BUILDING STRUCTURE CALCULATION SHEETS

一貫構造計算書

S造事務所ビル

略　称：S
日　付：2013/10/18
担当者：k-lab

計算プログラム：BUS-5
(August. 2007)

バージョン：1.0.5.0
データベース番号：6.5.0.0

会員番号：BUSK00042
シリアルNo：K48033

計算開始時間 2014/01/18 13:01　（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　周囲にダミー部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-1.2.2　床スラブ・小ばり配置 ―― Ⅲ－ 9
I-1.3　略軸組図 ―― Ⅲ－ 14
I-1.3.1　壁開口配置 ―― Ⅲ－ 14
I-1.4　部材 ―― Ⅲ－ 23
I-1.4.1　はり ―― Ⅲ－ 23
I-1.4.2　柱 ―― Ⅲ－ 25
I-1.4.8　床スラブ・床構造 ―― Ⅲ－ 25

I-2　使用材料、材料の許容応力度 ―― Ⅲ－ 26

I-2.1　材料種別 ―― Ⅲ－ 26
I-2.1.2　コンクリート ―― Ⅲ－ 26
I-2.1.3　鉄筋 ―― Ⅲ－ 26
I-2.1.4　鉄骨 ―― Ⅲ－ 26
I-2.2　材料定数 ―― Ⅲ－ 26
I-2.3　材料の許容応力度 ―― Ⅲ－ 27
I-2.3.1　コンクリート ―― Ⅲ－ 27
I-2.3.2　鉄筋 ―― Ⅲ－ 27
I-2.3.3　鉄筋と鉄骨材料のコンクリートに対する付着 ―― Ⅲ－ 27
I-2.3.4　鉄骨 ―― Ⅲ－ 27
I-2.4　降伏点強度倍率 ―― Ⅲ－ 28

I-3　荷重・外力 ―― Ⅲ－ 28

I-3.2　積載荷重 ―― Ⅲ－ 28
I-3.4　重量 ―― Ⅲ－ 28
I-3.4.2　はり、柱鉄骨材重量 ―― Ⅲ－ 28
I-3.5　地震力 ―― Ⅲ－ 28
I-3.8　特殊荷重 ―― Ⅲ－ 29

I-3.8.1　特殊荷重配置図 ―― Ⅲ－ 29
I-3.8.4　特殊スラブ荷重 ―― Ⅲ－ 34

I-4　モデル化 ―― Ⅲ－ 36

I-4.1　モデル化条件 ―― Ⅲ－ 36
I-4.2　架構モデル化データ図（許容応力度･保有水平耐力計算） ―― Ⅲ－ 36
I-4.2.1　架構モデル化データ図（鉛直・水平） ―― Ⅲ－ 36
I-4.2.2　架構モデル化データ図（終局） ―― Ⅲ－ 45

I-5　部材断面特性 ―― Ⅲ－ 55

I-5.1　部材断面特性 ―― Ⅲ－ 55
I-5.1.1　共通断面特性 ―― Ⅲ－ 55

I-6　共通計算条件 ―― Ⅲ－ 56

I-6.1　使用基準 ―― Ⅲ－ 56
I-6.2　計算ルート指定 ―― Ⅲ－ 56
I-6.3　柱はり接合部計算条件 ―― Ⅲ－ 56

I-7　許容応力度計算 ―― Ⅲ－ 56

I-7.1　応力解析・モデル化 ―― Ⅲ－ 56
I-7.1.1　応力計算条件 ―― Ⅲ－ 56
I-7.2　剛性率・偏心率 ―― Ⅲ－ 56
I-7.2.1　剛性率、偏心率計算条件 ―― Ⅲ－ 56
I-7.3　断面計算 ―― Ⅲ－ 57
I-7.3.1　断面計算条件 ―― Ⅲ－ 57
I-7.3.3　冷間成形角形鋼管応力割増率 ―― Ⅲ－ 57
I-7.3.7　鉄筋径（算定計算） ―― Ⅲ－ 57

I-8　保有水平耐力計算 ―― Ⅲ－ 58

I-8.1　計算条件 ―― Ⅲ－ 58
I-8.1.1　基本条件 ―― Ⅲ－ 58
I-8.1.2　計算条件 ―― Ⅲ－ 58
I-8.1.3　解析条件等 ―― Ⅲ－ 58
I-8.1.4　冷間成形角形鋼管の計算 ―― Ⅲ－ 59
I-8.1.5　増分解析の制御条件 ―― Ⅲ－ 59
I-8.1.8　部材の耐力算定式 ―― Ⅲ－ 59

§２．許容応力度等計算結果 ―― Ⅲ－ 61

A-1　準備計算結果 ―― Ⅲ－ 61

A-1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ ―― Ⅲ－ 61
A-1.1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ図 ―― Ⅲ－ 61
A-1.1.2　はりのＣ、Ｍｏ、Ｑ表 ―― Ⅲ－ 70
A-1.2　節点重量 ―― Ⅲ－ 75
A-1.2.1　節点重量（固定荷重＋積載荷重） ―― Ⅲ－ 75
A-1.2.3　節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重） ―― Ⅲ－ 79

A-1.3 層せん断力 ―― Ⅲ－ 84
A-1.3.1　地震力 ―― Ⅲ－ 84
A-1.4 剛度増大率 ―― Ⅲ－ 89
A-1.4.1　壁によるはり・柱の剛度増大率 ―― Ⅲ－ 89
A-1.4.2　スラブによるはりの剛度増大率 ―― Ⅲ－ 98
A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積 ―― Ⅲ－ 103
A-1.5.1　剛域長と置換ブレース断面積 ―― Ⅲ－ 103

A-2. 応力計算結果 ―― Ⅲ－ 112

A-2.1 フレーム剛性とねじり剛性 ―― Ⅲ－ 112
A-2.2　部材応力図 ―― Ⅲ－ 115
A-2.3 部材応力表 ―― Ⅲ－ 142
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力 ―― Ⅲ－ 170
A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図 ―― Ⅲ－ 170
A-2.4.2 長期柱軸力表 ―― Ⅲ－ 175

A-3. 応力計算結果のまとめ ―― Ⅲ－ 177

A-3.2　水平力分担 ―― Ⅲ－ 177
A-3.2.1　地震力の水平力分担 ―― Ⅲ－ 177
A-3.3 （柱せん断力／負担分）割合 ―― Ⅲ－ 205
A-3.4 基礎計算用軸力一覧 ―― Ⅲ－ 213
A-3.4.1 基礎計算用軸力一覧 ―― Ⅲ－ 213
A-3.4.3 基礎計算用軸力一覧表 ―― Ⅲ－ 215
A-3.6　剛性率 ―― Ⅲ－ 215
A-3.6.1　剛性率(雑壁を含む) ―― Ⅲ－ 215
A-3.7　偏心率 ―― Ⅲ－ 216
A-3.7.1 偏心率(雑壁を含む) ―― Ⅲ－ 216
A-3.8　重心・剛心図 ―― Ⅲ－ 217
A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む） ―― Ⅲ－ 217

A-4. 断面計算結果 ―― Ⅲ－ 222

A-4.1　応力の割増 ―― Ⅲ－ 222
A-4.1.1　平１９国交告第５９４号第２の三のイにおける応力割増率 ―― Ⅲ－ 222
A-4.1.2　地震時設計応力の割増率図 ―― Ⅲ－ 223
A-4.1.3　地震時設計応力の割増率表 ―― Ⅲ－ 231
A-4.1.4 平１９国交告第５９４号第２の三のロにおける柱軸力負担率の確認 ―― Ⅲ－ 238
A-4.5　Ｓの断面計算 ―― Ⅲ－ 241
A-4.5.1　Ｓはりの断面計算 ―― Ⅲ－ 241
A-4.5.2　Ｓ柱の断面計算 ―― Ⅲ－ 246
A-4.8　断面計算結果一覧 ―― Ⅲ－ 251
A-4.8.1 断面検定比図 ―― Ⅲ－ 251
A-4.8.2　はり断面計算結果 ―― Ⅲ－ 280
A-4.8.3　柱断面計算結果 ―― Ⅲ－ 298

§３．保有水平耐力計算結果 ―― Ⅲ－ 302

U-1 長期荷重時応力・層せん断力 ―― Ⅲ－ 302

U-1.3　層せん断力 ―― Ⅲ－ 302

U-1.3.1　地震時層せん断力算定の諸数値 ― Ⅲ－ 302
U-1.3.4　層重量・層せん断力係数 ― Ⅲ－ 302

U-3　Ds算定時計算結果 ― Ⅲ－ 303

U-3.1　荷重－変位（Ds算定時） ― Ⅲ－ 303
U-3.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（Ds算定時） ― Ⅲ－ 303
U-3.2　終局時部材応力（Ds算定時） ― Ⅲ－ 305
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－ 305
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－ 324
U-3.3　部材の終局強度（Ds算定時） ― Ⅲ－ 343
U-3.3.1　部材の終局強度図（Ds算定時） ― Ⅲ－ 343
U-3.4　終局時ヒンジ図（Ds算定時） ― Ⅲ－ 362
U-3.5　終局時機構図（Ds算定時） ― Ⅲ－ 381
U-3.5.1　終局時機構図（Ds算定時） ― Ⅲ－ 381

U-4　保有水平耐力計算結果 ― Ⅲ－ 400

U-4.1　荷重－変位（保有耐力時） ― Ⅲ－ 400
U-4.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時） ― Ⅲ－ 400
U-4.2　終局時部材応力（保有耐力時） ― Ⅲ－ 402
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－ 402
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－ 421
U-4.4　終局時ヒンジ図（保有耐力時） ― Ⅲ－ 440
U-4.5　終局時機構図（保有耐力時） ― Ⅲ－ 459
U-4.5.1　終局時機構図（保有耐力時） ― Ⅲ－ 459

U-5　必要保有水平力と判定 ― Ⅲ－ 477

U-5.1　耐震性能パラメータと部材ランク ― Ⅲ－ 477
U-5.1.1　部材の耐震性能パラメータと部材ランク（フレーム別） ― Ⅲ－ 477
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－ 515
U-5.1.4　Ｓ造柱圧縮座屈耐力の確認 ― Ⅲ－ 533
U-5.2　ＲＣ部材のせん断破壊の防止（保証設計） ― Ⅲ－ 557
U-5.2.1　ＲＣはり部材のせん断破壊の防止（保証設計） ― Ⅲ－ 557
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－ 562
U-5.4　ランク別のDs算定時負担せん断力 ― Ⅲ－ 572
U-5.4.1 部材種別図 ― Ⅲ－ 572
U-5.4.3 ランク別のDs算定時負担せん断力のまとめ ― Ⅲ－ 590
U-5.5　水平せん断力係数 ― Ⅲ－ 595
U-5.6　構造特性係数 ― Ⅲ－ 606
U-5.7　必要保有水平耐力 ― Ⅲ－ 608
U-5.8　保有水平耐力判定 ― Ⅲ－ 609
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－ 609
U-5.8.2　保有水平耐力判定表 ― Ⅲ－ 614
U-5.8.3　保有水平耐力計算終了理由 ― Ⅲ－ 615
U-5.8.4　最終ステップの重心位置の変位 ― Ⅲ－ 615
U-5.8.5　増分解析イテレーション結果 ― Ⅲ－ 617

****** メッセージ一覧 **** ― Ⅲ－ 618**

プリチェックメッセージ一覧 ― Ⅲ－ 618
準備計算メッセージ一覧 ― Ⅲ－ 618

応力計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 618
断面計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 618
保有耐力計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 618
保有耐力計算注意事項メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 618

計算・設計に関する情報

工事名称	S造事務所ビル
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.1.0.5.0 データベース番号:6.5.0.0
【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	鉄骨造	
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	32.000 m		建物高さ	32.000 m	
工事種別	☑ 新築　☐ 増築		増築予定	☑ 無　☐ 有(階)	
構造 主要ｽﾊﾟﾝ	X方向 : 0.000 m		Y方向 : 0.000 m		
構造 塔状比	X方向 : 検討しない		Y方向 : 検討しない		
構造 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	2 スパン
階　数	地　上	8 階
	地　下	0 階
	塔　屋	0 階
高　さ		32.000 m
軒の高さ		32.000 m
地面から地上１階床までの高さ		0.0 cm
パラペットの高さ		0.0 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-150.0 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)
8F	400.0	400.0
7F	400.0	405.0
6F	400.0	400.0
5F	400.0	400.0
4F	400.0	402.5
3F	400.0	400.0
2F	400.0	400.0
1F	400.0	435.0

層名	標準はりせい (cm)
9F	55.0
8F	55.0
7F	65.0
6F	65.0
5F	65.0
4F	70.0
3F	70.0
2F	70.0
1F	140.0

層名	標準レベル (cm)
9F	-3.0
8F	-3.0
7F	-3.0
6F	-3.0
5F	-3.0
4F	-3.0
3F	-3.0
2F	-3.0
1F	-3.0

X方向 (cm)				Y方向 (cm)			
軸名	意匠ｽﾊﾟﾝ	構造ｽﾊﾟﾝ	意匠通り心と構造通り心間距離	軸名	意匠ｽﾊﾟﾝ	構造ｽﾊﾟﾝ	意匠通り心と構造通り心間距離
1	720.0	720.0	0.0	A	1280.0	1280.0	0.0
2	720.0	720.0	0.0	B	720.0	720.0	0.0
3	720.0	720.0	0.0	C			0.0
4	720.0	720.0	0.0				
5	720.0	720.0	0.0				
6			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

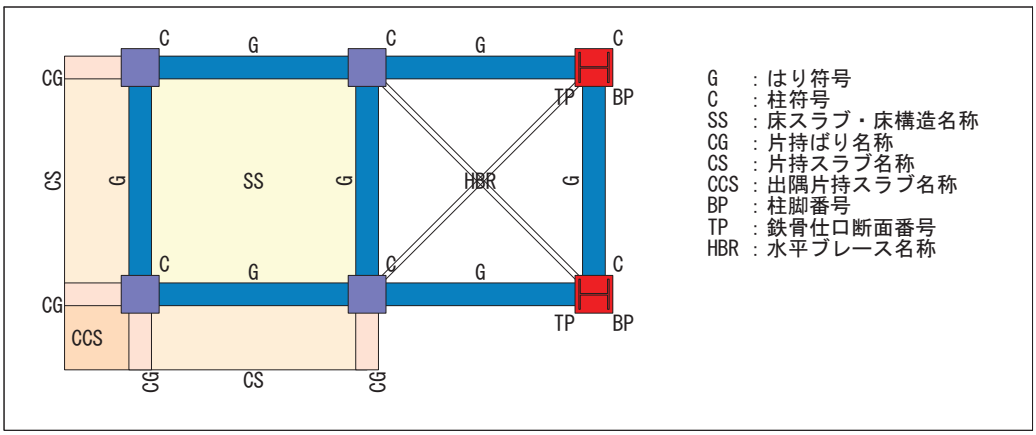
構造種別	層名１	層名２
鉄筋コンクリート造	1F	1F
鉄骨造	2F	9F

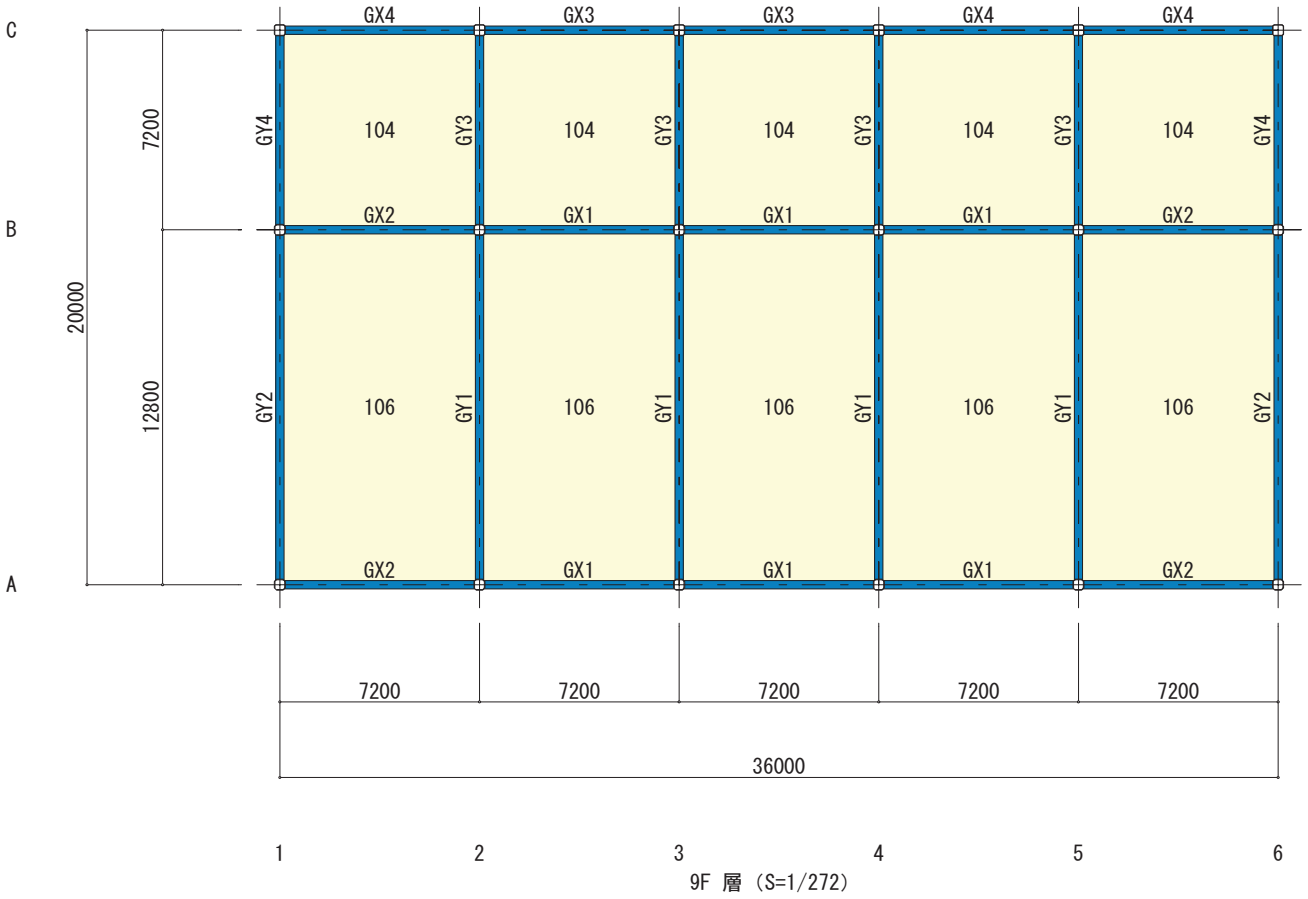
I-1.1.4　周囲にダミー部材がある場合の壁の取り扱い

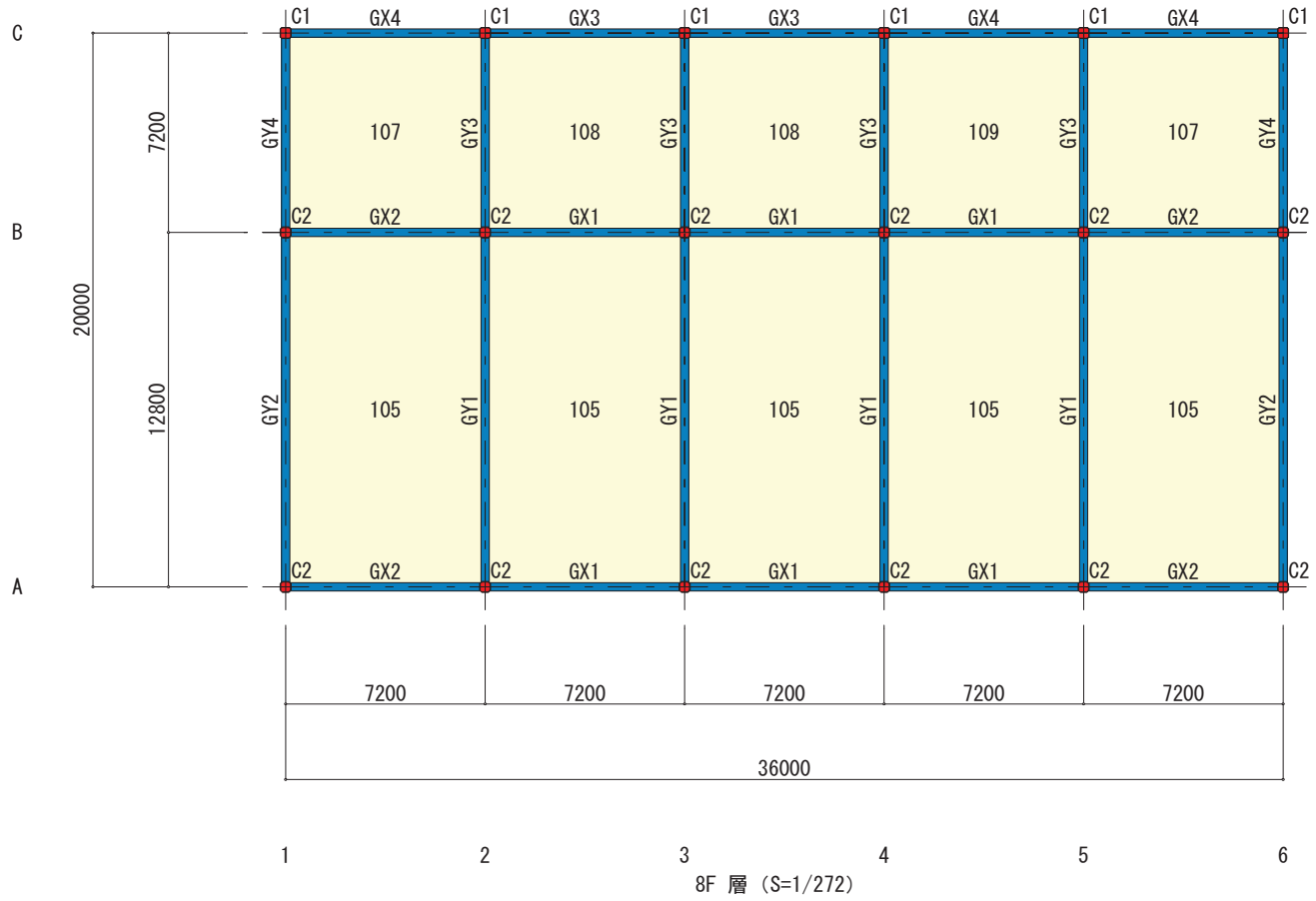
そで壁または雑壁として扱う

I-1.2　略伏図

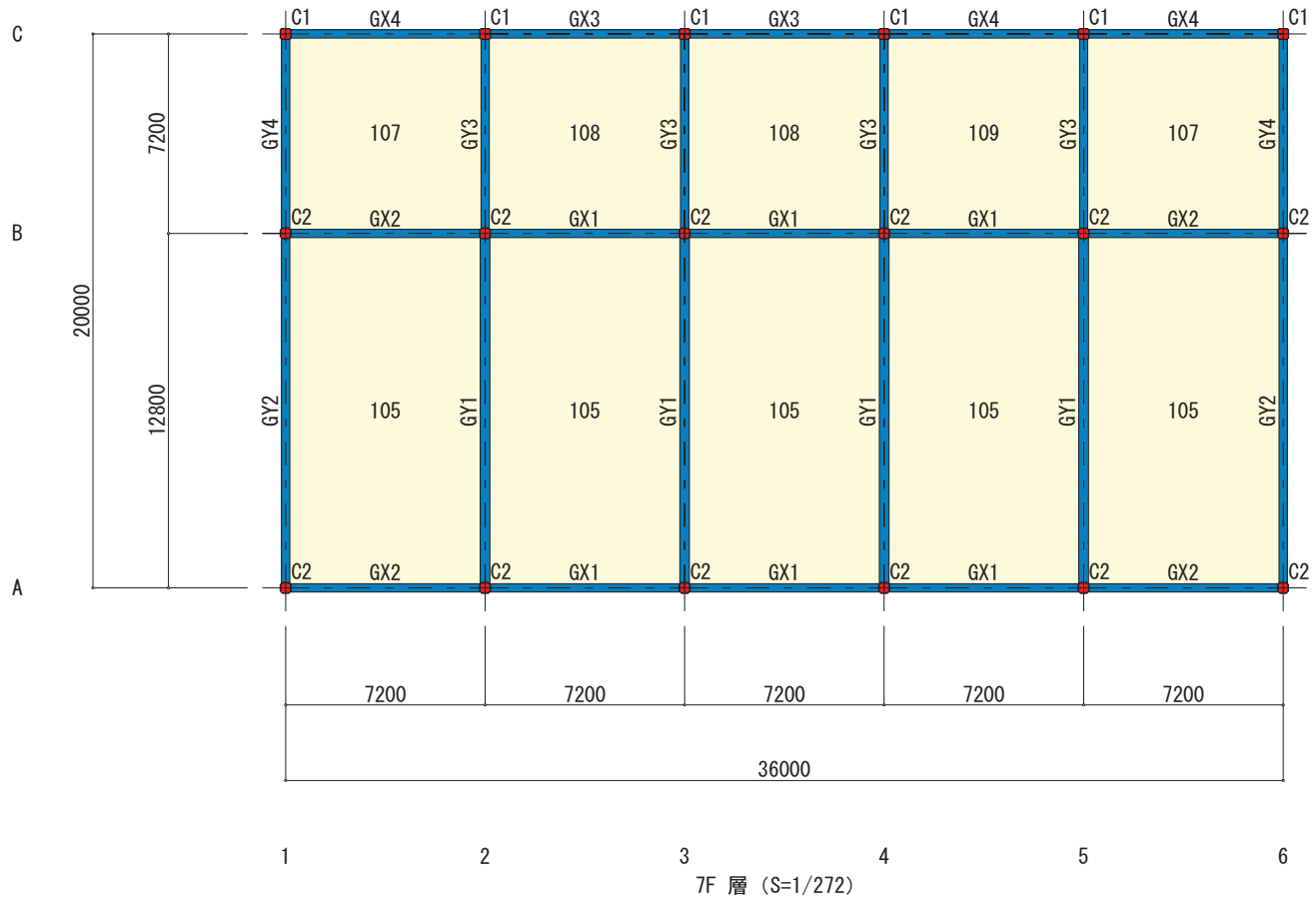
I-1.2.1　はり・柱・床・片持ばり・片持スラブ・ベースプレート配置



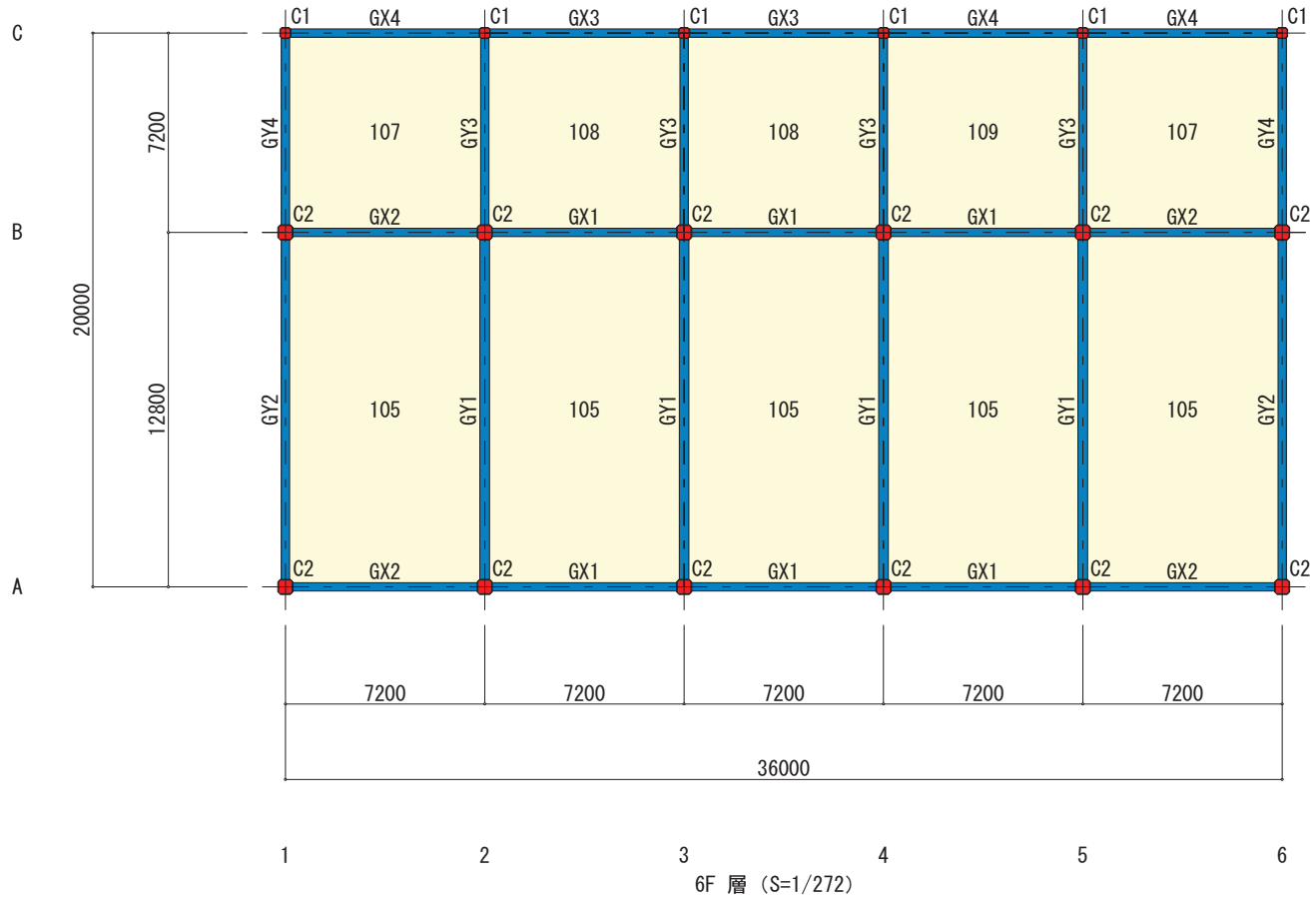




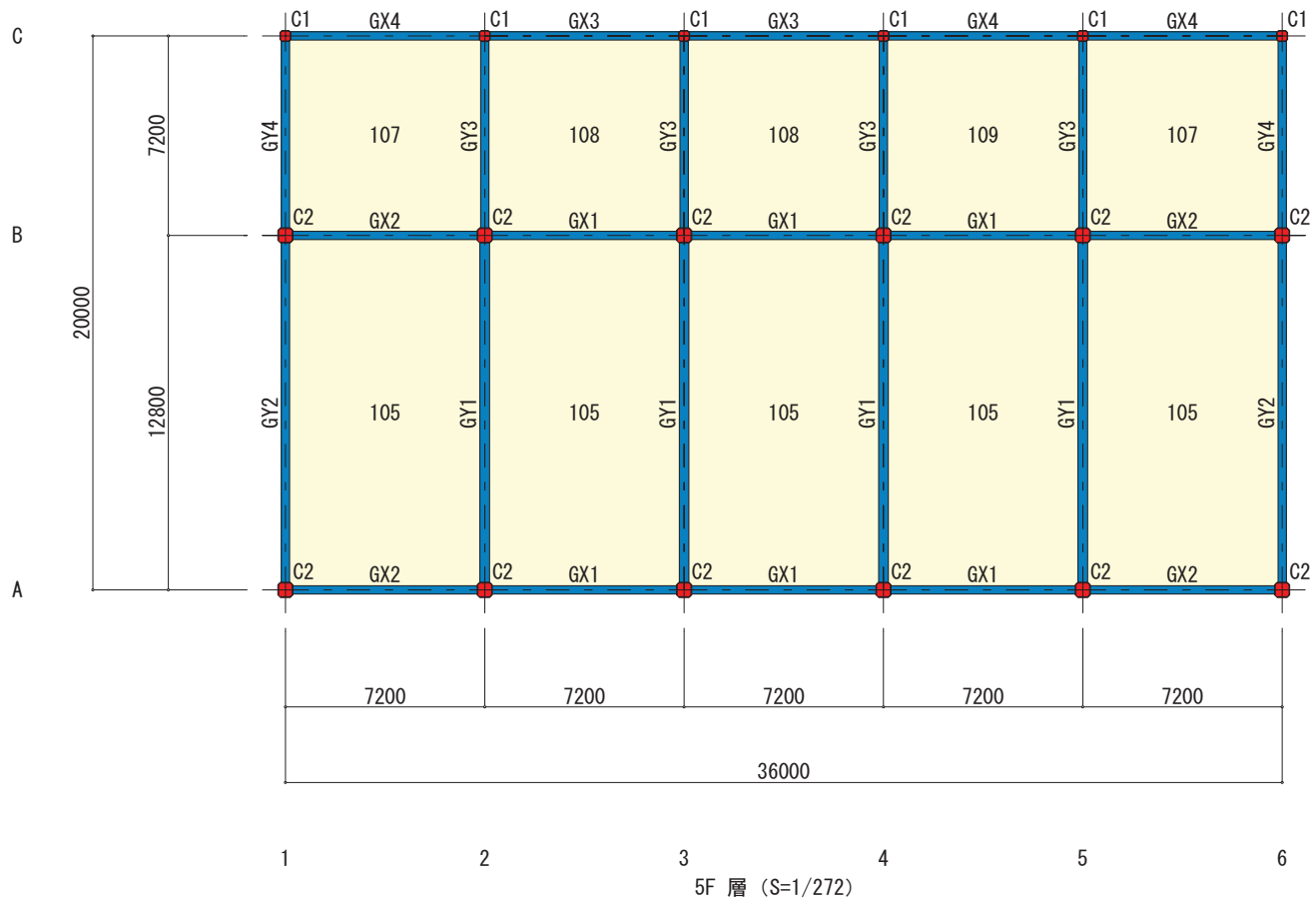
8F 層 (S=1/272)



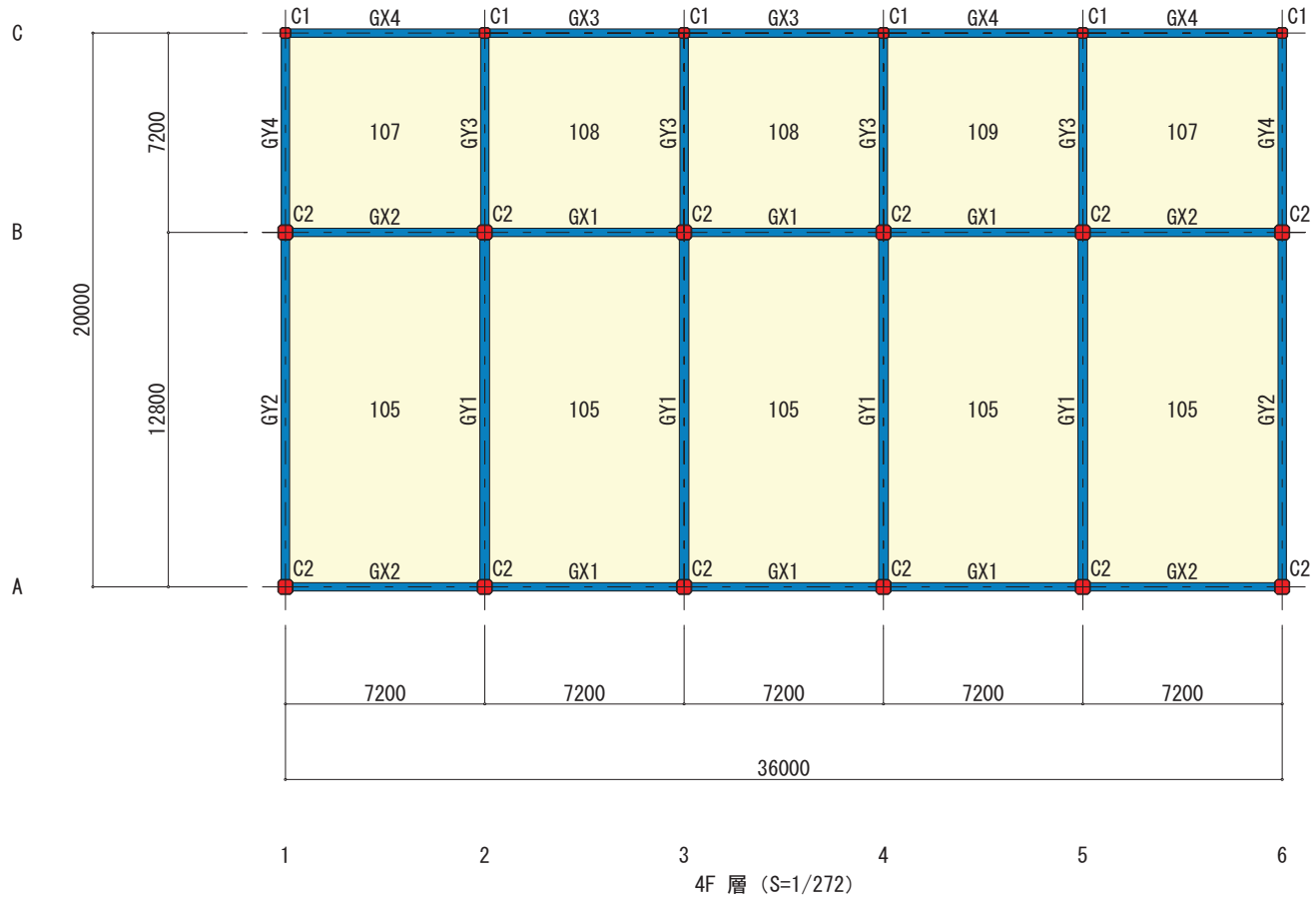
7F 層 (S=1/272)



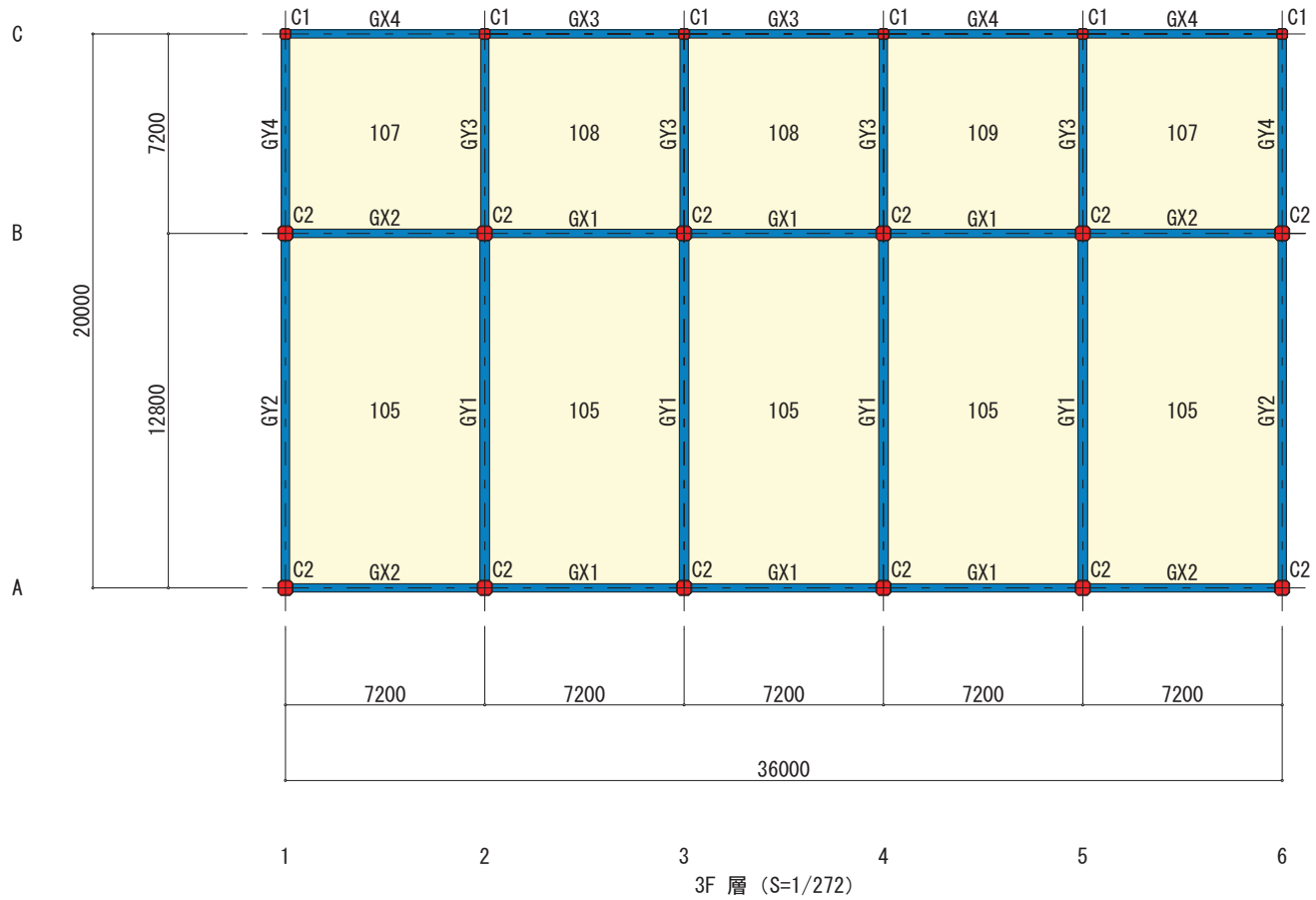
6F 層 (S=1/272)



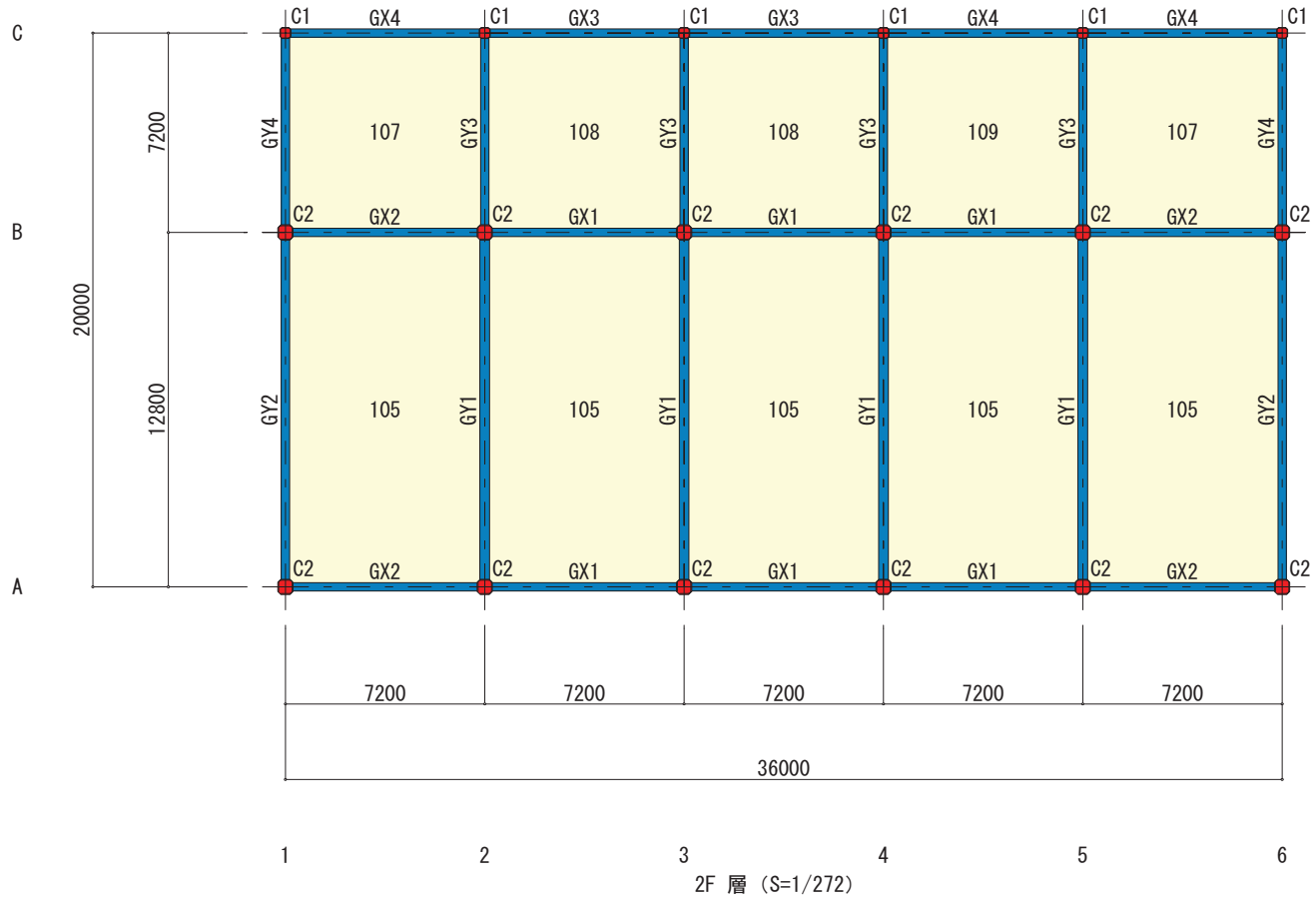
5F 層 (S=1/272)



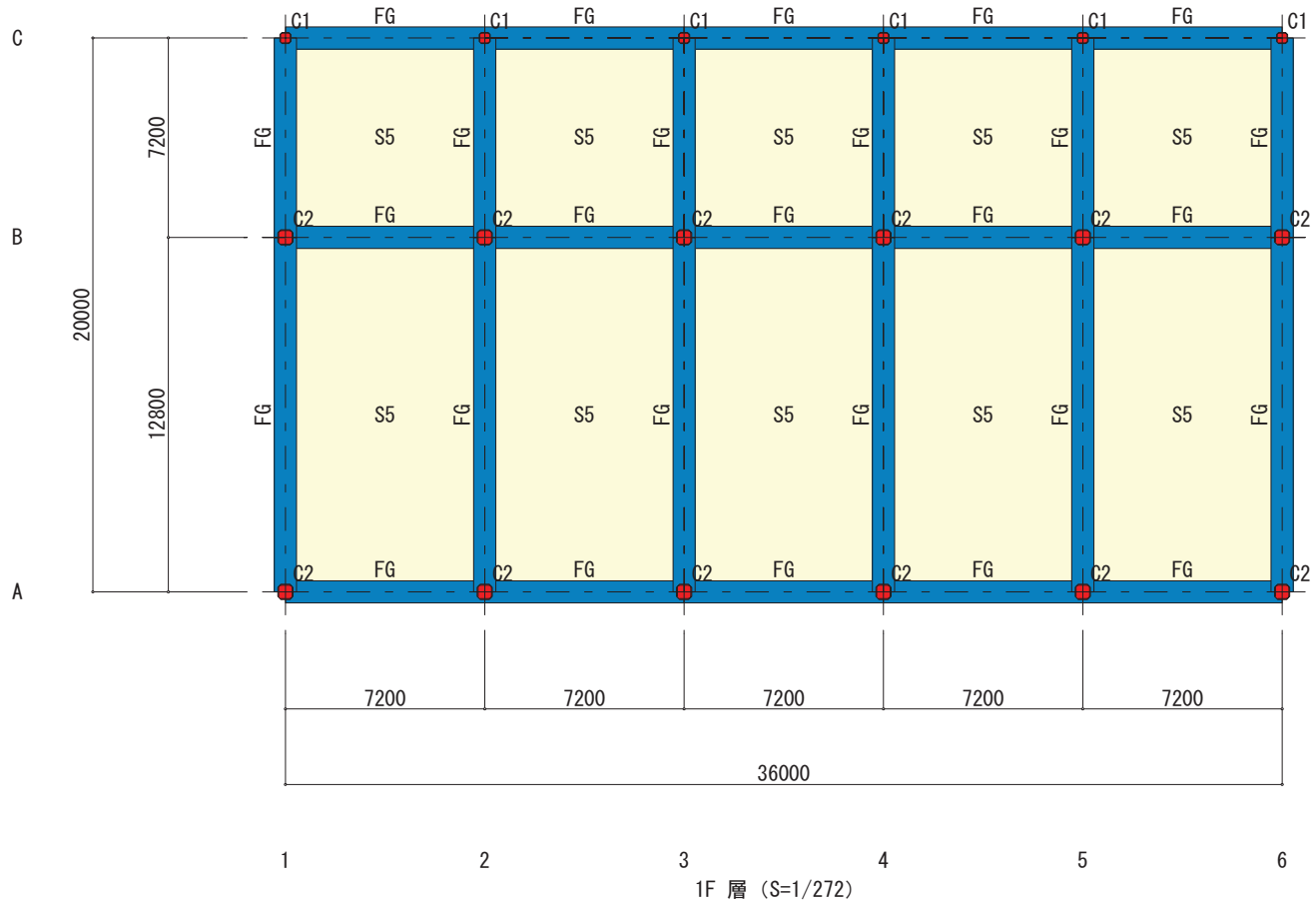
4F 層 (S=1/272)



3F 層 (S=1/272)

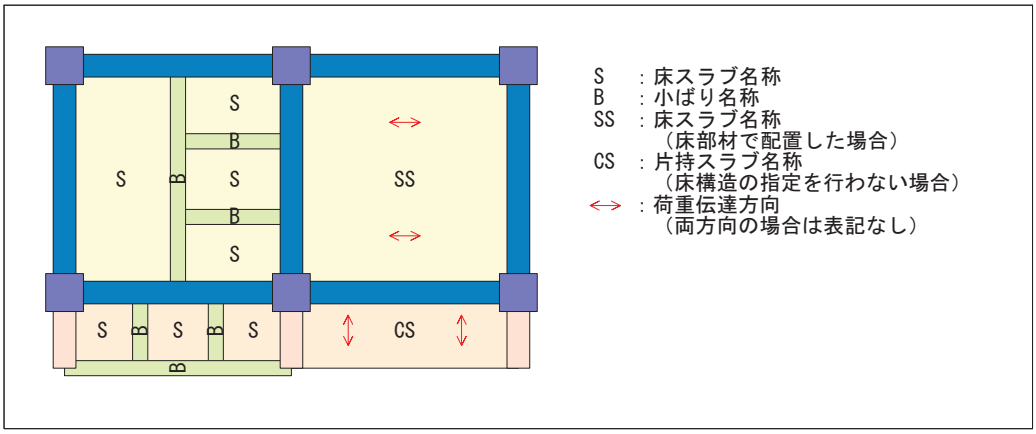


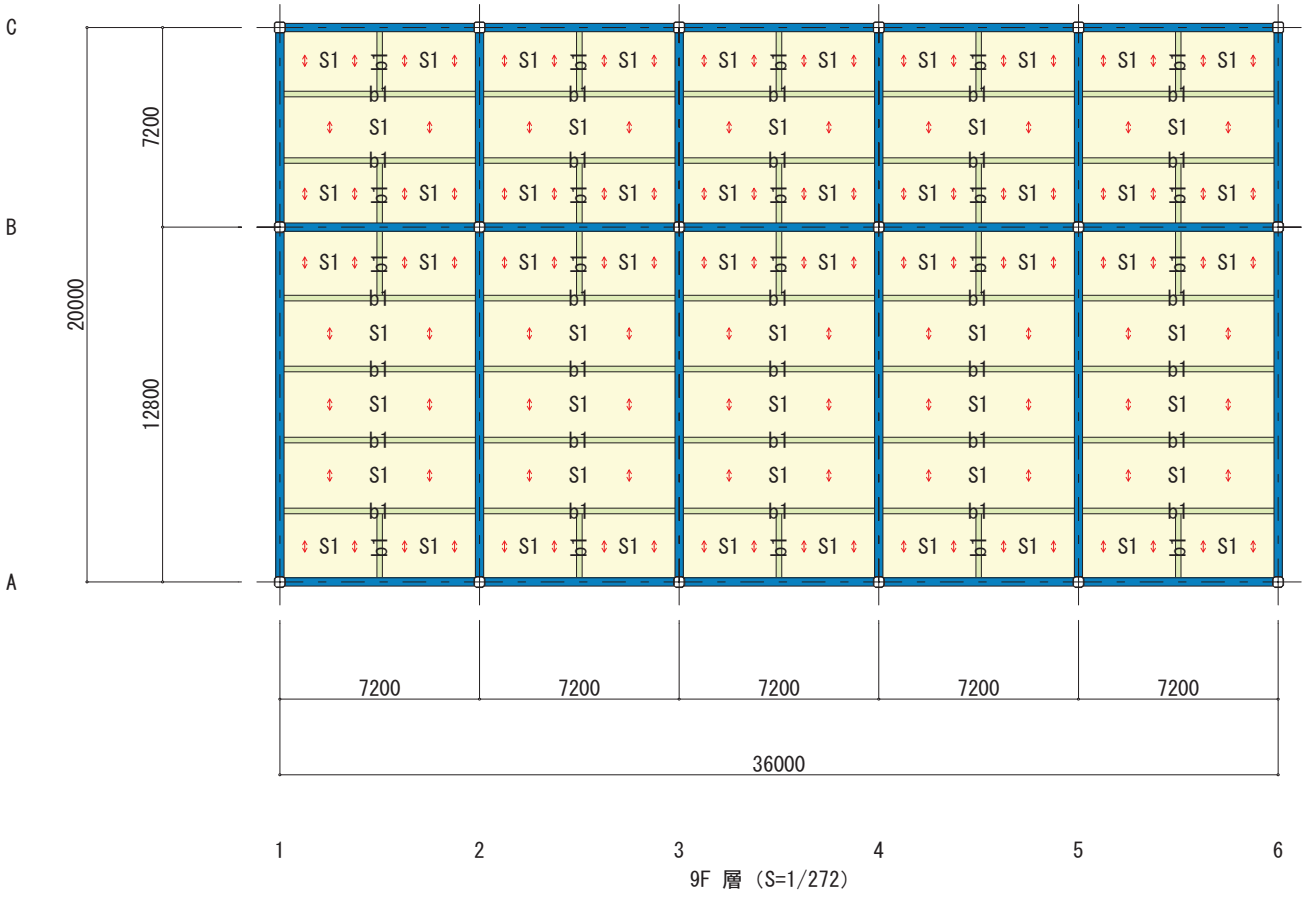
2F 層 (S=1/272)



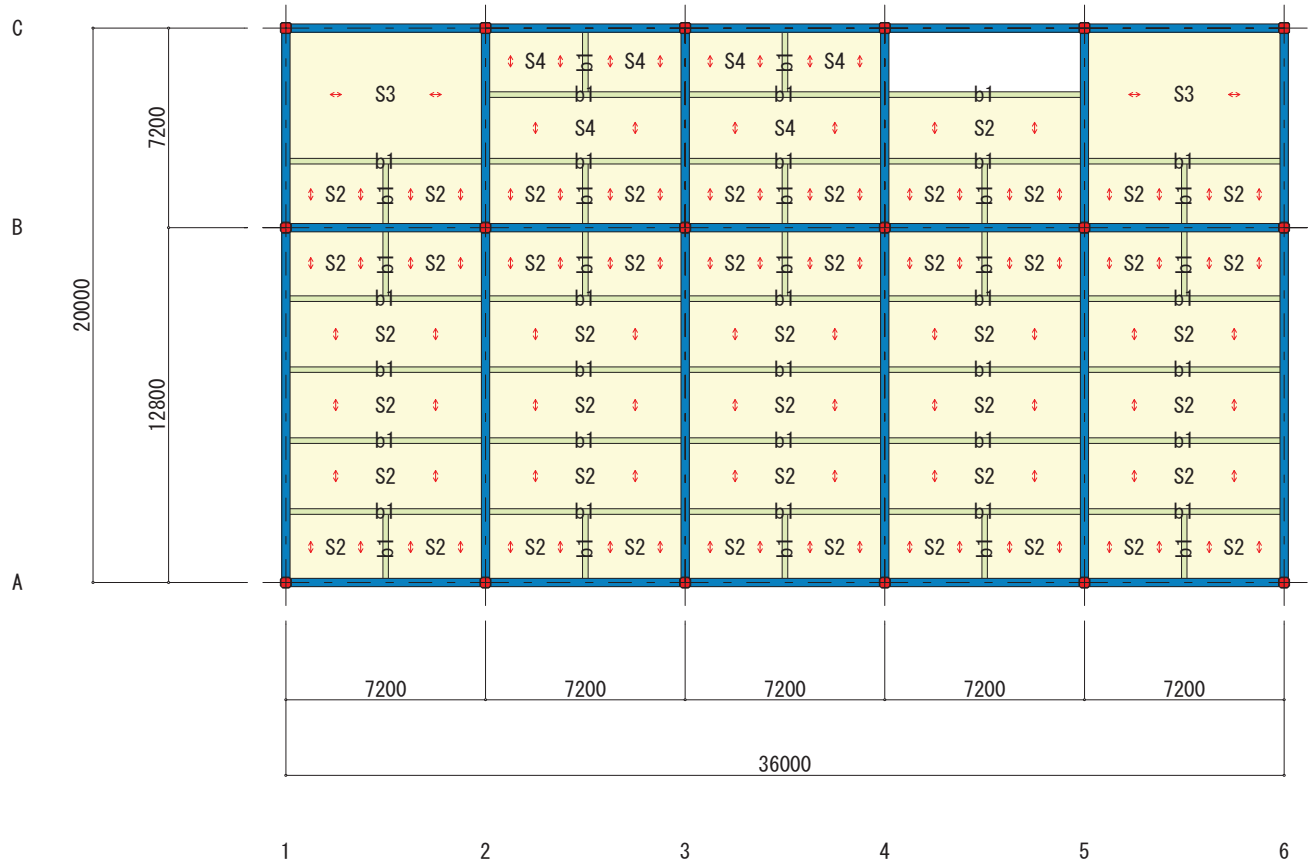
1F 層 (S=1/272)

I-1.2.2　床スラブ・小ばり配置

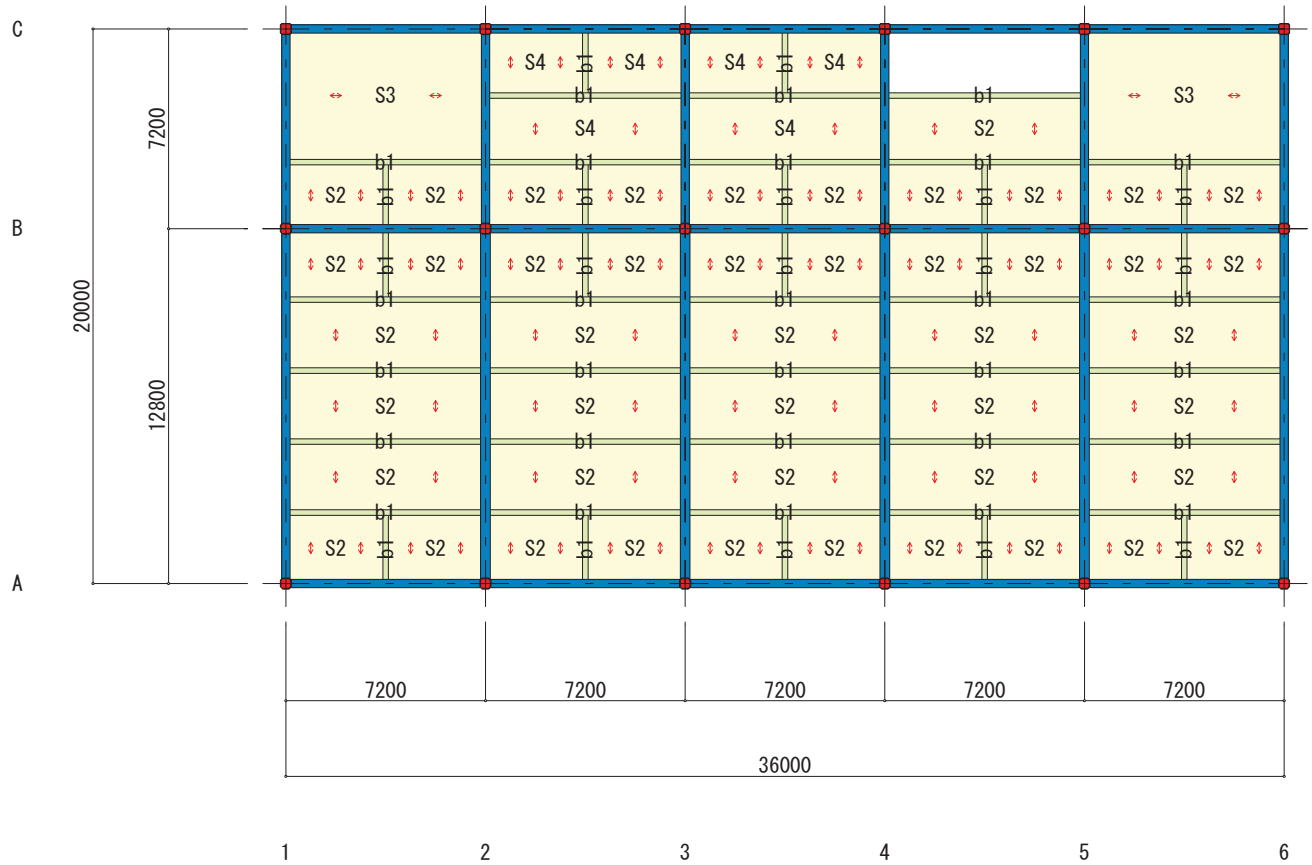




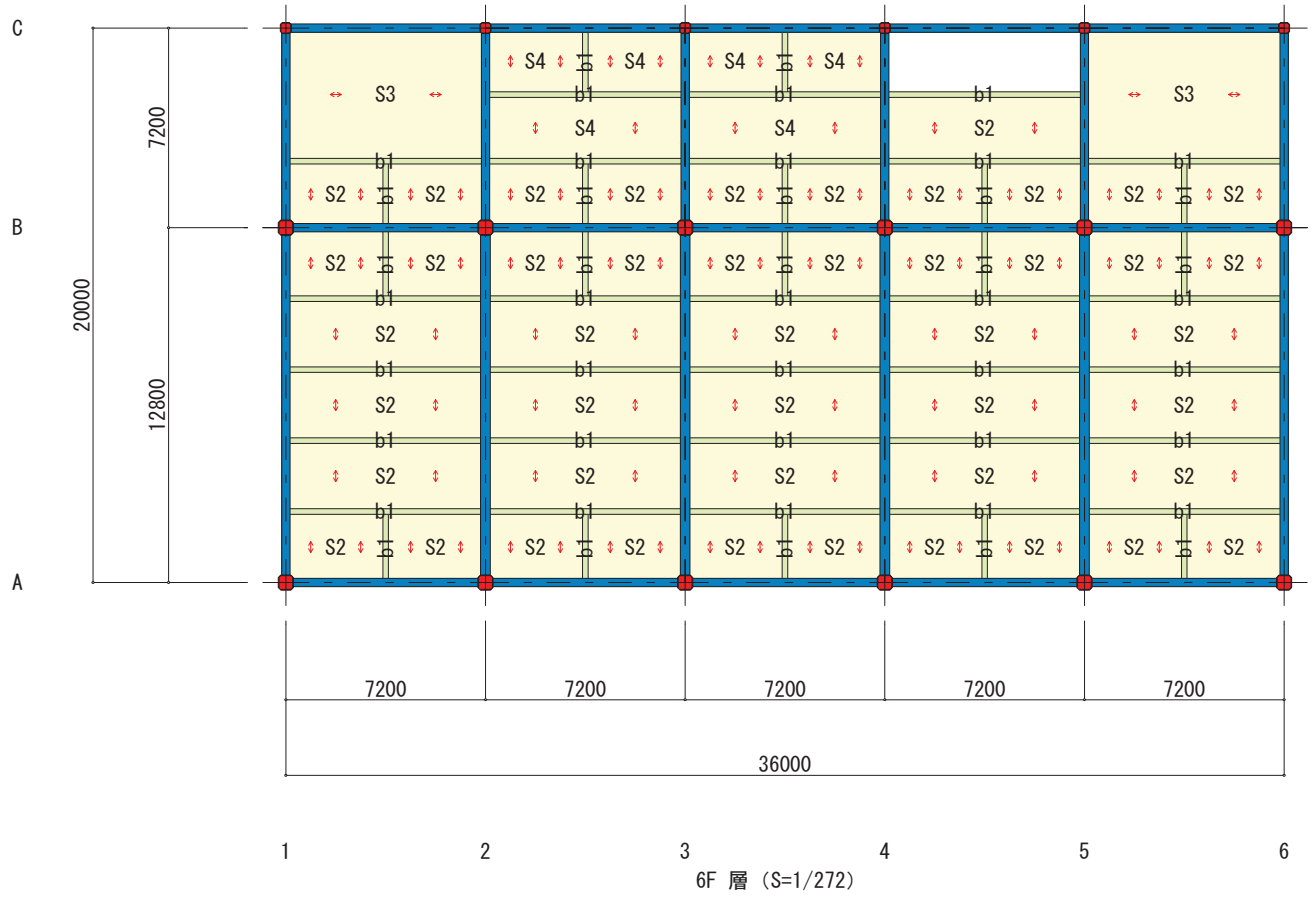
9F 層 (S=1/272)



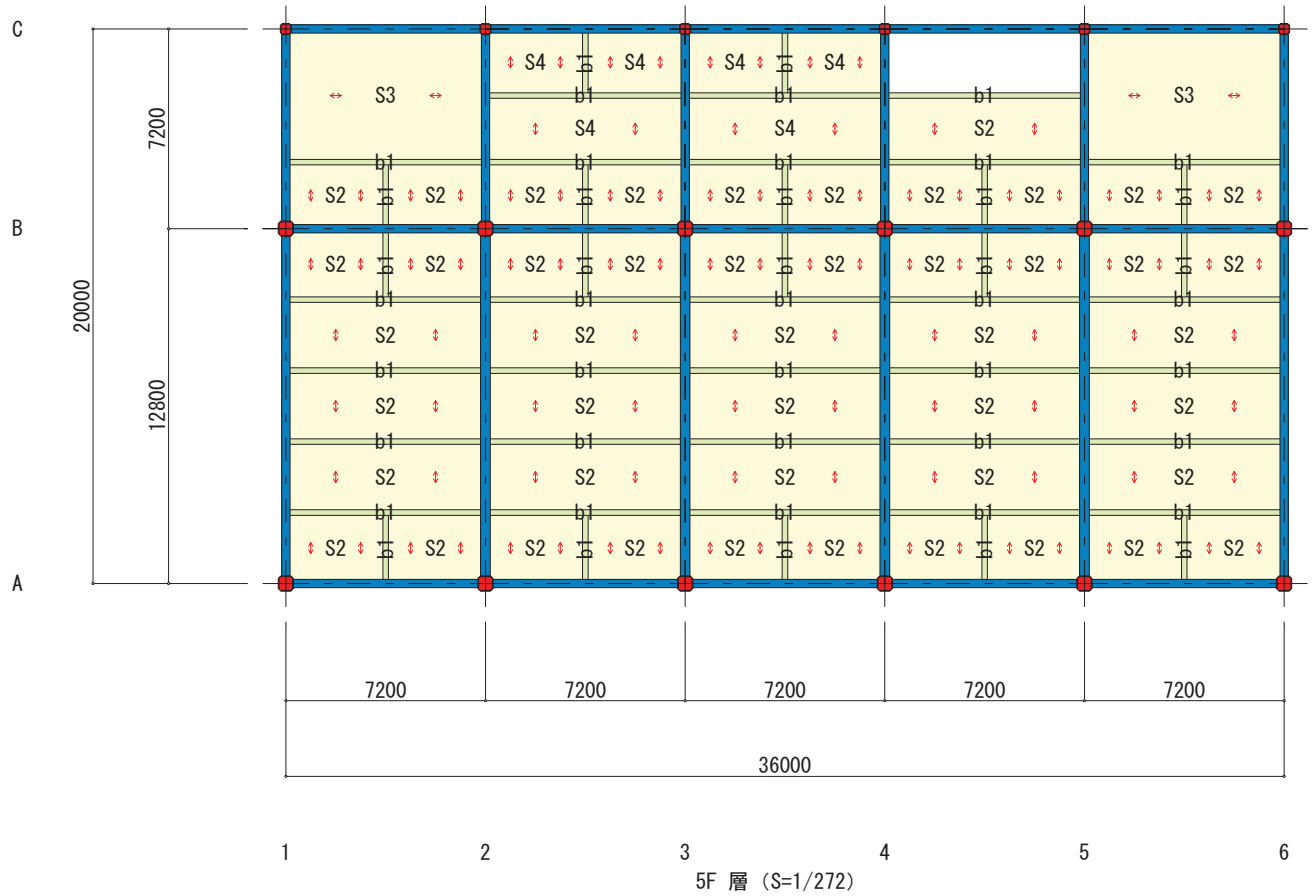
8F 層 (S=1/272)



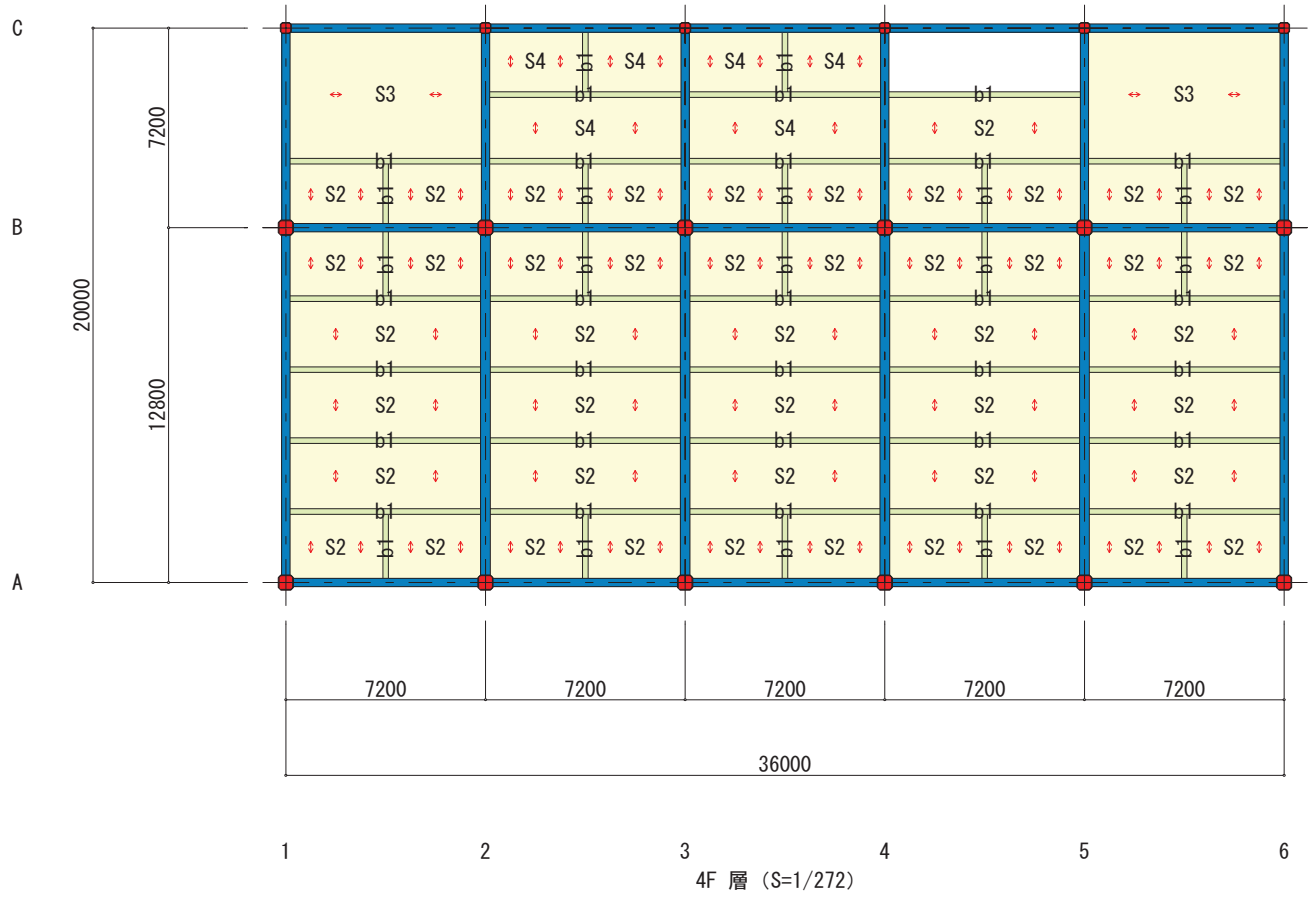
7F 層 (S=1/272)



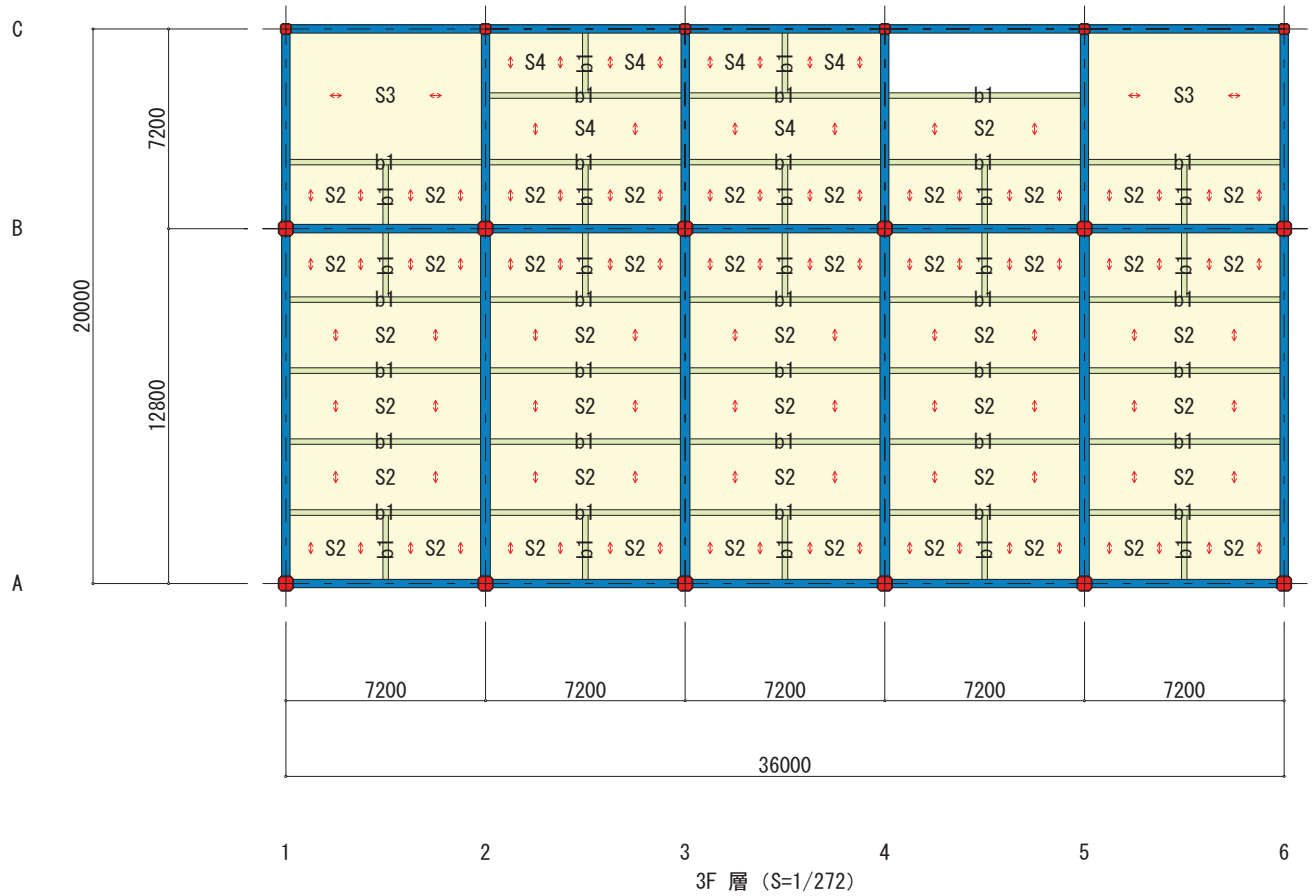
6F 層 (S=1/272)



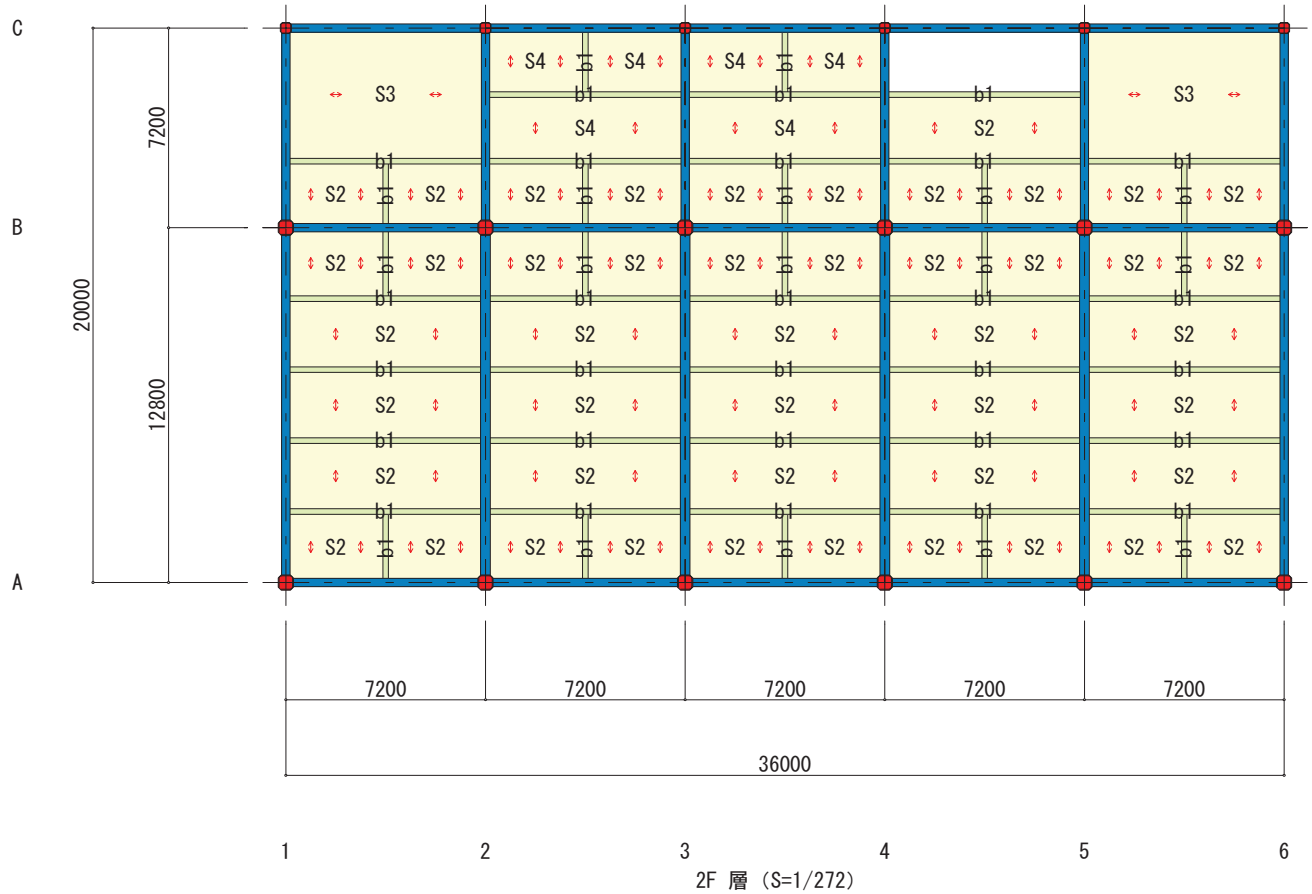
5F 層 (S=1/272)



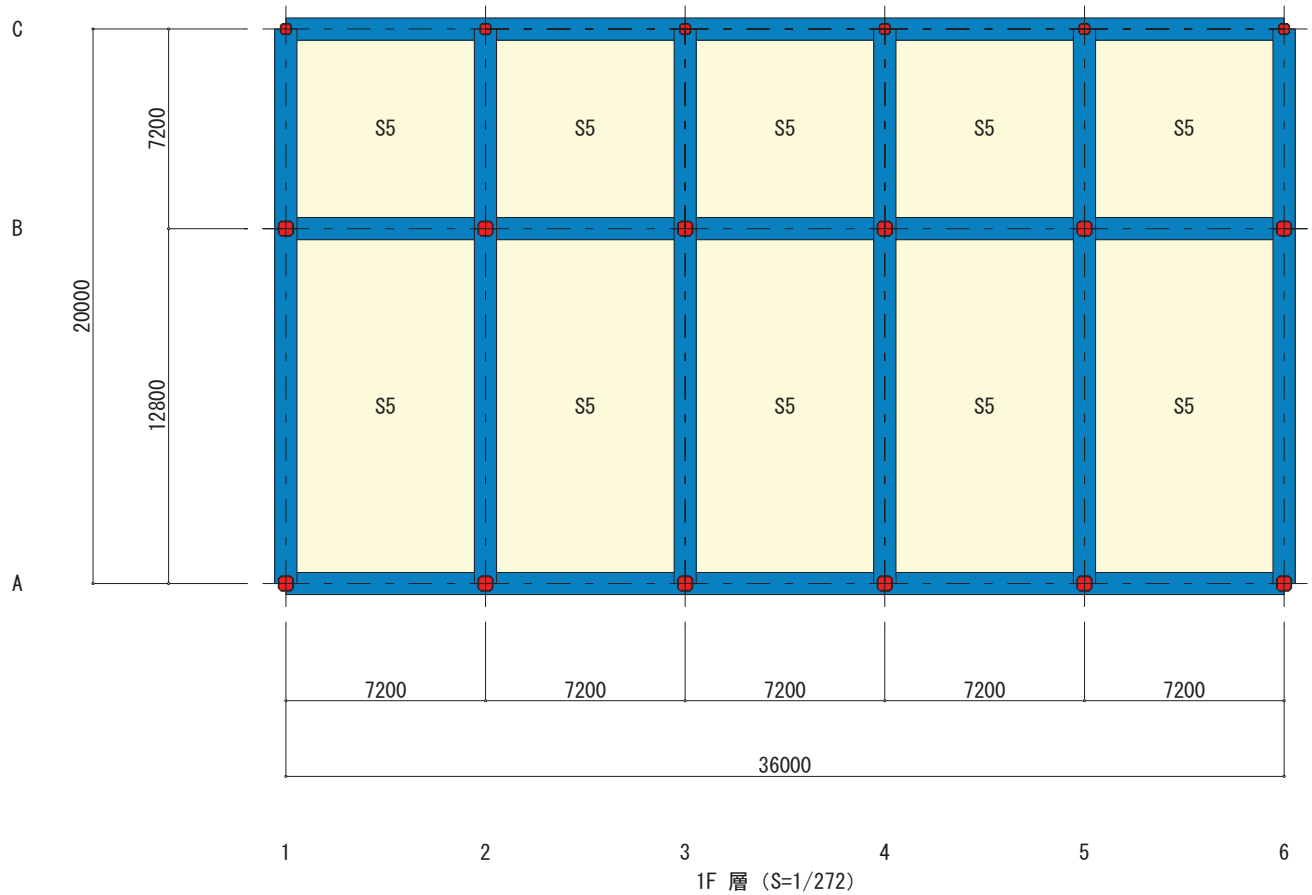
4F 層 (S=1/272)



3F 層 (S=1/272)



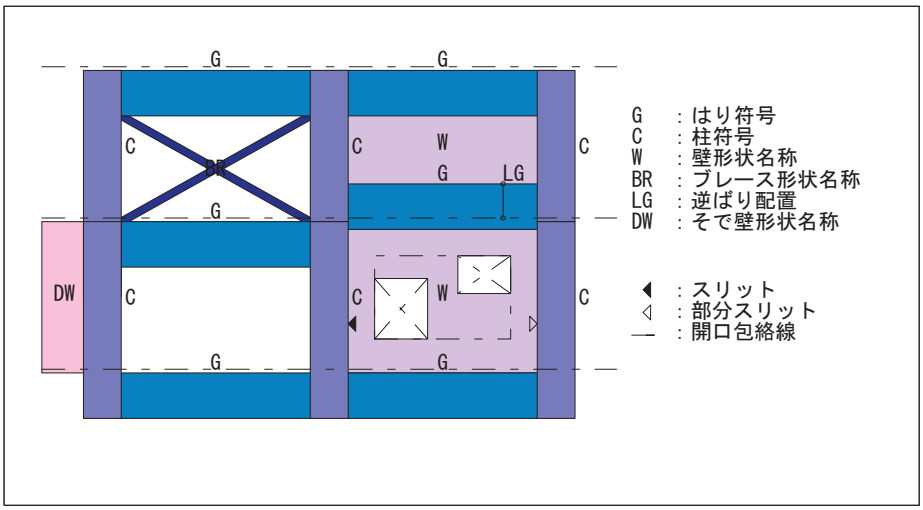
2F 層 (S=1/272)

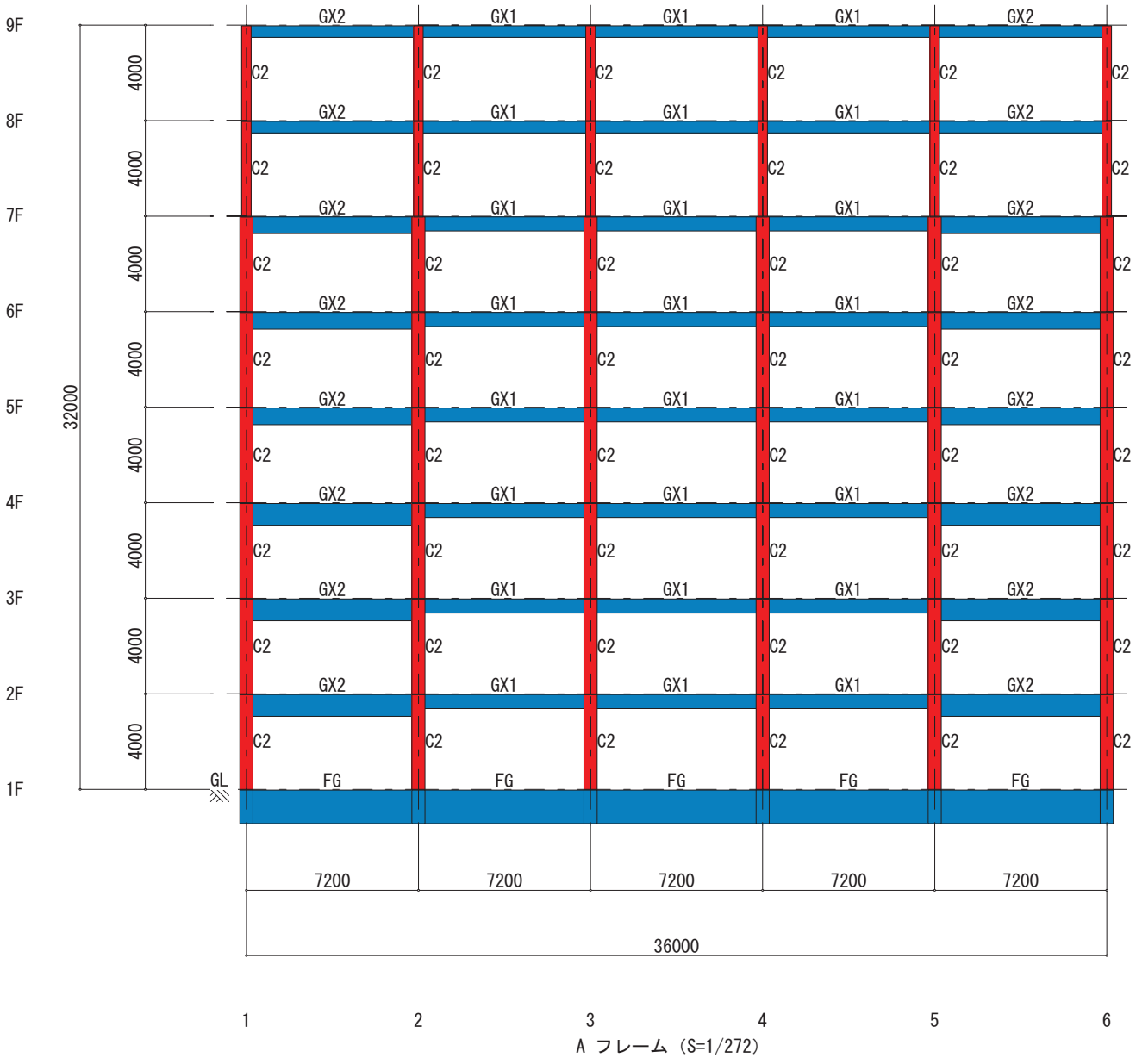


1F 層 (S=1/272)

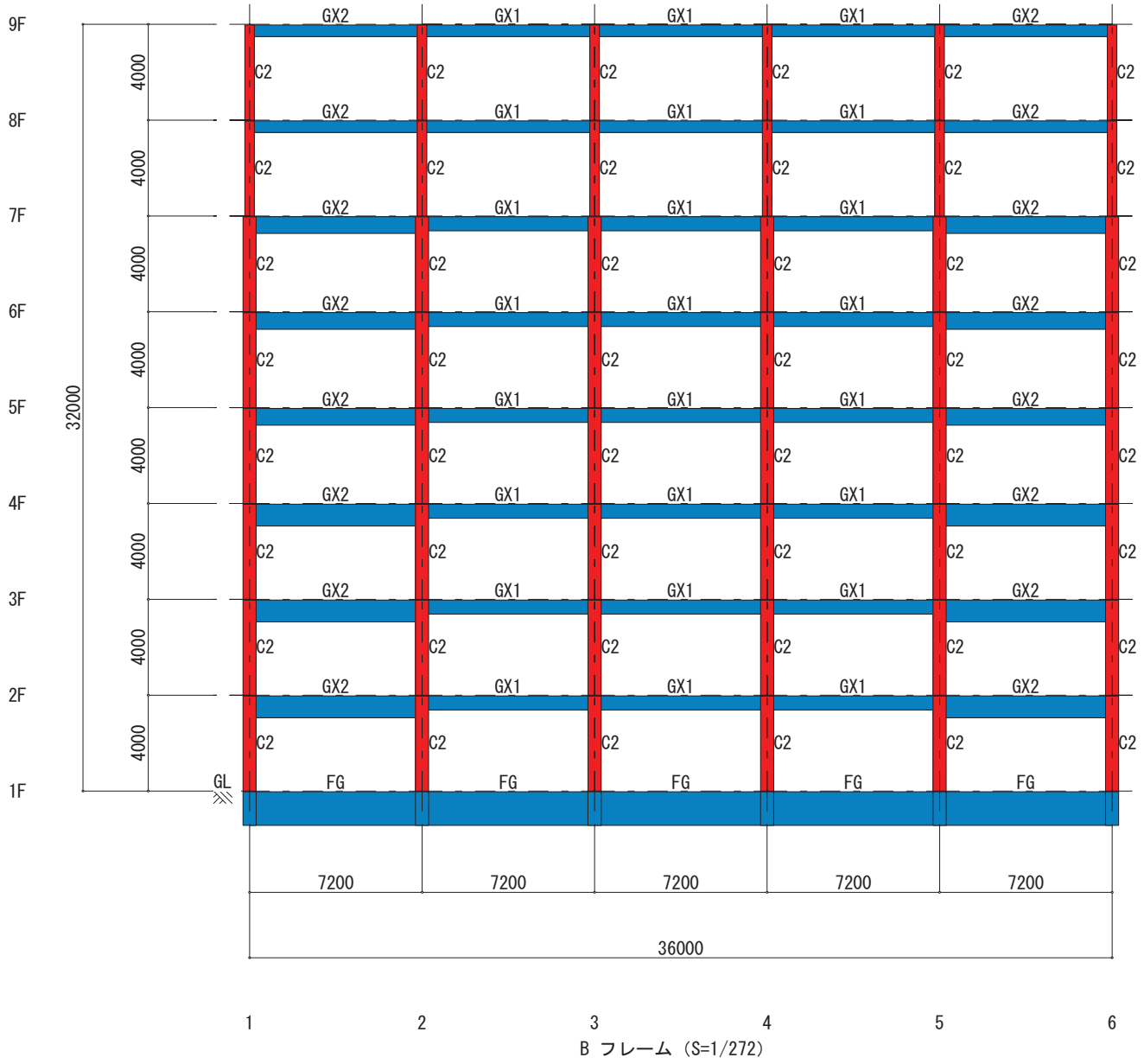
I-1.3　略軸組図

I-1.3.1　壁開口配置

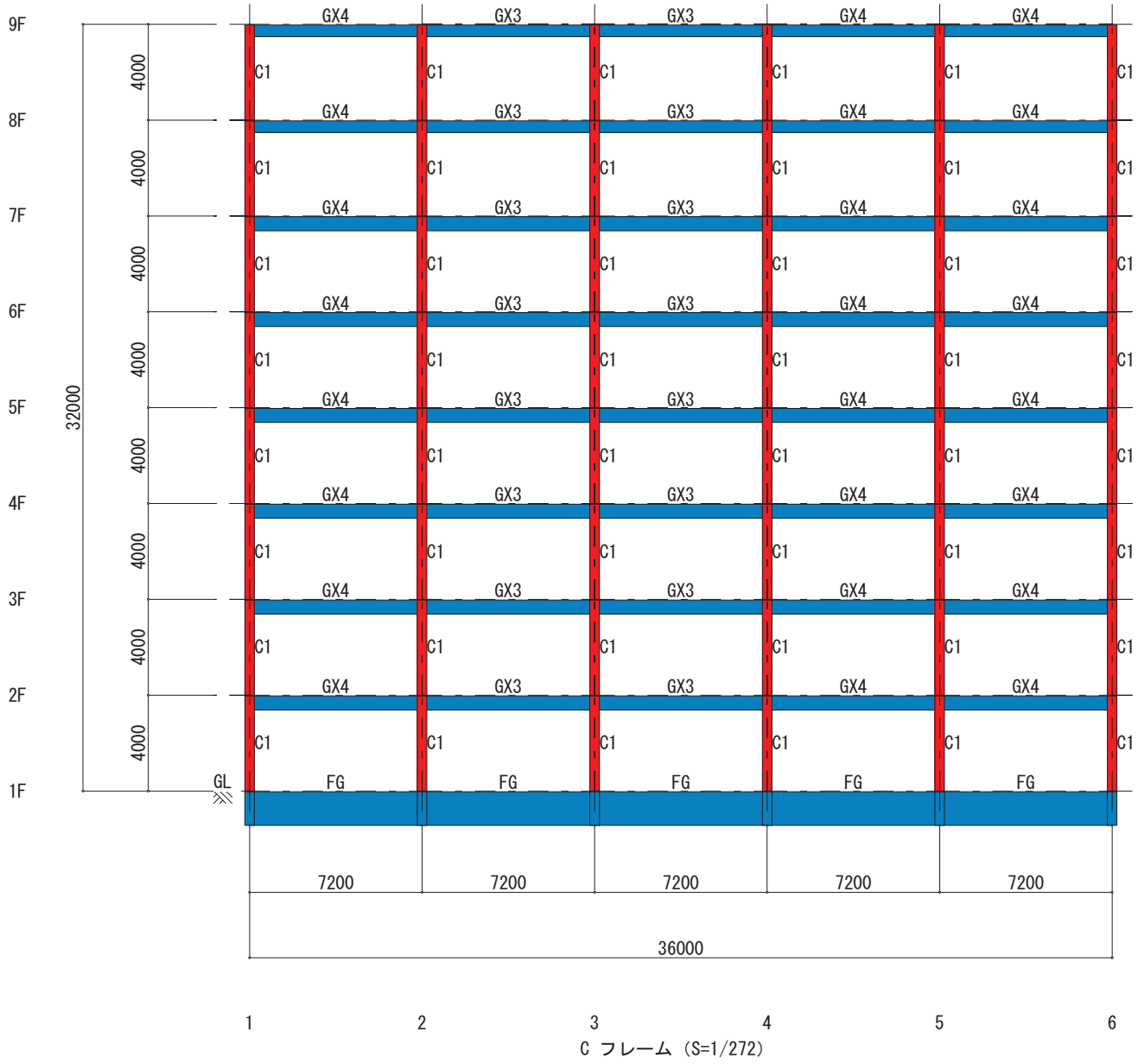




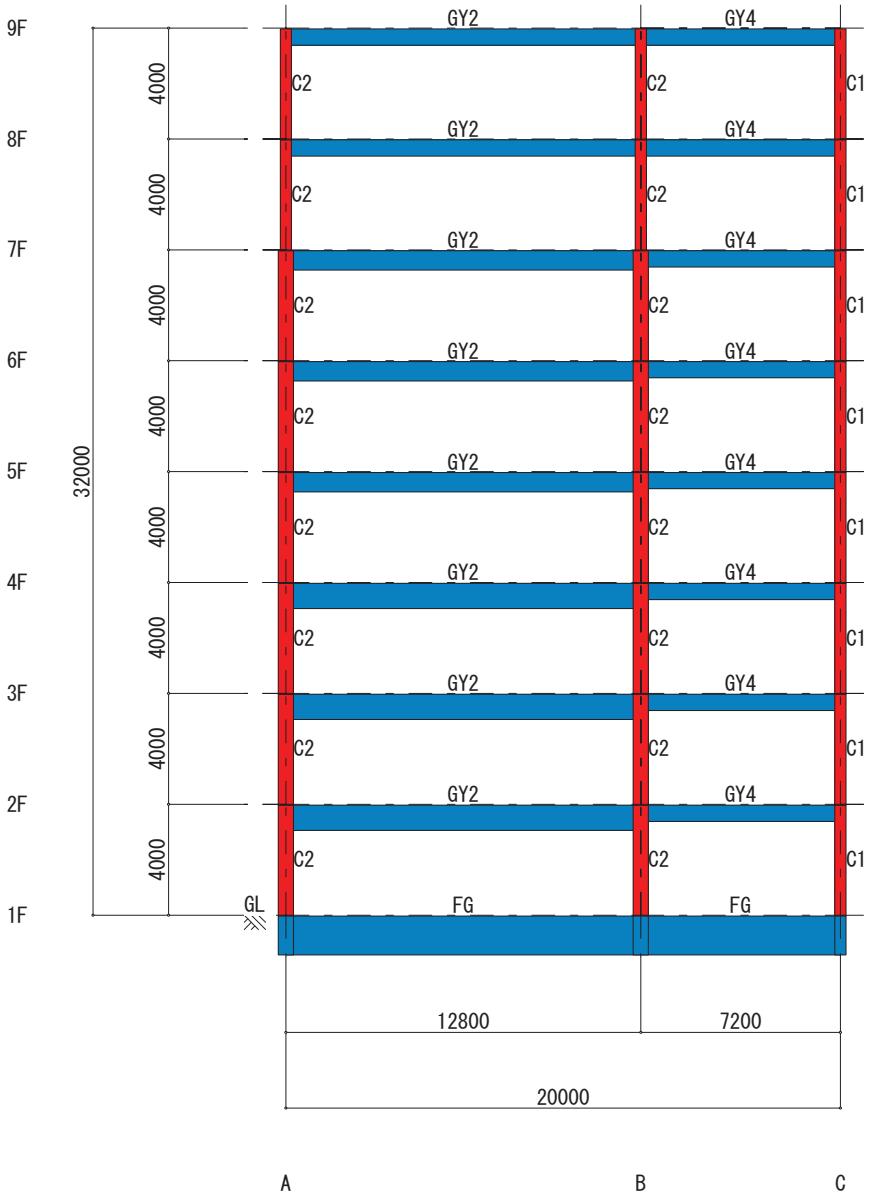
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
32000
GX2
GX1
C2
FG
7200
36000
1
2
3
4
5
6

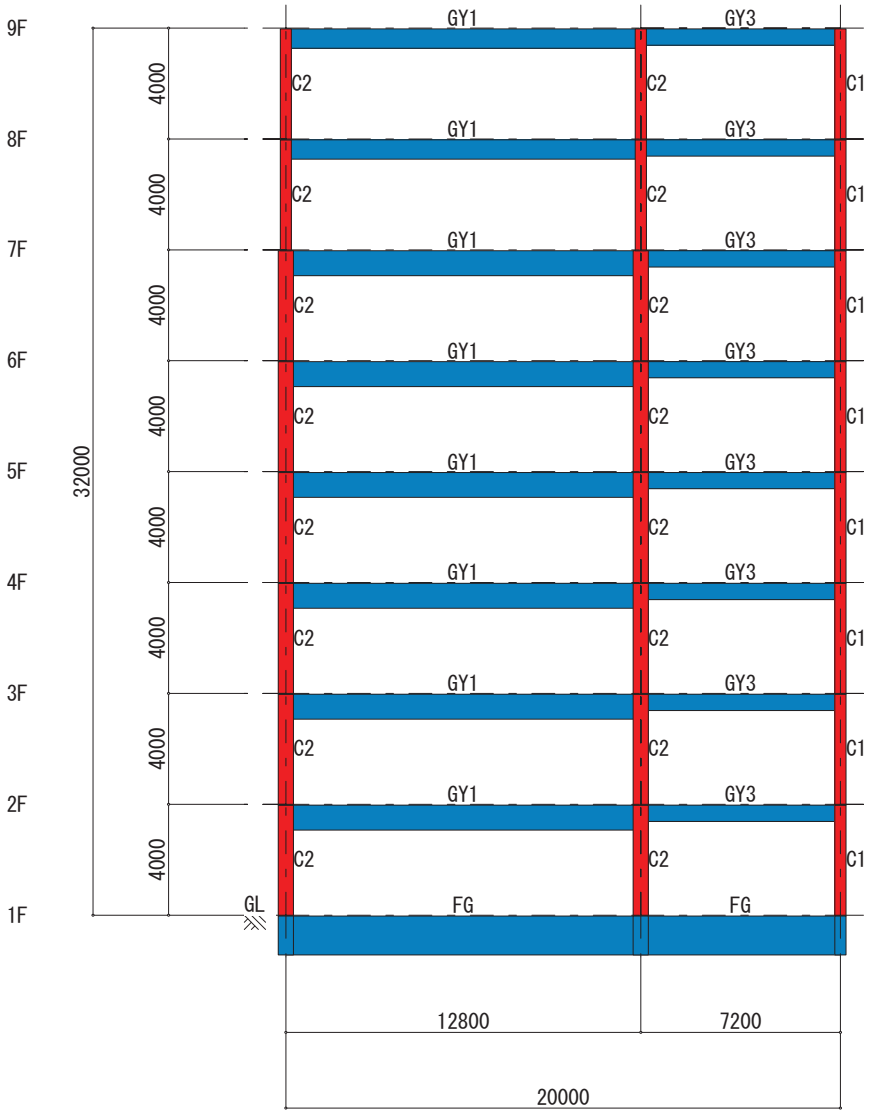
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
32000
GX4
GX3
C1
FG
7200
36000
1
2
3
4
5
6

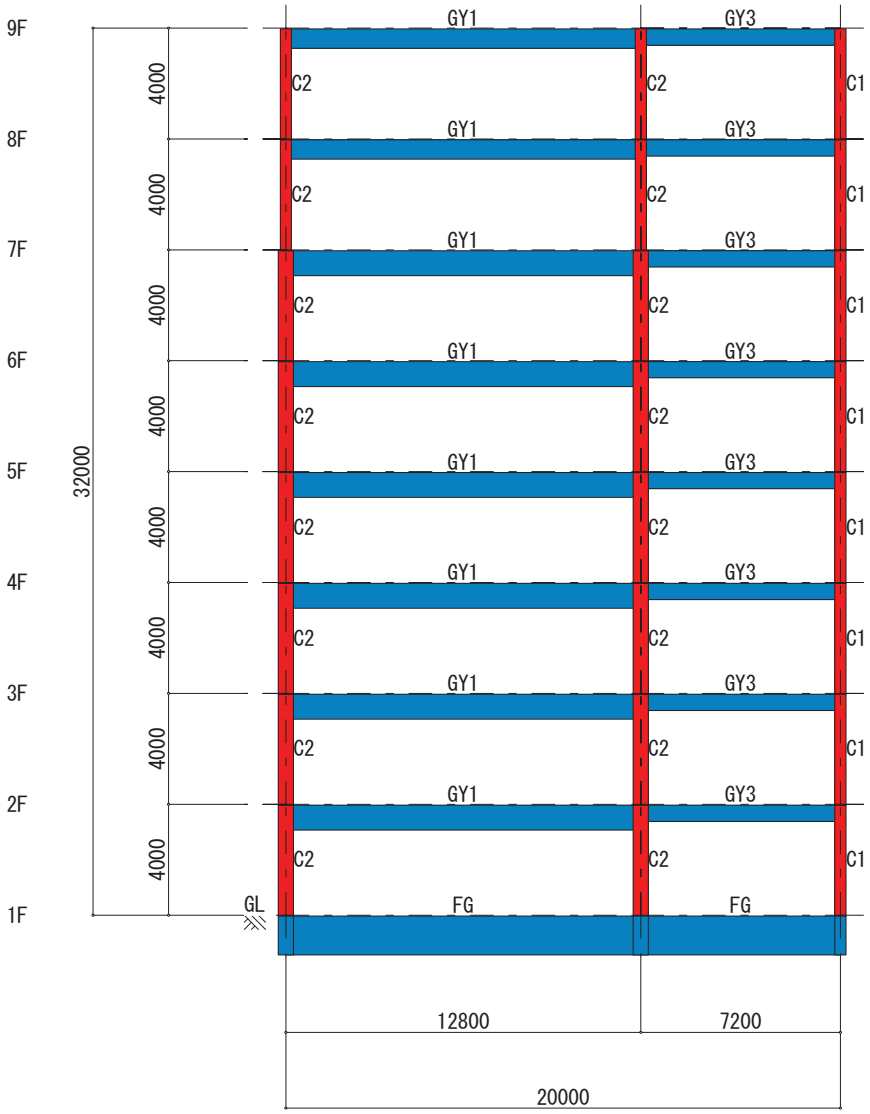
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY2
GY4
C2
C1
FG
12800
7200
20000
A
B
C

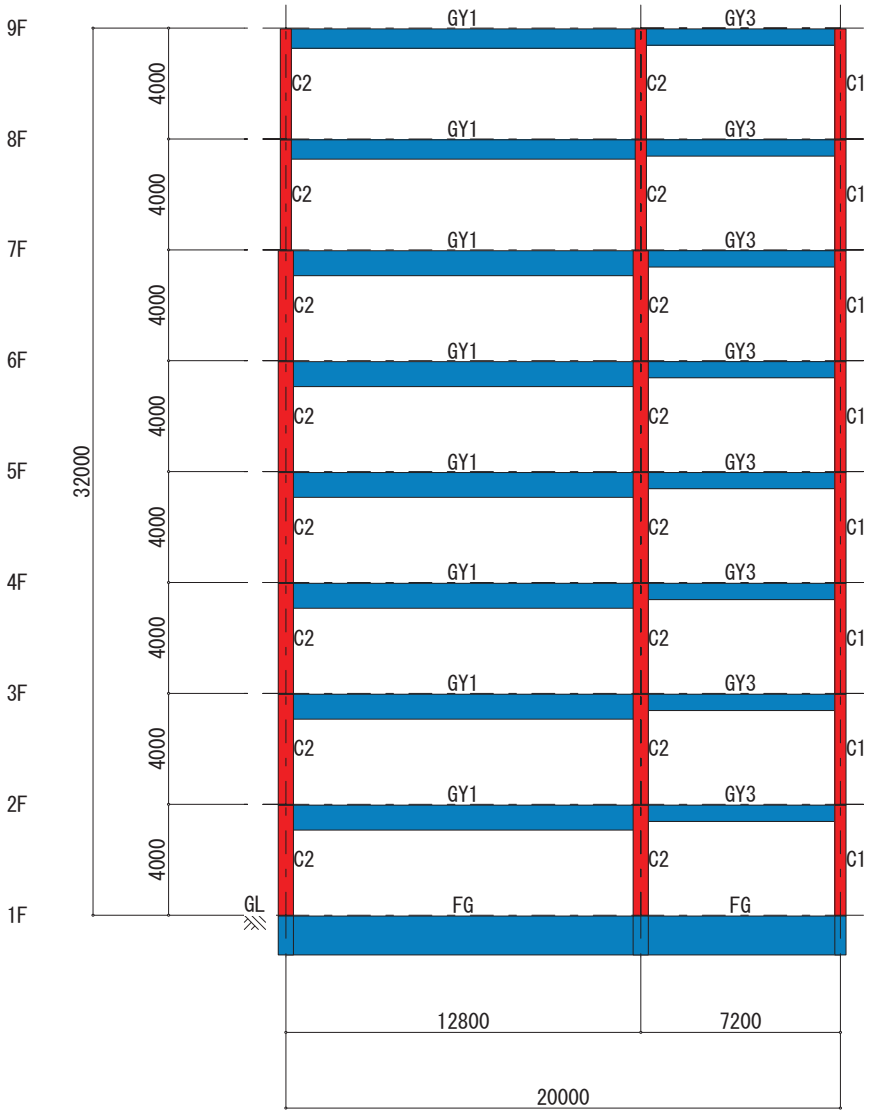
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
12800
7200
20000
A
B
C

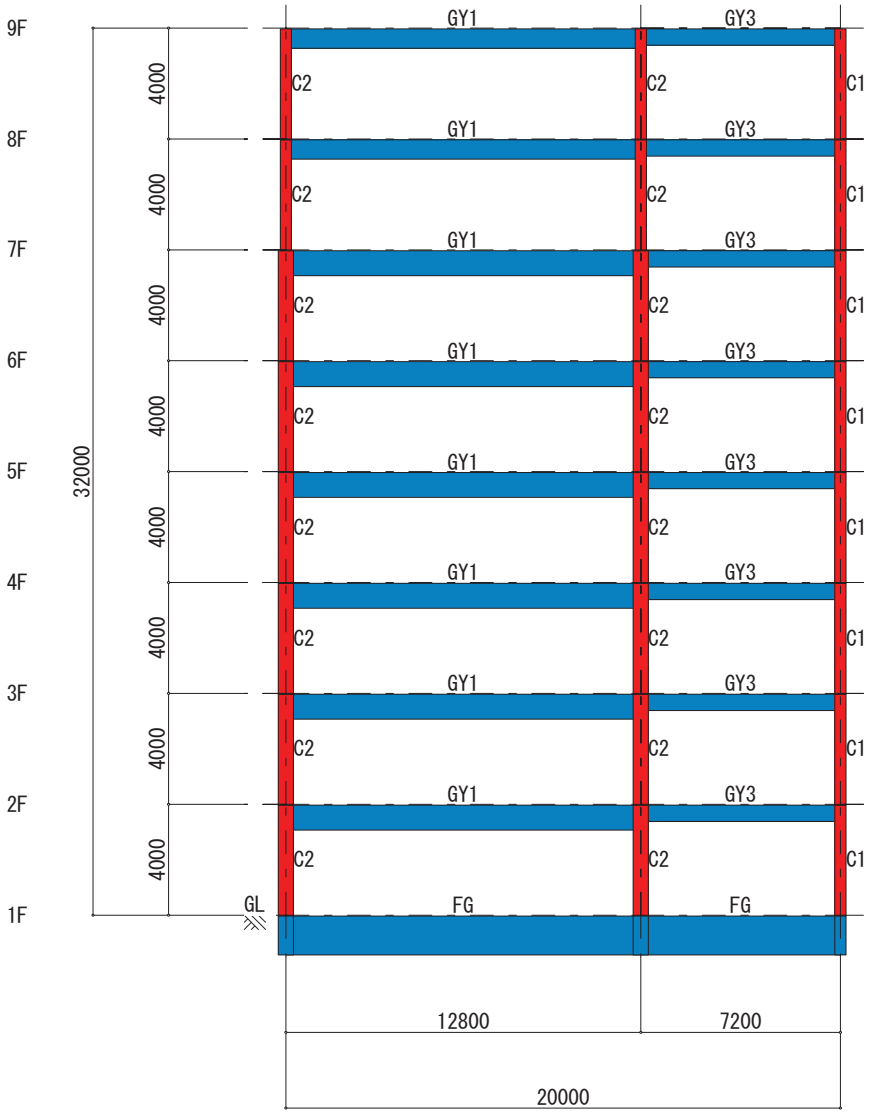
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
12800
7200
20000
A
B
C

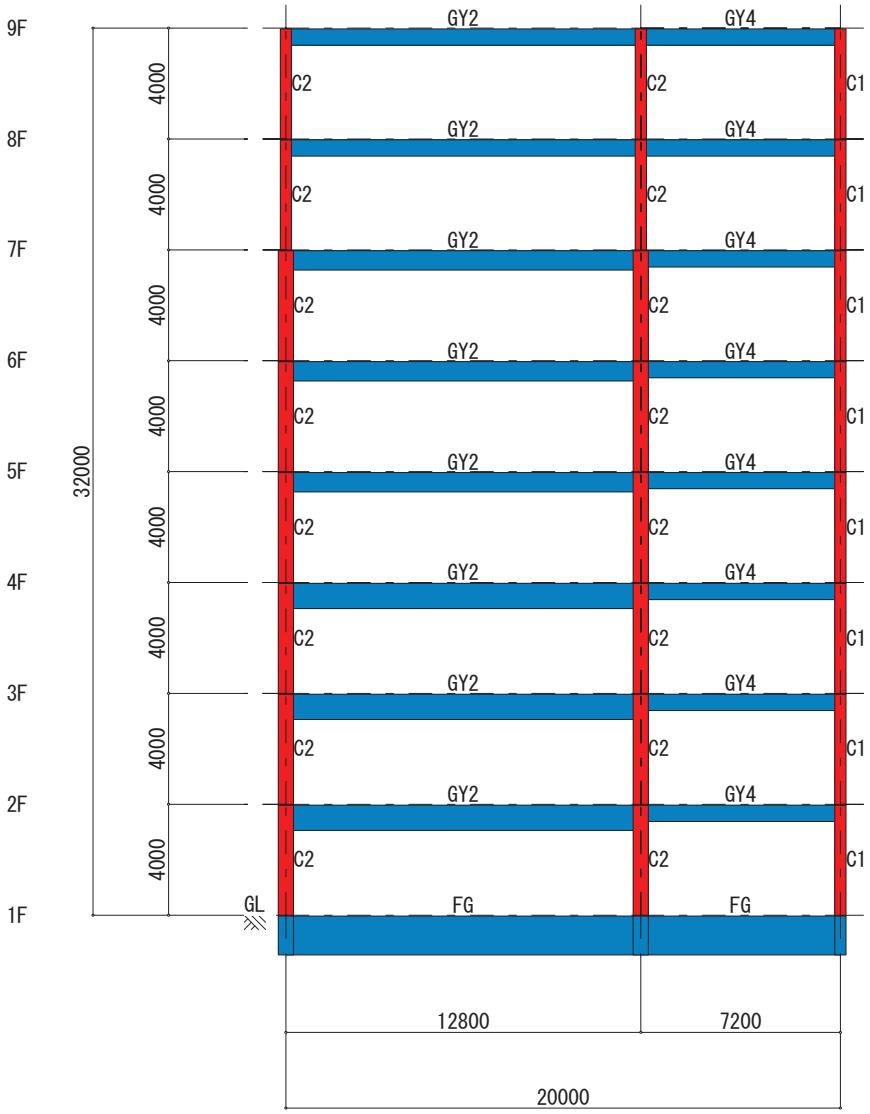
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
12800
7200
20000
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
12800
7200
20000
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)

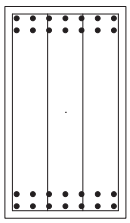

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY2
GY4
C2
C1
FG
12800
7200
20000
A
B
C

6 フレーム (S=1/272)

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

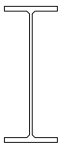
符 号		FG
層		1F
位 置		全断面
断 面		
b x D (cm)		80 x 140
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―
上端筋	1段筋	7-D32
	2段筋	7-D32
下端筋	2段筋	7-D32
	1段筋	7-D32
あばら筋 (mm)		4-D13@100
鉄骨断面 (mm)		―

b) 鉄骨造（形状入力）　　ﾊﾝﾁ長 ： フェースからのハンチ長さ

符 号		GX1	GX1	GX1	GX2
層		2F - 4F	5F - 7F	8F - 9F	2F - 4F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-488x300x11x18(13)	H形-912x302x18x34(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GX2	GX2	GX3	GX3
層		5F - 7F	8F - 9F	2F - 4F	5F - 7F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-700x300x13x24(18)	H形-488x300x11x18(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GX3	GX4	GX4	GX4
層		8F ～ 9F	2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 9F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-488x300x11x18(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-488x300x11x18(13)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY1	GY1	GY1	GY2
層		2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 9F	2F ～ 4F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-900x350x19x32(18)	H形-900x350x19x28(18)	H形-700x300x13x24(18)	H形-912x302x18x34(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY2	GY2	GY3	GY3
層		5F ～ 7F	8F ～ 9F	2F ～ 4F	5F ～ 7F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-700x300x13x24(18)	H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY3	GY4	GY4	GY4
層		8F ～ 9F	2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 9F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)	H形-588x300x12x20(13)
接合部名称	端部				
	継手				

I-1.4.2　柱

b) 鉄骨造（形状入力）

符 号		C1	C1	C1	C2
階		1F - 3F	4F - 6F	7F - 8F	1F - 3F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
鉄骨断面(mm)		角鋼-400x400x22(77)	角鋼-400x400x22(77)	角鋼-400x400x16(56)	角鋼-550x550x32(112)
柱脚根巻き	柱符号				
	高さ(cm)				
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		C2	C2
階		4F - 6F	7F - 8F
位 置		全断面	全断面
断 面			
鉄骨断面(mm)		角鋼-550x550x28(98)	角鋼-400x400x25(87.5)
柱脚根巻き	柱符号		
	高さ(cm)		
接合部名称	端部		
	継手		

I-1.4.8　床スラブ・床構造

a) 小ばり形状

鉄骨造

名称	断面寸法 (mm)	横補剛
b1	H-400x200x8x13(13)	有効

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
S1	9.5	7.0	1	4100	Y方向一方向板	無
S2	9.5	7.0	2	2000	Y方向一方向板	無
S3	5.0	0.0	2	1400	X方向一方向板	無
S4	9.5	7.0	1	3900	Y方向一方向板	無
S5	15.0	0.0	2	2000	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
a	y方向	1	S2		b1
b	y方向	1	S1		b1
103	x方向	直接	a	240.0	b1
			S2	240.0	b1
			a		
104	x方向	直接	b	240.0	b1
			S1	240.0	b1
			b		
c	x方向	直接	S2	256.0	b1
			S2	256.0	b1
			S2		
105	x方向	直接	a	256.0	b1

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
105	x方向	直接	c	768.0	b1
			a		
106	x方向	直接	b	256.0	b1
			d	768.0	b1
			b		
d	x方向	直接	S1	256.0	b1
			S1	256.0	b1
			S1		
107	x方向	直接	a	240.0	b1
			S3		
e	y方向	1	S4		b1
108	x方向	直接	a	240.0	b1
			S4	240.0	b1
			e		
109	x方向	直接	a	240.0	b1
			S2	240.0	b1

I-2　使用材料、材料の許容応力度

I-2.1　材料種別

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	ｽﾗﾌﾞ、壁
2F-9F	S	普通			24.00
1F	RC	普通	27.00	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	ｽﾗﾌﾞ
1F	SD390	D29	SD345	D19	SD295	SD295

I-2.1.4　鉄骨

a) 層別

層名	X方向はり				Y方向はり			
	端部		中央		端部		中央	
	ﾌﾗﾝｼﾞ	ｳｪﾌﾞ	ﾌﾗﾝｼﾞ	ｳｪﾌﾞ	ﾌﾗﾝｼﾞ	ｳｪﾌﾞ	ﾌﾗﾝｼﾞ	ｳｪﾌﾞ
8F-9F	SN400	SN400	SN400	SN400	SN490	SN490	SN490	SN490
2F-7F	SN490	SN490	SN490	SN490	SN490	SN490	SN490	SN490

層名	柱		ﾌﾞﾚｰｽ	
	ﾌﾗﾝｼﾞ	ｳｪﾌﾞ	X	Y
2F-9F	BCP325	BCP325	SS400	SS400

I-2.2　材料定数

材　料	ｺﾝｸﾘｰﾄ種別	設計基準強度 (N/mm2)	単位容積重量 (kN/m3)	ﾔﾝｸﾞ係数 (N/mm2)	せん断弾性係数 (N/mm2)	ﾎﾟｱｿﾝ比	線膨張係数 (1/℃)
コンクリート	普通	27.00	23.00	23577	9824	0.2	1x10^-5
鉄　筋				205000	79000	-	1x10^-5
鉄　骨			77.00	205000	79000	0.3	12.0x10^-6

I-2.3　材料の許容応力度

I-2.3.1　コンクリート　(N/mm2)

種　別	設計基準強度(Fc)	長期許容応力度			短期許容応力度			材 料 強 度		
		圧縮	引張	せん断	圧縮	引張	せん断	圧縮	引張	せん断
普通	27.0	9.0	0.0	0.76	18.0	0.0	1.14	27.0	0.0	2.28

I-2.3.2　鉄筋　(N/mm2)

種　別	基準強度	長期許容応力度			短期許容応力度			材 料 強 度		
		圧縮	引張	せん断	圧縮	引張	せん断	圧縮	引張	せん断
SD295	295	196.6	196.6	195	295	295	295	295	295	295
		(195)	(195)							
SD345	345	215	215	195	345	345	345	345	345	345
		(195)	(195)							
SD390	390	215	215	195	390	390	390	390	390	390
		(195)	(195)							

[＊：D29 以上の太さの鉄筋に対しては（　）内の数値とする]

I-2.3.3　鉄筋と鉄骨材料のコンクリートに対する付着　(N/mm2)

準拠基準　：　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）
　　：　鉄骨鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造設計規準・同解説（日本建築学会）

コンクリート		種別	長期許容応力度		短期許容応力度		付着材料強度
種別	Fc		上端筋	その他	上端筋	その他	
普通	27.00	異形鉄筋	0.84	1.05	1.26	1.57	----
		鉄　骨	----	0.45	----	0.67	----

I-2.3.4　鉄骨　(N/mm2)

種　別	板厚制限(mm)	区分	基準強度	長期許容応力度				短期許容応力度			
				圧縮	引張	曲げ	せん断	圧縮	引張	曲げ	せん断
SS400	t≦40	1	235	156.66	156.66	156.66	90.45	235.00	235.00	235.00	135.67
	40＜t		215	143.33	143.33	143.33	82.75	215.00	215.00	215.00	124.13
SN400	t≦40	1	235	156.66	156.66	156.66	90.45	235.00	235.00	235.00	135.67
	40＜t		215	143.33	143.33	143.33	82.75	215.00	215.00	215.00	124.13
SN490	t≦40	2	325	216.66	216.66	216.66	125.09	325.00	325.00	325.00	187.63
	40＜t		295	196.66	196.66	196.66	113.54	295.00	295.00	295.00	170.31
BCP325	-	2	325	216.66	216.66	216.66	125.09	325.00	325.00	325.00	187.63

種　別	板厚制限(mm)	区分	基準強度	材 料 強 度			
				圧縮	引張	曲げ	せん断
SS400	t≦40	1	235	235.00	235.00	235.00	
	40＜t		215	215.00	215.00	215.00	
SN400	t≦40	1	235	235.00	235.00	235.00	
	40＜t		215	215.00	215.00	215.00	
SN490	t≦40	2	325	325.00	325.00	325.00	
	40＜t		295	295.00	295.00	295.00	
BCP325	-	2	325	325.00	325.00	325.00	

[区分　：1：400ニュートン級炭素鋼　]
[　　2：490ニュートン級炭素鋼　]
[　　3：235ニュートン級ステンレス鋼　]
[　　4：325ニュートン級ステンレス鋼　]

面外に曲げを受ける板の許容曲げ応力度 (N/mm2)

種　別	板厚制限(mm)	基準強度	長期許容応力度	短期許容応力度
SS400	t≦40	235	156.66	235.00
	40＜t	215	143.33	215.00
SN400	t≦40	235	156.66	235.00
	40＜t	215	143.33	215.00
SN490	t≦40	325	216.66	325.00
	40＜t	295	196.66	295.00
BCP325	-	325	216.66	325.00

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-3.2　積載荷重　(N/m2)

番号	ｽﾗﾌﾞ用	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-3.4　重量

I-3.4.2　はり、柱鉄骨材重量

はり鉄骨被覆形式

	形式1	形式2	形式3	形式4
H形				被覆なし

d：被覆材厚み　▨：被覆材

柱鉄骨被覆形式

	形式1	形式2	形式3	形式4
H形				被覆なし
角形鋼管・箱形		形式1と同じ		
鋼管		形式1と同じ		

d：被覆材厚み　▨：被覆材

はり部材の重量割増率：1.30 倍
柱　部材の重量割増率：1.10 倍

層名	はり					柱				
	被覆形式	厚みd (cm)	単位重量 (kN/m3)	仕上(材)名称	仕上重量 (N/m2)	被覆形式	厚みd (cm)	単位重量 (kN/m3)	仕上(材)名称	仕上重量 (N/m2)
9F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	--	---	---	----	----
8F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
7F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
6F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
5F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
4F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
3F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
2F	形式1	6.0	3.00	----	0.00	形式1	6.0	3.00	----	400.00
1F	--	---	---	----	----	形式1	6.0	3.00	----	400.00

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

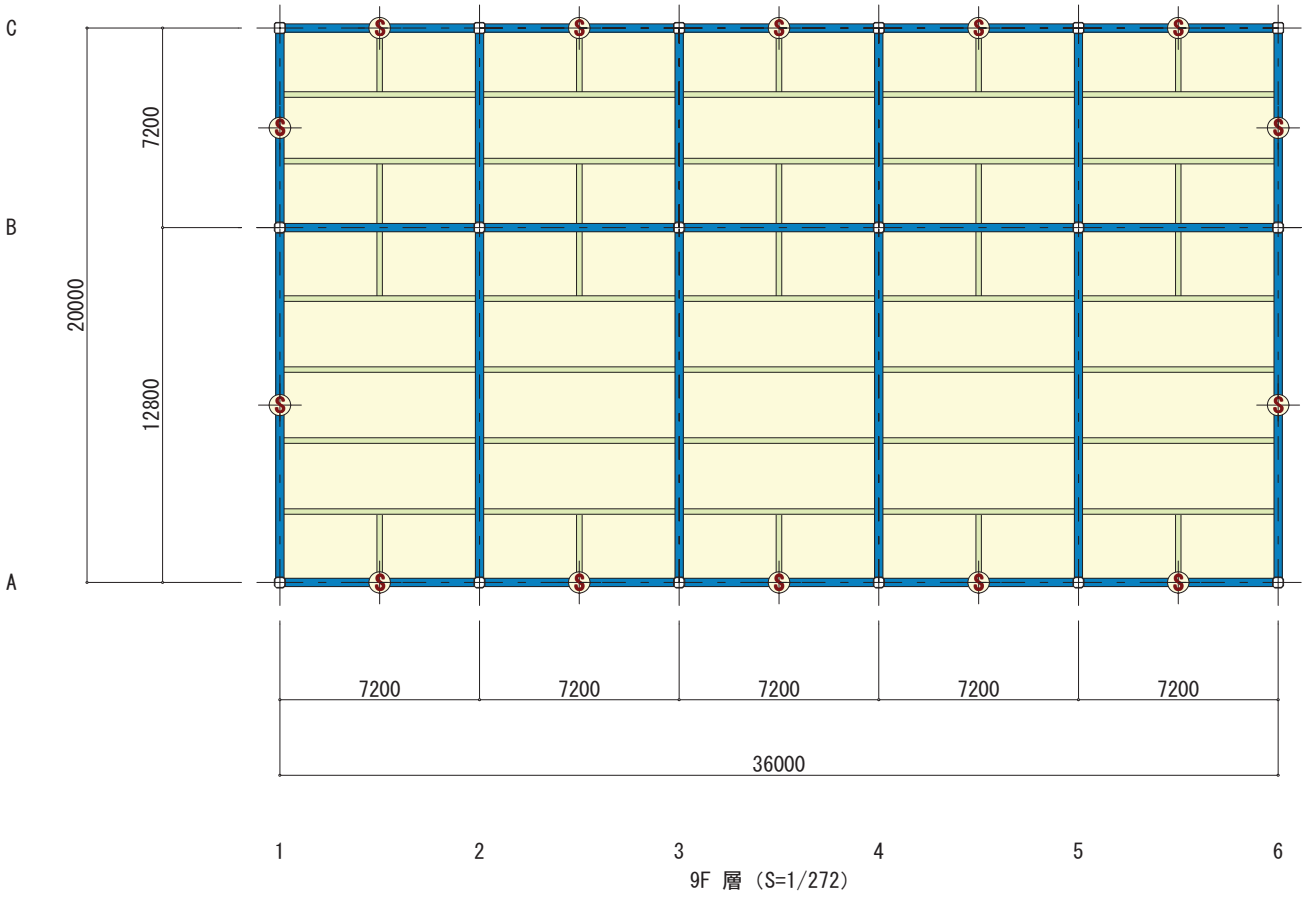
塔屋の震度	K = 1.000			
	X方向		Y方向	
標準せん断力係数	Co = 0.200		Co = 0.200	
１次固有周期(秒)	T = 0.960	(h(0.02+0.01α) による)	T = 0.960	(h(0.02+0.01α) による)
振動特性係数	Rt = 0.928		Rt = 0.928	
自動計算時の最小せん断力係数	Ci = 0.186		Ci = 0.186	

I-3.8　特殊荷重

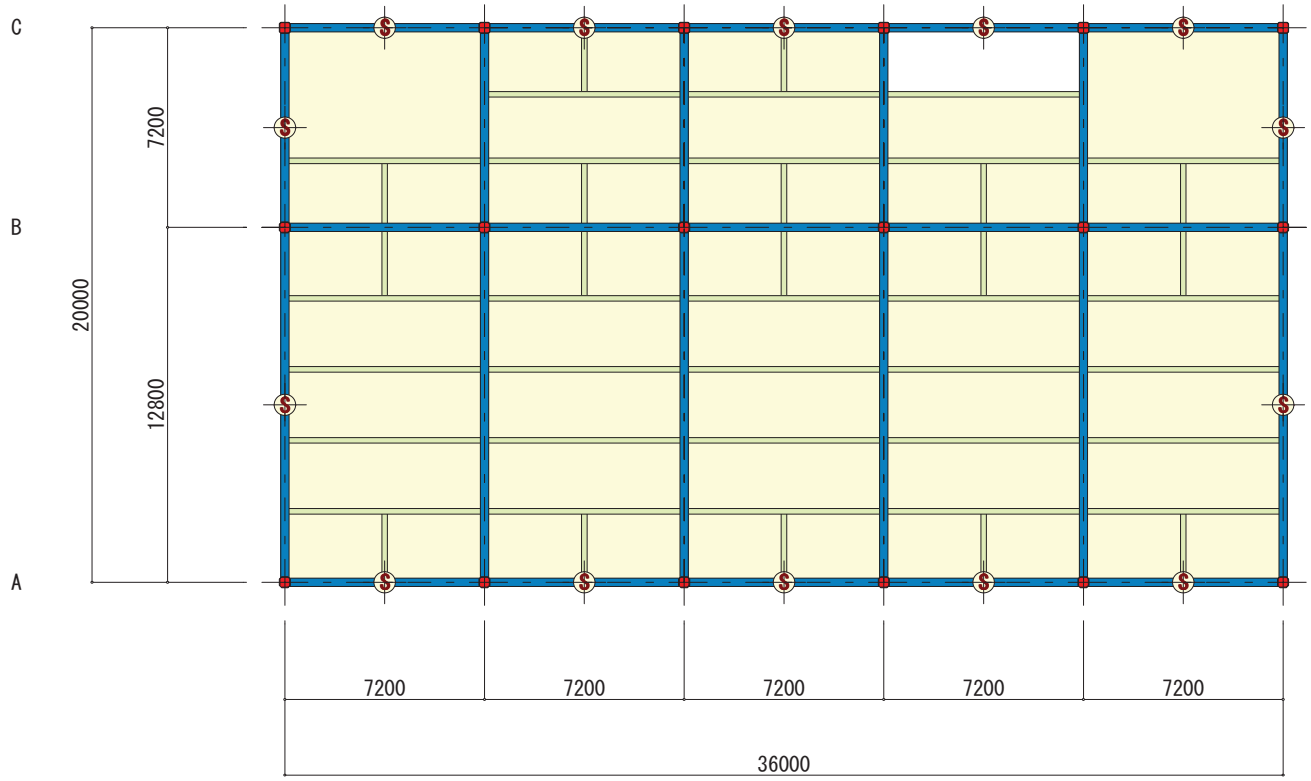
I-3.8.1　特殊荷重配置図

No ：特殊はり荷重、特殊柱荷重
Ⓢ ：特殊スラブ荷重
Ⓙ ：特殊節点荷重
Ⓤ ：追加荷重、任意点追加荷重
No ：特殊小ばり荷重

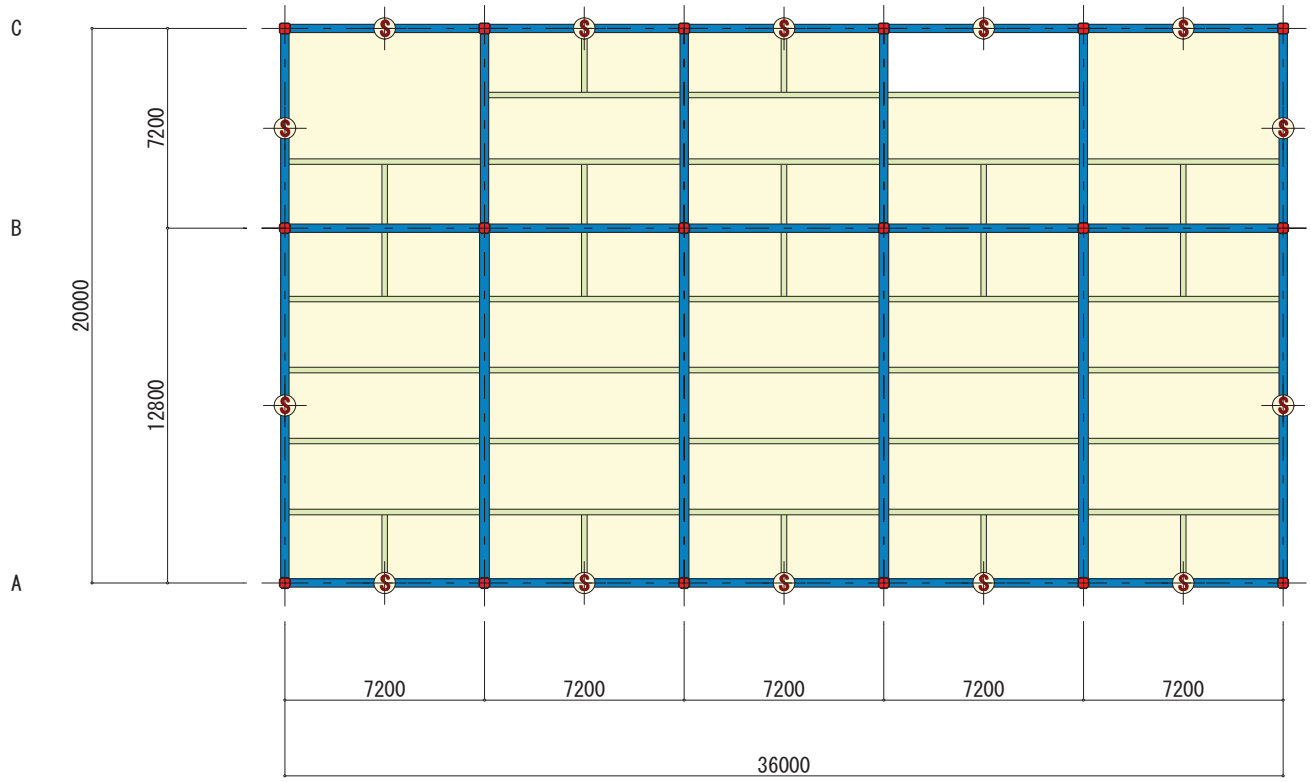
・特殊スラブ荷重･特殊小ばり荷重･追加重量･特殊節点荷重



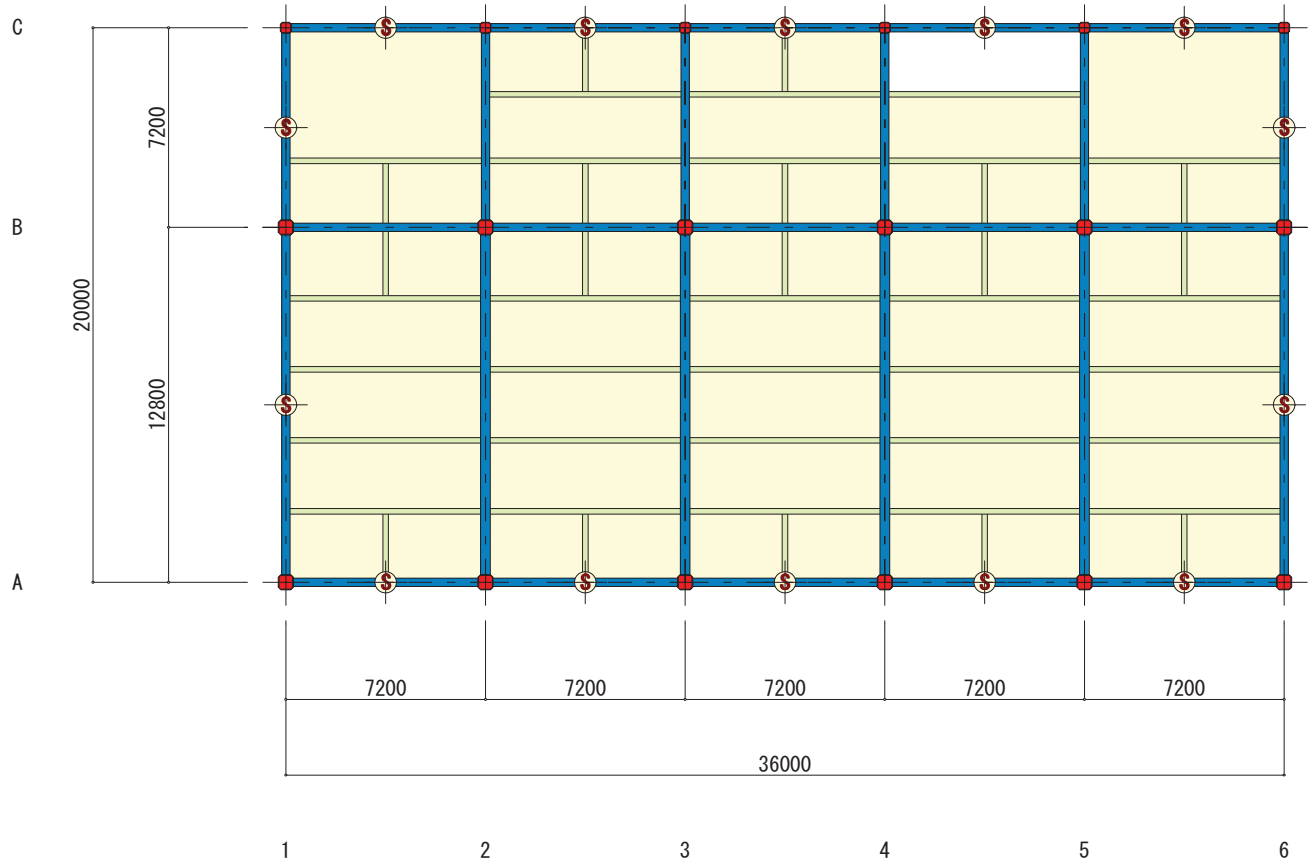
9F 層 (S=1/272)



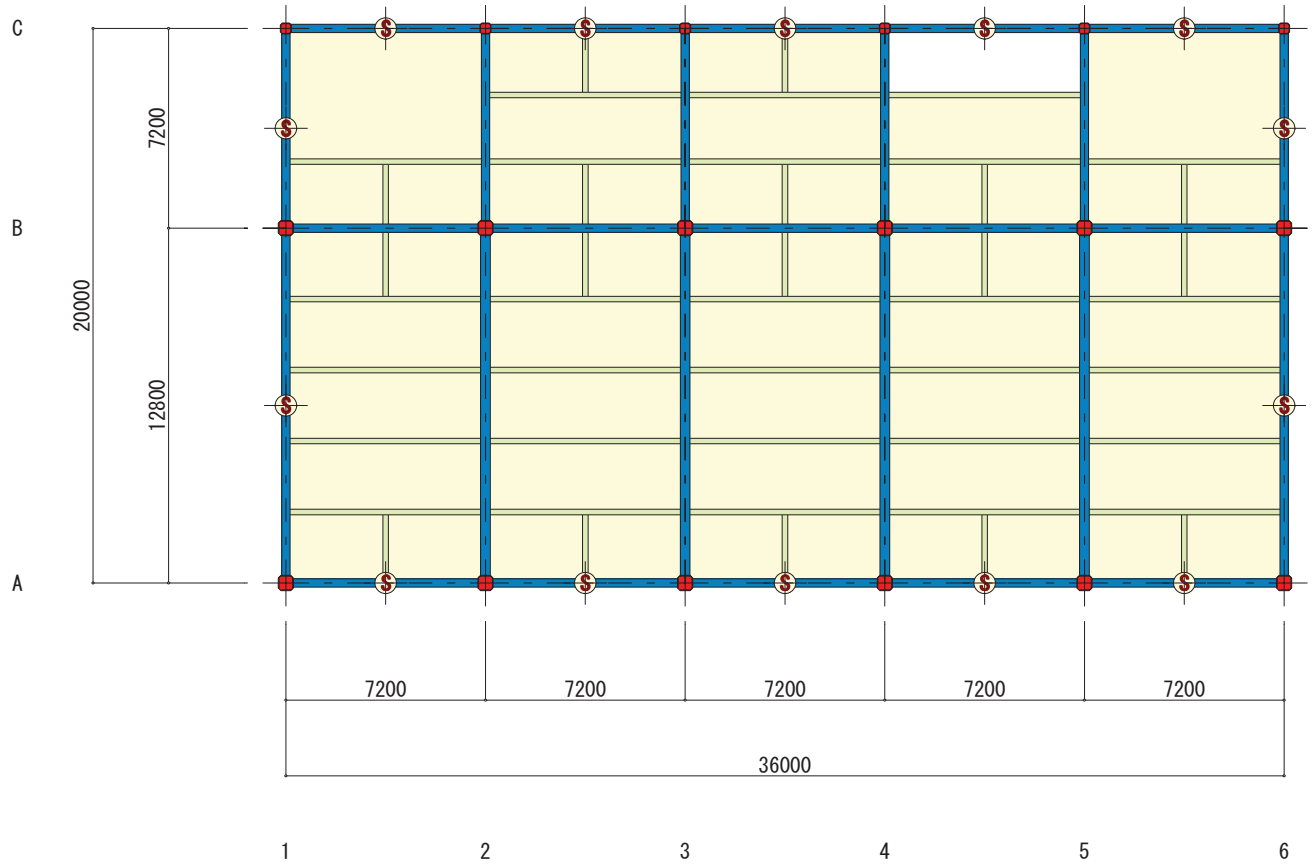
8F 層 (S=1/272)



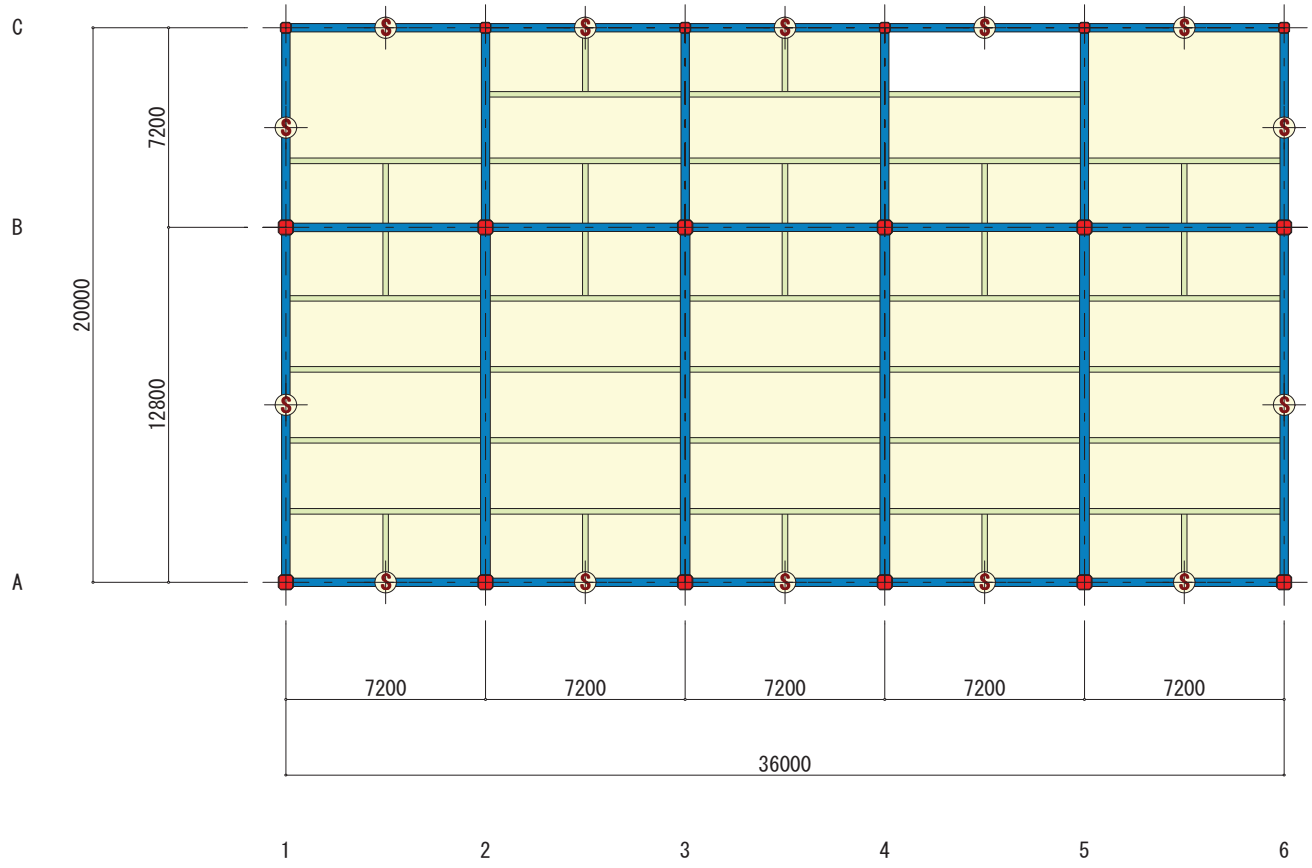
7F 層 (S=1/272)



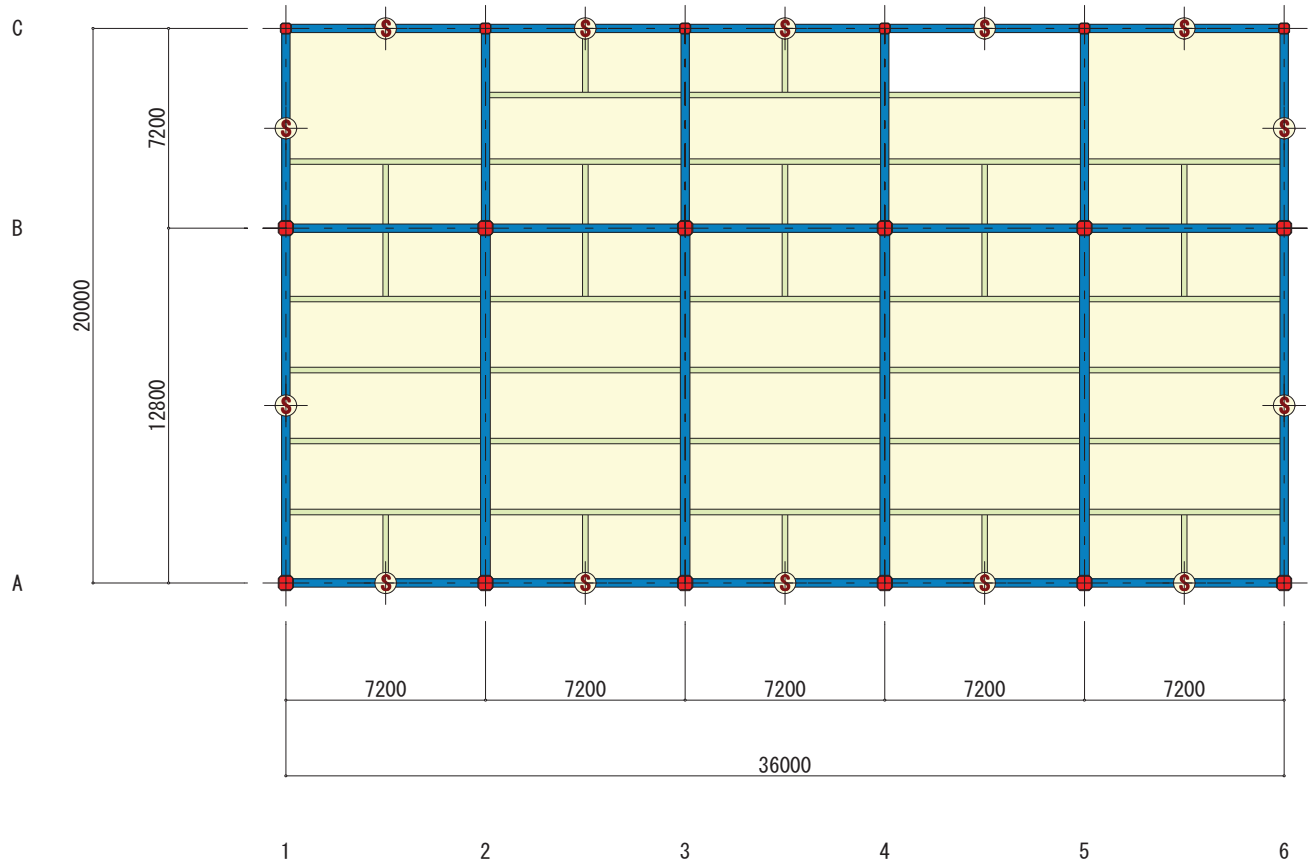
6F 層 (S=1/272)



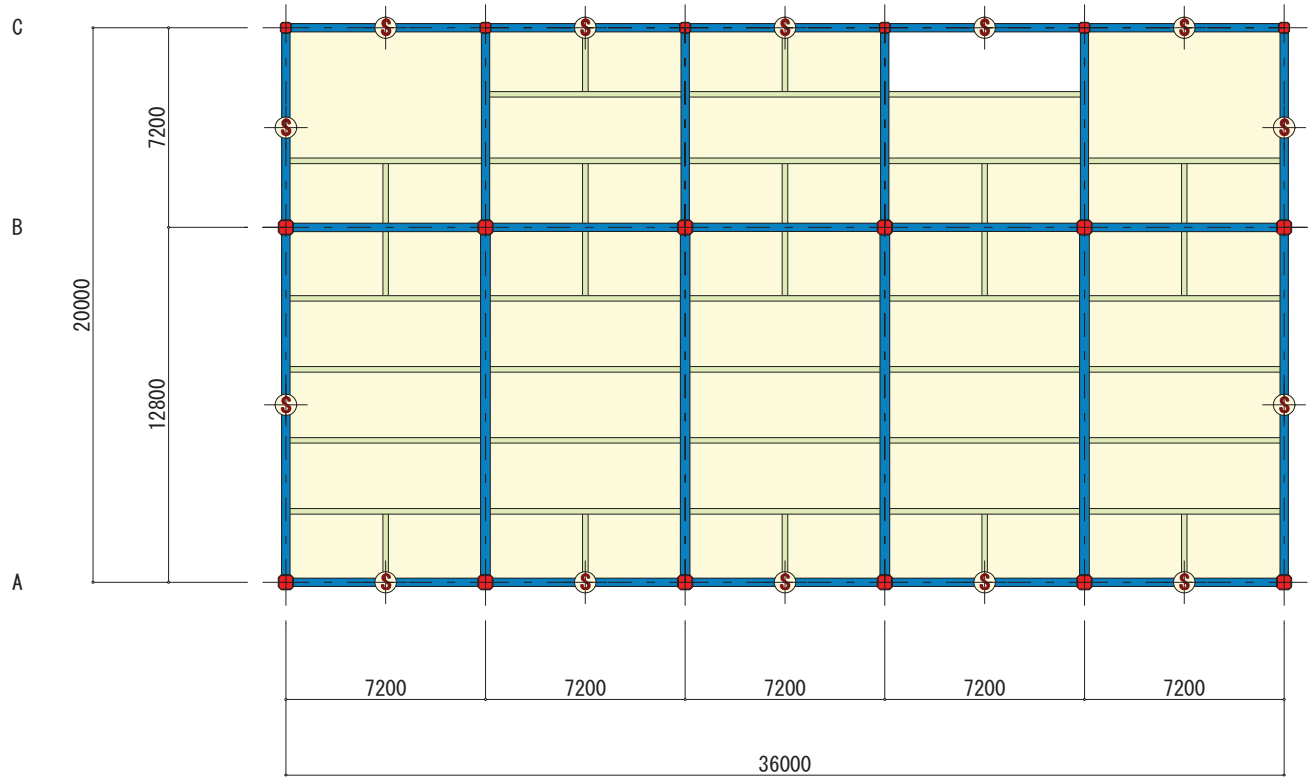
5F 層 (S=1/272)



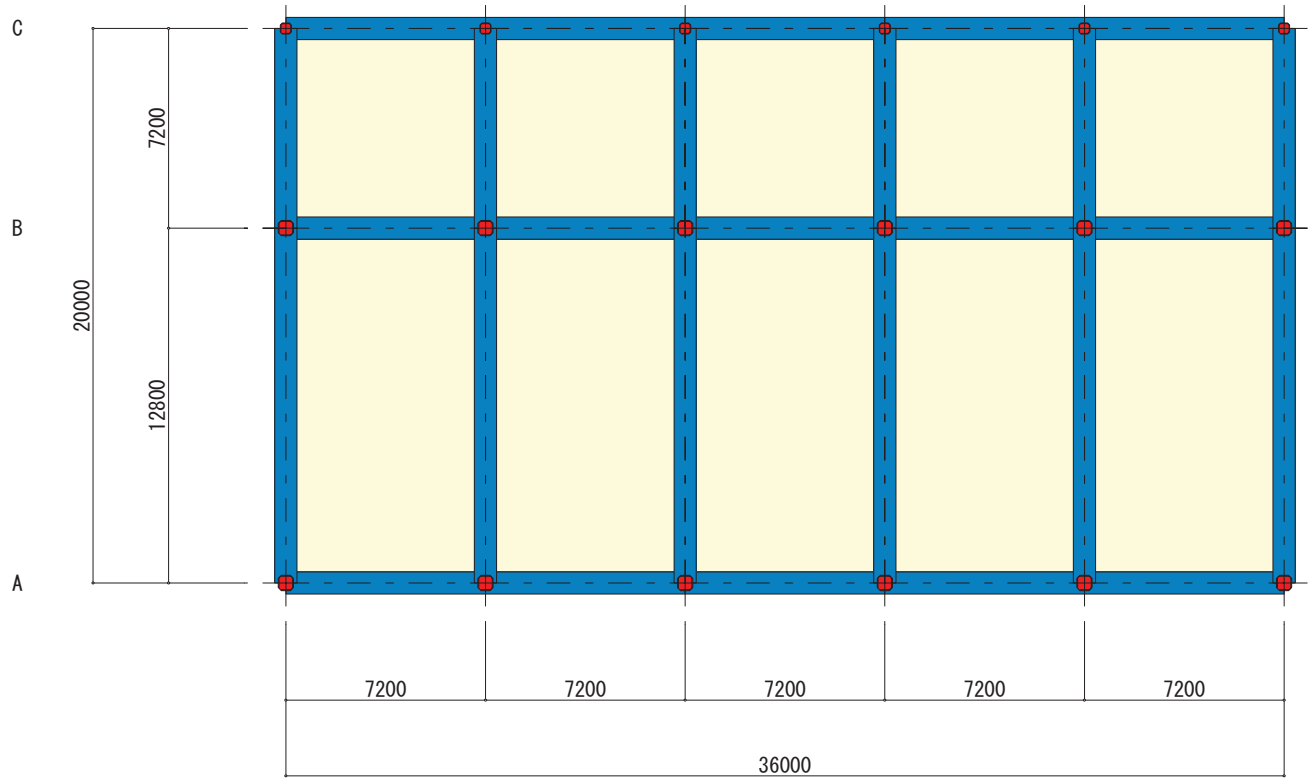
4F 層 (S=1/272)



3F 層 (S=1/272)



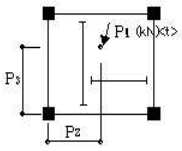
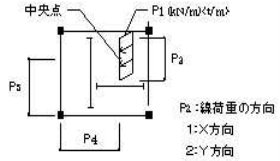
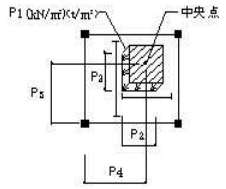
2F 層 (S=1/272)



1F 層 (S=1/272)

I-3.8.4　特殊スラブ荷重

TL　：LL+DL　　LL　：ラーメン用積載荷重
LLE　：地震用積載荷重　DL　：固定荷重

荷重タイプ	1（集中荷重）	2（線荷重）	3（面荷重）
荷重形とパラメータ			

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	LL/TL	LLE/LL	荷重形タイプ	荷重形パラメータ（kN, m, kNm, kN/m, kN/m2）					コメント
						P1	P2	P3	P4	P5	
9F	A	1	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	6.40	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	6.40	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	6.40	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	6.40	2.00	7.20	7.20	3.60	
8F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
7F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
6F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	LL/TL	LLE/LL	荷重形タイプ	荷重形パラメータ(kN, m, kNm, kN/m, kN/m2)					コメント
						P1	P2	P3	P4	P5	
6F	B	4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
5F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
4F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
3F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
2F	A	1	0.00	0.00	2	8.01	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	8.01	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	8.01	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	8.01	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	8.01	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	14.24	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	14.24	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	14.24	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	14.24	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	14.24	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	14.24	2.00	12.80	0.00	6.40	
		B	0.00	0.00	2	14.24	2.00	7.20	0.00	3.60	
	5	A	0.00	0.00	2	14.24	2.00	12.80	7.20	6.40	
		B	0.00	0.00	2	14.24	2.00	7.20	7.20	3.60	

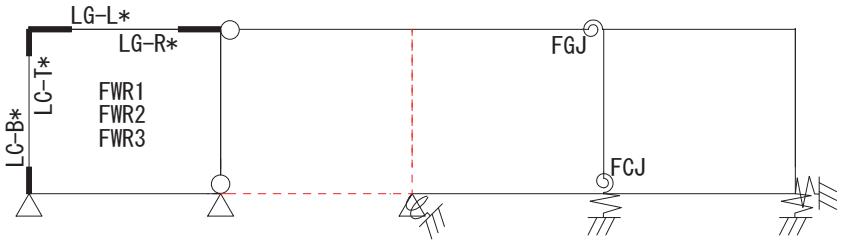
I-4　モデル化

I-4.1　モデル化条件

壁置換計算方法		自動計算（耐震壁は壁エレメント置換します）
剛域長さの取り方		はり・柱せいの0.00倍引いたもの
剛域がある場合の柱軸剛性の取り方		節点間距離
壁付帯ばりの剛度増大率	鉛直荷重時	100.0 倍
	水平荷重時	自動計算
そで壁、たれ壁、腰壁のＩ		実断面からそのままＩを計算
柱・はりに接すると判断する壁長さ		15.0（cm）
開口包絡方法		45度で隅切りしない(開口を含む最外縁で包絡)
地震力・風圧力の作用方向（基準軸との角度）	Ｘ方向	0.00 °
	Ｙ方向	90.00 °
片側スラブ付き剛度増大率		自動計算
両側スラブ付き剛度増大率		自動計算
ＲＣ、ＳＲＣ造仕口部のモデル化		剛域を設ける
Ｓ造仕口部のモデル化		剛域を設ける
スリット付壁による剛度増大率		開口タイプ11以降も考慮する(精算式)
耐力壁モデル化用耐力壁上下はりせいの比		2.0
12cm未満(またはt<h/30)の壁の扱い		剛性・耐力に考慮しない
計算に考慮するそで壁、垂れ壁、腰壁長さ		10.0（cm）
Ｓ造はりの完全合成ばりとしての扱い		完全合成ばりとして計算する

I-4.2　架構モデル化データ図（許容応力度･保有水平耐力計算）

I-4.2.1　架構モデル化データ図（鉛直・水平）



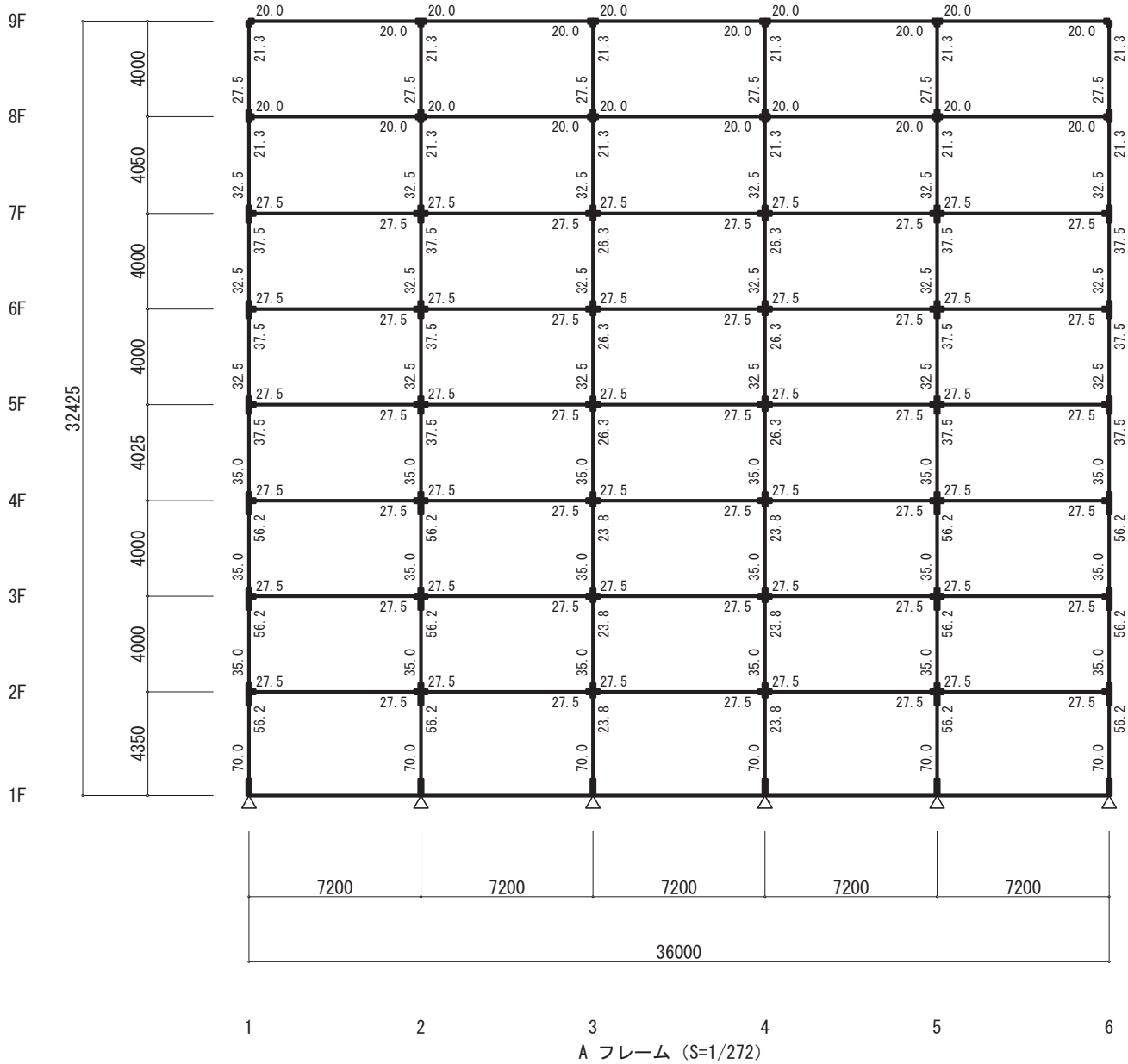
支点バネ
　：鉛直方向バネ
　：回転方向バネ
　：水平方向バネ

柱・はり端部接合状態
　○　：ピン節点
　　：回転バネ
　　「BP」はベースプレートによる
　　回転剛性
　FGJ　：はり端部回転バネ定数　(kN･m/rad)
　FCJ　：柱端部回転バネ定数　(kN･m/rad)

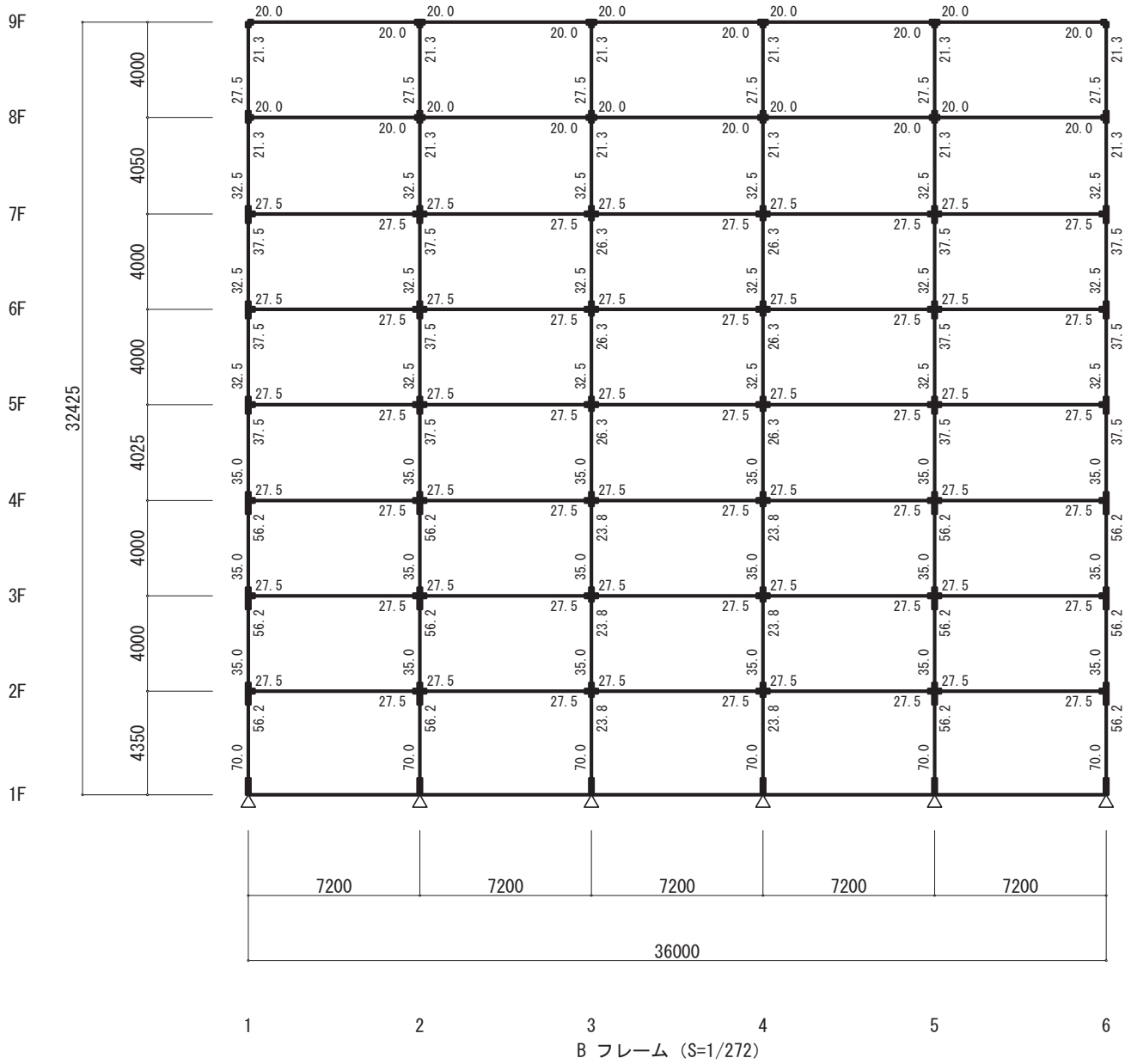
　　：ダミーばり
　　ダミー柱

剛域
　LG-L　：はり左端剛域（cm）
　LG-R　：はり右端剛域（cm）
　LC-B　：柱脚剛域（cm）
　LC-T　：柱頭剛域（cm）
　　＊　：直接入力であることを表します。

