

BUILDING STRUCTURE CALCULATION SHEETS

一貫構造計算書

NO. 69 rc8-7-10

略 称 : NO. 69
日 付 : 2013/7/29
担当者 : k-lab

計算プログラム : BUS-5
(August. 2007)

バージョン : 1. 0. 5. 4
データベース番号 : 6. 5. 0. 4

会員番号 : BUSk00042
シリアルNo : K48033

計算開始時間 2014/01/19 12:26 (株) 構造システム

目 次

計算・設計に関する情報	Ⅲ－	1
【1. 構造上の特徴】	Ⅲ－	2
【2. 構造計算方針】	Ⅲ－	2
【3. 適用する構造計算】	Ⅲ－	2
【4. 使用プログラムの概要】	Ⅲ－	2
§ 1. 入力データ	Ⅲ－	3
I-1 一般事項	Ⅲ－	3
I-1.1 建築物の構造設計概要	Ⅲ－	3
I-1.1.1 建物概要	Ⅲ－	3
I-1.1.2 床面積	Ⅲ－	3
I-1.1.3 構造概要	Ⅲ－	4
I-1.1.4 周囲にダミ一部分材がある場合の壁の取り扱い	Ⅲ－	4
I-1.2 略伏図	Ⅲ－	4
I-1.2.1 はり・柱・床・片持ばり・片持スラブ・ベースプレート配置	Ⅲ－	4
I-1.3 略軸組図	Ⅲ－	9
I-1.3.1 壁開口配置	Ⅲ－	9
I-1.4 部材	Ⅲ－	19
I-1.4.1 はり	Ⅲ－	19
I-1.4.2 柱	Ⅲ－	21
I-1.4.3 ベースプレート	Ⅲ－	22
I-1.4.4 壁	Ⅲ－	22
I-1.4.5 雑壁	Ⅲ－	23
I-1.4.6 壁鉄筋番号	Ⅲ－	23
I-1.4.7 ブレース	Ⅲ－	23
I-1.4.8 床スラブ・床構造	Ⅲ－	23
I-1.4.9 片持ばり	Ⅲ－	24
I-1.4.10 片持スラブ	Ⅲ－	24
I-1.4.11 出隅片持スラブ	Ⅲ－	24
I-1.4.12 接合部	Ⅲ－	24
I-1.4.13 杭、杭基礎	Ⅲ－	24
I-1.4.14 直接基礎	Ⅲ－	25
I-2 使用材料、材料の許容応力度	Ⅲ－	25
I-2.1 材料種別	Ⅲ－	25
I-2.1.1 材料種別図	Ⅲ－	25
I-2.1.2 コンクリート	Ⅲ－	25
I-2.1.3 鉄筋	Ⅲ－	25
I-2.1.4 鉄骨	Ⅲ－	25
I-2.4 降伏点強度倍率	Ⅲ－	25
I-3 荷重・外力	Ⅲ－	25

I-3.1 荷重計算条件	Ⅲ－ 25
I-3.1.1 最小スラブ厚	Ⅲ－ 25
I-3.1.2 スラブ荷重の拾い方	Ⅲ－ 26
I-3.1.3 基礎荷重	Ⅲ－ 26
I-3.2 積載荷重	Ⅲ－ 26
I-3.3 仕上	Ⅲ－ 26
I-3.3.1 仕上材名称	Ⅲ－ 26
I-3.3.2 仕上名称	Ⅲ－ 26
I-3.4 重量	Ⅲ－ 26
I-3.4.1 はり、柱仕上重量	Ⅲ－ 26
I-3.4.2 はり、柱鉄骨材重量	Ⅲ－ 27
I-3.4.3 建物重量の直接入力	Ⅲ－ 27
I-3.5 地震力	Ⅲ－ 27
I-3.6 風圧力	Ⅲ－ 27
I-3.7 積雪荷重	Ⅲ－ 27
I-6 共通計算条件	Ⅲ－ 27
I-6.1 使用基準	Ⅲ－ 27
I-6.2 計算ルート指定	Ⅲ－ 27
I-6.3 柱はり接合部計算条件	Ⅲ－ 27
I-7 許容応力度計算	Ⅲ－ 27
I-7.1 応力解析・モデル化	Ⅲ－ 27
I-7.1.1 応力計算条件	Ⅲ－ 27
I-7.2 剛性率・偏心率	Ⅲ－ 28
I-7.2.1 剛性率、偏心率計算条件	Ⅲ－ 28
I-7.3 断面計算	Ⅲ－ 28
I-7.3.1 断面計算条件	Ⅲ－ 28
I-8 保有水平耐力計算	Ⅲ－ 29
I-8.1 計算条件	Ⅲ－ 29
I-8.1.1 基本条件	Ⅲ－ 29
I-8.1.2 計算条件	Ⅲ－ 29
I-8.1.3 解析条件等	Ⅲ－ 29
I-8.1.5 増分解析の制御条件	Ⅲ－ 30
I-8.1.8 部材の耐力算定式	Ⅲ－ 30
§ 2. 許容応力度等計算結果	Ⅲ－ 32
A-0 準備計算の内訳	Ⅲ－ 32
A-0.1 壁開口周比	Ⅲ－ 32
A-1 準備計算結果	Ⅲ－ 33
A-1.1 部材のC、M _o 、Q	Ⅲ－ 33
A-1.1.1 部材のC、M _o 、Q図	Ⅲ－ 33
A-1.1.2 はりのC、M _o 、Q表	Ⅲ－ 42
A-1.1.3 片持ばりのM、Q表	Ⅲ－ 45

A-1.1.4 柱のC、M _o 、Q表	Ⅲ－	46
A-1.2 節点重量	Ⅲ－	46
A-1.2.1 節点重量（固定荷重＋積載荷重）	Ⅲ－	46
A-1.2.3 節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）	Ⅲ－	50
A-1.3 層せん断力	Ⅲ－	55
A-1.3.1 地震力	Ⅲ－	55
A-1.4 剛度増大率	Ⅲ－	59
A-1.4.1 壁によるはり・柱の剛度増大率	Ⅲ－	59
A-1.4.2 スラブによるはりの剛度増大率	Ⅲ－	66
A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積	Ⅲ－	71
A-1.5.1 剛域長と壁エレメント断面性能	Ⅲ－	71
A-1.5.2 うちのり長さ	Ⅲ－	76
A-2. 応力計算結果	Ⅲ－	81
A-2.1 フレーム剛性とねじり剛性	Ⅲ－	81
A-2.2 部材応力図	Ⅲ－	84
A-2.3 部材応力表	Ⅲ－	114
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力	Ⅲ－	138
A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図	Ⅲ－	138
A-2.4.2 長期柱軸力表	Ⅲ－	142
A-2.4.3 長期壁柱軸力・ブレース鉛直力表	Ⅲ－	143
A-3. 応力計算結果のまとめ	Ⅲ－	147
A-3.2 水平力分担	Ⅲ－	147
A-3.2.1 地震力の水平力分担	Ⅲ－	147
A-3.5 壁量	Ⅲ－	165
A-3.6 剛性率	Ⅲ－	166
A-3.6.1 剛性率（雑壁を含む）	Ⅲ－	166
A-3.6.2 剛性率（雑壁を含まない）	Ⅲ－	166
A-3.7 偏心率	Ⅲ－	167
A-3.7.1 偏心率（雑壁を含む）	Ⅲ－	167
A-3.7.2 偏心率（雑壁を含まない）	Ⅲ－	167
A-3.8 重心・剛心図	Ⅲ－	168
A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）	Ⅲ－	168
A-3.8.2 重心・剛心図（雑壁を含まない）	Ⅲ－	172
A-4. 断面計算結果	Ⅲ－	177
A-4.3 RCの断面計算	Ⅲ－	177
A-4.3.1 RCはりの断面計算	Ⅲ－	177
A-4.3.2 RC柱の断面計算	Ⅲ－	224
A-4.3.3 RC壁の断面計算	Ⅲ－	262
A-4.3.4 RC柱はり接合部の断面計算（許容応力度）	Ⅲ－	278
A-4.3.5 RC柱はり接合部の断面計算（終局強度）	Ⅲ－	278
A-4.8 断面計算結果一覧	Ⅲ－	279
A-4.8.1 断面検定比図	Ⅲ－	279
A-4.8.2 はり断面計算結果	Ⅲ－	311
A-4.8.3 柱断面計算結果	Ⅲ－	318
A-4.8.4 壁・ブレース断面計算結果	Ⅲ－	320
§ 3. 保有水平耐力計算結果	Ⅲ－	324

U-1 長期荷重時応力・層せん断力 **III - 324****U-1.3 層せん断力** **III - 324**U-1.3.1 地震時層せん断力算定の諸数値 **III - 324**U-1.3.4 層重量・層せん断力係数 **III - 324****U-3 Ds算定時計算結果** **III - 325****U-3.1 荷重一変位 (Ds算定時)** **III - 325**U-3.1.1 荷重一変位図 (せん断力変形図) (Ds算定時) **III - 325**U-3.1.2 重心位置の変位 (Ds算定時) **III - 327****U-3.2 終局時部材応力 (Ds算定時)** **III - 354**U-3.2.1 終局時部材応力図 (水平荷重節点応力) (Ds算定時) **III - 354**U-3.2.2 終局時部材応力図 (長期考慮危険断面位置) (Ds算定時) **III - 373**U-3.2.3 終局時支点反力図 (水平荷重) (Ds算定時) **III - 393**U-3.2.4 終局時支点反力図 (長期考慮) (Ds算定時) **III - 395**U-3.2.5 終局時部材応力表 (水平荷重) (Ds算定時) **III - 397**U-3.2.6 終局時部材応力表 (長期考慮) (Ds算定時) **III - 409**U-3.2.7 終局時支点反力表 (水平荷重) (Ds算定時) **III - 420**U-3.2.8 終局時支点反力表 (長期考慮) (Ds算定時) **III - 421****U-3.3 部材の終局強度 (Ds算定時)** **III - 422**U-3.3.1 部材の終局強度図 (Ds算定時) **III - 422**U-3.3.2 部材の終局強度表 (Ds算定時) **III - 442**U-3.3.3 水平バネ強度表 (Ds算定時) **III - 462****U-3.4 終局時ヒンジ図 (Ds算定時)** **III - 462****U-3.5 終局時機構図 (Ds算定時)** **III - 483**U-3.5.1 終局時機構図 (Ds算定時) **III - 483**U-3.5.2 終局時余裕率図 (Ds算定時) **III - 504**U-3.5.3 終局時機構・余裕率表 (Ds算定時) **III - 524****U-4 保有水平耐力計算結果** **III - 543****U-4.1 荷重一変位 (保有耐力時)** **III - 543**U-4.1.1 荷重一変位図 (せん断力変形図) (保有耐力時) **III - 543**U-4.1.2 重心位置の変位 (保有耐力時) **III - 545****U-4.2 終局時部材応力 (保有耐力時)** **III - 563**U-4.2.1 終局時部材応力図 (水平荷重節点応力) (保有耐力時) **III - 563**U-4.2.2 終局時部材応力図 (長期考慮危険断面位置) (保有耐力時) **III - 583**U-4.2.3 終局時支点反力図 (水平荷重) (保有耐力時) **III - 603**U-4.2.4 終局時支点反力図 (長期考慮) (保有耐力時) **III - 605**U-4.2.5 終局時部材応力表 (水平荷重) (保有耐力時) **III - 607**U-4.2.6 終局時部材応力表 (長期考慮) (保有耐力時) **III - 619**U-4.2.7 終局時支点反力表 (水平荷重) (保有耐力時) **III - 630**U-4.2.8 終局時支点反力表 (長期考慮) (保有耐力時) **III - 631****U-4.3 部材の終局強度 (保有耐力時)** **III - 632**U-4.3.1 部材の終局強度図 (保有耐力時) **III - 632**U-4.3.2 部材の終局強度表 (保有耐力時) **III - 652**U-4.3.3 水平バネ強度表 (保有耐力時) **III - 672****U-4.5 終局時機構図 (保有耐力時)** **III - 672**U-4.5.1 終局時機構図 (保有耐力時) **III - 672**U-4.5.2 終局時余裕率図 (保有耐力時) **III - 693**U-4.5.3 終局時機構・余裕率表 (保有耐力時) **III - 713**

U-5 必要保有水平力と判定 **Ⅲ－ 732****U-5.1 耐震性能パラメータと部材ランク** **Ⅲ－ 732**U-5.1.2 部材の耐震性能パラメータと部材ランク（構造種別別） **Ⅲ－ 732**U-5.1.3 部材の耐震性能パラメータと部材ランク（FD部材のみ） **Ⅲ－ 761**U-5.1.4 S造柱圧縮座屈耐力の確認 **Ⅲ－ 763****U-5.2 R C部材のせん断破壊の防止（保証設計）** **Ⅲ－ 763**U-5.2.1 R Cはり部材のせん断破壊の防止（保証設計） **Ⅲ－ 763**U-5.2.2 R C柱部材のせん断破壊の防止（保証設計） **Ⅲ－ 779**U-5.2.3 R C壁部材のせん断破壊の防止（保証設計） **Ⅲ－ 791****U-5.3 はりの横補剛による変形能力の確保（保有耐力横補剛）** **Ⅲ－ 795****U-5.4 ランク別のDs算定時負担せん断力** **Ⅲ－ 795**U-5.4.3 ランク別のDs算定時負担せん断力のまとめ **Ⅲ－ 795****U-5.5 水平せん断力係数** **Ⅲ－ 801****U-5.6 構造特性係数** **Ⅲ－ 812****U-5.7 必要保有水平耐力** **Ⅲ－ 815****U-5.8 保有水平耐力判定** **Ⅲ－ 816**U-5.8.1 ランク別の保有水平耐力時負担せん断力のまとめ **Ⅲ－ 816**U-5.8.2 保有水平耐力判定表 **Ⅲ－ 822**U-5.8.3 保有水平耐力計算終了理由 **Ⅲ－ 822**U-5.8.4 最終ステップの重心位置の変位 **Ⅲ－ 823**U-5.8.5 増分解析イテレーション結果 **Ⅲ－ 825****U-5.11 R C柱はり接合部せん断耐力** **Ⅲ－ 825**U-5.11.1 R C柱はり接合部（はり降伏型） **Ⅲ－ 825**U-5.11.2 R C柱はり接合部（柱降伏型） **Ⅲ－ 831******** メッセージ一覧 ****** **Ⅲ－ 833**プリチェックメッセージ一覧 **Ⅲ－ 833**準備計算メッセージ一覧 **Ⅲ－ 833**応力計算メッセージ一覧 **Ⅲ－ 833**断面計算メッセージ一覧 **Ⅲ－ 833**保有耐力計算メッセージ一覧 **Ⅲ－ 833**保有耐力計算注意事項メッセージ一覧 **Ⅲ－ 833**

計算・設計に関する情報

工事名称	NO. 69 rc8-7-10	
構造計算プログラム名称	BUS-5 Ver. 1	
構造計算プログラム所有者		
構造計算プログラム実行機種		
建築設計事務所名（確認申請上の設計者）		
担当者名		印
連絡先・電話番号		
構造設計事務所		
構造設計担当者名		印
連絡先・電話番号		
構造計算協力事務所名		
構造計算担当者名		印
連絡先・電話番号		

【1. 構造上の特徴】**【2. 構造計算方針】****【3. 適用する構造計算】****【イ. 適用する構造計算】**

- ☒ 保有水平耐力計算
☐ 許容応力度等計算
☐ 令第82条各号及び令第82条の4に定めるところによる構造計算

【ロ. 鉄骨造における適用関係】

- ☐ 平成19年国土交通省告示第593号第1号イ
☐ 平成19年国土交通省告示第593号第1号ロ

【ハ. 平成19年国土交通省告示第593号各号の基準に適合していることの検証内容】
(参照頁)**【4. 使用プログラムの概要】**

- 【イ. プログラム名称】 BUS-5 Ver. 1.0.5.4 データベース番号:6.5.0.4
【ロ. 国土交通大臣の認定の有無】 有（認定プログラムで安全性を確認）・有（その他）・無
【ハ. 認定番号】
【ニ. 認定取得年月日】
【ホ. 構造計算チェックリスト】 (参照頁)

§ 1. 入力データ

I-1 一般事項

I-1.1 建築物の構造設計概要

建築場所			
主要用途		構造種別	鉄筋コンクリート造
階数	地下 0階地上 8階塔屋 0階		
建築面積	0. 00 m2	延べ面積	0. 00 m2
軒高さ	22. 950 m	建物高さ	23. 550 m
工事種別	☒ 新築 ☐ 増築	増築予定	☒ 無 ☐ 有(階)
構造	主要スパン	X方向 : 0. 000 m	Y方向 : 0. 000 m
	塔状比	X方向 : 検討しない	Y方向 : 検討しない
	骨組形式	X方向 :	Y方向 :
基礎形式	☒ 直接基礎 ☐ 杭基礎		
仕上	床 :	屋根 :	
	外装 :		
屋上付属物等			

I-1.1.1 建物概要

建物規模 :	スパン数	X方向	5 スパン
		Y方向	3 スパン
	階数	地上	8 階
		地下	0 階
		塔屋	0 階
	高さ		23. 550 m
	軒の高さ		22. 950 m
	地面から地上1階床までの高さ		25. 0 cm
	パラベットの高さ		60. 0 cm
	ピロティ階	X方向	指定なし
		Y方向	指定なし
	基礎下端レベル		GL-200. 0 cm

構造階高計算法 : はりせいの平均を自動計算し標準レベルを考慮して設定

階名	階高 (cm)	構造階高 (cm)	層名	標準はりせい (cm)	層名	標準レベル (cm)
8F	280. 0	280. 0	9F	55. 0	9F	-3. 0
7F	280. 0	280. 0	8F	55. 0	8F	-3. 0
6F	280. 0	280. 0	7F	55. 0	7F	-3. 0
5F	280. 0	280. 0	6F	55. 0	6F	-3. 0
4F	280. 0	280. 0	5F	55. 0	5F	-3. 0
3F	280. 0	280. 0	4F	55. 0	4F	-3. 0
2F	280. 0	280. 0	3F	55. 0	3F	-3. 0
1F	310. 0	330. 0	2F	55. 0	2F	-3. 0
			1F	95. 0	1F	-3. 0

X方向 (cm)				Y方向 (cm)			
軸名	意匠スパン	構造スパン	意匠通り心と構造通り心間距離	軸名	意匠スパン	構造スパン	意匠通り心と構造通り心間距離
X1	700. 0	700. 0	0. 0	Y1	150. 0	150. 0	0. 0
X2	700. 0	700. 0	0. 0	Y2	1000. 0	1000. 0	0. 0
X3	700. 0	700. 0	0. 0	Y3	180. 0	180. 0	0. 0
X4	700. 0	700. 0	0. 0	Y4			0. 0
X5	700. 0	700. 0	0. 0				
X6			0. 0				

I-1.1.2 床面積

本建物の場合は該当しない (該当するデータがありません)

I-1.1.3 構造概要

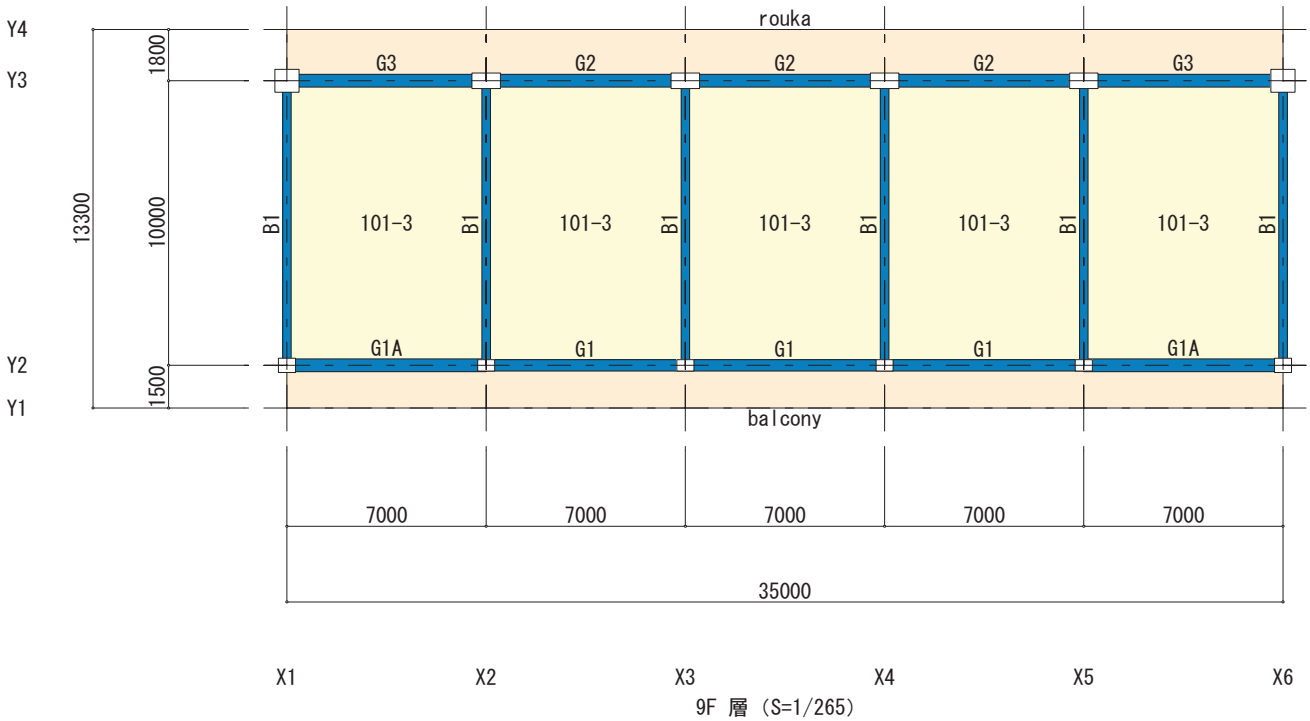
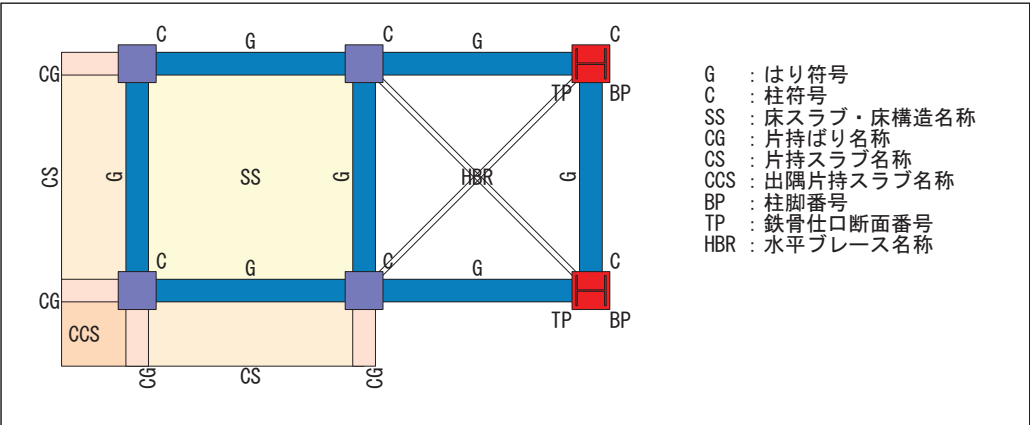
構造種別	層名 1	層名 2
鉄筋コンクリート造	1F	9F

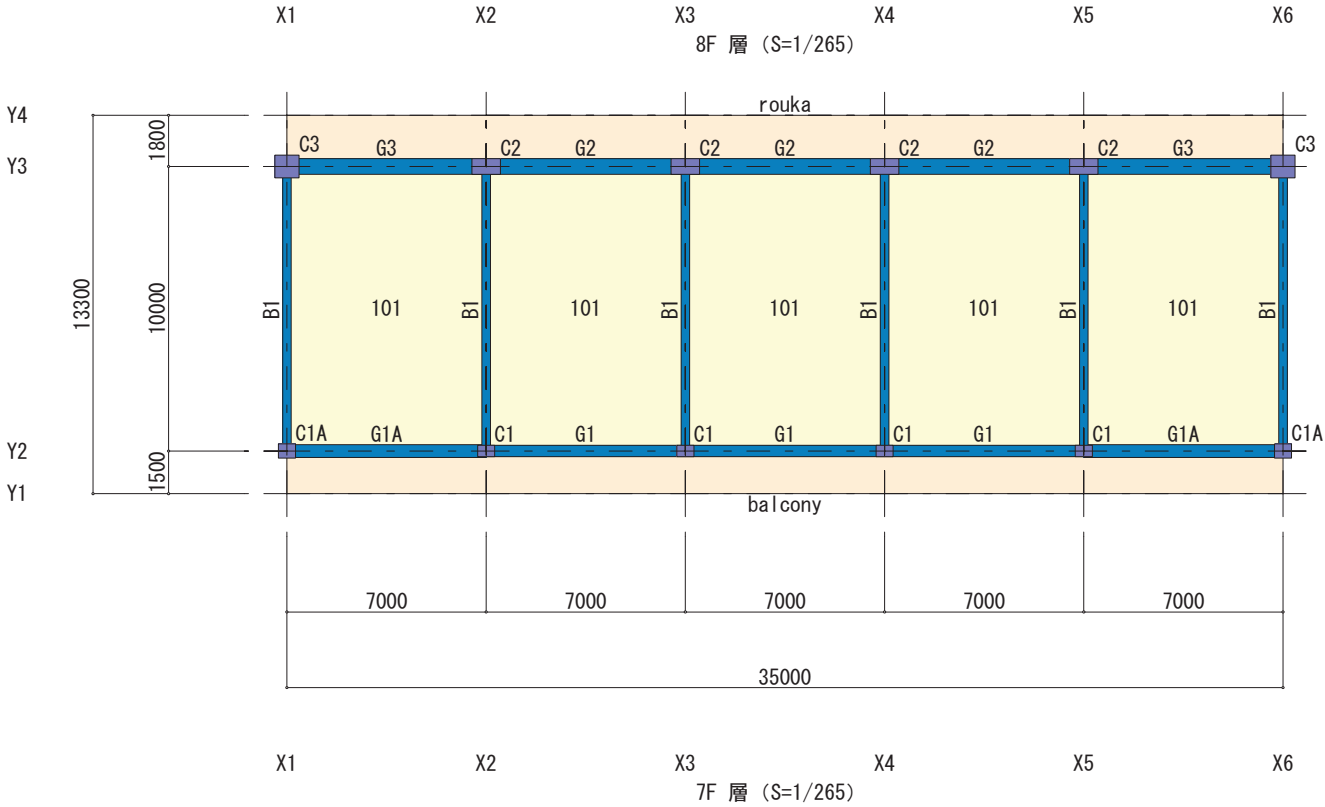
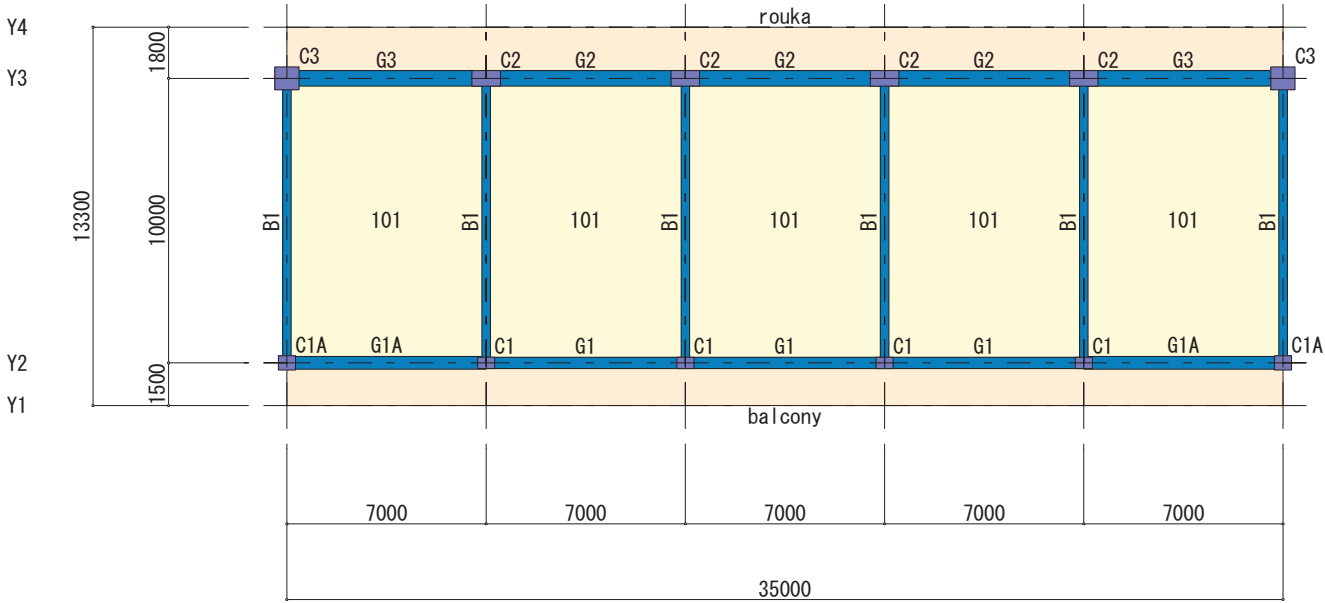
I-1.1.4 周囲にダミー部材がある場合の壁の取り扱い

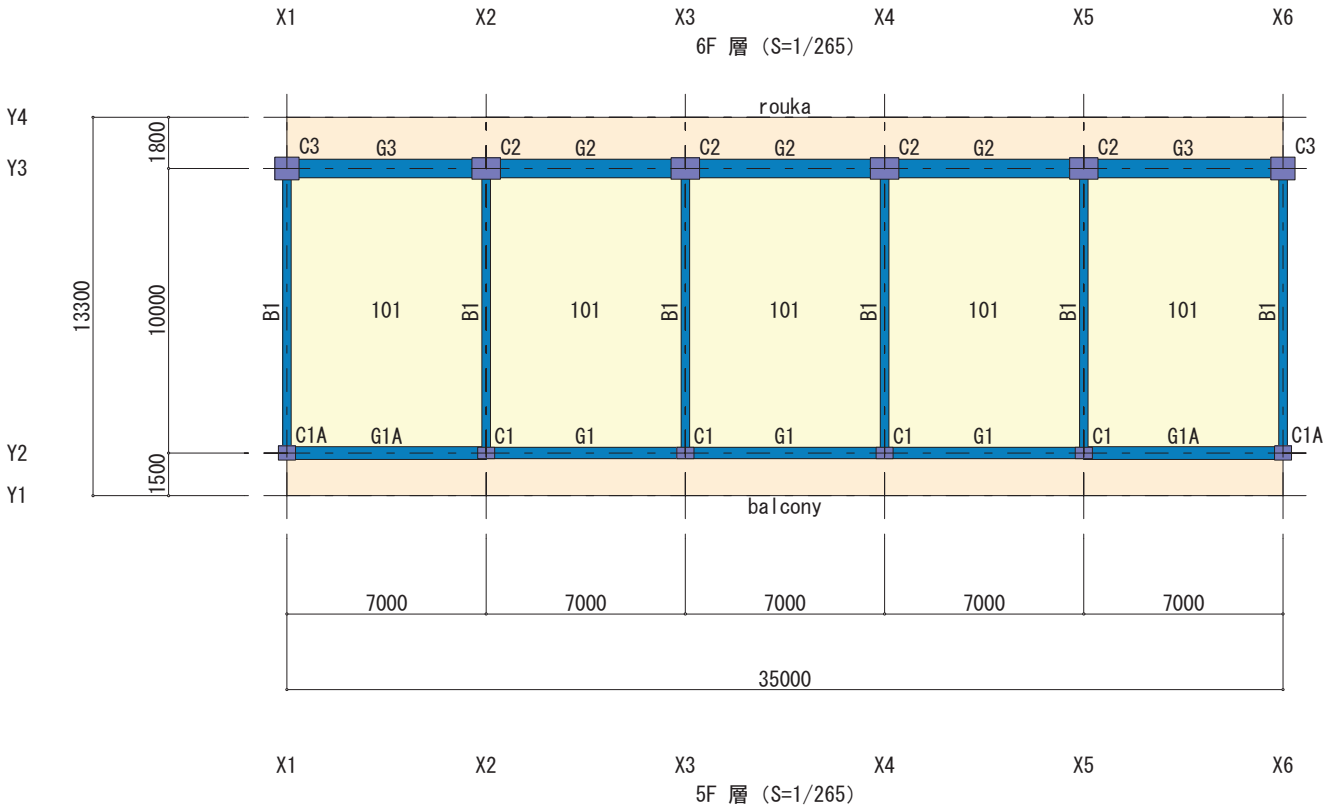
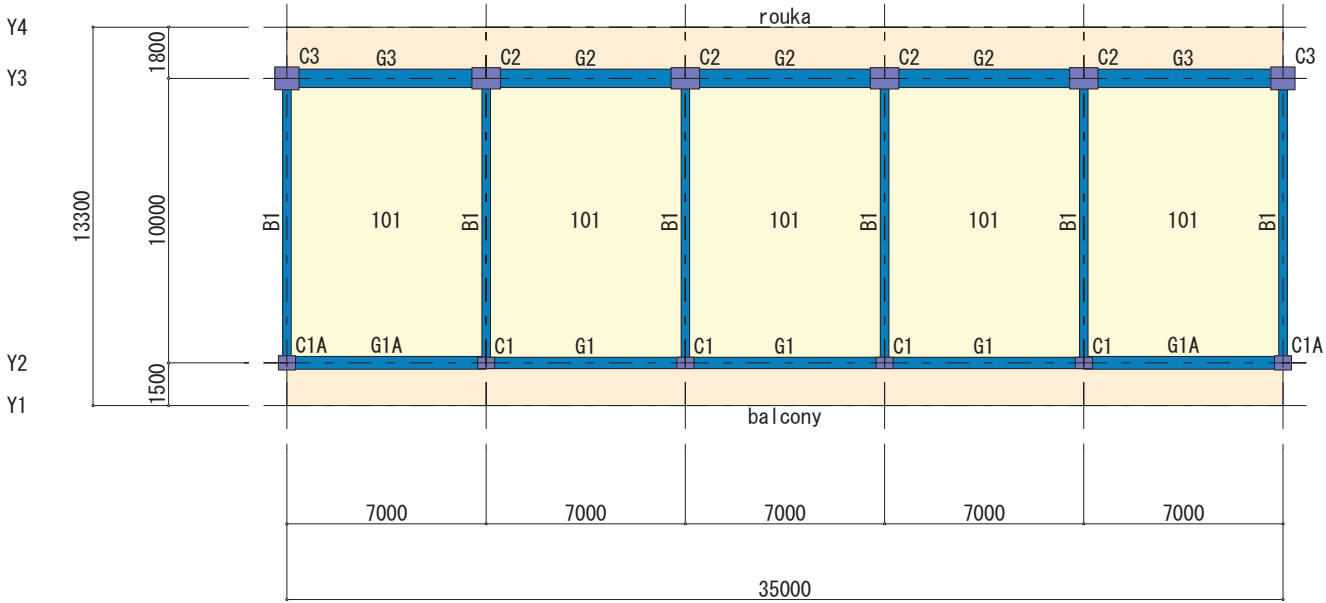
そで壁または雑壁として扱う

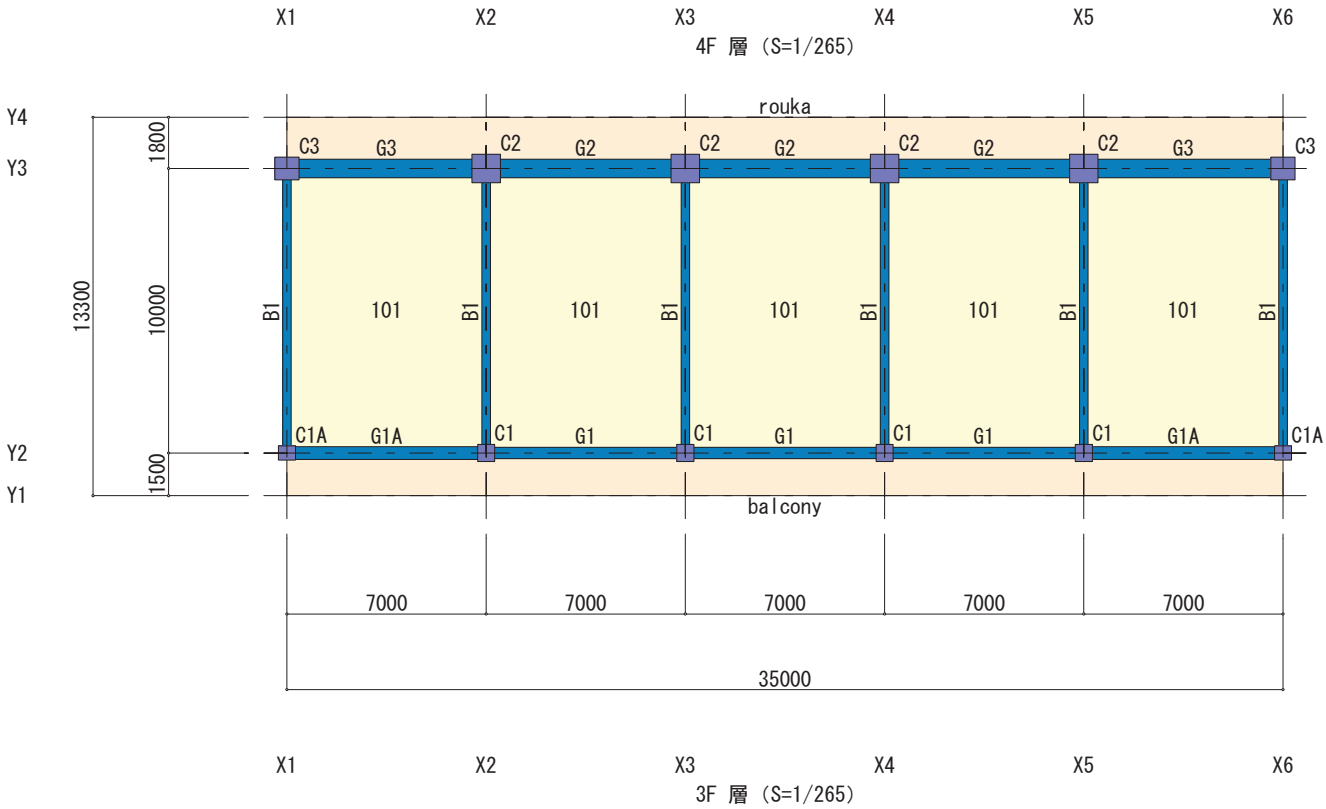
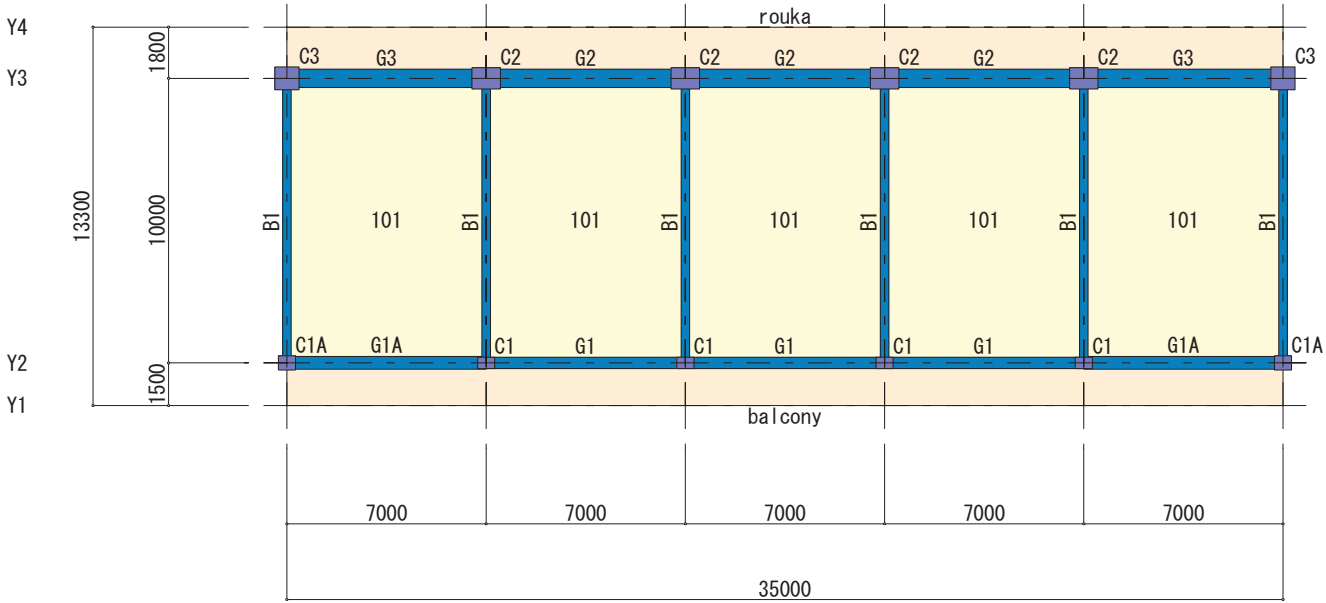
I-1.2 略伏図

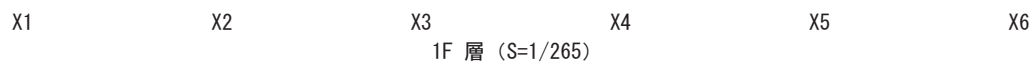
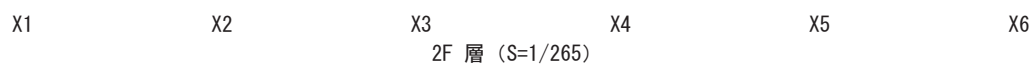
I-1.2.1 はり・柱・床・片持ばり・片持スラブ・ベースプレート配置





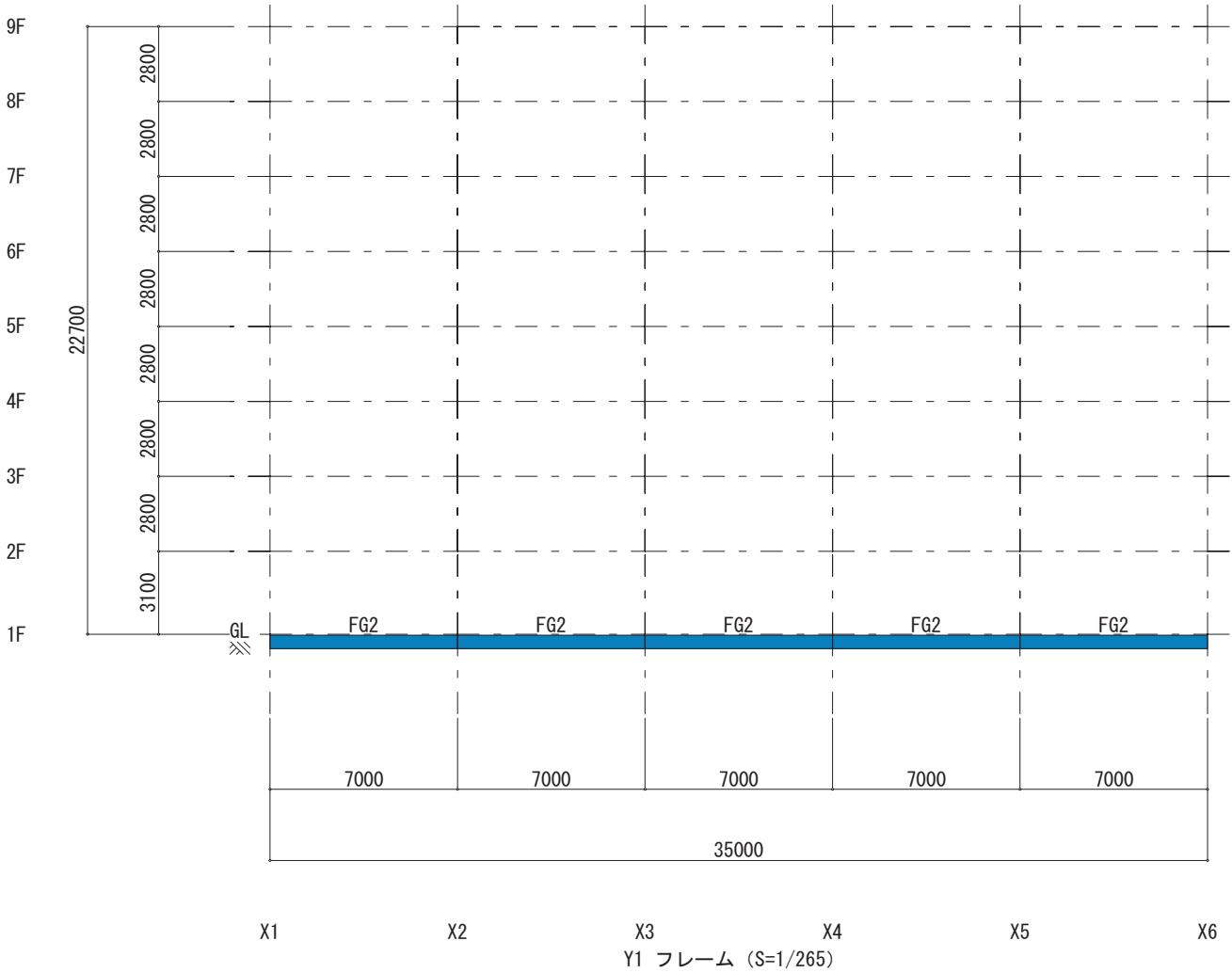
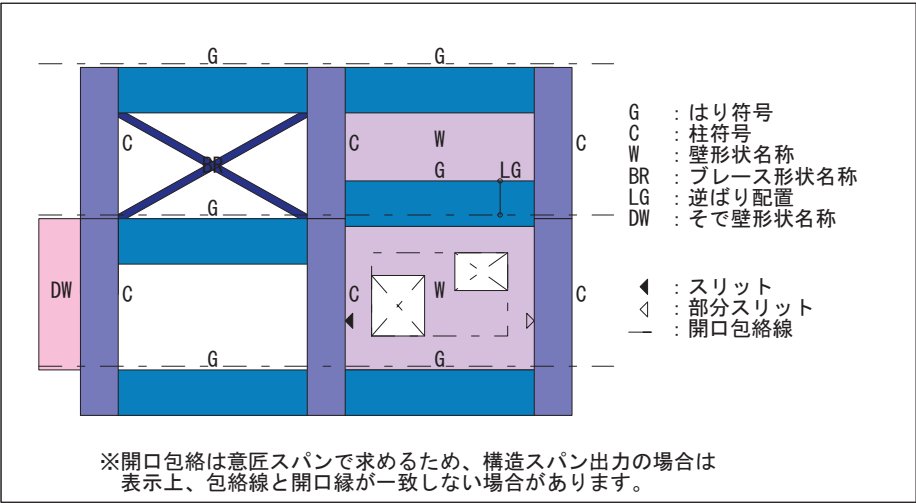


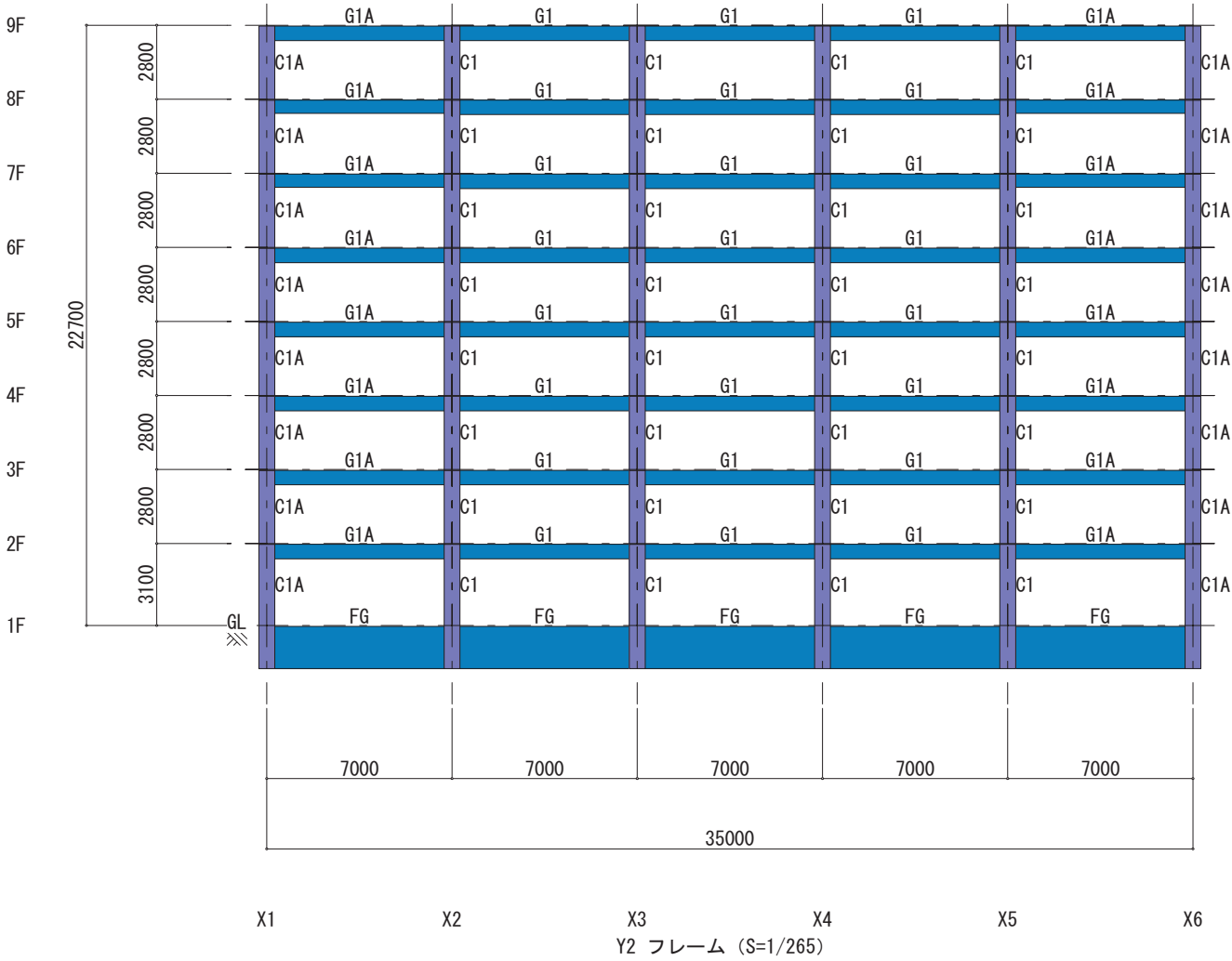


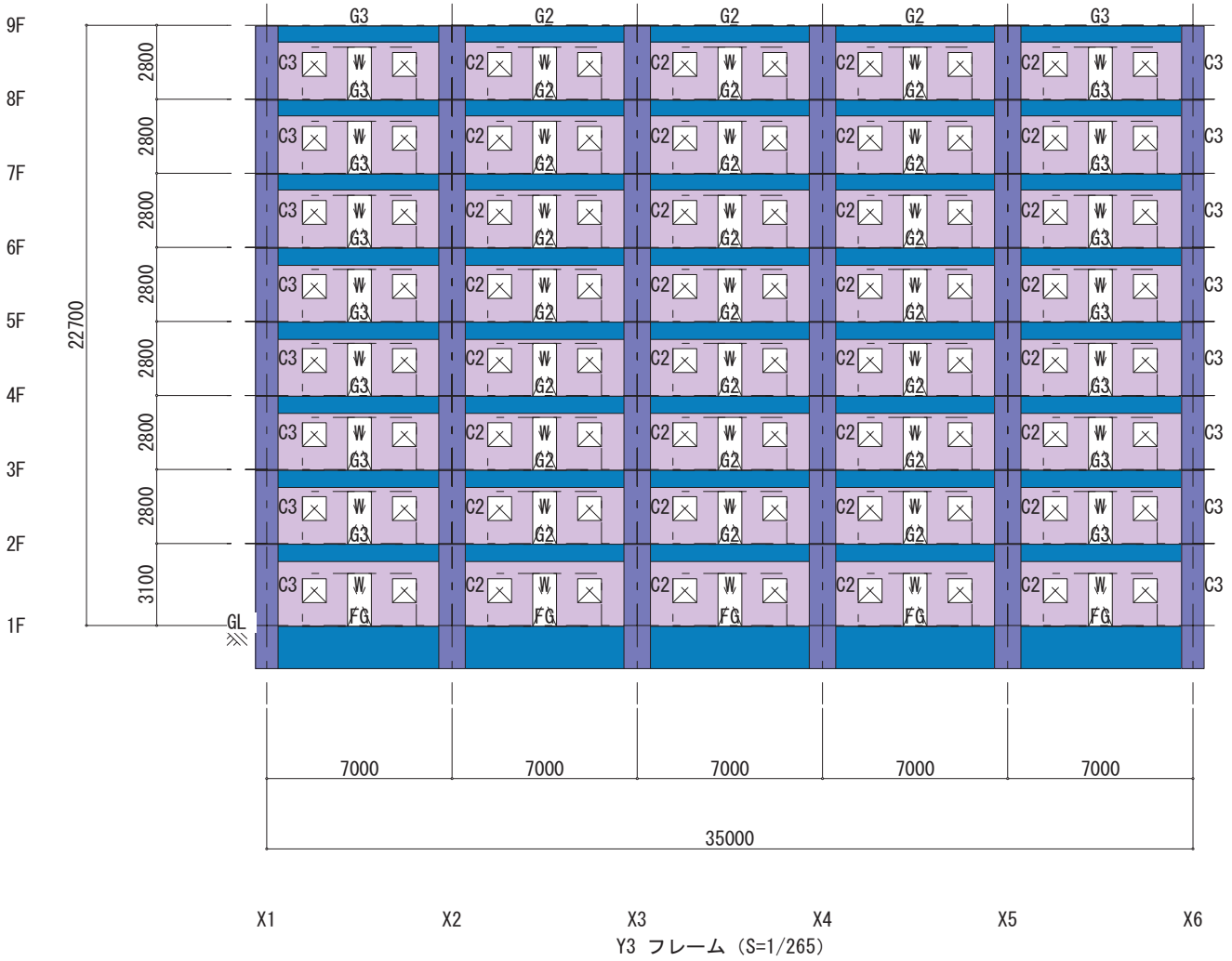


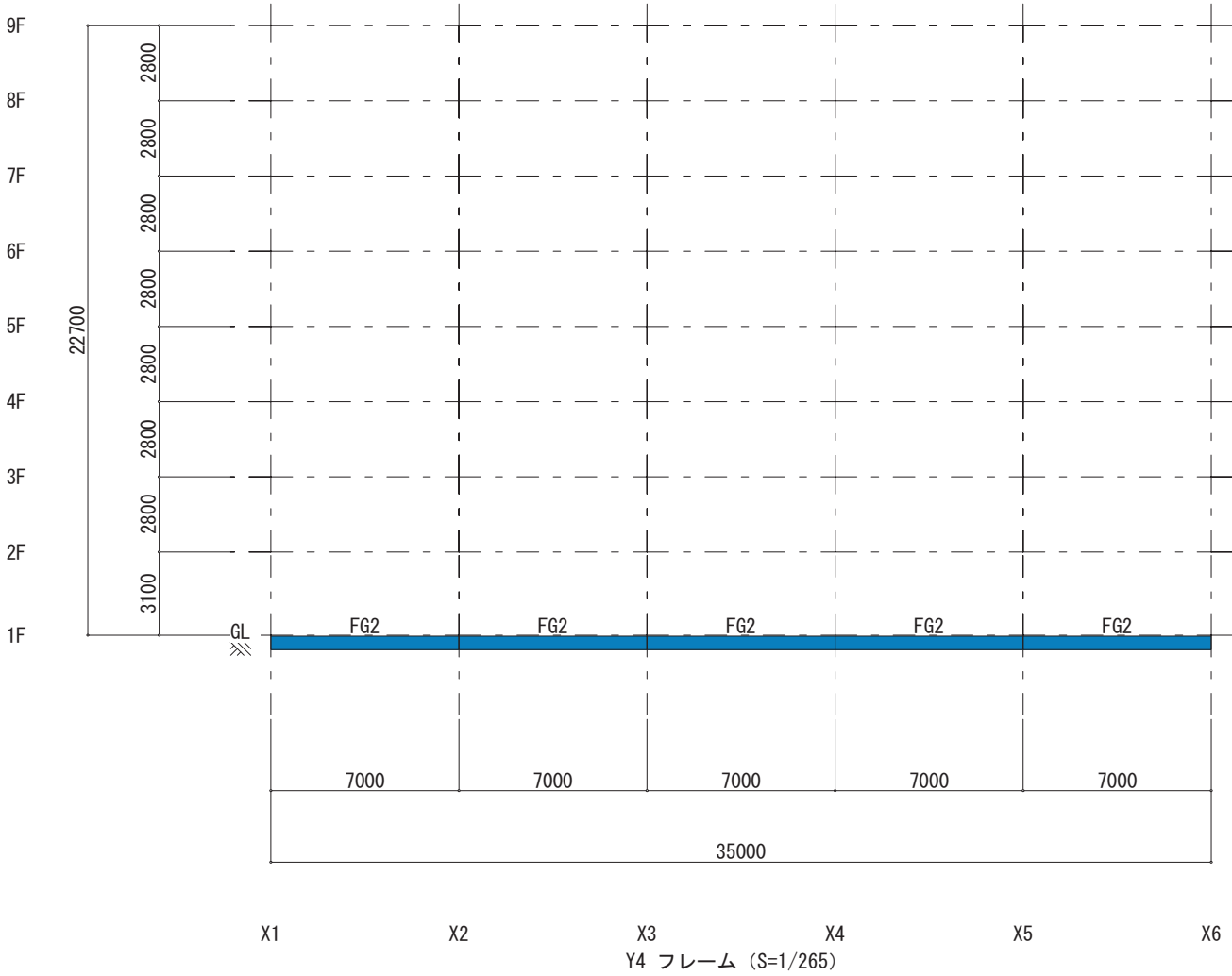
I-1.3 略軸組図

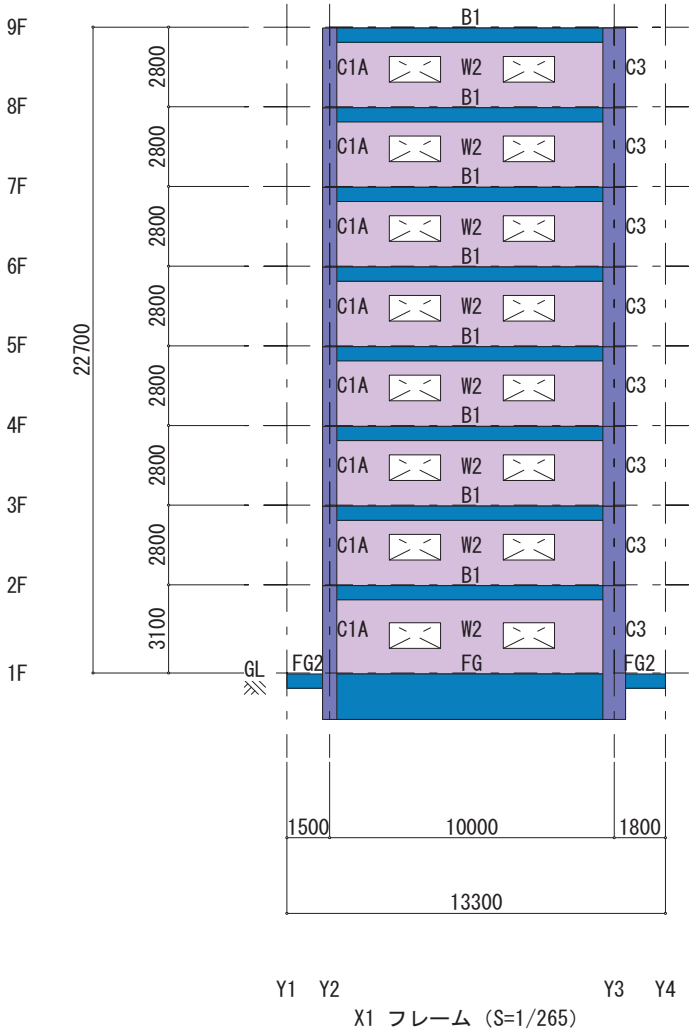
I-1.3.1 壁開口配置

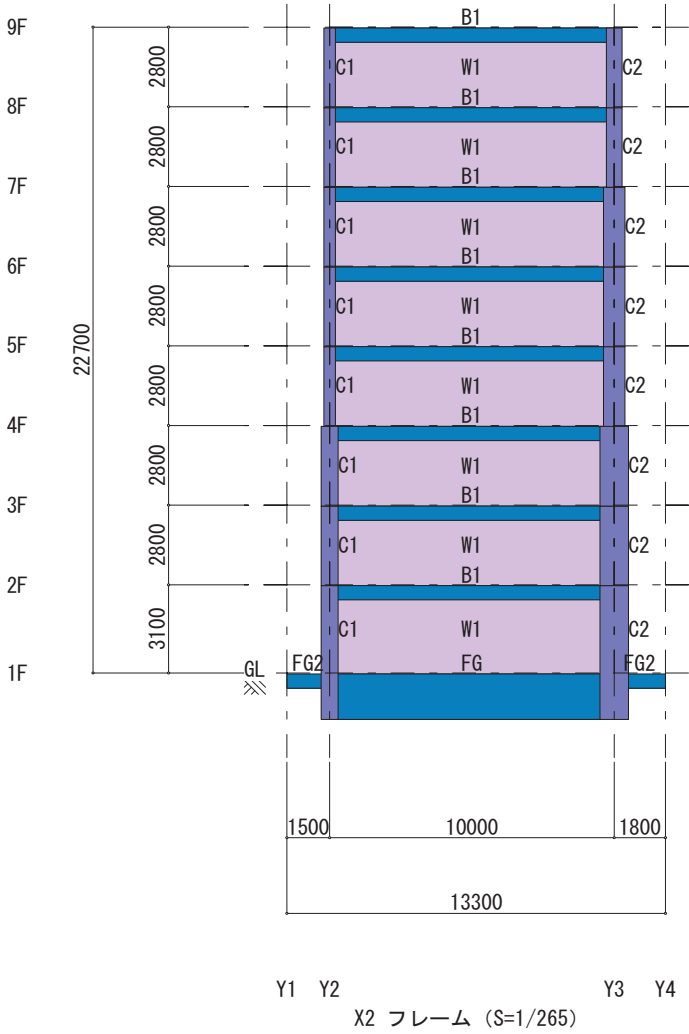


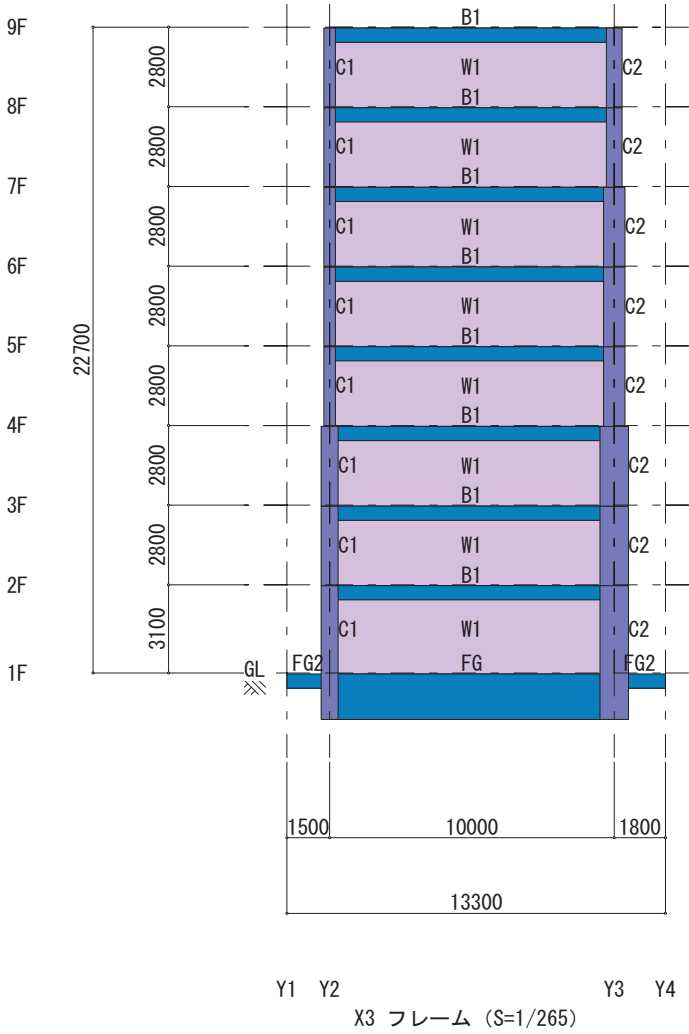


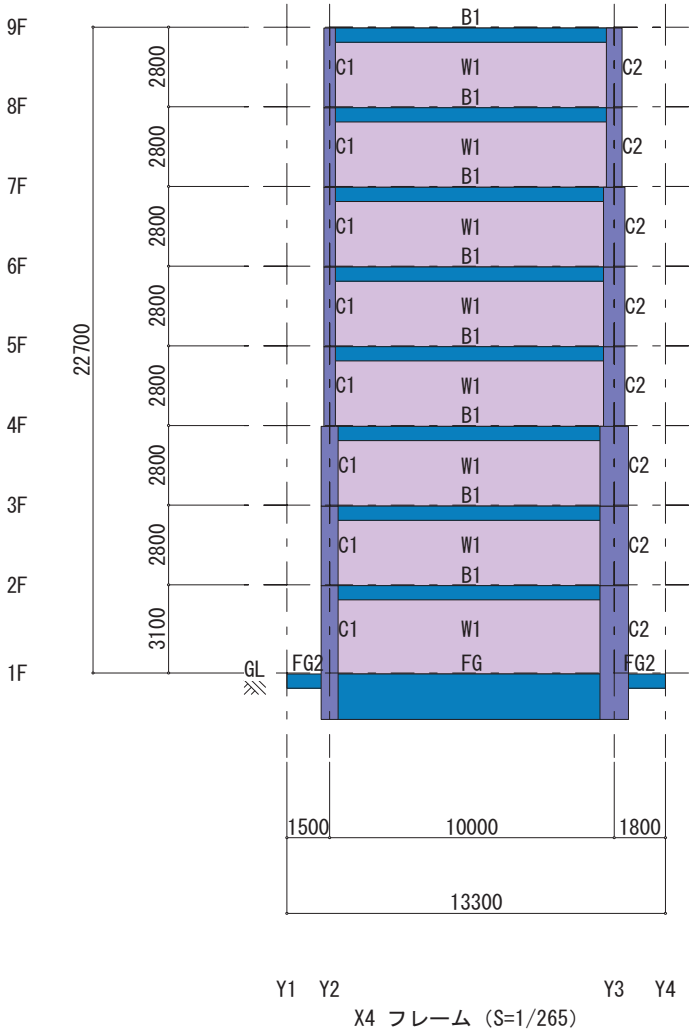


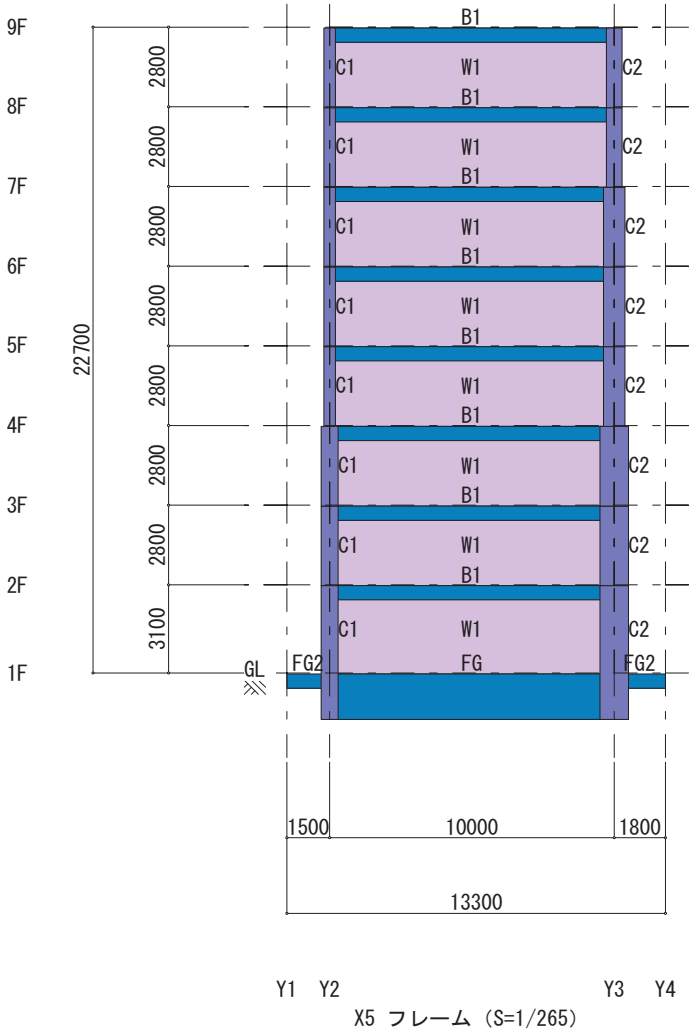


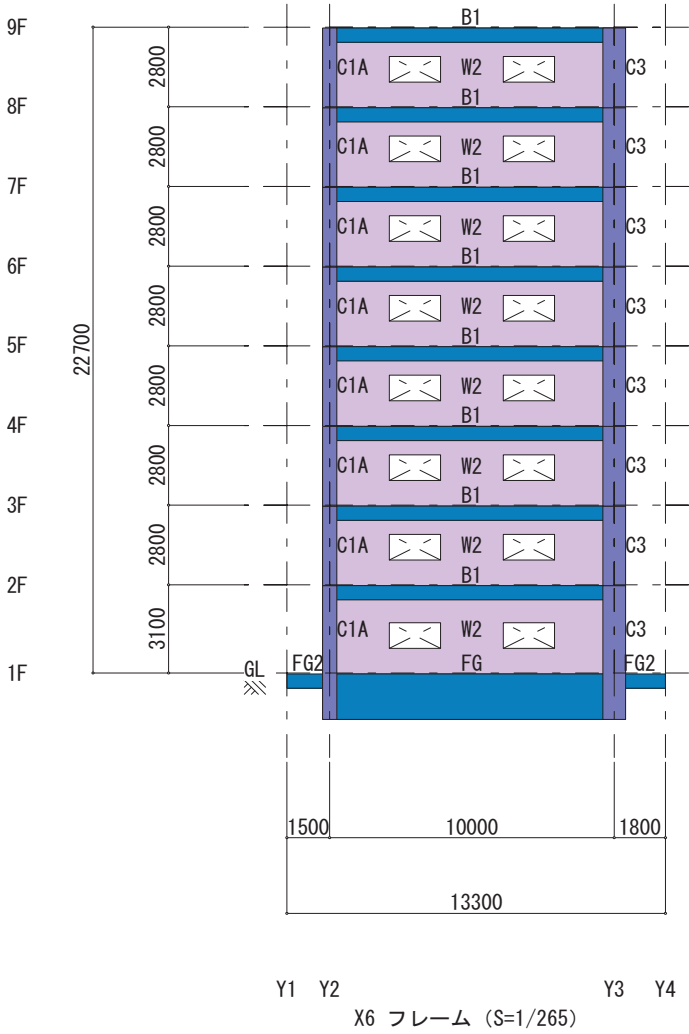












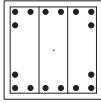
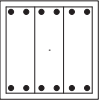
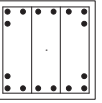
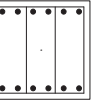
I-1.4 部材

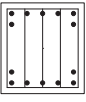
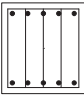
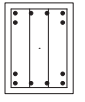
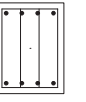
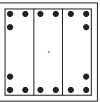
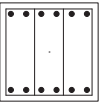
I-1.4.1 はり

a) 鉄筋コンクリート、鉄骨鉄筋コンクリート造

符 号	FG		FG2		G1		G1	
層	1F		1F		2F - 3F		4F - 6F	
位 置	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央
断 面								
b x D (cm)	70 x 160	70 x 160	30 x 50	30 x 50	40 x 55	40 x 55	40 x 55	40 x 55
ハッチ長 (cm)	—	—	—	—	—	—	—	—
上端筋	1段筋	8-D32	8-D32	3-D29	3-D29	5-D19	5-D19	5-D19
	2段筋	—	—	—	—	2-D19	—	2-D19
下端筋	2段筋	—	—	—	—	2-D19	—	2-D19
	1段筋	8-D32	8-D32	3-D29	3-D29	5-D19	5-D19	5-D19
あばら筋 (mm)	4-D16@100	4-D16@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100
鉄骨断面 (mm)	—	—	—	—	—	—	—	—

符 号	G1		G1		G1A		G1A	
層	7F - 8F		9F		2F - 3F		4F - 6F	
位 置	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央
断 面								
b x D (cm)	40 x 55	40 x 55	40 x 55	40 x 55	45 x 55	45 x 55	45 x 55	45 x 55
ハッチ長 (cm)	—	—	—	—	—	—	—	—
上端筋	1段筋	3-D19	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
	2段筋	2-D19	—	2-D19	—	2-D19	—	2-D19
下端筋	2段筋	2-D19	—	2-D19	—	2-D19	—	2-D19
	1段筋	3-D19	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
あばら筋 (mm)	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100
鉄骨断面 (mm)	—	—	—	—	—	—	—	—

符 号	G1A		G1A		G2		G2	
層	7F - 8F		9F		2F - 3F		4F - 6F	
位 置	両端	中央	両端	中央	両端	中央	両端	中央
断 面								
b x D (cm)	45 x 55	45 x 50	45 x 55	45 x 55	65 x 65	65 x 65	65 x 65	65 x 65
ハンチ長 (cm)	—	—	—	—	—	—	—	—
上端筋	1段筋	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	6-D35	6-D35	6-D32
	2段筋	2-D19	—	—	—	2-D35	—	2-D32
下端筋	2段筋	2-D19	—	—	—	2-D35	—	2-D32
	1段筋	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	6-D35	6-D35	6-D32
あばら筋 (mm)		2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	2-D13@100	4-S13@100 (KSS785)	4-S13@100 (KSS785)	4-S13@100 (KSS785)
鉄骨断面 (mm)	—	—	—	—	—	—	—	—

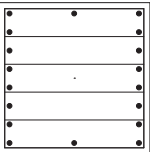
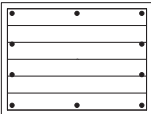
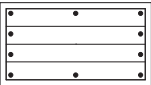
符 号	G2		G2		G3	
層	7F - 8F		9F		2F - 3F	
位 置	両端	中央	両端	中央	両端	中央
断 面						
b x D (cm)	55 x 60	55 x 60	45 x 60	45 x 60	65 x 65	65 x 65
ハンチ長 (cm)	—	—	—	—	—	—
上端筋	1段筋	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	6-D35
	2段筋	2-D29	—	2-D25	—	2-D35
下端筋	2段筋	2-D29	—	2-D25	—	2-D35
	1段筋	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	6-D35
あばら筋 (mm)		5-D13@100	5-D13@100	4-D13@100	4-D13@100	4-S13@100 (KSS785)
鉄骨断面 (mm)	—	—	—	—	—	—

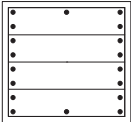
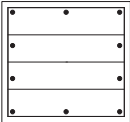
符 号		G3		G3		G3		B1
層		4F - 6F		7F - 8F		9F		2F - 9F
位 置		両端	中央	両端	中央	両端	中央	全断面
断 面								
b x D (cm)		65 x 65	65 x 65	55 x 60	55 x 60	45 x 60	45 x 60	30 x 50
ハンチ長 (cm)		—	—	—	—	—	—	—
上端筋	1段筋	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	2-D22
	2段筋	2-D32	—	2-D29	—	2-D25	—	—
下端筋	2段筋	2-D32	—	2-D29	—	2-D25	—	—
	1段筋	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	2-D22
あばら筋 (mm)		4-S13@100 (KSS785)	4-S13@100 (KSS785)	5-D13@100	5-D13@100	4-D13@100	4-D13@100	2-D10@200
鉄骨断面 (mm)		—	—	—	—	—	—	—

I-1.4.2 柱

a) 鉄筋コンクリート、鉄骨鉄筋コンクリート造

符 号	C1		C1		C1		C1A	
階	1F - 3F		4F - 6F		7F - 8F		1F - 3F	
位 置	全断面		全断面		全断面		全断面	
方 向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向
断 面								
D (cm)	60 x 60		60 x 40		60 x 40		60 x 50	
寄せ筋	XY		XY		XY		XY	
主筋	1段筋	4-D22	3-D22	4-D22	3-D22	4-D22	3-D22	3-D22
	2段筋	—	—	—	—	—	—	—
帯筋 (mm)	3-D13@100	2-D13@100	3-D13@100	2-D13@100	3-D13@100	2-D13@100	3-D13@100	2-D13@100
芯鉄筋	—	—	—	—	—	—	—	—
鉄骨断面 (mm)	—		—		—		—	

符 号	C1A		C2		C2		C2		
階	4F - 8F		1F - 3F		4F - 6F		7F - 8F		
位 置	全断面		全断面		全断面		全断面		
方 向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	
断 面									
	D (cm)		100 x 100		100 x 75		100 x 55		
	寄せ筋		XY		XY		XY		
	主筋	1段筋	3-D22	3-D22	8-D32	3-D32	4-D29	3-D29	4-D29
2段筋		—	—	—	—	—	—	—	—
帯筋 (mm)	2-D13@100	2-D13@100	6-S13@100 (KSS785)	2-S13@100 (KSS785)	7-D13@100	2-D13@100	5-D13@100	2-D13@100	
芯鉄筋	—	—	—	—	—	—	—	—	
鉄骨断面 (mm)	—		—		—		—		

符 号	C3		C3		
階	1F - 3F		4F - 8F		
位 置	全断面		全断面		
方 向	X 方向	Y 方向	X 方向	Y 方向	
断 面					
D (cm)	85 x 80		85 x 80		
寄せ筋	XY		XY		
主筋	1段筋	8-D29	3-D29	4-D29	3-D29
	2段筋	—	—	—	—
帯筋 (mm)	5-S13@100 (KSS785)	2-S13@100 (KSS785)	5-D13@100	2-D13@100	
芯鉄筋	—	—	—	—	
鉄骨断面(mm)	—		—		

I-1.4.3 ベースプレート

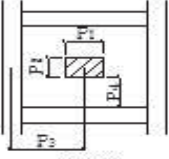
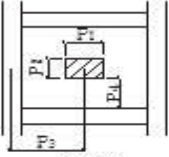
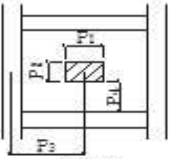
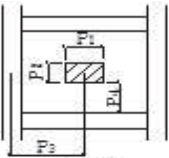
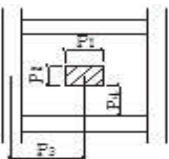
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1.4.4 壁

壁重量の伝達方法 : 1＝地震力・柱軸力・はり荷重項に加算、2＝地震力・柱軸力に加算、3＝地震力のみに加算
 : 4＝地震力・柱軸力・はり荷重項に加算しない
 : 11＝地震力・柱軸力・はり荷重項に加算（下層へ加算） 12＝地震力と柱軸力に加算（下層へ加算）
 : 21＝地震力・柱軸力・はり荷重項に加算（上層へ加算） 22＝地震力と柱軸力に加算（上層へ加算）

開口位置の基準点は構造心

名称	壁厚 (cm)	仕上(材) 名称／ 仕上重量 (N/m ²)	伝達 方法	開口 重量 (N/m ²)	開口周比	束壁の 場合の n 値	剛性 低下 倍率	鉄筋 番号	壁開口パラメータ (cm)					
									タイプ	周比 対象	P1	P2	P3	P4
W1	18.0	200	1	400	開口を包絡 した面積 から自動計算	1.0	1.00	1	開口なし					

名称	壁厚 (cm)	仕上(材)名称／仕上重量 (N/m2)	伝達方法	開口重量 (N/m2)	開口周比	束壁の場合のn値	剛性低下倍率	鉄筋番号	壁開口パラメータ (cm)					
									タイプ	周比対象	P1	P2	P3	P4
W2	18.0	200	1	400	開口面積の和から自動計算	1.0	1.00	1		する	180.0	90.0	700.0	90.0
										する	180.0	90.0	300.0	90.0
W	18.0	200	1	400	開口を包絡した面積から自動計算	1.0	1.00	1		する	90.0	90.0	180.0	90.0
										する	90.0	90.0	520.0	90.0
										する	90.0	200.0	350.0	0.0

I-1.4.5 雑壁
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1.4.6 壁鉄筋番号

番号	縦 筋				横 筋				開口補強筋			内蔵鉄骨	
	D1	D2	配筋種別	ピッチ (cm)	D1	D2	配筋種別	ピッチ (cm)	縦筋	横筋	斜筋	タイプ	A, t
1	D10		ダブル	@20.0	D10		ダブル	@20.0	3-D13	4-D13	3-D13	-----	-----

I-1.4.7 ブレース
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1.4.8 床スラブ・床構造

a) 小ばり形状
鉄筋コンクリート

名称	断面寸法 (cm)	
	幅b	せいD
B1	30.0	50.0

b) スラブ形状
t : スラブ厚（S造の場合は、デッキプレートの山上のスラブ厚）
Td : はりフランジ上端からデッキプレート山上端までの距離（S造はりの合成ばりとしての剛性の計算に用いる高さ）

名称	t (cm)	Td (cm)	積載荷重 番号	仕上名称(材) ／床仕上重量 (N/m2)	荷重伝達 タイプ	積雪荷重
okujou	15.0	0.0	1	2190	両方向板	無
kyositu	15.0	0.0	1	600	両方向板	無
rouka	15.0	0.0	1	600	両方向板	無
balcony	15.0	0.0	1	600	両方向板	無
kyositu1	15.0	0.0	1	600	両方向板	無

c) 床構造

小ばり間隔：構造心からの距離

名称	小ばり方向	小ばり割付け	スラブ形状名称 ／床構造名称	小ばり間隔 (cm)	小ばり形状名称
101	x方向	3	kyositu1		B1
102	x方向	3	okujou		B1
101-0	x方向	直接	kyositu1	250.0	B1
			kyositu1	250.0	B1
			kyositu1	250.0	B1
			okujou		
101-1	x方向	直接	kyositu1	250.0	B1
			kyositu1	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou		
101-2	x方向	直接	kyositu1	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou		
101-3	x方向	直接	okujou	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou		
101-4	x方向	直接	kyositu1	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			kyositu1		
101-5	x方向	直接	okujou	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			okujou	250.0	B1
			kyositu1		

I-1. 4. 9 片持ばり

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1. 4. 10 片持スラブ

出長さの基点は構造心

床・床構造名称が表記されているデータのスラブ厚、柱からの距離、積載荷重番号、仕上(材)名称／床仕上重量、荷重伝達タイプ、積雪荷重は「1. 4. 8 床スラブ・床構造」中の該当する床・床構造名称の入力を参照してください。

名称	床・床構造 名称	スラブ厚 (cm)		出長さ L (cm)	柱からの距離 (cm)		積載 荷重 番号	仕上(材)名称 ／床仕上重量 Wf (N/m2)	先端の 線荷重 W1 (N/m)	先端の 小ばり 形状名称	荷重伝達 タイプ	積雪 荷重
		基端 t1	先端 t2		左端柱 L1	右端柱 L2						
rouka		18.0	12.0	180.0	0.0	0.0	1	600	3200.0		出方向	無
balcony		15.0	12.0	150.0	0.0	0.0	1	600	3200.0		出方向	無
hisasi		15.0	15.0	150.0	0.0	0.0	1	400	0.0		出方向	無

I-1. 4. 11 出隅片持スラブ

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1. 4. 12 接合部

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1. 4. 13 杭、杭基礎

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1. 4. 14 直接基礎
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-2 使用材料、材料の許容応力度

I-2. 1 材料種別

I-2. 1. 1 材料種別図
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-2. 1. 2 コンクリート

a) 層別

層名	構造種別	コンクリート種別	設計基準強度 Fc (N/mm2)	部材単位体積重量 (kN/m3)	
				柱、はり	スラブ、壁
6F-9F	RC	普通	27. 00	24. 00	24. 00
1F-5F	RC	普通	36. 00	24. 00	24. 00

I-2. 1. 3 鉄筋

a) 層別

両方向はり						
層名	太物1	最小1	太物2	最小2	細物	スラブ
1F-9F	SD390	D29	SD345	D19	SD295	SD295

両方向柱						
層名1	層名2	太物1	最小1	太物2	最小2	細物
1F	9F	SD390	D29	SD345	D19	SD295

I-2. 1. 4 鉄骨
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

a) 層別

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-2. 4 降伏点強度倍率

部材別				
部材種別	はり	柱	壁	ブレース
主筋（壁筋）	1. 10	1. 10	1. 10	—
せん断補強筋	1. 00	1. 00	—	—
スラブ筋	1. 10	—	—	—
開口補強筋	—	—	1. 10	—
フランジ鉄骨	1. 10	1. 10	—	—
ウェブ鉄骨	1. 10	1. 10	—	—
主 材	—	—	—	1. 10
アンカーボルト	—	1. 10	—	—

※SD490材は1. 0となります。

I-3 荷重・外力

I-3. 1 荷重計算条件

I-3. 1. 1 最小スラブ厚（自動計算）

層名	スラブ厚 (cm)	層名	スラブ厚 (cm)	層名	スラブ厚 (cm)	層名	スラブ厚 (cm)	層名	スラブ厚 (cm)
9F	15. 00	8F	15. 00	7F	15. 00	6F	15. 00	5F	15. 00

層名	スラブ厚 (cm)
4F	15.00
3F	15.00
2F	15.00
1F	15.00

I-3.1.2 スラブ荷重の拾い方

外周部のスラブの拾い	R C、S R C造ははり面まで、S造は構造心まで拾います
パラペット重量	3200.00 (N/m)

I-3.1.3 基礎荷重

a) 基礎形式・基礎重量計算条件

基礎形式 基礎配置による（布基礎も考慮） L1=0.0 L2=0.0 L3=0.0 L4=0.0 (cm)

基礎重量の比率 0.00（浮上り計算時に考慮される基礎重量の長期基礎計算用軸力に対する比率）

最下層重量の拾い 行う（最下層はり荷重項を節点重量に加算します）

基礎重量の上部構造への考慮 基礎重量の計算を行わない（基礎位置の浮き上がり抵抗重量や節点重量として考慮しない）

基礎下端レベル (GL-) (mm)	2000
基礎下端から土上端までの距離 (mm)	
杭基礎、独立フーチング基礎、布基礎、べた基礎	0
片持べた基礎、出隅片持べた基礎	0

基礎重量計算方法	自動計算 （基礎せい、基礎下端レベル、基礎下端から土上端までの距離から 基礎自重と土被り重量を各々の単位体積重量に基づき計算し、合算したものを 基礎重量とします）
基礎柱・基礎ばり重複分の控除	控除しない
基礎の単位体積重量 (kN/m ³)	24.00
土の単位体積重量 (kN/m ³)	20.00

I-3.2 積載荷重 (N/m²)

番号	スラブ用	小ばり用	ラーメン用	地震用	用途
1	1800	1800	1300	600	居住室、病院、寝室
2	2900	2900	1800	800	事務所
3	2300	2300	2100	1100	教室
4	2900	2900	2400	1300	百貨店・店舗の売り場
5	2900	2900	2600	1600	集会室（固定席）
6	3500	3500	3200	2100	集会室（その他）
7	5400	5400	3900	2000	車庫、自動車道路

I-3.3 仕上

I-3.3.1 仕上材名称

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-3.3.2 仕上名称

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-3.4 重量

I-3.4.1 はり、柱仕上重量 (N/m²)

層名	はり	柱
9F	200	---
8F	200	400
7F	200	400
6F	200	200
5F	200	200

層名	はり	柱
4F	200	200
3F	200	200
2F	200	200
1F	200	200

I-3.4.2 はり、柱鉄骨材重量

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-3.4.3 建物重量の直接入力

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-3.5 地震力

a) 地震時層せん断力算定の諸数値（*：直接入力）

地盤種別	第2種地盤	
地域係数	$Z = 1.000$	
用途係数	$U = 1.000$	
塔屋の震度	$K = 1.000$	
	X 方向	Y 方向
標準せん断力係数	$C_0 = 0.200$	$C_0 = 0.200$
1 次固有周期 (秒)	$T = 0.459$ ($h(0.02+0.01\alpha)$ による)	$T = 0.459$ ($h(0.02+0.01\alpha)$ による)
振動特性係数	$R_t = 1.000$	$R_t = 1.000$
自動計算時の最小せん断力係数	$C_i = 0.200$	$C_i = 0.200$

I-3.6 風圧力

・ 風圧力の扱い方

X 方向	風圧力を考慮しない
Y 方向	風圧力を考慮しない

I-3.7 積雪荷重

積雪荷重の扱い方 考慮しない

I-6 共通計算条件

I-6.1 使用基準

RC 造柱はり接合部の計算	2007年版建築物の構造関係技術基準解説書（日本建築センター）
RC 造断面計算の使用規準（付着・定着・接合部以外）	鉄筋コンクリート構造計算規準・同解説 1999年改（日本建築学会）
RC 造断面計算の使用規準（付着・定着）	鉄筋コンクリート構造計算規準・同解説 1991年改（日本建築学会）
冷間成形角形鋼管設計・施工マニュアル	適用する
コンクリート充填鋼管柱の計算基準	平 1 4 国土交通省告示第464号
保有耐力接合計算基準	技術基準解説書（SCSS-H97）

I-6.2 計算ルート指定

計算ルート判別方法	ルート入力	
	X 方向	Y 方向
計算ルート指定	RC・SRC造	ルート3 ルート3
	S造	ルート3 ルート3

I-6.3 柱はり接合部計算条件

RC/SRC 造柱はり接合部の計算	自動計算 (ルート2の場合は許容応力度等計算で、ルート3の場合は保有水平耐力計算で計算)
RC/SRC 造柱はり接合部の計算を行う最大壁長さ	0.0 (cm)
RC 造外柱のはり鉄筋の水平定着長さの柱せいに対する比	0.75
柱はり接合部検討時鉄筋引張力(T)の求め方	M_y から求める
RC/SRC 造基礎ばりの柱はり接合部の計算	計算する

I-7 許容応力度計算

I-7.1 応力解析・モデル化

I-7.1.1 応力計算条件

応力計算法	立体解析
鉛直荷重時柱軸方向変位	拘束する（柱軸方向剛性の倍率：100.0 倍）

浮上りの考慮	考慮しない
基礎荷重の取り扱い	特殊荷重として、建物全体で計算
引張ブレースのモデル化	引張ブレースとして圧縮力は負担しないとして計算
引張ブレース収束計算の打ち切り回数	20

I-7.2 剛性率・偏心率

I-7.2.1 剛性率、偏心率計算条件

雑壁 n 値計算の基準とみなす柱の剛性	両方向共 ϕM で入力 ($\phi M=1.500$)
面内雑壁の n 値	1.00

	重心計算	剛心計算
地震時に剛床を解除した節点に接続する鉛直部材の考慮	考慮しない	考慮しない
計算法	柱軸力の重心	フレームの剛性から計算

剛心計算時の基礎荷重による応力の考慮	考慮する
剛性率計算時の層間変形角の求め方	主剛床の剛心位置で算定

I-7.3 断面計算

I-7.3.1 断面計算条件

断面計算共通条件

断面計算の種類		検定計算 (RC造 : 主筋, あばら筋, 帯筋 共に検定) (SRC造 : 鉄骨入力, 主筋, あばら筋, 帯筋 共に検定)
断面計算の指定		1 部材ごと計算
曲げモーメントの検定比		1.00
せん断力の検定比		1.00
柱 2 軸計算		長期短期共に 2 軸
SRC/S溶接部許容応力度の低減	はり端部	母材のまま
	はり継手	母材のまま
	柱	母材のまま
基礎ばりの使用上の支障が起きるたわみの確認		行う
RC・SRC造断面計算条件		
長期荷重時モーメント算定位置	X 方向	軸心
	Y 方向	軸心
短期荷重時 モーメント算定位置	X 方向	フェースと剛域端のうち軸心からの距離が大きい方
	Y 方向	フェースと剛域端のうち軸心からの距離が大きい方
フェースからの入り長さ		0.0 (cm)
柱のM _y 計算用 地震時軸力の割増率	X 方向	1.00
	Y 方向	1.00
地震時柱応力の割増に用いる柱 地震時水平力の負担率	X 方向	壁負担率 50% 超える場合は、0.25 そうでない場合は割増率の計算を行わない
	Y 方向	壁負担率 50% 超える場合は、0.25 そうでない場合は割増率の計算を行わない
許容せん断耐力式のM/Q・d のとり方		告示 (M、Q の最大値)
ルート 2-3 の時のせん断強度	はり	終局強度式 (0.068)
	柱	終局強度式 (0.068) $bQ_{su}+0.1\sigma_o \cdot b \cdot j$
高強度せん断補強筋使用時の短期許容 せん断力式		安全性確保のための短期許容せん断力式
SRC造柱のRCとSの曲げ耐力の累加法		単純累加
SRC造柱のベースプレートの扱い		耐力を考慮しない
SRC造耐震壁の計算法		フレームによる拘束効果を考慮しない
耐力壁の開口補強筋計算法		自動計算 (「開口周比の計算法」の指定により、 最大開口、包絡開口のいずれかに対して計算します)
S造断面計算条件		
短期荷重時モーメント算定位置	X 方向	軸心
	Y 方向	軸心
フェースからの入り長さ		0.0 (cm)
短期曲げ許容応力度 (f _{bs}) の計算法		短期応力より求める
はりの断面計算に軸力の考慮		考慮しない
柱せん断力の検定計算		軸力のみ考慮

I-8 保有水平耐力計算

I-8.1 計算条件

I-8.1.1 基本条件

計算加力方向	X方向正加力	計算する
	X方向負加力	計算する
	Y方向正加力	計算する
	Y方向負加力	計算する
保有水平耐力の検定比		1.00
算定対象最上階		8F
算定対象最下階		1F
計算種別		保有水平耐力計算
基礎重量の比率		0.00
浮上り・圧縮耐力(鉛直パネ)の考慮		保有耐力時、Ds算定時共考慮しない (終局時まで支点は解除しない)
剛性率、偏心率		階毎に雑壁考慮した値と、雑壁考慮しない値の不利な方を用いる
SRC造Ds判定にはりの種別の考慮		考慮しない
崩壊形の確認 (2007年版技術基準解説書 付録1-7「4.8崩壊形」による)		$\Sigma M_{pc} / \Sigma M_{pb} \geq 1.4$ で全体崩壊形の確認を行う

I-8.1.2 計算条件

加力方向		X方向正加力	X方向負加力
増分解析打ち切り条件		保有耐力時判定条件に達したら打ち切る	保有耐力時判定条件に達したら打ち切る
保有耐力時判定条件		層間変形角 脆性破壊の発生 of いずれか	層間変形角 脆性破壊の発生 of いずれか
保有水平耐力算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/ 100	1/ 100
	S造	1/ 100	1/ 100
Ds算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/ 50	1/ 50
	S造	1/ 50	1/ 50
終局時Co値		保有水平耐力時:0.383、Ds算定時:0.388	保有水平耐力時:0.383、Ds算定時:0.388
脆性部材を含むQuの算定方法		Dランク部材にA～Cランク部材を 1.00倍して加える	Dランク部材にA～Cランク部材を 1.00倍して加える

加力方向		Y方向正加力	Y方向負加力
増分解析打ち切り条件		保有耐力時判定条件に達したら打ち切る	保有耐力時判定条件に達したら打ち切る
保有耐力時判定条件		層間変形角 脆性破壊の発生 of いずれか	層間変形角 脆性破壊の発生 of いずれか
保有水平耐力算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/ 200	1/ 200
	S造	1/ 100	1/ 100
Ds算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/ 50	1/ 50
	S造	1/ 50	1/ 50
終局時Co値		保有水平耐力時:0.466、Ds算定時:0.470	保有水平耐力時:0.813、Ds算定時:0.819
脆性部材を含むQuの算定方法		Dランク部材にA～Cランク部材を 1.00倍して加える	Dランク部材にA～Cランク部材を 1.00倍して加える

I-8.1.3 解析条件等

解析モデル		立体MSモデル
立体モデルのはり・柱塑性化モデル		危険断面位置と剛域を別とする(剛域は許容応力度等計算で用いた長さ)
ひび割れによる剛性低下の考慮		考慮する
曲げ耐力の各ステップでの計算		----
せん断耐力の各ステップでの計算		しない
せん断耐力の求め方		入力したせん断補強筋でせん断耐力を計算し解析を行う
危険断面位置の取り方	RC、SRC造	フェースから柱・はりせいの0.00倍引いた位置
	S造	フェースから柱・はりせいの0.00倍引いた位置
壁付帯ばりの剛度増大率		「4.1 モデル化条件」の指定による
SRC、S造鉄骨柱脚モデル化		ベースプレート下面でモデル化
せん断終局耐力式のM/Q・dのとり方		告示(M、Qの最大値)
はり長期応力の考慮		考慮する
柱、壁、ブレース長期応力(曲げ、せん断)の考慮		考慮する
はり、柱ヒンジ確定のための割増率 α_m		1.00
h _o /DのDのとり方		柱せい
耐力壁頭部の曲げに対する塑性化		塑性化する

ヒンジ判定の条件 (%)

鋼材の軸バネが95%、またはコンクリート軸バネが100%
(立体モデルのみ有効)

せん断力の割増率			R C	S R C
柱	両端ヒンジ	α	1.10	1.00
	その他	αe	1.25	1.00
はり	両端ヒンジ	α	1.10	1.00
	その他	αe	1.20	1.00
壁	その他	α 、 αe	1.25	1.00

I-8.1.5 増分解析の制御条件

水平力の載荷の制御条件	自動分割制御	
反復計算の打ち切り回数	5	
最大不釣合い力率	0.01 %	
最大不釣合い力	0.00 (kN)	
最大不釣合いモーメント	0.00 (kN・cm)	
せん断耐力精算	繰り返し回数	---
	打ち切り誤差	---

I-8.1.8 部材の耐力算定式

参考文献

- 【1】：日本建築センター 2007年版 建築物の構造関係技術基準解説書
 【2】：日本建築学会 鉄骨鉄筋コンクリート造構造計算規準
 【3】：日本建築学会 鋼構造塑性設計指針
 【4】：日本建築学会 建築耐震設計における保有耐力と変形性能
 【5】：日本建築センター 冷間成形角形鋼管設計・施工マニュアル
 【6】：日本建築学会 鋼構造座屈設計指針 1996年
 【12】：住友金属工業株式会社・住友電気工業株式会社
 鉄筋コンクリート造梁、柱に用いる高強度せん断補強筋
 ストロング・フープ（スミフープ）の設計施工指針・同解説

R C造部材

はり	曲げ耐力式	文献【1】付1.3-5式を適用
	せん断耐力式	文献【1】付1.3-7式を適用
腰壁・たれ壁付はり	曲げ耐力式	文献【1】付1.3-40式を適用
	せん断耐力式	文献【1】付1.3-44式を適用
柱	曲げ耐力式	柱軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	文献【1】付1.3-16式を適用 係数 0.068 を用いる
	せん断ひびわれ耐力式	文献【1】付1.3-8式を適用
そで壁付柱	曲げ耐力式	柱軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	文献【1】付1.3-44式を適用
耐力壁	曲げ耐力式	壁軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	文献【1】付1.3-38式を適用
	せん断ひびわれ耐力式	文献【1】付1.3-28式を適用
そで壁付柱	せん断耐力	柱頭、柱脚の小さい方
付着割裂検定式		文献【1】付1.3-20式を適用
高強度せん断補強筋	KSS785	文献【12】min{ (3.5)式, (3.6)式 }を適用

S R C造部材

はり	曲げ耐力式	文献【2】(112)式を適用
	せん断耐力式	文献【1】付1.4-37~40式を適用
腰壁・たれ壁付はり	曲げ耐力式	文献【4】(2.2)式を適用
	せん断耐力式	文献【4】(2.9)式を適用
柱	曲げ耐力式	柱軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	文献【1】付1.4-37~40式を適用
そで壁付柱	曲げ耐力式	柱軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	文献【4】(2.9)式を適用
耐力壁	曲げ耐力式	柱軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	文献【1】付1.4-43~47式を適用
壁付はり・柱	曲げおよびせん断耐力式	分離型
そで壁付柱	せん断耐力	柱頭、柱脚の小さい方

S造部材

はり	曲げ耐力式	文献【3】(5.9-a)~(5.11-b)式を適用
	せん断耐力式	$A_s \cdot \sigma_y / \sqrt{3}$
柱	曲げ耐力	柱軸ばねのM-N曲線による
	せん断耐力式	$A_s \cdot \sigma_y / \sqrt{3}$

露出柱脚	曲げ耐力	柱軸ばねのM－N曲線による
	せん断耐力式	文献【1】付1. 2-28～34式を適用
S ブレース	引張耐力式	$A \cdot \sigma_y$
	圧縮耐力式	文献【6】(2. 6. 1)～(2. 6. 3)式を適用
	圧縮耐力の取り方	座屈耐力
幅厚比が不足する部材	曲げ耐力の取り方	M_y

A-0 準備計算の内訳

層名	フレイム名	軸名	壁厚	lo*ho	l*h	$\sqrt{lo*ho/l*h}$	lo	l	lo/l	ho	h	ho/h
			cm	m2	m2		m	m		m	m	
1F	Y3	X1	18.0	8.600	21.700	0.6295	4.300	7.000	0.6143	2.000	3.100	0.6452
		X2	18.0	8.600	21.700	0.6295	4.300	7.000	0.6143	2.000	3.100	0.6452
		X3	18.0	8.600	21.700	0.6295	4.300	7.000	0.6143	2.000	3.100	0.6452
		X4	18.0	8.600	21.700	0.6295	4.300	7.000	0.6143	2.000	3.100	0.6452
		X5	18.0	8.600	21.700	0.6295	4.300	7.000	0.6143	2.000	3.100	0.6452
2F		X1	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X2	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X3	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X4	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X5	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
3F		X1	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X2	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X3	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X4	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X5	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
4F		X1	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X2	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X3	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X4	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X5	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
5F		X1	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X2	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X3	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X4	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X5	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
6F		X1	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X2	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X3	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X4	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X5	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
7F		X1	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X2	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X3	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X4	18.0	8.600	19.600	0.6624	4.300	7.000	0.6143	2.000	2.800	0.7143
		X5										

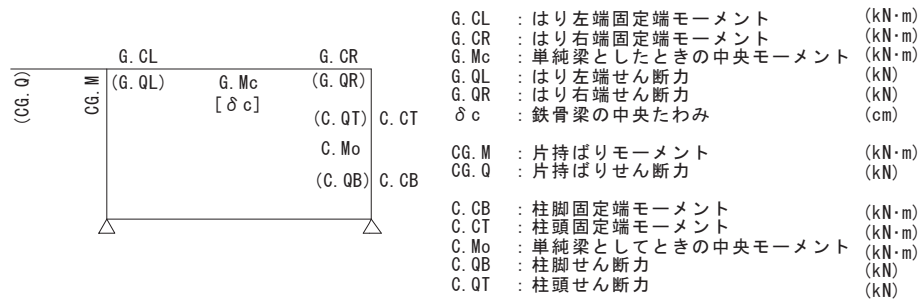
2014/01/19 12:26 — III— 32 / 834 —

層名	フレーム名	軸名	壁厚	lo*ho	l*h	$\sqrt{lo*ho/l*h}$	lo	l	lo/l	ho	h	ho/h
			cm	m2	m2		m	m		m	m	
8F	X4	Y2	18.0	0.000	28.000	0.0000	0.000	10.000	0.0000	0.000	2.800	0.0000
	X5	Y2	18.0	0.000	28.000	0.0000	0.000	10.000	0.0000	0.000	2.800	0.0000
	X6	Y2	18.0	3.240	28.000	0.3402	3.600	10.000	0.3600	0.900	2.800	0.3214

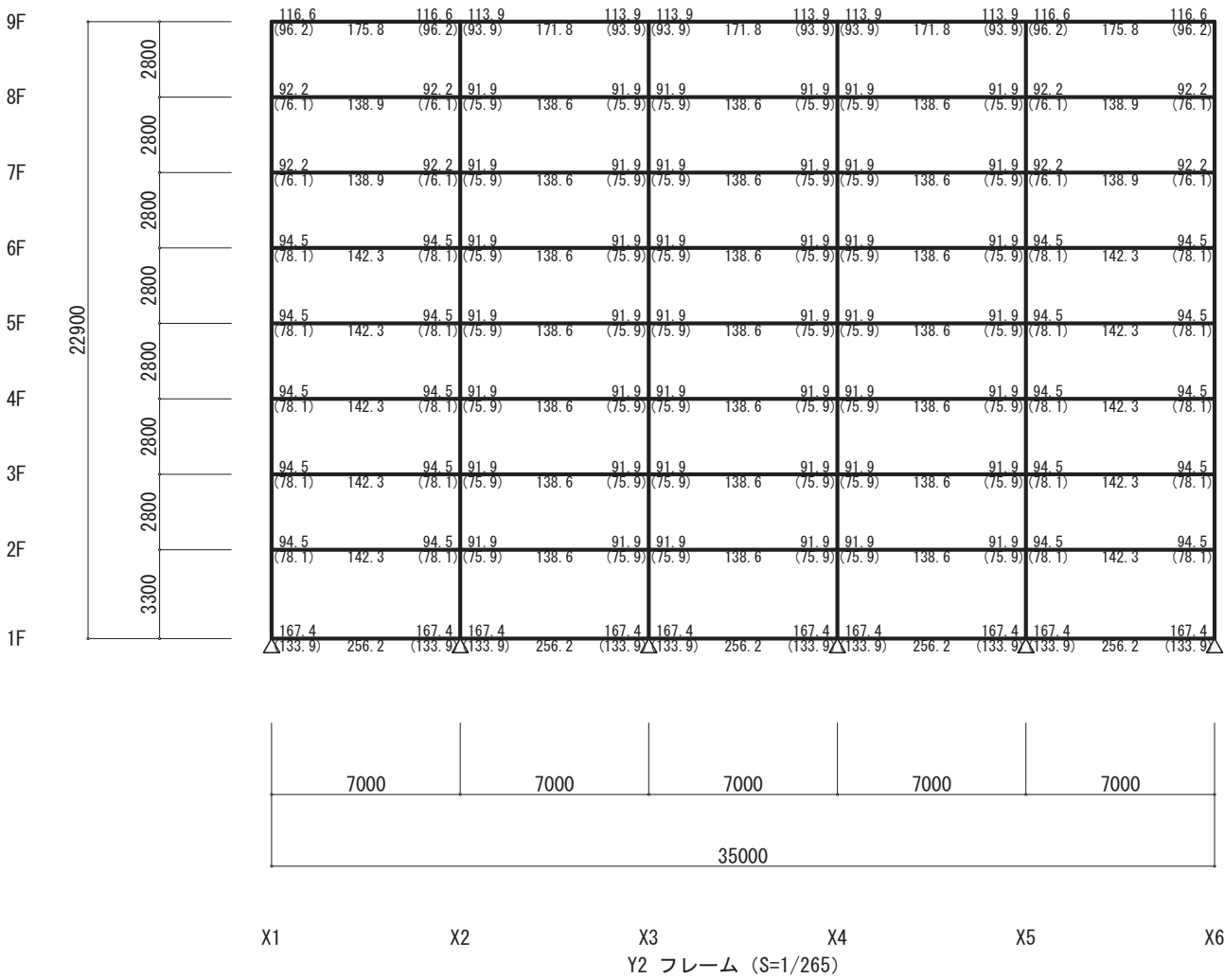
A-1 準備計算結果

A-1.1 部材のC、Mo、Q

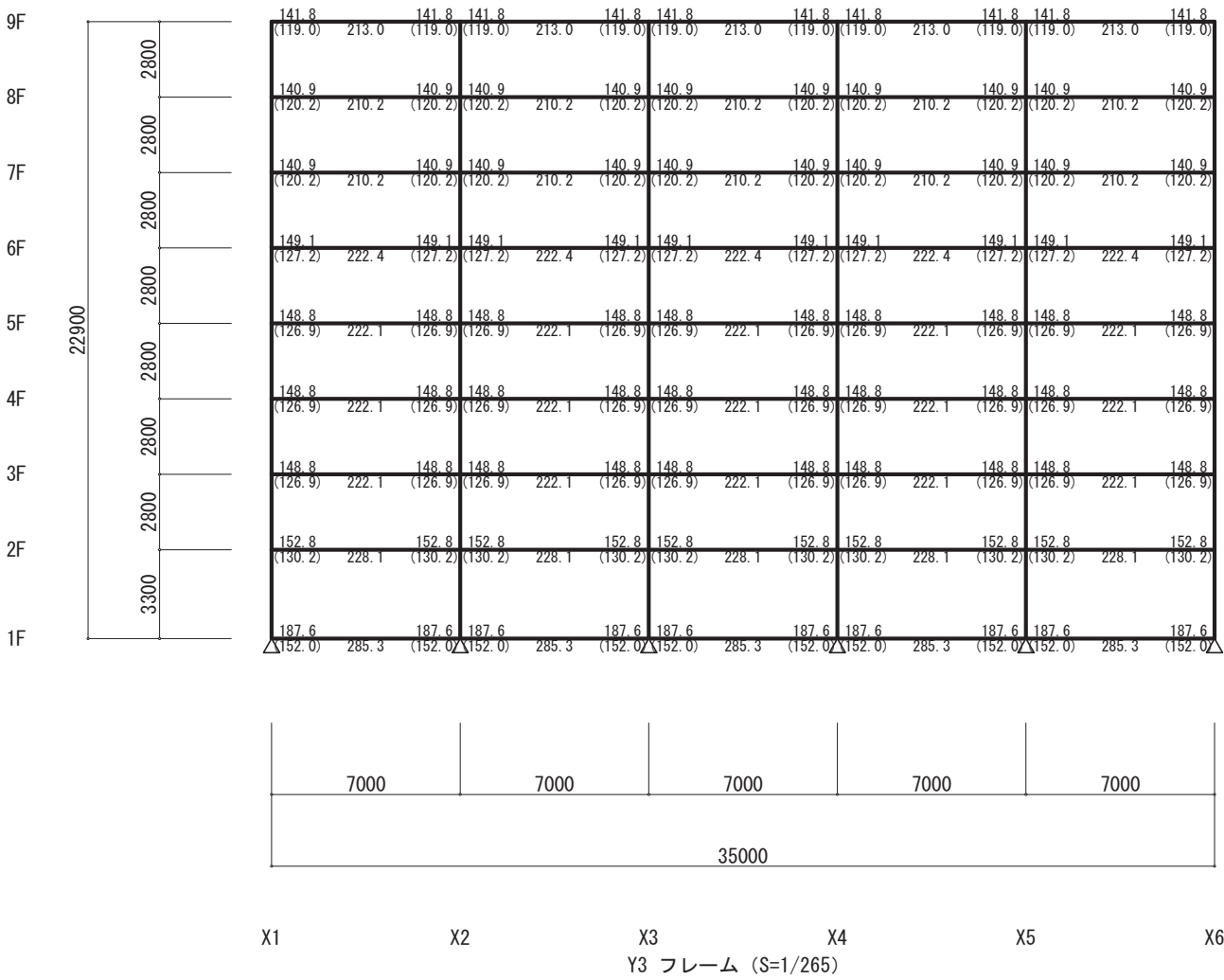
A-1.1.1 部材のC、Mo、Q図



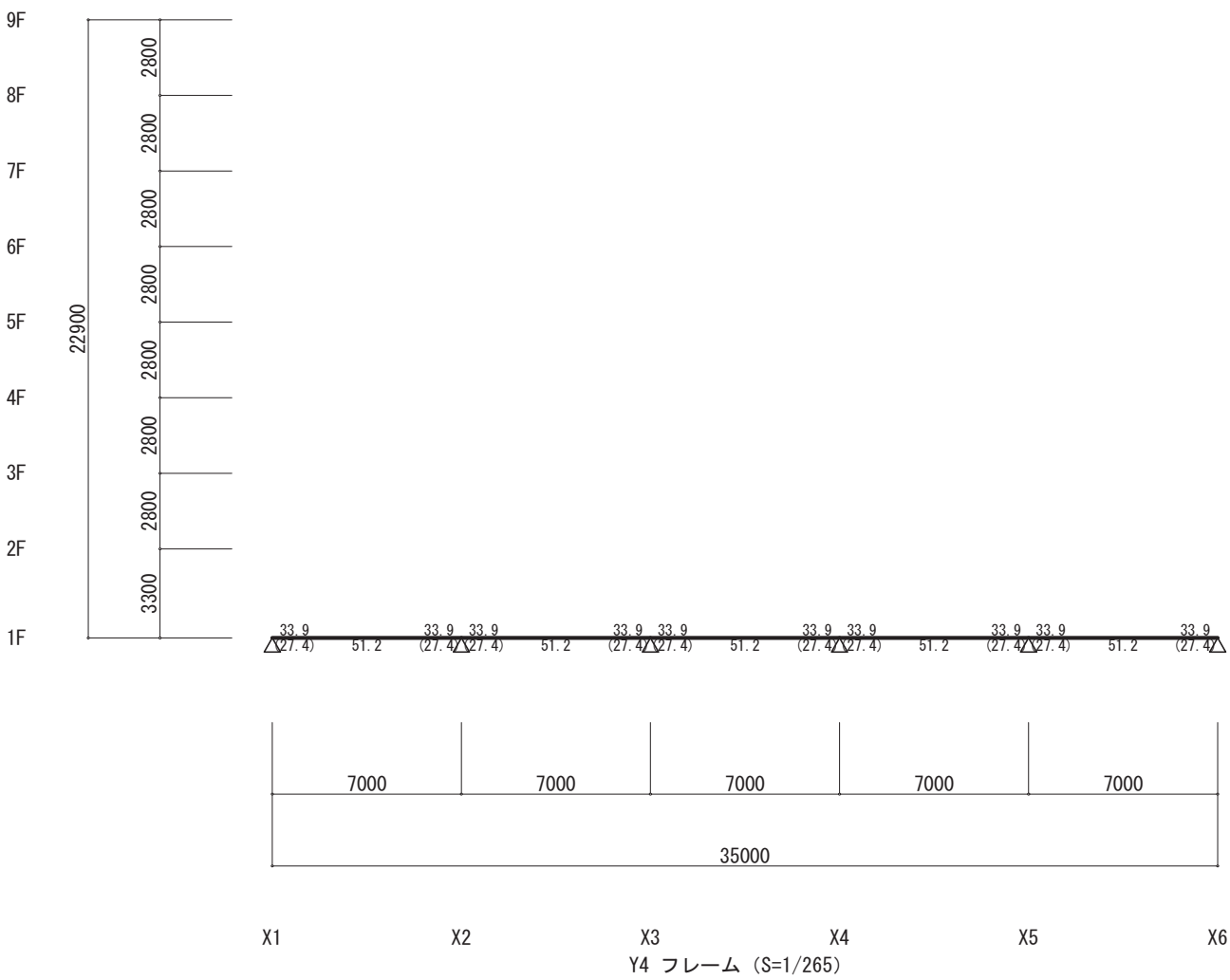
固定荷重+積載荷重



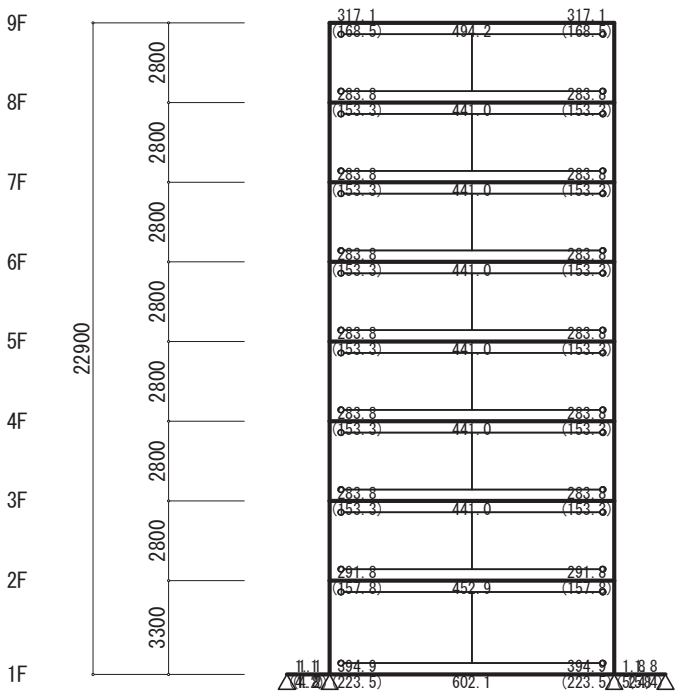
固定荷重+積載荷重



固定荷重+積載荷重

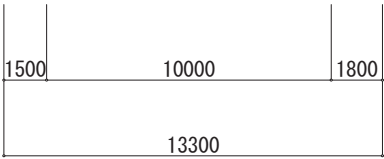
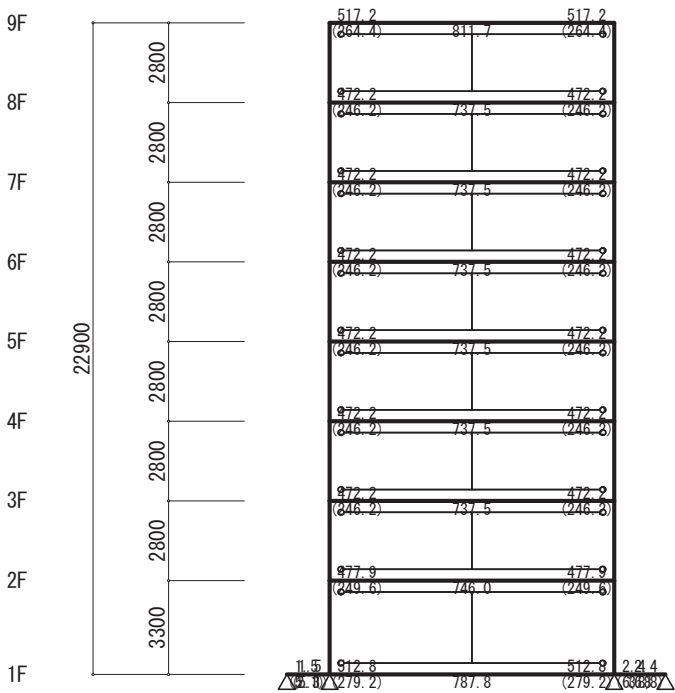


固定荷重+積載荷重



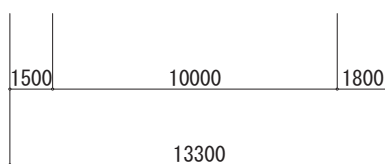
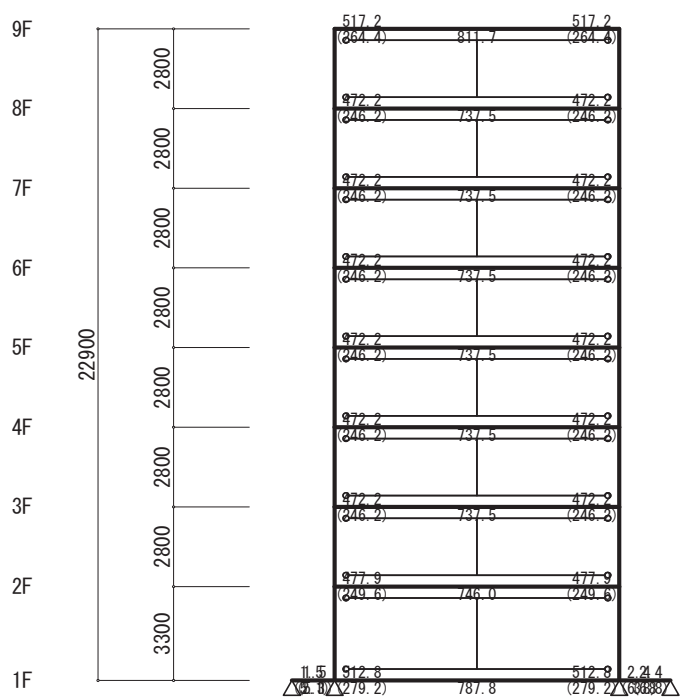
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)

固定荷重+積載荷重



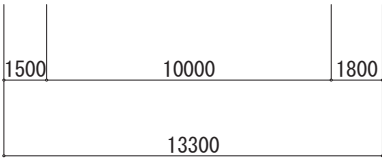
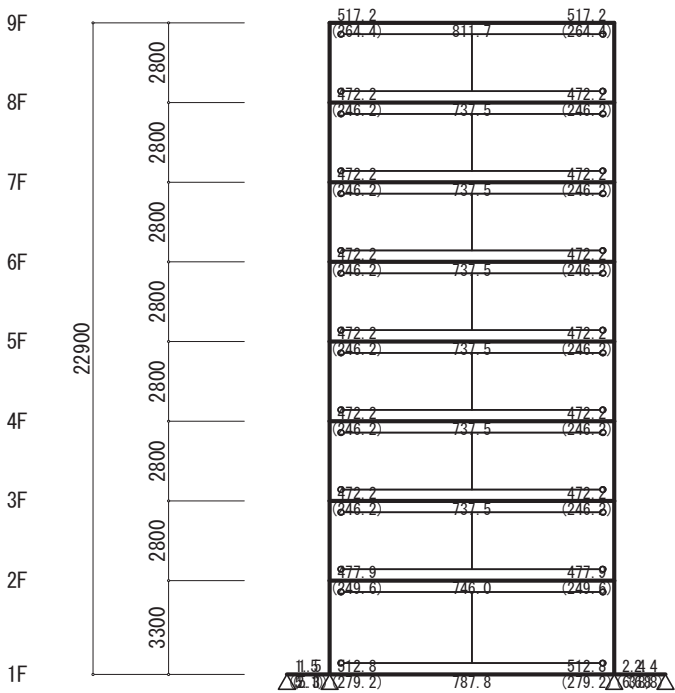
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)

固定荷重+積載荷重



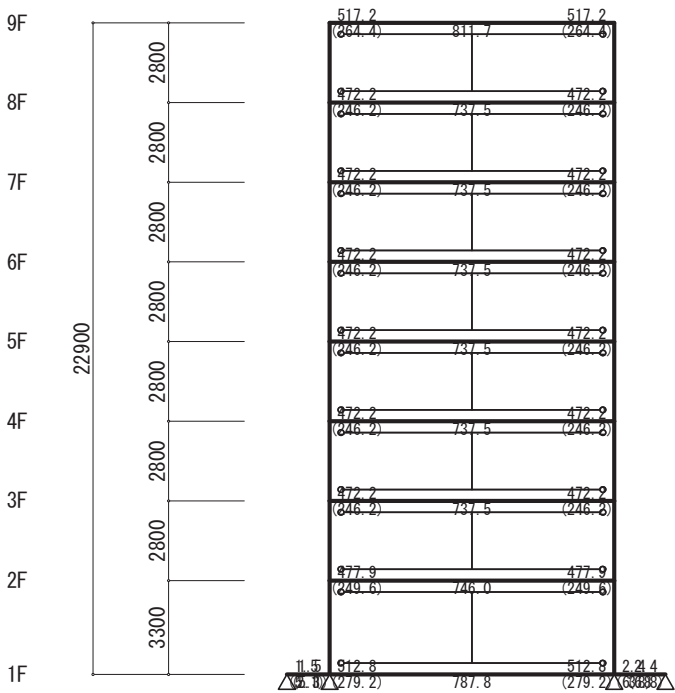
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

固定荷重+積載荷重



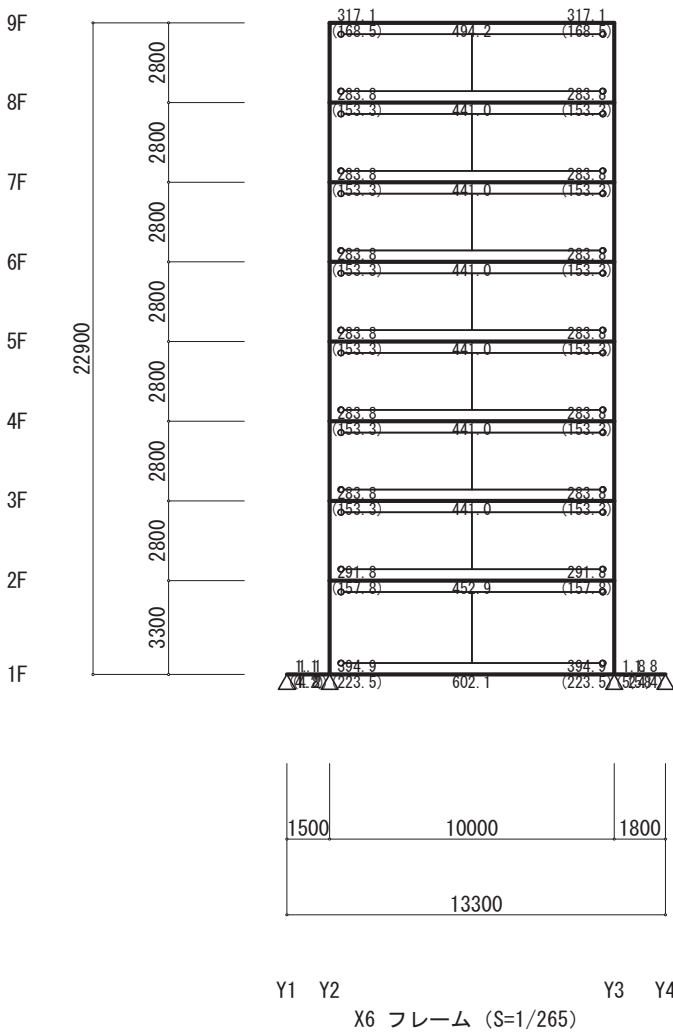
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

固定荷重+積載荷重



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

固定荷重+積載荷重



A-1.1.2 はりのC、Mo、Q表

はりのC、Mo、Q（固定荷重+積載荷重）

Y1 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
1F	X1	X2	30.8	30.8	46.4	25.2	25.2	0.0	0.0	
	X2	X3	30.8	30.8	46.4	25.2	25.2	0.0	0.0	
	X3	X4	30.8	30.8	46.4	25.2	25.2	0.0	0.0	
	X4	X5	30.8	30.8	46.4	25.2	25.2	0.0	0.0	
	X5	X6	30.8	30.8	46.4	25.2	25.2	0.0	0.0	

Y2 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	X1	X2	116.6	116.6	175.8	96.2	96.2	0.0	0.0	
	X2	X3	113.9	113.9	171.8	93.9	93.9	0.0	0.0	
	X3	X4	113.9	113.9	171.8	93.9	93.9	0.0	0.0	
	X4	X5	113.9	113.9	171.8	93.9	93.9	0.0	0.0	
	X5	X6	116.6	116.6	175.8	96.2	96.2	0.0	0.0	
8F	X1	X2	92.2	92.2	138.9	76.1	76.1	0.0	0.0	
	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	92.2	92.2	138.9	76.1	76.1	0.0	0.0	
7F	X1	X2	92.2	92.2	138.9	76.1	76.1	0.0	0.0	

Y2 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δ_o (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
7F	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	92.2	92.2	138.9	76.1	76.1	0.0	0.0	
6F	X1	X2	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
5F	X1	X2	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
4F	X1	X2	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
3F	X1	X2	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
2F	X1	X2	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
	X2	X3	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X3	X4	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X4	X5	91.9	91.9	138.6	75.9	75.9	0.0	0.0	
	X5	X6	94.5	94.5	142.3	78.1	78.1	0.0	0.0	
1F	X1	X2	167.4	167.4	256.2	133.9	133.9	0.0	0.0	
	X2	X3	167.4	167.4	256.2	133.9	133.9	0.0	0.0	
	X3	X4	167.4	167.4	256.2	133.9	133.9	0.0	0.0	
	X4	X5	167.4	167.4	256.2	133.9	133.9	0.0	0.0	
	X5	X6	167.4	167.4	256.2	133.9	133.9	0.0	0.0	

Y3 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δ_o (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	X1	X2	141.8	141.8	213.0	119.0	119.0	0.0	0.0	
	X2	X3	141.8	141.8	213.0	119.0	119.0	0.0	0.0	
	X3	X4	141.8	141.8	213.0	119.0	119.0	0.0	0.0	
	X4	X5	141.8	141.8	213.0	119.0	119.0	0.0	0.0	
	X5	X6	141.8	141.8	213.0	119.0	119.0	0.0	0.0	
8F	X1	X2	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X2	X3	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X3	X4	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X4	X5	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X5	X6	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
7F	X1	X2	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X2	X3	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X3	X4	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X4	X5	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
	X5	X6	140.9	140.9	210.2	120.2	120.2	0.0	0.0	
6F	X1	X2	149.1	149.1	222.4	127.2	127.2	0.0	0.0	
	X2	X3	149.1	149.1	222.4	127.2	127.2	0.0	0.0	
	X3	X4	149.1	149.1	222.4	127.2	127.2	0.0	0.0	
	X4	X5	149.1	149.1	222.4	127.2	127.2	0.0	0.0	
	X5	X6	149.1	149.1	222.4	127.2	127.2	0.0	0.0	
5F	X1	X2	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X2	X3	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X3	X4	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X4	X5	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X5	X6	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	

Y3 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δo (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
4F	X1	X2	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X2	X3	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X3	X4	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X4	X5	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X5	X6	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
3F	X1	X2	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X2	X3	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X3	X4	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X4	X5	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
	X5	X6	148.8	148.8	222.1	126.9	126.9	0.0	0.0	
2F	X1	X2	152.8	152.8	228.1	130.2	130.2	0.0	0.0	
	X2	X3	152.8	152.8	228.1	130.2	130.2	0.0	0.0	
	X3	X4	152.8	152.8	228.1	130.2	130.2	0.0	0.0	
	X4	X5	152.8	152.8	228.1	130.2	130.2	0.0	0.0	
	X5	X6	152.8	152.8	228.1	130.2	130.2	0.0	0.0	
1F	X1	X2	187.6	187.6	285.3	152.0	152.0	0.0	0.0	
	X2	X3	187.6	187.6	285.3	152.0	152.0	0.0	0.0	
	X3	X4	187.6	187.6	285.3	152.0	152.0	0.0	0.0	
	X4	X5	187.6	187.6	285.3	152.0	152.0	0.0	0.0	
	X5	X6	187.6	187.6	285.3	152.0	152.0	0.0	0.0	

Y4 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δo (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
1F	X1	X2	33.9	33.9	51.2	27.4	27.4	0.0	0.0	
	X2	X3	33.9	33.9	51.2	27.4	27.4	0.0	0.0	
	X3	X4	33.9	33.9	51.2	27.4	27.4	0.0	0.0	
	X4	X5	33.9	33.9	51.2	27.4	27.4	0.0	0.0	
	X5	X6	33.9	33.9	51.2	27.4	27.4	0.0	0.0	

X1 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δo (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	Y2	Y3	317.1	317.1	494.2	168.5	168.5	0.0	0.0	
8F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
7F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
6F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
5F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
4F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
3F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
2F	Y2	Y3	291.8	291.8	452.9	157.8	157.8	0.0	0.0	
1F	Y1	Y2	1.1	1.1	1.8	4.2	4.2	0.0	0.0	
	Y2	Y3	394.9	394.9	602.1	223.5	223.5	0.0	0.0	
	Y3	Y4	1.8	1.8	2.8	5.4	5.4	0.0	0.0	

X2 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δo (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	Y2	Y3	517.2	517.2	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0	
8F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
7F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
6F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
5F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
4F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
3F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
2F	Y2	Y3	477.9	477.9	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0	
1F	Y1	Y2	1.5	1.5	2.3	5.1	5.1	0.0	0.0	
	Y2	Y3	512.8	512.8	787.8	279.2	279.2	0.0	0.0	
	Y3	Y4	2.4	2.4	3.8	6.8	6.8	0.0	0.0	

X3 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δ_o (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	Y2	Y3	517.2	517.2	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0	
8F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
7F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
6F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
5F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
4F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
3F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
2F	Y2	Y3	477.9	477.9	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0	
1F	Y1	Y2	1.5	1.5	2.3	5.1	5.1	0.0	0.0	
	Y2	Y3	512.8	512.8	787.8	279.2	279.2	0.0	0.0	
	Y3	Y4	2.4	2.4	3.8	6.8	6.8	0.0	0.0	

X4 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δ_o (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	Y2	Y3	517.2	517.2	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0	
8F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
7F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
6F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
5F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
4F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
3F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
2F	Y2	Y3	477.9	477.9	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0	
1F	Y1	Y2	1.5	1.5	2.3	5.1	5.1	0.0	0.0	
	Y2	Y3	512.8	512.8	787.8	279.2	279.2	0.0	0.0	
	Y3	Y4	2.4	2.4	3.8	6.8	6.8	0.0	0.0	

X5 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δ_o (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	Y2	Y3	517.2	517.2	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0	
8F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
7F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
6F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
5F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
4F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
3F	Y2	Y3	472.2	472.2	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0	
2F	Y2	Y3	477.9	477.9	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0	
1F	Y1	Y2	1.5	1.5	2.3	5.1	5.1	0.0	0.0	
	Y2	Y3	512.8	512.8	787.8	279.2	279.2	0.0	0.0	
	Y3	Y4	2.4	2.4	3.8	6.8	6.8	0.0	0.0	

X6 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の 単純梁としたときの 中央たわみ δ_o (cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	Y2	Y3	317.1	317.1	494.2	168.5	168.5	0.0	0.0	
8F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
7F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
6F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
5F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
4F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
3F	Y2	Y3	283.8	283.8	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0	
2F	Y2	Y3	291.8	291.8	452.9	157.8	157.8	0.0	0.0	
1F	Y1	Y2	1.1	1.1	1.8	4.2	4.2	0.0	0.0	
	Y2	Y3	394.9	394.9	602.1	223.5	223.5	0.0	0.0	
	Y3	Y4	1.8	1.8	2.8	5.4	5.4	0.0	0.0	

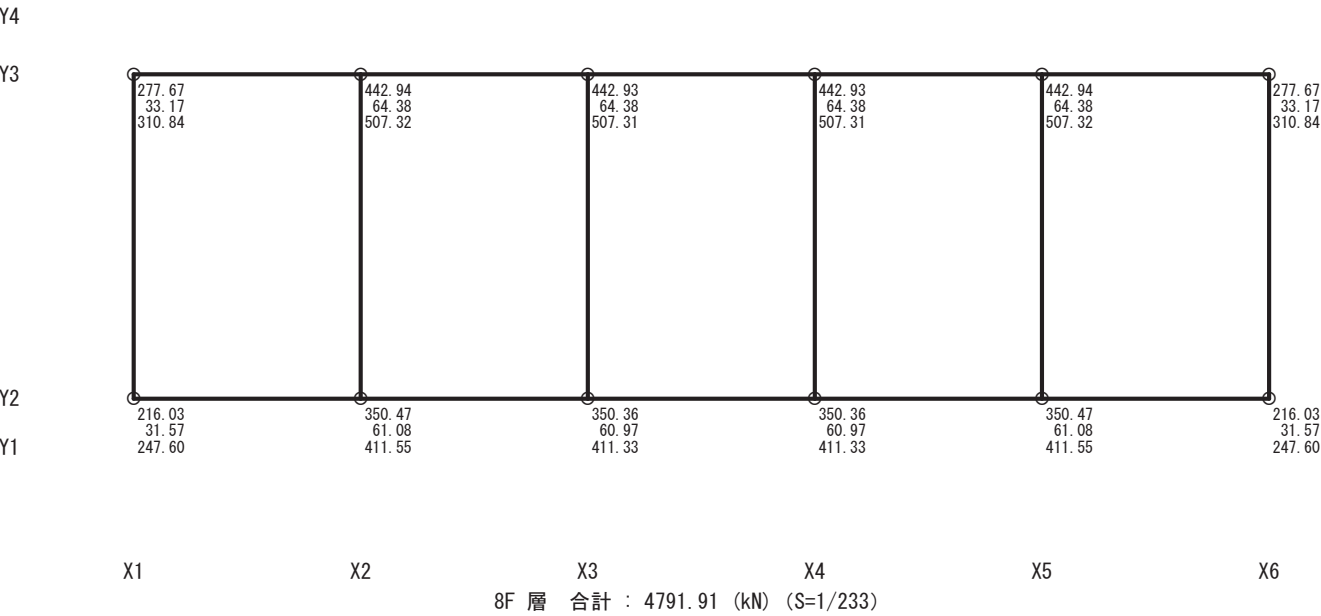
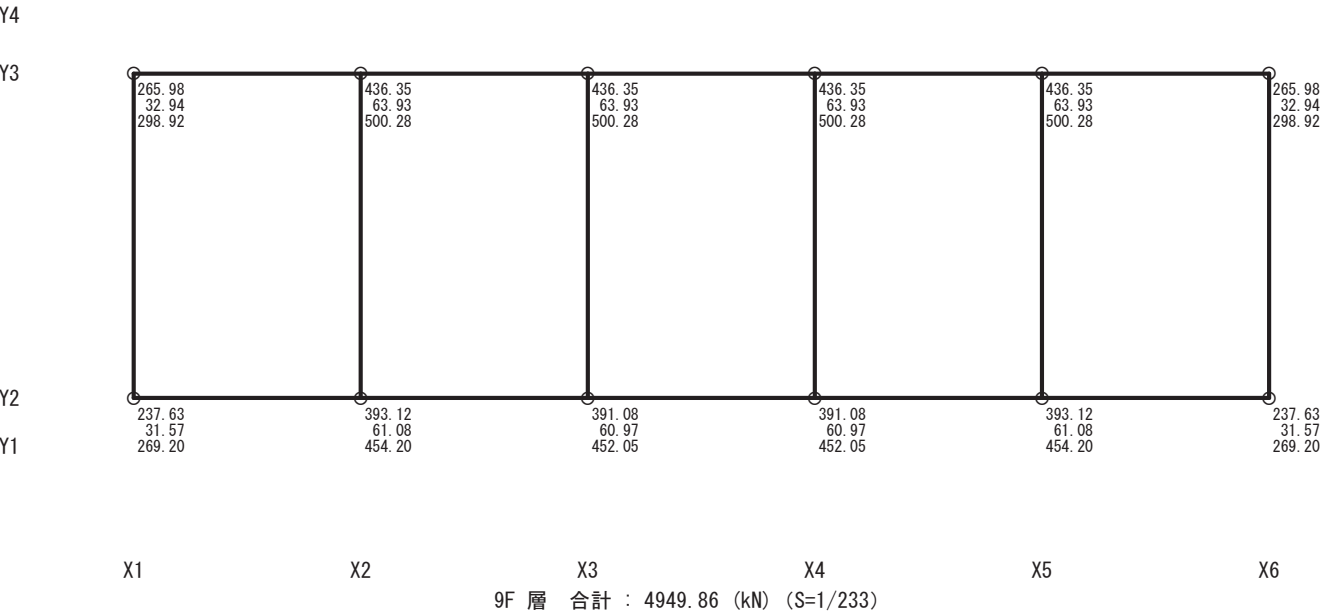
A-1.1.3 片持ばりのM、Q表

本建物の場合は該当しない(該当するデータがありません)

A-1.1.4 柱のC、M○、Q表
本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

A-1.2 節点重量

- A-1.2.1 節点重量（固定荷重＋積載荷重）
上段：D.L（固定荷重重量）（kN）
中段：L.L（積載荷重重量）（kN）
下段：T.L（トータル重量）（kN）

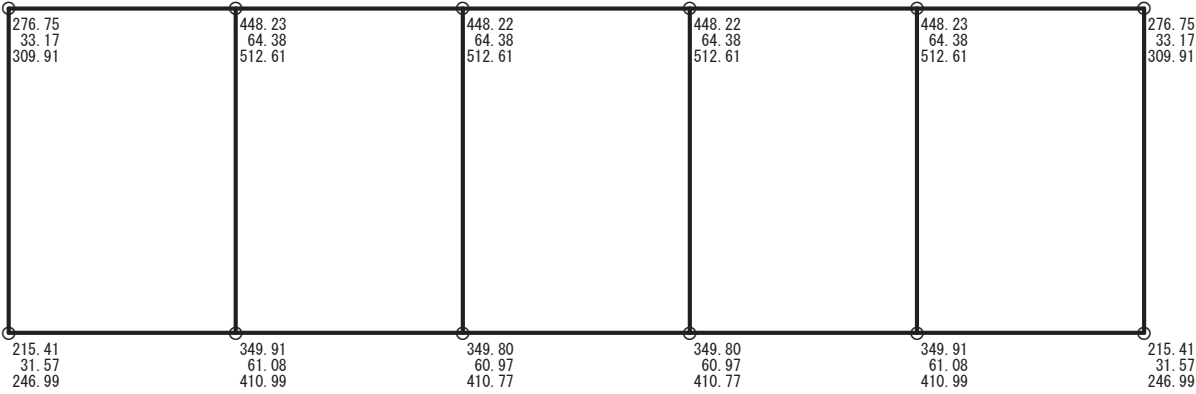


Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

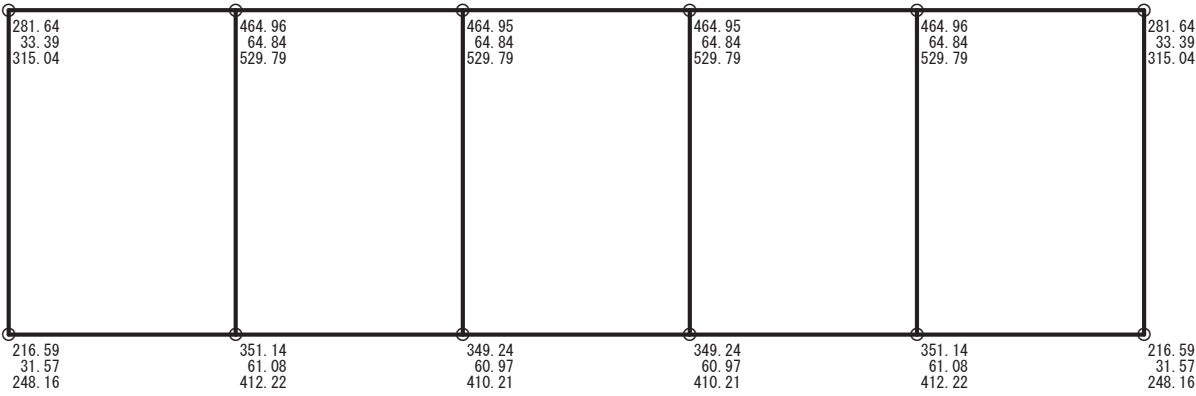
7F 層 合計 : 4807.75 (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

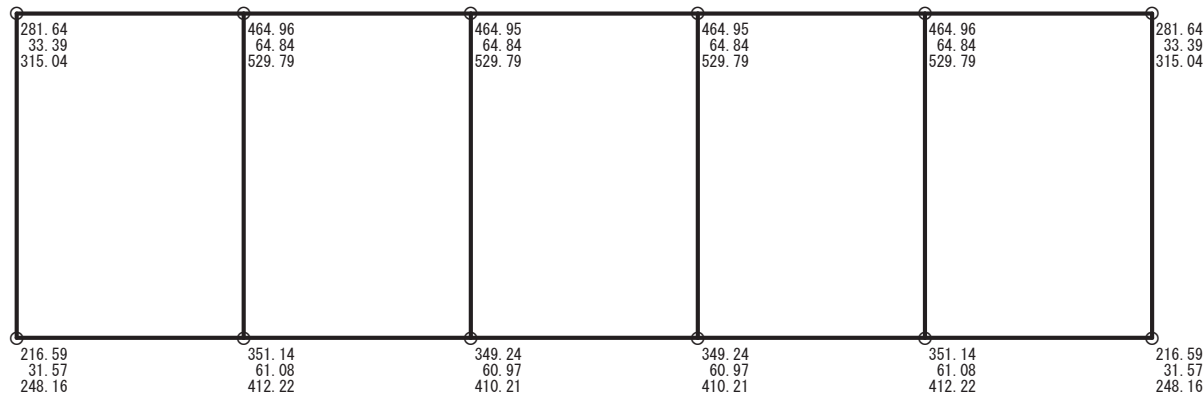
6F 層 合計 : 4890.42 (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

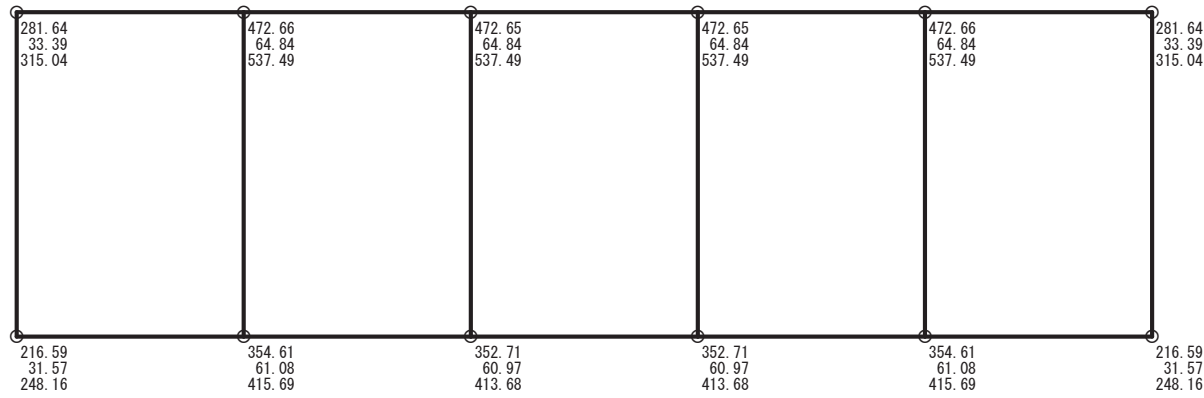
5F 層 合計 : 4890.42 (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

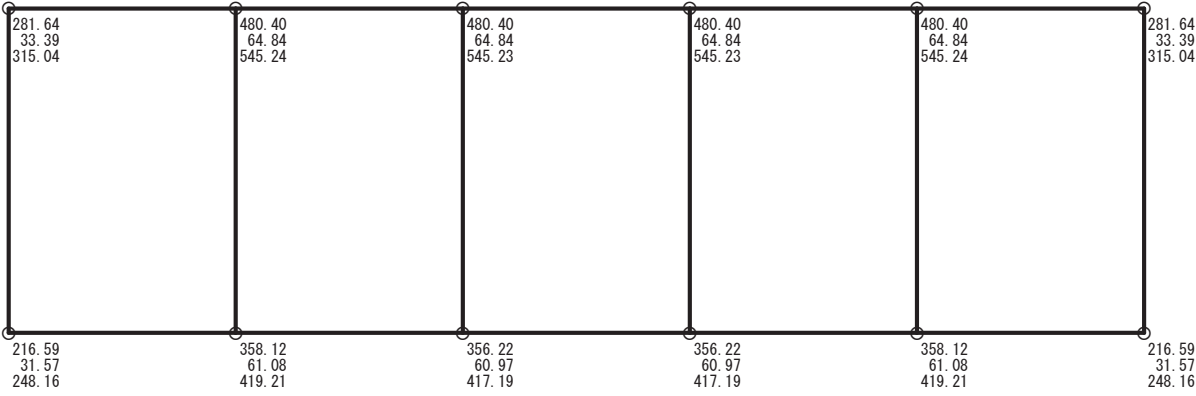
4F 層 合計 : 4935.10 (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

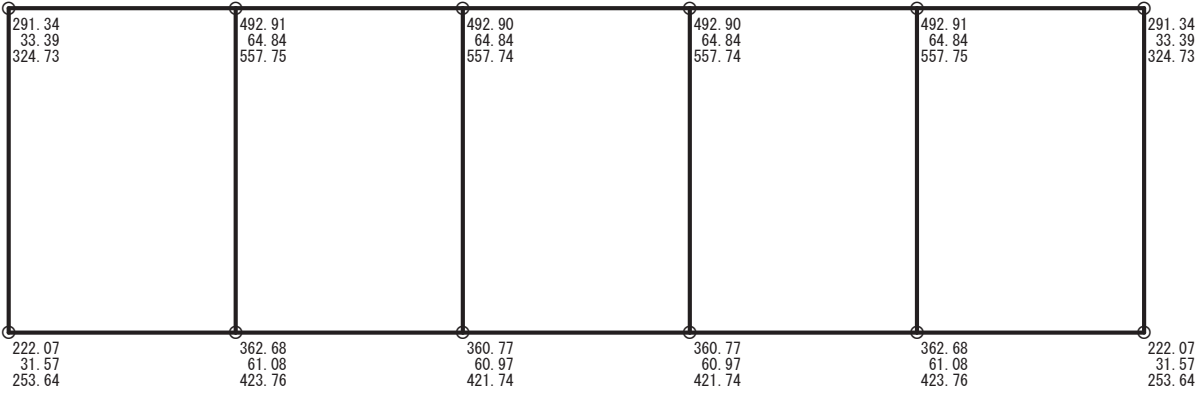
3F 層 合計 : 4980.14 (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

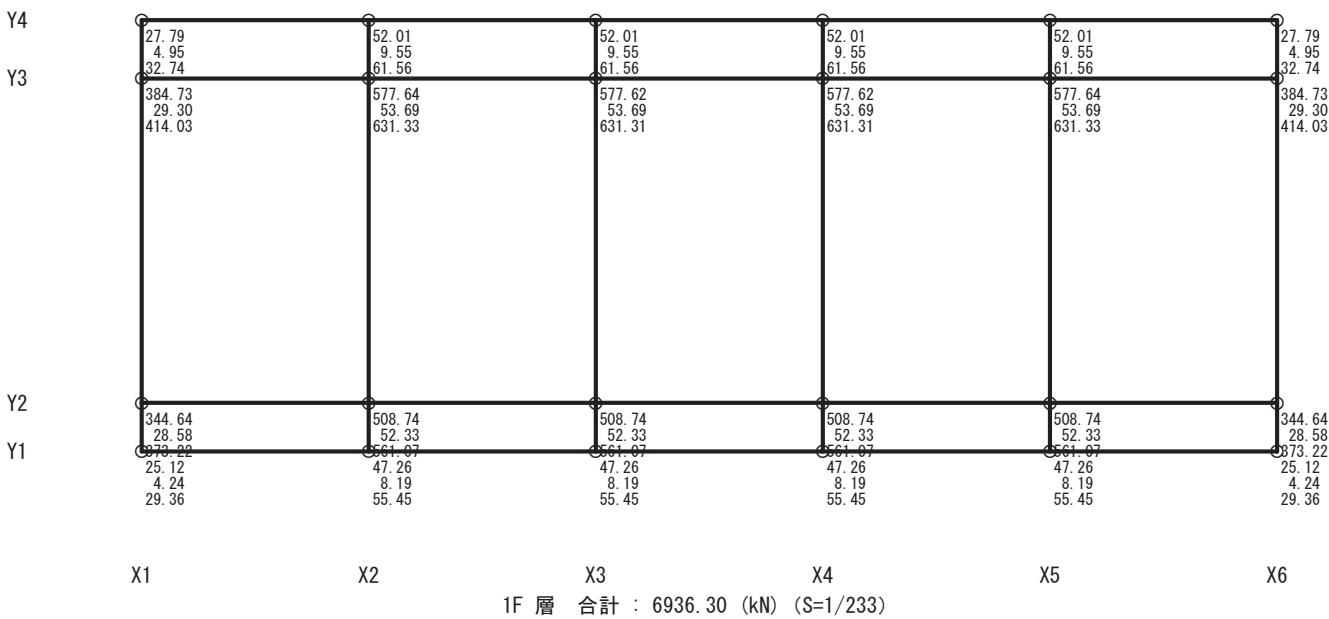
Y2

Y1

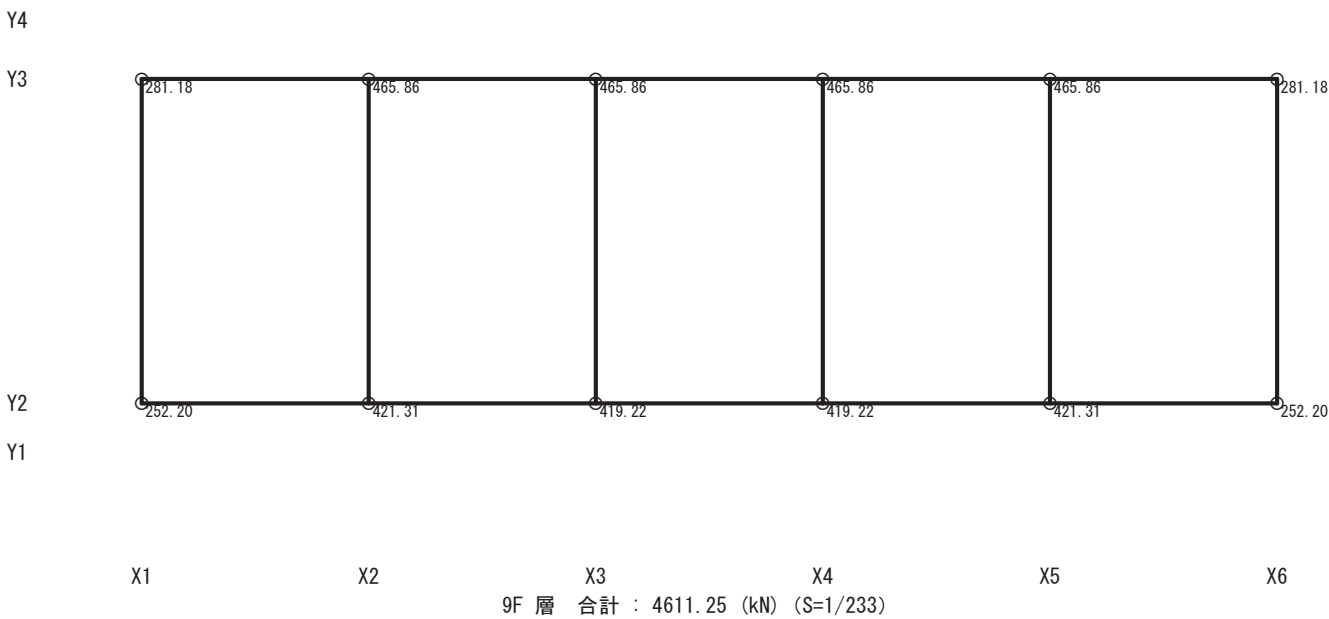


X1 X2 X3 X4 X5 X6

2F 層 合計 : 5078.74 (kN) (S=1/233)

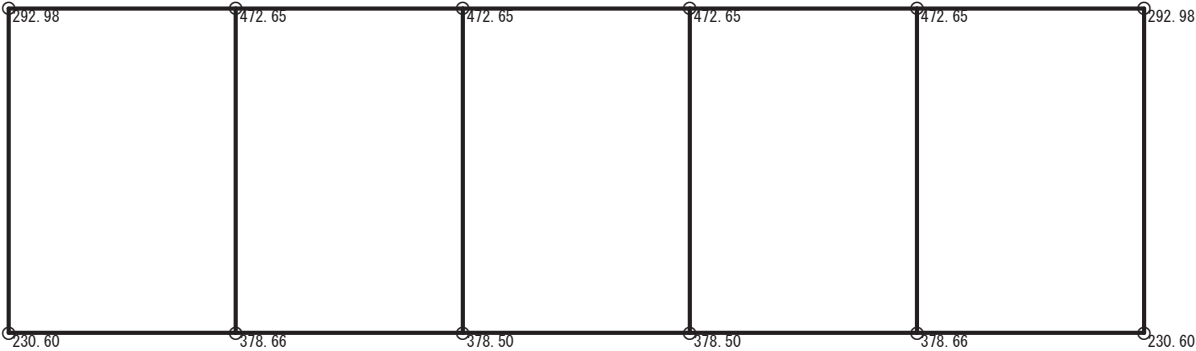


A-1. 2. 3 節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）
(kN)



Y4
Y3

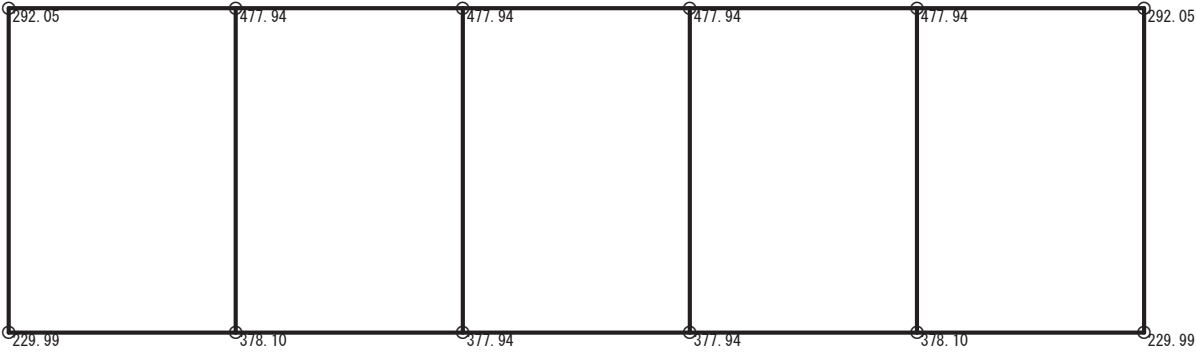
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
8F 層 合計 : 4452.07 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

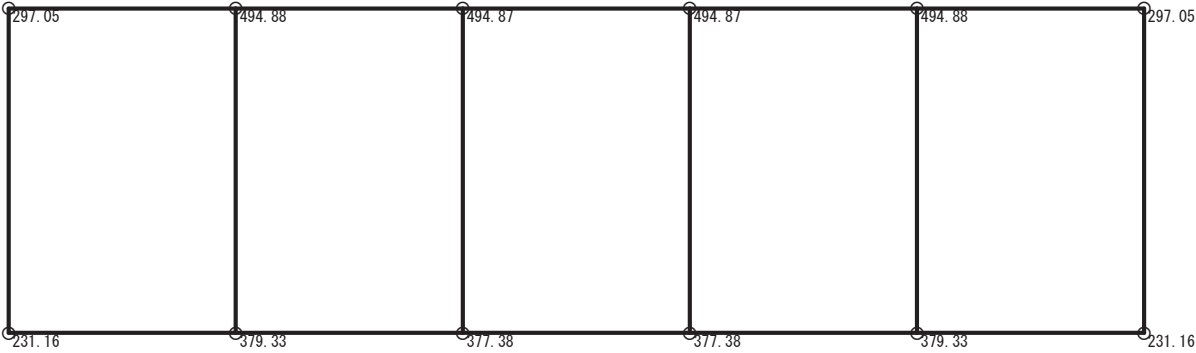
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
7F 層 合計 : 4467.92 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

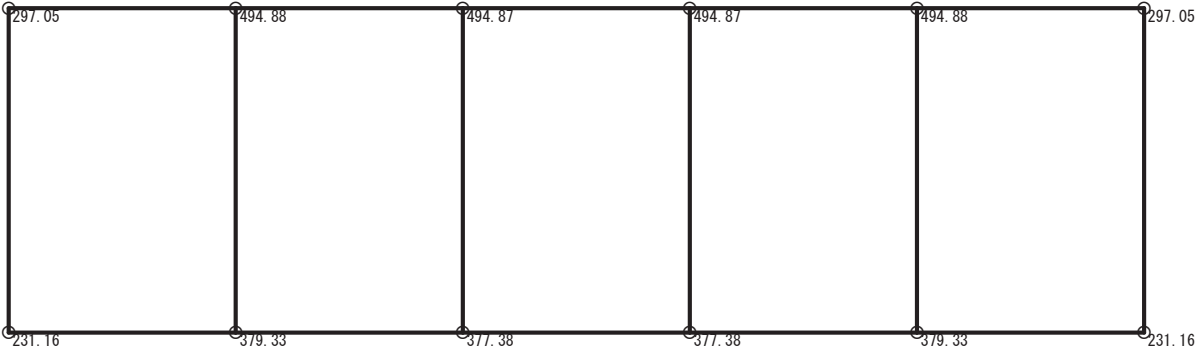
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
6F 層 合計 : 4549.36 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

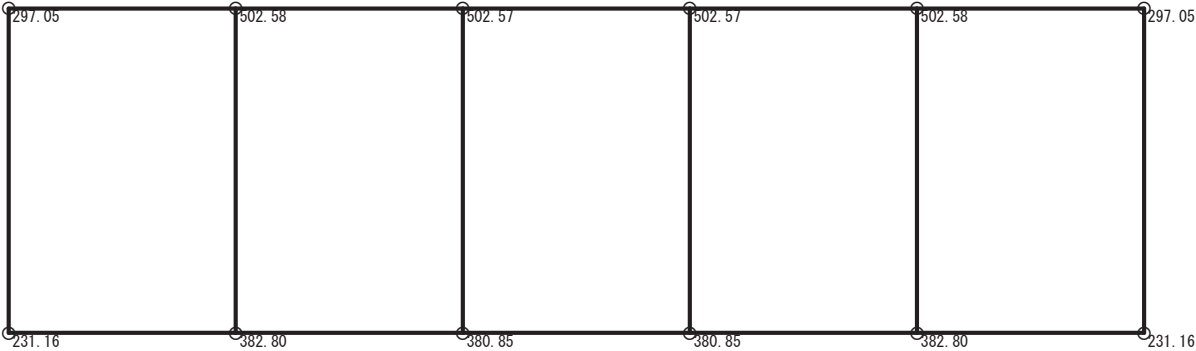
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
5F 層 合計 : 4549.36 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

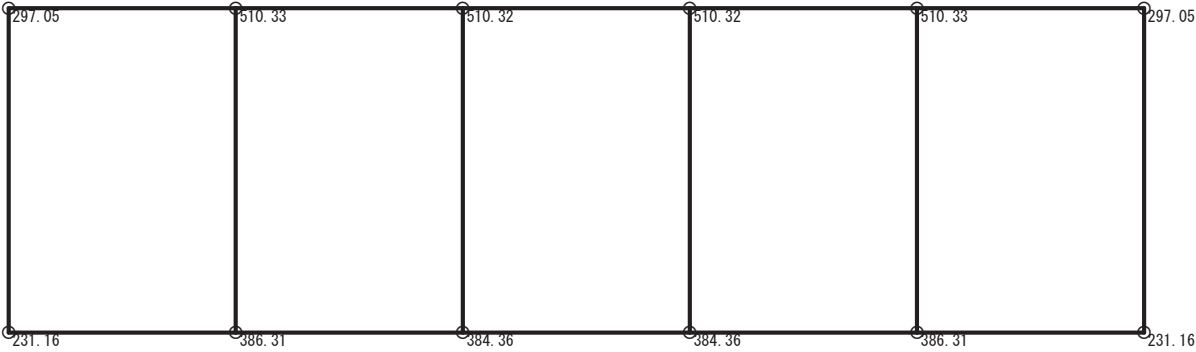
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
4F 層 合計 : 4594.04 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

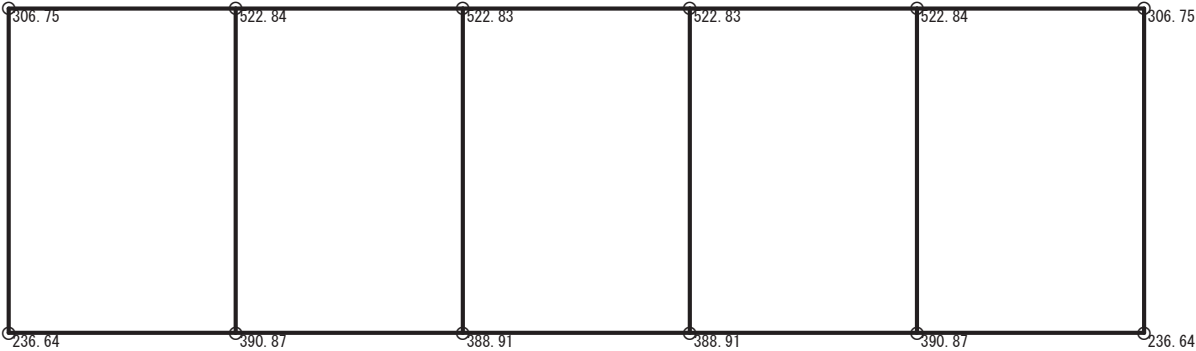
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
3F 層 合計 : 4639.08 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

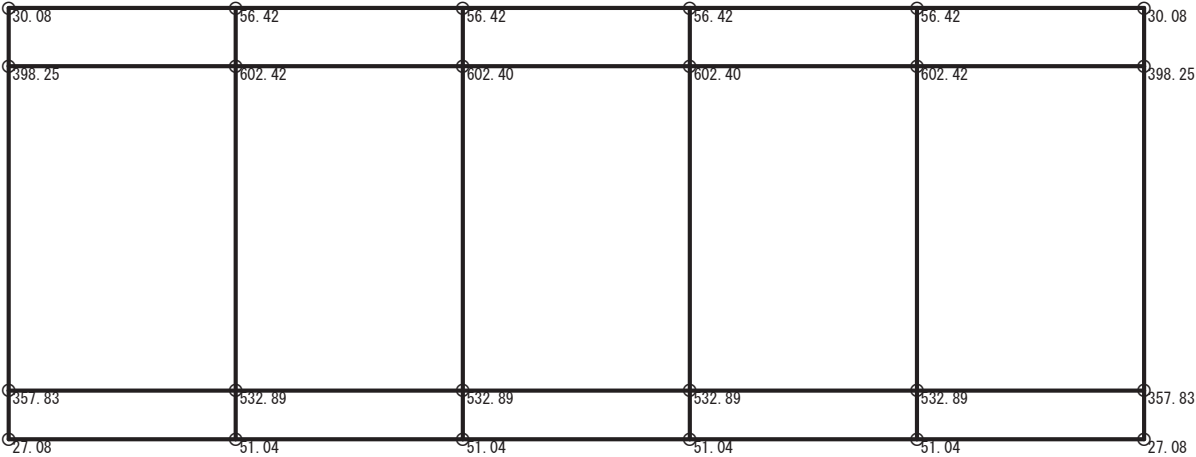
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
2F 層 合計 : 4737.68 (kN) (S=1/233)

Y4
Y3

Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
1F 層 合計 : 6597.50 (kN) (S=1/233)

A-1.3 層せん断力

A-1.3.1 地震力

Wi : i 階重量、[sum] : フレームごとの重量 (kN)
A : 床面積 (片持スラブ、床構造の床抜けは考慮しない面積) (m2)
ΣWi : i 階より上部の重量 (kN)
αi : ΣWi / ΣW1
Ai : 地震層せん断力係数の高さ方向の分布係数
Ci : i 階の地震層せん断力係数 = U・Z・Rt・Ai・Co
Q : (地上階) ΣWi・Ci (kN)
(塔屋、地下、基礎) Qi+1 + K・Wi
Pi : 水平荷重時特殊節点荷重 (水平方向) (kN)
Qi : i 階の地震層せん断力 (kN)
() : i 階から控除された地震層せん断力 (kN)
T : 1 次固有周期 (秒)
Ht = 1 次固有周期の計算のための建物高さ (m)
Hs = 1 次固有周期の計算のための鉄骨造の階の高さ (m)
Rt : 振動特性係数
K : 塔屋 (入力値による)・U
地下 K = 0.1(1-H/40)Z・U
基礎 K = α (0.1(1-H/40)Z・U) (但し α = 1.0 とする)
H = 地盤面から当該層 F L までの深さ (基礎の場合は、最下層) (m)
(但し 2.0m を超える場合は 2.0m とする)
Z : 地域係数 (入力値による)
U : 用途係数 (入力値による)
雑壁 : 地震用節点重量として拾えなかった雑壁重量

< X 方向 (正加力) > Z = 1.000 用途係数 = 1.000
a) 1 次固有周期 (T) の算出
建築物の高さ (h) : 22.950 (m)
鉄骨造である階の高さの合計 : 0.000 (m) α : 0.00
T = h(0.02+0.01α) = 22.95 × (0.02+0.01 × 0.00) = 0.459 (秒)
b) Rt (建築物の振動特性を表わす係数) の算出
Tc : 0.60 (第 2 種地盤)
Rt の下限値 = 0.750
Rt (固有周期からの計算値) = 1.000 (T = 0.459) 、 Rt (採用値) = 1.000

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
8F	Y2	2185.5	4611.3	0.126	2.039	0.408		1880.8	0.0	1880.8
	Y3	2425.8								
	sum	4611.3								
	Wi/A	13.18								
7F	Y2	1975.5	9063.3	0.248	1.680	0.336		3046.1	0.0	3046.1
	Y3	2476.5								
	sum	4452.1								
	Wi/A	12.72								
6F	Y2	1972.1	13531.2	0.370	1.492	0.298		4038.8	0.0	4038.8
	Y3	2495.9								
	sum	4467.9								
	Wi/A	12.77								
5F	Y2	1975.7	18080.6	0.494	1.359	0.272		4913.2	0.0	4913.2
	Y3	2573.6								
	sum	4549.4								
	Wi/A	13.00								
4F	Y2	1975.7	22630.0	0.618	1.252	0.250		5668.2	0.0	5668.2
	Y3	2573.6								
	sum	4549.4								
	Wi/A	13.00								
3F	Y2	1989.6	27224.0	0.744	1.161	0.232		6318.9	0.0	6318.9
	Y3	2604.4								
	sum	4594.0								

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
3F	Wi/A	13.13	27224.0	0.744	1.161	0.232		6318.9	0.0	6318.9
2F	Y2	2003.7	31863.1	0.871	1.078	0.216		6867.8	0.0	6867.8
	Y3	2635.4								
	sum	4639.1								
	Wi/A	13.25								
1F	Y2	2032.8	36600.8	1.000	1.000	0.200		7320.2	0.0	7320.2
	Y3	2704.8								
	sum	4737.7								
	Wi/A	13.54								
基礎	Y1	258.3	43198.3		K=0.1006 (H=-0.25)		663.874	7984.0	0.0	7984.0
	Y2	2847.2								
	Y3	3206.2								
	Y4	285.8								
	sum	6597.5								
	Wi/A	14.17								

< X方向（負加力）> Z = 1.000 用途係数 = 1.000

a) 1次固有周期（T）の算出

建築物の高さ(h) : 22.950 (m)

鉄骨造である階の高さの合計 : 0.000 (m) α : 0.00

T = h(0.02+0.01α) = 22.95 × (0.02+0.01×0.00) = 0.459 (秒)

b) Rt（建築物の振動特性を表わす係数）の算出

Tc : 0.60 (第2種地盤)

Rtの下限値 = 0.750

Rt(固有周期からの計算値) = 1.000 (T = 0.459)、Rt(採用値) = 1.000

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
8F	Y2	2185.5	4611.3	0.126	2.039	0.408		1880.8	0.0	1880.8
	Y3	2425.8								
	sum	4611.3								
	Wi/A	13.18								
7F	Y2	1975.5	9063.3	0.248	1.680	0.336		3046.1	0.0	3046.1
	Y3	2476.5								
	sum	4452.1								
	Wi/A	12.72								
6F	Y2	1972.1	13531.2	0.370	1.492	0.298		4038.8	0.0	4038.8
	Y3	2495.9								
	sum	4467.9								
	Wi/A	12.77								
5F	Y2	1975.7	18080.6	0.494	1.359	0.272		4913.2	0.0	4913.2
	Y3	2573.6								
	sum	4549.4								
	Wi/A	13.00								
4F	Y2	1975.7	22630.0	0.618	1.252	0.250		5668.2	0.0	5668.2
	Y3	2573.6								
	sum	4549.4								
	Wi/A	13.00								
3F	Y2	1989.6	27224.0	0.744	1.161	0.232		6318.9	0.0	6318.9
	Y3	2604.4								
	sum	4594.0								
	Wi/A	13.13								
2F	Y2	2003.7	31863.1	0.871	1.078	0.216		6867.8	0.0	6867.8
	Y3	2635.4								
	sum	4639.1								
	Wi/A	13.25								
1F	Y2	2032.8	36600.8	1.000	1.000	0.200		7320.2	0.0	7320.2
	Y3	2704.8								
	sum	4737.7								
	Wi/A	13.54								
基礎	Y1	258.3	43198.3		K=0.1006 (H=-0.25)		663.874	7984.0	0.0	7984.0
	Y2	2847.2								
	Y3	3206.2								

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
基礎	Y4	285.8	43198.3		K=0.1006 (H=0.25)		663.874	7984.0	0.0	7984.0
	sum	6597.5								
	Wi/A	14.17								

< Y方向 (正加力) > Z = 1.000 用途係数 = 1.000

a) 1次固有周期 (T) の算出

建築物の高さ (h) : 22.950 (m)
 鉄骨造である階の高さの合計 : 0.000 (m) $\alpha : 0.00$
 $T = h(0.02 + 0.01\alpha) = 22.95 \times (0.02 + 0.01 \times 0.00) = 0.459$ (秒)

b) Rt (建築物の振動特性を表わす係数) の算出

Tc : 0.60 (第2種地盤)
 Rtの下限値 = 0.750
 Rt (固有周期からの計算値) = 1.000 (T = 0.459)、Rt (採用値) = 1.000

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
8F	X1	533.4	4611.3	0.126	2.039	0.408		1880.8	0.0	1880.8
	X2	887.2								
	X3	885.1								
	X4	885.1								
	X5	887.2								
	X6	533.4								
	sum	4611.3								
	Wi/A	13.18								
7F	X1	523.6	9063.3	0.248	1.680	0.336		3046.1	0.0	3046.1
	X2	851.3								
	X3	851.1								
	X4	851.1								
	X5	851.3								
	X6	523.6								
	sum	4452.1								
	Wi/A	12.72								
6F	X1	522.0	13531.2	0.370	1.492	0.298		4038.8	0.0	4038.8
	X2	856.0								
	X3	855.9								
	X4	855.9								
	X5	856.0								
	X6	522.0								
	sum	4467.9								
	Wi/A	12.77								
5F	X1	528.2	18080.6	0.494	1.359	0.272		4913.2	0.0	4913.2
	X2	874.2								
	X3	872.3								
	X4	872.3								
	X5	874.2								
	X6	528.2								
	sum	4549.4								
	Wi/A	13.00								
4F	X1	528.2	22630.0	0.618	1.252	0.250		5668.2	0.0	5668.2
	X2	874.2								
	X3	872.3								
	X4	872.3								
	X5	874.2								
	X6	528.2								
	sum	4549.4								
	Wi/A	13.00								
3F	X1	528.2	27224.0	0.744	1.161	0.232		6318.9	0.0	6318.9
	X2	885.4								
	X3	883.4								
	X4	883.4								
	X5	885.4								
	X6	528.2								
	sum	4594.0								

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
3F	Wi/A	13.13	27224.0	0.744	1.161	0.232		6318.9	0.0	6318.9
2F	X1	528.2	31863.1	0.871	1.078	0.216		6867.8	0.0	6867.8
	X2	896.6								
	X3	894.7								
	X4	894.7								
	X5	896.6								
	X6	528.2								
	sum	4639.1								
	Wi/A	13.25								
1F	X1	543.4	36600.8	1.000	1.000	0.200		7320.2	0.0	7320.2
	X2	913.7								
	X3	911.7								
	X4	911.7								
	X5	913.7								
	X6	543.4								
	sum	4737.7								
	Wi/A	13.54								
基礎	X1	813.2	43198.3		K=0.1006 (H=-0.25)		663.874	7984.0	0.0	7984.0
	X2	1242.8								
	X3	1242.7								
	X4	1242.7								
	X5	1242.8								
	X6	813.2								
	sum	6597.5								
	Wi/A	14.17								

< Y方向 (負加力) > Z = 1.000 用途係数 = 1.000

a) 1次固有周期 (T) の算出

建築物の高さ (h) : 22.950 (m)

鉄骨造である階の高さの合計 : 0.000 (m) α : 0.00

T = h(0.02+0.01α) = 22.95 × (0.02+0.01×0.00) = 0.459 (秒)

b) Rt (建築物の振動特性を表わす係数) の算出

Tc : 0.60 (第2種地盤)

Rtの下限値 = 0.750

Rt (固有周期からの計算値) = 1.000 (T = 0.459)、Rt (採用値) = 1.000

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
8F	X1	533.4	4611.3	0.126	2.039	0.408		1880.8	0.0	1880.8
	X2	887.2								
	X3	885.1								
	X4	885.1								
	X5	887.2								
	X6	533.4								
	sum	4611.3								
	Wi/A	13.18								
7F	X1	523.6	9063.3	0.248	1.680	0.336		3046.1	0.0	3046.1
	X2	851.3								
	X3	851.1								
	X4	851.1								
	X5	851.3								
	X6	523.6								
	sum	4452.1								
	Wi/A	12.72								
6F	X1	522.0	13531.2	0.370	1.492	0.298		4038.8	0.0	4038.8
	X2	856.0								
	X3	855.9								
	X4	855.9								
	X5	856.0								
	X6	522.0								
	sum	4467.9								
	Wi/A	12.77								
5F	X1	528.2	18080.6	0.494	1.359	0.272		4913.2	0.0	4913.2

c) 層せん断力の算出

階名	フレーム名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K・Wi	Q	Pi	Qi
5F	X2	874. 2	18080. 6	0. 494	1. 359	0. 272		4913. 2	0. 0	4913. 2
	X3	872. 3								
	X4	872. 3								
	X5	874. 2								
	X6	528. 2								
	sum	4549. 4								
	Wi/A	13. 00								
4F	X1	528. 2	22630. 0	0. 618	1. 252	0. 250		5668. 2	0. 0	5668. 2
	X2	874. 2								
	X3	872. 3								
	X4	872. 3								
	X5	874. 2								
	X6	528. 2								
	sum	4549. 4								
3F	X1	528. 2	27224. 0	0. 744	1. 161	0. 232		6318. 9	0. 0	6318. 9
	X2	885. 4								
	X3	883. 4								
	X4	883. 4								
	X5	885. 4								
	X6	528. 2								
	sum	4594. 0								
2F	X1	528. 2	31863. 1	0. 871	1. 078	0. 216		6867. 8	0. 0	6867. 8
	X2	896. 6								
	X3	894. 7								
	X4	894. 7								
	X5	896. 6								
	X6	528. 2								
	sum	4639. 1								
1F	X1	543. 4	36600. 8	1. 000	1. 000	0. 200		7320. 2	0. 0	7320. 2
	X2	913. 7								
	X3	911. 7								
	X4	911. 7								
	X5	913. 7								
	X6	543. 4								
	sum	4737. 7								
基礎	X1	813. 2	43198. 3		K=0. 1006 (H=-0. 25)		663. 874	7984. 0	0. 0	7984. 0
	X2	1242. 8								
	X3	1242. 7								
	X4	1242. 7								
	X5	1242. 8								
	X6	813. 2								
	sum	6597. 5								
	Wi/A	14. 17								

A-1. 4 剛度増大率

A-1. 4. 1 壁によるはり・柱の剛度増大率

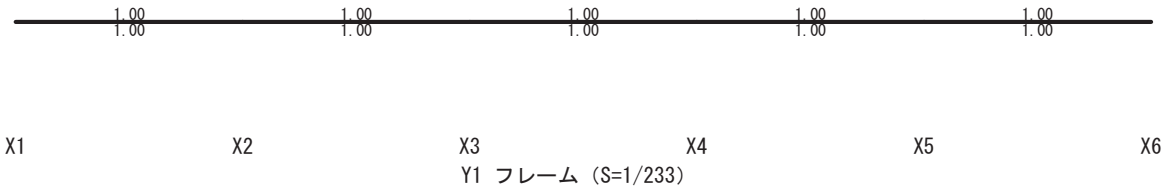
(*印は直接入力)

G-M

G-Q

- G-M：はりの曲げ剛度増大率
- G-Q：はりのせん断剛度増大率
- C-M：柱の曲げ剛度増大率
- C-Q：柱のせん断剛度増大率
- C-N：柱の軸方向剛度増大率

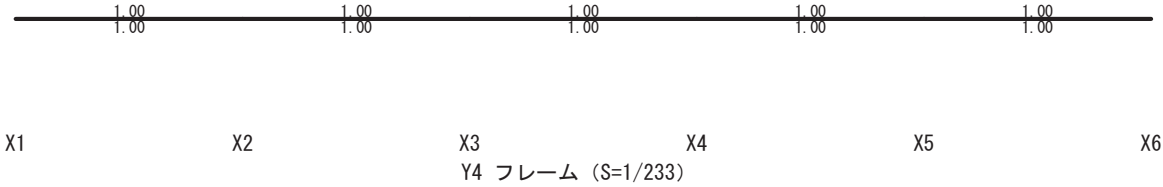
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F



9F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
8F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
7F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
6F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
5F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
4F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
3F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
2F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
1F	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00	1.00 1.00 1.00
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
	Y2 フレーム (S=1/233)					

9F	1.73 1.13	1.73 1.13	1.73 1.13	1.73 1.13	1.73 1.13	4.49 1.24 1.24
8F	1.59 1.11	1.59 1.11	1.59 1.11	1.59 1.11	1.59 1.11	4.49 1.24 1.24
7F	1.59 1.11	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	4.49 1.24 1.24
6F	1.29 1.06	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	4.49 1.24 1.24
5F	1.29 1.06	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	5.48 1.41 1.41	4.49 1.24 1.24
4F	1.29 1.06	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.49 1.24 1.24
3F	1.29 1.06	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.49 1.24 1.24
2F	2.74 1.19	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.36 1.31 1.31	4.49 1.24 1.24
1F	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	1.00 1.00	4.49 1.24 1.24
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
	Y3 フレーム (S=1/233)					

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F

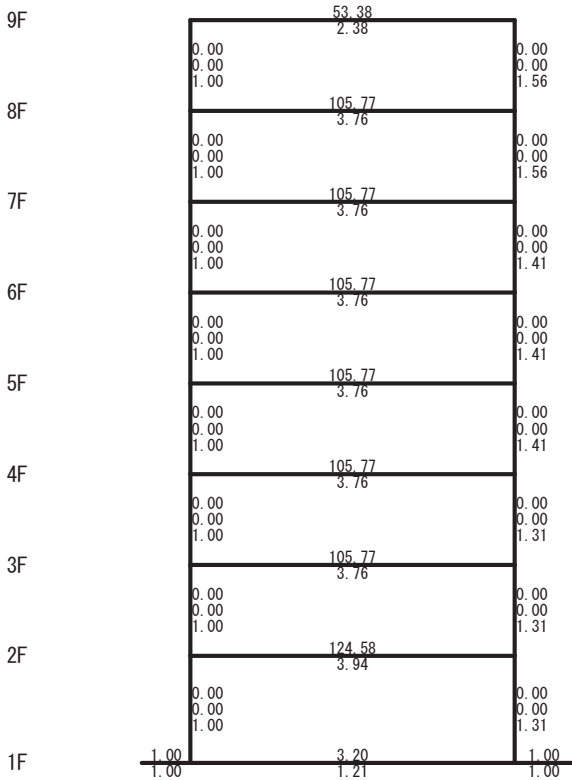


9F		53.38 2.38		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
8F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
7F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
6F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
5F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
4F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
3F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
2F		124.58 3.94		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.24	
1F	1.00	3.20 1.21	1.00	1.00

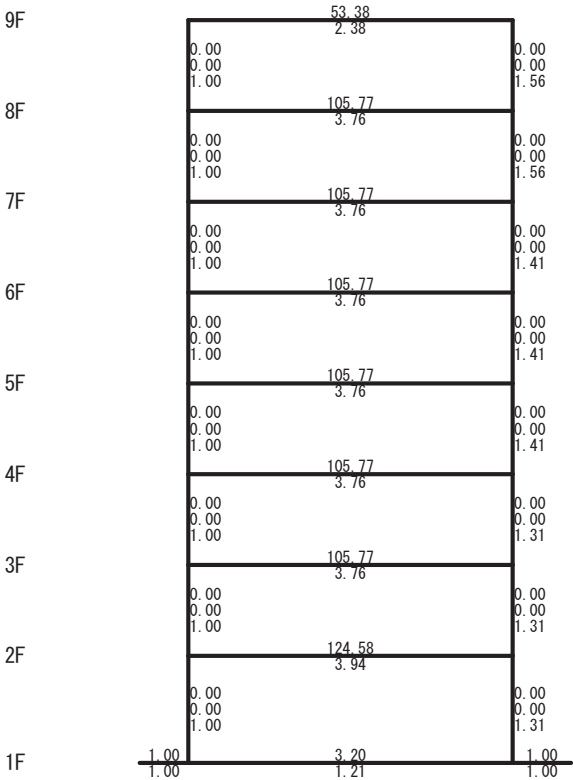
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/233)

9F		53.38 2.38		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.56	
8F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.56	
7F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.41	
6F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.41	
5F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.41	
4F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.31	
3F		105.77 3.76		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.31	
2F		124.58 3.94		
	0.00		0.00	
	0.00		0.00	
	1.00		1.31	
1F	1.00	3.20 1.21	1.00	1.00

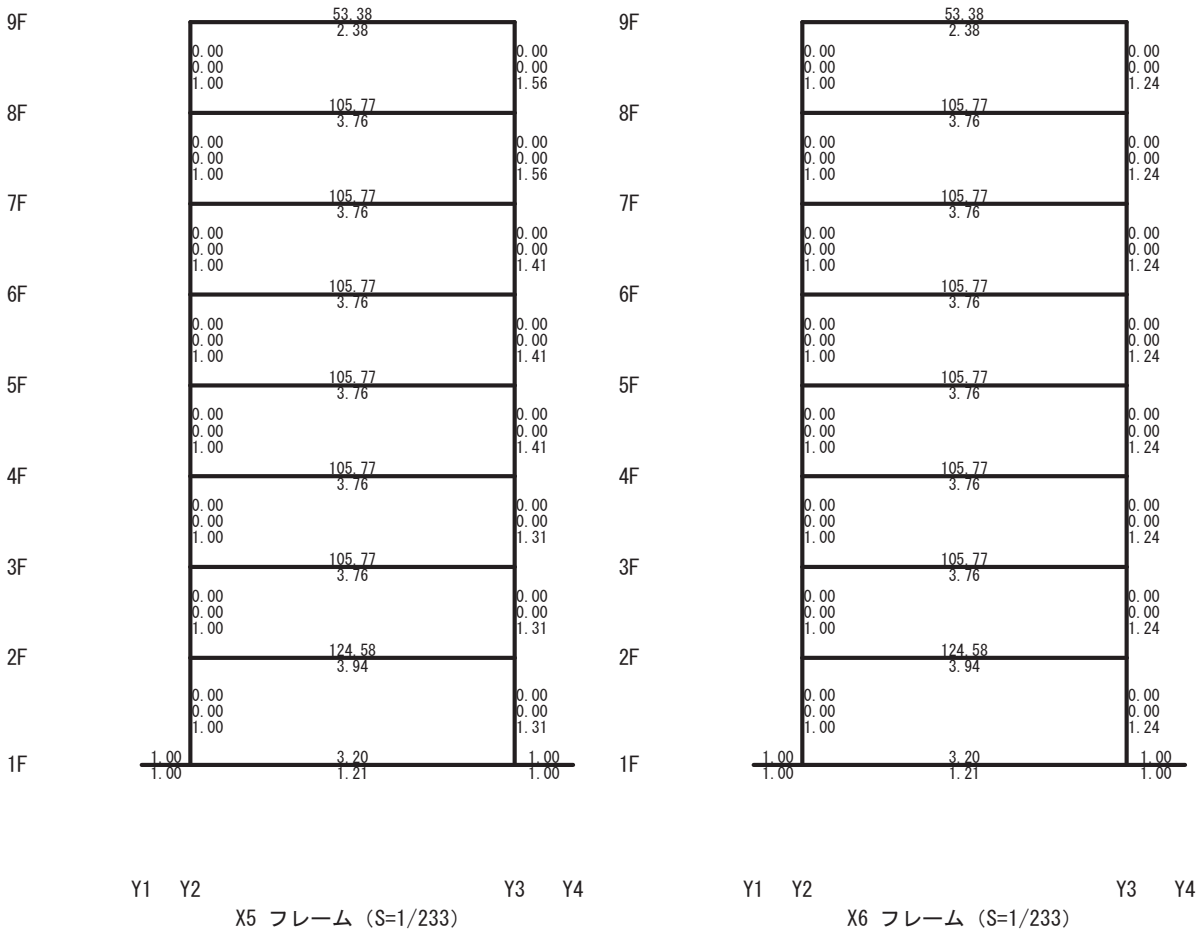
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/233)



Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/233)

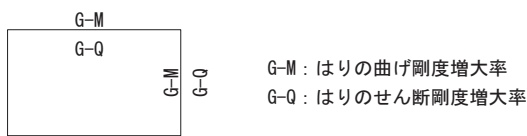


Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/233)



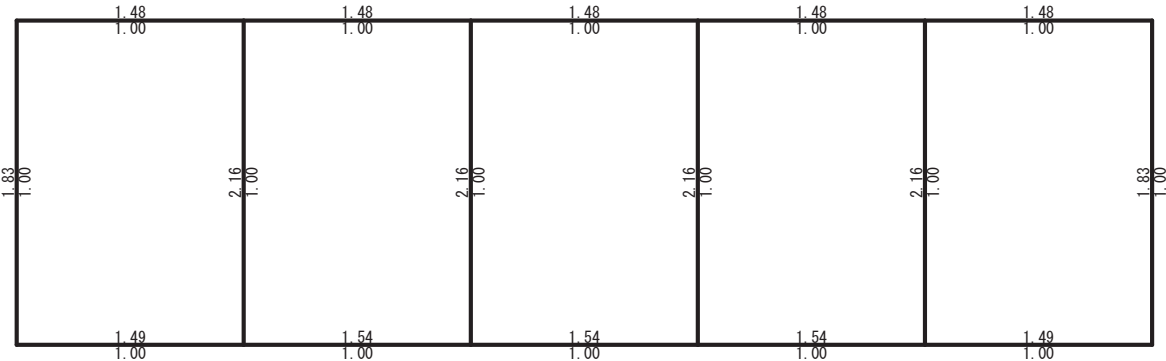
A-1. 4. 2 スラブによるはりの剛度増大率

以下に出力されていないはりの剛度増大率は1.0になります。（*印は直接入力）



Y4
Y3

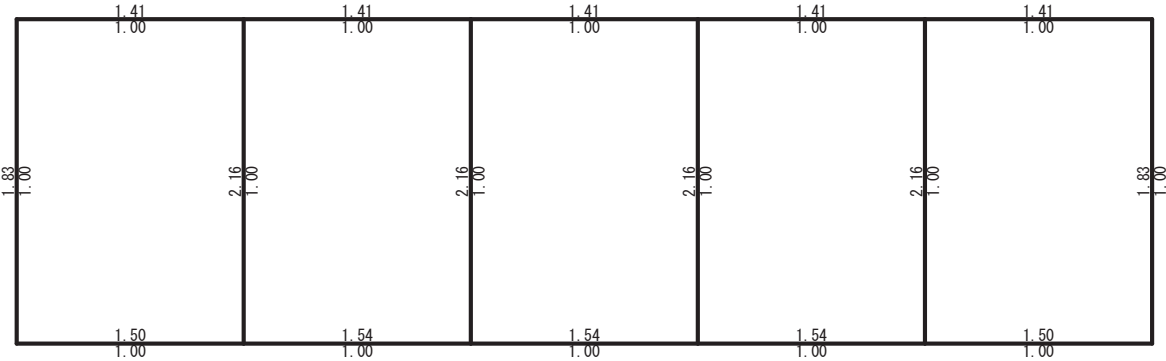
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
9F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

Y2
Y1



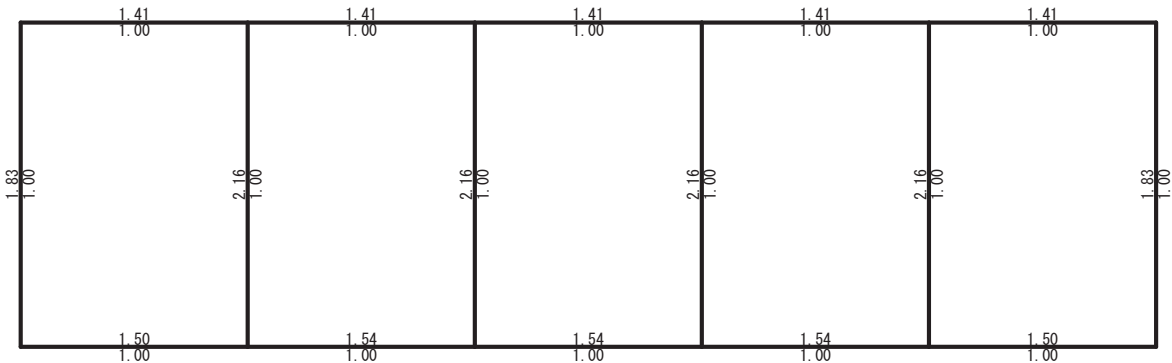
X1 X2 X3 X4 X5 X6
8F 層 (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1

X2

X3

X4

X5

X6

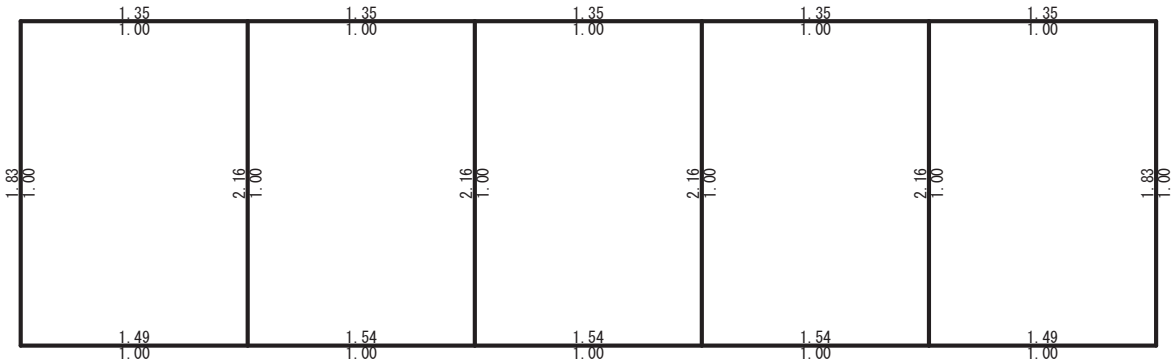
7F 層 (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1

X2

X3

X4

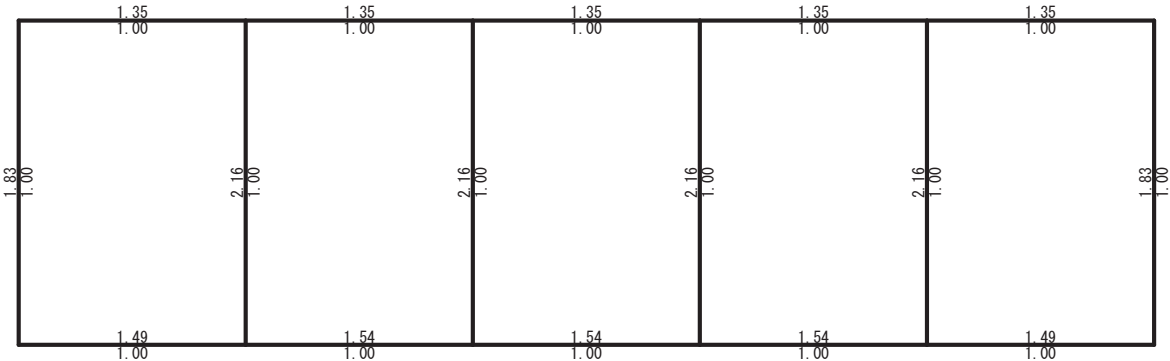
X5

X6

6F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

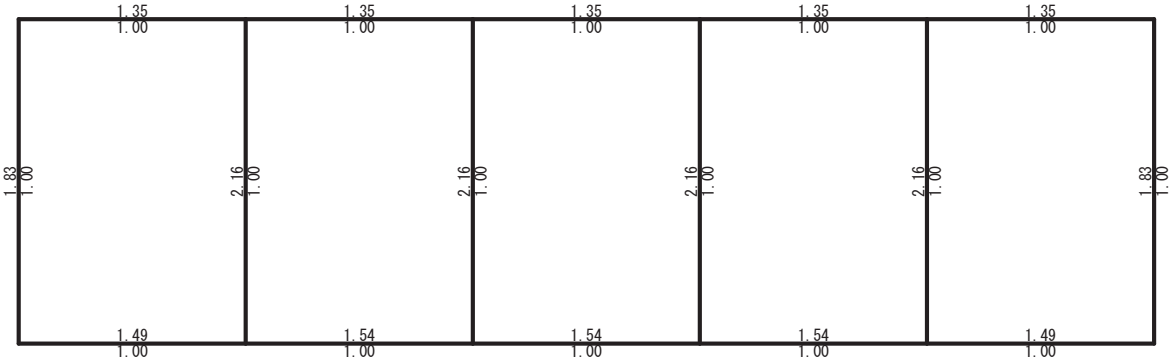
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
5F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

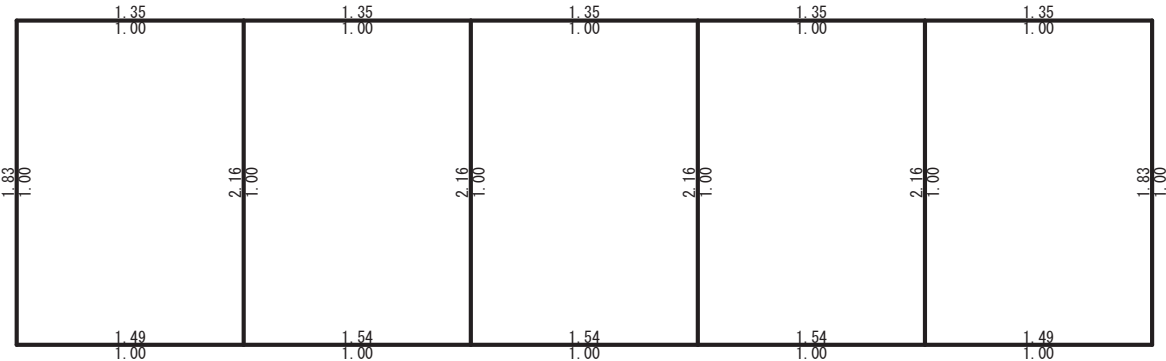
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
4F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

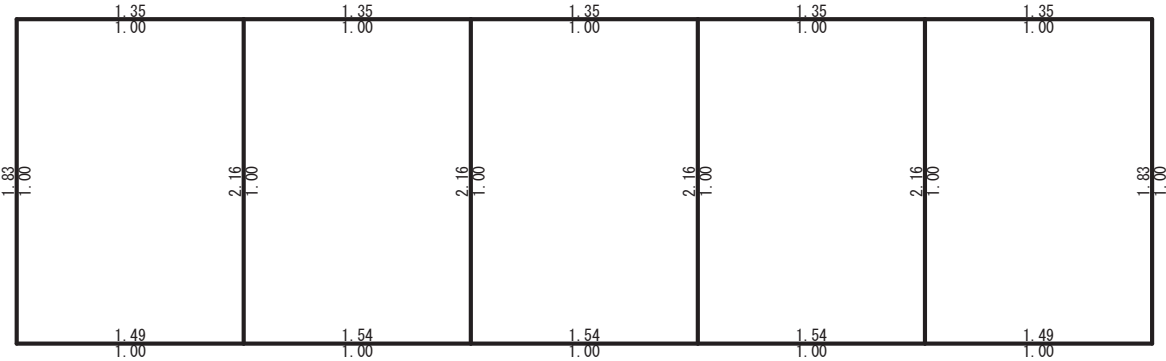
Y2
Y1



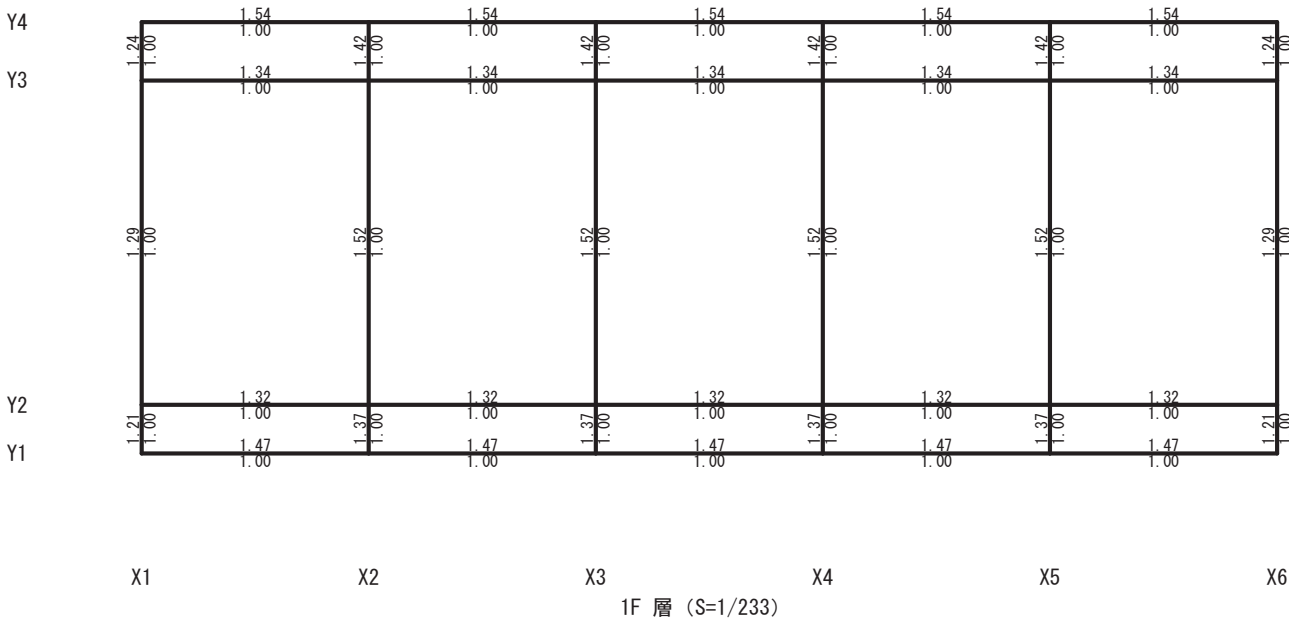
X1 X2 X3 X4 X5 X6
3F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

Y2
Y1

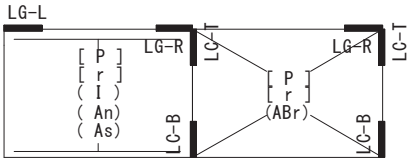


X1 X2 X3 X4 X5 X6
2F 層 (S=1/233)

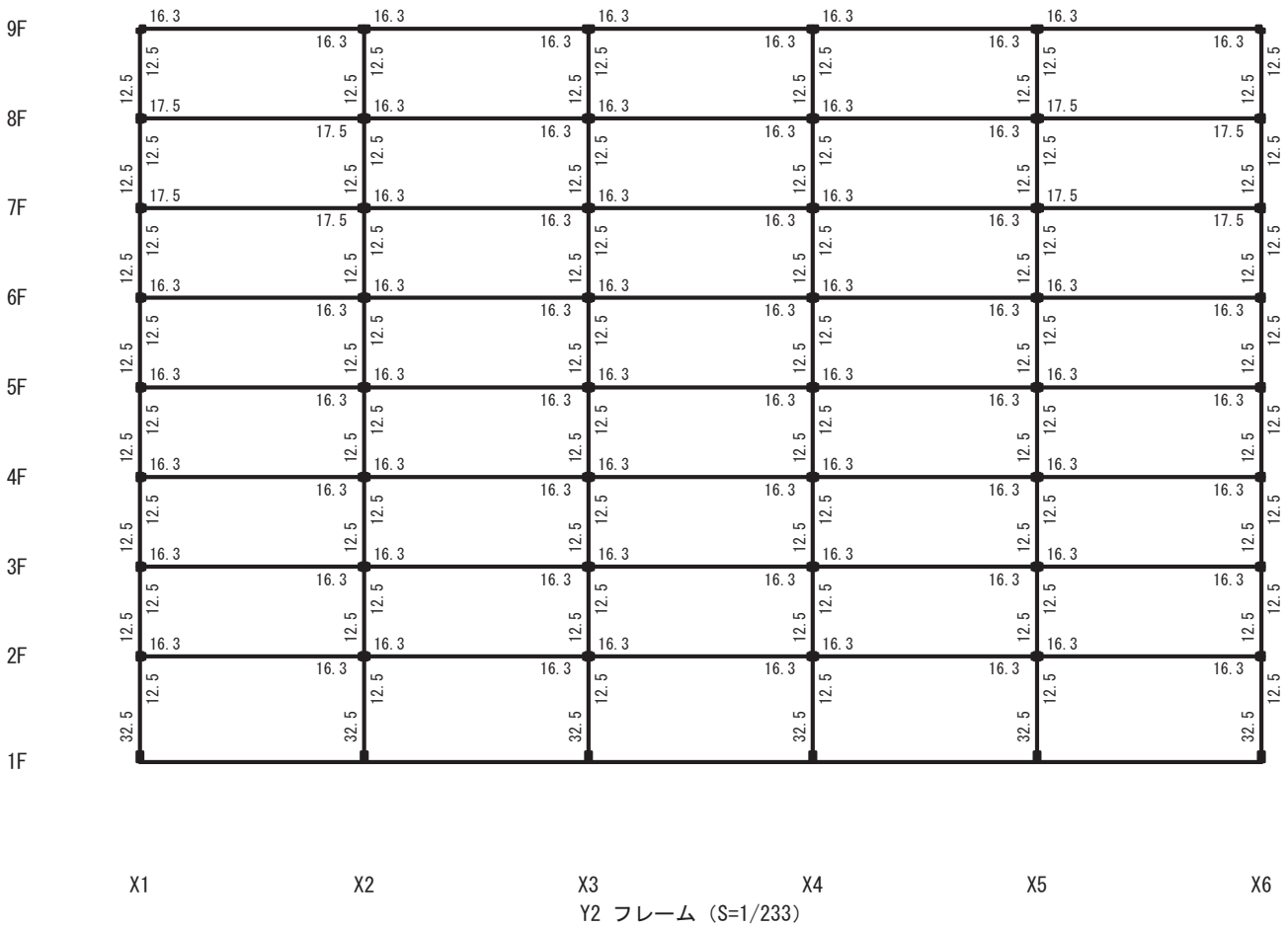


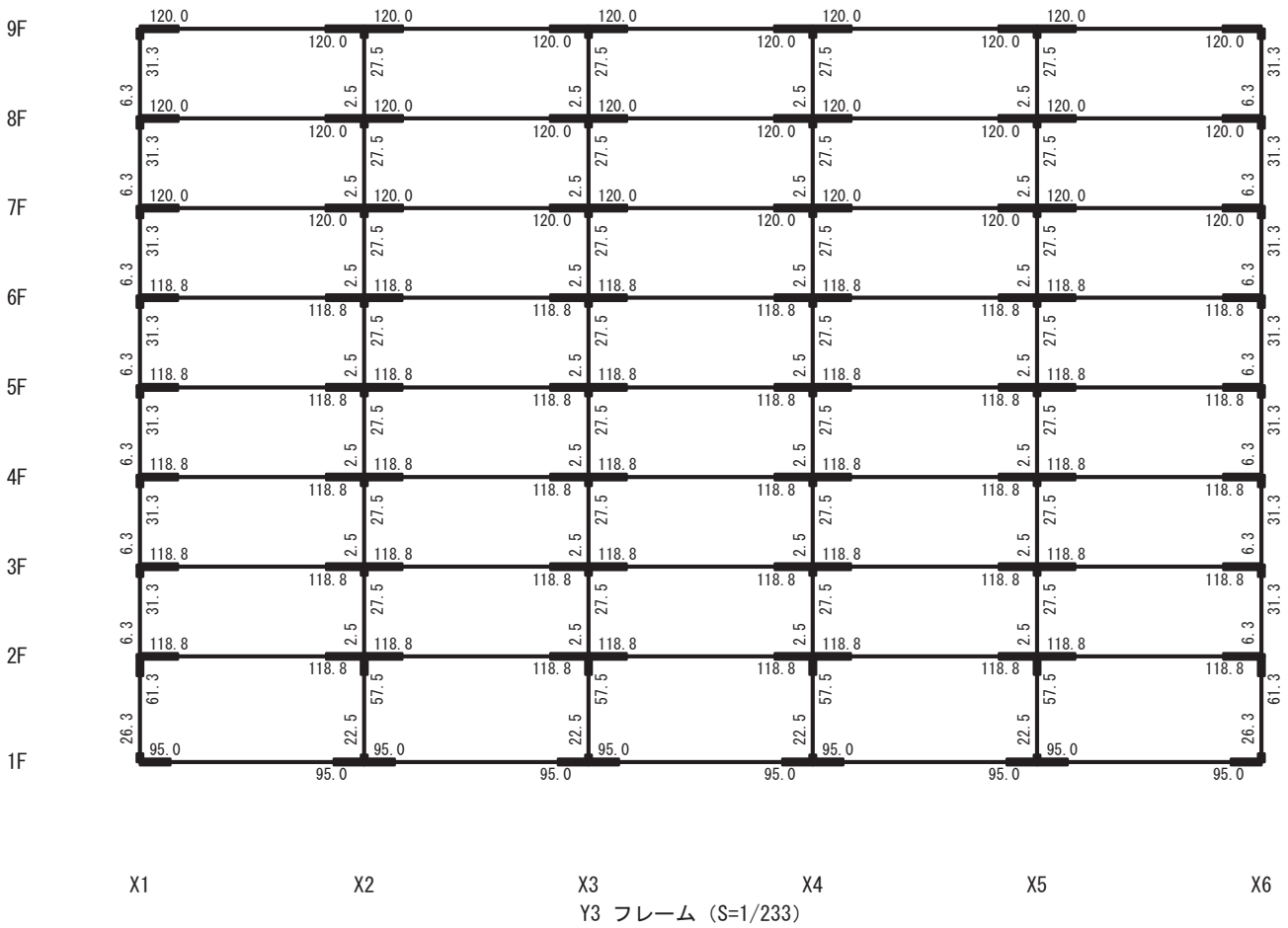
A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積

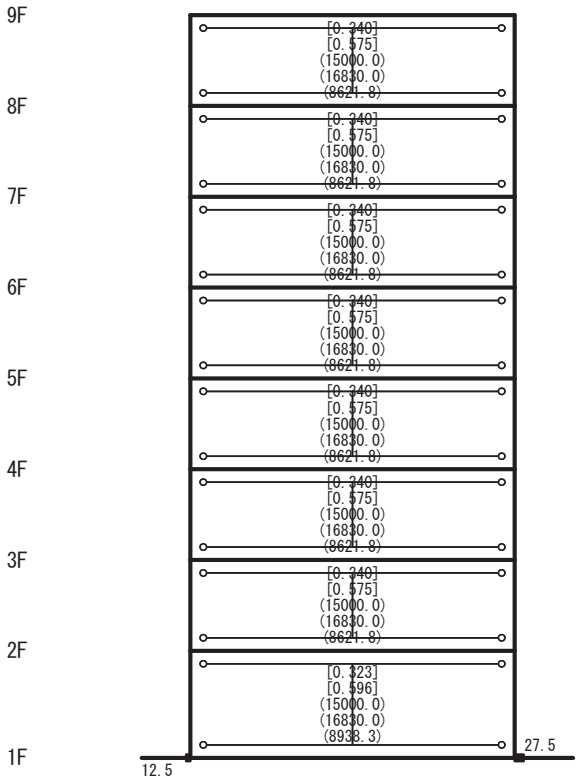
A-1.5.1 剛域長と壁エレメント断面性能



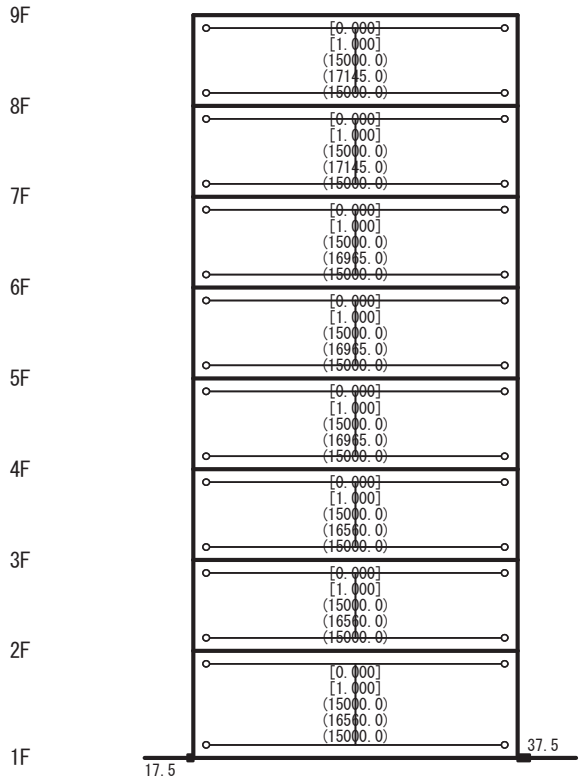
LG-L : はり左端の剛域長さ (cm) I : 壁エレメント断面 2 次モーメント (x10⁵ cm⁴)
LG-R : はり右端の剛域長さ (cm) An : 壁エレメント軸方向断面積 (cm²)
LC-T : 柱頭部の剛域長さ (cm) As : 壁エレメントせん断断面積 (cm²)
LC-B : 柱脚部の剛域長さ (cm) ABr : 耐震壁置換ブレース断面積 = r × AB (cm²)
AB : 無開口置換ブレース断面積 (cm²)
[*] : 直接入力 P : 壁開口周比 = $\sqrt{(l_o \cdot h_o) / (l \cdot h)}$
r : 開口によるせん断剛性低減率 = 1 - 1.25P



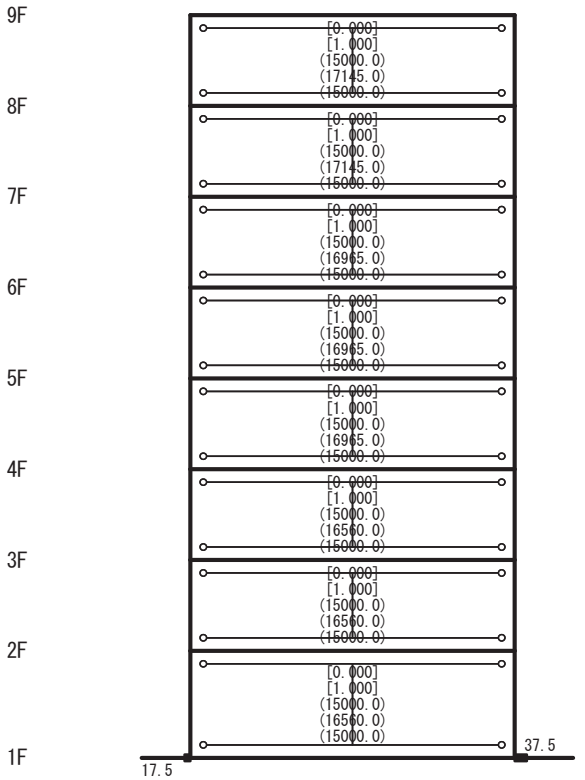




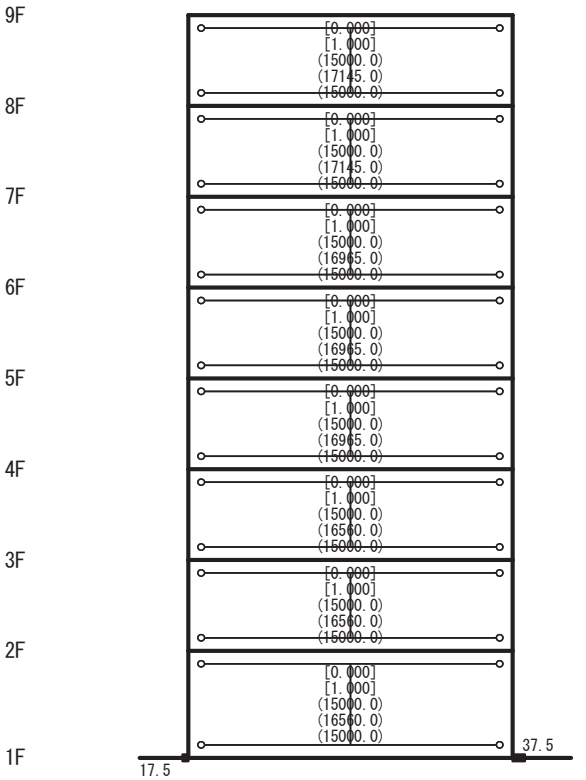
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/233)



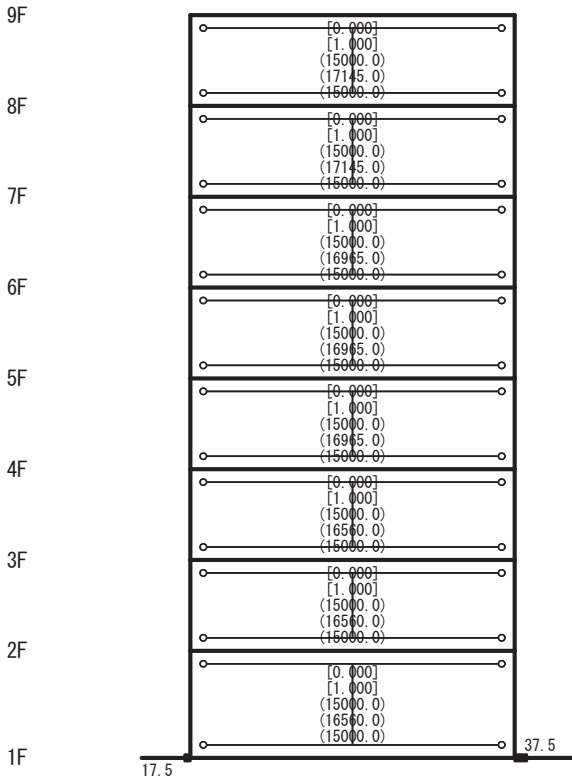
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/233)



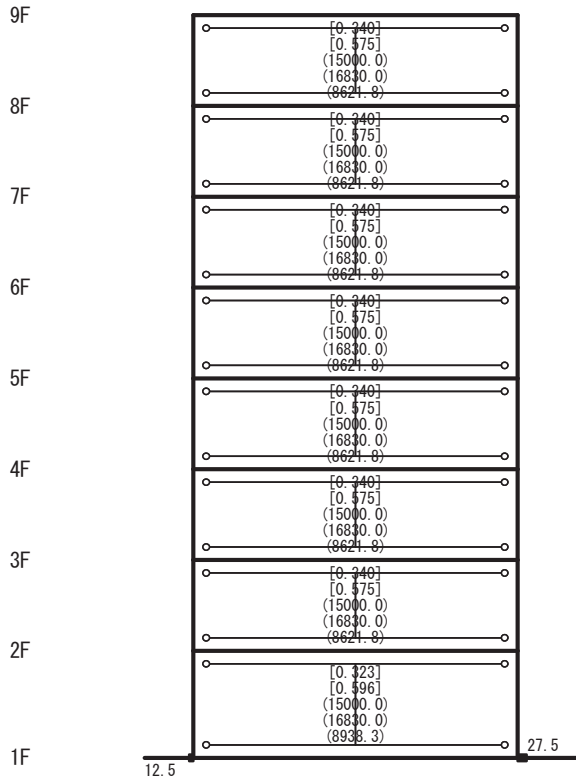
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/233)



Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/233)

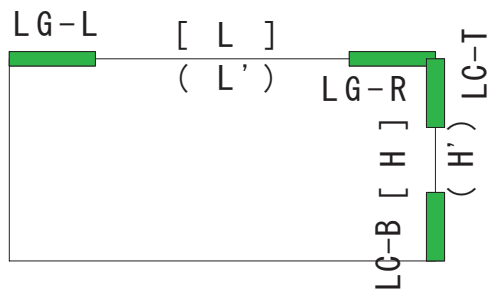


Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/233)



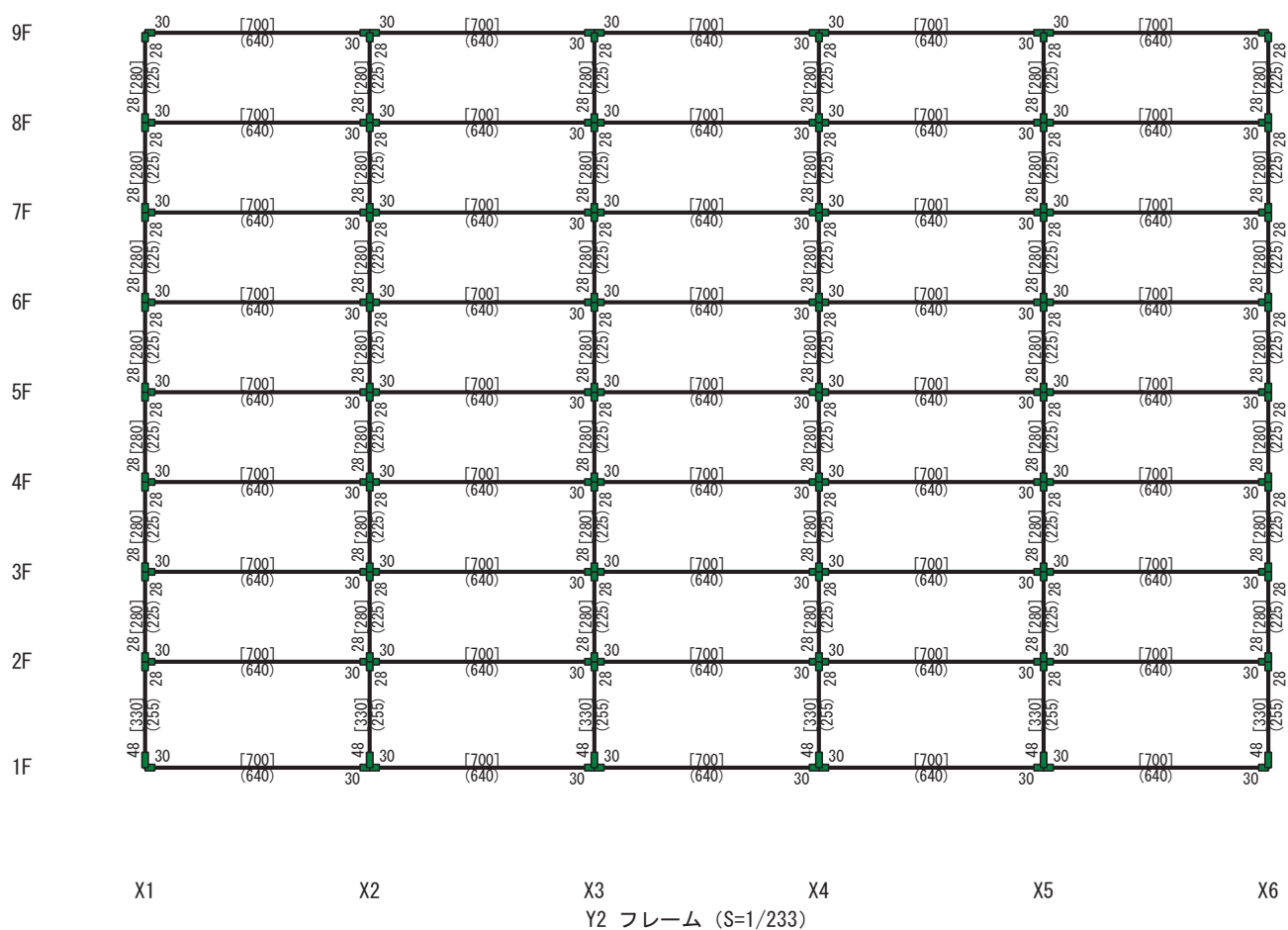
Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/233)

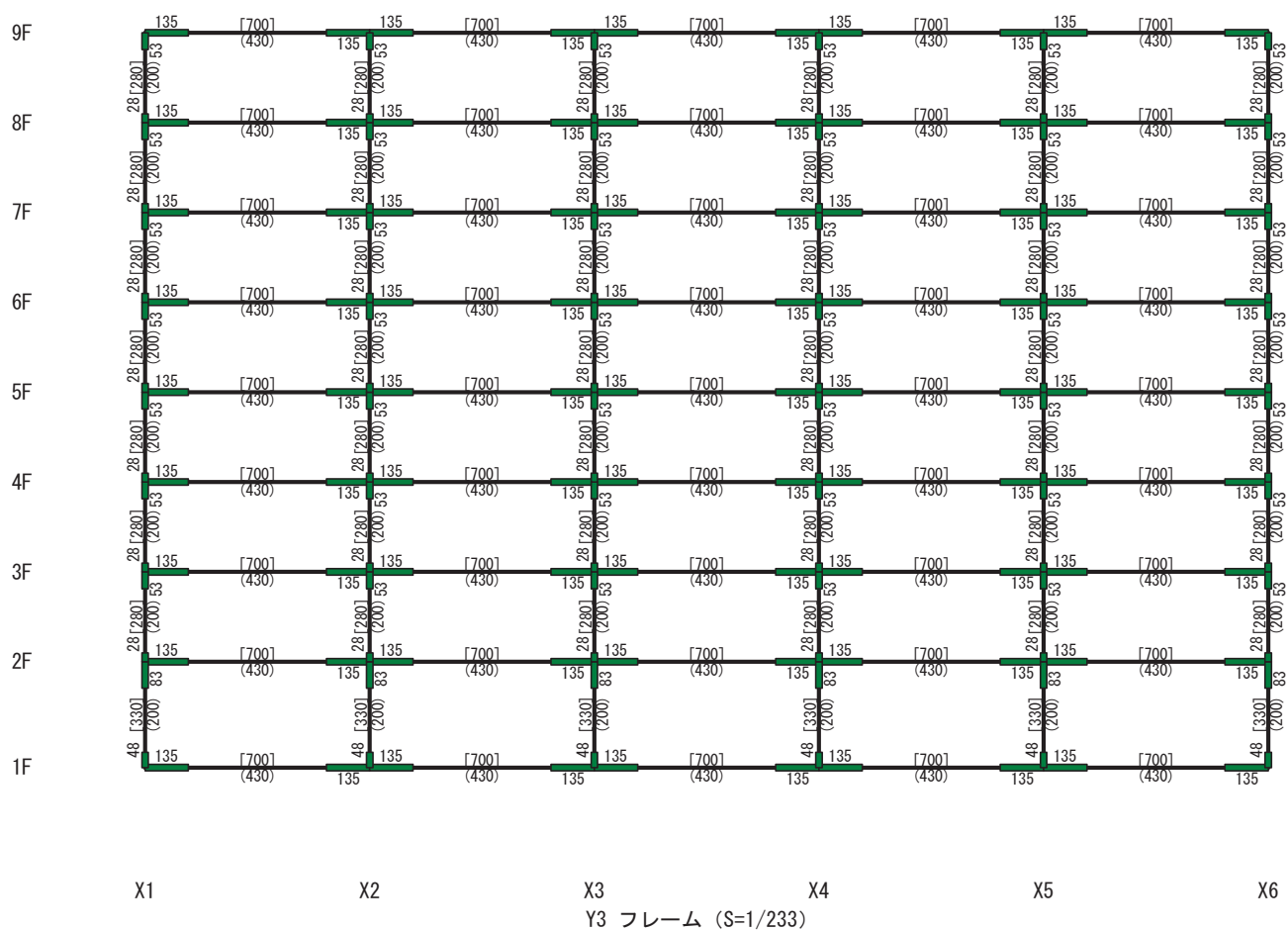
A-1.5.2 うちのり長さ

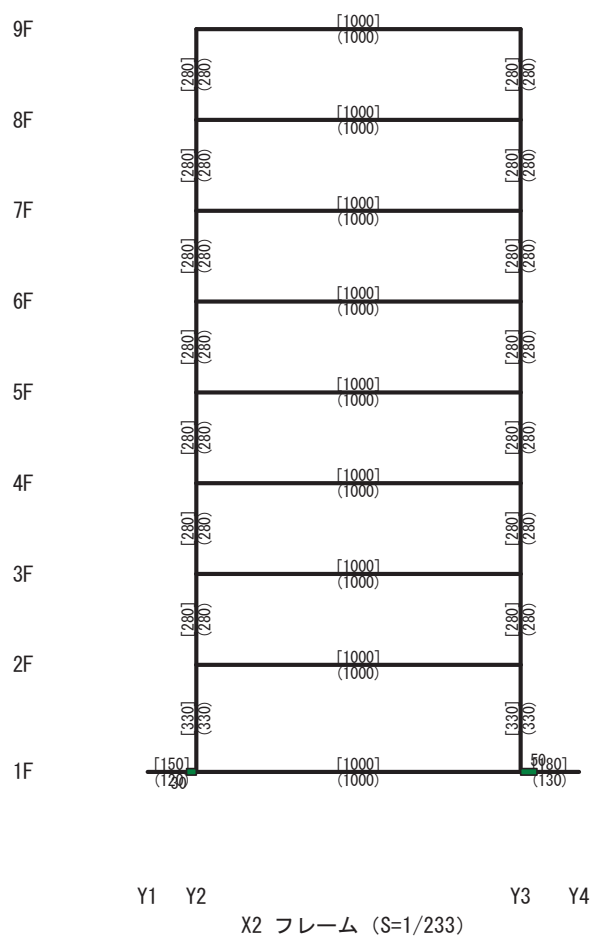
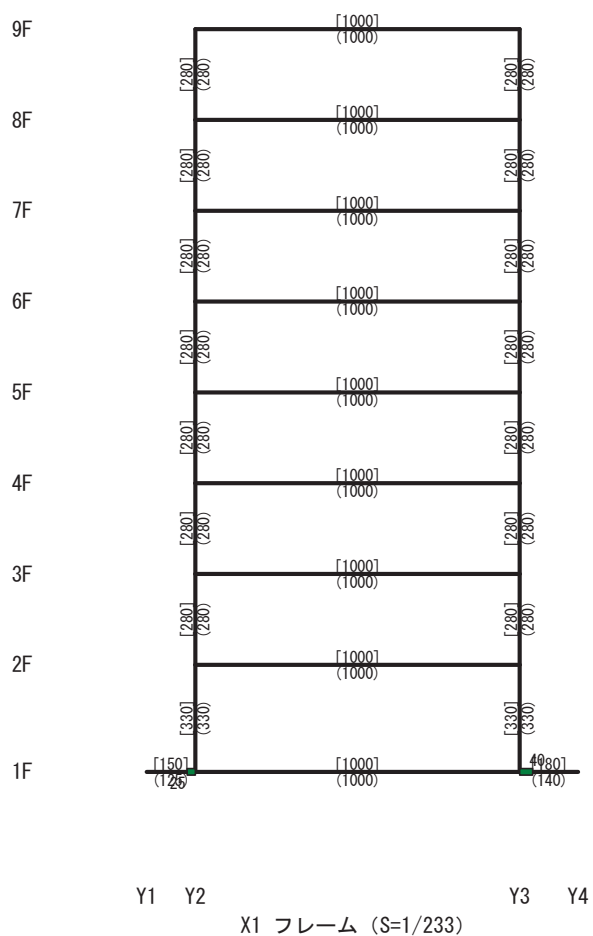


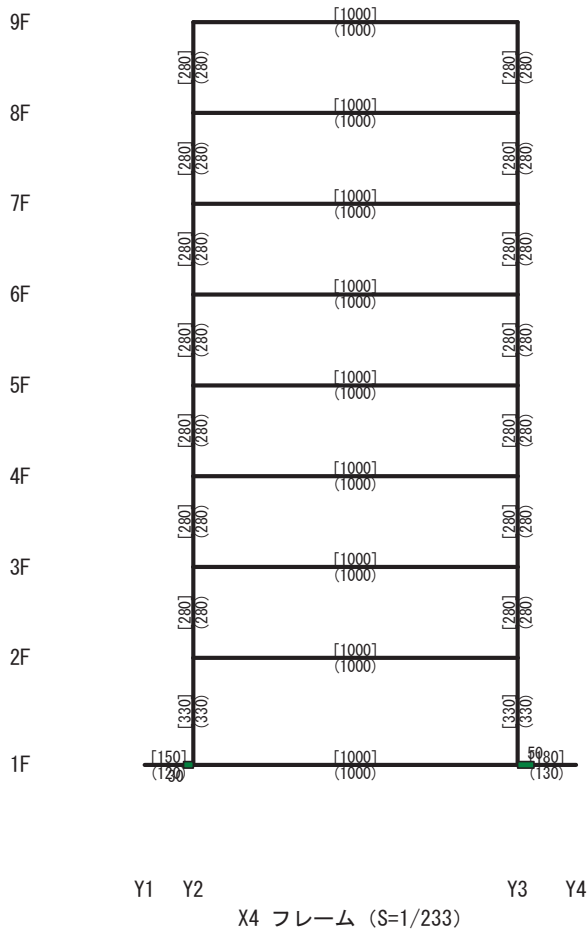
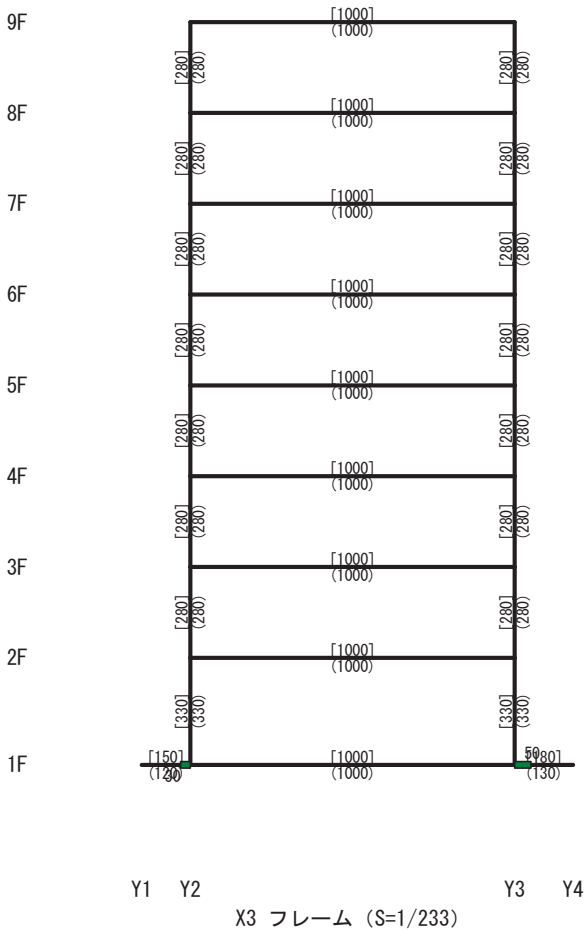
- LG-L : はり左端部の長さ (cm)
- LG-R : はり右端部の長さ (cm)
- [L] : はり部材長さ (cm)
- (L') : はりうちのり長さ (cm)
- LC-T : 柱頭部の長さ (cm)
- LC-B : 柱脚部の長さ (cm)
- [H] : 柱部材長さ (cm)
- (H') : 柱うちのり長さ (cm)

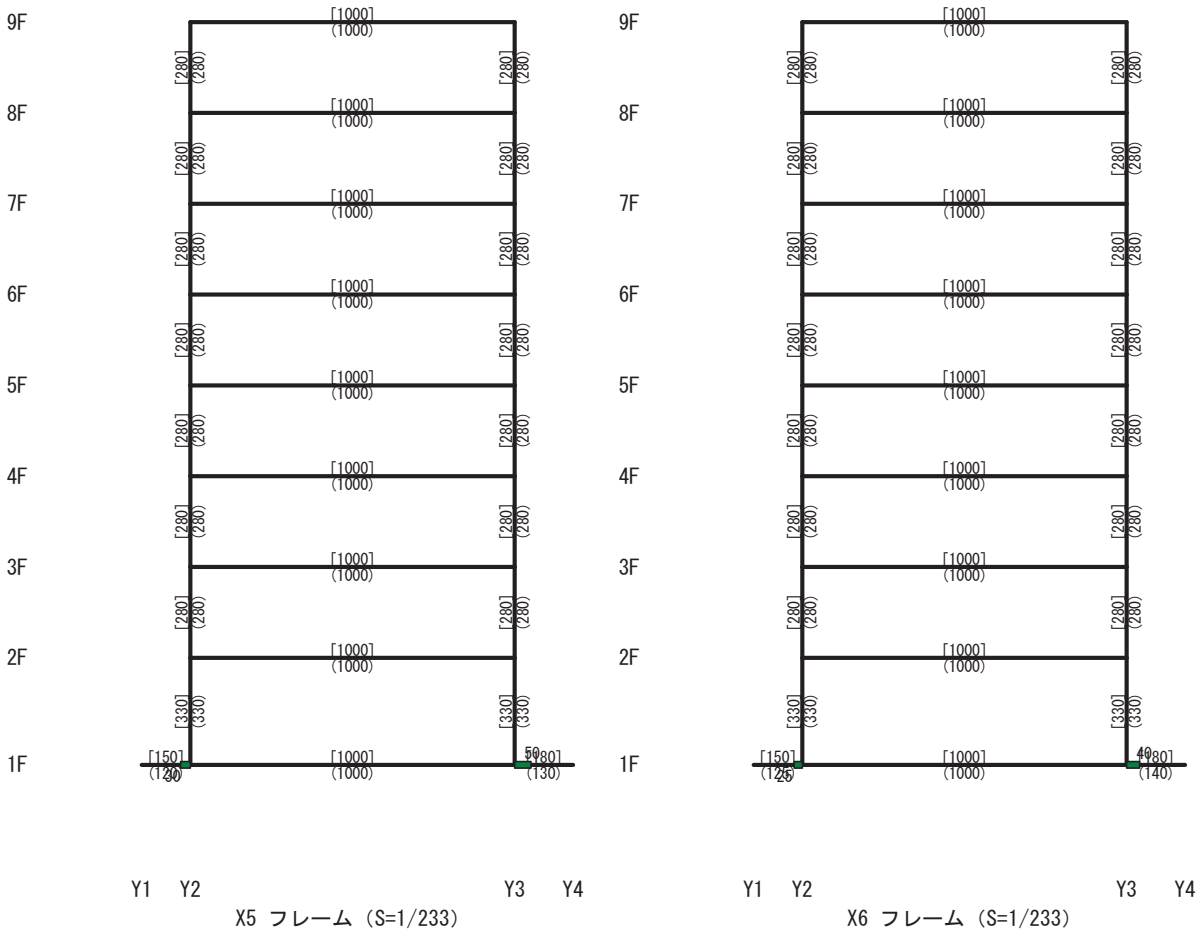
* : 直接入力











A-2. 応力計算結果

A-2.1 フレーム剛性とねじり剛性

※ 正加力、負加力は同じ
8F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮 する部材のみ
Y4	676.1	677.9	982.0	304.1	56772.6	0.0	0.0
Y3						10423.8	10423.8
Y2						2105.0	2105.0
Y1						0.0	0.0

7F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮 する部材のみ
Y4	706.3	692.6	1042.6	350.0	78018.8	0.0	0.0
Y3						13953.5	13953.5
Y2						1679.1	1679.1
Y1						0.0	0.0

6F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
Y4	708.6	698.6	1048.3	349.8	96168.8	0.0	0.0
Y3						15834.9	15834.9
Y2						1792.1	1792.1
Y1						0.0	0.0

5F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
Y4	715.7	703.3	1050.6	347.3	114079.5	0.0	0.0
Y3						17425.1	17425.1
Y2						1922.8	1922.8
Y1						0.0	0.0

4F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
Y4	715.7	706.1	1055.9	349.8	139308.7	0.0	0.0
Y3						19155.3	19155.3
Y2						1989.7	1989.7
Y1						0.0	0.0

3F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
Y4	716.9	707.7	1047.9	340.2	165554.7	0.0	0.0
Y3						21267.8	21267.8
Y2						2419.2	2419.2
Y1						0.0	0.0

2F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
Y4	718.1	709.4	1074.4	365.0	202511.7	0.0	0.0
Y3						27005.4	27005.4
Y2						2210.1	2210.1
Y1						0.0	0.0

1F 階 < X 方向 >

フレーム	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
Y4	720.9	711.0	1077.5	366.5	236740.8	0.0	0.0
Y3						40405.6	40405.6
Y2						3157.0	3157.0
Y1						0.0	0.0

8F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	56772.6	6541.5	6541.5
X2						6110.1	6110.1
X3						6048.0	6048.0
X4						6048.0	6048.0
X5						6110.1	6110.1
X6						6541.5	6541.5

7F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	78018.8	8533.9	8533.9
X2						9903.3	9903.3
X3						9849.4	9849.4
X4						9849.4	9849.4
X5						9903.3	9903.3
X6						8533.9	8533.9

6F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	96168.8	10211.3	10211.3
X2						13071.9	13071.9
X3						13024.2	13024.2
X4						13024.2	13024.2
X5						13071.9	13071.9
X6						10211.3	10211.3

5F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	114079.5	11844.7	11844.7
X2						16248.8	16248.8
X3						16206.8	16206.8
X4						16206.8	16206.8
X5						16248.8	16248.8
X6						11844.7	11844.7

4F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	139308.7	14241.1	14241.1
X2						20526.2	20526.2
X3						20485.8	20485.8
X4						20485.8	20485.8
X5						20526.2	20526.2
X6						14241.1	14241.1

3F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	165554.7	16607.0	16607.0
X2						25172.7	25172.7
X3						25139.6	25139.6
X4						25139.6	25139.6
X5						25172.7	25172.7
X6						16607.0	16607.0

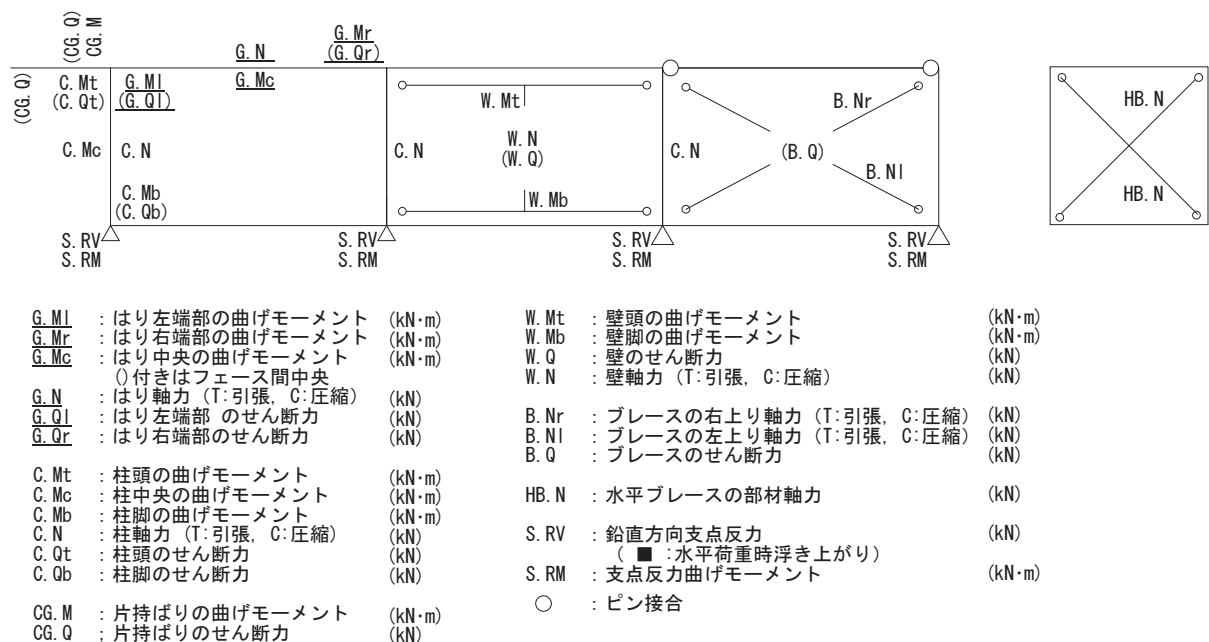
2F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	202511.7	20093.3	20093.3
X2						31593.3	31593.3
X3						31568.0	31568.0
X4						31568.0	31568.0
X5						31593.3	31593.3
X6						20093.3	20093.3

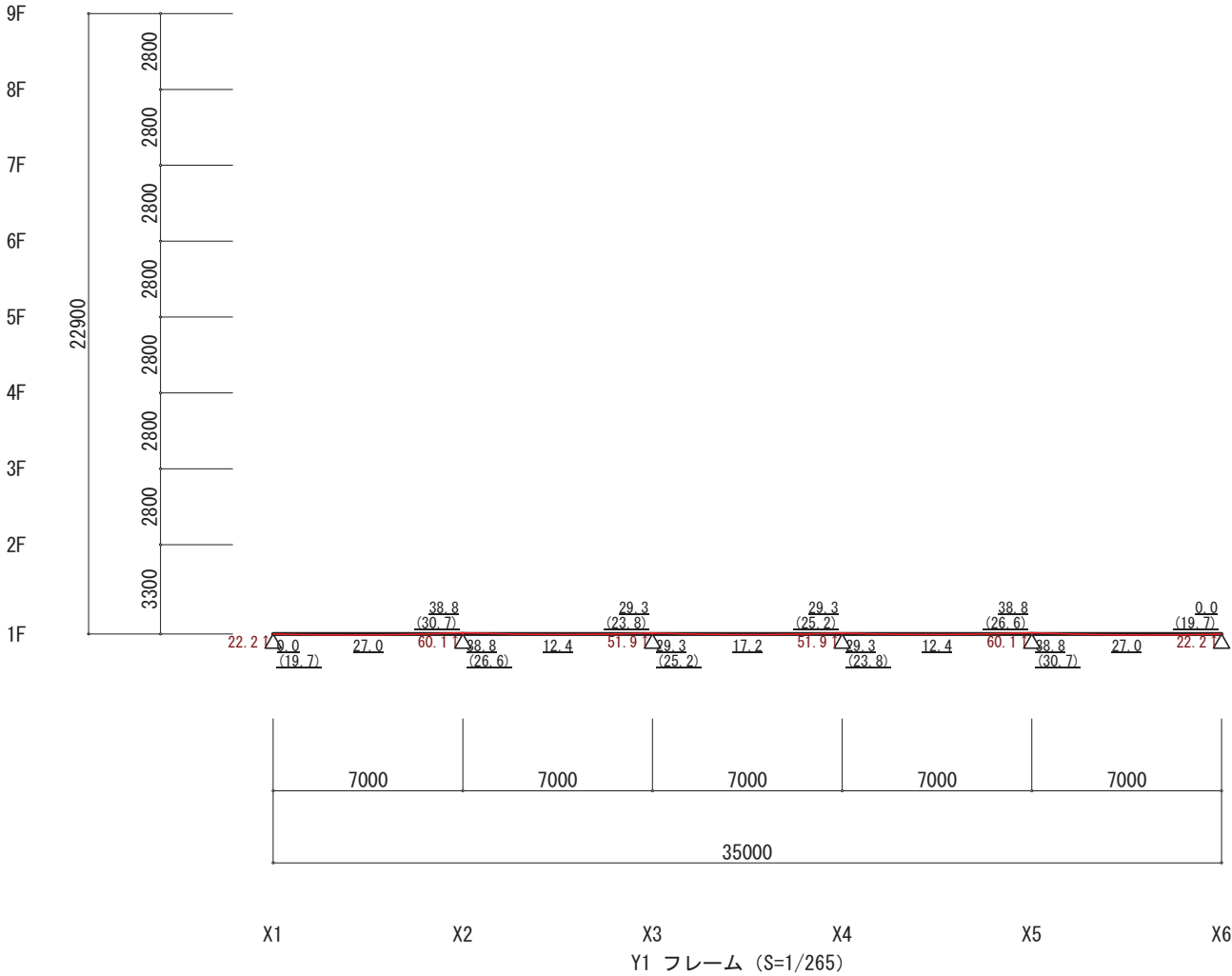
1F 階 < Y 方向 >

フレーム	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10 ⁶ kN・cm)	フレームの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
X1	1750.0	1750.0	1750.0	0.0	236740.8	23287.1	23287.1
X2						37217.0	37217.0
X3						37206.9	37206.9
X4						37206.9	37206.9
X5						37217.0	37217.0
X6						23287.1	23287.1

A-2.2 部材応力図



鉛直荷重 (立体解析)



鉛直荷重（立体解析）

				127.7 (101.9)		112.2 (93.1)		113.6 (93.9)		118.2 (94.8)		87.8 (90.5)												
9F	22900	2800	87.8 (51.5)	68.0 (51.5)	9.5 (4.8)	118.2 (94.8)	56.5 (47.1)	1.4 (0.6)	113.6 (93.9)	58.2 (48.2)	1.4 (0.6)	112.2 (93.1)	56.5 (47.1)	9.5 (4.8)	127.7 (101.9)	68.0 (51.5)	87.8 (51.5)	259.4C (51.5)						
8F			2800	31.2 (24.9)	47.7 (31.5)	0.6 (0.1)	91.4 (75.8)	46.8 (38.8)	0.4 (0.1)	92.0 (75.9)	46.5 (38.8)	0.4 (0.1)	92.1 (76.0)	46.8 (38.8)	0.6 (0.1)	94.7 (77.1)	47.7 (31.5)	31.2 (24.9)	503.8C (24.9)					
7F				2800	44.9 (31.5)	49.1 (31.5)	2.6 (2.0)	92.6 (76.0)	46.4 (38.8)	0.3 (0.2)	91.9 (75.9)	46.7 (38.8)	0.3 (0.2)	91.7 (75.8)	46.4 (38.8)	2.6 (2.0)	96.1 (77.9)	49.1 (31.5)	44.9 (31.5)	746.5C (31.5)				
6F					2800	41.1 (29.1)	50.8 (31.5)	3.1 (2.2)	92.8 (76.1)	46.4 (38.8)	0.2 (0.1)	91.9 (75.9)	46.6 (38.8)	0.2 (0.1)	91.5 (75.7)	46.4 (38.8)	3.1 (2.2)	98.7 (80.1)	50.8 (31.5)	41.1 (29.1)	989.6C (29.1)			
5F						2800	43.2 (30.7)	50.9 (30.7)	3.1 (2.1)	92.9 (76.1)	46.4 (38.8)	0.2 (0.1)	91.9 (75.9)	46.7 (38.8)	0.2 (0.1)	91.5 (75.7)	46.4 (38.8)	3.1 (2.1)	99.1 (80.3)	50.9 (30.7)	43.2 (30.7)	1232.0C (30.7)		
4F							2800	41.4 (29.4)	50.7 (30.7)	3.6 (2.5)	92.7 (76.1)	46.4 (38.8)	0.2 (0.1)	91.9 (75.9)	46.6 (38.8)	0.2 (0.1)	91.6 (75.7)	46.4 (38.8)	3.6 (2.5)	99.2 (80.2)	50.7 (30.7)	41.4 (29.4)	1473.9C (29.4)	
3F								2800	43.2 (31.8)	50.6 (31.8)	3.3 (2.4)	92.5 (76.0)	46.5 (38.8)	0.1 (0.0)	91.9 (75.9)	46.6 (38.8)	0.1 (0.0)	91.7 (75.8)	46.5 (38.8)	3.3 (2.4)	99.2 (80.2)	50.6 (31.8)	43.2 (31.8)	1715.3C (31.8)
2F									3300	36.4 (20.9)	51.1 (31.8)	4.1 (2.8)	92.7 (76.1)	46.5 (38.8)	0.4 (0.4)	91.9 (75.9)	46.6 (38.8)	0.4 (0.4)	91.5 (75.7)	46.5 (38.8)	4.1 (2.8)	100.3 (80.7)	51.1 (31.8)	36.4 (20.9)
1F	32.6 (20.9)	51.1 (31.8)								5.1 (2.8)	92.7 (76.1)	46.5 (38.8)	0.9 (0.4)	91.9 (75.9)	46.6 (38.8)	0.9 (0.4)	91.5 (75.7)	46.5 (38.8)	5.1 (2.8)	100.3 (80.7)	51.1 (31.8)	32.6 (20.9)	2357.3C (20.9)	
	2357.3 (109.9)	139.9 (109.9)	3964.4 (138.6)							77.7 (138.6)	3896.3 (133.9)	163.0 (133.9)	93.3 (133.9)	3896.3 (133.9)	162.0 (129.2)	77.7 (129.2)	3964.4 (138.6)	200.1 (157.8)	139.9 (157.8)	2357.3 (109.9)				

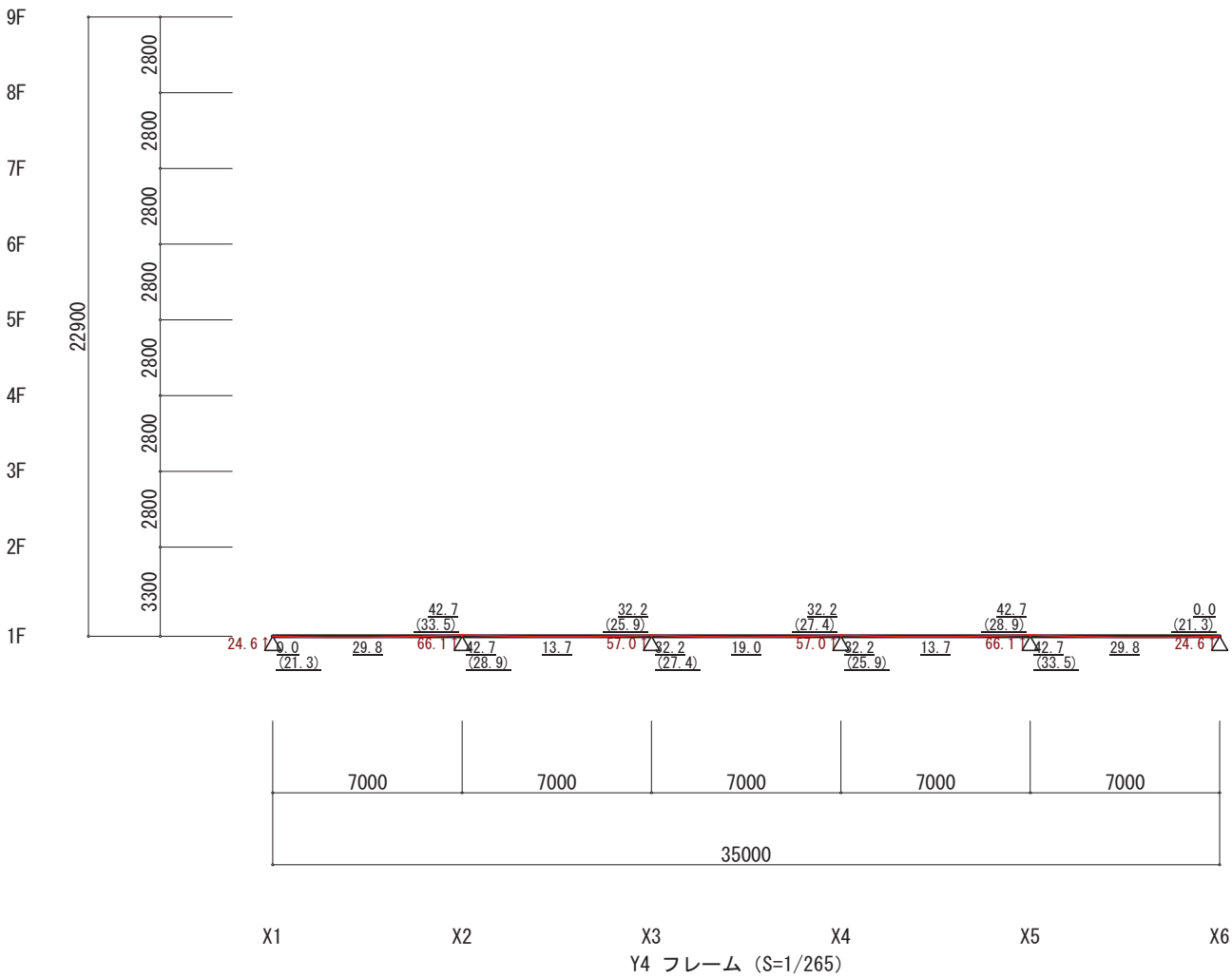
9F

				150.8 (122.2)		141.3 (118.8)		141.8 (119.0)		142.5 (119.2)		128.7 (115.8)						
9F	22900	2800	128.7 (70.6)	128.7 (115.8)	73.2	8.3 (3.7)	142.5 (119.2)	71.0	0.5 (0.2)	141.8 (119.0)	71.2	0.5 (0.2)	141.3 (118.8)	71.0	8.3 (3.7)	150.8 (122.2)	73.2	128.7 (70.6)
8F			65.7 (44.7)	134.7 (118.7)	70.3	2.0 (1.4)	141.1 (120.2)	69.3	0.0 (0.0)	140.9 (120.2)	69.3	0.0 (0.0)	140.8 (120.2)	69.3	2.0 (1.4)	145.3 (121.7)	70.3	65.7 (44.7)
7F		74.1 (49.2)	133.6 (118.4)	70.4	2.9 (2.1)	141.2 (120.2)	69.3	0.1 (0.1)	140.9 (120.2)	69.3	0.1 (0.1)	140.8 (120.1)	69.3	2.9 (2.1)	146.1 (122.0)	70.4	74.1 (49.2)	
6F		75.9 (48.9)	139.6 (124.9)	74.8	3.5 (2.3)	149.4 (127.3)	73.3	0.1 (0.1)	149.1 (127.2)	73.4	0.1 (0.1)	148.9 (127.1)	73.3	3.5 (2.3)	155.7 (129.5)	74.8	75.9 (48.9)	
5F		78.1 (50.6)	139.0 (124.6)	74.7	3.7 (2.3)	149.2 (127.0)	73.2	0.1 (0.1)	148.8 (126.9)	73.2	0.1 (0.1)	148.6 (126.9)	73.2	3.7 (2.3)	155.7 (129.3)	74.7	78.1 (50.6)	
4F		75.8 (50.3)	139.3 (124.6)	74.6	3.7 (2.5)	149.1 (127.0)	73.2	0.1 (0.1)	148.8 (126.9)	73.2	0.1 (0.1)	148.6 (126.9)	73.2	3.7 (2.5)	155.5 (129.3)	74.6	75.8 (50.3)	
3F		73.7 (43.9)	138.8 (124.5)	74.7	3.4 (1.2)	149.1 (127.0)	73.2	0.0 (0.3)	148.8 (126.9)	73.2	0.0 (0.3)	148.6 (126.9)	73.2	3.4 (1.2)	155.9 (129.4)	74.7	73.7 (43.9)	
2F		90.9 (56.0)	140.2 (127.1)	77.1	9.0 (10.4)	152.8 (130.2)	75.4	1.0 (2.0)	152.9 (130.2)	75.3	1.0 (2.0)	152.7 (130.1)	75.4	9.0 (10.4)	161.8 (133.2)	77.1	90.9 (56.0)	
1F		2866.1	94.0 (132.4)	122.8	4906.2	905.8 (155.7)	92.5	4858.0	985.6 (152.0)	99.7	4858.0	979.8 (148.3)	92.5	4906.2	931.0 (171.6)	122.8	2866.1	

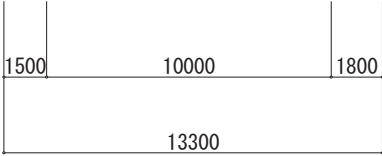
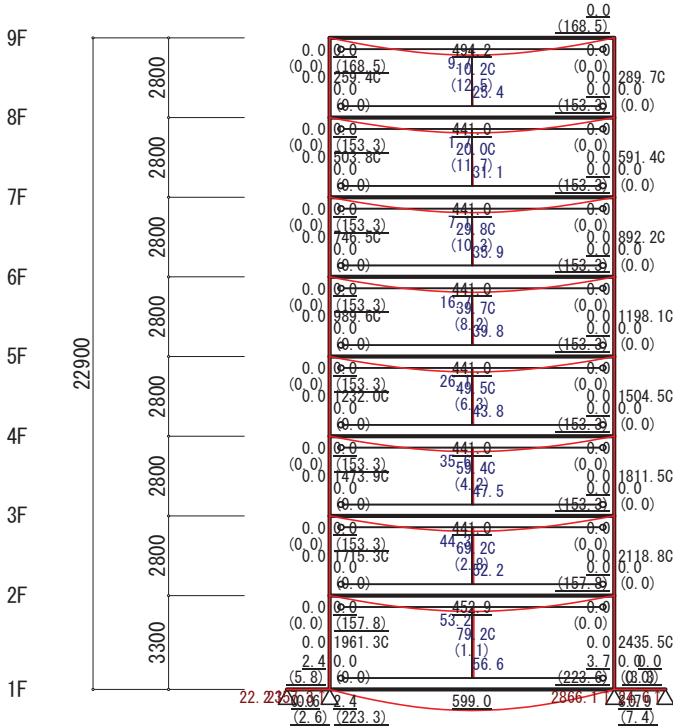
A horizontal number line with a starting point at 0 on the left and an ending point at 35000 on the right. There are four vertical tick marks between 0 and 35000, dividing the line into five equal segments. Each segment is labeled with the number 7000. The total value 35000 is labeled at the far right end of the line.

X1	X2	X3	X4	X5	X6
		Y3 フレーム (\$=1/265)			

鉛直荷重（立体解析）

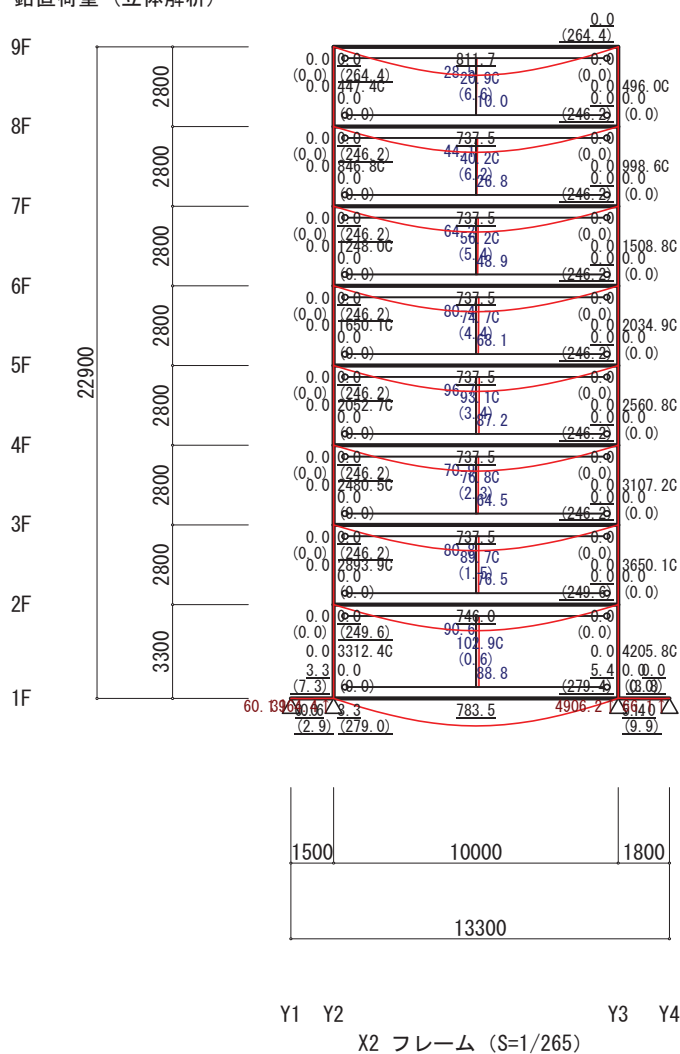


鉛直荷重 (立体解析)

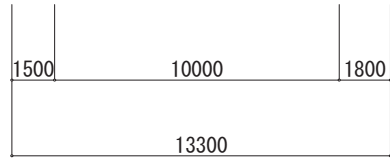
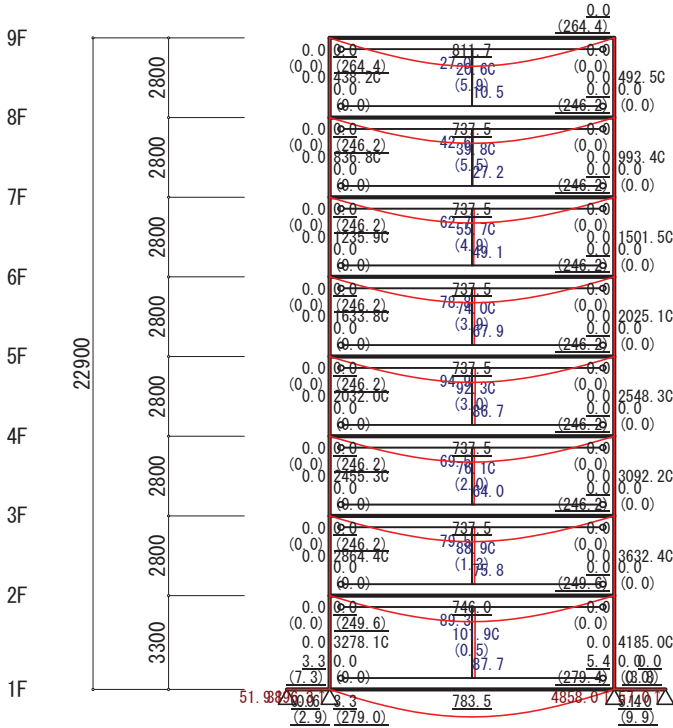


Y1 Y2 X1 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

鉛直荷重（立体解析）

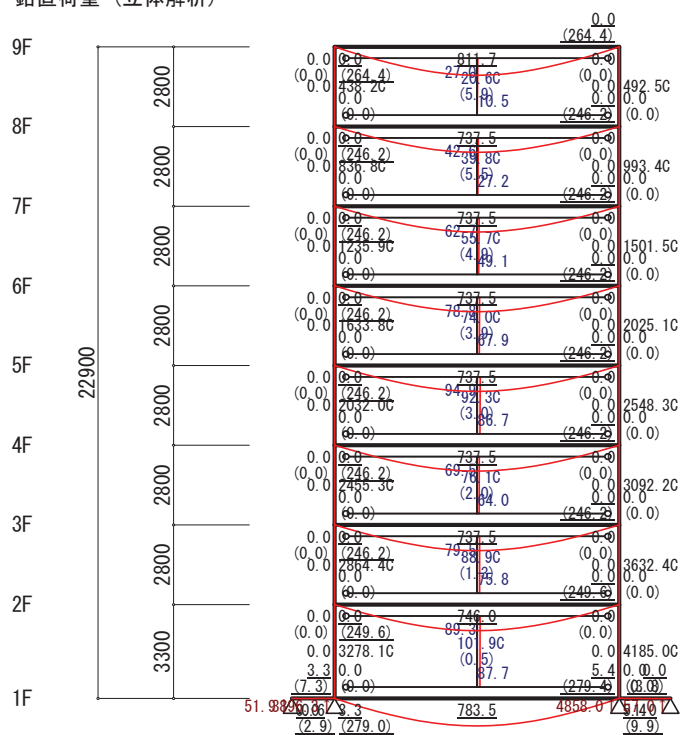


鉛直荷重 (立体解析)



Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

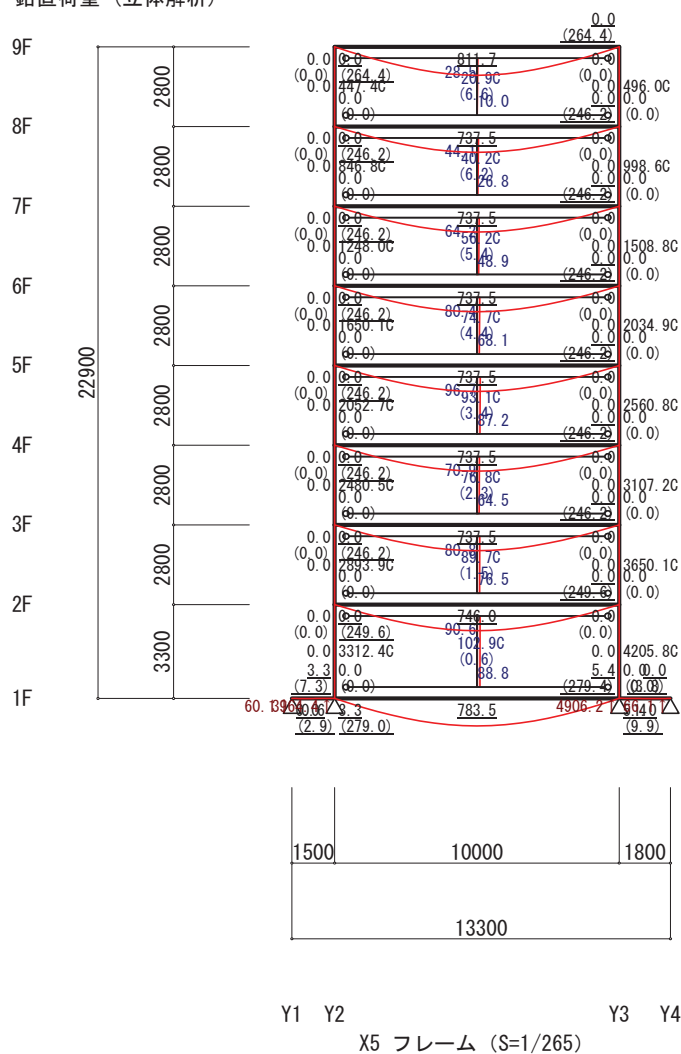
鉛直荷重（立体解析）



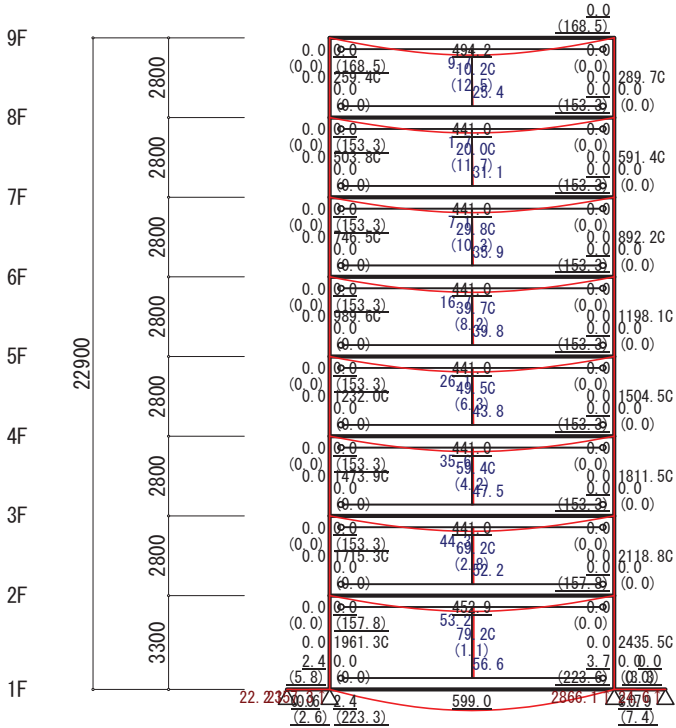
Y1 Y2 Y3 Y4

X4 フレーム (S=1/265)

鉛直荷重（立体解析）



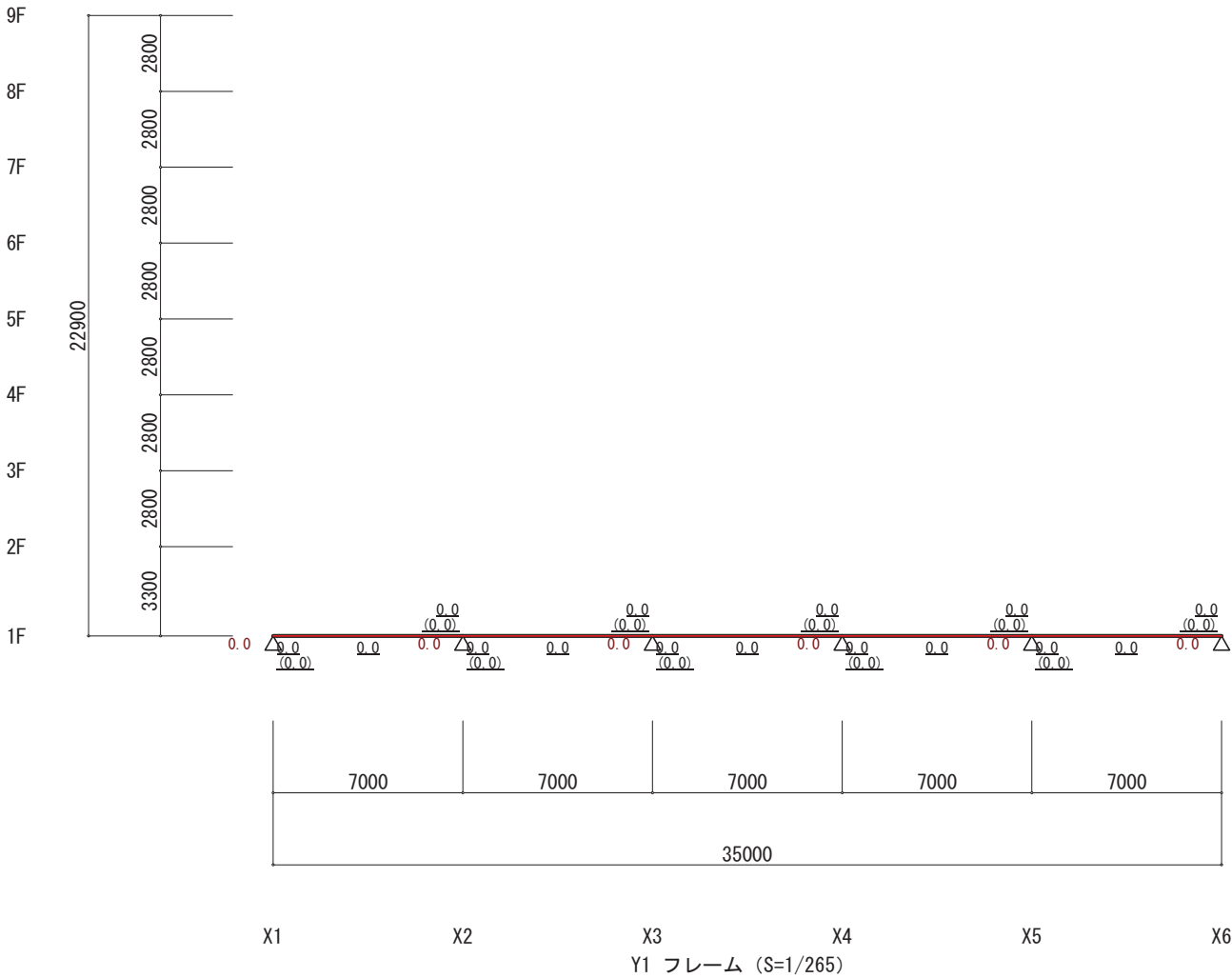
鉛直荷重 (立体解析)



1500	10000	1800
13300		

Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/265)

地震力(X方向 正加力) (立体解析)



地震力(X方向 正加力) (立体解析)

22900	3300	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800

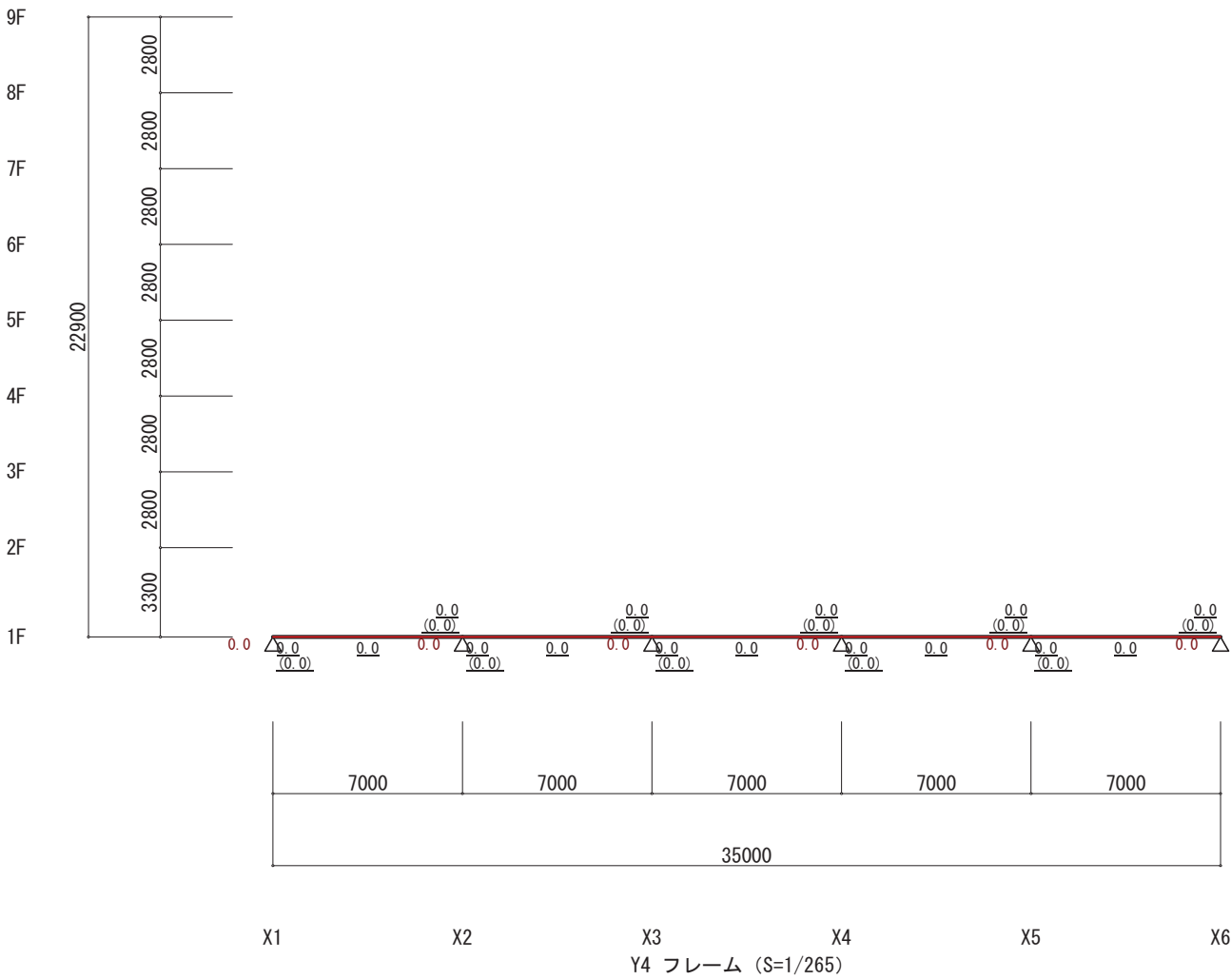
地震力(X方向 正加力) (立体解析)

					386.8 (111.3)				443.0 (126.8)				443.3 (126.7)				444.3 (126.8)				392.4 (111.3)		
9F	22900	2800	392.4 (114.9) 231.5	392.4 (111.3) 70.7	2.8	831.1 (309.2) 521.9	444.3 (126.8) 317.5	0.6	886.3 (339.5) 546.8	443.3 (126.7) 316.6	0.0	886.3 (339.5) 546.8	443.0 (126.8) 316.7	0.6	831.1 (309.2) 521.9	386.8 (111.3) 70.7	392.4 (114.9) 231.5				73.7C 70.7		
8F			2800	665.3 (278.0) 276.2	594.7 (168.9) 425.8	3.6	1203.0 (521.9) 681.1	650.1 (185.6) 464.5	0.4	1236.0 (542.6) 693.4	651.1 (186.0) 465.1	0.0	1236.0 (542.6) 693.4	649.3 (185.6) 463.7	0.4	1203.0 (521.9) 681.1	587.6 (168.9) 418.7	665.3 (278.0) 276.2				199.1C 173.0	
7F			2800	658.7 (341.6) 180.5	771.7 (219.4) 552.3	3.8	1329.8 (715.4) 614.4	823.9 (235.3) 588.6	0.4	1364.7 (738.6) 626.1	824.9 (235.7) 626.2	0.0	1364.7 (738.6) 626.1	823.2 (235.3) 626.2	0.4	1329.8 (715.4) 614.4	764.1 (219.4) 544.7	658.7 (341.6) 180.5				372.2C 297.7	
6F			2800	764.4 (431.8) 159.9	1062.1 (302.0) 760.1	5.1	1496.4 (869.7) 626.7	1117.9 (319.3) 798.6	0.5	1531.9 (891.7) 640.2	1118.4 (319.6) 640.2	0.0	1531.9 (891.7) 640.2	1116.9 (319.3) 640.2	0.5	1496.4 (869.7) 626.7	1052.0 (302.0) 750.0	764.4 (431.8) 159.9				607.7C 444.6	
5F			2800	836.0 (518.5) 110.2	1280.6 (364.0) 916.6	6.5	1656.3 (1005.0) 651.3	1327.2 (379.1) 948.1	0.4	1689.3 (1025.5) 663.8	1327.8 (379.4) 948.4	0.0	1689.3 (1025.5) 663.8	1326.3 (379.1) 947.2	0.4	1656.3 (1005.0) 651.3	1267.7 (364.0) 903.7	836.0 (518.5) 110.2				891.6C 615.7	
4F			2800	732.0 (540.7) 24.9	1347.7 (383.7) 964.0	4.9	1574.7 (1128.9) 445.8	1394.4 (398.3) 996.1	0.4	1606.3 (1147.5) 458.8	1394.7 (398.5) 996.2	0.0	1606.3 (1147.5) 458.8	1393.7 (398.3) 995.4	0.4	1574.7 (1128.9) 445.8	1338.0 (383.7) 954.3	732.0 (540.7) 24.9				1195.6C 781.9	
3F			2800	517.6 (635.0) 371.5	1299.4 (370.2) 929.2	3.8	1040.4 (1254.5) 214.1	1334.8 (381.3) 953.5	0.3	1062.7 (1268.8) 216.1	1335.1 (381.5) 953.6	0.0	1062.7 (1268.8) 216.1	1334.3 (381.3) 953.0	0.3	1040.4 (1254.5) 214.1	1291.9 (370.2) 920.0	517.6 (635.0) 371.5				1560.0C 1260.0	
2F			3300	406.2 (692.1) 735.7	1666.7 (474.0) 1192.7	7.6	859.8 (1344.7) 484.9	1680.5 (480.0) 1200.5	0.4	869.3 (1339.2) 470.1	1679.5 (479.9) 1200.6	0.0	869.3 (1339.2) 470.1	1679.6 (480.0) 1200.6	0.4	859.8 (1344.7) 484.9	1651.4 (474.0) 1177.0	406.2 (692.1) 735.7				1904.5C 1877.7	
1F					3532.0 1877.7	1877.7 (528.6)	27.5	910.6 (503.1)	1755.1 (503.1)	5.6	295.2 (509.6)	1783.7 (509.6)	0.0	295.2 (509.6)	1766.3 (503.1)	5.6	910.6 (503.1)	1822.7 (528.6)	27.5	3532.0 1877.7			

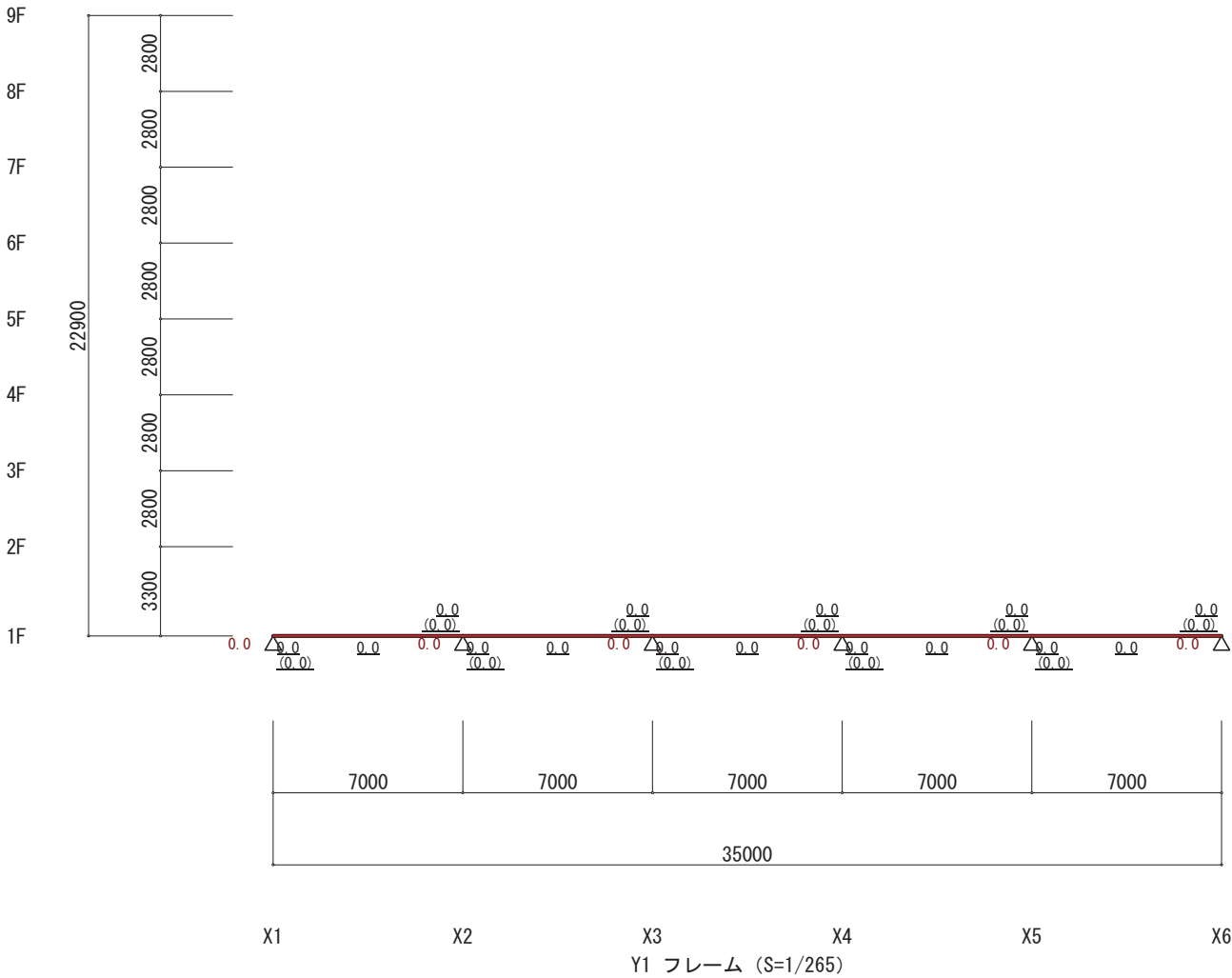
7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y3 フレーム (S=1/265)

地震力(X方向 正加力) (立体解析)



地震力(X方向 負加力) (立体解析)



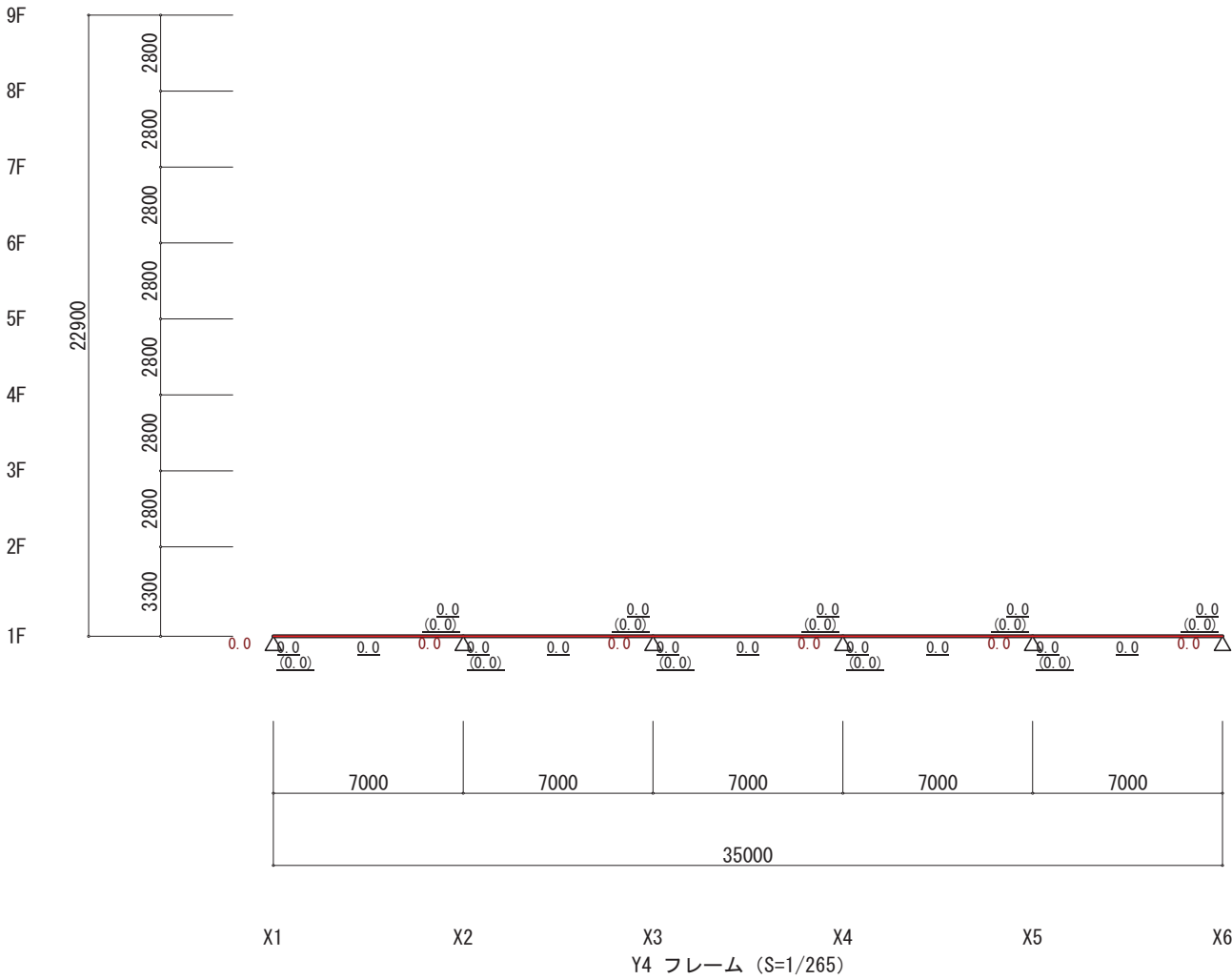
22900	9F	2800	69.1 (36.2)	69.1 (18.3)	5.0	114.3 (69.8)	55.2 (15.9)	0.4	113.3 (70.8)	57.2 (16.3)	0.0	113.3 (70.8)	56.0 (15.9)	0.4	114.3 (69.8)	59.2 (18.3)	5.0	69.1 (36.2)
	8F	2800	58.3 (34.2)	90.4 (24.9)	3.1	103.7 (69.9)	100.7 (28.6)	0.6	112.7 (76.4)	98.2 (28.1)	0.0	112.7 (76.4)	99.4 (28.6)	0.6	103.7 (69.9)	84.2 (24.9)	3.1	58.3 (34.2)
	7F	2800	37.6 (34.2)	100.5 (29.9)	4.0	125.5 (87.7)	117.1 (33.3)	0.7	129.0 (88.3)	114.5 (32.7)	0.0	129.0 (88.3)	115.8 (33.3)	0.7	125.5 (87.7)	100.5 (29.9)	4.0	71.0 (47.8)
	6F	2800	62.7 (47.8)	140.6 (41.8)	5.6	147.6 (104.4)	127.2 (36.5)	0.6	139.8 (98.8)	129.6 (37.0)	0.0	139.8 (98.8)	128.3 (36.5)	0.6	147.6 (104.4)	140.6 (41.8)	5.6	89.1 (60.3)
	5F	2800	98.2 (68.7)	177.9 (48.7)	7.5	161.9 (110.8)	143.6 (41.2)	0.6	154.2 (105.6)	146.3 (41.8)	0.0	154.2 (105.6)	144.9 (41.2)	0.6	161.9 (110.8)	163.0 (48.7)	7.5	98.2 (68.7)
	4F	2800	94.2 (68.7)	179.4 (52.7)	4.9	192.7 (137.8)	161.7 (46.3)	0.4	184.7 (132.5)	163.6 (46.7)	0.0	184.7 (132.5)	162.6 (45.9)	0.4	192.7 (137.8)	179.4 (52.7)	4.9	95.0 (72.0)
	3F	2800	73.0 (59.7)	179.7 (50.6)	2.7	140.7 (110.4)	159.5 (45.7)	0.3	134.4 (105.6)	160.6 (45.9)	0.0	134.4 (105.6)	160.1 (45.7)	0.3	140.7 (110.4)	174.3 (50.6)	2.7	73.0 (59.7)
	2F	3300	58.3 (72.1)	152.4 (42.7)	3.1	109.2 (107.5)	131.3 (37.6)	0.4	103.6 (104.5)	132.9 (38.0)	0.0	103.6 (104.5)	132.0 (37.6)	0.4	109.2 (107.5)	146.3 (42.7)	3.1	58.3 (72.1)
	1F	3300	179.4 (72.1)	287.7 (45.1)	21.7	361.5 (107.5)	245.7 (32.4)	4.0	282.8 (32.4)	223.6 (35.3)	0.0	282.8 (32.4)	241.1 (104.5)	4.0	361.5 (107.5)	245.7 (45.1)	21.7	179.4 (72.1)

7000	7000	7000	7000	7000
35000				

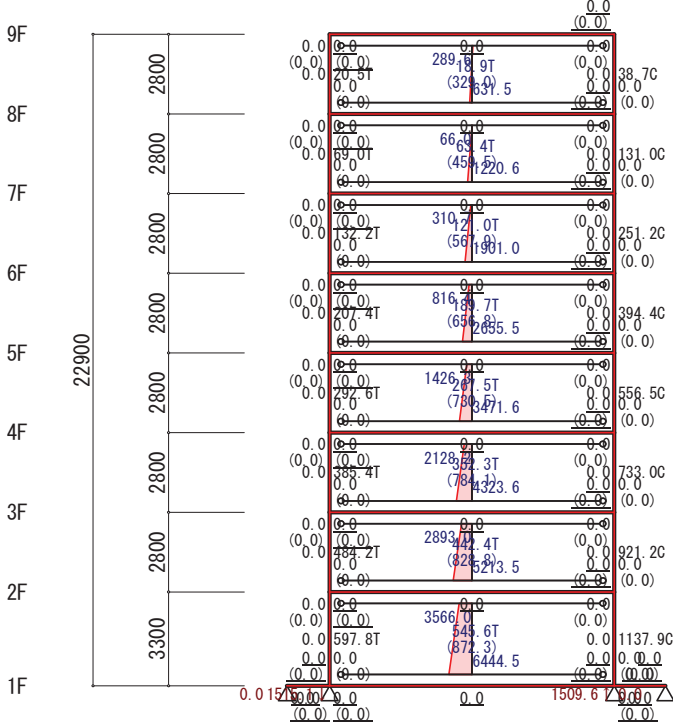
Y2 フレーム (S=1/265)

地震力(X方向 負加力) (立体解析)

地震力(X方向 負加力) (立体解析)



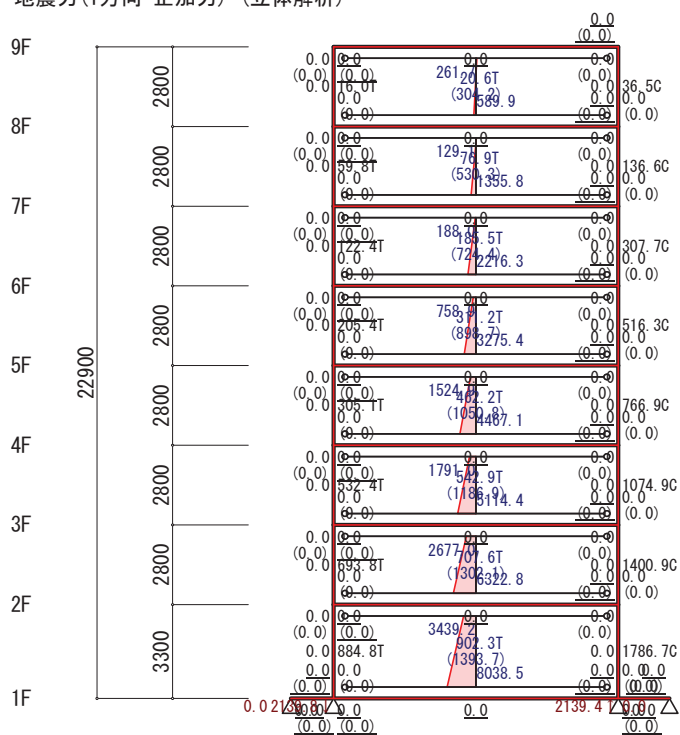
地震力(Y方向 正加力) (立体解析)



1500	10000	1800
13300		

Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)

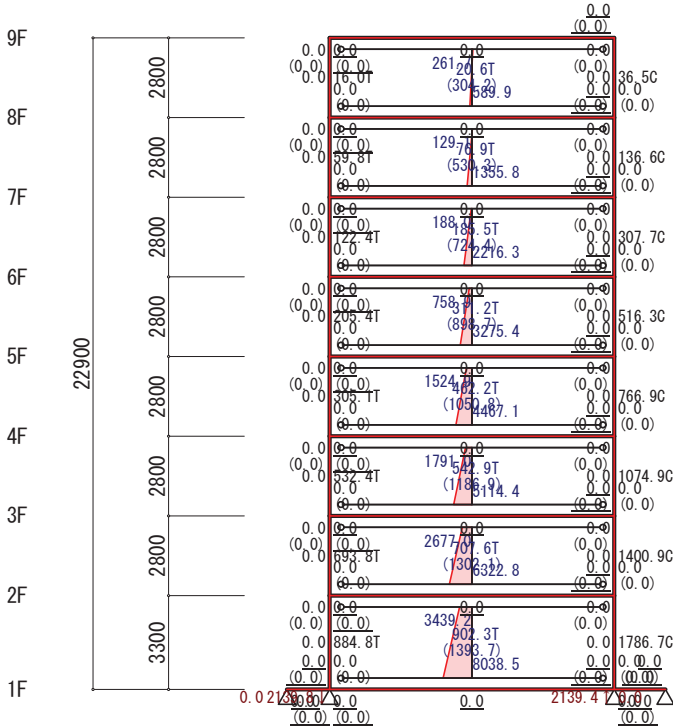
地震力(Y方向 正加力) (立体解析)



A horizontal number line with three vertical tick marks. The first tick mark is labeled '1500', the second is labeled '10000', and the third is labeled '1800'. Below the number line, the number '13300' is written, aligned with the third tick mark.

Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

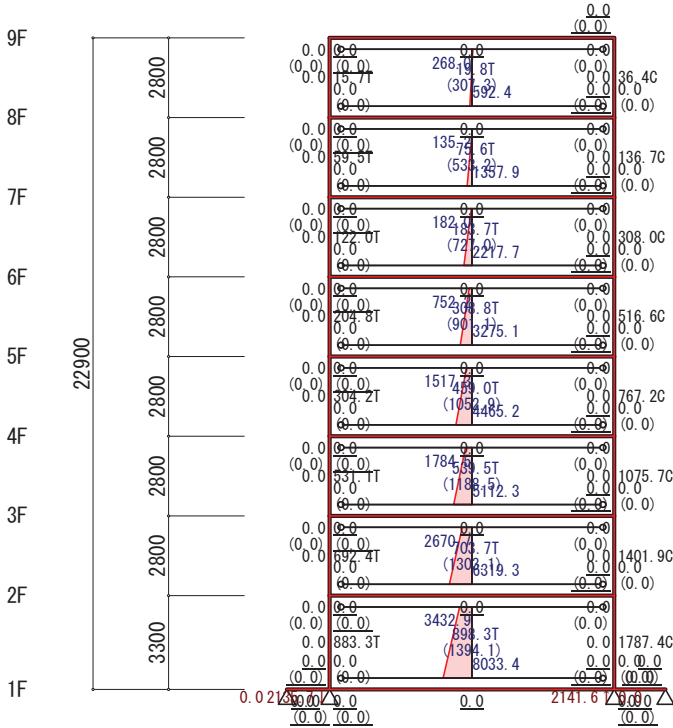
地震力(Y方向 正加力) (立体解析)



1500	10000	1800
13300		

Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

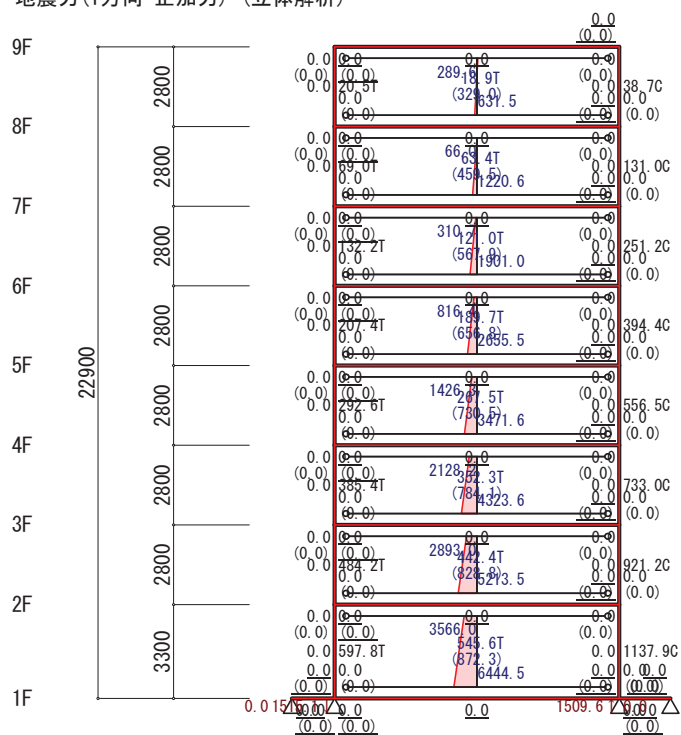
地震力(Y方向 正加力) (立体解析)



1500	10000	1800
13300		

Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

地震力(Y方向 正加力) (立体解析)

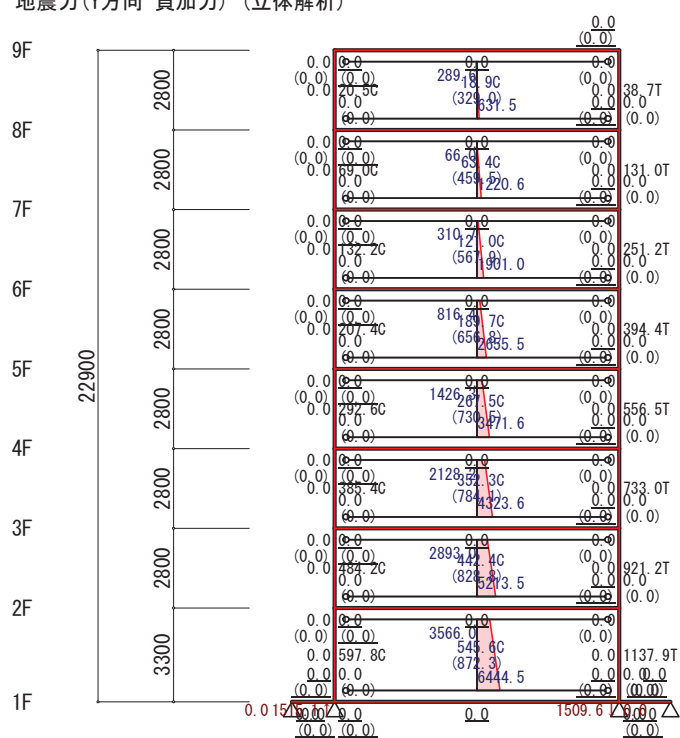


A horizontal number line with vertical tick marks at intervals of 1,000, labeled from 1500 to 18000. The number 13300 is marked below the line, positioned between the 13000 and 14000 tick marks.

Y1 Y2 Y3 Y4

X6 フレーム (S=1/265)

地震力(Y方向 負加力) (立体解析)

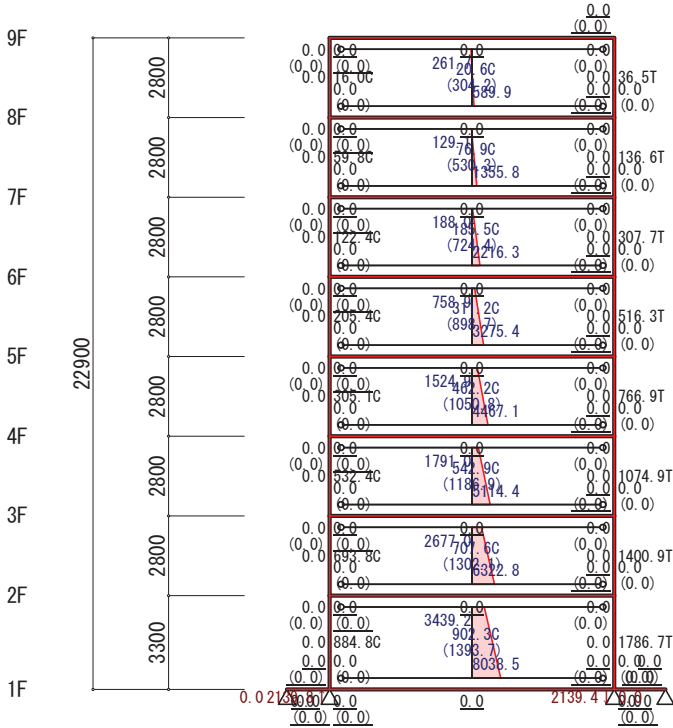


A horizontal number line with three points marked by vertical lines. The points are labeled 1500, 10000, and 1800 from left to right. A bracket is drawn below the line, spanning from the point 1500 to the point 1800. Below this bracket is the number 1300.

Y1 Y2 Y3 Y4

X1 フレーム (S=1/265)

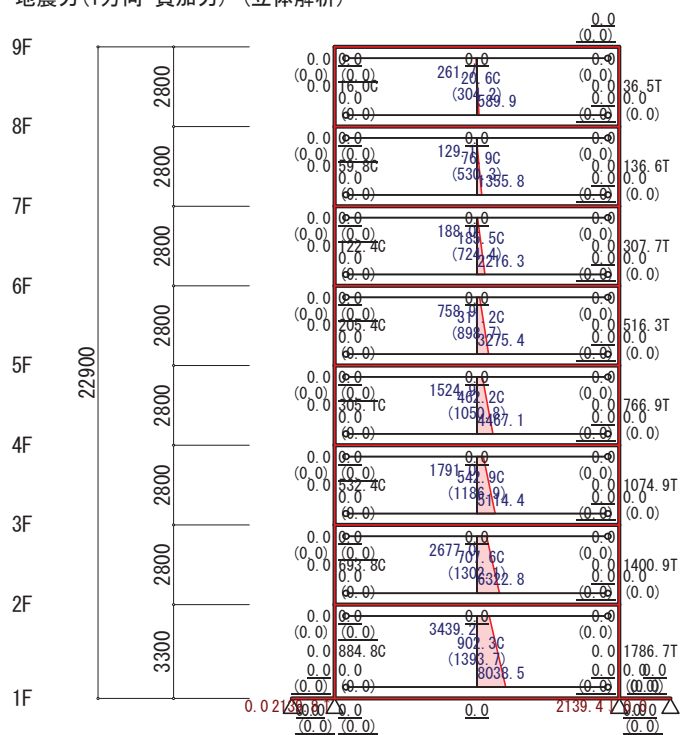
地震力(Y方向 負加力) (立体解析)



1500	10000	1800
13300		

Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

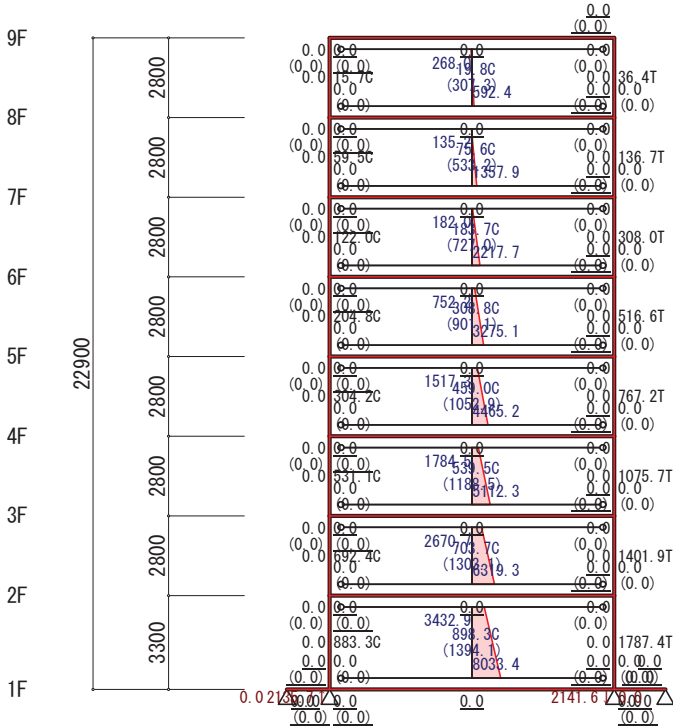
地震力(Y方向 負加力) (立体解析)



Y1 Y2 Y3 Y4

X4 フレーム (S=1/265)

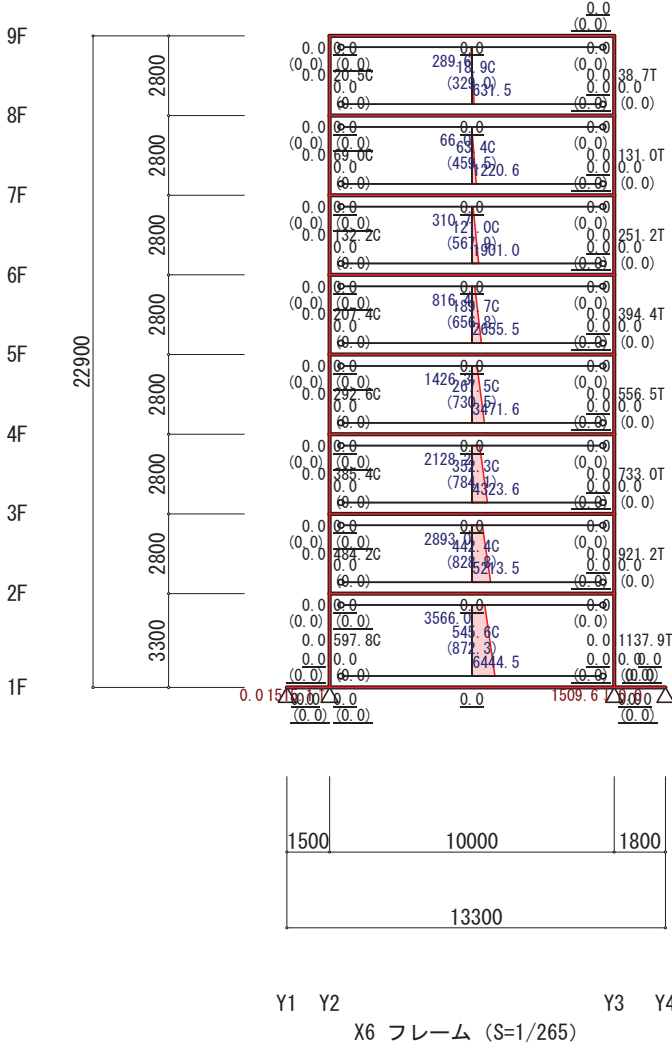
地震力(Y方向 負加力) (立体解析)



1500	10000	1800
13300		

Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

地震力(Y方向 負加力) (立体解析)



A-2.3 部材応力表

G. MI	: 大梁左端部モーメント	(kN・m)	G. Mr	: 大梁右端部モーメント	(kN・m)
G. Mc	: 大梁中央部モーメント	(kN・m)	G. Nr	: 大梁右端部軸力	(kN)
G. NI	: 大梁左端部軸力	(kN・m)	G. Qr	: 大梁右端部せん断力	(kN)
G. Ql	: 大梁左端部せん断力	(kN)	C. Mb	: 柱脚モーメント	(kN・m)
C. Mt	: 柱頭モーメント	(kN・m)	C. Qb	: 柱脚せん断力	(kN)
C. Mc	: 柱中央モーメント	(kN・m)	C. Nb	: 柱脚軸力	(kN)
C. Qt	: 柱頭せん断力	(kN)	W. N2	: ブレース右下がり部材軸力	(kN)
C. Nt	: 柱頭軸力	(kN)	W. Mb	: 壁柱壁脚モーメント	(kN・m)
W. N1	: ブレース右上がり部材軸力	(kN)			
W. Q	: 壁・ブレースせん断力	(kN)			
W. Mt	: 壁柱壁頭モーメント	(kN・m)			
W. N	: 壁柱軸力	(kN)			
HS. N	: 水平バネ応力 (加力方向)	(kN)			
HS. N1	: 水平バネ応力 (加力直交)	(kN)			

応力の付号

柱せん断力	右向きが	(+)
梁せん断力、柱軸力	下向きが	(+)
曲げモーメント	時計回りが	(+)
ブレース軸力	圧縮が	(+)

* Y1 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
1F	X1	X2	0.0	38.8	27.0	19.7	30.7	0.0	0.0
	X2	X3	-38.8	29.3	12.4	26.6	23.8	0.0	0.0
	X3	X4	-29.3	29.3	17.2	25.2	25.2	0.0	0.0
	X4	X5	-29.3	38.8	12.4	23.8	26.6	0.0	0.0
	X5	X6	-38.8	0.0	27.0	30.7	19.7	0.0	0.0

* Y1 フレーム はり部材応力 (地震力× 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
1F	X1	X2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X2	X3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X3	X4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X4	X5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X5	X6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* Y1 フレーム はり部材応力 (地震力× 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
1F	X1	X2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X2	X3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X3	X4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X4	X5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X5	X6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

=====

* Y2 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	X1	X2	-87.8	127.7	68.0	90.5	101.9	0.0	0.0
	X2	X3	-118.2	112.2	56.5	94.8	93.1	0.0	0.0
	X3	X4	-113.6	113.6	58.2	93.9	93.9	0.0	0.0
	X4	X5	-112.2	118.2	56.5	93.1	94.8	0.0	0.0
	X5	X6	-127.7	87.8	68.0	101.9	90.5	0.0	0.0
8F	X1	X2	-87.7	94.7	47.7	75.1	77.1	0.0	0.0
	X2	X3	-91.4	92.1	46.8	75.8	76.0	0.0	0.0
	X3	X4	-92.0	92.0	46.5	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-92.1	91.4	46.8	76.0	75.8	0.0	0.0
	X5	X6	-94.7	87.7	47.7	77.1	75.1	0.0	0.0
7F	X1	X2	-83.5	96.1	49.1	74.3	77.9	0.0	0.0
	X2	X3	-92.6	91.7	46.4	76.0	75.8	0.0	0.0
	X3	X4	-91.9	91.9	46.7	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-91.7	92.6	46.4	75.8	76.0	0.0	0.0
	X5	X6	-96.1	83.5	49.1	77.9	74.3	0.0	0.0
6F	X1	X2	-84.4	98.7	50.8	76.0	80.1	0.0	0.0
	X2	X3	-92.8	91.5	46.4	76.1	75.7	0.0	0.0
	X3	X4	-91.9	91.9	46.6	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-91.5	92.8	46.4	75.7	76.1	0.0	0.0
	X5	X6	-98.7	84.4	50.8	80.1	76.0	0.0	0.0
5F	X1	X2	-83.8	99.1	50.9	75.9	80.3	0.0	0.0
	X2	X3	-92.9	91.5	46.4	76.1	75.7	0.0	0.0
	X3	X4	-91.9	91.9	46.7	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-91.5	92.9	46.4	75.7	76.1	0.0	0.0
	X5	X6	-99.1	83.8	50.9	80.3	75.9	0.0	0.0
4F	X1	X2	-84.0	99.2	50.7	75.9	80.2	0.0	0.0
	X2	X3	-92.7	91.6	46.4	76.1	75.7	0.0	0.0
	X3	X4	-91.9	91.9	46.6	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-91.6	92.7	46.4	75.7	76.1	0.0	0.0
	X5	X6	-99.2	84.0	50.7	80.2	75.9	0.0	0.0
3F	X1	X2	-84.2	99.2	50.6	75.9	80.2	0.0	0.0
	X2	X3	-92.5	91.7	46.5	76.0	75.8	0.0	0.0
	X3	X4	-91.9	91.9	46.6	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-91.7	92.5	46.5	75.8	76.0	0.0	0.0
	X5	X6	-99.2	84.2	50.6	80.2	75.9	0.0	0.0

* Y2 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
2F	X1	X2	-82.1	100.3	51.1	75.5	80.7	0.0	0.0
	X2	X3	-92.7	91.5	46.5	76.1	75.7	0.0	0.0
	X3	X4	-91.9	91.9	46.6	75.9	75.9	0.0	0.0
	X4	X5	-91.5	92.7	46.5	75.7	76.1	0.0	0.0
	X5	X6	-100.3	82.1	51.1	80.7	75.5	0.0	0.0
1F	X1	X2	-32.6	200.1	139.9	109.9	157.8	0.0	0.0
	X2	X3	-195.0	162.0	77.7	138.6	129.2	0.0	0.0
	X3	X4	-163.0	163.0	93.3	133.9	133.9	0.0	0.0
	X4	X5	-162.0	195.0	77.7	129.2	138.6	0.0	0.0
	X5	X6	-200.1	32.6	139.9	157.8	109.9	0.0	0.0

* Y2 フレーム はり部材応力 (地震力× 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	X1	X2	69.1	59.2	5.0	-18.3	18.3	0.0	0.0
	X2	X3	55.2	56.0	-0.4	-15.9	15.9	0.0	0.0
	X3	X4	57.2	57.2	0.0	-16.3	16.3	0.0	0.0
	X4	X5	56.0	55.2	0.4	-15.9	15.9	0.0	0.0
	X5	X6	59.2	69.1	-5.0	-18.3	18.3	0.0	0.0
8F	X1	X2	90.4	84.2	3.1	-24.9	24.9	0.0	0.0
	X2	X3	100.7	99.4	0.6	-28.6	28.6	0.0	0.0
	X3	X4	98.2	98.2	0.0	-28.1	28.1	0.0	0.0
	X4	X5	99.4	100.7	-0.6	-28.6	28.6	0.0	0.0
	X5	X6	84.2	90.4	-3.1	-24.9	24.9	0.0	0.0
7F	X1	X2	108.6	100.5	4.0	-29.9	29.9	0.0	0.0
	X2	X3	117.1	115.8	0.7	-33.3	33.3	0.0	0.0
	X3	X4	114.5	114.5	0.0	-32.7	32.7	0.0	0.0
	X4	X5	115.8	117.1	-0.7	-33.3	33.3	0.0	0.0
	X5	X6	100.5	108.6	-4.0	-29.9	29.9	0.0	0.0
6F	X1	X2	151.8	140.6	5.6	-41.8	41.8	0.0	0.0
	X2	X3	127.2	128.3	-0.6	-36.5	36.5	0.0	0.0
	X3	X4	129.6	129.6	0.0	-37.0	37.0	0.0	0.0
	X4	X5	128.3	127.2	0.6	-36.5	36.5	0.0	0.0
	X5	X6	140.6	151.8	-5.6	-41.8	41.8	0.0	0.0
5F	X1	X2	177.9	163.0	7.5	-48.7	48.7	0.0	0.0
	X2	X3	143.6	144.9	-0.6	-41.2	41.2	0.0	0.0
	X3	X4	146.3	146.3	0.0	-41.8	41.8	0.0	0.0
	X4	X5	144.9	143.6	0.6	-41.2	41.2	0.0	0.0
	X5	X6	163.0	177.9	-7.5	-48.7	48.7	0.0	0.0
4F	X1	X2	189.2	179.4	4.9	-52.7	52.7	0.0	0.0
	X2	X3	161.7	162.6	-0.4	-46.3	46.3	0.0	0.0
	X3	X4	163.6	163.6	0.0	-46.7	46.7	0.0	0.0
	X4	X5	162.6	161.7	0.4	-46.3	46.3	0.0	0.0
	X5	X6	179.4	189.2	-4.9	-52.7	52.7	0.0	0.0
3F	X1	X2	179.7	174.3	2.7	-50.6	50.6	0.0	0.0
	X2	X3	159.5	160.1	-0.3	-45.7	45.7	0.0	0.0
	X3	X4	160.6	160.6	0.0	-45.9	45.9	0.0	0.0
	X4	X5	160.1	159.5	0.3	-45.7	45.7	0.0	0.0
	X5	X6	174.3	179.7	-2.7	-50.6	50.6	0.0	0.0
2F	X1	X2	152.4	146.3	3.1	-42.7	42.7	0.0	0.0
	X2	X3	131.3	132.0	-0.4	-37.6	37.6	0.0	0.0
	X3	X4	132.9	132.9	0.0	-38.0	38.0	0.0	0.0
	X4	X5	132.0	131.3	0.4	-37.6	37.6	0.0	0.0
	X5	X6	146.3	152.4	-3.1	-42.7	42.7	0.0	0.0
1F	X1	X2	179.4	136.1	21.7	-45.1	45.1	0.0	0.0
	X2	X3	109.6	117.6	-4.0	-32.4	32.4	0.0	0.0
	X3	X4	123.6	123.6	0.0	-35.3	35.3	0.0	0.0
	X4	X5	117.6	109.6	4.0	-32.4	32.4	0.0	0.0
	X5	X6	136.1	179.4	-21.7	-45.1	45.1	0.0	0.0

* Y2 フレーム はり部材応力 (地震力× 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	X1	X2	-69.1	-59.2	-5.0	18.3	-18.3	0.0	0.0
	X2	X3	-55.2	-56.0	0.4	15.9	-15.9	0.0	0.0
	X3	X4	-57.2	-57.2	0.0	16.3	-16.3	0.0	0.0

* Y2 フレーム はり部材応力 (地震力× 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	X4	X5	-56.0	-55.2	-0.4	15.9	-15.9	0.0	0.0
	X5	X6	-59.2	-69.1	5.0	18.3	-18.3	0.0	0.0
8F	X1	X2	-90.4	-84.2	-3.1	24.9	-24.9	0.0	0.0
	X2	X3	-100.7	-99.4	-0.6	28.6	-28.6	0.0	0.0
	X3	X4	-98.2	-98.2	0.0	28.1	-28.1	0.0	0.0
	X4	X5	-99.4	-100.7	0.6	28.6	-28.6	0.0	0.0
	X5	X6	-84.2	-90.4	3.1	24.9	-24.9	0.0	0.0
7F	X1	X2	-108.6	-100.5	-4.0	29.9	-29.9	0.0	0.0
	X2	X3	-117.1	-115.8	-0.7	33.3	-33.3	0.0	0.0
	X3	X4	-114.5	-114.5	0.0	32.7	-32.7	0.0	0.0
	X4	X5	-115.8	-117.1	0.7	33.3	-33.3	0.0	0.0
	X5	X6	-100.5	-108.6	4.0	29.9	-29.9	0.0	0.0
6F	X1	X2	-151.8	-140.6	-5.6	41.8	-41.8	0.0	0.0
	X2	X3	-127.2	-128.3	0.6	36.5	-36.5	0.0	0.0
	X3	X4	-129.6	-129.6	0.0	37.0	-37.0	0.0	0.0
	X4	X5	-128.3	-127.2	-0.6	36.5	-36.5	0.0	0.0
	X5	X6	-140.6	-151.8	5.6	41.8	-41.8	0.0	0.0
5F	X1	X2	-177.9	-163.0	-7.5	48.7	-48.7	0.0	0.0
	X2	X3	-143.6	-144.9	0.6	41.2	-41.2	0.0	0.0
	X3	X4	-146.3	-146.3	0.0	41.8	-41.8	0.0	0.0
	X4	X5	-144.9	-143.6	-0.6	41.2	-41.2	0.0	0.0
	X5	X6	-163.0	-177.9	7.5	48.7	-48.7	0.0	0.0
4F	X1	X2	-189.2	-179.4	-4.9	52.7	-52.7	0.0	0.0
	X2	X3	-161.7	-162.6	0.4	46.3	-46.3	0.0	0.0
	X3	X4	-163.6	-163.6	0.0	46.7	-46.7	0.0	0.0
	X4	X5	-162.6	-161.7	-0.4	46.3	-46.3	0.0	0.0
	X5	X6	-179.4	-189.2	4.9	52.7	-52.7	0.0	0.0
3F	X1	X2	-179.7	-174.3	-2.7	50.6	-50.6	0.0	0.0
	X2	X3	-159.5	-160.1	0.3	45.7	-45.7	0.0	0.0
	X3	X4	-160.6	-160.6	0.0	45.9	-45.9	0.0	0.0
	X4	X5	-160.1	-159.5	-0.3	45.7	-45.7	0.0	0.0
	X5	X6	-174.3	-179.7	2.7	50.6	-50.6	0.0	0.0
2F	X1	X2	-152.4	-146.3	-3.1	42.7	-42.7	0.0	0.0
	X2	X3	-131.3	-132.0	0.4	37.6	-37.6	0.0	0.0
	X3	X4	-132.9	-132.9	0.0	38.0	-38.0	0.0	0.0
	X4	X5	-132.0	-131.3	-0.4	37.6	-37.6	0.0	0.0
	X5	X6	-146.3	-152.4	3.1	42.7	-42.7	0.0	0.0
1F	X1	X2	-179.4	-136.1	-21.7	45.1	-45.1	0.0	0.0
	X2	X3	-109.6	-117.6	4.0	32.4	-32.4	0.0	0.0
	X3	X4	-123.6	-123.6	0.0	35.3	-35.3	0.0	0.0
	X4	X5	-117.6	-109.6	-4.0	32.4	-32.4	0.0	0.0
	X5	X6	-136.1	-179.4	21.7	45.1	-45.1	0.0	0.0

* Y2 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	X1	87.8	56.5	-15.7	-51.5	51.5	-259.4	259.4
		X2	-9.5	-3.9	2.8	4.8	-4.8	-447.4	447.4
		X3	1.4	0.3	-0.5	-0.6	0.6	-438.2	438.2
		X4	-1.4	-0.3	0.5	0.6	-0.6	-438.2	438.2
		X5	9.5	3.9	-2.8	-4.8	4.8	-447.4	447.4
		X6	-87.8	-56.5	15.7	51.5	-51.5	-259.4	259.4
7F	8F	X1	31.2	38.6	3.7	-24.9	24.9	-503.8	503.8
		X2	0.6	-0.9	-0.7	0.1	-0.1	-846.8	846.8
		X3	-0.4	-0.0	0.2	0.1	-0.1	-836.8	836.8
		X4	0.4	0.0	-0.2	-0.1	0.1	-836.8	836.8
		X5	-0.6	0.9	0.7	-0.1	0.1	-846.8	846.8
		X6	-31.2	-38.6	-3.7	24.9	-24.9	-503.8	503.8
6F	7F	X1	44.9	43.3	-0.8	-31.5	31.5	-746.5	746.5
		X2	-2.6	-2.8	-0.1	2.0	-2.0	-1248.0	1248.0
		X3	0.3	0.2	-0.0	-0.2	0.2	-1235.9	1235.9
		X4	-0.3	-0.2	0.0	0.2	-0.2	-1235.9	1235.9
		X5	2.6	2.8	0.1	-2.0	2.0	-1248.0	1248.0
		X6	-44.9	-43.3	0.8	31.5	-31.5	-746.5	746.5
5F	6F	X1	41.1	40.5	-0.3	-29.1	29.1	-989.6	989.6
		X2	-3.1	-3.1	0.0	2.2	-2.2	-1650.1	1650.1

* Y2 フレーム 柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
5F	6F	X3	0.2	0.2	0.0	-0.1	0.1	-1633.8	1633.8
		X4	-0.2	-0.2	-0.0	0.1	-0.1	-1633.8	1633.8
		X5	3.1	3.1	-0.0	-2.2	2.2	-1650.1	1650.1
		X6	-41.1	-40.5	0.3	29.1	-29.1	-989.6	989.6
4F	5F	X1	43.2	42.6	-0.3	-30.7	30.7	-1232.0	1232.0
		X2	-3.1	-2.9	0.1	2.1	-2.1	-2052.7	2052.7
		X3	0.2	0.2	-0.0	-0.1	0.1	-2032.0	2032.0
		X4	-0.2	-0.2	0.0	0.1	-0.1	-2032.0	2032.0
		X5	3.1	2.9	-0.1	-2.1	2.1	-2052.7	2052.7
		X6	-43.2	-42.6	0.3	30.7	-30.7	-1232.0	1232.0
3F	4F	X1	41.4	41.0	-0.2	-29.4	29.4	-1473.9	1473.9
		X2	-3.6	-3.4	0.1	2.5	-2.5	-2480.5	2480.5
		X3	0.2	0.2	-0.0	-0.1	0.1	-2455.3	2455.3
		X4	-0.2	-0.2	0.0	0.1	-0.1	-2455.3	2455.3
		X5	3.6	3.4	-0.1	-2.5	2.5	-2480.5	2480.5
		X6	-41.4	-41.0	0.2	29.4	-29.4	-1473.9	1473.9
2F	3F	X1	43.2	45.7	1.3	-31.8	31.8	-1715.3	1715.3
		X2	-3.3	-3.5	-0.1	2.4	-2.4	-2893.9	2893.9
		X3	0.1	-0.0	-0.0	-0.0	0.0	-2864.4	2864.4
		X4	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.0	-2864.4	2864.4
		X5	3.3	3.5	0.1	-2.4	2.4	-2893.9	2893.9
		X6	-43.2	-45.7	-1.3	31.8	-31.8	-1715.3	1715.3
1F	2F	X1	36.4	32.6	-1.9	-20.9	20.9	-1961.3	1961.3
		X2	-4.1	-5.1	-0.5	2.8	-2.8	-3312.4	3312.4
		X3	0.4	0.9	0.2	-0.4	0.4	-3278.1	3278.1
		X4	-0.4	-0.9	-0.2	0.4	-0.4	-3278.1	3278.1
		X5	4.1	5.1	0.5	-2.8	2.8	-3312.4	3312.4
		X6	-36.4	-32.6	1.9	20.9	-20.9	-1961.3	1961.3

* Y2 フレーム 柱部材応力（地震力× 正加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	X1	-69.1	-32.1	18.5	36.2	-36.2	-4.5	4.5
		X2	-114.3	-81.2	16.6	69.8	-69.8	-9.2	9.2
		X3	-113.3	-84.9	14.2	70.8	-70.8	-2.7	2.7
		X4	-113.3	-84.9	14.2	70.8	-70.8	2.7	-2.7
		X5	-114.3	-81.2	16.6	69.8	-69.8	9.2	-9.2
		X6	-69.1	-32.1	18.5	36.2	-36.2	4.5	-4.5
7F	8F	X1	-58.3	-37.6	10.4	34.2	-34.2	-19.4	19.4
		X2	-103.7	-92.1	5.8	69.9	-69.9	-28.9	28.9
		X3	-112.7	-101.3	5.7	76.4	-76.4	-10.3	10.3
		X4	-112.7	-101.3	5.7	76.4	-76.4	10.3	-10.3
		X5	-103.7	-92.1	5.8	69.9	-69.9	28.9	-28.9
		X6	-58.3	-37.6	10.4	34.2	-34.2	19.4	-19.4
6F	7F	X1	-71.0	-62.7	4.1	47.8	-47.8	-44.5	44.5
		X2	-125.5	-120.2	2.7	87.7	-87.7	-55.0	55.0
		X3	-129.0	-118.2	5.4	88.3	-88.3	-20.0	20.0
		X4	-129.0	-118.2	5.4	88.3	-88.3	20.0	-20.0
		X5	-125.5	-120.2	2.7	87.7	-87.7	55.0	-55.0
		X6	-71.0	-62.7	4.1	47.8	-47.8	44.5	-44.5
5F	6F	X1	-89.1	-79.7	4.7	60.3	-60.3	-77.6	77.6
		X2	-147.6	-144.7	1.4	104.4	-104.4	-91.0	91.0
		X3	-139.8	-136.9	1.4	98.8	-98.8	-31.7	31.7
		X4	-139.8	-136.9	1.4	98.8	-98.8	31.7	-31.7
		X5	-147.6	-144.7	1.4	104.4	-104.4	91.0	-91.0
		X6	-89.1	-79.7	4.7	60.3	-60.3	77.6	-77.6
4F	5F	X1	-98.2	-94.2	2.0	68.7	-68.7	-117.9	117.9
		X2	-161.9	-148.4	6.8	110.8	-110.8	-133.6	133.6
		X3	-154.2	-141.4	6.4	105.6	-105.6	-45.3	45.3
		X4	-154.2	-141.4	6.4	105.6	-105.6	45.3	-45.3
		X5	-161.9	-148.4	6.8	110.8	-110.8	133.6	-133.6
		X6	-98.2	-94.2	2.0	68.7	-68.7	117.9	-117.9
3F	4F	X1	-95.0	-106.7	-5.8	72.0	-72.0	-162.6	162.6
		X2	-192.7	-193.1	-0.2	137.8	-137.8	-227.9	227.9
		X3	-184.7	-186.3	-0.8	132.5	-132.5	-76.7	76.7
		X4	-184.7	-186.3	-0.8	132.5	-132.5	76.7	-76.7

* Y2 フレーム 柱部材応力（地震力× 正加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
3F	4F	X5	-192.7	-193.1	-0.2	137.8	-137.8	227.9	-227.9
		X6	-95.0	-106.7	-5.8	72.0	-72.0	162.6	-162.6
2F	3F	X1	-73.0	-94.1	-10.6	59.7	-59.7	-213.6	213.6
		X2	-140.7	-168.4	-13.8	110.4	-110.4	-290.8	290.8
		X3	-134.4	-161.3	-13.5	105.6	-105.6	-97.2	97.2
		X4	-134.4	-161.3	-13.5	105.6	-105.6	97.2	-97.2
		X5	-140.7	-168.4	-13.8	110.4	-110.4	290.8	-290.8
		X6	-73.0	-94.1	-10.6	59.7	-59.7	213.6	-213.6
1F	2F	X1	-58.3	-179.4	-60.5	72.1	-72.1	-287.7	287.7
		X2	-109.2	-245.7	-68.3	107.5	-107.5	-361.5	361.5
		X3	-103.6	-241.1	-68.8	104.5	-104.5	-120.2	120.2
		X4	-103.6	-241.1	-68.8	104.5	-104.5	120.2	-120.2
		X5	-109.2	-245.7	-68.3	107.5	-107.5	361.5	-361.5
		X6	-58.3	-179.4	-60.5	72.1	-72.1	287.7	-287.7

* Y2 フレーム 柱部材応力（地震力× 負加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	X1	69.1	32.1	-18.5	-36.2	36.2	4.5	-4.5
		X2	114.3	81.2	-16.6	-69.8	69.8	9.2	-9.2
		X3	113.3	84.9	-14.2	-70.8	70.8	2.7	-2.7
		X4	113.3	84.9	-14.2	-70.8	70.8	-2.7	2.7
		X5	114.3	81.2	-16.6	-69.8	69.8	-9.2	9.2
		X6	69.1	32.1	-18.5	-36.2	36.2	-4.5	4.5
7F	8F	X1	58.3	37.6	-10.4	-34.2	34.2	19.4	-19.4
		X2	103.7	92.1	-5.8	-69.9	69.9	28.9	-28.9
		X3	112.7	101.3	-5.7	-76.4	76.4	10.3	-10.3
		X4	112.7	101.3	-5.7	-76.4	76.4	-10.3	10.3
		X5	103.7	92.1	-5.8	-69.9	69.9	-28.9	28.9
		X6	58.3	37.6	-10.4	-34.2	34.2	-19.4	19.4
6F	7F	X1	71.0	62.7	-4.1	-47.8	47.8	44.5	-44.5
		X2	125.5	120.2	-2.7	-87.7	87.7	55.0	-55.0
		X3	129.0	118.2	-5.4	-88.3	88.3	20.0	-20.0
		X4	129.0	118.2	-5.4	-88.3	88.3	-20.0	20.0
		X5	125.5	120.2	-2.7	-87.7	87.7	-55.0	55.0
		X6	71.0	62.7	-4.1	-47.8	47.8	-44.5	44.5
5F	6F	X1	89.1	79.7	-4.7	-60.3	60.3	77.6	-77.6
		X2	147.6	144.7	-1.4	-104.4	104.4	91.0	-91.0
		X3	139.8	136.9	-1.4	-98.8	98.8	31.7	-31.7
		X4	139.8	136.9	-1.4	-98.8	98.8	-31.7	31.7
		X5	147.6	144.7	-1.4	-104.4	104.4	-91.0	91.0
		X6	89.1	79.7	-4.7	-60.3	60.3	-77.6	77.6
4F	5F	X1	98.2	94.2	-2.0	-68.7	68.7	117.9	-117.9
		X2	161.9	148.4	-6.8	-110.8	110.8	133.6	-133.6
		X3	154.2	141.4	-6.4	-105.6	105.6	45.3	-45.3
		X4	154.2	141.4	-6.4	-105.6	105.6	-45.3	45.3
		X5	161.9	148.4	-6.8	-110.8	110.8	-133.6	133.6
		X6	98.2	94.2	-2.0	-68.7	68.7	-117.9	117.9
3F	4F	X1	95.0	106.7	5.8	-72.0	72.0	162.6	-162.6
		X2	192.7	193.1	0.2	-137.8	137.8	227.9	-227.9
		X3	184.7	186.3	0.8	-132.5	132.5	76.7	-76.7
		X4	184.7	186.3	0.8	-132.5	132.5	-76.7	76.7
		X5	192.7	193.1	0.2	-137.8	137.8	-227.9	227.9
		X6	95.0	106.7	5.8	-72.0	72.0	-162.6	162.6
2F	3F	X1	73.0	94.1	10.6	-59.7	59.7	213.6	-213.6
		X2	140.7	168.4	13.8	-110.4	110.4	290.8	-290.8
		X3	134.4	161.3	13.5	-105.6	105.6	97.2	-97.2
		X4	134.4	161.3	13.5	-105.6	105.6	-97.2	97.2
		X5	140.7	168.4	13.8	-110.4	110.4	-290.8	290.8
		X6	73.0	94.1	10.6	-59.7	59.7	-213.6	213.6
1F	2F	X1	58.3	179.4	60.5	-72.1	72.1	287.7	-287.7
		X2	109.2	245.7	68.3	-107.5	107.5	361.5	-361.5
		X3	103.6	241.1	68.8	-104.5	104.5	120.2	-120.2
		X4	103.6	241.1	68.8	-104.5	104.5	-120.2	120.2
		X5	109.2	245.7	68.3	-107.5	107.5	-361.5	361.5
		X6	58.3	179.4	60.5	-72.1	72.1	-287.7	287.7

* Y3 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	X1	X2	-128.7	150.8	73.2	115.8	122.2	0.0	0.0
	X2	X3	-142.5	141.3	71.0	119.2	118.8	0.0	0.0
	X3	X4	-141.8	141.8	71.2	119.0	119.0	0.0	0.0
	X4	X5	-141.3	142.5	71.0	118.8	119.2	0.0	0.0
	X5	X6	-150.8	128.7	73.2	122.2	115.8	0.0	0.0
8F	X1	X2	-134.7	145.3	70.3	118.7	121.7	0.0	0.0
	X2	X3	-141.1	140.8	69.3	120.2	120.2	0.0	0.0
	X3	X4	-140.9	140.9	69.3	120.2	120.2	0.0	0.0
	X4	X5	-140.8	141.1	69.3	120.2	120.2	0.0	0.0
	X5	X6	-145.3	134.7	70.3	121.7	118.7	0.0	0.0
7F	X1	X2	-133.6	146.1	70.4	118.4	122.0	0.0	0.0
	X2	X3	-141.2	140.8	69.3	120.2	120.1	0.0	0.0
	X3	X4	-140.9	140.9	69.3	120.2	120.2	0.0	0.0
	X4	X5	-140.8	141.2	69.3	120.1	120.2	0.0	0.0
	X5	X6	-146.1	133.6	70.4	122.0	118.4	0.0	0.0
6F	X1	X2	-139.6	155.7	74.8	124.9	129.5	0.0	0.0
	X2	X3	-149.4	148.9	73.3	127.3	127.1	0.0	0.0
	X3	X4	-149.1	149.1	73.4	127.2	127.2	0.0	0.0
	X4	X5	-148.9	149.4	73.3	127.1	127.3	0.0	0.0
	X5	X6	-155.7	139.6	74.8	129.5	124.9	0.0	0.0
5F	X1	X2	-139.0	155.7	74.7	124.6	129.3	0.0	0.0
	X2	X3	-149.2	148.6	73.2	127.0	126.9	0.0	0.0
	X3	X4	-148.8	148.8	73.2	126.9	126.9	0.0	0.0
	X4	X5	-148.6	149.2	73.2	126.9	127.0	0.0	0.0
	X5	X6	-155.7	139.0	74.7	129.3	124.6	0.0	0.0
4F	X1	X2	-139.3	155.5	74.6	124.6	129.3	0.0	0.0
	X2	X3	-149.1	148.6	73.2	127.0	126.9	0.0	0.0
	X3	X4	-148.8	148.8	73.2	126.9	126.9	0.0	0.0
	X4	X5	-148.6	149.1	73.2	126.9	127.0	0.0	0.0
	X5	X6	-155.5	139.3	74.6	129.3	124.6	0.0	0.0
3F	X1	X2	-138.8	155.9	74.7	124.5	129.4	0.0	0.0
	X2	X3	-149.1	148.6	73.2	127.0	126.9	0.0	0.0
	X3	X4	-148.8	148.8	73.2	126.9	126.9	0.0	0.0
	X4	X5	-148.6	149.1	73.2	126.9	127.0	0.0	0.0
	X5	X6	-155.9	138.8	74.7	129.4	124.5	0.0	0.0
2F	X1	X2	-140.2	161.8	77.1	127.1	133.2	0.0	0.0
	X2	X3	-152.8	152.7	75.4	130.2	130.1	0.0	0.0
	X3	X4	-152.9	152.9	75.3	130.2	130.2	0.0	0.0
	X4	X5	-152.7	152.8	75.4	130.1	130.2	0.0	0.0
	X5	X6	-161.8	140.2	77.1	133.2	127.1	0.0	0.0
1F	X1	X2	-94.0	231.0	122.8	132.4	171.6	0.0	0.0
	X2	X3	-205.8	179.8	92.5	155.7	148.3	0.0	0.0
	X3	X4	-185.6	185.6	99.7	152.0	152.0	0.0	0.0
	X4	X5	-179.8	205.8	92.5	148.3	155.7	0.0	0.0
	X5	X6	-231.0	94.0	122.8	171.6	132.4	0.0	0.0

* Y3 フレーム はり部材応力 (地震力×正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	X1	X2	392.4	386.8	2.8	-111.3	111.3	0.0	0.0
	X2	X3	444.3	443.0	0.6	-126.8	126.8	0.0	0.0
	X3	X4	443.3	443.3	0.0	-126.7	126.7	0.0	0.0
	X4	X5	443.0	444.3	-0.6	-126.8	126.8	0.0	0.0
	X5	X6	386.8	392.4	-2.8	-111.3	111.3	0.0	0.0
8F	X1	X2	594.7	587.6	3.6	-168.9	168.9	0.0	0.0
	X2	X3	650.1	649.3	0.4	-185.6	185.6	0.0	0.0
	X3	X4	651.1	651.1	0.0	-186.0	186.0	0.0	0.0
	X4	X5	649.3	650.1	-0.4	-185.6	185.6	0.0	0.0
	X5	X6	587.6	594.7	-3.6	-168.9	168.9	0.0	0.0
7F	X1	X2	771.7	764.1	3.8	-219.4	219.4	0.0	0.0
	X2	X3	823.9	823.2	0.4	-235.3	235.3	0.0	0.0

* Y3 フレーム はり部材応力 (地震力× 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
7F	X3	X4	824. 9	824. 9	0. 0	-235. 7	235. 7	0. 0	0. 0
	X4	X5	823. 2	823. 9	-0. 4	-235. 3	235. 3	0. 0	0. 0
	X5	X6	764. 1	771. 7	-3. 8	-219. 4	219. 4	0. 0	0. 0
6F	X1	X2	1062. 1	1052. 0	5. 1	-302. 0	302. 0	0. 0	0. 0
	X2	X3	1117. 9	1116. 9	0. 5	-319. 3	319. 3	0. 0	0. 0
	X3	X4	1118. 4	1118. 4	0. 0	-319. 6	319. 6	0. 0	0. 0
	X4	X5	1116. 9	1117. 9	-0. 5	-319. 3	319. 3	0. 0	0. 0
	X5	X6	1052. 0	1062. 1	-5. 1	-302. 0	302. 0	0. 0	0. 0
5F	X1	X2	1280. 6	1267. 7	6. 5	-364. 0	364. 0	0. 0	0. 0
	X2	X3	1327. 2	1326. 3	0. 4	-379. 1	379. 1	0. 0	0. 0
	X3	X4	1327. 8	1327. 8	0. 0	-379. 4	379. 4	0. 0	0. 0
	X4	X5	1326. 3	1327. 2	-0. 4	-379. 1	379. 1	0. 0	0. 0
	X5	X6	1267. 7	1280. 6	-6. 5	-364. 0	364. 0	0. 0	0. 0
4F	X1	X2	1347. 7	1338. 0	4. 9	-383. 7	383. 7	0. 0	0. 0
	X2	X3	1394. 4	1393. 7	0. 4	-398. 3	398. 3	0. 0	0. 0
	X3	X4	1394. 7	1394. 7	0. 0	-398. 5	398. 5	0. 0	0. 0
	X4	X5	1393. 7	1394. 4	-0. 4	-398. 3	398. 3	0. 0	0. 0
	X5	X6	1338. 0	1347. 7	-4. 9	-383. 7	383. 7	0. 0	0. 0
3F	X1	X2	1299. 4	1291. 9	3. 8	-370. 2	370. 2	0. 0	0. 0
	X2	X3	1334. 8	1334. 3	0. 3	-381. 3	381. 3	0. 0	0. 0
	X3	X4	1335. 1	1335. 1	0. 0	-381. 5	381. 5	0. 0	0. 0
	X4	X5	1334. 3	1334. 8	-0. 3	-381. 3	381. 3	0. 0	0. 0
	X5	X6	1291. 9	1299. 4	-3. 8	-370. 2	370. 2	0. 0	0. 0
2F	X1	X2	1666. 7	1651. 4	7. 6	-474. 0	474. 0	0. 0	0. 0
	X2	X3	1680. 5	1679. 6	0. 4	-480. 0	480. 0	0. 0	0. 0
	X3	X4	1679. 5	1679. 5	0. 0	-479. 9	479. 9	0. 0	0. 0
	X4	X5	1679. 6	1680. 5	-0. 4	-480. 0	480. 0	0. 0	0. 0
	X5	X6	1651. 4	1666. 7	-7. 6	-474. 0	474. 0	0. 0	0. 0
1F	X1	X2	1877. 7	1822. 7	27. 5	-528. 6	528. 6	0. 0	0. 0
	X2	X3	1755. 1	1766. 3	-5. 6	-503. 1	503. 1	0. 0	0. 0
	X3	X4	1783. 7	1783. 7	0. 0	-509. 6	509. 6	0. 0	0. 0
	X4	X5	1766. 3	1755. 1	5. 6	-503. 1	503. 1	0. 0	0. 0
	X5	X6	1822. 7	1877. 7	-27. 5	-528. 6	528. 6	0. 0	0. 0

* Y3 フレーム はり部材応力 (地震力× 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	X1	X2	-392. 4	-386. 8	-2. 8	111. 3	-111. 3	0. 0	0. 0
	X2	X3	-444. 3	-443. 0	-0. 6	126. 8	-126. 8	0. 0	0. 0
	X3	X4	-443. 3	-443. 3	0. 0	126. 7	-126. 7	0. 0	0. 0
	X4	X5	-443. 0	-444. 3	0. 6	126. 8	-126. 8	0. 0	0. 0
	X5	X6	-386. 8	-392. 4	2. 8	111. 3	-111. 3	0. 0	0. 0
8F	X1	X2	-594. 7	-587. 6	-3. 6	168. 9	-168. 9	0. 0	0. 0
	X2	X3	-650. 1	-649. 3	-0. 4	185. 6	-185. 6	0. 0	0. 0
	X3	X4	-651. 1	-651. 1	0. 0	186. 0	-186. 0	0. 0	0. 0
	X4	X5	-649. 3	-650. 1	0. 4	185. 6	-185. 6	0. 0	0. 0
	X5	X6	-587. 6	-594. 7	3. 6	168. 9	-168. 9	0. 0	0. 0
7F	X1	X2	-771. 7	-764. 1	-3. 8	219. 4	-219. 4	0. 0	0. 0
	X2	X3	-823. 9	-823. 2	-0. 4	235. 3	-235. 3	0. 0	0. 0
	X3	X4	-824. 9	-824. 9	0. 0	235. 7	-235. 7	0. 0	0. 0
	X4	X5	-823. 2	-823. 9	0. 4	235. 3	-235. 3	0. 0	0. 0
	X5	X6	-764. 1	-771. 7	3. 8	219. 4	-219. 4	0. 0	0. 0
6F	X1	X2	-1062. 1	-1052. 0	-5. 1	302. 0	-302. 0	0. 0	0. 0
	X2	X3	-1117. 9	-1116. 9	-0. 5	319. 3	-319. 3	0. 0	0. 0
	X3	X4	-1118. 4	-1118. 4	0. 0	319. 6	-319. 6	0. 0	0. 0
	X4	X5	-1116. 9	-1117. 9	0. 5	319. 3	-319. 3	0. 0	0. 0
	X5	X6	-1052. 0	-1062. 1	5. 1	302. 0	-302. 0	0. 0	0. 0
5F	X1	X2	-1280. 6	-1267. 7	-6. 5	364. 0	-364. 0	0. 0	0. 0
	X2	X3	-1327. 2	-1326. 3	-0. 4	379. 1	-379. 1	0. 0	0. 0
	X3	X4	-1327. 8	-1327. 8	0. 0	379. 4	-379. 4	0. 0	0. 0
	X4	X5	-1326. 3	-1327. 2	0. 4	379. 1	-379. 1	0. 0	0. 0
	X5	X6	-1267. 7	-1280. 6	6. 5	364. 0	-364. 0	0. 0	0. 0
4F	X1	X2	-1347. 7	-1338. 0	-4. 9	383. 7	-383. 7	0. 0	0. 0
	X2	X3	-1394. 4	-1393. 7	-0. 4	398. 3	-398. 3	0. 0	0. 0
	X3	X4	-1394. 7	-1394. 7	0. 0	398. 5	-398. 5	0. 0	0. 0
	X4	X5	-1393. 7	-1394. 4	0. 4	398. 3	-398. 3	0. 0	0. 0

* Y3 フレーム はり部材応力 (地震力× 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
4F	X5	X6	-1338.0	-1347.7	4.9	383.7	-383.7	0.0	0.0
3F	X1	X2	-1299.4	-1291.9	-3.8	370.2	-370.2	0.0	0.0
	X2	X3	-1334.8	-1334.3	-0.3	381.3	-381.3	0.0	0.0
	X3	X4	-1335.1	-1335.1	0.0	381.5	-381.5	0.0	0.0
	X4	X5	-1334.3	-1334.8	0.3	381.3	-381.3	0.0	0.0
	X5	X6	-1291.9	-1299.4	3.8	370.2	-370.2	0.0	0.0
2F	X1	X2	-1666.7	-1651.4	-7.6	474.0	-474.0	0.0	0.0
	X2	X3	-1680.5	-1679.6	-0.4	480.0	-480.0	0.0	0.0
	X3	X4	-1679.5	-1679.5	0.0	479.9	-479.9	0.0	0.0
	X4	X5	-1679.6	-1680.5	0.4	480.0	-480.0	0.0	0.0
	X5	X6	-1651.4	-1666.7	7.6	474.0	-474.0	0.0	0.0
1F	X1	X2	-1877.7	-1822.7	-27.5	528.6	-528.6	0.0	0.0
	X2	X3	-1755.1	-1766.3	5.6	503.1	-503.1	0.0	0.0
	X3	X4	-1783.7	-1783.7	0.0	509.6	-509.6	0.0	0.0
	X4	X5	-1766.3	-1755.1	-5.6	503.1	-503.1	0.0	0.0
	X5	X6	-1822.7	-1877.7	27.5	528.6	-528.6	0.0	0.0

* Y3 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	X1	128.7	69.0	-29.9	-70.6	70.6	-289.7	289.7
		X2	-8.3	-2.2	3.1	3.7	-3.7	-496.0	496.0
		X3	0.5	0.1	-0.2	-0.2	0.2	-492.5	492.5
		X4	-0.5	-0.1	0.2	0.2	-0.2	-492.5	492.5
		X5	8.3	2.2	-3.1	-3.7	3.7	-496.0	496.0
		X6	-128.7	-69.0	29.9	70.6	-70.6	-289.7	289.7
7F	8F	X1	65.7	59.5	-3.1	-44.7	44.7	-591.4	591.4
		X2	-2.0	-2.0	-0.0	1.4	-1.4	-998.6	998.6
		X3	0.0	0.1	0.0	-0.0	0.0	-993.4	993.4
		X4	-0.0	-0.1	-0.0	0.0	-0.0	-993.4	993.4
		X5	2.0	2.0	0.0	-1.4	1.4	-998.6	998.6
		X6	-65.7	-59.5	3.1	44.7	-44.7	-591.4	591.4
6F	7F	X1	74.1	63.7	-5.2	-49.2	49.2	-892.2	892.2
		X2	-2.9	-2.8	0.0	2.1	-2.1	-1508.8	1508.8
		X3	0.1	0.1	0.0	-0.1	0.1	-1501.5	1501.5
		X4	-0.1	-0.1	-0.0	0.1	-0.1	-1501.5	1501.5
		X5	2.9	2.8	-0.0	-2.1	2.1	-1508.8	1508.8
		X6	-74.1	-63.7	5.2	49.2	-49.2	-892.2	892.2
5F	6F	X1	75.9	60.9	-7.5	-48.9	48.9	-1198.1	1198.1
		X2	-3.5	-2.8	0.3	2.3	-2.3	-2034.9	2034.9
		X3	0.1	0.1	-0.0	-0.1	0.1	-2025.1	2025.1
		X4	-0.1	-0.1	0.0	0.1	-0.1	-2025.1	2025.1
		X5	3.5	2.8	-0.3	-2.3	2.3	-2034.9	2034.9
		X6	-75.9	-60.9	7.5	48.9	-48.9	-1198.1	1198.1
4F	5F	X1	78.1	63.5	-7.3	-50.6	50.6	-1504.5	1504.5
		X2	-3.7	-2.7	0.5	2.3	-2.3	-2560.8	2560.8
		X3	0.1	0.1	-0.0	-0.1	0.1	-2548.3	2548.3
		X4	-0.1	-0.1	0.0	0.1	-0.1	-2548.3	2548.3
		X5	3.7	2.7	-0.5	-2.3	2.3	-2560.8	2560.8
		X6	-78.1	-63.5	7.3	50.6	-50.6	-1504.5	1504.5
3F	4F	X1	75.8	65.1	-5.4	-50.3	50.3	-1811.5	1811.5
		X2	-3.7	-3.4	0.2	2.5	-2.5	-3107.2	3107.2
		X3	0.1	0.2	0.0	-0.1	0.1	-3092.2	3092.2
		X4	-0.1	-0.2	-0.0	0.1	-0.1	-3092.2	3092.2
		X5	3.7	3.4	-0.2	-2.5	2.5	-3107.2	3107.2
		X6	-75.8	-65.1	5.4	50.3	-50.3	-1811.5	1811.5
2F	3F	X1	73.7	49.3	-12.2	-43.9	43.9	-2118.8	2118.8
		X2	-3.4	0.0	1.7	1.2	-1.2	-3650.1	3650.1
		X3	0.0	-0.9	-0.4	0.3	-0.3	-3632.4	3632.4
		X4	-0.0	0.9	0.4	-0.3	0.3	-3632.4	3632.4
		X5	3.4	-0.0	-1.7	-1.2	1.2	-3650.1	3650.1
		X6	-73.7	-49.3	12.2	43.9	-43.9	-2118.8	2118.8
1F	2F	X1	90.9	94.0	1.5	-56.0	56.0	-2435.5	2435.5
		X2	-9.0	-25.3	-8.1	10.4	-10.4	-4205.8	4205.8
		X3	1.0	5.8	2.4	-2.0	2.0	-4185.0	4185.0
		X4	-1.0	-5.8	-2.4	2.0	-2.0	-4185.0	4185.0

* Y3 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
1F	2F	X5	9.0	25.3	8.1	-10.4	10.4	-4205.8	4205.8
		X6	-90.9	-94.0	-1.5	56.0	-56.0	-2435.5	2435.5

* Y3 フレーム 柱部材応力 (地震力× 正加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	X1	-392.4	70.7	231.5	114.9	-114.9	73.7	-73.7
		X2	-831.1	-34.7	398.2	309.2	-309.2	27.5	-27.5
		X3	-886.3	-64.3	411.0	339.5	-339.5	6.4	-6.4
		X4	-886.3	-64.3	411.0	339.5	-339.5	-6.4	6.4
		X5	-831.1	-34.7	398.2	309.2	-309.2	-27.5	27.5
		X6	-392.4	70.7	231.5	114.9	-114.9	-73.7	73.7
7F	8F	X1	-665.3	-113.0	276.2	278.0	-278.0	199.1	-199.1
		X2	-1203.0	-258.2	472.4	521.9	-521.9	82.7	-82.7
		X3	-1236.0	-283.3	476.3	542.6	-542.6	23.6	-23.6
		X4	-1236.0	-283.3	476.3	542.6	-542.6	-23.6	23.6
		X5	-1203.0	-258.2	472.4	521.9	-521.9	-82.7	82.7
		X6	-665.3	-113.0	276.2	278.0	-278.0	-199.1	199.1
6F	7F	X1	-658.7	-297.7	180.5	341.6	-341.6	372.2	-372.2
		X2	-1329.8	-673.4	328.2	715.4	-715.4	167.5	-167.5
		X3	-1364.7	-703.4	330.6	738.6	-738.6	50.2	-50.2
		X4	-1364.7	-703.4	330.6	738.6	-738.6	-50.2	50.2
		X5	-1329.8	-673.4	328.2	715.4	-715.4	-167.5	167.5
		X6	-658.7	-297.7	180.5	341.6	-341.6	-372.2	372.2
5F	6F	X1	-764.4	-444.6	159.9	431.8	-431.8	607.7	-607.7
		X2	-1496.4	-938.6	278.9	869.7	-869.7	264.7	-264.7
		X3	-1531.9	-964.8	283.6	891.7	-891.7	80.1	-80.1
		X4	-1531.9	-964.8	283.6	891.7	-891.7	-80.1	80.1
		X5	-1496.4	-938.6	278.9	869.7	-869.7	-264.7	264.7
		X6	-764.4	-444.6	159.9	431.8	-431.8	-607.7	607.7
4F	5F	X1	-836.0	-615.7	110.2	518.5	-518.5	891.6	-891.6
		X2	-1656.3	-1157.7	249.3	1005.0	-1005.0	376.1	-376.1
		X3	-1689.3	-1182.1	253.6	1025.5	-1025.5	115.0	-115.0
		X4	-1689.3	-1182.1	253.6	1025.5	-1025.5	-115.0	115.0
		X5	-1656.3	-1157.7	249.3	1005.0	-1005.0	-376.1	376.1
		X6	-836.0	-615.7	110.2	518.5	-518.5	-891.6	891.6
3F	4F	X1	-732.0	-781.9	-24.9	540.7	-540.7	1195.6	-1195.6
		X2	-1574.7	-1586.3	-5.8	1128.9	-1128.9	509.6	-509.6
		X3	-1606.3	-1606.7	-0.2	1147.5	-1147.5	156.3	-156.3
		X4	-1606.3	-1606.7	-0.2	1147.5	-1147.5	-156.3	156.3
		X5	-1574.7	-1586.3	-5.8	1128.9	-1128.9	-509.6	509.6
		X6	-732.0	-781.9	-24.9	540.7	-540.7	-1195.6	1195.6
2F	3F	X1	-517.6	-1260.5	-371.5	635.0	-635.0	1504.0	-1504.0
		X2	-1040.4	-2472.1	-715.8	1254.5	-1254.5	640.4	-640.4
		X3	-1062.7	-2489.9	-713.6	1268.8	-1268.8	198.1	-198.1
		X4	-1062.7	-2489.9	-713.6	1268.8	-1268.8	-198.1	198.1
		X5	-1040.4	-2472.1	-715.8	1254.5	-1254.5	-640.4	640.4
		X6	-517.6	-1260.5	-371.5	635.0	-635.0	-1504.0	1504.0
1F	2F	X1	-406.2	-1877.7	-735.7	692.1	-692.1	1904.5	-1904.5
		X2	-859.8	-3577.8	-1359.0	1344.7	-1344.7	783.7	-783.7
		X3	-869.3	-3550.1	-1340.4	1339.2	-1339.2	244.6	-244.6
		X4	-869.3	-3550.1	-1340.4	1339.2	-1339.2	-244.6	244.6
		X5	-859.8	-3577.8	-1359.0	1344.7	-1344.7	-783.7	783.7
		X6	-406.2	-1877.7	-735.7	692.1	-692.1	-1904.5	1904.5

* Y3 フレーム 柱部材応力 (地震力× 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	X1	392.4	-70.7	-231.5	114.9	114.9	-73.7	73.7
		X2	831.1	34.7	-398.2	-309.2	309.2	-27.5	27.5
		X3	886.3	64.3	-411.0	-339.5	339.5	-6.4	6.4
		X4	886.3	64.3	-411.0	-339.5	339.5	6.4	-6.4
		X5	831.1	34.7	-398.2	-309.2	309.2	27.5	-27.5
		X6	392.4	-70.7	-231.5	114.9	114.9	73.7	-73.7
7F	8F	X1	665.3	113.0	-276.2	-278.0	278.0	-199.1	199.1
		X2	1203.0	258.2	-472.4	-521.9	521.9	-82.7	82.7

* Y3 フレーム 柱部材応力（地震力× 負加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
7F	8F	X3	1236.0	283.3	-476.3	-542.6	542.6	-23.6	23.6
		X4	1236.0	283.3	-476.3	-542.6	542.6	23.6	-23.6
		X5	1203.0	258.2	-472.4	-521.9	521.9	82.7	-82.7
		X6	665.3	113.0	-276.2	-278.0	278.0	199.1	-199.1
		X1	658.7	297.7	-180.5	-341.6	341.6	-372.2	372.2
6F	7F	X2	1329.8	673.4	-328.2	-715.4	715.4	-167.5	167.5
		X3	1364.7	703.4	-330.6	-738.6	738.6	-50.2	50.2
		X4	1364.7	703.4	-330.6	-738.6	738.6	50.2	-50.2
		X5	1329.8	673.4	-328.2	-715.4	715.4	167.5	-167.5
		X6	658.7	297.7	-180.5	-341.6	341.6	372.2	-372.2
5F	6F	X1	764.4	444.6	-159.9	-431.8	431.8	-607.7	607.7
		X2	1496.4	938.6	-278.9	-869.7	869.7	-264.7	264.7
		X3	1531.9	964.8	-283.6	-891.7	891.7	-80.1	80.1
		X4	1531.9	964.8	-283.6	-891.7	891.7	80.1	-80.1
		X5	1496.4	938.6	-278.9	-869.7	869.7	264.7	-264.7
4F	5F	X6	764.4	444.6	-159.9	-431.8	431.8	607.7	-607.7
		X1	836.0	615.7	-110.2	-518.5	518.5	-891.6	891.6
		X2	1656.3	1157.7	-249.3	-1005.0	1005.0	-376.1	376.1
		X3	1689.3	1182.1	-253.6	-1025.5	1025.5	-115.0	115.0
		X4	1689.3	1182.1	-253.6	-1025.5	1025.5	115.0	-115.0
3F	4F	X5	1656.3	1157.7	-249.3	-1005.0	1005.0	376.1	-376.1
		X6	836.0	615.7	-110.2	-518.5	518.5	891.6	-891.6
		X1	732.0	781.9	24.9	-540.7	540.7	-1195.6	1195.6
		X2	1574.7	1586.3	5.8	-1128.9	1128.9	-509.6	509.6
		X3	1606.3	1606.7	0.2	-1147.5	1147.5	-156.3	156.3
2F	3F	X4	1606.3	1606.7	0.2	-1147.5	1147.5	156.3	-156.3
		X5	1574.7	1586.3	5.8	-1128.9	1128.9	509.6	-509.6
		X6	732.0	781.9	24.9	-540.7	540.7	1195.6	-1195.6
		X1	517.6	1260.5	371.5	-635.0	635.0	-1504.0	1504.0
		X2	1040.4	2472.1	715.8	-1254.5	1254.5	-640.4	640.4
1F	2F	X3	1062.7	2489.9	713.6	-1268.8	1268.8	-198.1	198.1
		X4	1062.7	2489.9	713.6	-1268.8	1268.8	198.1	-198.1
		X5	1040.4	2472.1	715.8	-1254.5	1254.5	640.4	-640.4
		X6	517.6	1260.5	371.5	-635.0	635.0	1504.0	-1504.0
		X1	406.2	1877.7	735.7	-692.1	692.1	-1904.5	1904.5
		X2	859.8	3577.8	1359.0	-1344.7	1344.7	-783.7	783.7
		X3	869.3	3550.1	1340.4	-1339.2	1339.2	-244.6	244.6
		X4	869.3	3550.1	1340.4	-1339.2	1339.2	244.6	-244.6
		X5	859.8	3577.8	1359.0	-1344.7	1344.7	783.7	-783.7
		X6	406.2	1877.7	735.7	-692.1	692.1	1904.5	-1904.5

* Y4 フレーム はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
1F	X1	X2	0.0	42.7	29.8	21.3	33.5	0.0	0.0
	X2	X3	-42.7	32.2	13.7	28.9	25.9	0.0	0.0
	X3	X4	-32.2	32.2	19.0	27.4	27.4	0.0	0.0
	X4	X5	-32.2	42.7	13.7	25.9	28.9	0.0	0.0
	X5	X6	-42.7	0.0	29.8	33.5	21.3	0.0	0.0

* Y4 フレーム はり部材応力（地震力× 正加力）

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
1F	X1	X2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X2	X3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X3	X4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X4	X5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X5	X6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* Y4 フレーム はり部材応力 (地震力X 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
1F	X1	X2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X2	X3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X3	X4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X4	X5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	X5	X6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

=====

* X1 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	494.2	168.5	168.5	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	452.9	157.8	157.8	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	2.4	0.6	2.6	5.8	0.0	0.0
	Y2	Y3	-2.4	3.7	599.0	223.3	223.6	0.0	0.0
	Y3	Y4	-3.7	0.0	0.9	7.4	3.3	0.0	0.0

* X1 フレーム はり部材応力 (地震力Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X1 フレーム はり部材応力 (地震力Y 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X1 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-259.4	259.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-289.7	289.7
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-503.8	503.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-591.4	591.4
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-746.5	746.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-892.2	892.2
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-989.6	989.6
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1198.1	1198.1
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1232.0	1232.0

* X1 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
4F	5F	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1504.5	1504.5
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1473.9	1473.9
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1811.5	1811.5
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1715.3	1715.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2118.8	2118.8
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1961.3	1961.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2435.5	2435.5

* X1 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 正加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	-20.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-38.7	38.7
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69.0	-69.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-131.0	131.0
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	132.2	-132.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-251.2	251.2
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	207.4	-207.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-394.4	394.4
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	292.6	-292.6
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-556.5	556.5
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	385.4	-385.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-733.0	733.0
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	484.2	-484.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-921.2	921.2
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	597.8	-597.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1137.9	1137.9

* X1 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-20.5	20.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.7	-38.7
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-69.0	69.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	131.0	-131.0
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-132.2	132.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	251.2	-251.2
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-207.4	207.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	394.4	-394.4
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-292.6	292.6
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	556.5	-556.5
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-385.4	385.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	733.0	-733.0
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-484.2	484.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	921.2	-921.2
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-597.8	597.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1137.9	-1137.9

* X1 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (固定+積載)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	10.2	-25.4	-9.7	-12.5
7F	Y2	Y3	20.0	-31.1	-1.7	-11.7
6F	Y2	Y3	29.8	-35.9	7.1	-10.3
5F	Y2	Y3	39.7	-39.8	16.7	-8.2
4F	Y2	Y3	49.5	-43.8	26.1	-6.3
3F	Y2	Y3	59.4	-47.5	35.6	-4.2
2F	Y2	Y3	69.2	-52.2	44.3	-2.8
1F	Y2	Y3	79.2	-56.6	53.2	-1.1

* X1 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	-18.9	631.5	289.6	329.0
7F	Y2	Y3	-63.4	1220.6	66.0	459.5
6F	Y2	Y3	-121.0	1901.0	-310.7	567.9
5F	Y2	Y3	-189.7	2655.5	-816.4	656.8
4F	Y2	Y3	-267.5	3471.6	-1426.3	730.5

* X1 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
3F	Y2	Y3	-352.3	4323.6	-2128.2	784.1
2F	Y2	Y3	-442.4	5213.5	-2893.0	828.8
1F	Y2	Y3	-545.6	6444.5	-3566.0	872.3

* X1 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 負加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	18.9	-631.5	-289.6	-329.0
7F	Y2	Y3	63.4	-1220.6	-66.0	-459.5
6F	Y2	Y3	121.0	-1901.0	310.7	-567.9
5F	Y2	Y3	189.7	-2655.5	816.4	-656.8
4F	Y2	Y3	267.5	-3471.6	1426.3	-730.5
3F	Y2	Y3	352.3	-4323.6	2128.2	-784.1
2F	Y2	Y3	442.4	-5213.5	2893.0	-828.8
1F	Y2	Y3	545.6	-6444.5	3566.0	-872.3

* X2 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	3.3	0.6	2.9	7.3	0.0	0.0
	Y2	Y3	-3.3	5.4	783.5	279.0	279.4	0.0	0.0
	Y3	Y4	-5.4	0.0	1.0	9.9	3.8	0.0	0.0

* X2 フレーム はり部材応力 (地震力Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X2 フレーム はり部材応力 (地震力Y 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X2 フレーム 柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-447.4	447.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-496.0	496.0
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-846.8	846.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-998.6	998.6
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1248.0	1248.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1508.8	1508.8
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1650.1	1650.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2034.9	2034.9
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2052.7	2052.7
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2560.8	2560.8
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2480.5	2480.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3107.2	3107.2
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2893.9	2893.9
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3650.1	3650.1
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3312.4	3312.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4205.8	4205.8

* X2 フレーム 柱部材応力（地震力Y 正加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	-15.7
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-36.4	36.4
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.5	-59.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-136.7	136.7
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.0	-122.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-308.0	308.0
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	204.8	-204.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-516.6	516.6
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	304.2	-304.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-767.2	767.2
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	531.1	-531.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1075.7	1075.7
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	692.4	-692.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1401.9	1401.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	883.3	-883.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1787.4	1787.4

* X2 フレーム 柱部材応力（地震力Y 負加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-15.7	15.7
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.4	-36.4
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-59.5	59.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	136.7	-136.7
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-122.0	122.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	308.0	-308.0
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-204.8	204.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	516.6	-516.6
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-304.2	304.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	767.2	-767.2
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-531.1	531.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1075.7	-1075.7
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-692.4	692.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1401.9	-1401.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-883.3	883.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1787.4	-1787.4

* X2 フレーム 壁部材（エレメント置換）応力（固定＋積載）

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	20.9	-10.0	28.5	6.6
7F	Y2	Y3	40.2	-26.8	44.1	6.2
6F	Y2	Y3	56.2	-48.9	64.2	5.4
5F	Y2	Y3	74.7	-68.1	80.4	4.4
4F	Y2	Y3	93.1	-87.2	96.7	3.4
3F	Y2	Y3	76.8	-64.5	70.9	2.3
2F	Y2	Y3	89.7	-76.5	80.8	1.5

* X2 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (固定+積載)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
1F	Y2	Y3	102.9	-88.8	90.6	0.6

* X2 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	-19.8	592.4	268.0	307.3
7F	Y2	Y3	-75.6	1357.9	135.2	533.2
6F	Y2	Y3	-183.7	2217.7	-182.0	727.0
5F	Y2	Y3	-308.8	3275.1	-752.2	901.1
4F	Y2	Y3	-459.0	4465.2	-1517.3	1052.9
3F	Y2	Y3	-539.5	5112.3	-1784.5	1188.5
2F	Y2	Y3	-703.7	6319.3	-2670.7	1303.1
1F	Y2	Y3	-898.3	8033.4	-3432.9	1394.1

* X2 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 負加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	19.8	-592.4	-268.0	-307.3
7F	Y2	Y3	75.6	-1357.9	-135.2	-533.2
6F	Y2	Y3	183.7	-2217.7	182.0	-727.0
5F	Y2	Y3	308.8	-3275.1	752.2	-901.1
4F	Y2	Y3	459.0	-4465.2	1517.3	-1052.9
3F	Y2	Y3	539.5	-5112.3	1784.5	-1188.5
2F	Y2	Y3	703.7	-6319.3	2670.7	-1303.1
1F	Y2	Y3	898.3	-8033.4	3432.9	-1394.1

=====

* X3 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	3.3	0.6	2.9	7.3	0.0	0.0
	Y2	Y3	-3.3	5.4	783.5	279.0	279.4	0.0	0.0
	Y3	Y4	-5.4	0.0	1.0	9.9	3.8	0.0	0.0

* X3 フレーム はり部材応力 (地震力Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X3 フレーム はり部材応力 (地震力Y 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X3 フレーム はり部材応力（地震力Y 負加力）

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X3 フレーム 柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-438.2	438.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-492.5	492.5
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-836.8	836.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-993.4	993.4
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1235.9	1235.9
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1501.5	1501.5
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1633.8	1633.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2025.1	2025.1
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2032.0	2032.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2548.3	2548.3
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2455.3	2455.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3092.2	3092.2
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2864.4	2864.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3632.4	3632.4
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3278.1	3278.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4185.0	4185.0

* X3 フレーム 柱部材応力（地震力Y 正加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	-16.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-36.5	36.5
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.8	-59.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-136.6	136.6
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.4	-122.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-307.7	307.7
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	205.4	-205.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-516.3	516.3
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	305.1	-305.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-766.9	766.9
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	532.4	-532.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1074.9	1074.9
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	693.8	-693.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1400.9	1400.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	884.8	-884.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1786.7	1786.7

* X3 フレーム 柱部材応力（地震力Y 負加力）

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-16.0	16.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.5	-36.5
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-59.8	59.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	136.6	-136.6
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-122.4	122.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	307.7	-307.7
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-205.4	205.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	516.3	-516.3
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-305.1	305.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	766.9	-766.9
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-532.4	532.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1074.9	-1074.9
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-693.8	693.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1400.9	-1400.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-884.8	884.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1786.7	-1786.7

* X3 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (固定+積載)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	20.6	-10.5	27.0	5.9
7F	Y2	Y3	39.8	-27.2	42.6	5.5
6F	Y2	Y3	55.7	-49.1	62.7	4.9
5F	Y2	Y3	74.0	-67.9	78.8	3.9
4F	Y2	Y3	92.3	-86.7	94.9	3.0
3F	Y2	Y3	76.1	-64.0	69.5	2.0
2F	Y2	Y3	88.9	-75.8	79.5	1.3
1F	Y2	Y3	101.9	-87.7	89.3	0.5

* X3 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	-20.6	589.9	261.7	304.2
7F	Y2	Y3	-76.9	1355.8	129.1	530.3
6F	Y2	Y3	-185.5	2216.3	-188.0	724.4
5F	Y2	Y3	-311.2	3275.4	-758.9	898.7
4F	Y2	Y3	-462.2	4467.1	-1524.9	1050.8
3F	Y2	Y3	-542.9	5114.3	-1791.0	1186.9
2F	Y2	Y3	-707.6	6322.8	-2677.0	1302.1
1F	Y2	Y3	-902.3	8038.5	-3439.2	1393.7

* X3 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 負加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	20.6	-589.9	-261.7	-304.2
7F	Y2	Y3	76.9	-1355.8	-129.1	-530.3
6F	Y2	Y3	185.5	-2216.3	188.0	-724.4
5F	Y2	Y3	311.2	-3275.4	758.9	-898.7
4F	Y2	Y3	462.2	-4467.1	1524.9	-1050.8
3F	Y2	Y3	542.9	-5114.3	1791.0	-1186.9
2F	Y2	Y3	707.6	-6322.8	2677.0	-1302.1
1F	Y2	Y3	902.3	-8038.5	3439.2	-1393.7

=====

* X4 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	3.3	0.6	2.9	7.3	0.0	0.0
	Y2	Y3	-3.3	5.4	783.5	279.0	279.4	0.0	0.0
	Y3	Y4	-5.4	0.0	1.0	9.9	3.8	0.0	0.0

* X4 フレーム はり部材応力 (地震力Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X4 フレーム はり部材応力 (地震力 Y 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X4 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-438.2	438.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-492.5	492.5
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-836.8	836.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-993.4	993.4
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1235.9	1235.9
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1501.5	1501.5
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1633.8	1633.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2025.1	2025.1
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2032.0	2032.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2548.3	2548.3
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2455.3	2455.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3092.2	3092.2
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2864.4	2864.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3632.4	3632.4
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3278.1	3278.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4185.0	4185.0

* X4 フレーム 柱部材応力 (地震力 Y 正加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	-16.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-36.5	36.5
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.8	-59.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-136.6	136.6
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.4	-122.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-307.7	307.7
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	205.4	-205.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-516.3	516.3
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	305.1	-305.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-766.9	766.9
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	532.4	-532.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1074.9	1074.9
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	693.8	-693.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1400.9	1400.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	884.8	-884.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1786.7	1786.7

* X4 フレーム 柱部材応力 (地震力 Y 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-16.0	16.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.5	-36.5
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-59.8	59.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	136.6	-136.6
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-122.4	122.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	307.7	-307.7
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-205.4	205.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	516.3	-516.3
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-305.1	305.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	766.9	-766.9
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-532.4	532.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1074.9	-1074.9

* X4 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-693.8	693.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1400.9	-1400.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-884.8	884.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1786.7	-1786.7

* X4 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (固定+積載)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	20.6	-10.5	27.0	5.9
7F	Y2	Y3	39.8	-27.2	42.6	5.5
6F	Y2	Y3	55.7	-49.1	62.7	4.9
5F	Y2	Y3	74.0	-67.9	78.8	3.9
4F	Y2	Y3	92.3	-86.7	94.9	3.0
3F	Y2	Y3	76.1	-64.0	69.5	2.0
2F	Y2	Y3	88.9	-75.8	79.5	1.3
1F	Y2	Y3	101.9	-87.7	89.3	0.5

* X4 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	-20.6	589.9	261.7	304.2
7F	Y2	Y3	-76.9	1355.8	129.1	530.3
6F	Y2	Y3	-185.5	2216.3	-188.0	724.4
5F	Y2	Y3	-311.2	3275.4	-758.9	898.7
4F	Y2	Y3	-462.2	4467.1	-1524.9	1050.8
3F	Y2	Y3	-542.9	5114.3	-1791.0	1186.9
2F	Y2	Y3	-707.6	6322.8	-2677.0	1302.1
1F	Y2	Y3	-902.3	8038.5	-3439.2	1393.7

* X4 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 負加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	20.6	-589.9	-261.7	-304.2
7F	Y2	Y3	76.9	-1355.8	-129.1	-530.3
6F	Y2	Y3	185.5	-2216.3	188.0	-724.4
5F	Y2	Y3	311.2	-3275.4	758.9	-898.7
4F	Y2	Y3	462.2	-4467.1	1524.9	-1050.8
3F	Y2	Y3	542.9	-5114.3	1791.0	-1186.9
2F	Y2	Y3	707.6	-6322.8	2677.0	-1302.1
1F	Y2	Y3	902.3	-8038.5	3439.2	-1393.7

=====

* X5 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	811.7	264.4	264.4	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	737.5	246.2	246.2	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	746.0	249.6	249.6	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	3.3	0.6	2.9	7.3	0.0	0.0
	Y2	Y3	-3.3	5.4	783.5	279.0	279.4	0.0	0.0
	Y3	Y4	-5.4	0.0	1.0	9.9	3.8	0.0	0.0

* X5 フレーム はり部材応力 (地震力Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. MI	G. Mr	G. Mc	G. QI	G. Qr	G. NI	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X5 フレーム はり部材応力 (地震力 Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X5 フレーム はり部材応力 (地震力 Y 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X5 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-447.4	447.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-496.0	496.0
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-846.8	846.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-998.6	998.6
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1248.0	1248.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1508.8	1508.8
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1650.1	1650.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2034.9	2034.9
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2052.7	2052.7
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2560.8	2560.8
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2480.5	2480.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3107.2	3107.2
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2893.9	2893.9
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3650.1	3650.1
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-3312.4	3312.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-4205.8	4205.8

* X5 フレーム 柱部材応力 (地震力 Y 正加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	-15.7
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-36.4	36.4
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.5	-59.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-136.7	136.7
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	122.0	-122.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-308.0	308.0
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	204.8	-204.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-516.6	516.6
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	304.2	-304.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-767.2	767.2
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	531.1	-531.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1075.7	1075.7
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	692.4	-692.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1401.9	1401.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	883.3	-883.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1787.4	1787.4

* X5 フレーム 柱部材応力 (地震力 Y 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-15.7	15.7
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.4	-36.4
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-59.5	59.5

* X5 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
7F	8F	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	136.7	-136.7
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-122.0	122.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	308.0	-308.0
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-204.8	204.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	516.6	-516.6
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-304.2	304.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	767.2	-767.2
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-531.1	531.1
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1075.7	-1075.7
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-692.4	692.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1401.9	-1401.9
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-883.3	883.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1787.4	-1787.4

* X5 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (固定+積載)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	20.9	-10.0	28.5	6.6
7F	Y2	Y3	40.2	-26.8	44.1	6.2
6F	Y2	Y3	56.2	-48.9	64.2	5.4
5F	Y2	Y3	74.7	-68.1	80.4	4.4
4F	Y2	Y3	93.1	-87.2	96.7	3.4
3F	Y2	Y3	76.8	-64.5	70.9	2.3
2F	Y2	Y3	89.7	-76.5	80.8	1.5
1F	Y2	Y3	102.9	-88.8	90.6	0.6

* X5 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	-19.8	592.4	268.0	307.3
7F	Y2	Y3	-75.6	1357.9	135.2	533.2
6F	Y2	Y3	-183.7	2217.7	-182.0	727.0
5F	Y2	Y3	-308.8	3275.1	-752.2	901.1
4F	Y2	Y3	-459.0	4465.2	-1517.3	1052.9
3F	Y2	Y3	-539.5	5112.3	-1784.5	1188.5
2F	Y2	Y3	-703.7	6319.3	-2670.7	1303.1
1F	Y2	Y3	-898.3	8033.4	-3432.9	1394.1

* X5 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 負加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	19.8	-592.4	-268.0	-307.3
7F	Y2	Y3	75.6	-1357.9	-135.2	-533.2
6F	Y2	Y3	183.7	-2217.7	182.0	-727.0
5F	Y2	Y3	308.8	-3275.1	752.2	-901.1
4F	Y2	Y3	459.0	-4465.2	1517.3	-1052.9
3F	Y2	Y3	539.5	-5112.3	1784.5	-1188.5
2F	Y2	Y3	703.7	-6319.3	2670.7	-1303.1
1F	Y2	Y3	898.3	-8033.4	3432.9	-1394.1

=====

* X6 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	494.2	168.5	168.5	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	441.0	153.3	153.3	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	452.9	157.8	157.8	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	2.4	0.6	2.6	5.8	0.0	0.0
	Y2	Y3	-2.4	3.7	599.0	223.3	223.6	0.0	0.0

* X6 フレーム はり部材応力 (固定+積載)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
1F	Y3	Y4	-3.7	0.0	0.9	7.4	3.3	0.0	0.0

* X6 フレーム はり部材応力 (地震力Y 正加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X6 フレーム はり部材応力 (地震力Y 負加力)

層名	軸名1	軸名2	G. Ml	G. Mr	G. Mc	G. Ql	G. Qr	G. Nl	G. Nr
9F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2F	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1F	Y1	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y2	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Y3	Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

* X6 フレーム 柱部材応力 (固定+積載)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-259.4	259.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-289.7	289.7
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-503.8	503.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-591.4	591.4
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-746.5	746.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-892.2	892.2
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-989.6	989.6
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1198.1	1198.1
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1232.0	1232.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1504.5	1504.5
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1473.9	1473.9
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1811.5	1811.5
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1715.3	1715.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2118.8	2118.8
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1961.3	1961.3
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-2435.5	2435.5

* X6 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 正加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	-20.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-38.7	38.7
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69.0	-69.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-131.0	131.0
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	132.2	-132.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-251.2	251.2
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	207.4	-207.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-394.4	394.4
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	292.6	-292.6
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-556.5	556.5
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	385.4	-385.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-733.0	733.0
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	484.2	-484.2

* X6 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 正加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
2F	3F	Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-921.2	921.2
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	597.8	-597.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1137.9	1137.9

* X6 フレーム 柱部材応力 (地震力Y 負加力)

層名1	層名2	軸名	C. Mt	C. Mb	C. Mc	C. Qt	C. Qb	C. Nt	C. Nb
8F	9F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-20.5	20.5
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.7	-38.7
7F	8F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-69.0	69.0
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	131.0	-131.0
6F	7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-132.2	132.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	251.2	-251.2
5F	6F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-207.4	207.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	394.4	-394.4
4F	5F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-292.6	292.6
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	556.5	-556.5
3F	4F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-385.4	385.4
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	733.0	-733.0
2F	3F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-484.2	484.2
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	921.2	-921.2
1F	2F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-597.8	597.8
		Y3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1137.9	-1137.9

* X6 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (固定+積載)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	10.2	-25.4	-9.7	-12.5
7F	Y2	Y3	20.0	-31.1	-1.7	-11.7
6F	Y2	Y3	29.8	-35.9	7.1	-10.3
5F	Y2	Y3	39.7	-39.8	16.7	-8.2
4F	Y2	Y3	49.5	-43.8	26.1	-6.3
3F	Y2	Y3	59.4	-47.5	35.6	-4.2
2F	Y2	Y3	69.2	-52.2	44.3	-2.8
1F	Y2	Y3	79.2	-56.6	53.2	-1.1

* X6 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 正加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	-18.9	631.5	289.6	329.0
7F	Y2	Y3	-63.4	1220.6	66.0	459.5
6F	Y2	Y3	-121.0	1901.0	-310.7	567.9
5F	Y2	Y3	-189.7	2655.5	-816.4	656.8
4F	Y2	Y3	-267.5	3471.6	-1426.3	730.5
3F	Y2	Y3	-352.3	4323.6	-2128.2	784.1
2F	Y2	Y3	-442.4	5213.5	-2893.0	828.8
1F	Y2	Y3	-545.6	6444.5	-3566.0	872.3

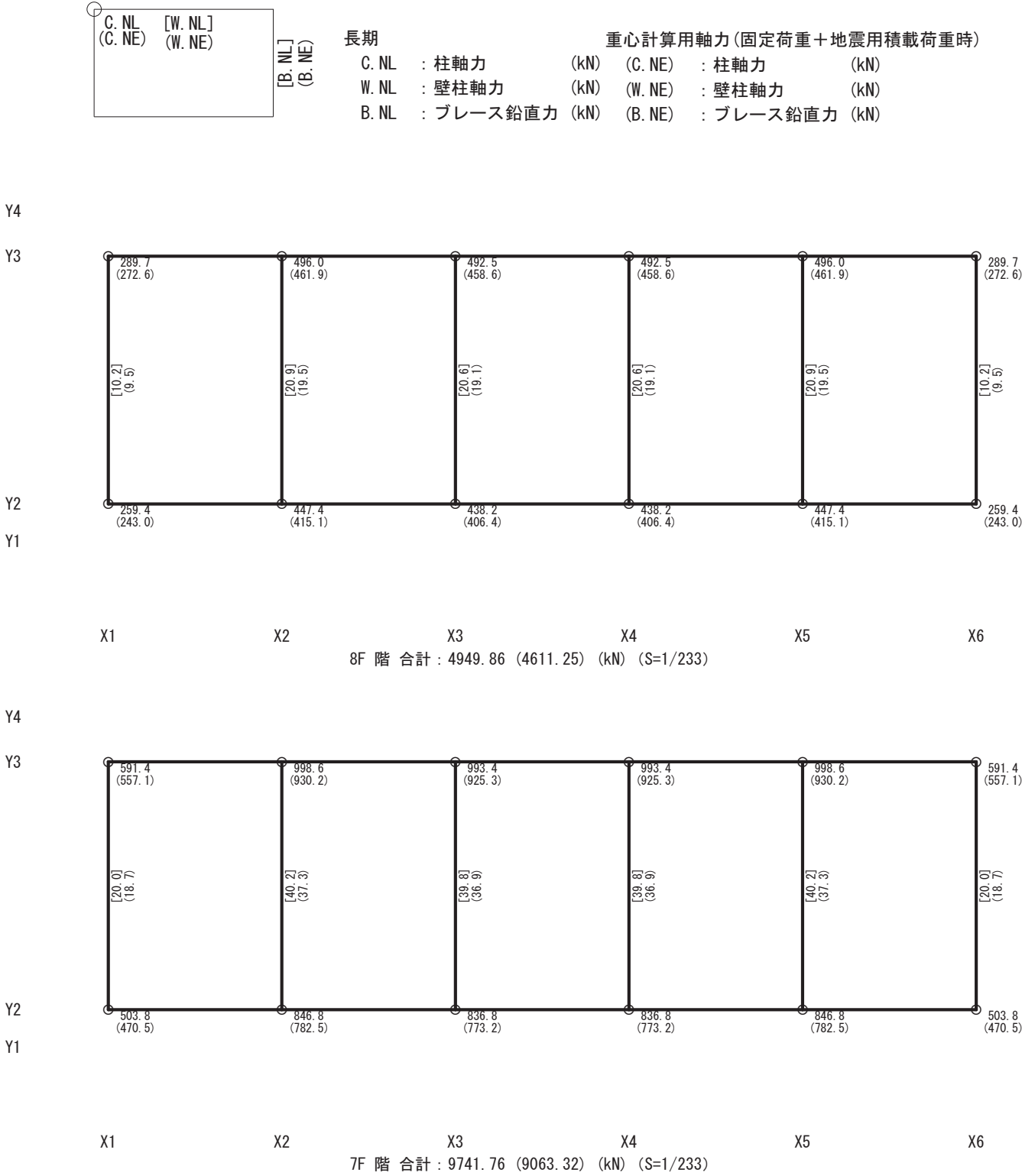
* X6 フレーム 壁部材(エレメント置換)応力 (地震力Y 負加力)

階名	軸名1	軸名2	W. N	W. Mb	W. Mt	W. Q
8F	Y2	Y3	18.9	-631.5	-289.6	-329.0
7F	Y2	Y3	63.4	-1220.6	-66.0	-459.5
6F	Y2	Y3	121.0	-1901.0	310.7	-567.9
5F	Y2	Y3	189.7	-2655.5	816.4	-656.8
4F	Y2	Y3	267.5	-3471.6	1426.3	-730.5
3F	Y2	Y3	352.3	-4323.6	2128.2	-784.1
2F	Y2	Y3	442.4	-5213.5	2893.0	-828.8
1F	Y2	Y3	545.6	-6444.5	3566.0	-872.3

=====

A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力

A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図 (kN)

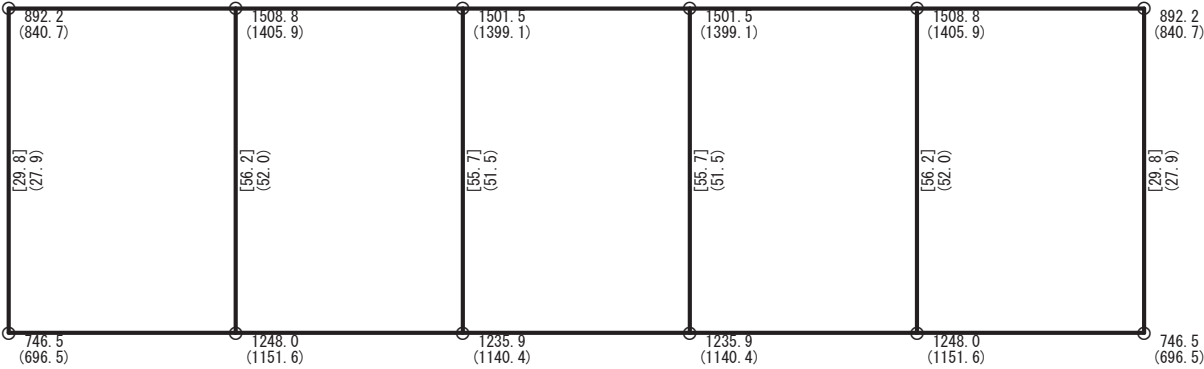


Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

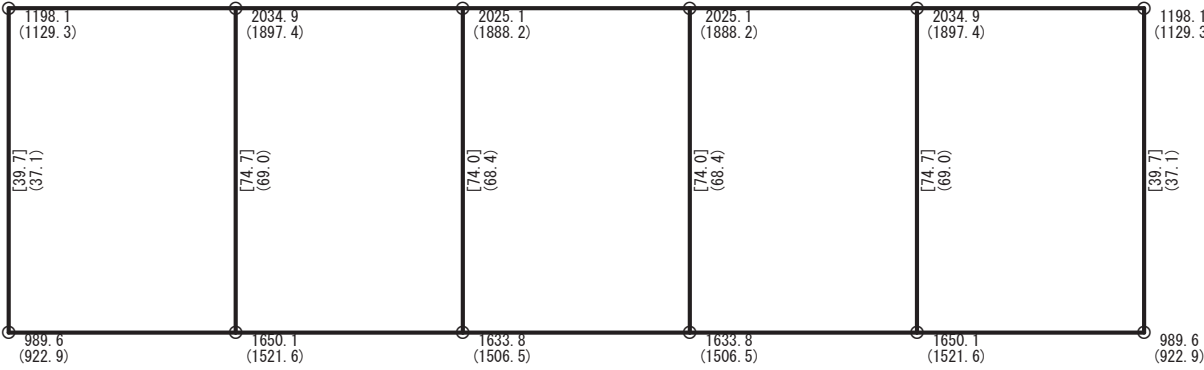
6F 階 合計 : 14549.52 (13531.24) (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6

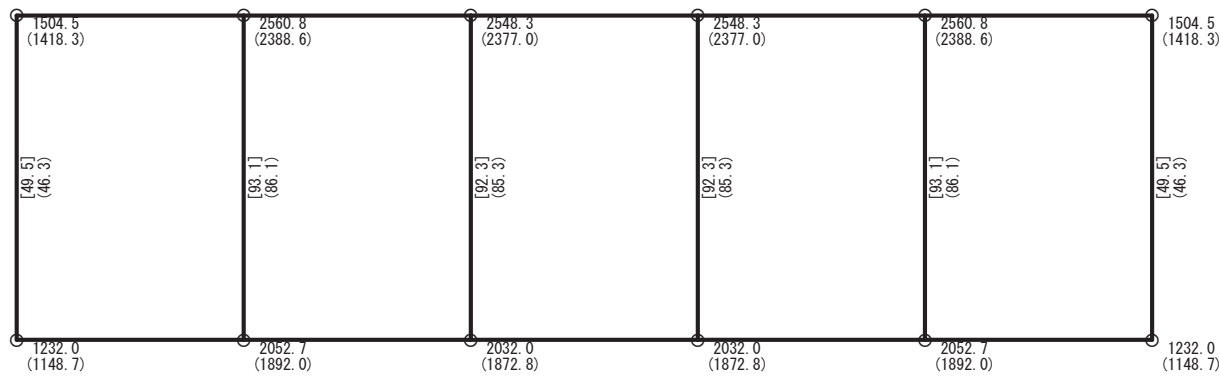
5F 階 合計 : 19439.93 (18080.60) (kN) (S=1/233)

Y4

Y3

Y2

Y1



X1

X2

X3

X4

X5

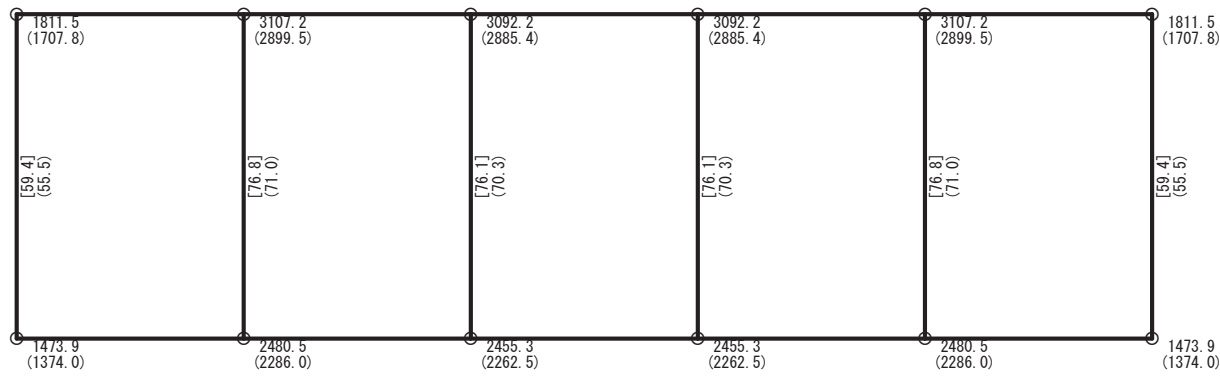
X6

Y4

Y3

Y2

Y1



X1

X2

X3

X4

X5

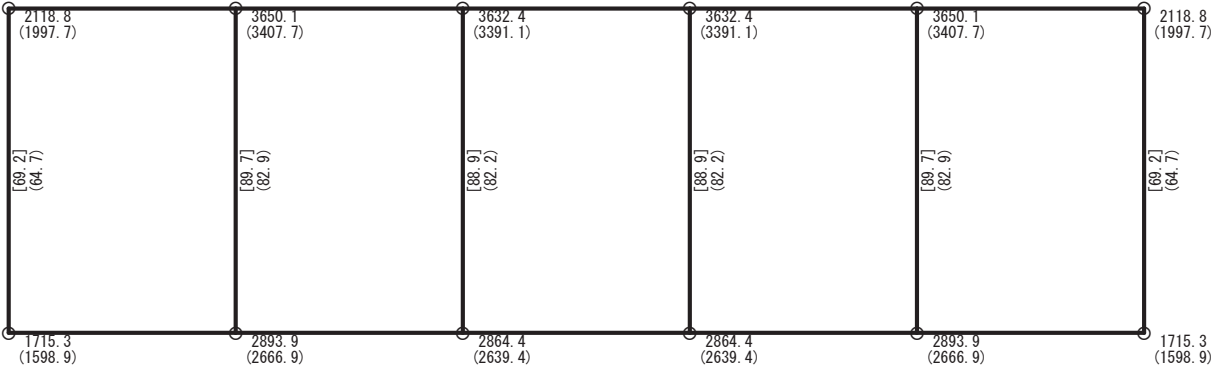
X6

Y4

Y3

Y2

Y1



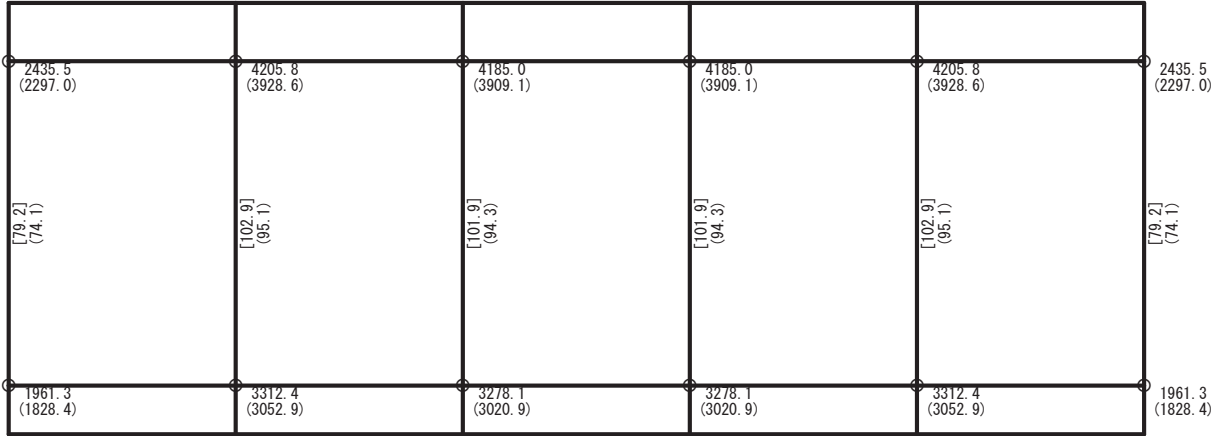
X1 X2 X3 X4 X5 X6

Y4

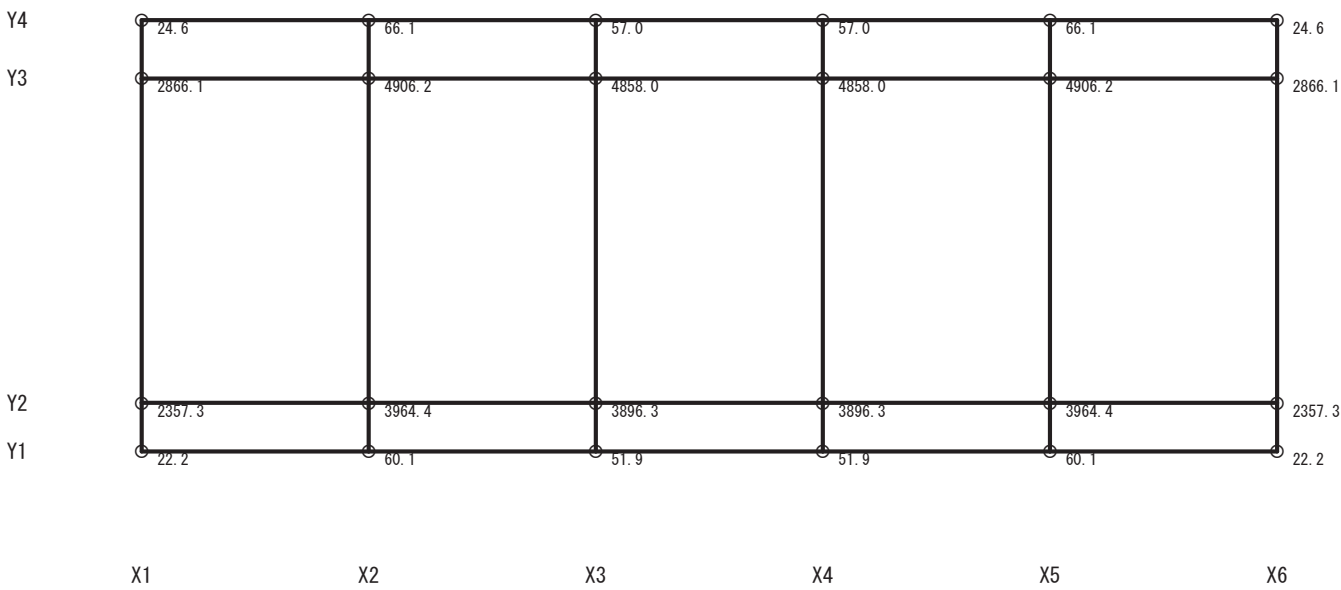
Y3

Y2

Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6



1F 階（基礎計算用軸力）合計：46260.62（kN）（S=1/233）

A-2. 4. 2 長期柱軸力表（kN）

（ ）：重心計算用軸力（固定荷重＋地震用積載荷重）

8F 階 合計：4846.48（4515.08）（kN）

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	289.72 (272.60)	495.98 (461.88)	492.52 (458.63)	492.52 (458.63)	495.98 (461.88)	289.72 (272.60)
Y2	259.40 (242.99)	447.43 (415.07)	438.20 (406.37)	438.20 (406.37)	447.43 (415.07)	259.40 (242.99)
Y1						

7F 階 合計：9541.57（8877.55）（kN）

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	591.41 (557.10)	998.61 (930.18)	993.38 (925.28)	993.38 (925.28)	998.61 (930.18)	591.41 (557.10)
Y2	503.77 (470.55)	846.83 (782.51)	836.78 (773.15)	836.78 (773.15)	846.83 (782.51)	503.77 (470.55)
Y1						

6F 階 合計：14265.96（13268.38）（kN）

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	892.24 (840.73)	1508.81 (1405.90)	1501.54 (1399.09)	1501.54 (1399.09)	1508.81 (1405.90)	892.24 (840.73)
Y2	746.46 (696.48)	1248.02 (1151.60)	1235.91 (1140.39)	1235.91 (1140.39)	1248.02 (1151.60)	746.46 (696.48)
Y1						

5F 階 合計：19063.24（17731.52）（kN）

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	1198.12 (1129.28)	2034.90 (1897.37)	2025.08 (1888.15)	2025.08 (1888.15)	2034.90 (1897.37)	1198.12 (1129.28)
Y2	989.57 (922.90)	1650.13 (1521.59)	1633.83 (1506.46)	1633.83 (1506.46)	1650.13 (1521.59)	989.57 (922.90)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y1						

4F 階 合計 : 23860.51 (22194.64) (kN)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	1504.48 (1418.26)	2560.78 (2388.65)	2548.34 (2376.97)	2548.34 (2376.97)	2560.78 (2388.65)	1504.48 (1418.26)
Y2	1232.00 (1148.71)	2052.66 (1891.98)	2031.99 (1872.75)	2031.99 (1872.75)	2052.66 (1891.98)	1232.00 (1148.71)
Y1						

3F 階 合計 : 28841.09 (26830.38) (kN)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	1811.45 (1707.81)	3107.22 (2899.50)	3092.15 (2885.36)	3092.15 (2885.36)	3107.22 (2899.50)	1811.45 (1707.81)
Y2	1473.90 (1374.02)	2480.49 (2285.98)	2455.33 (2262.52)	2455.33 (2262.52)	2480.49 (2285.98)	1473.90 (1374.02)
Y1						

2F 階 合計 : 33750.01 (31403.37) (kN)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	2118.80 (1997.69)	3650.15 (3407.69)	3632.44 (3391.07)	3632.44 (3391.07)	3650.15 (3407.69)	2118.80 (1997.69)
Y2	1715.33 (1598.91)	2893.86 (2666.89)	2864.43 (2639.42)	2864.43 (2639.42)	2893.86 (2666.89)	1715.33 (1598.91)
Y1						

1F 階 合計 : 38756.32 (36073.75) (kN)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4						
Y3	2435.52 (2296.96)	4205.83 (3928.62)	4185.01 (3909.10)	4185.01 (3909.10)	4205.83 (3928.62)	2435.52 (2296.96)
Y2	1961.25 (1828.39)	3312.40 (3052.89)	3278.14 (3020.92)	3278.14 (3020.92)	3312.40 (3052.89)	1961.25 (1828.39)
Y1						

基礎計算用軸力 合計 : 46260.62 (kN)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.60	66.15	57.05	57.05	66.15	24.60
Y3	2866.09	4906.22	4858.03	4858.03	4906.22	2866.09
Y2	2357.29	3964.42	3896.26	3896.26	3964.42	2357.29
Y1	22.22	60.13	51.86	51.86	60.13	22.22

A-2.4.3 長期壁柱軸力・ブレース鉛直力表 (kN)

() : 重心計算用軸力 (固定荷重+地震用積載荷重)

8F 階 合計 : 103.38 (96.17) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										

	X1		X2		X3		X4		X5	
	10.16 (9.53)		20.95 (19.45)		20.58 (19.11)		20.58 (19.11)		20.95 (19.45)	
Y2										
Y1										

8F 階 合計 : 103.38 (96.17) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	10.16 (9.53)
Y2	
Y1	

7F 階 合計 : 200.19 (185.77) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	20.01 (18.74)		40.25 (37.27)		39.84 (36.88)		39.84 (36.88)		40.25 (37.27)	
Y2										
Y1										

7F 階 合計 : 200.19 (185.77) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	20.01 (18.74)
Y2	
Y1	

6F 階 合計 : 283.56 (262.87) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	29.81 (27.89)		56.23 (51.99)		55.74 (51.54)		55.74 (51.54)		56.23 (51.99)	
Y2										
Y1										

6F 階 合計 : 283.56 (262.87) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	29.81 (27.89)
Y2	
Y1	

5F 階 合計 : 376.70 (349.09) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	39.67 (37.11)		74.67 (69.02)		74.01 (68.41)		74.01 (68.41)		74.67 (69.02)	
Y2										
Y1										

5F 階 合計 : 376.70 (349.09) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	39.67 (37.11)
Y2	
Y1	

4F 階 合計 : 469.84 (435.32) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	49.51 (46.32)		93.12 (86.06)		92.29 (85.28)		92.29 (85.28)		93.12 (86.06)	
Y2										
Y1										

4F 階 合計 : 469.84 (435.32) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	49.51 (46.32)
Y2	
Y1	

3F 階 合計 : 424.36 (393.62) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	59.35 (55.52)		76.75 (70.96)		76.08 (70.33)		76.08 (70.33)		76.75 (70.96)	
Y2										
Y1										

3F 階 合計 : 424.36 (393.62) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	59.35 (55.52)
Y2	
Y1	

2F 階 合計 : 495.58 (459.72) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	69.18 (64.71)		89.70 (82.94)		88.91 (82.21)		88.91 (82.21)		89.70 (82.94)	
Y2										
Y1										

2F 階 合計 : 495.58 (459.72) (kN)

	X6
Y4	
Y3	
	69.18 (64.71)
Y2	
Y1	

1F 階 合計 : 568.01 (527.02) (kN)

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y4										
Y3										
	79.22 (74.12)		102.85 (95.12)		101.93 (94.26)		101.93 (94.26)		102.85 (95.12)	
Y2										

	X1		X2		X3		X4		X5	
Y1										

1F 階 合計 : 568.01 (527.02) (kN)

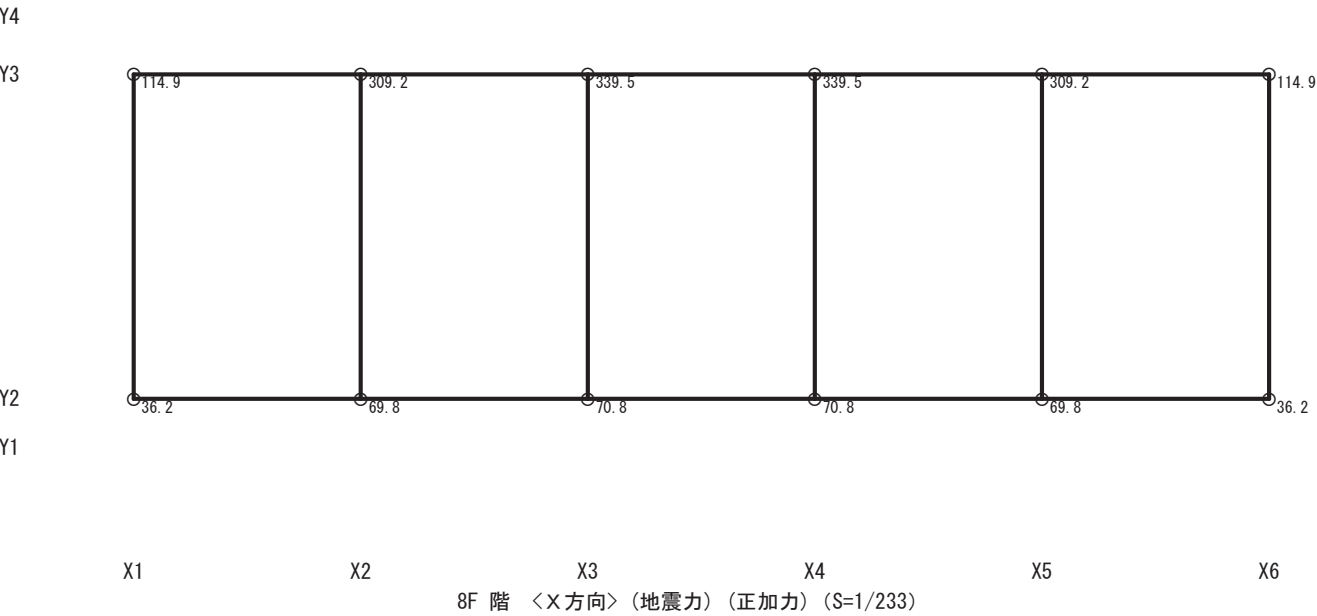
	X6
Y4	
Y3	
	79.22 (74.12)
Y2	
Y1	

A-3. 応力計算結果のまとめ

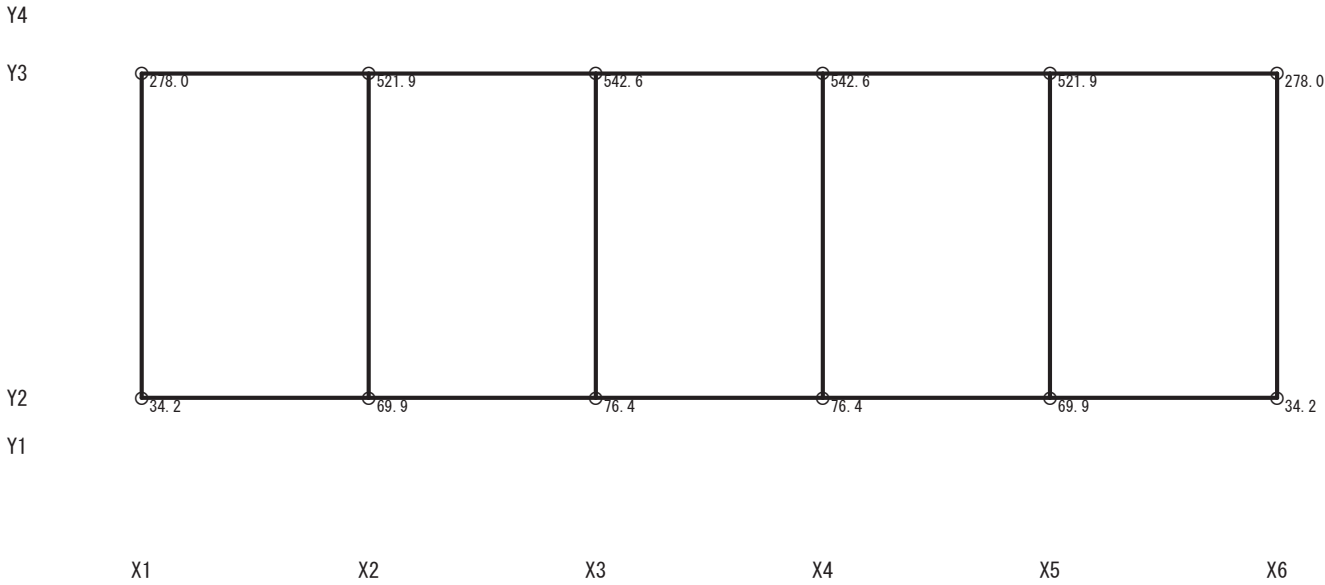
A-3.2 水平力分担

A-3.2.1 地震力の水平力分担

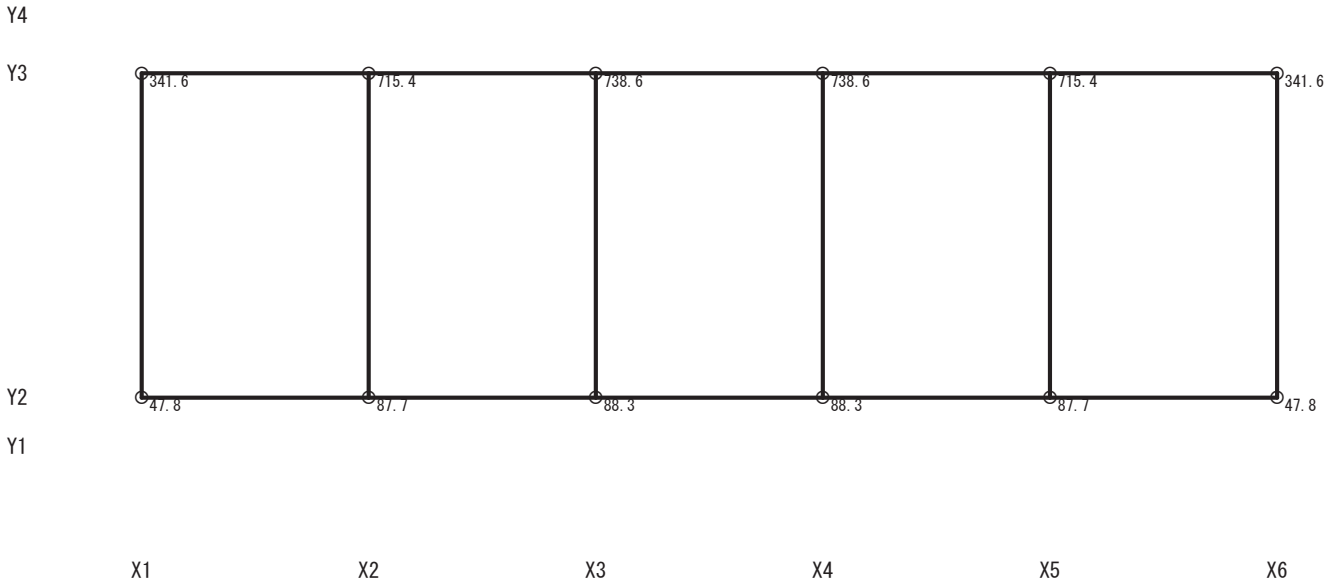
Qc : 柱のせん断力 (kN) Qw : 壁のせん断力 (kN)
Q. force : 地震力 (kN) Qsp : 水平パネの反力 (kN)
sumQ : Qc+Qw+Qsp (kN) sumQ : Qc+Qw+Qsp (kN)
d : 層間変位 (cm) h : 階高 (cm)
d/h : 層間変形角



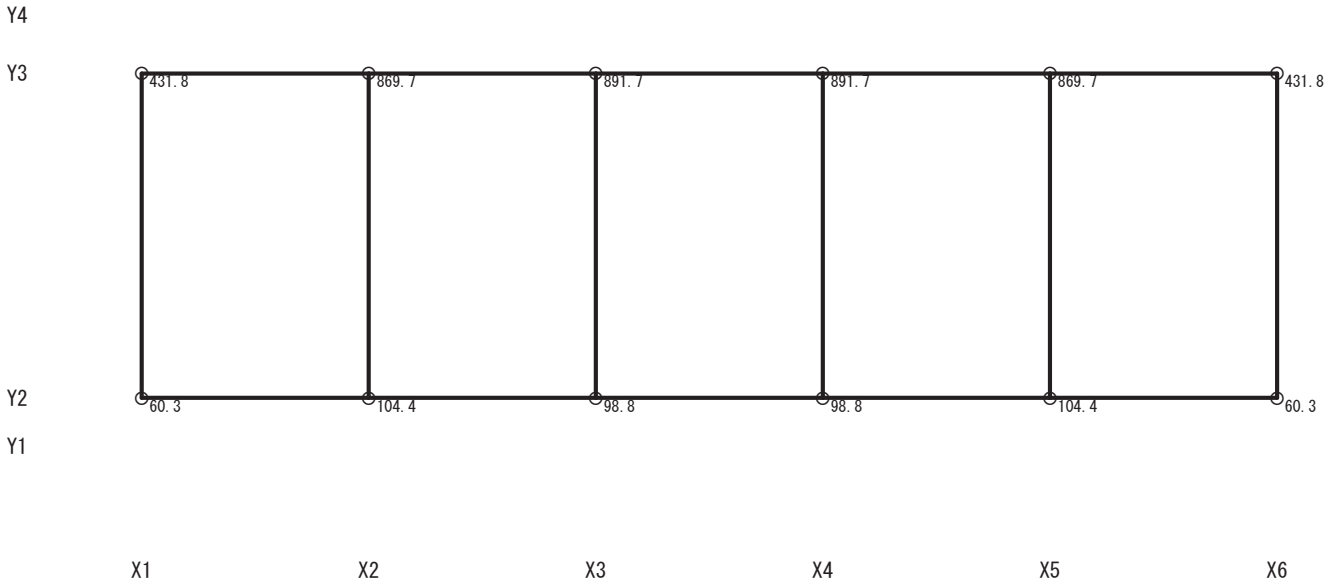
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	1527.30	(81.2)	1527.30	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	353.53	(18.8)	353.53	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	1880.83	(100.0)	1880.83	0.00	(100.0)	(0.0)



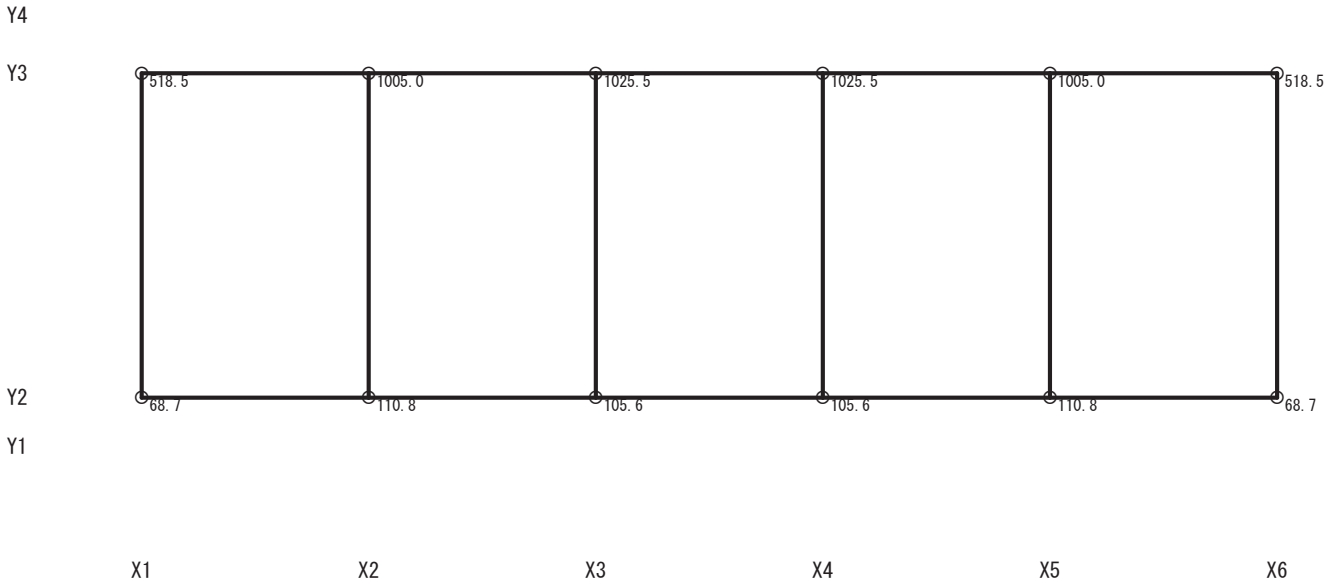
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	2684.96	(88.1)	2684.96	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	361.16	(11.9)	361.16	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	3046.11	(100.0)	3046.11	0.00	(100.0)	(0.0)



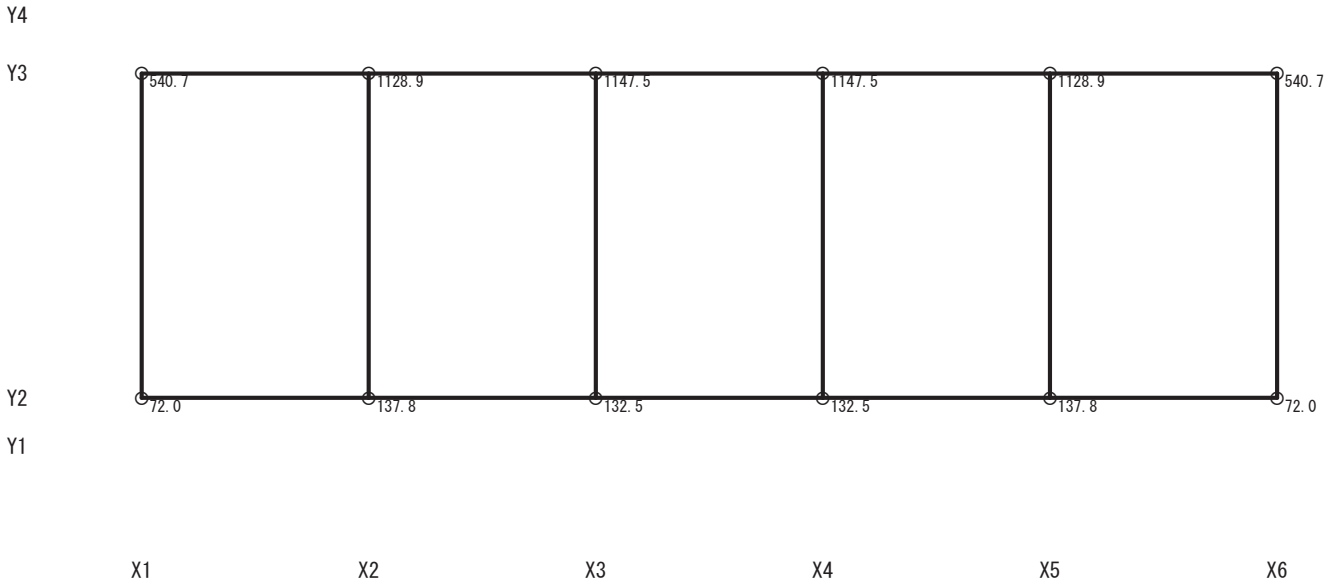
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	3591.26	(88.9)	3591.26	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	447.53	(11.1)	447.53	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	4038.78	(100.0)	4038.78	0.00	(100.0)	(0.0)



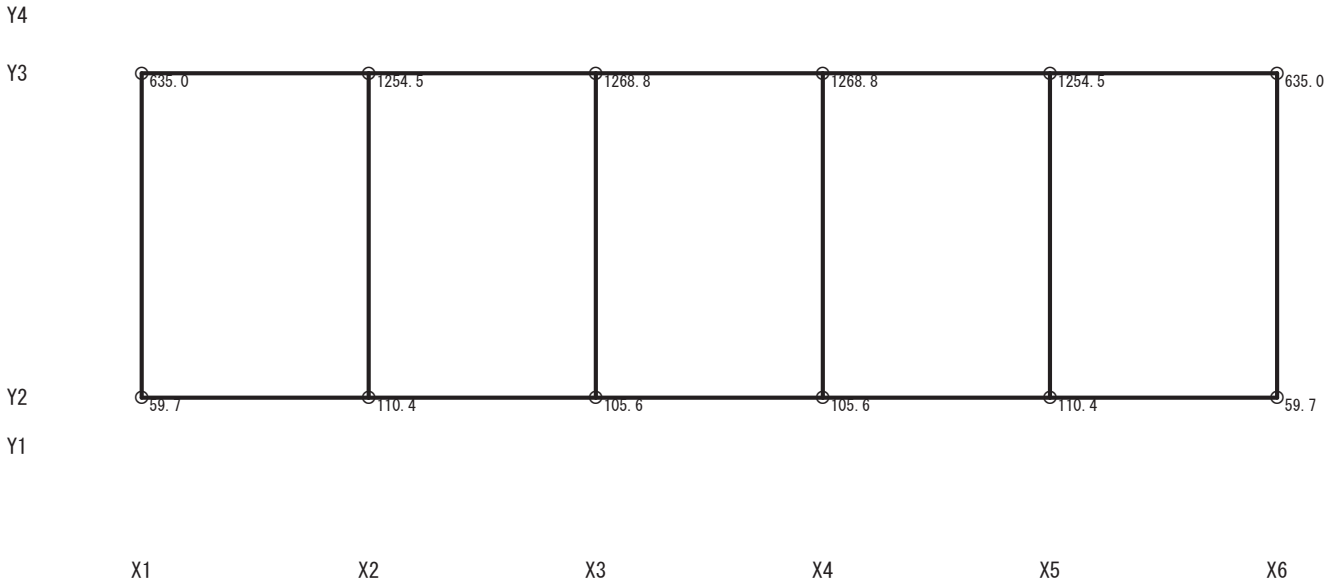
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	4386.22	(89.3)	4386.22	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	527.00	(10.7)	527.00	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	4913.22	(100.0)	4913.22	0.00	(100.0)	(0.0)



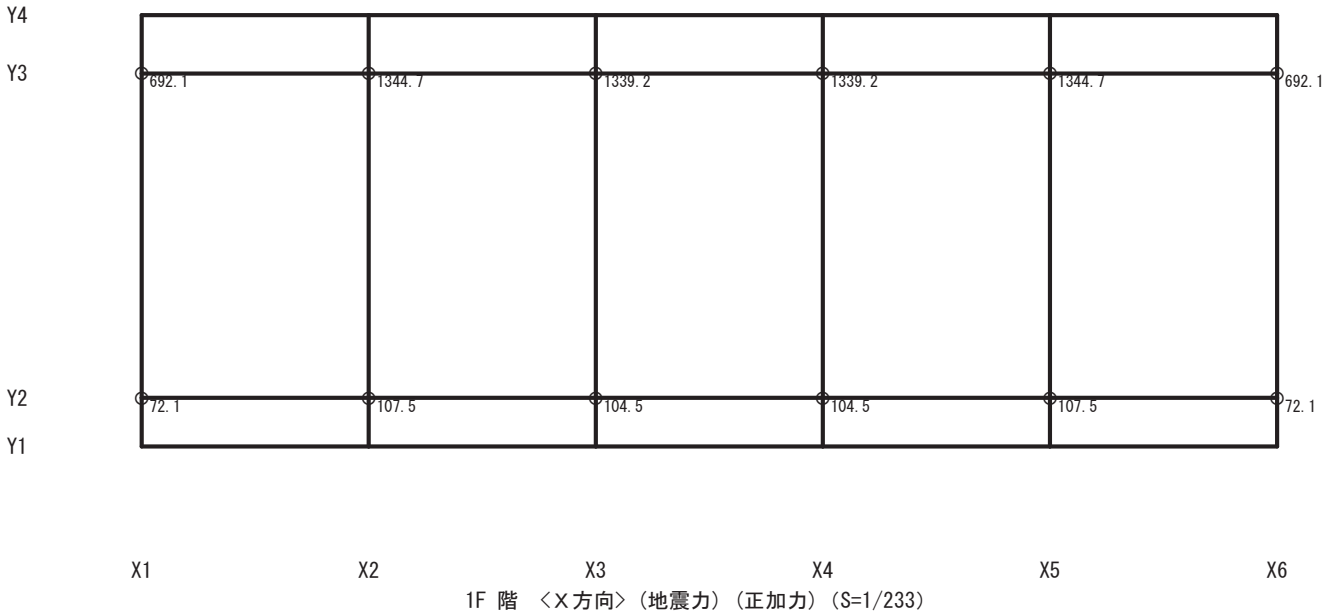
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	5097.94	(89.9)	5097.94	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	570.27	(10.1)	570.27	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	5668.21	(100.0)	5668.21	0.00	(100.0)	(0.0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	5634.24	(89.2)	5634.24	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	684.66	(10.8)	684.66	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	6318.90	(100.0)	6318.90	0.00	(100.0)	(0.0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	6316.51	(92.0)	6316.51	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	551.31	(8.0)	551.31	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	6867.82	(100.0)	6867.82	0.00	(100.0)	(0.0)



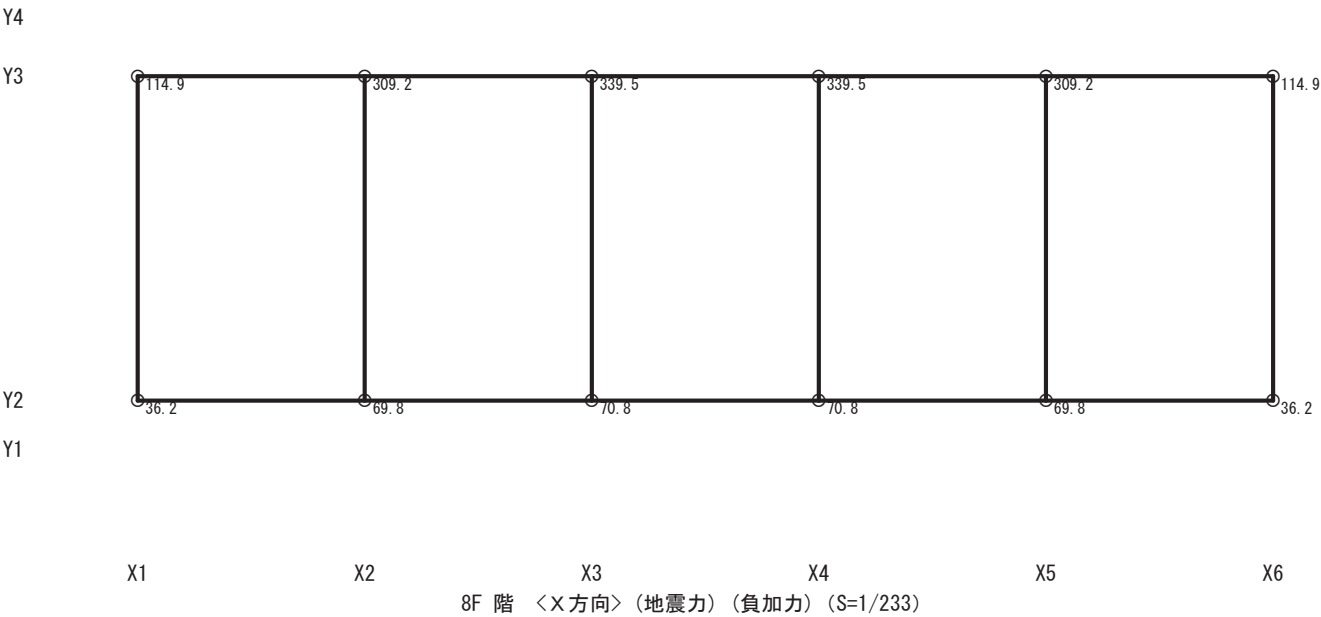
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	6752.03	(92.2)	6752.03	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	568.13	(7.8)	568.13	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	7320.15	(100.0)	7320.15	0.00	(100.0)	(0.0)

* 水平力分担のまとめ <X方向> (地震力) (正加力)

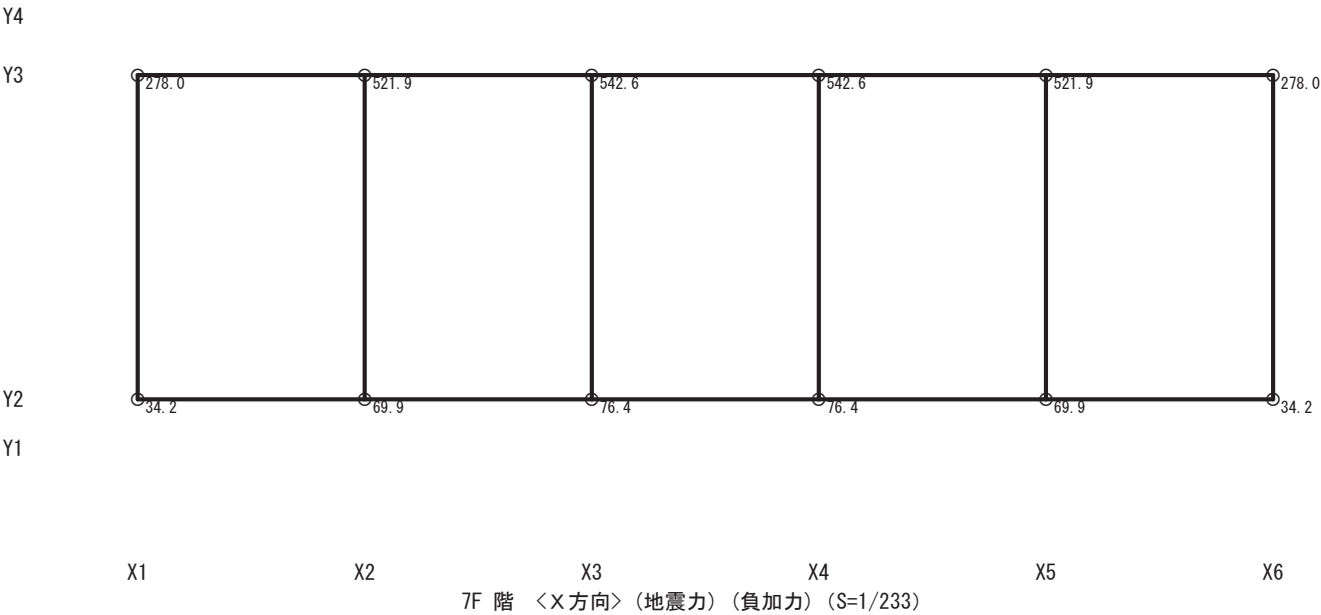
階名	Q. force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	1880.83	1880.83	(100.0)	0.00	(0.0)	1880.83	0.00	1880.83
7F	3046.11	3046.11	(100.0)	0.00	(0.0)	3046.11	0.00	3046.11
6F	4038.78	4038.78	(100.0)	0.00	(0.0)	4038.78	0.00	4038.78
5F	4913.22	4913.22	(100.0)	0.00	(0.0)	4913.22	0.00	4913.22
4F	5668.21	5668.21	(100.0)	0.00	(0.0)	5668.21	0.00	5668.21
3F	6318.90	6318.90	(100.0)	0.00	(0.0)	6318.90	0.00	6318.90
2F	6867.82	6867.82	(100.0)	0.00	(0.0)	6867.82	0.00	6867.82
1F	7320.15	7320.15	(100.0)	0.00	(0.0)	7320.15	0.00	7320.15

* 層間変形角のまとめ <X方向> (正加力)

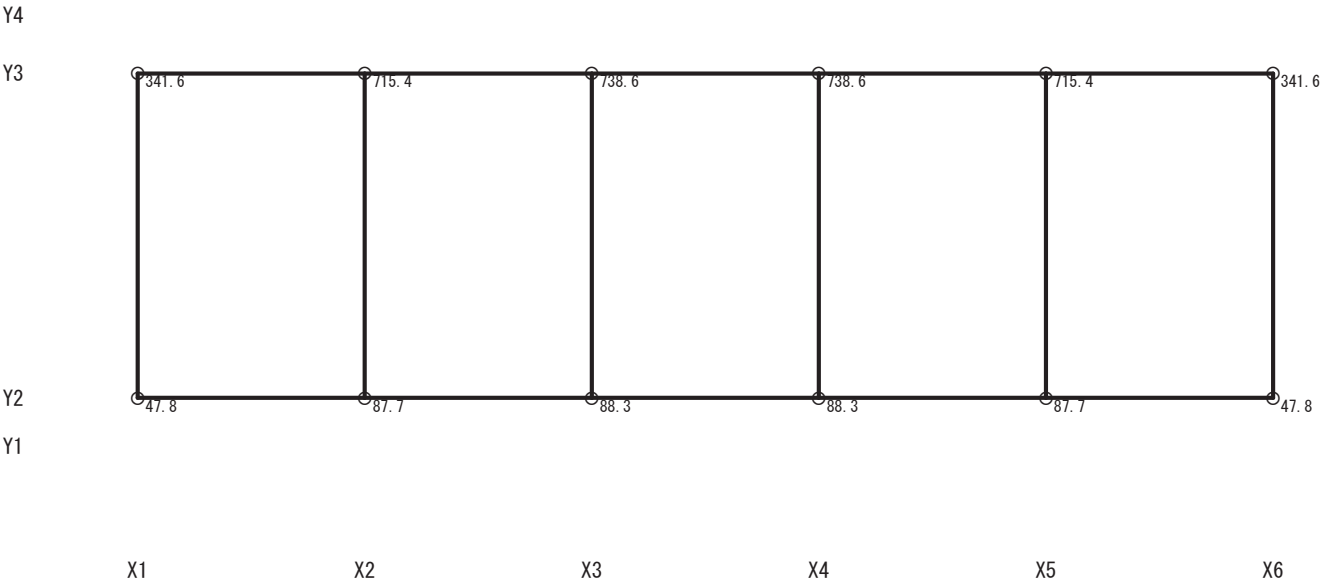
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	Y2	X1	0.1679	280.0	1/1667
7F	Y2	X1	0.2151	280.0	1/1301
6F	Y2	X1	0.2497	280.0	1/1121
5F	Y2	X1	0.2741	280.0	1/1021
4F	Y2	X1	0.2866	280.0	1/976
3F	Y2	X1	0.2830	280.0	1/989
2F	Y2	X1	0.2495	280.0	1/1122
1F	Y2	X1	0.1800	310.0	1/1722



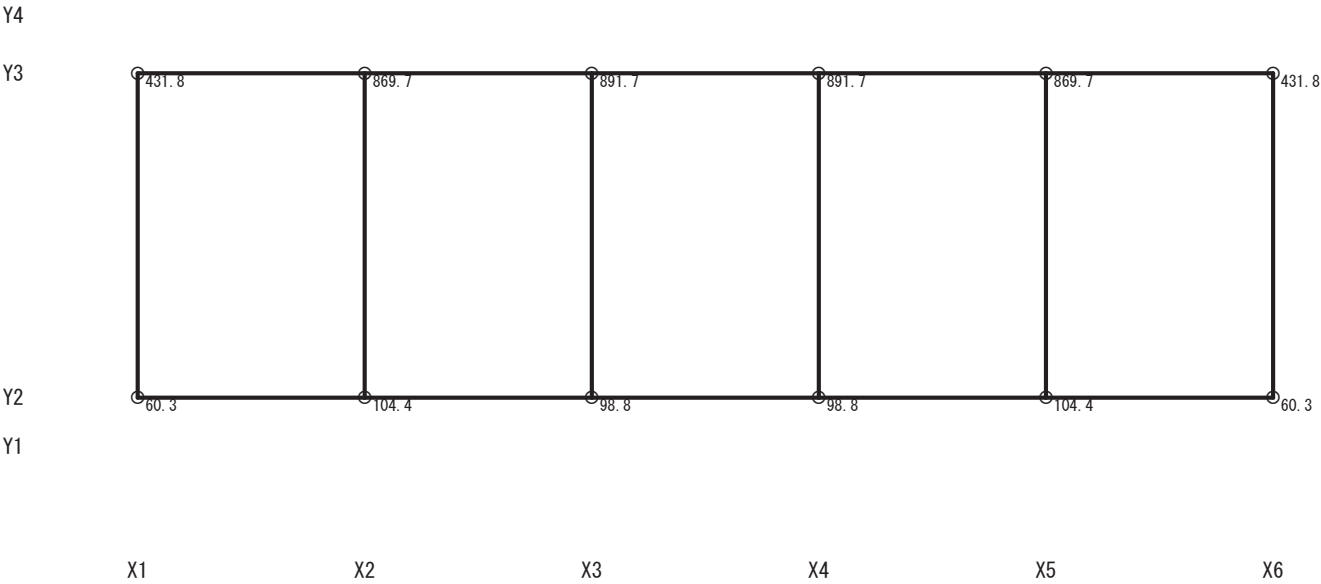
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	1527.30	(81.2)	1527.30	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	353.53	(18.8)	353.53	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	1880.83	(100.0)	1880.83	0.00	(100.0)	(0.0)



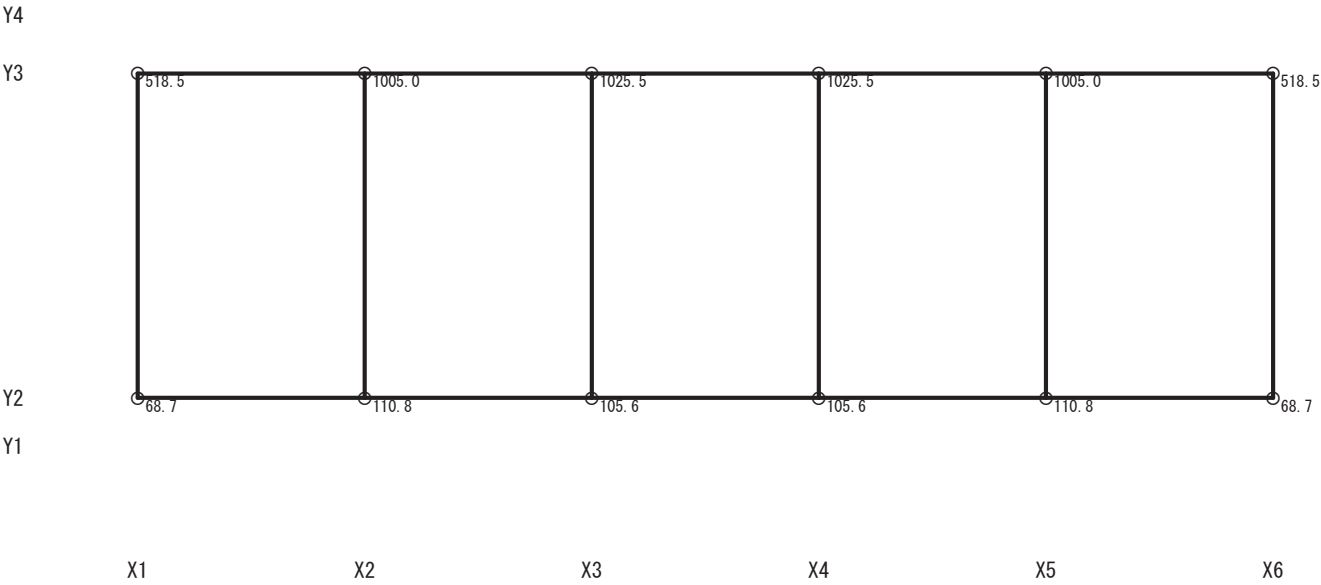
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	2684.96	(88.1)	2684.96	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	361.16	(11.9)	361.16	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	3046.11	(100.0)	3046.11	0.00	(100.0)	(0.0)



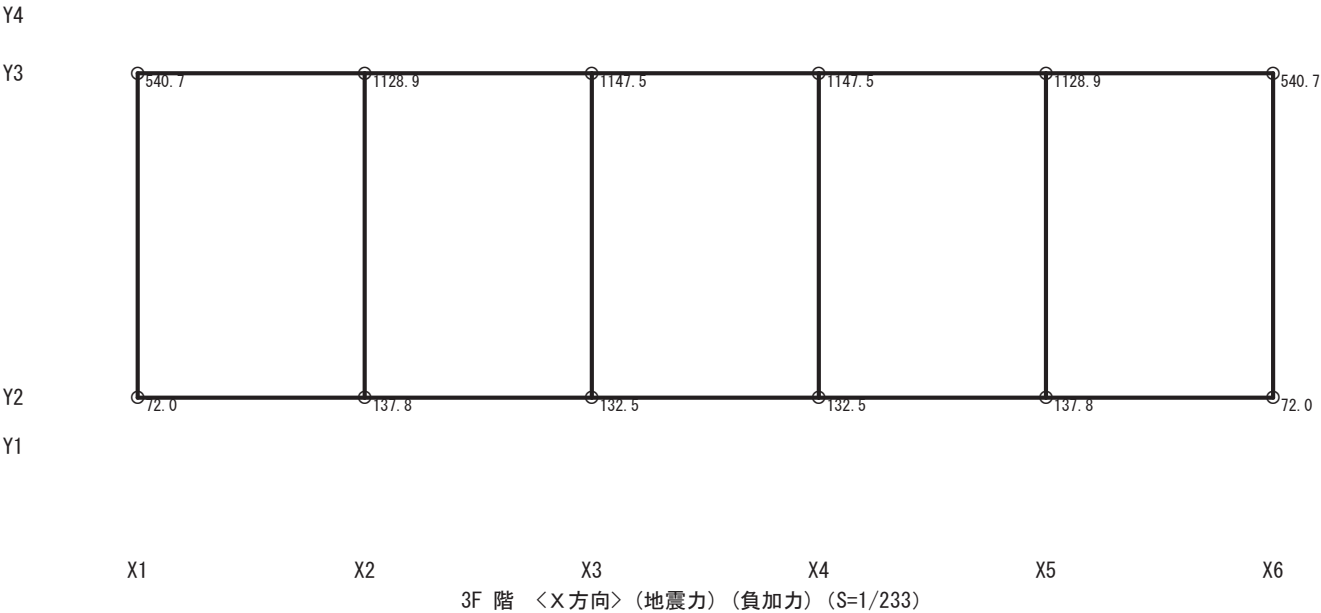
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	3591.26	(88.9)	3591.26	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	447.53	(11.1)	447.53	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	4038.78	(100.0)	4038.78	0.00	(100.0)	(0.0)



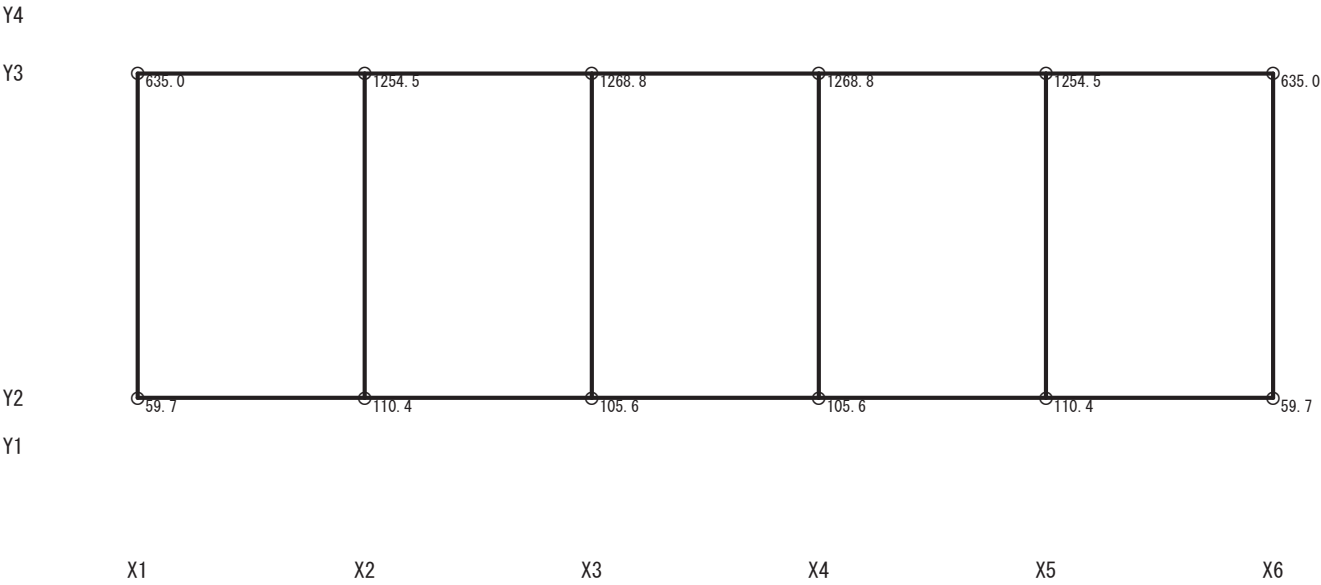
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	4386.22	(89.3)	4386.22	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	527.00	(10.7)	527.00	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	4913.22	(100.0)	4913.22	0.00	(100.0)	(0.0)



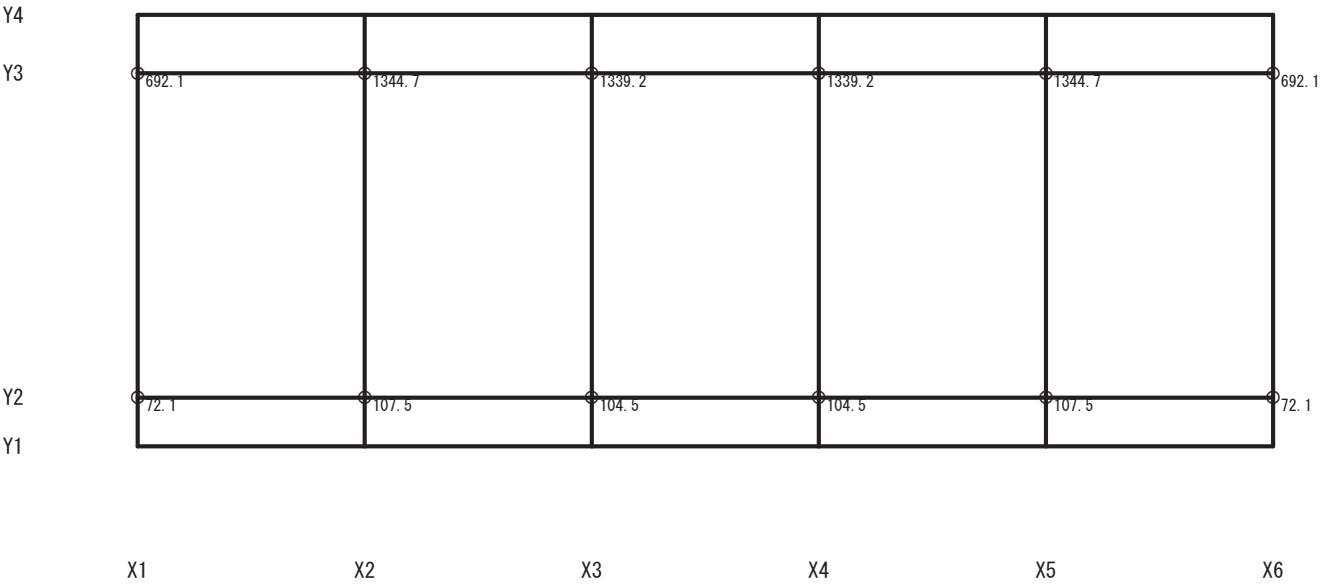
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	5097.94	(89.9)	5097.94	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	570.27	(10.1)	570.27	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	5668.21	(100.0)	5668.21	0.00	(100.0)	(0.0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	5634.24	(89.2)	5634.24	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	684.66	(10.8)	684.66	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	6318.90	(100.0)	6318.90	0.00	(100.0)	(0.0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	6316.51	(92.0)	6316.51	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	551.31	(8.0)	551.31	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	6867.82	(100.0)	6867.82	0.00	(100.0)	(0.0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
Y4						
Y3	6752.03	(92.2)	6752.03	0.00	(100.0)	(0.0)
Y2	568.13	(7.8)	568.13	0.00	(100.0)	(0.0)
Y1						
合 計	7320.15	(100.0)	7320.15	0.00	(100.0)	(0.0)

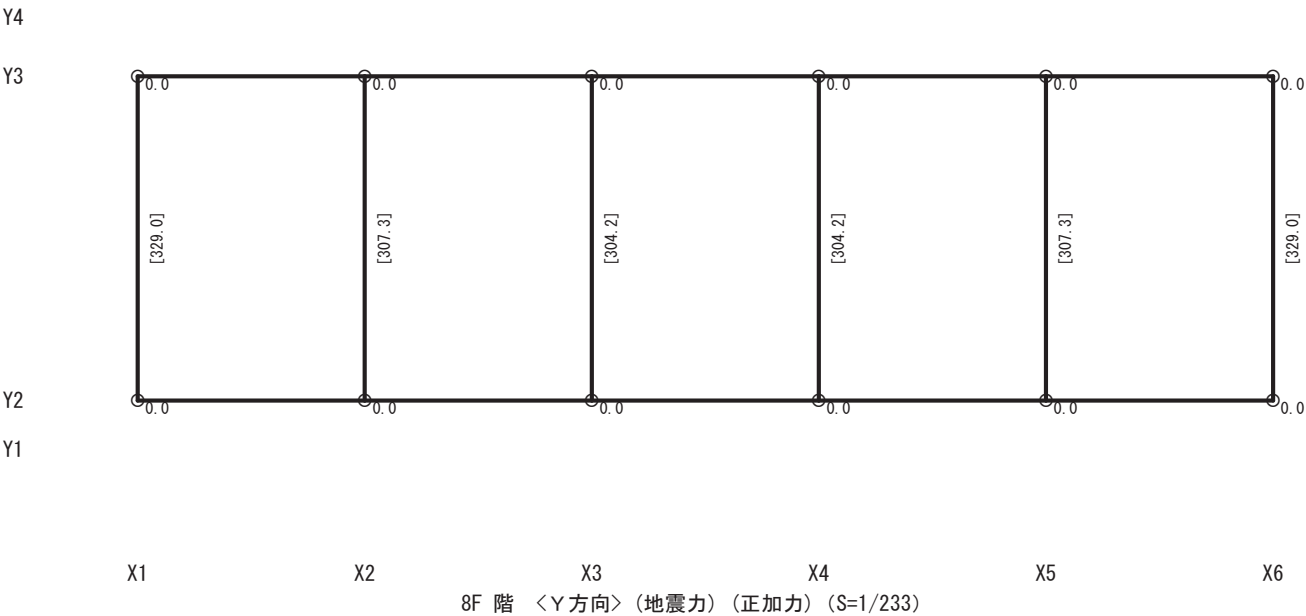
* 水平力分担のまとめ <X方向> (地震力) (負加力)

階名	Q. force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	1880.83	1880.83	(100.0)	0.00	(0.0)	1880.83	0.00	1880.83
7F	3046.11	3046.11	(100.0)	0.00	(0.0)	3046.11	0.00	3046.11

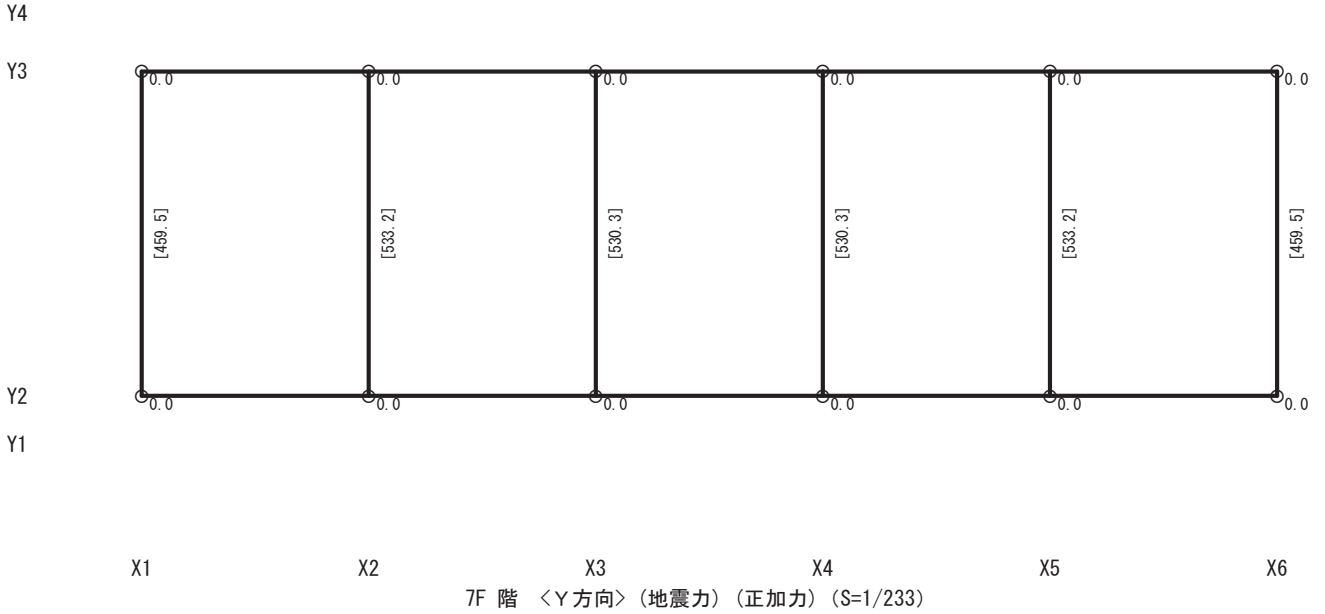
階名	Q. force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
6F	4038. 78	4038. 78	(100. 0)	0. 00	(0. 0)	4038. 78	0. 00	4038. 78
5F	4913. 22	4913. 22	(100. 0)	0. 00	(0. 0)	4913. 22	0. 00	4913. 22
4F	5668. 21	5668. 21	(100. 0)	0. 00	(0. 0)	5668. 21	0. 00	5668. 21
3F	6318. 90	6318. 90	(100. 0)	0. 00	(0. 0)	6318. 90	0. 00	6318. 90
2F	6867. 82	6867. 82	(100. 0)	0. 00	(0. 0)	6867. 82	0. 00	6867. 82
1F	7320. 15	7320. 15	(100. 0)	0. 00	(0. 0)	7320. 15	0. 00	7320. 15

* 層間変形角のまとめ <X方向> (負加力)

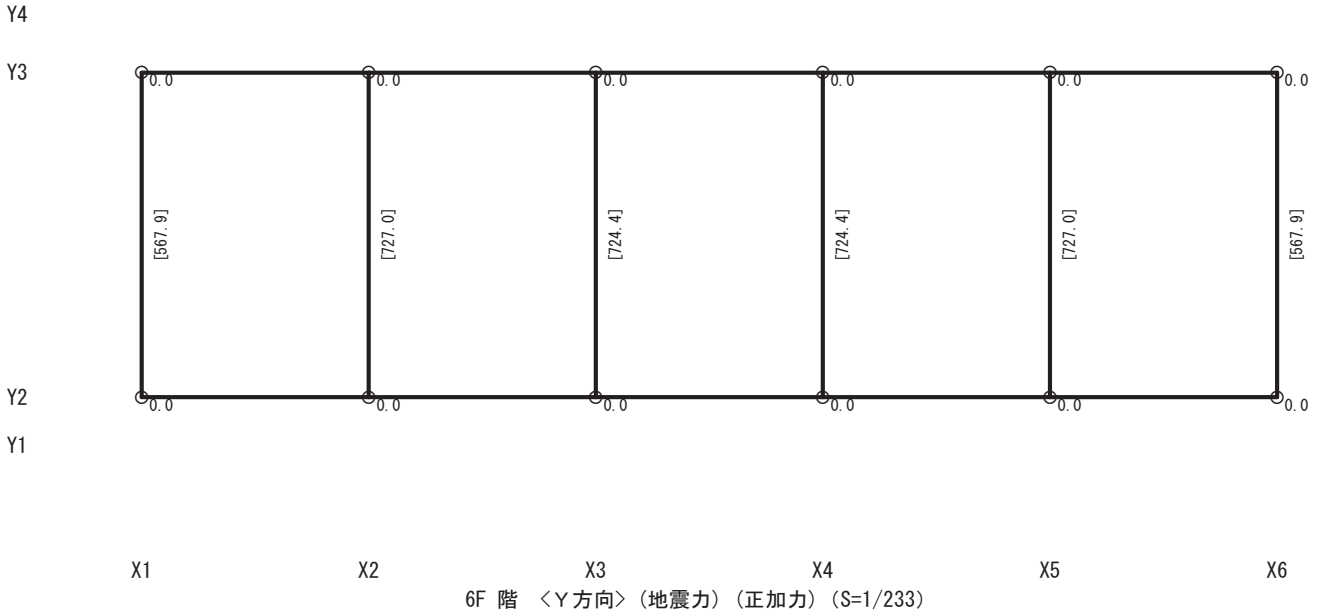
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	Y2	X1	0. 1679	280. 0	1/1667
7F	Y2	X1	0. 2151	280. 0	1/1301
6F	Y2	X1	0. 2497	280. 0	1/1121
5F	Y2	X1	0. 2741	280. 0	1/1021
4F	Y2	X1	0. 2866	280. 0	1/976
3F	Y2	X1	0. 2830	280. 0	1/989
2F	Y2	X1	0. 2495	280. 0	1/1122
1F	Y2	X1	0. 1800	310. 0	1/1722



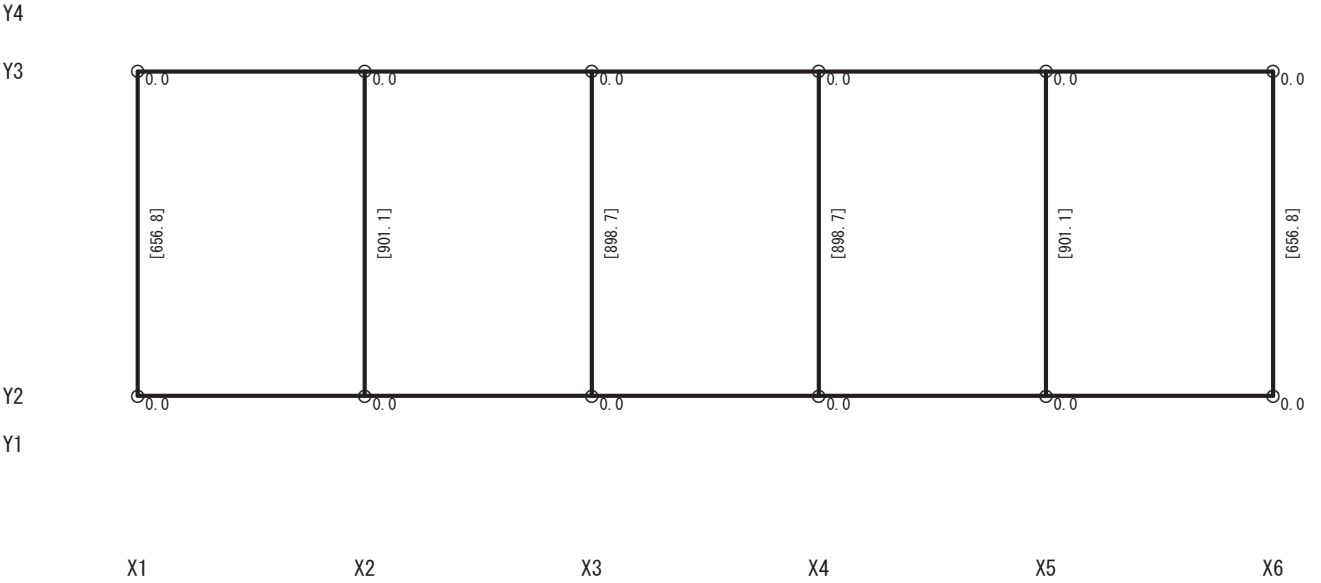
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	328. 98	(17. 5)	0. 00	328. 98	(0. 0)	(100. 0)
X5	307. 28	(16. 3)	0. 00	307. 28	(0. 0)	(100. 0)
X4	304. 16	(16. 2)	0. 00	304. 16	(0. 0)	(100. 0)
X3	304. 16	(16. 2)	0. 00	304. 16	(0. 0)	(100. 0)
X2	307. 28	(16. 3)	0. 00	307. 28	(0. 0)	(100. 0)
X1	328. 98	(17. 5)	0. 00	328. 98	(0. 0)	(100. 0)
合 計	1880. 83	(100. 0)	0. 00	1880. 83	(0. 0)	(100. 0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	459.50	(15.1)	0.00	459.50	(0.0)	(100.0)
X5	533.23	(17.5)	0.00	533.23	(0.0)	(100.0)
X4	530.33	(17.4)	0.00	530.33	(0.0)	(100.0)
X3	530.33	(17.4)	0.00	530.33	(0.0)	(100.0)
X2	533.23	(17.5)	0.00	533.23	(0.0)	(100.0)
X1	459.50	(15.1)	0.00	459.50	(0.0)	(100.0)
合 計	3046.11	(100.0)	0.00	3046.11	(0.0)	(100.0)

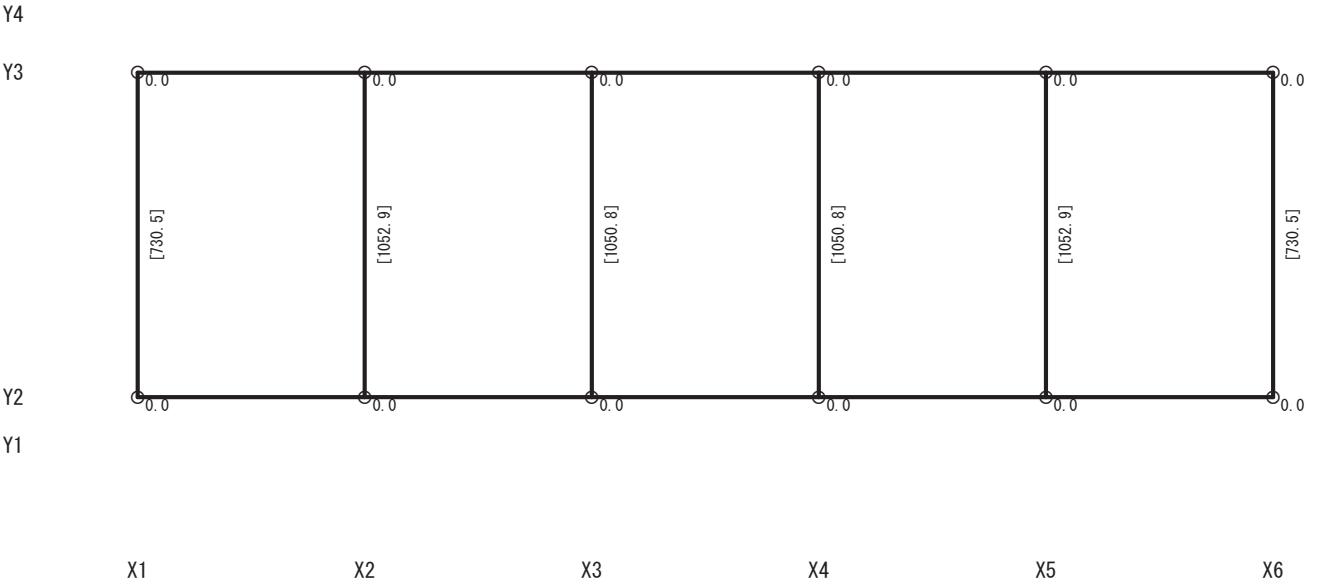


フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	567.95	(14.1)	0.00	567.95	(0.0)	(100.0)
X5	727.05	(18.0)	0.00	727.05	(0.0)	(100.0)
X4	724.40	(17.9)	0.00	724.40	(0.0)	(100.0)
X3	724.40	(17.9)	0.00	724.40	(0.0)	(100.0)
X2	727.05	(18.0)	0.00	727.05	(0.0)	(100.0)
X1	567.95	(14.1)	0.00	567.95	(0.0)	(100.0)
合 計	4038.78	(100.0)	0.00	4038.78	(0.0)	(100.0)



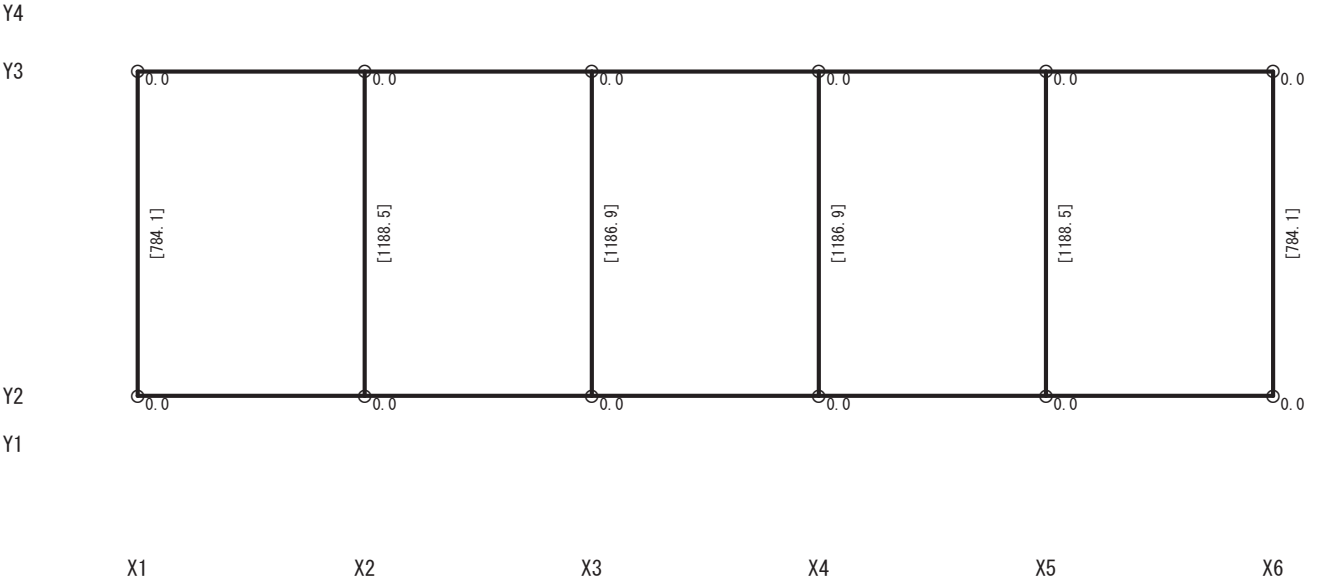
5F 階 <Y方向> (地震力) (正加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	656.83	(13.4)	0.00	656.83	(0.0)	(100.0)
X5	901.05	(18.3)	0.00	901.05	(0.0)	(100.0)
X4	898.73	(18.3)	0.00	898.73	(0.0)	(100.0)
X3	898.73	(18.3)	0.00	898.73	(0.0)	(100.0)
X2	901.05	(18.3)	0.00	901.05	(0.0)	(100.0)
X1	656.83	(13.4)	0.00	656.83	(0.0)	(100.0)
合 計	4913.22	(100.0)	0.00	4913.22	(0.0)	(100.0)



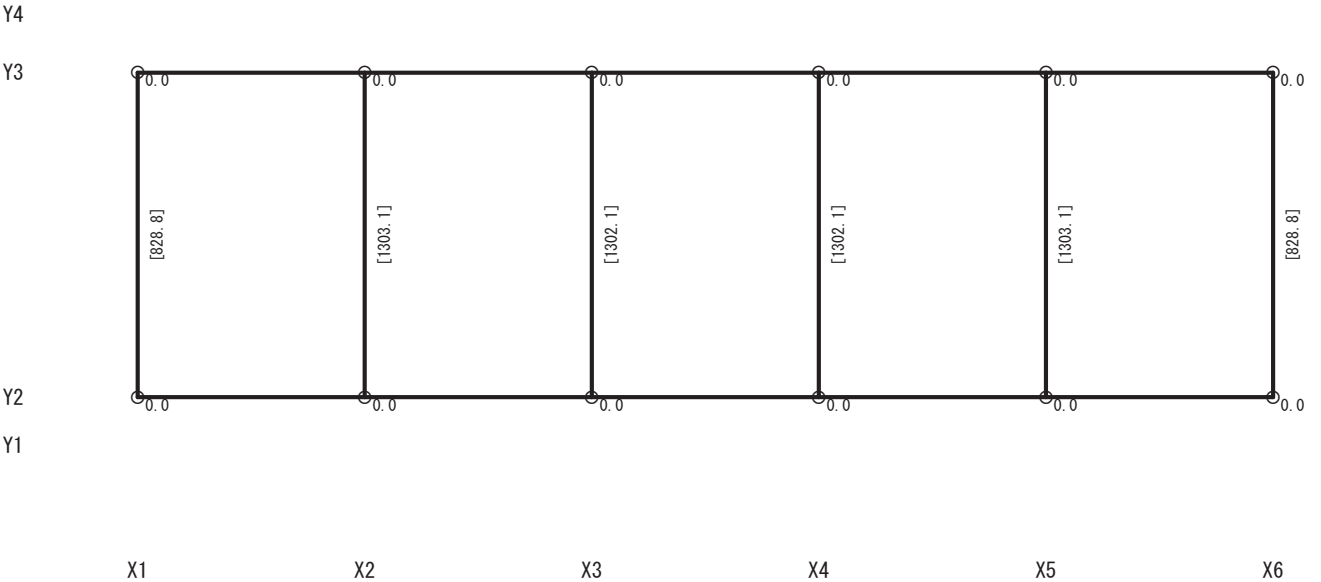
4F 階 <Y方向> (地震力) (正加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	730.47	(12.9)	0.00	730.47	(0.0)	(100.0)
X5	1052.85	(18.6)	0.00	1052.85	(0.0)	(100.0)
X4	1050.78	(18.5)	0.00	1050.78	(0.0)	(100.0)
X3	1050.78	(18.5)	0.00	1050.78	(0.0)	(100.0)
X2	1052.85	(18.6)	0.00	1052.85	(0.0)	(100.0)
X1	730.47	(12.9)	0.00	730.47	(0.0)	(100.0)
合 計	5668.21	(100.0)	0.00	5668.21	(0.0)	(100.0)



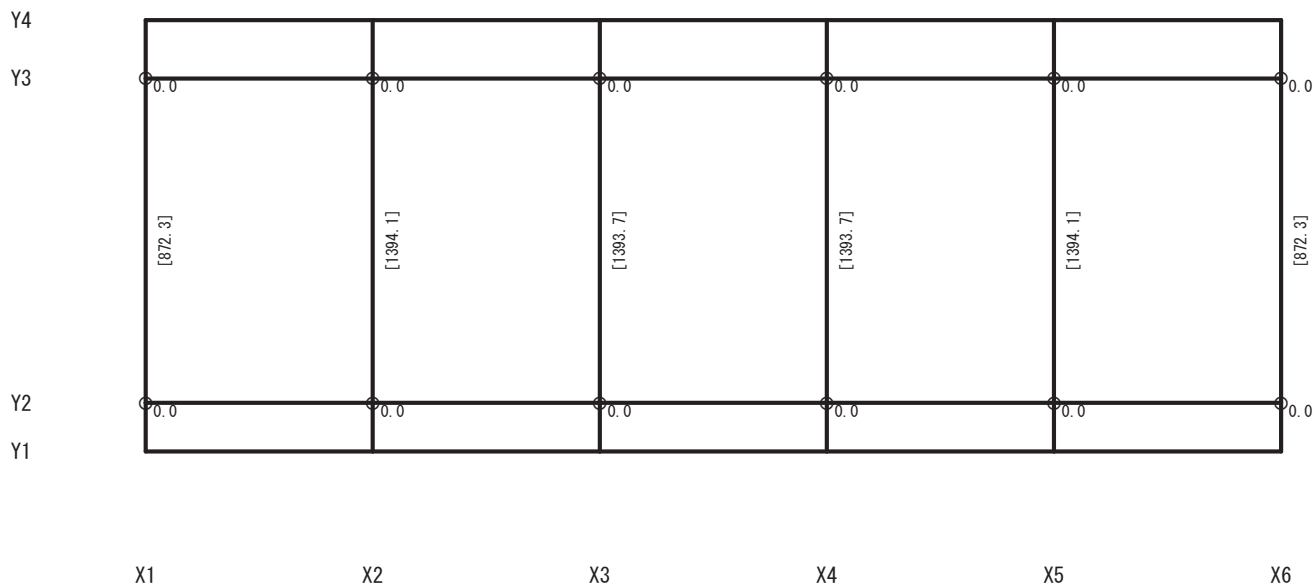
3F 階 <Y方向> (地震力) (正加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	784.06	(12.4)	0.00	784.06	(0.0)	(100.0)
X5	1188.47	(18.8)	0.00	1188.47	(0.0)	(100.0)
X4	1186.91	(18.8)	0.00	1186.91	(0.0)	(100.0)
X3	1186.91	(18.8)	0.00	1186.91	(0.0)	(100.0)
X2	1188.47	(18.8)	0.00	1188.47	(0.0)	(100.0)
X1	784.06	(12.4)	0.00	784.06	(0.0)	(100.0)
合 計	6318.90	(100.0)	0.00	6318.90	(0.0)	(100.0)



2F 階 <Y方向> (地震力) (正加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	828.77	(12.1)	0.00	828.77	(0.0)	(100.0)
X5	1303.09	(19.0)	0.00	1303.09	(0.0)	(100.0)
X4	1302.05	(19.0)	0.00	1302.05	(0.0)	(100.0)
X3	1302.05	(19.0)	0.00	1302.05	(0.0)	(100.0)
X2	1303.09	(19.0)	0.00	1303.09	(0.0)	(100.0)
X1	828.77	(12.1)	0.00	828.77	(0.0)	(100.0)
合 計	6867.82	(100.0)	0.00	6867.82	(0.0)	(100.0)



1F 階 <Y方向> (地震力) (正加力) (S=1/233)

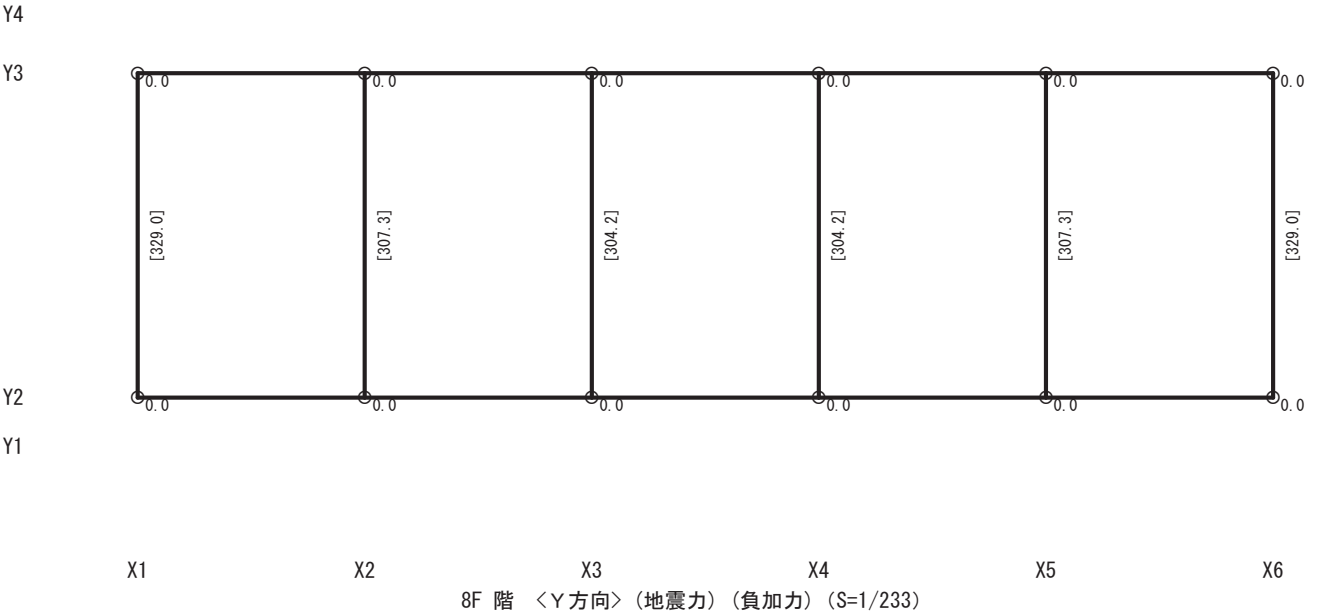
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	872.29	(11.9)	0.00	872.29	(0.0)	(100.0)
X5	1394.08	(19.0)	0.00	1394.08	(0.0)	(100.0)
X4	1393.70	(19.0)	0.00	1393.70	(0.0)	(100.0)
X3	1393.70	(19.0)	0.00	1393.70	(0.0)	(100.0)
X2	1394.08	(19.0)	0.00	1394.08	(0.0)	(100.0)
X1	872.29	(11.9)	0.00	872.29	(0.0)	(100.0)
合 計	7320.15	(100.0)	0.00	7320.15	(0.0)	(100.0)

* 水平力分担のまとめ <Y方向> (地震力) (正加力)

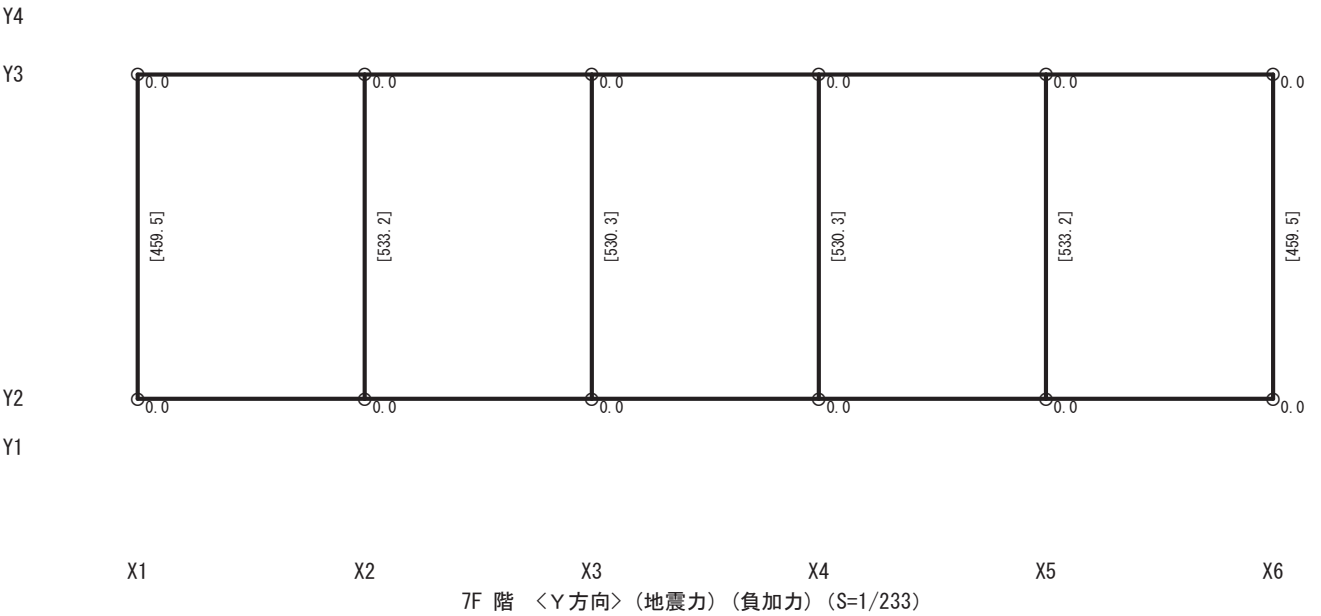
階名	Q. force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	1880.83	0.00	(0.0)	1880.83	(100.0)	1880.83	0.00	1880.83
7F	3046.11	0.00	(0.0)	3046.11	(100.0)	3046.11	0.00	3046.11
6F	4038.78	0.00	(0.0)	4038.78	(100.0)	4038.78	0.00	4038.78
5F	4913.22	0.00	(0.0)	4913.22	(100.0)	4913.22	0.00	4913.22
4F	5668.21	0.00	(0.0)	5668.21	(100.0)	5668.21	0.00	5668.21
3F	6318.90	0.00	(0.0)	6318.90	(100.0)	6318.90	0.00	6318.90
2F	6867.82	0.00	(0.0)	6867.82	(100.0)	6867.82	0.00	6867.82
1F	7320.15	0.00	(0.0)	7320.15	(100.0)	7320.15	0.00	7320.15

* 層間変形角のまとめ <Y方向> (正加力)

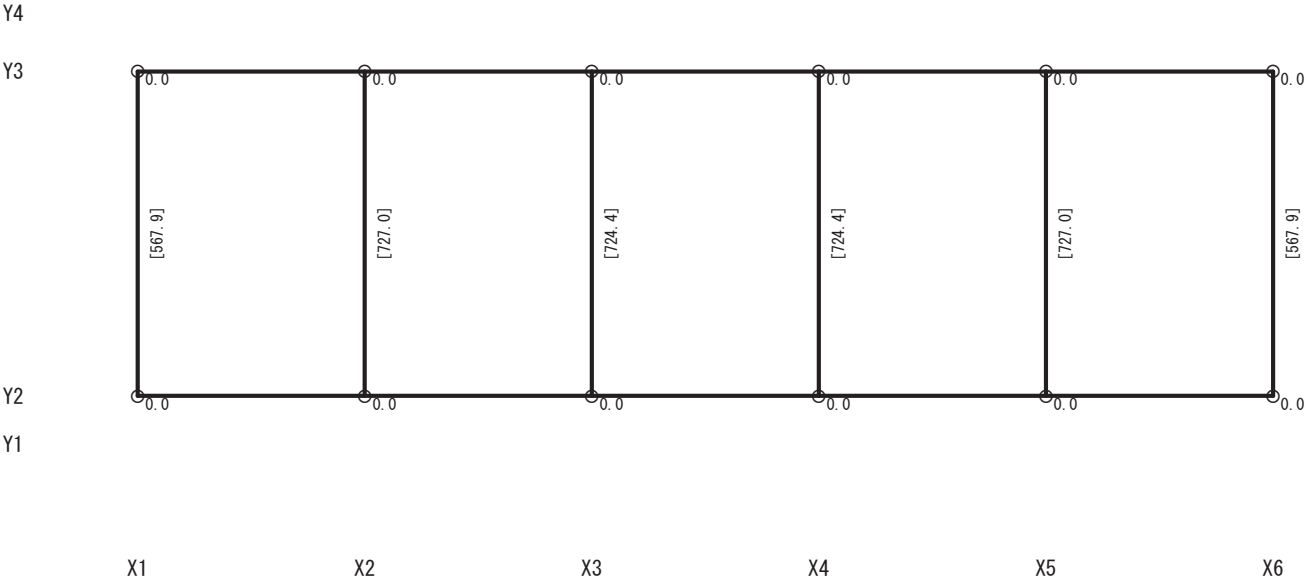
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	Y2	X6	0.0503	280.0	1/5567
7F	Y2	X6	0.0538	280.0	1/5200
6F	Y2	X6	0.0556	280.0	1/5034
5F	Y2	X6	0.0555	280.0	1/5049
4F	Y2	X6	0.0513	280.0	1/5458
3F	Y2	X6	0.0472	280.0	1/5930
2F	Y2	X6	0.0412	280.0	1/6788
1F	Y2	X6	0.0375	310.0	1/8275



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	328.98	(17.5)	0.00	328.98	(0.0)	(100.0)
X5	307.28	(16.3)	0.00	307.28	(0.0)	(100.0)
X4	304.16	(16.2)	0.00	304.16	(0.0)	(100.0)
X3	304.16	(16.2)	0.00	304.16	(0.0)	(100.0)
X2	307.28	(16.3)	0.00	307.28	(0.0)	(100.0)
X1	328.98	(17.5)	0.00	328.98	(0.0)	(100.0)
合 計	1880.83	(100.0)	0.00	1880.83	(0.0)	(100.0)

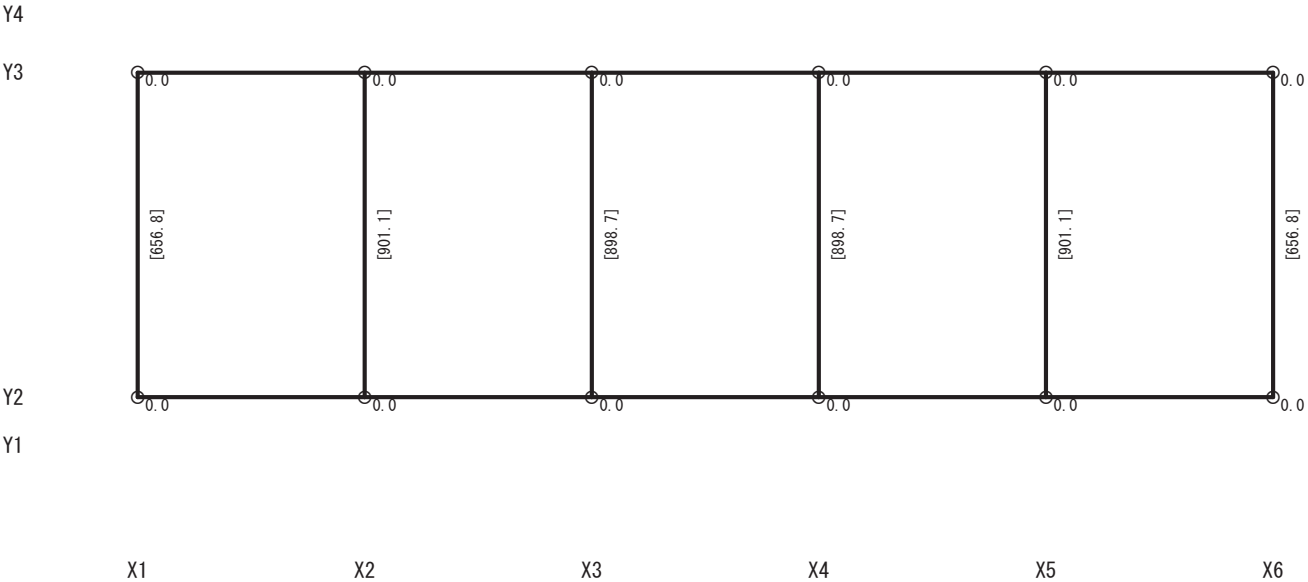


フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	459.50	(15.1)	0.00	459.50	(0.0)	(100.0)
X5	533.23	(17.5)	0.00	533.23	(0.0)	(100.0)
X4	530.33	(17.4)	0.00	530.33	(0.0)	(100.0)
X3	530.33	(17.4)	0.00	530.33	(0.0)	(100.0)
X2	533.23	(17.5)	0.00	533.23	(0.0)	(100.0)
X1	459.50	(15.1)	0.00	459.50	(0.0)	(100.0)
合 計	3046.11	(100.0)	0.00	3046.11	(0.0)	(100.0)



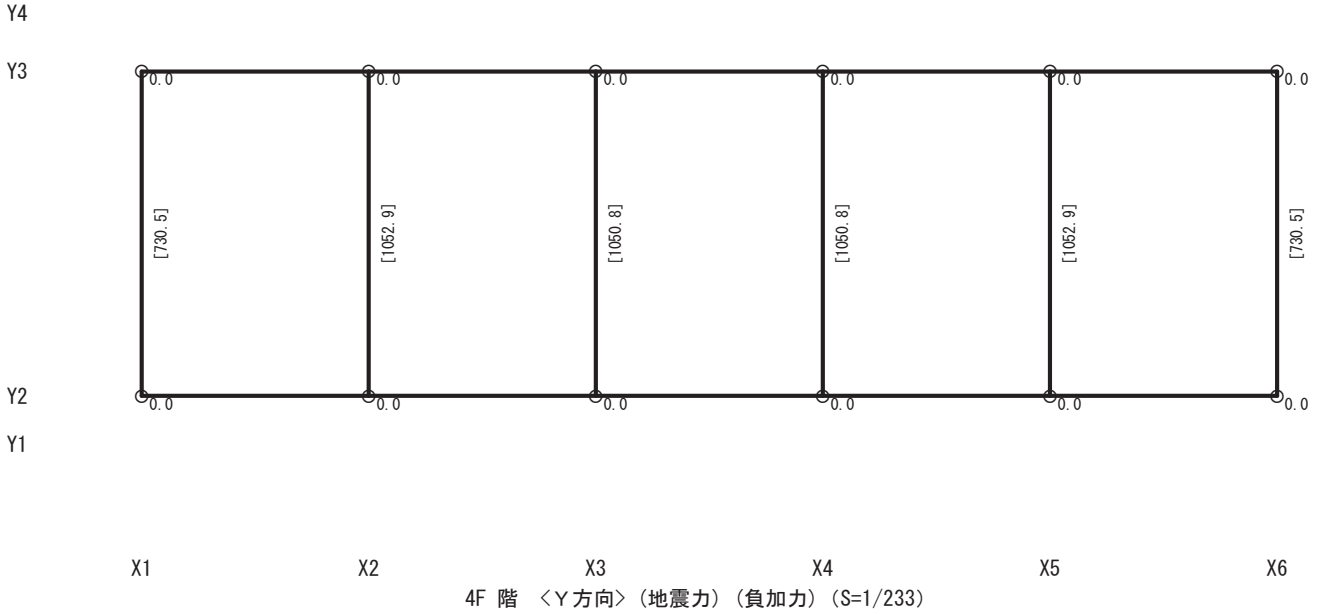
6F 階 <Y方向> (地震力) (負加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	567.95	(14.1)	0.00	567.95	(0.0)	(100.0)
X5	727.05	(18.0)	0.00	727.05	(0.0)	(100.0)
X4	724.40	(17.9)	0.00	724.40	(0.0)	(100.0)
X3	724.40	(17.9)	0.00	724.40	(0.0)	(100.0)
X2	727.05	(18.0)	0.00	727.05	(0.0)	(100.0)
X1	567.95	(14.1)	0.00	567.95	(0.0)	(100.0)
合 計	4038.78	(100.0)	0.00	4038.78	(0.0)	(100.0)

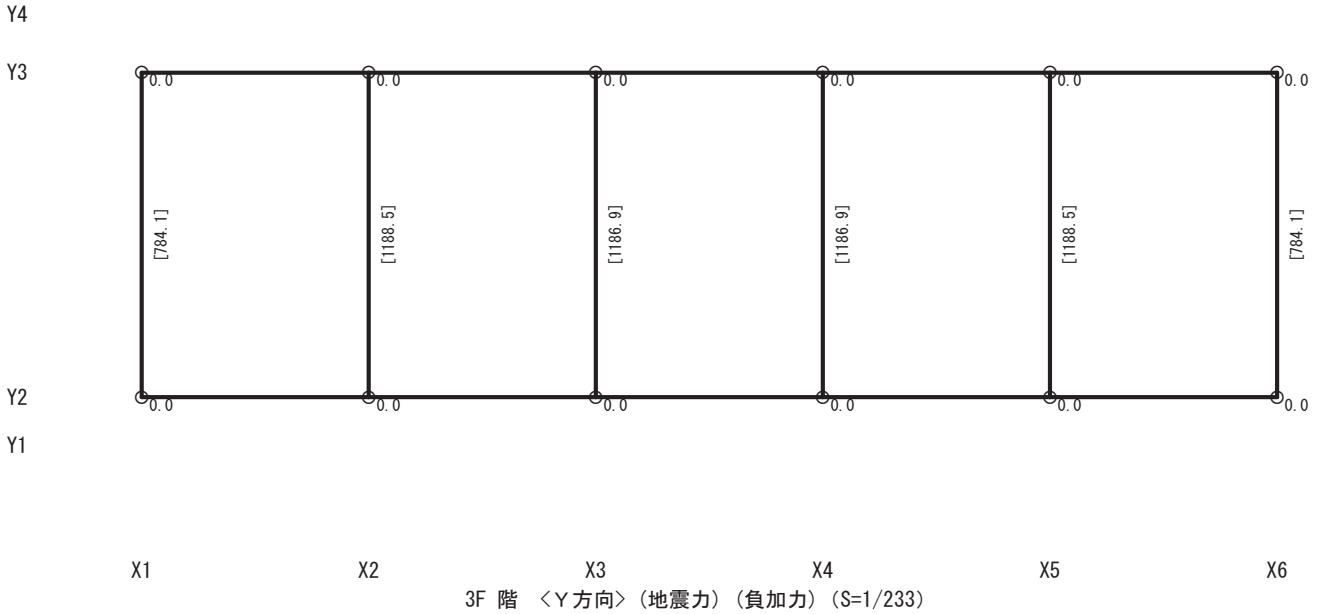


5F 階 <Y方向> (地震力) (負加力) (S=1/233)

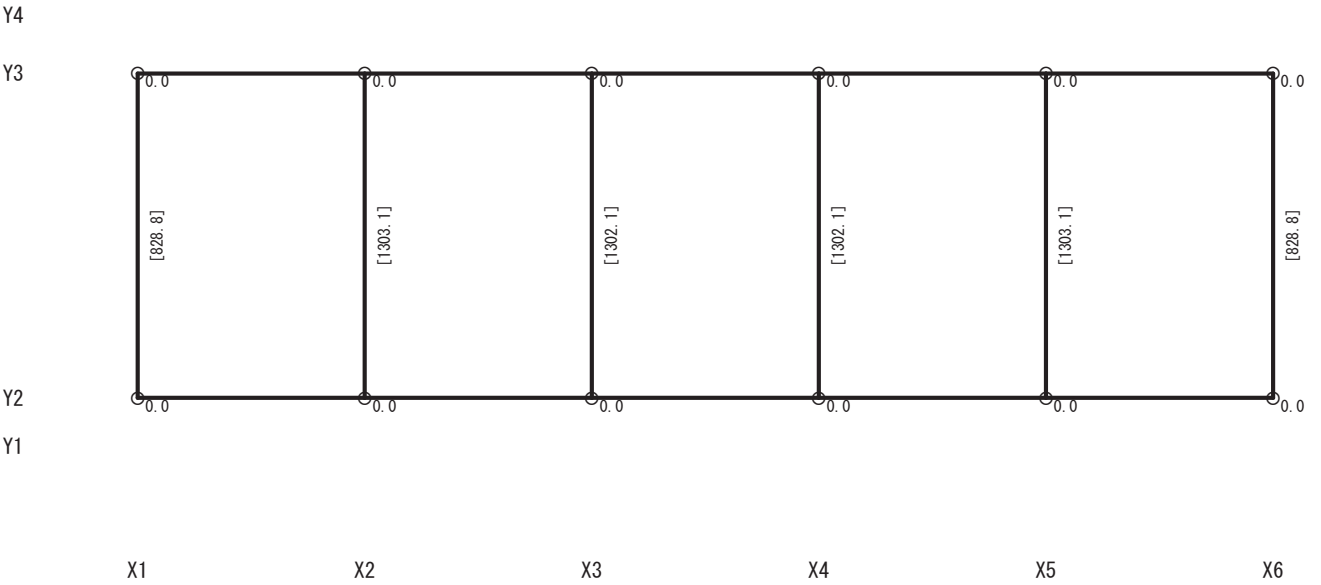
フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	656.83	(13.4)	0.00	656.83	(0.0)	(100.0)
X5	901.05	(18.3)	0.00	901.05	(0.0)	(100.0)
X4	898.73	(18.3)	0.00	898.73	(0.0)	(100.0)
X3	898.73	(18.3)	0.00	898.73	(0.0)	(100.0)
X2	901.05	(18.3)	0.00	901.05	(0.0)	(100.0)
X1	656.83	(13.4)	0.00	656.83	(0.0)	(100.0)
合 計	4913.22	(100.0)	0.00	4913.22	(0.0)	(100.0)



フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	730.47	(12.9)	0.00	730.47	(0.0)	(100.0)
X5	1052.85	(18.6)	0.00	1052.85	(0.0)	(100.0)
X4	1050.78	(18.5)	0.00	1050.78	(0.0)	(100.0)
X3	1050.78	(18.5)	0.00	1050.78	(0.0)	(100.0)
X2	1052.85	(18.6)	0.00	1052.85	(0.0)	(100.0)
X1	730.47	(12.9)	0.00	730.47	(0.0)	(100.0)
合 計	5668.21	(100.0)	0.00	5668.21	(0.0)	(100.0)

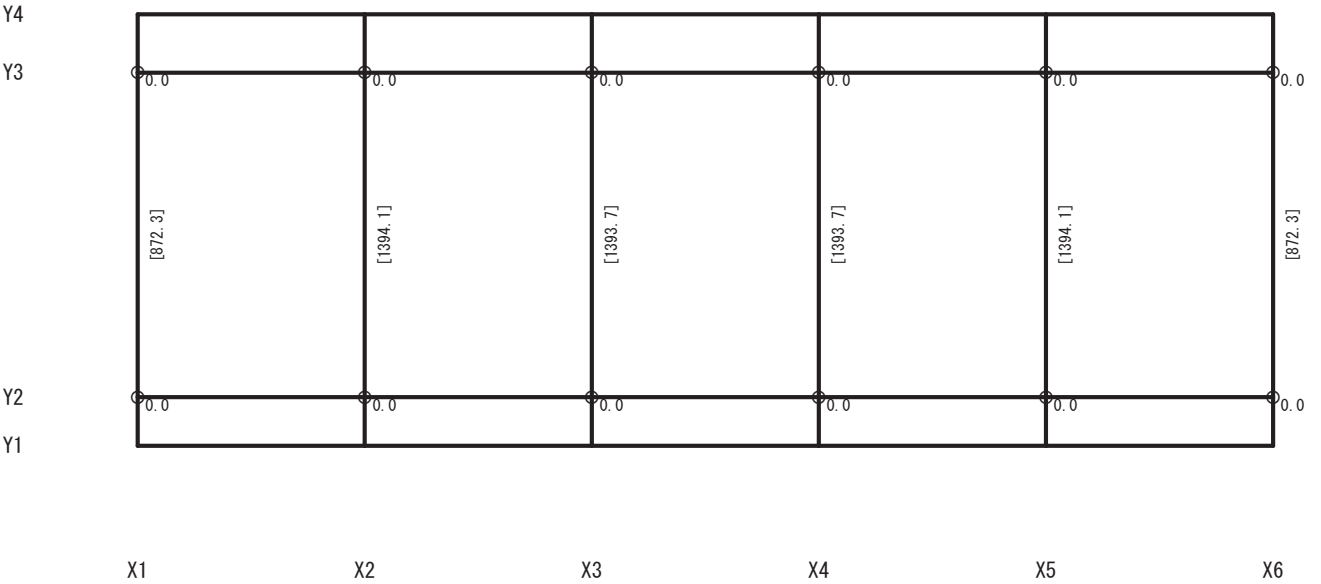


フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	784.06	(12.4)	0.00	784.06	(0.0)	(100.0)
X5	1188.47	(18.8)	0.00	1188.47	(0.0)	(100.0)
X4	1186.91	(18.8)	0.00	1186.91	(0.0)	(100.0)
X3	1186.91	(18.8)	0.00	1186.91	(0.0)	(100.0)
X2	1188.47	(18.8)	0.00	1188.47	(0.0)	(100.0)
X1	784.06	(12.4)	0.00	784.06	(0.0)	(100.0)
合 計	6318.90	(100.0)	0.00	6318.90	(0.0)	(100.0)



2F 階 <Y方向> (地震力) (負加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	828.77	(12.1)	0.00	828.77	(0.0)	(100.0)
X5	1303.09	(19.0)	0.00	1303.09	(0.0)	(100.0)
X4	1302.05	(19.0)	0.00	1302.05	(0.0)	(100.0)
X3	1302.05	(19.0)	0.00	1302.05	(0.0)	(100.0)
X2	1303.09	(19.0)	0.00	1303.09	(0.0)	(100.0)
X1	828.77	(12.1)	0.00	828.77	(0.0)	(100.0)
合 計	6867.82	(100.0)	0.00	6867.82	(0.0)	(100.0)



1F 階 <Y方向> (地震力) (負加力) (S=1/233)

フレーム名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
X6	872.29	(11.9)	0.00	872.29	(0.0)	(100.0)
X5	1394.08	(19.0)	0.00	1394.08	(0.0)	(100.0)
X4	1393.70	(19.0)	0.00	1393.70	(0.0)	(100.0)
X3	1393.70	(19.0)	0.00	1393.70	(0.0)	(100.0)
X2	1394.08	(19.0)	0.00	1394.08	(0.0)	(100.0)
X1	872.29	(11.9)	0.00	872.29	(0.0)	(100.0)
合 計	7320.15	(100.0)	0.00	7320.15	(0.0)	(100.0)

* 水平力分担のまとめ <Y方向> (地震力) (負加力)

階名	Q. force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	1880.83	0.00	(0.0)	1880.83	(100.0)	1880.83	0.00	1880.83
7F	3046.11	0.00	(0.0)	3046.11	(100.0)	3046.11	0.00	3046.11
6F	4038.78	0.00	(0.0)	4038.78	(100.0)	4038.78	0.00	4038.78
5F	4913.22	0.00	(0.0)	4913.22	(100.0)	4913.22	0.00	4913.22
4F	5668.21	0.00	(0.0)	5668.21	(100.0)	5668.21	0.00	5668.21
3F	6318.90	0.00	(0.0)	6318.90	(100.0)	6318.90	0.00	6318.90
2F	6867.82	0.00	(0.0)	6867.82	(100.0)	6867.82	0.00	6867.82
1F	7320.15	0.00	(0.0)	7320.15	(100.0)	7320.15	0.00	7320.15

* 層間変形角のまとめ <Y方向> (負加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	Y2	X6	0.0503	280.0	1/5567
7F	Y2	X6	0.0538	280.0	1/5200
6F	Y2	X6	0.0556	280.0	1/5034
5F	Y2	X6	0.0555	280.0	1/5049
4F	Y2	X6	0.0513	280.0	1/5458
3F	Y2	X6	0.0472	280.0	1/5930
2F	Y2	X6	0.0412	280.0	1/6788
1F	Y2	X6	0.0375	310.0	1/8275

A-3.5 壁量

Aw : 耐力壁の水平断面積 (100 x mm²)
 Ac : 柱の水平断面積 (100 x mm²)
 Aw' : 雑壁の水平断面積 (100 x mm²)
 U : 用途係数
 Z : 地震力の地域係数
 Ai : 地震層せん断力係数の高さ方向の分布係数
 α : コンクリートの設計基準強度による割増係数 (H19国交告593, 595号)

(1) 式 : $\sum 2.5\alpha Aw + \sum 0.7\alpha Ac + \sum 0.7\alpha Aw'$ (RC) (2) 式 : $\sum 1.8\alpha Aw + \sum 1.8\alpha Ac$ (RC)
 : $\sum 2.5\alpha Aw + \sum 1.0\alpha Ac + \sum 0.7\alpha Aw'$ (SRC) : $\sum 2.0\alpha Aw + \sum 2.0\alpha Ac$ (SRC)

< X方向 >

階名	構造	Aw	Ac	Aw'	α	(1) 式	(2) 式
						U・Z・W・Ai	U・Z・W・Ai
8F	RC	15570.00	51200.00	0.00	1.225	0.974	1.565
7F	RC	15570.00	51200.00	0.00	1.225	0.601	0.966
6F	RC	15570.00	59200.00	0.00	1.225	0.487	0.816
5F	RC	15570.00	59200.00	0.00	1.225	0.401	0.671
4F	RC	15570.00	59200.00	0.00	1.414	0.401	0.672
3F	RC	15570.00	74000.00	0.00	1.414	0.406	0.722
2F	RC	15570.00	74000.00	0.00	1.414	0.374	0.664
1F	RC	15570.00	74000.00	0.00	1.414	0.351	0.623

< Y方向 >

階名	構造	Aw	Ac	Aw'	α	(1) 式	(2) 式
						U・Z・W・Ai	U・Z・W・Ai
8F	RC	89280.00	51200.00	0.00	1.225	3.374	3.293
7F	RC	89280.00	51200.00	0.00	1.225	2.083	2.033
6F	RC	88560.00	59200.00	0.00	1.225	1.594	1.613
5F	RC	88560.00	59200.00	0.00	1.225	1.310	1.326
4F	RC	88560.00	59200.00	0.00	1.414	1.312	1.327
3F	RC	86940.00	74000.00	0.00	1.414	1.205	1.297
2F	RC	86940.00	74000.00	0.00	1.414	1.108	1.193
1F	RC	86940.00	74000.00	0.00	1.414	1.040	1.119

A-3. 6 剛性率

A-3. 6. 1 剛性率(雑壁を含む)

- d : 層間変位 (剛心位置) (cm)
- h : 層間変形角の階高 (cm)
- d/h : 層間変形角
- rs : h/d
- rs/ave. : rsの相加平均
- Rs : 剛性率
- * : 層間変位が0である為、rs/ave、Rsが計算できません
- # : 直接入力

※ 正加力、負加力は同じ

X 方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	0. 1501	280. 0	1/ 1865	1345	1. 387	1. 000
7F	0. 1949	280. 0	1/ 1437		1. 069	1. 000
6F	0. 2291	280. 0	1/ 1222		0. 909	1. 000
5F	0. 2539	280. 0	1/ 1103		0. 820	1. 000
4F	0. 2681	280. 0	1/ 1045		0. 777	1. 000
3F	0. 2668	280. 0	1/ 1050		0. 781	1. 000
2F	0. 2351	280. 0	1/ 1191		0. 886	1. 000
1F	0. 1680	310. 0	1/ 1845		1. 372	1. 000

Y 方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	0. 0503	280. 0	1/ 5568	5913	0. 942	1. 000
7F	0. 0538	280. 0	1/ 5200		0. 879	1. 000
6F	0. 0556	280. 0	1/ 5034		0. 851	1. 000
5F	0. 0555	280. 0	1/ 5049		0. 854	1. 000
4F	0. 0513	280. 0	1/ 5459		0. 923	1. 000
3F	0. 0472	280. 0	1/ 5931		1. 003	1. 000
2F	0. 0412	280. 0	1/ 6789		1. 148	1. 000
1F	0. 0375	310. 0	1/ 8276		1. 400	1. 000

A-3. 6. 2 剛性率(雑壁を含まない)

- d : 層間変位 (剛心位置) (cm)
- h : 層間変形角の階高 (cm)
- d/h : 層間変形角
- rs : h/d
- rs/ave. : rsの相加平均
- Rs : 剛性率
- * : 層間変位が0である為、rs/ave、Rsが計算できません
- # : 直接入力

※ 正加力、負加力は同じ

X 方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	0. 1501	280. 0	1/ 1865	1345	1. 387	1. 000
7F	0. 1949	280. 0	1/ 1437		1. 069	1. 000
6F	0. 2291	280. 0	1/ 1222		0. 909	1. 000
5F	0. 2539	280. 0	1/ 1103		0. 820	1. 000
4F	0. 2681	280. 0	1/ 1045		0. 777	1. 000
3F	0. 2668	280. 0	1/ 1050		0. 781	1. 000
2F	0. 2351	280. 0	1/ 1191		0. 886	1. 000
1F	0. 1680	310. 0	1/ 1845		1. 372	1. 000

Y 方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	0.0503	280.0	1/ 5568	5913	0.942	1.000
7F	0.0538	280.0	1/ 5200		0.879	1.000
6F	0.0556	280.0	1/ 5034		0.851	1.000
5F	0.0555	280.0	1/ 5049		0.854	1.000
4F	0.0513	280.0	1/ 5459		0.923	1.000
3F	0.0472	280.0	1/ 5931		1.003	1.000
2F	0.0412	280.0	1/ 6789		1.148	1.000
1F	0.0375	310.0	1/ 8276		1.400	1.000

A-3.7 偏心率

A-3.7.1 偏心率(雑壁を含む)

g : 重心距離 (cm) (基準座標系に対する)
 l : 剛心距離 (cm) (基準座標系に対する)
 e : 偏心距離 (cm) (加力方向に対する)
 re : 弾力半径 (cm) (加力方向に対する)
 Re : 偏心率 (加力方向に対する)
 * : ねじり剛性または層剛性が負になる為、re、Reが計算できません
 # : 直接入力

※ 正加力、負加力は同じ

X 方向

階名	gy	ly	ey	re	Re	Fe
8F	677.9	982.0	304.1	2128.7	0.143	1.000
7F	692.6	1042.6	350.0	2234.0	0.157	1.022
6F	698.6	1048.3	349.8	2335.8	0.150	1.000
5F	703.3	1050.6	347.3	2428.2	0.143	1.000
4F	706.1	1055.9	349.8	2566.8	0.136	1.000
3F	707.7	1047.9	340.2	2643.7	0.129	1.000
2F	709.4	1074.4	365.0	2632.8	0.139	1.000
1F	711.0	1077.5	366.5	2331.2	0.157	1.024

Y 方向

階名	gx	lx	ex	re	Re	Fe
8F	1750.0	1750.0	0.0	1232.1	0.000	1.000
7F	1750.0	1750.0	0.0	1174.3	0.000	1.000
6F	1750.0	1750.0	0.0	1150.8	0.000	1.000
5F	1750.0	1750.0	0.0	1134.7	0.000	1.000
4F	1750.0	1750.0	0.0	1122.8	0.000	1.000
3F	1750.0	1750.0	0.0	1112.2	0.000	1.000
2F	1750.0	1750.0	0.0	1102.8	0.000	1.000
1F	1750.0	1750.0	0.0	1100.7	0.000	1.000

A-3.7.2 偏心率(雑壁を含まない)

g : 重心距離 (cm) (基準座標系に対する)
 l : 剛心距離 (cm) (基準座標系に対する)
 e : 偏心距離 (cm) (加力方向に対する)
 re : 弾力半径 (cm) (加力方向に対する)
 Re : 偏心率 (加力方向に対する)
 * : ねじり剛性または層剛性が負になる為、re、Reが計算できません
 # : 直接入力

※ 正加力、負加力は同じ

X 方向

階名	gy	ly	ey	re	Re	Fe
8F	677.9	982.0	304.1	2128.7	0.143	1.000
7F	692.6	1042.6	350.0	2234.0	0.157	1.022

X 方向

階名	gy	ly	ey	re	Re	Fe
6F	698.6	1048.3	349.8	2335.8	0.150	1.000
5F	703.3	1050.6	347.3	2428.2	0.143	1.000
4F	706.1	1055.9	349.8	2566.8	0.136	1.000
3F	707.7	1047.9	340.2	2643.7	0.129	1.000
2F	709.4	1074.4	365.0	2632.8	0.139	1.000
1F	711.0	1077.5	366.5	2331.2	0.157	1.024

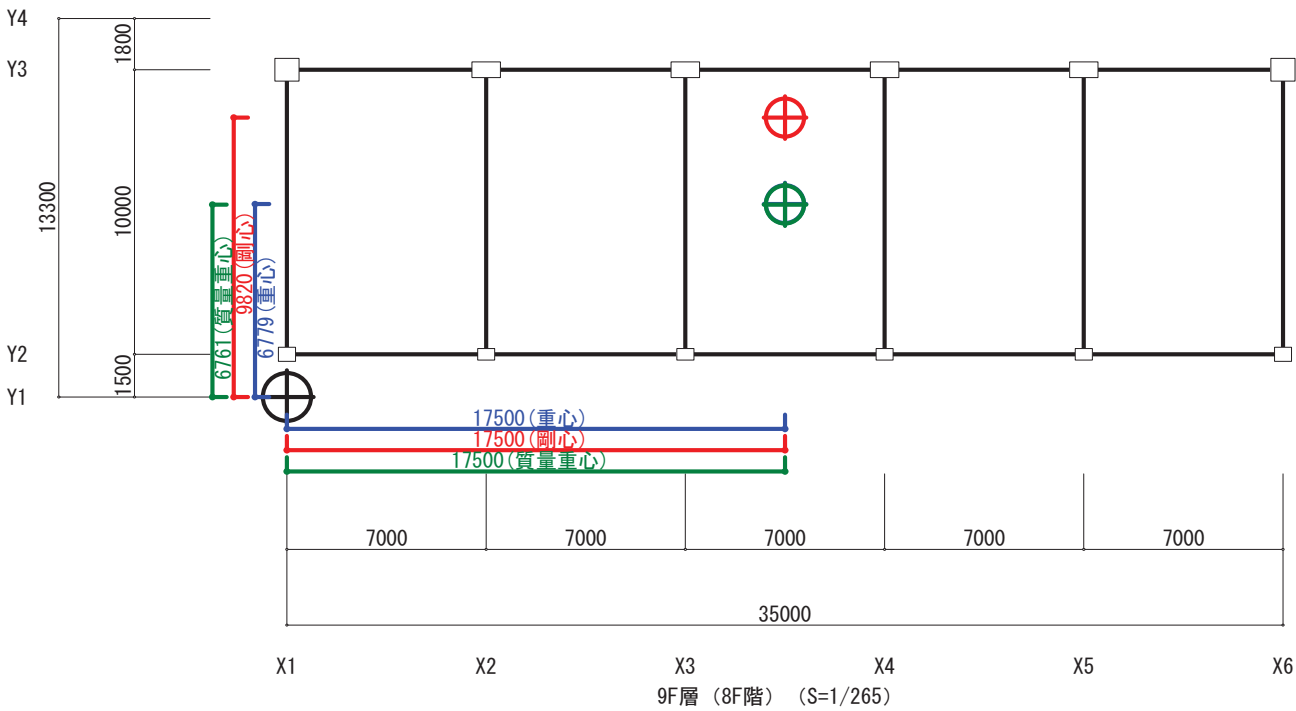
Y 方向

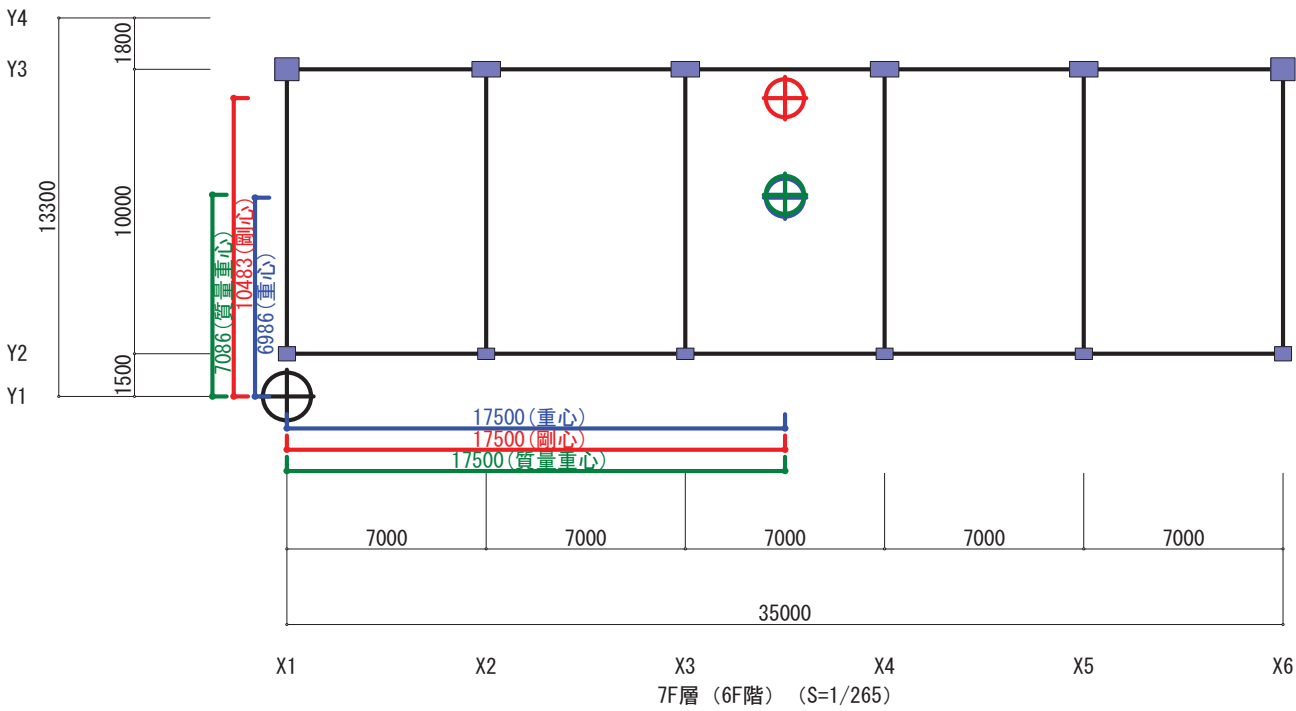
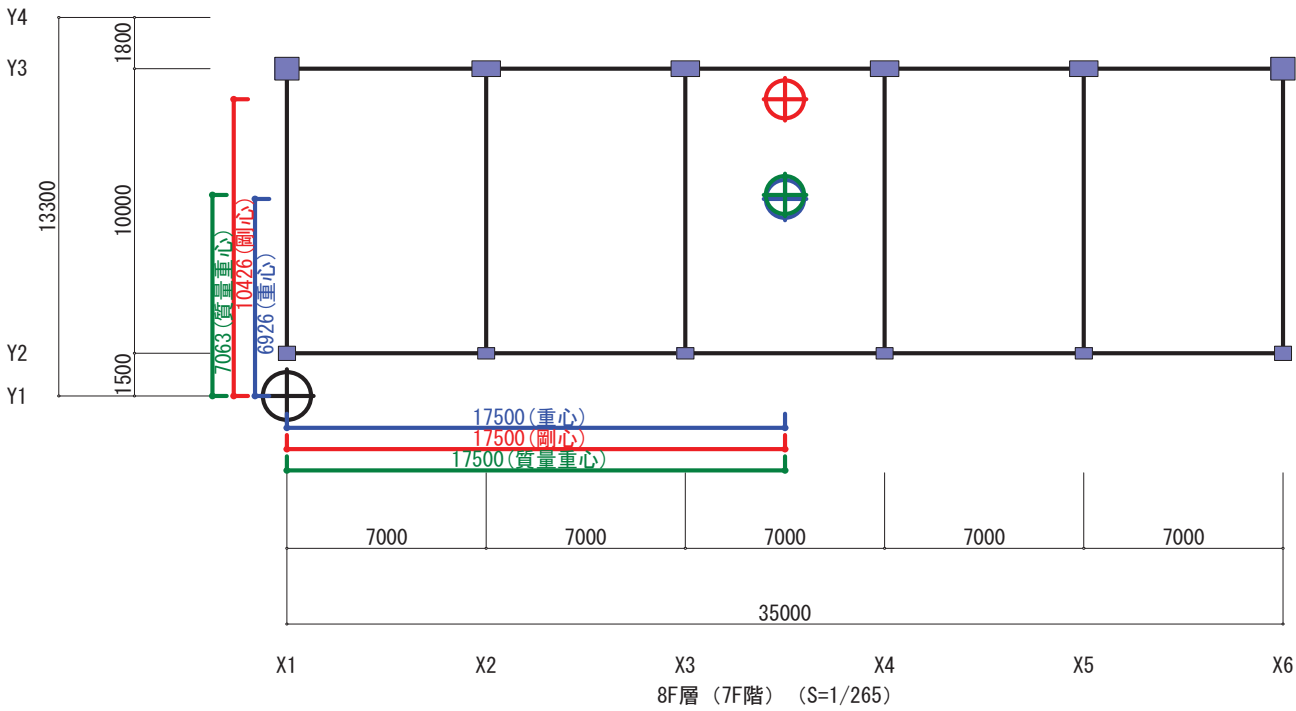
階名	gx	lx	ex	re	Re	Fe
8F	1750.0	1750.0	0.0	1232.1	0.000	1.000
7F	1750.0	1750.0	0.0	1174.3	0.000	1.000
6F	1750.0	1750.0	0.0	1150.8	0.000	1.000
5F	1750.0	1750.0	0.0	1134.7	0.000	1.000
4F	1750.0	1750.0	0.0	1122.8	0.000	1.000
3F	1750.0	1750.0	0.0	1112.2	0.000	1.000
2F	1750.0	1750.0	0.0	1102.8	0.000	1.000
1F	1750.0	1750.0	0.0	1100.7	0.000	1.000

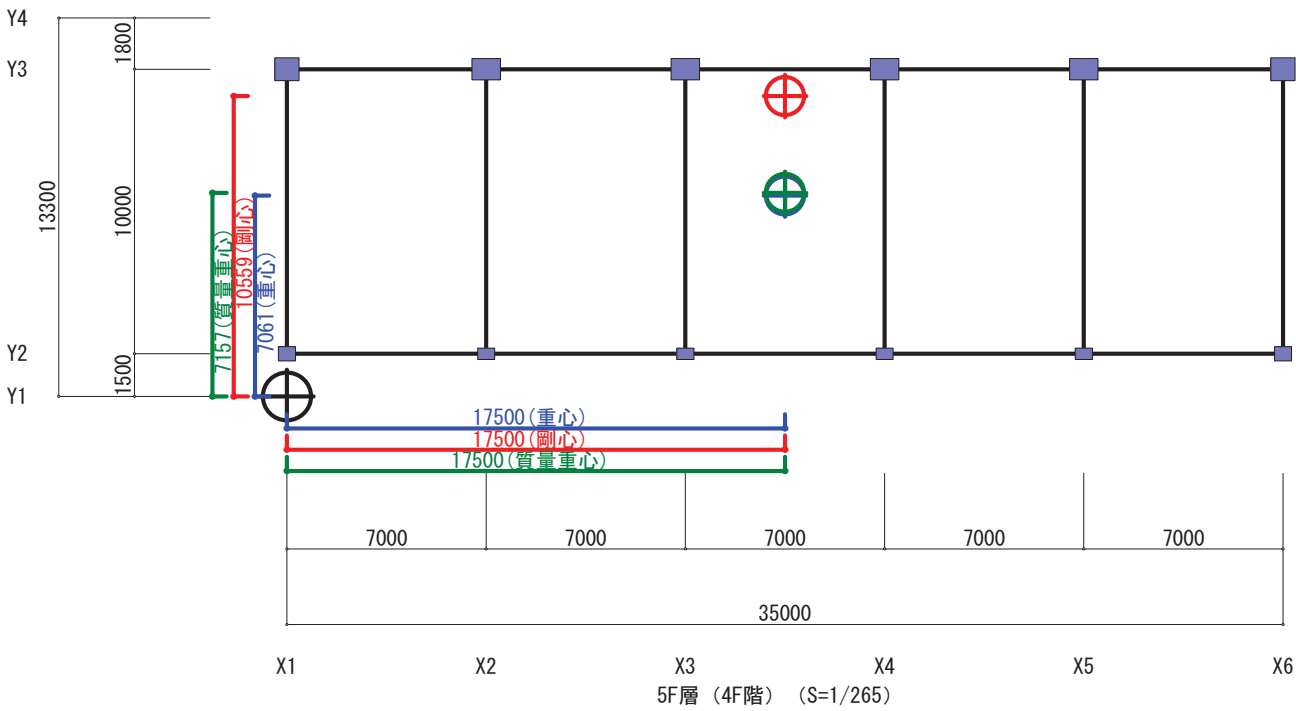
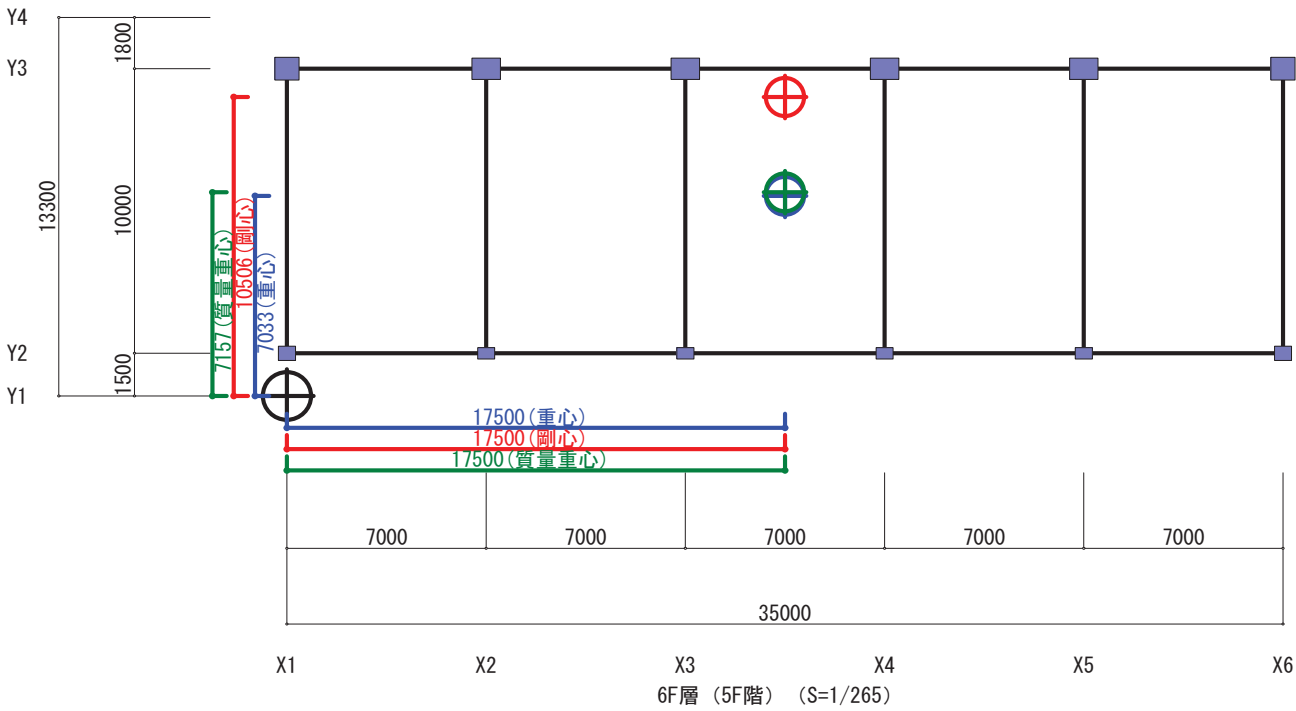
A-3.8 重心・剛心図

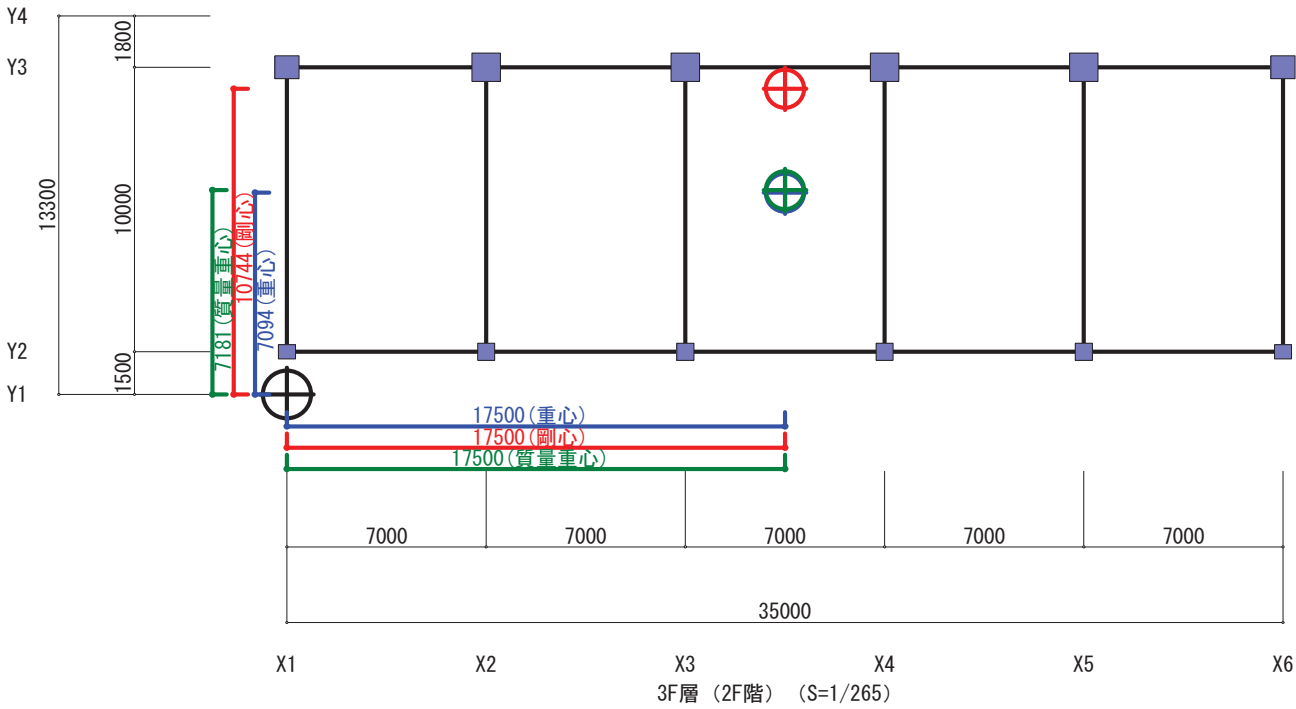
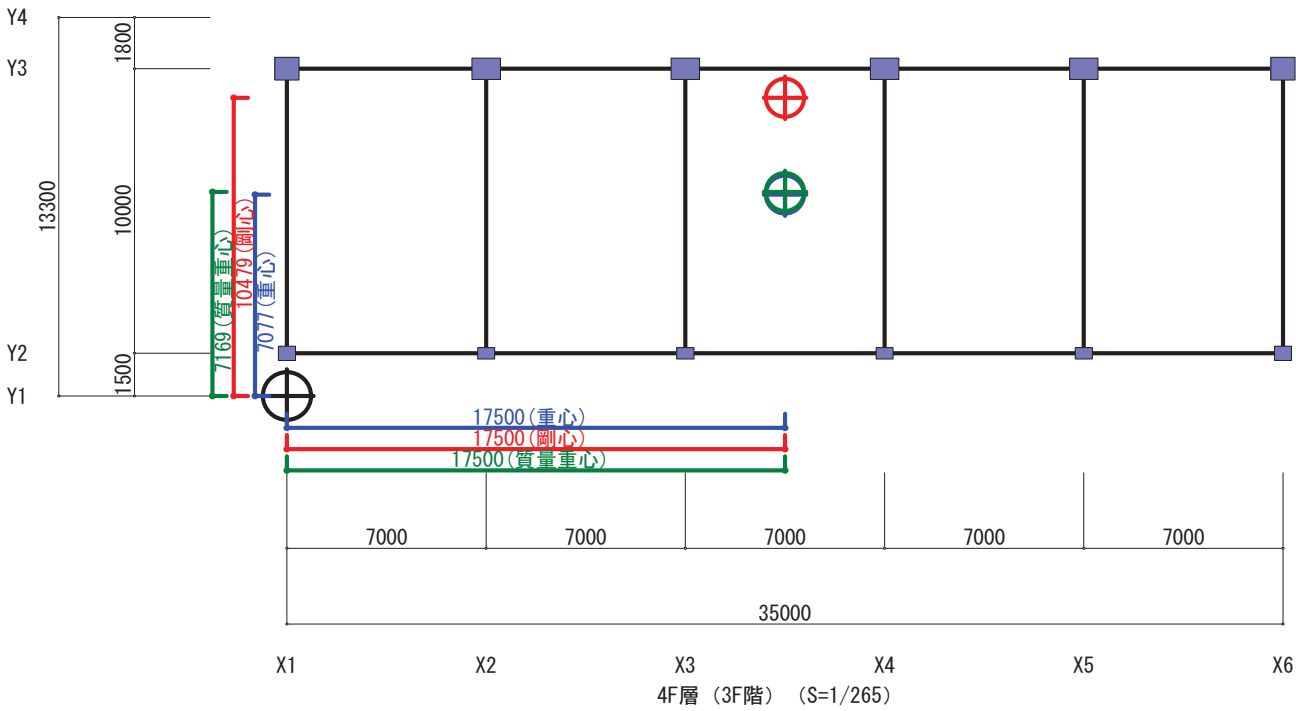
A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）

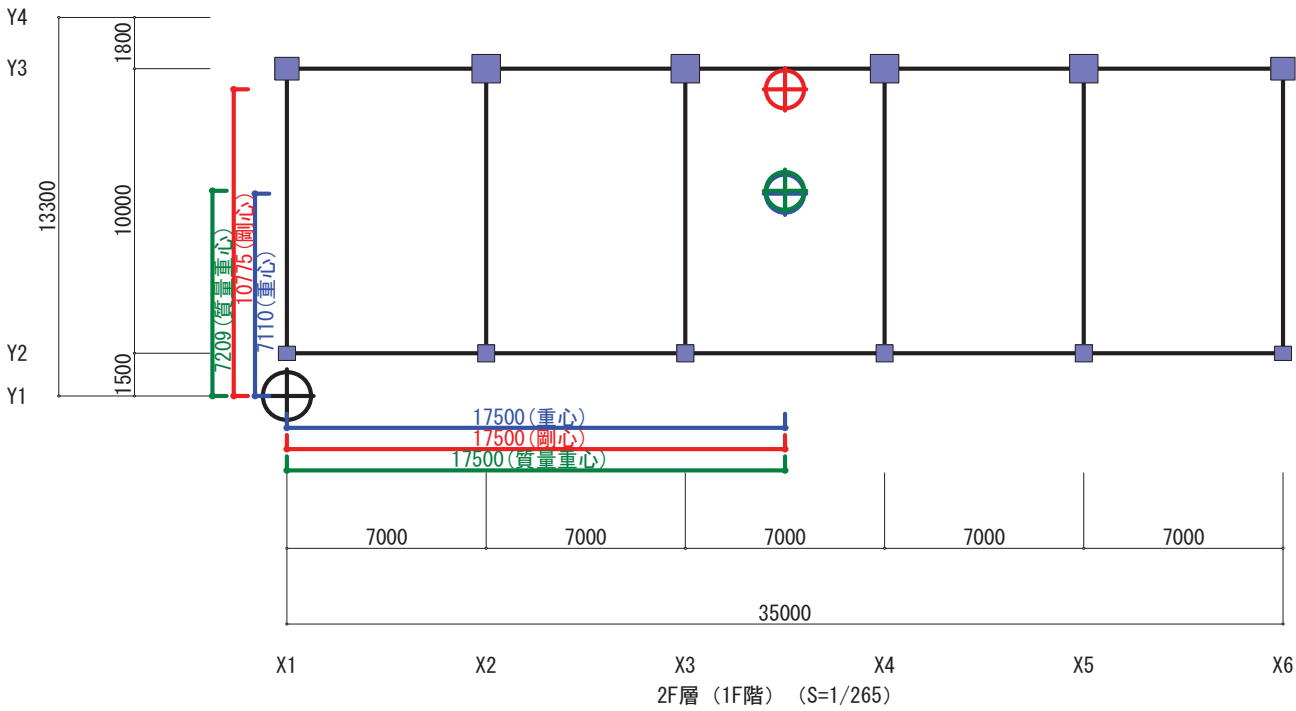
※ X 方向正負、Y 方向正負とも同じ





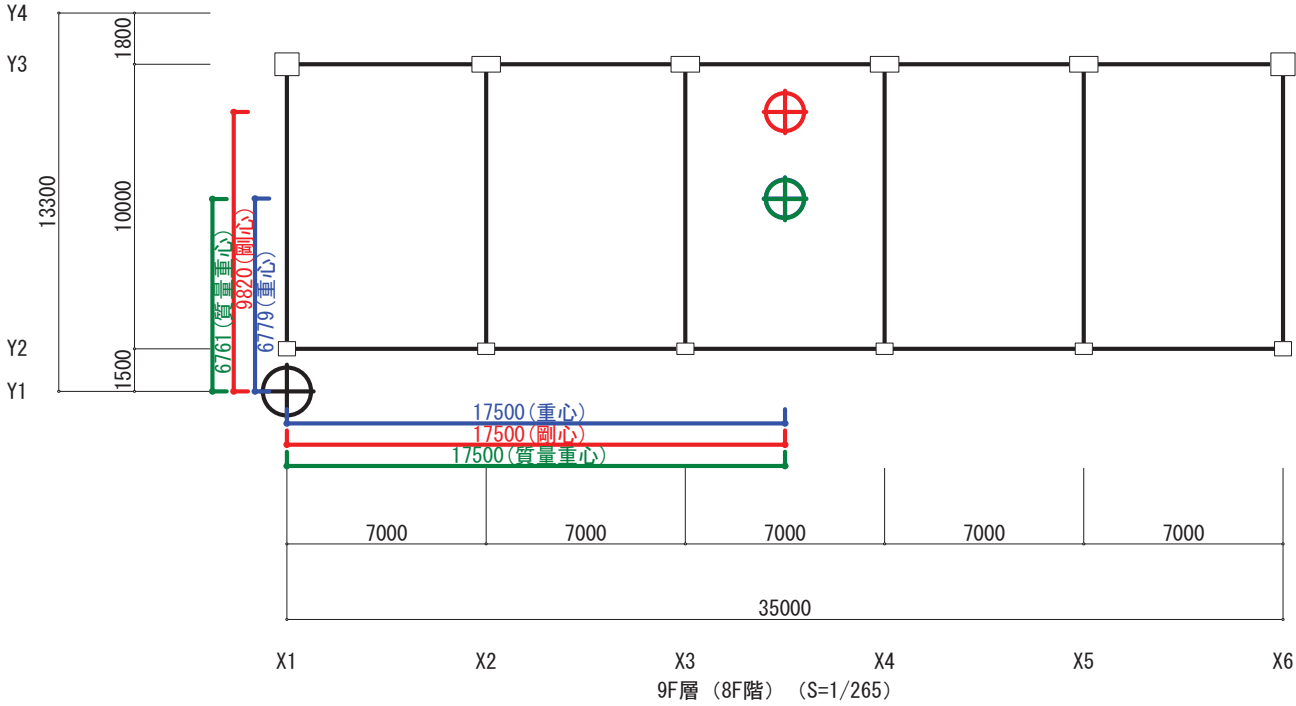


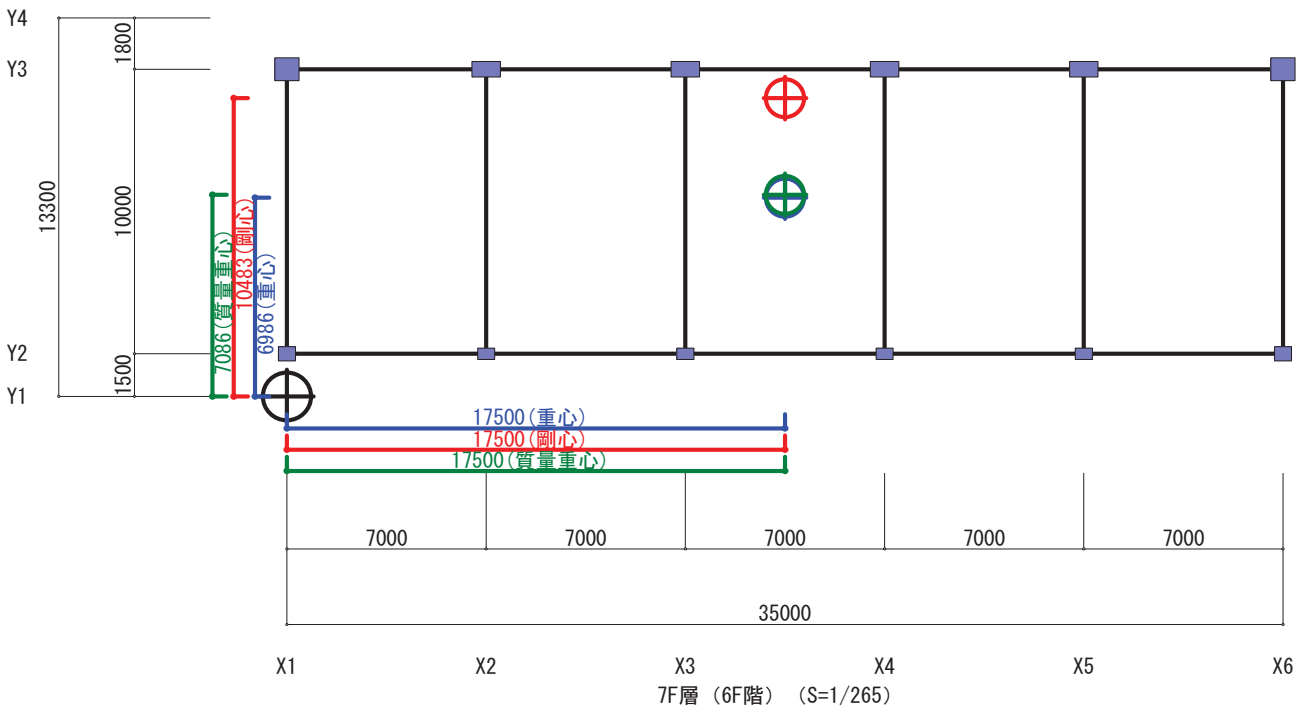
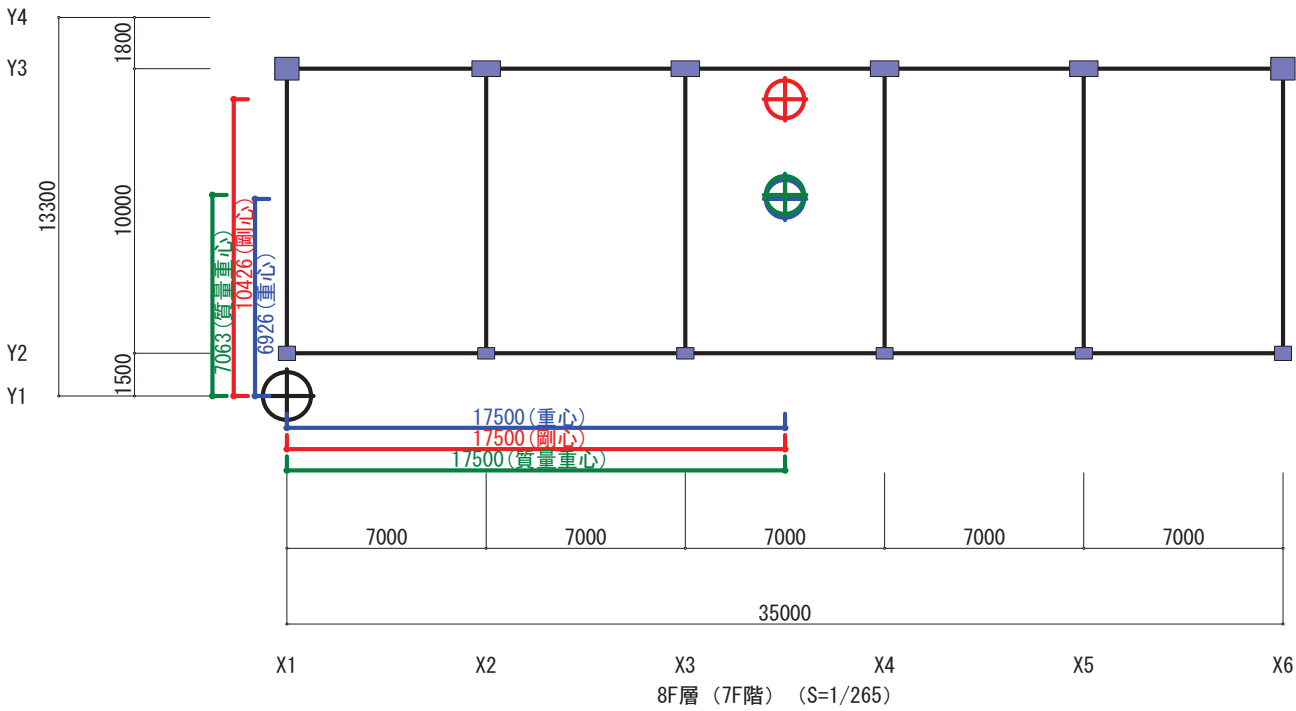


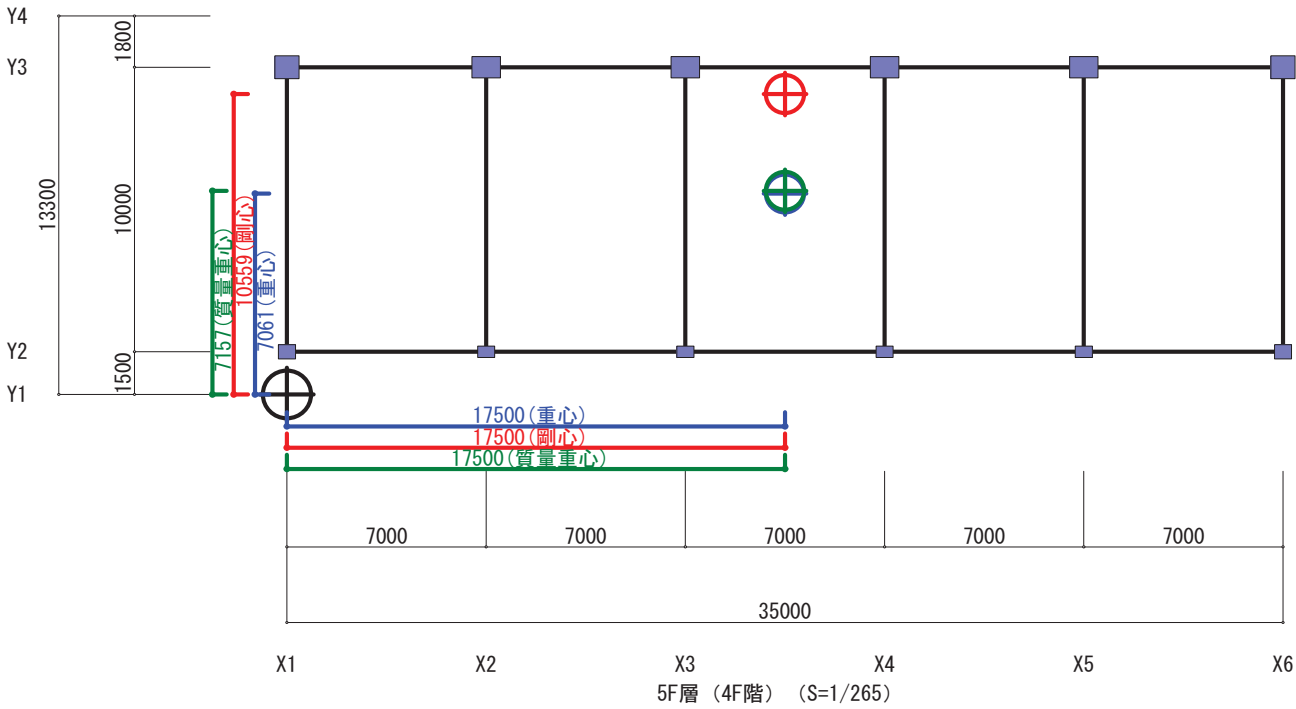
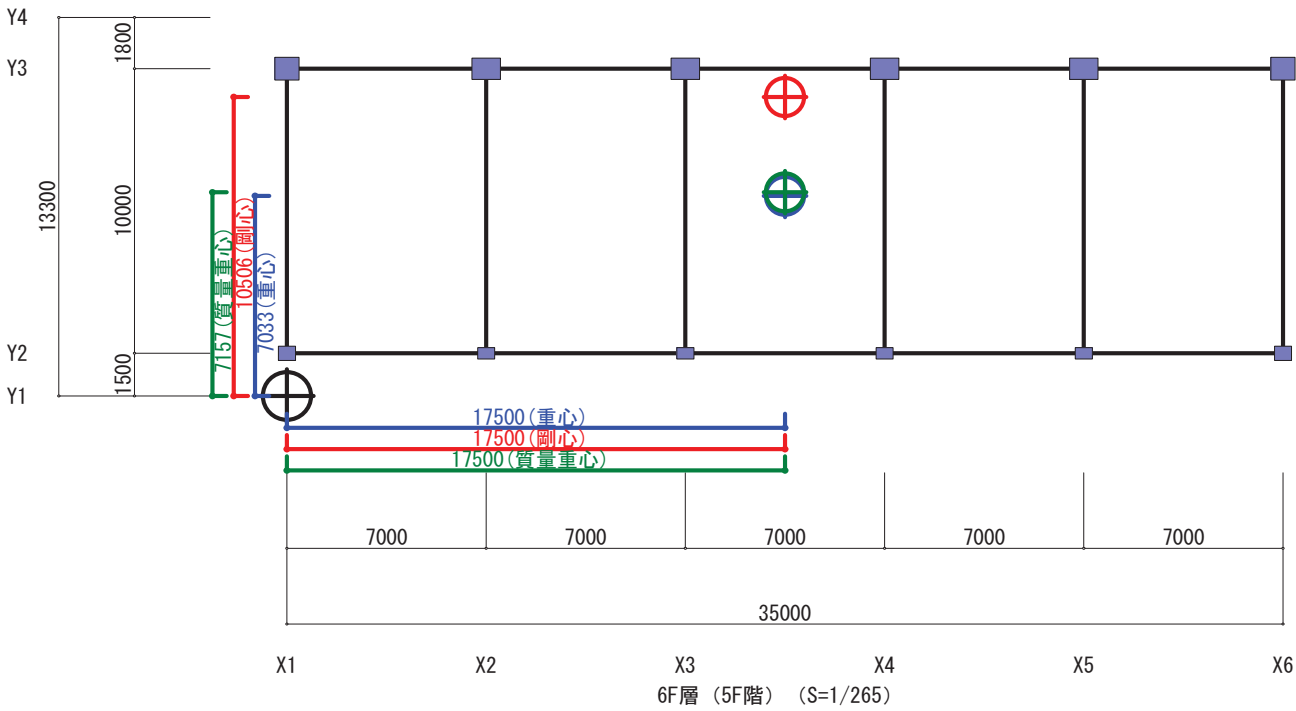


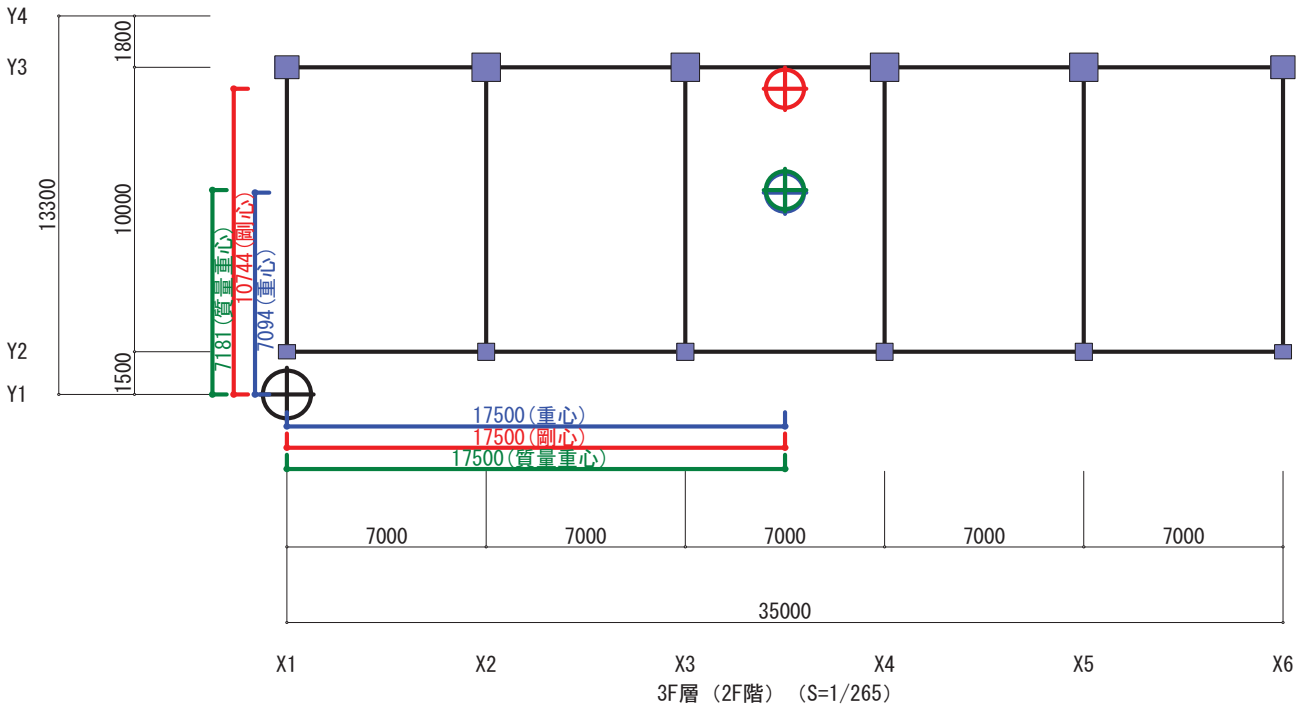
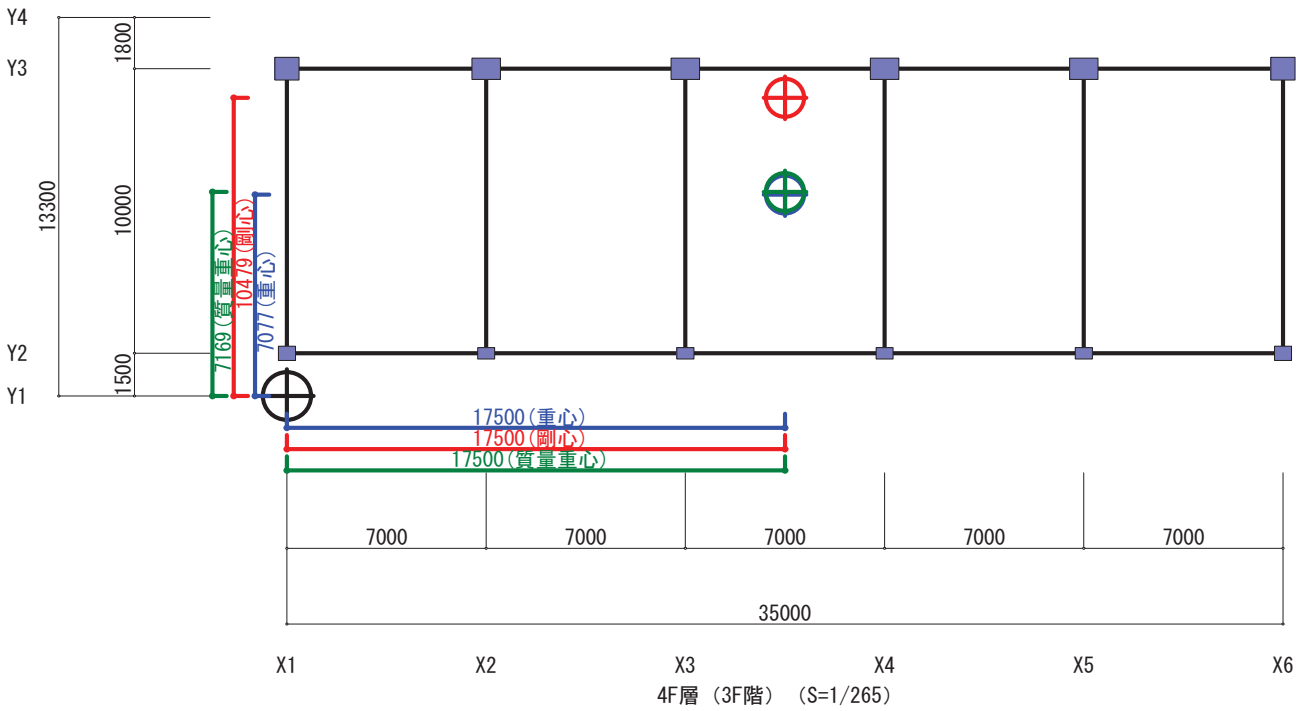
A-3. 8. 2 重心・剛心図 (雑壁を含まない)

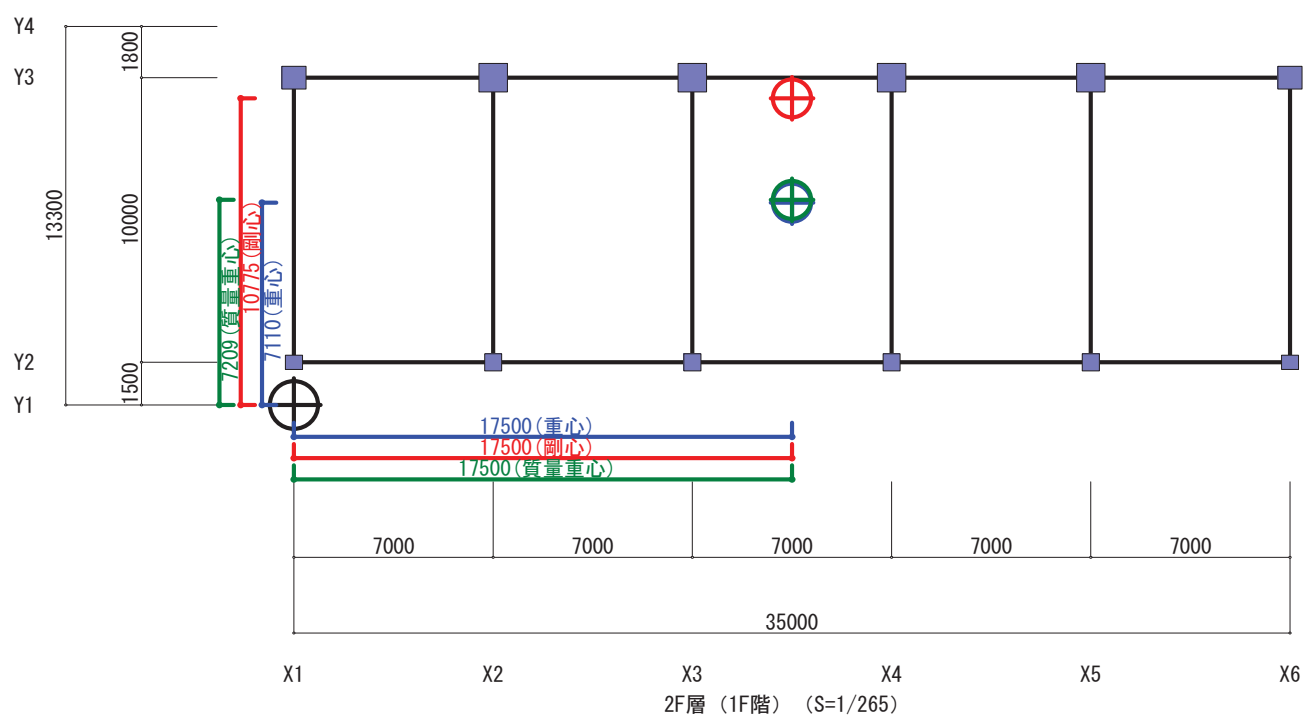
※X方向正負、Y方向正負とも同じ









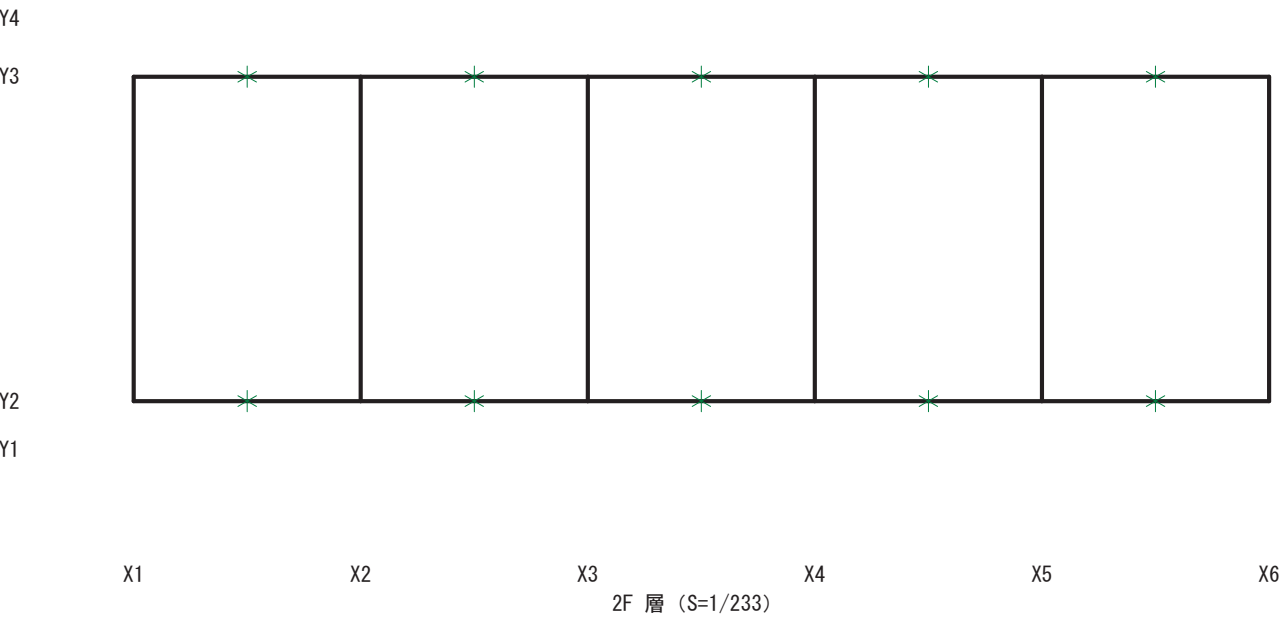
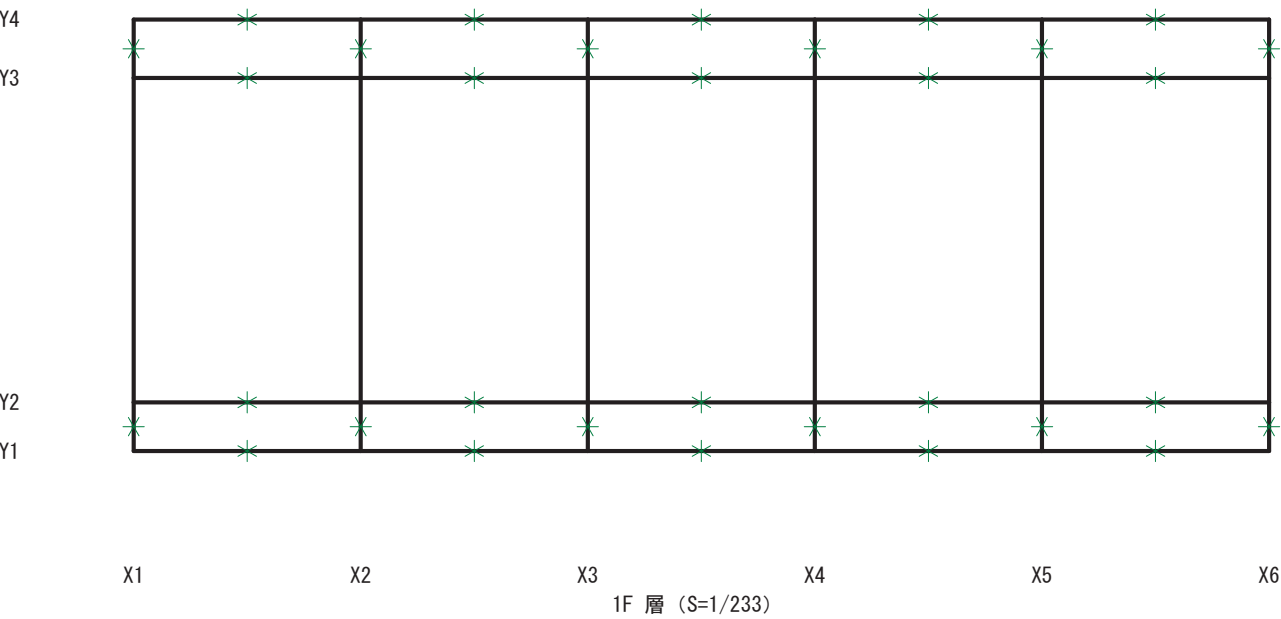


A-4. 断面計算結果

A-4.3 RCの断面計算

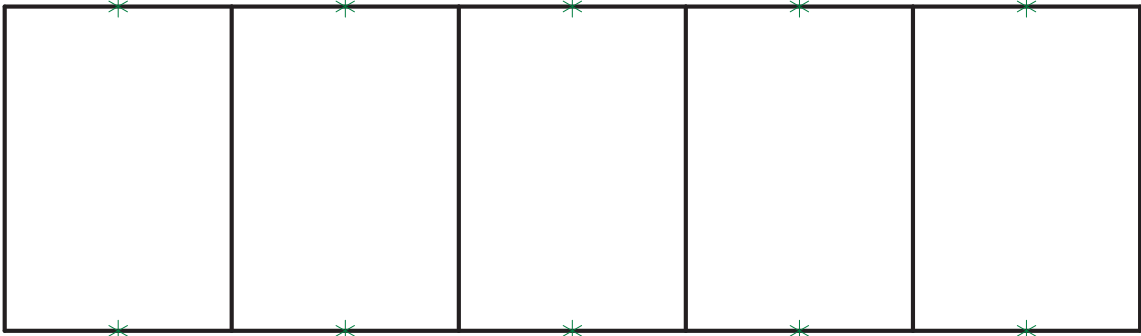
A-4.3.1 RCはりの断面計算

(1) RCはりの計算指定



Y4
Y3

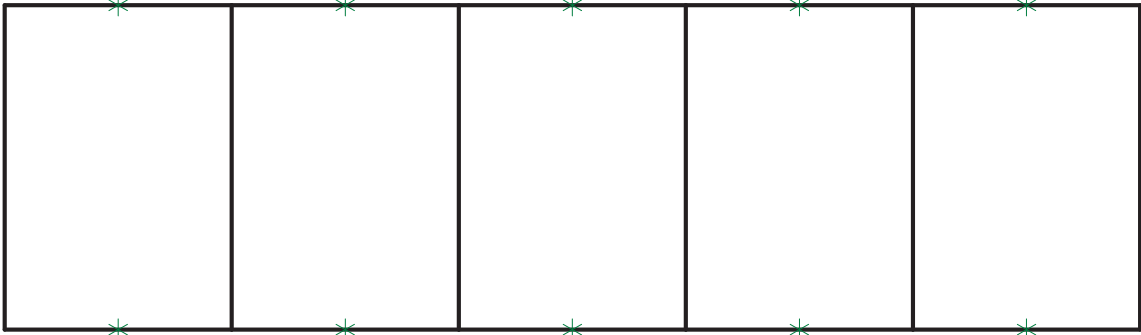
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
3F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

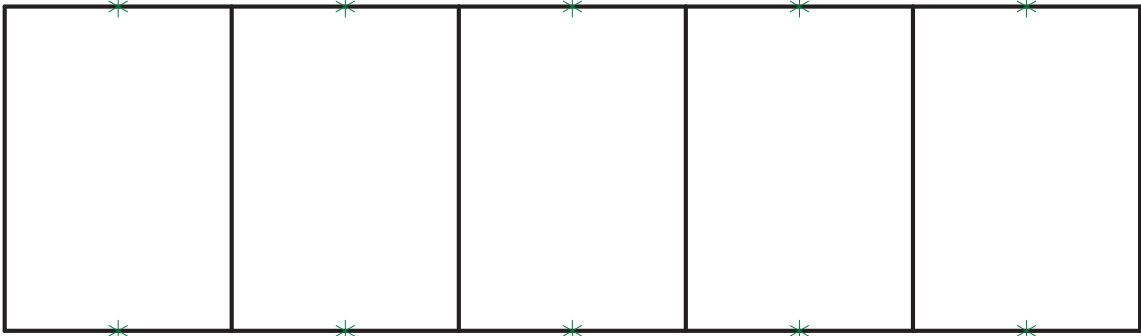
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
4F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

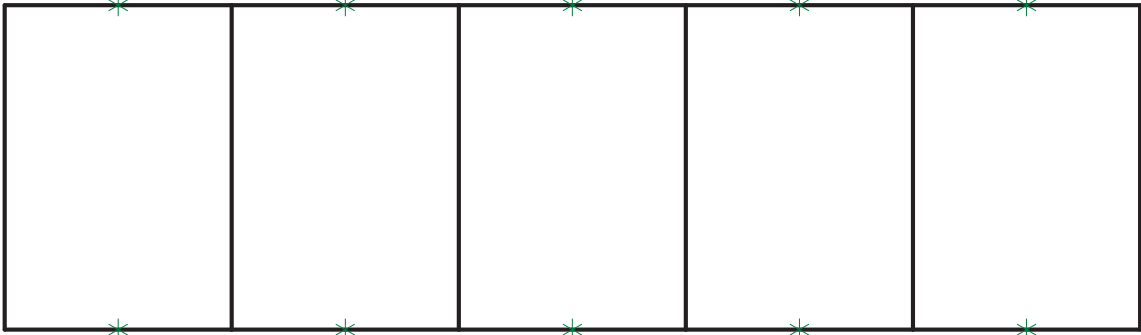
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
5F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

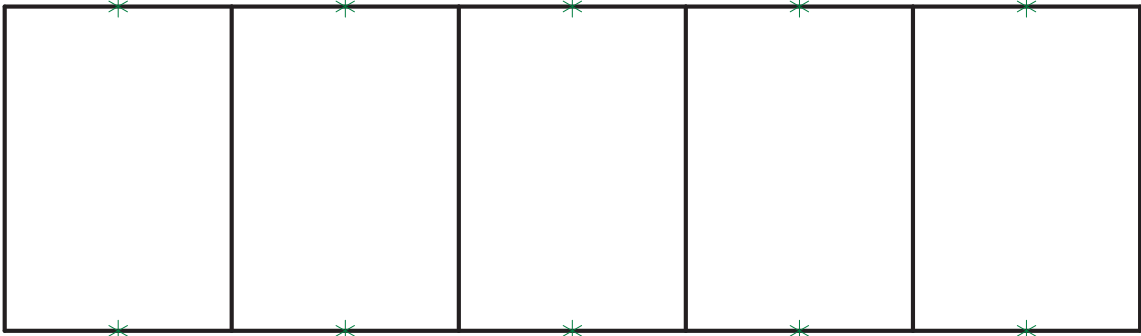
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
6F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

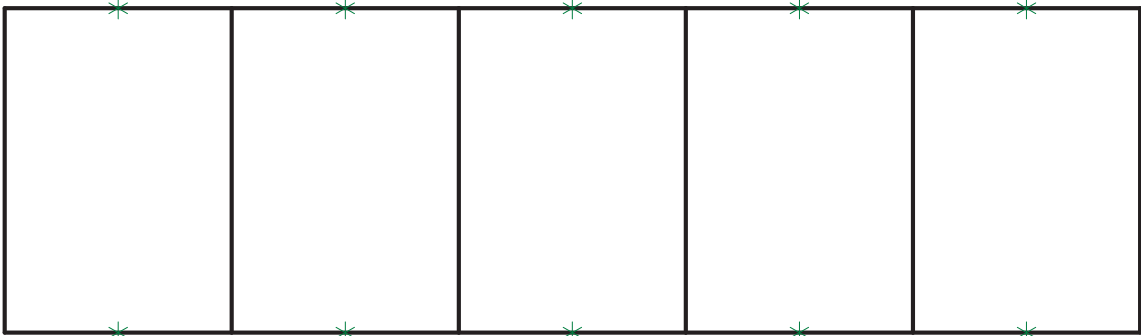
Y2
Y1



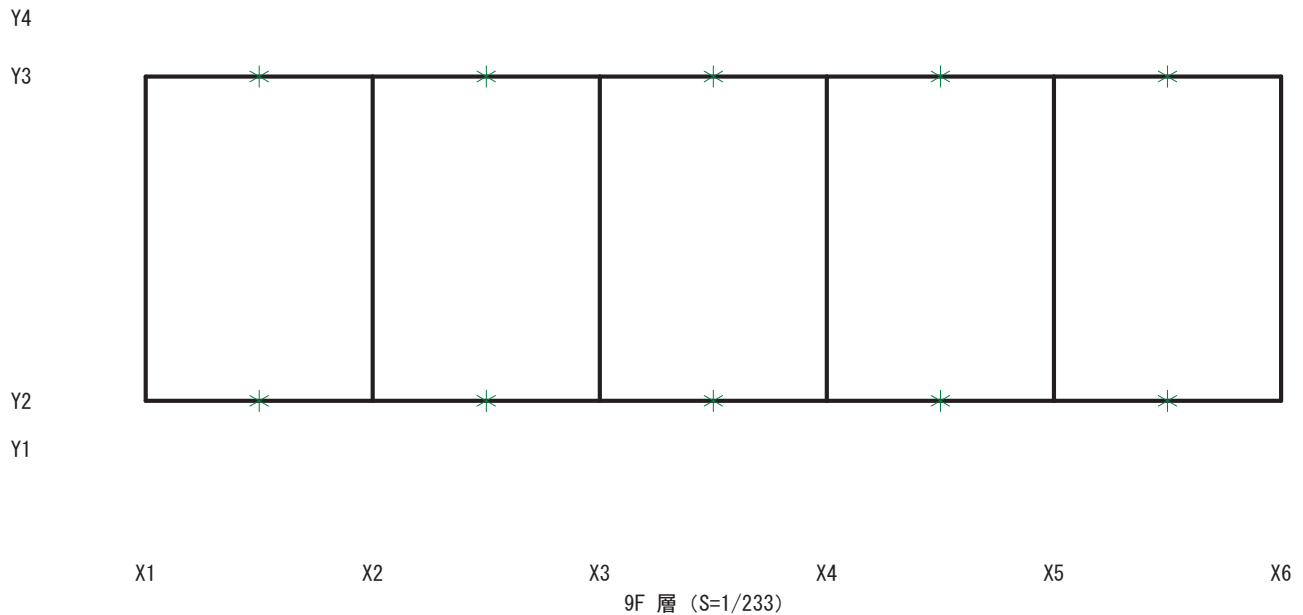
X1 X2 X3 X4 X5 X6
7F 層 (S=1/233)

Y4
Y3

Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
8F 層 (S=1/233)



(2) RCはりの計算条件

- 1) 計算指定： 検定計算 (個別計算)
- 2) 計算ルート： ルート 3
- 3) 曲げモーメントの検討
 - ア) 長期荷重時設計応力の計算位置
節点モーメント
 - イ) 短期荷重時設計応力の計算位置
フェースモーメント (剛域考慮)
フェースからの入り長さ： 0.0 cm
 - ウ) 許容曲げモーメント
RC規準(1999)13条による
 - エ) 引張鉄筋比
Ptmax = 3.00 %
Ptmin = 0.40 %
 - オ) 曲げモーメントの判定
(設計応力/許容曲げモーメント) ≤ 1.00 をOKとする
- 4) せん断力の検討
 - ア) 地震時短期設計用せん断力

$$Q_d = \text{Min} \{ Q_o + a \cdot (\sum (M_y) / L'), Q_L + n \cdot Q_E \}$$
 a=1.00, n=2.00 (5階建て以上の場合、n=1.5) とする。
 My計算時：
 主筋強度割増率： 1.10 倍
 スラブ筋断面積： 7.10 cm²
 - イ) 許容せん断力
RC規準(1999)15条(6)式による
部材の中のM/Qの最大値を用いてM/(Q・d)の計算を行います
 - ウ) せん断補強筋比
Pwmax = 1.20 %
Pwmin = 0.20 %
 - エ) せん断力の判定
(設計せん断力/許容せん断力) ≤ 1.00 をOKとする
- 5) 付着の検討
RC規準(1991)17条(27)～(28)式による
- 6) 定着の検討
RC規準(1991)17条(29)式による
- 7) 地震時設計応力の割増率
はりの応力割増率
 応力割増タイプ： 軸力・曲げモーメント・せん断力
 応力割増率： 壁のせん断力負担率が50%を超える場合は上下階の柱せん断力Qが
 $0.25 \times N_L \times C_i$ 以上になるように応力を割増す
 壁せん断力負担率

階名	X正加力	X負加力	Y正加力	Y負加力
8F	0.00	0.00	100.00	100.00
7F	0.00	0.00	100.00	100.00
6F	0.00	0.00	100.00	100.00
5F	0.00	0.00	100.00	100.00
4F	0.00	0.00	100.00	100.00
3F	0.00	0.00	100.00	100.00
2F	0.00	0.00	100.00	100.00
1F	0.00	0.00	100.00	100.00

(3) RCはりの断面計算結果

記号説明

記号	単位	説明
断面名		入力で指定した断面名称。()内は計算に用いたルートで(par)はパラメータ指定。
部材位置		部材位置は〇〇フレーム、〇〇層、[〇〇〇-〇〇〇軸]で表示します。
位置	cm	断面計算位置で、左端、左(右)ハンチ、中央、右端を部位表示します。ハンチがない場合は、柱間のうちの長さLo/4の位置。()内の数字は左軸心、右軸心からの距離で上段は長期荷重時、下段は短期荷重時を示します。
応力	MI	kN・m 長期曲げモーメントで、左端、右端は指定された断面計算位置の値。
	Ms. U (D)	kN・m 断面計算位置の最大短期曲げモーメント(上(下)端引張)の値。
	L. no	①/②: 最大短期曲げモーメントの短期荷重ケース記号で、①は上記Ms. U、②はMs. Dを示します。(注2)
	Ql	kN 最大長期せん断力。
	Qs	kN 最大短期せん断力。
断面	L. no	上記Qsの短期荷重ケース記号(注2)
	材質	N/mm ² Fc: コンクリートの材質で、Fcは普通コンクリート、Lcは軽量コンクリート。()内は、コンクリート強度。 鉄筋: ①/②/③: ①は鉄筋太物1の材質。②は鉄筋太物2の材質。③は鉄筋細物の材質、または高強度せん断補強筋を用いる場合はその材質を示します。
	b	cm はり幅
	D	cm はりせい
	d. U (D)	cm コンクリート圧縮縁から上端(下端)引張鉄筋群重心までの距離
	j. U (D)	cm 曲げ材の応力中心距離(7/8)・d. U ((7/8)・d. D)
	被り/sat	cm, 10 ⁻² cm ² ①/②: ①はかぶり厚(上端: 下端)、②はMyに考慮するスラブ筋断面積
	上端筋 下端筋	入力した鉄筋本数で、2段筋の場合は上端筋1(下端筋1)が外側、上端筋2(下端筋2)が内側の鉄筋を示します。算定計算では求めた鉄筋本数を示します。下段が□×D□と表示されている場合は、その本数がX形に配筋されていることを示します。
	STP径	mm あばら筋径。算定計算の場合は、①-②: ①はあばら筋径、②は算定計算で求まるあばら筋ピッチ
	形ピッチ	mm あばら筋の形とピッチで、形はあばら筋の本数を示します。末尾の(S)はスパイラル筋を表します。
曲げ	at. U (D)	cm ² 上(下)端鉄筋断面積
	pt. U (D)	% 鉄筋比で、At. U/bd (At. D/db)
	Mal	kN・m 長期許容曲げモーメントで、長期応力時引張となる側を示します。
	Mas	kN・m 上(下)端引張となる短期許容曲げモーメント
	判定	①/②: ①は上端、②は下端の曲げモーメントに対する判定結果
せん断	My. U (D)	kN・m 上(下)端引張となる降伏曲げモーメント
	L' (L)	cm ①(②): ①は、はりのうちの長さ、②は、はり軸心間の長さ
	Qd. 正(負)	kN 地震時設計用せん断力で、正は正加力時、負は負加力時。
	Qd	kN Qd/Qaが最大となる時のQd
	L. no	上記のQdの荷重ケース記号(注2)
	Qd/bj	N/cm ² 短期で最大となるせん断応力度
	a	はりのせん断スパン比 (M/Qd) による割増係数で、(l)は長期、(s. 正)(s. 負)は短期正(負)加力時の値。検定計算の場合に出力します。
	pw	% あばら筋比
	Qal	kN 長期許容せん断力
	Qas. 正(負)	kN 地震時短期許容せん断力で、正は正加力時、負は負加力時。X形配筋のときはX形主筋による分は含みません。
	Qax	kN X形配筋による短期許容せん断力
	判定	せん断力に対する判定結果(注1)
付着	Ta. U (D)	N/mm ² 各荷重ケースで最大となる上(下)端筋の付着応力度。Lは長期、Sは短期を示します。使用基準がRC規準1991年版の場合に、同規準(27)式で求めます。
	Ld. U (D)	cm 上端(下端)筋の必要付着長さ。検定計算の場合に出力されます。使用基準がRC規準1999年版の場合は、同規準(14)、(15)式で求めます。RC規準1991年版の場合は、同規準(28)式で求めます。
	Ld1. U (D)	cm 上端(下端)筋の算定断面位置から鉄筋端までの長さ。検定計算の場合に出力されます。
	判定	使用基準がRC規準1991年版では、Taが許容付着応力度以下の場合にOK、Taが許容応力度を満足しない場合はLd≤Ld1の場合にOK。使用基準がRC規準1999年版では、Ld≤Ld1の場合にOK。Ld>Ld1でも、通し筋の場合には付着長さの鉄筋端の確定ができないため、**を出力します。

定着	La. U (D)	cm	上端(下端)筋の必要定着長さ。検定計算の場合に出力されます。R C規準1999 年版の(19)、(20)式で求めます。 標準フック付きでコア内定着として0.8倍しています。また、S=1.0としています。 () 内は直線定着の場合の必要定着長さで、(15) 式で計算し、K=2.5 としています。 使用基準がR C規準1991 年版の場合は検討しません。

(注1) 判定時に「NG*」と表示される場合は最低鉄筋量に満たない場合を示します。

(注2) [L. no]項目に出力される短期荷重ケース記号

記号	荷重ケース	記号	荷重ケース
S	積雪時		
K1	地震時フレーム方向正加力	K3	地震時直交方向正加力
K2	地震時フレーム方向負加力	K4	地震時直交方向負加力
W1	風圧時フレーム方向正加力	W3	風圧時直交方向正加力
W2	風圧時フレーム方向負加力	W4	風圧時直交方向負加力
WS1	風圧時フレーム方向正加力 (積雪考慮)	WS3	風圧時直交方向正加力 (積雪考慮)
WS2	風圧時フレーム方向負加力 (積雪考慮)	WS4	風圧時直交方向負加力 (積雪考慮)

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG2 (3)			
部材位置		Y17レ-Δ1F層[X1-X2]			Y17レ-Δ1F層[X2-X3]			Y17レ-Δ1F層[X3-X4]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
応力	MI	0.0	-27.0	38.8	38.8	-12.4	29.3	29.3	-17.2	29.3	
	Ms	U	0.0	0.0	38.8	38.8	0.0	29.3	29.3	0.0	29.3
		D	0.0	27.0	0.0	0.0	12.4	0.0	0.0	17.2	0.0
	L. no	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K2	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI	19.7	-5.5	-30.7	26.6	1.4	-23.8	25.2	0.0	-25.2	
	Qs	19.7	5.5	30.7	26.6	1.4	23.8	25.2	0.0	25.2	
L. no	K2	K1	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
	被り/sat	5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55			
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
		D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
	pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
		D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
	Mal	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	
	Mas	U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	355.7		355.7	355.7		355.7	355.7		355.7
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	312.1		312.1
	L' (L)	700.0 (700.0)			700.0 (700.0)			700.0 (700.0)			
	Qd	正	19.7	5.5	30.7	26.6	1.4	23.8	25.2	0.0	25.2
		負	19.7	5.5	30.7	26.6	1.4	23.8	25.2	0.0	25.2
	Qd	19.7	5.5	30.7	26.6	1.4	23.8	25.2	0.0	25.2	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	17.83	5.03	27.90	24.10	1.24	21.63	22.86	0.00	22.86	
	a	l	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.062	1.062	1.062
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
	pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	
	Qal	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	168.9	168.9	168.9	
Qas	正	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	386.1	386.1	386.1	
	負	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	386.1	386.1	386.1	
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.20L		0.31L	0.27L		0.24L	0.25L		0.25L
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00		0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	350.0		350.0	350.0		350.0	350.0		350.0
		D	350.0		350.0	350.0		350.0	350.0		350.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG (3)		
部材位置		Y17レ-Δ1F層[X4-X5]			Y17レ-Δ1F層[X5-X6]			Y27レ-Δ1F層[X1-X2]		
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)
	短期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(30)	(350)	(30)
応力	MI	29.3	-12.4	38.8	38.8	-27.0	0.0	32.6	-139.9	200.1
	Ms	U	29.3	0.0	38.8	38.8	0.0	0.0	198.5	0.0
		D	0.0	12.4	0.0	0.0	27.0	0.0	133.3	161.6
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K2	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K1
	QI	23.8	-1.4	-26.6	30.7	5.5	-19.7	109.9	-23.9	-157.8
	Qs	23.8	1.4	26.6	30.7	5.5	19.7	155.0	69.0	202.9
	L. no	K2	K1	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1
断面	材質	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc36 (Fc = 36.00)			Fc36 (Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	70.0	70.0	70.0
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	160.0	160.0	160.0
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	151.5	151.5	151.5
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	151.5	151.5	151.5
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	132.5	132.5	132.5
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	132.5	132.5	132.5
	被り/sat	5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	8-D32	8-D32
		2								
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	8-D32	8-D32
		2								
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	4-100	4-100
曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	63.52	63.52
		D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	63.52	63.52
	pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	0.60	0.60
		D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	0.60	0.60
	Mal	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	1723.2	1723.2	1723.2
	Mas	U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	3446.4	3446.4
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	3446.4	3446.4
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK
せん断	My	U	355.7		355.7	355.7		355.7	4029.2	4029.2
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	3715.1	3715.1
	L' (L)	700.0 (700.0)			700.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	23.8	1.4	26.6	30.7	5.5	19.7	42.3	91.5
		負	23.8	1.4	26.6	30.7	5.5	19.7	177.6	43.7
	Qd	23.8	1.4	26.6	30.7	5.5	19.7	177.6	91.5	225.4
	L. no	K2	K1	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1
	Qd/bj	21.63	1.24	24.10	27.90	5.03	17.83	19.14	9.87	24.30
	a	l	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.261	1.261
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	1.137	1.137	1.137
	Qal	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	163.1	2425.0	2425.0	2425.0
	Qas	正	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	2774.0	2774.0
		負	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	245.6	2465.5	2465.5
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
付着	Ta	U	0.24L		0.27L	0.31L		0.20L	0.17S	0.15L
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.04S	0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
	Ld1	U	350.0		350.0	350.0		350.0	320.0	320.0
		D	350.0		350.0	350.0		350.0	320.0	320.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