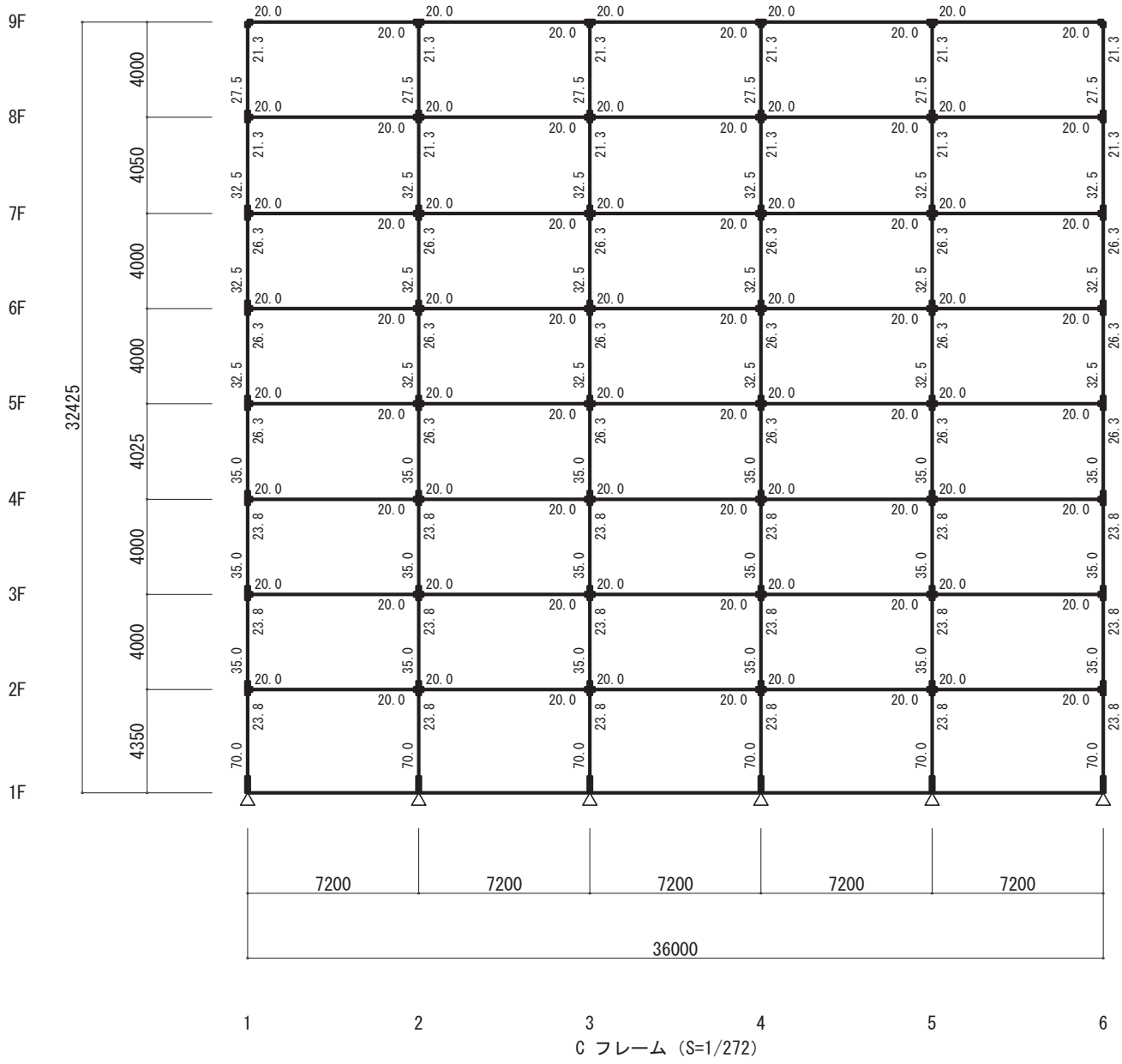
壁開口周比
　FWR1　：開口面積比 √((Ho･Lo)/(H･L))
　FWR2　：開口長さ比 Lo/L
　FWR3　：開口高さ比 Ho/H


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

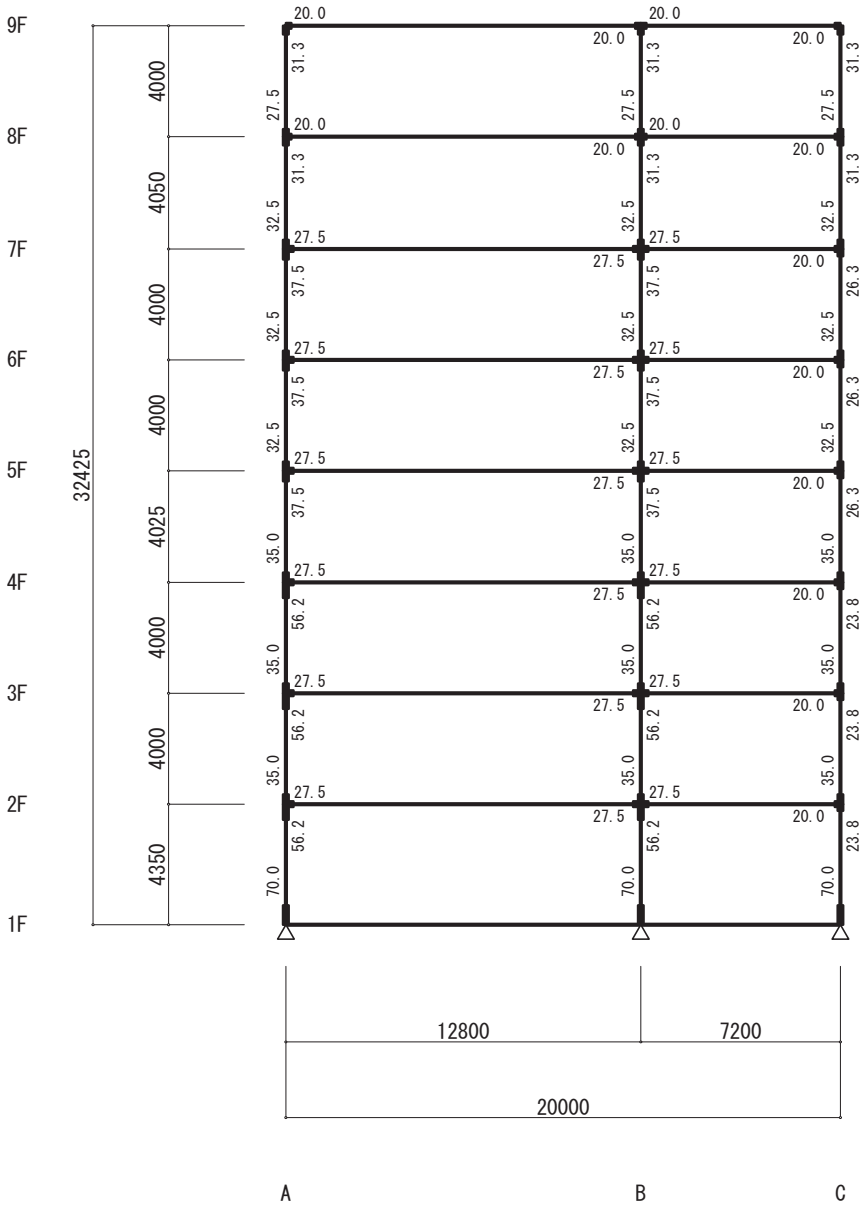
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

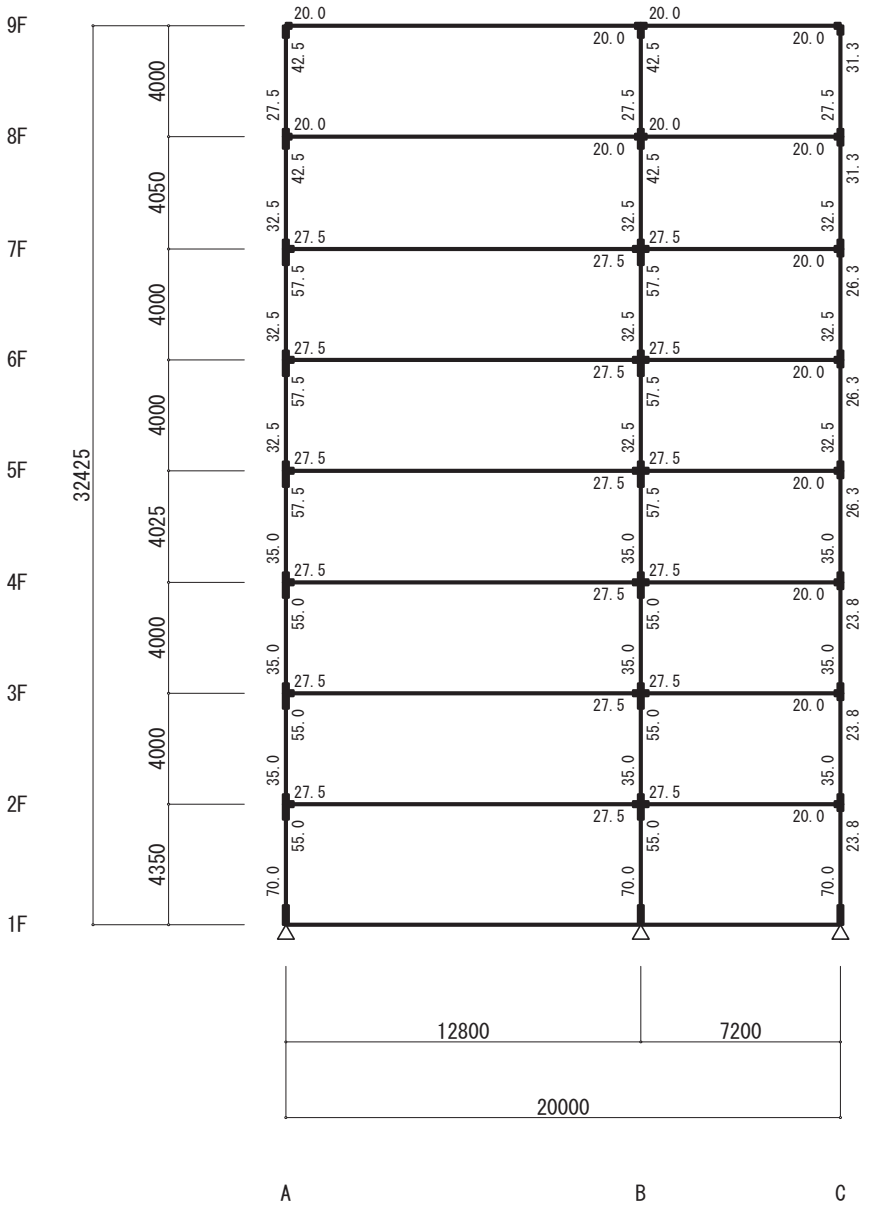
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

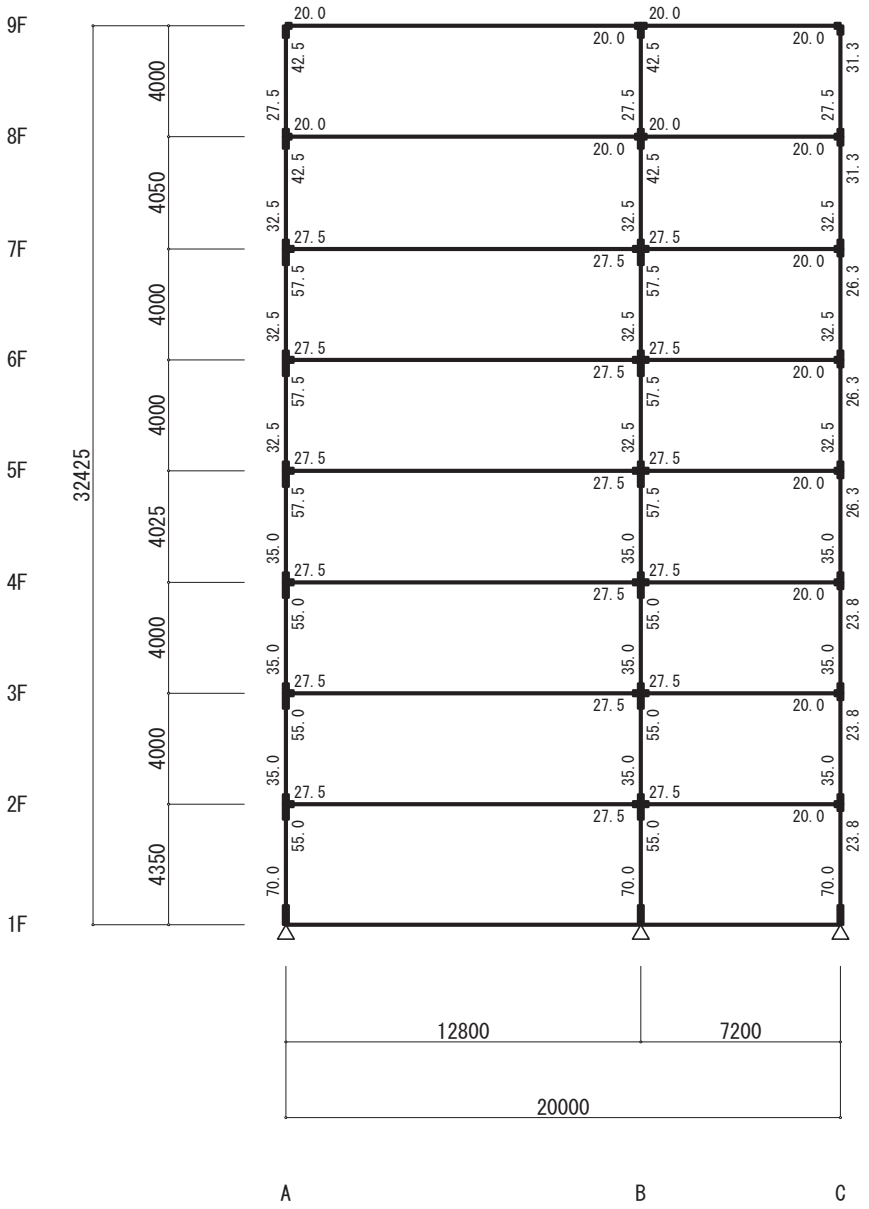
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
20.0
31.3
27.5
32.5
37.5
35.0
56.2
70.0
26.3
23.8
12800
7200
20000
A
B
C

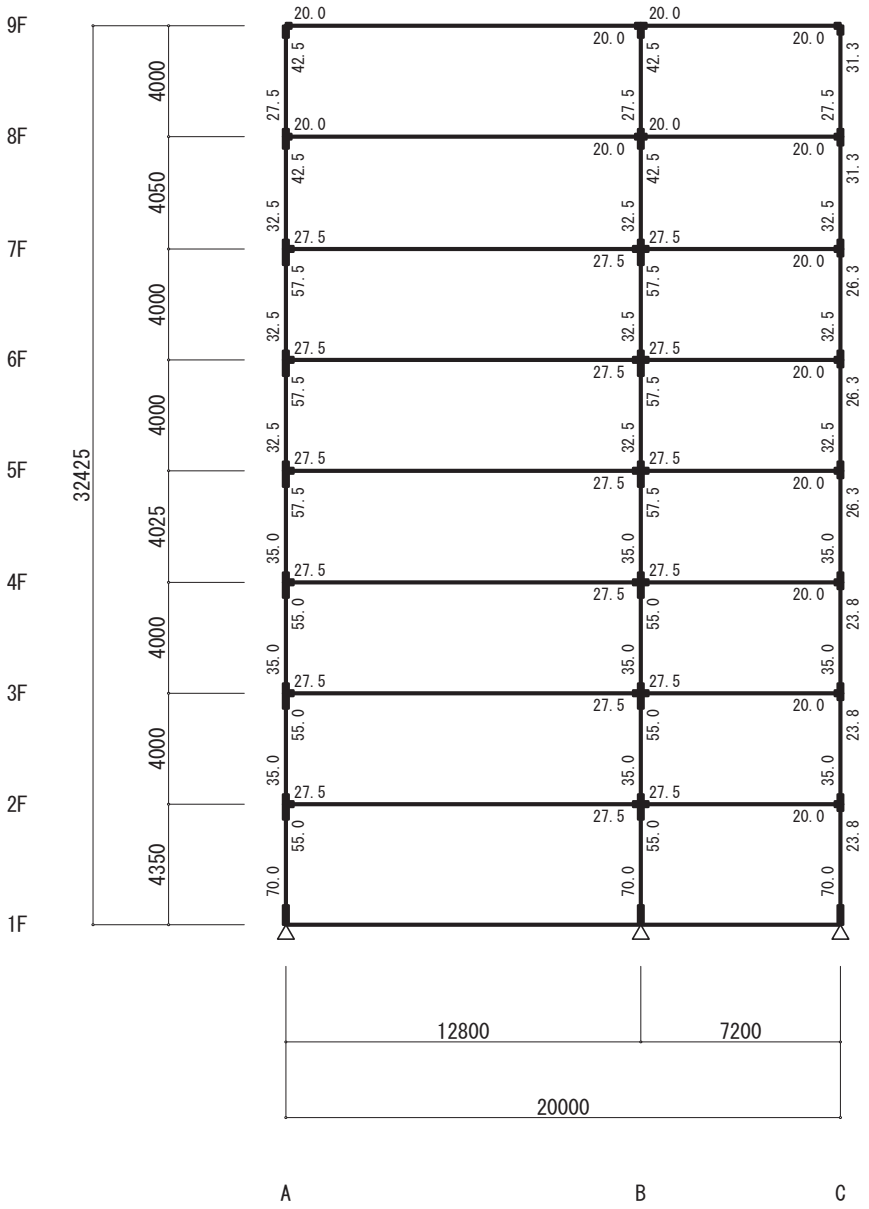
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

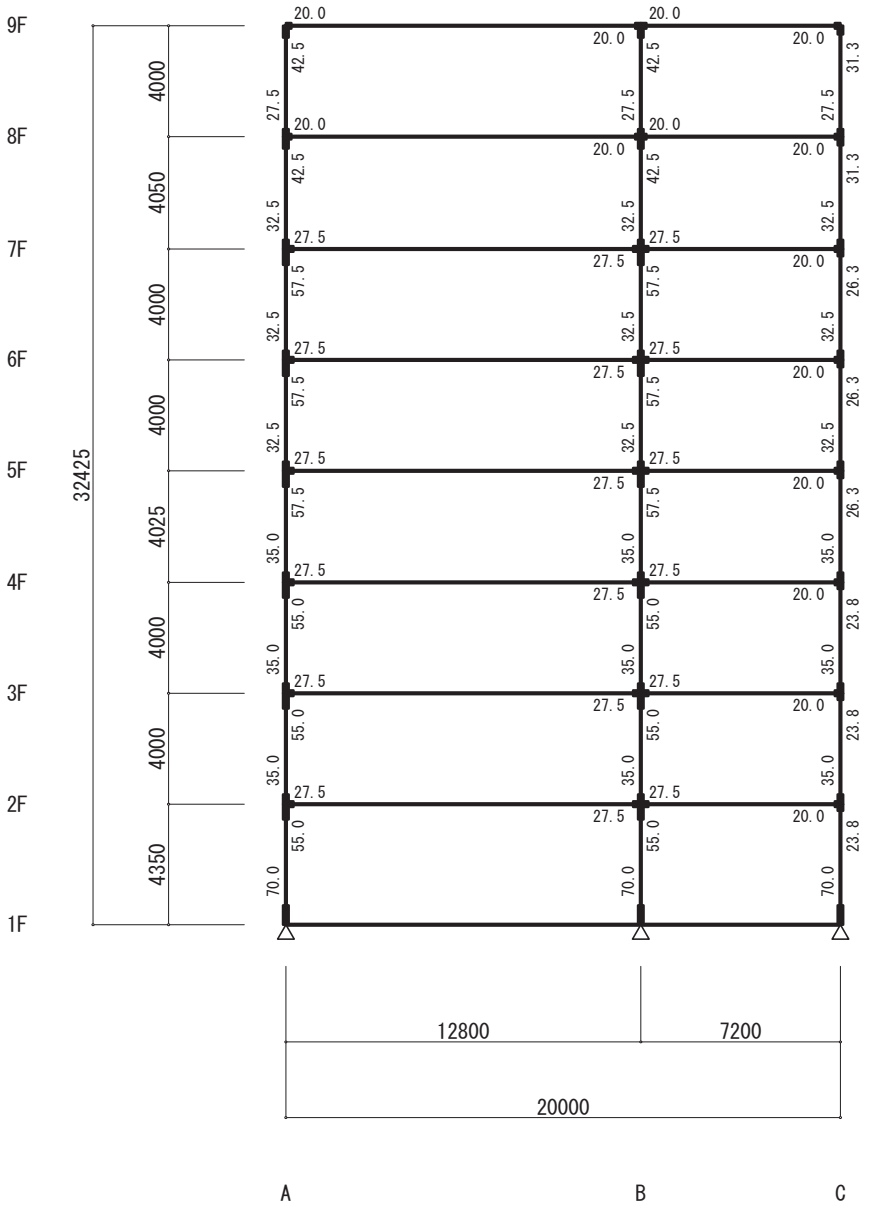
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
20.0
42.5
27.5
57.5
32.5
55.0
35.0
70.0
31.3
26.3
23.8
12800
7200
20000
A
B
C

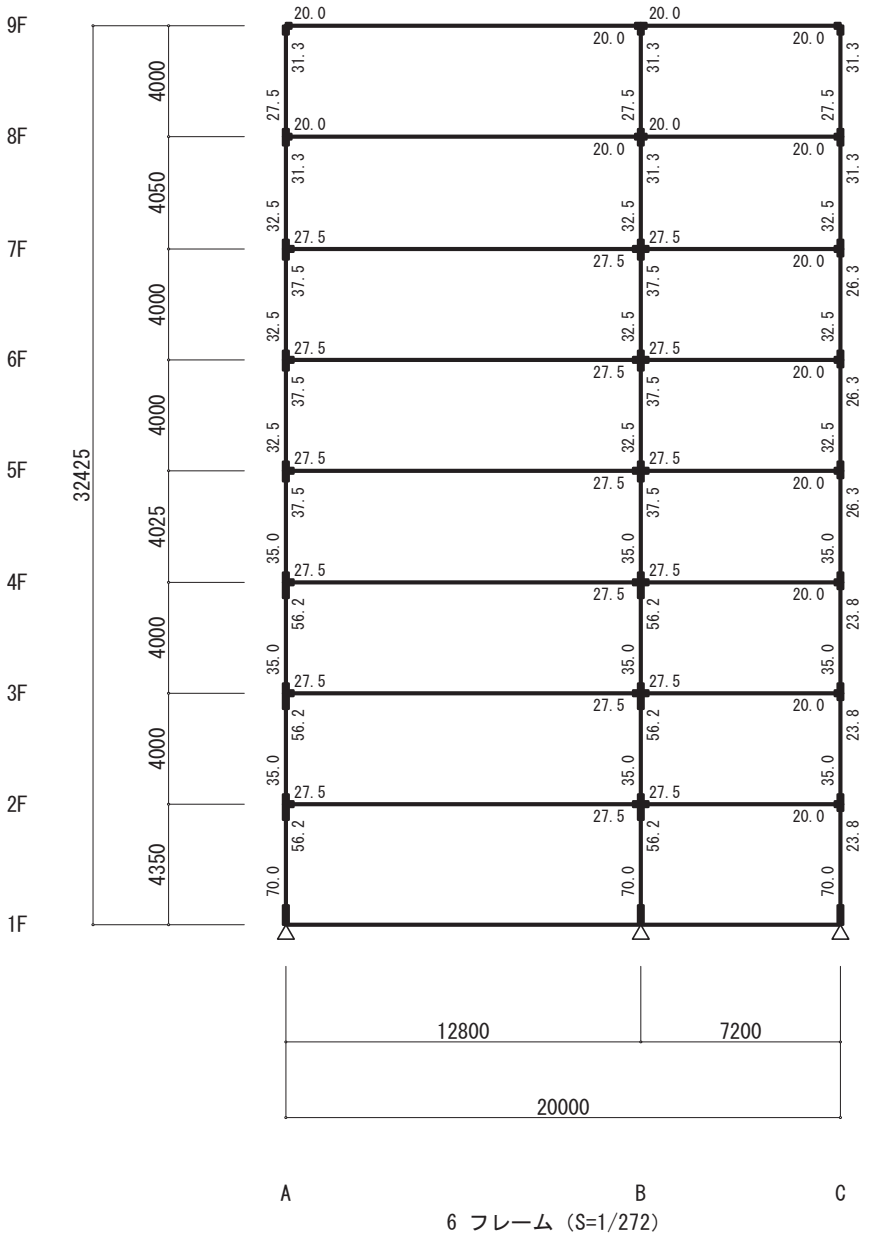
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

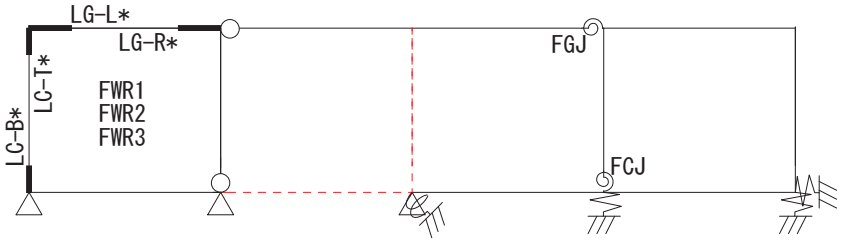

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
20.0
42.5
27.5
31.3
32.5
57.5
26.3
35.0
55.0
23.8
70.0
12800
7200
20000
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)



6 フレーム (S=1/272)

I-4.2.2　架構モデル化データ図（終局）



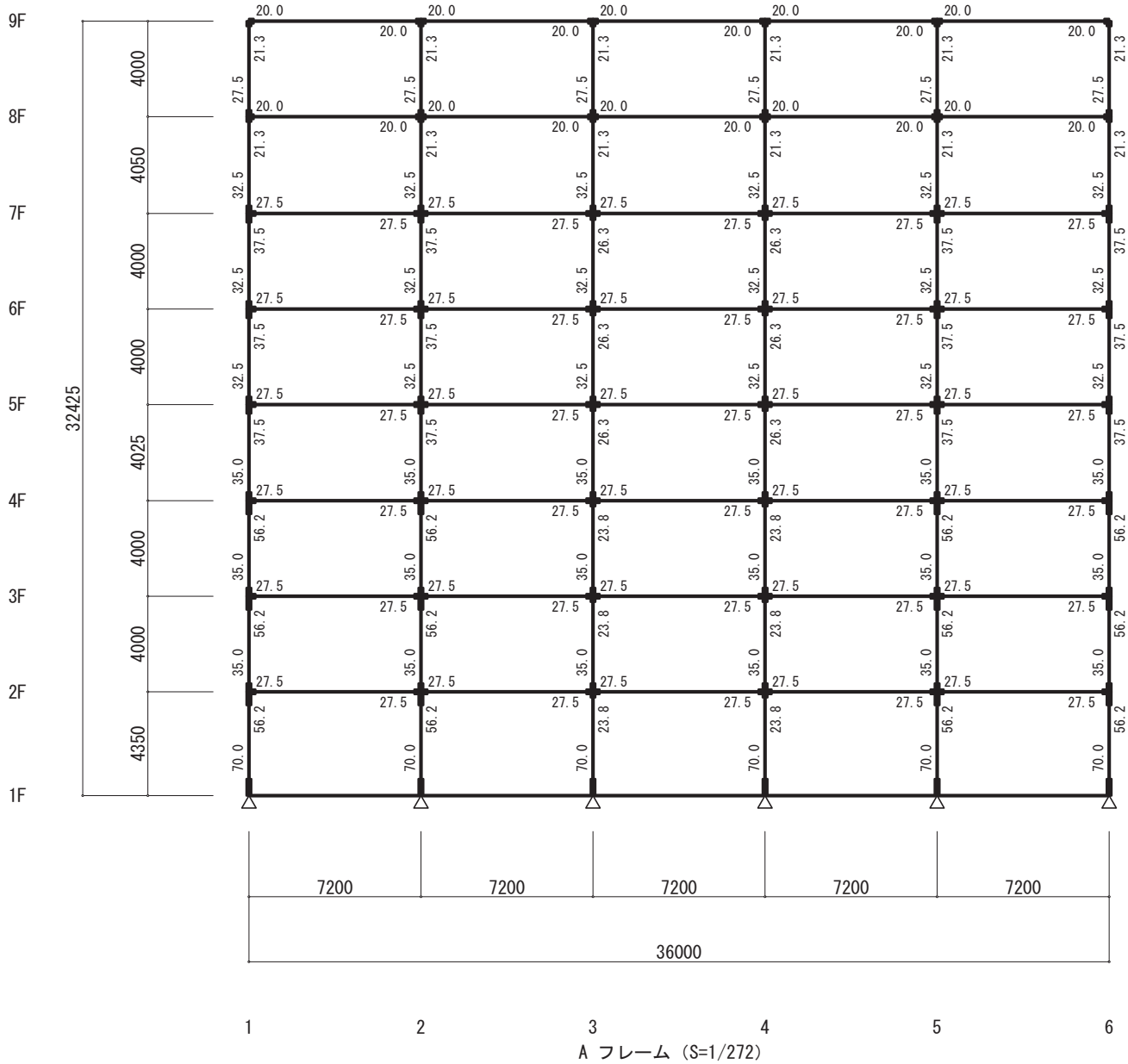
支点バネ
　：鉛直方向バネ
　：回転方向バネ
　：水平方向バネ

柱・はり端部接合状態
　○　：ピン節点
　　：回転バネ
　　「BP」はベースプレートによる
　　回転剛性
　FGJ　：はり端部回転バネ定数　(kN･m/rad)
　FCJ　：柱端部回転バネ定数　(kN･m/rad)

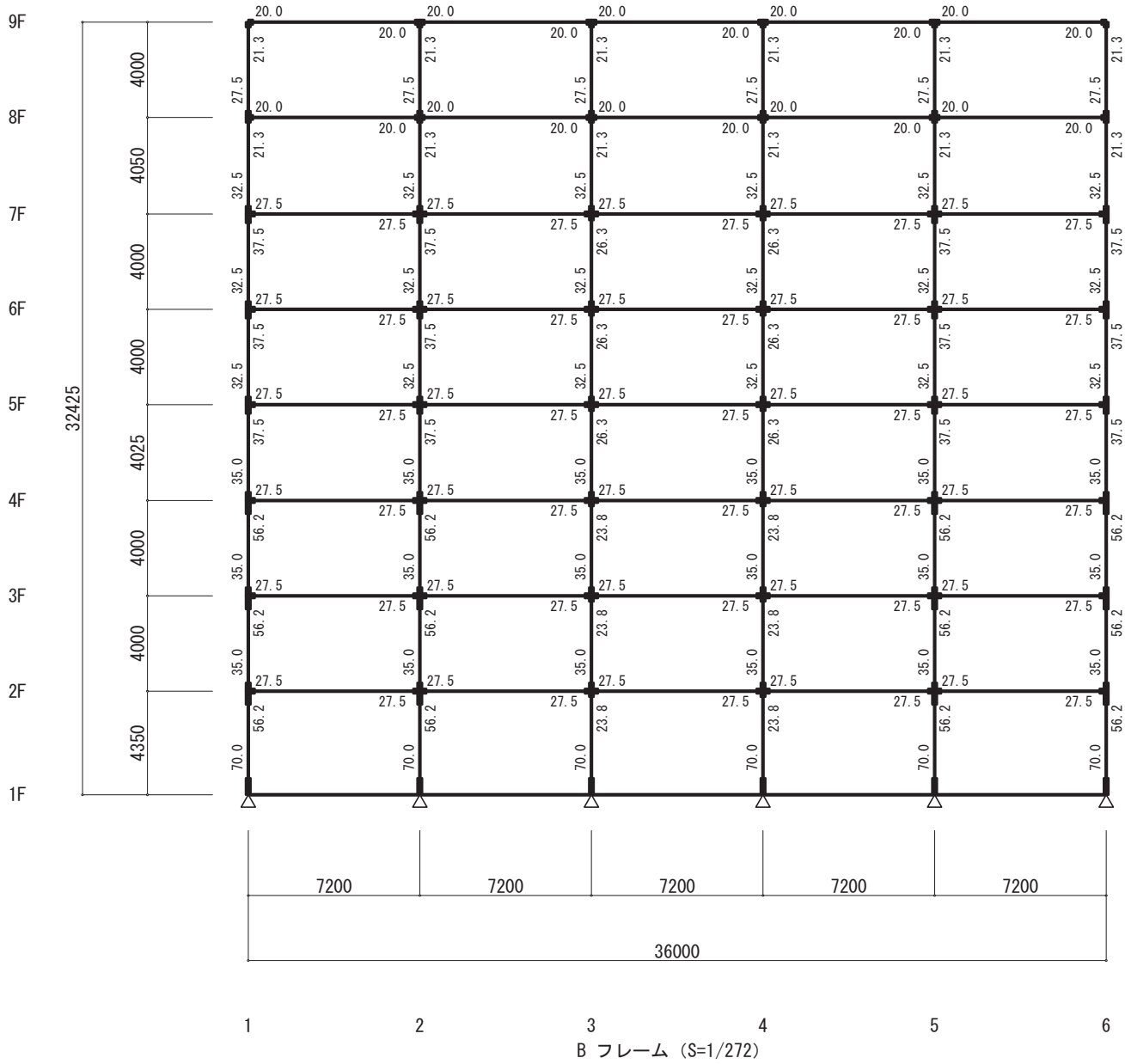
　　：ダミーばり
　　ダミー柱
　　剛性･保有水平耐力に考慮しないはり
　　剛性･保有水平耐力に考慮しない柱

剛域
　LG-L　：はり左端剛域（cm）
　LG-R　：はり右端剛域（cm）
　LC-B　：柱脚剛域（cm）
　LC-T　：柱頭剛域（cm）
　　＊　：直接入力であることを表します。

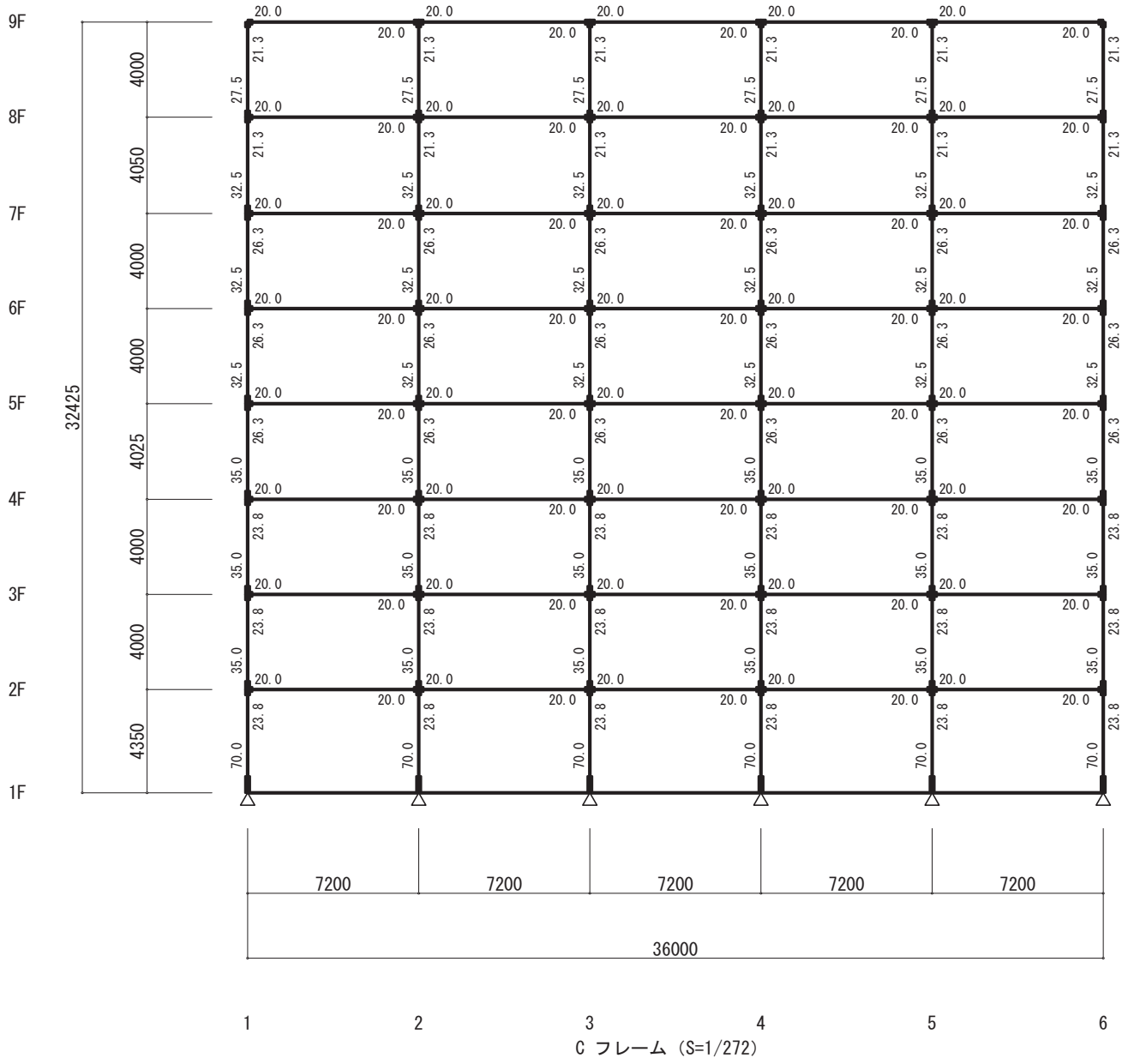
壁開口周比
　FWR1　：開口面積比 √((Ho･Lo)/(H･L))
　FWR2　：開口長さ比 Lo/L
　FWR3　：開口高さ比 Ho/H


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

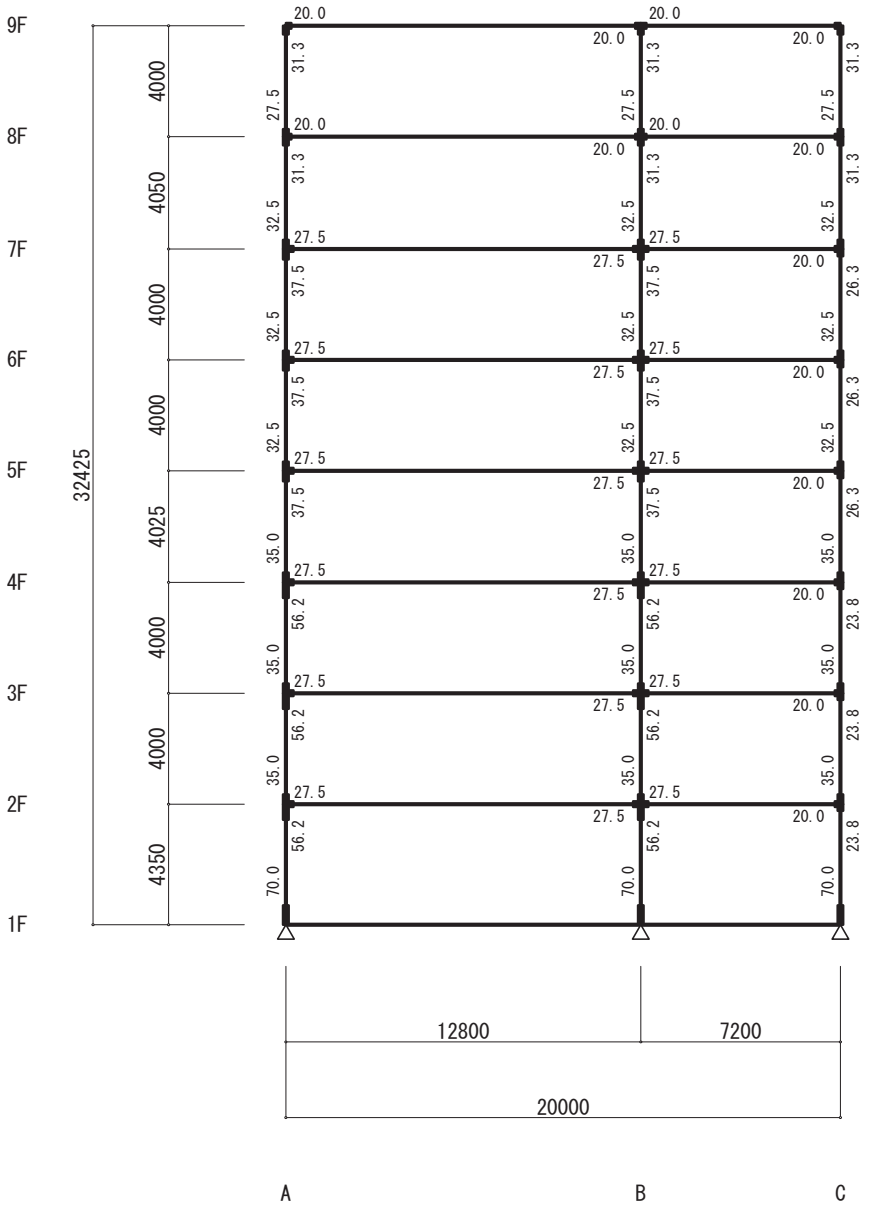
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

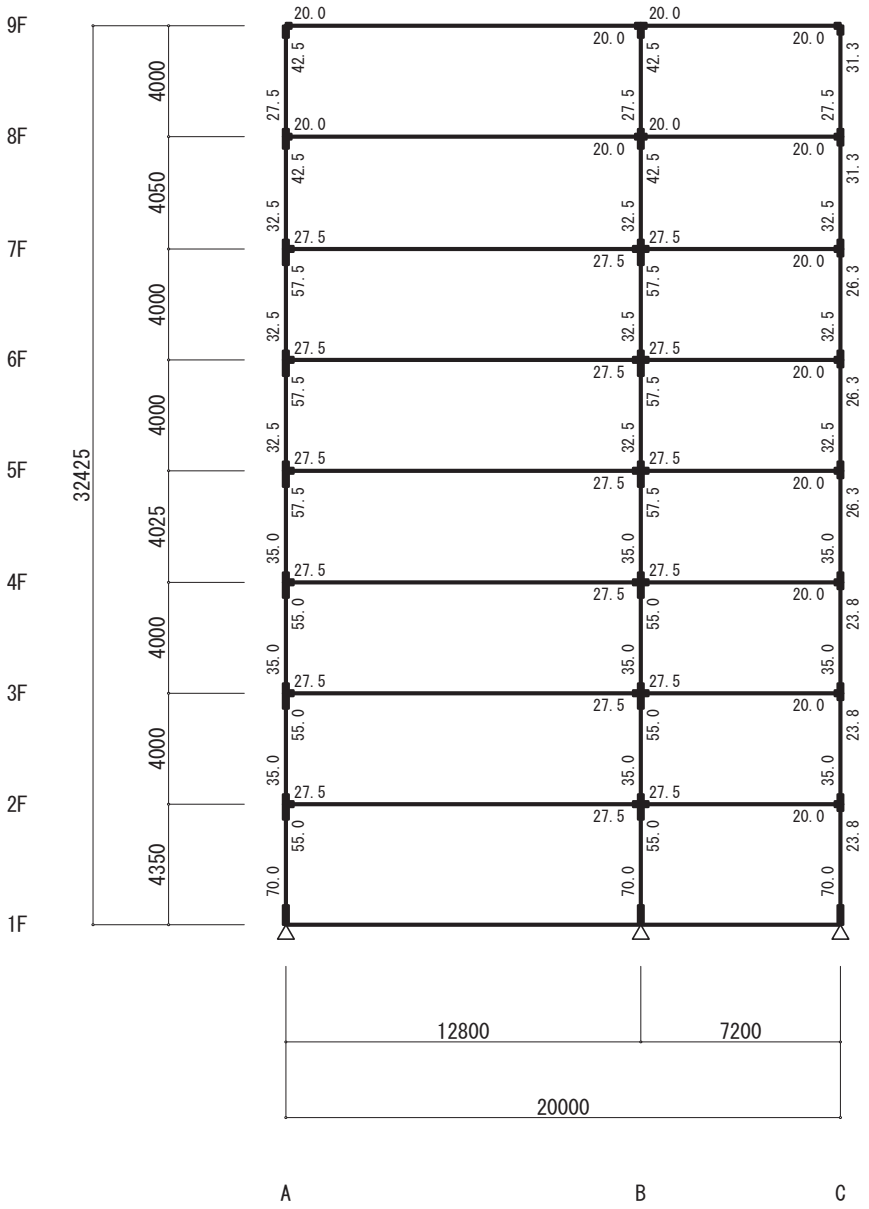
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

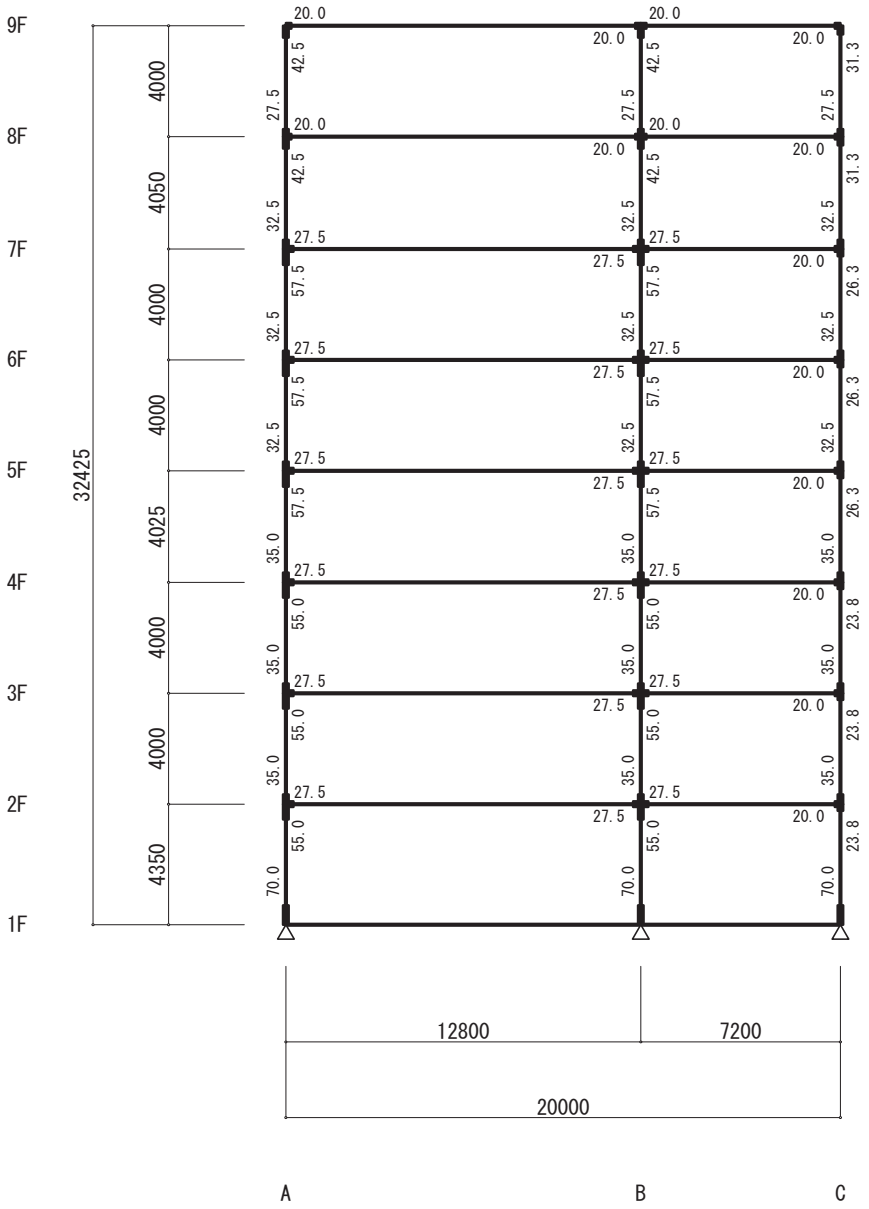
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
20.0
31.3
27.5
32.5
37.5
35.0
56.2
70.0
26.3
23.8
12800
7200
20000
A
B
C

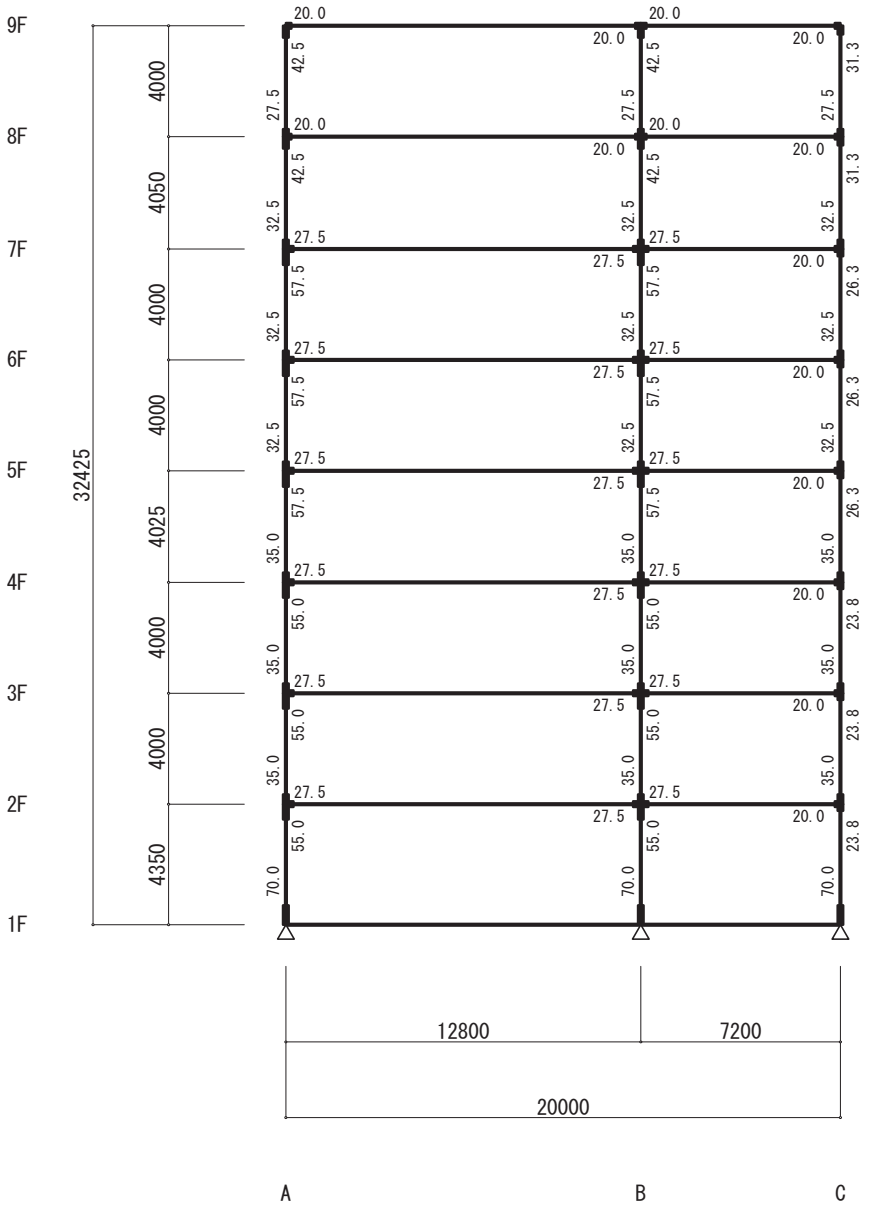
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

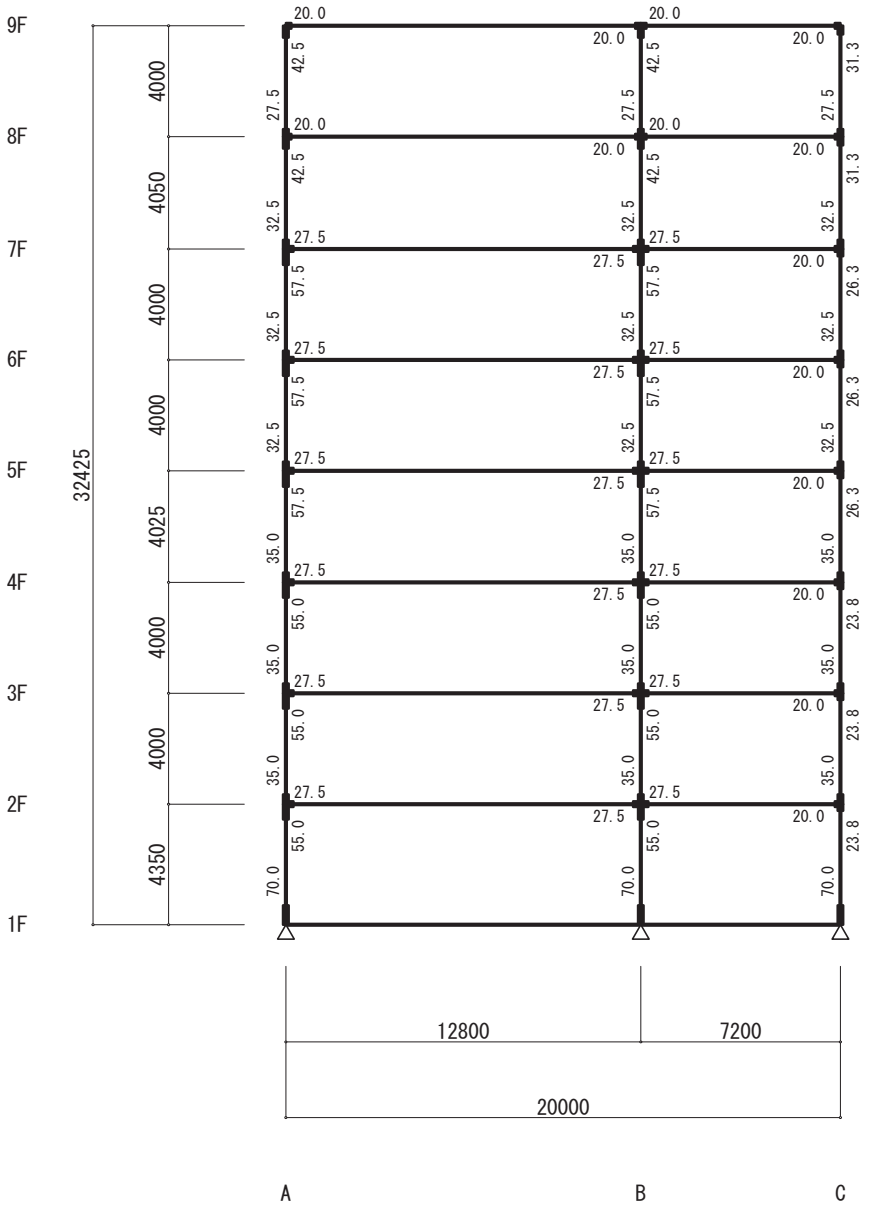
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

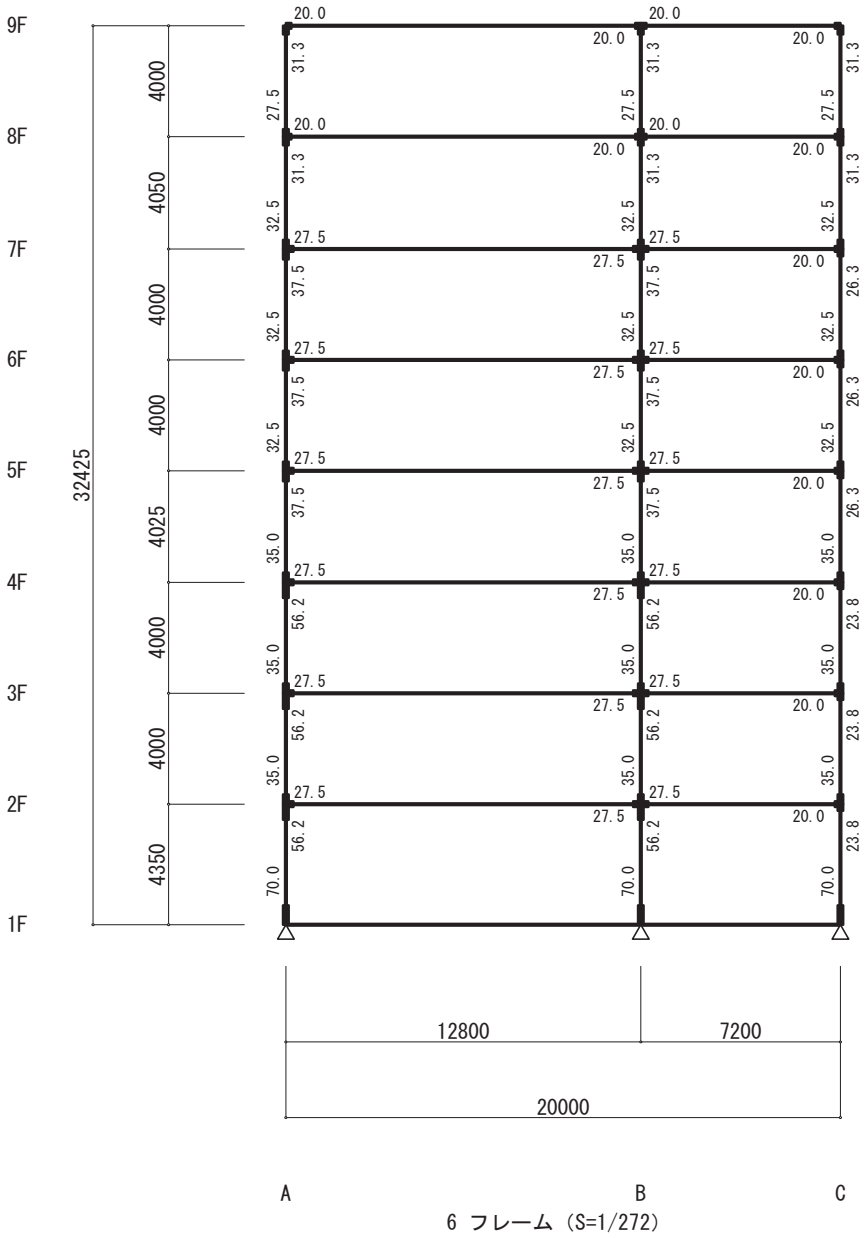
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
20.0
42.5
27.5
31.3
32.5
57.5
26.3
35.0
55.0
23.8
70.0
12800
7200
20000
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)



6 フレーム (S=1/272)

I-5　部材断面特性

I-5.1　部材断面特性

I-5.1.1　共通断面特性

大ばりＭｙ計算に考慮するスラブ筋断面積		7.10 (cm2)
鉄骨スカラップ孔径		35 (mm)
ボルト径		20
ＳＮ鋼材の幅厚比の計算		規定値
ＳＲＣ/Ｓ造はり		
フランジ欠損	端部	なし
	継手	ボルト孔による欠損あり
ウェブのＺへの考慮		継手のみ考慮する
ウェブ欠損率	端部	0 (%)
	継手	15 (%)
はり上端フランジfbのとり方		横座屈を考慮
継手数		両端継手
継手長さ	左端	120 (cm) (柱心から)
	右端	120 (cm) (柱心から)

ＳＲＣ/Ｓ造柱

ウェブのＺへの考慮		考慮する
Ｚ の欠損率		0 (%)
Ａsの欠損率		0 (%)
Ａnの欠損率		0 (%)
座屈長さ係数	Ｘ方向	自動計算
	Ｙ方向	自動計算

部材端部主筋の付着長さ

はり端部主筋	上端	Lo/4＋15.0･d
	下端	Lo/4＋20.0･d
端部接合部名称の入力がない場合の保有耐力接合の扱い		保有耐力接合とする（断面欠損を考慮せず、全断面有効として部材耐力を計算）

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	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）
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１４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		
計算ルート指定		Ｘ方向	Ｙ方向
	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	Ｍｙ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	拘束しない
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（φＭ＝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	鉛直部材の剛性から計算

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

断面計算の種別		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Ｍｙ計算用 地震時軸力の割増率	Ｘ方向	2.00
	Ｙ方向	2.00
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) bQsu+0.1σo･b･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造耐震壁の計算方法		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方法		自動計算 (「開口周比の計算方法」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	フェース
	Ｙ方向	フェース
フェースからの入り長さ		0.0 (cm)
短期曲げ許容応力度(fbs)の計算方法		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-7.3.3　冷間成形角形鋼管応力割増率

鋼材種別	内ダイアフラム	通しダイアフラム	外ダイアフラム
BCP	1.10	1.20	1.20
BCR	1.20	1.30	1.30
STKR	1.30	1.40	1.40

I-7.3.7　鉄筋径（算定計算）

a) はり鉄筋径

層	Ｘ方向		Ｙ方向	
	主筋径	あばら筋径	主筋径	あばら筋径
9F	D25	D10	D25	D10
8F	D25	D10	D25	D10
7F	D25	D10	D25	D10
6F	D25	D10	D25	D10
5F	D25	D10	D25	D10
4F	D25	D10	D25	D10
3F	D25	D10	D25	D10
2F	D25	D10	D25	D10
1F	D25	D13	D25	D13

b) 柱鉄筋径

階	主筋径	帯筋径
8F	D25	D10
7F	D25	D10
6F	D25	D10
5F	D25	D10
4F	D25	D10
3F	D25	D10
2F	D25	D10
1F	D25	D10

c) 壁鉄筋径

層	X方向		Y方向	
	壁筋径	開口補強筋	壁筋径	開口補強筋
8F	D10	D13	D10	D13
7F	D10	D13	D10	D13
6F	D10	D13	D10	D13
5F	D10	D13	D10	D13
4F	D10	D13	D10	D13
3F	D10	D13	D10	D13
2F	D10	D13	D10	D13
1F	D10	D13	D10	D13

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(鉛直バネ)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）		ΣMpc/ΣMpb≧1.4で全体崩壊形の確認を行う

I-8.1.2　計算条件

増分解析打切り条件		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		層間変形角 脆性破壊の発生のいずれか
保有水平耐力算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/　50
	S造	1/　50
Ds算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/　25
	S造	1/　25
終局時Co値		保有水平耐力時:0.40、Ｄｓ算定時:0.40
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

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

危険断面位置の取り方	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 αm		1.00
ｈｏ/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		塑性化しない
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			ＲＣ	ＳＲＣ
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-8.1.4　冷間成形角形鋼管の計算

局部崩壊層ある場合の取り扱い：

1＝　崩壊形式の判定により局部崩壊層の自動設定を行い
　　局部崩壊層による耐力低減を考慮した保有水平耐力の再計算を行なう

2＝　局部崩壊層の自動設定は行わない

	X(正加力)	X(負加力)	Y(正加力)	Y(負加力)
崩壊形式の判別	行う	行う	行う	行う
局部崩壊層の設定および再計算	1	1	1	1

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

ＲＣ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	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

ＳＲＣ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

腰壁・たれ壁付はり	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

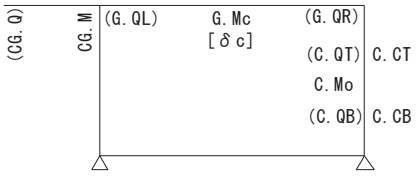
はり	曲げ耐力式	文献【３】(5.9-a)～(5.11-b)式を適用
	せん断耐力式	Ａs･sσy / √3
柱	曲げ耐力	柱軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	Ａs･sσy / √3
露出柱脚	曲げ耐力	柱軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	文献【１】付1.2-28～34式を適用
Ｓブレース	引張耐力式	Ａ･sσy
	圧縮耐力式	文献【６】(2.6.1)～(2.6.3)式を適用
	圧縮耐力の取り方	座屈耐力
幅厚比が不足する部材	曲げ耐力の取り方	My

§２．許容応力度等計算結果

A-1　準備計算結果

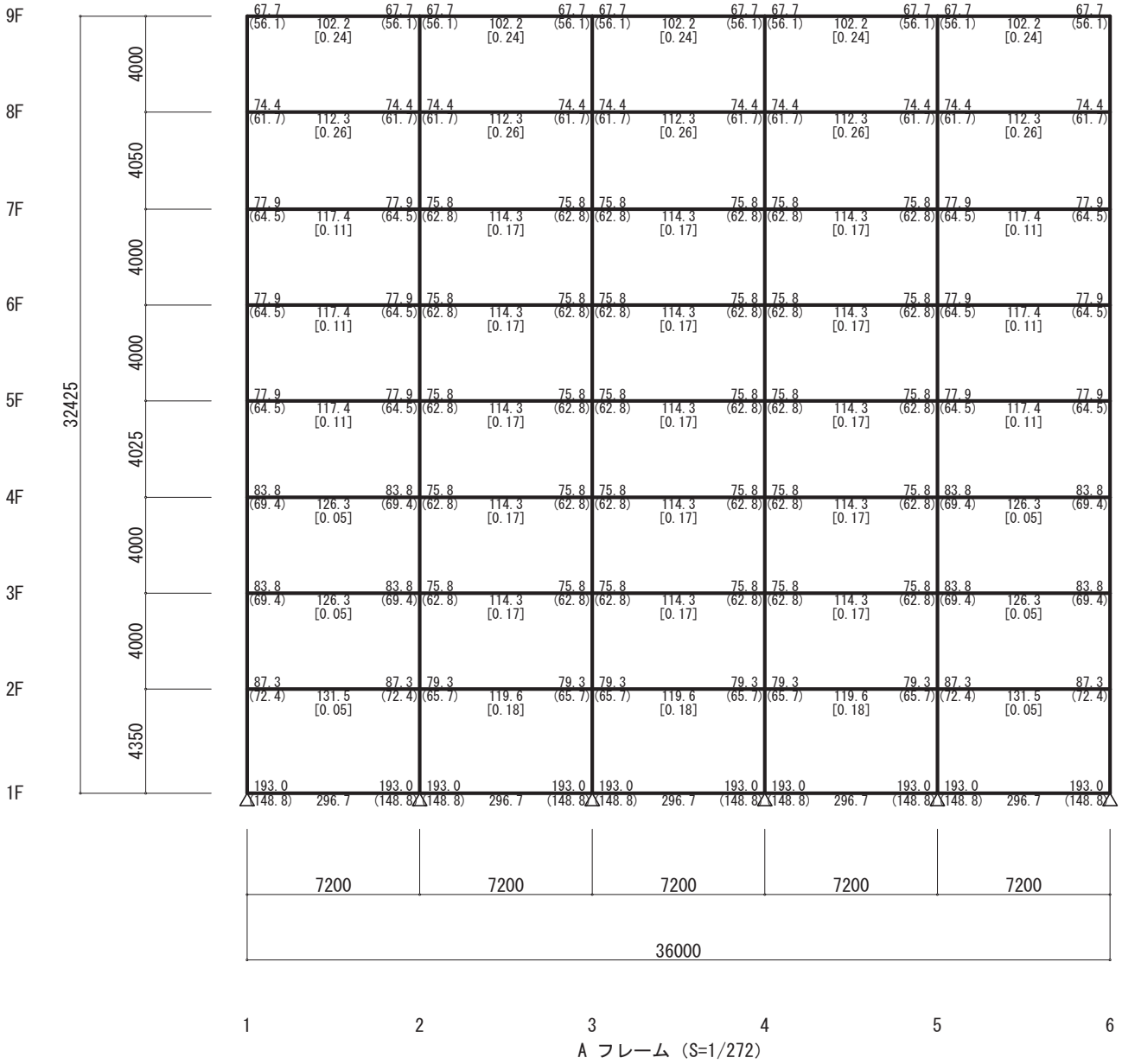
A-1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ

A-1.1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ図



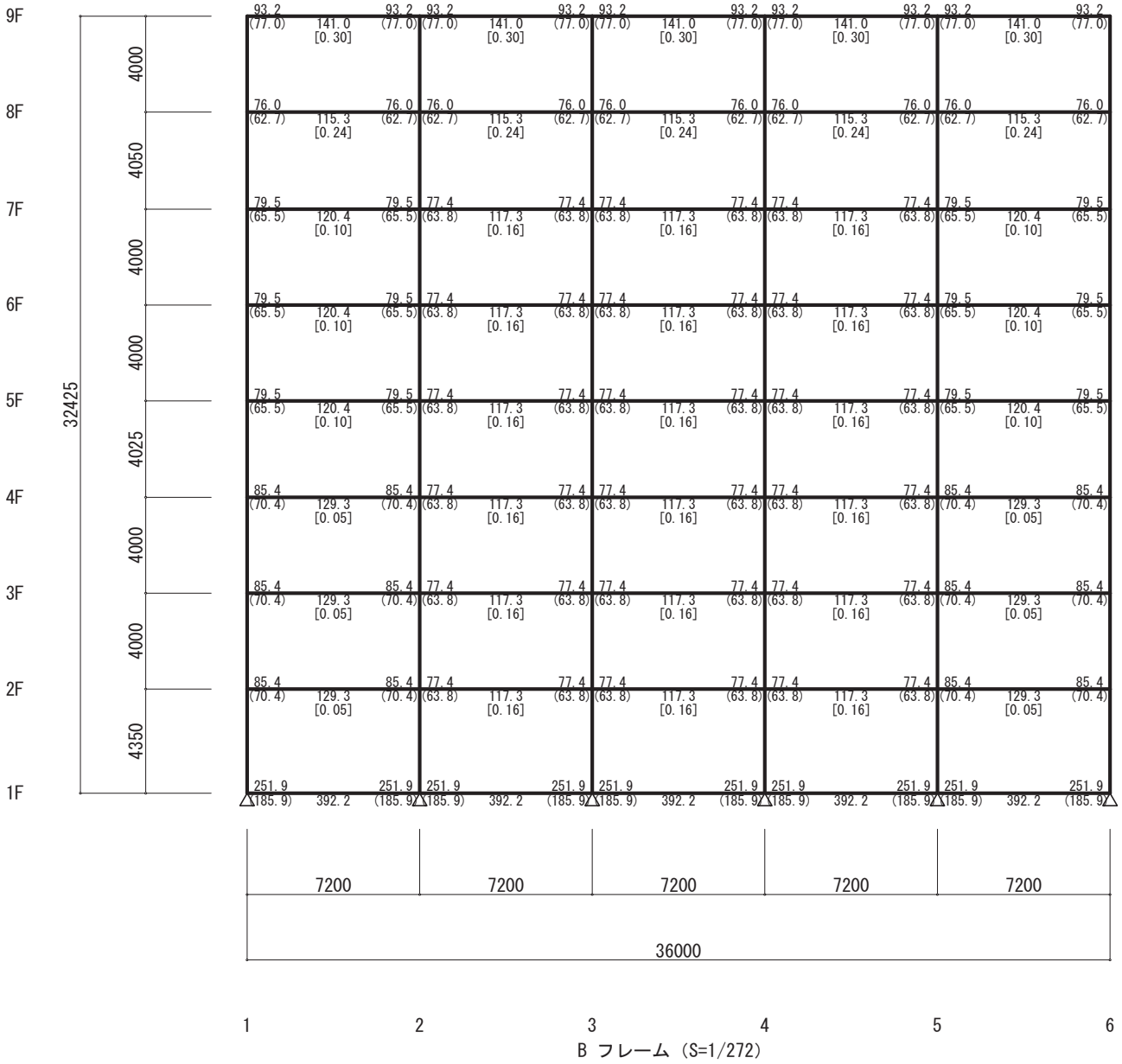
G.CL	：はり左端固定端モーメント	(kN･m)
G.CR	：はり右端固定端モーメント	(kN･m)
G.Mc	：単純梁としたときの中央モーメント	(kN･m)
G.QL	：はり左端せん断力	(kN)
G.QR	：はり右端せん断力	(kN)
δc	：鉄骨梁の中央たわみ	(cm)
CG.M	：片持ばりモーメント	(kN･m)
CG.Q	：片持ばりせん断力	(kN)
C.CB	：柱脚固定端モーメント	(kN･m)
C.CT	：柱頭固定端モーメント	(kN･m)
C.Mo	：単純梁としてときの中央モーメント	(kN･m)
C.QB	：柱脚せん断力	(kN)
C.QT	：柱頭せん断力	(kN)

固定荷重＋積載荷重



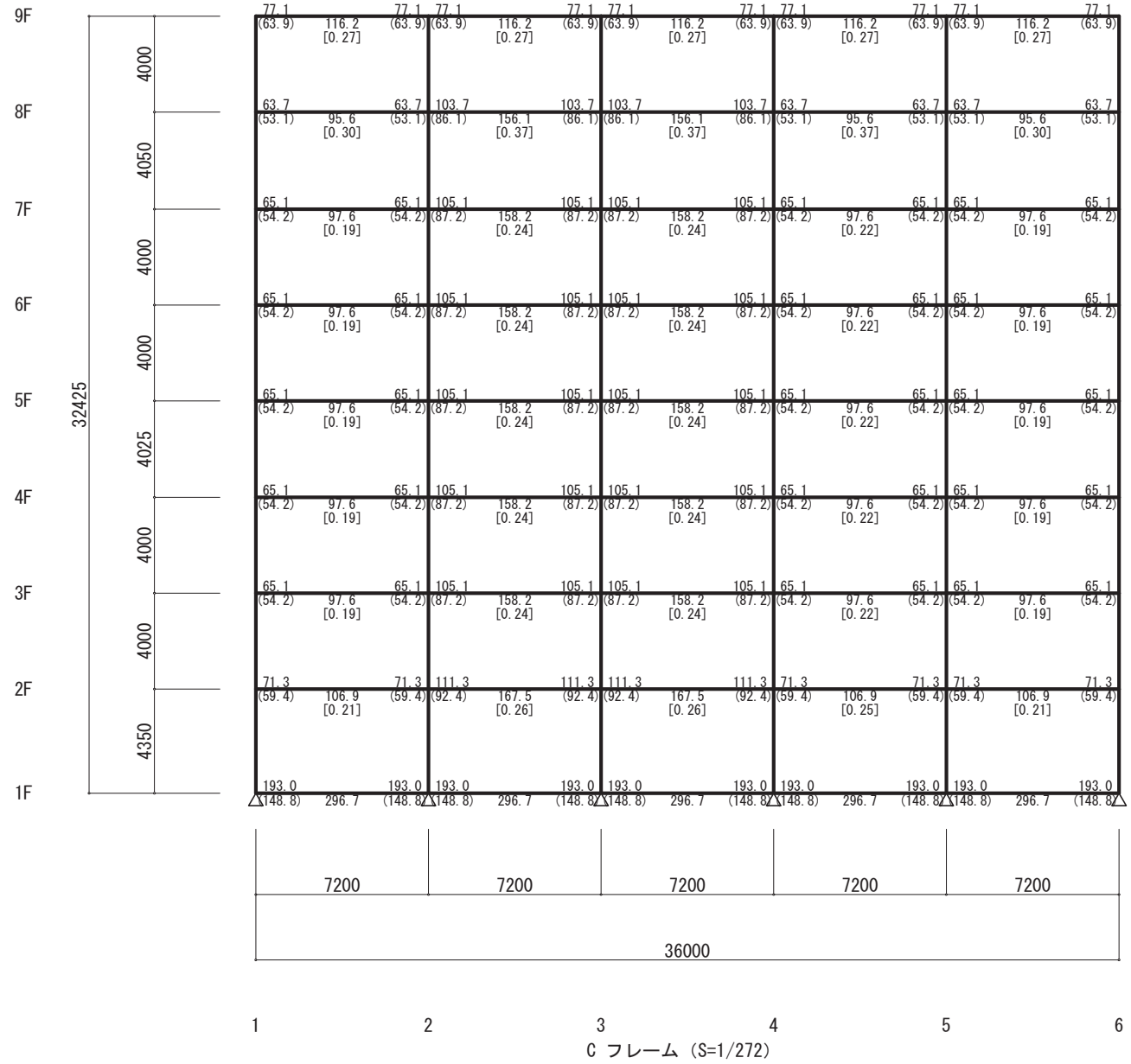
A フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



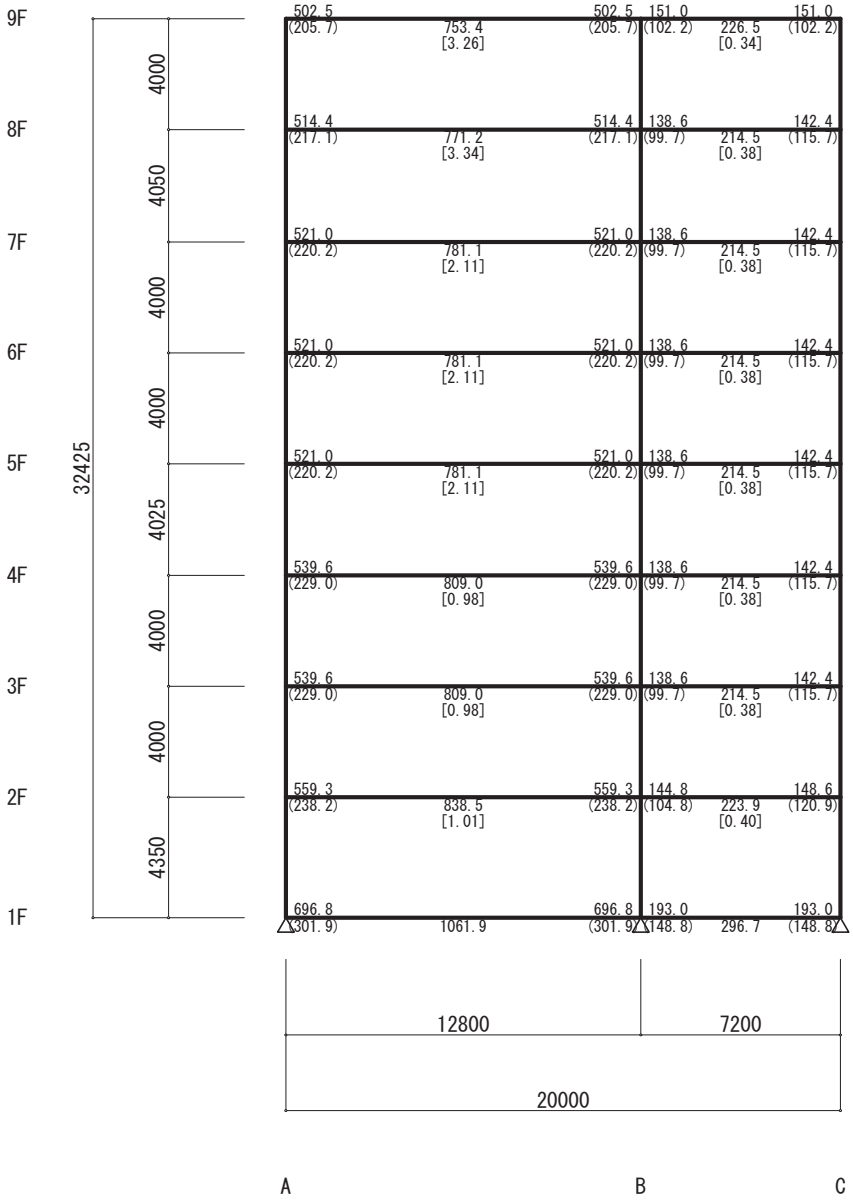
B フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



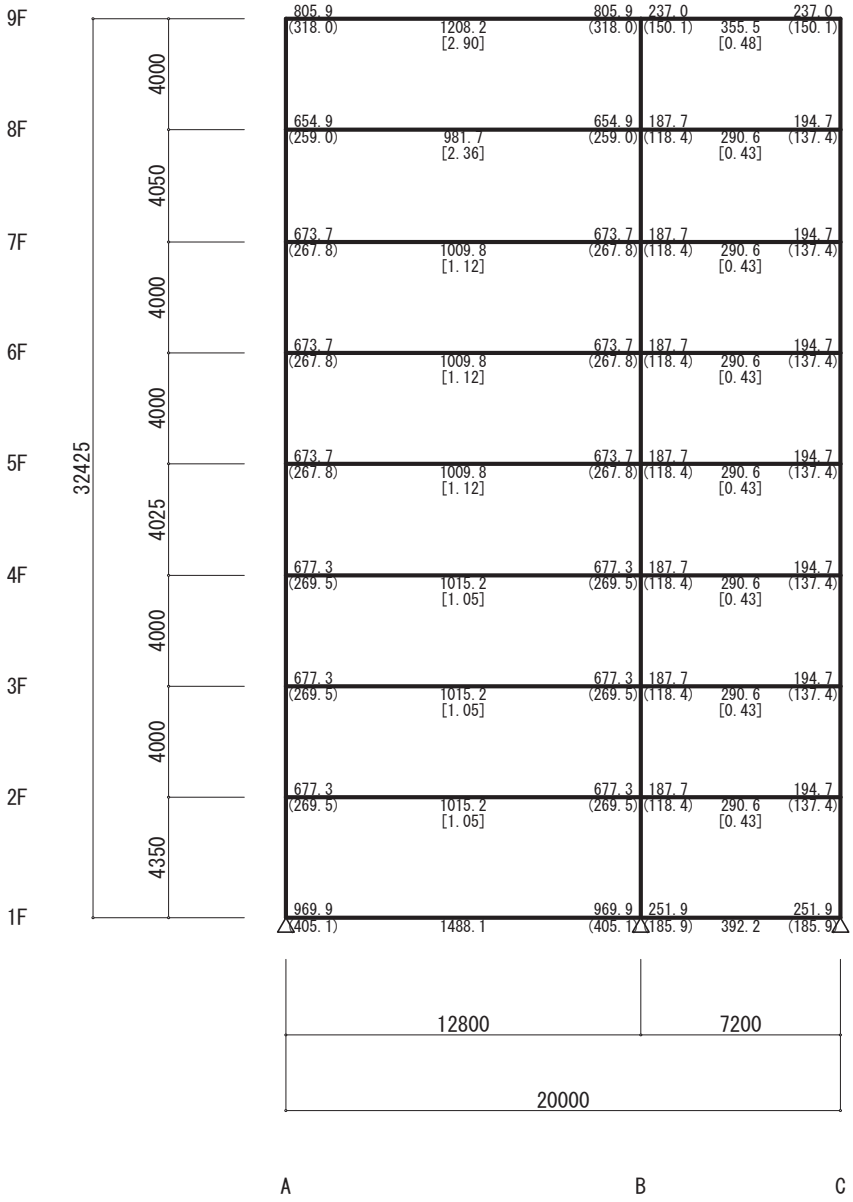
C フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



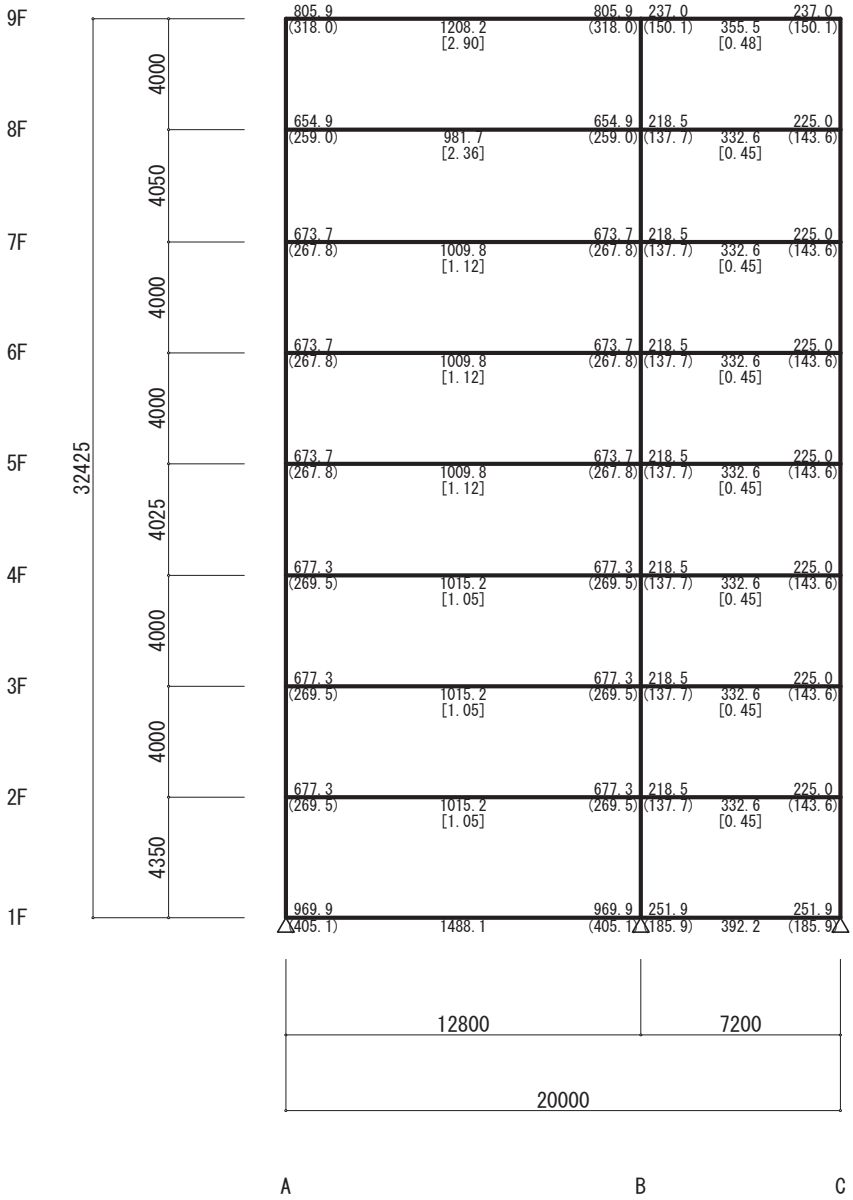
1 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



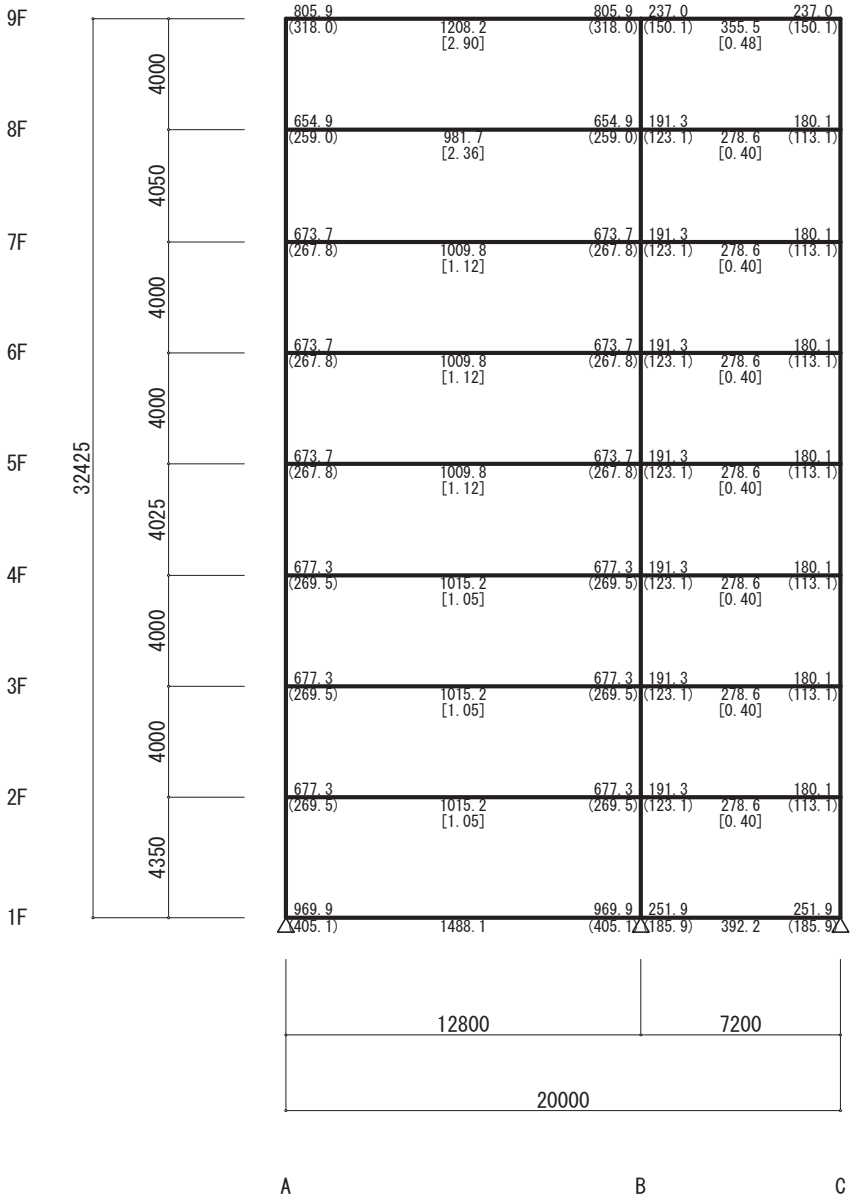
2 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



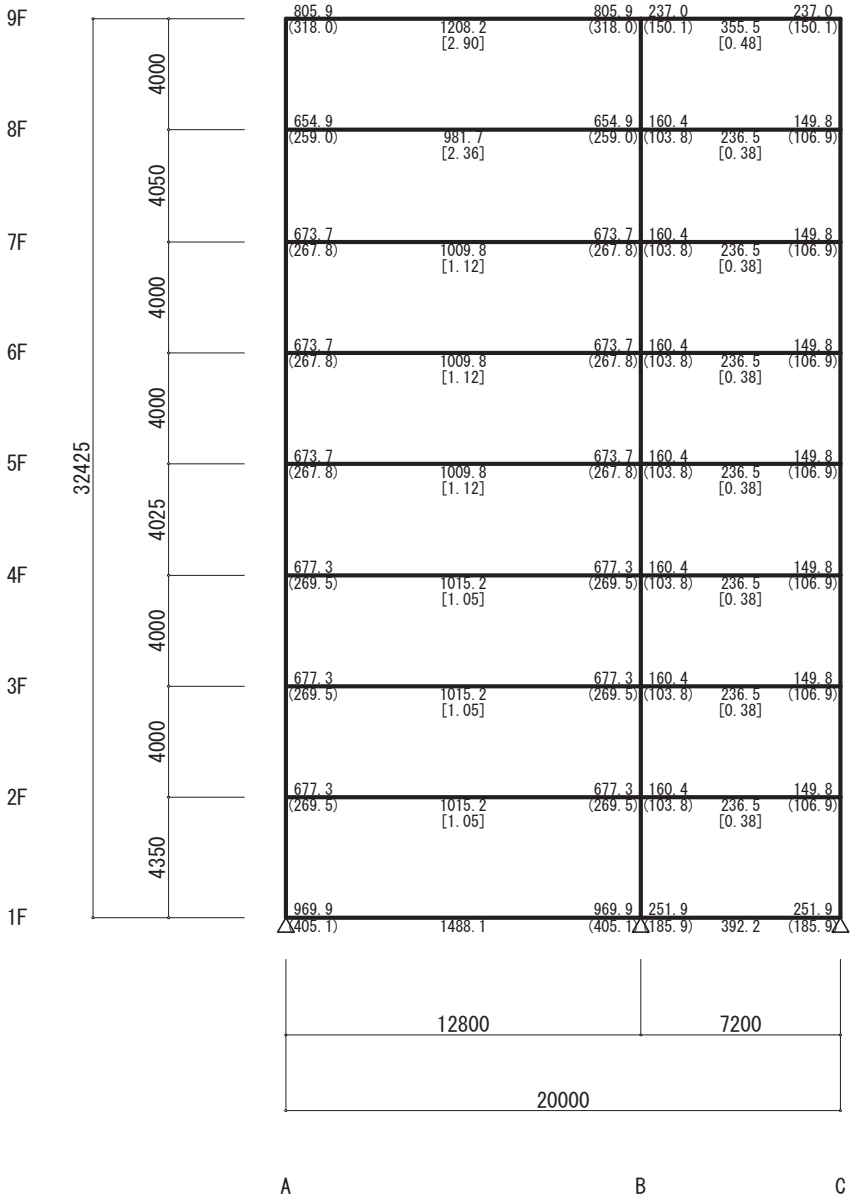
3 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



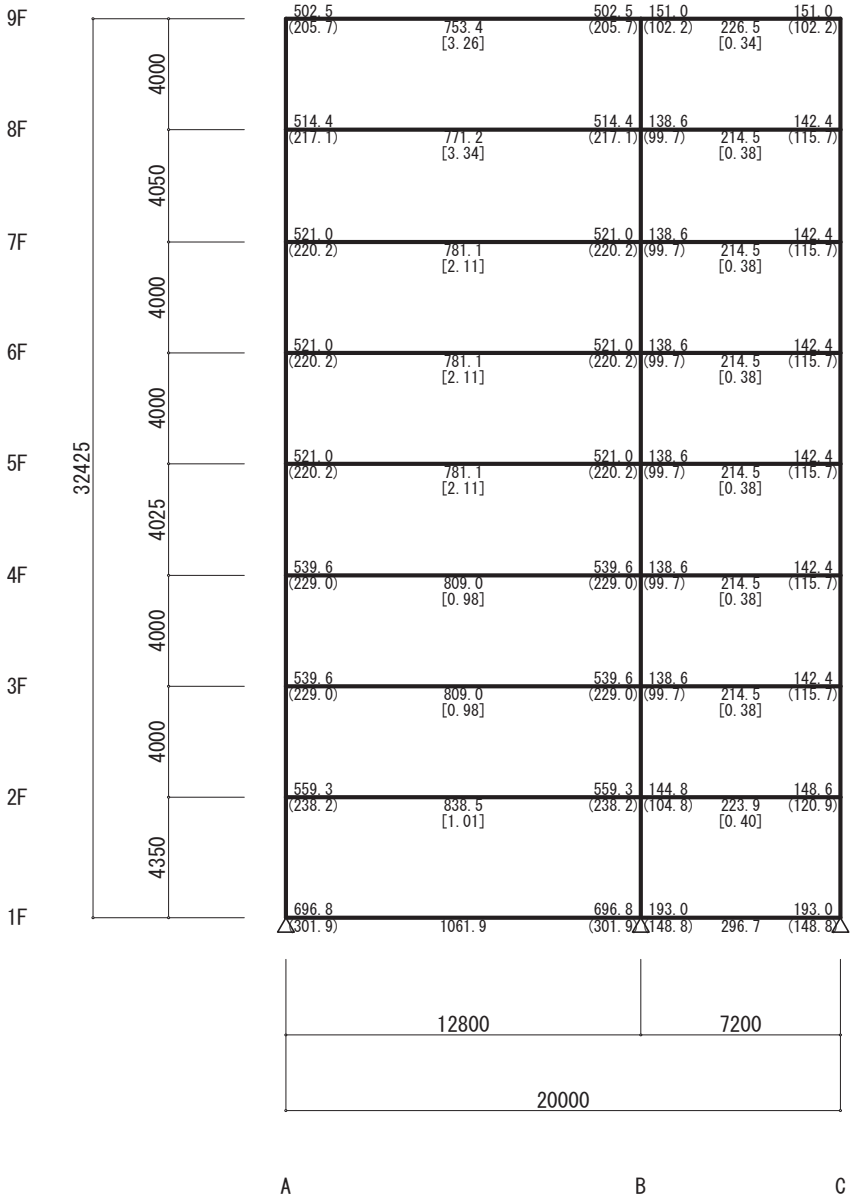
4 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



5 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



6 フレーム (S=1/272)

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）

A 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	1	2	67.7	67.7	102.2	56.1	56.1	0.0	0.0	0.241
	2	3	67.7	67.7	102.2	56.1	56.1	0.0	0.0	0.241
	3	4	67.7	67.7	102.2	56.1	56.1	0.0	0.0	0.241
	4	5	67.7	67.7	102.2	56.1	56.1	0.0	0.0	0.241
	5	6	67.7	67.7	102.2	56.1	56.1	0.0	0.0	0.241
8F	1	2	74.4	74.4	112.3	61.7	61.7	0.0	0.0	0.264
	2	3	74.4	74.4	112.3	61.7	61.7	0.0	0.0	0.264
	3	4	74.4	74.4	112.3	61.7	61.7	0.0	0.0	0.264
	4	5	74.4	74.4	112.3	61.7	61.7	0.0	0.0	0.264
	5	6	74.4	74.4	112.3	61.7	61.7	0.0	0.0	0.264
7F	1	2	77.9	77.9	117.4	64.5	64.5	0.0	0.0	0.111
	2	3	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	3	4	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173

A 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	
7F	4	5	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	5	6	77.9	77.9	117.4	64.5	64.5	0.0	0.0	0.111
6F	1	2	77.9	77.9	117.4	64.5	64.5	0.0	0.0	0.111
	2	3	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	3	4	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	4	5	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	5	6	77.9	77.9	117.4	64.5	64.5	0.0	0.0	0.111
5F	1	2	77.9	77.9	117.4	64.5	64.5	0.0	0.0	0.111
	2	3	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	3	4	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	4	5	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	5	6	77.9	77.9	117.4	64.5	64.5	0.0	0.0	0.111
4F	1	2	83.8	83.8	126.3	69.4	69.4	0.0	0.0	0.053
	2	3	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	3	4	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	4	5	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	5	6	83.8	83.8	126.3	69.4	69.4	0.0	0.0	0.053
3F	1	2	83.8	83.8	126.3	69.4	69.4	0.0	0.0	0.053
	2	3	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	3	4	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	4	5	75.8	75.8	114.3	62.8	62.8	0.0	0.0	0.173
	5	6	83.8	83.8	126.3	69.4	69.4	0.0	0.0	0.053
2F	1	2	87.3	87.3	131.5	72.4	72.4	0.0	0.0	0.055
	2	3	79.3	79.3	119.6	65.7	65.7	0.0	0.0	0.181
	3	4	79.3	79.3	119.6	65.7	65.7	0.0	0.0	0.181
	4	5	79.3	79.3	119.6	65.7	65.7	0.0	0.0	0.181
	5	6	87.3	87.3	131.5	72.4	72.4	0.0	0.0	0.055
1F	1	2	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	2	3	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	3	4	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	4	5	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	5	6	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	

B 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	1	2	93.2	93.2	141.0	77.0	77.0	0.0	0.0	0.296
	2	3	93.2	93.2	141.0	77.0	77.0	0.0	0.0	0.296
	3	4	93.2	93.2	141.0	77.0	77.0	0.0	0.0	0.296
	4	5	93.2	93.2	141.0	77.0	77.0	0.0	0.0	0.296
	5	6	93.2	93.2	141.0	77.0	77.0	0.0	0.0	0.296
8F	1	2	76.0	76.0	115.3	62.7	62.7	0.0	0.0	0.242
	2	3	76.0	76.0	115.3	62.7	62.7	0.0	0.0	0.242
	3	4	76.0	76.0	115.3	62.7	62.7	0.0	0.0	0.242
	4	5	76.0	76.0	115.3	62.7	62.7	0.0	0.0	0.242
	5	6	76.0	76.0	115.3	62.7	62.7	0.0	0.0	0.242
7F	1	2	79.5	79.5	120.4	65.5	65.5	0.0	0.0	0.102
	2	3	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	3	4	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	4	5	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	5	6	79.5	79.5	120.4	65.5	65.5	0.0	0.0	0.102
6F	1	2	79.5	79.5	120.4	65.5	65.5	0.0	0.0	0.102
	2	3	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	3	4	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	4	5	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	5	6	79.5	79.5	120.4	65.5	65.5	0.0	0.0	0.102
5F	1	2	79.5	79.5	120.4	65.5	65.5	0.0	0.0	0.102
	2	3	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	3	4	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	4	5	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	5	6	79.5	79.5	120.4	65.5	65.5	0.0	0.0	0.102
4F	1	2	85.4	85.4	129.3	70.4	70.4	0.0	0.0	0.049
	2	3	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159

B 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	3	4	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	4	5	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	5	6	85.4	85.4	129.3	70.4	70.4	0.0	0.0	0.049
3F	1	2	85.4	85.4	129.3	70.4	70.4	0.0	0.0	0.049
	2	3	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	3	4	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	4	5	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	5	6	85.4	85.4	129.3	70.4	70.4	0.0	0.0	0.049
2F	1	2	85.4	85.4	129.3	70.4	70.4	0.0	0.0	0.049
	2	3	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	3	4	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	4	5	77.4	77.4	117.3	63.8	63.8	0.0	0.0	0.159
	5	6	85.4	85.4	129.3	70.4	70.4	0.0	0.0	0.049
1F	1	2	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	
	2	3	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	
	3	4	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	
	4	5	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	
	5	6	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	

C 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	1	2	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	2	3	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	3	4	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	4	5	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	5	6	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
8F	1	2	63.7	63.7	95.6	53.1	53.1	0.0	0.0	0.298
	2	3	103.7	103.7	156.1	86.1	86.1	0.0	0.0	0.369
	3	4	103.7	103.7	156.1	86.1	86.1	0.0	0.0	0.369
	4	5	63.7	63.7	95.6	53.1	53.1	0.0	0.0	0.366
	5	6	63.7	63.7	95.6	53.1	53.1	0.0	0.0	0.298
7F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
6F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
5F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
4F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
3F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
2F	1	2	71.3	71.3	106.9	59.4	59.4	0.0	0.0	0.205
	2	3	111.3	111.3	167.5	92.4	92.4	0.0	0.0	0.255
	3	4	111.3	111.3	167.5	92.4	92.4	0.0	0.0	0.255
	4	5	71.3	71.3	106.9	59.4	59.4	0.0	0.0	0.246
	5	6	71.3	71.3	106.9	59.4	59.4	0.0	0.0	0.205
1F	1	2	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	

C 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	2	3	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	3	4	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	4	5	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	
	5	6	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	

1 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	A	B	502.5	502.5	753.4	205.7	205.7	0.0	0.0	3.261
	B	C	151.0	151.0	226.5	102.2	102.2	0.0	0.0	0.343
8F	A	B	514.4	514.4	771.2	217.1	217.1	0.0	0.0	3.338
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
7F	A	B	521.0	521.0	781.1	220.2	220.2	0.0	0.0	2.110
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
6F	A	B	521.0	521.0	781.1	220.2	220.2	0.0	0.0	2.110
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
5F	A	B	521.0	521.0	781.1	220.2	220.2	0.0	0.0	2.110
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
4F	A	B	539.6	539.6	809.0	229.0	229.0	0.0	0.0	0.979
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
3F	A	B	539.6	539.6	809.0	229.0	229.0	0.0	0.0	0.979
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
2F	A	B	559.3	559.3	838.5	238.2	238.2	0.0	0.0	1.015
	B	C	144.8	148.6	223.9	104.8	120.9	0.0	0.0	0.399
1F	A	B	696.8	696.8	1061.9	301.9	301.9	0.0	0.0	
	B	C	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	

2 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	A	B	805.9	805.9	1208.2	318.0	318.0	0.0	0.0	2.905
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	654.9	654.9	981.7	259.0	259.0	0.0	0.0	2.360
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
7F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
6F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
5F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
4F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
3F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
2F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
1F	A	B	969.9	969.9	1488.1	405.1	405.1	0.0	0.0	
	B	C	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	

3 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	A	B	805.9	805.9	1208.2	318.0	318.0	0.0	0.0	2.905
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	654.9	654.9	981.7	259.0	259.0	0.0	0.0	2.360
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
7F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
6F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
5F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450

3 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	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
3F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
2F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
1F	A	B	969.9	969.9	1488.1	405.1	405.1	0.0	0.0	
	B	C	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	

4 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	A	B	805.9	805.9	1208.2	318.0	318.0	0.0	0.0	2.905
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	654.9	654.9	981.7	259.0	259.0	0.0	0.0	2.360
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
7F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
6F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
5F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
4F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
3F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
2F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
1F	A	B	969.9	969.9	1488.1	405.1	405.1	0.0	0.0	
	B	C	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	

5 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	A	B	805.9	805.9	1208.2	318.0	318.0	0.0	0.0	2.905
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	654.9	654.9	981.7	259.0	259.0	0.0	0.0	2.360
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
7F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
6F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
5F	A	B	673.7	673.7	1009.8	267.8	267.8	0.0	0.0	1.120
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
4F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
3F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
2F	A	B	677.3	677.3	1015.2	269.5	269.5	0.0	0.0	1.048
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
1F	A	B	969.9	969.9	1488.1	405.1	405.1	0.0	0.0	
	B	C	251.9	251.9	392.2	185.9	185.9	0.0	0.0	

6 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	A	B	502.5	502.5	753.4	205.7	205.7	0.0	0.0	3.261
	B	C	151.0	151.0	226.5	102.2	102.2	0.0	0.0	0.343
8F	A	B	514.4	514.4	771.2	217.1	217.1	0.0	0.0	3.338
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
7F	A	B	521.0	521.0	781.1	220.2	220.2	0.0	0.0	2.110
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383

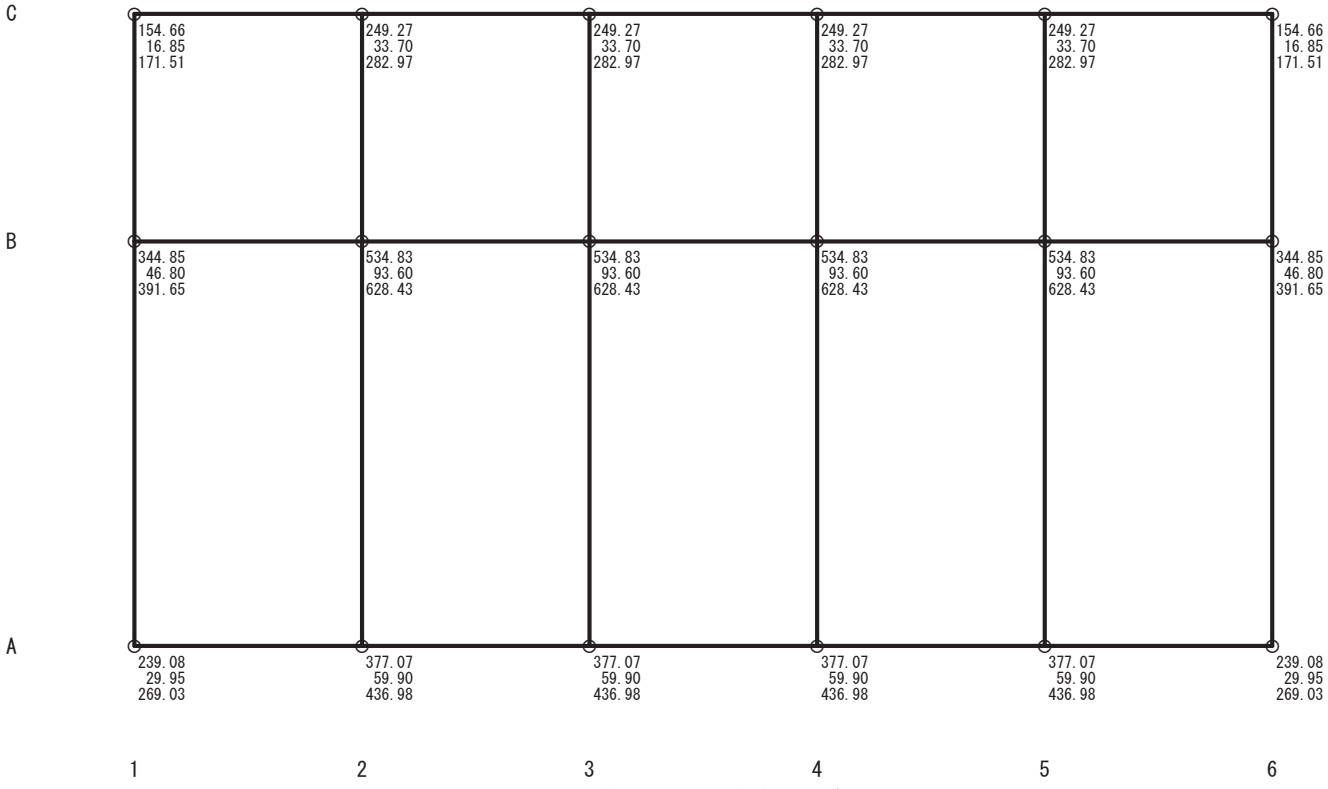
6 ﾌﾚｰﾑ

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	
6F	A	B	521.0	521.0	781.1	220.2	220.2	0.0	0.0	2.110
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
5F	A	B	521.0	521.0	781.1	220.2	220.2	0.0	0.0	2.110
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
4F	A	B	539.6	539.6	809.0	229.0	229.0	0.0	0.0	0.979
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
3F	A	B	539.6	539.6	809.0	229.0	229.0	0.0	0.0	0.979
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
2F	A	B	559.3	559.3	838.5	238.2	238.2	0.0	0.0	1.015
	B	C	144.8	148.6	223.9	104.8	120.9	0.0	0.0	0.399
1F	A	B	696.8	696.8	1061.9	301.9	301.9	0.0	0.0	
	B	C	193.0	193.0	296.7	148.8	148.8	0.0	0.0	

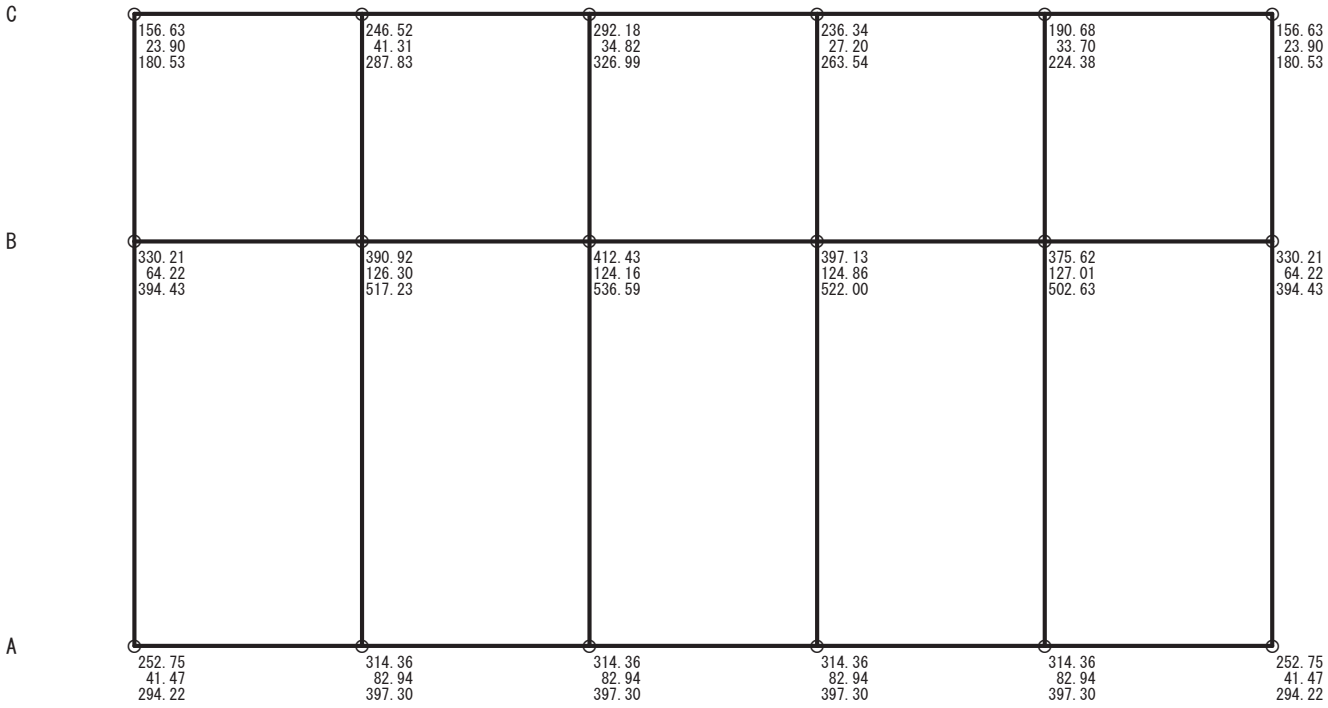
A-1.2　節点重量

A-1.2.1　節点重量（固定荷重＋積載荷重）

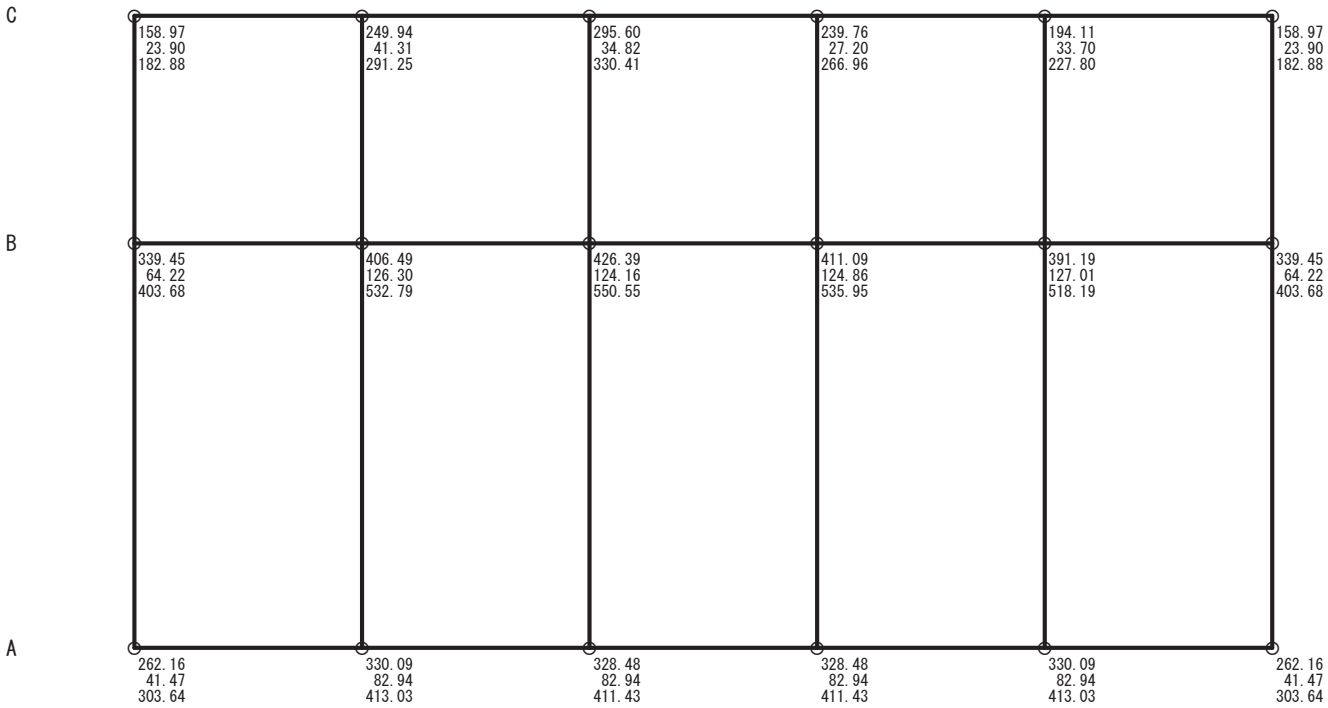
上段 ： D.L （固定荷重重量）　(kN)
中段 ： L.L （積載荷重重量）　(kN)
下段 ： T.L （トータル重量）　(kN)



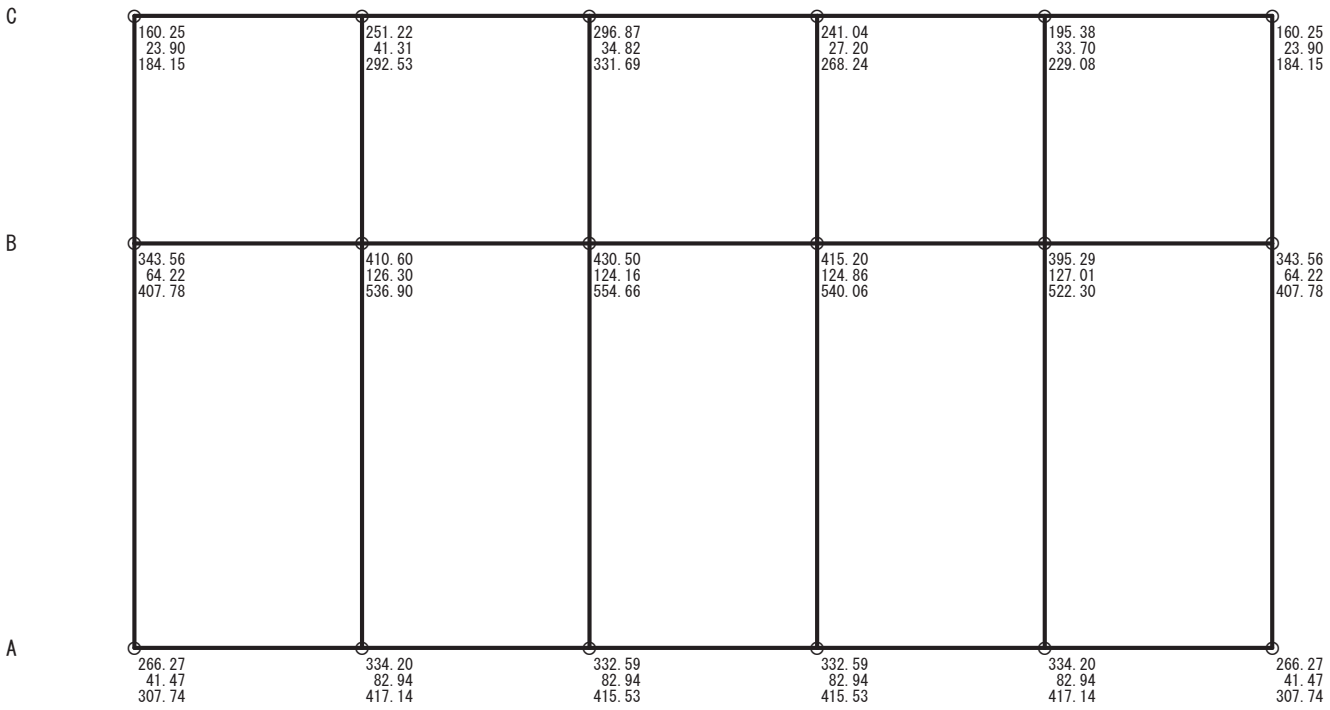
9F 層　合計 ： 7057.86 (kN) (S=1/239)



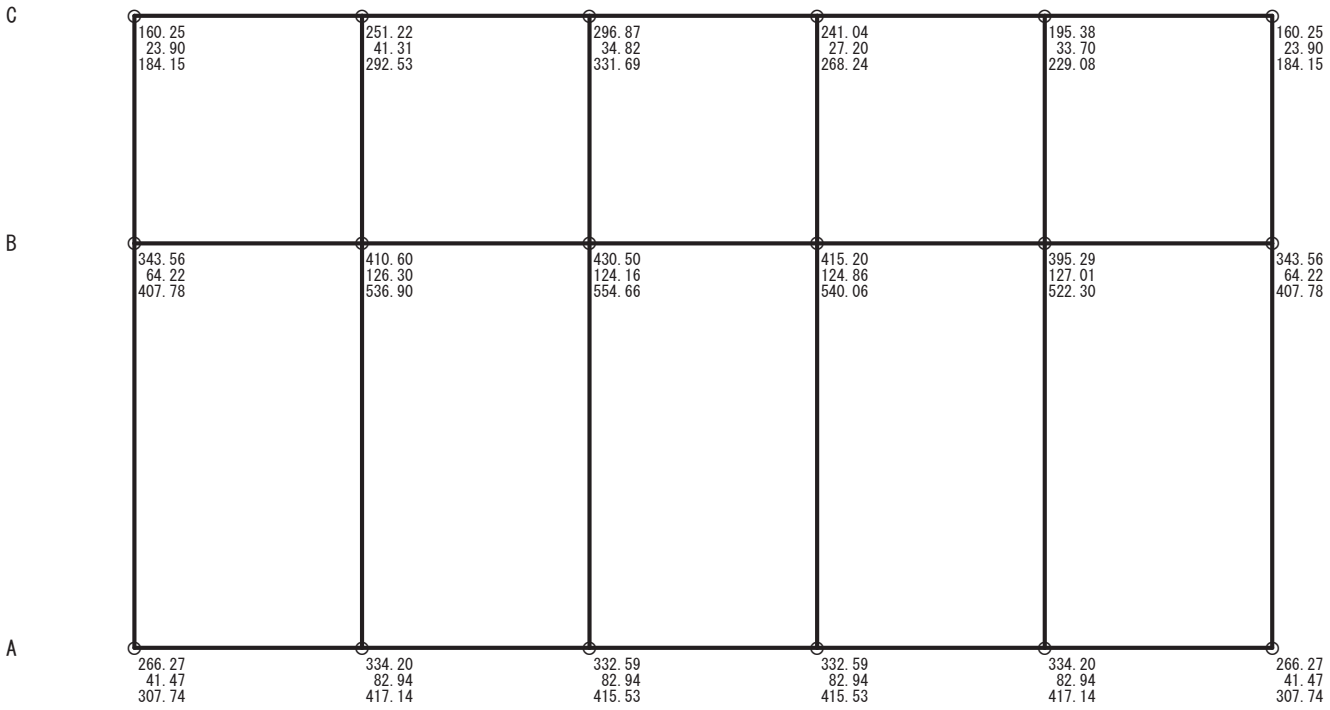
8F 層　合計 : 6508.76 (kN) (S=1/239)



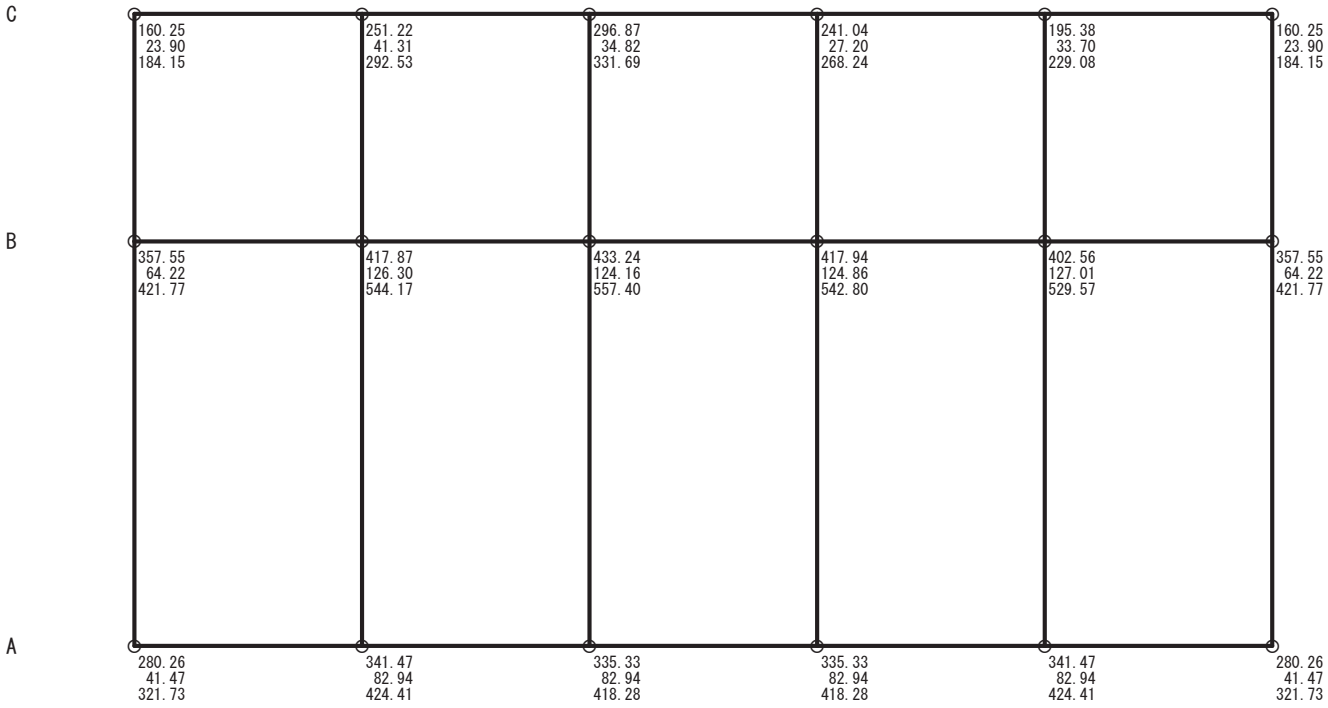
7F 層　合計 : 6683.23 (kN) (S=1/239)



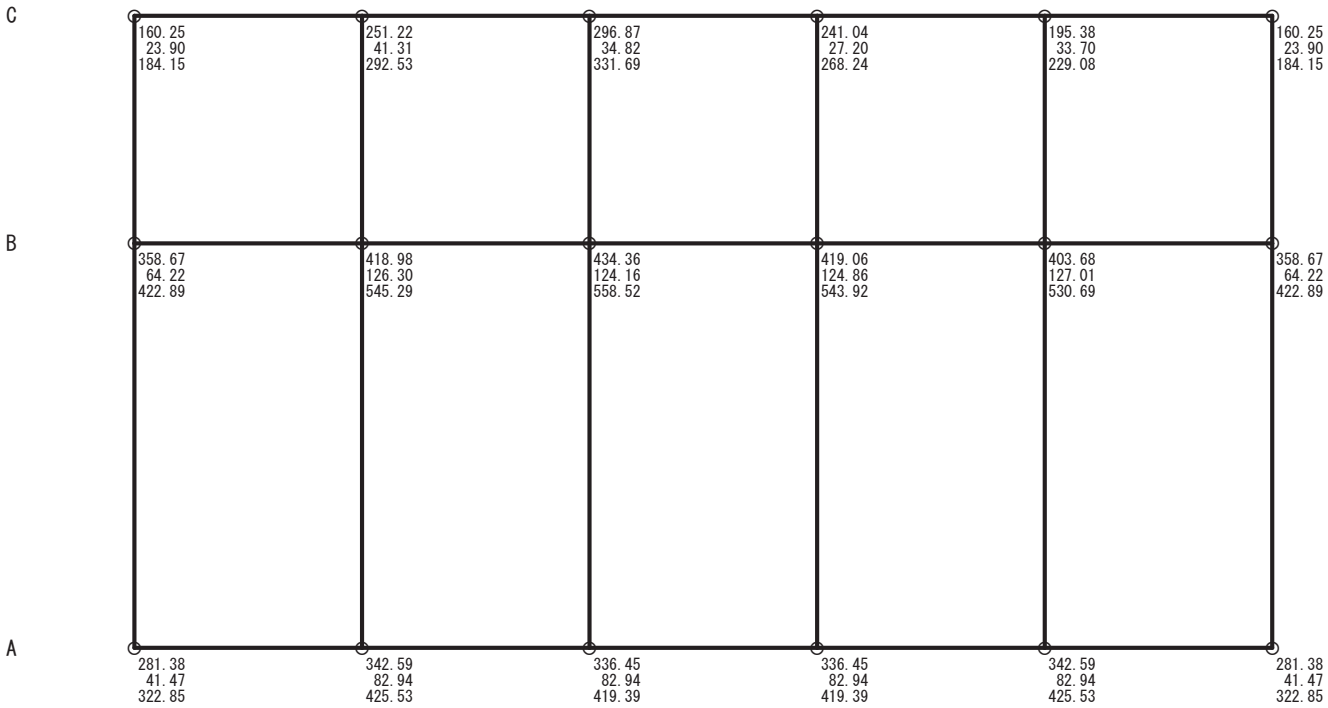
6F 層　合計 : 6740.16 (kN) (S=1/239)



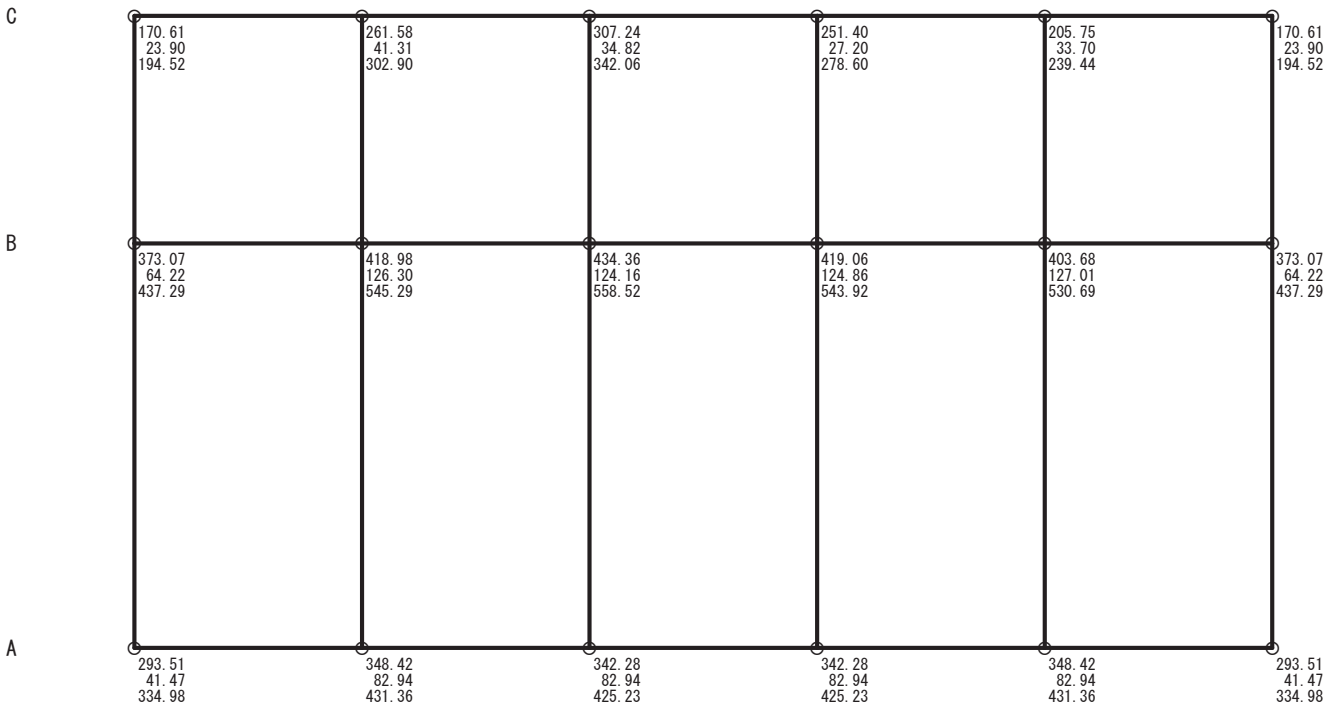
5F 層　合計 : 6740.16 (kN) (S=1/239)



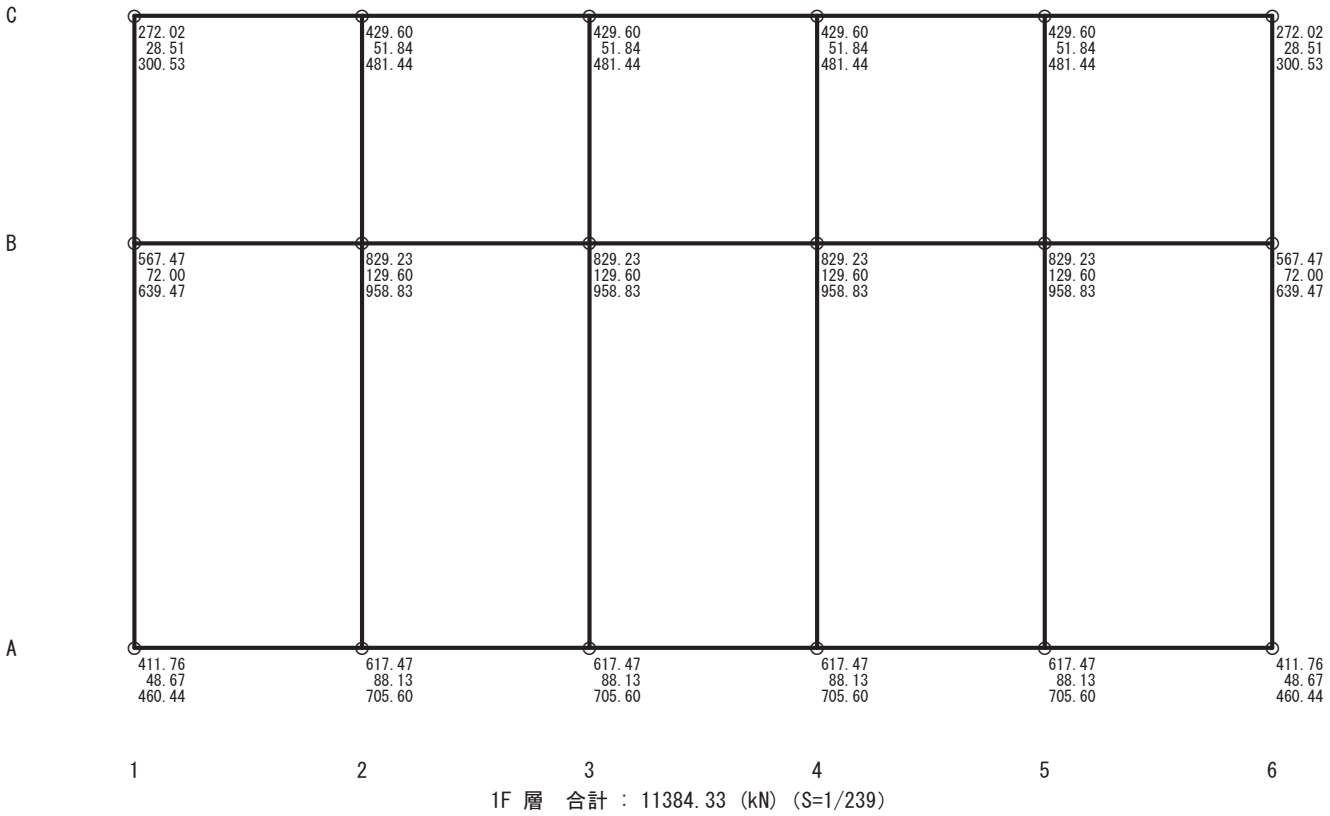
4F 層　合計 : 6836.15 (kN) (S=1/239)



3F 層　合計 : 6849.57 (kN) (S=1/239)



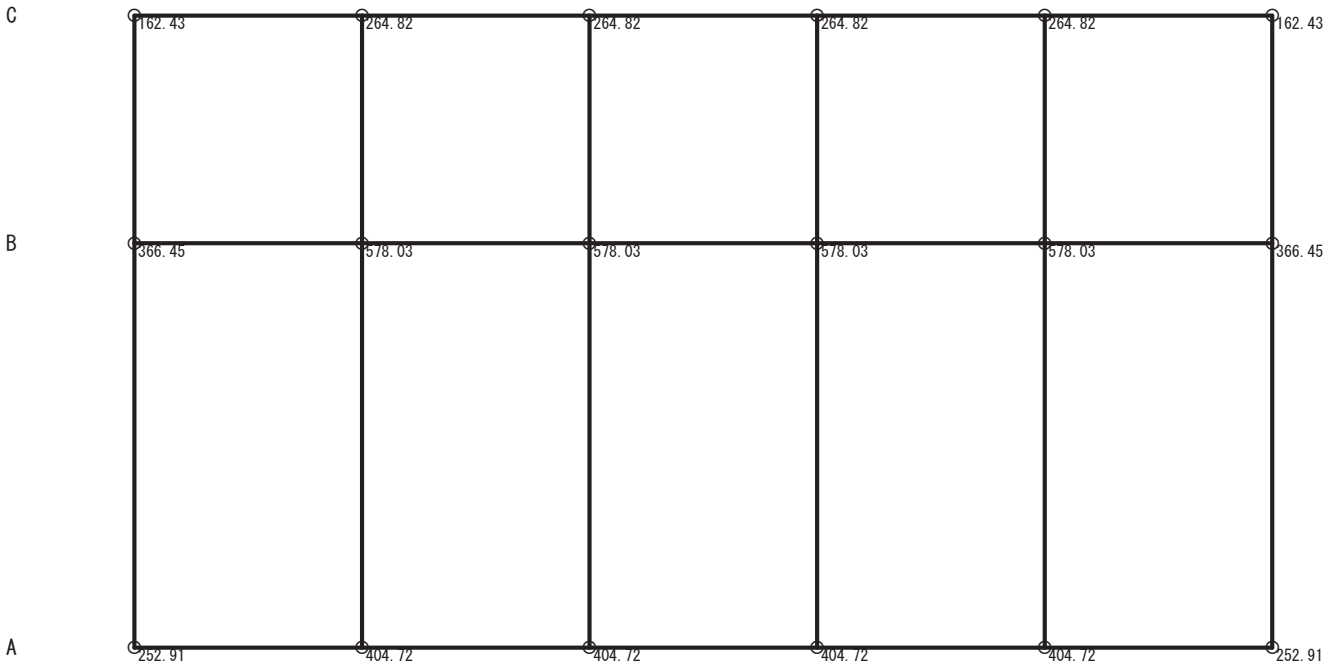
2F 層　合計 : 6988.17 (kN) (S=1/239)



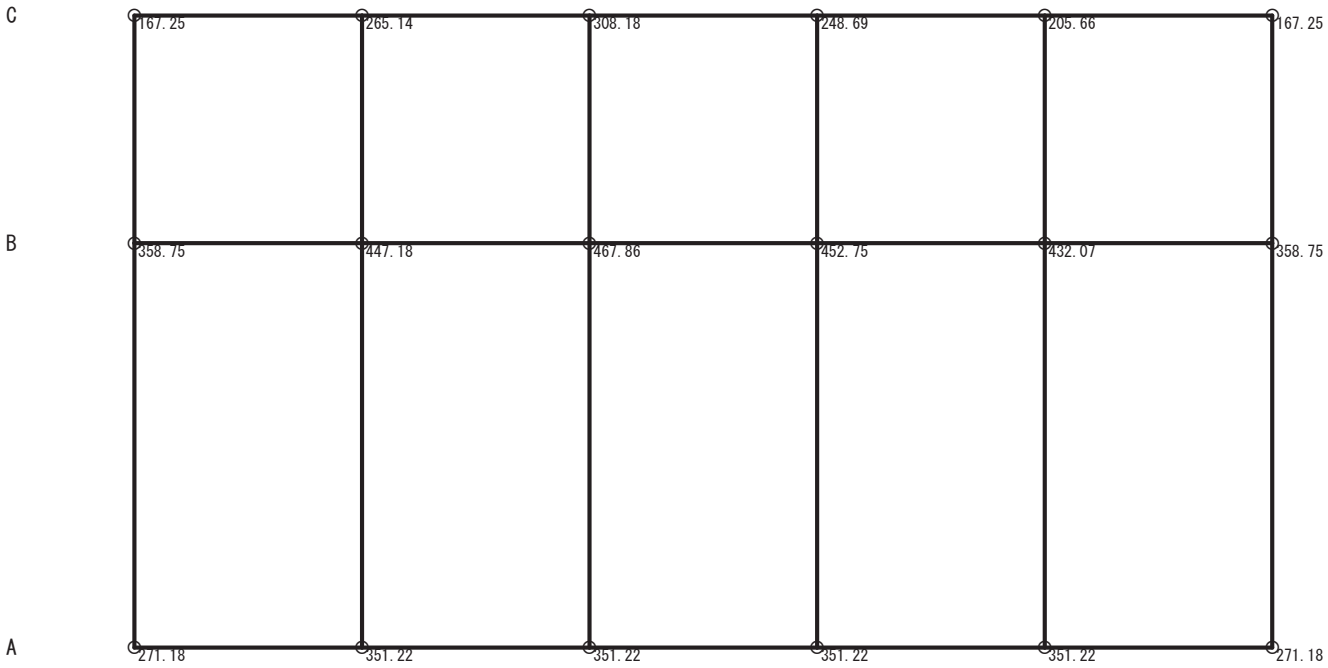
1F 層　合計 : 11384.33 (kN) (S=1/239)

A-1.2.3　節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）

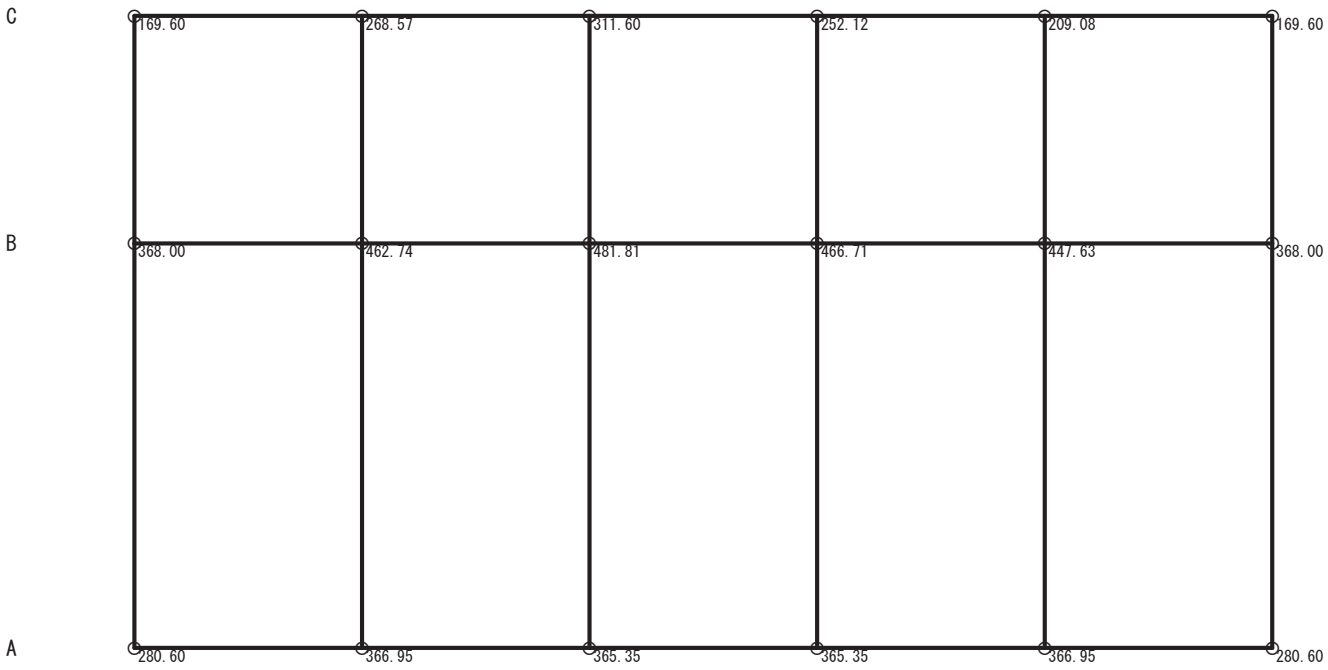
(kN)



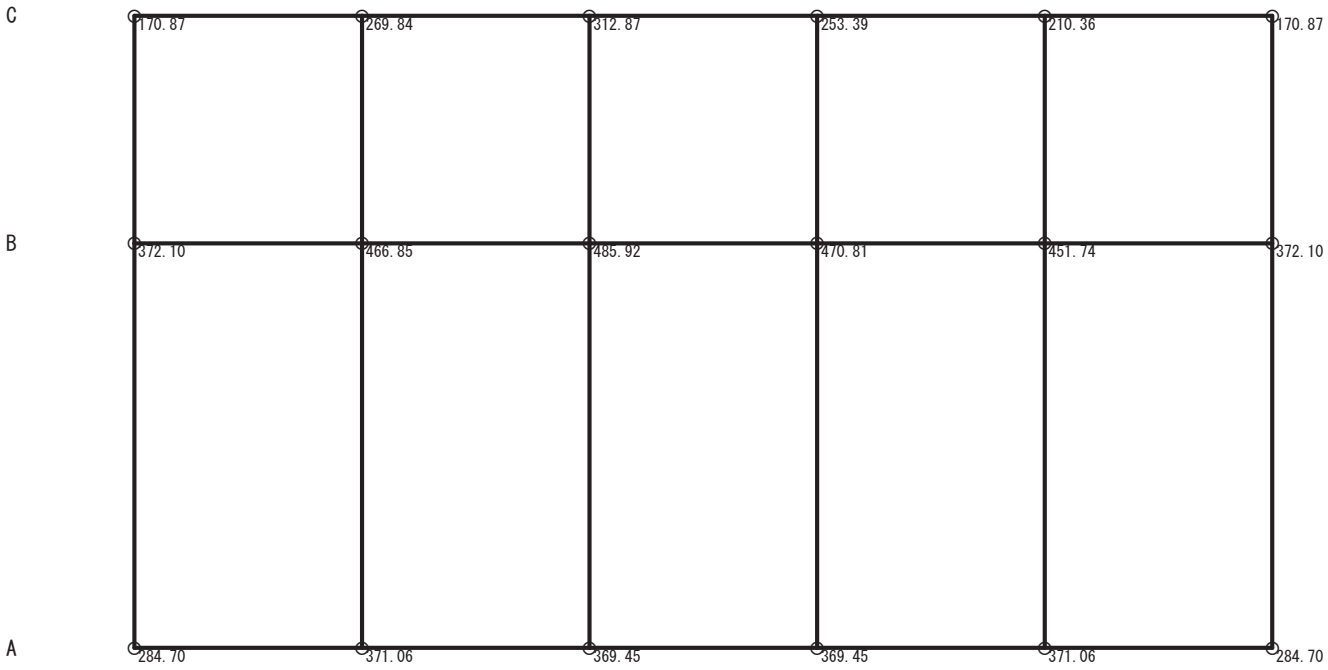
9F 層　合計 : 6553.86 (kN) (S=1/239)



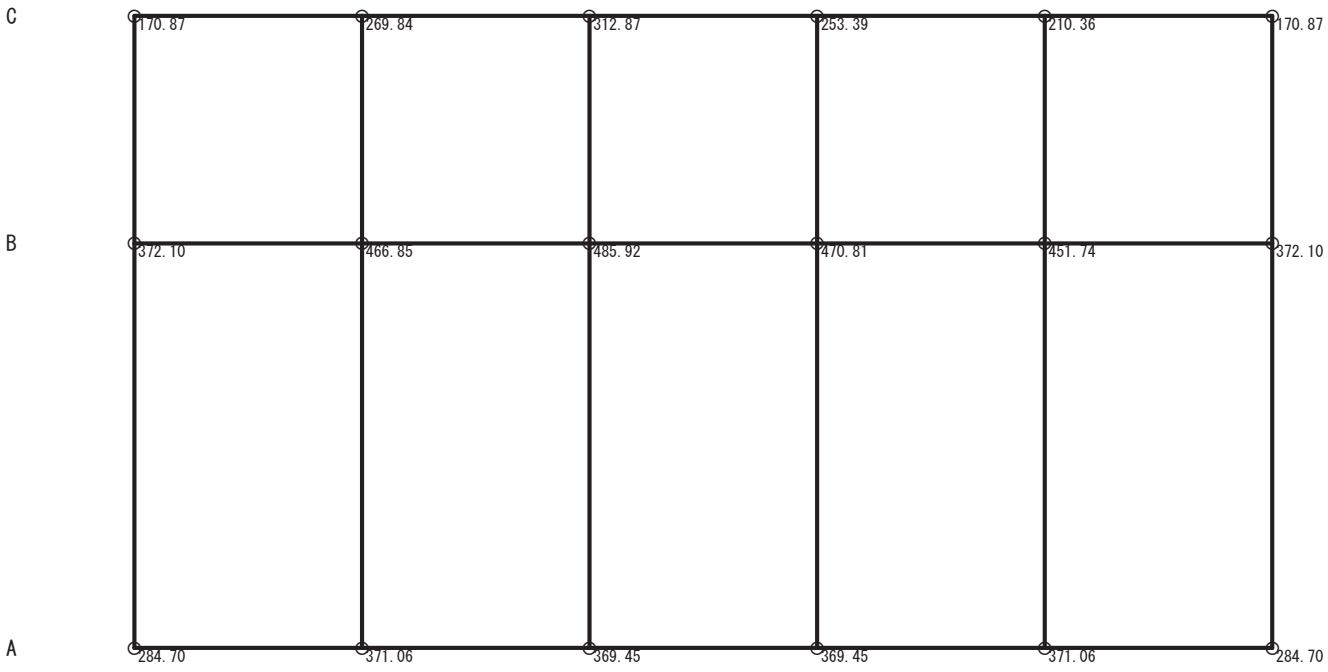
8F 層　合計 : 5826.77 (kN) (S=1/239)



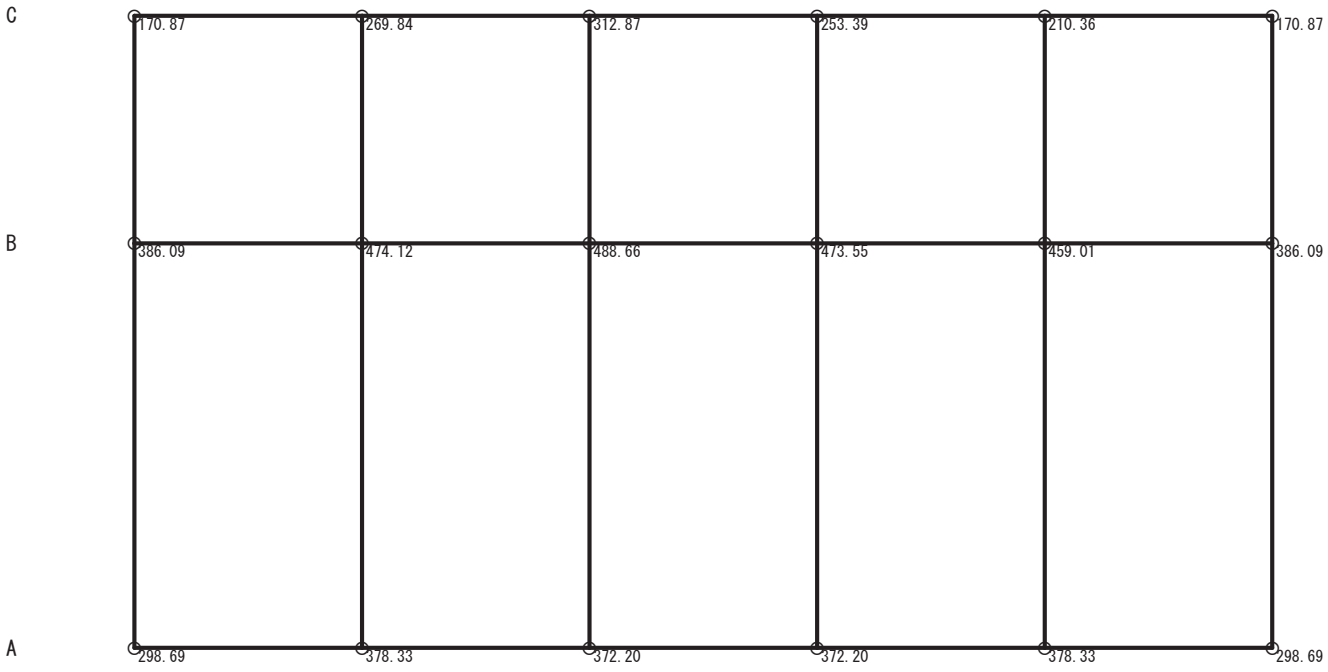
7F 層　合計 : 6001.25 (kN) (S=1/239)



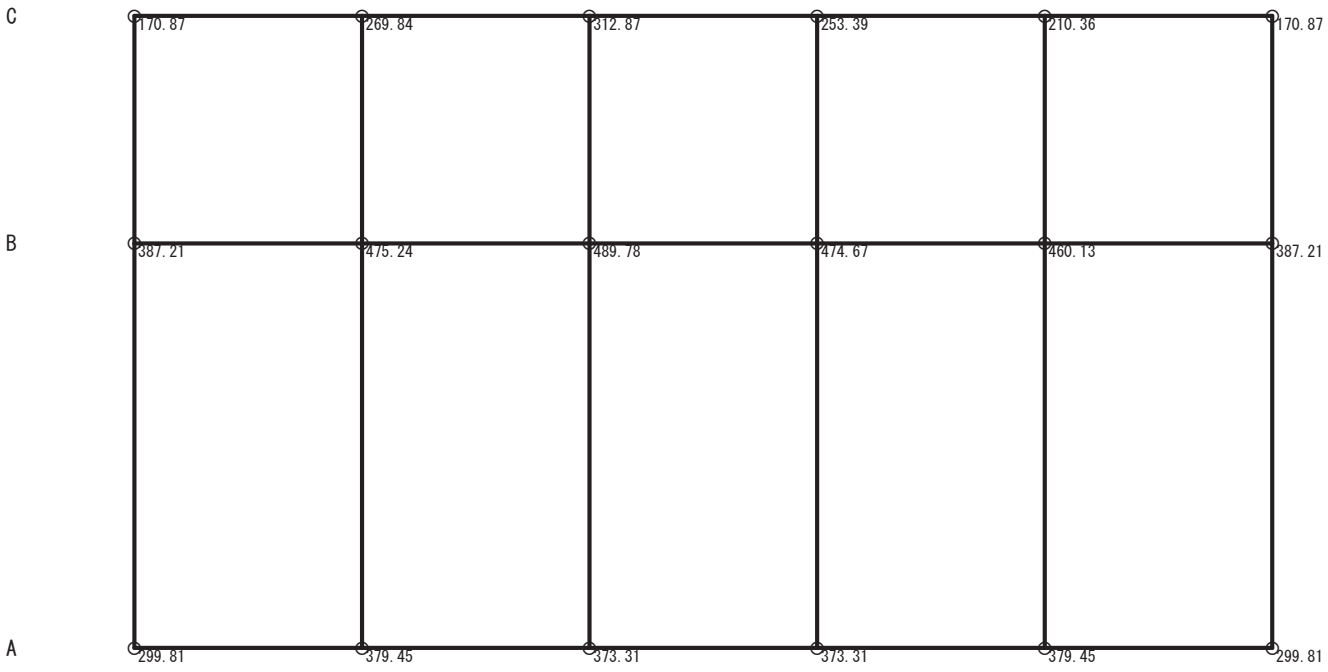
6F 層　合計 : 6058.17 (kN) (S=1/239)



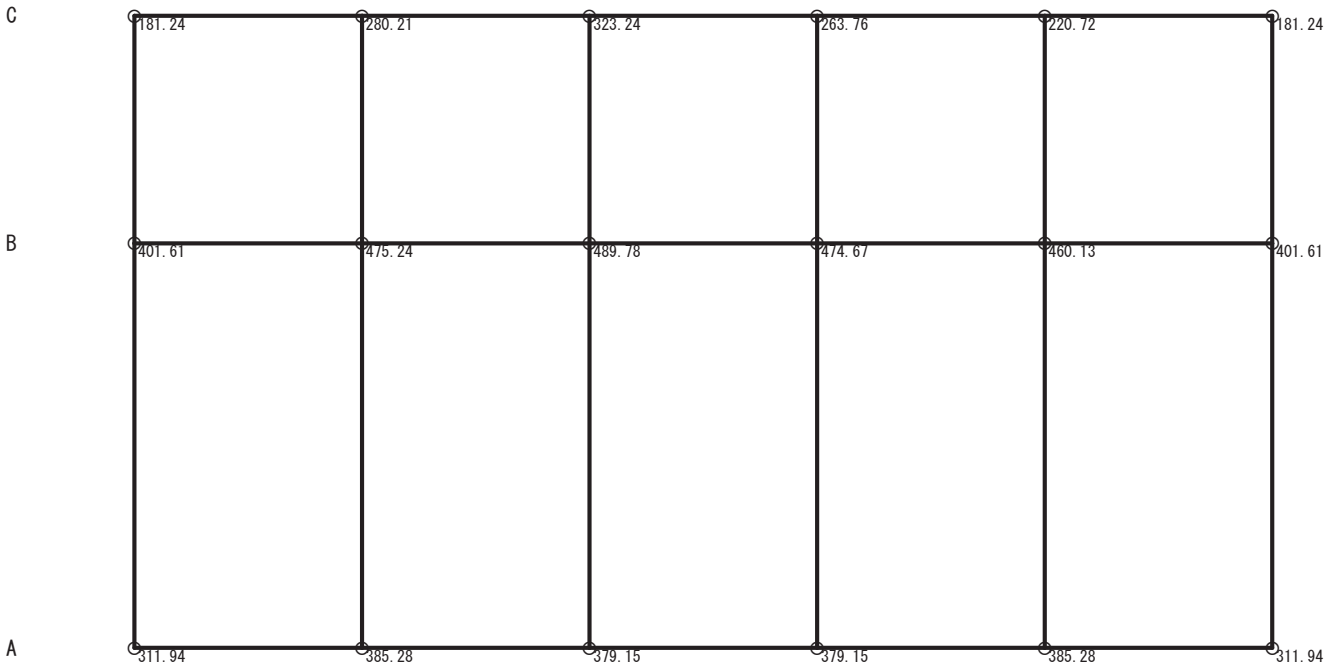
5F 層　合計 : 6058.17 (kN) (S=1/239)



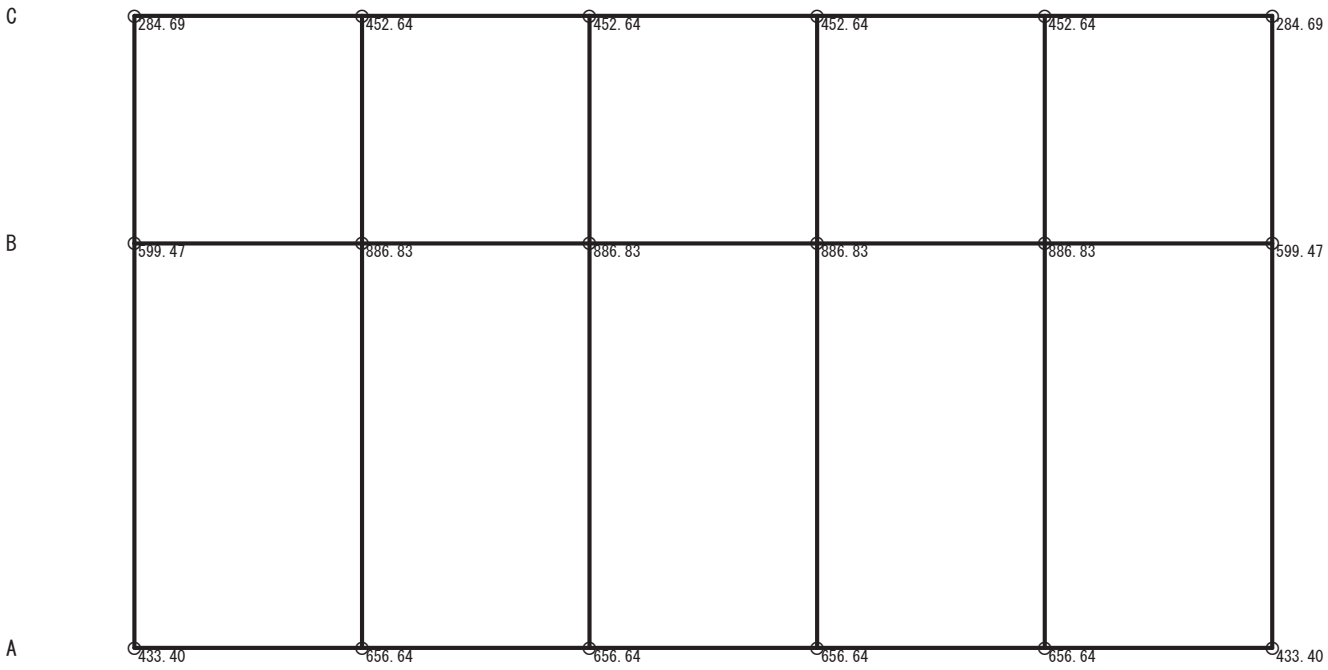
4F 層　合計 : 6154.17 (kN) (S=1/239)



3F 層　合計 : 6167.59 (kN) (S=1/239)



2F 層　合計 : 6306.19 (kN) (S=1/239)



1F 層　合計 : 10619.53 (kN) (S=1/239)

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ＦＬまでの深さ（基礎の場合は、最下層）	(m)
	（但し２０ｍを超える場合は２０ｍ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)　　: 32.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　: 32.000 (m)　α : 1.00

T = h(0.02＋0.01α) = 32.00×(0.02＋0.01×1.00) = 0.960 (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 = 0.696
Rt（固有周期からの計算値） = 0.928 （ T = 0.960 ）、 Rt（採用値）= 0.928

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	A	2124.7	6553.9	0.133	2.289	0.425		2784.1	0.0	2784.1
	B	3045.0								
	C	1384.2								
	sum	6553.9								
	Wi/A	9.10								
7F	A	1947.2	12380.6	0.252	1.861	0.345		4276.3	0.0	4276.3
	B	2517.4								
	C	1362.2								
	sum	5826.8								
	Wi/A	8.09								
6F	A	2025.8	18381.9	0.374	1.624	0.301		5539.9	0.0	5539.9
	B	2594.9								
	C	1380.6								
	sum	6001.2								
	Wi/A	8.34								
5F	A	2050.4	24440.1	0.497	1.455	0.270		6601.8	0.0	6601.8
	B	2619.5								
	C	1388.2								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
4F	A	2050.4	30498.2	0.621	1.321	0.245		7476.5	0.0	7476.5
	B	2619.5								
	C	1388.2								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
3F	A	2098.4	36652.4	0.746	1.204	0.223		8188.4	0.0	8188.4
	B	2667.5								
	C	1388.2								
	sum	6154.2								
	Wi/A	8.55								
2F	A	2105.1	42820.0	0.872	1.099	0.204		8731.9	0.0	8731.9
	B	2674.2								
	C	1388.2								
	sum	6167.6								
	Wi/A	8.57								
1F	A	2152.7	49126.2	1.000	1.000	0.186		9117.8	0.0	9117.8
	B	2703.0								
	C	1450.4								
	sum	6306.2								
	Wi/A	8.76								
基礎	A	3493.4	59745.7		K=0.1000 (H=0.00)		1061.953	10179.8	0.0	10179.8
	B	4746.3								
	C	2379.9								
	sum	10619.5								
	Wi/A	14.75								

＜ 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)　　：32.000 (m)
鉄骨造である階の高さの合計　　：32.000 (m)　α：1.00
T = h(0.02＋0.01α) = 32.00×(0.02＋0.01×1.00) = 0.960 (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 = 0.696
Rt（固有周期からの計算値） = 0.928 （ T = 0.960 ）、 Rt（採用値）= 0.928

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	A	2124.7	6553.9	0.133	2.289	0.425		2784.1	0.0	2784.1
	B	3045.0								
	C	1384.2								
	sum	6553.9								
	Wi/A	9.10								
7F	A	1947.2	12380.6	0.252	1.861	0.345		4276.3	0.0	4276.3
	B	2517.4								
	C	1362.2								
	sum	5826.8								
	Wi/A	8.09								
6F	A	2025.8	18381.9	0.374	1.624	0.301		5539.9	0.0	5539.9
	B	2594.9								
	C	1380.6								
	sum	6001.2								
	Wi/A	8.34								
5F	A	2050.4	24440.1	0.497	1.455	0.270		6601.8	0.0	6601.8
	B	2619.5								
	C	1388.2								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
4F	A	2050.4	30498.2	0.621	1.321	0.245		7476.5	0.0	7476.5
	B	2619.5								
	C	1388.2								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
3F	A	2098.4	36652.4	0.746	1.204	0.223		8188.4	0.0	8188.4
	B	2667.5								
	C	1388.2								
	sum	6154.2								
	Wi/A	8.55								
2F	A	2105.1	42820.0	0.872	1.099	0.204		8731.9	0.0	8731.9
	B	2674.2								
	C	1388.2								
	sum	6167.6								
	Wi/A	8.57								
1F	A	2152.7	49126.2	1.000	1.000	0.186		9117.8	0.0	9117.8
	B	2703.0								
	C	1450.4								
	sum	6306.2								
	Wi/A	8.76								
基礎	A	3493.4	59745.7		K=0.1000 (H=0.00)		1061.953	10179.8	0.0	10179.8
	B	4746.3								
	C	2379.9								
	sum	10619.5								
	Wi/A	14.75								

＜ 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)　　：32.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：32.000 (m)　α：1.00

T = h(0.02＋0.01α) = 32.00×(0.02＋0.01×1.00) = 0.960 (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 = 0.696

Rt（固有周期からの計算値） = 0.928 （ T = 0.960 ）、 Rt（採用値）= 0.928

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	1	781.8	6553.9	0.133	2.289	0.425		2784.1	0.0	2784.1
	2	1247.6								
	3	1247.6								
	4	1247.6								
	5	1247.6								

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	6	781.8	6553.9	0.133	2.289	0.425		2784.1	0.0	2784.1
	sum	6553.9								
	Wi/A	9.10								
7F	1	797.2	12380.6	0.252	1.861	0.345		4276.3	0.0	4276.3
	2	1063.5								
	3	1127.3								
	4	1052.7								
	5	988.9								
	6	797.2								
	sum	5826.8								
	Wi/A	8.09								
6F	1	818.2	18381.9	0.374	1.624	0.301		5539.9	0.0	5539.9
	2	1098.3								
	3	1158.8								
	4	1084.2								
	5	1023.7								
	6	818.2								
	sum	6001.2								
	Wi/A	8.34								
5F	1	827.7	24440.1	0.497	1.455	0.270		6601.8	0.0	6601.8
	2	1107.8								
	3	1168.2								
	4	1093.7								
	5	1033.2								
	6	827.7								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
4F	1	827.7	30498.2	0.621	1.321	0.245		7476.5	0.0	7476.5
	2	1107.8								
	3	1168.2								
	4	1093.7								
	5	1033.2								
	6	827.7								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
3F	1	855.7	36652.4	0.746	1.204	0.223		8188.4	0.0	8188.4
	2	1122.3								
	3	1173.7								
	4	1099.1								
	5	1047.7								
	6	855.7								
	sum	6154.2								
	Wi/A	8.55								
2F	1	857.9	42820.0	0.872	1.099	0.204		8731.9	0.0	8731.9
	2	1124.5								
	3	1176.0								
	4	1101.4								
	5	1049.9								
	6	857.9								
	sum	6167.6								
	Wi/A	8.57								
1F	1	894.8	49126.2	1.000	1.000	0.186		9117.8	0.0	9117.8
	2	1140.7								
	3	1192.2								
	4	1117.6								
	5	1066.1								
	6	894.8								
	sum	6306.2								
	Wi/A	8.76								
基礎	1	1317.6	59745.7		K=0.1000 (H=0.00)		1061.953	10179.8	0.0	10179.8
	2	1996.1								
	3	1996.1								
	4	1996.1								
	5	1996.1								
	6	1317.6								

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	sum	10619.5	59745.7		K=0.1000 (H=0.00)		1061.953	10179.8	0.0	10179.8
	Wi/A	14.75								

＜ 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)　　：32.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：32.000 (m)　α：1.00

T = h(0.02＋0.01α) = 32.00×(0.02＋0.01×1.00) = 0.960 (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 = 0.696

Rt（固有周期からの計算値） = 0.928 （ T = 0.960 ）、 Rt（採用値）= 0.928

c) 層せん断力の算出

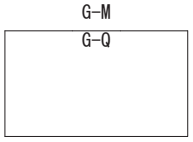
階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
8F	1	781.8	6553.9	0.133	2.289	0.425		2784.1	0.0	2784.1
	2	1247.6								
	3	1247.6								
	4	1247.6								
	5	1247.6								
	6	781.8								
	sum	6553.9								
	Wi/A	9.10								
7F	1	797.2	12380.6	0.252	1.861	0.345		4276.3	0.0	4276.3
	2	1063.5								
	3	1127.3								
	4	1052.7								
	5	988.9								
	6	797.2								
	sum	5826.8								
	Wi/A	8.09								
6F	1	818.2	18381.9	0.374	1.624	0.301		5539.9	0.0	5539.9
	2	1098.3								
	3	1158.8								
	4	1084.2								
	5	1023.7								
	6	818.2								
	sum	6001.2								
	Wi/A	8.34								
5F	1	827.7	24440.1	0.497	1.455	0.270		6601.8	0.0	6601.8
	2	1107.8								
	3	1168.2								
	4	1093.7								
	5	1033.2								
	6	827.7								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
4F	1	827.7	30498.2	0.621	1.321	0.245		7476.5	0.0	7476.5
	2	1107.8								
	3	1168.2								
	4	1093.7								
	5	1033.2								
	6	827.7								
	sum	6058.2								
	Wi/A	8.41								
3F	1	855.7	36652.4	0.746	1.204	0.223		8188.4	0.0	8188.4
	2	1122.3								
	3	1173.7								
	4	1099.1								
	5	1047.7								
	6	855.7								
	sum	6154.2								
	Wi/A	8.55								

c) 層せん断力の算出

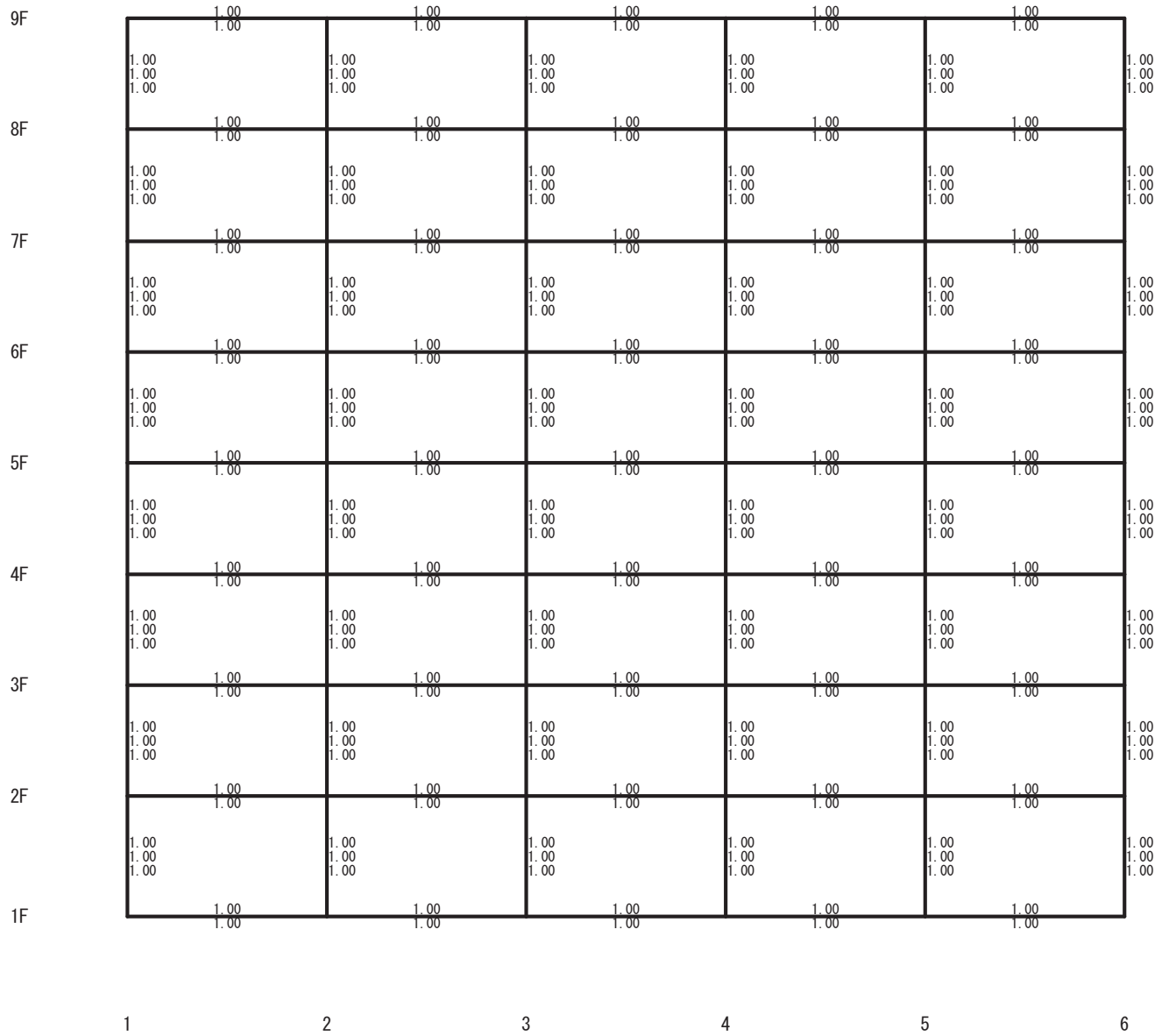
階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
2F	1	857.9	42820.0	0.872	1.099	0.204		8731.9	0.0	8731.9
	2	1124.5								
	3	1176.0								
	4	1101.4								
	5	1049.9								
	6	857.9								
	sum	6167.6								
	Wi/A	8.57								
1F	1	894.8	49126.2	1.000	1.000	0.186		9117.8	0.0	9117.8
	2	1140.7								
	3	1192.2								
	4	1117.6								
	5	1066.1								
	6	894.8								
	sum	6306.2								
	Wi/A	8.76								
基礎	1	1317.6	59745.7		K=0.1000 (H=0.00)		1061.953	10179.8	0.0	10179.8
	2	1996.1								
	3	1996.1								
	4	1996.1								
	5	1996.1								
	6	1317.6								
	sum	10619.5								
	Wi/A	14.75								