断面名		G1A (3)			G1A (3)			G1A (3)			
部材位置		Y27ﾌﾚ-42F層[X1-X2]			Y27ﾌﾚ-43F層[X1-X2]			Y27ﾌﾚ-44F層[X1-X2]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	82.1	-51.1	100.3	84.2	-50.6	99.2	84.0	-50.7	99.2	
	Ms	U	221.7	0.0	233.8	248.7	0.0	258.4	257.4	0.0	262.8
		D	57.5	54.2	33.2	80.3	53.3	59.9	89.4	55.7	64.4
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	75.5	-2.6	-80.7	75.9	-2.1	-80.2	75.9	-2.2	-80.2	
	Qs	118.1	45.3	123.3	126.5	52.7	130.8	128.6	54.8	132.9	
L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形状・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
	pt	U	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95
		D	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95
	Mas	U	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9
		D	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	372.6		372.6
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	323.7		323.7
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	11.5	66.6	144.7	0.1	78.0	156.1	3.1	81.1	159.2
		負	139.5	61.4	16.7	151.8	73.7	4.4	154.9	76.8	1.3
	Qd	139.5	66.6	144.7	151.8	78.0	156.1	154.9	81.1	159.2	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	75.10	34.86	77.90	81.72	40.82	84.03	83.39	42.47	85.72	
	a	l	1.100	1.123	1.100	1.104	1.127	1.104	1.105	1.128	1.105
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	
	Qal	239.7	250.3	239.7	240.3	250.9	240.3	240.4	251.0	240.4	
Qas	正	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	
	負	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.80S		0.83S	0.88S		0.90S	0.89S		0.92S
		D	0.07S		0.10S	0.00S		0.03S	0.02S		0.01S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1A (3)			G1A (3)			G1A (3)			
部材位置		Y27ﾌﾚｰﾑ5F層[X1-X2]			Y27ﾌﾚｰﾑ6F層[X1-X2]			Y27ﾌﾚｰﾑ7F層[X1-X2]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	83.8	-50.9	99.1	84.4	-50.8	98.7	83.5	-49.1	96.1	
	Ms	U	247.1	0.0	247.4	223.7	0.0	226.8	183.1	0.0	187.6
		D	79.5	58.4	49.3	54.9	56.4	29.3	16.1	53.1	0.0
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI	75.9	-2.2	-80.3	76.0	-2.0	-80.1	74.3	-1.8	-77.9	
	Qs	124.6	50.9	128.9	117.8	43.8	121.9	104.2	31.7	107.8	
L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			Fc27 (Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	50.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	43.5	46.6
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	43.5	46.6
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	38.1	40.8
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	38.1	40.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形状・ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
	pt	U	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.68	0.44	0.68
		D	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.68	0.44	0.68
	Mal	177.6	133.5	177.6	176.6	132.9	176.6	125.9	72.3	125.9	
	Mas	U	284.9	214.2	284.9	283.4	213.2	283.4	202.0	116.0	202.0
		D	284.9	214.2	284.9	283.4	213.2	283.4	202.0	116.0	202.0
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	276.9		276.9
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	228.5		228.5
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	2.8	75.2	153.3	13.4	64.7	142.8	2.9	46.6	122.7
		負	148.9	70.9	7.2	138.7	60.6	17.5	119.1	43.0	2.9
	Qd		148.9	75.2	153.3	138.7	64.7	142.8	119.1	46.6	122.7
	L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1
	Qd/bj		80.19	39.37	82.54	74.67	33.86	76.87	64.88	27.19	66.84
	a	l	1.106	1.129	1.106	1.107	1.130	1.107	1.097	1.043	1.097
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw		0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564
	Qal		240.6	251.2	240.6	222.3	232.0	222.3	218.3	196.8	218.3
Qas	正	336.6	346.3	336.6	311.6	320.5	311.6	308.0	287.5	308.0	
	負	336.6	346.3	336.6	311.6	320.5	311.6	308.0	287.5	308.0	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.86S		0.88S	0.80S		0.82S	0.97S		1.00S
		D	0.02S		0.04S	0.08S		0.10S	0.02S		0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1A (3)			G1A (3)			FG (3)		
部材位置		Y27レ-Δ8F層[X1-X2]			Y27レ-Δ9F層[X1-X2]			Y27レ-Δ1F層[X2-X3]		
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)
応力	MI	87.7	-47.7	94.7	87.8	-68.0	127.7	195.0	-77.7	162.0
	Ms	U	170.6	0.0	171.4	151.4	0.0	181.4	294.8	0.0
		D	0.0	50.8	0.0	0.0	73.0	0.0	0.0	81.7
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K2	K1/K1
	QI	75.1	-1.0	-77.1	90.5	-5.7	-101.9	138.6	4.7	-129.2
	Qs	100.0	25.9	102.1	108.9	24.0	120.3	171.0	37.2	161.6
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1
断面	材質	Fc27 (Fc = 27.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			Fc36 (Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	70.0	70.0	70.0
	D	55.0	50.0	55.0	55.0	55.0	55.0	160.0	160.0	160.0
	d	U	46.6	43.5	46.6	48.5	48.5	48.5	151.5	151.5
		D	46.6	43.5	46.6	48.5	48.5	48.5	151.5	151.5
	j	U	40.8	38.1	40.8	42.5	42.5	42.5	132.5	132.5
		D	40.8	38.1	40.8	42.5	42.5	42.5	132.5	132.5
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	5-D19	8-D32	8-D32
		2	2-D19		2-D19					
	下端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	5-D19	8-D32	8-D32
		2	2-D19		2-D19					
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	4-100	4-100
曲げ	at	U	14.35	8.61	14.35	14.35	14.35	14.35	63.52	63.52
		D	14.35	8.61	14.35	14.35	14.35	14.35	63.52	63.52
	pt	U	0.68	0.44	0.68	0.66	0.66	0.66	0.60	0.60
		D	0.68	0.44	0.68	0.66	0.66	0.66	0.60	0.60
	Mal	125.9	72.3	125.9	132.9	132.9	132.9	1723.2	1723.2	1723.2
	Mas	U	202.0	116.0	202.0	213.2	213.2	213.2	3446.4	3446.4
		D	202.0	116.0	202.0	213.2	213.2	213.2	3446.4	3446.4
せん断	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK
	My	U	276.9		276.9	288.1		288.1	4029.2	4029.2
		D	228.5		228.5	237.8		237.8	3715.1	3715.1
	L' (L)	640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	2.9	38.4	114.5	14.0	33.2	129.4	89.9	44.0
		負	112.5	36.4	2.9	118.0	21.8	14.0	187.2	53.4
	Qd	112.5	38.4	114.5	118.0	33.2	129.4	187.2	53.4	177.8
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1
	Qd/bj	61.29	22.42	62.38	61.78	17.37	67.74	20.18	5.75	19.17
	a	l	1.101	1.047	1.101	1.117	1.117	1.117	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.452	1.452
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.631	1.631
	pw	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	1.137	1.137	1.137
	Qal	218.8	197.2	218.8	230.1	230.1	230.1	2425.0	2425.0	2425.0
	Qas	正	308.0	287.5	308.0	320.5	320.5	320.5	3000.4	3000.4
		負	308.0	287.5	308.0	320.5	320.5	320.5	3212.4	3212.4
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
付着	Ta	U	0.61L		0.63L	0.71L		0.80L	0.13L	0.12L
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	320.0		320.0	320.0	320.0
		D	198.0		198.0	320.0		320.0	320.0	320.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

断面名		G1 (3)			G1 (3)			G1 (3)		
部材位置		Y27レ-42F層[X2-X3]			Y27レ-43F層[X2-X3]			Y27レ-44F層[X2-X3]		
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)
応力	MI	92.7	-46.5	91.5	92.5	-46.5	91.7	92.7	-46.4	91.6
	Ms	U	212.7	0.0	212.3	238.4	0.0	238.0	240.5	0.0
		D	27.3	46.8	29.2	53.3	46.7	54.7	55.1	46.9
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2
	QI	76.1	0.2	-75.7	76.0	0.1	-75.8	76.1	0.2	-75.7
	Qs	113.7	37.8	113.4	121.7	45.8	121.4	122.4	46.5	122.1
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
断面	材質	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc36 (Fc = 36.00)			Fc36 (Fc = 36.00)		
		鉄筋			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35
	pt	U	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74
		D	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74
	Mal	176.8	133.0	176.8	176.8	133.0	176.8	176.8	133.0	176.8
	Mas	U	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4
		D	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	372.6	
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	323.7	
	L' (L)	640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	19.6	56.3	132.2	7.6	68.4	144.3	6.6	69.3
		負	132.5	56.6	19.3	144.5	68.6	7.3	145.6	69.6
	Qd	132.5	56.6	132.2	144.5	68.6	144.3	145.6	69.6	145.2
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
	Qd/bj	80.26	33.32	80.06	87.54	40.40	87.38	88.17	41.01	87.97
	a	l	1.116	1.139	1.116	1.117	1.140	1.117	1.116	1.116
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635
	Qas	Qal	226.7	236.5	226.7	226.8	236.6	226.8	226.6	236.5
		正	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5
		負	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
付着	Ta	U	0.76S		0.76S	0.83S		0.83S	0.84S	
		D	0.11S		0.11S	0.04S		0.04S	0.04S	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5	
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0	
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

断面名			G1 (3)			G1 (3)			G1 (3)		
部材位置			Y27レ-Δ5F層[X2-X3]			Y27レ-Δ6F層[X2-X3]			Y27レ-Δ7F層[X2-X3]		
位置	位置		左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期		(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)
	短期		(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)
応力	MI		92.9	-46.4	91.5	92.8	-46.4	91.5	92.6	-46.4	91.7
	Ms	U	224.2	0.0	224.0	209.0	0.0	208.9	199.8	0.0	197.5
		D	38.4	47.0	41.0	23.4	47.0	25.8	14.5	47.1	14.1
	L. no		K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2
	QI		76.1	0.2	-75.7	76.1	0.2	-75.7	76.0	0.1	-75.8
	Qs		117.3	41.4	116.9	112.6	36.7	112.2	109.3	33.4	109.0
L. no			K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			Fc27 (Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b		40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0
	D		55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	48.5	46.6
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	48.5	46.6
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	42.5	40.8
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	42.5	40.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
	形状・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
	pt	U	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	0.77	0.44	0.77
		D	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	0.77	0.44	0.77
	Mal		176.8	133.0	176.8	175.8	132.4	175.8	125.2	80.8	125.2
	Mas	U	283.6	213.4	283.6	282.1	212.4	282.1	201.0	129.6	201.0
		D	283.6	213.4	283.6	282.1	212.4	282.1	201.0	129.6	201.0
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	276.9		276.9
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	228.5		228.5
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	14.3	61.6	137.5	21.4	54.5	130.5	3.1	49.8	125.7
		負	137.9	62.0	13.9	130.8	54.9	21.0	126.0	50.0	3.1
	Qd		137.9	62.0	137.5	130.8	54.9	130.5	126.0	50.0	125.7
	L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
	Qd/bj		83.55	36.52	83.31	79.25	32.34	79.02	77.18	29.47	77.02
	a	l	1.115	1.138	1.115	1.115	1.138	1.115	1.107	1.140	1.107
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635
	Qal		226.5	236.3	226.5	209.9	219.0	209.9	206.6	219.1	206.6
	Qas	正	316.4	325.5	316.4	294.1	302.6	294.1	290.7	302.6	290.7
		負	316.4	325.5	316.4	294.1	302.6	294.1	290.7	302.6	290.7
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.80S		0.79S	0.75S		0.75S	1.03S		1.03S
		D	0.08S		0.08S	0.12S		0.12S	0.03S		0.03S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名			G1 (3)			G1 (3)			FG (3)		
部材位置			Y27㉔-Δ8F層[X2-X3]			Y27㉔-Δ9F層[X2-X3]			Y27㉔-Δ1F層[X3-X4]		
位置	位置		左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期		(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)
	短期		(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)
応力	MI		91.4	-46.8	92.1	118.2	-56.5	112.2	163.0	-93.3	163.0
	Ms	U	183.5	0.0	182.9	168.6	0.0	163.5	275.9	0.0	275.9
		D	0.7	47.5	0.0	0.0	57.0	0.0	0.0	93.3	0.0
	L. no		K2/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K2	K1/K1	K2/K1	K1/K4	K1/K1
	QI		75.8	-0.1	-76.0	94.8	0.9	-93.1	133.9	-0.0	-133.9
	Qs		104.4	28.7	104.6	110.7	16.7	109.0	169.2	35.3	169.2
L. no			K2	K1	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b		40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	70.0	70.0	70.0
	D		55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	160.0	160.0	160.0
	d	U	46.6	48.5	46.6	46.6	48.5	46.6	151.5	151.5	151.5
		D	46.6	48.5	46.6	46.6	48.5	46.6	151.5	151.5	151.5
	j	U	40.8	42.5	40.8	40.8	42.5	40.8	132.5	132.5	132.5
		D	40.8	42.5	40.8	40.8	42.5	40.8	132.5	132.5	132.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19			
	下端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19			
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16
		形・ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	4-100	4-100	4-100
	曲げ	at	U	14.35	8.61	14.35	14.35	8.61	14.35	63.52	63.52
D			14.35	8.61	14.35	14.35	8.61	14.35	63.52	63.52	63.52
pt		U	0.77	0.44	0.77	0.77	0.44	0.77	0.60	0.60	0.60
		D	0.77	0.44	0.77	0.77	0.44	0.77	0.60	0.60	0.60
Mal		125.2	80.8	125.2	125.2	80.8	125.2	1723.2	1723.2	1723.2	
Mas		U	201.0	129.6	201.0	201.0	129.6	201.0	3446.4	3446.4	3446.4
		D	201.0	129.6	201.0	201.0	129.6	201.0	3446.4	3446.4	3446.4
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	276.9		276.9	276.9		276.9	4029.2		4029.2
		D	228.5		228.5	228.5		228.5	3715.1		3715.1
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	3.1	43.0	118.9	15.0	23.0	116.9	80.9	53.0	186.8
		負	118.7	42.8	3.1	118.6	24.7	15.0	186.8	53.0	80.9
	Qd		118.7	43.0	118.9	118.6	24.7	116.9	186.8	53.0	186.8
	L. no		K2	K1	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
	Qd/bj		72.73	25.30	72.85	72.69	14.53	71.64	20.14	5.71	20.14
	a	l	1.112	1.144	1.112	1.088	1.120	1.088	2.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.458	1.458	1.458
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.458	1.458	1.458
	pw		0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	1.137	1.137	1.137
	Qal		207.1	219.7	207.1	204.2	216.6	204.2	2425.0	2425.0	2425.0
	Qas	正	290.7	302.6	290.7	290.7	302.6	290.7	3006.7	3006.7	3006.7
負		290.7	302.6	290.7	290.7	302.6	290.7	3006.7	3006.7	3006.7	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.97S		0.97S	0.77L		0.76L	0.13L		0.13L
		D	0.03S		0.00	0.00		0.00	0.00		0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	320.0		320.0
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	320.0		320.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1 (3)			G1 (3)			G1 (3)			
位置	部材位置	Y27㇒-㇒2F層[X3-X4]			Y27㇒-㇒3F層[X3-X4]			Y27㇒-㇒4F層[X3-X4]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	91.9	-46.6	91.9	91.9	-46.6	91.9	91.9	-46.6	91.9	
	Ms	U	213.4	0.0	213.4	238.8	0.0	238.8	241.5	0.0	241.5
		D	29.5	46.6	29.5	55.0	46.6	55.0	57.6	46.6	57.6
	L. no	K2/K1	K1/K3	K1/K2	K2/K1	K1/K3	K1/K2	K2/K1	K1/K3	K1/K2	
	QI	75.9	-0.0	-75.9	75.9	-0.0	-75.9	75.9	-0.0	-75.9	
	Qs	113.9	38.0	113.9	121.8	45.9	121.8	122.6	46.7	122.6	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形ピ ッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
	pt	U	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06
		D	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06
	Mal	176.8	133.0	176.8	176.8	133.0	176.8	176.8	133.0	176.8	
	Mas	U	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6
		D	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	372.6		372.6
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	323.7		323.7
	L' (L)	640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			
	Qd	正	19.0	56.9	132.9	7.1	68.8	144.8	5.8	70.1	146.0
		負	132.9	56.9	19.0	144.8	68.8	7.1	146.0	70.1	5.8
	Qd	132.9	56.9	132.9	144.8	68.8	144.8	146.0	70.1	146.0	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	80.47	33.53	80.47	87.68	40.54	87.68	88.45	41.28	88.45	
	a	l	1.121	1.144	1.121	1.121	1.144	1.121	1.121	1.144	1.121
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635
	Qal	227.3	237.2	227.3	227.4	237.2	227.4	227.4	237.2	227.4	
Qas	正	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	
	負	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.77S		0.77S	0.84S		0.84S	0.84S		0.84S
		D	0.11S		0.11S	0.04S		0.04S	0.03S		0.03S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1 (3)			G1 (3)			G1 (3)			
部材位置		Y27ﾌﾚｰﾑ5F層[X3-X4]			Y27ﾌﾚｰﾑ6F層[X3-X4]			Y27ﾌﾚｰﾑ7F層[X3-X4]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	91.9	-46.7	91.9	91.9	-46.6	91.9	91.9	-46.7	91.9	
	Ms	U	225.6	0.0	225.6	210.4	0.0	210.4	196.6	0.0	196.6
		D	41.8	46.7	41.8	26.6	46.7	26.6	12.8	46.7	12.8
	L. no	K2/K1	K1/K3	K1/K2	K2/K1	K1/K3	K1/K2	K2/K1	K1/K3	K1/K2	
	QI	75.9	-0.0	-75.9	75.9	-0.0	-75.9	75.9	-0.0	-75.9	
	Qs	117.7	41.8	117.7	112.9	37.0	112.9	108.6	32.7	108.6	
L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	48.5	46.6
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	48.5	46.6
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	42.5	40.8
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	42.5	40.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
	形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
	pt	U	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	0.77	0.44	0.77
		D	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	0.77	0.44	0.77
	Mal	176.8	133.0	176.8	175.8	132.4	175.8	125.2	80.8	125.2	
	Mas	U	283.6	213.4	283.6	282.1	212.4	282.1	201.0	129.6	201.0
		D	283.6	213.4	283.6	282.1	212.4	282.1	201.0	129.6	201.0
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	276.9		276.9
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	228.5		228.5
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	13.2	62.7	138.6	20.3	55.6	131.5	3.1	49.1	125.0
		負	138.6	62.7	13.2	131.5	55.6	20.3	125.0	49.1	3.1
	Qd	138.6	62.7	138.6	131.5	55.6	131.5	125.0	49.1	125.0	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	83.95	36.91	83.95	79.63	32.71	79.63	76.58	28.89	76.58	
	a	l	1.121	1.144	1.121	1.121	1.144	1.121	1.112	1.145	1.112
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	
	Qal	227.4	237.2	227.4	210.7	219.7	210.7	207.1	219.8	207.1	
	Qas	正	316.4	325.5	316.4	294.1	302.6	294.1	290.7	302.6	290.7
		負	316.4	325.5	316.4	294.1	302.6	294.1	290.7	302.6	290.7
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.80S		0.80S	0.76S		0.76S	1.02S		1.02S
		D	0.08S		0.08S	0.12S		0.12S	0.03S		0.03S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名			G1 (3)			G1 (3)			FG (3)			
部材位置			Y27㉔-Δ8F層[X3-X4]			Y27㉔-Δ9F層[X3-X4]			Y27㉔-Δ1F層[X4-X5]			
位置	位置		左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期		(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期		(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI		92.0	-46.5	92.0	113.6	-58.2	113.6	162.0	-77.7	195.0	
	Ms	U	181.8	0.0	181.8	165.9	0.0	165.9	269.9	0.0	294.8	
		D	0.0	46.5	0.0	0.0	58.2	0.0	0.0	81.7	0.0	
	L. no		K2/K1	K1/K4	K1/K1	K2/K1	K1/K3	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI		75.9	-0.0	-75.9	93.9	-0.0	-93.9	129.2	-4.7	-138.6	
	Qs		104.0	28.1	104.0	110.3	16.3	110.3	161.6	37.2	171.0	
L. no			K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			
	b		40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	70.0	70.0	70.0	
	D		55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	160.0	160.0	160.0	
	d	U	46.6	48.5	46.6	46.6	48.5	46.6	151.5	151.5	151.5	
		D	46.6	48.5	46.6	46.6	48.5	46.6	151.5	151.5	151.5	
	j	U	40.8	42.5	40.8	40.8	42.5	40.8	132.5	132.5	132.5	
		D	40.8	42.5	40.8	40.8	42.5	40.8	132.5	132.5	132.5	
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10			
	上端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	8-D32	8-D32	8-D32	
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19				
	下端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	8-D32	8-D32	8-D32	
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19				
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16	
		形ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	4-100	4-100	4-100	
	曲げ	at	U	14.35	8.61	14.35	14.35	8.61	14.35	63.52	63.52	63.52
			D	14.35	8.61	14.35	14.35	8.61	14.35	63.52	63.52	63.52
pt		U	0.77	0.44	0.77	0.77	0.44	0.77	0.60	0.60	0.60	
		D	0.77	0.44	0.77	0.77	0.44	0.77	0.60	0.60	0.60	
Mal		125.2	80.8	125.2	125.2	80.8	125.2	1723.2	1723.2	1723.2		
Mas		U	201.0	129.6	201.0	201.0	129.6	201.0	3446.4	3446.4	3446.4	
		D	201.0	129.6	201.0	201.0	129.6	201.0	3446.4	3446.4	3446.4	
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	276.9		276.9	276.9		276.9	4029.2		4029.2	
		D	228.5		228.5	228.5		228.5	3715.1		3715.1	
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			
	Qd	正	3.1	42.1	118.0	15.0	24.5	118.5	80.5	53.4	187.2	
		負	118.0	42.1	3.1	118.5	24.5	15.0	177.8	44.0	89.9	
	Qd	118.0	42.1	118.0	118.5	24.5	118.5	177.8	53.4	187.2		
	L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj		72.30	24.78	72.30	72.59	14.44	72.59	19.17	5.75	20.18	
	a	l	1.111	1.143	1.111	1.113	1.145	1.113	2.000	2.000	2.000	
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.631	1.631	1.631	
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.452	1.452	1.452	
	pw		0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	1.137	1.137	1.137	
	Qal		207.0	219.6	207.0	207.3	219.9	207.3	2425.0	2425.0	2425.0	
	Qas	正	290.7	302.6	290.7	290.7	302.6	290.7	3212.4	3212.4	3212.4	
		負	290.7	302.6	290.7	290.7	302.6	290.7	3000.4	3000.4	3000.4	
	Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.96S		0.96S	0.77L		0.77L	0.12L		0.13L	
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	320.0		320.0	
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	320.0		320.0	
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK		

断面名		G1 (3)			G1 (3)			G1 (3)			
位置	部材位置	Y27ﾌﾚ-ﾒ2F層[X4-X5]			Y27ﾌﾚ-ﾒ3F層[X4-X5]			Y27ﾌﾚ-ﾒ4F層[X4-X5]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	91.5	-46.5	92.7	91.7	-46.5	92.5	91.6	-46.4	92.7	
	Ms	U	212.3	0.0	212.7	238.0	0.0	238.4	240.3	0.0	240.5
		D	29.2	46.8	27.3	54.7	46.7	53.3	57.1	46.9	55.1
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	75.7	-0.2	-76.1	75.8	-0.1	-76.0	75.7	-0.2	-76.1	
	Qs	113.4	37.8	113.7	121.4	45.8	121.7	122.1	46.5	122.4	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
	pt	U	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06
		D	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06
	Mal	176.8	133.0	176.8	176.8	133.0	176.8	176.8	133.0	176.8	
	Mas	U	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6
		D	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6	283.6	213.4	283.6
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	372.6		372.6
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	323.7		323.7
	L' (L)	640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			
	Qd	正	19.3	56.6	132.5	7.3	68.6	144.5	6.3	69.6	145.6
		負	132.2	56.3	19.6	144.3	68.4	7.6	145.2	69.3	6.6
	Qd	132.2	56.6	132.5	144.3	68.6	144.5	145.2	69.6	145.6	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	80.06	33.32	80.26	87.38	40.40	87.54	87.97	41.01	88.17	
	a	l	1.116	1.139	1.116	1.117	1.140	1.117	1.116	1.139	1.116
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635
	Qal	226.7	236.5	226.7	226.8	236.6	226.8	226.6	236.5	226.6	
	Qas	正	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4
		負	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4	316.4	325.5	316.4
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.76S		0.76S	0.83S		0.83S	0.84S		0.84S
		D	0.11S		0.11S	0.04S		0.04S	0.04S		0.04S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1 (3)			G1 (3)			G1 (3)			
部材位置		Y27ﾌﾚｰﾏ5F層[X4-X5]			Y27ﾌﾚｰﾏ6F層[X4-X5]			Y27ﾌﾚｰﾏ7F層[X4-X5]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	91.5	-46.4	92.9	91.5	-46.4	92.8	91.7	-46.4	92.6	
	Ms	U	224.0	0.0	224.2	208.9	0.0	209.0	197.5	0.0	199.8
		D	41.0	47.0	38.4	25.8	47.0	23.4	14.1	47.1	14.5
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	75.7	-0.2	-76.1	75.7	-0.2	-76.1	75.8	-0.1	-76.0	
	Qs	116.9	41.4	117.3	112.2	36.7	112.6	109.0	33.4	109.3	
L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	48.5	46.6
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	48.5	46.6
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	42.5	40.8
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	42.5	40.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形状・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
	pt	U	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	0.77	0.44	0.77
		D	1.06	0.74	1.06	1.06	0.74	1.06	0.77	0.44	0.77
	Mal		176.8	133.0	176.8	175.8	132.4	175.8	125.2	80.8	125.2
	Mas	U	283.6	213.4	283.6	282.1	212.4	282.1	201.0	129.6	201.0
		D	283.6	213.4	283.6	282.1	212.4	282.1	201.0	129.6	201.0
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	276.9		276.9
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	228.5		228.5
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	13.9	62.0	137.9	21.0	54.9	130.8	3.1	50.0	126.0
		負	137.5	61.6	14.3	130.5	54.5	21.4	125.7	49.8	3.1
	Qd		137.5	62.0	137.9	130.5	54.9	130.8	125.7	50.0	126.0
	L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1
	Qd/bj		83.31	36.52	83.55	79.02	32.34	79.25	77.02	29.47	77.18
	a	l	1.115	1.138	1.115	1.115	1.138	1.115	1.107	1.140	1.107
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635
	Qal		226.5	236.3	226.5	209.9	219.0	209.9	206.6	219.1	206.6
	Qas	正	316.4	325.5	316.4	294.1	302.6	294.1	290.7	302.6	290.7
		負	316.4	325.5	316.4	294.1	302.6	294.1	290.7	302.6	290.7
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.79S		0.80S	0.75S		0.75S	1.03S		1.03S
		D	0.08S		0.08S	0.12S		0.12S	0.03S		0.03S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1 (3)			G1 (3)			FG (3)			
部材位置		Y27㇒-Δ8F層[X4-X5]			Y27㇒-Δ9F層[X4-X5]			Y27㇒-Δ1F層[X5-X6]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	92.1	-46.8	91.4	112.2	-56.5	118.2	200.1	-139.9	32.6	
	Ms	U	182.9	0.0	183.5	163.5	0.0	168.6	322.7	0.0	198.5
		D	0.0	47.5	0.7	0.0	57.0	0.0	0.0	161.6	133.3
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	76.0	0.1	-75.8	93.1	-0.9	-94.8	157.8	23.9	-109.9	
	Qs	104.6	28.7	104.4	109.0	16.7	110.7	202.9	69.0	155.0	
L. no		K2	K2	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	70.0	70.0	70.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	160.0	160.0	160.0	
	d	U	46.6	48.5	46.6	46.6	48.5	46.6	151.5	151.5	151.5
		D	46.6	48.5	46.6	46.6	48.5	46.6	151.5	151.5	151.5
	j	U	40.8	42.5	40.8	40.8	42.5	40.8	132.5	132.5	132.5
		D	40.8	42.5	40.8	40.8	42.5	40.8	132.5	132.5	132.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19			
	下端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	3-D19	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19			
STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16	
	形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	14.35	8.61	14.35	14.35	8.61	14.35	63.52	63.52	63.52
		D	14.35	8.61	14.35	14.35	8.61	14.35	63.52	63.52	63.52
	pt	U	0.77	0.44	0.77	0.77	0.44	0.77	0.60	0.60	0.60
		D	0.77	0.44	0.77	0.77	0.44	0.77	0.60	0.60	0.60
	Mal	125.2	80.8	125.2	125.2	80.8	125.2	1723.2	1723.2	1723.2	
	Mas	U	201.0	129.6	201.0	201.0	129.6	201.0	3446.4	3446.4	3446.4
		D	201.0	129.6	201.0	201.0	129.6	201.0	3446.4	3446.4	3446.4
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	276.9		276.9	276.9		276.9	4029.2		4029.2
		D	228.5		228.5	228.5		228.5	3715.1		3715.1
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	3.1	42.8	118.7	15.0	24.7	118.6	90.2	43.7	177.6
		負	118.9	43.0	3.1	116.9	23.0	15.0	225.4	91.5	42.3
	Qd	118.9	43.0	118.7	116.9	24.7	118.6	225.4	91.5	177.6	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	72.85	25.30	72.73	71.64	14.53	72.69	24.30	9.87	19.14	
	a	l	1.112	1.144	1.112	1.088	1.120	1.088	2.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.261	1.261	1.261
	pw	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	0.635	1.137	1.137	1.137	
	Qa1	207.1	219.7	207.1	204.2	216.6	204.2	2425.0	2425.0	2425.0	
	Qas	正	290.7	302.6	290.7	290.7	302.6	290.7	2465.5	2465.5	2465.5
		負	290.7	302.6	290.7	290.7	302.6	290.7	2774.0	2774.0	2774.0
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.97S		0.97S	0.76L		0.77L	0.15L		0.17S
		D	0.00		0.03S	0.00		0.00	0.00		0.04S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	320.0		320.0
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	320.0		320.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1A (3)			G1A (3)			G1A (3)			
部材位置		Y27㉒-㉒F層[X5-X6]			Y27㉒-㉒F層[X5-X6]			Y27㉒-㉒F層[X5-X6]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	100.3	-51.1	82.1	99.2	-50.6	84.2	99.2	-50.7	84.0	
	Ms	U	233.8	0.0	221.7	258.4	0.0	248.7	262.8	0.0	257.4
		D	33.2	54.2	57.5	59.9	53.3	80.3	64.4	55.7	89.4
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	80.7	2.6	-75.5	80.2	2.1	-75.9	80.2	2.2	-75.9	
	Qs	123.3	45.3	118.1	130.8	52.7	126.5	132.9	54.8	128.6	
L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09
	pt	U	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95
		D	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95
	Mas	U	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9
		D	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9	284.9	214.2	284.9
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	372.6		372.6
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	323.7		323.7
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	16.7	61.4	139.5	4.4	73.7	151.8	1.3	76.8	154.9
		負	144.7	66.6	11.5	156.1	78.0	0.1	159.2	81.1	3.1
	Qd	144.7	66.6	139.5	156.1	78.0	151.8	159.2	81.1	154.9	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	U	77.90	34.86	75.10	84.03	40.82	81.72	85.72	42.47	83.39
		I	1.100	1.123	1.100	1.104	1.127	1.104	1.105	1.128	1.105
	a	s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564
	QaI	239.7	250.3	239.7	240.3	250.9	240.3	240.4	251.0	240.4	240.4
Qas	正	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	
	負	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	336.6	346.3	336.6	
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.83S		0.80S	0.90S		0.88S	0.92S		0.89S
		D	0.10S		0.07S	0.03S		0.00S	0.01S		0.02S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G1A (3)			G1A (3)			G1A (3)			
部材位置		Y27ﾌﾚｰﾑ5F層[X5-X6]			Y27ﾌﾚｰﾑ6F層[X5-X6]			Y27ﾌﾚｰﾑ7F層[X5-X6]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	
応力	MI	99.1	-50.9	83.8	98.7	-50.8	84.4	96.1	-49.1	83.5	
	Ms	U	247.4	0.0	247.1	226.8	0.0	223.7	187.6	0.0	183.1
		D	49.3	58.4	79.5	29.3	56.4	54.9	0.0	53.1	16.1
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	80.3	2.2	-75.9	80.1	2.0	-76.0	77.9	1.8	-74.3	
	Qs	128.9	50.9	124.6	121.9	43.8	117.8	107.8	31.7	104.2	
L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	
	D	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	50.0	55.0	
	d	U	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	43.5	46.6
		D	47.2	48.5	47.2	47.2	48.5	47.2	46.6	43.5	46.6
	j	U	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	38.1	40.8
		D	41.3	42.5	41.3	41.3	42.5	41.3	40.8	38.1	40.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	下端筋	1	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	5-D19	3-D19	3-D19	3-D19
		2	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19	2-D19		2-D19
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形状・ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
		D	20.09	14.35	20.09	20.09	14.35	20.09	14.35	8.61	14.35
	pt	U	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.68	0.44	0.68
		D	0.95	0.66	0.95	0.95	0.66	0.95	0.68	0.44	0.68
	Mal	177.6	133.5	177.6	176.6	132.9	176.6	125.9	72.3	125.9	
	Mas	U	284.9	214.2	284.9	283.4	213.2	283.4	202.0	116.0	202.0
		D	284.9	214.2	284.9	283.4	213.2	283.4	202.0	116.0	202.0
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	372.6		372.6	372.6		372.6	276.9		276.9
		D	323.7		323.7	323.7		323.7	228.5		228.5
	L' (L)		640.0 (700.0)			640.0 (700.0)			640.0 (700.0)		
	Qd	正	7.2	70.9	148.9	17.5	60.6	138.7	2.9	43.0	119.1
		負	153.3	75.2	2.8	142.8	64.7	13.4	122.7	46.6	2.9
	Qd	153.3	75.2	148.9	142.8	64.7	138.7	122.7	46.6	119.1	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	82.54	39.37	80.19	76.87	33.86	74.67	66.84	27.19	64.88	
	a	l	1.106	1.129	1.106	1.107	1.130	1.107	1.097	1.043	1.097
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	0.564	
	Qal	240.6	251.2	240.6	222.3	232.0	222.3	218.3	196.8	218.3	
Qas	正	336.6	346.3	336.6	311.6	320.5	311.6	308.0	287.5	308.0	
	負	336.6	346.3	336.6	311.6	320.5	311.6	308.0	287.5	308.0	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	0.88S		0.86S	0.82S		0.80S	1.00S		0.97S
		D	0.04S		0.02S	0.10S		0.08S	0.00		0.02S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	188.5		188.5	188.5		188.5	188.5		188.5
		D	198.0		198.0	198.0		198.0	198.0		198.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名			G1A (3)			G1A (3)			FG (3)			
部材位置			Y27㇚-Δ8F層[X5-X6]			Y27㇚-Δ9F層[X5-X6]			Y37㇚-Δ1F層[X1-X2]			
位置	位置		左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期		(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期		(30)	(350)	(30)	(30)	(350)	(30)	(95)	(350)	(95)	
応力	MI		94. 7	-47. 7	87. 7	127. 7	-68. 0	87. 8	94. 0	-122. 8	231. 0	
	Ms	U	171. 4	0. 0	170. 6	181. 4	0. 0	151. 4	1469. 5	0. 0	1551. 5	
		D	0. 0	50. 8	0. 0	0. 0	73. 0	0. 0	1281. 5	150. 3	1089. 5	
	L. no		K2/K1	K1/K2	K1/K1	K2/K1	K1/K2	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI		77. 1	1. 0	-75. 1	101. 9	5. 7	-90. 5	132. 4	-19. 6	-171. 6	
	Qs		102. 1	25. 9	100. 0	120. 3	24. 0	108. 9	661. 0	548. 2	700. 2	
L. no			K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27. 00)			Fc27(Fc = 27. 00)			Fc36(Fc = 36. 00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			
	b		45. 0	45. 0	45. 0	45. 0	45. 0	45. 0	70. 0	70. 0	70. 0	
	D		55. 0	50. 0	55. 0	55. 0	55. 0	55. 0	160. 0	160. 0	160. 0	
	d	U	46. 6	43. 5	46. 6	48. 5	48. 5	48. 5	151. 5	151. 5	151. 5	
		D	46. 6	43. 5	46. 6	48. 5	48. 5	48. 5	151. 5	151. 5	151. 5	
	j	U	40. 8	38. 1	40. 8	42. 5	42. 5	42. 5	132. 5	132. 5	132. 5	
		D	40. 8	38. 1	40. 8	42. 5	42. 5	42. 5	132. 5	132. 5	132. 5	
	被り/sat		4. 0, 4. 0/ 3. 55			4. 0, 4. 0/ 3. 55			5. 0, 5. 0/ 7. 10			
	上端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	5-D19	8-D32	8-D32	8-D32	
		2	2-D19		2-D19							
	下端筋	1	3-D19	3-D19	3-D19	5-D19	5-D19	5-D19	8-D32	8-D32	8-D32	
		2	2-D19		2-D19							
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16	
		形ピ ッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	4-100	4-100	4-100	
	曲げ	at	U	14. 35	8. 61	14. 35	14. 35	14. 35	14. 35	63. 52	63. 52	63. 52
			D	14. 35	8. 61	14. 35	14. 35	14. 35	14. 35	63. 52	63. 52	63. 52
		pt	U	0. 68	0. 44	0. 68	0. 66	0. 66	0. 66	0. 60	0. 60	0. 60
D			0. 68	0. 44	0. 68	0. 66	0. 66	0. 66	0. 60	0. 60	0. 60	
Mal		125. 9	72. 3	125. 9	132. 9	132. 9	132. 9	1723. 2	1723. 2	1723. 2		
Mas		U	202. 0	116. 0	202. 0	213. 2	213. 2	213. 2	3446. 4	3446. 4	3446. 4	
		D	202. 0	116. 0	202. 0	213. 2	213. 2	213. 2	3446. 4	3446. 4	3446. 4	
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	276. 9		276. 9	288. 1		288. 1	4029. 2		4029. 2	
		D	228. 5		228. 5	237. 8		237. 8	3715. 1		3715. 1	
	L' (L)		640. 0 (700. 0)			640. 0 (700. 0)			430. 0 (700. 0)			
	Qd	正	2. 9	36. 4	112. 5	14. 0	21. 8	118. 0	660. 5	812. 5	964. 5	
		負	114. 5	38. 4	2. 9	129. 4	33. 2	14. 0	925. 3	773. 4	621. 4	
	Qd	114. 5	38. 4	112. 5	129. 4	33. 2	118. 0	925. 3	812. 5	964. 5		
	L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj		62. 38	22. 42	61. 29	67. 74	17. 37	61. 78	99. 73	87. 57	103. 95	
	a	l	1. 101	1. 047	1. 101	1. 117	1. 117	1. 117	2. 000	2. 000	2. 000	
		s. 正	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	1. 276	1. 276	1. 276	
		s. 負	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	1. 000	1. 327	1. 327	1. 327	
	pw		0. 564	0. 564	0. 564	0. 564	0. 564	0. 564	1. 137	1. 137	1. 137	
	Qal		218. 8	197. 2	218. 8	230. 1	230. 1	230. 1	2425. 0	2425. 0	2425. 0	
	Qas	正	308. 0	287. 5	308. 0	320. 5	320. 5	320. 5	2791. 8	2791. 8	2791. 8	
負		308. 0	287. 5	308. 0	320. 5	320. 5	320. 5	2852. 3	2852. 3	2852. 3		
Qax		0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0		
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0. 63L		0. 61L	0. 80L		0. 71L	0. 87S		0. 91S	
		D	0. 00		0. 00	0. 00		0. 00	0. 62S		0. 59S	
	Ld	U	0. 0		0. 0	0. 0		0. 0	0. 0		0. 0	
		D	0. 0		0. 0	0. 0		0. 0	0. 0		0. 0	
	Ld1	U	188. 5		188. 5	320. 0		320. 0	255. 0		255. 0	
		D	198. 0		198. 0	320. 0		320. 0	255. 0		255. 0	
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK		

断面名		G3 (3)			G3 (3)			G3 (3)			
位置	部材位置	Y37㇚㇚2F層[X1-X2]			Y37㇚㇚3F層[X1-X2]			Y37㇚㇚4F層[X1-X2]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	
応力	MI	140.2	-77.1	161.8	138.8	-74.7	155.9	139.3	-74.6	155.5	
	Ms	U	1244.0	0.0	1250.4	998.6	0.0	1008.2	1031.4	0.0	1037.9
		D	963.6	84.8	926.7	721.1	78.5	696.4	752.8	79.5	726.8
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	127.1	-3.1	-133.2	124.5	-2.4	-129.4	124.6	-2.3	-129.3	
	Qs	601.1	477.1	607.3	494.7	372.6	499.6	508.3	386.0	512.9	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	d	U	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
		D	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
	j	U	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
		D	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
	下端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	
	形ピ ッチ	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
		D	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
	pt	U	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
		D	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
	Mal	699.9	563.3	699.9	699.9	563.3	699.9	590.0	471.4	590.0	
	Mas	U	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
		D	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	1696.8		1696.8	1696.8		1696.8	1426.6		1426.6
		D	1639.3		1639.3	1639.3		1639.3	1368.7		1368.7
	L' (L)	430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	584.0	714.1	844.3	430.8	557.7	684.7	450.9	577.8	704.8
		負	838.1	708.0	577.8	679.8	552.8	425.9	700.1	573.2	446.2
	Qd	838.1	714.1	844.3	679.8	557.7	684.7	700.1	577.8	704.8	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	265.71	217.82	267.67	215.52	170.12	217.07	220.57	175.74	222.03	
	a	l	1.254	1.287	1.254	1.261	1.294	1.261	1.267	1.298	1.267
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	
	Qal	514.5	544.1	514.5	516.3	546.0	516.3	521.4	548.6	521.4	
	Qas	正	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
		負	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	1.96S		1.98S	1.59S		1.60S	1.79S		1.80S
		D	1.37S		1.35S	1.01S		1.00S	1.15S		1.14S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	128.1		135.6	128.1		135.6	123.6		131.1
		D	145.6		153.1	145.6		153.1	139.6		147.1
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G3 (3)			G3 (3)			G3 (3)			
位置	部材位置	Y37㇑㇑F層[X1-X2]			Y37㇑㇑F層[X1-X2]			Y37㇑㇑F層[X1-X2]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(120)	(350)	(120)	
応力	MI	139.0	-74.7	155.7	139.6	-74.8	155.7	133.6	-70.4	146.1	
	Ms	U	987.3	0.0	991.0	843.1	0.0	849.0	642.0	0.0	646.9
		D	709.3	81.2	679.7	563.9	79.9	537.7	374.9	74.2	354.7
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	124.6	-2.4	-129.3	124.9	-2.3	-129.5	118.4	-1.8	-122.0	
	Qs	488.6	366.4	493.4	426.9	304.3	431.5	337.8	221.2	341.4	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/SD295		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	55.0	55.0	55.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	60.0	60.0	60.0	
	d	U	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
		D	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
	j	U	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
		D	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
	下端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	
	形・ pitch	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	5-100	5-100	5-100	
曲げ	at	U	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
		D	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
	pt	U	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
		D	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
	Mal	590.0	471.4	590.0	568.9	469.9	568.9	372.0	289.9	372.0	
	Mas	U	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
		D	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	1426.6		1426.6	1426.6		1426.6	936.0		936.0
		D	1368.7		1368.7	1368.7		1368.7	883.2		883.2
	L' (L)	430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	421.5	548.4	675.4	328.1	455.3	582.5	210.7	330.9	451.1
		負	670.6	543.7	416.7	577.9	450.7	323.5	447.5	327.3	207.1
	Qd	670.6	548.4	675.4	577.9	455.3	582.5	447.5	330.9	451.1	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	211.27	166.80	212.77	182.07	138.48	183.52	182.67	129.78	184.13	
	a	l	1.267	1.298	1.267	1.268	1.299	1.268	1.193	1.227	1.193
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	1.155	1.155	1.155	
	Qal	521.3	548.5	521.3	485.4	510.4	485.4	450.1	475.0	450.1	
	Qas	正	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2
		負	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	1.72S		1.73S	1.48S		1.49S	1.59S	1.61S	
		D	1.08S		1.07S	0.84S		0.83S	0.75S	0.74S	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
	Ld1	U	123.6		131.1	123.6		131.1	117.9	125.4	
		D	139.6		147.1	139.6		147.1	132.4	139.9	
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G3 (3)			G3 (3)			FG (3)			
位置	部材位置	Y37㇚㇚8F層[X1-X2]			Y37㇚㇚9F層[X1-X2]			Y37㇚㇚1F層[X2-X3]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(120)	(350)	(120)	(120)	(350)	(120)	(95)	(350)	(95)	
応力	MI	134.7	-70.3	145.3	128.7	-73.2	150.8	205.8	-92.5	179.8	
	Ms	U	526.7	0.0	530.2	387.6	0.0	404.1	1482.9	0.0	1468.3
		D	257.3	73.8	239.6	130.1	76.0	102.4	1071.4	98.1	1108.6
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	118.7	-1.5	-121.7	115.8	-3.2	-122.2	155.7	3.7	-148.3	
	Qs	287.6	170.4	290.6	227.2	114.5	233.5	658.7	506.8	651.3	
L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1		
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	55.0	55.0	55.0	45.0	45.0	45.0	70.0	70.0	70.0	
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	160.0	160.0	160.0	
	d	U	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
		D	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
	j	U	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
		D	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	下端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16	
	形ピ ッチ	5-100	5-100	5-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
		D	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
	pt	U	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
		D	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
	Mal	372.0	289.9	372.0	277.1	204.7	277.1	1723.2	1723.2	1723.2	
	Mas	U	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
		D	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	936.0		936.0	584.0		584.0	4029.2		4029.2
		D	883.2		883.2	531.0		531.0	3715.1		3715.1
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	134.7	254.8	375.0	51.1	170.1	289.1	598.9	750.9	902.9
		負	372.0	251.8	131.6	282.8	163.8	44.8	910.3	758.3	606.3
	Qd	372.0	254.8	375.0	282.8	170.1	289.1	910.3	758.3	902.9	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	151.86	99.96	153.10	140.53	81.23	143.67	98.11	81.73	97.31	
	a	l	1.196	1.230	1.196	1.171	1.204	1.171	2.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.317	1.317	1.317
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.306	1.306	1.306
		pw	1.155	1.155	1.155	1.129	1.129	1.129	1.137	1.137	1.137
	Qal	450.6	475.5	450.6	361.4	381.4	361.4	2425.0	2425.0	2425.0	
	Qas	正	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2841.0	2841.0	2841.0
		負	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2827.5	2827.5	2827.5
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.33S		1.34S	1.32S		1.35S	0.86S		0.85S
		D	0.48S		0.47S	0.24S		0.21S	0.56S		0.57S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	117.9		125.4	111.9		119.4	255.0		255.0
		D	132.4		139.9	124.4		131.9	255.0		255.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G2 (3)			G2 (3)			G2 (3)			
位置	部材位置	Y37㇒㇒2F層[X2-X3]			Y37㇒㇒3F層[X2-X3]			Y37㇒㇒4F層[X2-X3]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	
応力	MI	152.8	-75.4	152.7	149.1	-73.2	148.6	149.1	-73.2	148.6	
	Ms	U	1263.3	0.0	1262.3	1031.2	0.0	1030.1	1070.6	0.0	1069.3
		D	957.7	75.8	956.9	732.9	73.4	732.9	772.3	73.6	772.1
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	130.2	0.0	-130.1	127.0	0.1	-126.9	127.0	0.1	-126.9	
	Qs	610.2	480.0	610.2	508.3	381.4	508.2	525.3	398.4	525.2	
L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	d	U	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
		D	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
	j	U	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
		D	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
	下端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	
	形ピ ッチ	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
		D	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
	pt	U	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
		D	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
	Mal	699.9	563.3	699.9	699.9	563.3	699.9	590.0	471.4	590.0	
	Mas	U	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
		D	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	1696.8		1696.8	1696.8		1696.8	1426.6		1426.6
		D	1639.3		1639.3	1639.3		1639.3	1368.7		1368.7
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	589.9	720.0	850.2	444.9	571.9	698.8	470.4	597.4	724.3
		負	850.2	720.0	589.9	699.0	572.0	445.1	724.5	597.5	470.6
	Qd	850.2	720.0	850.2	699.0	572.0	698.8	724.5	597.5	724.3	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	269.54	219.62	269.54	221.61	174.48	221.56	228.24	181.73	228.19	
	a	l	1.283	1.317	1.283	1.283	1.317	1.283	1.289	1.320	1.289
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780
	Qal	522.3	552.4	522.3	522.3	552.4	522.3	527.2	554.7	527.2	
	Qas	正	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
		負	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.99S		1.99S	1.64S		1.64S	1.85S		1.85S
		D	1.38S		1.38S	1.04S		1.04S	1.20S		1.20S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	133.8		133.8	133.8		133.8	129.3		129.3
		D	151.3		151.3	151.3		151.3	145.3		145.3
	判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

断面名		G2 (3)			G2 (3)			G2 (3)			
部材位置		Y37㇒-㇒5F層[X2-X3]			Y37㇒-㇒6F層[X2-X3]			Y37㇒-㇒7F層[X2-X3]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(120)	(350)	(120)	
応力	MI	149.2	-73.2	148.6	149.4	-73.3	148.9	141.2	-69.3	140.8	
	Ms	U	1026.2	0.0	1024.8	888.1	0.0	886.7	682.7	0.0	681.6
		D	727.9	73.6	727.6	589.4	73.8	588.9	400.4	69.6	400.0
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	127.0	0.1	-126.9	127.3	0.1	-127.1	120.2	0.1	-120.1	
	Qs	506.1	379.2	505.9	446.5	319.3	446.4	355.5	235.4	355.4	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/SD295		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	55.0	55.0	55.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	60.0	60.0	60.0	
	d	U	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
		D	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
	j	U	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
		D	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
	下端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
	STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13
形ピ ッチ		4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	5-100	5-100	5-100	
曲げ	at	U	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
		D	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
	pt	U	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
		D	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
	Mal	590.0	471.4	590.0	568.9	469.9	568.9	372.0	289.9	372.0	
	Mas	U	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
		D	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	1426.6		1426.6	1426.6		1426.6	936.0		936.0
		D	1368.7		1368.7	1368.7		1368.7	883.2		883.2
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	441.6	568.5	695.5	351.6	478.8	606.0	232.7	352.9	473.1
		負	695.6	568.7	441.8	606.2	479.0	351.8	473.2	353.0	232.8
	Qd		695.6	568.7	695.5	606.2	479.0	606.0	473.2	353.0	473.1
	L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
	Qd/bj		219.16	172.97	219.11	190.97	145.67	190.92	193.16	138.46	193.12
	a	l	1.289	1.320	1.289	1.289	1.320	1.289	1.210	1.244	1.210
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw		0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	1.155	1.155	1.155
	Qal		527.1	554.6	527.1	490.4	515.7	490.4	453.3	478.3	453.3
Qas	正	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2	
	負	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.78S		1.78S	1.55S		1.55S	1.69S		1.69S
		D	1.13S		1.13S	0.90S		0.90S	0.83S		0.83S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	129.3		129.3	129.3		129.3	123.5		123.5
		D	145.3		145.3	145.3		145.3	138.0		138.0
	判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

断面名		G2 (3)			G2 (3)			FG (3)			
部材位置		Y37㇚㇚8F層[X2-X3]			Y37㇚㇚9F層[X2-X3]			Y37㇚㇚1F層[X3-X4]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(120)	(350)	(120)	(120)	(350)	(120)	(95)	(350)	(95)	
応力	MI	141.1	-69.3	140.8	142.5	-71.0	141.3	185.6	-99.7	185.6	
	Ms	U	568.5	0.0	567.4	434.7	0.0	432.2	1485.2	0.0	1485.2
		D	286.3	69.7	285.7	149.7	71.7	149.5	1114.0	99.7	1114.0
	L. no	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	K2/K1	K1/K3	K1/K2	
	QI	120.2	0.0	-120.2	119.2	0.2	-118.8	152.0	0.0	-152.0	
	Qs	305.9	185.7	305.8	245.9	126.9	245.6	661.6	509.6	661.6	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	55.0	55.0	55.0	45.0	45.0	45.0	70.0	70.0	70.0	
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	160.0	160.0	160.0	
	d	U	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
		D	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
	j	U	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
		D	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	下端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16	
	形ピ ッチ	5-100	5-100	5-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
		D	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
	pt	U	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
		D	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
	Mal	372.0	289.9	372.0	277.1	204.7	277.1	1723.2	1723.2	1723.2	
	Mas	U	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
		D	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	936.0		936.0	584.0		584.0	4029.2		4029.2
		D	883.2		883.2	531.0		531.0	3715.1		3715.1
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	158.2	278.4	398.6	71.0	190.0	309.0	612.5	764.5	916.4
		負	398.7	278.5	158.3	309.3	190.3	71.3	916.4	764.5	612.5
	Qd		398.7	278.5	398.6	309.3	190.3	309.0	916.4	764.5	916.4
	L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1
	Qd/bj		162.75	109.24	162.71	153.68	90.85	153.52	98.77	82.39	98.77
	a	l	1.210	1.244	1.210	1.198	1.231	1.198	2.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.309	1.309	1.309
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.309	1.309	1.309
	pw		1.155	1.155	1.155	1.129	1.129	1.129	1.137	1.137	1.137
	Qal		453.3	478.3	453.3	365.5	385.7	365.5	2425.0	2425.0	2425.0
	Qas	正	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2830.8	2830.8	2830.8
		負	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2830.8	2830.8	2830.8
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.42S		1.42S	1.44S		1.44S	0.86S		0.86S
		D	0.56S		0.56S	0.33S		0.33S	0.58S		0.58S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	123.5		123.5	117.5		117.5	255.0		255.0
		D	138.0		138.0	130.0		130.0	255.0		255.0
	判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

断面名		G2 (3)			G2 (3)			G2 (3)			
位置	部材位置	Y37㇚㇚2F層[X3-X4]			Y37㇚㇚3F層[X3-X4]			Y37㇚㇚4F層[X3-X4]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	
応力	MI	152.9	-75.3	152.9	148.8	-73.2	148.8	148.8	-73.2	148.8	
	Ms	U	1262.6	0.0	1262.6	1030.9	0.0	1030.9	1070.3	0.0	1070.3
		D	956.8	75.3	956.8	733.3	73.2	733.3	772.7	73.2	772.7
	L. no	K2/K1	K1/K4	K1/K2	K2/K1	K1/K4	K1/K2	K2/K1	K1/K4	K1/K2	
	QI	130.2	0.0	-130.2	126.9	0.0	-126.9	126.9	0.0	-126.9	
	Qs	610.0	479.9	610.0	508.4	381.5	508.4	525.4	398.5	525.4	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	d	U	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
		D	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
	j	U	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
		D	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
	下端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	
	形ピ ッチ	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
		D	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
	pt	U	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
		D	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
	Mal	699.9	563.3	699.9	699.9	563.3	699.9	590.0	471.4	590.0	
	Mas	U	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
		D	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	1696.8		1696.8	1696.8		1696.8	1426.6		1426.6
		D	1639.3		1639.3	1639.3		1639.3	1368.7		1368.7
	L' (L)	430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	589.6	719.8	849.9	445.2	572.2	699.1	470.8	597.7	724.7
		負	849.9	719.8	589.6	699.1	572.2	445.2	724.7	597.7	470.8
	Qd	849.9	719.8	849.9	699.1	572.2	699.1	724.7	597.7	724.7	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	269.47	219.55	269.47	221.66	174.53	221.66	228.30	181.79	228.30	
	a	l	1.283	1.317	1.283	1.285	1.319	1.285	1.290	1.321	1.290
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780
	Qal	522.2	552.3	522.2	522.7	552.8	522.7	527.5	555.0	527.5	
	Qas	正	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
		負	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
付着	Ta	U	1.99S		1.99S	1.64S		1.64S	1.85S		1.85S
		D	1.38S		1.38S	1.04S		1.04S	1.21S		1.21S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	133.8		133.8	133.8		133.8	129.3		129.3
		D	151.3		151.3	151.3		151.3	145.3		145.3
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G2 (3)			G2 (3)			G2 (3)			
部材位置		Y37ㇵ-Δ5F層[X3-X4]			Y37ㇵ-Δ6F層[X3-X4]			Y37ㇵ-Δ7F層[X3-X4]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(120)	(350)	(120)	
応力	MI	148.8	-73.2	148.8	149.1	-73.4	149.1	140.9	-69.3	140.9	
	Ms	U	1026.1	0.0	1026.1	888.0	0.0	888.0	683.0	0.0	683.0
		D	728.5	73.2	728.5	589.9	73.4	589.9	401.1	69.3	401.1
	L. no	K2/K1	K1/K4	K1/K2	K2/K1	K1/K4	K1/K2	K2/K1	K1/K4	K1/K2	
	QI	126.9	0.0	-126.9	127.2	0.0	-127.2	120.2	0.0	-120.2	
	Qs	506.3	379.4	506.3	446.8	319.6	446.8	355.9	235.7	355.9	
L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			Fc27 (Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/SD295		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	55.0	55.0	55.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	60.0	60.0	60.0	
	d	U	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
		D	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
	j	U	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
		D	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
	下端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
	STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13
		形ピ ッチ	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	5-100	5-100	5-100
曲げ	at	U	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
		D	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
	pt	U	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
		D	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
	Mal	590.0	471.4	590.0	568.9	469.9	568.9	372.0	289.9	372.0	
	Mas	U	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
		D	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	1426.6		1426.6	1426.6		1426.6	936.0		936.0
		D	1368.7		1368.7	1368.7		1368.7	883.2		883.2
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	442.1	569.0	696.0	352.1	479.3	606.5	233.3	353.5	473.7
		負	696.0	569.0	442.1	606.5	479.3	352.1	473.7	353.5	233.3
	Qd	696.0	569.0	696.0	606.5	479.3	606.5	473.7	353.5	473.7	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	219.26	173.07	219.26	191.08	145.79	191.08	193.37	138.66	193.37	
	a	l	1.290	1.321	1.290	1.290	1.321	1.290	1.211	1.245	1.211
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	1.155	1.155	1.155	
	Qal	527.5	555.0	527.5	490.7	516.0	490.7	453.4	478.4	453.4	
	Qas	正	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2
		負	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.78S		1.78S	1.55S		1.55S	1.69S		1.69S
		D	1.13S		1.13S	0.90S		0.90S	0.83S		0.83S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	129.3		129.3	129.3		129.3	123.5		123.5
		D	145.3		145.3	145.3		145.3	138.0		138.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G2 (3)			G2 (3)			FG (3)			
部材位置		Y37㇑㇑F層[X3-X4]			Y37㇑㇑F層[X3-X4]			Y37㇑㇑1F層[X4-X5]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(120)	(350)	(120)	(120)	(350)	(120)	(95)	(350)	(95)	
応力	MI	140.9	-69.3	140.9	141.8	-71.2	141.8	179.8	-92.5	205.8	
	Ms	U	568.8	0.0	568.8	433.1	0.0	433.1	1468.3	0.0	1482.9
		D	286.9	69.3	286.9	149.5	71.2	149.5	1108.6	98.1	1071.4
	L. no	K2/K1	K1/K4	K1/K2	K2/K1	K1/K4	K1/K2	K2/K1	K1/K1	K1/K2	
	QI	120.2	0.0	-120.2	119.0	-0.0	-119.0	148.3	-3.7	-155.7	
	Qs	306.2	186.0	306.2	245.7	126.7	245.7	651.3	506.8	658.	
L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	55.0	55.0	55.0	45.0	45.0	45.0	70.0	70.0	70.0	
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	160.0	160.0	160.0	
	d	U	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
		D	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
	j	U	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
		D	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	下端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16
		形ピ ッチ	5-100	5-100	5-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100
曲げ	at	U	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
		D	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
	pt	U	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
		D	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
	Mal		372.0	289.9	372.0	277.1	204.7	277.1	1723.2	1723.2	1723.2
	Mas	U	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
		D	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	936.0		936.0	584.0		584.0	4029.2		4029.2
		D	883.2		883.2	531.0		531.0	3715.1		3715.1
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	158.8	279.0	399.2	71.0	190.0	309.0	606.3	758.3	910.3
		負	399.2	279.0	158.8	309.0	190.0	71.0	902.9	750.9	598.9
	Qd		399.2	279.0	399.2	309.0	190.0	309.0	902.9	758.3	910.3
	L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1
	Qd/bj		162.96	109.45	162.96	153.53	90.71	153.53	97.31	81.73	98.11
	a	l	1.211	1.245	1.211	1.201	1.235	1.201	2.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.306	1.306	1.306
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.317	1.317	1.317
	pw		1.155	1.155	1.155	1.129	1.129	1.129	1.137	1.137	1.137
	Qal		453.4	478.4	453.4	365.9	386.2	365.9	2425.0	2425.0	2425.0
	Qas	正	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2827.5	2827.5	2827.5
負		624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2841.0	2841.0	2841.0	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.42S		1.42S	1.44S		1.44S	0.85S		0.86S
		D	0.57S		0.57S	0.33S		0.33S	0.57S		0.56S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	123.5		123.5	117.5		117.5	255.0		255.0
		D	138.0		138.0	130.0		130.0	255.0		255.0
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名			G2 (3)			G2 (3)			G2 (3)		
部材位置			Y37レ-Δ2F層[X4-X5]			Y37レ-Δ3F層[X4-X5]			Y37レ-Δ4F層[X4-X5]		
位置	位置		左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期		(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)
	短期		(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)
応力	MI		152.7	-75.4	152.8	148.6	-73.2	149.1	148.6	-73.2	149.1
	Ms	U	1262.3	0.0	1263.3	1030.1	0.0	1031.2	1069.3	0.0	1070.6
		D	956.9	75.8	957.7	732.9	73.4	732.9	772.1	73.6	772.3
	L. no		K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2
	QI		130.1	-0.0	-130.2	126.9	-0.1	-127.0	126.9	-0.1	-127.0
	Qs		610.2	480.0	610.2	508.2	381.4	508.3	525.2	398.4	525.3
L. no			K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785		
	b		65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
	D		65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
	d	U	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
		D	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
	j	U	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
		D	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55		
	上端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
	下端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
	STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13
		形・ pitch	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100
曲げ	at	U	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
		D	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
	pt	U	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
		D	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
	Mal		699.9	563.3	699.9	699.9	563.3	699.9	590.0	471.4	590.0
	Mas	U	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
		D	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
	判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK
せん断	My	U	1696.8		1696.8	1696.8		1696.8	1426.6		1426.6
		D	1639.3		1639.3	1639.3		1639.3	1368.7		1368.7
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)		
	Qd	正	589.9	720.0	850.2	445.1	572.0	699.0	470.6	597.5	724.5
		負	850.2	720.0	589.9	698.8	571.9	444.9	724.3	597.4	470.4
	Qd		850.2	720.0	850.2	698.8	572.0	699.0	724.3	597.5	724.5
	L. no		K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1
	Qd/bj		269.54	219.62	269.54	221.56	174.48	221.61	228.19	181.73	228.24
	a	l	1.283	1.317	1.283	1.283	1.317	1.283	1.289	1.320	1.289
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw		0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780
	Qal		522.3	552.4	522.3	522.3	552.4	522.3	527.2	554.7	527.2
Qas	正	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2	
	負	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.99S		1.99S	1.64S		1.64S	1.85S		1.85S
		D	1.38S		1.38S	1.04S		1.04S	1.20S		1.20S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	133.8		133.8	133.8		133.8	129.3		129.3
		D	151.3		151.3	151.3		151.3	145.3		145.3
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G2 (3)			G2 (3)			G2 (3)			
部材位置		Y37ㇵㇵ5F層[X4-X5]			Y37ㇵㇵ6F層[X4-X5]			Y37ㇵㇵ7F層[X4-X5]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(120)	(350)	(120)	
応力	MI	148.6	-73.2	149.2	148.9	-73.3	149.4	140.8	-69.3	141.2	
	Ms	U	1024.8	0.0	1026.2	886.7	0.0	888.1	681.6	0.0	682.7
		D	727.6	73.6	727.9	588.9	73.8	589.4	400.0	69.6	400.4
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	126.9	-0.1	-127.0	127.1	-0.1	-127.3	120.1	-0.1	-120.2	
	Qs	505.9	379.2	506.1	446.4	319.3	446.5	355.4	235.4	355.5	
L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			Fc27 (Fc = 27.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/SD295		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	55.0	55.0	55.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	60.0	60.0	60.0	
	d	U	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
		D	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9
	j	U	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
		D	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
	下端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29
STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	
形ピ ッチ	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	5-100	5-100	5-100		
曲げ	at	U	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
		D	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
	pt	U	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
		D	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
	Mal	590.0	471.4	590.0	568.9	469.9	568.9	372.0	289.9	372.0	
	Mas	U	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
		D	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	1426.6		1426.6	1426.6		1426.6	936.0		936.0
		D	1368.7		1368.7	1368.7		1368.7	883.2		883.2
	L' (L)	430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	441.8	568.7	695.6	351.8	479.0	606.2	232.8	353.0	473.2
		負	695.5	568.5	441.6	606.0	478.8	351.6	473.1	352.9	232.7
	Qd	695.5	568.7	695.6	606.0	479.0	606.2	473.1	353.0	473.2	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	219.11	172.97	219.16	190.92	145.67	190.97	193.12	138.46	193.16	
	a	l	1.289	1.320	1.289	1.289	1.320	1.289	1.210	1.244	1.210
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	1.155	1.155	1.155	
	Qal	527.1	554.6	527.1	490.4	515.7	490.4	453.3	478.3	453.3	
	Qas	正	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2
		負	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	1.78S		1.78S	1.55S		1.55S	1.69S		1.69S
		D	1.13S		1.13S	0.90S		0.90S	0.83S		0.83S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	129.3		129.3	129.3		129.3	123.5		123.5
		D	145.3		145.3	145.3		145.3	138.0		138.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G2 (3)			G2 (3)			FG (3)			
部材位置		Y37㇚-Δ8F層[X4-X5]			Y37㇚-Δ9F層[X4-X5]			Y37㇚-Δ1F層[X5-X6]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(120)	(350)	(120)	(120)	(350)	(120)	(95)	(350)	(95)	
応力	MI	140.8	-69.3	141.1	141.3	-71.0	142.5	231.0	-122.8	94.0	
	Ms	U	567.4	0.0	568.5	432.2	0.0	434.7	1551.5	0.0	1469.5
		D	285.7	69.7	286.3	149.5	71.7	149.7	1089.5	150.3	1281.5
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	120.2	-0.0	-120.2	118.8	-0.2	-119.2	171.6	19.6	-132.4	
	Qs	305.8	185.7	305.9	245.6	126.9	245.9	700.2	548.2	661.0	
L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1		
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	55.0	55.0	55.0	45.0	45.0	45.0	70.0	70.0	70.0	
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	160.0	160.0	160.0	
	d	U	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
		D	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	151.5	151.5	151.5
	j	U	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
		D	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	132.5	132.5	132.5
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10			
	上端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	下端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	8-D32	8-D32	8-D32
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D16	D16	D16
		形ピ ッチ	5-100	5-100	5-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100
曲げ	at	U	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
		D	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	63.52	63.52	63.52
	pt	U	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
		D	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	0.60	0.60	0.60
	Mal	372.0	289.9	372.0	277.1	204.7	277.1	1723.2	1723.2	1723.2	
	Mas	U	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
		D	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	3446.4	3446.4	3446.4
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	936.0		936.0	584.0		584.0	4029.2		4029.2
		D	883.2		883.2	531.0		531.0	3715.1		3715.1
	L' (L)	430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	158.3	278.5	398.7	71.3	190.3	309.3	621.4	773.4	925.3
		負	398.6	278.4	158.2	309.0	190.0	71.0	964.5	812.5	660.5
	Qd	398.6	278.5	398.7	309.0	190.3	309.3	964.5	812.5	925.3	
	L. no	K2	K1	K1	K2	K1	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	162.71	109.24	162.75	153.52	90.85	153.68	103.95	87.57	99.73	
	a	l	1.210	1.244	1.210	1.198	1.231	1.198	2.000	2.000	2.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.327	1.327	1.327
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.276	1.276	1.276
	pw	1.155	1.155	1.155	1.129	1.129	1.129	1.137	1.137	1.137	
	Qal	453.3	478.3	453.3	365.5	385.7	365.5	2425.0	2425.0	2425.0	
	Qas	正	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2852.3	2852.3	2852.3
		負	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	2791.8	2791.8	2791.8
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.42S		1.42S	1.44S		1.44S	0.91S		0.87S
		D	0.56S		0.56S	0.33S		0.33S	0.59S		0.62S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	123.5		123.5	117.5		117.5	255.0		255.0
		D	138.0		138.0	130.0		130.0	255.0		255.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		G3 (3)			G3 (3)			G3 (3)			
部材位置		Y37㇒-㇒F層[X5-X6]			Y37㇒-㇒F層[X5-X6]			Y37㇒-㇒F層[X5-X6]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	
応力	MI	161.8	-77.1	140.2	155.9	-74.7	138.8	155.5	-74.6	139.3	
	Ms	U	1250.4	0.0	1244.0	1008.2	0.0	998.6	1037.9	0.0	1031.4
		D	926.7	84.8	963.6	696.4	78.5	721.1	726.8	79.5	752.8
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI	133.2	3.1	-127.1	129.4	2.4	-124.5	129.3	2.3	-124.6	
	Qs	607.3	477.1	601.1	499.6	372.6	494.7	512.9	386.0	508.3	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785		
	b	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	D	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	
	d	U	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
		D	55.5	57.6	55.5	55.5	57.6	55.5	55.8	57.8	55.8
	j	U	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
		D	48.5	50.4	48.5	48.5	50.4	48.5	48.8	50.6	48.8
	被り/sat	4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
	下端筋	1	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D35	6-D32	6-D32	6-D32
		2	2-D35		2-D35	2-D35		2-D35	2-D32		2-D32
STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	
	形ピ ッチ	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	
曲げ	at	U	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
		D	76.56	57.42	76.56	76.56	57.42	76.56	63.52	47.64	63.52
	pt	U	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
		D	2.12	1.53	2.12	2.12	1.53	2.12	1.75	1.27	1.75
	Mal	699.9	563.3	699.9	699.9	563.3	699.9	590.0	471.4	590.0	
	Mas	U	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
		D	1399.8	1126.6	1399.8	1399.8	1126.6	1399.8	1179.9	942.8	1179.9
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	1696.8		1696.8	1696.8		1696.8	1426.6		1426.6
		D	1639.3		1639.3	1639.3		1639.3	1368.7		1368.7
	L' (L)	430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	577.8	708.0	838.1	425.9	552.8	679.8	446.2	573.2	700.
		負	844.3	714.1	584.0	684.7	557.7	430.8	704.8	577.8	450.9
	Qd	844.3	714.1	838.1	684.7	557.7	679.8	704.8	577.8	700.1	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj	267.67	217.82	265.71	217.07	170.12	215.52	222.03	175.74	220.57	
	a	l	1.254	1.287	1.254	1.261	1.294	1.261	1.267	1.298	1.267
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		pw	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780
	Qal	514.5	544.1	514.5	516.3	546.0	516.3	521.4	548.6	521.4	
	Qas	正	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
		負	1034.6	1075.4	1034.6	1034.6	1075.4	1034.6	1041.2	1078.5	1041.2
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	
付着	Ta	U	1.98S		1.96S	1.60S		1.59S	1.80S		1.79S
		D	1.35S		1.37S	1.00S		1.01S	1.14S		1.15S
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	135.6		128.1	135.6		128.1	131.1		123.6
		D	153.1		145.6	153.1		145.6	147.1		139.6
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名			G3 (3)			G3 (3)			G3 (3)			
部材位置			Y37レ-Δ5F層[X5-X6]			Y37レ-Δ6F層[X5-X6]			Y37レ-Δ7F層[X5-X6]			
位置	位置		左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期		(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期		(119)	(350)	(119)	(119)	(350)	(119)	(120)	(350)	(120)	
応力	MI		155.7	-74.7	139.0	155.7	-74.8	139.6	146.1	-70.4	133.6	
	Ms	U	991.0	0.0	987.3	849.0	0.0	843.1	646.9	0.0	642.0	
		D	679.7	81.2	709.3	537.7	79.9	563.9	354.7	74.2	374.9	
	L. no		K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	
	QI		129.3	2.4	-124.6	129.5	2.3	-124.9	122.0	1.8	-118.4	
	Qs		493.4	366.4	488.6	431.5	304.3	426.9	341.4	221.2	337.8	
L. no			K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			Fc27 (Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/KSS785			SD390/SD345/SD295			
	b		65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	55.0	55.0	55.0	
	D		65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	60.0	60.0	60.0	
	d	U	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9	
		D	55.8	57.8	55.8	55.8	57.8	55.8	50.9	53.0	50.9	
	j	U	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5	
		D	48.8	50.6	48.8	48.8	50.6	48.8	44.5	46.4	44.5	
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			
	上端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29	
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29	
	下端筋	1	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	6-D32	5-D29	5-D29	5-D29	
		2	2-D32		2-D32	2-D32		2-D32	2-D29		2-D29	
	STP	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	
		形・ pitch	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	4-100	5-100	5-100	5-100	
	曲げ	at	U	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
			D	63.52	47.64	63.52	63.52	47.64	63.52	44.94	32.10	44.94
		pt	U	1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61
D			1.75	1.27	1.75	1.75	1.27	1.75	1.61	1.10	1.61	
Mal		590.0	471.4	590.0	568.9	469.9	568.9	372.0	289.9	372.0		
Mas		U	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0	
		D	1179.9	942.8	1179.9	1137.8	939.8	1137.8	744.0	579.9	744.0	
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	1426.6		1426.6	1426.6		1426.6	936.0		936.0	
		D	1368.7		1368.7	1368.7		1368.7	883.2		883.2	
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			
	Qd	正	416.7	543.7	670.6	323.5	450.7	577.9	207.1	327.3	447.5	
		負	675.4	548.4	421.5	582.5	455.3	328.1	451.1	330.9	210.7	
	Qd	675.4	548.4	670.6	582.5	455.3	577.9	451.1	330.9	447.5		
	L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K2	K1	
	Qd/bj		212.77	166.80	211.27	183.52	138.48	182.07	184.13	129.78	182.67	
	a	l	1.267	1.298	1.267	1.268	1.299	1.268	1.193	1.227	1.193	
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	
	pw		0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	0.780	1.155	1.155	1.155	
	Qal		521.3	548.5	521.3	485.4	510.4	485.4	450.1	475.0	450.1	
Qas	正	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2		
	負	1041.2	1078.5	1041.2	998.3	1034.1	998.3	624.2	649.6	624.2		
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	1.73S		1.72S	1.49S		1.48S	1.61S		1.59S	
		D	1.07S		1.08S	0.83S		0.84S	0.74S		0.75S	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	
	Ld1	U	131.1		123.6	131.1		123.6	125.4		117.9	
		D	147.1		139.6	147.1		139.6	139.9		132.4	
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK		

断面名		G3 (3)			G3 (3)			FG2 (3)			
部材位置		Y37㇒-Δ8F層[X5-X6]			Y37㇒-Δ9F層[X5-X6]			Y47㇒-Δ1F層[X1-X2]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(120)	(350)	(120)	(120)	(350)	(120)	(0)	(350)	(0)	
応力	MI	145.3	-70.3	134.7	150.8	-73.2	128.7	0.0	-29.8	42.7	
	Ms	U	530.2	0.0	526.7	404.1	0.0	387.6	0.0	0.0	42.7
		D	239.6	73.8	257.3	102.4	76.0	130.1	0.0	29.8	0.0
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K2/K1	K1/K2	K1/K2	K1/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI	121.7	1.5	-118.7	122.2	3.2	-115.8	21.3	-6.1	-33.5	
	Qs	290.6	170.4	287.6	233.5	114.5	227.2	21.3	6.1	33.5	
L. no		K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)			Fc27(Fc = 27.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	55.0	55.0	55.0	45.0	45.0	45.0	30.0	30.0	30.0	
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	50.0	50.0	50.0	
	d	U	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	42.0	42.0	42.0
		D	50.9	53.0	50.9	51.1	53.2	51.1	42.0	42.0	42.0
	j	U	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	36.7	36.7	36.7
		D	44.5	46.4	44.5	44.7	46.5	44.7	36.7	36.7	36.7
	被り/sat		4.0, 4.0/ 3.55			4.0, 4.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55		
	上端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	3-D29	3-D29	3-D29
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
	下端筋	1	5-D29	5-D29	5-D29	4-D25	4-D25	4-D25	3-D29	3-D29	3-D29
		2	2-D29		2-D29	2-D25		2-D25			
STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
	形ピ ッチ	5-100	5-100	5-100	4-100	4-100	4-100	2-100	2-100	2-100	
曲げ	at	U	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	19.26	19.26	19.26
		D	44.94	32.10	44.94	30.42	20.28	30.42	19.26	19.26	19.26
	pt	U	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	1.53	1.53	1.53
		D	1.61	1.10	1.61	1.32	0.85	1.32	1.53	1.53	1.53
	Mal		372.0	289.9	372.0	277.1	204.7	277.1	133.6	133.6	133.6
		U	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	267.2	267.2	267.2
	D	744.0	579.9	744.0	457.9	328.4	457.9	267.2	267.2	267.2	
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	936.0		936.0	584.0		584.0	355.7		355.7
		D	883.2		883.2	531.0		531.0	312.1		312.1
	L' (L)		430.0 (700.0)			430.0 (700.0)			700.0 (700.0)		
	Qd	正	131.6	251.8	372.0	44.8	163.8	282.8	21.3	6.1	33.5
		負	375.0	254.8	134.7	289.1	170.1	51.1	21.3	6.1	33.5
	Qd	375.0	254.8	372.0	289.1	170.1	282.8	21.3	6.1	33.5	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K2	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	153.10	99.96	151.86	143.67	81.23	140.53	19.33	5.54	30.40	
	a	l	1.196	1.230	1.196	1.171	1.204	1.171	1.000	1.000	1.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	pw	1.155	1.155	1.155	1.129	1.129	1.129	0.847	0.847	0.847	
	Qal	450.6	475.5	450.6	361.4	381.4	361.4	163.1	163.1	163.1	
	Qas	正	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	245.6	245.6	245.6
		負	624.2	649.6	624.2	505.2	525.8	505.2	245.6	245.6	245.6
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	1.34S		1.33S	1.35S		1.32S	0.21L	0.34L	
		D	0.47S		0.48S	0.21S		0.24S	0.00	0.00	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
	Ld1	U	125.4		117.9	119.4		111.9	350.0	350.0	
		D	139.9		132.4	131.9		124.4	350.0	350.0	
判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK		

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG2 (3)			
部材位置		Y47レ-Δ1F層[X2-X3]			Y47レ-Δ1F層[X3-X4]			Y47レ-Δ1F層[X4-X5]			
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
	短期	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	(0)	(350)	(0)	
応力	MI	42.7	-13.7	32.2	32.2	-19.0	32.2	32.2	-13.7	42.7	
	Ms	U	42.7	0.0	32.2	32.2	0.0	32.2	32.2	0.0	42.7
		D	0.0	13.7	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	13.7	0.0
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K1	K2/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI	28.9	1.5	-25.9	27.4	0.0	-27.4	25.9	-1.5	-28.9	
	Qs	28.9	1.5	25.9	27.4	0.0	27.4	25.9	1.5	28.9	
L. no	K2	K2	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
	被り/sat	5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55			
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
		D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
	pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
		D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
	Mal	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	
	Mas	U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	355.7		355.7	355.7		355.7	355.7		355.7
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	312.1		312.1
	L' (L)	700.0 (700.0)			700.0 (700.0)			700.0 (700.0)			
	Qd	正	28.9	1.5	25.9	27.4	0.0	27.4	25.9	1.5	28.9
		負	28.9	1.5	25.9	27.4	0.0	27.4	25.9	1.5	28.9
	Qd	28.9	1.5	25.9	27.4	0.0	27.4	25.9	1.5	28.9	
	L. no	K2	K2	K1	K2	K1	K1	K2	K1	K1	
	Qd/bj	26.23	1.36	23.51	24.87	0.00	24.87	23.51	1.36	26.23	
	a	l	1.000	1.000	1.000	1.052	1.052	1.052	1.000	1.000	1.000
		s. 正	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000	1.000	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000	1.000	1.000	1.000
	pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	
	Qal	163.1	163.1	163.1	168.0	168.0	168.0	163.1	163.1	163.1	
Qas	正	245.6	245.6	245.6	386.1	386.1	386.1	245.6	245.6	245.6	
	負	245.6	245.6	245.6	386.1	386.1	386.1	245.6	245.6	245.6	
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.29L		0.26L	0.28L		0.28L	0.26L	0.29L	
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
	Ld1	U	350.0		350.0	350.0		350.0	350.0	350.0	
		D	350.0		350.0	350.0		350.0	350.0	350.0	
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		FG2 (3)		
部材位置		Y47レ-Δ1F層[X5-X6]		
位置	位置	左端	中央	右端
	長期	(0)	(350)	(0)
	短期	(0)	(350)	(0)
応力	MI	42.7	-29.8	0.0
	Ms	U	42.7	0.0
		D	0.0	29.8
	L. no	K2/K1	K1/K2	K1/K1
	QI	33.5	6.1	-21.3
	Qs	33.5	6.1	21.3
	L. no	K2	K2	K1
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)	
		鉄筋	SD390/SD345/SD295	
	b	30.0	30.0	30.0
	D	50.0	50.0	50.0
	d	U	42.0	42.0
		D	42.0	42.0
	j	U	36.7	36.7
		D	36.7	36.7
	被り/sat		5.0, 5.0/ 3.55	
	上端筋	1	3-D29	3-D29
		2		
	下端筋	1	3-D29	3-D29
		2		
	STP	径	D13	D13
		形・ピッチ	2-100	2-100
曲げ	at	U	19.26	19.26
		D	19.26	19.26
	pt	U	1.53	1.53
		D	1.53	1.53
	MaI		133.6	133.6
	Mas	U	267.2	267.2
		D	267.2	267.2
	判定		OK/OK	OK/OK
せん断	My	U	355.7	355.7
		D	312.1	312.1
	L' (L)		700.0 (700.0)	
	Qd	正	33.5	6.1
		負	33.5	6.1
	Qd		33.5	6.1
	L. no		K2	K1
	Qd/bj		30.40	5.54
	a	l	1.000	1.000
		s. 正	1.000	1.000
		s. 負	1.000	1.000
	pw		0.847	0.847
	QaI		163.1	163.1
	Qas	正	245.6	245.6
		負	245.6	245.6
付着	Qax		0.0	0.0
	判定		OK	OK
	Ta	U	0.34L	0.21L
		D	0.00	0.00
	Ld	U	0.0	0.0
		D	0.0	0.0
	Ld1	U	350.0	350.0
		D	350.0	350.0
	判定		OK/OK	OK/OK

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG2 (3)			
位置	部材位置	X17ﾌﾚｰﾑ1F層[Y1-Y2]			X17ﾌﾚｰﾑ1F層[Y3-Y4]			X27ﾌﾚｰﾑ1F層[Y1-Y2]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(75)	(0)	(0)	(90)	(0)	(0)	(75)	(0)	
	短期	(0)	(75)	(25)	(40)	(90)	(0)	(0)	(75)	(30)	
応力	MI	-0.0	-0.6	2.4	3.7	-0.9	-0.0	0.0	-0.6	3.3	
	Ms	U	0.0	0.0	2.4	3.7	0.0	0.0	0.0	3.3	
		D	0.0	0.6	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.6	
	L. no	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI	2.6	-1.6	-5.8	7.4	2.0	-3.3	2.9	-2.2	-7.3	
	Qs	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0	3.3	2.9	2.2	7.3	
L. no		K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
	被り/sat		5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 7.10		
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	
		D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	
	pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	
		D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	
	Mal	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	
	Mas	U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	
せん断	My	U	355.7		355.7	355.7		355.7	399.2	399.2	
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	312.1	312.1	
	L' (L)		125.0 (150.0)			140.0 (180.0)			120.0 (150.0)		
	Qd	正	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0	3.3	2.9	2.2	7.3
		負	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0	3.3	2.9	2.2	7.3
	Qd	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0	3.3	2.9	2.2	7.3	
	L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	
	Qd/bj	2.35	1.45	5.25	6.75	1.85	3.04	2.60	2.02	6.64	
	a	l	2.000	2.000	2.000	1.837	1.837	1.837	1.917	1.917	1.917
		s. 正	2.000	2.000	2.000	1.837	1.837	1.837	1.917	1.917	1.917
		s. 負	2.000	2.000	2.000	1.837	1.837	1.837	1.917	1.917	1.917
		pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847
	Qal	256.8	256.8	256.8	241.5	241.5	241.5	249.0	249.0	249.0	
Qas	正	386.1	386.1	386.1	363.1	363.1	363.1	374.4	374.4	374.4	
	負	386.1	386.1	386.1	363.1	363.1	363.1	374.4	374.4	374.4	
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.03L		0.06L	0.07L		0.03L	0.03L	0.07L	
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
	Ld1	U	75.0		50.0	50.0		90.0	75.0	45.0	
		D	75.0		50.0	50.0		90.0	75.0	45.0	
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG2 (3)				
位置	部材位置	X27レ-Δ1F層[Y3-Y4]			X37レ-Δ1F層[Y1-Y2]			X37レ-Δ1F層[Y3-Y4]				
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端		
	長期	(0)	(90)	(0)	(0)	(75)	(0)	(0)	(90)	(0)		
	短期	(50)	(90)	(0)	(0)	(75)	(30)	(50)	(90)	(0)		
応力	MI	5.4	-1.0	0.0	0.0	-0.6	3.3	5.4	-1.0	0.0		
	Ms	U	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	5.4	0.0	0.0	
		D	0.0	1.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.0	0.0	
	L. no	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1		
	QI	9.9	3.0	-3.8	2.9	-2.2	-7.3	9.9	3.0	-3.8		
	Qs	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8		
L. no		K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0		
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0		
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	
	被り/sat		5.0, 5.0/ 7.10			5.0, 5.0/ 7.10			5.0, 5.0/ 7.10			
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	
		2										
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	
		2										
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	
	曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
			D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
		pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
			D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
Mal		133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6		
Mas		U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	
判定		OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	399.2		399.2	399.2		399.2	399.2		399.2	
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	312.1		312.1	
	L' (L)		130.0 (180.0)			120.0 (150.0)			130.0 (180.0)			
	Qd	正	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8	
		負	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8	
	Qd	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8		
	L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1		
	Qd/bj	8.95	2.73	3.48	2.60	2.02	6.64	8.95	2.73	3.48		
	a	l	1.732	1.732	1.732	1.917	1.917	1.917	1.732	1.732	1.732	
		s. 正	1.732	1.732	1.732	1.917	1.917	1.917	1.732	1.732	1.732	
		s. 負	1.732	1.732	1.732	1.917	1.917	1.917	1.732	1.732	1.732	
	pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	
	Qal	231.7	231.7	231.7	249.0	249.0	249.0	231.7	231.7	231.7	231.7	
Qas	正	348.4	348.4	348.4	374.4	374.4	374.4	348.4	348.4	348.4		
	負	348.4	348.4	348.4	374.4	374.4	374.4	348.4	348.4	348.4		
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.10L		0.04L	0.03L		0.07L	0.10L		0.04L	
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00		0.00	
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	
	Ld1	U	40.0		90.0	75.0		45.0	40.0		90.0	
		D	40.0		90.0	75.0		45.0	40.0		90.0	
判定		OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK		

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG2 (3)			
位置	部材位置	X47レ-Δ1F層[Y1-Y2]			X47レ-Δ1F層[Y3-Y4]			X57レ-Δ1F層[Y1-Y2]			
	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端	
	長期	(0)	(75)	(0)	(0)	(90)	(0)	(0)	(75)	(0)	
	短期	(0)	(75)	(30)	(50)	(90)	(0)	(0)	(75)	(30)	
応力	MI	0.0	-0.6	3.3	5.4	-1.0	0.0	0.0	-0.6	3.3	
	Ms	U	0.0	0.0	3.3	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3
		D	0.0	0.6	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.6	0.0
	L. no	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	
	QI	2.9	-2.2	-7.3	9.9	3.0	-3.8	2.9	-2.2	-7.3	
	Qs	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3	
L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)			Fc36(Fc = 36.00)		
		鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
	被り/sat	5.0, 5.0/ 7.10			5.0, 5.0/ 7.10			5.0, 5.0/ 7.10			
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2									
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
		D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
	pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
		D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
	Mal	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	
	Mas	U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK		
せん断	My	U	399.2		399.2	399.2		399.2	399.2		399.2
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	312.1		312.1
	L' (L)	120.0 (150.0)			130.0 (180.0)			120.0 (150.0)			
	Qd	正	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3
		負	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3
	Qd	2.9	2.2	7.3	9.9	3.0	3.8	2.9	2.2	7.3	
	L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	
	Qd/bj	2.60	2.02	6.64	8.95	2.73	3.48	2.60	2.02	6.64	
	a	l	1.917	1.917	1.917	1.732	1.732	1.732	1.917	1.917	1.917
		s. 正	1.917	1.917	1.917	1.732	1.732	1.732	1.917	1.917	1.917
		s. 負	1.917	1.917	1.917	1.732	1.732	1.732	1.917	1.917	1.917
	pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	
	Qal	249.0	249.0	249.0	231.7	231.7	231.7	249.0	249.0	249.0	
	Qas	正	374.4	374.4	374.4	348.4	348.4	348.4	374.4	374.4	374.4
		負	374.4	374.4	374.4	348.4	348.4	348.4	374.4	374.4	374.4
Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		
付着	Ta	U	0.03L		0.07L	0.10L		0.04L	0.03L		0.07L
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00		0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0
	Ld1	U	75.0		45.0	40.0		90.0	75.0		45.0
		D	75.0		45.0	40.0		90.0	75.0		45.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	

断面名		FG2 (3)			FG2 (3)			FG2 (3)		
部材位置		X57レ-Δ1F層[Y3-Y4]			X67レ-Δ1F層[Y1-Y2]			X67レ-Δ1F層[Y3-Y4]		
位置	位置	左端	中央	右端	左端	中央	右端	左端	中央	右端
	長期	(0)	(90)	(0)	(0)	(75)	(0)	(0)	(90)	(0)
	短期	(50)	(90)	(0)	(0)	(75)	(25)	(40)	(90)	(0)
応力	MI	5.4	-1.0	0.0	-0.0	-0.6	2.4	3.7	-0.9	-0.0
	Ms	U	5.4	0.0	0.0	0.0	2.4	3.7	0.0	0.0
		D	0.0	1.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.9	0.0
	L. no	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1	K1/K1
	QI	9.9	3.0	-3.8	2.6	-1.6	-5.8	7.4	2.0	-3.3
	Qs	9.9	3.0	3.8	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0	3.3
	L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
断面	材質	Fc36 (Fc = 36.00)			Fc36 (Fc = 36.00)			Fc36 (Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295			SD390/SD345/SD295		
	b	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
	D	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0
	d	U	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
		D	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0
	j	U	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
		D	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7	36.7
	被り/sat	5.0, 5.0/ 7.10			5.0, 5.0/ 3.55			5.0, 5.0/ 3.55		
	上端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2								
	下端筋	1	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29	3-D29
		2								
	STP	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		形状・ pitch	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
曲げ	at	U	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
		D	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26	19.26
	pt	U	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
		D	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53	1.53
	Mal	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6	133.6
	Mas	U	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
		D	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2	267.2
	判定	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK	OK/OK
せん断	My	U	399.2		399.2	355.7		355.7	355.7	355.7
		D	312.1		312.1	312.1		312.1	312.1	312.1
	L' (L)	130.0 (180.0)			125.0 (150.0)			140.0 (180.0)		
	Qd	正	9.9	3.0	3.8	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0
		負	9.9	3.0	3.8	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0
	Qd	9.9	3.0	3.8	2.6	1.6	5.8	7.4	2.0	3.3
	L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
	Qd/bj	8.95	2.73	3.48	2.35	1.45	5.25	6.75	1.85	3.04
	a	l	1.732	1.732	1.732	2.000	2.000	2.000	1.837	1.837
		s. 正	1.732	1.732	1.732	2.000	2.000	2.000	1.837	1.837
		s. 負	1.732	1.732	1.732	2.000	2.000	2.000	1.837	1.837
	pw	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847	0.847
	Qal	231.7	231.7	231.7	256.8	256.8	256.8	241.5	241.5	241.5
	Qas	正	348.4	348.4	348.4	386.1	386.1	386.1	363.1	363.1
		負	348.4	348.4	348.4	386.1	386.1	386.1	363.1	363.1
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
付着	Ta	U	0.10L		0.04L	0.03L		0.06L	0.07L	0.03L
		D	0.00		0.00	0.00		0.00	0.00	0.00
	Ld	U	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
		D	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
	Ld1	U	40.0		90.0	75.0		50.0	50.0	90.0
		D	40.0		90.0	75.0		50.0	50.0	90.0
	判定	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK	OK/OK		OK/OK

(4) 建築物の使用上の支障が起こらないことの確認 (RC造)

l	はりの有効長さ (mm)
D	はりのせい (mm)
δo	固定荷重及び積載荷重(地震用)によってはりに生じるたわみ (mm)
係数	長期間の荷重により変形が増大することの調整係数
δ	$\delta o * \text{変形増大係数}$
δ / l	1/9999より小さい場合は、全て1/9999と表示する
判定	以上の条件式を満足する場合、 または、 δ / l が1/250以下である場合にOKと表示する

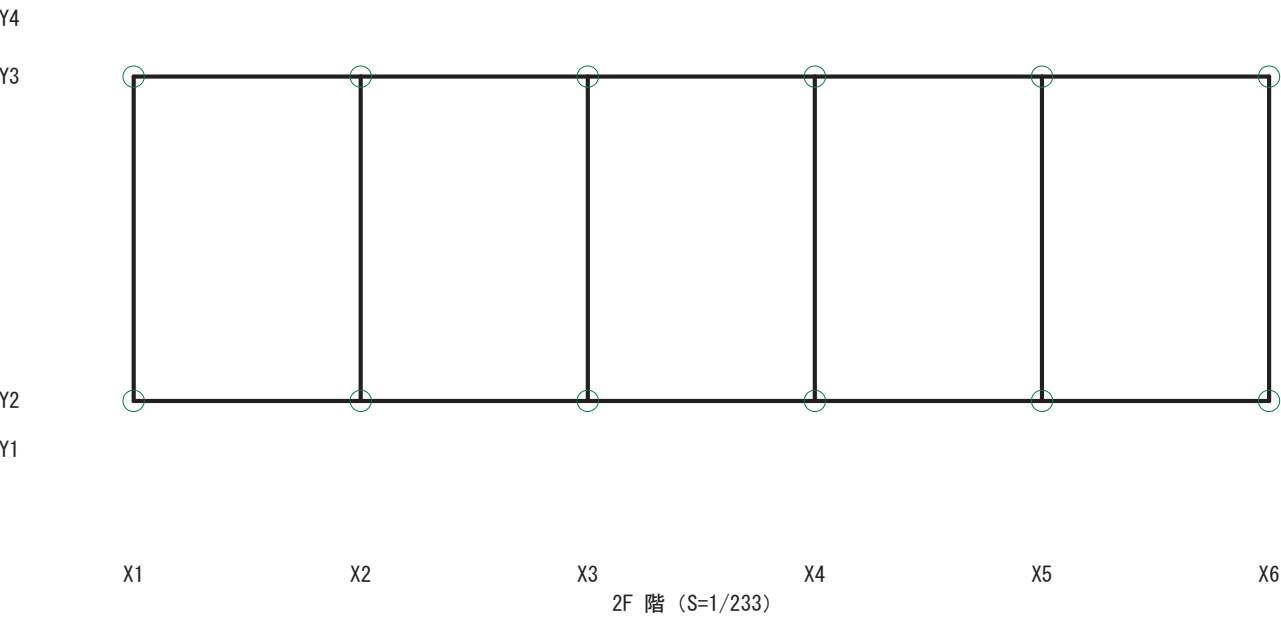
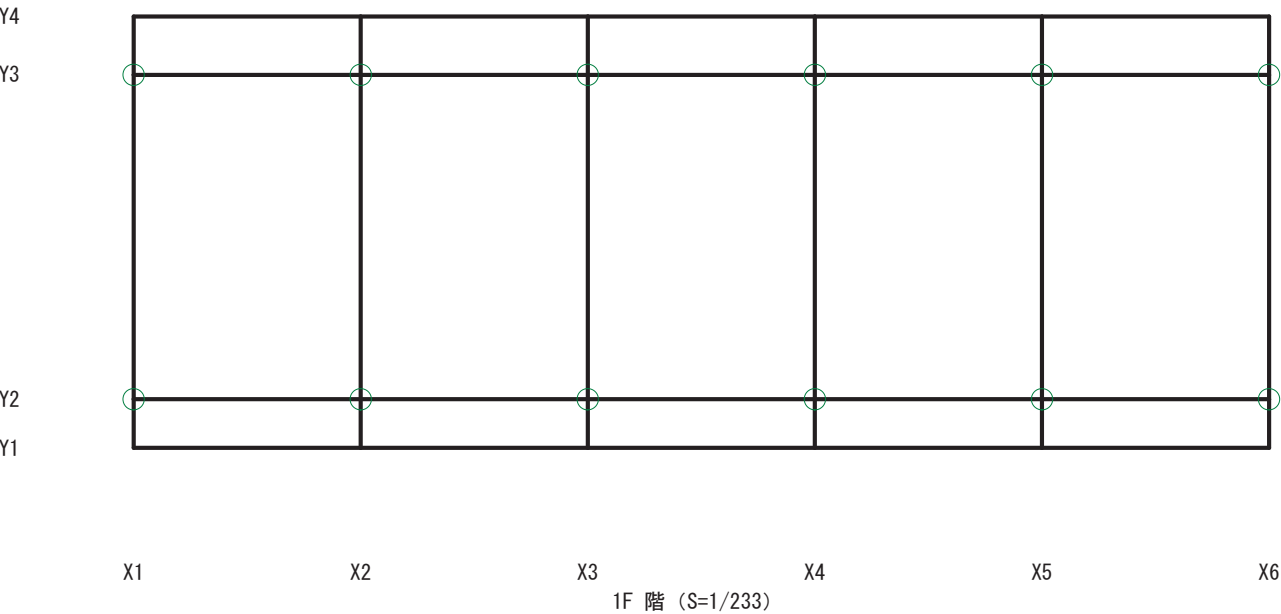
※ ($D / l > 1 / 10$) の条件が満足する場合には、たわみの計算を行いません。

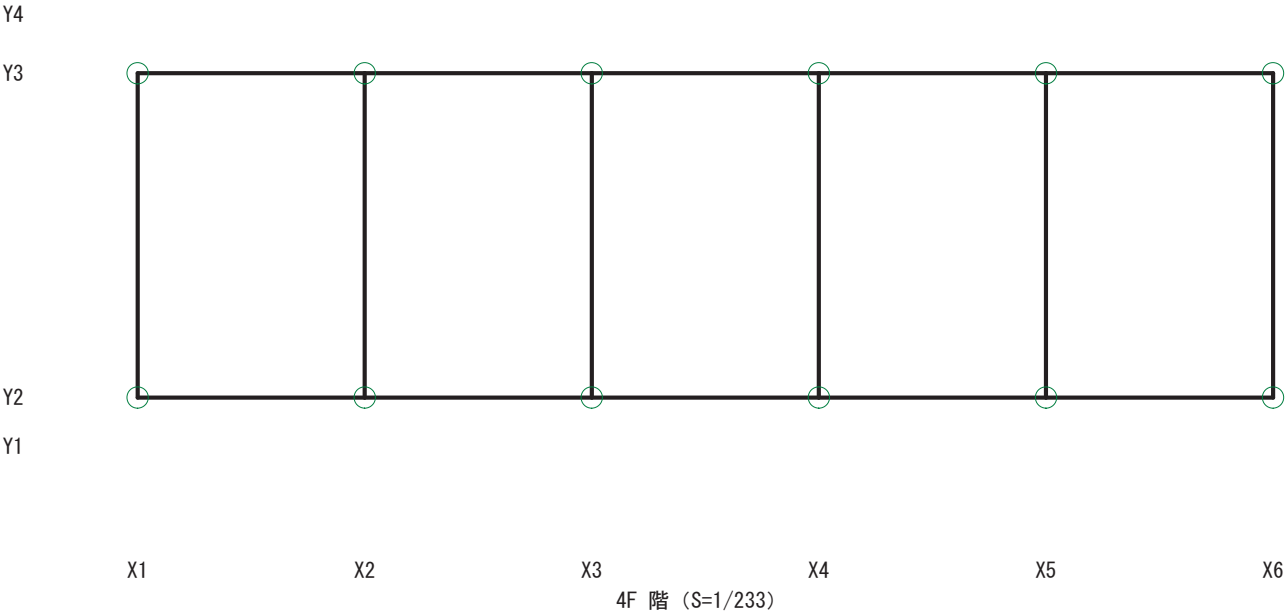
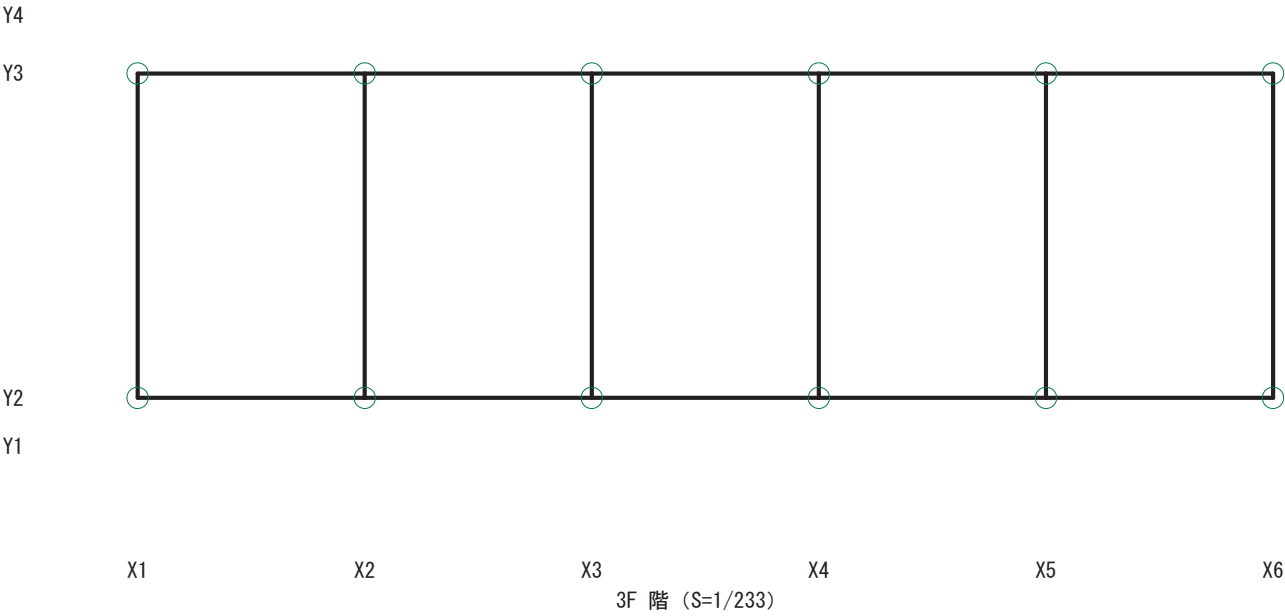
フレーム名	層名	軸名	はり符号	l	D	D/l	δo	係数	δ / l	判定
Y1	1F	X1	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.91	8	1/ 961	OK
		X2	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.22	8	1/3994	OK
		X3	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.44	8	1/1968	OK
		X4	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.22	8	1/3994	OK
		X5	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.91	8	1/ 961	OK
Y2	1F	X1	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X2	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X3	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X4	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X5	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
	2F	X1	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.63	8	1/1381	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1487	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1476	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1487	OK
		X5	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.63	8	1/1381	OK
	3F	X1	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.62	8	1/1407	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1486	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1475	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1486	OK
		X5	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.62	8	1/1407	OK
	4F	X1	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.62	8	1/1401	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1488	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1475	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1488	OK
		X5	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.62	8	1/1401	OK
	5F	X1	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.63	8	1/1391	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1493	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1473	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.59	8	1/1493	OK
		X5	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.63	8	1/1391	OK
	6F	X1	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.69	8	1/1271	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1355	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1339	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1355	OK
		X5	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.69	8	1/1271	OK
	7F	X1	G1A	7000.0	500	1/ 14	0.87	8	1/1001	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1352	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1338	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1352	OK
		X5	G1A	7000.0	500	1/ 14	0.87	8	1/1001	OK
	8F	X1	G1A	7000.0	500	1/ 14	0.83	8	1/1059	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.66	8	1/1328	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.65	8	1/1347	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.66	8	1/1328	OK
		X5	G1A	7000.0	500	1/ 14	0.83	8	1/1059	OK
	9F	X1	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.91	8	1/ 957	OK
		X2	G1	7000.0	550	1/ 13	0.69	8	1/1271	OK
		X3	G1	7000.0	550	1/ 13	0.74	8	1/1189	OK
		X4	G1	7000.0	550	1/ 13	0.69	8	1/1271	OK
		X5	G1A	7000.0	550	1/ 13	0.91	8	1/ 957	OK
Y3	1F	X1	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X2	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X3	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X4	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
		X5	FG	7000.0	1600	1/ 4				OK
	2F	X1	G3	7000.0	650	1/ 11	0.43	8	1/2037	OK
		X2	G2	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2132	OK
		X3	G2	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2138	OK
		X4	G2	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2132	OK

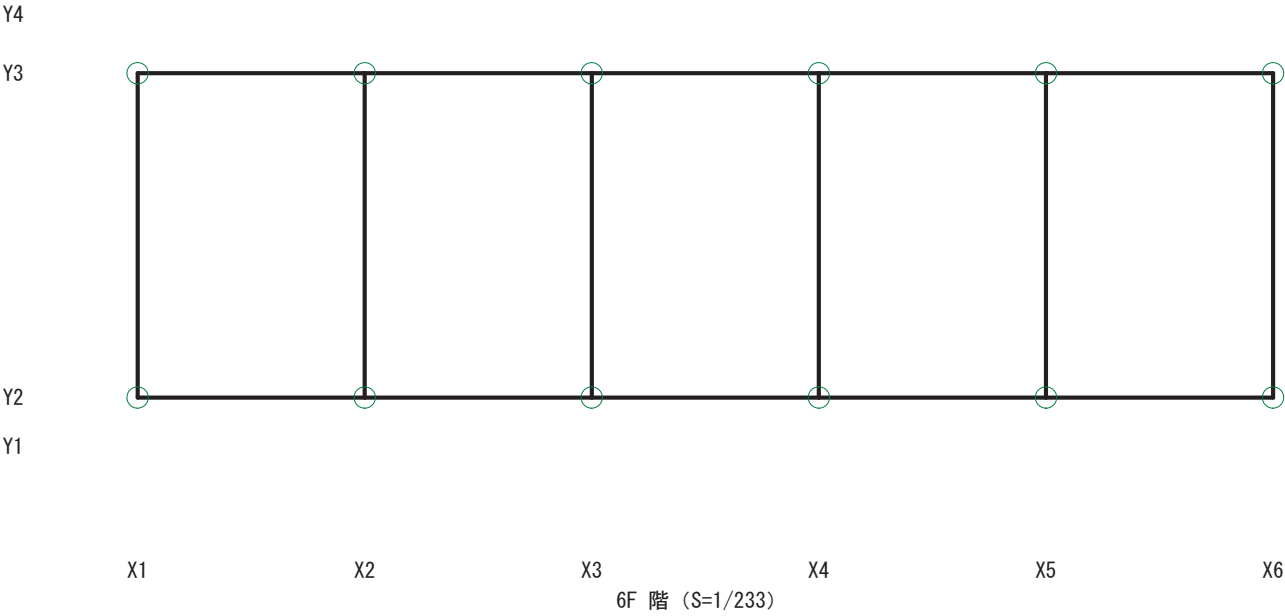
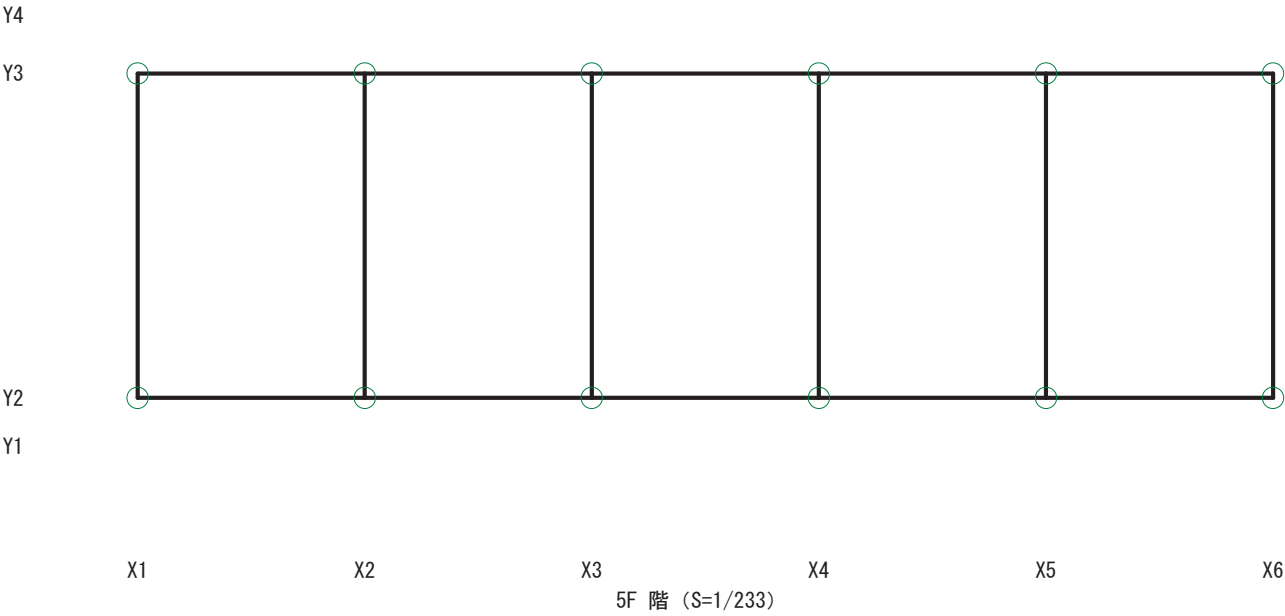
フレーム名	層名	軸名	はり符号	l	D	D/l	δo	係数	δ / l	判定
	3F	X5	G3	7000.0	650	1/ 11	0.43	8	1/2037	OK
		X1	G3	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2116	OK
		X2	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2205	OK
		X3	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2202	OK
		X4	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2205	OK
	4F	X5	G3	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2116	OK
		X1	G3	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2120	OK
		X2	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2205	OK
		X3	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2202	OK
		X4	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2205	OK
	5F	X5	G3	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2120	OK
		X1	G3	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2115	OK
		X2	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2205	OK
		X3	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2202	OK
		X4	G2	7000.0	650	1/ 11	0.40	8	1/2205	OK
	6F	X5	G3	7000.0	650	1/ 11	0.41	8	1/2115	OK
		X1	G3	7000.0	650	1/ 11	0.46	8	1/1921	OK
		X2	G2	7000.0	650	1/ 11	0.44	8	1/2000	OK
		X3	G2	7000.0	650	1/ 11	0.44	8	1/1998	OK
		X4	G2	7000.0	650	1/ 11	0.44	8	1/2000	OK
	7F	X5	G3	7000.0	650	1/ 11	0.46	8	1/1921	OK
		X1	G3	7000.0	600	1/ 12	0.61	8	1/1431	OK
		X2	G2	7000.0	600	1/ 12	0.59	8	1/1479	OK
		X3	G2	7000.0	600	1/ 12	0.59	8	1/1478	OK
		X4	G2	7000.0	600	1/ 12	0.59	8	1/1479	OK
	8F	X5	G3	7000.0	600	1/ 12	0.61	8	1/1431	OK
		X1	G3	7000.0	600	1/ 12	0.61	8	1/1437	OK
		X2	G2	7000.0	600	1/ 12	0.59	8	1/1479	OK
		X3	G2	7000.0	600	1/ 12	0.59	8	1/1478	OK
		X4	G2	7000.0	600	1/ 12	0.59	8	1/1479	OK
	9F	X5	G3	7000.0	600	1/ 12	0.61	8	1/1437	OK
		X1	G3	7000.0	600	1/ 12	0.69	8	1/1268	OK
		X2	G2	7000.0	600	1/ 12	0.65	8	1/1353	OK
		X3	G2	7000.0	600	1/ 12	0.65	8	1/1348	OK
		X4	G2	7000.0	600	1/ 12	0.65	8	1/1353	OK
	Y4	X5	G3	7000.0	600	1/ 12	0.69	8	1/1268	OK
		X1	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.95	8	1/ 916	OK
		X2	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.23	8	1/3765	OK
		X3	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.47	8	1/1870	OK
		X4	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.23	8	1/3765	OK
	X1	X5	FG2	7000.0	500	1/ 14	0.95	8	1/ 916	OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
	X2	Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
	X3	Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
	X4	Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
	X5	Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
	X6	Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK
		Y3	FG2	1800.0	500	1/ 4				OK
		Y1	FG2	1500.0	500	1/ 3				OK

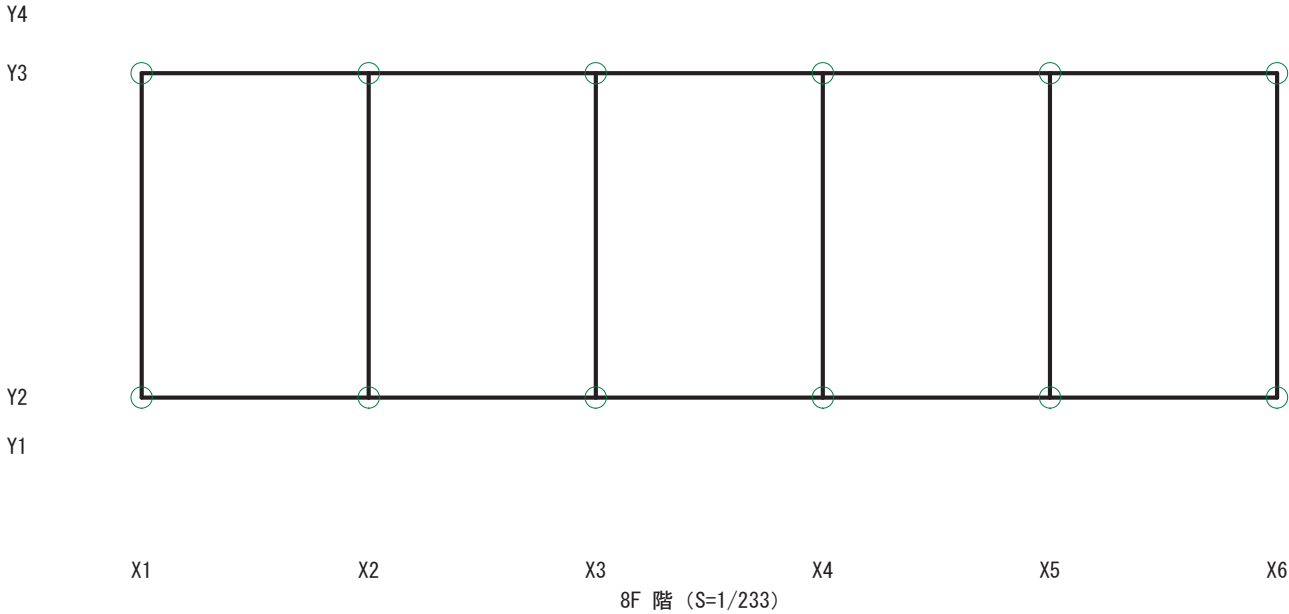
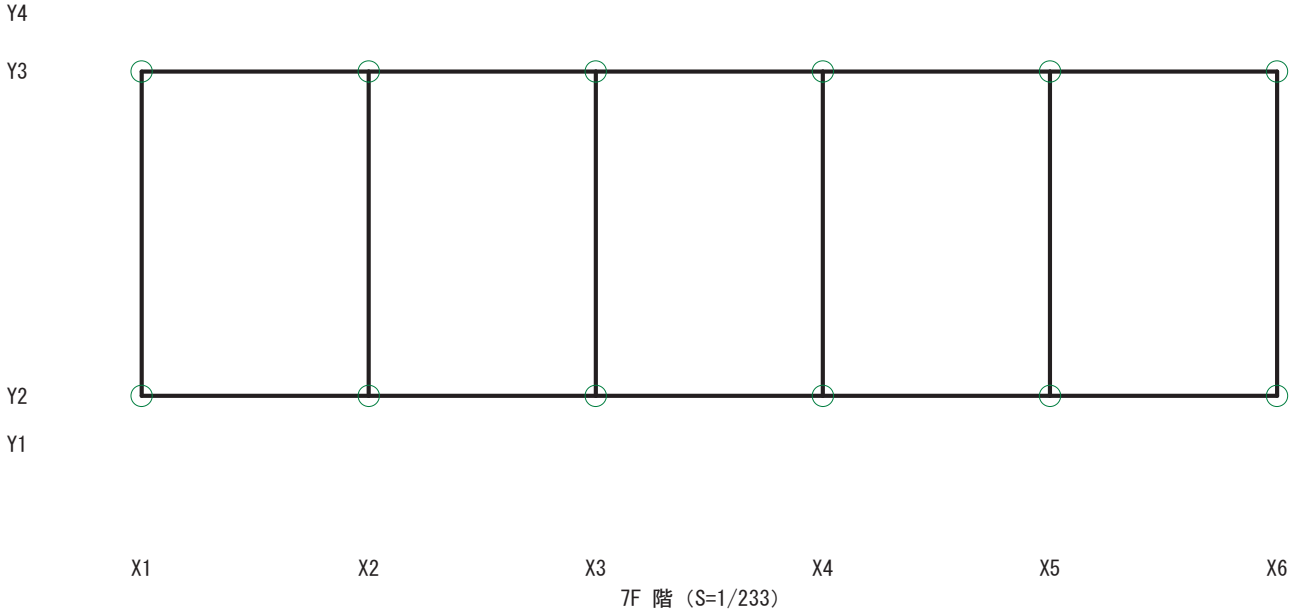
A-4. 3. 2RC柱の断面計算

(1) RC柱の計算指定









(2) RC柱の計算条件

- 1) 計算指定： 検定計算 (個別計算)
- 2) 計算ルート： ルート 3
- 3) 曲げモーメントの検討
 - ア) 長期荷重時設計応力の計算位置
節点モーメント
 - イ) 短期荷重時設計応力の計算位置
フェースモーメント (剛域考慮)
フェースからの入り長さ： 0.0 cm
 - ウ) 許容曲げモーメント
RC規準 (1999) 14条による
 - エ) 引張鉄筋比
Ptmax = 3.00 %
Ptmin = 0.20 %
 - オ) 曲げモーメントの判定
(設計応力/許容曲げモーメント) ≤ 1.00 をOKとする
- 4) せん断力の検討
 - ア) 地震時短期設計用せん断力

$$Q_d = \min \{ Q_0 + a \cdot c M_y / h', Q_0 + a \cdot (g M_y + c M_y) / h', Q_L + n \cdot Q_E \}$$

$a=1.00$, $n=2.00$ (5階建て以上の場合、 $n=1.5$) とする。

M_y 計算時:

主筋強度割増率 : 1.10 倍

地震時軸力割増率 : 1.00 倍

イ) 許容せん断力

R C 規準 (1999) 15 条 (8) 式による

部材の中の M/Q の最大値を用いて $M/(Q \cdot d)$ の計算を行います

ウ) せん断補強筋比

$P_{wmax} = 1.20 \%$

$P_{wmin} = 0.20 \%$

エ) せん断力の判定

(設計せん断力/許容せん断力) ≤ 1.00 を OK とする

5) 付着の検討

R C 規準 (1991) 17 条 (27) ~ (28) 式による

6) 定着の検討

R C 規準 (1991) 17 条 (29) 式による

7) 地震時設計応力の割増率

柱の応力割増率

応力割増タイプ: 軸力・曲げモーメント・せん断力

応力割増率 : 壁のせん断力負担率が 50% を超える場合は

柱せん断力 Q が $0.25 \times N_L \times C_i$ 以上になるように応力を割増す

壁せん断力負担率

階名	X 正加力	X 負加力	Y 正加力	Y 負加力
8F	0.00	0.00	100.00	100.00
7F	0.00	0.00	100.00	100.00
6F	0.00	0.00	100.00	100.00
5F	0.00	0.00	100.00	100.00
4F	0.00	0.00	100.00	100.00
3F	0.00	0.00	100.00	100.00
2F	0.00	0.00	100.00	100.00
1F	0.00	0.00	100.00	100.00

(3) R C 柱の断面計算結果

記号説明

記号	単位	説明
断面名 部材位置		入力で指定した断面名称。部材位置は〇〇フレーム、〇〇軸、[〇〇階-〇〇階/〇〇]で表示します。／の後の〇〇では「壁」はX方向壁、「壁」はY方向壁が取り付いていることを示します。
方向		計算方向で、() 内は計算に用いたルート (par) はパラメータ指定
位置	cm	断面計算位置で、柱頭、柱脚を示します。() 内の数字は柱頭軸心、柱脚軸心からの距離で上段は長期荷重時、下段は短期荷重時を示します。
応力	Nl	kN 長期軸力
	MI	kN・m 長期曲げモーメントで指定された断面計算位置の値
	Ns	kN pt が最大となる時の短期軸力
	Ms	kN・m pt が最大となる時の短期曲げモーメントで、断面計算位置の値
	L. no	上記Ms の短期荷重ケース記号 (注2)
	Ql	kN 最大長期せん断力。
	Qs	kN 最大短期せん断力。
	L. no	上記Qs の短期荷重ケース記号 (注2)
断面	材質	N/mm ² Fc: コンクリートの材質で、Fc は普通コンクリート、Lc は軽量コンクリート。() 内は、コンクリート強度。 鉄筋: ①/②/③: ①は鉄筋太物1の材質。②は鉄筋太物2の材質。③は鉄筋細物の材質、または高強度せん断補強筋を用いる場合はその材質を示します。
	条件	2軸応力の計算条件で、LS1軸(長期、短期とも1軸)、L2軸(長期2軸、短期1軸)、LS2軸(長期、短期とも2軸)を示します。円柱は、常にLS2軸となります。
	B×D	cm 断面の幅とせい円柱は直径を示し、() 内は等断面積の正方形に置換した寸法
	d	cm コンクリート圧縮縁から引張鉄筋群重心までの距離 () 内は上記のd
	j	cm 曲げ材の応力中心距離 (7/8)・d () 内は上記のj
配筋	主筋	入力した鉄筋本数、または算定計算で求められた鉄筋本数で、2段筋の場合は上段が外側、下段が内側の鉄筋を示します。下段が□×D□と表示されている場合は、その本数がX形に配筋されていることを示します。円柱では、全鉄筋本数を示します。
	Hoop径	帯筋の径
	ピッチ	mm 帯筋の形とピッチで、形は帯筋の本数を示します。末尾の(S)はスパイラル筋を表します。
	at	cm ² 鉄筋断面積。算定計算の場合は必要な鉄筋断面積。
	pt	% 鉄筋比でat/BD
	Mal	kN・m 長期許容曲げモーメント
	Mas	kN・m 短期許容曲げモーメント

配筋	判定		軸力と曲げモーメントに対する判定結果
	NI/BD	N/cm2	NI/BD
	MI/BD2	N/cm2	MI/BD2
	ptl	%	長期応力に対して、必要な引張鉄筋比
	Ns/BD	N/cm2	Ns/BD
	Ms/BD2	N/cm2	Ms/BD2
	pts	%	短期応力に対して、必要な引張鉄筋比
	at	cm2	必要な鉄筋断面積
	0.8%ag	cm2	全断面積に対する0.8%の鉄筋量を示します
せん断	cMy. 正(負)	kN・m	地震時軸力を割増して求めた降伏曲げモーメント、正は正加力時負は負加力時
	gMy. 正(負)	kN・m	cMy に対する加力時の左右のはり降伏曲げモーメントの1/2
	H' (H)	cm	①(②) : ①は柱うちのり長さ。②は柱軸心間長さ
	Qd	kN	設計用せん断力
	Qal	kN	長期許容せん断力
	Qas	kN	短期許容せん断力 X形配筋のときはX形主筋による分は含まない。 ルート2-3の場合はせん断強度 (Qsu) (2007年版技術基準解説書P354④)。
	Qax	kN	X形配筋による短期許容せん断力
	判定		せん断力に対する判定結果 (注1)
	Qd/Bj	N/cm2	短期で最大となるせん断応力度
	pw	%	帯筋比
	Hoop	mm	①-② : 算定計算で求められる帯筋ピッチで①は帯筋径、②はピッチ。
付着	Ta. U(D)	N/mm2	各荷重ケースで最大となる付着応力度。Lは長期、Sは短期を示します。 使用基準がRC規準1991年版の場合は、同規準(27)式で求めます。
	Ld	cm	必要付着長さ。RC規準1999年版の(14)、(15)式で求めます。 使用基準がRC規準1991年版の場合は、同規準(28)式で求めます。
	Ld1	cm	算定断面位置から鉄筋端までの長さ。
	判定		使用基準がRC規準1991年版では、Taが許容付着応力度以下の場合にOK、Taが許容 応力度を満足しない場合はLd≤Ld1の場合にOK。使用基準がRC規準1999年版では、 Ld≤Ld1の場合にOK。
定着	La	cm	必要定着長さRC規準1999年版の(19)、(20)式で求めます。標準フック付きでコア 内定着として0.8倍しています。また、S=1.0としています。()内は直線定着の 場合の必要定着長さで、(15)式で計算し、K=2.5としています。 使用基準がRC規準1991年版の場合は検討しません。

(注1) 判定時に「NG*」と表示される場合は最低鉄筋量に満たない場合を示します。

(注2) [L. no]項目に出力される短期荷重ケース記号

記号	荷重ケース	記号	荷重ケース
S	積雪時		
K1	地震時フレーム方向正加力	K3	地震時直交方向正加力
K2	地震時フレーム方向負加力	K4	地震時直交方向負加力
W1	風圧時フレーム方向正加力	W3	風圧時直交方向正加力
W2	風圧時フレーム方向負加力	W4	風圧時直交方向負加力
WS1	風圧時フレーム方向正加力 (積雪考慮)	WS3	風圧時直交方向正加力 (積雪考慮)
WS2	風圧時フレーム方向負加力 (積雪考慮)	WS4	風圧時直交方向負加力 (積雪考慮)

断面名		C1A				C1A				C1A			
部材位置		Y2フレ-ΔX1軸 [1F-2F/壁]				Y2フレ-ΔX1軸 [2F-3F/壁]				Y2フレ-ΔX1軸 [3F-4F/壁]			
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期	(28)	(48)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)
応力	NI	1961.3	1961.3	0.0	0.0	1715.3	1715.3	0.0	0.0	1473.9	1473.9	0.0	0.0
	MI	-36.4	32.6	0.0	0.0	-43.2	45.7	0.0	0.0	-41.4	41.0	0.0	0.0
	Ns	1673.6	1673.6	0.0	0.0	1501.7	1501.7	0.0	0.0	1311.3	1311.3	0.0	0.0
	Ms	-74.9	177.8	0.0	0.0	-99.8	123.4	0.0	0.0	-116.6	127.9	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2		
	QI	-20.9	-20.9	0.0	0.0	-31.8	-31.8	0.0	0.0	-29.4	-29.4	0.0	0.0
	Qs	92.9	92.9	0.0	0.0	91.4	91.4	0.0	0.0	101.5	101.5	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2		
断面	材質	Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)			
	鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0
	D	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0
	d	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4
	i	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9
配筋	主筋	1	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22
		2											
	芯鉄筋												
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100
	at	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61
	pt	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
曲げ	pw	0.76	0.76	0.42	0.42	0.76	0.76	0.42	0.42	0.76	0.76	0.42	0.42
	Mal	214.8	214.8	0.0	0.0	235.4	235.4	0.0	0.0	246.3	246.3	0.0	0.0
	Mas	489.3	489.3	0.0	0.0	486.1	486.1	0.0	0.0	469.2	469.2	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正	161.8	3715.1	0.0	0.0	161.8	161.8	0.0	0.0	161.8	161.8	0.0	0.0
	cMy. 正	745.7	745.7	0.0	0.0	686.8	686.8	0.0	0.0	628.0	628.0	0.0	0.0
	gMy. 負	186.3	4029.2	0.0	0.0	186.3	186.3	0.0	0.0	186.3	186.3	0.0	0.0
	cMy. 負	635.8	635.8	0.0	0.0	599.4	599.4	0.0	0.0	557.1	557.1	0.0	0.0
	H' (H)	255 (330)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)	
	Qd	129.0	129.0	0.0	0.0	121.3	121.3	0.0	0.0	137.5	137.5	0.0	0.0
	Qal	198.4	198.4	0.0	0.0	214.6	214.6	0.0	0.0	218.2	218.2	0.0	0.0
	Qas	491.2	491.2	0.0	0.0	491.2	491.2	0.0	0.0	491.2	491.2	0.0	0.0
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
付着	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
	Ta	1.32S	1.32S	0.00	0.00	1.24S	1.24S	0.00	0.00	1.40S	1.40S	0.00	0.00
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1	137.5	117.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0
付着	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C1A				C1A				C1A			
部材位置		Y2フレ-ΔX1軸 [4F-5F/壁]				Y2フレ-ΔX1軸 [5F-6F/壁]				Y2フレ-ΔX1軸 [6F-7F/壁]			
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)
応力	NI	1232.0	1232.0	0.0	0.0	989.6	989.6	0.0	0.0	746.5	746.5	0.0	0.0
	MI	-43.2	42.6	0.0	0.0	-41.1	40.5	0.0	0.0	-44.9	43.3	0.0	0.0
	Ns	1114.1	1114.1	0.0	0.0	912.0	912.0	0.0	0.0	701.9	701.9	0.0	0.0
	Ms	-122.5	117.9	0.0	0.0	-113.6	103.7	0.0	0.0	-102.7	92.9	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2		
	QI	-30.7	-30.7	0.0	0.0	-29.1	-29.1	0.0	0.0	-31.5	-31.5	0.0	0.0
	Qs	99.4	99.4	0.0	0.0	89.5	89.5	0.0	0.0	79.3	79.3	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2		
断面	材質	Fc36 (Fc = 36.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)			
		鉄筋				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0
	D	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0
	d	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4
	i	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9
配筋	主筋	1	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22
		2											
		芯鉄筋											
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
	at	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61
	pt	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
	pw	0.51	0.51	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42
曲げ	Mal	249.6	249.6	0.0	0.0	192.6	192.6	0.0	0.0	192.7	192.7	0.0	0.0
	Mas	430.8	430.8	0.0	0.0	380.1	380.1	0.0	0.0	344.7	344.7	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正	161.8	161.8	0.0	0.0	161.8	161.8	0.0	0.0	114.3	161.8	0.0	0.0
	cMy. 正	565.8	565.8	0.0	0.0	489.5	489.5	0.0	0.0	425.6	425.6	0.0	0.0
	gMy. 負	186.3	186.3	0.0	0.0	186.3	186.3	0.0	0.0	138.4	186.3	0.0	0.0
	cMy. 負	511.2	511.2	0.0	0.0	454.3	454.3	0.0	0.0	403.8	403.8	0.0	0.0
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)	
	Qd	133.7	133.7	0.0	0.0	119.6	119.6	0.0	0.0	103.1	103.1	0.0	0.0
	Qal	217.8	217.8	0.0	0.0	194.9	194.9	0.0	0.0	193.4	193.4	0.0	0.0
	Qas	403.7	403.7	0.0	0.0	372.2	372.2	0.0	0.0	372.2	372.2	0.0	0.0
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
付着	Ta	1.36S	1.36S	0.00	0.00	1.22S	1.22S	0.00	0.00	1.05S	1.05S	0.00	0.00
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C1A				C1A				C1			
部材位置		Y2フレ- Δ X1軸 [7F-8F/壁]				Y2フレ- Δ X1軸 [8F-9F/壁]				Y2フレ- Δ X2軸 [1F-2F/壁]			
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(48)	(0)	(0)
応力	NI	503.8	503.8	0.0	0.0	259.4	259.4	0.0	0.0	3312.4	3312.4	0.0	0.0
	MI	-31.2	38.6	0.0	0.0	-87.8	56.5	0.0	0.0	4.1	-5.1	0.0	0.0
	Ns	484.4	484.4	0.0	0.0	254.8	254.8	0.0	0.0	3673.9	3673.9	0.0	0.0
	Ms	-80.1	66.8	0.0	0.0	-147.0	78.6	0.0	0.0	83.7	-199.7	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K2	K2			K1	K1		
	QI	-24.9	-24.9	0.0	0.0	-51.5	-51.5	0.0	0.0	2.8	2.8	0.0	0.0
	Qs	59.2	59.2	0.0	0.0	87.7	87.7	0.0	0.0	110.3	110.3	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K2	K2			K1	K1		
断面	材質	Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				Fc36 (Fc = 36.00)			
	鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0
	D	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	60.0	60.0
	d	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	53.4	53.4
	j	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	46.7	46.7
配筋	主筋	1	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
		2											
	芯鉄筋												
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100
	at	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61
	pt	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.43	0.43	0.32	0.32
曲げ	pw	0.51	0.51	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42
	Mal	190.8	190.8	0.0	0.0	177.9	177.9	0.0	0.0	161.3	161.3	0.0	0.0
	Mas	299.8	299.8	0.0	0.0	250.8	250.8	0.0	0.0	599.3	599.3	0.0	0.0
せん断	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
	gMy. 正	114.3	114.3	0.0	0.0	237.8	114.3	0.0	0.0	348.1	7744.2	0.0	0.0
	cMy. 正	358.3	358.3	0.0	0.0	288.1	288.1	0.0	0.0	1071.7	1071.7	0.0	0.0
	gMy. 負	138.4	138.4	0.0	0.0	288.1	138.4	0.0	0.0	348.1	7744.2	0.0	0.0
	cMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	285.5	285.5	0.0	0.0	965.7	965.7	0.0	0.0
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		255 (330)		0 (0)	
	Qd	76.3	76.3	0.0	0.0	105.8	105.8	0.0	0.0	164.1	164.1	0.0	0.0
	Qal	181.8	181.8	0.0	0.0	177.4	177.4	0.0	0.0	238.1	238.1	0.0	0.0
	Qas	372.2	372.2	0.0	0.0	372.2	372.2	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
付着	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
	Ta	0.78S	0.78S	0.00	0.00	1.08S	1.08S	0.00	0.00	1.26S	1.26S	0.00	0.00
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	137.5	117.5	0.0	0.0
付着	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2フレ-ΔX2軸 [2F-3F/壁]				Y2フレ-ΔX2軸 [3F-4F/壁]				Y2フレ-ΔX2軸 [4F-5F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	2893.9	2893.9	0.0	0.0	2480.5	2480.5	0.0	0.0	2052.7	2052.7	0.0	0.0		
	MI	3.3	-3.5	0.0	0.0	3.6	-3.4	0.0	0.0	3.1	-2.9	0.0	0.0		
	Ns	3184.7	3184.7	0.0	0.0	2708.4	2708.4	0.0	0.0	2186.3	2186.3	0.0	0.0		
	Ms	113.7	-141.5	0.0	0.0	158.4	-158.6	0.0	0.0	134.6	-120.8	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
	QI	2.4	2.4	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	2.1	2.1	0.0	0.0		
	Qs	112.8	112.8	0.0	0.0	140.3	140.3	0.0	0.0	113.0	113.0	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	40.0	40.0		
	d	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	33.4	33.4		
	i	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	29.2	29.2		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt		0.43	0.43	0.32	0.32	0.43	0.43	0.32	0.32	0.64	0.64	0.48	0.48		
pw	0.63	0.63	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42			
曲げ	Mal	206.6	206.6	0.0	0.0	251.4	251.4	0.0	0.0	146.4	146.4	0.0	0.0		
	Mas	611.0	611.0	0.0	0.0	612.8	612.8	0.0	0.0	451.1	451.1	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 正	1002.6	1002.6	0.0	0.0	924.7	924.7	0.0	0.0	771.9	771.9	0.0	0.0		
	gMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 負	906.1	906.1	0.0	0.0	840.3	840.3	0.0	0.0	729.8	729.8	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)			
	Qd	168.0	168.0	0.0	0.0	209.2	209.2	0.0	0.0	168.4	168.4	0.0	0.0		
	Qal	257.7	257.7	0.0	0.0	256.2	256.2	0.0	0.0	170.2	170.2	0.0	0.0		
	Qas	536.9	536.9	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0	445.4	445.4	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
	Ta	1.29S	1.29S	0.00	0.00	1.60S	1.60S	0.00	0.00	1.29S	1.29S	0.00	0.00		
付着	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚ-ΔX2軸 [5F-6F/壁]				Y2ﾌﾚ-ΔX2軸 [6F-7F/壁]				Y2ﾌﾚ-ΔX2軸 [7F-8F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	1650.1	1650.1	0.0	0.0	1248.0	1248.0	0.0	0.0	846.8	846.8	0.0	0.0		
	MI	3.1	-3.1	0.0	0.0	2.6	-2.8	0.0	0.0	-0.6	-0.9	0.0	0.0		
	Ns	1741.2	1741.2	0.0	0.0	1303.0	1303.0	0.0	0.0	817.9	875.7	0.0	0.0		
	Ms	121.9	-119.0	0.0	0.0	104.0	-98.9	0.0	0.0	-85.0	-73.8	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K2	K1				
	QI	2.2	2.2	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0		
	Qs	106.6	106.6	0.0	0.0	89.7	89.7	0.0	0.0	70.0	70.0	0.0	0.0		
L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1					
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0		
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4		
	i	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48			
pw	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42			
曲げ	Mal	105.1	105.1	0.0	0.0	150.0	150.0	0.0	0.0	176.3	176.3	0.0	0.0		
	Mas	350.8	350.8	0.0	0.0	363.0	363.0	0.0	0.0	374.8	373.8	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	348.1	348.1	0.0	0.0	252.7	348.1	0.0	0.0	252.7	252.7	0.0	0.0		
	cMy. 正	664.0	664.0	0.0	0.0	594.3	594.3	0.0	0.0	509.2	509.2	0.0	0.0		
	gMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	252.7	348.1	0.0	0.0	252.7	252.7	0.0	0.0		
	cMy. 負	637.2	637.2	0.0	0.0	574.0	574.0	0.0	0.0	496.4	496.4	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)			
	Qd	158.7	158.7	0.0	0.0	133.6	133.6	0.0	0.0	105.0	105.0	0.0	0.0		
	Qal	156.5	156.5	0.0	0.0	152.3	152.3	0.0	0.0	141.9	141.9	0.0	0.0		
	Qas	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	1.21S	1.21S	0.00	0.00	1.02S	1.02S	0.00	0.00	0.80S	0.80S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾑX2軸 [8F-9F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑX3軸 [1F-2F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑX3軸 [2F-3F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(48)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	447.4	447.4	0.0	0.0	3278.1	3278.1	0.0	0.0	2864.4	2864.4	0.0	0.0		
	MI	9.5	-3.9	0.0	0.0	-0.4	0.9	0.0	0.0	-0.1	-0.0	0.0	0.0		
	Ns	456.6	456.6	0.0	0.0	3157.9	3157.9	0.0	0.0	2767.2	2961.7	0.0	0.0		
	Ms	104.6	-65.8	0.0	0.0	-75.3	192.4	0.0	0.0	-105.4	-132.3	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K2	K2			K2	K1				
	QI	4.8	4.8	0.0	0.0	-0.4	-0.4	0.0	0.0	-0.0	-0.0	0.0	0.0		
	Qs	74.6	74.6	0.0	0.0	104.9	104.9	0.0	0.0	105.6	105.6	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K2	K2			K2	K2				
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4		
	i	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt		0.64	0.64	0.48	0.48	0.43	0.43	0.32	0.32	0.43	0.43	0.32	0.32		
pw	0.95	0.95	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42			
曲げ	Mal	186.6	186.6	0.0	0.0	165.0	165.0	0.0	0.0	209.8	209.8	0.0	0.0		
	Mas	351.0	351.0	0.0	0.0	611.4	611.4	0.0	0.0	613.0	612.9	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	516.7	252.7	0.0	0.0	348.1	7744.2	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 正	409.3	409.3	0.0	0.0	1034.2	1034.2	0.0	0.0	967.4	967.4	0.0	0.0		
	gMy. 負	514.7	252.7	0.0	0.0	348.1	7744.2	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 負	404.6	404.6	0.0	0.0	998.5	998.5	0.0	0.0	934.9	934.9	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		255 (330)		0 (0)		225 (280)		0 (0)			
	Qd	109.5	109.5	0.0	0.0	157.1	157.1	0.0	0.0	158.4	158.4	0.0	0.0		
	Qal	141.9	141.9	0.0	0.0	238.1	238.1	0.0	0.0	238.1	238.1	0.0	0.0		
	Qas	420.2	420.2	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
	Ta	0.84S	0.84S	0.00	0.00	1.20S	1.20S	0.00	0.00	1.21S	1.21S	0.00	0.00		
付着	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	137.5	117.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾒX3軸 [3F-4F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾒX3軸 [4F-5F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾒX3軸 [5F-6F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	2455.3	2455.3	0.0	0.0	2032.0	2032.0	0.0	0.0	1633.8	1633.8	0.0	0.0		
	MI	-0.2	0.2	0.0	0.0	-0.2	0.2	0.0	0.0	-0.2	0.2	0.0	0.0		
	Ns	2378.7	2378.7	0.0	0.0	2077.3	2077.3	0.0	0.0	1665.5	1665.5	0.0	0.0		
	Ms	-148.5	150.1	0.0	0.0	125.0	-112.2	0.0	0.0	112.4	-109.5	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K1	K1			K1	K1				
	QI	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.0		
	Qs	132.6	132.6	0.0	0.0	105.7	105.7	0.0	0.0	99.0	99.0	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2				
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc27(Fc = 27.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	60.0	60.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0		
	d	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4		
	i	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt		0.43	0.43	0.32	0.32	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48		
pw	0.63	0.63	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42			
曲げ	Mal	254.1	254.1	0.0	0.0	148.8	148.8	0.0	0.0	106.9	106.9	0.0	0.0		
	Mas	610.2	610.2	0.0	0.0	453.8	453.8	0.0	0.0	353.5	353.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 正	893.2	893.2	0.0	0.0	755.3	755.3	0.0	0.0	653.2	653.2	0.0	0.0		
	gMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 負	864.6	864.6	0.0	0.0	740.9	740.9	0.0	0.0	643.8	643.8	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)			
	Qd	198.9	198.9	0.0	0.0	158.5	158.5	0.0	0.0	148.4	148.4	0.0	0.0		
	Qal	262.4	262.4	0.0	0.0	162.5	162.5	0.0	0.0	151.4	151.4	0.0	0.0		
	Qas	536.9	536.9	0.0	0.0	445.4	445.4	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	1.52S	1.52S	0.00	0.00	1.21S	1.21S	0.00	0.00	1.13S	1.13S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1				
部材位置		Y2フレ-ΔX3軸 [6F-7F/壁]				Y2フレ-ΔX3軸 [7F-8F/壁]				Y2フレ-ΔX3軸 [8F-9F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	1235.9	1235.9	0.0	0.0	836.8	836.8	0.0	0.0	438.2	438.2	0.0	0.0	
	MI	-0.3	0.2	0.0	0.0	0.4	-0.0	0.0	0.0	-1.4	0.3	0.0	0.0	
	Ns	1215.9	1215.9	0.0	0.0	847.0	847.0	0.0	0.0	435.5	435.5	0.0	0.0	
	Ms	-105.0	94.1	0.0	0.0	92.0	-80.3	0.0	0.0	-95.2	65.8	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K1	K1			K2	K2			
	QI	-0.2	-0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	-0.6	-0.6	0.0	0.0	
	Qs	88.4	88.4	0.0	0.0	76.6	76.6	0.0	0.0	71.4	71.4	0.0	0.0	
L. no	K2	K2			K1	K1			K2	K2				
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	
	i	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	
配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
		2												
	芯鉄筋													
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100
	at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61
pt		0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48	
pw		0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	
曲げ	Mal	151.2	151.2	0.0	0.0	176.6	176.6	0.0	0.0	186.9	186.9	0.0	0.0	
	Mas	365.0	365.0	0.0	0.0	374.0	374.0	0.0	0.0	346.6	346.6	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	252.7	348.1	0.0	0.0	252.7	252.7	0.0	0.0	505.4	252.7	0.0	0.0	
	cMy. 正	585.7	585.7	0.0	0.0	502.9	502.9	0.0	0.0	405.3	405.3	0.0	0.0	
	gMy. 負	252.7	348.1	0.0	0.0	252.7	252.7	0.0	0.0	505.4	252.7	0.0	0.0	
	cMy. 負	578.3	578.3	0.0	0.0	498.3	498.3	0.0	0.0	403.8	403.8	0.0	0.0	
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		
	Qd	132.6	132.6	0.0	0.0	114.8	114.8	0.0	0.0	106.8	106.8	0.0	0.0	
	Qal	146.2	146.2	0.0	0.0	141.9	141.9	0.0	0.0	141.9	141.9	0.0	0.0	
	Qas	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	1.01S	1.01S	0.00	0.00	0.88S	0.88S	0.00	0.00	0.82S	0.82S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾑ4軸 [1F-2F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑ4軸 [2F-3F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑ4軸 [3F-4F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(48)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	3278.1	3278.1	0.0	0.0	2864.4	2864.4	0.0	0.0	2455.3	2455.3	0.0	0.0		
	MI	0.4	-0.9	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	-0.2	0.0	0.0		
	Ns	3157.9	3157.9	0.0	0.0	2767.2	2961.7	0.0	0.0	2378.7	2378.7	0.0	0.0		
	Ms	75.3	-192.4	0.0	0.0	105.4	132.3	0.0	0.0	148.5	-150.1	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K2			K1	K1				
	QI	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0		
	Qs	104.9	104.9	0.0	0.0	105.6	105.6	0.0	0.0	132.6	132.6	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	d	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4		
	j	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt		0.43	0.43	0.32	0.32	0.43	0.43	0.32	0.32	0.43	0.43	0.32	0.32		
曲げ	pw	0.63	0.63	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42		
	Mal	165.0	165.0	0.0	0.0	209.8	209.8	0.0	0.0	254.1	254.1	0.0	0.0		
	Mas	611.4	611.4	0.0	0.0	613.0	612.9	0.0	0.0	610.2	610.2	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	348.1	7744.2	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 正	998.5	998.5	0.0	0.0	934.9	934.9	0.0	0.0	864.6	864.6	0.0	0.0		
	gMy. 負	348.1	7744.2	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 負	1034.2	1034.2	0.0	0.0	967.4	967.4	0.0	0.0	893.2	893.2	0.0	0.0		
	H' (H)	255 (330)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)			
	Qd	157.1	157.1	0.0	0.0	158.4	158.4	0.0	0.0	198.9	198.9	0.0	0.0		
	Qal	238.1	238.1	0.0	0.0	238.1	238.1	0.0	0.0	262.4	262.4	0.0	0.0		
	Qas	536.9	536.9	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	1.20S	1.20S	0.00	0.00	1.21S	1.21S	0.00	0.00	1.52S	1.52S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	137.5	117.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾑX4軸 [4F-5F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑX4軸 [5F-6F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑX4軸 [6F-7F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	2032.0	2032.0	0.0	0.0	1633.8	1633.8	0.0	0.0	1235.9	1235.9	0.0	0.0		
	MI	0.2	-0.2	0.0	0.0	0.2	-0.2	0.0	0.0	0.3	-0.2	0.0	0.0		
	Ns	2077.3	2077.3	0.0	0.0	1665.5	1665.5	0.0	0.0	1215.9	1215.9	0.0	0.0		
	Ms	-125.0	112.2	0.0	0.0	-112.4	109.5	0.0	0.0	105.0	-94.1	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K2	K2			K1	K1				
	QI	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0		
	Qs	105.7	105.7	0.0	0.0	99.0	99.0	0.0	0.0	88.4	88.4	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0		
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4		
	i	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt		0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48		
pw	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42			
曲げ	Mal	148.8	148.8	0.0	0.0	106.9	106.9	0.0	0.0	151.2	151.2	0.0	0.0		
	Mas	453.8	453.8	0.0	0.0	353.5	353.5	0.0	0.0	365.0	365.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	252.7	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 正	740.9	740.9	0.0	0.0	643.8	643.8	0.0	0.0	578.3	578.3	0.0	0.0		
	gMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	252.7	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 負	755.3	755.3	0.0	0.0	653.2	653.2	0.0	0.0	585.7	585.7	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)			
	Qd	158.5	158.5	0.0	0.0	148.4	148.4	0.0	0.0	132.6	132.6	0.0	0.0		
	Qal	162.5	162.5	0.0	0.0	151.4	151.4	0.0	0.0	146.2	146.2	0.0	0.0		
	Qas	445.4	445.4	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	1.21S	1.21S	0.00	0.00	1.13S	1.13S	0.00	0.00	1.01S	1.01S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾑ4X4軸 [7F-8F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑ4X4軸 [8F-9F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑ5X5軸 [1F-2F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(48)	(0)	(0)		
応力	NI	836.8	836.8	0.0	0.0	438.2	438.2	0.0	0.0	3312.4	3312.4	0.0	0.0		
	MI	-0.4	0.0	0.0	0.0	1.4	-0.3	0.0	0.0	-4.1	5.1	0.0	0.0		
	Ns	847.0	847.0	0.0	0.0	435.5	435.5	0.0	0.0	3673.9	3673.9	0.0	0.0		
	Ms	-92.0	80.3	0.0	0.0	95.2	-65.8	0.0	0.0	-83.7	199.7	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K1	K1			K2	K2				
	QI	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.6	0.6	0.0	0.0	-2.8	-2.8	0.0	0.0		
	Qs	76.6	76.6	0.0	0.0	71.4	71.4	0.0	0.0	110.3	110.3	0.0	0.0		
L. no	K2	K2			K1	K1			K2	K2					
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc36(Fc = 36.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4		
	j	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48	0.43	0.43	0.32	0.32			
pw	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42			
曲げ	Mal	176.6	176.6	0.0	0.0	186.9	186.9	0.0	0.0	161.3	161.3	0.0	0.0		
	Mas	374.0	374.0	0.0	0.0	346.6	346.6	0.0	0.0	599.3	599.3	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	252.7	252.7	0.0	0.0	505.4	252.7	0.0	0.0	348.1	7744.2	0.0	0.0		
	cMy. 正	498.3	498.3	0.0	0.0	403.8	403.8	0.0	0.0	965.7	965.7	0.0	0.0		
	gMy. 負	252.7	252.7	0.0	0.0	505.4	252.7	0.0	0.0	348.1	7744.2	0.0	0.0		
	cMy. 負	502.9	502.9	0.0	0.0	405.3	405.3	0.0	0.0	1071.7	1071.7	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		255 (330)		0 (0)			
	Qd	114.8	114.8	0.0	0.0	106.8	106.8	0.0	0.0	164.1	164.1	0.0	0.0		
	Qal	141.9	141.9	0.0	0.0	141.9	141.9	0.0	0.0	238.1	238.1	0.0	0.0		
	Qas	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	0.88S	0.88S	0.00	0.00	0.82S	0.82S	0.00	0.00	1.26S	1.26S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	137.5	117.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1					
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾏX5軸 [2F-3F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾏX5軸 [3F-4F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾏX5軸 [4F-5F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	2893.9	2893.9	0.0	0.0	2480.5	2480.5	0.0	0.0	2052.7	2052.7	0.0	0.0		
	MI	-3.3	3.5	0.0	0.0	-3.6	3.4	0.0	0.0	-3.1	2.9	0.0	0.0		
	Ns	3184.7	3184.7	0.0	0.0	2708.4	2708.4	0.0	0.0	2186.3	2186.3	0.0	0.0		
	Ms	-113.7	141.5	0.0	0.0	-158.4	158.6	0.0	0.0	-134.6	120.8	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2				
	QI	-2.4	-2.4	0.0	0.0	-2.5	-2.5	0.0	0.0	-2.1	-2.1	0.0	0.0		
	Qs	112.8	112.8	0.0	0.0	140.3	140.3	0.0	0.0	113.0	113.0	0.0	0.0		
L. no		K2	K2			K2	K2			K2	K2				
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0		
	D	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	40.0	40.0		
	d	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	53.4	33.4	33.4		
	j	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	46.7	29.2	29.2		
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	
at		15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61		
pt	0.43	0.43	0.32	0.32	0.43	0.43	0.32	0.32	0.64	0.64	0.48	0.48			
pw	0.63	0.63	0.42	0.42	0.63	0.63	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42			
曲げ	Mal	206.6	206.6	0.0	0.0	251.4	251.4	0.0	0.0	146.4	146.4	0.0	0.0		
	Mas	611.0	611.0	0.0	0.0	612.8	612.8	0.0	0.0	451.1	451.1	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 正	906.1	906.1	0.0	0.0	840.3	840.3	0.0	0.0	729.8	729.8	0.0	0.0		
	gMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0		
	cMy. 負	1002.6	1002.6	0.0	0.0	924.7	924.7	0.0	0.0	771.9	771.9	0.0	0.0		
	H' (H)	225 (280)	225 (280)	0 (0)	0 (0)	225 (280)	225 (280)	0 (0)	0 (0)	225 (280)	225 (280)	0 (0)	0 (0)		
	Qd	168.0	168.0	0.0	0.0	209.2	209.2	0.0	0.0	168.4	168.4	0.0	0.0		
	Qal	257.7	257.7	0.0	0.0	256.2	256.2	0.0	0.0	170.2	170.2	0.0	0.0		
	Qas	536.9	536.9	0.0	0.0	536.9	536.9	0.0	0.0	445.4	445.4	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	1.29S	1.29S	0.00	0.00	1.60S	1.60S	0.00	0.00	1.29S	1.29S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C1				C1				C1				
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾏX5軸 [5F-6F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾏX5軸 [6F-7F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾏX5軸 [7F-8F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	1650.1	1650.1	0.0	0.0	1248.0	1248.0	0.0	0.0	846.8	846.8	0.0	0.0	
	MI	-3.1	3.1	0.0	0.0	-2.6	2.8	0.0	0.0	0.6	0.9	0.0	0.0	
	Ns	1741.2	1741.2	0.0	0.0	1303.0	1303.0	0.0	0.0	817.9	875.7	0.0	0.0	
	Ms	-121.9	119.0	0.0	0.0	-104.0	98.9	0.0	0.0	85.0	73.8	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K1	K2			
	QI	-2.2	-2.2	0.0	0.0	-2.0	-2.0	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.0	
	Qs	106.6	106.6	0.0	0.0	89.7	89.7	0.0	0.0	70.0	70.0	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2			
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	40.0	40.0	
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	33.4	33.4	
	i	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	29.2	29.2	
	配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	4-D22	4-D22	3-D22
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100
		at	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61	15.48	15.48	11.61	11.61
曲げ		pt	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48	0.64	0.64	0.48	0.48
		pw	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42	0.95	0.95	0.42	0.42
	Mal	105.1	105.1	0.0	0.0	150.0	150.0	0.0	0.0	176.3	176.3	0.0	0.0	
	Mas	350.8	350.8	0.0	0.0	363.0	363.0	0.0	0.0	374.8	373.8	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
	せん断	gMy. 正	348.1	348.1	0.0	0.0	252.7	348.1	0.0	0.0	252.7	252.7	0.0	0.0
		cMy. 正	637.2	637.2	0.0	0.0	574.0	574.0	0.0	0.0	496.4	496.4	0.0	0.0
		gMy. 負	348.1	348.1	0.0	0.0	252.7	348.1	0.0	0.0	252.7	252.7	0.0	0.0
		cMy. 負	664.0	664.0	0.0	0.0	594.3	594.3	0.0	0.0	509.2	509.2	0.0	0.0
H' (H)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		
Qd		158.7	158.7	0.0	0.0	133.6	133.6	0.0	0.0	105.0	105.0	0.0	0.0	
Qal		156.5	156.5	0.0	0.0	152.3	152.3	0.0	0.0	141.9	141.9	0.0	0.0	
Qas		420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	420.2	420.2	0.0	0.0	
Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	1.21S	1.21S	0.00	0.00	1.02S	1.02S	0.00	0.00	0.80S	0.80S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名		C1				C1A				C1A			
部材位置		Y2ﾌﾚｰﾑX5軸 [8F-9F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑX6軸 [1F-2F/壁]				Y2ﾌﾚｰﾑX6軸 [2F-3F/壁]			
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(48)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)
応力	NI	447.4	447.4	0.0	0.0	1961.3	1961.3	0.0	0.0	1715.3	1715.3	0.0	0.0
	MI	-9.5	3.9	0.0	0.0	36.4	-32.6	0.0	0.0	43.2	-45.7	0.0	0.0
	Ns	456.6	456.6	0.0	0.0	1673.6	1673.6	0.0	0.0	1501.7	1501.7	0.0	0.0
	Ms	-104.6	65.8	0.0	0.0	74.9	-177.8	0.0	0.0	99.8	-123.4	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K1	K1			K1	K1		
	QI	-4.8	-4.8	0.0	0.0	20.9	20.9	0.0	0.0	31.8	31.8	0.0	0.0
	Qs	74.6	74.6	0.0	0.0	92.9	92.9	0.0	0.0	91.4	91.4	0.0	0.0
	L. no	K2	K2			K1	K1			K1	K1		
断面	材質	Fc27 (Fc = 27.00)				Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)			
	鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	40.0	40.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0
	D	60.0	60.0	40.0	40.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0
	d	53.4	53.4	33.4	33.4	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4
	i	46.7	46.7	29.2	29.2	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9
配筋	主筋	1	4-D22	4-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22
		2											
	芯鉄筋												
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100	2-100	3-100	3-100	2-100
	at	15.48	15.48	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61
	pt	0.64	0.64	0.48	0.48	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
	pw	0.95	0.95	0.42	0.42	0.76	0.76	0.42	0.42	0.76	0.76	0.42	0.42
曲げ	Mal	186.6	186.6	0.0	0.0	214.8	214.8	0.0	0.0	235.4	235.4	0.0	0.0
	Mas	351.0	351.0	0.0	0.0	489.3	489.3	0.0	0.0	486.1	486.1	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正	514.7	252.7	0.0	0.0	186.3	4029.2	0.0	0.0	186.3	186.3	0.0	0.0
	cMy. 正	404.6	404.6	0.0	0.0	635.8	635.8	0.0	0.0	599.4	599.4	0.0	0.0
	gMy. 負	516.7	252.7	0.0	0.0	161.8	3715.1	0.0	0.0	161.8	161.8	0.0	0.0
	cMy. 負	409.3	409.3	0.0	0.0	745.7	745.7	0.0	0.0	686.8	686.8	0.0	0.0
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		255 (330)		0 (0)		225 (280)		0 (0)	
	Qd	109.5	109.5	0.0	0.0	129.0	129.0	0.0	0.0	121.3	121.3	0.0	0.0
	Qal	141.9	141.9	0.0	0.0	198.4	198.4	0.0	0.0	214.6	214.6	0.0	0.0
	Qas	420.2	420.2	0.0	0.0	491.2	491.2	0.0	0.0	491.2	491.2	0.0	0.0
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
付着	Ta	0.84S	0.84S	0.00	0.00	1.32S	1.32S	0.00	0.00	1.24S	1.24S	0.00	0.00
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	137.5	117.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C1A				C1A				C1A			
部材位置		Y2フレ-ΔX6軸 [3F-4F/壁]				Y2フレ-ΔX6軸 [4F-5F/壁]				Y2フレ-ΔX6軸 [5F-6F/壁]			
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)
応力	NI	1473.9	1473.9	0.0	0.0	1232.0	1232.0	0.0	0.0	989.6	989.6	0.0	0.0
	MI	41.4	-41.0	0.0	0.0	43.2	-42.6	0.0	0.0	41.1	-40.5	0.0	0.0
	Ns	1311.3	1311.3	0.0	0.0	1114.1	1114.1	0.0	0.0	912.0	912.0	0.0	0.0
	Ms	116.6	-127.9	0.0	0.0	122.5	-117.9	0.0	0.0	113.6	-103.7	0.0	0.0
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1		
	QI	29.4	29.4	0.0	0.0	30.7	30.7	0.0	0.0	29.1	29.1	0.0	0.0
	Qs	101.5	101.5	0.0	0.0	99.4	99.4	0.0	0.0	89.5	89.5	0.0	0.0
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1		
断面	材質	Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)				Fc27 (Fc = 27.00)			
		鉄筋 SD390/SD345/SD295				鉄筋 SD390/SD345/SD295				鉄筋 SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0
	D	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0
	d	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4
	i	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9
配筋	主筋	1	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22
		2											
		芯鉄筋											
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	3-100	3-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
	at	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61
	pt	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39
曲げ	pw	0.76	0.76	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42
	Mal	246.3	246.3	0.0	0.0	249.6	249.6	0.0	0.0	192.6	192.6	0.0	0.0
	Mas	469.2	469.2	0.0	0.0	430.8	430.8	0.0	0.0	380.1	380.1	0.0	0.0
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正	186.3	186.3	0.0	0.0	186.3	186.3	0.0	0.0	186.3	186.3	0.0	0.0
	cMy. 正	557.1	557.1	0.0	0.0	511.2	511.2	0.0	0.0	454.3	454.3	0.0	0.0
	gMy. 負	161.8	161.8	0.0	0.0	161.8	161.8	0.0	0.0	161.8	161.8	0.0	0.0
	cMy. 負	628.0	628.0	0.0	0.0	565.8	565.8	0.0	0.0	489.5	489.5	0.0	0.0
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)	
	Qd	137.5	137.5	0.0	0.0	133.7	133.7	0.0	0.0	119.6	119.6	0.0	0.0
	Qal	218.2	218.2	0.0	0.0	217.8	217.8	0.0	0.0	194.9	194.9	0.0	0.0
	Qas	491.2	491.2	0.0	0.0	403.7	403.7	0.0	0.0	372.2	372.2	0.0	0.0
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
付着	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		
	Ta	1.40S	1.40S	0.00	0.00	1.36S	1.36S	0.00	0.00	1.22S	1.22S	0.00	0.00
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0
付着	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C1A				C1A				C1A				
部材位置		Y2フレ-ΔX6軸 [6F-7F/壁]				Y2フレ-ΔX6軸 [7F-8F/壁]				Y2フレ-ΔX6軸 [8F-9F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	(28)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	746.5	746.5	0.0	0.0	503.8	503.8	0.0	0.0	259.4	259.4	0.0	0.0	
	MI	44.9	-43.3	0.0	0.0	31.2	-38.6	0.0	0.0	87.8	-56.5	0.0	0.0	
	Ns	701.9	701.9	0.0	0.0	484.4	484.4	0.0	0.0	254.8	254.8	0.0	0.0	
	Ms	102.7	-92.9	0.0	0.0	80.1	-66.8	0.0	0.0	147.0	-78.6	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
	QI	31.5	31.5	0.0	0.0	24.9	24.9	0.0	0.0	51.5	51.5	0.0	0.0	
	Qs	79.3	79.3	0.0	0.0	59.2	59.2	0.0	0.0	87.7	87.7	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
断面	材質	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				
		鉄筋				鉄筋				鉄筋				
	条件		LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	
	D	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	60.0	60.0	50.0	50.0	
	d	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4	53.4	53.4	43.4	43.4	
	i	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9	46.7	46.7	37.9	37.9	
	配筋	主筋	1	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22	3-D22
			2											
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100	2-100
at		11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	11.61	
pt		0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	
pw	0.51	0.51	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42	0.51	0.51	0.42	0.42		
曲げ	Mal	192.7	192.7	0.0	0.0	190.8	190.8	0.0	0.0	177.9	177.9	0.0	0.0	
	Mas	344.7	344.7	0.0	0.0	299.8	299.8	0.0	0.0	250.8	250.8	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	138.4	186.3	0.0	0.0	138.4	138.4	0.0	0.0	288.1	138.4	0.0	0.0	
	cMy. 正	403.8	403.8	0.0	0.0	348.1	348.1	0.0	0.0	285.5	285.5	0.0	0.0	
	gMy. 負	114.3	161.8	0.0	0.0	114.3	114.3	0.0	0.0	237.8	114.3	0.0	0.0	
	cMy. 負	425.6	425.6	0.0	0.0	358.3	358.3	0.0	0.0	288.1	288.1	0.0	0.0	
	H' (H)	225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		225 (280)		0 (0)		
	Qd	103.1	103.1	0.0	0.0	76.3	76.3	0.0	0.0	105.8	105.8	0.0	0.0	
	Qal	193.4	193.4	0.0	0.0	181.8	181.8	0.0	0.0	177.4	177.4	0.0	0.0	
	Qas	372.2	372.2	0.0	0.0	372.2	372.2	0.0	0.0	372.2	372.2	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	1.05S	1.05S	0.00	0.00	0.78S	0.78S	0.00	0.00	1.08S	1.08S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	112.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名		C3				C3				C3				
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾒX1軸[1F-2F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX1軸[2F-3F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX1軸[3F-4F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(61)	(48)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	2435.5	2435.5	0.0	0.0	2118.8	2118.8	0.0	0.0	1811.5	1811.5	0.0	0.0	
	MI	-90.9	94.0	0.0	0.0	-73.7	49.3	0.0	0.0	-75.8	65.1	0.0	0.0	
	Ns	531.0	531.0	0.0	0.0	3622.8	614.8	0.0	0.0	615.8	615.8	0.0	0.0	
	Ms	-108.5	-1455.0	0.0	0.0	-353.1	-1036.5	0.0	0.0	453.5	-568.1	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K2	K1			K1	K1			
	QI	-56.0	-56.0	0.0	0.0	-43.9	-43.9	0.0	0.0	-50.3	-50.3	0.0	0.0	
	Qs	748.1	748.1	0.0	0.0	679.0	679.0	0.0	0.0	591.0	591.0	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2			
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	
	D	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	
	d	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	
	j	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	
	配筋	主筋	1	8-D29	8-D29	3-D29	3-D29	8-D29	8-D29	3-D29	3-D29	8-D29	8-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100
at		51.36	51.36	19.26	19.26	51.36	51.36	19.26	19.26	51.36	51.36	19.26	19.26	
pt		0.76	0.76	0.28	0.28	0.76	0.76	0.28	0.28	0.76	0.76	0.28	0.28	
pw	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30		
曲げ	Mal	1033.2	1033.2	0.0	0.0	1048.6	1048.6	0.0	0.0	1065.2	1065.2	0.0	0.0	
	Mas	1578.0	1578.0	0.0	0.0	2130.4	1604.0	0.0	0.0	1604.3	1604.3	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	819.7	3715.1	0.0	0.0	819.7	819.7	0.0	0.0	684.4	819.7	0.0	0.0	
	cMy. 正	1719.1	1719.1	0.0	0.0	1753.0	1753.0	0.0	0.0	1753.4	1753.4	0.0	0.0	
	gMy. 負	848.4	4029.2	0.0	0.0	848.4	848.4	0.0	0.0	713.3	848.4	0.0	0.0	
	cMy. 負	3015.8	3015.8	0.0	0.0	2810.1	2810.1	0.0	0.0	2619.3	2619.3	0.0	0.0	
	H' (H)	200(330)		0(0)		200(280)		0(0)		200(280)		0(0)		
	Qd	1094.2	1094.2	0.0	0.0	996.5	996.5	0.0	0.0	861.3	861.3	0.0	0.0	
	Qal	588.9	588.9	0.0	0.0	589.0	589.0	0.0	0.0	633.0	633.0	0.0	0.0	
	Qas	1810.0	1810.0	0.0	0.0	1810.0	1810.0	0.0	0.0	1810.0	1810.0	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	2.23S	2.23S	0.00	0.00	2.03S	2.03S	0.00	0.00	1.75S	1.75S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	103.8	117.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名		C3				C3				C3								
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾒX1軸 [4F-5F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX1軸 [5F-6F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX1軸 [6F-7F/壁]								
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)						
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚					
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)					
	短期	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)					
応力	NI	1504.5	1504.5	0.0	0.0	1198.1	1198.1	0.0	0.0	892.2	892.2	0.0	0.0					
	MI	-78.1	63.5	0.0	0.0	-75.9	60.9	0.0	0.0	-74.1	63.7	0.0	0.0					
	Ns	612.9	612.9	0.0	0.0	590.4	1805.8	0.0	0.0	1264.5	1264.5	0.0	0.0					
	Ms	563.5	-409.6	0.0	0.0	526.5	386.8	0.0	0.0	-621.7	267.5	0.0	0.0					
	L. no	K1	K1			K1	K2			K2	K2							
	QI	-50.6	-50.6	0.0	0.0	-48.9	-48.9	0.0	0.0	-49.2	-49.2	0.0	0.0					
	Qs	569.0	569.0	0.0	0.0	480.6	480.6	0.0	0.0	390.8	390.8	0.0	0.0					
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2							
断面	材質	Fc36(Fc = 36.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)								
		鉄筋				鉄筋				鉄筋								
	条件		LS 2軸				条件		LS 2軸				条件		LS 2軸			
	B	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	
	D	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	
	d	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	
	j	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29
2																		
芯鉄筋																		
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100
at		25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	
pt		0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28	
pw	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30		
曲げ	Mal	806.1	806.1	0.0	0.0	638.8	638.8	0.0	0.0	632.9	632.9	0.0	0.0	632.9	632.9	0.0	0.0	
	Mas	914.9	914.9	0.0	0.0	907.4	1271.9	0.0	0.0	1112.9	1112.9	0.0	0.0	1112.9	1112.9	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	684.4	684.4	0.0	0.0	684.4	684.4	0.0	0.0	441.6	684.4	0.0	0.0	441.6	684.4	0.0	0.0	
	cMy. 正	1003.1	1003.1	0.0	0.0	992.0	992.0	0.0	0.0	963.9	963.9	0.0	0.0	963.9	963.9	0.0	0.0	
	gMy. 負	713.3	713.3	0.0	0.0	713.3	713.3	0.0	0.0	468.0	713.3	0.0	0.0	468.0	713.3	0.0	0.0	
	cMy. 負	1667.8	1667.8	0.0	0.0	1441.1	1441.1	0.0	0.0	1249.5	1249.5	0.0	0.0	1249.5	1249.5	0.0	0.0	
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		
	Qd	828.3	828.3	0.0	0.0	696.5	696.5	0.0	0.0	561.5	561.5	0.0	0.0	561.5	561.5	0.0	0.0	
	Qal	622.7	622.7	0.0	0.0	554.5	554.5	0.0	0.0	566.1	566.1	0.0	0.0	566.1	566.1	0.0	0.0	
	Qas	1174.0	1174.0	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	3.37S	3.37S	0.00	0.00	2.84S	2.84S	0.00	0.00	2.29S	2.29S	0.00	0.00	2.29S	2.29S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名			C3				C3				C2			
部材位置			Y3ﾌﾚｰﾒX1軸 [7F-8F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX1軸 [8F-9F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX2軸 [1F-2F/壁]			
方向			X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置		柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期		(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	(58)	(48)	(0)	(0)
応力	NI		591.4	591.4	0.0	0.0	289.7	289.7	0.0	0.0	4205.8	4205.8	0.0	0.0
	MI		-65.7	59.5	0.0	0.0	-128.7	69.0	0.0	0.0	9.0	-25.3	0.0	0.0
	Ns		790.6	790.6	0.0	0.0	363.4	216.0	0.0	0.0	3422.1	3422.1	0.0	0.0
	Ms		-640.7	96.1	0.0	0.0	-483.8	171.2	0.0	0.0	95.6	-2964.3	0.0	0.0
	L. no		K2	K2			K2	K1			K1	K1		
	QI		-44.7	-44.7	0.0	0.0	-70.6	-70.6	0.0	0.0	10.4	10.4	0.0	0.0
	Qs		322.7	322.7	0.0	0.0	185.5	185.5	0.0	0.0	1355.1	1355.1	0.0	0.0
L. no		K2	K2			K2	K2			K1	K1			
断面	材質	Fc	Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				Fc36 (Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/KSS785			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B		80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	D		85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	d		78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	92.8	92.8	92.8	92.8
	j		68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	81.2	81.2	81.2	81.2
	1		4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32
配筋	主筋													
		2												
	芯鉄筋													
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	S13	S13	S13	S13
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100
	at		25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	63.52	63.52	23.82	23.82
	pt		0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28	0.64	0.64	0.24	0.24
pw		0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	0.76	0.76	0.25	0.25	
曲げ	Mal		544.2	544.2	0.0	0.0	452.0	452.0	0.0	0.0	1671.8	1671.8	0.0	0.0
	Mas		969.4	969.4	0.0	0.0	830.8	783.1	0.0	0.0	3325.8	3325.8	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正		441.6	441.6	0.0	0.0	531.0	441.6	0.0	0.0	1668.1	7744.2	0.0	0.0
	cMy. 正		912.3	912.3	0.0	0.0	839.9	839.9	0.0	0.0	3728.4	3728.4	0.0	0.0
	gMy. 負		468.0	468.0	0.0	0.0	584.0	468.0	0.0	0.0	1668.1	7744.2	0.0	0.0
	cMy. 負		1070.7	1070.7	0.0	0.0	900.5	900.5	0.0	0.0	4329.0	4329.0	0.0	0.0
	H' (H)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (330)		0 (0)	
	Qd		461.7	461.7	0.0	0.0	243.0	243.0	0.0	0.0	2027.5	2027.5	0.0	0.0
	Qal		575.3	575.3	0.0	0.0	497.1	497.1	0.0	0.0	762.8	762.8	0.0	0.0
	Qas		1100.3	1100.3	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0
	Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
付着	Ta		1.88S	1.88S	0.00	0.00	0.99S	0.99S	0.00	0.00	3.12S	3.12S	0.00	0.00
	Ld		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1		107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	117.5	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C2				C2				C2				
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾒX2軸[2F-3F/壁_]				Y3ﾌﾚｰﾒX2軸[3F-4F/壁_]				Y3ﾌﾚｰﾒX2軸[4F-5F/壁_]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	3650.1	3650.1	0.0	0.0	3107.2	3107.2	0.0	0.0	2560.8	2560.8	0.0	0.0	
	MI	3.4	0.0	0.0	0.0	3.7	-3.4	0.0	0.0	3.7	-2.7	0.0	0.0	
	Ns	3009.8	3009.8	0.0	0.0	2597.6	2597.6	0.0	0.0	2184.7	2184.7	0.0	0.0	
	Ms	573.4	-2127.1	0.0	0.0	1155.1	-1279.3	0.0	0.0	1283.1	-884.0	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
	QI	1.2	1.2	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	
	Qs	1255.7	1255.7	0.0	0.0	1131.5	1131.5	0.0	0.0	1007.3	1007.3	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	
	D	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	
	d	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	93.0	93.0	68.0	68.0	
	j	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.4	81.4	59.5	59.5	
	配筋	主筋	1	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	4-D29	4-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	6-100	6-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100
		at	63.52	63.52	23.82	23.82	63.52	63.52	23.82	23.82	25.68	25.68	19.26	19.26
pt		0.64	0.64	0.24	0.24	0.64	0.64	0.24	0.24	0.34	0.34	0.26	0.26	
pw	0.76	0.76	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25		
曲げ	Mal	1697.3	1697.3	0.0	0.0	1721.6	1721.6	0.0	0.0	1052.5	1052.5	0.0	0.0	
	Mas	3184.7	3184.7	0.0	0.0	3042.2	3042.2	0.0	0.0	1665.9	1665.9	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	1668.1	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	
	cMy. 正	3559.1	3559.1	0.0	0.0	3385.1	3385.1	0.0	0.0	1885.3	1885.3	0.0	0.0	
	gMy. 負	1668.1	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	
	cMy. 負	4069.6	4069.6	0.0	0.0	3806.7	3806.7	0.0	0.0	2190.0	2190.0	0.0	0.0	
	H' (H)	200(280)		0(0)		200(280)		0(0)		200(280)		0(0)		
	Qd	1882.9	1882.9	0.0	0.0	1695.9	1695.9	0.0	0.0	1509.8	1509.8	0.0	0.0	
	Qal	690.3	690.3	0.0	0.0	1068.7	1068.7	0.0	0.0	758.3	758.3	0.0	0.0	
	Qas	2617.0	2617.0	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	1664.7	1664.7	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	2.90S	2.90S	0.00	0.00	2.61S	2.61S	0.00	0.00	5.16S	5.16S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	165.2	165.2	0.0	0.0	
	Ld1	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			NG	NG			

断面名		C2				C2				C2				
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾑX2軸 [5F-6F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX2軸 [6F-7F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX2軸 [7F-8F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(38)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	2034.9	2034.9	0.0	0.0	1508.8	1508.8	0.0	0.0	998.6	998.6	0.0	0.0	
	MI	3.5	-2.8	0.0	0.0	2.9	-2.8	0.0	0.0	2.0	-2.0	0.0	0.0	
	Ns	1770.1	1770.1	0.0	0.0	1341.4	1341.4	0.0	0.0	915.9	915.9	0.0	0.0	
	Ms	1173.8	-702.3	0.0	0.0	1100.2	-479.5	0.0	0.0	1035.4	-116.7	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
	QI	2.3	2.3	0.0	0.0	2.1	2.1	0.0	0.0	1.4	1.4	0.0	0.0	
	Qs	871.9	871.9	0.0	0.0	717.5	717.5	0.0	0.0	523.3	523.3	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	
	D	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	55.0	55.0	
	d	93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	48.0	48.0	
	i	81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	42.0	42.0	
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	7-100	7-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100
at		25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	
pt		0.34	0.34	0.26	0.26	0.34	0.34	0.26	0.26	0.47	0.47	0.35	0.35	
pw		1.19	1.19	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25	1.15	1.15	0.25	0.25	
曲げ		Mal	820.1	820.1	0.0	0.0	816.9	816.9	0.0	0.0	676.8	676.8	0.0	0.0
	Mas	1510.6	1510.6	0.0	0.0	1361.1	1361.1	0.0	0.0	1192.8	1192.8	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	1397.7	1397.7	0.0	0.0	909.6	1397.7	0.0	0.0	909.6	909.6	0.0	0.0	
	cMy. 正	1689.0	1689.0	0.0	0.0	1507.6	1507.6	0.0	0.0	1311.0	1311.0	0.0	0.0	
	gMy. 負	1397.7	1397.7	0.0	0.0	909.6	1397.7	0.0	0.0	909.6	909.6	0.0	0.0	
	cMy. 負	1900.6	1900.6	0.0	0.0	1650.1	1650.1	0.0	0.0	1382.6	1382.6	0.0	0.0	
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		
	Qd	1306.7	1306.7	0.0	0.0	1075.2	1075.2	0.0	0.0	784.2	784.2	0.0	0.0	
	Qal	699.3	699.3	0.0	0.0	733.0	733.0	0.0	0.0	541.8	541.8	0.0	0.0	
	Qas	1582.3	1582.3	0.0	0.0	1582.3	1582.3	0.0	0.0	1140.1	1140.1	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	4.46S	4.46S	0.00	0.00	3.67S	3.67S	0.00	0.00	2.68S	2.68S	0.00	0.00	
	Ld	177.8	177.8	0.0	0.0	177.8	177.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	102.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	NG	NG			NG	NG			OK	OK			

断面名		C2				C2				C2				
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾒX2軸 [8F-9F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX3軸 [1F-2F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾒX3軸 [2F-3F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(33)	(28)	(0)	(0)	(58)	(48)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	496.0	496.0	0.0	0.0	4185.0	4185.0	0.0	0.0	3632.4	3632.4	0.0	0.0	
	MI	8.3	-2.2	0.0	0.0	-1.0	5.8	0.0	0.0	-0.0	-0.9	0.0	0.0	
	Ns	468.4	523.5	0.0	0.0	4429.6	3940.4	0.0	0.0	3434.4	3434.4	0.0	0.0	
	Ms	738.9	-52.5	0.0	0.0	-100.2	-2908.2	0.0	0.0	586.9	-2141.8	0.0	0.0	
	L. no	K1	K2			K2	K1			K1	K1			
	QI	3.7	3.7	0.0	0.0	-2.0	-2.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	
	Qs	313.0	313.0	0.0	0.0	1341.2	1341.2	0.0	0.0	1269.1	1269.1	0.0	0.0	
L. no	K1	K1			K2	K2			K1	K1				
断面	材質	Fc27(Fc = 27.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				
		鉄筋				鉄筋				鉄筋				
	条件		SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785			
			LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸			
	B	55.0	55.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	D	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	d	93.0	93.0	48.0	48.0	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	
j	81.4	81.4	42.0	42.0	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2		
配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32
		2												
	芯鉄筋													
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100
	at	25.68	25.68	19.26	19.26	63.52	63.52	23.82	23.82	63.52	63.52	23.82	23.82	
	pt	0.47	0.47	0.35	0.35	0.64	0.64	0.24	0.24	0.64	0.64	0.24	0.24	
pw	1.15	1.15	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25		
曲げ	Mal	609.8	609.8	0.0	0.0	1672.9	1672.9	0.0	0.0	1698.2	1698.2	0.0	0.0	
	Mas	1031.3	1051.5	0.0	0.0	3535.0	3501.0	0.0	0.0	3329.9	3329.9	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	1115.1	909.6	0.0	0.0	1668.1	7744.2	0.0	0.0	1668.1	1668.1	0.0	0.0	
	cMy. 正	1108.2	1108.2	0.0	0.0	3934.6	3934.6	0.0	0.0	3733.4	3733.4	0.0	0.0	
	gMy. 負	1115.1	909.6	0.0	0.0	1668.1	7744.2	0.0	0.0	1668.1	1668.1	0.0	0.0	
	cMy. 負	1133.9	1133.9	0.0	0.0	4122.3	4122.3	0.0	0.0	3891.5	3891.5	0.0	0.0	
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (330)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		
	Qd	467.6	467.6	0.0	0.0	2010.8	2010.8	0.0	0.0	1903.5	1903.5	0.0	0.0	
	Qal	401.2	401.2	0.0	0.0	690.3	690.3	0.0	0.0	690.3	690.3	0.0	0.0	
	Qas	1140.1	1140.1	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	1.60S	1.60S	0.00	0.00	3.10S	3.10S	0.00	0.00	2.93S	2.93S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	117.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名		C2				C2				C2					
部材位置		Y37レ-ΛX3軸 [3F-4F/壁]				Y37レ-ΛX3軸 [4F-5F/壁]				Y37レ-ΛX3軸 [5F-6F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	3092.2	3092.2	0.0	0.0	2548.3	2548.3	0.0	0.0	2025.1	2025.1	0.0	0.0		
	MI	-0.1	0.2	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.0	0.0		
	Ns	2935.9	2935.9	0.0	0.0	2433.4	2433.4	0.0	0.0	1945.0	1945.0	0.0	0.0		
	Ms	1175.9	-1291.0	0.0	0.0	1304.6	-900.0	0.0	0.0	1197.4	-719.5	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
	QI	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.0		
	Qs	1147.6	1147.6	0.0	0.0	1025.6	1025.6	0.0	0.0	891.8	891.8	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2				
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0		
	D	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0		
	d	92.8	92.8	92.8	92.8	93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	68.0	68.0		
	j	81.2	81.2	81.2	81.2	81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	59.5	59.5		
	配筋	主筋	1	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	6-100	6-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100	
at		63.52	63.52	23.82	23.82	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26		
pt		0.64	0.64	0.24	0.24	0.34	0.34	0.26	0.26	0.34	0.34	0.26	0.26		
pw	0.76	0.76	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25			
曲げ	Mal	1722.3	1722.3	0.0	0.0	1052.3	1052.3	0.0	0.0	820.2	820.2	0.0	0.0		
	Mas	3159.3	3159.3	0.0	0.0	1750.4	1750.4	0.0	0.0	1570.6	1570.6	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	1397.7	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0		
	cMy. 正	3528.2	3528.2	0.0	0.0	1988.4	1988.4	0.0	0.0	1760.4	1760.4	0.0	0.0		
	gMy. 負	1397.7	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0		
	cMy. 負	3657.7	3657.7	0.0	0.0	2081.6	2081.6	0.0	0.0	1824.5	1824.5	0.0	0.0		
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)			
	Qd	1721.4	1721.4	0.0	0.0	1538.3	1538.3	0.0	0.0	1337.6	1337.6	0.0	0.0		
	Qal	975.0	975.0	0.0	0.0	718.6	718.6	0.0	0.0	708.0	708.0	0.0	0.0		
	Qas	2617.0	2617.0	0.0	0.0	1664.7	1664.7	0.0	0.0	1582.3	1582.3	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	2.65S	2.65S	0.00	0.00	5.25S	5.25S	0.00	0.00	4.57S	4.57S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	165.2	165.2	0.0	0.0	177.8	177.8	0.0	0.0		
	Ld1	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			NG	NG			NG	NG				

断面名		C2				C2				C2				
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾏX3軸 [6F-7F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾏX3軸 [7F-8F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾏX3軸 [8F-9F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	1501.5	1501.5	0.0	0.0	993.4	993.4	0.0	0.0	492.5	492.5	0.0	0.0	
	MI	-0.1	0.1	0.0	0.0	-0.0	0.1	0.0	0.0	-0.5	0.1	0.0	0.0	
	Ns	1451.3	1451.3	0.0	0.0	969.8	969.8	0.0	0.0	486.1	486.1	0.0	0.0	
	Ms	1124.6	-500.2	0.0	0.0	1059.6	-134.1	0.0	0.0	775.5	29.1	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1			
	QI	-0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.0	-0.0	0.0	0.0	-0.2	-0.2	0.0	0.0	
	Qs	738.7	738.7	0.0	0.0	542.7	542.7	0.0	0.0	339.7	339.7	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2			
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	75.0	75.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	
	D	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	55.0	55.0	
	d	93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	48.0	48.0	93.0	93.0	48.0	48.0	
	i	81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	42.0	42.0	81.4	81.4	42.0	42.0	
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	7-100	7-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100
at		25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	
pt		0.34	0.34	0.26	0.26	0.47	0.47	0.35	0.35	0.47	0.47	0.35	0.35	
曲げ	pw	1.19	1.19	0.25	0.25	1.15	1.15	0.25	0.25	1.15	1.15	0.25	0.25	
	Mal	816.8	816.8	0.0	0.0	677.1	677.1	0.0	0.0	608.6	608.6	0.0	0.0	
	Mas	1399.8	1399.8	0.0	0.0	1211.9	1211.9	0.0	0.0	1037.8	1037.8	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	909.6	1397.7	0.0	0.0	909.6	909.6	0.0	0.0	1115.1	909.6	0.0	0.0	
	cMy. 正	1555.0	1555.0	0.0	0.0	1334.6	1334.6	0.0	0.0	1116.4	1116.4	0.0	0.0	
	gMy. 負	909.6	1397.7	0.0	0.0	909.6	909.6	0.0	0.0	1115.1	909.6	0.0	0.0	
	cMy. 負	1597.8	1597.8	0.0	0.0	1355.0	1355.0	0.0	0.0	1122.4	1122.4	0.0	0.0	
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		
	Qd	1108.0	1108.0	0.0	0.0	814.0	814.0	0.0	0.0	509.5	509.5	0.0	0.0	
	Qal	720.1	720.1	0.0	0.0	500.7	500.7	0.0	0.0	375.3	375.3	0.0	0.0	
	Qas	1582.3	1582.3	0.0	0.0	1140.1	1140.1	0.0	0.0	1140.1	1140.1	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	3.78S	3.78S	0.00	0.00	2.78S	2.78S	0.00	0.00	1.74S	1.74S	0.00	0.00	
	Ld	177.8	177.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	NG	NG			OK	OK			OK	OK			

断面名			C2				C2				C2				
部材位置			Y3ﾌﾚｰﾑX4軸 [1F-2F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX4軸 [2F-3F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX4軸 [3F-4F/壁]				
方向			X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置		柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期		(58)	(48)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI		4185.0	4185.0	0.0	0.0	3632.4	3632.4	0.0	0.0	3092.2	3092.2	0.0	0.0	
	MI		1.0	-5.8	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.1	-0.2	0.0	0.0	
	Ns		4429.6	3940.4	0.0	0.0	3434.4	3434.4	0.0	0.0	2935.9	2935.9	0.0	0.0	
	Ms		100.2	2908.2	0.0	0.0	-586.9	2141.8	0.0	0.0	-1175.9	1291.0	0.0	0.0	
	L. no		K1	K2			K2	K2			K2	K2			
	QI		2.0	2.0	0.0	0.0	-0.3	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	
	Qs		1341.2	1341.2	0.0	0.0	1269.1	1269.1	0.0	0.0	1147.6	1147.6	0.0	0.0	
	L. no		K1	K1			K2	K2			K1	K1			
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)				Fc36 (Fc = 36.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	D		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	d		92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	
	i		81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	
	配筋	主筋	1	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32
2															
芯鉄筋															
Hoop		径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13
		ピッチ	6-100	6-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100	2-100
at			63.52	63.52	23.82	23.82	63.52	63.52	23.82	23.82	63.52	63.52	23.82	23.82	23.82
pt			0.64	0.64	0.24	0.24	0.64	0.64	0.24	0.24	0.64	0.64	0.24	0.24	0.24
pw		0.76	0.76	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25	0.25	
曲げ	Mal		1672.9	1672.9	0.0	0.0	1698.2	1698.2	0.0	0.0	1722.3	1722.3	0.0	0.0	0.0
	Mas		3535.0	3501.0	0.0	0.0	3329.9	3329.9	0.0	0.0	3159.3	3159.3	0.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正		1668.1	7744.2	0.0	0.0	1668.1	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1668.1	0.0	0.0	0.0
	cMy. 正		4122.3	4122.3	0.0	0.0	3891.5	3891.5	0.0	0.0	3657.7	3657.7	0.0	0.0	0.0
	gMy. 負		1668.1	7744.2	0.0	0.0	1668.1	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1668.1	0.0	0.0	0.0
	cMy. 負		3934.6	3934.6	0.0	0.0	3733.4	3733.4	0.0	0.0	3528.2	3528.2	0.0	0.0	0.0
	H' (H)		200 (330)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		
	Qd		2010.8	2010.8	0.0	0.0	1903.5	1903.5	0.0	0.0	1721.4	1721.4	0.0	0.0	0.0
	Qal		690.3	690.3	0.0	0.0	690.3	690.3	0.0	0.0	975.0	975.0	0.0	0.0	0.0
	Qas		2617.0	2617.0	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	0.0
	Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta		3.10S	3.10S	0.00	0.00	2.93S	2.93S	0.00	0.00	2.65S	2.65S	0.00	0.00	0.00
	Ld		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1		107.5	117.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名			C2				C2				C2			
部材位置			Y37レ-4X4軸[4F-5F/壁]				Y37レ-4X4軸[5F-6F/壁]				Y37レ-4X4軸[6F-7F/壁]			
方向			X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置		柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期		(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)
応力	NI		2548.3	2548.3	0.0	0.0	2025.1	2025.1	0.0	0.0	1501.5	1501.5	0.0	0.0
	MI		0.1	-0.1	0.0	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.0
	Ns		2433.4	2433.4	0.0	0.0	1945.0	1945.0	0.0	0.0	1451.3	1451.3	0.0	0.0
	Ms		-1304.6	900.0	0.0	0.0	-1197.4	719.5	0.0	0.0	-1124.6	500.2	0.0	0.0
	L. no		K2	K2			K2	K2			K2	K2		
	QI		0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
	Qs		1025.6	1025.6	0.0	0.0	891.8	891.8	0.0	0.0	738.7	738.7	0.0	0.0
	L. no		K1	K1			K1	K1			K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc36 (Fc = 36.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B		75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0
	D		100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0
	d		93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	68.0	68.0
	j		81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	59.5	59.5
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	7-100	7-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100
at			25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26
pt			0.34	0.34	0.26	0.26	0.34	0.34	0.26	0.26	0.34	0.34	0.26	0.26
曲げ	pw		1.19	1.19	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25
	Mal		1052.3	1052.3	0.0	0.0	820.2	820.2	0.0	0.0	816.8	816.8	0.0	0.0
	Mas		1750.4	1750.4	0.0	0.0	1570.6	1570.6	0.0	0.0	1399.8	1399.8	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正		1397.7	1397.7	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	909.6	1397.7	0.0	0.0
	cMy. 正		2081.6	2081.6	0.0	0.0	1824.5	1824.5	0.0	0.0	1597.8	1597.8	0.0	0.0
	gMy. 負		1397.7	1397.7	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	909.6	1397.7	0.0	0.0
	cMy. 負		1988.4	1988.4	0.0	0.0	1760.4	1760.4	0.0	0.0	1555.0	1555.0	0.0	0.0
	H' (H)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)	
	Qd		1538.3	1538.3	0.0	0.0	1337.6	1337.6	0.0	0.0	1108.0	1108.0	0.0	0.0
	Qal		718.6	718.6	0.0	0.0	708.0	708.0	0.0	0.0	720.1	720.1	0.0	0.0
	Qas		1664.7	1664.7	0.0	0.0	1582.3	1582.3	0.0	0.0	1582.3	1582.3	0.0	0.0
付着	Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
	Ta		5.25S	5.25S	0.00	0.00	4.57S	4.57S	0.00	0.00	3.78S	3.78S	0.00	0.00
	Ld		165.2	165.2	0.0	0.0	177.8	177.8	0.0	0.0	177.8	177.8	0.0	0.0
付着	Ld1		102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0
	判定		NG	NG			NG	NG			NG	NG		

断面名		C2				C2				C2				
部材位置		Y3フレ-ΔX4軸 [7F-8F/壁]				Y3フレ-ΔX4軸 [8F-9F/壁]				Y3フレ-ΔX5軸 [1F-2F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	(58)	(48)	(0)	(0)	
応力	NI	993.4	993.4	0.0	0.0	492.5	492.5	0.0	0.0	4205.8	4205.8	0.0	0.0	
	MI	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.5	-0.1	0.0	0.0	-9.0	25.3	0.0	0.0	
	Ns	969.8	969.8	0.0	0.0	486.1	486.1	0.0	0.0	3422.1	3422.1	0.0	0.0	
	Ms	-1059.6	134.1	0.0	0.0	-775.5	-29.1	0.0	0.0	-95.6	2964.3	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2			
	QI	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	-10.4	-10.4	0.0	0.0	
	Qs	542.7	542.7	0.0	0.0	339.7	339.7	0.0	0.0	1355.1	1355.1	0.0	0.0	
	L. no	K1	K1			K1	K1			K2	K2			
断面	材質	Fc	Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				Fc36 (Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/KSS785			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	55.0	55.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	D	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
	d	93.0	93.0	48.0	48.0	93.0	93.0	48.0	48.0	92.8	92.8	92.8	92.8	
	i	81.4	81.4	42.0	42.0	81.4	81.4	42.0	42.0	81.2	81.2	81.2	81.2	
	j													
配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32
		2												
	芯鉄筋													
	Hoop	径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	S13	S13	S13	S13
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100
	at	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	63.52	63.52	23.82	23.82	
	pt	0.47	0.47	0.35	0.35	0.47	0.47	0.35	0.35	0.64	0.64	0.24	0.24	
pw	1.15	1.15	0.25	0.25	1.15	1.15	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25		
曲げ	Mal	677.1	677.1	0.0	0.0	608.6	608.6	0.0	0.0	1671.8	1671.8	0.0	0.0	
	Mas	1211.9	1211.9	0.0	0.0	1037.8	1037.8	0.0	0.0	3325.8	3325.8	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	909.6	909.6	0.0	0.0	1115.1	909.6	0.0	0.0	1668.1	7744.2	0.0	0.0	
	cMy. 正	1355.0	1355.0	0.0	0.0	1122.4	1122.4	0.0	0.0	4329.0	4329.0	0.0	0.0	
	gMy. 負	909.6	909.6	0.0	0.0	1115.1	909.6	0.0	0.0	1668.1	7744.2	0.0	0.0	
	cMy. 負	1334.6	1334.6	0.0	0.0	1116.4	1116.4	0.0	0.0	3728.4	3728.4	0.0	0.0	
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (330)		0 (0)		
	Qd	814.0	814.0	0.0	0.0	509.5	509.5	0.0	0.0	2027.5	2027.5	0.0	0.0	
	Qal	500.7	500.7	0.0	0.0	375.3	375.3	0.0	0.0	762.8	762.8	0.0	0.0	
	Qas	1140.1	1140.1	0.0	0.0	1140.1	1140.1	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	2.78S	2.78S	0.00	0.00	1.74S	1.74S	0.00	0.00	3.12S	3.12S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	Ld1	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	117.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			

断面名		C2				C2				C2				
部材位置		Y37レ-ΔX5軸 [2F-3F/壁]				Y37レ-ΔX5軸 [3F-4F/壁]				Y37レ-ΔX5軸 [4F-5F/壁]				
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	
	短期	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	
応力	NI	3650.1	3650.1	0.0	0.0	3107.2	3107.2	0.0	0.0	2560.8	2560.8	0.0	0.0	
	MI	-3.4	-0.0	0.0	0.0	-3.7	3.4	0.0	0.0	-3.7	2.7	0.0	0.0	
	Ns	3009.8	3009.8	0.0	0.0	2597.6	2597.6	0.0	0.0	2184.7	2184.7	0.0	0.0	
	Ms	-573.4	2127.1	0.0	0.0	-1155.1	1279.3	0.0	0.0	-1283.1	884.0	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2			
	QI	-1.2	-1.2	0.0	0.0	-2.5	-2.5	0.0	0.0	-2.3	-2.3	0.0	0.0	
	Qs	1255.7	1255.7	0.0	0.0	1131.5	1131.5	0.0	0.0	1007.3	1007.3	0.0	0.0	
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K2			
断面	材質	Fc	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	
	D	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	
	d	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	92.8	93.0	93.0	68.0	68.0	
配筋	主筋	j	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.2	81.4	81.4	59.5	59.5
		1	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	8-D32	8-D32	3-D32	3-D32	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29
		2												
	芯鉄筋													
	Hoop	径	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	6-100	6-100	2-100	2-100	6-100	6-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100
	at	63.52	63.52	23.82	23.82	63.52	63.52	23.82	23.82	25.68	25.68	19.26	19.26	
	pt	0.64	0.64	0.24	0.24	0.64	0.64	0.24	0.24	0.34	0.34	0.26	0.26	
	pw	0.76	0.76	0.25	0.25	0.76	0.76	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25	
	曲げ	Mal	1697.3	1697.3	0.0	0.0	1721.6	1721.6	0.0	0.0	1052.5	1052.5	0.0	0.0
Mas		3184.7	3184.7	0.0	0.0	3042.2	3042.2	0.0	0.0	1665.9	1665.9	0.0	0.0	
判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK			
せん断	gMy. 正	1668.1	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	
	cMy. 正	4069.6	4069.6	0.0	0.0	3806.7	3806.7	0.0	0.0	2190.0	2190.0	0.0	0.0	
	gMy. 負	1668.1	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1668.1	0.0	0.0	1397.7	1397.7	0.0	0.0	
	cMy. 負	3559.1	3559.1	0.0	0.0	3385.1	3385.1	0.0	0.0	1885.3	1885.3	0.0	0.0	
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		
	Qd	1882.9	1882.9	0.0	0.0	1695.9	1695.9	0.0	0.0	1509.8	1509.8	0.0	0.0	
	Qal	690.3	690.3	0.0	0.0	1068.7	1068.7	0.0	0.0	758.3	758.3	0.0	0.0	
	Qas	2617.0	2617.0	0.0	0.0	2617.0	2617.0	0.0	0.0	1664.7	1664.7	0.0	0.0	
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK			
付着	Ta	2.90S	2.90S	0.00	0.00	2.61S	2.61S	0.00	0.00	5.16S	5.16S	0.00	0.00	
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	165.2	165.2	0.0	0.0	
	Ld1	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	
	判定	OK	OK			OK	OK			NG	NG			

断面名			C2				C2				C2			
部材位置			Y37レ-4X5軸 [5F-6F/壁]				Y37レ-4X5軸 [6F-7F/壁]				Y37レ-4X5軸 [7F-8F/壁]			
方向			X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置		柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期		(38)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)
応力	NI		2034.9	2034.9	0.0	0.0	1508.8	1508.8	0.0	0.0	998.6	998.6	0.0	0.0
	MI		-3.5	2.8	0.0	0.0	-2.9	2.8	0.0	0.0	-2.0	2.0	0.0	0.0
	Ns		1770.1	1770.1	0.0	0.0	1341.4	1341.4	0.0	0.0	915.9	915.9	0.0	0.0
	Ms		-1173.8	702.3	0.0	0.0	-1100.2	479.5	0.0	0.0	-1035.4	116.7	0.0	0.0
	L. no		K2	K2			K2	K2			K2	K2		
	QI		-2.3	-2.3	0.0	0.0	-2.1	-2.1	0.0	0.0	-1.4	-1.4	0.0	0.0
	Qs		871.9	871.9	0.0	0.0	717.5	717.5	0.0	0.0	523.3	523.3	0.0	0.0
	L. no		K2	K2			K2	K2			K2	K2		
断面	材質	Fc	Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)				Fc27 (Fc = 27.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B		75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	55.0	55.0	100.0	100.0
	D		100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	55.0	55.0
	d		93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	68.0	68.0	93.0	93.0	48.0	48.0
	j		81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	59.5	59.5	81.4	81.4	42.0	42.0
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13
		ピッチ	7-100	7-100	2-100	2-100	7-100	7-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100
at			25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26
pt			0.34	0.34	0.26	0.26	0.34	0.34	0.26	0.26	0.47	0.47	0.35	0.35
pw		1.19	1.19	0.25	0.25	1.19	1.19	0.25	0.25	1.15	1.15	0.25	0.25	
曲げ	Mal		820.1	820.1	0.0	0.0	816.9	816.9	0.0	0.0	676.8	676.8	0.0	0.0
	Mas		1510.6	1510.6	0.0	0.0	1361.1	1361.1	0.0	0.0	1192.8	1192.8	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正		1397.7	1397.7	0.0	0.0	909.6	1397.7	0.0	0.0	909.6	909.6	0.0	0.0
	cMy. 正		1900.6	1900.6	0.0	0.0	1650.1	1650.1	0.0	0.0	1382.6	1382.6	0.0	0.0
	gMy. 負		1397.7	1397.7	0.0	0.0	909.6	1397.7	0.0	0.0	909.6	909.6	0.0	0.0
	cMy. 負		1689.0	1689.0	0.0	0.0	1507.6	1507.6	0.0	0.0	1311.0	1311.0	0.0	0.0
	H' (H)		200 (280)		0 (0)	200 (280)		0 (0)		0 (0)	200 (280)		0 (0)	
	Qd		1306.7	1306.7	0.0	0.0	1075.2	1075.2	0.0	0.0	784.2	784.2	0.0	0.0
	Qal		699.3	699.3	0.0	0.0	733.0	733.0	0.0	0.0	541.8	541.8	0.0	0.0
	Qas		1582.3	1582.3	0.0	0.0	1582.3	1582.3	0.0	0.0	1140.1	1140.1	0.0	0.0
	Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
付着	Ta		4.46S	4.46S	0.00	0.00	3.67S	3.67S	0.00	0.00	2.68S	2.68S	0.00	0.00
	Ld		177.8	177.8	0.0	0.0	177.8	177.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1		102.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0
	判定		NG	NG			NG	NG			OK	OK		

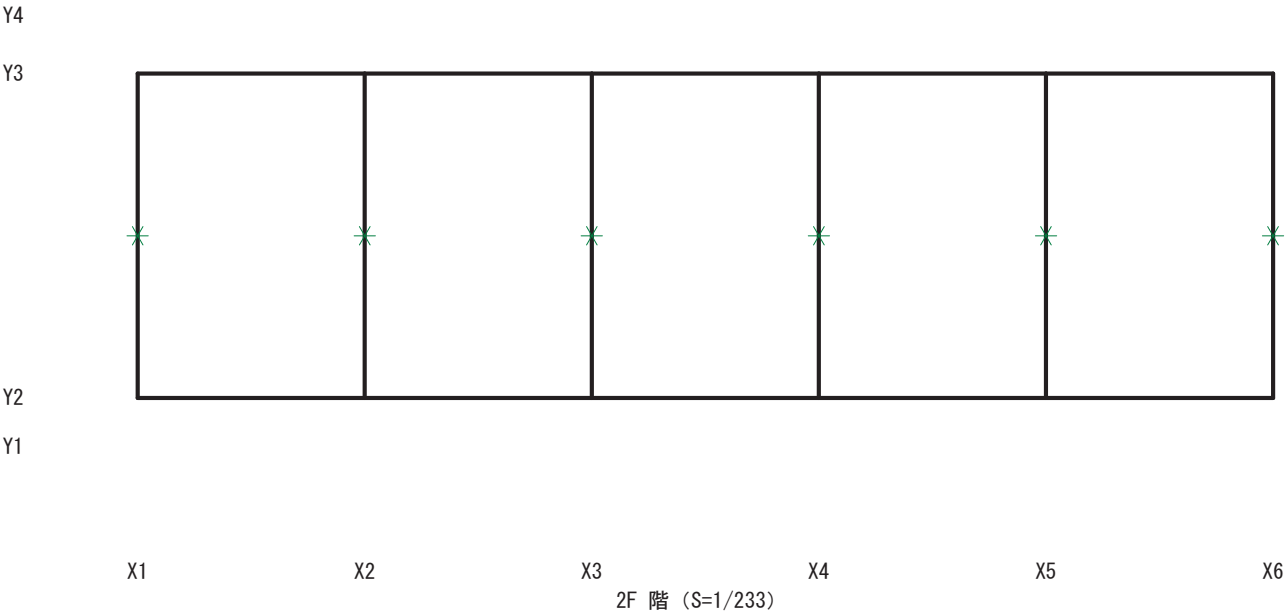
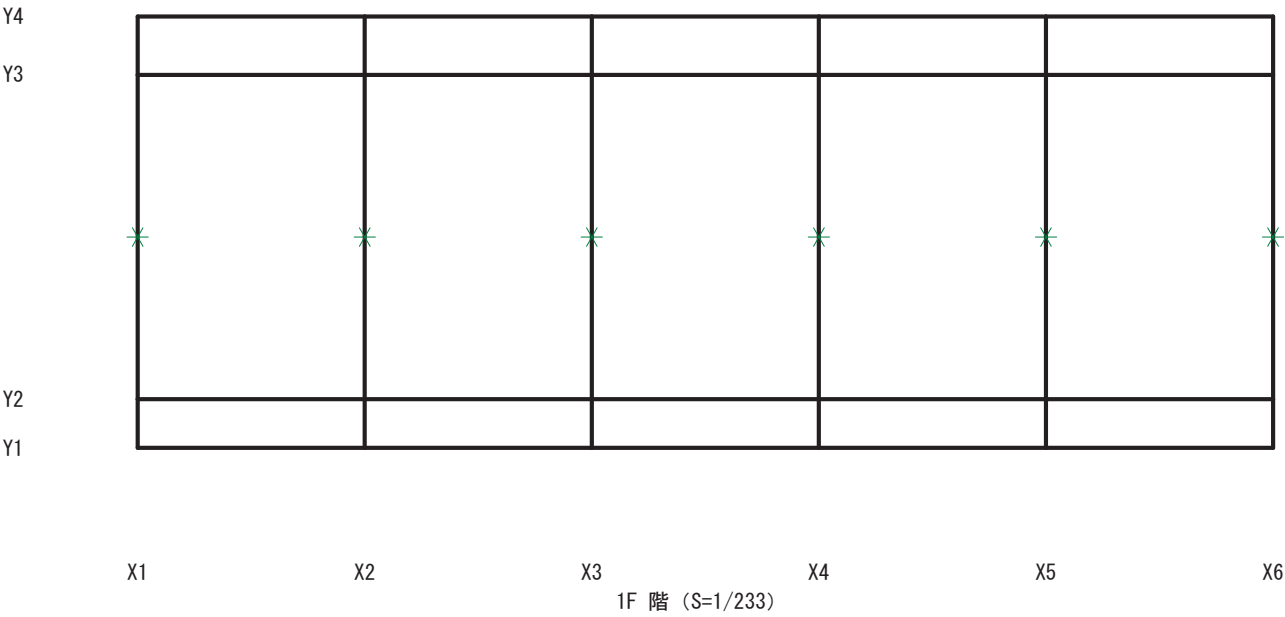
断面名			C2				C3				C3			
部材位置			Y3ﾌﾚｰﾑX5軸 [8F-9F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX6軸 [1F-2F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX6軸 [2F-3F/壁]			
方向			X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)	
位置	位置		柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚
	長期		(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	短期		(33)	(28)	(0)	(0)	(61)	(48)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)
応力	NI		496.0	496.0	0.0	0.0	2435.5	2435.5	0.0	0.0	2118.8	2118.8	0.0	0.0
	MI		-8.3	2.2	0.0	0.0	90.9	-94.0	0.0	0.0	73.7	-49.3	0.0	0.0
	Ns		468.4	523.5	0.0	0.0	531.0	531.0	0.0	0.0	3622.8	614.8	0.0	0.0
	Ms		-738.9	52.5	0.0	0.0	108.5	1455.0	0.0	0.0	353.1	1036.5	0.0	0.0
	L. no		K2	K1			K2	K2			K1	K2		
	QI		-3.7	-3.7	0.0	0.0	56.0	56.0	0.0	0.0	43.9	43.9	0.0	0.0
	Qs		313.0	313.0	0.0	0.0	748.1	748.1	0.0	0.0	679.0	679.0	0.0	0.0
	L. no		K2	K2			K1	K1			K1	K1		
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)			
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/KSS785				SD390/SD345/KSS785			
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B		55.0	55.0	100.0	100.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0
	D		100.0	100.0	55.0	55.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0
	d		93.0	93.0	48.0	48.0	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0
	i		81.4	81.4	42.0	42.0	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	8-D29	8-D29	3-D29	3-D29	8-D29	8-D29	3-D29
2														
芯鉄筋														
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13	S13
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100
at		25.68	25.68	19.26	19.26	51.36	51.36	19.26	19.26	51.36	51.36	19.26	19.26	
pt		0.47	0.47	0.35	0.35	0.76	0.76	0.28	0.28	0.76	0.76	0.28	0.28	
pw		1.15	1.15	0.25	0.25	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	
曲げ	Mal		609.8	609.8	0.0	0.0	1033.2	1033.2	0.0	0.0	1048.6	1048.6	0.0	0.0
	Mas		1031.3	1051.5	0.0	0.0	1578.0	1578.0	0.0	0.0	2130.4	1604.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
せん断	gMy. 正		1115.1	909.6	0.0	0.0	848.4	4029.2	0.0	0.0	848.4	848.4	0.0	0.0
	cMy. 正		1133.9	1133.9	0.0	0.0	3015.8	3015.8	0.0	0.0	2810.1	2810.1	0.0	0.0
	gMy. 負		1115.1	909.6	0.0	0.0	819.7	3715.1	0.0	0.0	819.7	819.7	0.0	0.0
	cMy. 負		1108.2	1108.2	0.0	0.0	1719.1	1719.1	0.0	0.0	1753.0	1753.0	0.0	0.0
	H' (H)		200 (280)		0 (0)		200 (330)		0 (0)		200 (280)		0 (0)	
	Qd		467.6	467.6	0.0	0.0	1094.2	1094.2	0.0	0.0	996.5	996.5	0.0	0.0
	Qal		401.2	401.2	0.0	0.0	588.9	588.9	0.0	0.0	589.0	589.0	0.0	0.0
	Qas		1140.1	1140.1	0.0	0.0	1810.0	1810.0	0.0	0.0	1810.0	1810.0	0.0	0.0
	Qax		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		
付着	Ta		1.60S	1.60S	0.00	0.00	2.23S	2.23S	0.00	0.00	2.03S	2.03S	0.00	0.00
	Ld		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	Ld1		107.5	112.5	0.0	0.0	103.8	117.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0
	判定		OK	OK			OK	OK			OK	OK		

断面名		C3				C3				C3					
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾑX6軸 [3F-4F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX6軸 [4F-5F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾑX6軸 [5F-6F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)	(38)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	1811.5	1811.5	0.0	0.0	1504.5	1504.5	0.0	0.0	1198.1	1198.1	0.0	0.0		
	MI	75.8	-65.1	0.0	0.0	78.1	-63.5	0.0	0.0	75.9	-60.9	0.0	0.0		
	Ns	615.8	615.8	0.0	0.0	612.9	612.9	0.0	0.0	590.4	1805.8	0.0	0.0		
	Ms	-453.5	568.1	0.0	0.0	-563.5	409.6	0.0	0.0	-526.5	-386.8	0.0	0.0		
	L. no	K2	K2			K2	K2			K2	K1				
	QI	50.3	50.3	0.0	0.0	50.6	50.6	0.0	0.0	48.9	48.9	0.0	0.0		
	Qs	591.0	591.0	0.0	0.0	569.0	569.0	0.0	0.0	480.6	480.6	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
断面	材質	Fc36(Fc = 36.00)				Fc36(Fc = 36.00)				Fc27(Fc = 27.00)					
		鉄筋				鉄筋				鉄筋					
	条件		LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸				
	B	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0		
	D	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0		
	d	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0		
	j	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9		
	配筋	主筋	1	8-D29	8-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	S13	S13	S13	S13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	
at		51.36	51.36	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26		
pt		0.76	0.76	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28		
pw	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30			
曲げ	Mal	1065.2	1065.2	0.0	0.0	806.1	806.1	0.0	0.0	638.8	638.8	0.0	0.0		
	Mas	1604.3	1604.3	0.0	0.0	914.9	914.9	0.0	0.0	907.4	1271.9	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	713.3	848.4	0.0	0.0	713.3	713.3	0.0	0.0	713.3	713.3	0.0	0.0		
	cMy. 正	2619.3	2619.3	0.0	0.0	1667.8	1667.8	0.0	0.0	1441.1	1441.1	0.0	0.0		
	gMy. 負	684.4	819.7	0.0	0.0	684.4	684.4	0.0	0.0	684.4	684.4	0.0	0.0		
	cMy. 負	1753.4	1753.4	0.0	0.0	1003.1	1003.1	0.0	0.0	992.0	992.0	0.0	0.0		
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)			
	Qd	861.3	861.3	0.0	0.0	828.3	828.3	0.0	0.0	696.5	696.5	0.0	0.0		
	Qal	633.0	633.0	0.0	0.0	622.7	622.7	0.0	0.0	554.5	554.5	0.0	0.0		
	Qas	1810.0	1810.0	0.0	0.0	1174.0	1174.0	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	1.75S	1.75S	0.00	0.00	3.37S	3.37S	0.00	0.00	2.84S	2.84S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0	102.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

断面名		C3				C3				C3					
部材位置		Y3ﾌﾚｰﾏX6軸 [6F-7F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾏX6軸 [7F-8F/壁]				Y3ﾌﾚｰﾏX6軸 [8F-9F/壁]					
方向		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)		X (3)		Y (3)			
位置	位置	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚	柱頭	柱脚		
	長期	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)		
	短期	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)	(33)	(28)	(0)	(0)		
応力	NI	892.2	892.2	0.0	0.0	591.4	591.4	0.0	0.0	289.7	289.7	0.0	0.0		
	MI	74.1	-63.7	0.0	0.0	65.7	-59.5	0.0	0.0	128.7	-69.0	0.0	0.0		
	Ns	1264.5	1264.5	0.0	0.0	790.6	790.6	0.0	0.0	363.4	216.0	0.0	0.0		
	Ms	621.7	-267.5	0.0	0.0	640.7	-96.1	0.0	0.0	483.8	-171.2	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K2				
	QI	49.2	49.2	0.0	0.0	44.7	44.7	0.0	0.0	70.6	70.6	0.0	0.0		
	Qs	390.8	390.8	0.0	0.0	322.7	322.7	0.0	0.0	185.5	185.5	0.0	0.0		
	L. no	K1	K1			K1	K1			K1	K1				
断面	材質	Fc	Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				Fc27(Fc = 27.00)				
		鉄筋	SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				SD390/SD345/SD295				
	条件	LS 2軸				LS 2軸				LS 2軸					
	B	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0		
	D	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0	85.0	85.0	80.0	80.0		
	d	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0	78.0	78.0	73.0	73.0		
	i	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9	68.2	68.2	63.9	63.9		
	配筋	主筋	1	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29	4-D29	4-D29	3-D29	3-D29
			2												
芯鉄筋															
Hoop		径	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	D13	
		ピッチ	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	5-100	5-100	2-100	2-100	
at		25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26	25.68	25.68	19.26	19.26		
pt		0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28	0.38	0.38	0.28	0.28		
pw	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30	0.79	0.79	0.30	0.30			
曲げ	Mal	632.9	632.9	0.0	0.0	544.2	544.2	0.0	0.0	452.0	452.0	0.0	0.0		
	Mas	1112.9	1112.9	0.0	0.0	969.4	969.4	0.0	0.0	830.8	783.1	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
せん断	gMy. 正	468.0	713.3	0.0	0.0	468.0	468.0	0.0	0.0	584.0	468.0	0.0	0.0		
	cMy. 正	1249.5	1249.5	0.0	0.0	1070.7	1070.7	0.0	0.0	900.5	900.5	0.0	0.0		
	gMy. 負	441.6	684.4	0.0	0.0	441.6	441.6	0.0	0.0	531.0	441.6	0.0	0.0		
	cMy. 負	963.9	963.9	0.0	0.0	912.3	912.3	0.0	0.0	839.9	839.9	0.0	0.0		
	H' (H)	200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)		200 (280)		0 (0)			
	Qd	561.5	561.5	0.0	0.0	461.7	461.7	0.0	0.0	243.0	243.0	0.0	0.0		
	Qal	566.1	566.1	0.0	0.0	575.3	575.3	0.0	0.0	497.1	497.1	0.0	0.0		
	Qas	1100.3	1100.3	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0	1100.3	1100.3	0.0	0.0		
	Qax	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				
付着	Ta	2.29S	2.29S	0.00	0.00	1.88S	1.88S	0.00	0.00	0.99S	0.99S	0.00	0.00		
	Ld	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	Ld1	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0	107.5	112.5	0.0	0.0		
	判定	OK	OK			OK	OK			OK	OK				

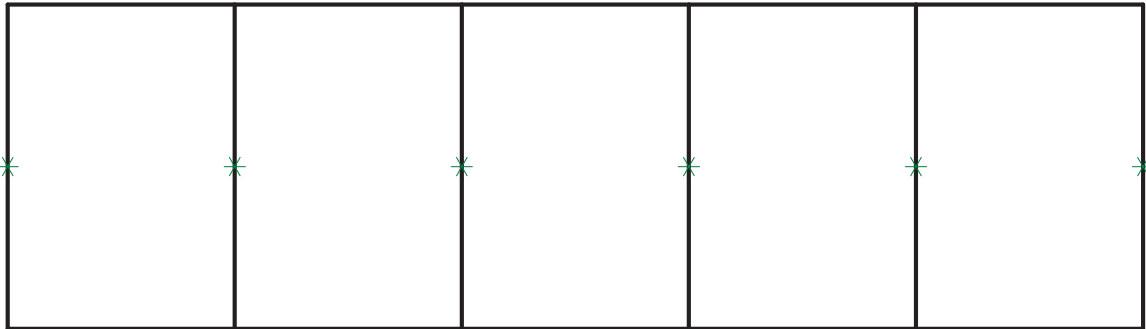
A-4. 3. 3 R C壁の断面計算

(1) R C壁の計算指定



Y4
Y3

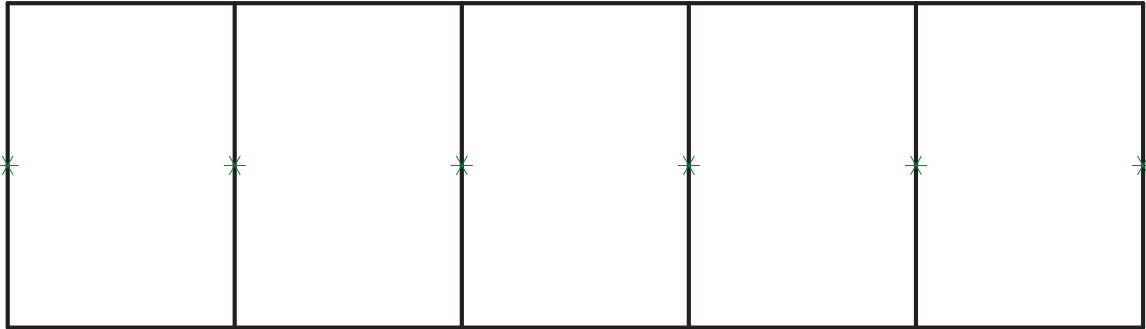
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
3F 階 (S=1/233)

Y4
Y3

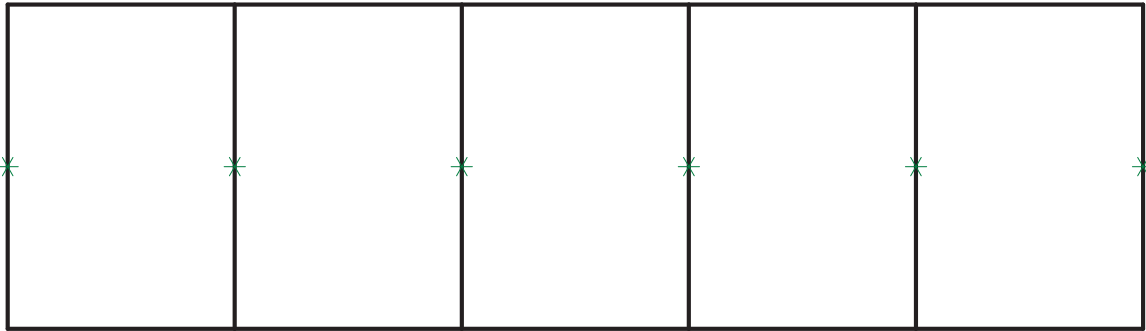
Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
4F 階 (S=1/233)

Y4
Y3

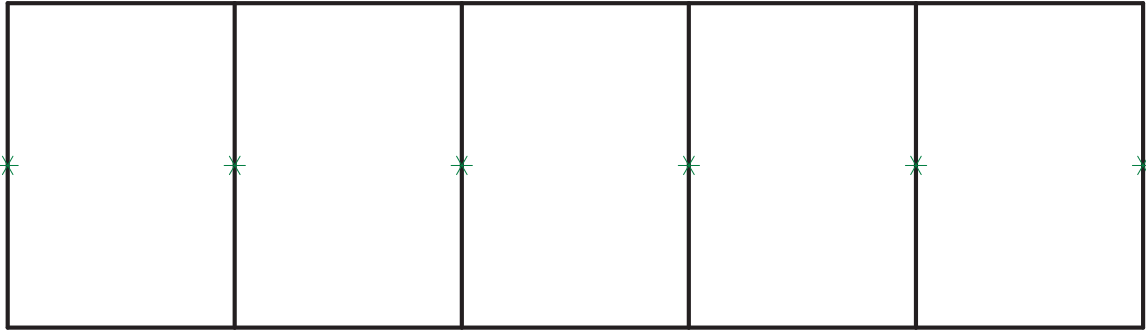
Y2
Y1



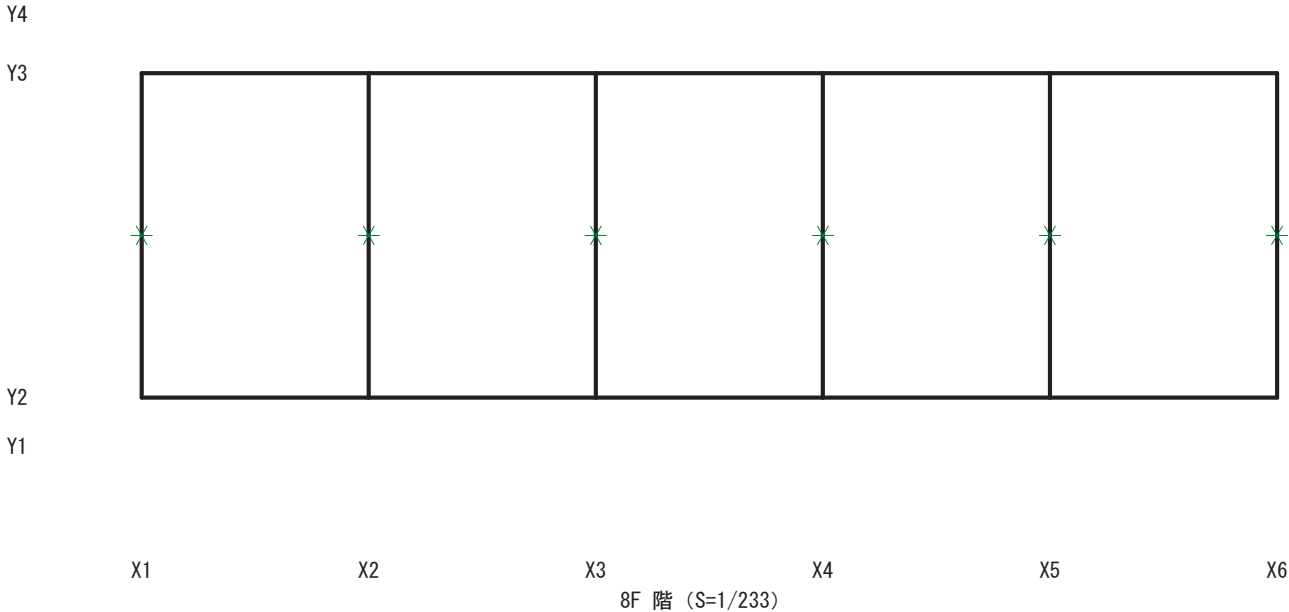
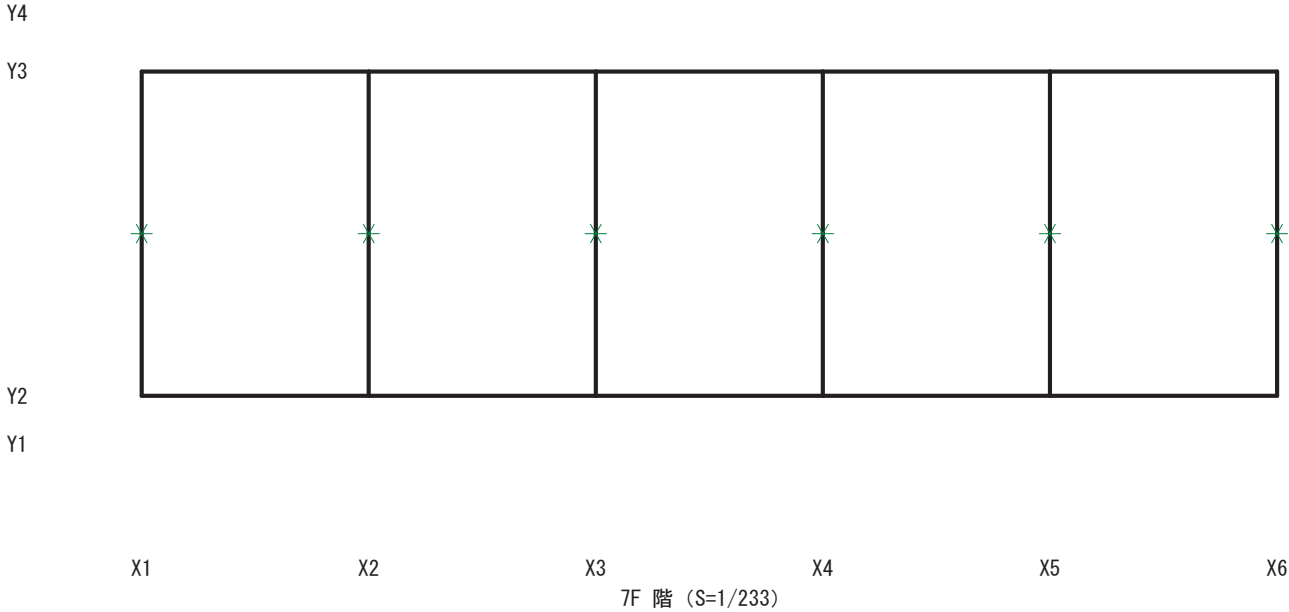
X1 X2 X3 X4 X5 X6
5F 階 (S=1/233)

Y4
Y3

Y2
Y1



X1 X2 X3 X4 X5 X6
6F 階 (S=1/233)



(2) R C 壁 の 計 算 条 件

- 1) 計算指定 : 検定計算 (個別計算)
- 2) 計算ルート : ルート 3
- 3) せん断力の検討
 - ア) 地震時短期設計用せん断力
$$Q_d = Q_L + 1.00 * Q_E$$
開口補強筋 : R C 規 準 (1999) 19 条 (26) ~ (28) 式による
 - イ) 許容せん断力R C 規 準 (1999) 19 条 (22) 式による
 - ウ) せん断補強筋比
$$P_{smax} = 1.20 \%$$
$$P_{smin} = 0.25 \%$$
 - エ) せん断力の判定(設計せん断力/許容せん断力) ≤ 1.00 を OK とする
- 4) 付帯柱の検討
 - 許容圧縮耐力 : R C 規 準 (1999) 19 条 (19.8) 式による
 - 許容引張耐力 : R C 規 準 (1999) 19 条 (19.9) 式による
 - (設計軸力/許容耐力) ≤ 1.0 を OK とする

(3) RC壁の断面計算結果

記号説明

記号	単位	説明
断面名 部材位置		入力で指定した断面名称。部材位置は〇〇階、〇〇フレーム、〇〇軸で表示します。
形状	t	壁厚
	Lo/Ho	①/②: ①は開口幅、②は開口高さ
	L'/H'	①/②: ①は壁うちのり長さ、②は壁うちのり高さ
	L/H	①/②: ①は壁軸心長さ、②は壁軸心高さ
	r	開口による低減率で、 $r_1 \sim r_3$ の最小値
	r1	開口による低減率 ($=1-L_o/L$)
	r2	開口による低減率 ($=1-\sqrt{(H_o \cdot L_o)/(H \cdot L)}$)
	r3	開口による低減率 ($=1-H_o/H$)
材質		コンクリート: F_c は普通コンクリート、 L_c は軽量コンクリート。()内は、コンクリート強度。 鉄筋①/②/③: ①: 鉄筋太物種別 1、②: 鉄筋太物種別 2、③: 鉄筋細物種別
配筋	縦筋 横筋	壁筋径とピッチを示します。ピッチの後の記号のDはダブル配筋、Sはシングル配筋を示します。
	ps	壁筋比
応力	Qdl	壁の長期設計用せん断力。
	Qds	壁の短期設計用せん断力 $Q_{ds} > Q_1$ の場合は $\max(Q_1, rQ_w)$ を用います。
	L. no	上記 Q_{ds} の短期荷重ケース記号(注1)
	Qal	壁の長期許容せん断力
	Qw	壁筋の負担できる許容せん断力 ($=ps \cdot t \cdot L' \cdot ft$)
	ΣQ_c	壁周囲の柱の許容せん断力で隣接壁のある場合は $1/2$
	Q1	壁の許容せん断力 ($=r \cdot t \cdot L \cdot fs$)
	Q2	壁の許容せん断力 ($=r(Q_w + \Sigma Q_c)$)
開口	判定	作用せん断力に対する判定結果
	Td	開口ぐう角部の付加斜張力。開口が複数ある場合は開口面積が最大のものについて出力。
	Tv	開口ぐう角部の鉛直縁張力。開口が複数ある場合は開口面積が最大のものについて出力。
	Th	開口ぐう角部の水平縁張力。開口が複数ある場合は開口面積が最大のものについて出力。
	aTd	①-②, ③: ①②は斜開口補強筋の本数と径、③は検定計算ではその耐力、算定計算では必要断面積。
	aTv	①-②, ③: ①②は鉛直開口補強筋の本数と径、③は検定計算ではその耐力、算定計算では必要断面積。
	aTh	①-②, ③: ①②は水平開口補強筋の本数と径、③は検定計算ではその耐力、算定計算では必要断面積。
	判定	①/②/③: 斜、鉛直、水平開口補強筋の判定結果
付帯柱	B x D	柱断面寸法(幅xせい)
	X	主筋1
		主筋2
		芯鉄筋
	Y	主筋1
		主筋2
		芯鉄筋
	Ag	柱主筋全断面積
	Nl	長期設計軸力
	MI	長期設計用曲げモーメント
	Ns	短期設計軸力
	Ms	短期設計曲げモーメント
	L. no	短期設計用曲げモーメント荷重ケース記号(注1)
	Nc	付帯柱の圧縮軸力
	Nt	付帯柱の引張軸力
	Nac	付帯柱の許容圧縮耐力
	Nat	付帯柱の許容引張耐力
	判定	付帯柱の軸方向の判定結果

(注1) [L. no]項目に出力される短期荷重ケース記号

記号	荷重ケース	記号	荷重ケース
S	積雪時		
K1	地震時フレーム方向正加力	K3	地震時直交方向正加力
K2	地震時フレーム方向負加力	K4	地震時直交方向負加力
W1	風圧時フレーム方向正加力	W3	風圧時直交方向正加力
W2	風圧時フレーム方向負加力	W4	風圧時直交方向負加力
WS1	風圧時フレーム方向正加力 (積雪考慮)	WS3	風圧時直交方向正加力 (積雪考慮)
WS2	風圧時フレーム方向負加力 (積雪考慮)	WS4	風圧時直交方向負加力 (積雪考慮)

断面名		W2		W2		W2		W2		
部材位置		1F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		2F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		3F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		4F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	180 / 90		180 / 90		180 / 90		180 / 90		
	L'/H'	935 / 260		935 / 230		935 / 230		935 / 230		
	L/H	1000 / 330		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r1	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r2	0.677		0.660		0.660		0.660		
	r3	0.710		0.679		0.679		0.679		
材質	ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	1.1		2.8		4.2		6.3		
	Qds	873.3		831.6		788.3		736.8		
	L.no	K2		K2		K2		K2		
	Qal	979.2		979.2		979.2		979.2		
	Qw	1967.5		1967.5		1967.5		1967.5		
	rQw	1259.2		1259.2		1259.2		1259.2		
	ΣQc	1865.6		1865.6		1865.6		1627.5		
	Q1	1468.8		1468.8		1468.8		1468.8		
	Q2	2453.1		2453.1		2453.1		2300.8		
	判定	OK		OK		OK		OK		
	開口	Td	83.4		79.4		75.3		70.3	
Tv		47.9		45.6		43.3		40.4		
Th		108.1		110.3		104.6		97.7		
aTd		3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		
aTv		3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		
aTh		4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		
判定		OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		
付帯柱				左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱
	B x D	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
		主筋1	3-D22	8-D29	3-D22	8-D29	3-D22	8-D29	3-D22	4-D29
	Y	主筋2								
		主筋2								
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	30.96	115.56	30.96	115.56	30.96	115.56	30.96	64.20	
	長期	NI	4476.0	4476.0	3903.3	3903.3	3344.7	3344.7	2786.0	2786.0
		MI	2314.7	2314.7	1965.2	1965.2	1640.2	1640.2	1318.6	1318.6
		Nc	2469.5	2469.5	2148.2	2148.2	1836.4	1836.4	1524.9	1524.9
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	4045.8	9824.1	4045.8	9824.1	4045.8	9824.1	4045.8	9084.5
		Nat	665.6	2253.4	665.6	2253.4	665.6	2253.4	665.6	1251.9
		Ns	7179.0	7179.0	6089.7	6089.7	5110.3	5110.3	4115.3	4115.3
	短期	Ms	18833.5	18833.5	14838.2	14838.2	11810.8	11810.8	8938.3	8938.3
		L.no	K4	K4	K4	K4	K4	K4	K4	K4
		Nc	5472.9	5472.9	4528.6	4528.6	3736.2	3736.2	2951.5	2951.5
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	8091.6	19648.1	8091.6	19648.1	8091.6	19648.1	8091.6	18169.0
		Nat	1068.1	4506.8	1068.1	4506.8	1068.1	4506.8	1068.1	2503.8
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W2		W2		W2		W2		
部材位置		5F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		6F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		7F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		8F階X1ﾌﾚｰﾑY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	180 / 90		180 / 90		180 / 90		180 / 90		
	L' /H'	935 / 230		935 / 230		935 / 230		935 / 230		
	L/H	1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r1	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r2	0.660		0.660		0.660		0.660		
	r3	0.679		0.679		0.679		0.679		
材質	ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	8.2		10.3		11.7		12.5		
	Qds	665.1		578.2		471.2		341.5		
	L. no	K2		K2		K2		K2		
	Qal	875.5		875.5		875.5		875.5		
	Qw	1967.5		1967.5		1967.5		1967.5		
	rQw	1259.2		1259.2		1259.2		1259.2		
	ΣQc	1471.5		1471.5		1471.5		1471.5		
	Q1	1313.3		1313.3		1313.3		1313.3		
	Q2	2200.9		2200.9		2200.9		2200.9		
開口	判定	OK		OK		OK		OK		
	Td	63.5		55.2		45.0		32.6		
	Tv	36.5		31.7		25.9		18.7		
	Th	88.2		76.7		62.5		45.3		
	aTd	3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		
	aTv	3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		
	aTh	4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		
	判定	OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		
付帯柱			左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱
	B x D	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	3-D22	4-D29	3-D22	4-D29	3-D22	4-D29	3-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	30.96	64.20	30.96	64.20	30.96	64.20	30.96	64.20	
	長期	NI	2227.4	2227.4	1668.5	1668.5	1115.2	1115.2	559.3	559.3
		MI	1003.0	1003.0	692.9	692.9	407.1	407.1	126.2	126.2
		Nc	1214.0	1214.0	903.5	903.5	598.3	598.3	292.3	292.3
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	3090.1	6928.9	3090.1	6928.9	3090.1	6928.9	3090.1	6928.9
		Nat	665.6	1251.9	665.6	1251.9	665.6	1251.9	665.6	1251.9
		Ns	3143.9	3143.9	2241.3	2241.3	1438.7	1438.7	688.9	688.9
	短期	Ms	6239.9	6239.9	3937.4	3937.4	2147.5	2147.5	750.4	750.4
		L. no	K4	K4	K4	K4	K4	K4	K4	K4
		Nc	2195.9	2195.9	1514.4	1514.4	934.1	934.1	419.5	419.5
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	6180.2	13857.8	6180.2	13857.8	6180.2	13857.8	6180.2	13857.8
		Nat	1068.1	2503.8	1068.1	2503.8	1068.1	2503.8	1068.1	2503.8
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		1F階X2フレームY2軸		2F階X2フレームY2軸		3F階X2フレームY2軸		4F階X2フレームY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L'/H'	920 / 260		920 / 230		920 / 230		943 / 230		
	L/H	1000 / 330		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	コンクリート	Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	0.6		1.5		2.3		3.4		
	Qds	1394.6		1304.6		1190.8		1056.2		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1530.0		1530.0		1530.0		1530.0		
	Qw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	rQw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	ΣQc	2548.7		2548.7		2548.7		1577.5		
	Q1	2295.0		2295.0		2295.0		2295.0		
	Q2	4484.6		4484.6		4484.6		3560.8		
開口	判定	OK		OK		OK		OK		
	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱		左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	
	B x D	60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 40	100x 75	
	X	主筋1	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	64.20	
	長期	NI	7621.1	7621.1	6633.7	6633.7	5664.5	5664.5	4706.6	4706.6
		MI	4378.4	4378.4	3704.9	3704.9	3069.2	3069.2	2453.5	2453.5
		Nc	4248.4	4248.4	3687.3	3687.3	3139.2	3139.2	2598.6	2598.6
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	3437.3	9924.5
		Nat	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	1251.9
	短期	Ns	7627.0	7627.0	6639.5	6639.5	5669.6	5669.6	4710.5	4710.5
		Ms	25765.1	25765.1	20495.4	20495.4	16215.5	16215.5	12275.9	12275.9
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	6390.0	6390.0	5369.3	5369.3	4456.3	4456.3	3582.8	3582.8
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	6874.6	19849.0
	Nat	1335.2	5573.9	1335.2	5573.9	1335.2	5573.9	1335.2	2503.8	
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		5F階X2フレームY2軸		6F階X2フレームY2軸		7F階X2フレームY2軸		8F階X2フレームY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L' /H'	943 / 230		943 / 230		953 / 230		953 / 230		
	L/H	1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	コンクリート	Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	4.4		5.4		6.2		6.6		
	Qds	905.4		732.5		539.4		313.9		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1368.0		1368.0		1368.0		1368.0		
	Qw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	rQw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	ΣQc	1421.6		1421.6		1108.4		1108.4		
	Q1	2052.0		2052.0		2052.0		2052.0		
	Q2	3404.9		3404.9		3112.7		3112.7		
開口	判定	OK		OK		OK		OK		
	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱		左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	
	B x D	60x 40	100x 75	60x 40	100x 75	60x 40	100x 55	60x 40	100x 55	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	
	長期	NI	3759.7	3759.7	2813.1	2813.1	1885.7	1885.7	964.4	964.4
		MI	1855.8	1855.8	1255.0	1255.0	732.1	732.1	232.8	232.8
		Nc	2065.4	2065.4	1532.0	1532.0	1016.1	1016.1	505.5	505.5
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	2647.6	7558.9	2647.6	7558.9	2647.6	5758.9	2647.6	5758.9
		Nat	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9
	短期	Ns	3762.7	3762.7	2815.3	2815.3	1887.2	1887.2	965.2	965.2
		Ms	8737.8	8737.8	5622.5	5622.5	3070.9	3070.9	1085.8	1085.8
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	2755.1	2755.1	1969.9	1969.9	1250.7	1250.7	591.2	591.2
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	5295.2	15117.8	5295.2	15117.8	5295.2	11517.8	5295.2	11517.8
	Nat	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		1F階X3ﾌﾚｰﾑY2軸		2F階X3ﾌﾚｰﾑY2軸		3F階X3ﾌﾚｰﾑY2軸		4F階X3ﾌﾚｰﾑY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L' /H'	920 / 260		920 / 230		920 / 230		943 / 230		
	L/H	1000 / 330		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	0.5		1.3		2.0		3.0		
	Qds	1394.2		1303.4		1188.9		1053.7		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1530.0		1530.0		1530.0		1530.0		
	Qw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	rQw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	ΣQc	2548.7		2548.7		2548.7		1577.5		
	Q1	2295.0		2295.0		2295.0		2295.0		
	Q2	4484.6		4484.6		4484.6		3560.8		
開口	判定	OK		OK		OK		OK		
	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱		左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	
	B x D	60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 40	100x 75	
	X	主筋1	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	64.20	
	長期	NI	7565.1	7565.1	6585.8	6585.8	5623.6	5623.6	4672.6	4672.6
		MI	4446.6	4446.6	3764.2	3764.2	3120.1	3120.1	2495.1	2495.1
		Nc	4227.2	4227.2	3669.3	3669.3	3123.8	3123.8	2585.8	2585.8
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	3437.3	9924.5
		Nat	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	1251.9
	短期	Ns	7564.6	7564.6	6585.3	6585.3	5623.1	5623.1	4672.3	4672.3
		Ms	25842.6	25842.6	20560.7	20560.7	16270.6	16270.6	12321.9	12321.9
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	6366.6	6366.6	5348.7	5348.7	4438.6	4438.6	3568.3	3568.3
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	6874.6	19849.0
	Nat	1335.2	5573.9	1335.2	5573.9	1335.2	5573.9	1335.2	2503.8	
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		5F階X37レ-AY2軸		6F階X37レ-AY2軸		7F階X37レ-AY2軸		8F階X37レ-AY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L' /H'	943 / 230		943 / 230		953 / 230		953 / 230		
	L/H	1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
r3	1.000		1.000		1.000		1.000			
材質	コンクリート	Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
応力	Qdl	3.9		4.9		5.5		5.9		
	Qds	902.6		729.2		535.9		310.1		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1368.0		1368.0		1368.0		1368.0		
	Qw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	rQw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	ΣQc	1421.6		1421.6		1108.4		1108.4		
	Q1	2052.0		2052.0		2052.0		2052.0		
	Q2	3404.9		3404.9		3112.7		3112.7		
	判定	OK		OK		OK		OK		
開口	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱		左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	
	B x D	60x 40	100x 75	60x 40	100x 75	60x 40	100x 55	60x 40	100x 55	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
	Y	芯鉄筋								
		主筋1	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29
		主筋2								
	Ag	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	
	長期	NI	3732.9	3732.9	2793.2	2793.2	1870.0	1870.0	951.3	951.3
		MI	1888.3	1888.3	1279.0	1279.0	755.8	755.8	261.1	261.1
		Nc	2055.3	2055.3	1524.5	1524.5	1010.6	1010.6	501.8	501.8
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	2647.6	7558.9	2647.6	7558.9	2647.6	5758.9	2647.6	5758.9
		Nat	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9
	短期	Ns	3732.6	3732.6	2793.0	2793.0	1869.8	1869.8	951.2	951.2
		Ms	8772.3	8772.3	5645.9	5645.9	3093.9	3093.9	1113.8	1113.8
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
Nc		2743.5	2743.5	1961.1	1961.1	1244.3	1244.3	587.0	587.0	
Nt		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Nac		5295.2	15117.8	5295.2	15117.8	5295.2	11517.8	5295.2	11517.8	
Nat		1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		1F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		2F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		3F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		4F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L'/H'	920 / 260		920 / 230		920 / 230		943 / 230		
	L/H	1000 / 330		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	0.5		1.3		2.0		3.0		
	Qds	1394.2		1303.4		1188.9		1053.7		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1530.0		1530.0		1530.0		1530.0		
	Qw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	rQw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	ΣQc	2548.7		2548.7		2548.7		1577.5		
	Q1	2295.0		2295.0		2295.0		2295.0		
	Q2	4484.6		4484.6		4484.6		3560.8		
	判定	OK		OK		OK		OK		
開口	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
	付帯柱			左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱
B x D		60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 40	100x 75	
X		主筋1	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
		主筋1	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	4-D29
Y		主筋2								
		主筋2								
		主筋2								
		芯鉄筋								
Ag		38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	64.20	
長期		NI	7565.1	7565.1	6585.8	6585.8	5623.6	5623.6	4672.6	4672.6
		MI	4446.6	4446.6	3764.2	3764.2	3120.1	3120.1	2495.1	2495.1
		Nc	4227.2	4227.2	3669.3	3669.3	3123.8	3123.8	2585.8	2585.8
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	3437.3	9924.5
		Nat	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	1251.9
短期		Ns	7564.6	7564.6	6585.3	6585.3	5623.1	5623.1	4672.3	4672.3
		Ms	25842.6	25842.6	20560.7	20560.7	16270.6	16270.6	12321.9	12321.9
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	6366.6	6366.6	5348.7	5348.7	4438.6	4438.6	3568.3	3568.3
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	6874.6	19849.0
判定		OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		5F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		6F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		7F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		8F階X4ﾌﾚｰﾑY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L' /H'	943 / 230		943 / 230		953 / 230		953 / 230		
	L/H	1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	3.9		4.9		5.5		5.9		
	Qds	902.6		729.2		535.9		310.1		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1368.0		1368.0		1368.0		1368.0		
	Qw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	rQw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	ΣQc	1421.6		1421.6		1108.4		1108.4		
	Q1	2052.0		2052.0		2052.0		2052.0		
	Q2	3404.9		3404.9		3112.7		3112.7		
開口	判定	OK		OK		OK		OK		
	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱		左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	
	B x D	60x 40	100x 75	60x 40	100x 75	60x 40	100x 55	60x 40	100x 55	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	
	長期	NI	3732.9	3732.9	2793.2	2793.2	1870.0	1870.0	951.3	951.3
		MI	1888.3	1888.3	1279.0	1279.0	755.8	755.8	261.1	261.1
		Nc	2055.3	2055.3	1524.5	1524.5	1010.6	1010.6	501.8	501.8
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	2647.6	7558.9	2647.6	7558.9	2647.6	5758.9	2647.6	5758.9
		Nat	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9
	短期	Ns	3732.6	3732.6	2793.0	2793.0	1869.8	1869.8	951.2	951.2
		Ms	8772.3	8772.3	5645.9	5645.9	3093.9	3093.9	1113.8	1113.8
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	2743.5	2743.5	1961.1	1961.1	1244.3	1244.3	587.0	587.0
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	5295.2	15117.8	5295.2	15117.8	5295.2	11517.8	5295.2	11517.8
	Nat	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		1F階X5ﾌﾚｰﾑY2軸		2F階X5ﾌﾚｰﾑY2軸		3F階X5ﾌﾚｰﾑY2軸		4F階X5ﾌﾚｰﾑY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L' /H'	920 / 260		920 / 230		920 / 230		943 / 230		
	L/H	1000 / 330		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	ｺﾝｸﾘｰﾄ	Fc36 (Fc = 36.00)		Fc36 (Fc = 36.00)		Fc36 (Fc = 36.00)		Fc36 (Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	0.6		1.5		2.3		3.4		
	Qds	1394.6		1304.6		1190.8		1056.2		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1530.0		1530.0		1530.0		1530.0		
	Qw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	rQw	1935.9		1935.9		1935.9		1983.2		
	ΣQc	2548.7		2548.7		2548.7		1577.5		
	Q1	2295.0		2295.0		2295.0		2295.0		
	Q2	4484.6		4484.6		4484.6		3560.8		
	判定	OK		OK		OK		OK		
開口	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱			左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱
	B x D		60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 60	100x100	60x 40	100x 75
	X	主筋1	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D32	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
		主筋1	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	8-D32	4-D22	4-D29
	Y	主筋2								
		芯鉄筋								
		Ag	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	142.92	38.70	64.20
		NI	7621.1	7621.1	6633.7	6633.7	5664.5	5664.5	4706.6	4706.6
	長期	MI	4378.4	4378.4	3704.9	3704.9	3069.2	3069.2	2453.5	2453.5
		Nc	4248.4	4248.4	3687.3	3687.3	3139.2	3139.2	2598.6	2598.6
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	4877.3	14058.0	3437.3	9924.5
		Nat	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	2786.9	832.1	1251.9
		Ns	7627.0	7627.0	6639.5	6639.5	5669.6	5669.6	4710.5	4710.5
	短期	Ms	25765.1	25765.1	20495.4	20495.4	16215.5	16215.5	12275.9	12275.9
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	6390.0	6390.0	5369.3	5369.3	4456.3	4456.3	3582.8	3582.8
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	9754.6	28116.1	6874.6	19849.0
		Nat	1335.2	5573.9	1335.2	5573.9	1335.2	5573.9	1335.2	2503.8
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W1		W1		W1		W1		
部材位置		5F階X5フレームY2軸		6F階X5フレームY2軸		7F階X5フレームY2軸		8F階X5フレームY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	0 / 0		0 / 0		0 / 0		0 / 0		
	L' /H'	943 / 230		943 / 230		953 / 230		953 / 230		
	L/H	1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r1	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r2	1.000		1.000		1.000		1.000		
	r3	1.000		1.000		1.000		1.000		
材質	コンクリート	Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	4.4		5.4		6.2		6.6		
	Qds	905.4		732.5		539.4		313.9		
	L. no	K1		K1		K1		K1		
	Qal	1368.0		1368.0		1368.0		1368.0		
	Qw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	rQw	1983.2		1983.2		2004.3		2004.3		
	ΣQc	1421.6		1421.6		1108.4		1108.4		
	Q1	2052.0		2052.0		2052.0		2052.0		
	Q2	3404.9		3404.9		3112.7		3112.7		
開口	判定	OK		OK		OK		OK		
	Td									
	Tv									
	Th									
	aTd									
	aTv									
	aTh									
	判定									
付帯柱		左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	
	B x D	60x 40	100x 75	60x 40	100x 75	60x 40	100x 55	60x 40	100x 55	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29	4-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	38.70	64.20	
	長期	NI	3759.7	3759.7	2813.1	2813.1	1885.7	1885.7	964.4	964.4
		MI	1855.8	1855.8	1255.0	1255.0	732.1	732.1	232.8	232.8
		Nc	2065.4	2065.4	1532.0	1532.0	1016.1	1016.1	505.5	505.5
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	2647.6	7558.9	2647.6	7558.9	2647.6	5758.9	2647.6	5758.9
		Nat	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9	832.1	1251.9
	短期	Ns	3762.7	3762.7	2815.3	2815.3	1887.2	1887.2	965.2	965.2
		Ms	8737.8	8737.8	5622.5	5622.5	3070.9	3070.9	1085.8	1085.8
		L. no	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1	K1
		Nc	2755.1	2755.1	1969.9	1969.9	1250.7	1250.7	591.2	591.2
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	5295.2	15117.8	5295.2	15117.8	5295.2	11517.8	5295.2	11517.8
	Nat	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	1335.2	2503.8	
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

断面名		W2		W2		W2		W2		
部材位置		1F階X6フレームY2軸		2F階X6フレームY2軸		3F階X6フレームY2軸		4F階X6フレームY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	180 / 90		180 / 90		180 / 90		180 / 90		
	L'/H'	935 / 260		935 / 230		935 / 230		935 / 230		
	L/H	1000 / 330		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r1	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r2	0.677		0.660		0.660		0.660		
	r3	0.710		0.679		0.679		0.679		
材質	コンクリート	Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		Fc36(Fc = 36.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	1.1		2.8		4.2		6.3		
	Qds	873.3		831.6		788.3		736.8		
	L.no	K2		K2		K2		K2		
	Qal	979.2		979.2		979.2		979.2		
	Qw	1967.5		1967.5		1967.5		1967.5		
	rQw	1259.2		1259.2		1259.2		1259.2		
	ΣQc	1865.6		1865.6		1865.6		1627.5		
	Q1	1468.8		1468.8		1468.8		1468.8		
	Q2	2453.1		2453.1		2453.1		2300.8		
	判定	OK		OK		OK		OK		
開口	Td	83.4		79.4		75.3		70.3		
	Tv	47.9		45.6		43.3		40.4		
	Th	108.1		110.3		104.6		97.7		
	aTd	3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		
	aTv	3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		
	aTh	4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		
	判定	OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		
付帯柱			左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱
	B x D	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
		主筋1	3-D22	8-D29	3-D22	8-D29	3-D22	8-D29	3-D22	4-D29
	Y	主筋2								
		主筋2								
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	30.96	115.56	30.96	115.56	30.96	115.56	30.96	64.20	
	長期	NI	4476.0	4476.0	3903.3	3903.3	3344.7	3344.7	2786.0	2786.0
		MI	2314.7	2314.7	1965.2	1965.2	1640.2	1640.2	1318.6	1318.6
		Nc	2469.5	2469.5	2148.2	2148.2	1836.4	1836.4	1524.9	1524.9
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	4045.8	9824.1	4045.8	9824.1	4045.8	9824.1	4045.8	9084.5
		Nat	665.6	2253.4	665.6	2253.4	665.6	2253.4	665.6	1251.9
	短期	Ns	7179.0	7179.0	6089.7	6089.7	5110.3	5110.3	4115.3	4115.3
		Ms	18833.5	18833.5	14838.2	14838.2	11810.8	11810.8	8938.3	8938.3
		L.no	K3	K3	K3	K3	K3	K3	K3	K3
		Nc	5472.9	5472.9	4528.6	4528.6	3736.2	3736.2	2951.5	2951.5
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	8091.6	19648.1	8091.6	19648.1	8091.6	19648.1	8091.6	18169.0
	Nat	1068.1	4506.8	1068.1	4506.8	1068.1	4506.8	1068.1	2503.8	
判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK		

断面名		W2		W2		W2		W2		
部材位置		5F階X6フレームY2軸		6F階X6フレームY2軸		7F階X6フレームY2軸		8F階X6フレームY2軸		
形状	t	18.0		18.0		18.0		18.0		
	Lo/Ho	180 / 90		180 / 90		180 / 90		180 / 90		
	L' /H'	935 / 230		935 / 230		935 / 230		935 / 230		
	L/H	1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		1000 / 280		
	r	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r1	0.640		0.640		0.640		0.640		
	r2	0.660		0.660		0.660		0.660		
	r3	0.679		0.679		0.679		0.679		
材質	コンクリート	Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		Fc27(Fc = 27.00)		
	鉄筋	SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		SD390/ SD345/ SD295		
配筋	縦筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
	横筋	D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		D10 @200D		
応力	ps	0.40		0.40		0.40		0.40		
	Qdl	8.2		10.3		11.7		12.5		
	Qds	665.1		578.2		471.2		341.5		
	L. no	K2		K2		K2		K2		
	Qal	875.5		875.5		875.5		875.5		
	Qw	1967.5		1967.5		1967.5		1967.5		
	rQw	1259.2		1259.2		1259.2		1259.2		
	ΣQc	1471.5		1471.5		1471.5		1471.5		
	Q1	1313.3		1313.3		1313.3		1313.3		
	Q2	2200.9		2200.9		2200.9		2200.9		
	判定	OK		OK		OK		OK		
開口	Td	63.5		55.2		45.0		32.6		
	Tv	36.5		31.7		25.9		18.7		
	Th	88.2		76.7		62.5		45.3		
	aTd	3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		3-D13 238.3		
	aTv	3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		3-D13 112.4		
	aTh	4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		4-D13 149.9		
	判定	OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		OK / OK / OK		
付帯柱			左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱	左柱	右柱
	B x D	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	60x 50	85x 80	
	X	主筋1	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29	3-D22	3-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Y	主筋1	3-D22	4-D29	3-D22	4-D29	3-D22	4-D29	3-D22	4-D29
		主筋2								
		芯鉄筋								
	Ag	30.96	64.20	30.96	64.20	30.96	64.20	30.96	64.20	
	長期	NI	2227.4	2227.4	1668.5	1668.5	1115.2	1115.2	559.3	559.3
		MI	1003.0	1003.0	692.9	692.9	407.1	407.1	126.2	126.2
		Nc	1214.0	1214.0	903.5	903.5	598.3	598.3	292.3	292.3
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	3090.1	6928.9	3090.1	6928.9	3090.1	6928.9	3090.1	6928.9
		Nat	665.6	1251.9	665.6	1251.9	665.6	1251.9	665.6	1251.9
	短期	Ns	3143.9	3143.9	2241.3	2241.3	1438.7	1438.7	688.9	688.9
		Ms	6239.9	6239.9	3937.4	3937.4	2147.5	2147.5	750.4	750.4
		L. no	K3	K3	K3	K3	K3	K3	K3	K3
		Nc	2195.9	2195.9	1514.4	1514.4	934.1	934.1	419.5	419.5
		Nt	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		Nac	6180.2	13857.8	6180.2	13857.8	6180.2	13857.8	6180.2	13857.8
	判定	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	

A-4.3.4 R C柱はり接合部の断面計算（許容応力度）

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

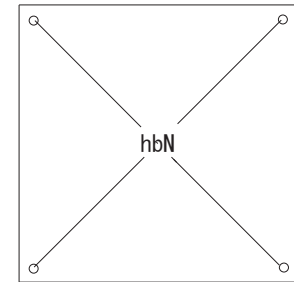
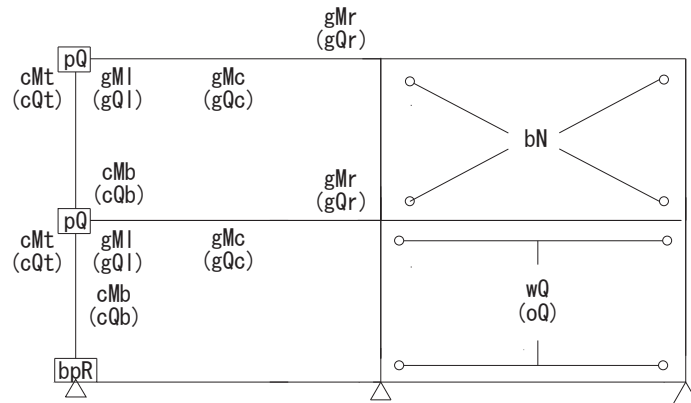
A-4.3.5 R C柱はり接合部の断面計算（終局強度）

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

A-4.8 断面計算結果一覧

A-4.8.1 断面検定比図

(1) 長期荷重時断面検定比図



gMl : はり左端の曲げモーメント検定値 (※1)
 gMc : はり中央の曲げモーメント検定値 (※1)
 gMr : はり右端の曲げモーメント検定値 (※1)
 (gQl) : はり左端のせん断力検定値 (※1)
 (gQc) : はり中央のせん断力検定値 (※1)
 (gQr) : はり右端のせん断力検定値 (※1)

cMt : 柱頭の軸力及び曲げモーメントを考慮した検定値
 cMb : 柱脚の軸力及び曲げモーメントを考慮した検定値
 (cQt) : 柱頭のせん断力検定値
 (cQb) : 柱脚のせん断力検定値 * : 両方向壁付き箇所を示す

wQ : 壁のせん断力検定値
 (oQ) : 壁の開口補強検定値

bN : ブレースの軸力検定値

pQ : 接合部のせん断力検定値

bpR : ベースプレートの検定値 (※2)
 M : 曲げモーメント
 Q : せん断力
 N : 軸力

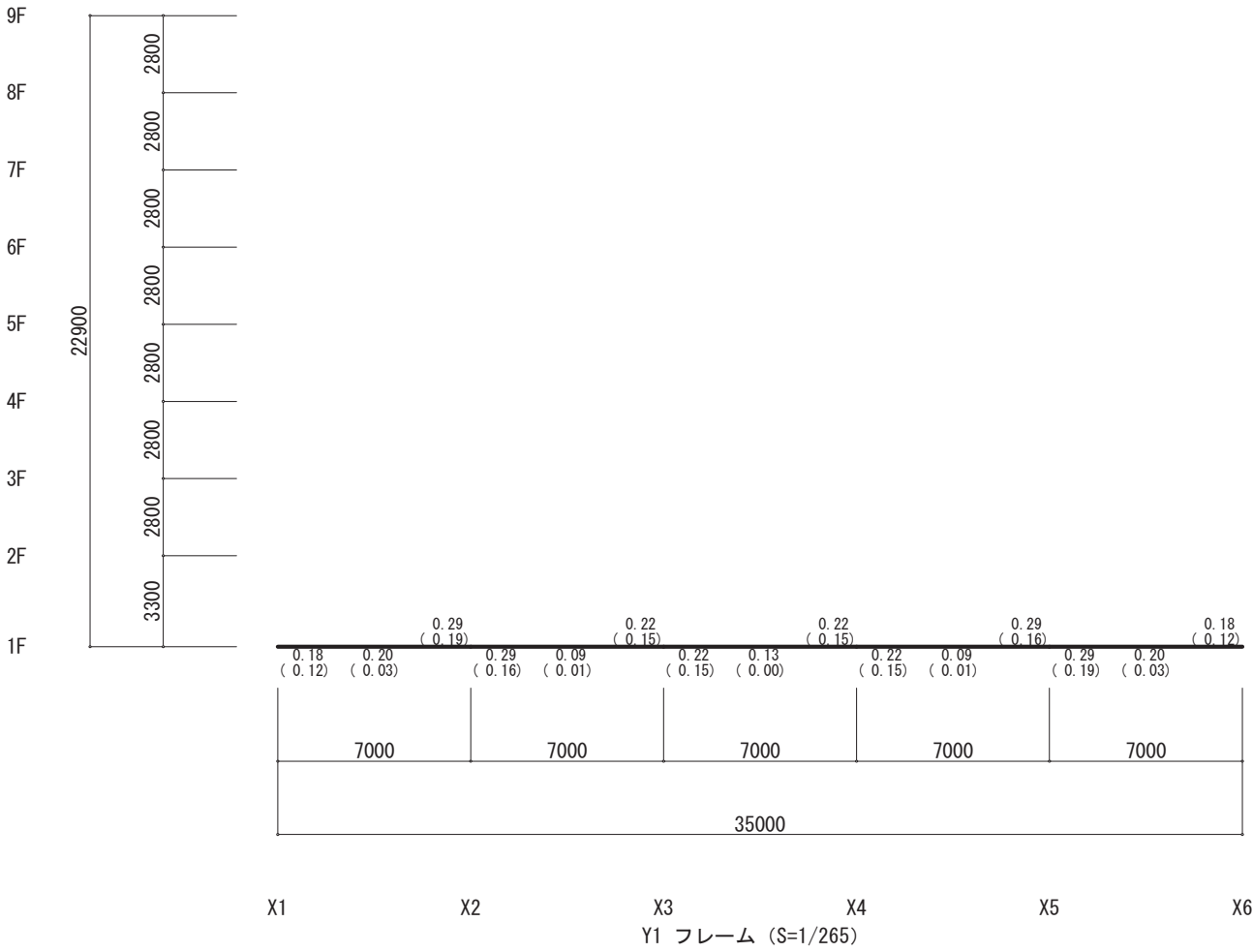
hbN : 水平ブレースの軸力検定値

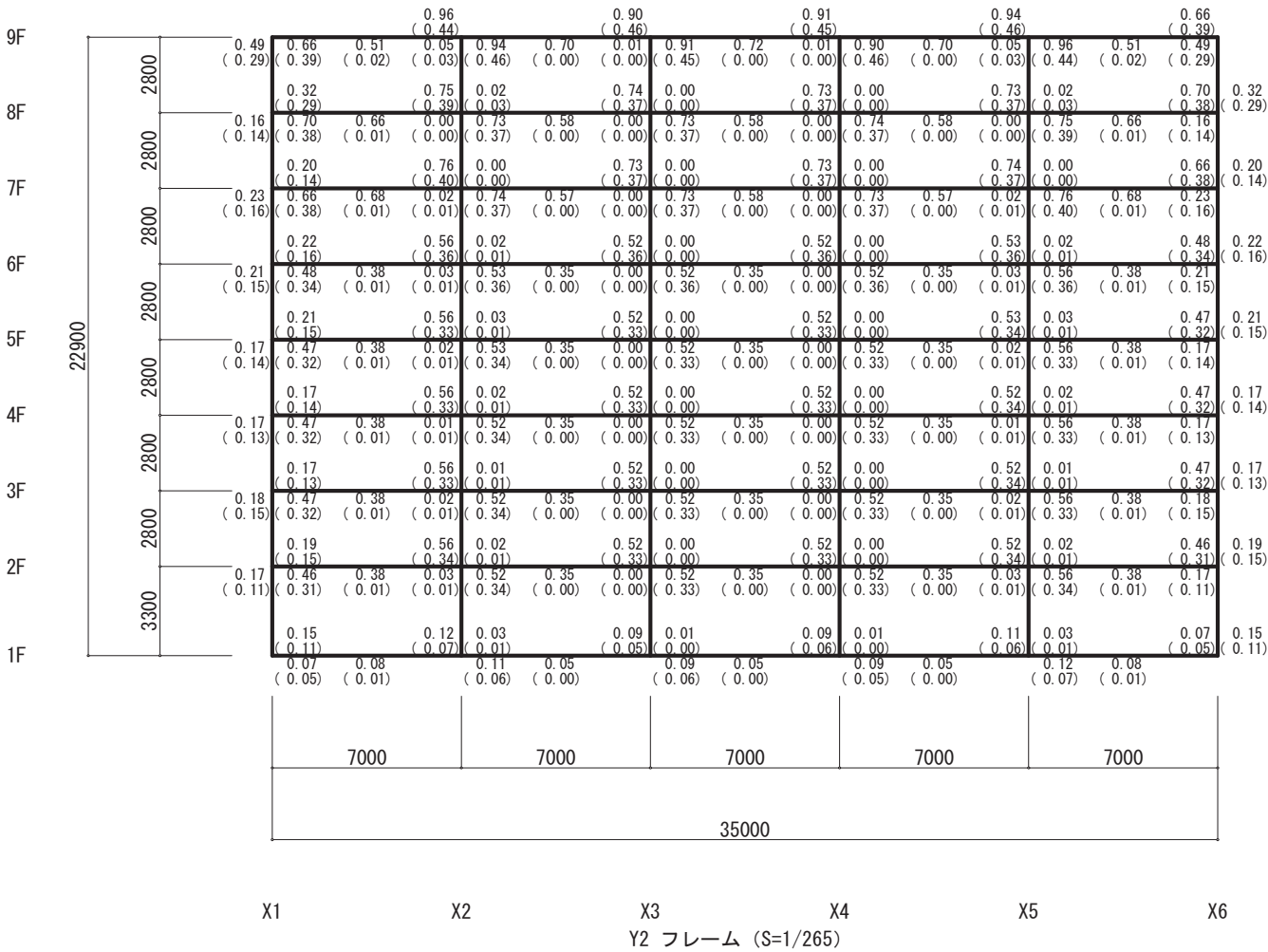
(※1)

はり検定比の端部には、 $\max$ (端部検定比、ハンチ位置検定比)を出力します。
 ただし、Sはりの場合や、SRCはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、 $\max$ (端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比)を出力します。
 また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、中央には $\max$ (ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比)を出力します。

(※2)

ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。





22900	3300	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800

X1

X2

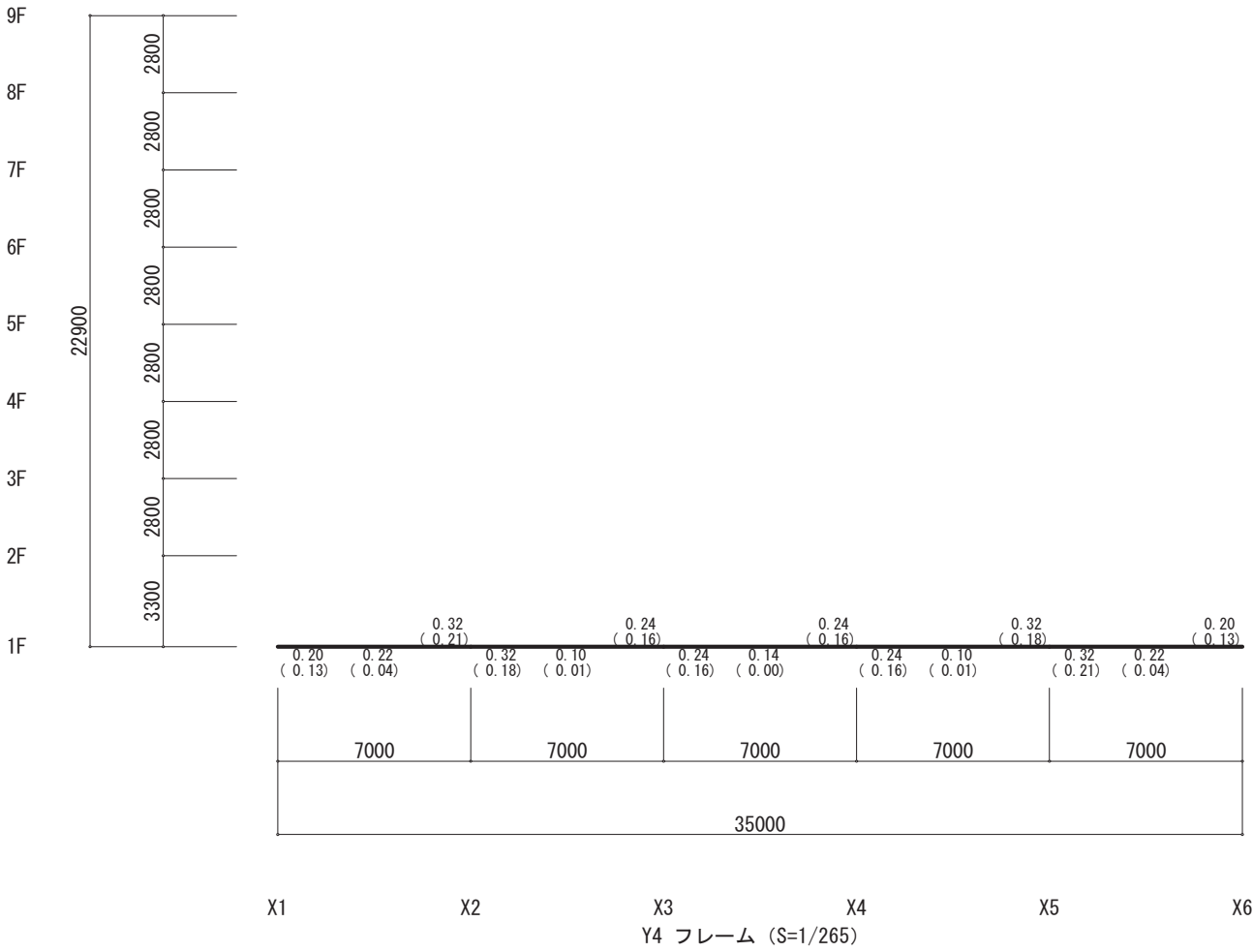
X3

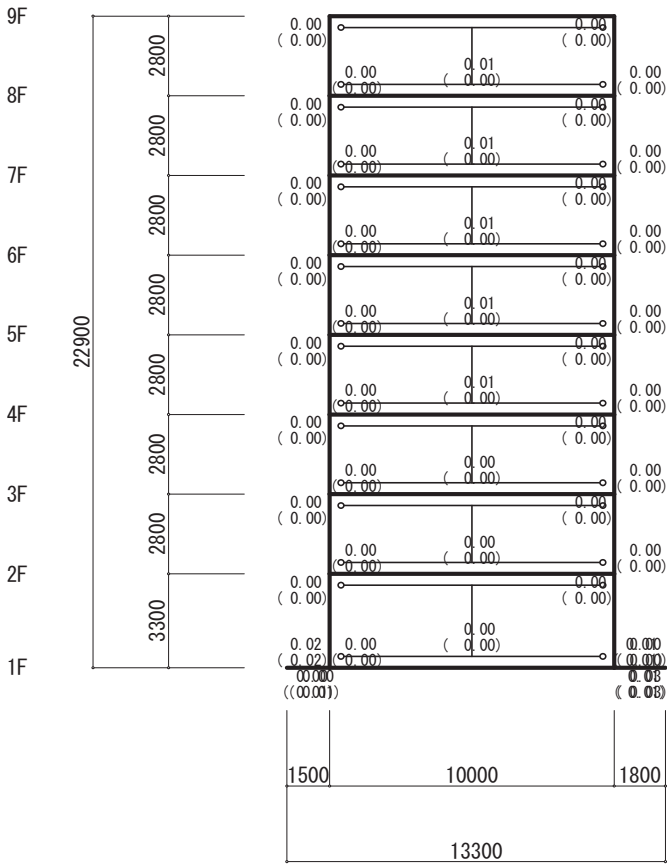
X4

X5

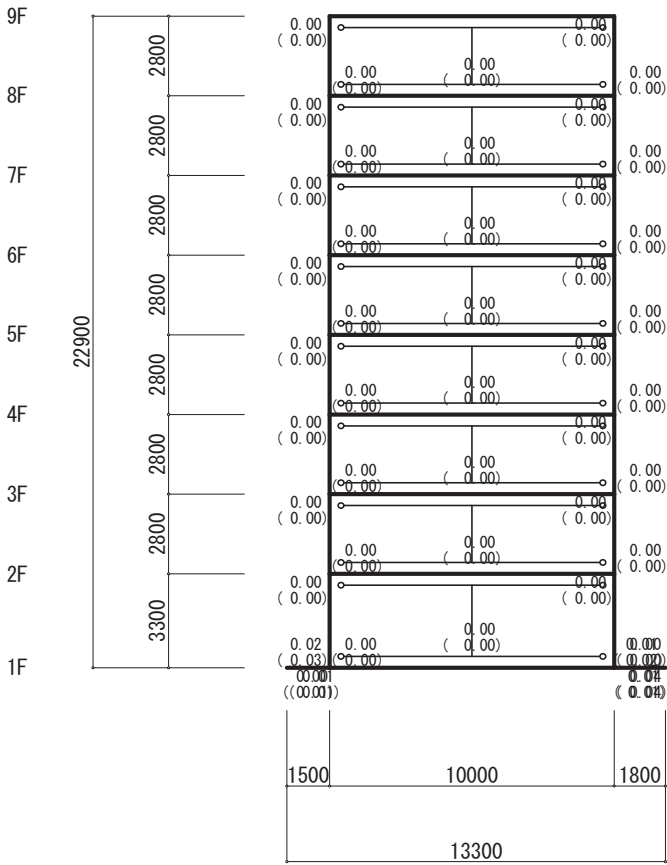
X6

Y3 フレーム (S=1/265)

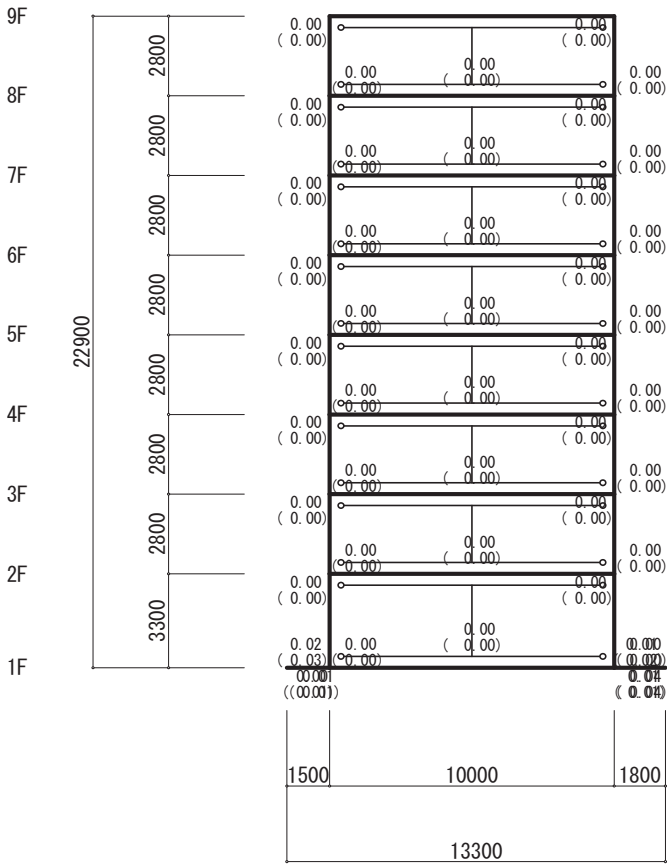




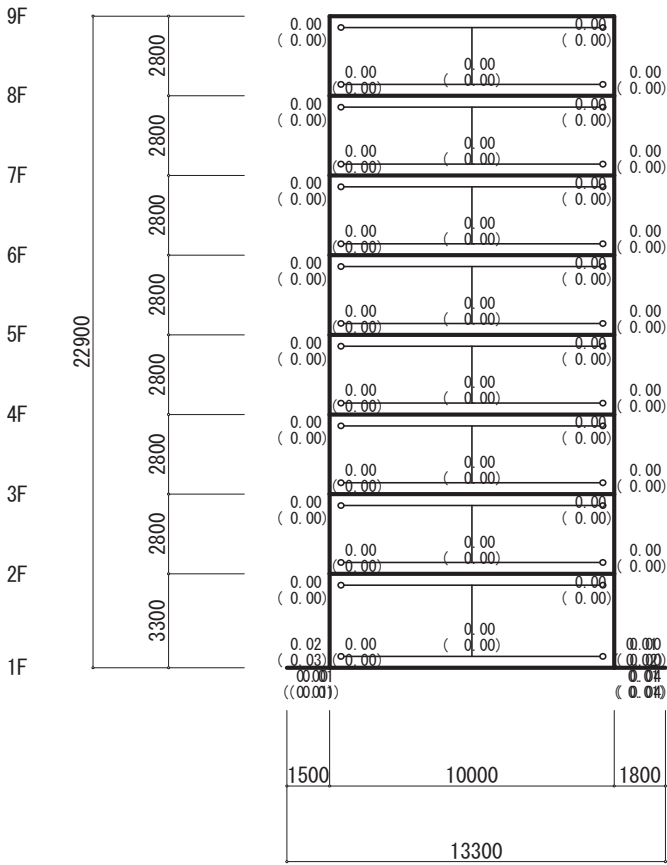
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)



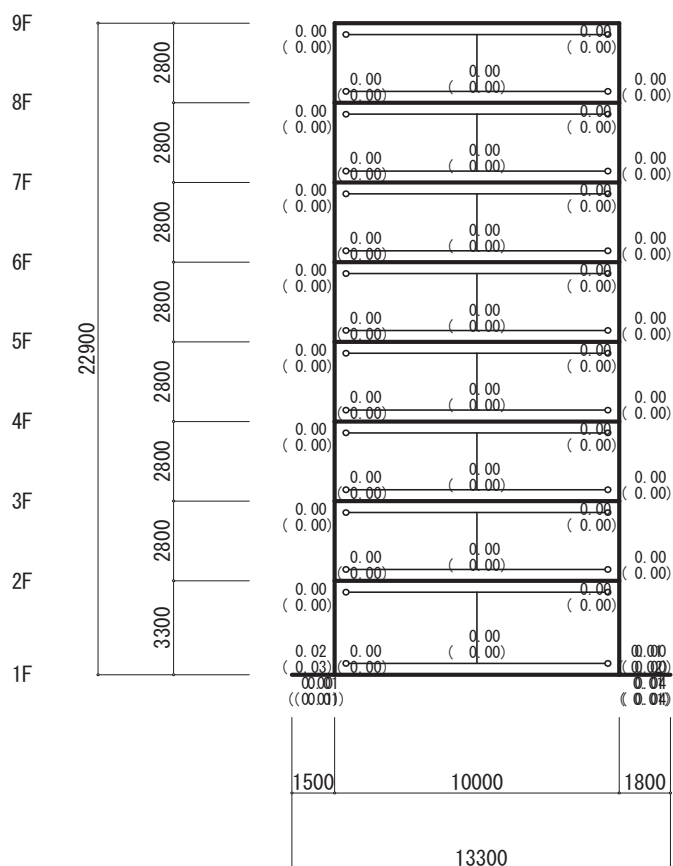
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)



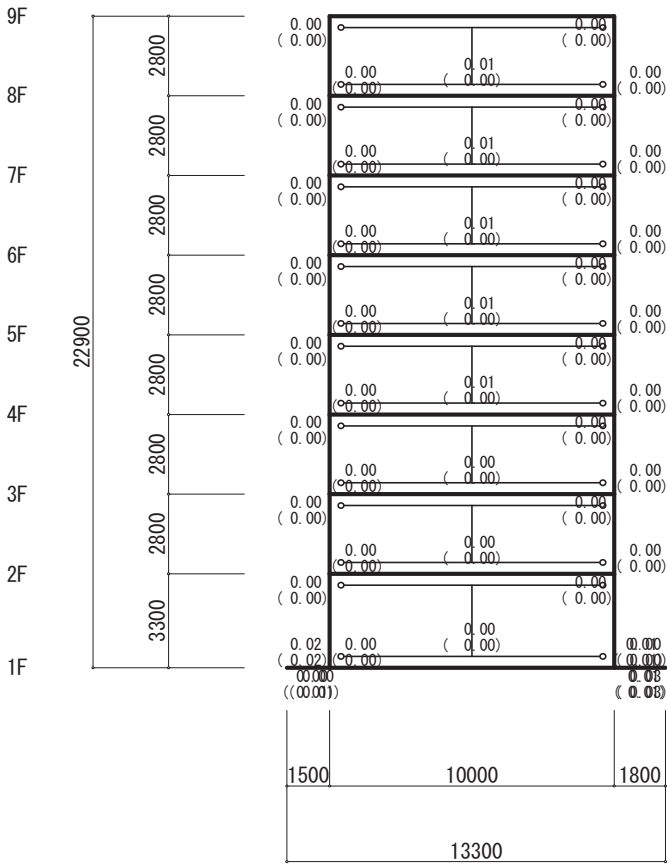
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)



Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

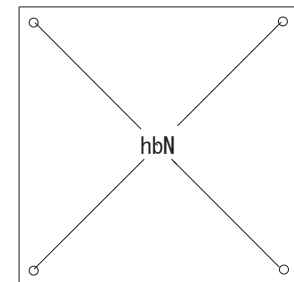
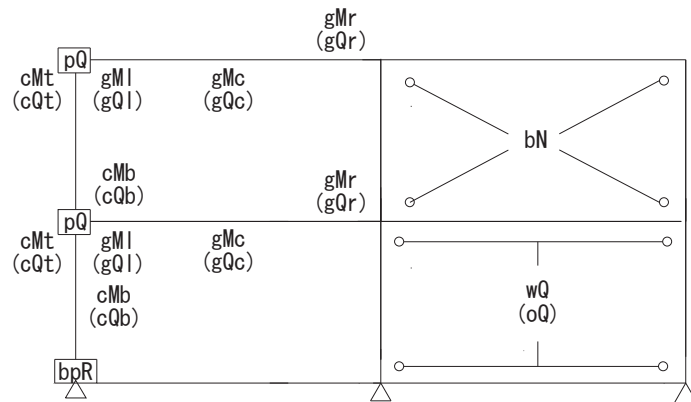


Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)



Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/265)

(2) 短期荷重時断面検定比図



gMl : はり左端の曲げモーメント検定値 (※1)
 gMc : はり中央の曲げモーメント検定値 (※1)
 gMr : はり右端の曲げモーメント検定値 (※1)
 (gQl) : はり左端のせん断力検定値 (※1)
 (gQc) : はり中央のせん断力検定値 (※1)
 (gQr) : はり右端のせん断力検定値 (※1)
 cMt : 柱頭の軸力及び曲げモーメントを考慮した検定値
 cMb : 柱脚の軸力及び曲げモーメントを考慮した検定値
 (cQt) : 柱頭のせん断力検定値
 (cQb) : 柱脚のせん断力検定値 * : 両方向壁付き箇所を示す

wQ : 壁のせん断力検定値
 (oQ) : 壁の開口補強検定値

bN : ブレースの軸力検定値

pQ : 接合部のせん断力検定値

bpR : ベースプレートの検定値 (※2)
 M : 曲げモーメント
 Q : せん断力
 N : 軸力

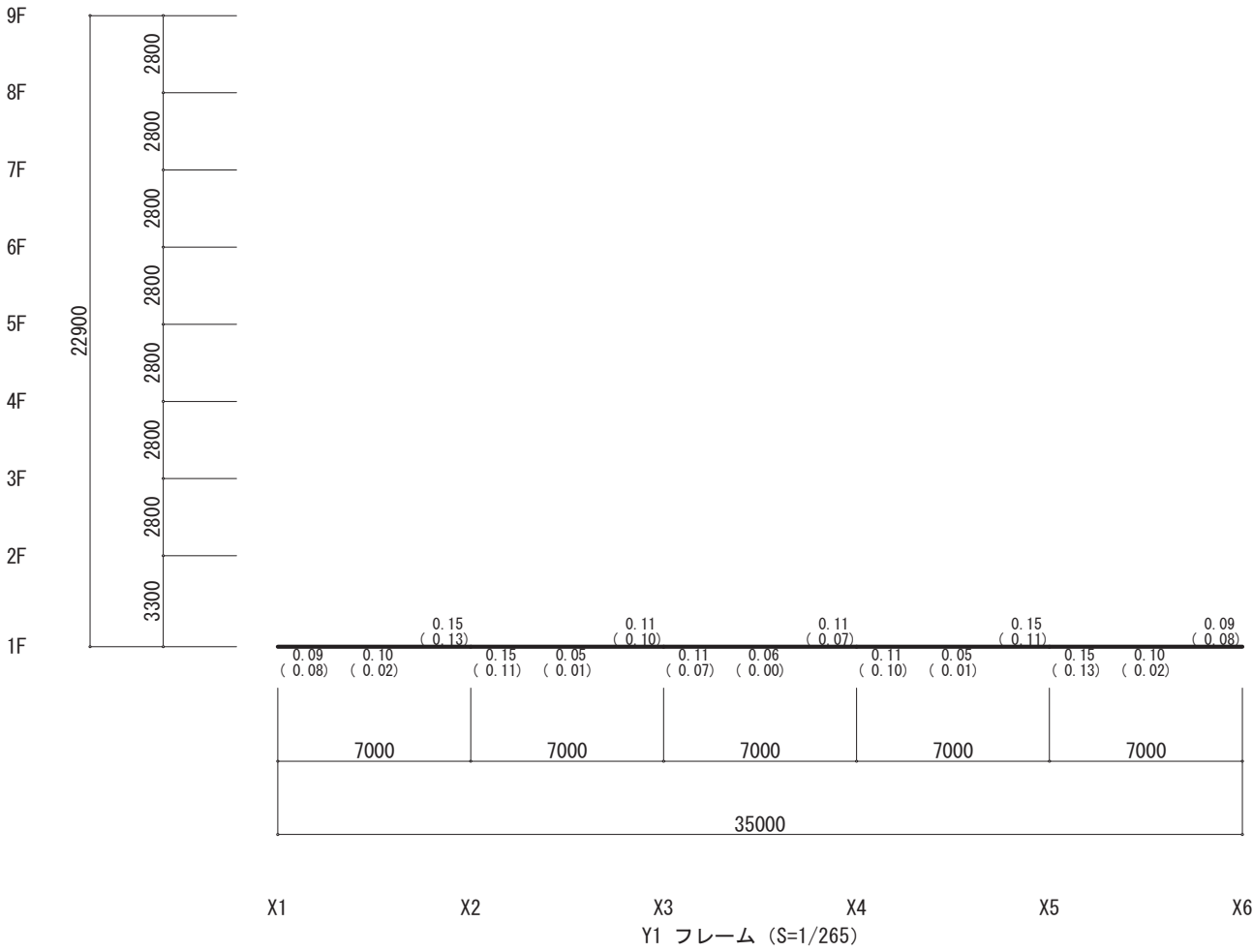
hbN : 水平ブレースの軸力検定値

(※1)

はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比)を出力します。
 ただし、Sはりの場合や、SRCはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
 max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比)を出力します。
 また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
 中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比)を出力します。

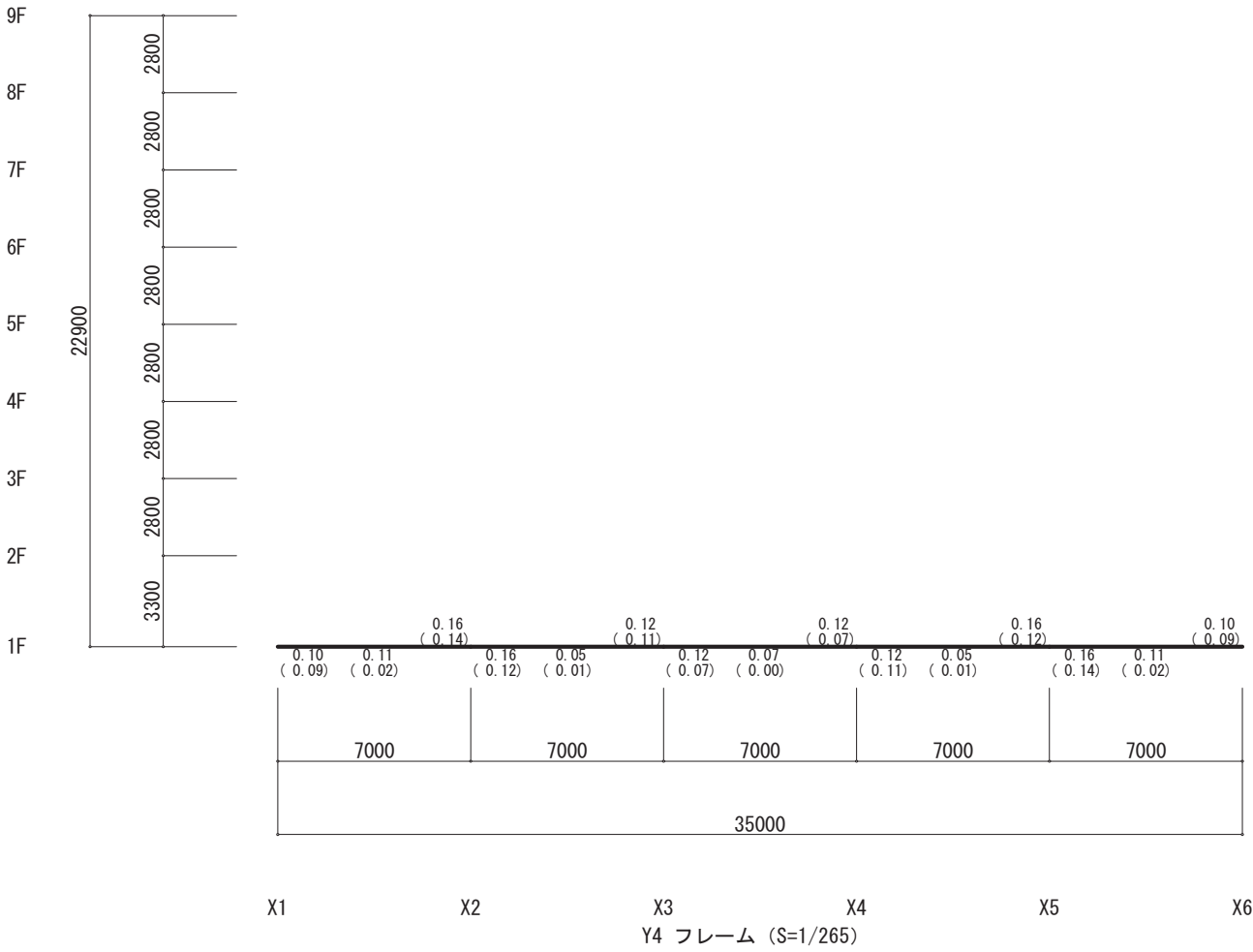
(※2)

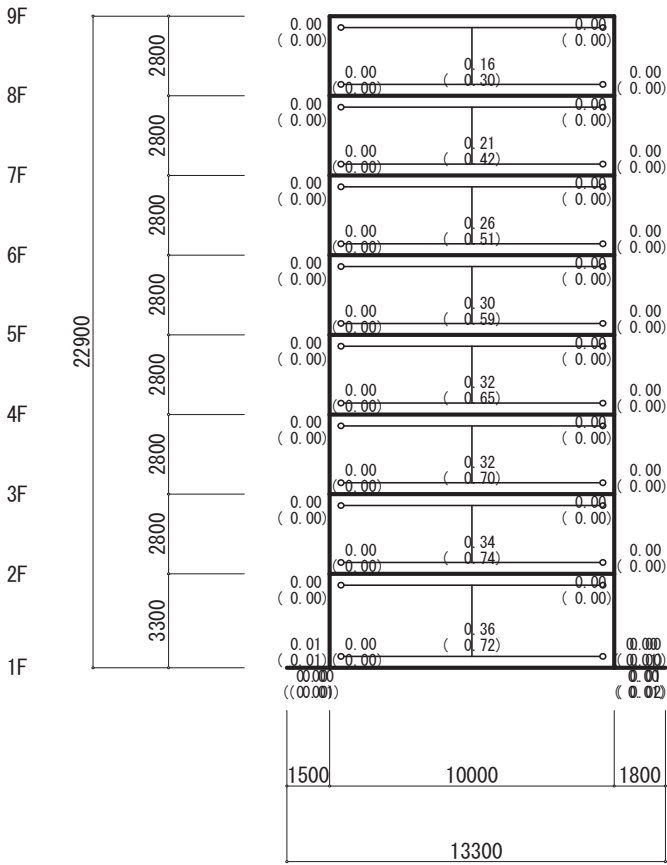
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。



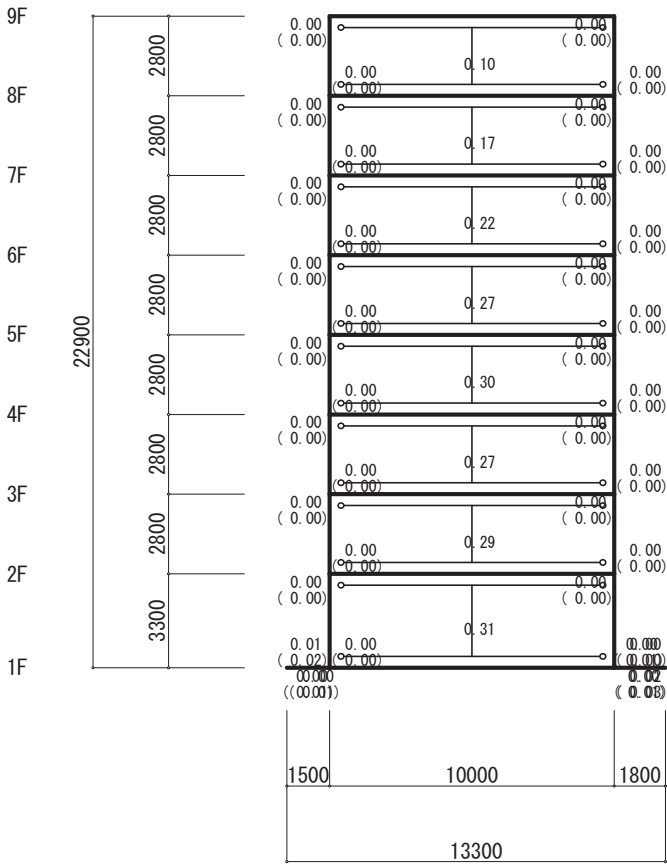
22900	3300	9F	2800	0.59 (0.28)	0.71 (0.37)	0.34 (0.10)	0.85 (0.40)	0.30 (0.26)	0.84 (0.41)	0.44 (0.08)	0.27 (0.25)	0.83 (0.41)	0.45 (0.08)	0.27 (0.25)	0.81 (0.40)	0.44 (0.08)	0.30 (0.26)	0.85 (0.40)	0.34 (0.10)	0.59 (0.28)	0.71 (0.37)		
				0.27 (0.20)	0.84 (0.39)	0.44 (0.13)	0.23 (0.25)	0.91 (0.41)	0.37 (0.14)	0.25 (0.27)	0.90 (0.41)	0.36 (0.14)	0.25 (0.27)	0.91 (0.41)	0.37 (0.14)	0.23 (0.25)	0.85 (0.40)	0.44 (0.13)	0.27 (0.20)	0.84 (0.39)	0.31 (0.28)		
				0.30 (0.28)	0.91 (0.41)	0.46 (0.16)	0.29 (0.32)	0.99 (0.43)	0.36 (0.17)	0.29 (0.32)	0.98 (0.43)	0.36 (0.16)	0.32 (0.32)	0.98 (0.43)	0.36 (0.17)	0.29 (0.32)	0.93 (0.43)	0.46 (0.16)	0.30 (0.28)	0.91 (0.41)	0.22 (0.20)		
				0.30 (0.32)	0.79 (0.45)	0.26 (0.20)	0.35 (0.38)	0.74 (0.44)	0.22 (0.18)	0.32 (0.35)	0.75 (0.45)	0.22 (0.18)	0.32 (0.35)	0.74 (0.44)	0.22 (0.18)	0.35 (0.38)	0.80 (0.46)	0.26 (0.20)	0.30 (0.32)	0.79 (0.45)	0.27 (0.32)		
				0.28 (0.33)	0.87 (0.44)	0.27 (0.22)	0.30 (0.38)	0.79 (0.44)	0.22 (0.19)	0.28 (0.36)	0.80 (0.44)	0.22 (0.19)	0.28 (0.36)	0.79 (0.44)	0.22 (0.19)	0.30 (0.38)	0.87 (0.46)	0.27 (0.22)	0.28 (0.33)	0.87 (0.44)	0.27 (0.32)		
				0.25 (0.28)	0.90 (0.46)	0.26 (0.23)	0.26 (0.39)	0.85 (0.46)	0.22 (0.21)	0.24 (0.37)	0.85 (0.46)	0.22 (0.22)	0.24 (0.37)	0.85 (0.46)	0.22 (0.21)	0.26 (0.39)	0.92 (0.47)	0.26 (0.23)	0.25 (0.28)	0.90 (0.46)	0.27 (0.32)		
				0.21 (0.25)	0.87 (0.45)	0.25 (0.23)	0.19 (0.31)	0.84 (0.46)	0.22 (0.21)	0.17 (0.30)	0.84 (0.46)	0.22 (0.21)	0.17 (0.30)	0.84 (0.46)	0.22 (0.21)	0.19 (0.31)	0.91 (0.46)	0.25 (0.23)	0.21 (0.25)	0.87 (0.45)	0.27 (0.32)		
				0.15 (0.26)	0.25 (0.41)	0.14 (0.19)	0.82 (0.43)	0.23 (0.31)	0.75 (0.42)	0.22 (0.17)	0.12 (0.29)	0.75 (0.42)	0.22 (0.17)	0.12 (0.29)	0.75 (0.42)	0.22 (0.17)	0.14 (0.31)	0.82 (0.43)	0.25 (0.19)	0.15 (0.26)	0.78 (0.41)	0.25 (0.25)	
				0.06 (0.07)	0.05 (0.03)	0.09 (0.06)	0.09 (0.02)	0.08 (0.06)	0.03 (0.02)	0.08 (0.06)	0.03 (0.02)	0.08 (0.06)	0.02 (0.02)	0.08 (0.06)	0.02 (0.02)	0.09 (0.08)	0.05 (0.03)	0.06 (0.07)	0.06 (0.07)	0.36 (0.26)			
						7000		7000		7000		7000		7000		7000		7000		7000		7000	
		35000																					
		X1		X2		X3		X4		X5		X6											
		Y2 フレーム (S=1/265)																					

22900	9F	2800	0.58 (0.22)	0.85 (0.56)	0.23 (0.32)	0.88 (0.57)	0.95 (0.61)	0.22 (0.36)	0.94 (0.61)	0.22 (0.36)	0.95 (0.61)	0.94 (0.61)	0.22 (0.36)	0.95 (0.61)	0.88 (0.57)	0.23 (0.32)	0.58 (0.22)	
			0.22 (0.22)	0.71 (0.60)	0.05 (0.41)	0.76 (0.64)	0.03 (0.45)	0.76 (0.64)	0.03 (0.45)	0.76 (0.64)	0.05 (0.41)	0.71 (0.60)	0.22 (0.22)					
			0.66 (0.42)	0.71 (0.60)	0.13 (0.39)	0.87 (0.69)	0.76 (0.64)	0.12 (0.43)	0.87 (0.71)	0.76 (0.64)	0.12 (0.43)	0.87 (0.69)	0.71 (0.60)	0.13 (0.39)	0.66 (0.42)			
			0.10 (0.42)	0.87 (0.72)	0.10 (0.69)	0.92 (0.76)	0.11 (0.71)	0.92 (0.76)	0.11 (0.71)	0.92 (0.76)	0.10 (0.69)	0.87 (0.72)	0.10 (0.42)					
			0.56 (0.51)	0.86 (0.72)	0.13 (0.51)	0.81 (0.68)	0.92 (0.76)	0.12 (0.54)	0.92 (0.76)	0.12 (0.54)	0.80 (0.76)	0.92 (0.76)	0.12 (0.54)	0.81 (0.68)	0.87 (0.72)	0.13 (0.51)	0.56 (0.51)	
			0.24 (0.51)	0.75 (0.58)	0.35 (0.68)	0.78 (0.61)	0.36 (0.70)	0.78 (0.61)	0.36 (0.70)	0.78 (0.61)	0.35 (0.68)	0.74 (0.58)	0.24 (0.51)					
			0.58 (0.63)	0.74 (0.58)	0.08 (0.44)	0.78 (0.83)	0.78 (0.61)	0.08 (0.46)	0.76 (0.85)	0.78 (0.61)	0.08 (0.46)	0.76 (0.85)	0.78 (0.61)	0.08 (0.46)	0.78 (0.83)	0.75 (0.58)	0.08 (0.44)	0.58 (0.63)
			0.30 (0.63)	0.84 (0.65)	0.46 (0.83)	0.87 (0.67)	0.46 (0.85)	0.87 (0.67)	0.46 (0.85)	0.87 (0.67)	0.46 (0.85)	0.87 (0.67)	0.46 (0.83)	0.84 (0.65)	0.30 (0.63)			
			0.62 (0.71)	0.84 (0.64)	0.09 (0.51)	0.77 (0.91)	0.87 (0.67)	0.08 (0.53)	0.75 (0.92)	0.87 (0.67)	0.08 (0.53)	0.75 (0.92)	0.87 (0.67)	0.08 (0.53)	0.77 (0.91)	0.84 (0.65)	0.09 (0.51)	0.62 (0.71)
			0.45 (0.71)	0.88 (0.68)	0.53 (0.91)	0.91 (0.70)	0.51 (0.92)	0.91 (0.70)	0.51 (0.92)	0.91 (0.70)	0.51 (0.92)	0.91 (0.70)	0.53 (0.91)	0.87 (0.67)	0.45 (0.71)			
2800	8F	0.28 (0.48)	0.87 (0.67)	0.08 (0.54)	0.38 (0.65)	0.91 (0.70)	0.08 (0.55)	0.37 (0.66)	0.91 (0.70)	0.08 (0.55)	0.37 (0.66)	0.91 (0.70)	0.08 (0.55)	0.38 (0.65)	0.88 (0.68)	0.08 (0.54)	0.28 (0.48)	
		0.35 (0.48)	0.72 (0.66)	0.42 (0.65)	0.74 (0.68)	0.41 (0.66)	0.74 (0.68)	0.41 (0.66)	0.74 (0.68)	0.42 (0.65)	0.71 (0.66)	0.35 (0.48)						
		0.17 (0.55)	0.71 (0.66)	0.07 (0.52)	0.18 (0.72)	0.74 (0.68)	0.07 (0.53)	0.18 (0.73)	0.74 (0.68)	0.07 (0.53)	0.18 (0.73)	0.74 (0.68)	0.07 (0.52)	0.17 (0.55)				
		0.65 (0.55)	0.89 (0.82)	0.67 (0.72)	0.90 (0.82)	0.64 (0.73)	0.90 (0.82)	0.64 (0.73)	0.90 (0.82)	0.64 (0.73)	0.90 (0.82)	0.67 (0.72)	0.89 (0.82)	0.65 (0.55)				
		0.07 (0.60)	0.89 (0.81)	0.08 (0.66)	0.03 (0.77)	0.90 (0.82)	0.07 (0.67)	0.03 (0.77)	0.90 (0.82)	0.07 (0.67)	0.03 (0.77)	0.90 (0.82)	0.08 (0.66)	0.07 (0.60)				
		0.92 (0.60)	0.45 (0.35)	0.89 (0.77)	0.43 (0.32)	0.83 (0.77)	0.43 (0.32)	0.83 (0.77)	0.43 (0.32)	0.83 (0.77)	0.45 (0.32)	0.89 (0.77)	0.43 (0.32)	0.92 (0.60)				
		0.43 (0.32)	0.04 (0.29)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.45 (0.35)	0.04 (0.29)	0.43 (0.32)				
		7000																
		7000																
		7000																
7000																		
7000																		
35000																		
X1		X2		X3		X4		X5		X6								
Y3 フレーム (S=1/265)																		

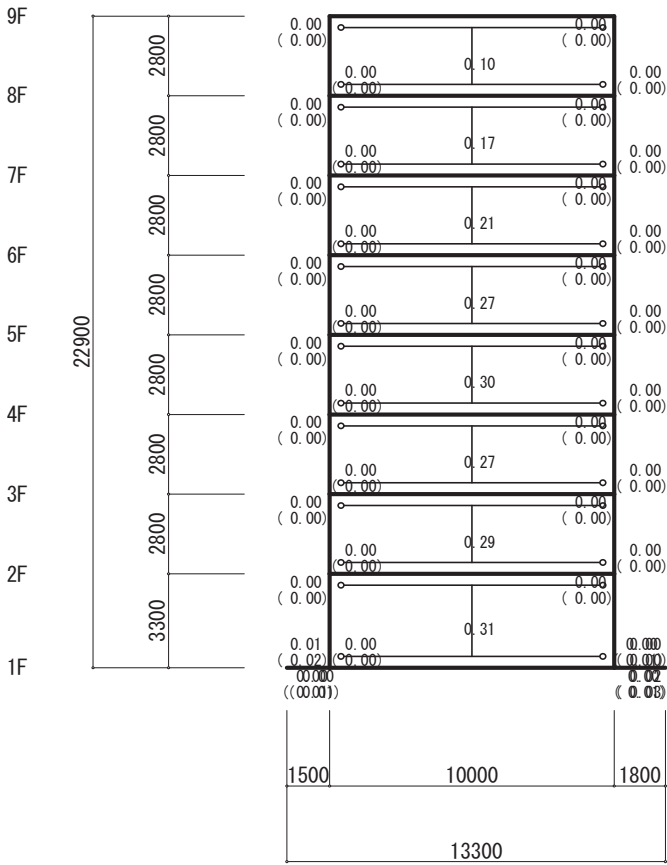




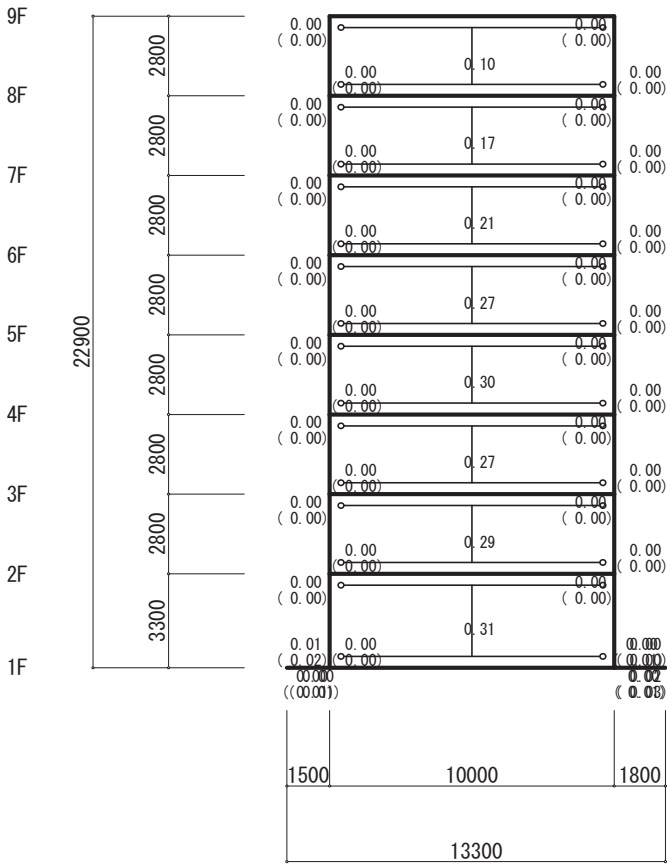
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)



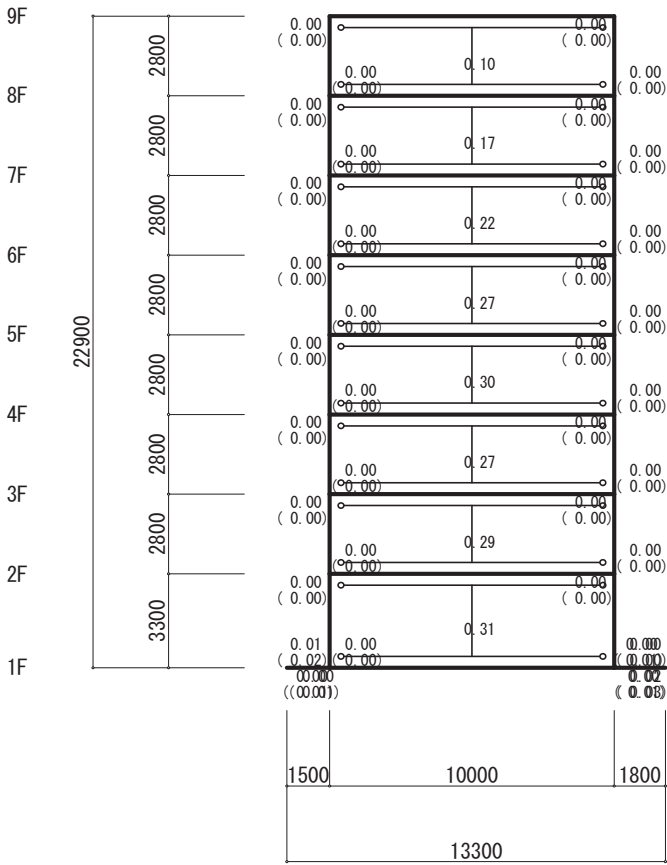
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)



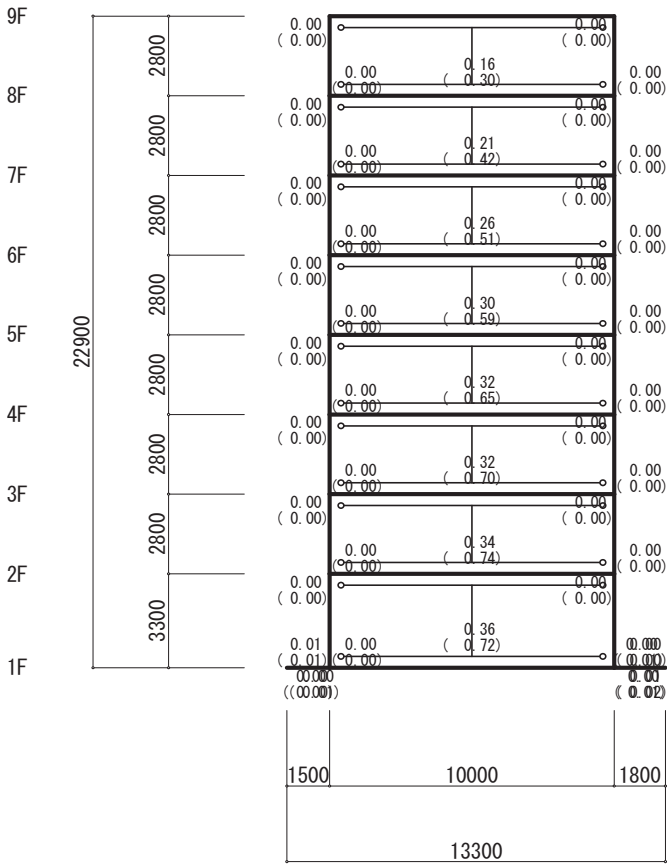
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)



Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

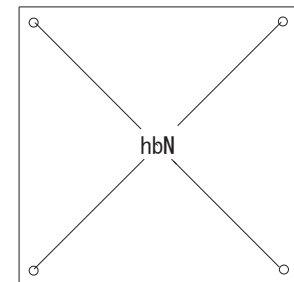
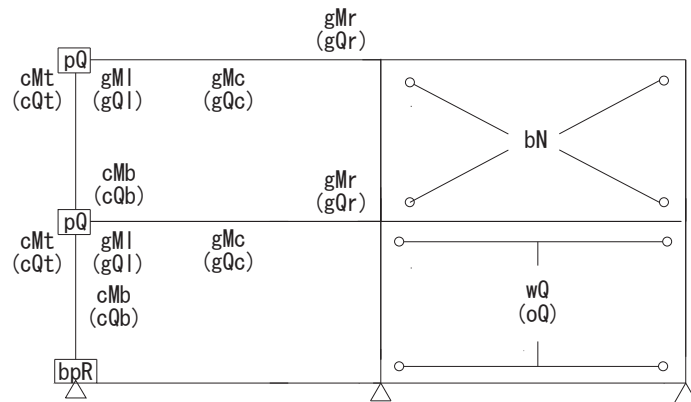


Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)



Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/265)

(3) 短期荷重時断面検定比図 (地震荷重時)



gMl : はり左端の曲げモーメント検定値 (※1)
 gMc : はり中央の曲げモーメント検定値 (※1)
 gMr : はり右端の曲げモーメント検定値 (※1)
 gQl : はり左端のせん断力検定値 (※1)
 gQc : はり中央のせん断力検定値 (※1)
 gQr : はり右端のせん断力検定値 (※1)
 cMt : 柱頭の軸力及び曲げモーメントを考慮した検定値
 cMb : 柱脚の軸力及び曲げモーメントを考慮した検定値
 cQt : 柱頭のせん断力検定値
 cQb : 柱脚のせん断力検定値 * : 両方向壁付き箇所を示す

wQ : 壁のせん断力検定値
 (oQ) : 壁の開口補強検定値

bN : ブレースの軸力検定値

pQ : 接合部のせん断力検定値

bpR : ベースプレートの検定値 (※2)
 M : 曲げモーメント
 Q : せん断力
 N : 軸力

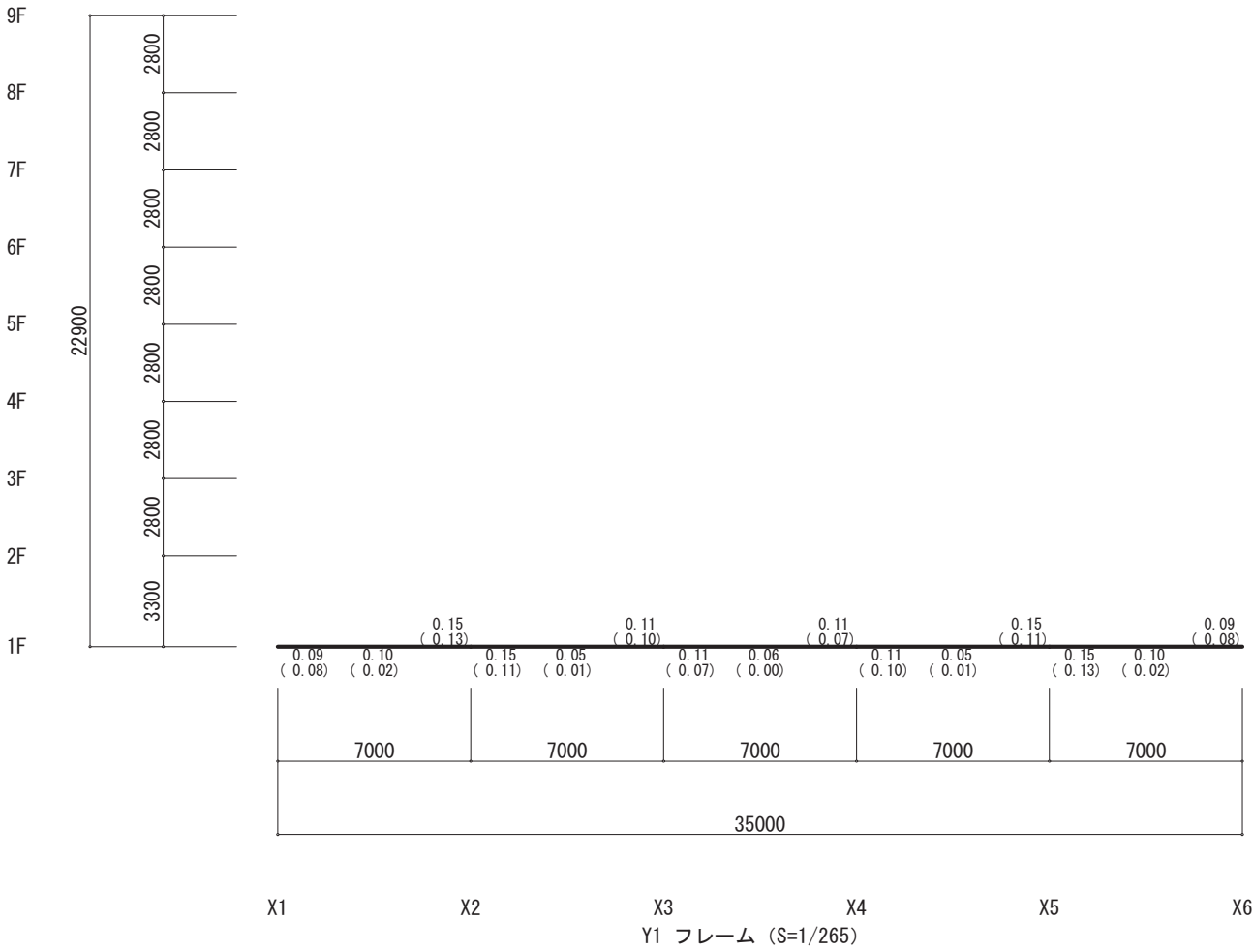
hbN : 水平ブレースの軸力検定値

(※1)

はり検定比の端部には、 $\max$ (端部検定比、ハンチ位置検定比) を出力します。
 ただし、S はりの場合や、SRC はりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、 $\max$ (端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比) を出力します。
 また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、中央には $\max$ (ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比) を出力します。

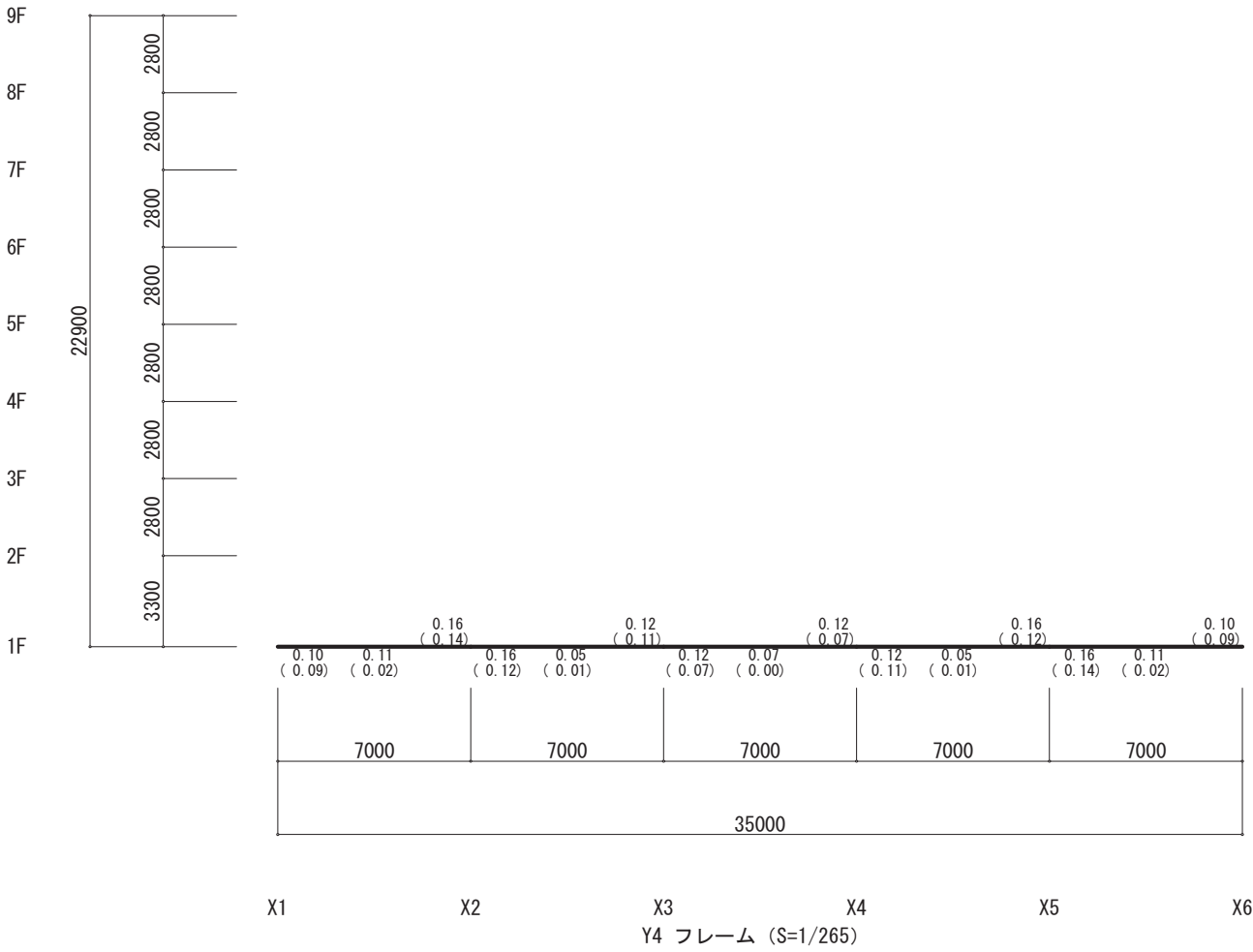
(※2)

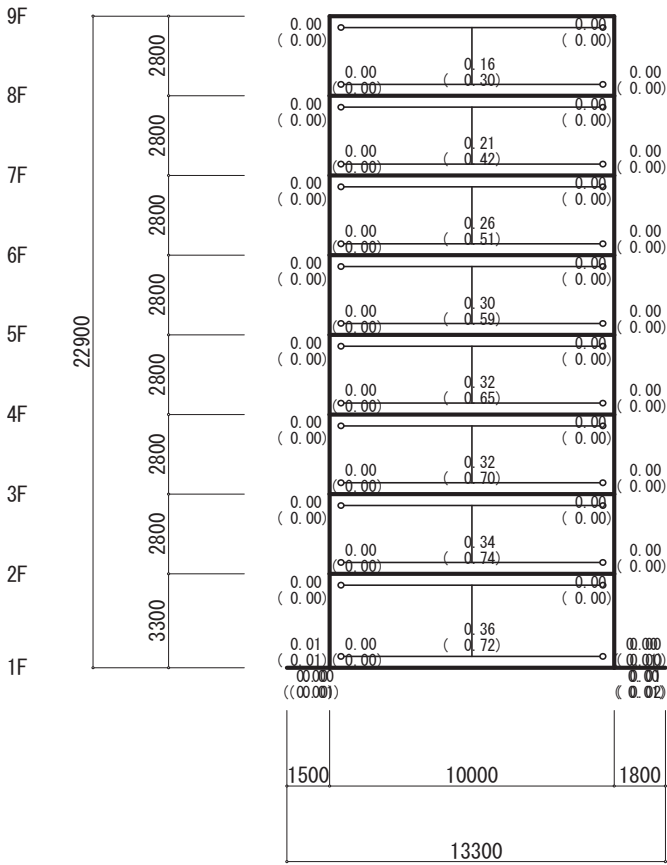
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。



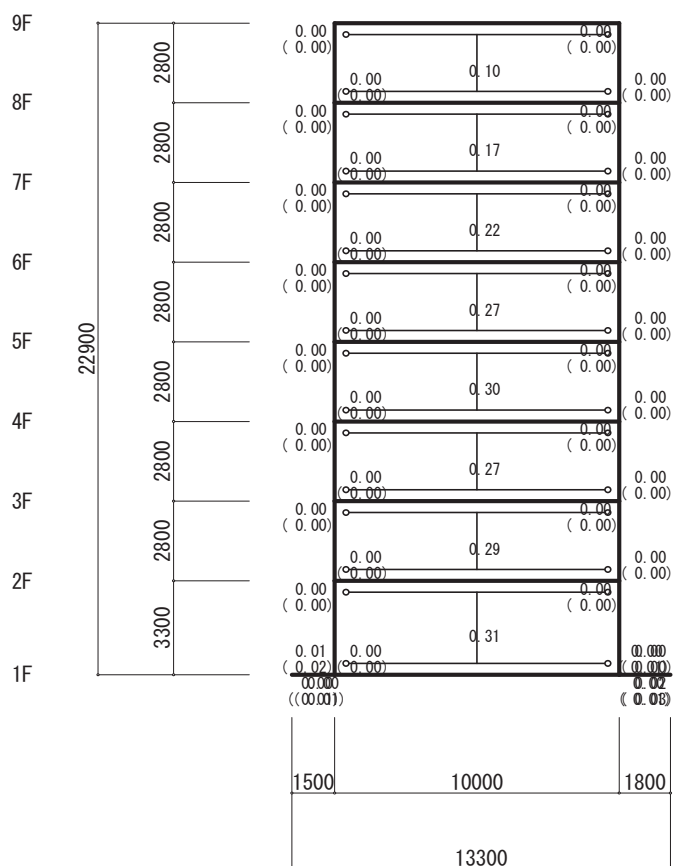
22900	9F	2800	0.59 (0.28)	0.71 (0.37)	0.34 (0.10)	0.85 (0.40)	0.30 (0.26)	0.84 (0.41)	0.44 (0.08)	0.27 (0.25)	0.83 (0.41)	0.45 (0.08)	0.27 (0.25)	0.81 (0.40)	0.44 (0.08)	0.30 (0.26)	0.84 (0.41)	0.34 (0.10)	0.59 (0.28)		
			0.31 (0.28)	0.85 (0.40)	0.19 (0.26)		0.91 (0.41)	0.19 (0.25)	0.90 (0.41)	0.19 (0.25)	0.91 (0.41)	0.19 (0.26)	0.84 (0.39)	0.31 (0.28)							
	8F	2800	0.27 (0.20)	0.84 (0.39)	0.44 (0.13)	0.23 (0.25)	0.91 (0.41)	0.37 (0.14)	0.25 (0.27)	0.90 (0.41)	0.36 (0.14)	0.25 (0.27)	0.91 (0.41)	0.37 (0.14)	0.23 (0.25)	0.85 (0.40)	0.44 (0.13)	0.27 (0.20)	0.31 (0.28)		
			0.22 (0.20)	0.93 (0.43)	0.20 (0.25)		0.98 (0.43)	0.21 (0.27)	0.98 (0.43)	0.21 (0.27)	0.99 (0.43)	0.20 (0.25)	0.91 (0.41)	0.22 (0.20)							
	7F	2800	0.30 (0.28)	0.91 (0.41)	0.46 (0.16)	0.29 (0.32)	0.99 (0.43)	0.36 (0.17)	0.29 (0.32)	0.98 (0.43)	0.36 (0.16)	0.29 (0.32)	0.98 (0.43)	0.36 (0.17)	0.29 (0.32)	0.93 (0.43)	0.46 (0.16)	0.30 (0.28)	0.22 (0.20)		
			0.27 (0.28)	0.80 (0.46)	0.27 (0.32)		0.74 (0.44)	0.26 (0.32)	0.75 (0.45)	0.26 (0.32)	0.74 (0.44)	0.27 (0.32)	0.79 (0.45)	0.27 (0.28)							
	6F	2800	0.30 (0.32)	0.79 (0.45)	0.26 (0.20)	0.35 (0.38)	0.74 (0.44)	0.22 (0.18)	0.32 (0.35)	0.75 (0.45)	0.22 (0.18)	0.32 (0.35)	0.74 (0.44)	0.22 (0.18)	0.35 (0.38)	0.80 (0.46)	0.26 (0.20)	0.30 (0.32)	0.27 (0.28)		
			0.27 (0.32)	0.87 (0.46)	0.34 (0.38)		0.79 (0.43)	0.31 (0.35)	0.80 (0.44)	0.31 (0.35)	0.79 (0.44)	0.34 (0.38)	0.87 (0.44)	0.27 (0.32)							
	5F	2800	0.28 (0.33)	0.87 (0.44)	0.27 (0.22)	0.30 (0.38)	0.79 (0.44)	0.22 (0.19)	0.28 (0.36)	0.80 (0.44)	0.22 (0.19)	0.28 (0.36)	0.79 (0.43)	0.22 (0.19)	0.30 (0.38)	0.87 (0.46)	0.27 (0.22)	0.28 (0.33)	0.27 (0.32)		
			0.27 (0.33)	0.92 (0.47)	0.27 (0.38)		0.85 (0.46)	0.25 (0.36)	0.85 (0.46)	0.25 (0.36)	0.85 (0.46)	0.27 (0.38)	0.90 (0.46)	0.27 (0.33)							
4F	2800	0.25 (0.28)	0.90 (0.46)	0.26 (0.23)	0.26 (0.39)	0.85 (0.46)	0.22 (0.21)	0.24 (0.37)	0.85 (0.46)	0.22 (0.22)	0.24 (0.37)	0.85 (0.46)	0.22 (0.21)	0.26 (0.39)	0.92 (0.47)	0.26 (0.23)	0.25 (0.28)	0.27 (0.33)			
		0.27 (0.28)	0.91 (0.46)	0.26 (0.39)		0.84 (0.46)	0.25 (0.37)	0.84 (0.46)	0.25 (0.37)	0.84 (0.46)	0.26 (0.39)	0.87 (0.45)	0.27 (0.28)								
3F	2800	0.21 (0.25)	0.87 (0.45)	0.25 (0.23)	0.19 (0.31)	0.84 (0.46)	0.22 (0.21)	0.17 (0.30)	0.84 (0.46)	0.22 (0.21)	0.17 (0.30)	0.84 (0.46)	0.22 (0.21)	0.19 (0.31)	0.91 (0.46)	0.25 (0.23)	0.21 (0.25)	0.27 (0.28)			
		0.25 (0.25)	0.82 (0.43)	0.23 (0.31)		0.75 (0.42)	0.22 (0.30)	0.75 (0.42)	0.22 (0.30)	0.75 (0.42)	0.23 (0.31)	0.78 (0.41)	0.25 (0.25)								
2F	2800	0.15 (0.26)	0.78 (0.41)	0.25 (0.19)	0.14 (0.31)	0.75 (0.42)	0.22 (0.17)	0.12 (0.29)	0.75 (0.42)	0.22 (0.17)	0.12 (0.29)	0.75 (0.42)	0.22 (0.17)	0.14 (0.31)	0.82 (0.43)	0.25 (0.19)	0.15 (0.26)	0.25 (0.25)			
		0.36 (0.26)	0.09 (0.08)	0.33 (0.31)		0.08 (0.06)	0.31 (0.29)	0.08 (0.06)	0.31 (0.29)	0.08 (0.06)	0.31 (0.29)	0.09 (0.06)	0.33 (0.31)	0.06 (0.07)							
1F	3300	0.06 (0.07)	0.05 (0.03)		0.09 (0.06)	0.02 (0.02)		0.08 (0.06)	0.03 (0.02)		0.08 (0.06)	0.02 (0.02)		0.08 (0.06)	0.02 (0.02)		0.09 (0.08)	0.05 (0.03)	0.36 (0.26)		
				7000		7000		7000		7000		7000		7000		7000		7000			
		35000																			
		X1		X2		X3		X4		X5		X6									
		Y2 フレーム (S=1/265)																			

22900	9F	2800	0.58 (0.22)	0.85 (0.56)	0.23 (0.32)	0.88 (0.57)	0.95 (0.61)	0.22 (0.36)	0.94 (0.61)	0.22 (0.36)	0.95 (0.61)	0.94 (0.61)	0.22 (0.36)	0.95 (0.61)	0.88 (0.57)	0.23 (0.32)	0.58 (0.22)		
			0.22 (0.22)	0.71 (0.60)	0.05 (0.41)	0.76 (0.64)	0.03 (0.45)	0.76 (0.64)	0.03 (0.45)	0.76 (0.64)	0.05 (0.41)	0.71 (0.60)	0.22 (0.22)						
			0.66 (0.42)	0.71 (0.60)	0.13 (0.39)	0.87 (0.69)	0.76 (0.64)	0.12 (0.43)	0.87 (0.71)	0.76 (0.64)	0.12 (0.43)	0.87 (0.69)	0.71 (0.60)	0.13 (0.39)	0.66 (0.42)				
			0.10 (0.42)	0.87 (0.72)	0.10 (0.69)	0.92 (0.76)	0.11 (0.71)	0.92 (0.76)	0.11 (0.71)	0.92 (0.76)	0.10 (0.69)	0.87 (0.72)	0.10 (0.42)						
			0.56 (0.51)	0.86 (0.72)	0.13 (0.51)	0.81 (0.68)	0.92 (0.76)	0.12 (0.54)	0.92 (0.76)	0.12 (0.54)	0.80 (0.76)	0.92 (0.76)	0.12 (0.54)	0.81 (0.68)	0.87 (0.72)	0.13 (0.51)	0.56 (0.51)		
			0.24 (0.51)	0.75 (0.58)	0.35 (0.68)	0.78 (0.61)	0.36 (0.70)	0.78 (0.61)	0.36 (0.70)	0.78 (0.61)	0.36 (0.70)	0.78 (0.61)	0.35 (0.68)	0.74 (0.58)	0.74 (0.58)				
			0.58 (0.63)	0.74 (0.58)	0.08 (0.44)	0.78 (0.83)	0.78 (0.61)	0.08 (0.46)	0.78 (0.85)	0.78 (0.61)	0.08 (0.46)	0.76 (0.85)	0.78 (0.61)	0.08 (0.46)	0.78 (0.83)	0.75 (0.58)	0.08 (0.44)	0.58 (0.63)	
			0.30 (0.63)	0.84 (0.65)	0.46 (0.83)	0.87 (0.67)	0.46 (0.85)	0.87 (0.67)	0.46 (0.85)	0.87 (0.67)	0.46 (0.85)	0.87 (0.67)	0.46 (0.83)	0.84 (0.64)	0.30 (0.63)				
			0.62 (0.71)	0.84 (0.64)	0.09 (0.51)	0.77 (0.91)	0.87 (0.67)	0.08 (0.53)	0.75 (0.92)	0.87 (0.67)	0.08 (0.53)	0.75 (0.92)	0.87 (0.67)	0.08 (0.53)	0.77 (0.91)	0.84 (0.65)	0.09 (0.51)	0.62 (0.71)	
			0.45 (0.71)	0.88 (0.68)	0.53 (0.91)	0.91 (0.70)	0.51 (0.92)	0.91 (0.70)	0.51 (0.92)	0.91 (0.70)	0.51 (0.92)	0.91 (0.70)	0.53 (0.91)	0.87 (0.67)	0.45 (0.71)				
2800	8F	2800	0.28 (0.48)	0.87 (0.67)	0.08 (0.54)	0.38 (0.65)	0.91 (0.70)	0.08 (0.55)	0.37 (0.66)	0.91 (0.70)	0.08 (0.55)	0.37 (0.66)	0.91 (0.70)	0.08 (0.55)	0.38 (0.65)	0.88 (0.68)	0.08 (0.54)	0.28 (0.48)	
			0.35 (0.48)	0.72 (0.66)	0.42 (0.65)	0.74 (0.68)	0.41 (0.66)	0.74 (0.68)	0.41 (0.66)	0.74 (0.68)	0.42 (0.65)	0.72 (0.66)	0.35 (0.48)						
			0.17 (0.55)	0.71 (0.66)	0.07 (0.52)	0.18 (0.72)	0.74 (0.68)	0.07 (0.53)	0.18 (0.73)	0.74 (0.68)	0.07 (0.53)	0.18 (0.73)	0.74 (0.68)	0.07 (0.53)	0.17 (0.55)				
			0.65 (0.55)	0.89 (0.82)	0.67 (0.72)	0.90 (0.82)	0.64 (0.73)	0.90 (0.82)	0.64 (0.73)	0.90 (0.82)	0.64 (0.73)	0.90 (0.82)	0.67 (0.72)	0.89 (0.81)	0.65 (0.55)				
			0.07 (0.60)	0.89 (0.81)	0.08 (0.66)	0.03 (0.77)	0.90 (0.82)	0.07 (0.67)	0.03 (0.77)	0.90 (0.82)	0.07 (0.67)	0.03 (0.77)	0.90 (0.82)	0.08 (0.66)	0.07 (0.60)				
			0.92 (0.60)	0.45 (0.35)	0.89 (0.77)	0.43 (0.32)	0.83 (0.77)	0.43 (0.32)	0.83 (0.77)	0.43 (0.32)	0.83 (0.77)	0.45 (0.32)	0.89 (0.77)	0.43 (0.32)	0.92 (0.60)				
			0.43 (0.32)	0.04 (0.29)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.43 (0.32)	0.03 (0.27)	0.45 (0.35)	0.04 (0.29)	0.43 (0.32)				
			7000																
			7000																
			7000																
7000																			
7000																			
35000																			
		X1		X2		X3		X4		X5		X6							
		Y3 フレーム (S=1/265)																	

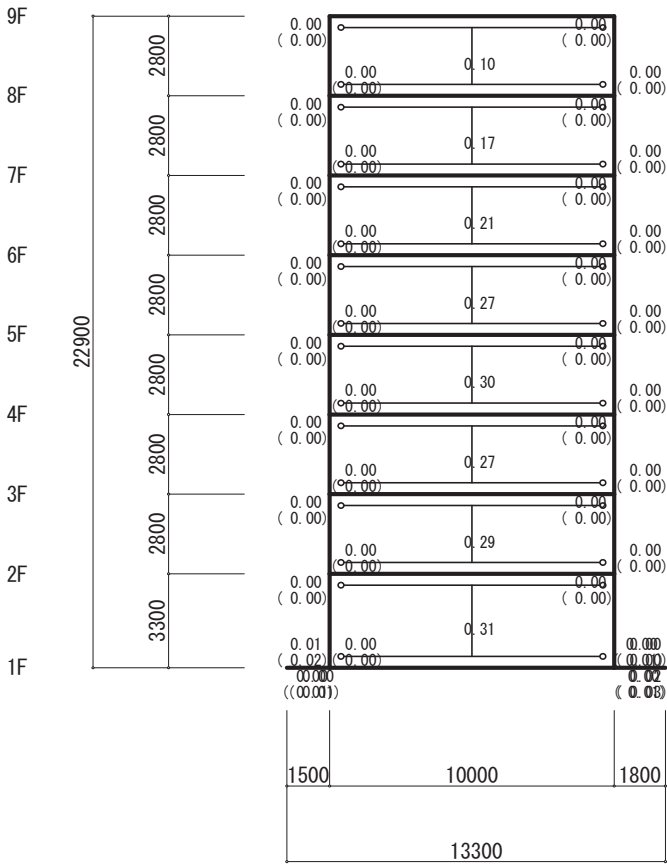




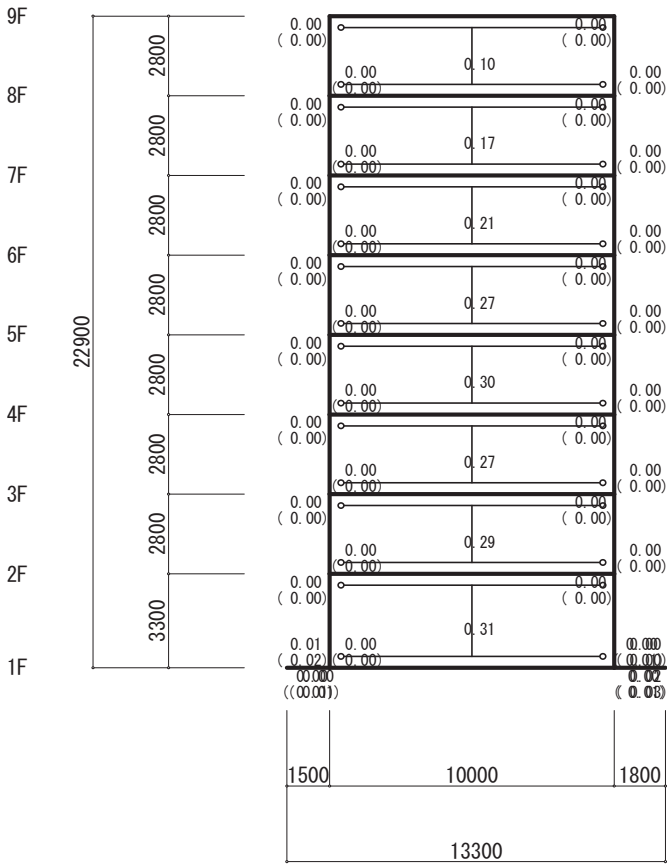
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)



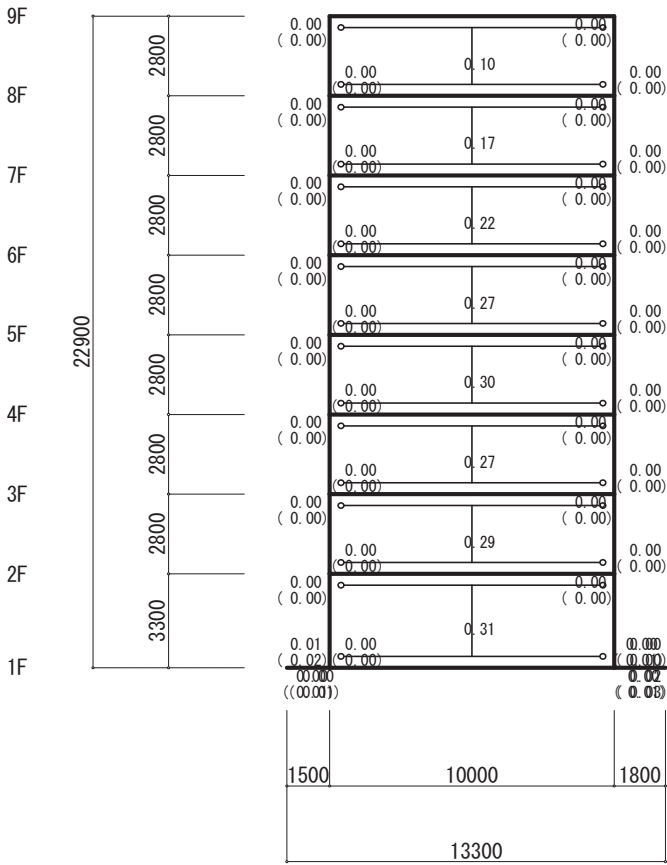
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)



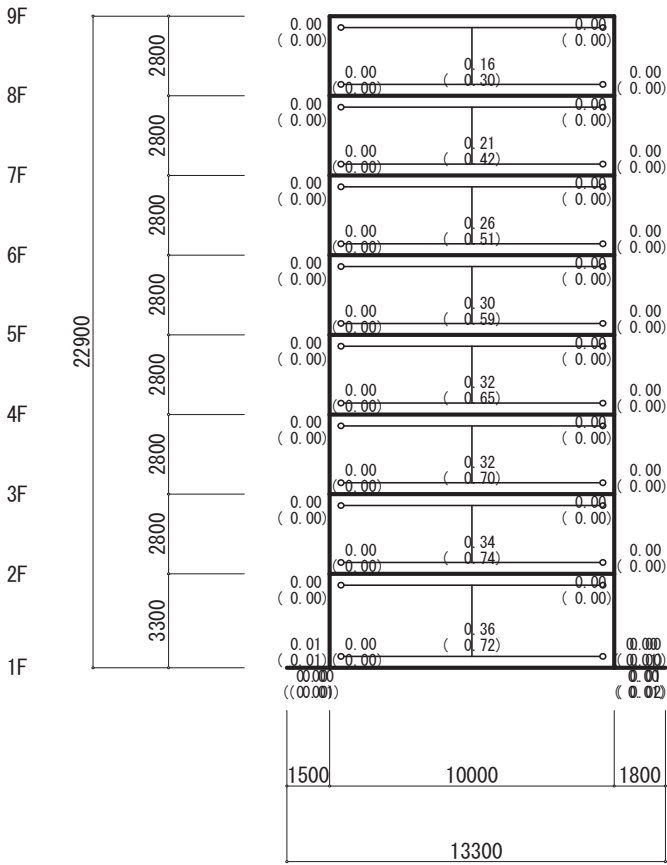
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)



Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)



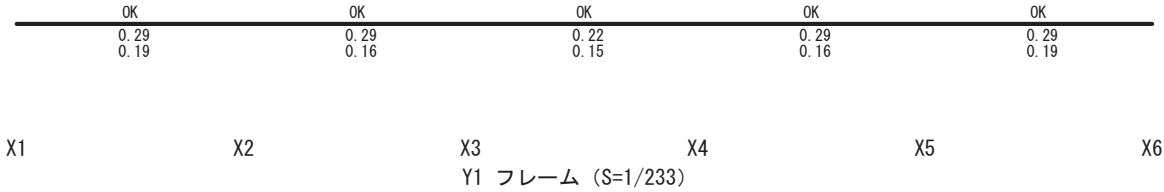
Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/265)

A-4. 8. 2 はり断面計算結果

(1) R Cはり断面計算結果 (検定計算)

判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比

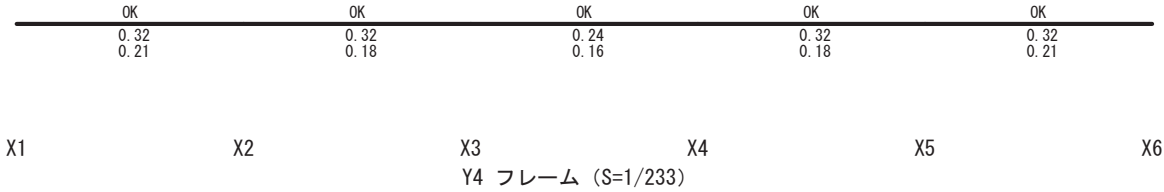
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F

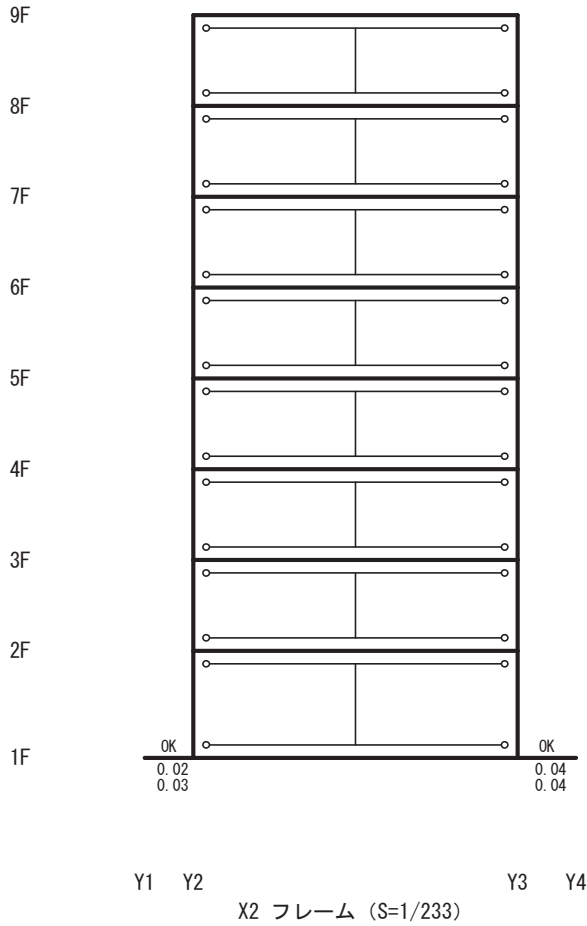
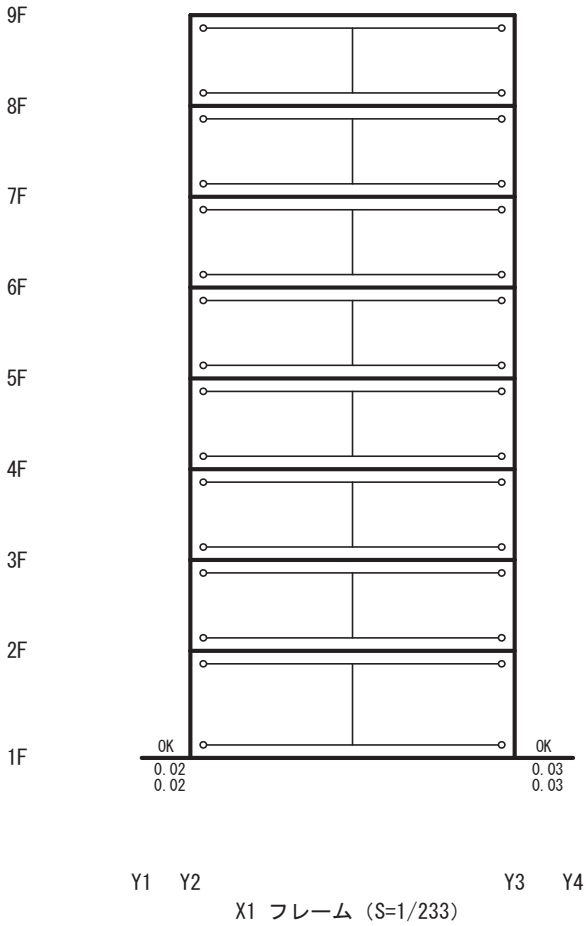


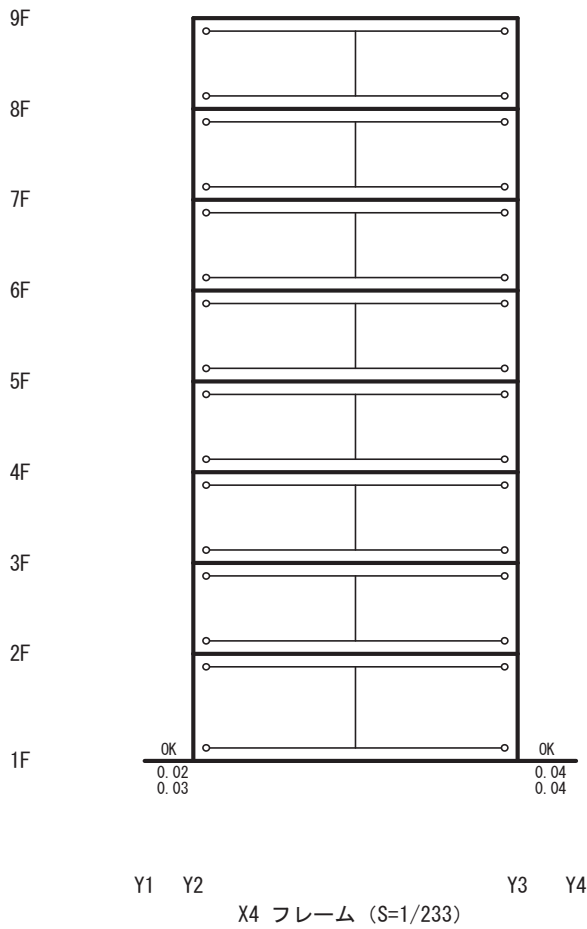
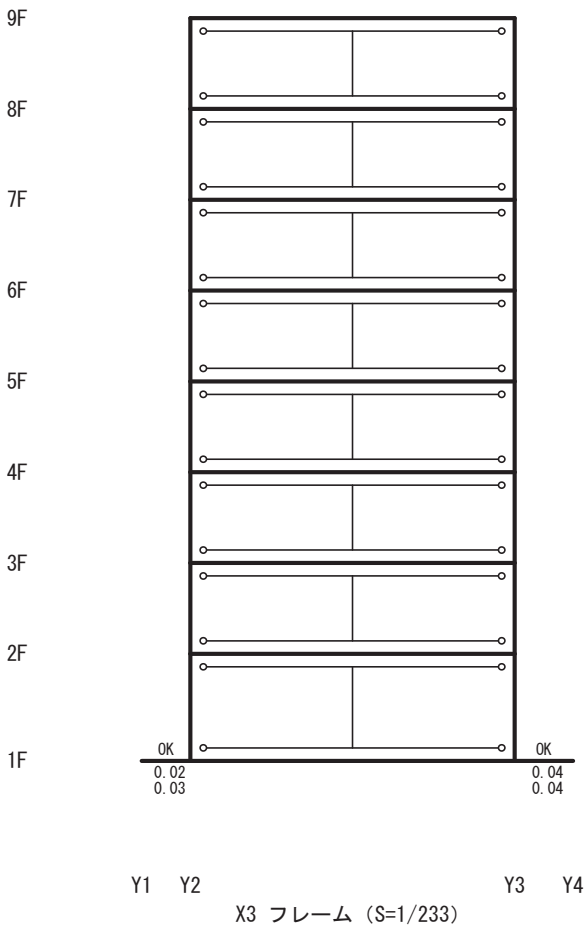
9F	OK 0.96 0.44	OK 0.94 0.46	OK 0.91 0.45	OK 0.94 0.46	OK 0.96 0.44	
8F	OK 0.85 0.40	OK 0.91 0.41	OK 0.90 0.41	OK 0.91 0.41	OK 0.85 0.40	
7F	OK 0.93 0.43	OK 0.99 0.43	OK 0.98 0.43	OK 0.99 0.43	OK 0.93 0.43	
6F	OK 0.80 0.46	OK 0.74 0.44	OK 0.75 0.45	OK 0.74 0.44	OK 0.80 0.46	
5F	OK 0.87 0.46	OK 0.79 0.44	OK 0.80 0.44	OK 0.79 0.44	OK 0.87 0.46	
4F	OK 0.92 0.47	OK 0.85 0.46	OK 0.85 0.46	OK 0.85 0.46	OK 0.92 0.47	
3F	OK 0.91 0.46	OK 0.84 0.46	OK 0.84 0.46	OK 0.84 0.46	OK 0.91 0.46	
2F	OK 0.82 0.43	OK 0.75 0.42	OK 0.75 0.42	OK 0.75 0.42	OK 0.82 0.43	
1F	OK 0.12 0.08	OK 0.11 0.06	OK 0.09 0.06	OK 0.11 0.06	OK 0.12 0.08	
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
	Y2 フレーム (S=1/233)					

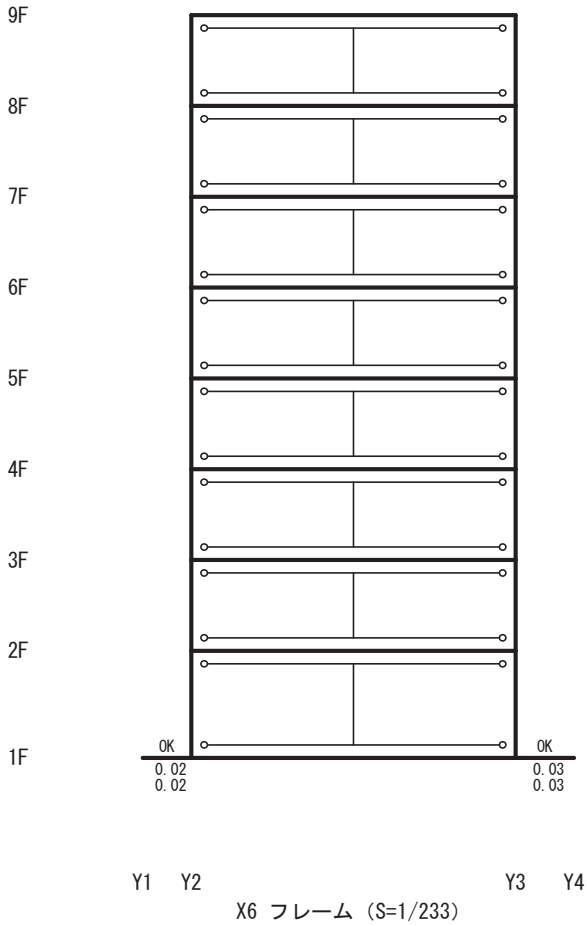
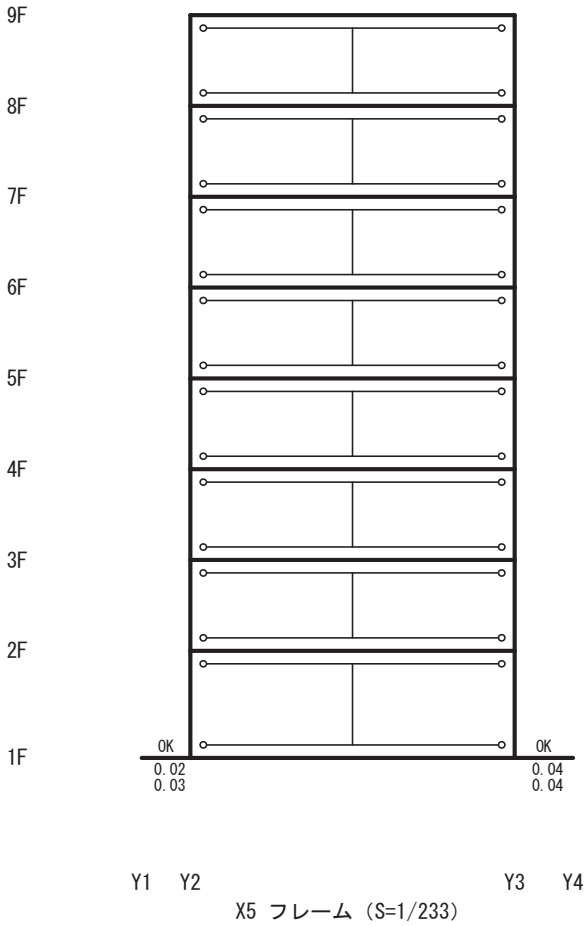
9F	OK 0.88 0.57	OK 0.95 0.61	OK 0.95 0.61	OK 0.95 0.61	OK 0.88 0.57	
8F	OK 0.71 0.60	OK 0.76 0.64	OK 0.76 0.64	OK 0.76 0.64	OK 0.71 0.60	
7F	OK 0.87 0.72	OK 0.92 0.76	OK 0.92 0.76	OK 0.92 0.76	OK 0.87 0.72	
6F	OK 0.75 0.58	OK 0.78 0.61	OK 0.78 0.61	OK 0.78 0.61	OK 0.75 0.58	
5F	OK 0.84 0.65	OK 0.87 0.67	OK 0.87 0.67	OK 0.87 0.67	OK 0.84 0.65	
4F	OK 0.88 0.68	OK 0.91 0.70	OK 0.91 0.70	OK 0.91 0.70	OK 0.88 0.68	
3F	OK 0.72 0.66	OK 0.74 0.68	OK 0.74 0.68	OK 0.74 0.68	OK 0.72 0.66	
2F	OK 0.89 0.82	OK 0.90 0.82	OK 0.90 0.82	OK 0.90 0.82	OK 0.89 0.82	
1F	OK 0.45 0.35	OK 0.43 0.32	OK 0.43 0.32	OK 0.43 0.32	OK 0.45 0.35	
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
	Y3 フレーム (S=1/233)					

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F









A-4. 8. 3 柱断面計算結果

(1) R C柱断面計算結果 (検定計算)

判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比

9F	OK 0. 59 0. 29	OK 0. 30 0. 26	OK 0. 27 0. 25	OK 0. 27 0. 25	OK 0. 30 0. 26	OK 0. 59 0. 29
8F	OK 0. 27 0. 20	OK 0. 23 0. 25	OK 0. 25 0. 27	OK 0. 25 0. 27	OK 0. 23 0. 25	OK 0. 27 0. 20
7F	OK 0. 30 0. 28	OK 0. 29 0. 32	OK 0. 29 0. 32	OK 0. 29 0. 32	OK 0. 29 0. 32	OK 0. 30 0. 28
6F	OK 0. 30 0. 32	OK 0. 35 0. 38	OK 0. 32 0. 35	OK 0. 32 0. 35	OK 0. 35 0. 38	OK 0. 30 0. 32
5F	OK 0. 28 0. 33	OK 0. 30 0. 38	OK 0. 28 0. 36	OK 0. 28 0. 36	OK 0. 30 0. 38	OK 0. 28 0. 33
4F	OK 0. 27 0. 28	OK 0. 26 0. 39	OK 0. 25 0. 37	OK 0. 25 0. 37	OK 0. 26 0. 39	OK 0. 27 0. 28
3F	OK 0. 25 0. 25	OK 0. 23 0. 31	OK 0. 22 0. 30	OK 0. 22 0. 30	OK 0. 23 0. 31	OK 0. 25 0. 25
2F	OK 0. 36 0. 26	OK 0. 33 0. 31	OK 0. 31 0. 29	OK 0. 31 0. 29	OK 0. 33 0. 31	OK 0. 36 0. 26
1F						

X1X2X3X4X5X6

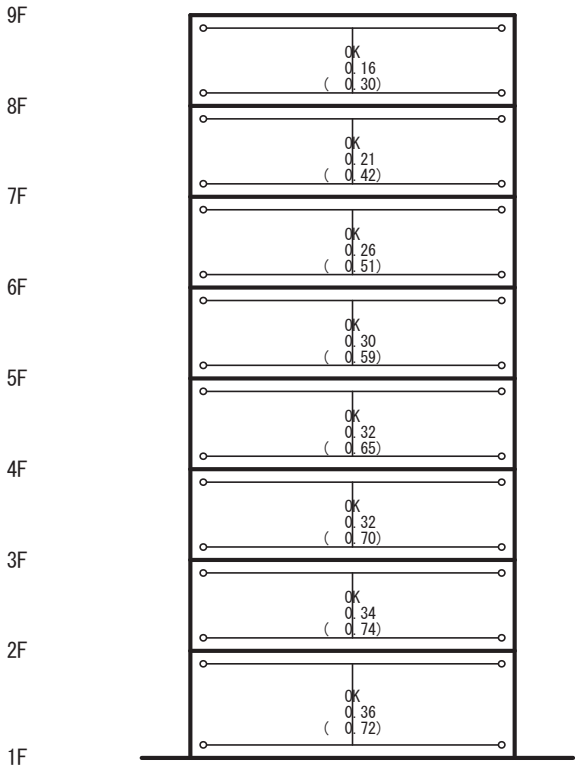
Y2 フレーム (S=1/233)

9F	OK 0.58 0.22	OK 0.72 0.41	OK 0.75 0.45	OK 0.75 0.45	OK 0.72 0.41	OK 0.58 0.22
8F	OK 0.66 0.42	OK 0.87 0.69	OK 0.87 0.71	OK 0.87 0.71	OK 0.87 0.69	OK 0.66 0.42
7F	OK 0.56 0.51	OK 0.81 0.68	OK 0.80 0.70	OK 0.80 0.70	OK 0.81 0.68	OK 0.56 0.51
6F	OK 0.58 0.63	OK 0.78 0.83	OK 0.76 0.85	OK 0.76 0.85	OK 0.78 0.83	OK 0.58 0.63
5F	OK 0.62 0.71	OK 0.77 0.91	OK 0.75 0.92	OK 0.75 0.92	OK 0.77 0.91	OK 0.62 0.71
4F	OK 0.35 0.48	OK 0.42 0.65	OK 0.41 0.66	OK 0.41 0.66	OK 0.42 0.65	OK 0.35 0.48
3F	OK 0.65 0.55	OK 0.67 0.72	OK 0.64 0.73	OK 0.64 0.73	OK 0.67 0.72	OK 0.65 0.55
2F	OK 0.92 0.60	OK 0.89 0.77	OK 0.83 0.77	OK 0.83 0.77	OK 0.89 0.77	OK 0.92 0.60
1F						
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
	Y3 フレーム (S=1/233)					

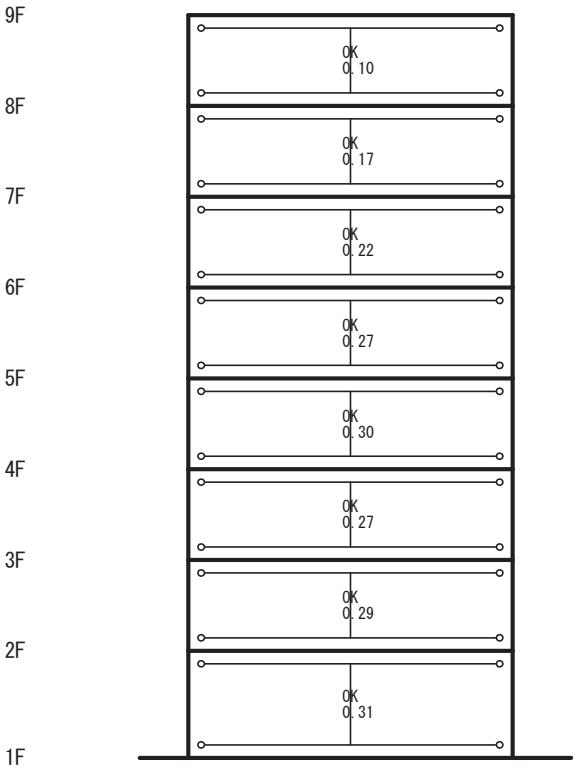
A-4. 8. 4 壁・ブレース断面計算結果

(1) R C壁断面計算結果 (検定計算)

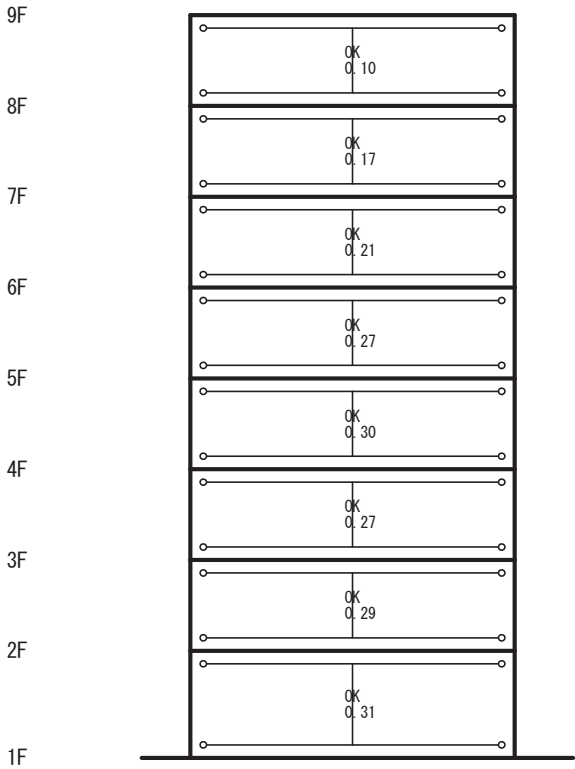




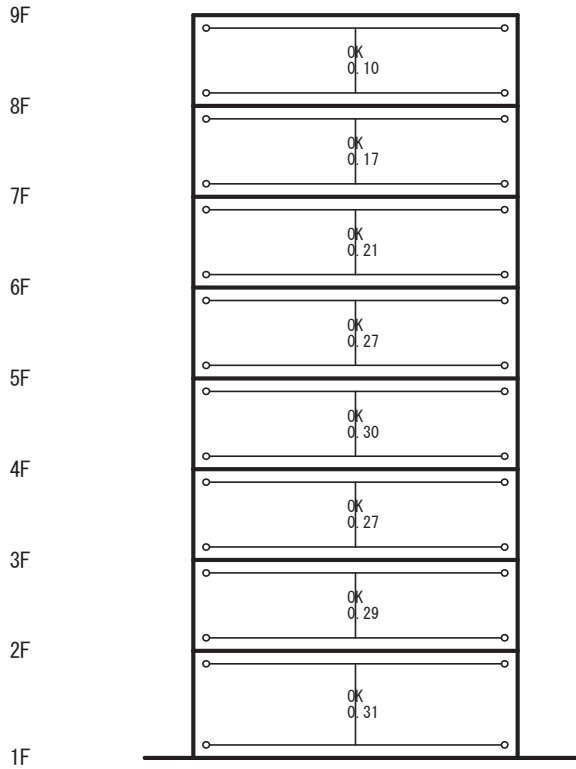
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/233)



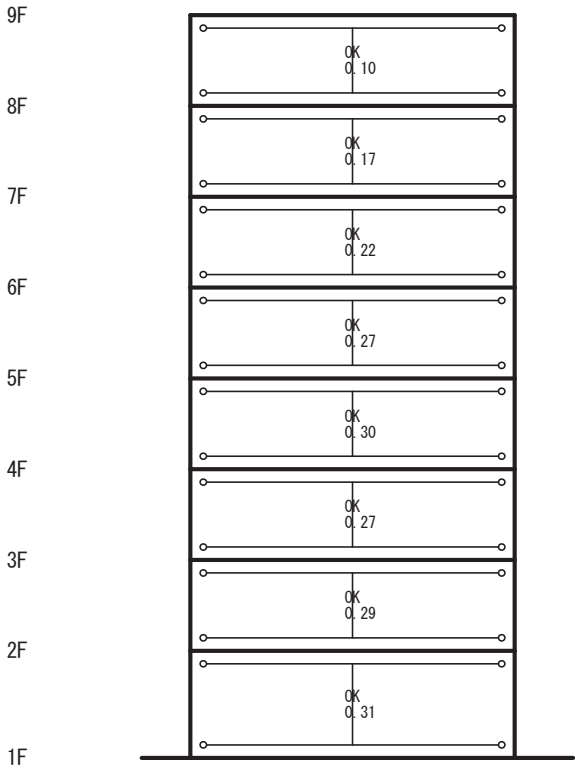
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/233)



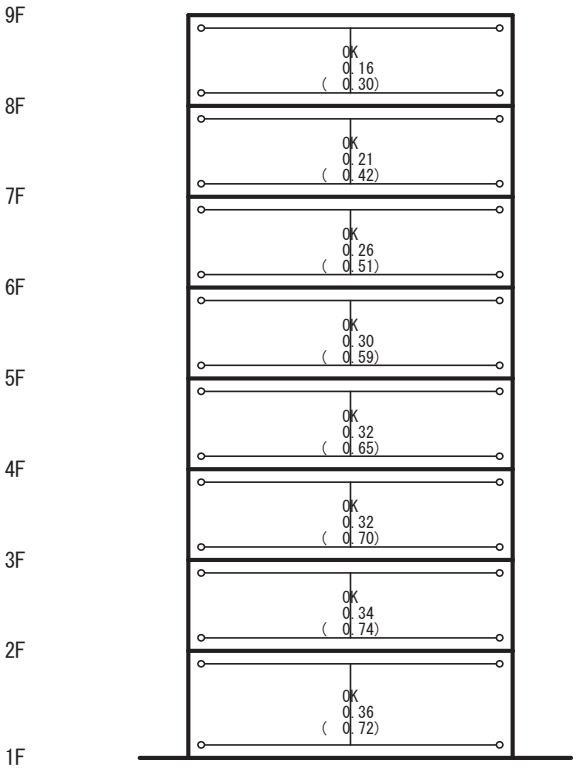
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/233)



Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/233)



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/233)



Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/233)

§ 3. 保有水平耐力計算結果

U-1 長期荷重時応力・層せん断力

U-1.3 層せん断力

U-1.3.1 地震時層せん断力算定の諸数値

地域係数	Z	1.000	
地盤種別		第 2 種地盤	
		X 方向	Y 方向
標準せん断力係数	Co	1.000	1.000
1 次固有周期	T	0.459 (秒)	0.459 (秒)
自動計算時の 最小せん断力係数	Ci	Ci = 1.000 (Rt = 1.000)	Ci = 1.000 (Rt = 1.000)
用途係数	U	1.000	

U-1.3.4 層重量・層せん断力係数

・Ds算定時、保有水平耐力時 共通

X 方向正加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	4611.25	4611.25	2.039	9404.16	2.039
8F	4452.07	9063.32	1.680	15230.57	1.680
7F	4467.92	13531.24	1.492	20193.92	1.492
6F	4549.36	18080.60	1.359	24566.10	1.359
5F	4549.36	22629.96	1.252	28341.04	1.252
4F	4594.04	27224.00	1.161	31594.50	1.161
3F	4639.08	31863.09	1.078	34339.10	1.078
2F	4737.68	36600.77	1.000	36600.77	1.000

X 方向負加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	4611.25	4611.25	2.039	9404.16	2.039
8F	4452.07	9063.32	1.680	15230.57	1.680
7F	4467.92	13531.24	1.492	20193.92	1.492
6F	4549.36	18080.60	1.359	24566.10	1.359
5F	4549.36	22629.96	1.252	28341.04	1.252
4F	4594.04	27224.00	1.161	31594.50	1.161
3F	4639.08	31863.09	1.078	34339.10	1.078
2F	4737.68	36600.77	1.000	36600.77	1.000

Y 方向正加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	4611.25	4611.25	2.039	9404.16	2.039
8F	4452.07	9063.32	1.680	15230.57	1.680
7F	4467.92	13531.24	1.492	20193.92	1.492
6F	4549.36	18080.60	1.359	24566.10	1.359
5F	4549.36	22629.96	1.252	28341.04	1.252
4F	4594.04	27224.00	1.161	31594.50	1.161
3F	4639.08	31863.09	1.078	34339.10	1.078
2F	4737.68	36600.77	1.000	36600.77	1.000

Y 方向負加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	4611.25	4611.25	2.039	9404.16	2.039
8F	4452.07	9063.32	1.680	15230.57	1.680
7F	4467.92	13531.24	1.492	20193.92	1.492
6F	4549.36	18080.60	1.359	24566.10	1.359
5F	4549.36	22629.96	1.252	28341.04	1.252
4F	4594.04	27224.00	1.161	31594.50	1.161
3F	4639.08	31863.09	1.078	34339.10	1.078
2F	4737.68	36600.77	1.000	36600.77	1.000

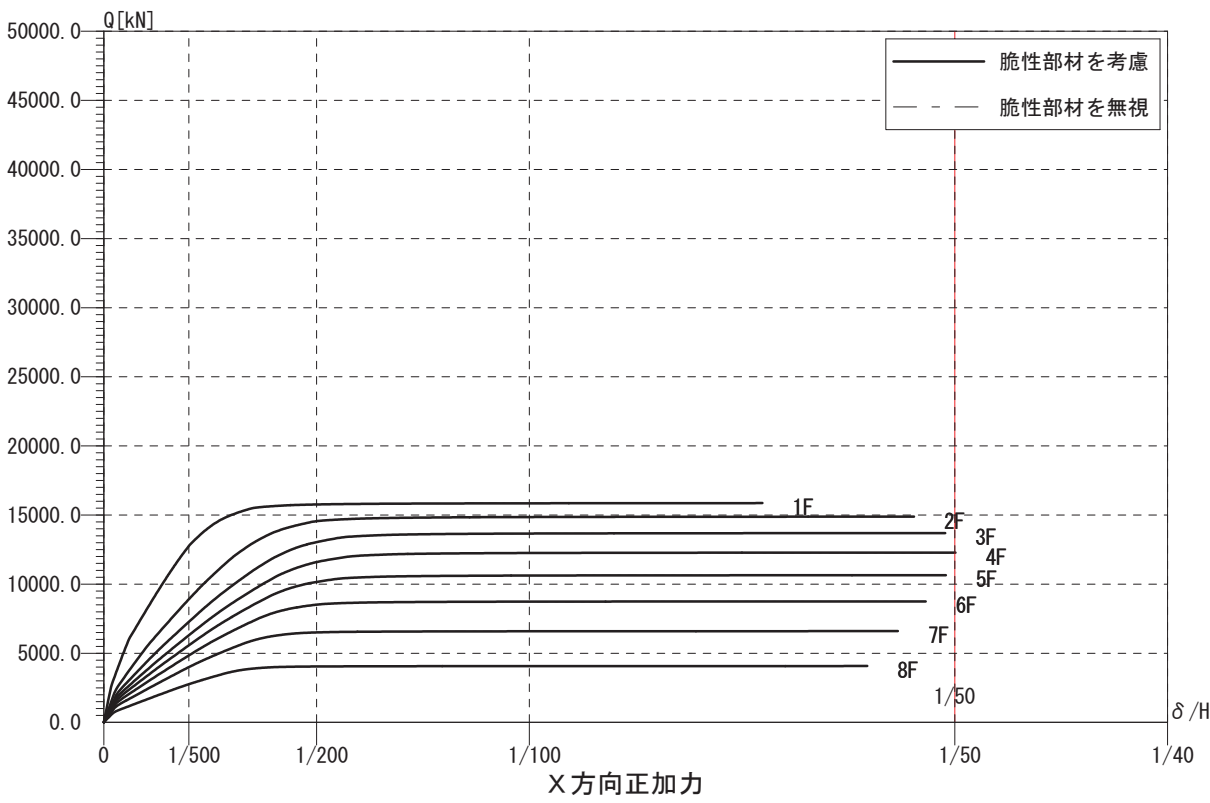
・各層に作用する外力 (kN)

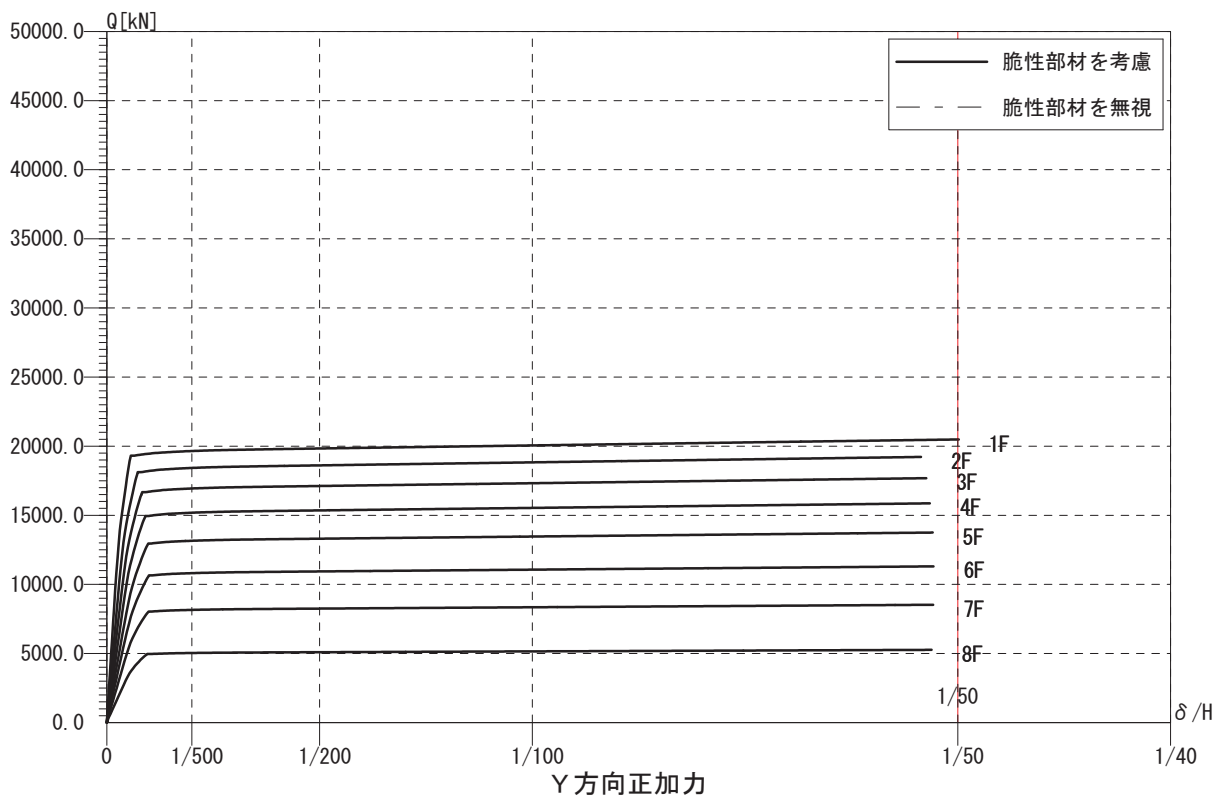
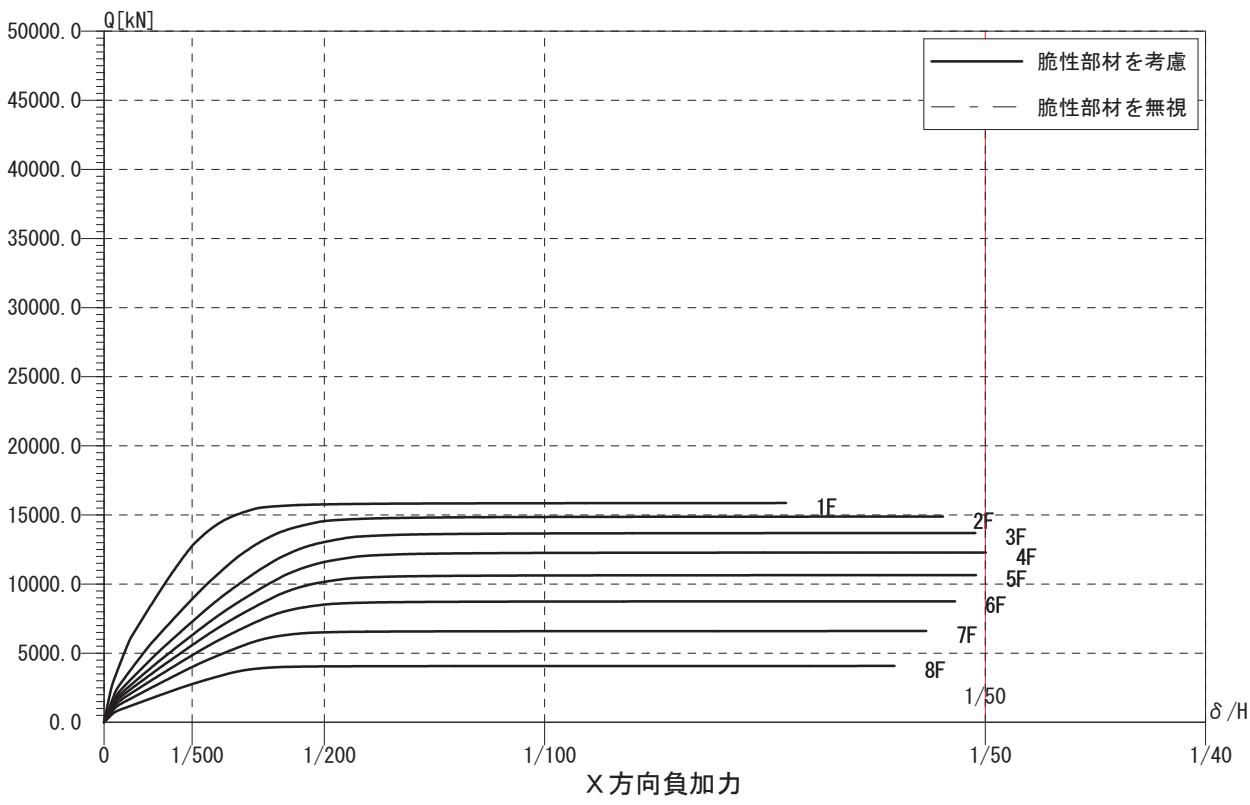
X 方向正加力			X 方向負加力			Y 方向正加力			Y 方向負加力		
層名	層せん断力	外力	層名	層せん断力	外力	層名	層せん断力	外力	層名	層せん断力	外力
9F		9404. 16	9F		9404. 16	9F		9404. 16	9F		9404. 16
	9404. 16			9404. 16			9404. 16			9404. 16	
8F		5826. 41	8F		5826. 41	8F		5826. 41	8F		5826. 41
	15230. 57			15230. 57			15230. 57			15230. 57	
7F		4963. 35	7F		4963. 35	7F		4963. 35	7F		4963. 35
	20193. 92			20193. 92			20193. 92			20193. 92	
6F		4372. 18	6F		4372. 18	6F		4372. 18	6F		4372. 18
	24566. 10			24566. 10			24566. 10			24566. 10	
5F		3774. 94	5F		3774. 94	5F		3774. 94	5F		3774. 94
	28341. 04			28341. 04			28341. 04			28341. 04	
4F		3253. 46	4F		3253. 46	4F		3253. 46	4F		3253. 46
	31594. 50			31594. 50			31594. 50			31594. 50	
3F		2744. 60	3F		2744. 60	3F		2744. 60	3F		2744. 60
	34339. 10			34339. 10			34339. 10			34339. 10	
2F		2261. 67	2F		2261. 67	2F		2261. 67	2F		2261. 67
	36600. 77			36600. 77			36600. 77			36600. 77	
1F		0. 00	1F		0. 00	1F		0. 00	1F		0. 00

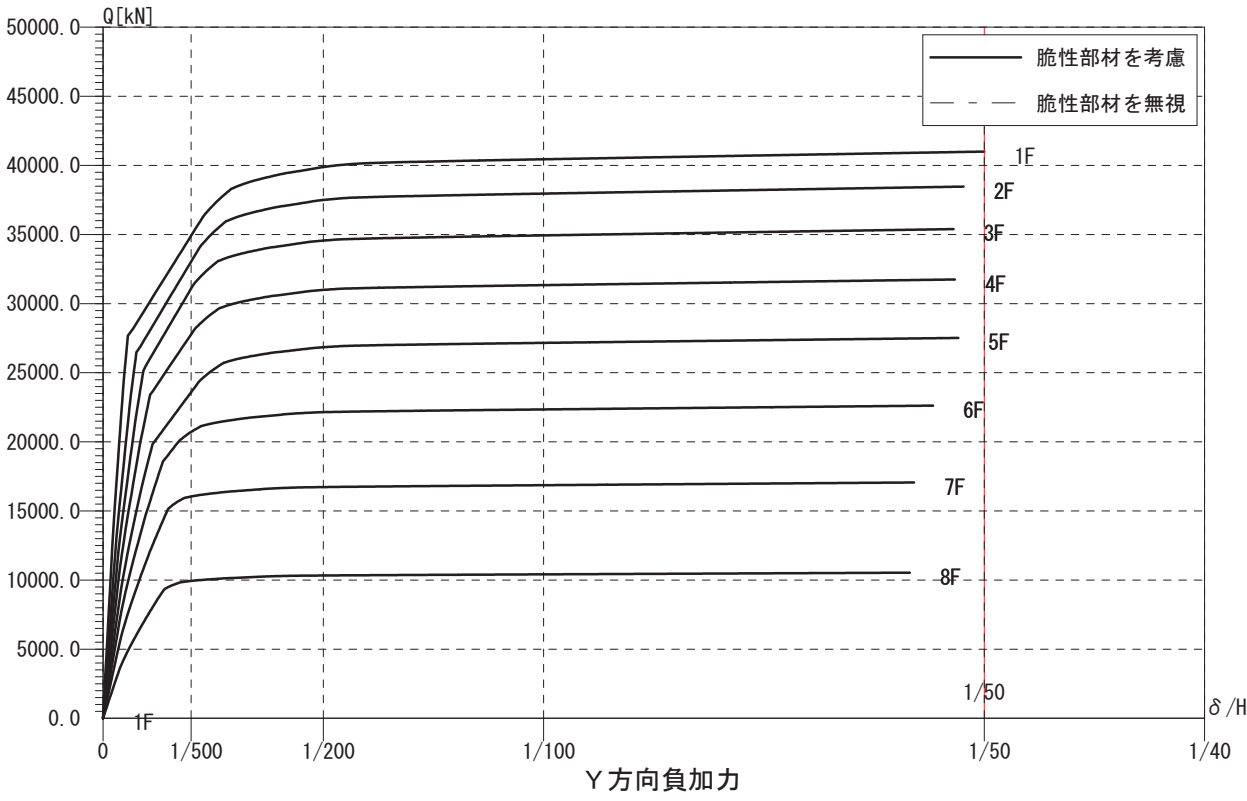
U-3Ds算定時計算結果

U-3. 1荷重－変位（Ds算定時）

U-3. 1. 1荷重－変位図（せん断力変形図）（Ds算定時）







U-3.1.2 重心位置の変位（Ds算定時）

- Q

:

層せん断力

(kN)
- U

:

層変位

(cm)
- ΔU

:

層間変位

(cm)
- 層名位置と下層との間の階のせん断力
- 層名位置の計算階の最下層からの水平変位
- 層名位置と下層との水平変位の差分
- ※層名称の表記は主剛床、剛床～の表記は多剛床を示す（独立水平変位は主剛床に含まれる）

X方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	99.3	0.0916	0.0087	1/ 32298
	8F	160.8	0.0829	0.0105	1/ 26595
	7F	213.2	0.0724	0.0121	1/ 23142
	6F	259.4	0.0603	0.0131	1/ 21326
	5F	299.2	0.0472	0.0137	1/ 20420
	4F	333.6	0.0335	0.0135	1/ 20787
	3F	362.5	0.0200	0.0117	1/ 23907
	2F	386.4	0.0083	0.0083	1/ 39856
10	9F	807.5	0.9160	0.0807	1/ 3470
	8F	1307.7	0.8353	0.1026	1/ 2729
	7F	1733.9	0.7327	0.1230	1/ 2276
	6F	2109.3	0.6097	0.1367	1/ 2048
	5F	2433.4	0.4730	0.1432	1/ 1956
	4F	2712.7	0.3298	0.1376	1/ 2035
	3F	2948.4	0.1922	0.1148	1/ 2439
	2F	3142.6	0.0774	0.0774	1/ 4263
20	9F	1243.9	1.8320	0.1827	1/ 1532
	8F	2014.5	1.6493	0.2191	1/ 1278
	7F	2671.0	1.4302	0.2508	1/ 1116
	6F	3249.3	1.1793	0.2714	1/ 1032
	5F	3748.7	0.9080	0.2790	1/ 1004
	4F	4179.0	0.6290	0.2648	1/ 1058
	3F	4542.0	0.3642	0.2192	1/ 1277
	2F	4841.2	0.1450	0.1450	1/ 2276
30	9F	1658.3	2.7480	0.2822	1/ 992
	8F	2685.7	2.4658	0.3321	1/ 843
	7F	3560.9	2.1337	0.3751	1/ 746
	6F	4331.9	1.7586	0.4030	1/ 695

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
30	5F	4997.6	1.3556	0.4132	1/ 678
	4F	5571.3	0.9424	0.3922	1/ 714
	3F	6055.3	0.5502	0.3276	1/ 855
	2F	6454.1	0.2226	0.2226	1/ 1482
40	9F	2045.4	3.6640	0.3764	1/ 744
	8F	3312.6	3.2876	0.4396	1/ 637
	7F	4392.1	2.8480	0.4941	1/ 567
	6F	5343.0	2.3539	0.5301	1/ 528
	5F	6164.0	1.8238	0.5444	1/ 514
	4F	6871.6	1.2794	0.5196	1/ 539
	3F	7468.6	0.7598	0.4411	1/ 635
	2F	7960.5	0.3187	0.3187	1/ 1035
50	9F	2386.9	4.4884	0.4606	1/ 608
	8F	3865.8	4.0278	0.5359	1/ 523
	7F	5125.6	3.4920	0.6008	1/ 466
	6F	6235.3	2.8911	0.6447	1/ 434
	5F	7193.4	2.2465	0.6626	1/ 423
	4F	8019.2	1.5838	0.6346	1/ 441
	3F	8715.8	0.9492	0.5435	1/ 515
	2F	9289.9	0.4057	0.4057	1/ 813
60	9F	2603.2	5.0380	0.5164	1/ 542
	8F	4216.0	4.5216	0.6005	1/ 466
	7F	5589.9	3.9211	0.6726	1/ 416
	6F	6800.2	3.2485	0.7213	1/ 388
	5F	7845.2	2.5271	0.7421	1/ 377
	4F	8745.8	1.7851	0.7114	1/ 394
	3F	9505.5	1.0737	0.6109	1/ 458
	2F	10131.6	0.4627	0.4627	1/ 713
70	9F	2807.4	5.5876	0.5724	1/ 489
	8F	4546.8	5.0152	0.6651	1/ 421
	7F	6028.5	4.3501	0.7439	1/ 376
	6F	7333.7	3.6062	0.7980	1/ 351
	5F	8460.6	2.8082	0.8222	1/ 341
	4F	9431.9	1.9860	0.7891	1/ 355
	3F	10251.2	1.1969	0.6784	1/ 413
	2F	10926.4	0.5186	0.5186	1/ 636
80	9F	3014.5	6.1830	0.6325	1/ 443
	8F	4882.1	5.5505	0.7352	1/ 381
	7F	6473.1	4.8153	0.8215	1/ 341
	6F	7874.6	3.9938	0.8816	1/ 318
	5F	9084.7	3.1122	0.9095	1/ 308
	4F	10127.6	2.2028	0.8735	1/ 321
	3F	11007.3	1.3293	0.7514	1/ 373
	2F	11732.3	0.5779	0.5779	1/ 571
90	9F	3212.6	6.7784	0.6922	1/ 405
	8F	5203.0	6.0862	0.8046	1/ 348
	7F	6898.6	5.2815	0.8988	1/ 312
	6F	8392.2	4.3827	0.9651	1/ 290
	5F	9681.8	3.4176	0.9966	1/ 281
	4F	10793.2	2.4211	0.9576	1/ 292
	3F	11730.8	1.4634	0.8251	1/ 339
	2F	12503.4	0.6383	0.6383	1/ 517
100	9F	3407.3	7.4196	0.7540	1/ 371
	8F	5518.3	6.6656	0.8765	1/ 319
	7F	7316.6	5.7892	0.9790	1/ 286
	6F	8900.7	4.8101	1.0522	1/ 266
	5F	10268.4	3.7579	1.0880	1/ 257
	4F	11447.2	2.6699	1.0481	1/ 267
	3F	12441.6	1.6218	0.9095	1/ 308
	2F	13261.1	0.7122	0.7122	1/ 463
110	9F	3569.5	8.0150	0.8080	1/ 347
	8F	5781.1	7.2070	0.9402	1/ 298
	7F	7665.0	6.2668	1.0507	1/ 266
	6F	9324.6	5.2160	1.1315	1/ 247
	5F	10757.4	4.0846	1.1728	1/ 239

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
110	4F	11992.3	2.9118	1.1331	1/ 247
	3F	13034.1	1.7786	0.9912	1/ 282
	2F	13892.6	0.7874	0.7874	1/ 419
120	9F	3681.0	8.5188	0.8518	1/ 329
	8F	5961.6	7.6670	0.9936	1/ 282
	7F	7904.4	6.6734	1.1117	1/ 252
	6F	9615.8	5.5617	1.2003	1/ 233
	5F	11093.4	4.3614	1.2474	1/ 224
	4F	12366.9	3.1139	1.2060	1/ 232
	3F	13441.2	1.9079	1.0584	1/ 265
	2F	14326.5	0.8495	0.8495	1/ 388
130	9F	3778.2	9.0684	0.8999	1/ 311
	8F	6119.0	8.1685	1.0528	1/ 266
	7F	8113.0	7.1156	1.1807	1/ 237
	6F	9869.6	5.9350	1.2768	1/ 219
	5F	11386.2	4.6581	1.3275	1/ 211
	4F	12693.3	3.3307	1.2831	1/ 218
	3F	13795.9	2.0476	1.1301	1/ 248
	2F	14704.6	0.9175	0.9175	1/ 360
140	9F	3842.9	9.5264	0.9394	1/ 298
	8F	6223.9	8.5870	1.1003	1/ 254
	7F	8252.1	7.4867	1.2362	1/ 227
	6F	10038.8	6.2505	1.3388	1/ 209
	5F	11581.4	4.9117	1.3933	1/ 201
	4F	12910.9	3.5184	1.3490	1/ 208
	3F	14032.4	2.1694	1.1931	1/ 235
	2F	14956.6	0.9762	0.9762	1/ 338
150	9F	3909.6	10.1676	0.9987	1/ 280
	8F	6331.8	9.1689	1.1689	1/ 240
	7F	8395.2	8.0000	1.3150	1/ 213
	6F	10212.8	6.6851	1.4276	1/ 196
	5F	11782.1	5.2575	1.4876	1/ 188
	4F	13134.7	3.7699	1.4409	1/ 194
	3F	14275.7	2.3290	1.2768	1/ 219
	2F	15215.9	1.0522	1.0522	1/ 314
160	9F	3963.8	10.8088	1.0640	1/ 263
	8F	6419.6	9.7448	1.2423	1/ 225
	7F	8511.6	8.5025	1.3961	1/ 201
	6F	10354.4	7.1064	1.5167	1/ 185
	5F	11945.5	5.5897	1.5805	1/ 177
	4F	13316.9	4.0093	1.5294	1/ 183
	3F	14473.7	2.4798	1.3559	1/ 207
	2F	15427.0	1.1239	1.1239	1/ 294
170	9F	3995.3	11.3584	1.1207	1/ 250
	8F	6470.6	10.2377	1.3062	1/ 214
	7F	8579.2	8.9315	1.4667	1/ 191
	6F	10436.7	7.4648	1.5922	1/ 176
	5F	12040.4	5.8726	1.6574	1/ 169
	4F	13422.6	4.2153	1.6031	1/ 175
	3F	14588.6	2.6121	1.4240	1/ 197
	2F	15549.5	1.1881	1.1881	1/ 278
180	9F	4013.3	11.9996	1.1802	1/ 237
	8F	6499.8	10.8194	1.3744	1/ 204
	7F	8618.0	9.4449	1.5442	1/ 181
	6F	10483.9	7.9008	1.6767	1/ 167
	5F	12094.9	6.2241	1.7459	1/ 160
	4F	13483.3	4.4782	1.6925	1/ 165
	3F	14654.6	2.7857	1.5121	1/ 185
	2F	15619.8	1.2736	1.2736	1/ 259
190	9F	4027.9	12.7324	1.2529	1/ 223
	8F	6523.5	11.4795	1.4561	1/ 192
	7F	8649.3	10.0234	1.6346	1/ 171
	6F	10522.0	8.3888	1.7730	1/ 158
	5F	12138.9	6.6157	1.8452	1/ 152
	4F	13532.4	4.7706	1.7923	1/ 156

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
190	3F	14707.9	2.9783	1.6100	1/ 174
	2F	15676.6	1.3683	1.3683	1/ 241
200	9F	4037.8	13.3736	1.3229	1/ 212
	8F	6539.5	12.0507	1.5318	1/ 183
	7F	8670.6	10.5189	1.7152	1/ 163
	6F	10547.9	8.8036	1.8566	1/ 151
	5F	12168.7	6.9470	1.9299	1/ 145
	4F	13565.7	5.0171	1.8767	1/ 149
	3F	14744.1	3.1403	1.6924	1/ 165
	2F	15715.2	1.4479	1.4479	1/ 228
210	9F	4045.2	14.1980	1.4216	1/ 197
	8F	6551.5	12.7765	1.6341	1/ 171
	7F	8686.5	11.1424	1.8199	1/ 154
	6F	10567.2	9.3225	1.9624	1/ 143
	5F	12191.0	7.3601	2.0358	1/ 138
	4F	13590.4	5.3243	1.9815	1/ 141
	3F	14771.0	3.3428	1.7949	1/ 156
	2F	15743.9	1.5480	1.5480	1/ 213
220	9F	4050.4	15.0224	1.5253	1/ 184
	8F	6559.8	13.4971	1.7390	1/ 161
	7F	8697.5	11.7582	1.9253	1/ 145
	6F	10580.6	9.8329	2.0675	1/ 135
	5F	12206.5	7.7654	2.1400	1/ 131
	4F	13607.8	5.6254	2.0842	1/ 134
	3F	14789.9	3.5412	1.8951	1/ 148
	2F	15764.0	1.6461	1.6461	1/ 200
230	9F	4054.2	15.7552	1.6187	1/ 173
	8F	6566.0	14.1366	1.8327	1/ 153
	7F	8705.7	12.3039	2.0190	1/ 139
	6F	10590.6	10.2849	2.1606	1/ 130
	5F	12218.0	8.1243	2.2322	1/ 125
	4F	13620.6	5.8921	2.1750	1/ 129
	3F	14803.8	3.7171	1.9839	1/ 141
	2F	15778.9	1.7332	1.7332	1/ 190
240	9F	4057.2	16.5796	1.7249	1/ 162
	8F	6570.9	14.8548	1.9384	1/ 144
	7F	8712.2	12.9164	2.1242	1/ 132
	6F	10598.5	10.7922	2.2649	1/ 124
	5F	12227.1	8.5273	2.3353	1/ 120
	4F	13630.8	6.1920	2.2767	1/ 123
	3F	14814.9	3.9153	2.0836	1/ 134
	2F	15790.6	1.8317	1.8317	1/ 180
250	9F	4060.0	17.4956	1.8424	1/ 152
	8F	6575.3	15.6532	2.0553	1/ 136
	7F	8718.1	13.5979	2.2406	1/ 125
	6F	10605.7	11.3573	2.3804	1/ 118
	5F	12235.4	8.9769	2.4498	1/ 114
	4F	13640.0	6.5271	2.3899	1/ 117
	3F	14824.9	4.1371	2.1950	1/ 128
	2F	15801.3	1.9422	1.9422	1/ 170
260	9F	4062.4	18.4116	1.9596	1/ 143
	8F	6579.3	16.4520	2.1720	1/ 129
	7F	8723.4	14.2800	2.3568	1/ 119
	6F	10612.1	11.9232	2.4958	1/ 112
	5F	12242.8	9.4274	2.5643	1/ 109
	4F	13648.2	6.8631	2.5032	1/ 112
	3F	14833.8	4.3599	2.3067	1/ 121
	2F	15810.8	2.0532	2.0532	1/ 161
270	9F	4064.5	19.3276	2.0765	1/ 135
	8F	6582.6	17.2512	2.2883	1/ 122
	7F	8727.8	14.9629	2.4728	1/ 113
	6F	10617.5	12.4901	2.6110	1/ 107
	5F	12249.0	9.8791	2.6787	1/ 105
	4F	13655.1	7.2004	2.6167	1/ 107
	3F	14841.4	4.5837	2.4187	1/ 116

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
270	2F	15818.8	2.1650	2.1650	1/ 152
280	9F	4065.9	20.2437	2.1926	1/ 128
	8F	6585.0	18.0510	2.4039	1/ 116
	7F	8730.9	15.6471	2.5882	1/ 108
	6F	10621.2	13.0590	2.7259	1/ 103
	5F	12253.3	10.3330	2.7930	1/ 100
	4F	13659.9	7.5400	2.7304	1/ 103
	3F	14846.6	4.8096	2.5314	1/ 111
	2F	15824.4	2.2782	2.2782	1/ 145
290	9F	4067.0	21.0681	2.2969	1/ 122
	8F	6586.7	18.7712	2.5078	1/ 112
	7F	8733.1	16.2634	2.6918	1/ 104
	6F	10624.0	13.5716	2.8292	1/ 99
	5F	12256.5	10.7424	2.8959	1/ 97
	4F	13663.5	7.8464	2.8327	1/ 99
	3F	14850.4	5.0137	2.6331	1/ 106
	2F	15828.5	2.3806	2.3806	1/ 139
300	9F	4067.9	21.9841	2.4125	1/ 116
	8F	6588.2	19.5716	2.6230	1/ 107
	7F	8735.2	16.9486	2.8069	1/ 100
	6F	10626.4	14.1418	2.9439	1/ 95
	5F	12259.3	11.1979	3.0103	1/ 93
	4F	13666.6	8.1876	2.9466	1/ 95
	3F	14853.8	5.2410	2.7464	1/ 102
	2F	15832.2	2.4946	2.4946	1/ 132
310	9F	4068.7	22.9001	2.5280	1/ 111
	8F	6589.6	20.3721	2.7381	1/ 102
	7F	8737.0	17.6340	2.9219	1/ 96
	6F	10628.6	14.7121	3.0585	1/ 92
	5F	12261.9	11.6536	3.1246	1/ 90
	4F	13669.5	8.5290	3.0605	1/ 91
	3F	14857.0	5.4685	2.8597	1/ 98
	2F	15835.5	2.6088	2.6088	1/ 126
320	9F	4069.5	23.8161	2.6435	1/ 106
	8F	6590.8	21.1726	2.8531	1/ 98
	7F	8738.7	18.3195	3.0368	1/ 92
	6F	10630.7	15.2827	3.1731	1/ 88
	5F	12264.2	12.1095	3.2389	1/ 86
	4F	13672.1	8.8706	3.1745	1/ 88
	3F	14859.8	5.6961	2.9731	1/ 94
	2F	15838.5	2.7230	2.7230	1/ 121
330	9F	4070.2	24.6405	2.7473	1/ 102
	8F	6591.9	21.8931	2.9566	1/ 95
	7F	8740.1	18.9365	3.1402	1/ 89
	6F	10632.4	15.7964	3.2763	1/ 85
	5F	12266.2	12.5201	3.3418	1/ 84
	4F	13674.3	9.1783	3.2771	1/ 85
	3F	14862.2	5.9012	3.0753	1/ 91
	2F	15841.0	2.8260	2.8260	1/ 117
340	9F	4070.7	25.4649	2.8511	1/ 98
	8F	6592.8	22.6138	3.0600	1/ 92
	7F	8741.3	19.5538	3.2435	1/ 86
	6F	10633.8	16.3103	3.3793	1/ 83
	5F	12267.9	12.9310	3.4447	1/ 81
	4F	13676.2	9.4863	3.3797	1/ 83
	3F	14864.2	6.1066	3.1775	1/ 88
	2F	15843.2	2.9291	2.9291	1/ 113
350	9F	4071.3	26.3351	2.9606	1/ 95
	8F	6593.7	23.3745	3.1691	1/ 88
	7F	8742.4	20.2054	3.3525	1/ 84
	6F	10635.2	16.8529	3.4881	1/ 80
	5F	12269.5	13.3648	3.5533	1/ 79
	4F	13678.0	9.8115	3.4880	1/ 80
	3F	14866.2	6.3235	3.2855	1/ 85
	2F	15845.3	3.0381	3.0381	1/ 109

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
360	9F	4071.8	27.2053	3.0701	1/ 91
	8F	6594.5	24.1352	3.2781	1/ 85
	7F	8743.5	20.8571	3.4615	1/ 81
	6F	10636.6	17.3956	3.5969	1/ 78
	5F	12271.0	13.7987	3.6618	1/ 76
	4F	13679.7	10.1369	3.5963	1/ 78
	3F	14868.1	6.5406	3.3934	1/ 83
370	2F	15847.3	3.1471	3.1471	1/ 105
	9F	4072.3	28.1213	3.1852	1/ 88
	8F	6595.3	24.9361	3.3929	1/ 83
	7F	8744.5	21.5432	3.5762	1/ 78
	6F	10637.8	17.9670	3.7113	1/ 75
	5F	12272.5	14.2557	3.7761	1/ 74
	4F	13681.3	10.4796	3.7104	1/ 75
380	3F	14869.8	6.7692	3.5072	1/ 80
	2F	15849.2	3.2620	3.2620	1/ 101
	9F	4072.7	29.0373	3.3003	1/ 85
	8F	6596.0	25.7370	3.5075	1/ 80
	7F	8745.4	22.2294	3.6908	1/ 76
	6F	10638.9	18.5386	3.8258	1/ 73
	5F	12273.7	14.7129	3.8904	1/ 72
390	4F	13682.7	10.8225	3.8244	1/ 73
	3F	14871.3	6.9980	3.6210	1/ 77
	2F	15850.8	3.3770	3.3770	1/ 98
	9F	4073.1	29.9533	3.4154	1/ 82
	8F	6596.6	26.5379	3.6222	1/ 77
	7F	8746.3	22.9158	3.8054	1/ 74
	6F	10639.9	19.1103	3.9402	1/ 71
400	5F	12274.9	15.1702	4.0047	1/ 70
	4F	13684.0	11.1655	3.9385	1/ 71
	3F	14872.7	7.2270	3.7348	1/ 75
	2F	15852.3	3.4922	3.4922	1/ 94
	9F	4073.4	30.8693	3.5304	1/ 79
	8F	6597.1	27.3389	3.7368	1/ 75
	7F	8747.0	23.6022	3.9200	1/ 71
410	6F	10640.8	19.6822	4.0546	1/ 69
	5F	12275.9	15.6276	4.1189	1/ 68
	4F	13685.1	11.5087	4.0526	1/ 69
	3F	14874.0	7.4560	3.8487	1/ 73
	2F	15853.6	3.6073	3.6073	1/ 91
	9F	4073.7	31.7853	3.6453	1/ 77
	8F	6597.6	28.1400	3.8513	1/ 73
420	7F	8747.7	24.2886	4.0345	1/ 69
	6F	10641.6	20.2541	4.1689	1/ 67
	5F	12276.8	16.0851	4.2332	1/ 66
	4F	13686.2	11.8519	4.1667	1/ 67
	3F	14875.1	7.6852	3.9626	1/ 71
	2F	15854.8	3.7226	3.7226	1/ 89
	9F	4074.0	32.7013	3.7603	1/ 74
430	8F	6598.1	28.9410	3.9659	1/ 71
	7F	8748.3	24.9751	4.1491	1/ 67
	6F	10642.4	20.8261	4.2833	1/ 65
	5F	12277.7	16.5428	4.3475	1/ 64
	4F	13687.1	12.1953	4.2809	1/ 65
	3F	14876.1	7.9144	4.0766	1/ 69
	2F	15855.9	3.8379	3.8379	1/ 86
440	9F	4074.3	33.6173	3.8752	1/ 72
	8F	6598.5	29.7421	4.0804	1/ 69
	7F	8748.8	25.6617	4.2636	1/ 66
	6F	10643.0	21.3981	4.3977	1/ 64
	5F	12278.5	17.0004	4.4617	1/ 63
	4F	13688.0	12.5387	4.3950	1/ 64
	3F	14877.1	8.1437	4.1905	1/ 67
440	2F	15857.0	3.9532	3.9532	1/ 83
	9F	4074.5	34.5333	3.9901	1/ 70

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
440	8F	6598.9	30.5432	4.1949	1/ 67
	7F	8749.3	26.3483	4.3781	1/ 64
	6F	10643.6	21.9702	4.5120	1/ 62
	5F	12279.2	17.4582	4.5760	1/ 61
	4F	13688.8	12.8822	4.5092	1/ 62
	3F	14877.9	8.3731	4.3045	1/ 65
	2F	15857.8	4.0685	4.0685	1/ 81
450	9F	4074.7	35.4493	4.1050	1/ 68
	8F	6599.2	31.3443	4.3094	1/ 65
	7F	8749.8	27.0349	4.4925	1/ 62
	6F	10644.2	22.5424	4.6263	1/ 61
	5F	12279.8	17.9161	4.6903	1/ 60
	4F	13689.5	13.2258	4.6233	1/ 61
	3F	14878.7	8.6025	4.4186	1/ 63
460	2F	15858.7	4.1839	4.1839	1/ 79
	9F	4074.9	36.3653	4.2199	1/ 66
	8F	6599.5	32.1454	4.4239	1/ 63
	7F	8750.2	27.7216	4.6070	1/ 61
	6F	10644.7	23.1146	4.7407	1/ 59
	5F	12280.4	18.3739	4.8045	1/ 58
	4F	13690.2	13.5694	4.7375	1/ 59
470	3F	14879.4	8.8319	4.5326	1/ 62
	2F	15859.4	4.2993	4.2993	1/ 77
	9F	4075.1	37.2813	4.3347	1/ 65
	8F	6599.8	32.9466	4.5383	1/ 62
	7F	8750.6	28.4083	4.7214	1/ 59
	6F	10645.2	23.6868	4.8550	1/ 58
	5F	12281.0	18.8319	4.9188	1/ 57
480	4F	13690.8	13.9131	4.8517	1/ 58
	3F	14880.1	9.0614	4.6467	1/ 60
	2F	15860.1	4.4147	4.4147	1/ 75
	9F	4075.3	38.1973	4.4496	1/ 63
	8F	6600.1	33.7477	4.6528	1/ 60
	7F	8751.0	29.0950	4.8359	1/ 58
	6F	10645.7	24.2591	4.9693	1/ 56
490	5F	12281.5	19.2898	5.0331	1/ 56
	4F	13691.4	14.2567	4.9658	1/ 56
	3F	14880.8	9.2909	4.7608	1/ 59
	2F	15860.9	4.5301	4.5301	1/ 73
	9F	4075.4	39.1133	4.5645	1/ 61
	8F	6600.4	34.5489	4.7672	1/ 59
	7F	8751.3	29.7817	4.9503	1/ 57
500	6F	10646.1	24.8314	5.0836	1/ 55
	5F	12282.0	19.7477	5.1473	1/ 54
	4F	13692.0	14.6004	5.0800	1/ 55
	3F	14881.4	9.5204	4.8748	1/ 57
	2F	15861.5	4.6455	4.6455	1/ 71
	9F	4075.6	40.0293	4.6793	1/ 60
	8F	6600.7	35.3500	4.8816	1/ 57
510	7F	8751.7	30.4684	5.0648	1/ 55
	6F	10646.5	25.4036	5.1979	1/ 54
	5F	12282.5	20.2057	5.2616	1/ 53
	4F	13692.5	14.9441	5.1942	1/ 54
	3F	14882.0	9.7499	4.9889	1/ 56
	2F	15862.2	4.7610	4.7610	1/ 69
	9F	4075.7	40.9453	4.7941	1/ 58
520	8F	6600.9	36.1512	4.9960	1/ 56
	7F	8752.0	31.1552	5.1792	1/ 54
	6F	10646.9	25.9760	5.3122	1/ 53
	5F	12283.0	20.6638	5.3758	1/ 52
	4F	13693.0	15.2879	5.3084	1/ 53
	3F	14882.5	9.9795	5.1030	1/ 55
	2F	15862.7	4.8765	4.8765	1/ 68
520	9F	4075.9	41.7698	4.8975	1/ 57
	8F	6601.1	36.8723	5.0990	1/ 55

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
520	7F	8752. 2	31. 7733	5. 2822	1/ 53
	6F	10647. 2	26. 4911	5. 4151	1/ 52
	5F	12283. 3	21. 0761	5. 4787	1/ 51
	4F	13693. 4	15. 5974	5. 4112	1/ 52
	3F	14882. 9	10. 1862	5. 2058	1/ 54
	2F	15863. 1	4. 9804	4. 9804	1/ 66
530	9F	4076. 0	42. 6858	5. 0123	1/ 56
	8F	6601. 3	37. 6735	5. 2134	1/ 54
	7F	8752. 5	32. 4601	5. 3966	1/ 52
	6F	10647. 5	27. 0636	5. 5294	1/ 51
	5F	12283. 6	21. 5342	5. 5929	1/ 50
	4F	13693. 8	15. 9413	5. 5254	1/ 51
	3F	14883. 3	10. 4159	5. 3199	1/ 53
531	2F	15863. 6	5. 0960	5. 0960	1/ 65
	9F	4076. 0	42. 7774	5. 0237	1/ 56
	8F	6601. 3	37. 7536	5. 2248	1/ 54
	7F	8752. 5	32. 5288	5. 4080	1/ 52
	6F	10647. 5	27. 1208	5. 5408	1/ 51
	5F	12283. 7	21. 5800	5. 6044	1/ 50
	4F	13693. 8	15. 9757	5. 5368	1/ 51
	3F	14883. 4	10. 4389	5. 3313	1/ 53
531	2F	15863. 6	5. 1076	5. 1076	1/ 65

X方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	99. 3	0. 0916	0. 0087	1/ 32298
	8F	160. 8	0. 0829	0. 0105	1/ 26595
	7F	213. 2	0. 0724	0. 0121	1/ 23142
	6F	259. 4	0. 0603	0. 0131	1/ 21326
	5F	299. 2	0. 0472	0. 0137	1/ 20420
	4F	333. 6	0. 0335	0. 0135	1/ 20787
	3F	362. 5	0. 0200	0. 0117	1/ 23907
	2F	386. 4	0. 0083	0. 0083	1/ 39856
10	9F	807. 5	0. 9160	0. 0807	1/ 3470
	8F	1307. 7	0. 8353	0. 1026	1/ 2729
	7F	1733. 9	0. 7327	0. 1230	1/ 2276
	6F	2109. 3	0. 6097	0. 1367	1/ 2048
	5F	2433. 4	0. 4730	0. 1432	1/ 1956
	4F	2712. 7	0. 3298	0. 1376	1/ 2035
	3F	2948. 4	0. 1922	0. 1148	1/ 2439
	2F	3142. 6	0. 0774	0. 0774	1/ 4263
20	9F	1243. 9	1. 8320	0. 1827	1/ 1532
	8F	2014. 5	1. 6493	0. 2191	1/ 1278
	7F	2671. 0	1. 4302	0. 2508	1/ 1116
	6F	3249. 3	1. 1793	0. 2714	1/ 1032
	5F	3748. 7	0. 9080	0. 2790	1/ 1004
	4F	4179. 0	0. 6290	0. 2648	1/ 1058
	3F	4542. 0	0. 3642	0. 2192	1/ 1277
	2F	4841. 2	0. 1450	0. 1450	1/ 2276
30	9F	1658. 3	2. 7480	0. 2822	1/ 992
	8F	2685. 7	2. 4658	0. 3321	1/ 843
	7F	3560. 9	2. 1337	0. 3751	1/ 746
	6F	4331. 9	1. 7586	0. 4030	1/ 695
	5F	4997. 6	1. 3556	0. 4132	1/ 678
	4F	5571. 3	0. 9424	0. 3922	1/ 714
	3F	6055. 3	0. 5502	0. 3276	1/ 855
	2F	6454. 1	0. 2226	0. 2226	1/ 1482
40	9F	2045. 4	3. 6640	0. 3764	1/ 744
	8F	3312. 6	3. 2876	0. 4396	1/ 637
	7F	4392. 1	2. 8480	0. 4941	1/ 567
	6F	5343. 0	2. 3539	0. 5301	1/ 528
	5F	6164. 0	1. 8238	0. 5444	1/ 514
	4F	6871. 6	1. 2794	0. 5196	1/ 539

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
40	3F	7468.6	0.7598	0.4411	1/ 635
	2F	7960.5	0.3187	0.3187	1/ 1035
50	9F	2386.9	4.4884	0.4606	1/ 608
	8F	3865.8	4.0278	0.5359	1/ 523
	7F	5125.6	3.4920	0.6008	1/ 466
	6F	6235.3	2.8911	0.6447	1/ 434
	5F	7193.4	2.2465	0.6626	1/ 423
	4F	8019.2	1.5838	0.6346	1/ 441
	3F	8715.8	0.9492	0.5435	1/ 515
	2F	9289.9	0.4057	0.4057	1/ 813
60	9F	2603.2	5.0380	0.5164	1/ 542
	8F	4216.0	4.5216	0.6005	1/ 466
	7F	5589.9	3.9211	0.6726	1/ 416
	6F	6800.2	3.2485	0.7213	1/ 388
	5F	7845.2	2.5271	0.7421	1/ 377
	4F	8745.8	1.7851	0.7114	1/ 394
	3F	9505.5	1.0737	0.6109	1/ 458
	2F	10131.6	0.4627	0.4627	1/ 713
70	9F	2807.4	5.5876	0.5724	1/ 489
	8F	4546.8	5.0152	0.6651	1/ 421
	7F	6028.5	4.3501	0.7439	1/ 376
	6F	7333.7	3.6062	0.7980	1/ 351
	5F	8460.6	2.8082	0.8222	1/ 341
	4F	9431.9	1.9860	0.7891	1/ 355
	3F	10251.2	1.1969	0.6784	1/ 413
	2F	10926.4	0.5186	0.5186	1/ 636
80	9F	3014.5	6.1830	0.6325	1/ 443
	8F	4882.1	5.5505	0.7352	1/ 381
	7F	6473.1	4.8153	0.8215	1/ 341
	6F	7874.6	3.9938	0.8816	1/ 318
	5F	9084.7	3.1122	0.9095	1/ 308
	4F	10127.6	2.2028	0.8735	1/ 321
	3F	11007.3	1.3293	0.7514	1/ 373
	2F	11732.3	0.5779	0.5779	1/ 571
90	9F	3212.6	6.7784	0.6922	1/ 405
	8F	5203.0	6.0862	0.8046	1/ 348
	7F	6898.6	5.2815	0.8988	1/ 312
	6F	8392.2	4.3827	0.9651	1/ 290
	5F	9681.8	3.4176	0.9966	1/ 281
	4F	10793.2	2.4211	0.9576	1/ 292
	3F	11730.8	1.4634	0.8251	1/ 339
	2F	12503.4	0.6383	0.6383	1/ 517
100	9F	3407.3	7.4196	0.7540	1/ 371
	8F	5518.3	6.6656	0.8765	1/ 319
	7F	7316.6	5.7892	0.9790	1/ 286
	6F	8900.7	4.8101	1.0522	1/ 266
	5F	10268.4	3.7579	1.0880	1/ 257
	4F	11447.2	2.6699	1.0481	1/ 267
	3F	12441.6	1.6218	0.9095	1/ 308
	2F	13261.1	0.7122	0.7122	1/ 463
110	9F	3569.5	8.0150	0.8080	1/ 347
	8F	5781.1	7.2070	0.9402	1/ 298
	7F	7665.0	6.2668	1.0507	1/ 266
	6F	9324.6	5.2160	1.1315	1/ 247
	5F	10757.4	4.0846	1.1728	1/ 239
	4F	11992.3	2.9118	1.1331	1/ 247
	3F	13034.1	1.7786	0.9912	1/ 282
	2F	13892.6	0.7874	0.7874	1/ 419
120	9F	3681.0	8.5188	0.8518	1/ 329
	8F	5961.6	7.6670	0.9936	1/ 282
	7F	7904.4	6.6734	1.1117	1/ 252
	6F	9615.8	5.5617	1.2003	1/ 233
	5F	11093.4	4.3614	1.2474	1/ 224
	4F	12366.9	3.1139	1.2060	1/ 232
	3F	13441.2	1.9079	1.0584	1/ 265

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
120	2F	14326.5	0.8495	0.8495	1/ 388
130	9F	3778.2	9.0684	0.8999	1/ 311
	8F	6119.0	8.1685	1.0528	1/ 266
	7F	8113.0	7.1156	1.1807	1/ 237
	6F	9869.6	5.9350	1.2768	1/ 219
	5F	11386.2	4.6581	1.3275	1/ 211
	4F	12693.3	3.3307	1.2831	1/ 218
	3F	13795.9	2.0476	1.1301	1/ 248
	2F	14704.6	0.9175	0.9175	1/ 360
140	9F	3842.9	9.5264	0.9394	1/ 298
	8F	6223.9	8.5870	1.1003	1/ 254
	7F	8252.1	7.4867	1.2362	1/ 227
	6F	10038.8	6.2505	1.3388	1/ 209
	5F	11581.4	4.9117	1.3933	1/ 201
	4F	12910.9	3.5184	1.3490	1/ 208
	3F	14032.4	2.1694	1.1931	1/ 235
	2F	14956.6	0.9762	0.9762	1/ 338
150	9F	3909.6	10.1676	0.9987	1/ 280
	8F	6331.8	9.1689	1.1689	1/ 240
	7F	8395.2	8.0000	1.3150	1/ 213
	6F	10212.8	6.6851	1.4276	1/ 196
	5F	11782.1	5.2575	1.4876	1/ 188
	4F	13134.7	3.7699	1.4409	1/ 194
	3F	14275.7	2.3290	1.2768	1/ 219
	2F	15215.9	1.0522	1.0522	1/ 314
160	9F	3963.8	10.8088	1.0640	1/ 263
	8F	6419.6	9.7448	1.2423	1/ 225
	7F	8511.6	8.5025	1.3961	1/ 201
	6F	10354.4	7.1064	1.5167	1/ 185
	5F	11945.5	5.5897	1.5805	1/ 177
	4F	13316.8	4.0092	1.5294	1/ 183
	3F	14473.7	2.4798	1.3559	1/ 207
	2F	15427.0	1.1239	1.1239	1/ 294
170	9F	3995.3	11.3584	1.1207	1/ 250
	8F	6470.6	10.2377	1.3062	1/ 214
	7F	8579.2	8.9315	1.4667	1/ 191
	6F	10436.7	7.4648	1.5922	1/ 176
	5F	12040.4	5.8726	1.6574	1/ 169
	4F	13422.6	4.2153	1.6031	1/ 175
	3F	14588.6	2.6121	1.4240	1/ 197
	2F	15549.5	1.1881	1.1881	1/ 278
180	9F	4013.3	11.9996	1.1803	1/ 237
	8F	6499.8	10.8194	1.3744	1/ 204
	7F	8618.0	9.4450	1.5442	1/ 181
	6F	10483.9	7.9008	1.6767	1/ 167
	5F	12094.9	6.2241	1.7459	1/ 160
	4F	13483.3	4.4782	1.6925	1/ 165
	3F	14654.6	2.7857	1.5121	1/ 185
	2F	15619.8	1.2736	1.2736	1/ 259
190	9F	4027.9	12.7324	1.2529	1/ 223
	8F	6523.5	11.4795	1.4561	1/ 192
	7F	8649.3	10.0234	1.6346	1/ 171
	6F	10522.0	8.3888	1.7730	1/ 158
	5F	12138.9	6.6157	1.8452	1/ 152
	4F	13532.4	4.7706	1.7923	1/ 156
	3F	14707.9	2.9783	1.6100	1/ 174
	2F	15676.6	1.3683	1.3683	1/ 241
200	9F	4037.8	13.3736	1.3229	1/ 212
	8F	6539.5	12.0507	1.5318	1/ 183
	7F	8670.6	10.5189	1.7152	1/ 163
	6F	10547.9	8.8036	1.8566	1/ 151
	5F	12168.7	6.9470	1.9300	1/ 145
	4F	13565.7	5.0171	1.8767	1/ 149
	3F	14744.1	3.1403	1.6924	1/ 165
	2F	15715.2	1.4479	1.4479	1/ 228

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
210	9F	4045.2	14.1980	1.4216	1/ 197
	8F	6551.5	12.7765	1.6340	1/ 171
	7F	8686.5	11.1424	1.8199	1/ 154
	6F	10567.2	9.3225	1.9624	1/ 143
	5F	12191.0	7.3601	2.0358	1/ 138
	4F	13590.4	5.3243	1.9815	1/ 141
	3F	14771.0	3.3428	1.7949	1/ 156
220	2F	15743.9	1.5480	1.5480	1/ 213
	9F	4050.4	15.0224	1.5253	1/ 184
	8F	6559.8	13.4971	1.7390	1/ 161
	7F	8697.5	11.7582	1.9253	1/ 145
	6F	10580.6	9.8329	2.0675	1/ 135
	5F	12206.5	7.7654	2.1400	1/ 131
	4F	13607.8	5.6254	2.0842	1/ 134
230	3F	14789.9	3.5412	1.8951	1/ 148
	2F	15764.0	1.6461	1.6461	1/ 200
	9F	4054.2	15.7552	1.6187	1/ 173
	8F	6566.0	14.1366	1.8327	1/ 153
	7F	8705.7	12.3039	2.0190	1/ 139
	6F	10590.6	10.2849	2.1606	1/ 130
	5F	12218.0	8.1243	2.2322	1/ 125
240	4F	13620.6	5.8921	2.1750	1/ 129
	3F	14803.8	3.7171	1.9839	1/ 141
	2F	15778.9	1.7332	1.7332	1/ 190
	9F	4057.2	16.5796	1.7249	1/ 162
	8F	6570.9	14.8548	1.9384	1/ 144
	7F	8712.2	12.9164	2.1242	1/ 132
	6F	10598.5	10.7922	2.2649	1/ 124
250	5F	12227.1	8.5273	2.3353	1/ 120
	4F	13630.8	6.1920	2.2767	1/ 123
	3F	14814.9	3.9153	2.0836	1/ 134
	2F	15790.6	1.8317	1.8317	1/ 180
	9F	4060.0	17.4956	1.8424	1/ 152
	8F	6575.3	15.6532	2.0553	1/ 136
	7F	8718.1	13.5979	2.2406	1/ 125
260	6F	10605.7	11.3573	2.3804	1/ 118
	5F	12235.4	8.9769	2.4498	1/ 114
	4F	13640.0	6.5271	2.3899	1/ 117
	3F	14824.9	4.1371	2.1950	1/ 128
	2F	15801.3	1.9422	1.9422	1/ 170
	9F	4062.4	18.4116	1.9597	1/ 143
	8F	6579.3	16.4520	2.1720	1/ 129
270	7F	8723.4	14.2800	2.3568	1/ 119
	6F	10612.1	11.9232	2.4958	1/ 112
	5F	12242.8	9.4274	2.5643	1/ 109
	4F	13648.2	6.8631	2.5032	1/ 112
	3F	14833.8	4.3599	2.3067	1/ 121
	2F	15810.8	2.0532	2.0532	1/ 161
	9F	4064.5	19.3276	2.0765	1/ 135
280	8F	6582.6	17.2512	2.2883	1/ 122
	7F	8727.8	14.9629	2.4728	1/ 113
	6F	10617.5	12.4901	2.6110	1/ 107
	5F	12249.0	9.8791	2.6787	1/ 105
	4F	13655.1	7.2004	2.6167	1/ 107
	3F	14841.4	4.5837	2.4187	1/ 116
	2F	15818.8	2.1650	2.1650	1/ 152
290	9F	4065.9	20.2437	2.1926	1/ 128
	8F	6585.0	18.0510	2.4039	1/ 116
	7F	8730.9	15.6471	2.5882	1/ 108
	6F	10621.2	13.0590	2.7259	1/ 103
	5F	12253.3	10.3330	2.7931	1/ 100
	4F	13659.9	7.5400	2.7303	1/ 103
	3F	14846.6	4.8096	2.5314	1/ 111
290	2F	15824.4	2.2782	2.2782	1/ 145
	9F	4067.0	21.0681	2.2969	1/ 122

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
290	8F	6586.7	18.7712	2.5078	1/ 112
	7F	8733.1	16.2634	2.6918	1/ 104
	6F	10624.0	13.5716	2.8292	1/ 99
	5F	12256.5	10.7424	2.8960	1/ 97
	4F	13663.5	7.8464	2.8327	1/ 99
	3F	14850.4	5.0137	2.6331	1/ 106
	2F	15828.5	2.3806	2.3806	1/ 139
300	9F	4067.9	21.9841	2.4125	1/ 116
	8F	6588.2	19.5716	2.6229	1/ 107
	7F	8735.2	16.9486	2.8069	1/ 100
	6F	10626.4	14.1418	2.9439	1/ 95
	5F	12259.3	11.1979	3.0103	1/ 93
	4F	13666.6	8.1876	2.9466	1/ 95
	3F	14853.8	5.2410	2.7464	1/ 102
310	2F	15832.2	2.4946	2.4946	1/ 132
	9F	4068.7	22.9001	2.5280	1/ 111
	8F	6589.6	20.3720	2.7380	1/ 102
	7F	8737.0	17.6340	2.9219	1/ 96
	6F	10628.6	14.7121	3.0585	1/ 92
	5F	12261.9	11.6536	3.1246	1/ 90
	4F	13669.5	8.5290	3.0605	1/ 91
320	3F	14857.0	5.4685	2.8597	1/ 98
	2F	15835.5	2.6088	2.6088	1/ 126
	9F	4069.5	23.8161	2.6435	1/ 106
	8F	6590.8	21.1726	2.8531	1/ 98
	7F	8738.7	18.3195	3.0368	1/ 92
	6F	10630.7	15.2827	3.1731	1/ 88
	5F	12264.2	12.1095	3.2390	1/ 86
330	4F	13672.1	8.8706	3.1745	1/ 88
	3F	14859.8	5.6961	2.9731	1/ 94
	2F	15838.5	2.7230	2.7230	1/ 121
	9F	4070.2	24.6405	2.7474	1/ 102
	8F	6591.9	21.8931	2.9566	1/ 95
	7F	8740.1	18.9365	3.1402	1/ 89
	6F	10632.4	15.7964	3.2763	1/ 85
340	5F	12266.2	12.5201	3.3418	1/ 84
	4F	13674.3	9.1783	3.2770	1/ 85
	3F	14862.2	5.9012	3.0753	1/ 91
	2F	15841.0	2.8260	2.8260	1/ 117
	9F	4070.7	25.4649	2.8511	1/ 98
	8F	6592.8	22.6137	3.0600	1/ 92
	7F	8741.3	19.5538	3.2435	1/ 86
350	6F	10633.8	16.3103	3.3793	1/ 83
	5F	12267.9	12.9310	3.4447	1/ 81
	4F	13676.2	9.4863	3.3796	1/ 83
	3F	14864.2	6.1066	3.1775	1/ 88
	2F	15843.2	2.9291	2.9291	1/ 113
	9F	4071.3	26.3351	2.9606	1/ 95
	8F	6593.7	23.3745	3.1690	1/ 88
360	7F	8742.4	20.2054	3.3525	1/ 84
	6F	10635.2	16.8529	3.4881	1/ 80
	5F	12269.5	13.3648	3.5533	1/ 79
	4F	13678.0	9.8115	3.4880	1/ 80
	3F	14866.2	6.3235	3.2855	1/ 85
	2F	15845.3	3.0381	3.0381	1/ 109
	9F	4071.8	27.2053	3.0701	1/ 91
370	8F	6594.5	24.1352	3.2781	1/ 85
	7F	8743.5	20.8571	3.4615	1/ 81
	6F	10636.6	17.3956	3.5969	1/ 78
	5F	12271.0	13.7987	3.6619	1/ 76
	4F	13679.7	10.1369	3.5963	1/ 78
	3F	14868.1	6.5406	3.3934	1/ 83
	2F	15847.3	3.1471	3.1471	1/ 105
370	9F	4072.3	28.1213	3.1852	1/ 88
	8F	6595.3	24.9360	3.3928	1/ 83

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
370	7F	8744.5	21.5432	3.5762	1/ 78
	6F	10637.8	17.9670	3.7113	1/ 75
	5F	12272.5	14.2557	3.7762	1/ 74
	4F	13681.3	10.4796	3.7103	1/ 75
	3F	14869.8	6.7692	3.5072	1/ 80
	2F	15849.2	3.2620	3.2620	1/ 101
380	9F	4072.7	29.0373	3.3003	1/ 85
	8F	6596.0	25.7370	3.5075	1/ 80
	7F	8745.4	22.2294	3.6908	1/ 76
	6F	10638.9	18.5386	3.8258	1/ 73
	5F	12273.7	14.7129	3.8904	1/ 72
	4F	13682.7	10.8224	3.8244	1/ 73
	3F	14871.4	6.9980	3.6210	1/ 77
	2F	15850.8	3.3770	3.3770	1/ 98
390	9F	4073.1	29.9533	3.4154	1/ 82
	8F	6596.6	26.5379	3.6222	1/ 77
	7F	8746.3	22.9158	3.8054	1/ 74
	6F	10639.9	19.1104	3.9402	1/ 71
	5F	12274.9	15.1702	4.0047	1/ 70
	4F	13684.0	11.1655	3.9385	1/ 71
	3F	14872.7	7.2270	3.7348	1/ 75
	2F	15852.3	3.4922	3.4922	1/ 94
400	9F	4073.4	30.8693	3.5304	1/ 79
	8F	6597.1	27.3389	3.7368	1/ 75
	7F	8747.0	23.6022	3.9200	1/ 71
	6F	10640.8	19.6822	4.0546	1/ 69
	5F	12275.9	15.6276	4.1190	1/ 68
	4F	13685.1	11.5087	4.0526	1/ 69
	3F	14874.0	7.4560	3.8487	1/ 73
	2F	15853.6	3.6073	3.6073	1/ 91
410	9F	4073.7	31.7853	3.6454	1/ 77
	8F	6597.6	28.1399	3.8513	1/ 73
	7F	8747.7	24.2886	4.0345	1/ 69
	6F	10641.6	20.2541	4.1689	1/ 67
	5F	12276.8	16.0852	4.2332	1/ 66
	4F	13686.2	11.8519	4.1667	1/ 67
	3F	14875.1	7.6852	3.9626	1/ 71
	2F	15854.8	3.7226	3.7226	1/ 89
420	9F	4074.0	32.7013	3.7603	1/ 74
	8F	6598.1	28.9410	3.9659	1/ 71
	7F	8748.3	24.9751	4.1491	1/ 67
	6F	10642.4	20.8261	4.2833	1/ 65
	5F	12277.7	16.5428	4.3475	1/ 64
	4F	13687.2	12.1953	4.2809	1/ 65
	3F	14876.1	7.9144	4.0766	1/ 69
	2F	15855.9	3.8379	3.8379	1/ 86
430	9F	4074.3	33.6173	3.8752	1/ 72
	8F	6598.5	29.7421	4.0804	1/ 69
	7F	8748.8	25.6617	4.2636	1/ 66
	6F	10643.0	21.3981	4.3977	1/ 64
	5F	12278.5	17.0005	4.4618	1/ 63
	4F	13688.0	12.5387	4.3950	1/ 64
	3F	14877.1	8.1437	4.1905	1/ 67
	2F	15856.9	3.9532	3.9532	1/ 83
440	9F	4074.5	34.5333	3.9901	1/ 70
	8F	6598.9	30.5432	4.1949	1/ 67
	7F	8749.3	26.3483	4.3780	1/ 64
	6F	10643.6	21.9702	4.5120	1/ 62
	5F	12279.2	17.4582	4.5760	1/ 61
	4F	13688.8	12.8822	4.5092	1/ 62
	3F	14877.9	8.3731	4.3045	1/ 65
	2F	15857.8	4.0685	4.0685	1/ 81
450	9F	4074.7	35.4493	4.1050	1/ 68
	8F	6599.2	31.3443	4.3094	1/ 65
	7F	8749.8	27.0349	4.4925	1/ 62

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
450	6F	10644.2	22.5424	4.6263	1/ 61
	5F	12279.8	17.9161	4.6903	1/ 60
	4F	13689.5	13.2258	4.6233	1/ 61
	3F	14878.7	8.6025	4.4186	1/ 63
	2F	15858.7	4.1839	4.1839	1/ 79
460	9F	4074.9	36.3653	4.2199	1/ 66
	8F	6599.5	32.1454	4.4238	1/ 63
	7F	8750.2	27.7216	4.6070	1/ 61
	6F	10644.7	23.1146	4.7407	1/ 59
	5F	12280.4	18.3740	4.8046	1/ 58
	4F	13690.2	13.5694	4.7375	1/ 59
	3F	14879.4	8.8319	4.5326	1/ 62
	2F	15859.4	4.2993	4.2993	1/ 77
470	9F	4075.1	37.2813	4.3348	1/ 65
	8F	6599.8	32.9466	4.5383	1/ 62
	7F	8750.6	28.4083	4.7214	1/ 59
	6F	10645.2	23.6869	4.8550	1/ 58
	5F	12281.0	18.8319	4.9188	1/ 57
	4F	13690.8	13.9131	4.8517	1/ 58
	3F	14880.1	9.0614	4.6467	1/ 60
	2F	15860.1	4.4147	4.4147	1/ 75
480	9F	4075.3	38.1973	4.4496	1/ 63
	8F	6600.1	33.7477	4.6527	1/ 60
	7F	8751.0	29.0950	4.8359	1/ 58
	6F	10645.7	24.2591	4.9693	1/ 56
	5F	12281.5	19.2898	5.0331	1/ 56
	4F	13691.4	14.2567	4.9658	1/ 56
	3F	14880.8	9.2909	4.7608	1/ 59
	2F	15860.9	4.5301	4.5301	1/ 73
490	9F	4075.4	39.1133	4.5645	1/ 61
	8F	6600.4	34.5489	4.7672	1/ 59
	7F	8751.3	29.7817	4.9503	1/ 57
	6F	10646.1	24.8314	5.0836	1/ 55
	5F	12282.0	19.7478	5.1474	1/ 54
	4F	13692.0	14.6004	5.0800	1/ 55
	3F	14881.4	9.5204	4.8748	1/ 57
	2F	15861.5	4.6455	4.6455	1/ 71
500	9F	4075.6	40.0293	4.6793	1/ 60
	8F	6600.7	35.3500	4.8816	1/ 57
	7F	8751.7	30.4684	5.0648	1/ 55
	6F	10646.5	25.4036	5.1979	1/ 54
	5F	12282.5	20.2057	5.2616	1/ 53
	4F	13692.5	14.9441	5.1942	1/ 54
	3F	14882.0	9.7499	4.9889	1/ 56
	2F	15862.2	4.7610	4.7610	1/ 69
510	9F	4075.7	40.9453	4.7942	1/ 58
	8F	6600.9	36.1512	4.9960	1/ 56
	7F	8752.0	31.1552	5.1792	1/ 54
	6F	10646.9	25.9760	5.3122	1/ 53
	5F	12282.9	20.6638	5.3759	1/ 52
	4F	13693.0	15.2879	5.3084	1/ 53
	3F	14882.5	9.9795	5.1030	1/ 55
	2F	15862.7	4.8765	4.8765	1/ 68
520	9F	4075.9	41.7698	4.8975	1/ 57
	8F	6601.1	36.8723	5.0990	1/ 55
	7F	8752.2	31.7733	5.2821	1/ 53
	6F	10647.2	26.4912	5.4151	1/ 52
	5F	12283.3	21.0761	5.4787	1/ 51
	4F	13693.4	15.5974	5.4112	1/ 52
	3F	14882.9	10.1862	5.2057	1/ 54
	2F	15863.1	4.9804	4.9804	1/ 66
530	9F	4076.0	42.6858	5.0123	1/ 56
	8F	6601.3	37.6735	5.2133	1/ 54
	7F	8752.5	32.4601	5.3965	1/ 52
	6F	10647.5	27.0636	5.5294	1/ 51

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
530	5F	12283.6	21.5342	5.5930	1/ 50
	4F	13693.8	15.9413	5.5254	1/ 51
	3F	14883.3	10.4159	5.3199	1/ 53
	2F	15863.6	5.0960	5.0960	1/ 65
531	9F	4076.0	42.7774	5.0238	1/ 56
	8F	6601.3	37.7536	5.2248	1/ 54
	7F	8752.5	32.5288	5.4080	1/ 52
	6F	10647.5	27.1208	5.5408	1/ 51
	5F	12283.7	21.5800	5.6044	1/ 50
	4F	13693.8	15.9757	5.5368	1/ 51
	3F	14883.4	10.4389	5.3313	1/ 53
	2F	15863.6	5.1076	5.1076	1/ 65

Y方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	363.5	0.0916	0.0121	1/ 23233
	8F	588.7	0.0795	0.0127	1/ 21994
	7F	780.5	0.0668	0.0131	1/ 21455
	6F	949.5	0.0538	0.0129	1/ 21632
	5F	1095.4	0.0408	0.0120	1/ 23380
	4F	1221.1	0.0288	0.0110	1/ 25517
	3F	1327.2	0.0179	0.0094	1/ 29640
	2F	1414.6	0.0084	0.0084	1/ 39158
10	9F	3056.8	0.9160	0.1250	1/ 2241
	8F	4950.7	0.7910	0.1305	1/ 2145
	7F	6564.1	0.6605	0.1324	1/ 2115
	6F	7985.3	0.5281	0.1296	1/ 2161
	5F	9212.3	0.3985	0.1184	1/ 2364
	4F	10269.9	0.2801	0.1063	1/ 2634
	3F	11162.0	0.1738	0.0907	1/ 3086
	2F	11897.2	0.0831	0.0831	1/ 3973
20	9F	4803.4	1.8320	0.2477	1/ 1130
	8F	7779.3	1.5843	0.2564	1/ 1092
	7F	10314.5	1.3278	0.2591	1/ 1081
	6F	12547.7	1.0687	0.2544	1/ 1101
	5F	14475.8	0.8143	0.2366	1/ 1183
	4F	16137.6	0.5777	0.2160	1/ 1296
	3F	17539.4	0.3617	0.1891	1/ 1480
	2F	18694.6	0.1726	0.1726	1/ 1912
30	9F	4990.6	2.6948	0.3541	1/ 791
	8F	8082.6	2.3407	0.3631	1/ 771
	7F	10716.5	1.9776	0.3659	1/ 765
	6F	13036.8	1.6117	0.3609	1/ 776
	5F	15040.1	1.2508	0.3424	1/ 818
	4F	16766.6	0.9084	0.3209	1/ 873
	3F	18223.1	0.5875	0.2912	1/ 962
	2F	19423.3	0.2963	0.2963	1/ 1114
40	9F	5021.1	3.6108	0.4654	1/ 602
	8F	8132.0	3.1454	0.4745	1/ 590
	7F	10782.0	2.6710	0.4772	1/ 587
	6F	13116.4	2.1938	0.4722	1/ 593
	5F	15132.0	1.7215	0.4536	1/ 617
	4F	16869.1	1.2679	0.4319	1/ 648
	3F	18334.5	0.8360	0.4018	1/ 697
	2F	19542.0	0.4342	0.4342	1/ 760
50	9F	5039.6	4.5268	0.5766	1/ 486
	8F	8161.9	3.9502	0.5857	1/ 478
	7F	10821.8	3.3645	0.5885	1/ 476
	6F	13164.8	2.7760	0.5835	1/ 480
	5F	15187.7	2.1925	0.5648	1/ 496
	4F	16931.2	1.6277	0.5430	1/ 516
	3F	18402.0	1.0847	0.5126	1/ 546
	2F	19614.1	0.5721	0.5721	1/ 577

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
60	9F	5053.0	5.4428	0.6877	1/ 407
	8F	8183.6	4.7551	0.6968	1/ 402
	7F	10850.4	4.0583	0.6996	1/ 400
	6F	13199.6	3.3587	0.6946	1/ 403
	5F	15228.0	2.6642	0.6758	1/ 414
	4F	16976.1	1.9883	0.6539	1/ 428
	3F	18450.8	1.3344	0.6233	1/ 449
70	2F	19666.0	0.7111	0.7111	1/ 464
	9F	5063.2	6.3588	0.7986	1/ 351
	8F	8200.1	5.5601	0.8078	1/ 347
	7F	10872.4	4.7523	0.8106	1/ 345
	6F	13226.4	3.9418	0.8055	1/ 348
	5F	15258.8	3.1362	0.7868	1/ 356
	4F	17010.4	2.3494	0.7648	1/ 366
80	3F	18488.1	1.5846	0.7340	1/ 381
	2F	19705.8	0.8506	0.8506	1/ 388
	9F	5070.3	7.2748	0.9097	1/ 308
	8F	8211.6	6.3650	0.9189	1/ 305
	7F	10887.6	5.4461	0.9217	1/ 304
	6F	13244.9	4.5244	0.9166	1/ 305
	5F	15280.2	3.6078	0.8979	1/ 312
90	4F	17034.3	2.7099	0.8759	1/ 320
	3F	18514.1	1.8341	0.8450	1/ 331
	2F	19733.5	0.9891	0.9891	1/ 334
	9F	5076.1	8.1908	1.0209	1/ 274
	8F	8221.1	7.1699	1.0301	1/ 272
	7F	10900.2	6.1398	1.0328	1/ 271
	6F	13260.2	5.1070	1.0278	1/ 272
100	5F	15297.8	4.0792	1.0090	1/ 278
	4F	17054.0	3.0702	0.9870	1/ 284
	3F	18535.5	2.0832	0.9560	1/ 293
	2F	19756.3	1.1273	1.1273	1/ 293
	9F	5081.8	9.1068	1.1320	1/ 247
	8F	8230.2	7.9747	1.1412	1/ 245
	7F	10912.3	6.8335	1.1440	1/ 245
110	6F	13274.9	5.6895	1.1389	1/ 246
	5F	15314.8	4.5506	1.1201	1/ 250
	4F	17072.9	3.4305	1.0980	1/ 255
	3F	18556.0	2.3324	1.0670	1/ 262
	2F	19778.2	1.2655	1.2655	1/ 261
	9F	5085.9	9.8396	1.2210	1/ 229
	8F	8236.8	8.6186	1.2302	1/ 228
120	7F	10921.1	7.3885	1.2329	1/ 227
	6F	13285.6	6.1555	1.2279	1/ 228
	5F	15327.1	4.9277	1.2090	1/ 232
	4F	17086.6	3.7186	1.1869	1/ 236
	3F	18570.9	2.5317	1.1558	1/ 242
	2F	19794.1	1.3759	1.3759	1/ 240
	9F	5090.9	10.7556	1.3321	1/ 210
130	8F	8244.9	9.4235	1.3413	1/ 209
	7F	10931.8	8.0821	1.3441	1/ 208
	6F	13298.7	6.7380	1.3390	1/ 209
	5F	15342.2	5.3990	1.3202	1/ 212
	4F	17103.4	4.0788	1.2981	1/ 216
	3F	18589.2	2.7808	1.2668	1/ 221
	2F	19813.5	1.5139	1.5139	1/ 218
140	9F	5095.8	11.6716	1.4433	1/ 194
	8F	8253.0	10.2283	1.4525	1/ 193
	7F	10942.4	8.7758	1.4553	1/ 192
	6F	13311.6	7.3205	1.4502	1/ 193
	5F	15357.1	5.8703	1.4313	1/ 196
	4F	17120.0	4.4390	1.4092	1/ 199
	3F	18607.3	3.0299	1.3779	1/ 203
140	2F	19832.8	1.6520	1.6520	1/ 200
	9F	5100.7	12.5876	1.5545	1/ 180

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
140	8F	8260.9	11.0331	1.5636	1/ 179
	7F	10952.9	9.4695	1.5664	1/ 179
	6F	13324.3	7.9031	1.5614	1/ 179
	5F	15371.8	6.3417	1.5425	1/ 182
	4F	17136.5	4.7993	1.5203	1/ 184
	3F	18625.1	3.2790	1.4889	1/ 188
	2F	19851.8	1.7901	1.7901	1/ 184
150	9F	5105.6	13.5036	1.6656	1/ 168
	8F	8268.7	11.8380	1.6748	1/ 167
	7F	10963.4	10.1632	1.6776	1/ 167
	6F	13337.0	8.4856	1.6725	1/ 167
	5F	15386.5	6.8131	1.6536	1/ 169
	4F	17152.8	5.1595	1.6314	1/ 172
	3F	18642.8	3.5281	1.5999	1/ 175
160	2F	19870.7	1.9282	1.9282	1/ 171
	9F	5110.4	14.4196	1.7768	1/ 158
	8F	8276.5	12.6428	1.7860	1/ 157
	7F	10973.7	10.8569	1.7888	1/ 157
	6F	13349.6	9.0681	1.7837	1/ 157
	5F	15400.9	7.2845	1.7647	1/ 159
	4F	17168.9	5.5197	1.7425	1/ 161
170	3F	18660.4	3.7772	1.7110	1/ 164
	2F	19889.4	2.0663	2.0663	1/ 160
	9F	5115.1	15.3356	1.8879	1/ 148
	8F	8284.3	13.4477	1.8971	1/ 148
	7F	10983.9	11.5506	1.8999	1/ 147
	6F	13362.1	9.6507	1.8948	1/ 148
	5F	15415.4	7.7559	1.8759	1/ 149
180	4F	17185.0	5.8800	1.8536	1/ 151
	3F	18677.8	4.0264	1.8220	1/ 154
	2F	19908.0	2.2044	2.2044	1/ 150
	9F	5119.9	16.2516	1.9991	1/ 140
	8F	8292.0	14.2525	2.0083	1/ 139
	7F	10994.2	12.2443	2.0111	1/ 139
	6F	13374.5	10.2332	2.0060	1/ 140
190	5F	15429.7	8.2273	1.9870	1/ 141
	4F	17201.0	6.2403	1.9647	1/ 143
	3F	18695.2	4.2755	1.9330	1/ 145
	2F	19926.5	2.3425	2.3425	1/ 141
	9F	5124.7	17.1676	2.1102	1/ 133
	8F	8299.7	15.0574	2.1194	1/ 132
	7F	11004.4	12.9380	2.1222	1/ 132
200	6F	13386.9	10.8158	2.1171	1/ 132
	5F	15444.0	8.6987	2.0981	1/ 133
	4F	17217.0	6.6005	2.0758	1/ 135
	3F	18712.6	4.5247	2.0441	1/ 137
	2F	19945.1	2.4806	2.4806	1/ 133
	9F	5129.4	18.0836	2.2214	1/ 126
	8F	8307.4	15.8622	2.2305	1/ 126
210	7F	11014.6	13.6317	2.2334	1/ 125
	6F	13399.3	11.3983	2.2283	1/ 126
	5F	15458.3	9.1701	2.2093	1/ 127
	4F	17232.9	6.9608	2.1869	1/ 128
	3F	18729.9	4.7738	2.1551	1/ 130
	2F	19963.5	2.6188	2.6188	1/ 126
	9F	5134.1	18.9996	2.3326	1/ 120
220	8F	8315.0	16.6671	2.3417	1/ 120
	7F	11024.7	14.3254	2.3445	1/ 119
	6F	13411.7	11.9808	2.3394	1/ 120
	5F	15472.6	9.6414	2.3204	1/ 121
	4F	17248.8	7.3210	2.2981	1/ 122
	3F	18747.2	5.0230	2.2661	1/ 124
	2F	19981.9	2.7569	2.7569	1/ 120
220	9F	5138.8	19.9156	2.4437	1/ 115
	8F	8322.6	17.4719	2.4528	1/ 114

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
220	7F	11034.8	15.0191	2.4557	1/ 114
	6F	13424.0	12.5634	2.4506	1/ 114
	5F	15486.7	10.1128	2.4315	1/ 115
	4F	17264.6	7.6813	2.4092	1/ 116
	3F	18764.3	5.2721	2.3772	1/ 118
	2F	20000.2	2.8950	2.8950	1/ 114
230	9F	5143.5	20.8316	2.5549	1/ 110
	8F	8330.2	18.2767	2.5640	1/ 109
	7F	11044.9	15.7127	2.5669	1/ 109
	6F	13436.2	13.1459	2.5617	1/ 109
	5F	15500.9	10.5842	2.5427	1/ 110
	4F	17280.4	8.0415	2.5203	1/ 111
	3F	18781.5	5.5212	2.4882	1/ 113
240	2F	20018.5	3.0330	3.0330	1/ 109
	9F	5148.2	21.7476	2.6661	1/ 105
	8F	8337.8	19.0816	2.6752	1/ 105
	7F	11055.0	16.4064	2.6780	1/ 105
	6F	13448.5	13.7284	2.6729	1/ 105
	5F	15515.1	11.0555	2.6538	1/ 106
	4F	17296.2	8.4017	2.6314	1/ 106
	3F	18798.7	5.7704	2.5992	1/ 108
250	2F	20036.8	3.1711	3.1711	1/ 104
	9F	5152.9	22.6636	2.7772	1/ 101
	8F	8345.4	19.8864	2.7863	1/ 100
	7F	11065.0	17.1001	2.7892	1/ 100
	6F	13460.7	14.3109	2.7840	1/ 101
	5F	15529.2	11.5269	2.7649	1/ 101
	4F	17311.9	8.7620	2.7425	1/ 102
	3F	18815.7	6.0195	2.7103	1/ 103
260	2F	20055.0	3.3092	3.3092	1/ 100
	9F	5157.6	23.5796	2.8884	1/ 97
	8F	8353.0	20.6913	2.8975	1/ 97
	7F	11075.1	17.7938	2.9003	1/ 97
	6F	13473.0	14.8934	2.8952	1/ 97
	5F	15543.3	11.9983	2.8761	1/ 97
	4F	17327.6	9.1222	2.8536	1/ 98
	3F	18832.8	6.2686	2.8213	1/ 99
270	2F	20073.2	3.4473	3.4473	1/ 96
	9F	5162.3	24.4957	2.9995	1/ 93
	8F	8360.6	21.4961	3.0086	1/ 93
	7F	11085.1	18.4875	3.0115	1/ 93
	6F	13485.2	15.4760	3.0063	1/ 93
	5F	15557.4	12.4696	2.9872	1/ 94
	4F	17343.3	9.4824	2.9647	1/ 94
	3F	18849.9	6.5177	2.9323	1/ 95
280	2F	20091.4	3.5853	3.5853	1/ 92
	9F	5167.0	25.4117	3.1107	1/ 90
	8F	8368.2	22.3009	3.1198	1/ 90
	7F	11095.2	19.1811	3.1227	1/ 90
	6F	13497.4	16.0585	3.1175	1/ 90
	5F	15571.5	12.9410	3.0984	1/ 90
	4F	17359.1	9.8426	3.0758	1/ 91
	3F	18867.0	6.7668	3.0434	1/ 92
290	2F	20109.7	3.7234	3.7234	1/ 89
	9F	5171.6	26.3277	3.2219	1/ 87
	8F	8375.7	23.1058	3.2310	1/ 87
	7F	11105.2	19.8748	3.2338	1/ 87
	6F	13509.6	16.6410	3.2286	1/ 87
	5F	15585.6	13.4124	3.2095	1/ 87
	4F	17374.8	10.2029	3.1870	1/ 88
	3F	18884.1	7.0159	3.1544	1/ 89
300	2F	20127.8	3.8615	3.8615	1/ 85
	9F	5176.3	27.2437	3.3330	1/ 84
	8F	8383.3	23.9106	3.3421	1/ 84
	7F	11115.3	20.5685	3.3450	1/ 84

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
300	6F	13521.8	17.2235	3.3398	1/ 84
	5F	15599.7	13.8838	3.3207	1/ 84
	4F	17390.4	10.5631	3.2981	1/ 85
	3F	18901.1	7.2650	3.2654	1/ 86
	2F	20146.0	3.9996	3.9996	1/ 83
310	9F	5181.0	28.1597	3.4442	1/ 81
	8F	8390.9	24.7155	3.4533	1/ 81
	7F	11125.3	21.2622	3.4561	1/ 81
	6F	13534.0	17.8060	3.4509	1/ 81
	5F	15613.7	14.3551	3.4318	1/ 82
	4F	17406.1	10.9233	3.4092	1/ 82
	3F	18918.2	7.5142	3.3765	1/ 83
	2F	20164.2	4.1377	4.1377	1/ 80
320	9F	5185.6	29.0757	3.5554	1/ 79
	8F	8398.4	25.5203	3.5645	1/ 79
	7F	11135.3	21.9559	3.5673	1/ 78
	6F	13546.2	18.3886	3.5620	1/ 79
	5F	15627.7	14.8265	3.5429	1/ 79
	4F	17421.8	11.2836	3.5203	1/ 80
	3F	18935.2	7.7633	3.4875	1/ 80
	2F	20182.3	4.2758	4.2758	1/ 77
330	9F	5190.3	29.9917	3.6665	1/ 76
	8F	8405.9	26.3252	3.6756	1/ 76
	7F	11145.3	22.6495	3.6785	1/ 76
	6F	13558.3	18.9711	3.6732	1/ 76
	5F	15641.8	15.2979	3.6541	1/ 77
	4F	17437.4	11.6438	3.6314	1/ 77
	3F	18952.2	8.0124	3.5985	1/ 78
	2F	20200.4	4.4139	4.4139	1/ 75
340	9F	5194.9	30.9077	3.7777	1/ 74
	8F	8413.5	27.1300	3.7868	1/ 74
	7F	11155.3	23.3432	3.7896	1/ 74
	6F	13570.5	19.5536	3.7843	1/ 74
	5F	15655.8	15.7693	3.7652	1/ 74
	4F	17453.1	12.0040	3.7425	1/ 75
	3F	18969.2	8.2615	3.7096	1/ 75
	2F	20218.6	4.5520	4.5520	1/ 72
350	9F	5199.6	31.8237	3.8888	1/ 72
	8F	8421.1	27.9348	3.8979	1/ 72
	7F	11165.3	24.0369	3.9008	1/ 72
	6F	13582.7	20.1361	3.8954	1/ 72
	5F	15669.9	16.2407	3.8764	1/ 72
	4F	17468.8	12.3643	3.8536	1/ 73
	3F	18986.3	8.5107	3.8206	1/ 73
	2F	20236.7	4.6901	4.6901	1/ 70
360	9F	5204.3	32.7397	4.0000	1/ 70
	8F	8428.6	28.7397	4.0091	1/ 70
	7F	11175.3	24.7306	4.0119	1/ 70
	6F	13594.9	20.7187	4.0066	1/ 70
	5F	15683.9	16.7122	3.9875	1/ 70
	4F	17484.4	12.7246	3.9647	1/ 71
	3F	19003.3	8.7599	3.9316	1/ 71
	2F	20254.8	4.8283	4.8283	1/ 68
370	9F	5208.9	33.6557	4.1111	1/ 68
	8F	8436.1	29.5446	4.1202	1/ 68
	7F	11185.3	25.4244	4.1230	1/ 68
	6F	13607.0	21.3013	4.1177	1/ 68
	5F	15697.9	17.1837	4.0986	1/ 68
	4F	17500.0	13.0851	4.0758	1/ 69
	3F	19020.2	9.0093	4.0426	1/ 69
	2F	20272.9	4.9667	4.9667	1/ 66
380	9F	5213.5	34.5717	4.2222	1/ 66
	8F	8443.6	30.3495	4.2314	1/ 66
	7F	11195.2	26.1181	4.2341	1/ 66
	6F	13619.1	21.8840	4.2288	1/ 66

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
380	5F	15711.9	17.6552	4.2097	1/ 67
	4F	17515.6	13.4455	4.1869	1/ 67
	3F	19037.1	9.2586	4.1536	1/ 67
	2F	20291.0	5.1050	5.1050	1/ 65
390	9F	5218.2	35.4877	4.3333	1/ 65
	8F	8451.1	31.1544	4.3426	1/ 64
	7F	11205.2	26.8119	4.3452	1/ 64
	6F	13631.3	22.4666	4.3399	1/ 65
	5F	15725.9	18.1267	4.3208	1/ 65
	4F	17531.2	13.8059	4.2979	1/ 65
	3F	19054.1	9.5080	4.2646	1/ 66
	2F	20309.1	5.2434	5.2434	1/ 63
400	9F	5222.8	36.4037	4.4444	1/ 63
	8F	8458.7	31.9593	4.4537	1/ 63
	7F	11215.2	27.5056	4.4563	1/ 63
	6F	13643.4	23.0493	4.4510	1/ 63
	5F	15739.9	18.5982	4.4319	1/ 63
	4F	17546.8	14.1663	4.4090	1/ 64
	3F	19071.0	9.7573	4.3756	1/ 64
	2F	20327.1	5.3817	5.3817	1/ 61
410	9F	5227.5	37.3197	4.5555	1/ 61
	8F	8466.2	32.7642	4.5649	1/ 61
	7F	11225.1	28.1993	4.5675	1/ 61
	6F	13655.5	23.6319	4.5622	1/ 61
	5F	15753.9	19.0697	4.5430	1/ 62
	4F	17562.4	14.5267	4.5201	1/ 62
	3F	19088.0	10.0067	4.4866	1/ 62
	2F	20345.2	5.5200	5.5200	1/ 60
420	9F	5232.1	38.2357	4.6666	1/ 60
	8F	8473.7	33.5691	4.6761	1/ 60
	7F	11235.1	28.8931	4.6786	1/ 60
	6F	13667.6	24.2145	4.6733	1/ 60
	5F	15767.9	19.5412	4.6541	1/ 60
	4F	17578.0	14.8871	4.6312	1/ 60
	3F	19105.0	10.2560	4.5976	1/ 61
	2F	20363.3	5.6584	5.6584	1/ 58
430	9F	5236.8	39.1517	4.7777	1/ 59
	8F	8481.2	34.3740	4.7872	1/ 58
	7F	11245.1	29.5868	4.7897	1/ 58
	6F	13679.8	24.7972	4.7844	1/ 59
	5F	15781.9	20.0127	4.7652	1/ 59
	4F	17593.6	15.2475	4.7422	1/ 59
	3F	19121.9	10.5053	4.7086	1/ 59
	2F	20381.3	5.7967	5.7967	1/ 57
440	9F	5241.4	40.0677	4.8888	1/ 57
	8F	8488.7	35.1789	4.8984	1/ 57
	7F	11255.0	30.2806	4.9008	1/ 57
	6F	13691.9	25.3798	4.8956	1/ 57
	5F	15795.8	20.4842	4.8763	1/ 57
	4F	17609.1	15.6079	4.8533	1/ 58
	3F	19138.8	10.7546	4.8196	1/ 58
	2F	20399.4	5.9350	5.9350	1/ 56
450	9F	5246.0	40.9837	4.9999	1/ 56
	8F	8496.2	35.9838	5.0095	1/ 56
	7F	11265.0	30.9743	5.0119	1/ 56
	6F	13704.0	25.9625	5.0067	1/ 56
	5F	15809.8	20.9558	4.9874	1/ 56
	4F	17624.7	15.9684	4.9644	1/ 56
	3F	19155.7	11.0040	4.9306	1/ 57
	2F	20417.4	6.0734	6.0734	1/ 54
460	9F	5250.6	41.8997	5.1110	1/ 55
	8F	8503.7	36.7887	5.1206	1/ 55
	7F	11274.9	31.6681	5.1230	1/ 55
	6F	13716.0	26.5452	5.1178	1/ 55
	5F	15823.7	21.4274	5.0985	1/ 55

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
460	4F	17640.2	16.3289	5.0754	1/ 55
	3F	19172.6	11.2535	5.0416	1/ 56
	2F	20435.4	6.2119	6.2119	1/ 53
470	9F	5255.3	42.8157	5.2221	1/ 54
	8F	8511.2	37.5936	5.2317	1/ 54
	7F	11284.9	32.3619	5.2341	1/ 53
	6F	13728.2	27.1279	5.2289	1/ 54
	5F	15837.7	21.8990	5.2096	1/ 54
	4F	17655.8	16.6894	5.1865	1/ 54
	3F	19189.6	11.5029	5.1526	1/ 54
	2F	20453.4	6.3503	6.3503	1/ 52
480	9F	5259.9	43.7317	5.3332	1/ 53
	8F	8518.7	38.3985	5.3428	1/ 52
	7F	11294.8	33.0557	5.3452	1/ 52
	6F	13740.2	27.7106	5.3400	1/ 52
	5F	15851.6	22.3706	5.3207	1/ 53
	4F	17671.3	17.0499	5.2975	1/ 53
	3F	19206.4	11.7523	5.2636	1/ 53
	2F	20471.4	6.4888	6.4888	1/ 51
489	9F	5263.8	44.5103	5.4276	1/ 52
	8F	8525.1	39.0827	5.4373	1/ 51
	7F	11303.3	33.6455	5.4396	1/ 51
	6F	13750.5	28.2058	5.4344	1/ 52
	5F	15863.5	22.7714	5.4151	1/ 52
	4F	17684.6	17.3563	5.3919	1/ 52
	3F	19220.8	11.9644	5.3579	1/ 52
	2F	20486.7	6.6065	6.6065	1/ 50

Y方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	414.8	0.0916	0.0118	1/ 23642
	8F	671.8	0.0798	0.0126	1/ 22192
	7F	890.7	0.0671	0.0130	1/ 21551
	6F	1083.6	0.0541	0.0129	1/ 21666
	5F	1250.1	0.0412	0.0119	1/ 23440
	4F	1393.6	0.0293	0.0110	1/ 25492
	3F	1514.7	0.0183	0.0096	1/ 29260
	2F	1614.4	0.0087	0.0087	1/ 37825
10	9F	3924.2	0.9160	0.1186	1/ 2360
	8F	6355.5	0.7974	0.1260	1/ 2222
	7F	8426.6	0.6714	0.1294	1/ 2163
	6F	10251.0	0.5419	0.1287	1/ 2175
	5F	11826.2	0.4132	0.1192	1/ 2348
	4F	13183.9	0.2939	0.1096	1/ 2554
	3F	14329.1	0.1843	0.0959	1/ 2921
	2F	15272.9	0.0885	0.0885	1/ 3731
20	9F	6655.6	1.8320	0.2430	1/ 1152
	8F	10779.1	1.5890	0.2554	1/ 1096
	7F	14291.9	1.3335	0.2610	1/ 1073
	6F	17386.2	1.0726	0.2599	1/ 1077
	5F	20057.8	0.8127	0.2388	1/ 1172
	4F	22360.4	0.5739	0.2171	1/ 1290
	3F	24302.8	0.3568	0.1877	1/ 1492
	2F	25903.5	0.1691	0.1691	1/ 1951
30	9F	7929.4	2.7480	0.3096	1/ 904
	8F	12842.1	2.4384	0.3264	1/ 858
	7F	17027.1	2.1120	0.3362	1/ 833
	6F	20713.6	1.7758	0.3725	1/ 752
	5F	23896.6	1.4033	0.3300	1/ 848
	4F	26639.8	1.0733	0.3304	1/ 847
	3F	28954.0	0.7428	0.3449	1/ 812
	2F	30861.0	0.3979	0.3979	1/ 829
40	9F	8725.1	3.6640	0.3532	1/ 793

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
40	8F	14130.7	3.3108	0.3743	1/ 748
	7F	18735.6	2.9365	0.3925	1/ 713
	6F	22792.1	2.5440	0.5079	1/ 551
	5F	26294.4	2.0361	0.4718	1/ 593
	4F	29313.0	1.5642	0.4683	1/ 598
	3F	31859.4	1.0959	0.4976	1/ 563
	2F	33957.7	0.5983	0.5983	1/ 552
50	9F	9420.0	4.5800	0.4022	1/ 696
	8F	15256.2	4.1778	0.4250	1/ 659
	7F	20227.9	3.7527	0.5009	1/ 559
	6F	24607.5	3.2518	0.6335	1/ 442
	5F	28388.8	2.6183	0.6029	1/ 464
	4F	31647.7	2.0154	0.5958	1/ 470
	3F	34396.9	1.4195	0.6379	1/ 439
60	2F	36662.4	0.7816	0.7816	1/ 422
	9F	9802.2	5.4960	0.4828	1/ 580
	8F	15875.2	5.0132	0.5066	1/ 553
	7F	21048.6	4.5066	0.6092	1/ 460
	6F	25605.9	3.8974	0.7514	1/ 373
	5F	29540.6	3.1460	0.7238	1/ 387
	4F	32931.7	2.4222	0.7154	1/ 391
70	3F	35792.5	1.7068	0.7647	1/ 366
	2F	38149.9	0.9421	0.9421	1/ 350
	9F	9951.4	6.3204	0.5705	1/ 491
	8F	16116.8	5.7499	0.5946	1/ 471
	7F	21369.0	5.1553	0.7086	1/ 395
	6F	25995.6	4.4467	0.8545	1/ 328
	5F	29990.1	3.5922	0.8281	1/ 338
80	4F	33432.9	2.7641	0.8190	1/ 342
	3F	36337.2	1.9451	0.8710	1/ 321
	2F	38730.5	1.0741	1.0741	1/ 307
	9F	10048.2	7.2364	0.6735	1/ 416
	8F	16273.6	6.5629	0.6978	1/ 401
	7F	21576.8	5.8651	0.8196	1/ 342
	6F	26248.4	5.0455	0.9680	1/ 289
90	5F	30281.9	4.0775	0.9423	1/ 297
	4F	33758.1	3.1352	0.9326	1/ 300
	3F	36690.7	2.2026	0.9864	1/ 284
	2F	39107.2	1.2162	1.2162	1/ 271
	9F	10127.1	8.1524	0.7780	1/ 360
	8F	16401.5	7.3744	0.8031	1/ 349
	7F	21746.4	6.5714	0.9307	1/ 301
100	6F	26454.7	5.6406	1.0810	1/ 259
	5F	30519.8	4.5596	1.0560	1/ 265
	4F	34023.4	3.5036	1.0458	1/ 268
	3F	36979.0	2.4578	1.1011	1/ 254
	2F	39414.6	1.3567	1.3567	1/ 243
	9F	10182.4	9.0684	0.8846	1/ 317
	8F	16490.9	8.1838	0.9104	1/ 308
110	7F	21865.0	7.2734	1.0421	1/ 269
	6F	26599.0	6.2314	1.1937	1/ 235
	5F	30686.3	5.0376	1.1691	1/ 239
	4F	34209.0	3.8685	1.1586	1/ 242
	3F	37180.8	2.7099	1.2149	1/ 230
	2F	39629.6	1.4950	1.4950	1/ 221
	9F	10240.4	9.9844	0.9910	1/ 283
120	8F	16585.0	8.9934	1.0174	1/ 275
	7F	21989.7	7.9760	1.1534	1/ 243
	6F	26750.7	6.8227	1.3065	1/ 214
	5F	30861.3	5.5162	1.2823	1/ 218
	4F	34404.1	4.2339	1.2715	1/ 220
	3F	37392.8	2.9625	1.3287	1/ 211
	2F	39855.5	1.6337	1.6337	1/ 202
120	9F	10276.5	10.7172	1.0771	1/ 260
	8F	16643.3	9.6401	1.1038	1/ 254

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
120	7F	22067.1	8.5363	1.2425	1/ 225
	6F	26844.8	7.2938	1.3965	1/ 201
	5F	30969.9	5.8974	1.3725	1/ 204
	4F	34525.1	4.5249	1.3615	1/ 206
	3F	37524.3	3.1633	1.4195	1/ 197
	2F	39995.8	1.7439	1.7439	1/ 189
130	9F	10306.4	11.6332	1.1860	1/ 236
	8F	16691.8	10.4472	1.2130	1/ 231
	7F	22131.4	9.2342	1.3538	1/ 207
	6F	26923.0	7.8804	1.5086	1/ 186
	5F	31060.2	6.3718	1.4849	1/ 189
	4F	34625.8	4.8869	1.4737	1/ 190
140	3F	37633.7	3.4132	1.5322	1/ 183
	2F	40112.4	1.8810	1.8810	1/ 175
140	9F	10321.8	12.5492	1.2970	1/ 216
	8F	16716.7	11.2522	1.3234	1/ 212
	7F	22164.4	9.9288	1.4653	1/ 191
	6F	26963.1	8.4635	1.6204	1/ 173
	5F	31106.4	6.8431	1.5968	1/ 175
	4F	34677.4	5.2463	1.5856	1/ 177
150	3F	37689.8	3.6607	1.6444	1/ 170
	2F	40172.1	2.0163	2.0163	1/ 164
150	9F	10331.9	13.4652	1.4086	1/ 199
	8F	16733.1	12.0566	1.4350	1/ 195
	7F	22186.1	10.6216	1.5767	1/ 178
	6F	26989.6	9.0449	1.7321	1/ 162
	5F	31136.9	7.3128	1.7086	1/ 164
	4F	34711.3	5.6043	1.6975	1/ 165
160	3F	37726.7	3.9068	1.7565	1/ 159
	2F	40211.5	2.1503	2.1503	1/ 153
160	9F	10341.0	14.3812	1.5204	1/ 184
	8F	16747.8	12.8609	1.5467	1/ 181
	7F	22205.6	11.3141	1.6882	1/ 166
	6F	27013.4	9.6260	1.8438	1/ 152
	5F	31164.4	7.7822	1.8203	1/ 154
	4F	34741.9	5.9619	1.8093	1/ 155
170	3F	37760.0	4.1525	1.8685	1/ 150
	2F	40247.0	2.2840	2.2840	1/ 144
170	9F	10347.3	15.2972	1.6326	1/ 172
	8F	16758.1	13.6647	1.6588	1/ 169
	7F	22219.2	12.0059	1.7998	1/ 156
	6F	27029.9	10.2061	1.9555	1/ 143
	5F	31183.5	8.2506	1.9321	1/ 145
	4F	34763.2	6.3185	1.9212	1/ 146
180	3F	37783.1	4.3972	1.9806	1/ 141
	2F	40271.6	2.4167	2.4167	1/ 137
180	9F	10354.9	16.2132	1.7445	1/ 161
	8F	16770.3	14.4687	1.7706	1/ 158
	7F	22235.5	12.6981	1.9113	1/ 146
	6F	27049.7	10.7869	2.0672	1/ 135
	5F	31206.3	8.7196	2.0439	1/ 137
	4F	34788.6	6.6757	2.0331	1/ 138
190	3F	37810.7	4.6426	2.0926	1/ 134
	2F	40301.0	2.5501	2.5501	1/ 129
190	9F	10362.1	17.1292	1.8564	1/ 151
	8F	16782.0	15.2728	1.8824	1/ 149
	7F	22250.9	13.3904	2.0228	1/ 138
	6F	27068.5	11.3676	2.1789	1/ 129
	5F	31228.0	9.1887	2.1556	1/ 130
	4F	34812.8	7.0331	2.1449	1/ 131
200	3F	37837.0	4.8882	2.2045	1/ 127
	2F	40329.1	2.6837	2.6837	1/ 123
	9F	10369.0	18.0452	1.9684	1/ 142
200	8F	16793.1	16.0768	1.9943	1/ 140
	7F	22265.7	14.0826	2.1342	1/ 131

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
200	6F	27086.4	11.9483	2.2905	1/ 122
	5F	31248.6	9.6579	2.2673	1/ 123
	4F	34835.9	7.3906	2.2566	1/ 124
	3F	37862.0	5.1340	2.3164	1/ 121
	2F	40355.7	2.8176	2.8176	1/ 117
210	9F	10375.5	18.9612	2.0804	1/ 135
	8F	16803.7	16.8809	2.1061	1/ 133
	7F	22279.8	14.7747	2.2456	1/ 125
	6F	27103.6	12.5291	2.4020	1/ 117
	5F	31268.4	10.1271	2.3789	1/ 118
	4F	34857.9	7.7482	2.3684	1/ 118
	3F	37886.0	5.3798	2.4283	1/ 115
	2F	40381.3	2.9515	2.9515	1/ 112
220	9F	10381.9	19.8773	2.1924	1/ 128
	8F	16814.0	17.6849	2.2180	1/ 126
	7F	22293.4	15.4669	2.3570	1/ 119
	6F	27120.2	13.1098	2.5136	1/ 111
	5F	31287.6	10.5963	2.4905	1/ 112
	4F	34879.3	8.1058	2.4801	1/ 113
	3F	37909.3	5.6257	2.5401	1/ 110
	2F	40406.1	3.0856	3.0856	1/ 107
230	9F	10388.1	20.7933	2.3044	1/ 122
	8F	16824.1	18.4889	2.3299	1/ 120
	7F	22306.8	16.1590	2.4684	1/ 113
	6F	27136.4	13.6906	2.6251	1/ 107
	5F	31306.3	11.0655	2.6021	1/ 108
	4F	34900.2	8.4634	2.5918	1/ 108
	3F	37931.9	5.8717	2.6519	1/ 106
	2F	40430.2	3.2197	3.2197	1/ 102
240	9F	10394.2	21.7093	2.4163	1/ 116
	8F	16833.9	19.2929	2.4419	1/ 115
	7F	22319.8	16.8510	2.5798	1/ 109
	6F	27152.3	14.2713	2.7366	1/ 102
	5F	31324.6	11.5346	2.7136	1/ 103
	4F	34920.6	8.8210	2.7034	1/ 104
	3F	37954.1	6.1176	2.7637	1/ 101
	2F	40453.9	3.3539	3.3539	1/ 98
250	9F	10400.2	22.6253	2.5283	1/ 111
	8F	16843.6	20.0969	2.5539	1/ 110
	7F	22332.7	17.5430	2.6911	1/ 104
	6F	27167.9	14.8519	2.8481	1/ 98
	5F	31342.6	12.0038	2.8252	1/ 99
	4F	34940.7	9.1786	2.8151	1/ 99
	3F	37976.0	6.3636	2.8755	1/ 97
	2F	40477.2	3.4881	3.4881	1/ 95
260	9F	10406.1	23.5413	2.6403	1/ 106
	8F	16853.3	20.9009	2.6659	1/ 105
	7F	22345.5	18.2350	2.8025	1/ 100
	6F	27183.5	15.4325	2.9596	1/ 95
	5F	31360.6	12.4729	2.9367	1/ 95
	4F	34960.7	9.5362	2.9267	1/ 96
	3F	37997.7	6.6095	2.9873	1/ 94
	2F	40500.4	3.6223	3.6223	1/ 91
270	9F	10412.0	24.4573	2.7523	1/ 102
	8F	16862.9	21.7049	2.7780	1/ 101
	7F	22358.2	18.9270	2.9138	1/ 96
	6F	27198.9	16.0131	3.0711	1/ 91
	5F	31378.4	12.9421	3.0482	1/ 92
	4F	34980.6	9.8938	3.0383	1/ 92
	3F	38019.3	6.8555	3.0990	1/ 90
	2F	40523.4	3.7565	3.7565	1/ 88
280	9F	10417.9	25.3733	2.8643	1/ 98
	8F	16872.4	22.5089	2.8900	1/ 97
	7F	22370.8	19.6189	3.0252	1/ 93
	6F	27214.3	16.5937	3.1825	1/ 88

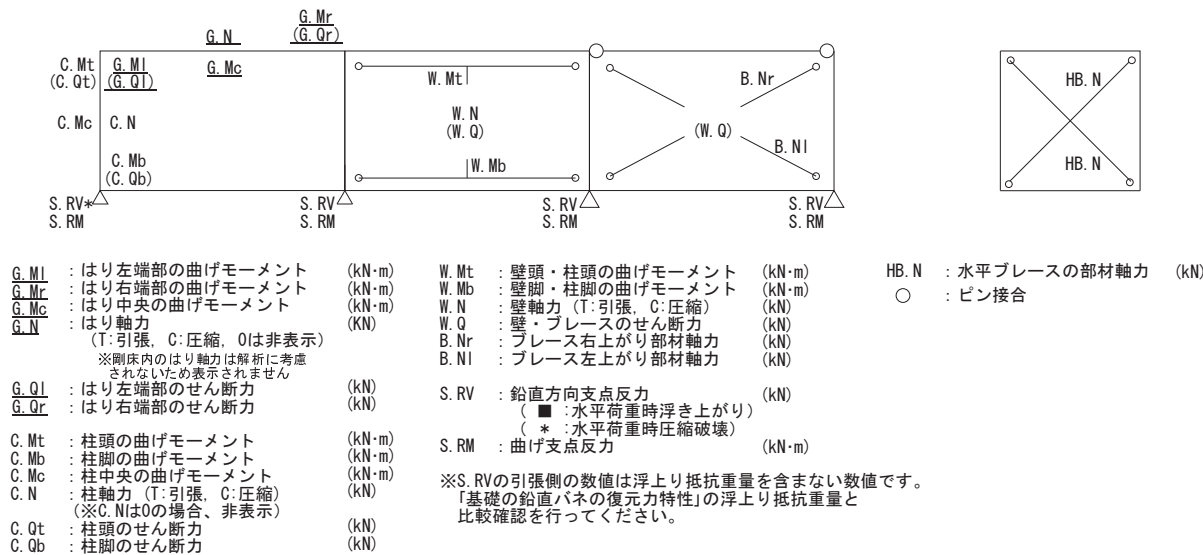
ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
280	5F	31396.2	13.4112	3.1598	1/ 89
	4F	35000.4	10.2514	3.1500	1/ 89
	3F	38040.8	7.1015	3.2108	1/ 87
	2F	40546.3	3.8907	3.8907	1/ 85
290	9F	10423.8	26.2893	2.9763	1/ 94
	8F	16881.9	23.3130	3.0021	1/ 93
	7F	22383.4	20.3109	3.1365	1/ 89
	6F	27229.6	17.1743	3.2940	1/ 85
	5F	31413.8	13.8803	3.2713	1/ 86
	4F	35020.1	10.6090	3.2616	1/ 86
	3F	38062.3	7.3475	3.3225	1/ 84
	2F	40569.1	4.0249	4.0249	1/ 82
300	9F	10429.7	27.2053	3.0883	1/ 91
	8F	16891.4	24.1169	3.1141	1/ 90
	7F	22396.0	21.0028	3.2479	1/ 86
	6F	27244.9	17.7549	3.4055	1/ 82
	5F	31431.5	14.3494	3.3828	1/ 83
	4F	35039.7	10.9666	3.3732	1/ 83
	3F	38083.6	7.5934	3.4343	1/ 82
	2F	40591.9	4.1591	4.1591	1/ 79
310	9F	10435.5	28.1213	3.2004	1/ 87
	8F	16900.9	24.9209	3.2262	1/ 87
	7F	22408.5	21.6947	3.3592	1/ 83
	6F	27260.2	18.3355	3.5170	1/ 80
	5F	31449.1	14.8186	3.4943	1/ 80
	4F	35059.4	11.3242	3.4848	1/ 80
	3F	38105.0	7.8394	3.5460	1/ 79
	2F	40614.7	4.2934	4.2934	1/ 77
320	9F	10441.3	29.0373	3.3124	1/ 85
	8F	16910.3	25.7249	3.3383	1/ 84
	7F	22421.1	22.3867	3.4705	1/ 81
	6F	27275.5	18.9161	3.6285	1/ 77
	5F	31466.8	15.2877	3.6058	1/ 78
	4F	35079.1	11.6818	3.5964	1/ 78
	3F	38126.4	8.0854	3.6578	1/ 77
	2F	40637.5	4.4276	4.4276	1/ 75
330	9F	10447.2	29.9533	3.4244	1/ 82
	8F	16919.8	26.5289	3.4503	1/ 81
	7F	22433.6	23.0786	3.5819	1/ 78
	6F	27290.7	19.4967	3.7399	1/ 75
	5F	31484.3	15.7568	3.7174	1/ 75
	4F	35098.6	12.0394	3.7080	1/ 76
	3F	38147.6	8.3314	3.7695	1/ 74
	2F	40660.2	4.5618	4.5618	1/ 72
340	9F	10453.0	30.8693	3.5364	1/ 79
	8F	16929.2	27.3329	3.5624	1/ 79
	7F	22446.1	23.7706	3.6932	1/ 76
	6F	27305.9	20.0773	3.8514	1/ 73
	5F	31501.9	16.2259	3.8289	1/ 73
	4F	35118.2	12.3970	3.8197	1/ 73
	3F	38168.9	8.5774	3.8813	1/ 72
	2F	40682.9	4.6961	4.6961	1/ 70
350	9F	10458.8	31.7853	3.6484	1/ 77
	8F	16938.7	28.1370	3.6745	1/ 76
	7F	22458.7	24.4625	3.8046	1/ 74
	6F	27321.2	20.6579	3.9629	1/ 71
	5F	31519.5	16.6950	3.9404	1/ 71
	4F	35137.8	12.7546	3.9313	1/ 71
	3F	38190.2	8.8233	3.9930	1/ 70
	2F	40705.6	4.8303	4.8303	1/ 68
360	9F	10464.7	32.7013	3.7604	1/ 74
	8F	16948.1	28.9409	3.7865	1/ 74
	7F	22471.2	25.1544	3.9159	1/ 72
	6F	27336.4	21.2385	4.0744	1/ 69
	5F	31537.0	17.1641	4.0519	1/ 69

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
360	4F	35157.4	13.1122	4.0429	1/ 69
	3F	38211.5	9.0693	4.1048	1/ 68
	2F	40728.2	4.9645	4.9645	1/ 66
370	9F	10470.5	33.6173	3.8724	1/ 72
	8F	16957.5	29.7449	3.8986	1/ 72
	7F	22483.6	25.8463	4.0272	1/ 70
	6F	27351.5	21.8191	4.1858	1/ 67
	5F	31554.5	17.6332	4.1635	1/ 67
	4F	35176.9	13.4697	4.1545	1/ 67
	3F	38232.7	9.3152	4.2165	1/ 66
	2F	40750.8	5.0987	5.0987	1/ 65
380	9F	10476.3	34.5333	3.9845	1/ 70
	8F	16966.9	30.5489	4.0107	1/ 70
	7F	22496.1	26.5382	4.1386	1/ 68
	6F	27366.7	22.3996	4.2973	1/ 65
	5F	31572.0	18.1023	4.2750	1/ 65
	4F	35196.4	13.8273	4.2661	1/ 66
	3F	38253.9	9.5612	4.3282	1/ 65
	2F	40773.4	5.2329	5.2329	1/ 63
390	9F	10482.0	35.4493	4.0965	1/ 68
	8F	16976.3	31.3528	4.1228	1/ 68
	7F	22508.5	27.2301	4.2499	1/ 66
	6F	27381.8	22.9802	4.4088	1/ 64
	5F	31589.4	18.5714	4.3865	1/ 64
	4F	35215.8	14.1848	4.3777	1/ 64
	3F	38275.0	9.8071	4.4400	1/ 63
	2F	40795.8	5.3671	5.3671	1/ 61
400	9F	10487.8	36.3653	4.2085	1/ 67
	8F	16985.6	32.1568	4.2348	1/ 66
	7F	22520.9	27.9220	4.3613	1/ 64
	6F	27396.9	23.5607	4.5203	1/ 62
	5F	31606.8	19.0404	4.4981	1/ 62
	4F	35235.2	14.5423	4.4893	1/ 62
	3F	38296.0	10.0530	4.5517	1/ 62
	2F	40818.3	5.5012	5.5012	1/ 60
410	9F	10493.6	37.2813	4.3206	1/ 65
	8F	16994.9	32.9607	4.3469	1/ 64
	7F	22533.3	28.6139	4.4727	1/ 63
	6F	27411.9	24.1412	4.6318	1/ 60
	5F	31624.2	19.5094	4.6096	1/ 61
	4F	35254.5	14.8998	4.6010	1/ 61
	3F	38317.1	10.2988	4.6635	1/ 60
	2F	40840.7	5.6354	5.6354	1/ 59
420	9F	10499.3	38.1973	4.4327	1/ 63
	8F	17004.2	33.7647	4.4589	1/ 63
	7F	22545.6	29.3058	4.5840	1/ 61
	6F	27426.9	24.7217	4.7433	1/ 59
	5F	31641.5	19.9784	4.7212	1/ 59
	4F	35273.8	15.2572	4.7126	1/ 59
	3F	38338.1	10.5447	4.7752	1/ 59
	2F	40863.1	5.7695	5.7695	1/ 57
430	9F	10505.1	39.1133	4.5447	1/ 62
	8F	17013.5	34.5686	4.5710	1/ 61
	7F	22557.9	29.9976	4.6954	1/ 60
	6F	27441.9	25.3022	4.8548	1/ 58
	5F	31658.8	20.4474	4.8327	1/ 58
	4F	35293.1	15.6147	4.8242	1/ 58
	3F	38359.0	10.7905	4.8869	1/ 57
	2F	40885.4	5.9035	5.9035	1/ 56
440	9F	10510.8	40.0293	4.6568	1/ 60
	8F	17022.8	35.3726	4.6830	1/ 60
	7F	22570.2	30.6895	4.8068	1/ 58
	6F	27456.9	25.8827	4.9663	1/ 56
	5F	31676.0	20.9164	4.9443	1/ 57
	4F	35312.3	15.9721	4.9358	1/ 57

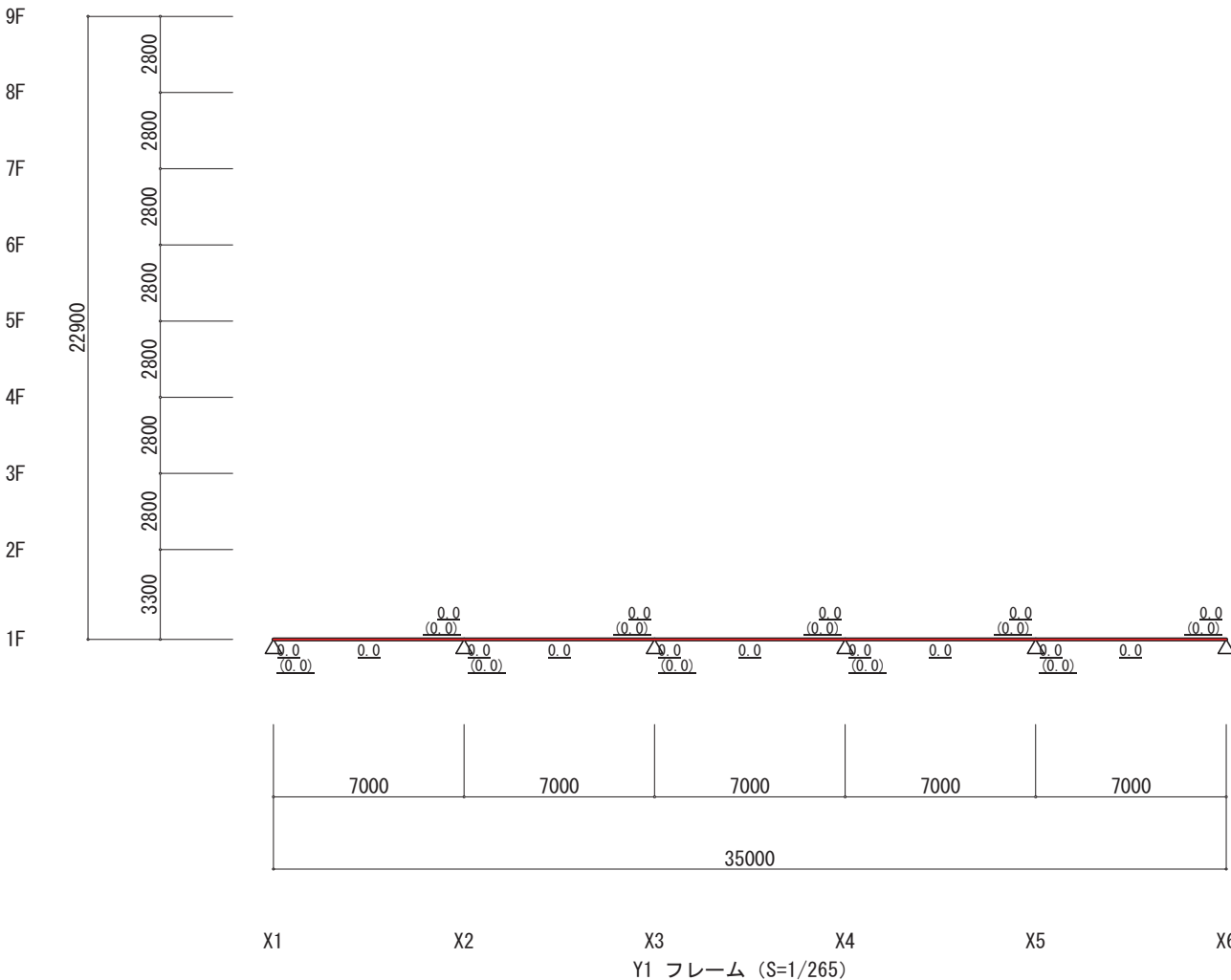
ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
440	3F	38379.9	11.0363	4.9987	1/ 56
	2F	40907.7	6.0376	6.0376	1/ 55
450	9F	10516.5	40.9453	4.7688	1/ 59
	8F	17032.0	36.1765	4.7951	1/ 58
	7F	22582.5	31.3814	4.9182	1/ 57
	6F	27471.8	26.4632	5.0778	1/ 55
	5F	31693.2	21.3854	5.0559	1/ 55
	4F	35331.5	16.3295	5.0475	1/ 55
	3F	38400.7	11.2821	5.1104	1/ 55
	2F	40929.9	6.1716	6.1716	1/ 53
460	9F	10522.2	41.8614	4.8809	1/ 57
	8F	17041.3	36.9805	4.9072	1/ 57
	7F	22594.7	32.0733	5.0296	1/ 56
	6F	27486.7	27.0437	5.1894	1/ 54
	5F	31710.4	21.8543	5.1674	1/ 54
	4F	35350.7	16.6869	5.1591	1/ 54
	3F	38421.6	11.5278	5.2222	1/ 54
	2F	40952.2	6.3056	6.3056	1/ 52
470	9F	10527.9	42.7774	4.9929	1/ 56
	8F	17050.5	37.7844	5.0192	1/ 56
	7F	22606.9	32.7652	5.1410	1/ 54
	6F	27501.5	27.6242	5.3009	1/ 53
	5F	31727.5	22.3233	5.2790	1/ 53
	4F	35369.7	17.0443	5.2707	1/ 53
	3F	38442.3	11.7735	5.3339	1/ 52
	2F	40974.2	6.4396	6.4396	1/ 51
480	9F	10533.5	43.6934	5.1050	1/ 55
	8F	17059.6	38.5884	5.1313	1/ 55
	7F	22619.0	33.4571	5.2524	1/ 53
	6F	27516.3	28.2047	5.4125	1/ 52
	5F	31744.6	22.7922	5.3906	1/ 52
	4F	35388.7	17.4016	5.3824	1/ 52
	3F	38463.0	12.0192	5.4457	1/ 51
	2F	40996.2	6.5735	6.5735	1/ 50
482	9F	10534.7	43.8766	5.1274	1/ 55
	8F	17061.5	38.7492	5.1537	1/ 54
	7F	22621.5	33.5955	5.2747	1/ 53
	6F	27519.2	28.3207	5.4348	1/ 52
	5F	31747.9	22.8860	5.4129	1/ 52
	4F	35392.5	17.4731	5.4047	1/ 52
	3F	38467.0	12.0683	5.4681	1/ 51
	2F	41000.6	6.6003	6.6003	1/ 50

U-3.2 終局時部材応力 (Ds算定時)

U-3.2.1 終局時部材応力図 (水平荷重節点応力) (Ds算定時)



水平荷重時節点応力 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



水平荷重時節点応力 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)

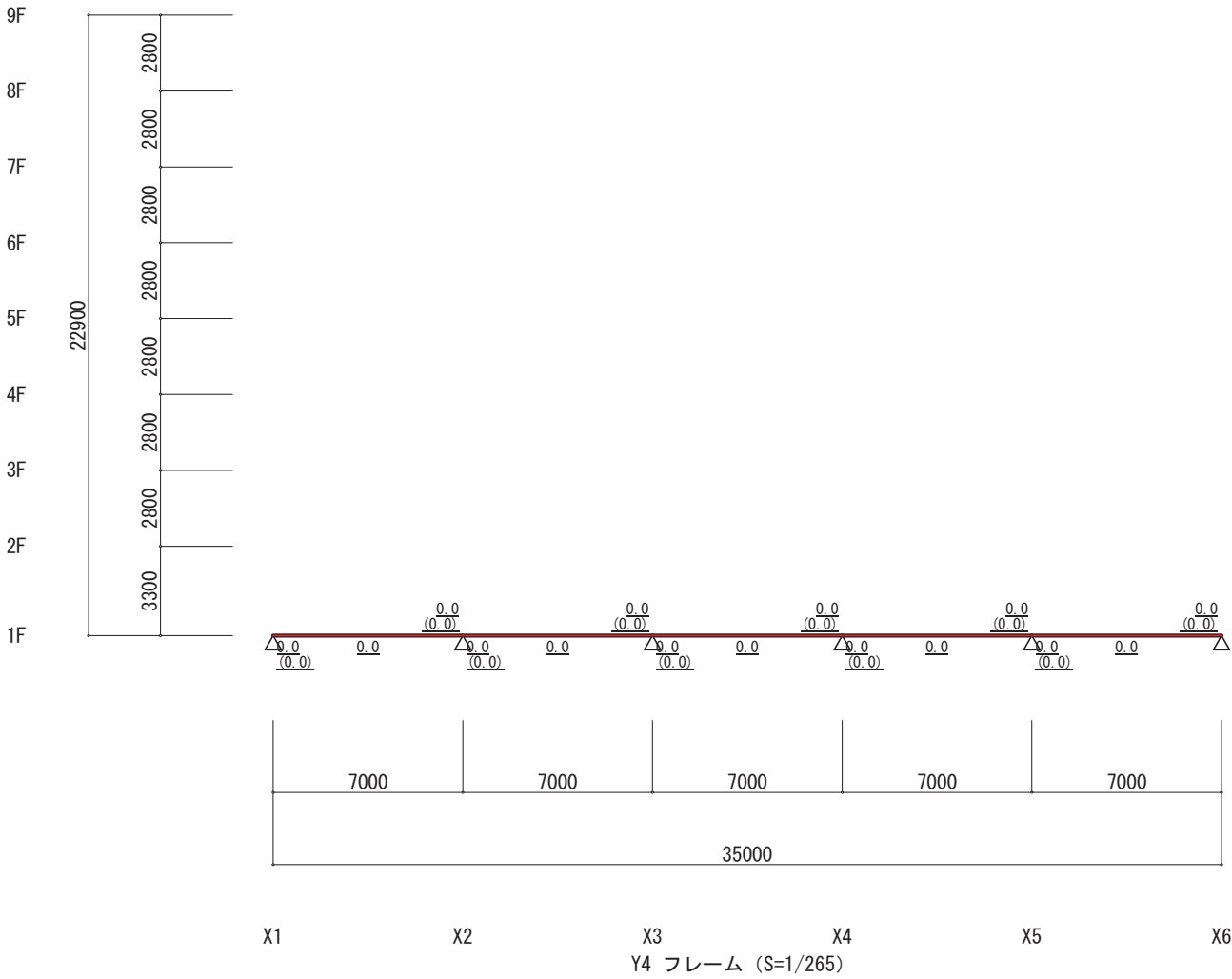
9F	22900	2800	322.6 (158.4) 100.8	322.6 (76.5) 121.0 (158.4)	54.8	556.3 (300.8) 195.6 (69.5)	343.3 (79.8) 288.8 (300.8)	63.9	554.2 (303.6) 230.6 (78.9)	338.7 (79.0) 255.9 (303.6)	62.3	551.5 (302.9) 231.1 (79.0)	337.4 (78.1) 230.5 (302.9)	63.9	571.9 (310.7) 236.9 (79.1)	362.4 (87.9) 298.1 (310.7)	54.8	252.8 (113.9) 202.6 (71.5)	136.9C 66.0 (113.9)
			169.9 (83.3) 83.2	290.9 (69.5) 169.9 (83.3)	47.6	231.3 (142.4) 194.2 (68.7)	321.7 (78.9) 167.9 (142.4)	45.7	256.9 (161.2) 230.8 (79.1)	322.4 (79.0) 194.4 (161.2)	46.0	256.2 (161.5) 230.6 (79.0)	322.4 (79.1) 195.9 (161.5)	45.7	230.9 (146.2) 229.9 (146.2)	297.9 (71.5) 178.4 (146.2)	47.6	136.7 (60.1) 206.8 (72.3)	59.6C 31.6 (60.1)
2800		223.2 (136.1) 87.1	286.7 (68.7) 157.9 (136.1)	46.3	349.8 (243.5) 329.8 (106.7)	322.9 (79.1) 331.9 (243.5)	46.1	358.7 (248.3) 335.6 (109.0)	322.2 (79.0) 336.7 (248.3)	45.8	356.7 (247.7) 336.7 (108.8)	322.0 (78.8) 334.3 (247.7)	46.0	350.9 (246.3) 338.8 (108.6)	299.3 (72.3) 338.8 (246.3)	46.2	175.2 (106.7) 343.4 (110.8)	19.1T 123.6 (106.7)	
2800		260.3 (159.5) 100.8	418.2 (106.7) 186.4 (159.5)	44.6	424.4 (280.6) 328.7 (106.6)	427.2 (109.0) 361.4 (280.6)	45.8	425.2 (281.8) 335.7 (109.0)	426.3 (108.8) 363.9 (281.8)	45.5	424.4 (281.5) 335.2 (108.8)	425.9 (108.6) 363.8 (281.5)	45.8	428.1 (284.1) 334.2 (108.6)	432.5 (110.8) 367.5 (284.1)	44.6	219.8 (133.1) 344.0 (111.0)	91.9T 152.8 (133.1)	
2800		231.2 (160.2) 71.0	417.6 (106.6) 217.3 (160.2)	44.4	394.7 (266.4) 328.6 (106.6)	427.3 (109.0) 351.2 (266.4)	45.8	398.1 (269.1) 355.9 (109.0)	426.3 (108.8) 355.9 (269.1)	45.5	397.3 (270.0) 355.9 (108.8)	425.9 (108.6) 358.8 (270.0)	45.8	399.8 (274.2) 334.3 (108.6)	432.9 (111.0) 367.8 (274.2)	44.4	191.2 (132.3) 343.9 (111.0)	180.7T 179.2 (132.3)	
2800		200.5 (193.7) 6.8	417.8 (106.6) 341.9 (193.7)	44.6	404.5 (338.6) 328.5 (106.7)	427.1 (109.0) 343.4 (338.6)	45.8	406.4 (338.3) 335.7 (108.9)	426.3 (108.8) 340.8 (338.3)	45.6	402.6 (330.5) 342.1 (108.8)	426.0 (108.6) 342.8 (330.5)	45.8	399.5 (320.6) 348.8 (108.7)	433.0 (111.0) 348.8 (320.6)	44.6	164.6 (161.6) 343.5 (110.9)	206.8T 288.0 (161.6)	
2800		76.2 (74.9) 1.3	418.0 (106.7) 233.8 (74.9)	44.7	212.1 (184.1) 327.5 (106.2)	427.0 (108.9) 330.9 (184.1)	45.7	221.0 (188.0) 335.6 (109.0)	426.3 (108.8) 340.8 (188.0)	45.6	238.5 (199.4) 340.9 (108.8)	426.1 (108.7) 341.6 (199.4)	45.7	269.5 (221.6) 334.8 (108.6)	433.0 (110.9) 353.9 (221.6)	44.7	55.6 (60.7) 345.4 (111.4)	224.6T 114.3 (60.7)	
2800		282.3 (390.3) 108.0	415.9 (106.2) 646.4C (390.3)	44.2	451.1 (548.0) 453.1 (251.4)	427.1 (109.0) 2258.0C (548.0)	45.7	456.7 (545.0) 442.6 (179.9)	426.4 (108.8) 1395.5C (545.0)	45.6	441.4 (520.4) 417.4 (194.6)	425.9 (108.6) 409.7C (520.4)	45.7	417.5 (476.8) 369.3 (158.9)	434.1 (111.4) 587.7T (476.8)	44.2	231.3 (345.8) 339.2 (222.0)	391.0C 909.8 (345.8)	
1F		3300	331.2 0.0	1005.7 (251.4)	125.9	2534.3 0.0	1003.6 (179.9)	26.0	397.8 0.0	186.4 (194.6)	5.4	715.3 0.0	100.6 (158.9)	44.4	1812.6 0.0	144.4 (222.0)	132.7	73.0 0.0	

7000	7000	7000	7000	7000
35000				

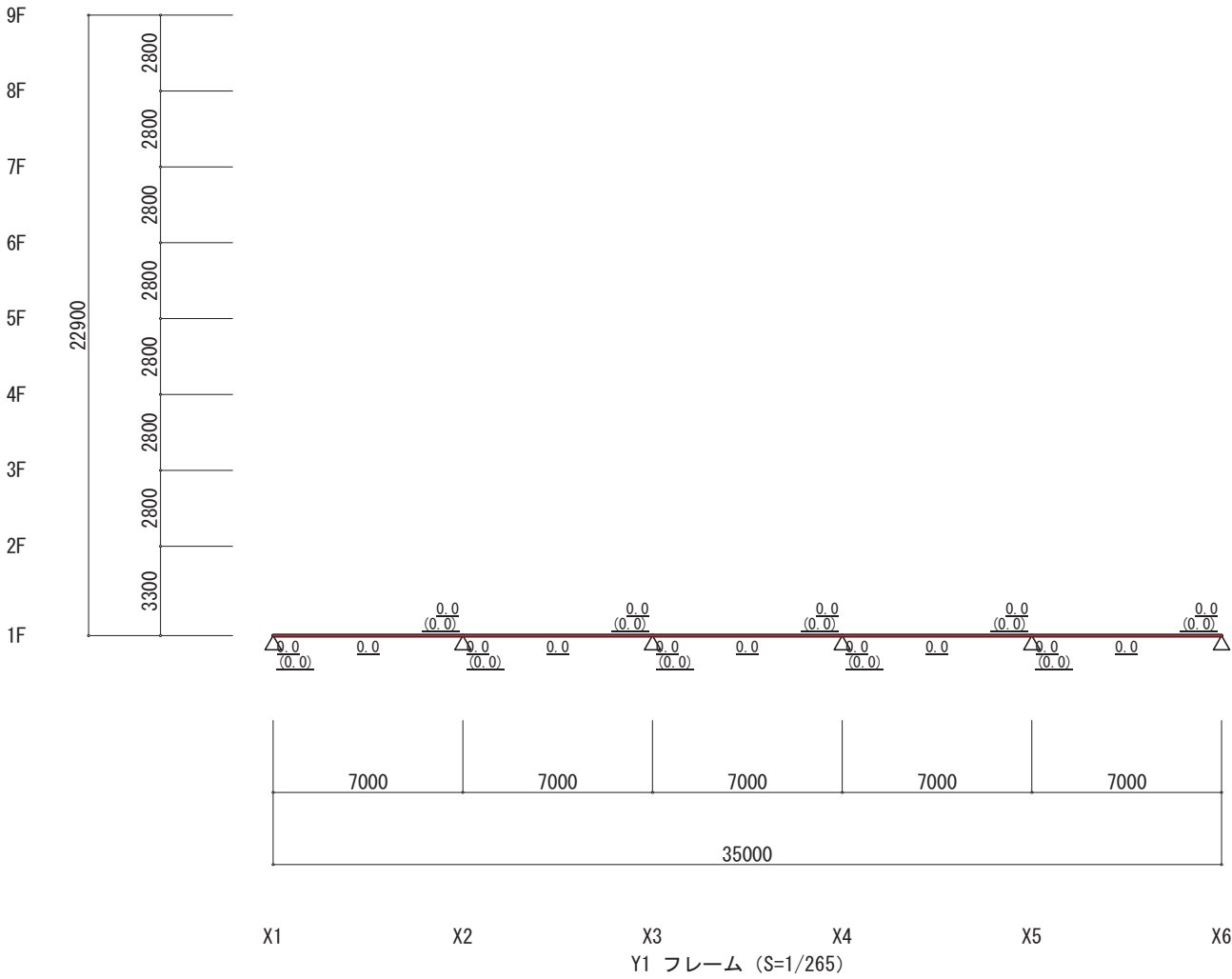
X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y2 フレーム (S=1/265)

[illegible]

水平荷重時節点応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



水平荷重時節点応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



水平荷重時節点応力 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)

						362.4 (87.9)					337.4 (78.1)					338.7 (79.0)						343.3 (79.8)						322.6 (76.5)		
9F																														

7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y2 フレーム (S=1/265)

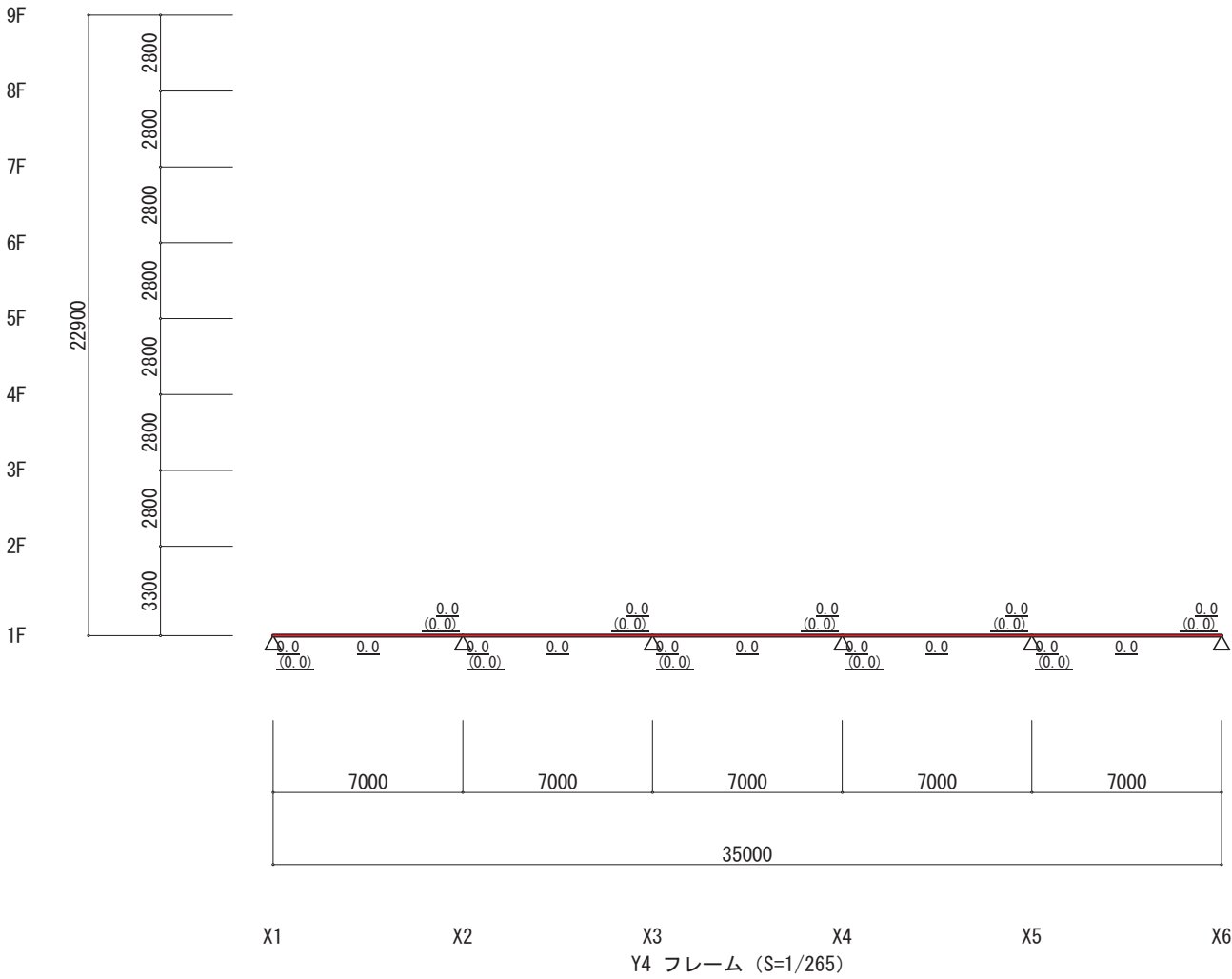
水平荷重時節点応力 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)

				1058.2 (312.3)		1048.7 (308.9)		1049.2 (309.1)		1049.9 (309.3)		1036.1 (306.0)											
9F	22900	2800	1127.7 (109.5) 974.5	1127.7	34.7	2172.1	1113.9	32.6	2163.3	1114.6	32.7	2164.3	1115.1	32.6	2155.5	1105.6	34.7	1036.1	191.6T 19.6 (377.0)				
8F				2800	1516.2	2.7	3754.2	1509.8	3.7	3737.2	1510.0	3.6	3714.7	1510.1	3.7	3680.4	1505.7	2.7		1491.5	551.5T 79.2 (596.7)		
7F					1517.4	2.5	3591.7	1509.8	3.7	3561.1	1510.0	3.6	3516.3	1510.1	3.7	3435.7	1504.9	2.5		1330.7		989.8T 87.8 (765.5)	
6F					2303.5	19.8	3972.8	2293.7	18.3	3921.8	2294.0	18.4	3847.9	2294.2	18.3	3720.3	2287.4	19.8		1434.8			1622.9T 120.3 (941.1)
5F					2323.2	10.9	3490.1	2313.1	12.5	3448.6	2313.4	12.4	3385.7	2313.6	12.5	3259.7	2306.5	10.9		1128.1			
4F	2800	2322.9	11.0	1828.9	2313.1	12.5	1854.2	2313.4	12.4	1912.6	2313.6	12.5	2029.7	2306.7	11.0	852.9	3158.7T 232.8 (1135.3)						
3F		2744.9	18.4	380.0	2734.5	16.9	475.9	2734.8	16.9	568.1	2735.0	16.9	721.0	2727.7	18.4	364.9		4034.9T 319.4 (1271.2)					
2F		3581.1	280.2	894.9	3568.5	278.5	944.8	3568.5	278.3	696.1	3568.6	278.5	150.7	3559.5	280.2	195.3			4785.1T 398.2 (1149.7)				
1F	6197.8		5625.8	9966.2		4901.9	9434.1		4803.1	7891.3		4177.7	7859.3		3989.2								
			7659.8	1917.8	286.0	1353.5	4340.4	280.8	766.5	4532.1	135.5	561.7	4096.5	40.6	2603.7	3681.5	153.8	6614.3					

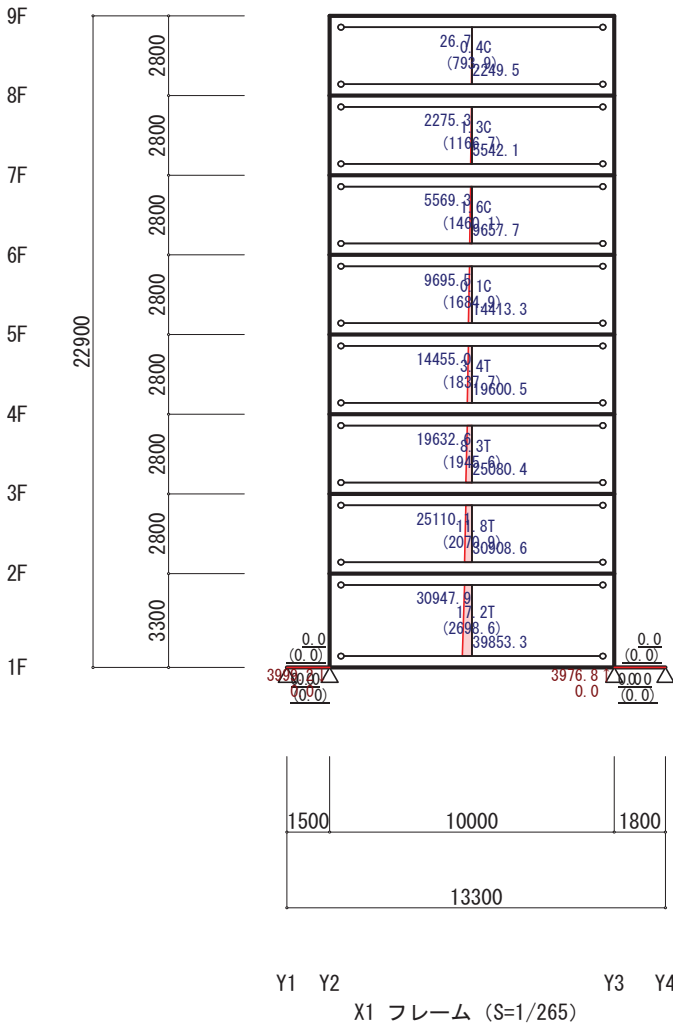
7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y3 フレーム (S=1/265)

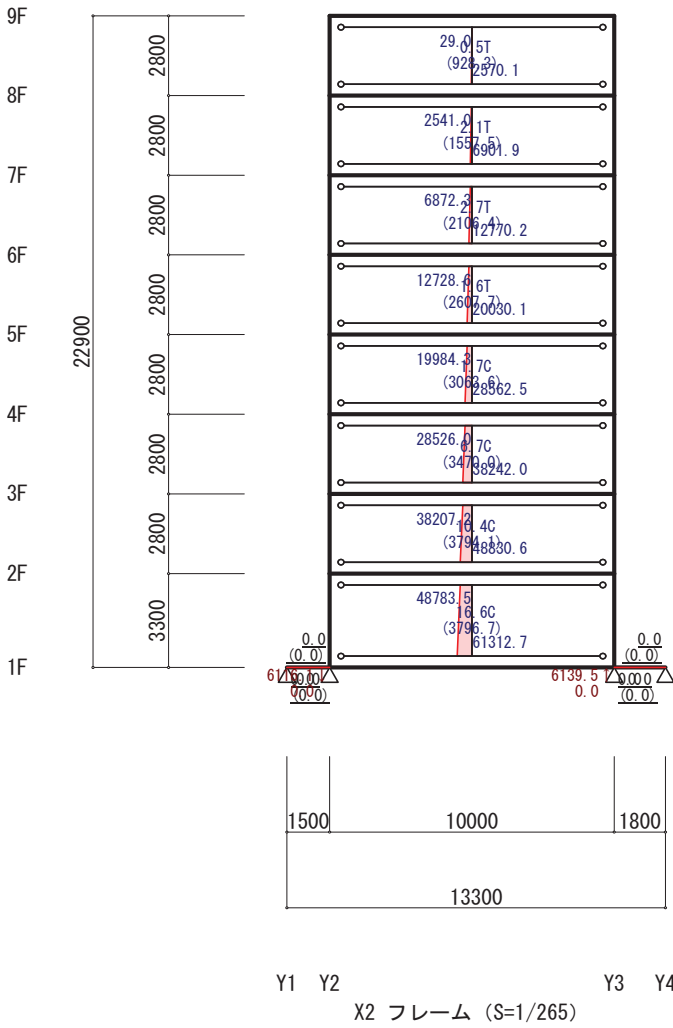
水平荷重時節点応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



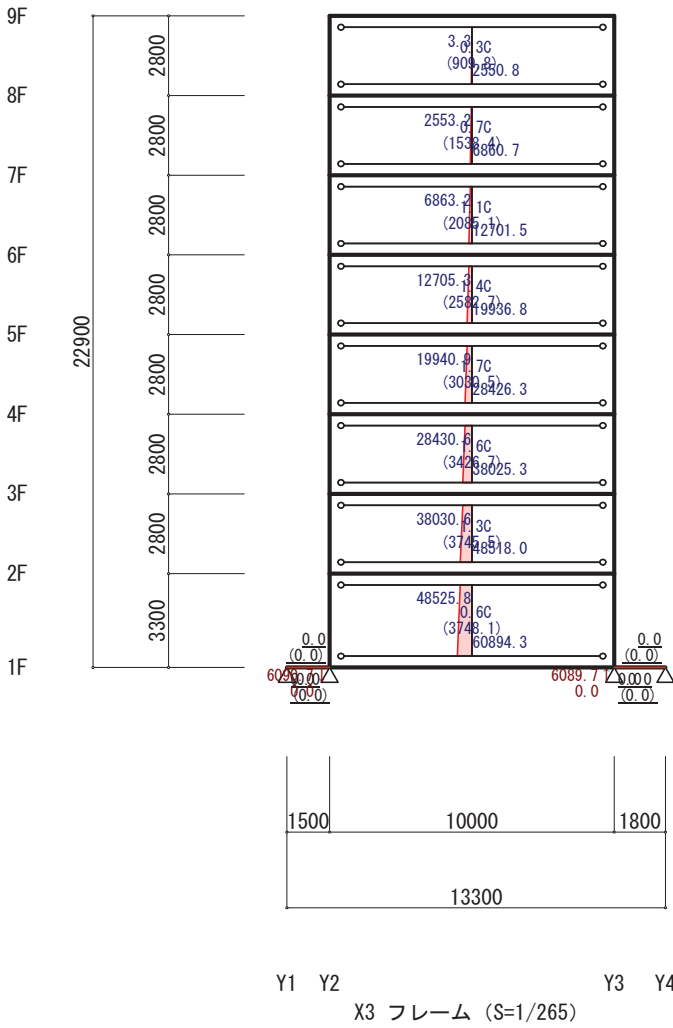
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



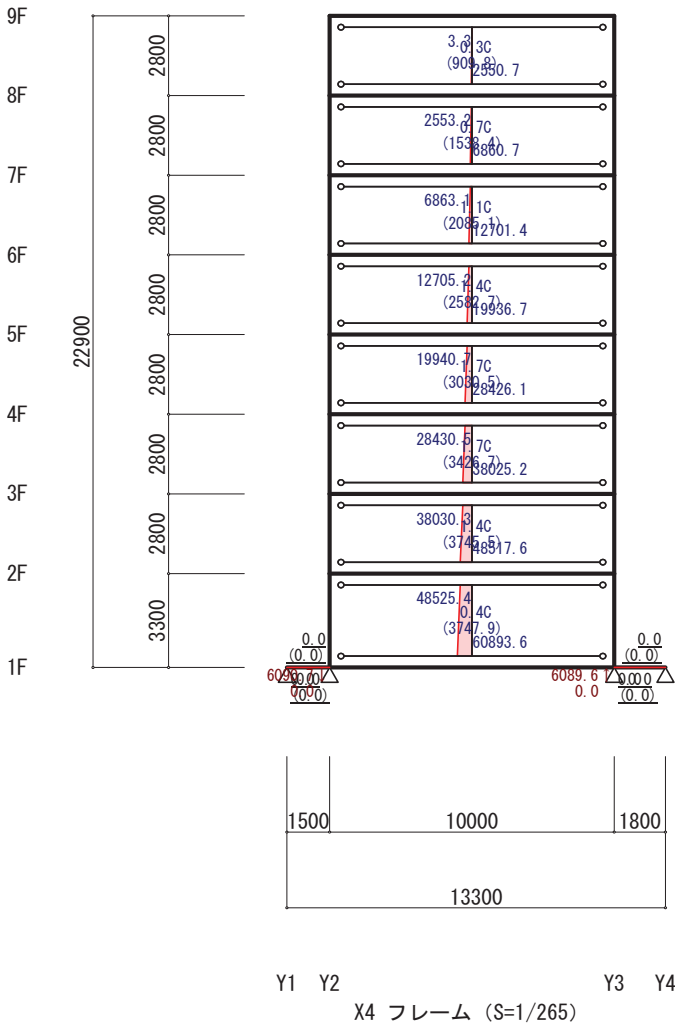
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



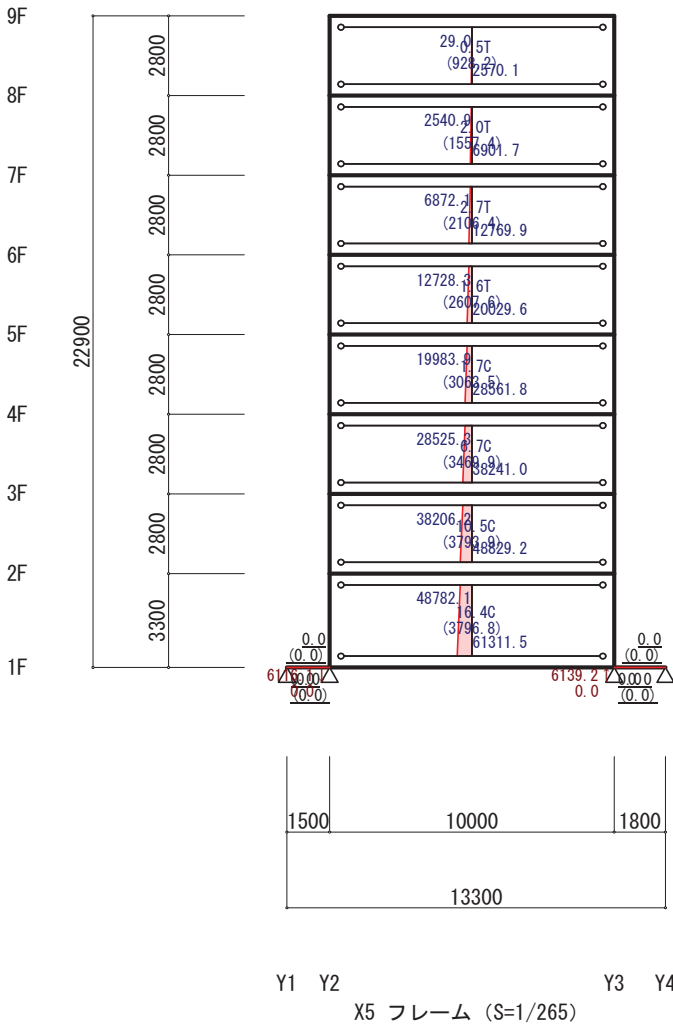
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



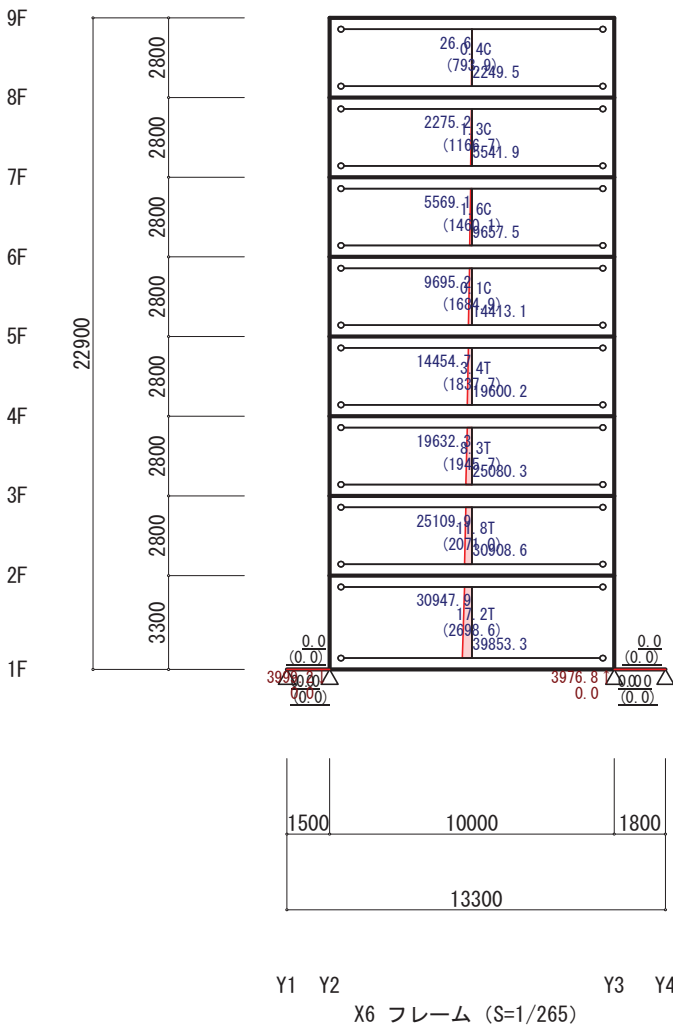
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



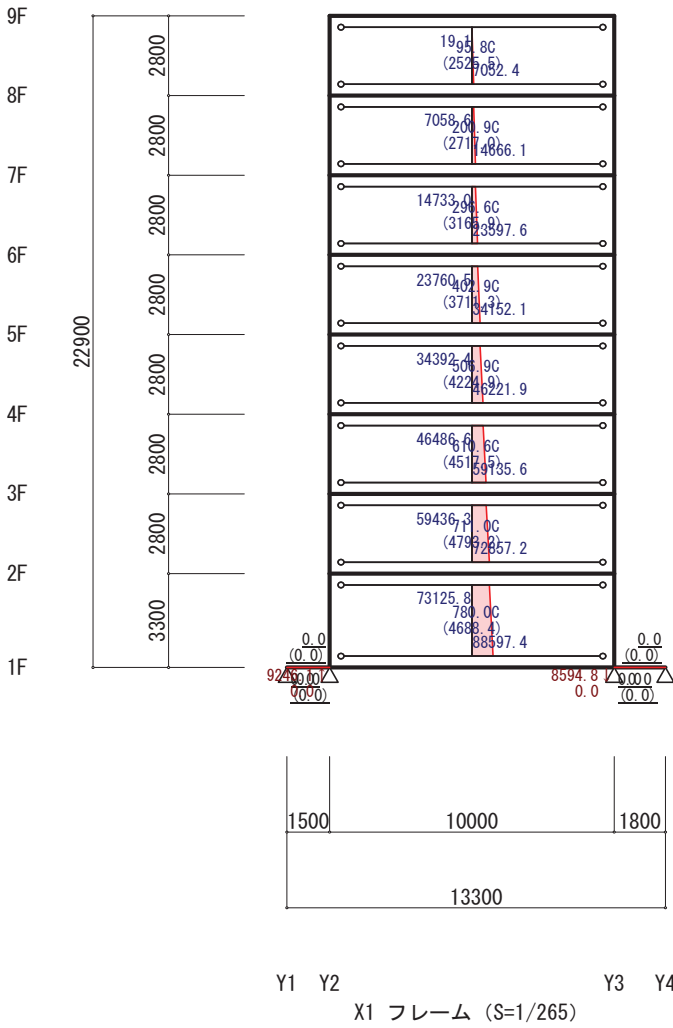
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



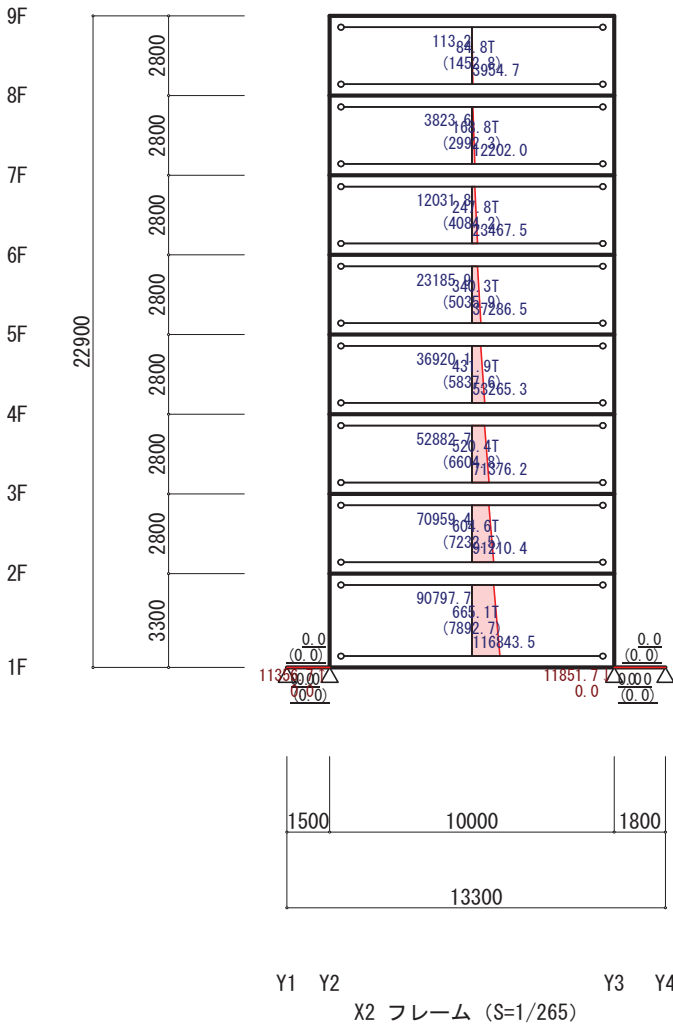
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



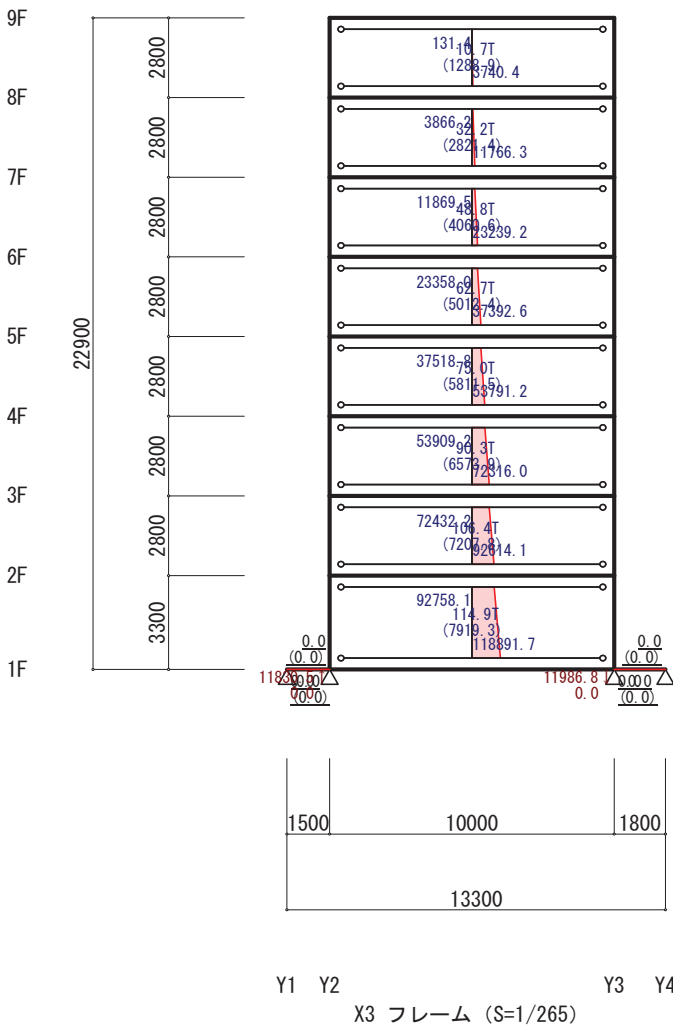
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



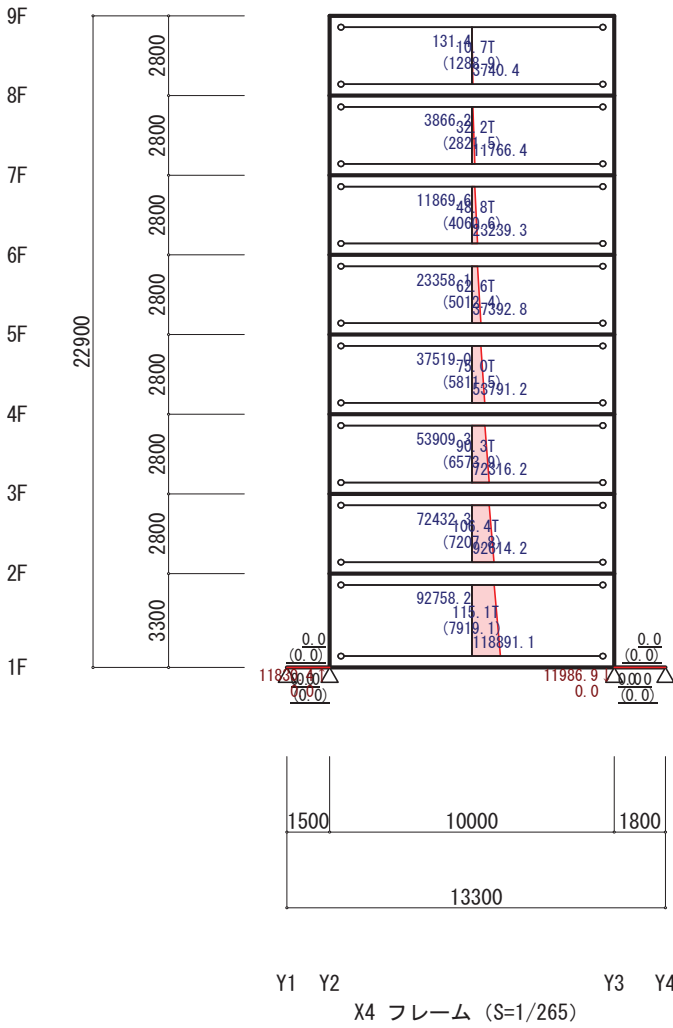
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



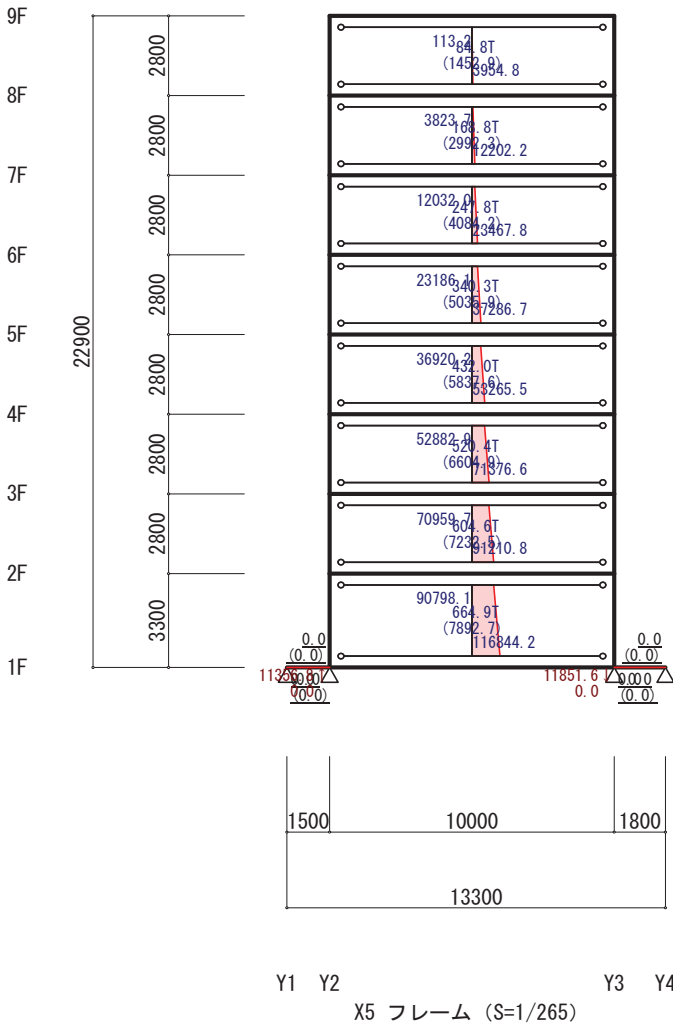
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



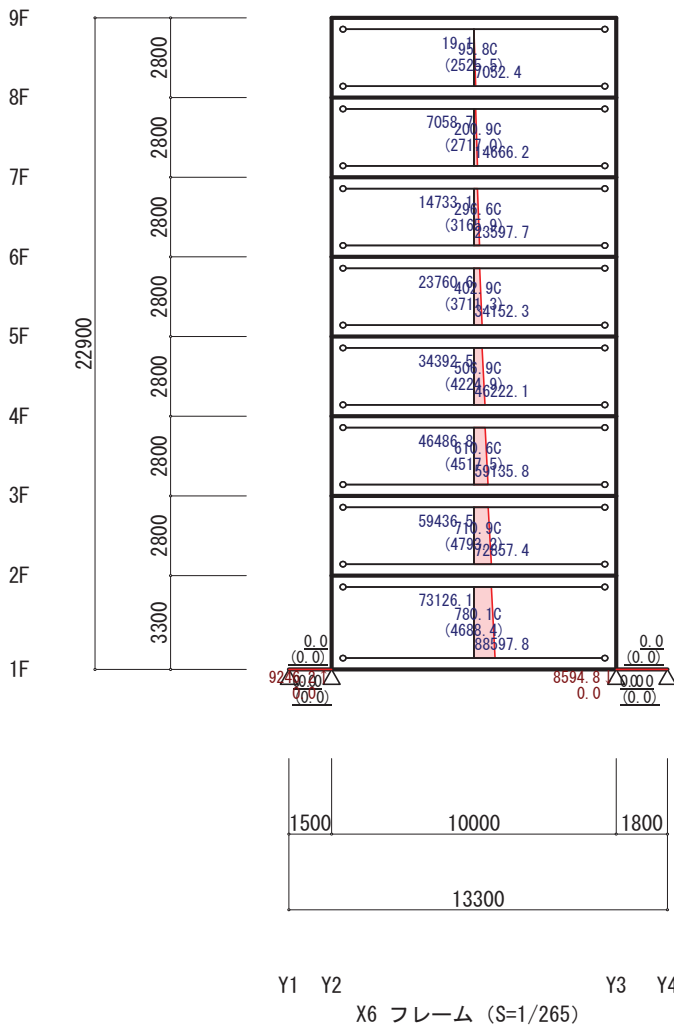
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



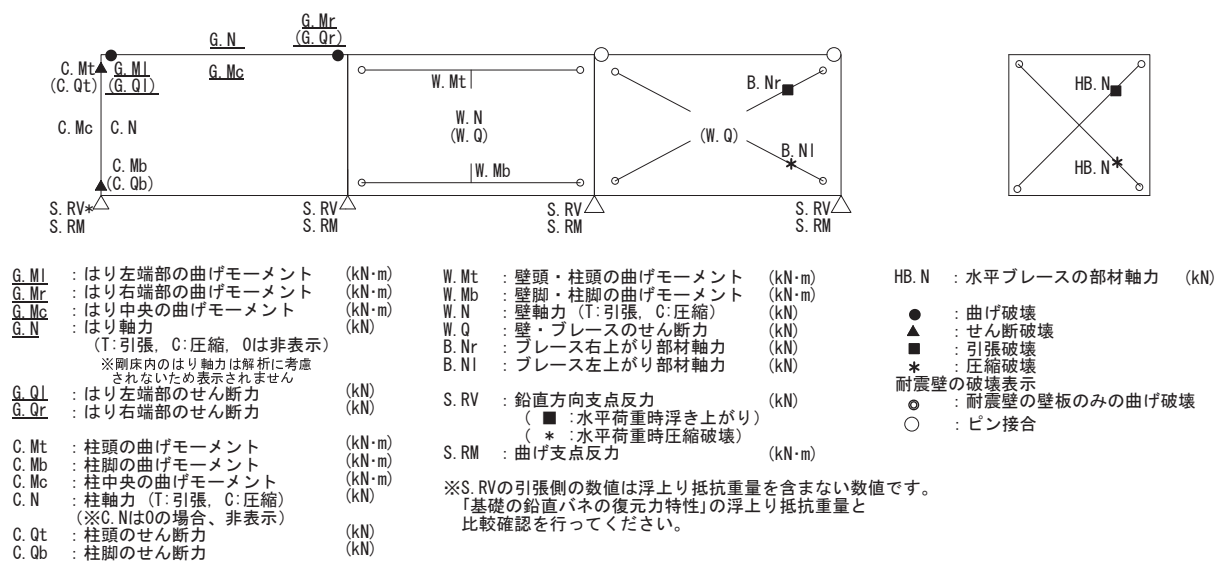
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



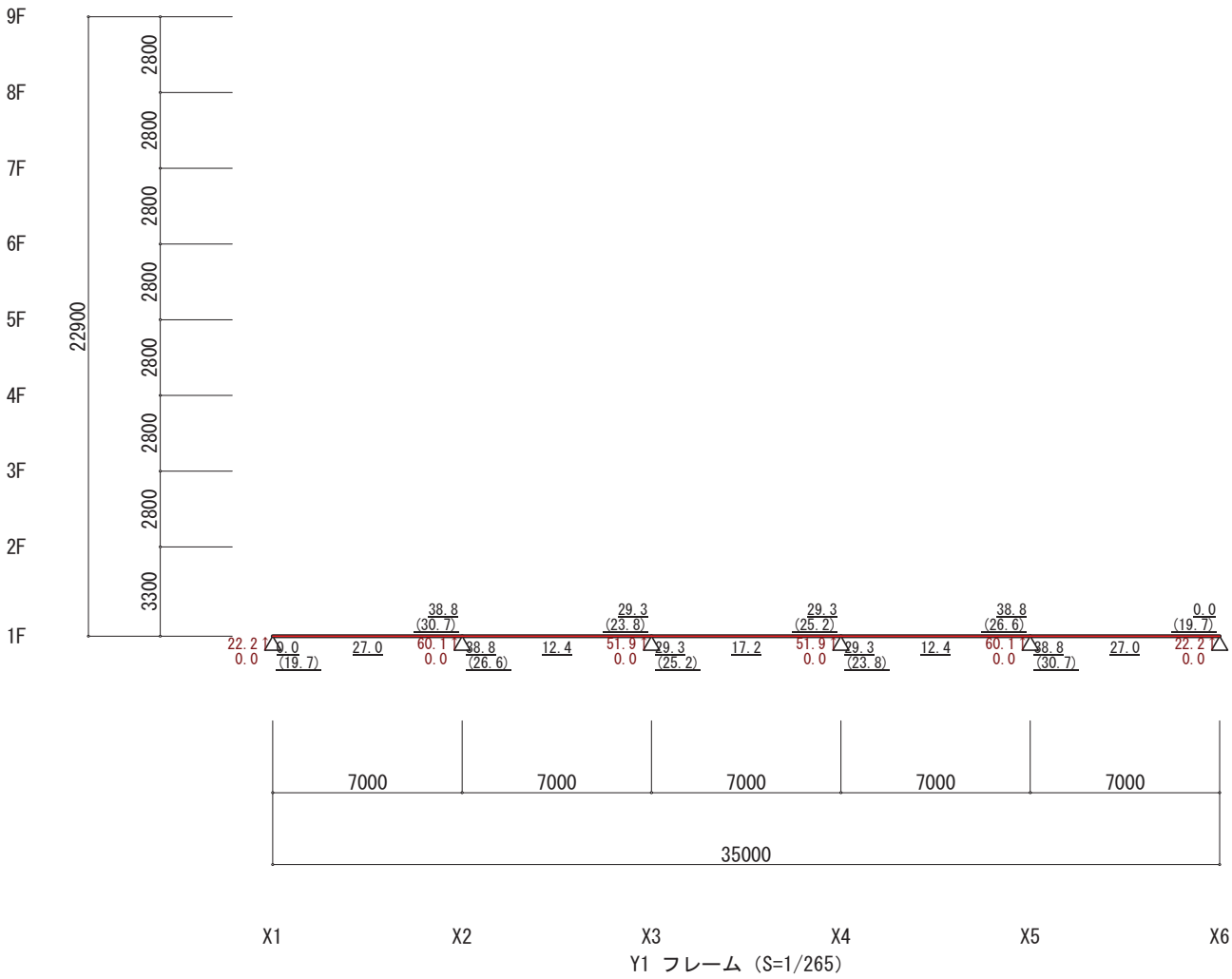
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

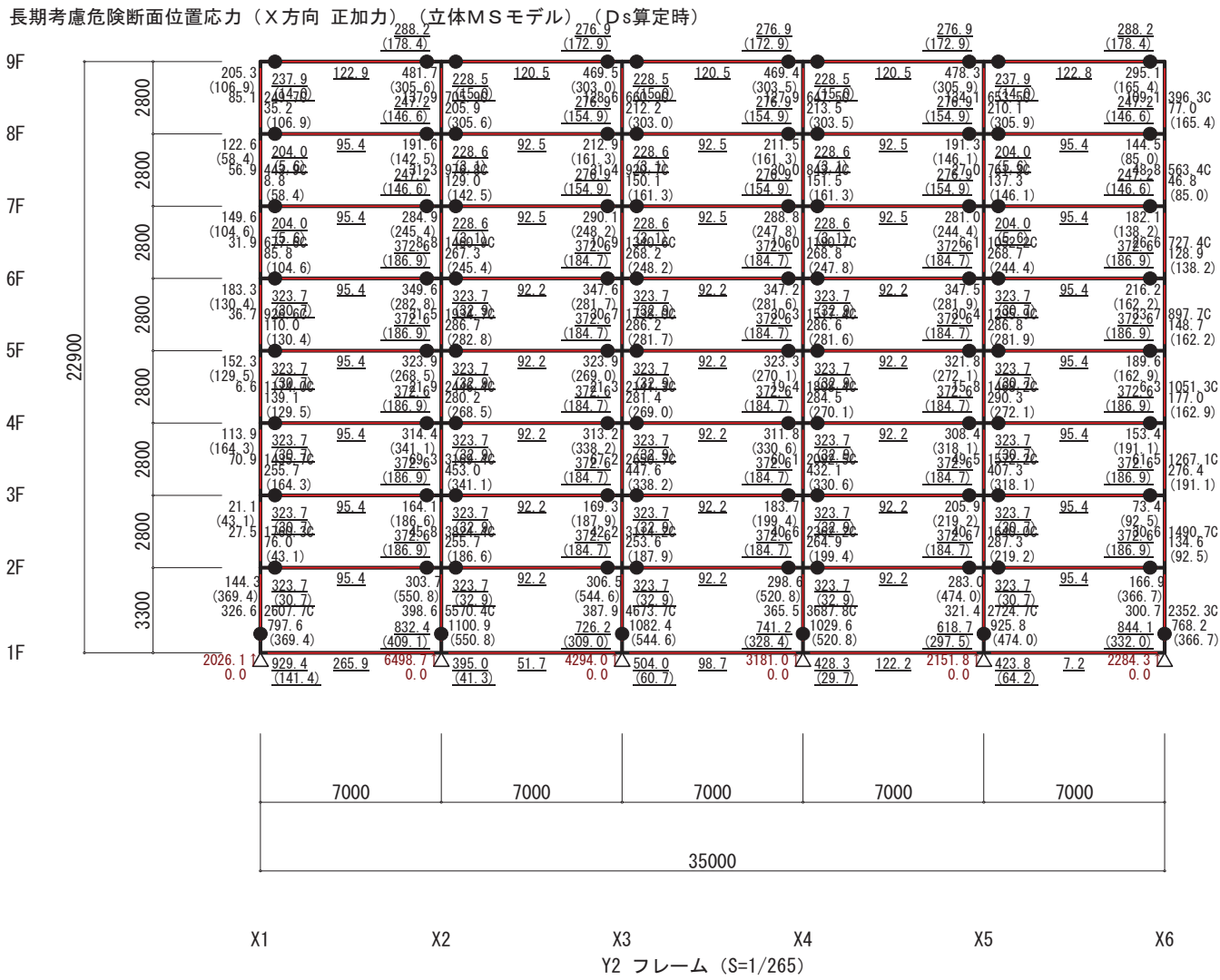


U-3. 2. 2 終局時部材応力図（長期考慮危険断面位置）（Ds算定時）

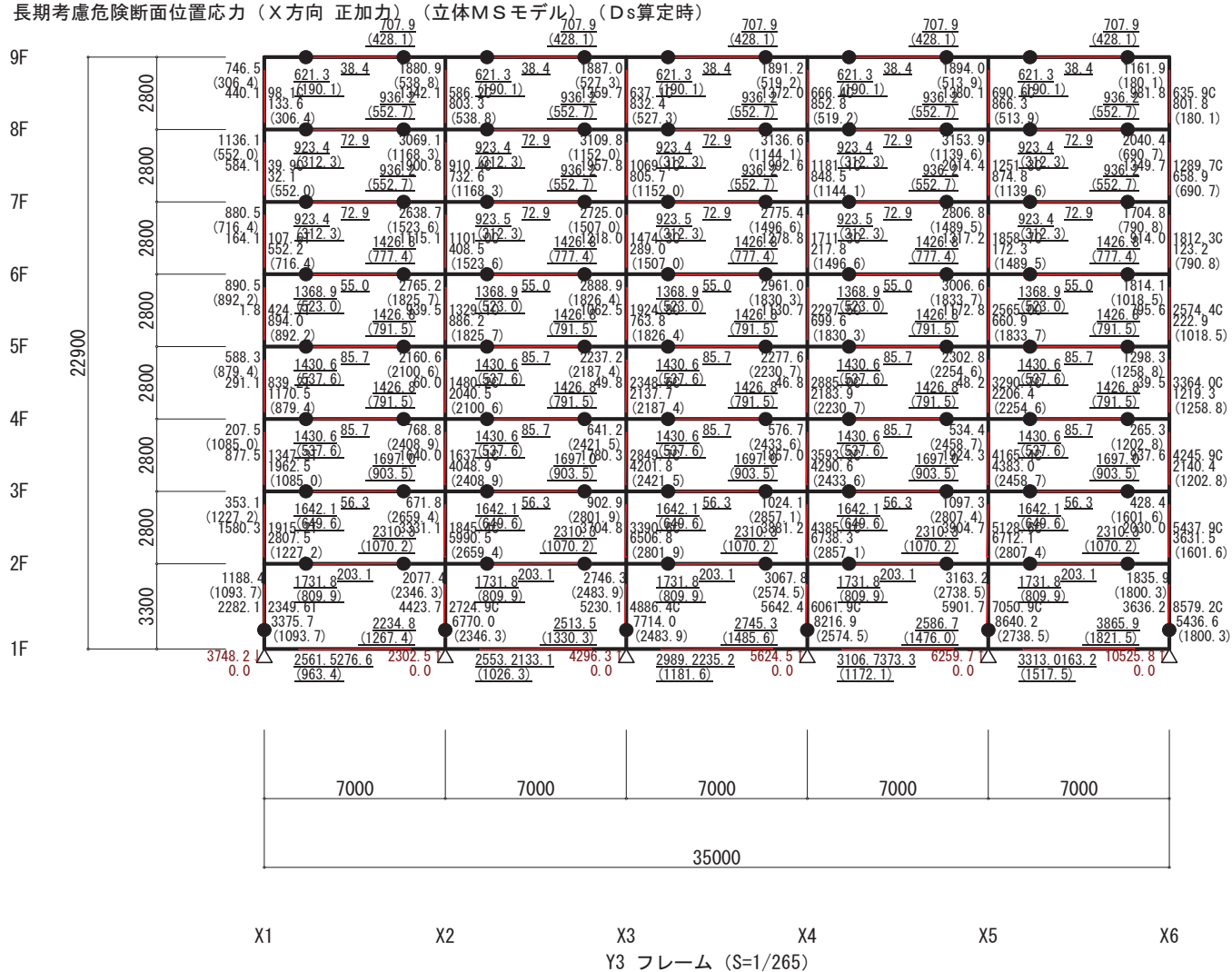


長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

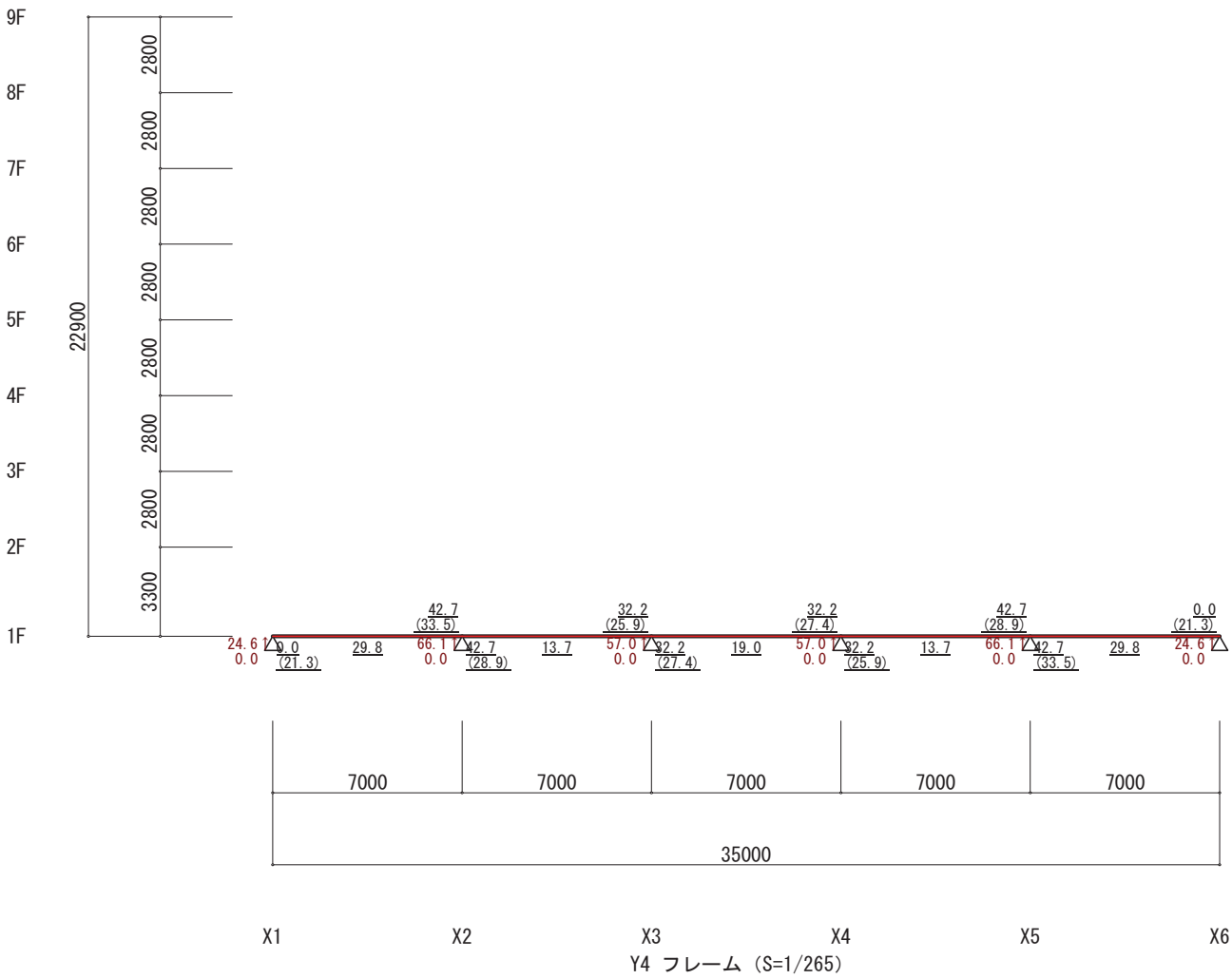




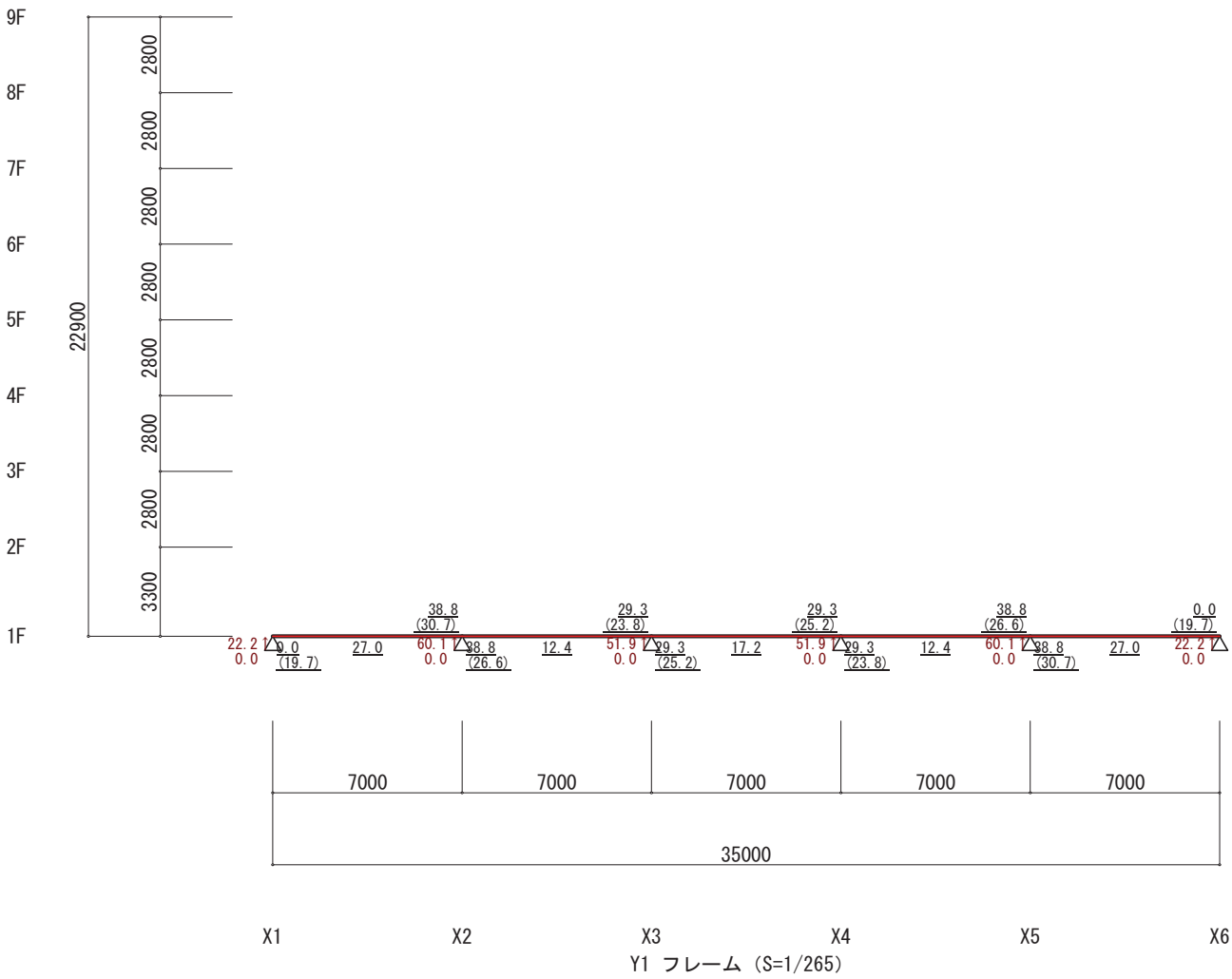
長期考慮危険断面位置応力 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



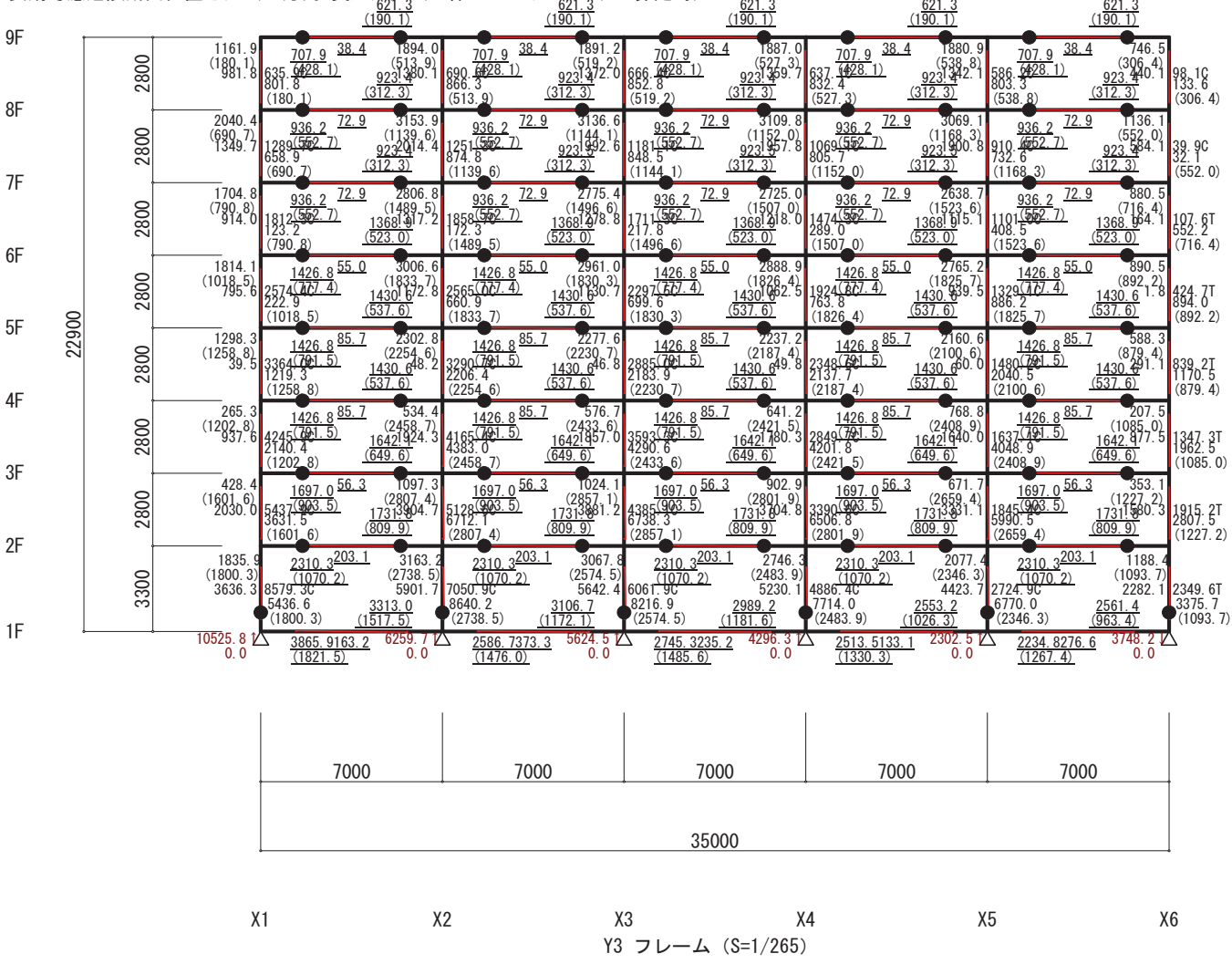
長期考慮危険断面位置応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



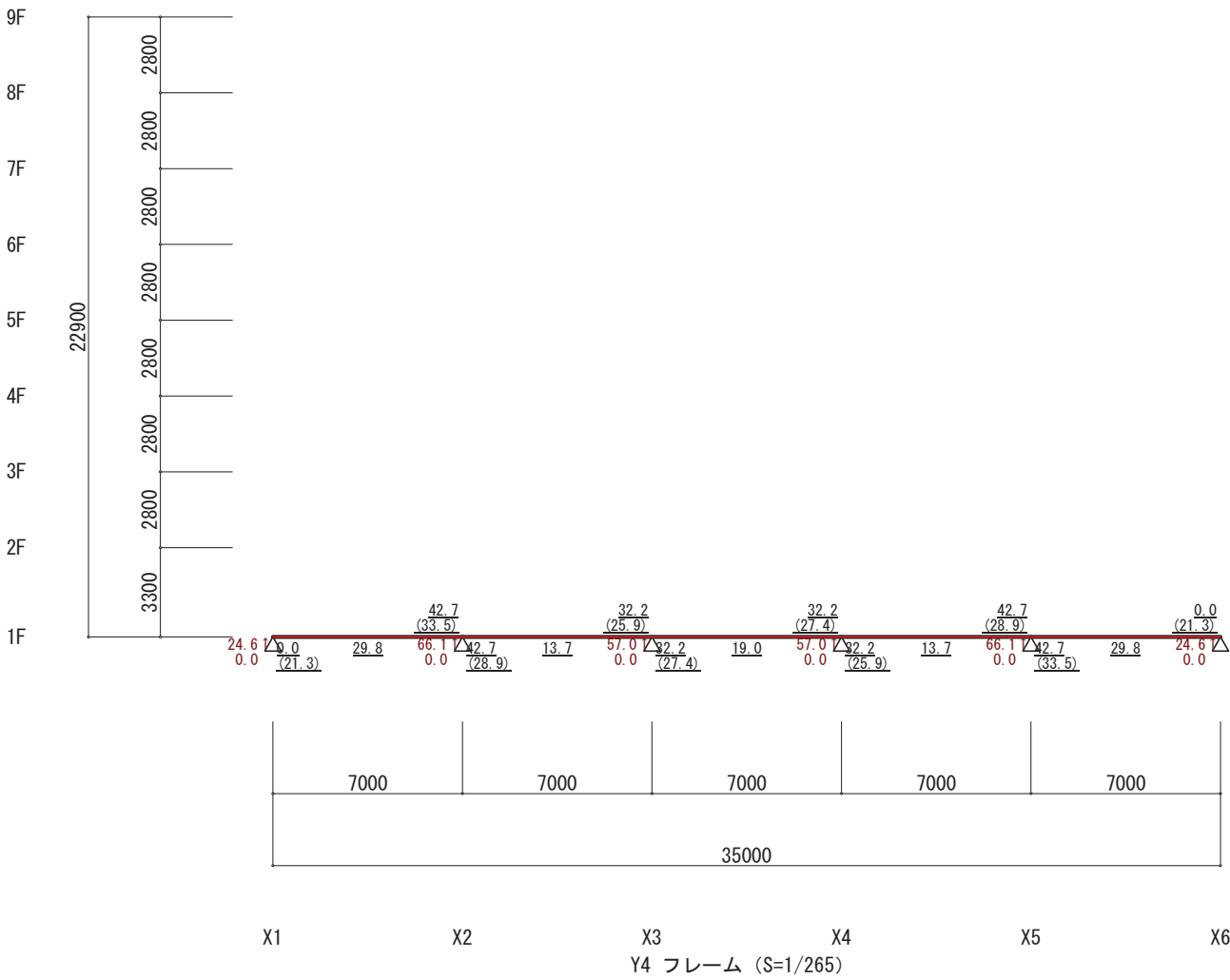
[illegible]

X1	X2	X3	X4	X5	X6
		Y2 フレーム (S=1/265)			

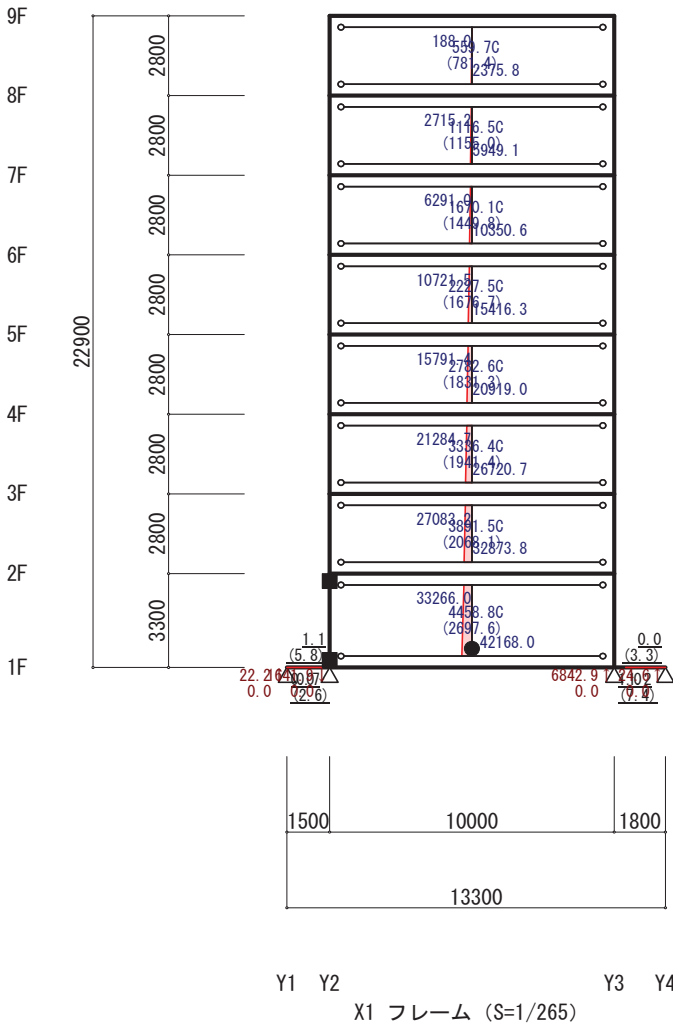
長期考慮危険断面位置応力 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



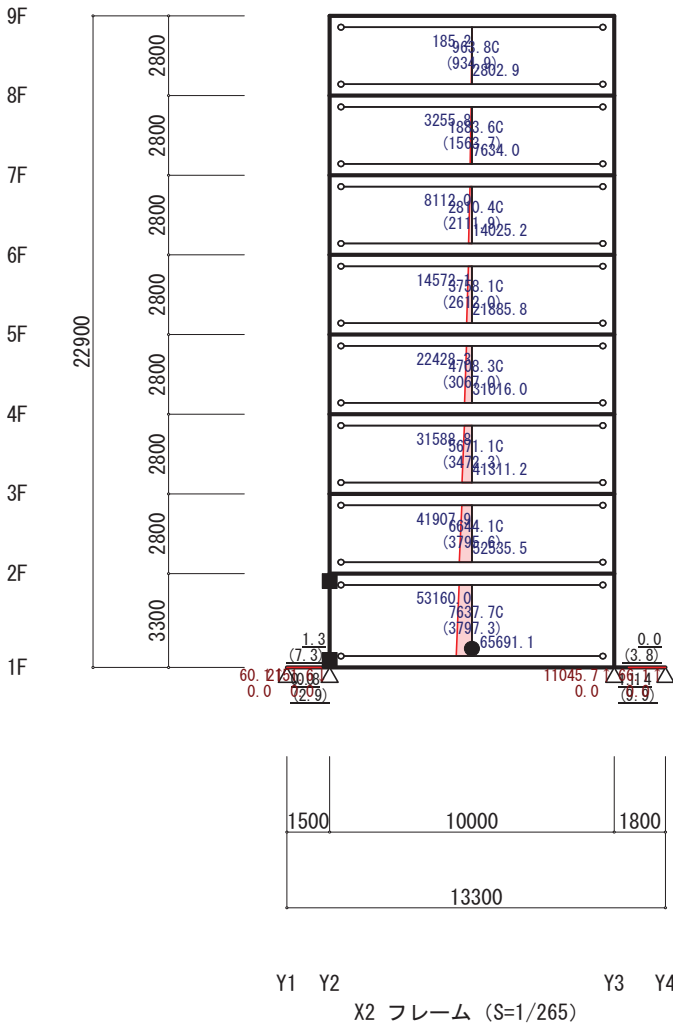
長期考慮危険断面位置応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



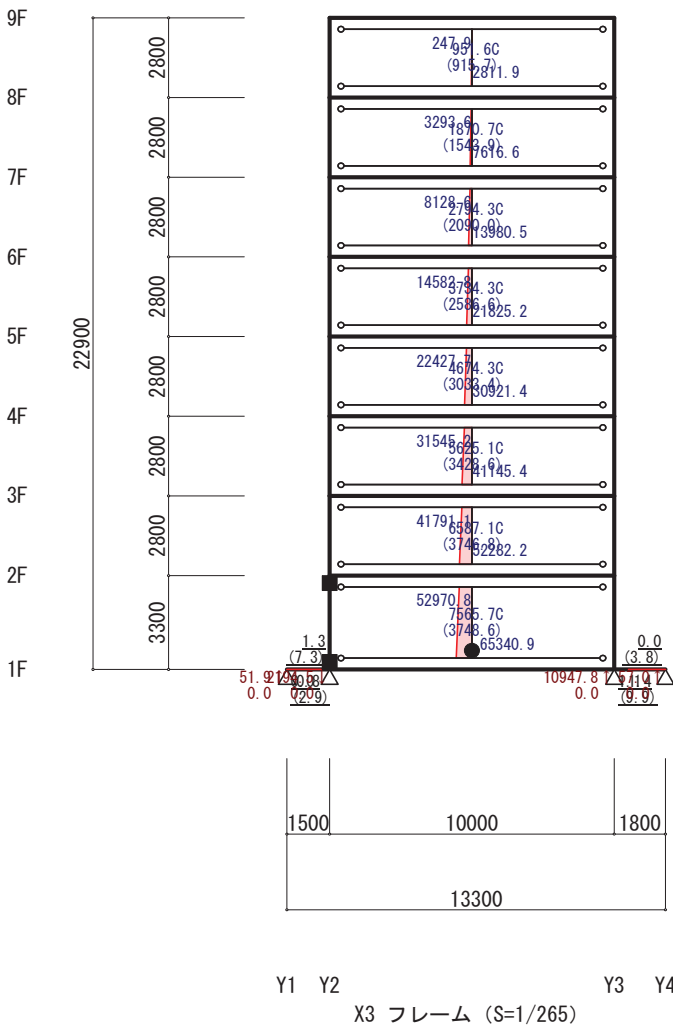
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



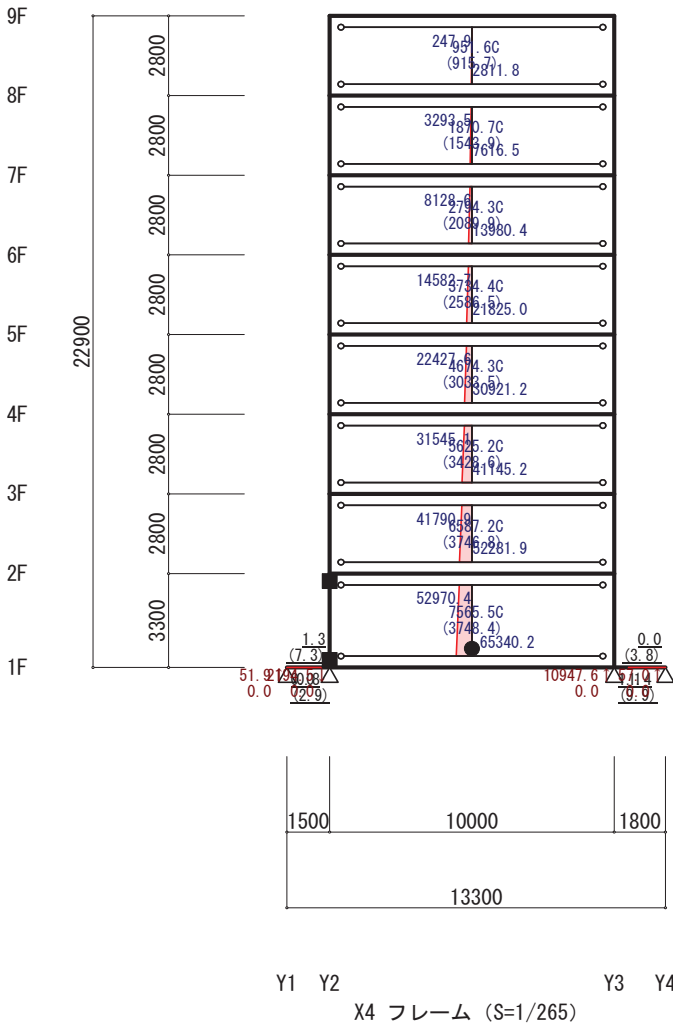
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



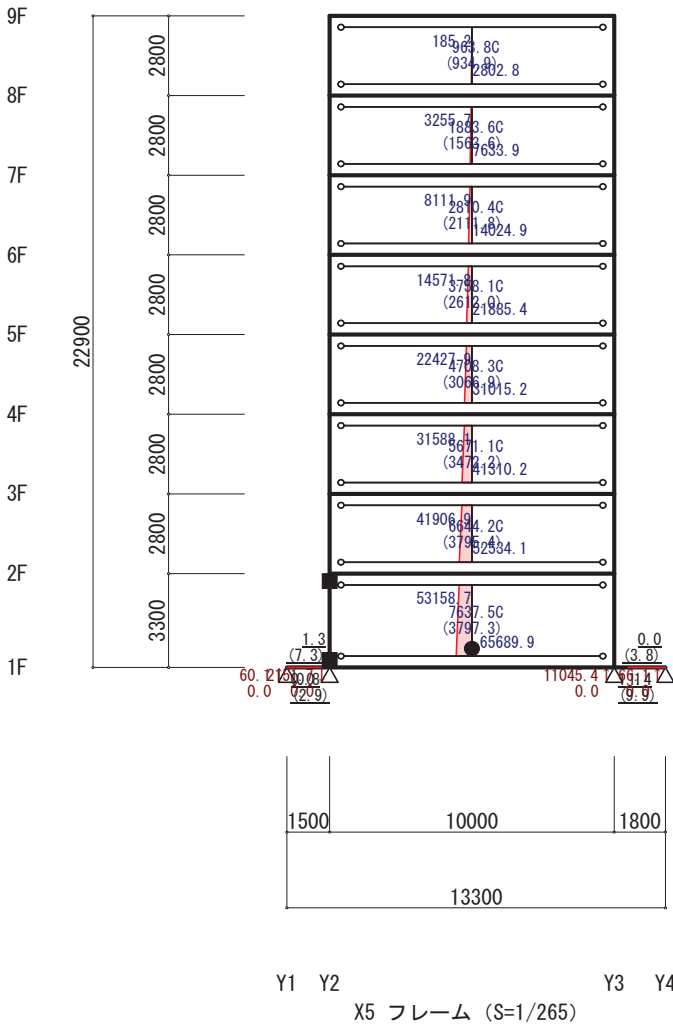
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



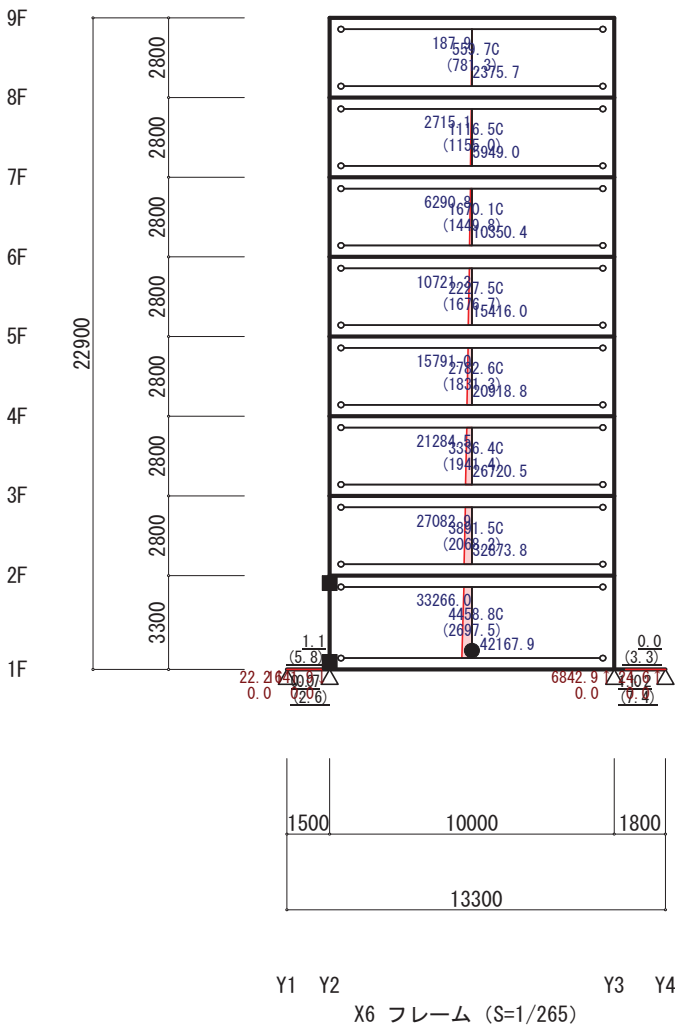
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



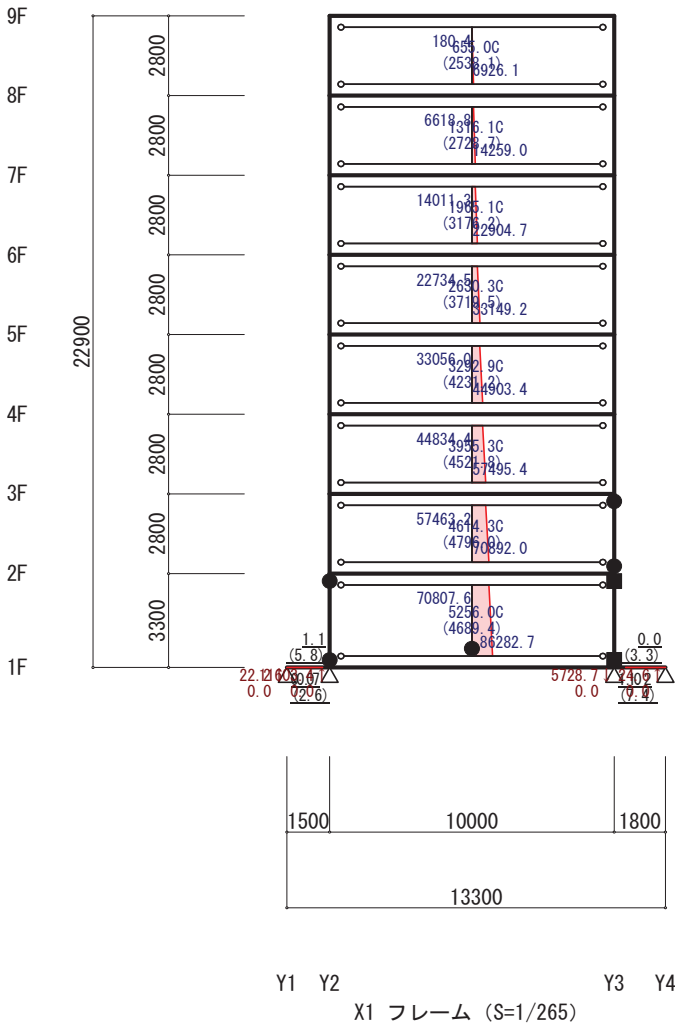
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



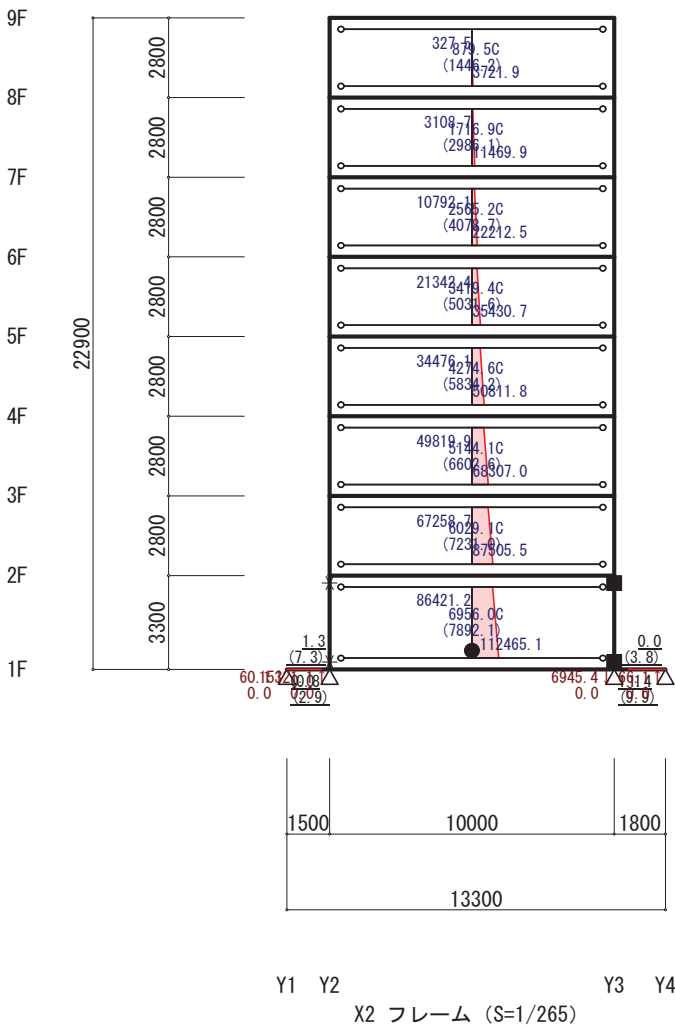
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



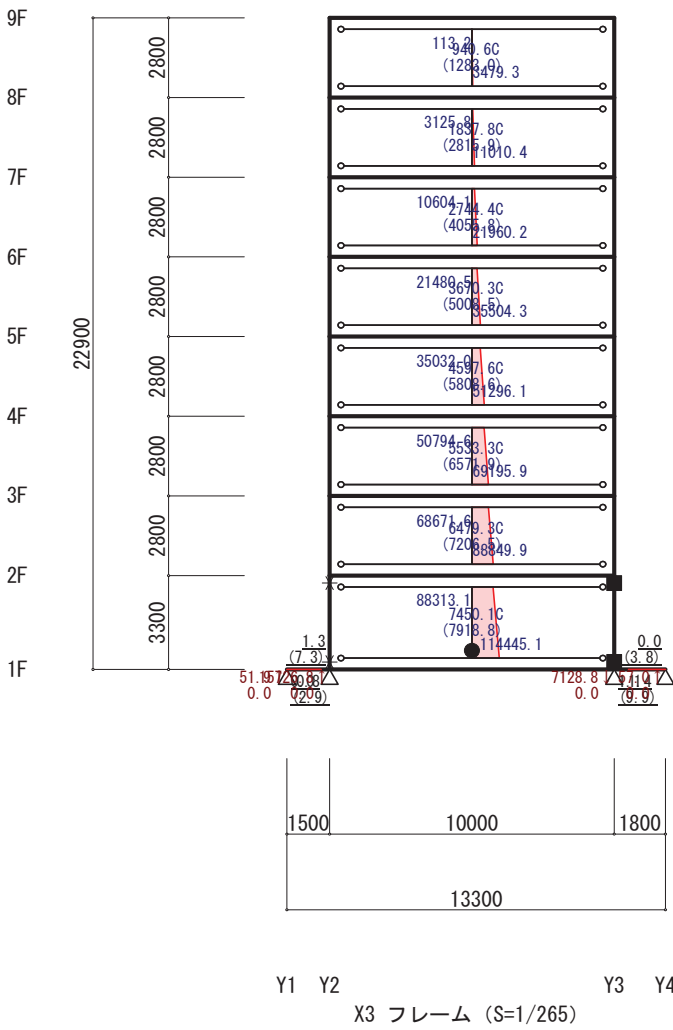
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