A-1.4 剛度増大率

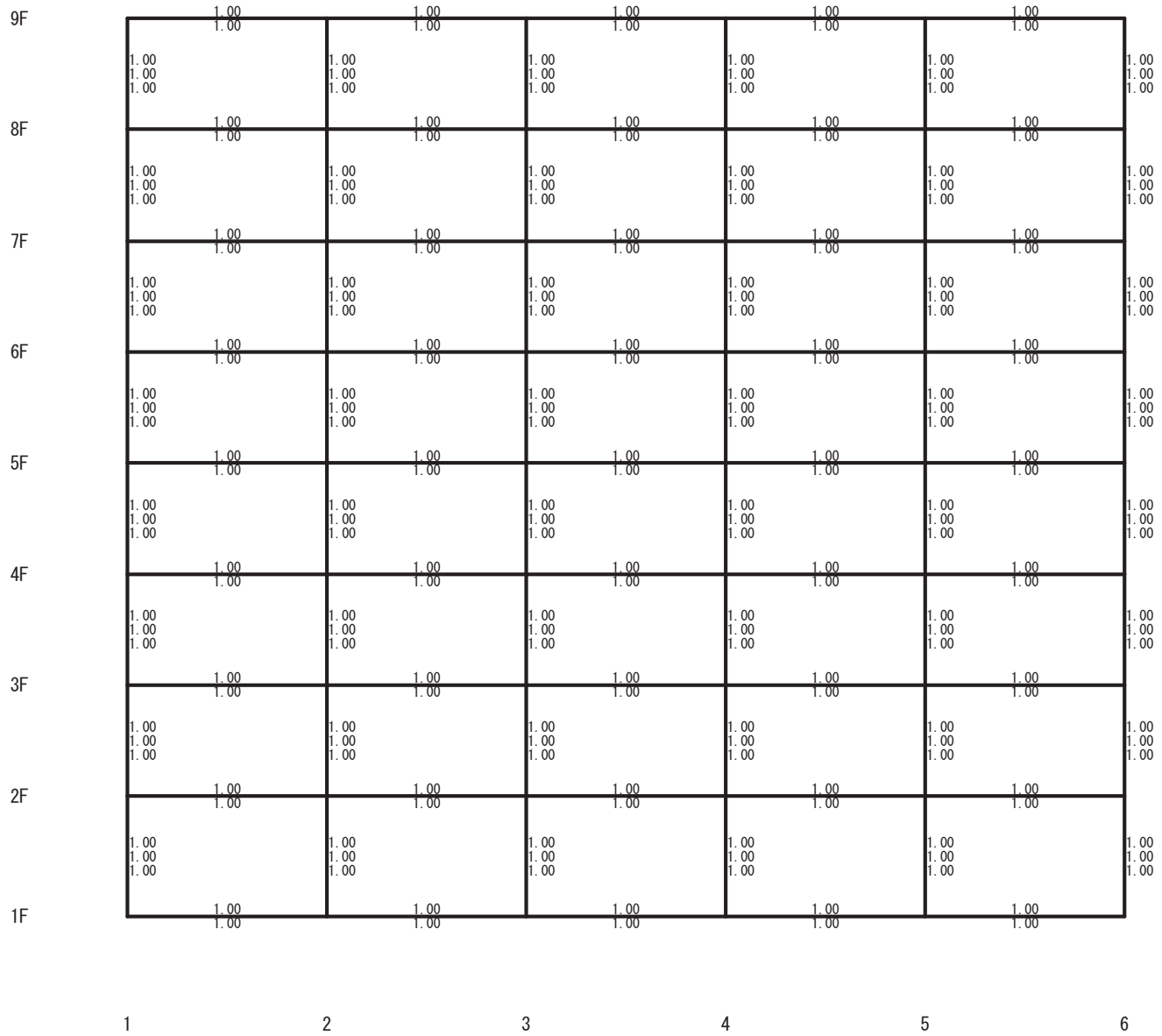
A-1.4.1　壁によるはり・柱の剛度増大率



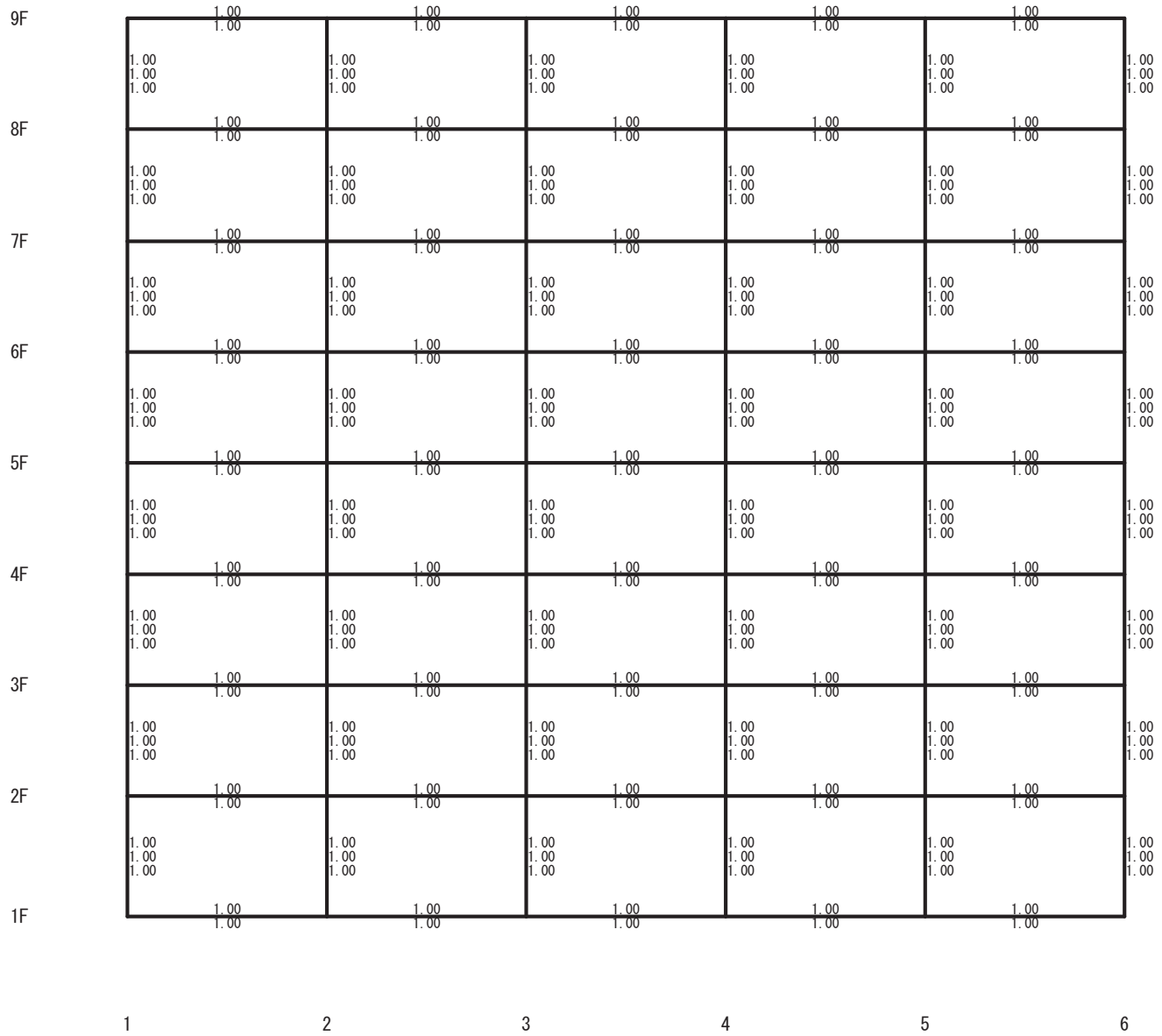
G-M：はりの曲げ剛度増大率
G-Q：はりのせん断剛度増大率
C-M：柱の曲げ剛度増大率
C-Q：柱のせん断剛度増大率
C-N：柱の軸方向剛度増大率



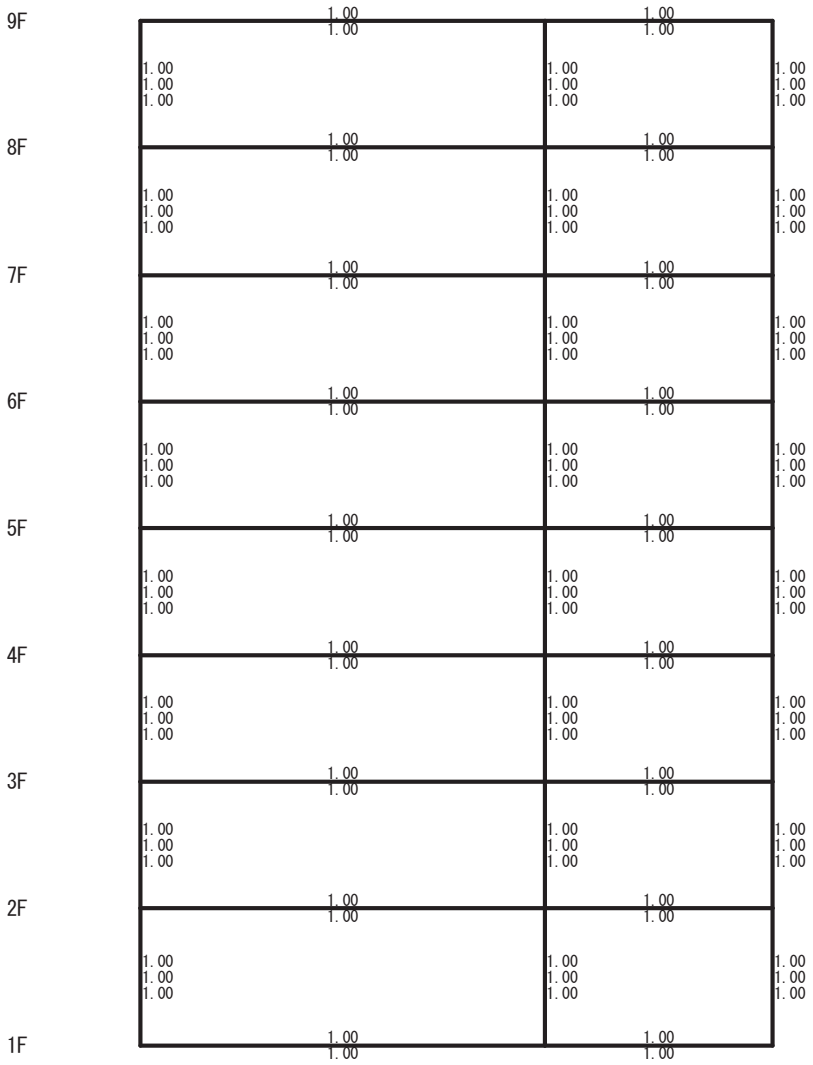
A フレーム (S=1/239)



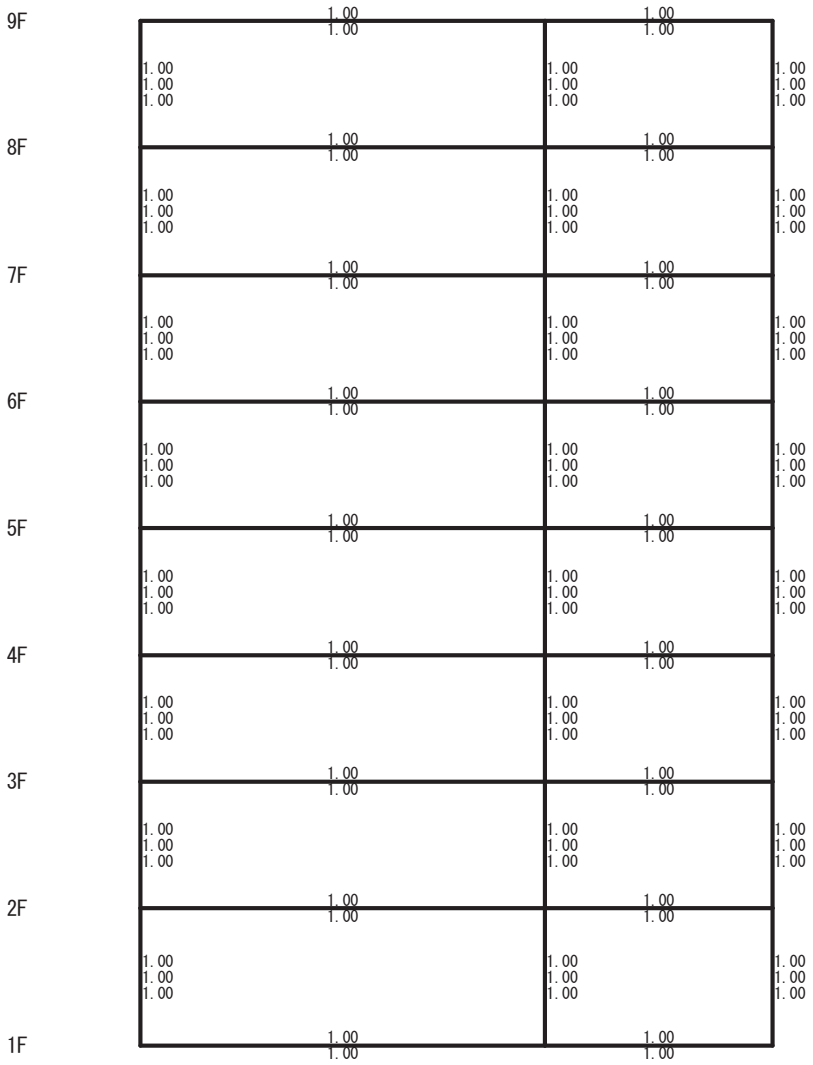
B フレーム (S=1/239)



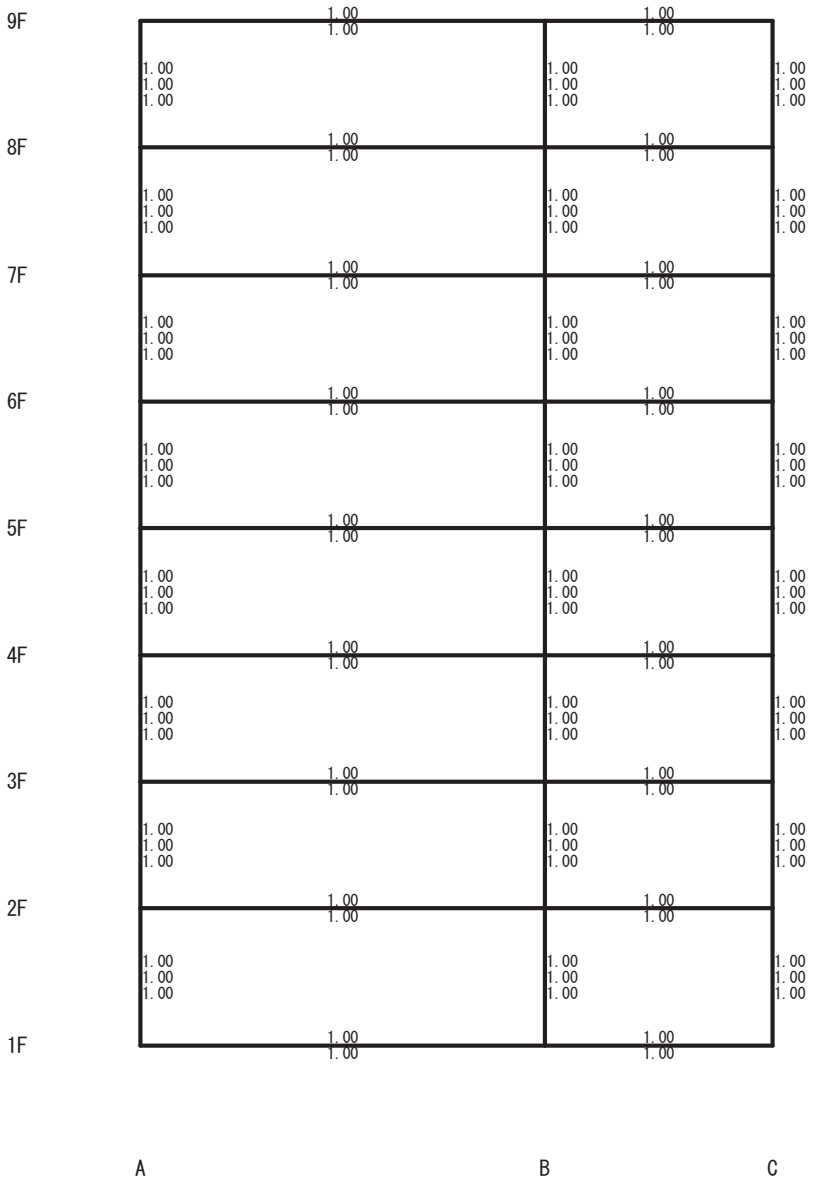
C フレーム (S=1/239)



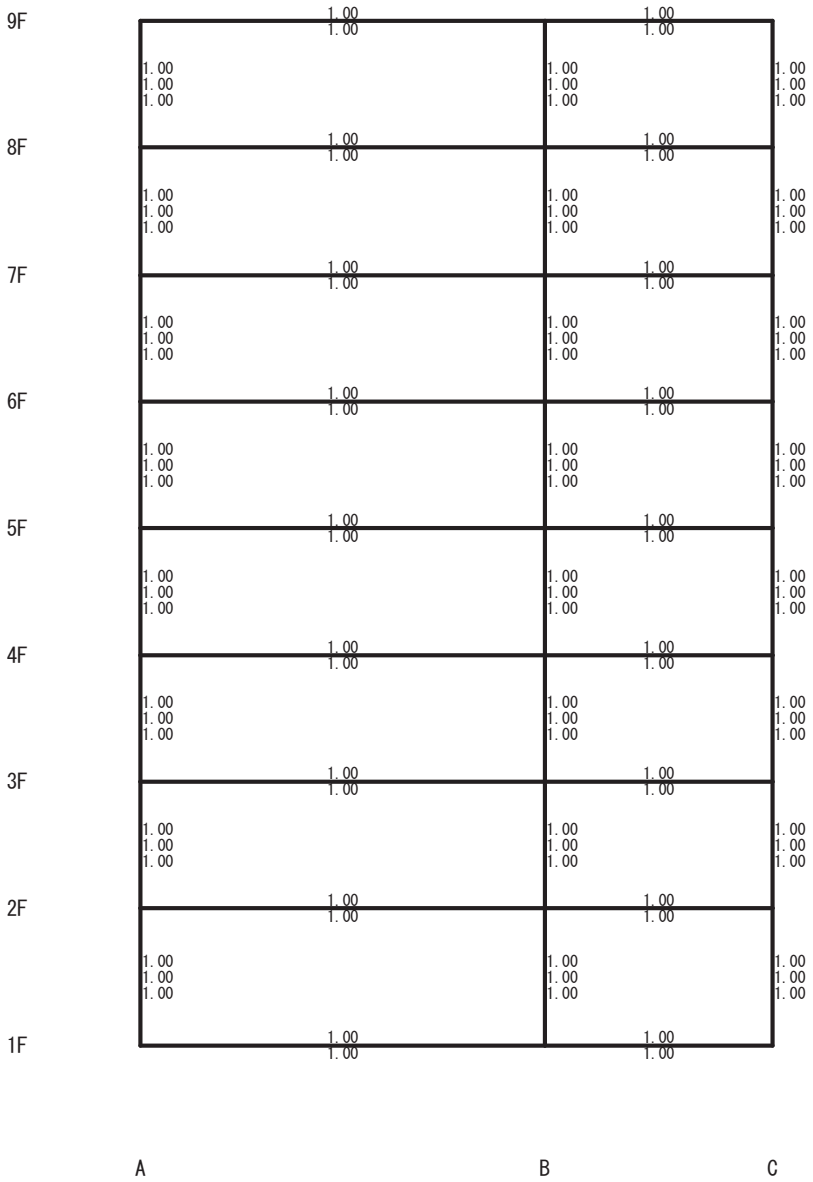
1 フレーム (S=1/239)



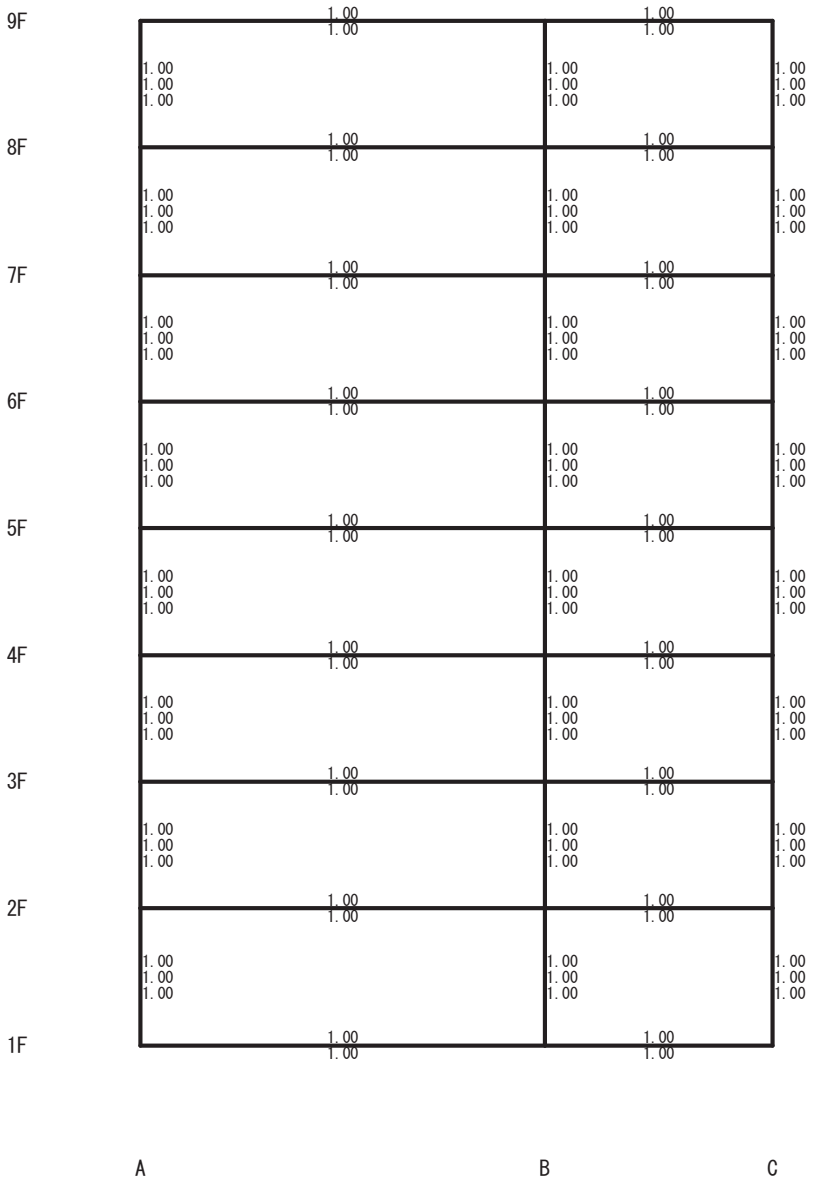
2 フレーム (S=1/239)



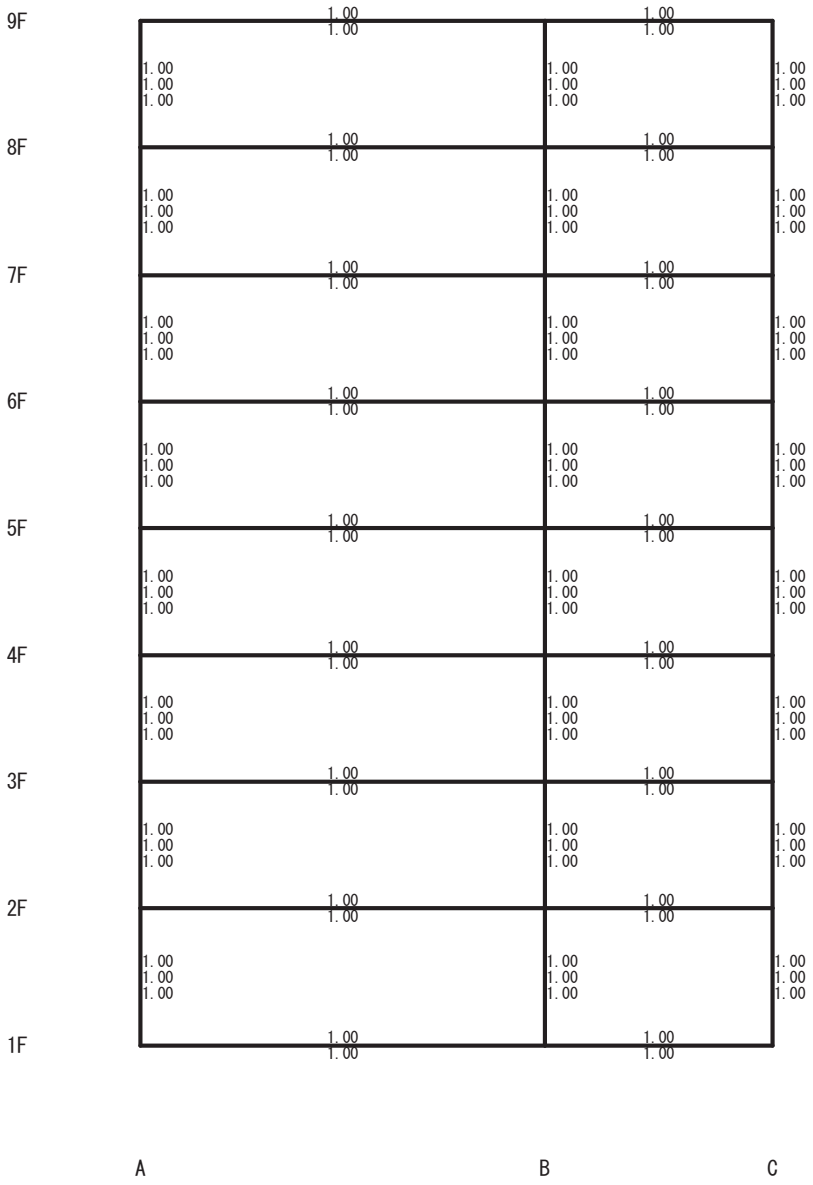
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)



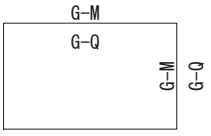
5 フレーム (S=1/239)



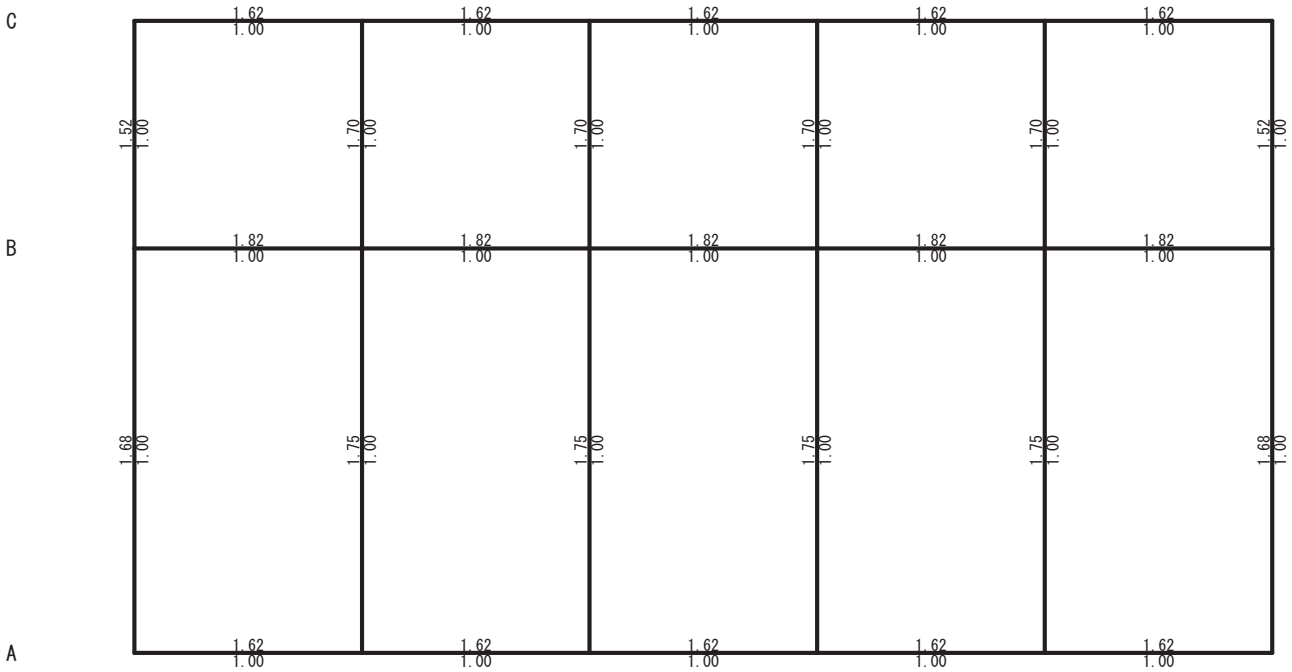
6 フレーム（S=1/239）

A-1.4.2　スラブによるはりの剛度増大率

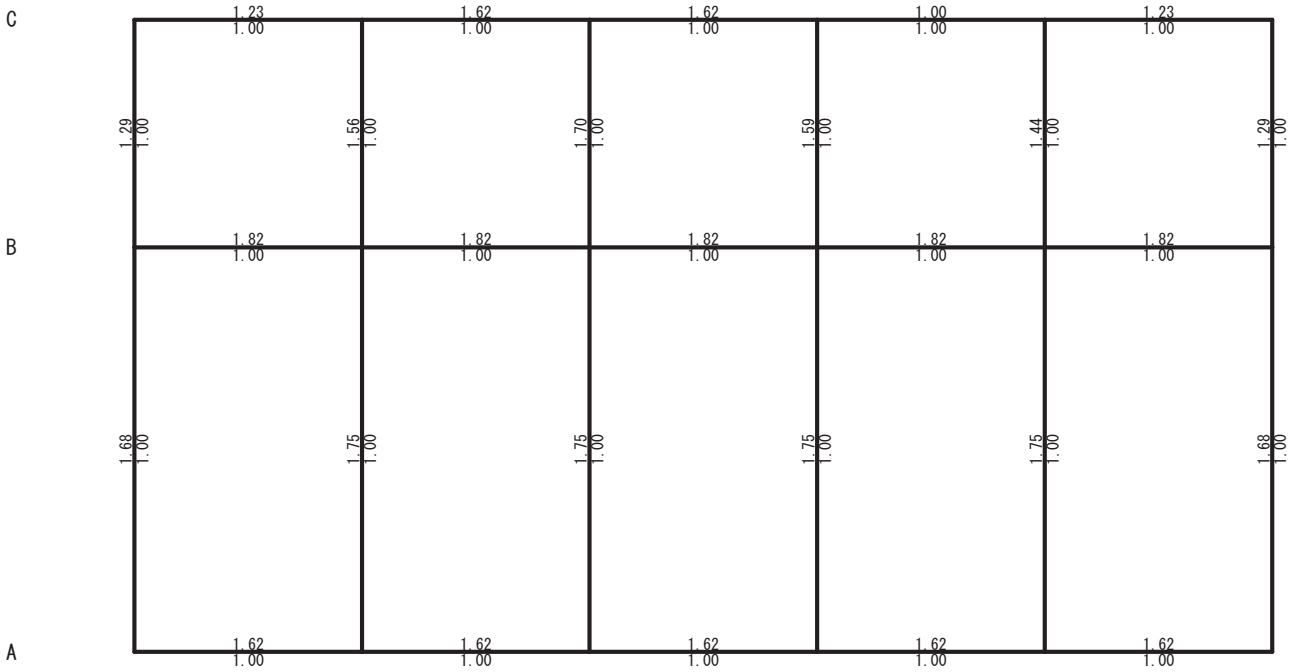
以下に出力されていないはりの剛度増大率は1.0になります。



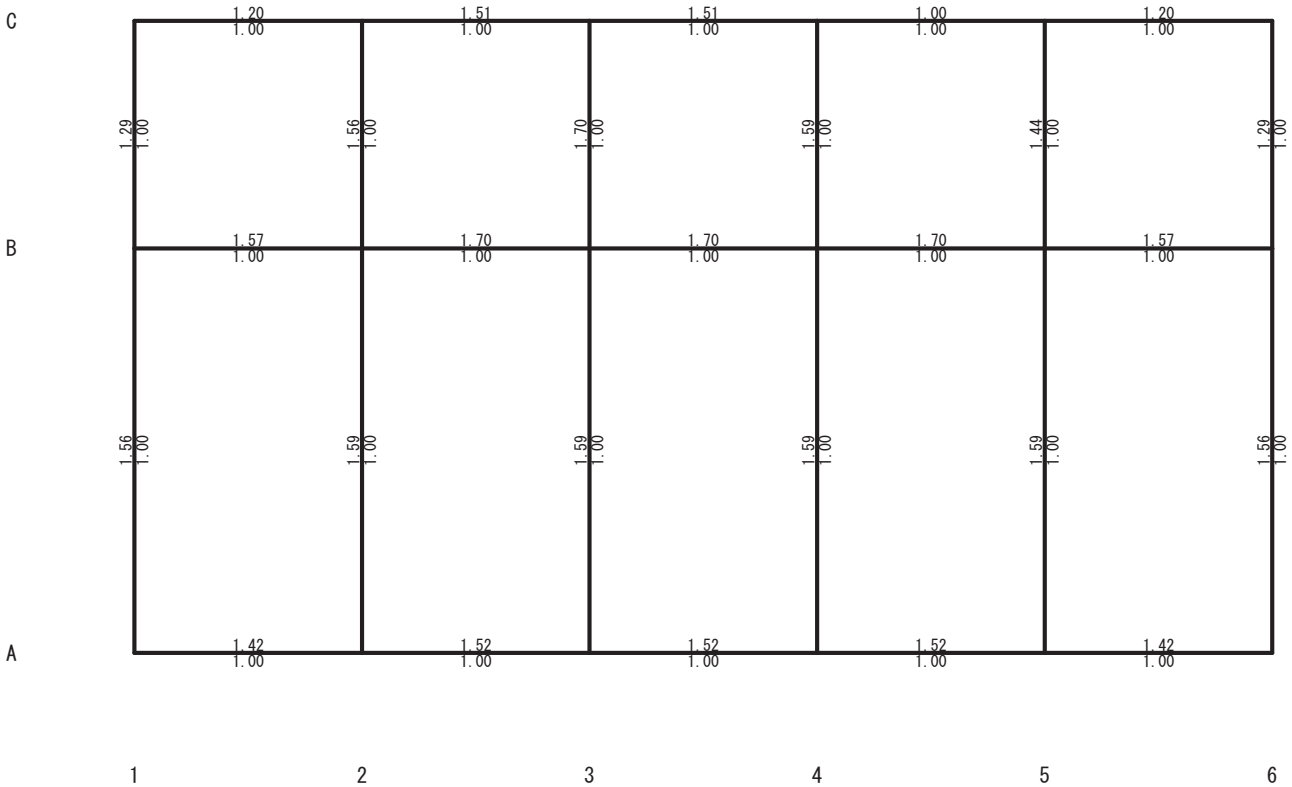
G-M：はりの曲げ剛度増大率
G-Q：はりのせん断剛度増大率



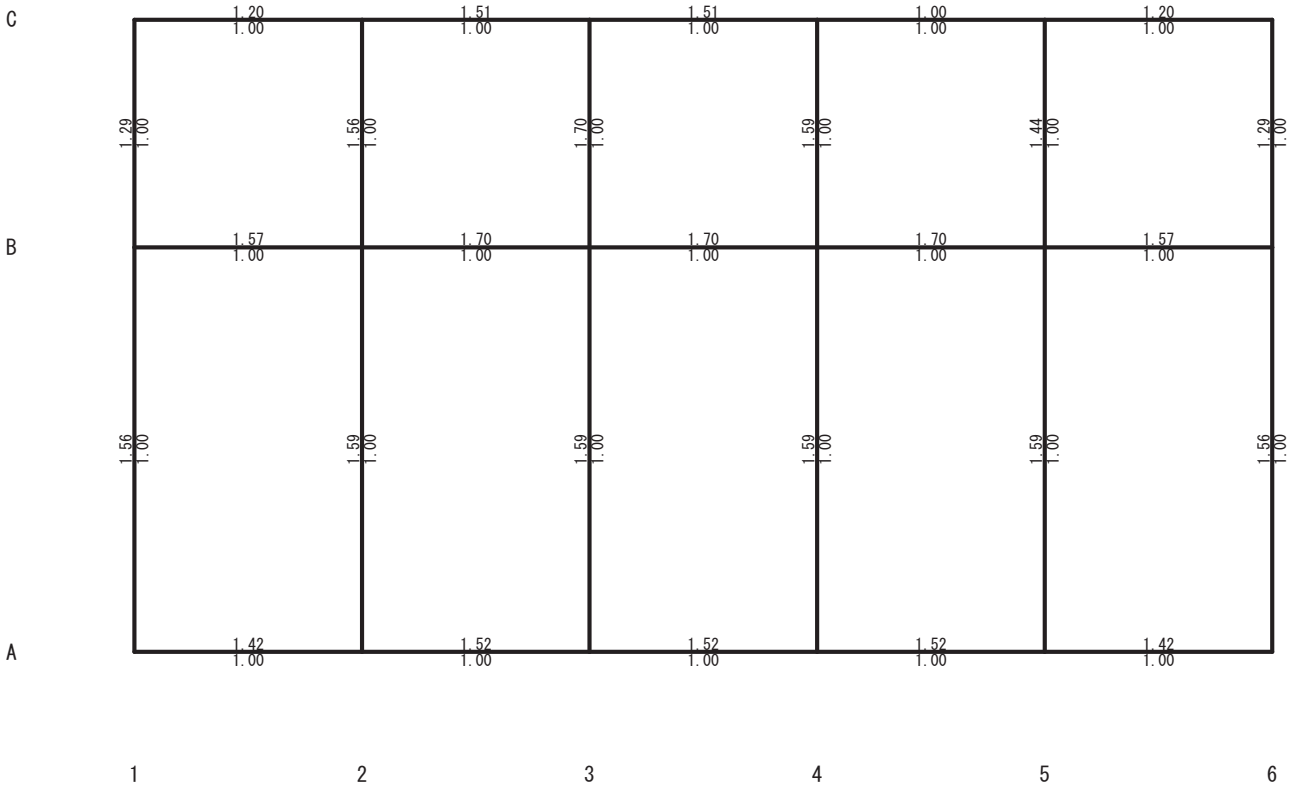
9F 層 (S=1/239)



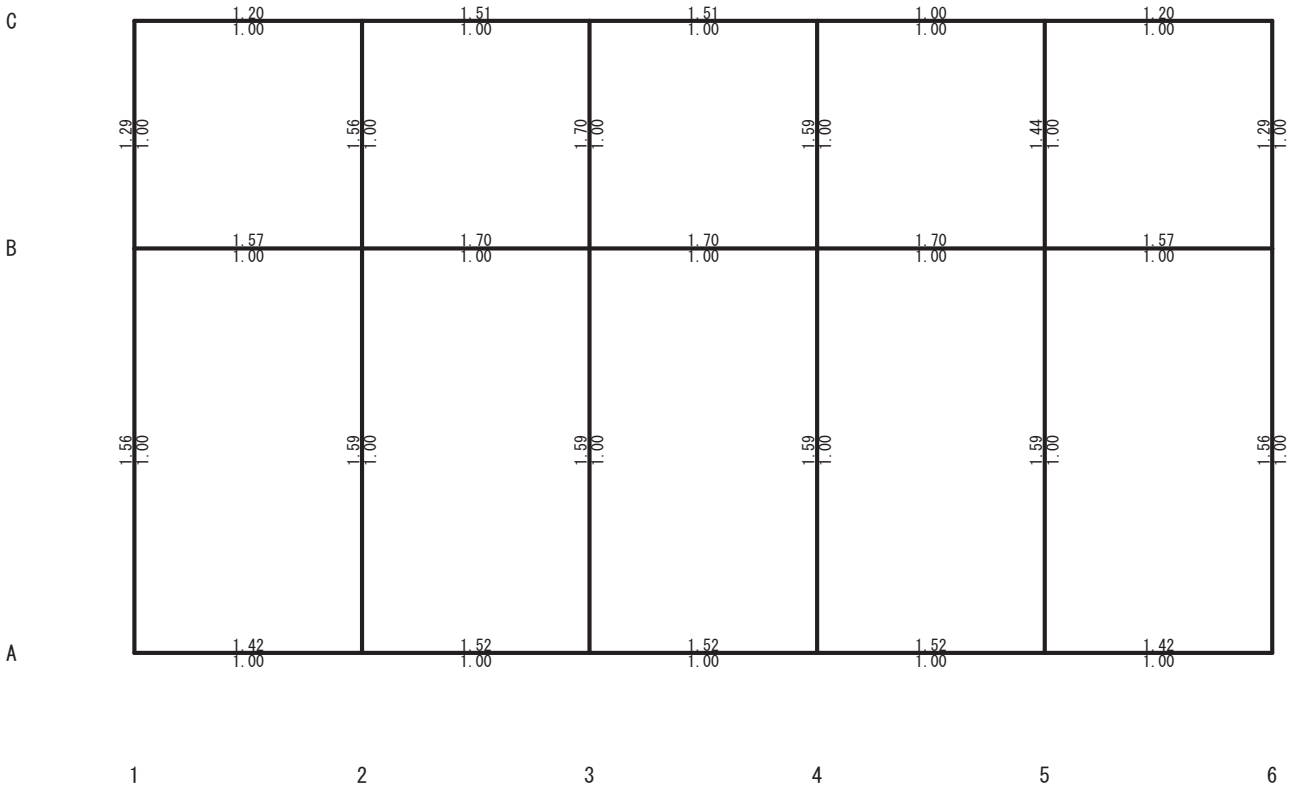
8F 層 (S=1/239)



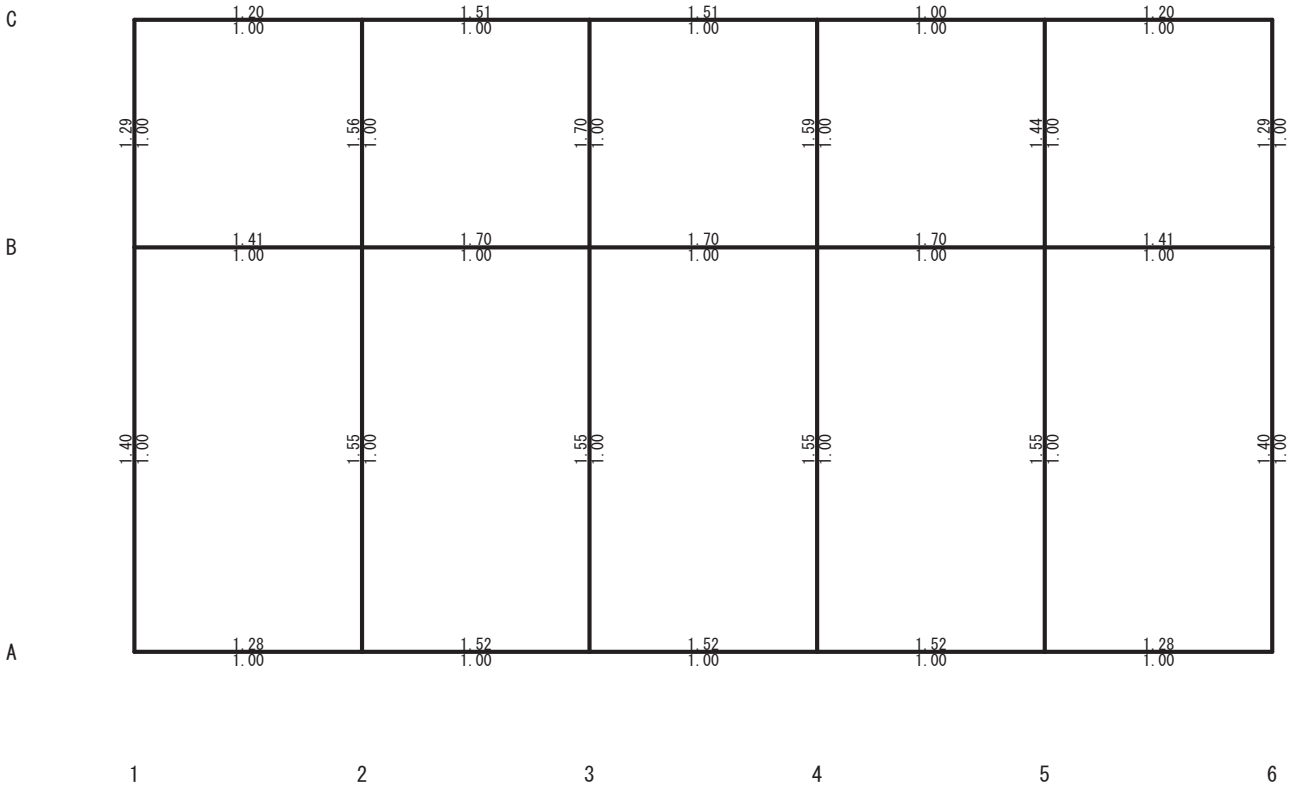
7F 層 (S=1/239)



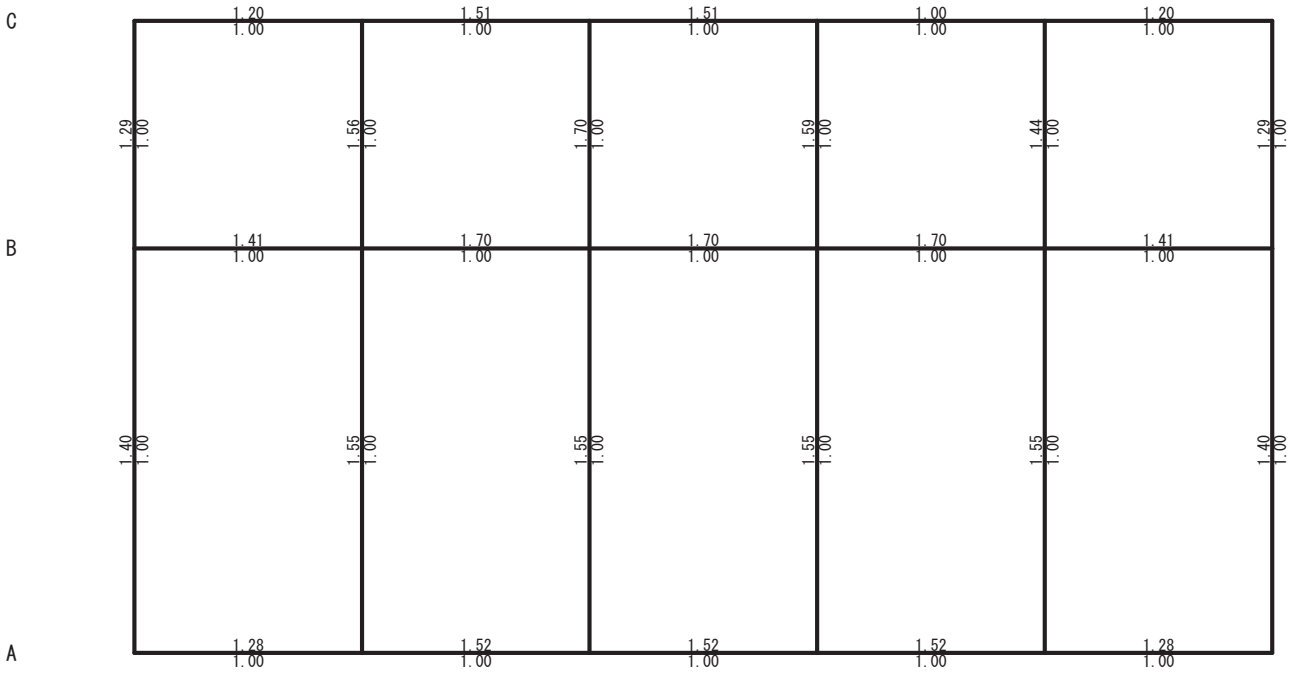
6F 層 (S=1/239)



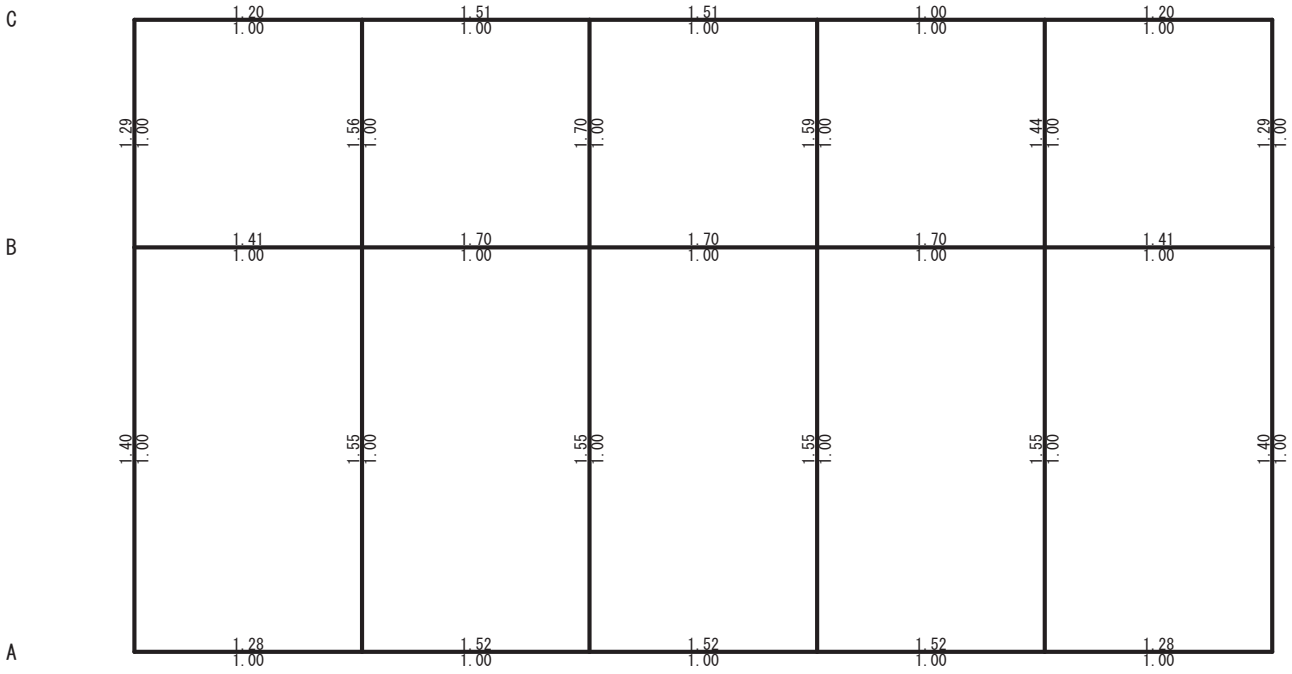
5F 層 (S=1/239)



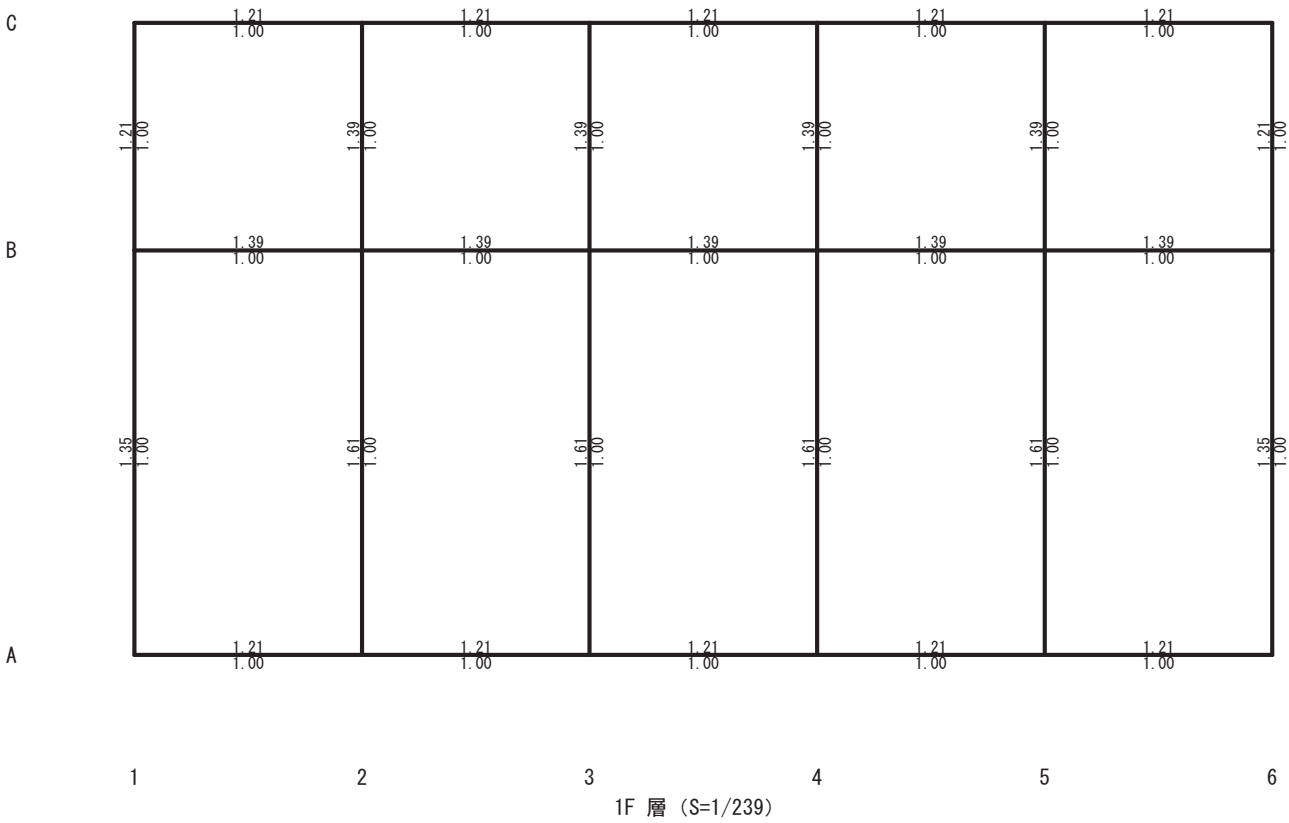
4F 層 (S=1/239)



3F 層 (S=1/239)



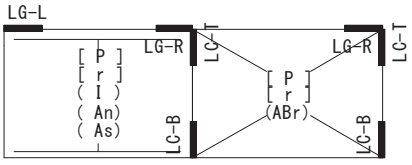
2F 層 (S=1/239)



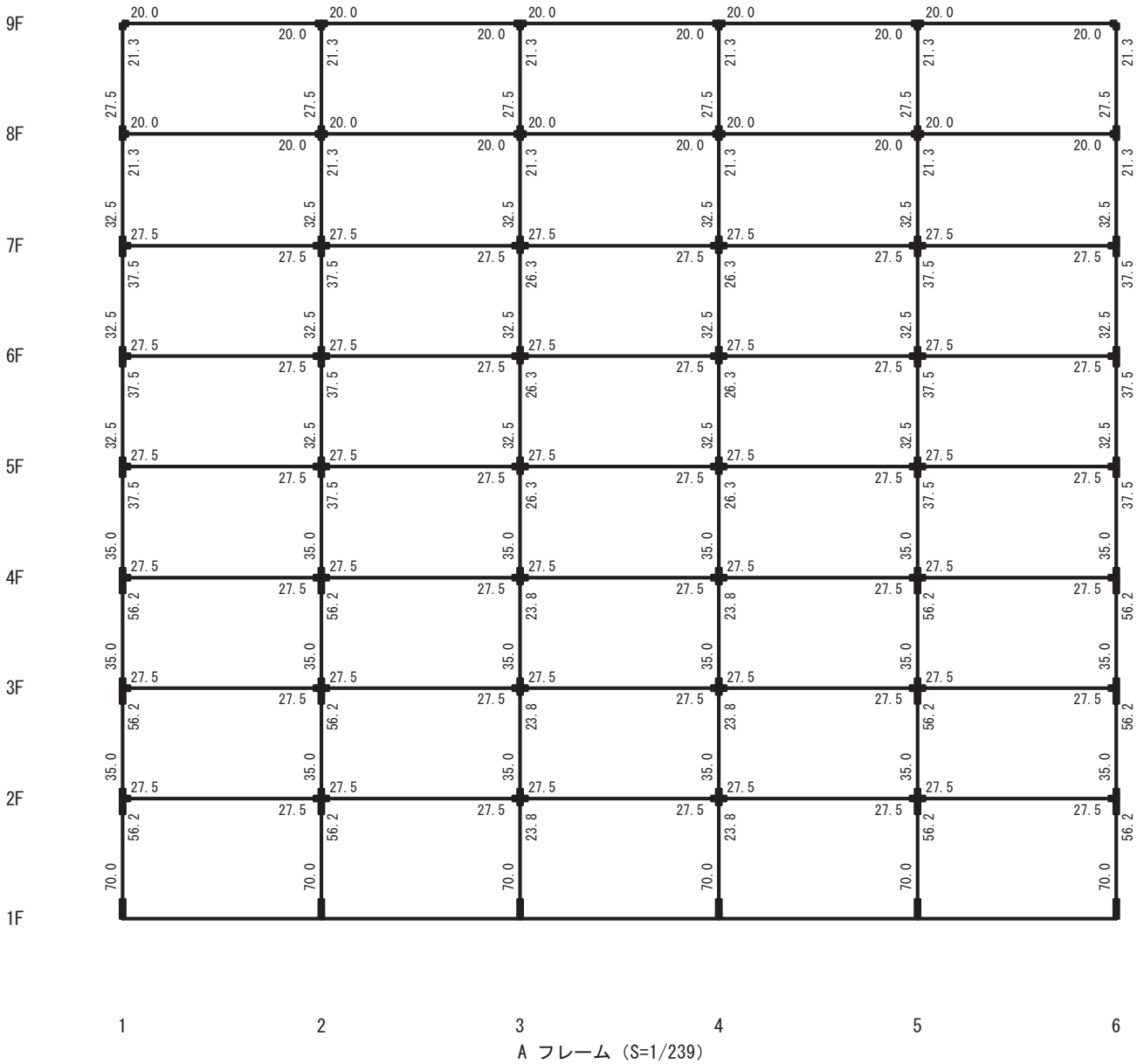
1F 層 (S=1/239)

A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積

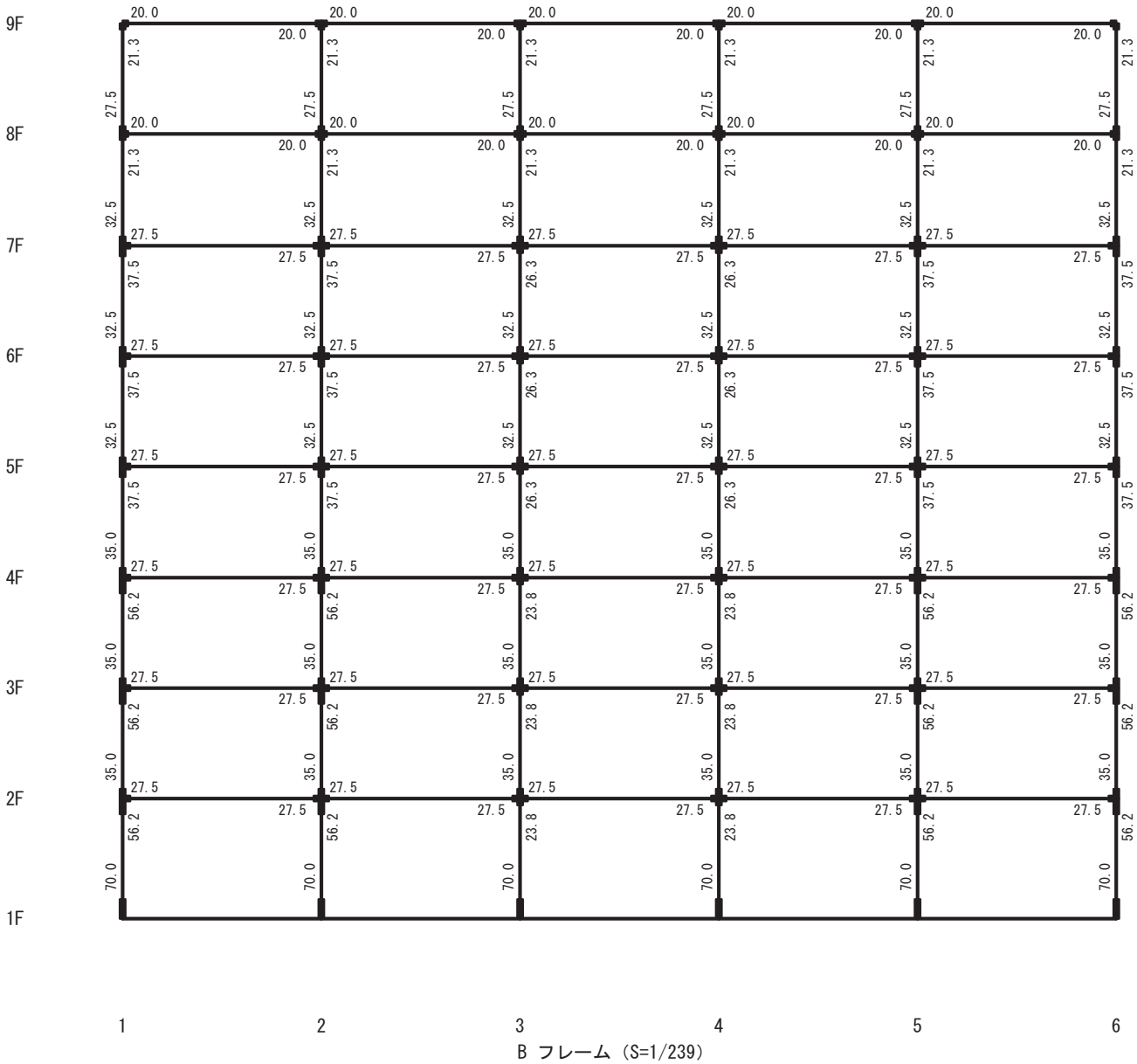
A-1.5.1　剛域長と置換ブレース断面積



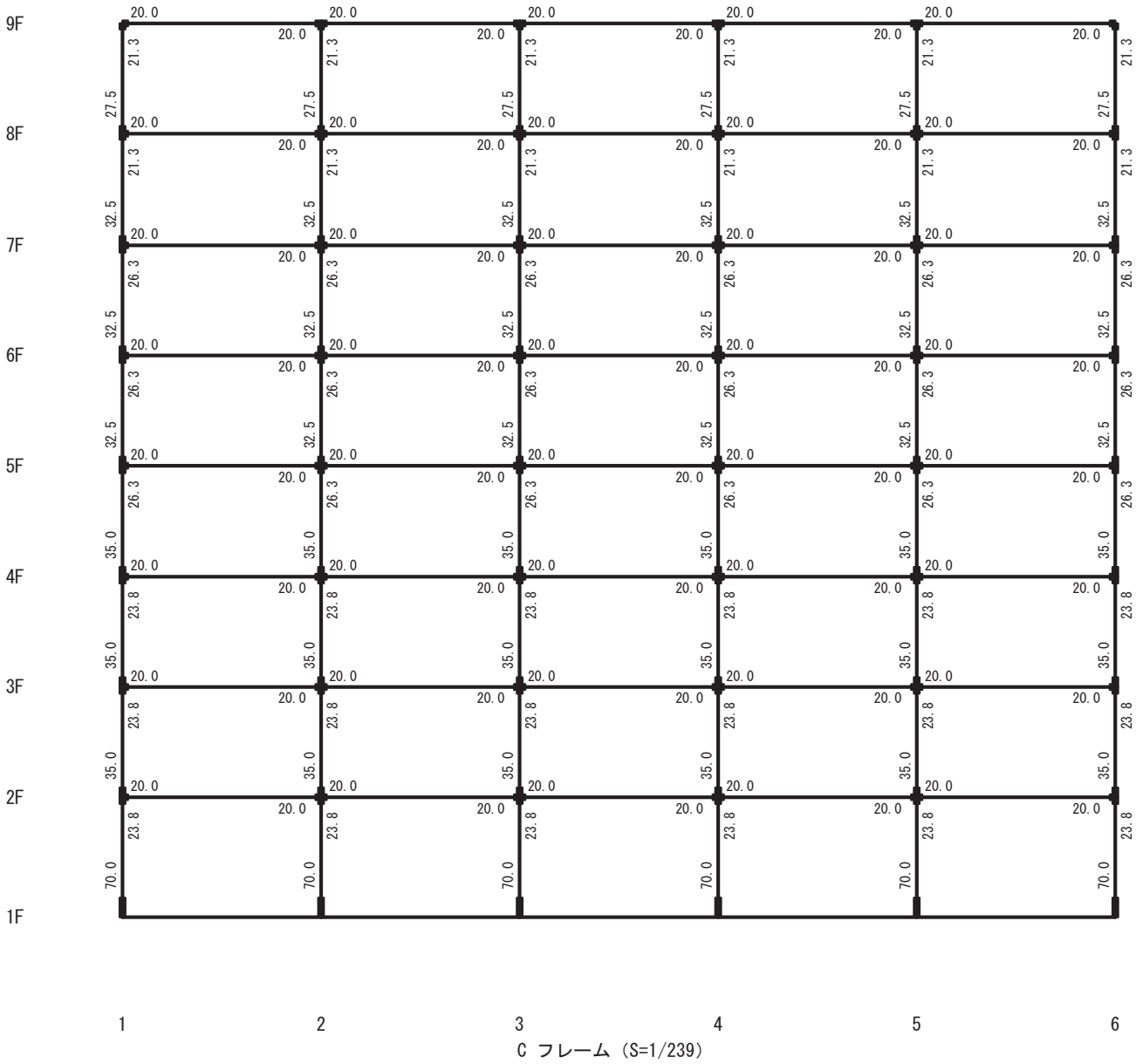
LG-L：はり左端の剛域長さ	(cm)	I	：壁エレメント断面２次モーメント	(x10^5 cm4)
LG-R：はり右端の剛域長さ	(cm)	An	：壁エレメント軸方向断面積	(cm2)
LC-T：柱頭部の剛域長さ	(cm)	As	：壁エレメントせん断断面積	(cm2)
LC-B：柱脚部の剛域長さ	(cm)	ABr	：耐震壁置換ブレース断面積 ＝r×AB	(cm2)
		AB	：無開口置換ブレース断面積	(cm2)
[*]：直接入力		P	：壁開口周比 ＝√{(lo･ho)/(l･h)}	
		r	：開口によるせん断剛性低減率 ＝1-1.25P	



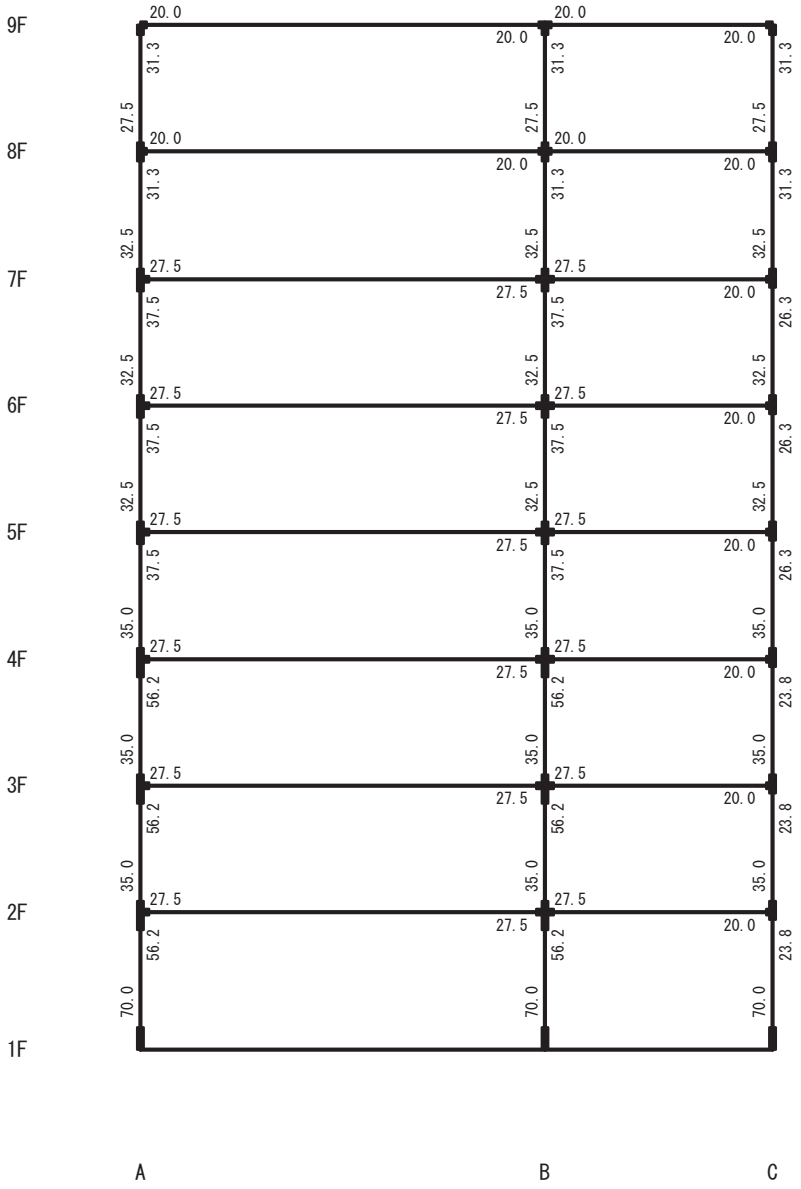
A フレーム (S=1/239)



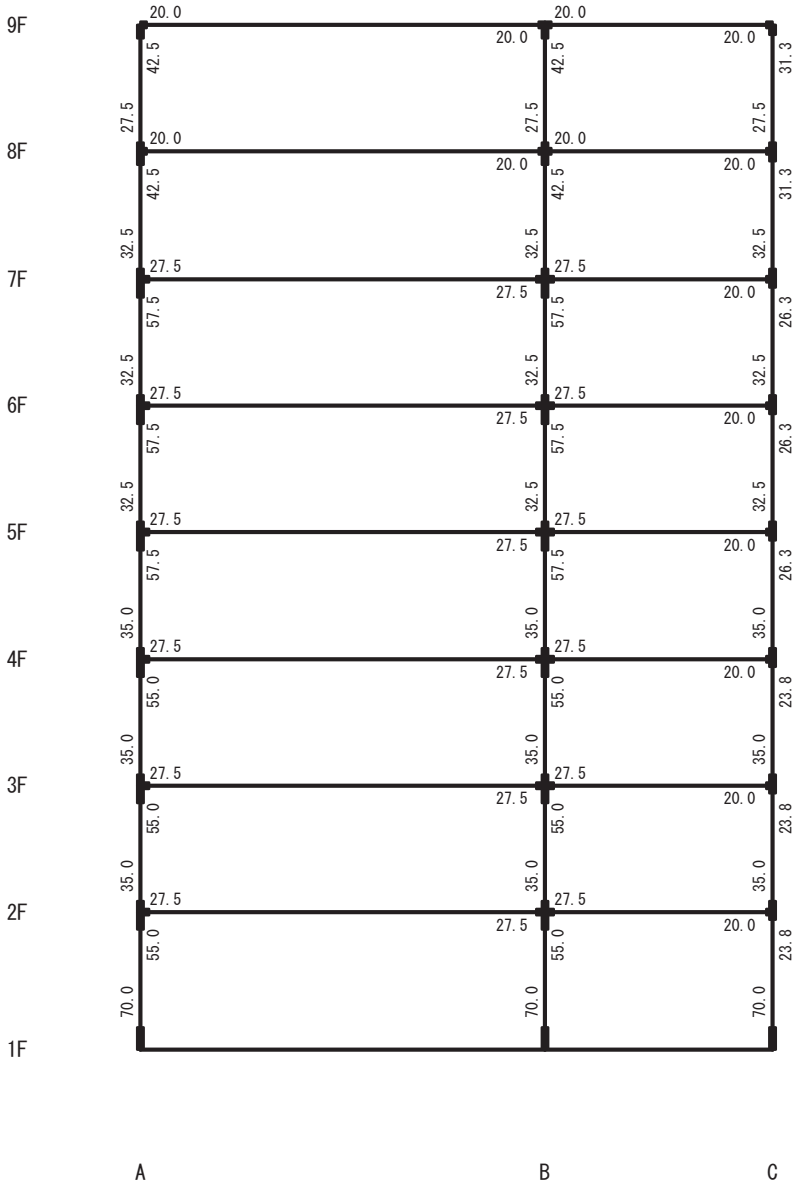
B フレーム (S=1/239)



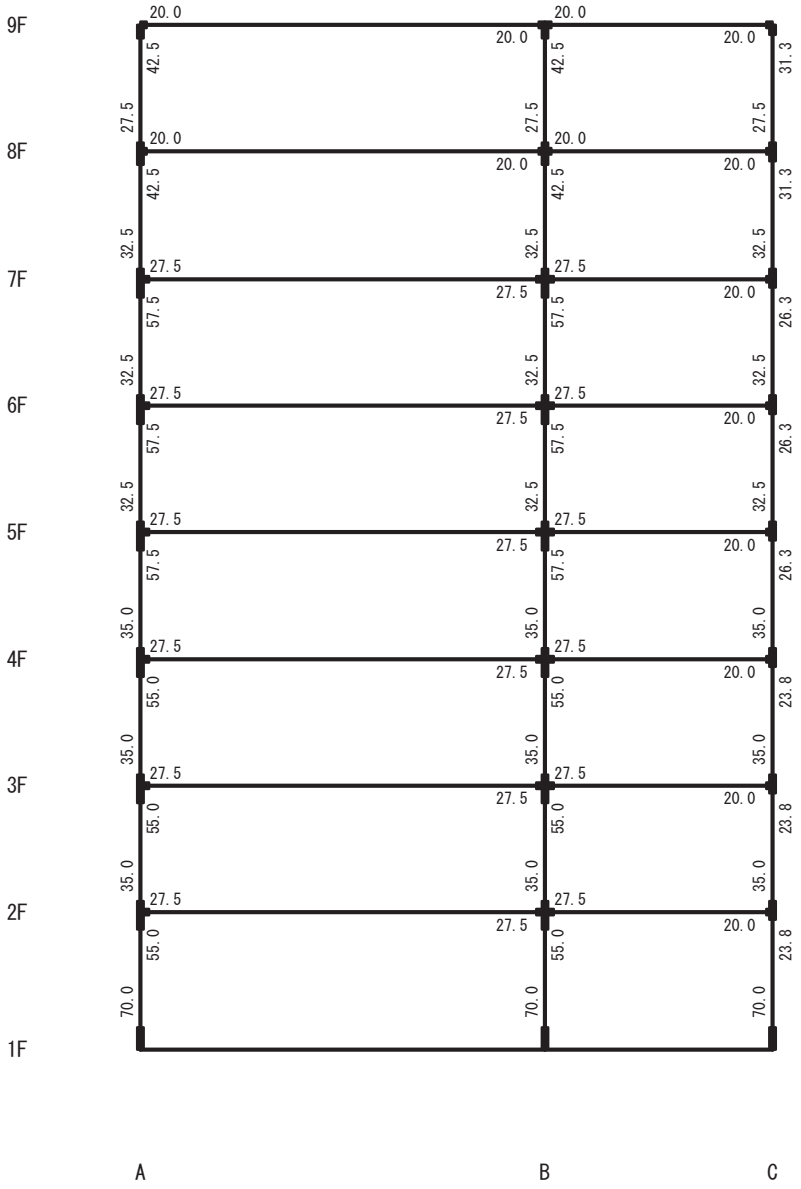
C フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
20.0
31.3
27.5
32.5
37.5
35.0
56.2
70.0
26.3
23.8

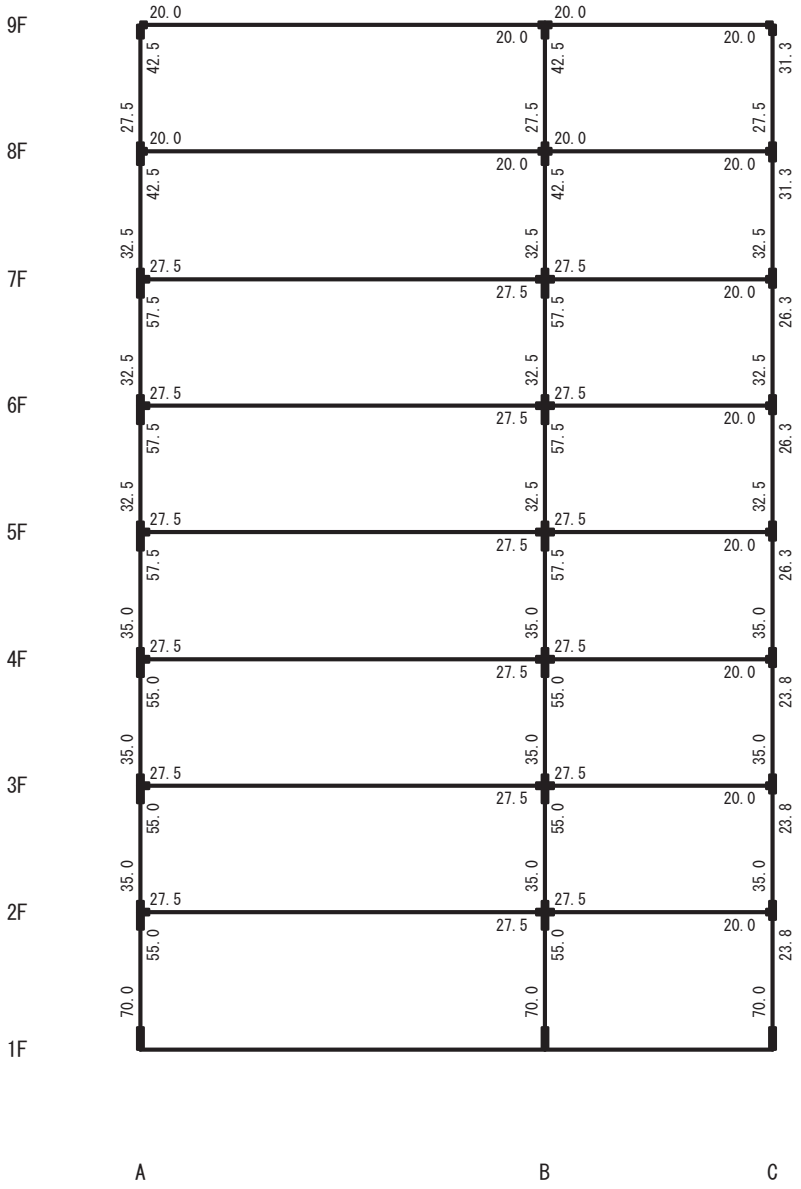
1 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
20.0
42.5
31.3
27.5
32.5
57.5
26.3
35.0
55.0
23.8
70.0

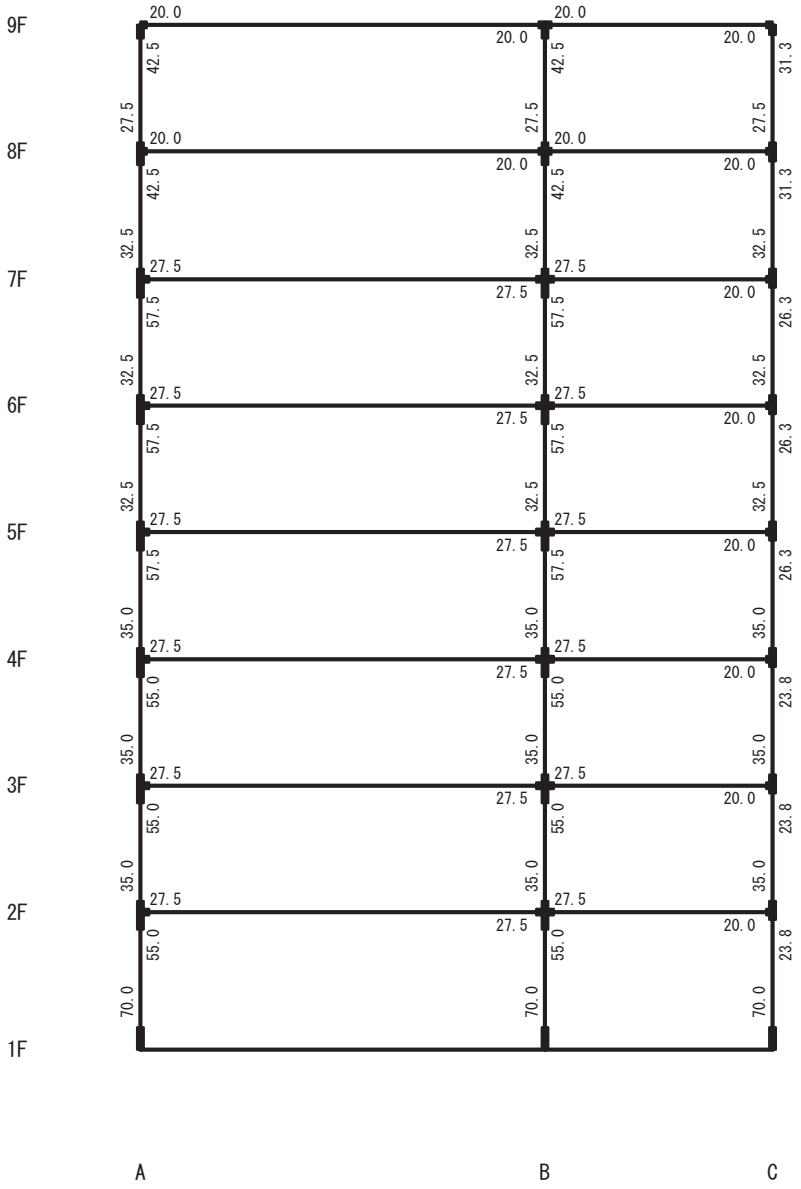
2 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
20.0
42.5
31.3
27.5
32.5
57.5
26.3
35.0
55.0
23.8
70.0

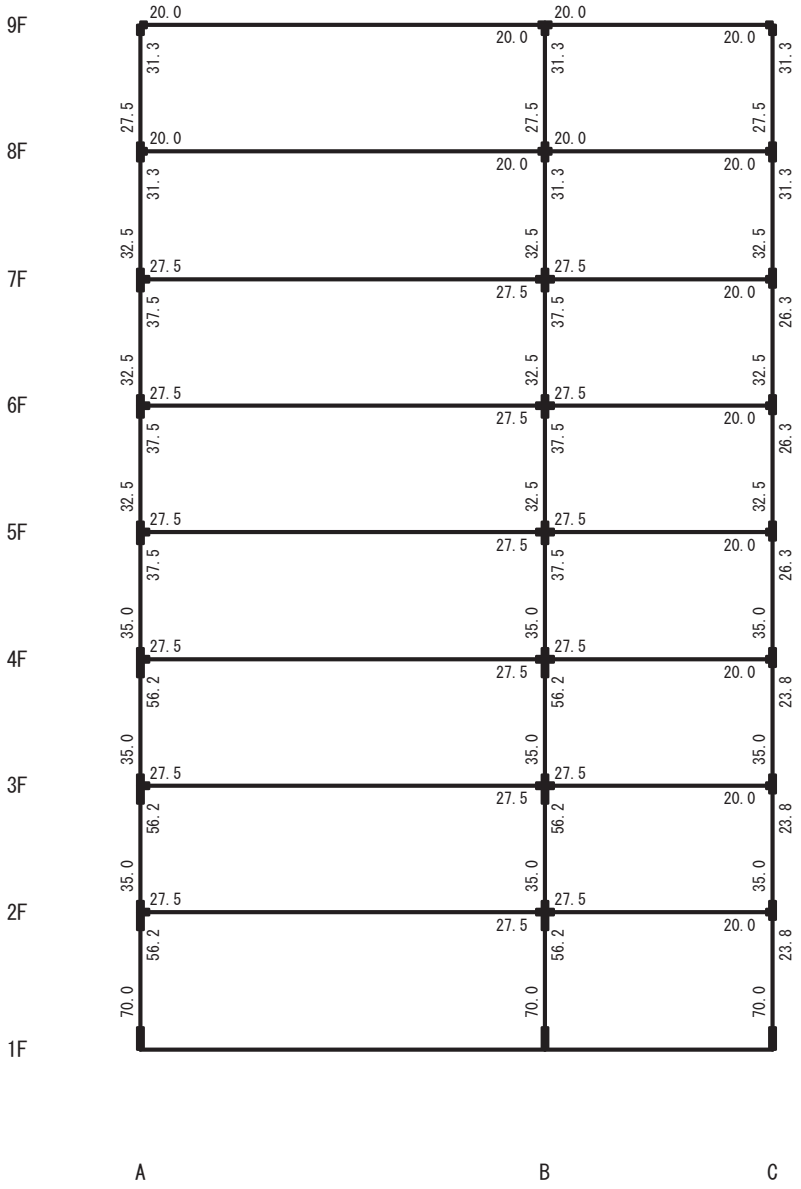
3 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
20.0
42.5
31.3
27.5
32.5
57.5
26.3
35.0
55.0
23.8
70.0

4 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
20.0
42.5
27.5
31.3
32.5
57.5
26.3
35.0
55.0
23.8
70.0

5 フレーム (S=1/239)



6 フレーム（S=1/239）

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
C	1017.1	1014.9	1044.8	29.9	4901.3	650.5	650.5
B						823.9	823.9
A						780.3	780.3

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
C	1020.6	1018.3	1030.5	12.2	5478.6	723.4	723.4

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
B						931.1	931.1
A						906.1	906.1

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
C	1013.6	1016.7	921.4	95.3	7939.2	808.4	808.4
B						1787.3	1787.3
A						1642.0	1642.0

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
C	1011.8	1015.6	930.4	85.3	8467.2	898.7	898.7
B						1817.8	1817.8
A						1716.4	1716.4

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
C	1011.8	1014.8	902.0	112.8	9477.9	894.2	894.2
B						2061.2	2061.2
A						1952.5	1952.5

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
C	1006.0	1013.3	857.4	155.9	11464.4	860.9	860.9
B						2575.0	2575.0
A						2416.4	2416.4

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
C	1005.2	1012.2	853.1	159.0	12103.2	917.0	917.0
B						2754.0	2754.0
A						2610.7	2610.7

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
C	1008.6	1011.9	845.0	166.9	17736.6	1301.5	1301.5
B						3999.5	3999.5
A						3838.3	3838.3

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
1	1800.0	1800.0	1800.0	0.0	4901.3	348.5	348.5
2						443.4	443.4
3						446.0	446.0
4						443.9	443.9
5						441.9	441.9
6						349.8	349.8

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
1	1781.6	1791.3	1797.2	5.9	5478.6	387.2	387.2
2						491.9	491.9
3						497.5	497.5
4						492.6	492.6
5						486.2	486.2
6						387.3	387.3

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
1	1782.1	1788.3	1796.6	8.3	7939.2	485.9	485.9
2						863.5	863.5
3						871.6	871.6
4						862.7	862.7
5						853.1	853.1
6						485.7	485.7

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
1	1782.3	1786.8	1796.7	9.9	8467.2	531.1	531.1
2						888.2	888.2
3						896.8	896.8
4						888.3	888.3
5						877.9	877.9
6						530.6	530.6

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
1	1782.3	1785.9	1796.8	10.9	9477.9	644.4	644.4
2						908.1	908.1
3						917.4	917.4
4						908.4	908.4
5						897.4	897.4
6						643.9	643.9

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
1	1782.5	1785.3	1797.2	11.9	11464.4	879.0	879.0
2						933.7	933.7
3						943.5	943.5
4						934.2	934.2
5						922.8	922.8
6						878.9	878.9

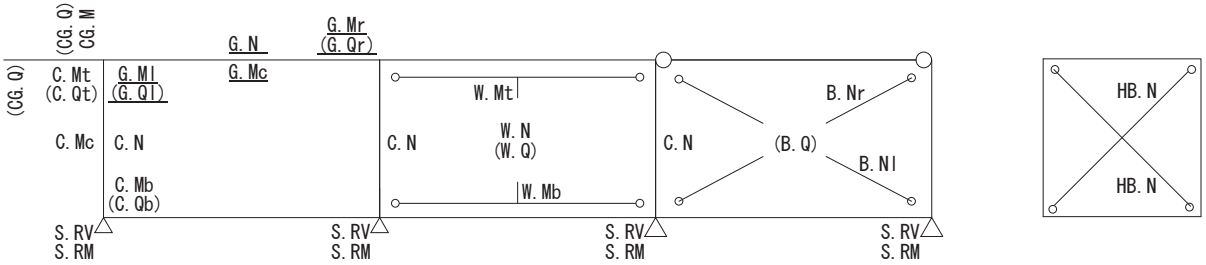
2F 階 < Y 方向 >

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
1	1782.6	1784.9	1797.2	12.3	12103.2	908.9	908.9
2						1009.8	1009.8
3						1021.4	1021.4
4						1011.2	1011.2
5						998.0	998.0
6						909.0	909.0

1F 階 < Y 方向 >

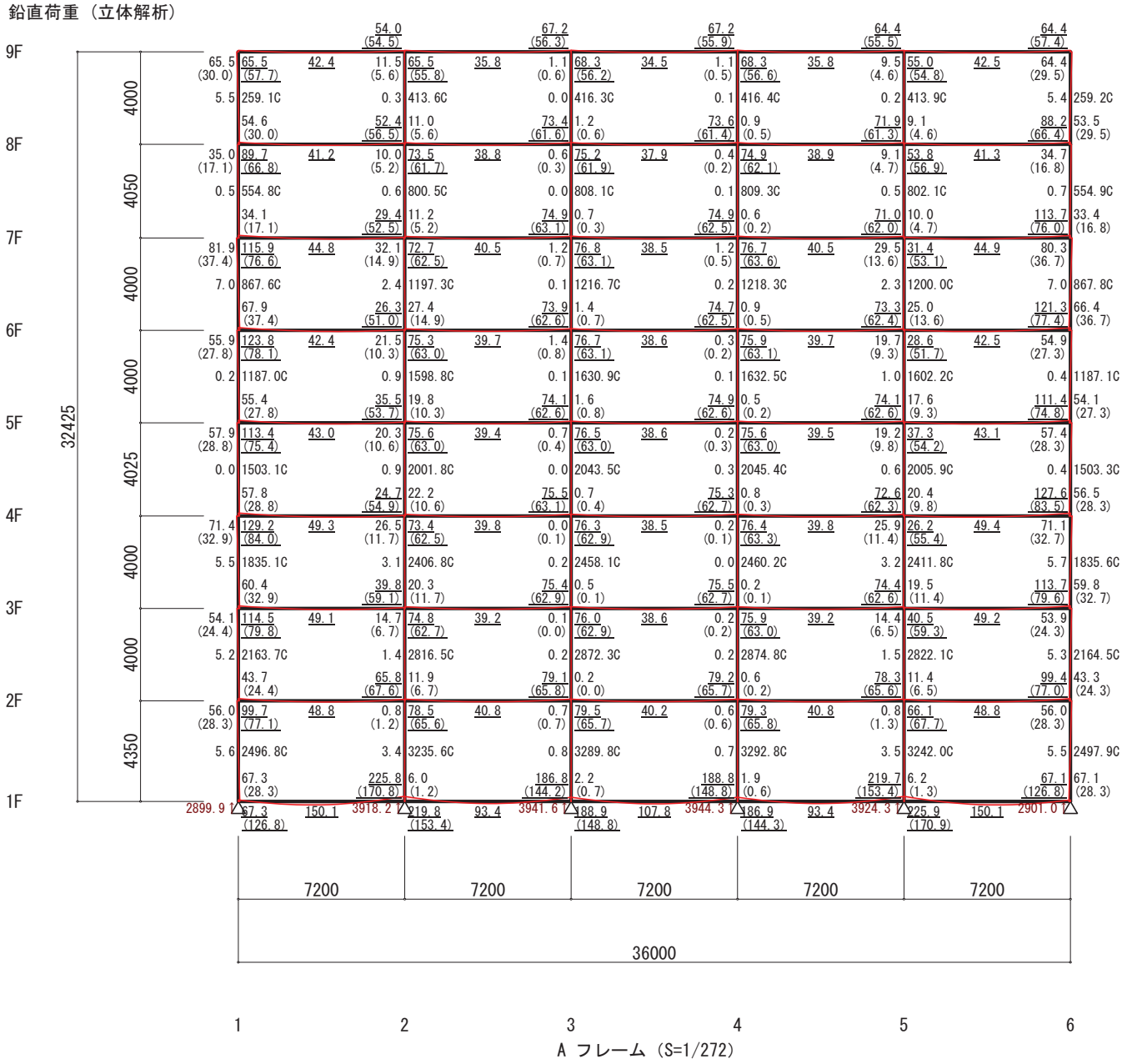
ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
1	1783.0	1784.7	1798.2	13.5	17736.6	1352.2	1352.2
2						1448.4	1448.4
3						1456.6	1456.6
4						1449.0	1449.0
5						1439.0	1439.0
6						1351.0	1351.0

A-2.2　部材応力図

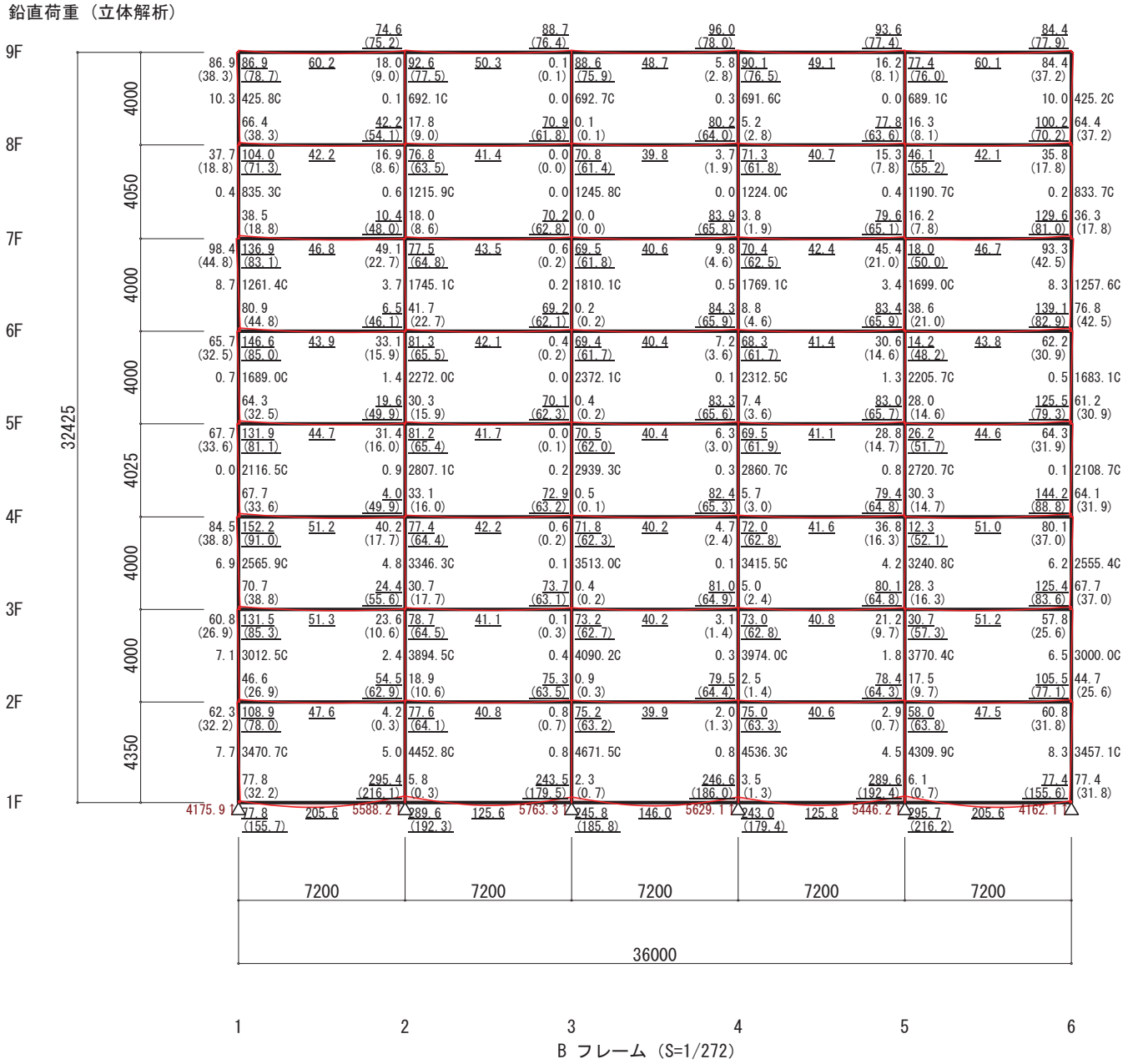


G.Ml	: はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)	W.Mt	: 壁頭の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	: はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)	W.Mb	: 壁脚の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	: はり中央の曲げモーメント ()付きはフェース間中央	(kN･m)	W.Q	: 壁のせん断力	(kN)
G.N	: はり軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)	W.N	: 壁軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)
G.Ql	: はり左端部 のせん断力	(kN)	B.Nr	: ブレースの右上り軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)
G.Qr	: はり右端部のせん断力	(kN)	B.Nl	: ブレースの左上り軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)
			B.Q	: ブレースのせん断力	(kN)
C.Mt	: 柱頭の曲げモーメント	(kN･m)			
C.Mc	: 柱中央の曲げモーメント	(kN･m)	HB.N	: 水平ブレースの部材軸力	(kN)
C.Mb	: 柱脚の曲げモーメント	(kN･m)			
C.N	: 柱軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)	S.RV	: 鉛直方向支点反力 (■ :水平荷重時浮き上がり)	(kN)
C.Qt	: 柱頭のせん断力	(kN)			
C.Qb	: 柱脚のせん断力	(kN)	S.RM	: 支点反力曲げモーメント	(kN･m)
			○	: ピン接合	
CG.M	: 片持ばりの曲げモーメント	(kN･m)			
CG.Q	; 片持ばりのせん断力	(kN)			

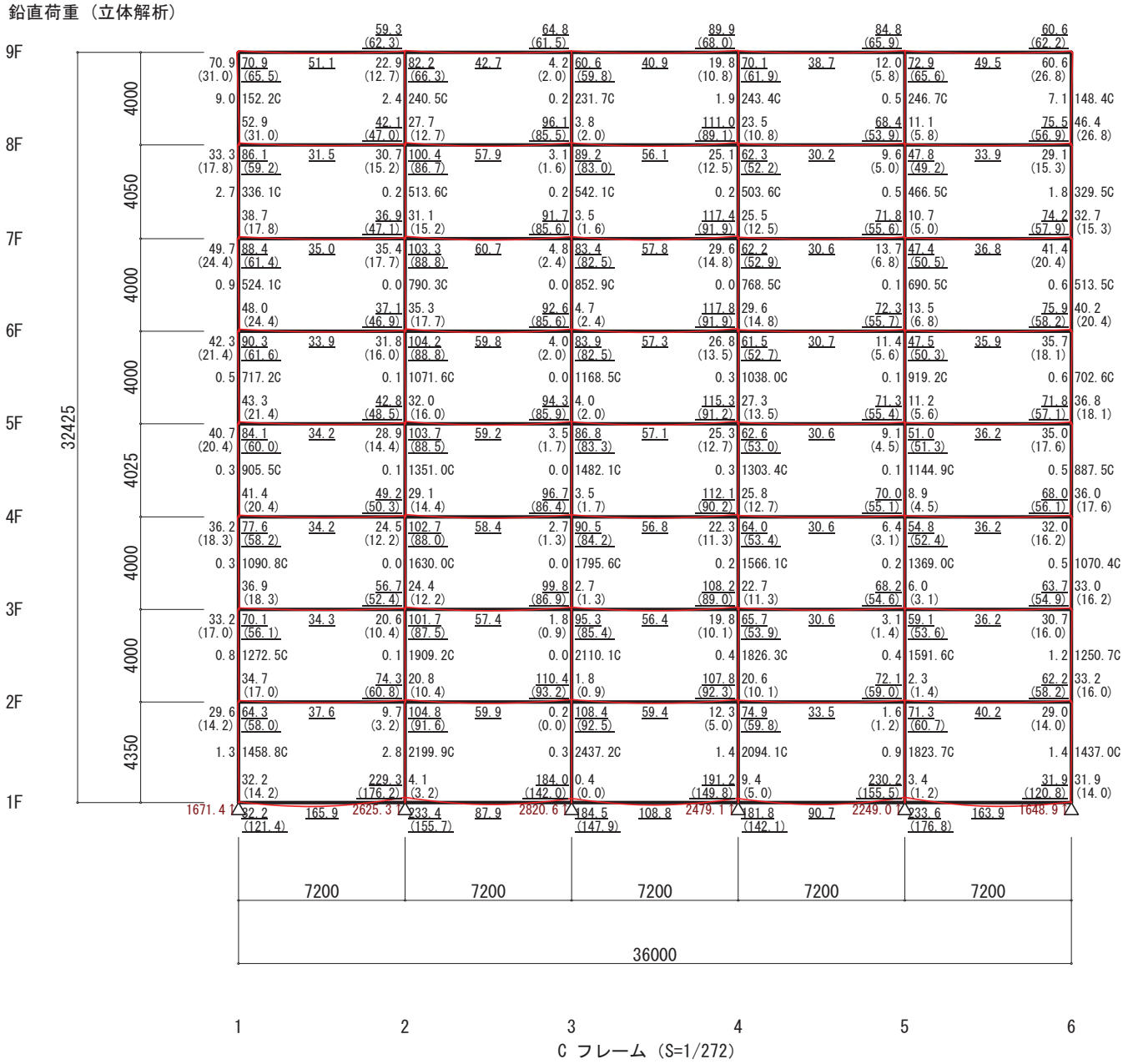
鉛直荷重（立体解析）


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
A フレーム（S=1/272）

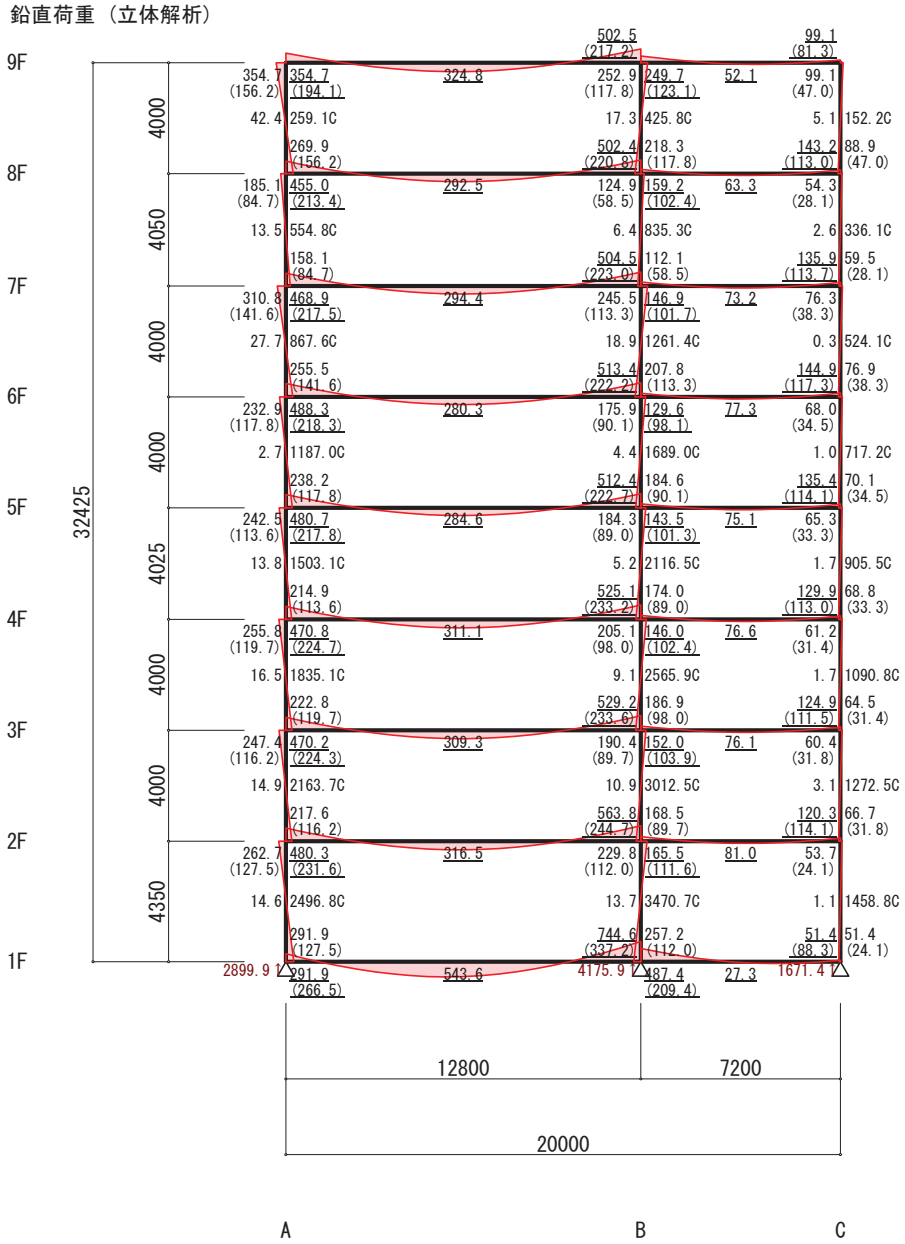
鉛直荷重（立体解析）


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
74.6 (75.2)
88.7 (76.4)
96.0 (78.0)
93.6 (77.4)
84.4 (77.9)
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）

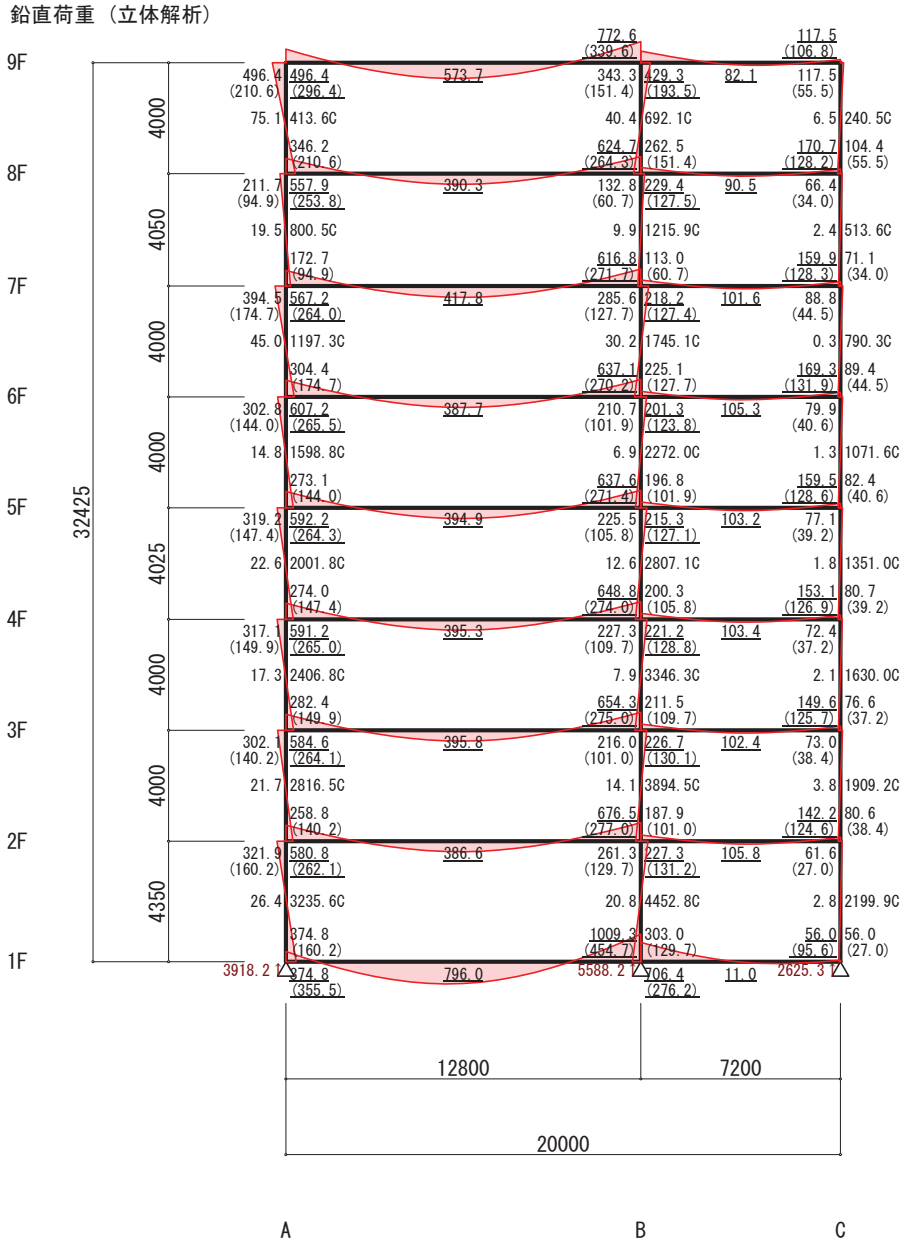

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



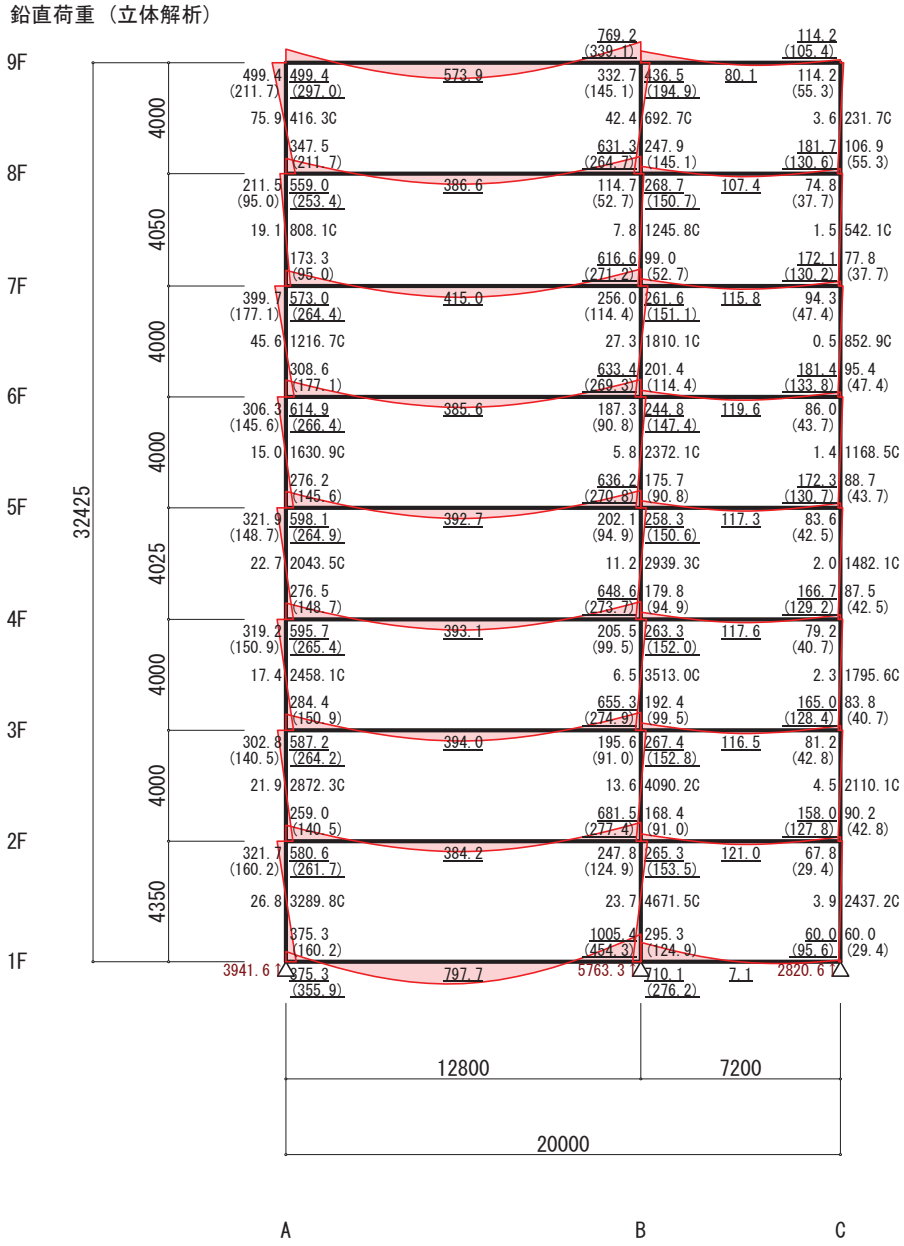
1 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



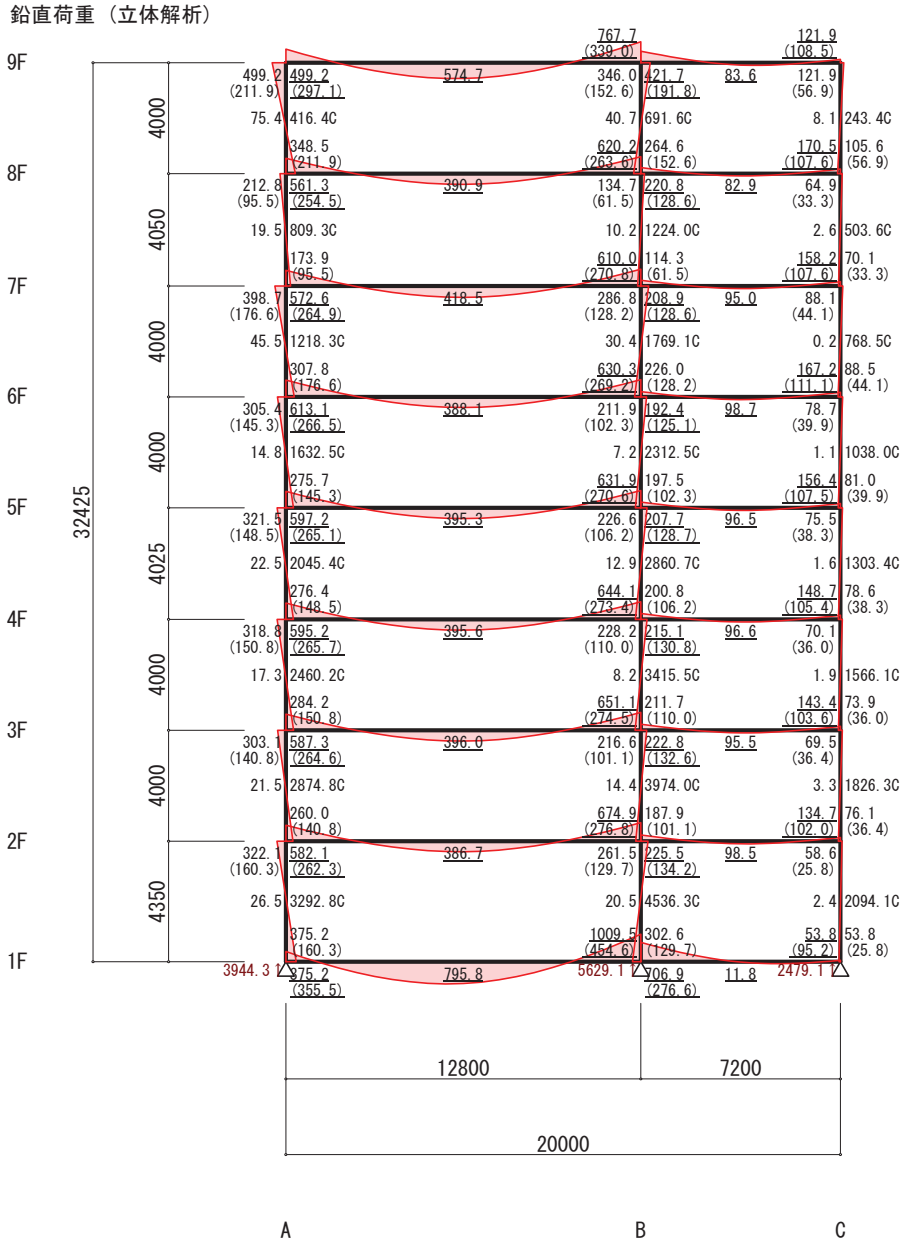
2 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



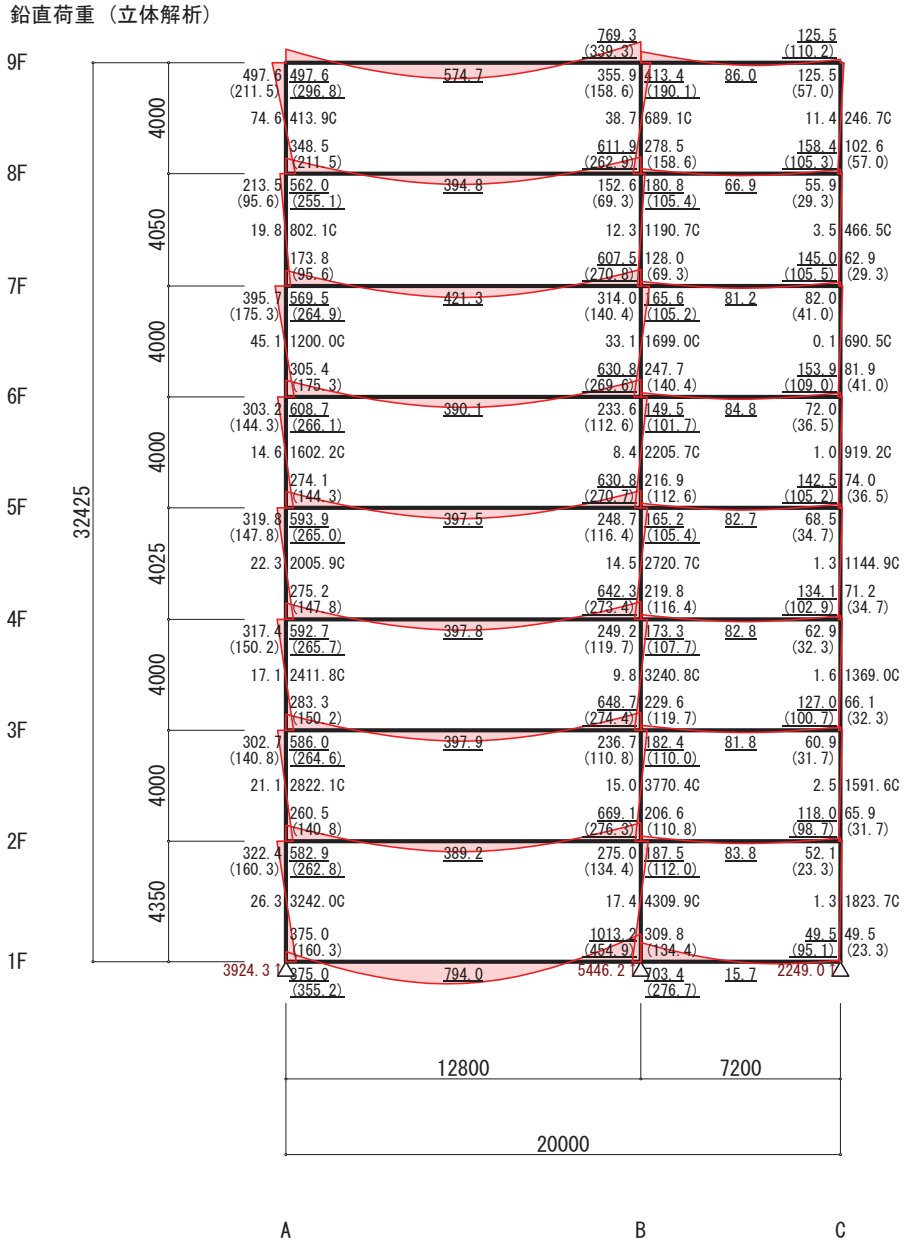
3 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



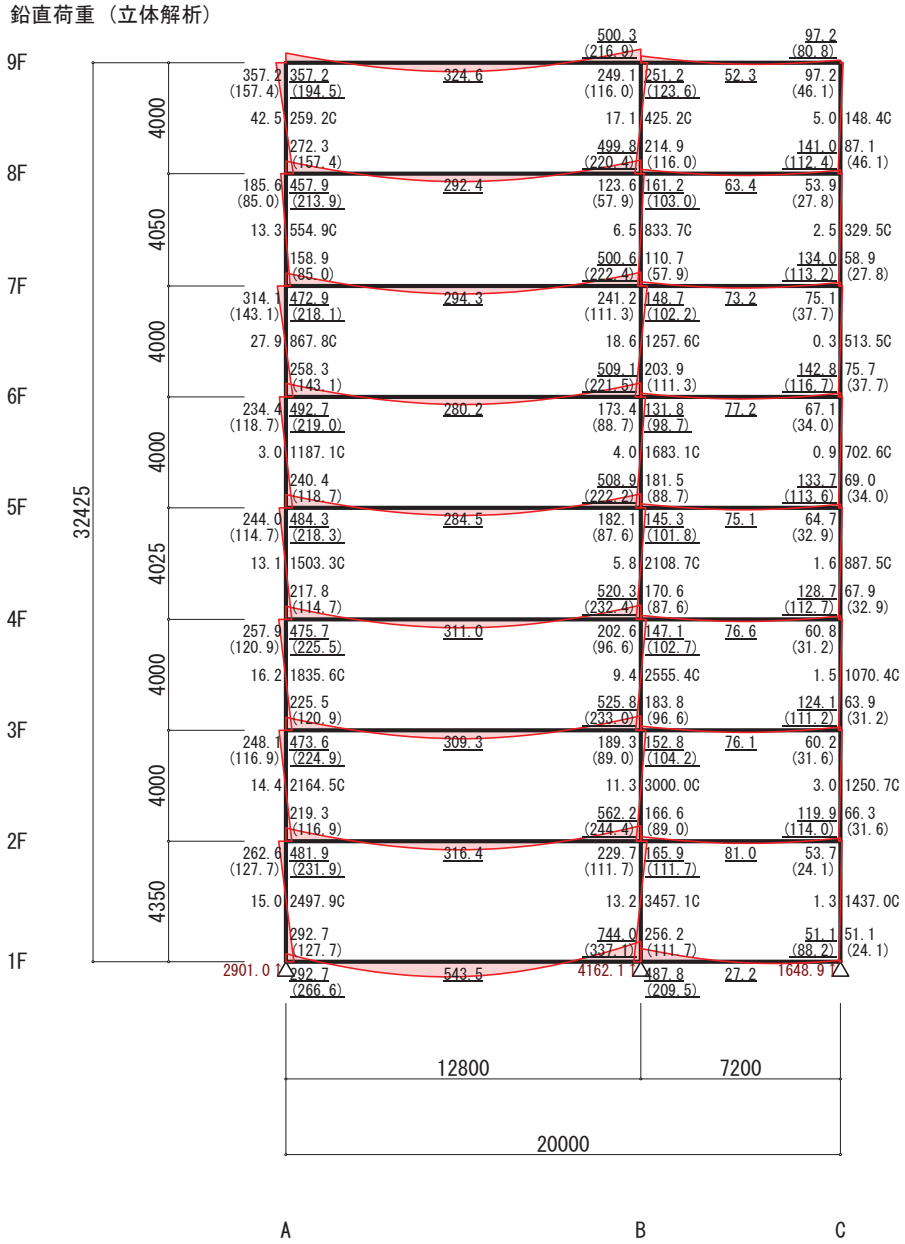
4 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



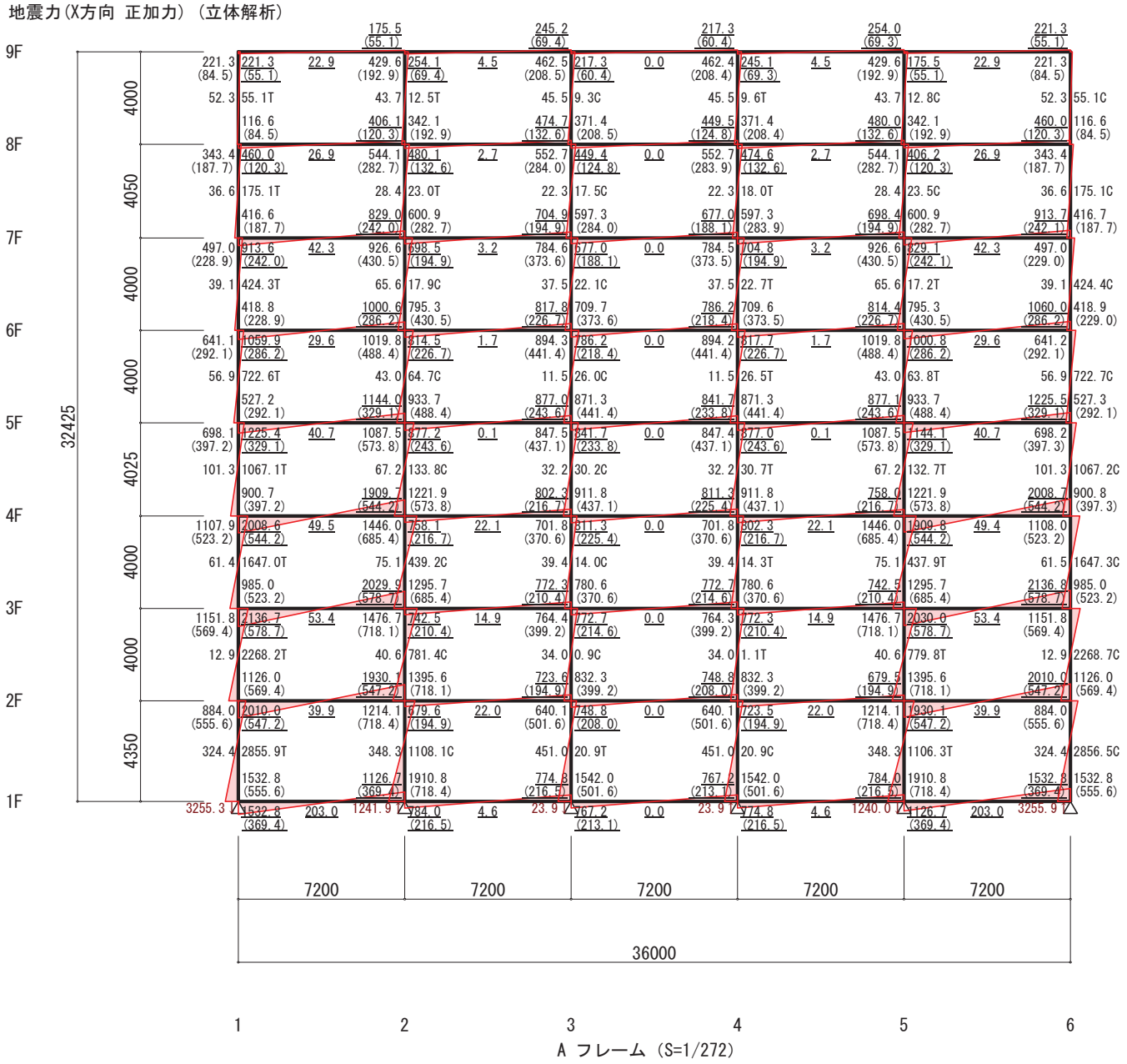
5 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）

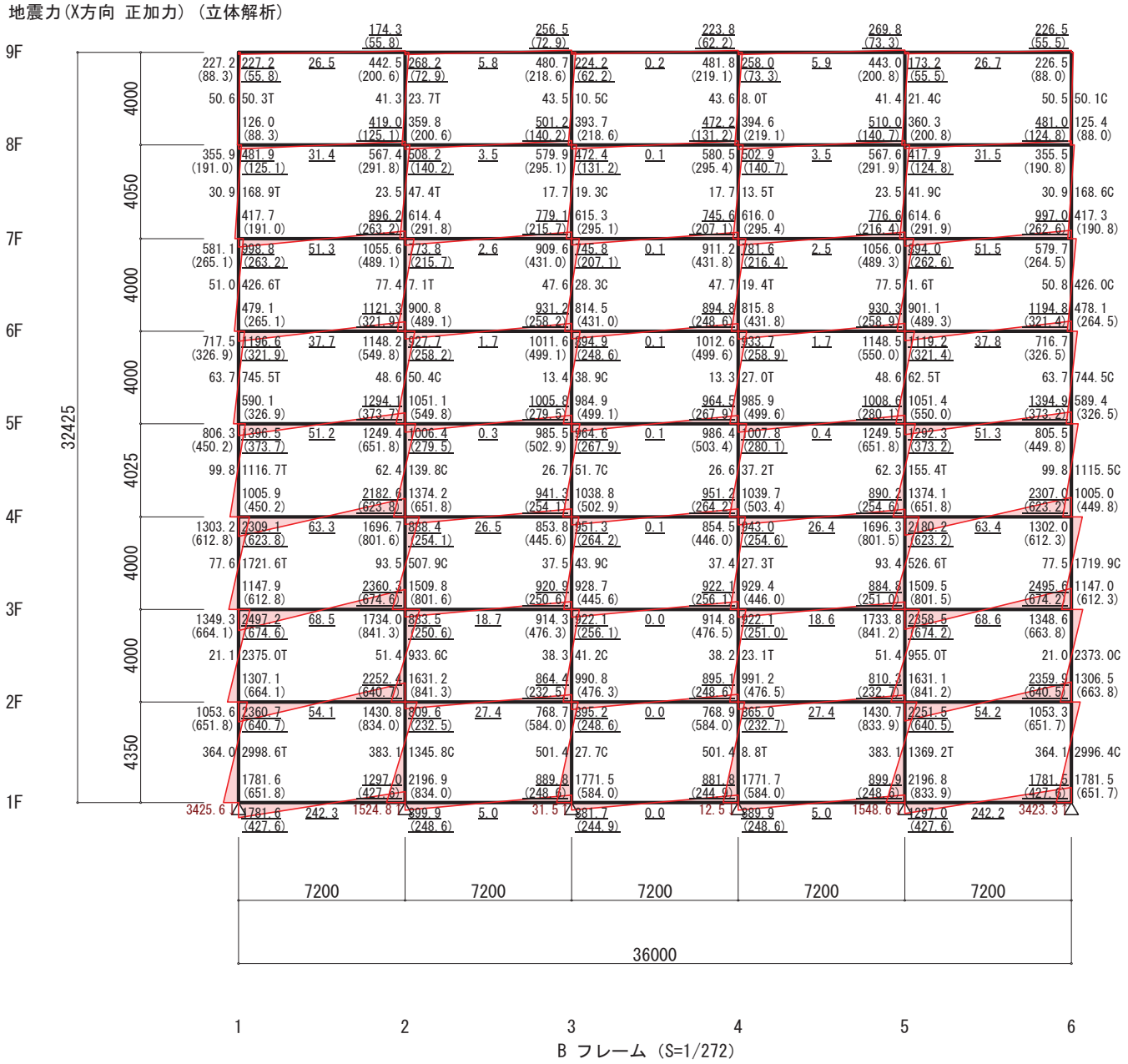


6 フレーム（S=1/272）

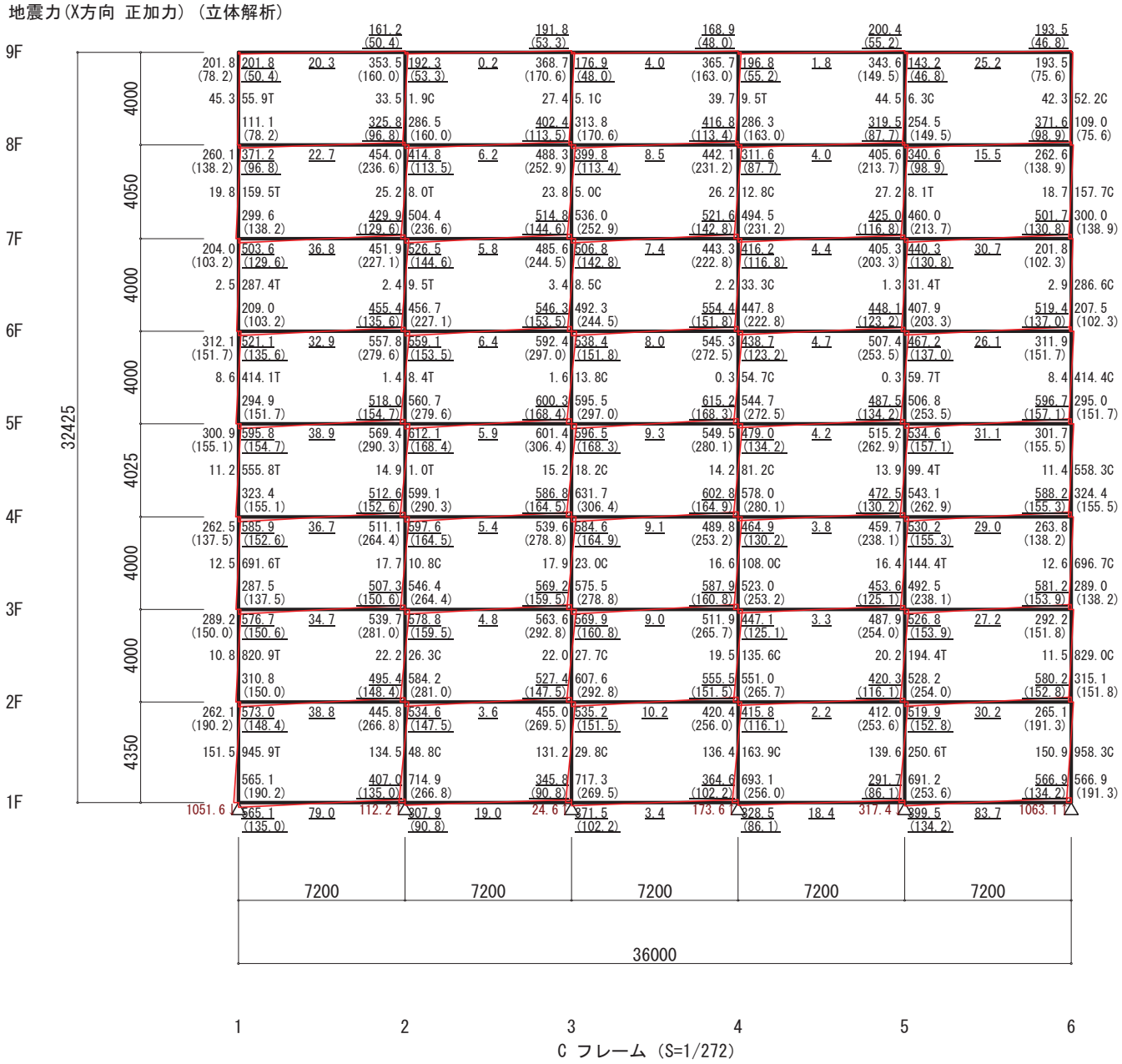
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



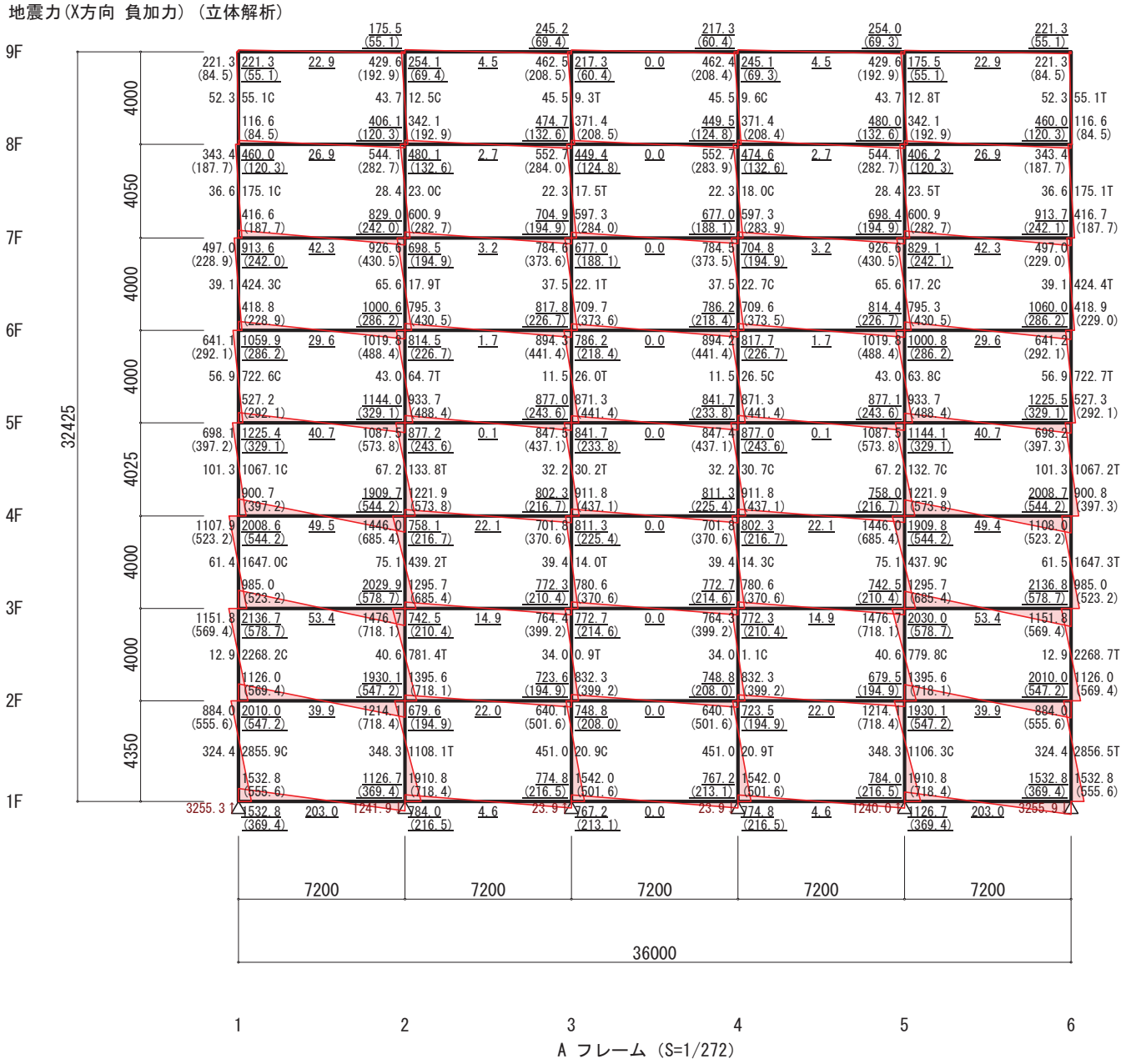
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



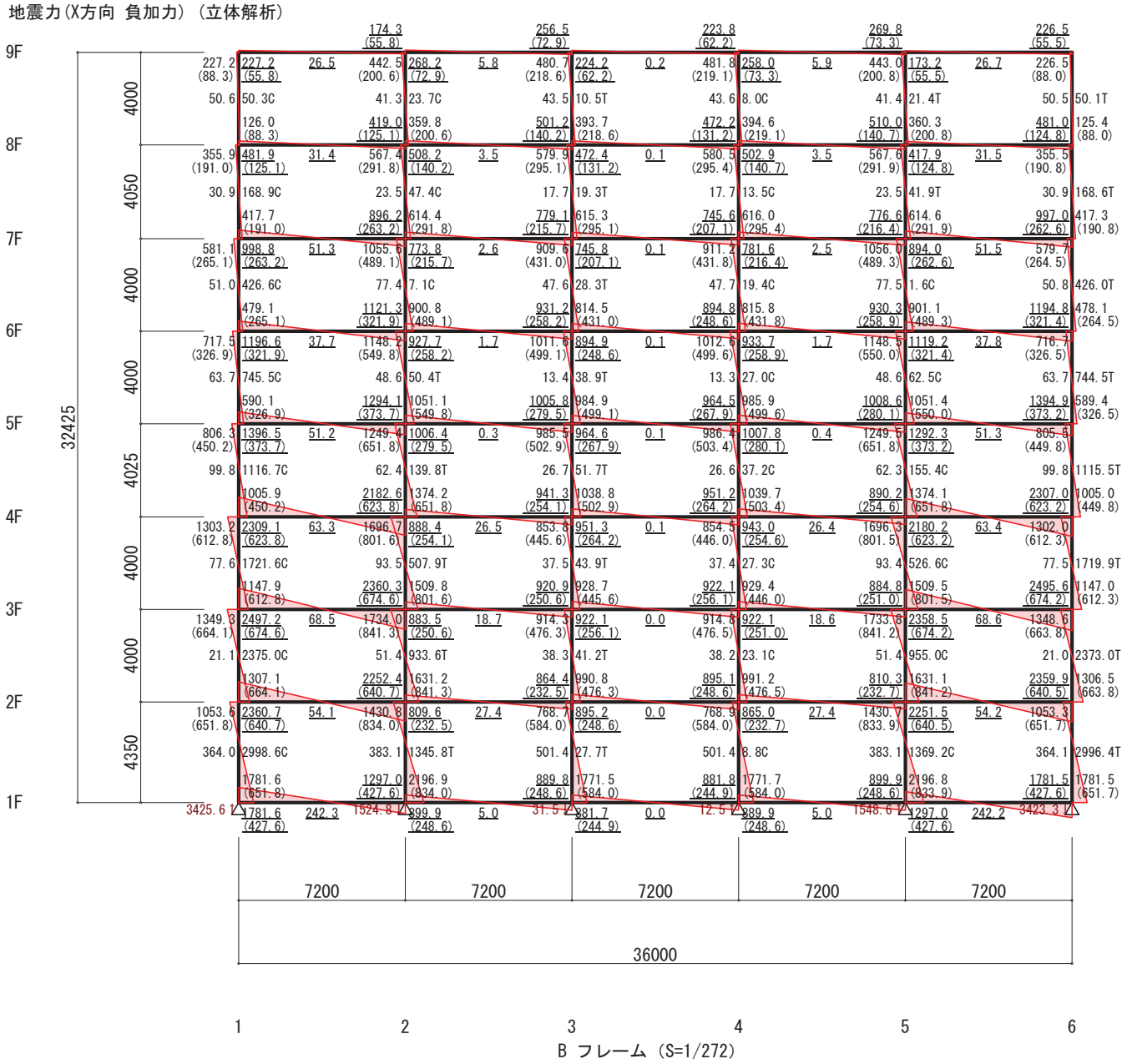
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



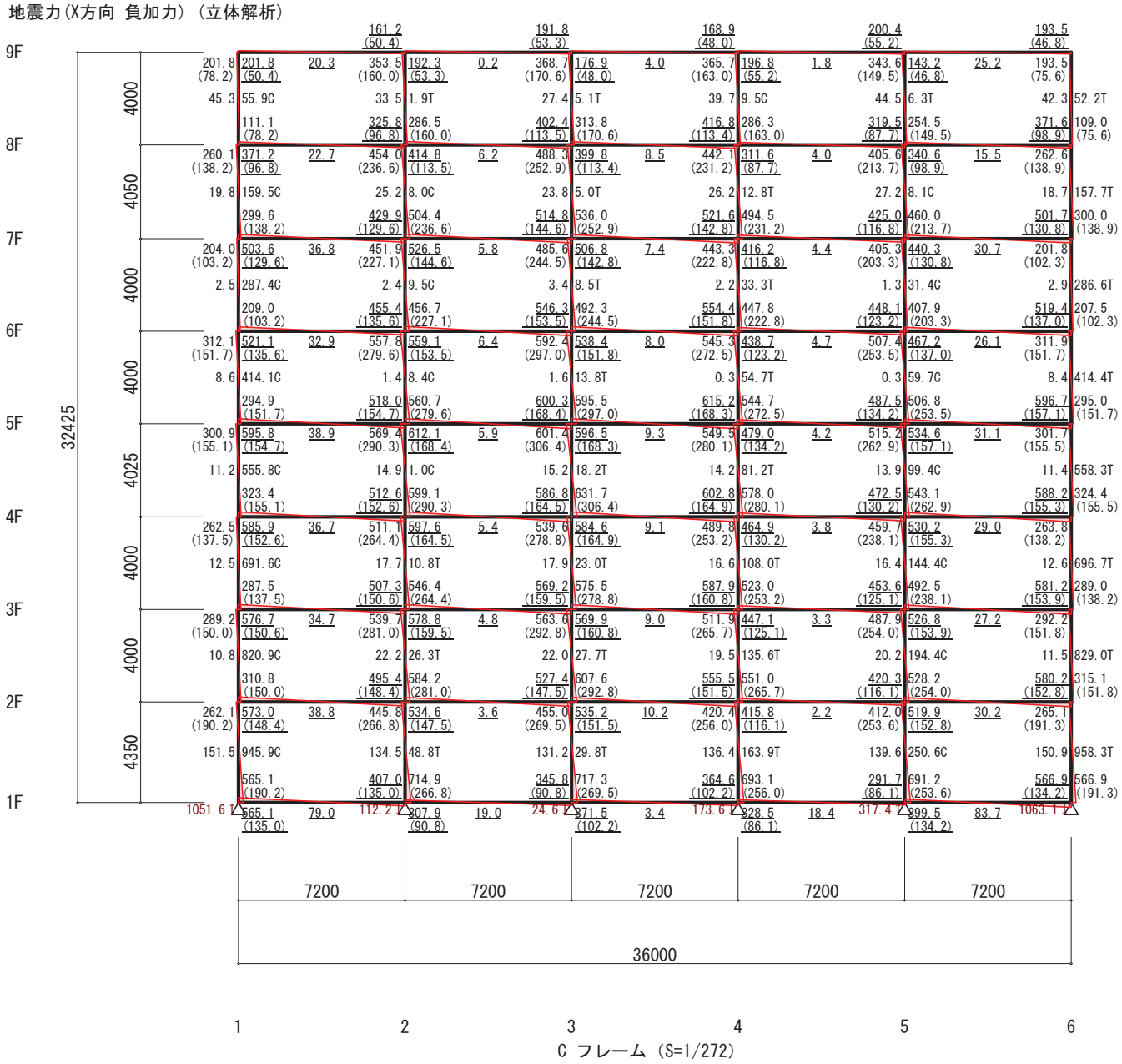
地震力(X方向 負加力)（立体解析）



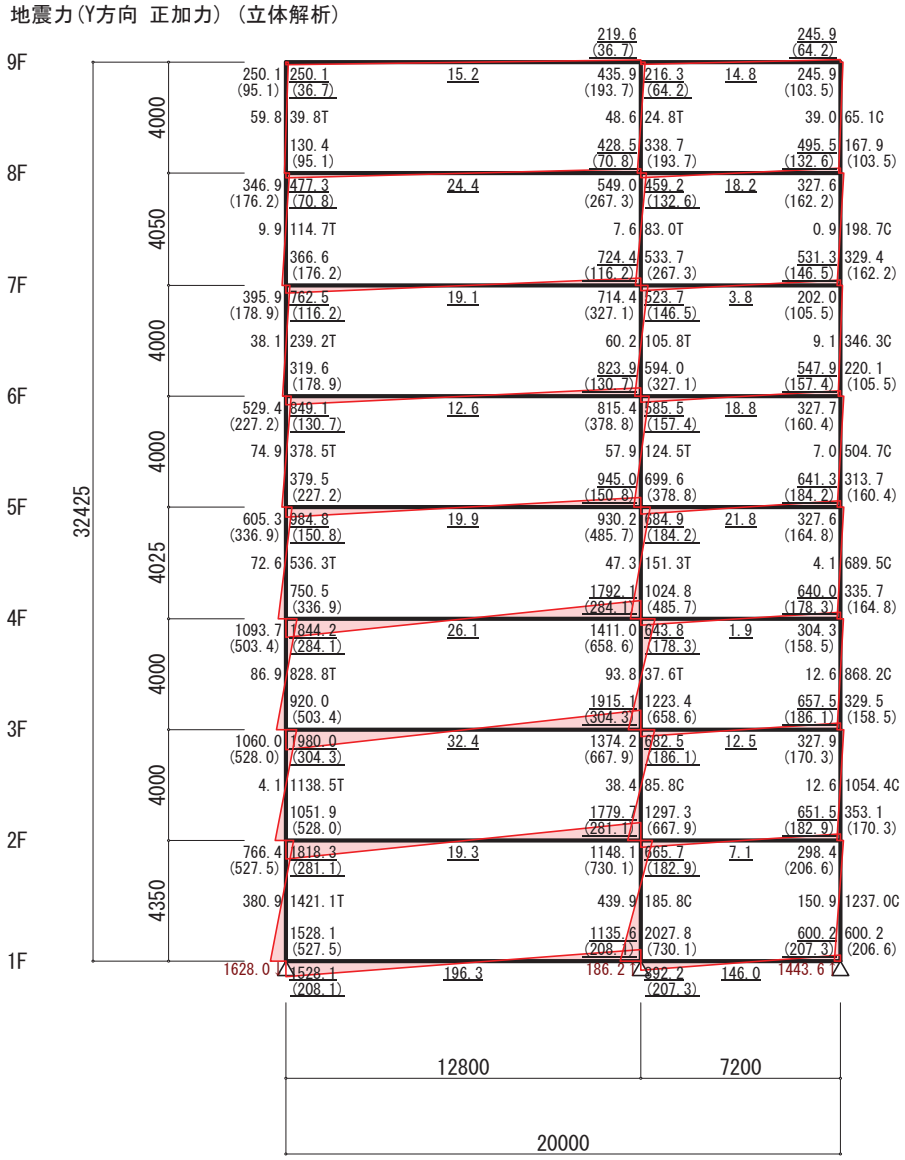
地震力(X方向 負加力)（立体解析）



地震力(X方向 負加力)（立体解析）

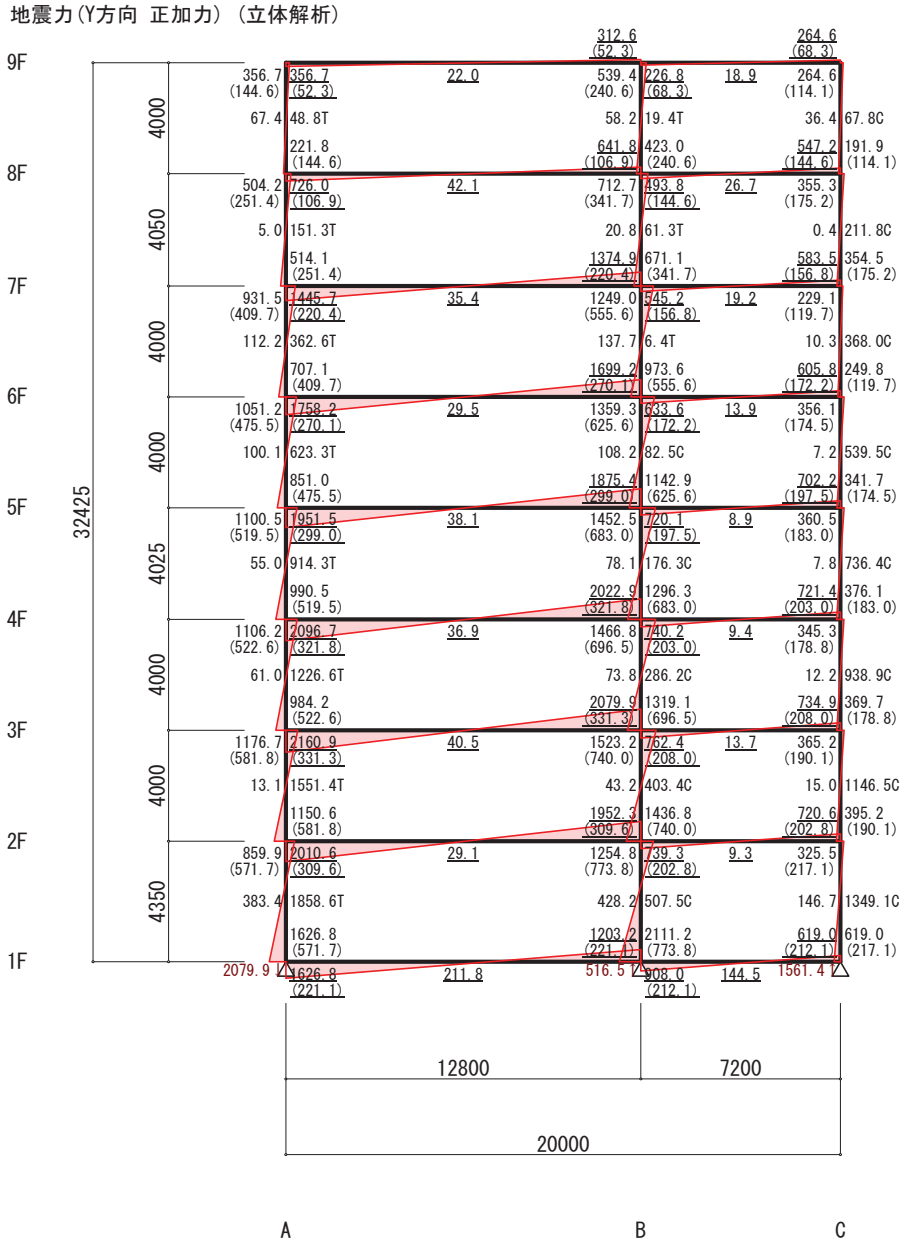


地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



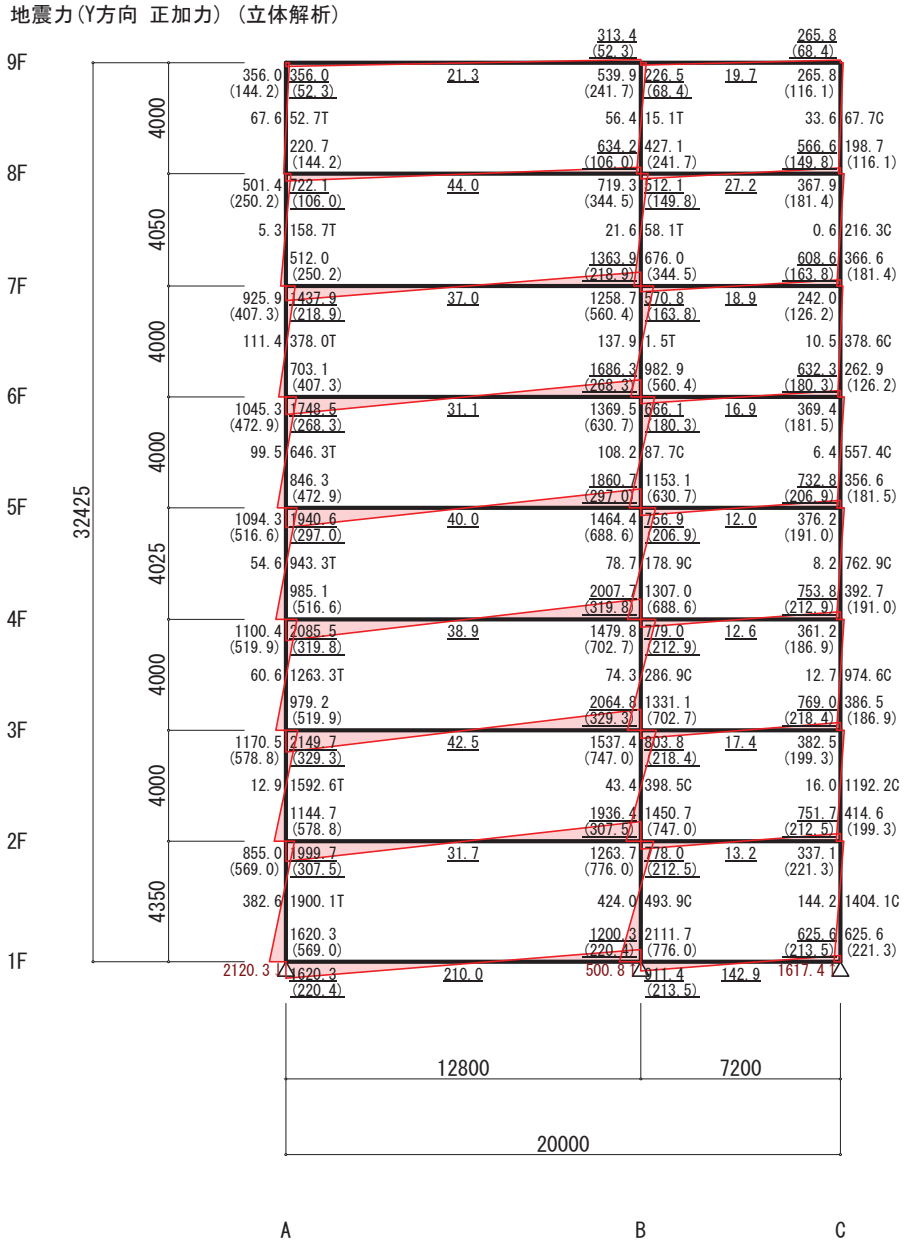
1 フレーム（S=1/272）

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



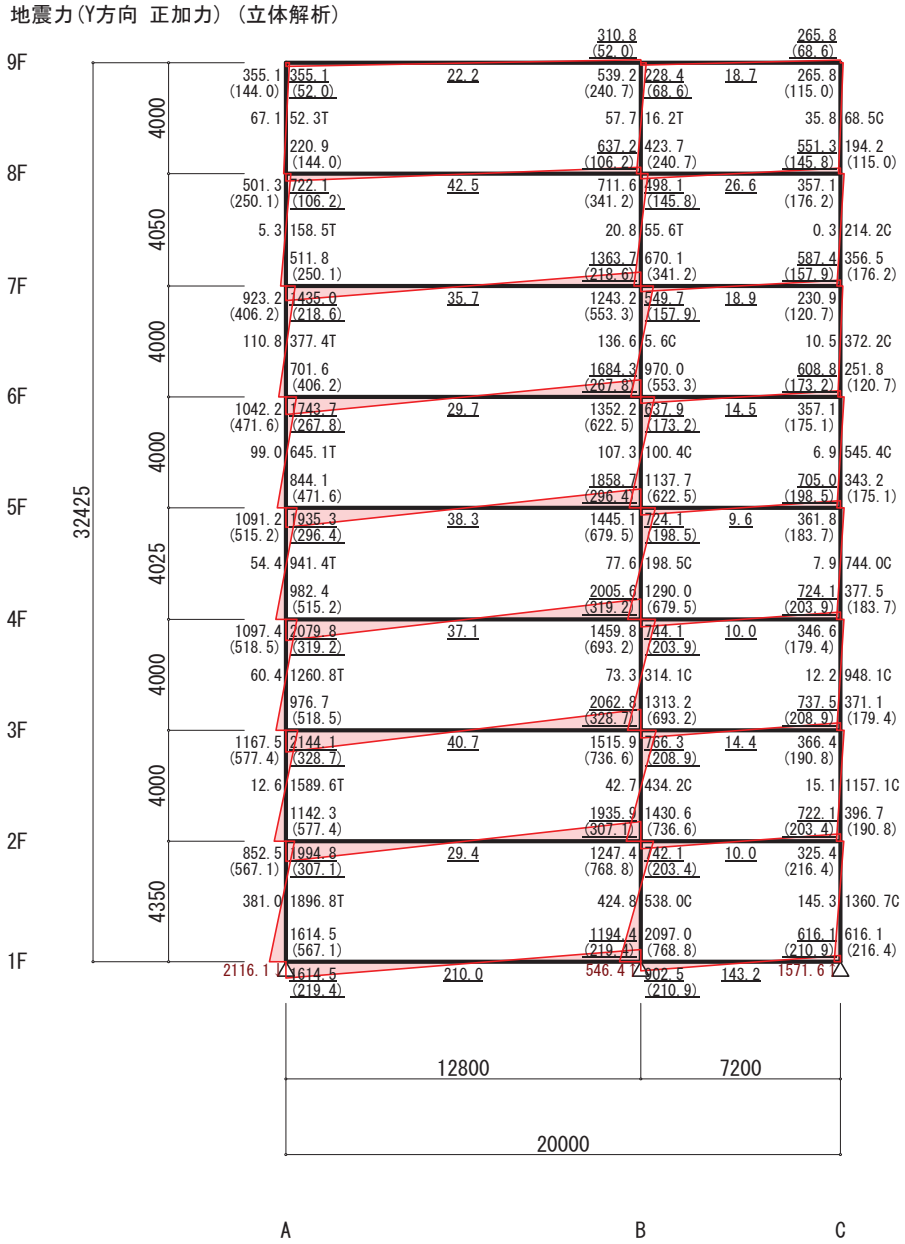
2 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



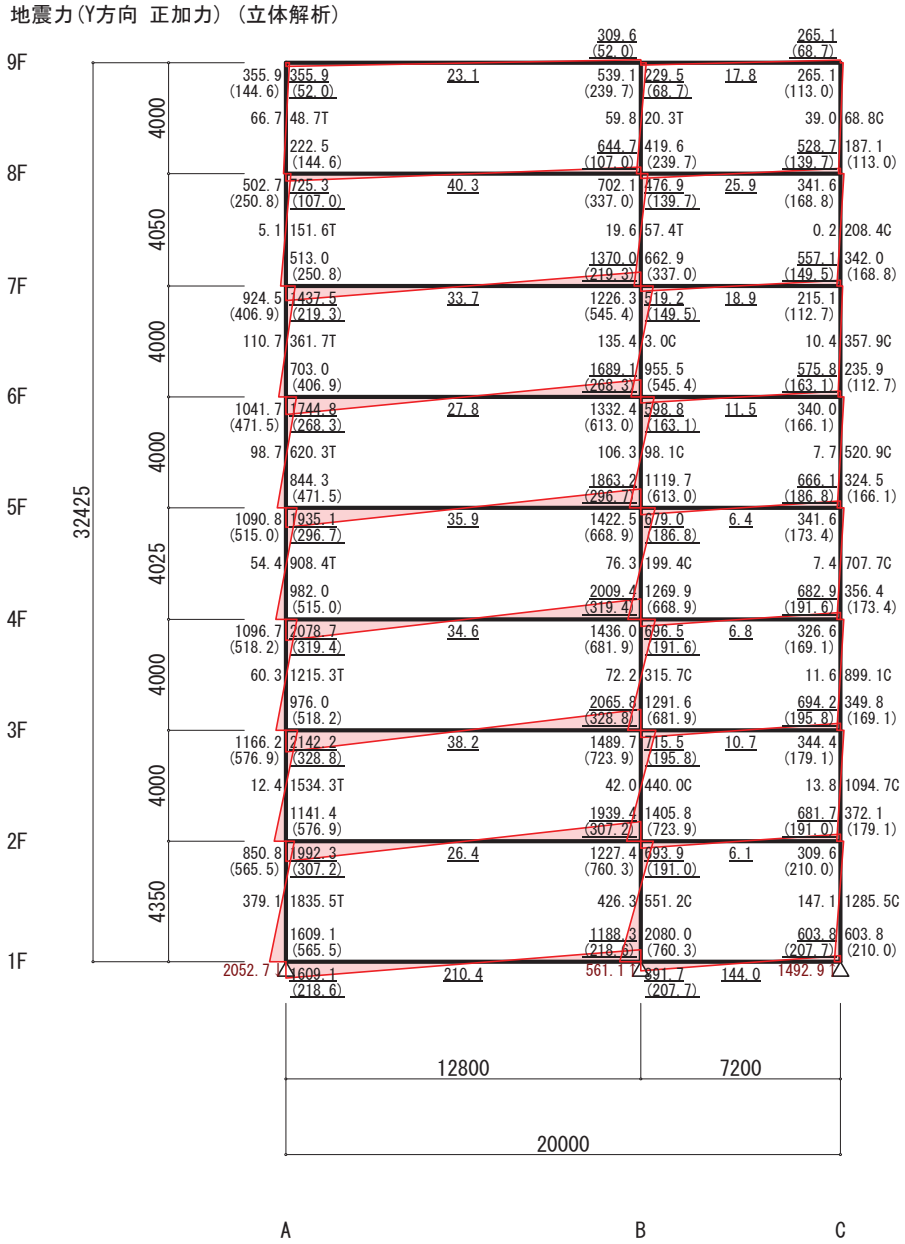
3 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



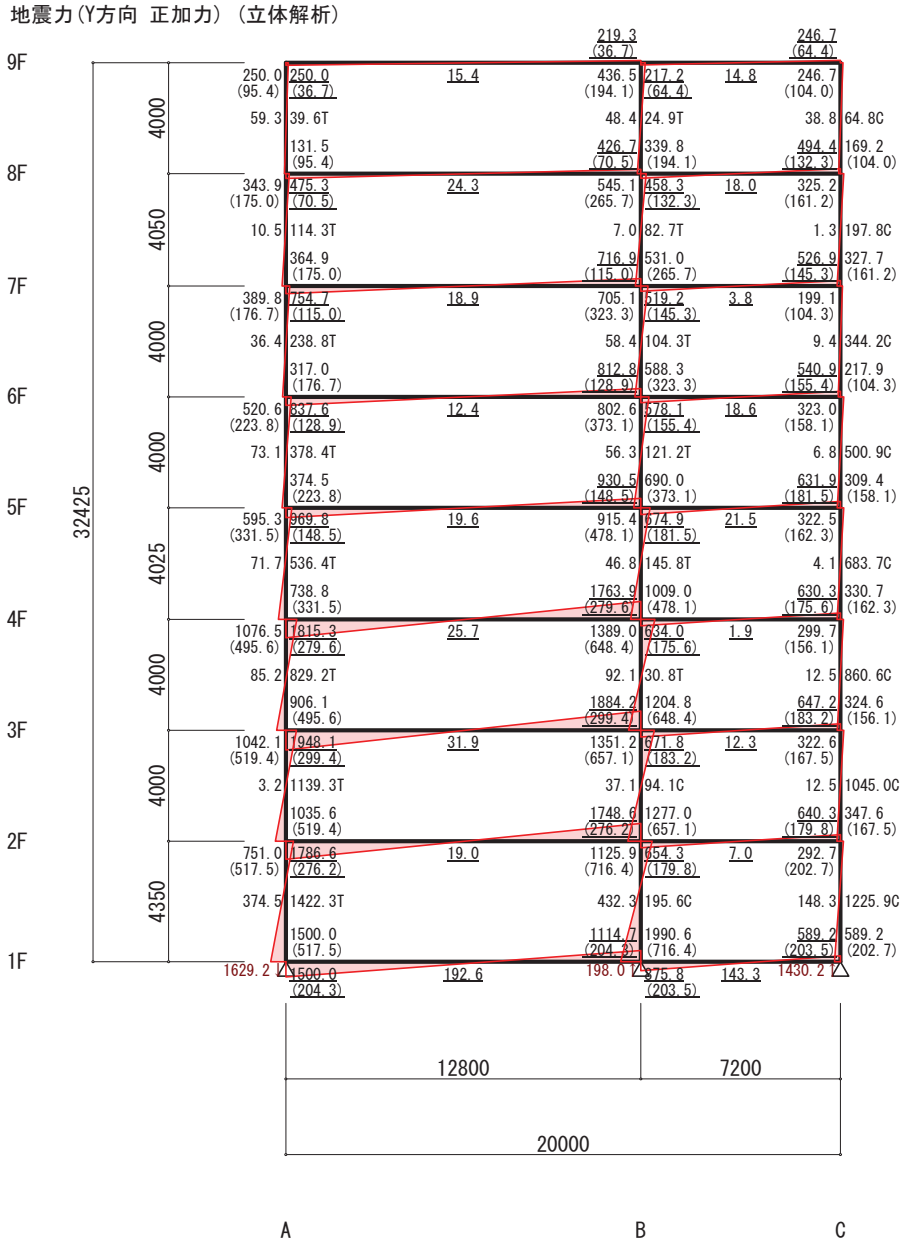
4 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