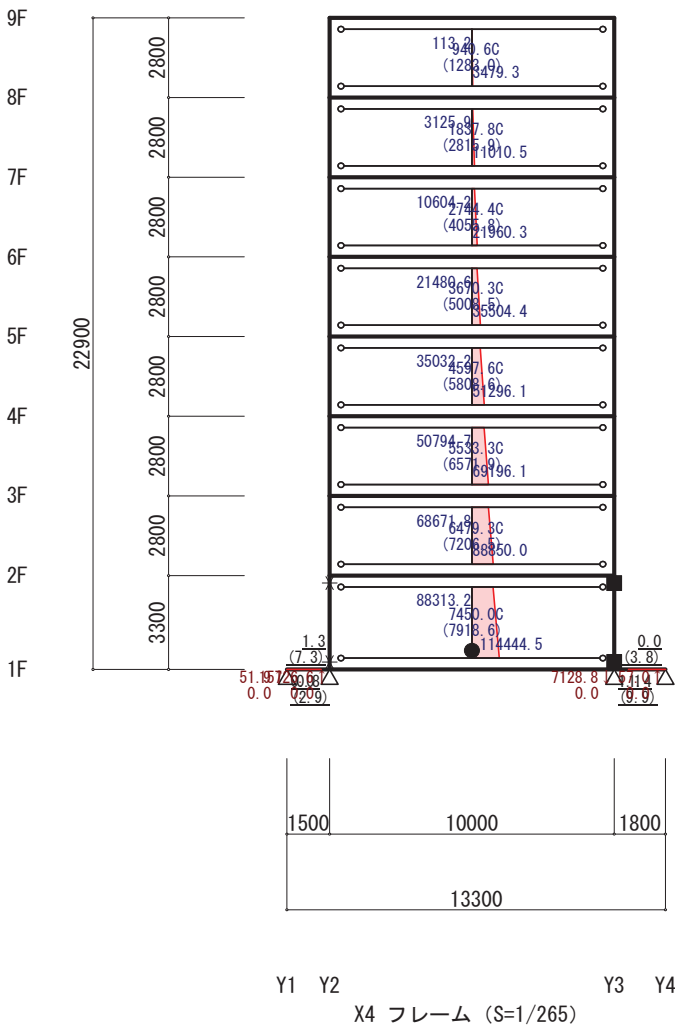
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



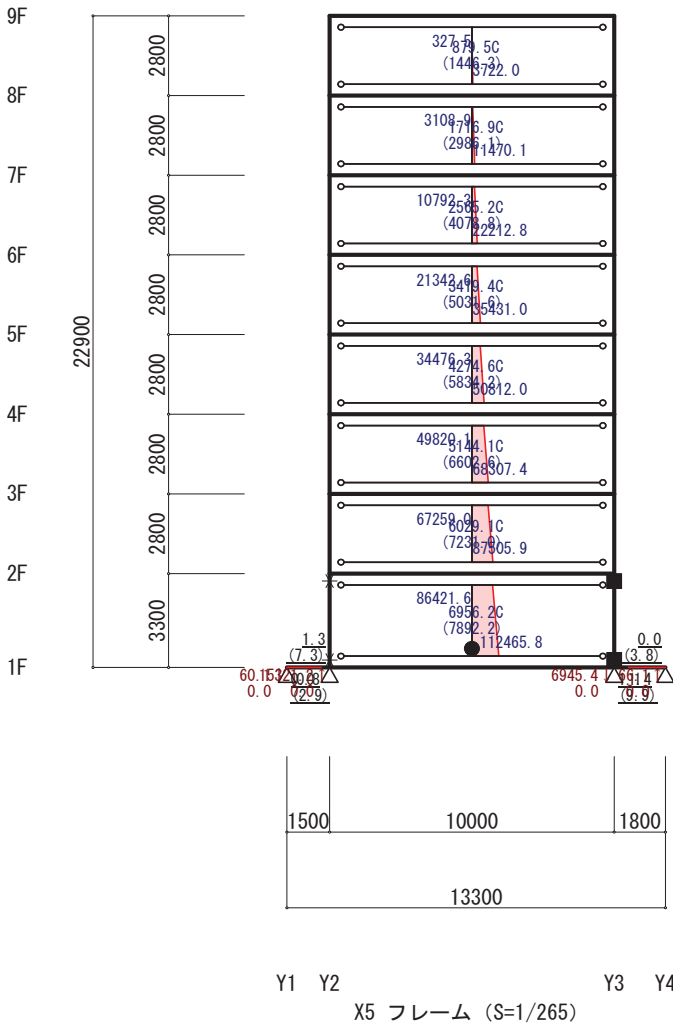
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



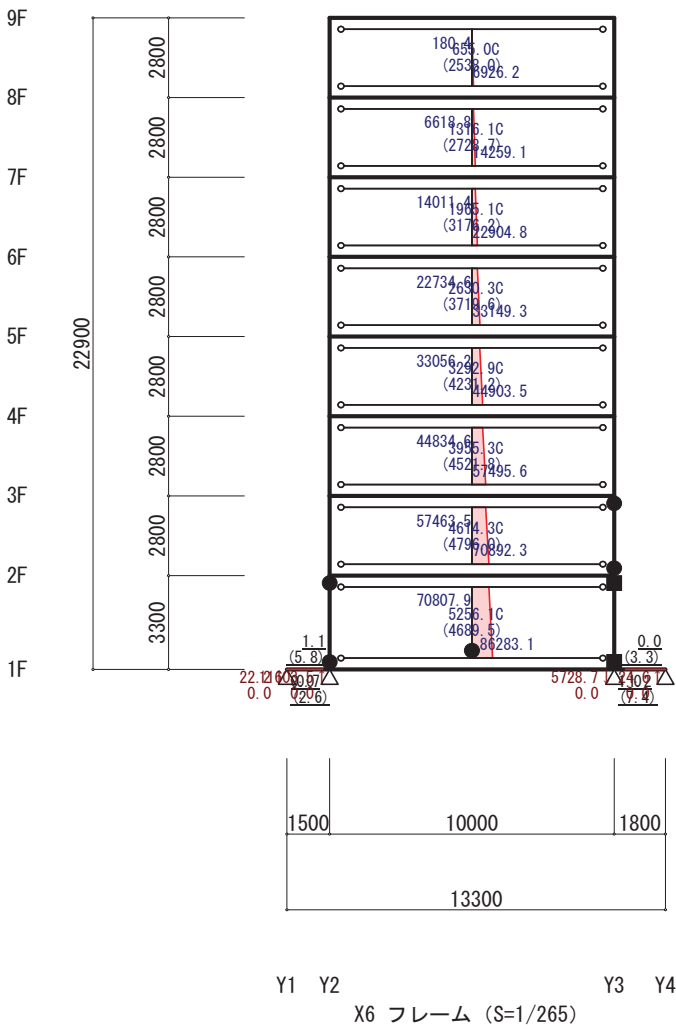
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



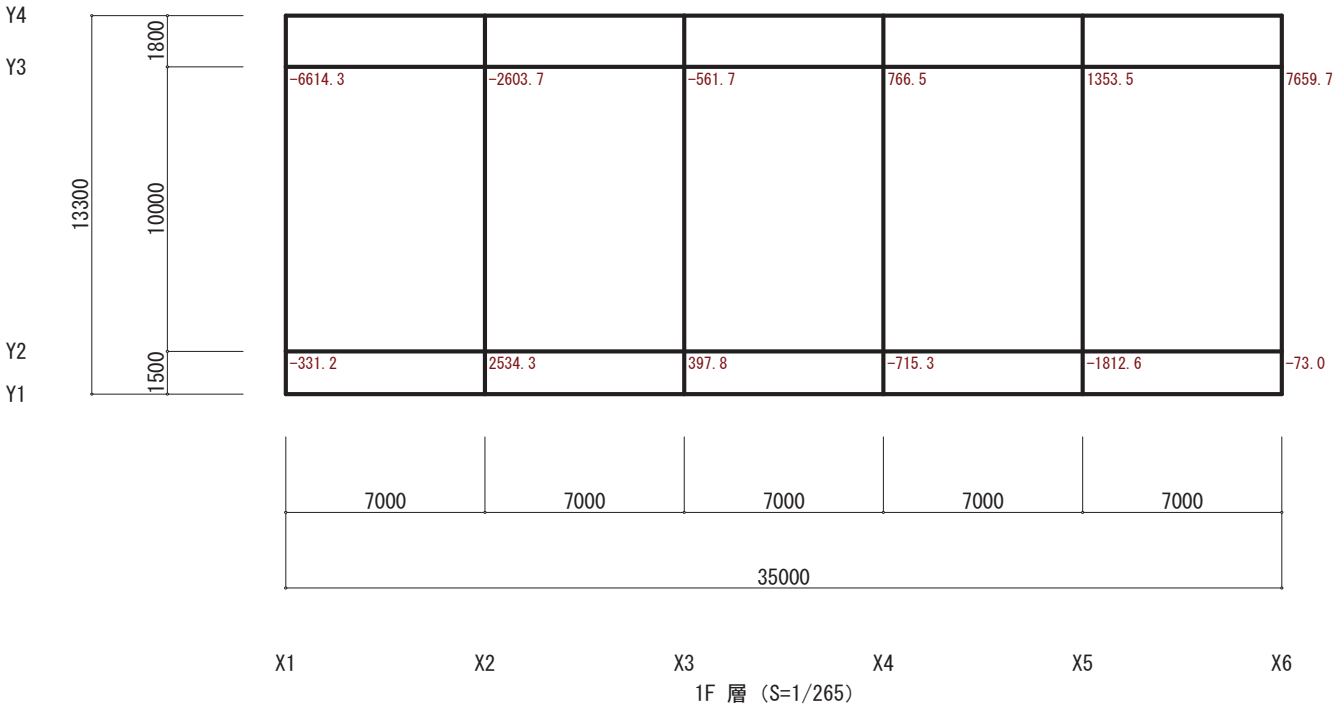
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



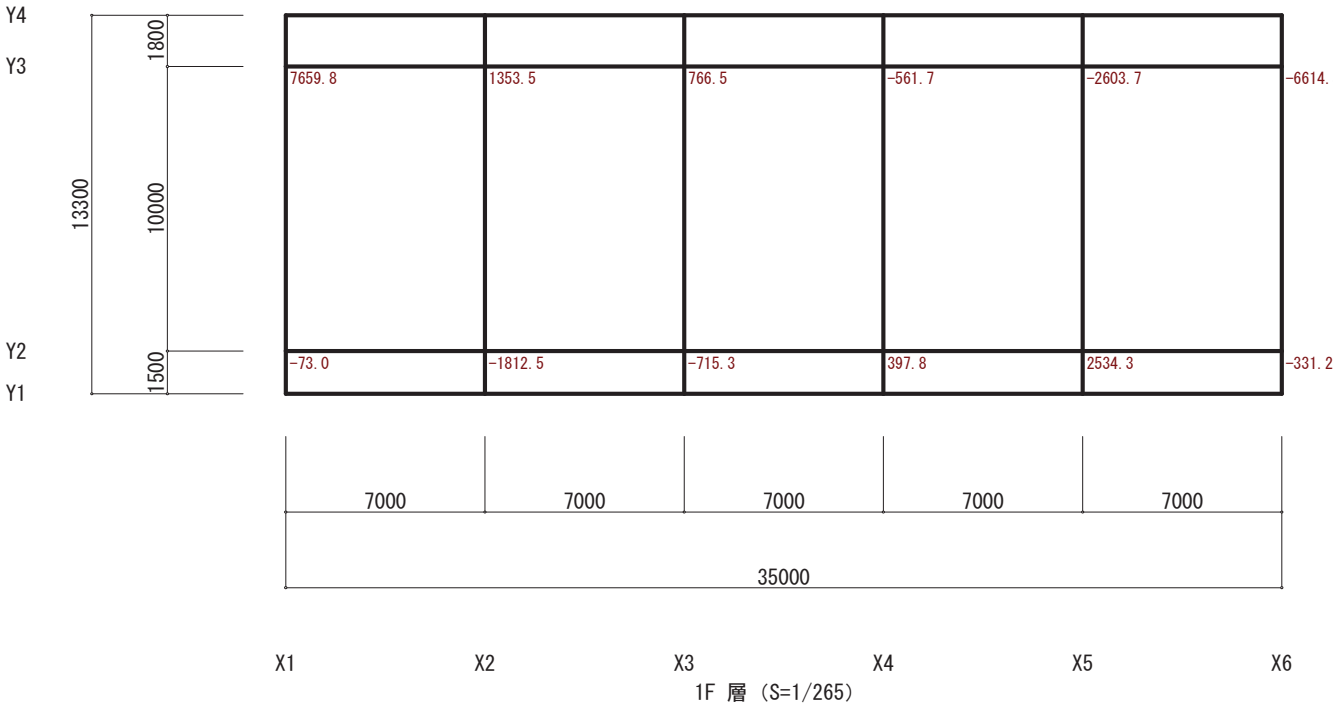
U-3. 2. 3 終局時支点反力図（水平荷重）（Ds算定時）

■：水平荷重時浮上り *：水平荷重時圧縮破壊

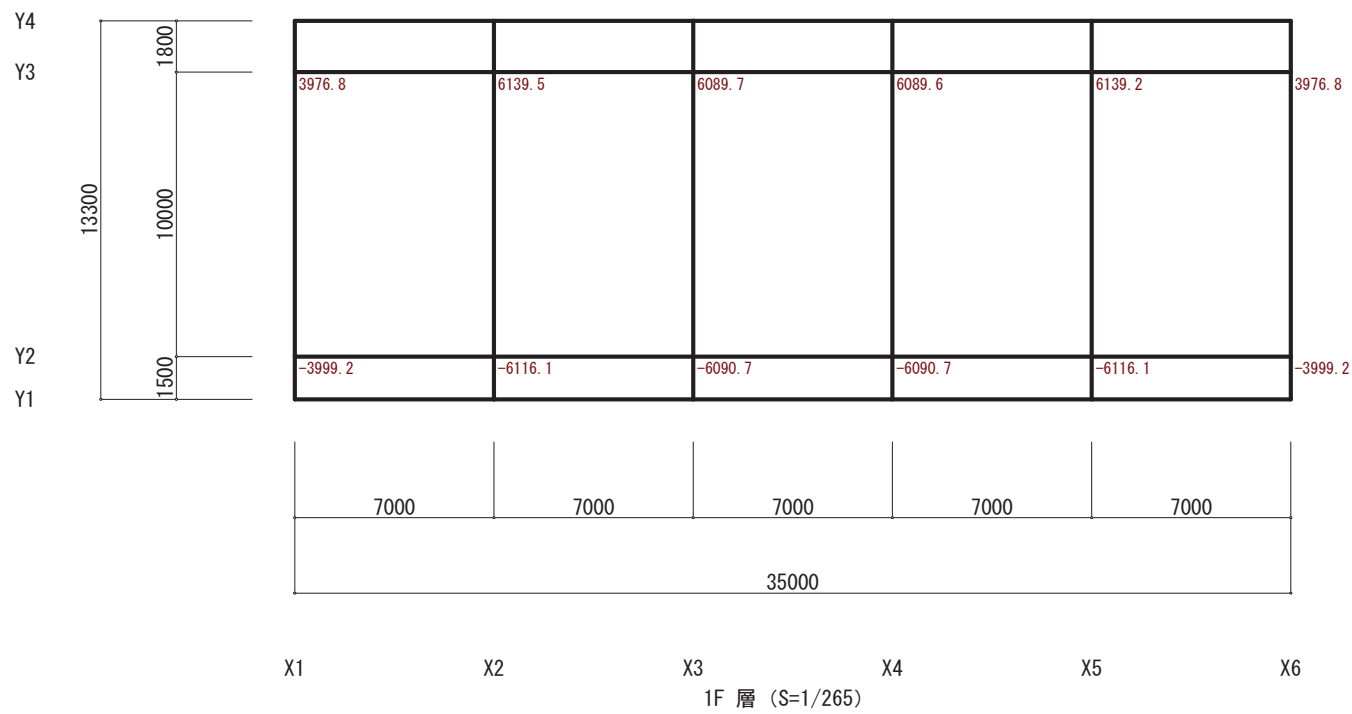
(水平荷重) (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



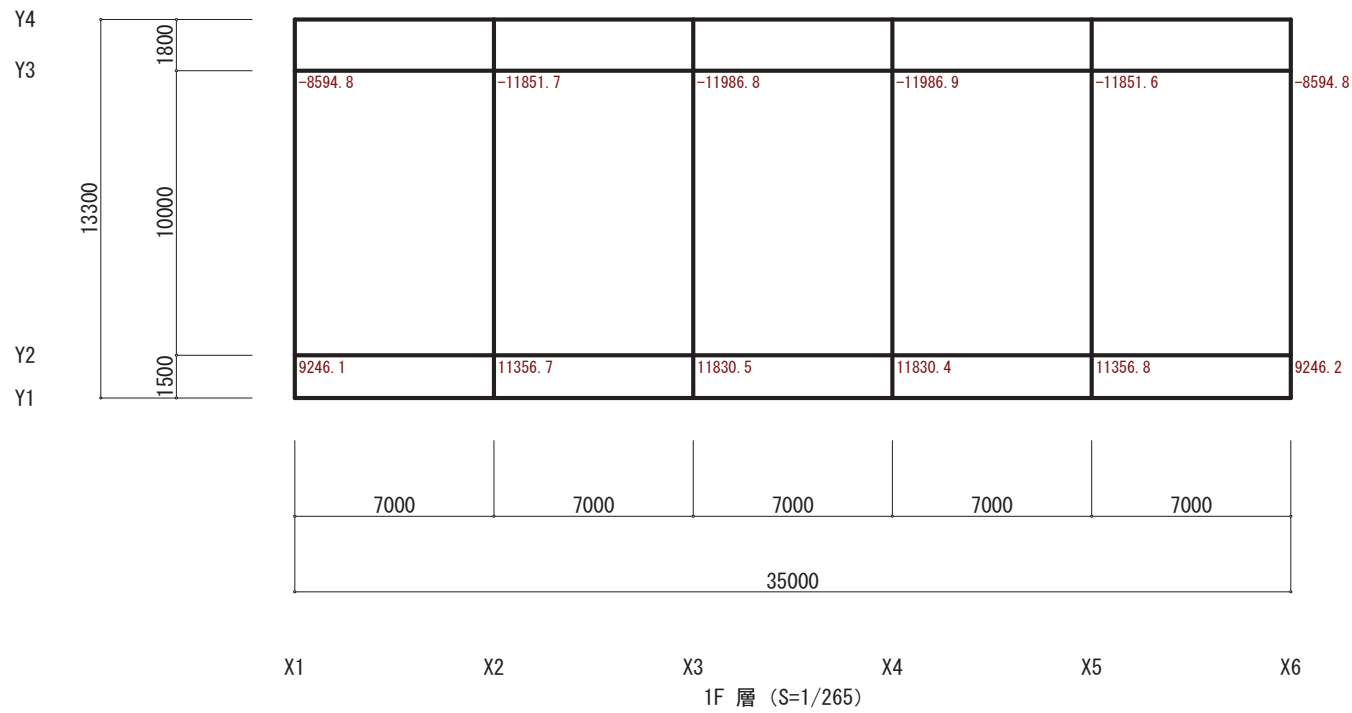
(水平荷重) (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



(水平荷重) (Y方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



(水平荷重) (Y方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)

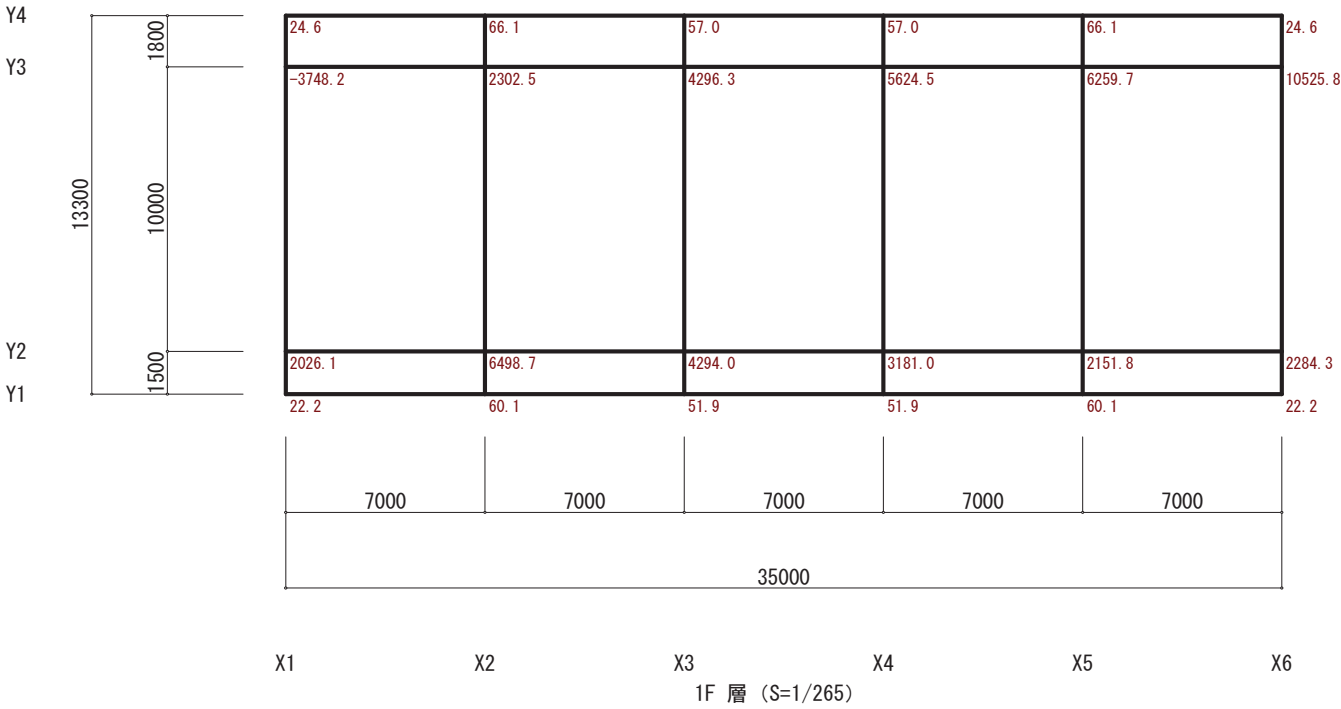


U-3. 2. 4 終局時支点反力図 (長期考慮) (Ds算定時)

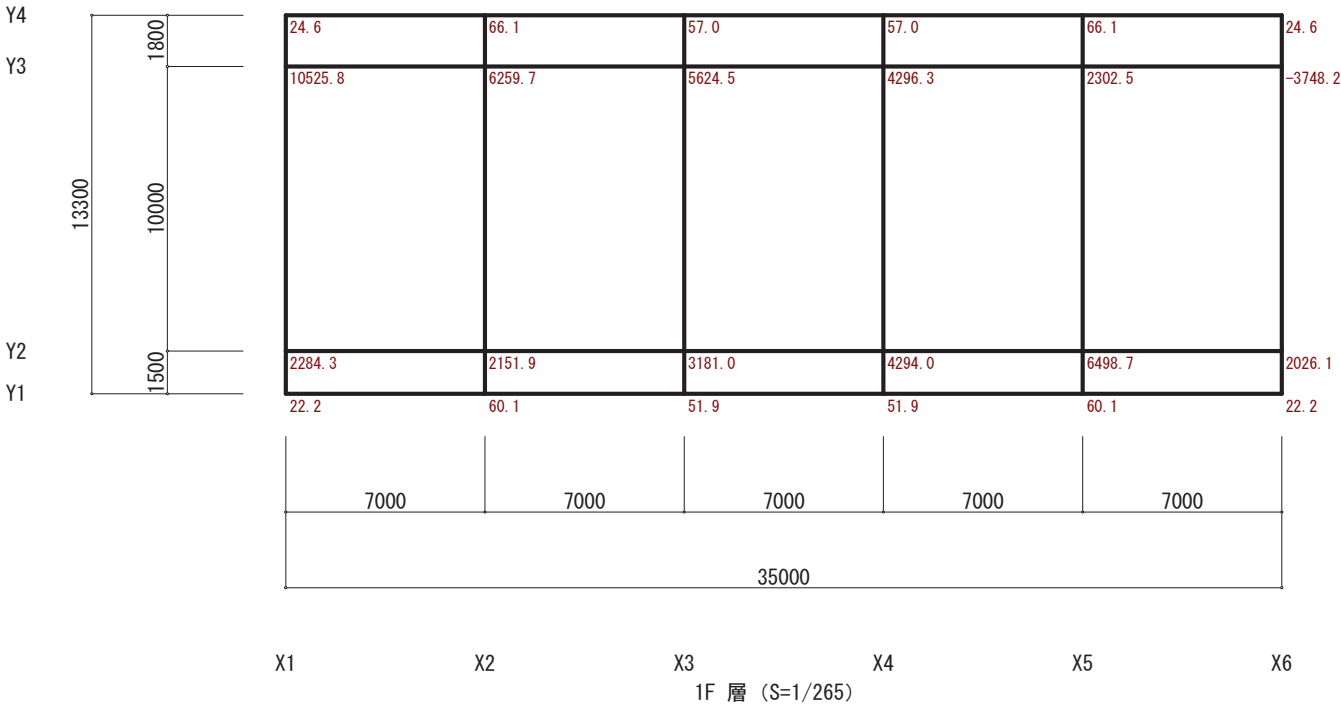
■ : 水平荷重時浮上り * : 水平荷重時圧縮破壊

引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と比較確認を行ってください。

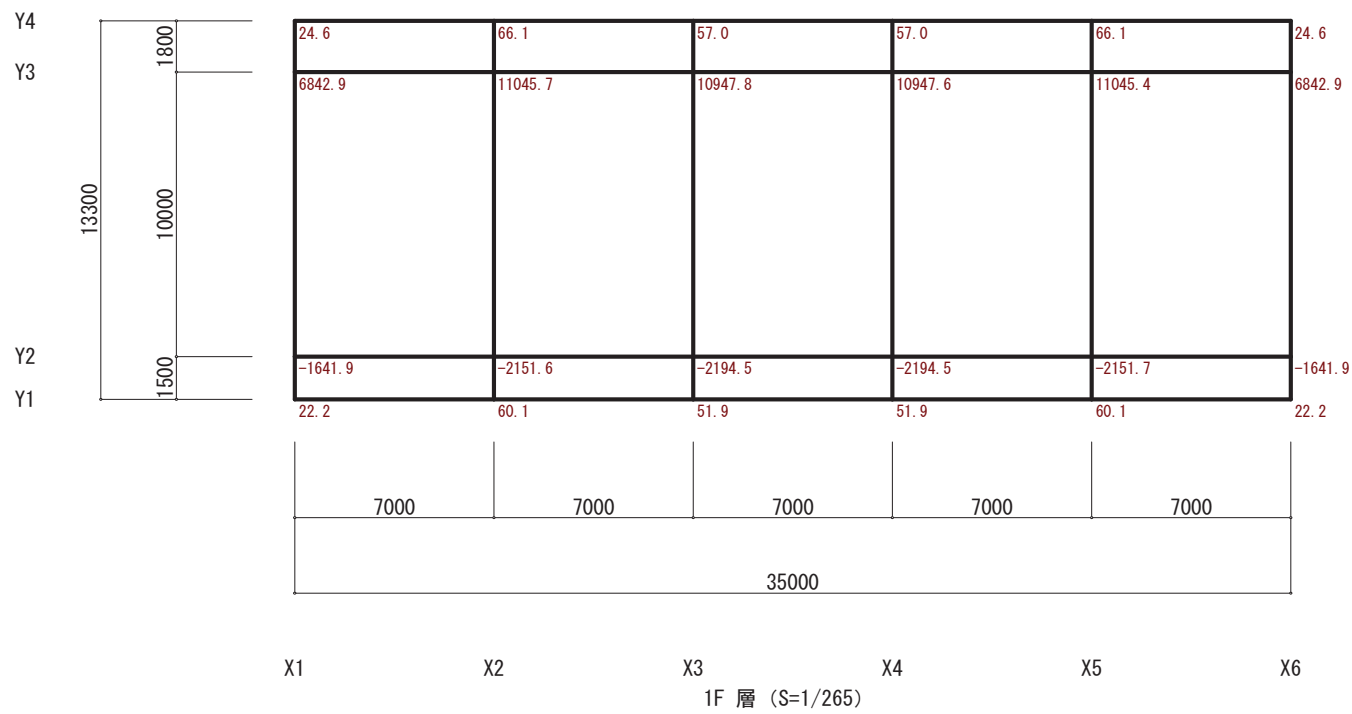
(長期考慮) (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



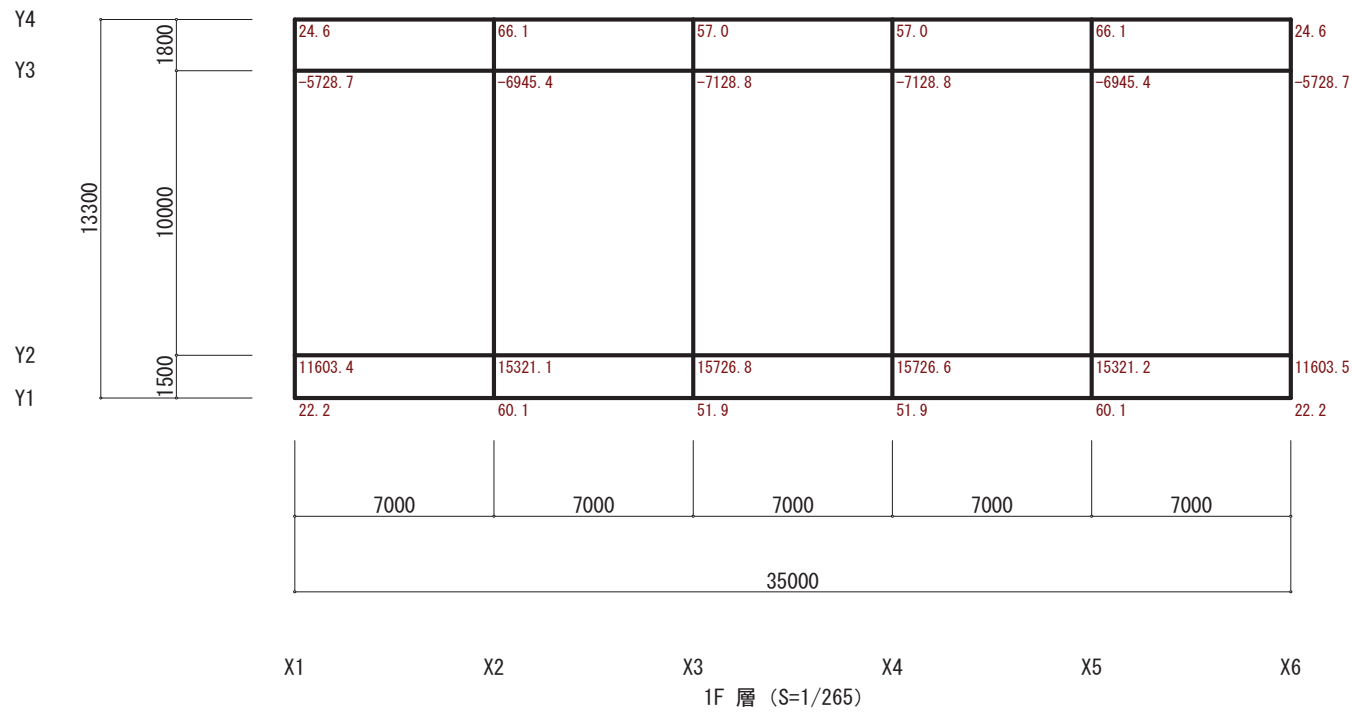
(長期考慮) (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



(長期考慮) (Y方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



(長期考慮) (Y方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時計算結果)



U-3. 2. 5 終局時部材応力表 (水平荷重) (Ds算定時)

はり軸力NL、NR:「----」は0であるため出力を省略。また、剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません。

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	322.55	212.92	76.50	76.50	----	----
	X2	343.35	215.46	79.83	79.83	----	----
	X3	338.71	214.11	78.97	78.97	----	----
	X4	337.36	209.47	78.12	78.12	----	----
	X5	362.42	252.81	87.89	87.89	----	----
8F	X1	290.89	195.63	69.50	69.50	----	----
	X2	321.74	230.43	78.88	78.88	----	----
	X3	322.38	230.46	78.98	78.98	----	----
	X4	322.40	231.10	79.07	79.07	----	----
	X5	297.91	202.65	71.51	71.51	----	----
7F	X1	286.72	194.22	68.71	68.71	----	----
	X2	322.94	230.84	79.11	79.11	----	----
	X3	322.23	230.61	78.98	78.98	----	----
	X4	322.00	229.90	78.84	78.84	----	----
	X5	299.32	206.82	72.31	72.31	----	----
6F	X1	418.21	329.02	106.75	106.75	----	----
	X2	427.25	335.63	108.98	108.98	----	----
	X3	426.33	335.23	108.79	108.79	----	----
	X4	425.92	334.31	108.60	108.60	----	----
	X5	432.54	343.36	110.84	110.84	----	----
5F	X1	417.57	328.72	106.61	106.61	----	----
	X2	427.32	335.66	109.00	109.00	----	----
	X3	426.32	335.25	108.80	108.80	----	----
	X4	425.91	334.24	108.59	108.59	----	----
	X5	432.86	344.00	110.98	110.98	----	----
4F	X1	417.83	328.59	106.63	106.63	----	----
	X2	427.12	335.58	108.96	108.96	----	----
	X3	426.34	335.23	108.80	108.80	----	----
	X4	425.99	334.45	108.63	108.63	----	----
	X5	432.98	343.75	110.96	110.96	----	----
3F	X1	418.02	328.54	106.65	106.65	----	----
	X2	426.96	335.50	108.92	108.92	----	----
	X3	426.34	335.23	108.79	108.79	----	----
	X4	426.07	334.60	108.67	108.67	----	----
	X5	433.03	343.55	110.94	110.94	----	----
2F	X1	415.91	327.48	106.20	106.20	----	----
	X2	427.11	335.62	108.96	108.96	----	----
	X3	426.36	335.20	108.79	108.79	----	----
	X4	425.94	334.45	108.63	108.63	----	----
	X5	434.09	345.66	111.39	111.39	----	----
1F	X1	1005.67	753.81	251.35	251.35	----	----
	X2	603.62	655.56	179.88	179.88	----	----
	X3	686.41	675.52	194.56	194.56	----	----
	X4	600.58	511.70	158.90	158.90	----	----
	X5	644.35	909.81	222.02	222.02	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	-9.67	121.04	322.55	158.43
	X2	258.47	286.05	556.27	300.83
	X3	222.68	295.92	554.17	303.60
	X4	209.30	296.61	551.47	302.89

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X5	206.09	298.06	571.90	310.70
	X6	136.91	65.98	252.81	113.85
7F	X1	-59.86	63.49	169.85	83.34
	X2	129.99	167.35	231.32	142.38
	X3	83.95	194.41	256.89	161.18
	X4	6.62	195.88	256.25	161.47
	X5	-85.57	178.35	230.95	146.18
	X6	59.63	31.59	136.67	60.09
6F	X1	-68.85	157.93	223.23	136.13
	X2	212.90	331.92	349.81	243.47
	X3	104.69	336.71	358.65	248.34
	X4	-45.19	336.73	356.73	247.67
	X5	-195.84	338.79	350.87	246.31
	X6	-19.08	123.60	175.23	106.73
5F	X1	-62.98	186.41	260.28	159.53
	X2	284.59	361.38	424.36	280.62
	X3	104.21	363.90	425.25	281.84
	X4	-116.44	363.81	424.42	281.51
	X5	-354.25	367.34	428.06	284.07
	X6	-91.87	152.83	219.76	133.07
4F	X1	-58.05	217.29	231.16	160.16
	X2	393.74	351.18	394.67	266.37
	X3	109.35	355.51	398.08	269.14
	X4	-223.55	358.64	397.35	270.00
	X5	-584.48	367.94	399.75	274.18
	X6	-180.71	179.20	191.17	132.27
3F	X1	-38.23	341.85	200.53	193.71
	X2	688.90	543.43	404.53	338.56
	X3	195.41	540.80	406.41	338.29
	X4	-362.85	522.81	402.58	330.49
	X5	-908.32	498.16	399.49	320.59
	X6	-206.76	287.97	164.55	161.62
2F	X1	44.94	133.61	76.17	74.92
	X2	930.52	303.46	212.07	184.12
	X3	249.79	305.31	221.03	187.98
	X4	-502.21	319.78	238.49	199.38
	X5	-1253.90	351.06	269.47	221.62
	X6	-224.59	114.32	55.58	60.68
1F	X1	646.41	1005.67	282.30	390.29
	X2	2258.04	1357.42	451.13	548.05
	X3	1395.54	1341.97	456.67	545.05
	X4	409.68	1276.10	441.36	520.44
	X5	-587.71	1156.05	417.47	476.83
	X6	391.03	909.81	231.34	345.80

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	1036.13	1105.58	305.96	305.96	----	----
	X2	1049.90	1115.07	309.28	309.28	----	----
	X3	1049.20	1114.61	309.12	309.12	----	----
	X4	1048.74	1113.91	308.95	308.95	----	----
	X5	1058.21	1127.66	312.27	312.27	----	----
8F	X1	1511.00	1505.66	430.95	430.95	----	----
	X2	1517.44	1510.10	432.51	432.51	----	----
	X3	1517.28	1509.99	432.47	432.47	----	----
	X4	1517.17	1509.83	432.43	432.43	----	----
	X5	1521.58	1516.24	433.97	433.97	----	----
7F	X1	1509.90	1504.85	430.68	430.68	----	----
	X2	1517.50	1510.14	432.52	432.52	----	----

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
7F	X3	1517.29	1510.00	432.47	432.47	----	----
	X4	1517.15	1509.80	432.42	432.42	----	----
	X5	1522.42	1517.37	434.26	434.26	----	----
6F	X1	2247.70	2287.38	647.87	647.87	----	----
	X2	2257.52	2294.21	650.25	650.25	----	----
	X3	2257.21	2294.00	650.17	650.17	----	----
	X4	2256.99	2293.69	650.10	650.10	----	----
	X5	2263.80	2303.48	652.47	652.47	----	----
5F	X1	2328.43	2306.53	662.14	662.14	----	----
	X2	2338.60	2313.63	664.60	664.60	----	----
	X3	2338.26	2313.41	664.52	664.52	----	----
	X4	2338.03	2313.07	664.44	664.44	----	----
	X5	2345.10	2323.21	666.90	666.90	----	----
4F	X1	2328.71	2306.67	662.20	662.20	----	----
	X2	2338.55	2313.60	664.59	664.59	----	----
	X3	2338.26	2313.40	664.52	664.52	----	----
	X4	2338.07	2313.12	664.46	664.46	----	----
	X5	2344.97	2322.93	666.84	666.84	----	----
3F	X1	2690.90	2727.71	774.09	774.09	----	----
	X2	2701.28	2735.03	776.62	776.62	----	----
	X3	2700.96	2734.82	776.54	776.54	----	----
	X4	2700.75	2734.50	776.46	776.46	----	----
	X5	2708.05	2744.85	778.99	778.99	----	----
2F	X1	2999.08	3559.48	936.94	936.94	----	----
	X2	3011.69	3568.60	940.04	940.04	----	----
	X3	3011.75	3568.45	940.03	940.03	----	----
	X4	3011.61	3568.51	940.02	940.02	----	----
	X5	3020.68	3581.08	943.11	943.11	----	----
1F	X1	3989.19	3681.56	1095.82	1095.82	----	----
	X2	4177.72	4096.47	1182.03	1182.03	----	----
	X3	4803.12	4532.12	1333.61	1333.61	----	----
	X4	4901.93	4340.40	1320.33	1320.33	----	----
	X5	5625.79	6197.74	1689.08	1689.08	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	-191.58	19.62	1036.13	377.00
	X2	90.18	-657.32	2155.48	535.06
	X3	144.63	-687.28	2164.28	527.50
	X4	173.86	-710.08	2163.35	519.03
	X5	194.62	-722.79	2172.12	517.62
	X6	346.21	-821.27	1127.66	109.49
7F	X1	-551.50	179.24	1491.55	596.71
	X2	-88.25	-413.31	3680.42	1166.83
	X3	75.73	-488.87	3714.65	1152.06
	X4	187.69	-533.92	3737.23	1144.04
	X5	252.65	-559.45	3754.20	1140.98
	X6	698.29	-528.48	2337.34	646.02
6F	X1	-999.79	812.87	1330.67	765.55
	X2	-407.76	824.62	3435.66	1521.53
	X3	-27.22	703.55	3516.31	1507.09
	X4	209.81	629.24	3561.07	1496.54
	X5	349.91	584.72	3591.67	1491.57
	X6	920.05	30.59	2045.85	741.58
5F	X1	-1622.86	1200.32	1434.82	941.12
	X2	-705.84	1385.39	3720.27	1823.45
	X3	-100.24	1266.20	3847.87	1826.45
	X4	272.40	1202.85	3921.75	1830.21
	X5	530.06	1168.03	3972.76	1835.99
	X6	1376.26	442.12	2272.89	969.65
4F	X1	-2343.69	1475.80	1128.11	929.97

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
4F	X2	-1080.57	2615.49	3259.75	2098.30
	X3	-199.77	2739.29	3385.70	2187.50
	X4	336.69	2797.27	3448.59	2230.66
	X5	729.92	2829.15	3490.14	2256.89
	X6	1859.51	1501.94	1881.09	1208.22
3F	X1	-3158.73	2326.00	852.92	1135.33
	X2	-1470.07	4707.96	2029.73	2406.32
	X3	-242.47	4867.85	1912.58	2421.58
	X4	501.14	4959.68	1854.21	2433.53
	X5	1058.22	5062.55	1828.94	2461.25
2F	X6	2434.47	2406.10	820.99	1152.53
	X1	-4034.04	3194.35	364.90	1271.16
	X2	-1804.78	6721.87	721.03	2658.18
	X3	-241.88	7276.46	568.14	2801.64
	X4	752.64	7524.91	475.88	2857.43
1F	X5	1478.44	7484.14	379.99	2808.62
	X6	3319.10	4022.64	338.75	1557.64
	X1	-4785.11	3989.19	-195.27	1149.68
	X2	-1480.92	7859.28	-150.69	2335.94
	X3	701.35	8899.59	-696.11	2485.90
	X4	1876.86	9434.05	-944.85	2572.49
	X5	2845.05	9966.18	-894.95	2748.86
	X6	6143.68	6197.74	-441.56	1744.30

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

=====

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-252.81	-362.42	-87.89	-87.89	----	----
	X2	-209.47	-337.36	-78.12	-78.12	----	----
	X3	-214.11	-338.71	-78.97	-78.97	----	----
	X4	-215.46	-343.35	-79.83	-79.83	----	----
	X5	-212.92	-322.55	-76.50	-76.50	----	----
8F	X1	-202.65	-297.91	-71.51	-71.51	----	----
	X2	-231.10	-322.40	-79.07	-79.07	----	----
	X3	-230.46	-322.38	-78.98	-78.98	----	----
	X4	-230.43	-321.74	-78.88	-78.88	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
8F	X5	-195.63	-290.89	-69.50	-69.50	----	----
7F	X1	-206.82	-299.32	-72.31	-72.31	----	----
	X2	-229.90	-322.00	-78.84	-78.84	----	----
	X3	-230.61	-322.23	-78.98	-78.98	----	----
	X4	-230.84	-322.94	-79.11	-79.11	----	----
	X5	-194.22	-286.72	-68.71	-68.71	----	----
6F	X1	-343.36	-432.54	-110.84	-110.84	----	----
	X2	-334.31	-425.92	-108.60	-108.60	----	----
	X3	-335.23	-426.33	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.63	-427.25	-108.98	-108.98	----	----
	X5	-329.02	-418.21	-106.75	-106.75	----	----
5F	X1	-344.00	-432.86	-110.98	-110.98	----	----
	X2	-334.24	-425.91	-108.59	-108.59	----	----
	X3	-335.25	-426.32	-108.80	-108.80	----	----
	X4	-335.66	-427.32	-109.00	-109.00	----	----
	X5	-328.72	-417.57	-106.61	-106.61	----	----
4F	X1	-343.75	-432.98	-110.96	-110.96	----	----
	X2	-334.45	-425.99	-108.63	-108.63	----	----
	X3	-335.23	-426.34	-108.80	-108.80	----	----
	X4	-335.58	-427.12	-108.96	-108.96	----	----
	X5	-328.59	-417.83	-106.63	-106.63	----	----
3F	X1	-343.55	-433.03	-110.94	-110.94	----	----
	X2	-334.60	-426.07	-108.67	-108.67	----	----
	X3	-335.23	-426.34	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.50	-426.96	-108.92	-108.92	----	----
	X5	-328.54	-418.02	-106.65	-106.65	----	----
2F	X1	-345.66	-434.09	-111.39	-111.39	----	----
	X2	-334.45	-425.94	-108.63	-108.63	----	----
	X3	-335.20	-426.36	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.62	-427.11	-108.96	-108.96	----	----
	X5	-327.48	-415.91	-106.20	-106.20	----	----
1F	X1	-909.81	-644.36	-222.02	-222.02	----	----
	X2	-511.71	-600.58	-158.90	-158.90	----	----
	X3	-675.52	-686.41	-194.56	-194.56	----	----
	X4	-655.57	-603.62	-179.88	-179.88	----	----
	X5	-753.81	-1005.67	-251.35	-251.35	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	136.91	-65.98	-252.81	-113.85
	X2	206.08	-298.06	-571.90	-310.70
	X3	209.30	-296.61	-551.47	-302.89
	X4	222.68	-295.92	-554.17	-303.60
	X5	258.47	-286.05	-556.27	-300.83
	X6	-9.67	-121.04	-322.55	-158.43
7F	X1	59.62	-31.59	-136.67	-60.09
	X2	-85.56	-178.35	-230.95	-146.18
	X3	6.61	-195.88	-256.25	-161.47
	X4	83.95	-194.41	-256.89	-161.18
	X5	129.98	-167.35	-231.32	-142.38
	X6	-59.86	-63.49	-169.85	-83.34
6F	X1	-19.09	-123.60	-175.23	-106.72
	X2	-195.84	-338.79	-350.87	-246.31
	X3	-45.19	-336.73	-356.73	-247.67
	X4	104.68	-336.71	-358.65	-248.34
	X5	212.90	-331.92	-349.81	-243.47
	X6	-68.85	-157.93	-223.23	-136.13
5F	X1	-91.88	-152.83	-219.76	-133.07
	X2	-354.24	-367.34	-428.06	-284.07
	X3	-116.44	-363.81	-424.42	-281.51
	X4	104.21	-363.90	-425.25	-281.84

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
5F	X5	284.59	-361.38	-424.36	-280.62
	X6	-62.98	-186.41	-260.28	-159.53
4F	X1	-180.71	-179.20	-191.17	-132.27
	X2	-584.46	-367.94	-399.75	-274.18
	X3	-223.55	-358.64	-397.35	-270.00
	X4	109.35	-355.51	-398.08	-269.14
	X5	393.74	-351.18	-394.66	-266.37
	X6	-58.05	-217.29	-231.16	-160.16
3F	X1	-206.76	-287.97	-164.55	-161.62
	X2	-908.29	-498.17	-399.49	-320.59
	X3	-362.86	-522.81	-402.58	-330.49
	X4	195.41	-540.80	-406.41	-338.29
	X5	688.90	-543.43	-404.53	-338.56
	X6	-38.23	-341.85	-200.53	-193.71
2F	X1	-224.61	-114.32	-55.58	-60.68
	X2	-1253.86	-351.06	-269.47	-221.62
	X3	-502.23	-319.78	-238.49	-199.38
	X4	249.78	-305.31	-221.03	-187.98
	X5	930.52	-303.46	-212.07	-184.12
	X6	44.93	-133.61	-76.17	-74.92
1F	X1	391.01	-909.81	-231.34	-345.80
	X2	-587.65	-1156.06	-417.48	-476.83
	X3	409.66	-1276.09	-441.36	-520.44
	X4	1395.53	-1341.97	-456.67	-545.04
	X5	2258.03	-1357.42	-451.13	-548.05
	X6	646.41	-1005.67	-282.30	-390.29

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-1127.66	-1058.21	-312.27	-312.27	----	----
	X2	-1113.91	-1048.74	-308.95	-308.95	----	----
	X3	-1114.61	-1049.20	-309.12	-309.12	----	----
	X4	-1115.07	-1049.90	-309.28	-309.28	----	----
	X5	-1105.58	-1036.13	-305.96	-305.96	----	----
8F	X1	-1516.24	-1521.58	-433.97	-433.97	----	----
	X2	-1509.83	-1517.17	-432.43	-432.43	----	----
	X3	-1509.99	-1517.28	-432.47	-432.47	----	----
	X4	-1510.10	-1517.44	-432.51	-432.51	----	----
	X5	-1505.66	-1511.00	-430.95	-430.95	----	----
7F	X1	-1517.37	-1522.42	-434.26	-434.26	----	----
	X2	-1509.80	-1517.15	-432.42	-432.42	----	----
	X3	-1510.00	-1517.29	-432.47	-432.47	----	----
	X4	-1510.14	-1517.50	-432.52	-432.52	----	----
	X5	-1504.85	-1509.90	-430.68	-430.68	----	----
6F	X1	-2303.48	-2263.80	-652.47	-652.47	----	----
	X2	-2293.69	-2256.99	-650.10	-650.10	----	----
	X3	-2294.00	-2257.21	-650.17	-650.17	----	----
	X4	-2294.21	-2257.52	-650.25	-650.25	----	----
	X5	-2287.38	-2247.70	-647.87	-647.87	----	----
5F	X1	-2323.21	-2345.10	-666.90	-666.90	----	----
	X2	-2313.07	-2338.03	-664.44	-664.44	----	----
	X3	-2313.41	-2338.26	-664.52	-664.52	----	----
	X4	-2313.63	-2338.60	-664.60	-664.60	----	----
	X5	-2306.53	-2328.43	-662.14	-662.14	----	----
4F	X1	-2322.93	-2344.97	-666.84	-666.84	----	----
	X2	-2313.12	-2338.07	-664.46	-664.46	----	----
	X3	-2313.40	-2338.26	-664.52	-664.52	----	----
	X4	-2313.60	-2338.55	-664.59	-664.59	----	----
	X5	-2306.67	-2328.71	-662.20	-662.20	----	----

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
3F	X1	-2744.85	-2708.05	-778.99	-778.99	----	----
	X2	-2734.50	-2700.75	-776.46	-776.46	----	----
	X3	-2734.82	-2700.96	-776.54	-776.54	----	----
	X4	-2735.03	-2701.28	-776.62	-776.62	----	----
	X5	-2727.71	-2690.90	-774.09	-774.09	----	----
2F	X1	-3581.08	-3020.68	-943.11	-943.11	----	----
	X2	-3568.51	-3011.61	-940.02	-940.02	----	----
	X3	-3568.45	-3011.75	-940.03	-940.03	----	----
	X4	-3568.60	-3011.69	-940.04	-940.04	----	----
	X5	-3559.48	-2999.08	-936.94	-936.94	----	----
1F	X1	-6197.76	-5625.79	-1689.08	-1689.08	----	----
	X2	-4340.40	-4901.94	-1320.33	-1320.33	----	----
	X3	-4532.12	-4803.12	-1333.61	-1333.61	----	----
	X4	-4096.47	-4177.71	-1182.03	-1182.03	----	----
	X5	-3681.55	-3989.17	-1095.82	-1095.82	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	346.21	821.27	-1127.66	-109.49
	X2	194.62	722.79	-2172.12	-517.62
	X3	173.86	710.08	-2163.35	-519.03
	X4	144.62	687.28	-2164.28	-527.50
	X5	90.18	657.32	-2155.48	-535.06
	X6	-191.58	-19.62	-1036.13	-376.99
7F	X1	698.29	528.48	-2337.34	-646.02
	X2	252.66	559.46	-3754.20	-1140.98
	X3	187.68	533.92	-3737.23	-1144.04
	X4	75.72	488.87	-3714.66	-1152.07
	X5	-88.26	413.31	-3680.42	-1166.82
	X6	-551.51	-179.24	-1491.55	-596.71
6F	X1	920.04	-30.58	-2045.85	-741.58
	X2	349.91	-584.72	-3591.67	-1491.57
	X3	209.80	-629.24	-3561.08	-1496.54
	X4	-27.22	-703.55	-3516.31	-1507.09
	X5	-407.76	-824.62	-3435.66	-1521.53
	X6	-999.79	-812.87	-1330.66	-765.55
5F	X1	1376.26	-442.12	-2272.89	-969.65
	X2	530.05	-1168.03	-3972.76	-1835.99
	X3	272.39	-1202.85	-3921.75	-1830.22
	X4	-100.24	-1266.19	-3847.87	-1826.45
	X5	-705.84	-1385.39	-3720.27	-1823.45
	X6	-1622.86	-1200.32	-1434.82	-941.12
4F	X1	1859.52	-1501.94	-1881.09	-1208.22
	X2	729.91	-2829.15	-3490.14	-2256.89
	X3	336.67	-2797.26	-3448.59	-2230.66
	X4	-199.76	-2739.29	-3385.70	-2187.50
	X5	-1080.57	-2615.49	-3259.75	-2098.30
	X6	-2343.70	-1475.80	-1128.11	-929.97
3F	X1	2434.49	-2406.10	-820.99	-1152.53
	X2	1058.20	-5062.55	-1828.94	-2461.25
	X3	501.14	-4959.68	-1854.21	-2433.53
	X4	-242.47	-4867.85	-1912.58	-2421.58
	X5	-1470.08	-4707.95	-2029.73	-2406.31
	X6	-3158.73	-2326.00	-852.92	-1135.33
2F	X1	3319.12	-4022.64	-338.75	-1557.64
	X2	1478.44	-7484.13	-380.00	-2808.62
	X3	752.65	-7524.90	-475.89	-2857.42
	X4	-241.85	-7276.46	-568.14	-2801.64
	X5	-1804.77	-6721.86	-721.03	-2658.18
	X6	-4034.04	-3194.34	-364.91	-1271.16
1F	X1	6143.74	-6197.76	441.56	-1744.30

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
1F	X2	2845.05	-9966.19	894.94	-2748.86
	X3	1876.87	-9434.06	944.84	-2572.49
	X4	701.35	-8899.59	696.11	-2485.90
	X5	-1480.97	-7859.26	150.69	-2335.93
	X6	-4785.15	-3989.17	195.26	-1149.67

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.44	2249.54	-26.69	793.87
7F	Y2	1.35	5542.05	-2275.34	1166.68
6F	Y2	1.59	9657.65	-5569.26	1460.14
5F	Y2	0.13	14413.30	-9695.51	1684.93
4F	Y2	-3.42	19600.45	-14455.02	1837.65
3F	Y2	-8.30	25080.43	-19632.62	1945.65
2F	Y2	-11.78	30908.61	-25110.08	2070.90
1F	Y2	-17.17	39853.29	-30947.86	2698.62

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-0.51	2570.13	29.05	928.28
7F	Y2	-2.05	6901.89	-2540.97	1557.47
6F	Y2	-2.70	12770.22	-6872.27	2106.41
5F	Y2	-1.57	20030.06	-12728.58	2607.67
4F	Y2	1.73	28562.48	-19984.31	3063.63
3F	Y2	6.66	38241.97	-28525.99	3469.99
2F	Y2	10.41	48830.57	-38207.22	3794.05
1F	Y2	16.63	61312.68	-48783.47	3796.72

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.26	2550.76	-3.33	909.80
7F	Y2	0.70	6860.75	-2553.19	1538.41
6F	Y2	1.11	12701.48	-6863.20	2085.10
5F	Y2	1.42	19936.83	-12705.29	2582.69
4F	Y2	1.66	28426.29	-19940.91	3030.49
3F	Y2	1.59	38025.34	-28430.64	3426.68
2F	Y2	1.30	48517.99	-38030.55	3745.52
1F	Y2	0.59	60894.34	-48525.76	3748.07

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.26	2550.72	-3.33	909.78
7F	Y2	0.70	6860.68	-2553.16	1538.40
6F	Y2	1.12	12701.36	-6863.11	2085.09
5F	Y2	1.44	19936.67	-12705.18	2582.67
4F	Y2	1.70	28426.15	-19940.73	3030.50
3F	Y2	1.65	38025.15	-28430.51	3426.66
2F	Y2	1.38	48517.64	-38030.32	3745.47
1F	Y2	0.42	60893.58	-48525.41	3747.94

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-0.51	2570.06	29.03	928.25
7F	Y2	-2.04	6901.74	-2540.91	1557.44
6F	Y2	-2.68	12769.94	-6872.12	2106.37
5F	Y2	-1.55	20029.65	-12728.33	2607.61
4F	Y2	1.73	28561.76	-19983.91	3063.52
3F	Y2	6.68	38241.01	-28525.27	3469.91
2F	Y2	10.45	48829.16	-38206.25	3793.90
1F	Y2	16.37	61311.48	-48782.13	3796.77

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.44	2249.47	-26.64	793.87
7F	Y2	1.34	5541.92	-2275.20	1166.68
6F	Y2	1.58	9657.47	-5569.07	1460.14
5F	Y2	0.12	14413.07	-9695.25	1684.94
4F	Y2	-3.43	19600.22	-14454.69	1837.69
3F	Y2	-8.32	25080.25	-19632.33	1945.69
2F	Y2	-11.81	30908.61	-25109.85	2070.98
1F	Y2	-17.17	39853.26	-30947.87	2698.60

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	95.77	-7052.39	-19.11	-2525.54
7F	Y2	200.93	-14666.13	7058.65	-2716.96
6F	Y2	296.63	-23597.63	14733.05	-3165.92
5F	Y2	402.93	-34152.14	23760.50	-3711.30
4F	Y2	506.90	-46221.94	34392.35	-4224.85
3F	Y2	610.63	-59135.61	46486.55	-4517.52
2F	Y2	710.97	-72857.17	59436.30	-4793.17
1F	Y2	780.00	-88597.43	73125.79	-4688.38

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-84.85	-3954.68	-113.25	-1452.83
7F	Y2	-168.78	-12202.00	3823.55	-2992.30
6F	Y2	-247.84	-23467.51	12031.80	-4084.19
5F	Y2	-340.30	-37286.47	23185.87	-5035.93
4F	Y2	-431.93	-53265.28	36920.08	-5837.57
3F	Y2	-520.38	-71376.22	52882.66	-6604.84
2F	Y2	-604.58	-91210.45	70959.37	-7232.53
1F	Y2	-665.09	-116843.51	90797.69	-7892.69

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-10.73	-3740.40	131.38	-1288.94
7F	Y2	-32.15	-11766.28	3866.22	-2821.45
6F	Y2	-48.79	-23239.23	11869.54	-4060.61
5F	Y2	-62.66	-37392.61	23357.99	-5012.36
4F	Y2	-75.00	-53791.18	37518.84	-5811.55
3F	Y2	-90.30	-72316.02	53909.22	-6573.86
2F	Y2	-106.43	-92614.08	72432.20	-7207.82
1F	Y2	-114.94	-118891.74	92758.10	-7919.30

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-10.73	-3740.43	131.38	-1288.94
7F	Y2	-32.15	-11766.35	3866.23	-2821.47
6F	Y2	-48.79	-23239.32	11869.60	-4060.62
5F	Y2	-62.64	-37392.77	23358.07	-5012.39
4F	Y2	-75.01	-53791.23	37518.99	-5811.51
3F	Y2	-90.29	-72316.18	53909.28	-6573.90
2F	Y2	-106.44	-92614.22	72432.33	-7207.82
1F	Y2	-115.10	-118891.06	92758.16	-7919.07

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-84.84	-3954.80	-113.23	-1452.87
7F	Y2	-168.77	-12202.21	3823.68	-2992.33
6F	Y2	-247.84	-23467.79	12032.02	-4084.21
5F	Y2	-340.31	-37286.72	23186.12	-5035.93
4F	Y2	-431.95	-53265.52	36920.23	-5837.60
3F	Y2	-520.40	-71376.57	52882.92	-6604.87
2F	Y2	-604.60	-91210.82	70959.69	-7232.54
1F	Y2	-664.92	-116844.16	90798.11	-7892.74

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	95.77	-7052.40	-19.08	-2525.53
7F	Y2	200.93	-14666.16	7058.69	-2716.95
6F	Y2	296.62	-23597.70	14733.13	-3165.92
5F	Y2	402.93	-34152.27	23760.60	-3711.31
4F	Y2	506.91	-46222.10	34392.49	-4224.86
3F	Y2	610.62	-59135.81	46486.77	-4517.51
2F	Y2	710.94	-72857.44	59436.53	-4793.18
1F	Y2	780.09	-88597.83	73126.11	-4688.40

U-3.2.6 終局時部材応力表 (長期考慮) (Ds算定時)

はり軸力NL、NR:「----」は0であるため出力を省略。また、剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません。

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	38.80	-19.65	30.74	----	----
	X2	-38.80	29.26	-26.56	23.83	----	----
	X3	-29.26	29.26	-25.19	25.19	----	----
	X4	-29.26	38.80	-23.83	26.56	----	----
	X5	-38.80	0.00	-30.74	19.65	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	237.86	288.17	-14.04	178.43	----	----
	X2	228.55	276.89	-14.96	172.91	----	----
	X3	228.55	276.89	-14.96	172.91	----	----
	X4	228.55	276.89	-14.96	172.91	----	----
	X5	237.86	288.18	-14.04	178.43	----	----
8F	X1	204.04	247.20	-5.60	146.61	----	----
	X2	228.55	276.90	3.07	154.88	----	----
	X3	228.55	276.90	3.07	154.88	----	----
	X4	228.55	276.90	3.07	154.88	----	----
	X5	204.04	247.20	-5.60	146.61	----	----
7F	X1	204.04	247.20	-5.60	146.61	----	----
	X2	228.56	276.90	3.07	154.88	----	----
	X3	228.56	276.90	3.07	154.88	----	----
	X4	228.56	276.90	3.07	154.88	----	----
	X5	204.04	247.20	-5.60	146.61	----	----
6F	X1	323.69	372.59	30.73	186.86	----	----
	X2	323.69	372.59	32.89	184.70	----	----
	X3	323.69	372.59	32.89	184.70	----	----
	X4	323.69	372.59	32.89	184.70	----	----
	X5	323.69	372.59	30.73	186.86	----	----
5F	X1	323.70	372.60	30.73	186.86	----	----
	X2	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X3	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X4	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X5	323.70	372.60	30.73	186.86	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
4F	X1	323.70	372.60	30.73	186.86	----	----
	X2	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X3	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X4	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X5	323.70	372.60	30.73	186.86	----	----
3F	X1	323.70	372.60	30.73	186.86	----	----
	X2	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X3	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X4	323.69	372.60	32.89	184.70	----	----
	X5	323.70	372.60	30.73	186.86	----	----
2F	X1	323.69	372.60	30.73	186.86	----	----
	X2	323.69	372.59	32.89	184.70	----	----
	X3	323.69	372.59	32.89	184.70	----	----
	X4	323.69	372.59	32.89	184.70	----	----
	X5	323.69	372.60	30.73	186.86	----	----
1F	X1	929.40	832.39	141.41	409.15	----	----
	X2	394.97	726.16	41.31	309.04	----	----
	X3	503.98	741.21	60.69	328.43	----	----
	X4	428.35	618.72	29.74	297.47	----	----
	X5	423.76	844.06	64.23	331.96	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	249.72	35.16	205.34	106.89
	X2	705.89	205.86	481.69	305.58
	X3	660.88	212.25	469.50	303.00
	X4	647.49	213.50	469.36	303.49
	X5	653.51	210.08	478.30	305.95
	X6	396.30	76.99	295.14	165.39
7F	X1	443.91	8.80	122.61	58.40
	X2	976.82	129.03	191.57	142.49
	X3	920.73	150.08	212.90	161.32
	X4	843.40	151.47	211.51	161.33
	X5	761.26	137.31	191.34	146.07
	X6	563.40	46.83	144.47	85.02
6F	X1	677.61	85.83	149.59	104.63
	X2	1460.93	267.27	284.94	245.43
	X3	1340.59	268.24	290.14	248.17
	X4	1190.72	268.79	288.84	247.84
	X5	1052.18	268.75	281.05	244.35
	X6	727.38	128.91	182.10	138.23
5F	X1	926.59	110.03	183.34	130.38
	X2	1934.71	286.66	349.65	282.80
	X3	1738.04	286.22	347.60	281.70
	X4	1517.38	286.56	347.15	281.65
	X5	1295.88	286.77	347.47	281.89
	X6	897.70	148.75	216.24	162.21
4F	X1	1173.95	139.09	152.30	129.51
	X2	2446.40	280.20	323.92	268.50
	X3	2141.35	281.37	323.90	269.01
	X4	1808.45	284.52	323.27	270.13
	X5	1468.18	290.28	321.84	272.05
	X6	1051.29	176.98	189.61	162.93
3F	X1	1435.67	255.68	113.92	164.27
	X2	3169.39	453.01	314.36	341.06
	X3	2650.73	447.62	313.23	338.16
	X4	2092.47	432.07	311.84	330.63
	X5	1572.17	407.31	308.39	318.09
	X6	1267.14	276.43	153.45	191.06
2F	X1	1760.27	76.00	21.08	43.15
	X2	3824.38	255.66	164.08	186.55

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
2F	X3	3114.22	253.62	169.26	187.95
	X4	2362.22	264.94	183.74	199.41
	X5	1639.96	287.29	205.88	219.19
	X6	1490.74	134.64	73.37	92.45
1F	X1	2607.66	797.63	144.35	369.40
	X2	5570.44	1100.86	303.75	550.83
	X3	4673.68	1082.36	306.48	544.64
	X4	3687.83	1029.61	298.55	520.85
	X5	2724.69	925.81	283.02	474.05
	X6	2352.28	768.21	166.86	366.69

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	621.31	707.87	190.12	428.11	----	----
	X2	621.32	707.88	190.12	428.11	----	----
	X3	621.32	707.88	190.12	428.11	----	----
	X4	621.32	707.88	190.12	428.11	----	----
	X5	621.31	707.87	190.12	428.11	----	----
8F	X1	923.43	936.16	312.27	552.66	----	----
	X2	923.44	936.16	312.27	552.66	----	----
	X3	923.44	936.16	312.27	552.66	----	----
	X4	923.44	936.16	312.27	552.66	----	----
	X5	923.44	936.16	312.27	552.66	----	----
7F	X1	923.44	936.16	312.27	552.66	----	----
	X2	923.45	936.17	312.28	552.66	----	----
	X3	923.45	936.17	312.28	552.66	----	----
	X4	923.45	936.17	312.28	552.66	----	----
	X5	923.45	936.17	312.28	552.66	----	----
6F	X1	1368.94	1426.78	522.97	777.37	----	----
	X2	1368.95	1426.79	522.97	777.37	----	----
	X3	1368.95	1426.79	522.97	777.37	----	----
	X4	1368.95	1426.79	522.97	777.37	----	----
	X5	1368.94	1426.79	522.97	777.37	----	----
5F	X1	1430.62	1426.81	537.57	791.46	----	----
	X2	1430.63	1426.82	537.58	791.47	----	----
	X3	1430.63	1426.82	537.58	791.47	----	----
	X4	1430.63	1426.82	537.58	791.47	----	----
	X5	1430.62	1426.81	537.58	791.47	----	----
4F	X1	1430.62	1426.81	537.57	791.46	----	----
	X2	1430.63	1426.82	537.58	791.47	----	----
	X3	1430.63	1426.82	537.58	791.47	----	----
	X4	1430.63	1426.82	537.58	791.47	----	----
	X5	1430.62	1426.81	537.58	791.47	----	----
3F	X1	1642.10	1697.00	649.59	903.48	----	----
	X2	1642.11	1697.01	649.59	903.48	----	----
	X3	1642.11	1697.01	649.60	903.48	----	----
	X4	1642.11	1697.01	649.60	903.48	----	----
	X5	1642.10	1697.00	649.59	903.48	----	----
2F	X1	1731.77	2310.33	809.87	1070.18	----	----
	X2	1731.79	2310.34	809.88	1070.18	----	----
	X3	1731.79	2310.34	809.88	1070.18	----	----
	X4	1731.79	2310.34	809.88	1070.18	----	----
	X5	1731.77	2310.32	809.87	1070.17	----	----
1F	X1	2561.45	2234.79	963.43	1267.38	----	----
	X2	2553.23	2513.55	1026.34	1330.30	----	----
	X3	2989.18	2745.32	1181.63	1485.58	----	----
	X4	3106.67	2586.70	1172.06	1476.02	----	----
	X5	3312.95	3865.87	1517.52	1821.47	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	98.13	-133.64	746.51	306.38
	X2	586.17	-803.33	1880.93	538.80
	X3	637.15	-832.36	1886.97	527.31
	X4	666.38	-852.79	1891.22	519.22
	X5	690.60	-866.26	1894.02	513.88
	X6	635.92	-801.78	1161.88	180.11
7F	X1	39.91	-32.06	1136.06	552.00
	X2	910.35	-732.57	3069.08	1168.25
	X3	1069.11	-805.74	3109.80	1152.03
	X4	1181.07	-848.48	3136.64	1144.08
	X5	1251.26	-874.84	3153.94	1139.55
	X6	1289.70	-658.93	2040.39	690.73
6F	X1	-107.55	552.22	880.50	716.36
	X2	1101.05	408.46	2638.70	1523.59
	X3	1474.32	289.02	2725.04	1507.03
	X4	1711.34	217.77	2775.44	1496.61
	X5	1858.72	172.28	2806.75	1489.51
	X6	1812.28	-123.22	1704.76	790.77
5F	X1	-424.74	894.04	890.46	892.25
	X2	1329.06	886.16	2765.24	1825.70
	X3	1924.84	763.84	2888.90	1826.37
	X4	2297.48	699.62	2960.97	1830.29
	X5	2564.96	660.90	3006.58	1833.74
	X6	2574.38	222.94	1814.10	1018.52
4F	X1	-839.21	1170.46	588.33	879.40
	X2	1480.21	2040.53	2160.61	2100.57
	X3	2348.58	2137.67	2237.18	2187.42
	X4	2885.03	2183.89	2277.58	2230.74
	X5	3290.70	2206.43	2302.80	2254.62
	X6	3363.99	1219.27	1298.31	1258.79
3F	X1	-1347.27	1962.54	207.50	1085.02
	X2	1637.15	4048.90	768.81	2408.86
	X3	2849.68	4201.76	641.18	2421.47
	X4	3593.29	4290.62	576.66	2433.64
	X5	4165.44	4383.02	534.38	2458.70
	X6	4245.92	2140.40	265.28	1202.84
2F	X1	-1915.24	2807.53	-353.08	1227.22
	X2	1845.37	5990.52	-671.75	2659.38
	X3	3390.56	6506.79	-902.91	2801.94
	X4	4385.08	6738.34	-1024.08	2857.13
	X5	5128.59	6712.12	-1097.29	2807.41
	X6	5437.89	3631.54	-428.38	1601.58
1F	X1	-2349.59	3375.74	-1188.41	1093.66
	X2	2724.91	6770.04	-2077.38	2346.33
	X3	4886.36	7714.00	-2746.29	2483.85
	X4	6061.87	8216.91	-3067.84	2574.54
	X5	7050.89	8640.15	-3163.21	2738.47
	X6	8579.20	5436.56	-1835.94	1800.31

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	42.71	-21.30	33.50	----	----
	X2	-42.71	32.21	-28.90	25.90	----	----
	X3	-32.21	32.21	-27.40	27.40	----	----
	X4	-32.21	42.71	-25.90	28.90	----	----
	X5	-42.71	0.00	-33.50	21.30	----	----

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	38.80	-19.65	30.74	----	----
	X2	-38.80	29.26	-26.56	23.83	----	----
	X3	-29.26	29.26	-25.19	25.19	----	----
	X4	-29.26	38.80	-23.83	26.56	----	----
	X5	-38.80	0.00	-30.74	19.65	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-288.18	-237.86	-178.43	14.04	----	----
	X2	-276.89	-228.55	-172.91	14.96	----	----
	X3	-276.89	-228.55	-172.91	14.96	----	----
	X4	-276.89	-228.55	-172.91	14.96	----	----
	X5	-288.17	-237.86	-178.43	14.04	----	----
8F	X1	-247.20	-204.04	-146.61	5.60	----	----
	X2	-276.90	-228.55	-154.88	-3.07	----	----
	X3	-276.90	-228.55	-154.88	-3.07	----	----
	X4	-276.90	-228.55	-154.88	-3.07	----	----
	X5	-247.20	-204.04	-146.61	5.60	----	----
7F	X1	-247.20	-204.04	-146.61	5.60	----	----
	X2	-276.90	-228.56	-154.88	-3.07	----	----
	X3	-276.90	-228.56	-154.88	-3.07	----	----
	X4	-276.90	-228.56	-154.88	-3.07	----	----
	X5	-247.20	-204.04	-146.61	5.60	----	----
6F	X1	-372.59	-323.69	-186.86	-30.73	----	----
	X2	-372.59	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X3	-372.59	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X4	-372.59	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X5	-372.59	-323.69	-186.86	-30.73	----	----
5F	X1	-372.60	-323.70	-186.86	-30.73	----	----
	X2	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X3	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X4	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X5	-372.60	-323.70	-186.86	-30.73	----	----
4F	X1	-372.60	-323.70	-186.86	-30.73	----	----
	X2	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X3	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X4	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X5	-372.60	-323.70	-186.86	-30.73	----	----
3F	X1	-372.60	-323.70	-186.86	-30.73	----	----
	X2	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X3	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X4	-372.60	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X5	-372.60	-323.70	-186.86	-30.73	----	----
2F	X1	-372.60	-323.69	-186.86	-30.73	----	----
	X2	-372.59	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X3	-372.59	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X4	-372.59	-323.69	-184.70	-32.89	----	----
	X5	-372.60	-323.69	-186.86	-30.73	----	----
1F	X1	-844.06	-423.76	-331.96	-64.23	----	----
	X2	-618.72	-428.35	-297.47	-29.74	----	----
	X3	-741.21	-503.98	-328.43	-60.69	----	----
	X4	-726.16	-394.97	-309.04	-41.31	----	----
	X5	-832.39	-929.40	-409.15	-141.41	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	396.30	-76.99	-295.14	-165.39
	X2	653.51	-210.08	-478.30	-305.95
	X3	647.49	-213.50	-469.36	-303.49
	X4	660.87	-212.25	-469.50	-303.00
	X5	705.89	-205.86	-481.69	-305.58
	X6	249.72	-35.16	-205.34	-106.89
7F	X1	563.40	-46.83	-144.47	-85.02
	X2	761.27	-137.31	-191.34	-146.07
	X3	843.39	-151.47	-211.51	-161.33
	X4	920.73	-150.08	-212.90	-161.32
	X5	976.81	-129.03	-191.57	-142.49
	X6	443.91	-8.80	-122.61	-58.40
6F	X1	727.38	-128.91	-182.10	-138.23
	X2	1052.18	-268.75	-281.05	-244.35
	X3	1190.72	-268.79	-288.84	-247.84
	X4	1340.59	-268.24	-290.14	-248.17
	X5	1460.92	-267.27	-284.94	-245.43
	X6	677.61	-85.83	-149.59	-104.63
5F	X1	897.69	-148.75	-216.24	-162.21
	X2	1295.89	-286.77	-347.47	-281.89
	X3	1517.38	-286.56	-347.15	-281.65
	X4	1738.03	-286.22	-347.60	-281.70
	X5	1934.72	-286.66	-349.65	-282.80
	X6	926.59	-110.03	-183.34	-130.38
4F	X1	1051.29	-176.98	-189.61	-162.93
	X2	1468.19	-290.28	-321.84	-272.05
	X3	1808.44	-284.52	-323.27	-270.13
	X4	2141.35	-281.37	-323.90	-269.01
	X5	2446.39	-280.20	-323.92	-268.50
	X6	1173.95	-139.09	-152.30	-129.51
3F	X1	1267.13	-276.43	-153.45	-191.06
	X2	1572.20	-407.31	-308.39	-318.09
	X3	2092.47	-432.07	-311.84	-330.63
	X4	2650.73	-447.62	-313.23	-338.16
	X5	3169.39	-453.01	-314.36	-341.06
	X6	1435.67	-255.68	-113.92	-164.27
2F	X1	1490.72	-134.64	-73.37	-92.45
	X2	1640.00	-287.29	-205.88	-219.19
	X3	2362.20	-264.94	-183.74	-199.41
	X4	3114.21	-253.62	-169.26	-187.95
	X5	3824.38	-255.66	-164.08	-186.55
	X6	1760.27	-76.00	-21.08	-43.15
1F	X1	2352.27	-768.20	-166.86	-366.69
	X2	2724.75	-925.82	-283.02	-474.05
	X3	3687.80	-1029.60	-298.55	-520.85
	X4	4673.67	-1082.36	-306.48	-544.64
	X5	5570.43	-1100.86	-303.75	-550.83
	X6	2607.66	-797.63	-144.35	-369.40

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-707.87	-621.31	-428.11	-190.12	----	----
	X2	-707.88	-621.32	-428.11	-190.12	----	----
	X3	-707.88	-621.32	-428.11	-190.12	----	----
	X4	-707.88	-621.32	-428.11	-190.12	----	----
	X5	-707.87	-621.31	-428.11	-190.12	----	----
8F	X1	-936.16	-923.44	-552.66	-312.27	----	----
	X2	-936.16	-923.44	-552.66	-312.27	----	----
	X3	-936.16	-923.44	-552.66	-312.27	----	----

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
8F	X4	-936.16	-923.44	-552.66	-312.27	----	----
	X5	-936.16	-923.43	-552.66	-312.27	----	----
7F	X1	-936.17	-923.45	-552.66	-312.28	----	----
	X2	-936.17	-923.45	-552.66	-312.28	----	----
	X3	-936.17	-923.45	-552.66	-312.28	----	----
	X4	-936.17	-923.45	-552.66	-312.28	----	----
	X5	-936.16	-923.44	-552.66	-312.27	----	----
6F	X1	-1426.79	-1368.94	-777.37	-522.97	----	----
	X2	-1426.79	-1368.95	-777.37	-522.97	----	----
	X3	-1426.79	-1368.95	-777.37	-522.97	----	----
	X4	-1426.79	-1368.95	-777.37	-522.97	----	----
	X5	-1426.78	-1368.94	-777.37	-522.97	----	----
5F	X1	-1426.81	-1430.62	-791.47	-537.58	----	----
	X2	-1426.82	-1430.63	-791.47	-537.58	----	----
	X3	-1426.82	-1430.63	-791.47	-537.58	----	----
	X4	-1426.82	-1430.63	-791.47	-537.58	----	----
	X5	-1426.81	-1430.62	-791.46	-537.57	----	----
4F	X1	-1426.81	-1430.62	-791.47	-537.58	----	----
	X2	-1426.82	-1430.63	-791.47	-537.58	----	----
	X3	-1426.82	-1430.63	-791.47	-537.58	----	----
	X4	-1426.82	-1430.63	-791.47	-537.58	----	----
	X5	-1426.81	-1430.62	-791.46	-537.57	----	----
3F	X1	-1697.00	-1642.10	-903.48	-649.59	----	----
	X2	-1697.01	-1642.11	-903.48	-649.60	----	----
	X3	-1697.01	-1642.11	-903.48	-649.60	----	----
	X4	-1697.01	-1642.11	-903.48	-649.59	----	----
	X5	-1697.00	-1642.10	-903.48	-649.59	----	----
2F	X1	-2310.32	-1731.77	-1070.17	-809.87	----	----
	X2	-2310.34	-1731.79	-1070.18	-809.88	----	----
	X3	-2310.34	-1731.79	-1070.18	-809.88	----	----
	X4	-2310.34	-1731.79	-1070.18	-809.88	----	----
	X5	-2310.33	-1731.77	-1070.18	-809.87	----	----
1F	X1	-3865.88	-3312.95	-1821.47	-1517.52	----	----
	X2	-2586.70	-3106.67	-1476.02	-1172.06	----	----
	X3	-2745.32	-2989.18	-1485.58	-1181.63	----	----
	X4	-2513.55	-2553.22	-1330.30	-1026.34	----	----
	X5	-2234.78	-2561.44	-1267.38	-963.42	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	635.92	801.78	-1161.88	-180.11
	X2	690.60	866.26	-1894.02	-513.88
	X3	666.38	852.79	-1891.22	-519.22
	X4	637.14	832.36	-1886.97	-527.31
	X5	586.17	803.33	-1880.93	-538.80
	X6	98.14	133.64	-746.51	-306.38
7F	X1	1289.70	658.93	-2040.39	-690.73
	X2	1251.27	874.84	-3153.94	-1139.55
	X3	1181.06	848.48	-3136.64	-1144.08
	X4	1069.10	805.73	-3109.80	-1152.03
	X5	910.35	732.58	-3069.08	-1168.25
	X6	39.91	32.06	-1136.06	-552.00
6F	X1	1812.28	123.22	-1704.76	-790.77
	X2	1858.72	-172.28	-2806.75	-1489.52
	X3	1711.33	-217.77	-2775.44	-1496.61
	X4	1474.32	-289.02	-2725.03	-1507.03
	X5	1101.05	-408.46	-2638.71	-1523.59
	X6	-107.56	-552.22	-880.50	-716.36
5F	X1	2574.39	-222.94	-1814.10	-1018.52
	X2	2564.95	-660.90	-3006.58	-1833.74
	X3	2297.47	-699.62	-2960.97	-1830.29

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
5F	X4	1924.84	-763.84	-2888.90	-1826.37
	X5	1329.05	-886.17	-2765.24	-1825.70
	X6	-424.74	-894.04	-890.46	-892.25
4F	X1	3363.99	-1219.27	-1298.31	-1258.79
	X2	3290.69	-2206.43	-2302.80	-2254.62
	X3	2885.02	-2183.88	-2277.58	-2230.73
	X4	2348.58	-2137.67	-2237.18	-2187.42
	X5	1480.21	-2040.53	-2160.61	-2100.57
	X6	-839.22	-1170.46	-588.34	-879.40
3F	X1	4245.94	-2140.40	-265.28	-1202.84
	X2	4165.42	-4383.02	-534.39	-2458.70
	X3	3593.29	-4290.62	-576.67	-2433.64
	X4	2849.69	-4201.76	-641.18	-2421.47
	X5	1637.14	-4048.90	-768.81	-2408.86
	X6	-1347.28	-1962.54	-207.50	-1085.02
2F	X1	5437.92	-3631.54	428.38	-1601.58
	X2	5128.59	-6712.11	1097.29	-2807.41
	X3	4385.09	-6738.33	1024.08	-2857.13
	X4	3390.58	-6506.79	902.90	-2801.94
	X5	1845.37	-5990.52	671.75	-2659.38
	X6	-1915.24	-2807.52	353.08	-1227.22
1F	X1	8579.26	-5436.57	1835.94	-1800.32
	X2	7050.89	-8640.15	3163.20	-2738.47
	X3	6061.88	-8216.91	3067.83	-2574.54
	X4	4886.36	-7714.00	2746.29	-2483.85
	X5	2724.86	-6770.02	2077.38	-2346.32
	X6	-2349.62	-3375.72	1188.41	-1093.66

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	42.71	-21.30	33.50	----	----
	X2	-42.71	32.21	-28.90	25.90	----	----
	X3	-32.21	32.21	-27.40	27.40	----	----
	X4	-32.21	42.71	-25.90	28.90	----	----
	X5	-42.71	0.00	-33.50	21.30	----	----

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	559.71	2375.78	-187.98	781.36
7F	Y2	1116.54	5949.14	-2715.20	1154.98
6F	Y2	1670.09	10350.59	-6291.03	1449.84
5F	Y2	2227.49	15416.26	-10721.55	1676.68
4F	Y2	2782.58	20919.01	-15791.35	1831.31
3F	Y2	3336.40	26720.66	-21284.75	1941.40
2F	Y2	3891.53	32873.76	-27083.16	2068.07
1F	Y2	4458.83	42167.98	-33266.03	2697.56

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	963.85	2802.91	-185.20	934.90
7F	Y2	1883.64	7634.02	-3255.78	1563.66
6F	Y2	2810.36	14025.20	-8112.01	2111.85
5F	Y2	3758.12	21885.82	-14572.09	2612.05
4F	Y2	4708.29	31015.96	-22428.29	3067.02
3F	Y2	5671.12	41311.17	-31588.78	3472.28
2F	Y2	6644.12	52535.48	-41907.86	3795.58
1F	Y2	7637.71	65691.07	-53159.99	3797.29

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	951.56	2811.88	-247.93	915.69
7F	Y2	1870.70	7616.58	-3293.56	1543.93
6F	Y2	2794.29	13980.51	-8128.65	2089.95
5F	Y2	3734.34	21825.15	-14582.78	2586.56
4F	Y2	4674.28	30921.39	-22427.73	3033.45
3F	Y2	5625.15	41145.42	-31545.24	3428.64
2F	Y2	6587.08	52282.22	-41791.12	3746.82
1F	Y2	7565.67	65340.95	-52970.76	3748.55

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	951.56	2811.84	-247.93	915.68
7F	Y2	1870.70	7616.51	-3293.53	1543.92
6F	Y2	2794.31	13980.40	-8128.55	2089.94
5F	Y2	3734.35	21824.99	-14582.67	2586.54
4F	Y2	4674.33	30921.24	-22427.55	3033.46
3F	Y2	5625.21	41145.24	-31545.11	3428.62
2F	Y2	6587.16	52281.87	-41790.90	3746.78
1F	Y2	7565.50	65340.18	-52970.41	3748.43

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	963.85	2802.83	-185.21	934.87
7F	Y2	1883.64	7633.86	-3255.72	1563.62
6F	Y2	2810.38	14024.92	-8111.85	2111.81
5F	Y2	3758.14	21885.40	-14571.83	2611.99
4F	Y2	4708.28	31015.24	-22427.88	3066.91
3F	Y2	5671.15	41310.21	-31588.06	3472.20
2F	Y2	6644.16	52534.06	-41906.89	3795.42
1F	Y2	7637.45	65689.87	-53158.65	3797.34

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	559.71	2375.71	-187.93	781.35
7F	Y2	1116.54	5949.00	-2715.07	1154.98
6F	Y2	1670.09	10350.41	-6290.84	1449.85
5F	Y2	2227.48	15416.03	-10721.29	1676.69
4F	Y2	2782.56	20918.78	-15791.03	1831.34
3F	Y2	3336.38	26720.49	-21284.47	1941.44
2F	Y2	3891.50	32873.76	-27082.93	2068.16
1F	Y2	4458.83	42167.95	-33266.03	2697.55

=====

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	655.03	-6926.15	-180.39	-2538.05
7F	Y2	1316.13	-14259.05	6618.78	-2728.66
6F	Y2	1965.14	-22904.69	14011.28	-3176.22
5F	Y2	2630.29	-33149.18	22734.46	-3719.54
4F	Y2	3292.89	-44903.38	33056.02	-4231.20
3F	Y2	3955.34	-57495.37	44834.42	-4521.77
2F	Y2	4614.28	-70892.02	57463.22	-4796.00
1F	Y2	5256.00	-86282.74	70807.63	-4689.43

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	879.51	-3721.91	-327.49	-1446.22
7F	Y2	1716.91	-11469.87	3108.74	-2986.12
6F	Y2	2565.22	-22212.53	10792.06	-4078.74
5F	Y2	3419.39	-35430.72	21342.37	-5031.55
4F	Y2	4274.63	-50811.80	34476.10	-5834.18
3F	Y2	5144.09	-68307.02	49819.86	-6602.56
2F	Y2	6029.13	-87505.54	67258.72	-7231.00
1F	Y2	6955.99	-112465.12	86421.17	-7892.13

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	940.57	-3479.28	-113.22	-1283.04
7F	Y2	1837.85	-11010.44	3125.85	-2815.92
6F	Y2	2744.39	-21960.20	10604.09	-4055.75
5F	Y2	3670.26	-35504.28	21480.50	-5008.49
4F	Y2	4597.63	-51296.09	35032.02	-5808.60
3F	Y2	5533.26	-69195.94	50794.63	-6571.90
2F	Y2	6479.35	-88849.85	68671.62	-7206.51
1F	Y2	7450.14	-114445.14	88313.10	-7918.81

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	940.57	-3479.31	-113.22	-1283.05
7F	Y2	1837.85	-11010.52	3125.86	-2815.95
6F	Y2	2744.40	-21960.29	10604.16	-4055.76
5F	Y2	3670.28	-35504.45	21480.58	-5008.52
4F	Y2	4597.62	-51296.14	35032.18	-5808.56
3F	Y2	5533.27	-69196.10	50794.68	-6571.94
2F	Y2	6479.34	-88849.99	68671.75	-7206.52
1F	Y2	7449.98	-114444.46	88313.17	-7918.58

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	879.52	-3722.03	-327.48	-1446.25
7F	Y2	1716.92	-11470.08	3108.87	-2986.15
6F	Y2	2565.23	-22212.81	10792.28	-4078.76
5F	Y2	3419.38	-35430.97	21342.61	-5031.56
4F	Y2	4274.60	-50812.04	34476.25	-5834.21
3F	Y2	5144.07	-68307.37	49820.12	-6602.59
2F	Y2	6029.11	-87505.91	67259.05	-7231.02
1F	Y2	6956.16	-112465.77	86421.59	-7892.18

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	655.03	-6926.16	-180.36	-2538.05
7F	Y2	1316.13	-14259.08	6618.83	-2728.66
6F	Y2	1965.13	-22904.76	14011.35	-3176.22
5F	Y2	2630.28	-33149.31	22734.56	-3719.55
4F	Y2	3292.90	-44903.54	33056.15	-4231.21
3F	Y2	3955.32	-57495.57	44834.64	-4521.76
2F	Y2	4614.25	-70892.28	57463.45	-4796.01
1F	Y2	5256.09	-86283.14	70807.95	-4689.45

U-3.2.7 終局時支点反力表 (水平荷重) (Ds算定時)

■ : 水平荷重時浮上り * : 水平荷重時圧縮破壊

1F 層 (X方向 正加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	-6614.3	-2603.7	-561.7	766.5	1353.5	7659.7
Y2	-331.2	2534.3	397.8	-715.3	-1812.6	-73.0
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1F 層 (X方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	7659.8	1353.5	766.5	-561.7	-2603.7	-6614.3
Y2	-73.0	-1812.5	-715.3	397.8	2534.3	-331.2
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1F 層 (Y方向 正加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	3976.8	6139.5	6089.7	6089.6	6139.2	3976.8

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y2	-3999.2	-6116.1	-6090.7	-6090.7	-6116.1	-3999.2
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1F 層 (Y方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	-8594.8	-11851.7	-11986.8	-11986.9	-11851.6	-8594.8
Y2	9246.1	11356.7	11830.5	11830.4	11356.8	9246.2
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

U-3.2.8 終局時支点反力表 (長期考慮) (Ds算定時)

() : 耐力 ■ : 水平荷重時浮上り * : 水平荷重時圧縮破壊

引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。

「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と比較確認を行ってください。

1F 層 (X方向 正加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	-3748.2 (0.0)	2302.5 (0.0)	4296.3 (0.0)	5624.5 (0.0)	6259.7 (0.0)	10525.8 (0.0)
Y2	2026.1 (0.0)	6498.7 (0.0)	4294.0 (0.0)	3181.0 (0.0)	2151.8 (0.0)	2284.3 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

1F 層 (X方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	10525.8 (0.0)	6259.7 (0.0)	5624.5 (0.0)	4296.3 (0.0)	2302.5 (0.0)	-3748.2 (0.0)
Y2	2284.3 (0.0)	2151.9 (0.0)	3181.0 (0.0)	4294.0 (0.0)	6498.7 (0.0)	2026.1 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

1F 層 (Y方向 正加力)

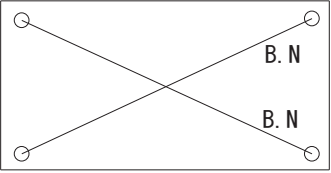
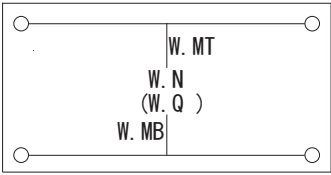
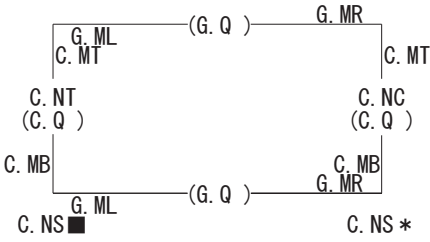
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	6842.9 (0.0)	11045.7 (0.0)	10947.8 (0.0)	10947.6 (0.0)	11045.4 (0.0)	6842.9 (0.0)
Y2	-1641.9 (0.0)	-2151.6 (0.0)	-2194.5 (0.0)	-2194.5 (0.0)	-2151.7 (0.0)	-1641.9 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

1F 層 (Y方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	-5728.7 (0.0)	-6945.4 (0.0)	-7128.8 (0.0)	-7128.8 (0.0)	-6945.4 (0.0)	-5728.7 (0.0)
Y2	11603.4 (0.0)	15321.1 (0.0)	15726.8 (0.0)	15726.6 (0.0)	15321.2 (0.0)	11603.5 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

U-3.3 部材の終局強度（Ds算定時）

U-3.3.1 部材の終局強度図（Ds算定時）



G. ML : はり左端危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
G. MR : はり左端危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
G. Q : はりせん断耐力 (kN)

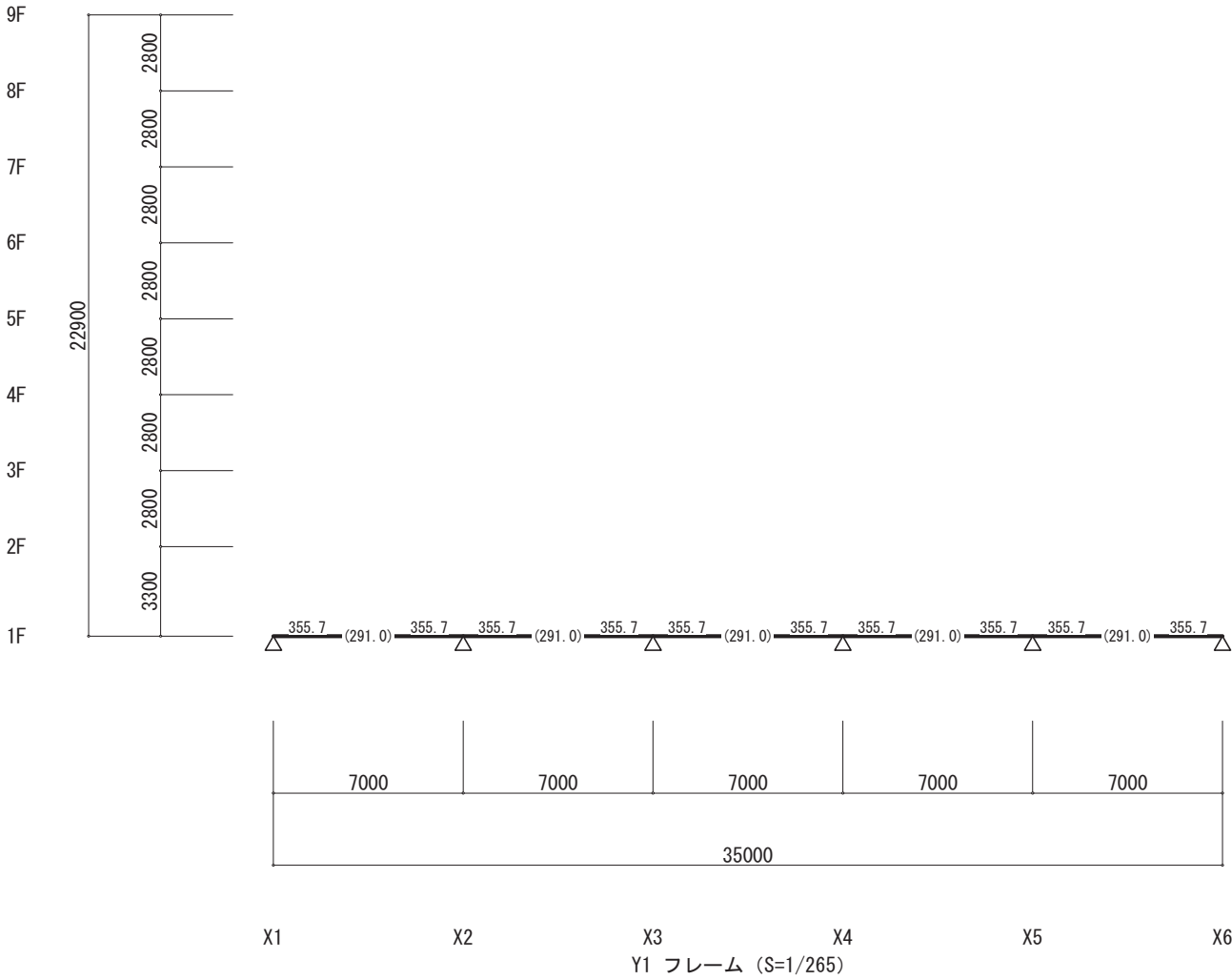
C. MT : 柱頭危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
C. MB : 柱脚危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
C. N : 柱軸耐力 (T:引張、C:圧縮) (kN)
C. Q : 柱のせん断耐力 (kN)

C. NS : 支点鉛直耐力 (kN)
■:浮上り、*:圧壊

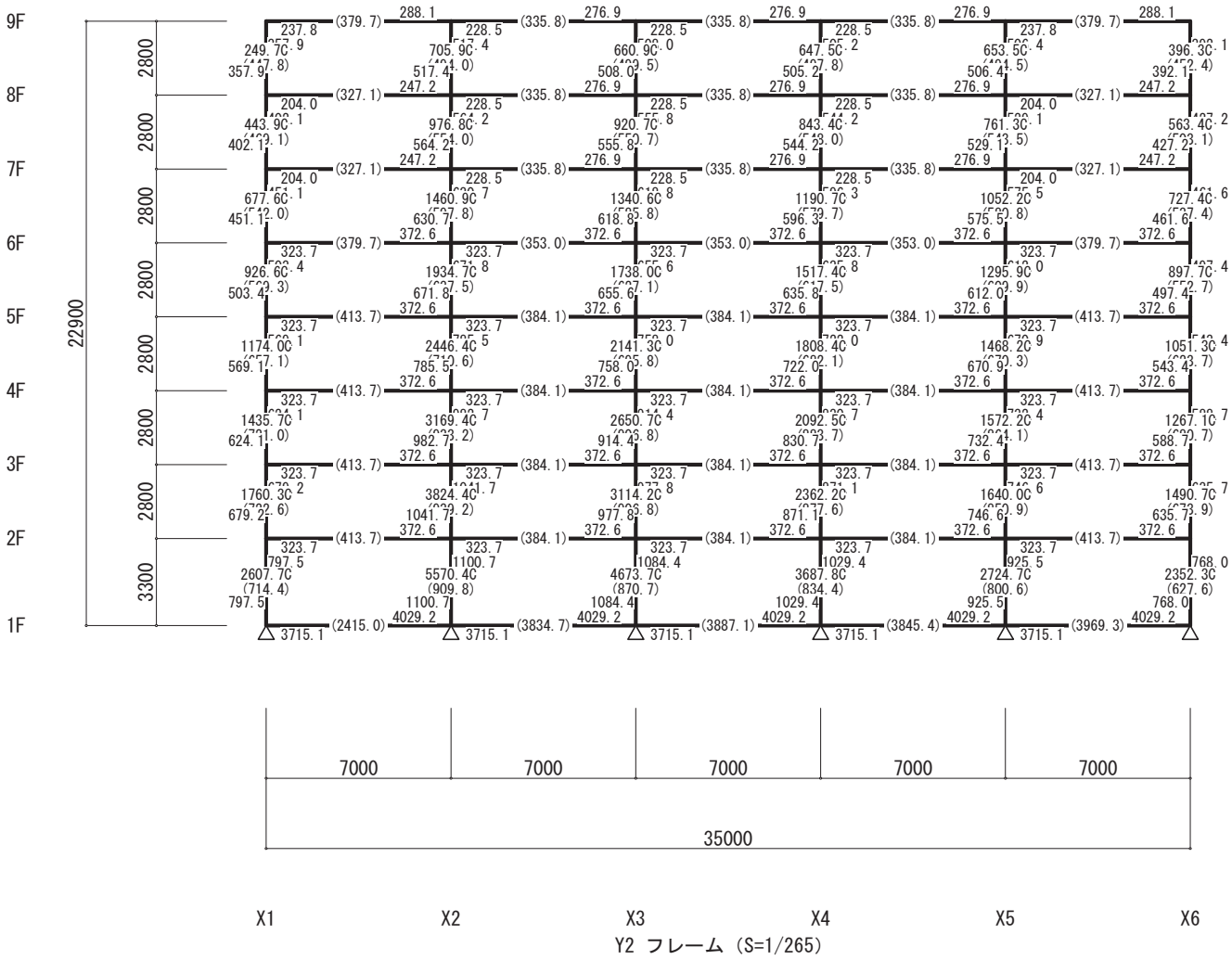
W. MT : 壁柱 柱頭の曲げ耐力 (kN・m)
W. MB : 壁柱 柱脚の曲げ耐力 (kN・m)
W. Q : 壁・ブレースのせん断力 (kN)
W. N : 壁柱軸耐力 (T:引張、C:圧縮) (kN)
B. N : ブレース部材軸耐力 (kN)

※
解析モデルが2方向MSモデルの場合の
柱の曲げ耐力は2軸曲げを考慮した値です。

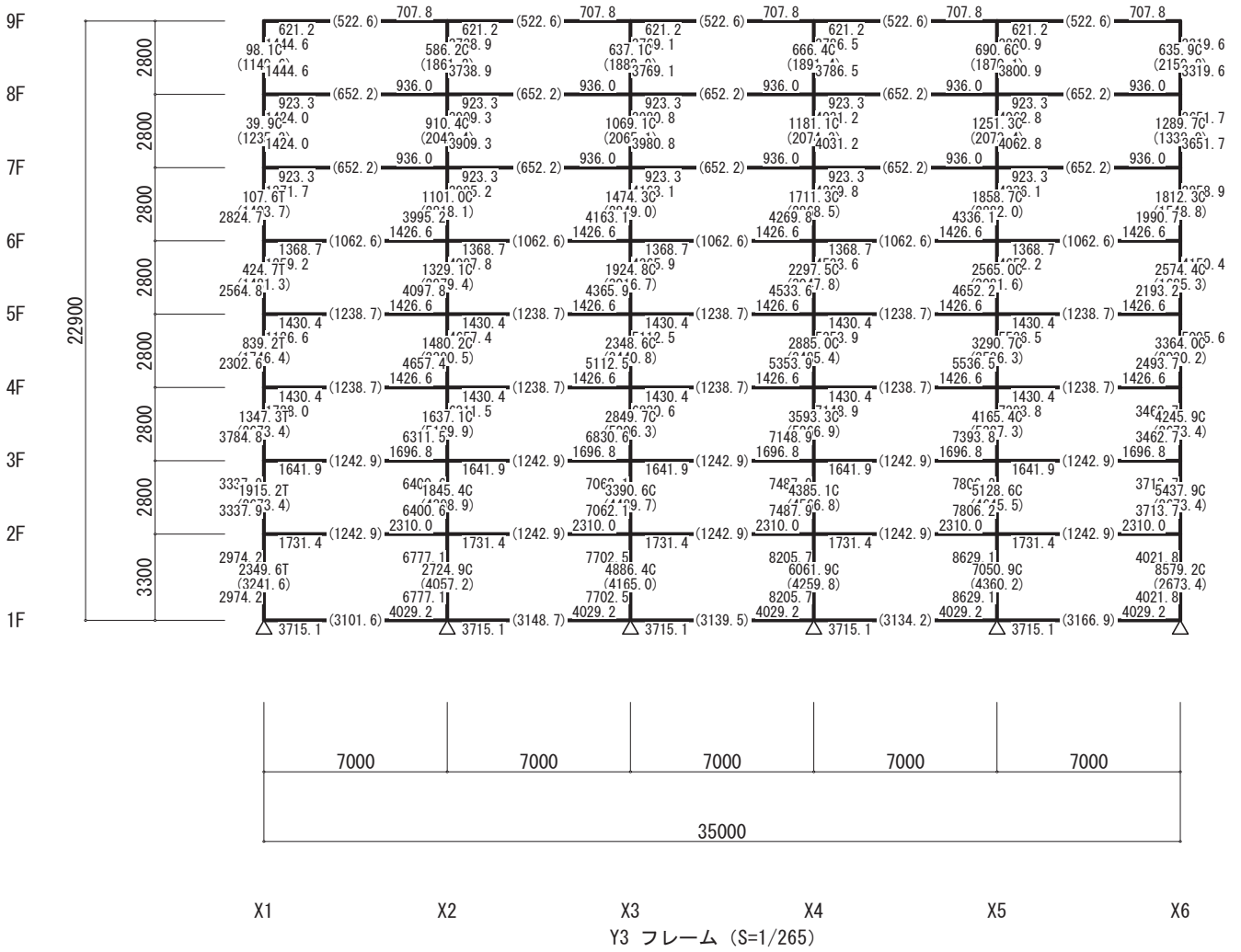
終局強度（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



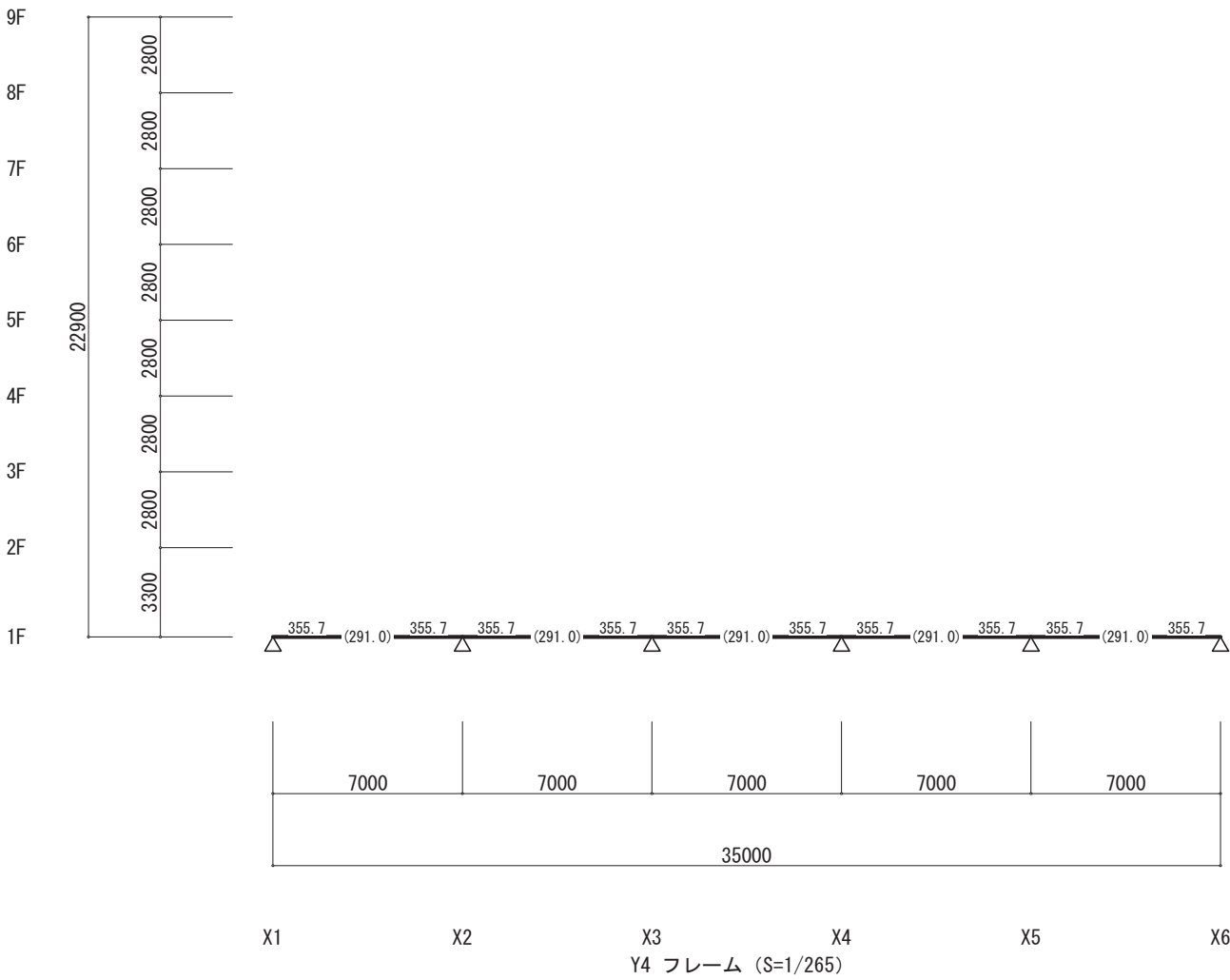
終局強度（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



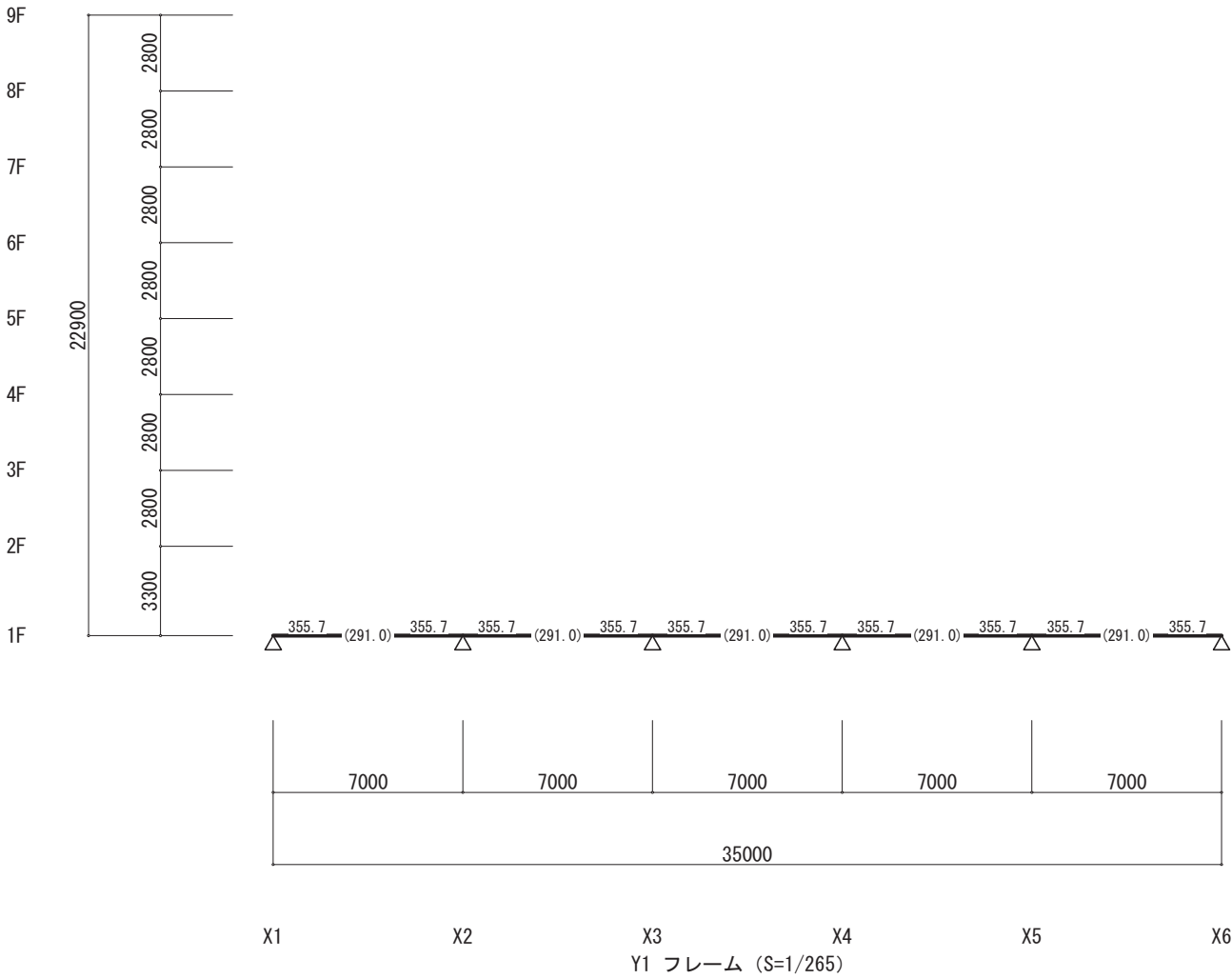
終局強度 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



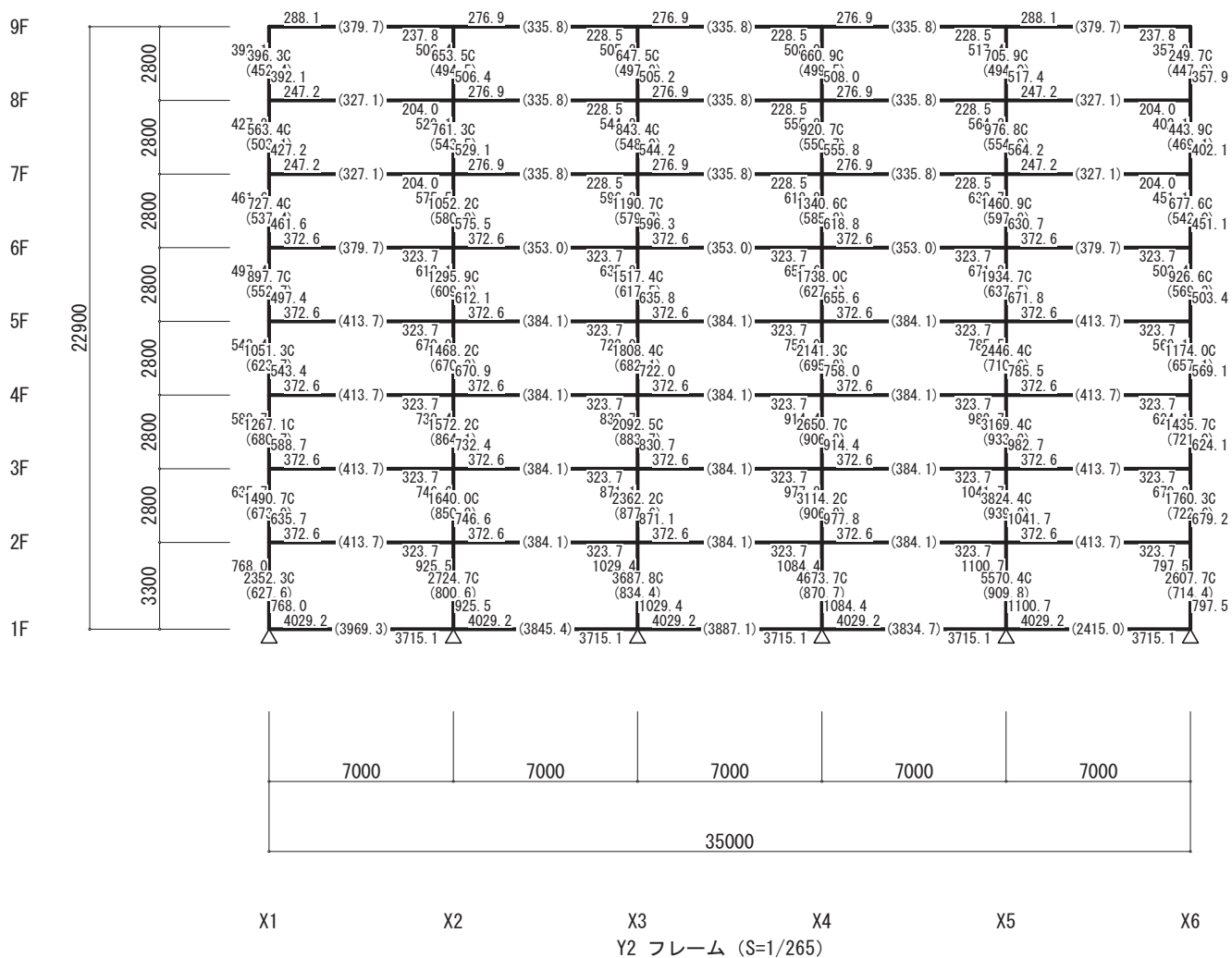
終局強度（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



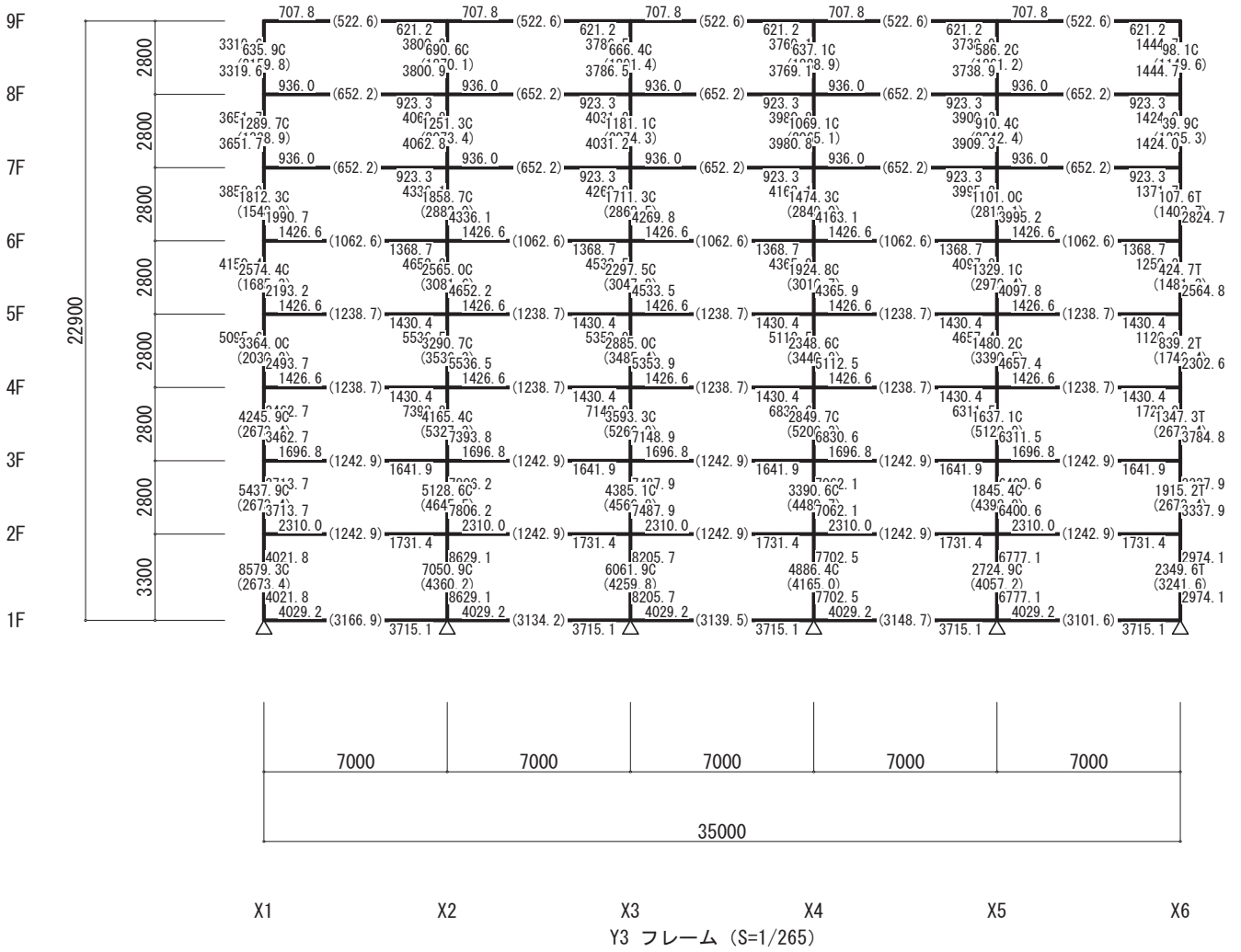
終局強度（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



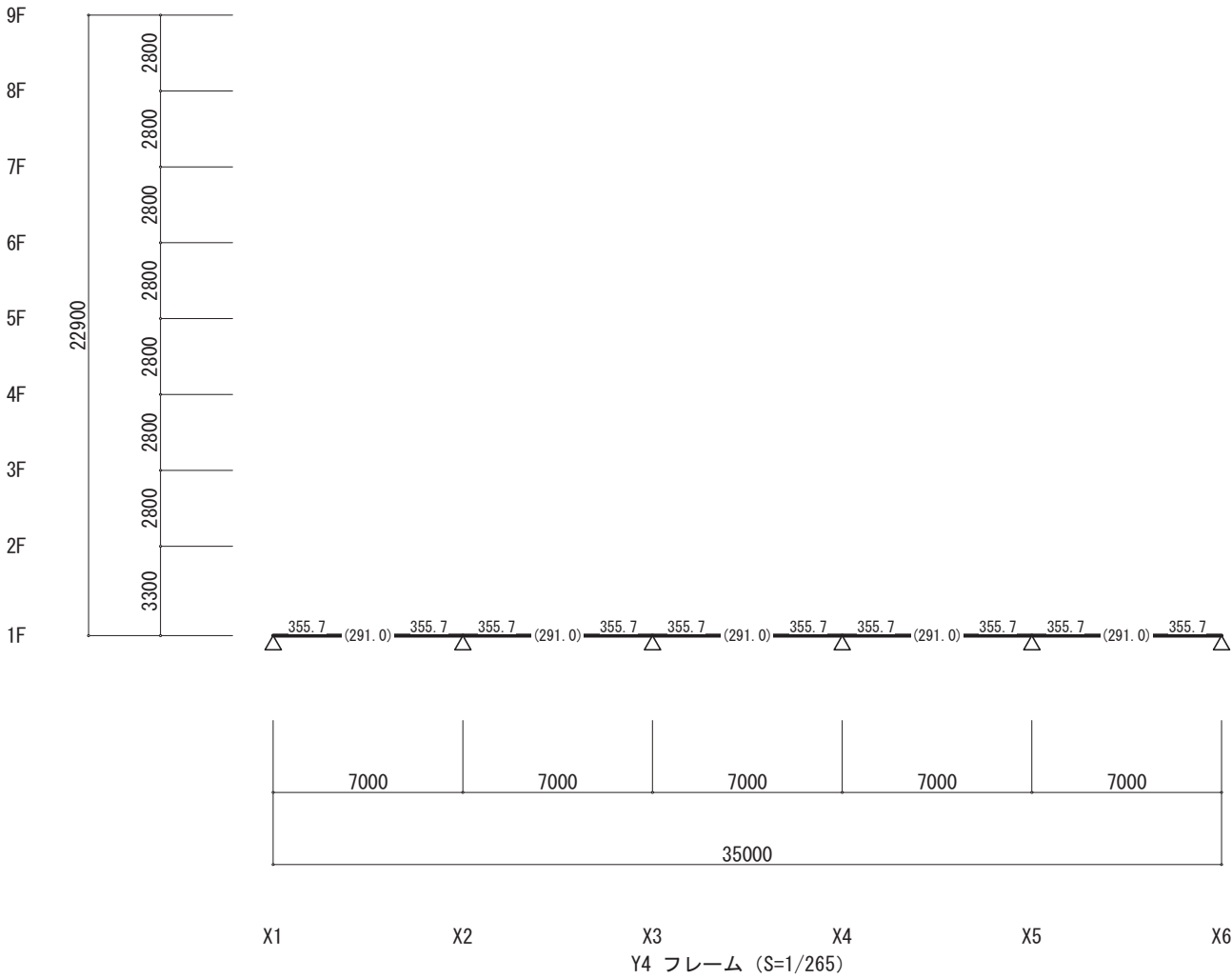
終局強度 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



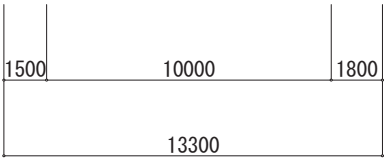
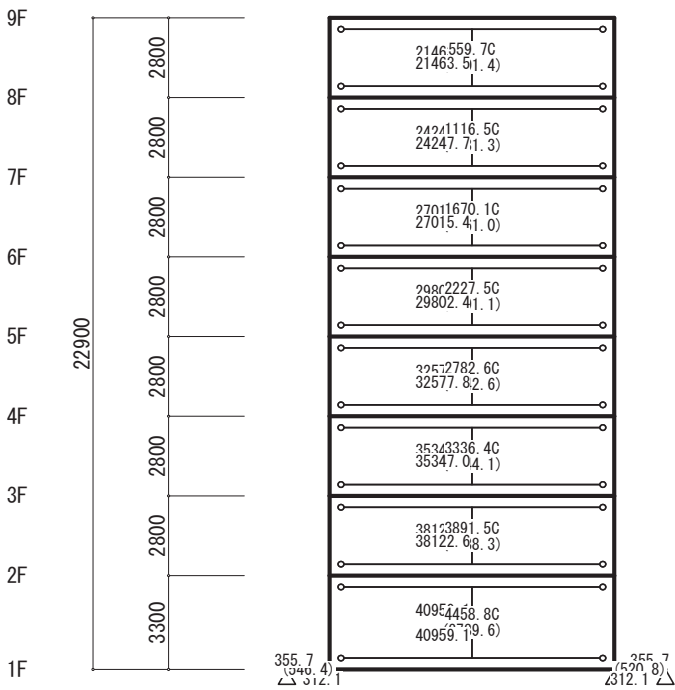
終局強度 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



終局強度（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

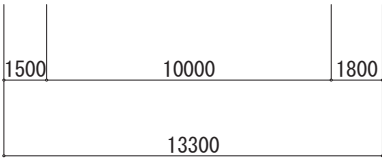
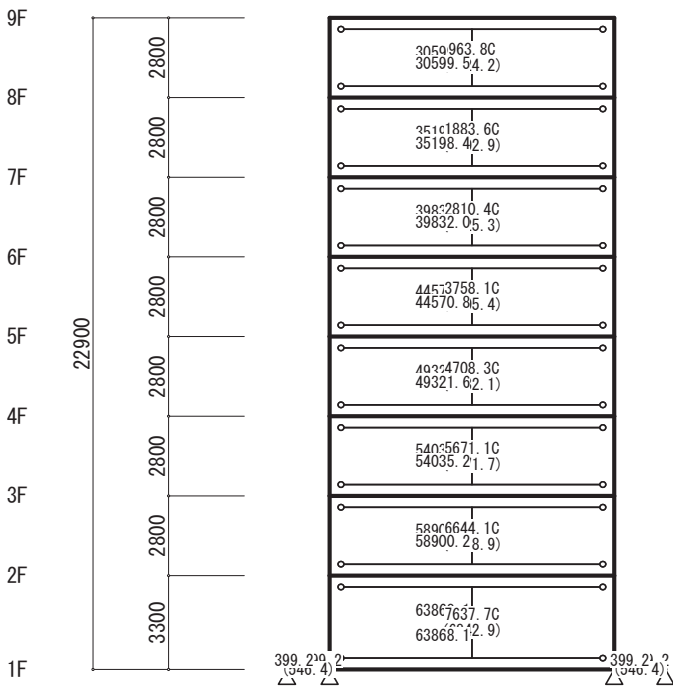


終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



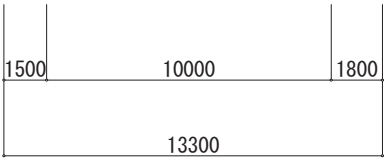
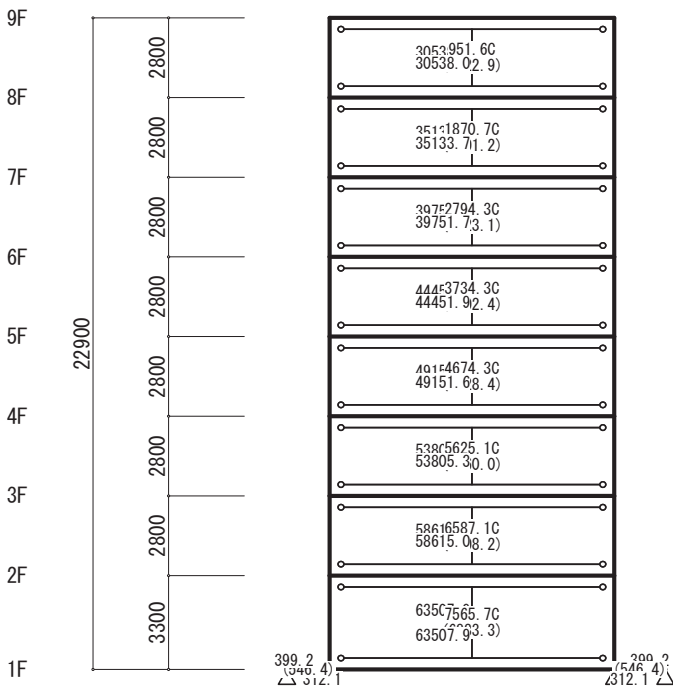
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



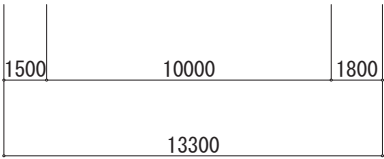
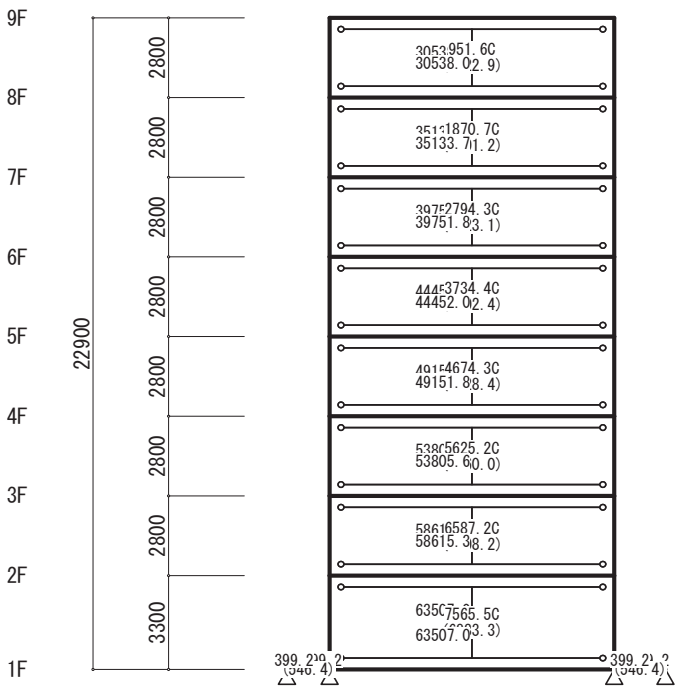
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



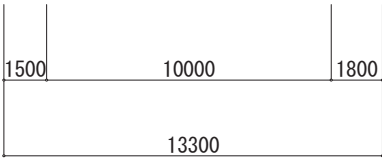
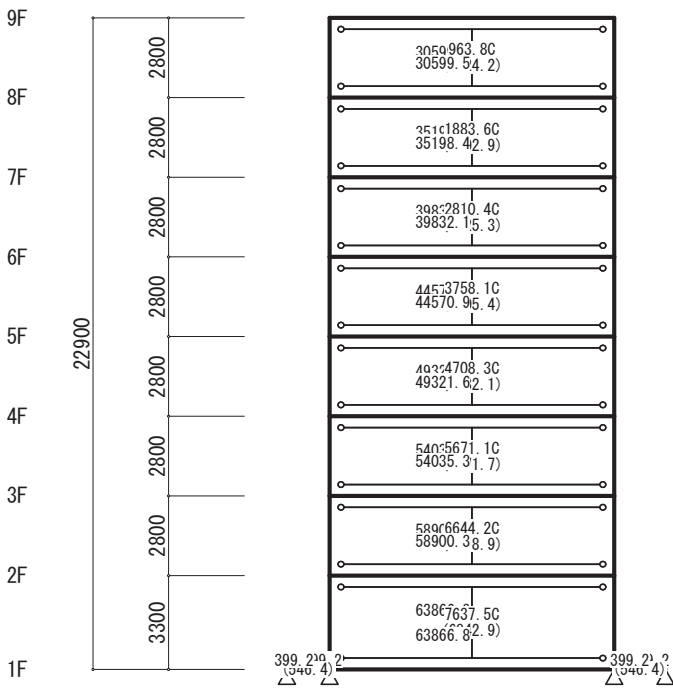
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



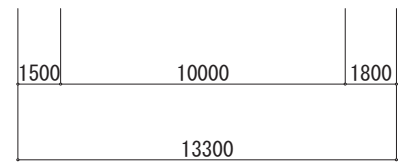
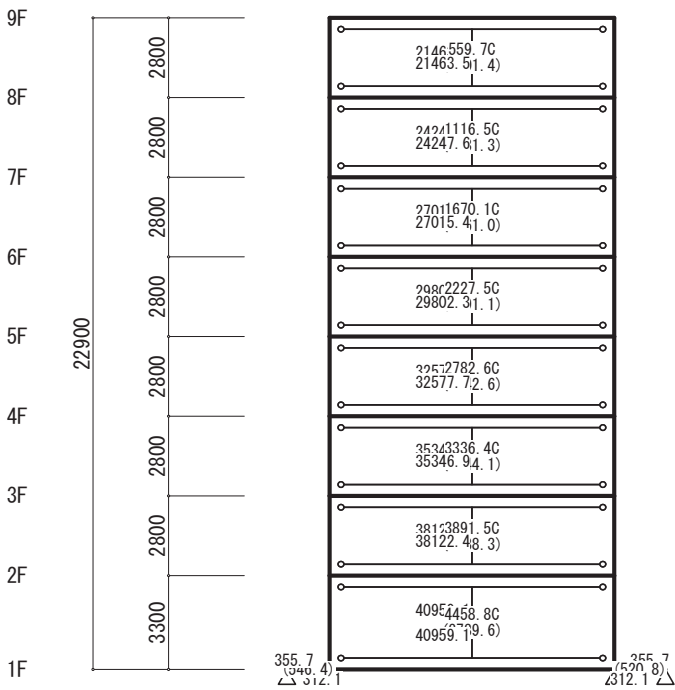
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



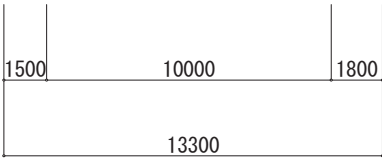
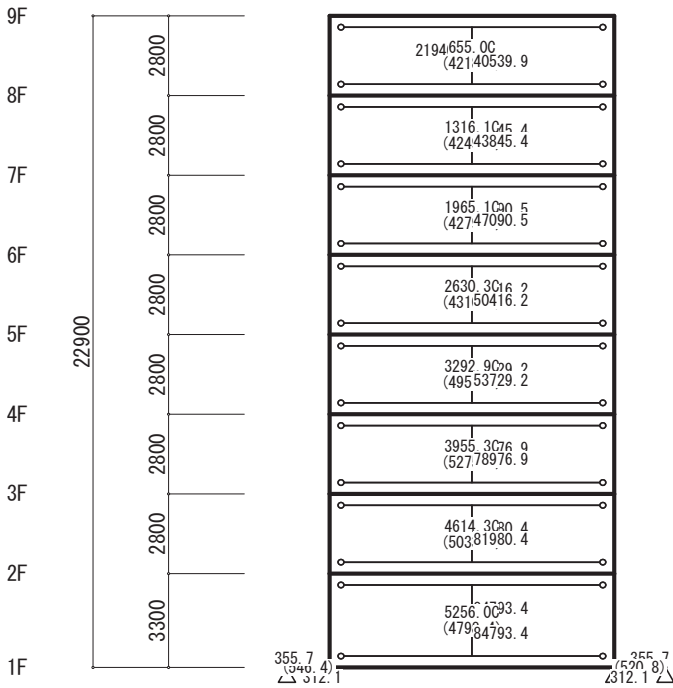
Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



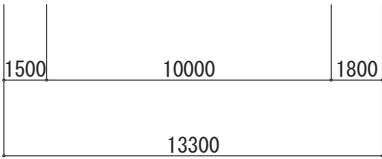
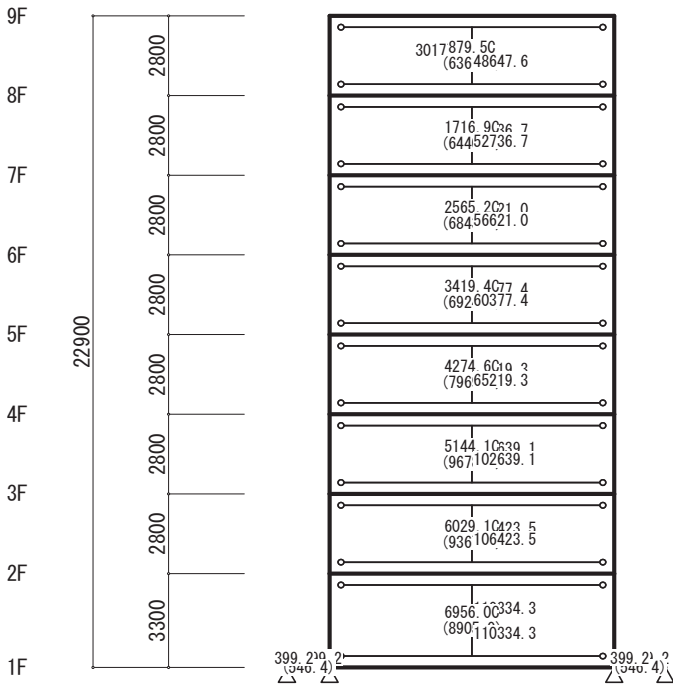
Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



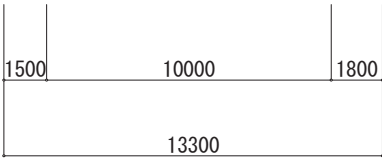
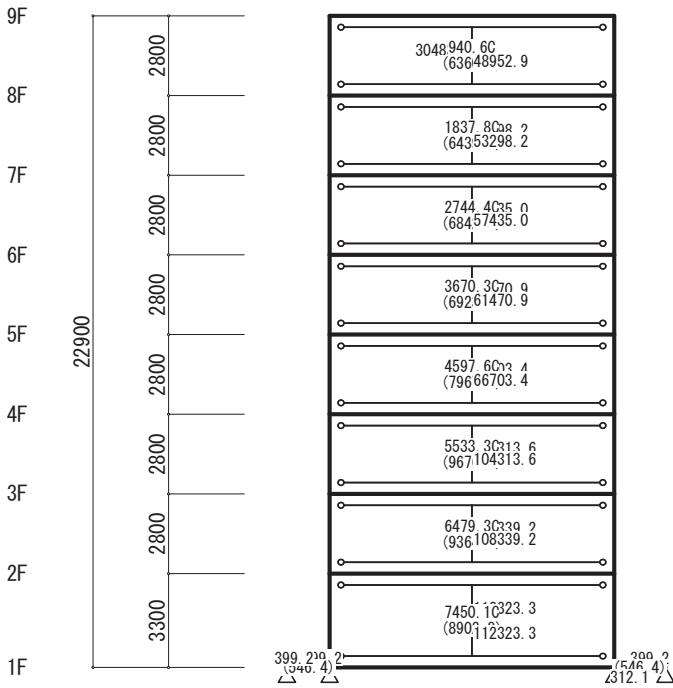
Y1 Y2 X1 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



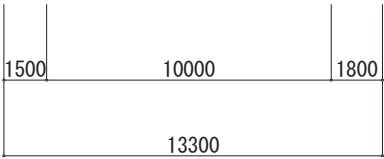
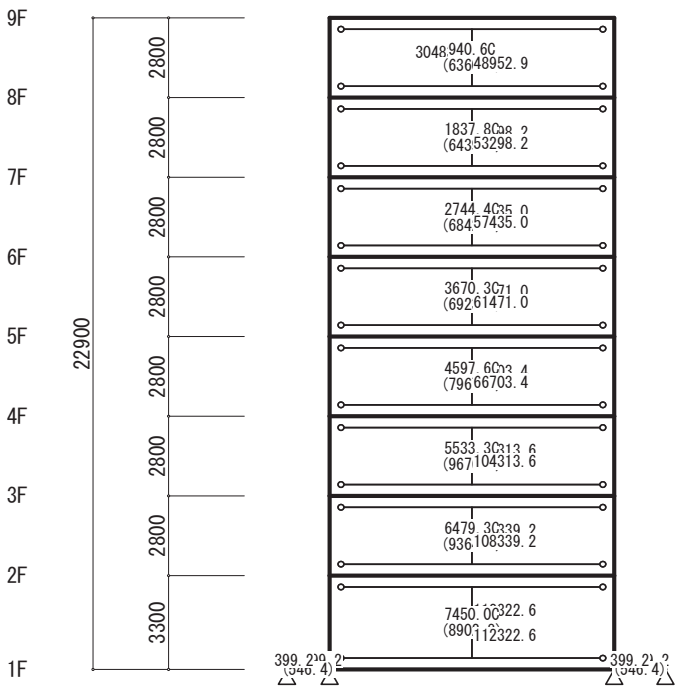
Y1 Y2 X2 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



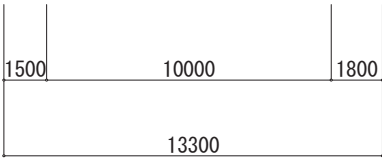
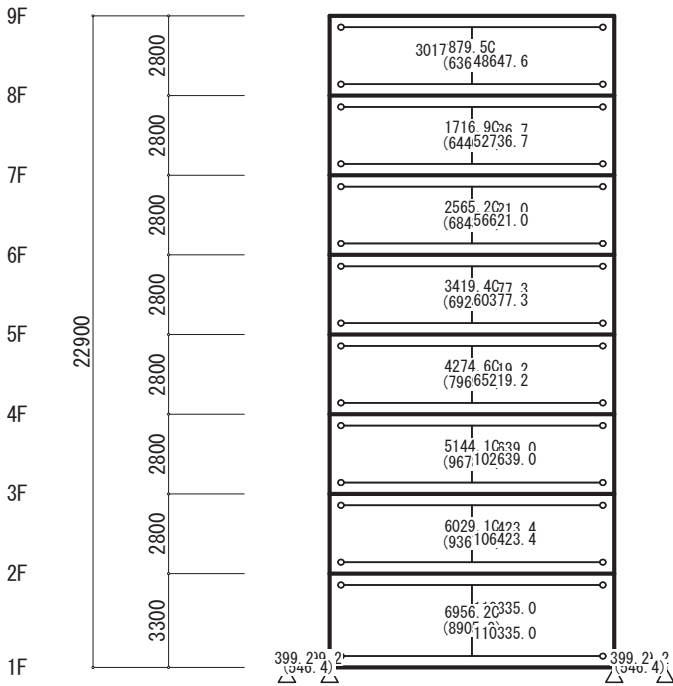
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



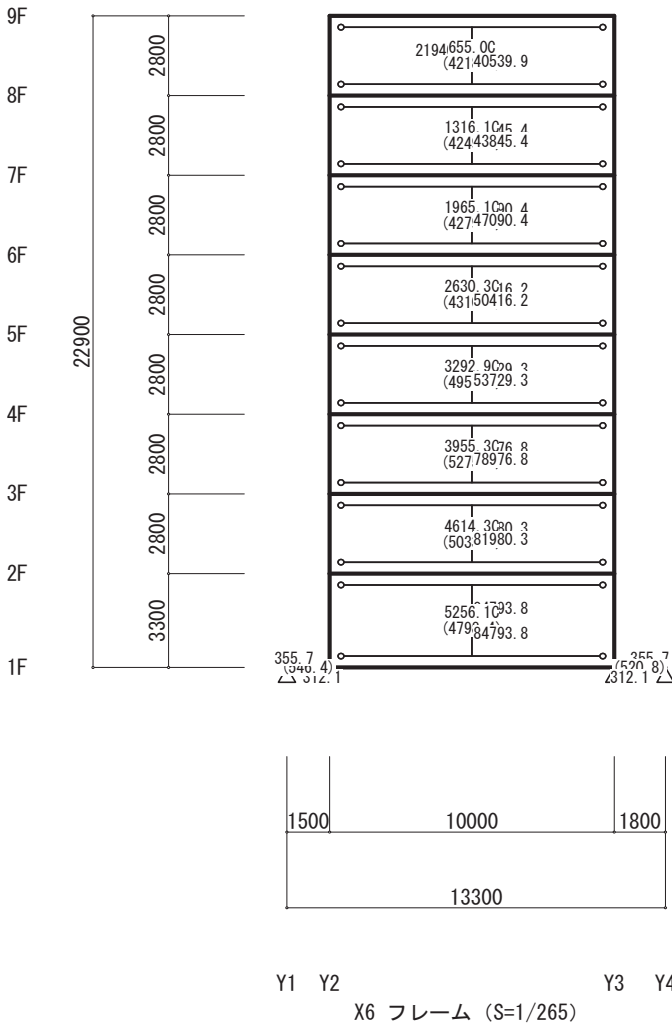
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



U-3.3.2 部材の終局強度表（Ds算定時）

L, R : はり左端、右端
B, T : 柱 柱脚、柱頭
: 壁 壁脚、壁頭

Mcr : ひび割れモーメント (kN・m)
 α_{crm} : 曲げに対するひびわれ時剛性比
Mu : 危険断面位置曲げ耐力(壁柱は軸心) (kN・m)
(* : ハンチ端、継手位置、L o / 4 位置の耐力により耐力低減がされている)
 β_m : 曲げに対する降伏後剛性比 (部材降伏後の曲げ剛性の初期剛性に対する比率)
Qcr : ひび割れせん断耐力 (kN)
 α_{crs} : せん断に対するひびわれ時剛性比
Qsu : せん断耐力 (kN)
 β_s : せん断に対する降伏後剛性比 (部材降伏後のせん断剛性の初期剛性に対する比率)
Nu : 柱・壁柱軸力(長期考慮) (kN)
Nuc : 最大圧縮強度 (kN)
Nut : 最大引張強度 (kN)
Nutb : ブレース引張耐力 (kN)
Nuc1 : ブレース右上がり部材圧縮耐力 (kN)
Nuc2 : ブレース左上がり部材圧縮耐力 (kN)
Nu1 : ブレース右上がり部材軸耐力 (kN)
Nu2 : ブレース左上がり部材軸耐力 (kN)
 β_{nt} : ブレース引張に対する降伏後剛性比 (部材降伏後のブレース引張の剛性の初期剛性に対する比率)
 β_{nc} : ブレース圧縮に対する降伏後剛性比 (部材降伏後のブレース圧縮の剛性の初期剛性に対する比率)

※柱は終局時部材応力の向きに合わせてMuを出力しています。

(柱頭：右側引張り状態が正 柱脚：左側引張り状態が正)

Y1 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	78.4	1.00E+00	237.8					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	78.4	1.00E+00	237.8					
8F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
7F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
6F	X1	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	80.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	80.9	1.00E+00	323.7					
5F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD								

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
5F	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
4F	X1	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X5	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
3F	X1	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X5	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
2F	X1	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X5	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
1F	X1	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1027.3	1.00E+00	2415.0	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X2	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1696.0	1.00E+00	3834.7	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X3	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1712.4	1.00E+00	3887.1	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X4	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1699.4	1.00E+00	3845.4	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X5	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1737.2	1.00E+00	3969.3	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X3	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1712.4	1.00E+00	3887.1	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	249.7	8059.9	---	---	357.9	1.00E-04	245.2	1.00E+00	447.8	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	357.9					
	X2	T	705.9	6976.7	---	---	517.4	1.00E-04	230.0	1.00E+00	494.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	517.4					
	X3	T	660.9	6976.7	---	---	508.0	1.00E-04	234.1	1.00E+00	499.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	508.0					
	X4	T	647.5	6976.7	---	---	505.2	1.00E-04	232.9	1.00E+00	497.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	505.2					
	X5	T	653.5	6976.7	---	---	506.4	1.00E-04	230.5	1.00E+00	494.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	506.4					
	X6	T	396.3	8059.9	---	---	392.1	1.00E-04	249.4	1.00E+00	452.4	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	392.1					
7F	X1	T	443.9	8059.9	---	---	402.1	1.00E-04	259.5	1.00E+00	469.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	402.1					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
7F	X2	T	976.8	6976.7	---	---	564.2	1.00E-04	276.0	1.00E+00	554.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	564.2					
	X3	T	920.7	6976.7	---	---	555.8	1.00E-04	273.4	1.00E+00	550.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	555.8					
	X4	T	843.4	6976.7	---	---	544.2	1.00E-04	271.2	1.00E+00	548.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	544.2					
	X5	T	761.3	6976.7	---	---	529.1	1.00E-04	267.7	1.00E+00	543.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	529.1					
6F	X1	T	677.6	8059.9	---	---	451.1	1.00E-04	320.3	1.00E+00	542.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	451.1					
	X2	T	1460.9	6976.7	---	---	630.7	1.00E-04	311.2	1.00E+00	597.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	630.7					
	X3	T	1340.6	6976.7	---	---	618.8	1.00E-04	301.5	1.00E+00	585.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	618.8					
	X4	T	1190.7	6976.7	---	---	596.3	1.00E-04	296.6	1.00E+00	579.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	596.3					
	X5	T	1052.2	6976.7	---	---	575.5	1.00E-04	297.4	1.00E+00	580.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	575.5					
	X6	T	727.4	8059.9	---	---	461.6	1.00E-04	316.8	1.00E+00	537.4	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	461.6					
5F	X1	T	926.6	8059.9	---	---	503.4	1.00E-04	342.0	1.00E+00	569.3	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	503.4					
	X2	T	1934.7	6976.7	---	---	671.8	1.00E-04	344.0	1.00E+00	637.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	671.8					
	X3	T	1738.0	6976.7	---	---	655.6	1.00E-04	335.4	1.00E+00	627.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	655.6					
	X4	T	1517.4	6976.7	---	---	635.8	1.00E-04	327.5	1.00E+00	617.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	635.8					
	X5	T	1295.9	6976.7	---	---	612.0	1.00E-04	321.2	1.00E+00	609.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	612.0					
	X6	T	897.7	8059.9	---	---	497.4	1.00E-04	329.1	1.00E+00	552.7	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	497.4					
4F	X1	T	1174.0	10354.9	---	---	569.1	1.00E-04	417.5	1.00E+00	657.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	569.1					
	X2	T	2446.4	8812.7	---	---	785.5	1.00E-04	410.0	1.00E+00	710.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	785.5					
	X3	T	2141.3	8812.7	---	---	758.0	1.00E-04	396.6	1.00E+00	695.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	758.0					
	X4	T	1808.4	8812.7	---	---	722.0	1.00E-04	384.3	1.00E+00	682.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	722.0					
	X5	T	1468.2	8812.7	---	---	670.9	1.00E-04	373.6	1.00E+00	670.3	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	670.9					
	X6	T	1051.3	10354.9	---	---	543.4	1.00E-04	386.7	1.00E+00	623.7	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	543.4					
3F	X1	T	1435.7	10354.9	---	---	624.1	1.00E-04	426.4	1.00E+00	721.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	624.1					
	X2	T	3169.4	12484.7	---	---	982.7	1.00E-04	593.8	1.00E+00	933.2	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	982.7					
	X3	T	2650.7	12484.7	---	---	914.4	1.00E-04	569.4	1.00E+00	906.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	914.4					
	X4	T	2092.5	12484.7	---	---	830.7	1.00E-04	547.9	1.00E+00	883.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	830.7					
	X5	T	1572.2	12484.7	---	---	732.4	1.00E-04	529.6	1.00E+00	864.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	732.4					
	X6	T	1267.1	10354.9	---	---	588.7	1.00E-04	390.1	1.00E+00	680.7	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	588.7					
2F	X1	T	1760.3	10354.9	---	---	679.2	1.00E-04	425.1	1.00E+00	722.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	679.2					
	X2	T	3824.4	12484.7	---	---	1041.7	1.00E-04	596.3	1.00E+00	939.2	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	1041.7					
	X3	T	3114.2	12484.7	---	---	977.8	1.00E-04	567.8	1.00E+00	906.8	1.00E-04
		B			---	---						

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
2F	X3	B		-1468.7	---	---	977.8					
		T	2362.2	12484.7	---	---	871.1	1.00E-04	542.3	1.00E+00	877.6	1.00E-04
	X4	B		-1468.7	---	---	871.1					
		T	1640.0	12484.7	---	---	746.6	1.00E-04	518.9	1.00E+00	850.9	1.00E-04
	X5	B		-1468.7	---	---	746.6					
		T	1490.7	10354.9	---	---	635.7	1.00E-04	385.1	1.00E+00	673.9	1.00E-04
1F	X1	B		-1174.9	---	---	635.7					
		T	2607.7	10354.9	---	---	797.5	1.00E-04	406.1	1.00E+00	714.4	1.00E-04
	X2	B		-1468.7	---	---	797.5					
		T	5570.4	12484.7	---	---	1100.7	1.00E-04	545.3	1.00E+00	909.8	1.00E-04
	X3	B		-1468.7	---	---	1100.7					
		T	4673.7	12484.7	---	---	1084.4	1.00E-04	515.9	1.00E+00	870.7	1.00E-04
	X4	B		-1468.7	---	---	1084.4					
		T	3687.8	12484.7	---	---	1029.4	1.00E-04	488.5	1.00E+00	834.4	1.00E-04
	X5	B		-1468.7	---	---	1029.4					
		T	2724.7	12484.7	---	---	925.5	1.00E-04	463.1	1.00E+00	800.6	1.00E-04
	X6	B		-1468.7	---	---	925.5					
		T	2352.3	10354.9	---	---	768.0	1.00E-04	340.7	1.00E+00	627.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	768.0					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X2	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X3	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X4	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X5	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
8F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
7F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
6F	X1	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X2	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X3	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X4	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
6F	X5	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
5F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
4F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
3F	X1	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X2	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X3	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X4	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X5	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
2F	X1	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X2	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X3	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X4	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X5	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
1F	X1	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1417.1	1.00E+00	3101.6	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X2	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1438.4	1.00E+00	3148.7	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X3	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1434.3	1.00E+00	3139.5	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X4	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1431.9	1.00E+00	3134.2	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X5	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1446.5	1.00E+00	3166.9	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	98.1	22462.1	----	----	1444.6	1.00E-04	548.3	1.00E+00	1149.6	1.00E-04
		B		-3034.9	----	----	-1444.6					
	X2	T	586.2	22960.8	----	----	3738.9	1.00E-04	816.2	1.00E+00	1861.2	1.00E-04
		B		-3315.6	----	----	-3738.9					
	X3	T	637.1	22960.8	----	----	3769.1	1.00E-04	830.5	1.00E+00	1888.9	1.00E-04
		B		-3315.6	----	----	-3769.1					
	X4	T	666.4	22960.8	----	----	3786.5	1.00E-04	832.1	1.00E+00	1891.4	1.00E-04

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X4	B		-3315.6	---	---	-3786.5					
	X5	T	690.6	22960.8	---	---	3800.9	1.00E-04	822.0	1.00E+00	1870.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-3800.9					
	X6	T	635.9	22462.1	---	---	3319.6	1.00E-04	1080.3	1.00E+00	2159.8	1.00E-04
B			-3034.9	---	---	-3319.6						
7F	X1	T	39.9	22462.1	---	---	1424.0	1.00E-04	616.6	1.00E+00	1235.3	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	-1424.0					
	X2	T	910.4	22960.8	---	---	3909.3	1.00E-04	907.5	1.00E+00	2042.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-3909.3					
	X3	T	1069.1	22960.8	---	---	3980.8	1.00E-04	914.9	1.00E+00	2065.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-3980.8					
	X4	T	1181.1	22960.8	---	---	4031.2	1.00E-04	921.1	1.00E+00	2074.3	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-4031.2					
	X5	T	1251.3	22960.8	---	---	4062.8	1.00E-04	928.9	1.00E+00	2073.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-4062.8					
	X6	T	1289.7	22462.1	---	---	3651.7	1.00E-04	696.1	1.00E+00	1338.9	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	-3651.7					
6F	X1	T	-107.6	22462.1	---	---	1371.7	1.00E-04	729.0	1.00E+00	1403.7	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2824.7					
	X2	T	1101.0	27550.8	---	---	3995.2	1.00E-04	1129.7	1.00E+00	2818.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3995.2					
	X3	T	1474.3	27550.8	---	---	4163.1	1.00E-04	1144.6	1.00E+00	2849.0	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4163.1					
	X4	T	1711.3	27550.8	---	---	4269.8	1.00E-04	1157.7	1.00E+00	2868.5	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4269.8					
	X5	T	1858.7	27550.8	---	---	4336.1	1.00E-04	1173.6	1.00E+00	2882.0	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4336.1					
	X6	T	1812.3	22462.1	---	---	3858.9	1.00E-04	852.0	1.00E+00	1548.8	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	1990.7					
5F	X1	T	-424.7	22462.1	---	---	1259.2	1.00E-04	767.8	1.00E+00	1481.3	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2564.8					
	X2	T	1329.1	27550.8	---	---	4097.8	1.00E-04	1152.5	1.00E+00	2979.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4097.8					
	X3	T	1924.8	27550.8	---	---	4365.9	1.00E-04	1176.0	1.00E+00	3016.7	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4365.9					
	X4	T	2297.5	27550.8	---	---	4533.6	1.00E-04	1197.0	1.00E+00	3047.8	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4533.6					
	X5	T	2565.0	27550.8	---	---	4652.2	1.00E-04	1221.9	1.00E+00	3081.6	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4652.2					
	X6	T	2574.4	22462.1	---	---	4150.4	1.00E-04	957.9	1.00E+00	1685.3	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2193.2					
4F	X1	T	-839.2	28937.8	---	---	1126.6	1.00E-04	895.9	1.00E+00	1746.4	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2302.6					
	X2	T	1480.2	35629.2	---	---	4657.4	1.00E-04	1312.3	1.00E+00	3390.5	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4657.4					
	X3	T	2348.6	35629.2	---	---	5112.5	1.00E-04	1349.7	1.00E+00	3440.8	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	5112.5					
	X4	T	2885.0	35629.2	---	---	5353.9	1.00E-04	1383.4	1.00E+00	3485.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	5353.9					
	X5	T	3290.7	35629.2	---	---	5536.5	1.00E-04	1422.6	1.00E+00	3536.3	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	5536.5					
	X6	T	3364.0	28937.8	---	---	5095.6	1.00E-04	1216.3	1.00E+00	2030.2	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2493.7					
3F	X1	T	-1347.3	31141.2	---	---	1728.0	1.00E-04	839.5	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3784.8					
	X2	T	1637.1	46656.3	---	---	6311.5	1.00E-04	1657.1	1.00E+00	5129.9	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6311.5					
	X3	T	2849.7	46656.3	---	---	6830.6	1.00E-04	1726.2	1.00E+00	5206.3	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6830.6					
	X4	T	3593.3	46656.3	---	---	7148.9	1.00E-04	1786.0	1.00E+00	5266.9	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7148.9					
	X5	T	4165.4	46656.3	---	---	7393.8	1.00E-04	1851.7	1.00E+00	5327.3	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7393.8					

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
3F	X6	T	4245.9	31141.2	---	---	-3462.7	1.00E-04	1257.0	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3462.7					
2F	X1	T	-1915.2	31141.2	---	---	-3337.9	1.00E-04	664.4	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3337.9					
	X2	T	1845.4	46656.3	---	---	-6400.6	1.00E-04	1632.3	1.00E+00	4398.9	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6400.6					
	X3	T	3390.6	46656.3	---	---	-7062.1	1.00E-04	1695.8	1.00E+00	4489.7	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7062.1					
	X4	T	4385.1	46656.3	---	---	-7487.9	1.00E-04	1753.8	1.00E+00	4566.8	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7487.9					
	X5	T	5128.6	46656.3	---	---	-7806.2	1.00E-04	1819.9	1.00E+00	4645.5	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7806.2					
	X6	T	5437.9	31141.2	---	---	-3713.7	1.00E-04	1107.9	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3713.7					
1F	X1	T	-2349.6	31141.2	---	---	-2974.2	1.00E-04	1094.9	1.00E+00	3241.6	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	2974.2					
	X2	T	2724.9	46656.3	---	---	-6777.1	1.00E-04	1524.2	1.00E+00	4057.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6777.1					
	X3	T	4886.4	46656.3	---	---	-7702.5	1.00E-04	1598.3	1.00E+00	4165.0	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7702.5					
	X4	T	6061.9	46656.3	---	---	-8205.7	1.00E-04	1664.4	1.00E+00	4259.8	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	8205.7					
	X5	T	7050.9	46656.3	---	---	-8629.1	1.00E-04	1735.2	1.00E+00	4360.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	8629.1					
	X6	T	8579.2	31141.2	---	---	-4021.8	1.00E-04	1014.2	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	4021.8					

=====

Y4 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

Y1 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

=====

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	78.4	1.00E+00	237.8					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	78.4	1.00E+00	237.8					
8F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
7F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
6F	X1	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	80.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	80.9	1.00E+00	323.7					
5F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
4F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
3F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
3F	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
2F	X1	LRD	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRU	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
1F	X1	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1737.2	1.00E+00	3969.3	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X2	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1699.4	1.00E+00	3845.4	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X3	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1712.4	1.00E+00	3887.1	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X4	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1696.0	1.00E+00	3834.7	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X5	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1027.3	1.00E+00	2415.0	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	396.3	8059.9	---	---	-392.1	1.00E-04	249.4	1.00E+00	452.4	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-392.1					
	X2	T	653.5	6976.7	---	---	-506.4	1.00E-04	230.5	1.00E+00	494.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-506.4					
	X3	T	647.5	6976.7	---	---	-505.2	1.00E-04	232.9	1.00E+00	497.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-505.2					
	X4	T	660.9	6976.7	---	---	-508.0	1.00E-04	234.1	1.00E+00	499.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-508.0					
	X5	T	705.9	6976.7	---	---	-517.4	1.00E-04	230.0	1.00E+00	494.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-517.4					
	X6	T	249.7	8059.9	---	---	-357.9	1.00E-04	245.2	1.00E+00	447.8	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-357.9					
7F	X1	T	563.4	8059.9	---	---	-427.2	1.00E-04	289.8	1.00E+00	503.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-427.2					
	X2	T	761.3	6976.7	---	---	-529.1	1.00E-04	267.7	1.00E+00	543.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-529.1					
	X3	T	843.4	6976.7	---	---	-544.2	1.00E-04	271.2	1.00E+00	548.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-544.2					
	X4	T	920.7	6976.7	---	---	-555.8	1.00E-04	273.4	1.00E+00	550.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-555.8					
	X5	T	976.8	6976.7	---	---	-564.2	1.00E-04	276.0	1.00E+00	554.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-564.2					
	X6	T	443.9	8059.9	---	---	-402.1	1.00E-04	259.5	1.00E+00	469.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-402.1					
6F	X1	T	727.4	8059.9	---	---	-461.6	1.00E-04	316.8	1.00E+00	537.4	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-461.6					
	X2	T	1052.2	6976.7	---	---	-575.5	1.00E-04	297.4	1.00E+00	580.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-575.5					
	X3	T	1190.7	6976.7	---	---	-596.3	1.00E-04	296.6	1.00E+00	579.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-596.3					
	X4	T	1340.6	6976.7	---	---	-618.8	1.00E-04	301.5	1.00E+00	585.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-618.8					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcrr	α crm	Mu	β m	Qcr	α crs	Qsu	β s
6F	X5	T	1460.9	6976.7	---	---	-630.7	1.00E-04	311.2	1.00E+00	597.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-630.7					
	X6	T	677.6	8059.9	---	---	-451.1	1.00E-04	320.3	1.00E+00	542.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-451.1					
5F	X1	T	897.7	8059.9	---	---	-497.4	1.00E-04	329.1	1.00E+00	552.7	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-497.4					
	X2	T	1295.9	6976.7	---	---	-612.1	1.00E-04	321.2	1.00E+00	609.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-612.1					
	X3	T	1517.4	6976.7	---	---	-635.8	1.00E-04	327.5	1.00E+00	617.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-635.8					
	X4	T	1738.0	6976.7	---	---	-655.6	1.00E-04	335.4	1.00E+00	627.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-655.6					
	X5	T	1934.7	6976.7	---	---	-671.8	1.00E-04	344.0	1.00E+00	637.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-671.8					
	X6	T	926.6	8059.9	---	---	-503.4	1.00E-04	342.0	1.00E+00	569.3	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-503.4					
4F	X1	T	1051.3	10354.9	---	---	-543.4	1.00E-04	386.7	1.00E+00	623.7	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-543.4					
	X2	T	1468.2	8812.7	---	---	-670.9	1.00E-04	373.6	1.00E+00	670.3	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-670.9					
	X3	T	1808.4	8812.7	---	---	-722.0	1.00E-04	384.3	1.00E+00	682.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-722.0					
	X4	T	2141.3	8812.7	---	---	-758.0	1.00E-04	396.6	1.00E+00	695.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-758.0					
	X5	T	2446.4	8812.7	---	---	-785.5	1.00E-04	410.0	1.00E+00	710.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-785.5					
	X6	T	1174.0	10354.9	---	---	-569.1	1.00E-04	417.5	1.00E+00	657.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-569.1					
3F	X1	T	1267.1	10354.9	---	---	-588.7	1.00E-04	390.1	1.00E+00	680.7	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-588.7					
	X2	T	1572.2	12484.7	---	---	-732.4	1.00E-04	529.6	1.00E+00	864.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-732.4					
	X3	T	2092.5	12484.7	---	---	-830.7	1.00E-04	547.9	1.00E+00	883.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-830.7					
	X4	T	2650.7	12484.7	---	---	-914.4	1.00E-04	569.4	1.00E+00	906.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-914.4					
	X5	T	3169.4	12484.7	---	---	-982.7	1.00E-04	593.8	1.00E+00	933.2	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-982.7					
	X6	T	1435.7	10354.9	---	---	-624.1	1.00E-04	426.4	1.00E+00	721.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-624.1					
2F	X1	T	1490.7	10354.9	---	---	-635.7	1.00E-04	385.1	1.00E+00	673.9	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-635.7					
	X2	T	1640.0	12484.7	---	---	-746.6	1.00E-04	518.9	1.00E+00	850.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-746.6					
	X3	T	2362.2	12484.7	---	---	-871.1	1.00E-04	542.3	1.00E+00	877.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-871.1					
	X4	T	3114.2	12484.7	---	---	-977.8	1.00E-04	567.8	1.00E+00	906.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-977.8					
	X5	T	3824.4	12484.7	---	---	-1041.7	1.00E-04	596.3	1.00E+00	939.2	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1041.7					
	X6	T	1760.3	10354.9	---	---	-679.2	1.00E-04	425.1	1.00E+00	722.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-679.2					
1F	X1	T	2352.3	10354.9	---	---	-768.0	1.00E-04	340.7	1.00E+00	627.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-768.0					
	X2	T	2724.7	12484.7	---	---	-925.5	1.00E-04	463.1	1.00E+00	800.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-925.5					
	X3	T	3687.8	12484.7	---	---	-1029.4	1.00E-04	488.5	1.00E+00	834.4	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1029.4					
	X4	T	4673.7	12484.7	---	---	-1084.4	1.00E-04	515.9	1.00E+00	870.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1084.4					
	X5	T	5570.4	12484.7	---	---	-1100.7	1.00E-04	545.3	1.00E+00	909.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1100.7					
	X6	T	2607.7	10354.9	---	---	-797.5	1.00E-04	406.1	1.00E+00	714.4	1.00E-04
		B			---	---						

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X6	B		-1174.9	---	---	-797.5					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X2	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X3	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X4	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X5	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
8F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
7F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
6F	X1	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X2	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X3	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X4	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X5	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
5F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
4F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
4F	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
3F	X1	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X2	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X3	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X4	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X5	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
2F	X1	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X2	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X3	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X4	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X5	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
1F	X1	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1446.5	1.00E+00	3166.9	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X2	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1431.9	1.00E+00	3134.2	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X3	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1434.3	1.00E+00	3139.5	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X4	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1438.4	1.00E+00	3148.7	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X5	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1417.1	1.00E+00	3101.6	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	635.9	22462.1	---	---	-3319.6	1.00E-04	1080.3	1.00E+00	2159.8	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	3319.6					
	X2	T	690.6	22960.8	---	---	-3800.9	1.00E-04	822.0	1.00E+00	1870.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3800.9					
	X3	T	666.4	22960.8	---	---	-3786.5	1.00E-04	832.1	1.00E+00	1891.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3786.5					
	X4	T	637.1	22960.8	---	---	-3769.1	1.00E-04	830.5	1.00E+00	1888.9	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3769.1					
	X5	T	586.2	22960.8	---	---	-3738.9	1.00E-04	816.2	1.00E+00	1861.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3738.9					
	X6	T	98.1	22462.1	---	---	-1444.7	1.00E-04	548.3	1.00E+00	1149.6	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	1444.7					
7F	X1	T	1289.7	22462.1	---	---	-3651.7	1.00E-04	696.1	1.00E+00	1338.9	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	3651.7					
	X2	T	1251.3	22960.8	---	---	-4062.8	1.00E-04	928.9	1.00E+00	2073.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4062.8					
	X3	T	1181.1	22960.8	---	---	-4031.2	1.00E-04	921.1	1.00E+00	2074.3	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4031.2					
	X4	T	1069.1	22960.8	---	---	-3980.8	1.00E-04	914.9	1.00E+00	2065.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3980.8					
	X5	T	910.4	22960.8	---	---	-3909.3	1.00E-04	907.5	1.00E+00	2042.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3909.3					
	X6	T	39.9	22462.1	---	---	-1424.0	1.00E-04	616.6	1.00E+00	1235.3	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	1424.0					
6F	X1	T	1812.3	22462.1	---	---	-3858.9	1.00E-04	852.0	1.00E+00	1548.8	1.00E-04

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
6F	X1	B		-3034.9	---	---	-1990.7					
		T	1858.7	27550.8	---	---	-4336.1	1.00E-04	1173.6	1.00E+00	2882.0	1.00E-04
	X2	B		-3315.6	---	---	-4336.1					
		T	1711.3	27550.8	---	---	-4269.8	1.00E-04	1157.7	1.00E+00	2868.5	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-4269.8					
		T	1474.3	27550.8	---	---	-4163.1	1.00E-04	1144.6	1.00E+00	2849.0	1.00E-04
	X4	B		-3315.6	---	---	-4163.1					
		T	1101.0	27550.8	---	---	-3995.2	1.00E-04	1129.7	1.00E+00	2818.1	1.00E-04
5F	X1	B		-3315.6	---	---	-3995.2					
		T	-107.6	22462.1	---	---	-1371.7	1.00E-04	729.0	1.00E+00	1403.7	1.00E-04
	X2	B		-3034.9	---	---	-2824.7					
		T	2574.4	22462.1	---	---	-4150.4	1.00E-04	957.9	1.00E+00	1685.3	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-2193.2					
		T	2565.0	27550.8	---	---	-4652.2	1.00E-04	1221.9	1.00E+00	3081.6	1.00E-04
	X4	B		-3315.6	---	---	-4652.2					
		T	2297.5	27550.8	---	---	-4533.5	1.00E-04	1197.0	1.00E+00	3047.8	1.00E-04
4F	X1	B		-3315.6	---	---	-4533.5					
		T	1924.8	27550.8	---	---	-4365.9	1.00E-04	1176.0	1.00E+00	3016.7	1.00E-04
	X2	B		-3315.6	---	---	-4365.9					
		T	1329.1	27550.8	---	---	-4097.8	1.00E-04	1152.5	1.00E+00	2979.4	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-4097.8					
		T	-424.7	22462.1	---	---	-1259.2	1.00E-04	767.8	1.00E+00	1481.3	1.00E-04
	X4	B		-3034.9	---	---	-2564.8					
		T	3364.0	28937.8	---	---	-5095.6	1.00E-04	1216.3	1.00E+00	2030.2	1.00E-04
3F	X1	B		-3034.9	---	---	-2493.7					
		T	3290.7	35629.2	---	---	-5536.5	1.00E-04	1422.6	1.00E+00	3536.3	1.00E-04
	X2	B		-3315.6	---	---	-5536.5					
		T	2885.0	35629.2	---	---	-5353.9	1.00E-04	1383.4	1.00E+00	3485.4	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-5353.9					
		T	2348.6	35629.2	---	---	-5112.5	1.00E-04	1349.7	1.00E+00	3440.8	1.00E-04
	X4	B		-3315.6	---	---	-5112.5					
		T	1480.2	35629.2	---	---	-4657.4	1.00E-04	1312.3	1.00E+00	3390.5	1.00E-04
2F	X1	B		-3315.6	---	---	-4657.4					
		T	-839.2	28937.8	---	---	-1126.6	1.00E-04	895.9	1.00E+00	1746.4	1.00E-04
	X2	B		-3034.9	---	---	-2302.6					
		T	4245.9	31141.2	---	---	3462.7	1.00E-04	1257.0	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
	X3	B		-5238.3	---	---	-3462.7					
		T	4165.4	46656.3	---	---	-7393.8	1.00E-04	1851.7	1.00E+00	5327.3	1.00E-04
	X4	B		-6692.7	---	---	-7393.8					
		T	3593.3	46656.3	---	---	-7148.9	1.00E-04	1786.0	1.00E+00	5266.9	1.00E-04
1F	X1	B		-6692.7	---	---	-7148.9					
		T	2849.7	46656.3	---	---	-6830.6	1.00E-04	1726.2	1.00E+00	5206.3	1.00E-04
	X2	B		-6692.7	---	---	-6830.6					
		T	1637.1	46656.3	---	---	-6311.5	1.00E-04	1657.1	1.00E+00	5129.9	1.00E-04
	X3	B		-6692.7	---	---	-6311.5					
		T	-1347.3	31141.2	---	---	-1728.0	1.00E-04	839.5	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
	X4	B		-5238.3	---	---	-3784.8					
		T	5437.9	31141.2	---	---	3713.7	1.00E-04	1107.9	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
2F	X1	B		-5238.3	---	---	-3713.7					
		T	5128.6	46656.3	---	---	7806.2	1.00E-04	1819.9	1.00E+00	4645.5	1.00E-04
	X2	B		-6692.7	---	---	-7806.2					
		T	4385.1	46656.3	---	---	7487.9	1.00E-04	1753.8	1.00E+00	4566.8	1.00E-04
	X3	B		-6692.7	---	---	-7487.9					
		T	3390.6	46656.3	---	---	7062.1	1.00E-04	1695.8	1.00E+00	4489.7	1.00E-04
	X4	B		-6692.7	---	---	-7062.1					
		T	1845.4	46656.3	---	---	6400.6	1.00E-04	1632.3	1.00E+00	4398.9	1.00E-04
1F	X1	B		-6692.7	---	---	-6400.6					
		T	-1915.2	31141.2	---	---	3337.9	1.00E-04	664.4	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
	X2	B		-5238.3	---	---	-3337.9					
		T	8579.3	31141.2	---	---	4021.8	1.00E-04	1014.2	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
1F	X1	B		-5238.3	---	---	-4021.8					
		T	7050.9	46656.3	---	---	8629.1	1.00E-04	1735.2	1.00E+00	4360.2	1.00E-04
	X2	B		-6692.7	---	---	-8629.1					
		T										

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X3	T	6061.9	46656.3	---	---	8205.7	1.00E-04	1664.4	1.00E+00	4259.8	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	-8205.7					
	X4	T	4886.4	46656.3	---	---	7702.5	1.00E-04	1598.3	1.00E+00	4165.0	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	-7702.5					
	X5	T	2724.9	46656.3	---	---	6777.1	1.00E-04	1524.2	1.00E+00	4057.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	-6777.1					
	X6	T	-2349.6	31141.2	---	---	2974.1	1.00E-04	1094.9	1.00E+00	3241.6	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	-2974.1					

Y4 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

X1 フレーム はり部材終局強度 (Y方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X1 フレーム 壁部材終局強度 (Y方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	559.7	---	---	-21463.5	1.00E-05	1788.4	8.62E-02	3701.4	1.00E-05
		B		---	---	21463.5					
7F	Y2	T	1116.5	---	---	-24247.7	1.00E-05	1920.0	8.14E-02	3731.3	1.00E-05
		B		---	---	24247.7					
6F	Y2	T	1670.1	---	---	-27015.4	1.00E-05	2042.5	7.70E-02	3761.0	1.00E-05
		B		---	---	27015.4					
5F	Y2	T	2227.5	---	---	-29802.4	1.00E-05	2159.2	7.28E-02	3791.1	1.00E-05
		B		---	---	29802.4					
4F	Y2	T	2782.6	---	---	-32577.8	1.00E-05	2536.3	6.66E-02	4242.6	1.00E-05
		B		---	---	32577.8					
3F	Y2	T	3336.4	---	---	-35347.0	1.00E-05	2645.5	5.78E-02	4044.1	1.00E-05
		B		---	---	35347.0					
2F	Y2	T	3891.5	---	---	-38122.6	1.00E-05	2750.4	4.94E-02	3888.3	1.00E-05
		B		---	---	38122.6					
1F	Y2	T	4458.8	---	---	-40959.1	1.00E-05	2853.9	4.03E-02	3739.6	1.00E-05
		B		---	---	40959.1					

X2 フレーム はり部材終局強度 (Y方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					

X2 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X2 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	963.8	---	---	-30599.5	1.00E-05	2881.3	8.48E-02	5824.2	1.00E-05
		B		---	---	30599.5					
7F	Y2	T	1883.6	---	---	-35198.4	1.00E-05	3192.2	7.77E-02	5902.9	1.00E-05
		B		---	---	35198.4					
6F	Y2	T	2810.4	---	---	-39832.0	1.00E-05	3561.3	7.23E-02	6225.3	1.00E-05
		B		---	---	39832.0					
5F	Y2	T	3758.1	---	---	-44570.8	1.00E-05	3836.3	6.66E-02	6305.4	1.00E-05
		B		---	---	44570.8					
4F	Y2	T	4708.3	---	---	-49321.6	1.00E-05	4531.0	6.21E-02	7232.1	1.00E-05
		B		---	---	49321.6					
3F	Y2	T	5671.1	---	---	-54035.2	1.00E-05	4946.7	5.49E-02	7371.7	1.00E-05
		B		---	---	54035.2					
2F	Y2	T	6644.1	---	---	-58900.2	1.00E-05	5200.0	4.54E-02	7118.9	1.00E-05
		B		---	---	58900.2					
1F	Y2	T	7637.7	---	---	-63868.1	1.00E-05	5445.9	3.48E-02	6842.9	1.00E-05
		B		---	---	63868.1					

X3 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X3 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	951.6	---	---	-30538.0	1.00E-05	2876.7	8.49E-02	5822.9	1.00E-05
		B		---	---	30538.0					
7F	Y2	T	1870.7	---	---	-35133.7	1.00E-05	3187.2	7.78E-02	5901.2	1.00E-05
		B		---	---	35133.7					
6F	Y2	T	2794.3	---	---	-39751.7	1.00E-05	3555.3	7.24E-02	6223.1	1.00E-05
		B		---	---	39751.7					
5F	Y2	T	3734.3	---	---	-44451.9	1.00E-05	3828.8	6.67E-02	6302.4	1.00E-05
		B		---	---	44451.9					
4F	Y2	T	4674.3	---	---	-49151.6	1.00E-05	4521.7	6.23E-02	7228.4	1.00E-05
		B		---	---	49151.6					
3F	Y2	T	5625.1	---	---	-53805.3	1.00E-05	4935.7	5.49E-02	7360.0	1.00E-05
		B		---	---	53805.3					
2F	Y2	T	6587.1	---	---	-58615.0	1.00E-05	5187.7	4.55E-02	7108.2	1.00E-05
		B		---	---	58615.0					
1F	Y2	T	7565.7	---	---	-63507.9	1.00E-05	5432.3	3.49E-02	6833.3	1.00E-05
		B		---	---	63507.9					

X4 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X4 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	951.6	---	---	-30538.0	1.00E-05	2876.7	8.49E-02	5822.9	1.00E-05
		B		---	---	30538.0					
7F	Y2	T	1870.7	---	---	-35133.7	1.00E-05	3187.2	7.78E-02	5901.2	1.00E-05
		B		---	---	35133.7					
6F	Y2	T	2794.3	---	---	-39751.8	1.00E-05	3555.3	7.24E-02	6223.1	1.00E-05
		B		---	---	39751.8					
5F	Y2	T	3734.4	---	---	-44452.0	1.00E-05	3828.8	6.67E-02	6302.4	1.00E-05
		B		---	---	44452.0					
4F	Y2	T	4674.3	---	---	-49151.8	1.00E-05	4521.7	6.23E-02	7228.4	1.00E-05
		B		---	---	49151.8					
3F	Y2	T	5625.2	---	---	-53805.6	1.00E-05	4935.7	5.49E-02	7360.0	1.00E-05
		B		---	---	53805.6					
2F	Y2	T	6587.2	---	---	-58615.3	1.00E-05	5187.7	4.55E-02	7108.2	1.00E-05
		B		---	---	58615.3					
1F	Y2	T	7565.5	---	---	-63507.0	1.00E-05	5432.3	3.49E-02	6833.3	1.00E-05
		B		---	---	63507.0					

X5 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X5 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	963.8	---	---	-30599.5	1.00E-05	2881.3	8.48E-02	5824.2	1.00E-05
		B		---	---	30599.5					
7F	Y2	T	1883.6	---	---	-35198.4	1.00E-05	3192.2	7.77E-02	5902.9	1.00E-05
		B		---	---	35198.4					
6F	Y2	T	2810.4	---	---	-39832.1	1.00E-05	3561.3	7.23E-02	6225.3	1.00E-05
		B		---	---	39832.1					
5F	Y2	T	3758.1	---	---	-44570.9	1.00E-05	3836.3	6.66E-02	6305.4	1.00E-05
		B		---	---	44570.9					
4F	Y2	T	4708.3	---	---	-49321.6	1.00E-05	4531.0	6.21E-02	7232.1	1.00E-05
		B		---	---	49321.6					
3F	Y2	T	5671.1	---	---	-54035.3	1.00E-05	4946.7	5.49E-02	7371.7	1.00E-05
		B		---	---	54035.3					
2F	Y2	T	6644.2	---	---	-58900.3	1.00E-05	5200.0	4.54E-02	7118.9	1.00E-05
		B		---	---	58900.3					
1F	Y2	T	7637.5	---	---	-63866.8	1.00E-05	5445.9	3.48E-02	6842.9	1.00E-05
		B		---	---	63866.8					

X6 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X6 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	559.7	---	---	-21463.5	1.00E-05	1788.4	8.62E-02	3701.4	1.00E-05
		B		---	---	21463.5					

X6 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
7F	Y2	T	1116.5	---	---	-24247.6	1.00E-05	1920.0	8.14E-02	3731.3	1.00E-05
		B		---	---	24247.6					
6F	Y2	T	1670.1	---	---	-27015.4	1.00E-05	2042.5	7.70E-02	3761.0	1.00E-05
		B		---	---	27015.4					
5F	Y2	T	2227.5	---	---	-29802.3	1.00E-05	2159.2	7.28E-02	3791.1	1.00E-05
		B		---	---	29802.3					
4F	Y2	T	2782.6	---	---	-32577.7	1.00E-05	2536.3	6.66E-02	4242.6	1.00E-05
		B		---	---	32577.7					
3F	Y2	T	3336.4	---	---	-35346.9	1.00E-05	2645.5	5.78E-02	4044.1	1.00E-05
		B		---	---	35346.9					
2F	Y2	T	3891.5	---	---	-38122.4	1.00E-05	2750.4	4.94E-02	3888.3	1.00E-05
		B		---	---	38122.4					
1F	Y2	T	4458.8	---	---	-40959.1	1.00E-05	2853.9	4.03E-02	3739.6	1.00E-05
		B		---	---	40959.1					

X1 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X1 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	655.0	---	---	-21940.1	1.00E-05	1788.4	9.51E-02	4218.6	1.00E-05
		B		---	---	-40539.9					
7F	Y2	T	1316.1	---	---	43845.4	1.00E-05	1920.0	9.09E-02	4249.1	1.00E-05
		B		---	---	-43845.4					
6F	Y2	T	1965.1	---	---	47090.5	1.00E-05	2042.5	8.71E-02	4279.5	1.00E-05
		B		---	---	-47090.5					
5F	Y2	T	2630.3	---	---	50416.2	1.00E-05	2159.2	8.35E-02	4310.2	1.00E-05
		B		---	---	-50416.2					
4F	Y2	T	3292.9	---	---	53729.2	1.00E-05	2536.3	7.97E-02	4951.4	1.00E-05
		B		---	---	-53729.2					
3F	Y2	T	3955.3	---	---	78976.9	1.00E-05	2645.5	8.13E-02	5275.8	1.00E-05
		B		---	---	-78976.9					
2F	Y2	T	4614.3	---	---	81980.4	1.00E-05	2750.4	7.45E-02	5033.6	1.00E-05
		B		---	---	-81980.4					
1F	Y2	T	5256.0	---	---	84793.4	1.00E-05	2853.9	6.71E-02	4798.4	1.00E-05
		B		---	---	-84793.4					

X2 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X2 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	879.5	---	---	-30177.8	1.00E-05	2881.3	9.12E-02	6361.4	1.00E-05
		B		---	---	-48647.6					
7F	Y2	T	1716.9	---	---	52736.7	1.00E-05	3192.2	8.47E-02	6440.2	1.00E-05
		B		---	---	-52736.7					
6F	Y2	T	2565.2	---	---	56621.0	1.00E-05	3561.3	8.04E-02	6843.6	1.00E-05

X2 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
6F	Y2	B		---	---	-56621.0					
5F	Y2	T	3419.4	---	---	60377.4	1.00E-05	3836.3	7.51E-02	6924.6	1.00E-05
		B		---	---	-60377.4					
4F	Y2	T	4274.6	---	---	65219.3	1.00E-05	4531.0	7.11E-02	7969.3	1.00E-05
		B		---	---	-65219.3					
3F	Y2	T	5144.1	---	---	102639.1	1.00E-05	4946.7	7.94E-02	9678.2	1.00E-05
		B		---	---	-102639.1					
2F	Y2	T	6029.1	---	---	106423.5	1.00E-05	5200.0	7.28E-02	9367.3	1.00E-05
		B		---	---	-106423.5					
1F	Y2	T	6956.0	---	---	110334.3	1.00E-05	5445.9	6.41E-02	8905.0	1.00E-05
		B		---	---	-110334.3					

X3 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X3 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	940.6	---	---	-30483.1	1.00E-05	2876.7	9.13E-02	6360.6	1.00E-05
		B		---	---	-48952.9					
7F	Y2	T	1837.8	---	---	53298.2	1.00E-05	3187.2	8.48E-02	6439.5	1.00E-05
		B		---	---	-53298.2					
6F	Y2	T	2744.4	---	---	57435.0	1.00E-05	3555.3	8.05E-02	6842.8	1.00E-05
		B		---	---	-57435.0					
5F	Y2	T	3670.3	---	---	61470.9	1.00E-05	3828.8	7.53E-02	6923.5	1.00E-05
		B		---	---	-61470.9					
4F	Y2	T	4597.6	---	---	66703.4	1.00E-05	4521.7	7.12E-02	7967.9	1.00E-05
		B		---	---	-66703.4					
3F	Y2	T	5533.3	---	---	104313.6	1.00E-05	4935.7	7.96E-02	9676.7	1.00E-05
		B		---	---	-104313.6					
2F	Y2	T	6479.3	---	---	108339.2	1.00E-05	5187.7	7.29E-02	9364.8	1.00E-05
		B		---	---	-108339.2					
1F	Y2	T	7450.1	---	---	112323.3	1.00E-05	5432.3	6.43E-02	8902.8	1.00E-05
		B		---	---	-112323.3					

X4 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X4 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	940.6	---	---	-30483.1	1.00E-05	2876.7	9.13E-02	6360.6	1.00E-05
		B		---	---	-48952.9					
7F	Y2	T	1837.8	---	---	53298.2	1.00E-05	3187.2	8.48E-02	6439.5	1.00E-05
		B		---	---	-53298.2					
6F	Y2	T	2744.4	---	---	57435.0	1.00E-05	3555.3	8.05E-02	6842.8	1.00E-05
		B		---	---	-57435.0					
5F	Y2	T	3670.3	---	---	61471.0	1.00E-05	3828.8	7.53E-02	6923.5	1.00E-05

X4 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
5F	Y2	B		---	---	-61471.0					
4F	Y2	T	4597.6	---	---	66703.4	1.00E-05	4521.7	7.12E-02	7967.9	1.00E-05
		B		---	---	-66703.4					
3F	Y2	T	5533.3	---	---	104313.6	1.00E-05	4935.7	7.96E-02	9676.7	1.00E-05
		B		---	---	-104313.6					
2F	Y2	T	6479.3	---	---	108339.2	1.00E-05	5187.7	7.29E-02	9364.8	1.00E-05
		B		---	---	-108339.2					
1F	Y2	T	7450.0	---	---	112322.6	1.00E-05	5432.3	6.43E-02	8902.8	1.00E-05
		B		---	---	-112322.6					

X5 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X5 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	879.5	---	---	-30177.8	1.00E-05	2881.3	9.12E-02	6361.4	1.00E-05
		B		---	---	-48647.6					
7F	Y2	T	1716.9	---	---	52736.7	1.00E-05	3192.2	8.47E-02	6440.2	1.00E-05
		B		---	---	-52736.7					
6F	Y2	T	2565.2	---	---	56621.0	1.00E-05	3561.3	8.04E-02	6843.6	1.00E-05
		B		---	---	-56621.0					
5F	Y2	T	3419.4	---	---	60377.3	1.00E-05	3836.3	7.51E-02	6924.6	1.00E-05
		B		---	---	-60377.3					
4F	Y2	T	4274.6	---	---	65219.2	1.00E-05	4531.0	7.11E-02	7969.3	1.00E-05
		B		---	---	-65219.2					
3F	Y2	T	5144.1	---	---	102639.0	1.00E-05	4946.7	7.94E-02	9678.2	1.00E-05
		B		---	---	-102639.0					
2F	Y2	T	6029.1	---	---	106423.4	1.00E-05	5200.0	7.28E-02	9367.3	1.00E-05
		B		---	---	-106423.4					
1F	Y2	T	6956.2	---	---	110335.0	1.00E-05	5445.9	6.41E-02	8905.0	1.00E-05
		B		---	---	-110335.0					

X6 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X6 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	655.0	---	---	-21940.1	1.00E-05	1788.4	9.51E-02	4218.6	1.00E-05
		B		---	---	-40539.9					
7F	Y2	T	1316.1	---	---	43845.4	1.00E-05	1920.0	9.09E-02	4249.1	1.00E-05
		B		---	---	-43845.4					
6F	Y2	T	1965.1	---	---	47090.4	1.00E-05	2042.5	8.71E-02	4279.5	1.00E-05
		B		---	---	-47090.4					
5F	Y2	T	2630.3	---	---	50416.2	1.00E-05	2159.2	8.35E-02	4310.2	1.00E-05
		B		---	---	-50416.2					
4F	Y2	T	3292.9	---	---	53729.3	1.00E-05	2536.3	7.97E-02	4951.4	1.00E-05

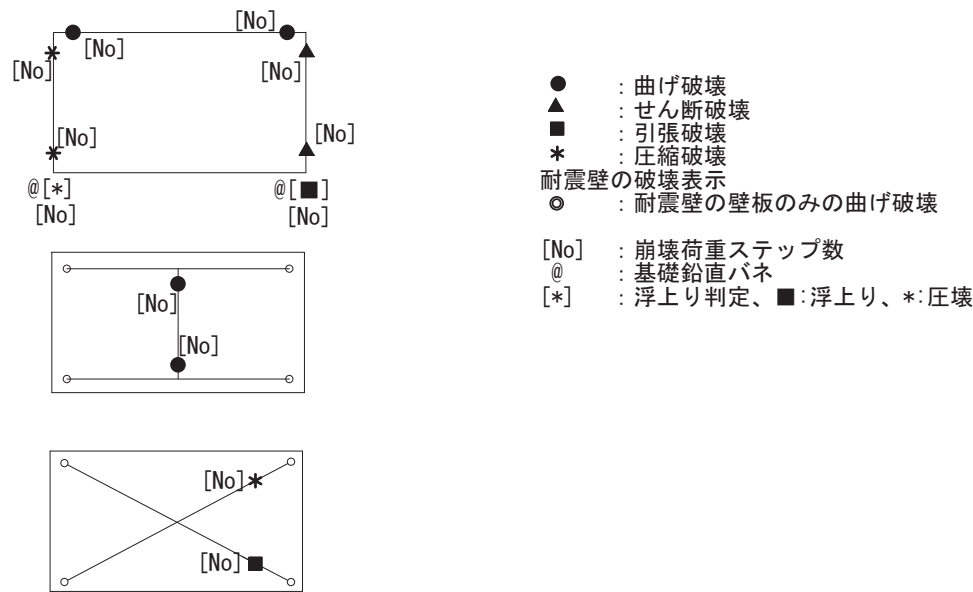
X6 フレーム 壁部材終局強度（ Y 方向 負加力 ）

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
4F	Y2	B		---	---	-53729.3					
3F	Y2	T	3955.3	---	---	78976.8	1.00E-05	2645.5	8.13E-02	5275.8	1.00E-05
		B		---	---	-78976.8					
2F	Y2	T	4614.3	---	---	81980.3	1.00E-05	2750.4	7.45E-02	5033.6	1.00E-05
		B		---	---	-81980.3					
1F	Y2	T	5256.1	---	---	84793.8	1.00E-05	2853.9	6.71E-02	4798.4	1.00E-05
		B		---	---	-84793.8					

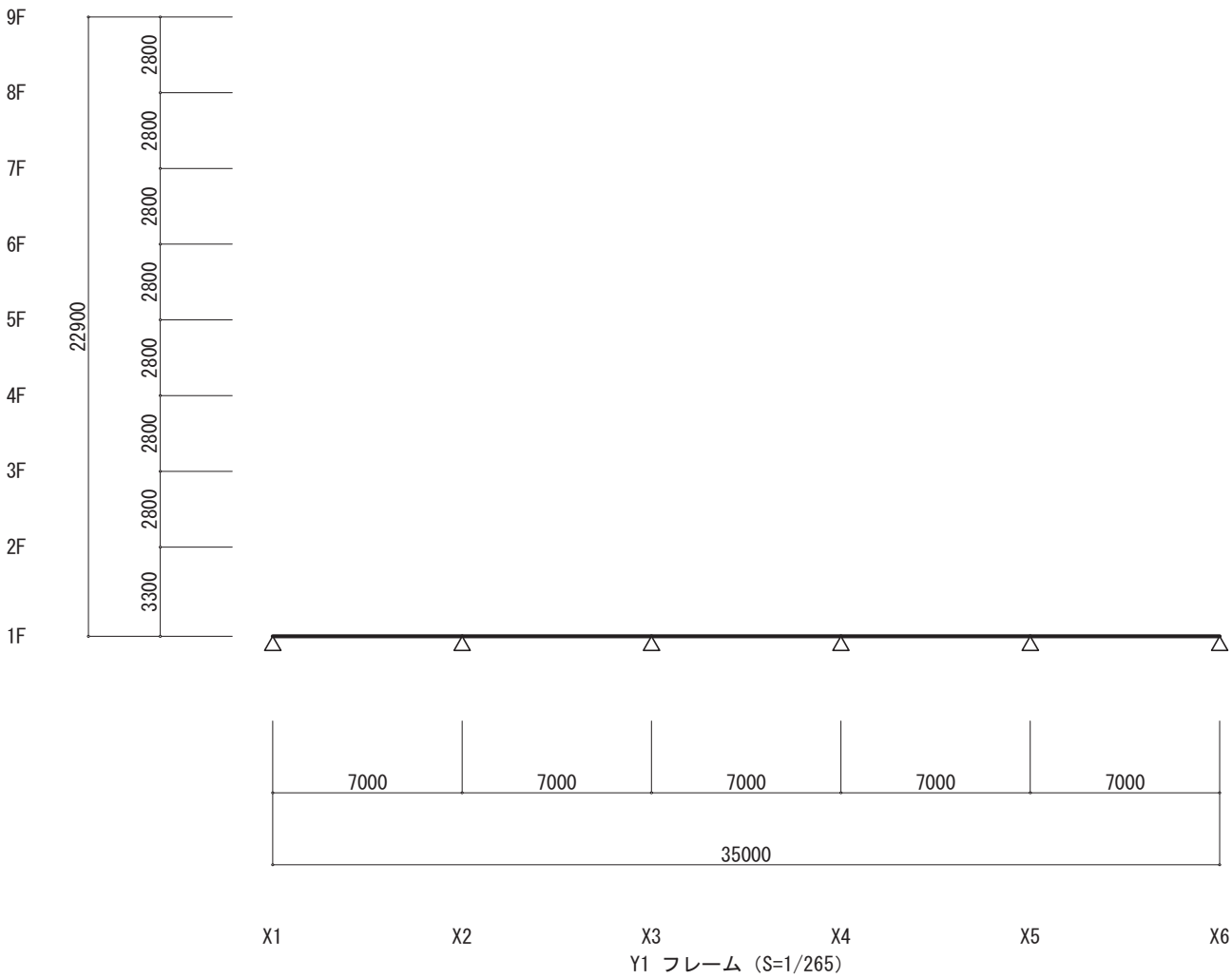
U-3.3.3 水平バネ強度表（Ds算定時）

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

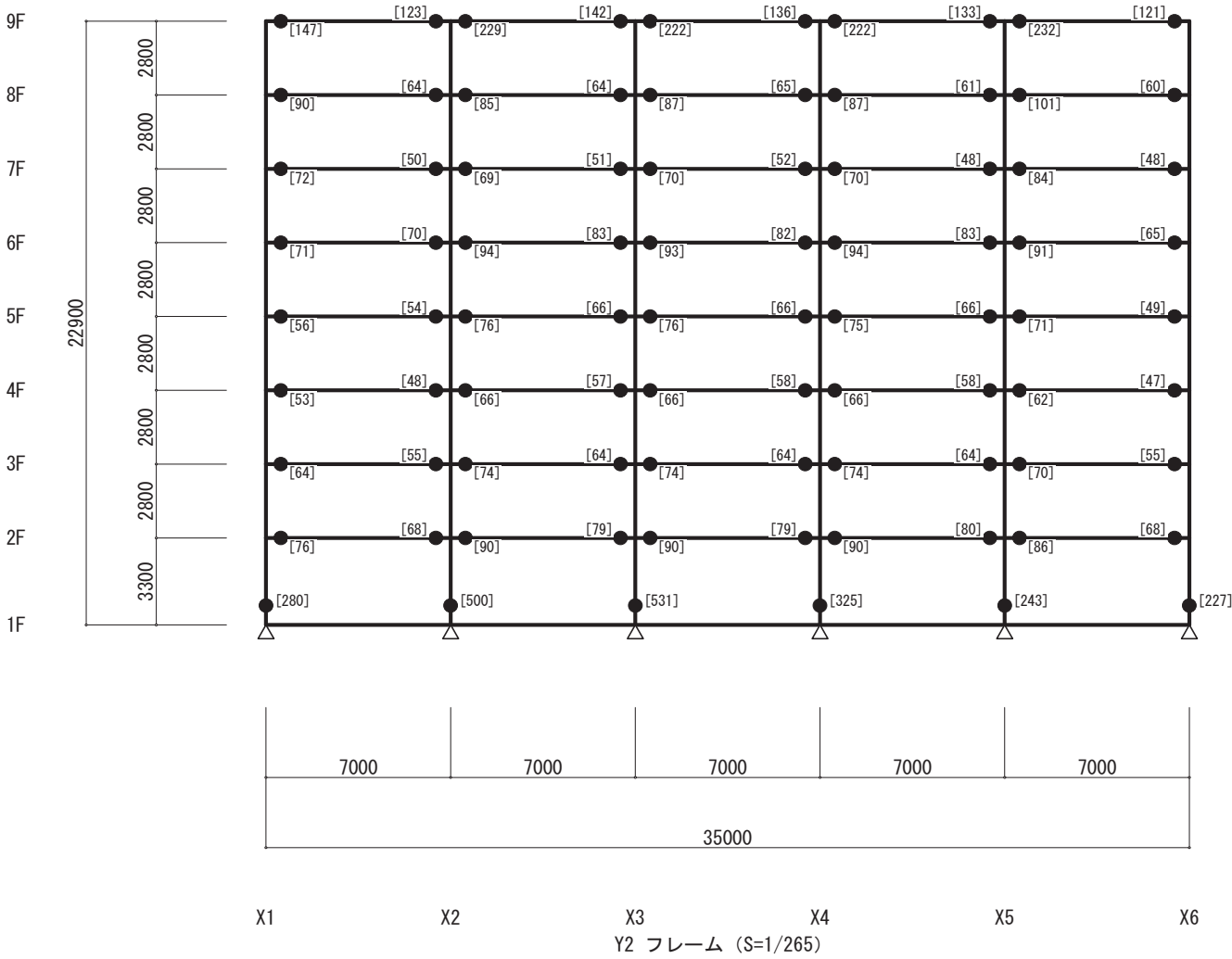
U-3.4 終局時ヒンジ図（Ds算定時）



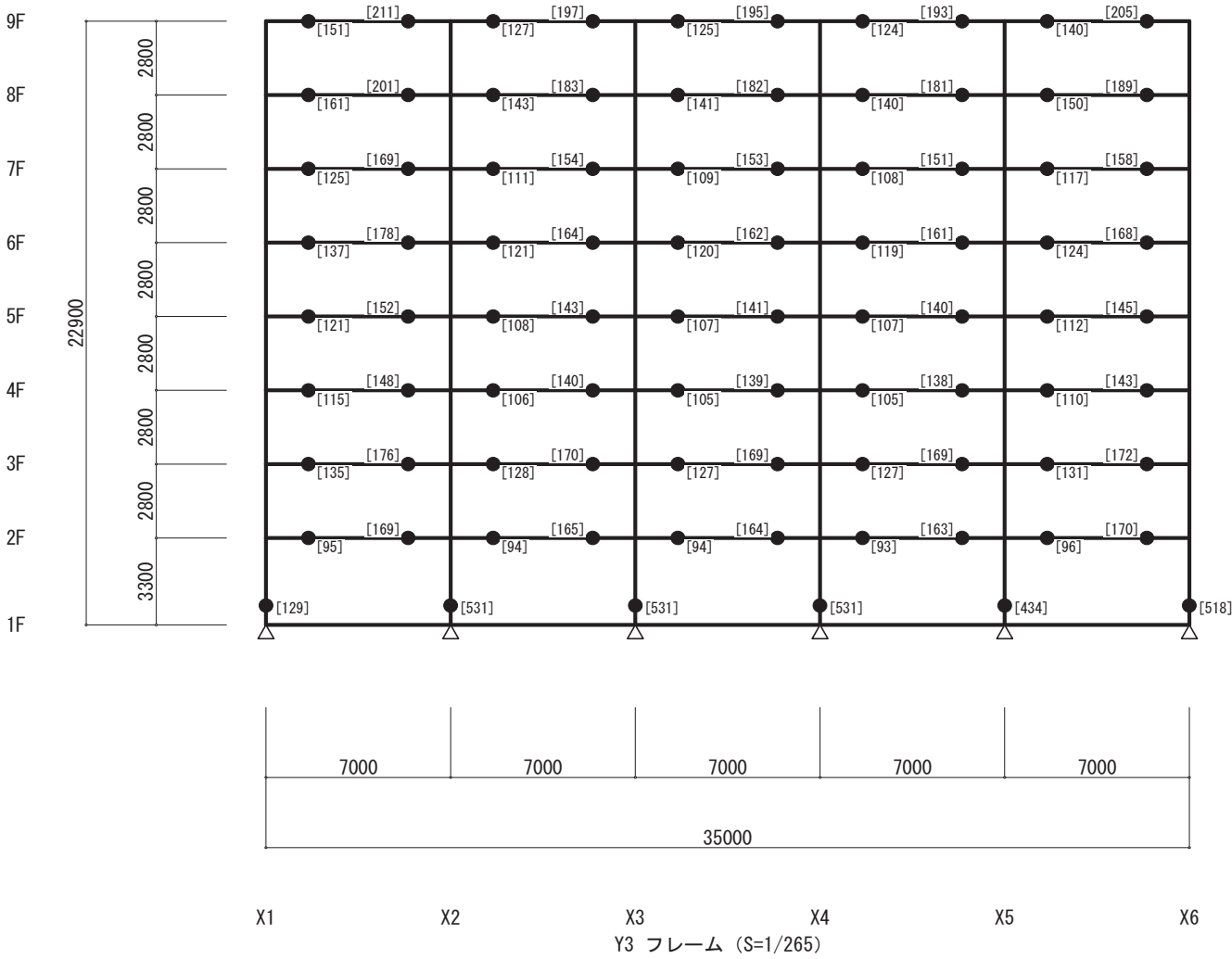
ヒンジ図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



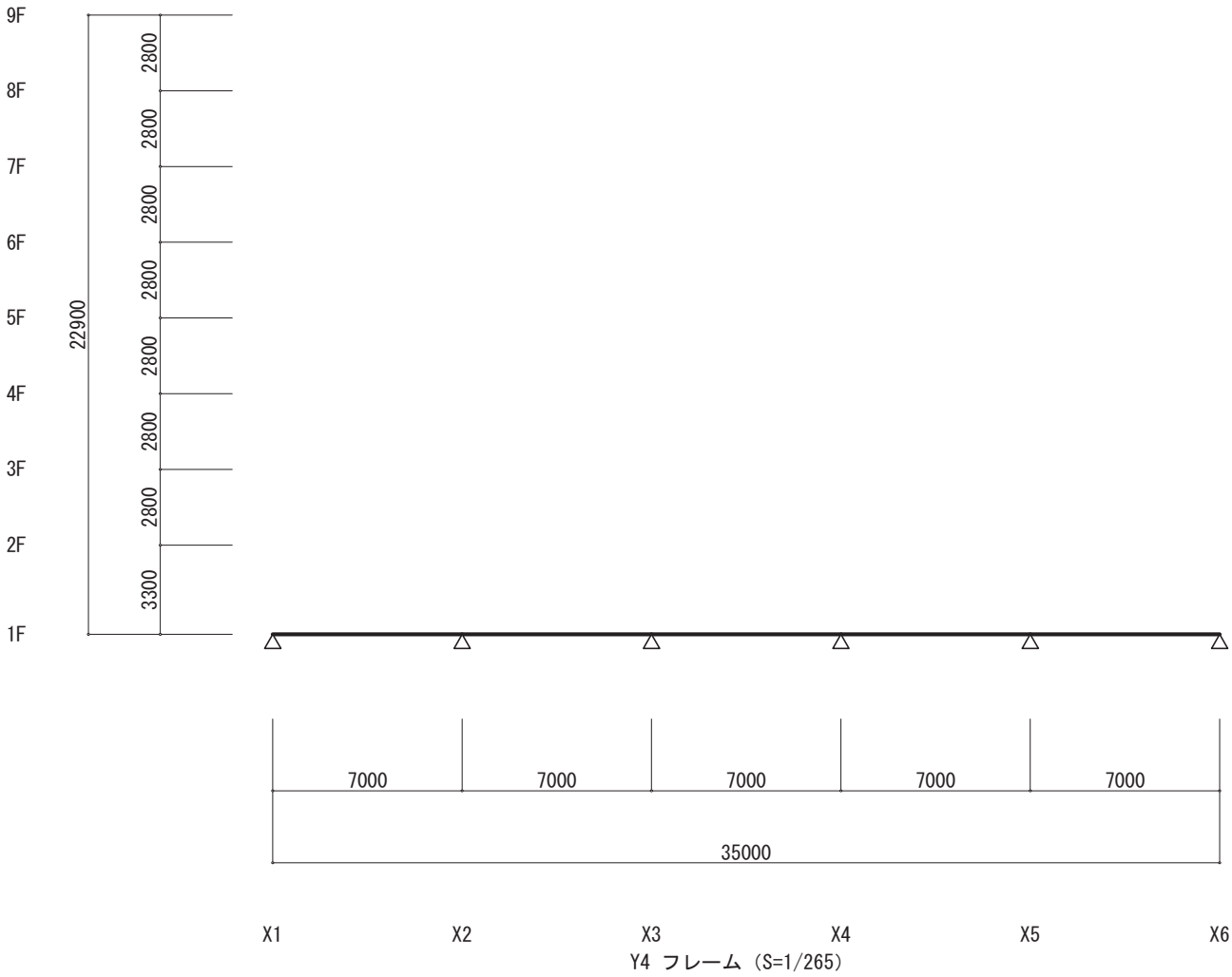
ヒンジ図 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



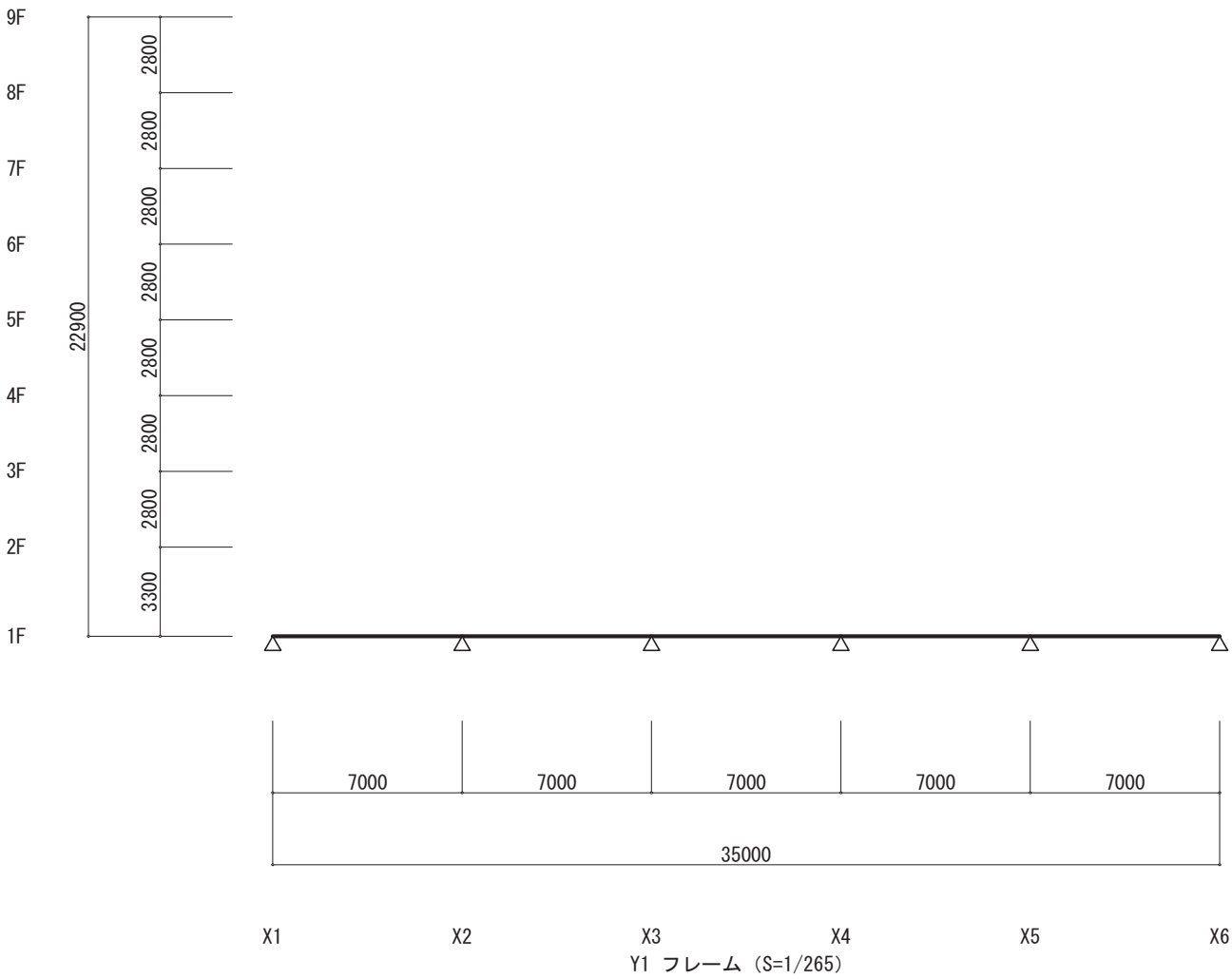
ヒンジ図 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



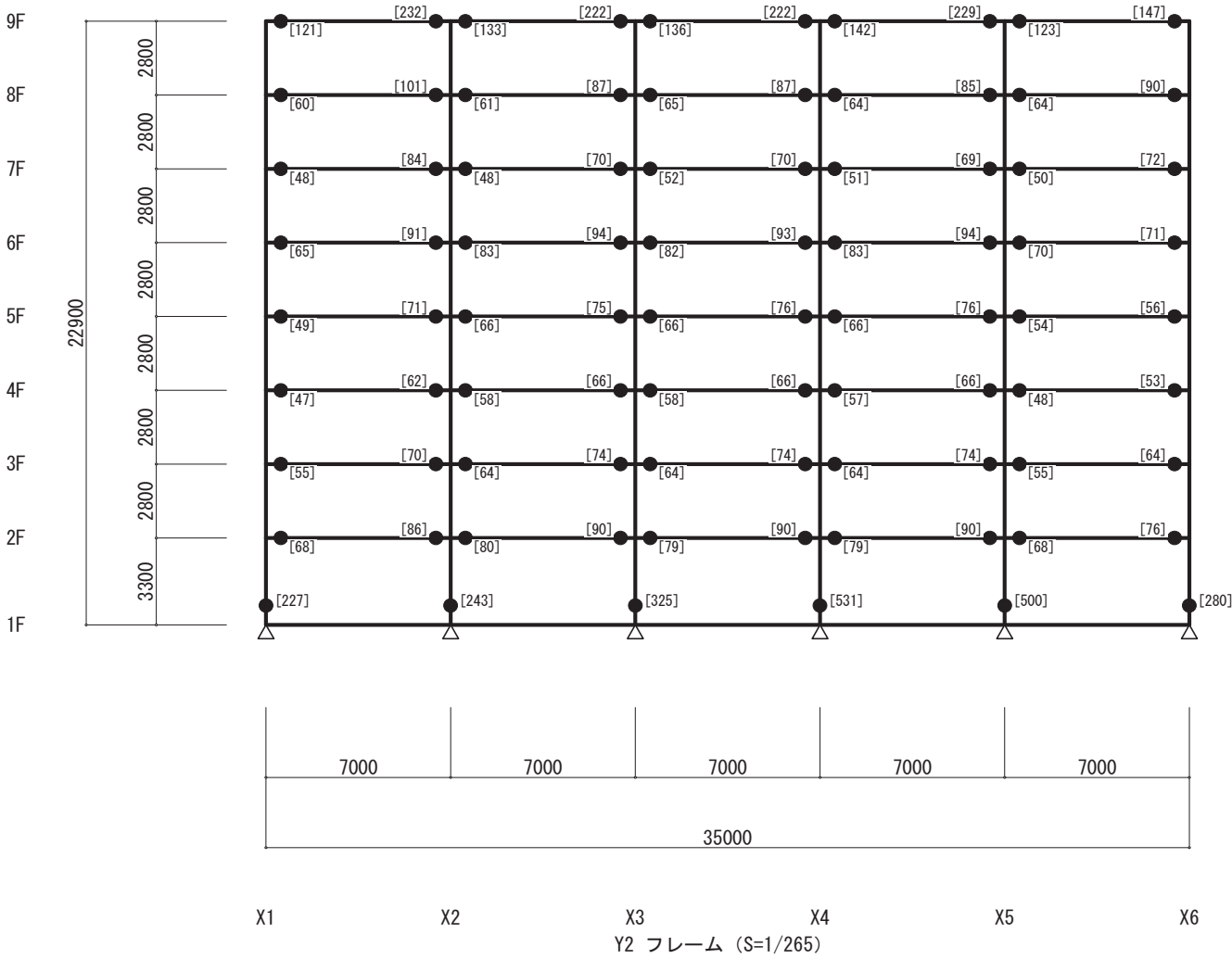
ヒンジ図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



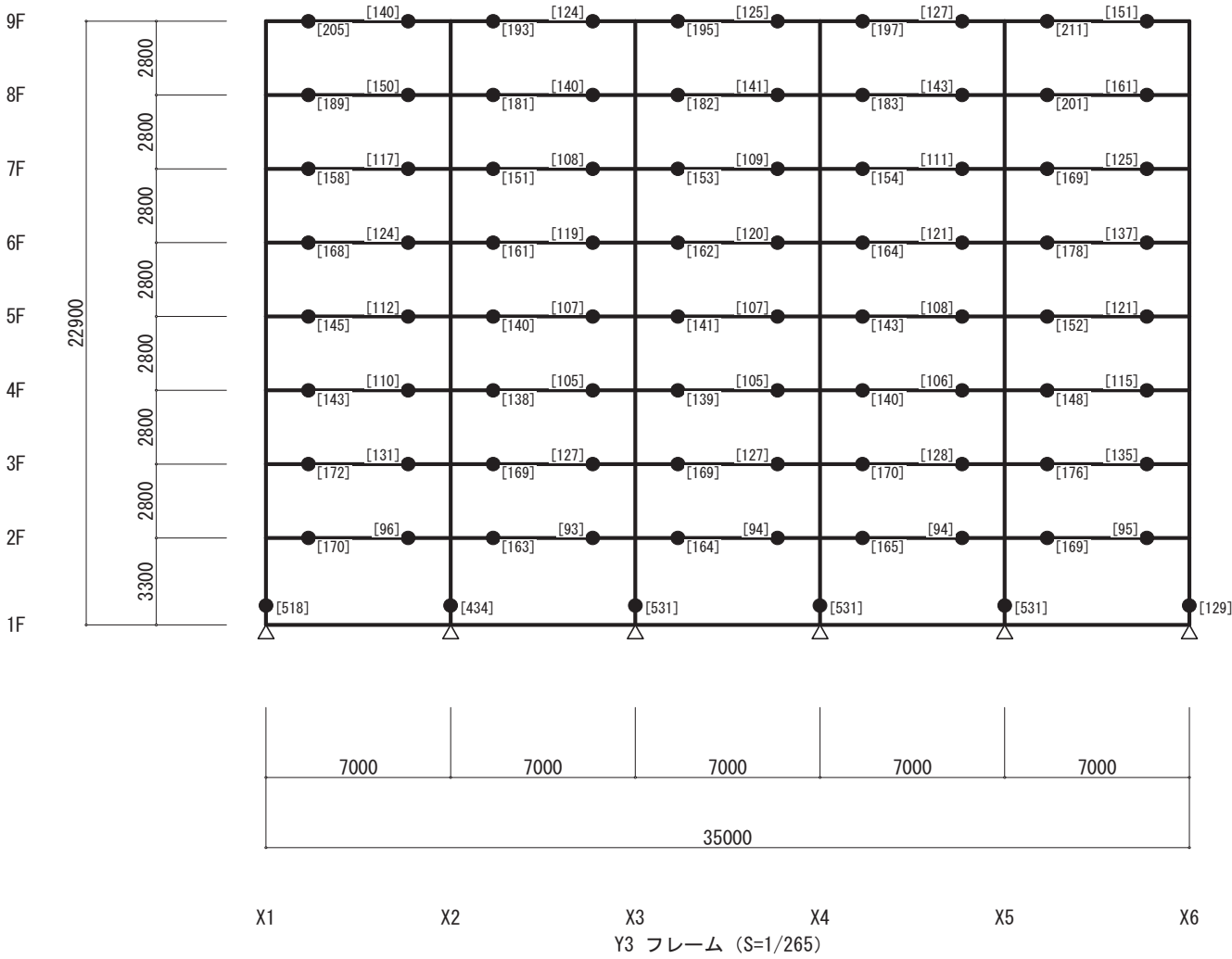
ヒンジ図 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



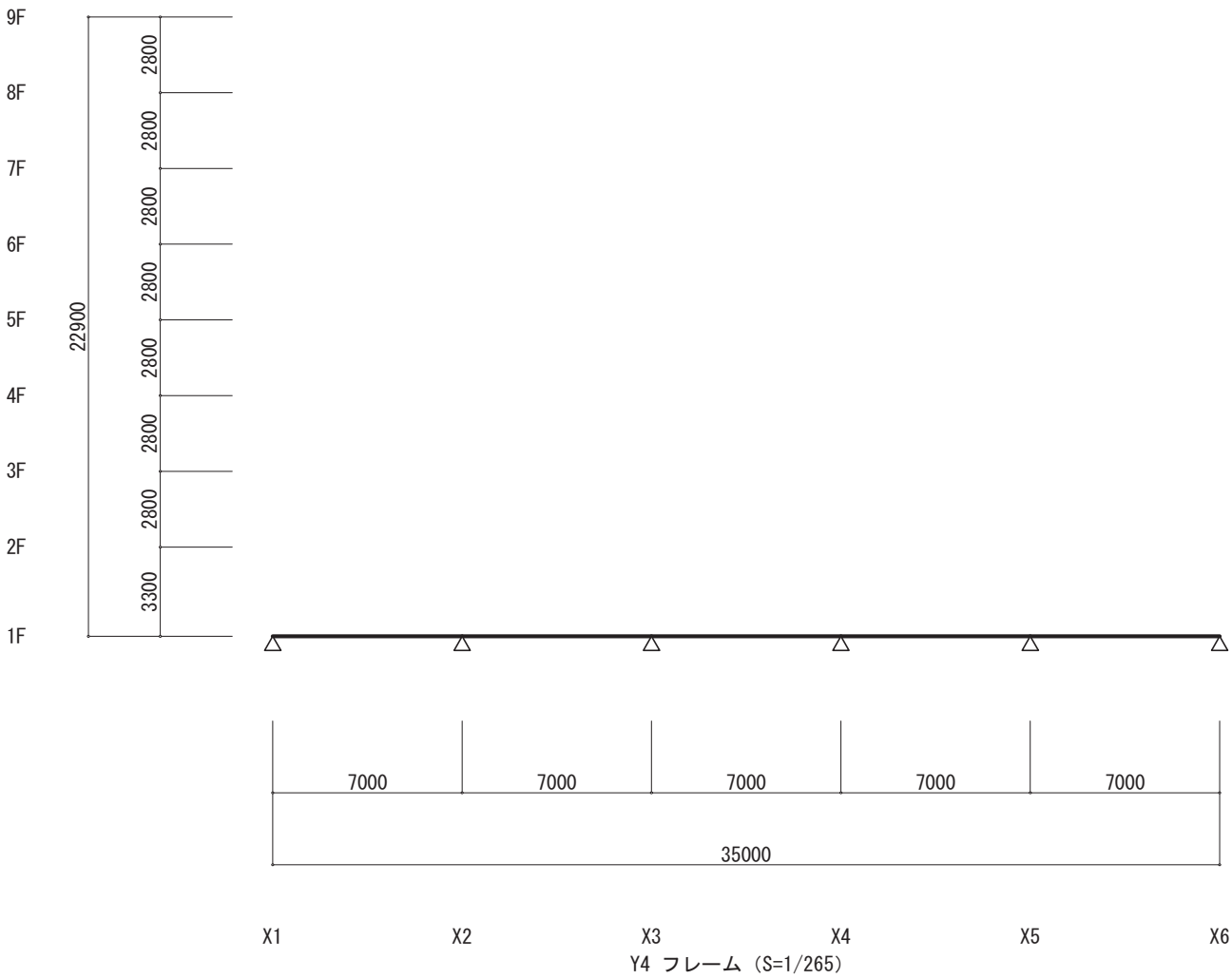
ヒンジ図 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



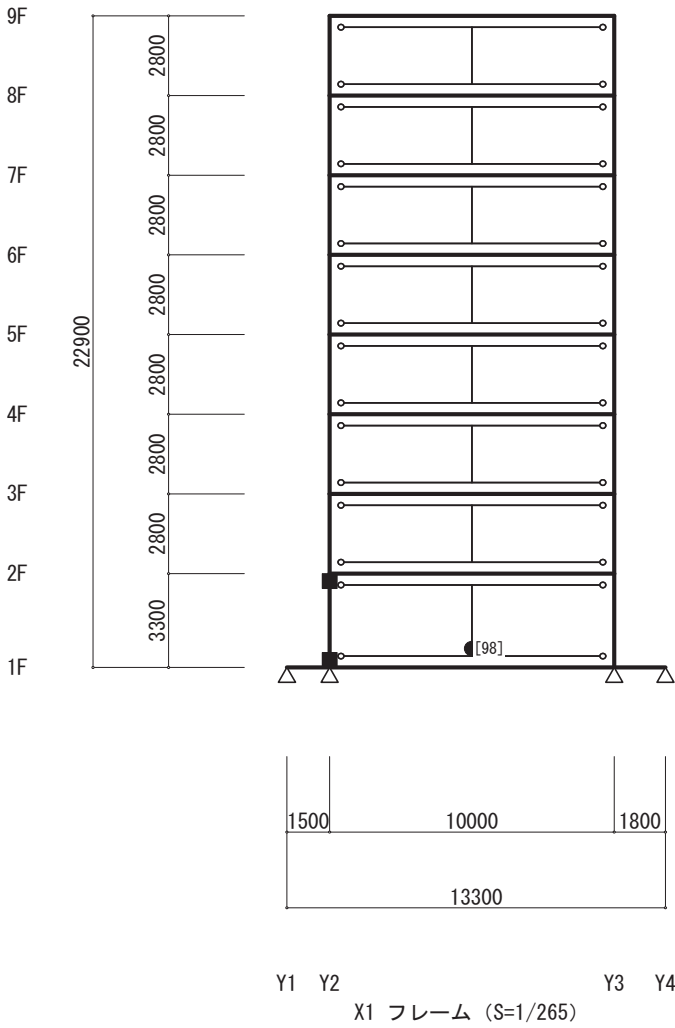
ヒンジ図 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



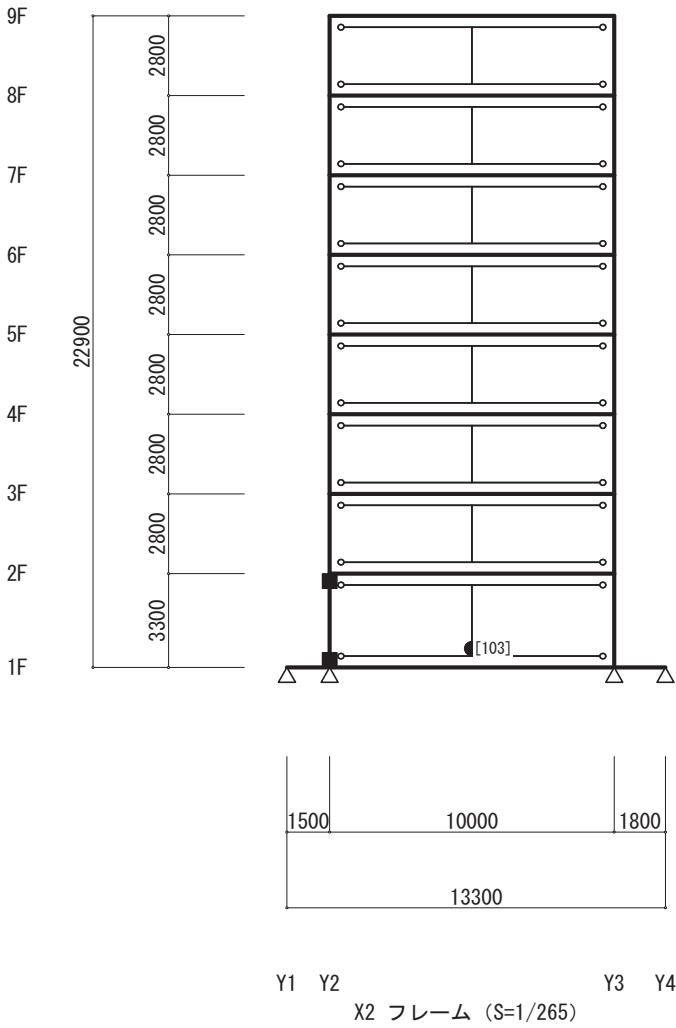
ヒンジ図 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



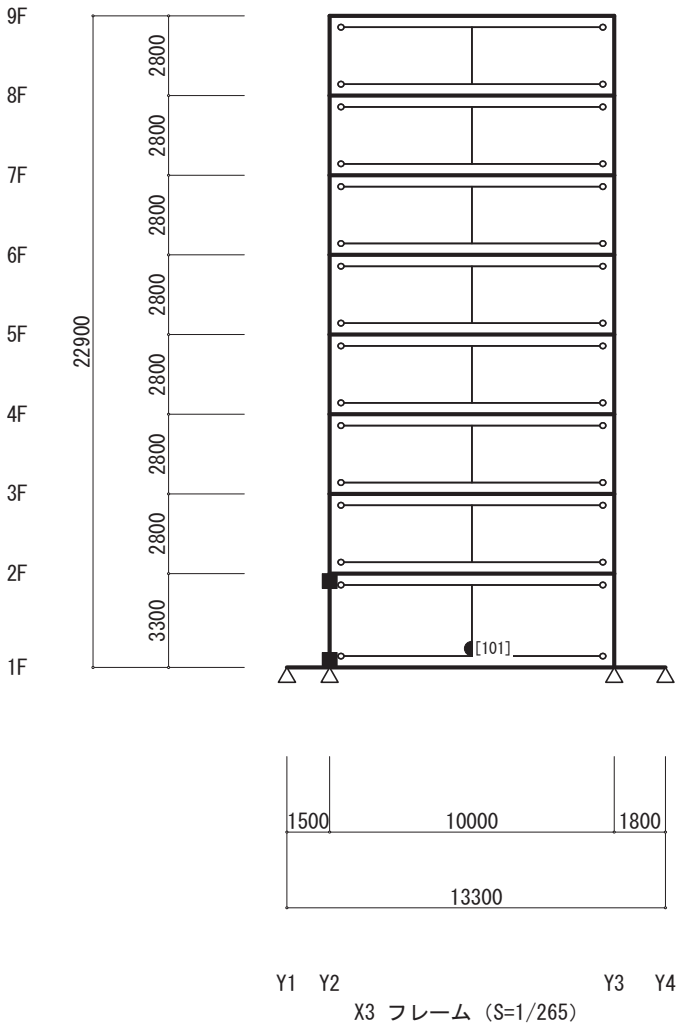
ヒンジ図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



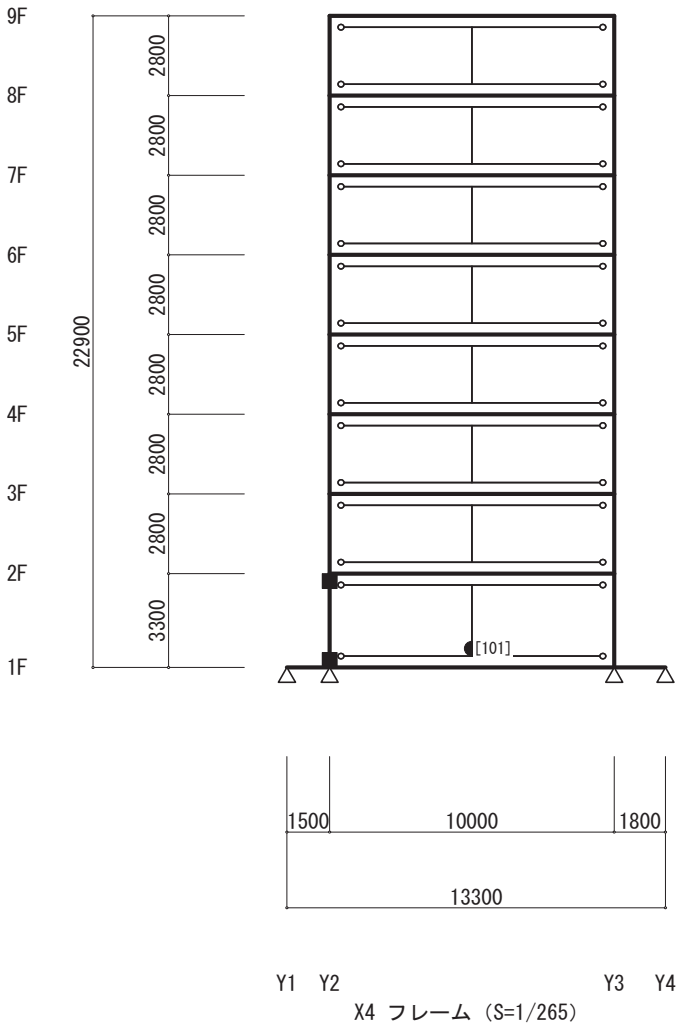
ヒンジ図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



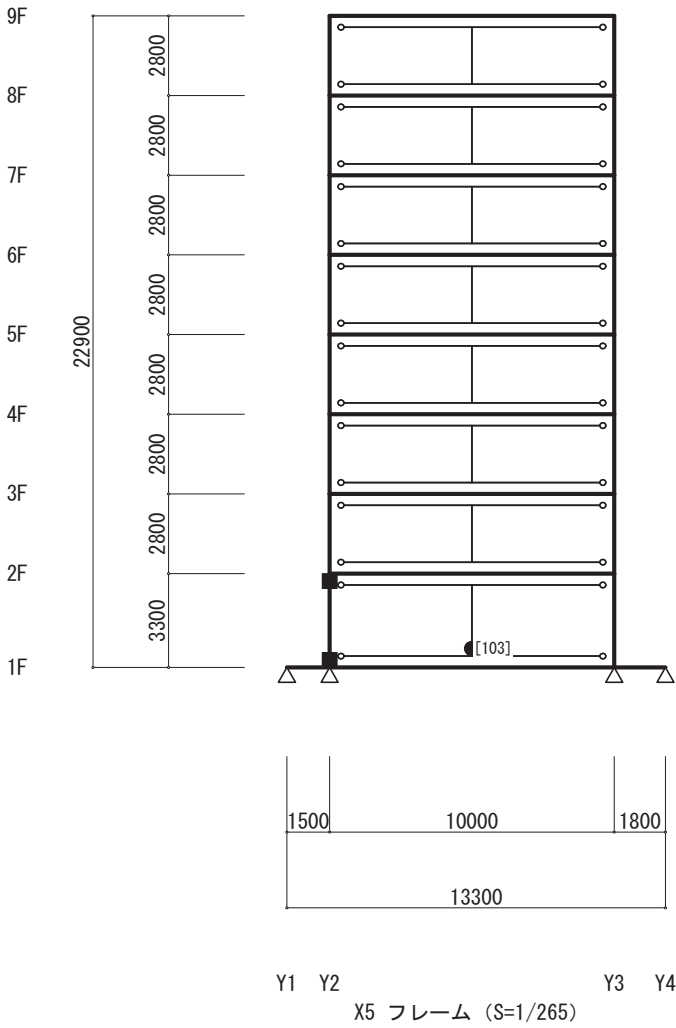
ヒンジ図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



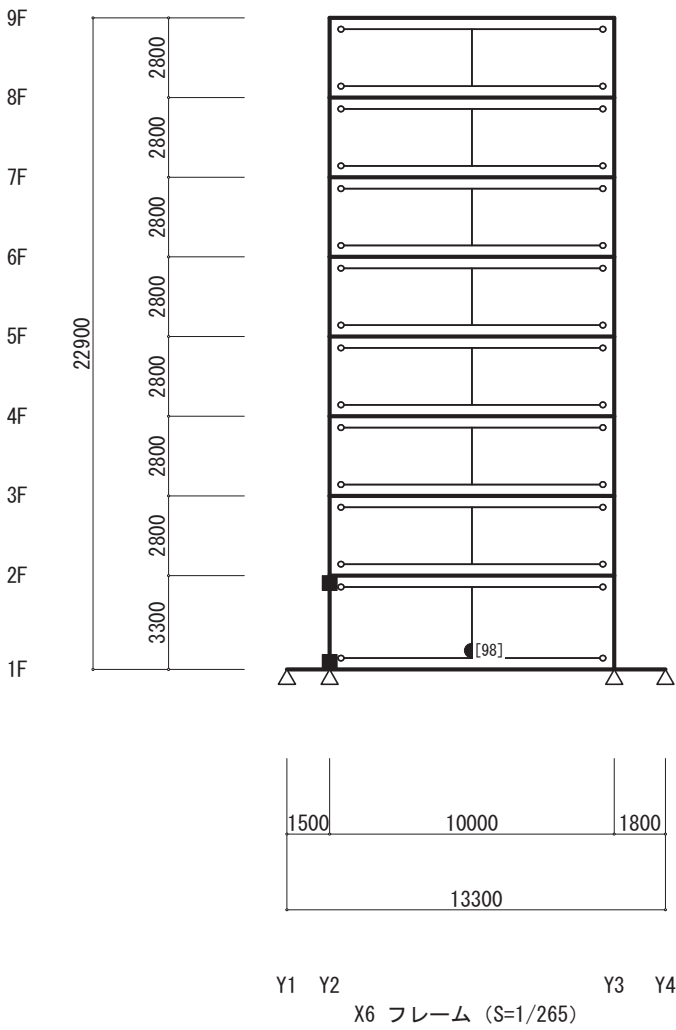
ヒンジ図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



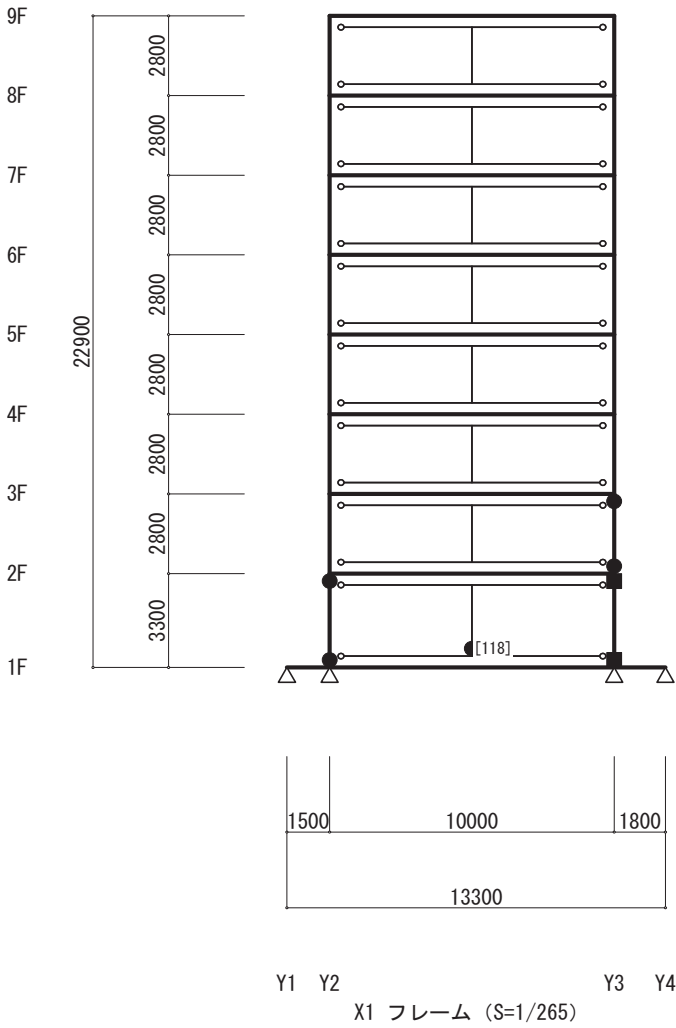
ヒンジ図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



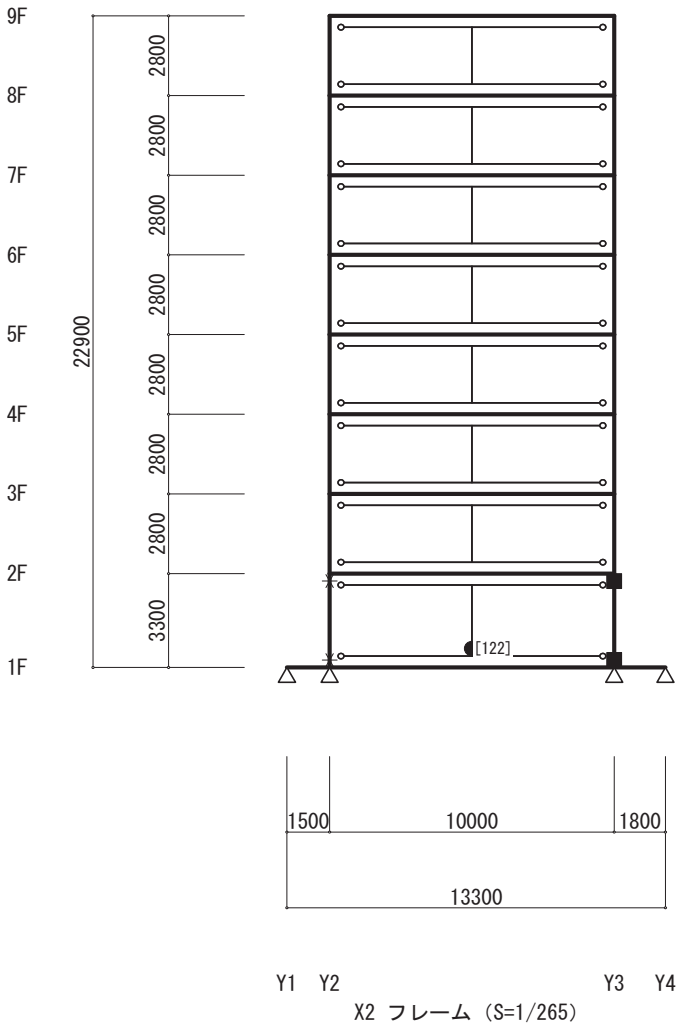
ヒンジ図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



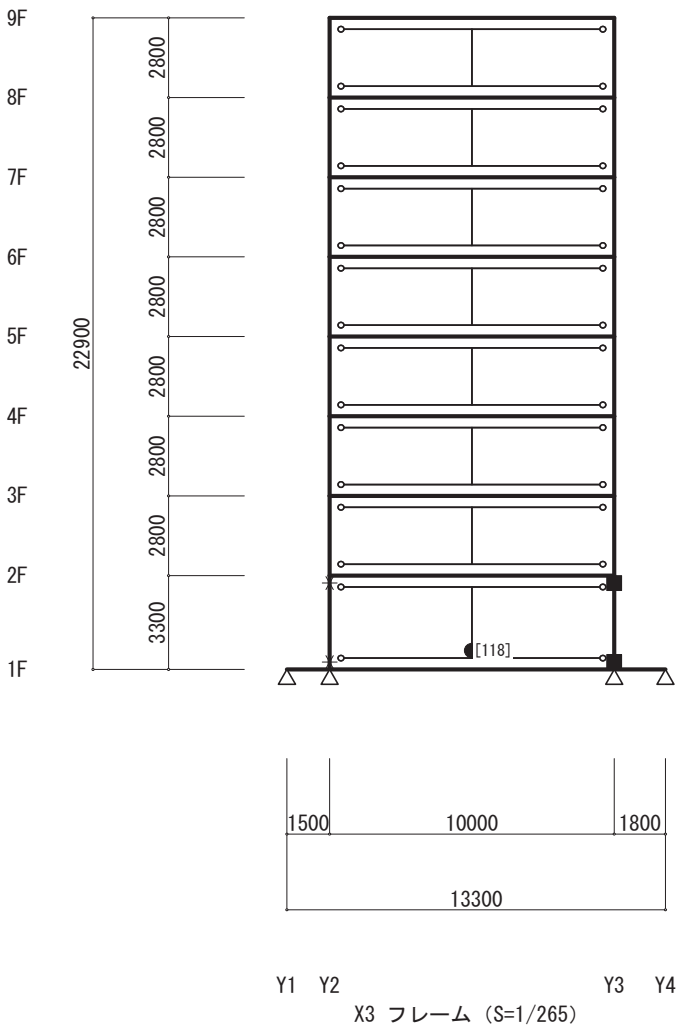
ヒンジ図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



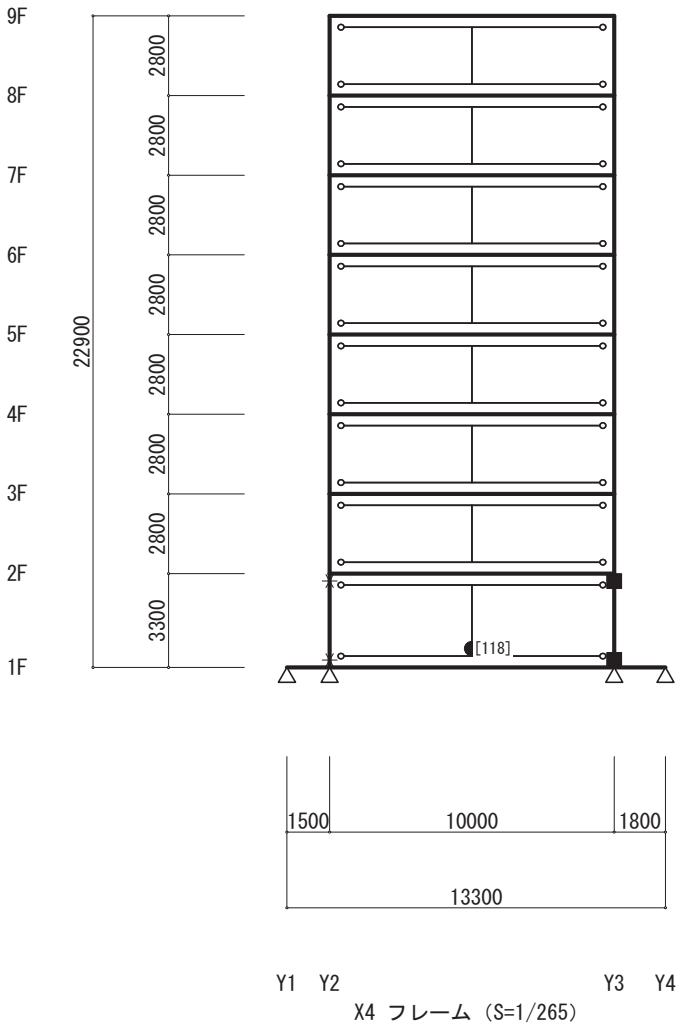
ヒンジ図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



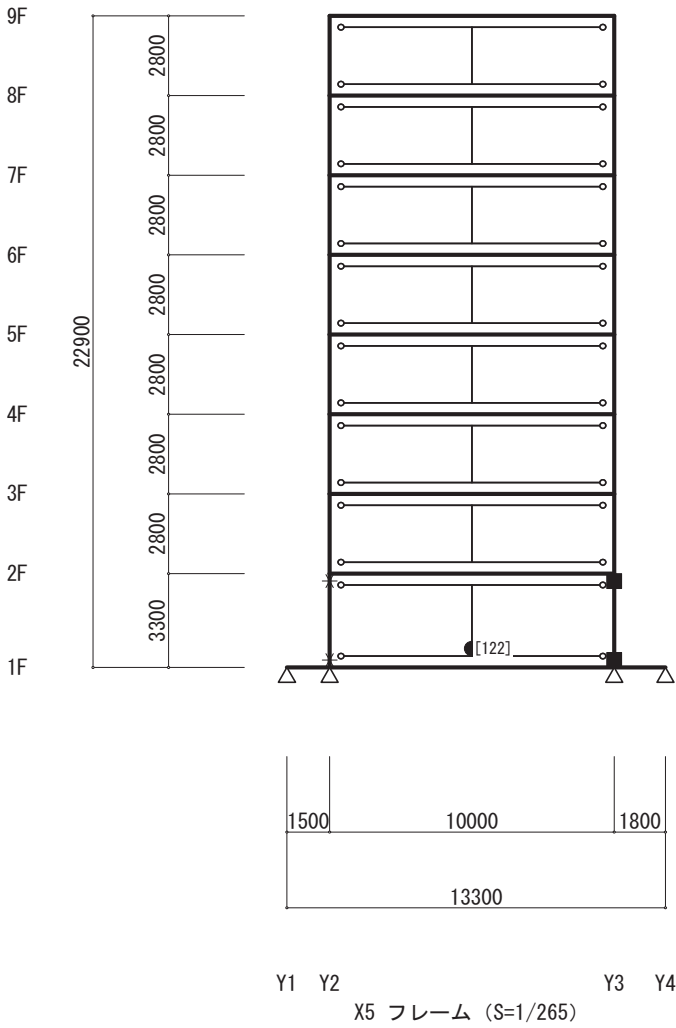
ヒンジ図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



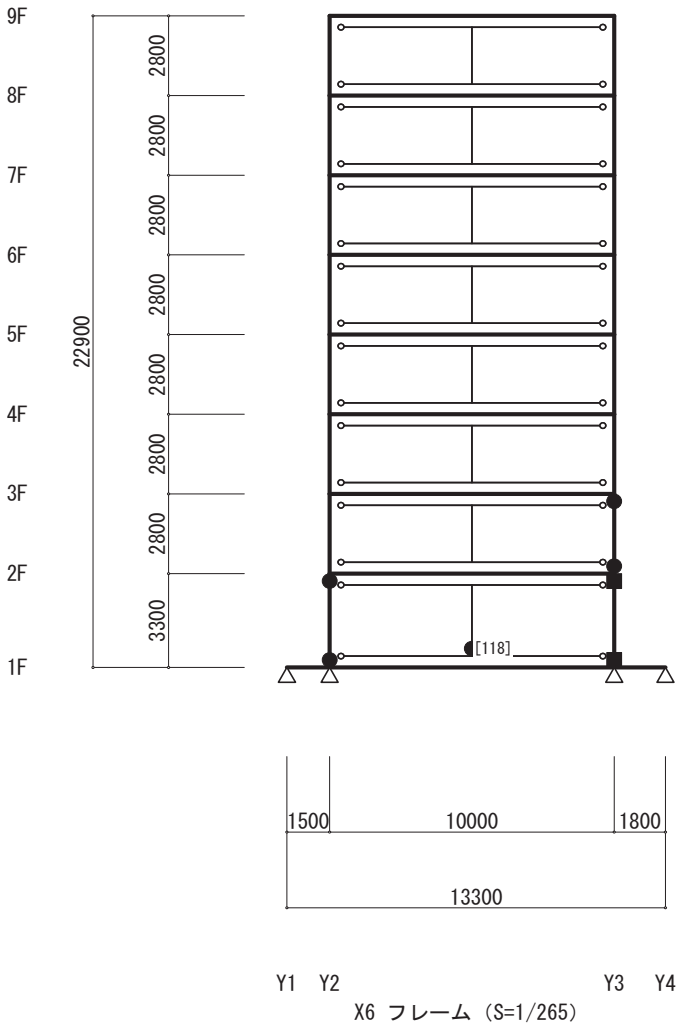
ヒンジ図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



ヒンジ図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

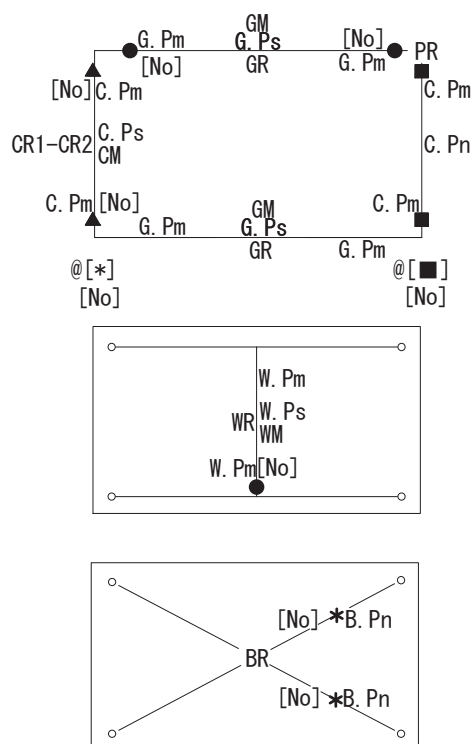


ヒンジ図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



U-3.5 終局時機構図 (Ds算定時)

U-3.5.1 終局時機構図 (Ds算定時)



- : 曲げ破壊
- ▲ : せん断破壊
- : 引張破壊
- * : 圧縮破壊
- 耐震壁の破壊の表示
- : 耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

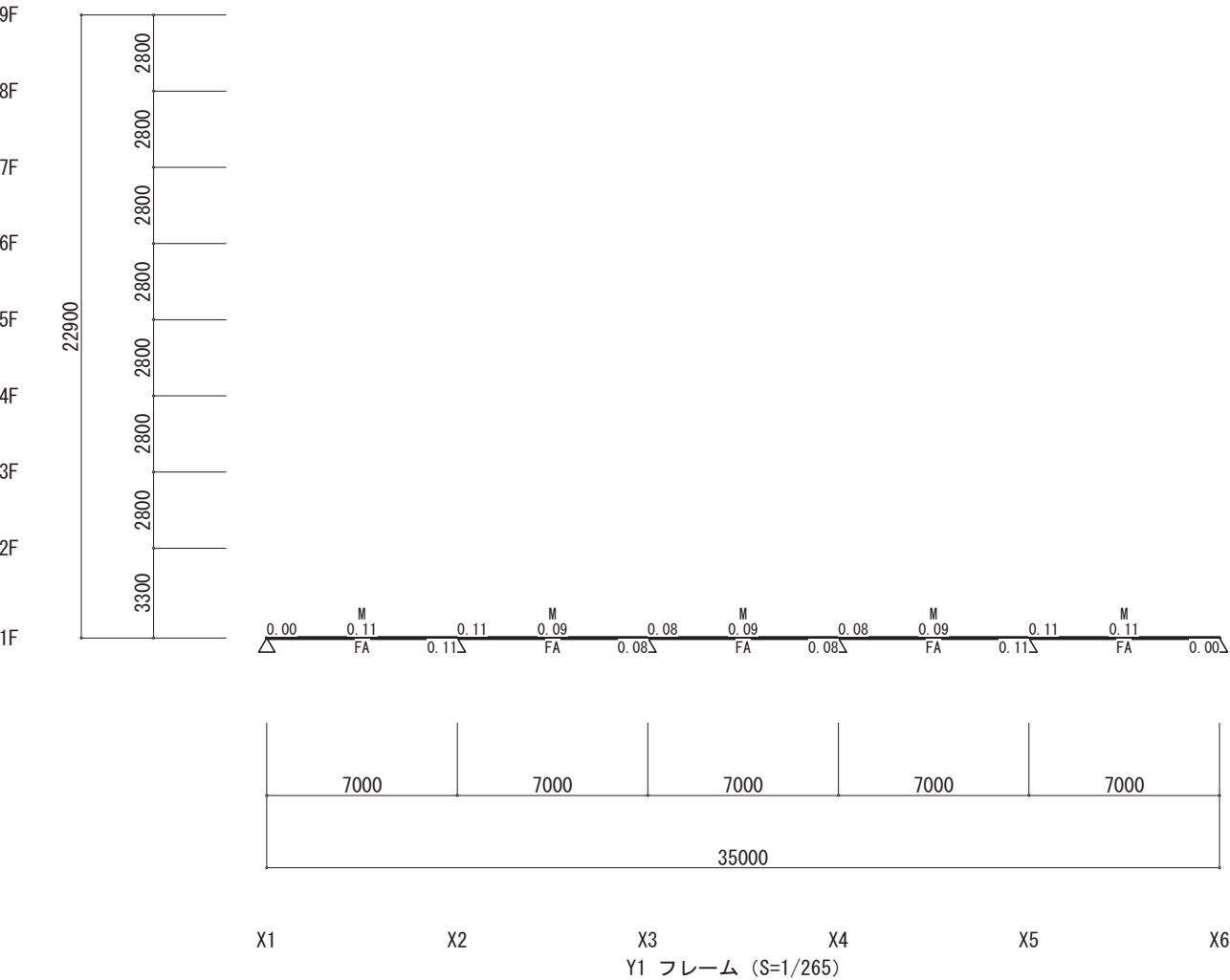
- @ : 基礎鉛直バネ
- [*] : 浮上り判定、■ : 浮上り、* : 圧壊
- [No] : 崩壊荷重ステップ数

- G. Pm : はり曲げ崩壊塑性化率
- G. Ps : はりせん断崩壊塑性化率
- C. Pm : 柱曲げ崩壊塑性化率
- C. Ps : 柱せん断崩壊塑性化率
- C. Pn : 柱引張崩壊塑性化率 (T : 引張、C : 圧縮)
- W. Pm : 壁曲げ崩壊塑性化率
- W. Ps : 壁せん断崩壊塑性化率
- B. Pn : ブレース引張崩壊塑性化率 (T : 引張、C : 圧縮)

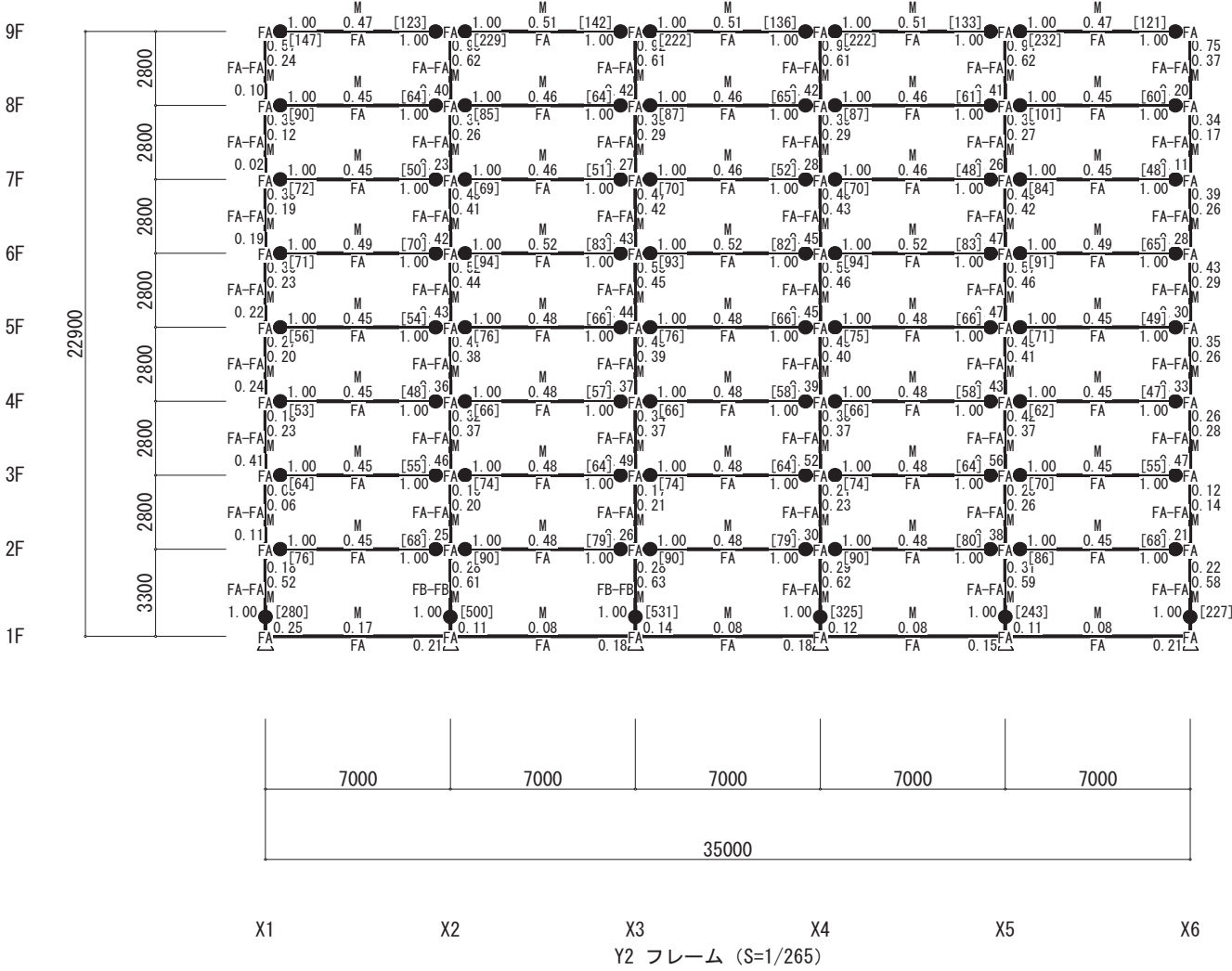
- GR : はりの種別
- CR1-CR2 : 柱の種別
- CR1 : 個材のランク、CR2 : 崩壊形考慮のランク
- WR : 壁の種別
- BR : ブレースの種別
- PR : 柱はり接合部の種別

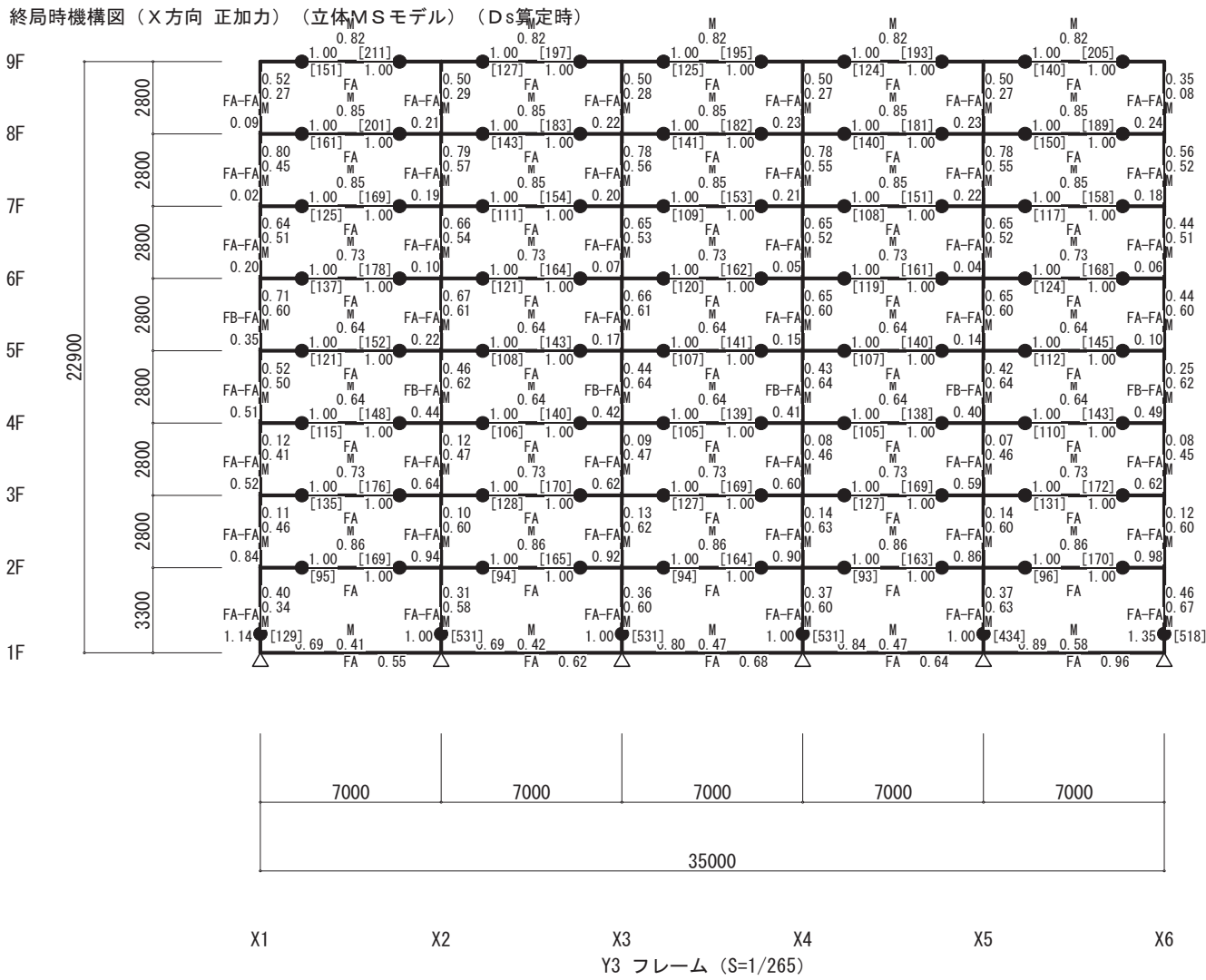
- GM : はりの破壊モード
- CM : 柱の破壊モード
- WM : 壁の破壊モード
- (※破壊モード M : 曲げ破壊、S : せん断破壊)

終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

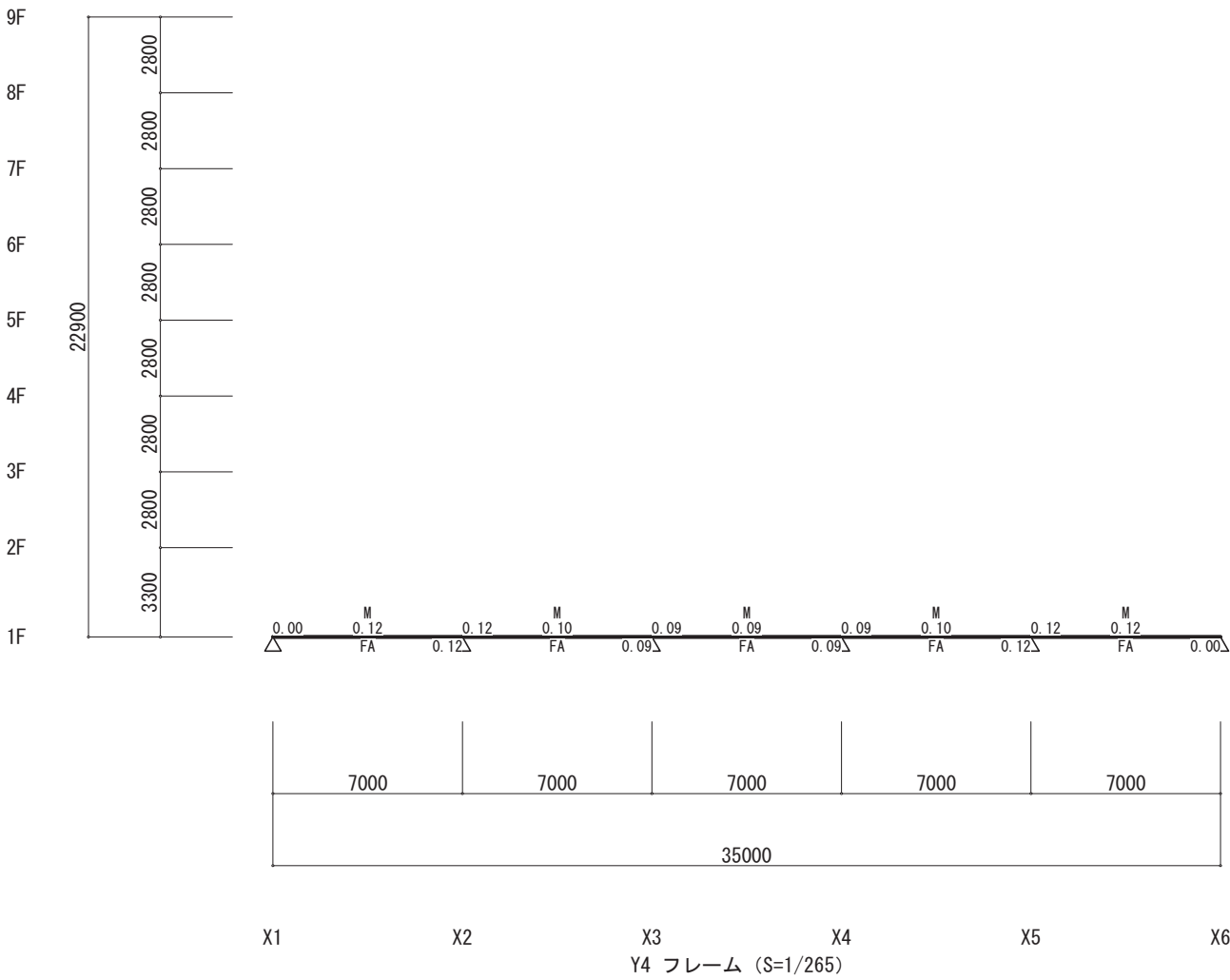


終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

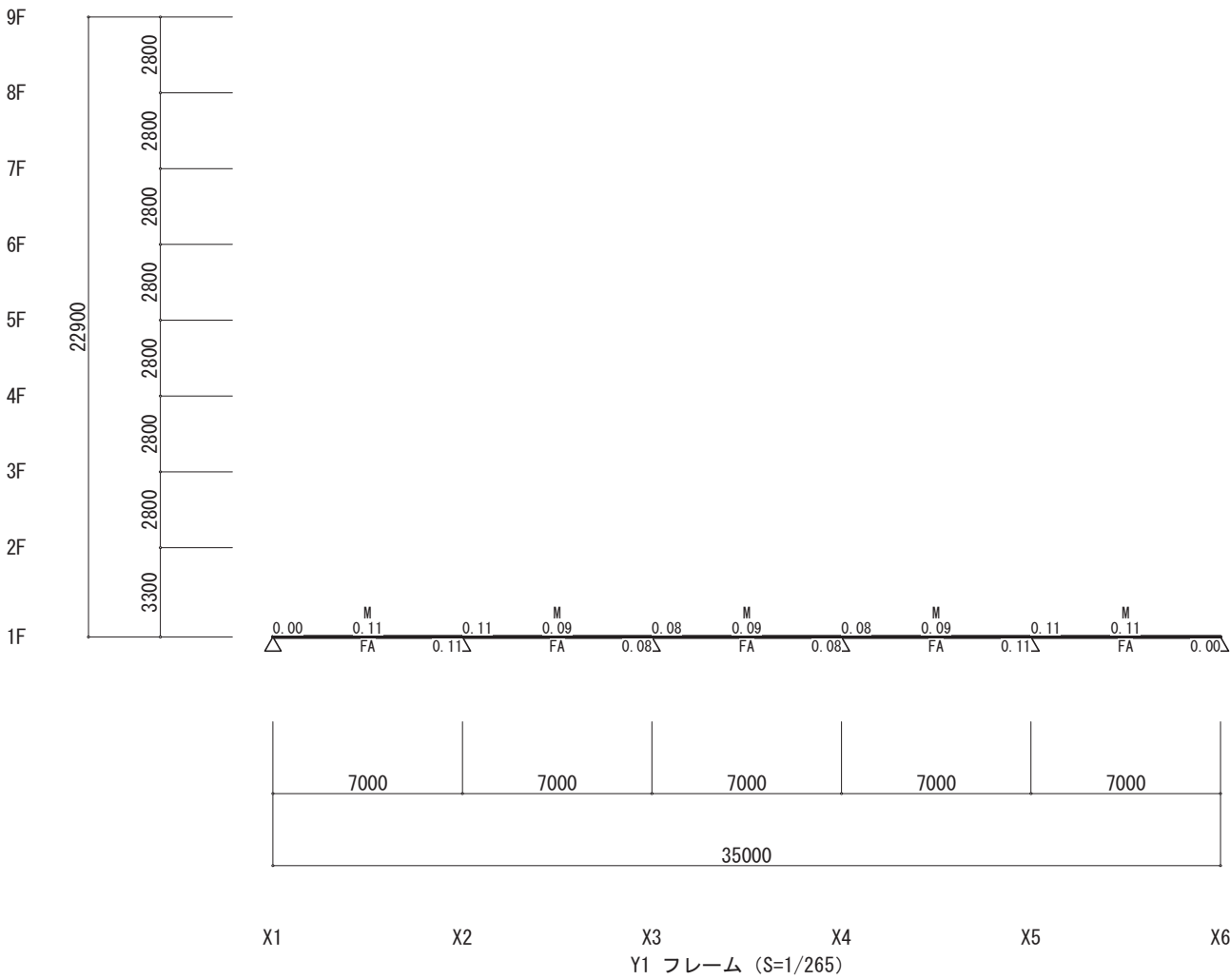




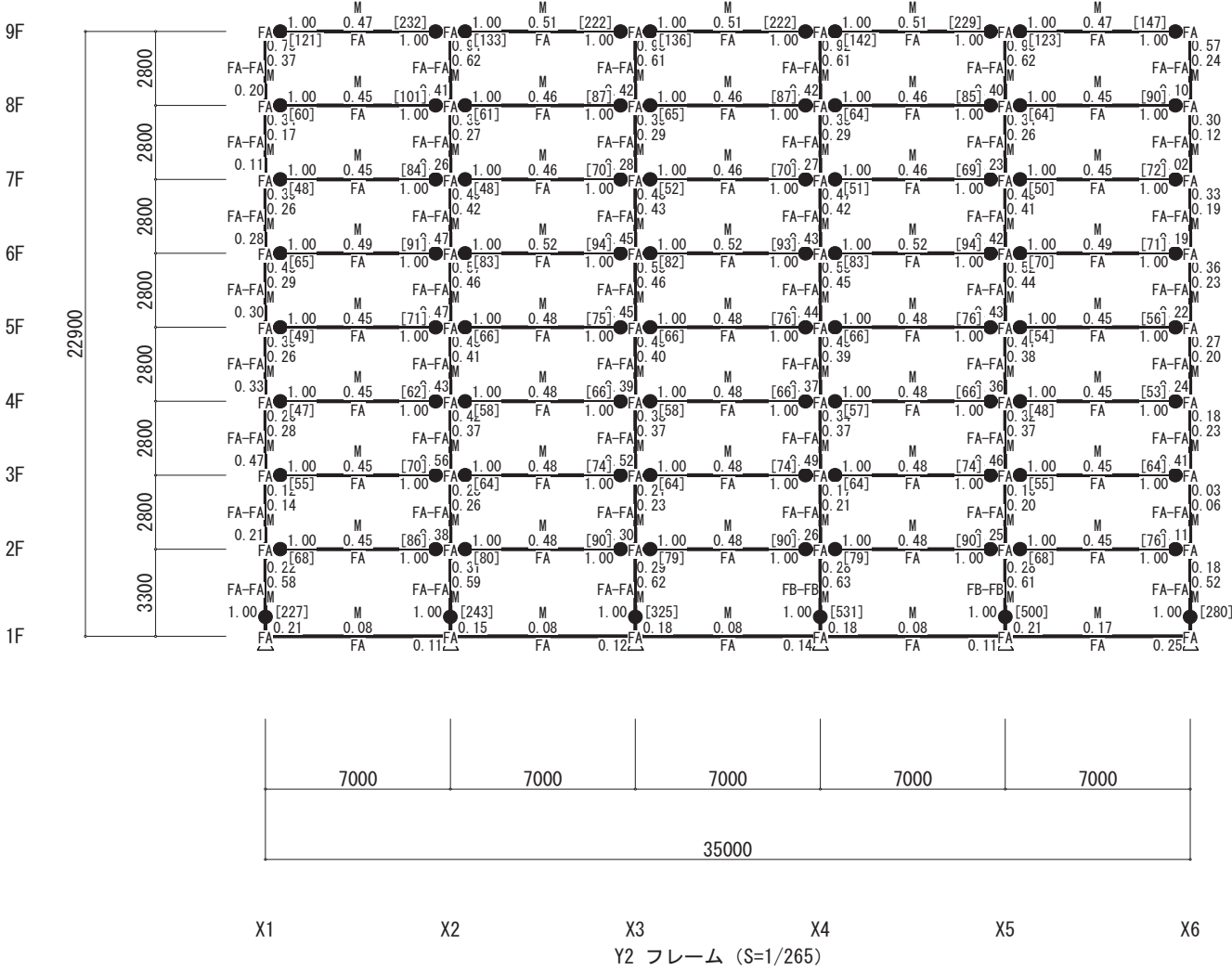
終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



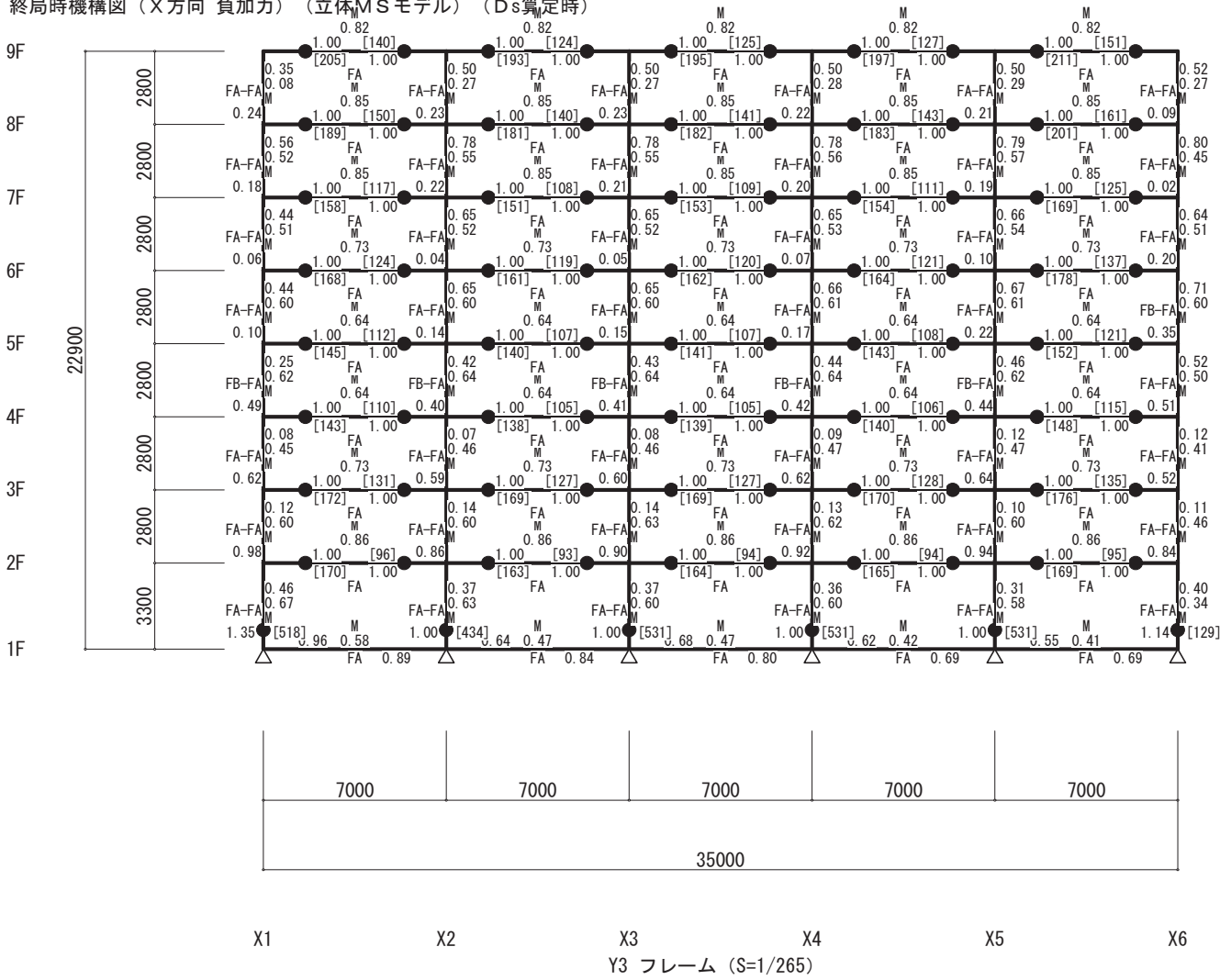
終局時機構図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



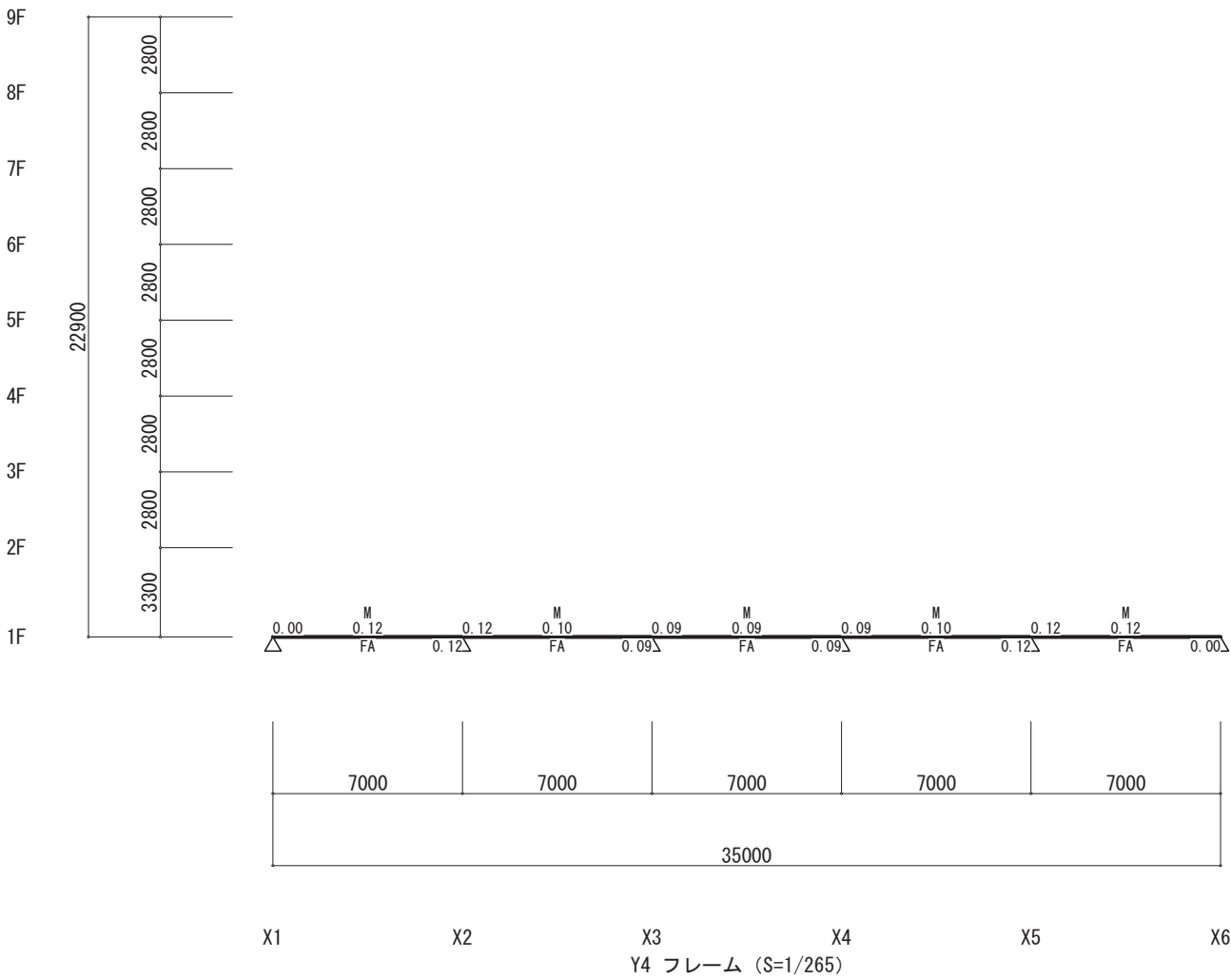
終局時機構図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



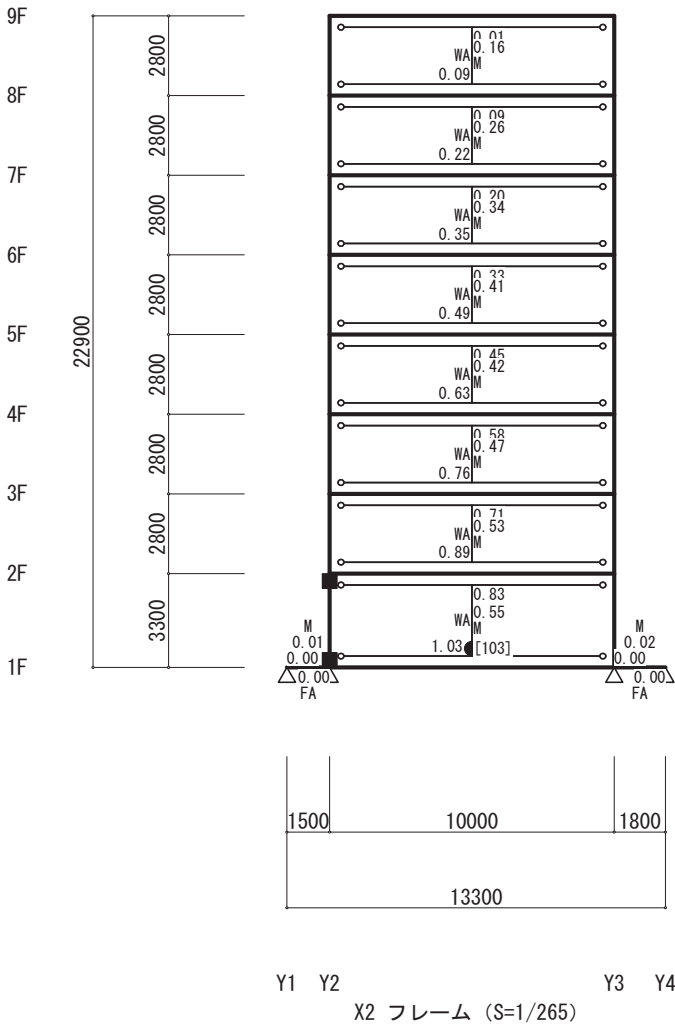
終局時機構図 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (Ds算定時)



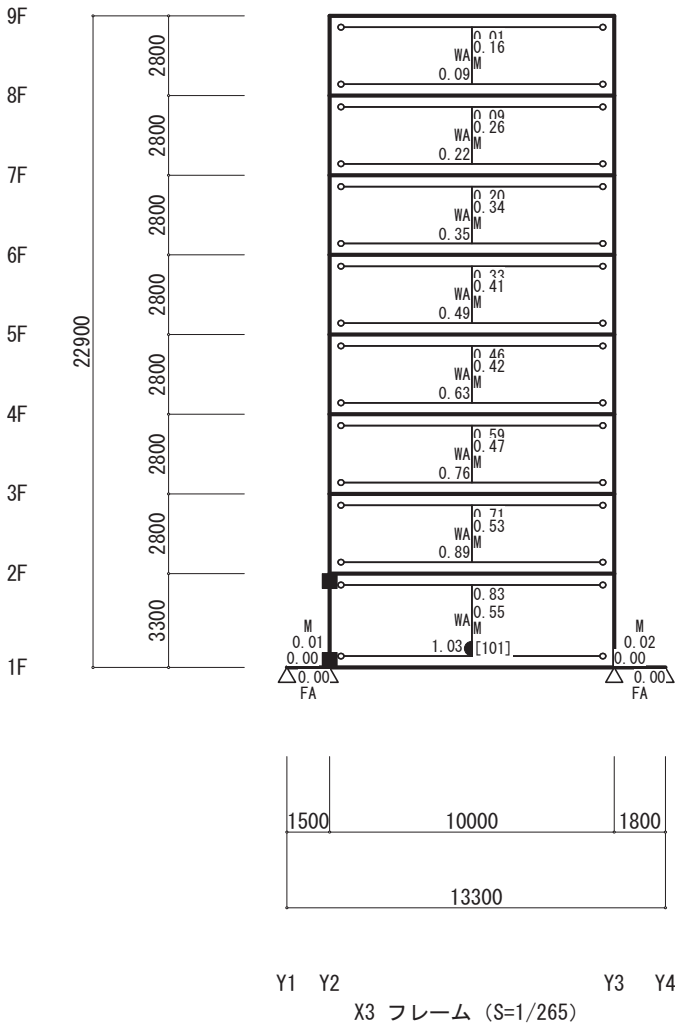
終局時機構図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



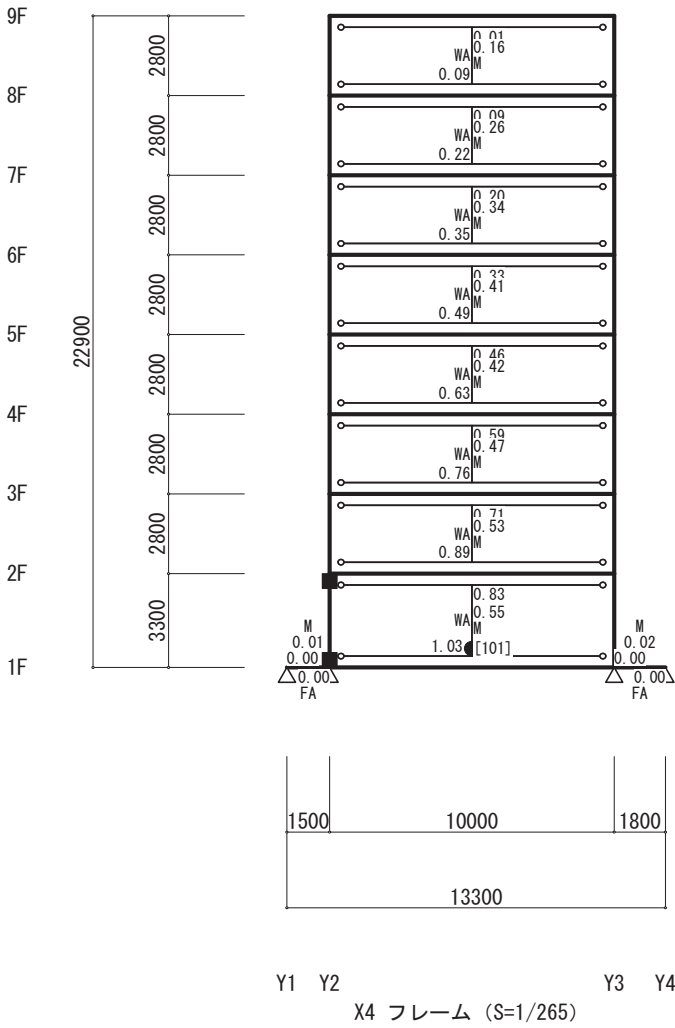
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



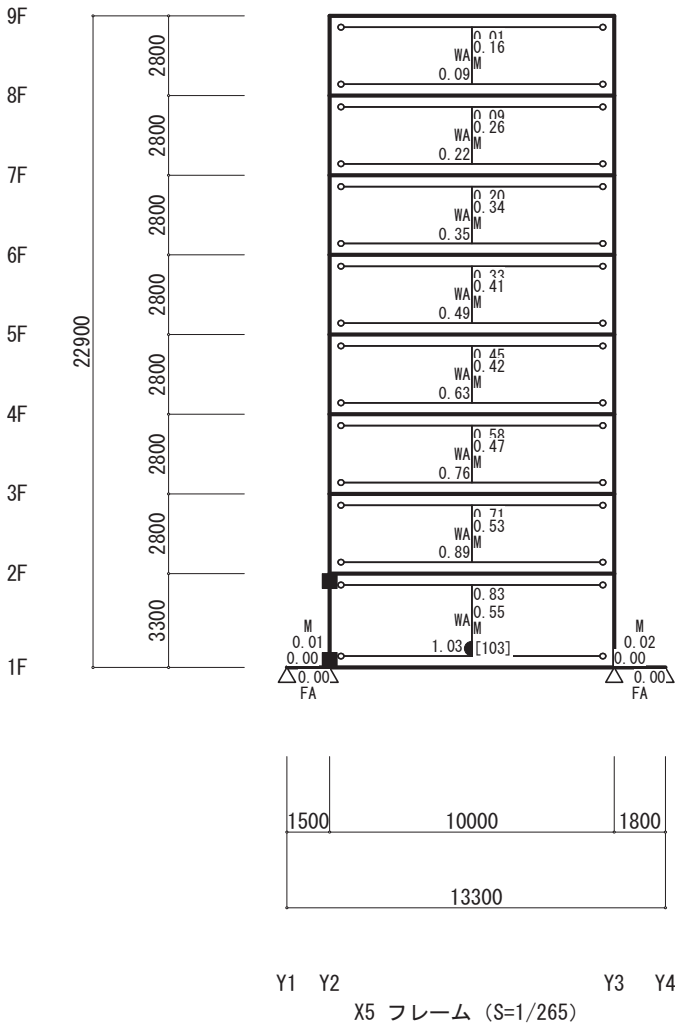
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



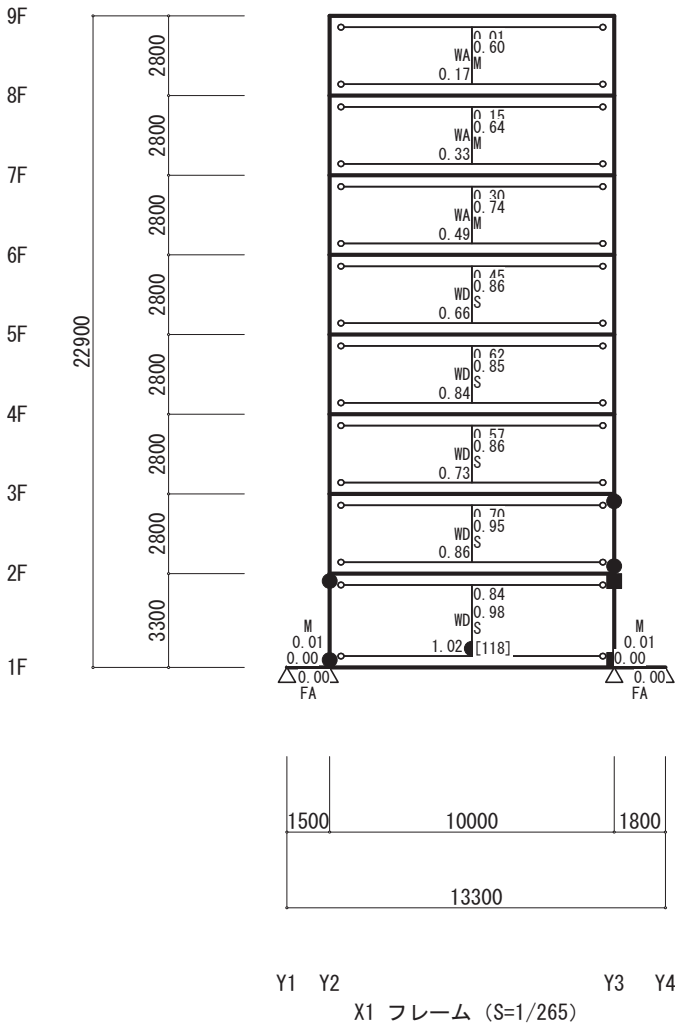
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



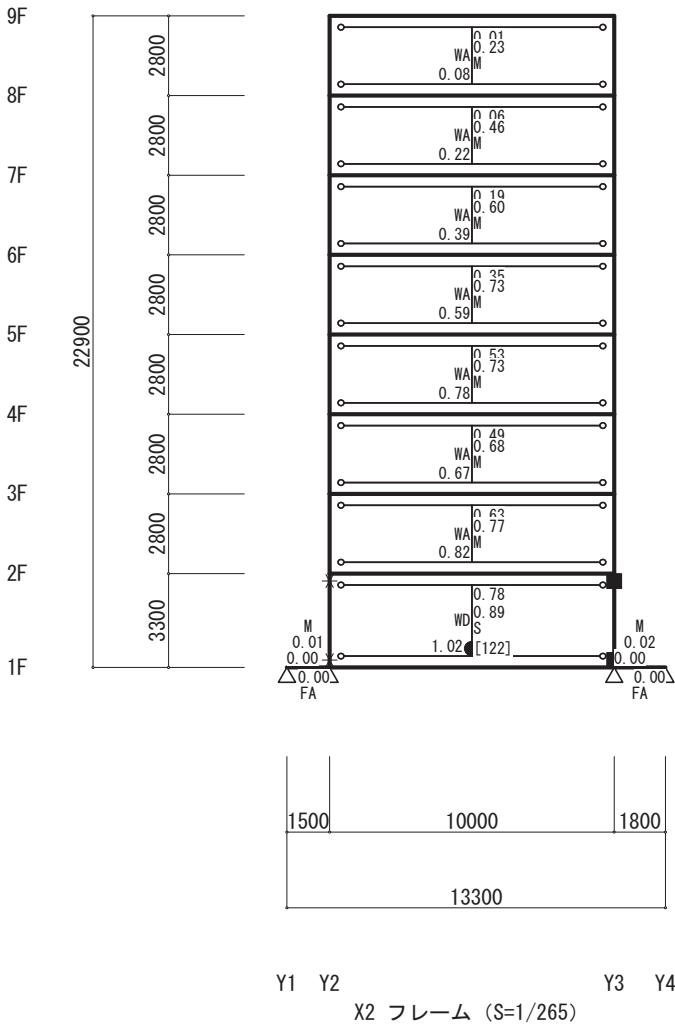
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