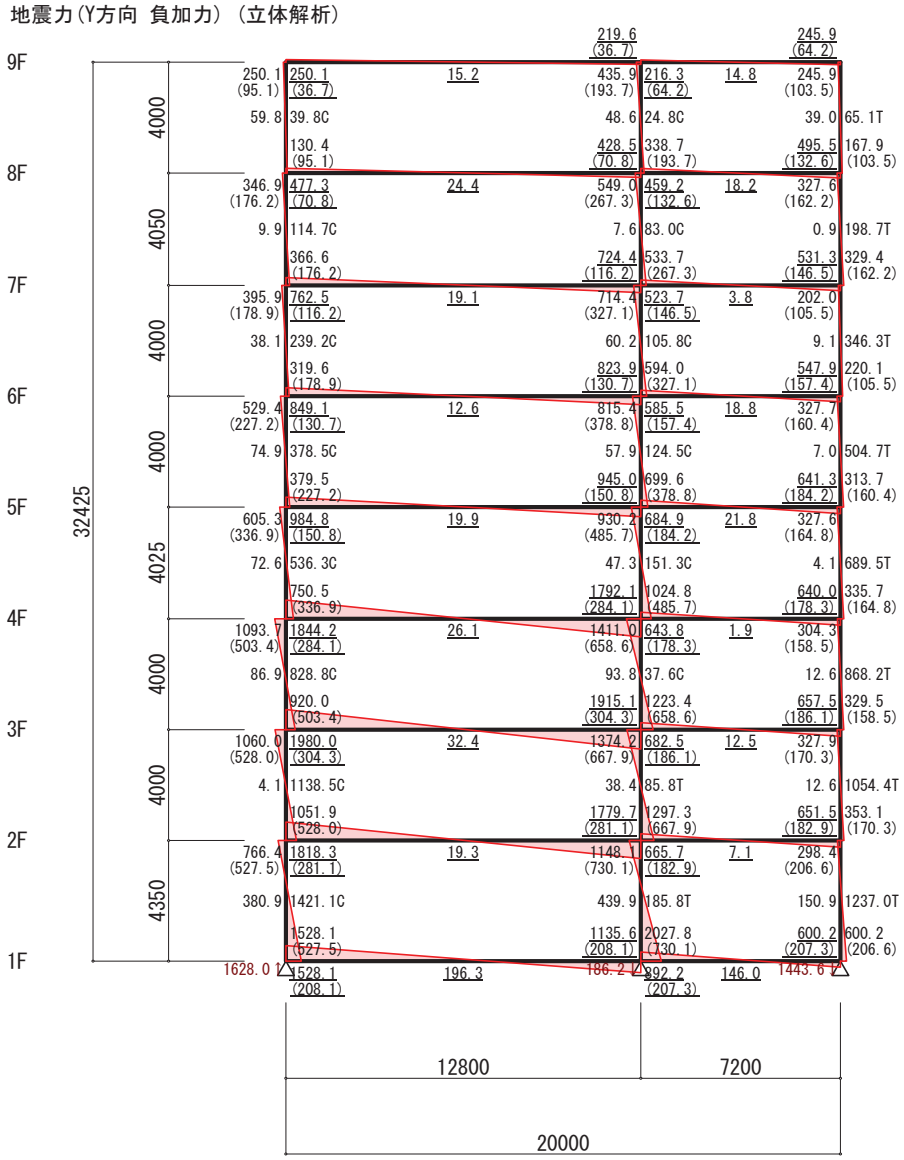
5 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



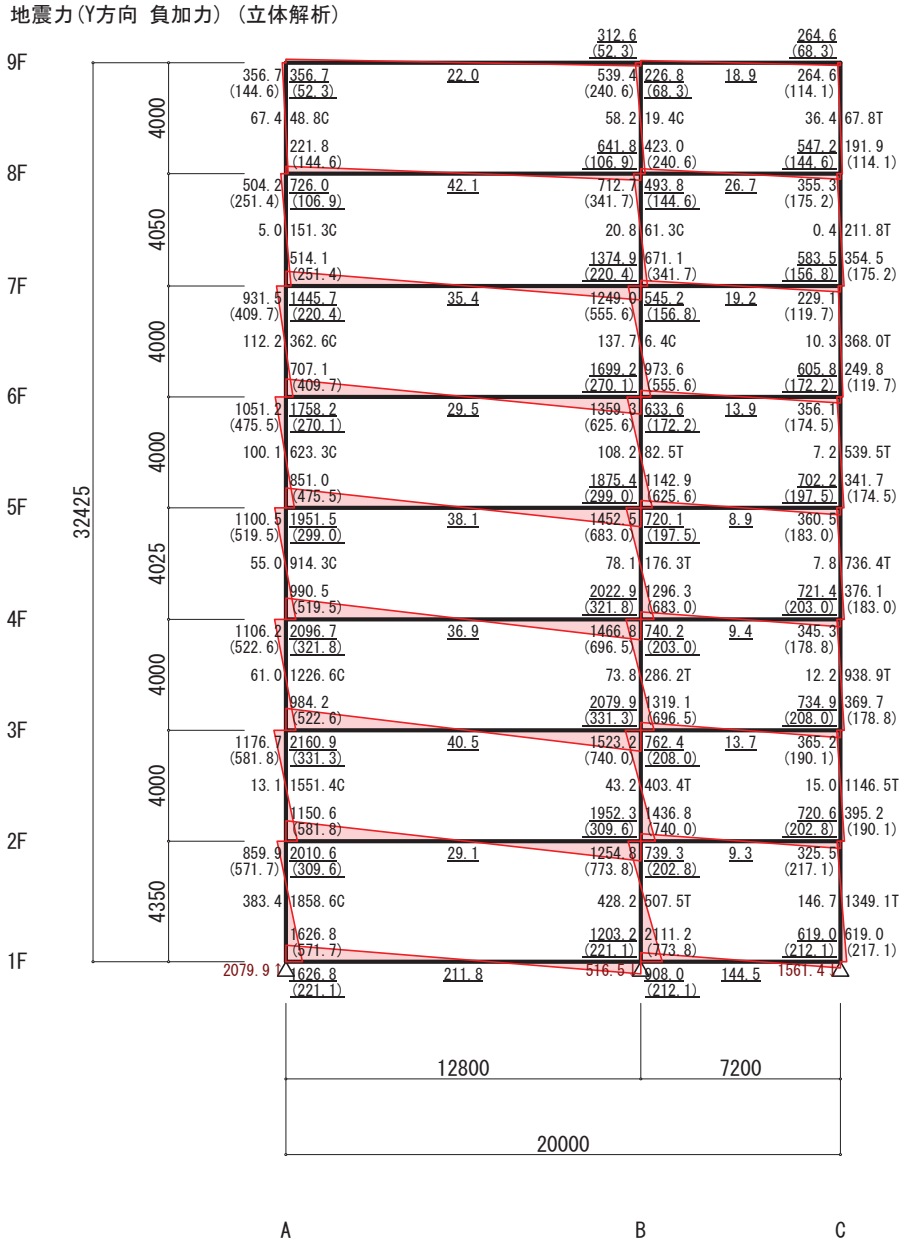
6 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



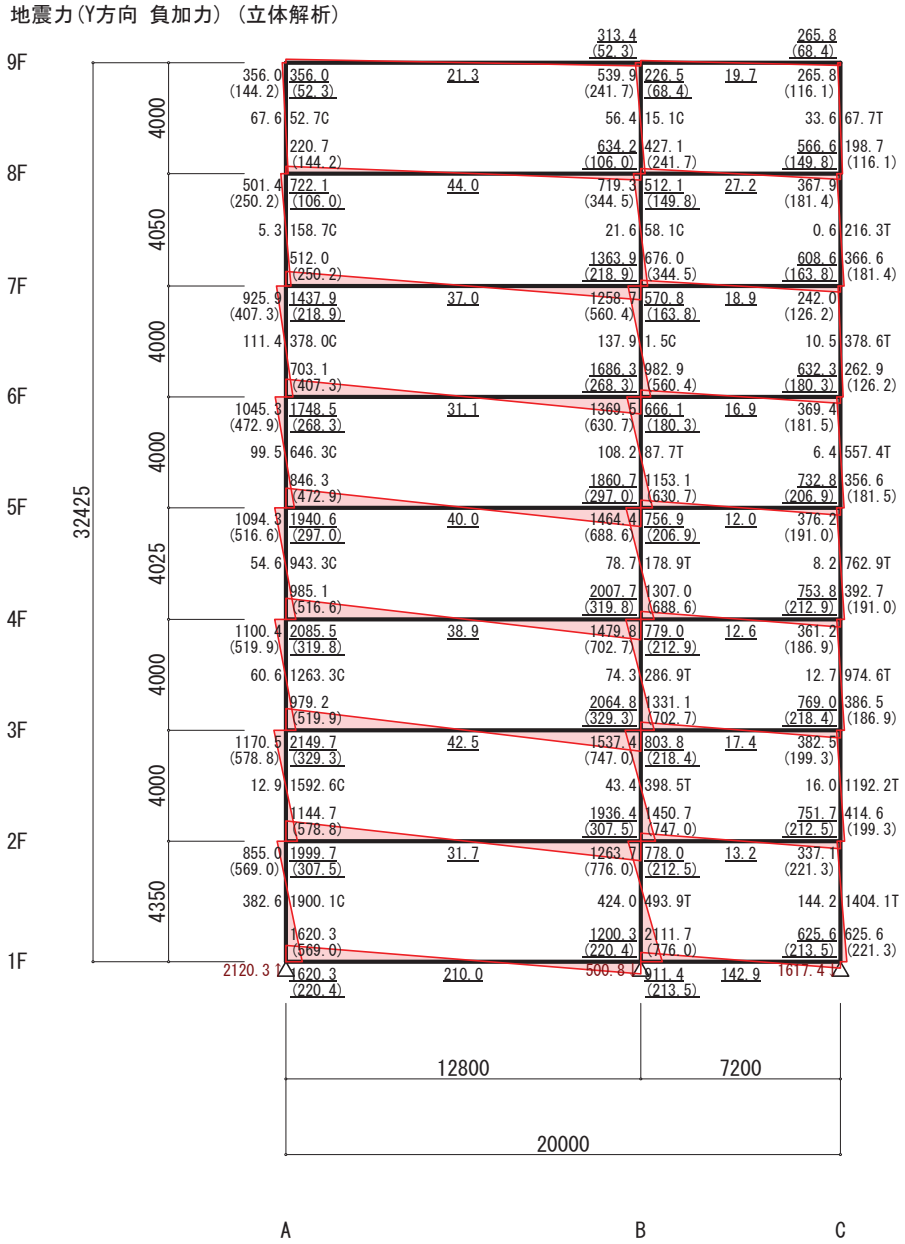
1 フレーム（S=1/272）

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



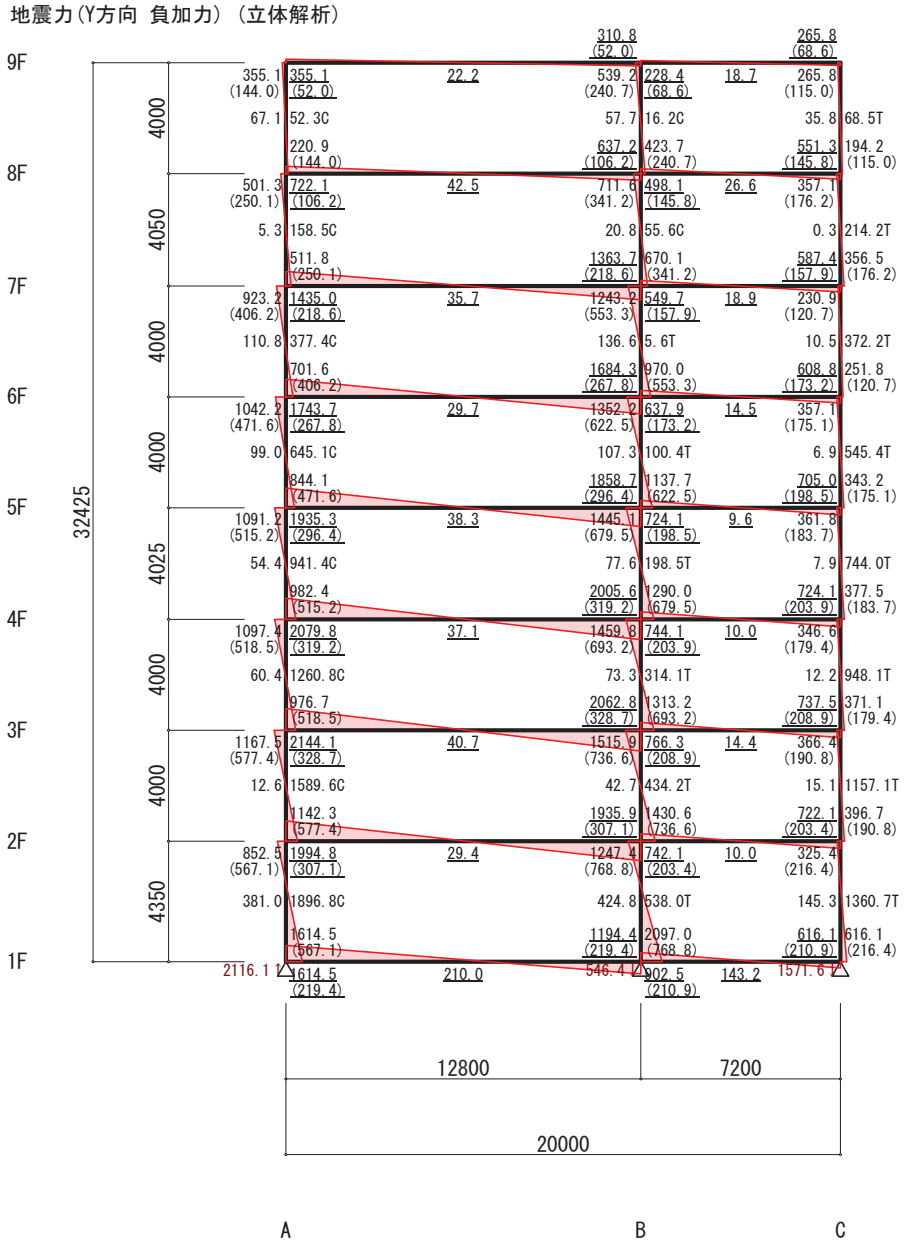
2 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



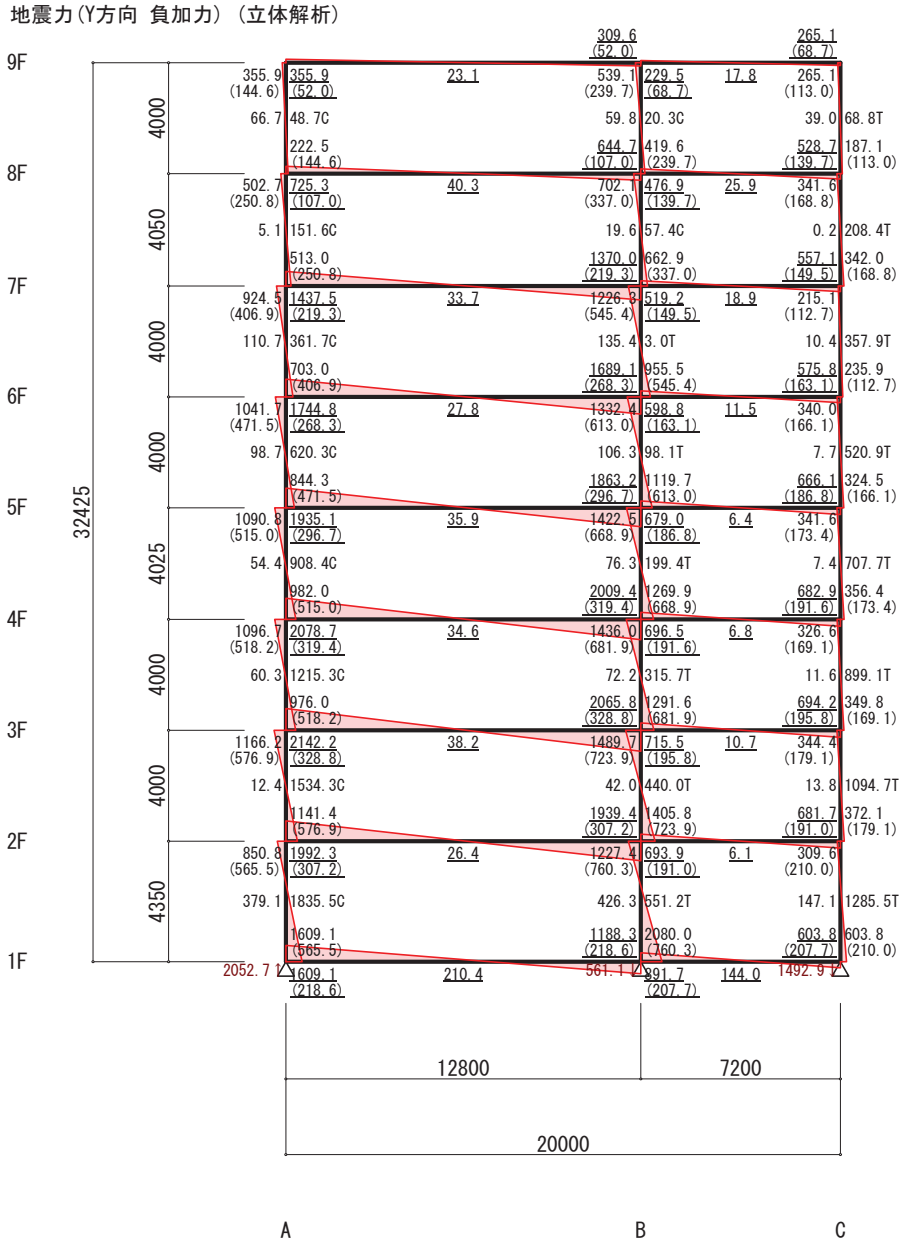
3 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



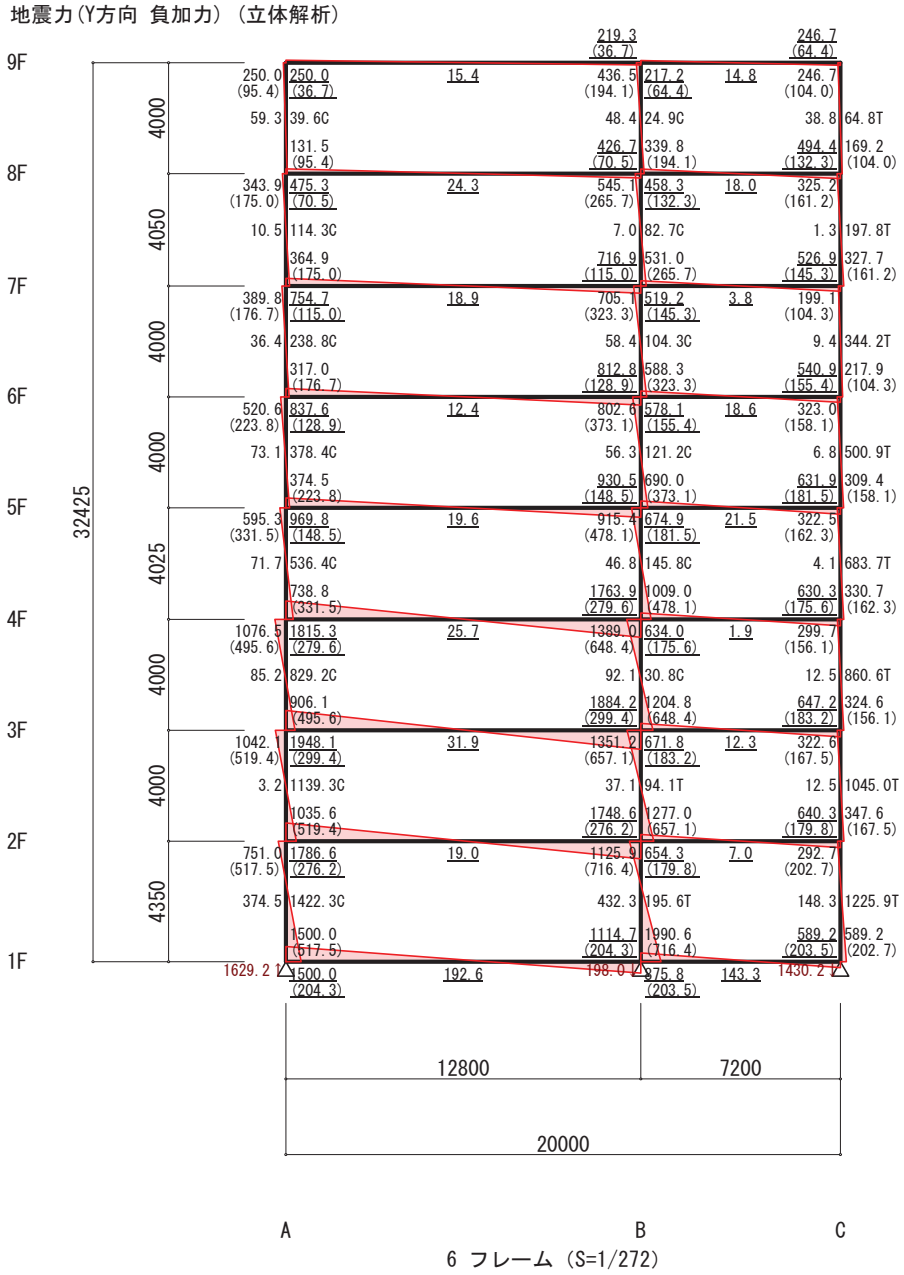
4 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



5 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



6 フレーム (S=1/272)

A-2.3 部材応力表

G.Ml	： 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.Nl	： 大梁左端部軸力	(kN･m)	G.Nr	： 大梁右端部軸力	(kN)
G.Ql	： 大梁左端部せん断力	(kN)	G.Qr	： 大梁右端部せん断力	(kN)
C.Mt	： 柱頭モーメント	(kN･m)	C.Mb	： 柱脚モーメント	(kN･m)
C.Mc	： 柱中央モーメント	(kN･m)			
C.Qt	： 柱頭せん断力	(kN)	C.Qb	： 柱脚せん断力	(kN)
C.Nt	： 柱頭軸力	(kN)	C.Nb	： 柱脚軸力	(kN)
W.N1	： ブレース右上がり部材軸力	(kN)	W.N2	： ブレース右下がり部材軸力	(kN)
W.Q	： 壁・ブレースせん断力	(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			曲げモーメント	時計回りが (+)
柱せん断力	右向きが	(+)	ブレース軸力	圧縮が (+)
梁せん断力、柱軸力	下向きが	(+)		

＊　A 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	1	2	-65.5	54.0	42.4	57.7	54.5	0.0	0.0
	2	3	-65.5	67.2	35.8	55.8	56.3	0.0	0.0
	3	4	-68.3	67.2	34.5	56.2	55.9	0.0	0.0
	4	5	-68.3	64.4	35.8	56.6	55.5	0.0	0.0
	5	6	-55.0	64.4	42.5	54.8	57.4	0.0	0.0
8F	1	2	-89.7	52.4	41.2	66.8	56.5	0.0	0.0
	2	3	-73.5	73.4	38.8	61.7	61.6	0.0	0.0
	3	4	-75.2	73.6	37.9	61.9	61.4	0.0	0.0
	4	5	-74.9	71.9	38.9	62.1	61.3	0.0	0.0
	5	6	-53.8	88.2	41.3	56.9	66.4	0.0	0.0
7F	1	2	-115.9	29.4	44.8	76.6	52.5	0.0	0.0
	2	3	-72.7	74.9	40.5	62.5	63.1	0.0	0.0
	3	4	-76.8	74.9	38.5	63.1	62.5	0.0	0.0
	4	5	-76.7	71.0	40.5	63.6	62.0	0.0	0.0
	5	6	-31.4	113.7	44.9	53.1	76.0	0.0	0.0
6F	1	2	-123.8	26.3	42.4	78.1	51.0	0.0	0.0
	2	3	-75.3	73.9	39.7	63.0	62.6	0.0	0.0
	3	4	-76.7	74.7	38.6	63.1	62.5	0.0	0.0
	4	5	-75.9	73.3	39.7	63.1	62.4	0.0	0.0
	5	6	-28.6	121.3	42.5	51.7	77.4	0.0	0.0
5F	1	2	-113.4	35.5	43.0	75.4	53.7	0.0	0.0
	2	3	-75.6	74.1	39.4	63.0	62.6	0.0	0.0
	3	4	-76.5	74.9	38.6	63.0	62.6	0.0	0.0
	4	5	-75.6	74.1	39.5	63.0	62.6	0.0	0.0
	5	6	-37.3	111.4	43.1	54.2	74.8	0.0	0.0
4F	1	2	-129.2	24.7	49.3	84.0	54.9	0.0	0.0
	2	3	-73.4	75.5	39.8	62.5	63.1	0.0	0.0
	3	4	-76.3	75.3	38.5	62.9	62.7	0.0	0.0
	4	5	-76.4	72.6	39.8	63.3	62.3	0.0	0.0
	5	6	-26.2	127.6	49.4	55.4	83.5	0.0	0.0
3F	1	2	-114.5	39.8	49.1	79.8	59.1	0.0	0.0
	2	3	-74.8	75.4	39.2	62.7	62.9	0.0	0.0
	3	4	-76.0	75.5	38.6	62.9	62.7	0.0	0.0
	4	5	-75.9	74.4	39.2	63.0	62.6	0.0	0.0
	5	6	-40.5	113.7	49.2	59.3	79.6	0.0	0.0
2F	1	2	-99.7	65.8	48.8	77.1	67.6	0.0	0.0
	2	3	-78.5	79.1	40.8	65.6	65.8	0.0	0.0
	3	4	-79.5	79.2	40.2	65.7	65.7	0.0	0.0
	4	5	-79.3	78.3	40.8	65.8	65.6	0.0	0.0
	5	6	-66.1	99.4	48.8	67.7	77.0	0.0	0.0
1F	1	2	-67.3	225.8	150.1	126.8	170.8	0.0	0.0
	2	3	-219.8	186.8	93.4	153.4	144.2	0.0	0.0
	3	4	-188.9	188.8	107.8	148.8	148.8	0.0	0.0
	4	5	-186.9	219.7	93.4	144.3	153.4	0.0	0.0
	5	6	-225.9	67.1	150.1	170.9	126.8	0.0	0.0

＊　A ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力X　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	1	2	221.3	175.5	22.9	-55.1	55.1	0.0	0.0
	2	3	254.1	245.2	4.5	-69.4	69.4	0.0	0.0
	3	4	217.3	217.3	-0.0	-60.4	60.4	0.0	0.0
	4	5	245.1	254.0	-4.5	-69.3	69.3	0.0	0.0
	5	6	175.5	221.3	-22.9	-55.1	55.1	0.0	0.0
8F	1	2	460.0	406.1	26.9	-120.3	120.3	0.0	0.0
	2	3	480.1	474.7	2.7	-132.6	132.6	0.0	0.0
	3	4	449.4	449.5	-0.0	-124.8	124.8	0.0	0.0
	4	5	474.6	480.0	-2.7	-132.6	132.6	0.0	0.0
	5	6	406.2	460.0	-26.9	-120.3	120.3	0.0	0.0
7F	1	2	913.6	829.0	42.3	-242.0	242.0	0.0	0.0
	2	3	698.5	704.9	-3.2	-194.9	194.9	0.0	0.0
	3	4	677.0	677.0	-0.0	-188.1	188.1	0.0	0.0
	4	5	704.8	698.4	3.2	-194.9	194.9	0.0	0.0
	5	6	829.1	913.7	-42.3	-242.1	242.1	0.0	0.0
6F	1	2	1059.9	1000.6	29.6	-286.2	286.2	0.0	0.0
	2	3	814.5	817.8	-1.7	-226.7	226.7	0.0	0.0

＊　A ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｘ　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
6F	3	4	786.2	786.2	-0.0	-218.4	218.4	0.0	0.0
	4	5	817.7	814.4	1.7	-226.7	226.7	0.0	0.0
	5	6	1000.8	1060.0	-29.6	-286.2	286.2	0.0	0.0
5F	1	2	1225.4	1144.0	40.7	-329.1	329.1	0.0	0.0
	2	3	877.2	877.0	0.1	-243.6	243.6	0.0	0.0
	3	4	841.7	841.7	-0.0	-233.8	233.8	0.0	0.0
	4	5	877.0	877.1	-0.1	-243.6	243.6	0.0	0.0
	5	6	1144.1	1225.5	-40.7	-329.1	329.1	0.0	0.0
4F	1	2	2008.6	1909.7	49.5	-544.2	544.2	0.0	0.0
	2	3	758.1	802.3	-22.1	-216.7	216.7	0.0	0.0
	3	4	811.3	811.3	-0.0	-225.4	225.4	0.0	0.0
	4	5	802.3	758.0	22.1	-216.7	216.7	0.0	0.0
	5	6	1909.8	2008.7	-49.4	-544.2	544.2	0.0	0.0
3F	1	2	2136.7	2029.9	53.4	-578.7	578.7	0.0	0.0
	2	3	742.5	772.3	-14.9	-210.4	210.4	0.0	0.0
	3	4	772.7	772.7	-0.0	-214.6	214.6	0.0	0.0
	4	5	772.3	742.5	14.9	-210.4	210.4	0.0	0.0
	5	6	2030.0	2136.8	-53.4	-578.7	578.7	0.0	0.0
2F	1	2	2010.0	1930.1	39.9	-547.2	547.2	0.0	0.0
	2	3	679.6	723.6	-22.0	-194.9	194.9	0.0	0.0
	3	4	748.8	748.8	-0.0	-208.0	208.0	0.0	0.0
	4	5	723.5	679.5	22.0	-194.9	194.9	0.0	0.0
	5	6	1930.1	2010.0	-39.9	-547.2	547.2	0.0	0.0
1F	1	2	1532.8	1126.7	203.0	-369.4	369.4	0.0	0.0
	2	3	784.0	774.8	4.6	-216.5	216.5	0.0	0.0
	3	4	767.2	767.2	0.0	-213.1	213.1	0.0	0.0
	4	5	774.8	784.0	-4.6	-216.5	216.5	0.0	0.0
	5	6	1126.7	1532.8	-203.0	-369.4	369.4	0.0	0.0

＊　A 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
9F	1	2	-221.3	-175.5	-22.9	55.1	-55.1	0.0	0.0
	2	3	-254.1	-245.2	-4.5	69.4	-69.4	0.0	0.0
	3	4	-217.3	-217.3	0.0	60.4	-60.4	0.0	0.0
	4	5	-245.1	-254.0	4.5	69.3	-69.3	0.0	0.0
	5	6	-175.5	-221.3	22.9	55.1	-55.1	0.0	0.0
8F	1	2	-460.0	-406.1	-26.9	120.3	-120.3	0.0	0.0
	2	3	-480.1	-474.7	-2.7	132.6	-132.6	0.0	0.0
	3	4	-449.4	-449.5	0.0	124.8	-124.8	0.0	0.0
	4	5	-474.6	-480.0	2.7	132.6	-132.6	0.0	0.0
	5	6	-406.2	-460.0	26.9	120.3	-120.3	0.0	0.0
7F	1	2	-913.6	-829.0	-42.3	242.0	-242.0	0.0	0.0
	2	3	-698.5	-704.9	3.2	194.9	-194.9	0.0	0.0
	3	4	-677.0	-677.0	0.0	188.1	-188.1	0.0	0.0
	4	5	-704.8	-698.4	-3.2	194.9	-194.9	0.0	0.0
	5	6	-829.1	-913.7	42.3	242.1	-242.1	0.0	0.0
6F	1	2	-1059.9	-1000.6	-29.6	286.2	-286.2	0.0	0.0
	2	3	-814.5	-817.8	1.7	226.7	-226.7	0.0	0.0
	3	4	-786.2	-786.2	0.0	218.4	-218.4	0.0	0.0
	4	5	-817.7	-814.4	-1.7	226.7	-226.7	0.0	0.0
	5	6	-1000.8	-1060.0	29.6	286.2	-286.2	0.0	0.0
5F	1	2	-1225.4	-1144.0	-40.7	329.1	-329.1	0.0	0.0
	2	3	-877.2	-877.0	-0.1	243.6	-243.6	0.0	0.0
	3	4	-841.7	-841.7	0.0	233.8	-233.8	0.0	0.0
	4	5	-877.0	-877.1	0.1	243.6	-243.6	0.0	0.0
	5	6	-1144.1	-1225.5	40.7	329.1	-329.1	0.0	0.0
4F	1	2	-2008.6	-1909.7	-49.5	544.2	-544.2	0.0	0.0
	2	3	-758.1	-802.3	22.1	216.7	-216.7	0.0	0.0
	3	4	-811.3	-811.3	0.0	225.4	-225.4	0.0	0.0
	4	5	-802.3	-758.0	-22.1	216.7	-216.7	0.0	0.0
	5	6	-1909.8	-2008.7	49.4	544.2	-544.2	0.0	0.0
3F	1	2	-2136.7	-2029.9	-53.4	578.7	-578.7	0.0	0.0
	2	3	-742.5	-772.3	14.9	210.4	-210.4	0.0	0.0
	3	4	-772.7	-772.7	0.0	214.6	-214.6	0.0	0.0
	4	5	-772.3	-742.5	-14.9	210.4	-210.4	0.0	0.0

＊　A 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
3F	5	6	-2030.0	-2136.8	53.4	578.7	-578.7	0.0	0.0
2F	1	2	-2010.0	-1930.1	-39.9	547.2	-547.2	0.0	0.0
	2	3	-679.6	-723.6	22.0	194.9	-194.9	0.0	0.0
	3	4	-748.8	-748.8	0.0	208.0	-208.0	0.0	0.0
	4	5	-723.5	-679.5	-22.0	194.9	-194.9	0.0	0.0
	5	6	-1930.1	-2010.0	39.9	547.2	-547.2	0.0	0.0
1F	1	2	-1532.8	-1126.7	-203.0	369.4	-369.4	0.0	0.0
	2	3	-784.0	-774.8	-4.6	216.5	-216.5	0.0	0.0
	3	4	-767.2	-767.2	-0.0	213.1	-213.1	0.0	0.0
	4	5	-774.8	-784.0	4.6	216.5	-216.5	0.0	0.0
	5	6	-1126.7	-1532.8	203.0	369.4	-369.4	0.0	0.0

＊　A 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	1	65.5	54.6	-5.5	-30.0	30.0	-259.1	259.1
		2	11.5	11.0	-0.3	-5.6	5.6	-413.6	413.6
		3	1.1	1.2	0.0	-0.6	0.6	-416.3	416.3
		4	1.1	0.9	-0.1	-0.5	0.5	-416.4	416.4
		5	-9.5	-9.1	0.2	4.6	-4.6	-413.9	413.9
		6	-64.4	-53.5	5.4	29.5	-29.5	-259.2	259.2
7F	8F	1	35.0	34.1	-0.5	-17.1	17.1	-554.8	554.8
		2	10.0	11.2	0.6	-5.2	5.2	-800.5	800.5
		3	0.6	0.7	0.0	-0.3	0.3	-808.1	808.1
		4	0.4	0.6	0.1	-0.2	0.2	-809.3	809.3
		5	-9.1	-10.0	-0.5	4.7	-4.7	-802.1	802.1
		6	-34.7	-33.4	0.7	16.8	-16.8	-554.9	554.9
6F	7F	1	81.9	67.9	-7.0	-37.4	37.4	-867.6	867.6
		2	32.1	27.4	-2.4	-14.9	14.9	-1197.3	1197.3
		3	1.2	1.4	0.1	-0.7	0.7	-1216.7	1216.7
		4	1.2	0.9	-0.2	-0.5	0.5	-1218.3	1218.3
		5	-29.5	-25.0	2.3	13.6	-13.6	-1200.0	1200.0
		6	-80.3	-66.4	7.0	36.7	-36.7	-867.8	867.8
5F	6F	1	55.9	55.4	-0.2	-27.8	27.8	-1187.0	1187.0
		2	21.5	19.8	-0.9	-10.3	10.3	-1598.8	1598.8
		3	1.4	1.6	0.1	-0.8	0.8	-1630.9	1630.9
		4	0.3	0.5	0.1	-0.2	0.2	-1632.5	1632.5
		5	-19.7	-17.6	1.0	9.3	-9.3	-1602.2	1602.2
		6	-54.9	-54.1	0.4	27.3	-27.3	-1187.1	1187.1
4F	5F	1	57.9	57.8	-0.0	-28.8	28.8	-1503.1	1503.1
		2	20.3	22.2	0.9	-10.6	10.6	-2001.8	2001.8
		3	0.7	0.7	-0.0	-0.4	0.4	-2043.5	2043.5
		4	0.2	0.8	0.3	-0.3	0.3	-2045.4	2045.4
		5	-19.2	-20.4	-0.6	9.8	-9.8	-2005.9	2005.9
		6	-57.4	-56.5	0.4	28.3	-28.3	-1503.3	1503.3
3F	4F	1	71.4	60.4	-5.5	-32.9	32.9	-1835.1	1835.1
		2	26.5	20.3	-3.1	-11.7	11.7	-2406.8	2406.8
		3	0.0	0.5	0.2	-0.1	0.1	-2458.1	2458.1
		4	0.2	0.2	-0.0	-0.1	0.1	-2460.2	2460.2
		5	-25.9	-19.5	3.2	11.4	-11.4	-2411.8	2411.8
		6	-71.1	-59.8	5.7	32.7	-32.7	-1835.6	1835.6
2F	3F	1	54.1	43.7	-5.2	-24.4	24.4	-2163.7	2163.7
		2	14.7	11.9	-1.4	-6.7	6.7	-2816.5	2816.5
		3	0.1	-0.2	-0.2	0.0	-0.0	-2872.3	2872.3
		4	0.2	0.6	0.2	-0.2	0.2	-2874.8	2874.8
		5	-14.4	-11.4	1.5	6.5	-6.5	-2822.1	2822.1
		6	-53.9	-43.3	5.3	24.3	-24.3	-2164.5	2164.5
1F	2F	1	56.0	67.3	5.6	-28.3	28.3	-2496.8	2496.8
		2	0.8	-6.0	-3.4	1.2	-1.2	-3235.6	3235.6
		3	0.7	2.2	0.8	-0.7	0.7	-3289.8	3289.8
		4	-0.6	-1.9	-0.7	0.6	-0.6	-3292.8	3292.8
		5	-0.8	6.2	3.5	-1.3	1.3	-3242.0	3242.0
		6	-56.0	-67.1	-5.5	28.3	-28.3	-2497.9	2497.9

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　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	1	-221.3	-116.6	52.3	84.5	-84.5	55.1	-55.1
		2	-429.6	-342.1	43.7	192.9	-192.9	12.5	-12.5
		3	-462.5	-371.4	45.5	208.5	-208.5	-9.3	9.3
		4	-462.4	-371.4	45.5	208.4	-208.4	9.6	-9.6
		5	-429.6	-342.1	43.7	192.9	-192.9	-12.8	12.8
		6	-221.3	-116.6	52.3	84.5	-84.5	-55.1	55.1
7F	8F	1	-343.4	-416.6	-36.6	187.7	-187.7	175.1	-175.1
		2	-544.1	-600.9	-28.4	282.7	-282.7	23.0	-23.0
		3	-552.7	-597.3	-22.3	284.0	-284.0	-17.5	17.5
		4	-552.7	-597.3	-22.3	283.9	-283.9	18.0	-18.0
		5	-544.1	-600.9	-28.4	282.7	-282.7	-23.5	23.5
		6	-343.4	-416.7	-36.6	187.7	-187.7	-175.1	175.1
6F	7F	1	-497.0	-418.8	39.1	228.9	-228.9	424.3	-424.3
		2	-926.6	-795.3	65.6	430.5	-430.5	-17.9	17.9
		3	-784.6	-709.7	37.5	373.6	-373.6	-22.1	22.1
		4	-784.5	-709.6	37.5	373.5	-373.5	22.7	-22.7
		5	-926.6	-795.3	65.6	430.5	-430.5	17.2	-17.2
		6	-497.0	-418.9	39.1	229.0	-229.0	-424.4	424.4
5F	6F	1	-641.1	-527.2	56.9	292.1	-292.1	722.6	-722.6
		2	-1019.8	-933.7	43.0	488.4	-488.4	-64.7	64.7
		3	-894.3	-871.3	11.5	441.4	-441.4	-26.0	26.0
		4	-894.2	-871.3	11.5	441.4	-441.4	26.5	-26.5
		5	-1019.8	-933.7	43.0	488.4	-488.4	63.8	-63.8
		6	-641.2	-527.3	56.9	292.1	-292.1	-722.7	722.7
4F	5F	1	-698.1	-900.7	-101.3	397.2	-397.2	1067.1	-1067.1
		2	-1087.5	-1221.9	-67.2	573.8	-573.8	-133.8	133.8
		3	-847.5	-911.8	-32.2	437.1	-437.1	-30.2	30.2
		4	-847.4	-911.8	-32.2	437.1	-437.1	30.7	-30.7
		5	-1087.5	-1221.9	-67.2	573.8	-573.8	132.7	-132.7
		6	-698.2	-900.8	-101.3	397.3	-397.3	-1067.2	1067.2
3F	4F	1	-1107.9	-985.0	61.4	523.2	-523.2	1647.0	-1647.0
		2	-1446.0	-1295.7	75.1	685.4	-685.4	-439.2	439.2
		3	-701.8	-780.6	-39.4	370.6	-370.6	-14.0	14.0
		4	-701.8	-780.6	-39.4	370.6	-370.6	14.3	-14.3
		5	-1446.0	-1295.7	75.1	685.4	-685.4	437.9	-437.9
		6	-1108.0	-985.0	61.5	523.2	-523.2	-1647.3	1647.3
2F	3F	1	-1151.8	-1126.0	12.9	569.4	-569.4	2268.2	-2268.2
		2	-1476.7	-1395.6	40.6	718.1	-718.1	-781.4	781.4
		3	-764.4	-832.3	-34.0	399.2	-399.2	-0.9	0.9
		4	-764.3	-832.3	-34.0	399.2	-399.2	1.1	-1.1
		5	-1476.7	-1395.6	40.6	718.1	-718.1	779.8	-779.8
		6	-1151.8	-1126.0	12.9	569.4	-569.4	-2268.7	2268.7
1F	2F	1	-884.0	-1532.8	-324.4	555.6	-555.6	2855.9	-2855.9
		2	-1214.1	-1910.8	-348.3	718.4	-718.4	-1108.1	1108.1
		3	-640.1	-1542.0	-451.0	501.6	-501.6	20.9	-20.9
		4	-640.1	-1542.0	-451.0	501.6	-501.6	-20.9	20.9
		5	-1214.1	-1910.8	-348.3	718.4	-718.4	1106.3	-1106.3
		6	-884.0	-1532.8	-324.4	555.6	-555.6	-2856.5	2856.5

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　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	1	221.3	116.6	-52.3	-84.5	84.5	-55.1	55.1
		2	429.6	342.1	-43.7	-192.9	192.9	-12.5	12.5
		3	462.5	371.4	-45.5	-208.5	208.5	9.3	-9.3
		4	462.4	371.4	-45.5	-208.4	208.4	-9.6	9.6
		5	429.6	342.1	-43.7	-192.9	192.9	12.8	-12.8
		6	221.3	116.6	-52.3	-84.5	84.5	55.1	-55.1
7F	8F	1	343.4	416.6	36.6	-187.7	187.7	-175.1	175.1
		2	544.1	600.9	28.4	-282.7	282.7	-23.0	23.0
		3	552.7	597.3	22.3	-284.0	284.0	17.5	-17.5
		4	552.7	597.3	22.3	-283.9	283.9	-18.0	18.0
		5	544.1	600.9	28.4	-282.7	282.7	23.5	-23.5
		6	343.4	416.7	36.6	-187.7	187.7	175.1	-175.1
6F	7F	1	497.0	418.8	-39.1	-228.9	228.9	-424.3	424.3
		2	926.6	795.3	-65.6	-430.5	430.5	17.9	-17.9

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　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
6F	7F	3	784.6	709.7	-37.5	-373.6	373.6	22.1	-22.1
		4	784.5	709.6	-37.5	-373.5	373.5	-22.7	22.7
		5	926.6	795.3	-65.6	-430.5	430.5	-17.2	17.2
		6	497.0	418.9	-39.1	-229.0	229.0	424.4	-424.4
5F	6F	1	641.1	527.2	-56.9	-292.1	292.1	-722.6	722.6
		2	1019.8	933.7	-43.0	-488.4	488.4	64.7	-64.7
		3	894.3	871.3	-11.5	-441.4	441.4	26.0	-26.0
		4	894.2	871.3	-11.5	-441.4	441.4	-26.5	26.5
		5	1019.8	933.7	-43.0	-488.4	488.4	-63.8	63.8
		6	641.2	527.3	-56.9	-292.1	292.1	722.7	-722.7
4F	5F	1	698.1	900.7	101.3	-397.2	397.2	-1067.1	1067.1
		2	1087.5	1221.9	67.2	-573.8	573.8	133.8	-133.8
		3	847.5	911.8	32.2	-437.1	437.1	30.2	-30.2
		4	847.4	911.8	32.2	-437.1	437.1	-30.7	30.7
		5	1087.5	1221.9	67.2	-573.8	573.8	-132.7	132.7
		6	698.2	900.8	101.3	-397.3	397.3	1067.2	-1067.2
3F	4F	1	1107.9	985.0	-61.4	-523.2	523.2	-1647.0	1647.0
		2	1446.0	1295.7	-75.1	-685.4	685.4	439.2	-439.2
		3	701.8	780.6	39.4	-370.6	370.6	14.0	-14.0
		4	701.8	780.6	39.4	-370.6	370.6	-14.3	14.3
		5	1446.0	1295.7	-75.1	-685.4	685.4	-437.9	437.9
		6	1108.0	985.0	-61.5	-523.2	523.2	1647.3	-1647.3
2F	3F	1	1151.8	1126.0	-12.9	-569.4	569.4	-2268.2	2268.2
		2	1476.7	1395.6	-40.6	-718.1	718.1	781.4	-781.4
		3	764.4	832.3	34.0	-399.2	399.2	0.9	-0.9
		4	764.3	832.3	34.0	-399.2	399.2	-1.1	1.1
		5	1476.7	1395.6	-40.6	-718.1	718.1	-779.8	779.8
		6	1151.8	1126.0	-12.9	-569.4	569.4	2268.7	-2268.7
1F	2F	1	884.0	1532.8	324.4	-555.6	555.6	-2855.9	2855.9
		2	1214.1	1910.8	348.3	-718.4	718.4	1108.1	-1108.1
		3	640.1	1542.0	451.0	-501.6	501.6	-20.9	20.9
		4	640.1	1542.0	451.0	-501.6	501.6	20.9	-20.9
		5	1214.1	1910.8	348.3	-718.4	718.4	-1106.3	1106.3
		6	884.0	1532.8	324.4	-555.6	555.6	2856.5	-2856.5

==========

＊　B 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	1	2	-86.9	74.6	60.2	78.7	75.2	0.0	0.0
	2	3	-92.6	88.7	50.3	77.5	76.4	0.0	0.0
	3	4	-88.6	96.0	48.7	75.9	78.0	0.0	0.0
	4	5	-90.1	93.6	49.1	76.5	77.4	0.0	0.0
	5	6	-77.4	84.4	60.1	76.0	77.9	0.0	0.0
8F	1	2	-104.0	42.2	42.2	71.3	54.1	0.0	0.0
	2	3	-76.8	70.9	41.4	63.5	61.8	0.0	0.0
	3	4	-70.8	80.2	39.8	61.4	64.0	0.0	0.0
	4	5	-71.3	77.8	40.7	61.8	63.6	0.0	0.0
	5	6	-46.1	100.2	42.1	55.2	70.2	0.0	0.0
7F	1	2	-136.9	10.4	46.8	83.1	48.0	0.0	0.0
	2	3	-77.5	70.2	43.5	64.8	62.8	0.0	0.0
	3	4	-69.5	83.9	40.6	61.8	65.8	0.0	0.0
	4	5	-70.4	79.6	42.4	62.5	65.1	0.0	0.0
	5	6	-18.0	129.6	46.7	50.0	81.0	0.0	0.0
6F	1	2	-146.6	6.5	43.9	85.0	46.1	0.0	0.0
	2	3	-81.3	69.2	42.1	65.5	62.1	0.0	0.0
	3	4	-69.4	84.3	40.4	61.7	65.9	0.0	0.0
	4	5	-68.3	83.4	41.4	61.7	65.9	0.0	0.0
	5	6	-14.2	139.1	43.8	48.2	82.9	0.0	0.0
5F	1	2	-131.9	19.6	44.7	81.1	49.9	0.0	0.0
	2	3	-81.2	70.1	41.7	65.4	62.3	0.0	0.0
	3	4	-70.5	83.3	40.4	62.0	65.6	0.0	0.0

＊ B 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
5F	4	5	-69.5	83.0	41.1	61.9	65.7	0.0	0.0
	5	6	-26.2	125.5	44.6	51.7	79.3	0.0	0.0
4F	1	2	-152.2	4.0	51.2	91.0	49.9	0.0	0.0
	2	3	-77.4	72.9	42.2	64.4	63.2	0.0	0.0
	3	4	-71.8	82.4	40.2	62.3	65.3	0.0	0.0
	4	5	-72.0	79.4	41.6	62.8	64.8	0.0	0.0
	5	6	-12.3	144.2	51.0	52.1	88.8	0.0	0.0
3F	1	2	-131.5	24.4	51.3	85.3	55.6	0.0	0.0
	2	3	-78.7	73.7	41.1	64.5	63.1	0.0	0.0
	3	4	-73.2	81.0	40.2	62.7	64.9	0.0	0.0
	4	5	-73.0	80.1	40.8	62.8	64.8	0.0	0.0
	5	6	-30.7	125.4	51.2	57.3	83.6	0.0	0.0
2F	1	2	-108.9	54.5	47.6	78.0	62.9	0.0	0.0
	2	3	-77.6	75.3	40.8	64.1	63.5	0.0	0.0
	3	4	-75.2	79.5	39.9	63.2	64.4	0.0	0.0
	4	5	-75.0	78.4	40.6	63.3	64.3	0.0	0.0
	5	6	-58.0	105.5	47.5	63.8	77.1	0.0	0.0
1F	1	2	-77.8	295.4	205.6	155.7	216.1	0.0	0.0
	2	3	-289.6	243.5	125.6	192.3	179.5	0.0	0.0
	3	4	-245.8	246.6	146.0	185.8	186.0	0.0	0.0
	4	5	-243.0	289.6	125.8	179.4	192.4	0.0	0.0
	5	6	-295.7	77.4	205.6	216.2	155.6	0.0	0.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｘ 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	1	2	227.2	174.3	26.5	-55.8	55.8	0.0	0.0
	2	3	268.2	256.5	5.8	-72.9	72.9	0.0	0.0
	3	4	224.2	223.8	0.2	-62.2	62.2	0.0	0.0
	4	5	258.0	269.8	-5.9	-73.3	73.3	0.0	0.0
	5	6	173.2	226.5	-26.7	-55.5	55.5	0.0	0.0
8F	1	2	481.9	419.0	31.4	-125.1	125.1	0.0	0.0
	2	3	508.2	501.2	3.5	-140.2	140.2	0.0	0.0
	3	4	472.4	472.2	0.1	-131.2	131.2	0.0	0.0
	4	5	502.9	510.0	-3.5	-140.7	140.7	0.0	0.0
	5	6	417.9	481.0	-31.5	-124.8	124.8	0.0	0.0
7F	1	2	998.8	896.2	51.3	-263.2	263.2	0.0	0.0
	2	3	773.8	779.1	-2.6	-215.7	215.7	0.0	0.0
	3	4	745.8	745.6	0.1	-207.1	207.1	0.0	0.0
	4	5	781.6	776.6	2.5	-216.4	216.4	0.0	0.0
	5	6	894.0	997.0	-51.5	-262.6	262.6	0.0	0.0
6F	1	2	1196.6	1121.3	37.7	-321.9	321.9	0.0	0.0
	2	3	927.7	931.2	-1.7	-258.2	258.2	0.0	0.0
	3	4	894.9	894.8	0.1	-248.6	248.6	0.0	0.0
	4	5	933.7	930.3	1.7	-258.9	258.9	0.0	0.0
	5	6	1119.2	1194.8	-37.8	-321.4	321.4	0.0	0.0
5F	1	2	1396.5	1294.1	51.2	-373.7	373.7	0.0	0.0
	2	3	1006.4	1005.8	0.3	-279.5	279.5	0.0	0.0
	3	4	964.6	964.5	0.1	-267.9	267.9	0.0	0.0
	4	5	1007.8	1008.6	-0.4	-280.1	280.1	0.0	0.0
	5	6	1292.3	1394.9	-51.3	-373.2	373.2	0.0	0.0
4F	1	2	2309.1	2182.6	63.3	-623.8	623.8	0.0	0.0
	2	3	888.4	941.3	-26.5	-254.1	254.1	0.0	0.0
	3	4	951.3	951.2	0.1	-264.2	264.2	0.0	0.0
	4	5	943.0	890.2	26.4	-254.6	254.6	0.0	0.0
	5	6	2180.2	2307.0	-63.4	-623.2	623.2	0.0	0.0
3F	1	2	2497.2	2360.3	68.5	-674.6	674.6	0.0	0.0
	2	3	883.5	920.9	-18.7	-250.6	250.6	0.0	0.0
	3	4	922.1	922.1	0.0	-256.1	256.1	0.0	0.0
	4	5	922.1	884.8	18.6	-251.0	251.0	0.0	0.0
	5	6	2358.5	2495.6	-68.6	-674.2	674.2	0.0	0.0
2F	1	2	2360.7	2252.4	54.1	-640.7	640.7	0.0	0.0
	2	3	809.6	864.4	-27.4	-232.5	232.5	0.0	0.0
	3	4	895.2	895.1	0.0	-248.6	248.6	0.0	0.0
	4	5	865.0	810.3	27.4	-232.7	232.7	0.0	0.0
	5	6	2251.5	2359.9	-54.2	-640.5	640.5	0.0	0.0

＊ B フレーム　はり部材応力（地震力X 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	1	2	1781.6	1297.0	242.3	-427.6	427.6	0.0	0.0
	2	3	899.9	889.8	5.0	-248.6	248.6	0.0	0.0
	3	4	881.7	881.8	-0.0	-244.9	244.9	0.0	0.0
	4	5	889.9	899.9	-5.0	-248.6	248.6	0.0	0.0
	5	6	1297.0	1781.5	-242.2	-427.6	427.6	0.0	0.0

＊ B 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
9F	1	2	-227.2	-174.3	-26.5	55.8	-55.8	0.0	0.0
	2	3	-268.2	-256.5	-5.8	72.9	-72.9	0.0	0.0
	3	4	-224.2	-223.8	-0.2	62.2	-62.2	0.0	0.0
	4	5	-258.0	-269.8	5.9	73.3	-73.3	0.0	0.0
	5	6	-173.2	-226.5	26.7	55.5	-55.5	0.0	0.0
8F	1	2	-481.9	-419.0	-31.4	125.1	-125.1	0.0	0.0
	2	3	-508.2	-501.2	-3.5	140.2	-140.2	0.0	0.0
	3	4	-472.4	-472.2	-0.1	131.2	-131.2	0.0	0.0
	4	5	-502.9	-510.0	3.5	140.7	-140.7	0.0	0.0
	5	6	-417.9	-481.0	31.5	124.8	-124.8	0.0	0.0
7F	1	2	-998.8	-896.2	-51.3	263.2	-263.2	0.0	0.0
	2	3	-773.8	-779.1	2.6	215.7	-215.7	0.0	0.0
	3	4	-745.8	-745.6	-0.1	207.1	-207.1	0.0	0.0
	4	5	-781.6	-776.6	-2.5	216.4	-216.4	0.0	0.0
	5	6	-894.0	-997.0	51.5	262.6	-262.6	0.0	0.0
6F	1	2	-1196.6	-1121.3	-37.7	321.9	-321.9	0.0	0.0
	2	3	-927.7	-931.2	1.7	258.2	-258.2	0.0	0.0
	3	4	-894.9	-894.8	-0.1	248.6	-248.6	0.0	0.0
	4	5	-933.7	-930.3	-1.7	258.9	-258.9	0.0	0.0
	5	6	-1119.2	-1194.8	37.8	321.4	-321.4	0.0	0.0
5F	1	2	-1396.5	-1294.1	-51.2	373.7	-373.7	0.0	0.0
	2	3	-1006.4	-1005.8	-0.3	279.5	-279.5	0.0	0.0
	3	4	-964.6	-964.5	-0.1	267.9	-267.9	0.0	0.0
	4	5	-1007.8	-1008.6	0.4	280.1	-280.1	0.0	0.0
	5	6	-1292.3	-1394.9	51.3	373.2	-373.2	0.0	0.0
4F	1	2	-2309.1	-2182.6	-63.3	623.8	-623.8	0.0	0.0
	2	3	-888.4	-941.3	26.5	254.1	-254.1	0.0	0.0
	3	4	-951.3	-951.2	-0.1	264.2	-264.2	0.0	0.0
	4	5	-943.0	-890.2	-26.4	254.6	-254.6	0.0	0.0
	5	6	-2180.2	-2307.0	63.4	623.2	-623.2	0.0	0.0
3F	1	2	-2497.2	-2360.3	-68.5	674.6	-674.6	0.0	0.0
	2	3	-883.5	-920.9	18.7	250.6	-250.6	0.0	0.0
	3	4	-922.1	-922.1	-0.0	256.1	-256.1	0.0	0.0
	4	5	-922.1	-884.8	-18.6	251.0	-251.0	0.0	0.0
	5	6	-2358.5	-2495.6	68.6	674.2	-674.2	0.0	0.0
2F	1	2	-2360.7	-2252.4	-54.1	640.7	-640.7	0.0	0.0
	2	3	-809.6	-864.4	27.4	232.5	-232.5	0.0	0.0
	3	4	-895.2	-895.1	-0.0	248.6	-248.6	0.0	0.0
	4	5	-865.0	-810.3	-27.4	232.7	-232.7	0.0	0.0
	5	6	-2251.5	-2359.9	54.2	640.5	-640.5	0.0	0.0
1F	1	2	-1781.6	-1297.0	-242.3	427.6	-427.6	0.0	0.0
	2	3	-899.9	-889.8	-5.0	248.6	-248.6	0.0	0.0
	3	4	-881.7	-881.8	0.0	244.9	-244.9	0.0	0.0
	4	5	-889.9	-899.9	5.0	248.6	-248.6	0.0	0.0
	5	6	-1297.0	-1781.5	242.2	427.6	-427.6	0.0	0.0

＊ B 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	1	86.9	66.4	-10.3	-38.3	38.3	-425.8	425.8
		2	18.0	17.8	-0.1	-9.0	9.0	-692.1	692.1
		3	-0.1	-0.1	-0.0	0.1	-0.1	-692.7	692.7
		4	-5.8	-5.2	0.3	2.8	-2.8	-691.6	691.6
		5	-16.2	-16.3	-0.0	8.1	-8.1	-689.1	689.1
		6	-84.4	-64.4	10.0	37.2	-37.2	-425.2	425.2
7F	8F	1	37.7	38.5	0.4	-18.8	18.8	-835.3	835.3
		2	16.9	18.0	0.6	-8.6	8.6	-1215.9	1215.9

＊ B 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
7F	8F	3	0.0	-0.0	-0.0	0.0	-0.0	-1245.8	1245.8
		4	-3.7	-3.8	-0.0	1.9	-1.9	-1224.0	1224.0
		5	-15.3	-16.2	-0.4	7.8	-7.8	-1190.7	1190.7
		6	-35.8	-36.3	-0.2	17.8	-17.8	-833.7	833.7
6F	7F	1	98.4	80.9	-8.7	-44.8	44.8	-1261.4	1261.4
		2	49.1	41.7	-3.7	-22.7	22.7	-1745.1	1745.1
		3	-0.6	-0.2	0.2	0.2	-0.2	-1810.1	1810.1
		4	-9.8	-8.8	0.5	4.6	-4.6	-1769.1	1769.1
		5	-45.4	-38.6	3.4	21.0	-21.0	-1699.0	1699.0
		6	-93.3	-76.8	8.3	42.5	-42.5	-1257.6	1257.6
5F	6F	1	65.7	64.3	-0.7	-32.5	32.5	-1689.0	1689.0
		2	33.1	30.3	-1.4	-15.9	15.9	-2272.0	2272.0
		3	0.4	0.4	-0.0	-0.2	0.2	-2372.1	2372.1
		4	-7.2	-7.4	-0.1	3.6	-3.6	-2312.5	2312.5
		5	-30.6	-28.0	1.3	14.6	-14.6	-2205.7	2205.7
		6	-62.2	-61.2	0.5	30.9	-30.9	-1683.1	1683.1
4F	5F	1	67.7	67.7	-0.0	-33.6	33.6	-2116.5	2116.5
		2	31.4	33.1	0.9	-16.0	16.0	-2807.1	2807.1
		3	-0.0	-0.5	-0.2	0.1	-0.1	-2939.3	2939.3
		4	-6.3	-5.7	0.3	3.0	-3.0	-2860.7	2860.7
		5	-28.8	-30.3	-0.8	14.7	-14.7	-2720.7	2720.7
		6	-64.3	-64.1	0.1	31.9	-31.9	-2108.7	2108.7
3F	4F	1	84.5	70.7	-6.9	-38.8	38.8	-2565.9	2565.9
		2	40.2	30.7	-4.8	-17.7	17.7	-3346.3	3346.3
		3	-0.6	-0.4	0.1	0.2	-0.2	-3513.0	3513.0
		4	-4.7	-5.0	-0.1	2.4	-2.4	-3415.5	3415.5
		5	-36.8	-28.3	4.2	16.3	-16.3	-3240.8	3240.8
		6	-80.1	-67.7	6.2	37.0	-37.0	-2555.4	2555.4
2F	3F	1	60.8	46.6	-7.1	-26.9	26.9	-3012.5	3012.5
		2	23.6	18.9	-2.4	-10.6	10.6	-3894.5	3894.5
		3	-0.1	-0.9	-0.4	0.3	-0.3	-4090.2	4090.2
		4	-3.1	-2.5	0.3	1.4	-1.4	-3974.0	3974.0
		5	-21.2	-17.5	1.8	9.7	-9.7	-3770.4	3770.4
		6	-57.8	-44.7	6.5	25.6	-25.6	-3000.0	3000.0
1F	2F	1	62.3	77.8	7.7	-32.2	32.2	-3470.7	3470.7
		2	4.2	-5.8	-5.0	0.3	-0.3	-4452.8	4452.8
		3	0.8	2.3	0.8	-0.7	0.7	-4671.5	4671.5
		4	-2.0	-3.5	-0.8	1.3	-1.3	-4536.3	4536.3
		5	-2.9	6.1	4.5	-0.7	0.7	-4309.9	4309.9
		6	-60.8	-77.4	-8.3	31.8	-31.8	-3457.1	3457.1

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 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	1	-227.2	-126.0	50.6	88.3	-88.3	50.3	-50.3
		2	-442.5	-359.8	41.3	200.6	-200.6	23.7	-23.7
		3	-480.7	-393.7	43.5	218.6	-218.6	-10.5	10.5
		4	-481.8	-394.6	43.6	219.1	-219.1	8.0	-8.0
		5	-443.0	-360.3	41.4	200.8	-200.8	-21.4	21.4
		6	-226.5	-125.4	50.5	88.0	-88.0	-50.1	50.1
7F	8F	1	-355.9	-417.7	-30.9	191.0	-191.0	168.9	-168.9
		2	-567.4	-614.4	-23.5	291.8	-291.8	47.4	-47.4
		3	-579.9	-615.3	-17.7	295.1	-295.1	-19.3	19.3
		4	-580.5	-616.0	-17.7	295.4	-295.4	13.5	-13.5
		5	-567.6	-614.6	-23.5	291.9	-291.9	-41.9	41.9
		6	-355.5	-417.3	-30.9	190.8	-190.8	-168.6	168.6
6F	7F	1	-581.1	-479.1	51.0	265.1	-265.1	426.6	-426.6
		2	-1055.6	-900.8	77.4	489.1	-489.1	7.1	-7.1
		3	-909.6	-814.5	47.6	431.0	-431.0	-28.3	28.3
		4	-911.2	-815.8	47.7	431.8	-431.8	19.4	-19.4
		5	-1056.0	-901.1	77.5	489.3	-489.3	1.6	-1.6
		6	-579.7	-478.1	50.8	264.5	-264.5	-426.0	426.0
5F	6F	1	-717.5	-590.1	63.7	326.9	-326.9	745.5	-745.5
		2	-1148.2	-1051.1	48.6	549.8	-549.8	-50.4	50.4
		3	-1011.6	-984.9	13.4	499.1	-499.1	-38.9	38.9
		4	-1012.6	-985.9	13.3	499.6	-499.6	27.0	-27.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 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
5F	6F	5	-1148.5	-1051.4	48.6	550.0	-550.0	62.5	-62.5
		6	-716.7	-589.4	63.7	326.5	-326.5	-744.5	744.5
4F	5F	1	-806.3	-1005.9	-99.8	450.2	-450.2	1116.7	-1116.7
		2	-1249.4	-1374.2	-62.4	651.8	-651.8	-139.8	139.8
		3	-985.5	-1038.8	-26.7	502.9	-502.9	-51.7	51.7
		4	-986.4	-1039.7	-26.6	503.4	-503.4	37.2	-37.2
		5	-1249.5	-1374.1	-62.3	651.8	-651.8	155.4	-155.4
		6	-805.5	-1005.0	-99.8	449.8	-449.8	-1115.5	1115.5
3F	4F	1	-1303.2	-1147.9	77.6	612.8	-612.8	1721.6	-1721.6
		2	-1696.7	-1509.8	93.5	801.6	-801.6	-507.9	507.9
		3	-853.8	-928.7	-37.5	445.6	-445.6	-43.9	43.9
		4	-854.5	-929.4	-37.4	446.0	-446.0	27.3	-27.3
		5	-1696.3	-1509.5	93.4	801.5	-801.5	526.6	-526.6
		6	-1302.0	-1147.0	77.5	612.3	-612.3	-1719.9	1719.9
2F	3F	1	-1349.3	-1307.1	21.1	664.1	-664.1	2375.0	-2375.0
		2	-1734.0	-1631.2	51.4	841.3	-841.3	-933.6	933.6
		3	-914.3	-990.8	-38.3	476.3	-476.3	-41.2	41.2
		4	-914.8	-991.2	-38.2	476.5	-476.5	23.1	-23.1
		5	-1733.8	-1631.1	51.4	841.2	-841.2	955.0	-955.0
		6	-1348.6	-1306.5	21.0	663.8	-663.8	-2373.0	2373.0
1F	2F	1	-1053.6	-1781.6	-364.0	651.8	-651.8	2998.6	-2998.6
		2	-1430.8	-2196.9	-383.1	834.0	-834.0	-1345.8	1345.8
		3	-768.7	-1771.5	-501.4	584.0	-584.0	-27.7	27.7
		4	-768.9	-1771.7	-501.4	584.0	-584.0	8.8	-8.8
		5	-1430.7	-2196.8	-383.1	833.9	-833.9	1369.2	-1369.2
		6	-1053.3	-1781.5	-364.1	651.7	-651.7	-2996.4	2996.4

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 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	1	227.2	126.0	-50.6	-88.3	88.3	-50.3	50.3
		2	442.5	359.8	-41.3	-200.6	200.6	-23.7	23.7
		3	480.7	393.7	-43.5	-218.6	218.6	10.5	-10.5
		4	481.8	394.6	-43.6	-219.1	219.1	-8.0	8.0
		5	443.0	360.3	-41.4	-200.8	200.8	21.4	-21.4
		6	226.5	125.4	-50.5	-88.0	88.0	50.1	-50.1
7F	8F	1	355.9	417.7	30.9	-191.0	191.0	-168.9	168.9
		2	567.4	614.4	23.5	-291.8	291.8	-47.4	47.4
		3	579.9	615.3	17.7	-295.1	295.1	19.3	-19.3
		4	580.5	616.0	17.7	-295.4	295.4	-13.5	13.5
		5	567.6	614.6	23.5	-291.9	291.9	41.9	-41.9
		6	355.5	417.3	30.9	-190.8	190.8	168.6	-168.6
6F	7F	1	581.1	479.1	-51.0	-265.1	265.1	-426.6	426.6
		2	1055.6	900.8	-77.4	-489.1	489.1	-7.1	7.1
		3	909.6	814.5	-47.6	-431.0	431.0	28.3	-28.3
		4	911.2	815.8	-47.7	-431.8	431.8	-19.4	19.4
		5	1056.0	901.1	-77.5	-489.3	489.3	-1.6	1.6
		6	579.7	478.1	-50.8	-264.5	264.5	426.0	-426.0
5F	6F	1	717.5	590.1	-63.7	-326.9	326.9	-745.5	745.5
		2	1148.2	1051.1	-48.6	-549.8	549.8	50.4	-50.4
		3	1011.6	984.9	-13.4	-499.1	499.1	38.9	-38.9
		4	1012.6	985.9	-13.3	-499.6	499.6	-27.0	27.0
		5	1148.5	1051.4	-48.6	-550.0	550.0	-62.5	62.5
		6	716.7	589.4	-63.7	-326.5	326.5	744.5	-744.5
4F	5F	1	806.3	1005.9	99.8	-450.2	450.2	-1116.7	1116.7
		2	1249.4	1374.2	62.4	-651.8	651.8	139.8	-139.8
		3	985.5	1038.8	26.7	-502.9	502.9	51.7	-51.7
		4	986.4	1039.7	26.6	-503.4	503.4	-37.2	37.2
		5	1249.5	1374.1	62.3	-651.8	651.8	-155.4	155.4
		6	805.5	1005.0	99.8	-449.8	449.8	1115.5	-1115.5
3F	4F	1	1303.2	1147.9	-77.6	-612.8	612.8	-1721.6	1721.6
		2	1696.7	1509.8	-93.5	-801.6	801.6	507.9	-507.9
		3	853.8	928.7	37.5	-445.6	445.6	43.9	-43.9
		4	854.5	929.4	37.4	-446.0	446.0	-27.3	27.3
		5	1696.3	1509.5	-93.4	-801.5	801.5	-526.6	526.6
		6	1302.0	1147.0	-77.5	-612.3	612.3	1719.9	-1719.9

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 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	1	1349.3	1307.1	-21.1	-664.1	664.1	-2375.0	2375.0
		2	1734.0	1631.2	-51.4	-841.3	841.3	933.6	-933.6
		3	914.3	990.8	38.3	-476.3	476.3	41.2	-41.2
		4	914.8	991.2	38.2	-476.5	476.5	-23.1	23.1
		5	1733.8	1631.1	-51.4	-841.2	841.2	-955.0	955.0
		6	1348.6	1306.5	-21.0	-663.8	663.8	2373.0	-2373.0
1F	2F	1	1053.6	1781.6	364.0	-651.8	651.8	-2998.6	2998.6
		2	1430.8	2196.9	383.1	-834.0	834.0	1345.8	-1345.8
		3	768.7	1771.5	501.4	-584.0	584.0	27.7	-27.7
		4	768.9	1771.7	501.4	-584.0	584.0	-8.8	8.8
		5	1430.7	2196.8	383.1	-833.9	833.9	-1369.2	1369.2
		6	1053.3	1781.5	364.1	-651.7	651.7	2996.4	-2996.4

==========

＊ C 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	1	2	-70.9	59.3	51.1	65.5	62.3	0.0	0.0
	2	3	-82.2	64.8	42.7	66.3	61.5	0.0	0.0
	3	4	-60.6	89.9	40.9	59.8	68.0	0.0	0.0
	4	5	-70.1	84.8	38.7	61.9	65.9	0.0	0.0
	5	6	-72.9	60.6	49.5	65.6	62.2	0.0	0.0
8F	1	2	-86.1	42.1	31.5	59.2	47.0	0.0	0.0
	2	3	-100.4	96.1	57.9	86.7	85.5	0.0	0.0
	3	4	-89.2	111.0	56.1	83.0	89.1	0.0	0.0
	4	5	-62.3	68.4	30.2	52.2	53.9	0.0	0.0
	5	6	-47.8	75.5	33.9	49.2	56.9	0.0	0.0
7F	1	2	-88.4	36.9	35.0	61.4	47.1	0.0	0.0
	2	3	-103.3	91.7	60.7	88.8	85.6	0.0	0.0
	3	4	-83.4	117.4	57.8	82.5	91.9	0.0	0.0
	4	5	-62.2	71.8	30.6	52.9	55.6	0.0	0.0
	5	6	-47.4	74.2	36.8	50.5	57.9	0.0	0.0
6F	1	2	-90.3	37.1	33.9	61.6	46.9	0.0	0.0
	2	3	-104.2	92.6	59.8	88.8	85.6	0.0	0.0
	3	4	-83.9	117.8	57.3	82.5	91.9	0.0	0.0
	4	5	-61.5	72.3	30.7	52.7	55.7	0.0	0.0
	5	6	-47.5	75.9	35.9	50.3	58.2	0.0	0.0
5F	1	2	-84.1	42.8	34.2	60.0	48.5	0.0	0.0
	2	3	-103.7	94.3	59.2	88.5	85.9	0.0	0.0
	3	4	-86.8	115.3	57.1	83.3	91.2	0.0	0.0
	4	5	-62.6	71.3	30.6	53.0	55.4	0.0	0.0
	5	6	-51.0	71.8	36.2	51.3	57.1	0.0	0.0
4F	1	2	-77.6	49.2	34.2	58.2	50.3	0.0	0.0
	2	3	-102.7	96.7	58.4	88.0	86.4	0.0	0.0
	3	4	-90.5	112.1	56.8	84.2	90.2	0.0	0.0
	4	5	-64.0	70.0	30.6	53.4	55.1	0.0	0.0
	5	6	-54.8	68.0	36.2	52.4	56.1	0.0	0.0
3F	1	2	-70.1	56.7	34.3	56.1	52.4	0.0	0.0
	2	3	-101.7	99.8	57.4	87.5	86.9	0.0	0.0
	3	4	-95.3	108.2	56.4	85.4	89.0	0.0	0.0
	4	5	-65.7	68.2	30.6	53.9	54.6	0.0	0.0
	5	6	-59.1	63.7	36.2	53.6	54.9	0.0	0.0
2F	1	2	-64.3	74.3	37.6	58.0	60.8	0.0	0.0
	2	3	-104.8	110.4	59.9	91.6	93.2	0.0	0.0
	3	4	-108.4	107.8	59.4	92.5	92.3	0.0	0.0
	4	5	-74.9	72.1	33.5	59.8	59.0	0.0	0.0
	5	6	-71.3	62.2	40.2	60.7	58.2	0.0	0.0
1F	1	2	-32.2	229.3	165.9	121.4	176.2	0.0	0.0
	2	3	-233.4	184.0	87.9	155.7	142.0	0.0	0.0
	3	4	-184.5	191.2	108.8	147.9	149.8	0.0	0.0
	4	5	-181.8	230.2	90.7	142.1	155.5	0.0	0.0
	5	6	-233.6	31.9	163.9	176.8	120.8	0.0	0.0

＊　C ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力X　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	1	2	201.8	161.2	20.3	-50.4	50.4	0.0	0.0
	2	3	192.3	191.8	0.2	-53.3	53.3	0.0	0.0
	3	4	176.9	168.9	4.0	-48.0	48.0	0.0	0.0
	4	5	196.8	200.4	-1.8	-55.2	55.2	0.0	0.0
	5	6	143.2	193.5	-25.2	-46.8	46.8	0.0	0.0
8F	1	2	371.2	325.8	22.7	-96.8	96.8	0.0	0.0
	2	3	414.8	402.4	6.2	-113.5	113.5	0.0	0.0
	3	4	399.8	416.8	-8.5	-113.4	113.4	0.0	0.0
	4	5	311.6	319.5	-4.0	-87.7	87.7	0.0	0.0
	5	6	340.6	371.6	-15.5	-98.9	98.9	0.0	0.0
7F	1	2	503.6	429.9	36.8	-129.6	129.6	0.0	0.0
	2	3	526.5	514.8	5.8	-144.6	144.6	0.0	0.0
	3	4	506.8	521.6	-7.4	-142.8	142.8	0.0	0.0
	4	5	416.2	425.0	-4.4	-116.8	116.8	0.0	0.0
	5	6	440.3	501.7	-30.7	-130.8	130.8	0.0	0.0
6F	1	2	521.1	455.4	32.9	-135.6	135.6	0.0	0.0
	2	3	559.1	546.3	6.4	-153.5	153.5	0.0	0.0
	3	4	538.4	554.4	-8.0	-151.8	151.8	0.0	0.0
	4	5	438.7	448.1	-4.7	-123.2	123.2	0.0	0.0
	5	6	467.2	519.4	-26.1	-137.0	137.0	0.0	0.0
5F	1	2	595.8	518.0	38.9	-154.7	154.7	0.0	0.0
	2	3	612.1	600.3	5.9	-168.4	168.4	0.0	0.0
	3	4	596.5	615.2	-9.3	-168.3	168.3	0.0	0.0
	4	5	479.0	487.5	-4.2	-134.2	134.2	0.0	0.0
	5	6	534.6	596.7	-31.1	-157.1	157.1	0.0	0.0
4F	1	2	585.9	512.6	36.7	-152.6	152.6	0.0	0.0
	2	3	597.6	586.8	5.4	-164.5	164.5	0.0	0.0
	3	4	584.6	602.8	-9.1	-164.9	164.9	0.0	0.0
	4	5	464.9	472.5	-3.8	-130.2	130.2	0.0	0.0
	5	6	530.2	588.2	-29.0	-155.3	155.3	0.0	0.0
3F	1	2	576.7	507.3	34.7	-150.6	150.6	0.0	0.0
	2	3	578.8	569.2	4.8	-159.5	159.5	0.0	0.0
	3	4	569.9	587.9	-9.0	-160.8	160.8	0.0	0.0
	4	5	447.1	453.6	-3.3	-125.1	125.1	0.0	0.0
	5	6	526.8	581.2	-27.2	-153.9	153.9	0.0	0.0
2F	1	2	573.0	495.4	38.8	-148.4	148.4	0.0	0.0
	2	3	534.6	527.4	3.6	-147.5	147.5	0.0	0.0
	3	4	535.2	555.5	-10.2	-151.5	151.5	0.0	0.0
	4	5	415.8	420.3	-2.2	-116.1	116.1	0.0	0.0
	5	6	519.9	580.2	-30.2	-152.8	152.8	0.0	0.0
1F	1	2	565.1	407.0	79.0	-135.0	135.0	0.0	0.0
	2	3	307.9	345.8	-19.0	-90.8	90.8	0.0	0.0
	3	4	371.5	364.6	3.4	-102.2	102.2	0.0	0.0
	4	5	328.5	291.7	18.4	-86.1	86.1	0.0	0.0
	5	6	399.5	566.9	-83.7	-134.2	134.2	0.0	0.0

＊　C 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
9F	1	2	-201.8	-161.2	-20.3	50.4	-50.4	0.0	0.0
	2	3	-192.3	-191.8	-0.2	53.3	-53.3	0.0	0.0
	3	4	-176.9	-168.9	-4.0	48.0	-48.0	0.0	0.0
	4	5	-196.8	-200.4	1.8	55.2	-55.2	0.0	0.0
	5	6	-143.2	-193.5	25.2	46.8	-46.8	0.0	0.0
8F	1	2	-371.2	-325.8	-22.7	96.8	-96.8	0.0	0.0
	2	3	-414.8	-402.4	-6.2	113.5	-113.5	0.0	0.0
	3	4	-399.8	-416.8	8.5	113.4	-113.4	0.0	0.0
	4	5	-311.6	-319.5	4.0	87.7	-87.7	0.0	0.0
	5	6	-340.6	-371.6	15.5	98.9	-98.9	0.0	0.0
7F	1	2	-503.6	-429.9	-36.8	129.6	-129.6	0.0	0.0
	2	3	-526.5	-514.8	-5.8	144.6	-144.6	0.0	0.0
	3	4	-506.8	-521.6	7.4	142.8	-142.8	0.0	0.0
	4	5	-416.2	-425.0	4.4	116.8	-116.8	0.0	0.0
	5	6	-440.3	-501.7	30.7	130.8	-130.8	0.0	0.0
6F	1	2	-521.1	-455.4	-32.9	135.6	-135.6	0.0	0.0
	2	3	-559.1	-546.3	-6.4	153.5	-153.5	0.0	0.0

＊　C 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
6F	3	4	-538.4	-554.4	8.0	151.8	-151.8	0.0	0.0
	4	5	-438.7	-448.1	4.7	123.2	-123.2	0.0	0.0
	5	6	-467.2	-519.4	26.1	137.0	-137.0	0.0	0.0
5F	1	2	-595.8	-518.0	-38.9	154.7	-154.7	0.0	0.0
	2	3	-612.1	-600.3	-5.9	168.4	-168.4	0.0	0.0
	3	4	-596.5	-615.2	9.3	168.3	-168.3	0.0	0.0
	4	5	-479.0	-487.5	4.2	134.2	-134.2	0.0	0.0
	5	6	-534.6	-596.7	31.1	157.1	-157.1	0.0	0.0
4F	1	2	-585.9	-512.6	-36.7	152.6	-152.6	0.0	0.0
	2	3	-597.6	-586.8	-5.4	164.5	-164.5	0.0	0.0
	3	4	-584.6	-602.8	9.1	164.9	-164.9	0.0	0.0
	4	5	-464.9	-472.5	3.8	130.2	-130.2	0.0	0.0
	5	6	-530.2	-588.2	29.0	155.3	-155.3	0.0	0.0
3F	1	2	-576.7	-507.3	-34.7	150.6	-150.6	0.0	0.0
	2	3	-578.8	-569.2	-4.8	159.5	-159.5	0.0	0.0
	3	4	-569.9	-587.9	9.0	160.8	-160.8	0.0	0.0
	4	5	-447.1	-453.6	3.3	125.1	-125.1	0.0	0.0
	5	6	-526.8	-581.2	27.2	153.9	-153.9	0.0	0.0
2F	1	2	-573.0	-495.4	-38.8	148.4	-148.4	0.0	0.0
	2	3	-534.6	-527.4	-3.6	147.5	-147.5	0.0	0.0
	3	4	-535.2	-555.5	10.2	151.5	-151.5	0.0	0.0
	4	5	-415.8	-420.3	2.2	116.1	-116.1	0.0	0.0
	5	6	-519.9	-580.2	30.2	152.8	-152.8	0.0	0.0
1F	1	2	-565.1	-407.0	-79.0	135.0	-135.0	0.0	0.0
	2	3	-307.9	-345.8	19.0	90.8	-90.8	0.0	0.0
	3	4	-371.5	-364.6	-3.4	102.2	-102.2	0.0	0.0
	4	5	-328.5	-291.7	-18.4	86.1	-86.1	0.0	0.0
	5	6	-399.5	-566.9	83.7	134.2	-134.2	0.0	0.0

＊　C 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	1	70.9	52.9	-9.0	-31.0	31.0	-152.2	152.2
		2	22.9	27.7	2.4	-12.7	12.7	-240.5	240.5
		3	-4.2	-3.8	0.2	2.0	-2.0	-231.7	231.7
		4	-19.8	-23.5	-1.9	10.8	-10.8	-243.4	243.4
		5	-12.0	-11.1	0.5	5.8	-5.8	-246.7	246.7
		6	-60.6	-46.4	7.1	26.8	-26.8	-148.4	148.4
7F	8F	1	33.3	38.7	2.7	-17.8	17.8	-336.1	336.1
		2	30.7	31.1	0.2	-15.2	15.2	-513.6	513.6
		3	-3.1	-3.5	-0.2	1.6	-1.6	-542.1	542.1
		4	-25.1	-25.5	-0.2	12.5	-12.5	-503.6	503.6
		5	-9.6	-10.7	-0.5	5.0	-5.0	-466.5	466.5
		6	-29.1	-32.7	-1.8	15.3	-15.3	-329.5	329.5
6F	7F	1	49.7	48.0	-0.9	-24.4	24.4	-524.1	524.1
		2	35.4	35.3	-0.0	-17.7	17.7	-790.3	790.3
		3	-4.8	-4.7	0.0	2.4	-2.4	-852.9	852.9
		4	-29.6	-29.6	0.0	14.8	-14.8	-768.5	768.5
		5	-13.7	-13.5	0.1	6.8	-6.8	-690.5	690.5
		6	-41.4	-40.2	0.6	20.4	-20.4	-513.5	513.5
5F	6F	1	42.3	43.3	0.5	-21.4	21.4	-717.2	717.2
		2	31.8	32.0	0.1	-16.0	16.0	-1071.6	1071.6
		3	-4.0	-4.0	-0.0	2.0	-2.0	-1168.5	1168.5
		4	-26.8	-27.3	-0.3	13.5	-13.5	-1038.0	1038.0
		5	-11.4	-11.2	0.1	5.6	-5.6	-919.2	919.2
		6	-35.7	-36.8	-0.6	18.1	-18.1	-702.6	702.6
4F	5F	1	40.7	41.4	0.3	-20.4	20.4	-905.5	905.5
		2	28.9	29.1	0.1	-14.4	14.4	-1351.0	1351.0
		3	-3.5	-3.5	-0.0	1.7	-1.7	-1482.1	1482.1
		4	-25.3	-25.8	-0.3	12.7	-12.7	-1303.4	1303.4
		5	-9.1	-8.9	0.1	4.5	-4.5	-1144.9	1144.9
		6	-35.0	-36.0	-0.5	17.6	-17.6	-887.5	887.5
3F	4F	1	36.2	36.9	0.3	-18.3	18.3	-1090.8	1090.8
		2	24.5	24.4	-0.0	-12.2	12.2	-1630.0	1630.0
		3	-2.7	-2.7	-0.0	1.3	-1.3	-1795.6	1795.6
		4	-22.3	-22.7	-0.2	11.3	-11.3	-1566.1	1566.1

＊　C 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
3F	4F	5	-6.4	-6.0	0.2	3.1	-3.1	-1369.0	1369.0
		6	-32.0	-33.0	-0.5	16.2	-16.2	-1070.4	1070.4
2F	3F	1	33.2	34.7	0.8	-17.0	17.0	-1272.5	1272.5
		2	20.6	20.8	0.1	-10.4	10.4	-1909.2	1909.2
		3	-1.8	-1.8	0.0	0.9	-0.9	-2110.1	2110.1
		4	-19.8	-20.6	-0.4	10.1	-10.1	-1826.3	1826.3
		5	-3.1	-2.3	0.4	1.4	-1.4	-1591.6	1591.6
		6	-30.7	-33.2	-1.2	16.0	-16.0	-1250.7	1250.7
1F	2F	1	29.6	32.2	1.3	-14.2	14.2	-1458.8	1458.8
		2	9.7	4.1	-2.8	-3.2	3.2	-2199.9	2199.9
		3	-0.2	0.4	0.3	-0.0	0.0	-2437.2	2437.2
		4	-12.3	-9.4	1.4	5.0	-5.0	-2094.1	2094.1
		5	1.6	3.4	0.9	-1.2	1.2	-1823.7	1823.7
		6	-29.0	-31.9	-1.4	14.0	-14.0	-1437.0	1437.0

＊　C ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 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	1	-201.8	-111.1	45.3	78.2	-78.2	55.9	-55.9
		2	-353.5	-286.5	33.5	160.0	-160.0	-1.9	1.9
		3	-368.7	-313.8	27.4	170.6	-170.6	-5.1	5.1
		4	-365.7	-286.3	39.7	163.0	-163.0	9.5	-9.5
		5	-343.6	-254.5	44.5	149.5	-149.5	-6.3	6.3
		6	-193.5	-109.0	42.3	75.6	-75.6	-52.2	52.2
7F	8F	1	-260.1	-299.6	-19.8	138.2	-138.2	159.5	-159.5
		2	-454.0	-504.4	-25.2	236.6	-236.6	8.0	-8.0
		3	-488.3	-536.0	-23.8	252.9	-252.9	-5.0	5.0
		4	-442.1	-494.5	-26.2	231.2	-231.2	-12.8	12.8
		5	-405.6	-460.0	-27.2	213.7	-213.7	8.1	-8.1
		6	-262.6	-300.0	-18.7	138.9	-138.9	-157.7	157.7
6F	7F	1	-204.0	-209.0	-2.5	103.2	-103.2	287.4	-287.4
		2	-451.9	-456.7	-2.4	227.1	-227.1	9.5	-9.5
		3	-485.6	-492.3	-3.4	244.5	-244.5	-8.5	8.5
		4	-443.3	-447.8	-2.2	222.8	-222.8	-33.3	33.3
		5	-405.3	-407.9	-1.3	203.3	-203.3	31.4	-31.4
		6	-201.8	-207.5	-2.9	102.3	-102.3	-286.6	286.6
5F	6F	1	-312.1	-294.9	8.6	151.7	-151.7	414.1	-414.1
		2	-557.8	-560.7	-1.4	279.6	-279.6	8.4	-8.4
		3	-592.4	-595.5	-1.6	297.0	-297.0	-13.8	13.8
		4	-545.3	-544.7	0.3	272.5	-272.5	-54.7	54.7
		5	-507.4	-506.8	0.3	253.5	-253.5	59.7	-59.7
		6	-311.9	-295.0	8.4	151.7	-151.7	-414.4	414.4
4F	5F	1	-300.9	-323.4	-11.2	155.1	-155.1	555.8	-555.8
		2	-569.4	-599.1	-14.9	290.3	-290.3	1.0	-1.0
		3	-601.4	-631.7	-15.2	306.4	-306.4	-18.2	18.2
		4	-549.5	-578.0	-14.2	280.1	-280.1	-81.2	81.2
		5	-515.2	-543.1	-13.9	262.9	-262.9	99.4	-99.4
		6	-301.7	-324.4	-11.4	155.5	-155.5	-558.3	558.3
3F	4F	1	-262.5	-287.5	-12.5	137.5	-137.5	691.6	-691.6
		2	-511.1	-546.4	-17.7	264.4	-264.4	-10.8	10.8
		3	-539.6	-575.5	-17.9	278.8	-278.8	-23.0	23.0
		4	-489.8	-523.0	-16.6	253.2	-253.2	-108.0	108.0
		5	-459.7	-492.5	-16.4	238.1	-238.1	144.4	-144.4
		6	-263.8	-289.0	-12.6	138.2	-138.2	-696.7	696.7
2F	3F	1	-289.2	-310.8	-10.8	150.0	-150.0	820.9	-820.9
		2	-539.7	-584.2	-22.2	281.0	-281.0	-26.3	26.3
		3	-563.6	-607.6	-22.0	292.8	-292.8	-27.7	27.7
		4	-511.9	-551.0	-19.5	265.7	-265.7	-135.6	135.6
		5	-487.9	-528.2	-20.2	254.0	-254.0	194.4	-194.4
		6	-292.2	-315.1	-11.5	151.8	-151.8	-829.0	829.0
1F	2F	1	-262.1	-565.1	-151.5	190.2	-190.2	945.9	-945.9
		2	-445.8	-714.9	-134.5	266.8	-266.8	-48.8	48.8
		3	-455.0	-717.3	-131.2	269.5	-269.5	-29.8	29.8
		4	-420.4	-693.1	-136.4	256.0	-256.0	-163.9	163.9
		5	-412.0	-691.2	-139.6	253.6	-253.6	250.6	-250.6
		6	-265.1	-566.9	-150.9	191.3	-191.3	-958.3	958.3

＊　C ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　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	1	201.8	111.1	-45.3	-78.2	78.2	-55.9	55.9
		2	353.5	286.5	-33.5	-160.0	160.0	1.9	-1.9
		3	368.7	313.8	-27.4	-170.6	170.6	5.1	-5.1
		4	365.7	286.3	-39.7	-163.0	163.0	-9.5	9.5
		5	343.6	254.5	-44.5	-149.5	149.5	6.3	-6.3
		6	193.5	109.0	-42.3	-75.6	75.6	52.2	-52.2
7F	8F	1	260.1	299.6	19.8	-138.2	138.2	-159.5	159.5
		2	454.0	504.4	25.2	-236.6	236.6	-8.0	8.0
		3	488.3	536.0	23.8	-252.9	252.9	5.0	-5.0
		4	442.1	494.5	26.2	-231.2	231.2	12.8	-12.8
		5	405.6	460.0	27.2	-213.7	213.7	-8.1	8.1
		6	262.6	300.0	18.7	-138.9	138.9	157.7	-157.7
6F	7F	1	204.0	209.0	2.5	-103.2	103.2	-287.4	287.4
		2	451.9	456.7	2.4	-227.1	227.1	-9.5	9.5
		3	485.6	492.3	3.4	-244.5	244.5	8.5	-8.5
		4	443.3	447.8	2.2	-222.8	222.8	33.3	-33.3
		5	405.3	407.9	1.3	-203.3	203.3	-31.4	31.4
		6	201.8	207.5	2.9	-102.3	102.3	286.6	-286.6
5F	6F	1	312.1	294.9	-8.6	-151.7	151.7	-414.1	414.1
		2	557.8	560.7	1.4	-279.6	279.6	-8.4	8.4
		3	592.4	595.5	1.6	-297.0	297.0	13.8	-13.8
		4	545.3	544.7	-0.3	-272.5	272.5	54.7	-54.7
		5	507.4	506.8	-0.3	-253.5	253.5	-59.7	59.7
		6	311.9	295.0	-8.4	-151.7	151.7	414.4	-414.4
4F	5F	1	300.9	323.4	11.2	-155.1	155.1	-555.8	555.8
		2	569.4	599.1	14.9	-290.3	290.3	-1.0	1.0
		3	601.4	631.7	15.2	-306.4	306.4	18.2	-18.2
		4	549.5	578.0	14.2	-280.1	280.1	81.2	-81.2
		5	515.2	543.1	13.9	-262.9	262.9	-99.4	99.4
		6	301.7	324.4	11.4	-155.5	155.5	558.3	-558.3
3F	4F	1	262.5	287.5	12.5	-137.5	137.5	-691.6	691.6
		2	511.1	546.4	17.7	-264.4	264.4	10.8	-10.8
		3	539.6	575.5	17.9	-278.8	278.8	23.0	-23.0
		4	489.8	523.0	16.6	-253.2	253.2	108.0	-108.0
		5	459.7	492.5	16.4	-238.1	238.1	-144.4	144.4
		6	263.8	289.0	12.6	-138.2	138.2	696.7	-696.7
2F	3F	1	289.2	310.8	10.8	-150.0	150.0	-820.9	820.9
		2	539.7	584.2	22.2	-281.0	281.0	26.3	-26.3
		3	563.6	607.6	22.0	-292.8	292.8	27.7	-27.7
		4	511.9	551.0	19.5	-265.7	265.7	135.6	-135.6
		5	487.9	528.2	20.2	-254.0	254.0	-194.4	194.4
		6	292.2	315.1	11.5	-151.8	151.8	829.0	-829.0
1F	2F	1	262.1	565.1	151.5	-190.2	190.2	-945.9	945.9
		2	445.8	714.9	134.5	-266.8	266.8	48.8	-48.8
		3	455.0	717.3	131.2	-269.5	269.5	29.8	-29.8
		4	420.4	693.1	136.4	-256.0	256.0	163.9	-163.9
		5	412.0	691.2	139.6	-253.6	253.6	-250.6	250.6
		6	265.1	566.9	150.9	-191.3	191.3	958.3	-958.3

==========

＊　1 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	A	B	-354.7	502.5	324.8	194.1	217.2	0.0	0.0
	B	C	-249.7	99.1	52.1	123.1	81.3	0.0	0.0
8F	A	B	-455.0	502.4	292.5	213.4	220.8	0.0	0.0
	B	C	-159.2	143.2	63.3	102.4	113.0	0.0	0.0
7F	A	B	-468.9	504.5	294.4	217.5	223.0	0.0	0.0
	B	C	-146.9	135.9	73.2	101.7	113.7	0.0	0.0
6F	A	B	-488.3	513.4	280.3	218.3	222.2	0.0	0.0
	B	C	-129.6	144.9	77.3	98.1	117.3	0.0	0.0
5F	A	B	-480.7	512.4	284.6	217.8	222.7	0.0	0.0

＊　1 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
5F	B	C	-143.5	135.4	75.1	101.3	114.1	0.0	0.0
4F	A	B	-470.8	525.1	311.1	224.7	233.2	0.0	0.0
	B	C	-146.0	129.9	76.6	102.4	113.0	0.0	0.0
3F	A	B	-470.2	529.2	309.3	224.3	233.6	0.0	0.0
	B	C	-152.0	124.9	76.1	103.9	111.5	0.0	0.0
2F	A	B	-480.3	563.8	316.5	231.6	244.7	0.0	0.0
	B	C	-165.5	120.3	81.0	111.6	114.1	0.0	0.0
1F	A	B	-291.9	744.6	543.6	266.5	337.2	0.0	0.0
	B	C	-487.4	51.4	27.3	209.4	88.3	0.0	0.0

＊　1 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	A	B	250.1	219.6	15.2	-36.7	36.7	0.0	0.0
	B	C	216.3	245.9	-14.8	-64.2	64.2	0.0	0.0
8F	A	B	477.3	428.5	24.4	-70.8	70.8	0.0	0.0
	B	C	459.2	495.5	-18.2	-132.6	132.6	0.0	0.0
7F	A	B	762.5	724.4	19.1	-116.2	116.2	0.0	0.0
	B	C	523.7	531.3	-3.8	-146.5	146.5	0.0	0.0
6F	A	B	849.1	823.9	12.6	-130.7	130.7	0.0	0.0
	B	C	585.5	547.9	18.8	-157.4	157.4	0.0	0.0
5F	A	B	984.8	945.0	19.9	-150.8	150.8	0.0	0.0
	B	C	684.9	641.3	21.8	-184.2	184.2	0.0	0.0
4F	A	B	1844.2	1792.1	26.1	-284.1	284.1	0.0	0.0
	B	C	643.8	640.0	1.9	-178.3	178.3	0.0	0.0
3F	A	B	1980.0	1915.1	32.4	-304.3	304.3	0.0	0.0
	B	C	682.5	657.5	12.5	-186.1	186.1	0.0	0.0
2F	A	B	1818.3	1779.7	19.3	-281.1	281.1	0.0	0.0
	B	C	665.7	651.5	7.1	-182.9	182.9	0.0	0.0
1F	A	B	1528.1	1135.6	196.3	-208.1	208.1	0.0	0.0
	B	C	892.2	600.2	146.0	-207.3	207.3	0.0	0.0

＊　1 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	A	B	-250.1	-219.6	-15.2	36.7	-36.7	0.0	0.0
	B	C	-216.3	-245.9	14.8	64.2	-64.2	0.0	0.0
8F	A	B	-477.3	-428.5	-24.4	70.8	-70.8	0.0	0.0
	B	C	-459.2	-495.5	18.2	132.6	-132.6	0.0	0.0
7F	A	B	-762.5	-724.4	-19.1	116.2	-116.2	0.0	0.0
	B	C	-523.7	-531.3	3.8	146.5	-146.5	0.0	0.0
6F	A	B	-849.1	-823.9	-12.6	130.7	-130.7	0.0	0.0
	B	C	-585.5	-547.9	-18.8	157.4	-157.4	0.0	0.0
5F	A	B	-984.8	-945.0	-19.9	150.8	-150.8	0.0	0.0
	B	C	-684.9	-641.3	-21.8	184.2	-184.2	0.0	0.0
4F	A	B	-1844.2	-1792.1	-26.1	284.1	-284.1	0.0	0.0
	B	C	-643.8	-640.0	-1.9	178.3	-178.3	0.0	0.0
3F	A	B	-1980.0	-1915.1	-32.4	304.3	-304.3	0.0	0.0
	B	C	-682.5	-657.5	-12.5	186.1	-186.1	0.0	0.0
2F	A	B	-1818.3	-1779.7	-19.3	281.1	-281.1	0.0	0.0
	B	C	-665.7	-651.5	-7.1	182.9	-182.9	0.0	0.0
1F	A	B	-1528.1	-1135.6	-196.3	208.1	-208.1	0.0	0.0
	B	C	-892.2	-600.2	-146.0	207.3	-207.3	0.0	0.0

＊　1 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	A	354.7	269.9	-42.4	-156.2	156.2	-259.1	259.1
		B	-252.9	-218.3	17.3	117.8	-117.8	-425.8	425.8
		C	-99.1	-88.9	5.1	47.0	-47.0	-152.2	152.2
7F	8F	A	185.1	158.1	-13.5	-84.7	84.7	-554.8	554.8
		B	-124.9	-112.1	6.4	58.5	-58.5	-835.3	835.3
		C	-54.3	-59.5	-2.6	28.1	-28.1	-336.1	336.1
6F	7F	A	310.8	255.5	-27.7	-141.6	141.6	-867.6	867.6
		B	-245.5	-207.8	18.9	113.3	-113.3	-1261.4	1261.4
		C	-76.3	-76.9	-0.3	38.3	-38.3	-524.1	524.1
5F	6F	A	232.9	238.2	2.7	-117.8	117.8	-1187.0	1187.0

＊　1 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	B	-175.9	-184.6	-4.4	90.1	-90.1	-1689.0	1689.0
		C	-68.0	-70.1	-1.0	34.5	-34.5	-717.2	717.2
4F	5F	A	242.5	214.9	-13.8	-113.6	113.6	-1503.1	1503.1
		B	-184.3	-174.0	5.2	89.0	-89.0	-2116.5	2116.5
		C	-65.3	-68.8	-1.7	33.3	-33.3	-905.5	905.5
3F	4F	A	255.8	222.8	-16.5	-119.7	119.7	-1835.1	1835.1
		B	-205.1	-186.9	9.1	98.0	-98.0	-2565.9	2565.9
		C	-61.2	-64.5	-1.7	31.4	-31.4	-1090.8	1090.8
2F	3F	A	247.4	217.6	-14.9	-116.2	116.2	-2163.7	2163.7
		B	-190.4	-168.5	10.9	89.7	-89.7	-3012.5	3012.5
		C	-60.4	-66.7	-3.1	31.8	-31.8	-1272.5	1272.5
1F	2F	A	262.7	291.9	14.6	-127.5	127.5	-2496.8	2496.8
		B	-229.8	-257.2	-13.7	112.0	-112.0	-3470.7	3470.7
		C	-53.7	-51.4	1.1	24.1	-24.1	-1458.8	1458.8

＊　1 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	A	-250.1	-130.4	59.8	95.1	-95.1	39.8	-39.8
		B	-435.9	-338.7	48.6	193.7	-193.7	24.8	-24.8
		C	-245.9	-167.9	39.0	103.5	-103.5	-65.1	65.1
7F	8F	A	-346.9	-366.6	-9.9	176.2	-176.2	114.7	-114.7
		B	-549.0	-533.7	7.6	267.3	-267.3	83.0	-83.0
		C	-327.6	-329.4	-0.9	162.2	-162.2	-198.7	198.7
6F	7F	A	-395.9	-319.6	38.1	178.9	-178.9	239.2	-239.2
		B	-714.4	-594.0	60.2	327.1	-327.1	105.8	-105.8
		C	-202.0	-220.1	-9.1	105.5	-105.5	-346.3	346.3
5F	6F	A	-529.4	-379.5	74.9	227.2	-227.2	378.5	-378.5
		B	-815.4	-699.6	57.9	378.8	-378.8	124.5	-124.5
		C	-327.7	-313.7	7.0	160.4	-160.4	-504.7	504.7
4F	5F	A	-605.3	-750.5	-72.6	336.9	-336.9	536.3	-536.3
		B	-930.2	-1024.8	-47.3	485.7	-485.7	151.3	-151.3
		C	-327.6	-335.7	-4.1	164.8	-164.8	-689.5	689.5
3F	4F	A	-1093.7	-920.0	86.9	503.4	-503.4	828.8	-828.8
		B	-1411.0	-1223.4	93.8	658.6	-658.6	37.6	-37.6
		C	-304.3	-329.5	-12.6	158.5	-158.5	-868.2	868.2
2F	3F	A	-1060.0	-1051.9	4.1	528.0	-528.0	1138.5	-1138.5
		B	-1374.2	-1297.3	38.4	667.9	-667.9	-85.8	85.8
		C	-327.9	-353.1	-12.6	170.3	-170.3	-1054.4	1054.4
1F	2F	A	-766.4	-1528.1	-380.9	527.5	-527.5	1421.1	-1421.1
		B	-1148.1	-2027.8	-439.9	730.1	-730.1	-185.8	185.8
		C	-298.4	-600.2	-150.9	206.6	-206.6	-1237.0	1237.0

＊　1 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	A	250.1	130.4	-59.8	-95.1	95.1	-39.8	39.8
		B	435.9	338.7	-48.6	-193.7	193.7	-24.8	24.8
		C	245.9	167.9	-39.0	-103.5	103.5	65.1	-65.1
7F	8F	A	346.9	366.6	9.9	-176.2	176.2	-114.7	114.7
		B	549.0	533.7	-7.6	-267.3	267.3	-83.0	83.0
		C	327.6	329.4	0.9	-162.2	162.2	198.7	-198.7
6F	7F	A	395.9	319.6	-38.1	-178.9	178.9	-239.2	239.2
		B	714.4	594.0	-60.2	-327.1	327.1	-105.8	105.8
		C	202.0	220.1	9.1	-105.5	105.5	346.3	-346.3
5F	6F	A	529.4	379.5	-74.9	-227.2	227.2	-378.5	378.5
		B	815.4	699.6	-57.9	-378.8	378.8	-124.5	124.5
		C	327.7	313.7	-7.0	-160.4	160.4	504.7	-504.7
4F	5F	A	605.3	750.5	72.6	-336.9	336.9	-536.3	536.3
		B	930.2	1024.8	47.3	-485.7	485.7	-151.3	151.3
		C	327.6	335.7	4.1	-164.8	164.8	689.5	-689.5
3F	4F	A	1093.7	920.0	-86.9	-503.4	503.4	-828.8	828.8
		B	1411.0	1223.4	-93.8	-658.6	658.6	-37.6	37.6
		C	304.3	329.5	12.6	-158.5	158.5	868.2	-868.2
2F	3F	A	1060.0	1051.9	-4.1	-528.0	528.0	-1138.5	1138.5
		B	1374.2	1297.3	-38.4	-667.9	667.9	85.8	-85.8

＊　1 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	C	327.9	353.1	12.6	-170.3	170.3	1054.4	-1054.4
1F	2F	A	766.4	1528.1	380.9	-527.5	527.5	-1421.1	1421.1
		B	1148.1	2027.8	439.9	-730.1	730.1	185.8	-185.8
		C	298.4	600.2	150.9	-206.6	206.6	1237.0	-1237.0

==========

＊　2 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	A	B	-496.4	772.6	573.7	296.4	339.6	0.0	0.0
	B	C	-429.3	117.5	82.1	193.5	106.8	0.0	0.0
8F	A	B	-557.9	624.7	390.3	253.8	264.3	0.0	0.0
	B	C	-229.4	170.7	90.5	127.5	128.2	0.0	0.0
7F	A	B	-567.2	616.8	417.8	264.0	271.7	0.0	0.0
	B	C	-218.2	159.9	101.6	127.4	128.3	0.0	0.0
6F	A	B	-607.2	637.1	387.7	265.5	270.2	0.0	0.0
	B	C	-201.3	169.3	105.3	123.8	131.9	0.0	0.0
5F	A	B	-592.2	637.6	394.9	264.3	271.4	0.0	0.0
	B	C	-215.3	159.5	103.2	127.1	128.6	0.0	0.0
4F	A	B	-591.2	648.8	395.3	265.0	274.0	0.0	0.0
	B	C	-221.2	153.1	103.4	128.8	126.9	0.0	0.0
3F	A	B	-584.6	654.3	395.8	264.1	275.0	0.0	0.0
	B	C	-226.7	149.6	102.4	130.1	125.7	0.0	0.0
2F	A	B	-580.8	676.5	386.6	262.1	277.0	0.0	0.0
	B	C	-227.3	142.2	105.8	131.2	124.6	0.0	0.0
1F	A	B	-374.8	1009.3	796.0	355.5	454.7	0.0	0.0
	B	C	-706.4	56.0	11.0	276.2	95.6	0.0	0.0

＊　2 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	A	B	356.7	312.6	22.0	-52.3	52.3	0.0	0.0
	B	C	226.8	264.6	-18.9	-68.3	68.3	0.0	0.0
8F	A	B	726.0	641.8	42.1	-106.9	106.9	0.0	0.0
	B	C	493.8	547.2	-26.7	-144.6	144.6	0.0	0.0
7F	A	B	1445.7	1374.9	35.4	-220.4	220.4	0.0	0.0
	B	C	545.2	583.5	-19.2	-156.8	156.8	0.0	0.0
6F	A	B	1758.2	1699.2	29.5	-270.1	270.1	0.0	0.0
	B	C	633.6	605.8	13.9	-172.2	172.2	0.0	0.0
5F	A	B	1951.5	1875.4	38.1	-299.0	299.0	0.0	0.0
	B	C	720.1	702.2	8.9	-197.5	197.5	0.0	0.0
4F	A	B	2096.7	2022.9	36.9	-321.8	321.8	0.0	0.0
	B	C	740.2	721.4	9.4	-203.0	203.0	0.0	0.0
3F	A	B	2160.9	2079.9	40.5	-331.3	331.3	0.0	0.0
	B	C	762.4	734.9	13.7	-208.0	208.0	0.0	0.0
2F	A	B	2010.6	1952.3	29.1	-309.6	309.6	0.0	0.0
	B	C	739.3	720.6	9.3	-202.8	202.8	0.0	0.0
1F	A	B	1626.8	1203.2	211.8	-221.1	221.1	0.0	0.0
	B	C	908.0	619.0	144.5	-212.1	212.1	0.0	0.0

＊　2 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	A	B	-356.7	-312.6	-22.0	52.3	-52.3	0.0	0.0
	B	C	-226.8	-264.6	18.9	68.3	-68.3	0.0	0.0
8F	A	B	-726.0	-641.8	-42.1	106.9	-106.9	0.0	0.0
	B	C	-493.8	-547.2	26.7	144.6	-144.6	0.0	0.0
7F	A	B	-1445.7	-1374.9	-35.4	220.4	-220.4	0.0	0.0
	B	C	-545.2	-583.5	19.2	156.8	-156.8	0.0	0.0
6F	A	B	-1758.2	-1699.2	-29.5	270.1	-270.1	0.0	0.0
	B	C	-633.6	-605.8	-13.9	172.2	-172.2	0.0	0.0
5F	A	B	-1951.5	-1875.4	-38.1	299.0	-299.0	0.0	0.0
	B	C	-720.1	-702.2	-8.9	197.5	-197.5	0.0	0.0

＊　2 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	A	B	-2096.7	-2022.9	-36.9	321.8	-321.8	0.0	0.0
	B	C	-740.2	-721.4	-9.4	203.0	-203.0	0.0	0.0
3F	A	B	-2160.9	-2079.9	-40.5	331.3	-331.3	0.0	0.0
	B	C	-762.4	-734.9	-13.7	208.0	-208.0	0.0	0.0
2F	A	B	-2010.6	-1952.3	-29.1	309.6	-309.6	0.0	0.0
	B	C	-739.3	-720.6	-9.3	202.8	-202.8	0.0	0.0
1F	A	B	-1626.8	-1203.2	-211.8	221.1	-221.1	0.0	0.0
	B	C	-908.0	-619.0	-144.5	212.1	-212.1	0.0	0.0

＊　2 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	A	496.4	346.2	-75.1	-210.6	210.6	-413.6	413.6
		B	-343.3	-262.5	40.4	151.4	-151.4	-692.1	692.1
		C	-117.5	-104.4	6.5	55.5	-55.5	-240.5	240.5
7F	8F	A	211.7	172.7	-19.5	-94.9	94.9	-800.5	800.5
		B	-132.8	-113.0	9.9	60.7	-60.7	-1215.9	1215.9
		C	-66.4	-71.1	-2.4	34.0	-34.0	-513.6	513.6
6F	7F	A	394.5	304.4	-45.0	-174.7	174.7	-1197.3	1197.3
		B	-285.6	-225.1	30.2	127.7	-127.7	-1745.1	1745.1
		C	-88.8	-89.4	-0.3	44.5	-44.5	-790.3	790.3
5F	6F	A	302.8	273.1	-14.8	-144.0	144.0	-1598.8	1598.8
		B	-210.7	-196.8	6.9	101.9	-101.9	-2272.0	2272.0
		C	-79.9	-82.4	-1.3	40.6	-40.6	-1071.6	1071.6
4F	5F	A	319.2	274.0	-22.6	-147.4	147.4	-2001.8	2001.8
		B	-225.5	-200.3	12.6	105.8	-105.8	-2807.1	2807.1
		C	-77.1	-80.7	-1.8	39.2	-39.2	-1351.0	1351.0
3F	4F	A	317.1	282.4	-17.3	-149.9	149.9	-2406.8	2406.8
		B	-227.3	-211.5	7.9	109.7	-109.7	-3346.3	3346.3
		C	-72.4	-76.6	-2.1	37.2	-37.2	-1630.0	1630.0
2F	3F	A	302.1	258.8	-21.7	-140.2	140.2	-2816.5	2816.5
		B	-216.0	-187.9	14.1	101.0	-101.0	-3894.5	3894.5
		C	-73.0	-80.6	-3.8	38.4	-38.4	-1909.2	1909.2
1F	2F	A	321.9	374.8	26.4	-160.2	160.2	-3235.6	3235.6
		B	-261.3	-303.0	-20.8	129.7	-129.7	-4452.8	4452.8
		C	-61.6	-56.0	2.8	27.0	-27.0	-2199.9	2199.9

＊　2 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	A	-356.7	-221.8	67.4	144.6	-144.6	48.8	-48.8
		B	-539.4	-423.0	58.2	240.6	-240.6	19.4	-19.4
		C	-264.6	-191.9	36.4	114.1	-114.1	-67.8	67.8
7F	8F	A	-504.2	-514.1	-5.0	251.4	-251.4	151.3	-151.3
		B	-712.7	-671.1	20.8	341.7	-341.7	61.3	-61.3
		C	-355.3	-354.5	0.4	175.2	-175.2	-211.8	211.8
6F	7F	A	-931.5	-707.1	112.2	409.7	-409.7	362.6	-362.6
		B	-1249.0	-973.6	137.7	555.6	-555.6	6.4	-6.4
		C	-229.1	-249.8	-10.3	119.7	-119.7	-368.0	368.0
5F	6F	A	-1051.2	-851.0	100.1	475.5	-475.5	623.3	-623.3
		B	-1359.3	-1142.9	108.2	625.6	-625.6	-82.5	82.5
		C	-356.1	-341.7	7.2	174.5	-174.5	-539.5	539.5
4F	5F	A	-1100.5	-990.5	55.0	519.5	-519.5	914.3	-914.3
		B	-1452.5	-1296.3	78.1	683.0	-683.0	-176.3	176.3
		C	-360.5	-376.1	-7.8	183.0	-183.0	-736.4	736.4
3F	4F	A	-1106.2	-984.2	61.0	522.6	-522.6	1226.6	-1226.6
		B	-1466.8	-1319.1	73.8	696.5	-696.5	-286.2	286.2
		C	-345.3	-369.7	-12.2	178.8	-178.8	-938.9	938.9
2F	3F	A	-1176.7	-1150.6	13.1	581.8	-581.8	1551.4	-1551.4
		B	-1523.2	-1436.8	43.2	740.0	-740.0	-403.4	403.4
		C	-365.2	-395.2	-15.0	190.1	-190.1	-1146.5	1146.5
1F	2F	A	-859.9	-1626.8	-383.4	571.7	-571.7	1858.6	-1858.6
		B	-1254.8	-2111.2	-428.2	773.8	-773.8	-507.5	507.5
		C	-325.5	-619.0	-146.7	217.1	-217.1	-1349.1	1349.1

＊　2 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	A	356.7	221.8	-67.4	-144.6	144.6	-48.8	48.8
		B	539.4	423.0	-58.2	-240.6	240.6	-19.4	19.4
		C	264.6	191.9	-36.4	-114.1	114.1	67.8	-67.8
7F	8F	A	504.2	514.1	5.0	-251.4	251.4	-151.3	151.3
		B	712.7	671.1	-20.8	-341.7	341.7	-61.3	61.3
		C	355.3	354.5	-0.4	-175.2	175.2	211.8	-211.8
6F	7F	A	931.5	707.1	-112.2	-409.7	409.7	-362.6	362.6
		B	1249.0	973.6	-137.7	-555.6	555.6	-6.4	6.4
		C	229.1	249.8	10.3	-119.7	119.7	368.0	-368.0
5F	6F	A	1051.2	851.0	-100.1	-475.5	475.5	-623.3	623.3
		B	1359.3	1142.9	-108.2	-625.6	625.6	82.5	-82.5
		C	356.1	341.7	-7.2	-174.5	174.5	539.5	-539.5
4F	5F	A	1100.5	990.5	-55.0	-519.5	519.5	-914.3	914.3
		B	1452.5	1296.3	-78.1	-683.0	683.0	176.3	-176.3
		C	360.5	376.1	7.8	-183.0	183.0	736.4	-736.4
3F	4F	A	1106.2	984.2	-61.0	-522.6	522.6	-1226.6	1226.6
		B	1466.8	1319.1	-73.8	-696.5	696.5	286.2	-286.2
		C	345.3	369.7	12.2	-178.8	178.8	938.9	-938.9
2F	3F	A	1176.7	1150.6	-13.1	-581.8	581.8	-1551.4	1551.4
		B	1523.2	1436.8	-43.2	-740.0	740.0	403.4	-403.4
		C	365.2	395.2	15.0	-190.1	190.1	1146.5	-1146.5
1F	2F	A	859.9	1626.8	383.4	-571.7	571.7	-1858.6	1858.6
		B	1254.8	2111.2	428.2	-773.8	773.8	507.5	-507.5
		C	325.5	619.0	146.7	-217.1	217.1	1349.1	-1349.1

==========

＊　3 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	A	B	-499.4	769.2	573.9	297.0	339.1	0.0	0.0
	B	C	-436.5	114.2	80.1	194.9	105.4	0.0	0.0
8F	A	B	-559.0	631.3	386.6	253.4	264.7	0.0	0.0
	B	C	-268.7	181.7	107.4	150.7	130.6	0.0	0.0
7F	A	B	-573.0	616.6	415.0	264.4	271.2	0.0	0.0
	B	C	-261.6	172.1	115.8	151.1	130.2	0.0	0.0
6F	A	B	-614.9	633.4	385.6	266.4	269.3	0.0	0.0
	B	C	-244.8	181.4	119.6	147.4	133.8	0.0	0.0
5F	A	B	-598.1	636.2	392.7	264.9	270.8	0.0	0.0
	B	C	-258.3	172.3	117.3	150.6	130.7	0.0	0.0
4F	A	B	-595.7	648.6	393.1	265.4	273.7	0.0	0.0
	B	C	-263.3	166.7	117.6	152.0	129.2	0.0	0.0
3F	A	B	-587.2	655.3	394.0	264.2	274.9	0.0	0.0
	B	C	-267.4	165.0	116.5	152.8	128.4	0.0	0.0
2F	A	B	-580.6	681.5	384.2	261.7	277.4	0.0	0.0
	B	C	-265.3	158.0	121.0	153.5	127.8	0.0	0.0
1F	A	B	-375.3	1005.4	797.7	355.9	454.3	0.0	0.0
	B	C	-710.1	60.0	7.1	276.2	95.6	0.0	0.0

＊　3 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	A	B	356.0	313.4	21.3	-52.3	52.3	0.0	0.0
	B	C	226.5	265.8	-19.7	-68.4	68.4	0.0	0.0
8F	A	B	722.1	634.2	44.0	-106.0	106.0	0.0	0.0
	B	C	512.1	566.6	-27.2	-149.8	149.8	0.0	0.0
7F	A	B	1437.9	1363.9	37.0	-218.9	218.9	0.0	0.0
	B	C	570.8	608.6	-18.9	-163.8	163.8	0.0	0.0
6F	A	B	1748.5	1686.3	31.1	-268.3	268.3	0.0	0.0
	B	C	666.1	632.3	16.9	-180.3	180.3	0.0	0.0
5F	A	B	1940.6	1860.7	40.0	-297.0	297.0	0.0	0.0
	B	C	756.9	732.8	12.0	-206.9	206.9	0.0	0.0
4F	A	B	2085.5	2007.7	38.9	-319.8	319.8	0.0	0.0
	B	C	779.0	753.8	12.6	-212.9	212.9	0.0	0.0

＊　3 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
3F	A	B	2149.7	2064.8	42.5	-329.3	329.3	0.0	0.0
	B	C	803.8	769.0	17.4	-218.4	218.4	0.0	0.0
2F	A	B	1999.7	1936.4	31.7	-307.5	307.5	0.0	0.0
	B	C	778.0	751.7	13.2	-212.5	212.5	0.0	0.0
1F	A	B	1620.3	1200.3	210.0	-220.4	220.4	0.0	0.0
	B	C	911.4	625.6	142.9	-213.5	213.5	0.0	0.0

＊　3 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	A	B	-356.0	-313.4	-21.3	52.3	-52.3	0.0	0.0
	B	C	-226.5	-265.8	19.7	68.4	-68.4	0.0	0.0
8F	A	B	-722.1	-634.2	-44.0	106.0	-106.0	0.0	0.0
	B	C	-512.1	-566.6	27.2	149.8	-149.8	0.0	0.0
7F	A	B	-1437.9	-1363.9	-37.0	218.9	-218.9	0.0	0.0
	B	C	-570.8	-608.6	18.9	163.8	-163.8	0.0	0.0
6F	A	B	-1748.5	-1686.3	-31.1	268.3	-268.3	0.0	0.0
	B	C	-666.1	-632.3	-16.9	180.3	-180.3	0.0	0.0
5F	A	B	-1940.6	-1860.7	-40.0	297.0	-297.0	0.0	0.0
	B	C	-756.9	-732.8	-12.0	206.9	-206.9	0.0	0.0
4F	A	B	-2085.5	-2007.7	-38.9	319.8	-319.8	0.0	0.0
	B	C	-779.0	-753.8	-12.6	212.9	-212.9	0.0	0.0
3F	A	B	-2149.7	-2064.8	-42.5	329.3	-329.3	0.0	0.0
	B	C	-803.8	-769.0	-17.4	218.4	-218.4	0.0	0.0
2F	A	B	-1999.7	-1936.4	-31.7	307.5	-307.5	0.0	0.0
	B	C	-778.0	-751.7	-13.2	212.5	-212.5	0.0	0.0
1F	A	B	-1620.3	-1200.3	-210.0	220.4	-220.4	0.0	0.0
	B	C	-911.4	-625.6	-142.9	213.5	-213.5	0.0	0.0

＊　3 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	A	499.4	347.5	-75.9	-211.7	211.7	-416.3	416.3
		B	-332.7	-247.9	42.4	145.1	-145.1	-692.7	692.7
		C	-114.2	-106.9	3.6	55.3	-55.3	-231.7	231.7
7F	8F	A	211.5	173.3	-19.1	-95.0	95.0	-808.1	808.1
		B	-114.7	-99.0	7.8	52.7	-52.7	-1245.8	1245.8
		C	-74.8	-77.8	-1.5	37.7	-37.7	-542.1	542.1
6F	7F	A	399.7	308.6	-45.6	-177.1	177.1	-1216.7	1216.7
		B	-256.0	-201.4	27.3	114.4	-114.4	-1810.1	1810.1
		C	-94.3	-95.4	-0.5	47.4	-47.4	-852.9	852.9
5F	6F	A	306.3	276.2	-15.0	-145.6	145.6	-1630.9	1630.9
		B	-187.3	-175.7	5.8	90.8	-90.8	-2372.1	2372.1
		C	-86.0	-88.7	-1.4	43.7	-43.7	-1168.5	1168.5
4F	5F	A	321.9	276.5	-22.7	-148.7	148.7	-2043.5	2043.5
		B	-202.1	-179.8	11.2	94.9	-94.9	-2939.3	2939.3
		C	-83.6	-87.5	-2.0	42.5	-42.5	-1482.1	1482.1
3F	4F	A	319.2	284.4	-17.4	-150.9	150.9	-2458.1	2458.1
		B	-205.5	-192.4	6.5	99.5	-99.5	-3513.0	3513.0
		C	-79.2	-83.8	-2.3	40.7	-40.7	-1795.6	1795.6
2F	3F	A	302.8	259.0	-21.9	-140.5	140.5	-2872.3	2872.3
		B	-195.6	-168.4	13.6	91.0	-91.0	-4090.2	4090.2
		C	-81.2	-90.2	-4.5	42.8	-42.8	-2110.1	2110.1
1F	2F	A	321.7	375.3	26.8	-160.2	160.2	-3289.8	3289.8
		B	-247.8	-295.3	-23.7	124.9	-124.9	-4671.5	4671.5
		C	-67.8	-60.0	3.9	29.4	-29.4	-2437.2	2437.2

＊　3 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	A	-356.0	-220.7	67.6	144.2	-144.2	52.7	-52.7
		B	-539.9	-427.1	56.4	241.7	-241.7	15.1	-15.1
		C	-265.8	-198.7	33.6	116.1	-116.1	-67.7	67.7
7F	8F	A	-501.4	-512.0	-5.3	250.2	-250.2	158.7	-158.7
		B	-719.3	-676.0	21.6	344.5	-344.5	58.1	-58.1
		C	-367.9	-366.6	0.6	181.4	-181.4	-216.3	216.3
6F	7F	A	-925.9	-703.1	111.4	407.3	-407.3	378.0	-378.0

＊　3 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
6F	7F	B	-1258.7	-982.9	137.9	560.4	-560.4	1.5	-1.5
		C	-242.0	-262.9	-10.5	126.2	-126.2	-378.6	378.6
5F	6F	A	-1045.3	-846.3	99.5	472.9	-472.9	646.3	-646.3
		B	-1369.5	-1153.1	108.2	630.7	-630.7	-87.7	87.7
		C	-369.4	-356.6	6.4	181.5	-181.5	-557.4	557.4
4F	5F	A	-1094.3	-985.1	54.6	516.6	-516.6	943.3	-943.3
		B	-1464.4	-1307.0	78.7	688.6	-688.6	-178.9	178.9
		C	-376.2	-392.7	-8.2	191.0	-191.0	-762.9	762.9
3F	4F	A	-1100.4	-979.2	60.6	519.9	-519.9	1263.3	-1263.3
		B	-1479.8	-1331.1	74.3	702.7	-702.7	-286.9	286.9
		C	-361.2	-386.5	-12.7	186.9	-186.9	-974.6	974.6
2F	3F	A	-1170.5	-1144.7	12.9	578.8	-578.8	1592.6	-1592.6
		B	-1537.4	-1450.7	43.4	747.0	-747.0	-398.5	398.5
		C	-382.5	-414.6	-16.0	199.3	-199.3	-1192.2	1192.2
1F	2F	A	-855.0	-1620.3	-382.6	569.0	-569.0	1900.1	-1900.1
		B	-1263.7	-2111.7	-424.0	776.0	-776.0	-493.9	493.9
		C	-337.1	-625.6	-144.2	221.3	-221.3	-1404.1	1404.1

＊　3 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	A	356.0	220.7	-67.6	-144.2	144.2	-52.7	52.7
		B	539.9	427.1	-56.4	-241.7	241.7	-15.1	15.1
		C	265.8	198.7	-33.6	-116.1	116.1	67.7	-67.7
7F	8F	A	501.4	512.0	5.3	-250.2	250.2	-158.7	158.7
		B	719.3	676.0	-21.6	-344.5	344.5	-58.1	58.1
		C	367.9	366.6	-0.6	-181.4	181.4	216.3	-216.3
6F	7F	A	925.9	703.1	-111.4	-407.3	407.3	-378.0	378.0
		B	1258.7	982.9	-137.9	-560.4	560.4	-1.5	1.5
		C	242.0	262.9	10.5	-126.2	126.2	378.6	-378.6
5F	6F	A	1045.3	846.3	-99.5	-472.9	472.9	-646.3	646.3
		B	1369.5	1153.1	-108.2	-630.7	630.7	87.7	-87.7
		C	369.4	356.6	-6.4	-181.5	181.5	557.4	-557.4
4F	5F	A	1094.3	985.1	-54.6	-516.6	516.6	-943.3	943.3
		B	1464.4	1307.0	-78.7	-688.6	688.6	178.9	-178.9
		C	376.2	392.7	8.2	-191.0	191.0	762.9	-762.9
3F	4F	A	1100.4	979.2	-60.6	-519.9	519.9	-1263.3	1263.3
		B	1479.8	1331.1	-74.3	-702.7	702.7	286.9	-286.9
		C	361.2	386.5	12.7	-186.9	186.9	974.6	-974.6
2F	3F	A	1170.5	1144.7	-12.9	-578.8	578.8	-1592.6	1592.6
		B	1537.4	1450.7	-43.4	-747.0	747.0	398.5	-398.5
		C	382.5	414.6	16.0	-199.3	199.3	1192.2	-1192.2
1F	2F	A	855.0	1620.3	382.6	-569.0	569.0	-1900.1	1900.1
		B	1263.7	2111.7	424.0	-776.0	776.0	493.9	-493.9
		C	337.1	625.6	144.2	-221.3	221.3	1404.1	-1404.1

==========

＊　4 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	A	B	-499.2	767.7	574.7	297.1	339.0	0.0	0.0
	B	C	-421.7	121.9	83.6	191.8	108.5	0.0	0.0
8F	A	B	-561.3	620.2	390.9	254.5	263.6	0.0	0.0
	B	C	-220.8	170.5	82.9	128.6	107.6	0.0	0.0
7F	A	B	-572.6	610.0	418.5	264.9	270.8	0.0	0.0
	B	C	-208.9	158.2	95.0	128.6	107.6	0.0	0.0
6F	A	B	-613.1	630.3	388.1	266.5	269.2	0.0	0.0
	B	C	-192.4	167.2	98.7	125.1	111.1	0.0	0.0
5F	A	B	-597.2	631.9	395.3	265.1	270.6	0.0	0.0
	B	C	-207.7	156.4	96.5	128.7	107.5	0.0	0.0
4F	A	B	-595.2	644.1	395.6	265.7	273.4	0.0	0.0
	B	C	-215.1	148.7	96.6	130.8	105.4	0.0	0.0
3F	A	B	-587.3	651.1	396.0	264.6	274.5	0.0	0.0

＊　4 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
3F	B	C	-222.8	143.4	95.5	132.6	103.6	0.0	0.0
2F	A	B	-582.1	674.9	386.7	262.3	276.8	0.0	0.0
	B	C	-225.5	134.7	98.5	134.2	102.0	0.0	0.0
1F	A	B	-375.2	1009.5	795.8	355.5	454.6	0.0	0.0
	B	C	-706.9	53.8	11.8	276.6	95.2	0.0	0.0

＊　4 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	A	B	355.1	310.8	22.2	-52.0	52.0	0.0	0.0
	B	C	228.4	265.8	-18.7	-68.6	68.6	0.0	0.0
8F	A	B	722.1	637.2	42.5	-106.2	106.2	0.0	0.0
	B	C	498.1	551.3	-26.6	-145.8	145.8	0.0	0.0
7F	A	B	1435.0	1363.7	35.7	-218.6	218.6	0.0	0.0
	B	C	549.7	587.4	-18.9	-157.9	157.9	0.0	0.0
6F	A	B	1743.7	1684.3	29.7	-267.8	267.8	0.0	0.0
	B	C	637.9	608.8	14.5	-173.2	173.2	0.0	0.0
5F	A	B	1935.3	1858.7	38.3	-296.4	296.4	0.0	0.0
	B	C	724.1	705.0	9.6	-198.5	198.5	0.0	0.0
4F	A	B	2079.8	2005.6	37.1	-319.2	319.2	0.0	0.0
	B	C	744.1	724.1	10.0	-203.9	203.9	0.0	0.0
3F	A	B	2144.1	2062.8	40.7	-328.7	328.7	0.0	0.0
	B	C	766.3	737.5	14.4	-208.9	208.9	0.0	0.0
2F	A	B	1994.8	1935.9	29.4	-307.1	307.1	0.0	0.0
	B	C	742.1	722.1	10.0	-203.4	203.4	0.0	0.0
1F	A	B	1614.5	1194.4	210.0	-219.4	219.4	0.0	0.0
	B	C	902.5	616.1	143.2	-210.9	210.9	0.0	0.0

＊　4 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	A	B	-355.1	-310.8	-22.2	52.0	-52.0	0.0	0.0
	B	C	-228.4	-265.8	18.7	68.6	-68.6	0.0	0.0
8F	A	B	-722.1	-637.2	-42.5	106.2	-106.2	0.0	0.0
	B	C	-498.1	-551.3	26.6	145.8	-145.8	0.0	0.0
7F	A	B	-1435.0	-1363.7	-35.7	218.6	-218.6	0.0	0.0
	B	C	-549.7	-587.4	18.9	157.9	-157.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1743.7	-1684.3	-29.7	267.8	-267.8	0.0	0.0
	B	C	-637.9	-608.8	-14.5	173.2	-173.2	0.0	0.0
5F	A	B	-1935.3	-1858.7	-38.3	296.4	-296.4	0.0	0.0
	B	C	-724.1	-705.0	-9.6	198.5	-198.5	0.0	0.0
4F	A	B	-2079.8	-2005.6	-37.1	319.2	-319.2	0.0	0.0
	B	C	-744.1	-724.1	-10.0	203.9	-203.9	0.0	0.0
3F	A	B	-2144.1	-2062.8	-40.7	328.7	-328.7	0.0	0.0
	B	C	-766.3	-737.5	-14.4	208.9	-208.9	0.0	0.0
2F	A	B	-1994.8	-1935.9	-29.4	307.1	-307.1	0.0	0.0
	B	C	-742.1	-722.1	-10.0	203.4	-203.4	0.0	0.0
1F	A	B	-1614.5	-1194.4	-210.0	219.4	-219.4	0.0	0.0
	B	C	-902.5	-616.1	-143.2	210.9	-210.9	0.0	0.0

＊　4 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	A	499.2	348.5	-75.4	-211.9	211.9	-416.4	416.4
		B	-346.0	-264.6	40.7	152.6	-152.6	-691.6	691.6
		C	-121.9	-105.6	8.1	56.9	-56.9	-243.4	243.4
7F	8F	A	212.8	173.9	-19.5	-95.5	95.5	-809.3	809.3
		B	-134.7	-114.3	10.2	61.5	-61.5	-1224.0	1224.0
		C	-64.9	-70.1	-2.6	33.3	-33.3	-503.6	503.6
6F	7F	A	398.7	307.8	-45.5	-176.6	176.6	-1218.3	1218.3
		B	-286.8	-226.0	30.4	128.2	-128.2	-1769.1	1769.1
		C	-88.1	-88.5	-0.2	44.1	-44.1	-768.5	768.5
5F	6F	A	305.4	275.7	-14.8	-145.3	145.3	-1632.5	1632.5
		B	-211.9	-197.5	7.2	102.3	-102.3	-2312.5	2312.5
		C	-78.7	-81.0	-1.1	39.9	-39.9	-1038.0	1038.0
4F	5F	A	321.5	276.4	-22.5	-148.5	148.5	-2045.4	2045.4
		B	-226.6	-200.8	12.9	106.2	-106.2	-2860.7	2860.7

＊　4 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	C	-75.5	-78.6	-1.6	38.3	-38.3	-1303.4	1303.4
3F	4F	A	318.8	284.2	-17.3	-150.8	150.8	-2460.2	2460.2
		B	-228.2	-211.7	8.2	110.0	-110.0	-3415.5	3415.5
		C	-70.1	-73.9	-1.9	36.0	-36.0	-1566.1	1566.1
2F	3F	A	303.1	260.0	-21.5	-140.8	140.8	-2874.8	2874.8
		B	-216.6	-187.9	14.4	101.1	-101.1	-3974.0	3974.0
		C	-69.5	-76.1	-3.3	36.4	-36.4	-1826.3	1826.3
1F	2F	A	322.1	375.2	26.5	-160.3	160.3	-3292.8	3292.8
		B	-261.5	-302.6	-20.5	129.7	-129.7	-4536.3	4536.3
		C	-58.6	-53.8	2.4	25.8	-25.8	-2094.1	2094.1

＊　4 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	A	-355.1	-220.9	67.1	144.0	-144.0	52.3	-52.3
		B	-539.2	-423.7	57.7	240.7	-240.7	16.2	-16.2
		C	-265.8	-194.2	35.8	115.0	-115.0	-68.5	68.5
7F	8F	A	-501.3	-511.8	-5.3	250.1	-250.1	158.5	-158.5
		B	-711.6	-670.1	20.8	341.2	-341.2	55.6	-55.6
		C	-357.1	-356.5	0.3	176.2	-176.2	-214.2	214.2
6F	7F	A	-923.2	-701.6	110.8	406.2	-406.2	377.4	-377.4
		B	-1243.2	-970.0	136.6	553.3	-553.3	-5.6	5.6
		C	-230.9	-251.8	-10.5	120.7	-120.7	-372.2	372.2
5F	6F	A	-1042.2	-844.1	99.0	471.6	-471.6	645.1	-645.1
		B	-1352.2	-1137.7	107.3	622.5	-622.5	-100.4	100.4
		C	-357.1	-343.2	6.9	175.1	-175.1	-545.4	545.4
4F	5F	A	-1091.2	-982.4	54.4	515.2	-515.2	941.4	-941.4
		B	-1445.1	-1290.0	77.6	679.5	-679.5	-198.5	198.5
		C	-361.8	-377.5	-7.9	183.7	-183.7	-744.0	744.0
3F	4F	A	-1097.4	-976.7	60.4	518.5	-518.5	1260.8	-1260.8
		B	-1459.8	-1313.2	73.3	693.2	-693.2	-314.1	314.1
		C	-346.6	-371.1	-12.2	179.4	-179.4	-948.1	948.1
2F	3F	A	-1167.5	-1142.3	12.6	577.4	-577.4	1589.6	-1589.6
		B	-1515.9	-1430.6	42.7	736.6	-736.6	-434.2	434.2
		C	-366.4	-396.7	-15.1	190.8	-190.8	-1157.1	1157.1
1F	2F	A	-852.5	-1614.5	-381.0	567.1	-567.1	1896.8	-1896.8
		B	-1247.4	-2097.0	-424.8	768.8	-768.8	-538.0	538.0
		C	-325.4	-616.1	-145.3	216.4	-216.4	-1360.7	1360.7

＊　4 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	A	355.1	220.9	-67.1	-144.0	144.0	-52.3	52.3
		B	539.2	423.7	-57.7	-240.7	240.7	-16.2	16.2
		C	265.8	194.2	-35.8	-115.0	115.0	68.5	-68.5
7F	8F	A	501.3	511.8	5.3	-250.1	250.1	-158.5	158.5
		B	711.6	670.1	-20.8	-341.2	341.2	-55.6	55.6
		C	357.1	356.5	-0.3	-176.2	176.2	214.2	-214.2
6F	7F	A	923.2	701.6	-110.8	-406.2	406.2	-377.4	377.4
		B	1243.2	970.0	-136.6	-553.3	553.3	5.6	-5.6
		C	230.9	251.8	10.5	-120.7	120.7	372.2	-372.2
5F	6F	A	1042.2	844.1	-99.0	-471.6	471.6	-645.1	645.1
		B	1352.2	1137.7	-107.3	-622.5	622.5	100.4	-100.4
		C	357.1	343.2	-6.9	-175.1	175.1	545.4	-545.4
4F	5F	A	1091.2	982.4	-54.4	-515.2	515.2	-941.4	941.4
		B	1445.1	1290.0	-77.6	-679.5	679.5	198.5	-198.5
		C	361.8	377.5	7.9	-183.7	183.7	744.0	-744.0
3F	4F	A	1097.4	976.7	-60.4	-518.5	518.5	-1260.8	1260.8
		B	1459.8	1313.2	-73.3	-693.2	693.2	314.1	-314.1
		C	346.6	371.1	12.2	-179.4	179.4	948.1	-948.1
2F	3F	A	1167.5	1142.3	-12.6	-577.4	577.4	-1589.6	1589.6
		B	1515.9	1430.6	-42.7	-736.6	736.6	434.2	-434.2
		C	366.4	396.7	15.1	-190.8	190.8	1157.1	-1157.1
1F	2F	A	852.5	1614.5	381.0	-567.1	567.1	-1896.8	1896.8
		B	1247.4	2097.0	424.8	-768.8	768.8	538.0	-538.0
		C	325.4	616.1	145.3	-216.4	216.4	1360.7	-1360.7

==========

＊　5 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	A	B	-497.6	769.3	574.7	296.8	339.3	0.0	0.0
	B	C	-413.4	125.5	86.0	190.1	110.2	0.0	0.0
8F	A	B	-562.0	611.9	394.8	255.1	262.9	0.0	0.0
	B	C	-180.8	158.4	66.9	105.4	105.3	0.0	0.0
7F	A	B	-569.5	607.5	421.3	264.9	270.8	0.0	0.0
	B	C	-165.6	145.0	81.2	105.2	105.5	0.0	0.0
6F	A	B	-608.7	630.8	390.1	266.1	269.6	0.0	0.0
	B	C	-149.5	153.9	84.8	101.7	109.0	0.0	0.0
5F	A	B	-593.9	630.8	397.5	265.0	270.7	0.0	0.0
	B	C	-165.2	142.5	82.7	105.4	105.2	0.0	0.0
4F	A	B	-592.7	642.3	397.8	265.7	273.4	0.0	0.0
	B	C	-173.3	134.1	82.8	107.7	102.9	0.0	0.0
3F	A	B	-586.0	648.7	397.9	264.6	274.4	0.0	0.0
	B	C	-182.4	127.0	81.8	110.0	100.7	0.0	0.0
2F	A	B	-582.9	669.1	389.2	262.8	276.3	0.0	0.0
	B	C	-187.5	118.0	83.8	112.0	98.7	0.0	0.0
1F	A	B	-375.0	1013.2	794.0	355.2	454.9	0.0	0.0
	B	C	-703.4	49.5	15.7	276.7	95.1	0.0	0.0

＊　5 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	A	B	355.9	309.6	23.1	-52.0	52.0	0.0	0.0
	B	C	229.5	265.1	-17.8	-68.7	68.7	0.0	0.0
8F	A	B	725.3	644.7	40.3	-107.0	107.0	0.0	0.0
	B	C	476.9	528.7	-25.9	-139.7	139.7	0.0	0.0
7F	A	B	1437.5	1370.0	33.7	-219.3	219.3	0.0	0.0
	B	C	519.2	557.1	-18.9	-149.5	149.5	0.0	0.0
6F	A	B	1744.8	1689.1	27.8	-268.3	268.3	0.0	0.0
	B	C	598.8	575.8	11.5	-163.1	163.1	0.0	0.0
5F	A	B	1935.1	1863.2	35.9	-296.7	296.7	0.0	0.0
	B	C	679.0	666.1	6.4	-186.8	186.8	0.0	0.0
4F	A	B	2078.7	2009.4	34.6	-319.4	319.4	0.0	0.0
	B	C	696.5	682.9	6.8	-191.6	191.6	0.0	0.0
3F	A	B	2142.2	2065.8	38.2	-328.8	328.8	0.0	0.0
	B	C	715.5	694.2	10.7	-195.8	195.8	0.0	0.0
2F	A	B	1992.3	1939.4	26.4	-307.2	307.2	0.0	0.0
	B	C	693.9	681.7	6.1	-191.0	191.0	0.0	0.0
1F	A	B	1609.1	1188.3	210.4	-218.6	218.6	0.0	0.0
	B	C	891.7	603.8	144.0	-207.7	207.7	0.0	0.0

＊　5 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	A	B	-355.9	-309.6	-23.1	52.0	-52.0	0.0	0.0
	B	C	-229.5	-265.1	17.8	68.7	-68.7	0.0	0.0
8F	A	B	-725.3	-644.7	-40.3	107.0	-107.0	0.0	0.0
	B	C	-476.9	-528.7	25.9	139.7	-139.7	0.0	0.0
7F	A	B	-1437.5	-1370.0	-33.7	219.3	-219.3	0.0	0.0
	B	C	-519.2	-557.1	18.9	149.5	-149.5	0.0	0.0
6F	A	B	-1744.8	-1689.1	-27.8	268.3	-268.3	0.0	0.0
	B	C	-598.8	-575.8	-11.5	163.1	-163.1	0.0	0.0
5F	A	B	-1935.1	-1863.2	-35.9	296.7	-296.7	0.0	0.0
	B	C	-679.0	-666.1	-6.4	186.8	-186.8	0.0	0.0
4F	A	B	-2078.7	-2009.4	-34.6	319.4	-319.4	0.0	0.0
	B	C	-696.5	-682.9	-6.8	191.6	-191.6	0.0	0.0
3F	A	B	-2142.2	-2065.8	-38.2	328.8	-328.8	0.0	0.0
	B	C	-715.5	-694.2	-10.7	195.8	-195.8	0.0	0.0
2F	A	B	-1992.3	-1939.4	-26.4	307.2	-307.2	0.0	0.0
	B	C	-693.9	-681.7	-6.1	191.0	-191.0	0.0	0.0
1F	A	B	-1609.1	-1188.3	-210.4	218.6	-218.6	0.0	0.0
	B	C	-891.7	-603.8	-144.0	207.7	-207.7	0.0	0.0

＊　5 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	A	497.6	348.5	-74.6	-211.5	211.5	-413.9	413.9
		B	-355.9	-278.5	38.7	158.6	-158.6	-689.1	689.1
		C	-125.5	-102.6	11.4	57.0	-57.0	-246.7	246.7
7F	8F	A	213.5	173.8	-19.8	-95.6	95.6	-802.1	802.1
		B	-152.6	-128.0	12.3	69.3	-69.3	-1190.7	1190.7
		C	-55.9	-62.9	-3.5	29.3	-29.3	-466.5	466.5
6F	7F	A	395.7	305.4	-45.1	-175.3	175.3	-1200.0	1200.0
		B	-314.0	-247.7	33.1	140.4	-140.4	-1699.0	1699.0
		C	-82.0	-81.9	0.1	41.0	-41.0	-690.5	690.5
5F	6F	A	303.2	274.1	-14.6	-144.3	144.3	-1602.2	1602.2
		B	-233.6	-216.9	8.4	112.6	-112.6	-2205.7	2205.7
		C	-72.0	-74.0	-1.0	36.5	-36.5	-919.2	919.2
4F	5F	A	319.8	275.2	-22.3	-147.8	147.8	-2005.9	2005.9
		B	-248.7	-219.8	14.5	116.4	-116.4	-2720.7	2720.7
		C	-68.5	-71.2	-1.3	34.7	-34.7	-1144.9	1144.9
3F	4F	A	317.4	283.3	-17.1	-150.2	150.2	-2411.8	2411.8
		B	-249.2	-229.6	9.8	119.7	-119.7	-3240.8	3240.8
		C	-62.9	-66.1	-1.6	32.3	-32.3	-1369.0	1369.0
2F	3F	A	302.7	260.5	-21.1	-140.8	140.8	-2822.1	2822.1
		B	-236.7	-206.6	15.0	110.8	-110.8	-3770.4	3770.4
		C	-60.9	-65.9	-2.5	31.7	-31.7	-1591.6	1591.6
1F	2F	A	322.4	375.0	26.3	-160.3	160.3	-3242.0	3242.0
		B	-275.0	-309.8	-17.4	134.4	-134.4	-4309.9	4309.9
		C	-52.1	-49.5	1.3	23.3	-23.3	-1823.7	1823.7

＊　5 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	A	-355.9	-222.5	66.7	144.6	-144.6	48.7	-48.7
		B	-539.1	-419.6	59.8	239.7	-239.7	20.3	-20.3
		C	-265.1	-187.1	39.0	113.0	-113.0	-68.8	68.8
7F	8F	A	-502.7	-513.0	-5.1	250.8	-250.8	151.6	-151.6
		B	-702.1	-662.9	19.6	337.0	-337.0	57.4	-57.4
		C	-341.6	-342.0	-0.2	168.8	-168.8	-208.4	208.4
6F	7F	A	-924.5	-703.0	110.7	406.9	-406.9	361.7	-361.7
		B	-1226.3	-955.5	135.4	545.4	-545.4	-3.0	3.0
		C	-215.1	-235.9	-10.4	112.7	-112.7	-357.9	357.9
5F	6F	A	-1041.7	-844.3	98.7	471.5	-471.5	620.3	-620.3
		B	-1332.4	-1119.7	106.3	613.0	-613.0	-98.1	98.1
		C	-340.0	-324.5	7.7	166.1	-166.1	-520.9	520.9
4F	5F	A	-1090.8	-982.0	54.4	515.0	-515.0	908.4	-908.4
		B	-1422.5	-1269.9	76.3	668.9	-668.9	-199.4	199.4
		C	-341.6	-356.4	-7.4	173.4	-173.4	-707.7	707.7
3F	4F	A	-1096.7	-976.0	60.3	518.2	-518.2	1215.3	-1215.3
		B	-1436.0	-1291.6	72.2	681.9	-681.9	-315.7	315.7
		C	-326.6	-349.8	-11.6	169.1	-169.1	-899.1	899.1
2F	3F	A	-1166.2	-1141.4	12.4	576.9	-576.9	1534.3	-1534.3
		B	-1489.7	-1405.8	42.0	723.9	-723.9	-440.0	440.0
		C	-344.4	-372.1	-13.8	179.1	-179.1	-1094.7	1094.7
1F	2F	A	-850.8	-1609.1	-379.1	565.5	-565.5	1835.5	-1835.5
		B	-1227.4	-2080.0	-426.3	760.3	-760.3	-551.2	551.2
		C	-309.6	-603.8	-147.1	210.0	-210.0	-1285.5	1285.5

＊　5 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	A	355.9	222.5	-66.7	-144.6	144.6	-48.7	48.7
		B	539.1	419.6	-59.8	-239.7	239.7	-20.3	20.3
		C	265.1	187.1	-39.0	-113.0	113.0	68.8	-68.8
7F	8F	A	502.7	513.0	5.1	-250.8	250.8	-151.6	151.6
		B	702.1	662.9	-19.6	-337.0	337.0	-57.4	57.4
		C	341.6	342.0	0.2	-168.8	168.8	208.4	-208.4
6F	7F	A	924.5	703.0	-110.7	-406.9	406.9	-361.7	361.7
		B	1226.3	955.5	-135.4	-545.4	545.4	3.0	-3.0
		C	215.1	235.9	10.4	-112.7	112.7	357.9	-357.9
5F	6F	A	1041.7	844.3	-98.7	-471.5	471.5	-620.3	620.3

＊　5 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
5F	6F	B	1332.4	1119.7	-106.3	-613.0	613.0	98.1	-98.1
		C	340.0	324.5	-7.7	-166.1	166.1	520.9	-520.9
4F	5F	A	1090.8	982.0	-54.4	-515.0	515.0	-908.4	908.4
		B	1422.5	1269.9	-76.3	-668.9	668.9	199.4	-199.4
		C	341.6	356.4	7.4	-173.4	173.4	707.7	-707.7
3F	4F	A	1096.7	976.0	-60.3	-518.2	518.2	-1215.3	1215.3
		B	1436.0	1291.6	-72.2	-681.9	681.9	315.7	-315.7
		C	326.6	349.8	11.6	-169.1	169.1	899.1	-899.1
2F	3F	A	1166.2	1141.4	-12.4	-576.9	576.9	-1534.3	1534.3
		B	1489.7	1405.8	-42.0	-723.9	723.9	440.0	-440.0
		C	344.4	372.1	13.8	-179.1	179.1	1094.7	-1094.7
1F	2F	A	850.8	1609.1	379.1	-565.5	565.5	-1835.5	1835.5
		B	1227.4	2080.0	426.3	-760.3	760.3	551.2	-551.2
		C	309.6	603.8	147.1	-210.0	210.0	1285.5	-1285.5

==========

＊　6 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	A	B	-357.2	500.3	324.6	194.5	216.9	0.0	0.0
	B	C	-251.2	97.2	52.3	123.6	80.8	0.0	0.0
8F	A	B	-457.9	499.8	292.4	213.9	220.4	0.0	0.0
	B	C	-161.2	141.0	63.4	103.0	112.4	0.0	0.0
7F	A	B	-472.9	500.6	294.3	218.1	222.4	0.0	0.0
	B	C	-148.7	134.0	73.2	102.2	113.2	0.0	0.0
6F	A	B	-492.7	509.1	280.2	219.0	221.5	0.0	0.0
	B	C	-131.8	142.8	77.2	98.7	116.7	0.0	0.0
5F	A	B	-484.3	508.9	284.5	218.3	222.2	0.0	0.0
	B	C	-145.3	133.7	75.1	101.8	113.6	0.0	0.0
4F	A	B	-475.7	520.3	311.0	225.5	232.4	0.0	0.0
	B	C	-147.1	128.7	76.6	102.7	112.7	0.0	0.0
3F	A	B	-473.6	525.8	309.3	224.9	233.0	0.0	0.0
	B	C	-152.8	124.1	76.1	104.2	111.2	0.0	0.0
2F	A	B	-481.9	562.2	316.4	231.9	244.4	0.0	0.0
	B	C	-165.9	119.9	81.0	111.7	114.0	0.0	0.0
1F	A	B	-292.7	744.0	543.5	266.6	337.1	0.0	0.0
	B	C	-487.8	51.1	27.2	209.5	88.2	0.0	0.0

＊　6 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	A	B	250.0	219.3	15.4	-36.7	36.7	0.0	0.0
	B	C	217.2	246.7	-14.8	-64.4	64.4	0.0	0.0
8F	A	B	475.3	426.7	24.3	-70.5	70.5	0.0	0.0
	B	C	458.3	494.4	-18.0	-132.3	132.3	0.0	0.0
7F	A	B	754.7	716.9	18.9	-115.0	115.0	0.0	0.0
	B	C	519.2	526.9	-3.8	-145.3	145.3	0.0	0.0
6F	A	B	837.6	812.8	12.4	-128.9	128.9	0.0	0.0
	B	C	578.1	540.9	18.6	-155.4	155.4	0.0	0.0
5F	A	B	969.8	930.5	19.6	-148.5	148.5	0.0	0.0
	B	C	674.9	631.9	21.5	-181.5	181.5	0.0	0.0
4F	A	B	1815.3	1763.9	25.7	-279.6	279.6	0.0	0.0
	B	C	634.0	630.3	1.9	-175.6	175.6	0.0	0.0
3F	A	B	1948.1	1884.2	31.9	-299.4	299.4	0.0	0.0
	B	C	671.8	647.2	12.3	-183.2	183.2	0.0	0.0
2F	A	B	1786.6	1748.6	19.0	-276.2	276.2	0.0	0.0
	B	C	654.3	640.3	7.0	-179.8	179.8	0.0	0.0
1F	A	B	1500.0	1114.7	192.6	-204.3	204.3	0.0	0.0
	B	C	875.8	589.2	143.3	-203.5	203.5	0.0	0.0

＊　6 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	A	B	-250.0	-219.3	-15.4	36.7	-36.7	0.0	0.0
	B	C	-217.2	-246.7	14.8	64.4	-64.4	0.0	0.0
8F	A	B	-475.3	-426.7	-24.3	70.5	-70.5	0.0	0.0
	B	C	-458.3	-494.4	18.0	132.3	-132.3	0.0	0.0
7F	A	B	-754.7	-716.9	-18.9	115.0	-115.0	0.0	0.0
	B	C	-519.2	-526.9	3.8	145.3	-145.3	0.0	0.0
6F	A	B	-837.6	-812.8	-12.4	128.9	-128.9	0.0	0.0
	B	C	-578.1	-540.9	-18.6	155.4	-155.4	0.0	0.0
5F	A	B	-969.8	-930.5	-19.6	148.5	-148.5	0.0	0.0
	B	C	-674.9	-631.9	-21.5	181.5	-181.5	0.0	0.0
4F	A	B	-1815.3	-1763.9	-25.7	279.6	-279.6	0.0	0.0
	B	C	-634.0	-630.3	-1.9	175.6	-175.6	0.0	0.0
3F	A	B	-1948.1	-1884.2	-31.9	299.4	-299.4	0.0	0.0
	B	C	-671.8	-647.2	-12.3	183.2	-183.2	0.0	0.0
2F	A	B	-1786.6	-1748.6	-19.0	276.2	-276.2	0.0	0.0
	B	C	-654.3	-640.3	-7.0	179.8	-179.8	0.0	0.0
1F	A	B	-1500.0	-1114.7	-192.6	204.3	-204.3	0.0	0.0
	B	C	-875.8	-589.2	-143.3	203.5	-203.5	0.0	0.0

＊　6 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	A	357.2	272.3	-42.5	-157.4	157.4	-259.2	259.2
		B	-249.1	-214.9	17.1	116.0	-116.0	-425.2	425.2
		C	-97.2	-87.1	5.0	46.1	-46.1	-148.4	148.4
7F	8F	A	185.6	158.9	-13.3	-85.0	85.0	-554.9	554.9
		B	-123.6	-110.7	6.5	57.9	-57.9	-833.7	833.7
		C	-53.9	-58.9	-2.5	27.8	-27.8	-329.5	329.5
6F	7F	A	314.1	258.3	-27.9	-143.1	143.1	-867.8	867.8
		B	-241.2	-203.9	18.6	111.3	-111.3	-1257.6	1257.6
		C	-75.1	-75.7	-0.3	37.7	-37.7	-513.5	513.5
5F	6F	A	234.4	240.4	3.0	-118.7	118.7	-1187.1	1187.1
		B	-173.4	-181.5	-4.0	88.7	-88.7	-1683.1	1683.1
		C	-67.1	-69.0	-0.9	34.0	-34.0	-702.6	702.6
4F	5F	A	244.0	217.8	-13.1	-114.7	114.7	-1503.3	1503.3
		B	-182.1	-170.6	5.8	87.6	-87.6	-2108.7	2108.7
		C	-64.7	-67.9	-1.6	32.9	-32.9	-887.5	887.5
3F	4F	A	257.9	225.5	-16.2	-120.9	120.9	-1835.6	1835.6
		B	-202.6	-183.8	9.4	96.6	-96.6	-2555.4	2555.4
		C	-60.8	-63.9	-1.5	31.2	-31.2	-1070.4	1070.4
2F	3F	A	248.1	219.3	-14.4	-116.9	116.9	-2164.5	2164.5
		B	-189.3	-166.6	11.3	89.0	-89.0	-3000.0	3000.0
		C	-60.2	-66.3	-3.0	31.6	-31.6	-1250.7	1250.7
1F	2F	A	262.6	292.7	15.0	-127.7	127.7	-2497.9	2497.9
		B	-229.7	-256.2	-13.2	111.7	-111.7	-3457.1	3457.1
		C	-53.7	-51.1	1.3	24.1	-24.1	-1437.0	1437.0

＊　6 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	A	-250.0	-131.5	59.3	95.4	-95.4	39.6	-39.6
		B	-436.5	-339.8	48.4	194.1	-194.1	24.9	-24.9
		C	-246.7	-169.2	38.8	104.0	-104.0	-64.8	64.8
7F	8F	A	-343.9	-364.9	-10.5	175.0	-175.0	114.3	-114.3
		B	-545.1	-531.0	7.0	265.7	-265.7	82.7	-82.7
		C	-325.2	-327.7	-1.3	161.2	-161.2	-197.8	197.8
6F	7F	A	-389.8	-317.0	36.4	176.7	-176.7	238.8	-238.8
		B	-705.1	-588.3	58.4	323.3	-323.3	104.3	-104.3
		C	-199.1	-217.9	-9.4	104.3	-104.3	-344.2	344.2
5F	6F	A	-520.6	-374.5	73.1	223.8	-223.8	378.4	-378.4
		B	-802.6	-690.0	56.3	373.1	-373.1	121.2	-121.2
		C	-323.0	-309.4	6.8	158.1	-158.1	-500.9	500.9
4F	5F	A	-595.3	-738.8	-71.7	331.5	-331.5	536.4	-536.4
		B	-915.4	-1009.0	-46.8	478.1	-478.1	145.8	-145.8
		C	-322.5	-330.7	-4.1	162.3	-162.3	-683.7	683.7
3F	4F	A	-1076.5	-906.1	85.2	495.6	-495.6	829.2	-829.2

＊ 6 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
3F	4F	B	-1389.0	-1204.8	92.1	648.4	-648.4	30.8	-30.8
		C	-299.7	-324.6	-12.5	156.1	-156.1	-860.6	860.6
2F	3F	A	-1042.1	-1035.6	3.2	519.4	-519.4	1139.3	-1139.3
		B	-1351.2	-1277.0	37.1	657.1	-657.1	-94.1	94.1
		C	-322.6	-347.6	-12.5	167.5	-167.5	-1045.0	1045.0
1F	2F	A	-751.0	-1500.0	-374.5	517.5	-517.5	1422.3	-1422.3
		B	-1125.9	-1990.6	-432.3	716.4	-716.4	-195.6	195.6
		C	-292.7	-589.2	-148.3	202.7	-202.7	-1225.9	1225.9

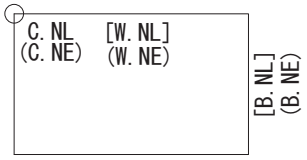
＊ 6 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	250.0	131.5	-59.3	-95.4	95.4	-39.6	39.6
		B	436.5	339.8	-48.4	-194.1	194.1	-24.9	24.9
		C	246.7	169.2	-38.8	-104.0	104.0	64.8	-64.8
7F	8F	A	343.9	364.9	10.5	-175.0	175.0	-114.3	114.3
		B	545.1	531.0	-7.0	-265.7	265.7	-82.7	82.7
		C	325.2	327.7	1.3	-161.2	161.2	197.8	-197.8
6F	7F	A	389.8	317.0	-36.4	-176.7	176.7	-238.8	238.8
		B	705.1	588.3	-58.4	-323.3	323.3	-104.3	104.3
		C	199.1	217.9	9.4	-104.3	104.3	344.2	-344.2
5F	6F	A	520.6	374.5	-73.1	-223.8	223.8	-378.4	378.4
		B	802.6	690.0	-56.3	-373.1	373.1	-121.2	121.2
		C	323.0	309.4	-6.8	-158.1	158.1	500.9	-500.9
4F	5F	A	595.3	738.8	71.7	-331.5	331.5	-536.4	536.4
		B	915.4	1009.0	46.8	-478.1	478.1	-145.8	145.8
		C	322.5	330.7	4.1	-162.3	162.3	683.7	-683.7
3F	4F	A	1076.5	906.1	-85.2	-495.6	495.6	-829.2	829.2
		B	1389.0	1204.8	-92.1	-648.4	648.4	-30.8	30.8
		C	299.7	324.6	12.5	-156.1	156.1	860.6	-860.6
2F	3F	A	1042.1	1035.6	-3.2	-519.4	519.4	-1139.3	1139.3
		B	1351.2	1277.0	-37.1	-657.1	657.1	94.1	-94.1
		C	322.6	347.6	12.5	-167.5	167.5	1045.0	-1045.0
1F	2F	A	751.0	1500.0	374.5	-517.5	517.5	-1422.3	1422.3
		B	1125.9	1990.6	432.3	-716.4	716.4	195.6	-195.6
		C	292.7	589.2	148.3	-202.7	202.7	1225.9	-1225.9

==========

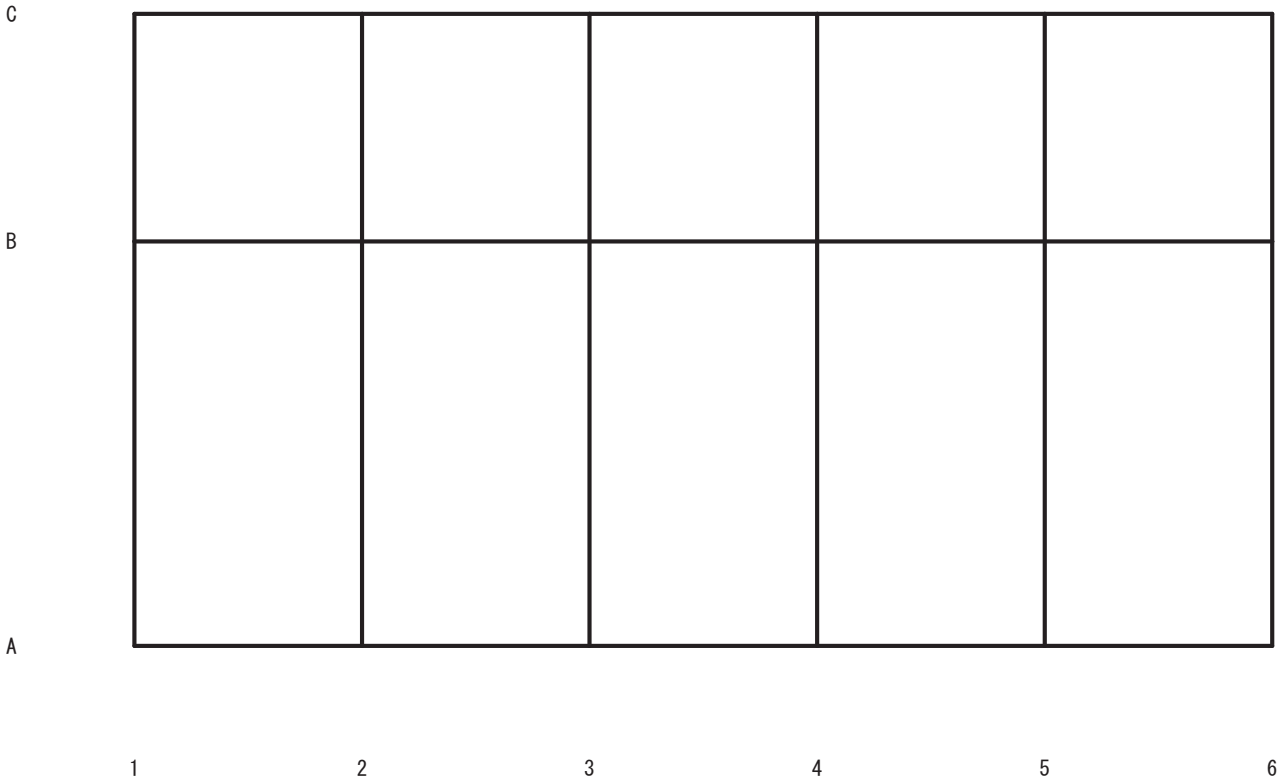
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力

A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図　(kN)