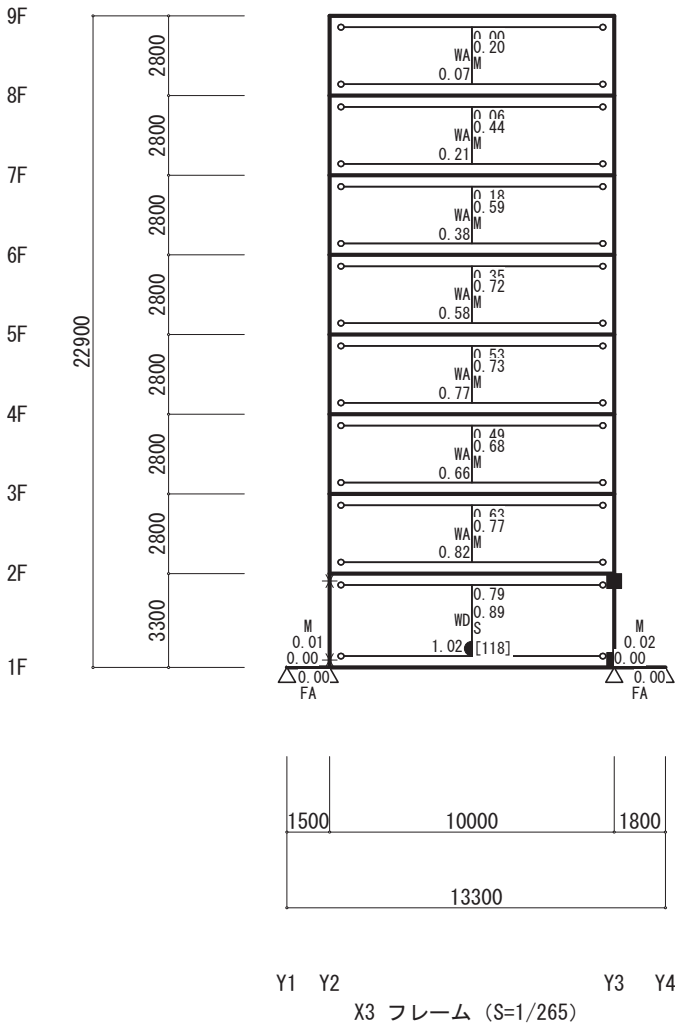
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



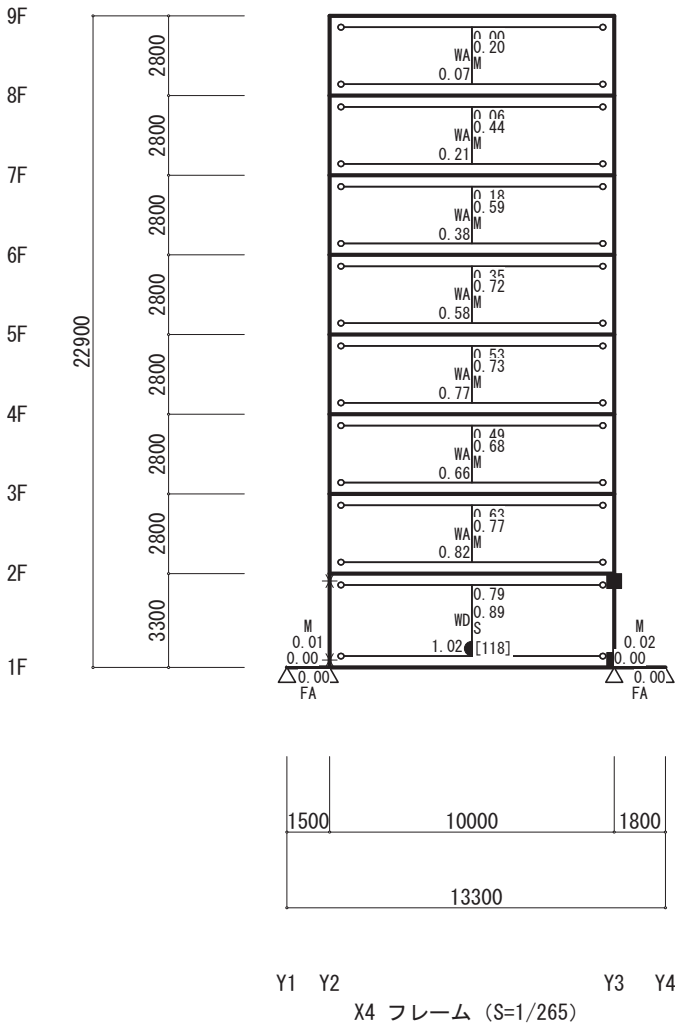
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



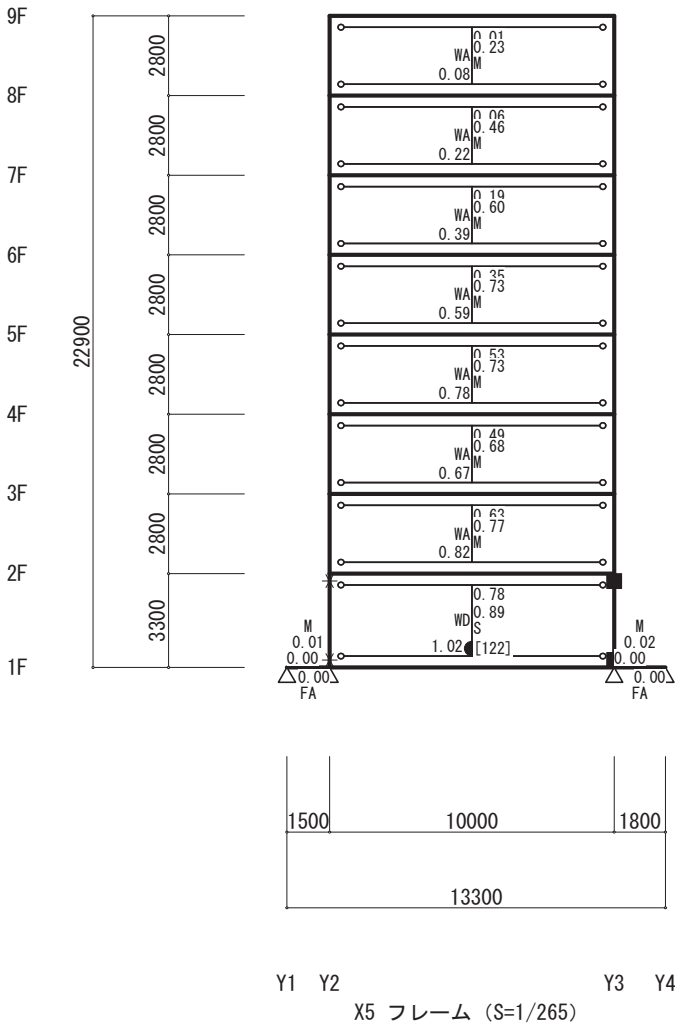
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



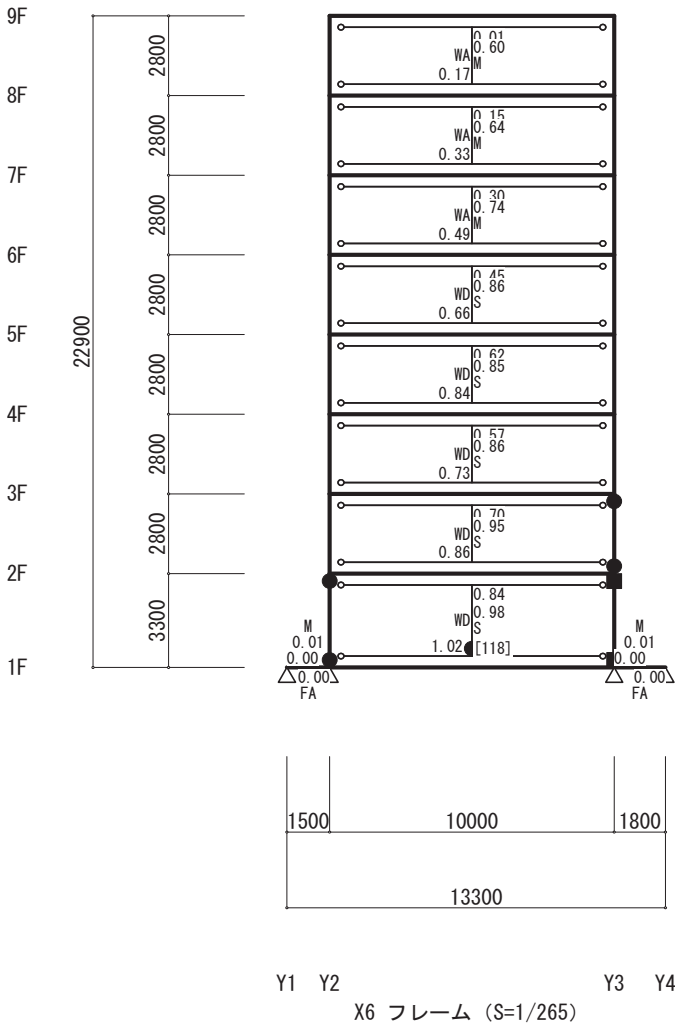
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



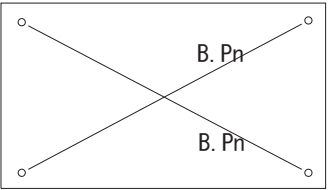
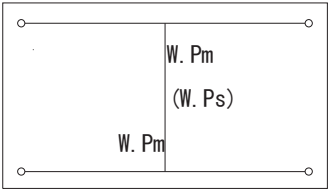
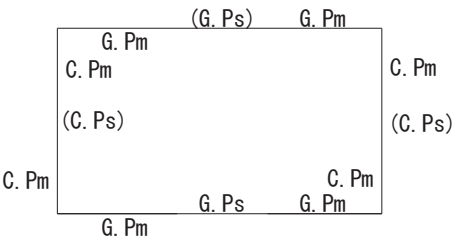
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



U-3. 5. 2 終局時余裕率図（Ds算定時）



G. Pm	: はり曲げ余裕率	$(\mu - ML) / ME$
G. Ps	: はりせん断余裕率	$(Qsu - QL) / QE$
C. Pm	: 柱曲げ余裕率	$(\mu - ML) / ME$
C. Ps	: 柱せん断余裕率	$(Qsu - QL) / QE$
W. Pm	: 壁曲げ余裕率	$(\mu - ML) / ME$
W. Ps	: 壁せん断余裕率	$(Qsu - QL) / QE$
B. Pn	: ブレース余裕率	$(Nu - NL) / NE$

Mu : 危険断面位置曲げ耐力
ML : 危険断面位置長期曲げモーメント
ME : 地震力によって生じる危険断面位置曲げモーメント
Qsu : せん断耐力
QL : 長期せん断力
QE : 地震力によって生じるせん断力
Nu : 軸耐力
NL : 長期軸力
NE : 地震力によって生じる軸力

T: 引張、C: 圧縮

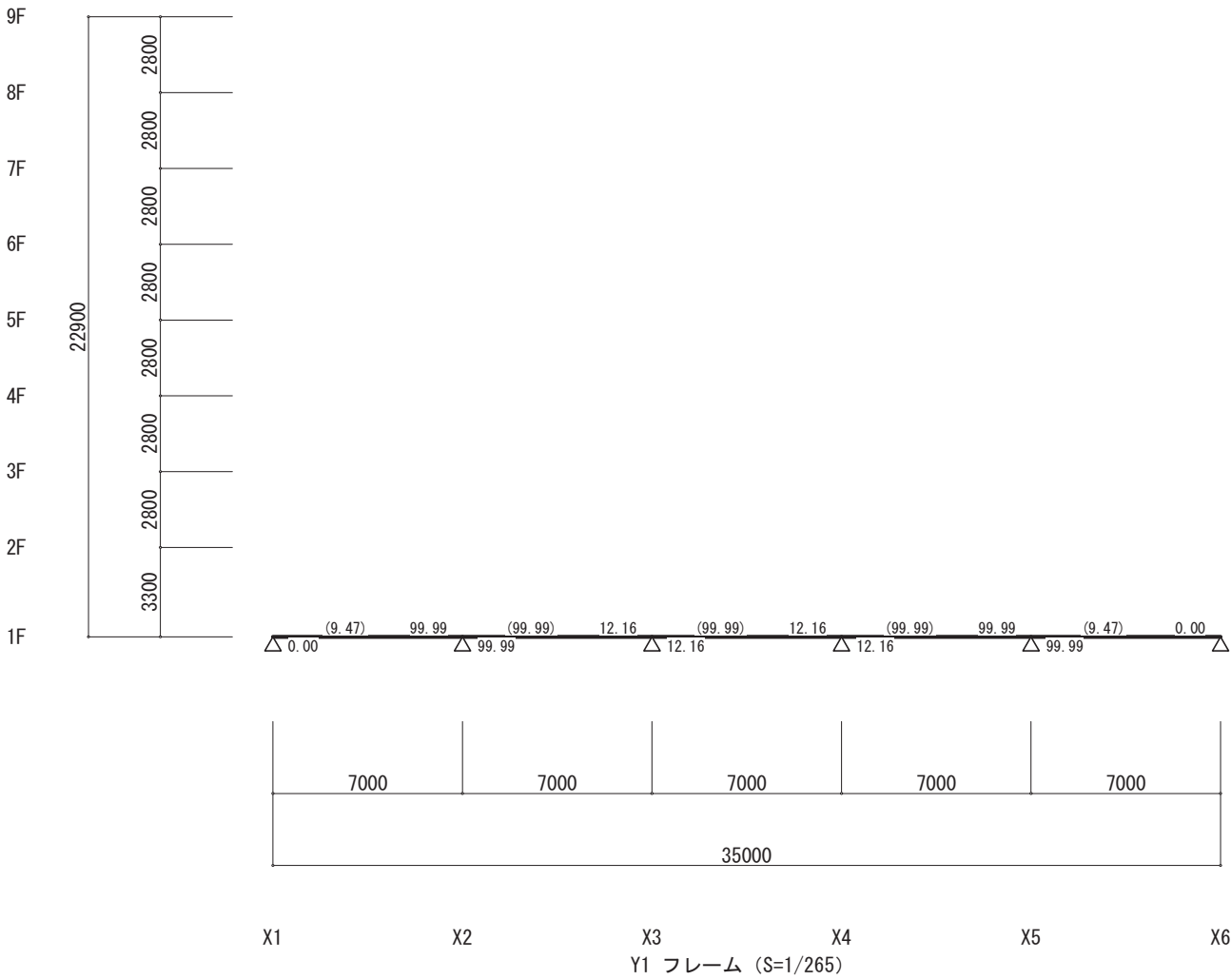
※ 99. 99と表示される場合には、99. 99以上の数値を示します。

※ 長期応力が耐力を超えた場合には、
（耐力／長期考慮危険断面位置応力）の値となります。

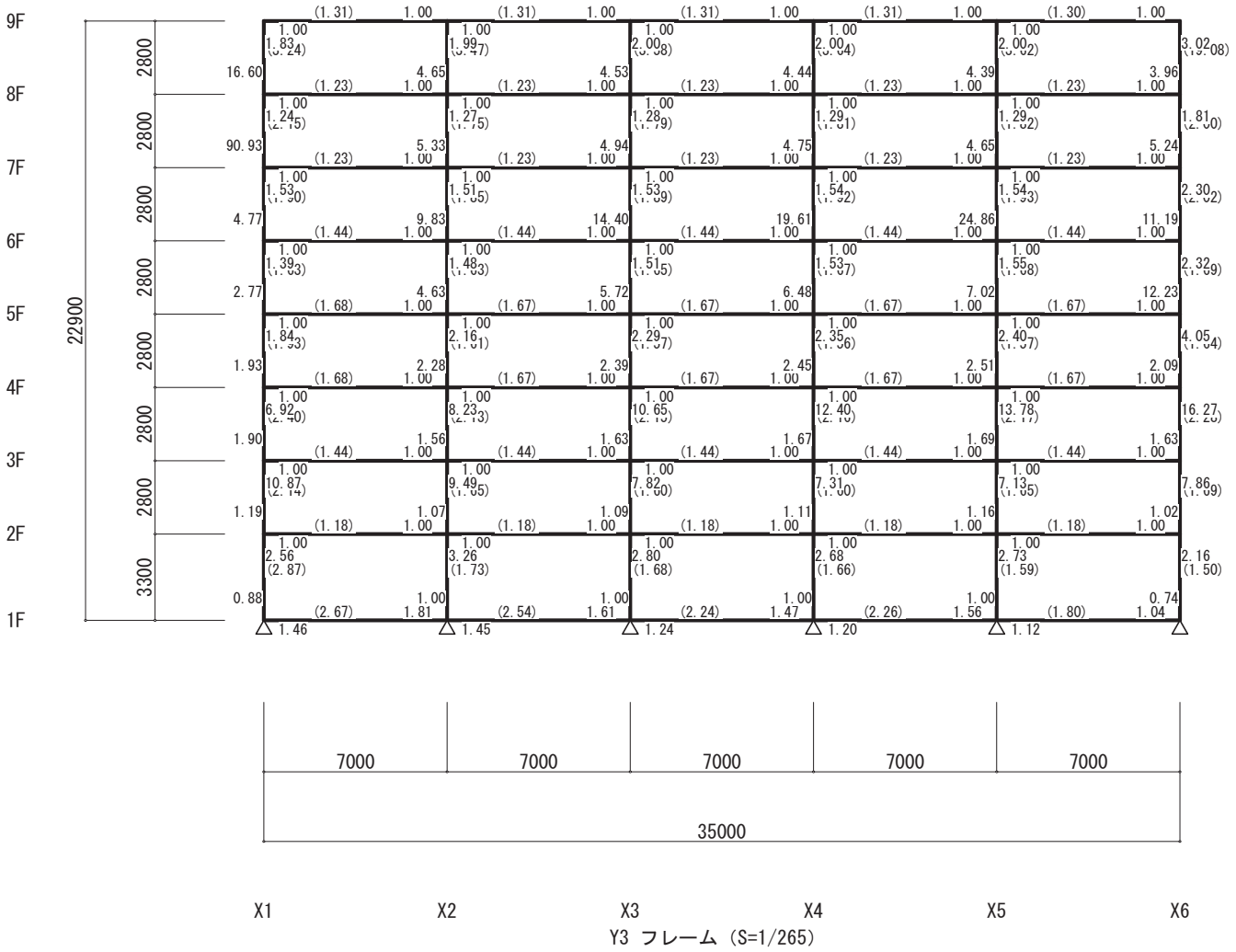
※ 解析モデルが立体解析モデルの場合の柱曲げ余裕率C. Pmは、
以下の通り2軸を考慮した値となります。

$$C. Pm = \frac{\sqrt{\{(\mu_x - ML_x)^2 + (\mu_y - ML_y)^2\}}}{\sqrt{(ME_x^2 + ME_y^2)}}$$

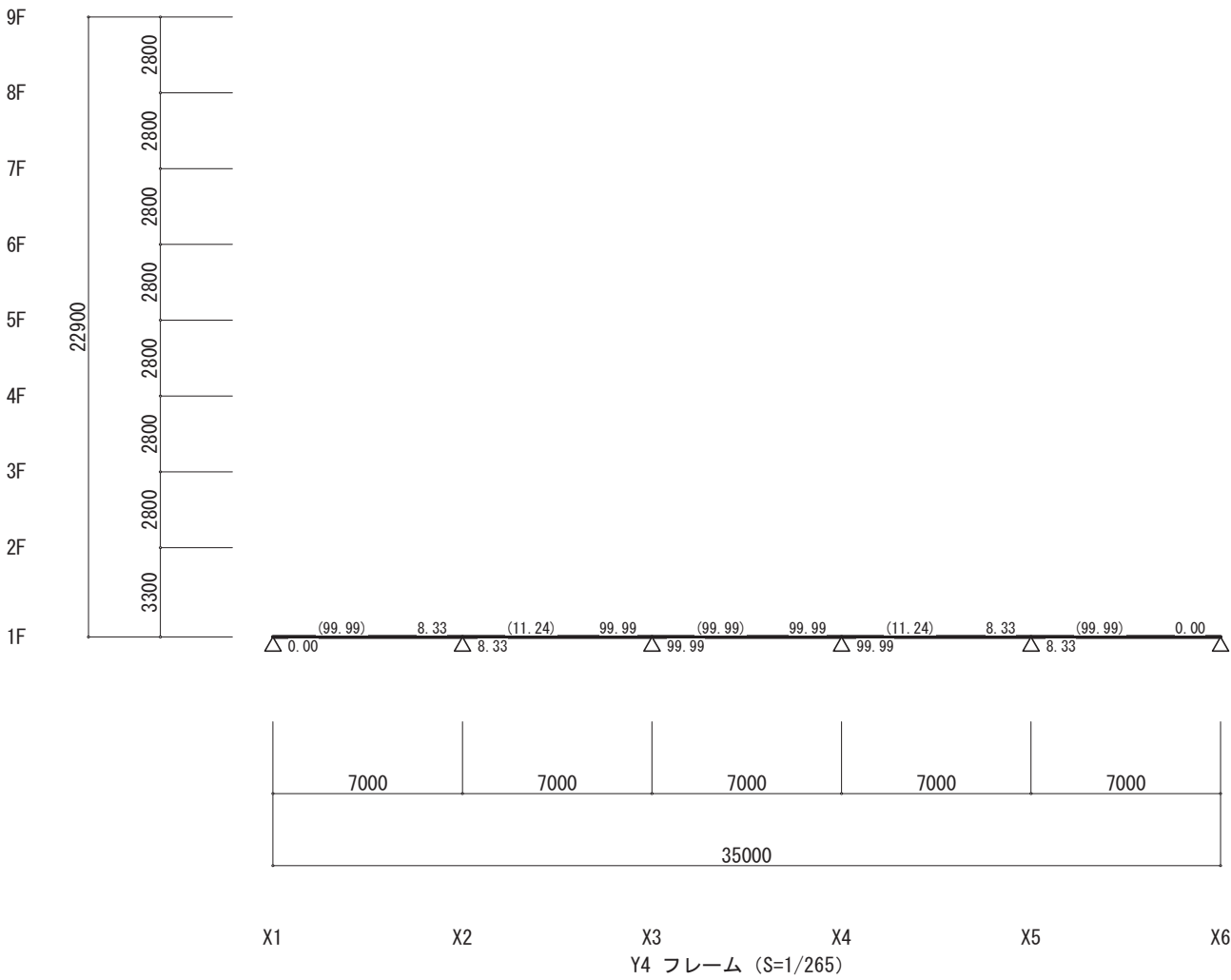
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



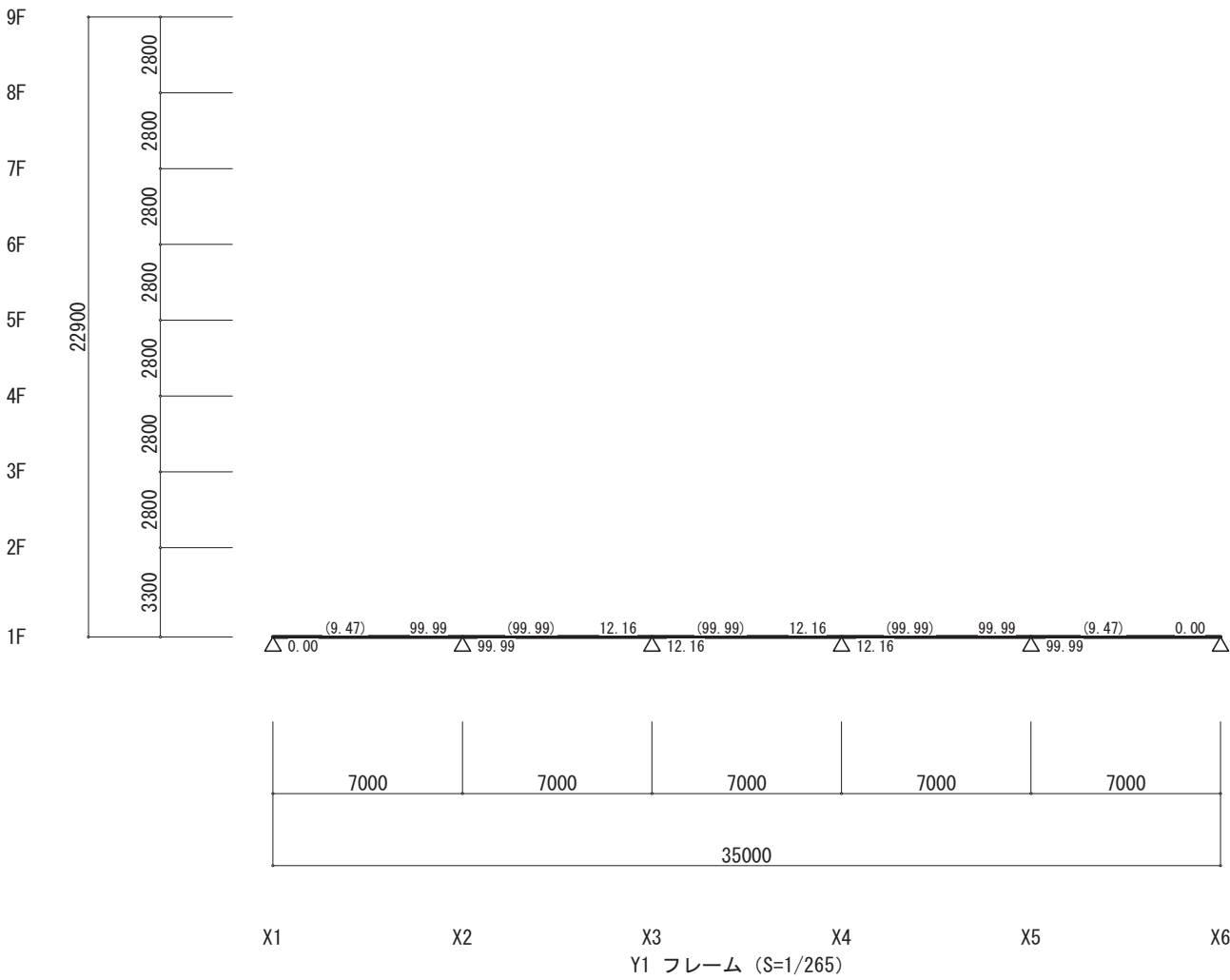
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



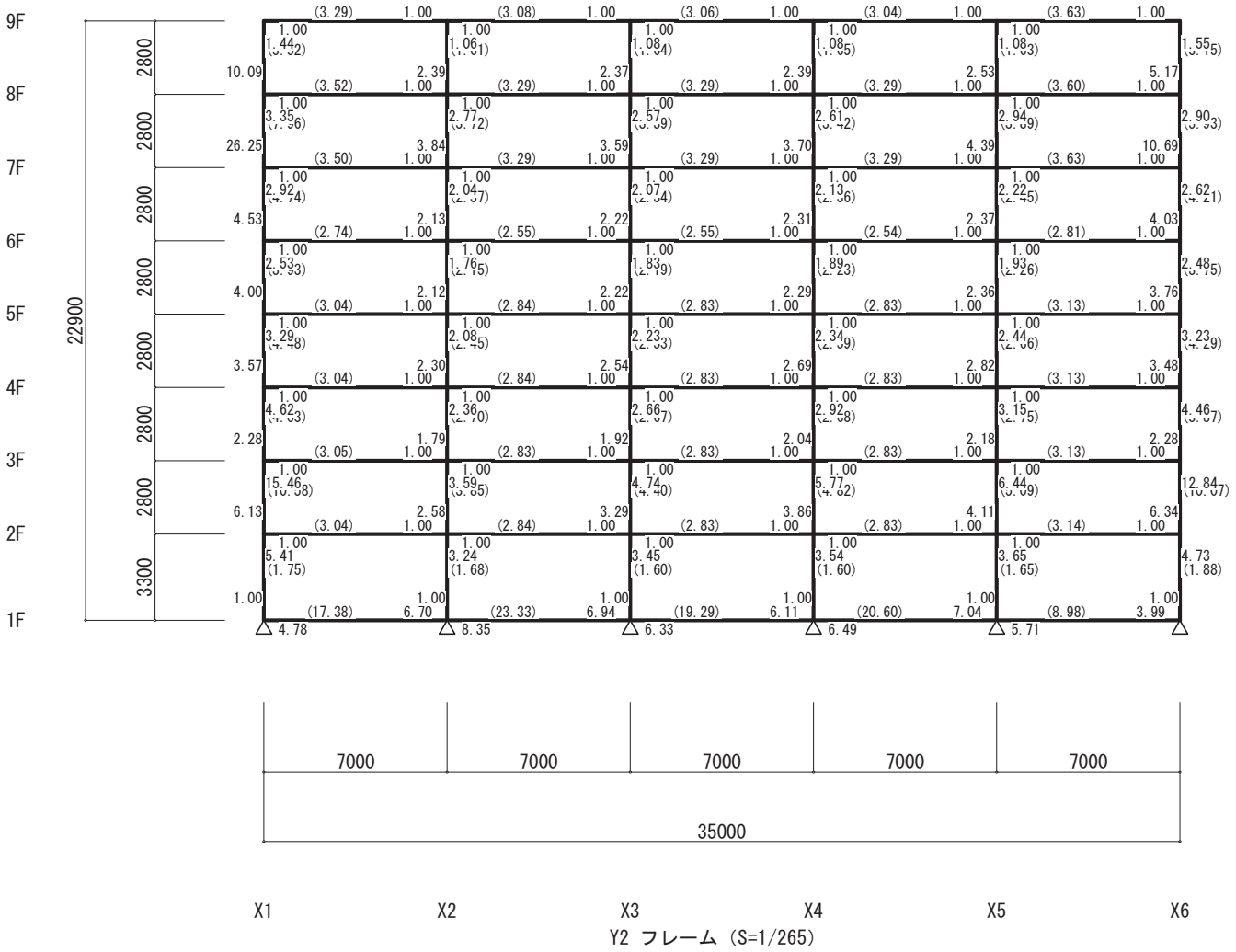
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



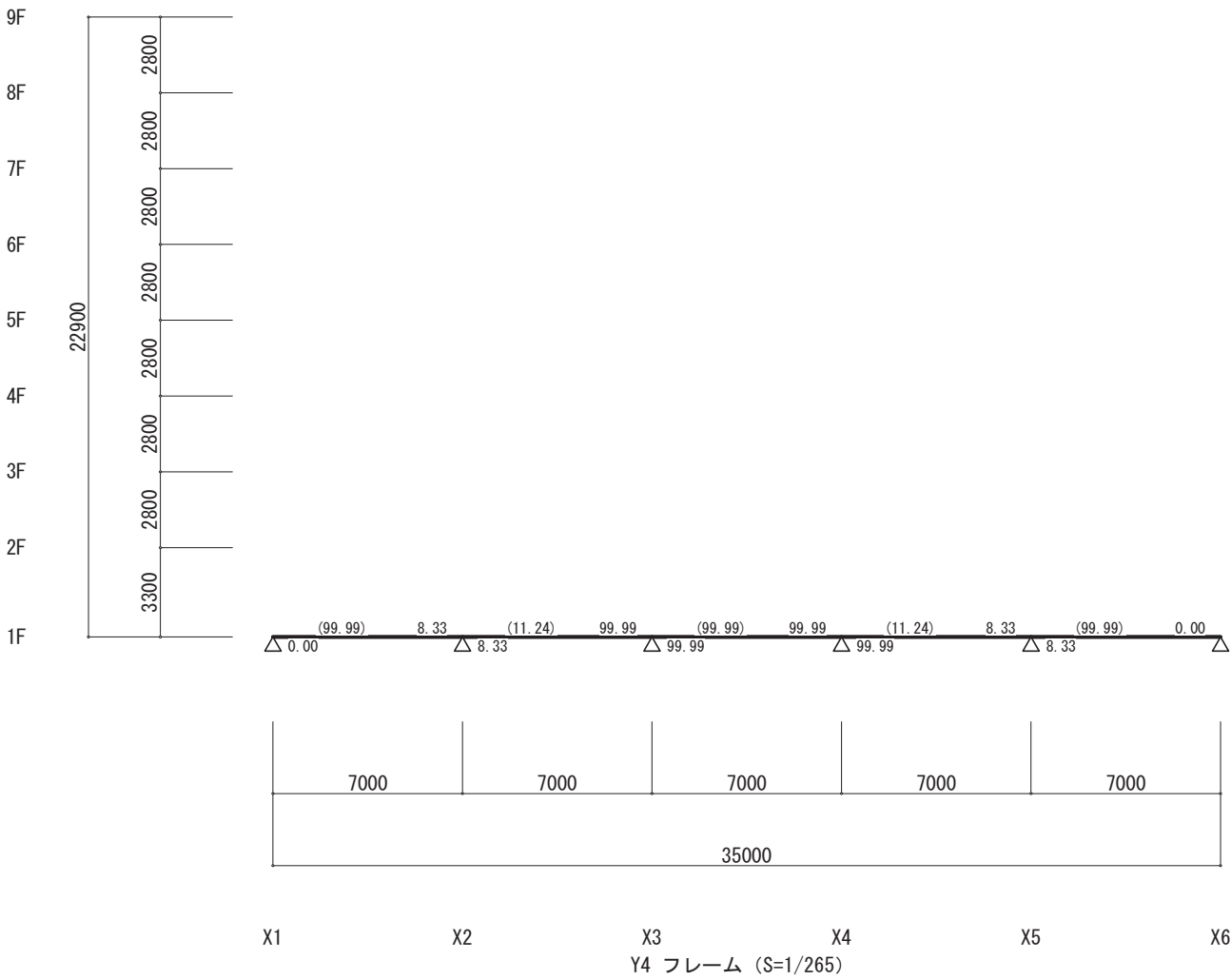
終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



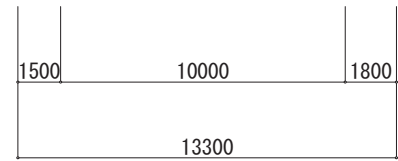
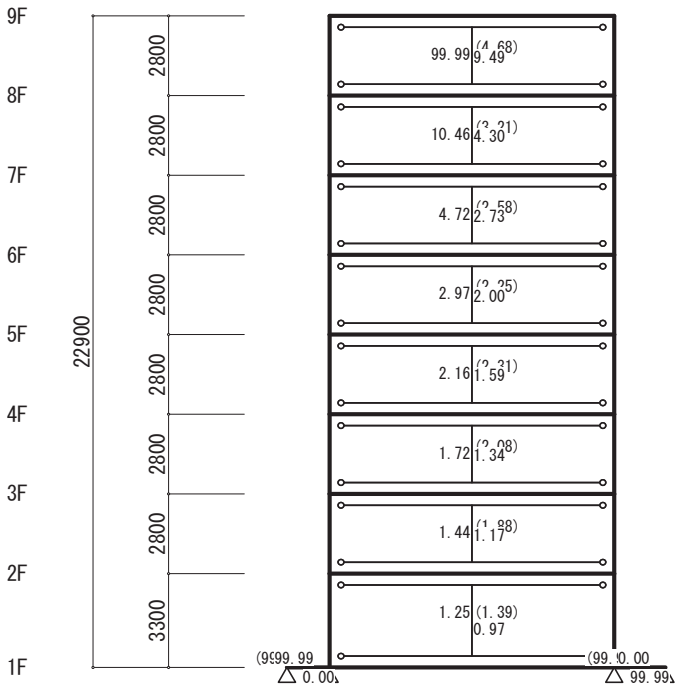
終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）

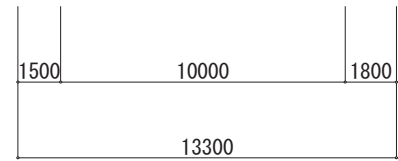
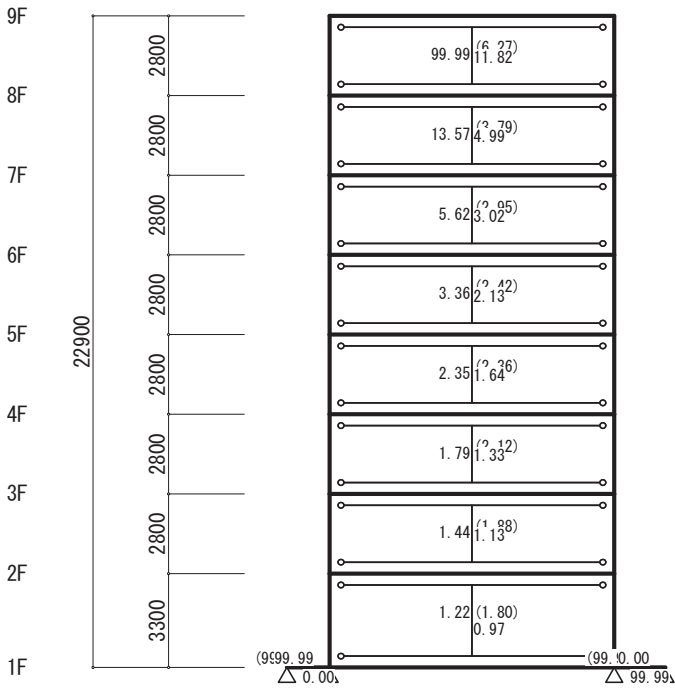


終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



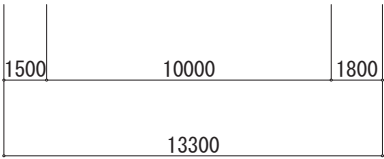
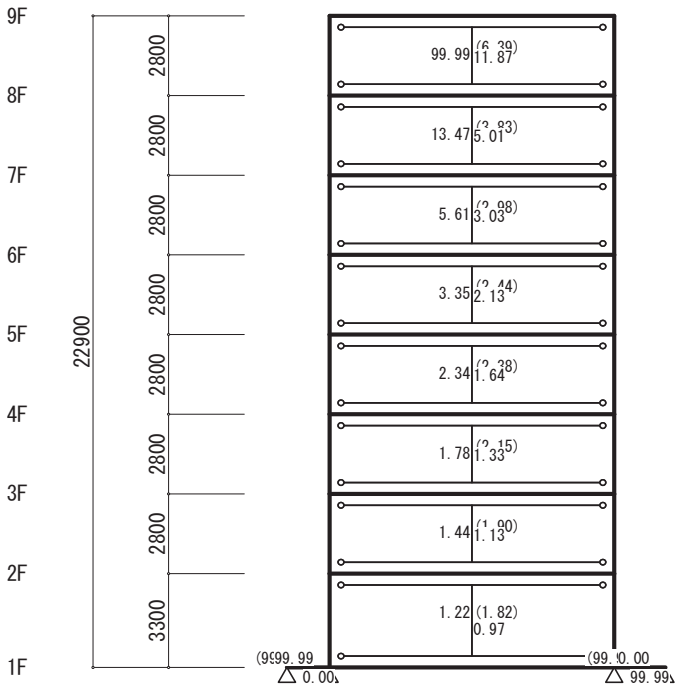
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



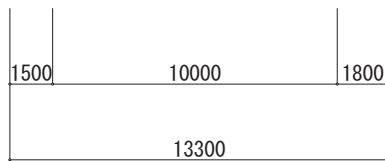
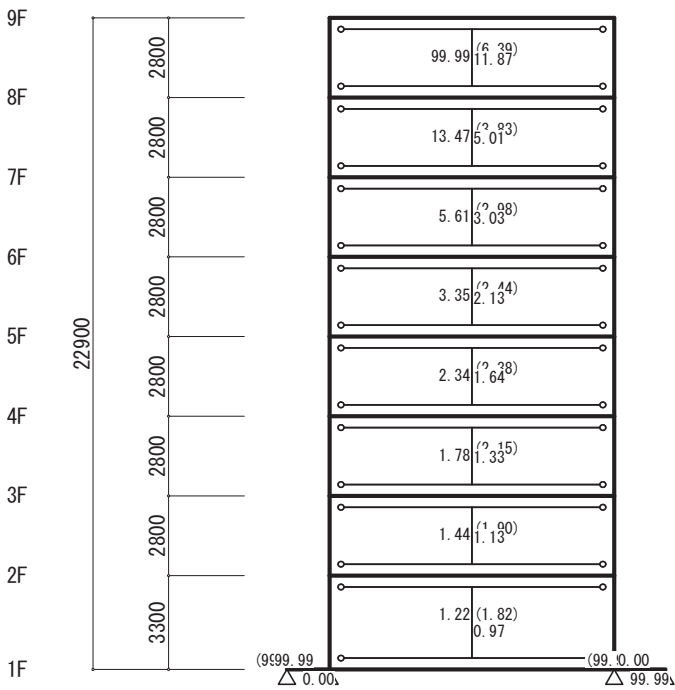
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



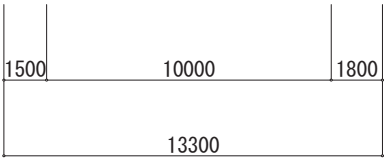
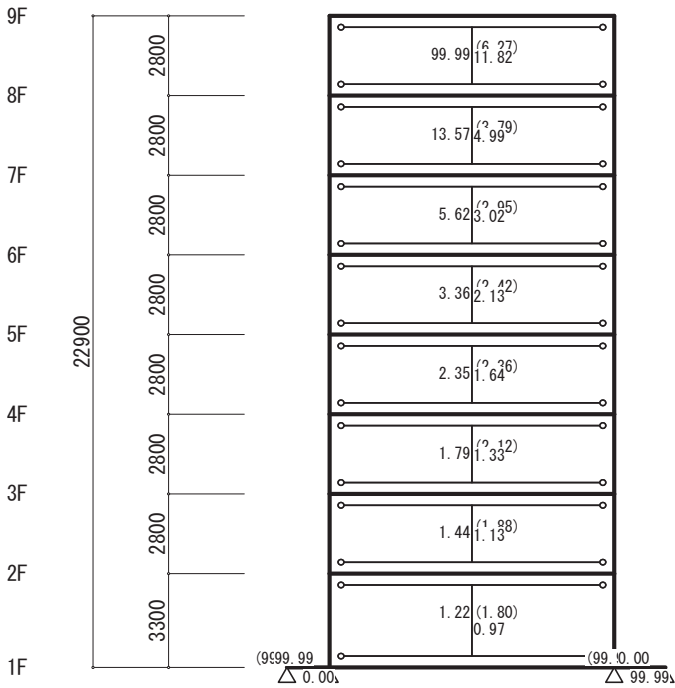
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



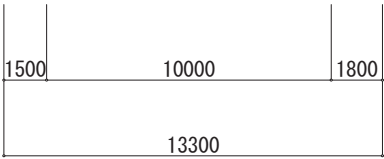
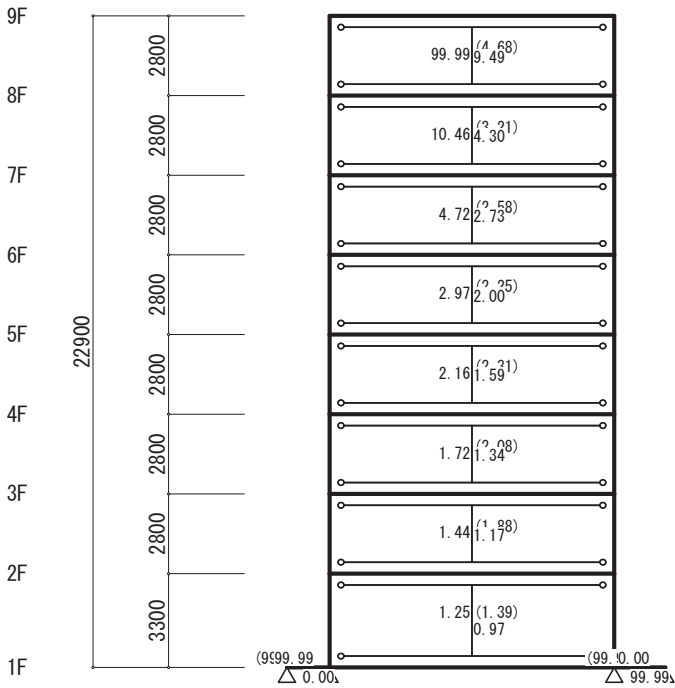
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



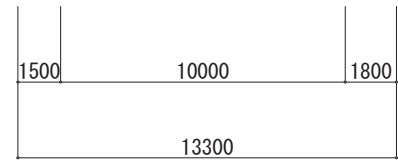
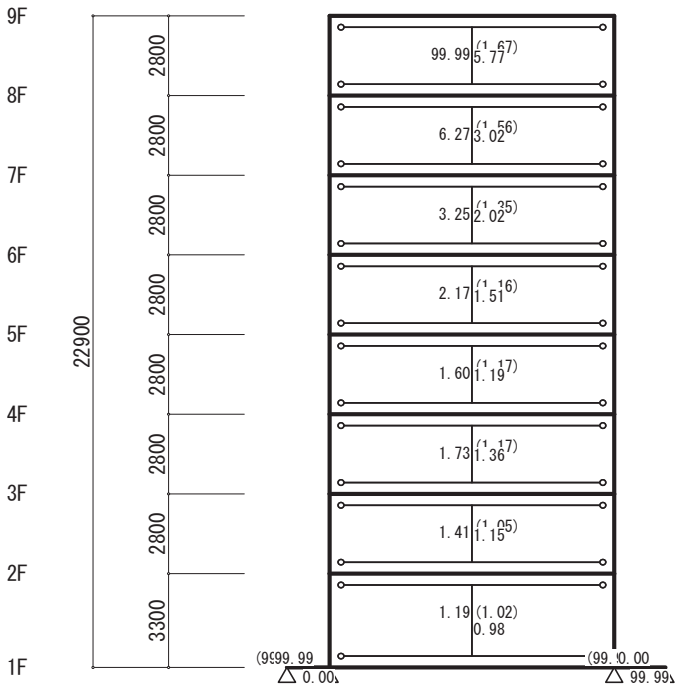
Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



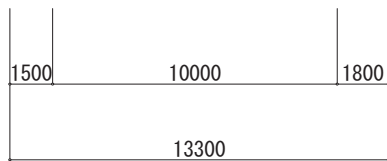
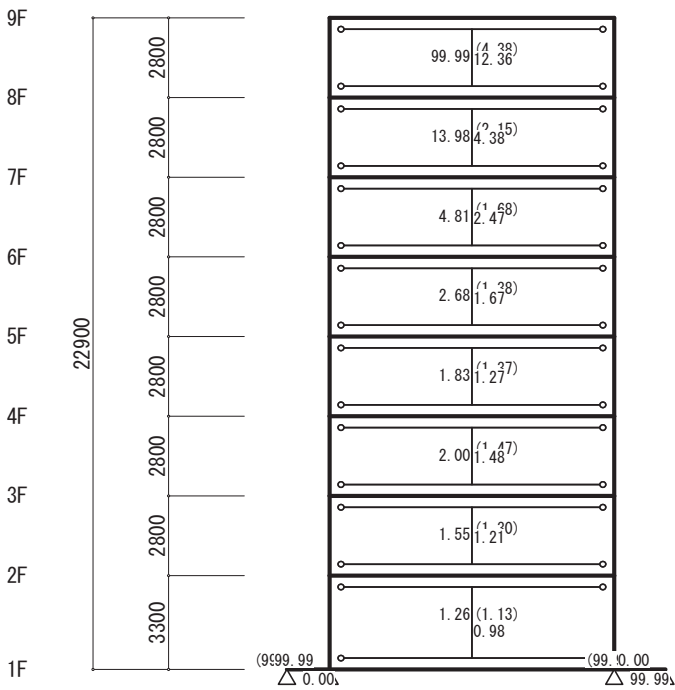
Y1 Y2 Y3 Y4
X6 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



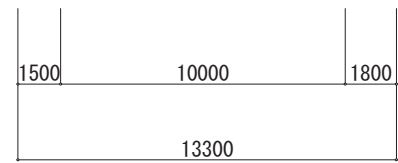
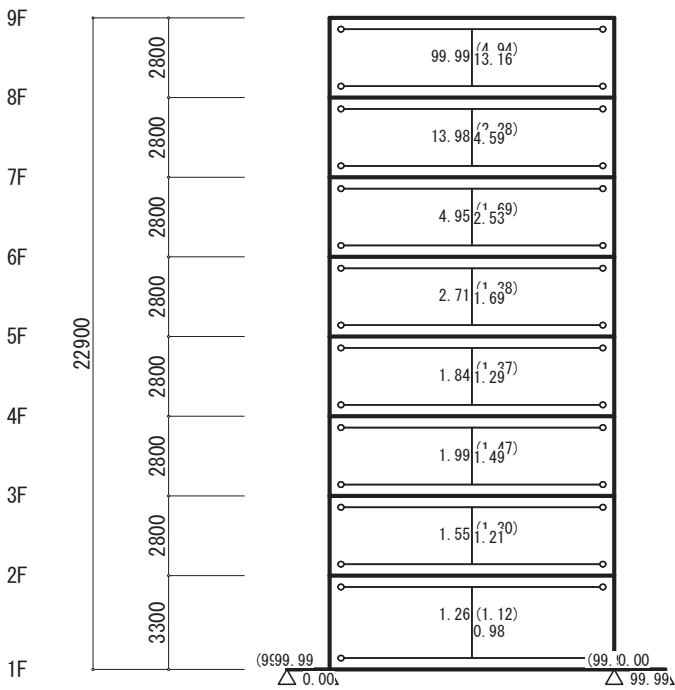
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



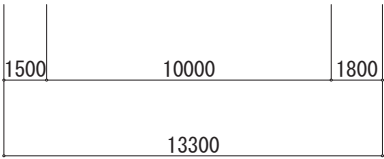
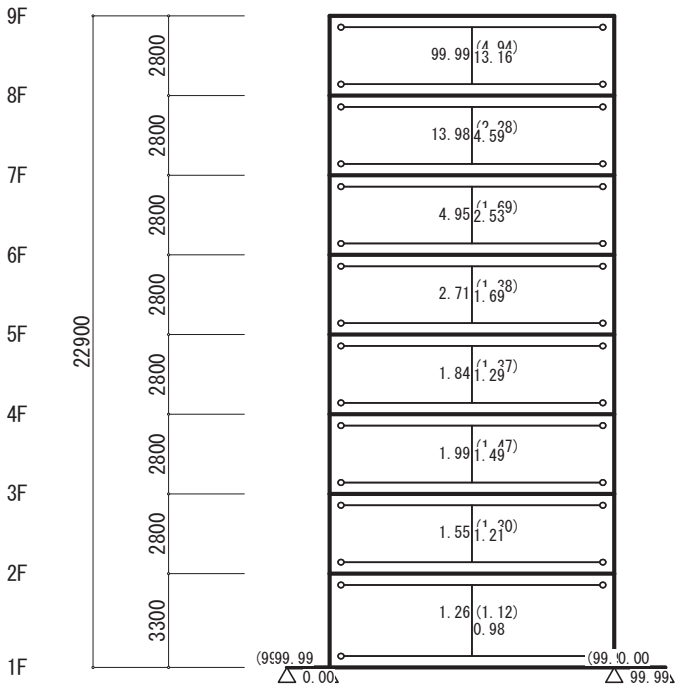
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



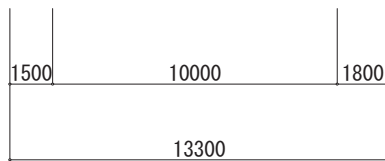
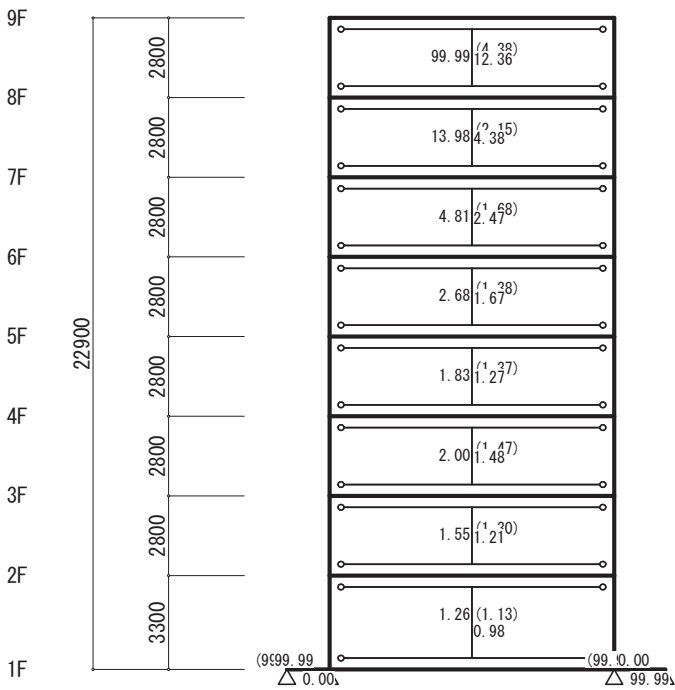
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



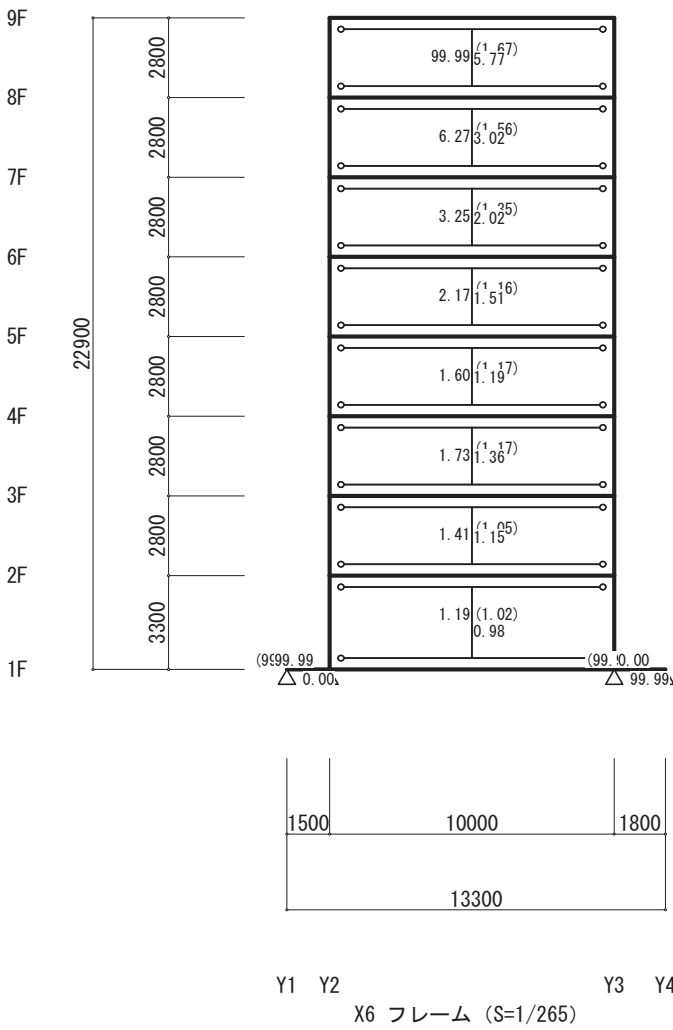
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（Ds算定時）



U-3.5.3 終局時機構・余裕率表（Ds算定時）

L、R : はり左端、右端
B、T : 柱 柱脚、柱頭
ヒンジ状態 : ● 曲げ破壊、▲ せん断破壊、■ 引張破壊、* 圧縮破壊、◎ 耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

Y1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.11	0.00	99.99			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X2	L	0.11	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X3	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X4	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X5	L	0.11	0.11	99.99	9.47			FA	M
		R	0.00		0.00					

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.47	1.00	3.63	●	147	FA	M
		R	1.00		1.00		●	123		

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X2	L	1.00	0.51	1.00	3.04	●	229	FA	M
		R	1.00		1.00		●	142		
	X3	L	1.00	0.51	1.00	3.06	●	222	FA	M
		R	1.00		1.00		●	136		
	X4	L	1.00	0.51	1.00	3.08	●	222	FA	M
		R	1.00		1.00		●	133		
	X5	L	1.00	0.47	1.00	3.29	●	232	FA	M
		R	1.00		1.00		●	121		
8F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.60	●	90	FA	M
		R	1.00		1.00		●	64		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	85	FA	M
		R	1.00		1.00		●	64		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	87	FA	M
		R	1.00		1.00		●	65		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	87	FA	M
		R	1.00		1.00		●	61		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.52	●	101	FA	M
		R	1.00		1.00		●	60		
7F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.63	●	72	FA	M
		R	1.00		1.00		●	50		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	69	FA	M
		R	1.00		1.00		●	51		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	70	FA	M
		R	1.00		1.00		●	52		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	70	FA	M
		R	1.00		1.00		●	48		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.50	●	84	FA	M
		R	1.00		1.00		●	48		
6F	X1	L	1.00	0.49	1.00	2.81	●	71	FA	M
		R	1.00		1.00		●	70		
	X2	L	1.00	0.52	1.00	2.54	●	94	FA	M
		R	1.00		1.00		●	83		
	X3	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	93	FA	M
		R	1.00		1.00		●	82		
	X4	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	94	FA	M
		R	1.00		1.00		●	83		
	X5	L	1.00	0.49	1.00	2.74	●	91	FA	M
		R	1.00		1.00		●	65		
5F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	56	FA	M
		R	1.00		1.00		●	54		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	76	FA	M
		R	1.00		1.00		●	66		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	76	FA	M
		R	1.00		1.00		●	66		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	75	FA	M
		R	1.00		1.00		●	66		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	71	FA	M
		R	1.00		1.00		●	49		
4F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	53	FA	M
		R	1.00		1.00		●	48		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	66	FA	M
		R	1.00		1.00		●	57		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	66	FA	M
		R	1.00		1.00		●	58		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	66	FA	M
		R	1.00		1.00		●	58		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	62	FA	M
		R	1.00		1.00		●	47		
3F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	64	FA	M
		R	1.00		1.00		●	55		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	74	FA	M
		R	1.00		1.00		●	64		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	74	FA	M
		R	1.00		1.00		●	64		

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
3F	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	74	FA	M
		R	1.00		1.00		●	64		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.05	●	70	FA	M
		R	1.00		1.00		●	55		
2F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.14	●	76	FA	M
		R	1.00		1.00		●	68		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	90	FA	M
		R	1.00		1.00		●	79		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	90	FA	M
		R	1.00		1.00		●	79		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	90	FA	M
		R	1.00		1.00		●	80		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	86	FA	M
		R	1.00		1.00		●	68		
1F	X1	L	0.25	0.17	3.99	8.98			FA	M
		R	0.21		5.71					
	X2	L	0.11	0.08	7.04	20.60			FA	M
		R	0.18		6.49					
	X3	L	0.14	0.08	6.11	19.29			FA	M
		R	0.18		6.33					
	X4	L	0.12	0.08	6.94	23.33			FA	M
		R	0.15		8.35					
	X5	L	0.11	0.08	6.70	17.38			FA	M
		R	0.21		4.78					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.57	0.24		1.55	3.15			FA-FA	M
		B		0.10			5.17					
	X2	T		0.93	0.62		1.08	1.63			FA-FA	M
		B		0.40			2.53					
	X3	T		0.92	0.61		1.08	1.65			FA-FA	M
		B		0.42			2.39					
	X4	T		0.93	0.61		1.08	1.64			FA-FA	M
		B		0.42			2.37					
	X5	T		0.94	0.62		1.06	1.61			FA-FA	M
		B		0.41			2.39					
	X6	T		0.75	0.37		1.44	3.52			FA-FA	M
		B		0.20			10.09					
7F	X1	T		0.30	0.12		2.90	5.93			FA-FA	M
		B		0.02			10.69					
	X2	T		0.34	0.26		2.94	3.89			FA-FA	M
		B		0.23			4.39					
	X3	T		0.38	0.29		2.61	3.42			FA-FA	M
		B		0.27			3.70					
	X4	T		0.39	0.29		2.57	3.39			FA-FA	M
		B		0.28			3.59					
	X5	T		0.36	0.27		2.77	3.72			FA-FA	M
		B		0.26			3.84					
	X6	T		0.34	0.17		3.35	7.96			FA-FA	M
		B		0.11			26.25					
6F	X1	T		0.33	0.19		2.62	4.21			FA-FA	M
		B		0.19			4.03					
	X2	T		0.45	0.41		2.22	2.45			FA-FA	M
		B		0.42			2.37					
	X3	T		0.47	0.42		2.13	2.36			FA-FA	M
		B		0.43			2.31					
	X4	T		0.48	0.43		2.07	2.34			FA-FA	M
		B		0.45			2.22					
	X5	T		0.49	0.42		2.04	2.37			FA-FA	M
		B		0.47			2.13					
	X6	T		0.39	0.26		2.92	4.74			FA-FA	M
		B		0.28			4.53					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	スナップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
5F	X1	T		0.36	0.23		2.48	3.75			FA-FA	M
		B		0.22			3.76					
	X2	T		0.52	0.44		1.93	2.26			FA-FA	M
		B		0.43			2.36					
	X3	T		0.53	0.45		1.89	2.23			FA-FA	M
		B		0.44			2.29					
	X4	T		0.55	0.46		1.83	2.19			FA-FA	M
		B		0.45			2.22					
	X5	T		0.57	0.46		1.76	2.15			FA-FA	M
		B		0.47			2.12					
	X6	T		0.43	0.29		2.53	3.93			FA-FA	M
		B		0.30			4.00					
4F	X1	T		0.27	0.20		3.23	4.29			FA-FA	M
		B		0.24			3.48					
	X2	T		0.41	0.38		2.44	2.66			FA-FA	M
		B		0.36			2.82					
	X3	T		0.43	0.39		2.34	2.59			FA-FA	M
		B		0.37			2.69					
	X4	T		0.45	0.40		2.23	2.53			FA-FA	M
		B		0.39			2.54					
	X5	T		0.48	0.41		2.08	2.45			FA-FA	M
		B		0.43			2.30					
	X6	T		0.35	0.26		3.29	4.48			FA-FA	M
		B		0.33			3.57					
3F	X1	T		0.18	0.23		4.46	3.87			FA-FA	M
		B		0.41			2.28					
	X2	T		0.32	0.37		3.15	2.75			FA-FA	M
		B		0.46			2.18					
	X3	T		0.34	0.37		2.92	2.68			FA-FA	M
		B		0.49			2.04					
	X4	T		0.38	0.37		2.66	2.67			FA-FA	M
		B		0.52			1.92					
	X5	T		0.42	0.37		2.36	2.70			FA-FA	M
		B		0.56			1.79					
	X6	T		0.26	0.28		4.62	4.03			FA-FA	M
		B		0.47			2.28					
2F	X1	T		0.03	0.06		12.84	10.07			FA-FA	M
		B		0.11			6.34					
	X2	T		0.16	0.20		6.44	5.09			FA-FA	M
		B		0.25			4.11					
	X3	T		0.17	0.21		5.77	4.82			FA-FA	M
		B		0.26			3.86					
	X4	T		0.21	0.23		4.74	4.40			FA-FA	M
		B		0.30			3.29					
	X5	T		0.28	0.26		3.59	3.85			FA-FA	M
		B		0.38			2.58					
	X6	T		0.12	0.14		15.46	10.58			FA-FA	M
		B		0.21			6.13					
1F	X1	T		0.18	0.52		4.73	1.88	●	280	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X2	T		0.28	0.61		3.65	1.65	●	500	FB-FB	M
		B		1.00			1.00					
	X3	T		0.28	0.63		3.54	1.60	●	531	FB-FB	M
		B		1.00			1.00					
	X4	T		0.29	0.62		3.45	1.60	●	325	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X5	T		0.31	0.59		3.24	1.68	●	243	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X6	T		0.22	0.58		5.41	1.75	●		FA-FA	M
		B		1.00			1.00			227		

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	151	FA	M
		R	1.00		1.00		●	211		
	X2	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	127	FA	M
		R	1.00		1.00		●	197		
	X3	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	125	FA	M
		R	1.00		1.00		●	195		
	X4	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	124	FA	M
		R	1.00		1.00		●	193		
	X5	L	1.00	0.82	1.00	1.30	●	140	FA	M
		R	1.00		1.00		●	205		
8F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	161	FA	M
		R	1.00		1.00		●	201		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	143	FA	M
		R	1.00		1.00		●	183		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	141	FA	M
		R	1.00		1.00		●	182		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	140	FA	M
		R	1.00		1.00		●	181		
	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	150	FA	M
		R	1.00		1.00		●	189		
7F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	125	FA	M
		R	1.00		1.00		●	169		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	111	FA	M
		R	1.00		1.00		●	154		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	109	FA	M
		R	1.00		1.00		●	153		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	108	FA	M
		R	1.00		1.00		●	151		
	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	158		
6F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	137	FA	M
		R	1.00		1.00		●	178		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	121	FA	M
		R	1.00		1.00		●	164		
	X3	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	120	FA	M
		R	1.00		1.00		●	162		
	X4	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	119	FA	M
		R	1.00		1.00		●	161		
	X5	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	124	FA	M
		R	1.00		1.00		●	168		
5F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	121	FA	M
		R	1.00		1.00		●	152		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	108	FA	M
		R	1.00		1.00		●	143		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	107	FA	M
		R	1.00		1.00		●	141		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	107	FA	M
		R	1.00		1.00		●	140		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	112	FA	M
		R	1.00		1.00		●	145		
4F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	148		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	106	FA	M
		R	1.00		1.00		●	140		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	105	FA	M
		R	1.00		1.00		●	139		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	105	FA	M
		R	1.00		1.00		●	138		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	110	FA	M
		R	1.00		1.00		●	143		
3F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	135	FA	M
		R	1.00		1.00		●	176		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	128	FA	M

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
3F	X2	R	1.00	0.73	1.00	1.44	●	170	FA	M
		L	1.00		1.00		●	127		
	X3	R	1.00	0.73	1.00	1.44	●	169	FA	M
		L	1.00		1.00		●	127		
	X4	R	1.00	0.73	1.00	1.44	●	169	FA	M
		L	1.00		1.00		●	131		
2F	X1	L	1.00		1.00		●	95		
		R	1.00	0.86	1.00	1.18	●	169	FA	M
	X2	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	94		
		R	1.00		1.00		●	165	FA	M
	X3	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	94		
		R	1.00		1.00		●	164	FA	M
	X4	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	93		
		R	1.00		1.00		●	163	FA	M
	X5	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	96		
		R	1.00		1.00		●	170	FA	M
1F	X1	L	0.69		1.46					
		R	0.55	0.41	1.81	2.67			FA	M
	X2	L	0.69		1.45					
		R	0.62	0.42	1.61	2.54			FA	M
	X3	L	0.80		1.24					
		R	0.68	0.47	1.47	2.24			FA	M
	X4	L	0.84		1.20					
		R	0.64	0.47	1.56	2.26			FA	M
	X5	L	0.89		1.12					
		R	0.96	0.58	1.04	1.80			FA	M

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.52	0.27		1.83	3.24			FA-FA	M
		B		0.09			16.60					
	X2	T		0.50	0.29		1.99	3.47			FA-FA	M
		B		0.21			4.65					
	X3	T		0.50	0.28		2.00	3.58			FA-FA	M
		B		0.22			4.53					
	X4	T		0.50	0.27		2.00	3.64			FA-FA	M
		B		0.23			4.44					
	X5	T		0.50	0.27		2.00	3.62			FA-FA	M
		B		0.23			4.39					
	X6	T		0.35	0.08		3.02	19.08			FA-FA	M
		B		0.24			3.96					
7F	X1	T		0.80	0.45		1.24	2.15			FA-FA	M
		B		0.02			90.93					
	X2	T		0.79	0.57		1.27	1.75			FA-FA	M
		B		0.19			5.33					
	X3	T		0.78	0.56		1.28	1.79			FA-FA	M
		B		0.20			4.94					
	X4	T		0.78	0.55		1.29	1.81			FA-FA	M
		B		0.21			4.75					
	X5	T		0.78	0.55		1.29	1.82			FA-FA	M
		B		0.22			4.65					
	X6	T		0.56	0.52		1.81	2.00			FA-FA	M
		B		0.18			5.24					
6F	X1	T		0.64	0.51		1.53	1.90			FA-FA	M
		B		0.20			4.77					
	X2	T		0.66	0.54		1.51	1.85			FA-FA	M
		B		0.10			9.83					
	X3	T		0.65	0.53		1.53	1.89			FA-FA	M
		B		0.07			14.40					
	X4	T		0.65	0.52		1.54	1.92			FA-FA	M
		B		0.05			19.61					
	X5	T		0.65	0.52		1.54	1.93			FA-FA	M

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
6F	X5	B		0.04	0.52		24.86	1.93			FA-FA	M
		T		0.44			2.30					
	X6	B		0.06	0.51		11.19	2.02			FA-FA	M
5F	X1	T		0.71	0.60		1.39	1.63			FB-FA	M
		B		0.35			2.77					
	X2	T		0.67	0.61		1.48	1.63			FA-FA	M
		B		0.22			4.63					
	X3	T		0.66	0.61		1.51	1.65			FA-FA	M
		B		0.17			5.72					
	X4	T		0.65	0.60		1.53	1.67			FA-FA	M
		B		0.15			6.48					
	X5	T		0.65	0.60		1.55	1.68			FA-FA	M
		B		0.14			7.02					
	X6	T		0.44	0.60		2.32	1.69			FA-FA	M
		B		0.10			12.23					
4F	X1	T		0.52	0.50		1.84	1.93			FA-FA	M
		B		0.51			1.93					
	X2	T		0.46	0.62		2.16	1.61			FB-FA	M
		B		0.44			2.28					
	X3	T		0.44	0.64		2.29	1.57			FB-FA	M
		B		0.42			2.39					
	X4	T		0.43	0.64		2.35	1.56			FB-FA	M
		B		0.41			2.45					
	X5	T		0.42	0.64		2.40	1.57			FB-FA	M
		B		0.40			2.51					
	X6	T		0.25	0.62		4.05	1.64			FB-FA	M
		B		0.49			2.09					
3F	X1	T		0.12	0.41		6.92	2.40			FA-FA	M
		B		0.52			1.90					
	X2	T		0.12	0.47		8.23	2.13			FA-FA	M
		B		0.64			1.56					
	X3	T		0.09	0.47		10.65	2.15			FA-FA	M
		B		0.62			1.63					
	X4	T		0.08	0.46		12.40	2.16			FA-FA	M
		B		0.60			1.67					
	X5	T		0.07	0.46		13.78	2.17			FA-FA	M
		B		0.59			1.69					
	X6	T		0.08	0.45		16.27	2.28			FA-FA	M
		B		0.62			1.63					
2F	X1	T		0.11	0.46		10.87	2.14			FA-FA	M
		B		0.84			1.19					
	X2	T		0.10	0.60		9.49	1.65			FA-FA	M
		B		0.94			1.07					
	X3	T		0.13	0.62		7.82	1.60			FA-FA	M
		B		0.92			1.09					
	X4	T		0.14	0.63		7.31	1.60			FA-FA	M
		B		0.90			1.11					
	X5	T		0.14	0.60		7.13	1.65			FA-FA	M
		B		0.86			1.16					
	X6	T		0.12	0.60		7.86	1.69			FA-FA	M
		B		0.98			1.02					
1F	X1	T		0.40	0.34		2.56	2.87	●	129	FA-FA	M
		B		1.14			0.88					
	X2	T		0.31	0.58		3.26	1.73	●	531	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X3	T		0.36	0.60		2.80	1.68	●	531	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X4	T		0.37	0.60		2.68	1.66	●	531	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X5	T		0.37	0.63		2.73	1.59	●	434	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X6	T		0.46	0.67		2.16	1.50	●	518	FA-FA	M
		B		1.35			0.74					

Y4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.12	0.00	99.99			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X2	L	0.12	0.10	8.33	11.24			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X3	L	0.09	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X4	L	0.09	0.10	99.99	11.24			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X5	L	0.12	0.12	8.33	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

Y1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.11	0.00	9.47			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X2	L	0.11	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X3	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X4	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X5	L	0.11	0.11	99.99	9.47			FA	M
		R	0.00		0.00					

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.47	1.00	3.29	●	121	FA	M
		R	1.00		1.00		●	232		
	X2	L	1.00	0.51	1.00	3.08	●	133	FA	M
		R	1.00		1.00		●	222		
	X3	L	1.00	0.51	1.00	3.06	●	136	FA	M
		R	1.00		1.00		●	222		
	X4	L	1.00	0.51	1.00	3.04	●	142	FA	M
		R	1.00		1.00		●	229		
	X5	L	1.00	0.47	1.00	3.63	●	123	FA	M
		R	1.00		1.00		●	147		
8F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.52	●	60	FA	M
		R	1.00		1.00		●	101		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	61	FA	M
		R	1.00		1.00		●	87		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	65	FA	M
		R	1.00		1.00		●	87		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	64	FA	M
		R	1.00		1.00		●	85		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.60	●	64	FA	M
		R	1.00		1.00		●	90		
7F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.50	●	48	FA	M
		R	1.00		1.00		●	84		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	48	FA	M
		R	1.00		1.00		●	70		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	52	FA	M
		R	1.00		1.00		●	70		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	51	FA	M
		R	1.00		1.00		●	69		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.63	●	50	FA	M
		R	1.00		1.00		●	72		
6F	X1	L	1.00	0.49	1.00	2.74	●	65	FA	M
		R	1.00		1.00		●	91		

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
6F	X2	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	83	FA	M
		R	1.00		1.00		●	94		
	X3	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	82	FA	M
		R	1.00		1.00		●	93		
	X4	L	1.00	0.52	1.00	2.54	●	83	FA	M
		R	1.00		1.00		●	94		
	X5	L	1.00	0.49	1.00	2.81	●	70	FA	M
		R	1.00		1.00		●	71		
5F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	49	FA	M
		R	1.00		1.00		●	71		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	66	FA	M
		R	1.00		1.00		●	75		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	66	FA	M
		R	1.00		1.00		●	76		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	66	FA	M
		R	1.00		1.00		●	76		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	54	FA	M
		R	1.00		1.00		●	56		
4F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	47	FA	M
		R	1.00		1.00		●	62		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	58	FA	M
		R	1.00		1.00		●	66		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	58	FA	M
		R	1.00		1.00		●	66		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	57	FA	M
		R	1.00		1.00		●	66		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	48	FA	M
		R	1.00		1.00		●	53		
3F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.05	●	55	FA	M
		R	1.00		1.00		●	70		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	64	FA	M
		R	1.00		1.00		●	74		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	64	FA	M
		R	1.00		1.00		●	74		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	64	FA	M
		R	1.00		1.00		●	74		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	55	FA	M
		R	1.00		1.00		●	64		
2F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	68	FA	M
		R	1.00		1.00		●	86		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	80	FA	M
		R	1.00		1.00		●	90		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	79	FA	M
		R	1.00		1.00		●	90		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	79	FA	M
		R	1.00		1.00		●	90		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.14	●	68	FA	M
		R	1.00		1.00		●	76		
1F	X1	L	0.21	0.08	4.78	17.38			FA	M
		R	0.11		6.70					
	X2	L	0.15	0.08	8.35	23.33			FA	M
		R	0.12		6.94					
	X3	L	0.18	0.08	6.33	19.29			FA	M
		R	0.14		6.11					
	X4	L	0.18	0.08	6.49	20.60			FA	M
		R	0.11		7.04					
	X5	L	0.21	0.17	5.71	8.98			FA	M
		R	0.25		3.99					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.75	0.37		1.44	3.52			FA-FA	M
		B	0.20			10.09						

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X2	T		0.94	0.62		1.06	1.61			FA-FA	M
		B		0.41			2.39					
	X3	T		0.93	0.61		1.08	1.64			FA-FA	M
		B		0.42			2.37					
	X4	T		0.92	0.61		1.08	1.65			FA-FA	M
		B		0.42			2.39					
	X5	T		0.93	0.62		1.08	1.63			FA-FA	M
		B		0.40			2.53					
	X6	T		0.57	0.24		1.55	3.15			FA-FA	M
		B		0.10			5.17					
7F	X1	T		0.34	0.17		3.35	7.96			FA-FA	M
		B		0.11			26.25					
	X2	T		0.36	0.27		2.77	3.72			FA-FA	M
		B		0.26			3.84					
	X3	T		0.39	0.29		2.57	3.39			FA-FA	M
		B		0.28			3.59					
	X4	T		0.38	0.29		2.61	3.42			FA-FA	M
		B		0.27			3.70					
	X5	T		0.34	0.26		2.94	3.89			FA-FA	M
		B		0.23			4.39					
	X6	T		0.30	0.12		2.90	5.93			FA-FA	M
		B		0.02			10.69					
6F	X1	T		0.39	0.26		2.92	4.74			FA-FA	M
		B		0.28			4.53					
	X2	T		0.49	0.42		2.04	2.37			FA-FA	M
		B		0.47			2.13					
	X3	T		0.48	0.43		2.07	2.34			FA-FA	M
		B		0.45			2.22					
	X4	T		0.47	0.42		2.13	2.36			FA-FA	M
		B		0.43			2.31					
	X5	T		0.45	0.41		2.22	2.45			FA-FA	M
		B		0.42			2.37					
	X6	T		0.33	0.19		2.62	4.21			FA-FA	M
		B		0.19			4.03					
5F	X1	T		0.43	0.29		2.53	3.93			FA-FA	M
		B		0.30			4.00					
	X2	T		0.57	0.46		1.76	2.15			FA-FA	M
		B		0.47			2.12					
	X3	T		0.55	0.46		1.83	2.19			FA-FA	M
		B		0.45			2.22					
	X4	T		0.53	0.45		1.89	2.23			FA-FA	M
		B		0.44			2.29					
	X5	T		0.52	0.44		1.93	2.26			FA-FA	M
		B		0.43			2.36					
	X6	T		0.36	0.23		2.48	3.75			FA-FA	M
		B		0.22			3.76					
4F	X1	T		0.35	0.26		3.29	4.48			FA-FA	M
		B		0.33			3.57					
	X2	T		0.48	0.41		2.08	2.45			FA-FA	M
		B		0.43			2.30					
	X3	T		0.45	0.40		2.23	2.53			FA-FA	M
		B		0.39			2.54					
	X4	T		0.43	0.39		2.34	2.59			FA-FA	M
		B		0.37			2.69					
	X5	T		0.41	0.38		2.44	2.66			FA-FA	M
		B		0.36			2.82					
	X6	T		0.27	0.20		3.23	4.29			FA-FA	M
		B		0.24			3.48					
3F	X1	T		0.26	0.28		4.62	4.03			FA-FA	M
		B		0.47			2.28					
	X2	T		0.42	0.37		2.36	2.70			FA-FA	M
		B		0.56			1.79					
	X3	T		0.38	0.37		2.66	2.67			FA-FA	M
		B		0.52			1.92					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
3F	X4	T		0.34	0.37		2.92	2.68			FA-FA	M
		B		0.49			2.04					
	X5	T		0.32	0.37		3.15	2.75			FA-FA	M
		B		0.46			2.18					
	X6	T		0.18	0.23		4.46	3.87			FA-FA	M
		B		0.41			2.28					
2F	X1	T		0.12	0.14		15.46	10.58			FA-FA	M
		B		0.21			6.13					
	X2	T		0.28	0.26		3.59	3.85			FA-FA	M
		B		0.38			2.58					
	X3	T		0.21	0.23		4.74	4.40			FA-FA	M
		B		0.30			3.29					
	X4	T		0.17	0.21		5.77	4.82			FA-FA	M
		B		0.26			3.86					
	X5	T		0.16	0.20		6.44	5.09			FA-FA	M
		B		0.25			4.11					
	X6	T		0.03	0.06		12.84	10.07			FA-FA	M
		B		0.11			6.34					
1F	X1	T		0.22	0.58		5.41	1.75	●	227	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X2	T		0.31	0.59		3.24	1.68	●	243	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X3	T		0.29	0.62		3.45	1.60	●	325	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X4	T		0.28	0.63		3.54	1.60	●	531	FB-FB	M
		B		1.00			1.00					
	X5	T		0.28	0.61		3.65	1.65	●	500	FB-FB	M
		B		1.00			1.00					
	X6	T		0.18	0.52		4.73	1.88	●		FA-FA	M
		B		1.00			1.00			280		

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.82	1.00	1.30	●	205	FA	M
		R	1.00		1.00		●	140		
	X2	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	193	FA	M
		R	1.00		1.00		●	124		
	X3	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	195	FA	M
		R	1.00		1.00		●	125		
	X4	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	197	FA	M
		R	1.00		1.00		●	127		
	X5	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	211	FA	M
		R	1.00		1.00		●	151		
8F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	189	FA	M
		R	1.00		1.00		●	150		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	181	FA	M
		R	1.00		1.00		●	140		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	182	FA	M
		R	1.00		1.00		●	141		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	183	FA	M
		R	1.00		1.00		●	143		
	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	201	FA	M
		R	1.00		1.00		●	161		
7F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	158	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	151	FA	M
		R	1.00		1.00		●	108		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	153	FA	M
		R	1.00		1.00		●	109		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	154	FA	M
		R	1.00		1.00		●	111		

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
7F	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	169	FA	M
		R	1.00		1.00		●	125		
6F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	168	FA	M
		R	1.00		1.00		●	124		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	161	FA	M
		R	1.00		1.00		●	119		
	X3	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	162	FA	M
		R	1.00		1.00		●	120		
	X4	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	164	FA	M
		R	1.00		1.00		●	121		
	X5	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	178	FA	M
		R	1.00		1.00		●	137		
5F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	145	FA	M
		R	1.00		1.00		●	112		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	140	FA	M
		R	1.00		1.00		●	107		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	141	FA	M
		R	1.00		1.00		●	107		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	143	FA	M
		R	1.00		1.00		●	108		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	152	FA	M
		R	1.00		1.00		●	121		
4F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	143	FA	M
		R	1.00		1.00		●	110		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	138	FA	M
		R	1.00		1.00		●	105		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	139	FA	M
		R	1.00		1.00		●	105		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	140	FA	M
		R	1.00		1.00		●	106		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	148	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		
3F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	172	FA	M
		R	1.00		1.00		●	131		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	169	FA	M
		R	1.00		1.00		●	127		
	X3	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	169	FA	M
		R	1.00		1.00		●	127		
	X4	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	170	FA	M
		R	1.00		1.00		●	128		
	X5	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	176	FA	M
		R	1.00		1.00		●	135		
2F	X1	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	170	FA	M
		R	1.00		1.00		●	96		
	X2	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	163	FA	M
		R	1.00		1.00		●	93		
	X3	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	164	FA	M
		R	1.00		1.00		●	94		
	X4	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	165	FA	M
		R	1.00		1.00		●	94		
	X5	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	169	FA	M
		R	1.00		1.00		●	95		
1F	X1	L	0.96	0.58	1.04	1.80			FA	M
		R	0.89		1.12					
	X2	L	0.64	0.47	1.56	2.26			FA	M
		R	0.84		1.20					
	X3	L	0.68	0.47	1.47	2.24			FA	M
		R	0.80		1.24					
	X4	L	0.62	0.42	1.61	2.54			FA	M
		R	0.69		1.45					
	X5	L	0.55	0.41	1.81	2.67			FA	M
		R	0.69		1.46					

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.35	0.08		3.02	19.08			FA-FA	M
		B		0.24			3.96					
	X2	T		0.50	0.27		2.00	3.62			FA-FA	M
		B		0.23			4.39					
	X3	T		0.50	0.27		2.00	3.64			FA-FA	M
		B		0.23			4.44					
	X4	T		0.50	0.28		2.00	3.58			FA-FA	M
		B		0.22			4.53					
	X5	T		0.50	0.29		1.99	3.47			FA-FA	M
		B		0.21			4.65					
	X6	T		0.52	0.27		1.83	3.24			FA-FA	M
		B		0.09			16.59					
7F	X1	T		0.56	0.52		1.81	2.00			FA-FA	M
		B		0.18			5.24					
	X2	T		0.78	0.55		1.29	1.82			FA-FA	M
		B		0.22			4.65					
	X3	T		0.78	0.55		1.29	1.81			FA-FA	M
		B		0.21			4.75					
	X4	T		0.78	0.56		1.28	1.79			FA-FA	M
		B		0.20			4.94					
	X5	T		0.79	0.57		1.27	1.75			FA-FA	M
		B		0.19			5.33					
	X6	T		0.80	0.45		1.24	2.15			FA-FA	M
		B		0.02			90.93					
6F	X1	T		0.44	0.51		2.30	2.02			FA-FA	M
		B		0.06			11.19					
	X2	T		0.65	0.52		1.54	1.93			FA-FA	M
		B		0.04			24.86					
	X3	T		0.65	0.52		1.54	1.92			FA-FA	M
		B		0.05			19.61					
	X4	T		0.65	0.53		1.53	1.89			FA-FA	M
		B		0.07			14.40					
	X5	T		0.66	0.54		1.51	1.85			FA-FA	M
		B		0.10			9.83					
	X6	T		0.64	0.51		1.53	1.90			FA-FA	M
		B		0.20			4.77					
5F	X1	T		0.44	0.60		2.32	1.69			FA-FA	M
		B		0.10			12.23					
	X2	T		0.65	0.60		1.55	1.68			FA-FA	M
		B		0.14			7.02					
	X3	T		0.65	0.60		1.53	1.67			FA-FA	M
		B		0.15			6.48					
	X4	T		0.66	0.61		1.51	1.65			FA-FA	M
		B		0.17			5.72					
	X5	T		0.67	0.61		1.48	1.63			FA-FA	M
		B		0.22			4.63					
	X6	T		0.71	0.60		1.39	1.63			FB-FA	M
		B		0.35			2.77					
4F	X1	T		0.25	0.62		4.05	1.64			FB-FA	M
		B		0.49			2.09					
	X2	T		0.42	0.64		2.40	1.57			FB-FA	M
		B		0.40			2.51					
	X3	T		0.43	0.64		2.35	1.56			FB-FA	M
		B		0.41			2.45					
	X4	T		0.44	0.64		2.29	1.57			FB-FA	M
		B		0.42			2.39					
	X5	T		0.46	0.62		2.16	1.61			FB-FA	M
		B		0.44			2.28					
	X6	T		0.52	0.50		1.84	1.93			FA-FA	M
		B		0.51			1.93					
3F	X1	T		0.08	0.45		16.27	2.28			FA-FA	M
		B		0.62			1.63					
	X2	T		0.07	0.46		13.78	2.17			FA-FA	M
		B		0.59			1.69					

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
3F	X3	T		0.08	0.46		12.40	2.16			FA-FA	M
		B		0.60			1.67					
	X4	T		0.09	0.47		10.65	2.15			FA-FA	M
		B		0.62			1.63					
	X5	T		0.12	0.47		8.23	2.13			FA-FA	M
		B		0.64			1.56					
	X6	T		0.12	0.41		6.92	2.40			FA-FA	M
		B		0.52			1.90					
2F	X1	T		0.12	0.60		7.86	1.69			FA-FA	M
		B		0.98			1.02					
	X2	T		0.14	0.60		7.13	1.65			FA-FA	M
		B		0.86			1.16					
	X3	T		0.14	0.63		7.31	1.60			FA-FA	M
		B		0.90			1.11					
	X4	T		0.13	0.62		7.82	1.60			FA-FA	M
		B		0.92			1.09					
	X5	T		0.10	0.60		9.49	1.65			FA-FA	M
		B		0.94			1.07					
	X6	T		0.11	0.46		10.87	2.14			FA-FA	M
		B		0.84			1.19					
1F	X1	T		0.46	0.67		2.16	1.50			FA-FA	M
		B		1.35			0.74		●	518		
	X2	T		0.37	0.63		2.73	1.59			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	434		
	X3	T		0.37	0.60		2.68	1.66			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	531		
	X4	T		0.36	0.60		2.80	1.68			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	531		
	X5	T		0.31	0.58		3.26	1.73			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	531		
	X6	T		0.40	0.34		2.56	2.87			FA-FA	M
		B		1.14			0.88		●	129		

Y4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.12	0.00	99.99			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X2	L	0.12	0.10	8.33	11.24			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X3	L	0.09	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X4	L	0.09	0.10	99.99	11.24			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X5	L	0.12	0.12	8.33	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

表 7-7-1 主要部材終局時減価率(平均値(加重平均))										
階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.21	99.99	4.68			WA	M
		B	0.11		9.49					
7F	Y2	T	0.11	0.31	10.46	3.21			WA	M

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
7F	Y2	B	0.25	0.31	4.30	3.21			WA	M
6F	Y2	T	0.23	0.39	4.72	2.58			WA	M
		B	0.38		2.73					
5F	Y2	T	0.36	0.44	2.97	2.25			WA	M
		B	0.52		2.00					
4F	Y2	T	0.48	0.43	2.16	2.31			WA	M
		B	0.64		1.59					
3F	Y2	T	0.60	0.48	1.72	2.08			WA	M
		B	0.76		1.34					
2F	Y2	T	0.71	0.53	1.44	1.88			WA	M
		B	0.86		1.17					
1F	Y2	T	0.81	0.72	1.25	1.39			WA	M
		B	1.03		0.97		●	98		

X2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X2 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.16	99.99	6.27			WA	M
		B	0.09		11.82					
7F	Y2	T	0.09	0.26	13.57	3.79			WA	M
		B	0.22		4.99					
6F	Y2	T	0.20	0.34	5.62	2.95			WA	M
		B	0.35		3.02					
5F	Y2	T	0.33	0.41	3.36	2.42			WA	M
		B	0.49		2.13					
4F	Y2	T	0.45	0.42	2.35	2.36			WA	M
		B	0.63		1.64					
3F	Y2	T	0.58	0.47	1.79	2.12			WA	M
		B	0.76		1.33					
2F	Y2	T	0.71	0.53	1.44	1.88			WA	M
		B	0.89		1.13					
1F	Y2	T	0.83	0.55	1.22	1.80			WA	M
		B	1.03		0.97		●	103		

X3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X3 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.16	99.99	6.39			WA	M
		B	0.09		11.87					
7F	Y2	T	0.09	0.26	13.47	3.83			WA	M
		B	0.22		5.01					
6F	Y2	T	0.20	0.34	5.61	2.98			WA	M
		B	0.35		3.03					
5F	Y2	T	0.33	0.41	3.35	2.44			WA	M

X3 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
5F	Y2	B	0.49	0.41	2.13	2.44			WA	M
4F	Y2	T	0.46	0.42	2.34	2.38			WA	M
		B	0.63		1.64					
3F	Y2	T	0.59	0.47	1.78	2.15			WA	M
		B	0.76		1.33					
2F	Y2	T	0.71	0.53	1.44	1.90			WA	M
		B	0.89		1.13					
1F	Y2	T	0.83	0.55	1.22	1.82			WA	M
		B	1.03		0.97		●	101		

X4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X4 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.16	99.99	6.39			WA	M
		B	0.09		11.87					
7F	Y2	T	0.09	0.26	13.47	3.83			WA	M
		B	0.22		5.01					
6F	Y2	T	0.20	0.34	5.61	2.98			WA	M
		B	0.35		3.03					
5F	Y2	T	0.33	0.41	3.35	2.44			WA	M
		B	0.49		2.13					
4F	Y2	T	0.46	0.42	2.34	2.38			WA	M
		B	0.63		1.64					
3F	Y2	T	0.59	0.47	1.78	2.15			WA	M
		B	0.76		1.33					
2F	Y2	T	0.71	0.53	1.44	1.90			WA	M
		B	0.89		1.13					
1F	Y2	T	0.83	0.55	1.22	1.82			WA	M
		B	1.03		0.97		●	101		

X5 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X5 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.16	99.99	6.27			WA	M
		B	0.09		11.82					
7F	Y2	T	0.09	0.26	13.57	3.79			WA	M
		B	0.22		4.99					
6F	Y2	T	0.20	0.34	5.62	2.95			WA	M
		B	0.35		3.02					
5F	Y2	T	0.33	0.41	3.36	2.42			WA	M
		B	0.49		2.13					
4F	Y2	T	0.45	0.42	2.35	2.36			WA	M
		B	0.63		1.64					
3F	Y2	T	0.58	0.47	1.79	2.12			WA	M

X5 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
3F	Y2	B	0.76	0.47	1.33	2.12			WA	M
2F	Y2	T	0.71	0.53	1.44	1.88			WA	M
		B	0.89		1.13				WA	M
1F	Y2	T	0.83	0.55	1.22	1.80	●	103	WA	M
		B	1.03		0.97				WA	M

X6 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99				FA	M
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00				FA	M

X6 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.21	99.99	4.68			WA	M
		B	0.11		9.49				WA	M
7F	Y2	T	0.11	0.31	10.46	3.21			WA	M
		B	0.25		4.30				WA	M
6F	Y2	T	0.23	0.39	4.72	2.58			WA	M
		B	0.38		2.73				WA	M
5F	Y2	T	0.36	0.44	2.97	2.25			WA	M
		B	0.52		2.00				WA	M
4F	Y2	T	0.48	0.43	2.16	2.31			WA	M
		B	0.64		1.59				WA	M
3F	Y2	T	0.60	0.48	1.72	2.08			WA	M
		B	0.76		1.34				WA	M
2F	Y2	T	0.71	0.53	1.44	1.88			WA	M
		B	0.86		1.17				WA	M
1F	Y2	T	0.81	0.72	1.25	1.39	●	98	WA	M
		B	1.03		0.97				WA	M

X1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99				FA	M
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00				FA	M

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.60	99.99	1.67			WA	M
		B	0.17		5.77				WA	M
7F	Y2	T	0.15	0.64	6.27	1.56			WA	M
		B	0.33		3.02				WA	M
6F	Y2	T	0.30	0.74	3.25	1.35			WA	M
		B	0.49		2.02				WD	S
5F	Y2	T	0.45	0.86	2.17	1.16			WD	S
		B	0.66		1.51				WD	S
4F	Y2	T	0.62	0.85	1.60	1.17			WD	S
		B	0.84		1.19				WD	S
3F	Y2	T	0.57	0.86	1.73	1.17			WD	S
		B	0.73		1.36				WD	S
2F	Y2	T	0.70	0.95	1.41	1.05			WD	S
		B	0.86		1.15				WD	S
1F	Y2	T	0.84	0.98	1.19	1.02			WD	S

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y2	B	1.02	0.98	0.98	1.02	●	118	WD	S

X2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X2 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.23	99.99	4.38			WA	M
		B	0.08		12.36					
7F	Y2	T	0.06	0.46	13.98	2.15			WA	M
		B	0.22		4.38					
6F	Y2	T	0.19	0.60	4.81	1.68			WA	M
		B	0.39		2.47					
5F	Y2	T	0.35	0.73	2.68	1.38			WA	M
		B	0.59		1.67					
4F	Y2	T	0.53	0.73	1.83	1.37			WA	M
		B	0.78		1.27					
3F	Y2	T	0.49	0.68	2.00	1.47			WA	M
		B	0.67		1.48					
2F	Y2	T	0.63	0.77	1.55	1.30			WA	M
		B	0.82		1.21					
1F	Y2	T	0.78	0.89	1.26	1.13			WD	S
		B	1.02		0.98		●	122		

X3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X3 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.00	0.20	99.99	4.94			WA	M
		B	0.07		13.16					
7F	Y2	T	0.06	0.44	13.98	2.28			WA	M
		B	0.21		4.59					
6F	Y2	T	0.18	0.59	4.95	1.69			WA	M
		B	0.38		2.53					
5F	Y2	T	0.35	0.72	2.71	1.38			WA	M
		B	0.58		1.69					
4F	Y2	T	0.53	0.73	1.84	1.37			WA	M
		B	0.77		1.29					
3F	Y2	T	0.49	0.68	1.99	1.47			WA	M
		B	0.66		1.49					
2F	Y2	T	0.63	0.77	1.55	1.30			WA	M
		B	0.82		1.21					
1F	Y2	T	0.79	0.89	1.26	1.12			WD	S
		B	1.02		0.98		●	118		

X4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X4 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.00	0.20	99.99	4.94			WA	M
		B	0.07		13.16					
7F	Y2	T	0.06	0.44	13.98	2.28			WA	M
		B	0.21		4.59					
6F	Y2	T	0.18	0.59	4.95	1.69			WA	M
		B	0.38		2.53					
5F	Y2	T	0.35	0.72	2.71	1.38			WA	M
		B	0.58		1.69					
4F	Y2	T	0.53	0.73	1.84	1.37			WA	M
		B	0.77		1.29					
3F	Y2	T	0.49	0.68	1.99	1.47			WA	M
		B	0.66		1.49					
2F	Y2	T	0.63	0.77	1.55	1.30			WA	M
		B	0.82		1.21					
1F	Y2	T	0.79	0.89	1.26	1.12			WD	S
		B	1.02		0.98		●	118		

X5 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X5 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.23	99.99	4.38			WA	M
		B	0.08		12.36					
7F	Y2	T	0.06	0.46	13.98	2.15			WA	M
		B	0.22		4.38					
6F	Y2	T	0.19	0.60	4.81	1.68			WA	M
		B	0.39		2.47					
5F	Y2	T	0.35	0.73	2.68	1.38			WA	M
		B	0.59		1.67					
4F	Y2	T	0.53	0.73	1.83	1.37			WA	M
		B	0.78		1.27					
3F	Y2	T	0.49	0.68	2.00	1.47			WA	M
		B	0.67		1.48					
2F	Y2	T	0.63	0.77	1.55	1.30			WA	M
		B	0.82		1.21					
1F	Y2	T	0.78	0.89	1.26	1.13			WD	S
		B	1.02		0.98		●	122		

X6 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M

X6 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y3	R	0. 00	0. 01	0. 00	99. 99			FA	M

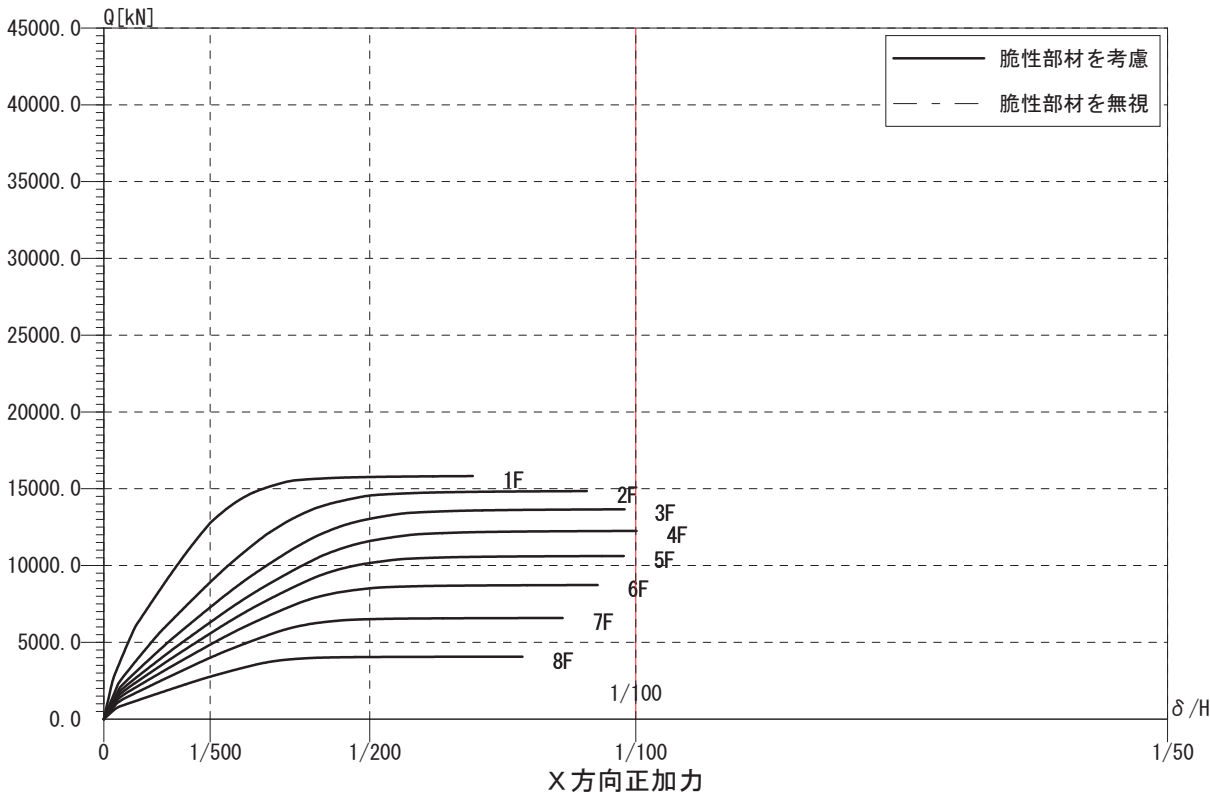
X6 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

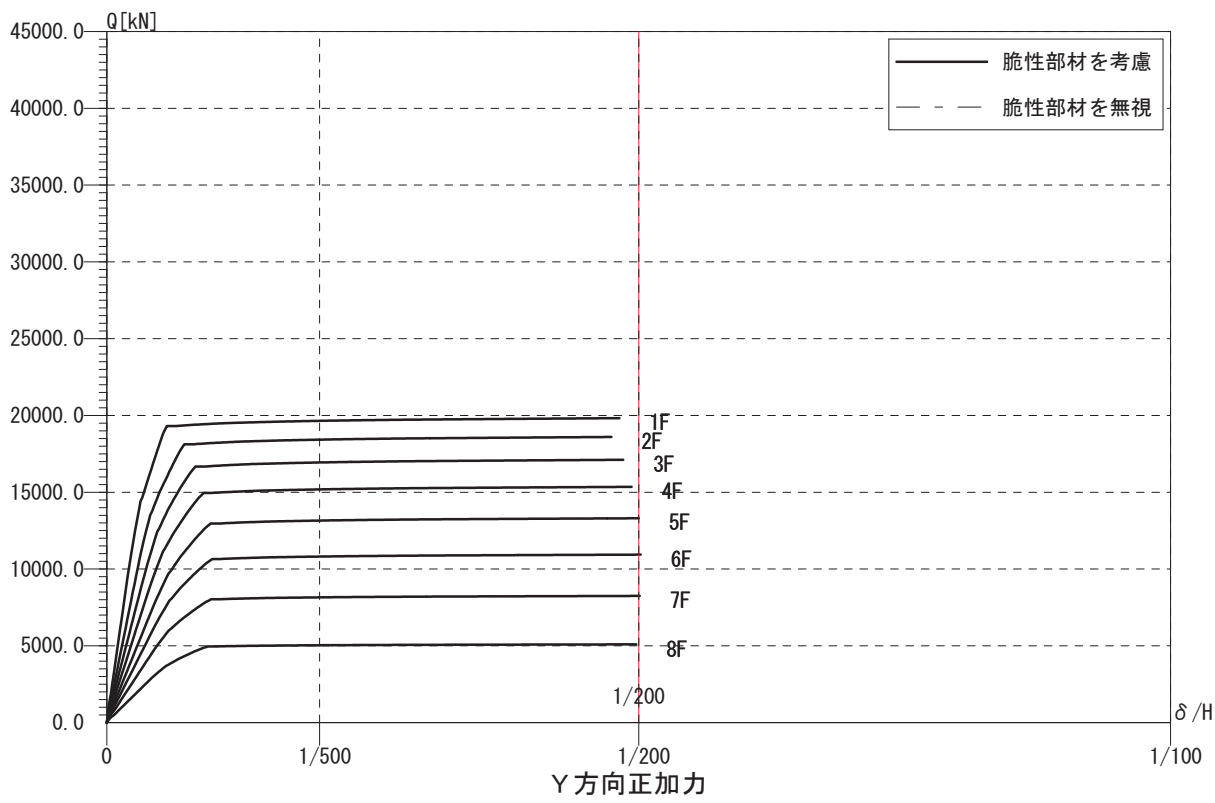
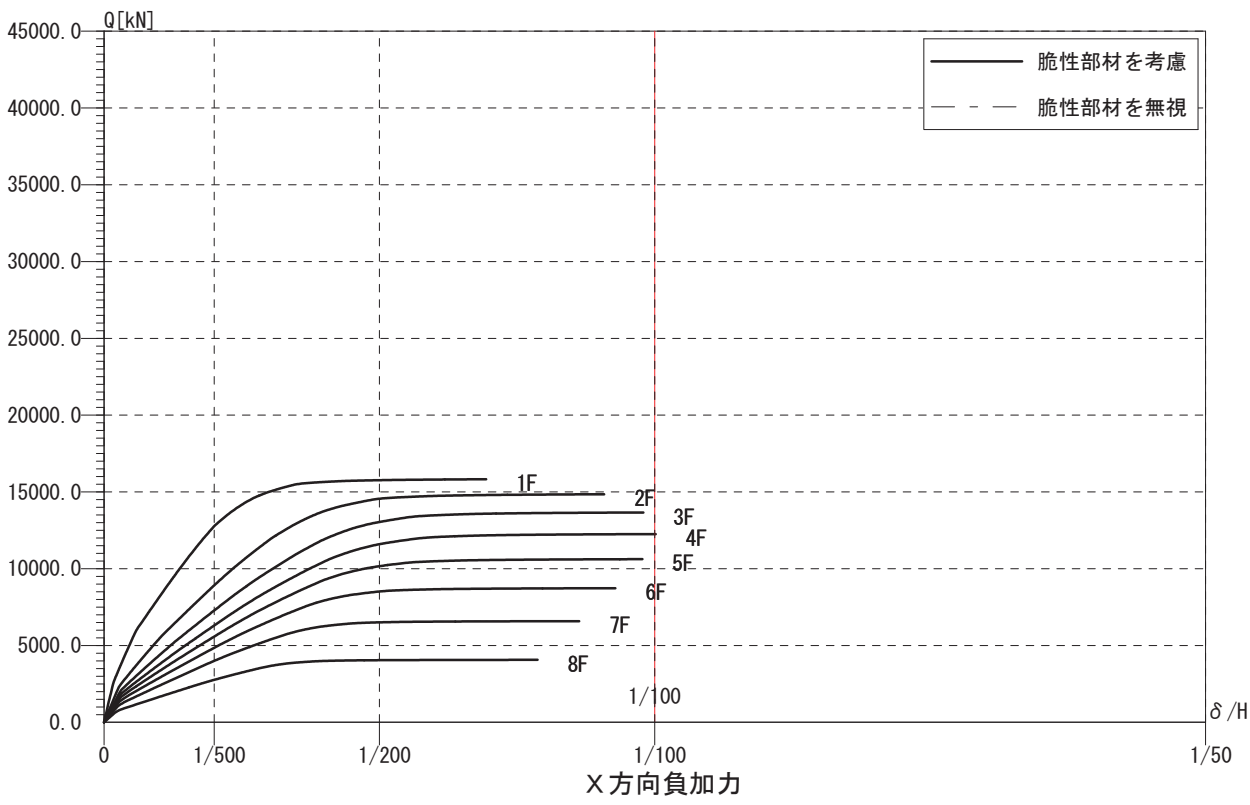
階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0. 01	0. 60	99. 99	1. 67			WA	M
		B	0. 17		5. 77					
7F	Y2	T	0. 15	0. 64	6. 27	1. 56			WA	M
		B	0. 33		3. 02					
6F	Y2	T	0. 30	0. 74	3. 25	1. 35			WA	M
		B	0. 49		2. 02					
5F	Y2	T	0. 45	0. 86	2. 17	1. 16			WD	S
		B	0. 66		1. 51					
4F	Y2	T	0. 62	0. 85	1. 60	1. 17			WD	S
		B	0. 84		1. 19					
3F	Y2	T	0. 57	0. 86	1. 73	1. 17			WD	S
		B	0. 73		1. 36					
2F	Y2	T	0. 70	0. 95	1. 41	1. 05			WD	S
		B	0. 86		1. 15					
1F	Y2	T	0. 84	0. 98	1. 19	1. 02			WD	S
		B	1. 02		0. 98		●	118		

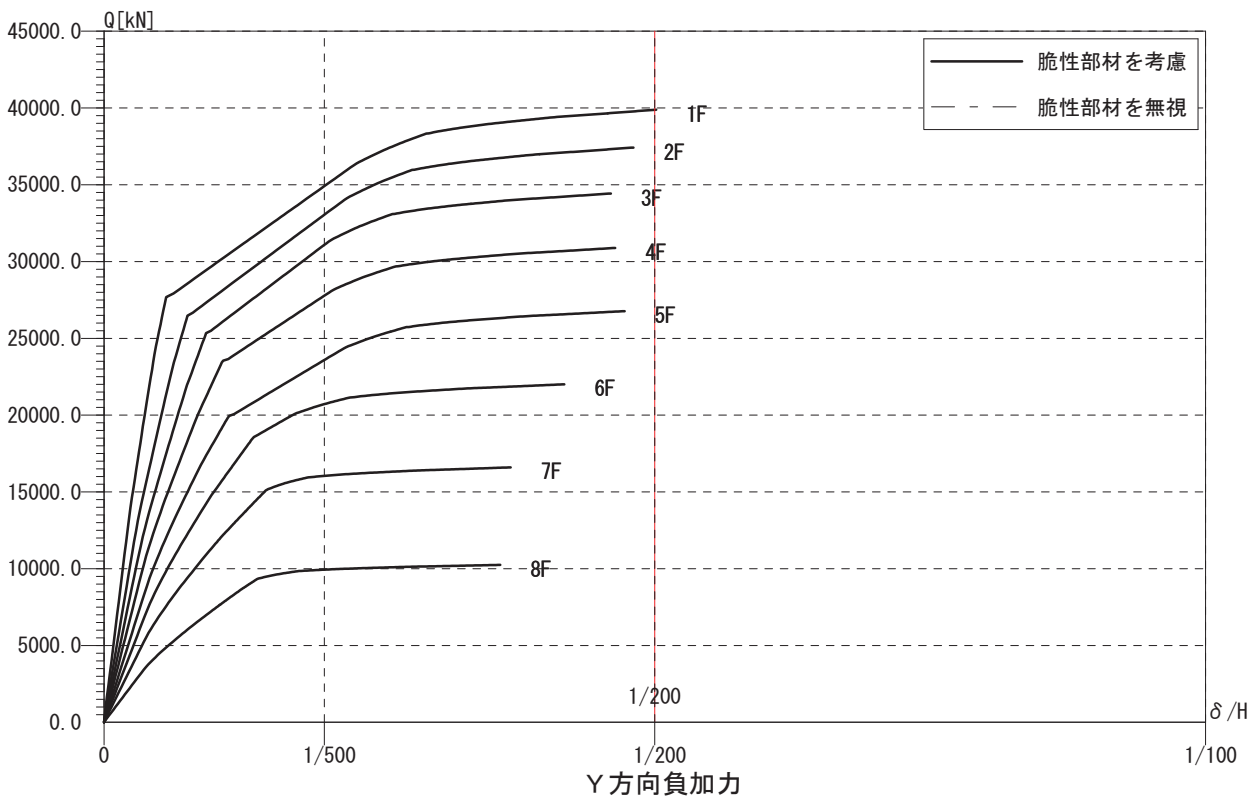
U-4 保有水平耐力計算結果

U-4. 1 荷重－変位（保有耐力時）

U-4. 1. 1 荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時）







U-4. 1. 2 重心位置の変位（保有耐力時）

- Q

:

層せん断力

(kN)

層名位置と下層との間の階のせん断力
- U

:

層変位

(cm)

層名位置の計算階の最下層からの水平変位
- ΔU

:

層間変位

(cm)

層名位置と下層との水平変位の差分
- ※層名称の表記は主剛床、剛床～の表記は多剛床を示す（独立水平変位は主剛床に含まれる）

X方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	49.8	0.0458	0.0043	1/ 64905
	8F	80.7	0.0415	0.0052	1/ 53379
	7F	107.0	0.0362	0.0060	1/ 46351
	6F	130.2	0.0302	0.0066	1/ 42628
	5F	150.2	0.0236	0.0069	1/ 40784
	4F	167.4	0.0168	0.0067	1/ 41497
	3F	182.0	0.0100	0.0059	1/ 47710
	2F	193.9	0.0041	0.0041	1/ 79526
10	9F	488.5	0.4580	0.0435	1/ 6437
	8F	791.1	0.4145	0.0526	1/ 5321
	7F	1048.9	0.3619	0.0606	1/ 4621
	6F	1276.0	0.3013	0.0658	1/ 4255
	5F	1472.1	0.2355	0.0686	1/ 4081
	4F	1641.0	0.1669	0.0673	1/ 4160
	3F	1783.6	0.0996	0.0584	1/ 4796
	2F	1901.1	0.0412	0.0412	1/ 8013
20	9F	807.5	0.9160	0.0807	1/ 3470
	8F	1307.7	0.8353	0.1026	1/ 2729
	7F	1733.9	0.7327	0.1230	1/ 2276
	6F	2109.3	0.6097	0.1367	1/ 2048
	5F	2433.4	0.4730	0.1432	1/ 1956
	4F	2712.7	0.3298	0.1376	1/ 2035
	3F	2948.4	0.1922	0.1148	1/ 2439
	2F	3142.6	0.0774	0.0774	1/ 4263
30	9F	1027.9	1.3740	0.1314	1/ 2131
	8F	1664.7	1.2426	0.1609	1/ 1740
	7F	2207.2	1.0817	0.1871	1/ 1496
	6F	2685.1	0.8946	0.2042	1/ 1371

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
30	5F	3097.7	0.6904	0.2113	1/ 1325
	4F	3453.3	0.4791	0.2012	1/ 1391
	3F	3753.3	0.2779	0.1669	1/ 1678
	2F	4000.5	0.1110	0.1110	1/ 2972
40	9F	1243.9	1.8320	0.1827	1/ 1532
	8F	2014.5	1.6493	0.2191	1/ 1278
	7F	2671.0	1.4302	0.2508	1/ 1116
	6F	3249.3	1.1793	0.2714	1/ 1032
	5F	3748.7	0.9080	0.2790	1/ 1004
	4F	4179.0	0.6290	0.2648	1/ 1058
	3F	4542.0	0.3642	0.2192	1/ 1277
	2F	4841.2	0.1450	0.1450	1/ 2276
50	9F	1456.6	2.2900	0.2335	1/ 1199
	8F	2359.0	2.0565	0.2768	1/ 1012
	7F	3127.8	1.7797	0.3141	1/ 891
	6F	3805.0	1.4655	0.3382	1/ 828
	5F	4389.7	1.1273	0.3467	1/ 808
	4F	4893.6	0.7806	0.3286	1/ 852
	3F	5318.8	0.4520	0.2723	1/ 1028
	2F	5669.1	0.1797	0.1797	1/ 1836
60	9F	1658.3	2.7480	0.2822	1/ 992
	8F	2685.7	2.4658	0.3321	1/ 843
	7F	3560.9	2.1337	0.3751	1/ 746
	6F	4331.9	1.7586	0.4030	1/ 695
	5F	4997.6	1.3556	0.4132	1/ 678
	4F	5571.3	0.9424	0.3922	1/ 714
	3F	6055.3	0.5502	0.3276	1/ 855
	2F	6454.1	0.2226	0.2226	1/ 1482
70	9F	1852.7	3.2060	0.3294	1/ 850
	8F	3000.5	2.8766	0.3860	1/ 725
	7F	3978.3	2.4907	0.4346	1/ 644
	6F	4839.6	2.0561	0.4665	1/ 600
	5F	5583.3	1.5895	0.4788	1/ 585
	4F	6224.2	1.1107	0.4559	1/ 614
	3F	6764.9	0.6549	0.3843	1/ 729
	2F	7210.5	0.2706	0.2706	1/ 1220
80	9F	2045.4	3.6640	0.3764	1/ 744
	8F	3312.6	3.2876	0.4396	1/ 637
	7F	4392.1	2.8480	0.4941	1/ 567
	6F	5343.0	2.3539	0.5301	1/ 528
	5F	6164.0	1.8238	0.5444	1/ 514
	4F	6871.6	1.2794	0.5196	1/ 539
	3F	7468.6	0.7598	0.4411	1/ 635
	2F	7960.5	0.3187	0.3187	1/ 1035
90	9F	2236.3	4.1220	0.4233	1/ 662
	8F	3621.9	3.6987	0.4931	1/ 568
	7F	4802.2	3.2056	0.5534	1/ 506
	6F	5841.9	2.6522	0.5937	1/ 472
	5F	6739.6	2.0585	0.6100	1/ 459
	4F	7513.3	1.4485	0.5834	1/ 480
	3F	8166.0	0.8650	0.4980	1/ 562
	2F	8703.8	0.3670	0.3670	1/ 899
100	9F	2423.7	4.5800	0.4699	1/ 596
	8F	3925.3	4.1101	0.5467	1/ 512
	7F	5204.5	3.5634	0.6128	1/ 457
	6F	6331.3	2.9506	0.6574	1/ 426
	5F	7304.2	2.2932	0.6758	1/ 414
	4F	8142.7	1.6174	0.6473	1/ 433
	3F	8850.1	0.9700	0.5547	1/ 505
	2F	9433.0	0.4153	0.4153	1/ 795
110	9F	2603.2	5.0380	0.5164	1/ 542
	8F	4216.0	4.5216	0.6005	1/ 466
	7F	5589.9	3.9211	0.6726	1/ 416
	6F	6800.2	3.2485	0.7213	1/ 388
	5F	7845.2	2.5271	0.7421	1/ 377

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
110	4F	8745.8	1.7851	0.7114	1/ 394
	3F	9505.5	1.0737	0.6109	1/ 458
	2F	10131.6	0.4627	0.4627	1/ 713
120	9F	2774.5	5.4960	0.5631	1/ 497
	8F	4493.4	4.9329	0.6543	1/ 428
	7F	5957.7	4.2785	0.7320	1/ 383
	6F	7247.6	3.5465	0.7852	1/ 357
	5F	8361.4	2.7613	0.8088	1/ 346
	4F	9321.2	1.9525	0.7761	1/ 361
	3F	10130.9	1.1764	0.6671	1/ 420
	2F	10798.2	0.5093	0.5093	1/ 648
	9F	2935.8	5.9540	0.6095	1/ 459
130	8F	4754.7	5.3445	0.7084	1/ 395
	7F	6304.2	4.6361	0.7918	1/ 354
	6F	7669.1	3.8443	0.8494	1/ 330
	5F	8847.6	2.9950	0.8757	1/ 320
	4F	9863.3	2.1192	0.8409	1/ 333
	3F	10720.1	1.2783	0.7232	1/ 387
	2F	11426.1	0.5551	0.5551	1/ 595
	9F	3091.8	6.4120	0.6553	1/ 427
	8F	5007.4	5.7567	0.7619	1/ 368
140	7F	6639.2	4.9948	0.8512	1/ 329
	6F	8076.7	4.1436	0.9137	1/ 306
	5F	9317.8	3.2299	0.9431	1/ 297
	4F	10387.5	2.2868	0.9060	1/ 309
	3F	11289.8	1.3809	0.7798	1/ 359
	2F	12033.4	0.6011	0.6011	1/ 549
	9F	3242.3	6.8700	0.7015	1/ 399
150	8F	5251.1	6.1685	0.8154	1/ 343
	7F	6962.4	5.3532	0.9106	1/ 307
	6F	8469.8	4.4425	0.9779	1/ 286
	5F	9771.3	3.4646	1.0099	1/ 277
	4F	10893.0	2.4548	0.9705	1/ 289
	3F	11839.3	1.4842	0.8365	1/ 335
	2F	12619.0	0.6477	0.6477	1/ 510
	9F	3381.0	7.3280	0.7455	1/ 376
160	8F	5475.7	6.5825	0.8666	1/ 323
	7F	7260.1	5.7160	0.9679	1/ 289
	6F	8831.9	4.7481	1.0401	1/ 269
	5F	10189.1	3.7080	1.0752	1/ 260
	4F	11358.8	2.6329	1.0351	1/ 270
	3F	12345.5	1.5977	0.8970	1/ 312
	2F	13158.6	0.7007	0.7007	1/ 471
	9F	3511.9	7.7860	0.7879	1/ 355
170	8F	5687.7	6.9981	0.9162	1/ 306
	7F	7541.3	6.0818	1.0235	1/ 274
	6F	9174.0	5.0583	1.1008	1/ 254
	5F	10583.8	3.9576	1.1395	1/ 246
	4F	11798.7	2.8181	1.0999	1/ 255
	3F	12823.7	1.7182	0.9598	1/ 292
	2F	13668.3	0.7584	0.7584	1/ 435
	9F	3621.9	8.2440	0.8281	1/ 338
180	8F	5865.8	7.4159	0.9646	1/ 290
	7F	7777.4	6.4513	1.0785	1/ 260
	6F	9461.2	5.3728	1.1628	1/ 241
	5F	10915.1	4.2100	1.2067	1/ 232
	4F	12168.1	3.0033	1.1662	1/ 240
	3F	13225.2	1.8371	1.0217	1/ 274
	2F	14096.2	0.8154	0.8154	1/ 405
	9F	3715.9	8.7020	0.8674	1/ 323
190	8F	6018.1	7.8346	1.0132	1/ 276
	7F	7979.3	6.8214	1.1347	1/ 247
	6F	9706.9	5.6867	1.2260	1/ 228
	5F	11198.5	4.4607	1.2744	1/ 220
	4F	12484.0	3.1863	1.2319	1/ 227

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
190	3F	13568.5	1.9544	1.0823	1/ 259
	2F	14462.1	0.8721	0.8721	1/ 378
200	9F	3791.8	9.1600	0.9079	1/ 308
	8F	6141.0	8.2521	1.0624	1/ 264
	7F	8142.2	7.1897	1.1918	1/ 235
	6F	9905.1	5.9979	1.2892	1/ 217
	5F	11427.1	4.7086	1.3406	1/ 209
	4F	12738.9	3.3680	1.2961	1/ 216
	3F	13845.6	2.0719	1.1426	1/ 245
	2F	14757.5	0.9293	0.9293	1/ 355
210	9F	3853.5	9.6180	0.9477	1/ 295
	8F	6241.0	8.6703	1.1100	1/ 252
	7F	8274.8	7.5602	1.2474	1/ 224
	6F	10066.3	6.3128	1.3513	1/ 207
	5F	11613.2	4.9615	1.4067	1/ 199
	4F	12946.3	3.5548	1.3622	1/ 206
	3F	14071.0	2.1926	1.2053	1/ 232
	2F	14997.7	0.9873	0.9873	1/ 334
220	9F	3900.6	10.0760	0.9903	1/ 283
	8F	6317.2	9.0857	1.1592	1/ 242
	7F	8375.9	7.9266	1.3037	1/ 215
	6F	10189.3	6.6228	1.4149	1/ 198
	5F	11755.1	5.2080	1.4740	1/ 190
	4F	13104.5	3.7339	1.4277	1/ 196
	3F	14242.9	2.3062	1.2648	1/ 221
	2F	15181.0	1.0414	1.0414	1/ 317
230	9F	3941.4	10.5340	1.0357	1/ 270
	8F	6383.3	9.4983	1.2105	1/ 231
	7F	8463.5	8.2877	1.3611	1/ 206
	6F	10295.9	6.9266	1.4785	1/ 189
	5F	11878.0	5.4481	1.5408	1/ 182
	4F	13241.6	3.9073	1.4917	1/ 188
	3F	14391.9	2.4156	1.3222	1/ 212
	2F	15339.8	1.0934	1.0934	1/ 302
240	9F	3976.9	10.9920	1.0836	1/ 258
	8F	6440.8	9.9084	1.2642	1/ 221
	7F	8539.7	8.6442	1.4200	1/ 197
	6F	10388.6	7.2242	1.5422	1/ 182
	5F	11985.0	5.6820	1.6064	1/ 174
	4F	13360.8	4.0756	1.5539	1/ 180
	3F	14521.4	2.5217	1.3778	1/ 203
	2F	15477.9	1.1439	1.1439	1/ 288
250	9F	3998.1	11.4500	1.1293	1/ 248
	8F	6475.1	10.3207	1.3160	1/ 213
	7F	8585.3	9.0047	1.4778	1/ 189
	6F	10444.1	7.5269	1.6042	1/ 175
	5F	12048.9	5.9227	1.6700	1/ 168
	4F	13432.1	4.2527	1.6158	1/ 173
	3F	14599.0	2.6368	1.4365	1/ 195
	2F	15560.5	1.2003	1.2003	1/ 275
260	9F	4011.2	11.9080	1.1718	1/ 239
	8F	6496.3	10.7362	1.3647	1/ 205
	7F	8613.4	9.3715	1.5331	1/ 183
	6F	10478.2	7.8384	1.6646	1/ 168
	5F	12088.4	6.1738	1.7333	1/ 162
	4F	13476.1	4.4405	1.6797	1/ 167
	3F	14646.8	2.7608	1.4995	1/ 187
	2F	15611.4	1.2614	1.2614	1/ 262
270	9F	4021.0	12.3660	1.2159	1/ 230
	8F	6512.2	11.1502	1.4147	1/ 198
	7F	8634.4	9.7355	1.5891	1/ 176
	6F	10503.8	8.1463	1.7249	1/ 162
	5F	12117.9	6.4214	1.7958	1/ 156
	4F	13509.0	4.6257	1.7428	1/ 161
	3F	14682.5	2.8829	1.5615	1/ 179

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
270	2F	15649.6	1.3214	1.3214	1/ 250
280	9F	4029.5	12.8240	1.2624	1/ 222
	8F	6526.1	11.5616	1.4667	1/ 191
	7F	8652.8	10.0949	1.6460	1/ 170
	6F	10526.2	8.4489	1.7850	1/ 157
	5F	12143.7	6.6639	1.8574	1/ 151
	4F	13537.7	4.8064	1.8046	1/ 155
	3F	14713.8	3.0019	1.6220	1/ 173
	2F	15682.9	1.3799	1.3799	1/ 239
290	9F	4036.6	13.2820	1.3124	1/ 213
	8F	6537.5	11.9696	1.5208	1/ 184
	7F	8668.0	10.4488	1.7036	1/ 164
	6F	10544.7	8.7452	1.8447	1/ 152
	5F	12165.0	6.9005	1.9180	1/ 146
	4F	13561.5	4.9825	1.8649	1/ 150
	3F	14739.6	3.1177	1.6809	1/ 167
	2F	15710.4	1.4368	1.4368	1/ 230
300	9F	4041.6	13.7400	1.3659	1/ 205
	8F	6545.5	12.3741	1.5768	1/ 178
	7F	8678.6	10.7973	1.7616	1/ 159
	6F	10557.6	9.0357	1.9038	1/ 147
	5F	12180.0	7.1319	1.9773	1/ 142
	4F	13578.2	5.1546	1.9236	1/ 146
	3F	14757.7	3.2310	1.7383	1/ 161
	2F	15729.7	1.4927	1.4927	1/ 221
310	9F	4045.2	14.1980	1.4216	1/ 197
	8F	6551.5	12.7765	1.6341	1/ 171
	7F	8686.5	11.1424	1.8199	1/ 154
	6F	10567.2	9.3225	1.9624	1/ 143
	5F	12191.0	7.3601	2.0358	1/ 138
	4F	13590.4	5.3243	1.9815	1/ 141
	3F	14771.0	3.3428	1.7949	1/ 156
	2F	15743.9	1.5480	1.5480	1/ 213
320	9F	4048.2	14.6560	1.4792	1/ 189
	8F	6556.2	13.1768	1.6924	1/ 165
	7F	8692.8	11.4845	1.8785	1/ 149
	6F	10574.8	9.6060	2.0209	1/ 139
	5F	12199.8	7.5852	2.0937	1/ 134
	4F	13600.3	5.4915	2.0385	1/ 137
	3F	14781.8	3.4529	1.8505	1/ 151
	2F	15755.3	1.6024	1.6024	1/ 206
330	9F	4050.9	15.1140	1.5368	1/ 182
	8F	6560.7	13.5772	1.7506	1/ 160
	7F	8698.7	11.8266	1.9370	1/ 145
	6F	10582.1	9.8896	2.0792	1/ 135
	5F	12208.2	7.8104	2.1516	1/ 130
	4F	13609.6	5.6589	2.0956	1/ 134
	3F	14791.9	3.5633	1.9063	1/ 147
	2F	15766.1	1.6570	1.6570	1/ 199
340	9F	4053.3	15.5720	1.5952	1/ 176
	8F	6564.6	13.9768	1.8092	1/ 155
	7F	8703.9	12.1676	1.9956	1/ 140
	6F	10588.3	10.1720	2.1374	1/ 131
	5F	12215.4	8.0346	2.2092	1/ 127
	4F	13617.7	5.8254	2.1523	1/ 130
	3F	14800.6	3.6731	1.9617	1/ 143
	2F	15775.5	1.7114	1.7114	1/ 193
350	9F	4055.4	16.0300	1.6541	1/ 169
	8F	6567.9	14.3759	1.8680	1/ 150
	7F	8708.2	12.5079	2.0541	1/ 136
	6F	10593.7	10.4538	2.1955	1/ 128
	5F	12221.5	8.2583	2.2666	1/ 124
	4F	13624.5	5.9917	2.2089	1/ 127
	3F	14808.1	3.7828	2.0170	1/ 139
	2F	15783.4	1.7658	1.7658	1/ 187

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
360	9F	4056.9	16.4880	1.7131	1/ 163
	8F	6570.4	14.7749	1.9267	1/ 145
	7F	8711.6	12.8482	2.1125	1/ 133
	6F	10597.7	10.7357	2.2533	1/ 124
	5F	12226.3	8.4824	2.3238	1/ 120
	4F	13629.8	6.1586	2.2654	1/ 124
	3F	14813.8	3.8932	2.0725	1/ 135
370	2F	15789.5	1.8206	1.8206	1/ 181
	9F	4058.4	16.9460	1.7719	1/ 158
	8F	6572.7	15.1741	1.9852	1/ 141
	7F	8714.7	13.1889	2.1708	1/ 129
	6F	10601.5	11.0181	2.3111	1/ 121
	5F	12230.6	8.7070	2.3811	1/ 118
	4F	13634.6	6.3259	2.3220	1/ 121
380	3F	14819.0	4.0039	2.1281	1/ 132
	2F	15795.1	1.8758	1.8758	1/ 176
	9F	4059.7	17.4040	1.8307	1/ 153
	8F	6574.9	15.5734	2.0437	1/ 137
	7F	8717.6	13.5297	2.2290	1/ 126
	6F	10605.0	11.3007	2.3689	1/ 118
	5F	12234.6	8.9319	2.4383	1/ 115
390	4F	13639.1	6.4935	2.3786	1/ 118
	3F	14823.9	4.1149	2.1838	1/ 128
	2F	15800.3	1.9311	1.9311	1/ 171
	9F	4061.0	17.8620	1.8893	1/ 148
	8F	6577.0	15.9727	2.1020	1/ 133
	7F	8720.3	13.8707	2.2871	1/ 122
	6F	10608.3	11.5836	2.4266	1/ 115
400	5F	12238.4	9.1570	2.4956	1/ 112
	4F	13643.4	6.6614	2.4352	1/ 115
	3F	14828.6	4.2261	2.2396	1/ 125
	2F	15805.2	1.9865	1.9865	1/ 166
	9F	4062.2	18.3200	1.9479	1/ 144
	8F	6578.9	16.3721	2.1604	1/ 130
	7F	8722.9	14.2118	2.3452	1/ 119
410	6F	10611.4	11.8666	2.4843	1/ 113
	5F	12242.1	9.3823	2.5528	1/ 110
	4F	13647.4	6.8295	2.4919	1/ 112
	3F	14832.9	4.3376	2.2955	1/ 122
	2F	15809.9	2.0421	2.0421	1/ 162
	9F	4063.3	18.7780	2.0064	1/ 140
	8F	6580.7	16.7716	2.2186	1/ 126
420	7F	8725.2	14.5531	2.4032	1/ 117
	6F	10614.3	12.1499	2.5419	1/ 110
	5F	12245.4	9.6079	2.6100	1/ 107
	4F	13651.1	6.9979	2.5486	1/ 110
	3F	14837.0	4.4493	2.3514	1/ 119
	2F	15814.2	2.0979	2.0979	1/ 157
	9F	4064.3	19.2360	2.0648	1/ 136
430	8F	6582.3	17.1712	2.2767	1/ 123
	7F	8727.4	14.8945	2.4612	1/ 114
	6F	10617.0	12.4334	2.5995	1/ 108
	5F	12248.4	9.8339	2.6673	1/ 105
	4F	13654.5	7.1666	2.6053	1/ 107
	3F	14840.7	4.5613	2.4075	1/ 116
	2F	15818.1	2.1538	2.1538	1/ 153
440	9F	4065.1	19.6941	2.1230	1/ 132
	8F	6583.6	17.5711	2.3346	1/ 120
	7F	8729.1	15.2365	2.5189	1/ 111
	6F	10619.0	12.7176	2.6570	1/ 105
	5F	12250.8	10.0606	2.7245	1/ 103
	4F	13657.1	7.3361	2.6621	1/ 105
	3F	14843.5	4.6740	2.4638	1/ 114
440	2F	15821.2	2.2102	2.2102	1/ 149
	9F	4065.8	20.1521	2.1810	1/ 128

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
440	8F	6584.8	17.9710	2.3924	1/ 117
	7F	8730.6	15.5786	2.5766	1/ 109
	6F	10620.9	13.0020	2.7144	1/ 103
	5F	12252.9	10.2876	2.7816	1/ 101
	4F	13659.5	7.5060	2.7190	1/ 103
	3F	14846.1	4.7870	2.5201	1/ 111
	2F	15823.9	2.2668	2.2668	1/ 146
444	9F	4066.0	20.3353	2.2042	1/ 127
	8F	6585.2	18.1311	2.4155	1/ 116
	7F	8731.1	15.7156	2.5997	1/ 108
	6F	10621.5	13.1159	2.7374	1/ 102
	5F	12253.7	10.3785	2.8045	1/ 100
	4F	13660.3	7.5740	2.7417	1/ 102
	3F	14847.0	4.8323	2.5427	1/ 110
	2F	15824.9	2.2896	2.2896	1/ 144

X方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	49.8	0.0458	0.0043	1/ 64905
	8F	80.7	0.0415	0.0052	1/ 53379
	7F	107.0	0.0362	0.0060	1/ 46351
	6F	130.2	0.0302	0.0066	1/ 42628
	5F	150.2	0.0236	0.0069	1/ 40784
	4F	167.4	0.0168	0.0067	1/ 41497
	3F	182.0	0.0100	0.0059	1/ 47710
	2F	193.9	0.0041	0.0041	1/ 79526
10	9F	488.5	0.4580	0.0435	1/ 6437
	8F	791.1	0.4145	0.0526	1/ 5321
	7F	1048.9	0.3619	0.0606	1/ 4621
	6F	1276.0	0.3013	0.0658	1/ 4255
	5F	1472.1	0.2355	0.0686	1/ 4081
	4F	1641.0	0.1669	0.0673	1/ 4160
	3F	1783.6	0.0996	0.0584	1/ 4796
20	2F	1901.1	0.0412	0.0412	1/ 8013
	9F	807.5	0.9160	0.0807	1/ 3470
	8F	1307.7	0.8353	0.1026	1/ 2729
	7F	1733.9	0.7327	0.1230	1/ 2276
	6F	2109.3	0.6097	0.1367	1/ 2048
	5F	2433.4	0.4730	0.1432	1/ 1956
	4F	2712.7	0.3298	0.1376	1/ 2035
	3F	2948.4	0.1922	0.1148	1/ 2439
30	2F	3142.6	0.0774	0.0774	1/ 4263
	9F	1027.9	1.3740	0.1314	1/ 2131
	8F	1664.7	1.2426	0.1609	1/ 1740
	7F	2207.2	1.0817	0.1871	1/ 1496
	6F	2685.1	0.8946	0.2042	1/ 1371
	5F	3097.7	0.6904	0.2113	1/ 1325
	4F	3453.3	0.4791	0.2012	1/ 1391
	3F	3753.3	0.2779	0.1669	1/ 1678
40	2F	4000.5	0.1110	0.1110	1/ 2972
	9F	1243.9	1.8320	0.1827	1/ 1532
	8F	2014.5	1.6493	0.2191	1/ 1278
	7F	2671.0	1.4302	0.2508	1/ 1116
	6F	3249.3	1.1793	0.2714	1/ 1032
	5F	3748.7	0.9080	0.2790	1/ 1004
	4F	4179.0	0.6290	0.2648	1/ 1058
	3F	4542.0	0.3642	0.2192	1/ 1277
50	2F	4841.2	0.1450	0.1450	1/ 2276
	9F	1456.6	2.2900	0.2335	1/ 1199
	8F	2359.1	2.0565	0.2768	1/ 1012
	7F	3127.8	1.7797	0.3141	1/ 891
	6F	3805.0	1.4655	0.3382	1/ 828
	5F	4389.7	1.1273	0.3467	1/ 808

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
50	4F	4893.6	0.7806	0.3286	1/ 852
	3F	5318.8	0.4520	0.2723	1/ 1028
	2F	5669.1	0.1797	0.1797	1/ 1836
60	9F	1658.3	2.7480	0.2822	1/ 992
	8F	2685.7	2.4658	0.3321	1/ 843
	7F	3560.9	2.1337	0.3751	1/ 746
	6F	4331.9	1.7586	0.4030	1/ 695
	5F	4997.6	1.3556	0.4132	1/ 678
	4F	5571.3	0.9424	0.3922	1/ 714
	3F	6055.3	0.5502	0.3276	1/ 855
	2F	6454.1	0.2226	0.2226	1/ 1482
	9F	1852.7	3.2060	0.3294	1/ 850
70	8F	3000.5	2.8766	0.3860	1/ 725
	7F	3978.3	2.4907	0.4346	1/ 644
	6F	4839.6	2.0561	0.4665	1/ 600
	5F	5583.3	1.5895	0.4788	1/ 585
	4F	6224.2	1.1107	0.4559	1/ 614
	3F	6764.9	0.6549	0.3843	1/ 729
	2F	7210.5	0.2706	0.2706	1/ 1220
	9F	2045.4	3.6640	0.3764	1/ 744
80	8F	3312.6	3.2876	0.4396	1/ 637
	7F	4392.1	2.8480	0.4941	1/ 567
	6F	5343.0	2.3539	0.5301	1/ 528
	5F	6164.0	1.8238	0.5444	1/ 514
	4F	6871.6	1.2794	0.5196	1/ 539
	3F	7468.6	0.7598	0.4411	1/ 635
	2F	7960.5	0.3187	0.3187	1/ 1035
	9F	2236.3	4.1220	0.4233	1/ 662
90	8F	3621.9	3.6987	0.4931	1/ 568
	7F	4802.2	3.2056	0.5534	1/ 506
	6F	5841.9	2.6522	0.5937	1/ 472
	5F	6739.6	2.0585	0.6100	1/ 459
	4F	7513.3	1.4485	0.5834	1/ 480
	3F	8166.0	0.8650	0.4980	1/ 562
	2F	8703.8	0.3670	0.3670	1/ 899
	9F	2423.7	4.5800	0.4699	1/ 596
100	8F	3925.3	4.1101	0.5467	1/ 512
	7F	5204.5	3.5634	0.6128	1/ 457
	6F	6331.3	2.9506	0.6574	1/ 426
	5F	7304.2	2.2932	0.6758	1/ 414
	4F	8142.7	1.6174	0.6473	1/ 433
	3F	8850.1	0.9700	0.5547	1/ 505
	2F	9433.0	0.4153	0.4153	1/ 795
	9F	2603.2	5.0380	0.5164	1/ 542
110	8F	4216.0	4.5216	0.6005	1/ 466
	7F	5589.9	3.9211	0.6726	1/ 416
	6F	6800.2	3.2485	0.7213	1/ 388
	5F	7845.2	2.5271	0.7421	1/ 377
	4F	8745.8	1.7851	0.7114	1/ 394
	3F	9505.5	1.0737	0.6109	1/ 458
	2F	10131.6	0.4627	0.4627	1/ 713
	9F	2774.5	5.4960	0.5631	1/ 497
120	8F	4493.4	4.9329	0.6543	1/ 428
	7F	5957.7	4.2785	0.7320	1/ 383
	6F	7247.6	3.5465	0.7852	1/ 357
	5F	8361.4	2.7613	0.8088	1/ 346
	4F	9321.2	1.9525	0.7761	1/ 361
	3F	10130.9	1.1764	0.6671	1/ 420
	2F	10798.2	0.5093	0.5093	1/ 648
	9F	2935.8	5.9540	0.6095	1/ 459
130	8F	4754.7	5.3445	0.7084	1/ 395
	7F	6304.2	4.6361	0.7918	1/ 354
	6F	7669.1	3.8443	0.8494	1/ 330
	5F	8847.6	2.9950	0.8757	1/ 320
	4F	9863.3	2.1192	0.8409	1/ 333

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
130	3F	10720.1	1.2783	0.7232	1/ 387
	2F	11426.1	0.5551	0.5551	1/ 595
140	9F	3091.8	6.4120	0.6553	1/ 427
	8F	5007.4	5.7567	0.7619	1/ 368
	7F	6639.2	4.9948	0.8512	1/ 329
	6F	8076.7	4.1436	0.9137	1/ 306
	5F	9317.8	3.2299	0.9431	1/ 297
	4F	10387.5	2.2868	0.9060	1/ 309
	3F	11289.8	1.3809	0.7798	1/ 359
	2F	12033.4	0.6011	0.6011	1/ 549
150	9F	3242.3	6.8700	0.7015	1/ 399
	8F	5251.1	6.1685	0.8154	1/ 343
	7F	6962.4	5.3532	0.9106	1/ 307
	6F	8469.8	4.4425	0.9779	1/ 286
	5F	9771.3	3.4646	1.0099	1/ 277
	4F	10893.0	2.4548	0.9705	1/ 289
	3F	11839.3	1.4842	0.8365	1/ 335
	2F	12619.0	0.6477	0.6477	1/ 510
160	9F	3381.0	7.3280	0.7455	1/ 376
	8F	5475.7	6.5825	0.8666	1/ 323
	7F	7260.1	5.7160	0.9679	1/ 289
	6F	8831.9	4.7481	1.0401	1/ 269
	5F	10189.1	3.7080	1.0752	1/ 260
	4F	11358.8	2.6329	1.0351	1/ 270
	3F	12345.5	1.5977	0.8970	1/ 312
	2F	13158.6	0.7007	0.7007	1/ 471
170	9F	3511.9	7.7860	0.7879	1/ 355
	8F	5687.7	6.9981	0.9162	1/ 306
	7F	7541.3	6.0818	1.0235	1/ 274
	6F	9174.0	5.0583	1.1008	1/ 254
	5F	10583.8	3.9576	1.1395	1/ 246
	4F	11798.7	2.8181	1.0999	1/ 255
	3F	12823.7	1.7182	0.9598	1/ 292
	2F	13668.3	0.7584	0.7584	1/ 435
180	9F	3621.9	8.2440	0.8281	1/ 338
	8F	5865.8	7.4159	0.9646	1/ 290
	7F	7777.4	6.4513	1.0785	1/ 260
	6F	9461.2	5.3728	1.1628	1/ 241
	5F	10915.1	4.2100	1.2067	1/ 232
	4F	12168.1	3.0033	1.1662	1/ 240
	3F	13225.2	1.8371	1.0217	1/ 274
	2F	14096.2	0.8154	0.8154	1/ 405
190	9F	3715.9	8.7020	0.8674	1/ 323
	8F	6018.1	7.8346	1.0132	1/ 276
	7F	7979.3	6.8214	1.1347	1/ 247
	6F	9706.9	5.6867	1.2260	1/ 228
	5F	11198.5	4.4607	1.2744	1/ 220
	4F	12484.0	3.1863	1.2319	1/ 227
	3F	13568.5	1.9544	1.0823	1/ 259
	2F	14462.1	0.8721	0.8721	1/ 378
200	9F	3791.8	9.1600	0.9079	1/ 308
	8F	6141.0	8.2521	1.0624	1/ 264
	7F	8142.2	7.1897	1.1918	1/ 235
	6F	9905.1	5.9979	1.2892	1/ 217
	5F	11427.1	4.7086	1.3406	1/ 209
	4F	12738.9	3.3680	1.2961	1/ 216
	3F	13845.6	2.0719	1.1426	1/ 245
	2F	14757.5	0.9293	0.9293	1/ 355
210	9F	3853.5	9.6180	0.9477	1/ 295
	8F	6241.0	8.6703	1.1100	1/ 252
	7F	8274.8	7.5602	1.2474	1/ 224
	6F	10066.3	6.3128	1.3513	1/ 207
	5F	11613.2	4.9615	1.4067	1/ 199
	4F	12946.3	3.5548	1.3622	1/ 206
	3F	14071.0	2.1926	1.2053	1/ 232

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
210	2F	14997.7	0.9873	0.9873	1/ 334
220	9F	3900.6	10.0760	0.9903	1/ 283
	8F	6317.2	9.0858	1.1592	1/ 242
	7F	8375.9	7.9266	1.3037	1/ 215
	6F	10189.3	6.6228	1.4149	1/ 198
	5F	11755.1	5.2080	1.4740	1/ 190
	4F	13104.5	3.7339	1.4277	1/ 196
	3F	14242.9	2.3062	1.2648	1/ 221
	2F	15181.0	1.0414	1.0414	1/ 317
230	9F	3941.4	10.5340	1.0357	1/ 270
	8F	6383.3	9.4983	1.2105	1/ 231
	7F	8463.5	8.2877	1.3611	1/ 206
	6F	10295.9	6.9266	1.4785	1/ 189
	5F	11878.0	5.4481	1.5408	1/ 182
	4F	13241.6	3.9073	1.4917	1/ 188
	3F	14391.9	2.4156	1.3222	1/ 212
	2F	15339.8	1.0934	1.0934	1/ 302
240	9F	3976.9	10.9920	1.0836	1/ 258
	8F	6440.8	9.9084	1.2642	1/ 221
	7F	8539.7	8.6442	1.4200	1/ 197
	6F	10388.6	7.2242	1.5422	1/ 182
	5F	11985.0	5.6820	1.6064	1/ 174
	4F	13360.8	4.0756	1.5539	1/ 180
	3F	14521.4	2.5217	1.3778	1/ 203
	2F	15477.9	1.1439	1.1439	1/ 288
250	9F	3998.1	11.4500	1.1293	1/ 248
	8F	6475.1	10.3207	1.3160	1/ 213
	7F	8585.3	9.0047	1.4778	1/ 189
	6F	10444.1	7.5269	1.6042	1/ 175
	5F	12049.0	5.9227	1.6700	1/ 168
	4F	13432.1	4.2527	1.6158	1/ 173
	3F	14599.0	2.6368	1.4365	1/ 195
	2F	15560.5	1.2003	1.2003	1/ 275
260	9F	4011.2	11.9080	1.1718	1/ 239
	8F	6496.3	10.7362	1.3647	1/ 205
	7F	8613.4	9.3715	1.5331	1/ 183
	6F	10478.2	7.8384	1.6646	1/ 168
	5F	12088.4	6.1738	1.7333	1/ 162
	4F	13476.1	4.4405	1.6797	1/ 167
	3F	14646.8	2.7608	1.4995	1/ 187
	2F	15611.4	1.2614	1.2614	1/ 262
270	9F	4021.0	12.3660	1.2158	1/ 230
	8F	6512.2	11.1502	1.4147	1/ 198
	7F	8634.4	9.7355	1.5891	1/ 176
	6F	10503.8	8.1463	1.7249	1/ 162
	5F	12117.9	6.4214	1.7958	1/ 156
	4F	13509.0	4.6257	1.7428	1/ 161
	3F	14682.5	2.8829	1.5615	1/ 179
	2F	15649.6	1.3214	1.3214	1/ 250
280	9F	4029.5	12.8240	1.2624	1/ 222
	8F	6526.1	11.5616	1.4667	1/ 191
	7F	8652.8	10.0949	1.6460	1/ 170
	6F	10526.2	8.4489	1.7850	1/ 157
	5F	12143.7	6.6639	1.8574	1/ 151
	4F	13537.8	4.8064	1.8046	1/ 155
	3F	14713.8	3.0019	1.6220	1/ 173
	2F	15682.9	1.3799	1.3799	1/ 239
290	9F	4036.6	13.2820	1.3124	1/ 213
	8F	6537.5	11.9696	1.5208	1/ 184
	7F	8668.0	10.4488	1.7036	1/ 164
	6F	10544.7	8.7452	1.8447	1/ 152
	5F	12165.0	6.9005	1.9180	1/ 146
	4F	13561.5	4.9825	1.8649	1/ 150
	3F	14739.6	3.1177	1.6809	1/ 167
	2F	15710.4	1.4368	1.4368	1/ 230

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
300	9F	4041.6	13.7400	1.3659	1/ 205
	8F	6545.5	12.3742	1.5768	1/ 178
	7F	8678.6	10.7973	1.7616	1/ 159
	6F	10557.6	9.0357	1.9038	1/ 147
	5F	12180.0	7.1319	1.9773	1/ 142
	4F	13578.2	5.1546	1.9236	1/ 146
	3F	14757.7	3.2310	1.7383	1/ 161
	2F	15729.7	1.4927	1.4927	1/ 221
310	9F	4045.2	14.1980	1.4216	1/ 197
	8F	6551.5	12.7765	1.6341	1/ 171
	7F	8686.5	11.1424	1.8199	1/ 154
	6F	10567.2	9.3225	1.9624	1/ 143
	5F	12191.0	7.3601	2.0358	1/ 138
	4F	13590.4	5.3243	1.9815	1/ 141
	3F	14771.0	3.3428	1.7949	1/ 156
	2F	15743.9	1.5480	1.5480	1/ 213
320	9F	4048.2	14.6560	1.4792	1/ 189
	8F	6556.2	13.1768	1.6924	1/ 165
	7F	8692.8	11.4845	1.8785	1/ 149
	6F	10574.8	9.6060	2.0209	1/ 139
	5F	12199.8	7.5852	2.0937	1/ 134
	4F	13600.3	5.4915	2.0385	1/ 137
	3F	14781.8	3.4529	1.8505	1/ 151
	2F	15755.3	1.6024	1.6024	1/ 206
330	9F	4050.9	15.1140	1.5368	1/ 182
	8F	6560.7	13.5772	1.7506	1/ 160
	7F	8698.7	11.8266	1.9370	1/ 145
	6F	10582.1	9.8896	2.0792	1/ 135
	5F	12208.2	7.8104	2.1516	1/ 130
	4F	13609.6	5.6589	2.0956	1/ 134
	3F	14791.9	3.5633	1.9063	1/ 147
	2F	15766.1	1.6570	1.6570	1/ 199
340	9F	4053.3	15.5720	1.5952	1/ 176
	8F	6564.6	13.9768	1.8092	1/ 155
	7F	8703.9	12.1676	1.9956	1/ 140
	6F	10588.3	10.1720	2.1374	1/ 131
	5F	12215.4	8.0346	2.2092	1/ 127
	4F	13617.7	5.8254	2.1523	1/ 130
	3F	14800.7	3.6731	1.9617	1/ 143
	2F	15775.5	1.7114	1.7114	1/ 193
350	9F	4055.4	16.0300	1.6541	1/ 169
	8F	6567.9	14.3759	1.8680	1/ 150
	7F	8708.2	12.5079	2.0541	1/ 136
	6F	10593.7	10.4538	2.1955	1/ 128
	5F	12221.5	8.2583	2.2666	1/ 124
	4F	13624.5	5.9917	2.2089	1/ 127
	3F	14808.1	3.7828	2.0170	1/ 139
	2F	15783.4	1.7658	1.7658	1/ 187
360	9F	4056.9	16.4880	1.7131	1/ 163
	8F	6570.4	14.7749	1.9267	1/ 145
	7F	8711.6	12.8483	2.1125	1/ 133
	6F	10597.8	10.7357	2.2533	1/ 124
	5F	12226.3	8.4824	2.3238	1/ 120
	4F	13629.8	6.1586	2.2654	1/ 124
	3F	14813.8	3.8932	2.0725	1/ 135
	2F	15789.5	1.8206	1.8206	1/ 181
370	9F	4058.4	16.9460	1.7719	1/ 158
	8F	6572.7	15.1741	1.9852	1/ 141
	7F	8714.7	13.1889	2.1708	1/ 129
	6F	10601.5	11.0181	2.3111	1/ 121
	5F	12230.6	8.7070	2.3811	1/ 118
	4F	13634.6	6.3259	2.3220	1/ 121
	3F	14819.0	4.0039	2.1281	1/ 132
	2F	15795.1	1.8758	1.8758	1/ 176
380	9F	4059.7	17.4040	1.8307	1/ 153

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
380	8F	6574.9	15.5734	2.0437	1/ 137
	7F	8717.6	13.5297	2.2290	1/ 126
	6F	10605.0	11.3007	2.3689	1/ 118
	5F	12234.6	8.9319	2.4383	1/ 115
	4F	13639.1	6.4935	2.3786	1/ 118
	3F	14823.9	4.1149	2.1838	1/ 128
	2F	15800.3	1.9311	1.9311	1/ 171
390	9F	4061.0	17.8620	1.8893	1/ 148
	8F	6577.0	15.9727	2.1020	1/ 133
	7F	8720.3	13.8707	2.2871	1/ 122
	6F	10608.3	11.5836	2.4266	1/ 115
	5F	12238.4	9.1570	2.4956	1/ 112
	4F	13643.4	6.6614	2.4352	1/ 115
	3F	14828.6	4.2261	2.2396	1/ 125
400	2F	15805.2	1.9865	1.9865	1/ 166
	9F	4062.2	18.3200	1.9479	1/ 144
	8F	6578.9	16.3721	2.1603	1/ 130
	7F	8722.9	14.2118	2.3452	1/ 119
	6F	10611.4	11.8666	2.4843	1/ 113
	5F	12242.1	9.3823	2.5528	1/ 110
	4F	13647.4	6.8295	2.4919	1/ 112
410	3F	14832.9	4.3376	2.2955	1/ 122
	2F	15809.9	2.0421	2.0421	1/ 162
	9F	4063.3	18.7780	2.0064	1/ 140
	8F	6580.7	16.7716	2.2185	1/ 126
	7F	8725.2	14.5531	2.4032	1/ 117
	6F	10614.3	12.1499	2.5419	1/ 110
	5F	12245.4	9.6079	2.6100	1/ 107
420	4F	13651.1	6.9979	2.5486	1/ 110
	3F	14836.9	4.4493	2.3514	1/ 119
	2F	15814.2	2.0979	2.0979	1/ 157
	9F	4064.3	19.2360	2.0648	1/ 136
	8F	6582.4	17.1712	2.2767	1/ 123
	7F	8727.4	14.8946	2.4612	1/ 114
	6F	10617.0	12.4334	2.5995	1/ 108
430	5F	12248.4	9.8339	2.6673	1/ 105
	4F	13654.5	7.1666	2.6053	1/ 107
	3F	14840.7	4.5613	2.4075	1/ 116
	2F	15818.1	2.1538	2.1538	1/ 153
	9F	4065.1	19.6941	2.1230	1/ 132
	8F	6583.6	17.5711	2.3346	1/ 120
	7F	8729.1	15.2365	2.5189	1/ 111
440	6F	10619.0	12.7176	2.6570	1/ 105
	5F	12250.8	10.0606	2.7244	1/ 103
	4F	13657.1	7.3361	2.6621	1/ 105
	3F	14843.5	4.6740	2.4638	1/ 114
	2F	15821.2	2.2102	2.2102	1/ 149
	9F	4065.8	20.1521	2.1810	1/ 128
	8F	6584.8	17.9710	2.3924	1/ 117
444	7F	8730.6	15.5787	2.5766	1/ 109
	6F	10620.9	13.0020	2.7144	1/ 103
	5F	12252.9	10.2876	2.7816	1/ 101
	4F	13659.5	7.5060	2.7190	1/ 103
	3F	14846.1	4.7870	2.5201	1/ 111
	2F	15823.9	2.2668	2.2668	1/ 146
	9F	4066.0	20.3353	2.2042	1/ 127
444	8F	6585.2	18.1310	2.4155	1/ 116
	7F	8731.1	15.7156	2.5997	1/ 108
	6F	10621.5	13.1159	2.7374	1/ 102
	5F	12253.7	10.3785	2.8045	1/ 100
	4F	13660.3	7.5740	2.7417	1/ 102
	3F	14847.0	4.8323	2.5427	1/ 110
	2F	15824.9	2.2896	2.2896	1/ 144

Y方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	214.8	0.0458	0.0059	1/ 47346
	8F	347.9	0.0399	0.0063	1/ 44363
	7F	461.3	0.0336	0.0065	1/ 43034
	6F	561.1	0.0271	0.0065	1/ 43232
	5F	647.3	0.0206	0.0060	1/ 46783
	4F	721.7	0.0146	0.0055	1/ 50922
	3F	784.3	0.0091	0.0048	1/ 58494
	2F	836.0	0.0043	0.0043	1/ 76370
10	9F	1554.5	0.4580	0.0624	1/ 4486
	8F	2517.6	0.3956	0.0653	1/ 4290
	7F	3338.0	0.3303	0.0662	1/ 4228
	6F	4060.7	0.2641	0.0649	1/ 4316
	5F	4684.7	0.1992	0.0593	1/ 4719
	4F	5222.5	0.1399	0.0533	1/ 5254
	3F	5676.1	0.0866	0.0456	1/ 6146
	2F	6050.0	0.0410	0.0410	1/ 8040
20	9F	3056.8	0.9160	0.1250	1/ 2241
	8F	4950.7	0.7910	0.1305	1/ 2145
	7F	6564.1	0.6605	0.1324	1/ 2115
	6F	7985.3	0.5281	0.1296	1/ 2161
	5F	9212.3	0.3985	0.1184	1/ 2364
	4F	10269.9	0.2801	0.1063	1/ 2634
	3F	11162.0	0.1738	0.0907	1/ 3086
	2F	11897.2	0.0831	0.0831	1/ 3973
30	9F	4111.3	1.3740	0.1862	1/ 1503
	8F	6658.5	1.1878	0.1937	1/ 1446
	7F	8828.4	0.9941	0.1960	1/ 1428
	6F	10739.9	0.7980	0.1921	1/ 1458
	5F	12390.2	0.6059	0.1769	1/ 1583
	4F	13812.5	0.4291	0.1599	1/ 1751
	3F	15012.4	0.2692	0.1389	1/ 2016
	2F	16001.2	0.1303	0.1303	1/ 2533
40	9F	4803.4	1.8320	0.2477	1/ 1130
	8F	7779.3	1.5843	0.2564	1/ 1092
	7F	10314.5	1.3278	0.2591	1/ 1081
	6F	12547.7	1.0687	0.2544	1/ 1101
	5F	14475.8	0.8143	0.2366	1/ 1183
	4F	16137.6	0.5777	0.2160	1/ 1296
	3F	17539.4	0.3617	0.1891	1/ 1480
	2F	18694.6	0.1726	0.1726	1/ 1912
50	9F	4977.6	2.4200	0.3207	1/ 873
	8F	8061.5	2.0993	0.3297	1/ 849
	7F	10688.6	1.7696	0.3324	1/ 842
	6F	13002.7	1.4371	0.3275	1/ 855
	5F	15000.8	1.1096	0.3091	1/ 906
	4F	16722.9	0.8005	0.2876	1/ 974
	3F	18175.6	0.5130	0.2581	1/ 1085
	2F	19372.7	0.2548	0.2548	1/ 1295
60	9F	4998.4	2.8780	0.3763	1/ 744
	8F	8095.2	2.5016	0.3854	1/ 727
	7F	10733.3	2.1163	0.3881	1/ 721
	6F	13057.1	1.7281	0.3832	1/ 731
	5F	15063.6	1.3450	0.3647	1/ 768
	4F	16792.8	0.9803	0.3430	1/ 816
	3F	18251.6	0.6373	0.3133	1/ 894
	2F	19453.7	0.3240	0.3240	1/ 1019
70	9F	5014.2	3.3360	0.4320	1/ 648
	8F	8120.9	2.9040	0.4410	1/ 635
	7F	10767.3	2.4630	0.4438	1/ 631
	6F	13098.5	2.0192	0.4388	1/ 638
	5F	15111.3	1.5803	0.4203	1/ 666
	4F	16846.0	1.1601	0.3986	1/ 703
	3F	18309.4	0.7615	0.3685	1/ 760
	2F	19515.3	0.3930	0.3930	1/ 840

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
80	9F	5025.2	3.7940	0.4876	1/ 574
	8F	8138.7	3.3064	0.4967	1/ 564
	7F	10790.9	2.8096	0.4995	1/ 561
	6F	13127.2	2.3102	0.4945	1/ 566
	5F	15144.4	1.8157	0.4759	1/ 588
	4F	16882.9	1.3398	0.4541	1/ 617
	3F	18349.5	0.8857	0.4239	1/ 660
90	2F	19558.1	0.4617	0.4617	1/ 715
	9F	5034.6	4.2520	0.5432	1/ 515
	8F	8153.8	3.7087	0.5524	1/ 507
	7F	10811.0	3.1564	0.5551	1/ 504
	6F	13151.6	2.6012	0.5501	1/ 509
	5F	15172.6	2.0511	0.5315	1/ 527
	4F	16914.3	1.5196	0.5097	1/ 549
100	3F	18383.7	1.0100	0.4793	1/ 584
	2F	19594.5	0.5306	0.5306	1/ 622
	9F	5042.7	4.7100	0.5988	1/ 468
	8F	8166.9	4.1112	0.6080	1/ 461
	7F	10828.3	3.5032	0.6107	1/ 458
	6F	13172.8	2.8925	0.6057	1/ 462
	5F	15197.0	2.2868	0.5870	1/ 477
110	4F	16941.5	1.6997	0.5652	1/ 495
	3F	18413.2	1.1346	0.5347	1/ 524
	2F	19626.0	0.5999	0.5999	1/ 550
	9F	5049.5	5.1680	0.6544	1/ 428
	8F	8177.9	4.5136	0.6635	1/ 422
	7F	10842.9	3.8501	0.6663	1/ 420
	6F	13190.5	3.1839	0.6612	1/ 423
120	5F	15217.4	2.5226	0.6425	1/ 436
	4F	16964.4	1.8801	0.6207	1/ 451
	3F	18438.0	1.2594	0.5901	1/ 475
	2F	19652.4	0.6693	0.6693	1/ 493
	9F	5055.2	5.6260	0.7099	1/ 394
	8F	8187.1	4.9161	0.7190	1/ 389
	7F	10855.1	4.1971	0.7218	1/ 388
130	6F	13205.4	3.4753	0.7168	1/ 391
	5F	15234.6	2.7586	0.6980	1/ 401
	4F	16983.5	2.0605	0.6761	1/ 414
	3F	18458.8	1.3844	0.6455	1/ 434
	2F	19674.5	0.7390	0.7390	1/ 447
	9F	5060.3	6.0840	0.7653	1/ 366
	8F	8195.4	5.3186	0.7745	1/ 362
140	7F	10866.2	4.5441	0.7773	1/ 360
	6F	13218.8	3.7668	0.7722	1/ 363
	5F	15250.1	2.9946	0.7535	1/ 372
	4F	17000.7	2.2411	0.7316	1/ 383
	3F	18477.6	1.5095	0.7008	1/ 400
	2F	19694.6	0.8087	0.8087	1/ 408
	9F	5064.9	6.5420	0.8208	1/ 341
150	8F	8203.0	5.7211	0.8300	1/ 337
	7F	10876.2	4.8911	0.8328	1/ 336
	6F	13231.0	4.0584	0.8277	1/ 338
	5F	15264.1	3.2306	0.8090	1/ 346
	4F	17016.4	2.4217	0.7870	1/ 356
	3F	18494.6	1.6347	0.7562	1/ 370
	2F	19712.7	0.8785	0.8785	1/ 376
160	9F	5068.5	7.0000	0.8764	1/ 319
	8F	8208.7	6.1236	0.8856	1/ 316
	7F	10883.7	5.2380	0.8883	1/ 315
	6F	13240.1	4.3497	0.8833	1/ 317
	5F	15274.7	3.4664	0.8645	1/ 324
	4F	17028.2	2.6019	0.8425	1/ 332
	3F	18507.4	1.7594	0.8117	1/ 345
160	2F	19726.4	0.9477	0.9477	1/ 348
	9F	5071.5	7.4580	0.9320	1/ 300

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
160	8F	8213.6	6.5260	0.9411	1/ 298
	7F	10890.2	5.5849	0.9439	1/ 297
	6F	13248.0	4.6409	0.9389	1/ 298
	5F	15283.8	3.7021	0.9201	1/ 304
	4F	17038.3	2.7820	0.8981	1/ 312
	3F	18518.4	1.8839	0.8672	1/ 323
	2F	19738.1	1.0167	1.0167	1/ 325
170	9F	5074.4	7.9160	0.9875	1/ 284
	8F	8218.3	6.9284	0.9967	1/ 281
	7F	10896.5	5.9317	0.9995	1/ 280
	6F	13255.7	4.9322	0.9944	1/ 282
	5F	15292.7	3.9378	0.9757	1/ 287
	4F	17048.2	2.9621	0.9536	1/ 294
	3F	18529.2	2.0085	0.9227	1/ 303
180	2F	19749.6	1.0858	1.0858	1/ 304
	9F	5077.3	8.3740	1.0431	1/ 268
	8F	8223.0	7.3309	1.0523	1/ 266
	7F	10902.7	6.2786	1.0551	1/ 265
	6F	13263.2	5.2235	1.0500	1/ 267
	5F	15301.3	4.1735	1.0312	1/ 272
	4F	17057.9	3.1422	1.0092	1/ 277
190	3F	18539.7	2.1331	0.9782	1/ 286
	2F	19760.7	1.1549	1.1549	1/ 286
	9F	5080.1	8.8320	1.0987	1/ 255
	8F	8227.5	7.7333	1.1079	1/ 253
	7F	10908.7	6.6254	1.1107	1/ 252
	6F	13270.6	5.5148	1.1056	1/ 253
	5F	15309.8	4.4092	1.0868	1/ 258
200	4F	17067.3	3.3224	1.0647	1/ 263
	3F	18550.0	2.2577	1.0337	1/ 271
	2F	19771.7	1.2240	1.2240	1/ 270
	9F	5082.8	9.2900	1.1543	1/ 243
	8F	8231.9	8.1357	1.1635	1/ 241
	7F	10914.6	6.9723	1.1662	1/ 240
	6F	13277.7	5.8060	1.1612	1/ 241
210	5F	15318.0	4.6449	1.1423	1/ 245
	4F	17076.4	3.5025	1.1203	1/ 250
	3F	18559.8	2.3822	1.0892	1/ 257
	2F	19782.2	1.2931	1.2931	1/ 255
	9F	5085.4	9.7480	1.2098	1/ 231
	8F	8236.0	8.5381	1.2190	1/ 230
	7F	10920.0	7.3191	1.2218	1/ 229
220	6F	13284.3	6.0973	1.2168	1/ 230
	5F	15325.6	4.8805	1.1979	1/ 234
	4F	17084.9	3.6826	1.1758	1/ 238
	3F	18569.1	2.5068	1.1447	1/ 245
	2F	19792.1	1.3621	1.3621	1/ 242
	9F	5087.9	10.2060	1.2654	1/ 221
	8F	8240.1	8.9406	1.2746	1/ 220
230	7F	10925.4	7.6659	1.2774	1/ 219
	6F	13290.9	6.3885	1.2723	1/ 220
	5F	15333.2	5.1162	1.2535	1/ 223
	4F	17093.4	3.8627	1.2314	1/ 227
	3F	18578.3	2.6313	1.2002	1/ 233
	2F	19801.9	1.4311	1.4311	1/ 231
	9F	5090.4	10.6640	1.3210	1/ 212
240	8F	8244.1	9.3430	1.3302	1/ 210
	7F	10930.8	8.0128	1.3330	1/ 210
	6F	13297.4	6.6798	1.3279	1/ 211
	5F	15340.7	5.3519	1.3091	1/ 214
	4F	17101.8	4.0428	1.2869	1/ 218
	3F	18587.4	2.7558	1.2557	1/ 223
	2F	19811.6	1.5001	1.5001	1/ 220
240	9F	5092.8	11.1220	1.3766	1/ 203
	8F	8248.2	9.7454	1.3858	1/ 202

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
240	7F	10936.1	8.3596	1.3886	1/ 202
	6F	13303.8	6.9710	1.3835	1/ 202
	5F	15348.2	5.5875	1.3646	1/ 205
	4F	17110.1	4.2229	1.3425	1/ 209
	3F	18596.4	2.8804	1.3113	1/ 214
	2F	19821.3	1.5691	1.5691	1/ 210
243	9F	5093.6	11.2594	1.3933	1/ 201
	8F	8249.4	9.8661	1.4025	1/ 200
	7F	10937.7	8.4637	1.4052	1/ 199
	6F	13305.8	7.0584	1.4002	1/ 200
	5F	15350.4	5.6582	1.3813	1/ 203
	4F	17112.6	4.2769	1.3592	1/ 206
	3F	18599.2	2.9178	1.3279	1/ 211
	2F	19824.2	1.5898	1.5898	1/ 208

Y 方向 (負加力)

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
1	9F	214.8	0.0458	0.0059	1/ 47346
	8F	347.9	0.0399	0.0063	1/ 44363
	7F	461.3	0.0336	0.0065	1/ 43034
	6F	561.1	0.0271	0.0065	1/ 43232
	5F	647.3	0.0206	0.0060	1/ 46783
	4F	721.7	0.0146	0.0055	1/ 50922
	3F	784.3	0.0091	0.0048	1/ 58494
	2F	836.0	0.0043	0.0043	1/ 76370
10	9F	2015.8	0.4580	0.0592	1/ 4727
	8F	3264.7	0.3988	0.0630	1/ 4442
	7F	4328.6	0.3357	0.0648	1/ 4320
	6F	5265.8	0.2709	0.0645	1/ 4342
	5F	6075.0	0.2064	0.0596	1/ 4695
	4F	6772.4	0.1468	0.0548	1/ 5111
	3F	7360.7	0.0920	0.0479	1/ 5851
	2F	7845.5	0.0442	0.0442	1/ 7471
20	9F	3924.2	0.9160	0.1186	1/ 2360
	8F	6355.5	0.7974	0.1260	1/ 2222
	7F	8426.6	0.6714	0.1294	1/ 2163
	6F	10251.0	0.5419	0.1287	1/ 2175
	5F	11826.2	0.4132	0.1192	1/ 2348
	4F	13183.9	0.2939	0.1096	1/ 2554
	3F	14329.1	0.1843	0.0959	1/ 2921
	2F	15272.9	0.0885	0.0885	1/ 3731
30	9F	5366.6	1.3740	0.1803	1/ 1553
	8F	8691.6	1.1937	0.1903	1/ 1471
	7F	11524.0	1.0033	0.1949	1/ 1436
	6F	14019.1	0.8084	0.1937	1/ 1445
	5F	16173.3	0.6147	0.1800	1/ 1556
	4F	18029.9	0.4347	0.1643	1/ 1704
	3F	19596.2	0.2704	0.1422	1/ 1969
	2F	20886.9	0.1282	0.1282	1/ 2573
40	9F	6655.6	1.8320	0.2430	1/ 1152
	8F	10779.1	1.5890	0.2554	1/ 1096
	7F	14291.9	1.3335	0.2610	1/ 1073
	6F	17386.2	1.0726	0.2599	1/ 1077
	5F	20057.8	0.8127	0.2388	1/ 1172
	4F	22360.4	0.5739	0.2171	1/ 1290
	3F	24302.8	0.3568	0.1877	1/ 1492
	2F	25903.5	0.1691	0.1691	1/ 1951
50	9F	7484.8	2.2900	0.2859	1/ 979
	8F	12122.0	2.0041	0.2999	1/ 934
	7F	16072.3	1.7042	0.3092	1/ 906
	6F	19552.1	1.3950	0.3084	1/ 908
	5F	22556.6	1.0867	0.2838	1/ 987
	4F	25146.0	0.8029	0.2567	1/ 1091

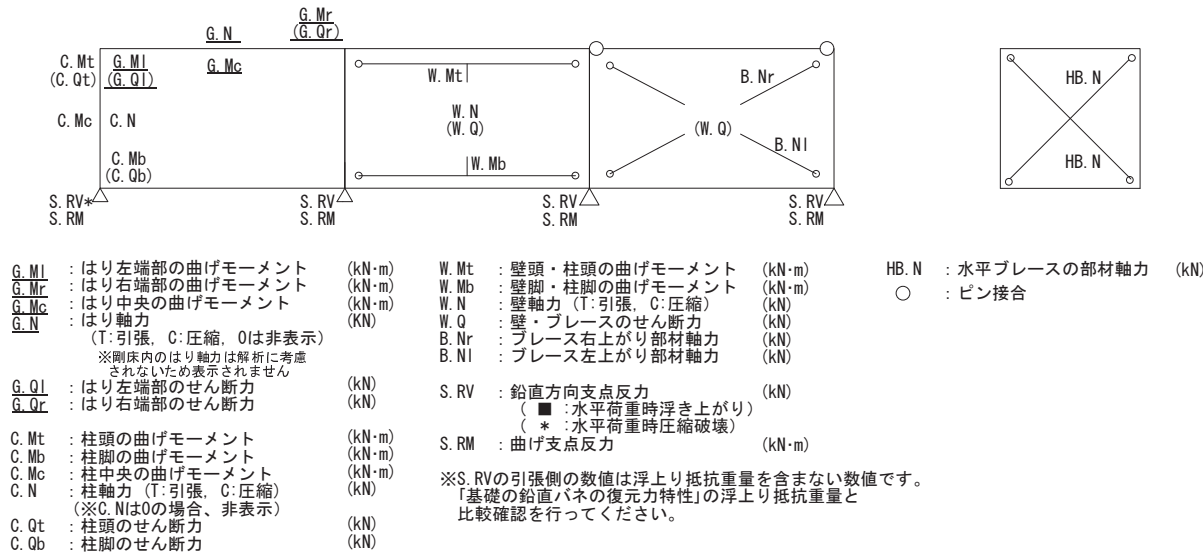
ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
50	3F	27330.4	0.5462	0.2600	1/ 1077
	2F	29130.5	0.2862	0.2862	1/ 1153
60	9F	7929.4	2.7480	0.3096	1/ 904
	8F	12842.2	2.4384	0.3264	1/ 858
	7F	17027.2	2.1120	0.3362	1/ 833
	6F	20713.7	1.7758	0.3725	1/ 752
	5F	23896.7	1.4033	0.3300	1/ 848
	4F	26639.9	1.0732	0.3305	1/ 847
	3F	28954.1	0.7428	0.3449	1/ 812
	2F	30861.1	0.3979	0.3979	1/ 829
70	9F	8331.2	3.2060	0.3314	1/ 845
	8F	13492.9	2.8746	0.3505	1/ 799
	7F	17890.0	2.5241	0.3607	1/ 776
	6F	21763.4	2.1634	0.4408	1/ 635
	5F	25107.6	1.7226	0.4016	1/ 697
	4F	27989.9	1.3210	0.4000	1/ 700
	3F	30421.4	0.9210	0.4220	1/ 664
	2F	32425.0	0.4991	0.4991	1/ 661
80	9F	8725.1	3.6640	0.3532	1/ 793
	8F	14130.8	3.3108	0.3744	1/ 748
	7F	18735.8	2.9365	0.3925	1/ 713
	6F	22792.3	2.5440	0.5079	1/ 551
	5F	26294.7	2.0360	0.4719	1/ 593
	4F	29313.2	1.5642	0.4683	1/ 598
	3F	31859.6	1.0959	0.4976	1/ 563
	2F	33958.0	0.5983	0.5983	1/ 552
90	9F	9095.8	4.1220	0.3752	1/ 746
	8F	14731.2	3.7468	0.3973	1/ 705
	7F	19531.8	3.3495	0.4467	1/ 627
	6F	23760.6	2.9027	0.5713	1/ 490
	5F	27411.8	2.3314	0.5382	1/ 520
	4F	30558.6	1.7932	0.5327	1/ 526
	3F	33213.2	1.2605	0.5688	1/ 492
	2F	35400.7	0.6917	0.6917	1/ 477
100	9F	9420.1	4.5800	0.4022	1/ 696
	8F	15256.3	4.1778	0.4251	1/ 659
	7F	20228.1	3.7527	0.5009	1/ 559
	6F	24607.6	3.2518	0.6335	1/ 442
	5F	28389.0	2.6183	0.6030	1/ 464
	4F	31647.9	2.0153	0.5959	1/ 470
	3F	34397.2	1.4195	0.6379	1/ 439
	2F	36662.7	0.7816	0.7816	1/ 422
110	9F	9631.1	5.0380	0.4407	1/ 635
	8F	15598.0	4.5973	0.4640	1/ 603
	7F	20681.1	4.1333	0.5550	1/ 505
	6F	25158.8	3.5783	0.6929	1/ 404
	5F	29024.8	2.8855	0.6640	1/ 422
	4F	32356.8	2.2215	0.6562	1/ 427
	3F	35167.6	1.5653	0.7022	1/ 399
	2F	37483.8	0.8631	0.8631	1/ 382
120	9F	9802.3	5.4960	0.4828	1/ 580
	8F	15875.3	5.0132	0.5066	1/ 553
	7F	21048.8	4.5066	0.6092	1/ 460
	6F	25606.0	3.8974	0.7514	1/ 373
	5F	29540.8	3.1460	0.7239	1/ 387
	4F	32932.0	2.4221	0.7154	1/ 391
	3F	35792.7	1.7067	0.7647	1/ 366
	2F	38150.1	0.9420	0.9420	1/ 350
130	9F	9900.0	5.9540	0.5304	1/ 528
	8F	16033.6	5.4236	0.5544	1/ 505
	7F	21258.7	4.8692	0.6643	1/ 422
	6F	25861.4	4.2049	0.8089	1/ 346
	5F	29835.4	3.3960	0.7821	1/ 358
	4F	33260.4	2.6138	0.7733	1/ 362
	3F	36149.7	1.8406	0.8243	1/ 340

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
130	2F	38530.7	1.0163	1.0163	1/ 325
140	9F	9962.8	6.4120	0.5807	1/ 482
	8F	16135.3	5.8313	0.6048	1/ 463
	7F	21393.4	5.2265	0.7197	1/ 389
	6F	26025.3	4.5068	0.8659	1/ 323
	5F	30024.5	3.6409	0.8396	1/ 333
	4F	33471.2	2.8013	0.8304	1/ 337
	3F	36378.8	1.9709	0.8826	1/ 317
	2F	38774.8	1.0884	1.0884	1/ 303
150	9F	10013.0	6.8700	0.6320	1/ 443
	8F	16216.7	6.2380	0.6562	1/ 427
	7F	21501.4	5.5818	0.7752	1/ 361
	6F	26156.6	4.8065	0.9227	1/ 303
	5F	30176.0	3.8839	0.8968	1/ 312
	4F	33640.1	2.9871	0.8872	1/ 316
	3F	36562.4	2.0999	0.9403	1/ 298
	2F	38970.5	1.1596	1.1596	1/ 285
160	9F	10056.4	7.3280	0.6839	1/ 409
	8F	16286.9	6.6441	0.7083	1/ 395
	7F	21594.5	5.9358	0.8308	1/ 337
	6F	26269.9	5.1051	0.9793	1/ 286
	5F	30306.7	4.1258	0.9537	1/ 294
	4F	33785.8	3.1720	0.9440	1/ 297
	3F	36720.8	2.2281	0.9978	1/ 281
	2F	39139.3	1.2302	1.2302	1/ 268
170	9F	10097.2	7.7860	0.7360	1/ 380
	8F	16353.0	7.0500	0.7608	1/ 368
	7F	21682.1	6.2891	0.8863	1/ 316
	6F	26376.5	5.4028	1.0359	1/ 270
	5F	30429.7	4.3670	1.0106	1/ 277
	4F	33922.9	3.3564	1.0006	1/ 280
	3F	36869.8	2.3558	1.0552	1/ 265
	2F	39298.1	1.3006	1.3006	1/ 254
180	9F	10133.5	8.2440	0.7886	1/ 355
	8F	16411.8	7.4554	0.8137	1/ 344
	7F	21760.1	6.6417	0.9419	1/ 297
	6F	26471.4	5.6998	1.0923	1/ 256
	5F	30539.1	4.6075	1.0673	1/ 262
	4F	34044.9	3.5401	1.0571	1/ 265
	3F	37002.3	2.4830	1.1124	1/ 252
	2F	39439.4	1.3705	1.3705	1/ 241
190	9F	10160.5	8.7020	0.8420	1/ 333
	8F	16455.5	7.8600	0.8674	1/ 323
	7F	21818.1	6.9926	0.9976	1/ 281
	6F	26541.9	5.9950	1.1487	1/ 244
	5F	30620.5	4.8463	1.1239	1/ 249
	4F	34135.6	3.7224	1.1135	1/ 251
	3F	37101.0	2.6089	1.1693	1/ 239
	2F	39544.5	1.4396	1.4396	1/ 229
200	9F	10188.3	9.1600	0.8953	1/ 313
	8F	16500.5	8.2647	0.9211	1/ 304
	7F	21877.7	7.3437	1.0532	1/ 266
	6F	26614.4	6.2904	1.2050	1/ 232
	5F	30704.1	5.0854	1.1805	1/ 237
	4F	34228.9	3.9049	1.1699	1/ 239
	3F	37202.3	2.7350	1.2262	1/ 228
	2F	39652.5	1.5088	1.5088	1/ 219
210	9F	10217.2	9.6180	0.9484	1/ 295
	8F	16547.4	8.6696	0.9746	1/ 287
	7F	21939.9	7.6950	1.1089	1/ 253
	6F	26690.1	6.5861	1.2614	1/ 222
	5F	30791.4	5.3247	1.2370	1/ 226
	4F	34326.1	4.0876	1.2264	1/ 228
	3F	37308.0	2.8613	1.2831	1/ 218
	2F	39765.3	1.5781	1.5781	1/ 209

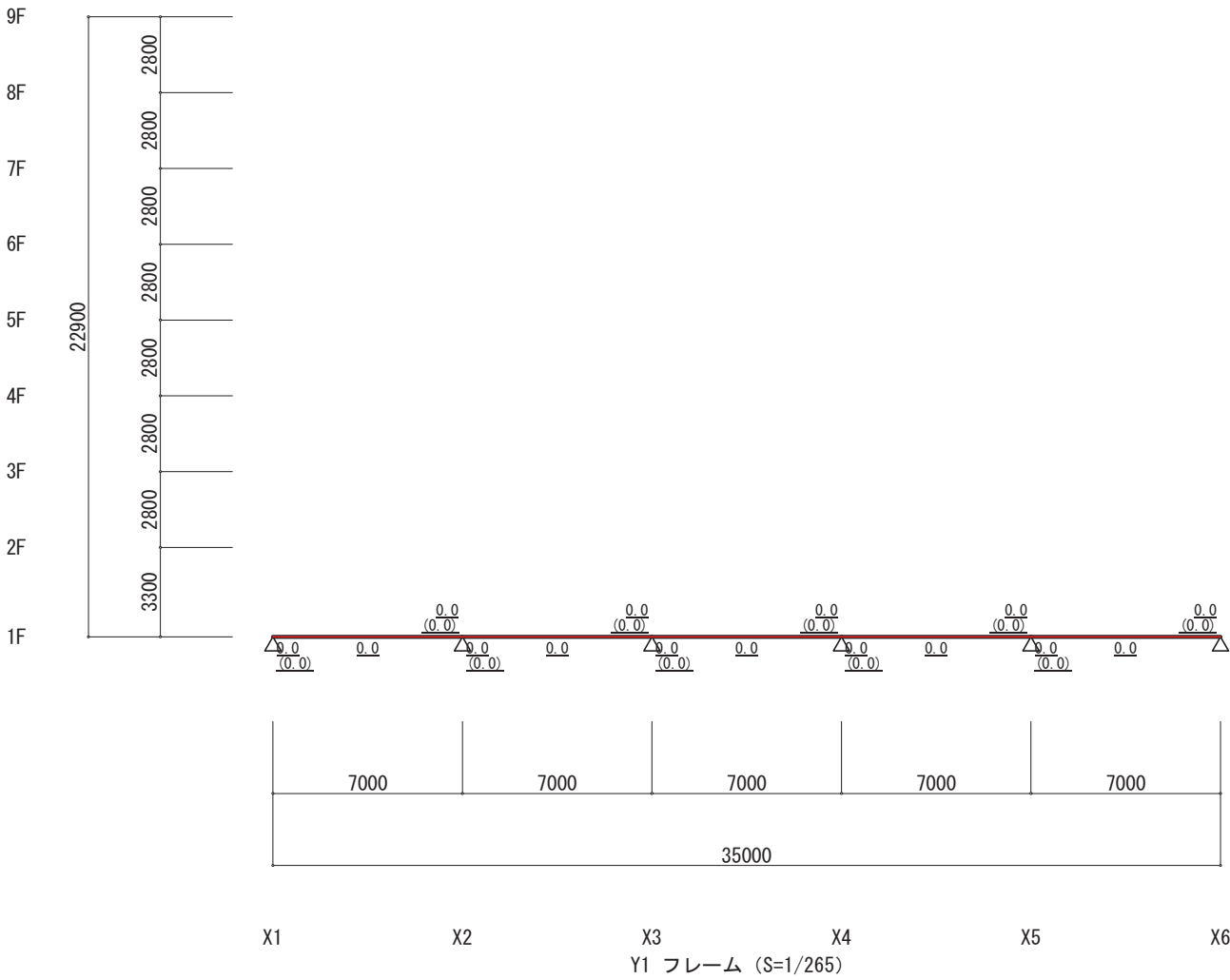
ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
220	9F	10246.2	10.0760	1.0016	1/ 280
	8F	16594.4	9.0744	1.0281	1/ 272
	7F	22002.1	8.0463	1.1645	1/ 240
	6F	26765.8	6.8817	1.3178	1/ 212
	5F	30878.8	5.5640	1.2936	1/ 216
	4F	34423.6	4.2704	1.2828	1/ 218
	3F	37413.9	2.9876	1.3401	1/ 209
221	2F	39878.1	1.6475	1.6475	1/ 200
	9F	10248.5	10.1218	1.0070	1/ 278
	8F	16598.1	9.1148	1.0335	1/ 271
	7F	22007.1	8.0813	1.1701	1/ 239
	6F	26771.9	6.9112	1.3234	1/ 212
	5F	30885.8	5.5878	1.2993	1/ 216
	4F	34431.3	4.2886	1.2884	1/ 217
	3F	37422.4	3.0002	1.3458	1/ 208
	2F	39887.1	1.6544	1.6544	1/ 199

U-4.2 終局時部材応力（保有耐力時）

U-4.2.1 終局時部材応力图（水平荷重節点応力）（保有耐力時）



水平荷重時節点応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



水平荷重時節点応力 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)

				212.9 (76.5)		215.4 (79.8)		214.1 (79.0)		209.4 (78.1)		252.8 (87.9)					
9F	2800	322.5 (158.4) 100.8	322.5 (76.5) 54.8	556.2 (300.8) 255.4	343.3 (79.8) 263.5	63.9	554.1 (303.5) 250.6	338.7 (79.0) 259.7	62.3	551.4 (302.7) 248.7	337.3 (78.1) 259.0	63.9	571.8 (310.5) 261.3	362.4 (87.9) 274.5	54.8	252.8 (113.9) 138.9	
		169.9 (83.2) 86.7	290.9 (69.5) 47.6	231.3 (142.3) 89.0	321.7 (78.9) 242.8	45.7	257.1 (161.0) 96.1	322.4 (79.0) 243.4	46.0	256.8 (161.4) 95.4	322.4 (79.1) 243.3	45.7	231.4 (146.1) 85.3	297.9 (71.5) 226.4	47.6	136.5 (60.2) 76.3	
8F	2800	223.8 (136.2) 87.6	286.7 (68.7) 46.3	350.1 (243.3) 106.8	322.9 (79.1) 243.8	46.1	359.2 (248.3) 110.9	322.2 (78.0) 244.2	45.8	357.3 (247.6) 109.7	322.0 (78.8) 244.2	46.0	351.6 (246.3) 105.3	299.3 (72.3) 227.0	46.2	174.7 (106.7) 68.0	
		260.7 (159.0) 101.7	418.2 (106.7) 44.6	424.9 (280.4) 144.5	427.2 (109.0) 318.2	45.8	425.8 (281.6) 144.2	426.3 (108.8) 317.5	45.5	425.1 (281.3) 143.8	425.9 (108.6) 317.3	45.8	428.7 (283.9) 144.8	432.5 (110.8) 221.7	44.6	219.2 (132.6) 86.6	
7F	2800	233.1 (161.1) 72.0	417.5 (106.6) 44.4	395.7 (266.7) 129.0	427.3 (109.0) 318.3	45.8	399.1 (269.5) 129.6	426.3 (108.8) 317.5	45.5	398.6 (270.1) 128.5	425.9 (108.6) 317.3	45.8	400.9 (274.1) 126.8	432.8 (111.0) 221.8	44.4	191.9 (132.9) 59.0	
		199.8 (189.9) 9.9	417.8 (106.6) 44.6	404.5 (335.2) 69.3	427.1 (108.9) 318.2	45.8	406.4 (335.1) 71.3	426.3 (108.8) 317.5	45.6	403.5 (329.1) 74.4	426.0 (108.6) 317.3	45.8	400.9 (319.5) 81.4	433.0 (111.0) 222.0	44.6	163.6 (155.2) 8.4	
6F	2800	86.1 (87.0) 0.9	418.0 (106.6) 44.7	221.4 (194.4) 27.0	426.9 (108.9) 318.0	45.7	230.0 (200.2) 29.8	426.3 (108.8) 317.5	45.6	243.2 (209.4) 33.8	426.0 (108.7) 317.3	45.7	273.9 (231.3) 42.6	433.0 (110.9) 222.1	44.7	72.4 (79.8) 7.4	
		258.2 (375.9) 117.7	415.9 (106.2) 44.2	431.7 (536.0) 104.3	427.1 (109.0) 317.9	45.7	431.4 (528.0) 96.6	426.3 (108.8) 317.5	45.6	417.9 (508.4) 90.5	425.9 (108.6) 317.3	45.7	394.7 (466.5) 71.8	434.1 (111.4) 222.7	44.2	194.8 (313.3) 118.5	
5F	2800	330.6 (375.9) 45.3	482.2 (246.3) 235.9	120.2 (246.3) 126.1	221.5 (176.7) 44.8	95.5 (176.7) 81.2	22.9	653.4 (528.0) 125.4	669.7 (190.2) 479.5	3.9	480.2 (190.2) 290.0	597.9 (159.8) 438.1	38.7	1783.2 (159.8) 1623.4	624.1 (209.0) 415.1	107.6	278.9 (209.0) 69.9
		199.8 (189.9) 9.9	417.8 (106.6) 44.6	404.5 (335.2) 69.3	427.1 (108.9) 318.2	45.8	406.4 (335.1) 71.3	426.3 (108.8) 317.5	45.6	403.5 (329.1) 74.4	426.0 (108.6) 317.3	45.8	400.9 (319.5) 81.4	433.0 (111.0) 222.0	44.6	163.6 (155.2) 8.4	
4F	2800	86.1 (87.0) 0.9	418.0 (106.6) 44.7	221.4 (194.4) 27.0	426.9 (108.9) 318.0	45.7	230.0 (200.2) 29.8	426.3 (108.8) 317.5	45.6	243.2 (209.4) 33.8	426.0 (108.7) 317.3	45.7	273.9 (231.3) 42.6	433.0 (110.9) 222.1	44.7	72.4 (79.8) 7.4	
		258.2 (375.9) 117.7	415.9 (106.2) 44.2	431.7 (536.0) 104.3	427.1 (109.0) 317.9	45.7	431.4 (528.0) 96.6	426.3 (108.8) 317.5	45.6	417.9 (508.4) 90.5	425.9 (108.6) 317.3	45.7	394.7 (466.5) 71.8	434.1 (111.4) 222.7	44.2	194.8 (313.3) 118.5	
3F	2800	86.1 (87.0) 0.9	418.0 (106.6) 44.7	221.4 (194.4) 27.0	426.9 (108.9) 318.0	45.7	230.0 (200.2) 29.8	426.3 (108.8) 317.5	45.6	243.2 (209.4) 33.8	426.0 (108.7) 317.3	45.7	273.9 (231.3) 42.6	433.0 (110.9) 222.1	44.7	72.4 (79.8) 7.4	
		258.2 (375.9) 117.7	415.9 (106.2) 44.2	431.7 (536.0) 104.3	427.1 (109.0) 317.9	45.7	431.4 (528.0) 96.6	426.3 (108.8) 317.5	45.6	417.9 (508.4) 90.5	425.9 (108.6) 317.3	45.7	394.7 (466.5) 71.8	434.1 (111.4) 222.7	44.2	194.8 (313.3) 118.5	
2F	3300	330.6 (375.9) 45.3	482.2 (246.3) 235.9	120.2 (246.3) 126.1	221.5 (176.7) 44.8	95.5 (176.7) 81.2	22.9	653.4 (528.0) 125.4	669.7 (190.2) 479.5	3.9	480.2 (190.2) 290.0	597.9 (159.8) 438.1	38.7	1783.2 (159.8) 1623.4	624.1 (209.0) 415.1	107.6	278.9 (209.0) 69.9
		330.6 (375.9) 45.3	482.2 (246.3) 235.9	120.2 (246.3) 126.1	221.5 (176.7) 44.8	95.5 (176.7) 81.2	22.9	653.4 (528.0) 125.4	669.7 (190.2) 479.5	3.9	480.2 (190.2) 290.0	597.9 (159.8) 438.1	38.7	1783.2 (159.8) 1623.4	624.1 (209.0) 415.1	107.6	278.9 (209.0) 69.9
1F	3300	330.6 (375.9) 45.3	482.2 (246.3) 235.9	120.2 (246.3) 126.1	221.5 (176.7) 44.8	95.5 (176.7) 81.2	22.9	653.4 (528.0) 125.4	669.7 (190.2) 479.5	3.9	480.2 (190.2) 290.0	597.9 (159.8) 438.1	38.7	1783.2 (159.8) 1623.4	624.1 (209.0) 415.1	107.6	278.9 (209.0) 69.9
		330.6 (375.9) 45.3	482.2 (246.3) 235.9	120.2 (246.3) 126.1	221.5 (176.7) 44.8	95.5 (176.7) 81.2	22.9	653.4 (528.0) 125.4	669.7 (190.2) 479.5	3.9	480.2 (190.2) 290.0	597.9 (159.8) 438.1	38.7	1783.2 (159.8) 1623.4	624.1 (209.0) 415.1	107.6	278.9 (209.0) 69.9

7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y2 フレーム (S=1/265)

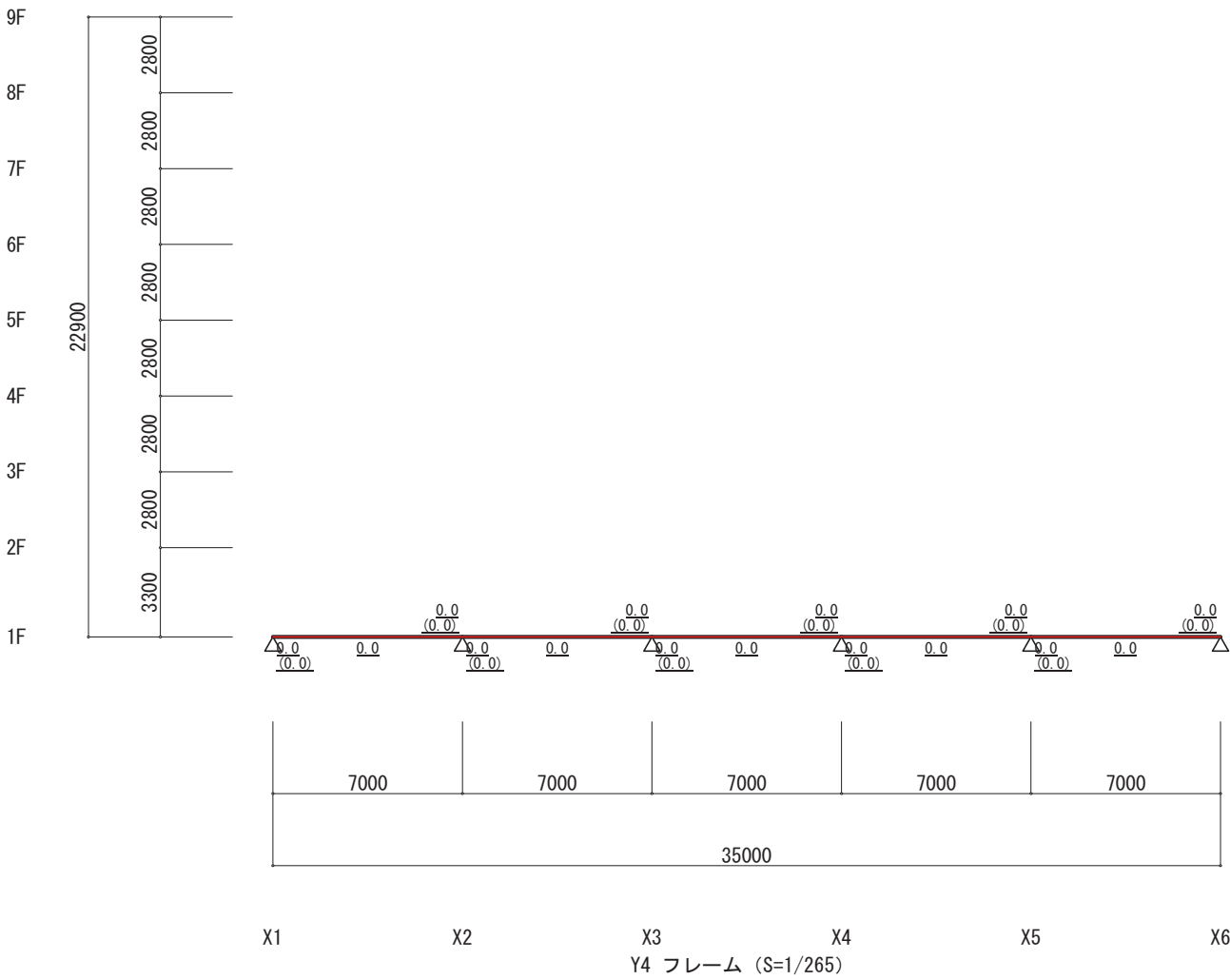
水平荷重時節点応力 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)

					1105.4 (305.9)				1114.9 (309.2)					1114.5 (309.1)				1113.8 (308.9)					1127.5 (312.2)
9F	22900	2800	1036.0 (376.0)	509.4	34.7	2155.2 (531.7)	1049.7 (309.2)	32.6	2164.0 (526.5)	1049.0 (309.1)	32.7	2163.0 (518.5)	1048.6 (308.9)	32.6	2171.8 (516.3)	1058.1 (312.2)	34.7	1127.5 (312.2)					352.9C (107.3)
8F			2800	1493.9 (595.4)	660.4	2.7	3689.3 (1162.3)	1517.3 (432.5)	3.7	3716.9 (1150.0)	1517.1 (432.4)	3.6	3738.1 (1141.4)	1517.0 (432.4)	3.7	3757.1 (1138.7)	1521.4 (433.9)	2.7	2343.3 (643.1)				717.9C (542.5)
7F				2800	1336.5 (763.9)	267.1	2.5	3456.8 (1515.5)	1517.3 (432.5)	3.7	3524.1 (1503.6)	1517.1 (432.4)	3.6	3568.9 (1493.0)	1517.0 (432.4)	3.7	3600.7 (1487.9)	1522.3 (434.2)	2.5	2059.7 (738.8)			
6F		2800			1445.2 (940.3)	128.9	19.8	3757.9 (1819.6)	2257.3 (650.2)	18.3	3865.0 (1822.1)	2257.0 (650.1)	18.4	3938.9 (1824.7)	2256.8 (650.0)	18.3	3991.7 (1829.3)	2263.6 (652.4)	19.8	2294.4 (966.7)			
5F			2800		1140.7 (928.0)	158.5	10.9	3307.6 (2102.8)	2338.4 (664.5)	12.5	3414.6 (2174.6)	2338.0 (664.5)	12.4	3480.7 (2218.0)	2337.8 (664.4)	12.5	3527.3 (2246.3)	2344.9 (666.8)	10.9	1910.5 (1209.5)			
4F				2800	870.8 (1135.3)	718.5	11.0	2064.5 (2402.1)	2338.3 (664.5)	12.5	1977.1 (2418.2)	2338.0 (664.5)	12.4	1921.1 (2428.2)	2337.8 (664.4)	12.5	1895.2 (2456.4)	2344.7 (666.8)	11.0	846.5 (1156.1)			
3F		2800			382.8 (1254.4)	1373.3	18.4	767.0 (2688.0)	2701.0 (776.5)	16.9	641.6 (2757.1)	2700.7 (776.5)	16.9	557.3 (2819.3)	2700.5 (776.4)	16.9	459.4 (2777.4)	2707.8 (778.9)	18.4	354.2 (1548.7)			
2F			3300		130.8 (1167.1)	2056.6	280.2	189.1 (2351.5)	3011.3 (939.9)	278.5	498.9 (2493.7)	3011.3 (939.9)	278.3	757.6 (2584.5)	3011.2 (939.9)	278.5	729.1 (2770.6)	3020.3 (943.0)	280.2	401.5 (1729.4)			
1F				6615.4 0.0	3982.4 (1101.9)	125.6 0.0	2283.8 (1181.2)	217.8 (1181.2)	83.6 0.0	786.5 (1303.1)	4677.4 (1303.1)	116.6 0.0	509.2 (1306.8)	4842.3 (1306.8)	268.4 0.0	1345.7 (1667.9)	5566.7 (1667.9)	270.9 0.0	7830.8 0.0				

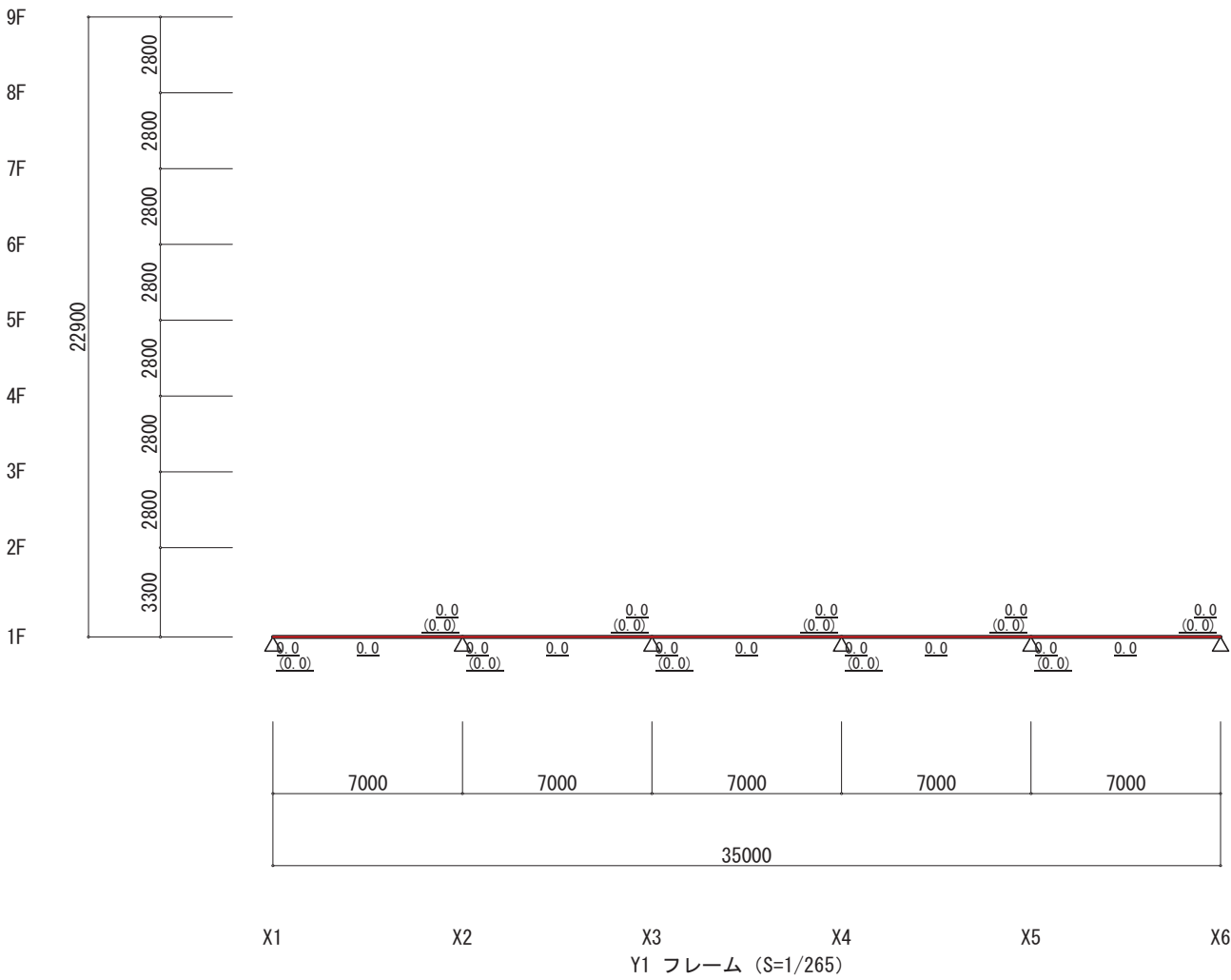
7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y3 フレーム (S=1/265)

水平荷重時節点応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



水平荷重時節点応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



水平荷重時節点応力 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)

		362.4 (87.9)		337.3 (78.1)		338.7 (79.0)		343.3 (79.8)		322.5 (76.5)	
9F	2800	252.8 (113.9) 93.3	54.8	571.8 (310.5) 261.3	63.9	551.4 (302.7) 248.7	62.3	554.1 (303.5) 250.6	63.9	556.2 (300.8) 255.4	54.8
8F	2800	136.5 (60.2) 52.2	47.6	231.4 (146.1) 85.3	45.7	256.8 (161.4) 95.4	46.0	230.4 (161.0) 69.4	45.7	231.3 (142.3) 89.0	47.6
7F	2800	174.7 (106.7) 25.3	46.2	351.6 (246.3) 105.3	46.0	357.3 (247.6) 109.7	45.8	359.2 (248.3) 110.9	46.1	350.1 (243.3) 106.8	46.3
6F	2800	219.2 (132.6) 33.6	44.6	428.7 (283.9) 144.8	45.8	425.1 (281.3) 143.8	45.5	425.8 (281.6) 144.2	45.8	424.9 (280.4) 144.5	44.6
5F	2800	191.9 (132.9) 5.9	44.4	400.9 (274.1) 126.8	45.8	398.6 (270.1) 128.5	45.5	399.1 (269.5) 129.6	45.8	395.7 (268.7) 127.0	44.4
4F	2800	163.6 (155.2) 53.8	44.6	400.9 (319.5) 81.4	45.8	403.5 (329.1) 74.4	45.6	406.4 (335.1) 71.3	45.8	404.5 (335.2) 69.3	44.6
3F	2800	72.4 (79.8) 39.2	44.7	273.9 (231.3) 42.6	45.7	243.2 (209.4) 33.8	45.6	230.0 (200.2) 29.8	45.7	221.4 (194.4) 27.0	44.7
2F	3300	194.8 (313.3) 322.2	44.2	394.7 (466.5) 71.8	45.7	417.9 (508.4) 90.5	45.6	431.4 (528.0) 96.6	45.7	431.7 (536.0) 104.3	44.2
1F	3300	278.9 (313.3) 0.0	107.6	1783.2 (209.0) 0.0	38.7	480.2 (159.8) 0.0	3.9	653.4 (190.2) 0.0	22.9	2219.5 (176.7) 0.0	120.2

7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y2 フレーム (S=1/265)

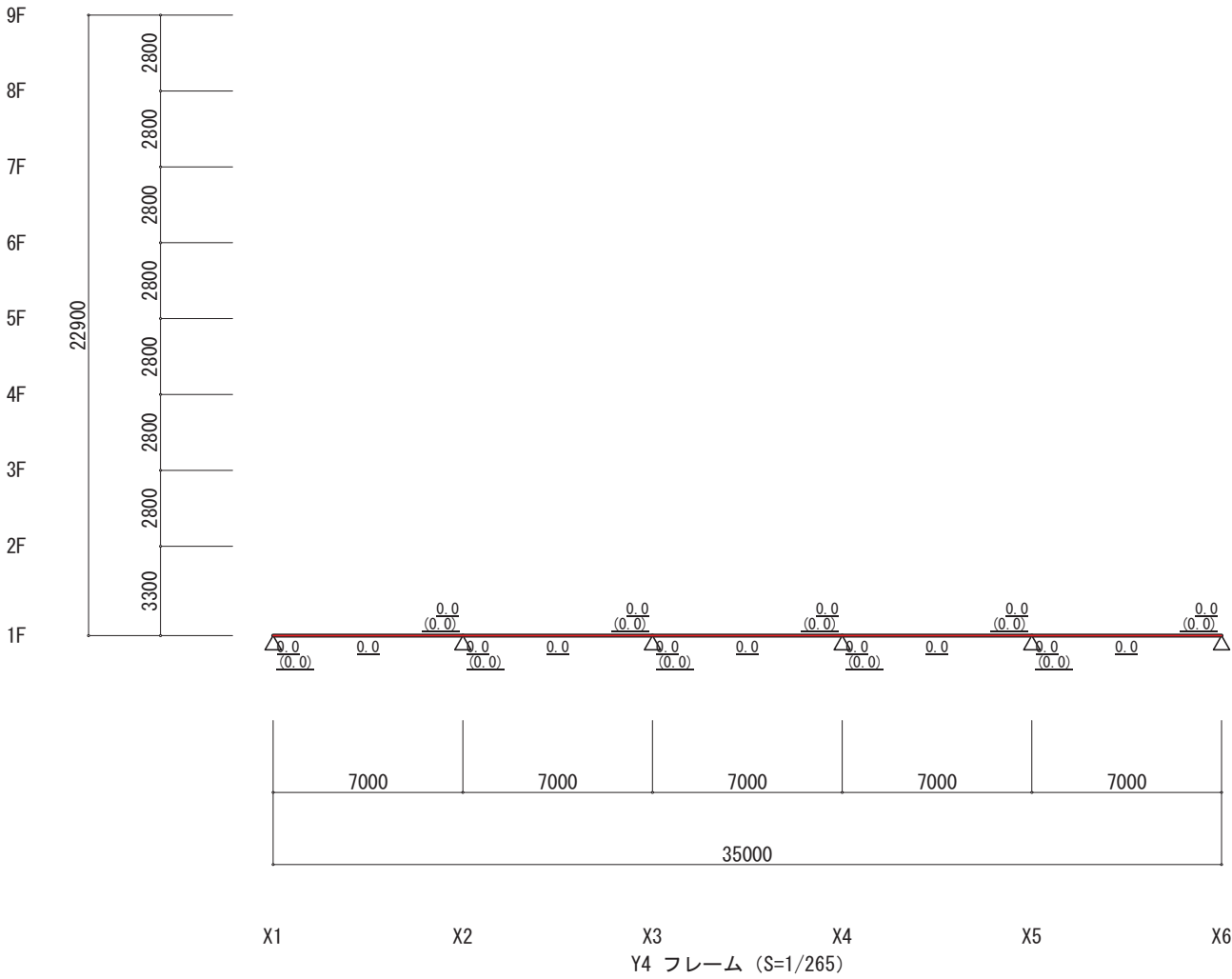
水平荷重時節点応力 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)

			1058.1 (312.2)		1048.6 (308.9)		1049.0 (309.1)		1049.7 (309.2)		1036.0 (305.9)	
9F	2800	1127.5 (107.3)	34.7	2171.8 (516.3)	32.6	2163.0 (518.5)	32.7	2164.0 (526.5)	32.6	2155.2 (531.7)	34.7	1036.0 (305.9)
8F	2800	2343.3 (643.1)	2.7	3757.1 (1138.7)	3.7	3738.1 (1141.4)	3.6	3716.9 (1150.0)	3.7	3689.3 (1162.3)	2.7	1493.9 (595.4)
7F	2800	2059.7 (738.8)	2.5	3600.7 (1487.9)	3.7	3568.9 (1493.0)	3.6	3524.1 (1503.6)	3.7	3456.8 (1515.5)	2.5	1336.5 (763.9)
6F	2800	2294.4 (966.7)	19.8	3991.7 (1829.3)	18.3	3938.9 (1824.7)	18.4	3865.0 (1822.1)	18.3	3757.9 (1819.6)	19.8	1445.2 (940.3)
5F	2800	1910.5 (1209.5)	10.9	3527.3 (2246.3)	12.5	3480.7 (2248.0)	12.4	3414.6 (2174.6)	12.5	3307.6 (2102.8)	10.9	1140.7 (928.0)
4F	2800	846.5 (1156.1)	11.0	1895.2 (2456.4)	12.5	1921.1 (2428.2)	12.4	1977.1 (2418.2)	12.5	2064.5 (2402.1)	11.0	870.8 (1135.3)
3F	2800	354.2 (1548.7)	18.4	459.4 (2777.4)	16.9	557.3 (2819.3)	16.9	641.6 (2757.1)	16.9	767.0 (2688.0)	18.4	382.8 (1254.4)
2F	3300	401.5 (1729.4)	280.2	729.1 (2770.6)	278.5	757.6 (2584.5)	278.3	498.9 (2493.7)	278.5	189.1 (2351.5)	280.2	130.8 (1167.1)
1F	3300	7830.9 (1667.9)	270.9	1345.7 (1306.8)	268.4	509.2 (1306.8)	116.6	788.5 (1181.2)	83.6	2283.8 (1181.2)	125.6	6615.4 (1101.9)

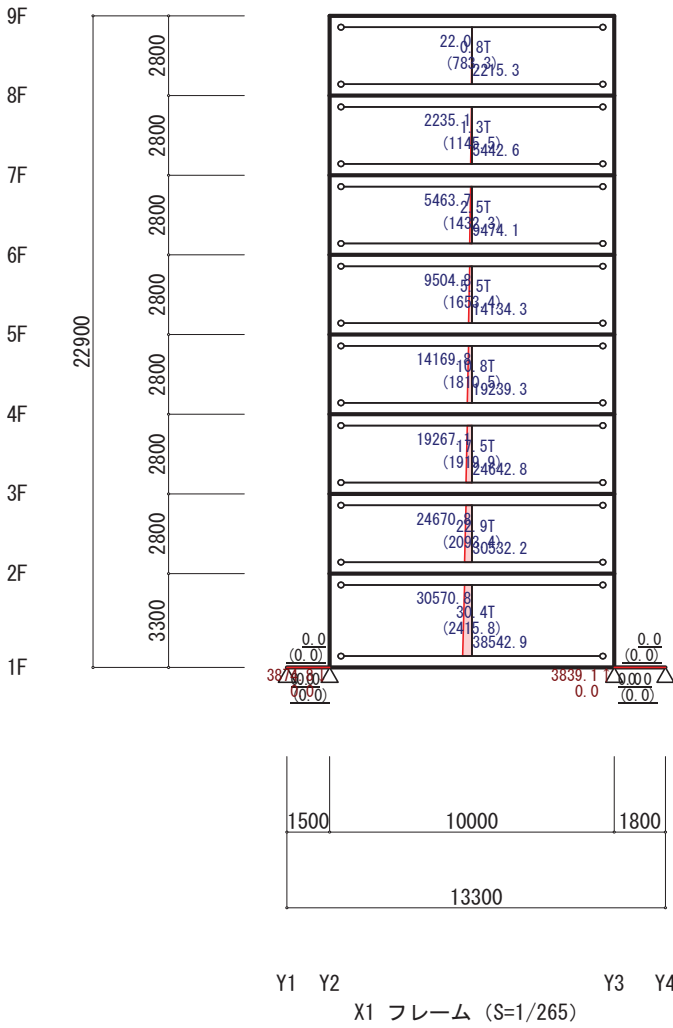
7000	7000	7000	7000	7000
35000				

X1 X2 X3 X4 X5 X6
Y3 フレーム (S=1/265)

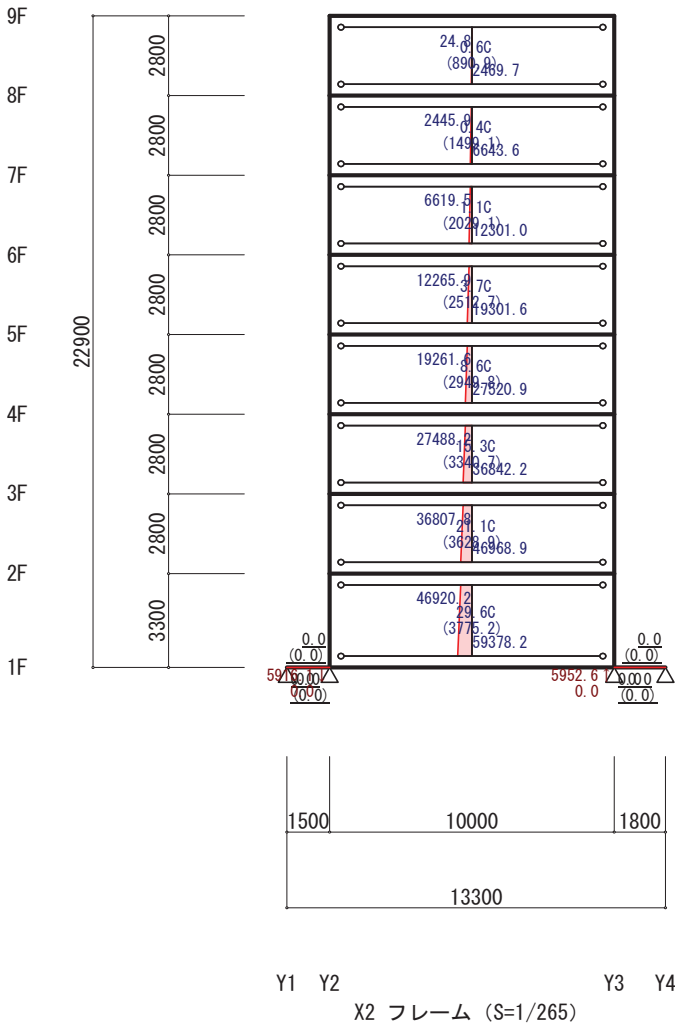
水平荷重時節点応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



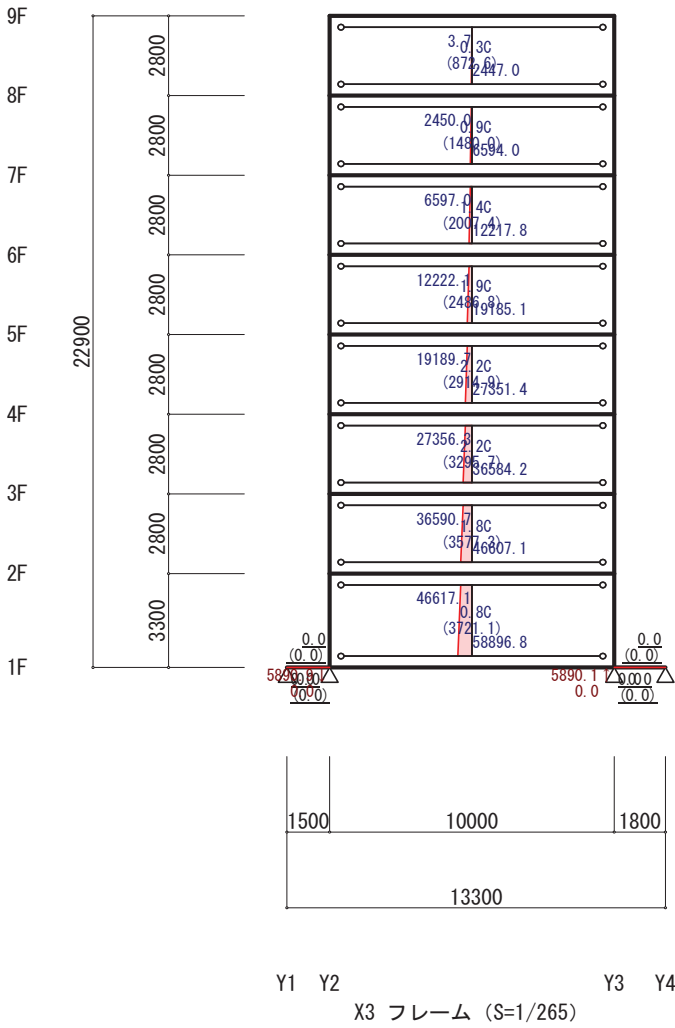
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



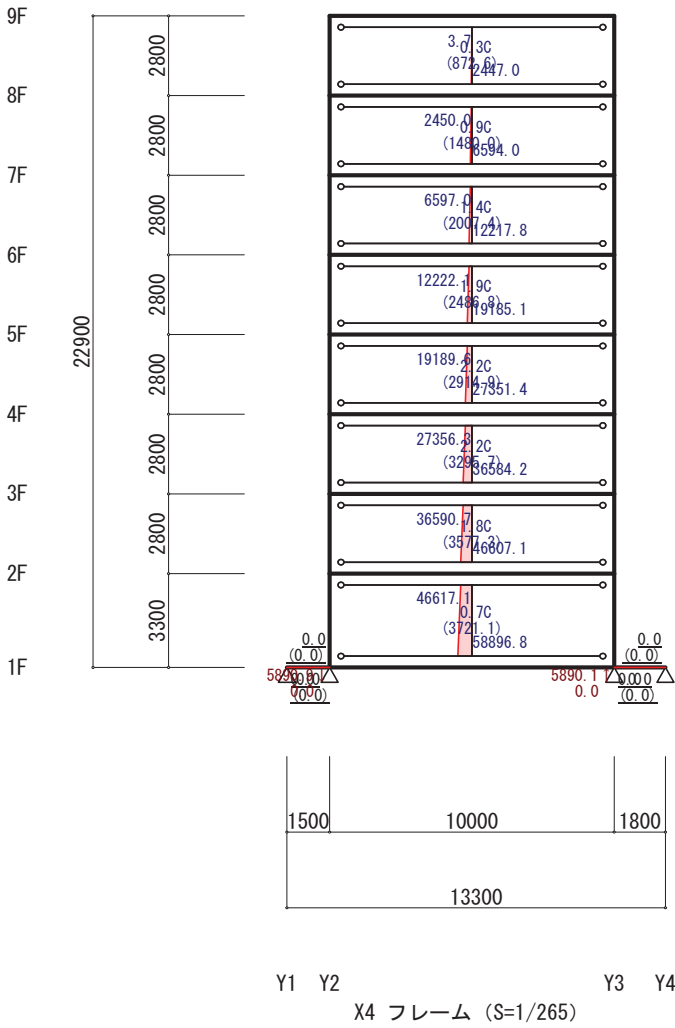
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



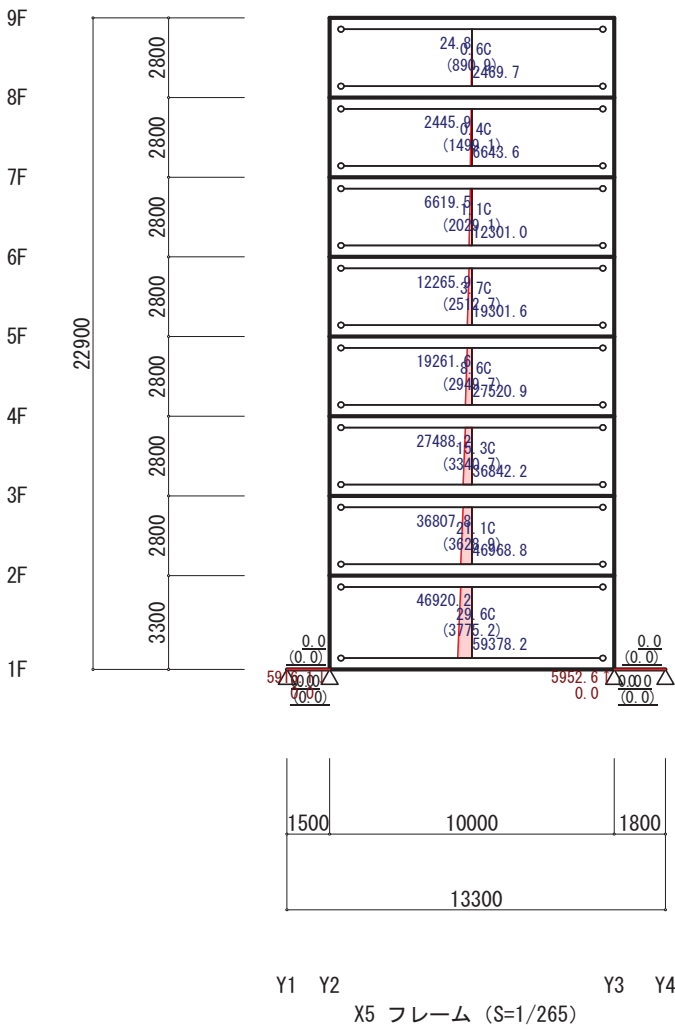
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



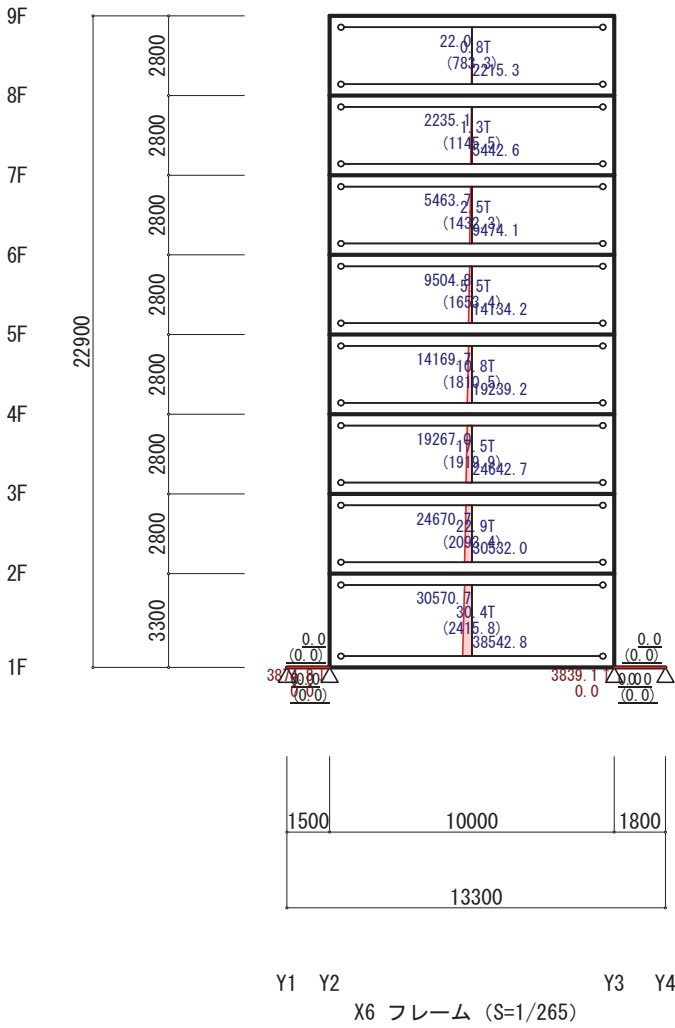
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



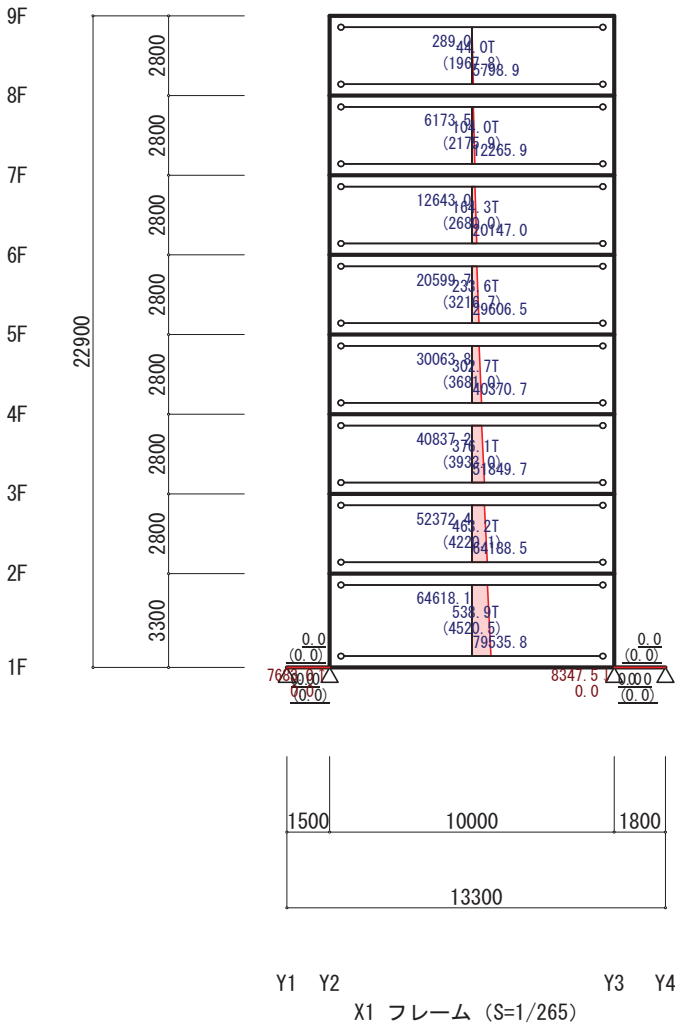
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



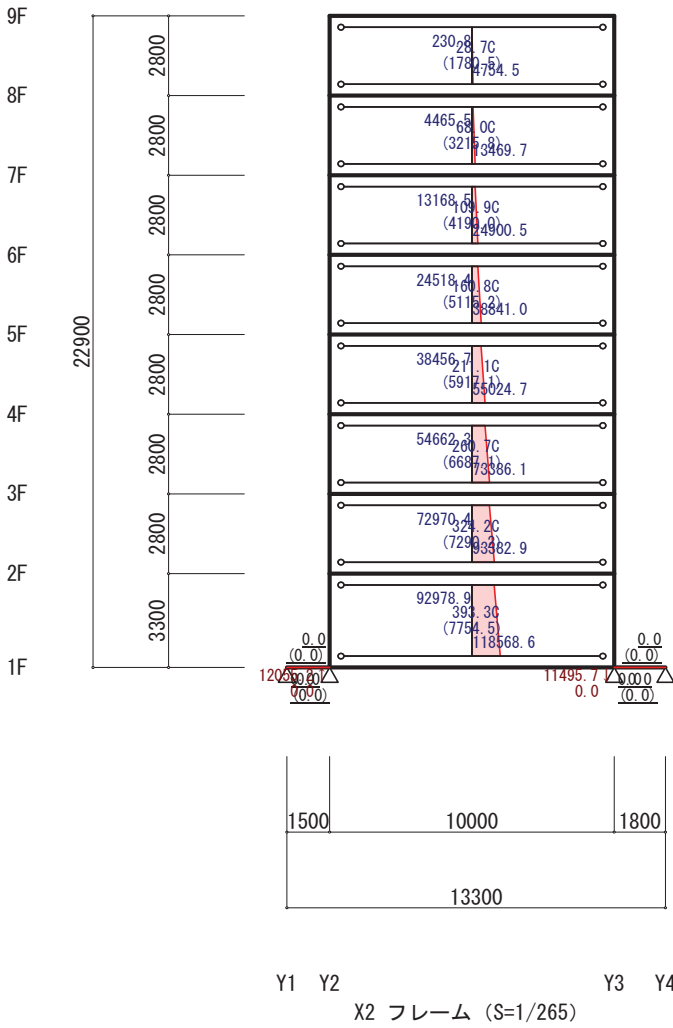
水平荷重時節点応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



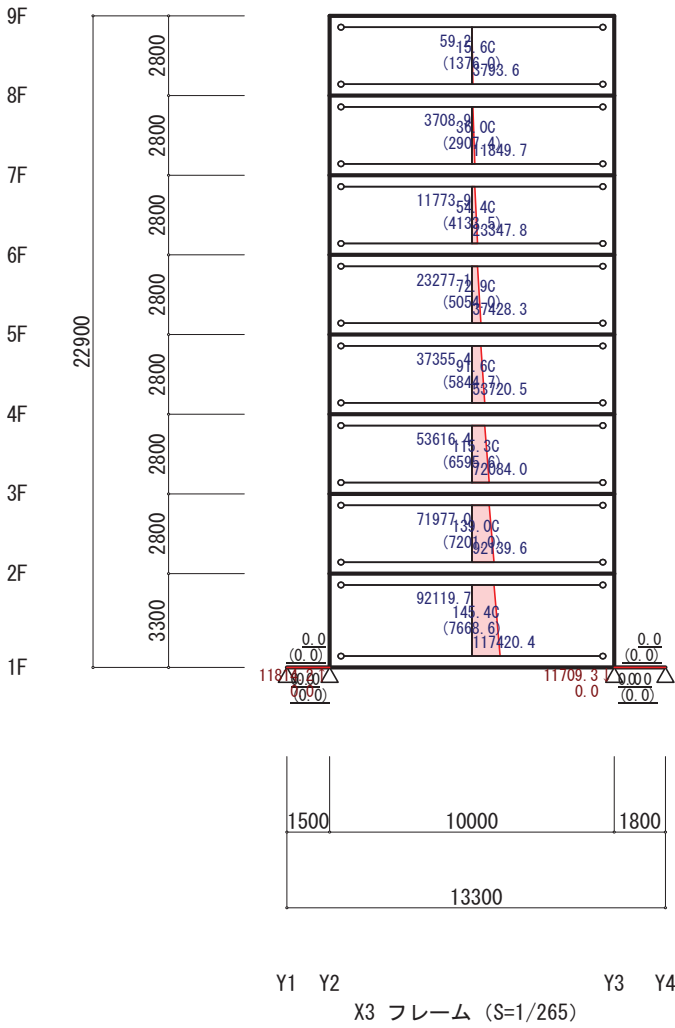
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



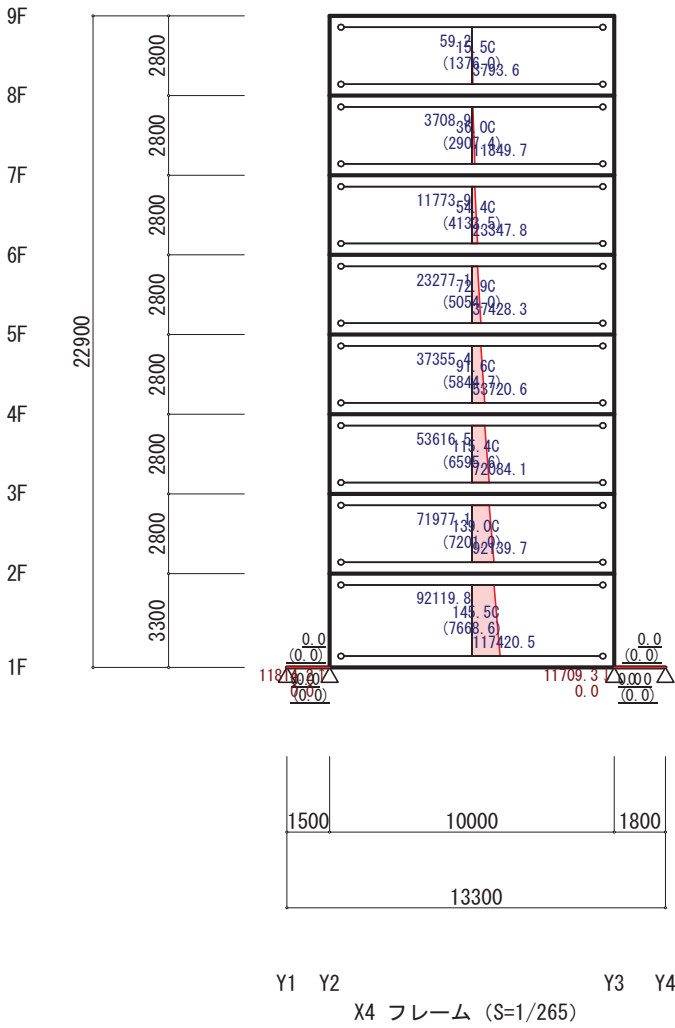
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



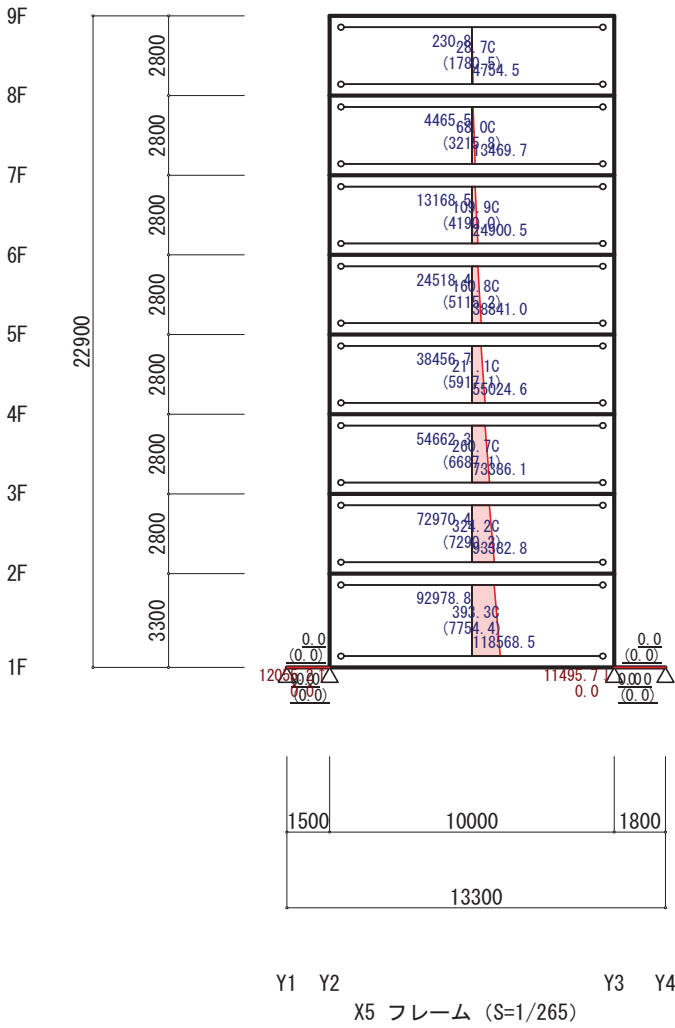
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



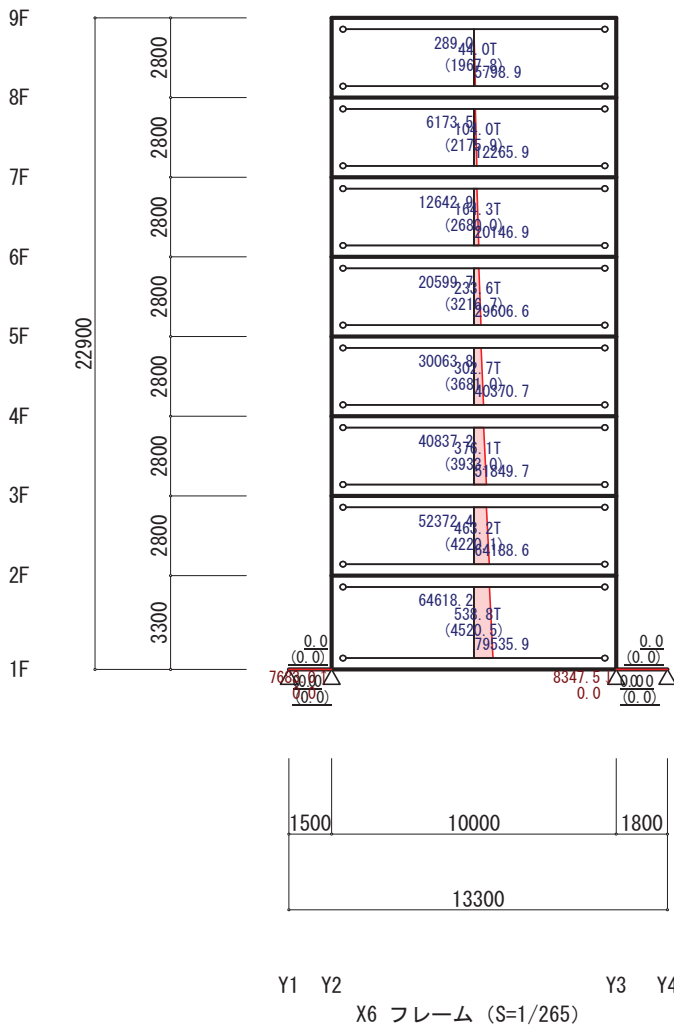
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



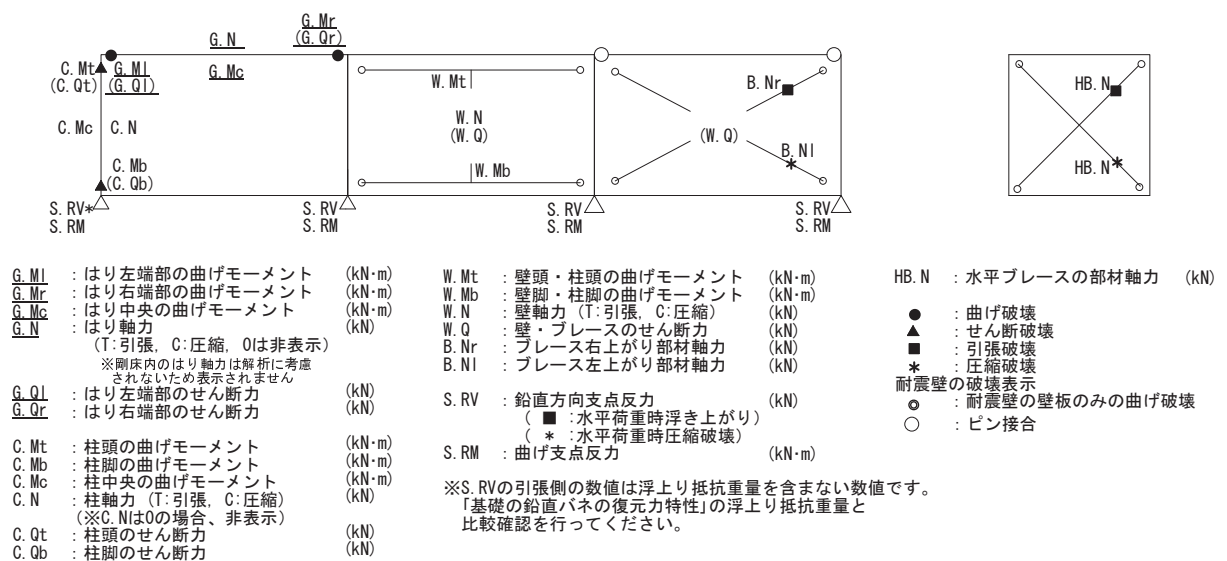
水平荷重時節点応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



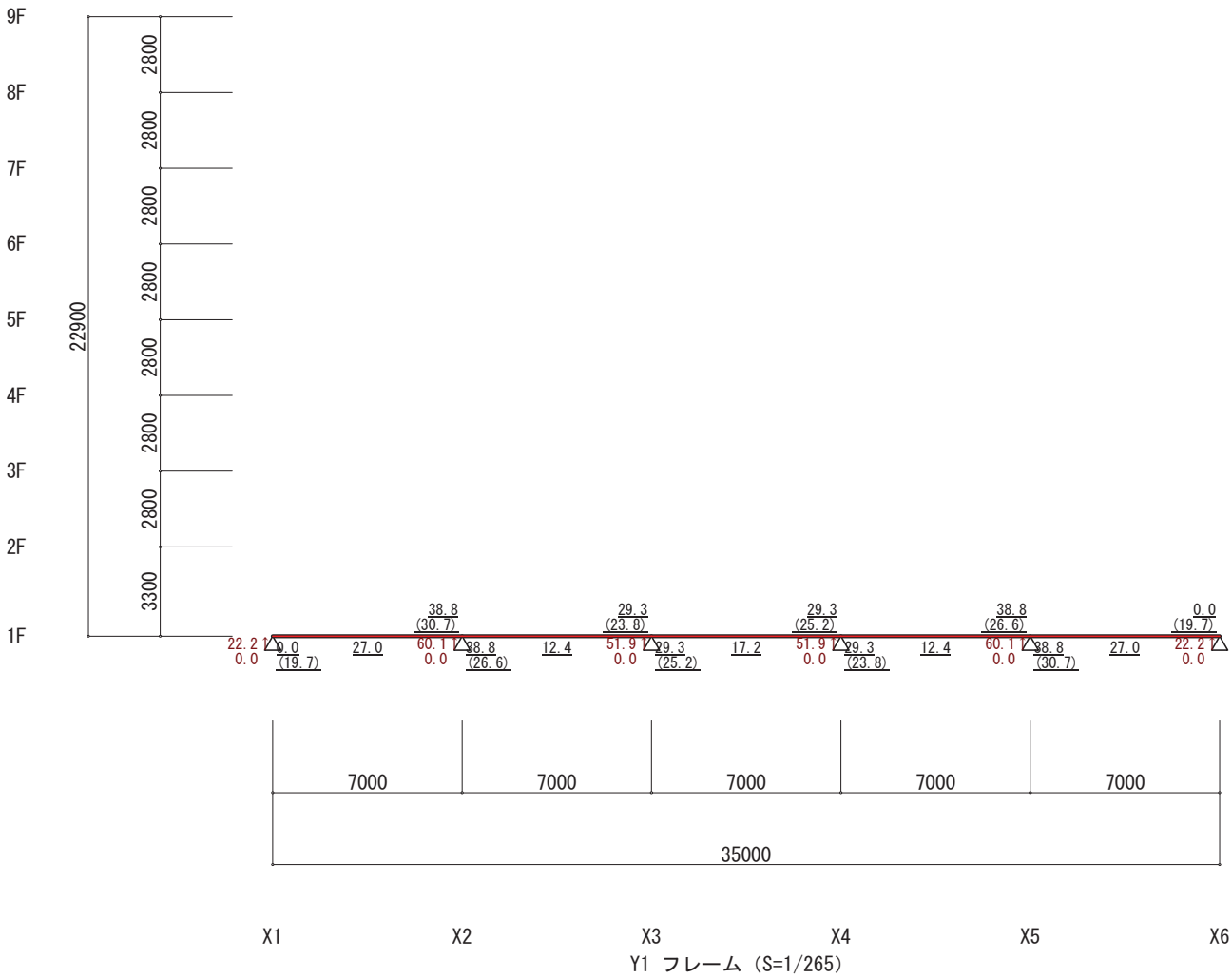
水平荷重時節点応力 (Y 方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



U-4. 2. 2 終局時部材応力図 (長期考慮危険断面位置) (保有耐力時)



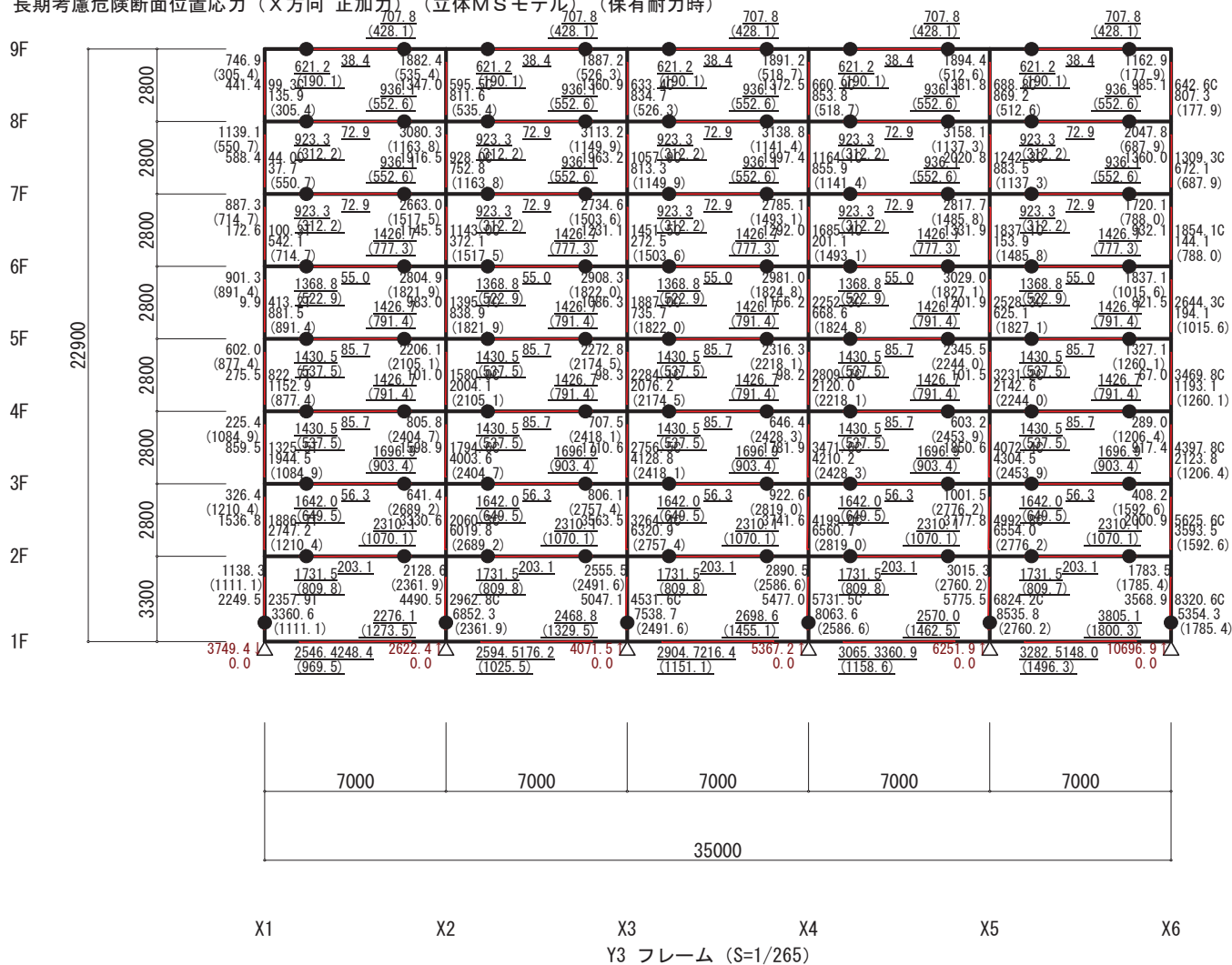
長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



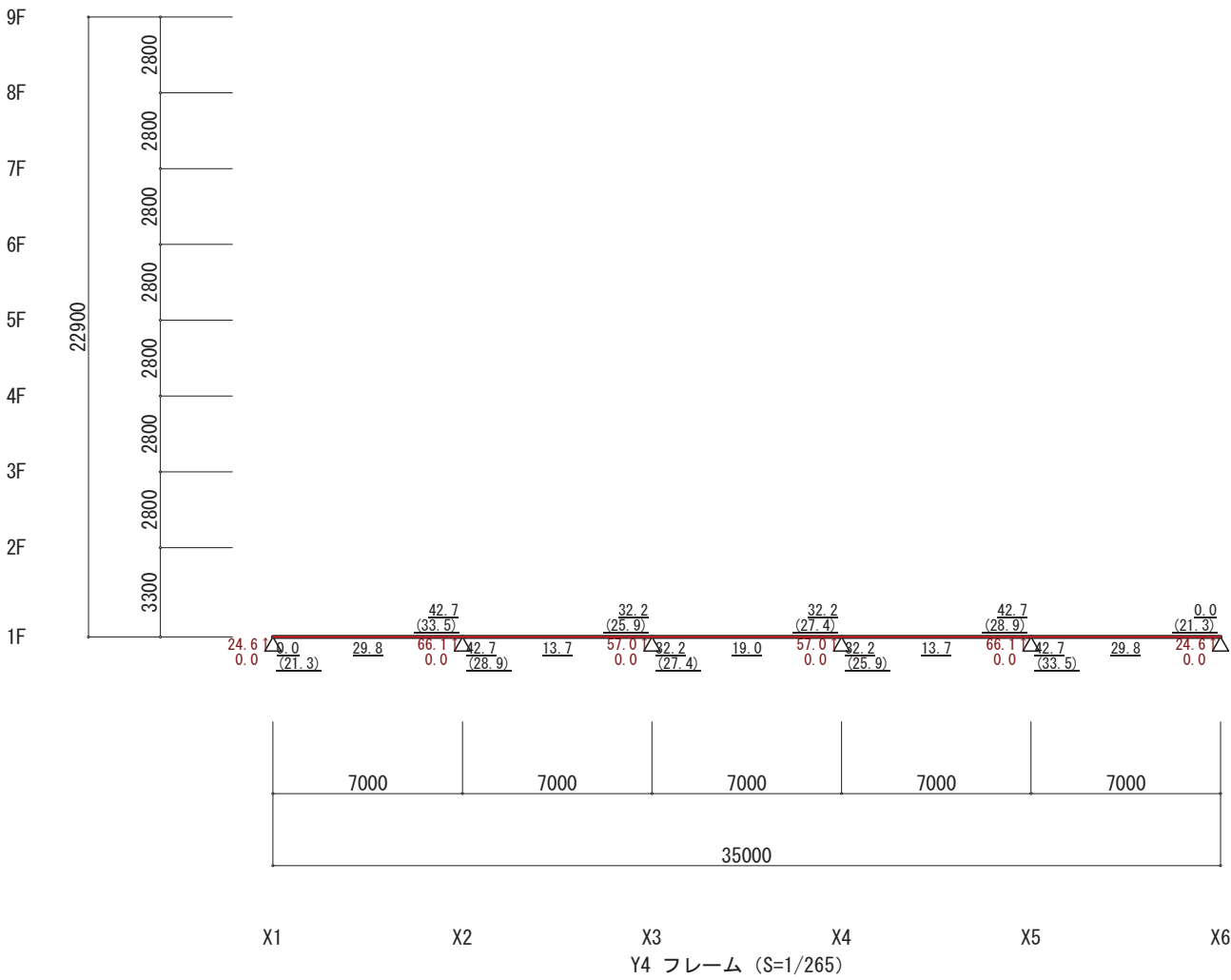
[illegible]

2014/01/19 12:26 — III — 585 / 834 —

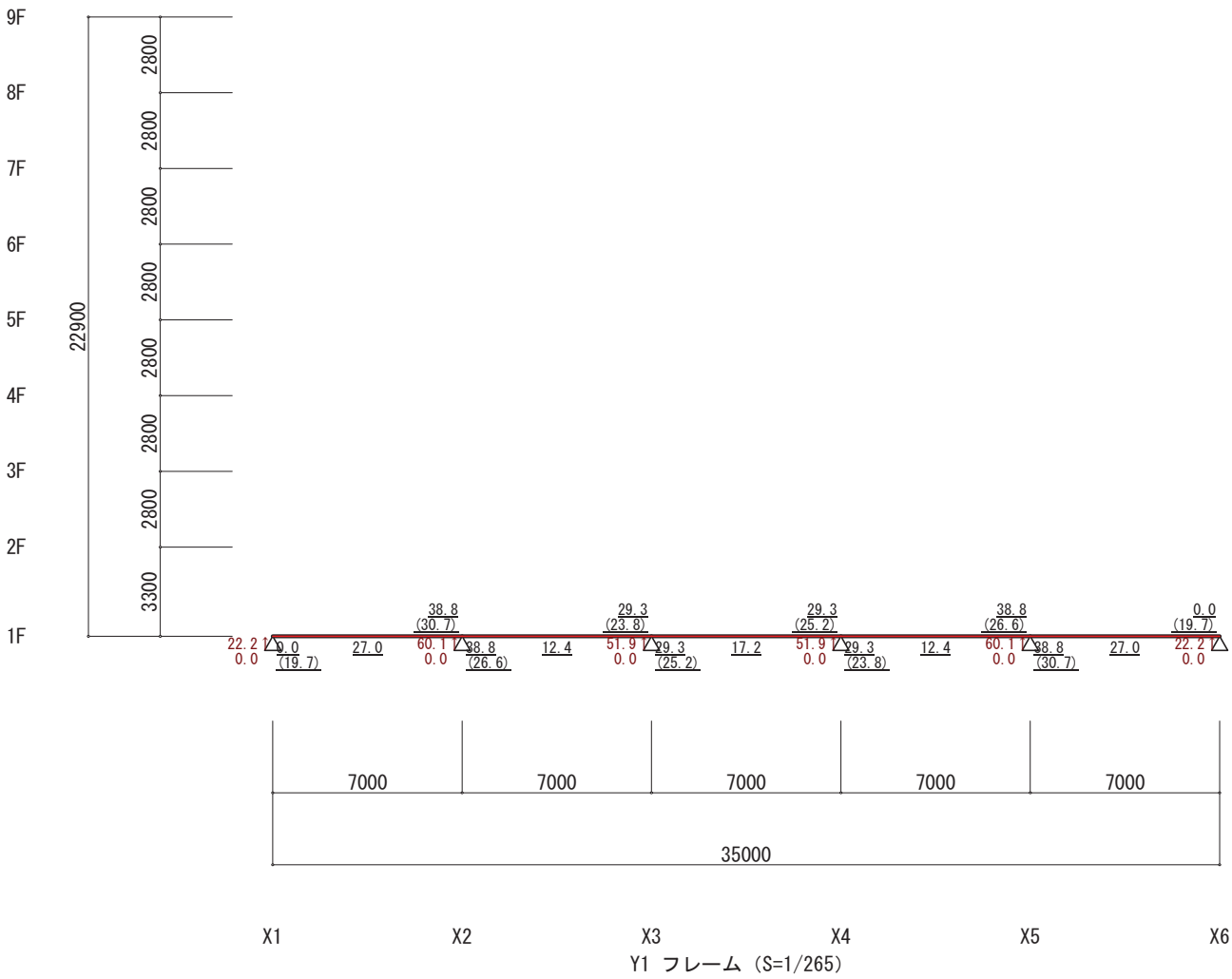
長期考慮危険断面位置応力 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



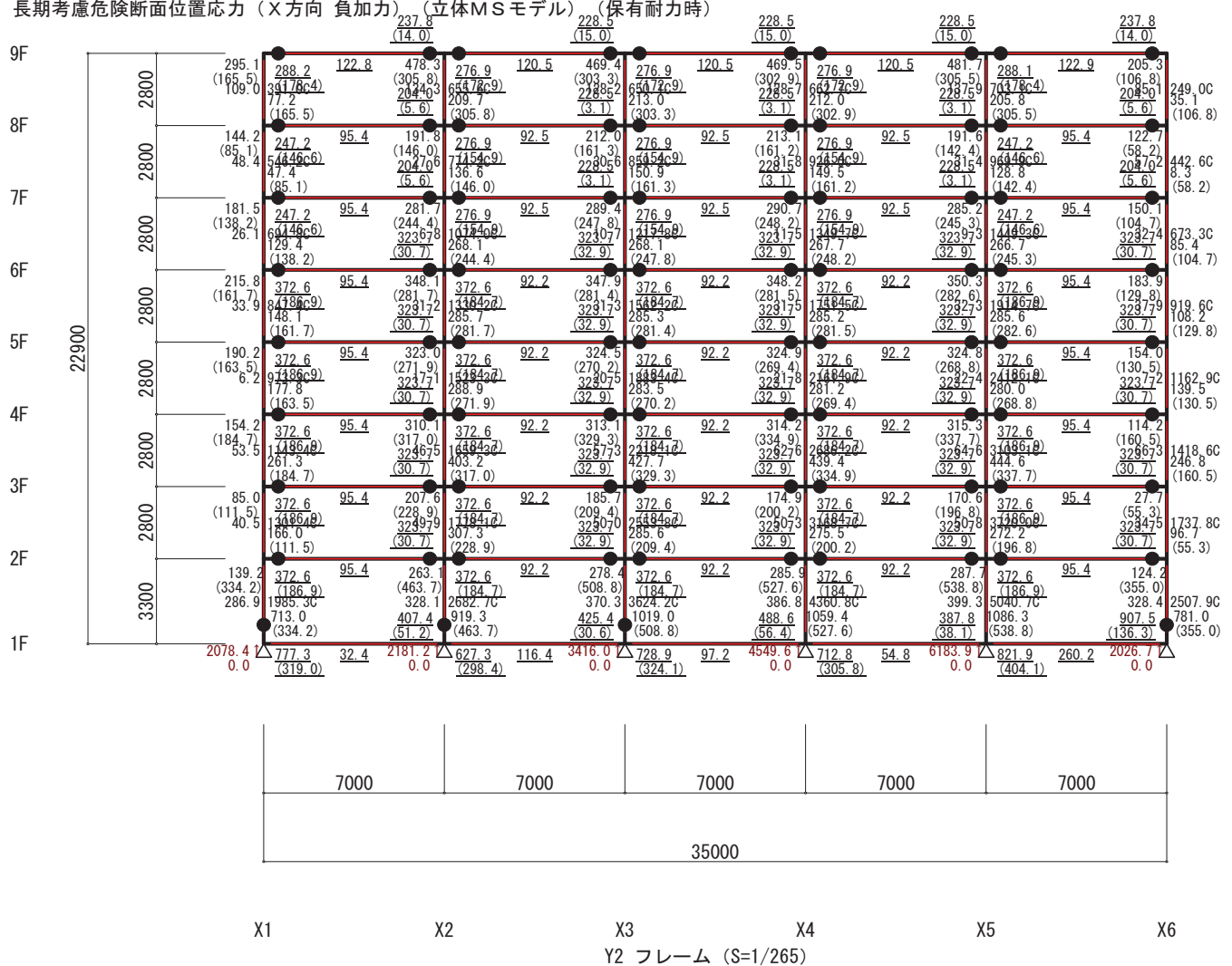
長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



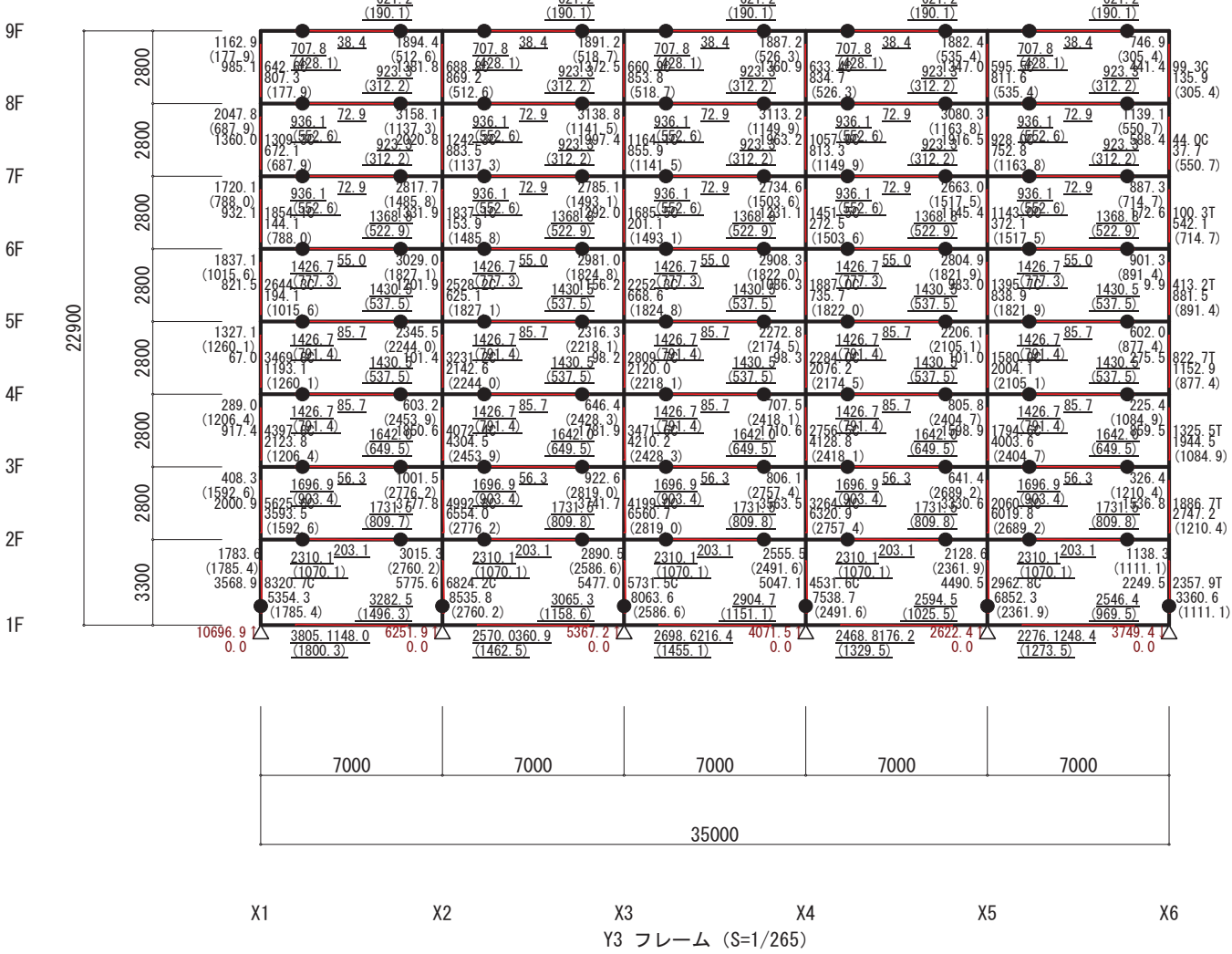
長期考慮危険断面位置応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



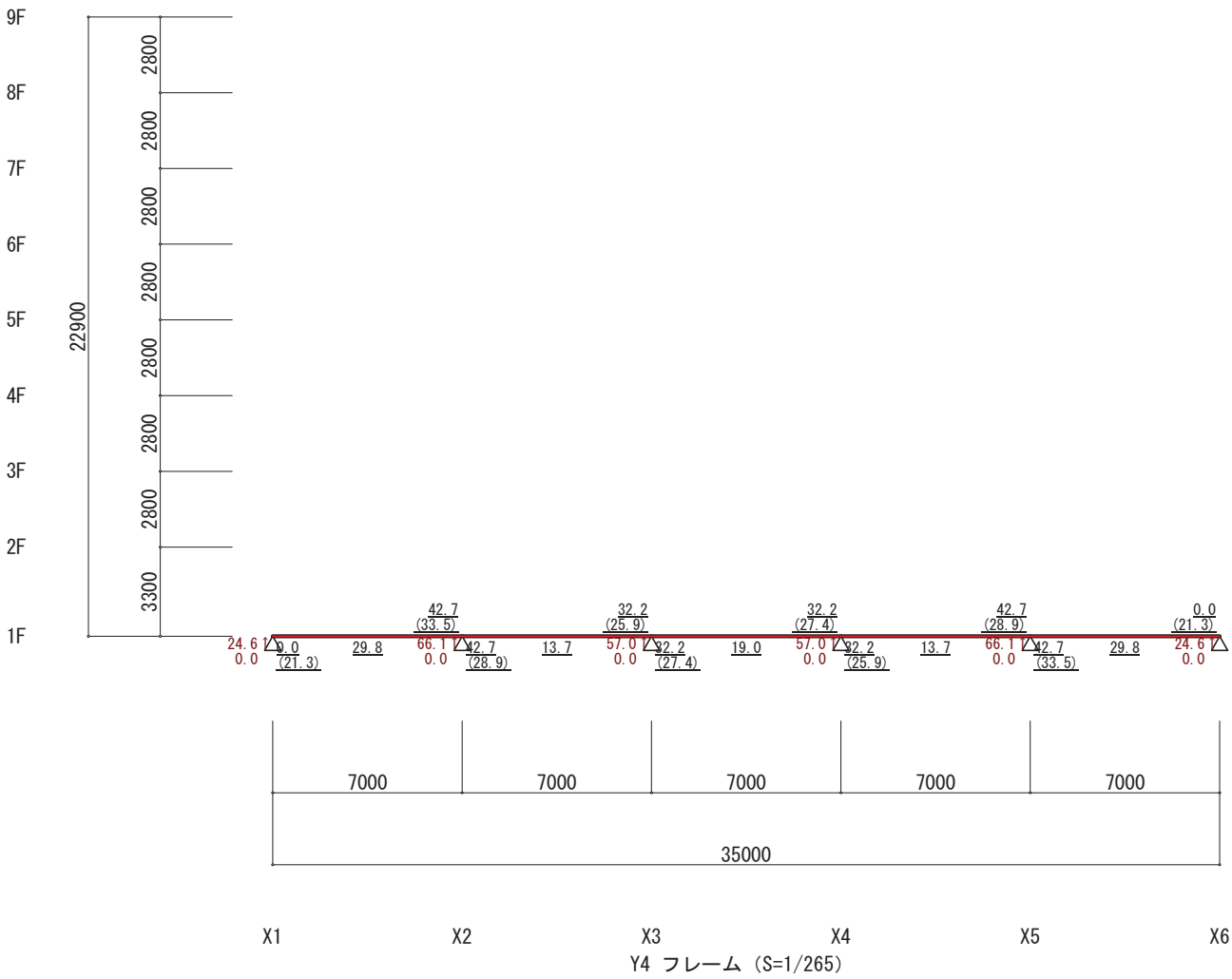
長期考慮危険断面位置応力 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



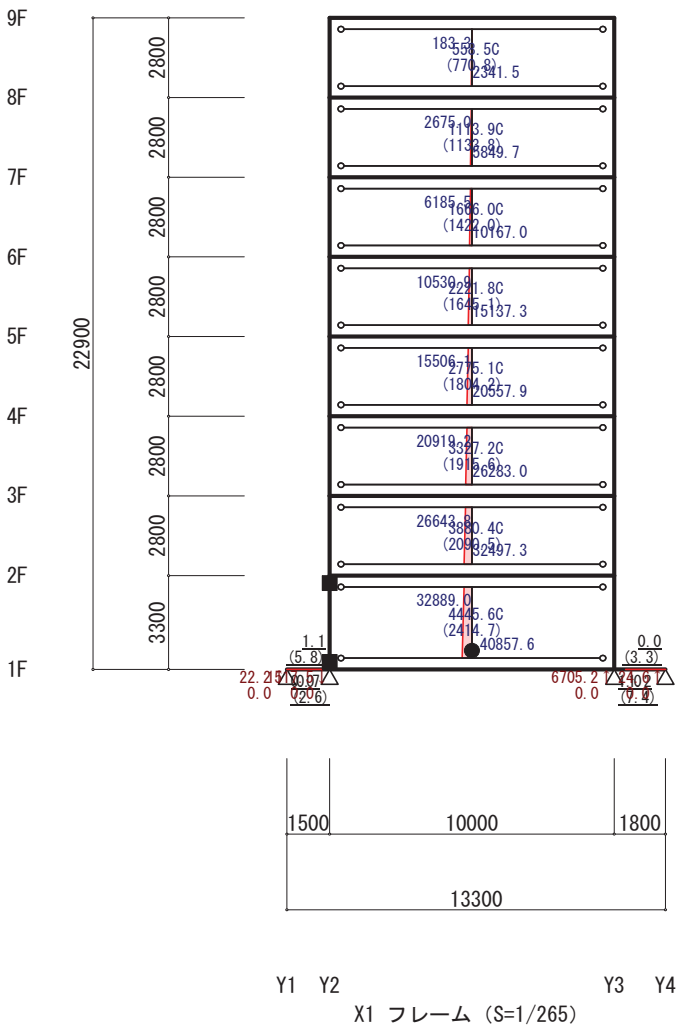
長期考慮危険断面位置応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



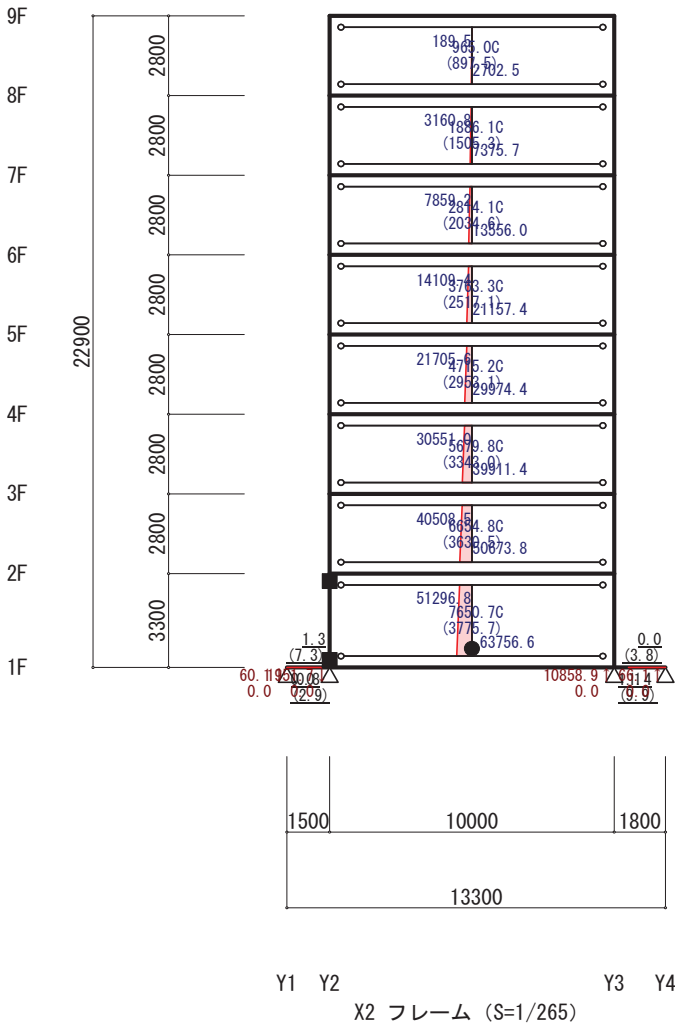
長期考慮危険断面位置応力（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



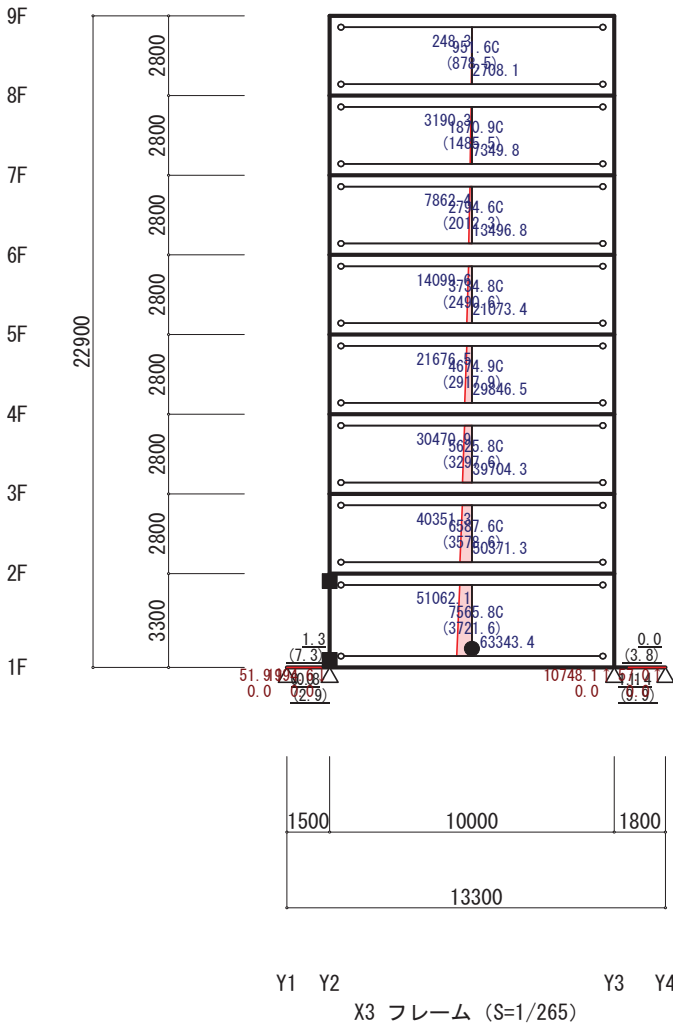
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



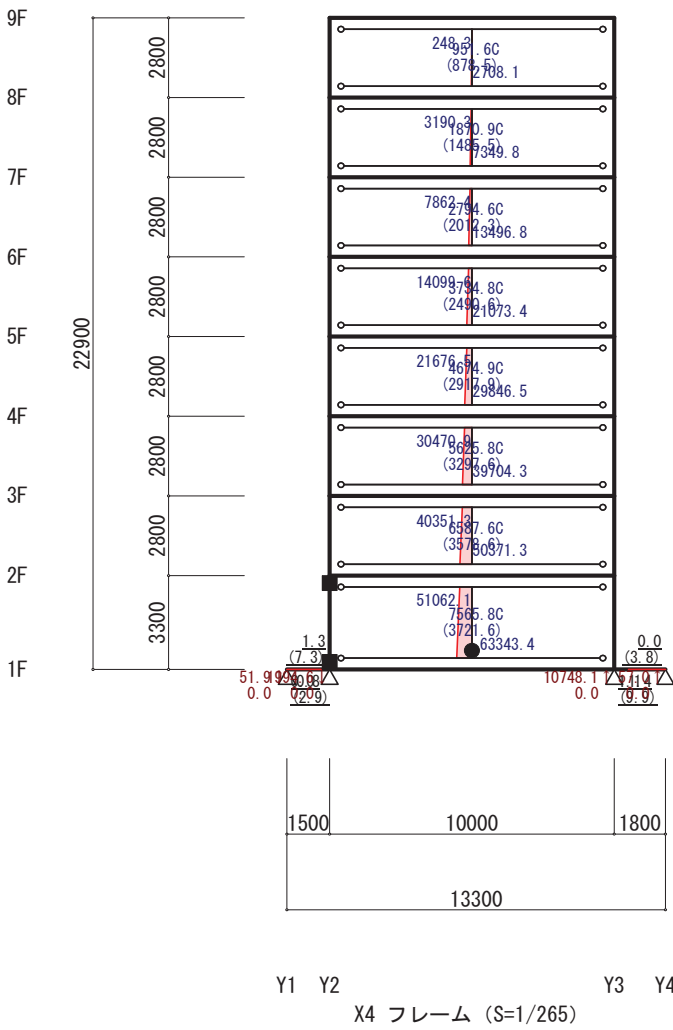
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



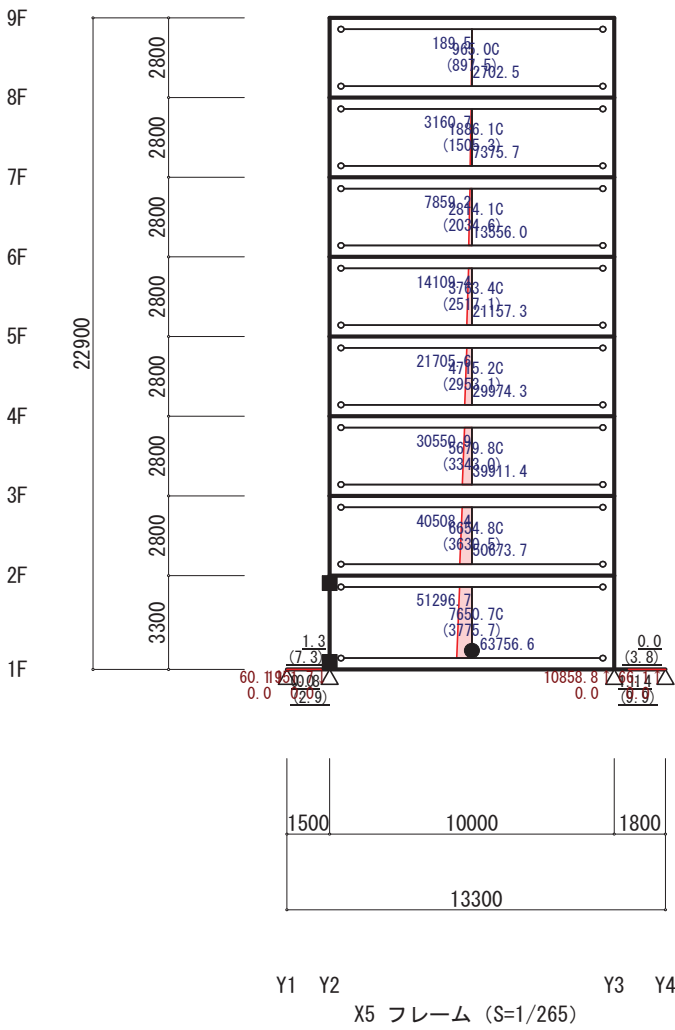
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



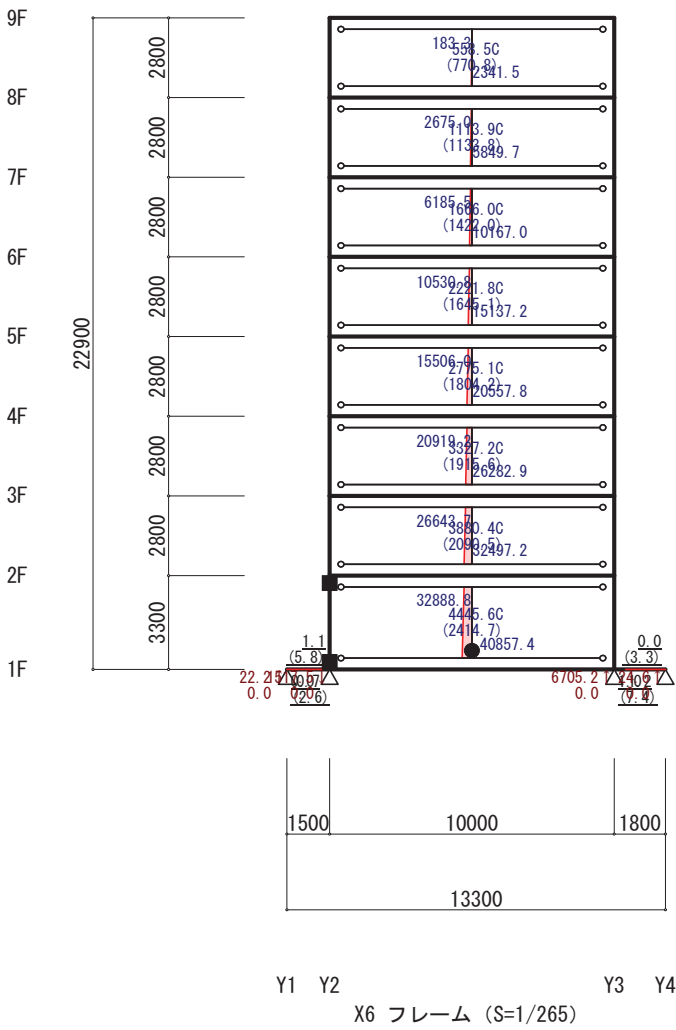
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



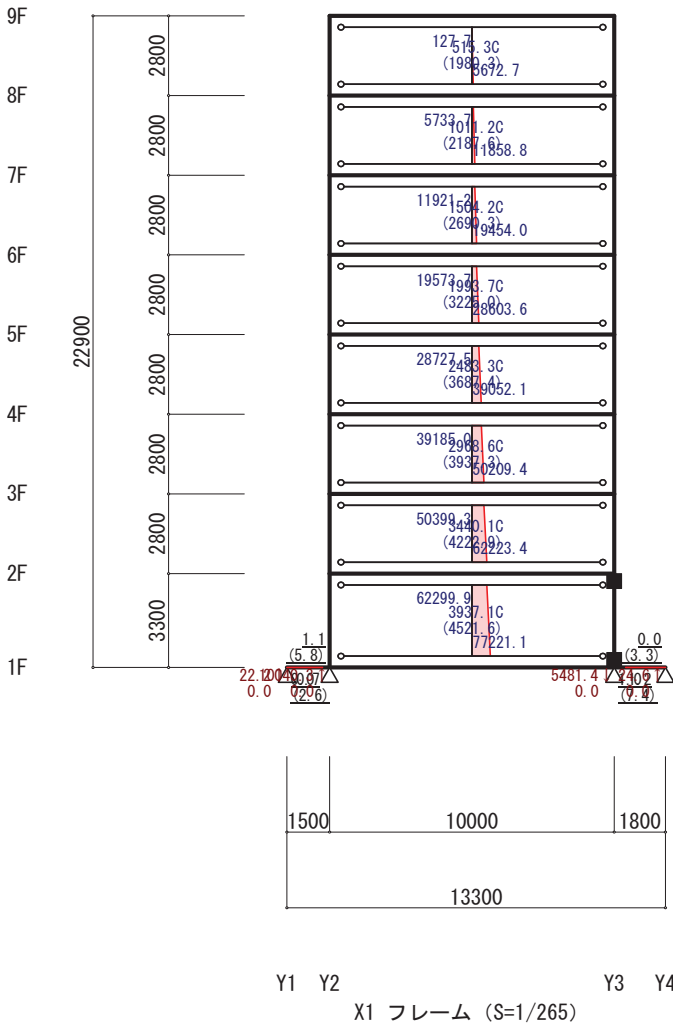
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



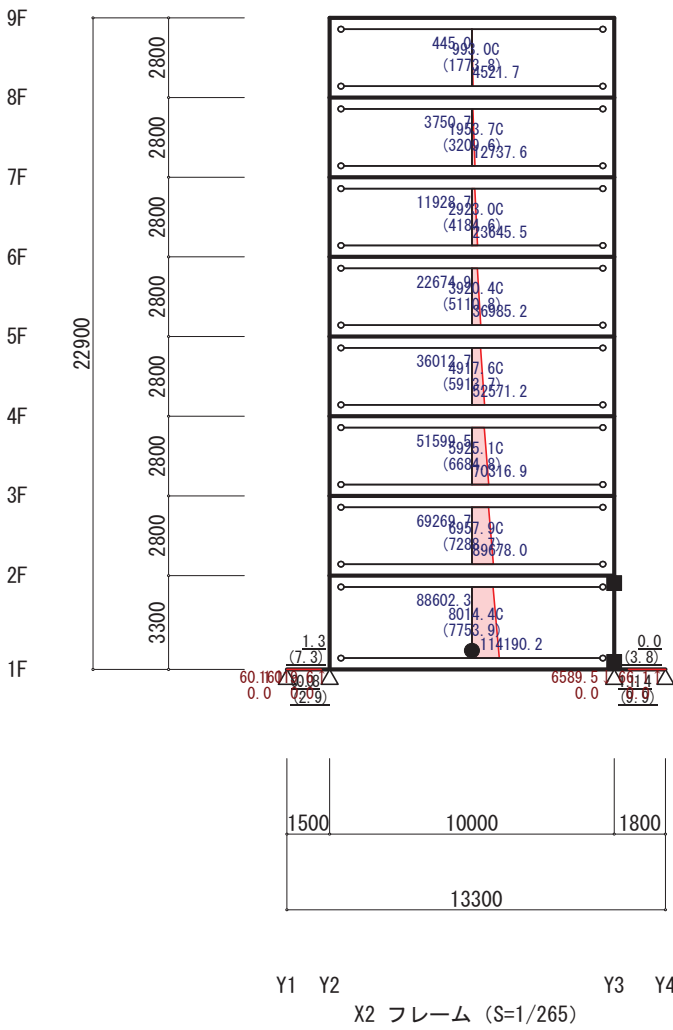
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



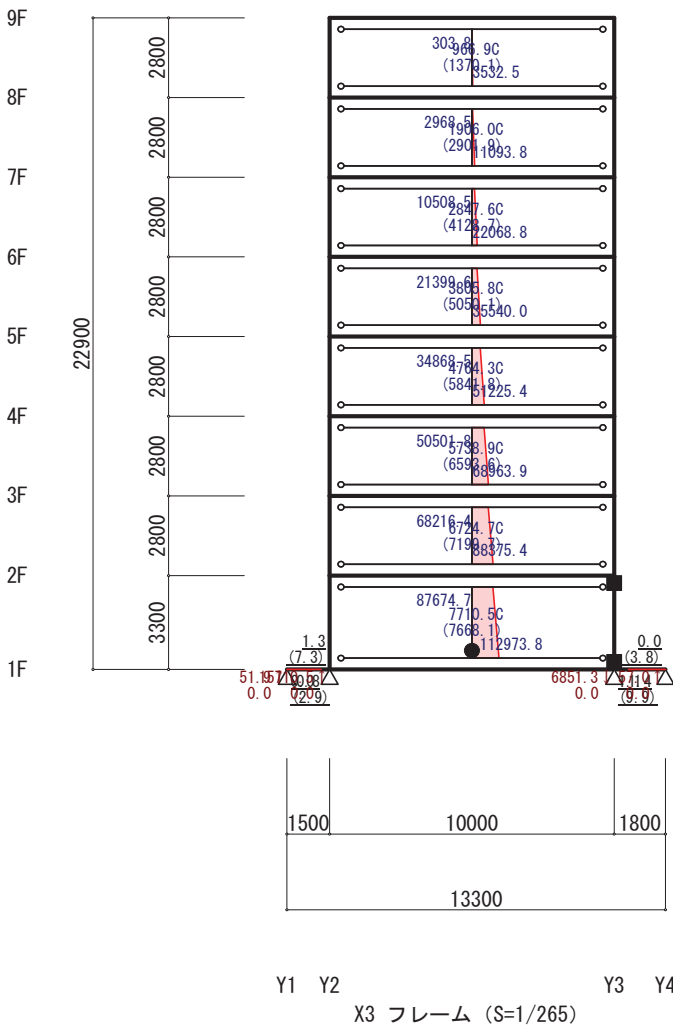
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



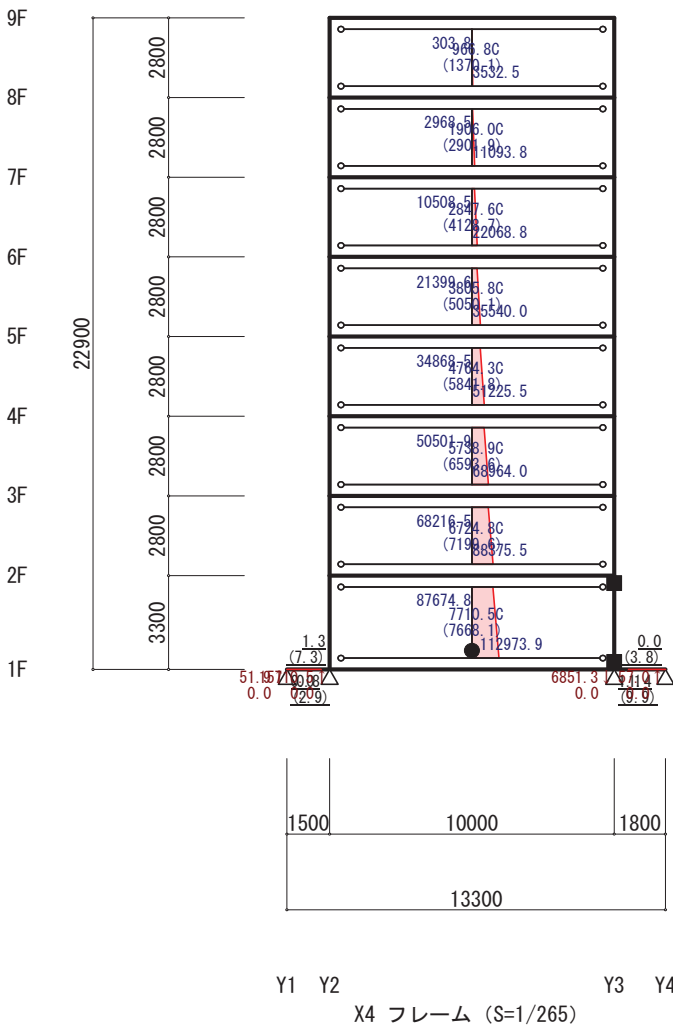
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



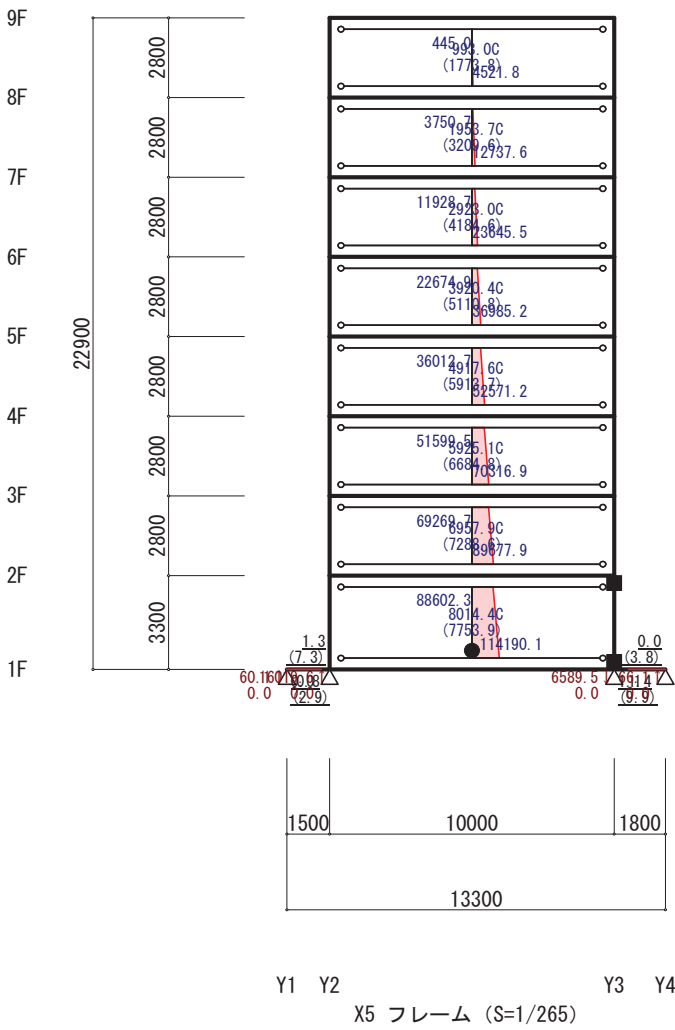
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



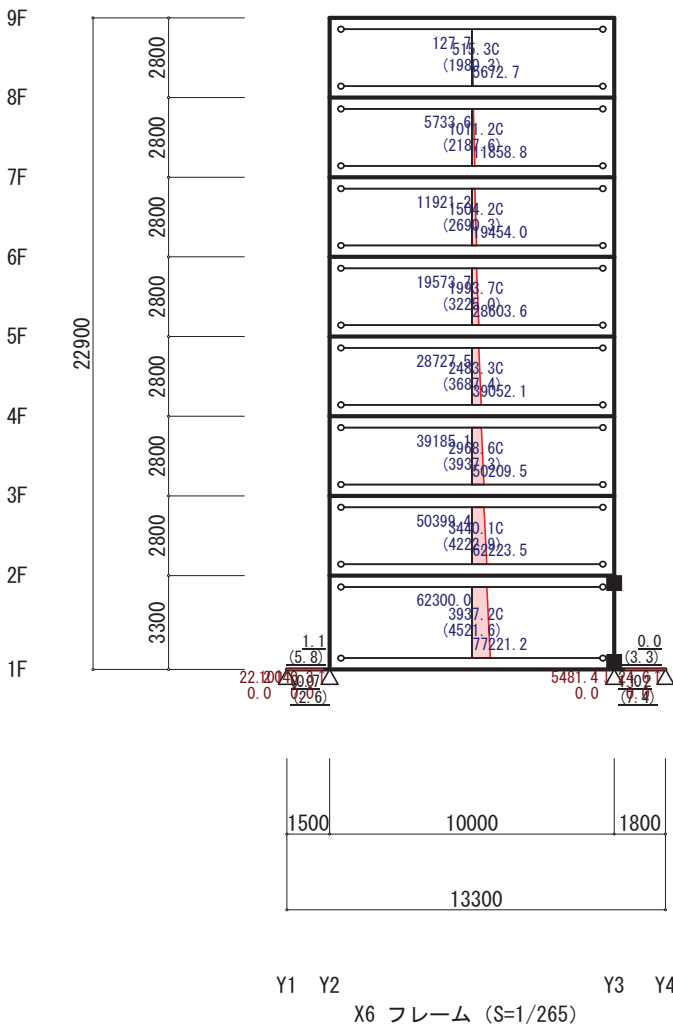
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



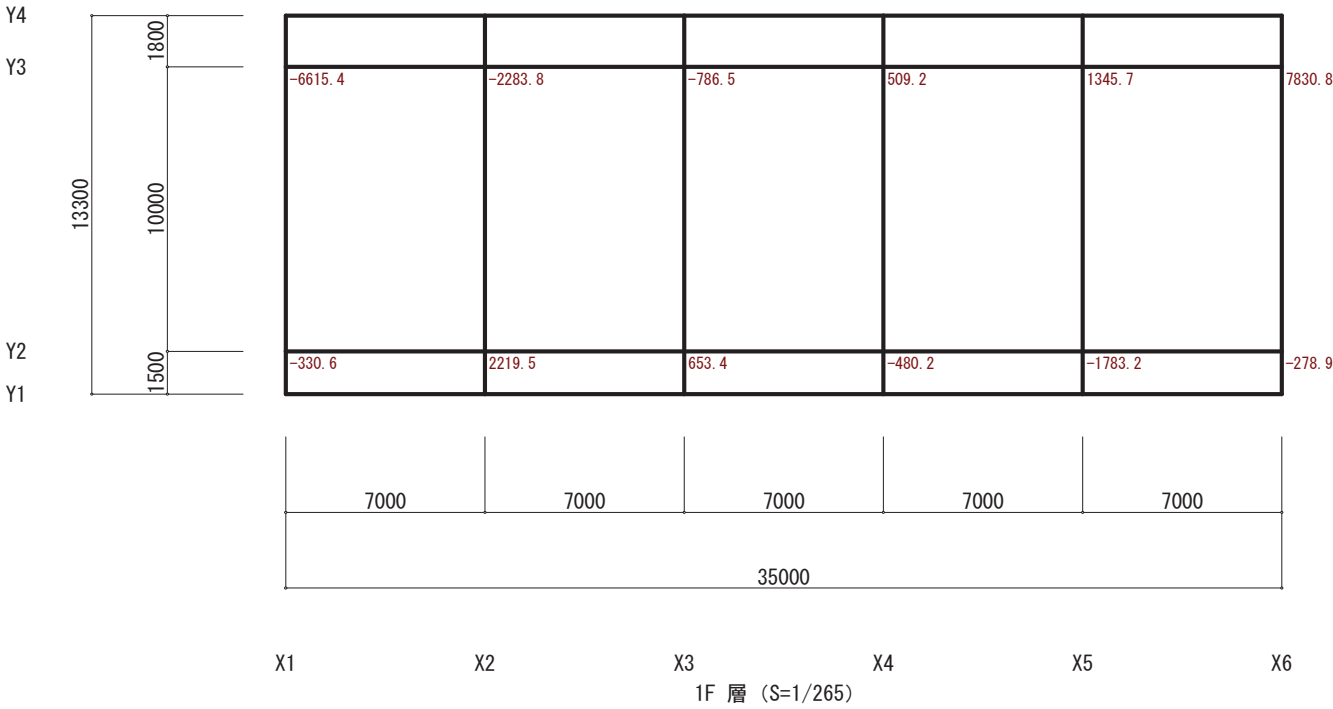
長期考慮危険断面位置応力（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



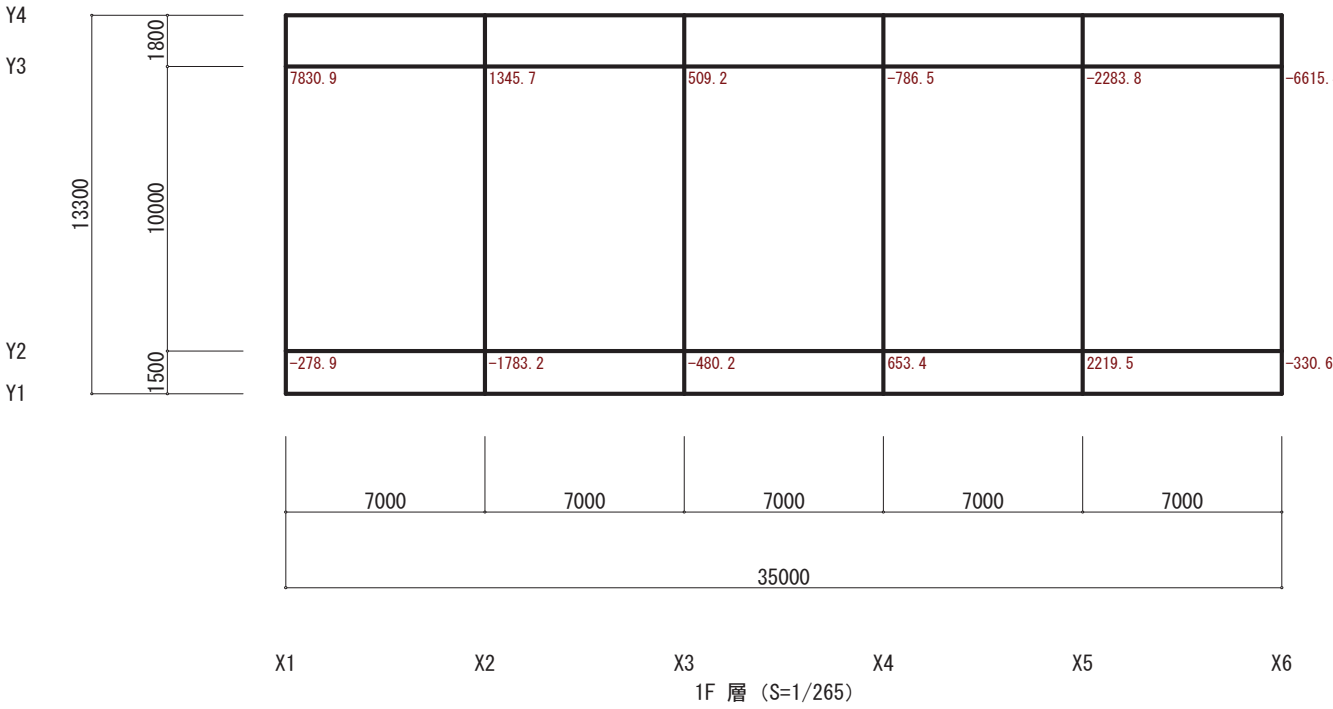
U-4. 2. 3 終局時支点反力図（水平荷重）（保有耐力時）

■：水平荷重時浮上り *：水平荷重時圧縮破壊

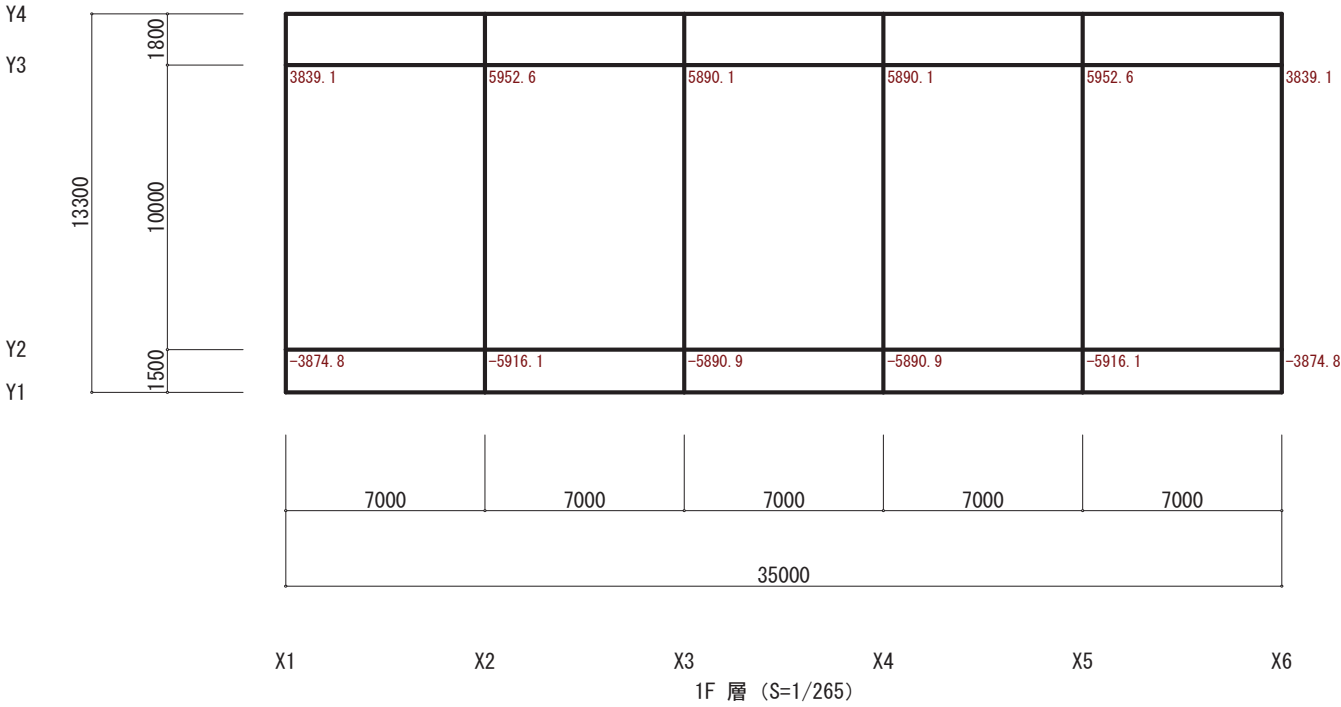
(水平荷重) (X方向 正加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



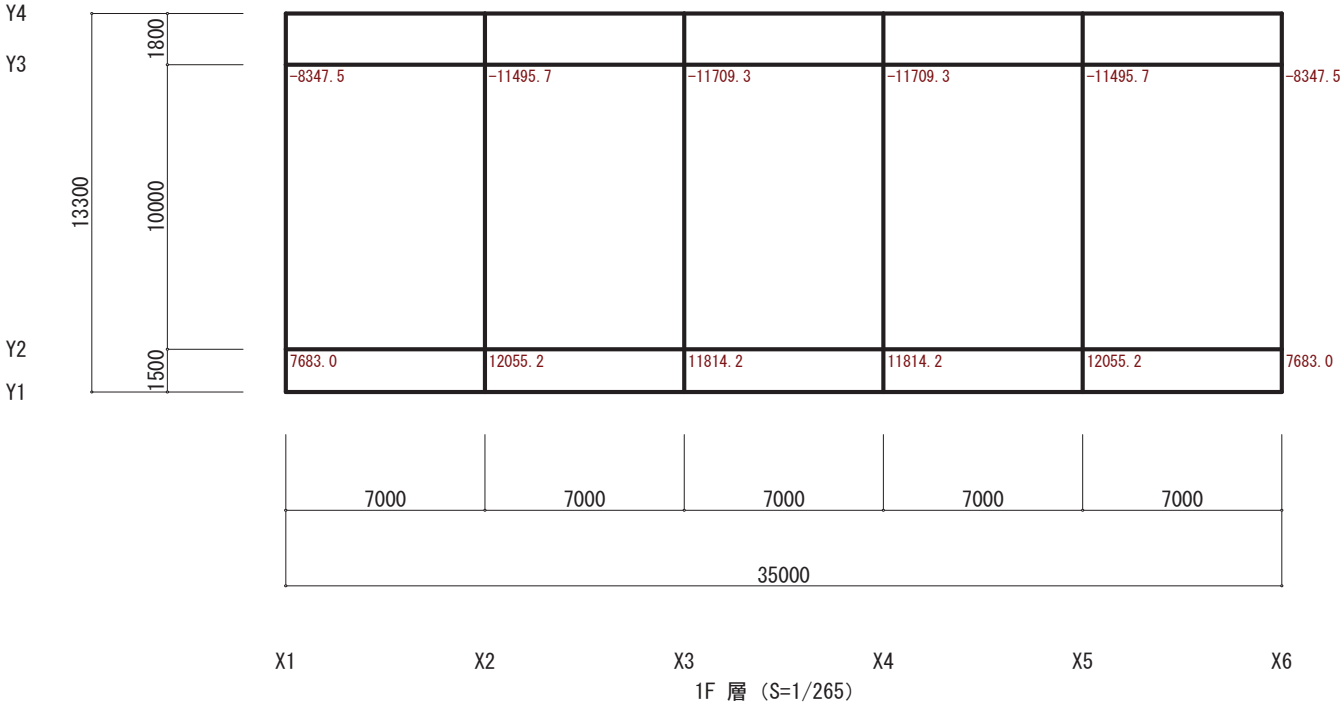
(水平荷重) (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



(水平荷重) (Y方向 正加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



(水平荷重) (Y方向 負加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)

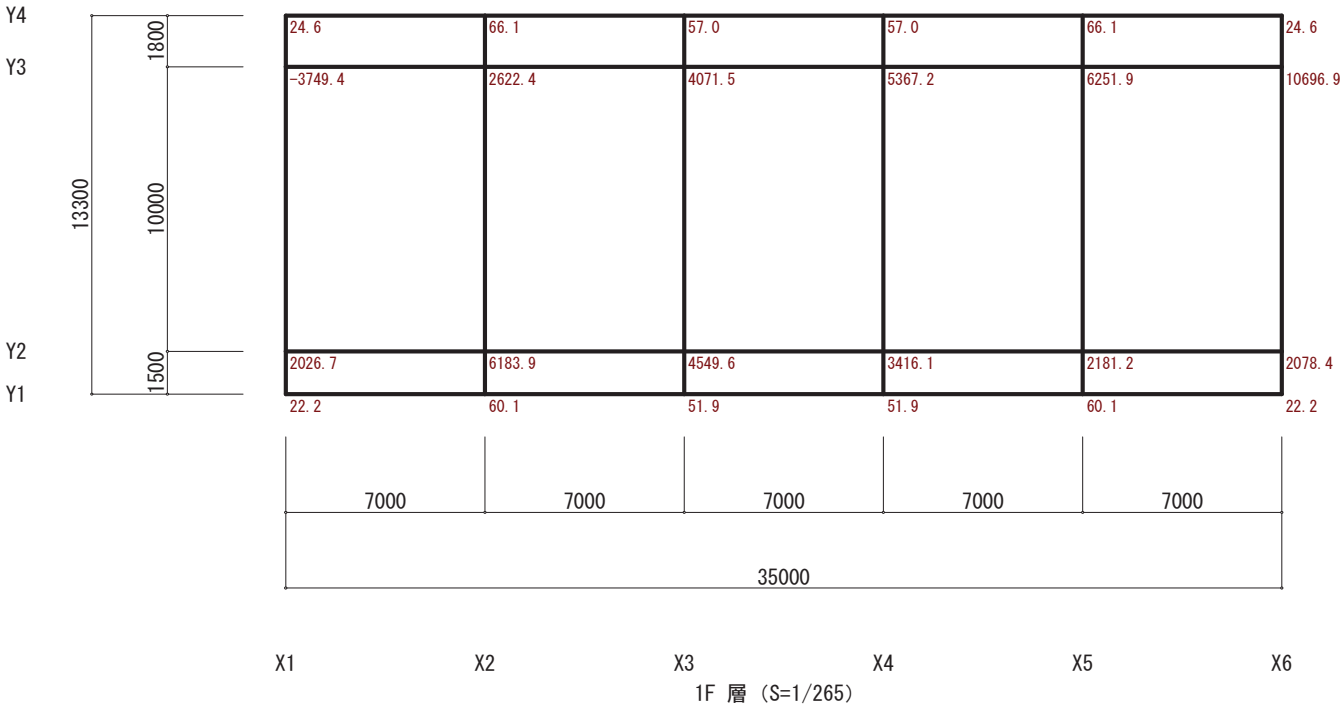


U-4. 2. 4 終局時支点反力図 (長期考慮) (保有耐力時)

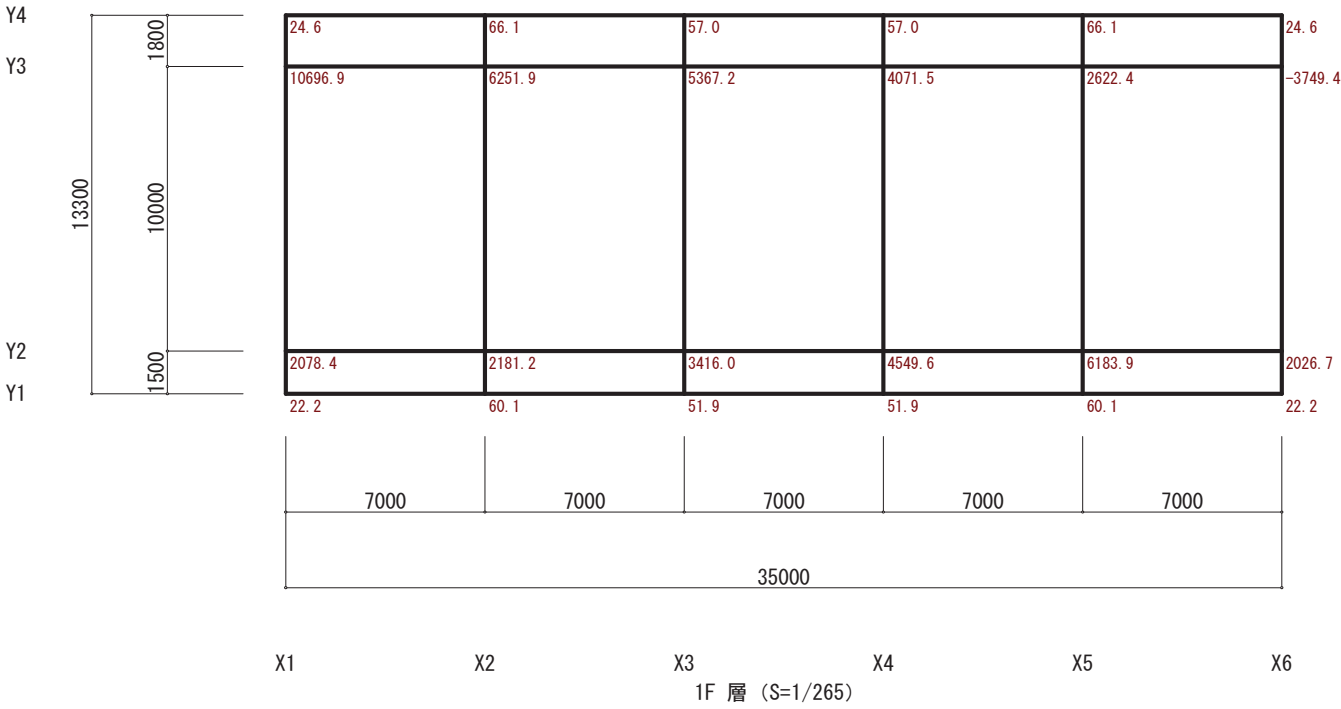
■ : 水平荷重時浮上り * : 水平荷重時圧縮破壊

引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と比較確認を行ってください。

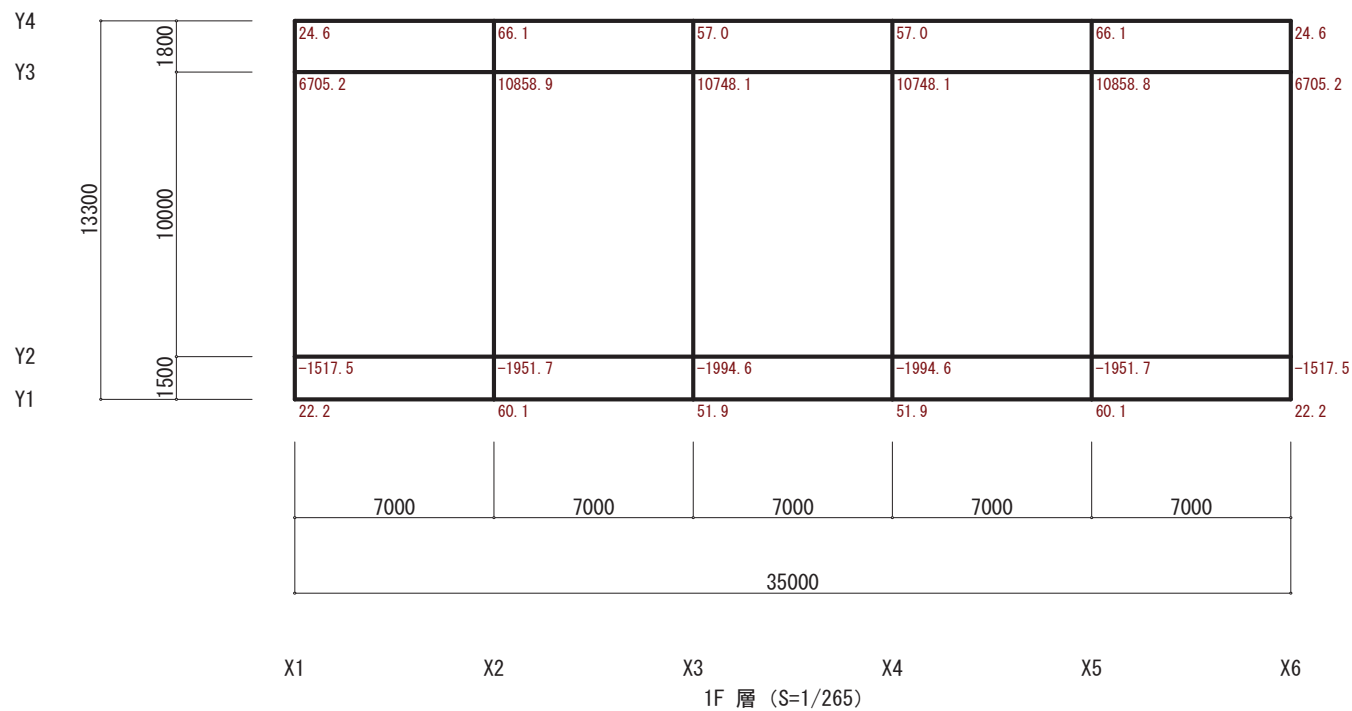
(長期考慮) (X方向 正加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



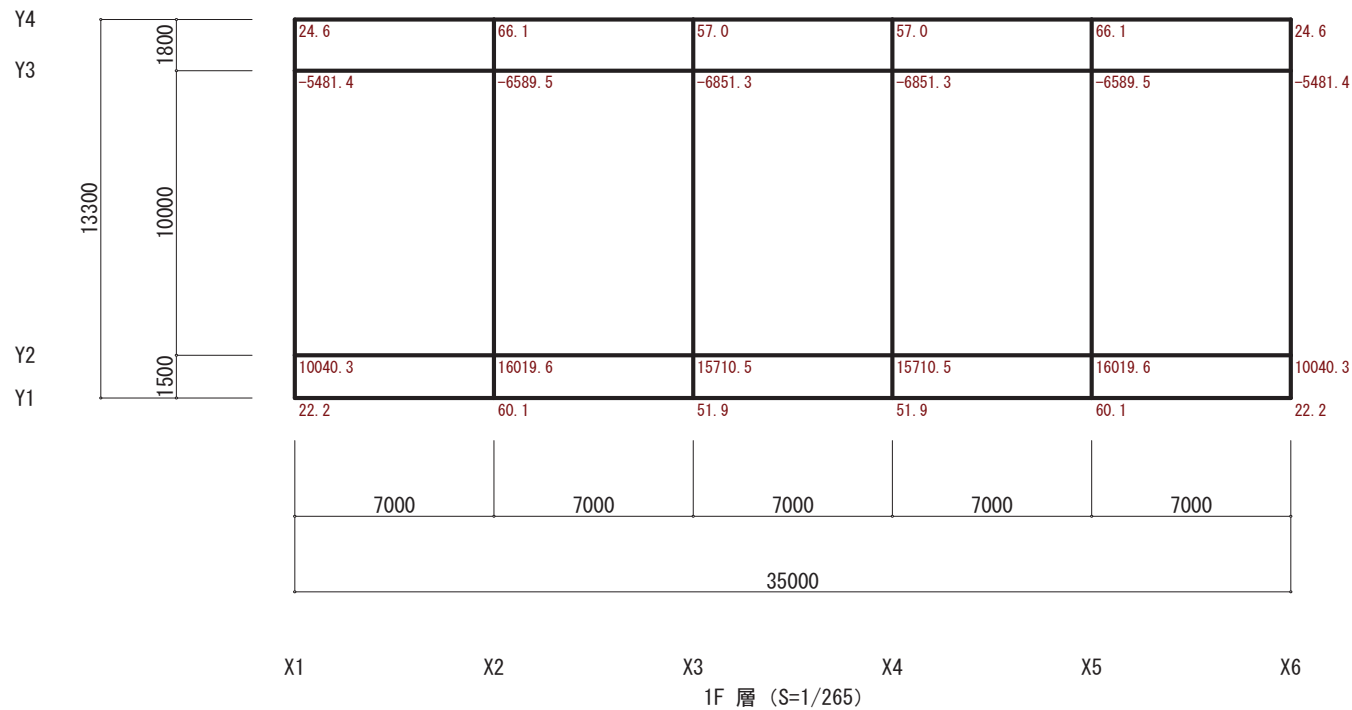
(長期考慮) (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



(長期考慮) (Y方向 正加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



(長期考慮) (Y方向 負加力) (立体MSモデル) (保有水平耐力計算結果)



U-4. 2. 5 終局時部材応力表 (水平荷重) (保有耐力時)

はり軸力NL、NR : 「----」は0であるため出力を省略。また、剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません。

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	322.53	212.90	76.49	76.49	----	----
	X2	343.32	215.44	79.82	79.82	----	----
	X3	338.69	214.09	78.97	78.97	----	----
	X4	337.33	209.45	78.11	78.11	----	----
	X5	362.40	252.78	87.88	87.88	----	----
8F	X1	290.88	195.61	69.50	69.50	----	----
	X2	321.71	230.41	78.87	78.87	----	----
	X3	322.35	230.44	78.97	78.97	----	----
	X4	322.38	231.08	79.06	79.06	----	----
	X5	297.89	202.63	71.50	71.50	----	----
7F	X1	286.70	194.20	68.70	68.70	----	----
	X2	322.91	230.81	79.10	79.10	----	----
	X3	322.20	230.59	78.97	78.97	----	----
	X4	321.98	229.88	78.84	78.84	----	----
	X5	299.30	206.80	72.30	72.30	----	----
6F	X1	418.18	329.00	106.74	106.74	----	----
	X2	427.22	335.61	108.98	108.98	----	----
	X3	426.30	335.21	108.79	108.79	----	----
	X4	425.90	334.28	108.60	108.60	----	----
	X5	432.51	343.33	110.83	110.83	----	----
5F	X1	417.54	328.69	106.60	106.60	----	----
	X2	427.30	335.63	108.99	108.99	----	----
	X3	426.29	335.22	108.79	108.79	----	----
	X4	425.88	334.22	108.59	108.59	----	----
	X5	432.83	343.98	110.97	110.97	----	----
4F	X1	417.80	328.57	106.62	106.62	----	----
	X2	427.09	335.55	108.95	108.95	----	----
	X3	426.31	335.20	108.79	108.79	----	----
	X4	425.96	334.42	108.63	108.63	----	----
	X5	432.95	343.72	110.95	110.95	----	----
3F	X1	418.00	328.51	106.64	106.64	----	----
	X2	426.94	335.47	108.92	108.92	----	----
	X3	426.31	335.20	108.79	108.79	----	----
	X4	426.04	334.58	108.66	108.66	----	----
	X5	433.01	343.52	110.93	110.93	----	----
2F	X1	415.88	327.46	106.19	106.19	----	----
	X2	427.09	335.59	108.95	108.95	----	----
	X3	426.34	335.17	108.79	108.79	----	----
	X4	425.92	334.43	108.62	108.62	----	----
	X5	434.06	345.63	111.38	111.38	----	----
1F	X1	982.22	741.75	246.28	246.28	----	----
	X2	595.47	641.23	176.67	176.67	----	----
	X3	669.72	661.89	190.23	190.23	----	----
	X4	597.91	520.56	159.78	159.78	----	----
	X5	624.06	839.18	209.03	209.03	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	-10.44	120.94	322.53	158.38
	X2	255.69	285.98	556.22	300.79
	X3	224.47	295.68	554.13	303.50
	X4	211.86	296.05	551.42	302.67

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X5	208.20	297.61	571.85	310.52
	X6	131.58	66.18	252.78	113.91
7F	X1	-61.22	62.94	169.93	83.17
	X2	123.05	167.05	231.35	142.29
	X3	89.25	193.83	257.09	161.04
	X4	22.43	195.26	256.77	161.44
	X5	-72.62	177.63	231.36	146.07
	X6	42.43	32.14	136.45	60.21
6F	X1	-73.16	157.47	223.76	136.15
	X2	201.33	331.31	350.07	243.35
	X3	113.76	336.16	359.19	248.34
	X4	-18.15	336.05	357.31	247.63
	X5	-174.07	338.14	351.55	246.32
	X6	-51.64	124.11	174.66	106.71
5F	X1	-69.98	184.43	260.72	158.98
	X2	264.62	360.30	424.92	280.44
	X3	117.71	362.79	425.75	281.62
	X4	-71.62	362.48	425.06	281.26
	X5	-319.91	366.18	428.66	283.87
	X6	-142.13	152.05	219.22	132.60
4F	X1	-69.07	217.99	233.12	161.11
	X2	359.44	351.12	395.69	266.72
	X3	129.94	355.42	399.14	269.49
	X4	-148.60	357.69	398.62	270.11
	X5	-529.38	366.50	400.86	274.06
	X6	-258.68	180.17	191.93	132.89
3F	X1	-55.30	331.91	199.81	189.90
	X2	622.57	534.07	404.54	335.22
	X3	230.87	531.74	406.45	335.07
	X4	-237.18	518.08	403.48	329.13
	X5	-821.16	493.72	400.88	319.50
	X6	-330.54	271.09	163.56	155.23
2F	X1	22.47	157.65	86.08	87.05
	X2	826.12	322.80	221.38	194.35
	X3	304.32	330.53	230.05	200.21
	X4	-310.67	343.19	243.16	209.41
	X5	-1115.74	373.78	273.86	231.30
	X6	-413.90	150.88	72.44	79.76
1F	X1	546.68	982.22	258.23	375.90
	X2	1728.34	1337.21	431.74	536.05
	X3	1082.70	1310.95	431.40	527.98
	X4	346.06	1259.80	417.90	508.40
	X5	-629.67	1144.63	394.70	466.47
	X6	24.02	839.18	194.75	313.31

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	1035.98	1105.43	305.91	305.92	----	----
	X2	1049.75	1114.92	309.24	309.24	----	----
	X3	1049.05	1114.45	309.07	309.07	----	----
	X4	1048.58	1113.75	308.91	308.91	----	----
	X5	1058.06	1127.51	312.22	312.22	----	----
8F	X1	1510.84	1505.49	430.90	430.90	----	----
	X2	1517.27	1509.93	432.46	432.46	----	----
	X3	1517.11	1509.82	432.42	432.42	----	----
	X4	1517.00	1509.65	432.38	432.38	----	----
	X5	1521.42	1516.07	433.93	433.93	----	----
7F	X1	1509.73	1504.69	430.63	430.63	----	----
	X2	1517.33	1509.97	432.47	432.47	----	----

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
7F	X3	1517.12	1509.83	432.42	432.42	----	----
	X4	1516.98	1509.62	432.37	432.37	----	----
	X5	1522.25	1517.20	434.21	434.21	----	----
6F	X1	2247.49	2287.17	647.81	647.81	----	----
	X2	2257.31	2294.00	650.19	650.19	----	----
	X3	2256.99	2293.79	650.11	650.11	----	----
	X4	2256.78	2293.47	650.04	650.04	----	----
	X5	2263.59	2303.27	652.41	652.41	----	----
5F	X1	2328.20	2306.31	662.07	662.07	----	----
	X2	2338.37	2313.40	664.54	664.54	----	----
	X3	2338.03	2313.17	664.46	664.46	----	----
	X4	2337.80	2312.83	664.38	664.38	----	----
	X5	2344.88	2322.98	666.84	666.84	----	----
4F	X1	2328.49	2306.44	662.13	662.13	----	----
	X2	2338.32	2313.37	664.53	664.53	----	----
	X3	2338.03	2313.17	664.46	664.46	----	----
	X4	2337.84	2312.89	664.39	664.39	----	----
	X5	2344.75	2322.70	666.78	666.78	----	----
3F	X1	2690.68	2727.48	774.02	774.02	----	----
	X2	2701.05	2734.80	776.55	776.55	----	----
	X3	2700.73	2734.59	776.47	776.47	----	----
	X4	2700.52	2734.27	776.40	776.40	----	----
	X5	2707.82	2744.63	778.92	778.92	----	----
2F	X1	2998.66	3559.06	936.82	936.82	----	----
	X2	3011.26	3568.16	939.92	939.92	----	----
	X3	3011.32	3568.02	939.91	939.91	----	----
	X4	3011.18	3568.08	939.89	939.89	----	----
	X5	3020.26	3580.66	942.99	942.99	----	----
1F	X1	3982.36	3731.11	1101.92	1101.92	----	----
	X2	4217.84	4050.57	1181.20	1181.20	----	----
	X3	4677.42	4444.16	1303.08	1303.08	----	----
	X4	4842.27	4305.48	1306.82	1306.82	----	----
	X5	5566.65	6108.37	1667.86	1667.86	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	-190.46	17.10	1035.98	376.04
	X2	99.55	-666.51	2155.18	531.67
	X3	140.85	-689.89	2163.97	526.46
	X4	168.37	-711.25	2163.04	518.49
	X5	192.78	-726.05	2171.81	516.34
	X6	352.92	-827.37	1127.51	107.25
7F	X1	-547.40	173.19	1493.90	595.39
	X2	-70.60	-434.74	3689.27	1162.33
	X3	64.48	-497.00	3716.92	1149.97
	X4	170.69	-542.10	3738.07	1141.41
	X5	243.69	-568.79	3757.12	1138.69
	X6	717.93	-542.46	2343.28	643.15
6F	X1	-992.54	802.25	1336.54	763.86
	X2	-365.86	786.57	3456.76	1515.47
	X3	-50.01	686.03	3524.10	1503.62
	X4	183.91	611.62	3568.91	1493.05
	X5	328.26	565.38	3600.67	1487.87
	X6	961.89	8.90	2059.67	738.78
5F	X1	-1611.36	1187.50	1445.24	940.26
	X2	-639.19	1337.04	3757.91	1819.63
	X3	-138.04	1236.87	3864.96	1822.08
	X4	227.21	1170.30	3938.94	1824.73
	X5	493.36	1130.42	3991.69	1829.32
	X6	1446.17	412.44	2294.37	966.72
4F	X1	-2327.16	1457.66	1140.70	927.99

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
4F	X2	-979.89	2580.26	3307.63	2102.82
	X3	-264.29	2674.28	3414.56	2174.59
	X4	261.31	2729.86	3480.67	2218.05
	X5	670.43	2762.40	3527.29	2246.32
	X6	1965.35	1476.15	1910.54	1209.53
3F	X1	-3136.94	2307.89	870.83	1135.26
	X2	-1312.61	4661.51	2064.50	2402.15
	X3	-335.64	4793.95	1977.12	2418.24
	X4	379.44	4877.77	1921.15	2428.19
	X5	965.17	4982.70	1895.23	2456.40
2F	X6	2586.31	2390.44	846.55	1156.07
	X1	-4005.52	3129.43	382.79	1254.36
	X2	-1589.87	6759.39	767.02	2688.00
	X3	-368.04	7078.35	641.58	2757.12
	X4	566.60	7336.76	557.33	2819.32
1F	X5	1342.68	7317.45	459.39	2777.44
	X6	3506.83	3982.15	354.19	1548.69
	X1	-4793.40	3982.36	-130.77	1167.15
	X2	-1243.04	7948.96	-189.07	2351.48
	X3	346.59	8727.99	-498.87	2493.67
	X4	1546.45	9286.44	-757.56	2584.51
	X5	2618.34	9872.13	-729.11	2770.61
	X6	5885.11	6108.37	-401.49	1729.35

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

=====

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-252.78	-362.40	-87.88	-87.88	----	----
	X2	-209.45	-337.33	-78.11	-78.11	----	----
	X3	-214.09	-338.69	-78.97	-78.97	----	----
	X4	-215.44	-343.32	-79.82	-79.82	----	----
	X5	-212.90	-322.53	-76.49	-76.49	----	----
8F	X1	-202.63	-297.89	-71.50	-71.50	----	----
	X2	-231.08	-322.38	-79.06	-79.06	----	----
	X3	-230.44	-322.35	-78.97	-78.97	----	----
	X4	-230.41	-321.71	-78.87	-78.87	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
8F	X5	-195.61	-290.88	-69.50	-69.50	----	----
7F	X1	-206.80	-299.30	-72.30	-72.30	----	----
	X2	-229.88	-321.98	-78.84	-78.84	----	----
	X3	-230.59	-322.20	-78.97	-78.97	----	----
	X4	-230.81	-322.91	-79.10	-79.10	----	----
	X5	-194.20	-286.70	-68.70	-68.70	----	----
6F	X1	-343.33	-432.51	-110.83	-110.83	----	----
	X2	-334.28	-425.90	-108.60	-108.60	----	----
	X3	-335.21	-426.30	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.61	-427.22	-108.98	-108.98	----	----
	X5	-329.00	-418.18	-106.74	-106.74	----	----
5F	X1	-343.98	-432.83	-110.97	-110.97	----	----
	X2	-334.22	-425.88	-108.59	-108.59	----	----
	X3	-335.22	-426.29	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.63	-427.30	-108.99	-108.99	----	----
	X5	-328.69	-417.54	-106.60	-106.60	----	----
4F	X1	-343.72	-432.95	-110.95	-110.95	----	----
	X2	-334.42	-425.96	-108.63	-108.63	----	----
	X3	-335.20	-426.31	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.55	-427.09	-108.95	-108.95	----	----
	X5	-328.57	-417.80	-106.62	-106.62	----	----
3F	X1	-343.52	-433.01	-110.93	-110.93	----	----
	X2	-334.58	-426.04	-108.66	-108.66	----	----
	X3	-335.20	-426.31	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.47	-426.94	-108.92	-108.92	----	----
	X5	-328.51	-418.00	-106.64	-106.64	----	----
2F	X1	-345.63	-434.06	-111.38	-111.38	----	----
	X2	-334.43	-425.92	-108.62	-108.62	----	----
	X3	-335.17	-426.34	-108.79	-108.79	----	----
	X4	-335.59	-427.09	-108.95	-108.95	----	----
	X5	-327.46	-415.88	-106.19	-106.19	----	----
1F	X1	-839.18	-624.06	-209.03	-209.03	----	----
	X2	-520.56	-597.91	-159.78	-159.78	----	----
	X3	-661.89	-669.72	-190.23	-190.23	----	----
	X4	-641.23	-595.47	-176.67	-176.67	----	----
	X5	-741.75	-982.22	-246.28	-246.28	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	131.58	-66.18	-252.78	-113.91
	X2	208.20	-297.61	-571.85	-310.52
	X3	211.86	-296.05	-551.42	-302.67
	X4	224.47	-295.68	-554.13	-303.50
	X5	255.69	-285.98	-556.22	-300.79
	X6	-10.43	-120.94	-322.53	-158.38
7F	X1	42.43	-32.14	-136.45	-60.21
	X2	-72.62	-177.63	-231.36	-146.07
	X3	22.43	-195.26	-256.77	-161.44
	X4	89.26	-193.83	-257.09	-161.04
	X5	123.05	-167.05	-231.35	-142.29
	X6	-61.22	-62.94	-169.93	-83.17
6F	X1	-51.64	-124.11	-174.66	-106.71
	X2	-174.07	-338.13	-351.55	-246.32
	X3	-18.15	-336.05	-357.31	-247.63
	X4	113.76	-336.16	-359.19	-248.34
	X5	201.33	-331.31	-350.07	-243.35
	X6	-73.16	-157.47	-223.76	-136.15
5F	X1	-142.13	-152.05	-219.22	-132.60
	X2	-319.91	-366.18	-428.66	-283.87
	X3	-71.62	-362.48	-425.06	-281.26
	X4	117.71	-362.79	-425.75	-281.62

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
5F	X5	264.62	-360.30	-424.92	-280.44
	X6	-69.98	-184.43	-260.72	-158.98
4F	X1	-258.68	-180.17	-191.93	-132.89
	X2	-529.38	-366.50	-400.86	-274.06
	X3	-148.60	-357.69	-398.62	-270.11
	X4	129.94	-355.42	-399.14	-269.49
	X5	359.44	-351.12	-395.69	-266.72
	X6	-69.07	-217.99	-233.12	-161.11
3F	X1	-330.53	-271.09	-163.56	-155.23
	X2	-821.16	-493.72	-400.88	-319.50
	X3	-237.18	-518.08	-403.48	-329.13
	X4	230.87	-531.74	-406.45	-335.07
	X5	622.57	-534.07	-404.54	-335.22
	X6	-55.30	-331.91	-199.81	-189.90
2F	X1	-413.91	-150.88	-72.43	-79.76
	X2	-1115.74	-373.78	-273.86	-231.30
	X3	-310.67	-343.19	-243.16	-209.41
	X4	304.32	-330.53	-230.05	-200.21
	X5	826.12	-322.81	-221.38	-194.35
	X6	22.47	-157.65	-86.08	-87.05
1F	X1	24.02	-839.18	-194.75	-313.31
	X2	-629.67	-1144.63	-394.70	-466.47
	X3	346.06	-1259.80	-417.90	-508.40
	X4	1082.70	-1310.95	-431.40	-527.98
	X5	1728.33	-1337.21	-431.74	-536.05
	X6	546.68	-982.22	-258.23	-375.90

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-1127.51	-1058.06	-312.22	-312.22	----	----
	X2	-1113.75	-1048.58	-308.91	-308.91	----	----
	X3	-1114.45	-1049.05	-309.07	-309.07	----	----
	X4	-1114.92	-1049.75	-309.24	-309.24	----	----
	X5	-1105.43	-1035.98	-305.92	-305.91	----	----
8F	X1	-1516.07	-1521.42	-433.93	-433.93	----	----
	X2	-1509.65	-1517.00	-432.38	-432.38	----	----
	X3	-1509.82	-1517.11	-432.42	-432.42	----	----
	X4	-1509.93	-1517.27	-432.46	-432.46	----	----
	X5	-1505.49	-1510.84	-430.90	-430.90	----	----
7F	X1	-1517.20	-1522.25	-434.21	-434.21	----	----
	X2	-1509.62	-1516.98	-432.37	-432.37	----	----
	X3	-1509.83	-1517.12	-432.42	-432.42	----	----
	X4	-1509.97	-1517.33	-432.47	-432.47	----	----
	X5	-1504.69	-1509.73	-430.63	-430.63	----	----
6F	X1	-2303.27	-2263.59	-652.41	-652.41	----	----
	X2	-2293.47	-2256.78	-650.04	-650.04	----	----
	X3	-2293.79	-2256.99	-650.11	-650.11	----	----
	X4	-2294.00	-2257.31	-650.19	-650.19	----	----
	X5	-2287.17	-2247.49	-647.81	-647.81	----	----
5F	X1	-2322.98	-2344.88	-666.84	-666.84	----	----
	X2	-2312.83	-2337.80	-664.38	-664.38	----	----
	X3	-2313.17	-2338.03	-664.46	-664.46	----	----
	X4	-2313.40	-2338.37	-664.54	-664.54	----	----
	X5	-2306.31	-2328.20	-662.07	-662.07	----	----
4F	X1	-2322.70	-2344.75	-666.78	-666.78	----	----
	X2	-2312.89	-2337.84	-664.39	-664.39	----	----
	X3	-2313.17	-2338.03	-664.46	-664.46	----	----
	X4	-2313.37	-2338.32	-664.53	-664.53	----	----
	X5	-2306.44	-2328.49	-662.13	-662.13	----	----

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
3F	X1	-2744.63	-2707.82	-778.92	-778.92	----	----
	X2	-2734.27	-2700.52	-776.40	-776.40	----	----
	X3	-2734.59	-2700.73	-776.47	-776.47	----	----
	X4	-2734.80	-2701.05	-776.55	-776.55	----	----
	X5	-2727.48	-2690.68	-774.02	-774.02	----	----
2F	X1	-3580.66	-3020.26	-942.99	-942.99	----	----
	X2	-3568.08	-3011.18	-939.89	-939.89	----	----
	X3	-3568.02	-3011.32	-939.91	-939.91	----	----
	X4	-3568.16	-3011.26	-939.92	-939.92	----	----
	X5	-3559.06	-2998.66	-936.82	-936.82	----	----
1F	X1	-6108.38	-5566.66	-1667.86	-1667.86	----	----
	X2	-4305.48	-4842.27	-1306.82	-1306.82	----	----
	X3	-4444.16	-4677.42	-1303.08	-1303.08	----	----
	X4	-4050.57	-4217.85	-1181.20	-1181.20	----	----
	X5	-3731.12	-3982.36	-1101.93	-1101.93	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	352.92	827.37	-1127.51	-107.25
	X2	192.79	726.05	-2171.81	-516.34
	X3	168.38	711.25	-2163.04	-518.49
	X4	140.85	689.89	-2163.97	-526.46
	X5	99.55	666.51	-2155.18	-531.67
	X6	-190.46	-17.11	-1035.98	-376.04
7F	X1	717.93	542.46	-2343.28	-643.15
	X2	243.70	568.79	-3757.12	-1138.69
	X3	170.69	542.10	-3738.06	-1141.42
	X4	64.48	497.00	-3716.92	-1149.97
	X5	-70.60	434.74	-3689.27	-1162.33
	X6	-547.40	-173.19	-1493.90	-595.39
6F	X1	961.90	-8.91	-2059.66	-738.78
	X2	328.27	-565.38	-3600.67	-1487.87
	X3	183.92	-611.63	-3568.91	-1493.05
	X4	-50.00	-686.03	-3524.10	-1503.62
	X5	-365.86	-786.57	-3456.76	-1515.47
	X6	-992.54	-802.26	-1336.54	-763.86
5F	X1	1446.17	-412.44	-2294.36	-966.72
	X2	493.35	-1130.42	-3991.68	-1829.32
	X3	227.21	-1170.31	-3938.94	-1824.73
	X4	-138.05	-1236.87	-3864.96	-1822.08
	X5	-639.19	-1337.05	-3757.91	-1819.63
	X6	-1611.35	-1187.50	-1445.23	-940.26
4F	X1	1965.36	-1476.15	-1910.54	-1209.53
	X2	670.43	-2762.41	-3527.29	-2246.32
	X3	261.32	-2729.86	-3480.67	-2218.05
	X4	-264.30	-2674.28	-3414.56	-2174.59
	X5	-979.89	-2580.27	-3307.63	-2102.82
	X6	-2327.16	-1457.66	-1140.70	-927.99
3F	X1	2586.32	-2390.44	-846.55	-1156.07
	X2	965.17	-4982.70	-1895.23	-2456.40
	X3	379.45	-4877.78	-1921.14	-2428.19
	X4	-335.64	-4793.95	-1977.12	-2418.24
	X5	-1312.61	-4661.51	-2064.49	-2402.14
	X6	-3136.94	-2307.89	-870.83	-1135.26
2F	X1	3506.83	-3982.15	-354.18	-1548.69
	X2	1342.69	-7317.46	-459.38	-2777.44
	X3	566.61	-7336.76	-557.33	-2819.32
	X4	-368.04	-7078.35	-641.57	-2757.12
	X5	-1589.86	-6759.39	-767.02	-2688.00
	X6	-4005.52	-3129.43	-382.79	-1254.36
1F	X1	5885.13	-6108.37	401.50	-1729.36

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
1F	X2	2618.37	-9872.14	729.12	-2770.61
	X3	1546.45	-9286.44	757.56	-2584.51
	X4	346.59	-8727.99	498.87	-2493.67
	X5	-1243.03	-7948.96	189.07	-2351.48
	X6	-4793.40	-3982.36	130.77	-1167.15

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-0.77	2215.30	-22.00	783.32
7F	Y2	-1.33	5442.61	-2235.13	1145.53
6F	Y2	-2.50	9474.11	-5463.73	1432.28
5F	Y2	-5.53	14134.30	-9504.83	1653.38
4F	Y2	-10.84	19239.31	-14169.78	1810.55
3F	Y2	-17.54	24642.79	-19267.11	1919.89
2F	Y2	-22.92	30532.16	-24670.77	2093.35
1F	Y2	-30.38	38542.90	-30570.80	2415.79

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.64	2469.74	24.78	890.90
7F	Y2	0.45	6643.56	-2445.94	1499.15
6F	Y2	1.08	12301.04	-6619.46	2029.13
5F	Y2	3.66	19301.61	-12265.93	2512.74
4F	Y2	8.61	27520.93	-19261.61	2949.76
3F	Y2	15.30	36842.25	-27488.21	3340.73
2F	Y2	21.09	46968.89	-36807.84	3628.95
1F	Y2	29.65	59378.24	-46920.23	3775.16

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.32	2446.95	-3.74	872.58
7F	Y2	0.89	6593.99	-2449.97	1480.01
6F	Y2	1.42	12217.77	-6596.98	2007.43
5F	Y2	1.86	19185.11	-12222.15	2486.77
4F	Y2	2.23	27351.41	-19189.67	2914.91
3F	Y2	2.24	36584.20	-27356.29	3295.68
2F	Y2	1.82	46607.08	-36590.69	3577.28
1F	Y2	0.76	58896.81	-46617.06	3721.14

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.32	2446.95	-3.73	872.58
7F	Y2	0.89	6593.99	-2449.97	1480.00
6F	Y2	1.43	12217.77	-6596.97	2007.43
5F	Y2	1.86	19185.10	-12222.15	2486.77
4F	Y2	2.23	27351.40	-19189.64	2914.91
3F	Y2	2.25	36584.21	-27356.30	3295.69
2F	Y2	1.83	46607.10	-36590.70	3577.28
1F	Y2	0.74	58896.75	-46617.06	3721.12

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	0.64	2469.74	24.78	890.90
7F	Y2	0.45	6643.55	-2445.94	1499.15
6F	Y2	1.08	12301.01	-6619.45	2029.13
5F	Y2	3.66	19301.58	-12265.91	2512.74
4F	Y2	8.61	27520.87	-19261.59	2949.74
3F	Y2	15.30	36842.18	-27488.16	3340.72
2F	Y2	21.09	46968.82	-36807.78	3628.94
1F	Y2	29.64	59378.19	-46920.16	3775.16

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-0.77	2215.28	-21.99	783.32
7F	Y2	-1.34	5442.58	-2235.10	1145.52
6F	Y2	-2.51	9474.05	-5463.68	1432.28
5F	Y2	-5.53	14134.23	-9504.76	1653.38
4F	Y2	-10.85	19239.22	-14169.69	1810.55
3F	Y2	-17.55	24642.70	-19267.03	1919.89
2F	Y2	-22.94	30532.05	-24670.66	2093.35
1F	Y2	-30.41	38542.75	-30570.66	2415.79

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-44.01	-5798.91	289.03	-1967.82
7F	Y2	-103.97	-12265.93	6173.53	-2175.86
6F	Y2	-164.33	-20146.96	12642.96	-2680.00
5F	Y2	-233.64	-29606.54	20599.72	-3216.72
4F	Y2	-302.72	-40370.68	30063.81	-3681.03
3F	Y2	-376.06	-51849.66	40837.18	-3933.03
2F	Y2	-463.23	-64188.53	52372.38	-4220.05
1F	Y2	-538.87	-79535.80	64618.10	-4520.51

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	28.65	-4754.52	-230.77	-1780.46
7F	Y2	68.00	-13469.71	4465.52	-3215.78
6F	Y2	109.94	-24900.51	13168.46	-4190.02
5F	Y2	160.75	-38840.96	24518.39	-5115.20
4F	Y2	211.07	-55024.67	38456.69	-5917.14
3F	Y2	260.69	-73386.11	54662.32	-6687.07
2F	Y2	324.23	-93382.91	72970.38	-7290.19
1F	Y2	393.33	-118568.56	92978.86	-7754.45

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	15.55	-3793.57	-59.20	-1375.99
7F	Y2	35.98	-11849.68	3708.91	-2907.42
6F	Y2	54.39	-23347.80	11773.90	-4133.54
5F	Y2	72.88	-37428.35	23277.10	-5054.01
4F	Y2	91.64	-53720.53	37355.36	-5844.71
3F	Y2	115.35	-72083.97	53616.37	-6595.57
2F	Y2	138.97	-92139.65	71976.95	-7200.96
1F	Y2	145.44	-117420.40	92119.66	-7668.61

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	15.55	-3793.58	-59.20	-1375.99
7F	Y2	35.97	-11849.69	3708.92	-2907.42
6F	Y2	54.39	-23347.81	11773.91	-4133.54
5F	Y2	72.87	-37428.33	23277.12	-5054.00
4F	Y2	91.64	-53720.59	37355.36	-5844.73
3F	Y2	115.36	-72084.10	53616.45	-6595.59
2F	Y2	138.97	-92139.74	71977.07	-7200.95
1F	Y2	145.46	-117420.45	92119.80	-7668.59

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	28.66	-4754.53	-230.78	-1780.47
7F	Y2	68.00	-13469.71	4465.53	-3215.78
6F	Y2	109.94	-24900.52	13168.46	-4190.02
5F	Y2	160.76	-38840.99	24518.44	-5115.20
4F	Y2	211.07	-55024.65	38456.67	-5917.13
3F	Y2	260.68	-73386.09	54662.34	-6687.06
2F	Y2	324.20	-93382.83	72970.35	-7290.17
1F	Y2	393.31	-118568.50	92978.83	-7754.45

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	-44.01	-5798.90	289.02	-1967.81
7F	Y2	-103.97	-12265.92	6173.51	-2175.86
6F	Y2	-164.33	-20146.94	12642.95	-2680.00
5F	Y2	-233.63	-29606.56	20599.72	-3216.73
4F	Y2	-302.72	-40370.70	30063.83	-3681.02
3F	Y2	-376.06	-51849.69	40837.20	-3933.04
2F	Y2	-463.21	-64188.61	52372.43	-4220.06
1F	Y2	-538.84	-79535.93	64618.21	-4520.52

U-4.2.6 終局時部材応力表 (長期考慮) (保有耐力時)

はり軸力NL、NR:「----」は0であるため出力を省略。また、剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません。

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	38.80	-19.65	30.74	----	----
	X2	-38.80	29.26	-26.56	23.83	----	----
	X3	-29.26	29.26	-25.19	25.19	----	----
	X4	-29.26	38.80	-23.83	26.56	----	----
	X5	-38.80	0.00	-30.74	19.65	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	237.84	288.15	-14.05	178.42	----	----
	X2	228.52	276.87	-14.97	172.90	----	----
	X3	228.53	276.87	-14.97	172.90	----	----
	X4	228.53	276.87	-14.97	172.90	----	----
	X5	237.84	288.15	-14.05	178.42	----	----
8F	X1	204.02	247.18	-5.61	146.61	----	----
	X2	228.53	276.87	3.06	154.88	----	----
	X3	228.53	276.87	3.06	154.88	----	----
	X4	228.53	276.87	3.06	154.88	----	----
	X5	204.02	247.18	-5.61	146.61	----	----
7F	X1	204.02	247.18	-5.61	146.61	----	----
	X2	228.53	276.88	3.06	154.88	----	----
	X3	228.53	276.88	3.06	154.88	----	----
	X4	228.53	276.88	3.06	154.88	----	----
	X5	204.02	247.18	-5.61	146.61	----	----
6F	X1	323.67	372.57	30.72	186.85	----	----
	X2	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X3	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X4	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X5	323.67	372.57	30.72	186.85	----	----
5F	X1	323.67	372.57	30.72	186.86	----	----
	X2	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X3	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X4	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X5	323.67	372.58	30.72	186.86	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
4F	X1	323.67	372.58	30.72	186.86	----	----
	X2	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X3	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X4	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X5	323.67	372.58	30.72	186.86	----	----
3F	X1	323.67	372.57	30.72	186.86	----	----
	X2	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X3	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X4	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X5	323.67	372.57	30.72	186.86	----	----
2F	X1	323.67	372.57	30.72	186.85	----	----
	X2	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X3	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X4	323.67	372.57	32.88	184.69	----	----
	X5	323.67	372.57	30.72	186.85	----	----
1F	X1	907.48	821.85	136.34	404.08	----	----
	X2	387.78	712.79	38.10	305.83	----	----
	X3	488.60	728.88	56.36	324.10	----	----
	X4	425.41	627.32	30.62	298.36	----	----
	X5	407.36	777.33	51.24	318.98	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	248.96	35.07	205.33	106.84
	X2	703.12	205.81	481.66	305.54
	X3	662.67	212.04	469.48	302.89
	X4	650.06	212.99	469.37	303.27
	X5	655.63	209.67	478.30	305.77
	X6	390.98	77.17	295.10	165.45
7F	X1	442.55	8.30	122.74	58.24
	X2	969.88	128.76	191.63	142.40
	X3	926.03	149.54	213.13	161.19
	X4	859.21	150.87	212.04	161.29
	X5	774.21	136.62	191.79	145.96
	X6	546.20	47.35	144.22	85.14
6F	X1	673.30	85.36	150.11	104.65
	X2	1449.35	266.69	285.23	245.30
	X3	1349.66	267.70	290.68	248.17
	X4	1217.76	268.12	289.43	247.80
	X5	1073.96	268.09	281.73	244.36
	X6	694.82	129.43	181.53	138.21
5F	X1	919.59	108.20	183.92	129.83
	X2	1914.74	285.64	350.26	282.62
	X3	1751.54	285.17	348.16	281.48
	X4	1562.21	285.30	347.86	281.40
	X5	1330.21	285.66	348.13	281.69
	X6	847.44	148.09	215.83	161.74
4F	X1	1162.93	139.52	154.00	130.45
	X2	2412.10	280.04	324.85	268.84
	X3	2161.93	281.18	324.86	269.35
	X4	1883.40	283.54	324.51	270.24
	X5	1523.27	288.86	322.99	271.93
	X6	973.32	177.78	190.20	163.55
3F	X1	1418.60	246.78	114.25	160.46
	X2	3103.06	444.58	315.30	337.72
	X3	2686.20	439.45	314.16	334.93
	X4	2218.15	427.72	313.12	329.26
	X5	1659.33	403.17	310.08	317.00
	X6	1143.36	261.31	154.21	184.67
2F	X1	1737.80	96.70	27.66	55.27
	X2	3719.98	272.19	170.57	196.78

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
2F	X3	3168.75	275.49	174.91	200.18
	X4	2553.76	285.59	185.65	209.44
	X5	1778.12	307.34	207.61	228.87
	X6	1301.43	165.96	84.99	111.53
1F	X1	2507.94	781.02	124.24	355.00
	X2	5040.73	1086.34	287.65	538.82
	X3	4360.85	1059.44	285.89	527.58
	X4	3624.21	1019.03	278.41	508.80
	X5	2682.73	919.31	263.10	463.69
	X6	1985.28	713.01	139.21	334.20

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	621.22	707.78	190.07	428.07	----	----
	X2	621.22	707.78	190.08	428.07	----	----
	X3	621.22	707.78	190.08	428.07	----	----
	X4	621.23	707.78	190.08	428.07	----	----
	X5	621.22	707.78	190.07	428.07	----	----
8F	X1	923.33	936.05	312.22	552.61	----	----
	X2	923.34	936.06	312.22	552.61	----	----
	X3	923.34	936.06	312.22	552.61	----	----
	X4	923.34	936.06	312.22	552.61	----	----
	X5	923.33	936.06	312.22	552.61	----	----
7F	X1	923.34	936.06	312.23	552.61	----	----
	X2	923.35	936.07	312.23	552.61	----	----
	X3	923.35	936.07	312.23	552.61	----	----
	X4	923.35	936.07	312.23	552.62	----	----
	X5	923.34	936.06	312.23	552.61	----	----
6F	X1	1368.81	1426.66	522.91	777.31	----	----
	X2	1368.82	1426.66	522.91	777.31	----	----
	X3	1368.82	1426.66	522.91	777.31	----	----
	X4	1368.82	1426.66	522.91	777.31	----	----
	X5	1368.81	1426.66	522.91	777.31	----	----
5F	X1	1430.48	1426.67	537.51	791.40	----	----
	X2	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
	X3	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
	X4	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
	X5	1430.48	1426.67	537.51	791.40	----	----
4F	X1	1430.48	1426.67	537.51	791.40	----	----
	X2	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
	X3	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
	X4	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
	X5	1430.49	1426.68	537.51	791.40	----	----
3F	X1	1641.96	1696.86	649.53	903.42	----	----
	X2	1641.97	1696.87	649.53	903.42	----	----
	X3	1641.97	1696.87	649.53	903.42	----	----
	X4	1641.97	1696.87	649.53	903.42	----	----
	X5	1641.96	1696.87	649.53	903.42	----	----
2F	X1	1731.52	2310.07	809.75	1070.06	----	----
	X2	1731.52	2310.07	809.75	1070.06	----	----
	X3	1731.52	2310.07	809.75	1070.06	----	----
	X4	1731.52	2310.08	809.75	1070.06	----	----
	X5	1731.51	2310.07	809.75	1070.05	----	----
1F	X1	2546.38	2276.10	969.53	1273.48	----	----
	X2	2594.47	2468.76	1025.52	1329.47	----	----
	X3	2904.69	2698.57	1151.10	1455.06	----	----
	X4	3065.25	2570.02	1158.55	1462.51	----	----
	X5	3282.46	3805.14	1496.30	1800.26	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	99.26	-135.90	746.86	305.42
	X2	595.53	-811.59	1882.40	535.41
	X3	633.37	-834.68	1887.21	526.27
	X4	660.89	-853.82	1891.19	518.69
	X5	688.77	-869.18	1894.38	512.60
	X6	642.64	-807.27	1162.90	177.87
7F	X1	44.01	-37.74	1139.10	550.68
	X2	928.01	-752.77	3080.29	1163.76
	X3	1057.86	-813.29	3113.17	1149.94
	X4	1164.07	-855.95	3138.85	1141.45
	X5	1242.30	-883.55	3158.07	1137.26
	X6	1309.34	-672.13	2047.84	687.85
6F	X1	-100.30	542.07	887.27	714.67
	X2	1142.95	372.07	2662.98	1517.53
	X3	1451.53	272.46	2734.64	1503.55
	X4	1685.45	201.11	2785.12	1493.11
	X5	1837.07	153.95	2817.69	1485.82
	X6	1854.13	-144.13	1720.06	787.96
5F	X1	-413.23	881.46	901.33	891.39
	X2	1395.70	838.87	2804.89	1821.88
	X3	1887.04	735.72	2908.29	1822.00
	X4	2252.29	668.58	2981.04	1824.81
	X5	2528.26	625.13	3029.01	1827.07
	X6	2644.29	194.06	1837.11	1015.59
4F	X1	-822.68	1152.87	601.97	877.42
	X2	1580.89	2004.06	2206.13	2105.09
	X3	2284.05	2076.21	2272.82	2174.51
	X4	2809.66	2119.95	2316.29	2218.12
	X5	3231.21	2142.59	2345.50	2244.04
	X6	3469.83	1193.12	1327.08	1260.10
3F	X1	-1325.48	1944.45	225.45	1084.95
	X2	1794.61	4003.60	805.77	2404.69
	X3	2756.51	4128.77	707.49	2418.13
	X4	3471.60	4210.17	646.42	2428.30
	X5	4072.39	4304.50	603.22	2453.86
	X6	4397.77	2123.76	288.99	1206.37
2F	X1	-1886.72	2747.23	-326.38	1210.42
	X2	2060.28	6019.84	-641.42	2689.21
	X3	3264.39	6320.92	-806.09	2757.42
	X4	4199.04	6560.67	-922.63	2819.02
	X5	4992.82	6554.00	-1001.53	2776.24
	X6	5625.63	3593.51	-408.25	1592.63
1F	X1	-2357.88	3360.60	-1138.33	1111.13
	X2	2962.80	6852.33	-2128.59	2361.87
	X3	4531.60	7538.71	-2555.46	2491.62
	X4	5731.46	8063.58	-2890.47	2586.56
	X5	6824.17	8535.76	-3015.32	2760.22
	X6	8320.63	5354.28	-1783.55	1785.37

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	42.71	-21.30	33.50	----	----
	X2	-42.71	32.21	-28.90	25.90	----	----
	X3	-32.21	32.21	-27.40	27.40	----	----
	X4	-32.21	42.71	-25.90	28.90	----	----
	X5	-42.71	0.00	-33.50	21.30	----	----

=====

Y1 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	38.80	-19.65	30.74	----	----
	X2	-38.80	29.26	-26.56	23.83	----	----
	X3	-29.26	29.26	-25.19	25.19	----	----
	X4	-29.26	38.80	-23.83	26.56	----	----
	X5	-38.80	0.00	-30.74	19.65	----	----

Y2 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-288.15	-237.84	-178.42	14.05	----	----
	X2	-276.87	-228.53	-172.90	14.97	----	----
	X3	-276.87	-228.53	-172.90	14.97	----	----
	X4	-276.87	-228.52	-172.90	14.97	----	----
	X5	-288.15	-237.84	-178.42	14.05	----	----
8F	X1	-247.18	-204.02	-146.61	5.61	----	----
	X2	-276.87	-228.53	-154.88	-3.06	----	----
	X3	-276.87	-228.53	-154.88	-3.06	----	----
	X4	-276.87	-228.53	-154.88	-3.06	----	----
	X5	-247.18	-204.02	-146.61	5.61	----	----
7F	X1	-247.18	-204.02	-146.61	5.61	----	----
	X2	-276.88	-228.53	-154.88	-3.06	----	----
	X3	-276.88	-228.53	-154.88	-3.06	----	----
	X4	-276.88	-228.53	-154.88	-3.06	----	----
	X5	-247.18	-204.02	-146.61	5.61	----	----
6F	X1	-372.57	-323.67	-186.85	-30.72	----	----
	X2	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X3	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X4	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X5	-372.57	-323.67	-186.85	-30.72	----	----
5F	X1	-372.58	-323.67	-186.86	-30.72	----	----
	X2	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X3	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X4	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X5	-372.57	-323.67	-186.86	-30.72	----	----
4F	X1	-372.58	-323.67	-186.86	-30.72	----	----
	X2	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X3	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X4	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X5	-372.58	-323.67	-186.86	-30.72	----	----
3F	X1	-372.57	-323.67	-186.86	-30.72	----	----
	X2	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X3	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X4	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X5	-372.57	-323.67	-186.86	-30.72	----	----
2F	X1	-372.57	-323.67	-186.85	-30.72	----	----
	X2	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X3	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X4	-372.57	-323.67	-184.69	-32.88	----	----
	X5	-372.57	-323.67	-186.85	-30.72	----	----
1F	X1	-777.33	-407.36	-318.98	-51.24	----	----
	X2	-627.32	-425.41	-298.36	-30.62	----	----
	X3	-728.88	-488.60	-324.10	-56.36	----	----
	X4	-712.79	-387.78	-305.83	-38.10	----	----
	X5	-821.85	-907.48	-404.08	-136.34	----	----

Y2 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	390.98	-77.17	-295.10	-165.45
	X2	655.63	-209.67	-478.30	-305.77
	X3	650.06	-212.99	-469.37	-303.27
	X4	662.67	-212.04	-469.48	-302.90
	X5	703.12	-205.81	-481.66	-305.54
	X6	248.96	-35.07	-205.33	-106.84
7F	X1	546.20	-47.35	-144.22	-85.14
	X2	774.21	-136.62	-191.79	-145.96
	X3	859.21	-150.87	-212.04	-161.29
	X4	926.04	-149.54	-213.13	-161.19
	X5	969.88	-128.76	-191.63	-142.40
	X6	442.55	-8.30	-122.74	-58.24
6F	X1	694.82	-129.43	-181.53	-138.21
	X2	1073.96	-268.09	-281.73	-244.36
	X3	1217.76	-268.12	-289.43	-247.80
	X4	1349.66	-267.70	-290.68	-248.17
	X5	1449.35	-266.69	-285.23	-245.30
	X6	673.30	-85.36	-150.11	-104.65
5F	X1	847.44	-148.09	-215.83	-161.74
	X2	1330.21	-285.66	-348.13	-281.69
	X3	1562.21	-285.30	-347.86	-281.40
	X4	1751.54	-285.17	-348.16	-281.48
	X5	1914.75	-285.64	-350.26	-282.62
	X6	919.59	-108.20	-183.92	-129.83
4F	X1	973.32	-177.78	-190.20	-163.55
	X2	1523.28	-288.86	-322.99	-271.93
	X3	1883.40	-283.54	-324.51	-270.24
	X4	2161.94	-281.18	-324.86	-269.35
	X5	2412.09	-280.04	-324.85	-268.84
	X6	1162.93	-139.52	-154.00	-130.45
3F	X1	1143.36	-261.31	-154.21	-184.67
	X2	1659.33	-403.17	-310.08	-317.00
	X3	2218.15	-427.72	-313.12	-329.26
	X4	2686.20	-439.45	-314.16	-334.93
	X5	3103.06	-444.58	-315.30	-337.72
	X6	1418.60	-246.78	-114.25	-160.46
2F	X1	1301.43	-165.96	-84.99	-111.53
	X2	1778.12	-307.34	-207.61	-228.87
	X3	2553.76	-285.59	-185.65	-209.44
	X4	3168.75	-275.49	-174.91	-200.18
	X5	3719.99	-272.19	-170.57	-196.78
	X6	1737.80	-96.70	-27.66	-55.27
1F	X1	1985.28	-713.01	-139.21	-334.20
	X2	2682.73	-919.31	-263.10	-463.69
	X3	3624.20	-1019.03	-278.41	-508.80
	X4	4360.85	-1059.44	-285.89	-527.58
	X5	5040.73	-1086.34	-287.65	-538.82
	X6	2507.94	-781.02	-124.24	-355.00

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
9F	X1	-707.78	-621.22	-428.07	-190.07	----	----
	X2	-707.78	-621.23	-428.07	-190.08	----	----
	X3	-707.78	-621.22	-428.07	-190.08	----	----
	X4	-707.78	-621.22	-428.07	-190.08	----	----
	X5	-707.78	-621.22	-428.07	-190.07	----	----
8F	X1	-936.06	-923.33	-552.61	-312.22	----	----
	X2	-936.06	-923.34	-552.61	-312.22	----	----
	X3	-936.06	-923.34	-552.61	-312.22	----	----

Y3 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
8F	X4	-936.06	-923.34	-552.61	-312.22	----	----
	X5	-936.05	-923.33	-552.61	-312.22	----	----
7F	X1	-936.06	-923.34	-552.61	-312.23	----	----
	X2	-936.07	-923.35	-552.62	-312.23	----	----
	X3	-936.07	-923.35	-552.61	-312.23	----	----
	X4	-936.07	-923.35	-552.61	-312.23	----	----
	X5	-936.06	-923.34	-552.61	-312.23	----	----
6F	X1	-1426.66	-1368.81	-777.31	-522.91	----	----
	X2	-1426.66	-1368.82	-777.31	-522.91	----	----
	X3	-1426.66	-1368.82	-777.31	-522.91	----	----
	X4	-1426.66	-1368.82	-777.31	-522.91	----	----
	X5	-1426.66	-1368.81	-777.31	-522.91	----	----
5F	X1	-1426.67	-1430.48	-791.40	-537.51	----	----
	X2	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X3	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X4	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X5	-1426.67	-1430.48	-791.40	-537.51	----	----
4F	X1	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X2	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X3	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X4	-1426.68	-1430.49	-791.40	-537.51	----	----
	X5	-1426.67	-1430.48	-791.40	-537.51	----	----
3F	X1	-1696.87	-1641.96	-903.42	-649.53	----	----
	X2	-1696.87	-1641.97	-903.42	-649.53	----	----
	X3	-1696.87	-1641.97	-903.42	-649.53	----	----
	X4	-1696.87	-1641.97	-903.42	-649.53	----	----
	X5	-1696.86	-1641.96	-903.42	-649.53	----	----
2F	X1	-2310.07	-1731.51	-1070.05	-809.75	----	----
	X2	-2310.08	-1731.52	-1070.06	-809.75	----	----
	X3	-2310.07	-1731.52	-1070.06	-809.75	----	----
	X4	-2310.07	-1731.52	-1070.06	-809.75	----	----
	X5	-2310.07	-1731.52	-1070.06	-809.75	----	----
1F	X1	-3805.14	-3282.46	-1800.26	-1496.30	----	----
	X2	-2570.02	-3065.25	-1462.51	-1158.55	----	----
	X3	-2698.57	-2904.69	-1455.06	-1151.10	----	----
	X4	-2468.76	-2594.47	-1329.47	-1025.52	----	----
	X5	-2276.10	-2546.38	-1273.49	-969.53	----	----

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	X1	642.64	807.27	-1162.90	-177.87
	X2	688.77	869.18	-1894.38	-512.60
	X3	660.90	853.82	-1891.19	-518.69
	X4	633.37	834.68	-1887.21	-526.27
	X5	595.53	811.58	-1882.40	-535.41
	X6	99.25	135.90	-746.86	-305.42
7F	X1	1309.34	672.13	-2047.84	-687.86
	X2	1242.30	883.54	-3158.07	-1137.26
	X3	1164.07	855.94	-3138.85	-1141.45
	X4	1057.86	813.29	-3113.17	-1149.94
	X5	928.01	752.77	-3080.29	-1163.76
	X6	44.01	37.74	-1139.10	-550.68
6F	X1	1854.13	144.13	-1720.05	-787.96
	X2	1837.07	-153.95	-2817.69	-1485.82
	X3	1685.45	-201.11	-2785.11	-1493.11
	X4	1451.53	-272.46	-2734.64	-1503.55
	X5	1142.95	-372.08	-2662.98	-1517.53
	X6	-100.30	-542.07	-887.27	-714.67
5F	X1	2644.29	-194.06	-1837.11	-1015.59
	X2	2528.25	-625.13	-3029.01	-1827.07
	X3	2252.29	-668.59	-2981.03	-1824.81

Y3 フレーム 柱部材終局時応力 (X方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
5F	X4	1887.03	-735.72	-2908.29	-1822.00
	X5	1395.71	-838.88	-2804.88	-1821.88
	X6	-413.23	-881.46	-901.32	-891.39
4F	X1	3469.84	-1193.13	-1327.08	-1260.10
	X2	3231.21	-2142.60	-2345.49	-2244.05
	X3	2809.66	-2119.96	-2316.28	-2218.12
	X4	2284.04	-2076.21	-2272.81	-2174.51
	X5	1580.89	-2004.07	-2206.12	-2105.09
	X6	-822.68	-1152.87	-601.97	-877.42
3F	X1	4397.78	-2123.76	-288.98	-1206.37
	X2	4072.39	-4304.51	-603.21	-2453.86
	X3	3471.60	-4210.18	-646.41	-2428.30
	X4	2756.52	-4128.78	-707.48	-2418.13
	X5	1794.61	-4003.61	-805.77	-2404.69
	X6	-1325.49	-1944.45	-225.45	-1084.95
2F	X1	5625.63	-3593.51	408.25	-1592.63
	X2	4992.83	-6554.01	1001.53	-2776.24
	X3	4199.05	-6560.67	922.63	-2819.02
	X4	3264.40	-6320.92	806.10	-2757.41
	X5	2060.28	-6019.84	641.43	-2689.21
	X6	-1886.72	-2747.23	326.38	-1210.42
1F	X1	8320.65	-5354.29	1783.55	-1785.37
	X2	6824.20	-8535.78	3015.33	-2760.22
	X3	5731.46	-8063.58	2890.47	-2586.56
	X4	4531.60	-7538.70	2555.46	-2491.62
	X5	2962.80	-6852.33	2128.59	-2361.87
	X6	-2357.88	-3360.61	1138.34	-1111.13

Y4 フレーム はり部材終局時応力 (X方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	X1	0.00	42.71	-21.30	33.50	----	----
	X2	-42.71	32.21	-28.90	25.90	----	----
	X3	-32.21	32.21	-27.40	27.40	----	----
	X4	-32.21	42.71	-25.90	28.90	----	----
	X5	-42.71	0.00	-33.50	21.30	----	----

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	558.50	2341.54	-183.28	770.80
7F	Y2	1113.86	5849.69	-2674.99	1133.82
6F	Y2	1666.00	10167.05	-6185.50	1421.98
5F	Y2	2221.83	15137.26	-10530.87	1645.14
4F	Y2	2775.15	20557.87	-15506.11	1804.20
3F	Y2	3327.16	26283.03	-20919.24	1915.64
2F	Y2	3880.38	32497.32	-26643.84	2090.53
1F	Y2	4445.62	40857.59	-32888.96	2414.74

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	965.00	2702.51	-189.46	897.52
7F	Y2	1886.13	7375.69	-3160.75	1505.33
6F	Y2	2814.15	13556.01	-7859.20	2034.58
5F	Y2	3763.35	21157.36	-14109.44	2517.12
4F	Y2	4715.17	29974.40	-21705.59	2953.15
3F	Y2	5679.76	39911.44	-30551.01	3343.02
2F	Y2	6654.80	50673.79	-40508.49	3630.47
1F	Y2	7650.73	63756.63	-51296.75	3775.72

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	951.62	2708.07	-248.34	878.48
7F	Y2	1870.89	7349.83	-3190.34	1485.53
6F	Y2	2794.61	13496.80	-7862.42	2012.28
5F	Y2	3734.78	21073.44	-14099.64	2490.64
4F	Y2	4674.86	29846.50	-21676.48	2917.86
3F	Y2	5625.79	39704.29	-30470.88	3297.64
2F	Y2	6587.60	50371.31	-40351.26	3578.59
1F	Y2	7565.84	63343.41	-51062.06	3721.62

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	951.62	2708.07	-248.34	878.48
7F	Y2	1870.89	7349.83	-3190.34	1485.53
6F	Y2	2794.61	13496.80	-7862.42	2012.28
5F	Y2	3734.78	21073.42	-14099.64	2490.64
4F	Y2	4674.86	29846.49	-21676.46	2917.87
3F	Y2	5625.80	39704.30	-30470.89	3297.65
2F	Y2	6587.61	50371.33	-40351.28	3578.59
1F	Y2	7565.83	63343.36	-51062.06	3721.61

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	965.00	2702.51	-189.46	897.52
7F	Y2	1886.14	7375.68	-3160.75	1505.33
6F	Y2	2814.15	13555.99	-7859.18	2034.58
5F	Y2	3763.35	21157.34	-14109.42	2517.11
4F	Y2	4715.17	29974.34	-21705.57	2953.14
3F	Y2	5679.76	39911.37	-30550.95	3343.01
2F	Y2	6654.79	50673.72	-40508.42	3630.46
1F	Y2	7650.72	63756.58	-51296.68	3775.73

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 正加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 正加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	558.50	2341.52	-183.28	770.80
7F	Y2	1113.86	5849.66	-2674.97	1133.82
6F	Y2	1666.00	10166.99	-6185.45	1421.98
5F	Y2	2221.83	15137.19	-10530.81	1645.14
4F	Y2	2775.15	20557.78	-15506.02	1804.20
3F	Y2	3327.16	26282.94	-20919.16	1915.64
2F	Y2	3880.37	32497.20	-26643.73	2090.52
1F	Y2	4445.59	40857.44	-32888.82	2414.74

=====

X1 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X1 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	515.26	-5672.67	127.74	-1980.33
7F	Y2	1011.22	-11858.85	5733.66	-2187.56
6F	Y2	1504.18	-19454.02	11921.19	-2690.30
5F	Y2	1993.72	-28603.58	19573.68	-3224.96
4F	Y2	2483.28	-39052.12	28727.48	-3687.37
3F	Y2	2968.64	-50209.42	39185.05	-3937.28
2F	Y2	3440.08	-62223.38	50399.31	-4222.88
1F	Y2	3937.13	-77221.11	62299.94	-4521.57

X2 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X2 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	993.01	-4521.75	-445.02	-1773.84
7F	Y2	1953.68	-12737.58	3750.71	-3209.60
6F	Y2	2923.00	-23645.53	11928.72	-4184.58
5F	Y2	3920.44	-36985.21	22674.88	-5110.83
4F	Y2	4917.63	-52571.19	36012.71	-5913.74
3F	Y2	5925.15	-70316.92	51599.52	-6684.78
2F	Y2	6957.94	-89678.00	69269.74	-7288.66
1F	Y2	8014.41	-114190.17	88602.34	-7753.89

X3 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X3 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	966.85	-3532.45	-303.80	-1370.09
7F	Y2	1905.97	-11093.84	2968.53	-2901.89
6F	Y2	2847.58	-22068.77	10508.46	-4128.68
5F	Y2	3805.80	-35540.02	21399.61	-5050.14
4F	Y2	4764.27	-51225.44	34868.54	-5841.75
3F	Y2	5738.91	-68963.88	50501.77	-6593.61
2F	Y2	6724.75	-88375.42	68216.38	-7199.66
1F	Y2	7710.53	-112973.80	87674.67	-7668.12

X4 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X4 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	966.85	-3532.46	-303.80	-1370.09
7F	Y2	1905.97	-11093.85	2968.55	-2901.89
6F	Y2	2847.58	-22068.78	10508.47	-4128.68
5F	Y2	3805.79	-35540.01	21399.63	-5050.14
4F	Y2	4764.27	-51225.50	34868.54	-5841.77
3F	Y2	5738.92	-68964.02	50501.86	-6593.63
2F	Y2	6724.75	-88375.51	68216.50	-7199.65
1F	Y2	7710.54	-112973.85	87674.80	-7668.10

X5 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.31	-2.87	7.31	----	----
	Y3	-1.05	0.00	-9.86	3.84	----	----

X5 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	993.02	-4521.76	-445.02	-1773.85
7F	Y2	1953.69	-12737.59	3750.72	-3209.59
6F	Y2	2923.00	-23645.54	11928.72	-4184.58
5F	Y2	3920.45	-36985.24	22674.93	-5110.82
4F	Y2	4917.63	-52571.17	36012.70	-5913.74
3F	Y2	5925.14	-70316.90	51599.55	-6684.77
2F	Y2	6957.91	-89677.92	69269.71	-7288.65
1F	Y2	8014.39	-114190.11	88602.31	-7753.88

X6 フレーム はり部材終局時応力 (Y方向 負加力)

層名	軸名	曲げ		せん断		軸	
		ML	MR	QL	QR	NL	NR
		(kN・m)	(kN・m)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
1F	Y1	0.00	1.07	-2.59	5.78	----	----
	Y3	-1.04	0.00	-7.43	3.35	----	----

X6 フレーム 壁部材終局時応力 (Y方向 負加力)

階名	軸名	軸力	曲げ		せん断
		N	MB	MT	Q
		(kN)	(kN・m)	(kN・m)	(kN)
8F	Y2	515.26	-5672.66	127.74	-1980.33
7F	Y2	1011.22	-11858.84	5733.65	-2187.57
6F	Y2	1504.18	-19454.00	11921.18	-2690.30
5F	Y2	1993.73	-28603.60	19573.68	-3224.97
4F	Y2	2483.27	-39052.14	28727.50	-3687.37
3F	Y2	2968.65	-50209.46	39185.07	-3937.28
2F	Y2	3440.10	-62223.46	50399.36	-4222.89
1F	Y2	3937.16	-77221.24	62300.05	-4521.57

U-4.2.7 終局時支点反力表 (水平荷重) (保有耐力時)

■ : 水平荷重時浮上り * : 水平荷重時圧縮破壊

1F 層 (X方向 正加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	-6615.4	-2283.8	-786.5	509.2	1345.7	7830.8
Y2	-330.6	2219.5	653.4	-480.2	-1783.2	-278.9
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1F 層 (X方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	7830.9	1345.7	509.2	-786.5	-2283.8	-6615.4
Y2	-278.9	-1783.2	-480.2	653.4	2219.5	-330.6
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1F 層 (Y方向 正加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	3839.1	5952.6	5890.1	5890.1	5952.6	3839.1

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y2	-3874.8	-5916.1	-5890.9	-5890.9	-5916.1	-3874.8
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1F 層 (Y方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Y3	-8347.5	-11495.7	-11709.3	-11709.3	-11495.7	-8347.5
Y2	7683.0	12055.2	11814.2	11814.2	12055.2	7683.0
Y1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

U-4.2.8 終局時支点反力表 (長期考慮) (保有耐力時)

() : 耐力 ■ : 水平荷重時浮上り * : 水平荷重時圧縮破壊

引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と比較確認を行ってください。

1F 層 (X方向 正加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	-3749.4 (0.0)	2622.4 (0.0)	4071.5 (0.0)	5367.2 (0.0)	6251.9 (0.0)	10696.9 (0.0)
Y2	2026.7 (0.0)	6183.9 (0.0)	4549.6 (0.0)	3416.1 (0.0)	2181.2 (0.0)	2078.4 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

1F 層 (X方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	10696.9 (0.0)	6251.9 (0.0)	5367.2 (0.0)	4071.5 (0.0)	2622.4 (0.0)	-3749.4 (0.0)
Y2	2078.4 (0.0)	2181.2 (0.0)	3416.0 (0.0)	4549.6 (0.0)	6183.9 (0.0)	2026.7 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

1F 層 (Y方向 正加力)

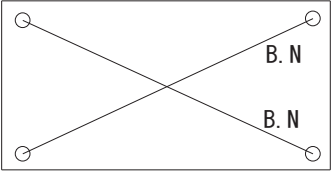
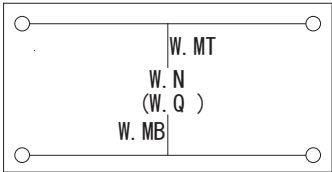
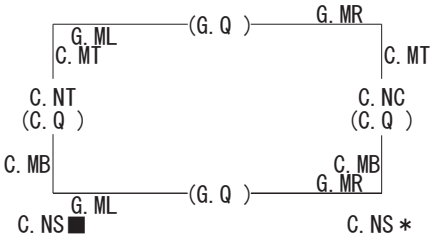
	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	6705.2 (0.0)	10858.9 (0.0)	10748.1 (0.0)	10748.1 (0.0)	10858.8 (0.0)	6705.2 (0.0)
Y2	-1517.5 (0.0)	-1951.7 (0.0)	-1994.6 (0.0)	-1994.6 (0.0)	-1951.7 (0.0)	-1517.5 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

1F 層 (Y方向 負加力)

	X1	X2	X3	X4	X5	X6
Y4	24.6 (0.0)	66.1 (0.0)	57.0 (0.0)	57.0 (0.0)	66.1 (0.0)	24.6 (0.0)
Y3	-5481.4 (0.0)	-6589.5 (0.0)	-6851.3 (0.0)	-6851.3 (0.0)	-6589.5 (0.0)	-5481.4 (0.0)
Y2	10040.3 (0.0)	16019.6 (0.0)	15710.5 (0.0)	15710.5 (0.0)	16019.6 (0.0)	10040.3 (0.0)
Y1	22.2 (0.0)	60.1 (0.0)	51.9 (0.0)	51.9 (0.0)	60.1 (0.0)	22.2 (0.0)

U-4.3 部材の終局強度（保有耐力時）

U-4.3.1 部材の終局強度図（保有耐力時）



G. ML : はり左端危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
G. MR : はり左端危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
G. Q : はりせん断耐力 (kN)

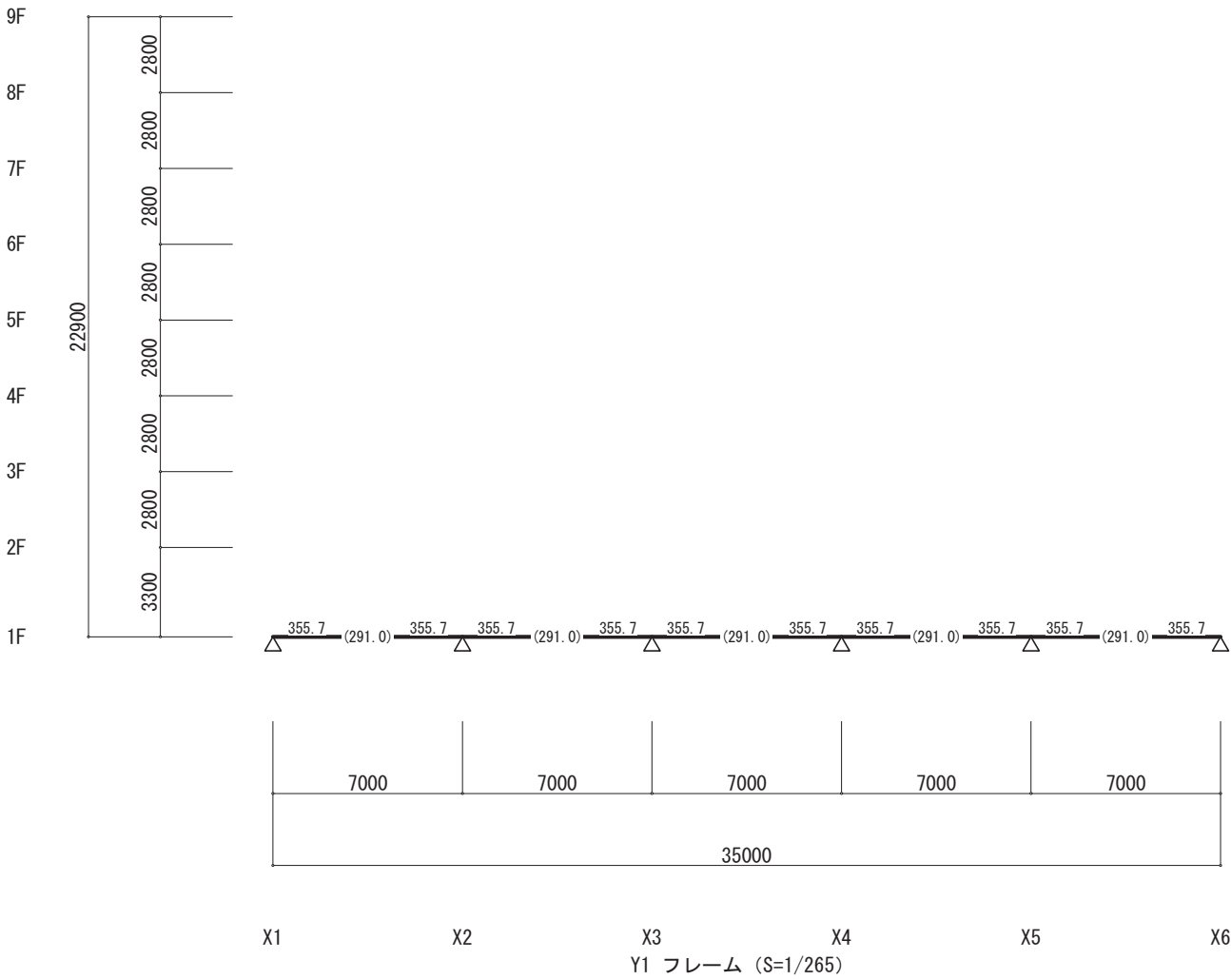
C. MT : 柱頭危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
C. MB : 柱脚危険断面位置曲げ耐力 (kN・m)
C. N : 柱軸耐力 (T:引張、C:圧縮) (kN)
C. Q : 柱のせん断耐力 (kN)

C. NS : 支点鉛直耐力 (kN)
■:浮上り、*:圧壊

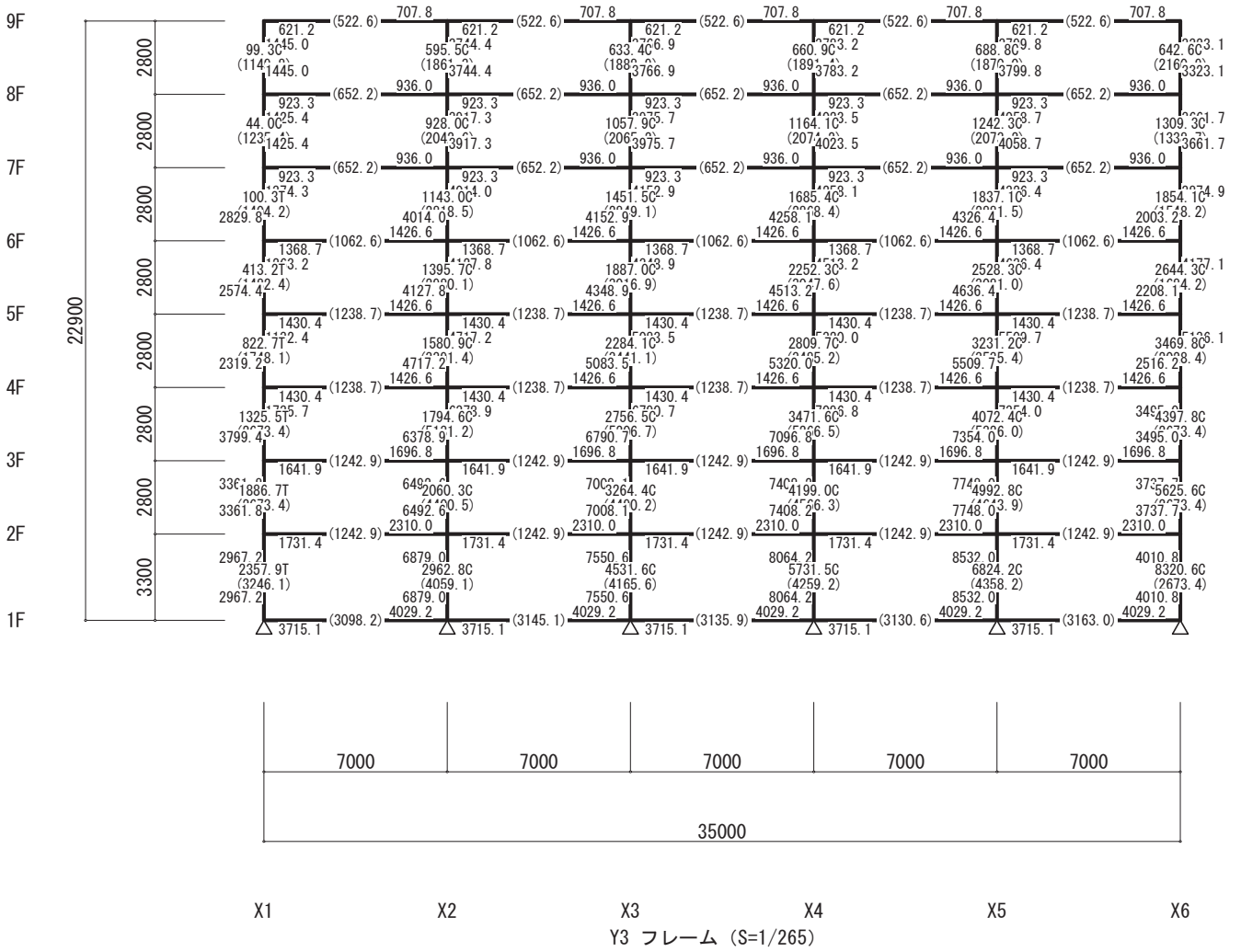
W. MT : 壁柱 柱頭の曲げ耐力 (kN・m)
W. MB : 壁柱 柱脚の曲げ耐力 (kN・m)
W. Q : 壁・ブレースのせん断力 (kN)
W. N : 壁柱軸耐力 (T:引張、C:圧縮) (kN)
B. N : ブレース部材軸耐力 (kN)

※
解析モデルが2方向MSモデルの場合の
柱の曲げ耐力は2軸曲げを考慮した値です。

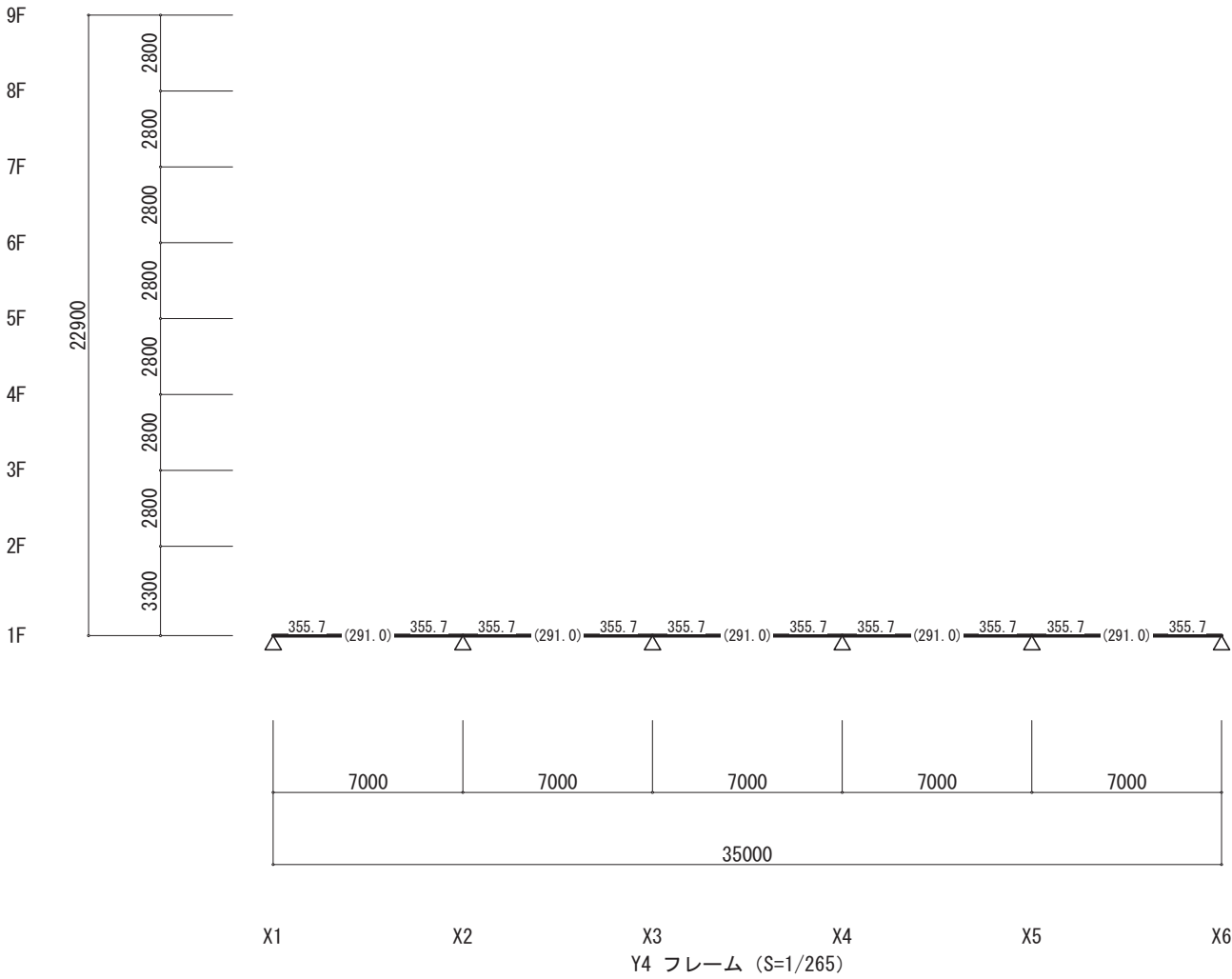
終局強度（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



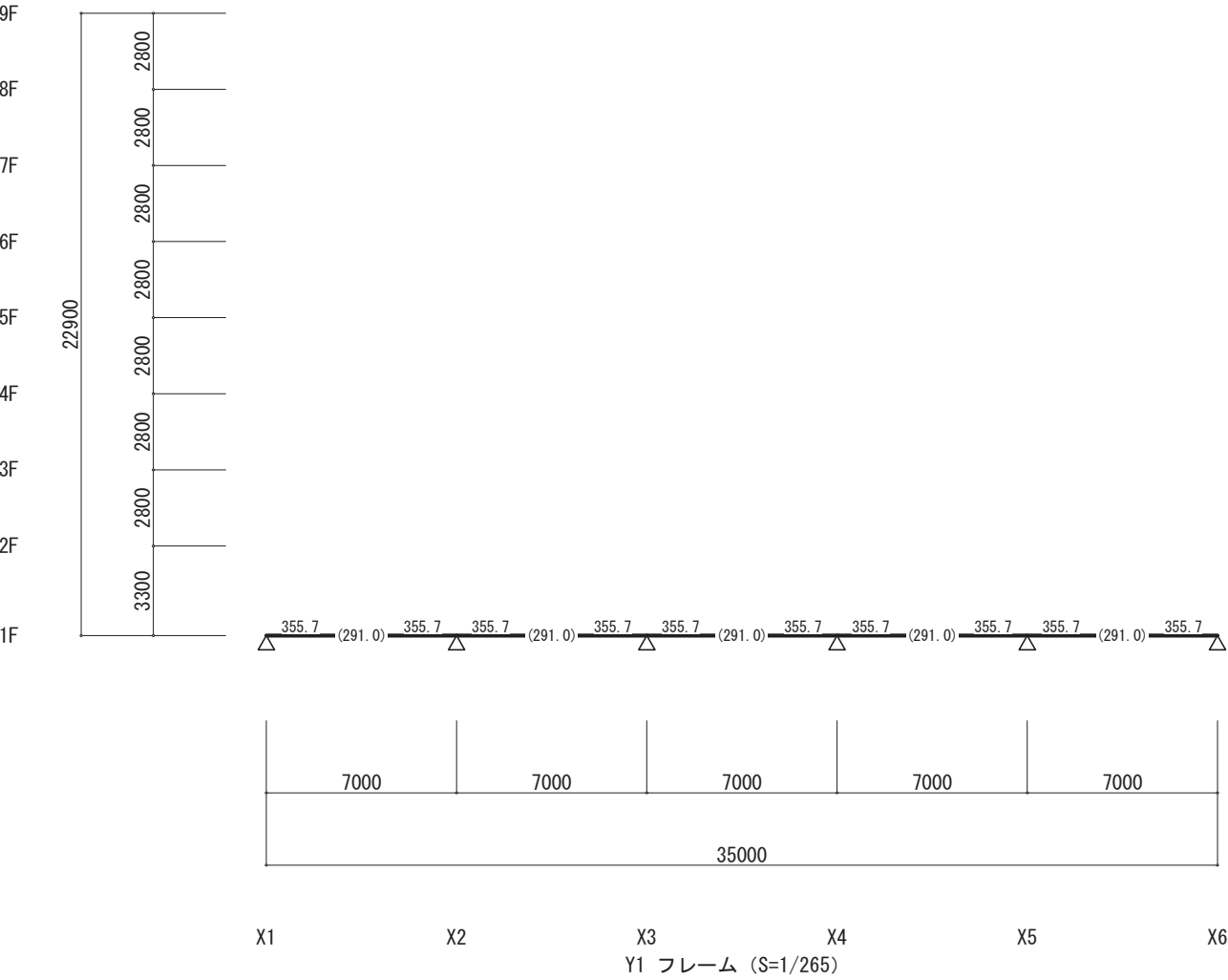
終局強度 (X方向 正加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



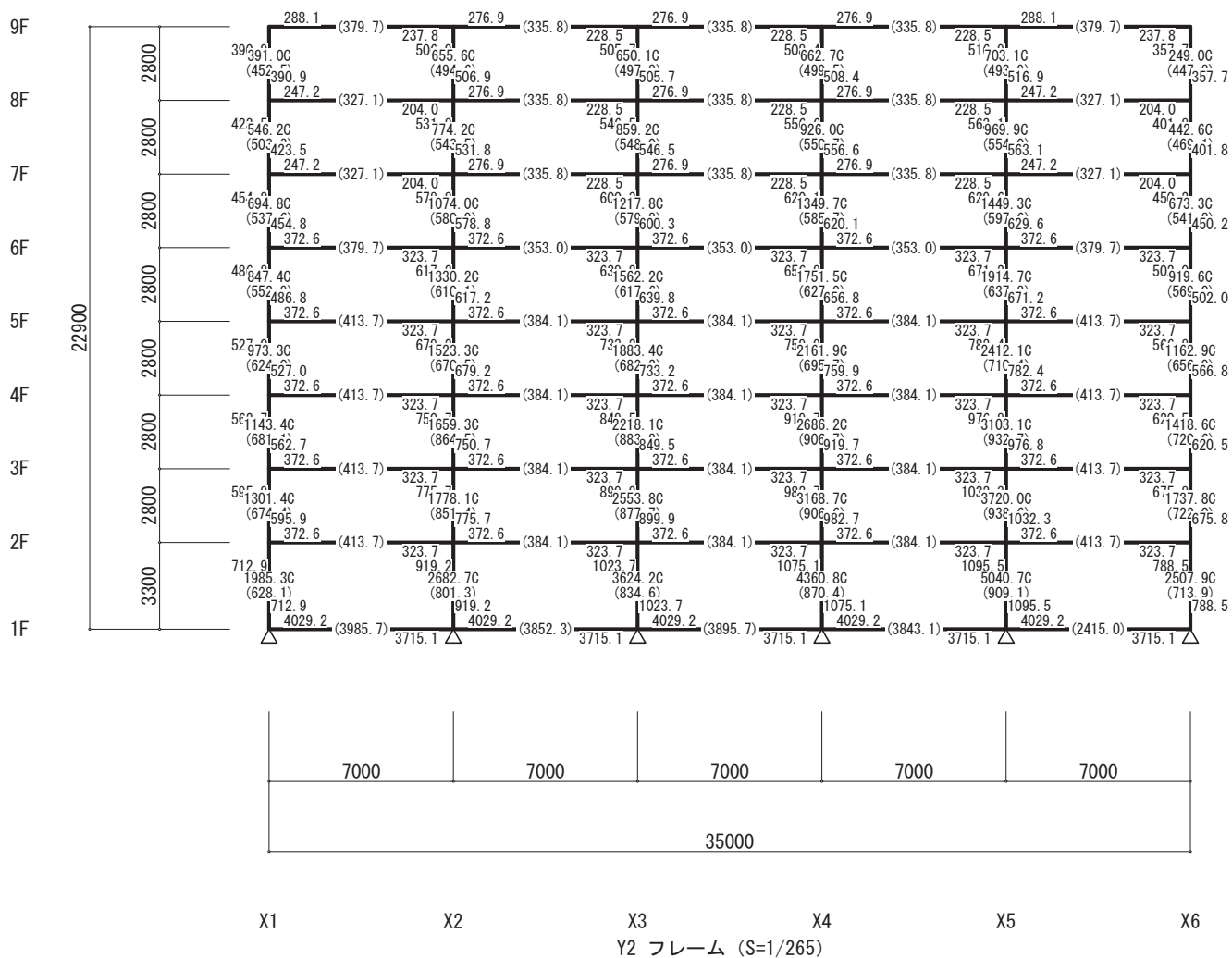
終局強度（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



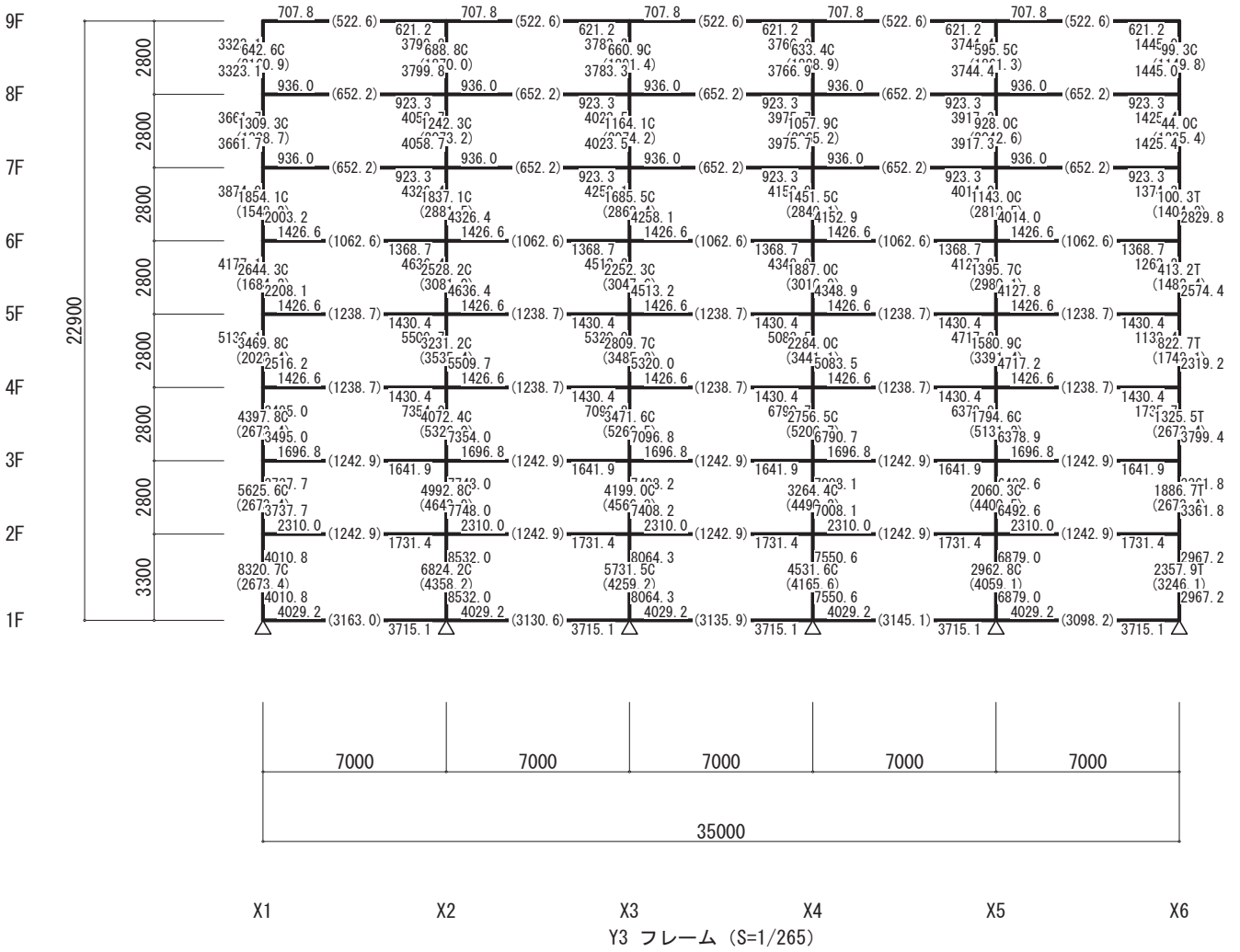
終局強度（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



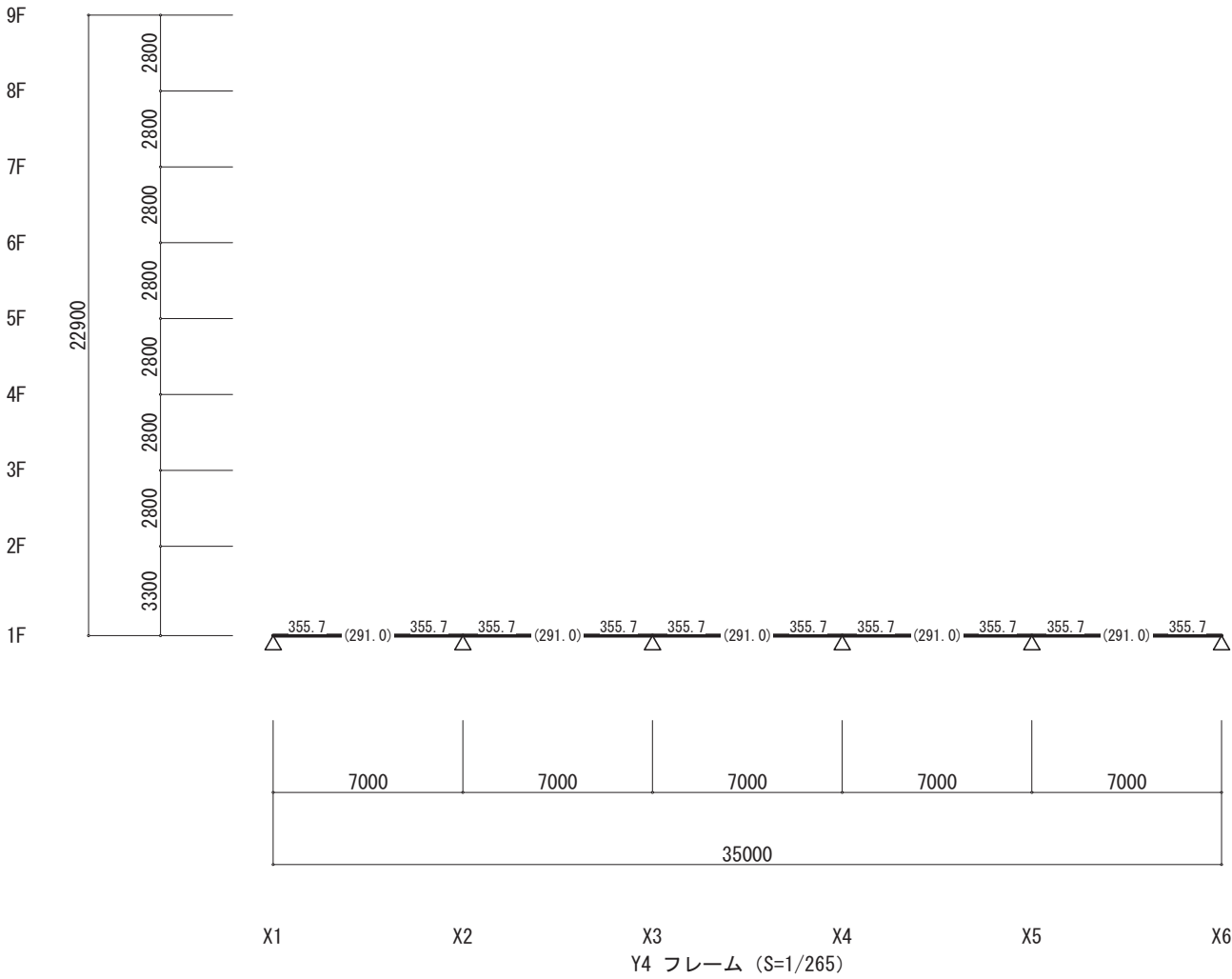
終局強度 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



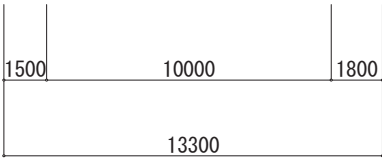
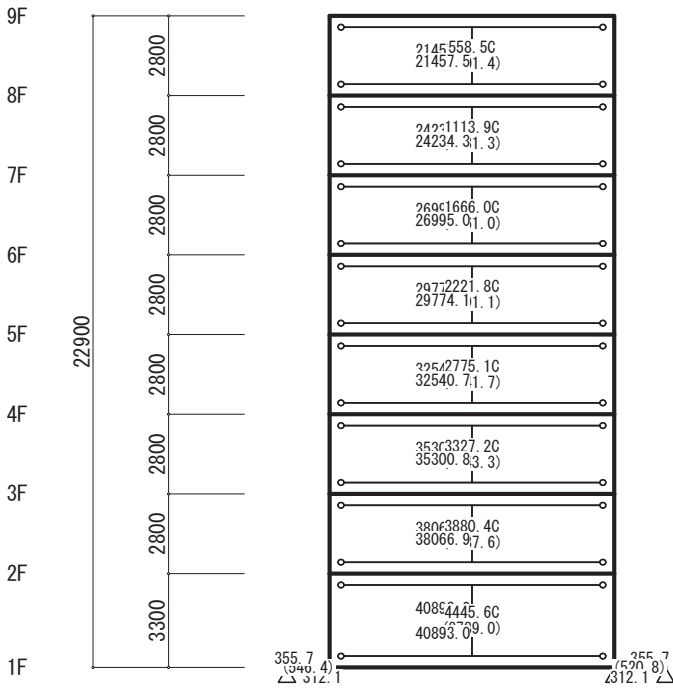
終局強度 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



終局強度（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）

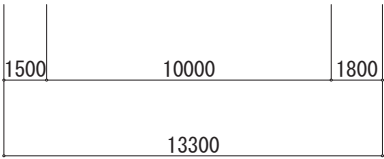
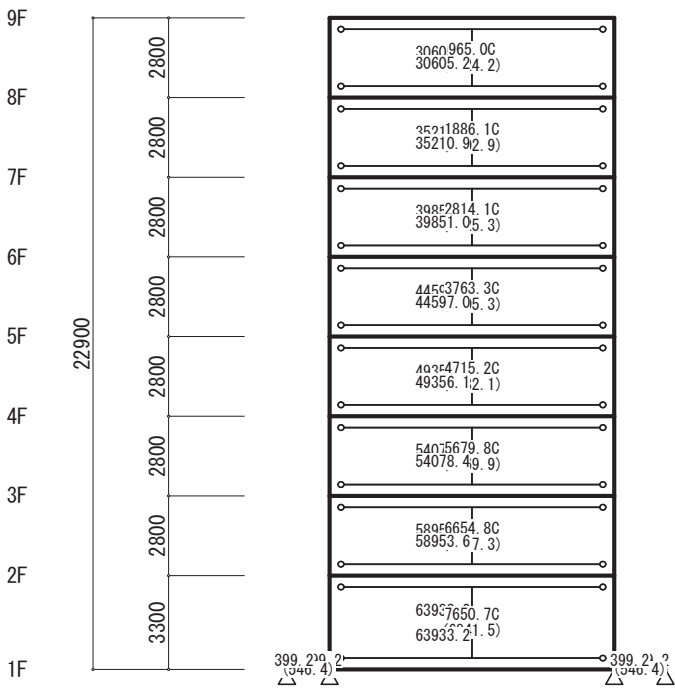


終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



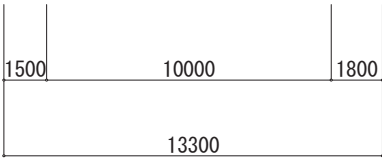
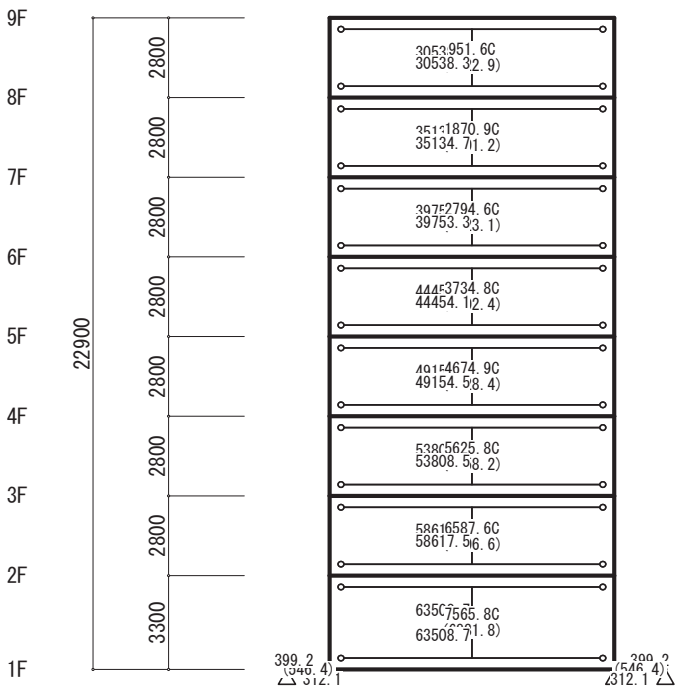
Y1 Y2 Y3 Y4
X1 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



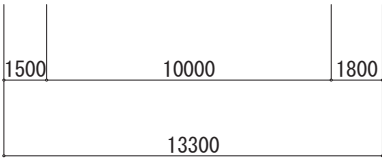
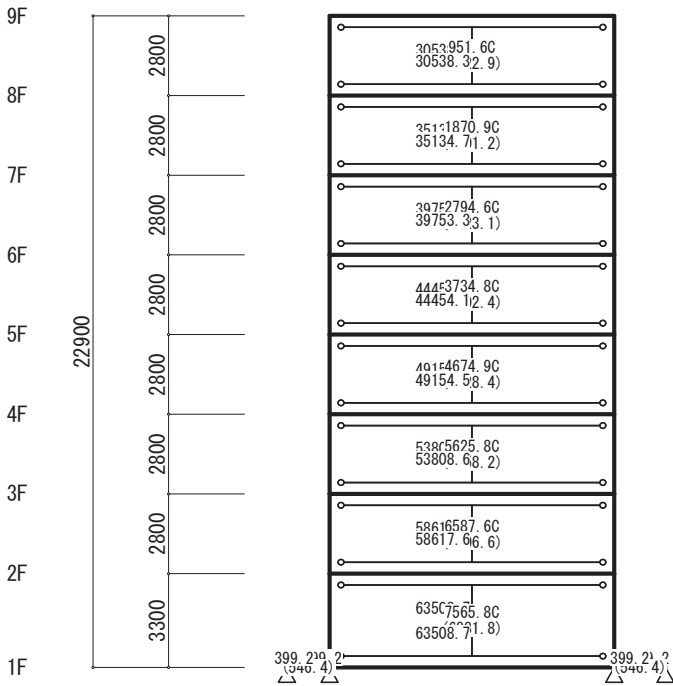
Y1 Y2 X2 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



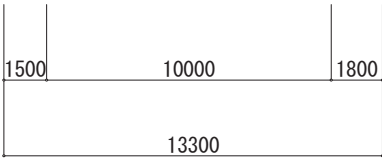
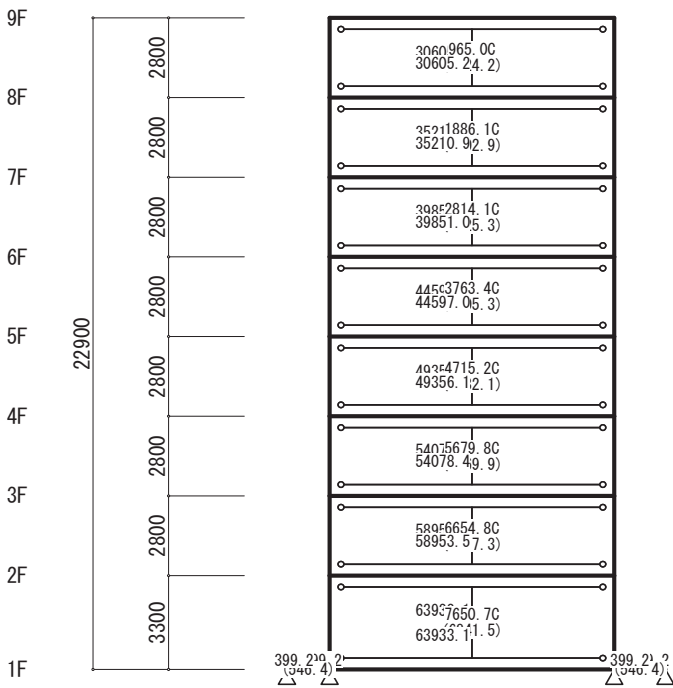
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



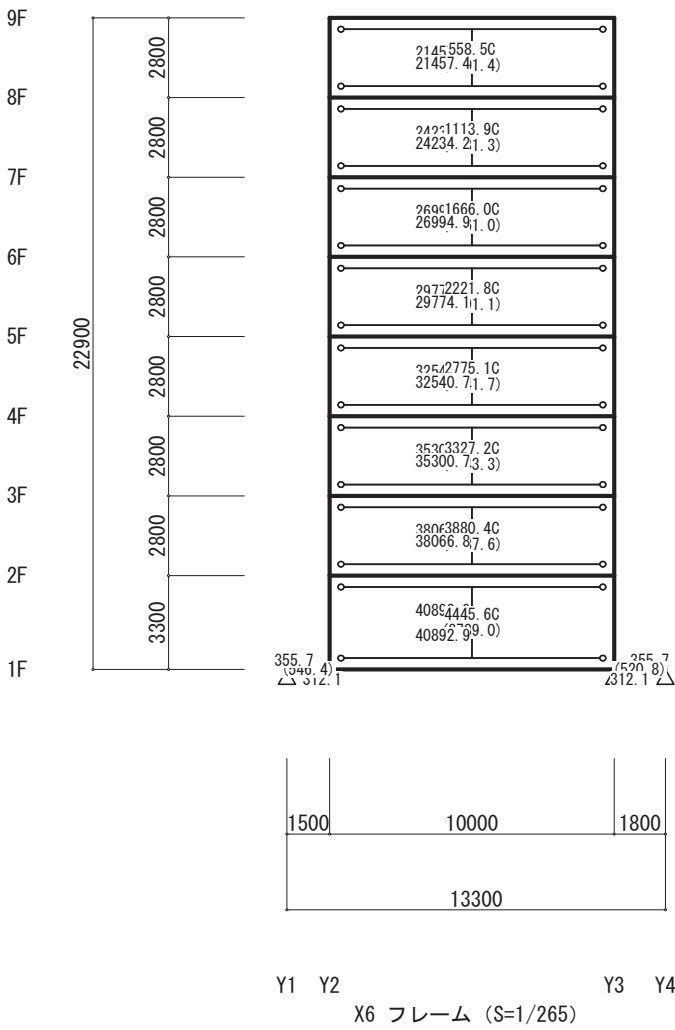
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）

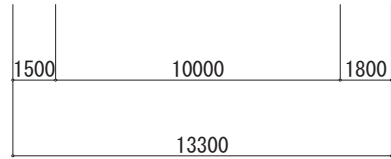
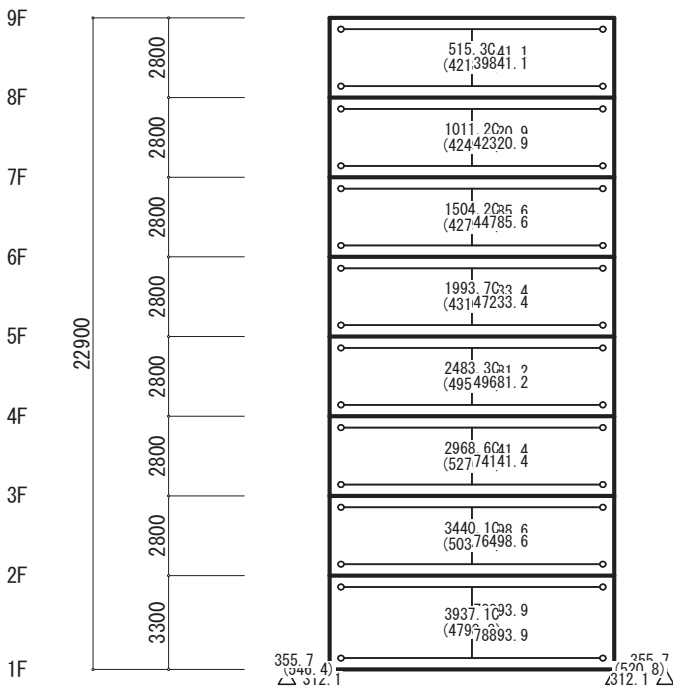


Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）

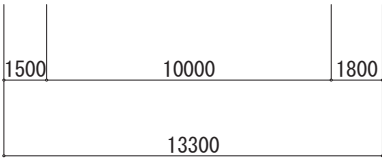
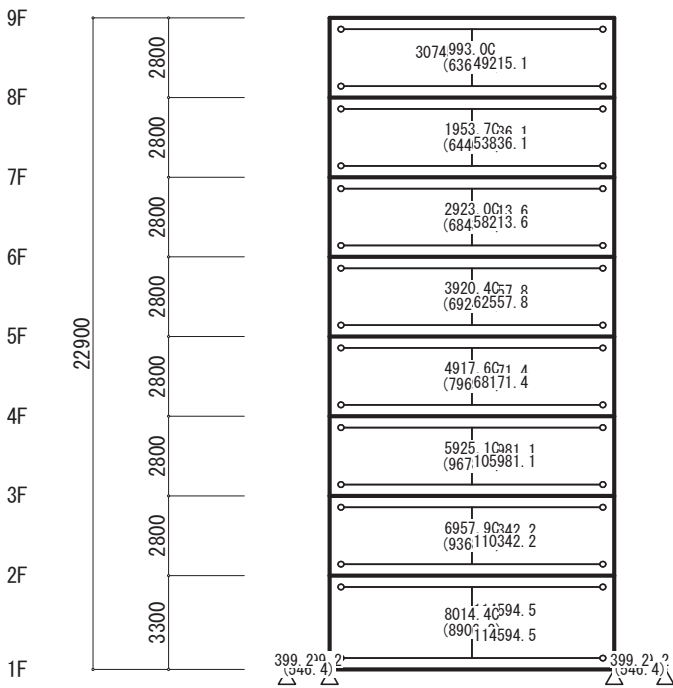


終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



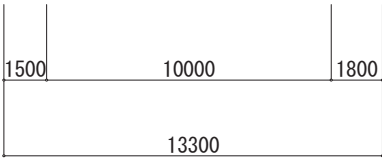
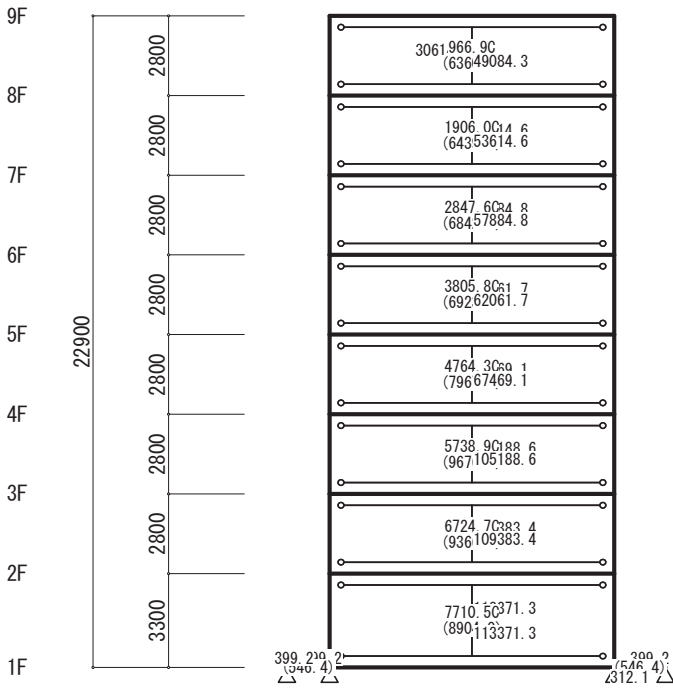
Y1 Y2 X1 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



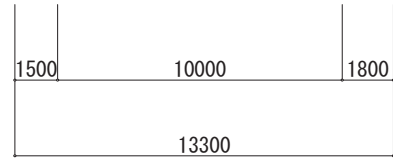
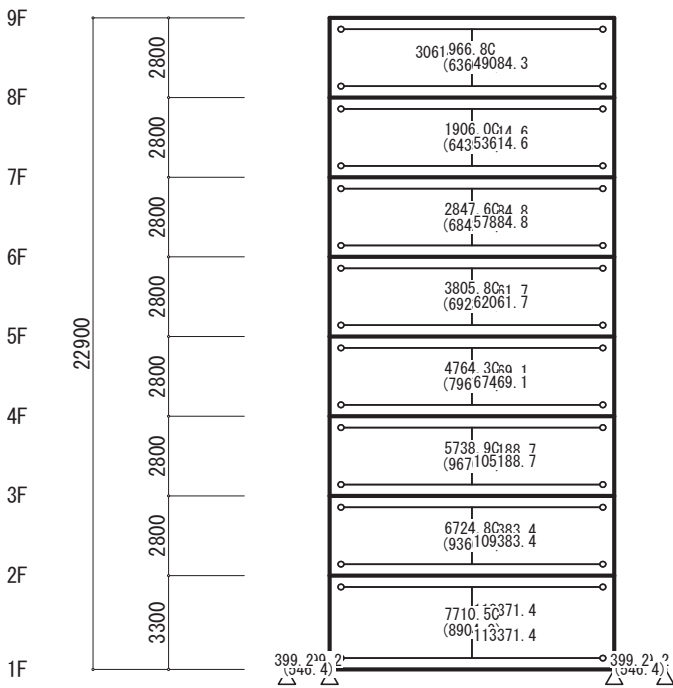
Y1 Y2 Y3 Y4
X2 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



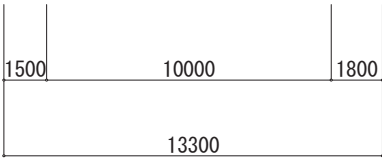
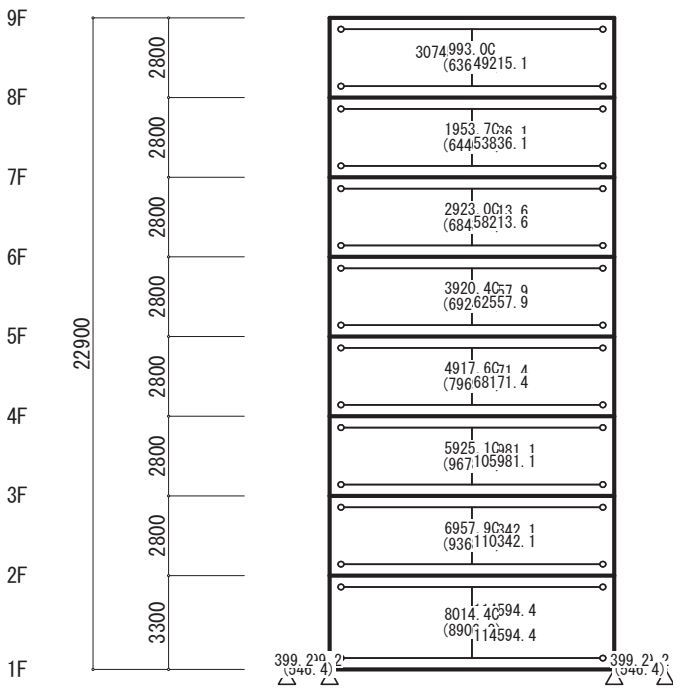
Y1 Y2 Y3 Y4
X3 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



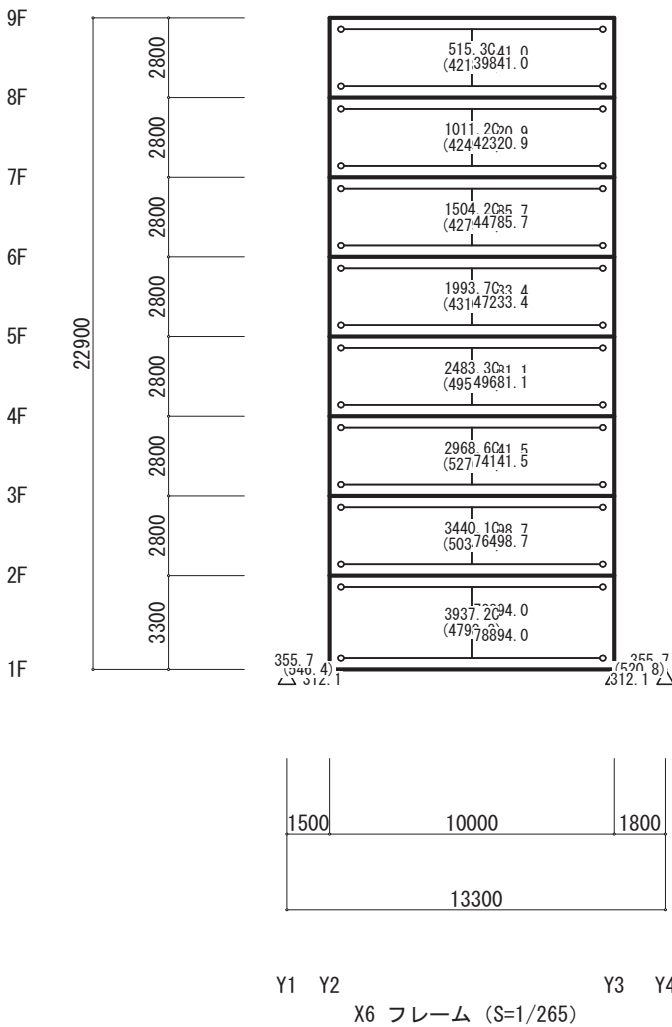
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局強度（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



U-4. 3. 2 部材の終局強度表（保有耐力時）

L, R : はり左端、右端
B, T : 柱 柱脚、柱頭
: 壁 壁脚、壁頭

Mcr : ひび割れモーメント (kN・m)
 α_{crm} : 曲げに対するひびわれ時剛性比
Mu : 危険断面位置曲げ耐力(壁柱は軸心) (kN・m)
(* : ハンチ端、継手位置、L o / 4 位置の耐力により耐力低減がされている)
 β_m : 曲げに対する降伏後剛性比 (部材降伏後の曲げ剛性の初期剛性に対する比率)
Qcr : ひび割れせん断耐力 (kN)
 α_{crs} : せん断に対するひびわれ時剛性比
Qsu : せん断耐力 (kN)
 β_s : せん断に対する降伏後剛性比 (部材降伏後のせん断剛性の初期剛性に対する比率)
Nu : 柱・壁柱軸力(長期考慮) (kN)
Nuc : 最大圧縮強度 (kN)
Nut : 最大引張強度 (kN)
Nutb : ブレース引張耐力 (kN)
Nuc1 : ブレース右上がり部材圧縮耐力 (kN)
Nuc2 : ブレース左上がり部材圧縮耐力 (kN)
Nu1 : ブレース右上がり部材軸耐力 (kN)
Nu2 : ブレース左上がり部材軸耐力 (kN)
 β_{nt} : ブレース引張に対する降伏後剛性比 (部材降伏後のブレース引張の剛性の初期剛性に対する比率)
 β_{nc} : ブレース圧縮に対する降伏後剛性比 (部材降伏後のブレース圧縮の剛性の初期剛性に対する比率)

※柱は終局時部材応力の向きに合わせてMuを出力しています。

(柱頭：右側引張り状態が正 柱脚：左側引張り状態が正)

Y1 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	78.4	1.00E+00	237.8					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	78.4	1.00E+00	237.8					
8F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
7F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		LRD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		LRD	63.1	1.00E+00	204.0					
6F	X1	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	80.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		LRD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		LRD	80.9	1.00E+00	323.7					
5F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD								

Y2 フレームはり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
5F	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
4F	X1	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X5	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
3F	X1	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X5	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
2F	X1	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X5	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
1F	X1	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1027.3	1.00E+00	2415.0	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X2	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1698.7	1.00E+00	3843.1	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X3	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1715.0	1.00E+00	3895.7	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X4	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1701.6	1.00E+00	3852.3	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X5	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1742.1	1.00E+00	3985.7	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X3	LRD	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1715.0	1.00E+00	3895.7	1.00E-05
		LRU	1225.9	1.32E-01	3715.1					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	249.0	8059.9	---	---	357.7	1.00E-04	245.2	1.00E+00	447.8	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	357.7					
	X2	T	703.1	6976.7	---	---	516.9	1.00E-04	230.0	1.00E+00	493.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	516.9					
	X3	T	662.7	6976.7	---	---	508.4	1.00E-04	234.1	1.00E+00	499.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	508.4					
	X4	T	650.1	6976.7	---	---	505.7	1.00E-04	232.9	1.00E+00	497.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	505.7					
	X5	T	655.6	6976.7	---	---	506.9	1.00E-04	230.5	1.00E+00	494.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	506.9					
	X6	T	391.0	8059.9	---	---	390.9	1.00E-04	249.5	1.00E+00	452.5	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	390.9					
7F	X1	T	442.6	8059.9	---	---	401.8	1.00E-04	259.5	1.00E+00	469.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	401.8					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α crm	Mu	β m	Qcr	α crs	Qsu	β s
7F	X2	T	969.9	6976.7	---	---	563.1	1.00E-04	276.0	1.00E+00	554.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	563.1					
	X3	T	926.0	6976.7	---	---	556.6	1.00E-04	273.3	1.00E+00	550.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	556.6					
	X4	T	859.2	6976.7	---	---	546.5	1.00E-04	271.2	1.00E+00	548.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	546.5					
	X5	T	774.2	6976.7	---	---	531.8	1.00E-04	267.7	1.00E+00	543.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	531.8					
6F	X1	T	673.3	8059.9	---	---	450.2	1.00E-04	320.2	1.00E+00	541.8	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	450.2					
	X2	T	1449.4	6976.7	---	---	629.6	1.00E-04	311.1	1.00E+00	597.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	629.6					
	X3	T	1349.7	6976.7	---	---	620.1	1.00E-04	301.4	1.00E+00	585.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	620.1					
	X4	T	1217.8	6976.7	---	---	600.3	1.00E-04	296.6	1.00E+00	579.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	600.3					
	X5	T	1074.0	6976.7	---	---	578.8	1.00E-04	297.4	1.00E+00	580.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	578.8					
	X6	T	694.8	8059.9	---	---	454.8	1.00E-04	316.9	1.00E+00	537.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	454.8					
5F	X1	T	919.6	8059.9	---	---	502.0	1.00E-04	341.8	1.00E+00	569.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	502.0					
	X2	T	1914.7	6976.7	---	---	671.2	1.00E-04	343.8	1.00E+00	637.3	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	671.2					
	X3	T	1751.5	6976.7	---	---	656.8	1.00E-04	335.3	1.00E+00	627.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	656.8					
	X4	T	1562.2	6976.7	---	---	639.8	1.00E-04	327.6	1.00E+00	617.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	639.8					
	X5	T	1330.2	6976.7	---	---	617.2	1.00E-04	321.4	1.00E+00	610.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	617.2					
	X6	T	847.4	8059.9	---	---	486.8	1.00E-04	329.2	1.00E+00	552.9	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	486.8					
4F	X1	T	1162.9	10354.9	---	---	566.8	1.00E-04	417.3	1.00E+00	656.9	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	566.8					
	X2	T	2412.1	8812.7	---	---	782.4	1.00E-04	409.8	1.00E+00	710.4	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	782.4					
	X3	T	2161.9	8812.7	---	---	759.9	1.00E-04	396.6	1.00E+00	695.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	759.9					
	X4	T	1883.4	8812.7	---	---	733.2	1.00E-04	384.3	1.00E+00	682.2	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	733.2					
	X5	T	1523.3	8812.7	---	---	679.2	1.00E-04	373.8	1.00E+00	670.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	679.2					
	X6	T	973.3	10354.9	---	---	527.0	1.00E-04	386.9	1.00E+00	624.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	527.0					
3F	X1	T	1418.6	10354.9	---	---	620.5	1.00E-04	426.0	1.00E+00	720.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	620.5					
	X2	T	3103.1	12484.7	---	---	976.8	1.00E-04	593.4	1.00E+00	932.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	976.8					
	X3	T	2686.2	12484.7	---	---	919.7	1.00E-04	569.2	1.00E+00	906.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	919.7					
	X4	T	2218.1	12484.7	---	---	849.5	1.00E-04	548.1	1.00E+00	883.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	849.5					
	X5	T	1659.3	12484.7	---	---	750.7	1.00E-04	530.0	1.00E+00	864.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	750.7					
	X6	T	1143.4	10354.9	---	---	562.7	1.00E-04	390.5	1.00E+00	681.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	562.7					
2F	X1	T	1737.8	10354.9	---	---	675.8	1.00E-04	424.6	1.00E+00	722.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	675.8					
	X2	T	3720.0	12484.7	---	---	1032.3	1.00E-04	595.8	1.00E+00	938.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	1032.3					
	X3	T	3168.7	12484.7	---	---	982.7	1.00E-04	567.6	1.00E+00	906.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	982.7					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
2F	X3	B		-1468.7	---	---	982.7					
		T	2553.8	12484.7	---	---	899.9	1.00E-04	542.4	1.00E+00	877.7	1.00E-04
	X4	B		-1468.7	---	---	899.9					
		T	1778.1	12484.7	---	---	775.7	1.00E-04	519.4	1.00E+00	851.4	1.00E-04
	X5	B		-1468.7	---	---	775.7					
		T	1301.4	10354.9	---	---	595.9	1.00E-04	385.5	1.00E+00	674.4	1.00E-04
1F	X1	B		-1174.9	---	---	595.9					
		T	2507.9	10354.9	---	---	788.5	1.00E-04	405.6	1.00E+00	713.9	1.00E-04
	X2	B		-1468.7	---	---	788.5					
		T	5040.7	12484.7	---	---	1095.5	1.00E-04	544.8	1.00E+00	909.1	1.00E-04
	X3	B		-1468.7	---	---	1095.5					
		T	4360.8	12484.7	---	---	1075.1	1.00E-04	515.7	1.00E+00	870.4	1.00E-04
	X4	B		-1468.7	---	---	1075.1					
		T	3624.2	12484.7	---	---	1023.7	1.00E-04	488.7	1.00E+00	834.6	1.00E-04
	X5	B		-1468.7	---	---	1023.7					
		T	2682.7	12484.7	---	---	919.2	1.00E-04	463.7	1.00E+00	801.3	1.00E-04
	X6	B		-1468.7	---	---	919.2					
		T	1985.3	10354.9	---	---	712.9	1.00E-04	341.1	1.00E+00	628.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	712.9					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X2	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X3	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X4	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X5	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
8F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
7F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
6F	X1	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X2	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X3	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X4	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
6F	X5	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
5F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
4F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
3F	X1	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X2	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X3	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X4	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X5	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
2F	X1	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X2	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X3	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X4	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X5	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
1F	X1	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1415.5	1.00E+00	3098.2	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X2	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1436.8	1.00E+00	3145.1	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X3	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1432.7	1.00E+00	3135.9	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X4	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1430.3	1.00E+00	3130.6	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X5	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1444.7	1.00E+00	3163.0	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	99.3	22462.1	----	----	1445.0	1.00E-04	548.4	1.00E+00	1149.8	1.00E-04
		B		-3034.9	----	----	-1445.0					
	X2	T	595.5	22960.8	----	----	3744.4	1.00E-04	816.3	1.00E+00	1861.3	1.00E-04
		B		-3315.6	----	----	-3744.4					
	X3	T	633.4	22960.8	----	----	3766.9	1.00E-04	830.5	1.00E+00	1888.9	1.00E-04
		B		-3315.6	----	----	-3766.9					
	X4	T	660.9	22960.8	----	----	3783.2	1.00E-04	832.1	1.00E+00	1891.4	1.00E-04

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X4	B		-3315.6	---	---	-3783.2					
	X5	T	688.8	22960.8	---	---	3799.8	1.00E-04	821.9	1.00E+00	1870.0	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-3799.8					
	X6	T	642.6	22462.1	---	---	3323.1	1.00E-04	1080.9	1.00E+00	2160.9	1.00E-04
B			-3034.9	---	---	-3323.1						
7F	X1	T	44.0	22462.1	---	---	1425.4	1.00E-04	616.7	1.00E+00	1235.4	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	-1425.4					
	X2	T	928.0	22960.8	---	---	3917.3	1.00E-04	907.7	1.00E+00	2042.6	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-3917.3					
	X3	T	1057.9	22960.8	---	---	3975.7	1.00E-04	915.0	1.00E+00	2065.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-3975.7					
	X4	T	1164.1	22960.8	---	---	4023.5	1.00E-04	921.1	1.00E+00	2074.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-4023.5					
	X5	T	1242.3	22960.8	---	---	4058.7	1.00E-04	928.7	1.00E+00	2073.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	-4058.7					
	X6	T	1309.3	22462.1	---	---	3661.7	1.00E-04	696.0	1.00E+00	1338.7	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	-3661.7					
6F	X1	T	-100.3	22462.1	---	---	1374.3	1.00E-04	729.6	1.00E+00	1404.2	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2829.8					
	X2	T	1143.0	27550.8	---	---	4014.0	1.00E-04	1130.0	1.00E+00	2818.5	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4014.0					
	X3	T	1451.5	27550.8	---	---	4152.9	1.00E-04	1144.6	1.00E+00	2849.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4152.9					
	X4	T	1685.4	27550.8	---	---	4258.1	1.00E-04	1157.7	1.00E+00	2868.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4258.1					
	X5	T	1837.1	27550.8	---	---	4326.4	1.00E-04	1173.3	1.00E+00	2881.5	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4326.4					
	X6	T	1854.1	22462.1	---	---	3874.9	1.00E-04	851.4	1.00E+00	1548.2	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2003.2					
5F	X1	T	-413.2	22462.1	---	---	1263.2	1.00E-04	768.9	1.00E+00	1482.4	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2574.4					
	X2	T	1395.7	27550.8	---	---	4127.8	1.00E-04	1152.9	1.00E+00	2980.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4127.8					
	X3	T	1887.0	27550.8	---	---	4348.9	1.00E-04	1176.2	1.00E+00	3016.9	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4348.9					
	X4	T	2252.3	27550.8	---	---	4513.2	1.00E-04	1196.9	1.00E+00	3047.6	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4513.2					
	X5	T	2528.3	27550.8	---	---	4636.4	1.00E-04	1221.5	1.00E+00	3081.0	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4636.4					
	X6	T	2644.3	22462.1	---	---	4177.1	1.00E-04	956.7	1.00E+00	1684.2	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2208.1					
4F	X1	T	-822.7	28937.8	---	---	1132.4	1.00E-04	897.9	1.00E+00	1748.1	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2319.2					
	X2	T	1580.9	35629.2	---	---	4717.2	1.00E-04	1313.0	1.00E+00	3391.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4717.2					
	X3	T	2284.1	35629.2	---	---	5083.5	1.00E-04	1349.9	1.00E+00	3441.1	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	5083.5					
	X4	T	2809.7	35629.2	---	---	5320.0	1.00E-04	1383.2	1.00E+00	3485.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	5320.0					
	X5	T	3231.2	35629.2	---	---	5509.7	1.00E-04	1421.9	1.00E+00	3535.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	5509.7					
	X6	T	3469.8	28937.8	---	---	5136.1	1.00E-04	1214.3	1.00E+00	2028.4	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	2516.2					
3F	X1	T	-1325.5	31141.2	---	---	1735.7	1.00E-04	842.1	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3799.4					
	X2	T	1794.6	46656.3	---	---	6378.9	1.00E-04	1658.4	1.00E+00	5131.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6378.9					
	X3	T	2756.5	46656.3	---	---	6790.7	1.00E-04	1726.6	1.00E+00	5206.7	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6790.7					
	X4	T	3471.6	46656.3	---	---	7096.8	1.00E-04	1785.7	1.00E+00	5266.5	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7096.8					
	X5	T	4072.4	46656.3	---	---	7354.0	1.00E-04	1850.4	1.00E+00	5326.0	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7354.0					

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
3F	X6	T	4397.8	31141.2	---	---	-3495.0	1.00E-04	1254.4	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3495.0					
2F	X1	T	-1886.7	31141.2	---	---	-3361.8	1.00E-04	667.0	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3361.8					
	X2	T	2060.3	46656.3	---	---	-6492.6	1.00E-04	1633.5	1.00E+00	4400.5	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6492.6					
	X3	T	3264.4	46656.3	---	---	-7008.1	1.00E-04	1696.1	1.00E+00	4490.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7008.1					
	X4	T	4199.0	46656.3	---	---	-7408.2	1.00E-04	1753.4	1.00E+00	4566.3	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7408.2					
	X5	T	4992.8	46656.3	---	---	-7748.0	1.00E-04	1818.7	1.00E+00	4643.9	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7748.0					
1F	X6	T	5625.6	31141.2	---	---	-3737.7	1.00E-04	1105.2	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	3737.7					
	X1	T	-2357.9	31141.2	---	---	-2967.2	1.00E-04	1099.4	1.00E+00	3246.1	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	2967.2					
	X2	T	2962.8	46656.3	---	---	-6879.0	1.00E-04	1525.6	1.00E+00	4059.1	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	6879.0					
	X3	T	4531.6	46656.3	---	---	-7550.6	1.00E-04	1598.7	1.00E+00	4165.6	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	7550.6					
	X4	T	5731.5	46656.3	---	---	-8064.2	1.00E-04	1663.9	1.00E+00	4259.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	8064.2					
	X5	T	6824.2	46656.3	---	---	-8532.0	1.00E-04	1733.9	1.00E+00	4358.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	8532.0					
	X6	T	8320.6	31141.2	---	---	-4010.8	1.00E-04	1011.4	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	4010.8					

Y4 フレーム はり部材終局強度 (X方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

Y1 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.43E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		L RD	78.4	1.00E+00	237.8					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	79.8	5.95E-01	288.1	1.00E-05	189.2	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		L RD	78.4	1.00E+00	237.8					
8F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		L RD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		L RD	63.1	1.00E+00	204.0					
7F	X1	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		L RD	63.1	1.00E+00	204.0					
	X2	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X3	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X4	LRU	70.1	5.82E-01	276.9	1.00E-05	161.6	1.00E+00	335.8	1.00E-05
		L RD	68.9	1.00E+00	228.5					
	X5	LRU	64.1	5.98E-01	247.2	1.00E-05	162.3	1.00E+00	327.1	1.00E-05
		L RD	63.1	1.00E+00	204.0					
6F	X1	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		L RD	80.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		L RD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		L RD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	74.9	5.98E-01	372.6	1.00E-05	163.4	1.00E+00	353.0	1.00E-05
		L RD	73.6	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	82.2	6.13E-01	372.6	1.00E-05	183.9	1.00E+00	379.7	1.00E-05
		L RD	80.9	1.00E+00	323.7					
5F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		L RD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		L RD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		L RD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		L RD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		L RD	91.9	1.00E+00	323.7					
4F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		L RD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		L RD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		L RD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		L RD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		L RD	91.9	1.00E+00	323.7					
3F	X1	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		L RD	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05

Y2 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
3F	X2	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X3	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
	X4	LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
		LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
2F	X1	LRD	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRU	91.9	1.00E+00	323.7					
	X2	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X3	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X4	LRU	84.7	5.90E-01	372.6	1.00E-05	182.8	1.00E+00	384.1	1.00E-05
		LRD	83.4	1.00E+00	323.7					
	X5	LRU	93.2	6.04E-01	372.6	1.00E-05	205.6	1.00E+00	413.7	1.00E-05
		LRD	91.9	1.00E+00	323.7					
1F	X1	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1742.1	1.00E+00	3985.7	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X2	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1701.6	1.00E+00	3852.3	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X3	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1715.0	1.00E+00	3895.7	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X4	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1698.7	1.00E+00	3843.1	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					
	X5	LRU	1235.9	1.06E-01	4029.2	1.00E-05	1027.3	1.00E+00	2415.0	1.00E-05
		LRD	1225.9	1.32E-01	3715.1					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	391.0	8059.9	---	---	-390.9	1.00E-04	249.5	1.00E+00	452.5	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-390.9					
	X2	T	655.6	6976.7	---	---	-506.9	1.00E-04	230.5	1.00E+00	494.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-506.9					
	X3	T	650.1	6976.7	---	---	-505.7	1.00E-04	232.9	1.00E+00	497.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-505.7					
	X4	T	662.7	6976.7	---	---	-508.4	1.00E-04	234.1	1.00E+00	499.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-508.4					
	X5	T	703.1	6976.7	---	---	-516.9	1.00E-04	230.0	1.00E+00	493.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-516.9					
	X6	T	249.0	8059.9	---	---	-357.7	1.00E-04	245.2	1.00E+00	447.8	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-357.7					
7F	X1	T	546.2	8059.9	---	---	-423.5	1.00E-04	290.0	1.00E+00	503.3	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-423.5					
	X2	T	774.2	6976.7	---	---	-531.8	1.00E-04	267.7	1.00E+00	543.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-531.8					
	X3	T	859.2	6976.7	---	---	-546.5	1.00E-04	271.2	1.00E+00	548.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-546.5					
	X4	T	926.0	6976.7	---	---	-556.6	1.00E-04	273.3	1.00E+00	550.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-556.6					
	X5	T	969.9	6976.7	---	---	-563.1	1.00E-04	276.0	1.00E+00	554.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-563.1					
	X6	T	442.6	8059.9	---	---	-401.8	1.00E-04	259.5	1.00E+00	469.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-401.8					
6F	X1	T	694.8	8059.9	---	---	-454.8	1.00E-04	316.9	1.00E+00	537.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-454.8					
	X2	T	1074.0	6976.7	---	---	-578.8	1.00E-04	297.4	1.00E+00	580.9	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-578.8					
	X3	T	1217.8	6976.7	---	---	-600.3	1.00E-04	296.6	1.00E+00	579.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-600.3					
	X4	T	1349.7	6976.7	---	---	-620.1	1.00E-04	301.4	1.00E+00	585.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-620.1					

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α crm	Mu	β m	Qcr	α crs	Qsu	β s
6F	X5	T	1449.3	6976.7	---	---	-629.6	1.00E-04	311.1	1.00E+00	597.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-629.6					
	X6	T	673.3	8059.9	---	---	-450.2	1.00E-04	320.2	1.00E+00	541.8	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-450.2					
5F	X1	T	847.4	8059.9	---	---	-486.8	1.00E-04	329.2	1.00E+00	552.9	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-486.8					
	X2	T	1330.2	6976.7	---	---	-617.2	1.00E-04	321.4	1.00E+00	610.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-617.2					
	X3	T	1562.2	6976.7	---	---	-639.8	1.00E-04	327.6	1.00E+00	617.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-639.8					
	X4	T	1751.5	6976.7	---	---	-656.8	1.00E-04	335.3	1.00E+00	627.0	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-656.8					
	X5	T	1914.7	6976.7	---	---	-671.2	1.00E-04	343.8	1.00E+00	637.3	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-671.2					
	X6	T	919.6	8059.9	---	---	-502.0	1.00E-04	341.8	1.00E+00	569.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-502.0					
4F	X1	T	973.3	10354.9	---	---	-527.0	1.00E-04	386.9	1.00E+00	624.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-527.0					
	X2	T	1523.3	8812.7	---	---	-679.2	1.00E-04	373.8	1.00E+00	670.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-679.2					
	X3	T	1883.4	8812.7	---	---	-733.2	1.00E-04	384.3	1.00E+00	682.2	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-733.2					
	X4	T	2161.9	8812.7	---	---	-759.9	1.00E-04	396.6	1.00E+00	695.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-759.9					
	X5	T	2412.1	8812.7	---	---	-782.4	1.00E-04	409.8	1.00E+00	710.4	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-782.4					
	X6	T	1162.9	10354.9	---	---	-566.8	1.00E-04	417.3	1.00E+00	656.9	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-566.8					
3F	X1	T	1143.4	10354.9	---	---	-562.7	1.00E-04	390.5	1.00E+00	681.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-562.7					
	X2	T	1659.3	12484.7	---	---	-750.7	1.00E-04	530.0	1.00E+00	864.5	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-750.7					
	X3	T	2218.1	12484.7	---	---	-849.5	1.00E-04	548.1	1.00E+00	883.8	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-849.5					
	X4	T	2686.2	12484.7	---	---	-919.7	1.00E-04	569.2	1.00E+00	906.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-919.7					
	X5	T	3103.1	12484.7	---	---	-976.8	1.00E-04	593.4	1.00E+00	932.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-976.8					
	X6	T	1418.6	10354.9	---	---	-620.5	1.00E-04	426.0	1.00E+00	720.6	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-620.5					
2F	X1	T	1301.4	10354.9	---	---	-595.9	1.00E-04	385.5	1.00E+00	674.4	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-595.9					
	X2	T	1778.1	12484.7	---	---	-775.7	1.00E-04	519.4	1.00E+00	851.4	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-775.7					
	X3	T	2553.8	12484.7	---	---	-899.9	1.00E-04	542.4	1.00E+00	877.7	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-899.9					
	X4	T	3168.7	12484.7	---	---	-982.7	1.00E-04	567.6	1.00E+00	906.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-982.7					
	X5	T	3720.0	12484.7	---	---	-1032.3	1.00E-04	595.8	1.00E+00	938.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1032.3					
	X6	T	1737.8	10354.9	---	---	-675.8	1.00E-04	424.6	1.00E+00	722.0	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-675.8					
1F	X1	T	1985.3	10354.9	---	---	-712.9	1.00E-04	341.1	1.00E+00	628.1	1.00E-04
		B		-1174.9	---	---	-712.9					
	X2	T	2682.7	12484.7	---	---	-919.2	1.00E-04	463.7	1.00E+00	801.3	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-919.2					
	X3	T	3624.2	12484.7	---	---	-1023.7	1.00E-04	488.7	1.00E+00	834.6	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1023.7					
	X4	T	4360.8	12484.7	---	---	-1075.1	1.00E-04	515.7	1.00E+00	870.4	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1075.1					
	X5	T	5040.7	12484.7	---	---	-1095.5	1.00E-04	544.8	1.00E+00	909.1	1.00E-04
		B		-1468.7	---	---	-1095.5					
	X6	T	2507.9	10354.9	---	---	-788.5	1.00E-04	405.6	1.00E+00	713.9	1.00E-04
		B										

Y2 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	$\alpha_{cr m}$	Mu	β_m	Qcr	$\alpha_{cr s}$	Qsu	β_s
1F	X6	B		-1174.9	---	---	-788.5					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	$\alpha_{cr m}$	Mu	β_m	Qcr	$\alpha_{cr s}$	Qsu	β_s
9F	X1	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X2	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X3	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X4	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
	X5	LRU	147.5	1.65E-01	707.8	1.00E-05	199.2	1.00E+00	522.6	1.00E-05
		LRD	135.3	2.33E-01	621.2					
8F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
7F	X1	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X2	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X3	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X4	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
	X5	LRU	182.4	1.91E-01	936.0	1.00E-05	242.5	1.00E+00	652.2	1.00E-05
		LRD	165.3	2.66E-01	923.3					
6F	X1	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X2	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X3	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X4	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
	X5	LRU	233.2	2.14E-01	1426.6	1.00E-05	314.3	1.00E+00	1062.6	1.00E-05
		LRD	214.8	2.85E-01	1368.7					
5F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
4F	X1	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X2	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X3	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					

Y3 フレーム はり部材終局強度 (X 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
4F	X4	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
	X5	LRU	263.1	1.98E-01	1426.6	1.00E-05	351.5	1.00E+00	1238.7	1.00E-05
		LRD	243.8	2.66E-01	1430.4					
3F	X1	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X2	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X3	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X4	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
	X5	LRU	273.2	2.23E-01	1696.8	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	250.5	2.99E-01	1641.9					
2F	X1	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X2	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X3	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X4	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
	X5	LRU	416.5	2.19E-01	2310.0	1.00E-05	349.2	1.00E+00	1242.9	1.00E-05
		LRD	353.0	2.86E-01	1731.4					
1F	X1	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1444.7	1.00E+00	3163.0	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X2	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1430.3	1.00E+00	3130.6	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X3	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1432.7	1.00E+00	3135.9	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X4	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1436.8	1.00E+00	3145.1	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					
	X5	LRU	1235.9	6.18E-02	4029.2	1.00E-05	1415.5	1.00E+00	3098.2	1.00E-05
		LRD	1225.9	8.12E-02	3715.1					

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	X1	T	642.6	22462.1	---	---	-3323.1	1.00E-04	1080.9	1.00E+00	2160.9	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	3323.1					
	X2	T	688.8	22960.8	---	---	-3799.8	1.00E-04	821.9	1.00E+00	1870.0	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3799.8					
	X3	T	660.9	22960.8	---	---	-3783.3	1.00E-04	832.1	1.00E+00	1891.4	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3783.3					
	X4	T	633.4	22960.8	---	---	-3766.9	1.00E-04	830.5	1.00E+00	1888.9	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3766.9					
	X5	T	595.5	22960.8	---	---	-3744.4	1.00E-04	816.3	1.00E+00	1861.3	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3744.4					
	X6	T	99.3	22462.1	---	---	-1445.0	1.00E-04	548.4	1.00E+00	1149.8	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	1445.0					
7F	X1	T	1309.3	22462.1	---	---	-3661.7	1.00E-04	696.0	1.00E+00	1338.7	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	3661.7					
	X2	T	1242.3	22960.8	---	---	-4058.7	1.00E-04	928.7	1.00E+00	2073.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4058.7					
	X3	T	1164.1	22960.8	---	---	-4023.5	1.00E-04	921.1	1.00E+00	2074.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	4023.5					
	X4	T	1057.9	22960.8	---	---	-3975.7	1.00E-04	915.0	1.00E+00	2065.2	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3975.7					
	X5	T	928.0	22960.8	---	---	-3917.3	1.00E-04	907.7	1.00E+00	2042.6	1.00E-04
		B		-3315.6	---	---	3917.3					
	X6	T	44.0	22462.1	---	---	-1425.4	1.00E-04	616.7	1.00E+00	1235.4	1.00E-04
		B		-3034.9	---	---	1425.4					
6F	X1	T	1854.1	22462.1	---	---	-3874.9	1.00E-04	851.4	1.00E+00	1548.2	1.00E-04

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α crm	Mu	β m	Qcr	α crs	Qsu	β s
6F	X1	B		-3034.9	---	---	-2003.2					
		T	1837.1	27550.8	---	---	-4326.4	1.00E-04	1173.3	1.00E+00	2881.5	1.00E-04
	X2	B		-3315.6	---	---	-4326.4					
		T	1685.5	27550.8	---	---	-4258.1	1.00E-04	1157.7	1.00E+00	2868.4	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-4258.1					
		T	1451.5	27550.8	---	---	-4152.9	1.00E-04	1144.6	1.00E+00	2849.1	1.00E-04
	X4	B		-3315.6	---	---	-4152.9					
		T	1143.0	27550.8	---	---	-4014.0	1.00E-04	1130.0	1.00E+00	2818.5	1.00E-04
5F	X1	B		-3315.6	---	---	-4014.0					
		T	-100.3	22462.1	---	---	-1374.3	1.00E-04	729.6	1.00E+00	1404.2	1.00E-04
	X2	B		-3034.9	---	---	-2829.8					
		T	2644.3	22462.1	---	---	-4177.1	1.00E-04	956.7	1.00E+00	1684.2	1.00E-04
	X3	B		-3034.9	---	---	-2208.1					
		T	2528.2	27550.8	---	---	-4636.4	1.00E-04	1221.5	1.00E+00	3081.0	1.00E-04
	X4	B		-3315.6	---	---	-4636.4					
		T	2252.3	27550.8	---	---	-4513.2	1.00E-04	1196.9	1.00E+00	3047.6	1.00E-04
4F	X1	B		-3315.6	---	---	-4513.2					
		T	1887.0	27550.8	---	---	-4348.9	1.00E-04	1176.2	1.00E+00	3016.9	1.00E-04
	X2	B		-3315.6	---	---	-4348.9					
		T	1395.7	27550.8	---	---	-4127.8	1.00E-04	1152.9	1.00E+00	2980.1	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-4127.8					
		T	-413.2	22462.1	---	---	-1263.2	1.00E-04	768.9	1.00E+00	1482.4	1.00E-04
	X4	B		-3034.9	---	---	-2574.4					
		T	3469.8	28937.8	---	---	-5136.1	1.00E-04	1214.3	1.00E+00	2028.4	1.00E-04
3F	X1	B		-3034.9	---	---	-2516.2					
		T	3231.2	35629.2	---	---	-5509.7	1.00E-04	1421.9	1.00E+00	3535.4	1.00E-04
	X2	B		-3315.6	---	---	-5509.7					
		T	2809.7	35629.2	---	---	-5320.0	1.00E-04	1383.2	1.00E+00	3485.2	1.00E-04
	X3	B		-3315.6	---	---	-5320.0					
		T	2284.0	35629.2	---	---	-5083.5	1.00E-04	1349.9	1.00E+00	3441.1	1.00E-04
	X4	B		-3315.6	---	---	-5083.5					
		T	1580.9	35629.2	---	---	-4717.2	1.00E-04	1313.0	1.00E+00	3391.4	1.00E-04
2F	X1	B		-3315.6	---	---	-4717.2					
		T	-822.7	28937.8	---	---	-1132.4	1.00E-04	897.9	1.00E+00	1748.1	1.00E-04
	X2	B		-3034.9	---	---	-2319.2					
		T	4397.8	31141.2	---	---	3495.0	1.00E-04	1254.4	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
	X3	B		-5238.3	---	---	-3495.0					
		T	4072.4	46656.3	---	---	-7354.0	1.00E-04	1850.4	1.00E+00	5326.0	1.00E-04
	X4	B		-6692.7	---	---	-7354.0					
		T	3471.6	46656.3	---	---	-7096.8	1.00E-04	1785.7	1.00E+00	5266.5	1.00E-04
1F	X1	B		-6692.7	---	---	-7096.8					
		T	2756.5	46656.3	---	---	-6790.7	1.00E-04	1726.6	1.00E+00	5206.7	1.00E-04
	X2	B		-6692.7	---	---	-6790.7					
		T	1794.6	46656.3	---	---	-6378.9	1.00E-04	1658.4	1.00E+00	5131.2	1.00E-04
	X3	B		-6692.7	---	---	-6378.9					
		T	-1325.5	31141.2	---	---	-1735.7	1.00E-04	842.1	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
	X4	B		-5238.3	---	---	-3799.4					
		T	5625.6	31141.2	---	---	3737.7	1.00E-04	1105.2	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
2F	X1	B		-5238.3	---	---	-3737.7					
		T	4992.8	46656.3	---	---	7748.0	1.00E-04	1818.7	1.00E+00	4643.9	1.00E-04
	X2	B		-6692.7	---	---	-7748.0					
		T	4199.0	46656.3	---	---	7408.2	1.00E-04	1753.4	1.00E+00	4566.3	1.00E-04
	X3	B		-6692.7	---	---	-7408.2					
		T	3264.4	46656.3	---	---	7008.1	1.00E-04	1696.1	1.00E+00	4490.2	1.00E-04
	X4	B		-6692.7	---	---	-7008.1					
		T	2060.3	46656.3	---	---	6492.6	1.00E-04	1633.5	1.00E+00	4400.5	1.00E-04
1F	X1	B		-6692.7	---	---	-6492.6					
		T	-1886.7	31141.2	---	---	3361.8	1.00E-04	667.0	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
	X2	B		-5238.3	---	---	-3361.8					
		T	8320.7	31141.2	---	---	4010.8	1.00E-04	1011.4	1.00E+00	2673.4	1.00E-04
1F	X1	B		-5238.3	---	---	-4010.8					
		T	6824.2	46656.3	---	---	8532.0	1.00E-04	1733.9	1.00E+00	4358.2	1.00E-04
	X2	B		-6692.7	---	---	-8532.0					
		T										

Y3 フレーム 柱部材終局強度 (X方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸		曲げ				せん断			
			Nu	Nuc Nut	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X3	T	5731.5	46656.3	---	---	8064.3	1.00E-04	1663.9	1.00E+00	4259.2	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	-8064.3					
	X4	T	4531.6	46656.3	---	---	7550.6	1.00E-04	1598.7	1.00E+00	4165.6	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	-7550.6					
	X5	T	2962.8	46656.3	---	---	6879.0	1.00E-04	1525.6	1.00E+00	4059.1	1.00E-04
		B		-6692.7	---	---	-6879.0					
	X6	T	-2357.9	31141.2	---	---	2967.2	1.00E-04	1099.4	1.00E+00	3246.1	1.00E-04
		B		-5238.3	---	---	-2967.2					

Y4 フレーム はり部材終局強度 (X方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	X1	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X2	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X3	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X4	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					
	X5	LRU	55.4	6.10E-01	355.7	1.00E-05	122.0	1.00E+00	291.0	1.00E-05
		LRD	54.3	1.00E+00	312.1					

X1 フレーム はり部材終局強度 (Y方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X1 フレーム 壁部材終局強度 (Y方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	558.5	---	---	-21457.5	1.00E-05	1788.4	8.62E-02	3701.4	1.00E-05
		B		---	---	21457.5					
7F	Y2	T	1113.9	---	---	-24234.3	1.00E-05	1920.0	8.14E-02	3731.3	1.00E-05
		B		---	---	24234.3					
6F	Y2	T	1666.0	---	---	-26995.0	1.00E-05	2042.5	7.70E-02	3761.0	1.00E-05
		B		---	---	26995.0					
5F	Y2	T	2221.8	---	---	-29774.1	1.00E-05	2159.2	7.28E-02	3791.1	1.00E-05
		B		---	---	29774.1					
4F	Y2	T	2775.1	---	---	-32540.7	1.00E-05	2536.3	6.66E-02	4241.7	1.00E-05
		B		---	---	32540.7					
3F	Y2	T	3327.2	---	---	-35300.8	1.00E-05	2645.5	5.78E-02	4043.3	1.00E-05
		B		---	---	35300.8					
2F	Y2	T	3880.4	---	---	-38066.9	1.00E-05	2750.4	4.94E-02	3887.6	1.00E-05
		B		---	---	38066.9					
1F	Y2	T	4445.6	---	---	-40893.0	1.00E-05	2853.9	4.03E-02	3739.0	1.00E-05
		B		---	---	40893.0					

X2 フレーム はり部材終局強度 (Y方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					

X2 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X2 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	965.0	---	---	-30605.2	1.00E-05	2881.3	8.48E-02	5824.2	1.00E-05
		B		---	---	30605.2					
7F	Y2	T	1886.1	---	---	-35210.9	1.00E-05	3192.2	7.77E-02	5902.9	1.00E-05
		B		---	---	35210.9					
6F	Y2	T	2814.1	---	---	-39851.0	1.00E-05	3561.3	7.23E-02	6225.3	1.00E-05
		B		---	---	39851.0					
5F	Y2	T	3763.3	---	---	-44597.0	1.00E-05	3836.3	6.66E-02	6305.3	1.00E-05
		B		---	---	44597.0					
4F	Y2	T	4715.2	---	---	-49356.1	1.00E-05	4531.0	6.21E-02	7232.1	1.00E-05
		B		---	---	49356.1					
3F	Y2	T	5679.8	---	---	-54078.4	1.00E-05	4946.7	5.48E-02	7369.9	1.00E-05
		B		---	---	54078.4					
2F	Y2	T	6654.8	---	---	-58953.6	1.00E-05	5200.0	4.54E-02	7117.3	1.00E-05
		B		---	---	58953.6					
1F	Y2	T	7650.7	---	---	-63933.2	1.00E-05	5445.9	3.47E-02	6841.5	1.00E-05
		B		---	---	63933.2					

X3 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X3 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	951.6	---	---	-30538.3	1.00E-05	2876.7	8.49E-02	5822.9	1.00E-05
		B		---	---	30538.3					
7F	Y2	T	1870.9	---	---	-35134.7	1.00E-05	3187.2	7.78E-02	5901.2	1.00E-05
		B		---	---	35134.7					
6F	Y2	T	2794.6	---	---	-39753.3	1.00E-05	3555.3	7.24E-02	6223.1	1.00E-05
		B		---	---	39753.3					
5F	Y2	T	3734.8	---	---	-44454.1	1.00E-05	3828.8	6.67E-02	6302.4	1.00E-05
		B		---	---	44454.1					
4F	Y2	T	4674.9	---	---	-49154.5	1.00E-05	4521.7	6.23E-02	7228.4	1.00E-05
		B		---	---	49154.5					
3F	Y2	T	5625.8	---	---	-53808.5	1.00E-05	4935.7	5.49E-02	7358.2	1.00E-05
		B		---	---	53808.5					
2F	Y2	T	6587.6	---	---	-58617.5	1.00E-05	5187.7	4.55E-02	7106.6	1.00E-05
		B		---	---	58617.5					
1F	Y2	T	7565.8	---	---	-63508.7	1.00E-05	5432.3	3.49E-02	6831.8	1.00E-05
		B		---	---	63508.7					

X4 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X4 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	951.6	---	---	-30538.3	1.00E-05	2876.7	8.49E-02	5822.9	1.00E-05
		B		---	---	30538.3					
7F	Y2	T	1870.9	---	---	-35134.7	1.00E-05	3187.2	7.78E-02	5901.2	1.00E-05
		B		---	---	35134.7					
6F	Y2	T	2794.6	---	---	-39753.3	1.00E-05	3555.3	7.24E-02	6223.1	1.00E-05
		B		---	---	39753.3					
5F	Y2	T	3734.8	---	---	-44454.1	1.00E-05	3828.8	6.67E-02	6302.4	1.00E-05
		B		---	---	44454.1					
4F	Y2	T	4674.9	---	---	-49154.5	1.00E-05	4521.7	6.23E-02	7228.4	1.00E-05
		B		---	---	49154.5					
3F	Y2	T	5625.8	---	---	-53808.6	1.00E-05	4935.7	5.49E-02	7358.2	1.00E-05
		B		---	---	53808.6					
2F	Y2	T	6587.6	---	---	-58617.6	1.00E-05	5187.7	4.55E-02	7106.6	1.00E-05
		B		---	---	58617.6					
1F	Y2	T	7565.8	---	---	-63508.7	1.00E-05	5432.3	3.49E-02	6831.8	1.00E-05
		B		---	---	63508.7					

X5 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X5 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	965.0	---	---	-30605.2	1.00E-05	2881.3	8.48E-02	5824.2	1.00E-05
		B		---	---	30605.2					
7F	Y2	T	1886.1	---	---	-35210.9	1.00E-05	3192.2	7.77E-02	5902.9	1.00E-05
		B		---	---	35210.9					
6F	Y2	T	2814.1	---	---	-39851.0	1.00E-05	3561.3	7.23E-02	6225.3	1.00E-05
		B		---	---	39851.0					
5F	Y2	T	3763.4	---	---	-44597.0	1.00E-05	3836.3	6.66E-02	6305.3	1.00E-05
		B		---	---	44597.0					
4F	Y2	T	4715.2	---	---	-49356.1	1.00E-05	4531.0	6.21E-02	7232.1	1.00E-05
		B		---	---	49356.1					
3F	Y2	T	5679.8	---	---	-54078.4	1.00E-05	4946.7	5.48E-02	7369.9	1.00E-05
		B		---	---	54078.4					
2F	Y2	T	6654.8	---	---	-58953.5	1.00E-05	5200.0	4.54E-02	7117.3	1.00E-05
		B		---	---	58953.5					
1F	Y2	T	7650.7	---	---	-63933.1	1.00E-05	5445.9	3.47E-02	6841.5	1.00E-05
		B		---	---	63933.1					

X6 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 正加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X6 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	558.5	---	---	-21457.4	1.00E-05	1788.4	8.62E-02	3701.4	1.00E-05
		B		---	---	21457.4					

X6 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 正加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
7F	Y2	T	1113.9	---	---	-24234.2	1.00E-05	1920.0	8.14E-02	3731.3	1.00E-05
		B		---	---	24234.2					
6F	Y2	T	1666.0	---	---	-26994.9	1.00E-05	2042.5	7.70E-02	3761.0	1.00E-05
		B		---	---	26994.9					
5F	Y2	T	2221.8	---	---	-29774.1	1.00E-05	2159.2	7.28E-02	3791.1	1.00E-05
		B		---	---	29774.1					
4F	Y2	T	2775.1	---	---	-32540.7	1.00E-05	2536.3	6.66E-02	4241.7	1.00E-05
		B		---	---	32540.7					
3F	Y2	T	3327.2	---	---	-35300.7	1.00E-05	2645.5	5.78E-02	4043.3	1.00E-05
		B		---	---	35300.7					
2F	Y2	T	3880.4	---	---	-38066.8	1.00E-05	2750.4	4.94E-02	3887.6	1.00E-05
		B		---	---	38066.8					
1F	Y2	T	4445.6	---	---	-40892.9	1.00E-05	2853.9	4.03E-02	3739.0	1.00E-05
		B		---	---	40892.9					

X1 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X1 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	515.3	---	---	39841.1	1.00E-05	1788.4	9.51E-02	4218.6	1.00E-05
		B		---	---	-39841.1					
7F	Y2	T	1011.2	---	---	42320.9	1.00E-05	1920.0	9.09E-02	4249.1	1.00E-05
		B		---	---	-42320.9					
6F	Y2	T	1504.2	---	---	44785.6	1.00E-05	2042.5	8.71E-02	4279.5	1.00E-05
		B		---	---	-44785.6					
5F	Y2	T	1993.7	---	---	47233.4	1.00E-05	2159.2	8.35E-02	4310.2	1.00E-05
		B		---	---	-47233.4					
4F	Y2	T	2483.3	---	---	49681.2	1.00E-05	2536.3	7.97E-02	4951.4	1.00E-05
		B		---	---	-49681.2					
3F	Y2	T	2968.6	---	---	74141.4	1.00E-05	2645.5	8.13E-02	5276.3	1.00E-05
		B		---	---	-74141.4					
2F	Y2	T	3440.1	---	---	76498.6	1.00E-05	2750.4	7.45E-02	5034.1	1.00E-05
		B		---	---	-76498.6					
1F	Y2	T	3937.1	---	---	78893.9	1.00E-05	2853.9	6.71E-02	4798.8	1.00E-05
		B		---	---	-78893.9					

X2 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X2 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	993.0	---	---	-30745.3	1.00E-05	2881.3	9.12E-02	6361.4	1.00E-05
		B		---	---	-49215.1					
7F	Y2	T	1953.7	---	---	53836.1	1.00E-05	3192.2	8.47E-02	6440.2	1.00E-05
		B		---	---	-53836.1					
6F	Y2	T	2923.0	---	---	58213.6	1.00E-05	3561.3	8.04E-02	6843.6	1.00E-05

X2 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
6F	Y2	B		---	---	-58213.6					
5F	Y2	T	3920.4	---	---	62557.8	1.00E-05	3836.3	7.51E-02	6924.6	1.00E-05
		B		---	---	-62557.8					
4F	Y2	T	4917.6	---	---	68171.4	1.00E-05	4531.0	7.11E-02	7969.3	1.00E-05
		B		---	---	-68171.4					
3F	Y2	T	5925.1	---	---	105981.1	1.00E-05	4946.7	7.94E-02	9678.2	1.00E-05
		B		---	---	-105981.1					
2F	Y2	T	6957.9	---	---	110342.2	1.00E-05	5200.0	7.28E-02	9368.7	1.00E-05
		B		---	---	-110342.2					
1F	Y2	T	8014.4	---	---	114594.5	1.00E-05	5445.9	6.41E-02	8906.2	1.00E-05
		B		---	---	-114594.5					

X3 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X3 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	966.9	---	---	-30614.5	1.00E-05	2876.7	9.13E-02	6360.6	1.00E-05
		B		---	---	-49084.3					
7F	Y2	T	1906.0	---	---	53614.6	1.00E-05	3187.2	8.48E-02	6439.5	1.00E-05
		B		---	---	-53614.6					
6F	Y2	T	2847.6	---	---	57884.8	1.00E-05	3555.3	8.05E-02	6842.8	1.00E-05
		B		---	---	-57884.8					
5F	Y2	T	3805.8	---	---	62061.7	1.00E-05	3828.8	7.53E-02	6923.5	1.00E-05
		B		---	---	-62061.7					
4F	Y2	T	4764.3	---	---	67469.1	1.00E-05	4521.7	7.12E-02	7967.9	1.00E-05
		B		---	---	-67469.1					
3F	Y2	T	5738.9	---	---	105188.6	1.00E-05	4935.7	7.96E-02	9676.7	1.00E-05
		B		---	---	-105188.6					
2F	Y2	T	6724.7	---	---	109383.4	1.00E-05	5187.7	7.30E-02	9366.1	1.00E-05
		B		---	---	-109383.4					
1F	Y2	T	7710.5	---	---	113371.3	1.00E-05	5432.3	6.44E-02	8904.0	1.00E-05
		B		---	---	-113371.3					

X4 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X4 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	966.8	---	---	-30614.5	1.00E-05	2876.7	9.13E-02	6360.6	1.00E-05
		B		---	---	-49084.3					
7F	Y2	T	1906.0	---	---	53614.6	1.00E-05	3187.2	8.48E-02	6439.5	1.00E-05
		B		---	---	-53614.6					
6F	Y2	T	2847.6	---	---	57884.8	1.00E-05	3555.3	8.05E-02	6842.8	1.00E-05
		B		---	---	-57884.8					
5F	Y2	T	3805.8	---	---	62061.7	1.00E-05	3828.8	7.53E-02	6923.5	1.00E-05

X4 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
5F	Y2	B		---	---	-62061.7					
4F	Y2	T	4764.3	---	---	67469.1	1.00E-05	4521.7	7.12E-02	7967.9	1.00E-05
		B		---	---	-67469.1					
3F	Y2	T	5738.9	---	---	105188.7	1.00E-05	4935.7	7.96E-02	9676.7	1.00E-05
		B		---	---	-105188.7					
2F	Y2	T	6724.8	---	---	109383.4	1.00E-05	5187.7	7.30E-02	9366.1	1.00E-05
		B		---	---	-109383.4					
1F	Y2	T	7710.5	---	---	113371.4	1.00E-05	5432.3	6.44E-02	8904.0	1.00E-05
		B		---	---	-113371.4					

X5 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	57.1	4.78E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	6.31E-02	312.1					
	Y3	LRU	57.1	5.28E-02	399.2	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.8	7.26E-02	312.1					

X5 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	993.0	---	---	-30745.3	1.00E-05	2881.3	9.12E-02	6361.4	1.00E-05
		B		---	---	-49215.1					
7F	Y2	T	1953.7	---	---	53836.1	1.00E-05	3192.2	8.47E-02	6440.2	1.00E-05
		B		---	---	-53836.1					
6F	Y2	T	2923.0	---	---	58213.6	1.00E-05	3561.3	8.04E-02	6843.6	1.00E-05
		B		---	---	-58213.6					
5F	Y2	T	3920.4	---	---	62557.9	1.00E-05	3836.3	7.51E-02	6924.6	1.00E-05
		B		---	---	-62557.9					
4F	Y2	T	4917.6	---	---	68171.4	1.00E-05	4531.0	7.11E-02	7969.3	1.00E-05
		B		---	---	-68171.4					
3F	Y2	T	5925.1	---	---	105981.1	1.00E-05	4946.7	7.94E-02	9678.2	1.00E-05
		B		---	---	-105981.1					
2F	Y2	T	6957.9	---	---	110342.1	1.00E-05	5200.0	7.28E-02	9368.7	1.00E-05
		B		---	---	-110342.1					
1F	Y2	T	8014.4	---	---	114594.4	1.00E-05	5445.9	6.41E-02	8906.2	1.00E-05
		B		---	---	-114594.4					

X6 フレーム はり部材終局強度 (Y 方向 負加力)

層名	軸名	位置	曲げ				せん断			
			Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
1F	Y1	LRU	55.4	5.74E-02	355.7	1.00E-05	212.4	1.00E+00	546.4	1.00E-05
		LRD	54.3	6.80E-02	312.1					
	Y3	LRU	55.4	6.75E-02	355.7	1.00E-05	206.5	1.00E+00	520.8	1.00E-05
		LRD	54.3	8.23E-02	312.1					

X6 フレーム 壁部材終局強度 (Y 方向 負加力)

階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
8F	Y2	T	515.3	---	---	39841.0	1.00E-05	1788.4	9.51E-02	4218.6	1.00E-05
		B		---	---	-39841.0					
7F	Y2	T	1011.2	---	---	42320.9	1.00E-05	1920.0	9.09E-02	4249.1	1.00E-05
		B		---	---	-42320.9					
6F	Y2	T	1504.2	---	---	44785.7	1.00E-05	2042.5	8.71E-02	4279.5	1.00E-05
		B		---	---	-44785.7					
5F	Y2	T	1993.7	---	---	47233.4	1.00E-05	2159.2	8.35E-02	4310.2	1.00E-05
		B		---	---	-47233.4					
4F	Y2	T	2483.3	---	---	49681.1	1.00E-05	2536.3	7.97E-02	4951.4	1.00E-05

X6 フレーム 壁部材終局強度（Y方向 負加力）

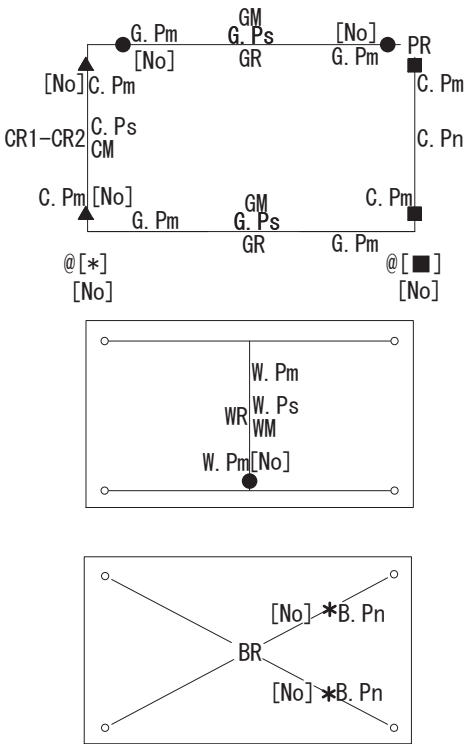
階名	軸名	位置	軸	曲げ				せん断			
			Nu	Mcr	α_{crm}	Mu	β_m	Qcr	α_{crs}	Qsu	β_s
4F	Y2	B		---	---	-49681.1					
3F	Y2	T	2968.6	---	---	74141.5	1.00E-05	2645.5	8.13E-02	5276.3	1.00E-05
		B		---	---	-74141.5					
2F	Y2	T	3440.1	---	---	76498.7	1.00E-05	2750.4	7.45E-02	5034.1	1.00E-05
		B		---	---	-76498.7					
1F	Y2	T	3937.2	---	---	78894.0	1.00E-05	2853.9	6.71E-02	4798.8	1.00E-05
		B		---	---	-78894.0					

U-4.3.3 水平バネ強度表（保有耐力時）

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

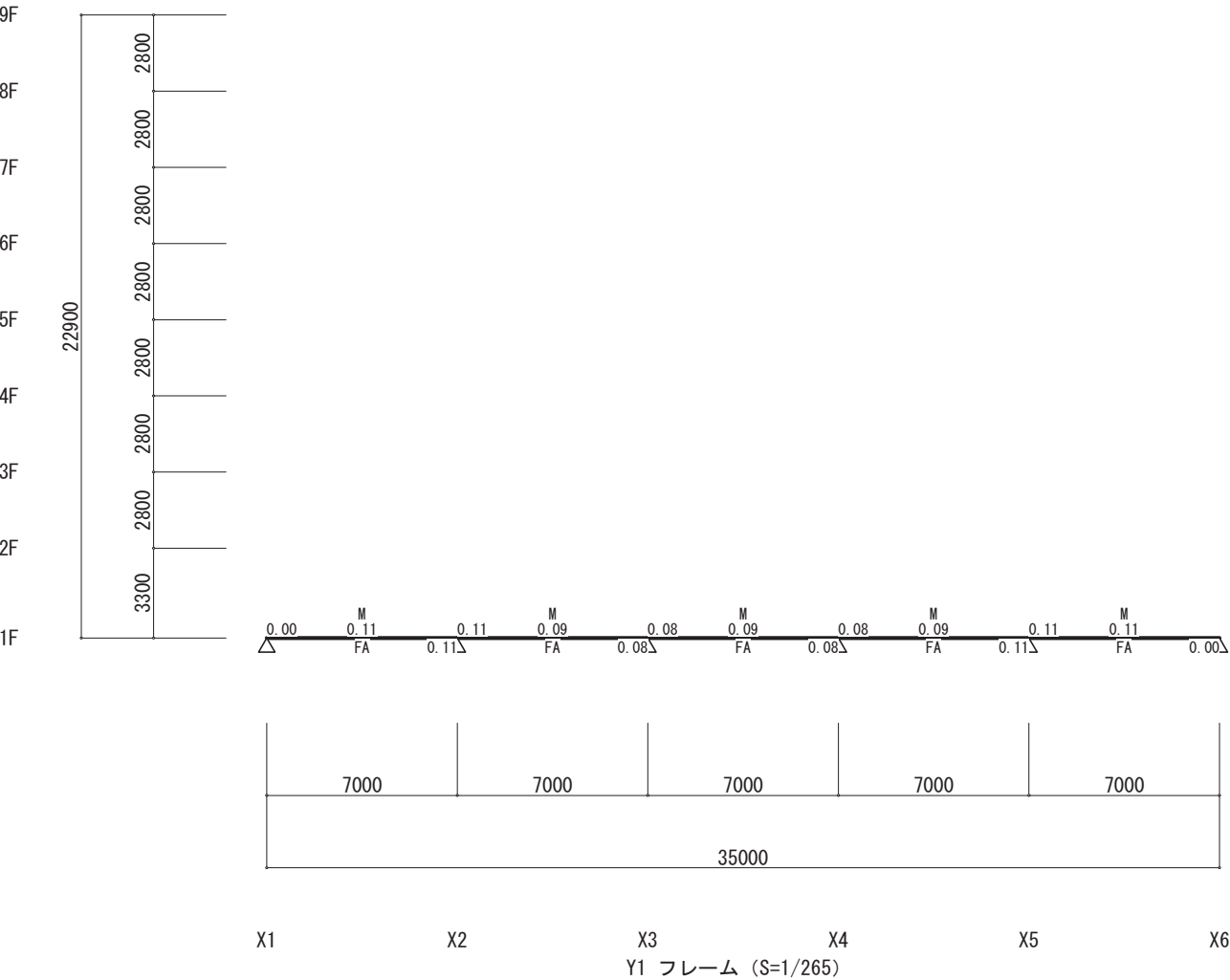
U-4.5 終局時機構図（保有耐力時）

U-4.5.1 終局時機構図（保有耐力時）

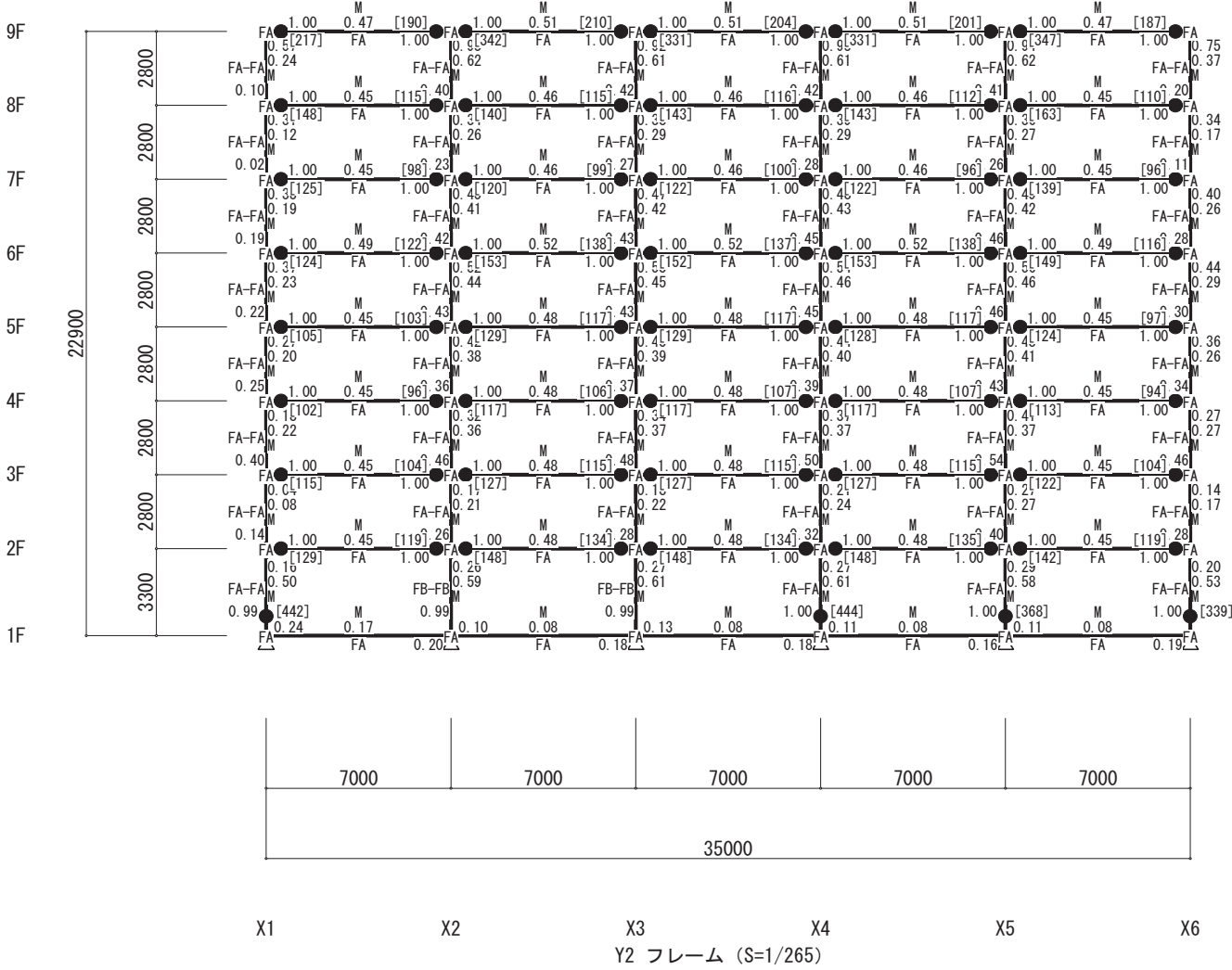


- : 曲げ破壊
- ▲ : せん断破壊
- : 引張破壊
- * : 圧縮破壊
- 耐震壁の破壊の表示
- : 耐震壁の壁板のみの曲げ破壊
- @ : 基礎鉛直バネ
- [*] : 浮上り判定、■ : 浮上り、* : 圧壊
- [No] : 崩壊荷重ステップ数
- G. Pm : はり曲げ崩壊塑性化率
- G. Ps : はりせん断崩壊塑性化率
- C. Pm : 柱曲げ崩壊塑性化率
- C. Ps : 柱せん断崩壊塑性化率
- C. Pn : 柱引張崩壊塑性化率（T : 引張、C : 圧縮）
- W. Pm : 壁曲げ崩壊塑性化率
- W. Ps : 壁せん断崩壊塑性化率
- B. Pn : プレース引張崩壊塑性化率（T : 引張、C : 圧縮）
- GR : はりの種別
- CR1-CR2 : 柱の種別
- CR1 : 個材のランク、CR2 : 崩壊形考慮のランク
- WR : 壁の種別
- BR : プレースの種別
- PR : 柱はり接合部の種別
- GM : はりの破壊モード
- CM : 柱の破壊モード
- WM : 壁の破壊モード
- (※破壊モード M : 曲げ破壊、S : せん断破壊)

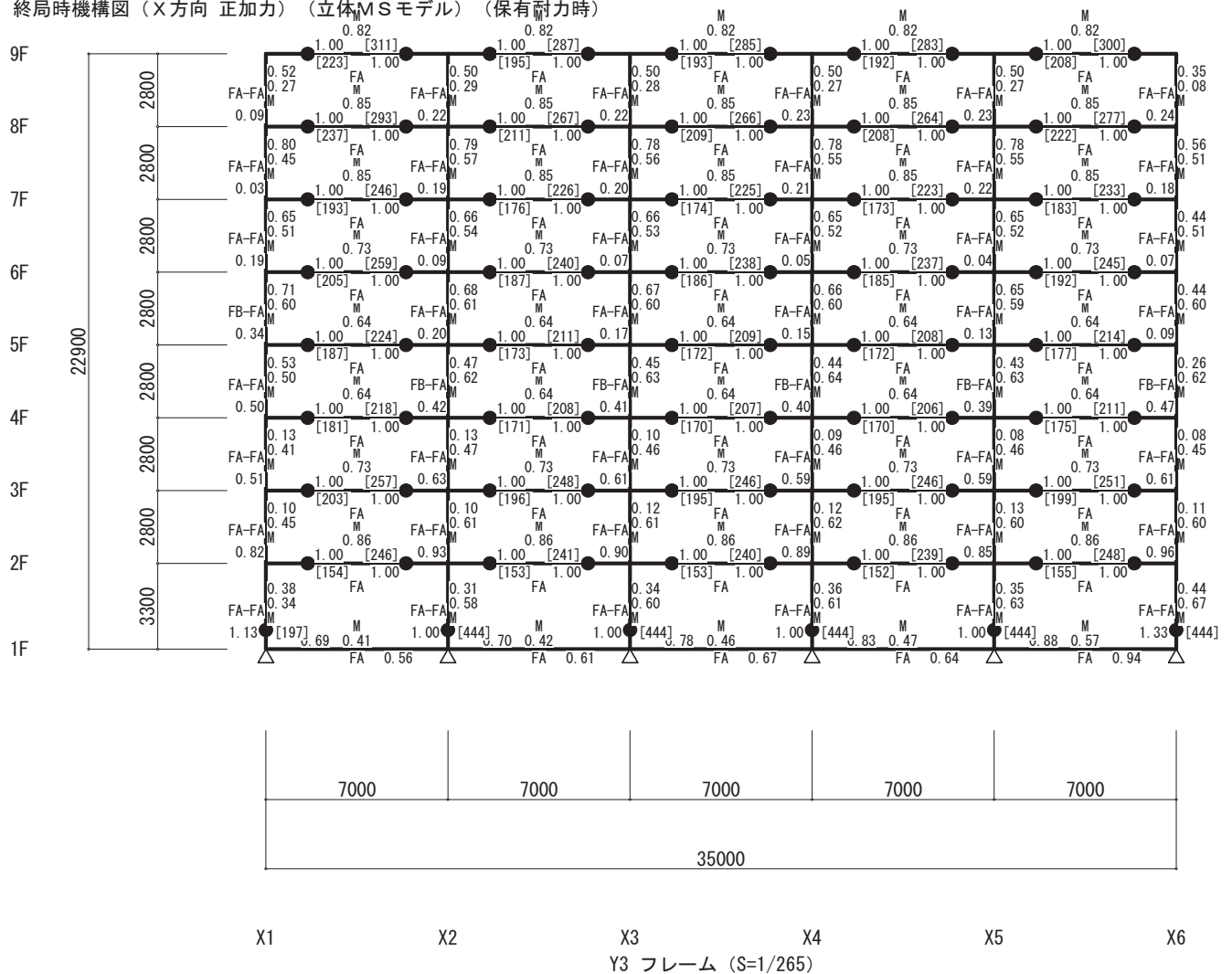
終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



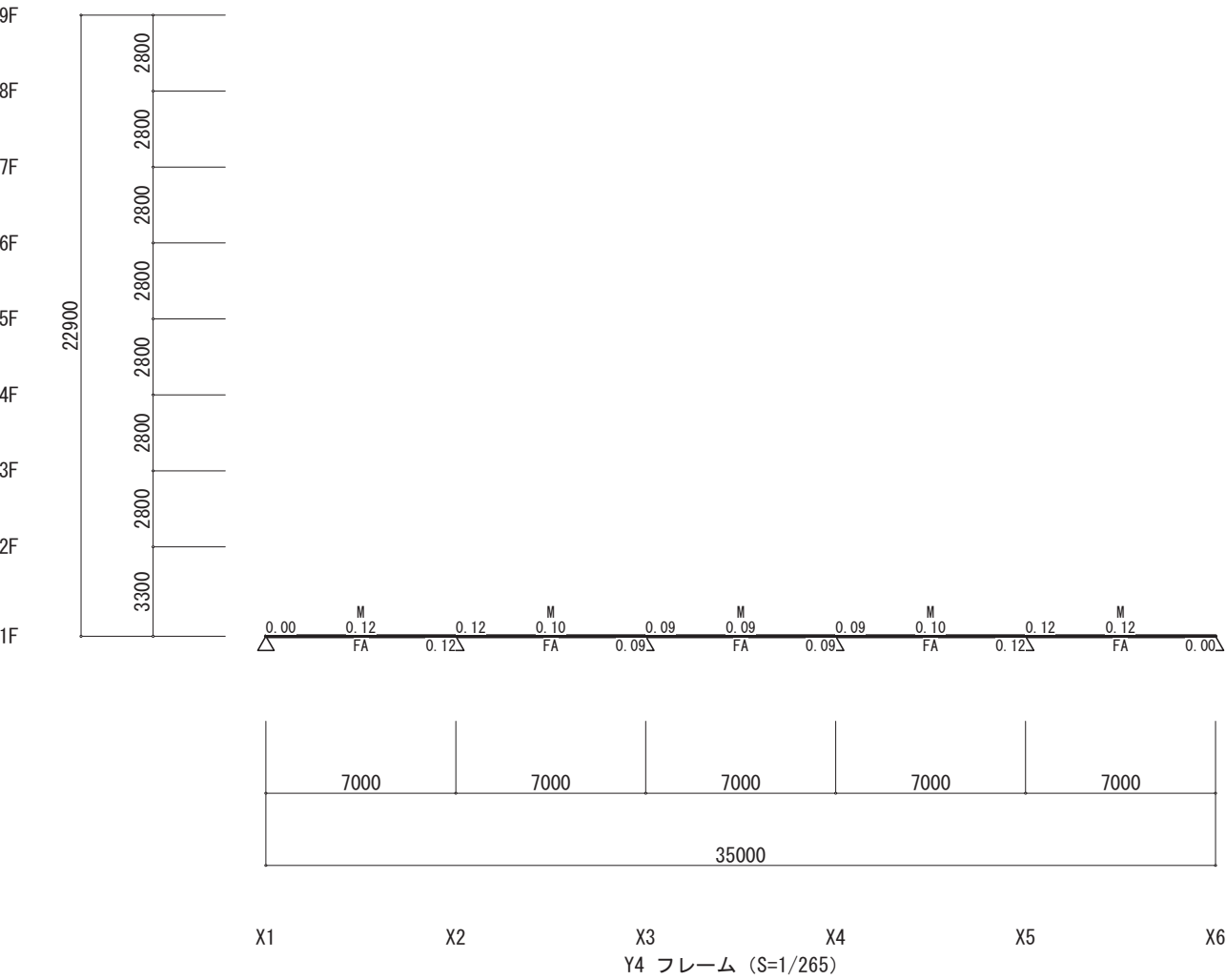
終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



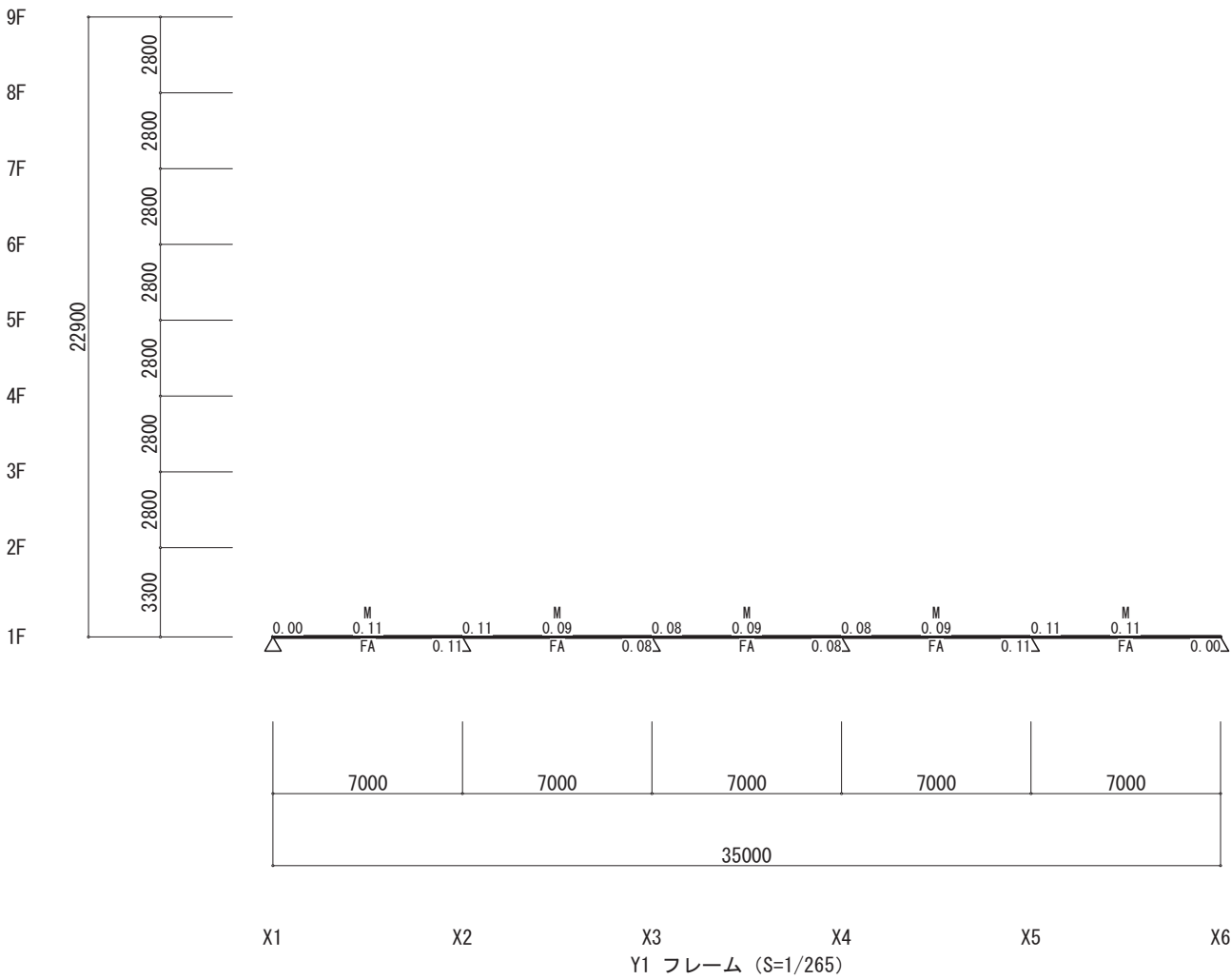
終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



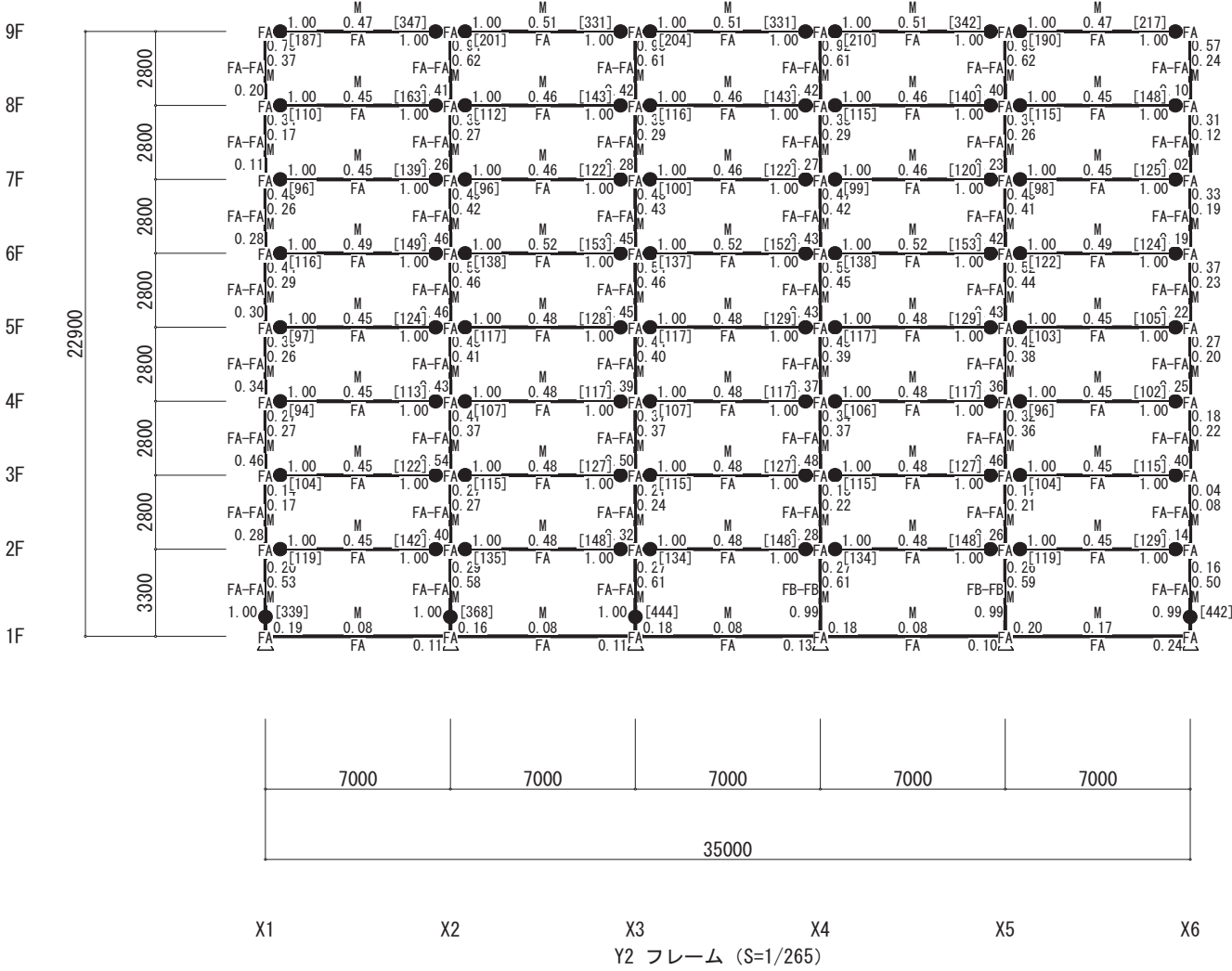
終局時機構図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



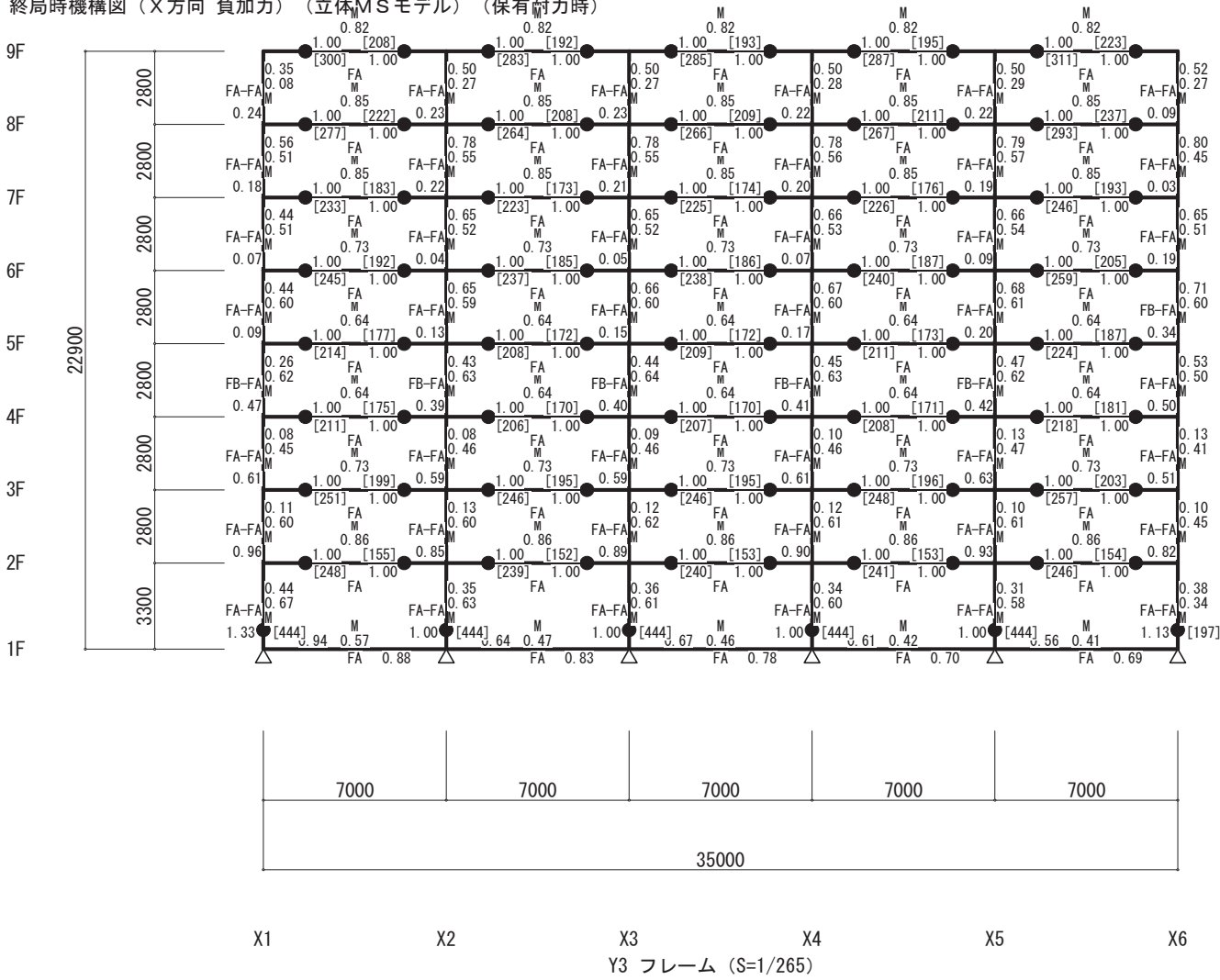
終局時機構図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



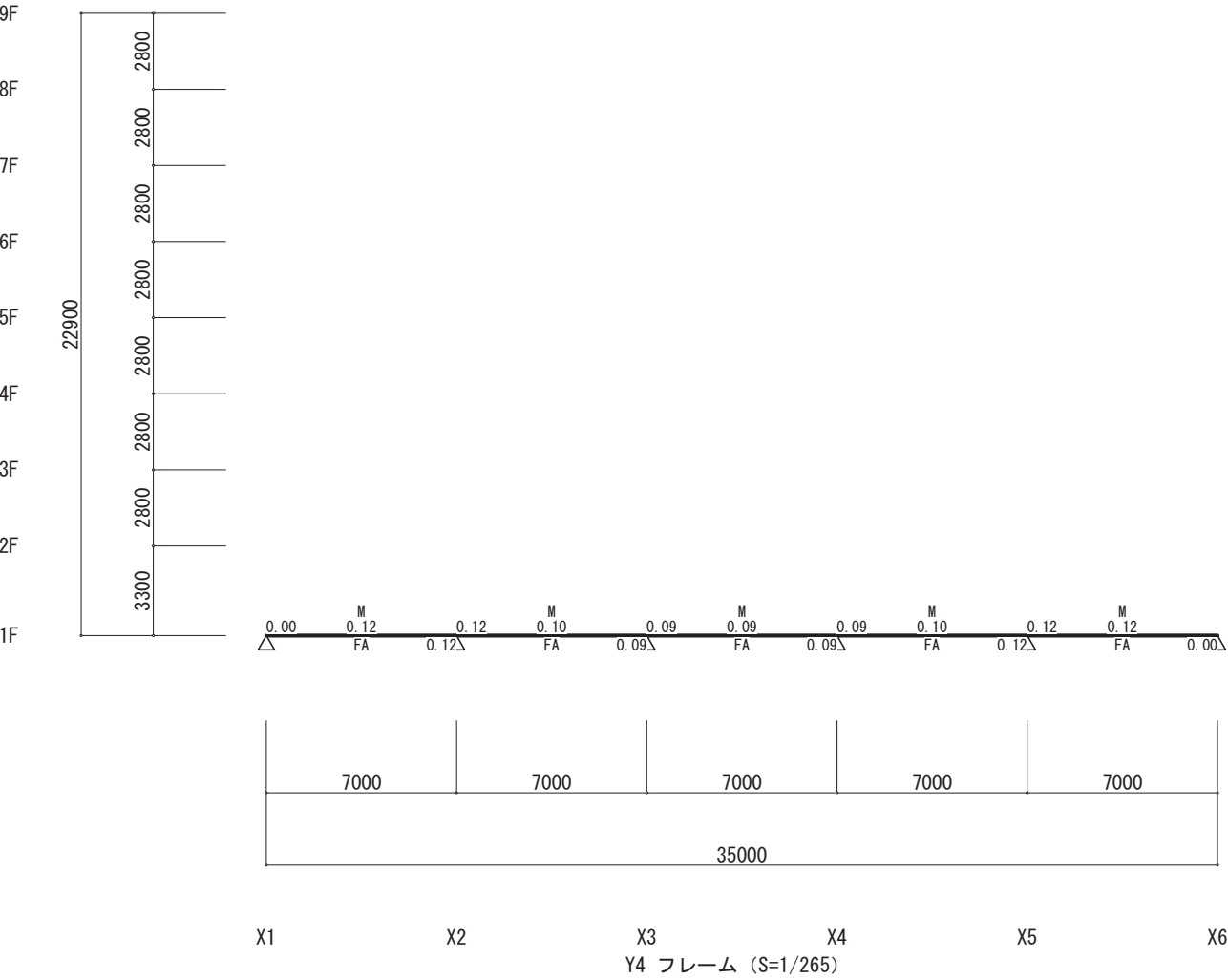
終局時機構図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



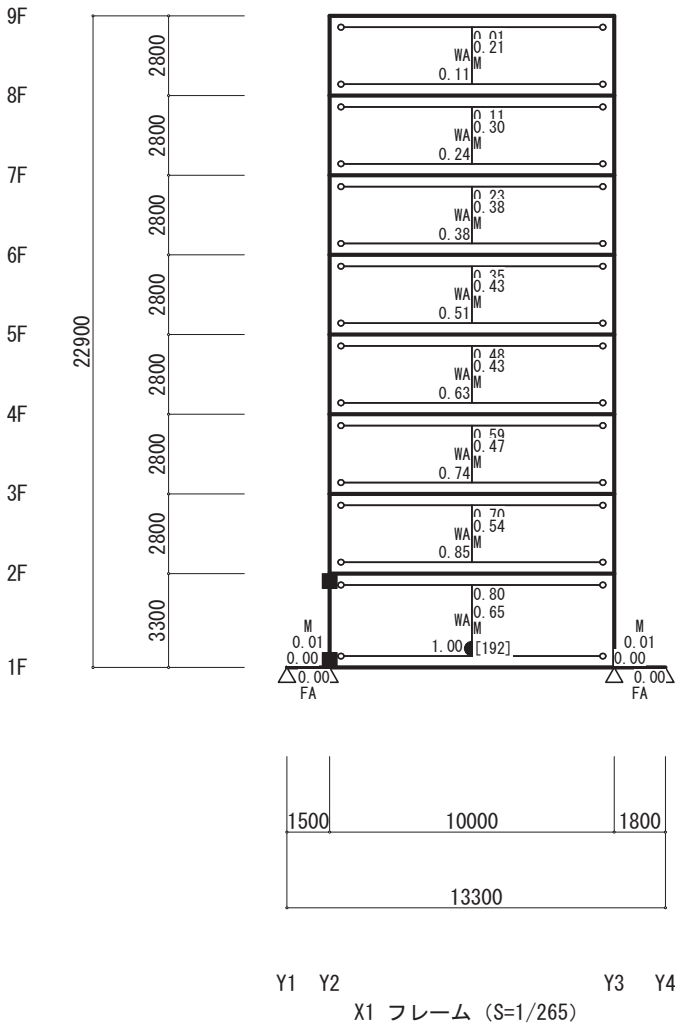
終局時機構図 (X方向 負加力) (立体MSモデル) (保有耐力時)



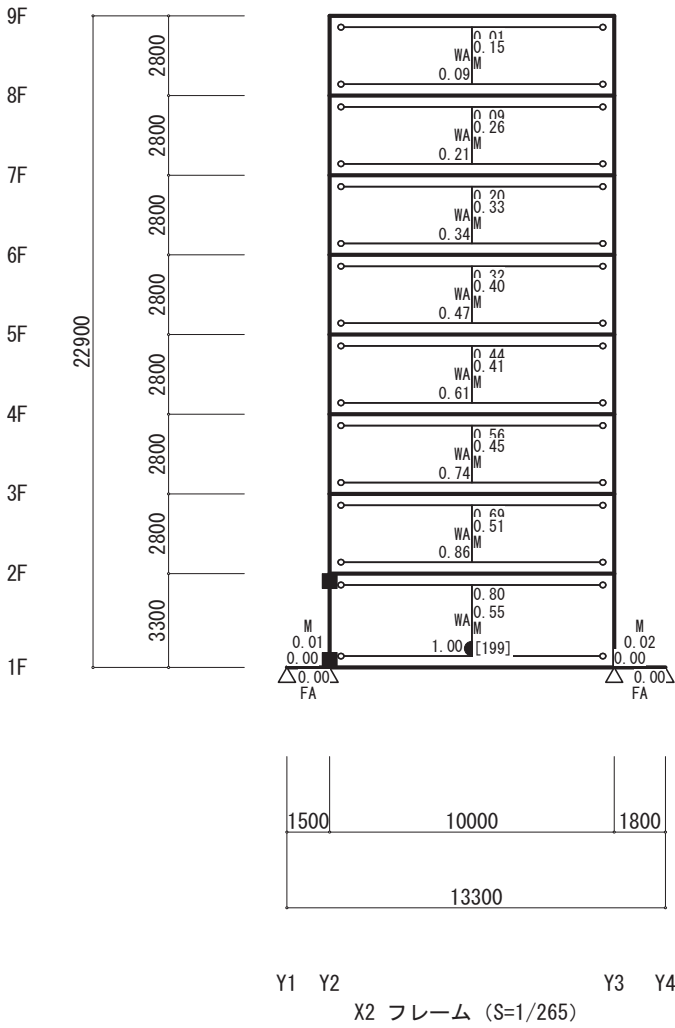
終局時機構図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



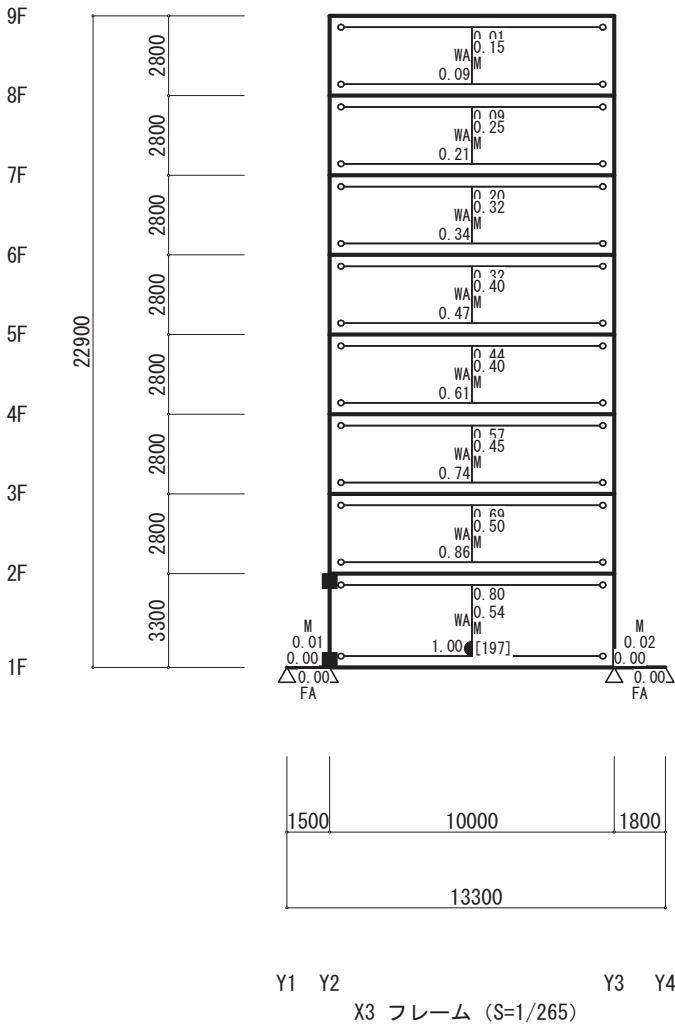
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



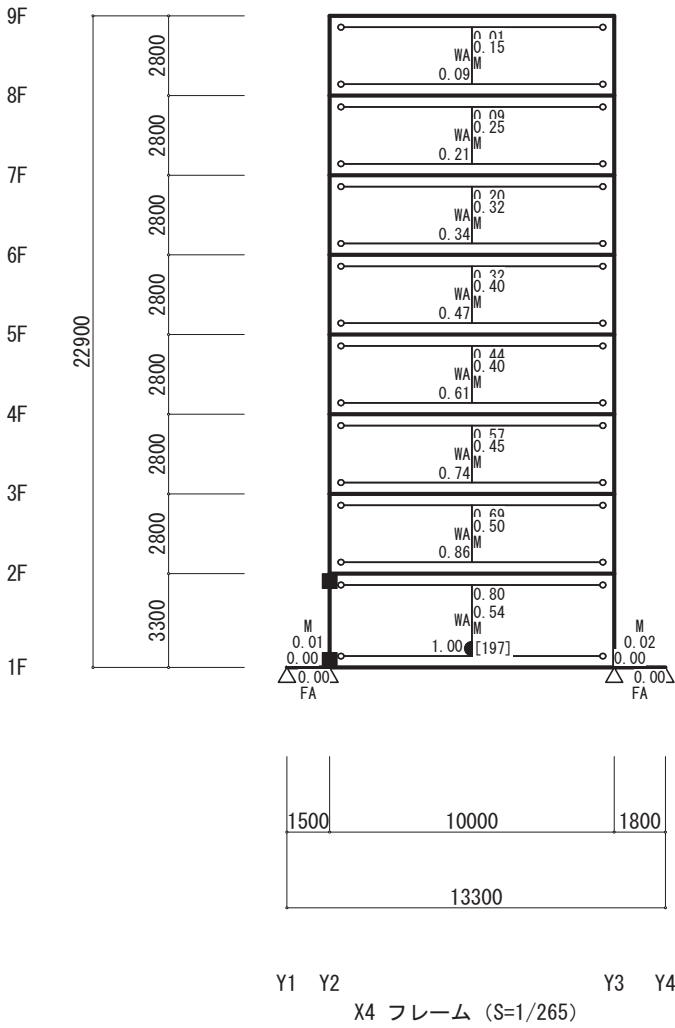
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



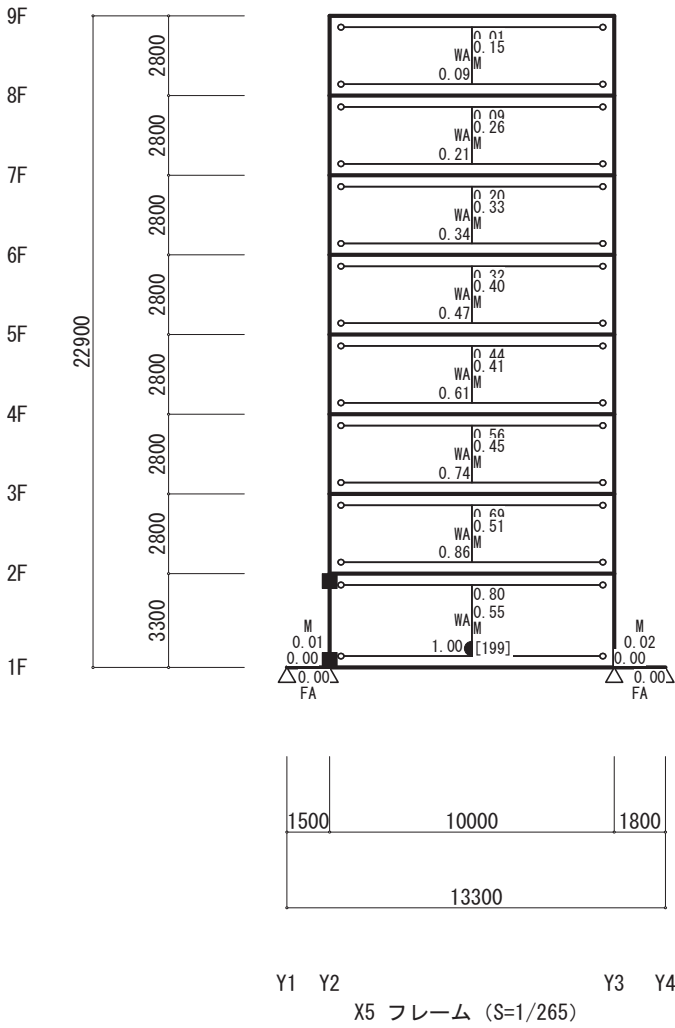
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



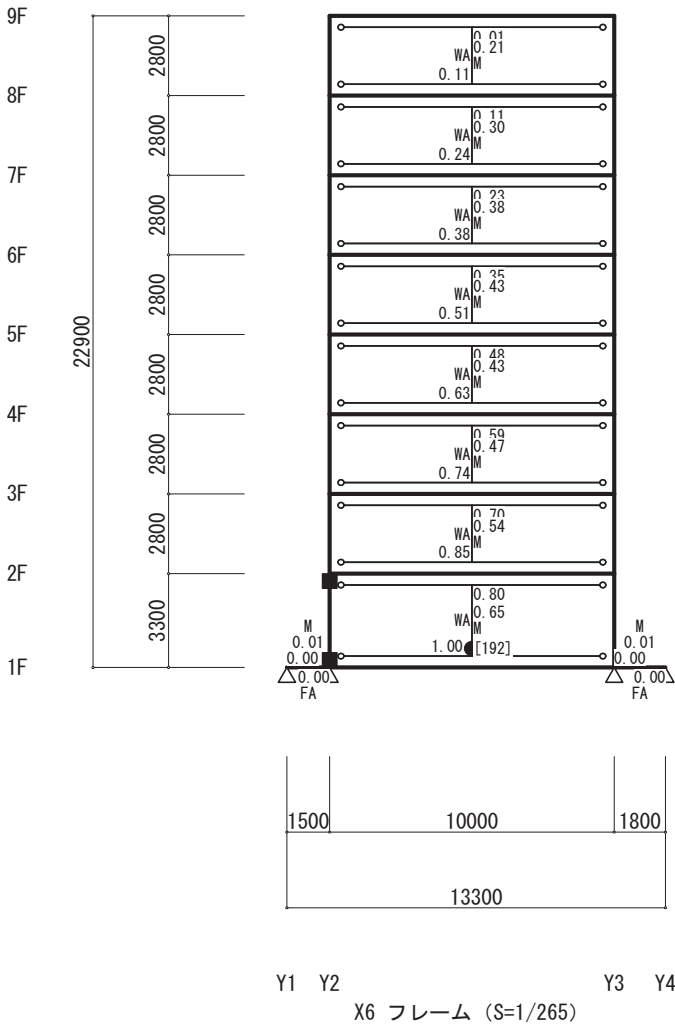
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



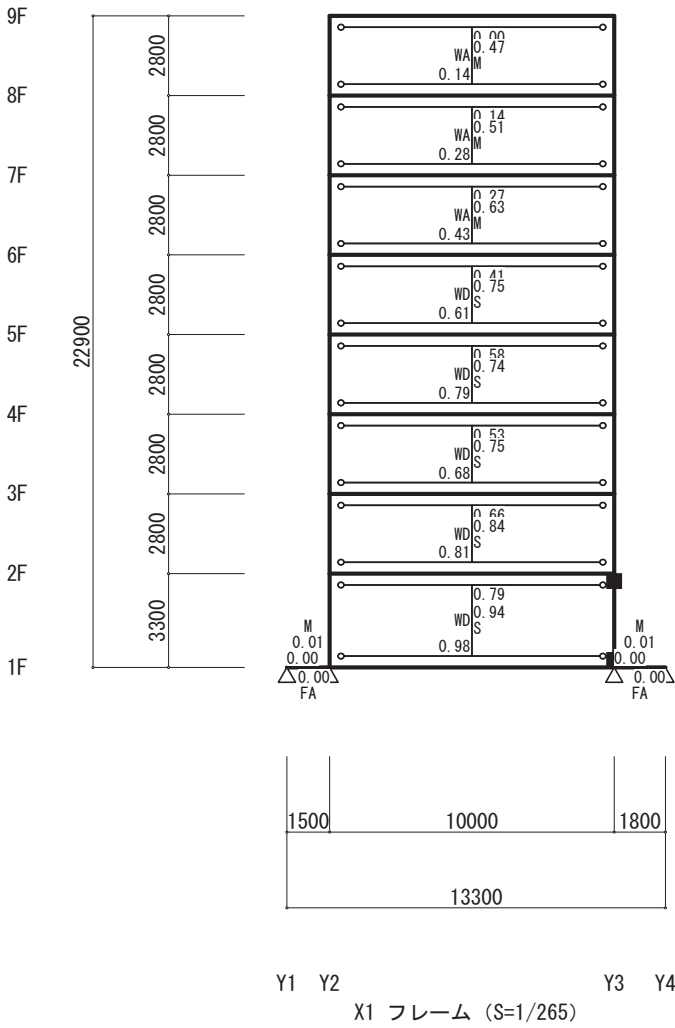
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



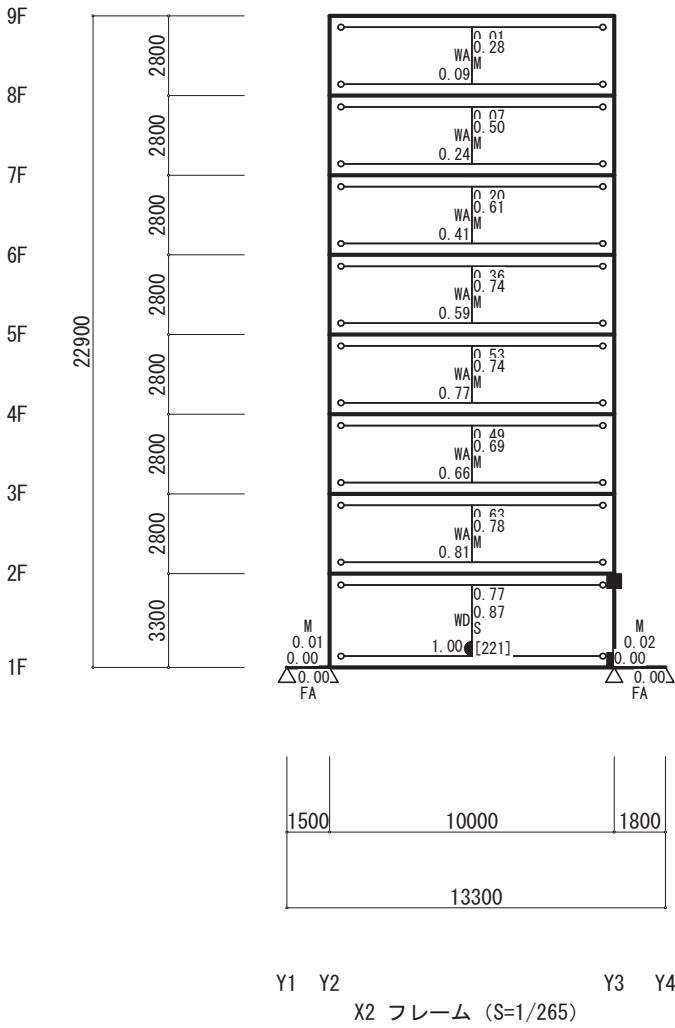
終局時機構図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



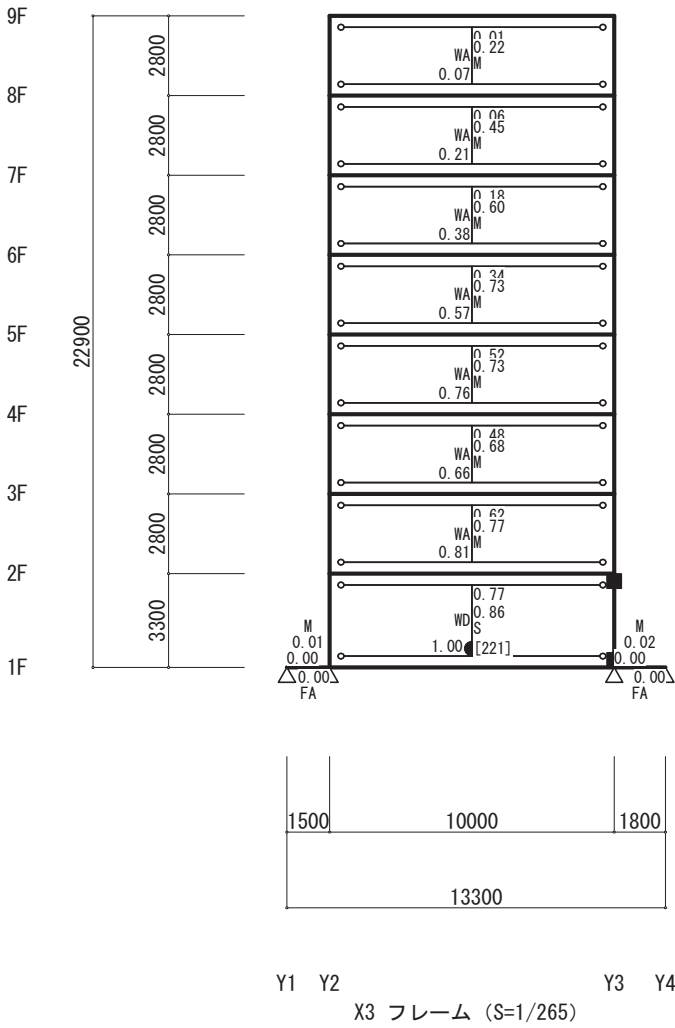
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



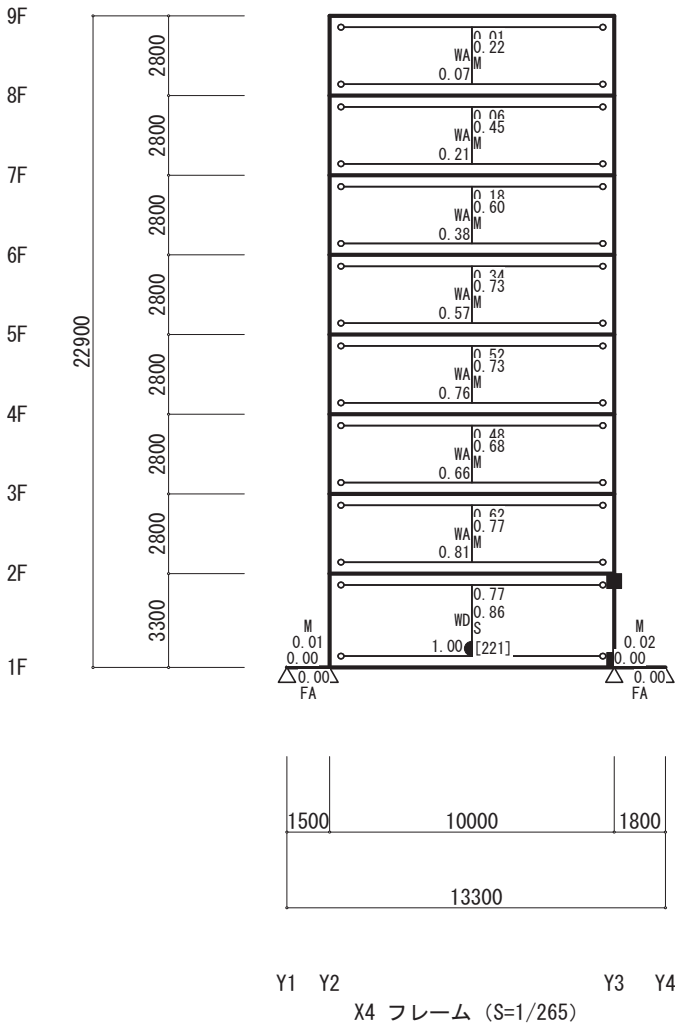
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



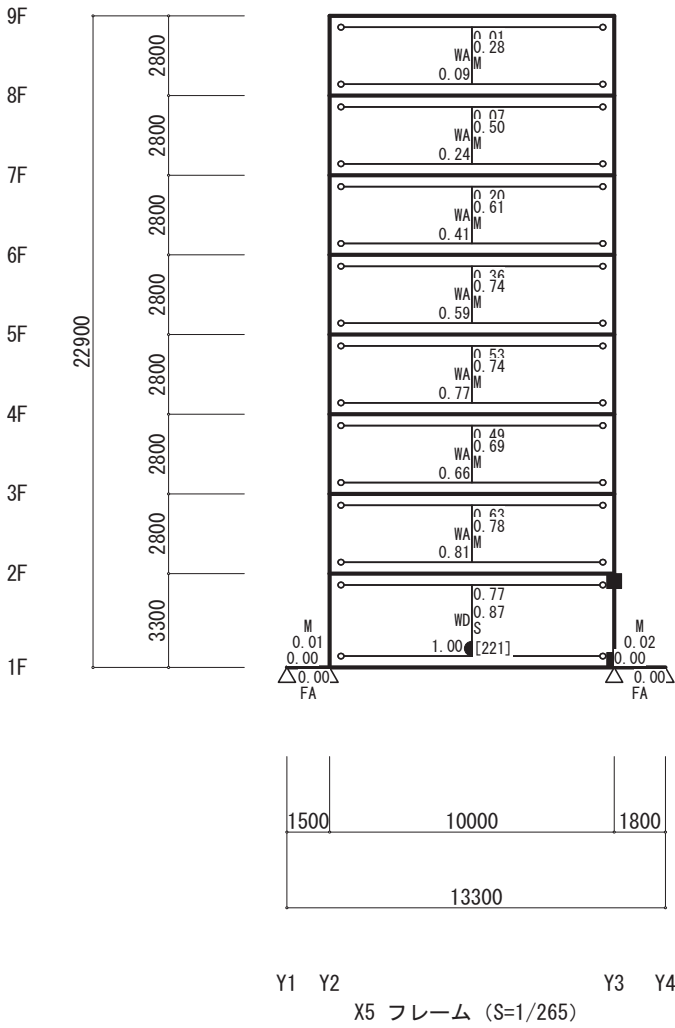
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



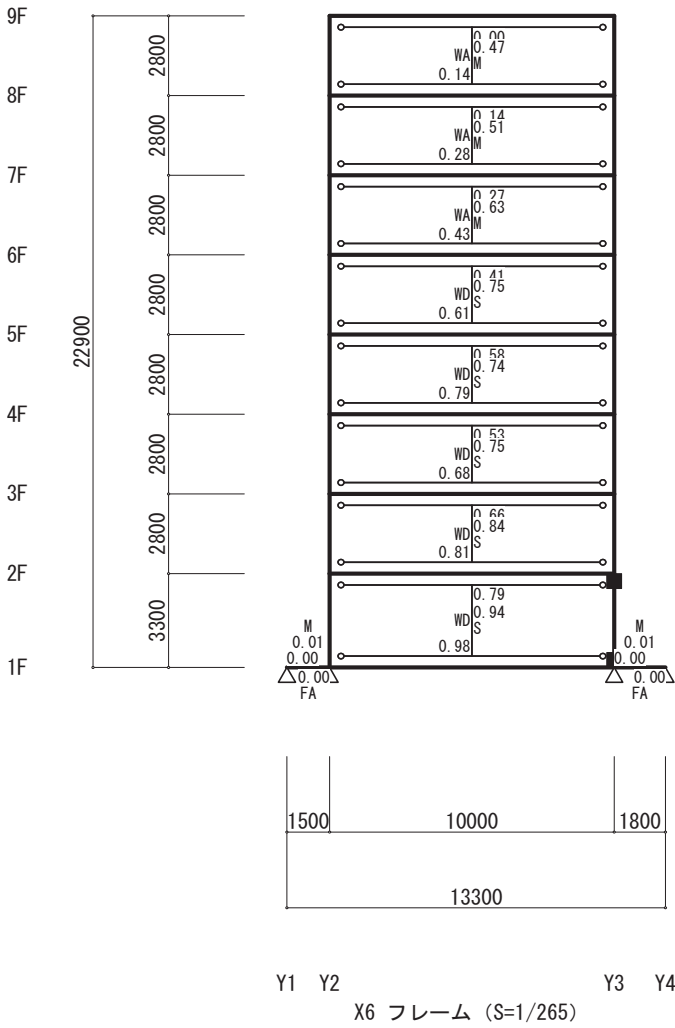
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



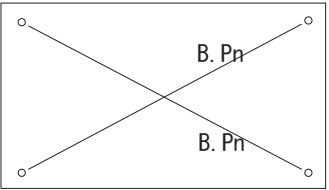
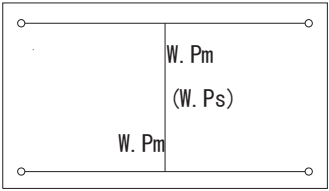
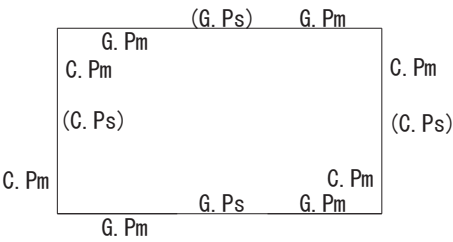
終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



終局時機構図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



U-4. 5. 2 終局時余裕率図（保有耐力時）



G. Pm	: はり曲げ余裕率	$(\mu - M_L) / M_E$
G. Ps	: はりせん断余裕率	$(Q_{su} - Q_L) / Q_E$
C. Pm	: 柱曲げ余裕率	$(\mu - M_L) / M_E$
C. Ps	: 柱せん断余裕率	$(Q_{su} - Q_L) / Q_E$
W. Pm	: 壁曲げ余裕率	$(\mu - M_L) / M_E$
W. Ps	: 壁せん断余裕率	$(Q_{su} - Q_L) / Q_E$
B. Pn	: ブレース余裕率	$(N_u - N_L) / N_E$

μ : 危険断面位置曲げ耐力
 M_L : 危険断面位置長期曲げモーメント
 M_E : 地震力によって生じる危険断面位置曲げモーメント
 Q_{su} : せん断耐力
 Q_L : 長期せん断力
 Q_E : 地震力によって生じるせん断力
 N_u : 軸耐力
 N_L : 長期軸力
 N_E : 地震力によって生じる軸力

T: 引張、C: 圧縮

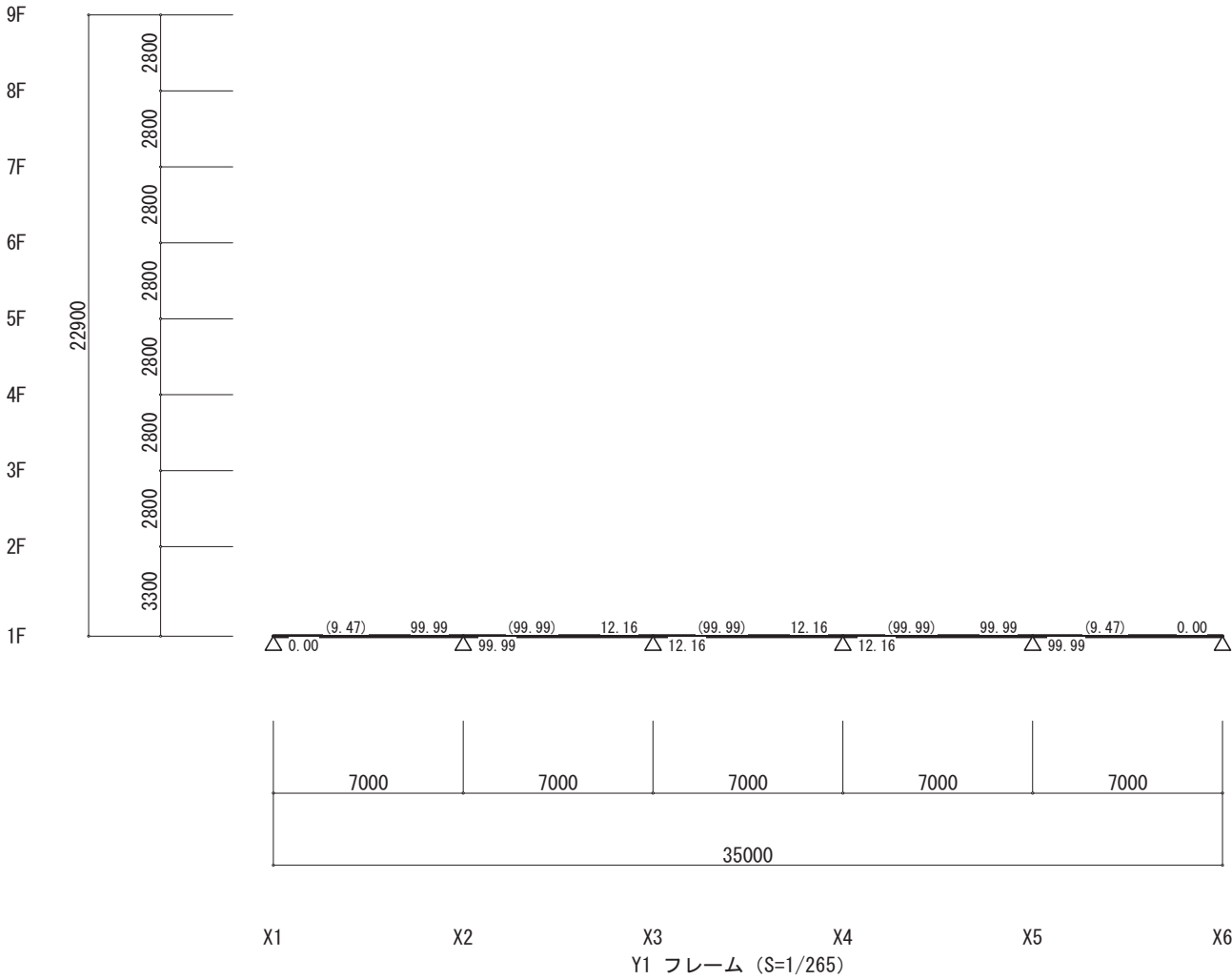
※ 99. 99と表示される場合には、99. 99以上の数値を示します。

※ 長期応力が耐力を超えた場合には、
（耐力／長期考慮危険断面位置応力）の値となります。

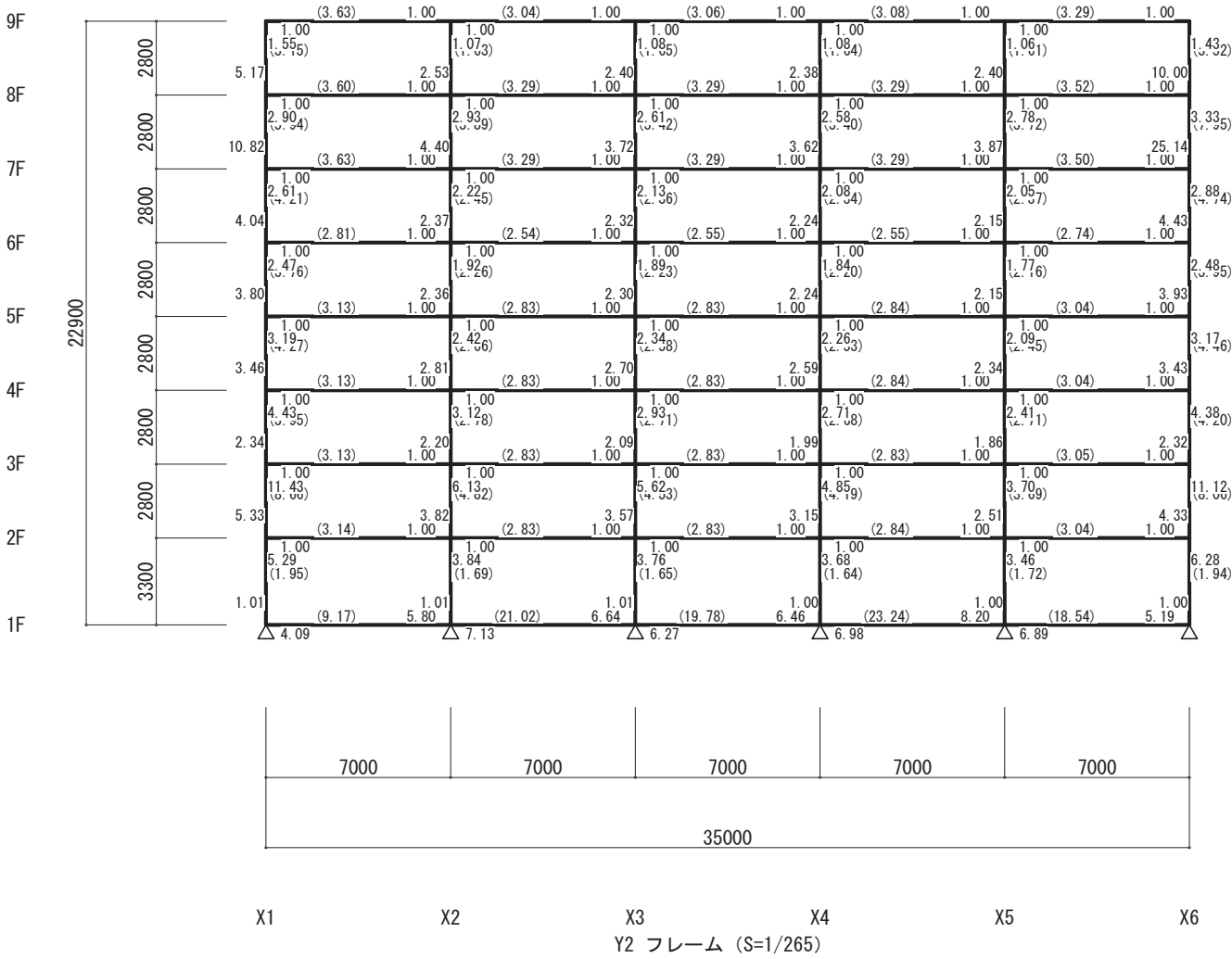
※ 解析モデルが立体解析モデルの場合の柱曲げ余裕率C. Pmは、
以下の通り2軸を考慮した値となります。

$$C. Pm = \frac{\sqrt{\{(\mu_x - M_{Lx})^2 + (\mu_y - M_{Ly})^2\}}}{\sqrt{(M_{Ex}^2 + M_{Ey}^2)}}$$

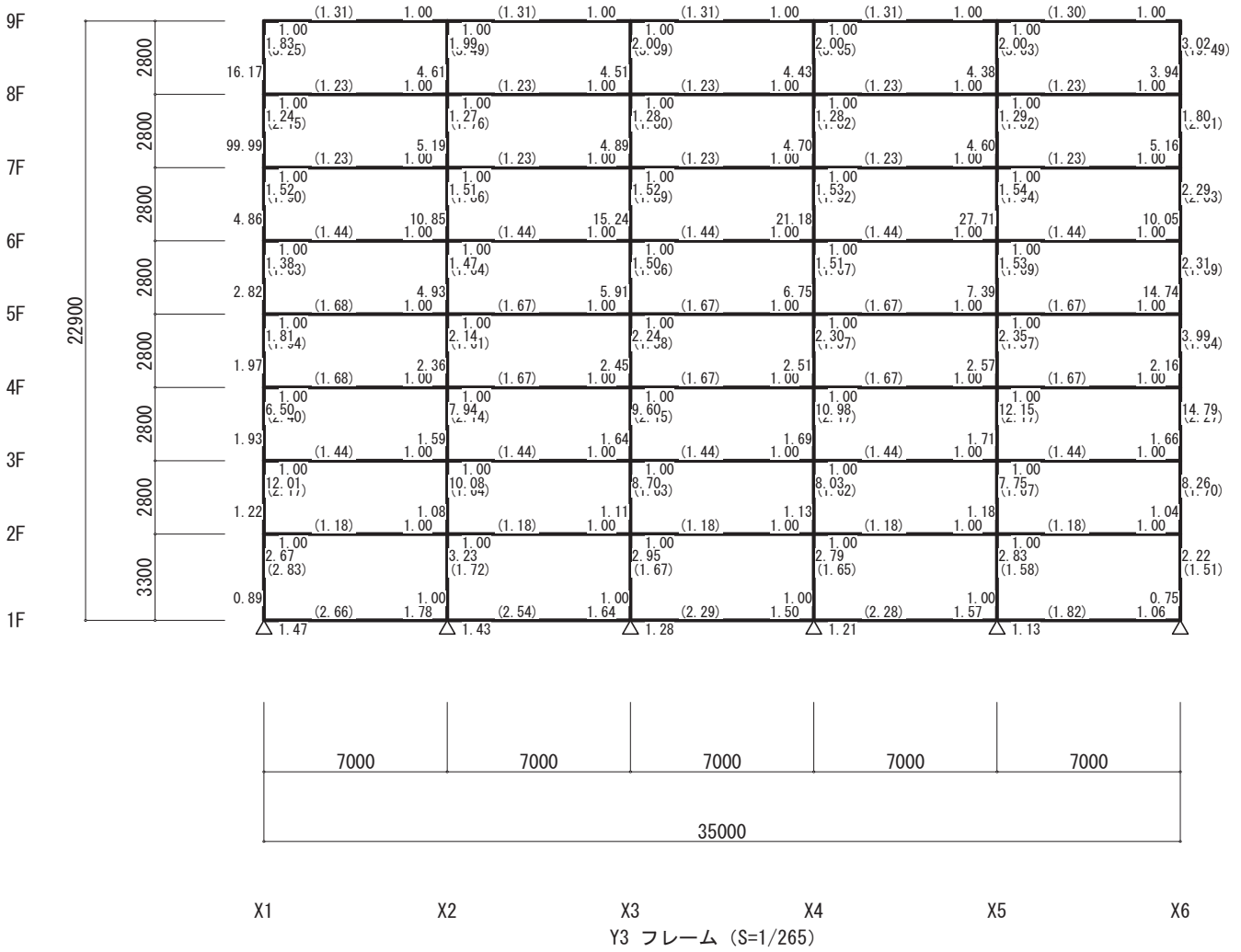
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



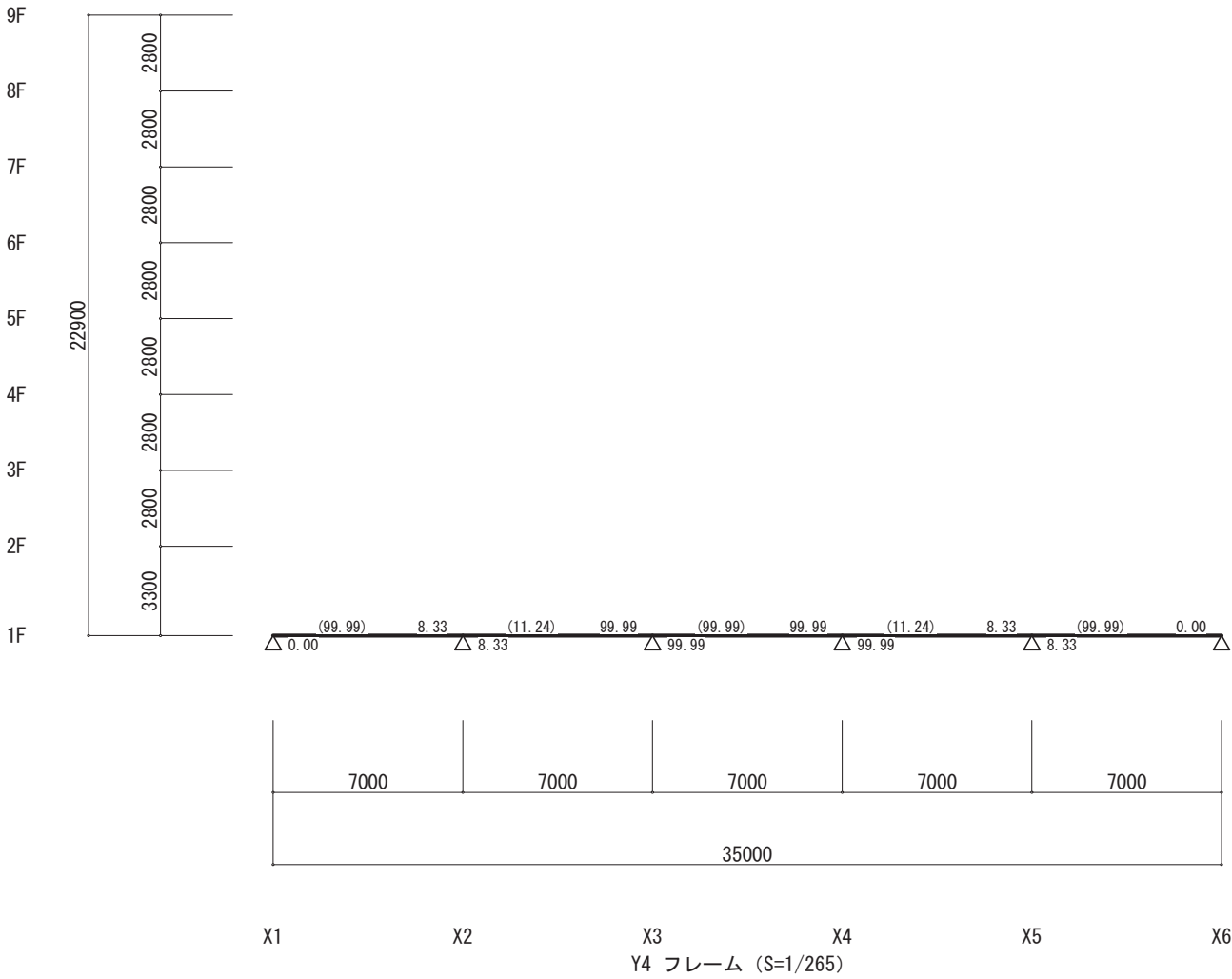
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



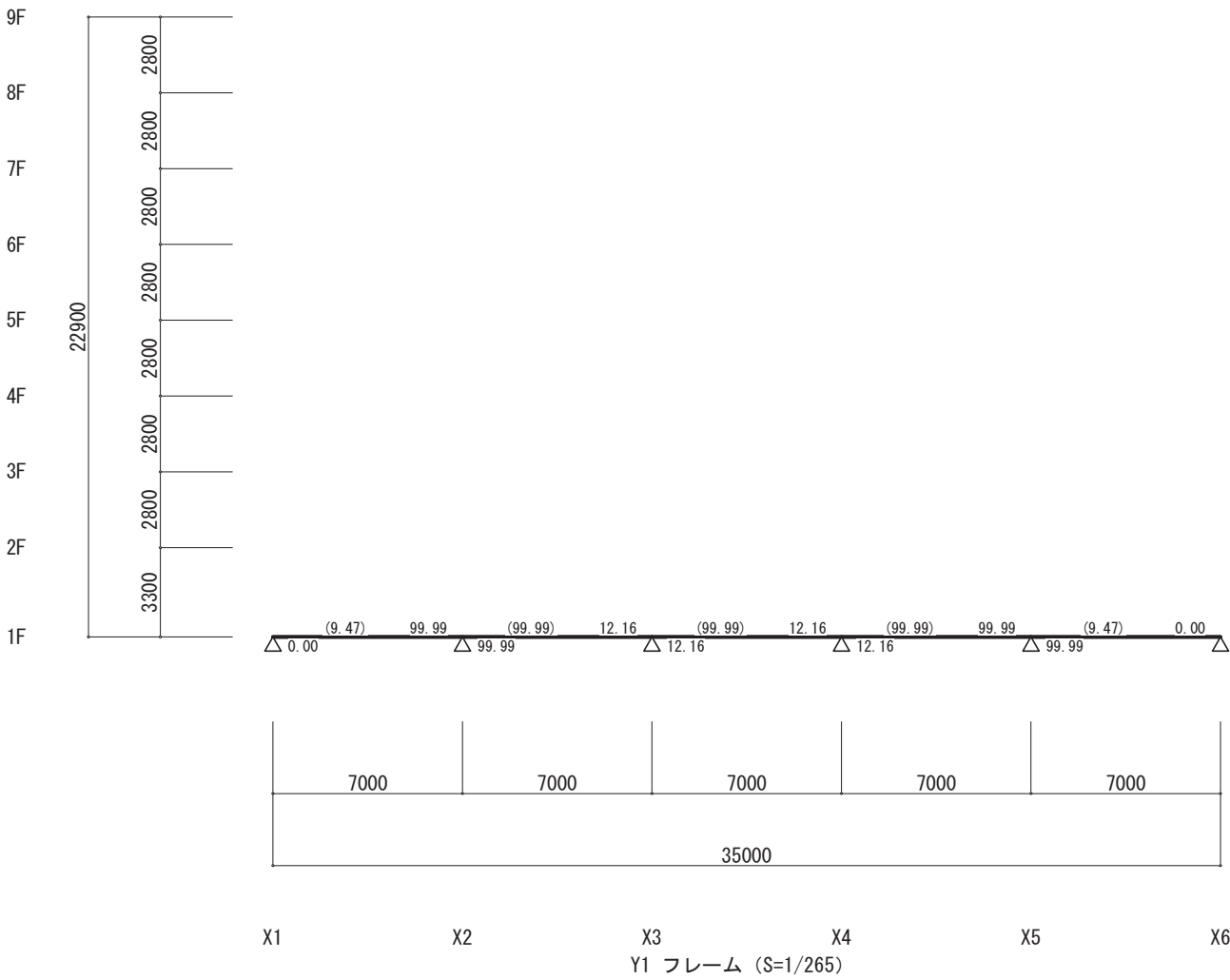
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



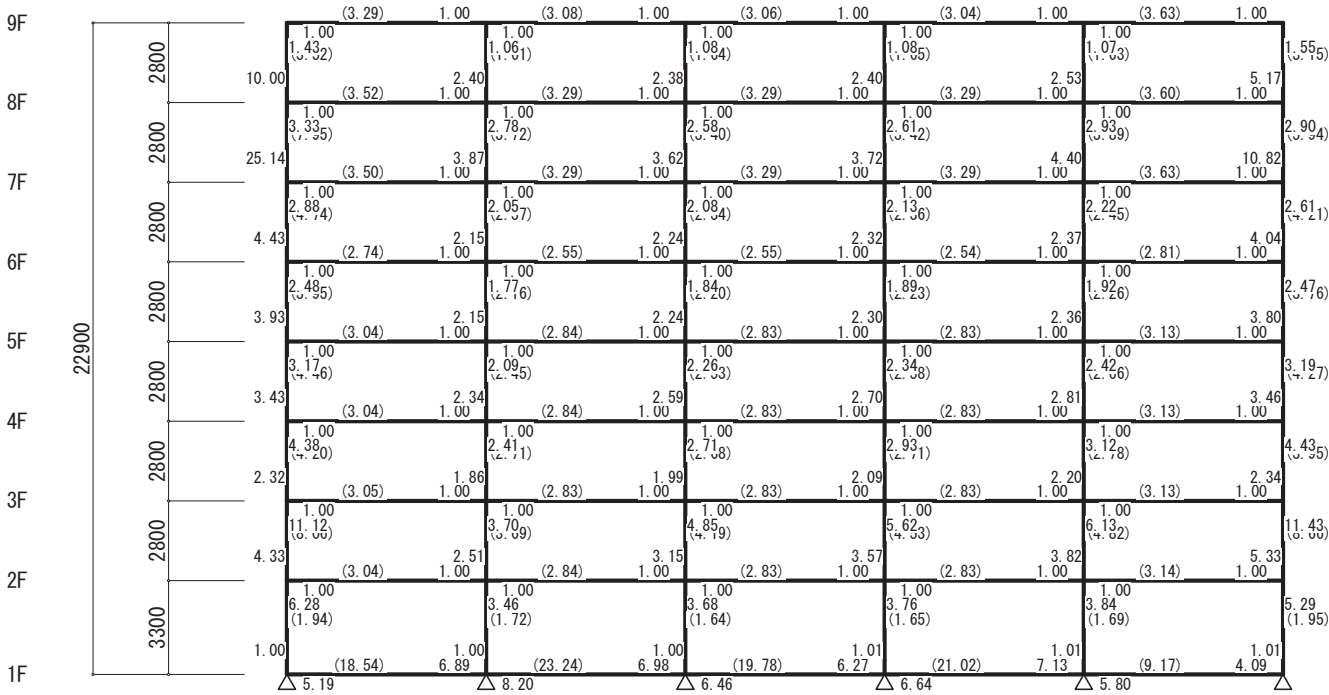
終局時余裕率図（X方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）

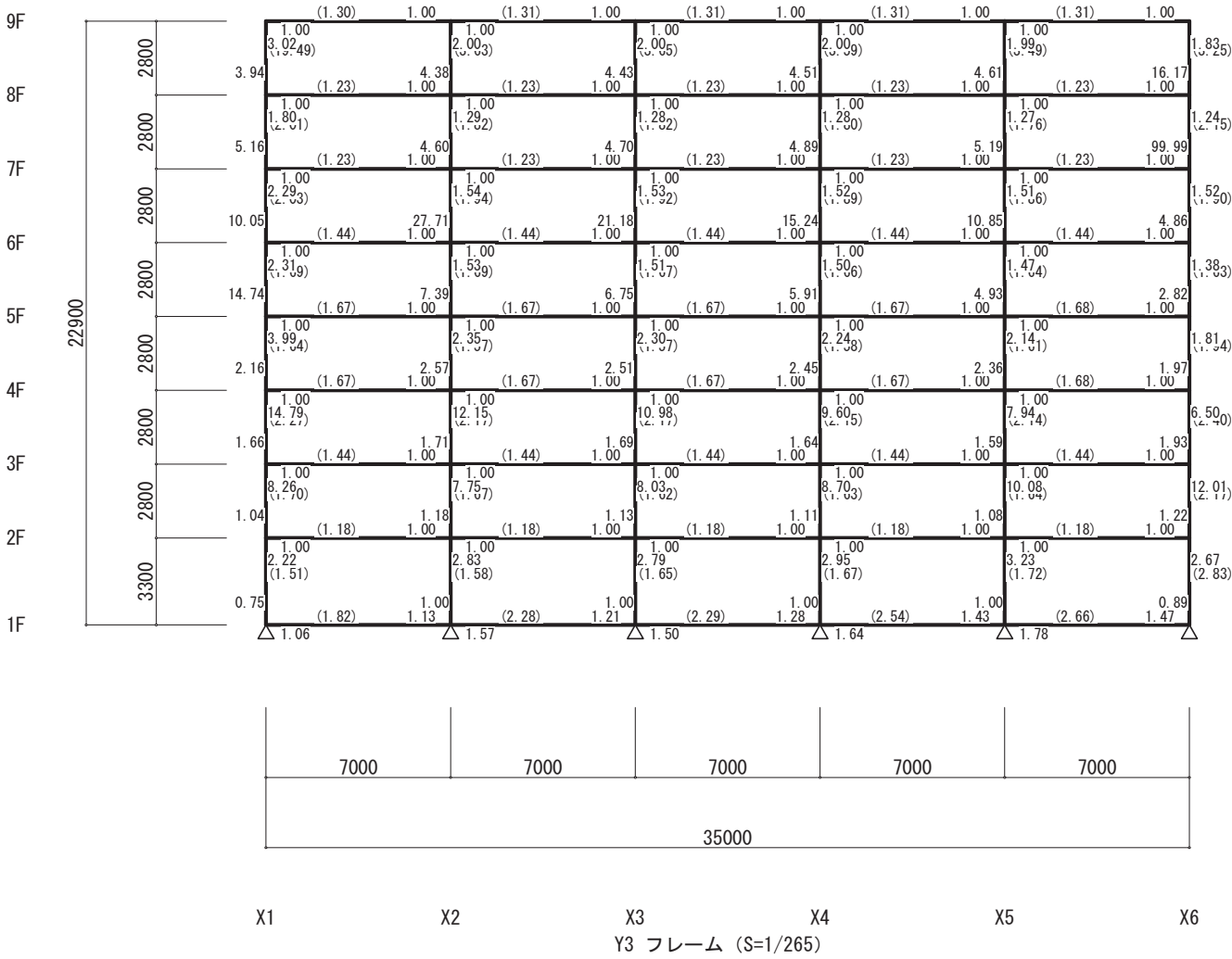


7000	7000	7000	7000	7000
35000				

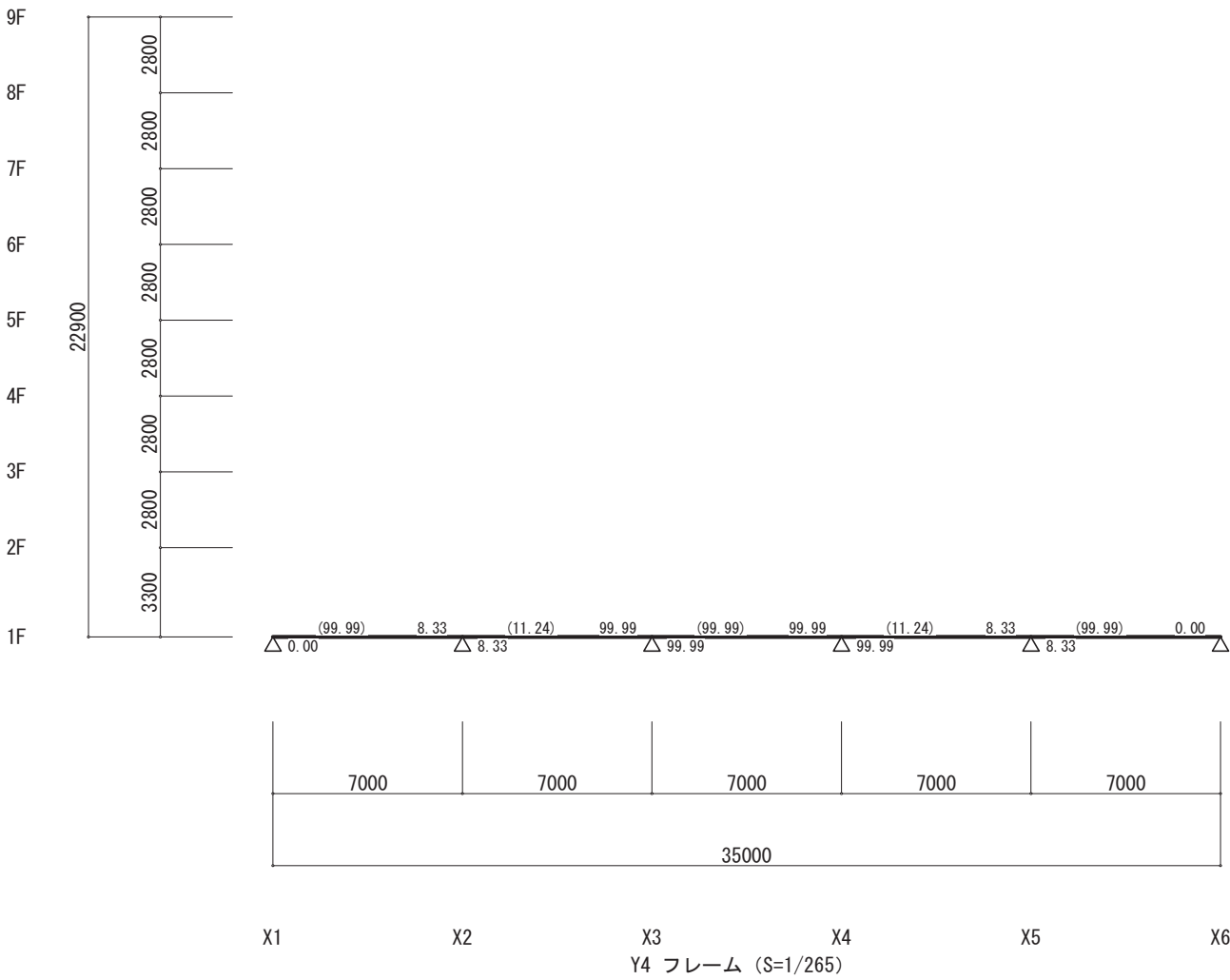
X1 X2 X3 X4 X5 X6

Y2 フレーム (S=1/265)

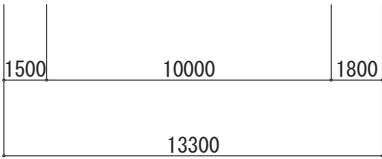
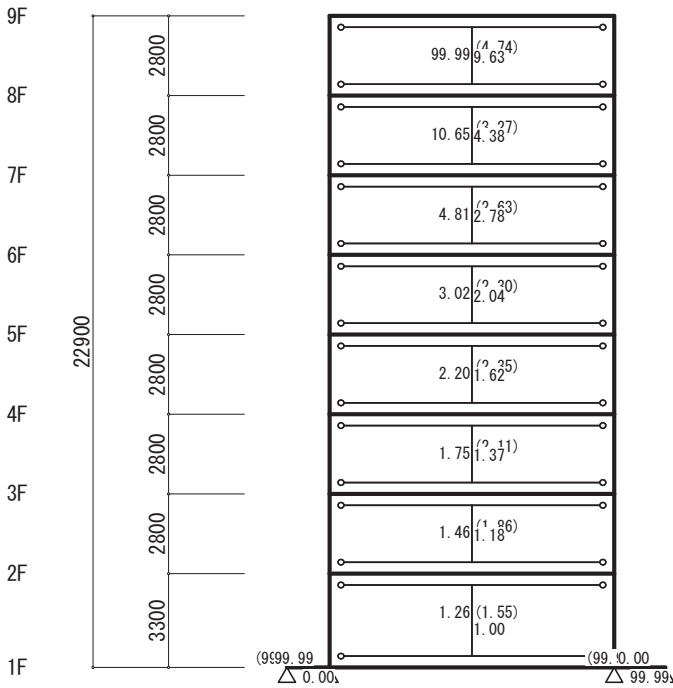
終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



終局時余裕率図（X方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）

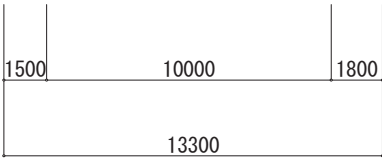
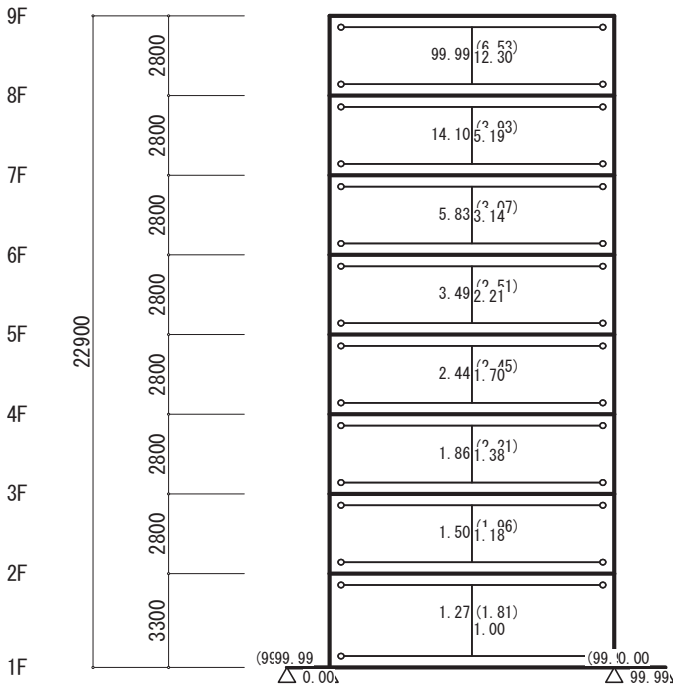


終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



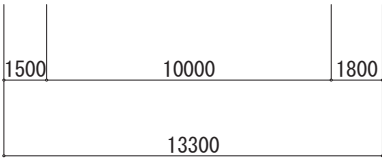
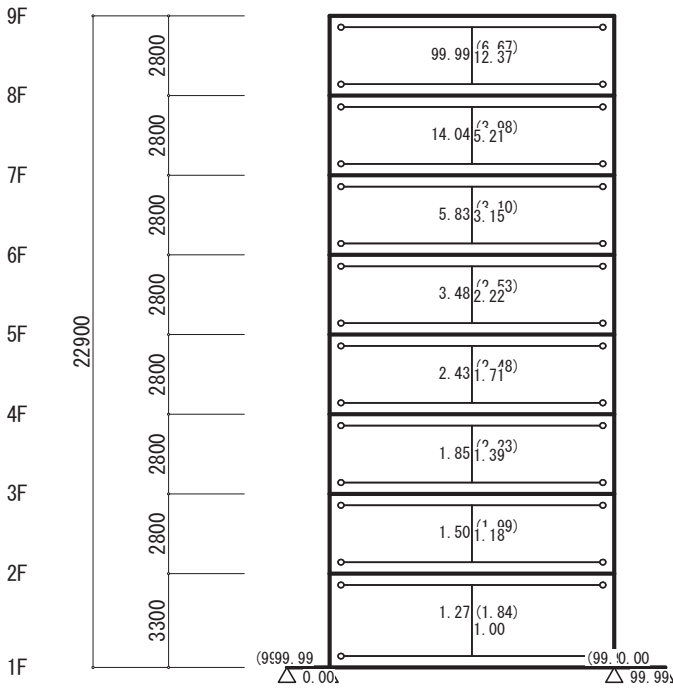
Y1 Y2 X1 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



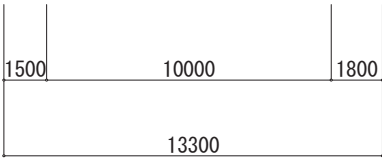
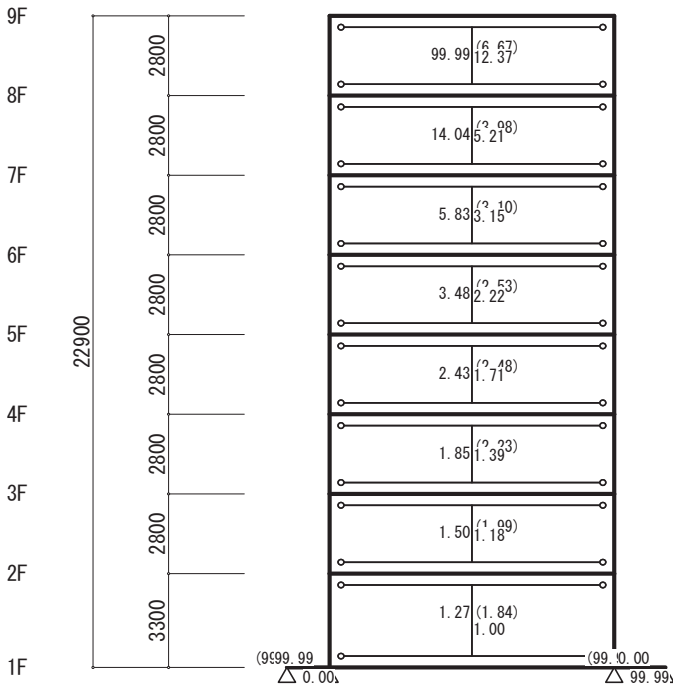
Y1 Y2 X2 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



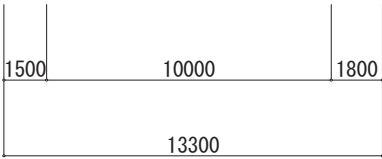
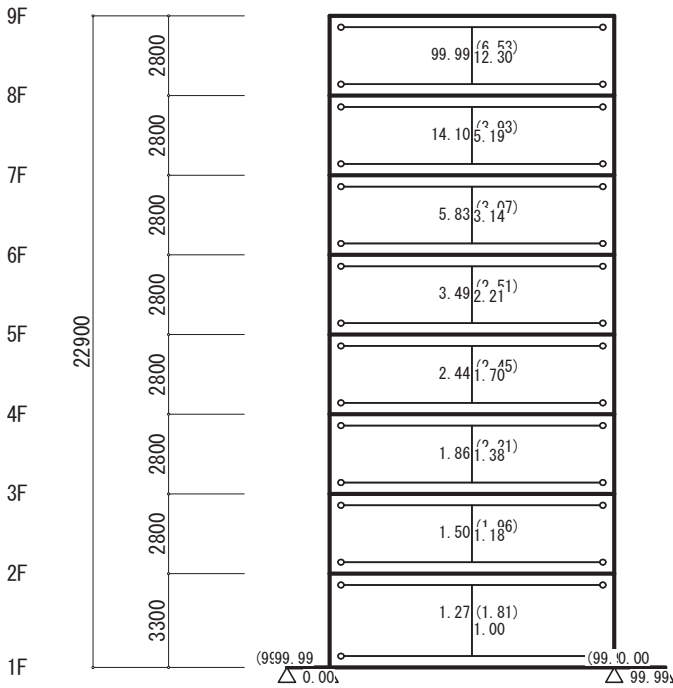
Y1 Y2 X3 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



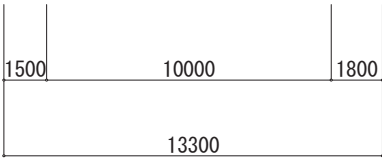
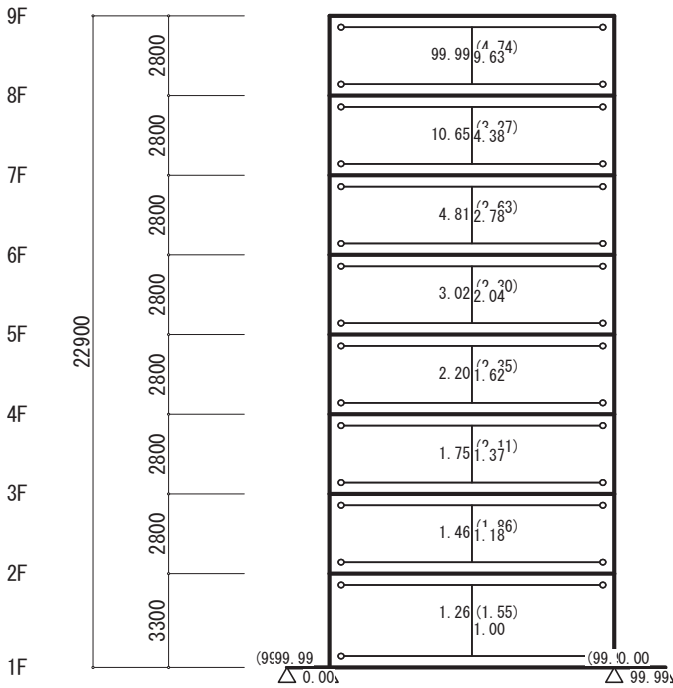
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



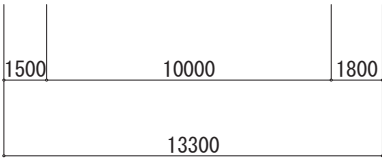
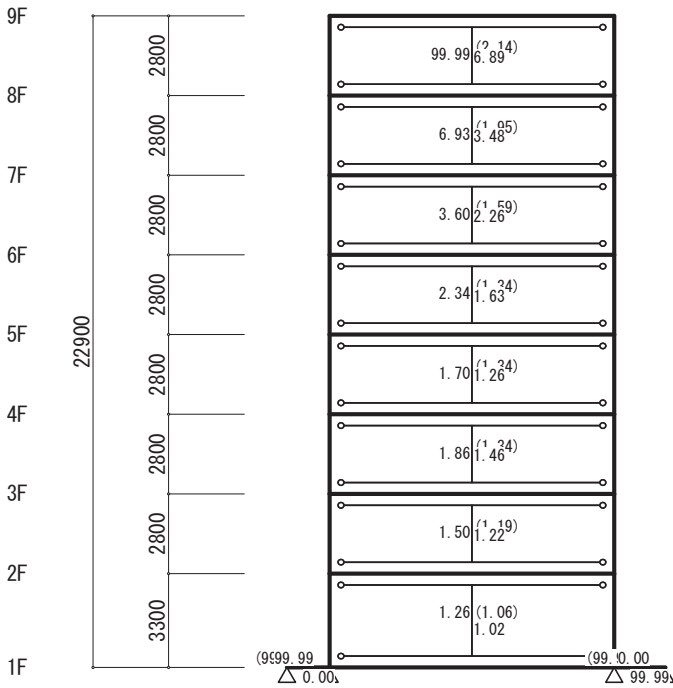
Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 正加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



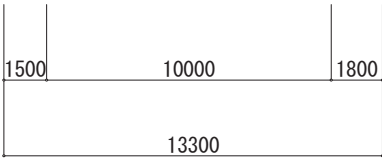
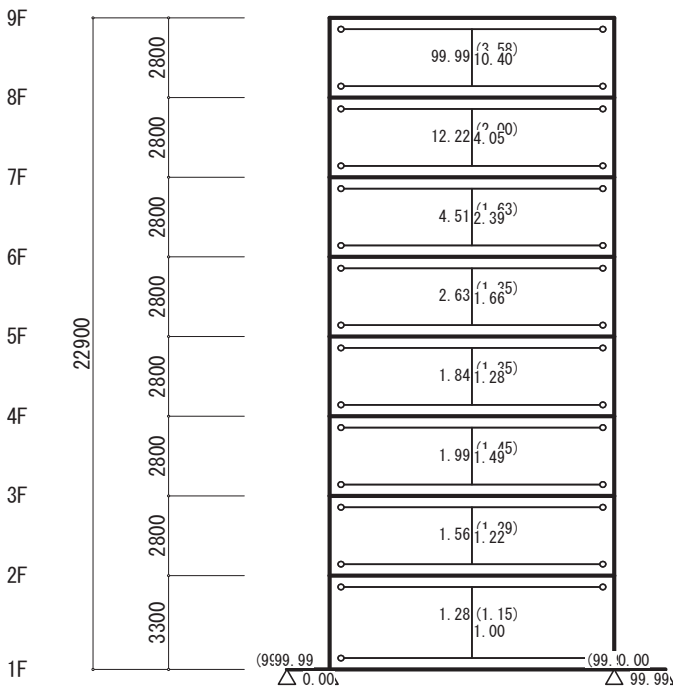
Y1 Y2 X6 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



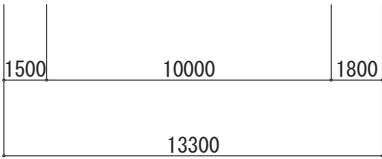
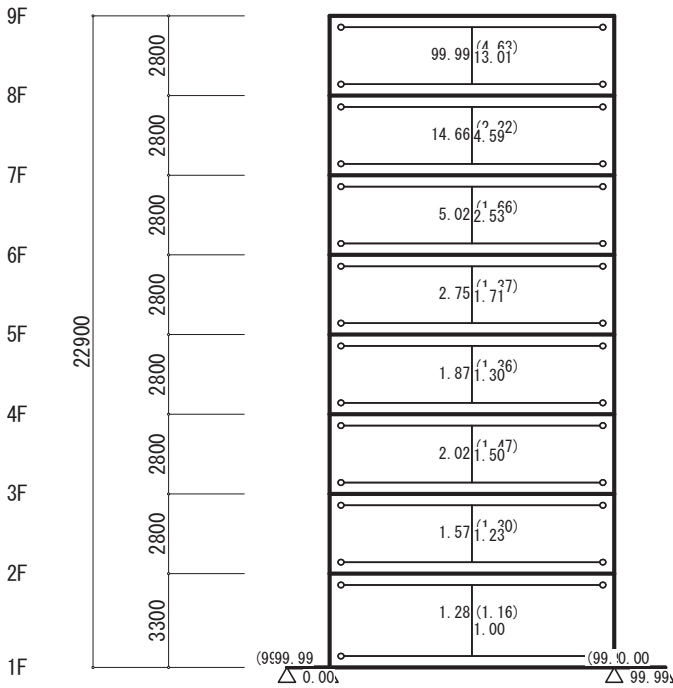
Y1 Y2 X1 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



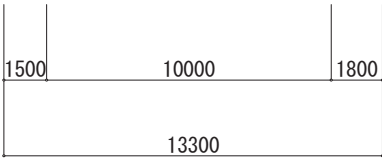
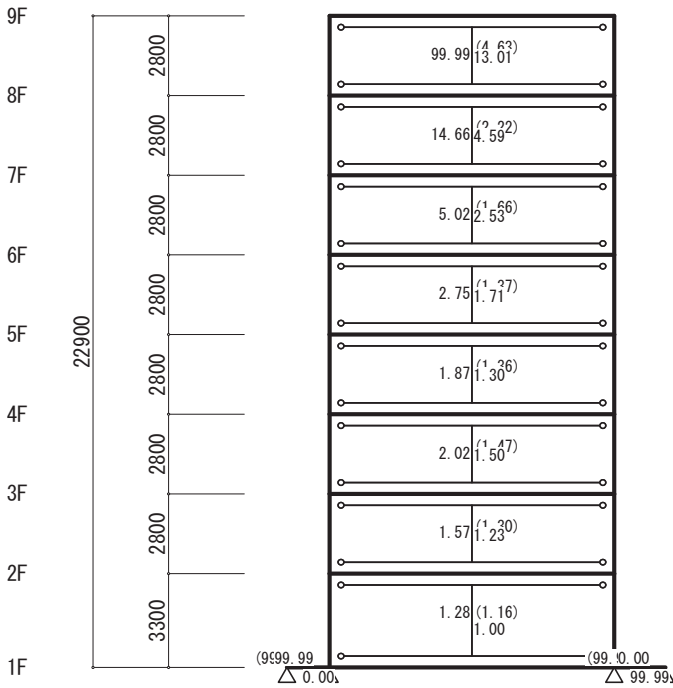
Y1 Y2 X2 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