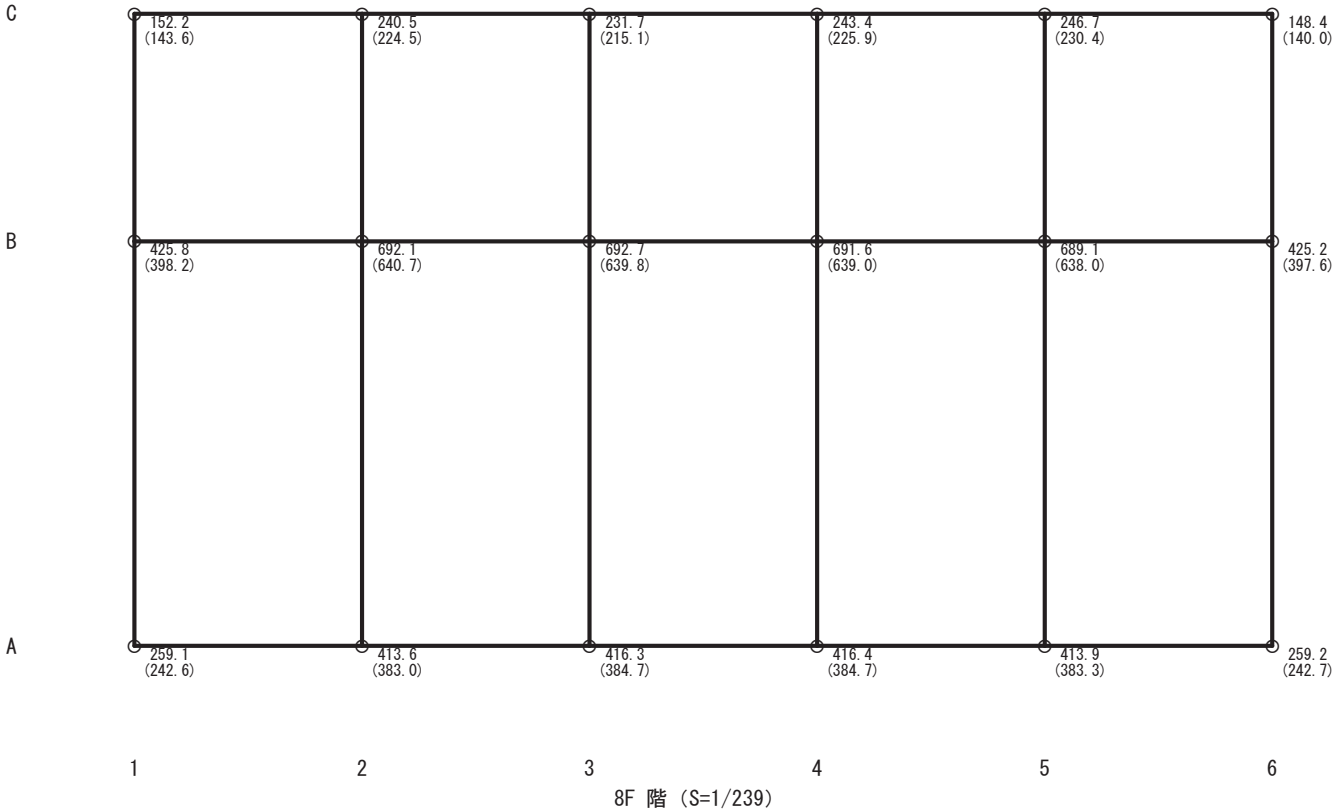


長期　　重心計算用軸力(固定荷重＋地震用積載荷重時)

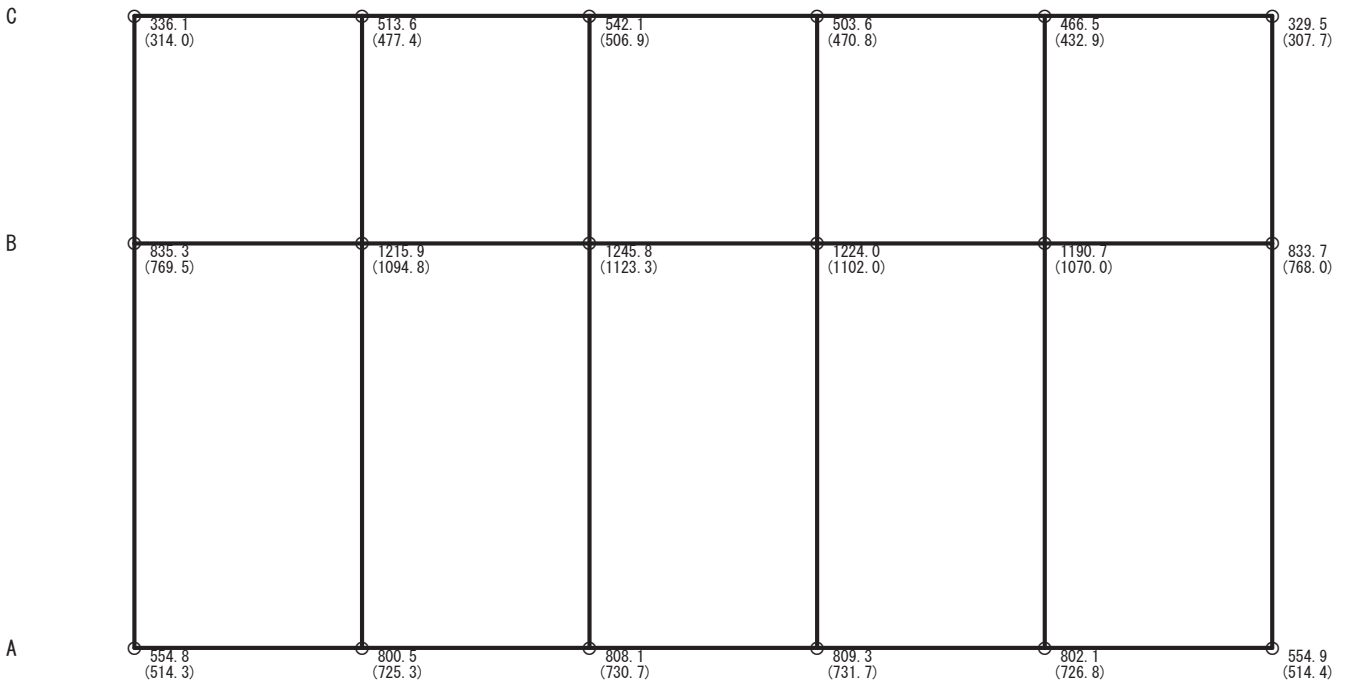
C.NL	：柱軸力	(kN)	(C.NE)	：柱軸力	(kN)
W.NL	：壁柱軸力	(kN)	(W.NE)	：壁柱軸力	(kN)
B.NL	：ブレース鉛直力	(kN)	(B.NE)	：ブレース鉛直力	(kN)



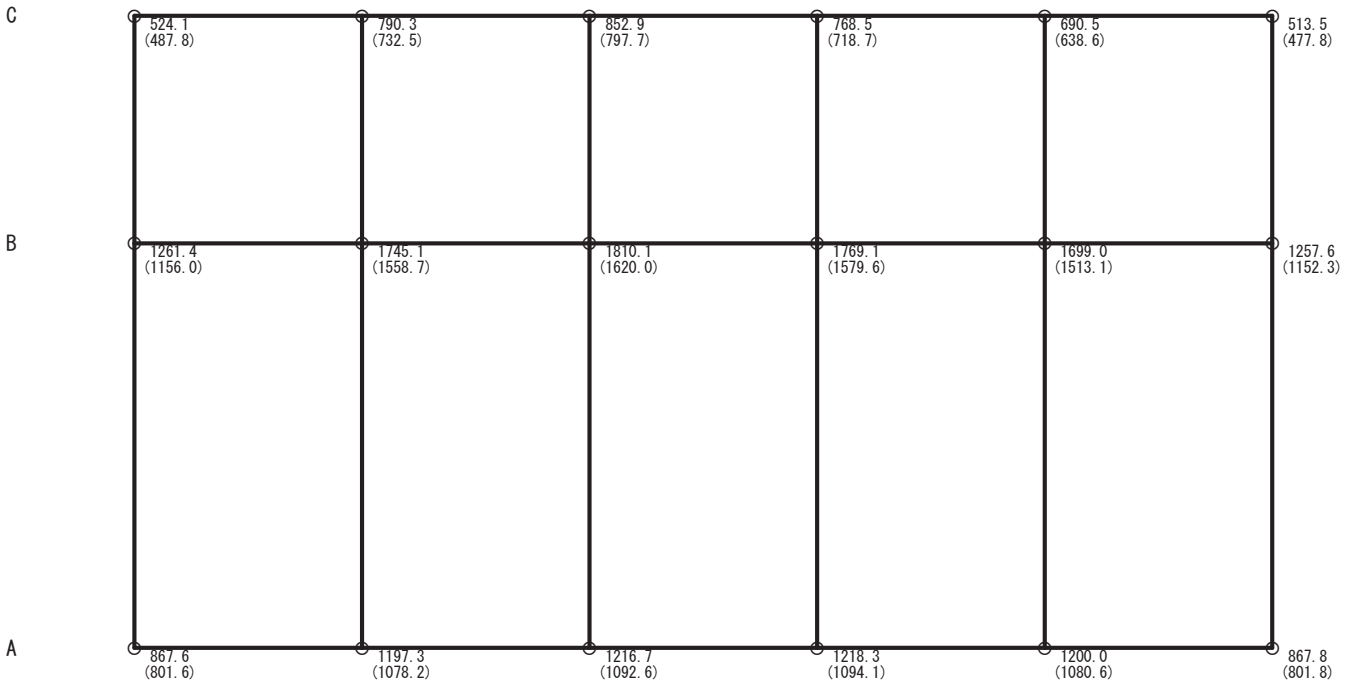
9F 階 (S=1/239)



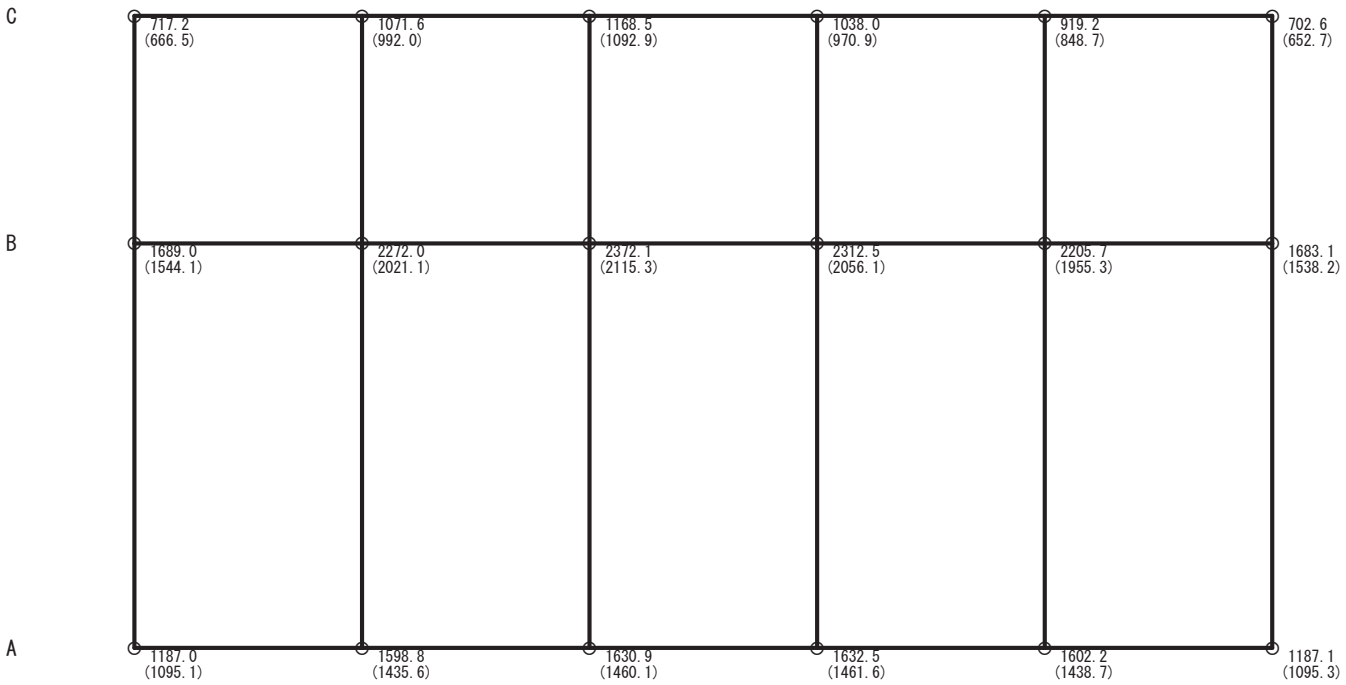
8F 階 (S=1/239)



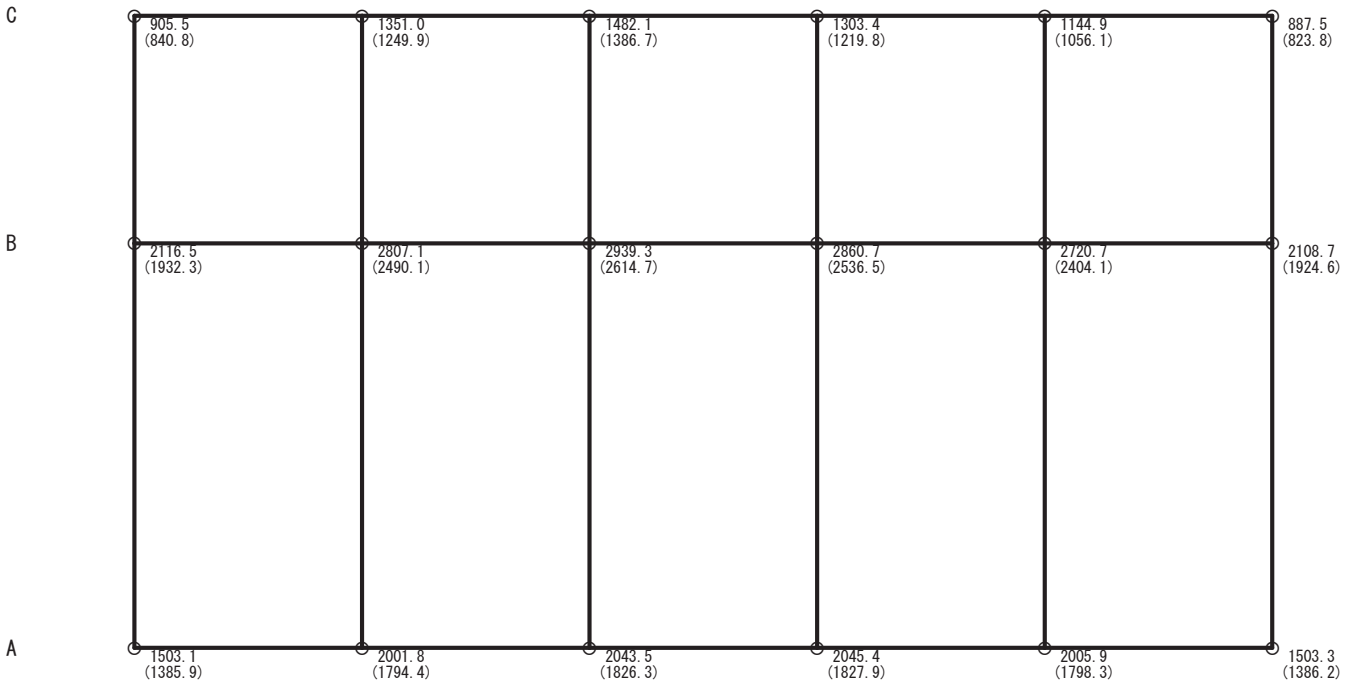
7F 階 (S=1/239)



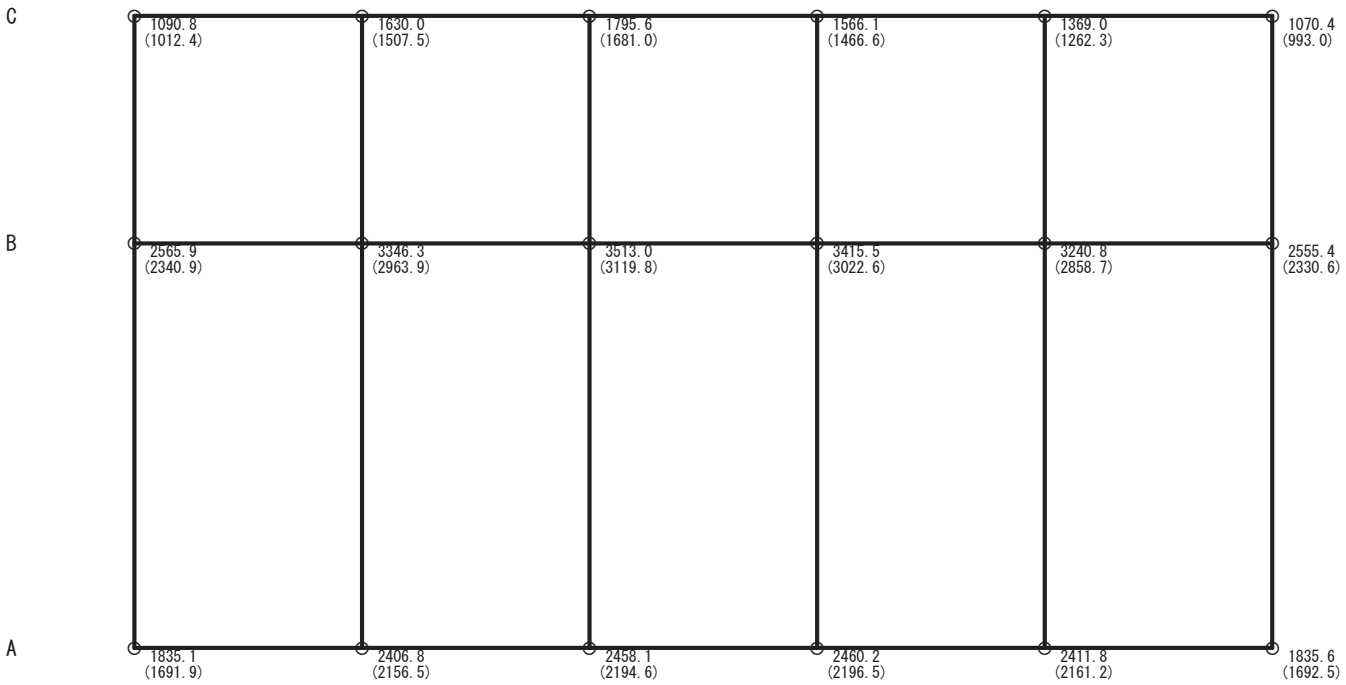
6F 階 (S=1/239)



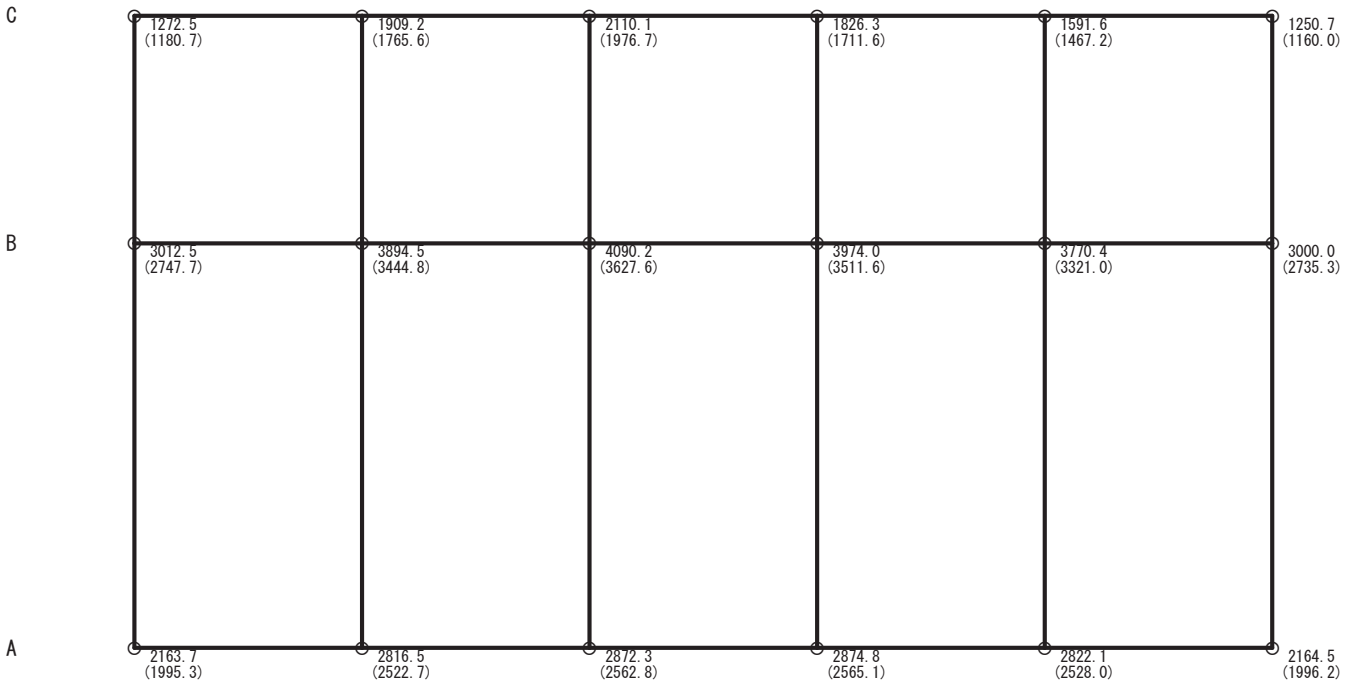
5F 階 (S=1/239)



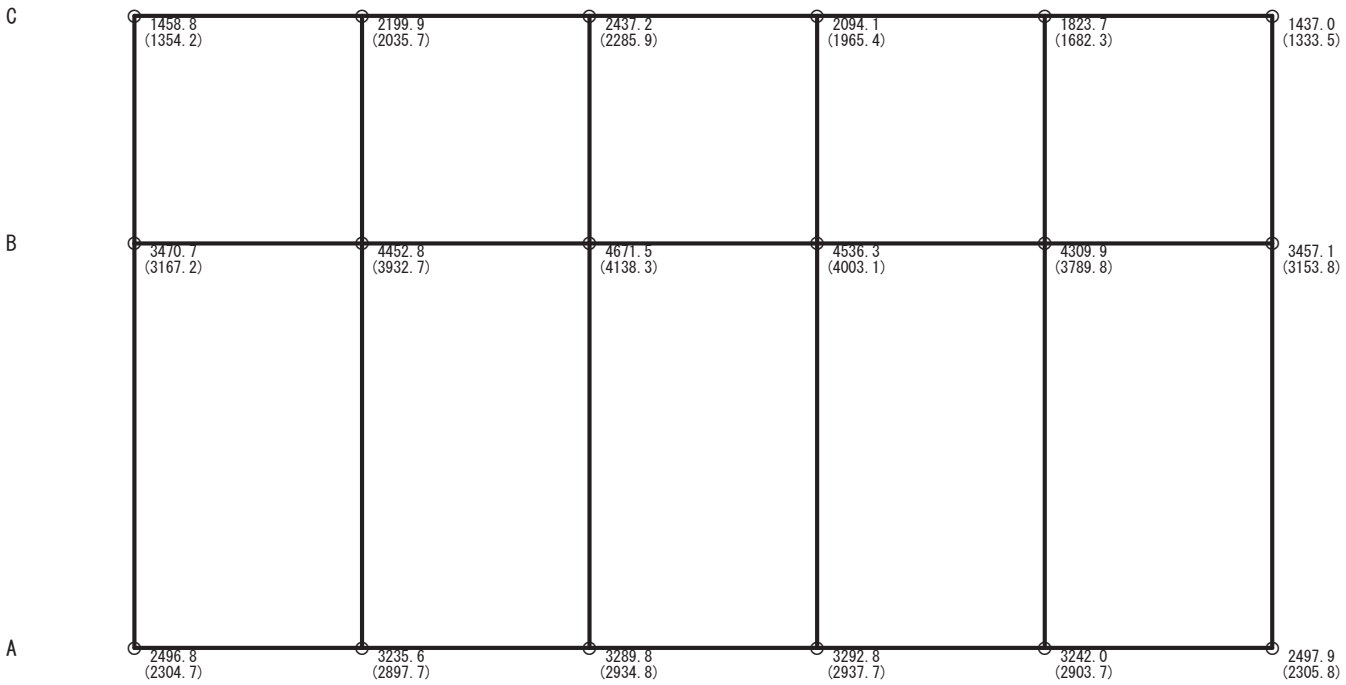
4F 階 (S=1/239)



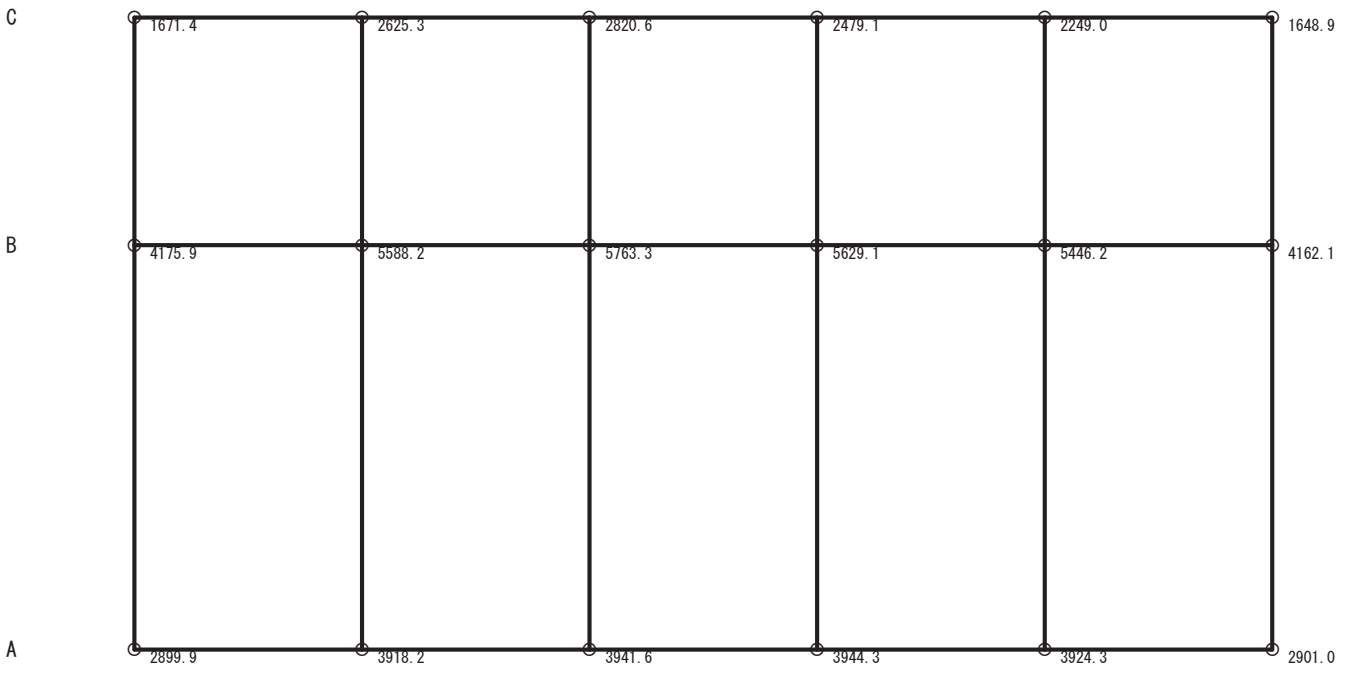
3F 階 (S=1/239)



2F 階 (S=1/239)



1F 階 (S=1/239)



1F 階（基礎計算用軸力） (S=1/239)

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

	1	2	3	4	5	6
C	152.22 (143.56)	240.46 (224.55)	231.71 (215.15)	243.36 (225.87)	246.72 (230.36)	148.43 (140.00)
B	425.82 (398.25)	692.14 (640.67)	692.70 (639.82)	691.59 (639.05)	689.14 (638.03)	425.18 (397.61)
A	259.09 (242.60)	413.56 (382.97)	416.29 (384.71)	416.37 (384.75)	413.91 (383.26)	259.16 (242.67)

7F　階

	1	2	3	4	5	6
C	336.12 (313.99)	513.64 (477.38)	542.09 (506.88)	503.63 (470.80)	466.46 (432.92)	329.48 (307.73)
B	835.30 (769.54)	1215.94 (1094.80)	1245.80 (1123.35)	1224.04 (1102.03)	1190.70 (1070.02)	833.73 (767.97)
A	554.77 (514.29)	800.49 (725.28)	808.15 (730.72)	809.26 (731.73)	802.13 (726.79)	554.89 (514.41)

6F　階

	1	2	3	4	5	6
C	524.09 (487.82)	790.28 (732.54)	852.86 (797.65)	768.48 (718.72)	690.48 (638.65)	513.50 (477.82)
B	1261.39 (1156.04)	1745.14 (1558.71)	1810.06 (1620.04)	1769.14 (1579.56)	1699.03 (1513.09)	1257.64 (1152.34)
A	867.65 (801.63)	1197.32 (1078.17)	1216.74 (1092.64)	1218.29 (1094.06)	1199.98 (1080.63)	867.79 (801.78)

5F　階

	1	2	3	4	5	6
C	717.22 (666.50)	1071.63 (991.99)	1168.50 (1092.90)	1037.96 (970.91)	919.19 (848.67)	702.60 (652.69)
B	1688.99 (1544.07)	2272.02 (2021.06)	2372.11 (2115.25)	2312.49 (2056.05)	2205.74 (1955.25)	1683.05 (1538.21)
A	1186.97 (1095.15)	1598.77 (1435.59)	1630.93 (1460.12)	1632.54 (1461.58)	1602.17 (1438.74)	1187.12 (1095.33)

4F　階

	1	2	3	4	5	6
C	905.46 (840.76)	1351.00 (1249.85)	1482.08 (1386.72)	1303.36 (1219.78)	1144.91 (1056.15)	887.49 (823.78)
B	2116.50 (1932.29)	2807.15 (2490.09)	2939.26 (2614.67)	2860.75 (2536.54)	2720.67 (2404.06)	2108.70 (1924.59)
A	1503.05 (1385.93)	2001.75 (1794.39)	2043.51 (1826.26)	2045.36 (1827.94)	2005.91 (1798.26)	1503.25 (1386.17)

3F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1090.79 (1012.35)	1629.98 (1507.52)	1795.62 (1680.98)	1566.09 (1466.59)	1369.00 (1262.31)	1070.38 (993.04)
B	2565.87 (2340.95)	3346.30 (2963.88)	3513.01 (3119.80)	3415.49 (3022.57)	3240.80 (2858.74)	2555.36 (2330.58)
A	1835.05 (1691.87)	2406.85 (2156.52)	2458.10 (2194.56)	2460.22 (2196.49)	2411.84 (2161.18)	1835.59 (1692.46)

2F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1272.52 (1180.71)	1909.22 (1765.59)	2110.13 (1976.73)	1826.28 (1711.61)	1591.56 (1467.20)	1250.68 (1160.02)
B	3012.54 (2747.73)	3894.53 (3444.85)	4090.17 (3627.63)	3973.98 (3511.57)	3770.45 (3320.96)	2999.99 (2735.35)
A	2163.66 (1995.28)	2816.47 (2522.70)	2872.33 (2562.83)	2874.76 (2565.06)	2822.09 (2527.95)	2164.53 (1996.22)

1F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1458.85 (1354.22)	2199.94 (2035.68)	2437.24 (2285.85)	2094.13 (1965.38)	1823.68 (1682.33)	1437.03 (1333.51)
B	3470.72 (3167.24)	4452.84 (3932.71)	4671.46 (4138.28)	4536.34 (4003.06)	4309.93 (3789.79)	3457.07 (3153.77)
A	2496.82 (2304.71)	3235.58 (2897.67)	3289.78 (2934.81)	3292.85 (2937.66)	3241.96 (2903.68)	2497.86 (2305.83)

基礎計算用軸力

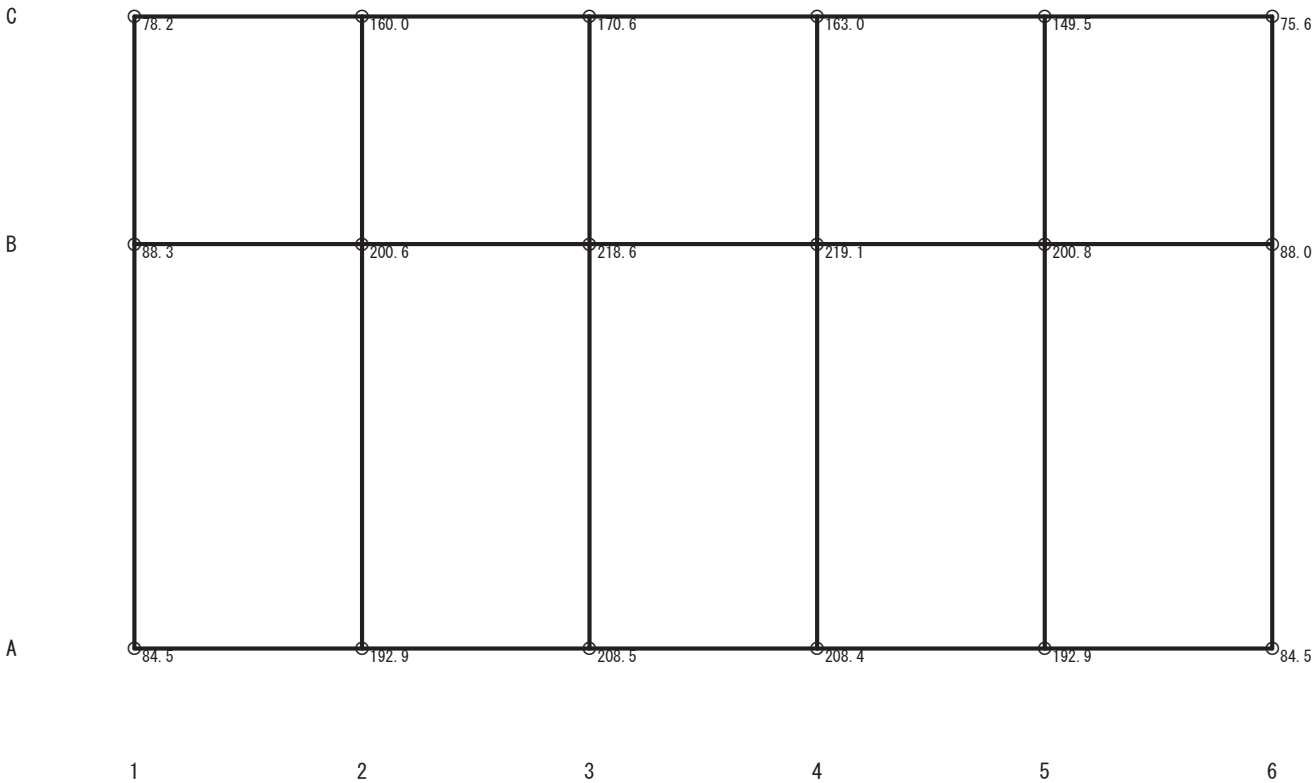
	1	2	3	4	5	6
C	1671.44	2625.27	2820.60	2479.08	2249.03	1648.89
B	4175.90	5588.19	5763.29	5629.06	5446.23	4162.14
A	2899.87	3918.21	3941.59	3944.32	3924.32	2900.97

A-3. 応力計算結果のまとめ

A-3.2　水平力分担

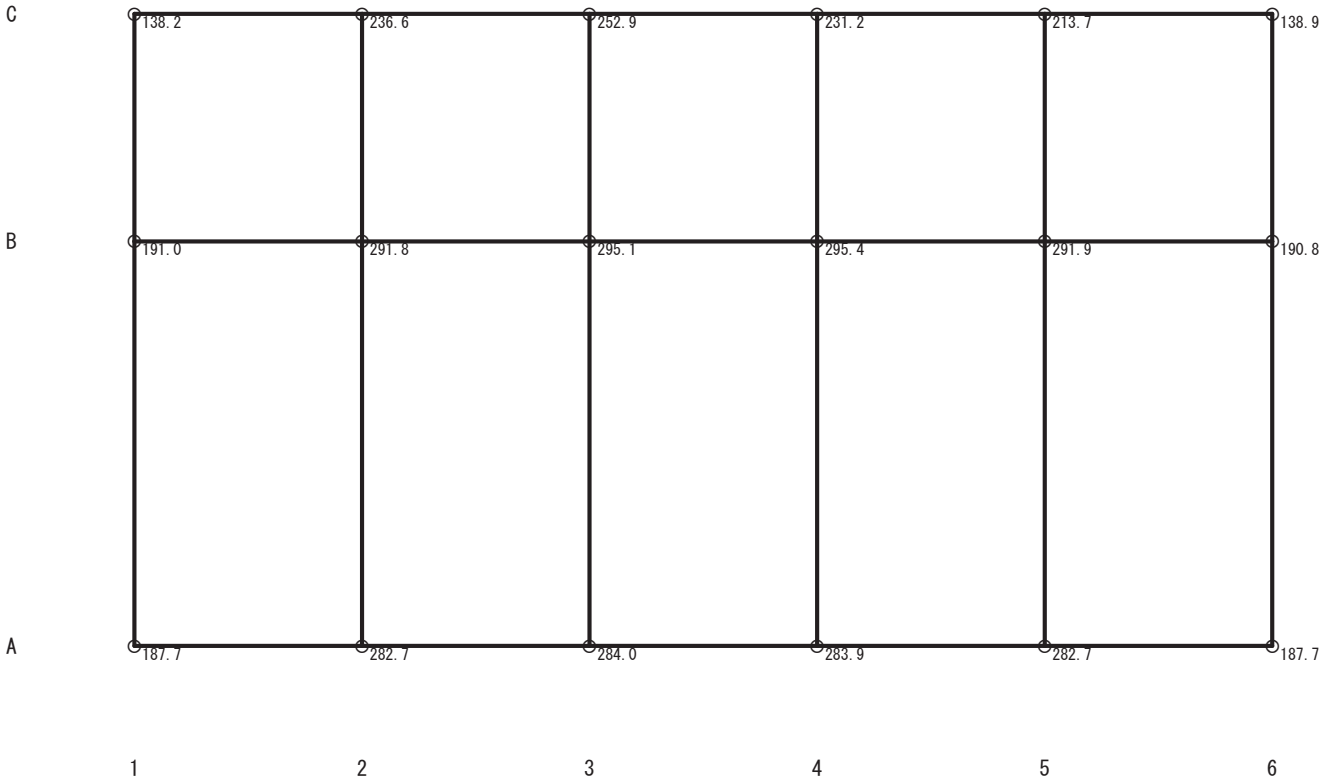
A-3.2.1　地震力の水平力分担

Qc　：柱のせん断力　(kN)　Qw　：壁のせん断力　(kN)
Q.force　：地震力　(kN)　Qsp　：水平バネの反力　(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



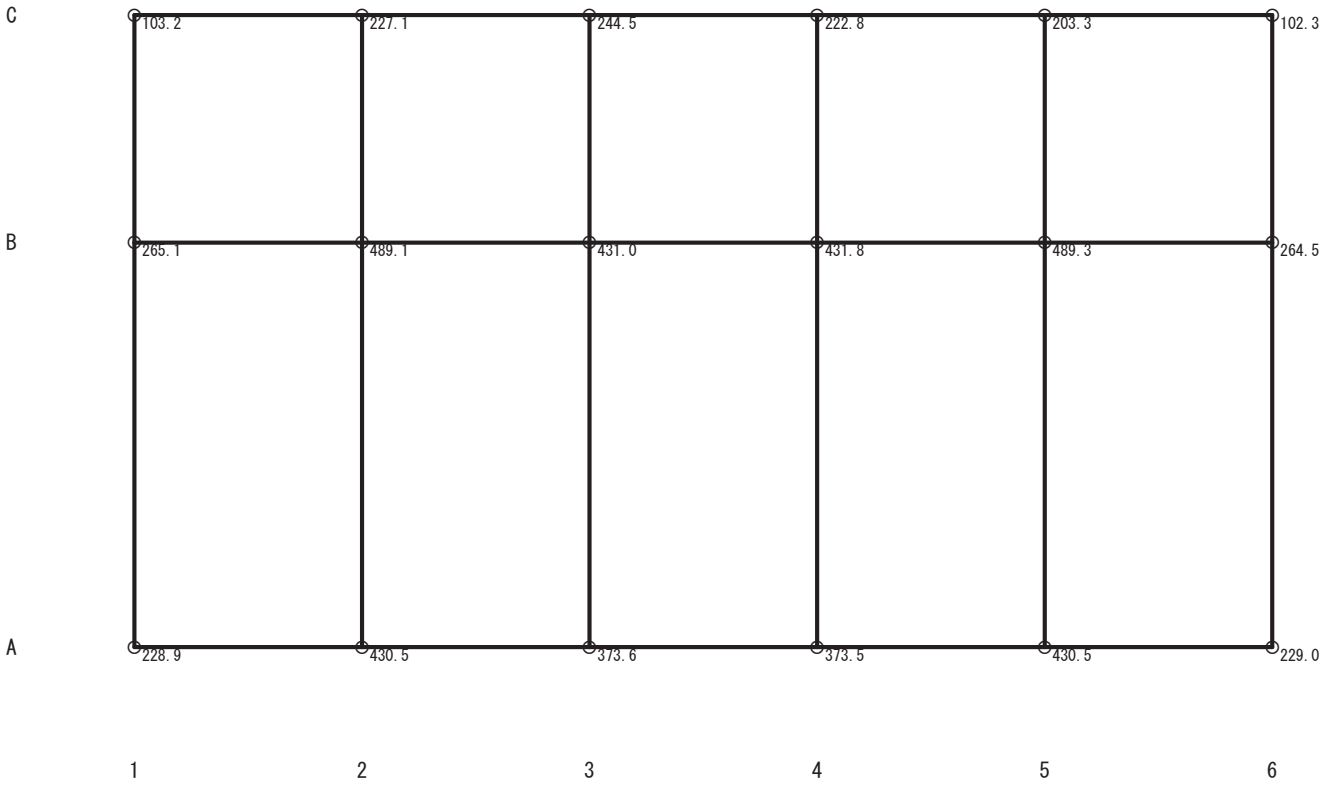
8F 階　〈X方向〉(地震力)（正加力）(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	797.00	(28.6)	797.00	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1015.38	(36.5)	1015.38	0.00	(100.0)	(0.0)
A	971.70	(34.9)	971.70	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	2784.08	(100.0)	2784.08	0.00	(100.0)	(0.0)



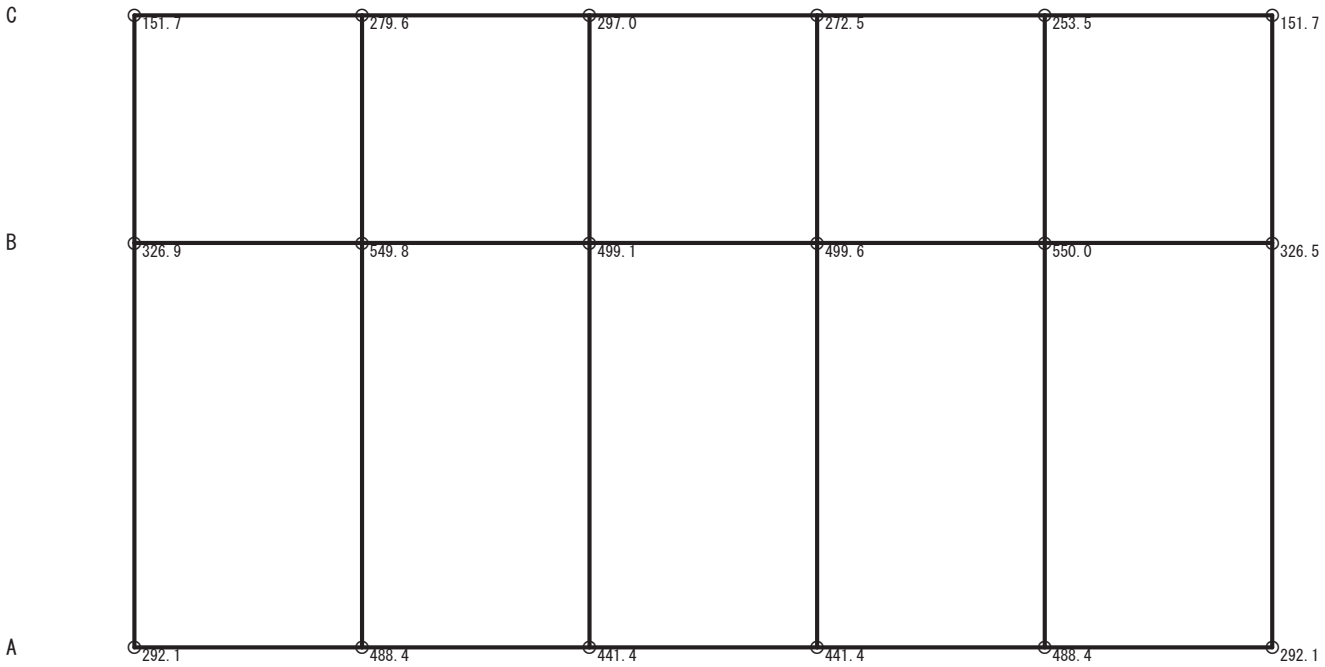
7F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1211.62	(28.3)	1211.62	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1556.09	(36.4)	1556.09	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1508.62	(35.3)	1508.62	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4276.32	(100.0)	4276.32	0.00	(100.0)	(0.0)



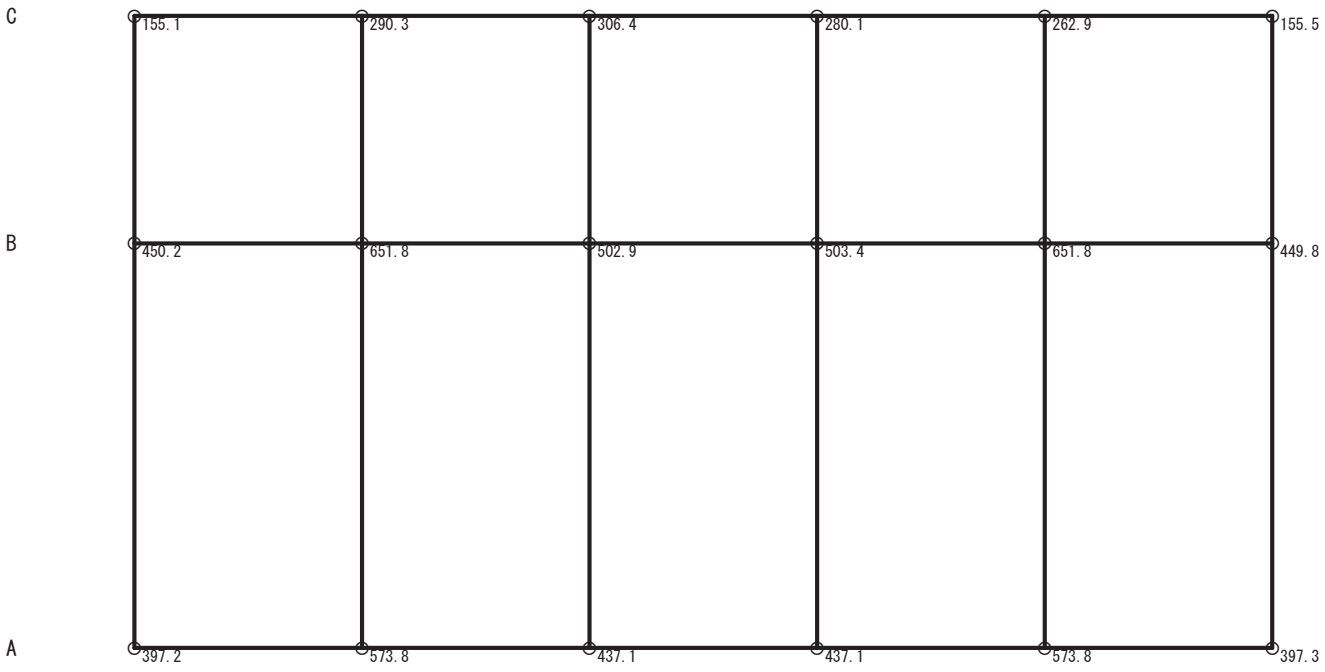
6F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1103.22	(19.9)	1103.22	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2370.68	(42.8)	2370.68	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2066.01	(37.3)	2066.01	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5539.91	(100.0)	5539.91	0.00	(100.0)	(0.0)



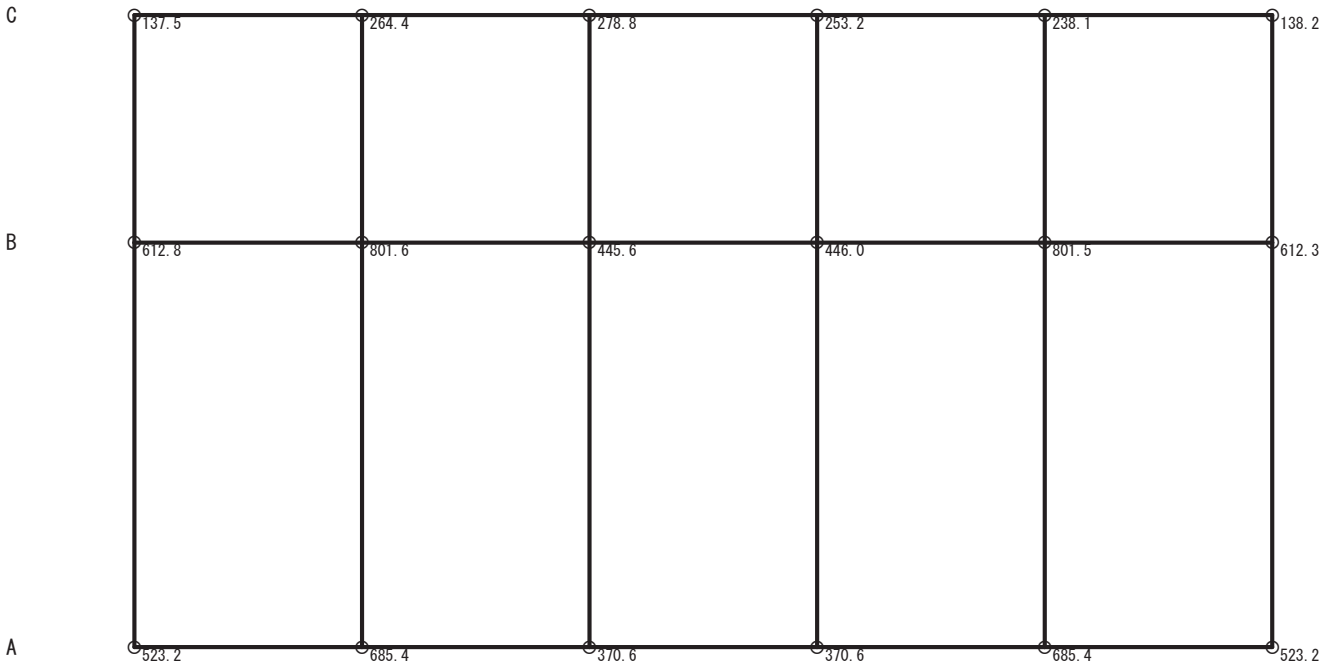
5F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1406.11	(21.3)	1406.11	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2751.96	(41.7)	2751.96	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2443.70	(37.0)	2443.70	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6601.77	(100.0)	6601.77	0.00	(100.0)	(0.0)



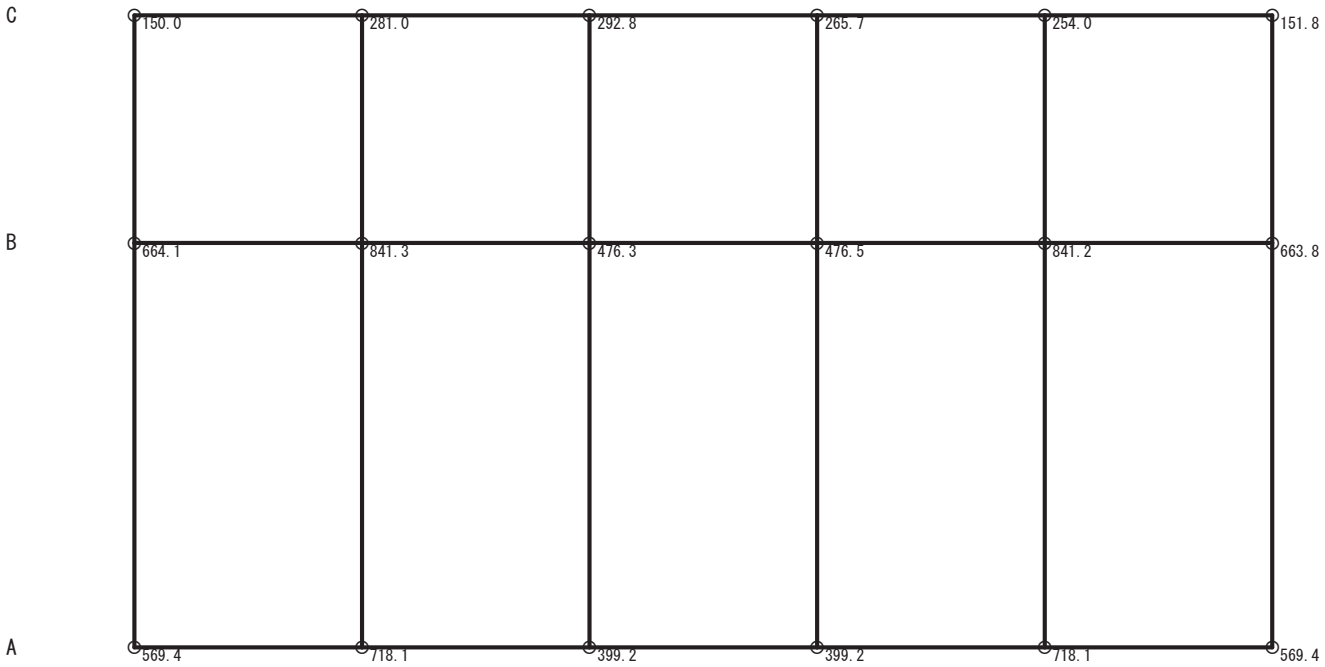
4F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1450.37	(19.4)	1450.37	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3210.02	(42.9)	3210.02	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2816.16	(37.7)	2816.16	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7476.55	(100.0)	7476.55	0.00	(100.0)	(0.0)



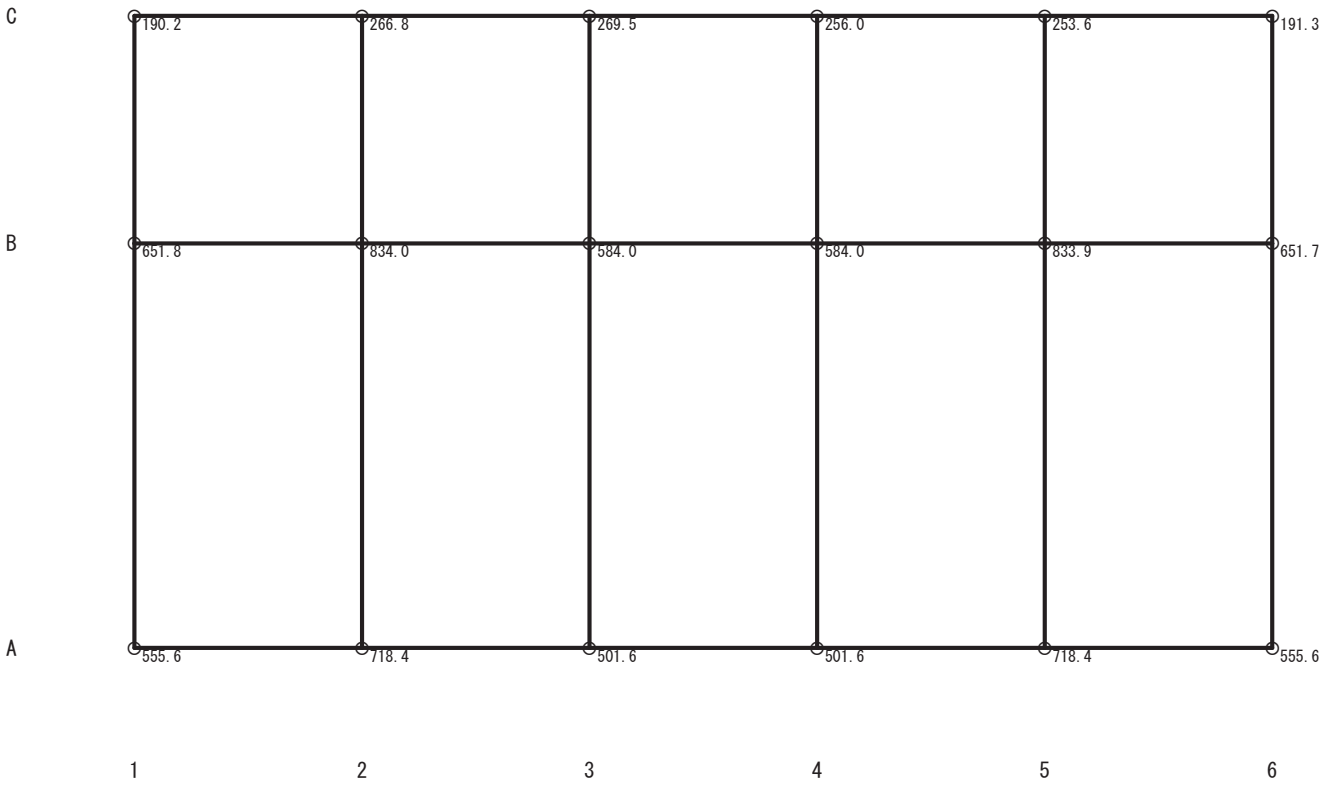
3F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1310.13	(16.0)	1310.13	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3719.71	(45.4)	3719.71	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3158.53	(38.6)	3158.53	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8188.37	(100.0)	8188.37	0.00	(100.0)	(0.0)



2F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1395.35	(16.0)	1395.35	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3963.18	(45.4)	3963.18	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3373.34	(38.6)	3373.34	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8731.87	(100.0)	8731.87	0.00	(100.0)	(0.0)



1F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1427.35	(15.7)	1427.35	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4139.32	(45.4)	4139.32	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3551.15	(38.9)	3551.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9117.82	(100.0)	9117.82	0.00	(100.0)	(0.0)

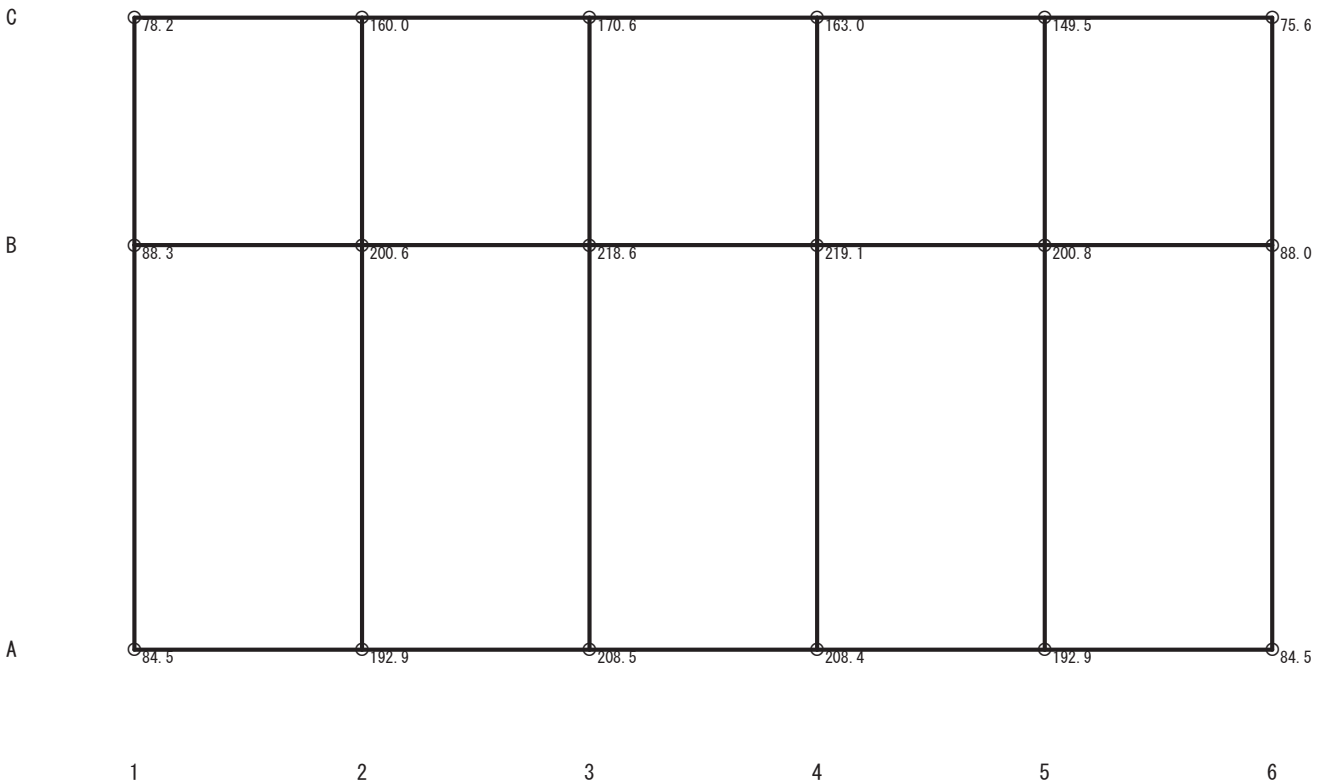
＊ 水平力分担のまとめ　〈X方向〉(地震力)(正加力)

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	2784.08	2784.08	(100.0)	0.00	(0.0)	2784.08	0.00	2784.08
7F	4276.32	4276.32	(100.0)	0.00	(0.0)	4276.32	0.00	4276.32
6F	5539.91	5539.91	(100.0)	0.00	(0.0)	5539.91	0.00	5539.91
5F	6601.77	6601.77	(100.0)	0.00	(0.0)	6601.77	0.00	6601.77
4F	7476.55	7476.55	(100.0)	0.00	(0.0)	7476.55	0.00	7476.55
3F	8188.37	8188.37	(100.0)	0.00	(0.0)	8188.37	0.00	8188.37
2F	8731.87	8731.87	(100.0)	0.00	(0.0)	8731.87	0.00	8731.87
1F	9117.82	9117.82	(100.0)	0.00	(0.0)	9117.82	0.00	9117.82

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

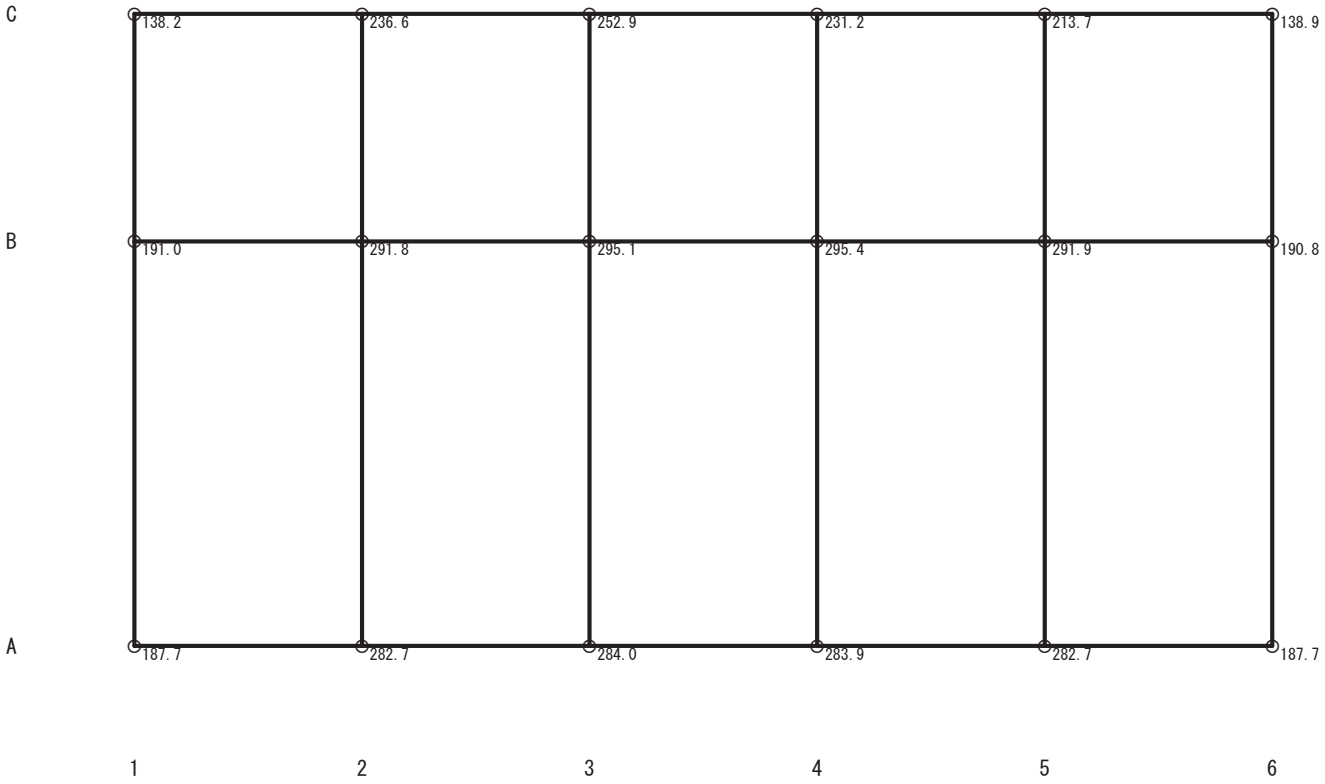
＊ 層間変形角のまとめ　〈X方向〉(正加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	A	1	1.2453	400.0	1/321
7F	C	1	1.6748	400.0	1/238
6F	C	1	1.3647	400.0	1/293
5F	C	1	1.5646	400.0	1/255
4F	C	1	1.6220	400.0	1/246
3F	C	1	1.5219	400.0	1/262
2F	C	1	1.5217	400.0	1/262
1F	C	1	1.0967	400.0	1/364



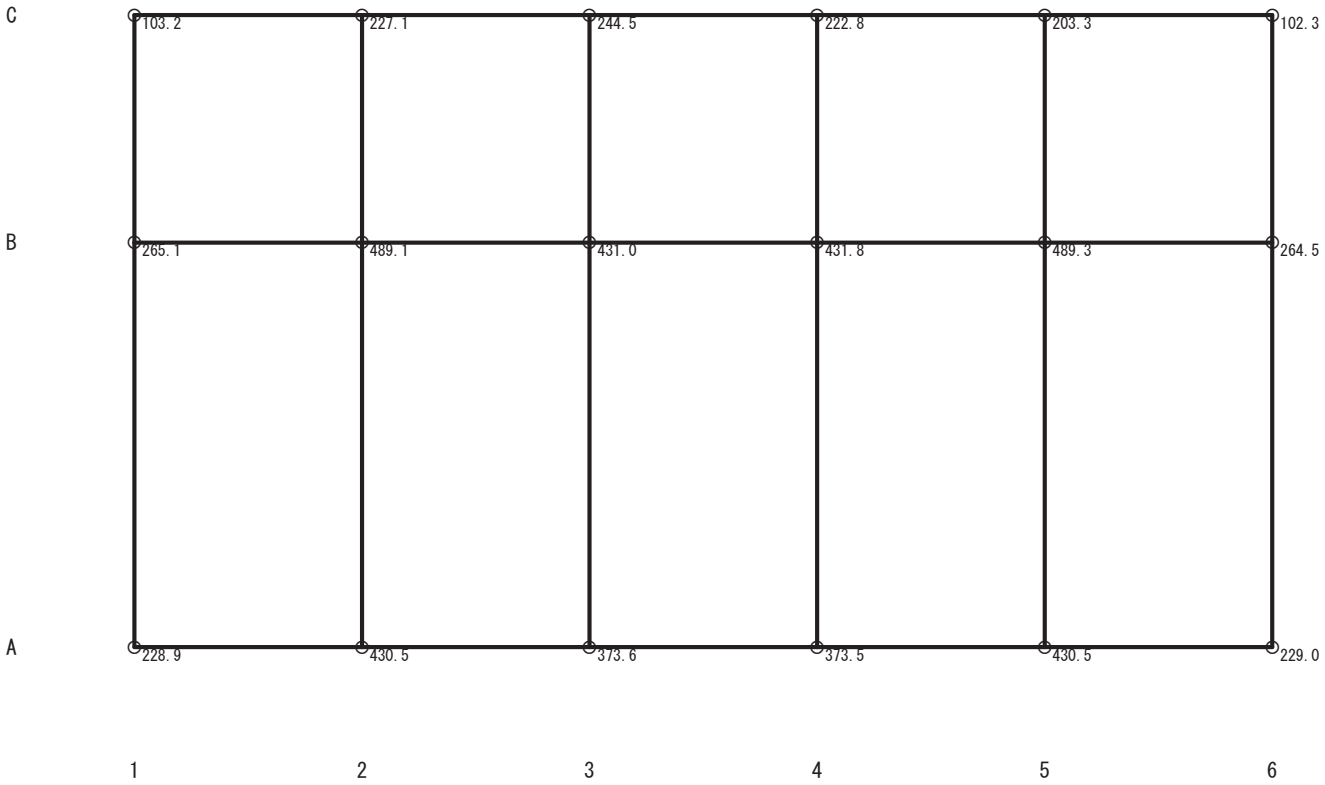
8F 階 〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	797.00	(28.6)	797.00	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1015.38	(36.5)	1015.38	0.00	(100.0)	(0.0)
A	971.70	(34.9)	971.70	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	2784.08	(100.0)	2784.08	0.00	(100.0)	(0.0)



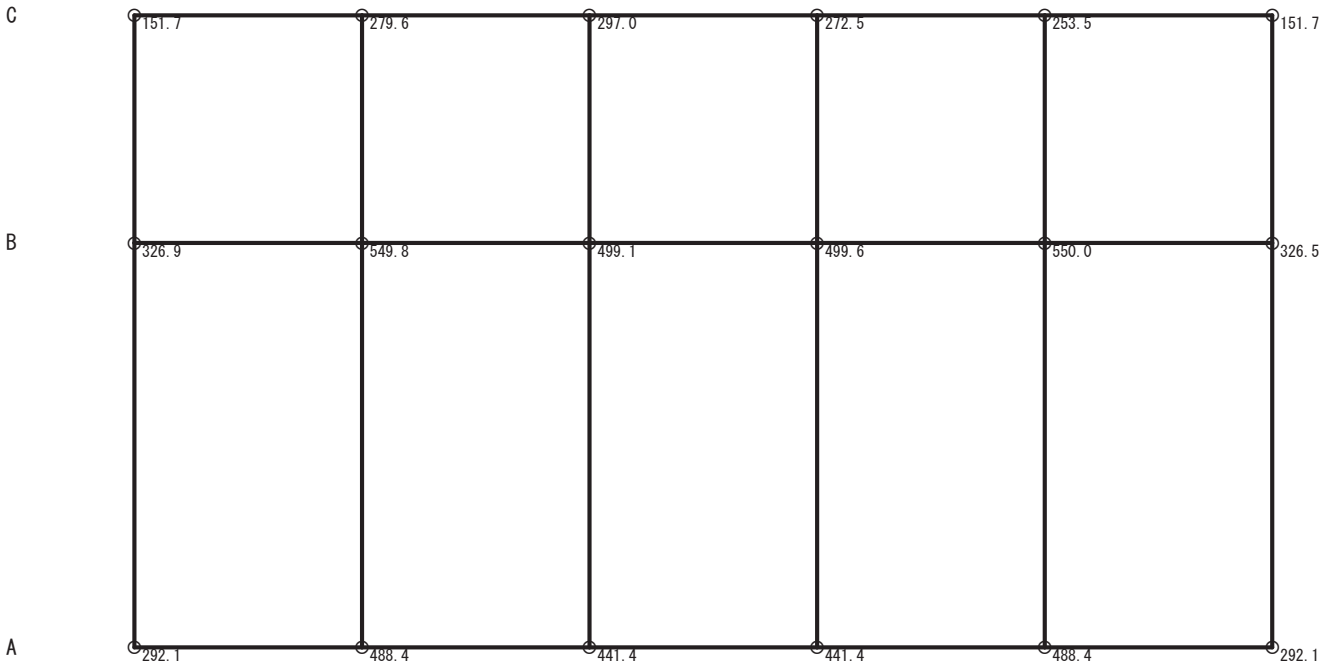
7F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1211.62	(28.3)	1211.62	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1556.09	(36.4)	1556.09	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1508.62	(35.3)	1508.62	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4276.32	(100.0)	4276.32	0.00	(100.0)	(0.0)



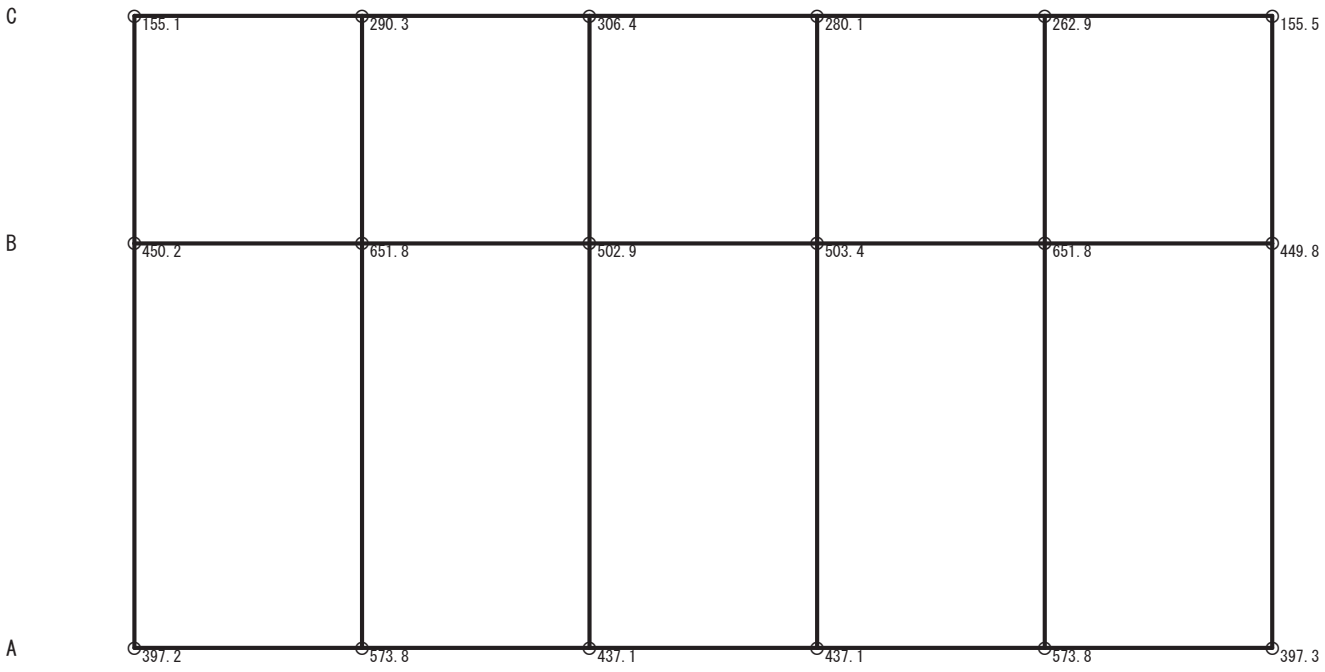
6F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1103.22	(19.9)	1103.22	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2370.68	(42.8)	2370.68	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2066.01	(37.3)	2066.01	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5539.91	(100.0)	5539.91	0.00	(100.0)	(0.0)



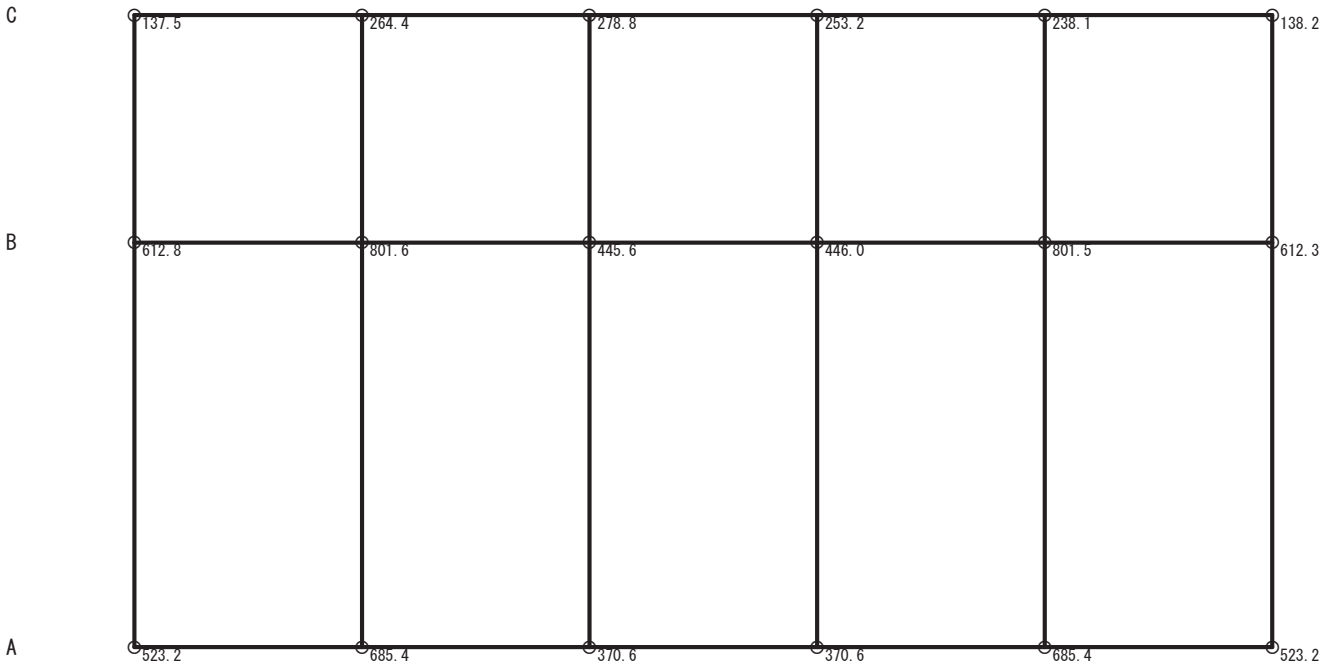
5F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1406.11	(21.3)	1406.11	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2751.96	(41.7)	2751.96	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2443.70	(37.0)	2443.70	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6601.77	(100.0)	6601.77	0.00	(100.0)	(0.0)



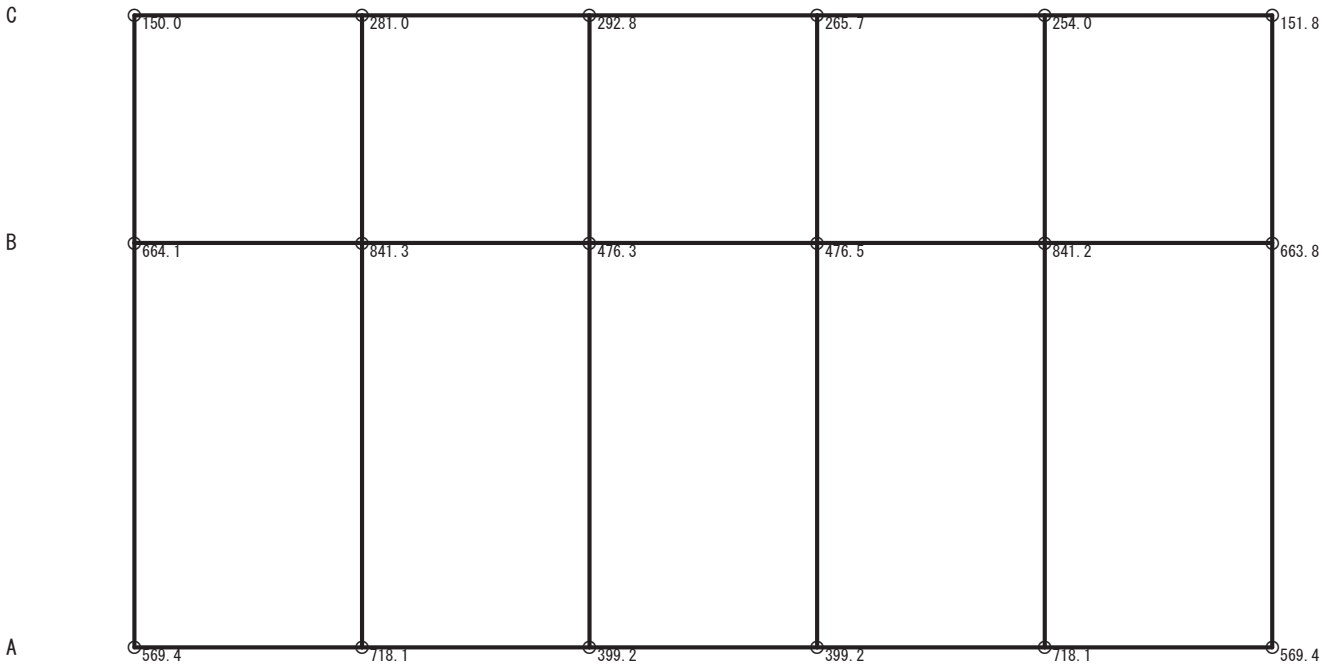
4F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1450.37	(19.4)	1450.37	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3210.02	(42.9)	3210.02	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2816.16	(37.7)	2816.16	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7476.55	(100.0)	7476.55	0.00	(100.0)	(0.0)



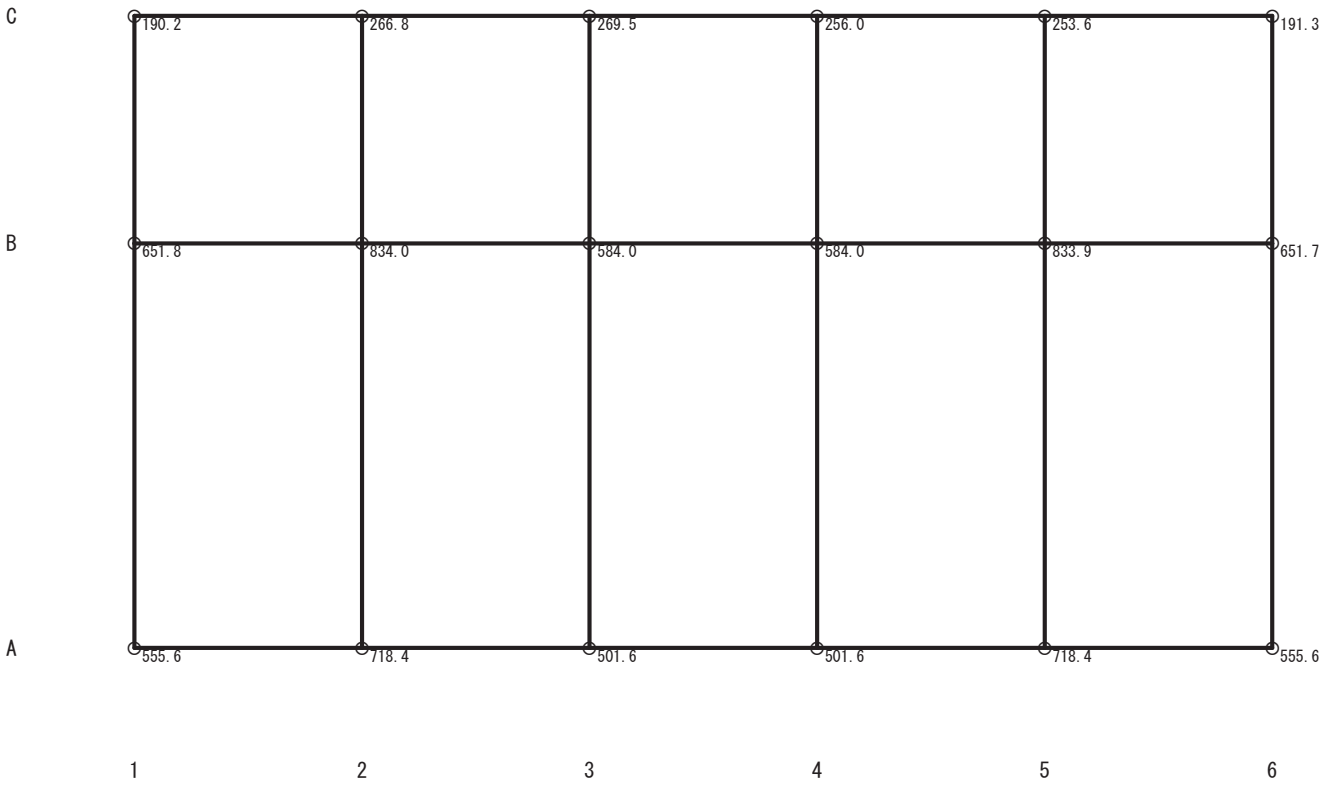
3F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1310.13	(16.0)	1310.13	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3719.71	(45.4)	3719.71	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3158.53	(38.6)	3158.53	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8188.37	(100.0)	8188.37	0.00	(100.0)	(0.0)



2F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1395.35	(16.0)	1395.35	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3963.18	(45.4)	3963.18	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3373.34	(38.6)	3373.34	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8731.87	(100.0)	8731.87	0.00	(100.0)	(0.0)



1F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1427.35	(15.7)	1427.35	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4139.32	(45.4)	4139.32	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3551.15	(38.9)	3551.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9117.82	(100.0)	9117.82	0.00	(100.0)	(0.0)

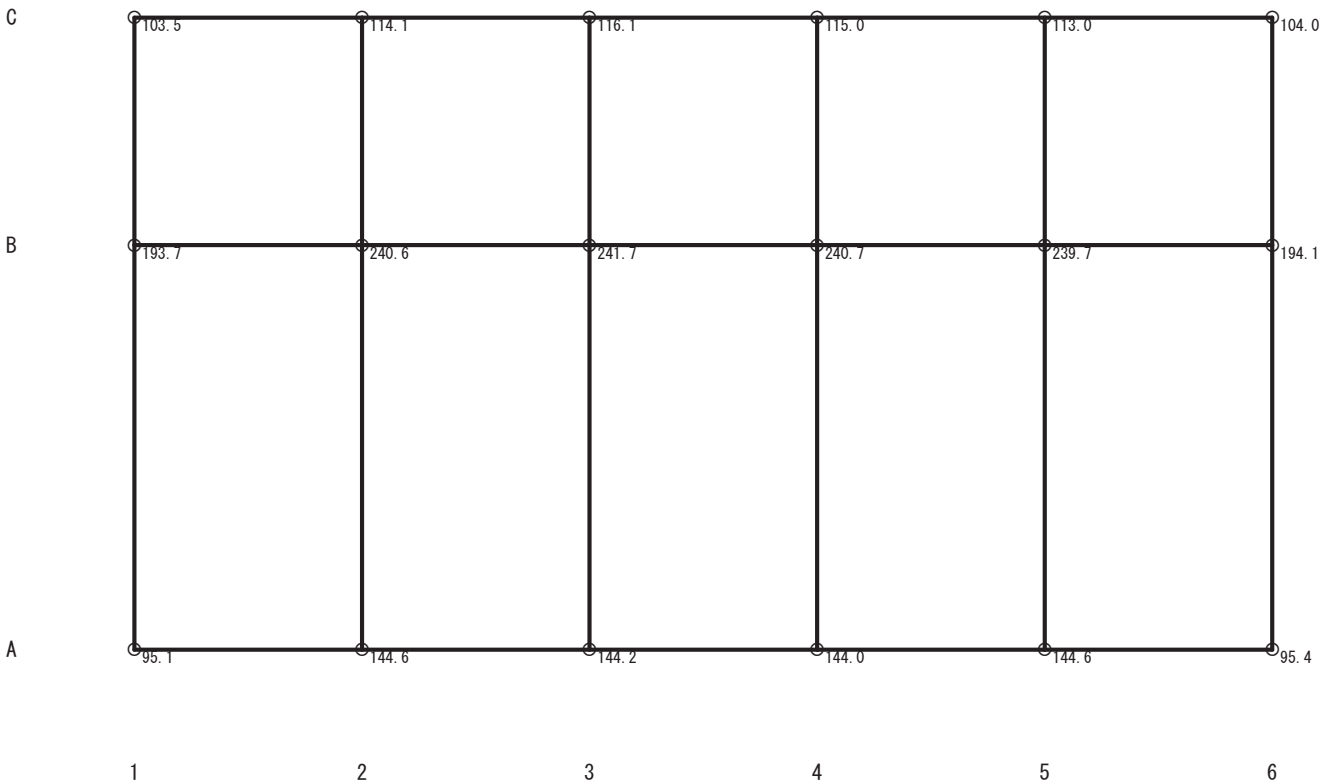
＊ 水平力分担のまとめ　〈X方向〉(地震力)(負加力)

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	2784.08	2784.08	(100.0)	0.00	(0.0)	2784.08	0.00	2784.08
7F	4276.32	4276.32	(100.0)	0.00	(0.0)	4276.32	0.00	4276.32
6F	5539.91	5539.91	(100.0)	0.00	(0.0)	5539.91	0.00	5539.91
5F	6601.77	6601.77	(100.0)	0.00	(0.0)	6601.77	0.00	6601.77
4F	7476.55	7476.55	(100.0)	0.00	(0.0)	7476.55	0.00	7476.55
3F	8188.37	8188.37	(100.0)	0.00	(0.0)	8188.37	0.00	8188.37
2F	8731.87	8731.87	(100.0)	0.00	(0.0)	8731.87	0.00	8731.87
1F	9117.82	9117.82	(100.0)	0.00	(0.0)	9117.82	0.00	9117.82

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

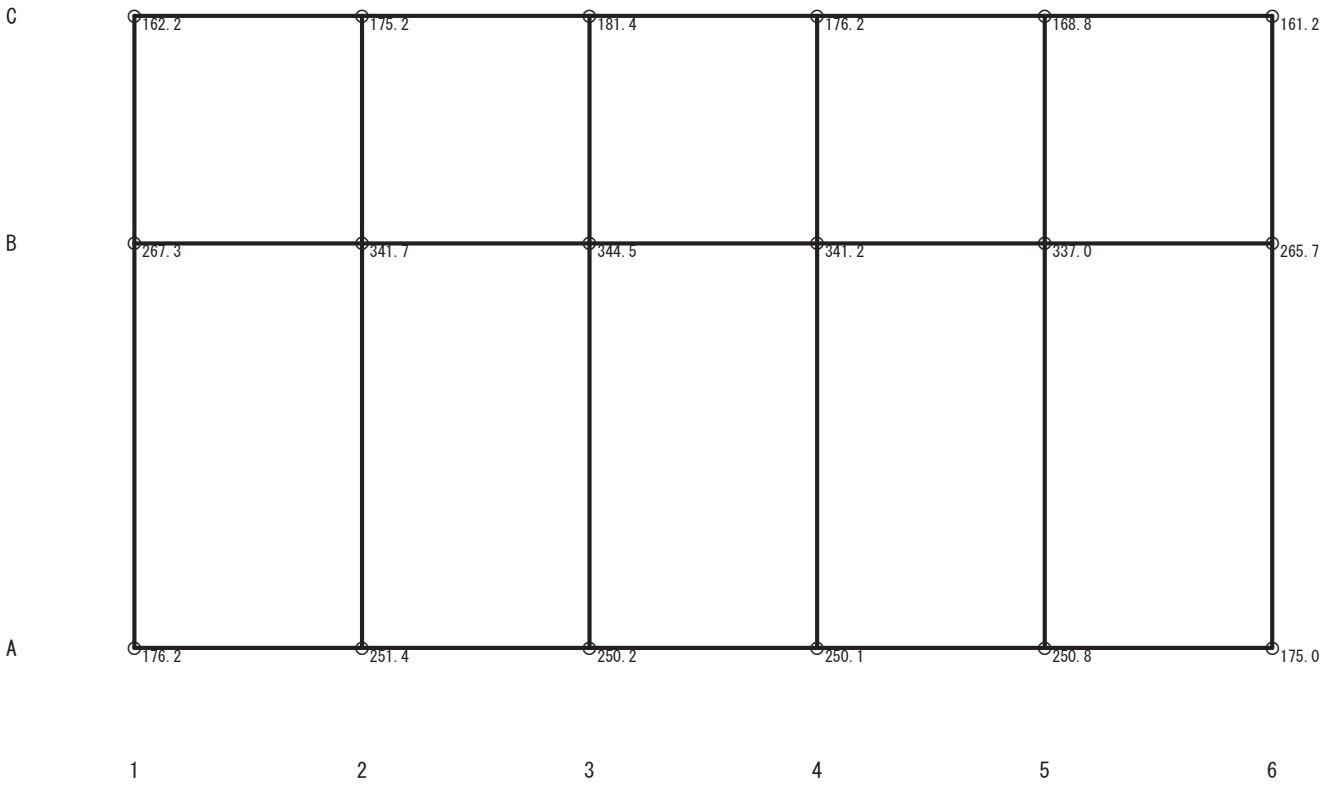
＊ 層間変形角のまとめ　〈X方向〉(負加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	A	1	1.2453	400.0	1/321
7F	C	1	1.6748	400.0	1/238
6F	C	1	1.3647	400.0	1/293
5F	C	1	1.5646	400.0	1/255
4F	C	1	1.6220	400.0	1/246
3F	C	1	1.5219	400.0	1/262
2F	C	1	1.5217	400.0	1/262
1F	C	1	1.0967	400.0	1/364



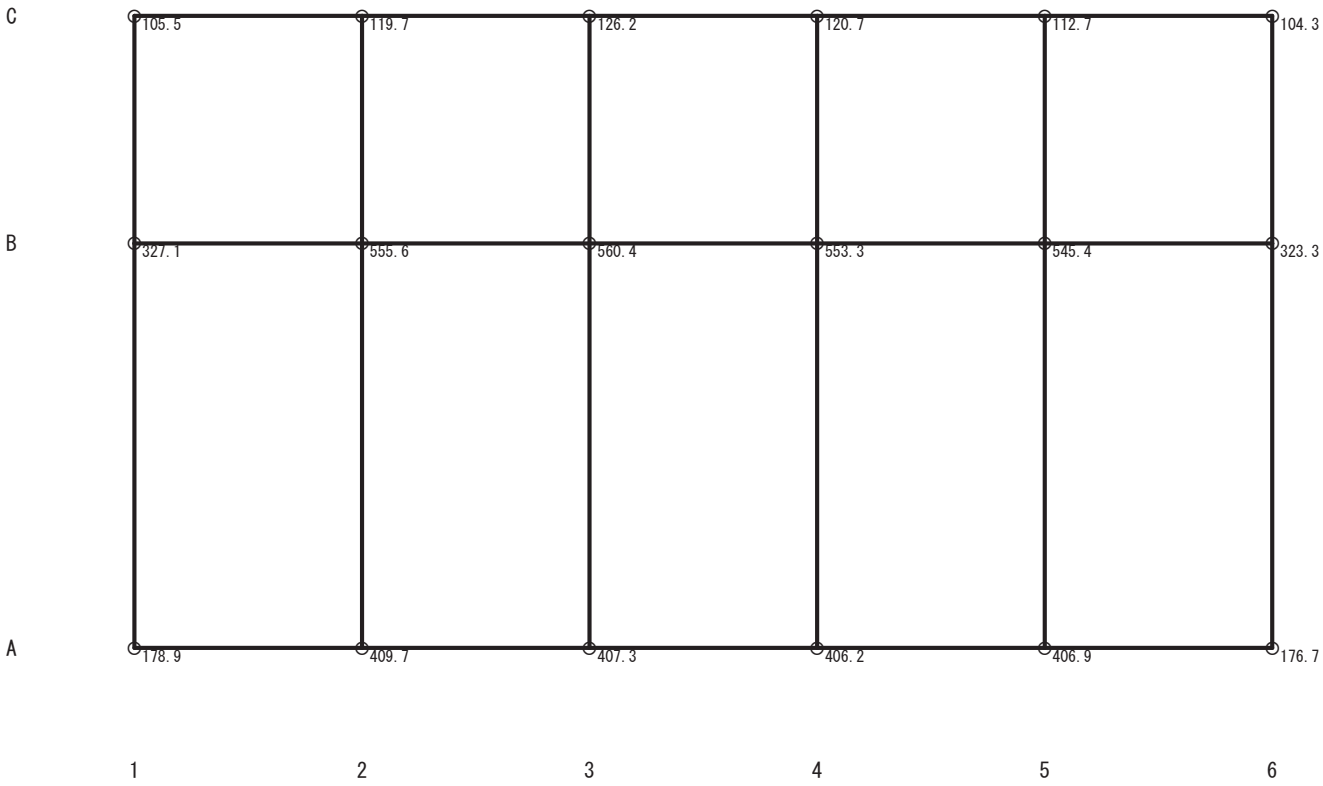
8F 階 〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	393.44	(14.1)	393.44	0.00	(100.0)	(0.0)
5	497.30	(17.9)	497.30	0.00	(100.0)	(0.0)
4	499.71	(17.9)	499.71	0.00	(100.0)	(0.0)
3	502.04	(18.0)	502.04	0.00	(100.0)	(0.0)
2	499.35	(17.9)	499.35	0.00	(100.0)	(0.0)
1	392.24	(14.1)	392.24	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	2784.08	(100.0)	2784.08	0.00	(100.0)	(0.0)



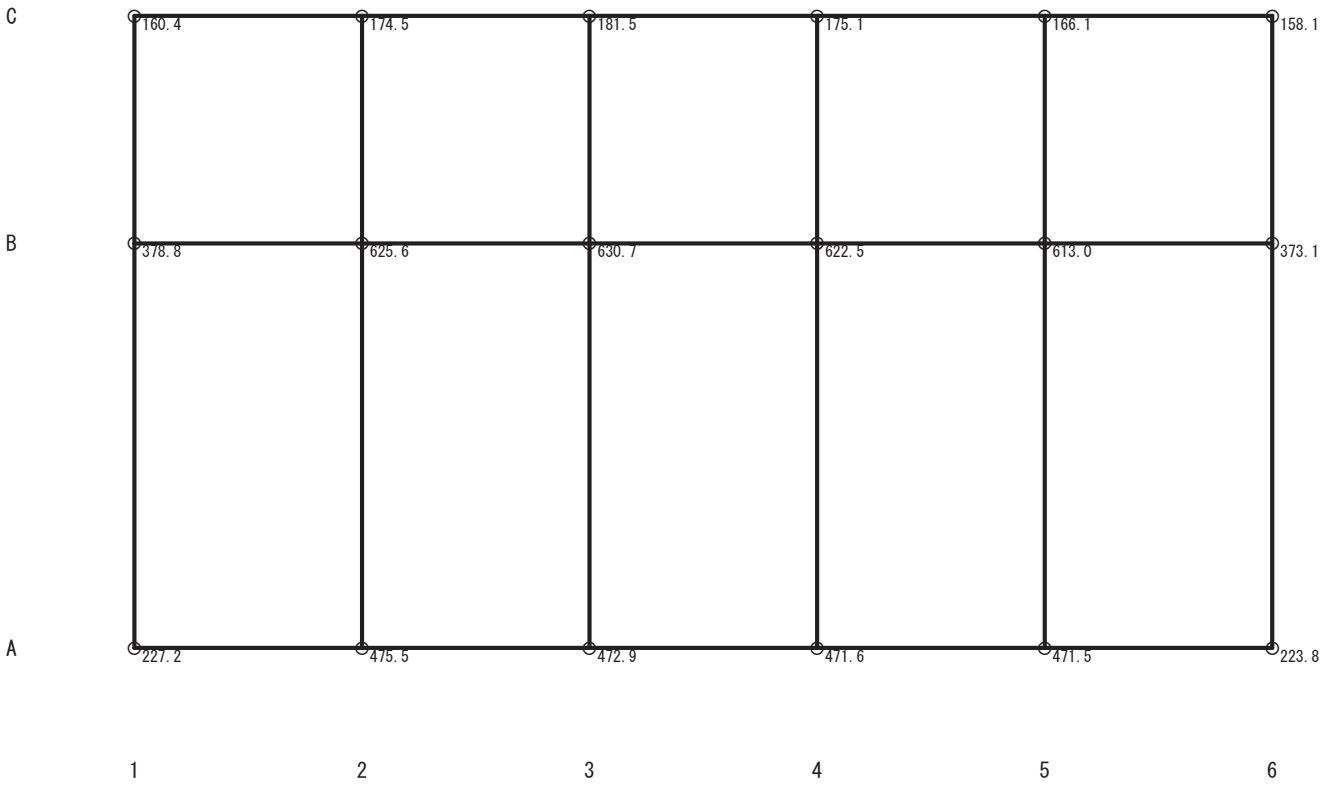
7F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	601.95	(14.1)	601.95	0.00	(100.0)	(0.0)
5	756.62	(17.7)	756.62	0.00	(100.0)	(0.0)
4	767.53	(17.9)	767.53	0.00	(100.0)	(0.0)
3	776.12	(18.1)	776.12	0.00	(100.0)	(0.0)
2	768.35	(18.0)	768.35	0.00	(100.0)	(0.0)
1	605.75	(14.2)	605.75	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4276.32	(100.0)	4276.32	0.00	(100.0)	(0.0)



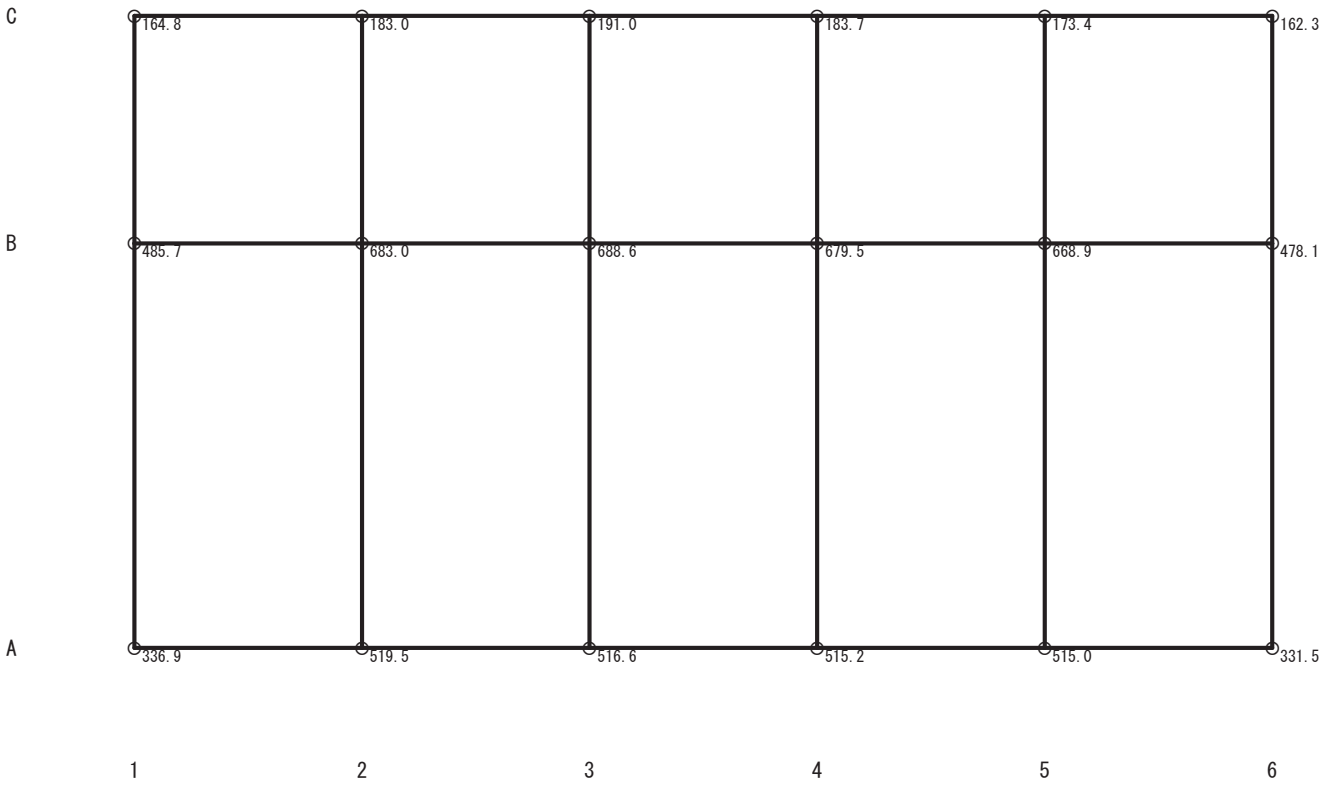
6F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	604.31	(10.9)	604.31	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1065.05	(19.2)	1065.05	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1080.17	(19.5)	1080.17	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1093.89	(19.7)	1093.89	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1085.00	(19.6)	1085.00	0.00	(100.0)	(0.0)
1	611.49	(11.0)	611.49	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5539.91	(100.0)	5539.91	0.00	(100.0)	(0.0)



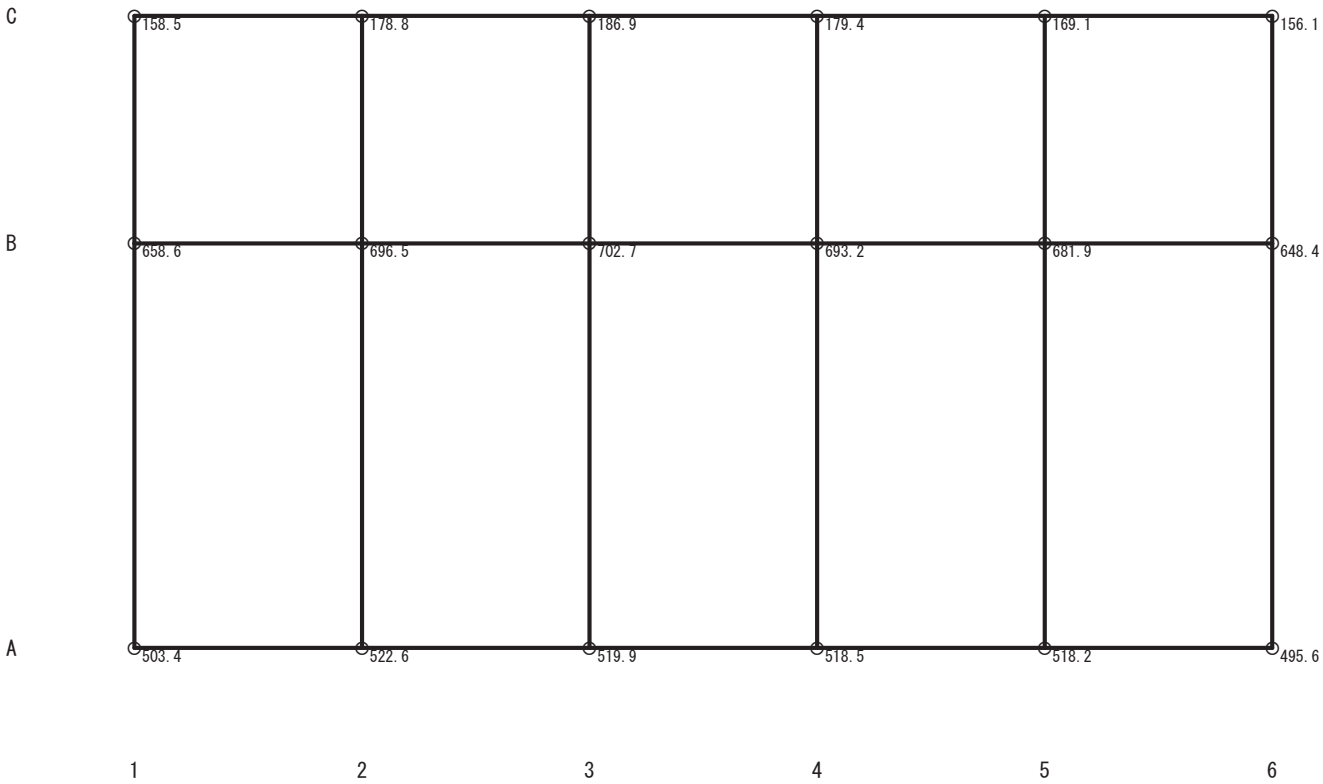
5F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	755.02	(11.4)	755.02	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1250.66	(18.9)	1250.66	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1269.11	(19.2)	1269.11	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1285.05	(19.5)	1285.05	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1275.56	(19.3)	1275.56	0.00	(100.0)	(0.0)
1	766.36	(11.6)	766.36	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6601.77	(100.0)	6601.77	0.00	(100.0)	(0.0)



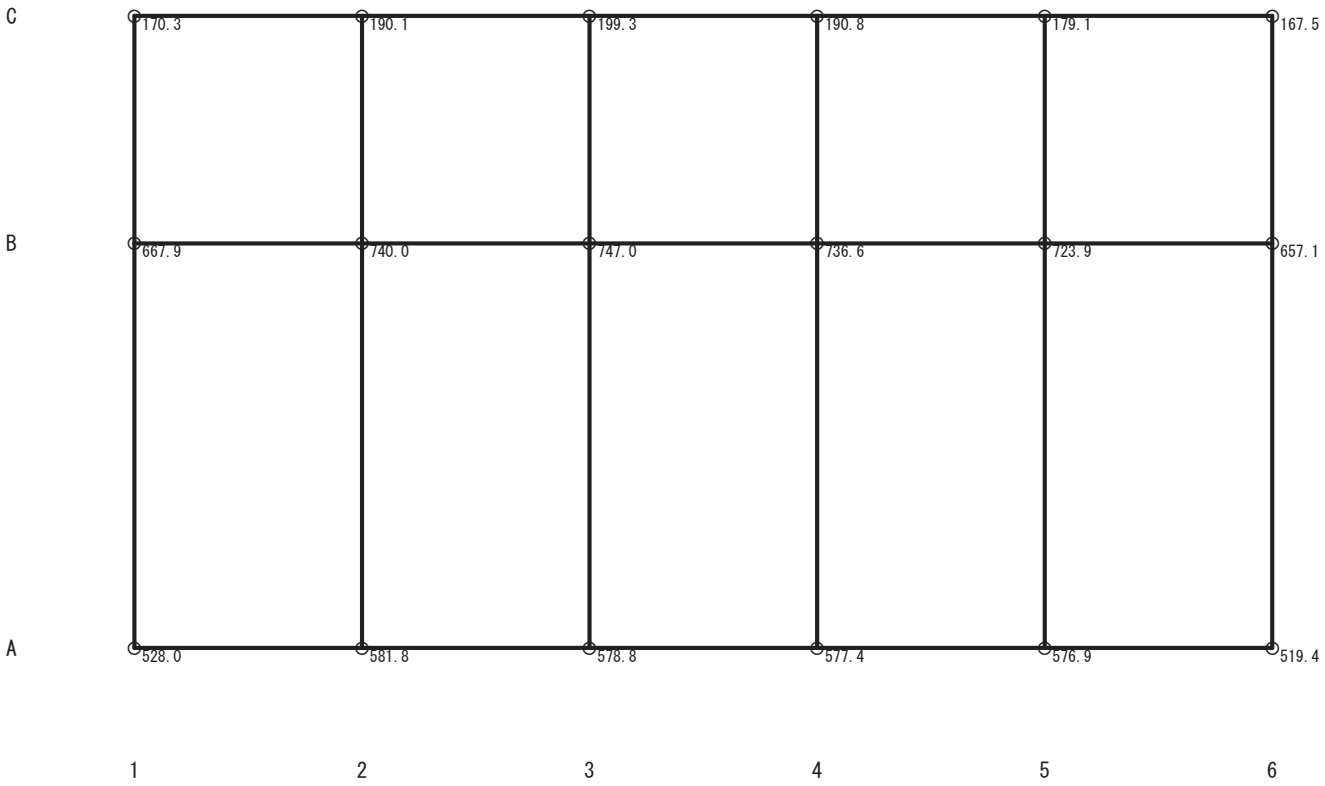
4F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	971.84	(13.0)	971.84	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1357.30	(18.2)	1357.30	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1378.36	(18.4)	1378.36	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1396.22	(18.7)	1396.22	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1385.46	(18.5)	1385.46	0.00	(100.0)	(0.0)
1	987.37	(13.2)	987.37	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7476.55	(100.0)	7476.55	0.00	(100.0)	(0.0)



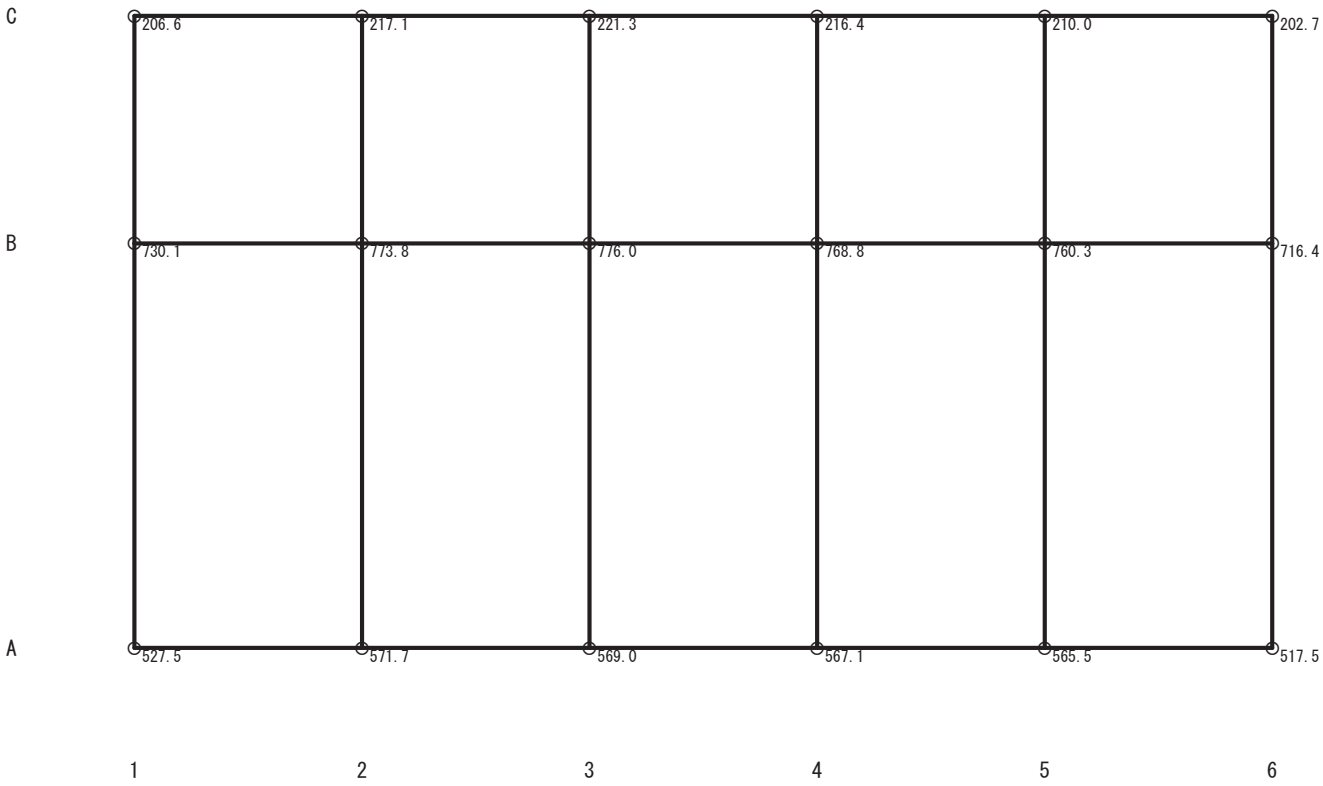
3F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1300.14	(15.9)	1300.14	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1369.18	(16.7)	1369.18	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1391.17	(17.0)	1391.17	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1409.54	(17.2)	1409.54	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1397.84	(17.1)	1397.84	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1320.50	(16.1)	1320.50	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8188.37	(100.0)	8188.37	0.00	(100.0)	(0.0)



2F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1344.01	(15.4)	1344.01	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1479.92	(16.9)	1479.92	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1504.84	(17.2)	1504.84	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1525.07	(17.5)	1525.07	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1511.95	(17.3)	1511.95	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1366.08	(15.6)	1366.08	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8731.87	(100.0)	8731.87	0.00	(100.0)	(0.0)



1F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1436.63	(15.8)	1436.63	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1535.82	(16.8)	1535.82	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1552.39	(17.0)	1552.39	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1566.27	(17.2)	1566.27	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1562.56	(17.1)	1562.56	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1464.15	(16.1)	1464.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9117.82	(100.0)	9117.82	0.00	(100.0)	(0.0)

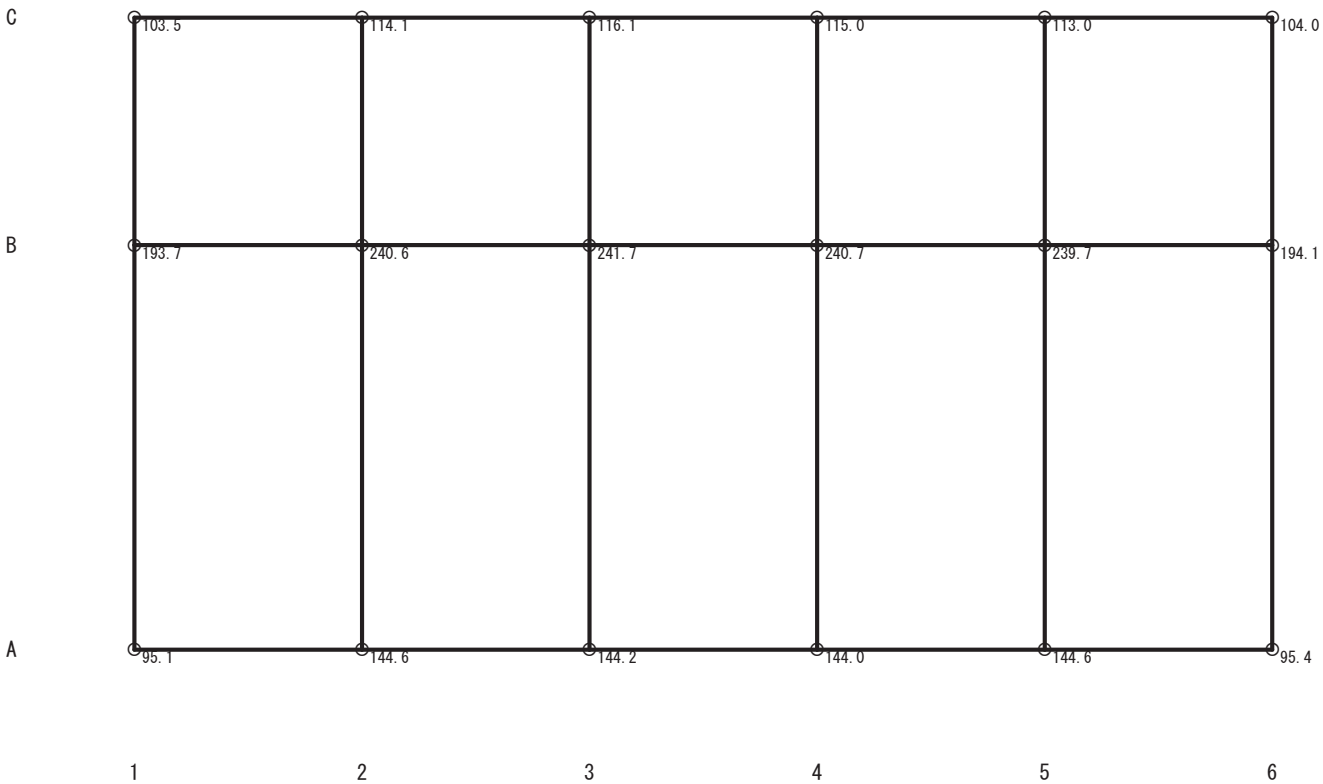
＊ 水平力分担のまとめ　〈Ｙ方向〉（地震力）（正加力）

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	2784.08	2784.08	(100.0)	0.00	(0.0)	2784.08	0.00	2784.08
7F	4276.32	4276.32	(100.0)	0.00	(0.0)	4276.32	0.00	4276.32
6F	5539.91	5539.91	(100.0)	0.00	(0.0)	5539.91	0.00	5539.91
5F	6601.77	6601.77	(100.0)	0.00	(0.0)	6601.77	0.00	6601.77
4F	7476.55	7476.55	(100.0)	0.00	(0.0)	7476.55	0.00	7476.55
3F	8188.37	8188.37	(100.0)	0.00	(0.0)	8188.37	0.00	8188.37
2F	8731.87	8731.87	(100.0)	0.00	(0.0)	8731.87	0.00	8731.87
1F	9117.82	9117.82	(100.0)	0.00	(0.0)	9117.82	0.00	9117.82

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

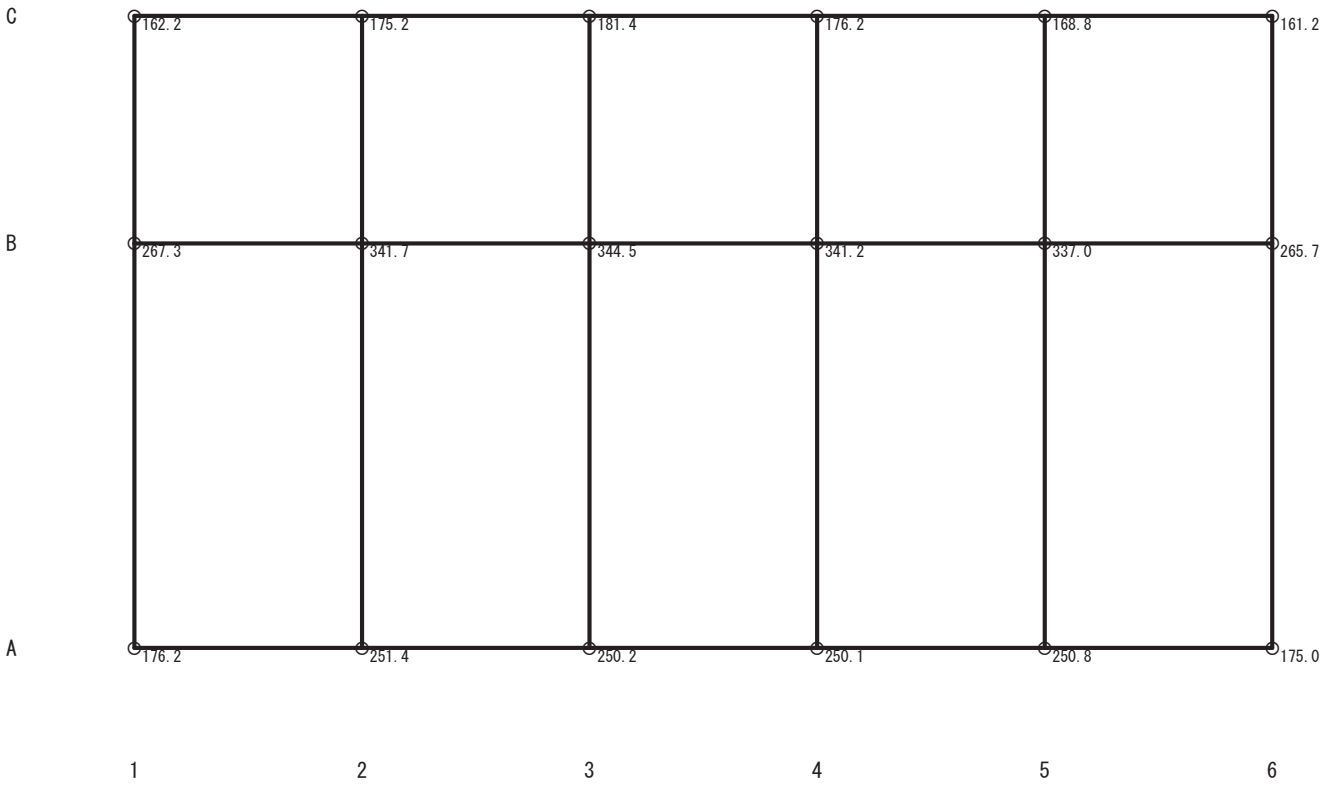
＊ 層間変形角のまとめ　〈Ｙ方向〉（正加力）

階名	Ｘ軸名	Ｙ軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	A	1	1.1262	400.0	1/355
7F	A	1	1.5641	400.0	1/255
6F	A	1	1.2607	400.0	1/317
5F	A	1	1.4408	400.0	1/277
4F	A	1	1.5311	400.0	1/261
3F	A	1	1.5032	400.0	1/266
2F	A	1	1.5029	400.0	1/266
1F	A	1	1.0830	400.0	1/369



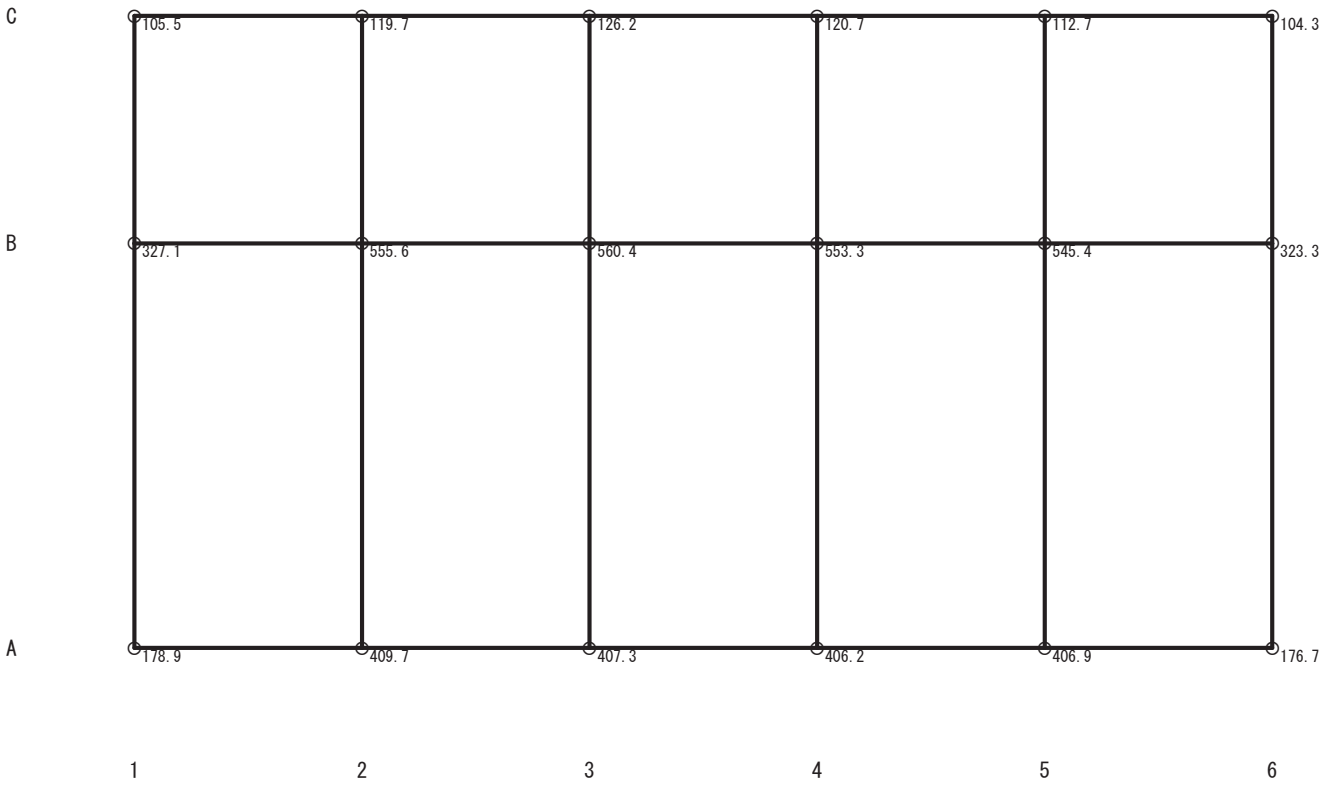
8F 階 〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	393.44	(14.1)	393.44	0.00	(100.0)	(0.0)
5	497.30	(17.9)	497.30	0.00	(100.0)	(0.0)
4	499.71	(17.9)	499.71	0.00	(100.0)	(0.0)
3	502.04	(18.0)	502.04	0.00	(100.0)	(0.0)
2	499.35	(17.9)	499.35	0.00	(100.0)	(0.0)
1	392.24	(14.1)	392.24	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	2784.08	(100.0)	2784.08	0.00	(100.0)	(0.0)



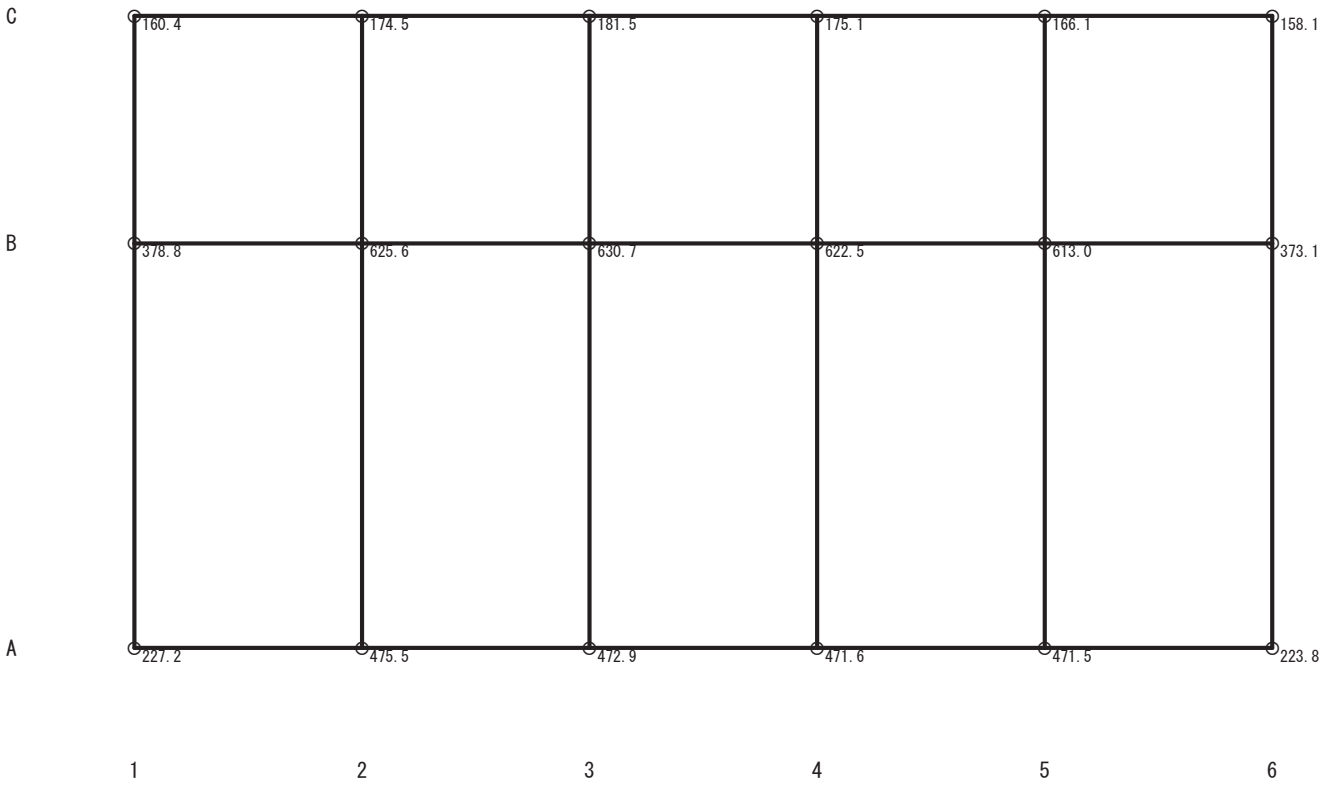
7F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	601.95	(14.1)	601.95	0.00	(100.0)	(0.0)
5	756.62	(17.7)	756.62	0.00	(100.0)	(0.0)
4	767.53	(17.9)	767.53	0.00	(100.0)	(0.0)
3	776.12	(18.1)	776.12	0.00	(100.0)	(0.0)
2	768.35	(18.0)	768.35	0.00	(100.0)	(0.0)
1	605.75	(14.2)	605.75	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4276.32	(100.0)	4276.32	0.00	(100.0)	(0.0)



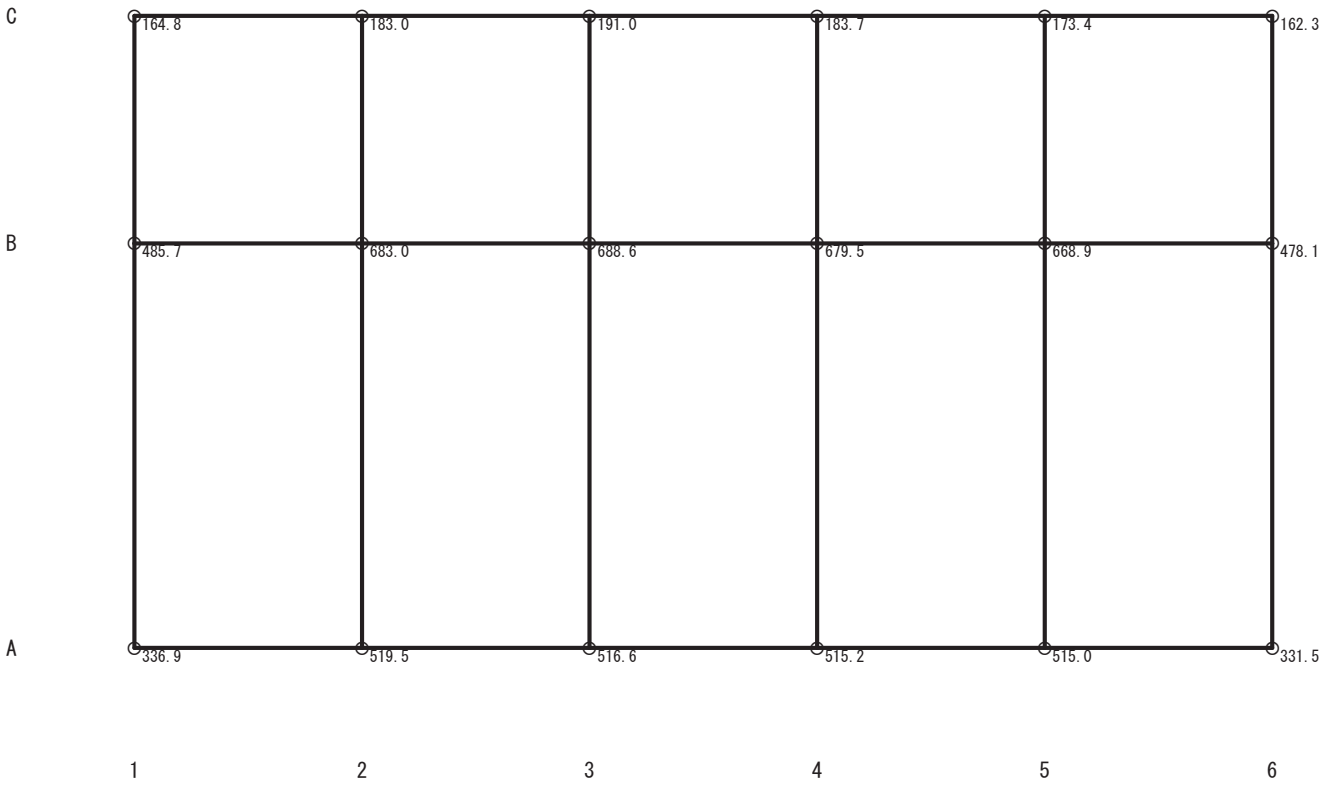
6F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	604.31	(10.9)	604.31	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1065.05	(19.2)	1065.05	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1080.17	(19.5)	1080.17	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1093.89	(19.7)	1093.89	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1085.00	(19.6)	1085.00	0.00	(100.0)	(0.0)
1	611.49	(11.0)	611.49	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5539.91	(100.0)	5539.91	0.00	(100.0)	(0.0)



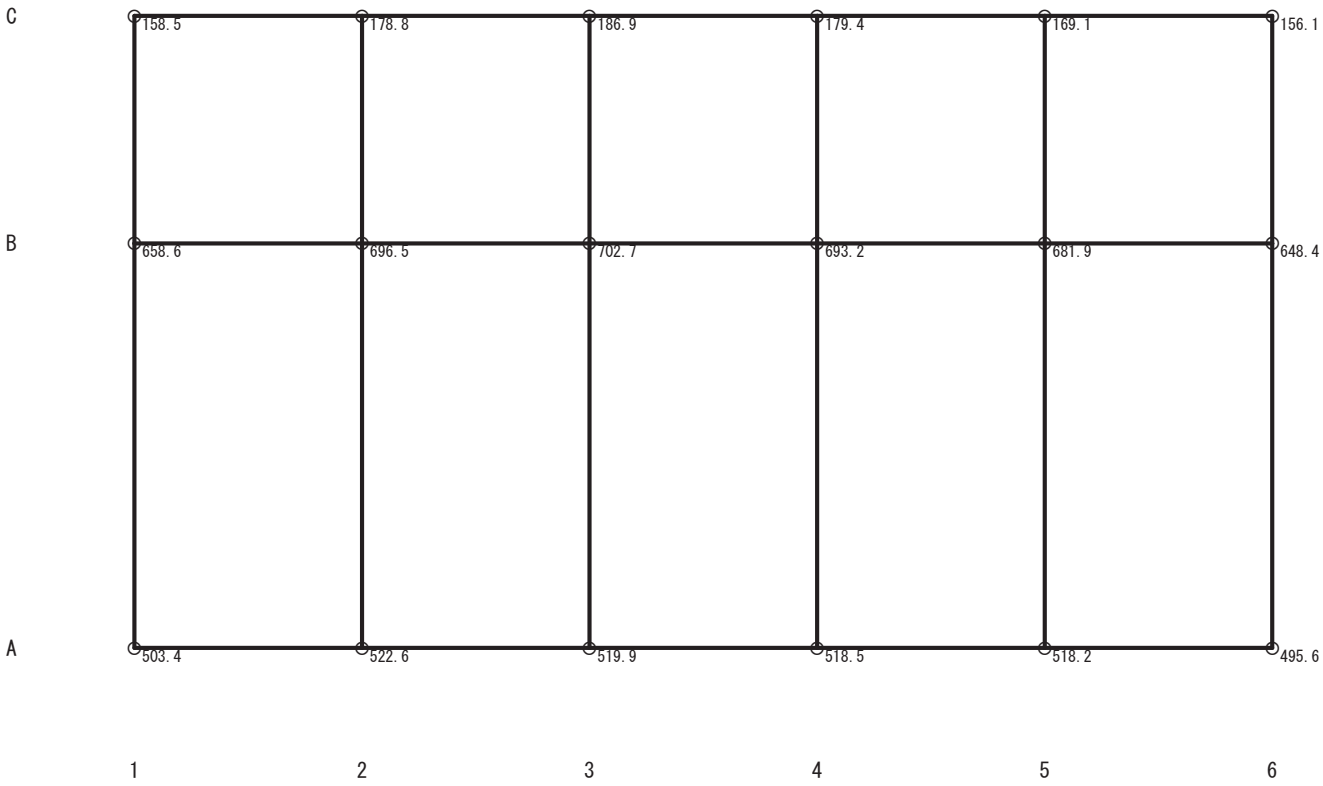
5F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	755.02	(11.4)	755.02	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1250.66	(18.9)	1250.66	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1269.11	(19.2)	1269.11	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1285.05	(19.5)	1285.05	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1275.56	(19.3)	1275.56	0.00	(100.0)	(0.0)
1	766.36	(11.6)	766.36	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6601.77	(100.0)	6601.77	0.00	(100.0)	(0.0)



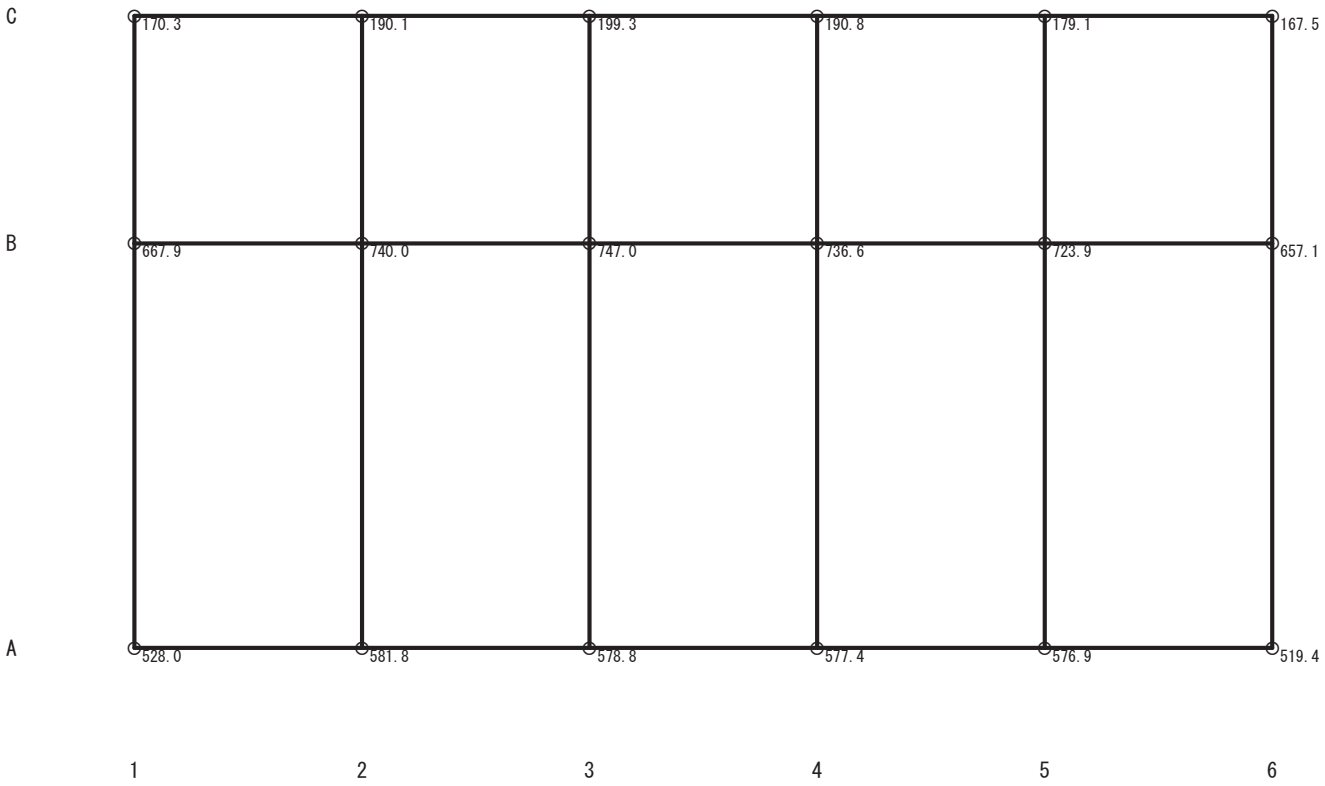
4F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	971.84	(13.0)	971.84	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1357.30	(18.2)	1357.30	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1378.36	(18.4)	1378.36	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1396.22	(18.7)	1396.22	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1385.46	(18.5)	1385.46	0.00	(100.0)	(0.0)
1	987.37	(13.2)	987.37	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7476.55	(100.0)	7476.55	0.00	(100.0)	(0.0)



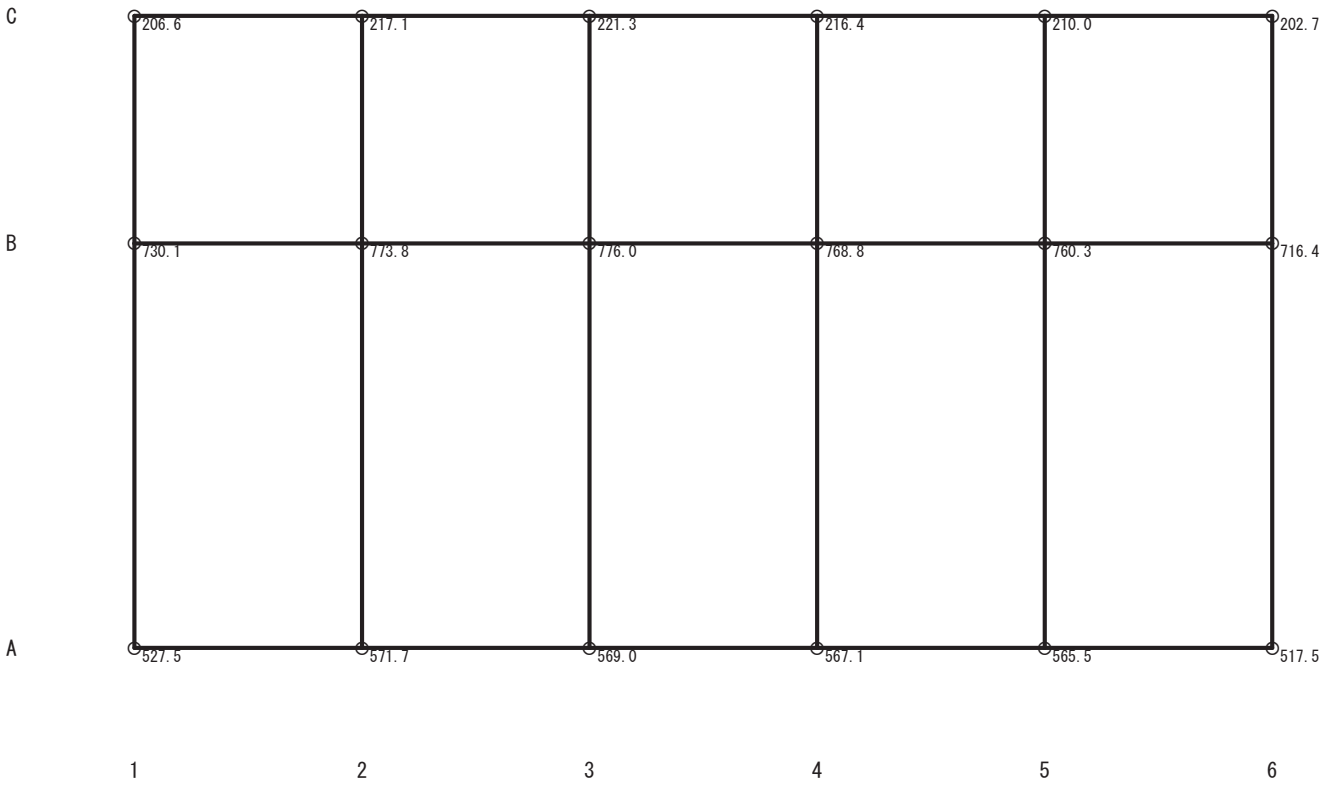
3F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1300.14	(15.9)	1300.14	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1369.18	(16.7)	1369.18	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1391.17	(17.0)	1391.17	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1409.54	(17.2)	1409.54	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1397.84	(17.1)	1397.84	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1320.50	(16.1)	1320.50	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8188.37	(100.0)	8188.37	0.00	(100.0)	(0.0)



2F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1344.01	(15.4)	1344.01	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1479.92	(16.9)	1479.92	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1504.84	(17.2)	1504.84	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1525.07	(17.5)	1525.07	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1511.95	(17.3)	1511.95	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1366.08	(15.6)	1366.08	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8731.87	(100.0)	8731.87	0.00	(100.0)	(0.0)



1F 階　〈Ｙ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1436.63	(15.8)	1436.63	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1535.82	(16.8)	1535.82	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1552.39	(17.0)	1552.39	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1566.27	(17.2)	1566.27	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1562.56	(17.1)	1562.56	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1464.15	(16.1)	1464.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9117.82	(100.0)	9117.82	0.00	(100.0)	(0.0)

＊ 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	2784.08	2784.08	(100.0)	0.00	(0.0)	2784.08	0.00	2784.08
7F	4276.32	4276.32	(100.0)	0.00	(0.0)	4276.32	0.00	4276.32
6F	5539.91	5539.91	(100.0)	0.00	(0.0)	5539.91	0.00	5539.91
5F	6601.77	6601.77	(100.0)	0.00	(0.0)	6601.77	0.00	6601.77
4F	7476.55	7476.55	(100.0)	0.00	(0.0)	7476.55	0.00	7476.55
3F	8188.37	8188.37	(100.0)	0.00	(0.0)	8188.37	0.00	8188.37
2F	8731.87	8731.87	(100.0)	0.00	(0.0)	8731.87	0.00	8731.87
1F	9117.82	9117.82	(100.0)	0.00	(0.0)	9117.82	0.00	9117.82

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

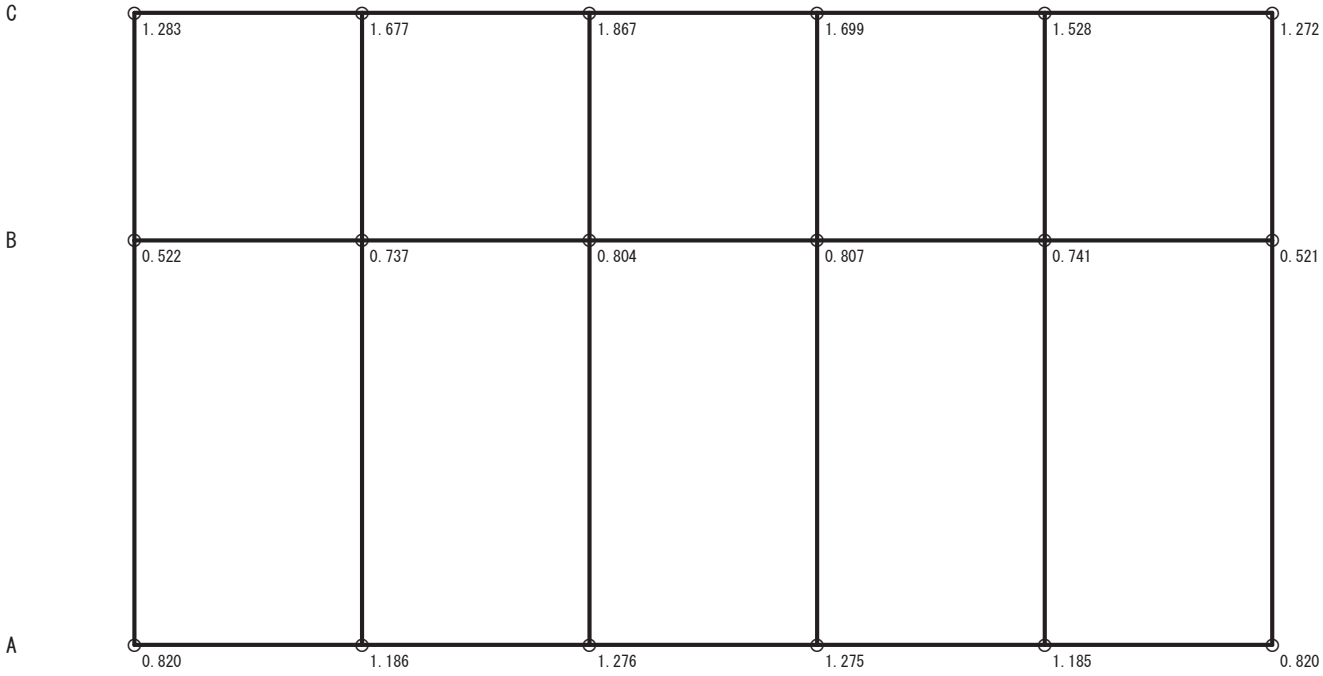
＊ 層間変形角のまとめ　〈Ｙ方向〉（負加力）

階名	Ｘ軸名	Ｙ軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	A	1	1.1262	400.0	1/355
7F	A	1	1.5641	400.0	1/255
6F	A	1	1.2607	400.0	1/317
5F	A	1	1.4408	400.0	1/277
4F	A	1	1.5311	400.0	1/261
3F	A	1	1.5032	400.0	1/266
2F	A	1	1.5029	400.0	1/266
1F	A	1	1.0830	400.0	1/369

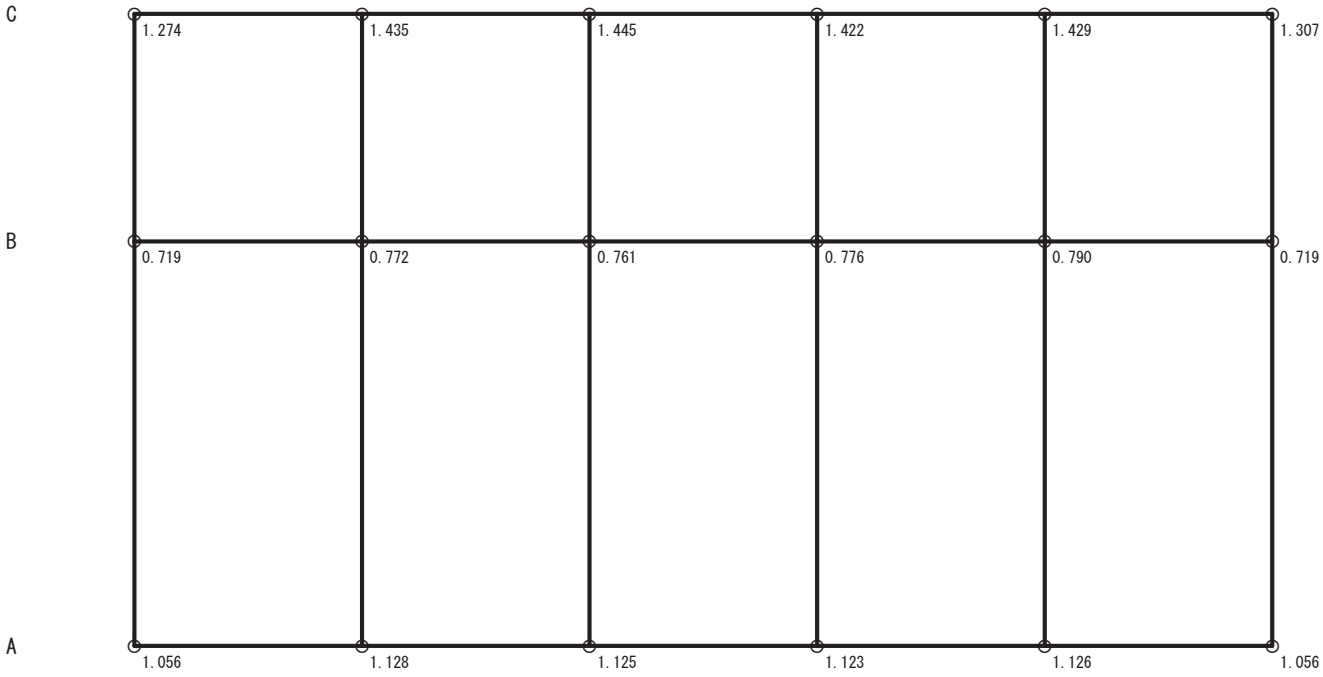
A-3.3 （柱せん断力／負担分）割合

柱一本当りの作用せん断力の負担面積分に対する割合　Qc / (Ci*N)
　N　：その柱の (DL+LLE) の軸力　　(kN)
　Ci　：層せん断力係数
　Qc　：その柱に対するせん断力　　(kN)
　***　は柱のせん断力が０の位置を示す

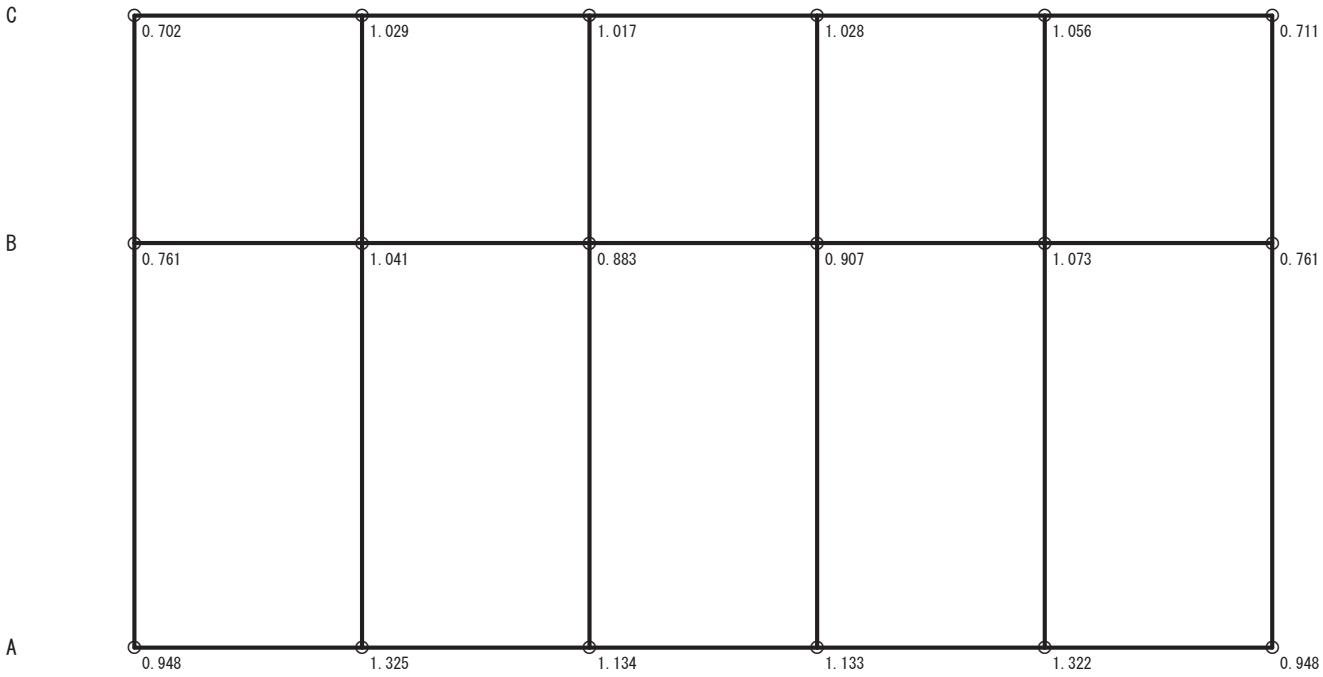
※ 正加力、負加力は同じ



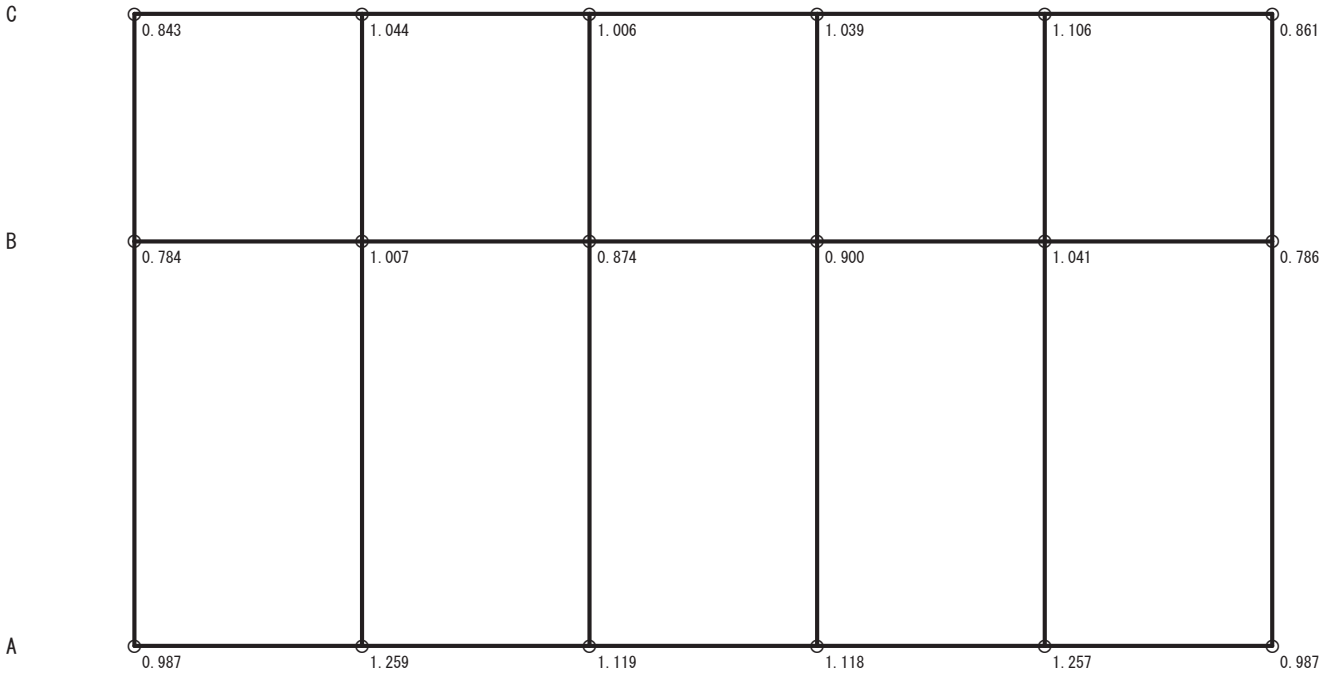
8F 階　<X-方向>　(S=1/239)



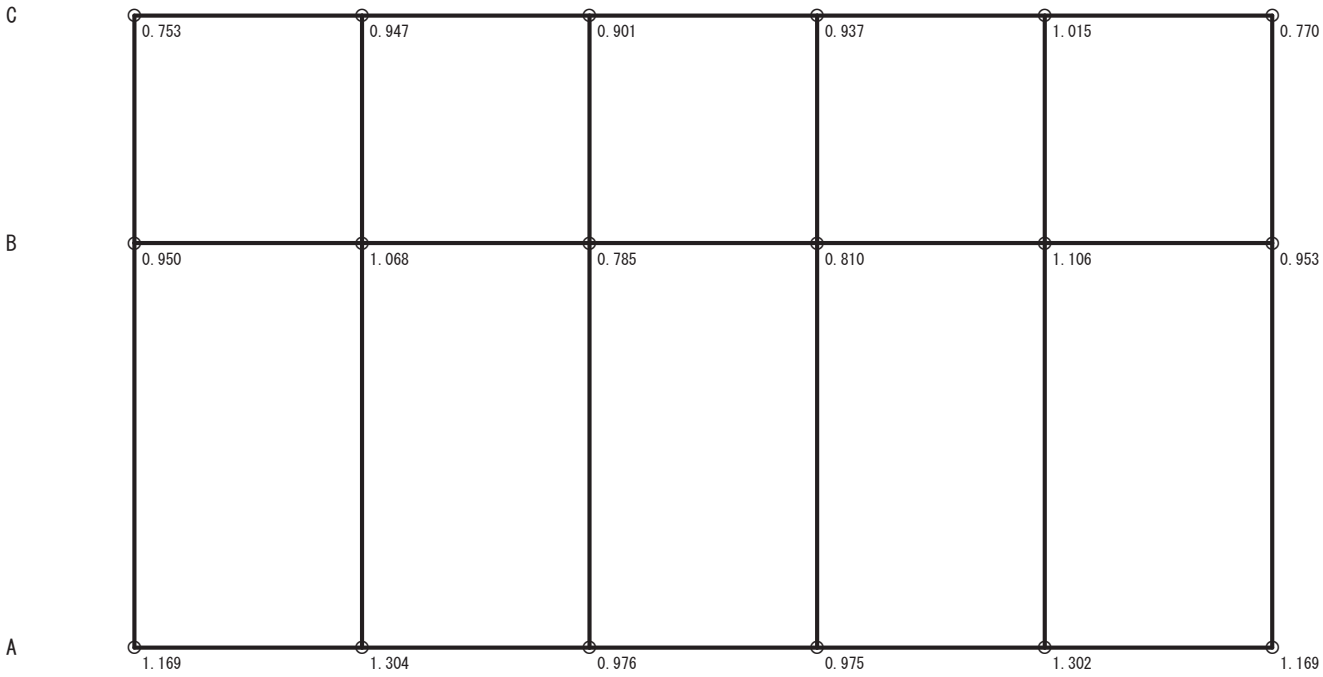
7F 階　<X-方向>　(S=1/239)



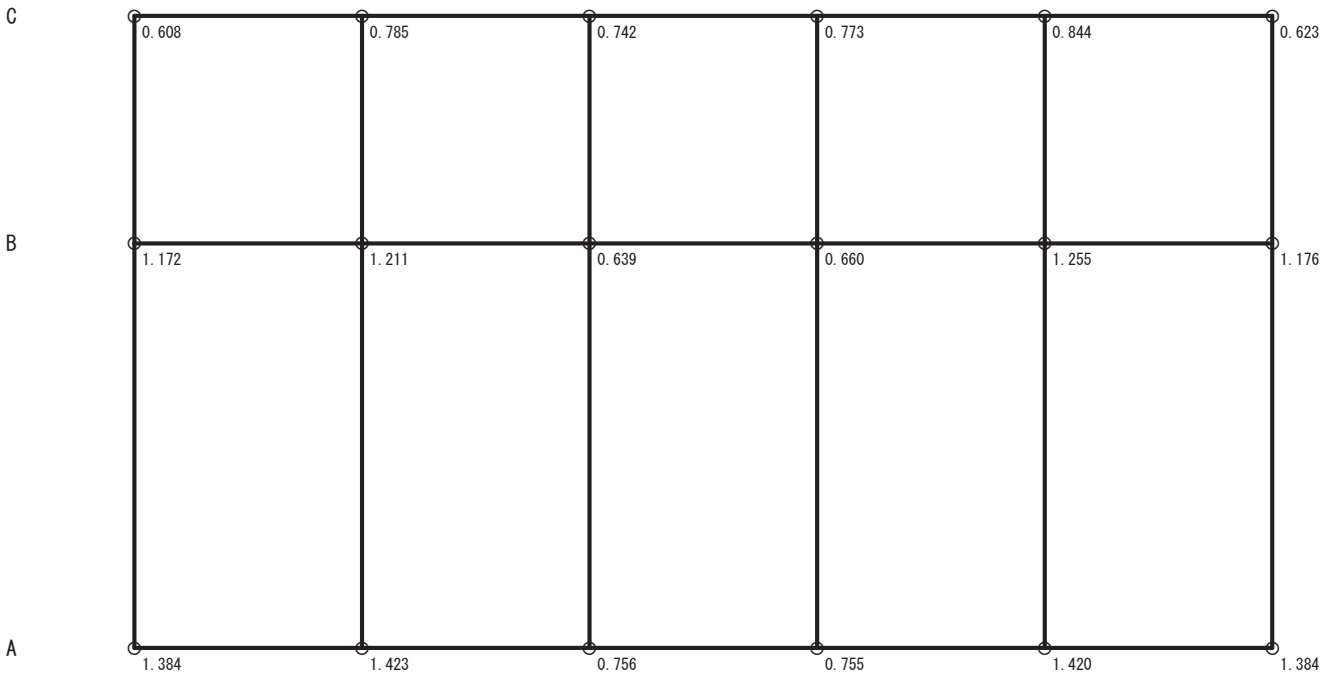
6F 階　<X-方向>　(S=1/239)



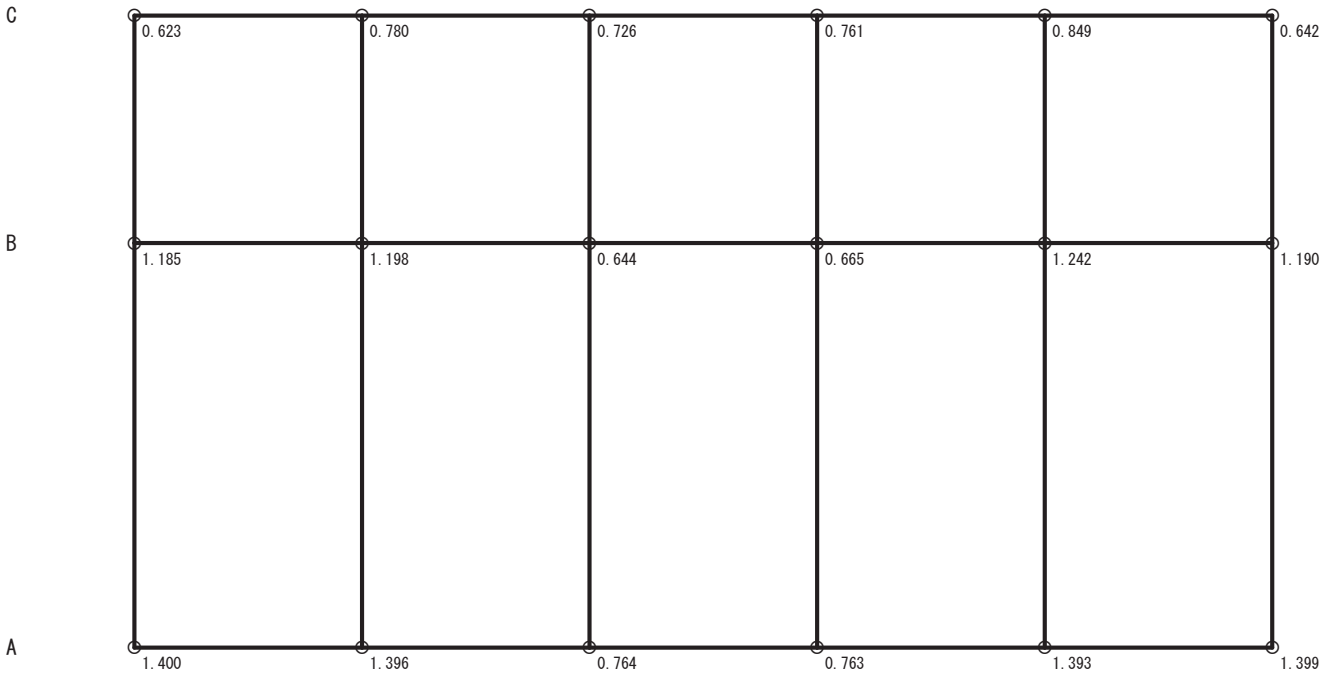
5F 階　<X-方向>　(S=1/239)



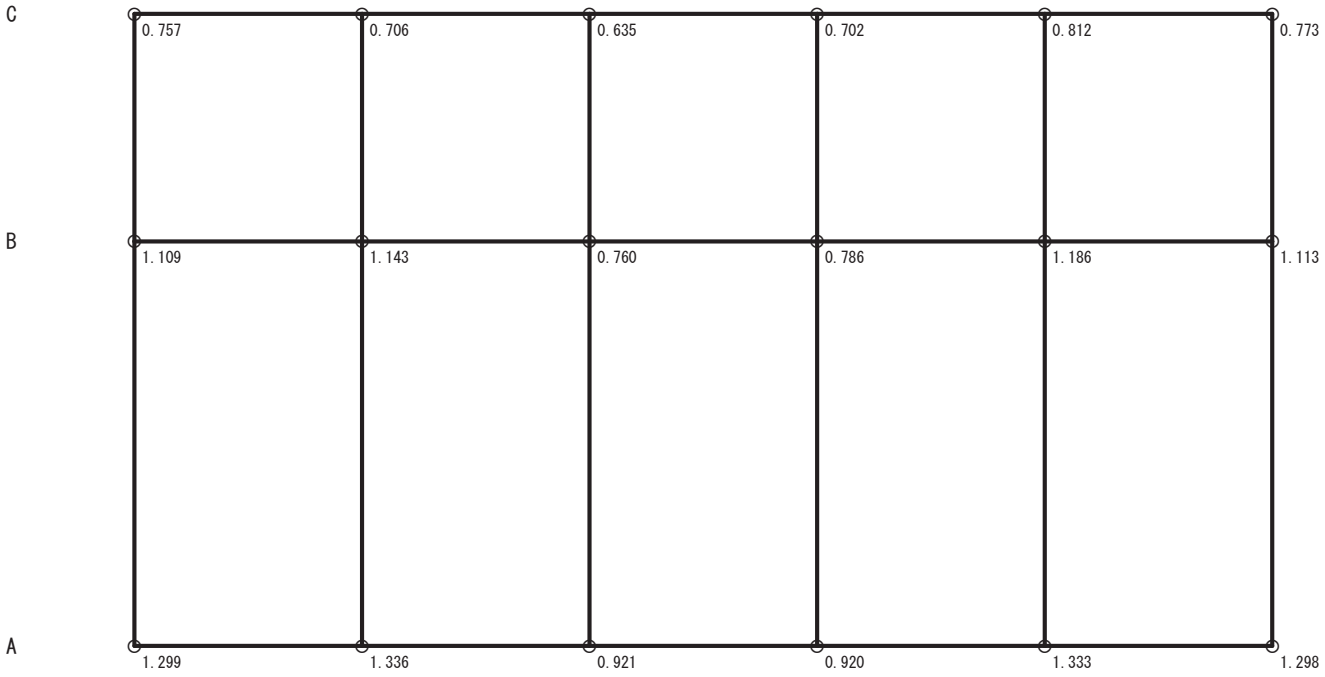
4F 階　<X-方向>　(S=1/239)



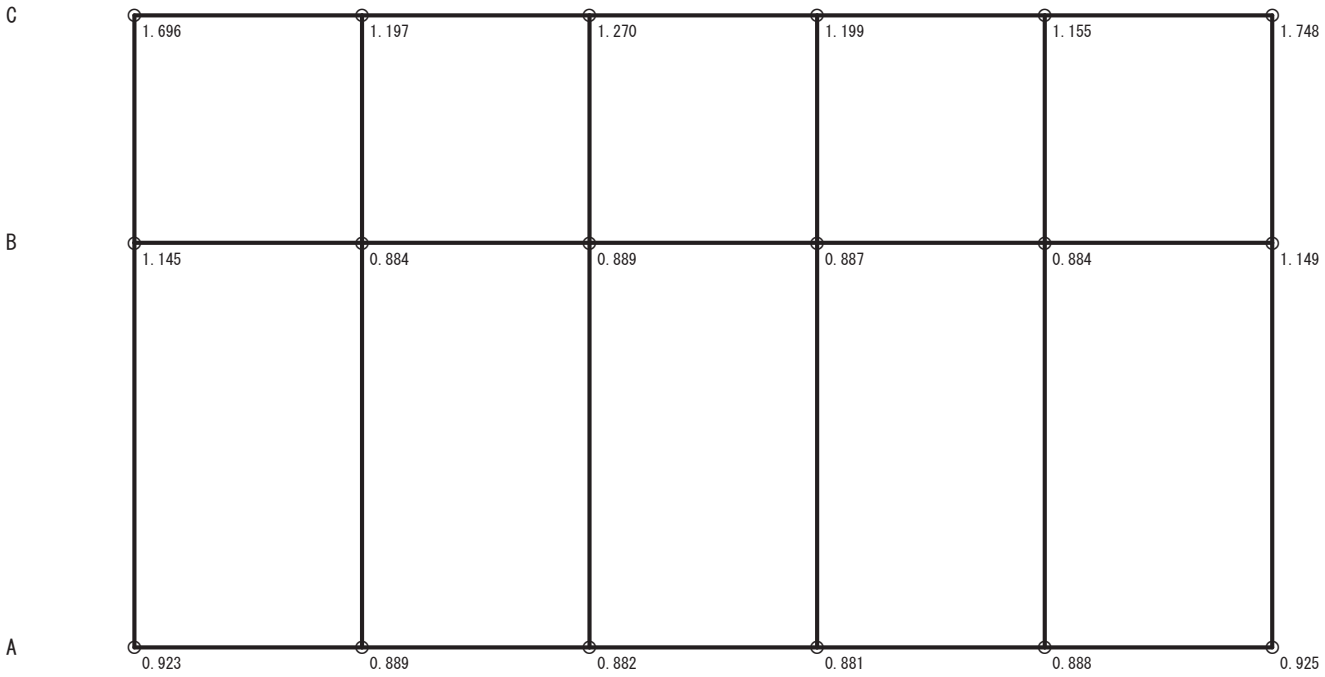
3F 階　<X-方向>　(S=1/239)



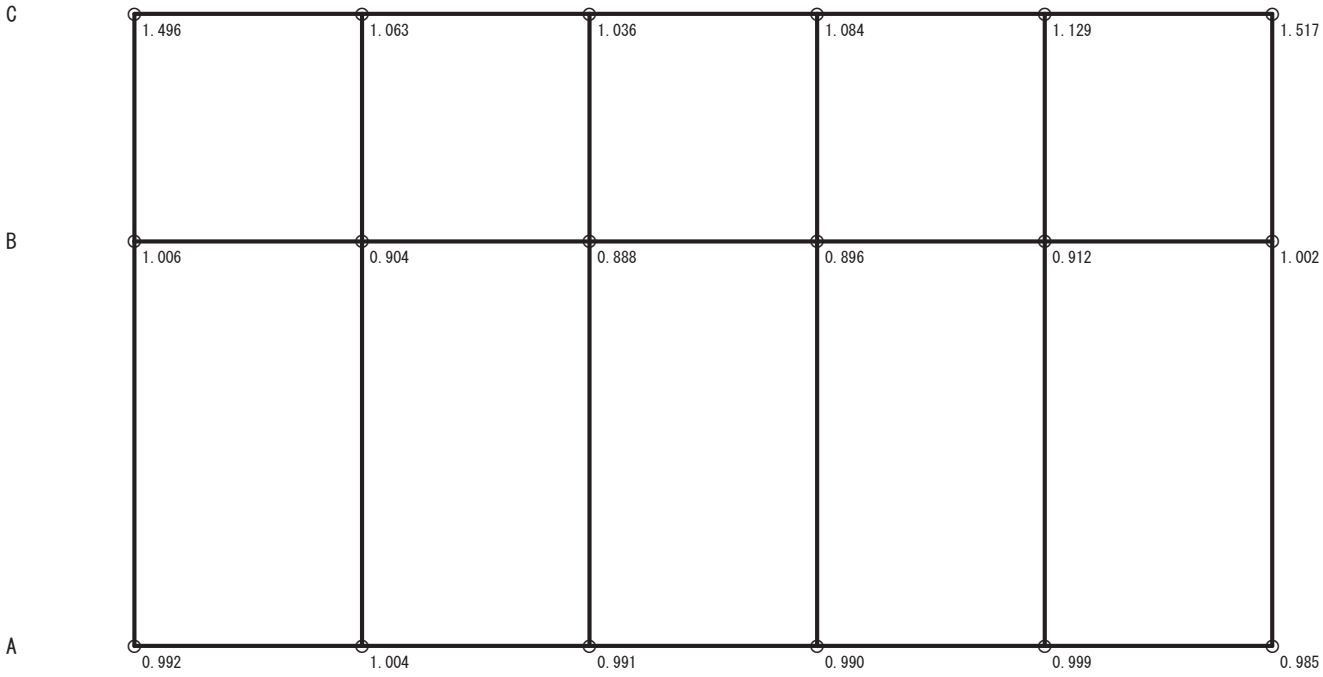
2F 階　<X-方向>　(S=1/239)



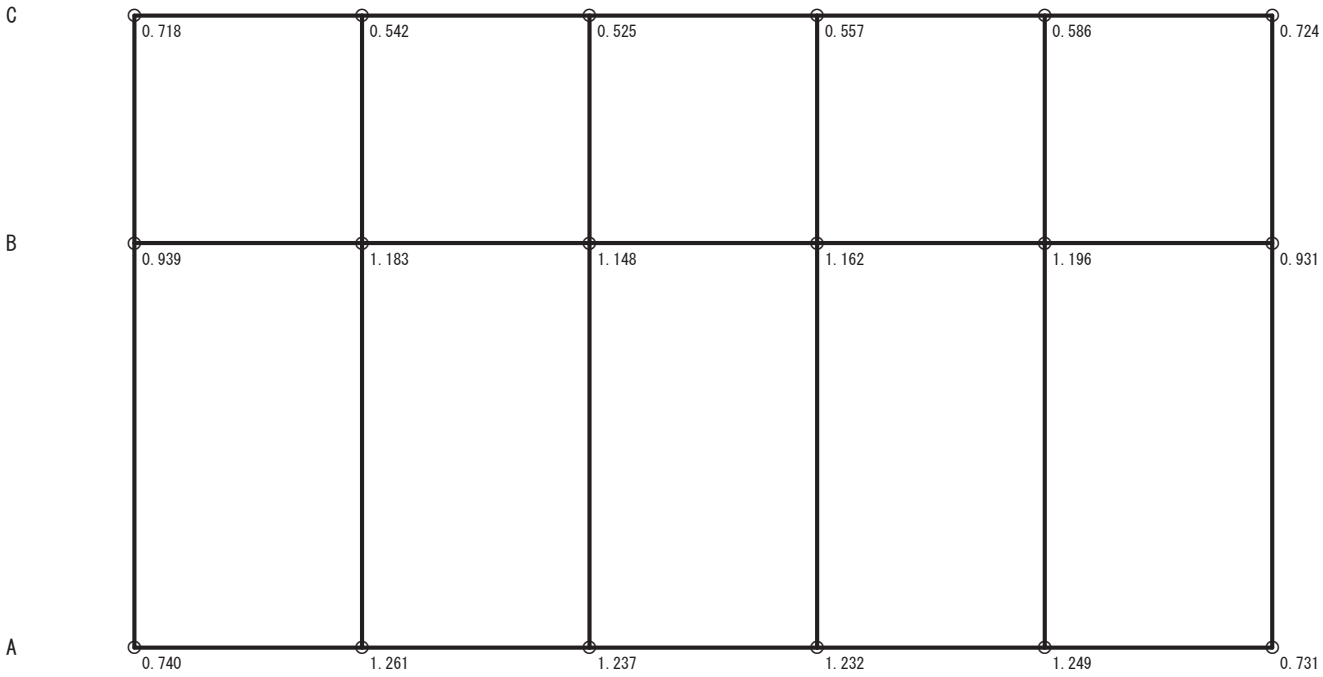
1F 階　<X-方向>　(S=1/239)



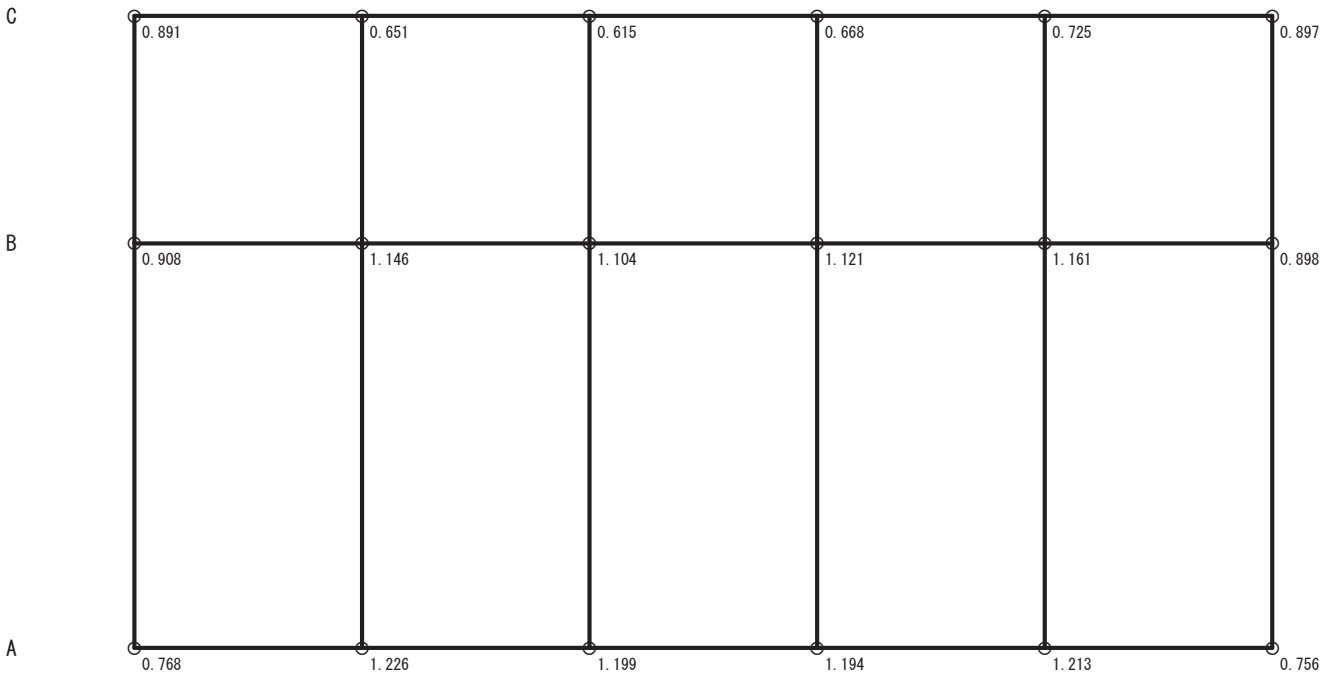
8F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



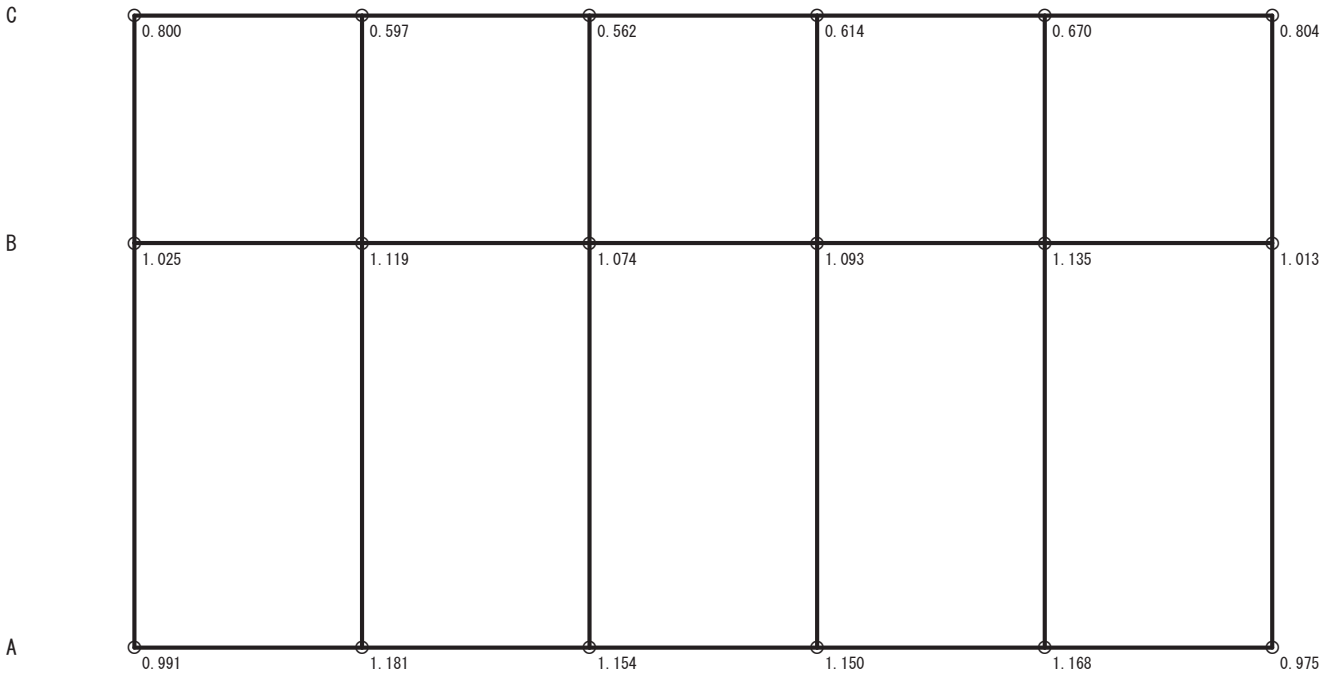
7F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



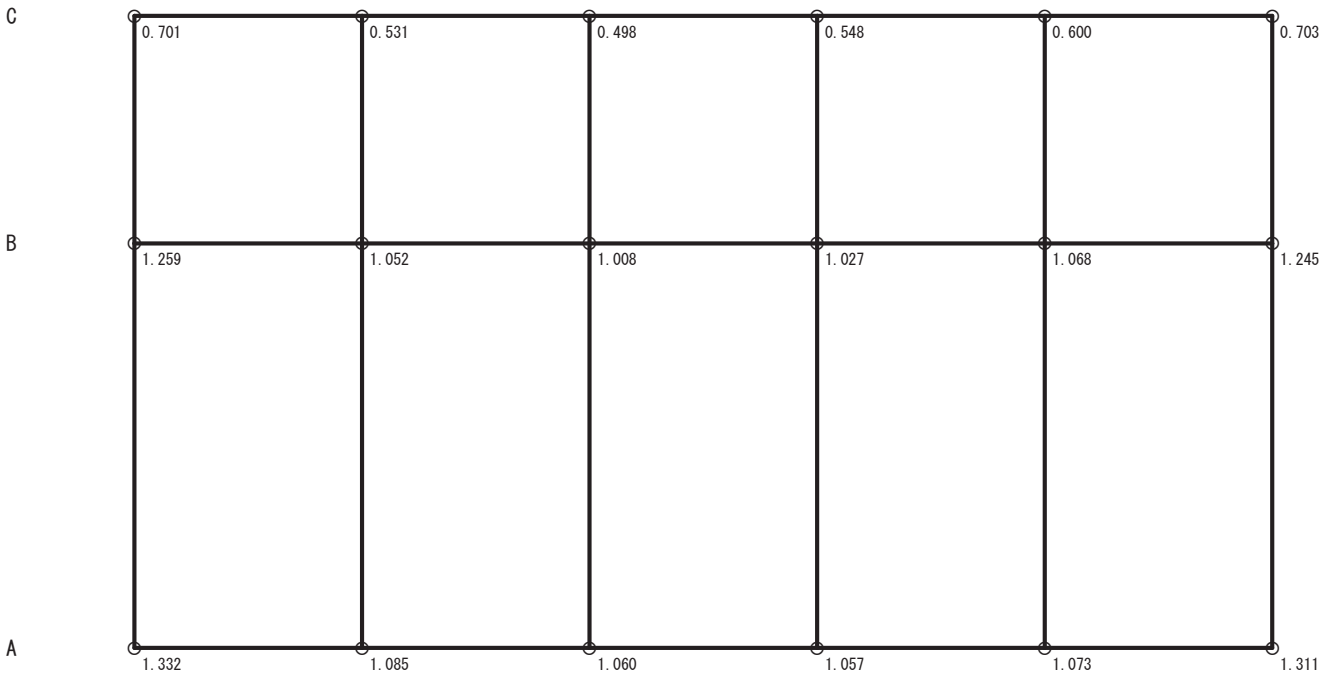
6F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



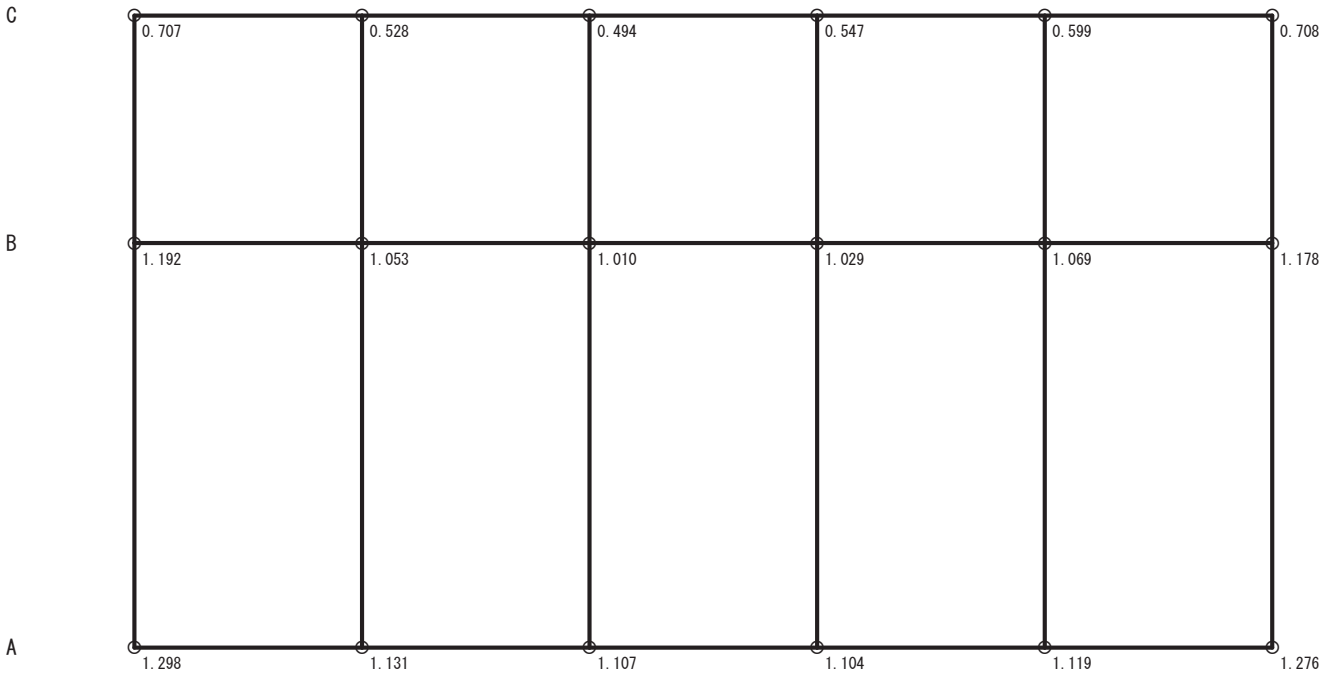
5F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



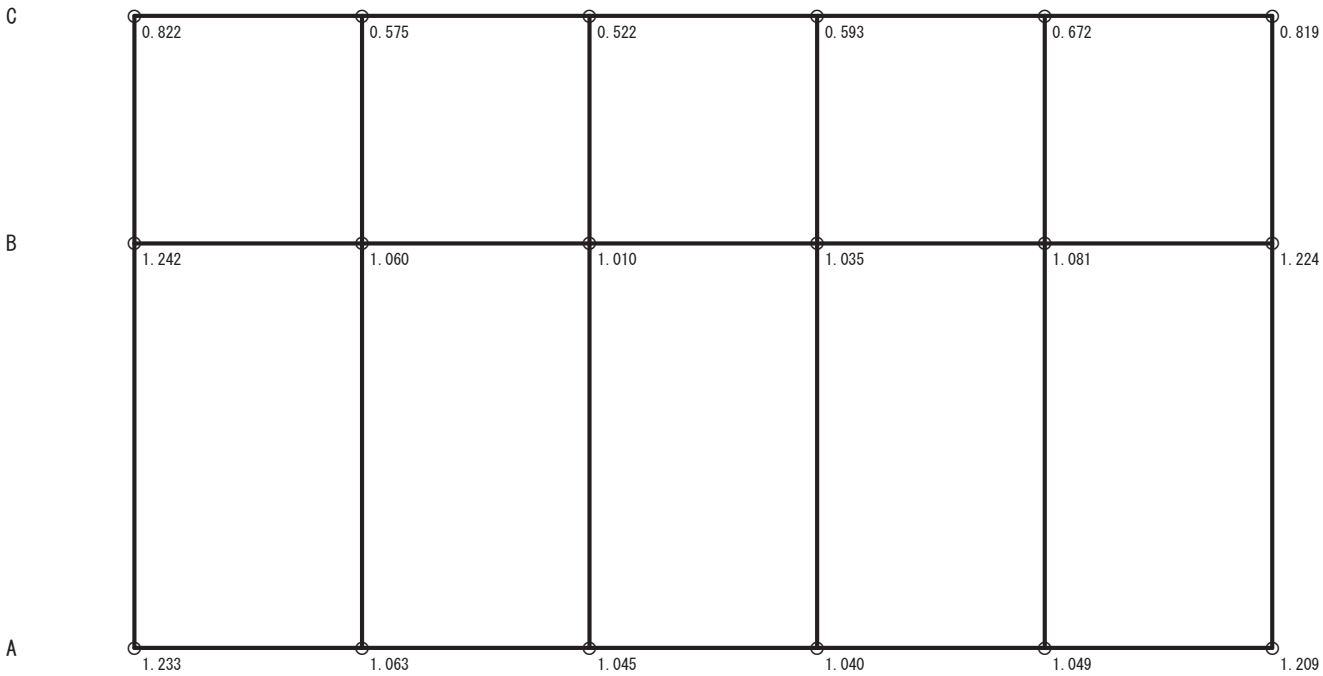
4F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



3F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



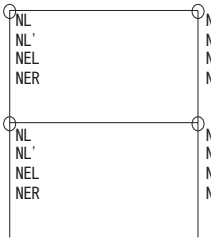
2F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



1F 階　<Y-方向>　(S=1/239)

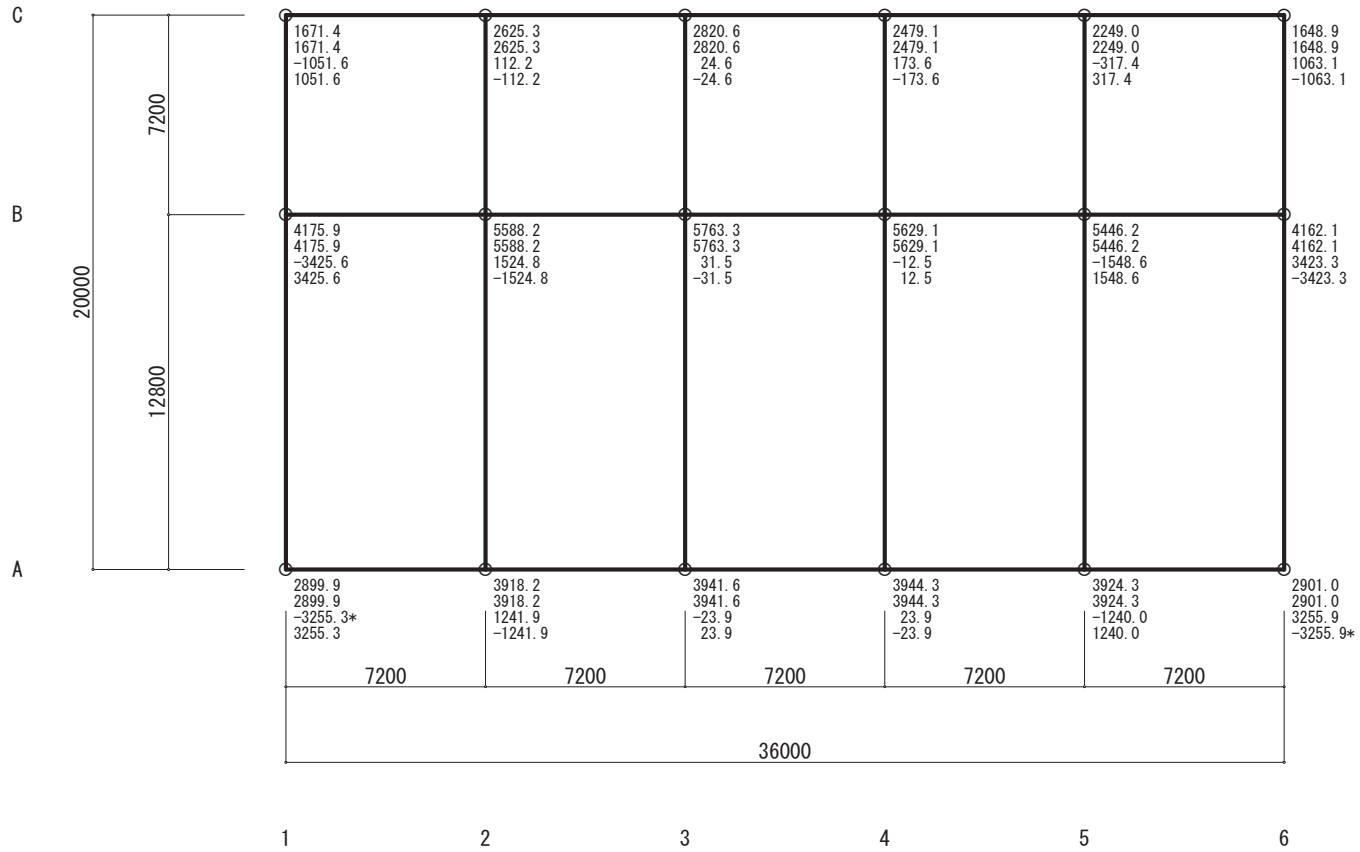
A-3.4 基礎計算用軸力一覧

A-3.4.1 基礎計算用軸力一覧



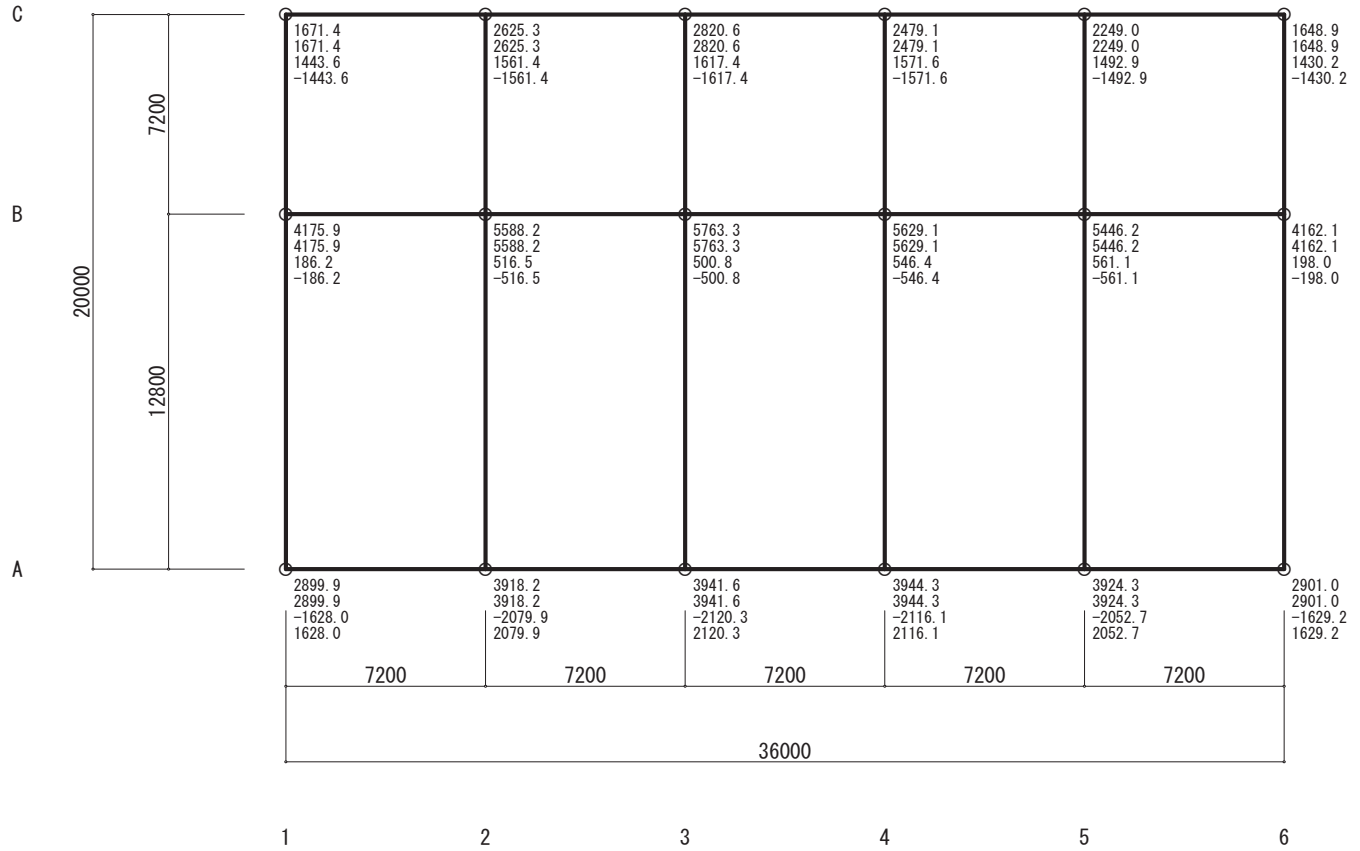
NL　：鉛直荷重時基礎計算用軸力　(kN)
　　（柱軸力に加算しない重量を含む）
NL'：浮き上がり判定のための重量　(kN)
NEL：正加力地震力基礎計算用軸力　(kN)
NER：負加力地震力基礎計算用軸力　(kN)

[*] ：短期荷重時浮き上がりを示す。（積雪荷重は考慮せず）
[@] ：基礎の上下方向半固定の剛度入力位置
[#] ：支点の解除入力位置



1F 層　地震時〈X方向〉(S=1/272)

Σ＝65788.4



1F 層　地震時〈Y方向〉(S=1/272)

Σ＝65788.4

A-3.4.3 基礎計算用軸力一覧表

NL　:鉛直荷重時基礎計算用軸力　　(kN)
　　:（柱軸力に加算しない重量を含む）
NL'　:浮き上がり判定のための重量　　(kN)
NEL　:正加力地震力基礎計算用軸力　　(kN)
NER　:負加力地震力基礎計算用軸力　　(kN)
[*]　:短期荷重時浮き上がりを示す。（積雪荷重は考慮せず）
[@]　:基礎の上下方向半固定の剛度入力位置
[#]　:支点の解除入力位置

地震時　〈X方向〉

		1	2	3	4	5	6
C	NL	1671.44	2625.27	2820.60	2479.08	2249.03	1648.89
	NL'	1671.44	2625.27	2820.60	2479.08	2249.03	1648.89
	NEL	-1051.56	112.18	24.58	173.60	-317.38	1063.09
	NER	1051.56	-112.18	-24.58	-173.60	317.38	-1063.09
B	NL	4175.90	5588.19	5763.29	5629.06	5446.23	4162.14
	NL'	4175.90	5588.19	5763.29	5629.06	5446.23	4162.14
	NEL	-3425.59	1524.85	31.49	-12.51	-1548.60	3423.31
	NER	3425.59	-1524.85	-31.49	12.51	1548.60	-3423.31
A	NL	2899.87	3918.21	3941.59	3944.32	3924.32	2900.97
	NL'	2899.87	3918.21	3941.59	3944.32	3924.32	2900.97
	NEL	-3255.25*	1241.85	-23.89	23.89	-1239.98	3255.92
	NER	3255.25	-1241.85	23.89	-23.89	1239.98	-3255.92*

地震時　〈Y方向〉

		1	2	3	4	5	6
C	NL	1671.44	2625.27	2820.60	2479.08	2249.03	1648.89
	NL'	1671.44	2625.27	2820.60	2479.08	2249.03	1648.89
	NEL	1443.60	1561.36	1617.43	1571.64	1492.93	1430.22
	NER	-1443.60	-1561.36	-1617.43	-1571.64	-1492.93	-1430.22
B	NL	4175.90	5588.19	5763.29	5629.06	5446.23	4162.14
	NL'	4175.90	5588.19	5763.29	5629.06	5446.23	4162.14
	NEL	186.21	516.54	500.76	546.42	561.10	197.97
	NER	-186.21	-516.54	-500.76	-546.42	-561.10	-197.97
A	NL	2899.87	3918.21	3941.59	3944.32	3924.32	2900.97
	NL'	2899.87	3918.21	3941.59	3944.32	3924.32	2900.97
	NEL	-1627.99	-2079.90	-2120.31	-2116.07	-2052.73	-1629.17
	NER	1627.99	2079.90	2120.31	2116.07	2052.73	1629.17

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	1.2348	400.0	1/ 324	297	1.091	1.000
7F	1.6700	400.0	1/ 240		0.807	1.000
6F	1.3073	400.0	1/ 306		1.031	1.000
5F	1.4893	400.0	1/ 269		0.905	1.000
4F	1.5234	400.0	1/ 263		0.884	1.000
3F	1.3992	400.0	1/ 286		0.963	1.000
2F	1.3901	400.0	1/ 288		0.969	1.000
1F	0.9976	400.0	1/ 401		1.350	1.000

Ｙ方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	1.1257	400.0	1/ 355	298	1.193	1.000
7F	1.5591	400.0	1/ 257		0.861	1.000
6F	1.2537	400.0	1/ 319		1.071	1.000
5F	1.4309	400.0	1/ 280		0.939	1.000
4F	1.5197	400.0	1/ 263		0.884	1.000
3F	1.4917	400.0	1/ 268		0.900	1.000
2F	1.4908	400.0	1/ 268		0.901	1.000
1F	1.0734	400.0	1/ 373		1.251	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	1014.9	1044.8	29.9	1474.4	0.020	1.000
7F	1018.3	1030.5	12.2	1462.7	0.008	1.000
6F	1016.7	921.4	95.3	1368.7	0.070	1.000
5F	1015.6	930.4	85.3	1382.1	0.062	1.000
4F	1014.8	902.0	112.8	1389.7	0.081	1.000
3F	1013.3	857.4	155.9	1399.6	0.111	1.000
2F	1012.2	853.1	159.0	1388.1	0.115	1.000
1F	1011.9	845.0	166.9	1393.1	0.120	1.000

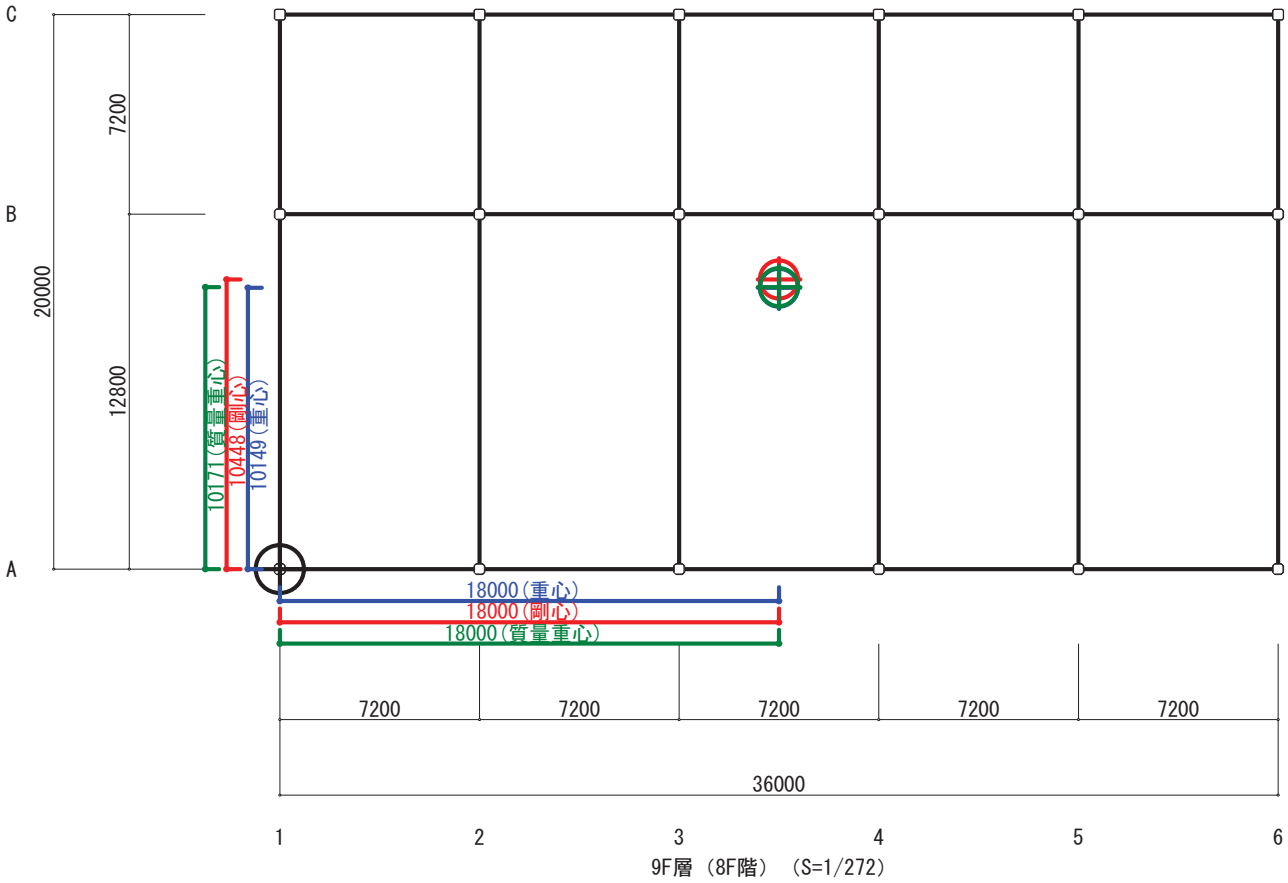
Ｙ方向

階名	gx	lx	ex	re	Re	Fe
8F	1800.0	1800.0	0.0	1407.7	0.000	1.000
7F	1791.3	1797.2	5.9	1413.3	0.004	1.000
6F	1788.3	1796.6	8.3	1339.8	0.006	1.000
5F	1786.8	1796.7	9.9	1354.8	0.007	1.000
4F	1785.9	1796.8	10.9	1388.0	0.008	1.000
3F	1785.3	1797.2	11.9	1444.8	0.008	1.000
2F	1784.9	1797.2	12.3	1437.4	0.009	1.000
1F	1784.7	1798.2	13.5	1444.9	0.009	1.000

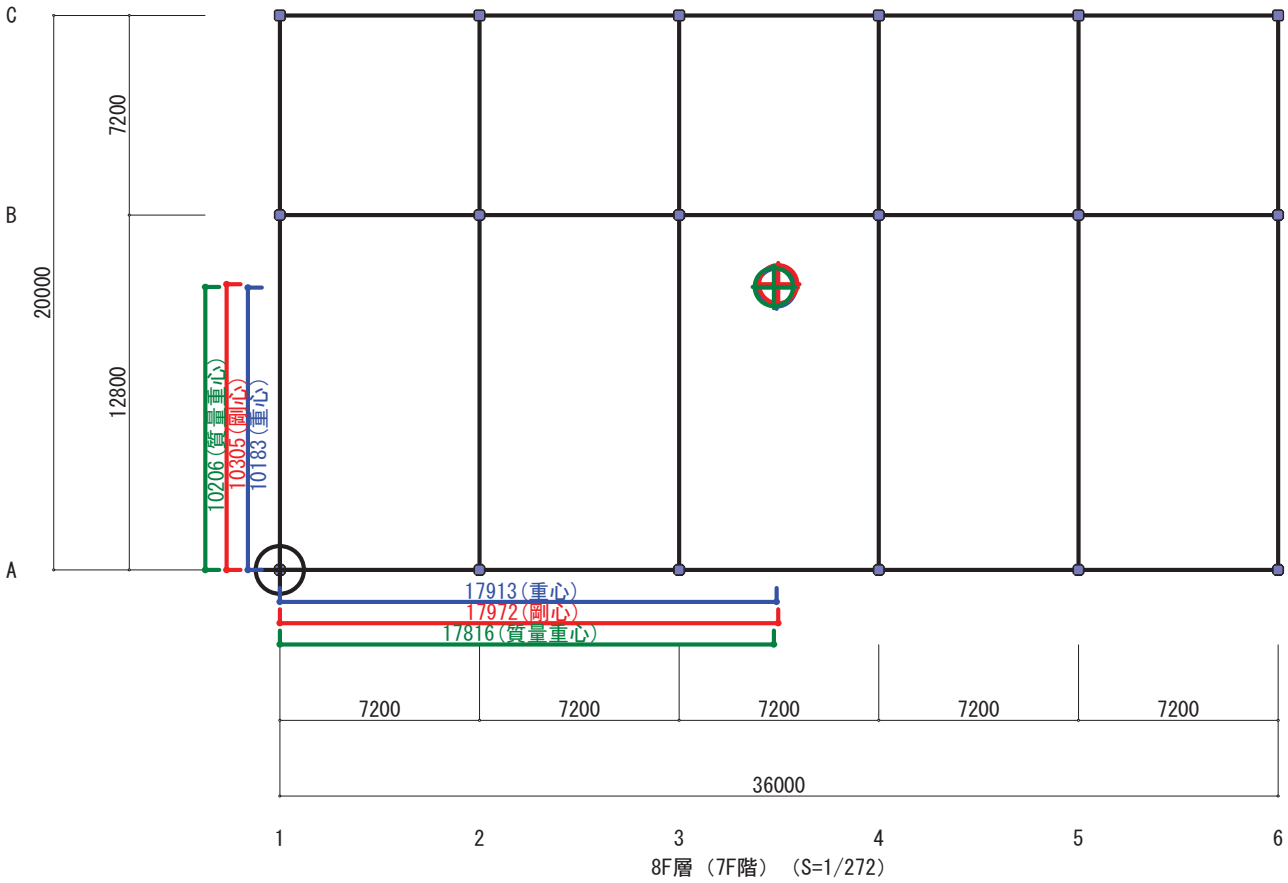
A-3.8　重心・剛心図

A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）

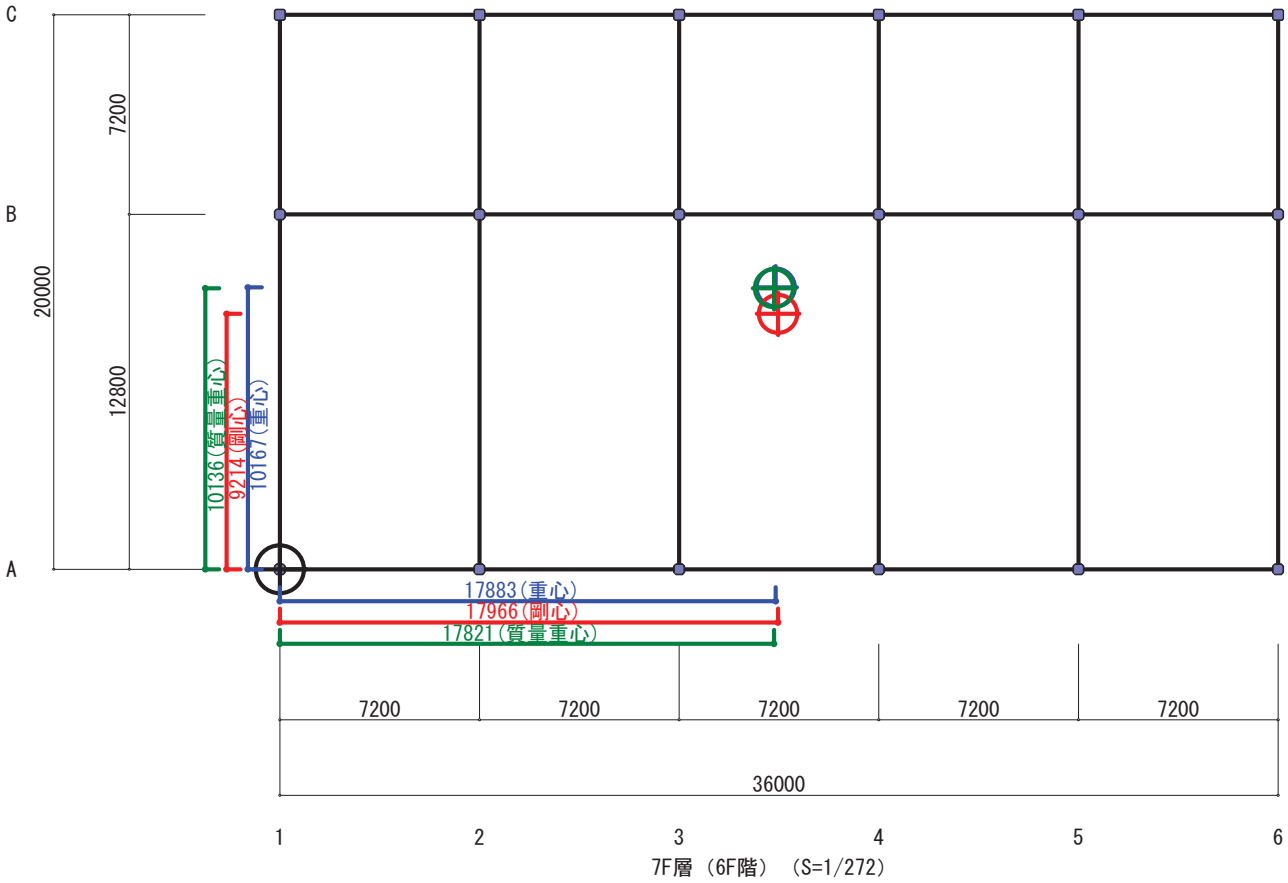
※Ｘ方向正負、Ｙ方向正負ともに同じ



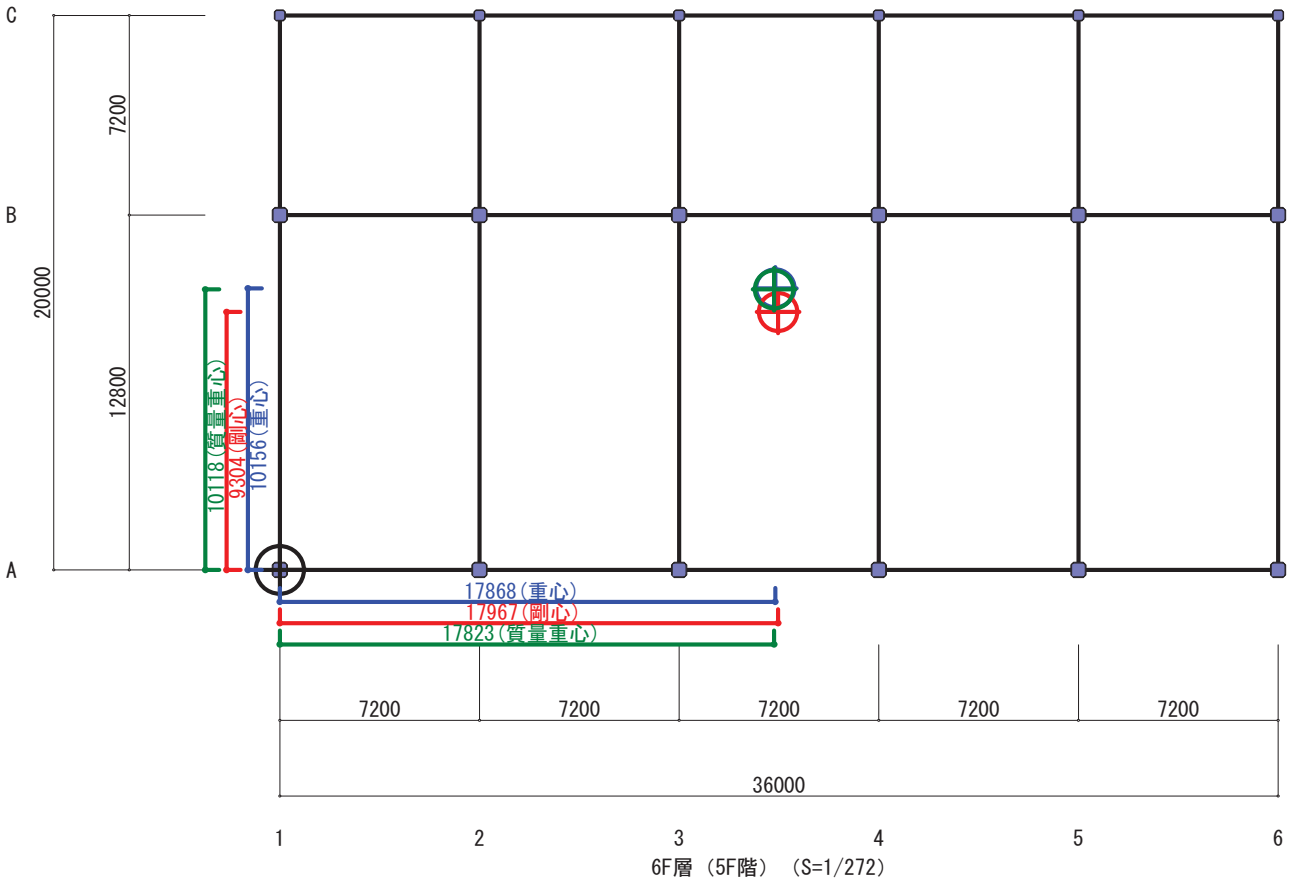
9F層（8F階）（S=1/272）



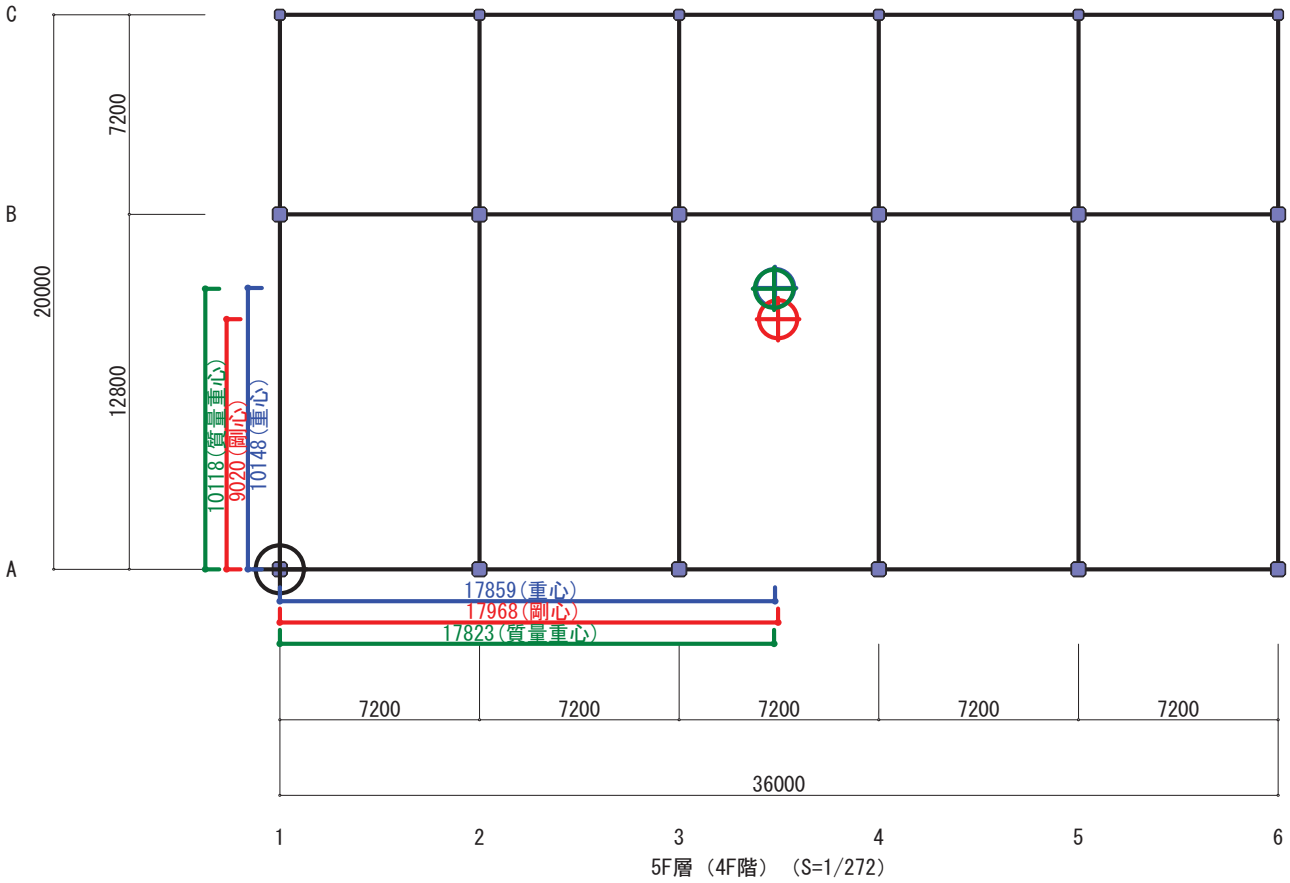
8F層 (7F階)　(S=1/272)



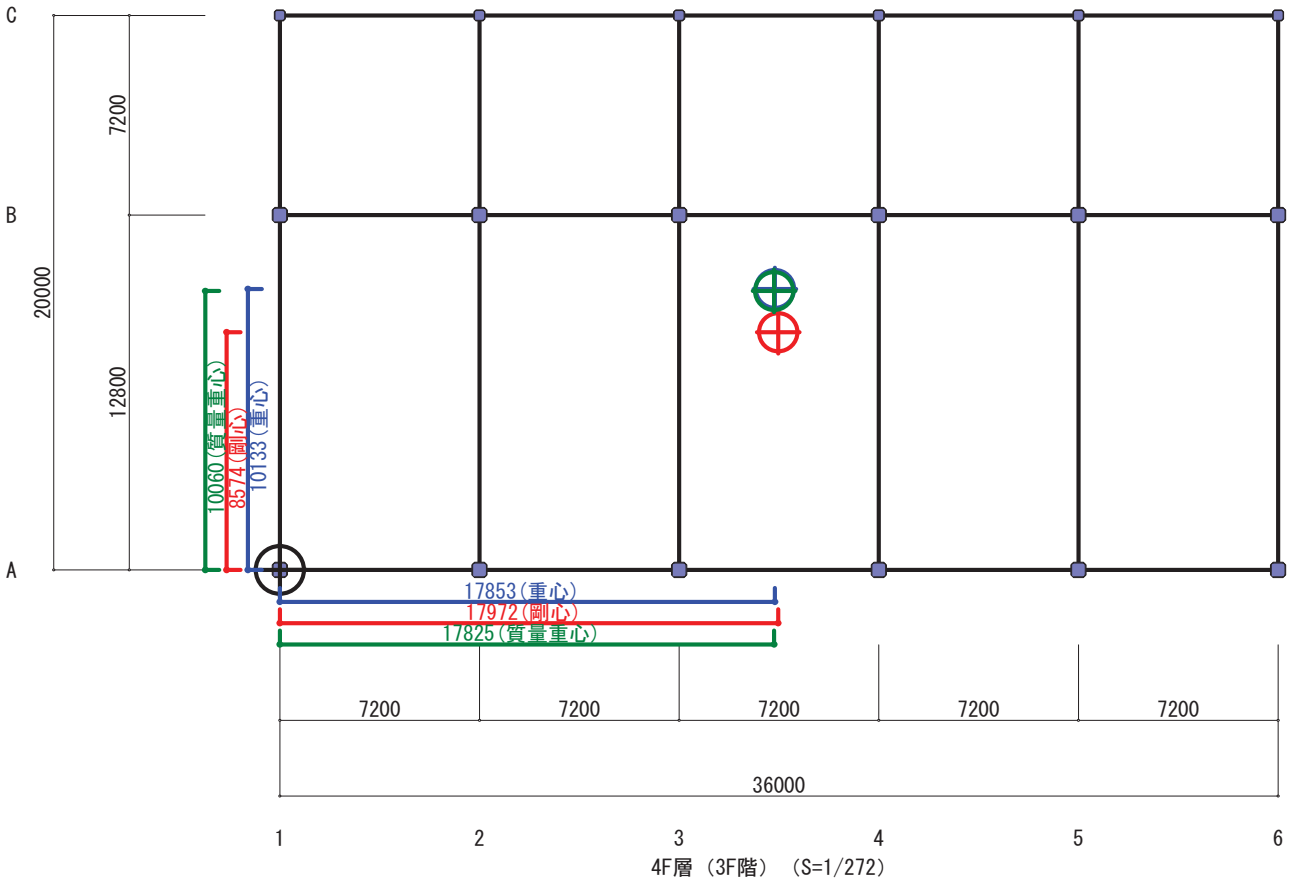
7F層 (6F階)　(S=1/272)



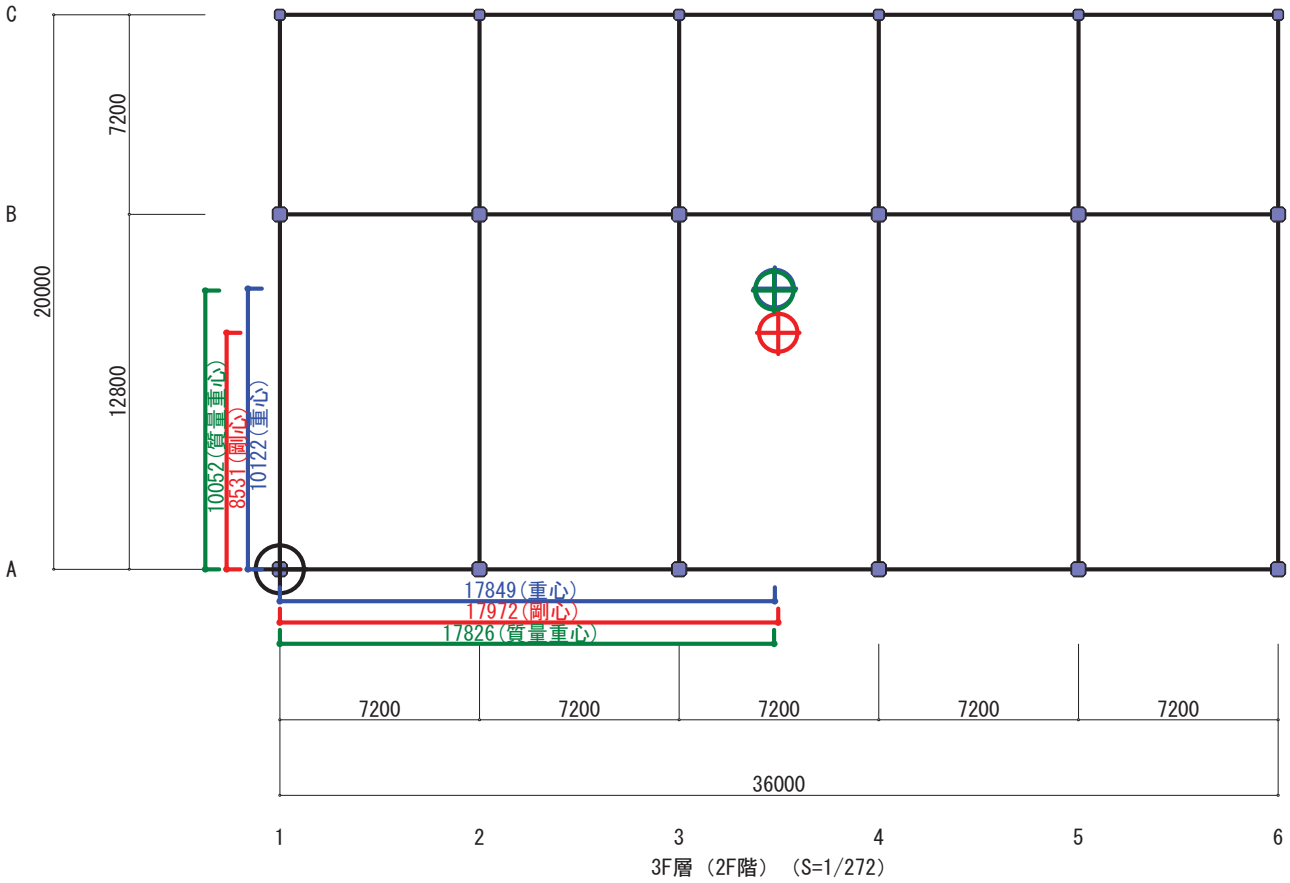
6F層 (5F階)　(S=1/272)



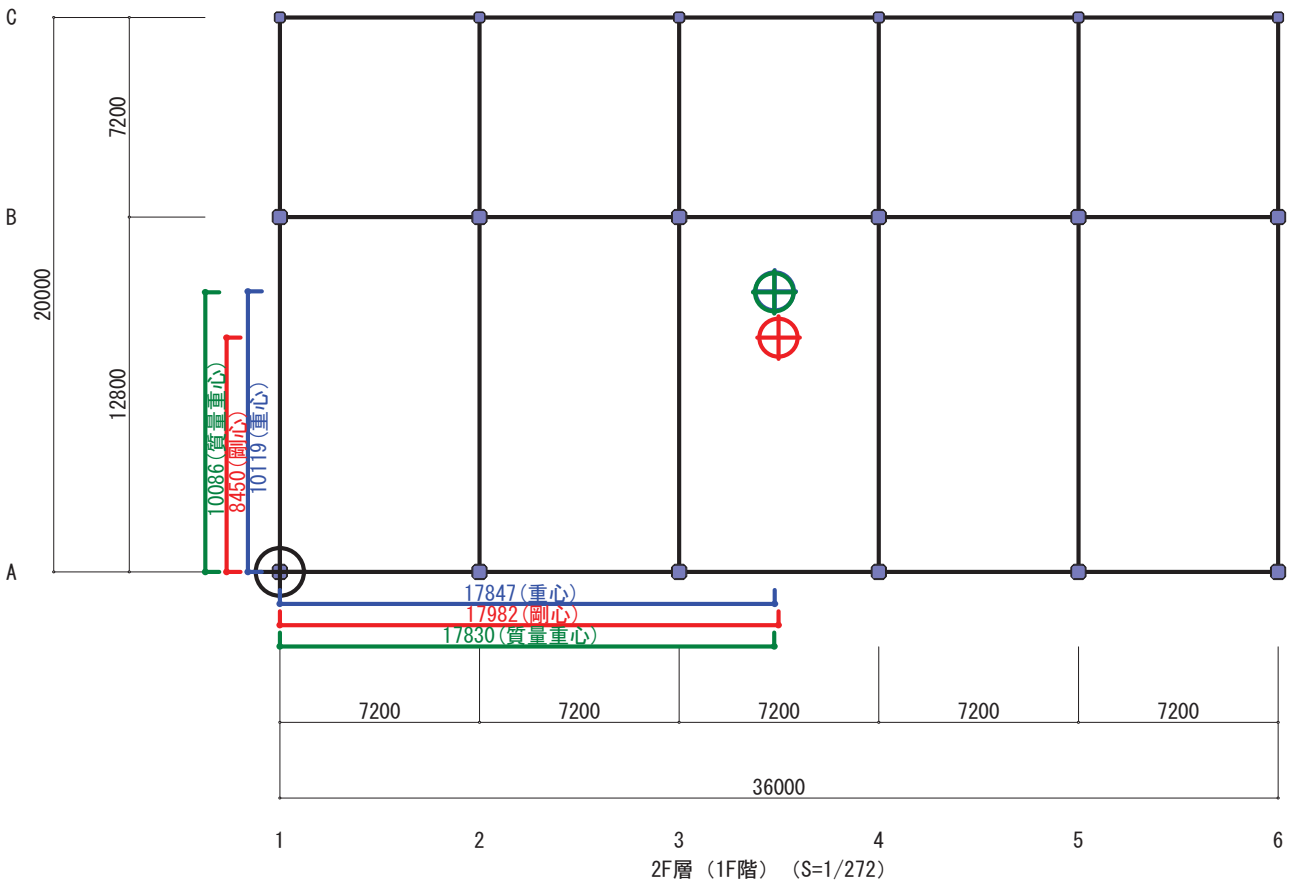
5F層 (4F階)　(S=1/272)



4F層 (3F階)　(S=1/272)



3F層 (2F階)　(S=1/272)



2F層（1F階）（S=1/272）

A-4. 断面計算結果

A-4.1　応力の割増

A-4.1.1　平１９国交告第５９４号第２の三のイにおける応力割増率

（１）壁せん断負担率

負担せん断力	部材が負担している加力方向のせん断力
せん断力負担率	部材がその階の地震力を負担している割合
割増	「行う」割増を行う階 （耐力壁のせん断力負担率により判断しています）

Ｘ方向正加力時

階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	2784.08	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4276.32	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	5539.91	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	6601.77	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	7476.55	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	8188.37	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	8731.87	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	9117.82	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

Ｘ方向負加力時

階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	2784.08	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4276.32	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	5539.91	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	6601.77	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	7476.55	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	8188.37	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	8731.87	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	9117.82	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

Ｙ方向正加力時

階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	2784.08	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4276.32	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	5539.91	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	6601.77	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	7476.55	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	8188.37	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	8731.87	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	9117.82	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

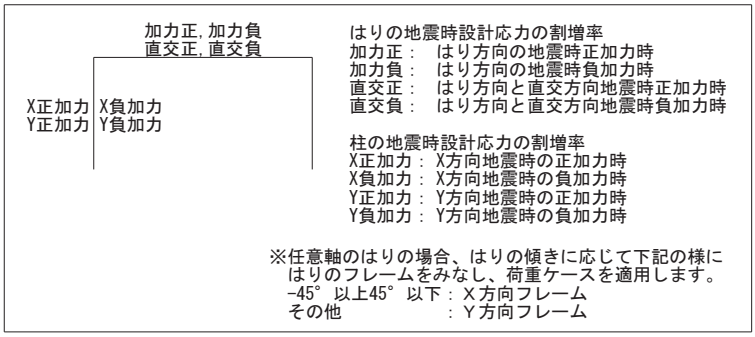
Ｙ方向負加力時

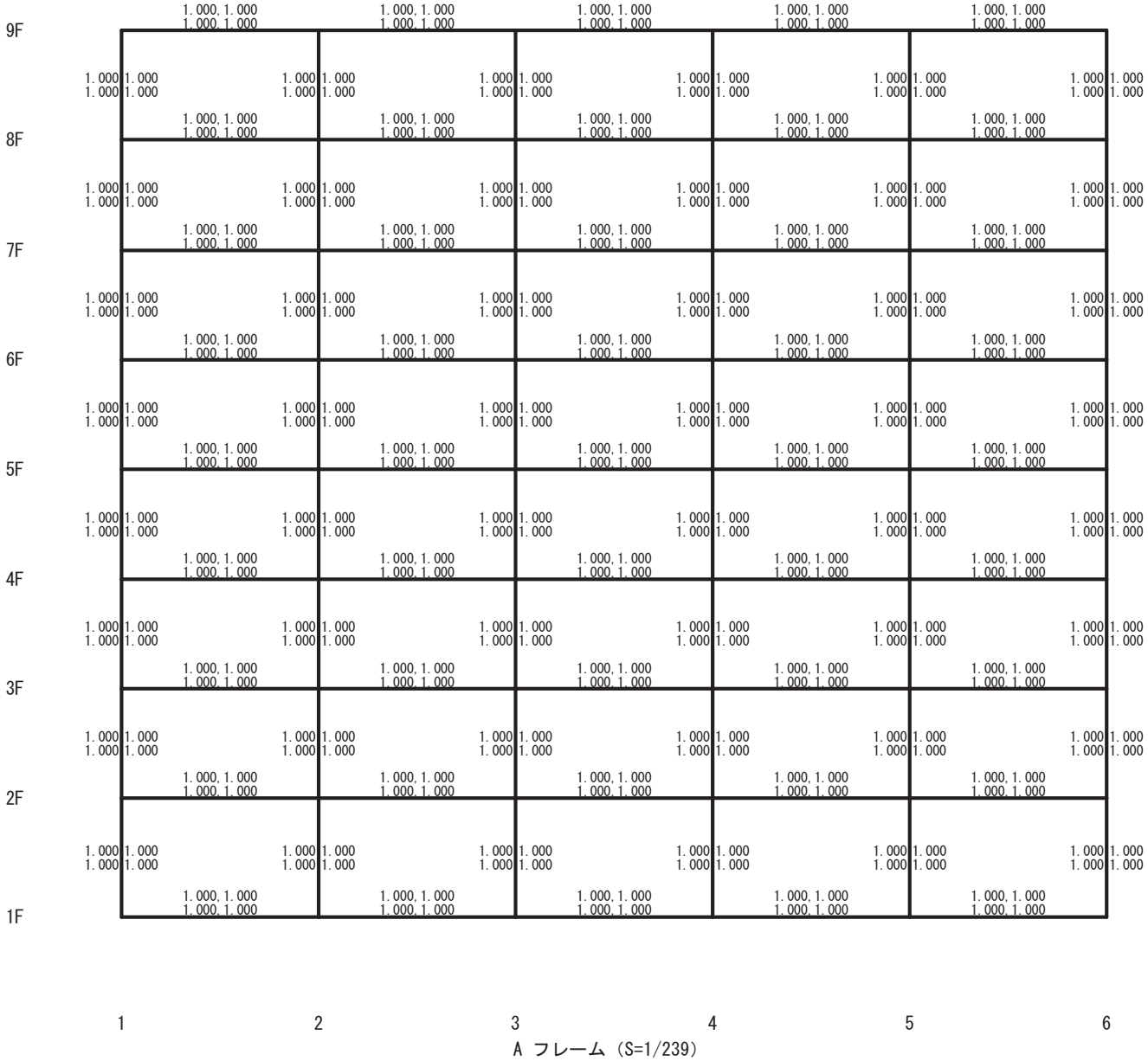
階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	2784.08	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4276.32	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	5539.91	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	6601.77	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	7476.55	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	8188.37	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	8731.87	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	9117.82	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

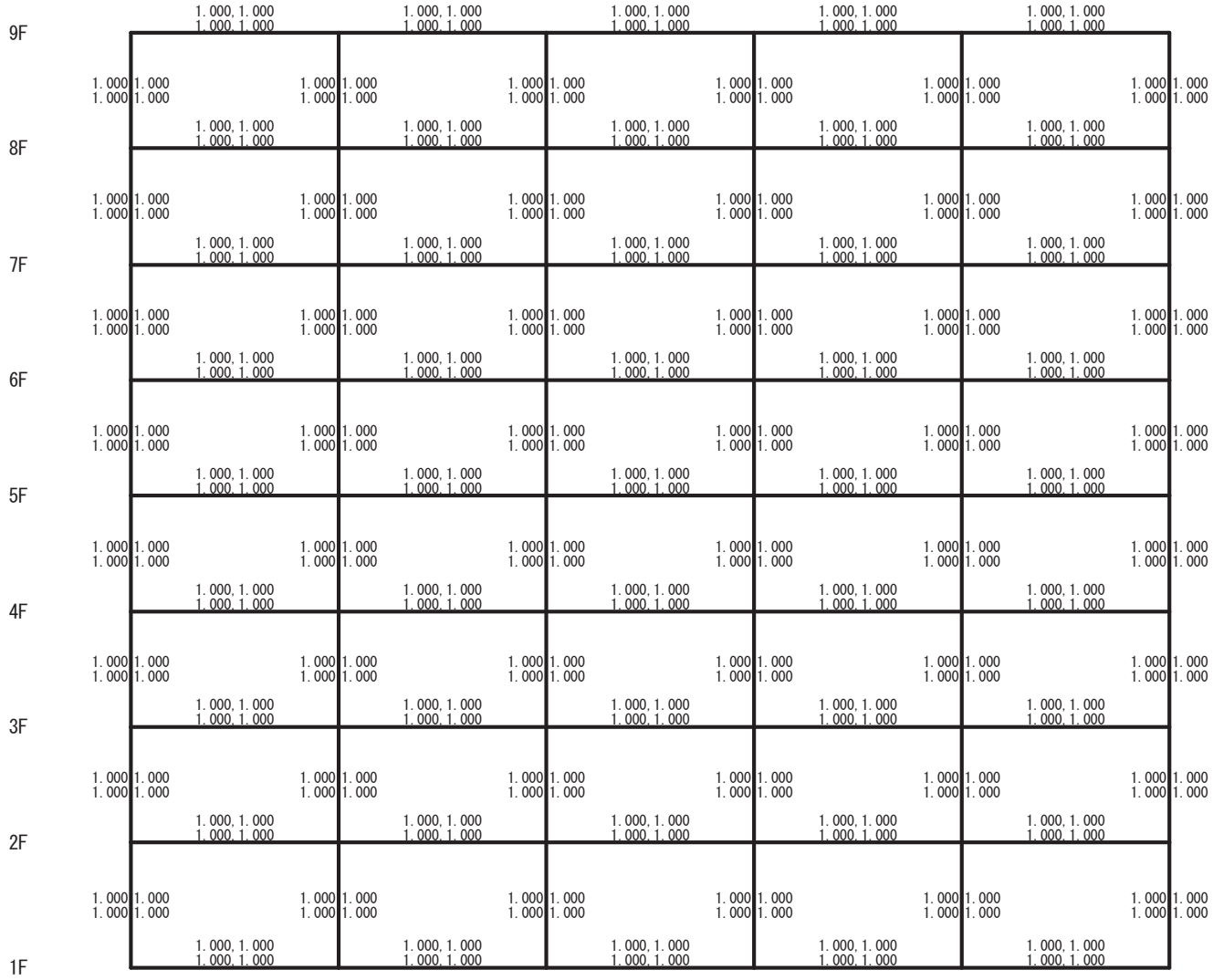
（２）柱せん断力の負担率による柱応力割増率

柱せん断力の負担率による割増の対象箇所がないため割増を行いません

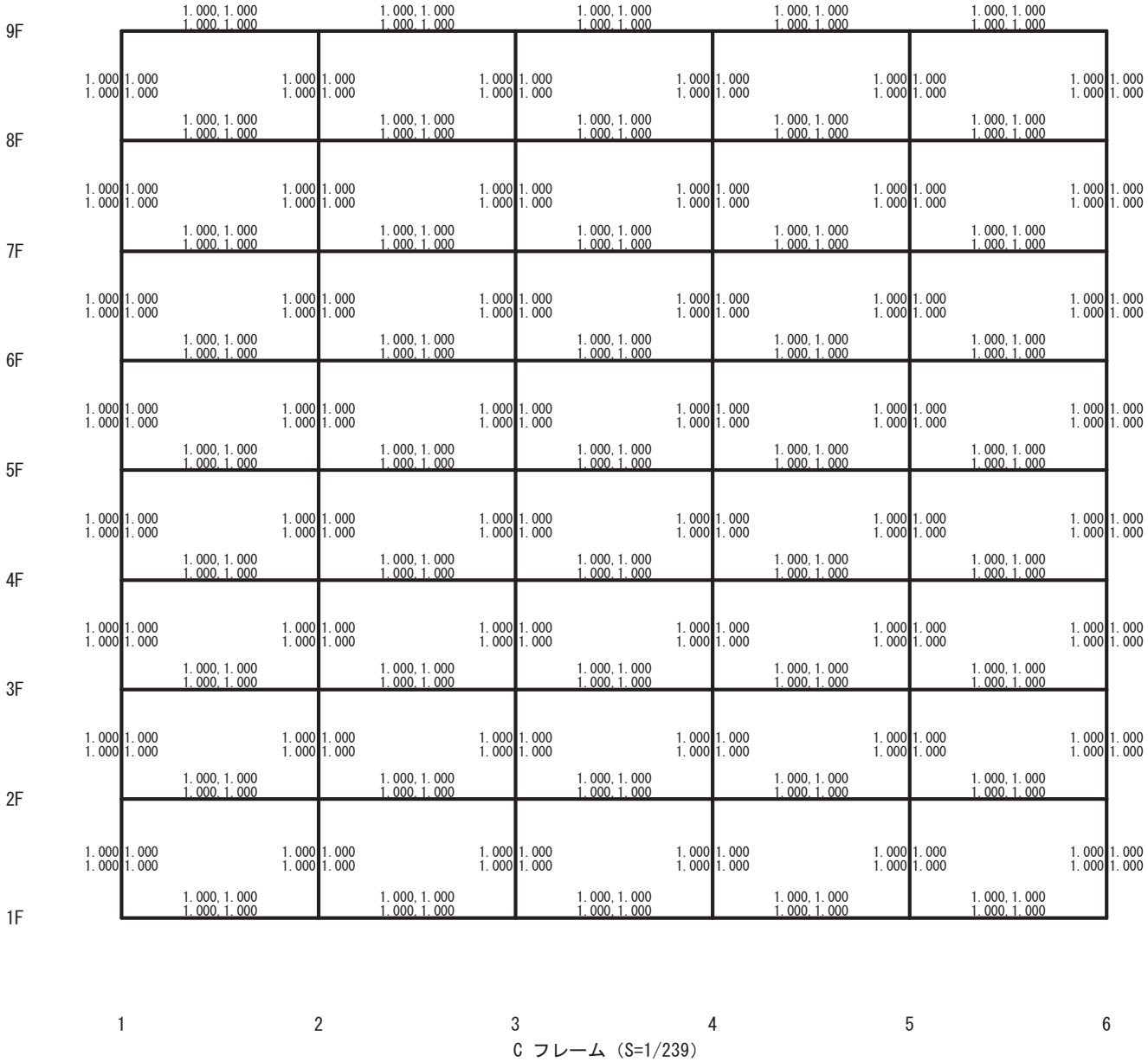
A-4.1.2　地震時設計応力の割増率図



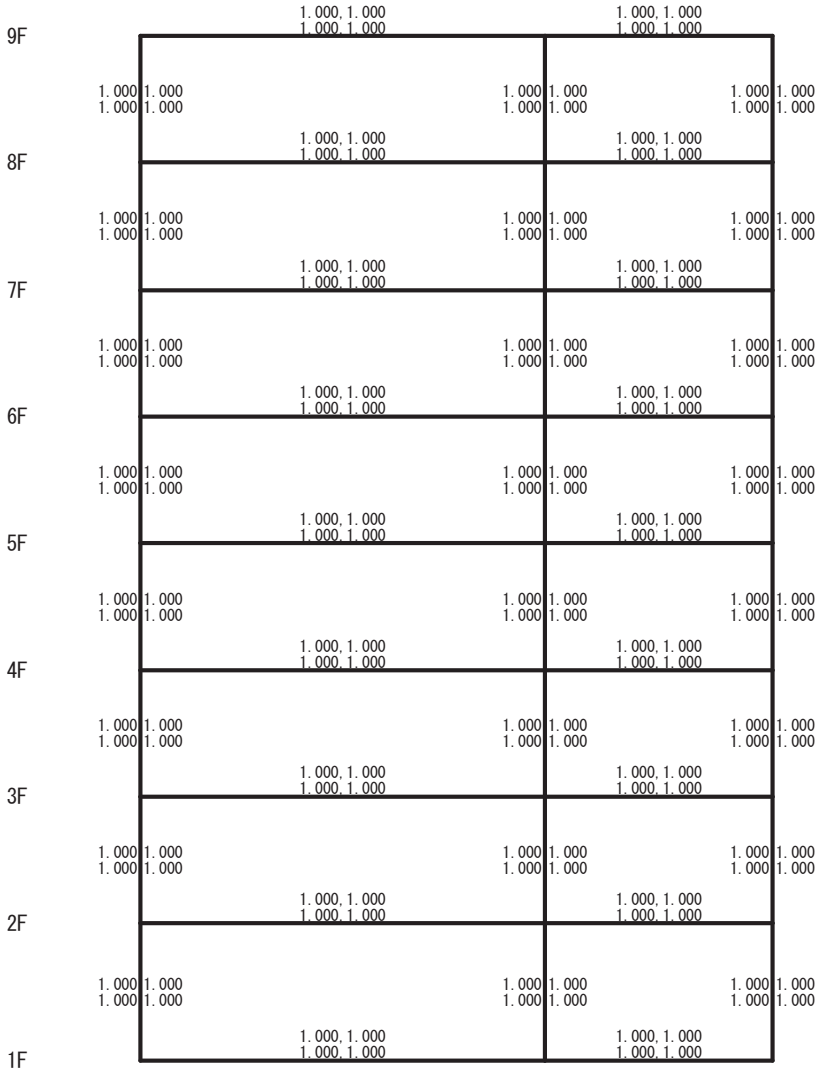




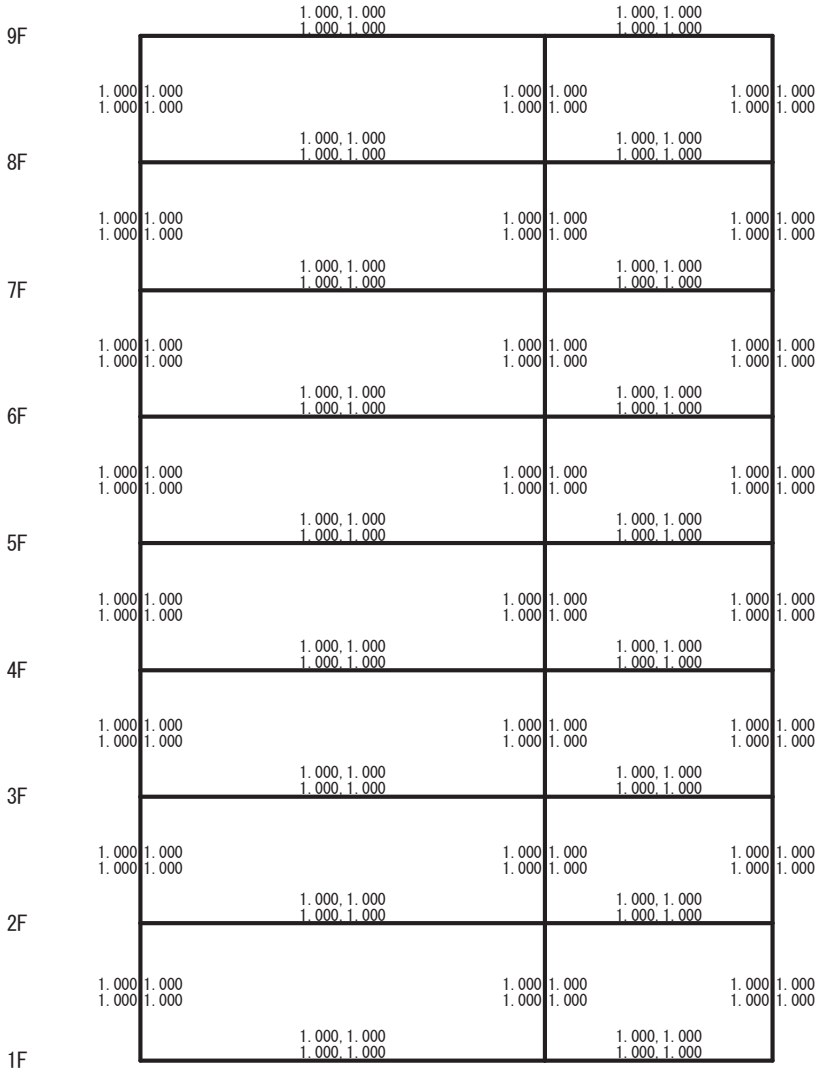
B フレーム (S=1/239)



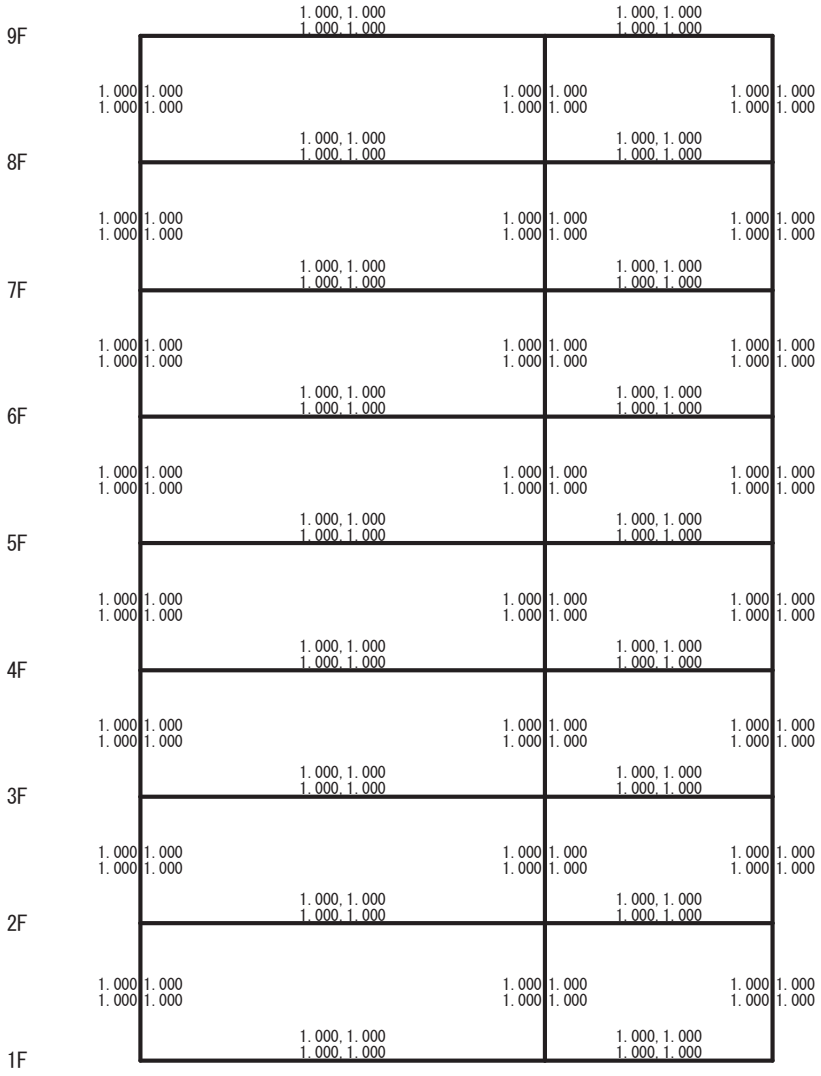
C フレーム (S=1/239)



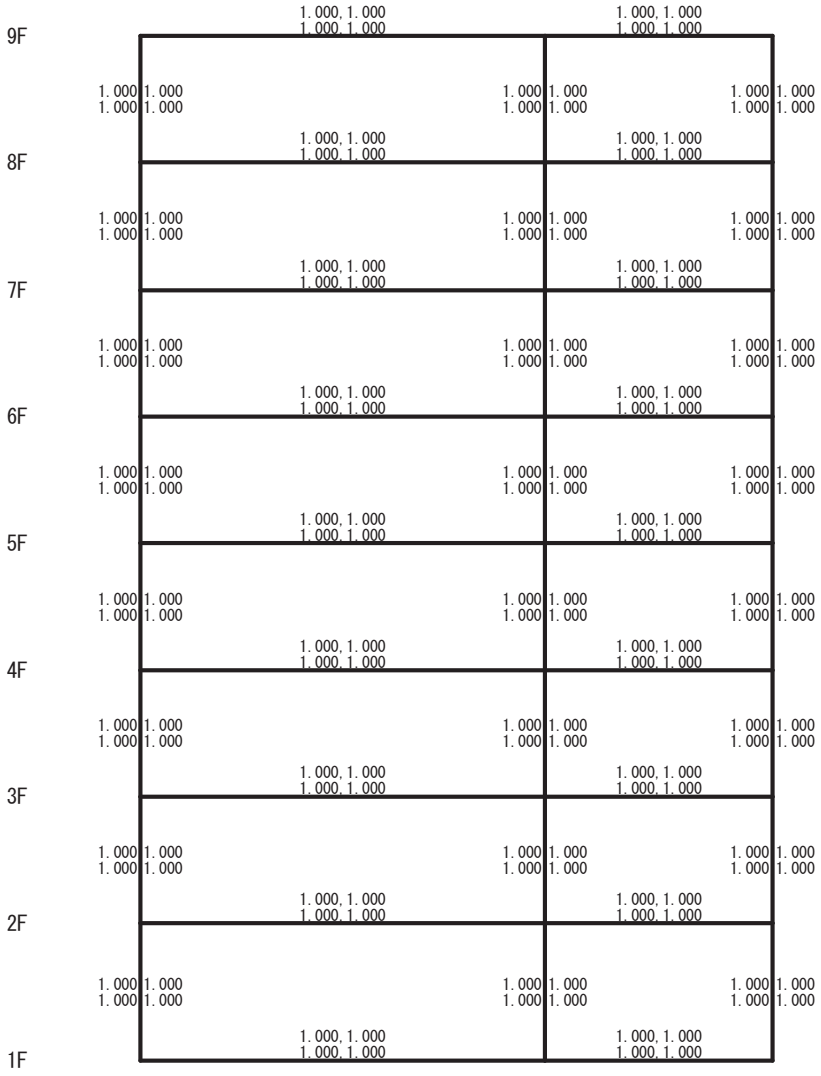
1 フレーム (S=1/239)



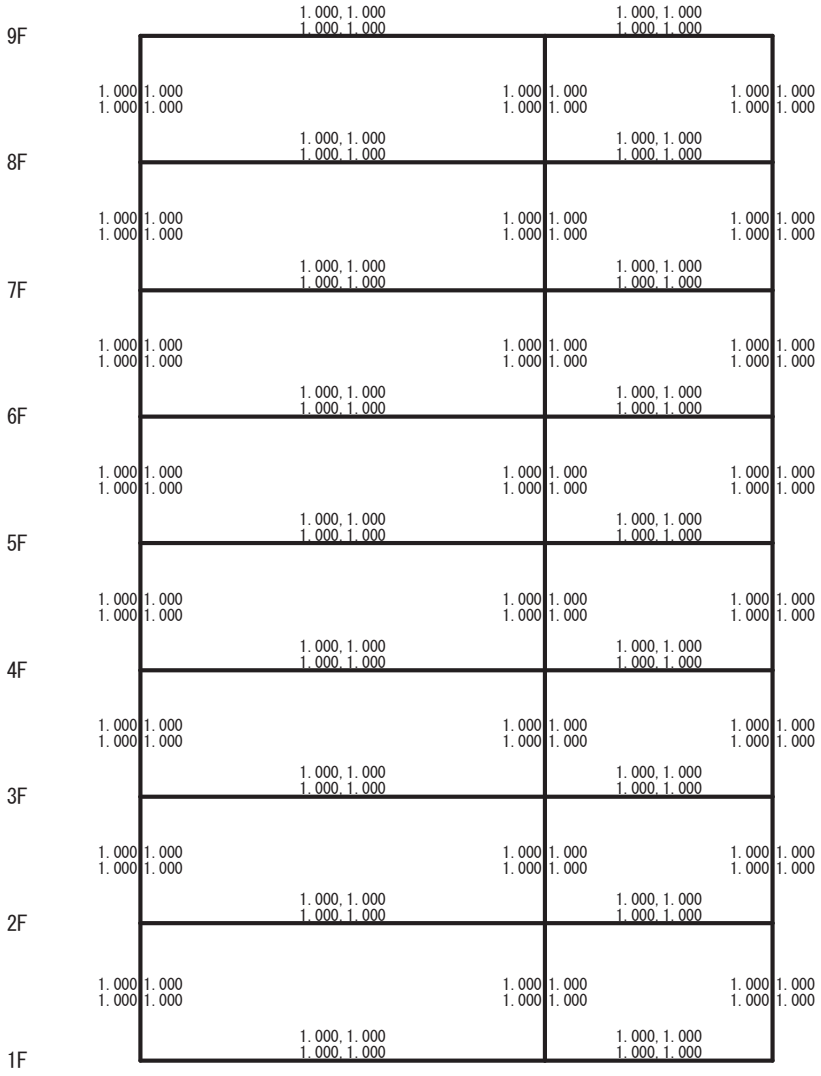
2 フレーム (S=1/239)



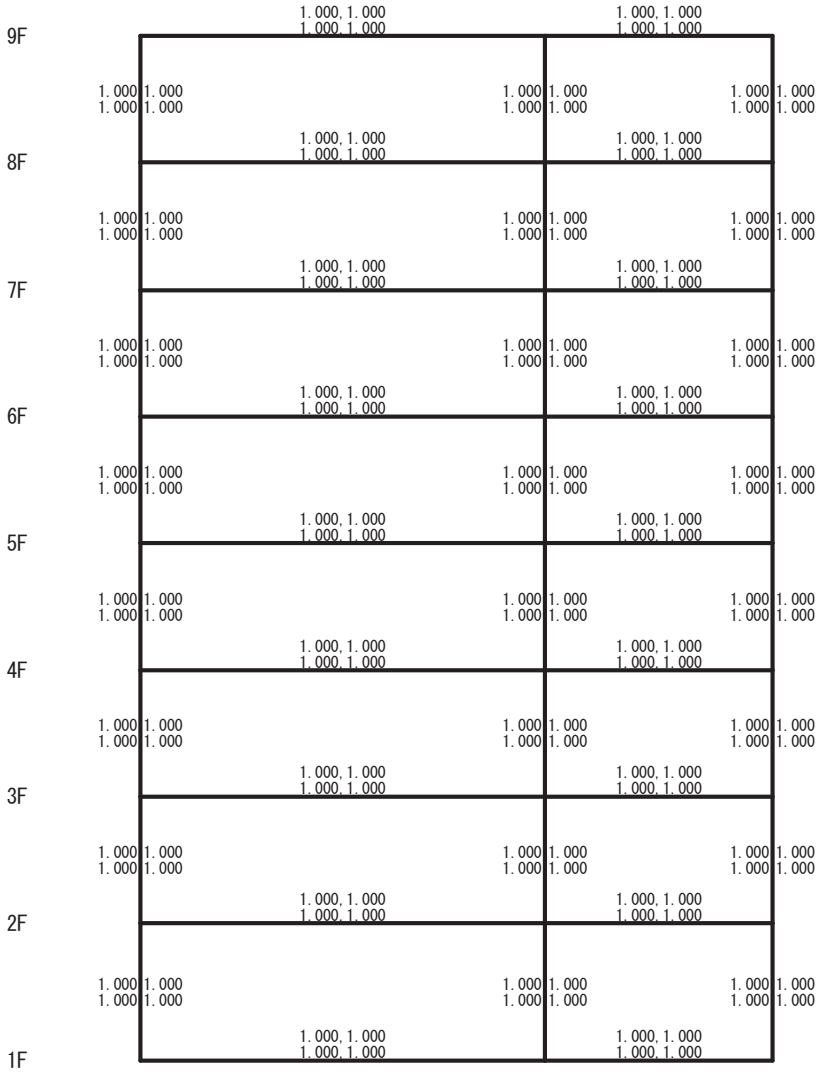
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
1.000,1.000
1.000,1.000
1.000 1.000
1.000 1.000
A
B
C

5 フレーム (S=1/239)



6 フレーム（S=1/239）

A-4.1.3　地震時設計応力の割増率表

（１）はり地震時設計応力の割増率

加力正	はり方向の地震時正加力時
加力負	はり方向の地震時負加力時
直交正	はり方向と直交方向地震時正加力時
直交負	はり方向と直交方向地震時負加力時

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
1F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
1F	C	2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
2F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
3F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
4F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
5F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
6F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
6F	A	3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
7F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
8F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
9F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
1F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
1F	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
2F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
3F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
4F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
5F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
6F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
7F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
7F	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
8F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
9F	1	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	2	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	3	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	4	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	5	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000
	6	A	1.000	1.000	1.000	1.000
		B	1.000	1.000	1.000	1.000

（２）柱地震時設計応力の割増率

X正加力	X方向地震時の正加力時
X負加力	X方向地震時の負加力時
Y正加力	Y方向地震時の正加力時
Y負加力	Y方向地震時の負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	X正加力	X負加力	Y正加力	Y負加力
1F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
2F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	X正加力	X負加力	Y正加力	Y負加力
2F	A	5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
3F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
4F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
5F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	X正加力	X負加力	Y正加力	Y負加力
5F	C	5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
6F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
7F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
8F	A	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	B	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000
	C	1	1.000	1.000	1.000	1.000
		2	1.000	1.000	1.000	1.000
		3	1.000	1.000	1.000	1.000
		4	1.000	1.000	1.000	1.000
		5	1.000	1.000	1.000	1.000
		6	1.000	1.000	1.000	1.000

A-4.1.4 平１９国交告第５９４号第２の三のロにおける柱軸力負担率の確認

ΣN ： 階の柱軸力･壁軸力の合計（固定荷重＋ラーメン用積載荷重）
NO ： 柱軸力（固定荷重＋ラーメン用積載荷重）
Nw ： 接続する壁(ブレース)の軸力×0.5（固定荷重＋ラーメン用積載荷重）
N ： 接続する壁(ブレース)の軸力を考慮した柱軸力（ NO + Nw ）
N/ΣN ： N/ΣN≧0.2の場合は、値の後ろに「*」を出力します
（※ 地下階、塔屋の確認は行いません）
（※ 柱の平面位置に関わらず、全ての柱に対して検討を行っています）
（※ N/ΣN≧0.2の柱が存在しても、自動での地震力の割増は行いません）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
1F	A	1	54404.1	2496.8	0.0	2496.8	0.0459
		2	54404.1	3235.6	0.0	3235.6	0.0595
		3	54404.1	3289.8	0.0	3289.8	0.0605
		4	54404.1	3292.8	0.0	3292.8	0.0605
		5	54404.1	3242.0	0.0	3242.0	0.0596
		6	54404.1	2497.9	0.0	2497.9	0.0459
	B	1	54404.1	3470.7	0.0	3470.7	0.0638
		2	54404.1	4452.8	0.0	4452.8	0.0818
		3	54404.1	4671.5	0.0	4671.5	0.0859
		4	54404.1	4536.3	0.0	4536.3	0.0834
		5	54404.1	4309.9	0.0	4309.9	0.0792
		6	54404.1	3457.1	0.0	3457.1	0.0635
	C	1	54404.1	1458.8	0.0	1458.8	0.0268
		2	54404.1	2199.9	0.0	2199.9	0.0404
		3	54404.1	2437.2	0.0	2437.2	0.0448
		4	54404.1	2094.1	0.0	2094.1	0.0385
		5	54404.1	1823.7	0.0	1823.7	0.0335
		6	54404.1	1437.0	0.0	1437.0	0.0264
2F	A	1	47415.9	2163.7	0.0	2163.7	0.0456
		2	47415.9	2816.5	0.0	2816.5	0.0594
		3	47415.9	2872.3	0.0	2872.3	0.0606
		4	47415.9	2874.8	0.0	2874.8	0.0606
		5	47415.9	2822.1	0.0	2822.1	0.0595
		6	47415.9	2164.5	0.0	2164.5	0.0456
	B	1	47415.9	3012.5	0.0	3012.5	0.0635
		2	47415.9	3894.5	0.0	3894.5	0.0821
		3	47415.9	4090.2	0.0	4090.2	0.0863
		4	47415.9	3974.0	0.0	3974.0	0.0838
		5	47415.9	3770.4	0.0	3770.4	0.0795
		6	47415.9	3000.0	0.0	3000.0	0.0633
	C	1	47415.9	1272.5	0.0	1272.5	0.0268
		2	47415.9	1909.2	0.0	1909.2	0.0403
		3	47415.9	2110.1	0.0	2110.1	0.0445
		4	47415.9	1826.3	0.0	1826.3	0.0385
		5	47415.9	1591.6	0.0	1591.6	0.0336
		6	47415.9	1250.7	0.0	1250.7	0.0264
3F	A	1	40566.3	1835.1	0.0	1835.1	0.0452
		2	40566.3	2406.8	0.0	2406.8	0.0593
		3	40566.3	2458.1	0.0	2458.1	0.0606
		4	40566.3	2460.2	0.0	2460.2	0.0606
		5	40566.3	2411.8	0.0	2411.8	0.0595
		6	40566.3	1835.6	0.0	1835.6	0.0452
	B	1	40566.3	2565.9	0.0	2565.9	0.0633
		2	40566.3	3346.3	0.0	3346.3	0.0825
		3	40566.3	3513.0	0.0	3513.0	0.0866
		4	40566.3	3415.5	0.0	3415.5	0.0842
		5	40566.3	3240.8	0.0	3240.8	0.0799
		6	40566.3	2555.4	0.0	2555.4	0.0630
	C	1	40566.3	1090.8	0.0	1090.8	0.0269
		2	40566.3	1630.0	0.0	1630.0	0.0402
		3	40566.3	1795.6	0.0	1795.6	0.0443
		4	40566.3	1566.1	0.0	1566.1	0.0386
		5	40566.3	1369.0	0.0	1369.0	0.0337
		6	40566.3	1070.4	0.0	1070.4	0.0264

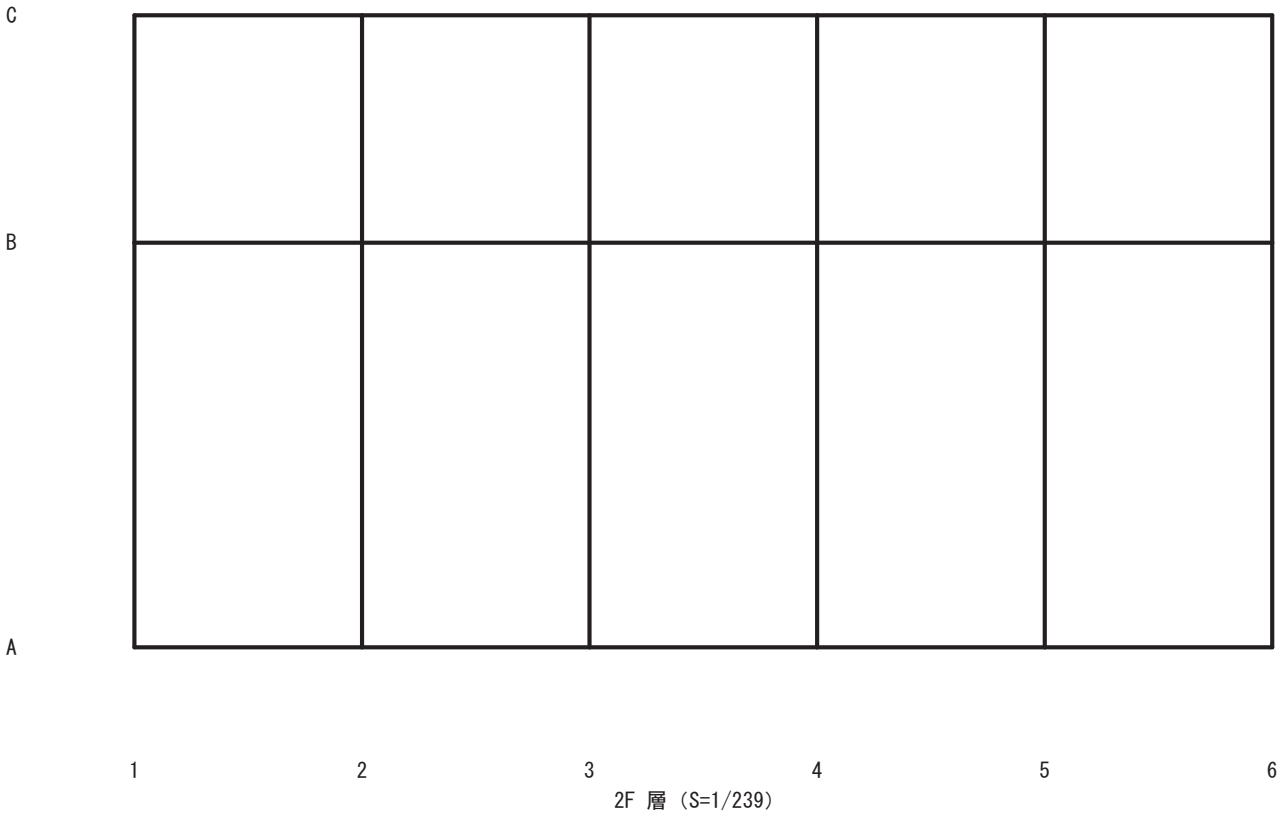
階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
4F	A	1	33730.2	1503.1	0.0	1503.1	0.0446
		2	33730.2	2001.8	0.0	2001.8	0.0593
		3	33730.2	2043.5	0.0	2043.5	0.0606
		4	33730.2	2045.4	0.0	2045.4	0.0606
		5	33730.2	2005.9	0.0	2005.9	0.0595
		6	33730.2	1503.3	0.0	1503.3	0.0446
	B	1	33730.2	2116.5	0.0	2116.5	0.0627
		2	33730.2	2807.1	0.0	2807.1	0.0832
		3	33730.2	2939.3	0.0	2939.3	0.0871
		4	33730.2	2860.7	0.0	2860.7	0.0848
		5	33730.2	2720.7	0.0	2720.7	0.0807
		6	33730.2	2108.7	0.0	2108.7	0.0625
	C	1	33730.2	905.5	0.0	905.5	0.0268
		2	33730.2	1351.0	0.0	1351.0	0.0401
		3	33730.2	1482.1	0.0	1482.1	0.0439
		4	33730.2	1303.4	0.0	1303.4	0.0386
		5	33730.2	1144.9	0.0	1144.9	0.0339
		6	33730.2	887.5	0.0	887.5	0.0263
5F	A	1	26990.0	1187.0	0.0	1187.0	0.0440
		2	26990.0	1598.8	0.0	1598.8	0.0592
		3	26990.0	1630.9	0.0	1630.9	0.0604
		4	26990.0	1632.5	0.0	1632.5	0.0605
		5	26990.0	1602.2	0.0	1602.2	0.0594
		6	26990.0	1187.1	0.0	1187.1	0.0440
	B	1	26990.0	1689.0	0.0	1689.0	0.0626
		2	26990.0	2272.0	0.0	2272.0	0.0842
		3	26990.0	2372.1	0.0	2372.1	0.0879
		4	26990.0	2312.5	0.0	2312.5	0.0857
		5	26990.0	2205.7	0.0	2205.7	0.0817
		6	26990.0	1683.1	0.0	1683.1	0.0624
	C	1	26990.0	717.2	0.0	717.2	0.0266
		2	26990.0	1071.6	0.0	1071.6	0.0397
		3	26990.0	1168.5	0.0	1168.5	0.0433
		4	26990.0	1038.0	0.0	1038.0	0.0385
		5	26990.0	919.2	0.0	919.2	0.0341
		6	26990.0	702.6	0.0	702.6	0.0260
6F	A	1	20249.9	867.6	0.0	867.6	0.0428
		2	20249.9	1197.3	0.0	1197.3	0.0591
		3	20249.9	1216.7	0.0	1216.7	0.0601
		4	20249.9	1218.3	0.0	1218.3	0.0602
		5	20249.9	1200.0	0.0	1200.0	0.0593
		6	20249.9	867.8	0.0	867.8	0.0429
	B	1	20249.9	1261.4	0.0	1261.4	0.0623
		2	20249.9	1745.1	0.0	1745.1	0.0862
		3	20249.9	1810.1	0.0	1810.1	0.0894
		4	20249.9	1769.1	0.0	1769.1	0.0874
		5	20249.9	1699.0	0.0	1699.0	0.0839
		6	20249.9	1257.6	0.0	1257.6	0.0621
	C	1	20249.9	524.1	0.0	524.1	0.0259
		2	20249.9	790.3	0.0	790.3	0.0390
		3	20249.9	852.9	0.0	852.9	0.0421
		4	20249.9	768.5	0.0	768.5	0.0380
		5	20249.9	690.5	0.0	690.5	0.0341
		6	20249.9	513.5	0.0	513.5	0.0254
7F	A	1	13566.6	554.8	0.0	554.8	0.0409
		2	13566.6	800.5	0.0	800.5	0.0590
		3	13566.6	808.1	0.0	808.1	0.0596
		4	13566.6	809.3	0.0	809.3	0.0597
		5	13566.6	802.1	0.0	802.1	0.0591
		6	13566.6	554.9	0.0	554.9	0.0409
	B	1	13566.6	835.3	0.0	835.3	0.0616
		2	13566.6	1215.9	0.0	1215.9	0.0896
		3	13566.6	1245.8	0.0	1245.8	0.0918
		4	13566.6	1224.0	0.0	1224.0	0.0902
		5	13566.6	1190.7	0.0	1190.7	0.0878
		6	13566.6	833.7	0.0	833.7	0.0615

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
7F	C	1	13566.6	336.1	0.0	336.1	0.0248
		2	13566.6	513.6	0.0	513.6	0.0379
		3	13566.6	542.1	0.0	542.1	0.0400
		4	13566.6	503.6	0.0	503.6	0.0371
		5	13566.6	466.5	0.0	466.5	0.0344
		6	13566.6	329.5	0.0	329.5	0.0243

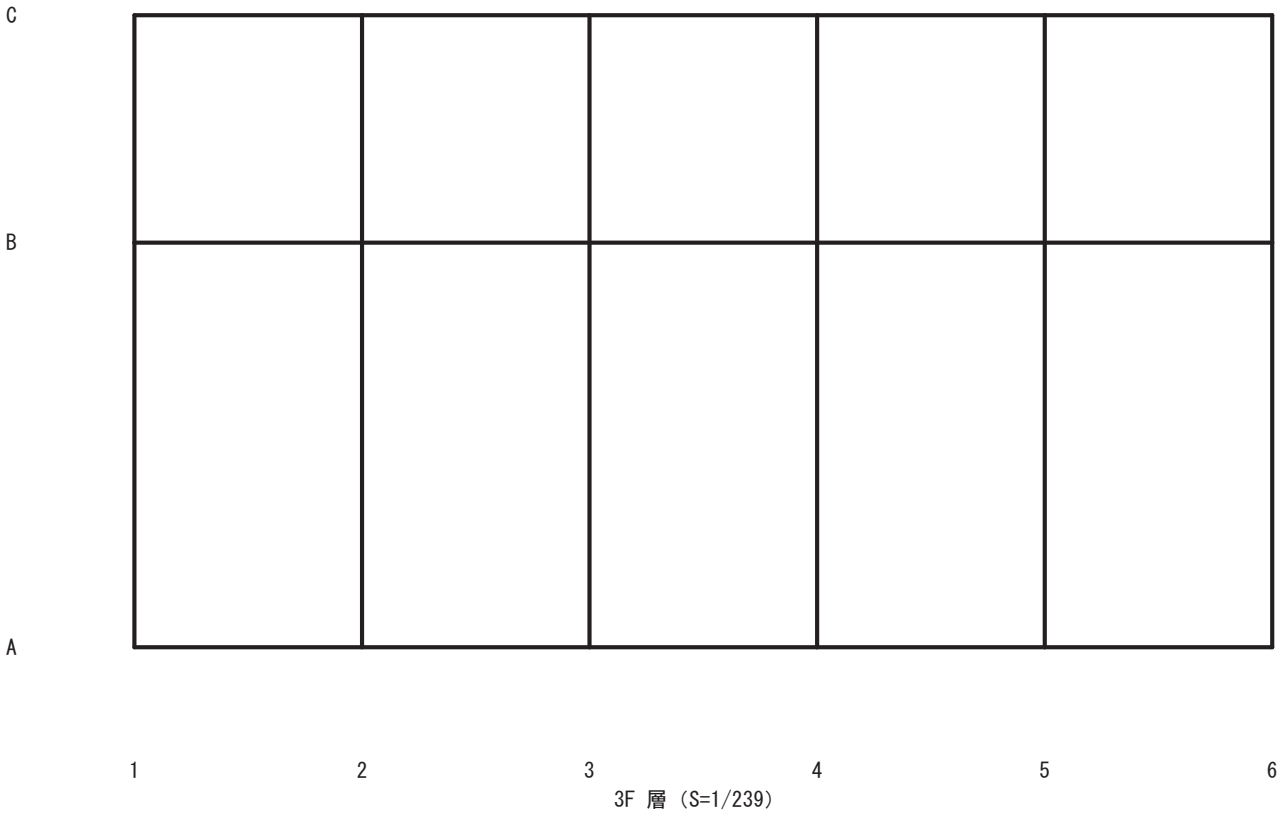
A-4.5　Ｓの断面計算

A-4.5.1　Ｓはりの断面計算

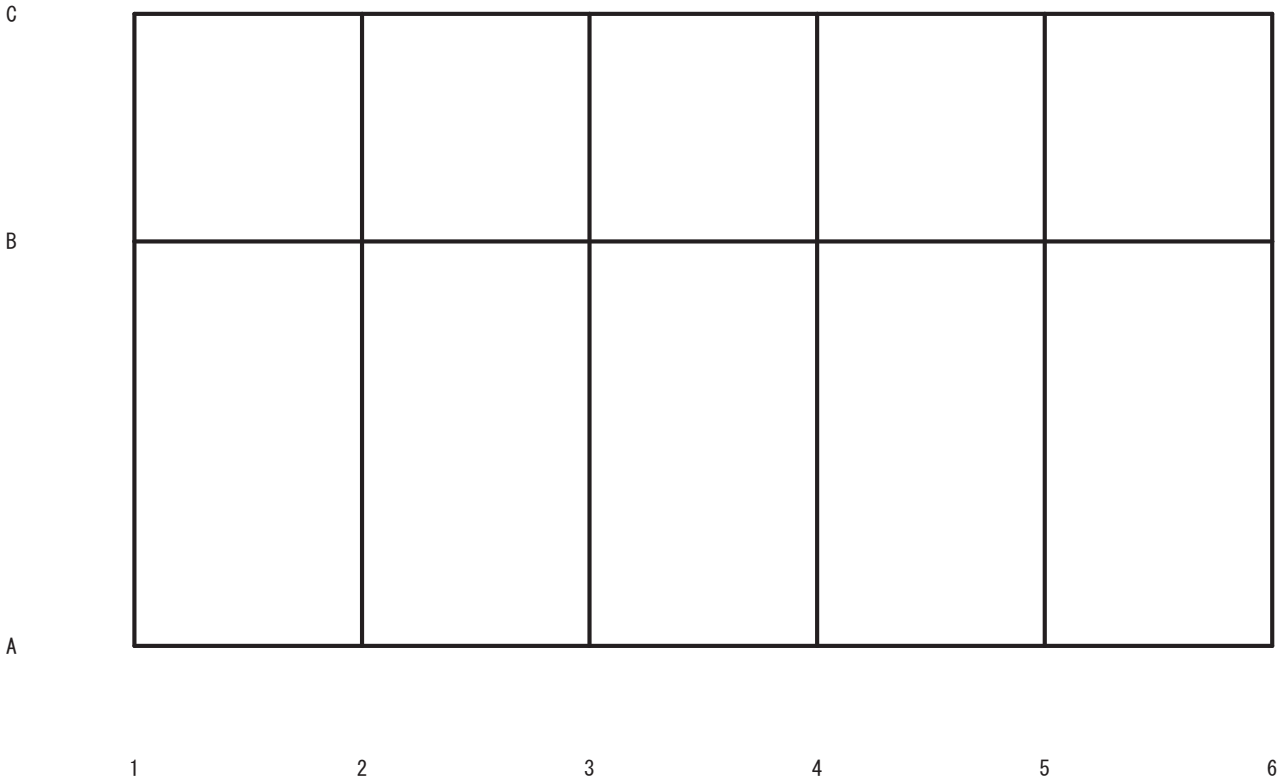
（１）Ｓはりの計算指定



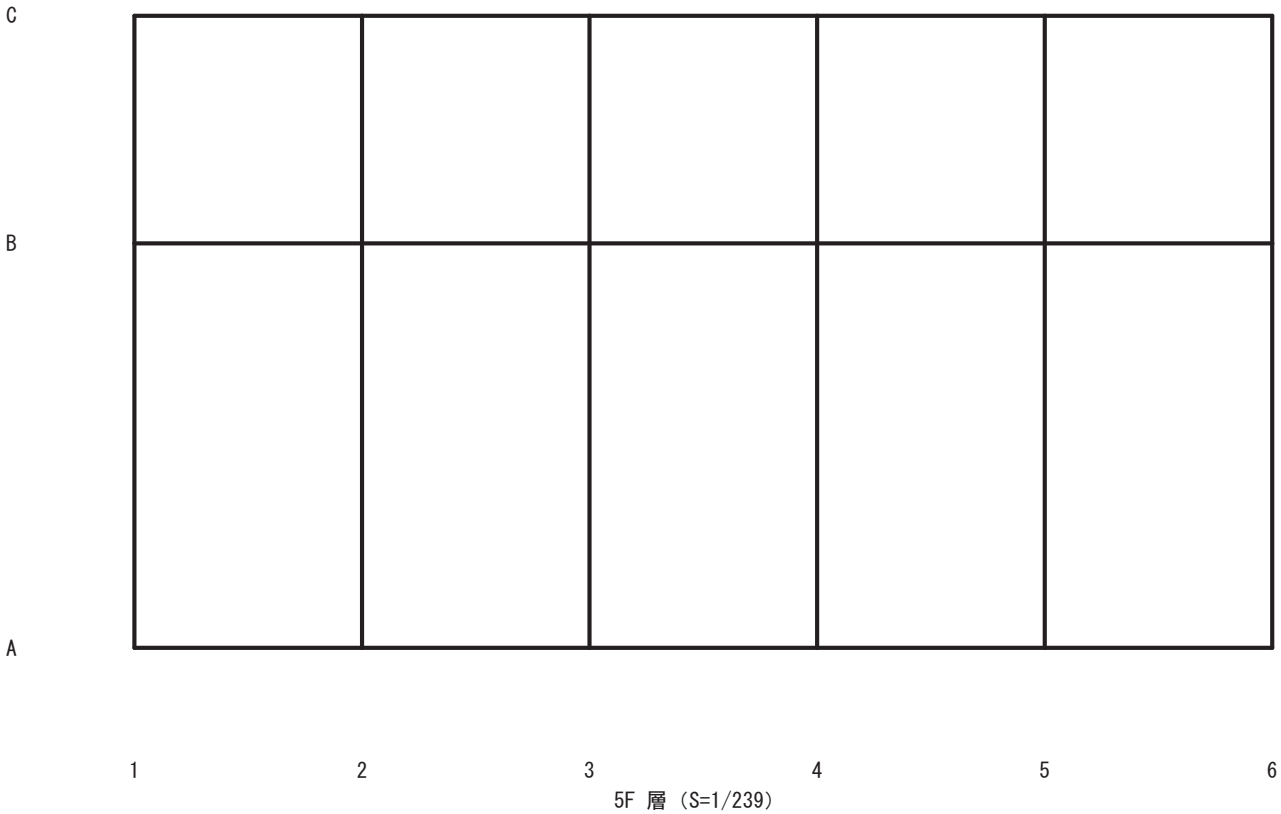
2F 層 (S=1/239)



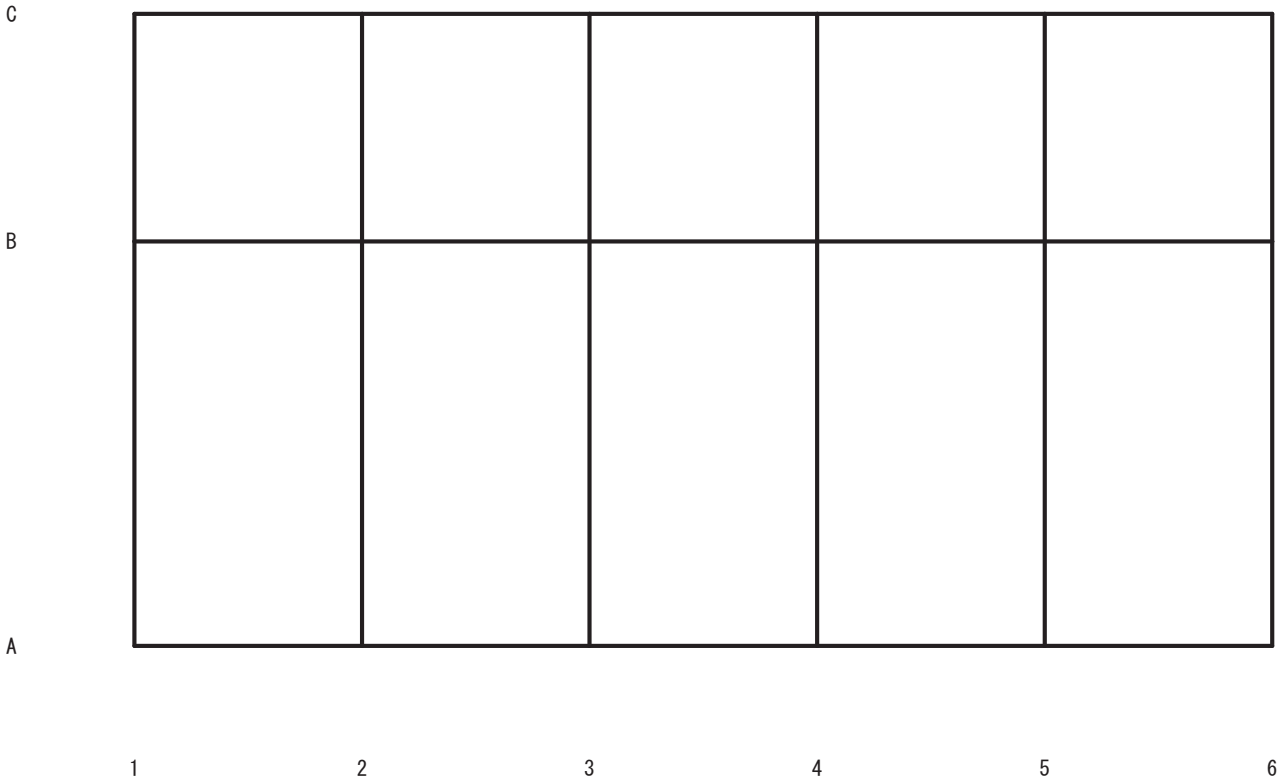
3F 層 (S=1/239)



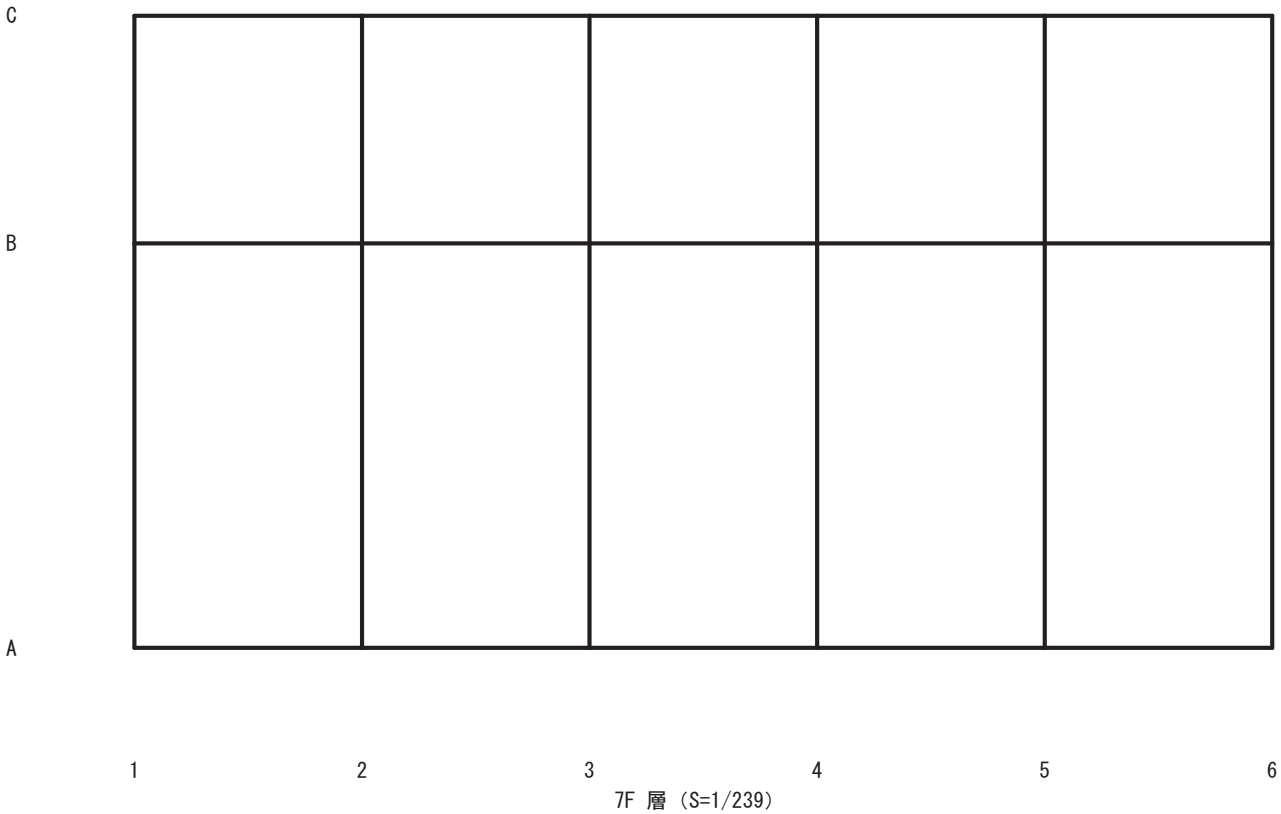
4F 層 (S=1/239)



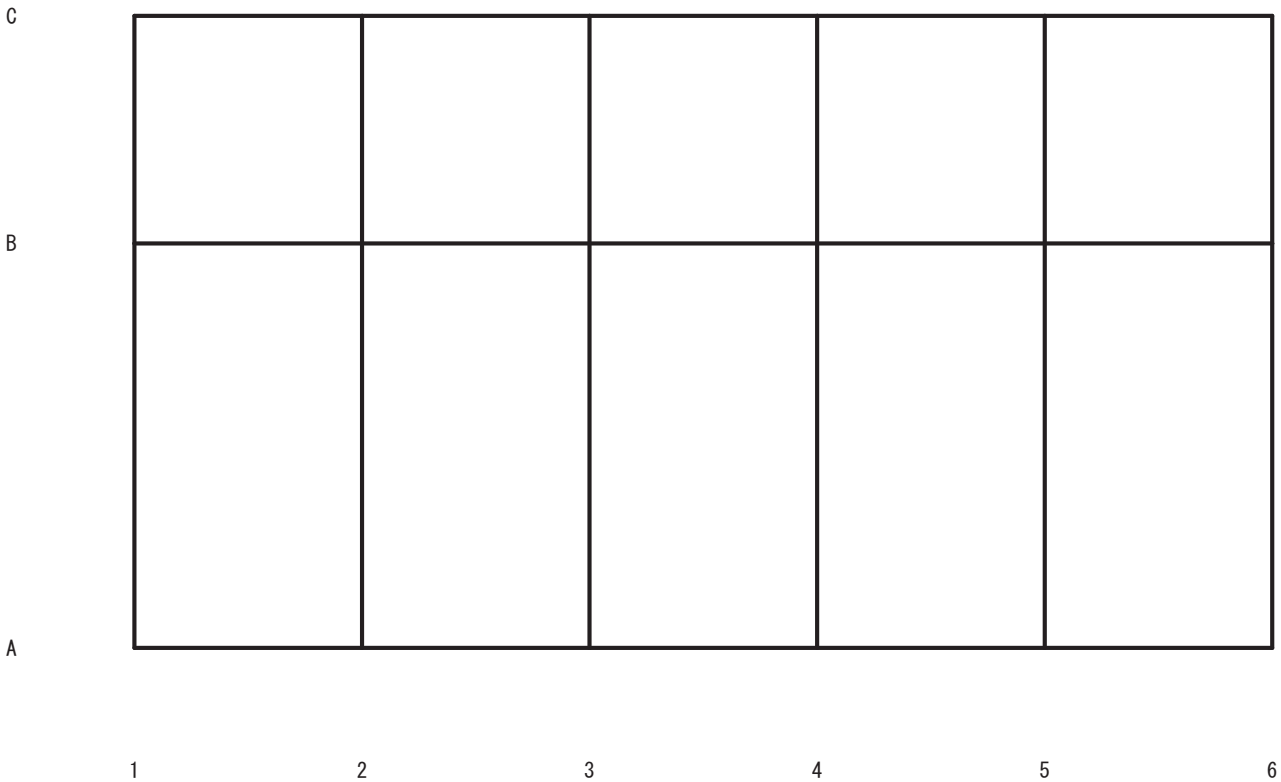
5F 層 (S=1/239)



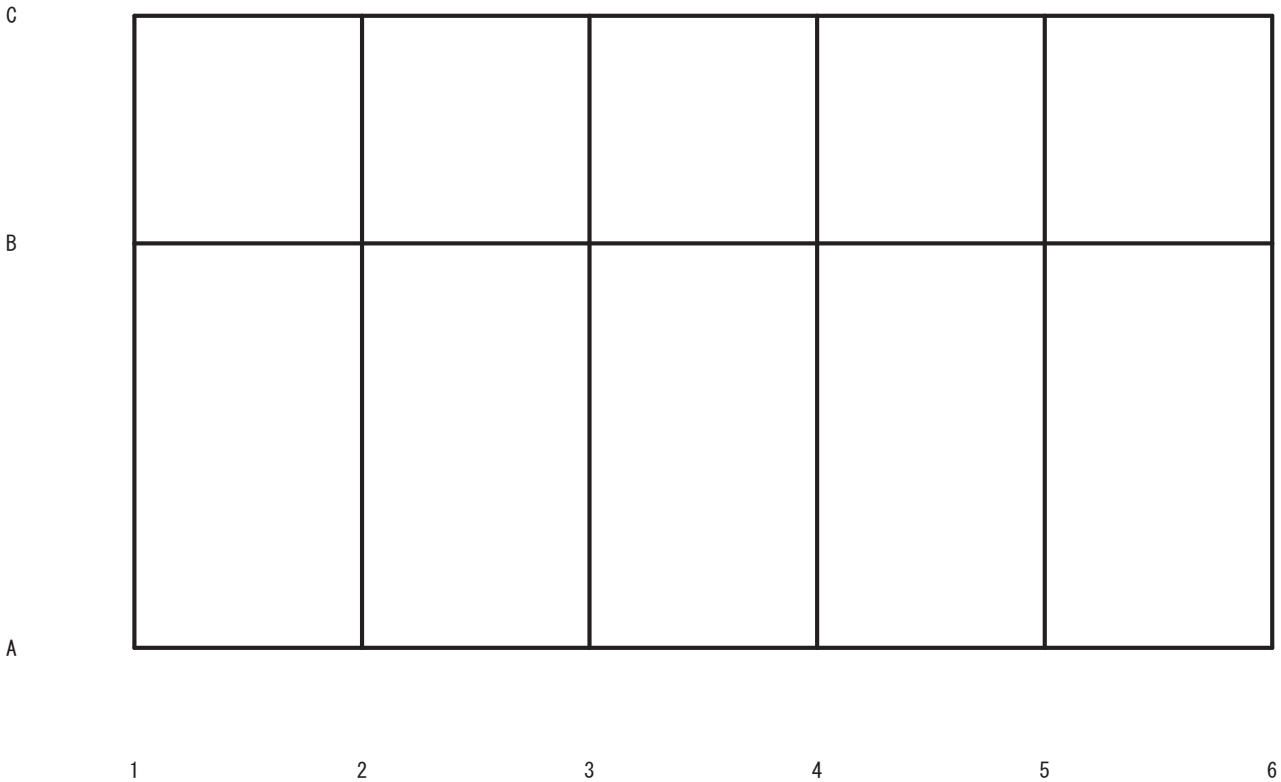
6F 層 (S=1/239)



7F 層 (S=1/239)



8F 層 (S=1/239)



9F 層 (S=1/239)

（２） Ｓ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）許容応力度

端部：母材と同等の許容応力度を有するものとする
継手：母材と同等の許容応力度を有するものとする

４）断面性能計算条件
ア）ウェブのＺへの考慮
端部：考慮しない
継手：考慮する
イ）スカラップ孔径：　35.0 ㎜
（※ウェブ断面積には、ウェブ欠損率とスカラップ孔径による欠損を考慮します）
ウ）フランジ欠損
端部　　：欠損を考慮しない
継手　　：ボルト孔による欠損を考慮する
ボルト径：20 ㎜
エ）ウェブ欠損率
端部：　0 ％
継手：15 ％
（※ウェブ断面積には、ウェブ欠損率とスカラップ孔径による欠損を考慮します）
オ）幅厚比の計算
ＳＮ鋼材以外は、Ｓ規準による
ＳＮ鋼材は、規定値（Ｓ規準）による

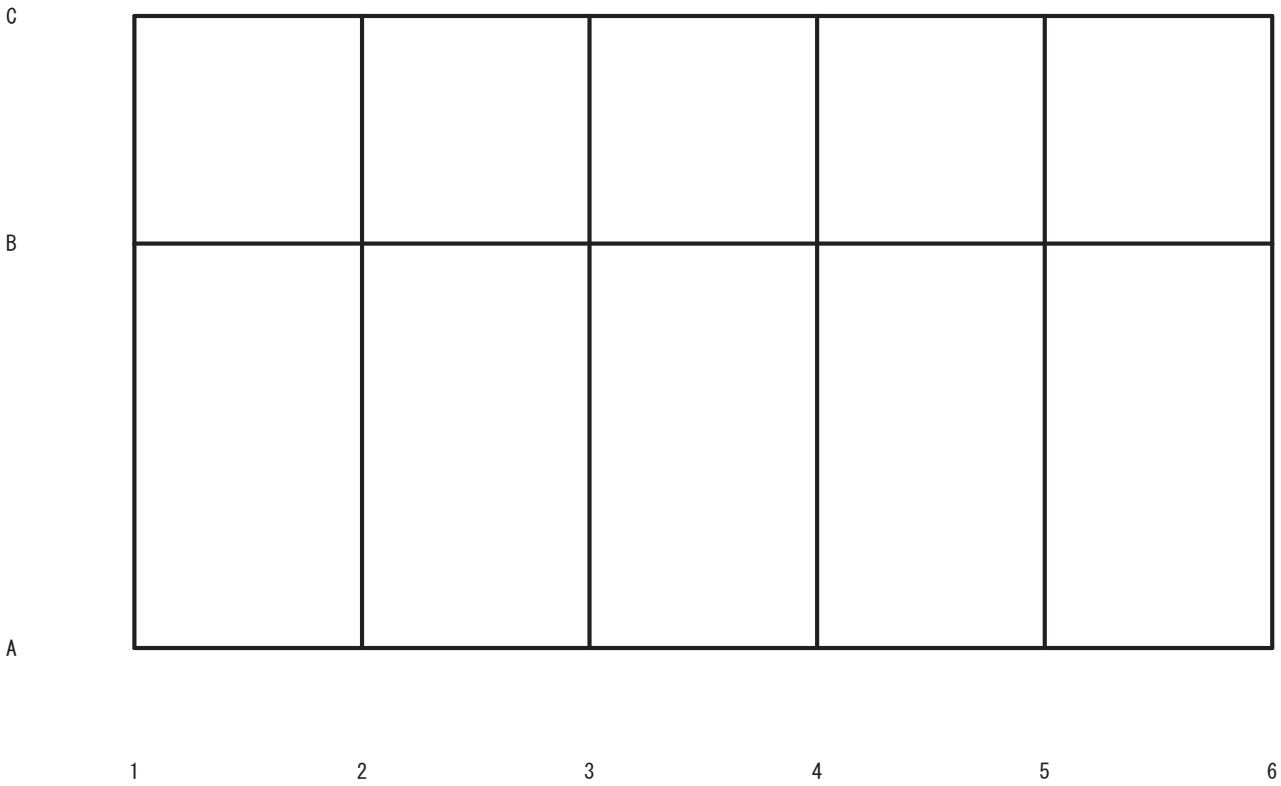
５）曲げモーメントの検討
ア）長期荷重時設計応力の計算位置
節点モーメント
イ）短期荷重時設計応力の計算位置
フェースモーメント
フェースからの入り長さ：　0.0 ㎝
ウ）軸力の考慮
断面計算に軸力を考慮しない
エ）許容圧縮応力度
告示平13国交告第1024号　第１、三、ロによる
オ）許容曲げ応力度
告示平13国交告第1024号　第１、三、ハによる
短期曲げ許容応力度の計算方法は、短期応力を用い許容応力度を求めます
上端フランジｆｂのとり方は横座屈を考慮して計算を行います
カ）曲げモーメントの判定
(σb/fb)≦1.00 をＯＫとする

６）せん断力の検討
ア）軸力の考慮
断面計算に軸力を考慮しない
イ）せん断力の判定
(τ/fs)≦1.00 をＯＫとする

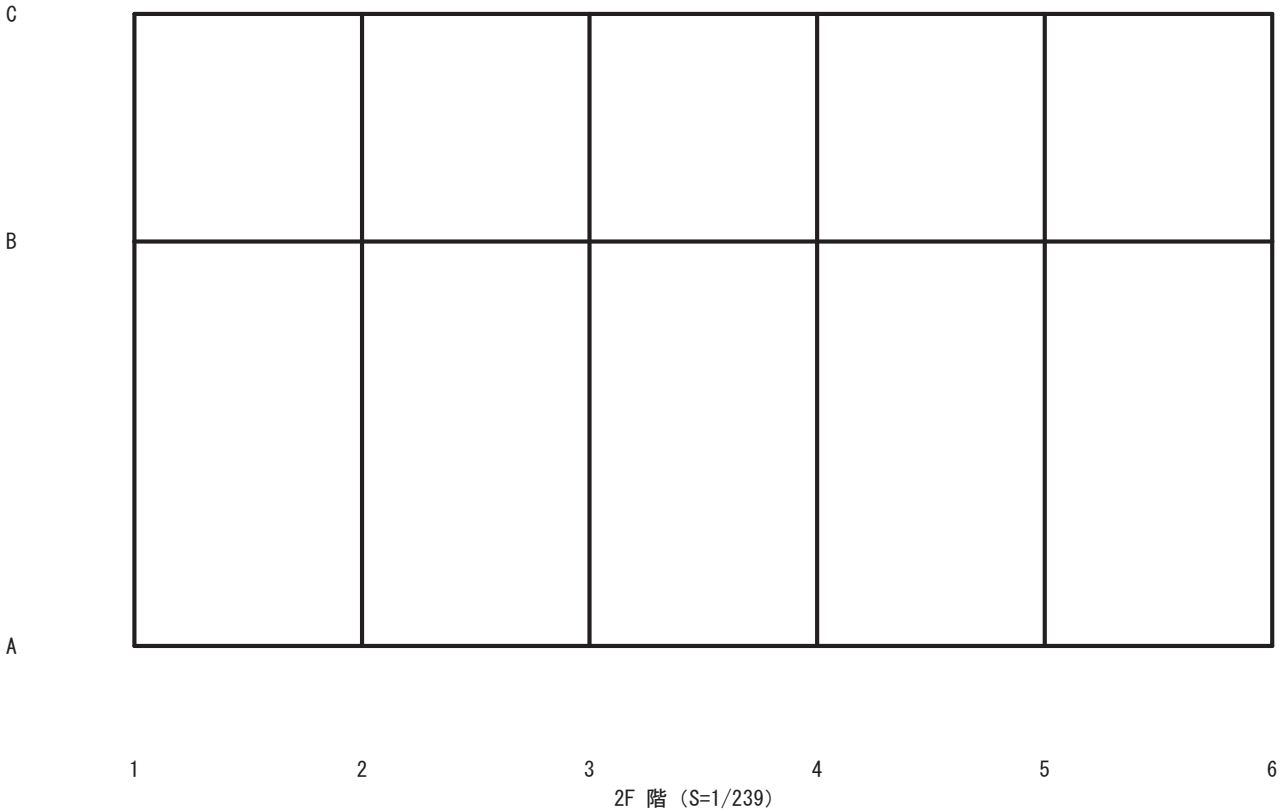
７）地震時設計応力の割増率
はりの応力割増率
応力割増タイプ：軸力・曲げモーメント・せん断力
応力割増率　　：1.0

A-4.5.2　S柱の断面計算

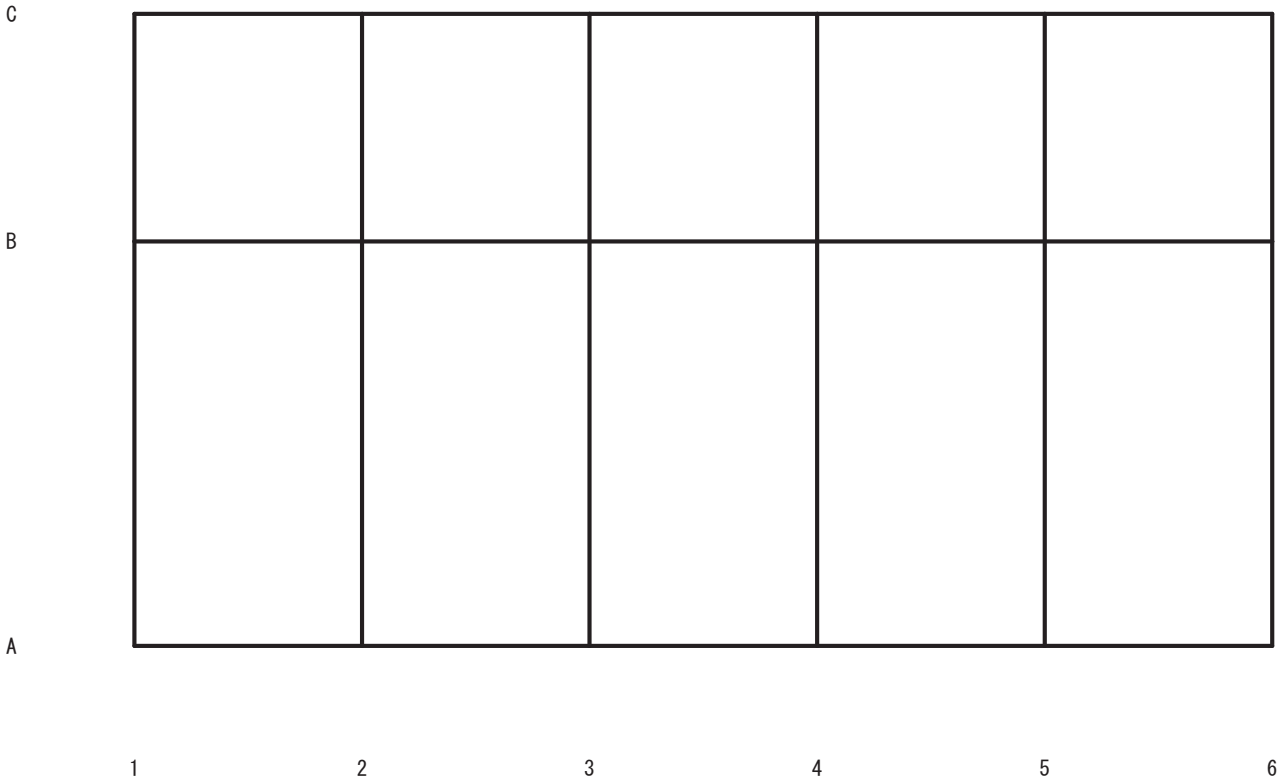
（1）S柱の計算指定



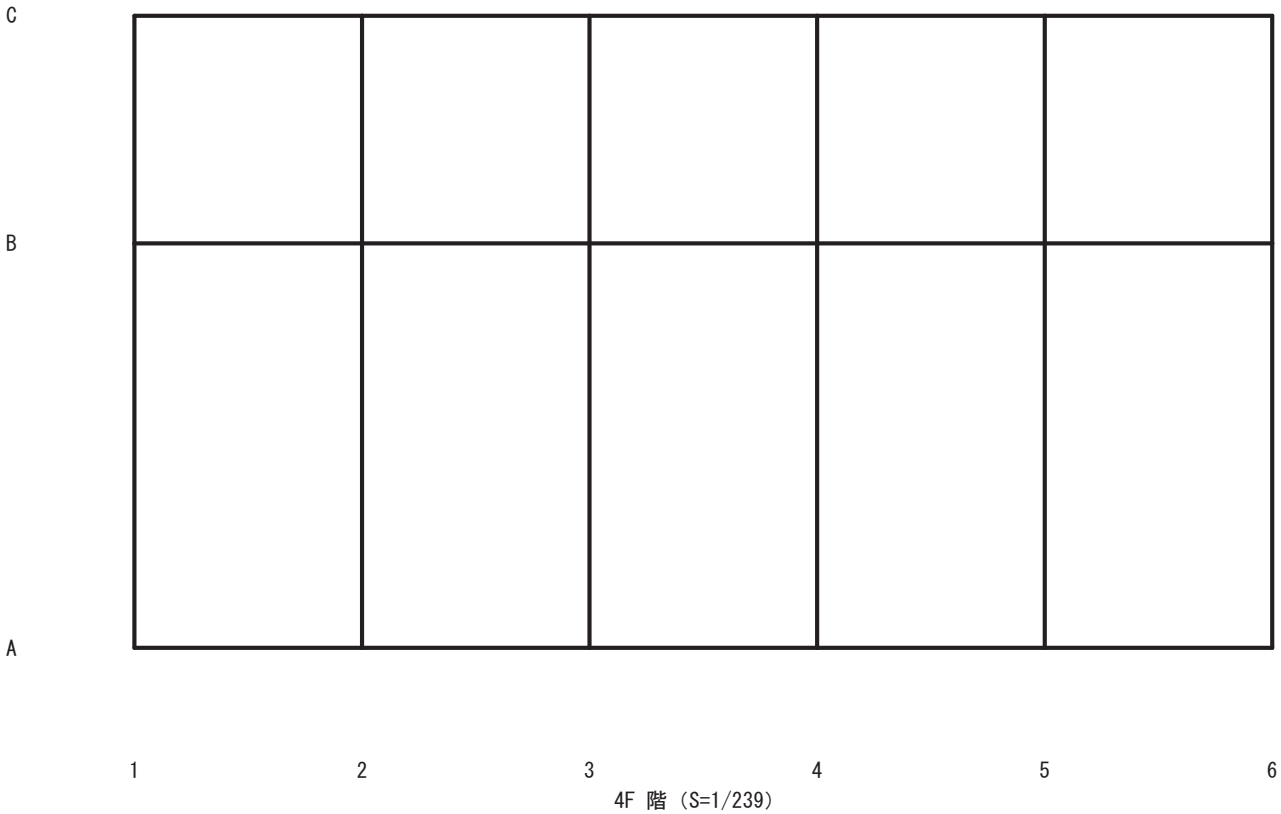
1F 階 (S=1/239)



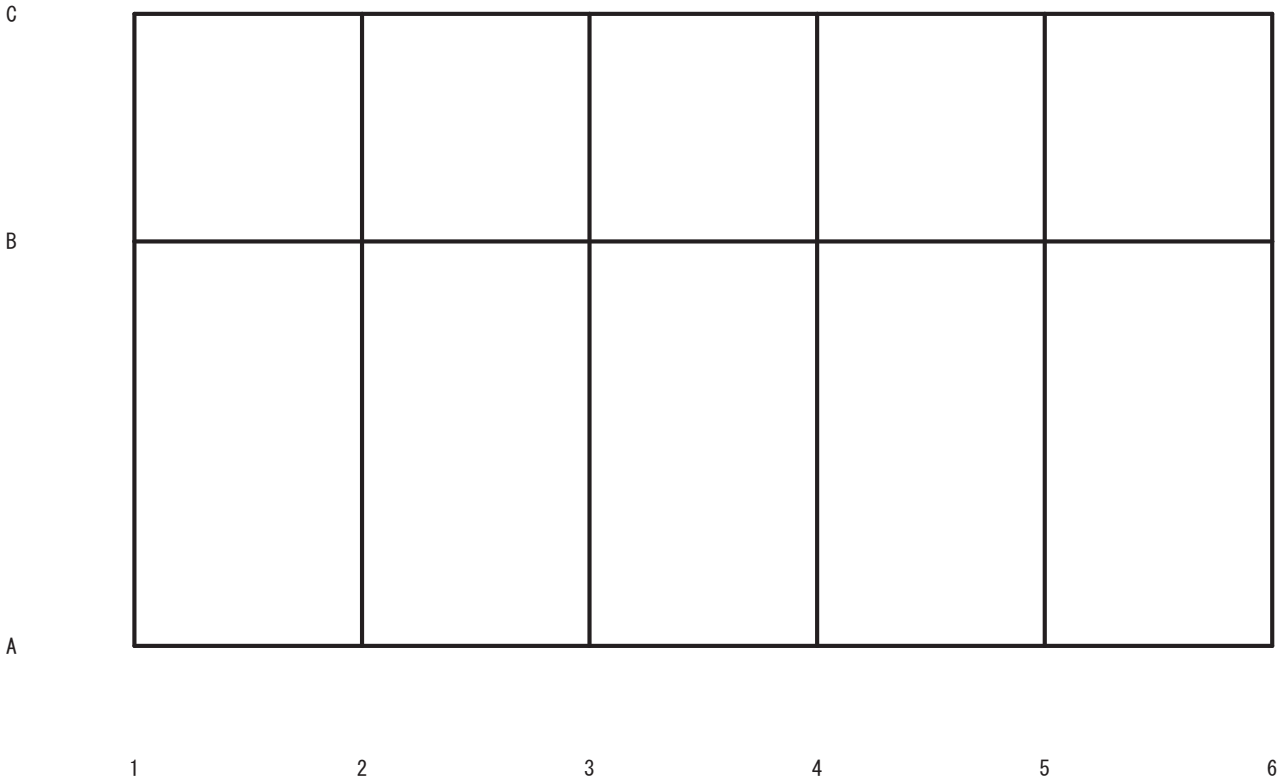
2F 階 (S=1/239)



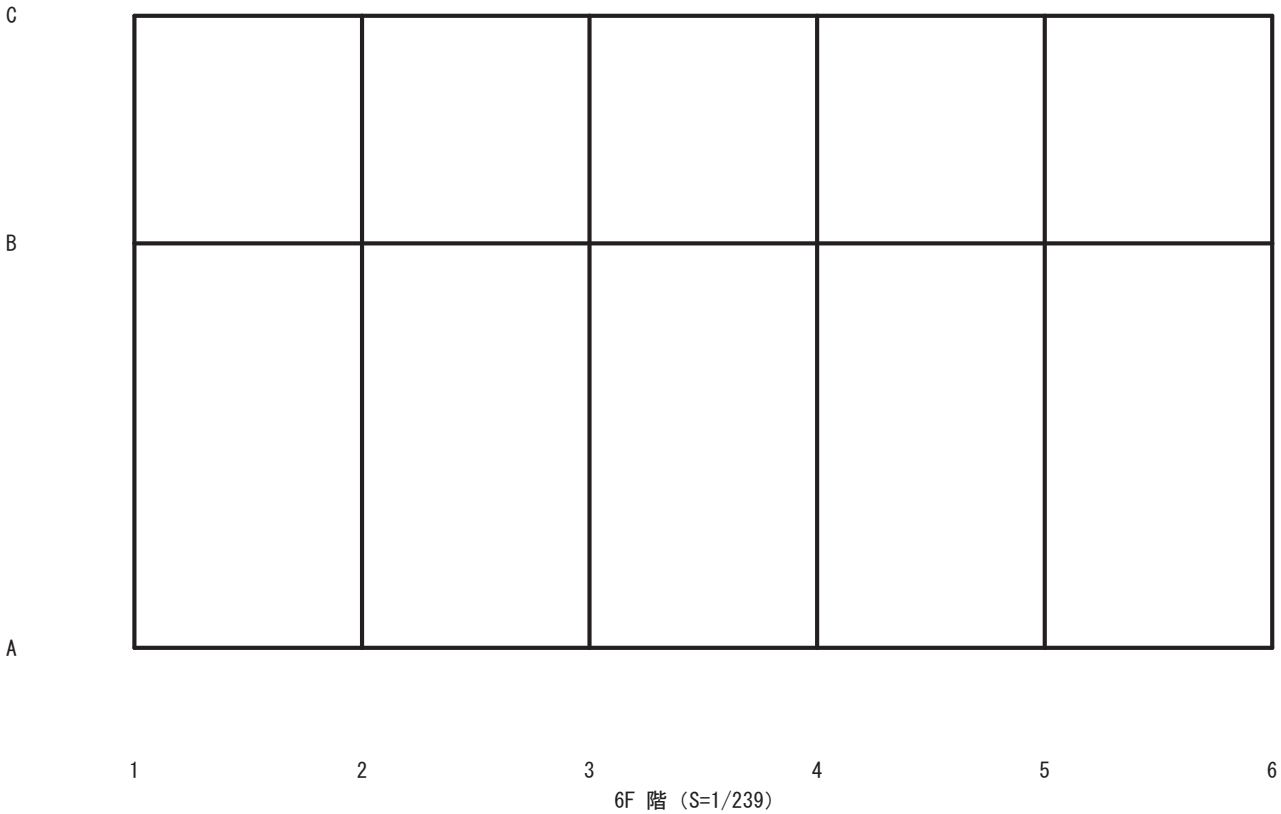
3F 階 (S=1/239)



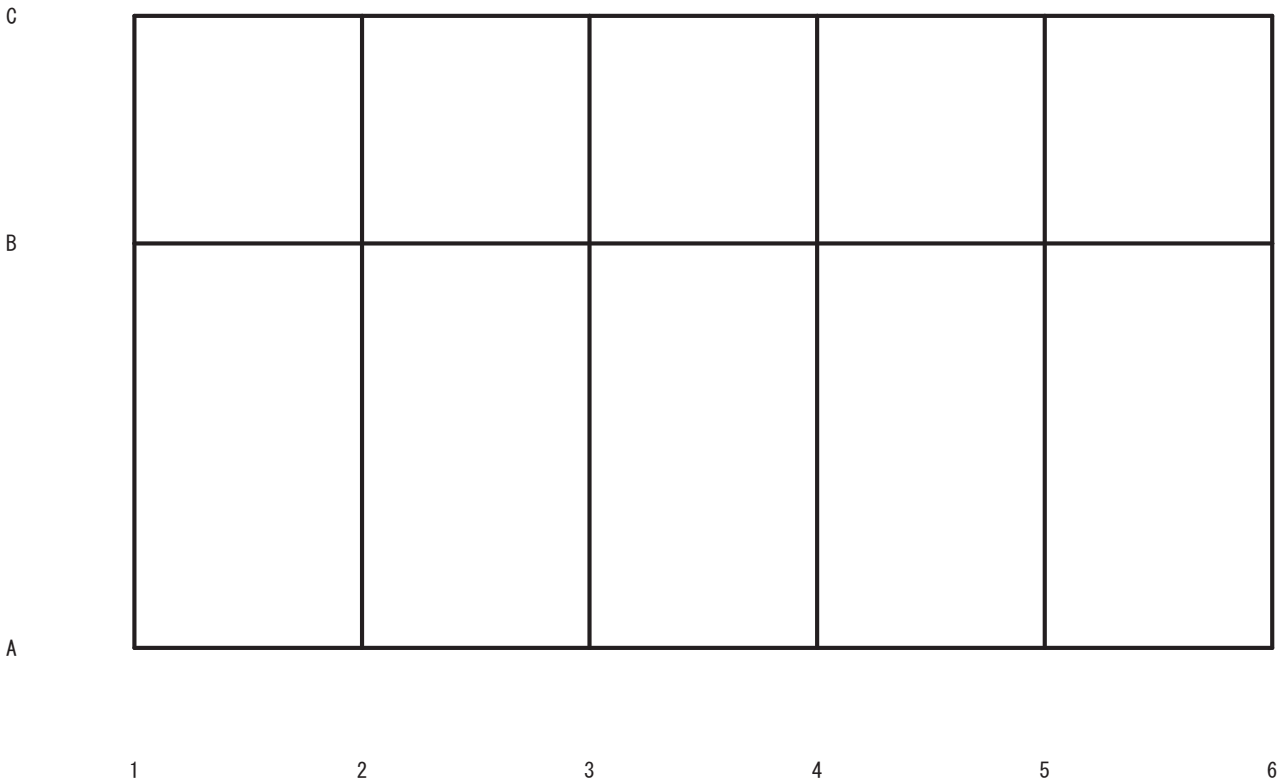
4F 階 (S=1/239)



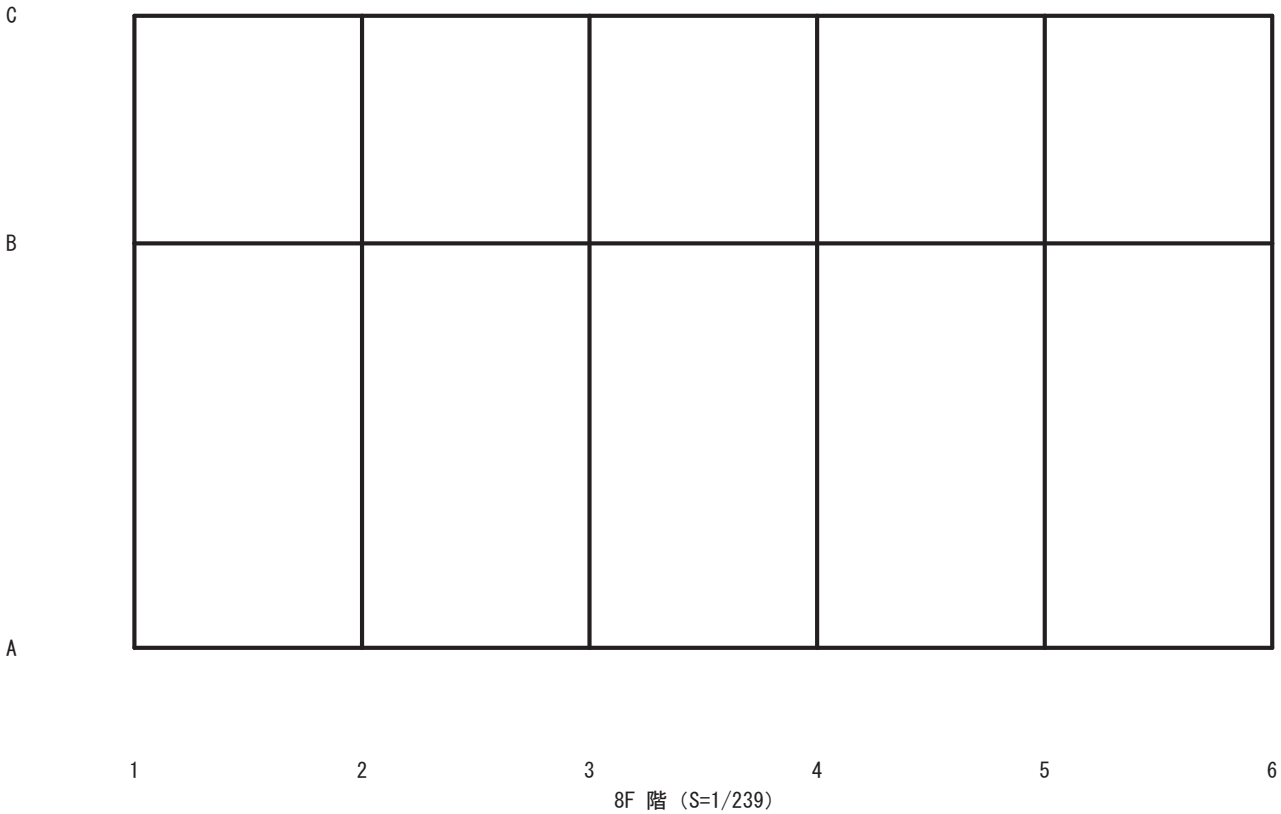
5F 階 (S=1/239)



6F 階 (S=1/239)



7F 階 (S=1/239)



8F 階 (S=1/239)

（２） Ｓ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）許容応力度

母材と同等の許容応力度を有するものとする
４）断面性能計算条件
ア）ウェブのＺへの考慮：　考慮する
イ）スカラップ孔径：　35.0 ㎜
ウ）断面欠損率
Ｚの欠損率　：　0 %
Ａｓの欠損率：　0 %
Ａｎの欠損率：　0 %
エ）幅厚比の計算
ＳＮ鋼材以外は、Ｓ規準による
ＳＮ鋼材は、規定値（Ｓ規準）による
５）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
フェースからの入り長さ：　0.0 ㎝
ウ）Ｓ柱座屈長さ係数
計算値
エ）許容圧縮応力度
告示平13国交告第1024号　第１、三、ロによる
オ）許容曲げ応力度
告示平13国交告第1024号　第１、三、ハによる
短期曲げ許容応力度の計算方法は、短期応力を用い許容応力度を求めます
カ）曲げモーメントの判定
(σc/fc+σb/fb)≦1.00 をＯＫとする
６）せん断力の検討
ア）柱せん断の検定に使用する垂直応力度
垂直応力度は、軸力のみを考慮する
イ）せん断力の判定
(√(σc･σc+3･τ・τ)/ft)≦1.00 をＯＫとする
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　　：1.0
８）冷間成形角形鋼管の応力割増率

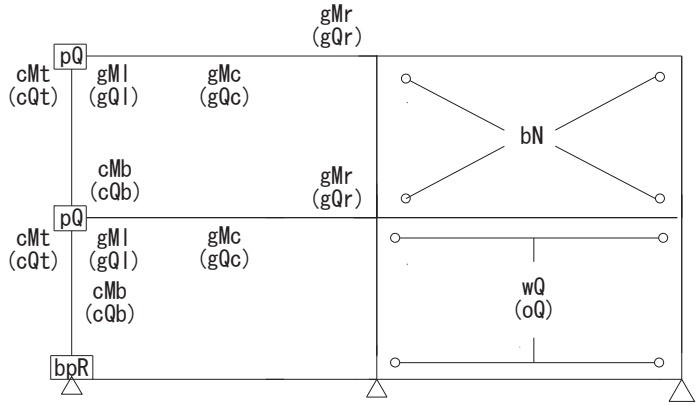
鋼材種別	内ダイヤフラム	通しダイヤフラム	外ダイヤフラム
BCP	1.10	1.20	1.20
BCR	1.20	1.30	1.30
STKR	1.30	1.40	1.40

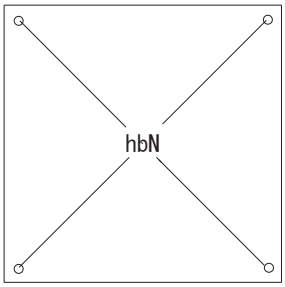
ルート３のときは、ルート２と同様に柱がＳＴＫＲ材の露出柱脚部分のみ
通しダイアフラムの割増率を考慮する