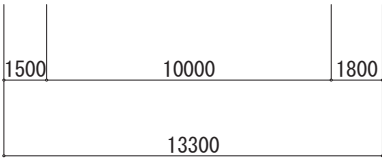
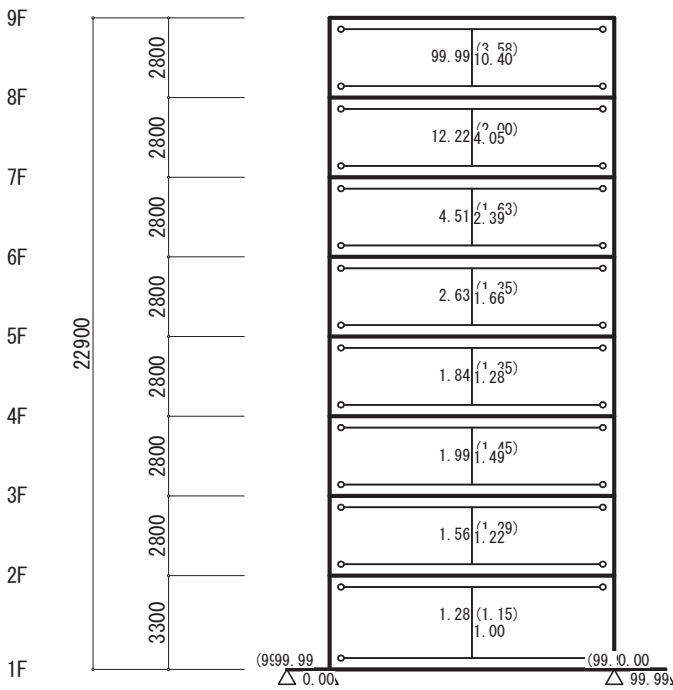
Y1 Y2 X3 フレーム (S=1/265) Y3 Y4

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



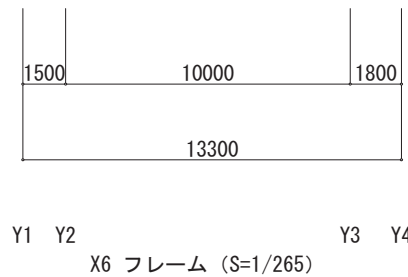
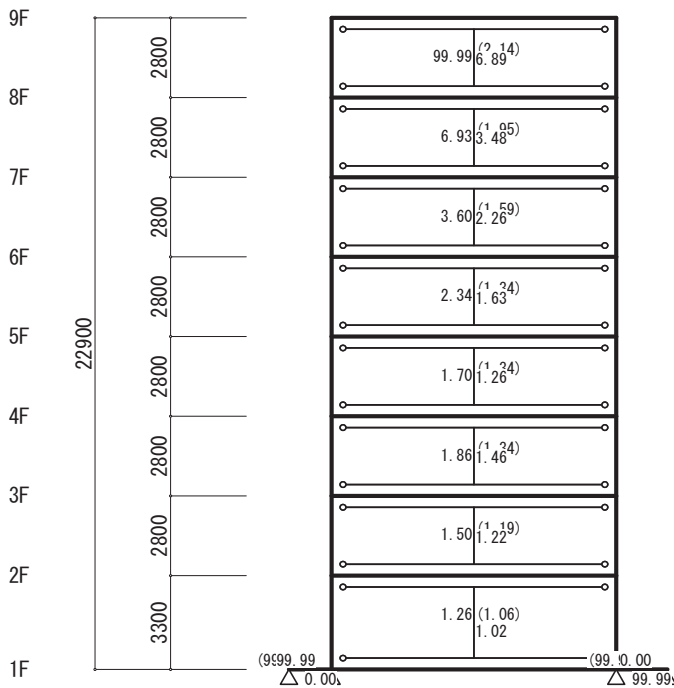
Y1 Y2 Y3 Y4
X4 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



Y1 Y2 Y3 Y4
X5 フレーム (S=1/265)

終局時余裕率図（Y方向 負加力）（立体MSモデル）（保有耐力時）



U-4.5.3 終局時機構・余裕率表（保有耐力時）

L、R : はり左端、右端
B、T : 柱 柱脚、柱頭
ヒンジ状態 : ● 曲げ破壊、▲ せん断破壊、■ 引張破壊、* 圧縮破壊、◎ 耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

Y1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.11	0.00	99.99			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X2	L	0.11	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X3	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X4	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X5	L	0.11	0.11	99.99	9.47			FA	M
		R	0.00		0.00					

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.47	1.00	3.63	●	217	FA	M
		R	1.00		1.00		●	190		

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X2	L	1.00	0.51	1.00	3.04	●	342	FA	M
		R	1.00		1.00		●	210		
	X3	L	1.00	0.51	1.00	3.06	●	331	FA	M
		R	1.00		1.00		●	204		
	X4	L	1.00	0.51	1.00	3.08	●	331	FA	M
		R	1.00		1.00		●	201		
	X5	L	1.00	0.47	1.00	3.29	●	347	FA	M
		R	1.00		1.00		●	187		
8F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.60	●	148	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	140	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	143	FA	M
		R	1.00		1.00		●	116		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	143	FA	M
		R	1.00		1.00		●	112		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.52	●	163	FA	M
		R	1.00		1.00		●	110		
7F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.63	●	125	FA	M
		R	1.00		1.00		●	98		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	120	FA	M
		R	1.00		1.00		●	99		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	122	FA	M
		R	1.00		1.00		●	100		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	122	FA	M
		R	1.00		1.00		●	96		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.50	●	139	FA	M
		R	1.00		1.00		●	96		
6F	X1	L	1.00	0.49	1.00	2.81	●	124	FA	M
		R	1.00		1.00		●	122		
	X2	L	1.00	0.52	1.00	2.54	●	153	FA	M
		R	1.00		1.00		●	138		
	X3	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	152	FA	M
		R	1.00		1.00		●	137		
	X4	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	153	FA	M
		R	1.00		1.00		●	138		
	X5	L	1.00	0.49	1.00	2.74	●	149	FA	M
		R	1.00		1.00		●	116		
5F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	105	FA	M
		R	1.00		1.00		●	103		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	129	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	129	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	128	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	124	FA	M
		R	1.00		1.00		●	97		
4F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	102	FA	M
		R	1.00		1.00		●	96		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	106		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	107		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	107		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	113	FA	M
		R	1.00		1.00		●	94		
3F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	104		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	127	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	127	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
3F	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	127	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.05	●	122	FA	M
		R	1.00		1.00		●	104		
2F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.14	●	129	FA	M
		R	1.00		1.00		●	119		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	148	FA	M
		R	1.00		1.00		●	134		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	148	FA	M
		R	1.00		1.00		●	134		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	148	FA	M
		R	1.00		1.00		●	135		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	142	FA	M
		R	1.00		1.00		●	119		
1F	X1	L	0.24	0.17	4.09	9.17			FA	M
		R	0.20		5.80					
	X2	L	0.10	0.08	7.13	21.02			FA	M
		R	0.18		6.64					
	X3	L	0.13	0.08	6.27	19.78			FA	M
		R	0.18		6.46					
	X4	L	0.11	0.08	6.98	23.24			FA	M
		R	0.16		8.20					
	X5	L	0.11	0.08	6.89	18.54			FA	M
		R	0.19		5.19					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.57	0.24		1.55	3.15			FA-FA	M
		B		0.10			5.17					
	X2	T		0.93	0.62		1.07	1.63			FA-FA	M
		B		0.40			2.53					
	X3	T		0.92	0.61		1.08	1.65			FA-FA	M
		B		0.42			2.40					
	X4	T		0.93	0.61		1.08	1.64			FA-FA	M
		B		0.42			2.38					
	X5	T		0.94	0.62		1.06	1.61			FA-FA	M
		B		0.41			2.40					
	X6	T		0.75	0.37		1.43	3.52			FA-FA	M
		B		0.20			10.00					
7F	X1	T		0.31	0.12		2.90	5.94			FA-FA	M
		B		0.02			10.82					
	X2	T		0.34	0.26		2.93	3.89			FA-FA	M
		B		0.23			4.40					
	X3	T		0.38	0.29		2.61	3.42			FA-FA	M
		B		0.27			3.72					
	X4	T		0.39	0.29		2.58	3.40			FA-FA	M
		B		0.28			3.62					
	X5	T		0.36	0.27		2.78	3.72			FA-FA	M
		B		0.26			3.87					
	X6	T		0.34	0.17		3.33	7.95			FA-FA	M
		B		0.11			25.14					
6F	X1	T		0.33	0.19		2.61	4.21			FA-FA	M
		B		0.19			4.04					
	X2	T		0.45	0.41		2.22	2.45			FA-FA	M
		B		0.42			2.37					
	X3	T		0.47	0.42		2.13	2.36			FA-FA	M
		B		0.43			2.32					
	X4	T		0.48	0.43		2.08	2.34			FA-FA	M
		B		0.45			2.24					
	X5	T		0.49	0.42		2.05	2.37			FA-FA	M
		B		0.46			2.15					
	X6	T		0.40	0.26		2.88	4.74			FA-FA	M
		B		0.28			4.43					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
5F	X1	T		0.37	0.23		2.47	3.76			FA-FA	M
		B		0.22			3.80					
	X2	T		0.52	0.44		1.92	2.26			FA-FA	M
		B		0.43			2.36					
	X3	T		0.53	0.45		1.89	2.23			FA-FA	M
		B		0.43			2.30					
	X4	T		0.54	0.46		1.84	2.20			FA-FA	M
		B		0.45			2.24					
	X5	T		0.56	0.46		1.77	2.16			FA-FA	M
		B		0.46			2.15					
	X6	T		0.44	0.29		2.48	3.95			FA-FA	M
		B		0.30			3.93					
4F	X1	T		0.27	0.20		3.19	4.27			FA-FA	M
		B		0.25			3.46					
	X2	T		0.42	0.38		2.42	2.66			FA-FA	M
		B		0.36			2.81					
	X3	T		0.43	0.39		2.34	2.58			FA-FA	M
		B		0.37			2.70					
	X4	T		0.44	0.40		2.26	2.53			FA-FA	M
		B		0.39			2.59					
	X5	T		0.48	0.41		2.09	2.45			FA-FA	M
		B		0.43			2.34					
	X6	T		0.36	0.26		3.17	4.46			FA-FA	M
		B		0.34			3.43					
3F	X1	T		0.18	0.22		4.43	3.95			FA-FA	M
		B		0.40			2.34					
	X2	T		0.32	0.36		3.12	2.78			FA-FA	M
		B		0.46			2.20					
	X3	T		0.34	0.37		2.93	2.71			FA-FA	M
		B		0.48			2.09					
	X4	T		0.37	0.37		2.71	2.68			FA-FA	M
		B		0.50			1.99					
	X5	T		0.41	0.37		2.41	2.71			FA-FA	M
		B		0.54			1.86					
	X6	T		0.27	0.27		4.38	4.20			FA-FA	M
		B		0.46			2.32					
2F	X1	T		0.04	0.08		11.43	8.66			FA-FA	M
		B		0.14			5.33					
	X2	T		0.17	0.21		6.13	4.82			FA-FA	M
		B		0.26			3.82					
	X3	T		0.18	0.22		5.62	4.53			FA-FA	M
		B		0.28			3.57					
	X4	T		0.21	0.24		4.85	4.19			FA-FA	M
		B		0.32			3.15					
	X5	T		0.27	0.27		3.70	3.69			FA-FA	M
		B		0.40			2.51					
	X6	T		0.14	0.17		11.12	8.06			FA-FA	M
		B		0.28			4.33					
1F	X1	T		0.16	0.50		5.29	1.95	●	442	FA-FA	M
		B		0.99			1.01					
	X2	T		0.26	0.59		3.84	1.69			FB-FB	M
		B		0.99			1.01					
	X3	T		0.27	0.61		3.76	1.65			FB-FB	M
		B		0.99			1.01					
	X4	T		0.27	0.61		3.68	1.64	●	444	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X5	T		0.29	0.58		3.46	1.72	●	368	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X6	T		0.20	0.53		6.28	1.94	●	339	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	223	FA	M
		R	1.00		1.00		●	311		
	X2	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	195	FA	M
		R	1.00		1.00		●	287		
	X3	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	193	FA	M
		R	1.00		1.00		●	285		
	X4	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	192	FA	M
		R	1.00		1.00		●	283		
	X5	L	1.00	0.82	1.00	1.30	●	208	FA	M
		R	1.00		1.00		●	300		
8F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	237	FA	M
		R	1.00		1.00		●	293		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	211	FA	M
		R	1.00		1.00		●	267		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	209	FA	M
		R	1.00		1.00		●	266		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	208	FA	M
		R	1.00		1.00		●	264		
	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	222	FA	M
		R	1.00		1.00		●	277		
7F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	193	FA	M
		R	1.00		1.00		●	246		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	176	FA	M
		R	1.00		1.00		●	226		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	174	FA	M
		R	1.00		1.00		●	225		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	173	FA	M
		R	1.00		1.00		●	223		
	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	183	FA	M
		R	1.00		1.00		●	233		
6F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	205	FA	M
		R	1.00		1.00		●	259		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	187	FA	M
		R	1.00		1.00		●	240		
	X3	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	186	FA	M
		R	1.00		1.00		●	238		
	X4	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	185	FA	M
		R	1.00		1.00		●	237		
	X5	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	192	FA	M
		R	1.00		1.00		●	245		
5F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	187	FA	M
		R	1.00		1.00		●	224		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	173	FA	M
		R	1.00		1.00		●	211		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	172	FA	M
		R	1.00		1.00		●	209		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	172	FA	M
		R	1.00		1.00		●	208		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	177	FA	M
		R	1.00		1.00		●	214		
4F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	181	FA	M
		R	1.00		1.00		●	218		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	171	FA	M
		R	1.00		1.00		●	208		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	170	FA	M
		R	1.00		1.00		●	207		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	170	FA	M
		R	1.00		1.00		●	206		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	175	FA	M
		R	1.00		1.00		●	211		
3F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	203	FA	M
		R	1.00		1.00		●	257		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	196	FA	M

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
3F	X2	R	1.00	0.73	1.00	1.44	●	248	FA	M
		L	1.00		1.00		●	195		
	X3	R	1.00	0.73	1.00	1.44	●	246	FA	M
		L	1.00		1.00		●	195		
	X4	R	1.00	0.73	1.00	1.44	●	246	FA	M
		L	1.00		1.00		●	199		
2F	X1	L	1.00		1.00		●	154		
		R	1.00	0.86	1.00	1.18	●	246	FA	M
	X2	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	153		
		R	1.00		1.00		●	241	FA	M
	X3	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	153		
		R	1.00		1.00		●	240	FA	M
	X4	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	152		
		R	1.00		1.00		●	239	FA	M
	X5	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	155		
		R	1.00		1.00		●	248	FA	M
1F	X1	L	0.69		1.47					
		R	0.56	0.41	1.78	2.66			FA	M
	X2	L	0.70		1.43					
		R	0.61	0.42	1.64	2.54			FA	M
	X3	L	0.78		1.28					
		R	0.67	0.46	1.50	2.29			FA	M
	X4	L	0.83		1.21					
		R	0.64	0.47	1.57	2.28			FA	M
	X5	L	0.88		1.13					
		R	0.94	0.57	1.06	1.82			FA	M

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.52	0.27		1.83	3.25			FA-FA	M
		B		0.09			16.17					
	X2	T		0.50	0.29		1.99	3.49			FA-FA	M
		B		0.22			4.61					
	X3	T		0.50	0.28		2.00	3.59			FA-FA	M
		B		0.22			4.51					
	X4	T		0.50	0.27		2.00	3.65			FA-FA	M
		B		0.23			4.43					
	X5	T		0.50	0.27		2.00	3.63			FA-FA	M
		B		0.23			4.38					
	X6	T		0.35	0.08		3.02	19.49			FA-FA	M
		B		0.24			3.94					
7F	X1	T		0.80	0.45		1.24	2.15			FA-FA	M
		B		0.03			99.99					
	X2	T		0.79	0.57		1.27	1.76			FA-FA	M
		B		0.19			5.19					
	X3	T		0.78	0.56		1.28	1.80			FA-FA	M
		B		0.20			4.89					
	X4	T		0.78	0.55		1.28	1.82			FA-FA	M
		B		0.21			4.70					
	X5	T		0.78	0.55		1.29	1.82			FA-FA	M
		B		0.22			4.60					
	X6	T		0.56	0.51		1.80	2.01			FA-FA	M
		B		0.18			5.16					
6F	X1	T		0.65	0.51		1.52	1.90			FA-FA	M
		B		0.19			4.86					
	X2	T		0.66	0.54		1.51	1.86			FA-FA	M
		B		0.09			10.85					
	X3	T		0.66	0.53		1.52	1.89			FA-FA	M
		B		0.07			15.24					
	X4	T		0.65	0.52		1.53	1.92			FA-FA	M
		B		0.05			21.18					
	X5	T		0.65	0.52		1.54	1.94			FA-FA	M

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	スリップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
6F	X5	B		0.04	0.52		27.71	1.94			FA-FA	M
		T		0.44			2.29					
	X6	B		0.07	0.51		10.05	2.03			FA-FA	M
5F	X1	T		0.71	0.60		1.38	1.63			FB-FA	M
		B		0.34			2.82					
	X2	T		0.68	0.61		1.47	1.64			FA-FA	M
		B		0.20			4.93					
	X3	T		0.67	0.60		1.50	1.66			FA-FA	M
		B		0.17			5.91					
	X4	T		0.66	0.60		1.51	1.67			FA-FA	M
		B		0.15			6.75					
	X5	T		0.65	0.59		1.53	1.69			FA-FA	M
		B		0.13			7.39					
	X6	T		0.44	0.60		2.31	1.69			FA-FA	M
		B		0.09			14.74					
4F	X1	T		0.53	0.50		1.81	1.94			FA-FA	M
		B		0.50			1.97					
	X2	T		0.47	0.62		2.14	1.61			FB-FA	M
		B		0.42			2.36					
	X3	T		0.45	0.63		2.24	1.58			FB-FA	M
		B		0.41			2.45					
	X4	T		0.44	0.64		2.30	1.57			FB-FA	M
		B		0.40			2.51					
	X5	T		0.43	0.63		2.35	1.57			FB-FA	M
		B		0.39			2.57					
	X6	T		0.26	0.62		3.99	1.64			FB-FA	M
		B		0.47			2.16					
3F	X1	T		0.13	0.41		6.50	2.40			FA-FA	M
		B		0.51			1.93					
	X2	T		0.13	0.47		7.94	2.14			FA-FA	M
		B		0.63			1.59					
	X3	T		0.10	0.46		9.60	2.15			FA-FA	M
		B		0.61			1.64					
	X4	T		0.09	0.46		10.98	2.17			FA-FA	M
		B		0.59			1.69					
	X5	T		0.08	0.46		12.15	2.17			FA-FA	M
		B		0.59			1.71					
	X6	T		0.08	0.45		14.79	2.27			FA-FA	M
		B		0.61			1.66					
2F	X1	T		0.10	0.45		12.01	2.17			FA-FA	M
		B		0.82			1.22					
	X2	T		0.10	0.61		10.08	1.64			FA-FA	M
		B		0.93			1.08					
	X3	T		0.12	0.61		8.70	1.63			FA-FA	M
		B		0.90			1.11					
	X4	T		0.12	0.62		8.03	1.62			FA-FA	M
		B		0.89			1.13					
	X5	T		0.13	0.60		7.75	1.67			FA-FA	M
		B		0.85			1.18					
	X6	T		0.11	0.60		8.26	1.70			FA-FA	M
		B		0.96			1.04					
1F	X1	T		0.38	0.34		2.67	2.83	●	197	FA-FA	M
		B		1.13			0.89					
	X2	T		0.31	0.58		3.23	1.72	●	444	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X3	T		0.34	0.60		2.95	1.67	●	444	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X4	T		0.36	0.61		2.79	1.65	●	444	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X5	T		0.35	0.63		2.83	1.58	●	444	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X6	T		0.44	0.67		2.22	1.51	●	444	FA-FA	M
		B		1.33			0.75					

Y4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.12	0.00	99.99			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X2	L	0.12	0.10	8.33	11.24			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X3	L	0.09	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X4	L	0.09	0.10	99.99	11.24			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X5	L	0.12	0.12	8.33	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

Y1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.11	0.00	9.47			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X2	L	0.11	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X3	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.08		12.16					
	X4	L	0.08	0.09	12.16	99.99			FA	M
		R	0.11		99.99					
	X5	L	0.11	0.11	99.99	9.47			FA	M
		R	0.00		0.00					

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.47	1.00	3.29	●	187	FA	M
		R	1.00		1.00		●	347		
	X2	L	1.00	0.51	1.00	3.08	●	201	FA	M
		R	1.00		1.00		●	331		
	X3	L	1.00	0.51	1.00	3.06	●	204	FA	M
		R	1.00		1.00		●	331		
	X4	L	1.00	0.51	1.00	3.04	●	210	FA	M
		R	1.00		1.00		●	342		
	X5	L	1.00	0.47	1.00	3.63	●	190	FA	M
		R	1.00		1.00		●	217		
8F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.52	●	110	FA	M
		R	1.00		1.00		●	163		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	112	FA	M
		R	1.00		1.00		●	143		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	116	FA	M
		R	1.00		1.00		●	143		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	140		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.60	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	148		
7F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.50	●	96	FA	M
		R	1.00		1.00		●	139		
	X2	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	96	FA	M
		R	1.00		1.00		●	122		
	X3	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	100	FA	M
		R	1.00		1.00		●	122		
	X4	L	1.00	0.46	1.00	3.29	●	99	FA	M
		R	1.00		1.00		●	120		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.63	●	98	FA	M
		R	1.00		1.00		●	125		
6F	X1	L	1.00	0.49	1.00	2.74	●	116	FA	M
		R	1.00		1.00		●	149		

Y2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
6F	X2	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	138	FA	M
		R	1.00		1.00		●	153		
	X3	L	1.00	0.52	1.00	2.55	●	137	FA	M
		R	1.00		1.00		●	152		
	X4	L	1.00	0.52	1.00	2.54	●	138	FA	M
		R	1.00		1.00		●	153		
	X5	L	1.00	0.49	1.00	2.81	●	122	FA	M
		R	1.00		1.00		●	124		
5F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	97	FA	M
		R	1.00		1.00		●	124		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	128		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	129		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	117	FA	M
		R	1.00		1.00		●	129		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	103	FA	M
		R	1.00		1.00		●	105		
4F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	94	FA	M
		R	1.00		1.00		●	113		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	107	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	107	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	106	FA	M
		R	1.00		1.00		●	117		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	96	FA	M
		R	1.00		1.00		●	102		
3F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.05	●	104	FA	M
		R	1.00		1.00		●	122		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	127		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	127		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	115	FA	M
		R	1.00		1.00		●	127		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.13	●	104	FA	M
		R	1.00		1.00		●	115		
2F	X1	L	1.00	0.45	1.00	3.04	●	119	FA	M
		R	1.00		1.00		●	142		
	X2	L	1.00	0.48	1.00	2.84	●	135	FA	M
		R	1.00		1.00		●	148		
	X3	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	134	FA	M
		R	1.00		1.00		●	148		
	X4	L	1.00	0.48	1.00	2.83	●	134	FA	M
		R	1.00		1.00		●	148		
	X5	L	1.00	0.45	1.00	3.14	●	119	FA	M
		R	1.00		1.00		●	129		
1F	X1	L	0.19	0.08	5.19	18.54			FA	M
		R	0.11		6.89					
	X2	L	0.16	0.08	8.20	23.24			FA	M
		R	0.11		6.98					
	X3	L	0.18	0.08	6.46	19.78			FA	M
		R	0.13		6.27					
	X4	L	0.18	0.08	6.64	21.02			FA	M
		R	0.10		7.13					
	X5	L	0.20	0.17	5.80	9.17			FA	M
		R	0.24		4.09					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断		
8F	X1	T		0.75	0.37		1.43	3.52		FA-FA
		B		0.20			10.00			

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	スナップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X2	T		0.94	0.62		1.06	1.61			FA-FA	M
		B		0.41			2.40					
	X3	T		0.93	0.61		1.08	1.64			FA-FA	M
		B		0.42			2.38					
	X4	T		0.92	0.61		1.08	1.65			FA-FA	M
		B		0.42			2.40					
	X5	T		0.93	0.62		1.07	1.63			FA-FA	M
		B		0.40			2.53					
	X6	T		0.57	0.24		1.55	3.15			FA-FA	M
		B		0.10			5.17					
7F	X1	T		0.34	0.17		3.33	7.95			FA-FA	M
		B		0.11			25.14					
	X2	T		0.36	0.27		2.78	3.72			FA-FA	M
		B		0.26			3.87					
	X3	T		0.39	0.29		2.58	3.40			FA-FA	M
		B		0.28			3.62					
	X4	T		0.38	0.29		2.61	3.42			FA-FA	M
		B		0.27			3.72					
	X5	T		0.34	0.26		2.93	3.89			FA-FA	M
		B		0.23			4.40					
	X6	T		0.31	0.12		2.90	5.94			FA-FA	M
		B		0.02			10.82					
6F	X1	T		0.40	0.26		2.88	4.74			FA-FA	M
		B		0.28			4.43					
	X2	T		0.49	0.42		2.05	2.37			FA-FA	M
		B		0.46			2.15					
	X3	T		0.48	0.43		2.08	2.34			FA-FA	M
		B		0.45			2.24					
	X4	T		0.47	0.42		2.13	2.36			FA-FA	M
		B		0.43			2.32					
	X5	T		0.45	0.41		2.22	2.45			FA-FA	M
		B		0.42			2.37					
	X6	T		0.33	0.19		2.61	4.21			FA-FA	M
		B		0.19			4.04					
5F	X1	T		0.44	0.29		2.48	3.95			FA-FA	M
		B		0.30			3.93					
	X2	T		0.56	0.46		1.77	2.16			FA-FA	M
		B		0.46			2.15					
	X3	T		0.54	0.46		1.84	2.20			FA-FA	M
		B		0.45			2.24					
	X4	T		0.53	0.45		1.89	2.23			FA-FA	M
		B		0.43			2.30					
	X5	T		0.52	0.44		1.92	2.26			FA-FA	M
		B		0.43			2.36					
	X6	T		0.37	0.23		2.47	3.76			FA-FA	M
		B		0.22			3.80					
4F	X1	T		0.36	0.26		3.17	4.46			FA-FA	M
		B		0.34			3.43					
	X2	T		0.48	0.41		2.09	2.45			FA-FA	M
		B		0.43			2.34					
	X3	T		0.44	0.40		2.26	2.53			FA-FA	M
		B		0.39			2.59					
	X4	T		0.43	0.39		2.34	2.58			FA-FA	M
		B		0.37			2.70					
	X5	T		0.42	0.38		2.42	2.66			FA-FA	M
		B		0.36			2.81					
	X6	T		0.27	0.20		3.19	4.27			FA-FA	M
		B		0.25			3.46					
3F	X1	T		0.27	0.27		4.38	4.20			FA-FA	M
		B		0.46			2.32					
	X2	T		0.41	0.37		2.41	2.71			FA-FA	M
		B		0.54			1.86					
	X3	T		0.37	0.37		2.71	2.68			FA-FA	M
		B		0.50			1.99					

Y2 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
3F	X4	T		0.34	0.37		2.93	2.71			FA-FA	M
		B		0.48			2.09					
	X5	T		0.32	0.36		3.12	2.78			FA-FA	M
		B		0.46			2.20					
	X6	T		0.18	0.22		4.43	3.95			FA-FA	M
		B		0.40			2.34					
2F	X1	T		0.14	0.17		11.12	8.06			FA-FA	M
		B		0.28			4.33					
	X2	T		0.27	0.27		3.70	3.69			FA-FA	M
		B		0.40			2.51					
	X3	T		0.21	0.24		4.85	4.19			FA-FA	M
		B		0.32			3.15					
	X4	T		0.18	0.22		5.62	4.53			FA-FA	M
		B		0.28			3.57					
	X5	T		0.17	0.21		6.13	4.82			FA-FA	M
		B		0.26			3.82					
	X6	T		0.04	0.08		11.43	8.66			FA-FA	M
		B		0.14			5.33					
1F	X1	T		0.20	0.53		6.28	1.94	●	339	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X2	T		0.29	0.58		3.46	1.72	●	368	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X3	T		0.27	0.61		3.68	1.64	●	444	FA-FA	M
		B		1.00			1.00					
	X4	T		0.27	0.61		3.76	1.65			FB-FB	M
		B		0.99			1.01					
	X5	T		0.26	0.59		3.84	1.69			FB-FB	M
		B		0.99			1.01					
	X6	T		0.16	0.50		5.29	1.95	●	442	FA-FA	M
		B		0.99			1.01					

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
9F	X1	L	1.00	0.82	1.00	1.30	●	300	FA	M
		R	1.00		1.00		●	208		
	X2	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	283	FA	M
		R	1.00		1.00		●	192		
	X3	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	285	FA	M
		R	1.00		1.00		●	193		
	X4	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	287	FA	M
		R	1.00		1.00		●	195		
	X5	L	1.00	0.82	1.00	1.31	●	311	FA	M
		R	1.00		1.00		●	223		
8F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	277	FA	M
		R	1.00		1.00		●	222		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	264	FA	M
		R	1.00		1.00		●	208		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	266	FA	M
		R	1.00		1.00		●	209		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	267	FA	M
		R	1.00		1.00		●	211		
	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	293	FA	M
		R	1.00		1.00		●	237		
7F	X1	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	233	FA	M
		R	1.00		1.00		●	183		
	X2	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	223	FA	M
		R	1.00		1.00		●	173		
	X3	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	225	FA	M
		R	1.00		1.00		●	174		
	X4	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	226	FA	M
		R	1.00		1.00		●	176		

Y3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
7F	X5	L	1.00	0.85	1.00	1.23	●	246	FA	M
		R	1.00		1.00		●	193		
6F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	245	FA	M
		R	1.00		1.00		●	192		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	237	FA	M
		R	1.00		1.00		●	185		
	X3	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	238	FA	M
		R	1.00		1.00		●	186		
	X4	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	240	FA	M
		R	1.00		1.00		●	187		
	X5	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	259	FA	M
		R	1.00		1.00		●	205		
5F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	214	FA	M
		R	1.00		1.00		●	177		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	208	FA	M
		R	1.00		1.00		●	172		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	209	FA	M
		R	1.00		1.00		●	172		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	211	FA	M
		R	1.00		1.00		●	173		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	224	FA	M
		R	1.00		1.00		●	187		
4F	X1	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	211	FA	M
		R	1.00		1.00		●	175		
	X2	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	206	FA	M
		R	1.00		1.00		●	170		
	X3	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	207	FA	M
		R	1.00		1.00		●	170		
	X4	L	1.00	0.64	1.00	1.67	●	208	FA	M
		R	1.00		1.00		●	171		
	X5	L	1.00	0.64	1.00	1.68	●	218	FA	M
		R	1.00		1.00		●	181		
3F	X1	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	251	FA	M
		R	1.00		1.00		●	199		
	X2	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	246	FA	M
		R	1.00		1.00		●	195		
	X3	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	246	FA	M
		R	1.00		1.00		●	195		
	X4	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	248	FA	M
		R	1.00		1.00		●	196		
	X5	L	1.00	0.73	1.00	1.44	●	257	FA	M
		R	1.00		1.00		●	203		
2F	X1	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	248	FA	M
		R	1.00		1.00		●	155		
	X2	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	239	FA	M
		R	1.00		1.00		●	152		
	X3	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	240	FA	M
		R	1.00		1.00		●	153		
	X4	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	241	FA	M
		R	1.00		1.00		●	153		
	X5	L	1.00	0.86	1.00	1.18	●	246	FA	M
		R	1.00		1.00		●	154		
1F	X1	L	0.94	0.57	1.06	1.82			FA	M
		R	0.88		1.13					
	X2	L	0.64	0.47	1.57	2.28			FA	M
		R	0.83		1.21					
	X3	L	0.67	0.46	1.50	2.29			FA	M
		R	0.78		1.28					
	X4	L	0.61	0.42	1.64	2.54			FA	M
		R	0.70		1.43					
	X5	L	0.56	0.41	1.78	2.66			FA	M
		R	0.69		1.47					

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
8F	X1	T		0.35	0.08		3.02	19.49			FA-FA	M
		B		0.24			3.94					
	X2	T		0.50	0.27		2.00	3.63			FA-FA	M
		B		0.23			4.38					
	X3	T		0.50	0.27		2.00	3.65			FA-FA	M
		B		0.23			4.43					
	X4	T		0.50	0.28		2.00	3.59			FA-FA	M
		B		0.22			4.51					
	X5	T		0.50	0.29		1.99	3.49			FA-FA	M
		B		0.22			4.61					
	X6	T		0.52	0.27		1.83	3.25			FA-FA	M
		B		0.09			16.17					
7F	X1	T		0.56	0.51		1.80	2.01			FA-FA	M
		B		0.18			5.16					
	X2	T		0.78	0.55		1.29	1.82			FA-FA	M
		B		0.22			4.60					
	X3	T		0.78	0.55		1.28	1.82			FA-FA	M
		B		0.21			4.70					
	X4	T		0.78	0.56		1.28	1.80			FA-FA	M
		B		0.20			4.89					
	X5	T		0.79	0.57		1.27	1.76			FA-FA	M
		B		0.19			5.19					
	X6	T		0.80	0.45		1.24	2.15			FA-FA	M
		B		0.03			99.99					
6F	X1	T		0.44	0.51		2.29	2.03			FA-FA	M
		B		0.07			10.05					
	X2	T		0.65	0.52		1.54	1.94			FA-FA	M
		B		0.04			27.71					
	X3	T		0.65	0.52		1.53	1.92			FA-FA	M
		B		0.05			21.18					
	X4	T		0.66	0.53		1.52	1.89			FA-FA	M
		B		0.07			15.24					
	X5	T		0.66	0.54		1.51	1.86			FA-FA	M
		B		0.09			10.85					
	X6	T		0.65	0.51		1.52	1.90			FA-FA	M
		B		0.19			4.86					
5F	X1	T		0.44	0.60		2.31	1.69			FA-FA	M
		B		0.09			14.74					
	X2	T		0.65	0.59		1.53	1.69			FA-FA	M
		B		0.13			7.39					
	X3	T		0.66	0.60		1.51	1.67			FA-FA	M
		B		0.15			6.75					
	X4	T		0.67	0.60		1.50	1.66			FA-FA	M
		B		0.17			5.91					
	X5	T		0.68	0.61		1.47	1.64			FA-FA	M
		B		0.20			4.93					
	X6	T		0.71	0.60		1.38	1.63			FB-FA	M
		B		0.34			2.82					
4F	X1	T		0.26	0.62		3.99	1.64			FB-FA	M
		B		0.47			2.16					
	X2	T		0.43	0.63		2.35	1.57			FB-FA	M
		B		0.39			2.57					
	X3	T		0.44	0.64		2.30	1.57			FB-FA	M
		B		0.40			2.51					
	X4	T		0.45	0.63		2.24	1.58			FB-FA	M
		B		0.41			2.45					
	X5	T		0.47	0.62		2.14	1.61			FB-FA	M
		B		0.42			2.36					
	X6	T		0.53	0.50		1.81	1.94			FA-FA	M
		B		0.50			1.97					
3F	X1	T		0.08	0.45		14.79	2.27			FA-FA	M
		B		0.61			1.66					
	X2	T		0.08	0.46		12.15	2.17			FA-FA	M
		B		0.59			1.71					

Y3 フレーム 柱部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率			余裕率			ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			軸	曲げ	せん断	軸	曲げ	せん断				
3F	X3	T		0.09	0.46		10.98	2.17			FA-FA	M
		B		0.59			1.69					
	X4	T		0.10	0.46		9.60	2.15			FA-FA	M
		B		0.61			1.64					
	X5	T		0.13	0.47		7.94	2.14			FA-FA	M
		B		0.63			1.59					
	X6	T		0.13	0.41		6.50	2.40			FA-FA	M
		B		0.51			1.93					
2F	X1	T		0.11	0.60		8.26	1.70			FA-FA	M
		B		0.96			1.04					
	X2	T		0.13	0.60		7.75	1.67			FA-FA	M
		B		0.85			1.18					
	X3	T		0.12	0.62		8.03	1.62			FA-FA	M
		B		0.89			1.13					
	X4	T		0.12	0.61		8.70	1.63			FA-FA	M
		B		0.90			1.11					
	X5	T		0.10	0.61		10.08	1.64			FA-FA	M
		B		0.93			1.08					
	X6	T		0.10	0.45		12.01	2.17			FA-FA	M
		B		0.82			1.22					
1F	X1	T		0.44	0.67		2.22	1.51			FA-FA	M
		B		1.33			0.75		●	444		
	X2	T		0.35	0.63		2.83	1.58			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	444		
	X3	T		0.36	0.61		2.79	1.65			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	444		
	X4	T		0.34	0.60		2.95	1.67			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	444		
	X5	T		0.31	0.58		3.23	1.72			FA-FA	M
		B		1.00			1.00		●	444		
	X6	T		0.38	0.34		2.67	2.83			FA-FA	M
		B		1.13			0.89		●	197		

Y4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（X方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	X1	L	0.00	0.12	0.00	99.99			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X2	L	0.12	0.10	8.33	11.24			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X3	L	0.09	0.09	99.99	99.99			FA	M
		R	0.09		99.99					
	X4	L	0.09	0.10	99.99	11.24			FA	M
		R	0.12		8.33					
	X5	L	0.12	0.12	8.33	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

X1: 1F										

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

X1 階～4 階部材終局時機構 余裕率（1方向 正加力）										
階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.21	99.99	4.74			WA	M
		B	0.11		9.63					
7F	Y2	T	0.11	0.30	10.65	3.27			WA	M

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
7F	Y2	B	0.24	0.30	4.38	3.27			WA	M
6F	Y2	T	0.23	0.38	4.81	2.63			WA	M
		B	0.38		2.78					
5F	Y2	T	0.35	0.43	3.02	2.30			WA	M
		B	0.51		2.04					
4F	Y2	T	0.48	0.43	2.20	2.35			WA	M
		B	0.63		1.62					
3F	Y2	T	0.59	0.47	1.75	2.11			WA	M
		B	0.74		1.37					
2F	Y2	T	0.70	0.54	1.46	1.86			WA	M
		B	0.85		1.18					
1F	Y2	T	0.80	0.65	1.26	1.55			WA	M
		B	1.00		1.00		●	192		

X2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X2 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.15	99.99	6.53			WA	M
		B	0.09		12.30					
7F	Y2	T	0.09	0.26	14.10	3.93			WA	M
		B	0.21		5.19					
6F	Y2	T	0.20	0.33	5.83	3.07			WA	M
		B	0.34		3.14					
5F	Y2	T	0.32	0.40	3.49	2.51			WA	M
		B	0.47		2.21					
4F	Y2	T	0.44	0.41	2.44	2.45			WA	M
		B	0.61		1.70					
3F	Y2	T	0.56	0.45	1.86	2.21			WA	M
		B	0.74		1.38					
2F	Y2	T	0.69	0.51	1.50	1.96			WA	M
		B	0.86		1.18					
1F	Y2	T	0.80	0.55	1.27	1.81			WA	M
		B	1.00		1.00		●	199		

X3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X3 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.15	99.99	6.67			WA	M
		B	0.09		12.37					
7F	Y2	T	0.09	0.25	14.04	3.98			WA	M
		B	0.21		5.21					
6F	Y2	T	0.20	0.32	5.83	3.10			WA	M
		B	0.34		3.15					
5F	Y2	T	0.32	0.40	3.48	2.53			WA	M

X3 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
5F	Y2	B	0.47	0.40	2.22	2.53			WA	M
4F	Y2	T	0.44	0.40	2.43	2.48			WA	M
		B	0.61		1.71					
3F	Y2	T	0.57	0.45	1.85	2.23			WA	M
		B	0.74		1.39					
2F	Y2	T	0.69	0.50	1.50	1.99			WA	M
		B	0.86		1.18					
1F	Y2	T	0.80	0.54	1.27	1.84			WA	M
		B	1.00		1.00		●	197		

X4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X4 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.15	99.99	6.67			WA	M
		B	0.09		12.37					
7F	Y2	T	0.09	0.25	14.04	3.98			WA	M
		B	0.21		5.21					
6F	Y2	T	0.20	0.32	5.83	3.10			WA	M
		B	0.34		3.15					
5F	Y2	T	0.32	0.40	3.48	2.53			WA	M
		B	0.47		2.22					
4F	Y2	T	0.44	0.40	2.43	2.48			WA	M
		B	0.61		1.71					
3F	Y2	T	0.57	0.45	1.85	2.23			WA	M
		B	0.74		1.39					
2F	Y2	T	0.69	0.50	1.50	1.99			WA	M
		B	0.86		1.18					
1F	Y2	T	0.80	0.54	1.27	1.84			WA	M
		B	1.00		1.00		●	197		

X5 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X5 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.15	99.99	6.53			WA	M
		B	0.09		12.30					
7F	Y2	T	0.09	0.26	14.10	3.93			WA	M
		B	0.21		5.19					
6F	Y2	T	0.20	0.33	5.83	3.07			WA	M
		B	0.34		3.14					
5F	Y2	T	0.32	0.40	3.49	2.51			WA	M
		B	0.47		2.21					
4F	Y2	T	0.44	0.41	2.44	2.45			WA	M
		B	0.61		1.70					
3F	Y2	T	0.56	0.45	1.86	2.21			WA	M

X5 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
3F	Y2	B	0.74	0.45	1.38	2.21			WA	M
2F	Y2	T	0.69	0.51	1.50	1.96			WA	M
		B	0.86		1.18					
1F	Y2	T	0.80	0.55	1.27	1.81	●	199	WA	M
		B	1.00		1.00					

X6 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X6 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 正加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.21	99.99	4.74			WA	M
		B	0.11		9.63					
7F	Y2	T	0.11	0.30	10.65	3.27			WA	M
		B	0.24		4.38					
6F	Y2	T	0.23	0.38	4.81	2.63			WA	M
		B	0.38		2.78					
5F	Y2	T	0.35	0.43	3.02	2.30			WA	M
		B	0.51		2.04					
4F	Y2	T	0.48	0.43	2.20	2.35			WA	M
		B	0.63		1.62					
3F	Y2	T	0.59	0.47	1.75	2.11			WA	M
		B	0.74		1.37					
2F	Y2	T	0.70	0.54	1.46	1.86			WA	M
		B	0.85		1.18					
1F	Y2	T	0.80	0.65	1.26	1.55	●	192	WA	M
		B	1.00		1.00					

X1 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.00	0.47	99.99	2.14			WA	M
		B	0.14		6.89					
7F	Y2	T	0.14	0.51	6.93	1.95			WA	M
		B	0.28		3.48					
6F	Y2	T	0.27	0.63	3.60	1.59			WA	M
		B	0.43		2.26					
5F	Y2	T	0.41	0.75	2.34	1.34			WD	S
		B	0.61		1.63					
4F	Y2	T	0.58	0.74	1.70	1.34			WD	S
		B	0.79		1.26					
3F	Y2	T	0.53	0.75	1.86	1.34			WD	S
		B	0.68		1.46					
2F	Y2	T	0.66	0.84	1.50	1.19			WD	S
		B	0.81		1.22					
1F	Y2	T	0.79	0.94	1.26	1.06			WD	S

X1 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y2	B	0.98	0.94	1.02	1.06			WD	S

X2 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X2 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.28	99.99	3.58			WA	M
		B	0.09		10.40					
7F	Y2	T	0.07	0.50	12.22	2.00			WA	M
		B	0.24		4.05					
6F	Y2	T	0.20	0.61	4.51	1.63			WA	M
		B	0.41		2.39					
5F	Y2	T	0.36	0.74	2.63	1.35			WA	M
		B	0.59		1.66					
4F	Y2	T	0.53	0.74	1.84	1.35			WA	M
		B	0.77		1.28					
3F	Y2	T	0.49	0.69	1.99	1.45			WA	M
		B	0.66		1.49					
2F	Y2	T	0.63	0.78	1.56	1.29			WA	M
		B	0.81		1.22					
1F	Y2	T	0.77	0.87	1.28	1.15			WD	S
		B	1.00		1.00		●	221		

X3 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X3 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.22	99.99	4.63			WA	M
		B	0.07		13.01					
7F	Y2	T	0.06	0.45	14.66	2.22			WA	M
		B	0.21		4.59					
6F	Y2	T	0.18	0.60	5.02	1.66			WA	M
		B	0.38		2.53					
5F	Y2	T	0.34	0.73	2.75	1.37			WA	M
		B	0.57		1.71					
4F	Y2	T	0.52	0.73	1.87	1.36			WA	M
		B	0.76		1.30					
3F	Y2	T	0.48	0.68	2.02	1.47			WA	M
		B	0.66		1.50					
2F	Y2	T	0.62	0.77	1.57	1.30			WA	M
		B	0.81		1.23					
1F	Y2	T	0.77	0.86	1.28	1.16			WD	S
		B	1.00		1.00		●	221		

X4 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X4 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.22	99.99	4.63			WA	M
		B	0.07		13.01					
7F	Y2	T	0.06	0.45	14.66	2.22			WA	M
		B	0.21		4.59					
6F	Y2	T	0.18	0.60	5.02	1.66			WA	M
		B	0.38		2.53					
5F	Y2	T	0.34	0.73	2.75	1.37			WA	M
		B	0.57		1.71					
4F	Y2	T	0.52	0.73	1.87	1.36			WA	M
		B	0.76		1.30					
3F	Y2	T	0.48	0.68	2.02	1.47			WA	M
		B	0.66		1.50					
2F	Y2	T	0.62	0.77	1.57	1.30			WA	M
		B	0.81		1.23					
1F	Y2	T	0.77	0.86	1.28	1.16			WD	S
		B	1.00		1.00		●	221		

X5 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.02	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		0.00					

X5 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.01	0.28	99.99	3.58			WA	M
		B	0.09		10.40					
7F	Y2	T	0.07	0.50	12.22	2.00			WA	M
		B	0.24		4.05					
6F	Y2	T	0.20	0.61	4.51	1.63			WA	M
		B	0.41		2.39					
5F	Y2	T	0.36	0.74	2.63	1.35			WA	M
		B	0.59		1.66					
4F	Y2	T	0.53	0.74	1.84	1.35			WA	M
		B	0.77		1.28					
3F	Y2	T	0.49	0.69	1.99	1.45			WA	M
		B	0.66		1.49					
2F	Y2	T	0.63	0.78	1.56	1.29			WA	M
		B	0.81		1.22					
1F	Y2	T	0.77	0.87	1.28	1.15			WD	S
		B	1.00		1.00		●	221		

X6 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ 状態	ステップ 番号	部材 種別	破壊 モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y1	L	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					
	Y3	L	0.00	0.01	99.99	99.99			FA	M
		R	0.00		99.99					

X6 フレーム はり部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

層名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
1F	Y3	R	0.00	0.01	0.00	99.99			FA	M

X6 フレーム 壁部材終局時機構・余裕率（Y方向 負加力）

階名	軸名		塑性化率		余裕率		ヒンジ状態	ステップ番号	部材種別	破壊モード
			曲げ	せん断	曲げ	せん断				
8F	Y2	T	0.00	0.47	99.99	2.14			WA	M
		B	0.14		6.89					
7F	Y2	T	0.14	0.51	6.93	1.95			WA	M
		B	0.28		3.48					
6F	Y2	T	0.27	0.63	3.60	1.59			WA	M
		B	0.43		2.26					
5F	Y2	T	0.41	0.75	2.34	1.34			WD	S
		B	0.61		1.63					
4F	Y2	T	0.58	0.74	1.70	1.34			WD	S
		B	0.79		1.26					
3F	Y2	T	0.53	0.75	1.86	1.34			WD	S
		B	0.68		1.46					
2F	Y2	T	0.66	0.84	1.50	1.19			WD	S
		B	0.81		1.22					
1F	Y2	T	0.79	0.94	1.26	1.06			WD	S
		B	0.98		1.02					

U-5 必要保有水平力と判定

U-5.1 耐震性能パラメータと部材ランク

U-5.1.2 部材の耐震性能パラメータと部材ランク（構造種別別）

a) RCはりの部材種別

τ_u : 最終ステップでの平均せん断応力度 (N/mm²)
 F_c : コンクリート強度 (N/mm²)
 モード : 破壊モード (M : 曲げ破壊, S : せん断破壊)

X方向正加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	τ_u/F_c	τ_u	F_c
Y1	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.28	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X3	X4	FA	M	0.006	0.23	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.28	36.00
Y2	9F	X1	X2	FA	M	0.035	0.93	27.00
		X2	X3	FA	M	0.039	1.06	27.00
		X3	X4	FA	M	0.039	1.06	27.00
		X4	X5	FA	M	0.039	1.06	27.00
		X5	X6	FA	M	0.035	0.93	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.033	0.89	27.00
		X2	X3	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X3	X4	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X4	X5	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X5	X6	FA	M	0.033	0.89	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.033	0.89	27.00
		X2	X3	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X3	X4	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X4	X5	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X5	X6	FA	M	0.033	0.89	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.037	1.01	27.00
		X2	X3	FA	M	0.041	1.12	27.00
		X3	X4	FA	M	0.041	1.12	27.00
		X4	X5	FA	M	0.041	1.12	27.00
		X5	X6	FA	M	0.037	1.01	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00

X方向正加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	τ_u/F_c	τ_u	F_c
Y2	5F	X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00
		X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00
		X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00
		X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.012	0.44	36.00
		X2	X3	FA	M	0.009	0.33	36.00
		X3	X4	FA	M	0.010	0.35	36.00
		X4	X5	FA	M	0.009	0.32	36.00
		X5	X6	FA	M	0.010	0.36	36.00
Y3	9F	X1	X2	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X2	X3	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X3	X4	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X4	X5	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X5	X6	FA	M	0.062	1.68	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X2	X3	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X3	X4	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X4	X5	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X5	X6	FA	M	0.067	1.81	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X2	X3	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X3	X4	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X4	X5	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X5	X6	FA	M	0.067	1.81	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X2	X3	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X3	X4	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X4	X5	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X5	X6	FA	M	0.077	2.08	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X2	X3	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X3	X4	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X4	X5	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X5	X6	FA	M	0.059	2.11	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X2	X3	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X3	X4	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X4	X5	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X5	X6	FA	M	0.059	2.11	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X2	X3	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X3	X4	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X4	X5	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X5	X6	FA	M	0.067	2.41	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X2	X3	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X3	X4	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X4	X5	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X5	X6	FA	M	0.071	2.55	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.038	1.37	36.00

X方向正加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
Y3	1F	X2	X3	FA	M	0.040	1.43	36.00
		X3	X4	FA	M	0.044	1.60	36.00
		X4	X5	FA	M	0.044	1.59	36.00
		X5	X6	FA	M	0.055	1.96	36.00
Y4	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.30	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X3	X4	FA	M	0.007	0.25	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.30	36.00
X1	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00
X2	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X3	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X4	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X5	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X6	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00

X方向負加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
Y1	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.28	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X3	X4	FA	M	0.006	0.23	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.28	36.00
Y2	9F	X1	X2	FA	M	0.035	0.93	27.00
		X2	X3	FA	M	0.039	1.06	27.00
		X3	X4	FA	M	0.039	1.06	27.00
		X4	X5	FA	M	0.039	1.06	27.00
		X5	X6	FA	M	0.035	0.93	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.033	0.89	27.00
		X2	X3	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X3	X4	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X4	X5	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X5	X6	FA	M	0.033	0.89	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.033	0.89	27.00
		X2	X3	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X3	X4	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X4	X5	FA	M	0.035	0.95	27.00
		X5	X6	FA	M	0.033	0.89	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.037	1.01	27.00
		X2	X3	FA	M	0.041	1.12	27.00
		X3	X4	FA	M	0.041	1.12	27.00
		X4	X5	FA	M	0.041	1.12	27.00
		X5	X6	FA	M	0.037	1.01	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00
		X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00
		X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00
		X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.028	1.01	36.00

X方向負加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	τ_u/F_c	τ_u	F_c
Y2	2F	X2	X3	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X3	X4	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X4	X5	FA	M	0.031	1.12	36.00
		X5	X6	FA	M	0.028	1.01	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.010	0.36	36.00
		X2	X3	FA	M	0.009	0.32	36.00
		X3	X4	FA	M	0.010	0.35	36.00
		X4	X5	FA	M	0.009	0.33	36.00
Y3	9F	X5	X6	FA	M	0.012	0.44	36.00
		X1	X2	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X2	X3	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X3	X4	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X4	X5	FA	M	0.062	1.68	27.00
	8F	X5	X6	FA	M	0.062	1.68	27.00
		X1	X2	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X2	X3	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X3	X4	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X4	X5	FA	M	0.067	1.81	27.00
	7F	X5	X6	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X1	X2	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X2	X3	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X3	X4	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X4	X5	FA	M	0.067	1.81	27.00
	6F	X5	X6	FA	M	0.067	1.81	27.00
		X1	X2	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X2	X3	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X3	X4	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X4	X5	FA	M	0.077	2.08	27.00
	5F	X5	X6	FA	M	0.077	2.08	27.00
		X1	X2	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X2	X3	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X3	X4	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X4	X5	FA	M	0.059	2.11	36.00
	4F	X5	X6	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X1	X2	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X2	X3	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X3	X4	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X4	X5	FA	M	0.059	2.11	36.00
	3F	X5	X6	FA	M	0.059	2.11	36.00
		X1	X2	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X2	X3	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X3	X4	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X4	X5	FA	M	0.067	2.41	36.00
	2F	X5	X6	FA	M	0.067	2.41	36.00
		X1	X2	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X2	X3	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X3	X4	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X4	X5	FA	M	0.071	2.55	36.00
	1F	X5	X6	FA	M	0.071	2.55	36.00
		X1	X2	FA	M	0.055	1.96	36.00
		X2	X3	FA	M	0.044	1.59	36.00
		X3	X4	FA	M	0.044	1.60	36.00
		X4	X5	FA	M	0.040	1.43	36.00
Y4	1F	X5	X6	FA	M	0.038	1.37	36.00
		X1	X2	FA	M	0.008	0.30	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X3	X4	FA	M	0.007	0.25	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.26	36.00
X1	1F	X5	X6	FA	M	0.008	0.30	36.00
		Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
X2	1F	Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
X3	1F	Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
		Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00

X方向負加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X4	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X5	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X6	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00

Y方向正加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X1	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00
X2	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X3	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X4	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X5	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X6	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00
Y1	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.28	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X3	X4	FA	M	0.006	0.23	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.28	36.00
Y2	9F	X1	X2	FA	M	0.020	0.55	27.00
		X2	X3	FA	M	0.022	0.58	27.00
		X3	X4	FA	M	0.021	0.58	27.00
		X4	X5	FA	M	0.022	0.58	27.00
		X5	X6	FA	M	0.020	0.55	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.018	0.48	27.00
		X2	X3	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X4	X5	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X5	X6	FA	M	0.018	0.48	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.018	0.49	27.00
		X2	X3	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X4	X5	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X5	X6	FA	M	0.018	0.49	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X2	X3	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X4	X5	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X5	X6	FA	M	0.017	0.46	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X5	X6	FA	M	0.013	0.46	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X5	X6	FA	M	0.013	0.46	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X5	X6	FA	M	0.013	0.46	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.013	0.47	36.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.47	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.47	36.00

Y 方向正加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	τ_u/F_c	τ_u	F_c
Y2	2F	X5	X6	FA	M	0.013	0.47	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.005	0.18	36.00
		X2	X3	FA	M	0.004	0.15	36.00
		X3	X4	FA	M	0.004	0.14	36.00
		X4	X5	FA	M	0.004	0.15	36.00
		X5	X6	FA	M	0.005	0.18	36.00
Y3	9F	X1	X2	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X2	X3	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X4	X5	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X5	X6	FA	M	0.017	0.47	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.015	0.40	27.00
		X2	X3	FA	M	0.015	0.40	27.00
		X3	X4	FA	M	0.015	0.39	27.00
		X4	X5	FA	M	0.015	0.40	27.00
		X5	X6	FA	M	0.015	0.40	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.015	0.40	27.00
		X2	X3	FA	M	0.015	0.40	27.00
		X3	X4	FA	M	0.015	0.39	27.00
		X4	X5	FA	M	0.015	0.40	27.00
		X5	X6	FA	M	0.015	0.40	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.013	0.34	27.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.34	27.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.34	27.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.34	27.00
		X5	X6	FA	M	0.013	0.34	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X2	X3	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X4	X5	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X5	X6	FA	M	0.009	0.34	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.010	0.34	36.00
		X2	X3	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X4	X5	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X5	X6	FA	M	0.010	0.34	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.010	0.34	36.00
		X2	X3	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X4	X5	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X5	X6	FA	M	0.010	0.34	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.009	0.31	36.00
		X2	X3	FA	M	0.009	0.31	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.31	36.00
		X4	X5	FA	M	0.009	0.31	36.00
		X5	X6	FA	M	0.009	0.31	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.005	0.18	36.00
		X2	X3	FA	M	0.005	0.17	36.00
		X3	X4	FA	M	0.005	0.16	36.00
		X4	X5	FA	M	0.005	0.17	36.00
		X5	X6	FA	M	0.005	0.18	36.00
Y4	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.30	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X3	X4	FA	M	0.007	0.25	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.30	36.00

Y 方向負加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	τ_u/F_c	τ_u	F_c
X1	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00
X2	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X3	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00

Y 方向負加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	τ_u/F_c	τ_u	F_c
X4	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X5	1F	Y1	Y2	FA	M	0.002	0.07	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.09	36.00
X6	1F	Y1	Y2	FA	M	0.001	0.05	36.00
		Y3	Y4	FA	M	0.002	0.07	36.00
Y1	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.28	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X3	X4	FA	M	0.006	0.23	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.24	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.28	36.00
Y2	9F	X1	X2	FA	M	0.026	0.71	27.00
		X2	X3	FA	M	0.023	0.62	27.00
		X3	X4	FA	M	0.021	0.58	27.00
		X4	X5	FA	M	0.023	0.62	27.00
		X5	X6	FA	M	0.026	0.71	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.029	0.78	27.00
		X2	X3	FA	M	0.018	0.48	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X4	X5	FA	M	0.018	0.48	27.00
		X5	X6	FA	M	0.029	0.78	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.029	0.79	27.00
		X2	X3	FA	M	0.018	0.48	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X4	X5	FA	M	0.018	0.48	27.00
		X5	X6	FA	M	0.029	0.79	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.029	0.78	27.00
		X2	X3	FA	M	0.018	0.49	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X4	X5	FA	M	0.018	0.49	27.00
		X5	X6	FA	M	0.029	0.78	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.023	0.82	36.00
		X2	X3	FA	M	0.014	0.50	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.014	0.50	36.00
		X5	X6	FA	M	0.023	0.82	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.023	0.83	36.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.48	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.48	36.00
		X5	X6	FA	M	0.023	0.83	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.023	0.84	36.00
		X2	X3	FA	M	0.013	0.48	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.013	0.48	36.00
		X5	X6	FA	M	0.023	0.84	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.020	0.74	36.00
		X2	X3	FA	M	0.014	0.52	36.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.46	36.00
		X4	X5	FA	M	0.014	0.52	36.00
		X5	X6	FA	M	0.020	0.74	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.005	0.17	36.00
		X2	X3	FA	M	0.004	0.15	36.00
		X3	X4	FA	M	0.004	0.14	36.00
		X4	X5	FA	M	0.004	0.15	36.00
		X5	X6	FA	M	0.005	0.17	36.00
Y3	9F	X1	X2	FA	M	0.024	0.65	27.00
		X2	X3	FA	M	0.020	0.54	27.00
		X3	X4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X4	X5	FA	M	0.020	0.54	27.00
		X5	X6	FA	M	0.024	0.65	27.00
	8F	X1	X2	FA	M	0.021	0.56	27.00
		X2	X3	FA	M	0.017	0.47	27.00
		X3	X4	FA	M	0.015	0.39	27.00
		X4	X5	FA	M	0.017	0.47	27.00

Y 方向負加力時

フレーム名	層名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
Y3	8F	X5	X6	FA	M	0.021	0.56	27.00
	7F	X1	X2	FA	M	0.019	0.52	27.00
		X2	X3	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X3	X4	FA	M	0.015	0.39	27.00
		X4	X5	FA	M	0.017	0.46	27.00
		X5	X6	FA	M	0.019	0.52	27.00
	6F	X1	X2	FA	M	0.016	0.43	27.00
		X2	X3	FA	M	0.014	0.39	27.00
		X3	X4	FA	M	0.013	0.34	27.00
		X4	X5	FA	M	0.014	0.39	27.00
		X5	X6	FA	M	0.016	0.43	27.00
	5F	X1	X2	FA	M	0.011	0.41	36.00
		X2	X3	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X4	X5	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X5	X6	FA	M	0.011	0.41	36.00
	4F	X1	X2	FA	M	0.011	0.40	36.00
		X2	X3	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X4	X5	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X5	X6	FA	M	0.011	0.40	36.00
	3F	X1	X2	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X2	X3	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.34	36.00
		X4	X5	FA	M	0.011	0.39	36.00
		X5	X6	FA	M	0.011	0.39	36.00
	2F	X1	X2	FA	M	0.009	0.32	36.00
		X2	X3	FA	M	0.010	0.35	36.00
		X3	X4	FA	M	0.009	0.31	36.00
		X4	X5	FA	M	0.010	0.35	36.00
		X5	X6	FA	M	0.009	0.32	36.00
	1F	X1	X2	FA	M	0.009	0.32	36.00
		X2	X3	FA	M	0.006	0.21	36.00
		X3	X4	FA	M	0.005	0.16	36.00
		X4	X5	FA	M	0.006	0.21	36.00
		X5	X6	FA	M	0.009	0.32	36.00
Y4	1F	X1	X2	FA	M	0.008	0.30	36.00
		X2	X3	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X3	X4	FA	M	0.007	0.25	36.00
		X4	X5	FA	M	0.007	0.26	36.00
		X5	X6	FA	M	0.008	0.30	36.00

b) R C柱の部材種別

- Ho/D : ①:柱の内のり長さHo/柱のせいD、または②:2M/(Q・D)
- σo : 最終ステップでの軸方向応力度

(N/mm2)
- Pt : 引張鉄筋比

(%)
- τu : 最終ステップでの平均せん断応力度

(N/mm2)
- Fc : コンクリート強度

(N/mm2)
- N : 柱軸力

(kN)
- No : 柱軸方向耐力

(kN)
- モード : 破壊モード (M : 曲げ破壊 , S : せん断破壊)
- N/No : ピロティー柱の軸力制限の確認のための数値

:[*]:「建築物の構造関係技術基準解説書」によるピロティー柱の軸力制限を超えた場合

:(XY方向のいずれかに耐力壁が取り付く場合は、参考値として)付で出力)

X 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード	Ho/D	$\sigma o/Fc$ σo Fc	Pt	$\tau u/Fc$ τu Fc	N/No N No
Y2	8F	X1	FA-FA	M	5.87②	0.031	0.39	0.02	(0.03)
						0.83		0.46	249.72
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	5.25②	0.109	0.65	0.06	(0.10)
						2.94		1.64	705.89
						27.00		27.00	6976.67

X方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	8F	X3	FA-FA	M	5.17②	0.102	0.65	0.06	(0.09)
						2.75		1.62	660.88
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	5.15②	0.100	0.65	0.06	(0.09)
						2.70		1.63	647.49
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	5.22②	0.101	0.65	0.06	(0.09)
						2.72		1.64	653.51
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	6.48②	0.049	0.39	0.03	(0.05)
						1.32		0.71	396.30
						27.00		27.00	8059.93
	7F	X1	FA-FA	M	5.88②	0.055	0.39	0.01	(0.06)
						1.48		0.25	443.91
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.50②	0.151	0.65	0.03	(0.14)
						4.07		0.76	976.82
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	4.40②	0.142	0.65	0.03	(0.13)
						3.84		0.86	920.73
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	4.37②	0.130	0.65	0.03	(0.12)
						3.51		0.86	843.40
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.35②	0.117	0.65	0.03	(0.11)
						3.17		0.78	761.26
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	6.66②	0.070	0.39	0.01	(0.07)
						1.88		0.36	563.40
						27.00		27.00	8059.93
	6F	X1	FA-FA	M	4.55②	0.084	0.39	0.02	(0.08)
						2.26		0.45	677.61
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	3.87②	0.225	0.65	0.05	(0.21)
						6.09		1.31	1460.93
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	3.90②	0.207	0.65	0.05	(0.19)
						5.59		1.33	1340.59
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	3.88②	0.184	0.65	0.05	(0.17)
						4.96		1.33	1190.72
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	3.83②	0.162	0.65	0.05	(0.15)
						4.38		1.31	1052.18
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	4.56②	0.090	0.39	0.02	(0.09)
						2.42		0.59	727.38
						27.00		27.00	8059.93
	5F	X1	FA-FA	M	4.52②	0.114	0.39	0.02	(0.11)
						3.09		0.56	926.59
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.12②	0.299	0.65	0.06	(0.28)
						8.06		1.51	1934.71
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	4.11②	0.268	0.65	0.06	(0.25)
						7.24		1.51	1738.04
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	4.11②	0.234	0.65	0.06	(0.22)
						6.32		1.51	1517.38
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.11②	0.200	0.65	0.06	(0.19)
						5.40		1.51	1295.88
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	4.59②	0.111	0.39	0.03	(0.11)

X方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	5F	X6	FA-FA	M	4.59②	2.99 27.00	0.39	0.69 27.00	897.70 8059.93
	4F	X1	FA-FA	M	3.89②	0.109 3.91 36.00	0.39	0.02 0.55 36.00	(0.11) 1173.95 10354.93
						0.283 10.19 36.00		0.04 1.44 36.00	(0.28) 2446.40 8812.67
						0.248 8.92 36.00		0.04 1.44 36.00	(0.24) 2141.35 8812.67
		X2	FA-FA	M	4.02②	0.209 7.54 36.00	0.65	0.04 1.45 36.00	(0.21) 1808.45 8812.67
						0.170 6.12 36.00		0.04 1.46 36.00	(0.17) 1468.18 8812.67
						0.097 3.50 36.00		0.02 0.70 36.00	(0.10) 1051.29 10354.93
		X3	FA-FA	M	4.01②	0.133 4.79 36.00	0.39	0.02 0.70 36.00	(0.14) 1435.67 10354.93
						0.245 8.80 36.00		0.03 1.22 36.00	(0.25) 3169.39 12484.67
						0.205 7.36 36.00		0.03 1.21 36.00	(0.21) 2650.73 12484.67
		X4	FA-FA	M	4.43②	0.161 5.81 36.00	0.43	0.03 1.18 36.00	(0.17) 2092.47 12484.67
						0.121 4.37 36.00		0.03 1.14 36.00	(0.13) 1572.17 12484.67
						0.117 4.22 36.00		0.02 0.82 36.00	(0.12) 1267.14 10354.93
		X5	FA-FA	M	4.26②	0.163 5.87 36.00	0.39	0.01 0.18 36.00	(0.17) 1760.27 10354.93
						0.295 10.62 36.00		0.02 0.67 36.00	(0.31) 3824.38 12484.67
						0.240 8.65 36.00		0.02 0.67 36.00	(0.25) 3114.22 12484.67
		X6	FA-FA	M	5.02②	0.182 6.56 36.00	0.43	0.02 0.71 36.00	(0.19) 2362.22 12484.67
						0.127 4.56 36.00		0.02 0.78 36.00	(0.13) 1639.96 12484.67
						0.138 4.97 36.00		0.01 0.40 36.00	(0.14) 1490.74 10354.93
	3F	X1	FA-FA	M	5.03②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X2	FA-FA	M	4.58②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X3	FA-FA	M	4.50②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X4	FA-FA	M	4.43②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X5	FA-FA	M	4.36②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
	2F	X1	FA-FA	M	5.03②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X2	FA-FA	M	4.58②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X3	FA-FA	M	4.50②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X4	FA-FA	M	4.43②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
	1F	X1	FA-FA	M	7.01②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X2	FB-FB	M	6.67②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68
		X3	FB-FB	M	6.62②	0.241 8.69 36.00	0.39	0.04 1.58 36.00	(0.25) 2607.66 10354.93
						0.430 15.47 36.00		0.05 1.97 36.00	(0.45) 5570.44 12484.67
						0.361 12.98		0.05 1.94	(0.37) 4673.68

X方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	1F	X3	FB-FB	M	6.62②	36.00	0.43	36.00	12484.67
						0.285	0.43	0.05	(0.30)
						10.24		1.86	3687.83
		X4	FA-FA	M	6.59②	36.00	0.43	36.00	12484.67
						0.210		0.05	(0.22)
						7.57		1.69	2724.69
		X5	FA-FA	M	6.50②	36.00	0.43	36.00	12484.67
						0.218		0.04	(0.23)
						7.84		1.57	2352.28
		X6	FA-FA	M	7.19②	36.00	0.39	36.00	10354.93
						0.004		0.02	(0.00)
						0.12		0.43	98.13
Y3	8F	X1	FA-FA	M	5.23②	27.00	0.38	27.00	22462.09
						0.025		0.03	(0.03)
						0.68		0.76	586.17
		X2	FA-FA	M	7.01②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.028		0.03	(0.03)
						0.74		0.74	637.15
		X3	FA-FA	M	7.16②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.029		0.03	(0.03)
						0.78		0.73	666.38
		X4	FA-FA	M	7.29②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.030		0.03	(0.03)
						0.81		0.72	690.60
		X5	FA-FA	M	7.34②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.028		0.01	(0.03)
						0.75		0.26	635.92
		X6	FA-FA	M	23.00②	27.00	0.38	27.00	22462.09
						0.002		0.03	(0.00)
						0.05		0.78	39.91
	7F	X1	FA-FA	M	4.65②	27.00	0.38	27.00	22462.09
						0.039		0.06	(0.04)
						1.06		1.64	910.35
		X2	FA-FA	M	5.26②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.046		0.06	(0.05)
						1.25		1.61	1069.11
		X3	FA-FA	M	5.40②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.051		0.06	(0.05)
						1.38		1.60	1181.07
		X4	FA-FA	M	5.48②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.054		0.06	(0.05)
						1.46		1.60	1251.26
		X5	FA-FA	M	5.53②	27.00	0.47	27.00	22960.85
						0.056		0.04	(0.06)
						1.52		0.98	1289.70
		X6	FA-FA	M	7.28②	27.00	0.38	27.00	22462.09
						0.000		0.04	(-0.04)
						0.00		1.02	-107.55
	6F	X1	FA-FA	M	2.85②	27.00	0.38	27.00	-3034.91
						0.039		0.06	(0.04)
						1.04		1.73	1101.05
		X2	FA-FA	M	3.47②	27.00	0.34	27.00	27550.85
						0.052		0.06	(0.05)
						1.40		1.71	1474.32
		X3	FA-FA	M	3.62②	27.00	0.34	27.00	27550.85
						0.060		0.06	(0.06)
						1.62		1.70	1711.34
		X4	FA-FA	M	3.71②	27.00	0.34	27.00	27550.85
						0.065		0.06	(0.07)
						1.76		1.69	1858.72
		X5	FA-FA	M	3.77②	27.00	0.34	27.00	27550.85
						0.079		0.04	(0.08)
						2.14		1.12	1812.28
		X6	FA-FA	M	5.26②	27.00	0.38	27.00	22462.09

X方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	5F	X1	FB-FA	M	2.35②	0.000	0.38	0.05	(-0.14)
						0.00		1.26	-424.74
						27.00		27.00	-3034.91
		X2	FA-FA	M	3.03②	0.047	0.34	0.08	(0.05)
						1.26		2.07	1329.06
						27.00		27.00	27550.85
		X3	FA-FA	M	3.16②	0.068	0.34	0.08	(0.07)
						1.82		2.08	1924.84
						27.00		27.00	27550.85
		X4	FA-FA	M	3.24②	0.081	0.34	0.08	(0.08)
						2.18		2.08	2297.48
						27.00		27.00	27550.85
		X5	FA-FA	M	3.28②	0.090	0.34	0.08	(0.09)
						2.43		2.08	2564.96
						27.00		27.00	27550.85
		X6	FA-FA	M	4.28②	0.113	0.38	0.05	(0.11)
						3.04		1.44	2574.38
						27.00		27.00	22462.09
	4F	X1	FA-FA	M	3.09②	0.000	0.38	0.03	(-0.28)
						0.00		1.25	-839.21
						36.00		36.00	-3034.91
		X2	FB-FA	M	2.06②	0.039	0.34	0.07	(0.04)
						1.40		2.39	1480.21
						36.00		36.00	35629.25
		X3	FB-FA	M	2.05②	0.062	0.34	0.07	(0.07)
						2.22		2.49	2348.58
						36.00		36.00	35629.25
		X4	FB-FA	M	2.04②	0.076	0.34	0.07	(0.08)
						2.73		2.53	2885.03
						36.00		36.00	35629.25
		X5	FB-FA	M	2.04②	0.087	0.34	0.07	(0.09)
						3.12		2.56	3290.70
						36.00		36.00	35629.25
		X6	FB-FA	M	2.43②	0.110	0.38	0.05	(0.12)
						3.97		1.78	3363.99
						36.00		36.00	28937.81
	3F	X1	FA-FA	M	4.17②	0.000	0.76	0.04	(-0.26)
						0.00		1.54	-1347.27
						36.00		36.00	-5238.26
		X2	FA-FA	M	3.36②	0.035	0.64	0.06	(0.04)
						1.25		2.21	1637.15
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	3.47②	0.061	0.64	0.06	(0.06)
						2.18		2.22	2849.68
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	3.53②	0.076	0.64	0.06	(0.08)
						2.75		2.24	3593.29
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	3.56②	0.089	0.64	0.06	(0.09)
						3.19		2.26	4165.44
						36.00		36.00	46656.34
		X6	FA-FA	M	4.27②	0.139	0.76	0.05	(0.14)
						5.02		1.71	4245.92
						36.00		36.00	31141.16
	2F	X1	FA-FA	M	5.27②	0.000	0.76	0.05	(-0.37)
						0.00		1.74	-1915.24
						36.00		36.00	-5238.26
		X2	FA-FA	M	4.51②	0.039	0.64	0.07	(0.04)
						1.41		2.44	1845.37
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	4.64②	0.072	0.64	0.07	(0.07)
						2.60		2.57	3390.56
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	4.72②	0.093	0.64	0.07	(0.09)

X方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	2F	X4	FA-FA	M	4.72②	3.36	0.64	2.63	4385.08
						36.00		36.00	46656.34
						0.109		0.07	(0.11)
		X5	FA-FA	M	4.78②	3.93	0.64	2.58	5128.59
						36.00		36.00	46656.34
						0.178		0.06	(0.17)
	1F	X6	FA-FA	M	5.43②	6.42	0.76	2.27	5437.89
						36.00		36.00	31141.16
						0.000		0.04	(-0.45)
		X1	FA-FA	M	7.05②	0.00	0.76	1.55	-2349.59
						36.00		36.00	-5238.26
						0.058		0.06	(0.06)
		X2	FA-FA	M	5.78②	2.09	0.64	2.16	2724.91
						36.00		36.00	46656.34
						0.104		0.06	(0.10)
		X3	FA-FA	M	6.21②	3.74	0.64	2.28	4886.36
						36.00		36.00	46656.34
						0.129		0.07	(0.13)
		X4	FA-FA	M	6.38②	4.64	0.64	2.37	6061.87
						36.00		36.00	46656.34
						0.150		0.07	(0.15)
		X5	FA-FA	M	6.30②	5.40	0.64	2.52	7050.89
						36.00		36.00	46656.34
						0.282		0.07	(0.28)
		X6	FA-FA	M	7.24②	10.13	0.76	2.55	8579.20
						36.00		36.00	31141.16

X方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	8F	X1	FA-FA	M	6.48②	0.049	0.39	0.03	(0.05)
						1.32		0.71	396.30
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	5.22②	0.101	0.65	0.06	(0.09)
						2.72		1.64	653.51
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	5.15②	0.100	0.65	0.06	(0.09)
						2.70		1.63	647.49
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	5.17②	0.102	0.65	0.06	(0.09)
						2.75		1.62	660.87
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	5.25②	0.109	0.65	0.06	(0.10)
						2.94		1.64	705.89
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	5.87②	0.031	0.39	0.02	(0.03)
						0.83		0.46	249.72
						27.00		27.00	8059.93
	7F	X1	FA-FA	M	6.66②	0.070	0.39	0.01	(0.07)
						1.88		0.36	563.40
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.35②	0.117	0.65	0.03	(0.11)
						3.17		0.78	761.27
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	4.37②	0.130	0.65	0.03	(0.12)
						3.51		0.86	843.39
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	4.40②	0.142	0.65	0.03	(0.13)
						3.84		0.86	920.73
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.50②	0.151	0.65	0.03	(0.14)
						4.07		0.76	976.81
						27.00		27.00	6976.67

X方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	7F	X6	FA-FA	M	5.88②	0.055	0.39	0.01	(0.06)
						1.48		0.25	443.91
						27.00		27.00	8059.93
	6F	X1	FA-FA	M	4.56②	0.090	0.39	0.02	(0.09)
						2.42		0.59	727.38
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	3.83②	0.162	0.65	0.05	(0.15)
						4.38		1.31	1052.18
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	3.88②	0.184	0.65	0.05	(0.17)
						4.96		1.33	1190.72
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	3.90②	0.207	0.65	0.05	(0.19)
						5.59		1.33	1340.59
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	3.87②	0.225	0.65	0.05	(0.21)
						6.09		1.31	1460.92
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	4.55②	0.084	0.39	0.02	(0.08)
						2.26		0.45	677.61
						27.00		27.00	8059.93
	5F	X1	FA-FA	M	4.59②	0.111	0.39	0.03	(0.11)
						2.99		0.69	897.69
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.11②	0.200	0.65	0.06	(0.19)
						5.40		1.51	1295.89
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	4.11②	0.234	0.65	0.06	(0.22)
						6.32		1.51	1517.38
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	4.11②	0.268	0.65	0.06	(0.25)
						7.24		1.51	1738.03
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.12②	0.299	0.65	0.06	(0.28)
						8.06		1.51	1934.72
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	4.52②	0.114	0.39	0.02	(0.11)
						3.09		0.56	926.59
						27.00		27.00	8059.93
	4F	X1	FA-FA	M	3.90②	0.097	0.39	0.02	(0.10)
						3.50		0.70	1051.29
						36.00		36.00	10354.93
		X2	FA-FA	M	3.94②	0.170	0.65	0.04	(0.17)
						6.12		1.46	1468.19
						36.00		36.00	8812.67
		X3	FA-FA	M	3.99②	0.209	0.65	0.04	(0.21)
						7.54		1.45	1808.44
						36.00		36.00	8812.67
		X4	FA-FA	M	4.01②	0.248	0.65	0.04	(0.24)
						8.92		1.44	2141.35
						36.00		36.00	8812.67
		X5	FA-FA	M	4.02②	0.283	0.65	0.04	(0.28)
						10.19		1.44	2446.39
						36.00		36.00	8812.67
		X6	FA-FA	M	3.89②	0.109	0.39	0.02	(0.11)
						3.91		0.55	1173.95
						36.00		36.00	10354.93
	3F	X1	FA-FA	M	5.02②	0.117	0.39	0.02	(0.12)
						4.22		0.82	1267.13
						36.00		36.00	10354.93
		X2	FA-FA	M	4.26②	0.121	0.43	0.03	(0.13)
						4.37		1.14	1572.20
						36.00		36.00	12484.67
		X3	FA-FA	M	4.36②	0.161	0.43	0.03	(0.17)

X方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	3F	X3	FA-FA	M	4.36②	5.81	0.43	1.18	2092.47
						36.00		36.00	12484.67
						0.205		0.03	(0.21)
		X4	FA-FA	M	4.41②	7.36	0.43	1.21	2650.73
						36.00		36.00	12484.67
						0.245		0.03	(0.25)
		X5	FA-FA	M	4.43②	8.80	0.43	1.22	3169.39
						36.00		36.00	12484.67
						0.133		0.02	(0.14)
		X6	FA-FA	M	4.97②	4.79	0.39	0.70	1435.67
						36.00		36.00	10354.93
						0.138		0.01	(0.14)
	2F	X1	FA-FA	M	5.36②	4.97	0.39	0.40	1490.72
						36.00		36.00	10354.93
						0.127		0.02	(0.13)
		X2	FA-FA	M	4.36②	4.56	0.43	0.78	1640.00
						36.00		36.00	12484.67
						0.182		0.02	(0.19)
		X3	FA-FA	M	4.43②	6.56	0.43	0.71	2362.20
						36.00		36.00	12484.67
						0.240		0.02	(0.25)
		X4	FA-FA	M	4.50②	8.65	0.43	0.67	3114.21
						36.00		36.00	12484.67
						0.295		0.02	(0.31)
		X5	FA-FA	M	4.58②	10.62	0.43	0.67	3824.38
						36.00		36.00	12484.67
						0.163		0.01	(0.17)
		X6	FA-FA	M	5.03②	5.87	0.39	0.18	1760.27
						36.00		36.00	10354.93
						0.218		0.04	(0.23)
	1F	X1	FA-FA	M	7.19②	7.84	0.39	1.57	2352.27
						36.00		36.00	10354.93
						0.210		0.05	(0.22)
		X2	FA-FA	M	6.50②	7.57	0.43	1.69	2724.75
						36.00		36.00	12484.67
						0.285		0.05	(0.30)
		X3	FA-FA	M	6.59②	10.24	0.43	1.86	3687.80
						36.00		36.00	12484.67
						0.361		0.05	(0.37)
		X4	FB-FB	M	6.62②	12.98	0.43	1.94	4673.67
						36.00		36.00	12484.67
						0.430		0.05	(0.45)
		X5	FB-FB	M	6.67②	15.47	0.43	1.97	5570.43
						36.00		36.00	12484.67
						0.241		0.04	(0.25)
		X6	FA-FA	M	7.01②	8.69	0.39	1.58	2607.66
						36.00		36.00	10354.93
						0.028		0.01	(0.03)
Y3	8F	X1	FA-FA	M	23.00②	0.75	0.38	0.26	635.92
						27.00		27.00	22462.09
						0.030		0.03	(0.03)
		X2	FA-FA	M	7.34②	0.81	0.47	0.72	690.60
						27.00		27.00	22960.85
						0.029		0.03	(0.03)
		X3	FA-FA	M	7.29②	0.78	0.47	0.73	666.38
						27.00		27.00	22960.85
						0.028		0.03	(0.03)
		X4	FA-FA	M	7.16②	0.74	0.47	0.74	637.14
						27.00		27.00	22960.85
						0.025		0.03	(0.03)
		X5	FA-FA	M	7.01②	0.68	0.47	0.76	586.17
						27.00		27.00	22960.85
						0.004		0.02	(0.00)
		X6	FA-FA	M	5.23②	0.12	0.38	0.43	98.14

X方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	8F	X6	FA-FA	M	5.23②	27.00	0.38	27.00	22462.09
	7F	X1	FA-FA	M	7.28②	0.056	0.38	0.04	(0.06)
						1.52		0.98	1289.70
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	5.53②	0.054	0.47	0.06	(0.05)
						1.46		1.60	1251.27
						27.00		27.00	22960.85
		X3	FA-FA	M	5.48②	0.051	0.47	0.06	(0.05)
						1.38		1.60	1181.06
						27.00		27.00	22960.85
		X4	FA-FA	M	5.40②	0.046	0.47	0.06	(0.05)
						1.25		1.61	1069.10
						27.00		27.00	22960.85
		X5	FA-FA	M	5.26②	0.039	0.47	0.06	(0.04)
						1.06		1.64	910.35
						27.00		27.00	22960.85
		X6	FA-FA	M	4.65②	0.002	0.38	0.03	(0.00)
						0.05		0.78	39.91
						27.00		27.00	22462.09
	6F	X1	FA-FA	M	5.26②	0.079	0.38	0.04	(0.08)
						2.14		1.12	1812.28
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	3.77②	0.065	0.34	0.06	(0.07)
						1.76		1.69	1858.72
						27.00		27.00	27550.85
		X3	FA-FA	M	3.71②	0.060	0.34	0.06	(0.06)
						1.62		1.70	1711.33
						27.00		27.00	27550.85
		X4	FA-FA	M	3.62②	0.052	0.34	0.06	(0.05)
						1.40		1.71	1474.32
						27.00		27.00	27550.85
		X5	FA-FA	M	3.47②	0.039	0.34	0.06	(0.04)
						1.04		1.73	1101.05
						27.00		27.00	27550.85
		X6	FA-FA	M	2.85②	0.000	0.38	0.04	(-0.04)
						0.00		1.02	-107.56
						27.00		27.00	-3034.91
	5F	X1	FA-FA	M	4.28②	0.113	0.38	0.05	(0.11)
						3.04		1.44	2574.39
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	3.28②	0.090	0.34	0.08	(0.09)
						2.43		2.08	2564.95
						27.00		27.00	27550.85
		X3	FA-FA	M	3.24②	0.081	0.34	0.08	(0.08)
						2.18		2.08	2297.47
						27.00		27.00	27550.85
		X4	FA-FA	M	3.16②	0.068	0.34	0.08	(0.07)
						1.82		2.08	1924.84
						27.00		27.00	27550.85
		X5	FA-FA	M	3.03②	0.047	0.34	0.08	(0.05)
						1.26		2.07	1329.05
						27.00		27.00	27550.85
		X6	FB-FA	M	2.35②	0.000	0.38	0.05	(-0.14)
						0.00		1.26	-424.74
						27.00		27.00	-3034.91
	4F	X1	FB-FA	M	2.43②	0.110	0.38	0.05	(0.12)
						3.97		1.78	3363.99
						36.00		36.00	28937.81
		X2	FB-FA	M	2.04②	0.087	0.34	0.07	(0.09)
						3.12		2.56	3290.69
						36.00		36.00	35629.25
		X3	FB-FA	M	2.04②	0.076	0.34	0.07	(0.08)
						2.73		2.53	2885.02
						36.00		36.00	35629.25

X方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	4F	X4	FB-FA	M	2.05②	0.062	0.34	0.07	(0.07)
						2.22		2.49	2348.58
						36.00		36.00	35629.25
		X5	FB-FA	M	2.06②	0.039	0.34	0.07	(0.04)
						1.40		2.39	1480.21
						36.00		36.00	35629.25
		X6	FA-FA	M	3.09②	0.000	0.38	0.03	(-0.28)
						0.00		1.25	-839.22
						36.00		36.00	-3034.91
	3F	X1	FA-FA	M	4.27②	0.139	0.76	0.05	(0.14)
						5.02		1.71	4245.94
						36.00		36.00	31141.16
		X2	FA-FA	M	3.56②	0.089	0.64	0.06	(0.09)
						3.19		2.26	4165.42
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	3.53②	0.076	0.64	0.06	(0.08)
						2.75		2.24	3593.29
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	3.47②	0.061	0.64	0.06	(0.06)
						2.18		2.22	2849.69
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	3.36②	0.035	0.64	0.06	(0.04)
						1.25		2.21	1637.14
						36.00		36.00	46656.34
		X6	FA-FA	M	4.17②	0.000	0.76	0.04	(-0.26)
						0.00		1.54	-1347.28
						36.00		36.00	-5238.26
	2F	X1	FA-FA	M	5.43②	0.178	0.76	0.06	(0.17)
						6.42		2.27	5437.92
						36.00		36.00	31141.16
		X2	FA-FA	M	4.78②	0.109	0.64	0.07	(0.11)
						3.93		2.58	5128.59
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	4.72②	0.093	0.64	0.07	(0.09)
						3.36		2.63	4385.09
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	4.64②	0.072	0.64	0.07	(0.07)
						2.60		2.57	3390.58
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	4.51②	0.039	0.64	0.07	(0.04)
						1.41		2.44	1845.37
						36.00		36.00	46656.34
		X6	FA-FA	M	5.27②	0.000	0.76	0.05	(-0.37)
						0.00		1.74	-1915.24
						36.00		36.00	-5238.26
	1F	X1	FA-FA	M	7.24②	0.282	0.76	0.07	(0.28)
						10.13		2.55	8579.26
						36.00		36.00	31141.16
		X2	FA-FA	M	6.30②	0.150	0.64	0.07	(0.15)
						5.40		2.52	7050.89
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	6.38②	0.129	0.64	0.07	(0.13)
						4.64		2.37	6061.88
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	6.21②	0.104	0.64	0.06	(0.10)
						3.74		2.28	4886.36
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	5.78②	0.058	0.64	0.06	(0.06)
						2.09		2.16	2724.86
						36.00		36.00	46656.34
		X6	FA-FA	M	7.05②	0.000	0.76	0.04	(-0.45)
						0.00		1.55	-2349.62
						36.00		36.00	-5238.26

Y 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	8F	X1	FA-FA	M	5.25②	0.013	0.39	0.01	(0.01)
						0.36		0.19	107.14
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	5.55②	0.045	0.65	0.00	(0.04)
						1.22		0.04	292.36
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	8.59②	0.044	0.65	0.00	(0.04)
						1.18		0.00	284.39
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	7.85②	0.044	0.65	0.00	(0.04)
						1.18		0.00	284.39
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	5.56②	0.045	0.65	0.00	(0.04)
						1.22		0.04	292.36
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	5.25②	0.013	0.39	0.01	(0.01)
						0.36		0.19	107.15
						27.00		27.00	8059.93
	7F	X1	FA-FA	M	5.84②	0.011	0.39	0.00	(0.01)
						0.30		0.10	90.70
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.97②	0.064	0.65	0.00	(0.06)
						1.73		0.01	416.23
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	4.94②	0.063	0.65	0.00	(0.06)
						1.71		0.00	409.45
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	5.13②	0.063	0.65	0.00	(0.06)
						1.71		0.00	409.46
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.98②	0.064	0.65	0.00	(0.06)
						1.73		0.01	416.24
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	5.86②	0.011	0.39	0.00	(0.01)
						0.30		0.10	90.71
						27.00		27.00	8059.93
	6F	X1	FA-FA	M	6.09②	0.004	0.39	0.00	(0.00)
						0.10		0.11	29.55
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	5.17②	0.068	0.65	0.00	(0.06)
						1.84		0.03	440.52
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	9.90②	0.067	0.65	0.00	(0.06)
						1.81		0.00	433.80
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	7.83②	0.067	0.65	0.00	(0.06)
						1.81		0.00	433.81
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	5.17②	0.068	0.65	0.00	(0.06)
						1.84		0.03	440.54
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	6.09②	0.004	0.39	0.00	(0.00)
						0.10		0.11	29.56
						27.00		27.00	8059.93
	5F	X1	FA-FA	M	5.78②	0.000	0.39	0.00	(-0.06)
						0.00		0.09	-74.66
						27.00		27.00	-1174.93
		X2	FA-FA	M	4.77②	0.056	0.65	0.00	(0.05)
						1.51		0.03	361.90
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	3.75①	0.054	0.65	0.00	(0.05)
						1.47		0.00	353.12
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	3.75①	0.054	0.65	0.00	(0.05)

Y 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	5F	X4	FA-FA	M	3.75①	1.47	0.65	0.00	353.13
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.77②	0.056	0.65	0.00	(0.05)
						1.51		0.03	361.93
		X6	FA-FA	M	5.78②	27.00	0.39	27.00	6976.67
						0.000		0.00	(-0.06)
						0.00		0.09	-74.64
	4F	X1	FA-FA	M	3.75①	27.00	0.39	27.00	-1174.93
						0.000		0.00	(-0.20)
						0.00		0.08	-240.84
		X2	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.65	36.00	-1174.93
						0.007		0.00	(0.01)
						0.24		0.04	57.03
		X3	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.65	36.00	8812.67
						0.006		0.00	(0.01)
						0.20		0.00	48.04
		X4	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.65	36.00	8812.67
						0.006		0.00	(0.01)
						0.20		0.00	48.07
		X5	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.65	36.00	8812.67
						0.007		0.00	(0.01)
						0.24		0.04	57.09
		X6	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.39	36.00	8812.67
						0.000		0.00	(-0.20)
						0.00		0.08	-240.83
	3F	X1	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.39	36.00	-1174.93
						0.000		0.00	(-0.40)
						0.00		0.08	-473.66
		X2	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.31)
						0.00		0.01	-458.08
		X3	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.32)
						0.00		0.00	-463.54
		X4	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.32)
						0.00		0.00	-463.50
		X5	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.31)
						0.00		0.01	-457.99
		X6	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.39	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.40)
						0.00		0.08	-473.65
	2F	X1	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.39	36.00	-1174.93
						0.000		0.00	(-0.67)
						0.00		0.11	-781.44
		X2	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.71)
						0.00		0.02	-1036.78
		X3	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.71)
						0.00		0.00	-1038.87
		X4	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.71)
						0.00		0.00	-1038.80
		X5	FA-FA	M	3.75①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-0.71)
						0.00		0.02	-1036.63
	1F	X1	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.39	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1174.93

Y 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	1F	X1	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.39	36.00	-1174.93
						0.000	0.43	0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1468.67
		X2	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1468.67
		X3	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1468.67
		X4	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1468.67
		X5	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.43	36.00	-1468.67
						0.000		0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1468.67
		X6	FA-FA	M	4.25①	36.00	0.39	36.00	-1174.93
						0.000		0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-1174.93
Y3	8F	X1	FA-FA	M	2.59①	0.014	0.38	0.00	(0.01)
						0.37		0.11	311.65
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	3.43②	0.023	0.47	0.00	(0.02)
						0.62		0.00	528.44
						27.00		27.00	22960.85
		X3	FA-FA	M	3.64②	0.023	0.47	0.00	(0.02)
						0.62		0.00	527.80
						27.00		27.00	22960.85
		X4	FA-FA	M	3.63②	0.023	0.47	0.00	(0.02)
						0.62		0.00	527.80
						27.00		27.00	22960.85
		X5	FA-FA	M	3.43②	0.023	0.47	0.00	(0.02)
						0.62		0.00	528.44
						27.00		27.00	22960.85
		X6	FA-FA	M	2.59①	0.014	0.38	0.00	(0.01)
						0.37		0.11	311.65
						27.00		27.00	22462.09
	7F	X1	FA-FA	M	2.59①	0.037	0.38	0.00	(0.04)
						0.99		0.07	837.24
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	3.06②	0.057	0.47	0.00	(0.06)
						1.53		0.00	1306.76
						27.00		27.00	22960.85
		X3	FA-FA	M	2.90②	0.056	0.47	0.00	(0.06)
						1.52		0.00	1303.08
						27.00		27.00	22960.85
		X4	FA-FA	M	2.90②	0.056	0.47	0.00	(0.06)
						1.52		0.00	1303.08
						27.00		27.00	22960.85
		X5	FA-FA	M	3.07②	0.057	0.47	0.00	(0.06)
						1.53		0.00	1306.75
						27.00		27.00	22960.85
		X6	FA-FA	M	2.59①	0.037	0.38	0.00	(0.04)
						0.99		0.07	837.23
						27.00		27.00	22462.09
	6F	X1	FA-FA	M	2.59①	0.064	0.38	0.00	(0.07)
						1.74		0.07	1470.01
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	2.80②	0.080	0.34	0.00	(0.08)
						2.16		0.00	2278.24
						27.00		27.00	27550.85
		X3	FA-FA	M	2.94②	0.080	0.34	0.00	(0.08)
						2.15		0.00	2270.77
						27.00		27.00	27550.85
		X4	FA-FA	M	2.94②	0.080	0.34	0.00	(0.08)
						2.15		0.00	2270.76
						27.00		27.00	27550.85

Y 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	6F	X5	FA-FA	M	2.80②	0.080	0.34	0.00	(0.08)
						2.16		0.00	2278.22
						27.00		27.00	27550.85
		X6	FA-FA	M	2.59①	0.064	0.38	0.00	(0.07)
						1.74		0.07	1469.99
						27.00		27.00	22462.09
	5F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.096	0.38	0.00	(0.10)
						2.59		0.07	2189.75
						27.00		27.00	22462.09
		X2	FA-FA	M	3.18②	0.120	0.34	0.00	(0.12)
						3.23		0.00	3407.98
						27.00		27.00	27550.85
		X3	FA-FA	M	2.86②	0.119	0.34	0.00	(0.12)
						3.22		0.00	3396.11
						27.00		27.00	27550.85
		X4	FA-FA	M	2.84②	0.119	0.34	0.00	(0.12)
						3.22		0.00	3396.11
						27.00		27.00	27550.85
		X5	FA-FA	M	3.18②	0.120	0.34	0.00	(0.12)
						3.23		0.00	3407.96
						27.00		27.00	27550.85
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.096	0.38	0.00	(0.10)
						2.59		0.07	2189.73
						27.00		27.00	22462.09
	4F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.098	0.38	0.00	(0.10)
						3.51		0.07	2972.71
						36.00		36.00	28937.81
		X2	FA-FA	M	4.59②	0.122	0.34	0.00	(0.13)
						4.41		0.00	4653.90
						36.00		36.00	35629.25
		X3	FA-FA	M	3.25②	0.122	0.34	0.00	(0.13)
						4.39		0.00	4636.19
						36.00		36.00	35629.25
		X4	FA-FA	M	3.21②	0.122	0.34	0.00	(0.13)
						4.39		0.00	4636.18
						36.00		36.00	35629.25
		X5	FA-FA	M	4.63②	0.122	0.34	0.00	(0.13)
						4.41		0.00	4653.87
						36.00		36.00	35629.25
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.098	0.38	0.00	(0.10)
						3.51		0.07	2972.67
						36.00		36.00	28937.81
	3F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.125	0.76	0.00	(0.12)
						4.48		0.07	3795.62
						36.00		36.00	31141.16
		X2	FA-FA	M	3.95②	0.129	0.64	0.00	(0.13)
						4.65		0.00	6076.54
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	3.03②	0.129	0.64	0.00	(0.13)
						4.63		0.00	6049.99
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	2.97②	0.129	0.64	0.00	(0.13)
						4.63		0.00	6050.00
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	3.94②	0.129	0.64	0.00	(0.13)
						4.65		0.00	6076.46
						36.00		36.00	46656.34
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.125	0.76	0.00	(0.12)
						4.48		0.07	3795.58
						36.00		36.00	31141.16
	2F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.152	0.76	0.00	(0.15)
						5.47		0.06	4626.24
						36.00		36.00	31141.16
		X2	FA-FA	M	2.85②	0.162	0.64	0.00	(0.16)

Y 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	$\frac{\sigma_o}{F_c}$ $\frac{\sigma_u}{F_c}$	Pt	$\frac{\tau_u}{F_c}$ $\frac{\tau_u}{F_c}$	$\frac{N}{N_o}$ $\frac{N}{N_o}$
Y3	2F	X2	FA-FA	M	2.85②	5.82	0.64	0.00	7603.77
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	3.06②	0.161	0.64	0.00	(0.16)
						5.79		0.00	7564.64
						36.00		36.00	46656.34
						0.161		0.00	(0.16)
		X4	FA-FA	M	3.12②	5.79	0.64	0.00	7564.64
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	2.82②	0.162	0.64	0.00	(0.16)
						5.82		0.00	7603.68
						36.00		36.00	46656.34
						0.152	0.76	0.00	(0.15)
	1F	X1	FA-FA	M	2.88①	5.47	0.76	0.06	4626.23
						36.00		36.00	31141.16
						0.204	0.76	0.00	(0.20)
						7.34		0.08	6212.16
						36.00		36.00	31141.16
		X2	FA-FA	M	5.49②	0.216	0.64	0.00	(0.22)
						7.78		0.01	10158.75
						36.00		36.00	46656.34
		X3	FA-FA	M	5.92②	0.215	0.64	0.00	(0.22)
						7.74		0.00	10105.15
						36.00		36.00	46656.34
		X4	FA-FA	M	5.82②	0.215	0.64	0.00	(0.22)
						7.74		0.00	10105.15
						36.00		36.00	46656.34
		X5	FA-FA	M	5.53②	0.216	0.64	0.00	(0.22)
						7.78		0.01	10158.63
						36.00		36.00	46656.34
		X6	FA-FA	M	2.88①	0.204	0.76	0.00	(0.20)
						7.34		0.08	6212.16
						36.00		36.00	31141.16

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	$\frac{\sigma_o}{F_c}$ $\frac{\sigma_u}{F_c}$	Pt	$\frac{\tau_u}{F_c}$ $\frac{\tau_u}{F_c}$	$\frac{N}{N_o}$ $\frac{N}{N_o}$
Y2	8F	X1	FA-FA	M	6.02②	0.048	0.39	0.02	(0.05)
						1.30		0.55	390.29
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	5.37②	0.071	0.65	0.02	(0.07)
						1.91		0.42	458.05
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	7.64②	0.071	0.65	0.00	(0.07)
						1.92		0.01	460.73
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	7.65②	0.071	0.65	0.00	(0.07)
						1.92		0.01	460.73
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	5.37②	0.071	0.65	0.02	(0.07)
						1.91		0.42	458.06
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	6.02②	0.048	0.39	0.02	(0.05)
						1.30		0.55	390.30
						27.00		27.00	8059.93
	7F	X1	FA-FA	M	4.89②	0.133	0.39	0.01	(0.13)
						3.59		0.38	1076.00
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.70②	0.168	0.65	0.01	(0.16)
						4.53		0.34	1086.13
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	5.72②	0.170	0.65	0.00	(0.16)
						4.58		0.01	1099.00
						27.00		27.00	6976.67

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	7F	X4	FA-FA	M	5.71②	0.170	0.65	0.00	(0.16)
						4.58		0.01	1099.01
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.70②	0.168	0.65	0.01	(0.16)
						4.53		0.34	1086.14
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	4.89②	0.133	0.39	0.01	(0.13)
						3.59		0.38	1076.00
						27.00		27.00	8059.93
	6F	X1	FA-FA	M	5.05②	0.218	0.39	0.02	(0.22)
						5.87		0.44	1761.87
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FA-FA	M	4.96②	0.294	0.65	0.01	(0.27)
						7.93		0.40	1904.08
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FA-FA	M	7.75②	0.294	0.65	0.00	(0.27)
						7.95		0.00	1908.22
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FA-FA	M	7.80②	0.294	0.65	0.00	(0.27)
						7.95		0.00	1908.23
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FA-FA	M	4.96②	0.294	0.65	0.01	(0.27)
						7.93		0.40	1904.09
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	5.05②	0.218	0.39	0.02	(0.22)
						5.87		0.44	1761.87
						27.00		27.00	8059.93
	5F	X1	FA-FA	M	4.68②	0.315	0.39	0.02	(0.32)
						8.49		0.49	2547.62
						27.00		27.00	8059.93
		X2	FB-FA	M	4.74②	0.432	0.65	0.02	(0.40)
						11.67		0.43	2800.38
						27.00		27.00	6976.67
		X3	FB-FA	M	5.04②	0.439	0.65	0.00	(0.41)
						11.85		0.01	2843.95
						27.00		27.00	6976.67
		X4	FB-FA	M	5.04②	0.439	0.65	0.00	(0.41)
						11.85		0.01	2843.95
						27.00		27.00	6976.67
		X5	FB-FA	M	4.74②	0.432	0.65	0.02	(0.40)
						11.67		0.43	2800.39
						27.00		27.00	6976.67
		X6	FA-FA	M	4.68②	0.315	0.39	0.02	(0.32)
						8.49		0.49	2547.62
						27.00		27.00	8059.93
	4F	X1	FA-FA	M	4.68②	0.317	0.39	0.01	(0.33)
						11.42		0.54	3426.04
						36.00		36.00	10354.93
		X2	FB-FA	M	4.89②	0.444	0.65	0.01	(0.44)
						15.99		0.45	3836.65
						36.00		36.00	8812.67
		X3	FC-FA	M	5.62②	0.452	0.65	0.00	(0.44)
						16.27		0.01	3903.62
						36.00		36.00	8812.67
		X4	FC-FA	M	5.63②	0.452	0.65	0.00	(0.44)
						16.27		0.01	3903.62
						36.00		36.00	8812.67
		X5	FB-FA	M	4.89②	0.444	0.65	0.01	(0.44)
						15.99		0.45	3836.64
						36.00		36.00	8812.67
		X6	FA-FA	M	4.68②	0.317	0.39	0.01	(0.33)
						11.42		0.54	3426.04
						36.00		36.00	10354.93
	3F	X1	FB-FA	M	4.70②	0.389	0.39	0.01	(0.41)

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y2	3F	X1	FB-FA	M	4.70②	14.00	0.39	0.49	4199.25
						36.00		36.00	10354.93
		X2	FB-FA	M	4.78②	0.425	0.43	0.01	(0.44)
						15.30		0.37	5508.61
						36.00		36.00	12484.67
						0.435		0.00	(0.45)
		X3	FB-FA	M	27.76②	15.65	0.43	0.00	5633.82
						36.00		36.00	12484.67
						0.435	0.43	0.00	(0.45)
						15.65		0.00	5633.82
						36.00		36.00	12484.67
		X4	FB-FA	M	32.00②	0.425	0.43	0.01	(0.44)
						15.30		0.37	5508.62
						36.00		36.00	12484.67
		X5	FB-FA	M	4.78②	0.389	0.39	0.01	(0.41)
						14.00		0.49	4199.27
						36.00		36.00	10354.93
		X1	FC-FA	M	5.66②	0.472	0.39	0.02	(0.49)
						17.00		0.68	5100.25
						36.00		36.00	10354.93
		X2	FC-FA	M	5.35②	0.526	0.43	0.01	(0.55)
						18.95		0.39	6820.83
						36.00		36.00	12484.67
		X3	FC-FA	M	7.21②	0.537	0.43	0.00	(0.56*)
						19.33		0.02	6958.51
						36.00		36.00	12484.67
		X4	FC-FA	M	7.22②	0.537	0.43	0.00	(0.56*)
						19.33		0.02	6958.52
						36.00		36.00	12484.67
		X5	FC-FA	M	5.35②	0.526	0.43	0.01	(0.55)
						18.95		0.39	6820.85
						36.00		36.00	12484.67
		X6	FC-FA	M	5.66②	0.472	0.39	0.02	(0.49)
						17.00		0.68	5100.26
						36.00		36.00	10354.93
		X1	FD-FD	M	5.61②	0.955	0.39	0.00	(1.00*)
						34.36		0.03	10309.24
						36.00		36.00	10354.93
		X2	FD-FD	S	6.08②	0.963	0.43	0.00	(1.00*)
						34.68		0.00	12484.67
						36.00		36.00	12484.67
		X3	FD-FD	S	7.51②	0.963	0.43	0.00	(1.00*)
						34.68		0.00	12484.67
						36.00		36.00	12484.67
		X4	FD-FD	S	7.51②	0.963	0.43	0.00	(1.00*)
						34.68		0.00	12484.67
						36.00		36.00	12484.67
		X5	FD-FD	S	6.08②	0.963	0.43	0.00	(1.00*)
						34.68		0.00	12484.67
						36.00		36.00	12484.67
		X6	FD-FD	M	5.62②	0.955	0.39	0.00	(1.00*)
						34.36		0.03	10309.26
						36.00		36.00	10354.93
Y3	8F	X1	FA-FA	M	4.44②	0.000	0.38	0.01	(-0.07)
						0.00		0.23	-221.28
						27.00		27.00	-3034.91
		X2	FA-FA	M	3.23②	0.007	0.47	0.01	(0.01)
						0.18		0.20	151.47
						27.00		27.00	22960.85
		X3	FA-FA	M	2.90②	0.007	0.47	0.00	(0.01)
						0.20		0.06	170.87
						27.00		27.00	22960.85
		X4	FA-FA	M	2.90②	0.007	0.47	0.00	(0.01)
						0.20		0.06	170.86
						27.00		27.00	22960.85

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	8F	X4	FA-FA	M	2.90②	27.00	0.47	27.00	22960.85
		X5	FA-FA	M	3.23②	0.007	0.47	0.01	(0.01)
						0.18		0.20	151.46
						27.00		27.00	22960.85
		X6	FA-FA	M	4.44②	0.000	0.38	0.01	(-0.07)
						0.00		0.23	-221.28
						27.00		27.00	-3034.91
	7F	X1	FA-FA	M	4.29②	0.000	0.38	0.01	(-0.20)
						0.00		0.14	-595.44
						27.00		27.00	-3034.91
		X2	FA-FA	M	3.22②	0.000	0.47	0.00	(-0.03)
						0.00		0.11	-105.45
						27.00		27.00	-3315.65
		X3	FA-FA	M	3.62②	0.000	0.47	0.00	(-0.02)
						0.00		0.03	-54.27
						27.00		27.00	-3315.65
		X4	FA-FA	M	3.62②	0.000	0.47	0.00	(-0.02)
						0.00		0.03	-54.28
						27.00		27.00	-3315.65
		X5	FA-FA	M	3.22②	0.000	0.47	0.00	(-0.03)
						0.00		0.11	-105.47
						27.00		27.00	-3315.65
		X6	FA-FA	M	4.29②	0.000	0.38	0.01	(-0.20)
						0.00		0.14	-595.44
						27.00		27.00	-3034.91
	6F	X1	FA-FA	M	5.12②	0.000	0.38	0.00	(-0.35)
						0.00		0.13	-1055.09
						27.00		27.00	-3034.91
		X2	FA-FA	M	2.97②	0.000	0.34	0.00	(-0.19)
						0.00		0.07	-621.13
						27.00		27.00	-3315.65
		X3	FA-FA	M	2.98②	0.000	0.34	0.00	(-0.17)
						0.00		0.03	-555.91
						27.00		27.00	-3315.65
		X4	FA-FA	M	2.98②	0.000	0.34	0.00	(-0.17)
						0.00		0.03	-555.92
						27.00		27.00	-3315.65
		X5	FA-FA	M	2.97②	0.000	0.34	0.00	(-0.19)
						0.00		0.07	-621.15
						27.00		27.00	-3315.65
		X6	FA-FA	M	5.12②	0.000	0.38	0.00	(-0.35)
						0.00		0.13	-1055.10
						27.00		27.00	-3034.91
	5F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.38	0.00	(-0.57)
						0.00		0.11	-1740.48
						27.00		27.00	-3034.91
		X2	FA-FA	M	2.85②	0.000	0.34	0.00	(-0.41)
						0.00		0.08	-1351.25
						27.00		27.00	-3315.65
		X3	FA-FA	M	2.82②	0.000	0.34	0.00	(-0.38)
						0.00		0.03	-1274.54
						27.00		27.00	-3315.65
		X4	FA-FA	M	2.82②	0.000	0.34	0.00	(-0.38)
						0.00		0.03	-1274.54
						27.00		27.00	-3315.65
		X5	FA-FA	M	2.85②	0.000	0.34	0.00	(-0.41)
						0.00		0.08	-1351.28
						27.00		27.00	-3315.65
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.38	0.00	(-0.57)
						0.00		0.11	-1740.50
						27.00		27.00	-3034.91
	4F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.38	0.00	(-0.85*)
						0.00		0.04	-2592.25
						36.00		36.00	-3034.91

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	4F	X2	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.34	0.00	(-0.73)
						0.00		0.05	-2417.91
						36.00		36.00	-3315.65
		X3	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.34	0.00	(-0.71)
						0.00		0.02	-2342.14
						36.00		36.00	-3315.65
		X4	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.34	0.00	(-0.71)
						0.00		0.02	-2342.15
						36.00		36.00	-3315.65
		X5	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.34	0.00	(-0.73)
						0.00		0.05	-2417.95
						36.00		36.00	-3315.65
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.38	0.00	(-0.85*)
						0.00		0.04	-2592.26
						36.00		36.00	-3034.91
	3F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.76	0.00	(-0.70)
						0.00		0.05	-3683.30
						36.00		36.00	-5238.26
		X2	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.59)
						0.00		0.06	-3941.17
						36.00		36.00	-6692.74
		X3	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.58)
						0.00		0.03	-3874.91
						36.00		36.00	-6692.74
		X4	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.58)
						0.00		0.03	-3874.93
						36.00		36.00	-6692.74
		X5	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.59)
						0.00		0.06	-3941.21
						36.00		36.00	-6692.74
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.76	0.00	(-0.70)
						0.00		0.05	-3683.32
						36.00		36.00	-5238.26
	2F	X1	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.76	0.00	(-0.91*)
						0.00		0.02	-4783.48
						36.00		36.00	-5238.26
		X2	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.83*)
						0.00		0.04	-5526.42
						36.00		36.00	-6692.74
		X3	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.82*)
						0.00		0.02	-5484.80
						36.00		36.00	-6692.74
		X4	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.82*)
						0.00		0.02	-5484.82
						36.00		36.00	-6692.74
		X5	FB-FB	M	2.15①	0.000	0.64	0.00	(-0.83*)
						0.00		0.04	-5526.47
						36.00		36.00	-6692.74
		X6	FA-FA	M	2.53①	0.000	0.76	0.00	(-0.91*)
						0.00		0.02	-4783.52
						36.00		36.00	-5238.26
	1F	X1	FA-FA	M	2.88①	0.000	0.76	0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-5238.26
						36.00		36.00	-5238.26
		X2	FB-FB	M	2.45①	0.000	0.64	0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-6692.74
						36.00		36.00	-6692.74
		X3	FB-FB	M	2.45①	0.000	0.64	0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-6692.74
						36.00		36.00	-6692.74
		X4	FB-FB	M	2.45①	0.000	0.64	0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-6692.74
						36.00		36.00	-6692.74
		X5	FB-FB	M	2.45①	0.000	0.64	0.00	(-1.00*)

Y方向負加力時

フレーム名	階名	軸名	ランク	モード*	Ho/D	σ_o/F_c σ_o F_c	Pt	τ_u/F_c τ_u F_c	N/No N No
Y3	1F	X5	FB-FB	M	2.45①	0.00	0.64	0.00	-6692.74
						36.00		36.00	-6692.74
		X6	FA-FA	M	2.88①	0.000	0.76	0.00	(-1.00*)
						0.00		0.00	-5238.26
						36.00		36.00	-5238.26

c) R C壁の部材種別

 τ_u : 最終ステップでの平均せん断応力度 (N/mm²) F_c : コンクリート強度 (N/mm²)

モード* : 破壊モード (M : 曲げ破壊, S : せん断破壊)

X方向正加力時

フレーム名	階名	軸名1	軸名2	ランク	モード*	τ_u/F_c	τ_u	F_c
X1	8F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.007	0.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.008	0.3	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.009	0.3	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.013	0.5	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
X2	8F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.013	0.4	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.014	0.4	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.017	0.5	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.015	0.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.015	0.5	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.018	0.6	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.6	36.00
X3	8F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.002	0.1	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
X4	8F	Y2	Y3	WA	M	0.002	0.1	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.008	0.3	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
X5	8F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.010	0.3	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.011	0.3	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.014	0.4	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.013	0.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.014	0.5	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.017	0.6	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
X6	8F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.007	0.2	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.008	0.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.005	0.2	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.024	0.9	36.00

X方向負加力時

フレーム名	階名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X1	8F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.007	0.2	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.008	0.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.005	0.2	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
X2	8F	Y2	Y3	WA	M	0.024	0.9	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.010	0.3	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.011	0.3	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.014	0.4	27.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.013	0.5	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.013	0.5	36.00
X3	8F	Y2	Y3	WA	M	0.017	0.6	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.002	0.1	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	27.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	36.00
X4	8F	Y2	Y3	WA	M	0.006	0.2	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.007	0.3	36.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.002	0.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	36.00
X5	8F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.002	0.1	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	36.00
X6	8F	Y2	Y3	WA	M	0.000	0.0	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.6	36.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.014	0.5	36.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.4	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.015	0.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.014	0.5	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.017	0.6	36.00
X7	8F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.6	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.003	0.1	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.004	0.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.007	0.2	27.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.009	0.3	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.013	0.5	36.00
X8	8F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.001	0.0	36.00

Y方向正加力時

フレーム名	階名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X1	8F	Y2	Y3	WA	M	0.017	0.5	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.025	0.7	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.031	0.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.036	1.0	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.029	1.1	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.031	1.1	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.033	1.2	36.00
X2	8F	Y2	Y3	WA	M	0.043	1.6	36.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.4	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.027	0.7	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.034	0.9	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.043	1.2	27.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.038	1.4	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.038	1.4	36.00

Y 方向正加力時

フレーム名	階名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X2	2F	Y2	Y3	WA	M	0.042	1.5	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.042	1.5	36.00
X3	8F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.4	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.027	0.7	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.034	0.9	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.042	1.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.037	1.3	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.038	1.4	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.041	1.5	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.041	1.5	36.00
X4	8F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.4	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.027	0.7	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.034	0.9	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.042	1.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.037	1.3	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.038	1.4	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.041	1.5	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.041	1.5	36.00
X5	8F	Y2	Y3	WA	M	0.016	0.4	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.027	0.7	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.034	0.9	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.043	1.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.038	1.4	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.038	1.4	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.042	1.5	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.042	1.5	36.00
X6	8F	Y2	Y3	WA	M	0.017	0.5	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.025	0.7	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.031	0.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.036	1.0	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.029	1.1	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.031	1.1	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.033	1.2	36.00
	1F	Y2	Y3	WA	M	0.043	1.6	36.00

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X1	8F	Y2	Y3	WA	M	0.053	1.4	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.057	1.6	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.067	1.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WD	S	0.078	2.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WD	S	0.067	2.4	36.00
	3F	Y2	Y3	WD	S	0.071	2.6	36.00
	2F	Y2	Y3	WD	S	0.076	2.7	36.00
	1F	Y2	Y3	WD	S	0.074	2.7	36.00
X2	8F	Y2	Y3	WA	M	0.025	0.7	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.051	1.4	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.066	1.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.081	2.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.070	2.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.071	2.6	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.078	2.8	36.00
	1F	Y2	Y3	WD	S	0.085	3.1	36.00
X3	8F	Y2	Y3	WA	M	0.022	0.6	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.049	1.3	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.065	1.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.080	2.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.070	2.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.071	2.6	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.078	2.8	36.00
	1F	Y2	Y3	WD	S	0.086	3.1	36.00
X4	8F	Y2	Y3	WA	M	0.022	0.6	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.049	1.3	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.065	1.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.080	2.2	27.00

Y 方向負加力時

フレーム名	階名	軸名1	軸名2	ランク	モード	$\tau u/Fc$	τu	Fc
X4	4F	Y2	Y3	WA	M	0.070	2.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.071	2.6	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.078	2.8	36.00
	1F	Y2	Y3	WD	S	0.086	3.1	36.00
X5	8F	Y2	Y3	WA	M	0.025	0.7	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.051	1.4	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.066	1.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WA	M	0.081	2.2	27.00
	4F	Y2	Y3	WA	M	0.070	2.5	36.00
	3F	Y2	Y3	WA	M	0.071	2.6	36.00
	2F	Y2	Y3	WA	M	0.078	2.8	36.00
	1F	Y2	Y3	WD	S	0.085	3.1	36.00
X6	8F	Y2	Y3	WA	M	0.053	1.4	27.00
	7F	Y2	Y3	WA	M	0.057	1.6	27.00
	6F	Y2	Y3	WA	M	0.067	1.8	27.00
	5F	Y2	Y3	WD	S	0.078	2.1	27.00
	4F	Y2	Y3	WD	S	0.067	2.4	36.00
	3F	Y2	Y3	WD	S	0.071	2.6	36.00
	2F	Y2	Y3	WD	S	0.076	2.7	36.00
	1F	Y2	Y3	WD	S	0.074	2.7	36.00

U-5. 1. 3 部材の耐震性能パラメータと部材ランク（FD部材のみ）

はりの性能パラメータ

構造	RC	SRC	S
P1	$\tau u/Fc$	sMo/Mo	d/t(w)
P2			b/t(f)
P3			横補剛
P4			靱性
P5			接合

モード：部材破壊モード（M：曲げ破壊，S：せん断破壊）
 τu ：最終ステップでの平均せん断応力度
sMo/Mo：鉄骨断面の曲げ耐力／鉄骨鉄筋コンクリートとしての曲げ耐力
d/t(w)：ウェブの幅厚比
b/t(f)：フランジの幅厚比
横補剛：[o] 充分 [x] 不足
靱性：脆性破壊部材の種別 [o]：靱性破壊部材 [x]：脆性破壊部材
接合：保有耐力接合の結果 [o]：保有耐力接合 [x]：非保有耐力接合
[(o)]：保有耐力接合とみなす [---]：両端ピン接合のため判定外

柱の性能パラメータ

構造	RC	SRC	S
P1	①:Ho/Dまたは②:2M/(Q・D)	N/No (Ru)	d/t(w)
P2	$\sigma o/Fc$	sMo/Mo	b/t(f)
P3	Pt		靱性
P4	$\tau u/Fc$		接合
P5	N/No		

モード : 部材破壊モード (M : 曲げ破壊 , S : せん断破壊)
 : [*] : 充填形鋼管コンクリートの拘束効果が考慮されている
 Ho/D : (柱の内のり長さ / 柱のせい) または ($2 \cdot M / Q \cdot D$)
 σ_o : 最終ステップでの軸方向応力度
 Pt : 引張鉄筋比 (%)
 τ_u : 最終ステップでの平均せん断応力度
 N/No : RCの場合は、ピロティー柱の軸力制限の確認のための数値
 : [*] : 「建築物の構造関係技術基準解説書」によるピロティー柱の軸力制限を超えた場合
 : (XY方向のいずれかに耐力壁が取り付く場合は、参考値として) 付で出力)
 N/No : 崩壊メカニズム時の軸方向荷重 / SRC断面としての最大圧縮耐力。
 Ru : コンファインド効果を考慮する場合の限界部材角
 sMo/Mo : 鉄骨断面の曲げ耐力 / 鉄骨鉄筋コンクリートとしての曲げ耐力
 (SRC柱の柱脚がベースプレート下面でモデル化されている場合には柱頭の数値とします)
 d/t(w) : ウエブの幅厚比
 b/t(f) : フランジの幅厚比
 靱性 : 脆性破壊部材の種別 [o] : 靱性破壊部材 [x] : 脆性破壊部材
 接合 : 保有耐力接合の結果 [o] : 保有耐力接合 [x] : 非保有耐力接合
 : [(o)] : 保有耐力接合とみなす [---] : 両端ピン接合のため判定外

壁・ブレースの性能パラメータ

構造	RC	SRC	S
P1	τ_u / F_c		λ_{e1}
P2			λ_{e2}
P3			靱性
P4			接合

モード : 部材破壊モード (M : 曲げ破壊 , S : せん断破壊)
 τ_u : 最終ステップでの平均せん断応力度
 λ_{e1} : 筋違材の有効細長比 (右上り)
 λ_{e2} : 筋違材の有効細長比 (左上り)
 靱性 : 脆性破壊部材の種別 [o] : 靱性破壊部材 [x] : 脆性破壊部材
 接合 : 保有耐力接合の結果 [o] : 保有耐力接合 [x] : 非保有耐力接合
 : [(o)] : 保有耐力接合とみなす [---] : 両端ピン接合のため判定外

Y方向負加力時 X1 フレーム 壁の部材種別

階名	軸名1	軸名2	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4
5F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.078	---	---	---
4F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.067	---	---	---
3F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.071	---	---	---
2F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.076	---	---	---
1F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.074	---	---	---

Y方向負加力時 X2 フレーム 壁の部材種別

階名	軸名1	軸名2	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4
1F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.085	---	---	---

Y方向負加力時 X3 フレーム 壁の部材種別

階名	軸名1	軸名2	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4
1F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.086	---	---	---

Y方向負加力時 X4 フレーム 壁の部材種別

階名	軸名1	軸名2	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4
1F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.086	---	---	---

Y方向負加力時 X5 フレーム 壁の部材種別

階名	軸名1	軸名2	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4
1F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.085	---	---	---

Y方向負加力時 X6 フレーム 壁の部材種別

階名	軸名1	軸名2	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4
5F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.078	---	---	---
4F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.067	---	---	---
3F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.071	---	---	---
2F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.076	---	---	---
1F	Y2	Y3	RC	WD	S	0.074	---	---	---

Y方向負加力時 Y2 フレーム 柱の部材種別

階名	軸名	構造	ランク	モード	P1	P2	P3	P4	P5
1F	X1	RC	FD-FD	M	5.61②	0.95	0.39	0.001	
	X2	RC	FD-FD	S	6.08②	0.96	0.43	0.000	
	X3	RC	FD-FD	S	7.51②	0.96	0.43	0.000	
	X4	RC	FD-FD	S	7.51②	0.96	0.43	0.000	
	X5	RC	FD-FD	S	6.08②	0.96	0.43	0.000	
	X6	RC	FD-FD	M	5.62②	0.95	0.39	0.001	

U-5.1.4 S造柱圧縮座屈耐力の確認

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

U-5.2 R C部材のせん断破壊の防止（保証設計）

U-5.2.1 R Cはり部材のせん断破壊の防止（保証設計）

ヒンジ：ヒンジ状態 0＝曲げヒンジ、x＝せん断破壊

QL：長期せん断力 (kN)

Qm：地震力によって生じるせん断力 (kN)

Qsu：はりのせん断耐力 (kN)

n：部材の端部のヒンジ状態により考慮される割り増し係数

判定：ヒンジ状態がせん断破壊の場合には判定の対象外になります

Y1フレーム（X方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	判定
1F	X1	L	-19.7	1.200	0.0	19.7	OK
		R	30.7			30.7	OK
	X2	L	-26.6	1.200	0.0	26.6	OK
		R	23.8			23.8	OK
	X3	L	-25.2	1.200	0.0	25.2	OK
		R	25.2			25.2	OK
	X4	L	-23.8	1.200	0.0	23.8	OK
		R	26.6			26.6	OK
	X5	L	-30.7	1.200	0.0	30.7	OK
		R	19.7			19.7	OK

Y2フレーム（X方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	判定
9F	X1	L	-90.5	1.100	76.5	6.4	OK
		R	101.9			186.1	OK
	X2	L	-94.8	1.100	79.8	7.0	OK
		R	93.1			180.9	OK
	X3	L	-93.9	1.100	79.0	7.1	OK
		R	93.9			180.8	OK
	X4	L	-93.1	1.100	78.1	7.1	OK
		R	94.8			180.7	OK
	X5	L	-101.9	1.100	87.9	5.3	OK
		R	90.5			187.2	OK
8F	X1	L	-75.1	1.100	69.5	1.3	OK
		R	77.1			153.6	OK
	X2	L	-75.8	1.100	78.9	11.0	OK
		R	76.0			162.8	OK
	X3	L	-75.9	1.100	79.0	11.0	OK
		R	75.9			162.8	OK
	X4	L	-76.0	1.100	79.1	11.0	OK
		R	75.8			162.8	OK
	X5	L	-77.1	1.100	71.5	1.6	OK
		R	75.1			153.8	OK
7F	X1	L	-74.3	1.100	68.7	1.3	OK
		R	77.9			153.5	OK
	X2	L	-76.0	1.100	79.1	11.0	OK
		R	75.8			162.8	OK
	X3	L	-75.9	1.100	79.0	11.0	OK
		R	75.9			162.8	OK
	X4	L	-75.8	1.100	78.8	11.0	OK
		R	76.0			162.8	OK

Y2フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
7F	X5	L	0	-77.9	1.100	72.3	1.6	≦	327.1	OK
		R	0	74.3			153.8	≦		
6F	X1	L	0	-76.0	1.100	106.7	41.4	≦	379.7	OK
		R	0	80.1			197.5	≦		
	X2	L	0	-76.1	1.100	109.0	43.8	≦	353.0	OK
		R	0	75.7			195.6	≦		
	X3	L	0	-75.9	1.100	108.8	43.8	≦	353.0	OK
		R	0	75.9			195.6	≦		
	X4	L	0	-75.7	1.100	108.6	43.7	≦	353.0	OK
		R	0	76.1			195.6	≦		
	X5	L	0	-80.1	1.100	110.8	41.8	≦	379.7	OK
		R	0	76.0			197.9	≦		
5F	X1	L	0	-75.9	1.100	106.6	41.4	≦	413.7	OK
		R	0	80.3			197.5	≦		
	X2	L	0	-76.1	1.100	109.0	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.7			195.6	≦		
	X3	L	0	-75.9	1.100	108.8	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.9			195.6	≦		
	X4	L	0	-75.7	1.100	108.6	43.7	≦	384.1	OK
		R	0	76.1			195.6	≦		
	X5	L	0	-80.3	1.100	111.0	41.8	≦	413.7	OK
		R	0	75.9			198.0	≦		
4F	X1	L	0	-75.9	1.100	106.6	41.4	≦	413.7	OK
		R	0	80.2			197.5	≦		
	X2	L	0	-76.1	1.100	109.0	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.7			195.6	≦		
	X3	L	0	-75.9	1.100	108.8	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.9			195.6	≦		
	X4	L	0	-75.7	1.100	108.6	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	76.1			195.6	≦		
	X5	L	0	-80.2	1.100	111.0	41.8	≦	413.7	OK
		R	0	75.9			198.0	≦		
3F	X1	L	0	-75.9	1.100	106.7	41.4	≦	413.7	OK
		R	0	80.2			197.5	≦		
	X2	L	0	-76.0	1.100	108.9	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.8			195.6	≦		
	X3	L	0	-75.9	1.100	108.8	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.9			195.6	≦		
	X4	L	0	-75.8	1.100	108.7	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	76.0			195.6	≦		
	X5	L	0	-80.2	1.100	110.9	41.8	≦	413.7	OK
		R	0	75.9			198.0	≦		
2F	X1	L	0	-75.5	1.100	106.2	41.3	≦	413.7	OK
		R	0	80.7			197.5	≦		
	X2	L	0	-76.1	1.100	109.0	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.7			195.6	≦		
	X3	L	0	-75.9	1.100	108.8	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	75.9			195.6	≦		
	X4	L	0	-75.7	1.100	108.6	43.8	≦	384.1	OK
		R	0	76.1			195.6	≦		
	X5	L	0	-80.7	1.100	111.4	41.9	≦	413.7	OK
		R	0	75.5			198.0	≦		
1F	X1	L		-109.9	1.200	251.4	191.7	≦	2415.0	OK
		R		157.8			459.4	≦		
	X2	L		-138.6	1.200	179.9	77.3	≦	2415.0	OK
		R		129.2			345.0	≦		
	X3	L		-133.9	1.200	194.6	99.6	≦	2415.0	OK
		R		133.9			367.3	≦		
	X4	L		-129.2	1.200	158.9	61.5	≦	2415.0	OK
		R		138.6			329.3	≦		
	X5	L		-157.8	1.200	222.0	108.6	≦	2415.0	OK
		R		109.9			376.4	≦		

Y3フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
9F	X1	L	0	-115.8	1.100	306.0	220.7	≦	522.6	OK
		R	0	122.2			458.7	≦		
	X2	L	0	-119.2	1.100	309.3	221.0	≦	522.6	OK
		R	0	118.8			459.0	≦		
	X3	L	0	-119.0	1.100	309.1	221.0	≦	522.6	OK
		R	0	119.0			459.0	≦		
	X4	L	0	-118.8	1.100	308.9	221.0	≦	522.6	OK
		R	0	119.2			459.0	≦		
	X5	L	0	-122.2	1.100	312.3	221.3	≦	522.6	OK
		R	0	115.8			459.3	≦		
8F	X1	L	0	-118.7	1.100	431.0	355.4	≦	652.2	OK
		R	0	121.7			595.8	≦		
	X2	L	0	-120.2	1.100	432.5	355.5	≦	652.2	OK
		R	0	120.2			595.9	≦		
	X3	L	0	-120.2	1.100	432.5	355.5	≦	652.2	OK
		R	0	120.2			595.9	≦		
	X4	L	0	-120.2	1.100	432.4	355.5	≦	652.2	OK
		R	0	120.2			595.9	≦		
	X5	L	0	-121.7	1.100	434.0	355.7	≦	652.2	OK
		R	0	118.7			596.1	≦		
7F	X1	L	0	-118.4	1.100	430.7	355.3	≦	652.2	OK
		R	0	122.0			595.7	≦		
	X2	L	0	-120.2	1.100	432.5	355.5	≦	652.2	OK
		R	0	120.1			595.9	≦		
	X3	L	0	-120.2	1.100	432.5	355.5	≦	652.2	OK
		R	0	120.2			595.9	≦		
	X4	L	0	-120.1	1.100	432.4	355.5	≦	652.2	OK
		R	0	120.2			595.9	≦		
	X5	L	0	-122.0	1.100	434.3	355.7	≦	652.2	OK
		R	0	118.4			596.1	≦		
6F	X1	L	0	-124.9	1.100	647.9	587.8	≦	1062.6	OK
		R	0	129.5			842.2	≦		
	X2	L	0	-127.3	1.100	650.2	588.0	≦	1062.6	OK
		R	0	127.1			842.4	≦		
	X3	L	0	-127.2	1.100	650.2	588.0	≦	1062.6	OK
		R	0	127.2			842.4	≦		
	X4	L	0	-127.1	1.100	650.1	588.0	≦	1062.6	OK
		R	0	127.3			842.4	≦		
	X5	L	0	-129.5	1.100	652.5	588.2	≦	1062.6	OK
		R	0	124.9			842.6	≦		
5F	X1	L	0	-124.6	1.100	662.1	603.8	≦	1238.7	OK
		R	0	129.3			857.7	≦		
	X2	L	0	-127.0	1.100	664.6	604.0	≦	1238.7	OK
		R	0	126.9			857.9	≦		
	X3	L	0	-126.9	1.100	664.5	604.0	≦	1238.7	OK
		R	0	126.9			857.9	≦		
	X4	L	0	-126.9	1.100	664.4	604.0	≦	1238.7	OK
		R	0	127.0			857.9	≦		
	X5	L	0	-129.3	1.100	666.9	604.3	≦	1238.7	OK
		R	0	124.6			858.2	≦		
4F	X1	L	0	-124.6	1.100	662.2	603.8	≦	1238.7	OK
		R	0	129.3			857.7	≦		
	X2	L	0	-127.0	1.100	664.6	604.0	≦	1238.7	OK
		R	0	126.9			857.9	≦		
	X3	L	0	-126.9	1.100	664.5	604.0	≦	1238.7	OK
		R	0	126.9			857.9	≦		
	X4	L	0	-126.9	1.100	664.5	604.0	≦	1238.7	OK
		R	0	127.0			857.9	≦		
	X5	L	0	-129.3	1.100	666.8	604.3	≦	1238.7	OK
		R	0	124.6			858.1	≦		
3F	X1	L	0	-124.5	1.100	774.1	727.0	≦	1242.9	OK
		R	0	129.4			980.9	≦		
	X2	L	0	-127.0	1.100	776.6	727.3	≦	1242.9	OK
		R	0	126.9			981.1	≦		
	X3	L	0	-126.9	1.100	776.5	727.2	≦	1242.9	OK
		R	0	-			-	≦		

Y3フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
3F	X3	R	0	126.9	1.100	776.5	981.1	≦	1242.9	OK
		L	0	-126.9			727.2	≦		
	X4	R	0	127.0	1.100	776.5	981.1	≦	1242.9	OK
		L	0	-129.4			727.5	≦		
2F	X5	R	0	124.5	1.100	779.0	981.4	≦	1242.9	OK
		L	0	-127.1			903.6	≦		
	X1	R	0	133.2	1.100	936.9	1163.9	≦	1242.9	OK
		L	0	-130.2			903.9	≦		
	X2	R	0	130.1	1.100	940.0	1164.2	≦	1242.9	OK
		L	0	-130.2			903.9	≦		
	X3	R	0	130.2	1.100	940.0	1164.2	≦	1242.9	OK
		L	0	-130.1			903.9	≦		
	X4	R	0	130.2	1.100	940.0	1164.2	≦	1242.9	OK
		L	0	-133.2			904.2	≦		
1F	X5	R	0	127.1	1.100	943.1	1164.5	≦	1242.9	OK
		L	0	-132.4			1182.6	≦		
	X1	R		171.6	1.200	1095.8	1486.5	≦	3059.3	OK
		L		-155.7			1262.7	≦		
	X2	R		148.3	1.200	1182.0	1566.7	≦	3162.8	OK
		L		-152.0			1448.3	≦		
	X3	R		152.0	1.200	1333.6	1752.3	≦	3136.1	OK
		L		-148.3			1436.1	≦		
	X4	R		155.7	1.200	1320.3	1740.1	≦	3063.9	OK
		L		-171.6			1855.3	≦		
	X5	R		132.4	1.200	1689.1	2159.3	≦	3384.1	OK

Y4フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X1	L		-21.3	1.200	0.0	21.3	≦	291.0	OK
		R		33.5			33.5	≦		
	X2	L		-28.9	1.200	0.0	28.9	≦	291.0	OK
		R		25.9			25.9	≦		
	X3	L		-27.4	1.200	0.0	27.4	≦	291.0	OK
		R		27.4			27.4	≦		
	X4	L		-25.9	1.200	0.0	25.9	≦	291.0	OK
		R		28.9			28.9	≦		
	X5	L		-33.5	1.200	0.0	33.5	≦	291.0	OK
		R		21.3			21.3	≦		

X1フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.6	1.200	0.0	2.6	≦	546.4	OK
		R		5.8			5.8	≦		
	Y3	L		-7.4	1.200	0.0	7.4	≦	520.8	OK
		R		3.3			3.3	≦		

X2フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R		7.3			7.3	≦		
	Y3	L		-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R		3.8			3.8	≦		

X3フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R		7.3			7.3	≦		
	Y3	L		-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R		3.8			3.8	≦		

X4フレーム (X方向正加力)

層名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R		7.3			7.3	≦		

X4フレーム (X方向正加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X5フレーム (X方向正加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	546.4	OK
		R	7.3			7.3		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X6フレーム (X方向正加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.6	1.200	0.0	2.6	546.4	OK
		R	5.8			5.8		
	Y3	L	-7.4	1.200	0.0	7.4	520.8	OK
		R	3.3			3.3		

Y1フレーム (X方向負加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	X1	L	-19.7	1.200	0.0	19.7	291.0	OK
		R	30.7			30.7		
	X2	L	-26.6	1.200	0.0	26.6	291.0	OK
		R	23.8			23.8		
	X3	L	-25.2	1.200	0.0	25.2	291.0	OK
		R	25.2			25.2		
	X4	L	-23.8	1.200	0.0	23.8	291.0	OK
		R	26.6			26.6		
	X5	L	-30.7	1.200	0.0	30.7	291.0	OK
		R	19.7			19.7		

Y2フレーム (X方向負加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
9F	X1	L	-90.5	1.100	-87.9	187.2	379.7	OK
		R	101.9			5.3		
	X2	L	-94.8	1.100	-78.1	180.7	335.8	OK
		R	93.1			7.1		
	X3	L	-93.9	1.100	-79.0	180.8	335.8	OK
		R	93.9			7.1		
	X4	L	-93.1	1.100	-79.8	180.9	335.8	OK
		R	94.8			7.0		
	X5	L	-101.9	1.100	-76.5	186.1	379.7	OK
		R	90.5			6.4		
8F	X1	L	-75.1	1.100	-71.5	153.8	327.1	OK
		R	77.1			1.6		
	X2	L	-75.8	1.100	-79.1	162.8	335.8	OK
		R	76.0			11.0		
	X3	L	-75.9	1.100	-79.0	162.8	335.8	OK
		R	75.9			11.0		
	X4	L	-76.0	1.100	-78.9	162.8	335.8	OK
		R	75.8			11.0		
	X5	L	-77.1	1.100	-69.5	153.6	327.1	OK
		R	75.1			1.3		
7F	X1	L	-74.3	1.100	-72.3	153.8	327.1	OK
		R	77.9			1.6		
	X2	L	-76.0	1.100	-78.8	162.8	335.8	OK
		R	75.8			11.0		
	X3	L	-75.9	1.100	-79.0	162.8	335.8	OK
		R	75.9			11.0		
	X4	L	-75.8	1.100	-79.1	162.8	335.8	OK
		R	76.0			11.0		
	X5	L	-77.9	1.100	-68.7	153.5	327.1	OK
		R	74.3			1.3		
6F	X1	L	-76.0	1.100	-110.8	197.9	379.7	OK
		R	80.1			41.8		

Y2フレーム (X方向負加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
6F	X2	L 0	-76.1	1.100	-108.6	195.6	353.0	OK
		R 0	75.7			43.7		
	X3	L 0	-75.9	1.100	-108.8	195.6	353.0	OK
		R 0	75.9			43.8		
	X4	L 0	-75.7	1.100	-109.0	195.6	353.0	OK
		R 0	76.1			43.8		
	X5	L 0	-80.1	1.100	-106.7	197.5	379.7	OK
		R 0	76.0			41.4		
5F	X1	L 0	-75.9	1.100	-111.0	198.0	413.7	OK
		R 0	80.3			41.8		
	X2	L 0	-76.1	1.100	-108.6	195.6	384.1	OK
		R 0	75.7			43.7		
	X3	L 0	-75.9	1.100	-108.8	195.6	384.1	OK
		R 0	75.9			43.8		
	X4	L 0	-75.7	1.100	-109.0	195.6	384.1	OK
		R 0	76.1			43.8		
	X5	L 0	-80.3	1.100	-106.6	197.5	413.7	OK
		R 0	75.9			41.4		
4F	X1	L 0	-75.9	1.100	-111.0	198.0	413.7	OK
		R 0	80.2			41.8		
	X2	L 0	-76.1	1.100	-108.6	195.6	384.1	OK
		R 0	75.7			43.8		
	X3	L 0	-75.9	1.100	-108.8	195.6	384.1	OK
		R 0	75.9			43.8		
	X4	L 0	-75.7	1.100	-109.0	195.6	384.1	OK
		R 0	76.1			43.8		
	X5	L 0	-80.2	1.100	-106.6	197.5	413.7	OK
		R 0	75.9			41.4		
3F	X1	L 0	-75.9	1.100	-110.9	198.0	413.7	OK
		R 0	80.2			41.8		
	X2	L 0	-76.0	1.100	-108.7	195.6	384.1	OK
		R 0	75.8			43.8		
	X3	L 0	-75.9	1.100	-108.8	195.6	384.1	OK
		R 0	75.9			43.8		
	X4	L 0	-75.8	1.100	-108.9	195.6	384.1	OK
		R 0	76.0			43.8		
	X5	L 0	-80.2	1.100	-106.7	197.5	413.7	OK
		R 0	75.9			41.4		
2F	X1	L 0	-75.5	1.100	-111.4	198.0	413.7	OK
		R 0	80.7			41.9		
	X2	L 0	-76.1	1.100	-108.6	195.6	384.1	OK
		R 0	75.7			43.8		
	X3	L 0	-75.9	1.100	-108.8	195.6	384.1	OK
		R 0	75.9			43.8		
	X4	L 0	-75.7	1.100	-109.0	195.6	384.1	OK
		R 0	76.1			43.8		
	X5	L 0	-80.7	1.100	-106.2	197.5	413.7	OK
		R 0	75.5			41.3		
1F	X1	L	-109.9	1.200	-222.0	376.4	2415.0	OK
		R	157.8			108.6		
	X2	L	-138.6	1.200	-158.9	329.3	2415.0	OK
		R	129.2			61.5		
	X3	L	-133.9	1.200	-194.6	367.3	2415.0	OK
		R	133.9			99.6		
	X4	L	-129.2	1.200	-179.9	345.0	2415.0	OK
		R	138.6			77.3		
	X5	L	-157.8	1.200	-251.4	459.4	2415.0	OK
		R	109.9			191.7		

Y3フレーム (X方向負加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
9F	X1	L 0	-115.8	1.100	-312.3	459.3	522.6	OK
		R 0	122.2			221.3		
	X2	L 0	-119.2	1.100	-308.9	459.0	522.6	OK
		R 0	118.8			221.0		

Y3フレーム (X方向負加力)

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
9F	X3	L 0	-119.0	1.100	-309.1	459.0	522.6	OK
		R 0	119.0			221.0		
	X4	L 0	-118.8	1.100	-309.3	459.0	522.6	OK
		R 0	119.2			221.0		
	X5	L 0	-122.2	1.100	-306.0	458.7	522.6	OK
		R 0	115.8			220.7		
8F	X1	L 0	-118.7	1.100	-434.0	596.1	652.2	OK
		R 0	121.7			355.7		
	X2	L 0	-120.2	1.100	-432.4	595.9	652.2	OK
		R 0	120.2			355.5		
	X3	L 0	-120.2	1.100	-432.5	595.9	652.2	OK
		R 0	120.2			355.5		
	X4	L 0	-120.2	1.100	-432.5	595.9	652.2	OK
		R 0	120.2			355.5		
	X5	L 0	-121.7	1.100	-431.0	595.8	652.2	OK
		R 0	118.7			355.4		
7F	X1	L 0	-118.4	1.100	-434.3	596.1	652.2	OK
		R 0	122.0			355.7		
	X2	L 0	-120.2	1.100	-432.4	595.9	652.2	OK
		R 0	120.1			355.5		
	X3	L 0	-120.2	1.100	-432.5	595.9	652.2	OK
		R 0	120.2			355.5		
	X4	L 0	-120.1	1.100	-432.5	595.9	652.2	OK
		R 0	120.2			355.5		
	X5	L 0	-122.0	1.100	-430.7	595.7	652.2	OK
		R 0	118.4			355.3		
6F	X1	L 0	-124.9	1.100	-652.5	842.6	1062.6	OK
		R 0	129.5			588.2		
	X2	L 0	-127.3	1.100	-650.1	842.4	1062.6	OK
		R 0	127.1			588.0		
	X3	L 0	-127.2	1.100	-650.2	842.4	1062.6	OK
		R 0	127.2			588.0		
	X4	L 0	-127.1	1.100	-650.2	842.4	1062.6	OK
		R 0	127.3			588.0		
	X5	L 0	-129.5	1.100	-647.9	842.2	1062.6	OK
		R 0	124.9			587.8		
5F	X1	L 0	-124.6	1.100	-666.9	858.2	1238.7	OK
		R 0	129.3			604.3		
	X2	L 0	-127.0	1.100	-664.4	857.9	1238.7	OK
		R 0	126.9			604.0		
	X3	L 0	-126.9	1.100	-664.5	857.9	1238.7	OK
		R 0	126.9			604.0		
	X4	L 0	-126.9	1.100	-664.6	857.9	1238.7	OK
		R 0	127.0			604.0		
	X5	L 0	-129.3	1.100	-662.1	857.7	1238.7	OK
		R 0	124.6			603.8		
4F	X1	L 0	-124.6	1.100	-666.8	858.1	1238.7	OK
		R 0	129.3			604.3		
	X2	L 0	-127.0	1.100	-664.5	857.9	1238.7	OK
		R 0	126.9			604.0		
	X3	L 0	-126.9	1.100	-664.5	857.9	1238.7	OK
		R 0	126.9			604.0		
	X4	L 0	-126.9	1.100	-664.6	857.9	1238.7	OK
		R 0	127.0			604.0		
	X5	L 0	-129.3	1.100	-662.2	857.7	1238.7	OK
		R 0	124.6			603.8		
3F	X1	L 0	-124.5	1.100	-779.0	981.4	1242.9	OK
		R 0	129.4			727.5		
	X2	L 0	-127.0	1.100	-776.5	981.1	1242.9	OK
		R 0	126.9			727.2		
	X3	L 0	-126.9	1.100	-776.5	981.1	1242.9	OK
		R 0	126.9			727.2		
	X4	L 0	-126.9	1.100	-776.6	981.1	1242.9	OK
		R 0	127.0			727.3		
	X5	L 0	-129.4	1.100	-774.1	980.9	1242.9	OK
		R 0						

Y3フレーム (X方向負加力)

層名	軸名		ヒンジ°	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
3F	X5	R	0	124.5	1.100	-774.1	727.0	≦	1242.9	OK
2F	X1	L	0	-127.1	1.100	-943.1	1164.5	≦	1242.9	OK
		R	0	133.2			904.2	≦		
	X2	L	0	-130.2	1.100	-940.0	1164.2	≦	1242.9	OK
		R	0	130.1			903.9	≦		
	X3	L	0	-130.2	1.100	-940.0	1164.2	≦	1242.9	OK
		R	0	130.2			903.9	≦		
	X4	L	0	-130.1	1.100	-940.0	1164.2	≦	1242.9	OK
		R	0	130.2			903.9	≦		
	X5	L	0	-133.2	1.100	-936.9	1163.9	≦	1242.9	OK
		R	0	127.1			903.6	≦		
1F	X1	L		-132.4	1.200	-1689.1	2159.3	≦	3384.1	OK
		R		171.6			1855.3	≦		
	X2	L		-155.7	1.200	-1320.3	1740.1	≦	3063.9	OK
		R		148.3			1436.1	≦		
	X3	L		-152.0	1.200	-1333.6	1752.3	≦	3136.1	OK
		R		152.0			1448.3	≦		
	X4	L		-148.3	1.200	-1182.0	1566.7	≦	3162.8	OK
		R		155.7			1262.7	≦		
	X5	L		-171.6	1.200	-1095.8	1486.5	≦	3059.3	OK
		R		132.4			1182.6	≦		

Y4フレーム (X方向負加力)

層名	軸名		ヒンジ°	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X1	L		-21.3	1.200	0.0	21.3	≦	291.0	OK
		R		33.5			33.5	≦		
	X2	L		-28.9	1.200	0.0	28.9	≦	291.0	OK
		R		25.9			25.9	≦		
	X3	L		-27.4	1.200	0.0	27.4	≦	291.0	OK
		R		27.4			27.4	≦		
	X4	L		-25.9	1.200	0.0	25.9	≦	291.0	OK
		R		28.9			28.9	≦		
	X5	L		-33.5	1.200	0.0	33.5	≦	291.0	OK
		R		21.3			21.3	≦		

X1フレーム (X方向負加力)

層名	軸名		ヒンジ°	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.6	1.200	0.0	2.6	≦	546.4	OK
		R		5.8			5.8	≦		
	Y3	L		-7.4	1.200	0.0	7.4	≦	520.8	OK
		R		3.3			3.3	≦		

X2フレーム (X方向負加力)

層名	軸名		ヒンジ°	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R		7.3			7.3	≦		
	Y3	L		-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R		3.8			3.8	≦		

X3フレーム (X方向負加力)

層名	軸名		ヒンジ°	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R		7.3			7.3	≦		
	Y3	L		-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R		3.8			3.8	≦		

X4フレーム (X方向負加力)

層名	軸名		ヒンジ°	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L		-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R		7.3			7.3	≦		
	Y3	L		-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R		3.8			3.8	≦		

X5フレーム（X方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	546.4	OK
		R	7.3			7.3		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X6フレーム（X方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.6	1.200	0.0	2.6	546.4	OK
		R	5.8			5.8		
	Y3	L	-7.4	1.200	0.0	7.4	520.8	OK
		R	3.3			3.3		

X1フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.6	1.200	0.0	2.6	546.4	OK
		R	5.8			5.8		
	Y3	L	-7.4	1.200	0.0	7.4	520.8	OK
		R	3.3			3.3		

X2フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	546.4	OK
		R	7.3			7.3		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X3フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	546.4	OK
		R	7.3			7.3		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X4フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	546.4	OK
		R	7.3			7.3		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X5フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	546.4	OK
		R	7.3			7.3		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	546.4	OK
		R	3.8			3.8		

X6フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.6	1.200	0.0	2.6	546.4	OK
		R	5.8			5.8		
	Y3	L	-7.4	1.200	0.0	7.4	520.8	OK
		R	3.3			3.3		

Y1フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
1F	X1	L	-19.7	1.200	0.0	19.7	291.0	OK
		R	30.7			30.7		
	X2	L	-26.6	1.200	0.0	26.6	291.0	OK
		R	23.8			23.8		
	X3	L	-25.2	1.200	0.0	25.2	291.0	OK
		R	25.2			25.2		
	X4	L	-23.8	1.200	0.0	23.8	291.0	OK
		R						

Y1フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X4	R	26.6	1.200	0.0	26.6	≦	291.0	OK
	X5	L	-30.7	1.200	0.0	30.7	≦	291.0	OK
		R	19.7			19.7	≦		

Y2フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
9F	X1	L	-90.5	1.200	2.4	87.6	≦	379.7	OK
		R	101.9			104.9	≦		
	X2	L	-94.8	1.200	-0.2	95.0	≦	335.8	OK
		R	93.1			92.8	≦		
	X3	L	-93.9	1.200	0.0	93.9	≦	335.8	OK
		R	93.9			93.9	≦		
	X4	L	-93.1	1.200	0.2	92.8	≦	335.8	OK
		R	94.8			95.0	≦		
	X5	L	-101.9	1.200	-2.4	104.9	≦	379.7	OK
		R	90.5			87.6	≦		
8F	X1	L	-75.1	1.200	2.1	72.6	≦	327.1	OK
		R	77.1			79.7	≦		
	X2	L	-75.8	1.200	-0.0	75.8	≦	335.8	OK
		R	76.0			76.0	≦		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	≦	335.8	OK
		R	75.9			75.9	≦		
	X4	L	-76.0	1.200	0.0	76.0	≦	335.8	OK
		R	75.8			75.8	≦		
	X5	L	-77.1	1.200	-2.1	79.7	≦	327.1	OK
		R	75.1			72.6	≦		
7F	X1	L	-74.3	1.200	2.6	71.2	≦	327.1	OK
		R	77.9			81.0	≦		
	X2	L	-76.0	1.200	-0.0	76.1	≦	335.8	OK
		R	75.8			75.7	≦		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	≦	335.8	OK
		R	75.9			75.9	≦		
	X4	L	-75.8	1.200	0.0	75.7	≦	335.8	OK
		R	76.0			76.1	≦		
	X5	L	-77.9	1.200	-2.6	81.0	≦	327.1	OK
		R	74.3			71.2	≦		
6F	X1	L	-76.0	1.200	4.5	70.6	≦	379.7	OK
		R	80.1			85.5	≦		
	X2	L	-76.1	1.200	-0.2	76.4	≦	353.0	OK
		R	75.7			75.5	≦		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	≦	353.0	OK
		R	75.9			75.9	≦		
	X4	L	-75.7	1.200	0.2	75.4	≦	353.0	OK
		R	76.1			76.4	≦		
	X5	L	-80.1	1.200	-4.5	85.5	≦	379.7	OK
		R	76.0			70.6	≦		
5F	X1	L	-75.9	1.200	5.9	68.7	≦	413.7	OK
		R	80.3			87.4	≦		
	X2	L	-76.1	1.200	-0.3	76.4	≦	384.1	OK
		R	75.7			75.4	≦		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	≦	384.1	OK
		R	75.9			75.9	≦		
	X4	L	-75.7	1.200	0.3	75.4	≦	384.1	OK
		R	76.1			76.4	≦		
	X5	L	-80.3	1.200	-5.9	87.4	≦	413.7	OK
		R	75.9			68.8	≦		
4F	X1	L	-75.9	1.200	5.7	69.1	≦	413.7	OK
		R	80.2			87.0	≦		
	X2	L	-76.1	1.200	-0.5	76.6	≦	384.1	OK
		R	75.7			75.2	≦		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	≦	384.1	OK
		R	75.9			75.9	≦		
	X4	L	-75.7	1.200	0.5	75.2	≦	384.1	OK
		R	76.1			76.6	≦		
	X5	L	-80.2	1.200	-5.7	87.0	≦	413.7	OK
		R					≦		

Y2フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
4F	X5	R	75.9	1.200	-5.7	69.1	413.7	OK
3F	X1	L	-75.9	1.200	4.7	70.3	413.7	OK
		R	80.2			85.9		
	X2	L	-76.0	1.200	-0.7	76.8	384.1	OK
		R	75.8			75.0		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-75.8	1.200	0.7	75.0	384.1	OK
		R	76.0			76.8		
	X5	L	-80.2	1.200	-4.7	85.9	413.7	OK
		R	75.9			70.3		
2F	X1	L	-75.5	1.200	6.6	67.6	413.7	OK
		R	80.7			88.6		
	X2	L	-76.1	1.200	-1.1	77.4	384.1	OK
		R	75.7			74.4		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-75.7	1.200	1.1	74.4	384.1	OK
		R	76.1			77.4		
	X5	L	-80.7	1.200	-6.6	88.6	413.7	OK
		R	75.5			67.6		
1F	X1	L	-109.9	1.200	5.3	103.5	2415.0	OK
		R	157.8			164.2		
	X2	L	-138.6	1.200	-1.6	140.5	2415.0	OK
		R	129.2			127.3		
	X3	L	-133.9	1.200	0.0	133.9	2415.0	OK
		R	133.9			133.9		
	X4	L	-129.2	1.200	1.6	127.3	2415.0	OK
		R	138.6			140.5		
	X5	L	-157.8	1.200	-5.3	164.2	2415.0	OK
		R	109.9			103.5		

Y3フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
9F	X1	L	-115.8	1.200	-2.7	119.1	522.6	OK
		R	122.2			118.9		
	X2	L	-119.2	1.200	0.5	118.6	522.6	OK
		R	118.8			119.4		
	X3	L	-119.0	1.200	-0.0	119.0	522.6	OK
		R	119.0			119.0		
	X4	L	-118.8	1.200	-0.5	119.4	522.6	OK
		R	119.2			118.6		
	X5	L	-122.2	1.200	2.7	118.9	522.6	OK
		R	115.8			119.1		
8F	X1	L	-118.7	1.200	-3.2	122.6	655.6	OK
		R	121.7			117.8		
	X2	L	-120.2	1.200	0.5	119.7	655.6	OK
		R	120.2			120.7		
	X3	L	-120.2	1.200	-0.0	120.2	655.6	OK
		R	120.2			120.2		
	X4	L	-120.2	1.200	-0.5	120.7	655.6	OK
		R	120.2			119.7		
	X5	L	-121.7	1.200	3.2	117.8	655.6	OK
		R	118.7			122.5		
7F	X1	L	-118.4	1.200	-2.8	121.8	655.6	OK
		R	122.0			118.6		
	X2	L	-120.2	1.200	0.4	119.7	655.6	OK
		R	120.1			120.7		
	X3	L	-120.2	1.200	-0.0	120.2	655.6	OK
		R	120.2			120.2		
	X4	L	-120.1	1.200	-0.5	120.7	655.6	OK
		R	120.2			119.7		
	X5	L	-122.0	1.200	2.8	118.6	655.6	OK
		R	118.4			121.8		
6F	X1	L	-124.9	1.200	-3.1	128.6	1062.6	OK

Y3フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
6F	X1	R	129.5	1.200	-3.1	125.8	≦	1062.6	OK
		L	-127.3			126.6	≦		
	X2	R	127.1	1.200	0.5	127.8	≦	1062.6	OK
		L	-127.2			127.2	≦		
	X3	R	127.2	1.200	-0.0	127.2	≦	1062.6	OK
		L	-127.1			127.8	≦		
	X4	R	127.3	1.200	-0.5	126.6	≦	1062.6	OK
		L	-129.5			125.8	≦		
	X5	R	124.9	1.200	3.0	128.6	≦	1062.6	OK
		L	-124.6			127.4	≦		
5F	X1	R	129.3	1.200	-2.4	126.4	≦	1238.7	OK
		L	-127.0			126.4	≦		
	X2	R	126.9	1.200	0.5	127.5	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			126.9	≦		
	X3	R	126.9	1.200	-0.0	126.9	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			127.5	≦		
	X4	R	127.0	1.200	-0.5	126.4	≦	1238.7	OK
		L	-129.3			126.5	≦		
	X5	R	124.6	1.200	2.4	127.4	≦	1238.7	OK
		L	-124.6			125.6	≦		
4F	X1	R	129.3	1.200	-0.8	128.3	≦	1238.7	OK
		L	-127.0			126.5	≦		
	X2	R	126.9	1.200	0.4	127.4	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			126.9	≦		
	X3	R	126.9	1.200	-0.0	126.9	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			127.4	≦		
	X4	R	127.0	1.200	-0.4	126.5	≦	1238.7	OK
		L	-129.3			128.3	≦		
	X5	R	124.6	1.200	0.8	125.5	≦	1238.7	OK
		L	-124.5			126.0	≦		
3F	X1	R	129.4	1.200	-1.2	127.9	≦	1242.9	OK
		L	-127.0			126.6	≦		
	X2	R	126.9	1.200	0.4	127.3	≦	1242.9	OK
		L	-126.9			126.9	≦		
	X3	R	126.9	1.200	-0.0	126.9	≦	1242.9	OK
		L	-126.9			127.3	≦		
	X4	R	127.0	1.200	-0.4	126.6	≦	1242.9	OK
		L	-129.4			127.9	≦		
	X5	R	124.5	1.200	1.2	126.0	≦	1242.9	OK
		L	-127.1			128.6	≦		
2F	X1	R	133.2	1.200	-1.3	131.7	≦	1242.9	OK
		L	-130.2			129.6	≦		
	X2	R	130.1	1.200	0.4	130.7	≦	1242.9	OK
		L	-130.2			130.2	≦		
	X3	R	130.2	1.200	-0.0	130.1	≦	1242.9	OK
		L	-130.1			130.7	≦		
	X4	R	130.2	1.200	-0.4	129.6	≦	1242.9	OK
		L	-133.2			131.7	≦		
	X5	R	127.1	1.200	1.3	128.6	≦	1242.9	OK
		L	-132.4			132.5	≦		
1F	X1	R	171.6	1.200	-0.1	171.5	≦	2415.0	OK
		L	-155.7			155.7	≦		
	X2	R	148.3	1.200	0.0	148.3	≦	2415.0	OK
		L	-152.0			152.0	≦		
	X3	R	152.0	1.200	-0.0	152.0	≦	2415.0	OK
		L	-148.3			148.3	≦		
	X4	R	155.7	1.200	-0.0	155.7	≦	2415.0	OK
		L	-171.6			171.5	≦		
	X5	R	132.4	1.200	0.1	132.5	≦	2415.0	OK
		L	-132.4			132.5	≦		

Y4フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X1	R	-21.3	1.200	0.0	21.3	≦	291.0	OK
		L	33.5			33.5	≦		
	X2	L	-28.9	1.200	0.0	28.9	≦	291.0	OK

Y4フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X2	R	25.9	1.200	0.0	25.9	≦	291.0	OK
		L	-27.4			27.4	≦		
	X3	R	27.4	1.200	0.0	27.4	≦	291.0	OK
		L	-25.9			25.9	≦		
	X4	R	28.9	1.200	0.0	28.9	≦	291.0	OK
		L	-33.5			33.5	≦		
	X5	L	-21.3	1.200	0.0	21.3	≦	291.0	OK
		R	21.3			21.3	≦		

X1フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.6	1.200	0.0	2.6	≦	546.4	OK
		R	5.8			5.8	≦		
	Y3	L	-7.4	1.200	0.0	7.4	≦	520.8	OK
		R	3.3			3.3	≦		

X2フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R	7.3			7.3	≦		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R	3.8			3.8	≦		

X3フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R	7.3			7.3	≦		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R	3.8			3.8	≦		

X4フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R	7.3			7.3	≦		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R	3.8			3.8	≦		

X5フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.9	1.200	0.0	2.9	≦	546.4	OK
		R	7.3			7.3	≦		
	Y3	L	-9.9	1.200	0.0	9.9	≦	546.4	OK
		R	3.8			3.8	≦		

X6フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	Y1	L	-2.6	1.200	0.0	2.6	≦	546.4	OK
		R	5.8			5.8	≦		
	Y3	L	-7.4	1.200	0.0	7.4	≦	520.8	OK
		R	3.3			3.3	≦		

Y1フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X1	L	-19.7	1.200	0.0	19.7	≦	291.0	OK
		R	30.7			30.7	≦		
	X2	L	-26.6	1.200	0.0	26.6	≦	291.0	OK
		R	23.8			23.8	≦		
	X3	L	-25.2	1.200	0.0	25.2	≦	291.0	OK
		R	25.2			25.2	≦		
	X4	L	-23.8	1.200	0.0	23.8	≦	291.0	OK
		R	26.6			26.6	≦		
	X5	L	-30.7	1.200	0.0	30.7	≦	291.0	OK
		R	19.7			19.7	≦		

Y2フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
9F	X1	L	-90.5	1.200	-46.0	145.7	379.7	OK
		R	101.9			46.8		
	X2	L	-94.8	1.200	7.8	85.5	335.8	OK
		R	93.1			102.4		
	X3	L	-93.9	1.200	0.0	93.9	335.8	OK
		R	93.9			93.9		
	X4	L	-93.1	1.200	-7.8	102.4	335.8	OK
		R	94.8			85.5		
	X5	L	-101.9	1.200	46.0	46.8	379.7	OK
		R	90.5			145.7		
8F	X1	L	-75.1	1.200	-53.2	139.0	327.1	OK
		R	77.1			13.3		
	X2	L	-75.8	1.200	1.9	73.6	335.8	OK
		R	76.0			78.2		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	335.8	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-76.0	1.200	-1.9	78.2	335.8	OK
		R	75.8			73.6		
	X5	L	-77.1	1.200	53.2	13.3	327.1	OK
		R	75.1			139.0		
7F	X1	L	-74.3	1.200	-54.5	139.8	327.1	OK
		R	77.9			12.5		
	X2	L	-76.0	1.200	2.0	73.6	335.8	OK
		R	75.8			78.2		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	335.8	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-75.8	1.200	-2.0	78.2	335.8	OK
		R	76.0			73.6		
	X5	L	-77.9	1.200	54.5	12.5	327.1	OK
		R	74.3			139.8		
6F	X1	L	-76.0	1.200	-69.4	159.3	379.7	OK
		R	80.1			3.2		
	X2	L	-76.1	1.200	5.0	70.2	353.0	OK
		R	75.7			81.7		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	353.0	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-75.7	1.200	-4.9	81.7	353.0	OK
		R	76.1			70.2		
	X5	L	-80.1	1.200	69.4	3.2	379.7	OK
		R	76.0			159.4		
5F	X1	L	-75.9	1.200	-76.0	167.1	413.7	OK
		R	80.3			11.0		
	X2	L	-76.1	1.200	6.5	68.4	384.1	OK
		R	75.7			83.4		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-75.7	1.200	-6.4	83.4	384.1	OK
		R	76.1			68.4		
	X5	L	-80.3	1.200	76.0	11.0	413.7	OK
		R	75.9			167.1		
4F	X1	L	-75.9	1.200	-78.3	169.9	413.7	OK
		R	80.2			13.8		
	X2	L	-76.1	1.200	4.2	71.1	384.1	OK
		R	75.7			80.7		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		R	75.9			75.9		
	X4	L	-75.7	1.200	-4.2	80.7	384.1	OK
		R	76.1			71.1		
	X5	L	-80.2	1.200	78.3	13.8	413.7	OK
		R	75.9			169.9		
3F	X1	L	-75.9	1.200	-80.2	172.2	413.7	OK
		R	80.2			16.1		
	X2	L	-76.0	1.200	3.6	71.8	384.1	OK
		R	75.8			80.0		
	X3	L	-75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		R						

Y2フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
3F	X3	R	75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		L	-75.8			80.0		
	X4	R	76.0	1.200	-3.5	71.8	384.1	OK
		L	-80.2			16.1		
2F	X1	R	75.9	1.200	80.2	172.2	413.7	OK
		L	-75.5			149.2		
	X2	R	80.7	1.200	-61.4	7.0	413.7	OK
		L	-76.1			64.0		
	X3	R	75.7	1.200	10.1	87.9	384.1	OK
		L	-75.9			75.9		
	X4	R	75.9	1.200	0.0	75.9	384.1	OK
		L	-75.7			87.9		
	X5	R	76.1	1.200	-10.1	64.0	384.1	OK
		L	-80.7			7.0		
1F	X1	R	75.5	1.200	61.4	149.2	413.7	OK
		L	-109.9			105.6		
	X2	R	157.8	1.200	3.7	162.2	2415.0	OK
		L	-138.6			140.0		
	X3	R	129.2	1.200	-1.2	127.7	2415.0	OK
		L	-133.9			133.9		
	X4	R	133.9	1.200	0.0	133.9	2415.0	OK
		L	-129.2			127.7		
	X5	R	138.6	1.200	1.2	140.0	2415.0	OK
		L	-157.8			162.2		
			109.9	1.200	-3.7	105.6	2415.0	OK

Y3フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
9F	X1	R	-115.8	1.200	-49.6	175.4	522.6	OK
		L	122.2			62.6		
	X2	R	-119.2	1.200	-18.5	141.4	522.6	OK
		L	118.8			96.6		
	X3	R	-119.0	1.200	-0.0	119.0	522.6	OK
		L	119.0			119.0		
	X4	R	-118.8	1.200	18.5	96.6	522.6	OK
		L	119.2			141.4		
	X5	R	-122.2	1.200	49.6	62.6	522.6	OK
		L	115.8			175.4		
8F	X1	R	-118.7	1.200	-52.2	181.3	652.2	OK
		L	121.7			59.1		
	X2	R	-120.2	1.200	-23.3	148.2	652.2	OK
		L	120.2			92.2		
	X3	R	-120.2	1.200	-0.0	120.2	655.6	OK
		L	120.2			120.2		
	X4	R	-120.2	1.200	23.3	92.2	652.2	OK
		L	120.2			148.2		
	X5	R	-121.7	1.200	52.1	59.1	652.2	OK
		L	118.7			181.3		
7F	X1	R	-118.4	1.200	-41.2	167.8	652.2	OK
		L	122.0			72.6		
	X2	R	-120.2	1.200	-18.6	142.6	652.2	OK
		L	120.1			97.8		
	X3	R	-120.2	1.200	-0.0	120.2	655.6	OK
		L	120.2			120.2		
	X4	R	-120.1	1.200	18.6	97.8	652.2	OK
		L	120.2			142.6		
	X5	R	-122.0	1.200	41.2	72.6	652.2	OK
		L	118.4			167.8		
6F	X1	R	-124.9	1.200	-36.9	169.1	1062.6	OK
		L	129.5			85.3		
	X2	R	-127.3	1.200	-18.8	149.8	1062.6	OK
		L	127.1			104.6		
	X3	R	-127.2	1.200	-0.0	127.2	1062.6	OK
		L	127.2			127.2		
	X4	R	-127.1	1.200	18.8	104.6	1062.6	OK
		L						

Y3フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
6F	X4	R	127.3	1.200	18.8	149.8	≦	1062.6	OK
	X5	L	-129.5	1.200	36.9	85.3	≦	1062.6	OK
5F	X1	R	124.9	1.200	-28.0	169.1	≦	1238.7	OK
		L	-124.6			158.1	≦		
	X2	R	129.3	1.200	-18.8	95.8	≦	1238.7	OK
		L	-127.0			149.6	≦		
	X3	R	126.9	1.200	-0.0	104.3	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			126.9	≦		
	X4	R	126.9	1.200	18.8	126.9	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			104.3	≦		
	X5	R	127.0	1.200	28.0	149.6	≦	1238.7	OK
		L	-129.3			95.8	≦		
4F	X1	R	124.6	1.200	-25.4	155.1	≦	1238.7	OK
		L	-124.6			98.8	≦		
	X2	R	129.3	1.200	-19.4	150.3	≦	1238.7	OK
		L	-127.0			103.5	≦		
	X3	R	126.9	1.200	-0.0	126.9	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			126.9	≦		
	X4	R	126.9	1.200	19.4	103.5	≦	1238.7	OK
		L	-126.9			150.3	≦		
	X5	R	127.0	1.200	25.4	98.8	≦	1238.7	OK
		L	-129.3			155.1	≦		
3F	X1	R	124.5	1.200	-20.1	148.6	≦	1242.9	OK
		L	-124.5			105.3	≦		
	X2	R	129.4	1.200	-19.7	150.7	≦	1242.9	OK
		L	-127.0			103.2	≦		
	X3	R	126.9	1.200	-0.0	126.9	≦	1242.9	OK
		L	-126.9			126.9	≦		
	X4	R	126.9	1.200	19.7	103.2	≦	1242.9	OK
		L	-126.9			150.6	≦		
	X5	R	127.0	1.200	20.1	105.3	≦	1242.9	OK
		L	-129.4			148.6	≦		
2F	X1	R	124.5	1.200	-7.7	136.3	≦	1242.9	OK
		L	-127.1			124.0	≦		
	X2	R	133.2	1.200	-18.7	152.6	≦	1242.9	OK
		L	-130.2			107.7	≦		
	X3	R	130.1	1.200	-0.0	130.2	≦	1242.9	OK
		L	-130.2			130.2	≦		
	X4	R	130.2	1.200	18.7	107.7	≦	1242.9	OK
		L	-130.1			152.6	≦		
	X5	R	130.2	1.200	7.7	124.0	≦	1242.9	OK
		L	-133.2			136.3	≦		
1F	X1	R	127.1	1.200	125.0	17.6	≦	2415.0	OK
		L	-132.4			321.6	≦		
	X2	R	171.6	1.200	-40.2	203.9	≦	4148.2	OK
		L	-155.7			100.0	≦		
	X3	R	148.3	1.200	0.0	152.0	≦	2415.0	OK
		L	-152.0			152.0	≦		
	X4	R	152.0	1.200	40.2	100.0	≦	4148.2	OK
		L	-148.3			203.9	≦		
	X5	R	155.7	1.200	-125.0	321.6	≦	2415.0	OK
		L	-171.6			17.6	≦		

Y4フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X1	R	-21.3	1.200	0.0	21.3	≦	291.0	OK
		L	33.5			33.5	≦		
	X2	R	-28.9	1.200	0.0	28.9	≦	291.0	OK
		L	25.9			25.9	≦		
	X3	R	-27.4	1.200	0.0	27.4	≦	291.0	OK
		L	27.4			27.4	≦		
	X4	R	-25.9	1.200	0.0	25.9	≦	291.0	OK
		L	28.9			28.9	≦		
	X5	R	-33.5	1.200	0.0	33.5	≦	291.0	OK
		L					≦		

Y4フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
1F	X5	R	21.3	1.200	0.0	21.3	≤	291.0	OK

U-5.2.2 R C柱部材のせん断破壊の防止（保証設計）

ヒンジ：ヒンジ状態 0＝曲げヒンジ、x＝せん断破壊

QL：長期せん断力 (kN)

Qm：地震力によって生じるせん断力 (kN)

Qsu：柱のせん断耐力 (kN)

n：部材の端部のヒンジ状態により考慮される割り増し係数

判定：ヒンジ状態がせん断破壊の場合には判定の対象外になります

Y2フレーム（X方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	X1	T	-51.5	1.250	158.4	146.5	≤	446.4	OK
		B	-51.5			146.5	≤		
	X2	T	4.8	1.250	300.8	380.8	≤	489.1	OK
		B	4.8			380.8	≤		
	X3	T	-0.6	1.250	303.6	378.9	≤	488.4	OK
		B	-0.6			378.9	≤		
	X4	T	0.6	1.250	302.9	379.2	≤	487.7	OK
		B	0.6			379.2	≤		
	X5	T	-4.8	1.250	310.7	383.6	≤	486.4	OK
		B	-4.8			383.6	≤		
	X6	T	51.5	1.250	113.9	193.9	≤	457.8	OK
		B	51.5			193.9	≤		
7F	X1	T	-24.9	1.250	83.3	79.2	≤	461.5	OK
		B	-24.9			79.2	≤		
	X2	T	0.1	1.250	142.4	178.1	≤	537.9	OK
		B	0.1			178.1	≤		
	X3	T	0.1	1.250	161.2	201.6	≤	537.0	OK
		B	0.1			201.6	≤		
	X4	T	-0.1	1.250	161.5	201.7	≤	532.2	OK
		B	-0.1			201.7	≤		
	X5	T	-0.1	1.250	146.2	182.6	≤	526.0	OK
		B	-0.1			182.6	≤		
	X6	T	24.9	1.250	60.1	100.0	≤	470.8	OK
		B	24.9			100.0	≤		
6F	X1	T	-31.5	1.250	136.1	138.7	≤	500.8	OK
		B	-31.5			138.7	≤		
	X2	T	2.0	1.250	243.5	306.3	≤	604.8	OK
		B	2.0			306.3	≤		
	X3	T	-0.2	1.250	248.3	310.3	≤	594.0	OK
		B	-0.2			310.3	≤		
	X4	T	0.2	1.250	247.7	309.8	≤	583.0	OK
		B	0.2			309.8	≤		
	X5	T	-2.0	1.250	246.3	305.9	≤	575.0	OK
		B	-2.0			305.9	≤		
	X6	T	31.5	1.250	106.7	164.9	≤	521.3	OK
		B	31.5			164.9	≤		
5F	X1	T	-29.1	1.250	159.5	170.3	≤	523.4	OK
		B	-29.1			170.3	≤		
	X2	T	2.2	1.250	280.6	353.0	≤	628.7	OK
		B	2.2			353.0	≤		
	X3	T	-0.1	1.250	281.8	352.2	≤	613.8	OK
		B	-0.1			352.2	≤		
	X4	T	0.1	1.250	281.5	352.0	≤	596.8	OK
		B	0.1			352.0	≤		
	X5	T	-2.2	1.250	284.1	352.9	≤	579.5	OK
		B	-2.2			352.9	≤		
	X6	T	29.1	1.250	133.1	195.5	≤	532.1	OK
		B	29.1			195.5	≤		
4F	X1	T	-30.7	1.250	160.2	169.5	≤	630.8	OK
		B	-30.7			169.5	≤		
	X2	T	2.1	1.250	266.4	335.1	≤	716.9	OK
		B	2.1			335.1	≤		

Y2フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
4F	X3	T	-0.1	1.250	269.1	336.3	693.6	OK
		B	-0.1			336.3		
	X4	T	0.1	1.250	270.0	337.6	669.2	OK
		B	0.1			337.6		
	X5	T	-2.1	1.250	274.2	340.6	645.6	OK
		B	-2.1			340.6		
	X6	T	30.7	1.250	132.3	196.0	624.2	OK
		B	30.7			196.0		
3F	X1	T	-29.4	1.250	193.7	212.7	636.1	OK
		B	-29.4			212.7		
	X2	T	2.5	1.250	338.6	425.7	897.2	OK
		B	2.5			425.7		
	X3	T	-0.1	1.250	338.3	422.7	857.9	OK
		B	-0.1			422.7		
	X4	T	0.1	1.250	330.5	413.2	818.5	OK
		B	0.1			413.2		
	X5	T	-2.5	1.250	320.6	398.2	784.5	OK
		B	-2.5			398.2		
	X6	T	29.4	1.250	161.6	231.5	639.5	OK
		B	29.4			231.5		
2F	X1	T	-31.8	1.250	74.9	61.9	655.3	OK
		B	-31.8			61.9		
	X2	T	2.4	1.250	184.1	232.6	938.6	OK
		B	2.4			232.6		
	X3	T	-0.0	1.250	188.0	234.9	888.1	OK
		B	-0.0			234.9		
	X4	T	0.0	1.250	199.4	249.3	834.3	OK
		B	0.0			249.3		
	X5	T	-2.4	1.250	221.6	274.6	782.4	OK
		B	-2.4			274.6		
	X6	T	31.8	1.250	60.7	107.6	655.4	OK
		B	31.8			107.6		
1F	X1	T	-20.9	1.250	390.3	467.0	721.3	OK
		B	-20.9			467.0		
	X2	T	2.8	1.250	548.0	687.8	1000.8	OK
		B	2.8			687.8		
	X3	T	-0.4	1.250	545.0	680.9	961.1	OK
		B	-0.4			680.9		
	X4	T	0.4	1.250	520.4	651.0	884.4	OK
		B	0.4			651.0		
	X5	T	-2.8	1.250	476.8	593.3	809.5	OK
		B	-2.8			593.3		
	X6	T	20.9	1.250	345.8	453.1	701.4	OK
		B	20.9			453.1		

Y3フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
8F	X1	T	-70.6	1.250	377.0	400.6	1145.7	OK
		B	-70.6			400.6		
	X2	T	3.7	1.250	535.1	672.6	1609.3	OK
		B	3.7			672.6		
	X3	T	-0.2	1.250	527.5	659.2	1605.8	OK
		B	-0.2			659.2		
	X4	T	0.2	1.250	519.0	649.0	1608.7	OK
		B	0.2			649.0		
	X5	T	-3.7	1.250	517.6	643.3	1611.1	OK
		B	-3.7			643.3		
	X6	T	70.6	1.250	109.5	207.5	1967.2	OK
		B	70.6			207.5		
7F	X1	T	-44.7	1.250	596.7	701.2	1197.0	OK
		B	-44.7			701.2		
	X2	T	1.4	1.250	1166.8	1460.0	1786.1	OK
		B	1.4			1460.0		
	X3	T	-0.0	1.250	1152.1	1440.0	1786.6	OK
		B	-0.0			1440.0		

Y3フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
7F	X4	T	0.0	1.250	1144.0	1430.1	1789.2	OK
		B	0.0			1430.1		
	X5	T	-1.4	1.250	1141.0	1424.8	1791.0	OK
		B	-1.4			1424.8		
	X6	T	44.7	1.250	646.0	852.2	2124.8	OK
		B	44.7			852.2		
6F	X1	T	-49.2	1.250	765.5	907.7	1488.4	OK
		B	-49.2			907.7		
	X2	T	2.1	1.250	1521.5	1904.0	2542.0	OK
		B	2.1			1904.0		
	X3	T	-0.1	1.250	1507.1	1883.8	2540.1	OK
		B	-0.1			1883.8		
	X4	T	0.1	1.250	1496.5	1870.7	2541.5	OK
		B	0.1			1870.7		
	X5	T	-2.1	1.250	1491.6	1862.4	2542.3	OK
		B	-2.1			1862.4		
	X6	T	49.2	1.250	741.6	976.2	2424.6	OK
		B	49.2			976.2		
5F	X1	T	-48.9	1.250	941.1	1127.5	1626.1	OK
		B	-48.9			1127.5		
	X2	T	2.3	1.250	1823.4	2281.6	2695.4	OK
		B	2.3			2281.6		
	X3	T	-0.1	1.250	1826.5	2283.0	2711.2	OK
		B	-0.1			2283.0		
	X4	T	0.1	1.250	1830.2	2287.8	2726.4	OK
		B	0.1			2287.8		
	X5	T	-2.3	1.250	1836.0	2292.7	2740.1	OK
		B	-2.3			2292.7		
	X6	T	48.9	1.250	969.6	1260.9	1471.9	OK
		B	48.9			1260.9		
4F	X1	T	-50.6	1.250	930.0	1111.9	1519.5	OK
		B	-50.6			1111.9		
	X2	T	2.3	1.250	2098.3	2625.1	3493.3	OK
		B	2.3			2625.1		
	X3	T	-0.1	1.250	2187.5	2734.3	3589.3	OK
		B	-0.1			2734.3		
	X4	T	0.1	1.250	2230.7	2788.4	3645.8	OK
		B	0.1			2788.4		
	X5	T	-2.3	1.250	2256.9	2818.8	3685.7	OK
		B	-2.3			2818.8		
	X6	T	50.6	1.250	1208.2	1560.8	2090.4	OK
		B	50.6			1560.8		
3F	X1	T	-50.3	1.250	1135.3	1368.9	2673.4	OK
		B	-50.3			1368.9		
	X2	T	2.5	1.250	2406.3	3010.4	4335.0	OK
		B	2.5			3010.4		
	X3	T	-0.1	1.250	2421.6	3026.9	4405.5	OK
		B	-0.1			3026.9		
	X4	T	0.1	1.250	2433.5	3042.0	4454.9	OK
		B	0.1			3042.0		
	X5	T	-2.5	1.250	2461.2	3074.0	4494.9	OK
		B	-2.5			3074.0		
	X6	T	50.3	1.250	1152.5	1491.0	2673.4	OK
		B	50.3			1491.0		
2F	X1	T	-43.9	1.250	1271.2	1545.0	3173.6	OK
		B	-43.9			1545.0		
	X2	T	1.2	1.250	2658.2	3323.9	4054.3	OK
		B	1.2			3323.9		
	X3	T	0.3	1.250	2801.6	3502.4	4054.3	OK
		B	0.3			3502.4		
	X4	T	-0.3	1.250	2857.4	3571.5	4129.9	OK
		B	-0.3			3571.5		
	X5	T	-1.2	1.250	2808.6	3509.6	4187.6	OK
		B	-1.2			3509.6		
	X6	T	43.9	1.250	1557.6	1991.0	2673.4	OK
		B	43.9			1991.0		

Y3フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
2F	X6	B	43.9	1.250	1557.6	1991.0	2673.4	OK
1F	X1	T	-56.0	1.250	1149.7	1381.1	2813.3	OK
		B	-56.0			1381.1		
	X2	T	10.4	1.250	2335.9	2930.3	4054.3	OK
		B	10.4			2930.3		
	X3	T	-2.0	1.250	2485.9	3105.3	4054.3	OK
		B	-2.0			3105.3		
	X4	T	2.0	1.250	2572.5	3217.7	4054.3	OK
		B	2.0			3217.7		
	X5	T	-10.4	1.250	2748.9	3425.7	4079.2	OK
		B	-10.4			3425.7		
	X6	T	56.0	1.250	1744.3	2236.4	2673.4	OK
		B	56.0			2236.4		

Y2フレーム (X方向負加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
8F	X1	T	-51.5	1.250	-113.9	193.9	457.8	OK
		B	-51.5			193.9		
	X2	T	4.8	1.250	-310.7	383.6	486.4	OK
		B	4.8			383.6		
	X3	T	-0.6	1.250	-302.9	379.2	487.7	OK
		B	-0.6			379.2		
	X4	T	0.6	1.250	-303.6	378.9	488.4	OK
		B	0.6			378.9		
	X5	T	-4.8	1.250	-300.8	380.8	489.1	OK
		B	-4.8			380.8		
	X6	T	51.5	1.250	-158.4	146.5	446.4	OK
		B	51.5			146.5		
7F	X1	T	-24.9	1.250	-60.1	100.0	470.8	OK
		B	-24.9			100.0		
	X2	T	0.1	1.250	-146.2	182.6	526.0	OK
		B	0.1			182.6		
	X3	T	0.1	1.250	-161.5	201.7	532.2	OK
		B	0.1			201.7		
	X4	T	-0.1	1.250	-161.2	201.6	537.0	OK
		B	-0.1			201.6		
	X5	T	-0.1	1.250	-142.4	178.1	537.8	OK
		B	-0.1			178.1		
	X6	T	24.9	1.250	-83.3	79.2	461.5	OK
		B	24.9			79.2		
6F	X1	T	-31.5	1.250	-106.7	164.9	521.3	OK
		B	-31.5			164.9		
	X2	T	2.0	1.250	-246.3	305.9	575.0	OK
		B	2.0			305.9		
	X3	T	-0.2	1.250	-247.7	309.8	583.0	OK
		B	-0.2			309.8		
	X4	T	0.2	1.250	-248.3	310.3	594.0	OK
		B	0.2			310.3		
	X5	T	-2.0	1.250	-243.5	306.3	604.8	OK
		B	-2.0			306.3		
	X6	T	31.5	1.250	-136.1	138.7	500.8	OK
		B	31.5			138.7		
5F	X1	T	-29.1	1.250	-133.1	195.5	532.1	OK
		B	-29.1			195.5		
	X2	T	2.2	1.250	-284.1	352.9	579.6	OK
		B	2.2			352.9		
	X3	T	-0.1	1.250	-281.5	352.0	596.8	OK
		B	-0.1			352.0		
	X4	T	0.1	1.250	-281.8	352.2	613.8	OK
		B	0.1			352.2		
	X5	T	-2.2	1.250	-280.6	353.0	628.7	OK
		B	-2.2			353.0		
	X6	T	29.1	1.250	-159.5	170.3	523.4	OK
		B	29.1			170.3		
4F	X1	T	-30.7	1.250	-132.3	196.0	624.2	OK

Y2フレーム (X方向負加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
4F	X1	B	-30.7	1.250	-132.3	196.0	624.2	OK
		T	2.1			340.6		
	X2	B	2.1	1.250	-274.2	340.6	645.6	OK
		T	-0.1			337.6		
	X3	B	-0.1	1.250	-270.0	337.6	669.2	OK
		T	0.1			336.3		
	X4	B	0.1	1.250	-269.1	336.3	693.6	OK
		T	-2.1			335.1		
	X5	B	-2.1	1.250	-266.4	335.1	716.9	OK
		T	30.7			169.5		
	X6	B	30.7	1.250	-160.2	169.5	630.8	OK
		T	-29.4			231.5		
3F	X1	B	-29.4	1.250	-161.6	231.5	639.5	OK
		T	2.5			398.2		
	X2	B	2.5	1.250	-320.6	398.2	784.5	OK
		T	-0.1			413.2		
	X3	B	-0.1	1.250	-330.5	413.2	818.5	OK
		T	0.1			422.7		
	X4	B	0.1	1.250	-338.3	422.7	857.9	OK
		T	-2.5			425.7		
	X5	B	-2.5	1.250	-338.6	425.7	897.2	OK
		T	29.4			212.7		
	X6	B	29.4	1.250	-193.7	212.7	636.1	OK
		T	-31.8			107.6		
2F	X1	B	-31.8	1.250	-60.7	107.6	655.4	OK
		T	2.4			274.6		
	X2	B	2.4	1.250	-221.6	274.6	782.4	OK
		T	-0.0			249.3		
	X3	B	-0.0	1.250	-199.4	249.3	834.3	OK
		T	0.0			234.9		
	X4	B	0.0	1.250	-188.0	234.9	888.1	OK
		T	-2.4			232.6		
	X5	B	-2.4	1.250	-184.1	232.6	938.6	OK
		T	31.8			61.9		
	X6	B	31.8	1.250	-74.9	61.9	655.3	OK
		T	-20.9			453.1		
1F	X1	B	-20.9	1.250	-345.8	453.1	701.4	OK
		T	2.8			593.3		
	X2	B	2.8	1.250	-476.8	593.3	809.5	OK
		T	-0.4			651.0		
	X3	B	-0.4	1.250	-520.4	651.0	884.4	OK
		T	0.4			680.9		
	X4	B	0.4	1.250	-545.0	680.9	961.1	OK
		T	-2.8			687.8		
	X5	B	-2.8	1.250	-548.0	687.8	1000.8	OK
		T	20.9			467.0		
	X6	B	20.9	1.250	-390.3	467.0	721.3	OK
		T						

Y3フレーム (X方向負加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
8F	X1	B	-70.6	1.250	-109.5	207.5	1967.2	OK
		T	3.7			643.3		
	X2	B	3.7	1.250	-517.6	643.3	1611.1	OK
		T	-0.2			649.0		
	X3	B	-0.2	1.250	-519.0	649.0	1608.7	OK
		T	0.2			659.2		
	X4	B	0.2	1.250	-527.5	659.2	1605.8	OK
		T	-3.7			672.6		
	X5	B	-3.7	1.250	-535.1	672.6	1609.3	OK
		T	70.6			400.6		
	X6	B	70.6	1.250	-377.0	400.6	1145.7	OK
		T	-44.7			852.2		
7F	X1	B	-44.7	1.250	-646.0	852.2	2124.8	OK
		T	1.4			1424.8		
	X2	B		1.250	-1141.0			
		T						

Y3フレーム (X方向負加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
7F	X2	B	1.4	1.250	-1141.0	1424.8	≦	1791.0	OK
	X3	T	-0.0	1.250	-1144.0	1430.1	≦	1789.2	OK
		B	-0.0			1430.1	≦		
	X4	T	0.0	1.250	-1152.1	1440.0	≦	1786.6	OK
		B	0.0			1440.0	≦		
	X5	T	-1.4	1.250	-1166.8	1460.0	≦	1786.1	OK
		B	-1.4			1460.0	≦		
6F	X1	T	-49.2	1.250	-741.6	976.2	≦	2424.6	OK
		B	-49.2			976.2	≦		
	X2	T	2.1	1.250	-1491.6	1862.4	≦	2542.3	OK
		B	2.1			1862.4	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	-1496.5	1870.7	≦	2541.5	OK
		B	-0.1			1870.7	≦		
	X4	T	0.1	1.250	-1507.1	1883.8	≦	2540.1	OK
		B	0.1			1883.8	≦		
	X5	T	-2.1	1.250	-1521.5	1904.0	≦	2542.0	OK
		B	-2.1			1904.0	≦		
	X6	T	49.2	1.250	-765.5	907.7	≦	1488.4	OK
		B	49.2			907.7	≦		
5F	X1	T	-48.9	1.250	-969.6	1260.9	≦	1471.9	OK
		B	-48.9			1260.9	≦		
	X2	T	2.3	1.250	-1836.0	2292.7	≦	2740.1	OK
		B	2.3			2292.7	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	-1830.2	2287.8	≦	2726.4	OK
		B	-0.1			2287.8	≦		
	X4	T	0.1	1.250	-1826.5	2283.0	≦	2711.2	OK
		B	0.1			2283.0	≦		
	X5	T	-2.3	1.250	-1823.5	2281.6	≦	2695.4	OK
		B	-2.3			2281.6	≦		
	X6	T	48.9	1.250	-941.1	1127.5	≦	1626.1	OK
		B	48.9			1127.5	≦		
4F	X1	T	-50.6	1.250	-1208.2	1560.9	≦	2090.4	OK
		B	-50.6			1560.9	≦		
	X2	T	2.3	1.250	-2256.9	2818.8	≦	3685.7	OK
		B	2.3			2818.8	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	-2230.7	2788.4	≦	3645.8	OK
		B	-0.1			2788.4	≦		
	X4	T	0.1	1.250	-2187.5	2734.3	≦	3589.3	OK
		B	0.1			2734.3	≦		
	X5	T	-2.3	1.250	-2098.3	2625.1	≦	3493.3	OK
		B	-2.3			2625.1	≦		
	X6	T	50.6	1.250	-930.0	1111.9	≦	1519.5	OK
		B	50.6			1111.9	≦		
3F	X1	T	-50.3	1.250	-1152.5	1491.0	≦	2673.4	OK
		B	-50.3			1491.0	≦		
	X2	T	2.5	1.250	-2461.2	3074.0	≦	4494.9	OK
		B	2.5			3074.0	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	-2433.5	3042.0	≦	4454.9	OK
		B	-0.1			3042.0	≦		
	X4	T	0.1	1.250	-2421.6	3026.9	≦	4405.5	OK
		B	0.1			3026.9	≦		
	X5	T	-2.5	1.250	-2406.3	3010.4	≦	4335.0	OK
		B	-2.5			3010.4	≦		
	X6	T	50.3	1.250	-1135.3	1368.9	≦	2673.4	OK
		B	50.3			1368.9	≦		
2F	X1	T	-43.9	1.250	-1557.6	1991.0	≦	2673.4	OK
		B	-43.9			1991.0	≦		
	X2	T	1.2	1.250	-2808.6	3509.6	≦	4187.6	OK
		B	1.2			3509.6	≦		
	X3	T	0.3	1.250	-2857.4	3571.5	≦	4129.9	OK
		B	0.3			3571.5	≦		
	X4	T	-0.3	1.250	-2801.6	3502.4	≦	4054.3	OK
		B	-0.3			3502.4	≦		

Y3フレーム (X方向負加力)

階名	軸名		ヒンジ*	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
2F	X5	T		-1.2	1.250	-2658.2	3323.9	≦	4054.3	OK
		B		-1.2			3323.9	≦		
	X6	T		43.9	1.250	-1271.2	1545.0	≦	3173.6	OK
		B		43.9			1545.0	≦		
1F	X1	T		-56.0	1.250	-1744.3	2236.4	≦	2673.4	OK
		B	0	-56.0			2236.4	≦		
	X2	T		10.4	1.250	-2748.9	3425.7	≦	4079.2	OK
		B	0	10.4			3425.7	≦		
	X3	T		-2.0	1.250	-2572.5	3217.7	≦	4054.3	OK
		B	0	-2.0			3217.7	≦		
	X4	T		2.0	1.250	-2485.9	3105.3	≦	4054.3	OK
		B	0	2.0			3105.3	≦		
	X5	T		-10.4	1.250	-2335.9	2930.3	≦	4054.3	OK
		B	0	-10.4			2930.3	≦		
	X6	T		56.0	1.250	-1149.7	1381.1	≦	2813.3	OK
		B	0	56.0			1381.1	≦		

Y2フレーム (Y方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
8F	X1	T	-51.5	1.250	7.1	42.6	435.3	OK
		B	-51.5			42.6		
	X2	T	4.8	1.250	2.8	8.3	454.4	OK
		B	4.8			8.3		
	X3	T	-0.6	1.250	-0.1	0.7	453.8	OK
		B	-0.6			0.7		
	X4	T	0.6	1.250	0.1	0.7	453.8	OK
		B	0.6			0.7		
	X5	T	-4.8	1.250	-2.8	8.3	454.4	OK
		B	-4.8			8.3		
	X6	T	51.5	1.250	-7.1	42.6	435.3	OK
		B	51.5			42.6		
7F	X1	T	-24.9	1.250	0.4	24.4	440.3	OK
		B	-24.9			24.4		
	X2	T	0.1	1.250	1.7	2.2	464.1	OK
		B	0.1			2.2		
	X3	T	0.1	1.250	0.1	0.2	463.6	OK
		B	0.1			0.2		
	X4	T	-0.1	1.250	-0.1	0.2	463.6	OK
		B	-0.1			0.2		
	X5	T	-0.1	1.250	-1.7	2.2	464.1	OK
		B	-0.1			2.2		
	X6	T	24.9	1.250	-0.4	24.4	440.3	OK
		B	24.9			24.4		
6F	X1	T	-31.5	1.250	6.1	23.9	444.8	OK
		B	-31.5			23.9		
	X2	T	2.0	1.250	2.8	5.5	475.3	OK
		B	2.0			5.5		
	X3	T	-0.2	1.250	-0.0	0.2	474.4	OK
		B	-0.2			0.2		
	X4	T	0.2	1.250	0.0	0.2	475.5	OK
		B	0.2			0.2		
	X5	T	-2.0	1.250	-2.8	5.4	475.3	OK
		B	-2.0			5.4		
	X6	T	31.5	1.250	-6.0	23.9	444.8	OK
		B	31.5			23.9		
5F	X1	T	-29.1	1.250	8.6	18.4	430.0	OK
		B	-29.1			18.4		
	X2	T	2.2	1.250	3.8	7.0	480.2	OK
		B	2.2			7.0		
	X3	T	-0.1	1.250	-0.1	0.2	476.4	OK
		B	-0.1			0.2		
	X4	T	0.1	1.250	0.1	0.3	476.7	OK
		B	0.1			0.3		
	X5	T	-2.2	1.250	-3.8	7.0	480.3	OK
		B	-2.2			7.0		

Y2フレーム (Y方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
5F	X6	T	29.1	1.250	-8.5	18.5	≦	430.0	OK
		B	29.1			18.5	≦		
4F	X1	T	-30.7	1.250	12.3	15.3	≦	462.4	OK
		B	-30.7			15.3	≦		
	X2	T	2.1	1.250	5.0	8.4	≦	487.7	OK
		B	2.1			8.4	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	-0.2	0.4	≦	468.6	OK
		B	-0.1			0.4	≦		
	X4	T	0.1	1.250	0.3	0.5	≦	468.6	OK
		B	0.1			0.5	≦		
	X5	T	-2.1	1.250	-5.0	8.3	≦	487.8	OK
		B	-2.1			8.3	≦		
	X6	T	30.7	1.250	-12.3	15.3	≦	462.4	OK
		B	30.7			15.3	≦		
3F	X1	T	-29.4	1.250	9.6	17.4	≦	510.7	OK
		B	-29.4			17.4	≦		
	X2	T	2.5	1.250	0.5	3.1	≦	578.0	OK
		B	2.5			3.1	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	-0.1	0.3	≦	561.4	OK
		B	-0.1			0.3	≦		
	X4	T	0.1	1.250	0.1	0.3	≦	561.4	OK
		B	0.1			0.3	≦		
	X5	T	-2.5	1.250	-0.5	3.1	≦	578.0	OK
		B	-2.5			3.1	≦		
	X6	T	29.4	1.250	-9.6	17.4	≦	510.7	OK
		B	29.4			17.4	≦		
2F	X1	T	-31.8	1.250	6.2	24.1	≦	457.6	OK
		B	-31.8			24.1	≦		
	X2	T	2.4	1.250	1.9	4.8	≦	516.8	OK
		B	2.4			4.8	≦		
	X3	T	-0.0	1.250	-0.6	0.8	≦	516.6	OK
		B	-0.0			0.8	≦		
	X4	T	0.0	1.250	0.6	0.8	≦	516.6	OK
		B	0.0			0.8	≦		
	X5	T	-2.4	1.250	-1.9	4.8	≦	516.8	OK
		B	-2.4			4.8	≦		
	X6	T	31.8	1.250	-6.2	24.1	≦	457.6	OK
		B	31.8			24.1	≦		
1F	X1	T	-20.9	1.250	20.9	5.2	≦	425.9	OK
		B	-20.9			5.2	≦		
	X2	T	2.8	1.250	-2.8	0.7	≦	481.9	OK
		B	2.8			0.7	≦		
	X3	T	-0.4	1.250	0.4	0.1	≦	481.9	OK
		B	-0.4			0.1	≦		
	X4	T	0.4	1.250	-0.4	0.1	≦	481.9	OK
		B	0.4			0.1	≦		
	X5	T	-2.8	1.250	2.8	0.7	≦	481.9	OK
		B	-2.8			0.7	≦		
	X6	T	20.9	1.250	-20.9	5.2	≦	425.9	OK
		B	20.9			5.2	≦		

Y3フレーム (Y方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	X1	T	-70.6	1.250	-5.4	77.4	≦	1280.4	OK
		B	-70.6			77.4	≦		
	X2	T	3.7	1.250	-4.5	1.9	≦	1604.3	OK
		B	3.7			1.9	≦		
	X3	T	-0.2	1.250	0.8	0.8	≦	2088.4	OK
		B	-0.2			0.8	≦		
	X4	T	0.2	1.250	-0.8	0.8	≦	2087.3	OK
		B	0.2			0.8	≦		
	X5	T	-3.7	1.250	4.5	1.9	≦	1596.6	OK
		B	-3.7			1.9	≦		
	X6	T	70.6	1.250	5.4	77.4	≦	1280.4	OK
		B	70.6			77.4	≦		

Y3フレーム (Y方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm	Qsu	判定
7F	X1	T	-44.7	1.250	-3.7	49.3	1443.6	OK
		B	-44.7			49.3		
	X2	T	1.4	1.250	-3.1	2.4	2149.8	OK
		B	1.4			2.4		
	X3	T	-0.0	1.250	0.5	0.6	2250.5	OK
		B	-0.0			0.6		
	X4	T	0.0	1.250	-0.5	0.6	2251.6	OK
		B	0.0			0.6		
	X5	T	-1.4	1.250	3.1	2.4	2148.7	OK
		B	-1.4			2.4		
	X6	T	44.7	1.250	3.7	49.3	1443.6	OK
		B	44.7			49.3		
6F	X1	T	-49.2	1.250	-3.7	53.8	1483.5	OK
		B	-49.2			53.8		
	X2	T	2.1	1.250	-3.2	1.9	2838.9	OK
		B	2.1			1.9		
	X3	T	-0.1	1.250	0.6	0.7	2819.7	OK
		B	-0.1			0.7		
	X4	T	0.1	1.250	-0.6	0.7	2818.9	OK
		B	0.1			0.7		
	X5	T	-2.1	1.250	3.2	1.9	2839.6	OK
		B	-2.1			1.9		
	X6	T	49.2	1.250	3.7	53.8	1483.5	OK
		B	49.2			53.8		
5F	X1	T	-48.9	1.250	-3.4	53.2	1518.4	OK
		B	-48.9			53.2		
	X2	T	2.3	1.250	-2.7	1.2	2719.0	OK
		B	2.3			1.2		
	X3	T	-0.1	1.250	0.6	0.7	2971.5	OK
		B	-0.1			0.7		
	X4	T	0.1	1.250	-0.6	0.7	2977.5	OK
		B	0.1			0.7		
	X5	T	-2.3	1.250	2.7	1.1	2705.4	OK
		B	-2.3			1.1		
	X6	T	48.9	1.250	3.4	53.2	1518.4	OK
		B	48.9			53.2		
4F	X1	T	-50.6	1.250	-2.0	53.0	1703.3	OK
		B	-50.6			53.0		
	X2	T	2.3	1.250	-1.4	0.5	2835.2	OK
		B	2.3			0.5		
	X3	T	-0.1	1.250	0.6	0.6	3189.2	OK
		B	-0.1			0.6		
	X4	T	0.1	1.250	-0.6	0.6	3208.2	OK
		B	0.1			0.6		
	X5	T	-2.3	1.250	1.4	0.6	2838.8	OK
		B	-2.3			0.6		
	X6	T	50.6	1.250	2.0	53.0	1703.3	OK
		B	50.6			53.0		
3F	X1	T	-50.3	1.250	-1.1	51.7	2584.1	OK
		B	-50.3			51.7		
	X2	T	2.5	1.250	-0.7	1.6	4739.0	OK
		B	2.5			1.6		
	X3	T	-0.1	1.250	0.5	0.5	4820.0	OK
		B	-0.1			0.5		
	X4	T	0.1	1.250	-0.5	0.5	4857.7	OK
		B	0.1			0.5		
	X5	T	-2.5	1.250	0.7	1.7	4746.7	OK
		B	-2.5			1.7		
	X6	T	50.3	1.250	1.1	51.7	2584.1	OK
		B	50.3			51.7		
2F	X1	T	-43.9	1.250	-1.7	46.0	2584.1	OK
		B	-43.9			46.0		
	X2	T	1.2	1.250	-1.1	0.2	4025.5	OK
		B	1.2			0.2		
	X3	T	0.3	1.250	0.5	0.9	4641.1	OK

Y3フレーム (Y方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
2F	X3	B	0.3	1.250	0.5	0.9	≦	4641.1	OK
	X4	T	-0.3	1.250	-0.5	0.9	≦	4633.9	OK
		B	-0.3			0.9	≦		
	X5	T	-1.2	1.250	1.1	0.2	≦	4025.5	OK
		B	-1.2			0.2	≦		
	X6	T	43.9	1.250	1.7	46.0	≦	2584.1	OK
		B	43.9			46.0	≦		
1F	X1	T	-56.0	1.250	-0.7	56.9	≦	2549.1	OK
		B	-56.0			56.9	≦		
	X2	T	10.4	1.250	-0.5	9.8	≦	4628.0	OK
		B	10.4			9.8	≦		
	X3	T	-2.0	1.250	0.2	1.8	≦	4399.7	OK
		B	-2.0			1.8	≦		
	X4	T	2.0	1.250	-0.2	1.8	≦	4401.8	OK
		B	2.0			1.8	≦		
	X5	T	-10.4	1.250	0.5	9.8	≦	4627.5	OK
		B	-10.4			9.8	≦		
	X6	T	56.0	1.250	0.7	56.9	≦	2549.1	OK
		B	56.0			56.9	≦		

Y2フレーム (Y方向負加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	X1	T	-51.5	1.250	-77.9	148.9	≦	457.3	OK
		B	-51.5			148.9	≦		
	X2	T	4.8	1.250	-84.0	100.3	≦	468.6	OK
		B	4.8			100.3	≦		
	X3	T	-0.6	1.250	3.1	3.2	≦	467.5	OK
		B	-0.6			3.2	≦		
	X4	T	0.6	1.250	-3.0	3.2	≦	467.5	OK
		B	0.6			3.2	≦		
	X5	T	-4.8	1.250	84.0	100.3	≦	468.6	OK
		B	-4.8			100.3	≦		
	X6	T	51.5	1.250	77.9	148.9	≦	457.3	OK
		B	51.5			148.9	≦		
7F	X1	T	-24.9	1.250	-63.8	104.7	≦	535.1	OK
		B	-24.9			104.7	≦		
	X2	T	0.1	1.250	-62.8	78.4	≦	538.7	OK
		B	0.1			78.4	≦		
	X3	T	0.1	1.250	-1.3	1.5	≦	517.2	OK
		B	0.1			1.5	≦		
	X4	T	-0.1	1.250	1.3	1.5	≦	517.2	OK
		B	-0.1			1.5	≦		
	X5	T	-0.1	1.250	62.8	78.4	≦	538.7	OK
		B	-0.1			78.4	≦		
	X6	T	24.9	1.250	63.8	104.7	≦	535.1	OK
		B	24.9			104.7	≦		
6F	X1	T	-31.5	1.250	-71.5	120.8	≦	579.5	OK
		B	-31.5			120.8	≦		
	X2	T	2.0	1.250	-77.0	94.3	≦	591.7	OK
		B	2.0			94.3	≦		
	X3	T	-0.2	1.250	0.7	0.7	≦	580.2	OK
		B	-0.2			0.7	≦		
	X4	T	0.2	1.250	-0.7	0.7	≦	580.2	OK
		B	0.2			0.7	≦		
	X5	T	-2.0	1.250	77.0	94.3	≦	591.7	OK
		B	-2.0			94.3	≦		
	X6	T	31.5	1.250	71.5	120.8	≦	579.5	OK
		B	31.5			120.8	≦		
5F	X1	T	-29.1	1.250	-84.6	135.0	≦	649.6	OK
		B	-29.1			135.0	≦		
	X2	T	2.2	1.250	-83.3	102.0	≦	653.2	OK
		B	2.2			102.0	≦		
	X3	T	-0.1	1.250	2.4	2.9	≦	642.6	OK
		B	-0.1			2.9	≦		
	X4	T	0.1	1.250	-2.4	2.9	≦	642.5	OK
		B	0.1			2.9	≦		

Y2フレーム (Y方向負加力)

階名	軸名		ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
5F	X4	T		0.1	1.250	-2.4	2.9	≦	642.5	OK
		B		-2.2			102.0	≦		
	X5	T		-2.2	1.250	83.3	102.0	≦	653.2	OK
		B		29.1			135.0	≦		
4F	X1	T		29.1	1.250	84.6	135.0	≦	649.6	OK
		B		-30.7			149.0	≦		
	X2	T		-30.7	1.250	-94.7	149.0	≦	760.5	OK
		B		2.1			105.5	≦		
	X3	T		2.1	1.250	-86.1	105.5	≦	751.1	OK
		B		-0.1			2.5	≦		
	X4	T		-0.1	1.250	2.1	2.5	≦	733.8	OK
		B		0.1			2.5	≦		
	X5	T		0.1	1.250	-2.1	2.5	≦	733.8	OK
		B		-2.1			105.5	≦		
	X6	T		-2.1	1.250	86.1	105.5	≦	751.1	OK
		B		30.7			149.0	≦		
3F	X1	T		30.7	1.250	94.7	149.0	≦	760.5	OK
		B		-29.4			136.8	≦		
	X2	T		-29.4	1.250	-85.9	136.8	≦	873.7	OK
		B		2.5			131.4	≦		
	X3	T		2.5	1.250	-107.1	131.4	≦	1031.5	OK
		B		-0.1			0.0	≦		
	X4	T		-0.1	1.250	0.1	0.0	≦	1000.8	OK
		B		0.1			0.0	≦		
	X5	T		0.1	1.250	-0.1	0.0	≦	1000.8	OK
		B		-2.5			131.4	≦		
	X6	T		-2.5	1.250	107.1	131.4	≦	1031.5	OK
		B		29.4			136.8	≦		
2F	X1	T		29.4	1.250	85.9	136.8	≦	873.7	OK
		B		-31.8			190.6	≦		
	X2	T		-31.8	1.250	-127.1	190.6	≦	854.5	OK
		B		2.4			137.1	≦		
	X3	T		2.4	1.250	-111.6	137.1	≦	1000.8	OK
		B		-0.0			6.9	≦		
	X4	T		-0.0	1.250	5.6	6.9	≦	1000.8	OK
		B		0.0			6.9	≦		
	X5	T		0.0	1.250	-5.6	6.9	≦	1000.8	OK
		B		-2.4			137.1	≦		
	X6	T		-2.4	1.250	111.6	137.1	≦	1000.8	OK
		B		31.8			190.6	≦		
1F	X1	T	0	31.8	1.250	127.1	190.6	≦	854.5	OK
		B	0	-20.9			5.2	≦		
	X2	T	x	-20.9	1.100	14.3	5.2	≦	854.5	OK
		B	x	2.8			0.0			
	X3	T	x	2.8	1.000	-2.8	0.0		1000.8	
		B	x	-0.4			0.0			
	X4	T	x	-0.4	1.000	0.4	0.0		1000.8	
		B	x	0.4			0.0			
	X5	T	x	0.4	1.000	-0.4	0.0		1000.8	
		B	x	-2.8			0.0			
	X6	T	0	-2.8	1.000	2.8	0.0		1000.8	
		B	0	20.9			5.2	≦		
	X6	T	0	20.9	1.100	-14.3	5.2	≦	854.5	OK
		B	0							

Y3フレーム (Y方向負加力)

階名	軸名		ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	X1	T		-70.6	1.250	-88.9	181.8	≦	1225.5	OK
		B		-70.6			181.8	≦		
	X2	T		3.7	1.250	-148.8	182.3	≦	2061.5	OK
		B		3.7			182.3	≦		
	X3	T		-0.2	1.250	-46.0	57.7	≦	2148.8	OK
		B		-0.2			57.7	≦		
	X4	T		0.2	1.250	46.0	57.7	≦	2148.8	OK
		B		0.2			57.7	≦		
	X5	T		-3.7	1.250	148.8	182.3	≦	2061.5	OK
		B								

Y3フレーム (Y方向負加力)

階名	軸名		ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	X5	B		-3.7	1.250	148.8	182.3	≦	2061.5	OK
	X6	B		70.6	1.250	88.9	181.8	≦	1225.5	OK
7F	X1	T		-44.7	1.250	-51.2	108.7	≦	1256.6	OK
		B		-44.7			108.7	≦		
	X2	T		1.4	1.250	-78.3	96.5	≦	2027.2	OK
		B		1.4			96.5	≦		
	X3	T		-0.0	1.250	-20.1	25.2	≦	1938.9	OK
		B		-0.0			25.2	≦		
	X4	T		0.0	1.250	20.1	25.2	≦	1938.8	OK
		B		0.0			25.2	≦		
	X5	T		-1.4	1.250	78.3	96.5	≦	2027.2	OK
		B		-1.4			96.5	≦		
	X6	T		44.7	1.250	51.2	108.7	≦	1256.6	OK
		B		44.7			108.7	≦		
6F	X1	T		-49.2	1.250	-40.0	99.2	≦	1173.4	OK
		B		-49.2			99.2	≦		
	X2	T		2.1	1.250	-66.2	80.7	≦	2517.9	OK
		B		2.1			80.7	≦		
	X3	T		-0.1	1.250	-22.0	27.5	≦	2522.2	OK
		B		-0.1			27.5	≦		
	X4	T		0.1	1.250	22.0	27.5	≦	2522.3	OK
		B		0.1			27.5	≦		
	X5	T		-2.1	1.250	66.2	80.6	≦	2517.9	OK
		B		-2.1			80.6	≦		
	X6	T		49.2	1.250	40.0	99.2	≦	1173.4	OK
		B		49.2			99.2	≦		
5F	X1	T		-48.9	1.250	-27.4	83.2	≦	1010.8	OK
		B		-48.9			83.2	≦		
	X2	T		2.3	1.250	-69.6	84.7	≦	2495.3	OK
		B		2.3			84.7	≦		
	X3	T		-0.1	1.250	-23.4	29.3	≦	2511.8	OK
		B		-0.1			29.3	≦		
	X4	T		0.1	1.250	23.3	29.3	≦	2511.8	OK
		B		0.1			29.3	≦		
	X5	T		-2.3	1.250	69.5	84.7	≦	2495.3	OK
		B		-2.3			84.7	≦		
	X6	T		48.9	1.250	27.4	83.2	≦	1010.8	OK
		B		48.9			83.2	≦		
4F	X1	T		-50.6	1.250	20.5	24.9	≦	1772.3	OK
		B		-50.6			24.9	≦		
	X2	T		2.3	1.250	-44.4	53.3	≦	2515.1	OK
		B		2.3			53.3	≦		
	X3	T		-0.1	1.250	-21.9	27.4	≦	2567.4	OK
		B		-0.1			27.4	≦		
	X4	T		0.1	1.250	21.9	27.4	≦	2567.3	OK
		B		0.1			27.4	≦		
	X5	T		-2.3	1.250	44.4	53.3	≦	2515.1	OK
		B		-2.3			53.3	≦		
	X6	T		50.6	1.250	-20.5	24.9	≦	1772.3	OK
		B		50.6			24.9	≦		
3F	X1	T		-50.3	1.250	13.8	33.1	≦	2591.6	OK
		B		-50.3			33.1	≦		
	X2	T		2.5	1.250	-67.2	81.4	≦	3936.3	OK
		B		2.5			81.4	≦		
	X3	T		-0.1	1.250	-28.8	36.2	≦	4035.7	OK
		B		-0.1			36.2	≦		
	X4	T		0.1	1.250	28.8	36.2	≦	4035.7	OK
		B		0.1			36.2	≦		
	X5	T		-2.5	1.250	67.2	81.4	≦	3936.3	OK
		B		-2.5			81.4	≦		
	X6	T		50.3	1.250	-13.8	33.1	≦	2591.6	OK
		B		50.3			33.1	≦		
2F	X1	T	0	-43.9	1.100	29.1	11.9	≦	2584.1	OK
		B	0	-43.9			11.9	≦		

Y3フレーム (Y方向負加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
2F	X2	T	1.2	1.250	-42.6	52.1	≦	3900.7	OK
		B	1.2			52.1	≦		
	X3	T	0.3	1.250	-27.3	33.8	≦	3900.7	OK
		B	0.3			33.8	≦		
	X4	T	-0.3	1.250	27.3	33.8	≦	3900.7	OK
		B	-0.3			33.8	≦		
	X5	T	-1.2	1.250	42.6	52.1	≦	3900.7	OK
		B	-1.2			52.1	≦		
	X6	T	0	1.100	-29.1	11.9	≦	2584.1	OK
		B	0			11.9	≦		
1F	X1	T	-56.0	1.250	56.0	14.0	≦	2549.1	OK
		B	-56.0			14.0	≦		
	X2	T	10.4	1.250	-10.4	2.6	≦	3839.5	OK
		B	10.4			2.6	≦		
	X3	T	-2.0	1.250	2.0	0.5	≦	3839.5	OK
		B	-2.0			0.5	≦		
	X4	T	2.0	1.250	-2.0	0.5	≦	3839.5	OK
		B	2.0			0.5	≦		
	X5	T	-10.4	1.250	10.4	2.6	≦	3839.5	OK
		B	-10.4			2.6	≦		
	X6	T	56.0	1.250	-56.0	14.0	≦	2549.1	OK
		B	56.0			14.0	≦		

U-5.2.3 R C壁部材のせん断破壊の防止 (保証設計)

ヒンジ : ヒンジ状態 x=せん断破壊

QL : 長期せん断力 (kN)

Qm : 地震力によって生じるせん断力 (kN)

Qsu : 壁のせん断耐力 (kN)

n : せん断力の割り増し係数

判定 : ヒンジ状態がせん断破壊の場合には判定の対象外になります

X1フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	134.9	156.2	≦	3711.1	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	-144.8	192.8	≦	3533.9	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	-200.1	260.5	≦	3233.6	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	-317.2	404.7	≦	3120.1	OK
4F	Y2		-6.3	1.250	-464.3	586.7	≦	3465.8	OK
3F	Y2		-4.2	1.250	-559.3	703.3	≦	3352.5	OK
2F	Y2		-2.8	1.250	-795.8	997.5	≦	3410.4	OK
1F	Y2		-1.1	1.250	-32.3	41.4	≦	3134.9	OK

X2フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	-376.5	464.0	≦	5905.7	OK
7F	Y2		6.2	1.250	-758.7	942.2	≦	6061.7	OK
6F	Y2		5.4	1.250	-888.5	1105.1	≦	6459.8	OK
5F	Y2		4.4	1.250	-1027.9	1280.5	≦	6619.1	OK
4F	Y2		3.4	1.250	-1237.0	1542.9	≦	7625.3	OK
3F	Y2		2.3	1.250	-1328.7	1658.5	≦	8100.7	OK
2F	Y2		1.5	1.250	-1594.6	1991.8	≦	8256.7	OK
1F	Y2		0.6	1.250	-1450.2	1812.2	≦	8341.5	OK

X3フレーム (X方向正加力)

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	-79.1	93.0	≦	5904.1	OK
7F	Y2		5.5	1.250	-191.9	234.4	≦	6060.6	OK
6F	Y2		4.9	1.250	-211.5	259.5	≦	6459.0	OK
5F	Y2		3.9	1.250	-234.3	289.0	≦	6614.2	OK
4F	Y2		3.0	1.250	-245.2	303.5	≦	7275.3	OK
3F	Y2		2.0	1.250	-208.2	258.2	≦	7061.3	OK
2F	Y2		1.3	1.250	-248.5	309.4	≦	7222.3	OK
1F	Y2		0.5	1.250	-40.8	50.6	≦	6260.9	OK

X4フレーム（X方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	104.3	136.2	≦	5904.1	OK
7F	Y2		5.5	1.250	232.7	296.4	≦	6060.6	OK
6F	Y2		4.9	1.250	267.0	338.6	≦	5799.9	OK
5F	Y2		3.9	1.250	347.2	437.9	≦	5692.0	OK
4F	Y2		3.0	1.250	487.0	611.7	≦	6496.6	OK
3F	Y2		2.0	1.250	565.7	709.1	≦	6702.8	OK
2F	Y2		1.3	1.250	684.1	856.5	≦	6761.3	OK
1F	Y2		0.5	1.250	0.0	0.5	≦	6260.9	OK

X5フレーム（X方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	229.2	293.1	≦	5905.1	OK
7F	Y2		6.2	1.250	587.0	740.0	≦	6062.6	OK
6F	Y2		5.4	1.250	693.4	872.2	≦	6462.1	OK
5F	Y2		4.4	1.250	842.8	1057.9	≦	6383.5	OK
4F	Y2		3.4	1.250	1083.5	1357.8	≦	7132.2	OK
3F	Y2		2.3	1.250	1228.5	1537.9	≦	7287.6	OK
2F	Y2		1.5	1.250	1547.3	1935.6	≦	7385.7	OK
1F	Y2		0.6	1.250	7.6	10.1	≦	6267.5	OK

X6フレーム（X方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	-12.9	28.6	≦	2730.2	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	275.7	333.0	≦	3307.7	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	339.8	414.4	≦	3111.5	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	389.3	478.4	≦	3005.7	OK
4F	Y2		-6.3	1.250	376.0	463.6	≦	3413.6	OK
3F	Y2		-4.2	1.250	301.9	373.1	≦	3515.8	OK
2F	Y2		-2.8	1.250	407.5	506.6	≦	3623.9	OK
1F	Y2		-1.1	1.250	1515.7	1893.6	≦	4021.6	OK

X1フレーム（X方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	-12.8	28.6	≦	3047.4	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	275.7	333.0	≦	3722.2	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	339.8	414.4	≦	3471.8	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	389.3	478.4	≦	3326.9	OK
4F	Y2		-6.3	1.250	376.0	463.6	≦	3796.3	OK
3F	Y2		-4.2	1.250	301.9	373.2	≦	4217.6	OK
2F	Y2		-2.8	1.250	407.5	506.6	≦	4327.3	OK
1F	Y2		-1.1	1.250	1515.7	1893.6	≦	4829.7	OK

X2フレーム（X方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	229.2	293.1	≦	6443.3	OK
7F	Y2		6.2	1.250	587.0	740.0	≦	6602.0	OK
6F	Y2		5.4	1.250	693.4	872.1	≦	7085.7	OK
5F	Y2		4.4	1.250	842.8	1057.9	≦	6977.0	OK
4F	Y2		3.4	1.250	1083.5	1357.7	≦	7809.8	OK
3F	Y2		2.3	1.250	1228.4	1537.8	≦	9026.9	OK
2F	Y2		1.5	1.250	1547.2	1935.5	≦	9106.5	OK
1F	Y2		0.6	1.250	7.6	10.1	≦	7518.1	OK

X3フレーム（X方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	104.3	136.2	≦	6442.3	OK
7F	Y2		5.5	1.250	232.7	296.4	≦	6600.0	OK
6F	Y2		4.9	1.250	267.0	338.6	≦	6332.3	OK
5F	Y2		3.9	1.250	347.2	437.9	≦	6190.3	OK
4F	Y2		3.0	1.250	487.0	611.7	≦	7087.0	OK
3F	Y2		2.0	1.250	565.7	709.1	≦	8227.1	OK
2F	Y2		1.3	1.250	684.2	856.5	≦	8252.8	OK
1F	Y2		0.5	1.250	0.0	0.5	≦	7511.3	OK

X4フレーム（X方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	-79.1	92.9	≦	6442.3	OK
7F	Y2		5.5	1.250	-191.9	234.4	≦	6600.0	OK
6F	Y2		4.9	1.250	-211.5	259.5	≦	7082.6	OK
5F	Y2		3.9	1.250	-234.3	289.0	≦	7240.0	OK
4F	Y2		3.0	1.250	-245.2	303.5	≦	7973.2	OK
3F	Y2		2.0	1.250	-208.1	258.2	≦	8718.2	OK
2F	Y2		1.3	1.250	-248.5	309.4	≦	8884.4	OK
1F	Y2		0.5	1.250	-40.9	50.6	≦	7511.3	OK

X5フレーム（X方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	-376.5	464.0	≦	6443.9	OK
7F	Y2		6.2	1.250	-758.7	942.2	≦	6601.1	OK
6F	Y2		5.4	1.250	-888.5	1105.1	≦	7083.3	OK
5F	Y2		4.4	1.250	-1027.9	1280.5	≦	7245.5	OK
4F	Y2		3.4	1.250	-1237.0	1542.9	≦	8371.4	OK
3F	Y2		2.3	1.250	-1328.7	1658.5	≦	10142.2	OK
2F	Y2		1.5	1.250	-1594.6	1991.8	≦	10301.2	OK
1F	Y2		0.6	1.250	-1450.2	1812.2	≦	10361.5	OK

X6フレーム（X方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	134.9	156.2	≦	4228.1	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	-144.8	192.8	≦	4010.2	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	-200.1	260.5	≦	3645.2	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	-317.2	404.7	≦	3505.8	OK
4F	Y2		-6.3	1.250	-464.3	586.7	≦	3915.9	OK
3F	Y2		-4.2	1.250	-559.3	703.3	≦	4135.5	OK
2F	Y2		-2.8	1.250	-795.8	997.5	≦	4210.2	OK
1F	Y2		-1.1	1.250	-32.3	41.4	≦	3831.1	OK

X1フレーム（Y方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	793.9	979.8	≦	3731.7	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	1166.7	1446.6	≦	3791.7	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	1460.1	1814.9	≦	3851.3	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	1684.9	2097.9	≦	3911.5	OK
4F	Y2		-6.3	1.250	1837.7	2290.7	≦	4302.0	OK
3F	Y2		-4.2	1.250	1945.6	2427.8	≦	4130.4	OK
2F	Y2		-2.8	1.250	2070.9	2585.8	≦	4022.3	OK
1F	Y2		-1.1	1.250	2698.6	3372.2	≦	4109.6	OK

X2フレーム（Y方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	928.3	1167.0	≦	5906.2	OK
7F	Y2		6.2	1.250	1557.5	1953.0	≦	6063.1	OK
6F	Y2		5.4	1.250	2106.4	2638.5	≦	6462.0	OK
5F	Y2		4.4	1.250	2607.7	3264.0	≦	6621.9	OK
4F	Y2		3.4	1.250	3063.6	3832.9	≦	7560.3	OK
3F	Y2		2.3	1.250	3470.0	4339.8	≦	7714.5	OK
2F	Y2		1.5	1.250	3794.1	4744.1	≦	7545.8	OK
1F	Y2		0.6	1.250	3796.7	4746.5	≦	7255.6	OK

X3フレーム（Y方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	909.8	1143.1	≦	5904.0	OK
7F	Y2		5.5	1.250	1538.4	1928.5	≦	6060.6	OK
6F	Y2		4.9	1.250	2085.1	2611.2	≦	6459.0	OK
5F	Y2		3.9	1.250	2582.7	3232.2	≦	6617.7	OK
4F	Y2		3.0	1.250	3030.5	3791.1	≦	7533.1	OK
3F	Y2		2.0	1.250	3426.7	4285.3	≦	7684.6	OK
2F	Y2		1.3	1.250	3745.5	4683.2	≦	7517.0	OK
1F	Y2		0.5	1.250	3748.1	4685.6	≦	7227.8	OK

X4フレーム（Y方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	909.8	1143.1	≦	5904.0	OK
7F	Y2		5.5	1.250	1538.4	1928.5	≦	6060.6	OK
6F	Y2		4.9	1.250	2085.1	2611.2	≦	6459.0	OK
5F	Y2		3.9	1.250	2582.7	3232.2	≦	6617.7	OK
4F	Y2		3.0	1.250	3030.5	3791.1	≦	7533.2	OK
3F	Y2		2.0	1.250	3426.7	4285.3	≦	7684.6	OK
2F	Y2		1.3	1.250	3745.5	4683.1	≦	7517.0	OK
1F	Y2		0.5	1.250	3747.9	4685.4	≦	7227.8	OK

X5フレーム（Y方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	928.2	1166.9	≦	5906.2	OK
7F	Y2		6.2	1.250	1557.4	1953.0	≦	6063.1	OK
6F	Y2		5.4	1.250	2106.4	2638.4	≦	6462.0	OK
5F	Y2		4.4	1.250	2607.6	3263.9	≦	6621.9	OK
4F	Y2		3.4	1.250	3063.5	3832.8	≦	7560.3	OK
3F	Y2		2.3	1.250	3469.9	4339.7	≦	7714.5	OK
2F	Y2		1.5	1.250	3793.9	4743.9	≦	7545.8	OK
1F	Y2		0.6	1.250	3796.8	4746.5	≦	7255.6	OK

X6フレーム（Y方向正加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	793.9	979.8	≦	3731.7	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	1166.7	1446.6	≦	3791.7	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	1460.1	1814.9	≦	3851.3	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	1684.9	2097.9	≦	3911.5	OK
4F	Y2		-6.3	1.250	1837.7	2290.8	≦	4302.1	OK
3F	Y2		-4.2	1.250	1945.7	2427.9	≦	4130.4	OK
2F	Y2		-2.8	1.250	2071.0	2585.9	≦	4022.3	OK
1F	Y2		-1.1	1.250	2698.6	3372.2	≦	4109.6	OK

X1フレーム（Y方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	-2525.5	3169.4	≦	4254.2	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	-2717.0	3407.9	≦	4320.8	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	-3165.9	3967.7	≦	4386.5	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	-3711.3	4647.4	>	4453.5	NG
4F	Y2		-6.3	1.250	-4224.9	5287.4	>	5130.7	NG
3F	Y2		-4.2	1.250	-4517.5	5651.2	>	5458.8	NG
2F	Y2		-2.8	1.250	-4793.2	5994.3	>	5262.9	NG
1F	Y2		-1.1	1.250	-4688.4	5861.5	>	4974.3	NG

X2フレーム（Y方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	-1452.8	1809.4	≦	6437.2	OK
7F	Y2		6.2	1.250	-2992.3	3734.2	≦	6588.1	OK
6F	Y2		5.4	1.250	-4084.2	5099.8	≦	7064.6	OK
5F	Y2		4.4	1.250	-5035.9	6290.5	≦	7219.2	OK
4F	Y2		3.4	1.250	-5837.6	7293.6	≦	8337.7	OK
3F	Y2		2.3	1.250	-6604.8	8253.8	≦	10103.0	OK
2F	Y2		1.5	1.250	-7232.5	9039.1	≦	10026.1	OK
1F	Y2		0.6	1.250	-7892.7	9865.3	>	9664.6	NG

X3フレーム（Y方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	-1288.9	1605.3	≦	6441.3	OK
7F	Y2		5.5	1.250	-2821.4	3521.3	≦	6597.2	OK
6F	Y2		4.9	1.250	-4060.6	5070.9	≦	7078.3	OK
5F	Y2		3.9	1.250	-5012.4	6261.6	≦	7238.5	OK
4F	Y2		3.0	1.250	-5811.5	7261.5	≦	8362.5	OK
3F	Y2		2.0	1.250	-6573.9	8215.4	≦	10131.6	OK
2F	Y2		1.3	1.250	-7207.8	9008.5	≦	9999.9	OK
1F	Y2		0.5	1.250	-7919.3	9898.6	>	9658.1	NG

X4フレーム（Y方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		5.9	1.250	-1288.9	1605.3	≤	6441.3	OK
7F	Y2		5.5	1.250	-2821.5	3521.3	≤	6597.2	OK
6F	Y2		4.9	1.250	-4060.6	5070.9	≤	7078.3	OK
5F	Y2		3.9	1.250	-5012.4	6261.6	≤	7238.5	OK
4F	Y2		3.0	1.250	-5811.5	7261.4	≤	8362.5	OK
3F	Y2		2.0	1.250	-6573.9	8215.4	≤	10131.6	OK
2F	Y2		1.3	1.250	-7207.8	9008.5	≤	9999.9	OK
1F	Y2		0.5	1.250	-7919.1	9898.4	>	9658.0	NG

X5フレーム（Y方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		6.6	1.250	-1452.9	1809.5	≤	6437.2	OK
7F	Y2		6.2	1.250	-2992.3	3734.2	≤	6588.1	OK
6F	Y2		5.4	1.250	-4084.2	5099.8	≤	7064.6	OK
5F	Y2		4.4	1.250	-5035.9	6290.5	≤	7219.2	OK
4F	Y2		3.4	1.250	-5837.6	7293.6	≤	8337.7	OK
3F	Y2		2.3	1.250	-6604.9	8253.8	≤	10103.0	OK
2F	Y2		1.5	1.250	-7232.5	9039.2	≤	10026.1	OK
1F	Y2		0.6	1.250	-7892.7	9865.4	>	9664.6	NG

X6フレーム（Y方向負加力）

階名	軸名	ヒンジ	QL	n	Qm	QL+n・Qm		Qsu	判定
8F	Y2		-12.5	1.250	-2525.5	3169.4	≤	4254.2	OK
7F	Y2		-11.7	1.250	-2717.0	3407.9	≤	4320.8	OK
6F	Y2		-10.3	1.250	-3165.9	3967.7	≤	4386.5	OK
5F	Y2		-8.2	1.250	-3711.3	4647.4	>	4453.5	NG
4F	Y2		-6.3	1.250	-4224.9	5287.4	>	5130.7	NG
3F	Y2		-4.2	1.250	-4517.5	5651.1	>	5458.8	NG
2F	Y2		-2.8	1.250	-4793.2	5994.3	>	5262.9	NG
1F	Y2		-1.1	1.250	-4688.4	5861.5	>	4974.3	NG

U-5.3 はりの横補剛による変形能力の確保（保有耐力横補剛）

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

U-5.4 ランク別のDs算定時負担せん断力

U-5.4.3 ランク別のDs算定時負担せん断力のまとめ

X方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1490.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	2585.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	4075.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	5846.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
7F	合計	6601.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	7523.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8752.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1420.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	9226.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10647.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1372.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	10911.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	12283.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1683.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	12010.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13693.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	928.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13954.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14883.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1733.37	1093.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13037.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
1F	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14770.52	1093.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1490.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	2585.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	4075.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	5846.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6601.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	7523.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8752.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1420.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	9226.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10647.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1372.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	10911.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	12283.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1683.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
3F	Y3	12010.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13693.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	928.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13954.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14883.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1733.37	1093.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13037.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14770.53	1093.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Y方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	793.87	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	928.28	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	909.80	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	909.78	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	928.25	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	793.87	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	5263.84	0.00	0.00	0.00
7F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1166.68	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	1557.47	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	1538.41	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	1538.40	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	1557.44	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1166.68	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	8525.09	0.00	0.00	0.00
6F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1460.14	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	2106.41	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2085.10	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2085.09	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	2106.37	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Y 方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
6F	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	11303.25	0.00	0.00	0.00
5F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1684.93	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	2607.67	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2582.69	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2582.67	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	2607.61	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1684.94	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	13750.51	0.00	0.00	0.00
4F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1837.65	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3063.63	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3030.49	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3030.50	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3063.52	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1837.69	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	15863.49	0.00	0.00	0.00
3F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1945.65	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3469.99	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3426.68	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3426.66	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3469.91	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1945.69	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	17684.57	0.00	0.00	0.00
2F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2070.90	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3794.05	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3745.52	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3745.47	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3793.90	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2070.98	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	19220.82	0.00	0.00	0.00
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2698.62	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3796.72	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3748.07	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3747.94	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3796.77	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2698.60	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	20486.72	0.00	0.00	0.00

Y 方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2525.54	0.00	0.00	0.00

Y 方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	1452.83	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	1288.94	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	1288.94	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	1452.87	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2525.53	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	10534.65	0.00	0.00	0.00
7F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2716.96	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	2992.30	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2821.45	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2821.47	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	2992.33	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2716.95	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	17061.46	0.00	0.00	0.00
6F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	3165.92	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	4084.19	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	4060.61	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	4060.62	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	4084.21	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	3165.92	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	22621.46	0.00	0.00	0.00
5F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3711.30
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	5035.93	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	5012.36	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	5012.39	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	5035.93	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3711.31
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	20096.61	0.00	0.00	7422.61
4F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4224.85
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	5837.57	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	5811.55	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	5811.51	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	5837.60	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4224.86
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	23298.24	0.00	0.00	8449.72
3F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4517.52
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	6604.84	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	6573.86	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	6573.90	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	6604.87	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4517.51
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Y 方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
3F	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	26357.48	0.00	0.00	9035.04
2F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4793.17
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	7232.53	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	7207.82	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	7207.82	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	7232.54	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4793.18
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	28880.71	0.00	0.00	9586.35
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4688.38
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7892.69
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7919.30
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7919.07
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7892.74
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4688.40
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41000.57

U-5.5 水平せん断力係数

Ds算定時

X 方向正加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1490.3	0.0	1490.3	0.32	0.00	0.32
	Y3	2585.7	0.0	2585.7	0.56	0.00	0.56
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	4076.0	0.0	4076.0	0.88	0.00	0.88
7F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.6	0.0	754.6	0.08	0.00	0.08
	Y3	5846.6	0.0	5846.6	0.65	0.00	0.65
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	6601.3	0.0	6601.3	0.73	0.00	0.73
6F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.6	0.0	1228.6	0.09	0.00	0.09
	Y3	7523.9	0.0	7523.9	0.56	0.00	0.56
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	8752.5	0.0	8752.5	0.65	0.00	0.65
5F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

Ai=2.039 Co=0.433

Ai=1.680 Co=0.433

Ai=1.492 Co=0.433

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
5F	Y2	1420.6	0.0	1420.6	0.08	0.00	0.08
	Y3	9226.9	0.0	9226.9	0.51	0.00	0.51
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	10647.5	0.0	10647.5	0.59	0.00	0.59
4F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1372.1	0.0	1372.1	0.06	0.00	0.06
	Y3	10911.5	0.0	10911.5	0.48	0.00	0.48
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	12283.7	0.0	12283.7	0.54	0.00	0.54
3F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1683.3	0.0	1683.3	0.06	0.00	0.06
	Y3	12010.5	0.0	12010.5	0.44	0.00	0.44
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	13693.8	0.0	13693.8	0.50	0.00	0.50
2F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	928.7	0.0	928.7	0.03	0.00	0.03
	Y3	13954.7	0.0	13954.7	0.44	0.00	0.44
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	14883.4	0.0	14883.4	0.47	0.00	0.47
1F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	2826.5	0.0	2826.5	0.08	0.00	0.08
	Y3	13037.2	0.0	13037.2	0.36	0.00	0.36
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	15863.6	0.0	15863.6	0.43	0.00	0.43

Ai=1.359 Co=0.433

Ai=1.252 Co=0.433

Ai=1.161 Co=0.433

Ai=1.078 Co=0.433

Ai=1.000 Co=0.433

X方向負加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1490.3	0.0	1490.3	0.32	0.00	0.32
	Y3	2585.7	0.0	2585.7	0.56	0.00	0.56
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	4076.0	0.0	4076.0	0.88	0.00	0.88
7F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.6	0.0	754.6	0.08	0.00	0.08
	Y3	5846.6	0.0	5846.6	0.65	0.00	0.65
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	6601.3	0.0	6601.3	0.73	0.00	0.73
6F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.6	0.0	1228.6	0.09	0.00	0.09
	Y3	7523.9	0.0	7523.9	0.56	0.00	0.56
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	8752.5	0.0	8752.5	0.65	0.00	0.65
5F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1420.6	0.0	1420.6	0.08	0.00	0.08
	Y3	9226.9	0.0	9226.9	0.51	0.00	0.51
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	10647.5	0.0	10647.5	0.59	0.00	0.59
4F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1372.1	0.0	1372.1	0.06	0.00	0.06
	Y3	10911.5	0.0	10911.5	0.48	0.00	0.48
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	12283.7	0.0	12283.7	0.54	0.00	0.54
3F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1683.3	0.0	1683.3	0.06	0.00	0.06
	Y3	12010.5	0.0	12010.5	0.44	0.00	0.44
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	13693.8	0.0	13693.8	0.50	0.00	0.50
2F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	928.7	0.0	928.7	0.03	0.00	0.03
	Y3	13954.7	0.0	13954.7	0.44	0.00	0.44
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

Ai=2.039 Co=0.433

Ai=1.680 Co=0.433

Ai=1.492 Co=0.433

Ai=1.359 Co=0.433

Ai=1.252 Co=0.433

Ai=1.161 Co=0.433

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
2F	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	14883.4	0.0	14883.4	0.47	0.00	0.47
1F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	2826.5	0.0	2826.5	0.08	0.00	0.08
	Y3	13037.2	0.0	13037.2	0.36	0.00	0.36
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	15863.6	0.0	15863.6	0.43	0.00	0.43

Ai=1.078 Co=0.433

Ai=1.000 Co=0.433

Y方向正加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	X1	0.0	793.9	793.9	0.00	0.17	0.17
	X2	0.0	928.3	928.3	0.00	0.20	0.20
	X3	0.0	909.8	909.8	0.00	0.20	0.20
	X4	0.0	909.8	909.8	0.00	0.20	0.20
	X5	0.0	928.2	928.2	0.00	0.20	0.20
	X6	0.0	793.9	793.9	0.00	0.17	0.17
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	5263.8	5263.8	0.00	1.14	1.14
7F	X1	0.0	1166.7	1166.7	0.00	0.13	0.13
	X2	0.0	1557.5	1557.5	0.00	0.17	0.17
	X3	0.0	1538.4	1538.4	0.00	0.17	0.17
	X4	0.0	1538.4	1538.4	0.00	0.17	0.17
	X5	0.0	1557.4	1557.4	0.00	0.17	0.17
	X6	0.0	1166.7	1166.7	0.00	0.13	0.13
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	8525.1	8525.1	0.00	0.94	0.94
6F	X1	0.0	1460.1	1460.1	0.00	0.11	0.11
	X2	0.0	2106.4	2106.4	0.00	0.16	0.16
	X3	0.0	2085.1	2085.1	0.00	0.15	0.15
	X4	0.0	2085.1	2085.1	0.00	0.15	0.15
	X5	0.0	2106.4	2106.4	0.00	0.16	0.16
	X6	0.0	1460.1	1460.1	0.00	0.11	0.11
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	11303.3	11303.3	0.00	0.84	0.84
5F	X1	0.0	1684.9	1684.9	0.00	0.09	0.09
	X2	0.0	2607.7	2607.7	0.00	0.14	0.14
	X3	0.0	2582.7	2582.7	0.00	0.14	0.14
	X4	0.0	2582.7	2582.7	0.00	0.14	0.14
	X5	0.0	2607.6	2607.6	0.00	0.14	0.14
	X6	0.0	1684.9	1684.9	0.00	0.09	0.09
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	13750.5	13750.5	0.00	0.76	0.76
4F	X1	0.0	1837.7	1837.7	0.00	0.08	0.08

Ai=2.039 Co=0.560

Ai=1.680 Co=0.560

Ai=1.492 Co=0.560

Ai=1.359 Co=0.560

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
4F	X2	0.0	3063.6	3063.6	0.00	0.14	0.14
	X3	0.0	3030.5	3030.5	0.00	0.13	0.13
	X4	0.0	3030.5	3030.5	0.00	0.13	0.13
	X5	0.0	3063.5	3063.5	0.00	0.14	0.14
	X6	0.0	1837.7	1837.7	0.00	0.08	0.08
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	15863.5	15863.5	0.00	0.70	0.70
3F	X1	0.0	1945.6	1945.6	0.00	0.07	0.07
	X2	0.0	3470.0	3470.0	0.00	0.13	0.13
	X3	0.0	3426.7	3426.7	0.00	0.13	0.13
	X4	0.0	3426.7	3426.7	0.00	0.13	0.13
	X5	0.0	3469.9	3469.9	0.00	0.13	0.13
	X6	0.0	1945.7	1945.7	0.00	0.07	0.07
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	17684.6	17684.6	0.00	0.65	0.65
2F	X1	0.0	2070.9	2070.9	0.00	0.06	0.06
	X2	0.0	3794.1	3794.1	0.00	0.12	0.12
	X3	0.0	3745.5	3745.5	0.00	0.12	0.12
	X4	0.0	3745.5	3745.5	0.00	0.12	0.12
	X5	0.0	3793.9	3793.9	0.00	0.12	0.12
	X6	0.0	2071.0	2071.0	0.00	0.06	0.06
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	19220.8	19220.8	0.00	0.60	0.60
1F	X1	0.0	2698.6	2698.6	0.00	0.07	0.07
	X2	0.0	3796.7	3796.7	0.00	0.10	0.10
	X3	0.0	3748.1	3748.1	0.00	0.10	0.10
	X4	0.0	3747.9	3747.9	0.00	0.10	0.10
	X5	0.0	3796.8	3796.8	0.00	0.10	0.10
	X6	0.0	2698.6	2698.6	0.00	0.07	0.07
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	20486.7	20486.7	0.00	0.56	0.56

Ai=1.252 Co=0.560

Ai=1.161 Co=0.560

Ai=1.078 Co=0.560

Ai=1.000 Co=0.560

Y方向負加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	X1	0.0	2525.5	2525.5	0.00	0.55	0.55
	X2	0.0	1452.8	1452.8	0.00	0.32	0.32
	X3	0.0	1288.9	1288.9	0.00	0.28	0.28
	X4	0.0	1288.9	1288.9	0.00	0.28	0.28
	X5	0.0	1452.9	1452.9	0.00	0.32	0.32
	X6	0.0	2525.5	2525.5	0.00	0.55	0.55
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	10534.7	10534.7	0.00	2.28	2.28
7F	X1	0.0	2717.0	2717.0	0.00	0.30	0.30
	X2	0.0	2992.3	2992.3	0.00	0.33	0.33
	X3	0.0	2821.4	2821.4	0.00	0.31	0.31
	X4	0.0	2821.5	2821.5	0.00	0.31	0.31
	X5	0.0	2992.3	2992.3	0.00	0.33	0.33
	X6	0.0	2717.0	2717.0	0.00	0.30	0.30
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

Ai=2.039 Co=1.120

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
7F	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	17061.5	17061.5	0.00	1.88	1.88
6F	X1	0.0	3165.9	3165.9	0.00	0.23	0.23
	X2	0.0	4084.2	4084.2	0.00	0.30	0.30
	X3	0.0	4060.6	4060.6	0.00	0.30	0.30
	X4	0.0	4060.6	4060.6	0.00	0.30	0.30
	X5	0.0	4084.2	4084.2	0.00	0.30	0.30
	X6	0.0	3165.9	3165.9	0.00	0.23	0.23
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	22621.5	22621.5	0.00	1.67	1.67
5F	X1	0.0	3711.3	3711.3	0.00	0.21	0.21
	X2	0.0	5035.9	5035.9	0.00	0.28	0.28
	X3	0.0	5012.4	5012.4	0.00	0.28	0.28
	X4	0.0	5012.4	5012.4	0.00	0.28	0.28
	X5	0.0	5035.9	5035.9	0.00	0.28	0.28
	X6	0.0	3711.3	3711.3	0.00	0.21	0.21
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	27519.2	27519.2	0.00	1.52	1.52
4F	X1	0.0	4224.9	4224.9	0.00	0.19	0.19
	X2	0.0	5837.6	5837.6	0.00	0.26	0.26
	X3	0.0	5811.5	5811.5	0.00	0.26	0.26
	X4	0.0	5811.5	5811.5	0.00	0.26	0.26
	X5	0.0	5837.6	5837.6	0.00	0.26	0.26
	X6	0.0	4224.9	4224.9	0.00	0.19	0.19
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	31748.0	31748.0	0.00	1.40	1.40
3F	X1	0.0	4517.5	4517.5	0.00	0.17	0.17
	X2	0.0	6604.8	6604.8	0.00	0.24	0.24
	X3	0.0	6573.9	6573.9	0.00	0.24	0.24
	X4	0.0	6573.9	6573.9	0.00	0.24	0.24
	X5	0.0	6604.9	6604.9	0.00	0.24	0.24
	X6	0.0	4517.5	4517.5	0.00	0.17	0.17
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	35392.5	35392.5	0.00	1.30	1.30
2F	X1	0.0	4793.2	4793.2	0.00	0.15	0.15
	X2	0.0	7232.5	7232.5	0.00	0.23	0.23
	X3	0.0	7207.8	7207.8	0.00	0.23	0.23
	X4	0.0	7207.8	7207.8	0.00	0.23	0.23
	X5	0.0	7232.5	7232.5	0.00	0.23	0.23
	X6	0.0	4793.2	4793.2	0.00	0.15	0.15
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	38467.1	38467.1	0.00	1.21	1.21
1F	X1	0.0	4688.4	4688.4	0.00	0.13	0.13
	X2	0.0	7892.7	7892.7	0.00	0.22	0.22
	X3	0.0	7919.3	7919.3	0.00	0.22	0.22
	X4	0.0	7919.1	7919.1	0.00	0.22	0.22
	X5	0.0	7892.7	7892.7	0.00	0.22	0.22
	X6	0.0	4688.4	4688.4	0.00	0.13	0.13

Ai=1.680 Co=1.120

Ai=1.492 Co=1.120

Ai=1.359 Co=1.120

Ai=1.252 Co=1.120

Ai=1.161 Co=1.120

Ai=1.078 Co=1.120

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
1F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	41000.6	41000.6	0.00	1.12	1.12

Ai=1.000 Co=1.120

保有耐力時

X方向正加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1489.8	0.0	1489.8	0.32	0.00	0.32
	Y3	2576.3	0.0	2576.3	0.56	0.00	0.56
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	4066.0	0.0	4066.0	0.88	0.00	0.88
7F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.2	0.0	754.2	0.08	0.00	0.08
	Y3	5830.9	0.0	5830.9	0.64	0.00	0.64
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	6585.2	0.0	6585.2	0.73	0.00	0.73
6F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.5	0.0	1228.5	0.09	0.00	0.09
	Y3	7502.6	0.0	7502.6	0.55	0.00	0.55
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	8731.1	0.0	8731.1	0.65	0.00	0.65
5F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1418.8	0.0	1418.8	0.08	0.00	0.08
	Y3	9202.7	0.0	9202.7	0.51	0.00	0.51
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	10621.5	0.0	10621.5	0.59	0.00	0.59
4F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1374.4	0.0	1374.4	0.06	0.00	0.06
	Y3	10879.3	0.0	10879.3	0.48	0.00	0.48
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	12253.7	0.0	12253.7	0.54	0.00	0.54

Ai=2.039 Co=0.432

Ai=1.680 Co=0.432

Ai=1.492 Co=0.432

Ai=1.359 Co=0.432

Ai=1.252 Co=0.432

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
3F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1664.0	0.0	1664.0	0.06	0.00	0.06
	Y3	11996.3	0.0	11996.3	0.44	0.00	0.44
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	13660.3	0.0	13660.3	0.50	0.00	0.50
2F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1002.1	0.0	1002.1	0.03	0.00	0.03
	Y3	13844.9	0.0	13844.9	0.43	0.00	0.43
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	14847.0	0.0	14847.0	0.47	0.00	0.47
1F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	2728.1	0.0	2728.1	0.07	0.00	0.07
	Y3	13096.8	0.0	13096.8	0.36	0.00	0.36
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	15824.9	0.0	15824.9	0.43	0.00	0.43

Ai=1.161 Co=0.432

Ai=1.078 Co=0.432

Ai=1.000 Co=0.432

X方向負加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q/ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1489.8	0.0	1489.8	0.32	0.00	0.32
	Y3	2576.3	0.0	2576.3	0.56	0.00	0.56
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	4066.0	0.0	4066.0	0.88	0.00	0.88
7F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.2	0.0	754.2	0.08	0.00	0.08
	Y3	5830.9	0.0	5830.9	0.64	0.00	0.64
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	6585.2	0.0	6585.2	0.73	0.00	0.73
6F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.5	0.0	1228.5	0.09	0.00	0.09
	Y3	7502.6	0.0	7502.6	0.55	0.00	0.55
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

Ai=2.039 Co=0.432

Ai=1.680 Co=0.432

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
6F	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	8731.1	0.0	8731.1	0.65	0.00	0.65
5F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1418.8	0.0	1418.8	0.08	0.00	0.08
	Y3	9202.7	0.0	9202.7	0.51	0.00	0.51
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	10621.5	0.0	10621.5	0.59	0.00	0.59
4F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1374.4	0.0	1374.4	0.06	0.00	0.06
	Y3	10879.3	0.0	10879.3	0.48	0.00	0.48
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	12253.7	0.0	12253.7	0.54	0.00	0.54
3F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1664.0	0.0	1664.0	0.06	0.00	0.06
	Y3	11996.3	0.0	11996.3	0.44	0.00	0.44
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	13660.3	0.0	13660.3	0.50	0.00	0.50
2F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	1002.1	0.0	1002.1	0.03	0.00	0.03
	Y3	13844.9	0.0	13844.9	0.43	0.00	0.43
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	14847.0	0.0	14847.0	0.47	0.00	0.47
1F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	2728.1	0.0	2728.1	0.07	0.00	0.07
	Y3	13096.8	0.0	13096.8	0.36	0.00	0.36
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	X6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	15824.9	0.0	15824.9	0.43	0.00	0.43

Ai=1.492 Co=0.432

Ai=1.359 Co=0.432

Ai=1.252 Co=0.432

Ai=1.161 Co=0.432

Ai=1.078 Co=0.432

Ai=1.000 Co=0.432

Y方向正加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	X1	0.0	783.3	783.3	0.00	0.17	0.17

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	X2	0.0	890.9	890.9	0.00	0.19	0.19
	X3	0.0	872.6	872.6	0.00	0.19	0.19
	X4	0.0	872.6	872.6	0.00	0.19	0.19
	X5	0.0	890.9	890.9	0.00	0.19	0.19
	X6	0.0	783.3	783.3	0.00	0.17	0.17
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	5093.6	5093.6	0.00	1.10	1.10
7F	X1	0.0	1145.5	1145.5	0.00	0.13	0.13
	X2	0.0	1499.1	1499.1	0.00	0.17	0.17
	X3	0.0	1480.0	1480.0	0.00	0.16	0.16
	X4	0.0	1480.0	1480.0	0.00	0.16	0.16
	X5	0.0	1499.1	1499.1	0.00	0.17	0.17
	X6	0.0	1145.5	1145.5	0.00	0.13	0.13
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	8249.4	8249.4	0.00	0.91	0.91
6F	X1	0.0	1432.3	1432.3	0.00	0.11	0.11
	X2	0.0	2029.1	2029.1	0.00	0.15	0.15
	X3	0.0	2007.4	2007.4	0.00	0.15	0.15
	X4	0.0	2007.4	2007.4	0.00	0.15	0.15
	X5	0.0	2029.1	2029.1	0.00	0.15	0.15
	X6	0.0	1432.3	1432.3	0.00	0.11	0.11
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	10937.7	10937.7	0.00	0.81	0.81
5F	X1	0.0	1653.4	1653.4	0.00	0.09	0.09
	X2	0.0	2512.7	2512.7	0.00	0.14	0.14
	X3	0.0	2486.8	2486.8	0.00	0.14	0.14
	X4	0.0	2486.8	2486.8	0.00	0.14	0.14
	X5	0.0	2512.7	2512.7	0.00	0.14	0.14
	X6	0.0	1653.4	1653.4	0.00	0.09	0.09
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	13305.8	13305.8	0.00	0.74	0.74
4F	X1	0.0	1810.5	1810.5	0.00	0.08	0.08
	X2	0.0	2949.8	2949.8	0.00	0.13	0.13
	X3	0.0	2914.9	2914.9	0.00	0.13	0.13
	X4	0.0	2914.9	2914.9	0.00	0.13	0.13
	X5	0.0	2949.7	2949.7	0.00	0.13	0.13
	X6	0.0	1810.5	1810.5	0.00	0.08	0.08
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	15350.4	15350.4	0.00	0.68	0.68
3F	X1	0.0	1919.9	1919.9	0.00	0.07	0.07
	X2	0.0	3340.7	3340.7	0.00	0.12	0.12
	X3	0.0	3295.7	3295.7	0.00	0.12	0.12
	X4	0.0	3295.7	3295.7	0.00	0.12	0.12
	X5	0.0	3340.7	3340.7	0.00	0.12	0.12
	X6	0.0	1919.9	1919.9	0.00	0.07	0.07
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	17112.6	17112.6	0.00	0.63	0.63

Ai=2.039 Co=0.542

Ai=1.680 Co=0.542

Ai=1.492 Co=0.542

Ai=1.359 Co=0.542

Ai=1.252 Co=0.542

Ai=1.161 Co=0.542

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
2F	X1	0.0	2093.4	2093.4	0.00	0.07	0.07
	X2	0.0	3628.9	3628.9	0.00	0.11	0.11
	X3	0.0	3577.3	3577.3	0.00	0.11	0.11
	X4	0.0	3577.3	3577.3	0.00	0.11	0.11
	X5	0.0	3628.9	3628.9	0.00	0.11	0.11
	X6	0.0	2093.4	2093.4	0.00	0.07	0.07
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	18599.2	18599.2	0.00	0.58	0.58
1F	X1	0.0	2415.8	2415.8	0.00	0.07	0.07
	X2	0.0	3775.2	3775.2	0.00	0.10	0.10
	X3	0.0	3721.1	3721.1	0.00	0.10	0.10
	X4	0.0	3721.1	3721.1	0.00	0.10	0.10
	X5	0.0	3775.2	3775.2	0.00	0.10	0.10
	X6	0.0	2415.8	2415.8	0.00	0.07	0.07
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	19824.2	19824.2	0.00	0.54	0.54

Ai=1.078 Co=0.542

Ai=1.000 Co=0.542

Y方向負加力時 (第2種地盤 Z=1.00 T=0.46 Rt=1.00)

階名	フレーム名	Q			Q / $\sum W_i$		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	X1	0.0	1967.8	1967.8	0.00	0.43	0.43
	X2	0.0	1780.5	1780.5	0.00	0.39	0.39
	X3	0.0	1376.0	1376.0	0.00	0.30	0.30
	X4	0.0	1376.0	1376.0	0.00	0.30	0.30
	X5	0.0	1780.5	1780.5	0.00	0.39	0.39
	X6	0.0	1967.8	1967.8	0.00	0.43	0.43
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	10248.5	10248.5	0.00	2.22	2.22
7F	X1	0.0	2175.9	2175.9	0.00	0.24	0.24
	X2	0.0	3215.8	3215.8	0.00	0.35	0.35
	X3	0.0	2907.4	2907.4	0.00	0.32	0.32
	X4	0.0	2907.4	2907.4	0.00	0.32	0.32
	X5	0.0	3215.8	3215.8	0.00	0.35	0.35
	X6	0.0	2175.9	2175.9	0.00	0.24	0.24
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	16598.1	16598.1	0.00	1.83	1.83
6F	X1	0.0	2680.0	2680.0	0.00	0.20	0.20
	X2	0.0	4190.0	4190.0	0.00	0.31	0.31
	X3	0.0	4133.5	4133.5	0.00	0.31	0.31
	X4	0.0	4133.5	4133.5	0.00	0.31	0.31
	X5	0.0	4190.0	4190.0	0.00	0.31	0.31
	X6	0.0	2680.0	2680.0	0.00	0.20	0.20
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	22007.1	22007.1	0.00	1.63	1.63
5F	X1	0.0	3216.7	3216.7	0.00	0.18	0.18
	X2	0.0	5115.2	5115.2	0.00	0.28	0.28
	X3	0.0	5054.0	5054.0	0.00	0.28	0.28
	X4	0.0	5054.0	5054.0	0.00	0.28	0.28
	X5	0.0	5115.2	5115.2	0.00	0.28	0.28
	X6	0.0	3216.7	3216.7	0.00	0.18	0.18

Ai=2.039 Co=1.090

Ai=1.680 Co=1.090

Ai=1.492 Co=1.090

階名	フレーム名	Q			Q / ∑ W i		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
5F	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	26771.9	26771.9	0.00	1.48	1.48
4F	X1	0.0	3681.0	3681.0	0.00	0.16	0.16
	X2	0.0	5917.1	5917.1	0.00	0.26	0.26
	X3	0.0	5844.7	5844.7	0.00	0.26	0.26
	X4	0.0	5844.7	5844.7	0.00	0.26	0.26
	X5	0.0	5917.1	5917.1	0.00	0.26	0.26
	X6	0.0	3681.0	3681.0	0.00	0.16	0.16
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	30885.8	30885.8	0.00	1.36	1.36
3F	X1	0.0	3933.0	3933.0	0.00	0.14	0.14
	X2	0.0	6687.1	6687.1	0.00	0.25	0.25
	X3	0.0	6595.6	6595.6	0.00	0.24	0.24
	X4	0.0	6595.6	6595.6	0.00	0.24	0.24
	X5	0.0	6687.1	6687.1	0.00	0.25	0.25
	X6	0.0	3933.0	3933.0	0.00	0.14	0.14
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	34431.4	34431.4	0.00	1.26	1.26
2F	X1	0.0	4220.1	4220.1	0.00	0.13	0.13
	X2	0.0	7290.2	7290.2	0.00	0.23	0.23
	X3	0.0	7201.0	7201.0	0.00	0.23	0.23
	X4	0.0	7201.0	7201.0	0.00	0.23	0.23
	X5	0.0	7290.2	7290.2	0.00	0.23	0.23
	X6	0.0	4220.1	4220.1	0.00	0.13	0.13
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	37422.4	37422.4	0.00	1.17	1.17
1F	X1	0.0	4520.5	4520.5	0.00	0.12	0.12
	X2	0.0	7754.5	7754.5	0.00	0.21	0.21
	X3	0.0	7668.6	7668.6	0.00	0.21	0.21
	X4	0.0	7668.6	7668.6	0.00	0.21	0.21
	X5	0.0	7754.4	7754.4	0.00	0.21	0.21
	X6	0.0	4520.5	4520.5	0.00	0.12	0.12
	Y1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	合計	0.0	39887.1	39887.1	0.00	1.09	1.09

Ai=1.359 Co=1.090

Ai=1.252 Co=1.090

Ai=1.161 Co=1.090

Ai=1.078 Co=1.090

Ai=1.000 Co=1.090

U-5.6 構造特性係数

- 種別 : 部材群としての種別
- β_u : 耐力壁またはすじかいの負担する水平耐力の割合
- Ds : 構造特性係数
- * : Ds値の直接入力

X方向正加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			β_u	Ds
		Q (kN)	%	種別	Q (kN)	%	種別		
8F	A	4075.98	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	4075.98		FA	0.00		WA	0.00	0.30
7F	A	6601.28	100.00		0.00	0.00			

X方向正加力時

階名	グループ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q (kN)	%	種別	Q (kN)	%	種別		
7F	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	6601.28		FA	0.00		WA	0.00	0.30
6F	A	8752.51	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	8752.51		FA	0.00		WA	0.00	0.30
5F	A	10647.52	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	10647.52		FA	0.00		WA	0.00	0.30
4F	A	12283.66	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	12283.66		FA	0.00		WA	0.00	0.30
3F	A	13693.79	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	13693.79		FA	0.00		WA	0.00	0.30
2F	A	14883.36	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	14883.36		FA	0.00		WA	0.00	0.30
1F	A	14770.52	93.11		0.00	0.00			
	B	1093.09	6.89		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	15863.62		FA	0.00		WA	0.00	0.30

X方向負加力時

階名	グループ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q (kN)	%	種別	Q (kN)	%	種別		
8F	A	4075.98	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	4075.98		FA	0.00		WA	0.00	0.30
7F	A	6601.28	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	6601.28		FA	0.00		WA	0.00	0.30
6F	A	8752.51	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	8752.51		FA	0.00		WA	0.00	0.30
5F	A	10647.52	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	10647.52		FA	0.00		WA	0.00	0.30
4F	A	12283.66	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	12283.66		FA	0.00		WA	0.00	0.30
3F	A	13693.79	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	13693.79		FA	0.00		WA	0.00	0.30
2F	A	14883.36	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	14883.36		FA	0.00		WA	0.00	0.30
1F	A	14770.53	93.11		0.00	0.00			
	B	1093.09	6.89		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	15863.62		FA	0.00		WA	0.00	0.30

Y 方向正加力時

階名	ゲルブ°	フレーム			壁			βu	Ds
		Q (kN)	%	種別	Q (kN)	%	種別		
8F	A	0.00	0.00		5263.84	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	5263.84		WA	1.00	0.40
7F	A	0.00	0.00		8525.09	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	8525.09		WA	1.00	0.40
6F	A	0.00	0.00		11303.25	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	11303.25		WA	1.00	0.40
5F	A	0.00	0.00		13750.51	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	13750.51		WA	1.00	0.40
4F	A	0.00	0.00		15863.49	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	15863.49		WA	1.00	0.40
3F	A	0.00	0.00		17684.57	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	17684.57		WA	1.00	0.40
2F	A	0.00	0.00		19220.82	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	19220.82		WA	1.00	0.40
1F	A	0.00	0.00		20486.72	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	20486.72		WA	1.00	0.40

Y 方向負加力時

階名	ゲルブ°	フレーム			壁			βu	Ds
		Q (kN)	%	種別	Q (kN)	%	種別		
8F	A	0.00	0.00		10534.65	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	10534.65		WA	1.00	0.40
7F	A	0.00	0.00		17061.46	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	17061.46		WA	1.00	0.40
6F	A	0.00	0.00		22621.46	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	22621.46		WA	1.00	0.40
5F	A	0.00	0.00		20096.61	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	20096.61		WA	1.00	0.40
	D	0.00	0.00		7422.61	26.97			
	A+B+C+D	0.00		FA	27519.22		WD	1.00	0.55
4F	A	0.00	0.00		23298.24	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	23298.24		WA	1.00	0.40
	D	0.00	0.00		8449.72	26.61			
	A+B+C+D	0.00		FA	31747.95		WD	1.00	0.55
3F	A	0.00	0.00		26357.48	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	26357.48		WA	1.00	0.40

Y 方向負加力時

階名	グループ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q (kN)	%	種別	Q (kN)	%	種別		
3F	D	0.00	0.00		9035.04	25.53			
	A+B+C+D	0.00		FA	35392.51		WD	1.00	0.55
2F	A	0.00	0.00		28880.71	100.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	28880.71		WA	1.00	0.40
	D	0.00	0.00		9586.35	24.92			
	A+B+C+D	0.00		FA	38467.06		WD	1.00	0.55
1F	A	0.00	0.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	0.00		FA	0.00		WA	0.00	0.30
	D	0.00	0.00		41000.57	100.00			
	A+B+C+D	0.00		FA	41000.57		WD	1.00	0.55

U-5.7 必要保有水平耐力

C_i : 層せん断力係数
 ΣW_i : 層重量 (kN)
 Q_{ud} : 各階の水平力 (kN)
 Q_{un} : 必要保有水平耐力 (kN)
 U : 用途係数 (1.00)
 $*$: Ds値の直接入力
 $+$: Ds値の割増がされている

F_s : 剛性率に応じた数値
 F_e : 偏心率に応じた数値
 F_{es} : 形状係数
 D_s : 構造特性係数

X 方向正加力時

階名	C_i	ΣW_i	Q_{ud}	F_s	F_e	F_{es}	D_s	Q_{un}
8F	2.039	4611.3	9404.2	1.000	1.000	1.000	0.30	2821.2
7F	1.680	9063.3	15230.6	1.000	1.022	1.022	0.30	4670.5
6F	1.492	13531.2	20193.9	1.000	1.000	1.000	0.30	6058.2
5F	1.359	18080.6	24566.1	1.000	1.000	1.000	0.30	7369.8
4F	1.252	22630.0	28341.0	1.000	1.000	1.000	0.30	8502.3
3F	1.161	27224.0	31594.5	1.000	1.000	1.000	0.30	9478.4
2F	1.078	31863.1	34339.1	1.000	1.000	1.000	0.30	10301.7
1F	1.000	36600.8	36600.8	1.000	1.024	1.024	0.30	11244.8

X 方向負加力時

階名	C_i	ΣW_i	Q_{ud}	F_s	F_e	F_{es}	D_s	Q_{un}
8F	2.039	4611.3	9404.2	1.000	1.000	1.000	0.30	2821.2
7F	1.680	9063.3	15230.6	1.000	1.022	1.022	0.30	4670.5
6F	1.492	13531.2	20193.9	1.000	1.000	1.000	0.30	6058.2
5F	1.359	18080.6	24566.1	1.000	1.000	1.000	0.30	7369.8
4F	1.252	22630.0	28341.0	1.000	1.000	1.000	0.30	8502.3
3F	1.161	27224.0	31594.5	1.000	1.000	1.000	0.30	9478.4
2F	1.078	31863.1	34339.1	1.000	1.000	1.000	0.30	10301.7
1F	1.000	36600.8	36600.8	1.000	1.024	1.024	0.30	11244.8

Y 方向正加力時

階名	C_i	ΣW_i	Q_{ud}	F_s	F_e	F_{es}	D_s	Q_{un}
8F	2.039	4611.3	9404.2	1.000	1.000	1.000	0.40	3761.7
7F	1.680	9063.3	15230.6	1.000	1.000	1.000	0.40	6092.2
6F	1.492	13531.2	20193.9	1.000	1.000	1.000	0.40	8077.6
5F	1.359	18080.6	24566.1	1.000	1.000	1.000	0.40	9826.4
4F	1.252	22630.0	28341.0	1.000	1.000	1.000	0.40	11336.4
3F	1.161	27224.0	31594.5	1.000	1.000	1.000	0.40	12637.8
2F	1.078	31863.1	34339.1	1.000	1.000	1.000	0.40	13735.6
1F	1.000	36600.8	36600.8	1.000	1.000	1.000	0.40	14640.3

Y 方向負加力時

階名	C_i	ΣW_i	Q_{ud}	F_s	F_e	F_{es}	D_s	Q_{un}
8F	2.039	4611.3	9404.2	1.000	1.000	1.000	0.40	3761.7
7F	1.680	9063.3	15230.6	1.000	1.000	1.000	0.40	6092.2
6F	1.492	13531.2	20193.9	1.000	1.000	1.000	0.40	8077.6

Y 方向負加力時

階名	Ci	Σ Wi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
5F	1.359	18080.6	24566.1	1.000	1.000	1.000	0.40	9826.4
							0.55	13511.4
4F	1.252	22630.0	28341.0	1.000	1.000	1.000	0.40	11336.4
							0.55	15587.6
3F	1.161	27224.0	31594.5	1.000	1.000	1.000	0.40	12637.8
							0.55	17377.0
2F	1.078	31863.1	34339.1	1.000	1.000	1.000	0.40	13735.6
							0.55	18886.5
1F	1.000	36600.8	36600.8	1.000	1.000	1.000	0.30	10980.2
							0.55	20130.4

U-5.8 保有水平耐力判定

U-5.8.1 ランク別の保有水平耐力時負担せん断力のまとめ

X 方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1489.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	2576.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	4066.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	5830.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6585.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	7502.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8731.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1418.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	9202.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10621.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1374.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	10879.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
4F	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	12253.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1664.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	11996.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13660.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1002.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13844.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14847.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1664.07	1064.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13096.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14760.85	1064.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1489.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	2576.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	4066.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	754.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	5830.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
7F	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6585.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1228.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	7502.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8731.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1418.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	9202.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10621.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1374.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	10879.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	12253.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1664.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	11996.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13660.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1002.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13844.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14847.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	1664.07	1064.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	13096.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
1F	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14760.84	1064.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Y方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	783.32	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	890.90	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	872.58	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	872.58	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	890.90	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	783.32	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	5093.59	0.00	0.00	0.00
7F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1145.53	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	1499.15	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	1480.01	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	1480.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	1499.15	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1145.52	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	8249.36	0.00	0.00	0.00
6F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1432.28	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	2029.13	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2007.43	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2007.43	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	2029.13	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1432.28	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	10937.67	0.00	0.00	0.00
5F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1653.38	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	2512.74	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2486.77	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2486.77	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	2512.74	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1653.38	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	13305.78	0.00	0.00	0.00
4F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1810.55	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	2949.76	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2914.91	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2914.91	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	2949.74	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1810.55	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	15350.41	0.00	0.00	0.00

Y 方向正加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
3F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1919.89	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3340.73	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3295.68	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3295.69	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3340.72	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1919.89	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	17112.59	0.00	0.00	0.00
2F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2093.35	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3628.95	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3577.28	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3577.28	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3628.94	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2093.35	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	18599.16	0.00	0.00	0.00
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2415.79	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3775.16	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	3721.14	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	3721.12	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3775.16	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2415.79	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	19824.16	0.00	0.00	0.00

Y 方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	1967.82	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	1780.46	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	1375.99	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	1375.99	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	1780.47	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	1967.81	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	10248.54	0.00	0.00	0.00
7F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2175.86	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	3215.78	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	2907.42	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	2907.42	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	3215.78	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2175.86	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	16598.11	0.00	0.00	0.00
6F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	2680.00	0.00	0.00	0.00
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	4190.02	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	4133.54	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	4133.54	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	4190.02	0.00	0.00	0.00

Y 方向負加力時

階名	フレーム名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
6F	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	2680.00	0.00	0.00	0.00
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	22007.12	0.00	0.00	0.00
5F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3216.72
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	5115.20	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	5054.01	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	5054.00	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	5115.20	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3216.73
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	20338.42	0.00	0.00	6433.45
4F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3681.03
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	5917.14	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	5844.71	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	5844.73	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	5917.13	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3681.02
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	23523.70	0.00	0.00	7362.05
3F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3933.03
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	6687.07	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	6595.57	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	6595.59	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	6687.06	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3933.04
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	26565.29	0.00	0.00	7866.06
2F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4220.05
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	7290.19	0.00	0.00	0.00
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	7200.96	0.00	0.00	0.00
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	7200.95	0.00	0.00	0.00
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	7290.17	0.00	0.00	0.00
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4220.06
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	28982.28	0.00	0.00	8440.12
1F	X1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4520.51
	X2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7754.45
	X3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7668.61
	X4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7668.59
	X5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7754.45
	X6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4520.52
	Y1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Y4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39887.13

U-5.8.2 保有水平耐力判定表

Qud : 水平力 (kN) Qun : 必要保有水平耐力 (kN)
 Fes : 形状係数 Qbu : Dランク部材の負担せん断力 (kN)
 Ds : 構造特性係数 Qu : 保有水平耐力 (kN)
 # : 剛性率・偏心率の直接入力
 * : Ds値の直接入力 + : Ds値の割増がされている
 () : Dランク部材を考慮した場合

X方向正加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	
8F	9404.2	1.000	0.30	2821.2		4066.0	1.44
7F	15230.6	1.022	0.30	4670.5		6585.2	1.40
6F	20193.9	1.000	0.30	6058.2		8731.1	1.44
5F	24566.1	1.000	0.30	7369.8		10621.5	1.44
4F	28341.0	1.000	0.30	8502.3		12253.7	1.44
3F	31594.5	1.000	0.30	9478.4		13660.3	1.44
2F	34339.1	1.000	0.30	10301.7		14847.0	1.44
1F	36600.8	1.024	0.30	11244.8		15824.9	1.40

X方向負加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	
8F	9404.2	1.000	0.30	2821.2		4066.0	1.44
7F	15230.6	1.022	0.30	4670.5		6585.2	1.40
6F	20193.9	1.000	0.30	6058.2		8731.1	1.44
5F	24566.1	1.000	0.30	7369.8		10621.5	1.44
4F	28341.0	1.000	0.30	8502.3		12253.7	1.44
3F	31594.5	1.000	0.30	9478.4		13660.3	1.44
2F	34339.1	1.000	0.30	10301.7		14847.0	1.44
1F	36600.8	1.024	0.30	11244.8		15824.9	1.40

Y方向正加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	
8F	9404.2	1.000	0.40	3761.7		5093.6	1.35
7F	15230.6	1.000	0.40	6092.2		8249.4	1.35
6F	20193.9	1.000	0.40	8077.6		10937.7	1.35
5F	24566.1	1.000	0.40	9826.4		13305.8	1.35
4F	28341.0	1.000	0.40	11336.4		15350.4	1.35
3F	31594.5	1.000	0.40	12637.8		17112.6	1.35
2F	34339.1	1.000	0.40	13735.6		18599.2	1.35
1F	36600.8	1.000	0.40	14640.3		19824.2	1.35

Y方向負加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	
8F	9404.2	1.000	0.40	3761.7		10248.5	2.72
7F	15230.6	1.000	0.40	6092.2		16598.1	2.72
6F	20193.9	1.000	0.40	8077.6		22007.1	2.72
5F	24566.1	1.000	0.40	9826.4		20338.4	2.06
			0.55	(13511.4)	6433.4	(26771.9)	(1.98)
4F	28341.0	1.000	0.40	11336.4		23523.7	2.07
			0.55	(15587.6)	7362.0	(30885.8)	(1.98)
3F	31594.5	1.000	0.40	12637.8		26565.3	2.10
			0.55	(17377.0)	7866.1	(34431.4)	(1.98)
2F	34339.1	1.000	0.40	13735.6		28982.3	2.11
			0.55	(18886.5)	8440.1	(37422.4)	(1.98)
1F	36600.8	1.000	0.30	10980.2		0.0	0.00
			0.55	(20130.4)	39887.1	(39887.1)	(1.98)

U-5.8.3 保有水平耐力計算終了理由

Ds算定時

X方向 (正加力) 層間変形角 (解析終了位置 : 4F - 5F)
 X方向 (負加力) 層間変形角 (解析終了位置 : 4F - 5F)
 Y方向 (正加力) 層間変形角 (解析終了位置 : 1F - 2F)

Y方向（負加力） 層間変形角（解析終了位置：1F - 2F）

保有耐力時

X方向（正加力） 層間変形角（解析終了位置：4F - 5F）

X方向（負加力） 層間変形角（解析終了位置：4F - 5F）

Y方向（正加力） 層間変形角（解析終了位置：6F - 7F）

Y方向（負加力） 層間変形角（解析終了位置：1F - 2F）

U-5.8.4 最終ステップの重心位置の変位

Q：層せん断力 (kN) 層名位置と下層との間の階のせん断力

U：層変位 (cm) 層名位置の計算階の最下層からの水平変位

ΔU：層間変位 (cm) 層名位置と下層との水平変位の差分

※層名称の表記は主剛床、剛床～の表記は多剛床を示す（独立水平変位は主剛床に含まれる）

Ds算定時

X方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
531	9F	4076.0	42.7774	5.0237	1/ 56
	8F	6601.3	37.7536	5.2248	1/ 54
	7F	8752.5	32.5288	5.4080	1/ 52
	6F	10647.5	27.1208	5.5408	1/ 51
	5F	12283.7	21.5800	5.6044	1/ 50
	4F	13693.8	15.9757	5.5368	1/ 51
	3F	14883.4	10.4389	5.3313	1/ 53
	2F	15863.6	5.1076	5.1076	1/ 65

X方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
531	9F	4076.0	42.7774	5.0238	1/ 56
	8F	6601.3	37.7536	5.2248	1/ 54
	7F	8752.5	32.5288	5.4080	1/ 52
	6F	10647.5	27.1208	5.5408	1/ 51
	5F	12283.7	21.5800	5.6044	1/ 50
	4F	13693.8	15.9757	5.5368	1/ 51
	3F	14883.4	10.4389	5.3313	1/ 53
	2F	15863.6	5.1076	5.1076	1/ 65

Y方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
489	9F	5263.8	44.5103	5.4276	1/ 52
	8F	8525.1	39.0827	5.4373	1/ 51
	7F	11303.3	33.6455	5.4396	1/ 51
	6F	13750.5	28.2058	5.4344	1/ 52
	5F	15863.5	22.7714	5.4151	1/ 52
	4F	17684.6	17.3563	5.3919	1/ 52
	3F	19220.8	11.9644	5.3579	1/ 52
	2F	20486.7	6.6065	6.6065	1/ 50

Y方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
482	9F	10534.7	43.8766	5.1274	1/ 55
	8F	17061.5	38.7492	5.1537	1/ 54
	7F	22621.5	33.5955	5.2747	1/ 53
	6F	27519.2	28.3207	5.4348	1/ 52
	5F	31747.9	22.8860	5.4129	1/ 52
	4F	35392.5	17.4731	5.4047	1/ 52
	3F	38467.0	12.0683	5.4681	1/ 51

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
482	2F	41000.6	6.6003	6.6003	1/ 50

保有耐力時

X方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
444	9F	4066.0	20.3353	2.2042	1/ 127
	8F	6585.2	18.1311	2.4155	1/ 116
	7F	8731.1	15.7156	2.5997	1/ 108
	6F	10621.5	13.1159	2.7374	1/ 102
	5F	12253.7	10.3785	2.8045	1/ 100
	4F	13660.3	7.5740	2.7417	1/ 102
	3F	14847.0	4.8323	2.5427	1/ 110
	2F	15824.9	2.2896	2.2896	1/ 144

X方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
444	9F	4066.0	20.3353	2.2042	1/ 127
	8F	6585.2	18.1310	2.4155	1/ 116
	7F	8731.1	15.7156	2.5997	1/ 108
	6F	10621.5	13.1159	2.7374	1/ 102
	5F	12253.7	10.3785	2.8045	1/ 100
	4F	13660.3	7.5740	2.7417	1/ 102
	3F	14847.0	4.8323	2.5427	1/ 110
	2F	15824.9	2.2896	2.2896	1/ 144

Y方向（正加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
243	9F	5093.6	11.2594	1.3933	1/ 201
	8F	8249.4	9.8661	1.4025	1/ 200
	7F	10937.7	8.4637	1.4052	1/ 199
	6F	13305.8	7.0584	1.4002	1/ 200
	5F	15350.4	5.6582	1.3813	1/ 203
	4F	17112.6	4.2769	1.3592	1/ 206
	3F	18599.2	2.9178	1.3279	1/ 211
	2F	19824.2	1.5898	1.5898	1/ 208

Y方向（負加力）

ステップ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
221	9F	10248.5	10.1218	1.0070	1/ 278
	8F	16598.1	9.1148	1.0335	1/ 271
	7F	22007.1	8.0813	1.1701	1/ 239
	6F	26771.9	6.9112	1.3234	1/ 212
	5F	30885.8	5.5878	1.2993	1/ 216
	4F	34431.3	4.2886	1.2884	1/ 217
	3F	37422.4	3.0002	1.3458	1/ 208
	2F	39887.1	1.6544	1.6544	1/ 199

U-5.8.5 増分解析イテレーション結果

Ds算定時
X方向（正加力） 最大荷重ステップ：531
X方向（負加力） 最大荷重ステップ：531
Y方向（正加力） 最大荷重ステップ：489
Y方向（負加力） 最大荷重ステップ：482

保有水平耐力時
X方向（正加力） 最大荷重ステップ：444
X方向（負加力） 最大荷重ステップ：444
Y方向（正加力） 最大荷重ステップ：243
Y方向（負加力） 最大荷重ステップ：221

U-5.11 RC柱はり接合部せん断耐力

柱はり接合部の設計用せん断力 $Qd_{ju} = \alpha (Tu + Tu' - Q_{cu})$ (はり降伏型)
 $Qd_{ju} = \alpha (Tu + Tu' - Q_{gu}) \cdot D/Db$ (柱降伏型)
ここに、 α ：応力割り増し係数で 1.1とする
柱はり接合部のせん断強度 $V_{ju} = \kappa \cdot \Phi \cdot F_j \cdot b_j \cdot D_j$

U-5.11.1 RC柱はり接合部（はり降伏型）

gbL, gbR : 左右のはり幅 (cm)
Mb, Mb' : 左右のはり端モーメント (kN・m)
lb, lb' : 左右のはりのスパン長さ (cm)
L, L' : 左右のはりの内のり長さ (cm)
hc, hc' : 上下の階高 (cm)
Tu, Tu' : 左右のはり端に生ずる引張力 (kN)
Qcu : 上下柱のメカニズム時せん断力の平均値 (kN)
Qdju : 柱はり接合部のせん断設計用せん断力 (kN)
cB, cD : 柱はり接合部の柱断面寸法 (cm)
 κ : 柱はり接合部の形状による係数
 Φ : 直交はりの有無による補正係数
Fj : 柱はり接合部のせん断強度の基準値 (N/mm²)
bj : 柱はり接合部の有効幅 (cm)
Dj : 柱せい (cm)
Vju : 柱はり接合部のせん断強度 (kN)
種別 : 判定結果による種別。(柱はり接合部種別の直接入力が行われている場合は
上段:直接入力、下段:(計算結果)として表記します)

Y2(正加力)ー RCはり降伏型 ー

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	lb lb' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
9F	X1	Fc27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	185.8	411.8	OK	FA
			45.0	237.8	700.0	640.0	280.0	560.1				
			50.0	60.0	0.40	0.85	8.04	47.5	45.0	584.0		
	X2	Fc27	45.0	288.1	700.0	640.0	0.0	678.6	403.6	918.6	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X3	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	0.0	678.6	394.8	928.3	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X4	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	0.0	678.6	394.8	928.3	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X5	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	0.0	678.6	402.1	920.3	OK	FA
			45.0	237.8	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X6	Fc27	45.0	288.1	700.0	640.0	0.0	678.6	225.1	498.9	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.40	0.85	8.04	47.5	45.0	584.0		
8F	X1	Fc27	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	79.7	462.4	OK	FA
			45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		

Y2(正加力) -- RCはり降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	lb lb' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
8F	X2	Fc27	45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9	185.8	1078.2	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X3	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X4	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X5	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6	187.8	1089.9	OK	FA
			45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X6	Fc27	45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9	96.6	560.2	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
7F	X1	Fc27	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	79.7	462.4	OK	FA
			45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
	X2	Fc27	45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9	185.8	1078.2	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X3	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X4	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X5	Fc27	40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6	187.8	1089.9	OK	FA
			45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X6	Fc27	45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9	96.6	560.2	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
6F	X1	Fc27	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	126.4	723.5	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
	X2	Fc27	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X3	Fc27	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X4	Fc27	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X5	Fc27	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X6	Fc27	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	145.5	832.9	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
5F	X1	Fc36	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	126.4	723.5	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1	OK	FA

Y2(正加力) -- RCはり降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	lb lb' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
5F	X3	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X4	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X5	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X6	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	145.5	832.9	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
4F	X1	Fc36	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	126.4	723.5	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X3	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X4	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X5	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X6	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	145.5	832.9	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
3F	X1	Fc36	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	126.4	723.5	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X3	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X4	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X5	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X6	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	145.5	832.9	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
2F	X1	Fc36	0.0	0.0	0.0	0.0	280.0	0.0	116.1	734.9	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	330.0	784.2				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	249.7	1580.9	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	330.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X3	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	249.7	1580.9	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	330.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		

Y2(正加力) -- RCはり降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	Ib Ib' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
2F	X4	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	249.7	1580.9	OK	FA
			40.0	323.7	700.0	640.0	330.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X5	Fc36	40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	249.7	1580.9	OK	FA
			45.0	323.7	700.0	640.0	330.0	784.2				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X6	Fc36	45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7	133.6	846.0	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	330.0	0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		

Y2(負加力) -- RCはり降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	Ib Ib' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
9F	X1	Fc27	0.0	-0.0	0.0	0.0	0.0	-0.0	225.1	498.9	OK	FA
			45.0	288.1	700.0	640.0	280.0	678.6				
			50.0	60.0	0.40	0.85	8.04	47.5	45.0	584.0		
	X2	Fc27	45.0	237.8	700.0	640.0	0.0	560.1	402.1	920.3	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X3	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	0.0	560.1	394.8	928.3	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X4	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	0.0	560.1	394.8	928.3	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X5	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	0.0	560.1	403.6	918.6	OK	FA
			45.0	288.1	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	0.70	0.85	8.04	40.0	60.0	1147.6		
	X6	Fc27	45.0	237.8	700.0	640.0	0.0	560.1	185.8	411.8	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.40	0.85	8.04	47.5	45.0	584.0		
8F	X1	Fc27	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	96.6	560.2	OK	FA
			45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
	X2	Fc27	45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1	187.8	1089.9	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X3	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X4	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X5	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1	185.8	1078.2	OK	FA
			45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X6	Fc27	45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1	79.7	462.4	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
7F	X1	Fc27	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	96.6	560.2	OK	FA
			45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
	X2	Fc27	45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1	187.8	1089.9	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X3	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		

Y2(負加力) -- RCはり降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	lb lb' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
7F	X4	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1	197.4	1145.5	OK	FA
			40.0	276.9	700.0	640.0	280.0	678.6				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X5	Fc27	40.0	228.5	700.0	640.0	280.0	560.1	185.8	1078.2	OK	FA
			45.0	247.2	700.0	640.0	280.0	605.9				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X6	Fc27	45.0	204.0	700.0	640.0	280.0	500.1	79.7	462.4	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
6F	X1	Fc27	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	145.5	832.9	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
	X2	Fc27	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X3	Fc27	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X4	Fc27	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X5	Fc27	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	8.04	40.0	60.0	1639.4		
	X6	Fc27	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	126.4	723.5	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	8.04	47.5	45.0	1022.0		
5F	X1	Fc36	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	145.5	832.9	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X3	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X4	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X5	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			40.0	60.0	1.00	0.85	9.83	40.0	60.0	2005.1		
	X6	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	126.4	723.5	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
4F	X1	Fc36	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	145.5	832.9	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X3	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X4	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		

Y2(負加力) -- RCはり降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mb Mb' cD	Ib Ib' κ	L L' φ	hc hc' Fj	Tu Tu' bj	Qcu Dj	Qdju Vju	判定	種別
4F	X5	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X6	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	126.4	723.5	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
3F	X1	Fc36	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	145.5	832.9	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X3	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X4	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X5	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	272.0	1556.4	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	280.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X6	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	126.4	723.5	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
2F	X1	Fc36	0.0	-0.0	0.0	0.0	280.0	-0.0	133.6	846.0	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	330.0	902.7				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		
	X2	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	249.7	1580.9	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	330.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X3	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	249.7	1580.9	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	330.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X4	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	249.7	1580.9	OK	FA
			40.0	372.6	700.0	640.0	330.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	50.0	60.0	2506.4		
	X5	Fc36	40.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	249.7	1580.9	OK	FA
			45.0	372.6	700.0	640.0	330.0	902.7				
			60.0	60.0	1.00	0.85	9.83	51.3	60.0	2569.0		
	X6	Fc36	45.0	323.7	700.0	640.0	280.0	784.2	116.1	734.9	OK	FA
			0.0	-0.0	0.0	0.0	330.0	-0.0				
			50.0	60.0	0.70	0.85	9.83	47.5	45.0	1250.0		

U-5. 11. 2 R C柱はり接合部（柱降伏型）

- gbL, gbR : 左右のはり幅

Mc, Mc' : 上下の柱端モーメント

hc, hc' : 上下の階高

H, H' : 上下の柱の内り高さ

lb, lb' : 左右のはりのスパン長さ

Tu, Tu' : 上下の柱端に生ずる引張力

Qgu : 左右のはりのメカニズム時せん断力の平均値

Qdju : 柱はり接合部のせん断設計用せん断力

cB, cD : 柱はり接合部の柱断面寸法

κ : 柱はり接合部の形状による係数

Φ : 直交はりの有無による補正係数

Fj : 柱はり接合部のせん断強度の基準値

bj : 柱はり接合部の有効幅

Dj : 柱せい

Vju : 柱はり接合部のせん断強度

D : 柱せい

Db : はりせい

種別 : 判定結果による種別。（柱はり接合部種別の直接入力が行われている場合は
上段:直接入力、下段:(計算結果)として表記します）
- (cm)
- (kN・m)
- (cm)
- (cm)
- (cm)
- (kN)
- (kN)
- (kN)
- (cm)
-
- (N/mm2)
- (cm)
- (cm)
- (kN)
- (cm)
- (cm)

Y2（正加力）― R C柱降伏型 ―

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mc Mc' cD	hc hc' κ	H H' φ	lb lb' Fj	Tu Tu' bj	Qgu Dj	Qdju Vju	判定	種別
1F	X1	Fc36	0.0	797.5	330.0	255.0	0.0	1708.0	294.9	582.9	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			50.0	60.0	0.40	1.00	9.83	50.0	45.0	884.6		
	X2	Fc36	70.0	1100.7	330.0	255.0	700.0	2357.4	203.5	888.5	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X3	Fc36	70.0	1084.4	330.0	255.0	700.0	2322.7	200.5	875.4	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X4	Fc36	70.0	1029.4	330.0	255.0	700.0	2204.7	190.3	830.9	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X5	Fc36	70.0	925.5	330.0	255.0	700.0	1982.3	171.1	747.1	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X6	Fc36	70.0	768.0	330.0	255.0	700.0	1644.9	284.0	561.4	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
			50.0	60.0	0.40	1.00	9.83	50.0	45.0	884.6		

Y2(負加力) -- RC柱降伏型 --

階名	軸名	材質	gbL gbR cB	Mc Mc' cD	hc hc' κ	H H' φ	lb lb' Fj	Tu Tu' bj	Qgu Dj	Qdju Vju	判定	種別
1F	X1	Fc36	0.0	-768.0	330.0	255.0	0.0	1644.9	284.0	561.4	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			50.0	60.0	0.40	1.00	9.83	50.0	45.0	884.6		
	X2	Fc36	70.0	-925.5	330.0	255.0	700.0	1982.3	171.1	747.1	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X3	Fc36	70.0	-1029.4	330.0	255.0	700.0	2204.7	190.3	830.9	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X4	Fc36	70.0	-1084.4	330.0	255.0	700.0	2322.7	200.5	875.4	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X5	Fc36	70.0	-1100.7	330.0	255.0	700.0	2357.4	203.5	888.5	OK	FA
			70.0	0.0	0.0	0.0	700.0	0.0				
			60.0	60.0	0.70	1.00	9.83	60.0	60.0	2476.9		
	X6	Fc36	70.0	-797.5	330.0	255.0	700.0	1708.0	294.9	582.9	OK	FA
			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
			50.0	60.0	0.40	1.00	9.83	50.0	45.0	884.6		

**** メッセージ一覧 ****

プリチェックメッセージ一覧

- ・ C504 LW. X方向風圧力の検討がされていない。
- ・ C504 LW. Y方向風圧力の検討がされていない。
- ・ C601 LS. 積雪荷重の考慮がされていない。
- ・ ■建物基本入力データ
 - ・ エラー メッセージ : 0
 - ・ 警告 メッセージ : 0
 - ・ 注意 メッセージ : 3

準備計算メッセージ一覧

- ・ 計算結果メッセージはありません

応力計算メッセージ一覧

- ・ 計算結果メッセージはありません

断面計算メッセージ一覧

- ・ 計算結果メッセージはありません

保有耐力計算メッセージ一覧

- ・ [Y方向負加力][X1 フレム Y2 軸 1F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X1 フレム Y2 軸 2F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X1 フレム Y2 軸 3F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X1 フレム Y2 軸 4F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X1 フレム Y2 軸 5F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X2 フレム Y2 軸 1F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X3 フレム Y2 軸 1F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X4 フレム Y2 軸 1F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X5 フレム Y2 軸 1F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X6 フレム Y2 軸 1F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X6 フレム Y2 軸 2F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X6 フレム Y2 軸 3F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X6 フレム Y2 軸 4F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)
- ・ [Y方向負加力][X6 フレム Y2 軸 5F 階]:RC壁のせん断の保証設計を満足していない。(WDとして計算を進めます)

保有耐力計算注意事項メッセージ一覧

- ・ 計算結果メッセージはありません

一貫計算が終了しました。
計算終了時間 2014/01/19 12:27