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　：壁のせん断力検定比
(oQ)：壁の開口補強検定比

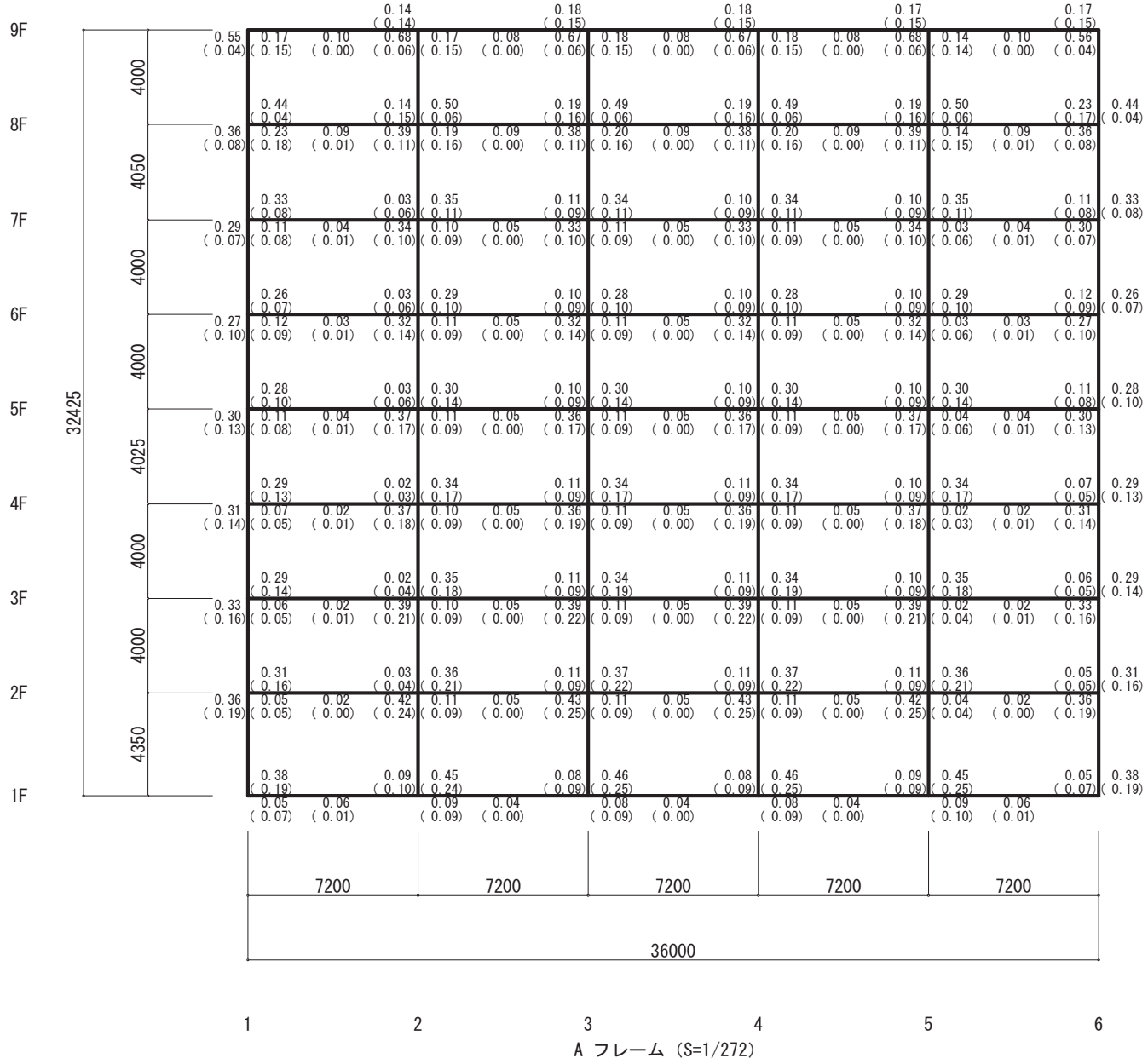
bN　：ブレースの軸力検定比

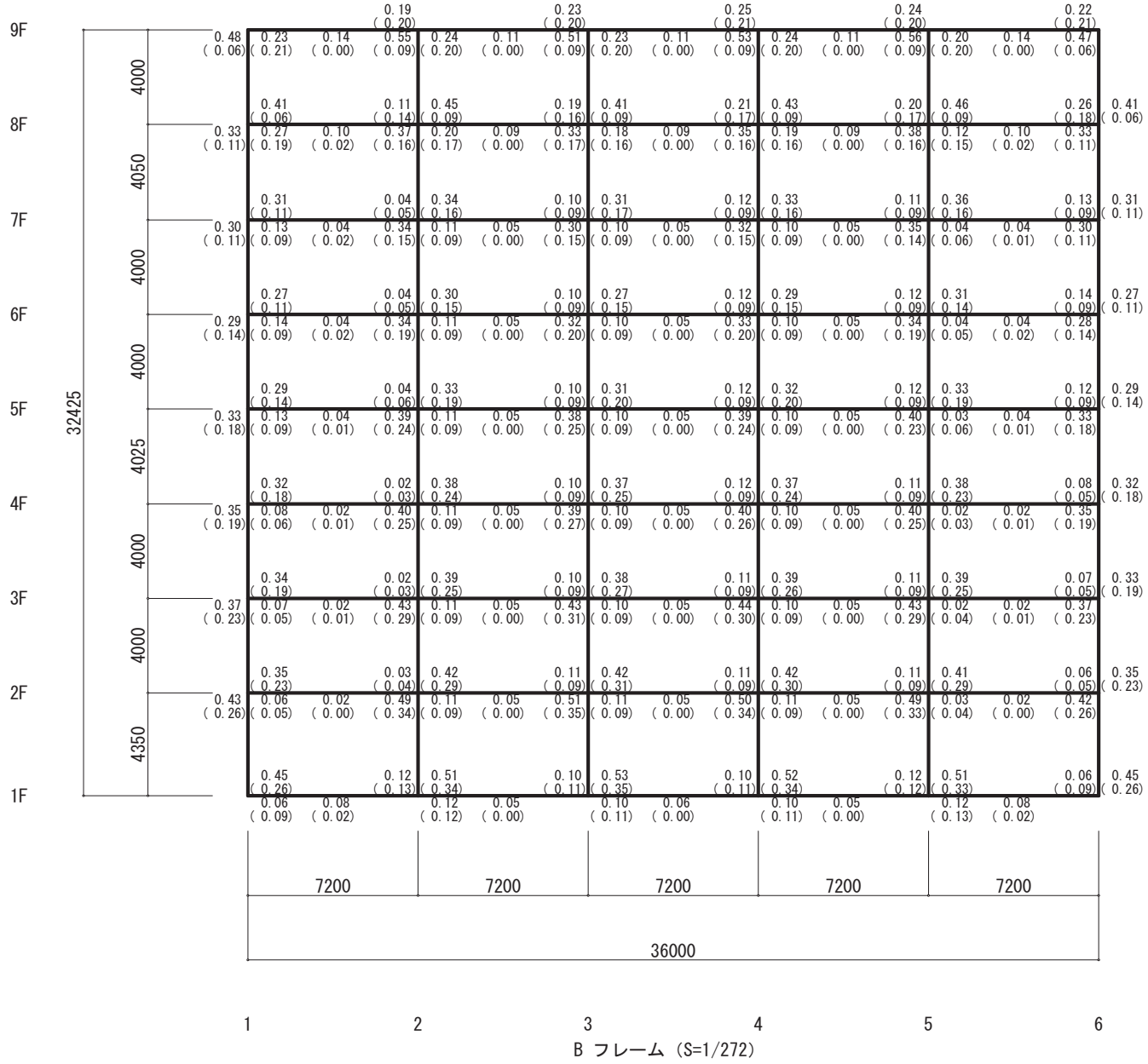
pQ　：接合部のせん断力検定比

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

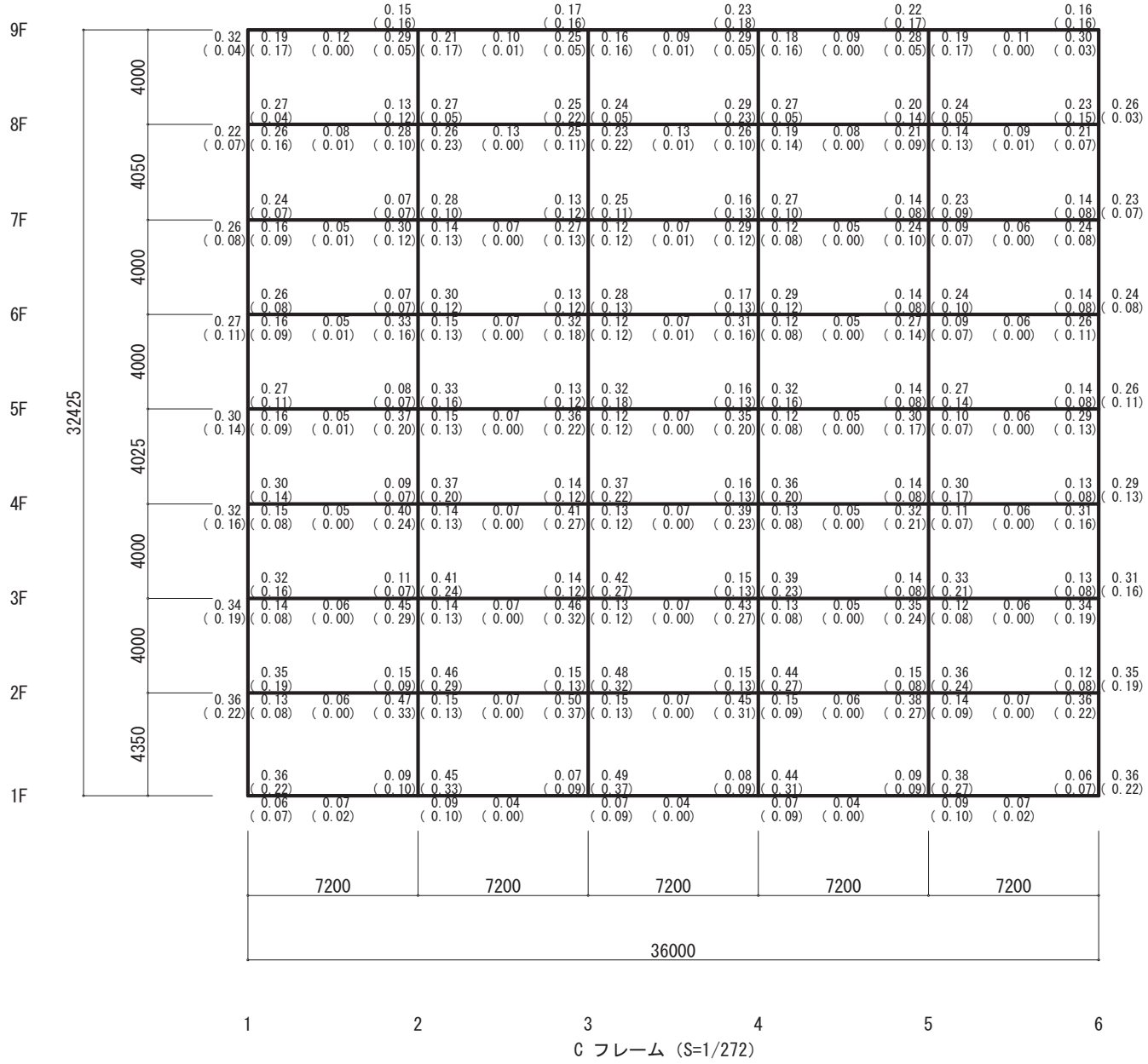
hbN　：水平ブレースの軸力検定比

（※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。

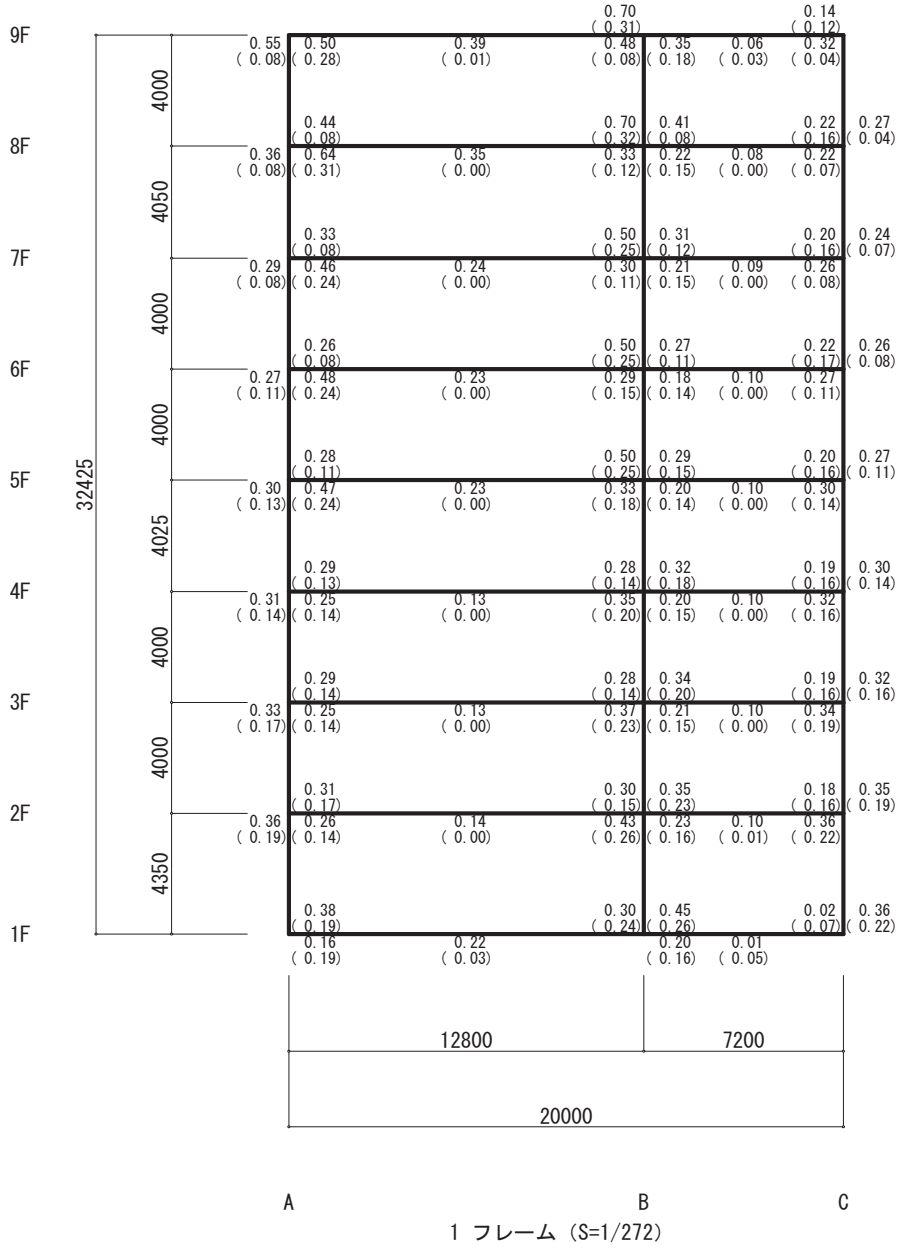

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

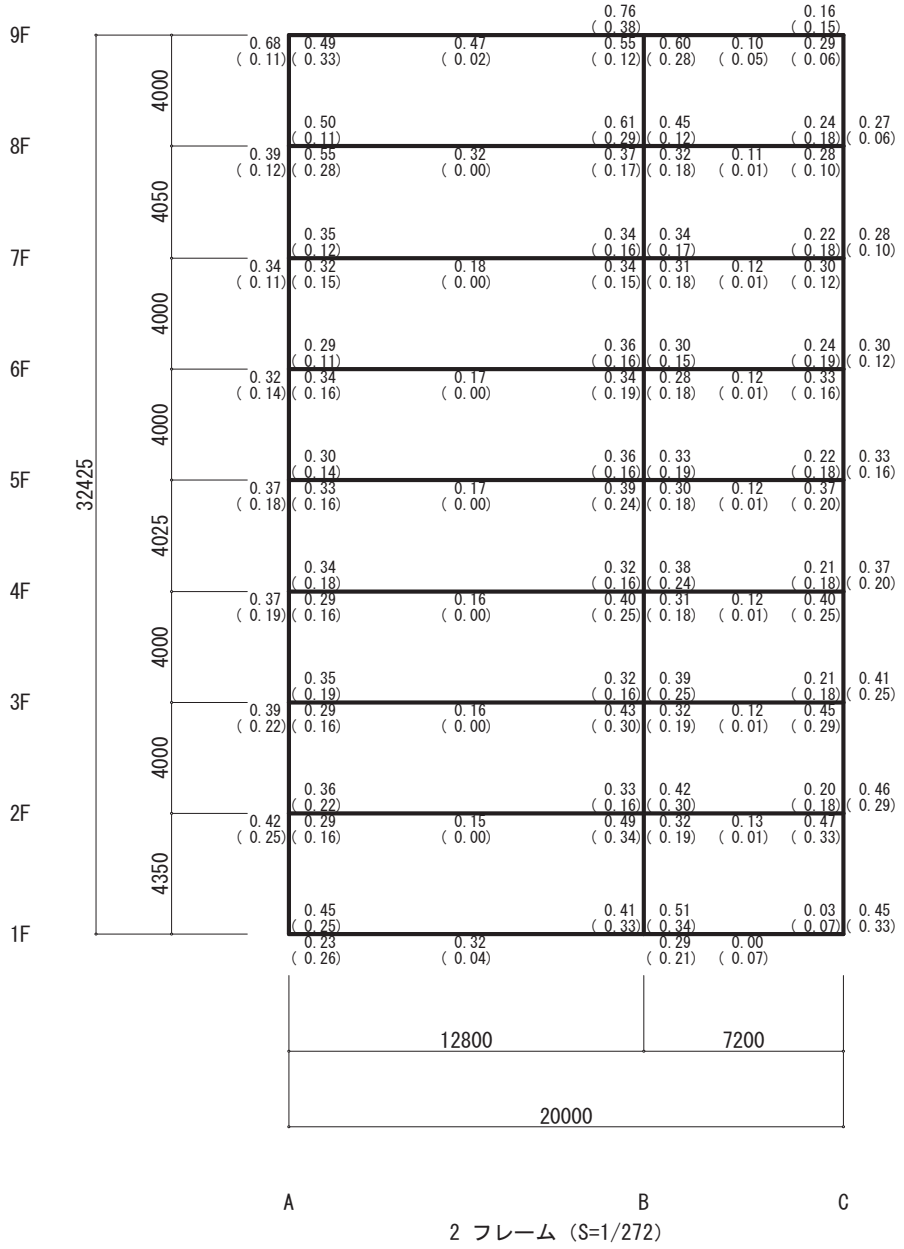
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

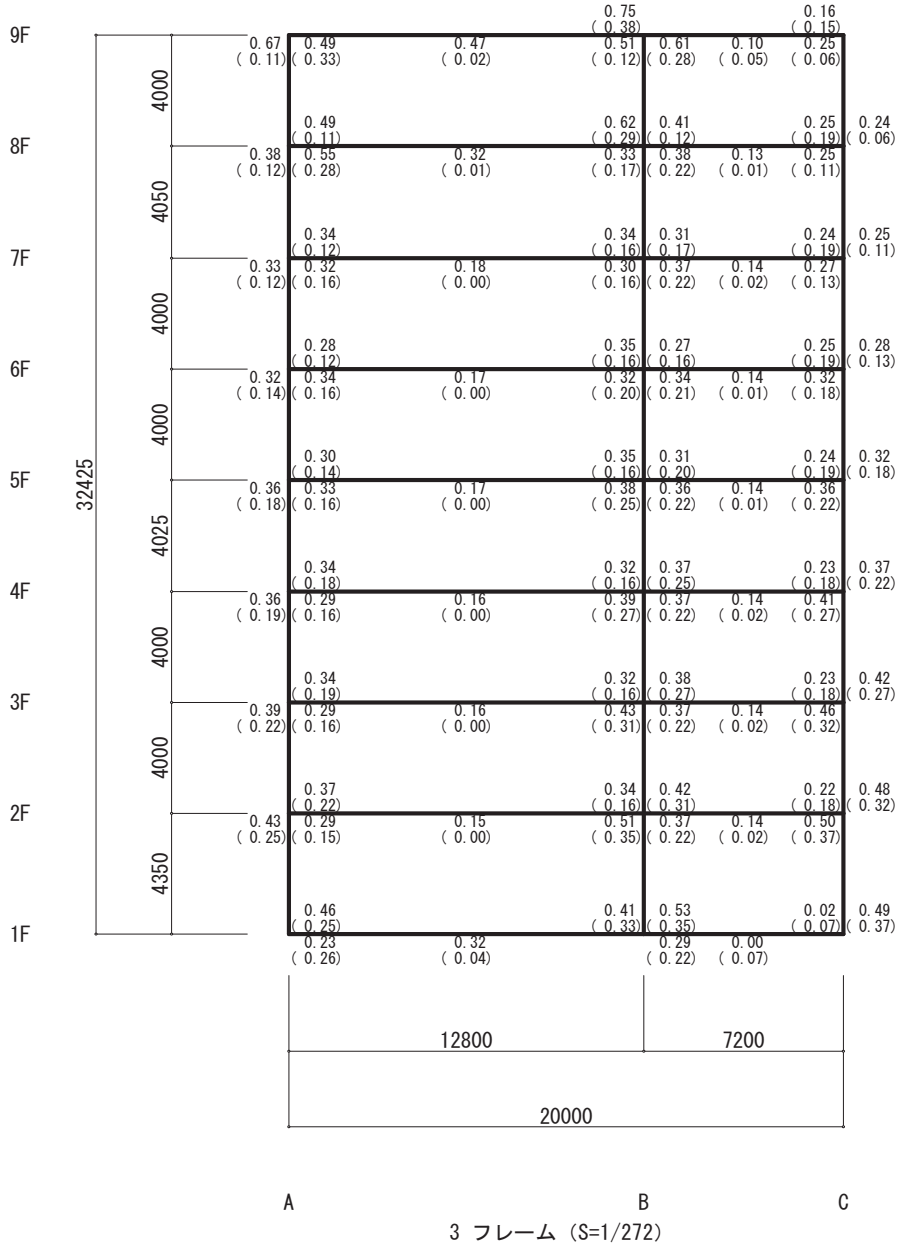
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

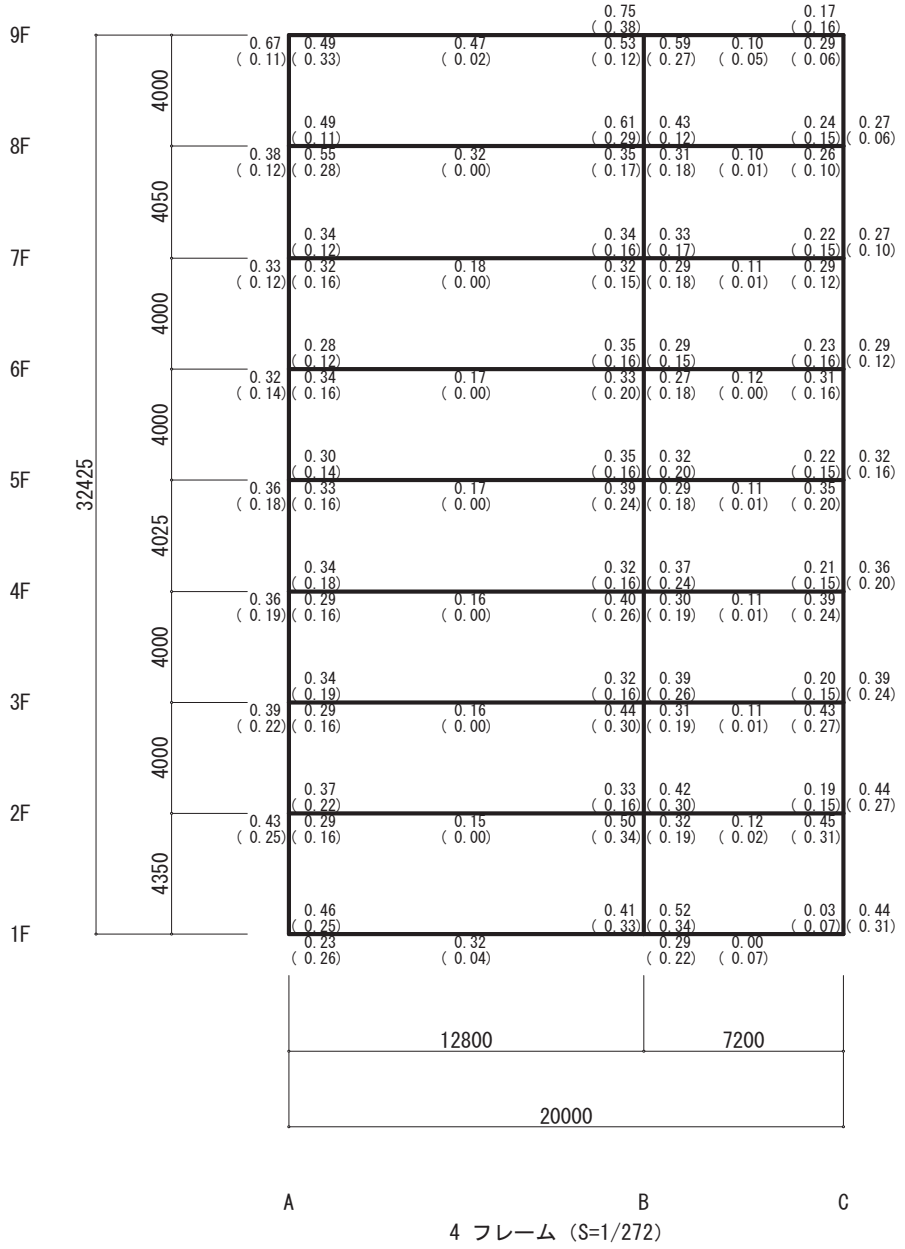
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
12800
7200
20000
A
B
C

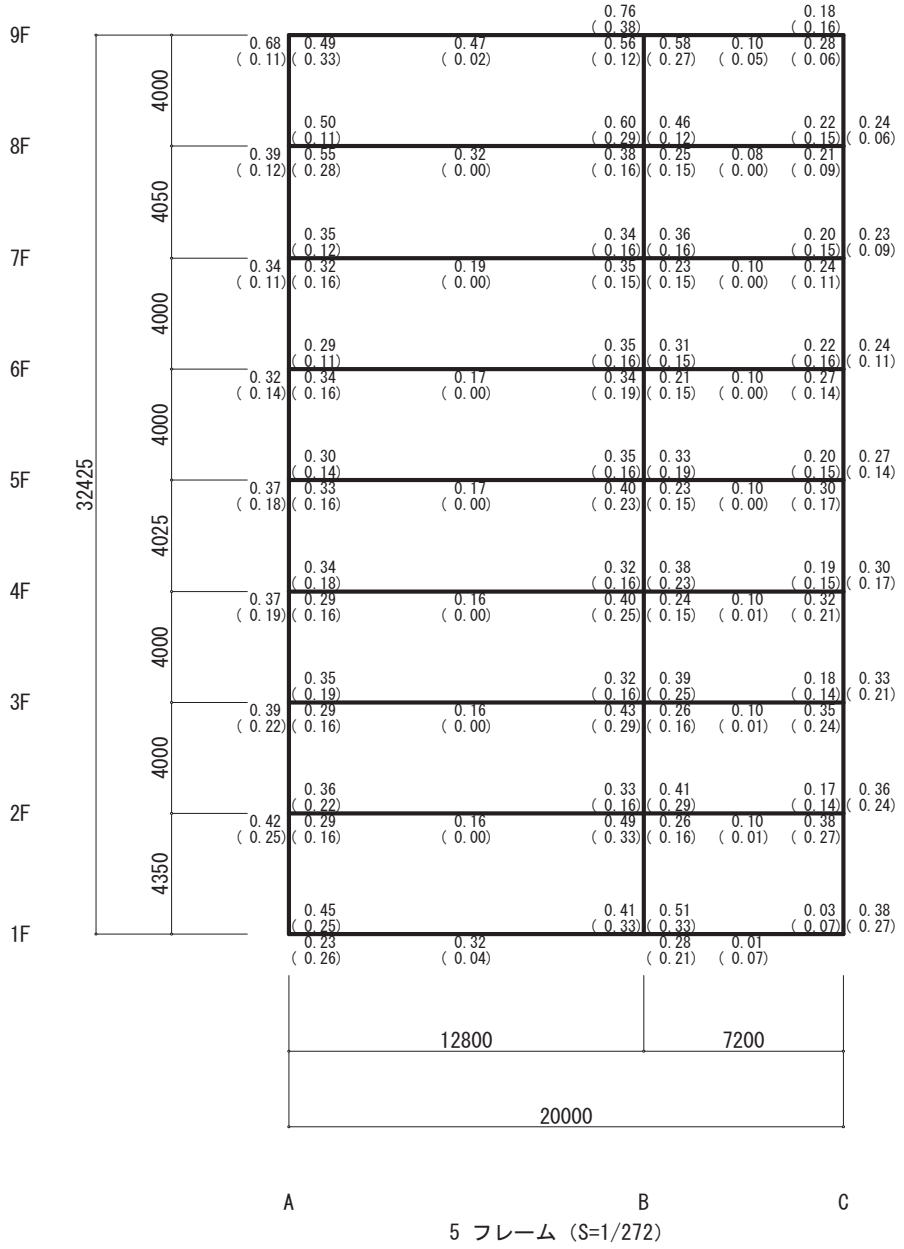
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

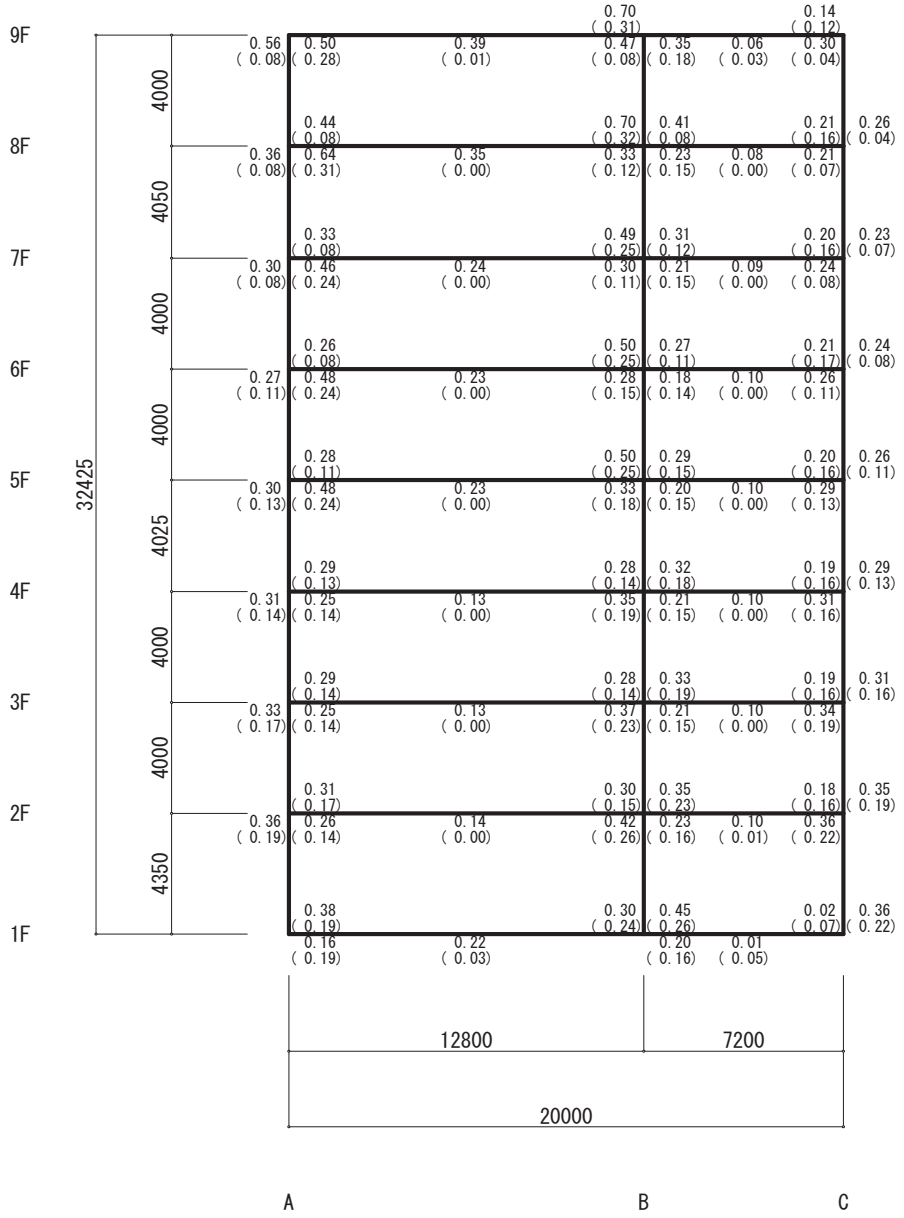
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
12800
7200
20000
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

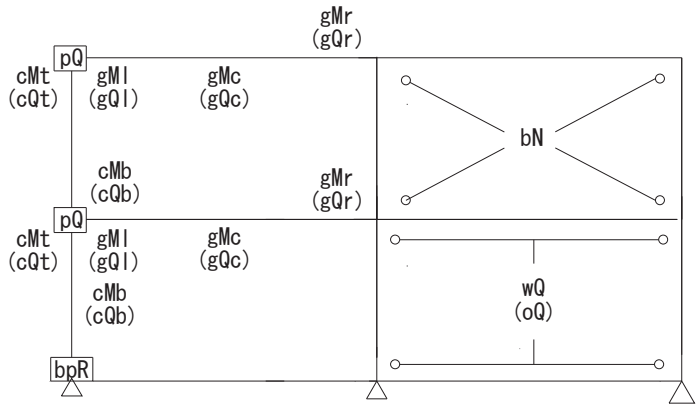

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

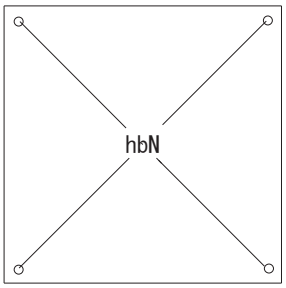
5 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

6 フレーム (S=1/272)

（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　：壁のせん断力検定比
(oQ)：壁の開口補強検定比

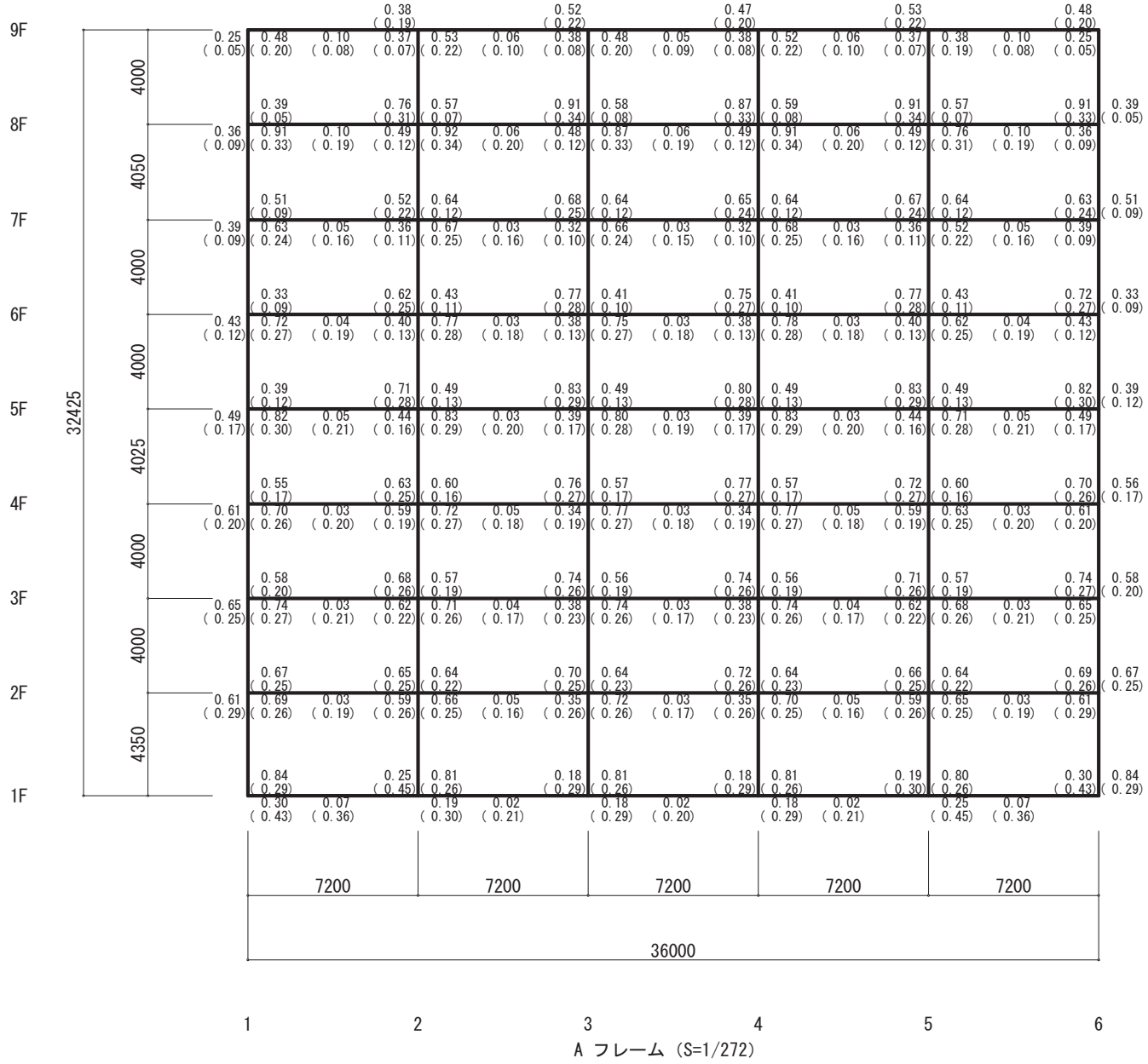
bN　：ブレースの軸力検定比

pQ　：接合部のせん断力検定比

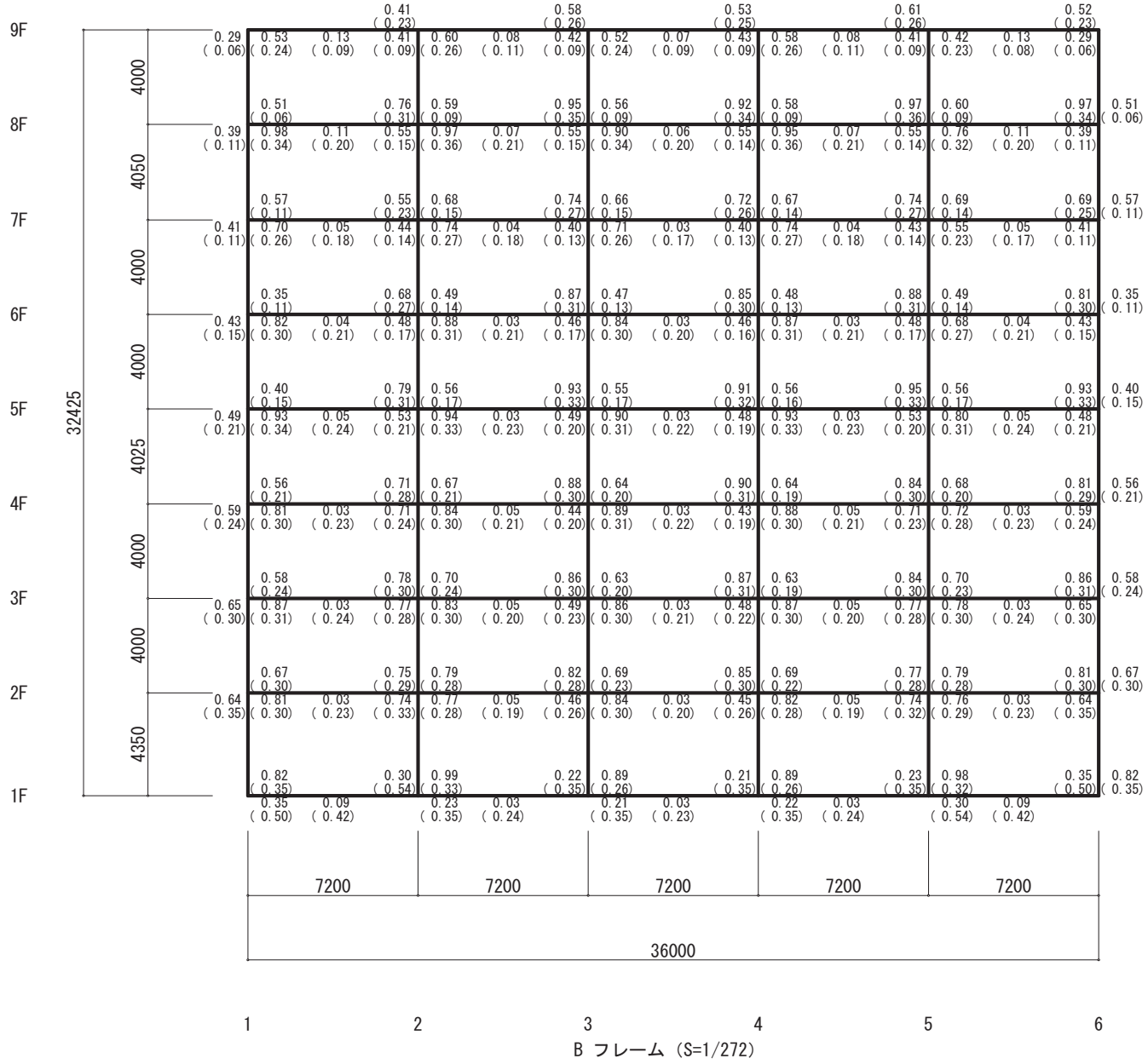
bpR　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

hbN　：水平ブレースの軸力検定比

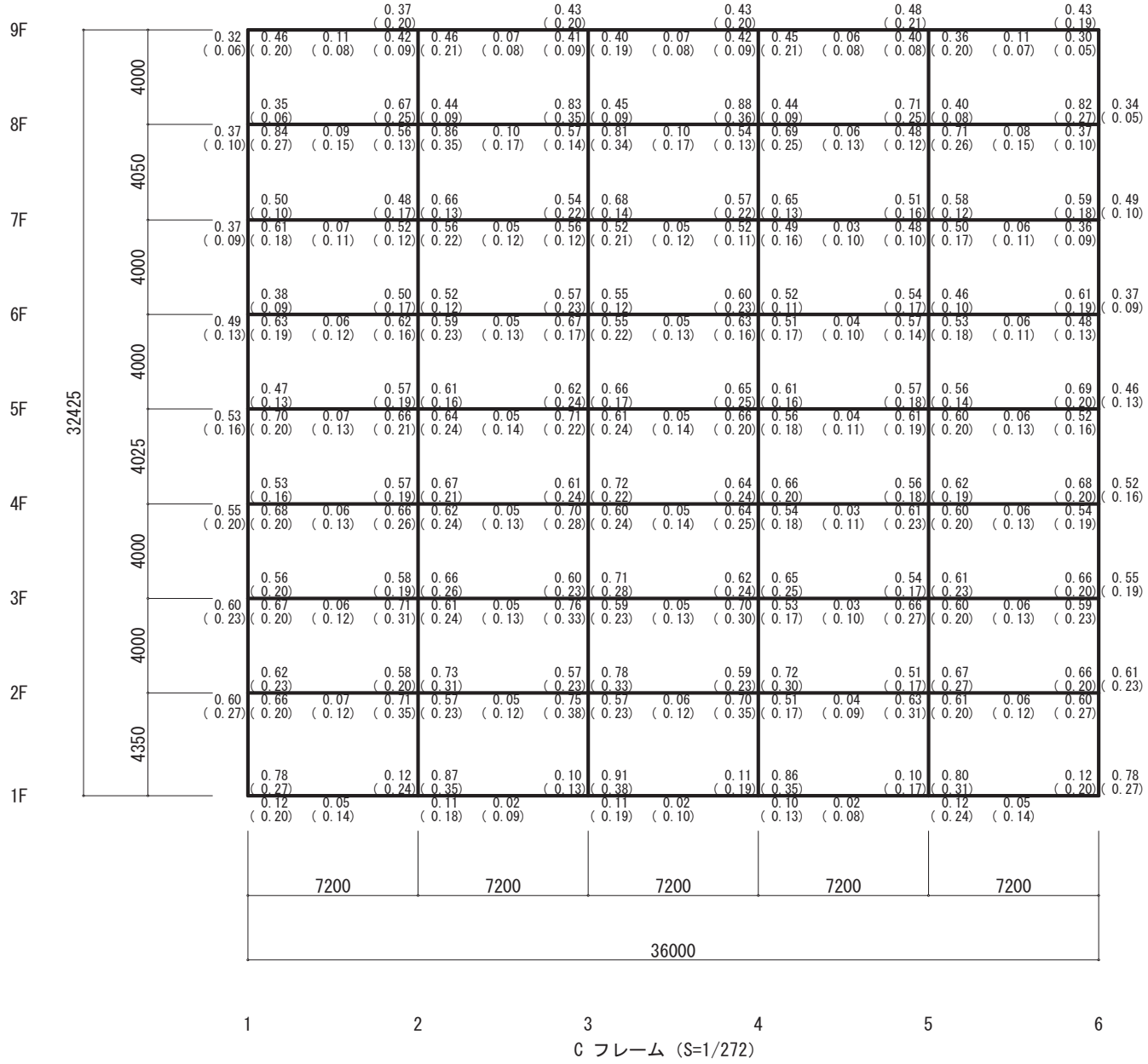
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

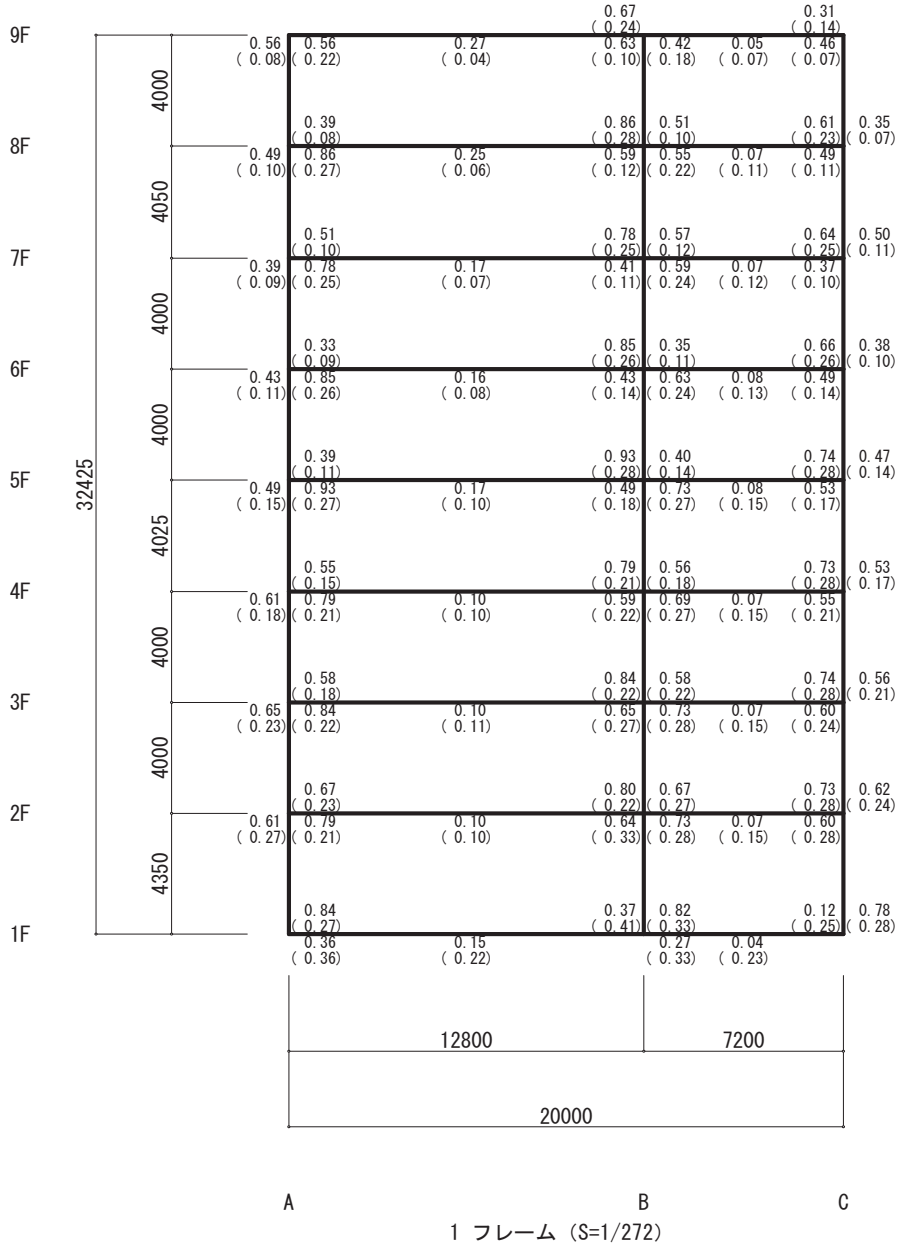
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

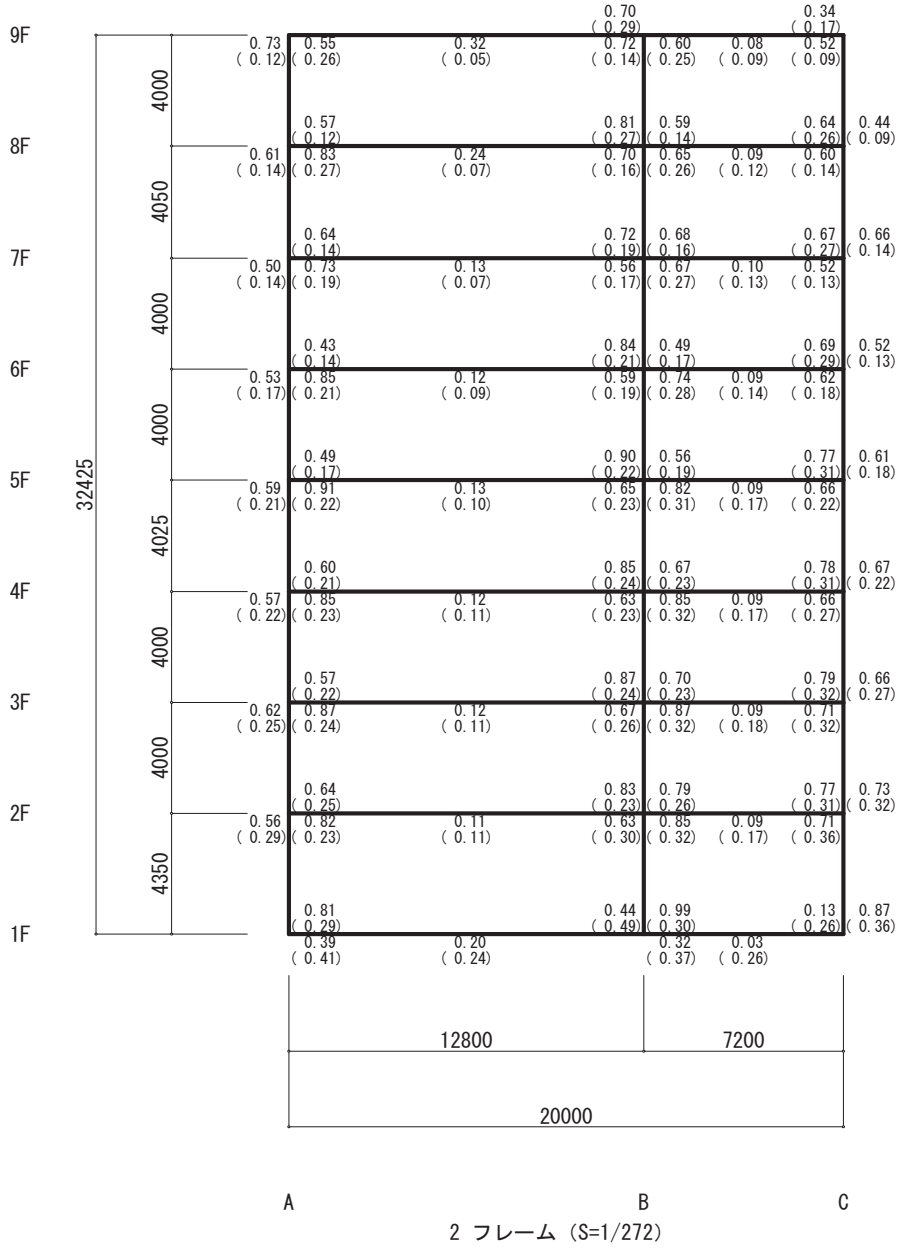
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

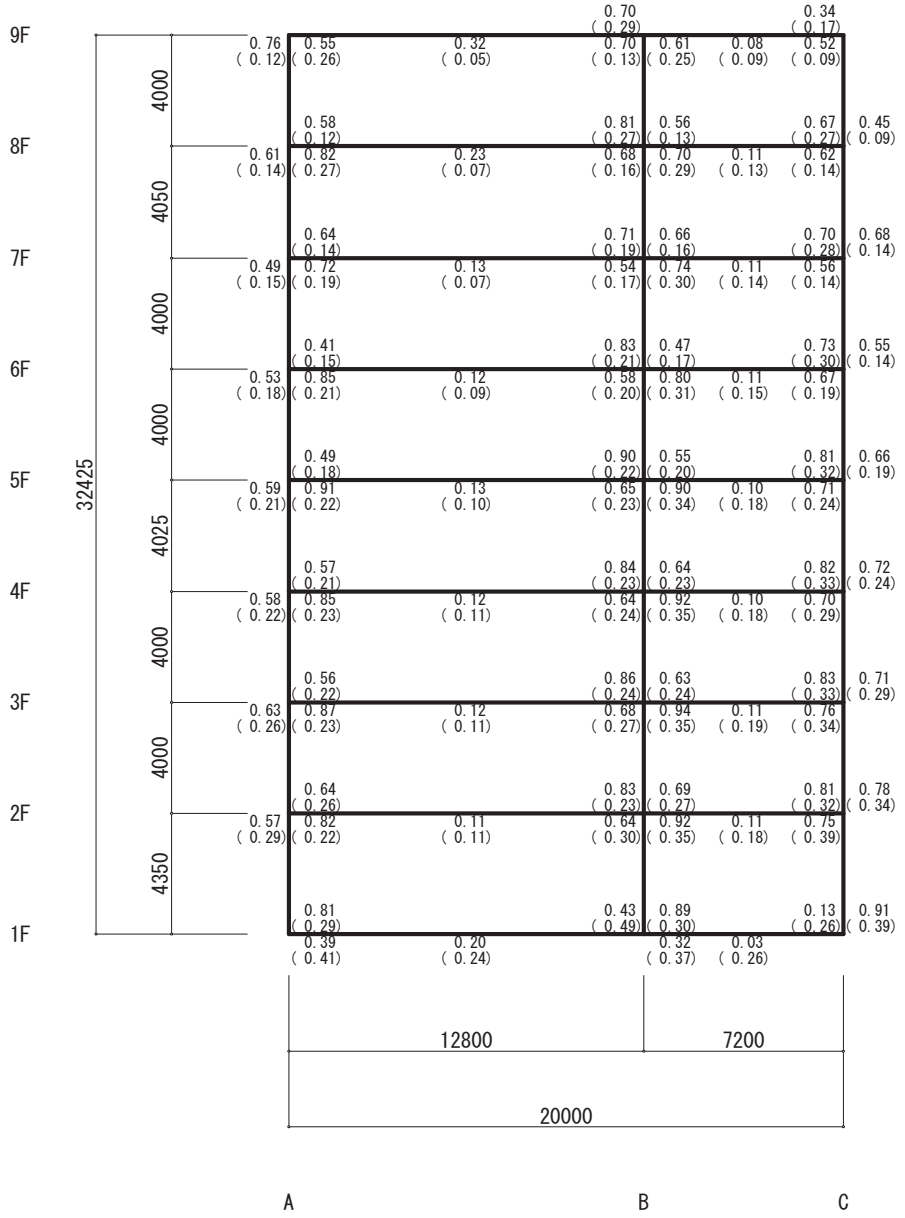
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

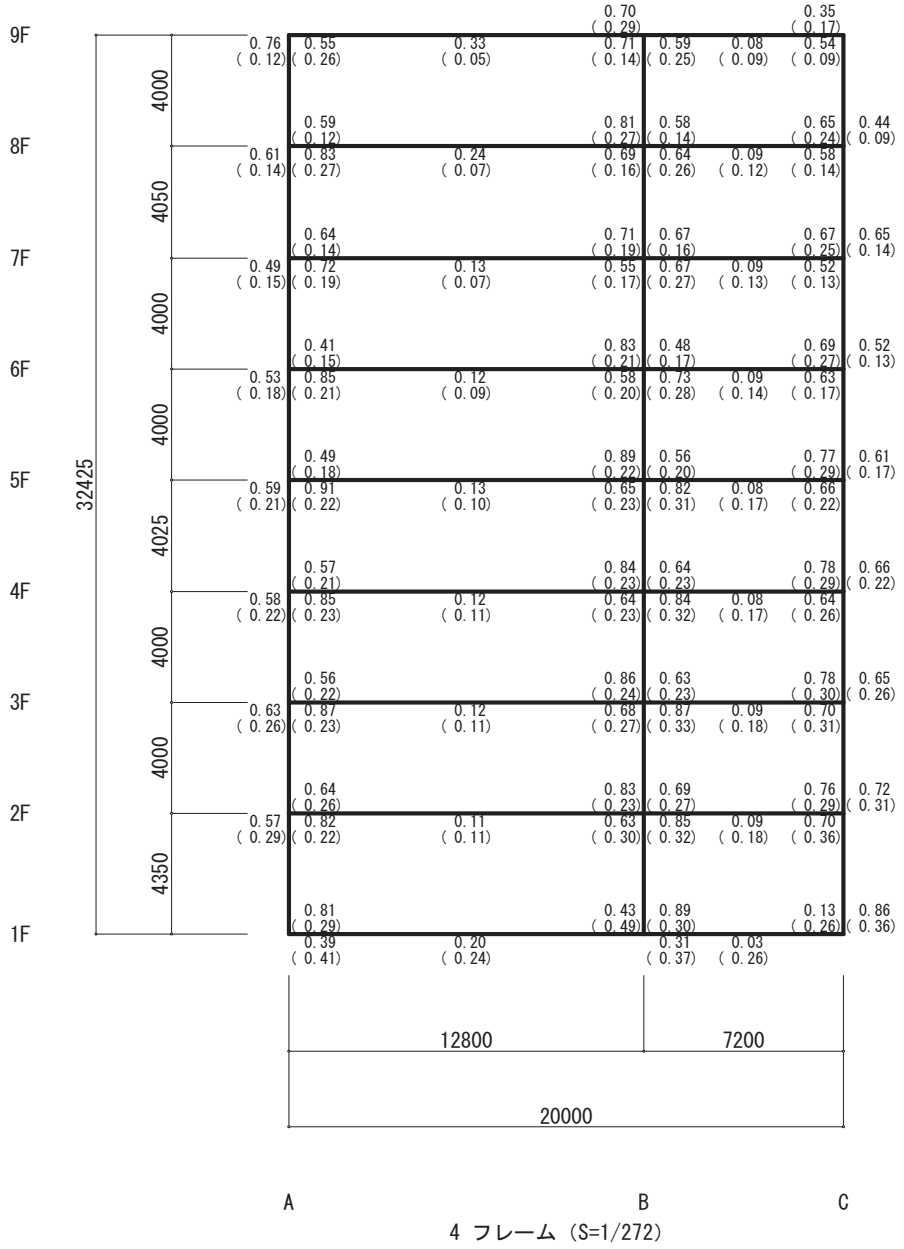
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

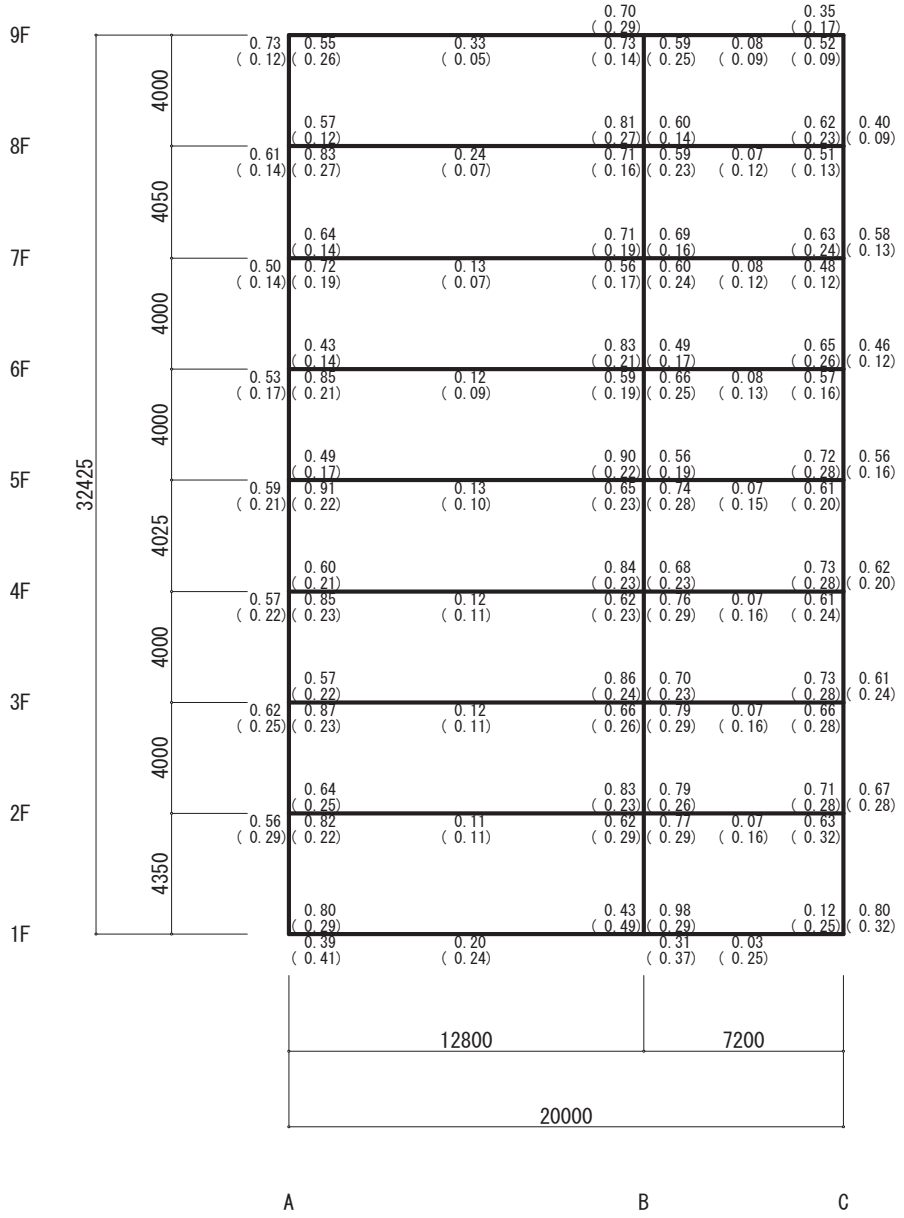
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

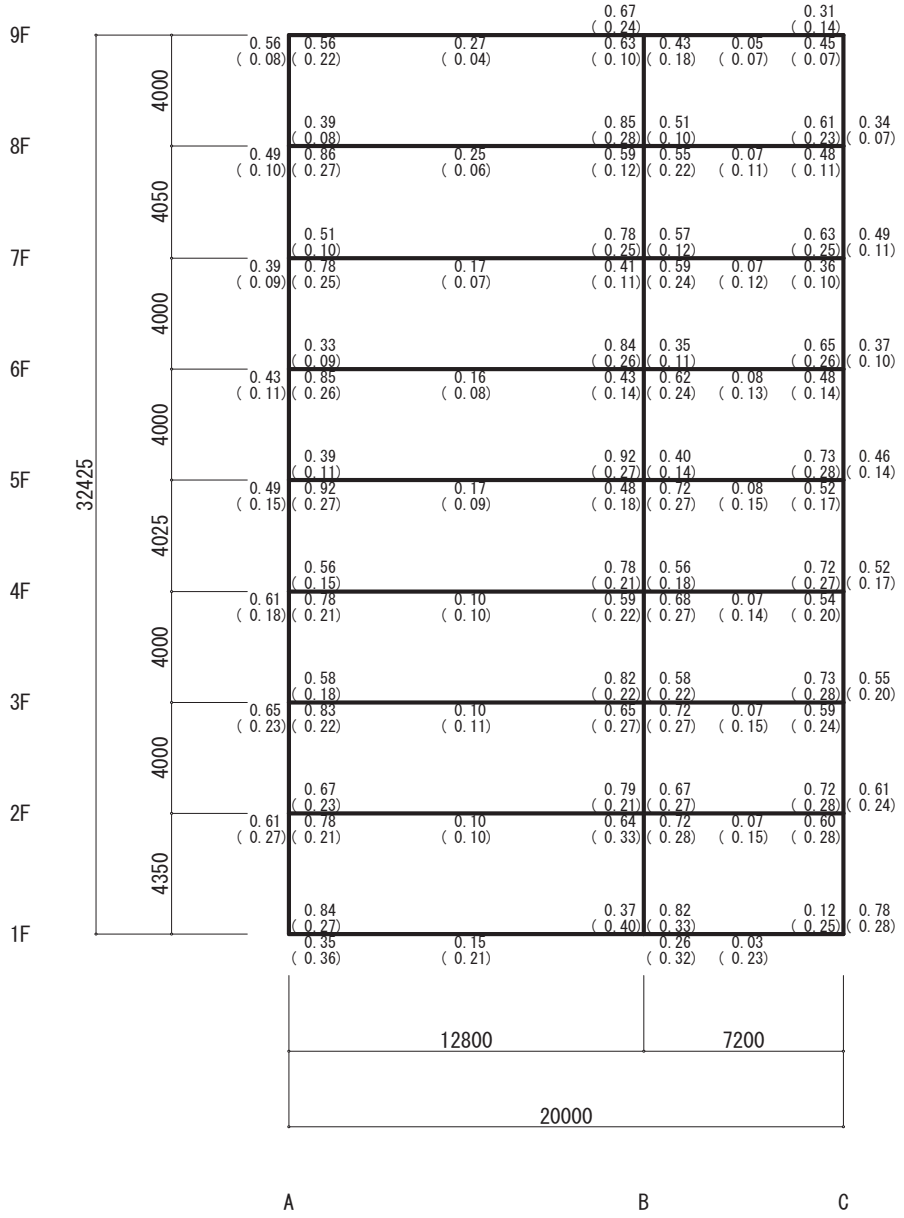
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

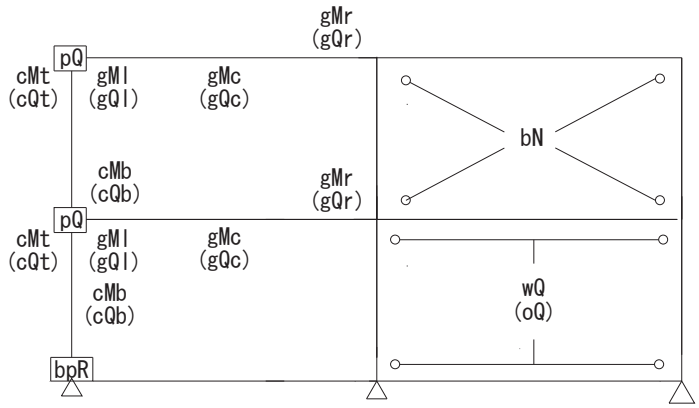

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

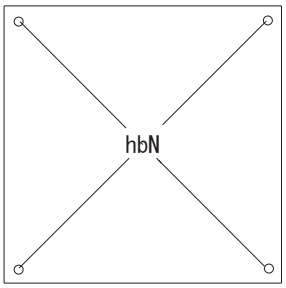
5 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
12800
7200
20000
A
B
C

6 フレーム (S=1/272)

（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　　：壁のせん断力検定比
(oQ)　：壁の開口補強検定比

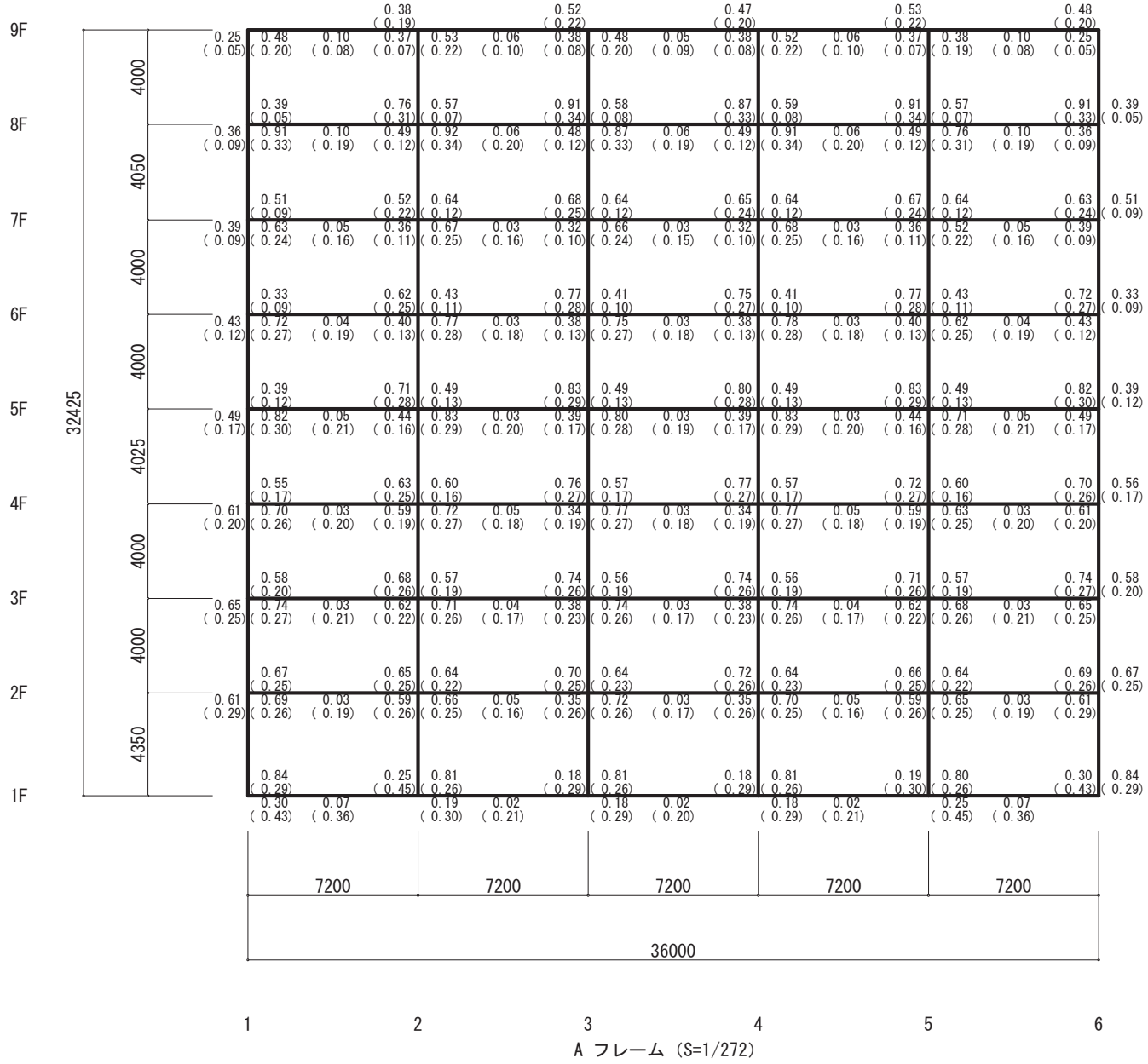
bN　　：ブレースの軸力検定比

pQ　　：接合部のせん断力検定比

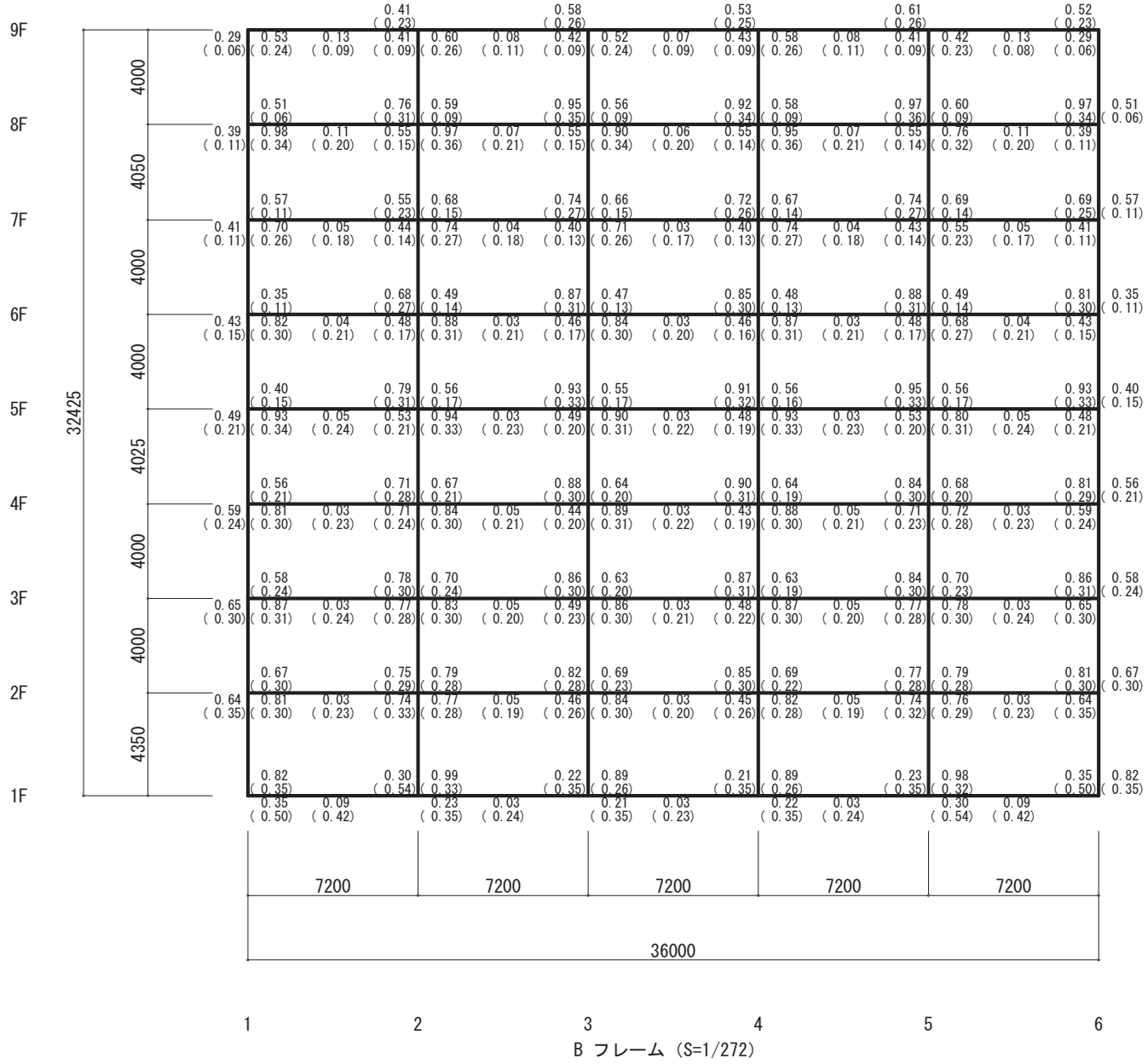
bpR　　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

hbN　　：水平ブレースの軸力検定比

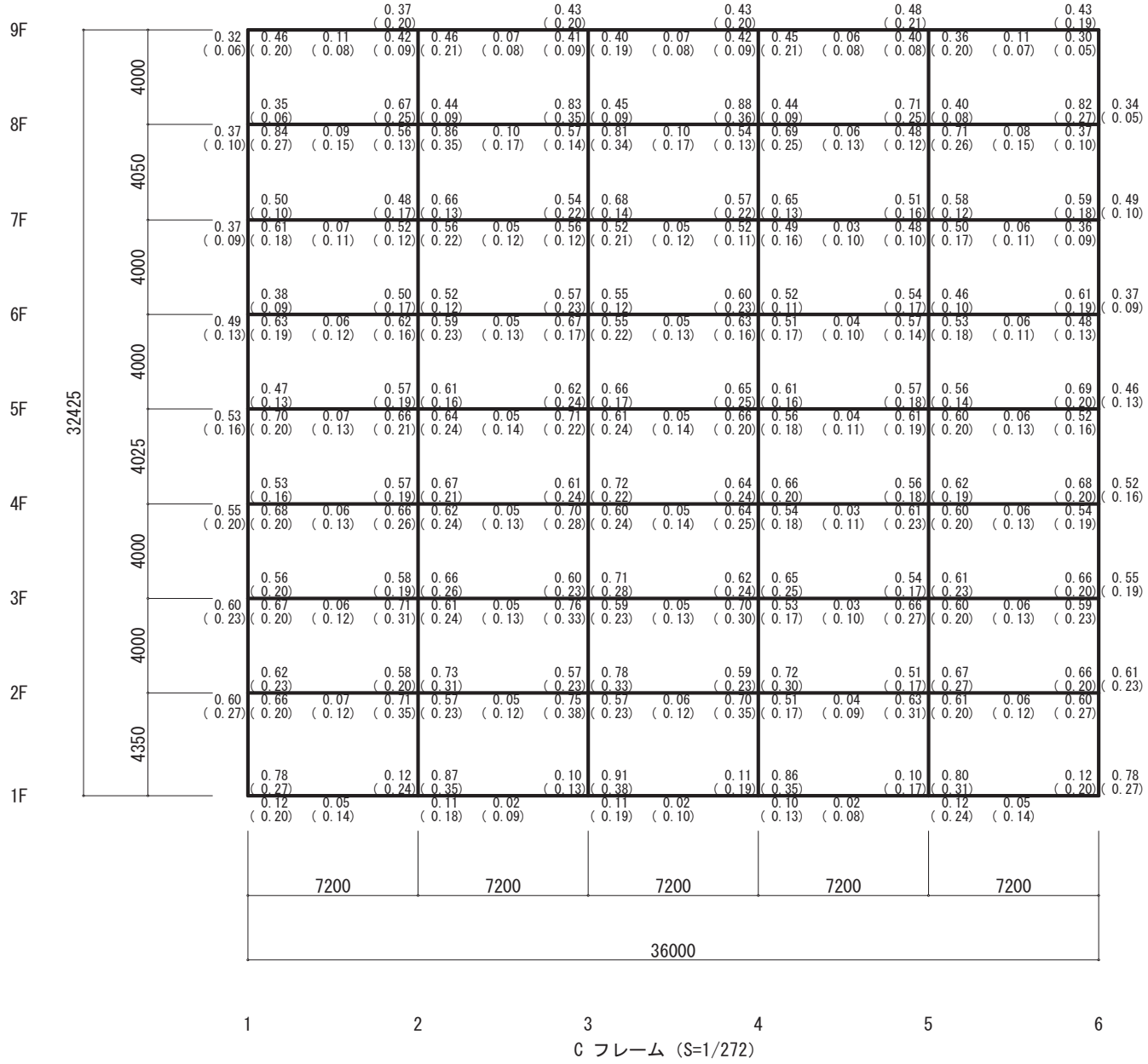
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

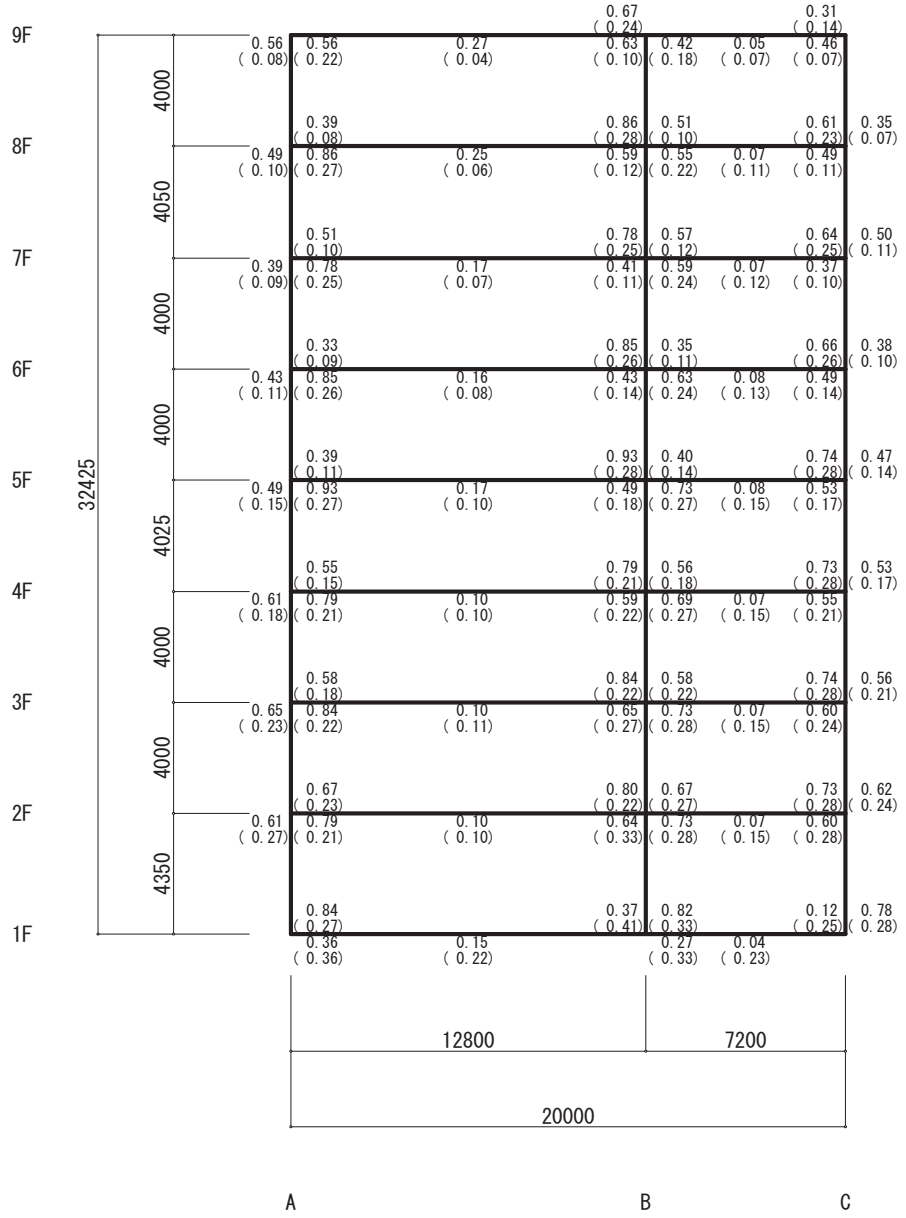
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

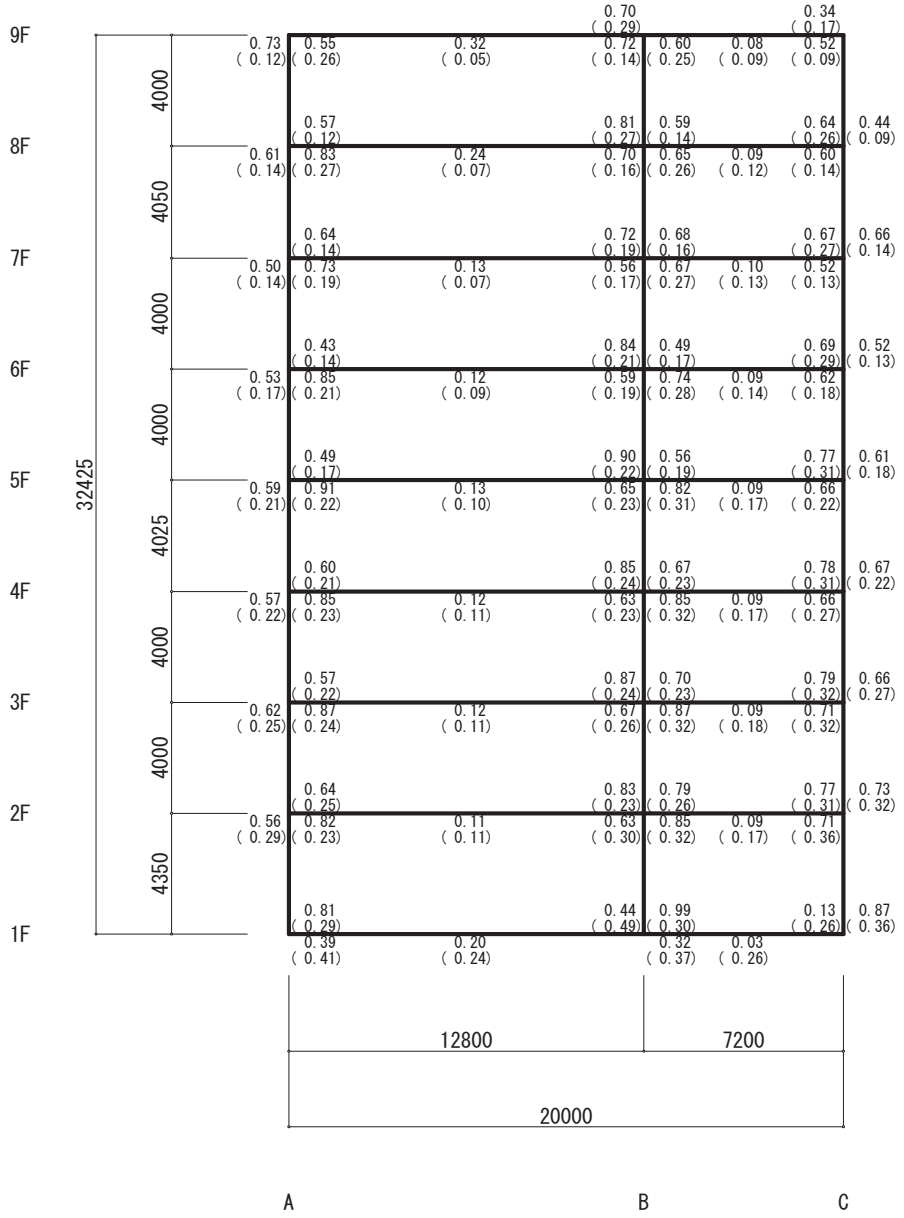
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
32425
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

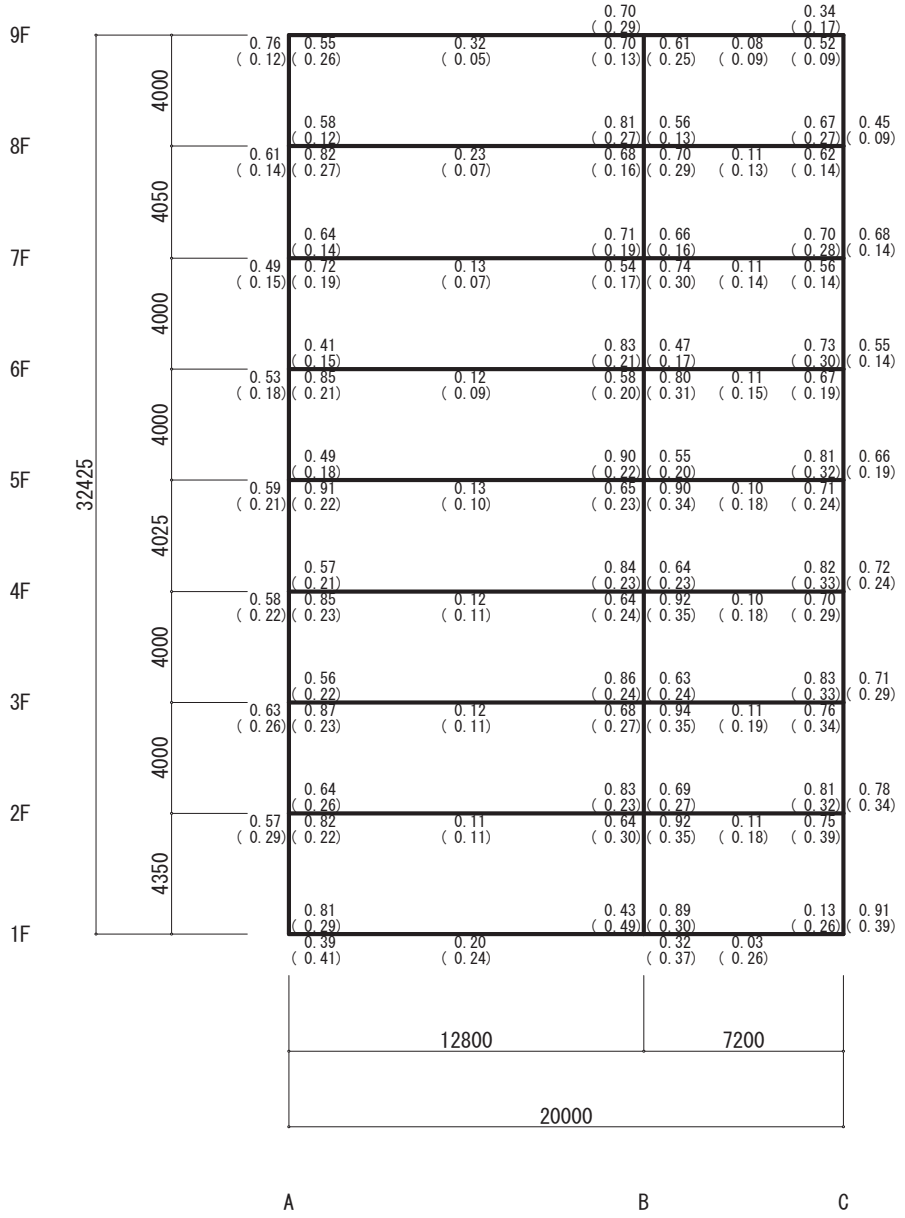
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

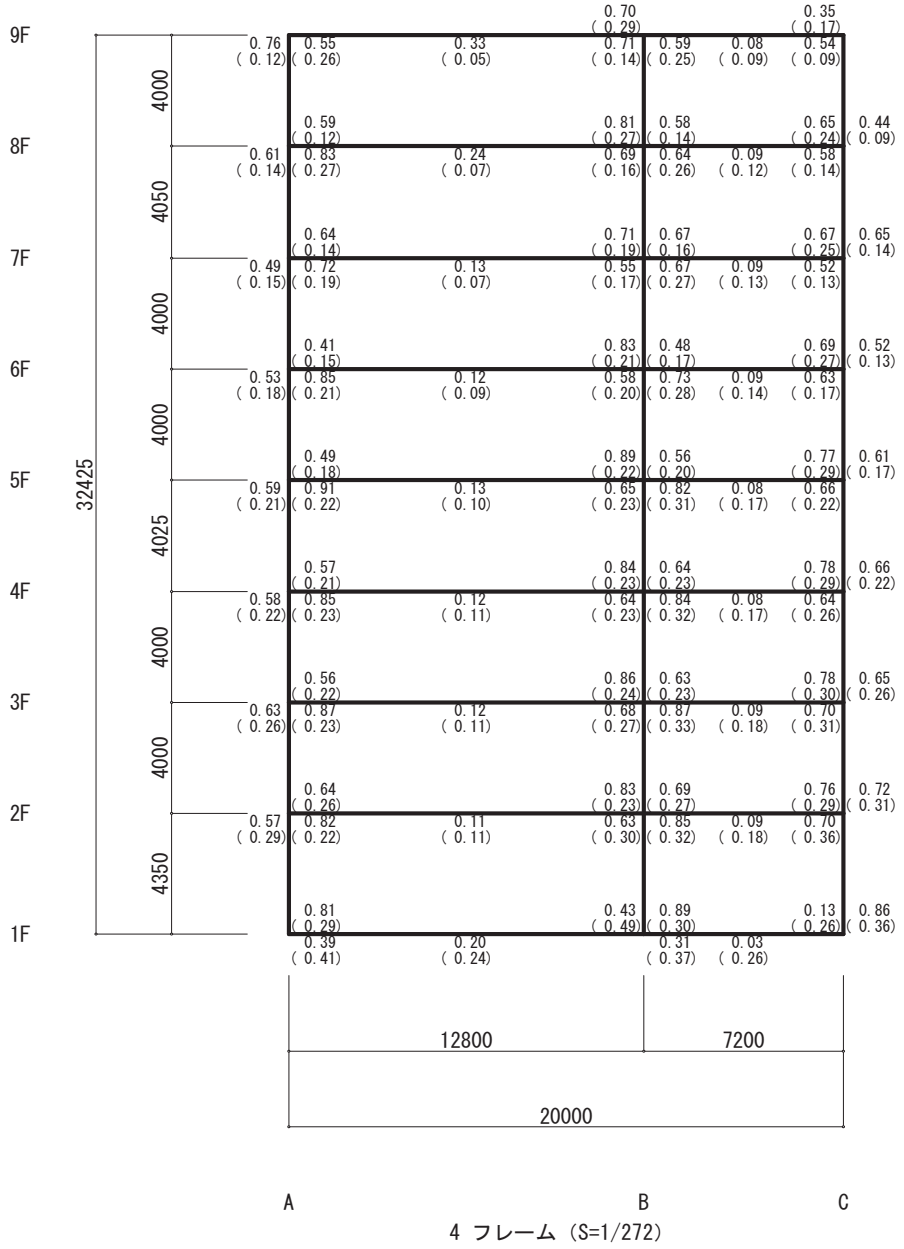
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

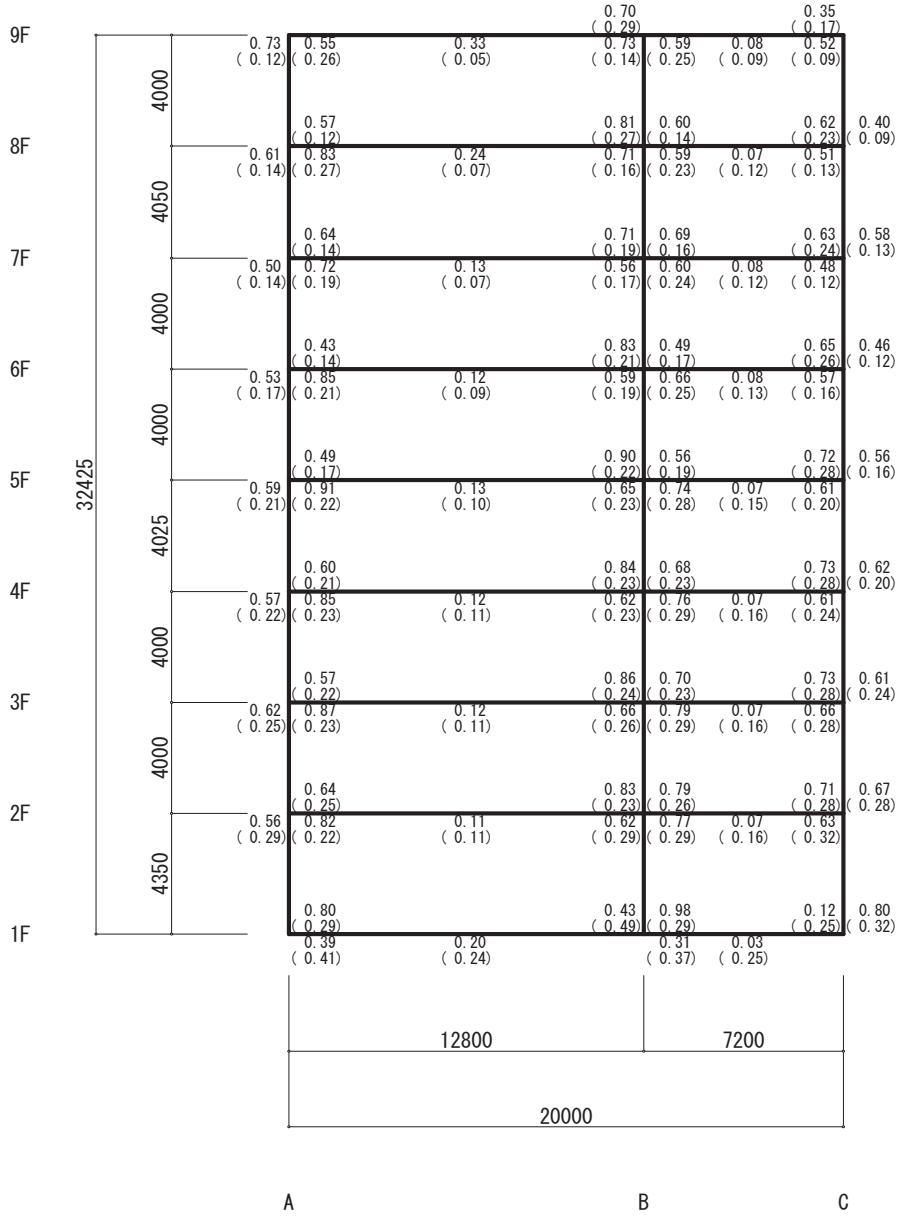
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

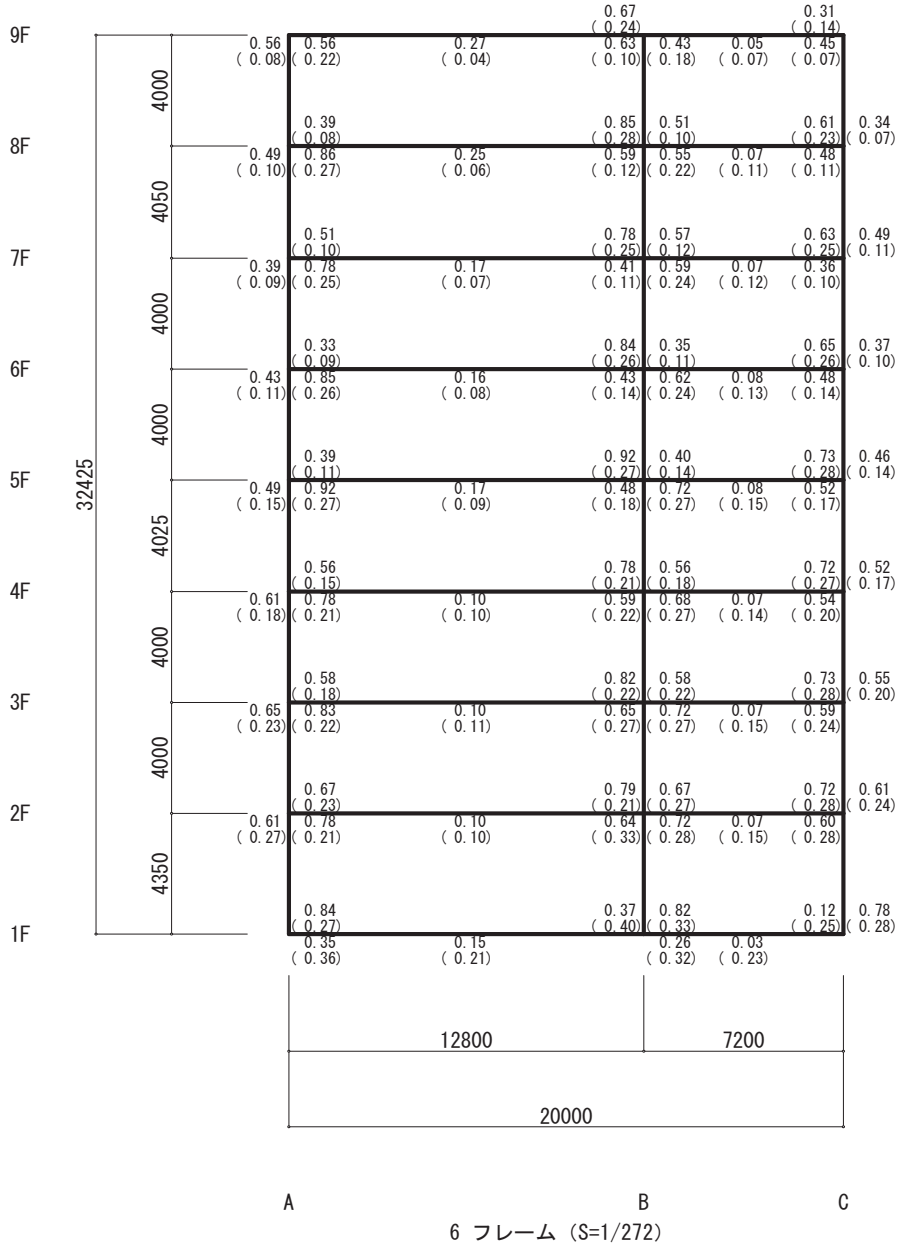
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32425
4000
4050
4000
4000
4025
4000
4000
4350
12800
7200
20000
A
B
C

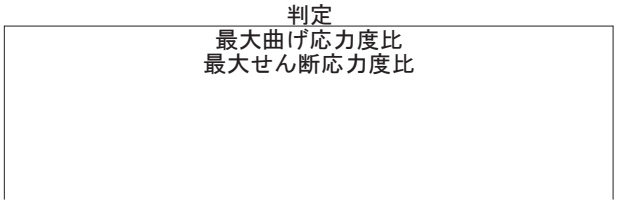
5 フレーム (S=1/272)

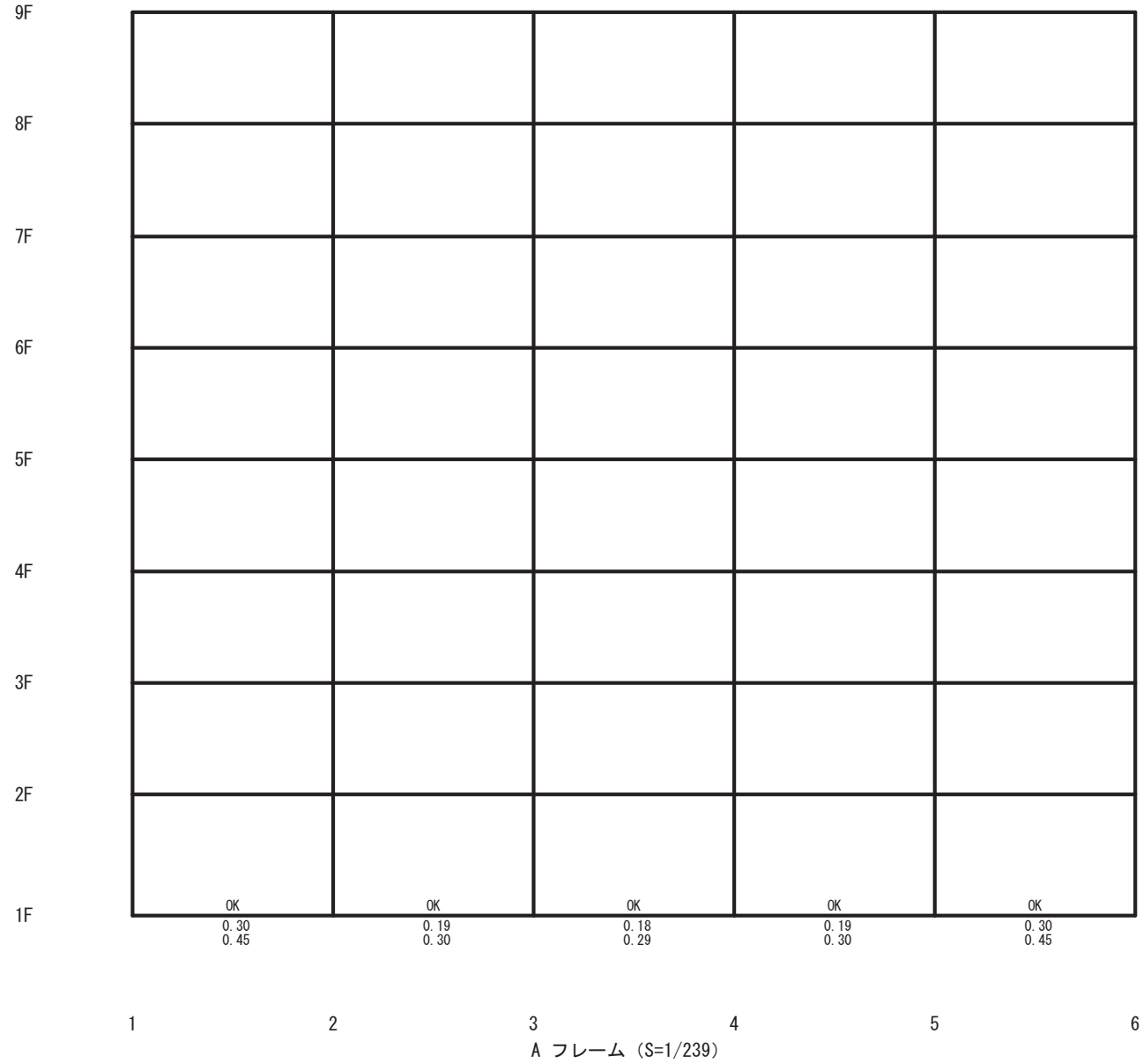


6 フレーム (S=1/272)

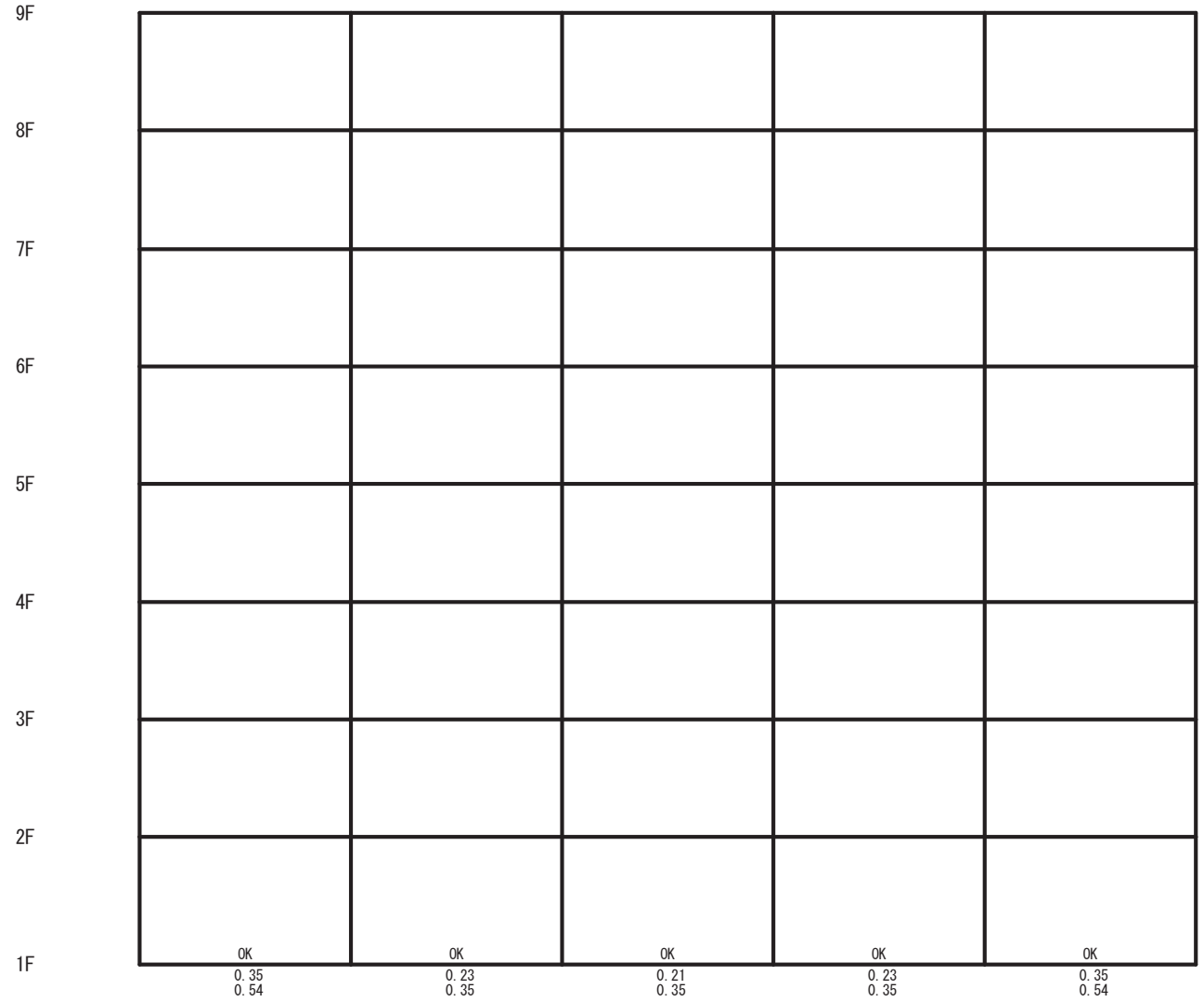
A-4.8.2　はり断面計算結果

（１）ＲＣはり断面計算結果　　（検定計算）

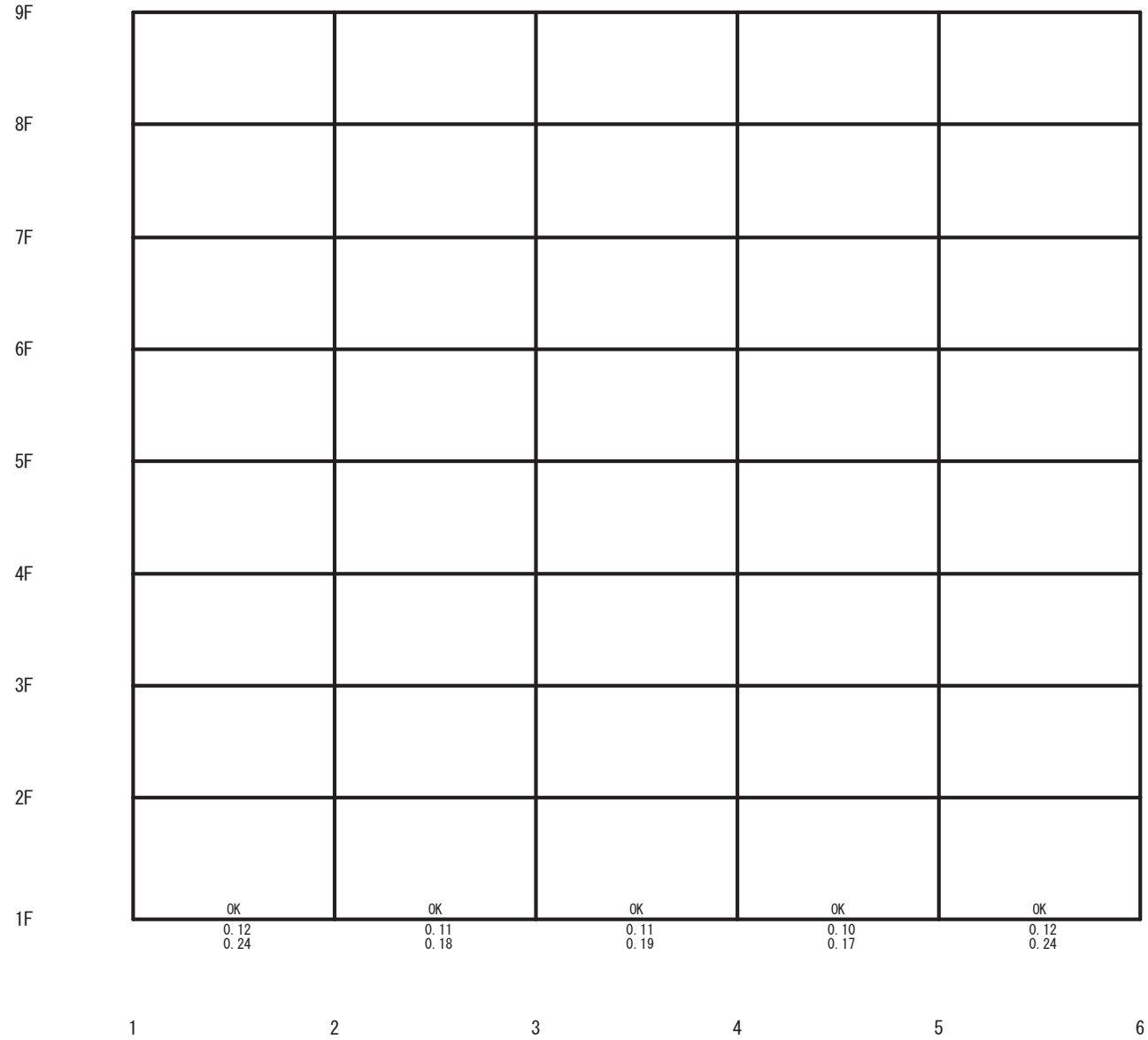



9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.30
0.45
OK
0.19
0.30
OK
0.18
0.29
OK
0.19
0.30
OK
0.30
0.45
1
2
3
4
5
6

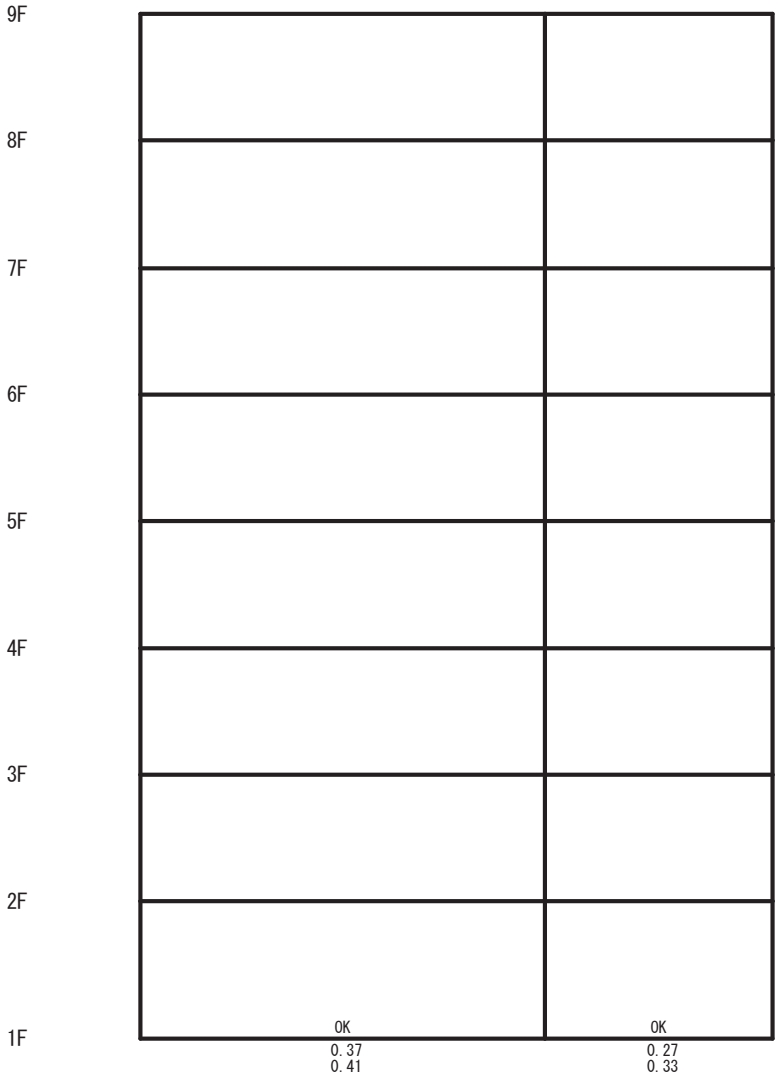
A フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.35
0.54
OK
0.23
0.35
OK
0.21
0.35
OK
0.23
0.35
OK
0.35
0.54
1
2
3
4
5
6

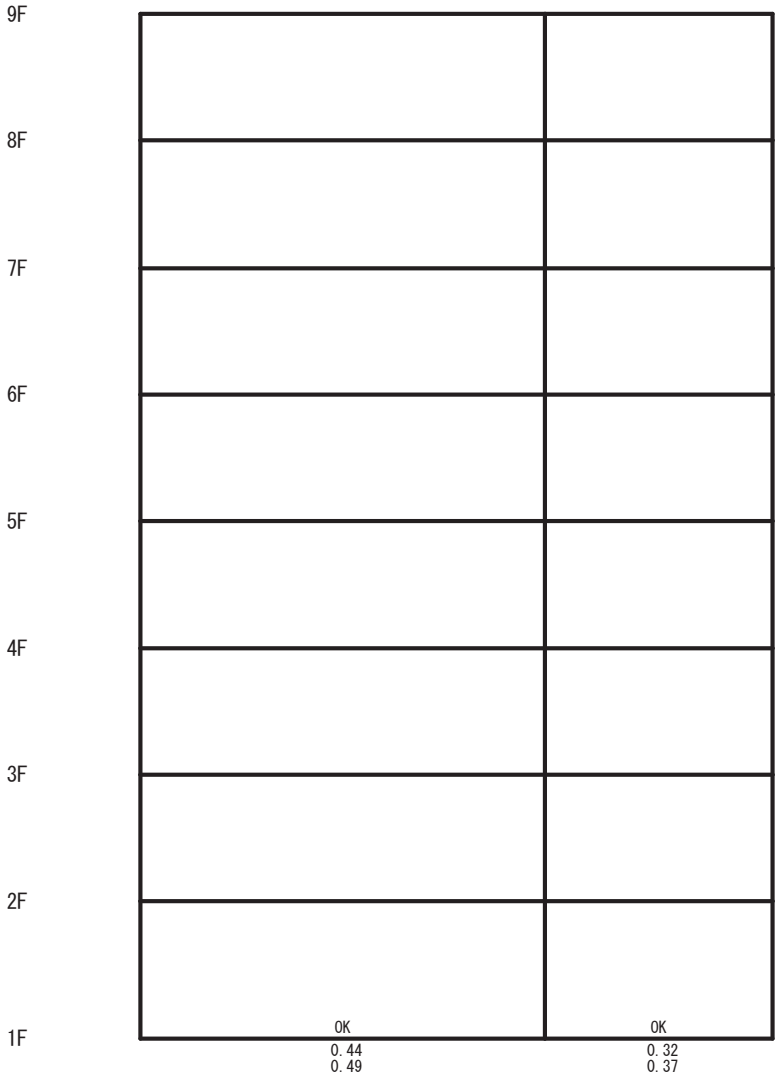
B フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.12
0.24
OK
0.11
0.18
OK
0.11
0.19
OK
0.10
0.17
OK
0.12
0.24
1
2
3
4
5
6

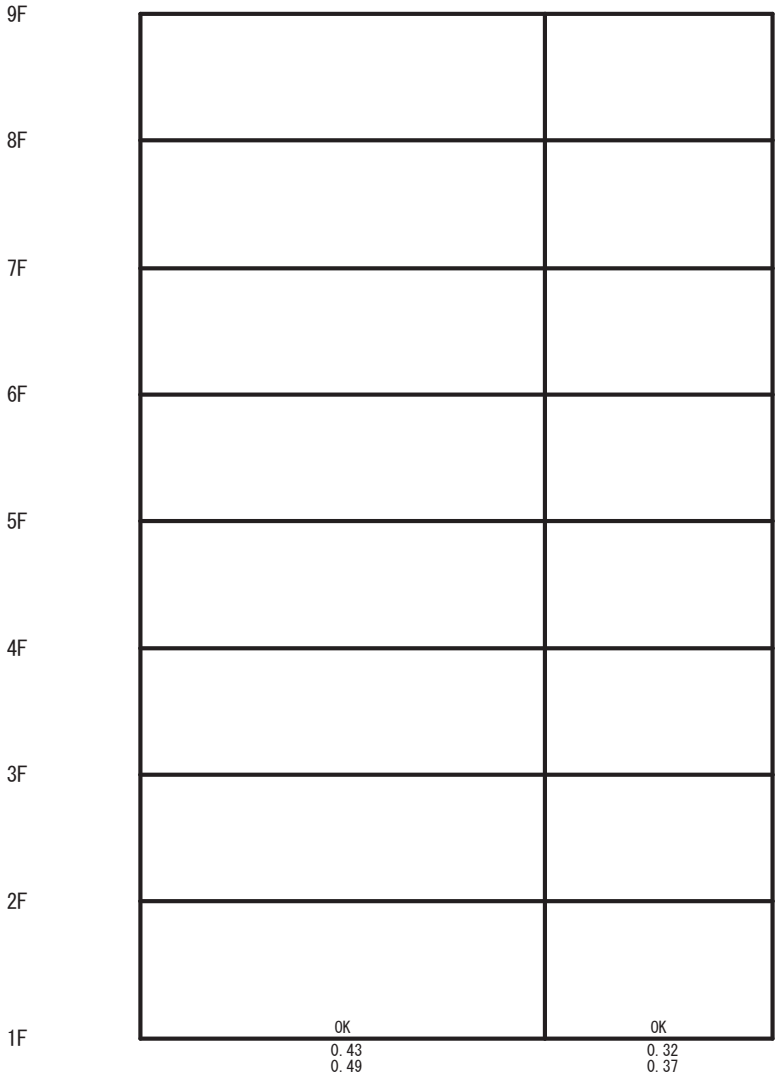
C フレーム（S=1/239）



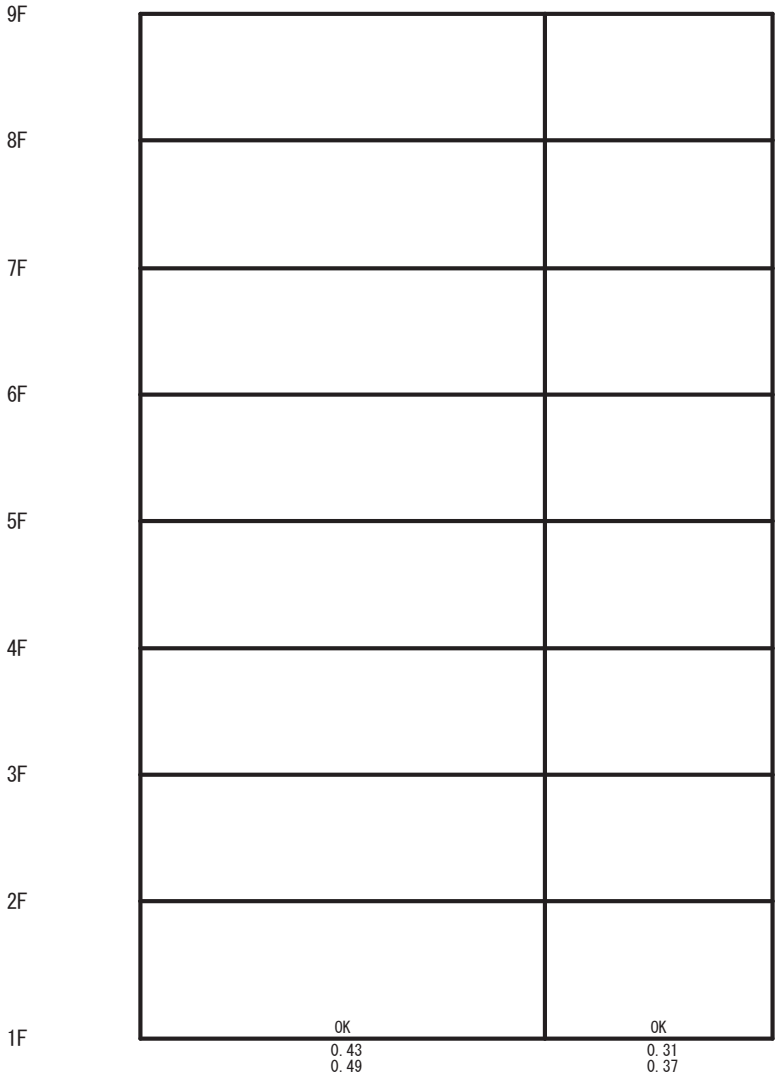
1 フレーム（S=1/239）



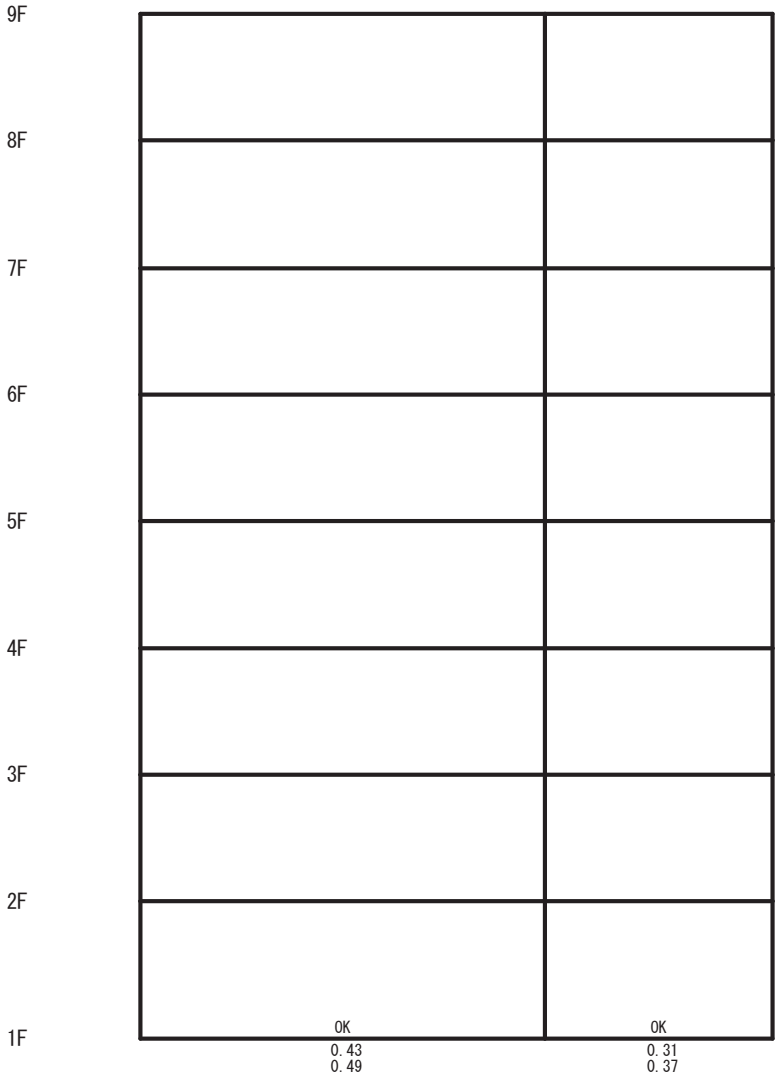
2 フレーム (S=1/239)



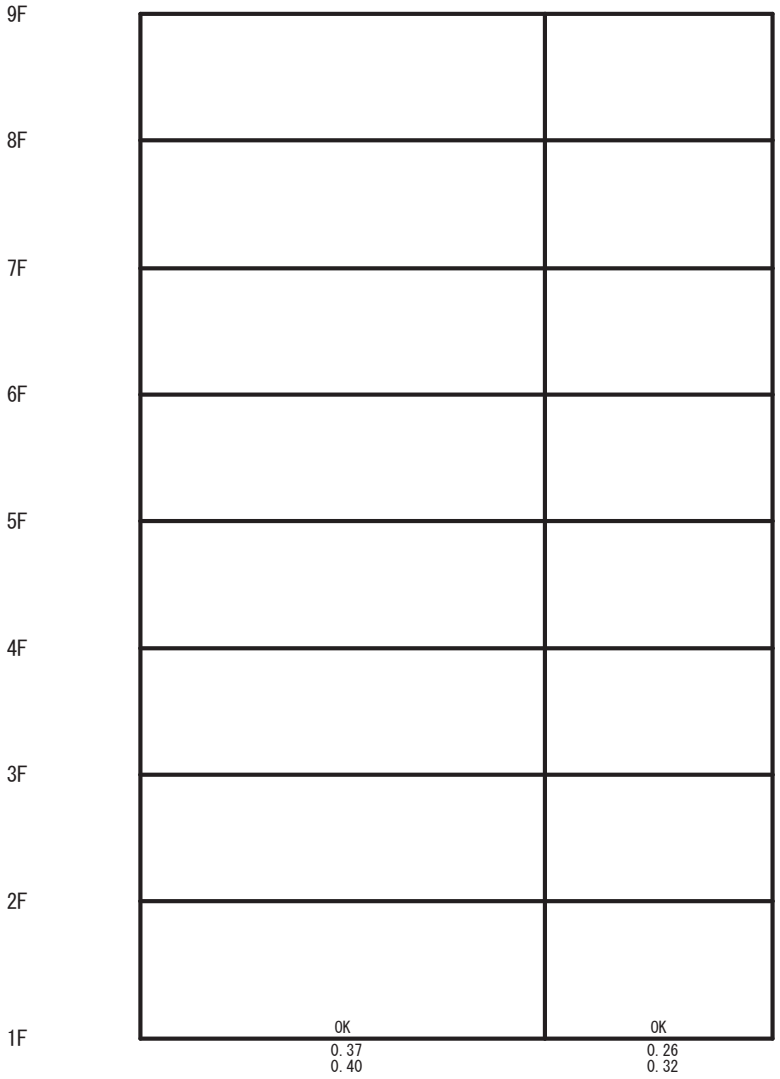
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)



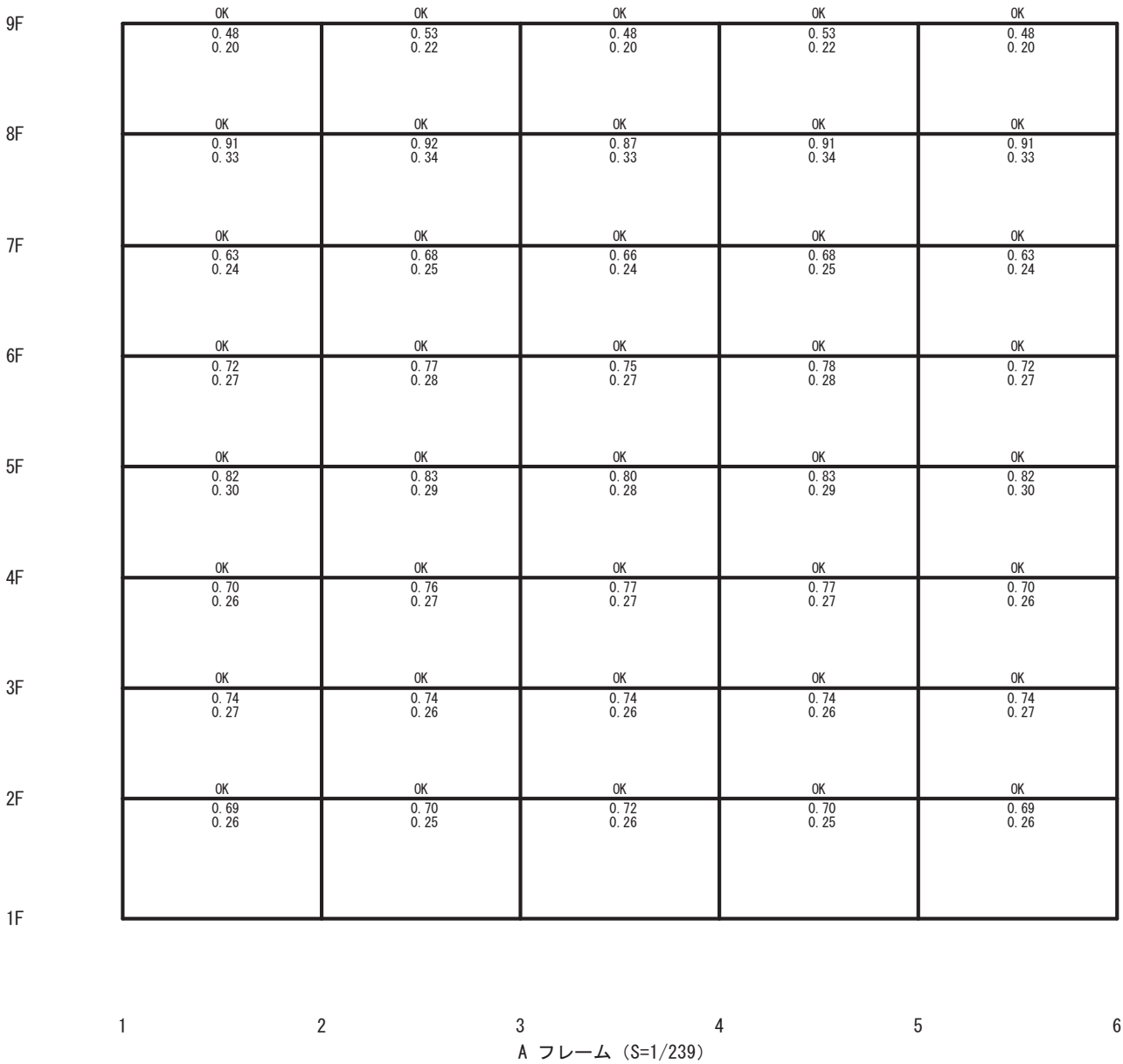
5 フレーム (S=1/239)



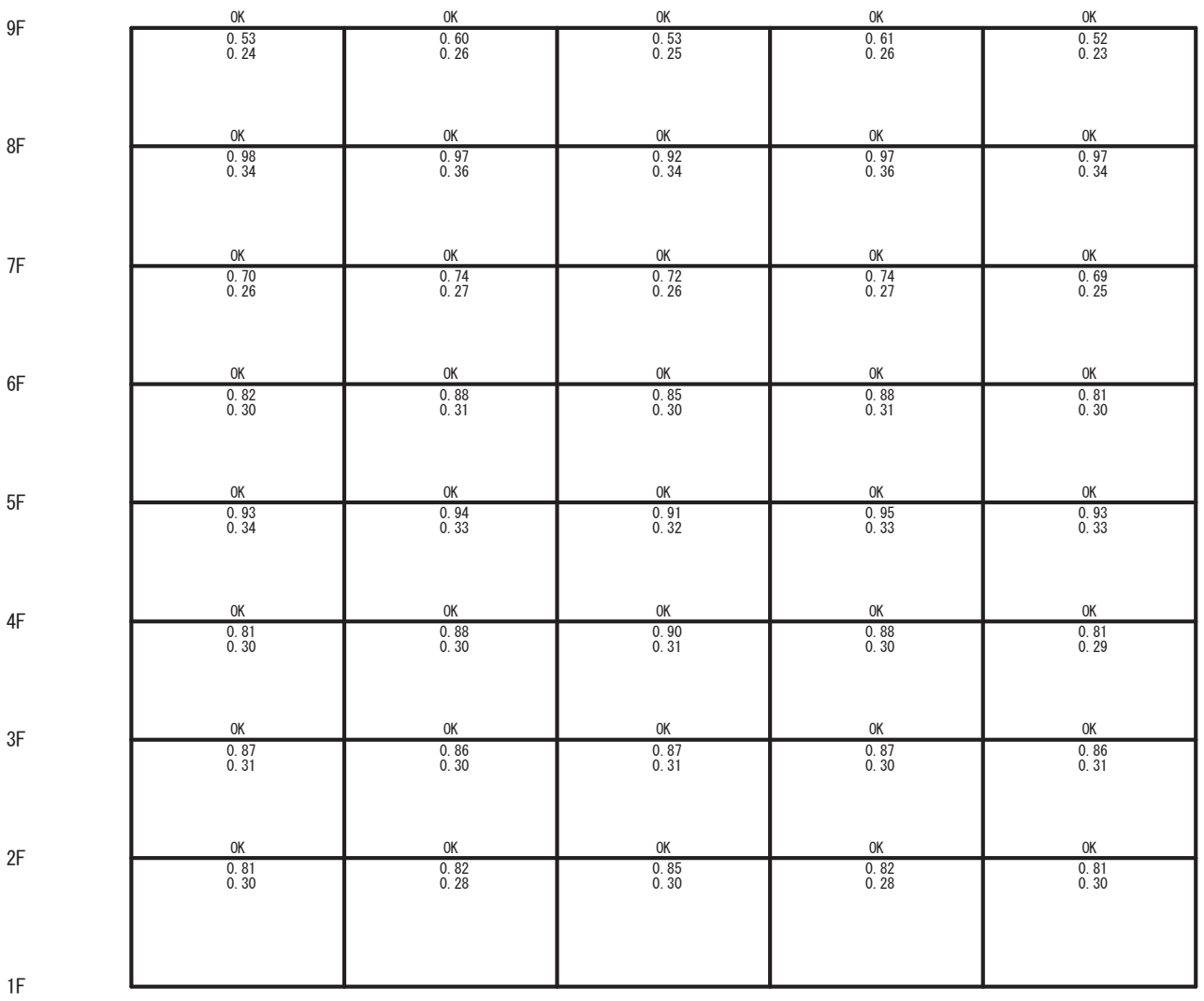
6 フレーム（S=1/239）

（２）Ｓはり断面計算結果　（検定計算）

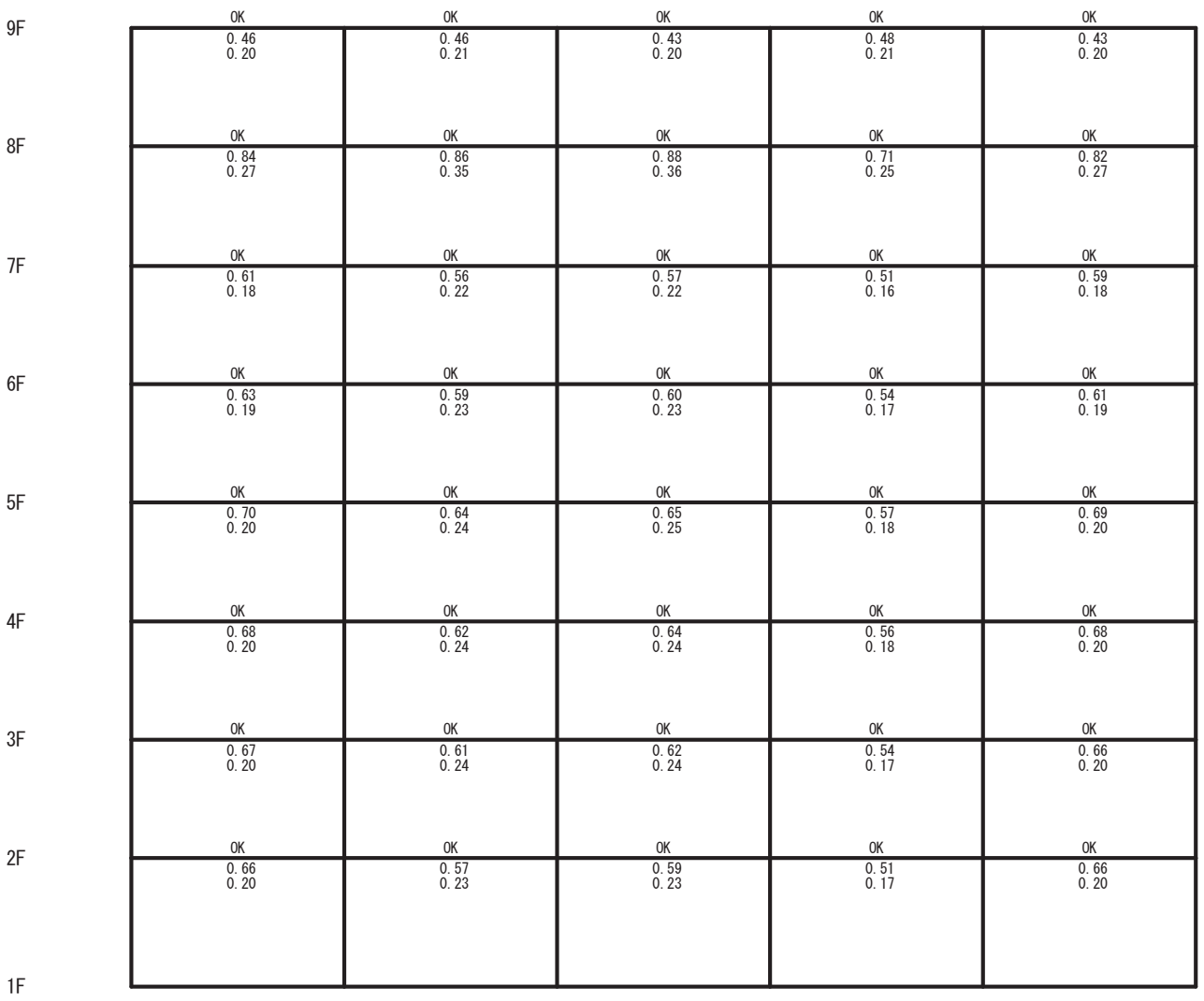
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.48
0.20
0.53
0.22
0.87
0.33
0.91
0.34
0.92
0.63
0.24
0.68
0.25
0.66
0.72
0.27
0.77
0.28
0.75
0.78
0.82
0.30
0.83
0.29
0.80
0.70
0.26
0.76
0.74
0.69
0.72
1
2
3
4
5
6

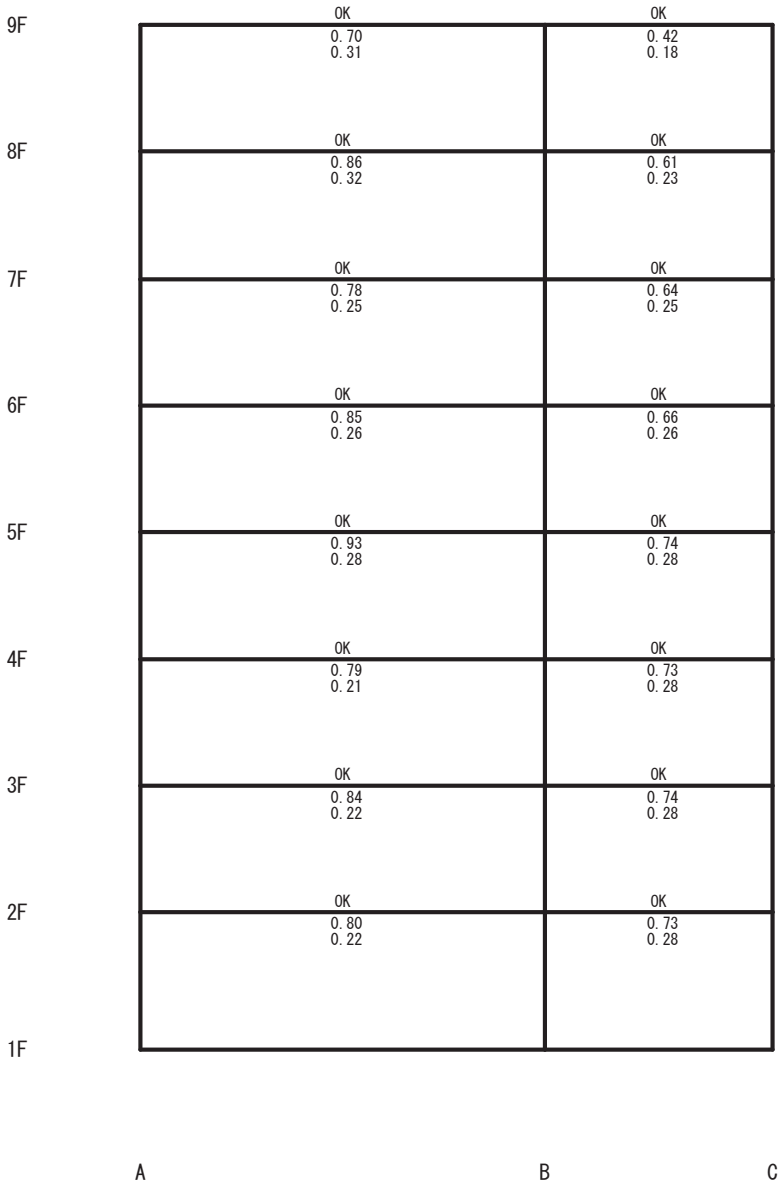
A フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.53
0.24
0.60
0.26
0.53
0.25
0.61
0.26
0.52
0.23
0.98
0.34
0.97
0.36
0.92
0.34
0.97
0.36
0.97
0.34
0.70
0.26
0.74
0.27
0.72
0.26
0.74
0.27
0.69
0.25
0.82
0.30
0.88
0.31
0.85
0.30
0.88
0.31
0.81
0.30
0.93
0.34
0.94
0.33
0.91
0.32
0.95
0.33
0.93
0.33
0.81
0.30
0.88
0.30
0.90
0.31
0.88
0.30
0.81
0.29
0.87
0.31
0.86
0.30
0.87
0.31
0.87
0.30
0.86
0.31
0.81
0.30
0.82
0.28
0.85
0.30
0.82
0.28
0.81
0.30
1
2
3
4
5
6

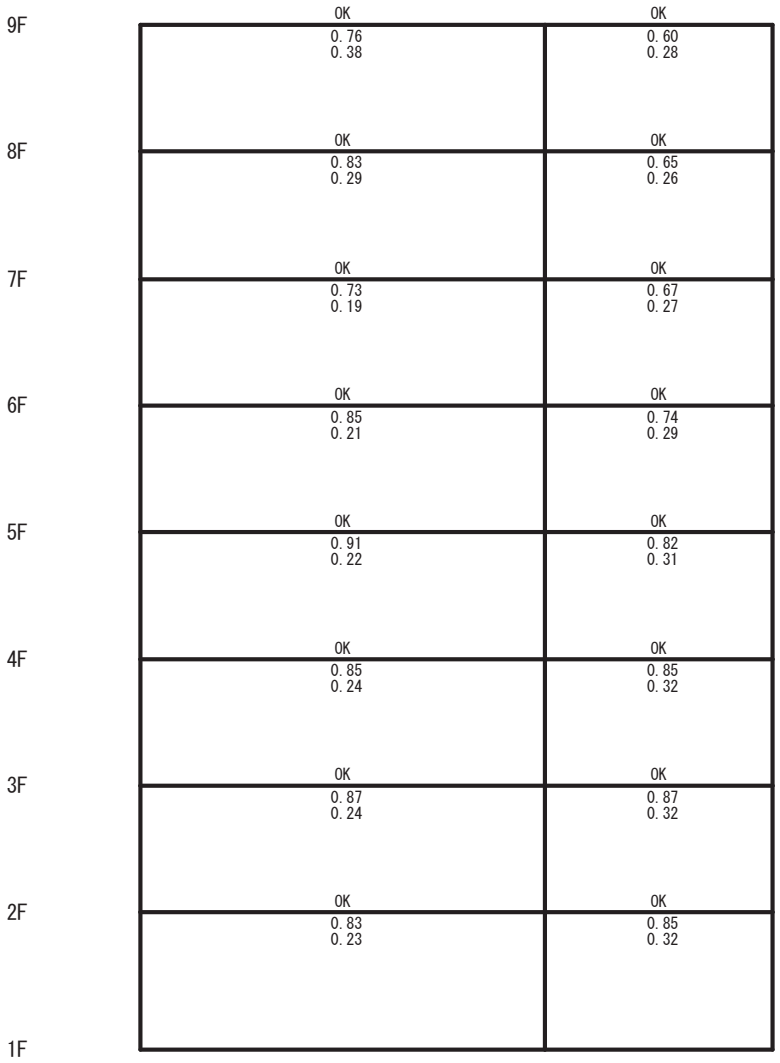
B フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.46
0.20
0.46
0.21
0.43
0.20
0.48
0.21
0.43
0.20
0.84
0.27
0.86
0.35
0.88
0.36
0.71
0.25
0.82
0.27
0.61
0.18
0.56
0.22
0.57
0.22
0.51
0.16
0.59
0.18
0.63
0.19
0.59
0.23
0.60
0.23
0.54
0.17
0.61
0.19
0.70
0.20
0.64
0.24
0.65
0.25
0.57
0.18
0.69
0.20
0.68
0.20
0.62
0.24
0.64
0.24
0.56
0.18
0.68
0.20
0.67
0.20
0.61
0.24
0.62
0.24
0.54
0.17
0.66
0.20
0.66
0.20
0.57
0.23
0.59
0.23
0.51
0.17
0.66
0.20
1
2
3
4
5
6

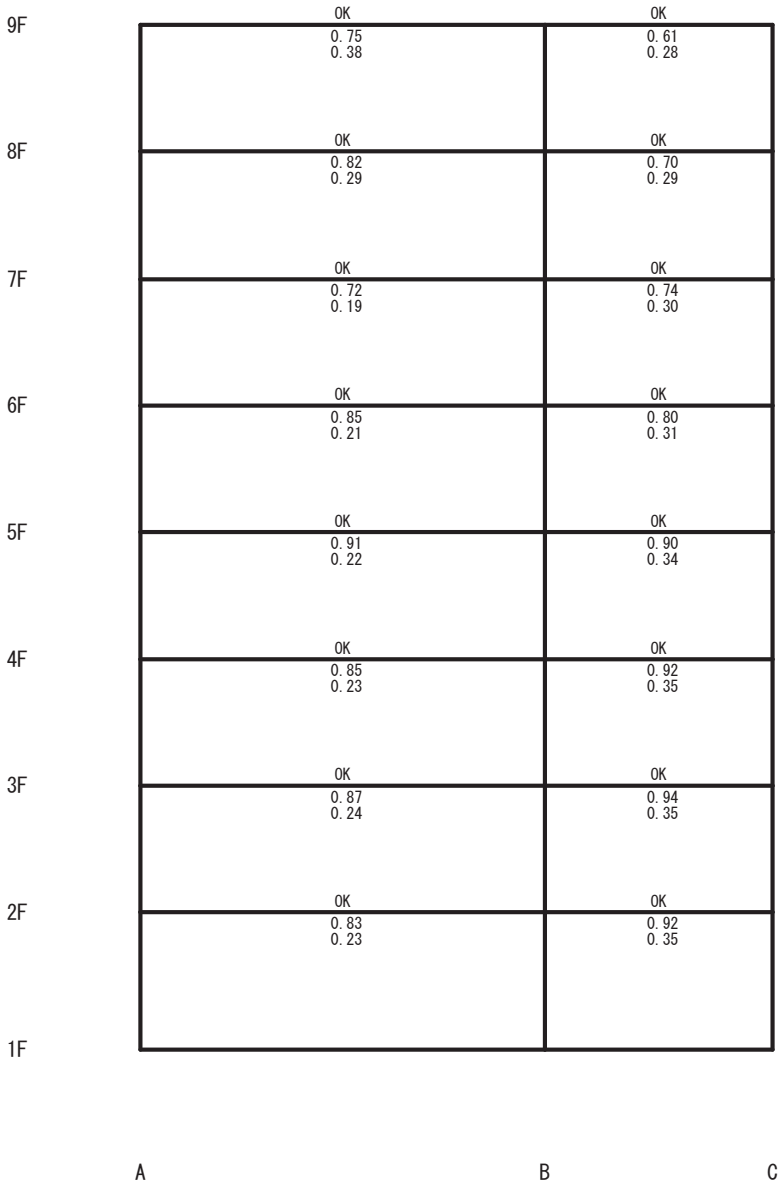
C フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.70
0.31
OK
0.42
0.18
OK
0.86
0.32
OK
0.61
0.23
OK
0.78
0.25
OK
0.64
0.25
OK
0.85
0.26
OK
0.66
0.26
OK
0.93
0.28
OK
0.74
0.28
OK
0.79
0.21
OK
0.73
0.28
OK
0.84
0.22
OK
0.74
0.28
OK
0.80
0.22
OK
0.73
0.28
A
B
C

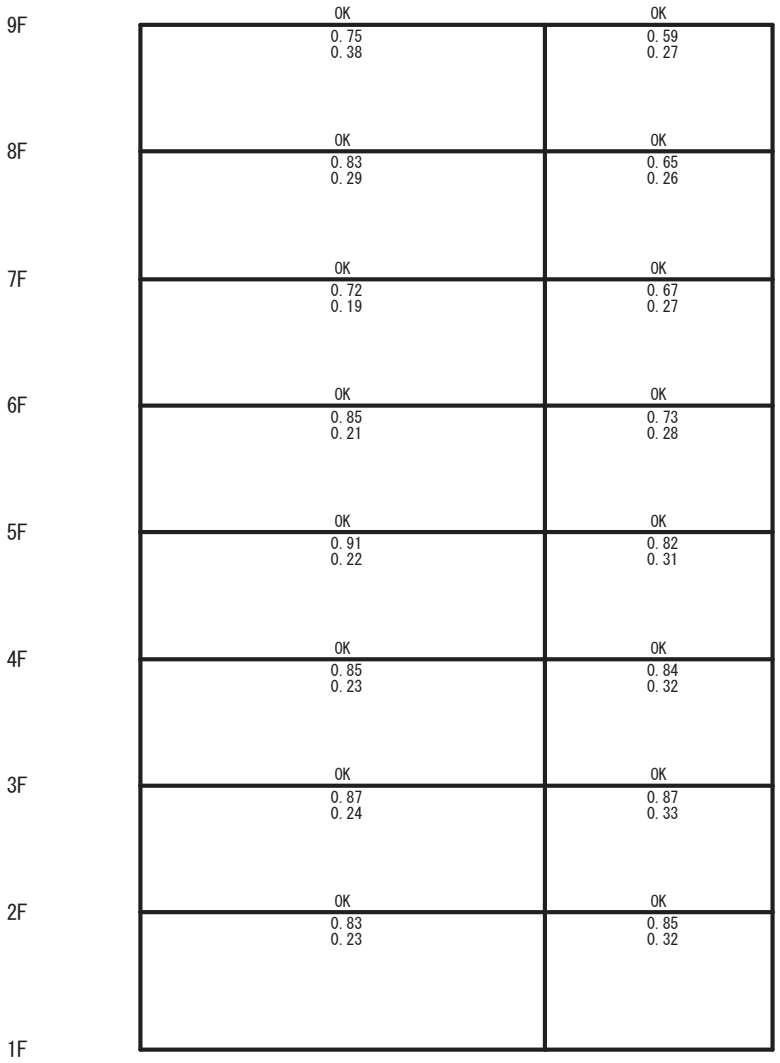
1 フレーム（S=1/239）


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.76
0.38
0.60
0.28
OK
0.83
0.29
0.65
0.26
OK
0.73
0.19
0.67
0.27
OK
0.85
0.21
0.74
0.29
OK
0.91
0.22
0.82
0.31
OK
0.85
0.24
0.85
0.32
OK
0.87
0.24
0.87
0.32
OK
0.83
0.23
0.85
0.32
A
B
C

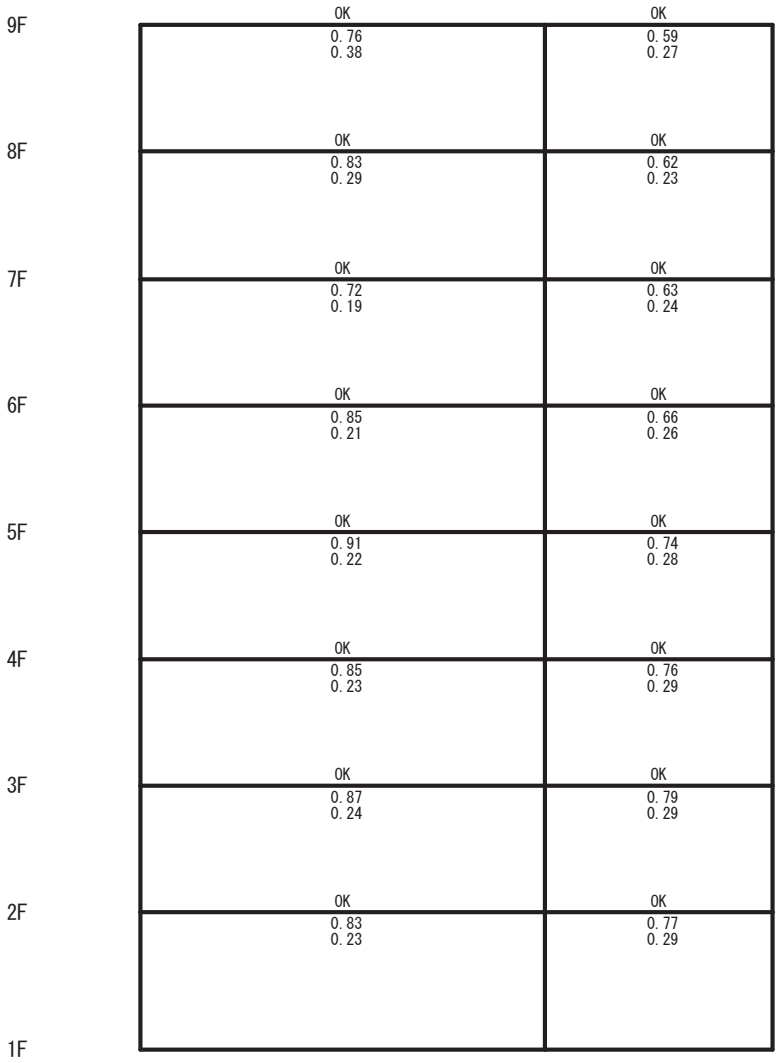
2 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.75
0.38
OK
0.61
0.28
OK
0.82
0.29
OK
0.70
0.29
OK
0.72
0.19
OK
0.74
0.30
OK
0.85
0.21
OK
0.80
0.31
OK
0.91
0.22
OK
0.90
0.34
OK
0.85
0.23
OK
0.92
0.35
OK
0.87
0.24
OK
0.94
0.35
OK
0.83
0.23
OK
0.92
0.35
A
B
C

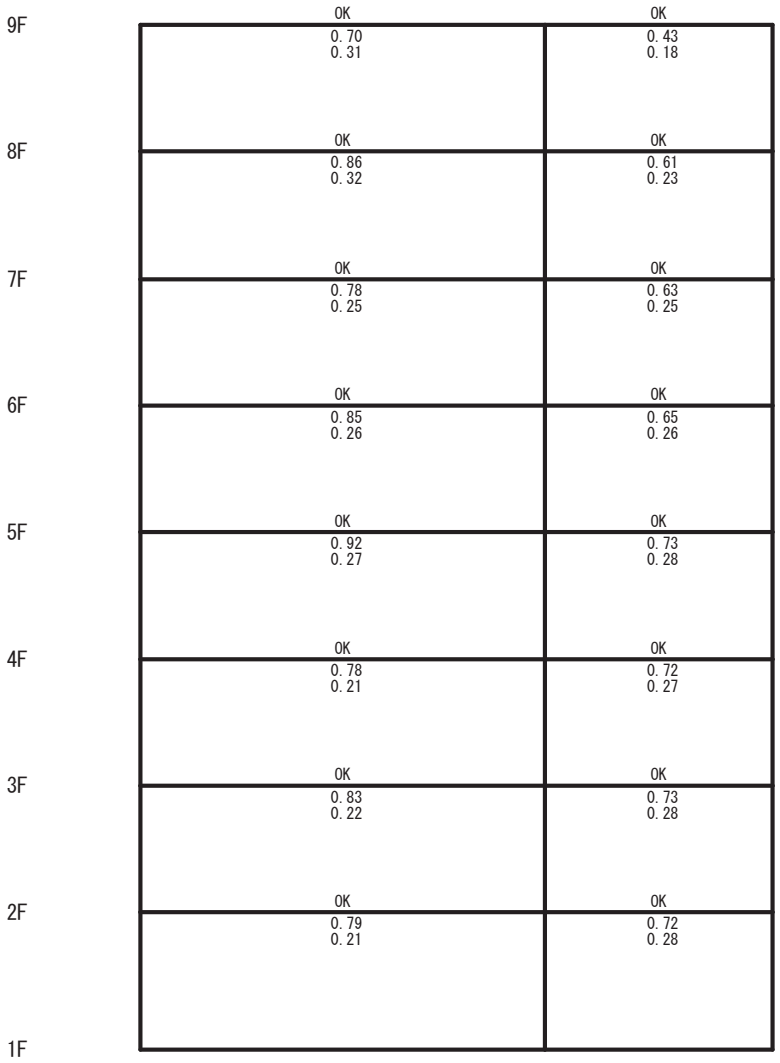
3 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.75
0.38
OK
0.59
0.27
OK
0.83
0.29
OK
0.65
0.26
OK
0.72
0.19
OK
0.67
0.27
OK
0.85
0.21
OK
0.73
0.28
OK
0.91
0.22
OK
0.82
0.31
OK
0.85
0.23
OK
0.84
0.32
OK
0.87
0.24
OK
0.87
0.33
OK
0.83
0.23
OK
0.85
0.32
A
B
C

4 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.76
0.38
OK
0.59
0.27
OK
0.83
0.29
OK
0.62
0.23
OK
0.72
0.19
OK
0.63
0.24
OK
0.85
0.21
OK
0.66
0.26
OK
0.91
0.22
OK
0.74
0.28
OK
0.85
0.23
OK
0.76
0.29
OK
0.87
0.24
OK
0.79
0.29
OK
0.83
0.23
OK
0.77
0.29
A
B
C

5 フレーム (S=1/239)

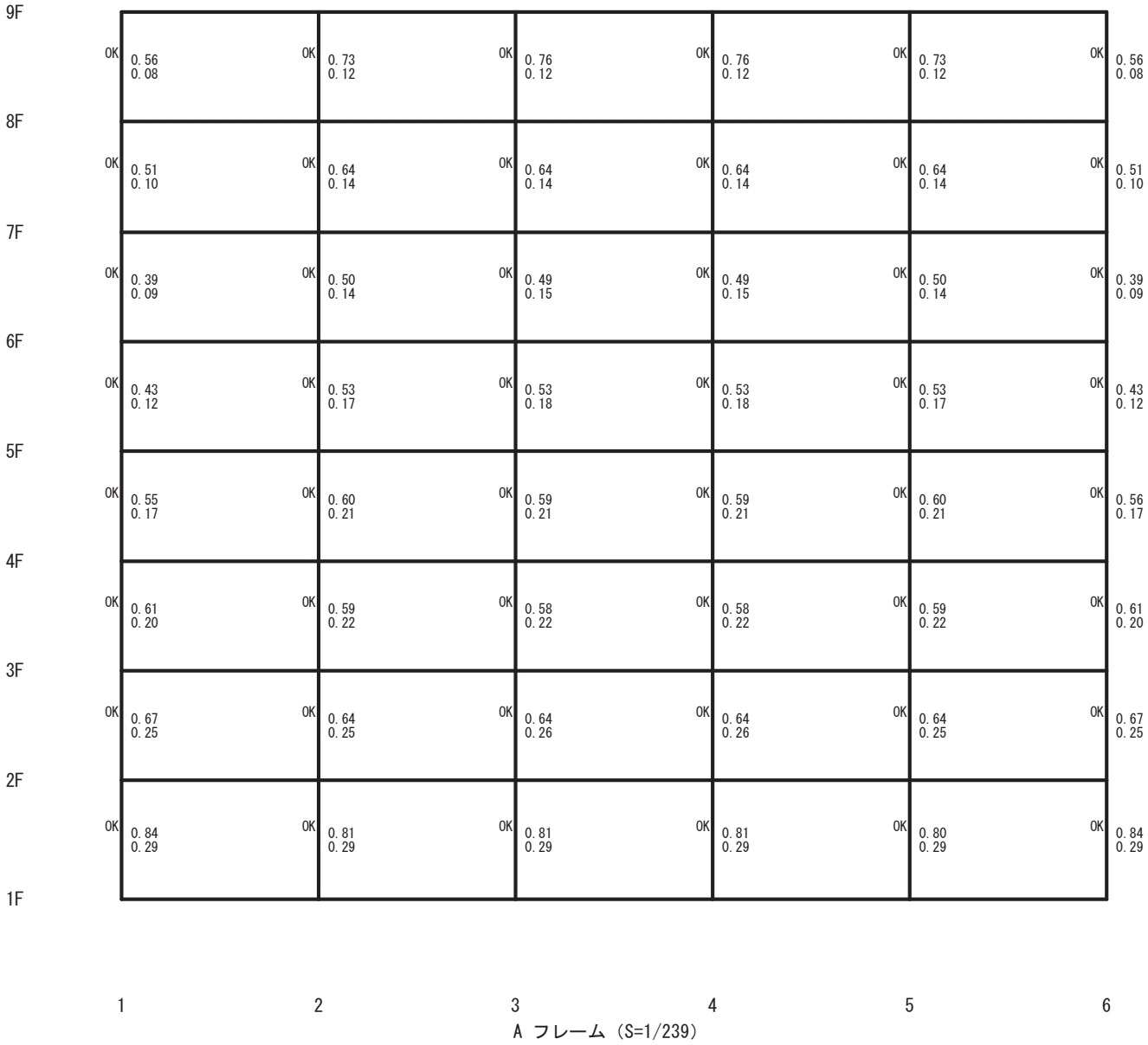


6 フレーム（S=1/239）

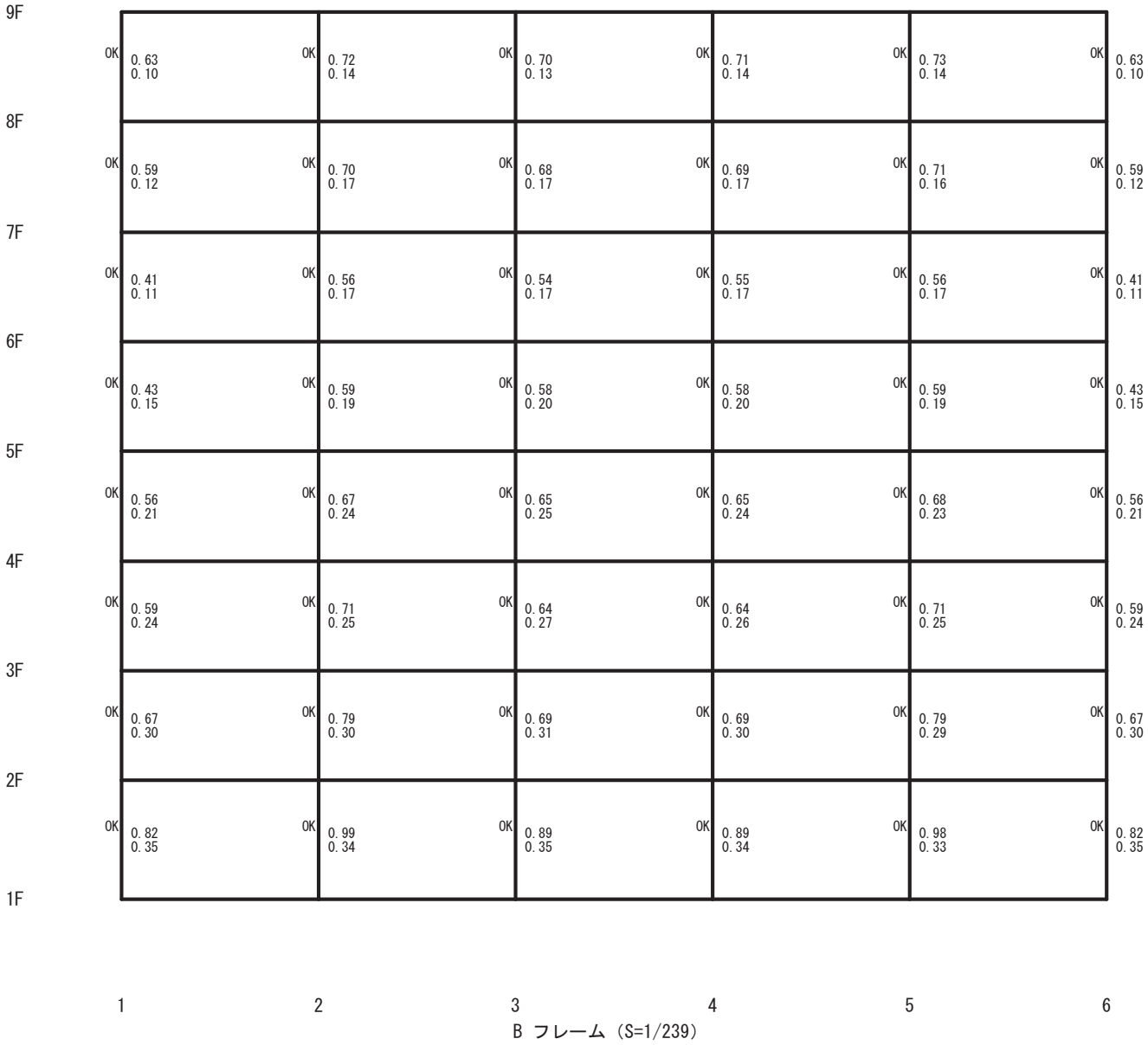
A-4.8.3　柱断面計算結果

（１）Ｓ柱断面計算結果　（検定計算）

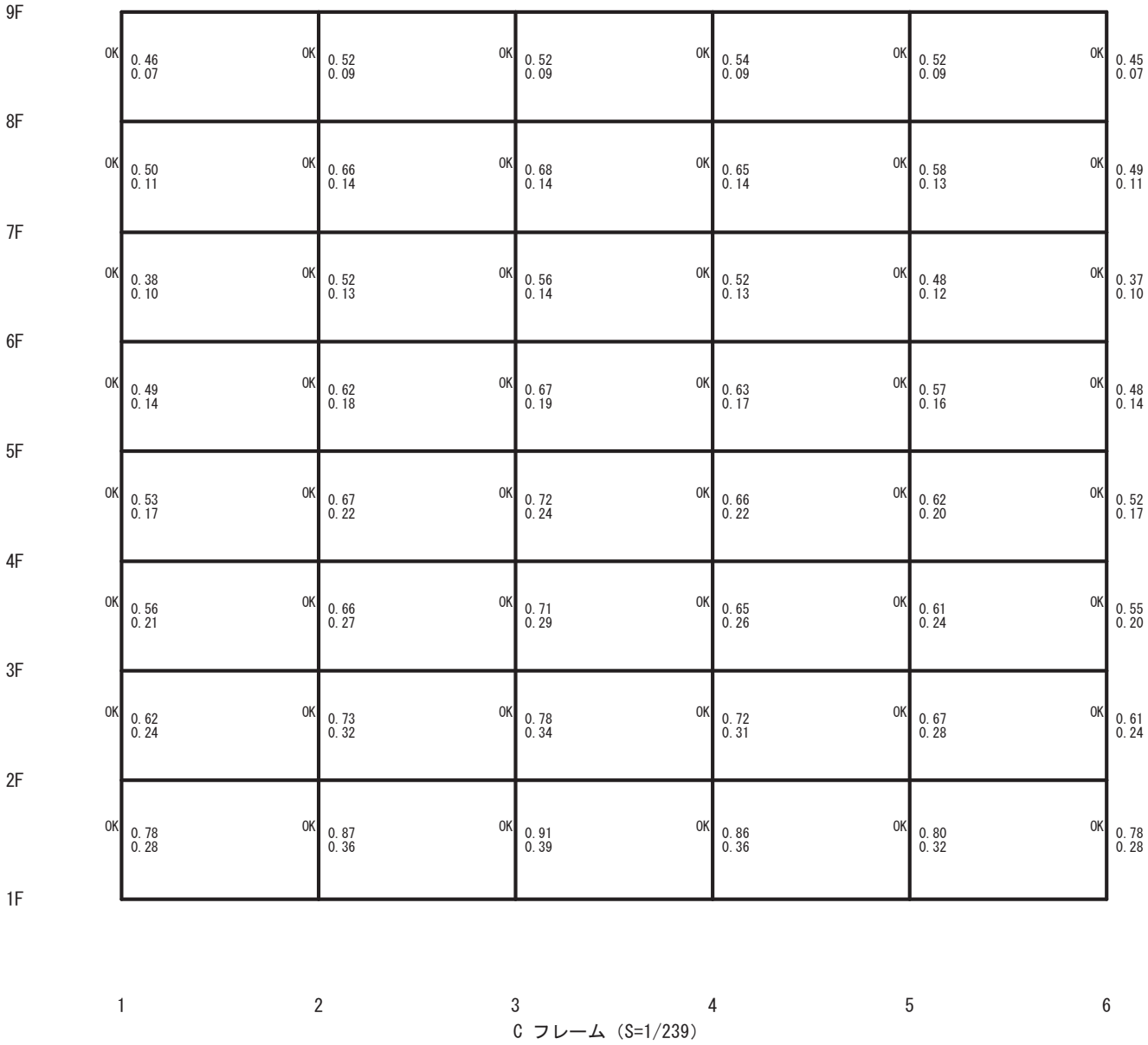
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.56 0.08 OK
OK 0.73 0.12 OK
OK 0.76 0.12 OK
OK 0.76 0.12 OK
OK 0.73 0.12 OK
OK 0.56 0.08
OK 0.51 0.10 OK
OK 0.64 0.14 OK
OK 0.64 0.14 OK
OK 0.64 0.14 OK
OK 0.64 0.14 OK
OK 0.51 0.10
OK 0.39 0.09 OK
OK 0.50 0.14 OK
OK 0.49 0.15 OK
OK 0.49 0.15 OK
OK 0.50 0.14 OK
OK 0.39 0.09
OK 0.43 0.12 OK
OK 0.53 0.17 OK
OK 0.53 0.18 OK
OK 0.53 0.18 OK
OK 0.53 0.17 OK
OK 0.43 0.12
OK 0.55 0.17 OK
OK 0.60 0.21 OK
OK 0.59 0.21 OK
OK 0.59 0.21 OK
OK 0.60 0.21 OK
OK 0.56 0.17
OK 0.61 0.20 OK
OK 0.59 0.22 OK
OK 0.58 0.22 OK
OK 0.58 0.22 OK
OK 0.59 0.22 OK
OK 0.61 0.20
OK 0.67 0.25 OK
OK 0.64 0.25 OK
OK 0.64 0.26 OK
OK 0.64 0.26 OK
OK 0.64 0.25 OK
OK 0.67 0.25
OK 0.84 0.29 OK
OK 0.81 0.29 OK
OK 0.81 0.29 OK
OK 0.81 0.29 OK
OK 0.80 0.29 OK
OK 0.84 0.29
1
2
3
4
5
6

A フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.63
0.10
0.72
0.14
0.70
0.13
0.71
0.14
0.73
0.14
0.59
0.12
0.70
0.17
0.68
0.17
0.69
0.17
0.71
0.16
0.41
0.11
0.56
0.17
0.54
0.17
0.55
0.17
0.56
0.17
0.43
0.15
0.59
0.19
0.58
0.20
0.58
0.20
0.59
0.19
0.56
0.21
0.67
0.24
0.65
0.25
0.65
0.24
0.68
0.23
0.59
0.24
0.71
0.25
0.64
0.27
0.64
0.26
0.71
0.25
0.67
0.30
0.79
0.30
0.69
0.31
0.69
0.30
0.79
0.29
0.82
0.35
0.99
0.34
0.89
0.35
0.89
0.34
0.98
0.33
1
2
3
4
5
6

B フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.46 0.07 OK
OK 0.52 0.09 OK
OK 0.52 0.09 OK
OK 0.54 0.09 OK
OK 0.52 0.09 OK
0.45 0.07
OK 0.50 0.11 OK
OK 0.66 0.14 OK
OK 0.68 0.14 OK
OK 0.65 0.14 OK
OK 0.58 0.13 OK
0.49 0.11
OK 0.38 0.10 OK
OK 0.52 0.13 OK
OK 0.56 0.14 OK
OK 0.52 0.13 OK
OK 0.48 0.12 OK
0.37 0.10
OK 0.49 0.14 OK
OK 0.62 0.18 OK
OK 0.67 0.19 OK
OK 0.63 0.17 OK
OK 0.57 0.16 OK
0.48 0.14
OK 0.53 0.17 OK
OK 0.67 0.22 OK
OK 0.72 0.24 OK
OK 0.66 0.22 OK
OK 0.62 0.20 OK
0.52 0.17
OK 0.56 0.21 OK
OK 0.66 0.27 OK
OK 0.71 0.29 OK
OK 0.65 0.26 OK
OK 0.61 0.24 OK
0.55 0.20
OK 0.62 0.24 OK
OK 0.73 0.32 OK
OK 0.78 0.34 OK
OK 0.72 0.31 OK
OK 0.67 0.28 OK
0.61 0.24
OK 0.78 0.28 OK
OK 0.87 0.36 OK
OK 0.91 0.39 OK
OK 0.86 0.36 OK
OK 0.80 0.32 OK
0.78 0.28
1
2
3
4
5
6

C フレーム (S=1/239)

§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	0.960(秒)	0.960(秒)
自動計算時の最小せん断力係数	Ci	Ci = 0.928 (Rt = 0.928)	Ci = 0.928 (Rt = 0.928)
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	6553.86	6553.86	2.124	13920.39	2.289
8F	5826.77	12380.64	1.727	21381.61	1.861
7F	6001.25	18381.88	1.507	27699.54	1.624
6F	6058.17	24440.06	1.351	33008.86	1.455
5F	6058.17	30498.23	1.226	37382.75	1.321
4F	6154.17	36652.40	1.117	40941.86	1.204
3F	6167.59	42819.99	1.020	43659.36	1.099
2F	6306.19	49126.18	0.928	45589.10	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	6553.86	6553.86	2.124	13920.39	2.289
8F	5826.77	12380.64	1.727	21381.61	1.861
7F	6001.25	18381.88	1.507	27699.54	1.624
6F	6058.17	24440.06	1.351	33008.86	1.455
5F	6058.17	30498.23	1.226	37382.75	1.321
4F	6154.17	36652.40	1.117	40941.86	1.204
3F	6167.59	42819.99	1.020	43659.36	1.099
2F	6306.19	49126.18	0.928	45589.10	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	6553.86	6553.86	2.124	13920.39	2.289
8F	5826.77	12380.64	1.727	21381.61	1.861
7F	6001.25	18381.88	1.507	27699.54	1.624
6F	6058.17	24440.06	1.351	33008.86	1.455
5F	6058.17	30498.23	1.226	37382.75	1.321
4F	6154.17	36652.40	1.117	40941.86	1.204
3F	6167.59	42819.99	1.020	43659.36	1.099
2F	6306.19	49126.18	0.928	45589.10	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	6553.86	6553.86	2.124	13920.39	2.289
8F	5826.77	12380.64	1.727	21381.61	1.861
7F	6001.25	18381.88	1.507	27699.54	1.624
6F	6058.17	24440.06	1.351	33008.86	1.455
5F	6058.17	30498.23	1.226	37382.75	1.321
4F	6154.17	36652.40	1.117	40941.86	1.204
3F	6167.59	42819.99	1.020	43659.36	1.099
2F	6306.19	49126.18	0.928	45589.10	1.000

・各層に作用する外力 (kN)

Ｘ方向正加力

層名	層せん断力	外力
9F		13920.39
	13920.39	
8F		7461.22
	21381.61	
7F		6317.94
	27699.54	
6F		5309.31
	33008.86	
5F		4373.89
	37382.75	
4F		3559.12
	40941.86	
3F		2717.50
	43659.36	
2F		1929.74
	45589.10	
1F		0.00

Ｘ方向負加力

層名	層せん断力	外力
9F		13920.39
	13920.39	
8F		7461.22
	21381.61	
7F		6317.94
	27699.54	
6F		5309.31
	33008.86	
5F		4373.89
	37382.75	
4F		3559.12
	40941.86	
3F		2717.50
	43659.36	
2F		1929.74
	45589.10	
1F		0.00

Ｙ方向正加力

層名	層せん断力	外力
9F		13920.39
	13920.39	
8F		7461.22
	21381.61	
7F		6317.94
	27699.54	
6F		5309.31
	33008.86	
5F		4373.89
	37382.75	
4F		3559.12
	40941.86	
3F		2717.50
	43659.36	
2F		1929.74
	45589.10	
1F		0.00

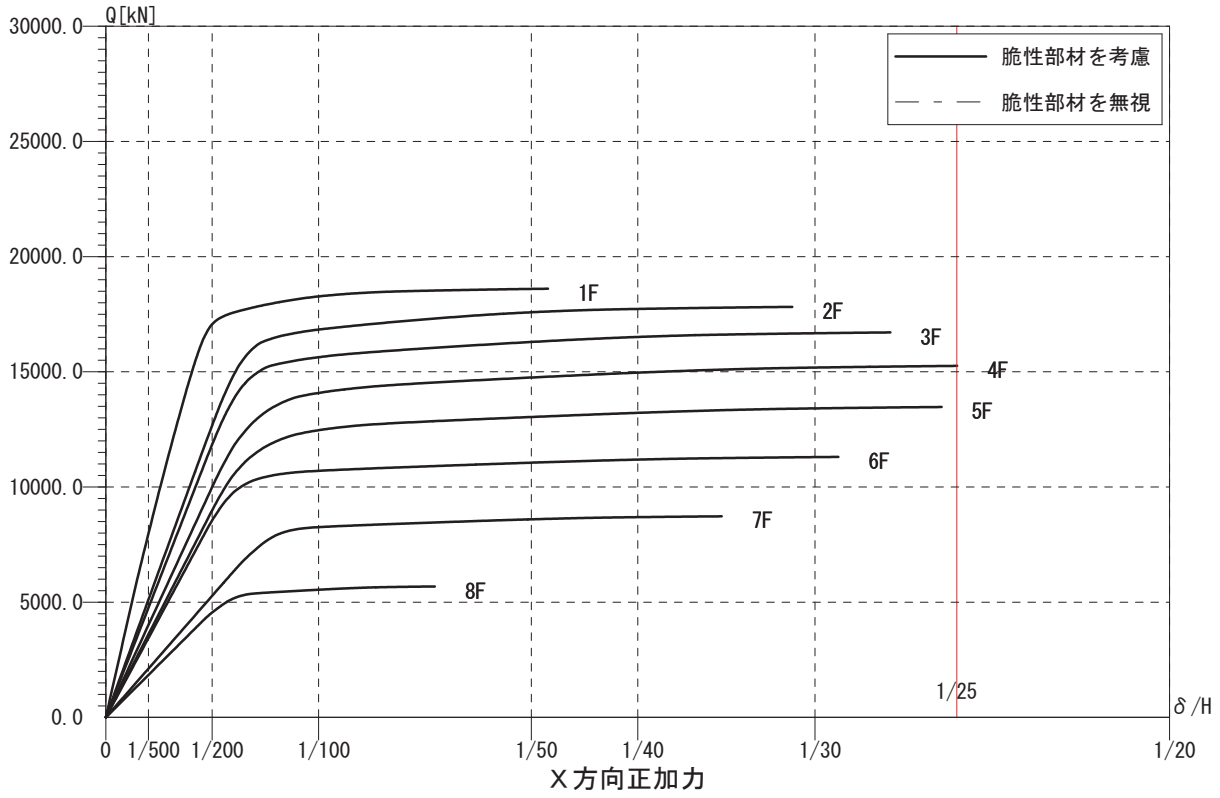
Ｙ方向負加力

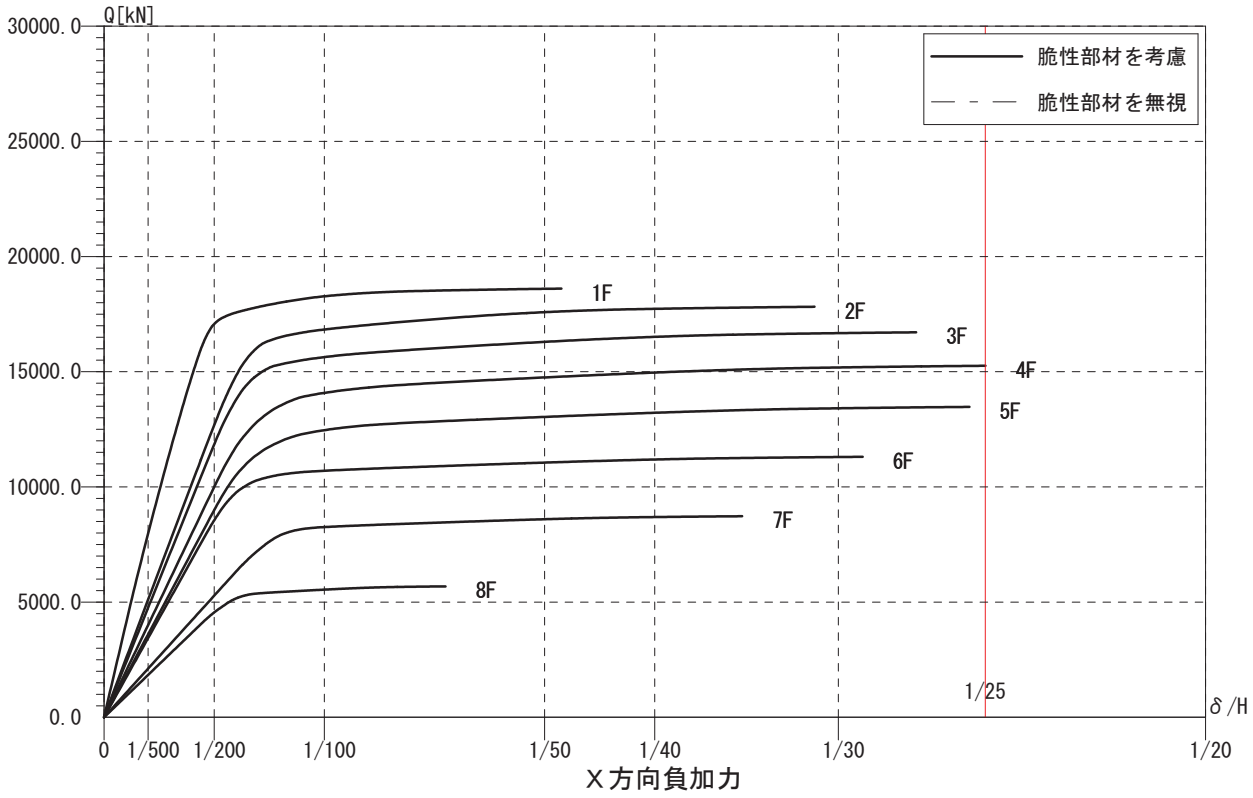
層名	層せん断力	外力
9F		13920.39
	13920.39	
8F		7461.22
	21381.61	
7F		6317.94
	27699.54	
6F		5309.31
	33008.86	
5F		4373.89
	37382.75	
4F		3559.12
	40941.86	
3F		2717.50
	43659.36	
2F		1929.74
	45589.10	
1F		0.00

U-3　Ｄs算定時計算結果

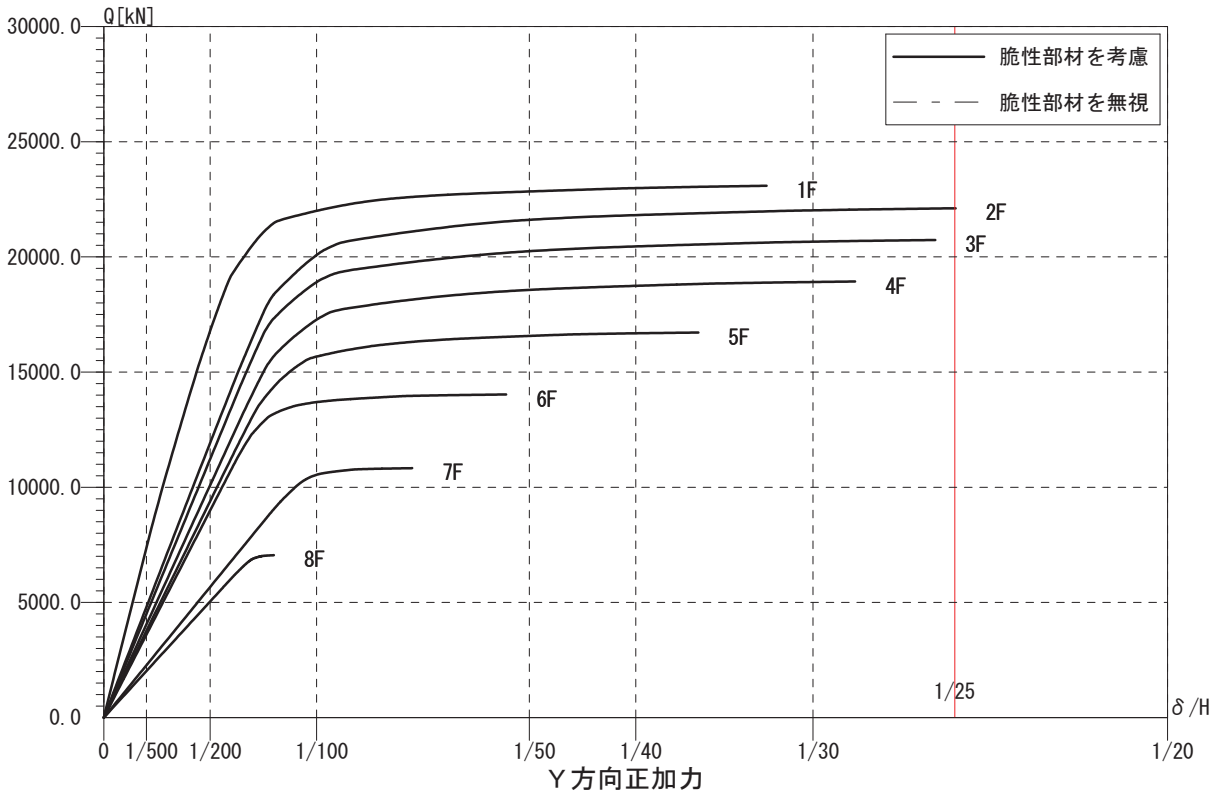
U-3.1　荷重－変位（Ｄs算定時）

U-3.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（Ｄs算定時）

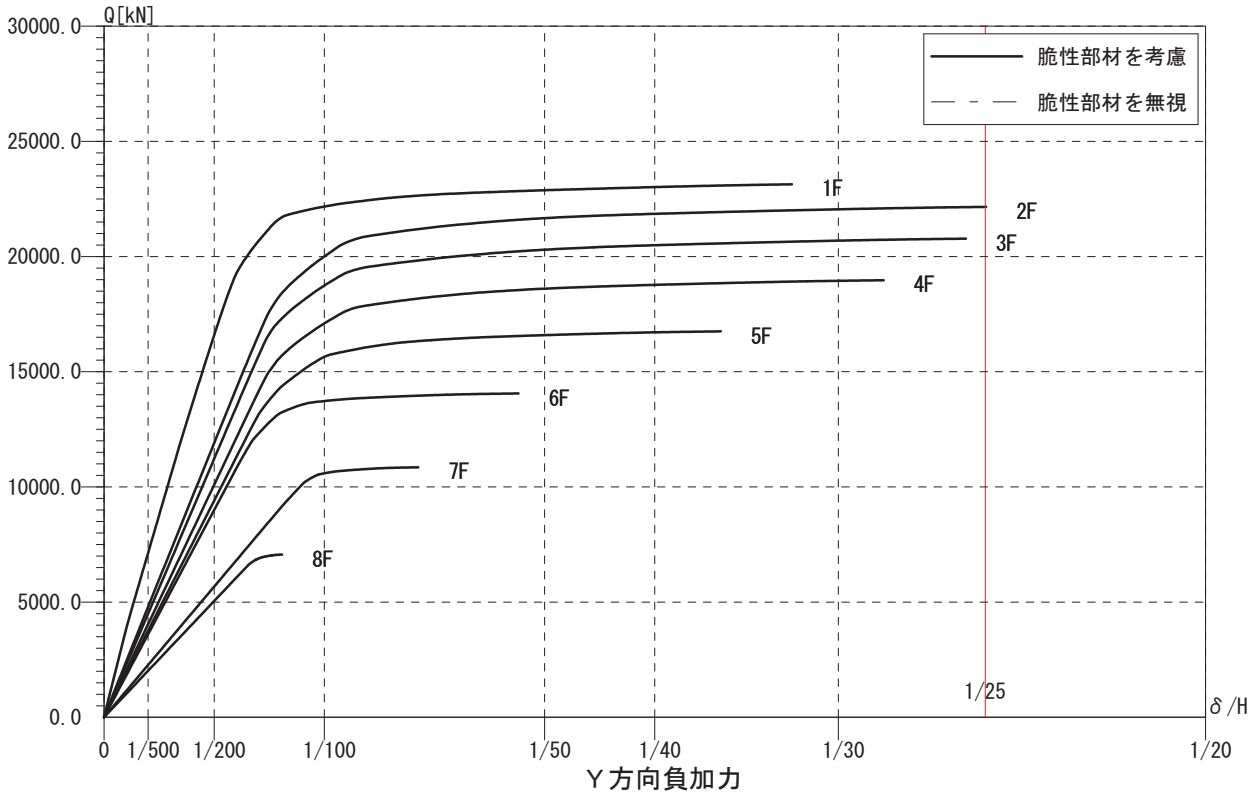




X方向負加力

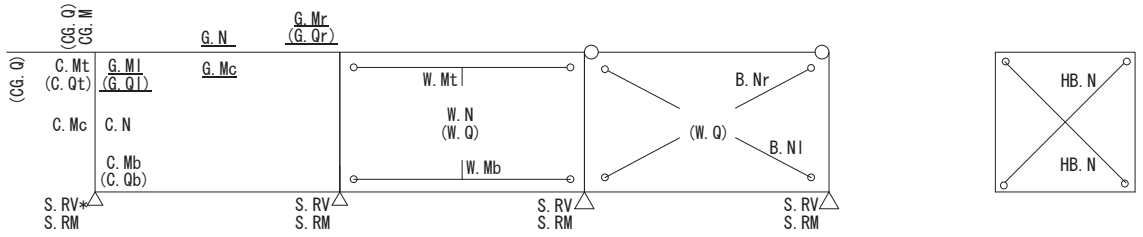


Y方向正加力



U-3.2　終局時部材応力（Ds算定時）

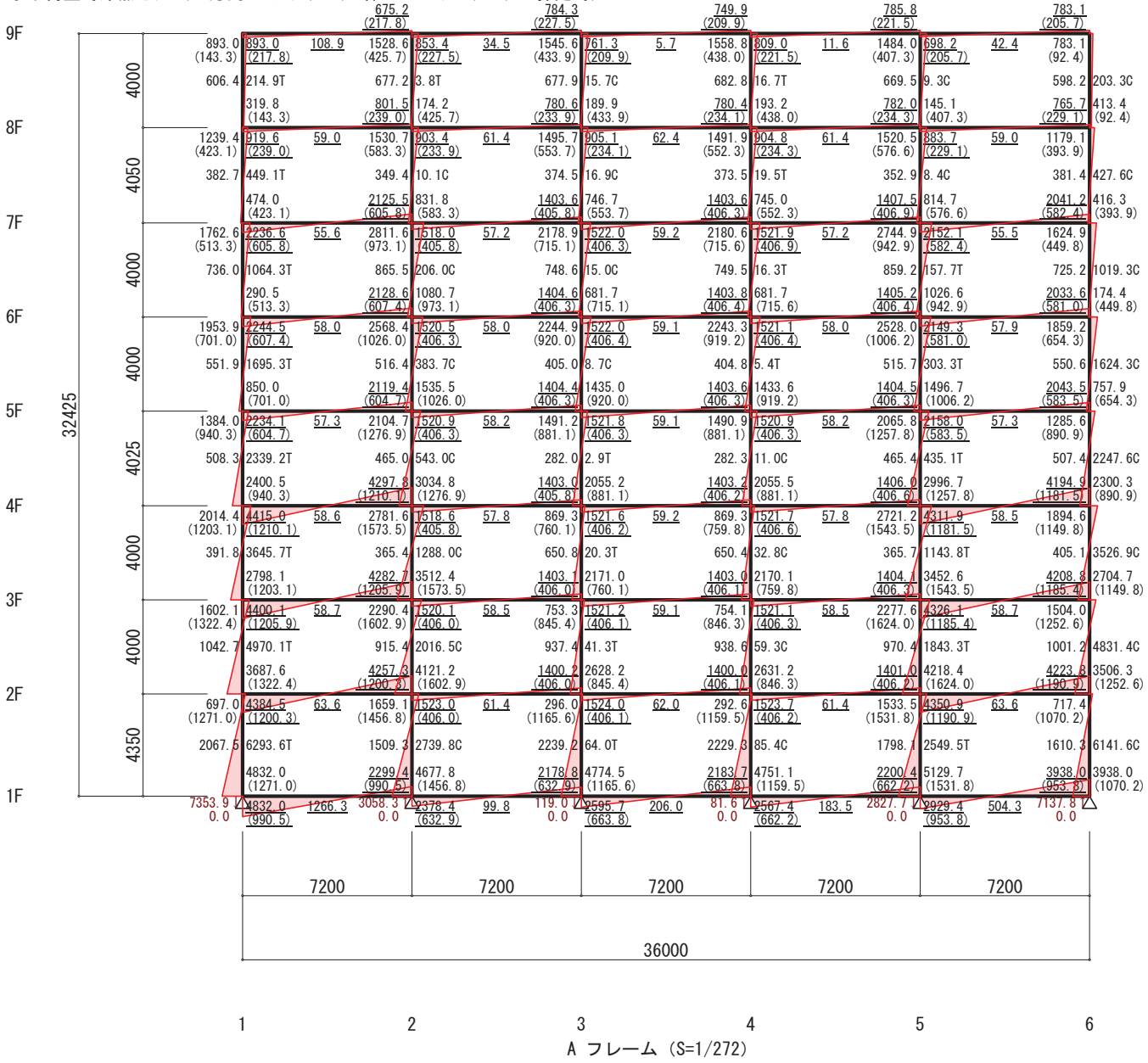
U-3.2.1　終局時部材応力図（水平荷重節点応力）（Ds算定時）



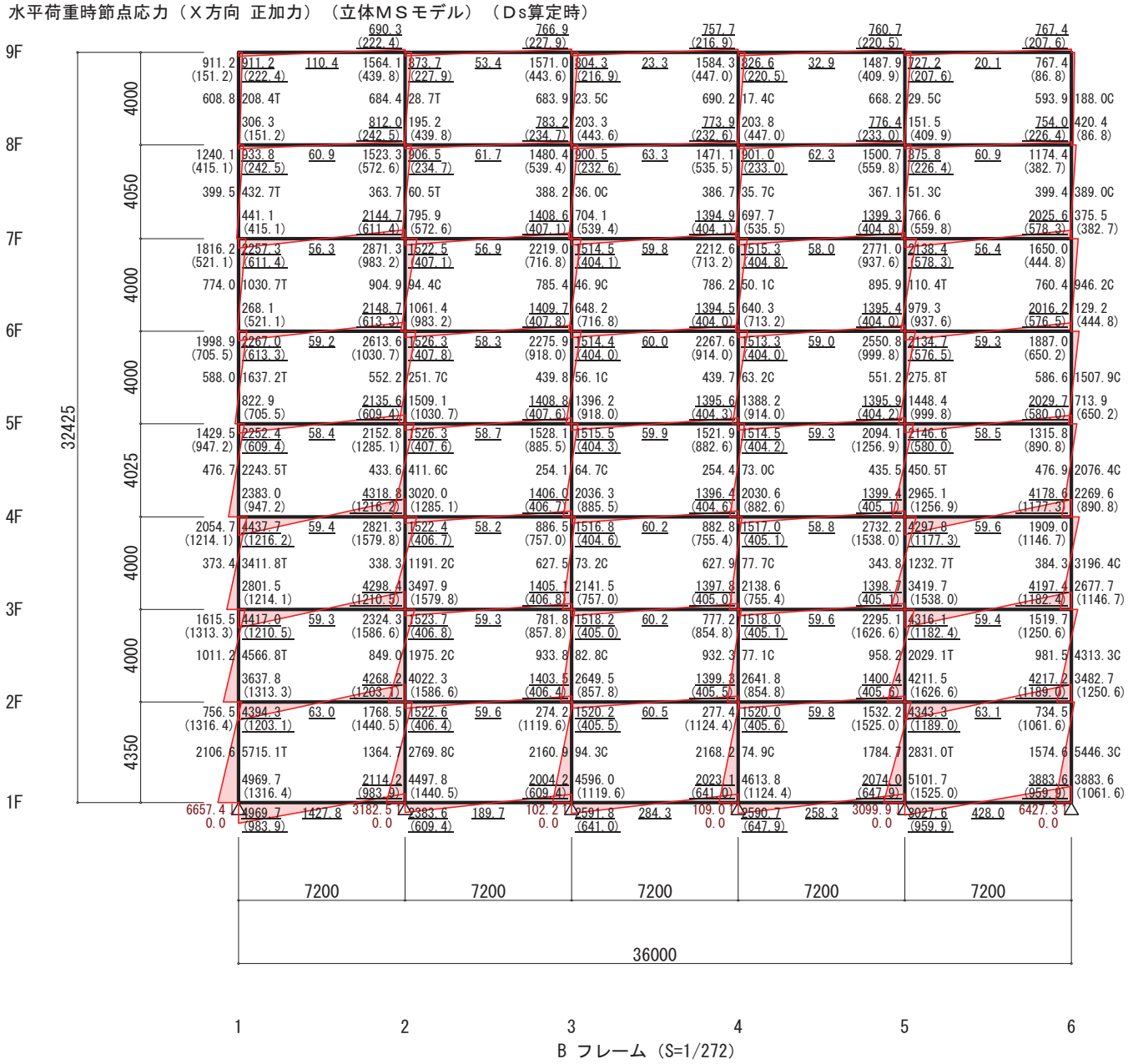
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)	W.Mt	：壁頭・柱頭の曲げモーメント	(kN･m)	HB.N	：水平ブレースの部材軸力　(kN)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)	W.Mb	：壁脚・柱脚の曲げモーメント	(kN･m)	○	：ピン接合
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)	W.N	：壁軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)		
G.N	：はり軸力	(KN)	W.Q	：壁・ブレースのせん断力	(kN)		
	（T:引張，C:圧縮，0は非表示）		B.Nr	：ブレース右上がり部材軸力	(kN)		
	※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません		B.Nl	：ブレース左上がり部材軸力	(kN)		
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)	S.RV	：鉛直方向支点反力	(kN)		
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)		（ ■ ：水平荷重時浮き上がり）			
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)		（ ＊ ：水平荷重時圧縮破壊）			
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)	S.RM	：曲げ支点反力	(kN･m)		
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)					
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)					
	（※C.Nは0の場合、非表示）						
C.Qt	：柱頭のせん断力	(kN)					
C.Qb	：柱脚のせん断力	(kN)					
CG.M	：片持ばりの曲げモーメント	(kN･m)					
CG.Q	：片持ばりのせん断力	(kN)					

※S.RVの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。

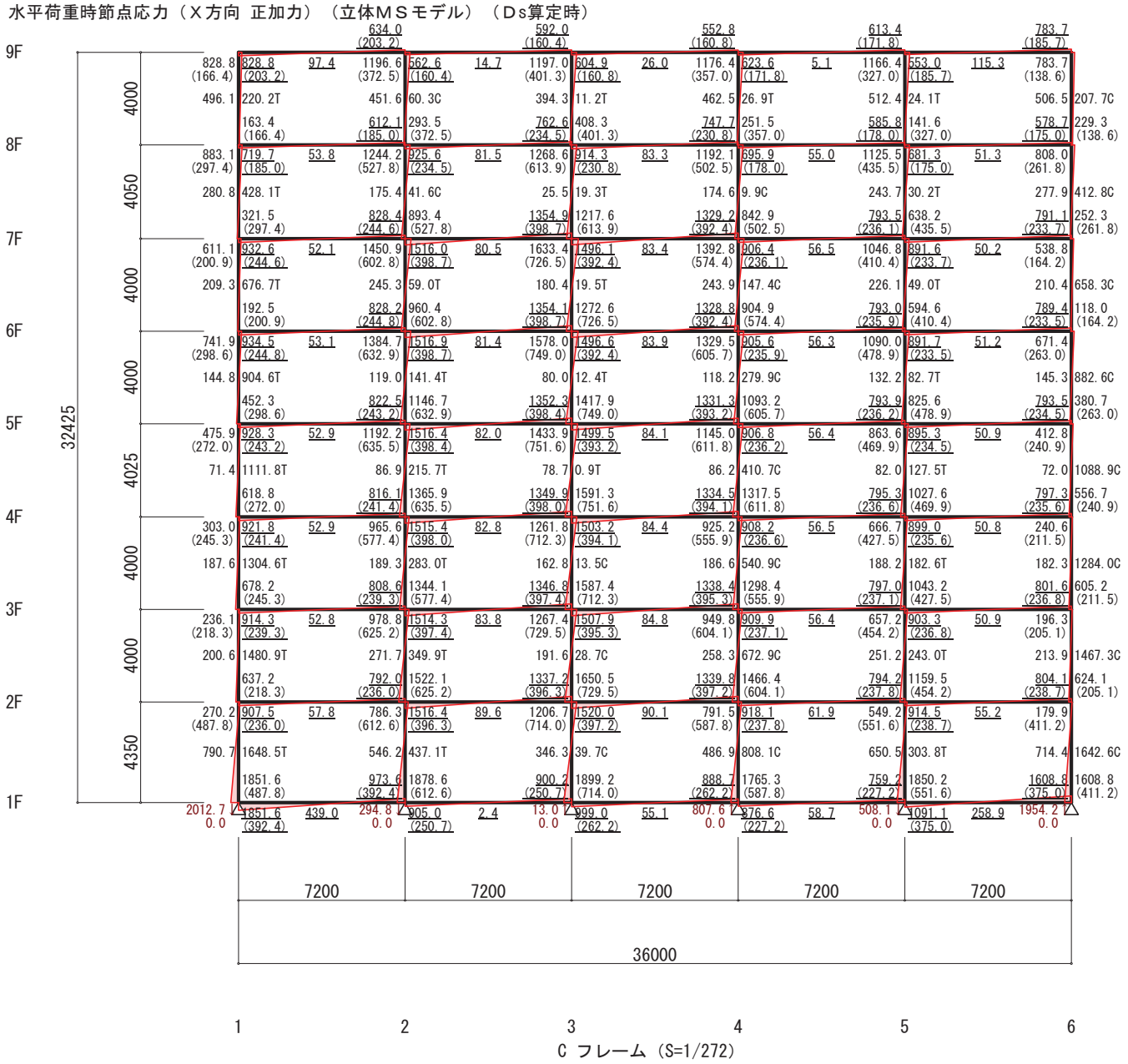
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



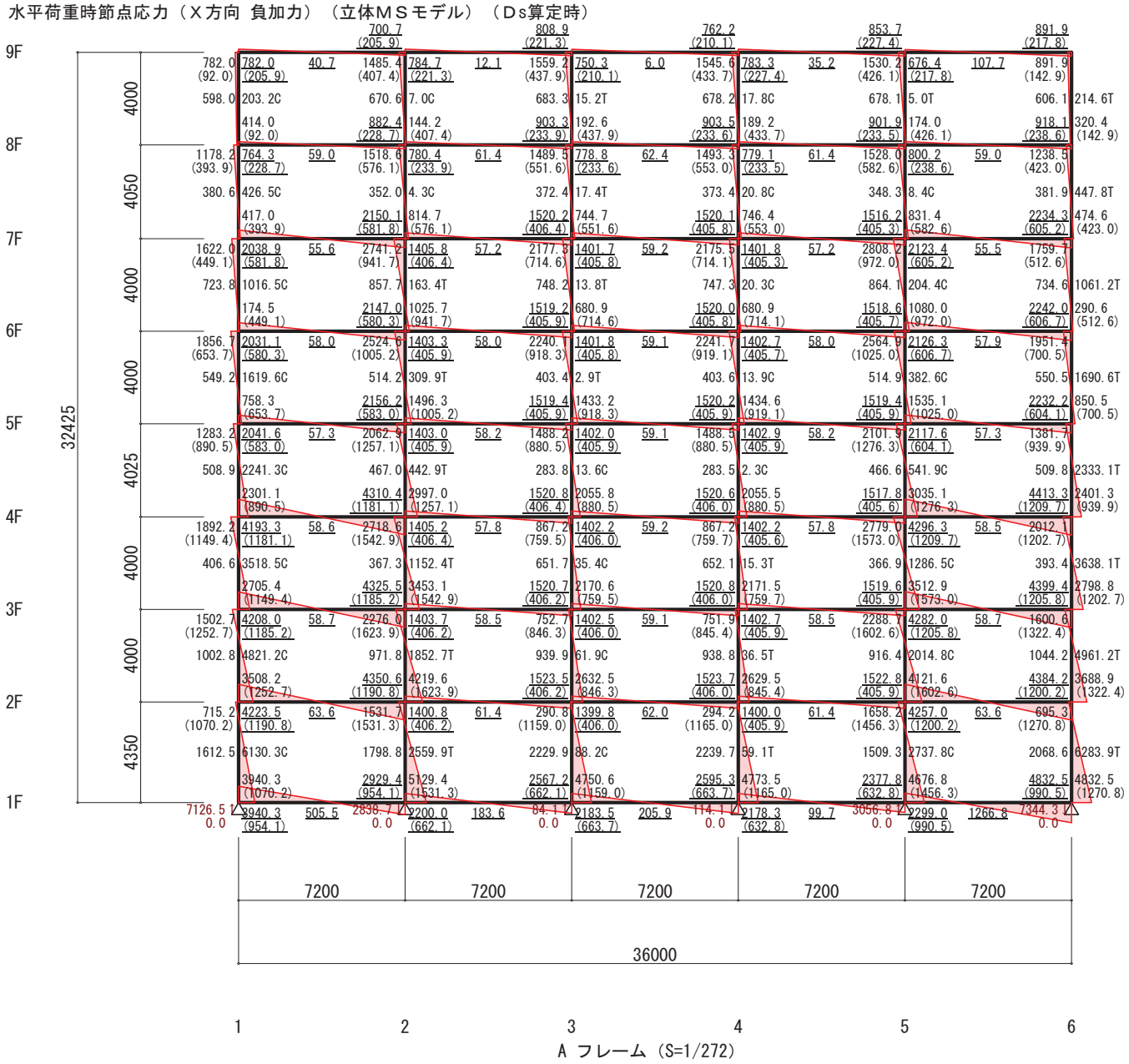
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



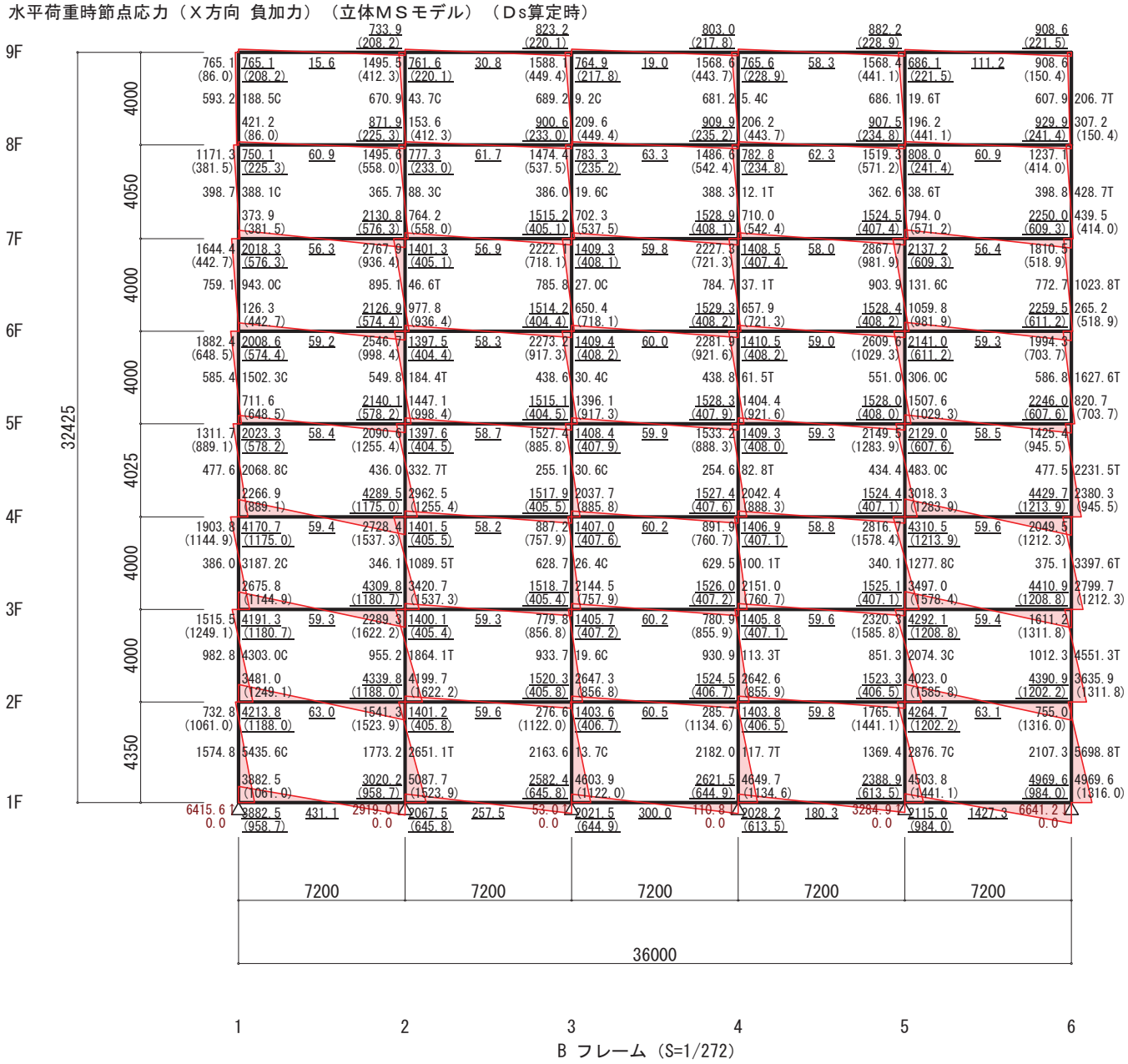
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



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）

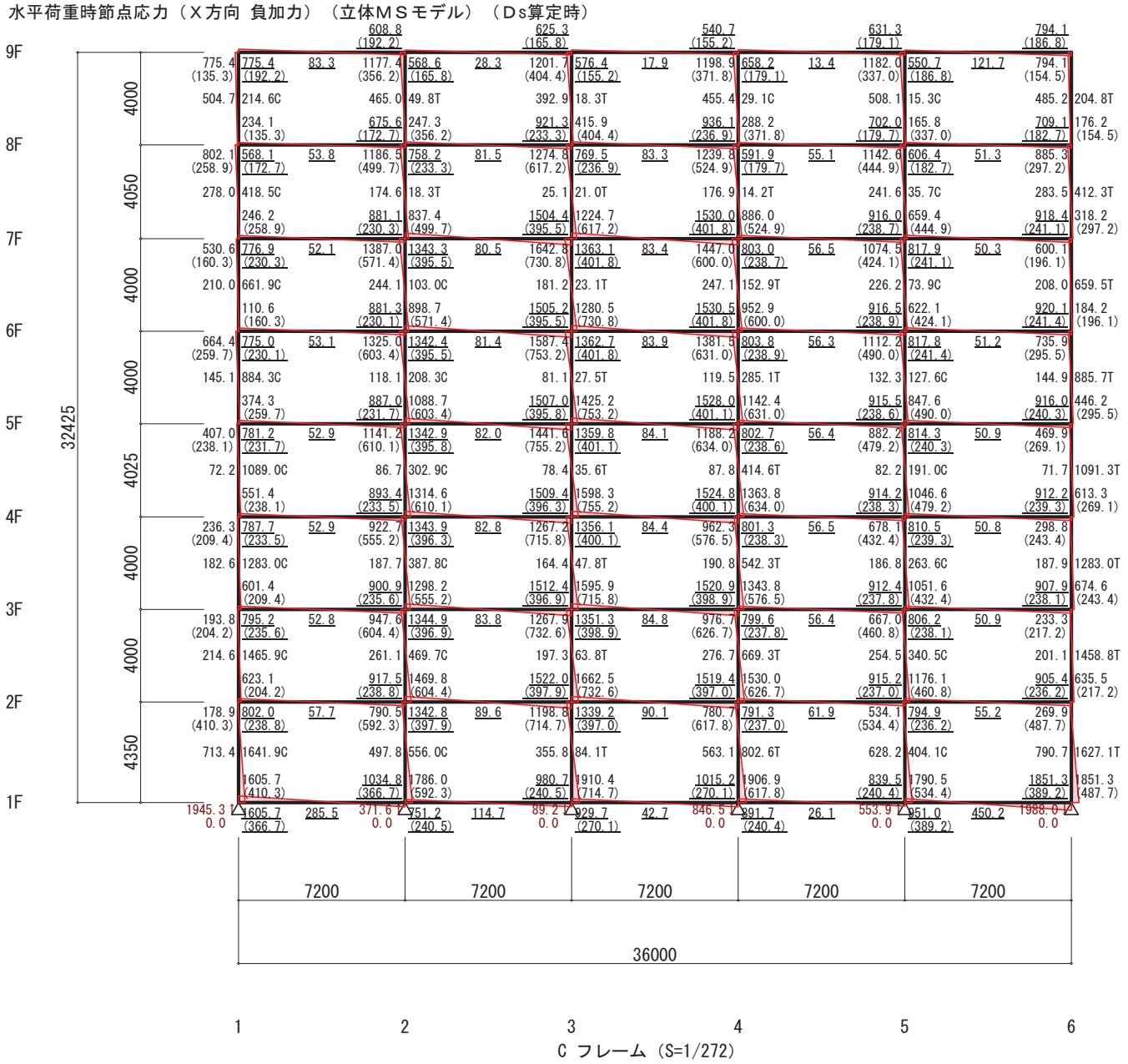


水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

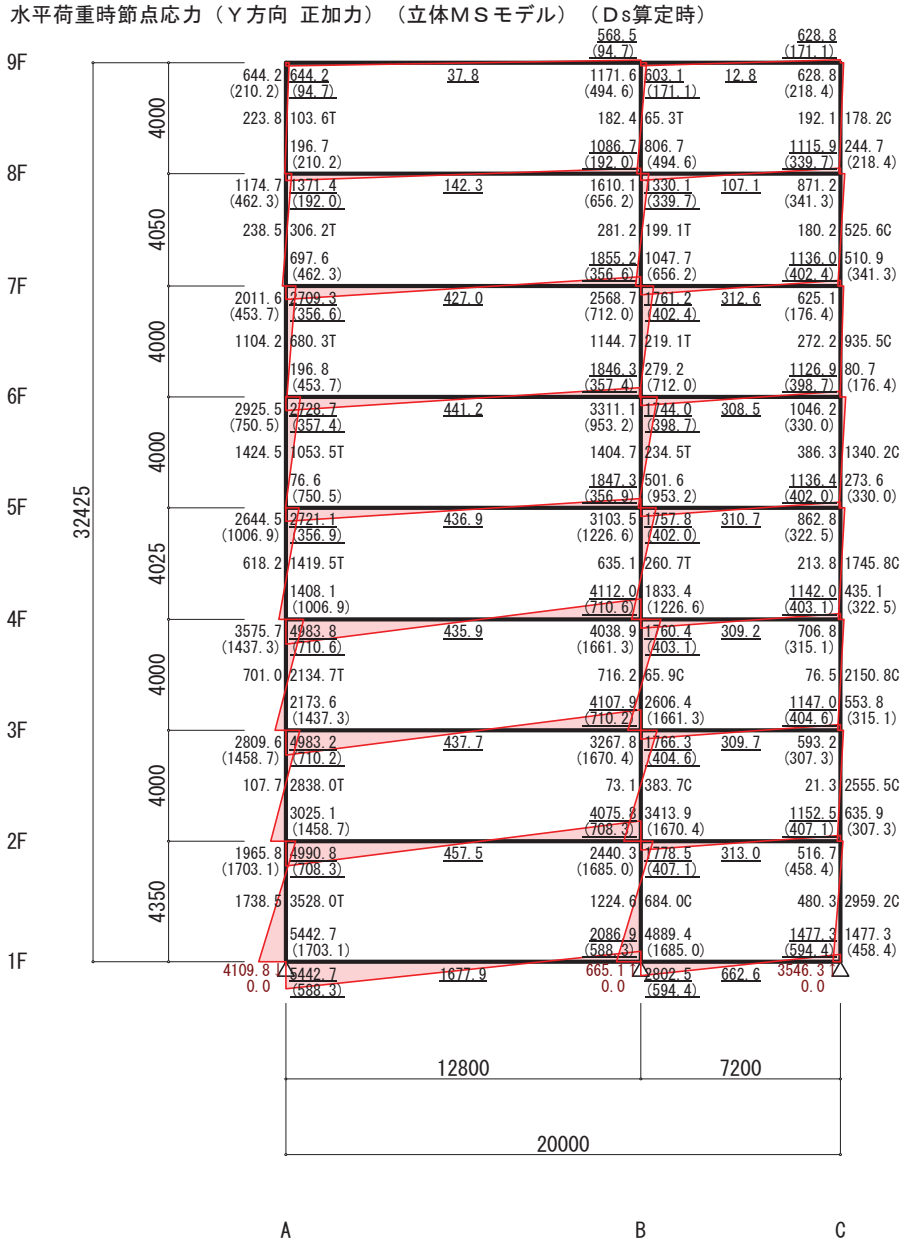


B フレーム（S=1/272）

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）

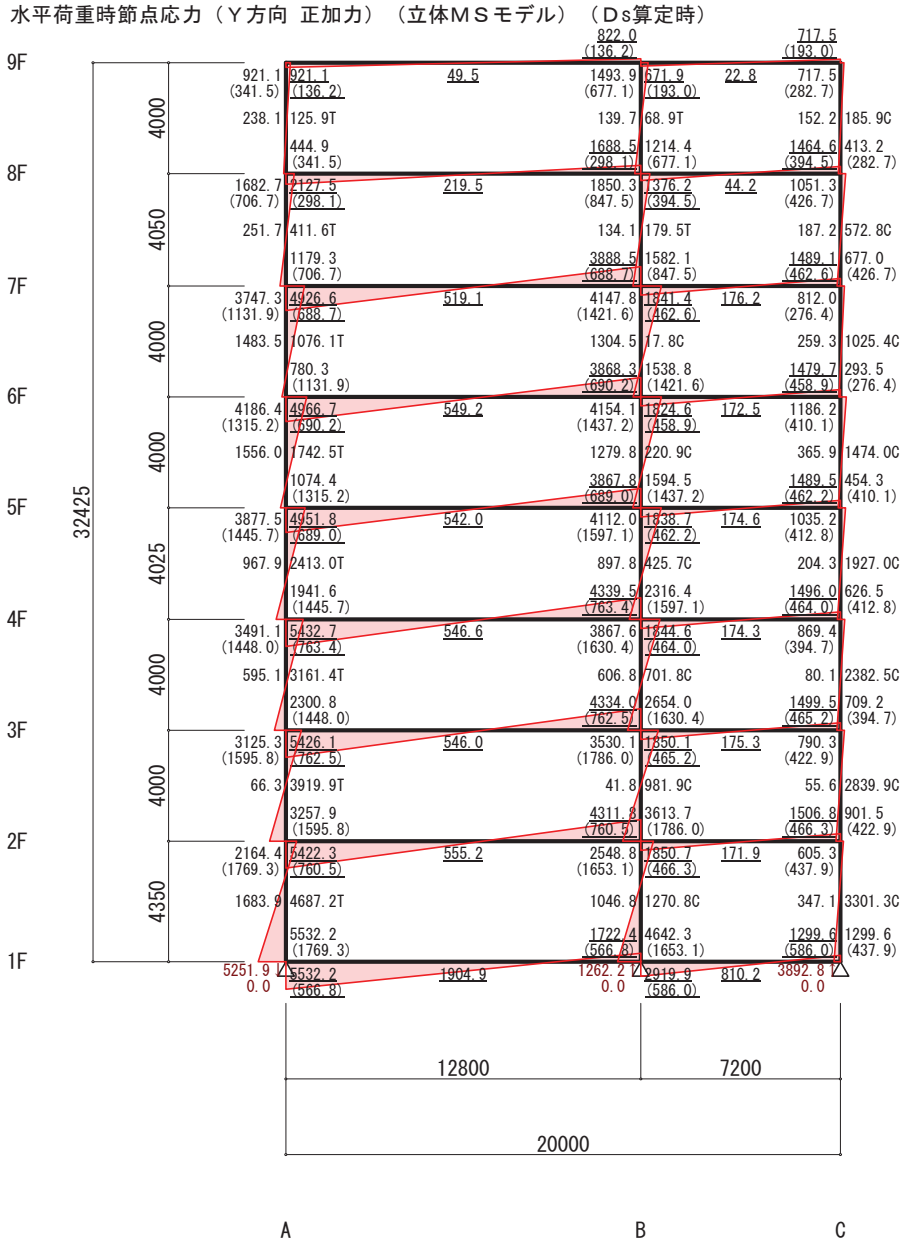


水平荷重時節点応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



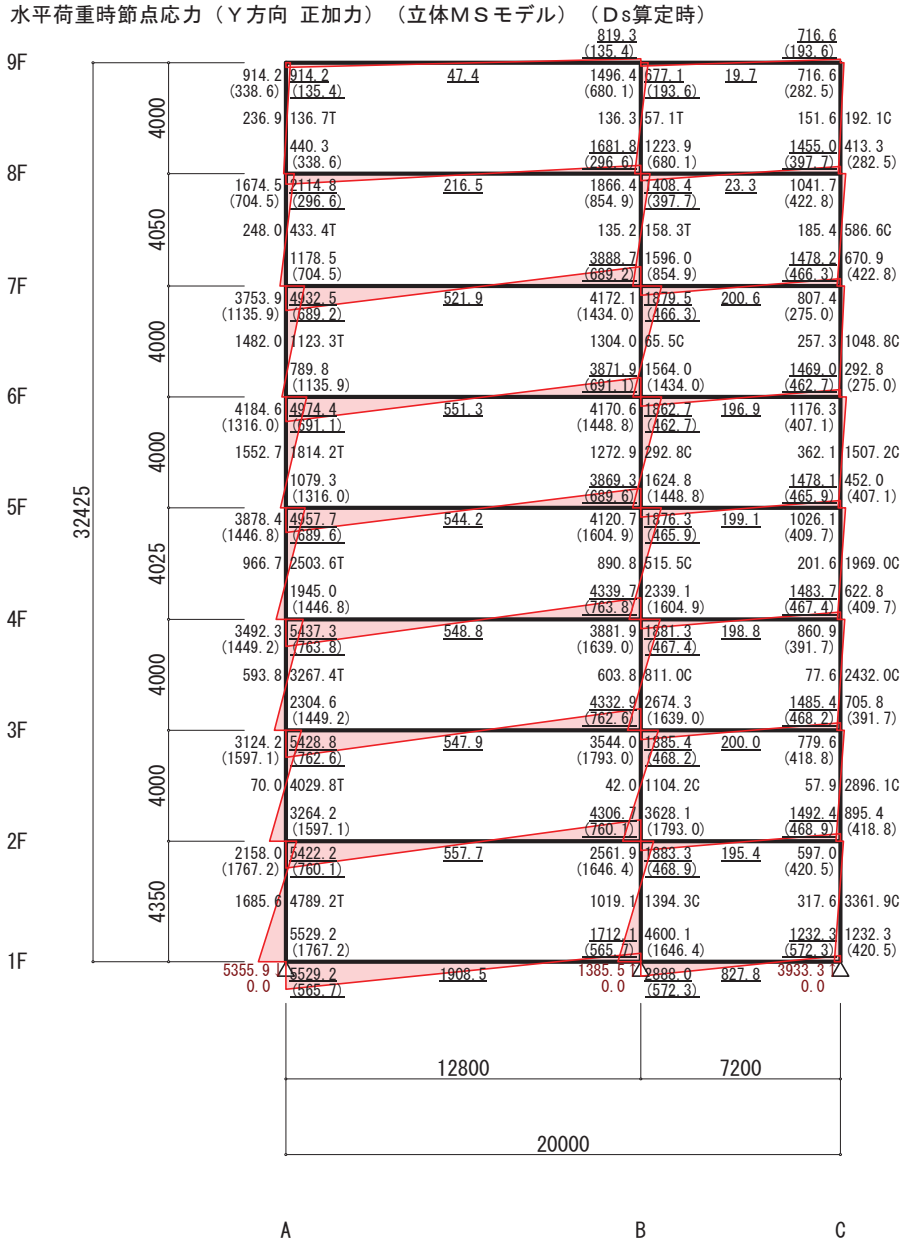
1 フレーム (S=1/272)

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）



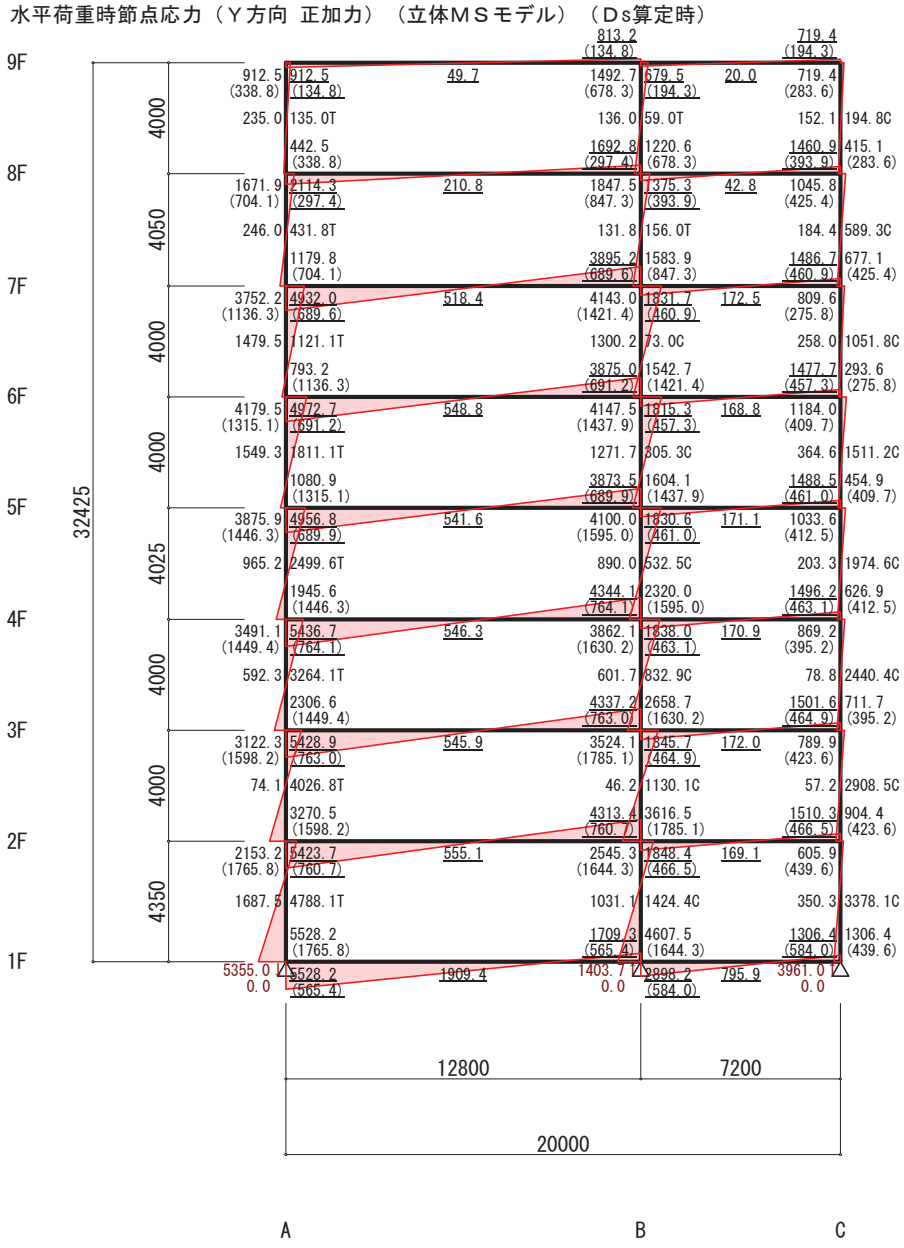
2 フレーム（S=1/272）

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）



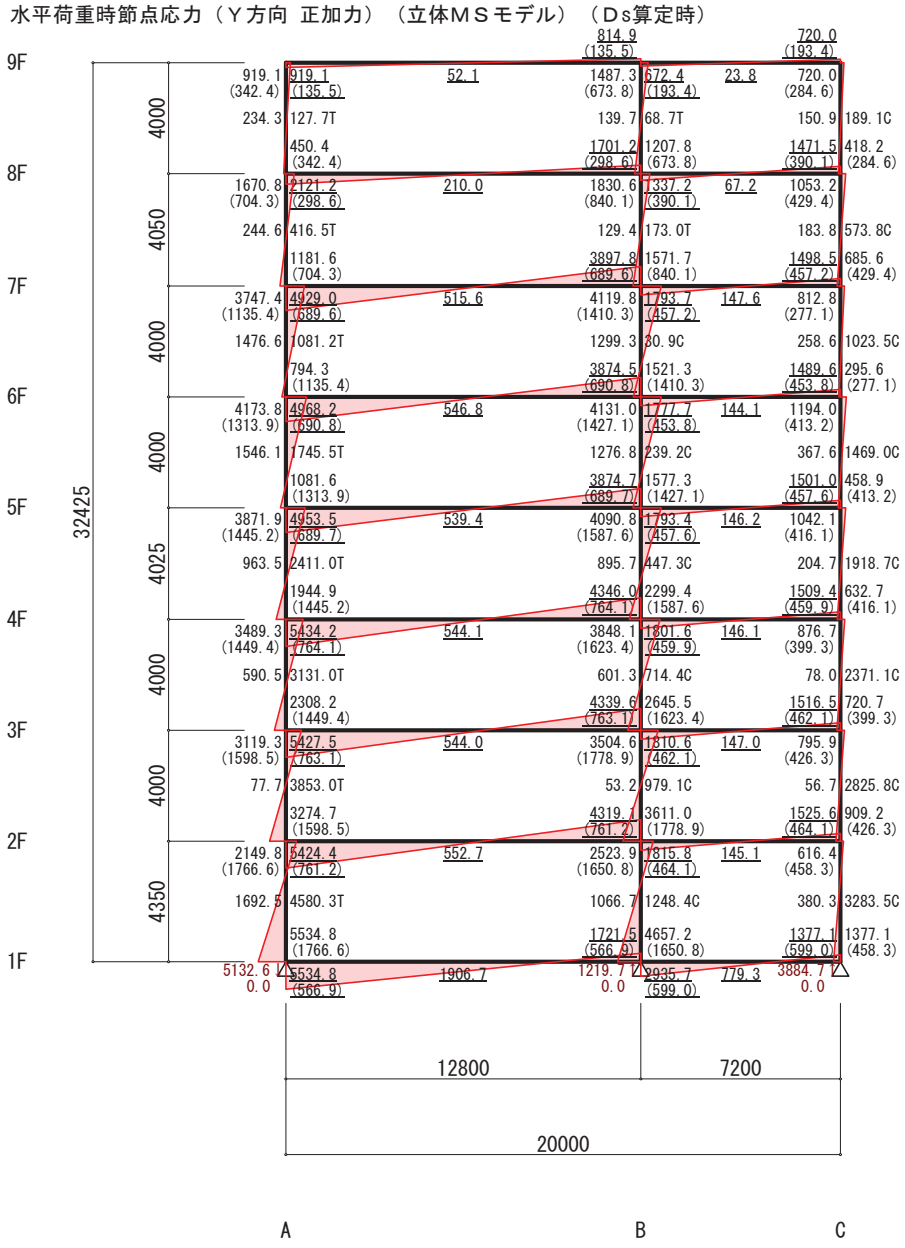
3 フレーム（S=1/272）

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）



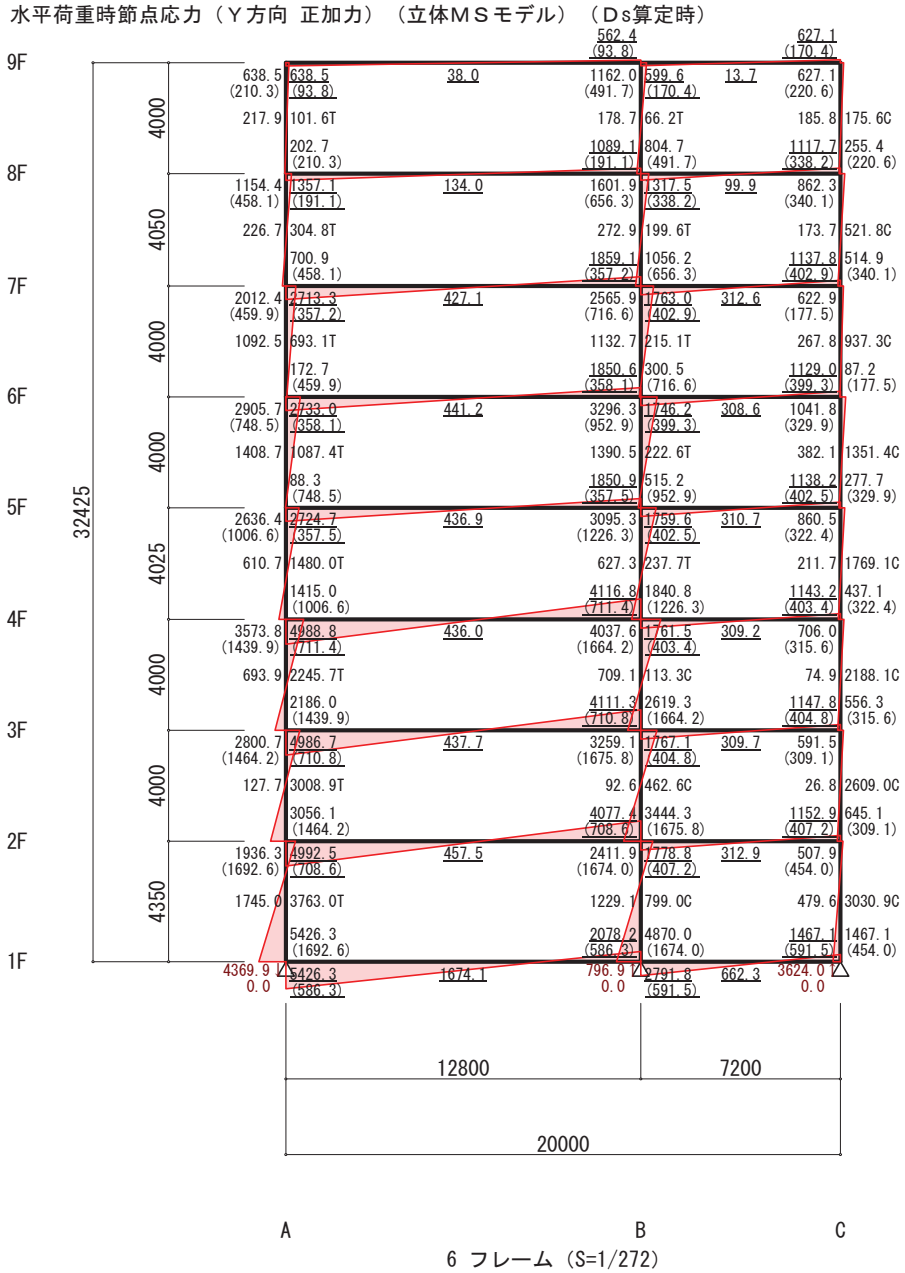
4 フレーム (S=1/272)

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）



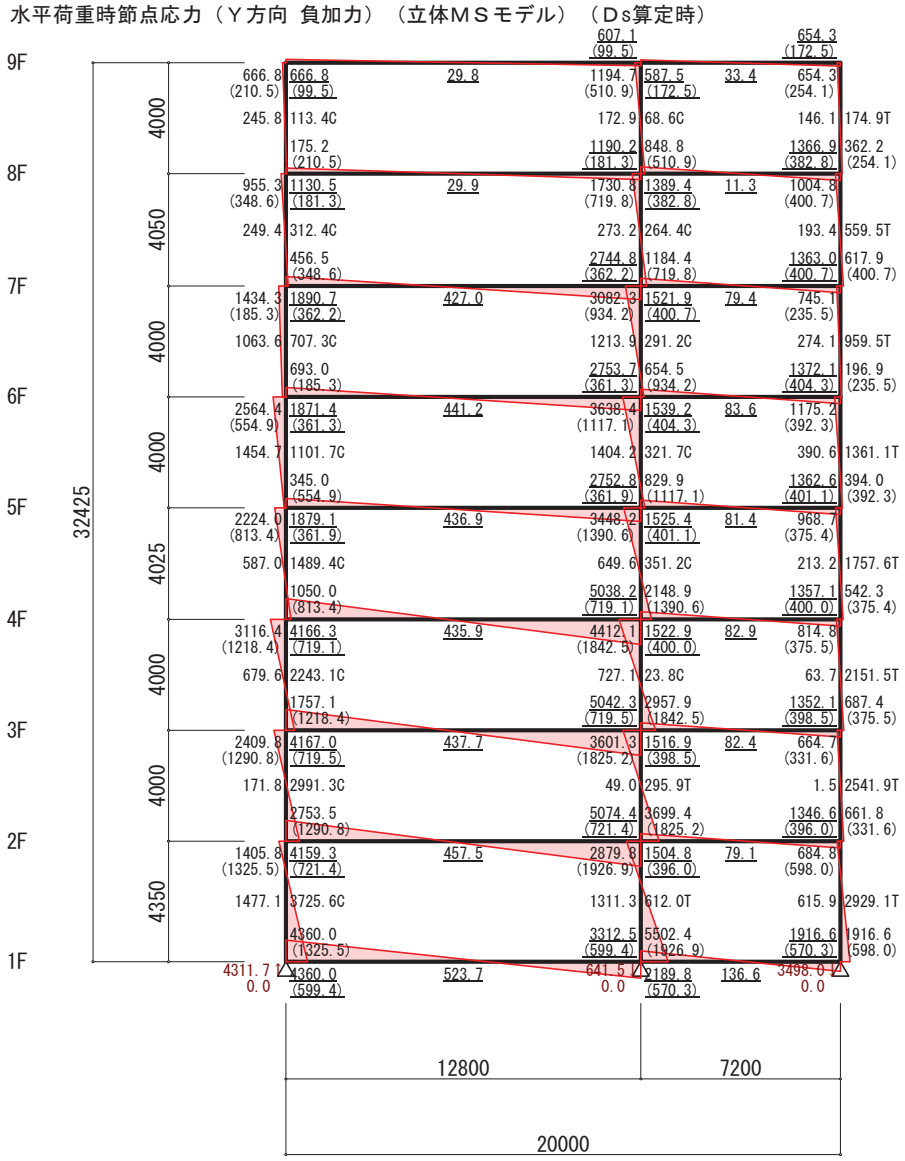
5 フレーム（S=1/272）

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）



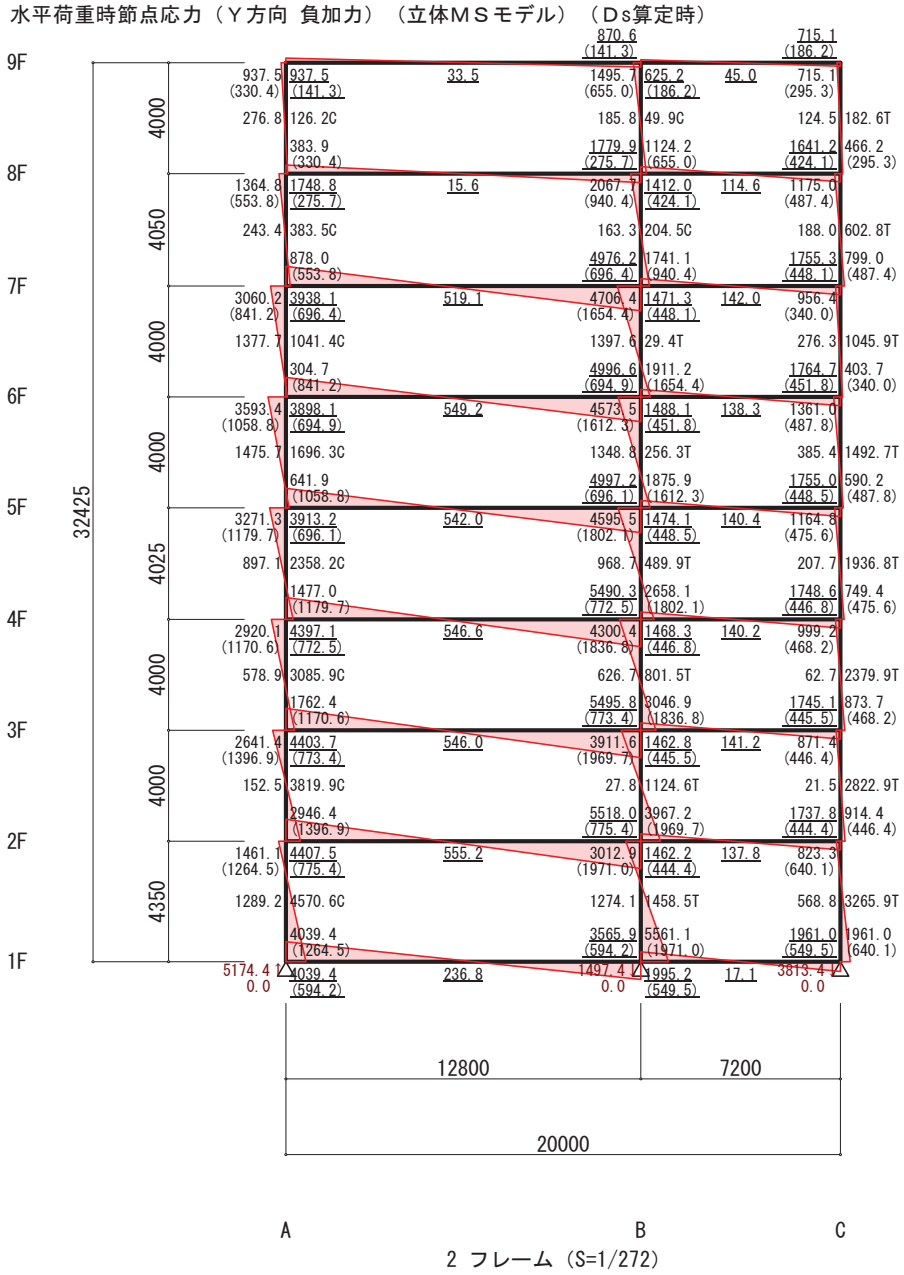
6 フレーム (S=1/272)

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）



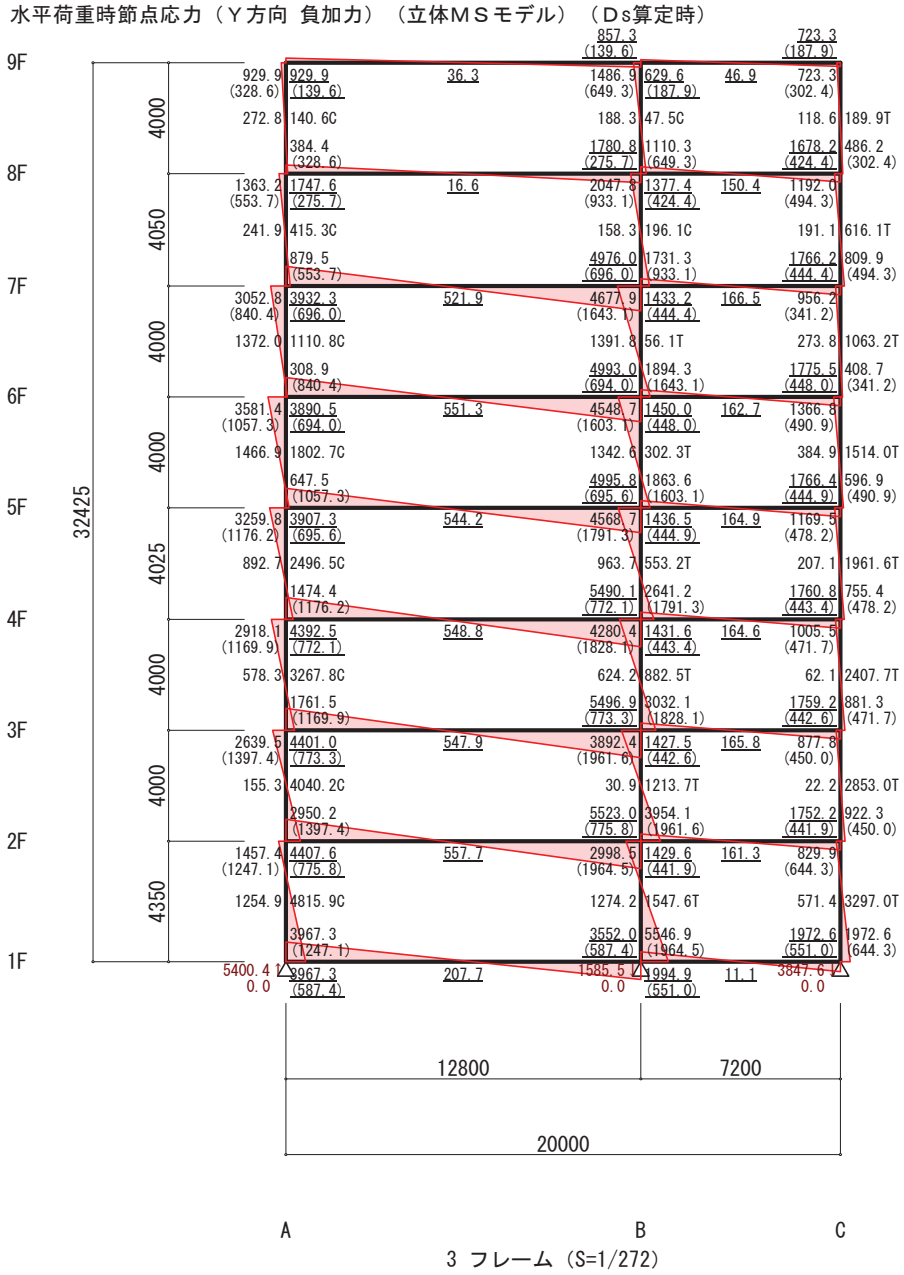
1 フレーム（S=1/272）

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）



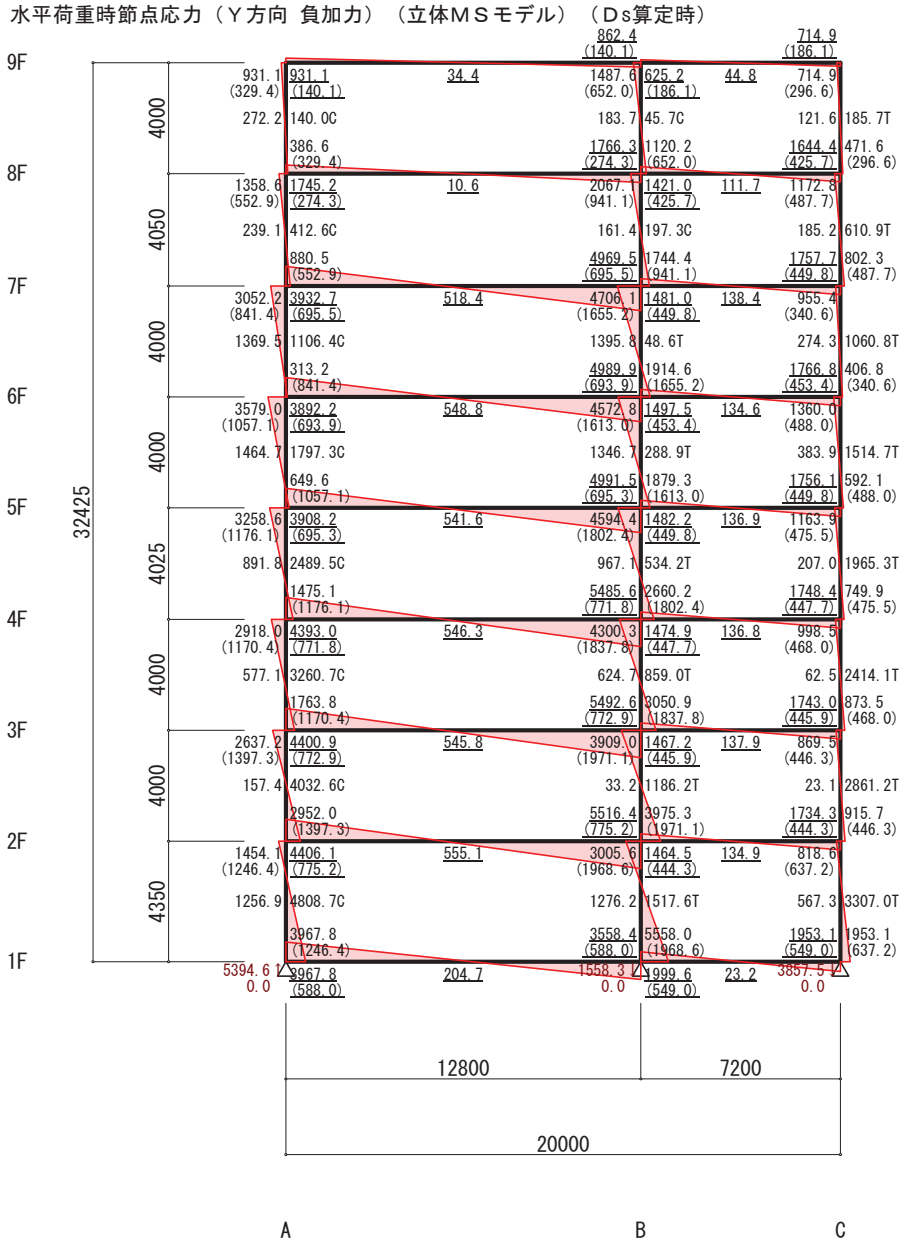
2 フレーム（S=1/272）

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）



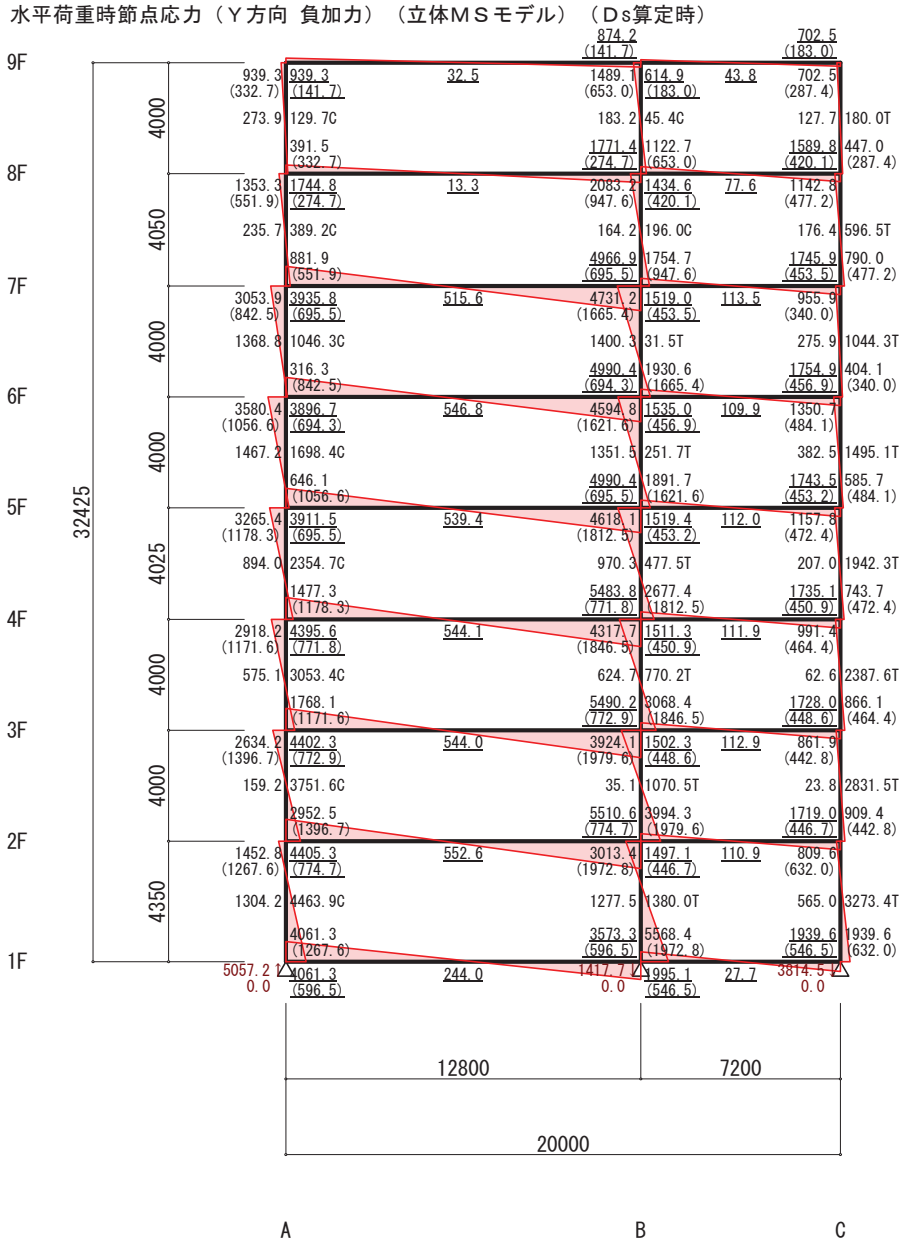
3 フレーム（S=1/272）

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）



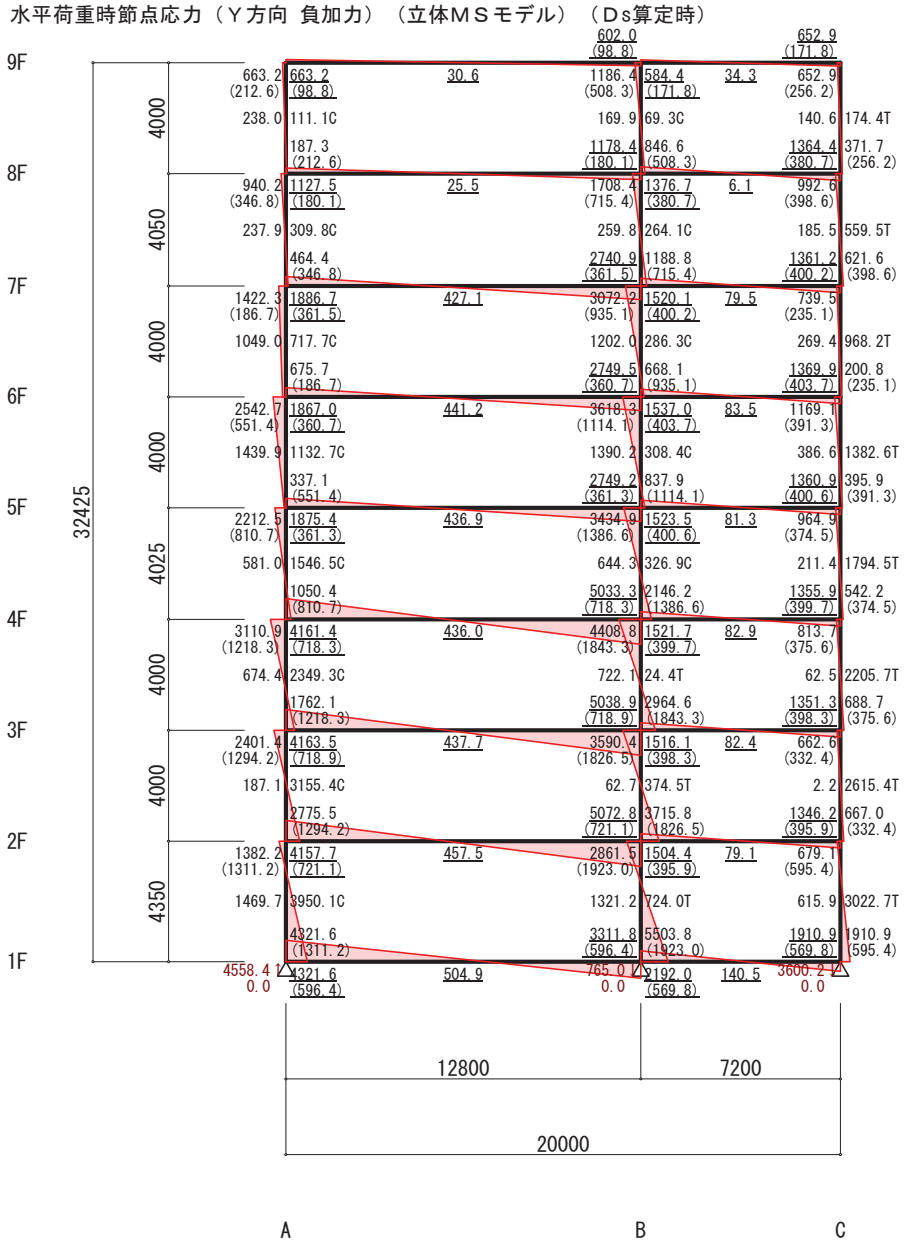
4 フレーム（S=1/272）

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）



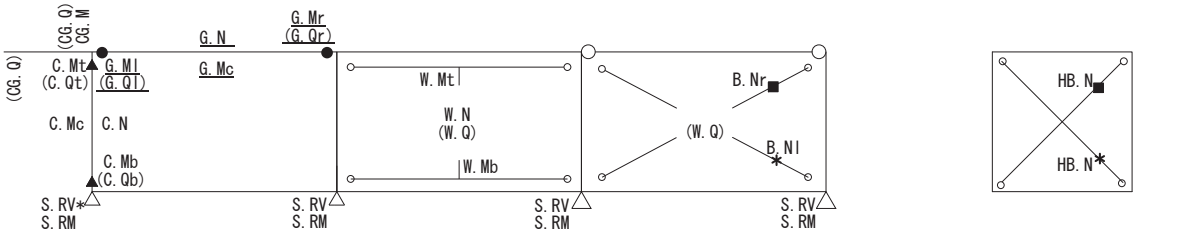
5 フレーム（S=1/272）

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）



6 フレーム (S=1/272)

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）



G.Ml　：はり左端部の曲げモーメント　(kN･m)
G.Mr　：はり右端部の曲げモーメント　(kN･m)
G.Mc　：はり中央の曲げモーメント　(kN･m)
G.N　：はり軸力　(kN)
（T:引張，C:圧縮，0は非表示）
※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
G.Ql　：はり左端部のせん断力　(kN)
G.Qr　：はり右端部のせん断力　(kN)

C.Mt　：柱頭の曲げモーメント　(kN･m)
C.Mb　：柱脚の曲げモーメント　(kN･m)
C.Mc　：柱中央の曲げモーメント　(kN･m)
C.N　：柱軸力（T:引張，C:圧縮）　(kN)
（※C.Nは0の場合、非表示）
C.Qt　：柱頭のせん断力　(kN)
C.Qb　：柱脚のせん断力　(kN)

CG.M　：片持ばりの曲げモーメント　(kN･m)
CG.Q　：片持ばりのせん断力　(kN)

W.Mt　：壁頭・柱頭の曲げモーメント　(kN･m)
W.Mb　：壁脚・柱脚の曲げモーメント　(kN･m)
W.N　：壁軸力（T:引張，C:圧縮）　(kN)
W.Q　：壁・ブレースのせん断力　(kN)
B.Nr　：ブレース右上がり部材軸力　(kN)
B.Nl　：ブレース左上がり部材軸力　(kN)

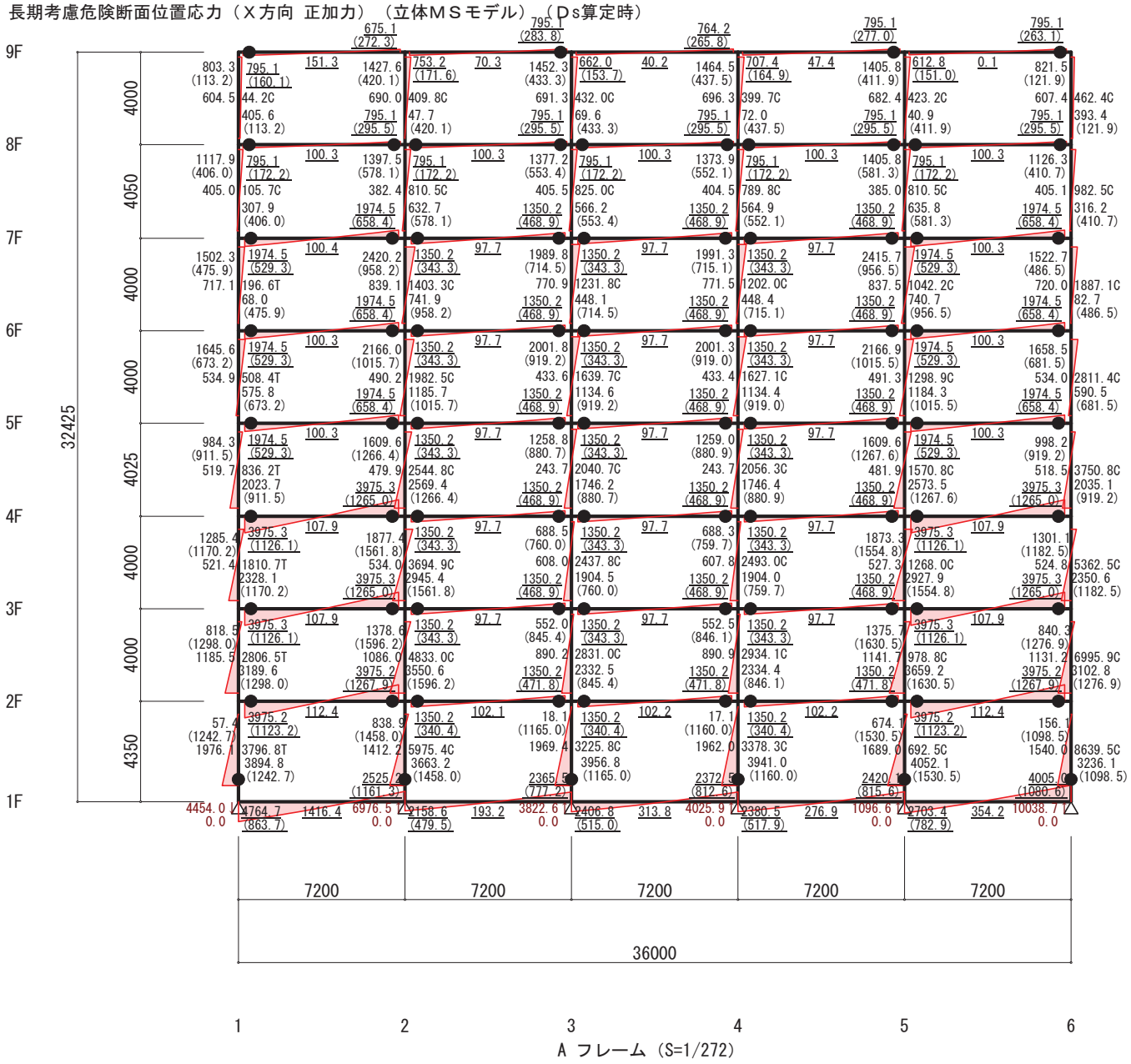
S.RV　：鉛直方向支点反力　(kN)
（■：水平荷重時浮き上がり）
（＊：水平荷重時圧縮破壊）
S.RM　：曲げ支点反力　(kN･m)

※S.RVの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。

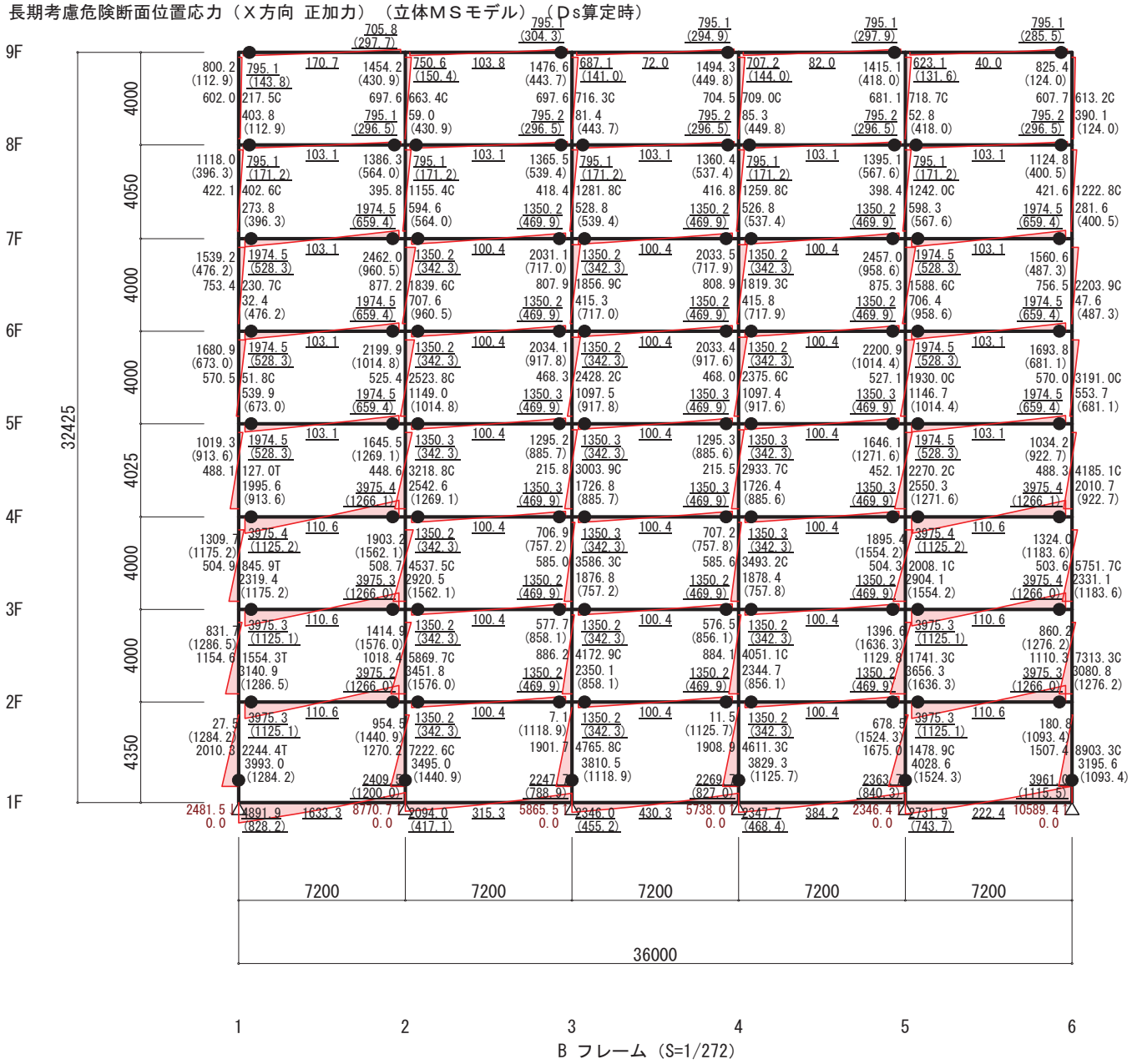
HB.N　：水平ブレースの部材軸力　(kN)

●　：曲げ破壊
▲　：せん断破壊
■　：引張破壊
＊　：圧縮破壊
耐震壁の破壊表示
◎　：耐震壁の壁板のみの曲げ破壊
○　：ピン接合

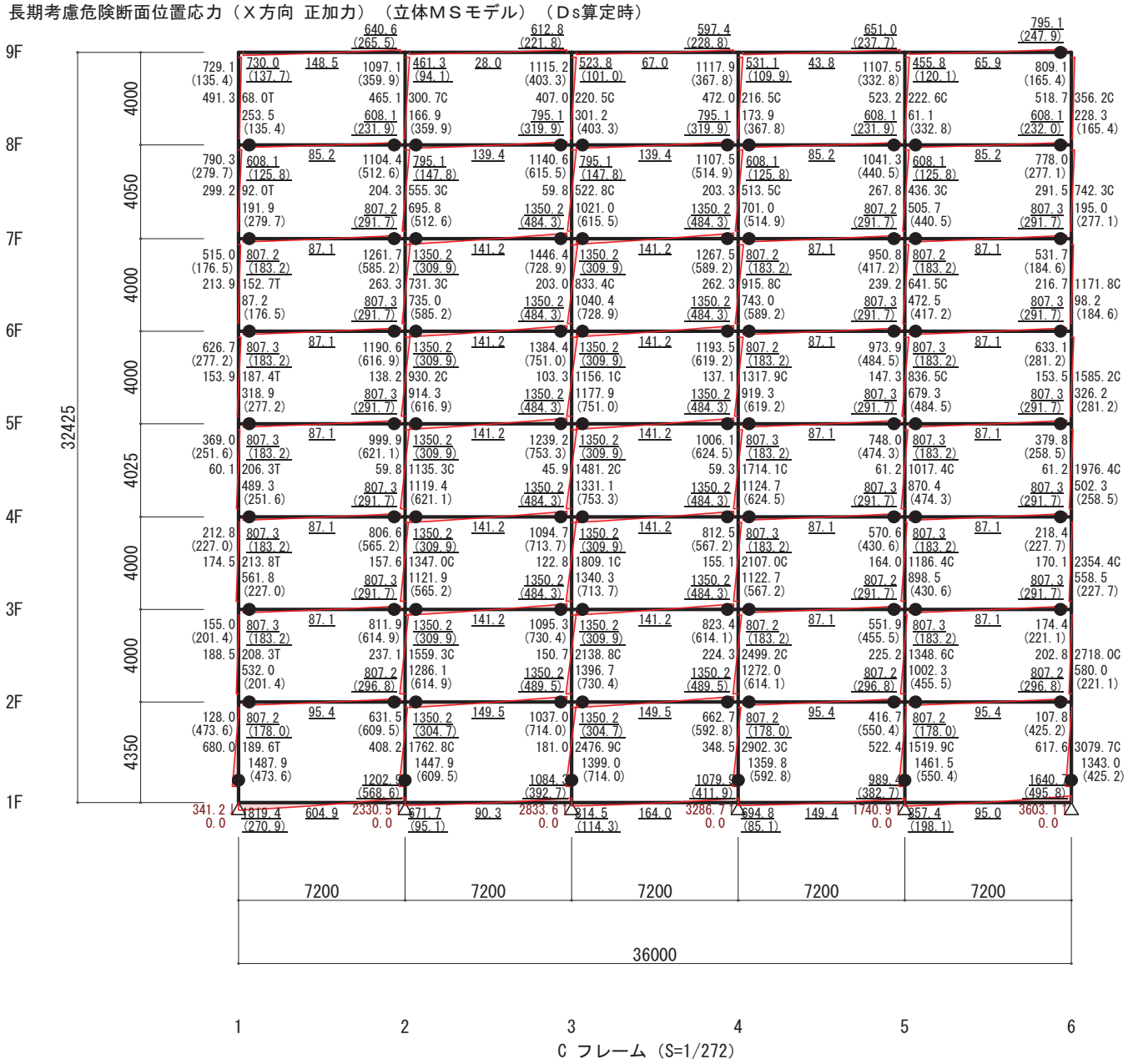
長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



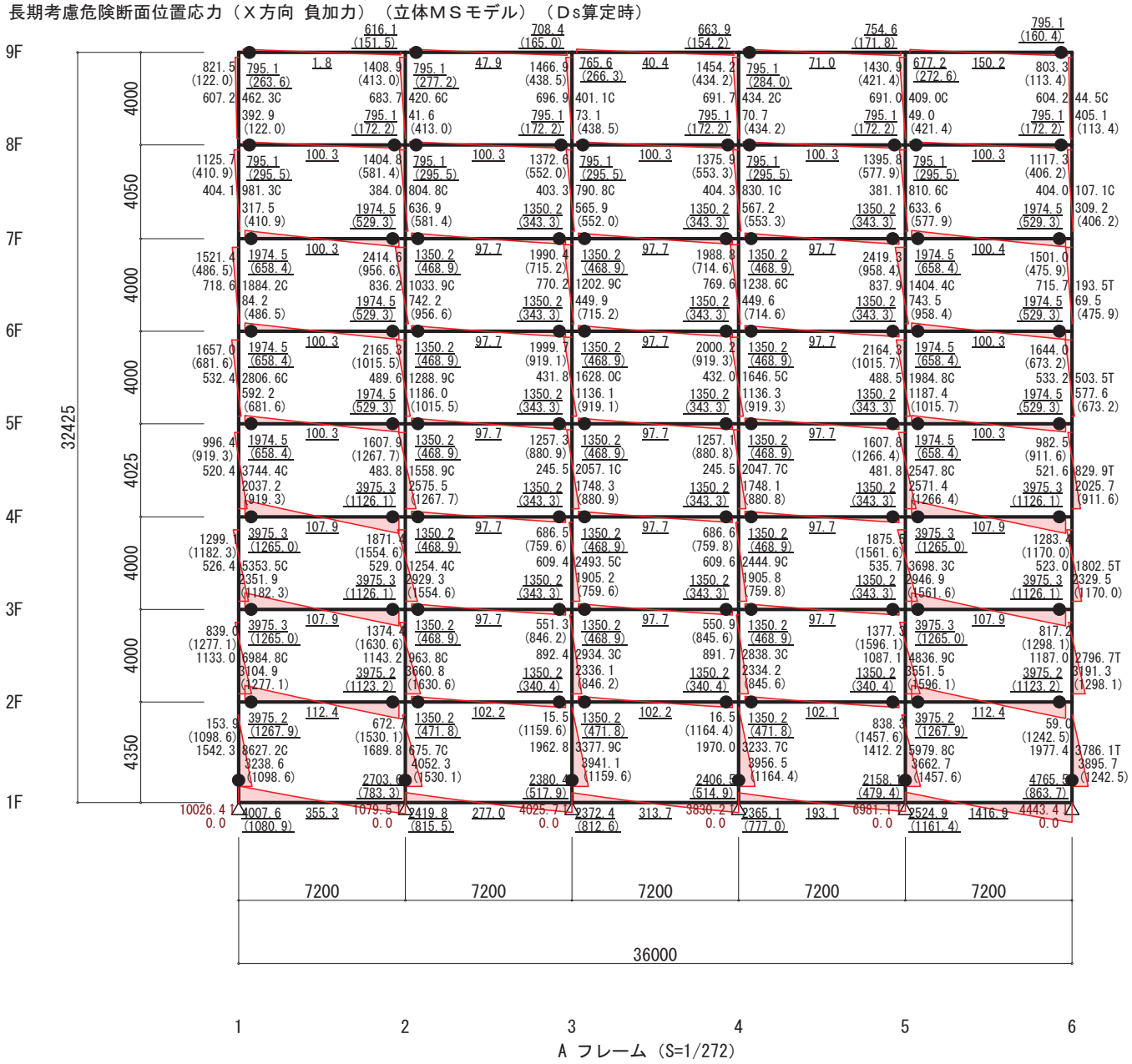
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



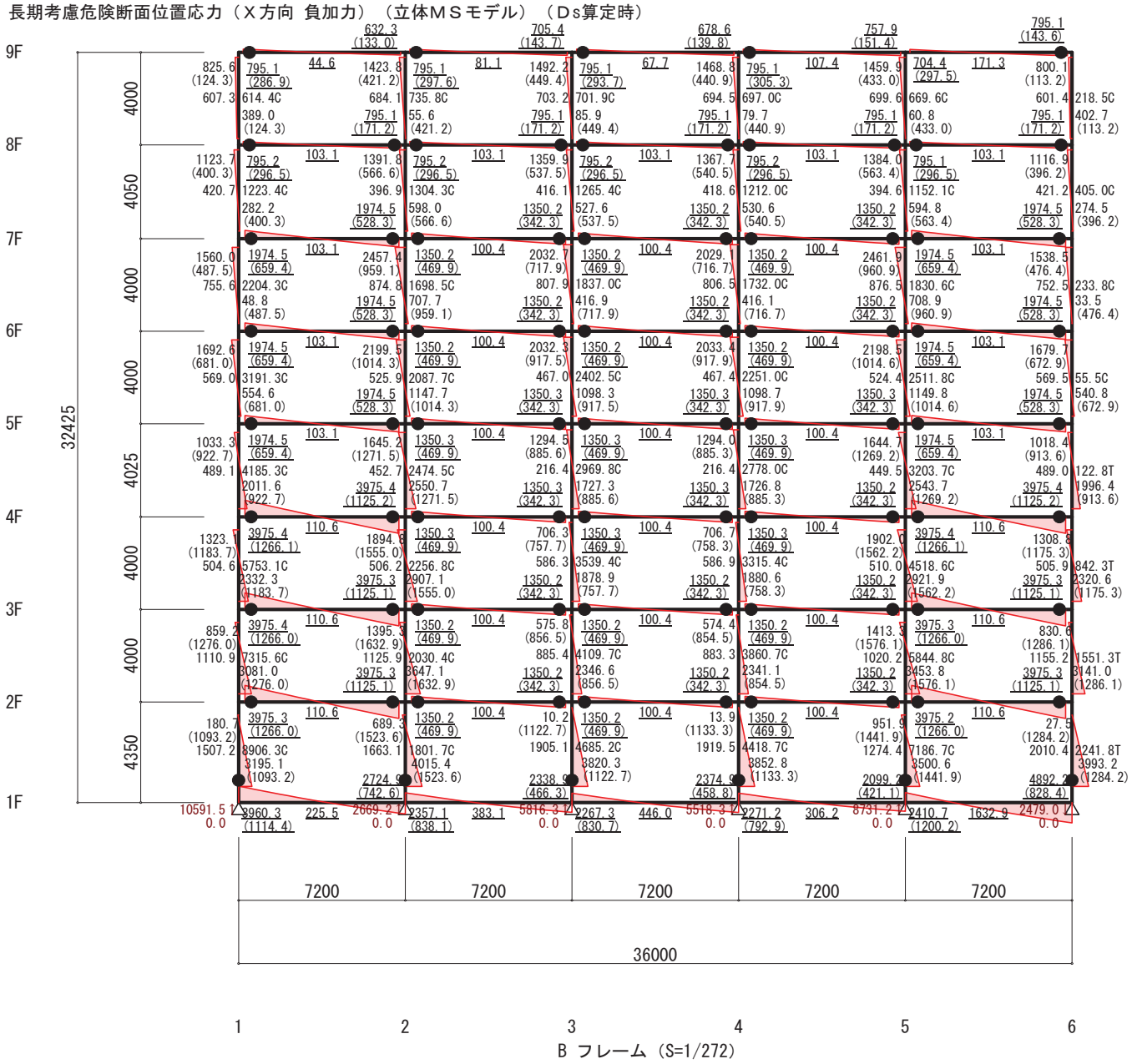
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



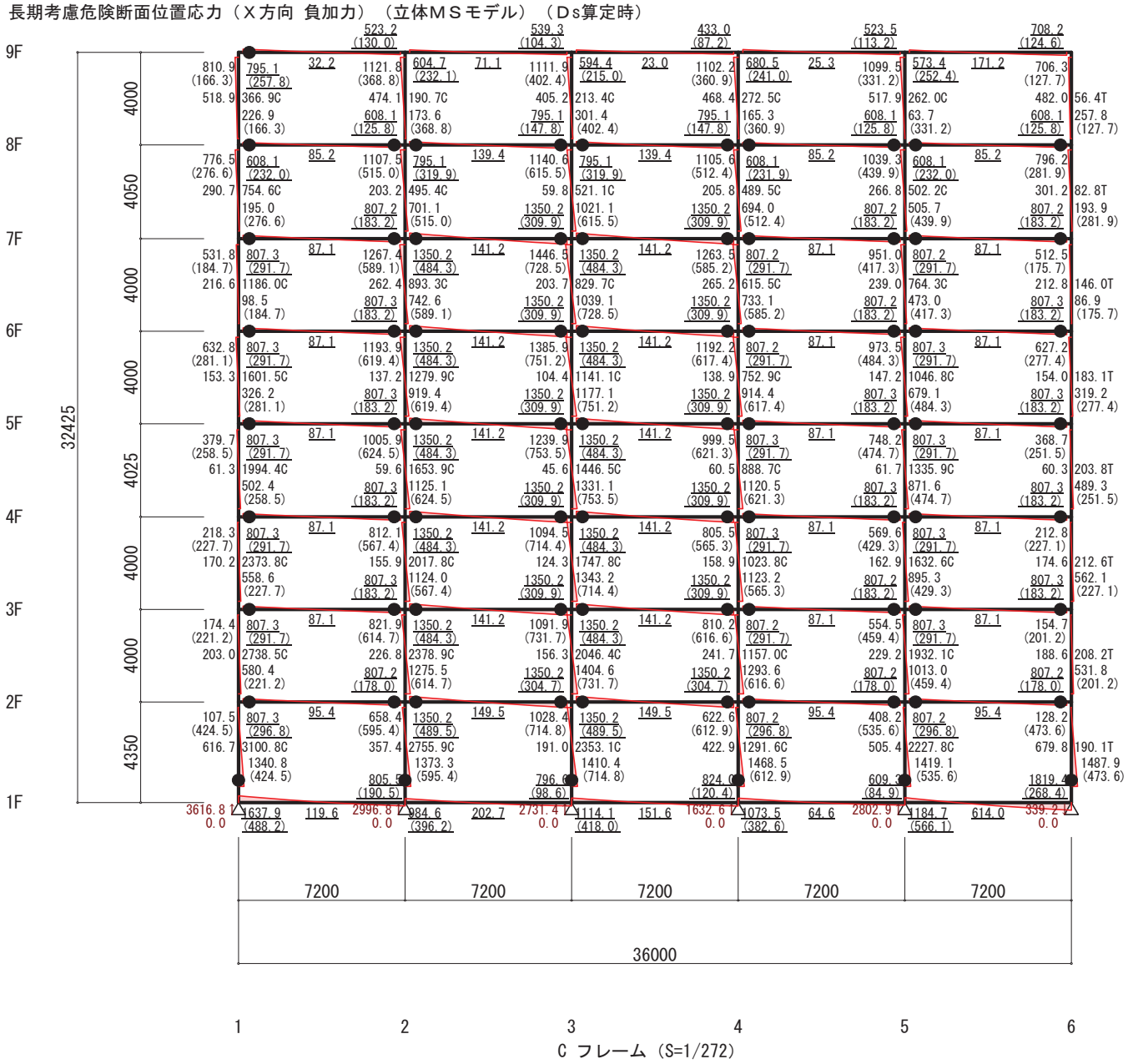
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



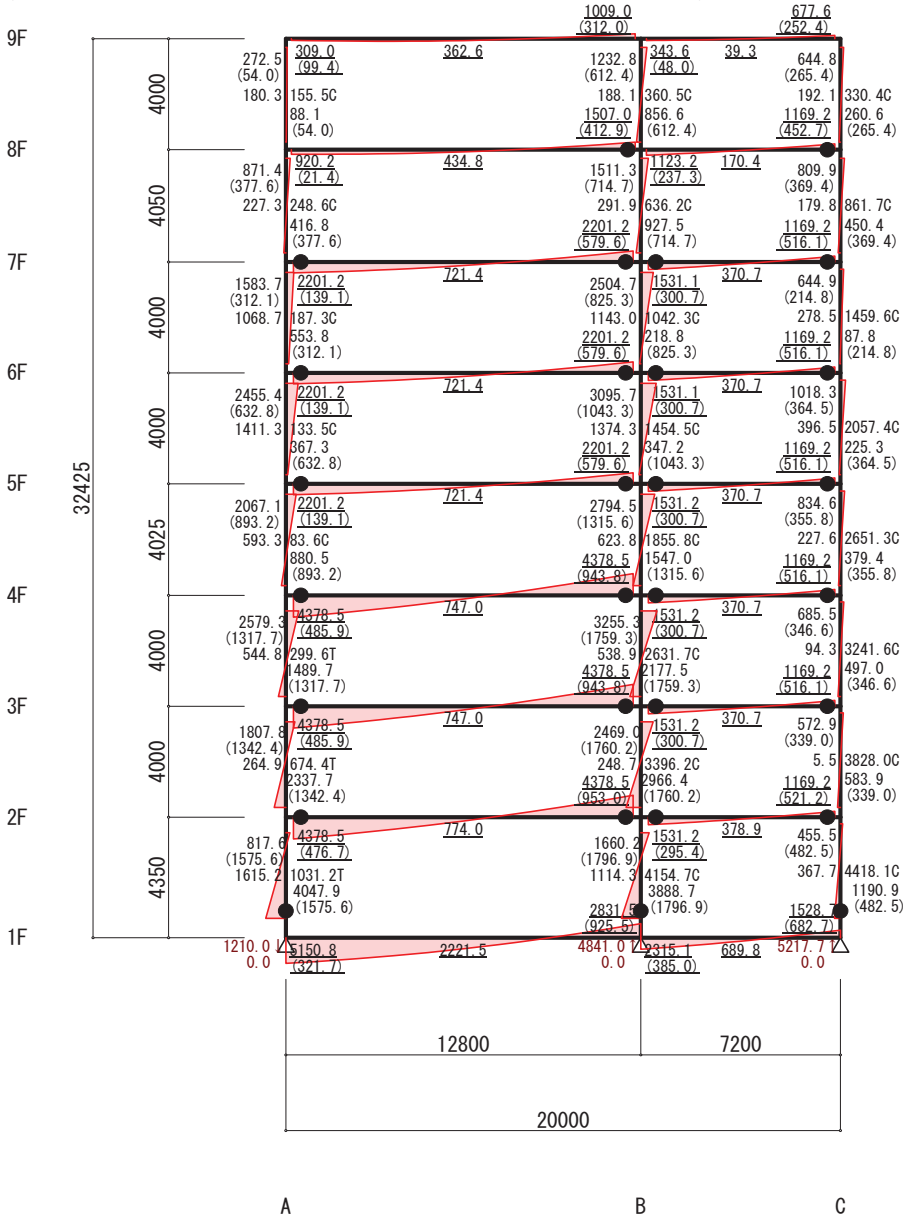
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



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）

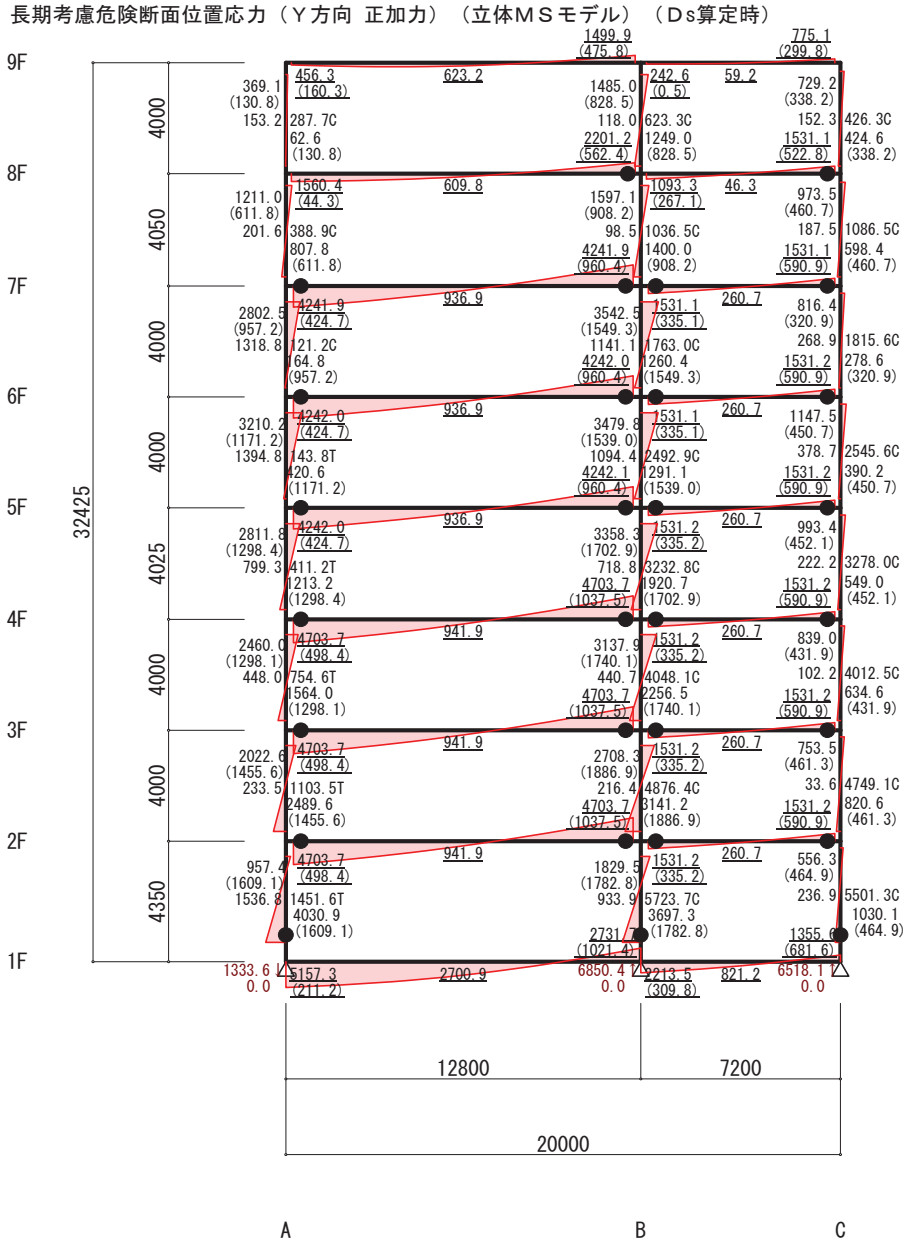


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



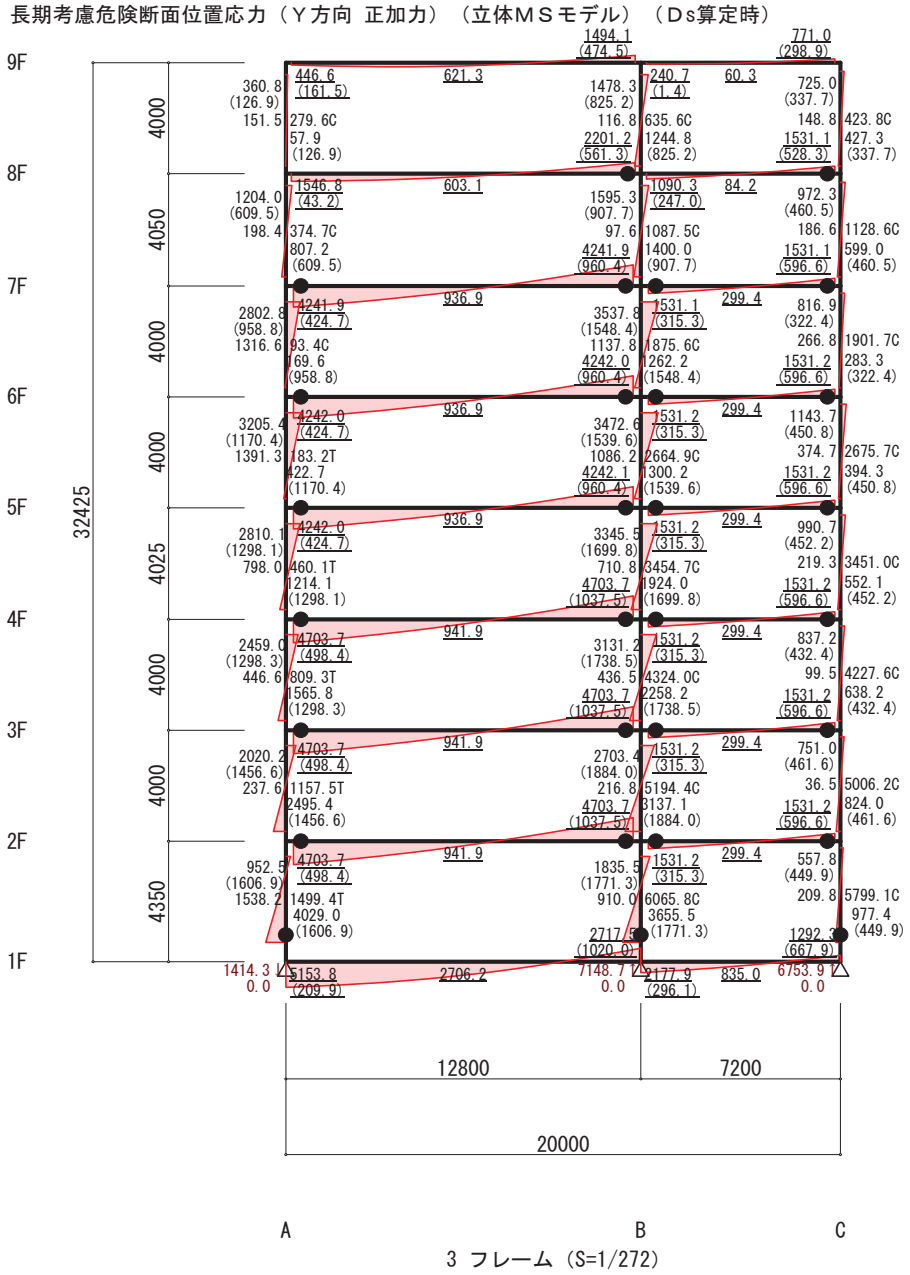
1 フレーム (S=1/272)

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）



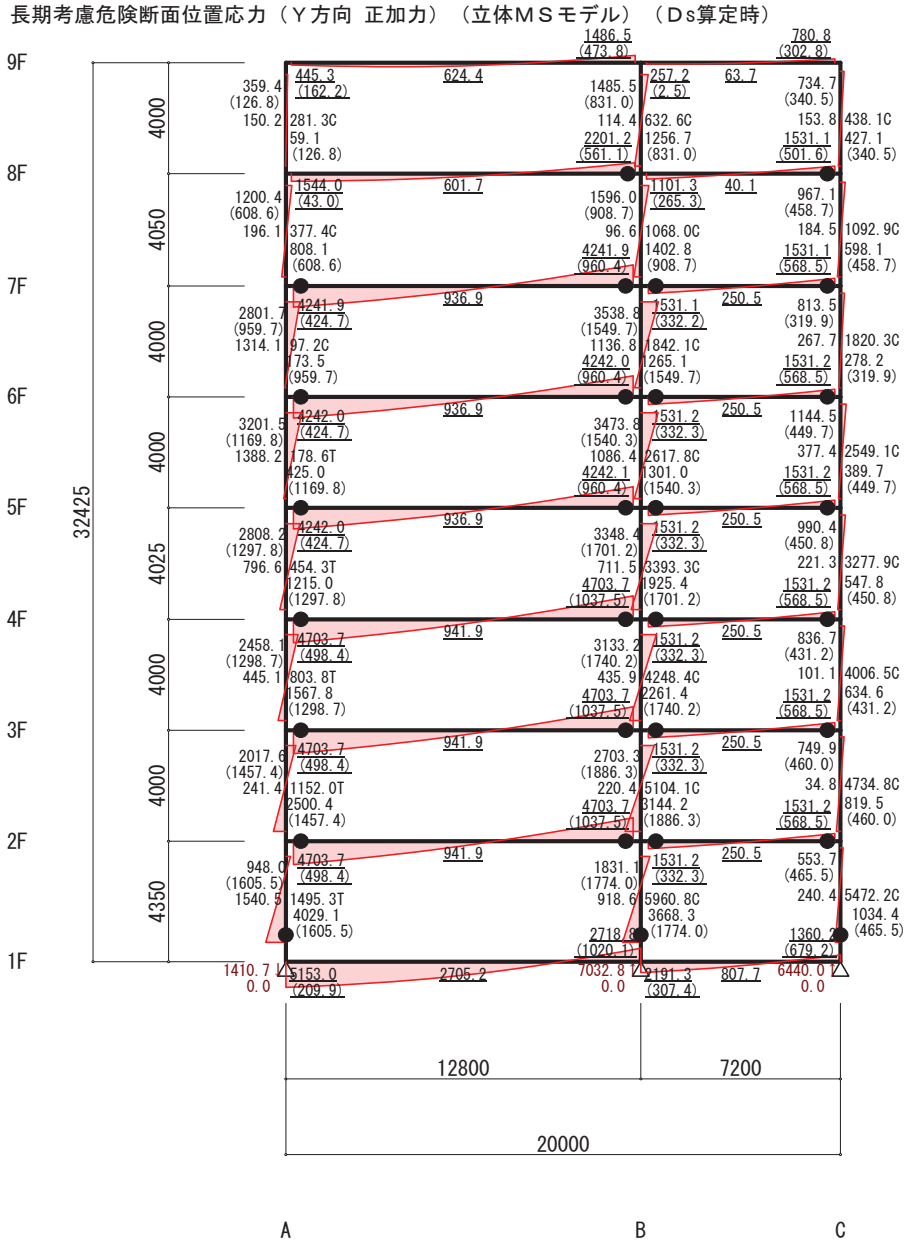
2 フレーム (S=1/272)

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）



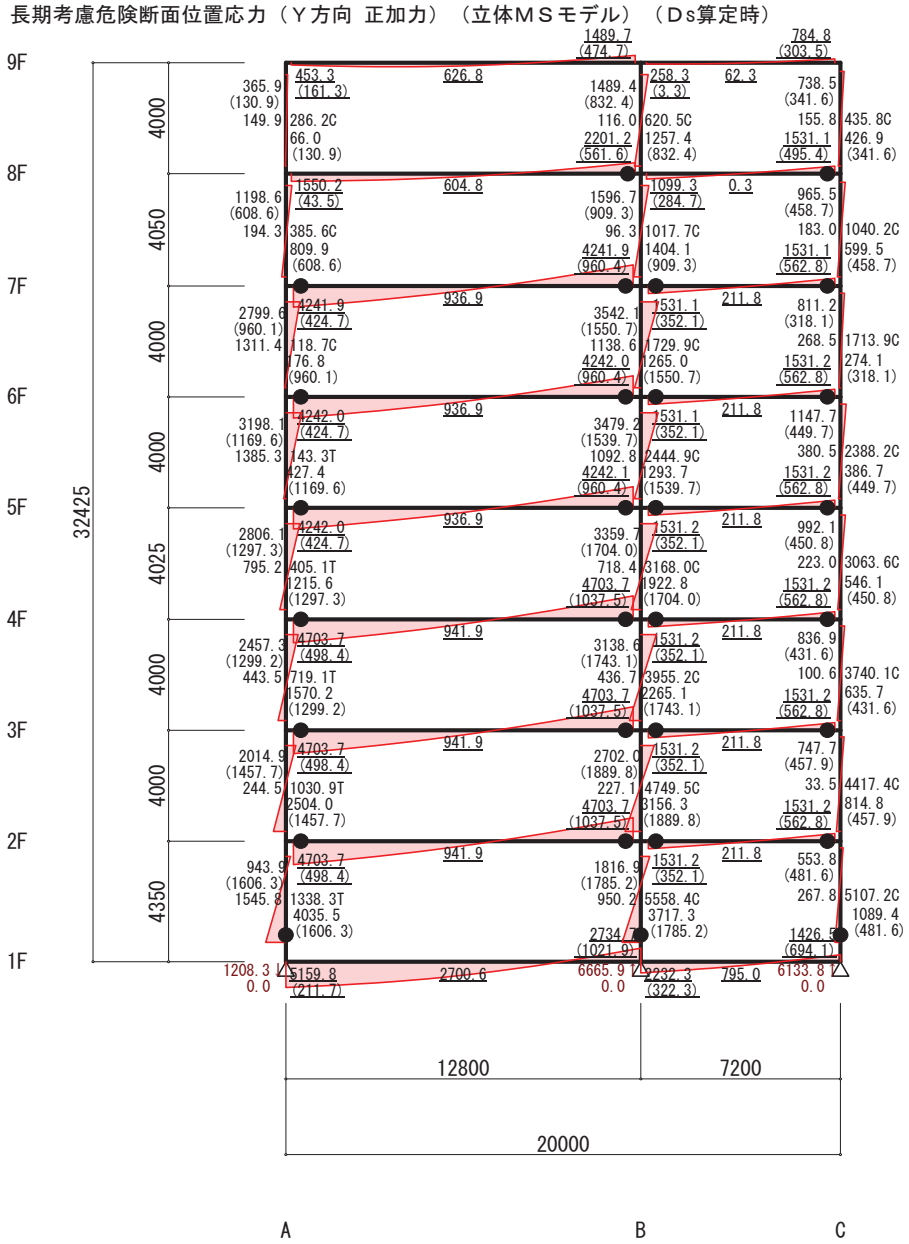
3 フレーム (S=1/272)

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）



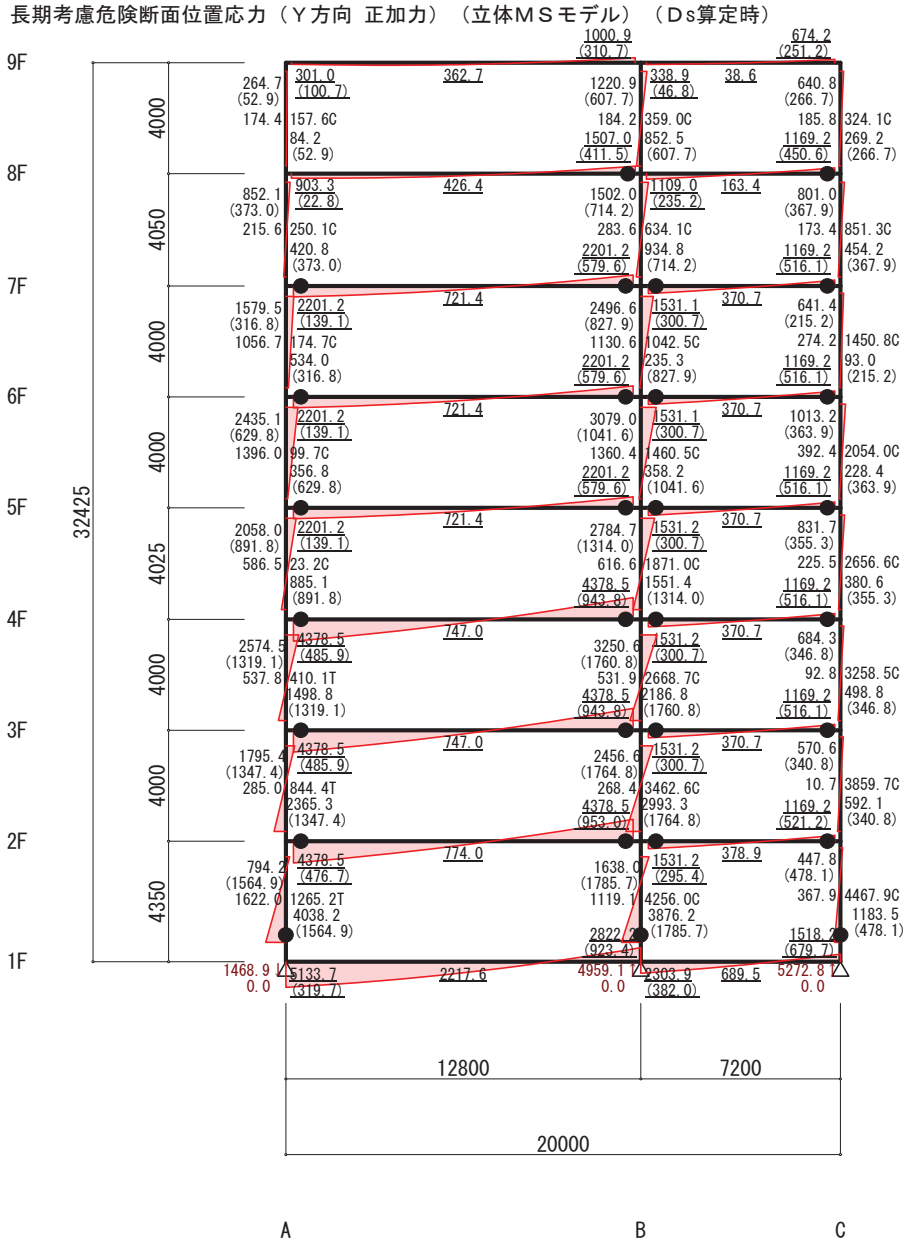
4 フレーム (S=1/272)

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）



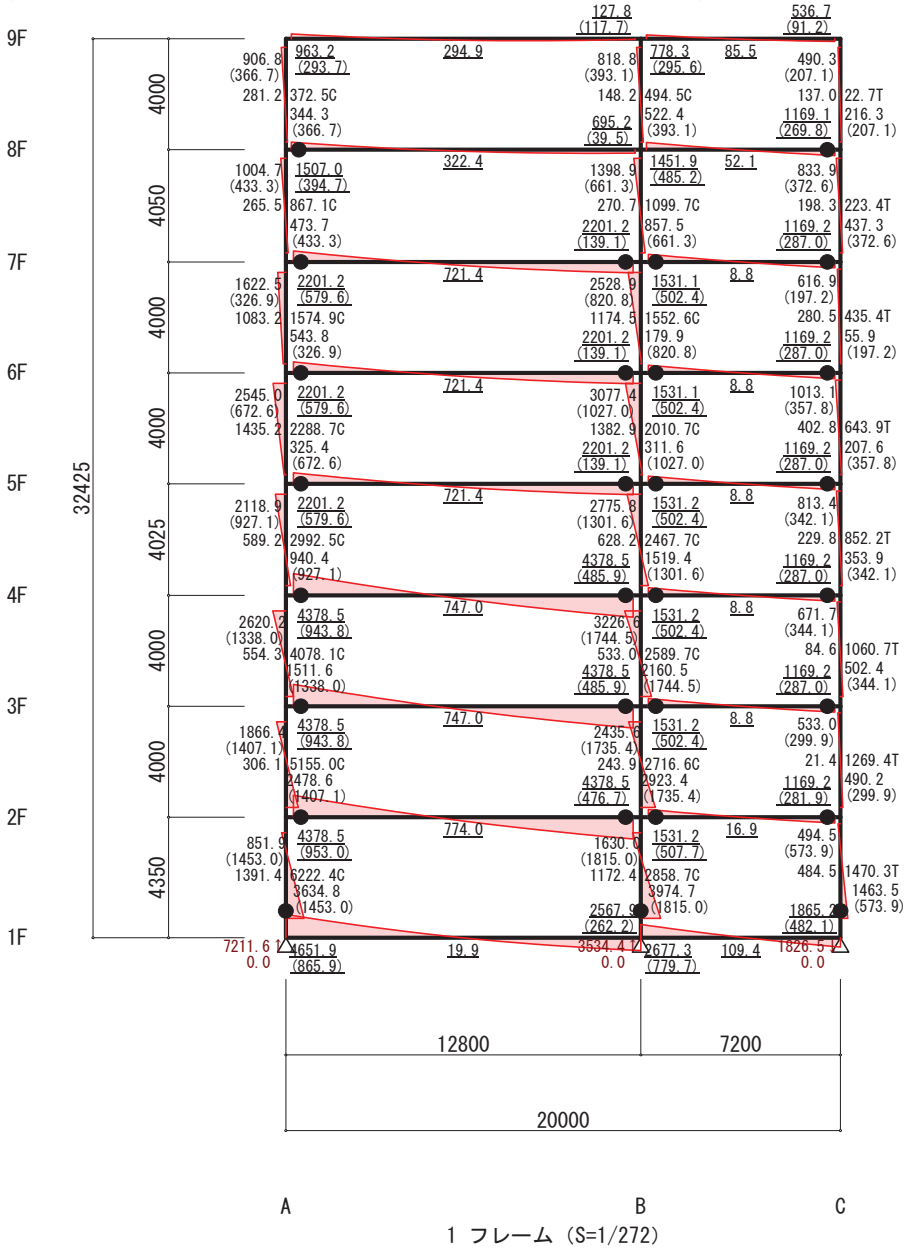
5 フレーム (S=1/272)

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）



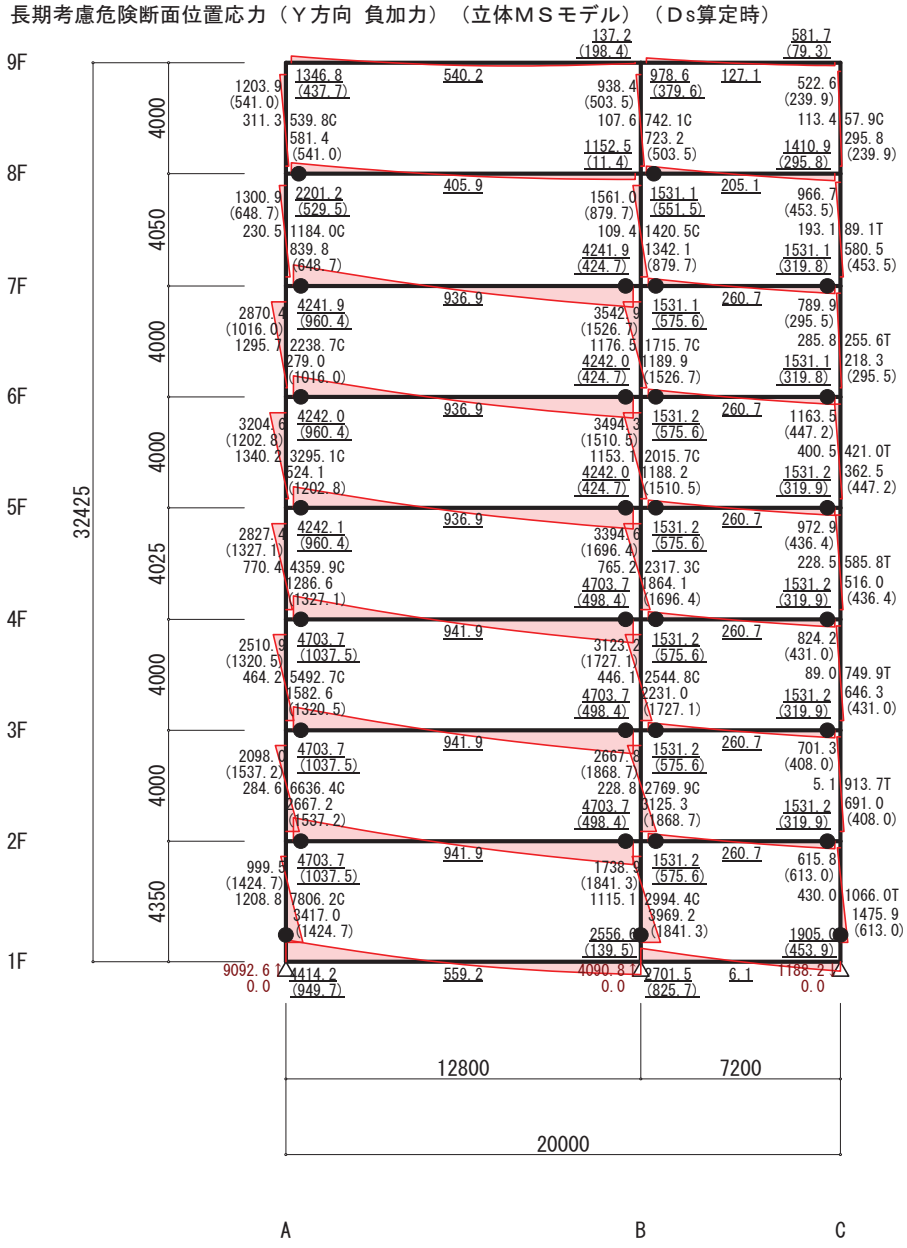
6 フレーム（S=1/272）

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）



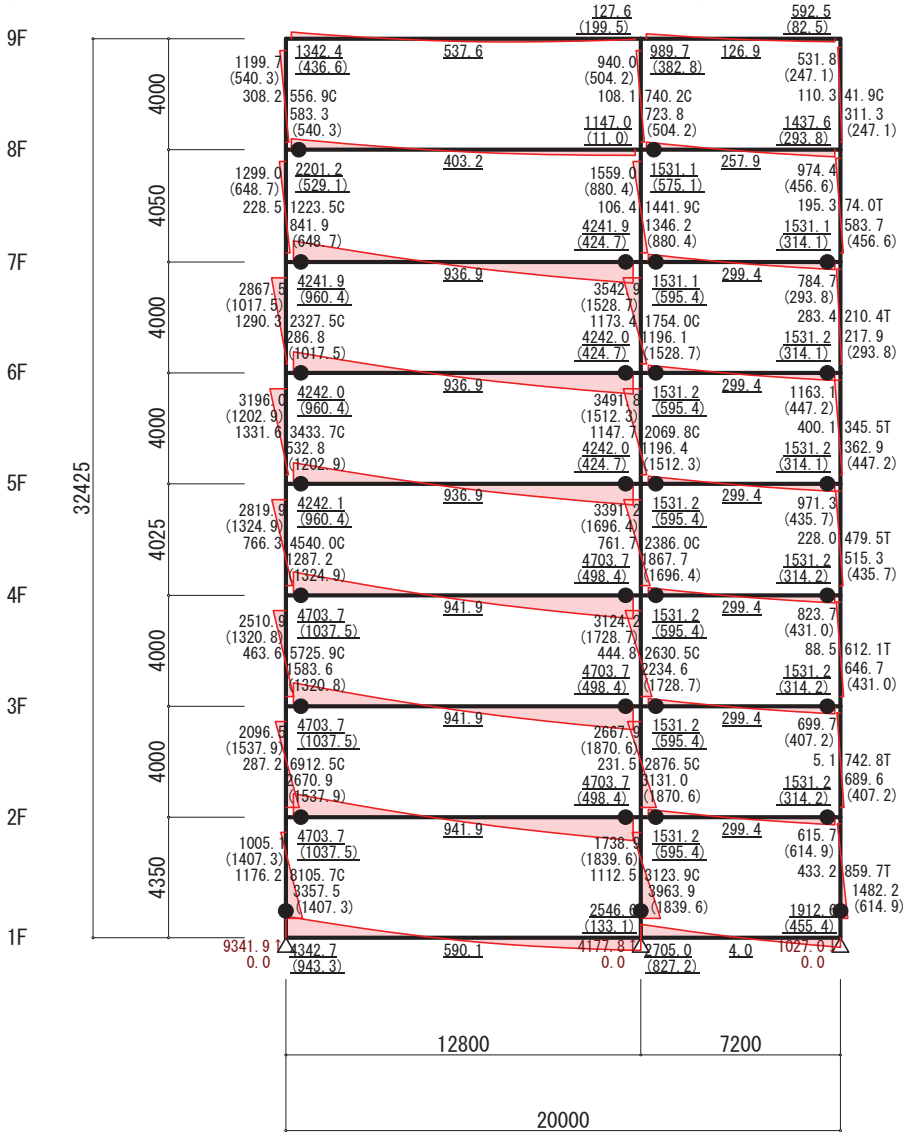
1 フレーム（S=1/272）

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）



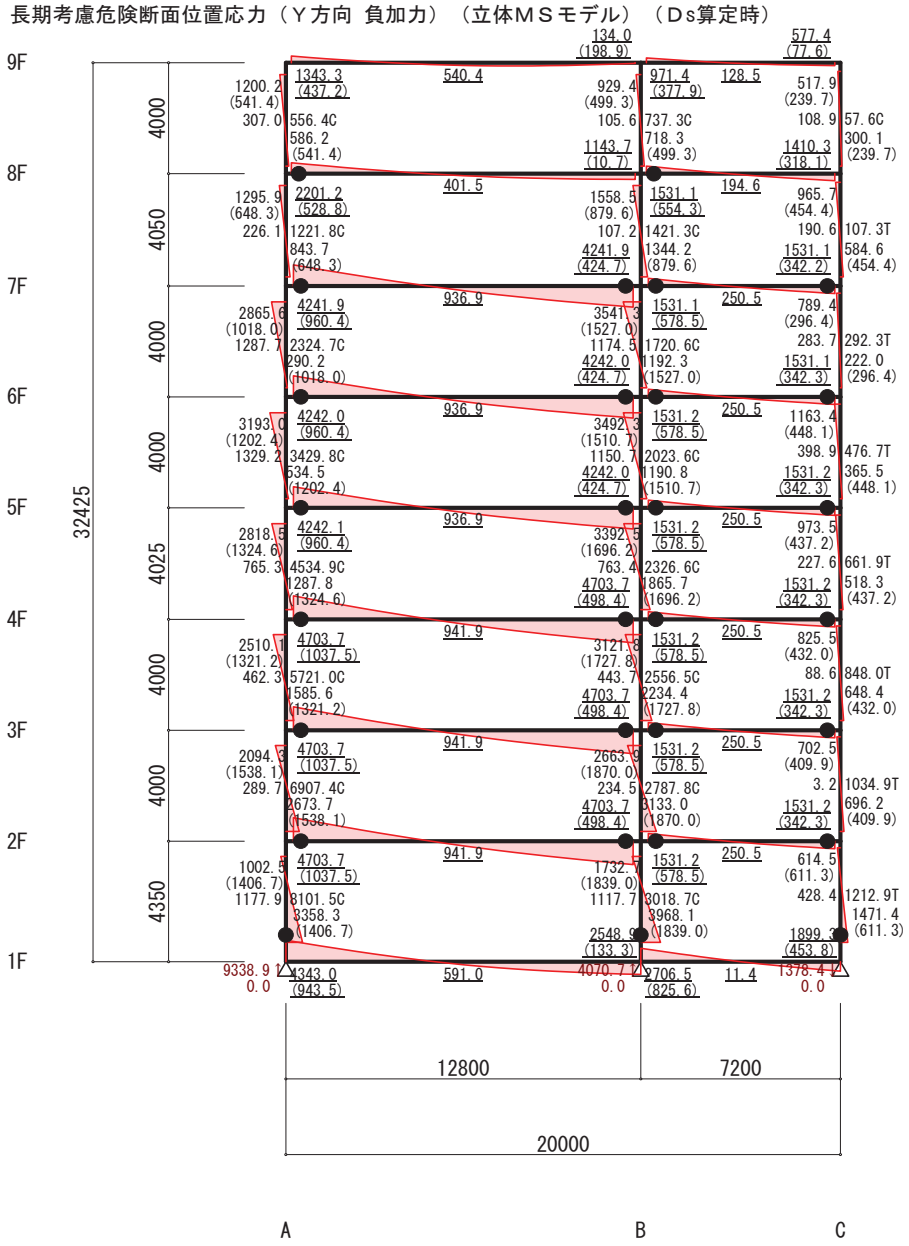
2 フレーム（S=1/272）

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）



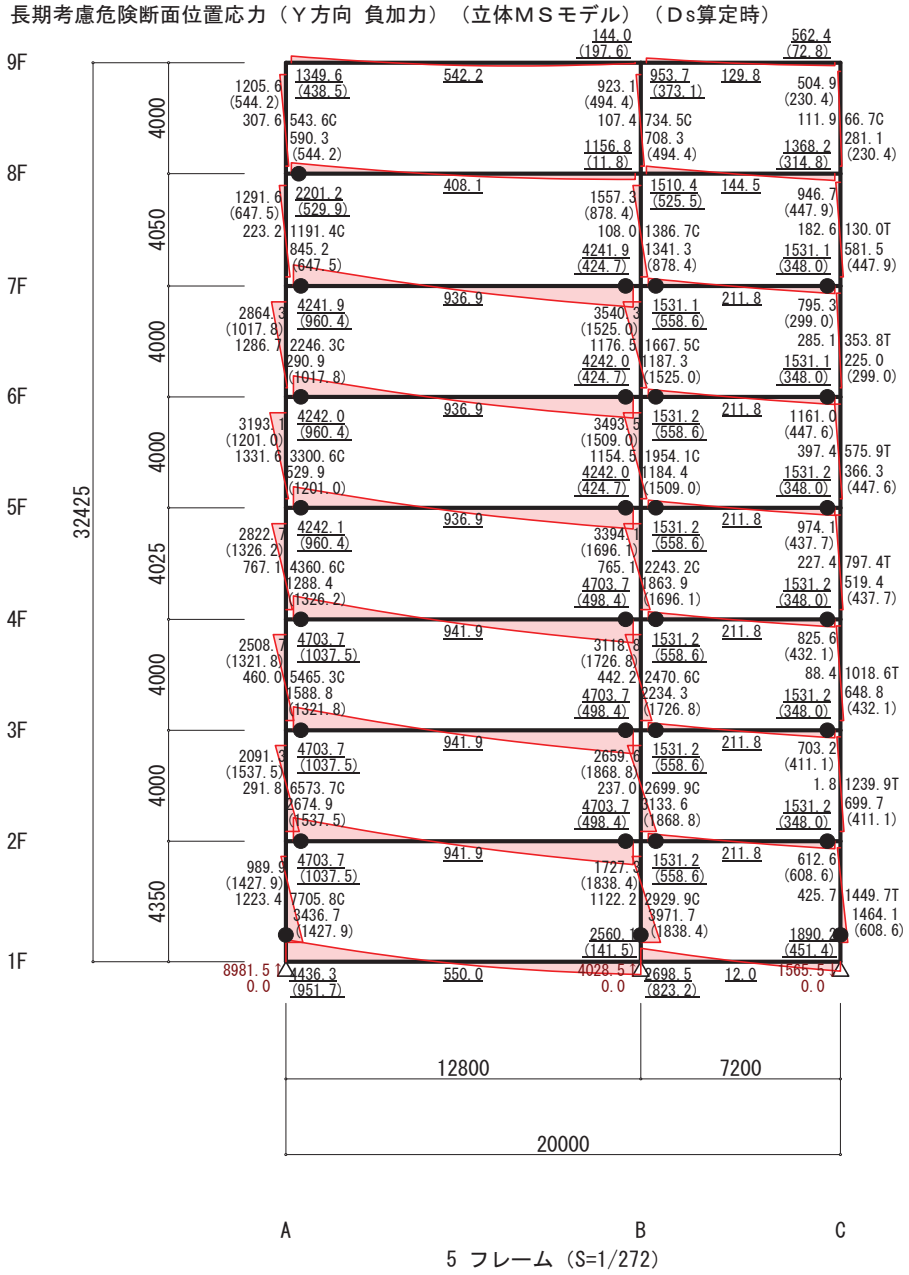
3 フレーム (S=1/272)

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）



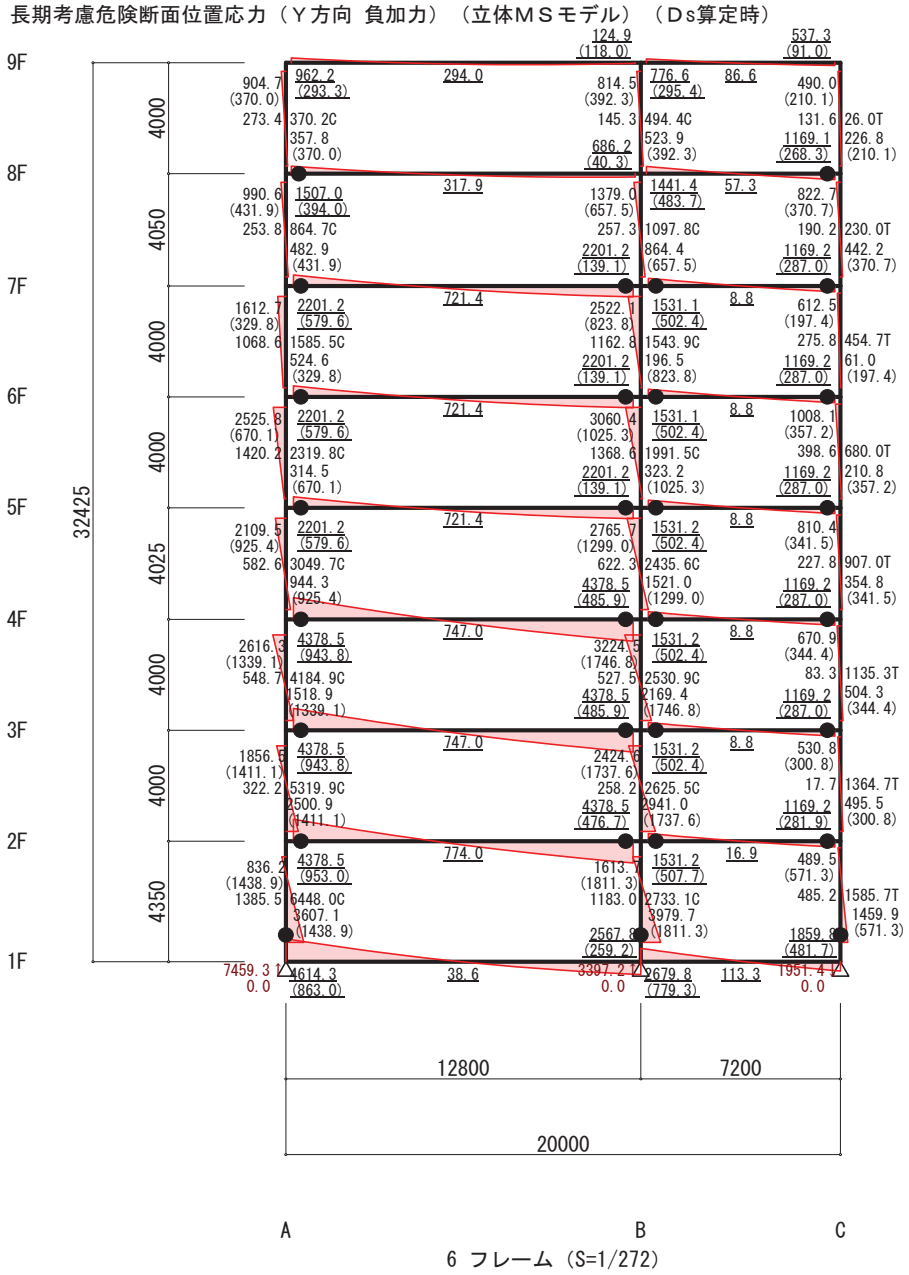
4 フレーム（S=1/272）

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）



5 フレーム (S=1/272)

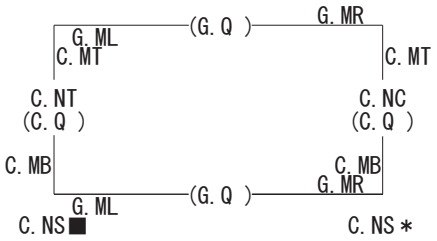
長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

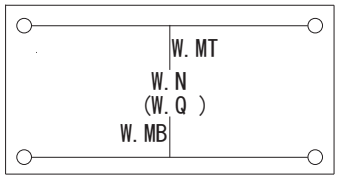


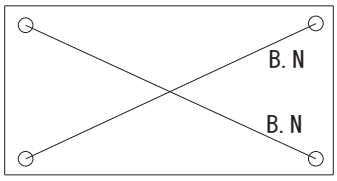
6 フレーム (S=1/272)

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）



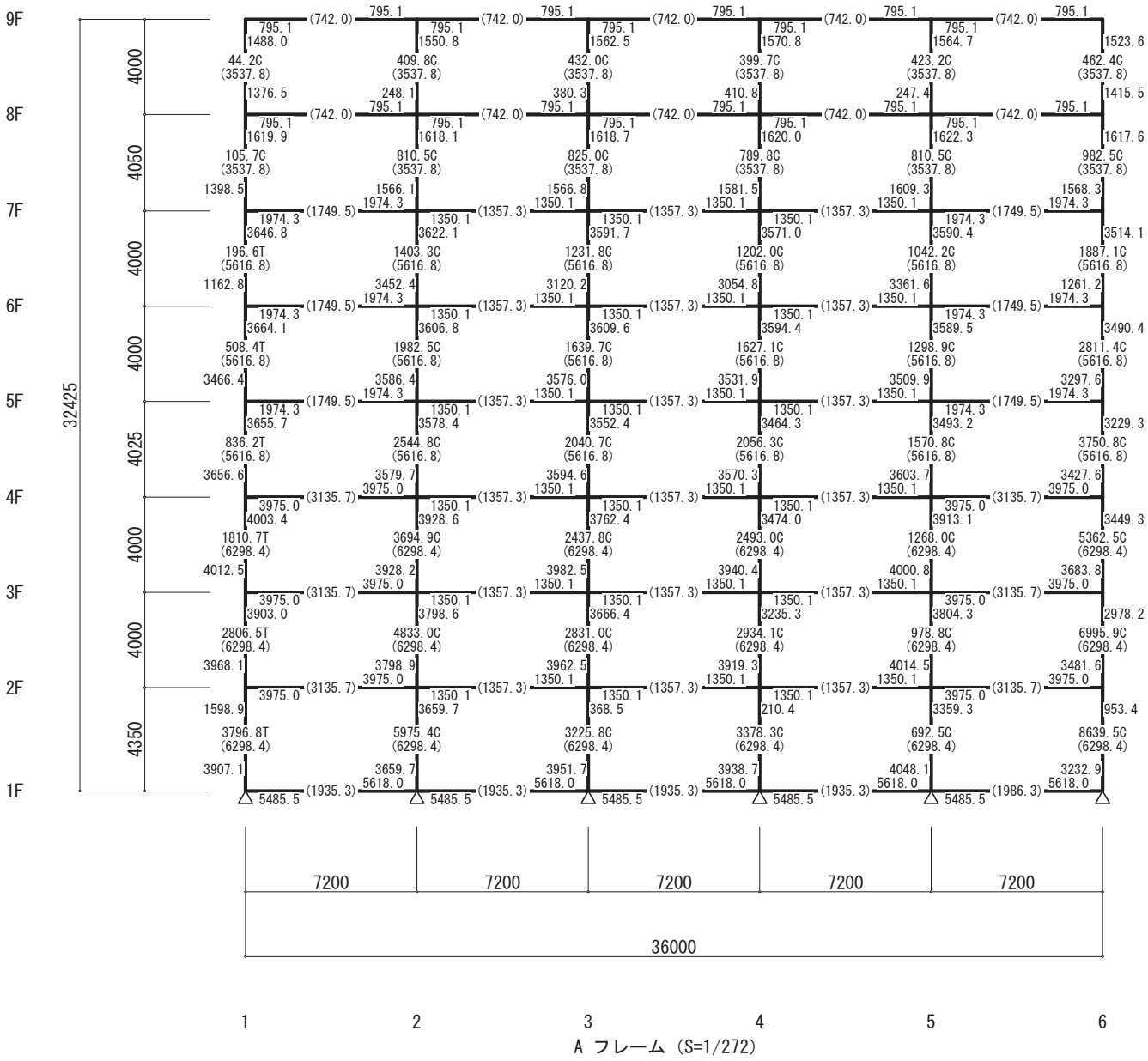




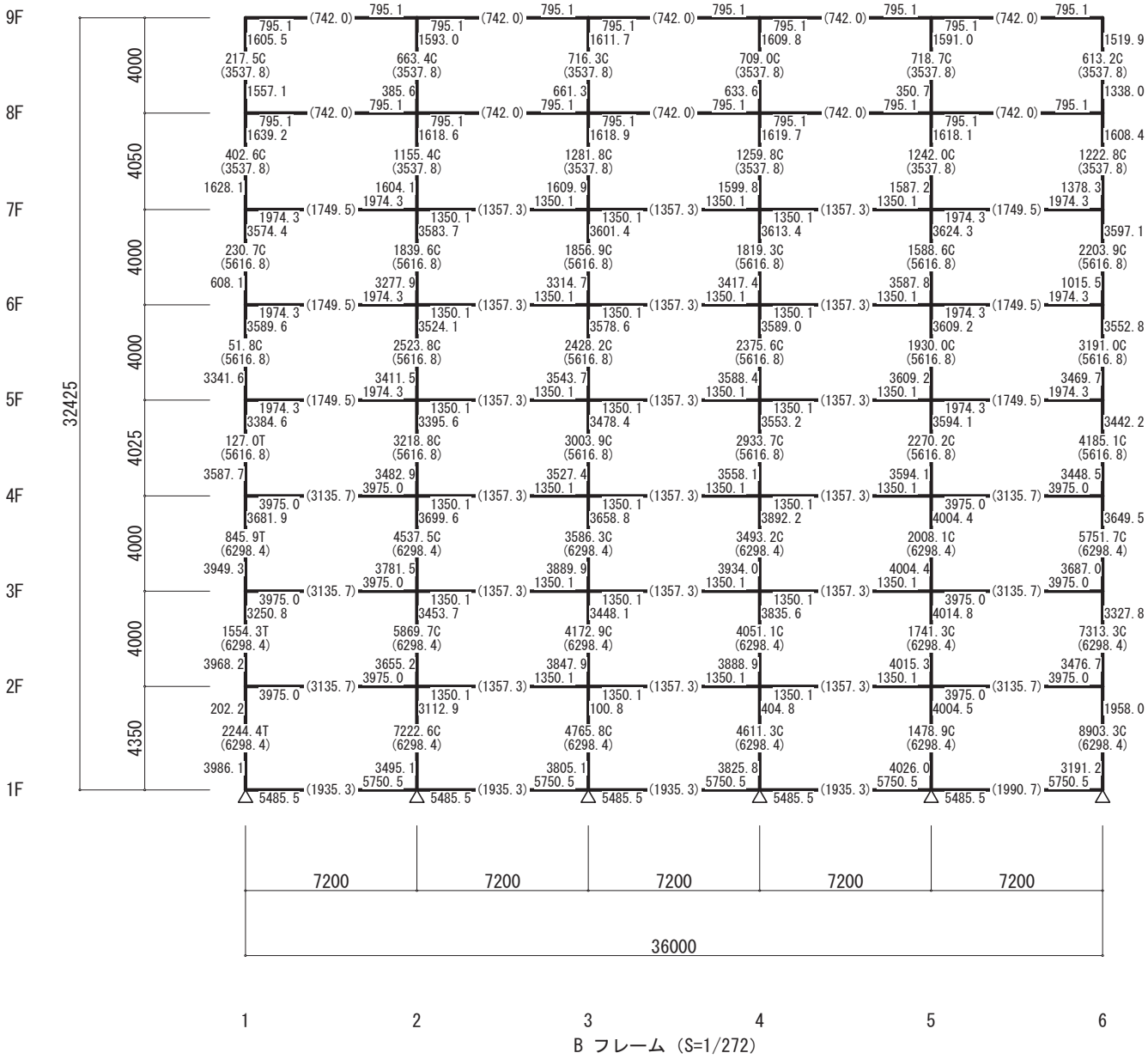
G.ML	：はり左端危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
G.MR	：はり左端危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
G.Q	：はりせん断耐力	(kN)
C.MT	：柱頭危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
C.MB	：柱脚危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
C.N	：柱軸耐力（T:引張、C:圧縮）	(kN)
C.Q	：柱のせん断耐力	(kN)
C.NS	：支点鉛直耐力 ■:浮上り、＊:圧壊	(kN)
W.MT	：壁柱 柱頭の曲げ耐力	(kN･m)
W.MB	：壁柱 柱脚の曲げ耐力	(kN･m)
W.Q	：壁・ブレースのせん断力	(kN)
W.N	：壁柱軸耐力（T:引張、C:圧縮）	(kN)
B.N	：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。

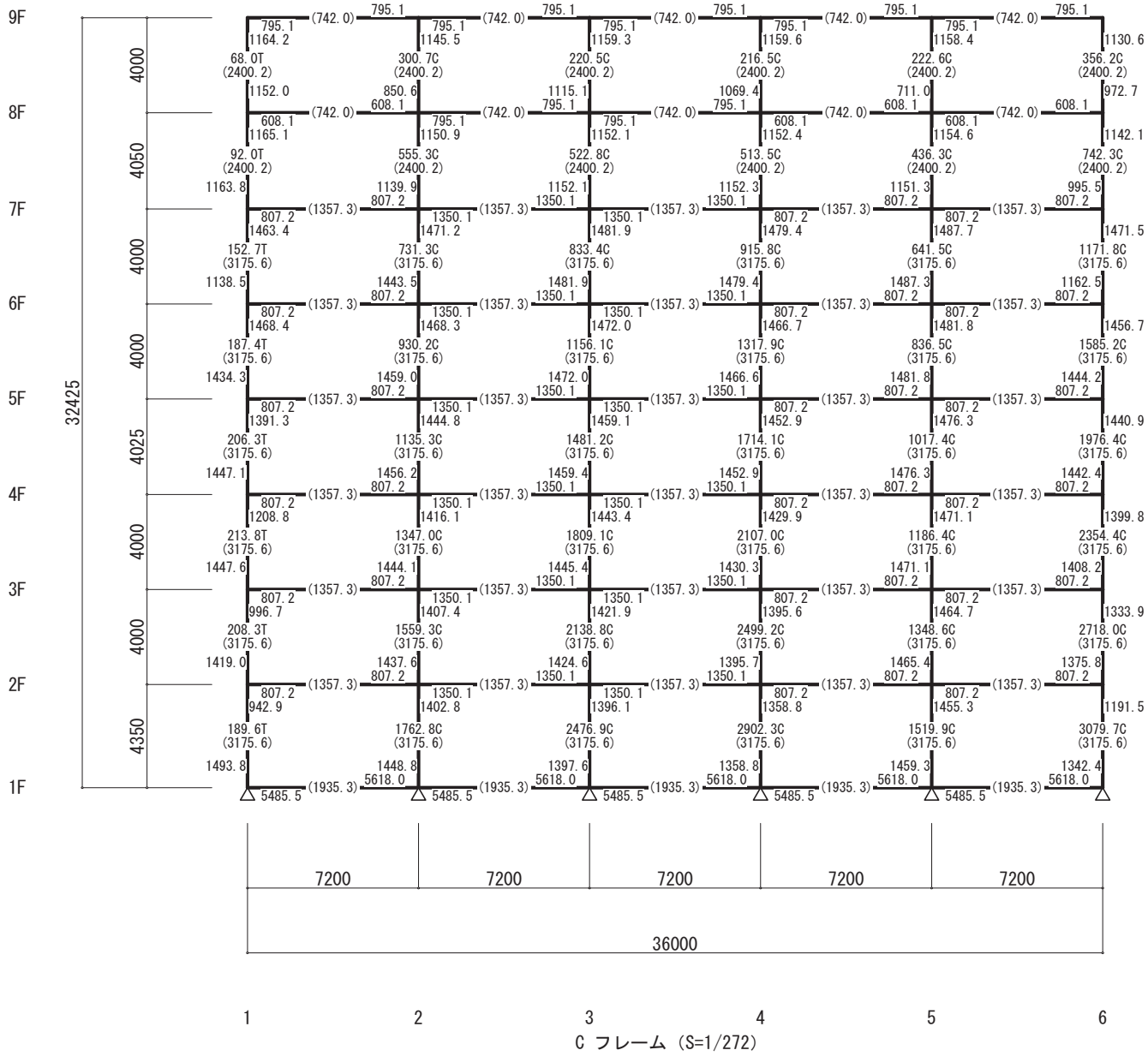
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



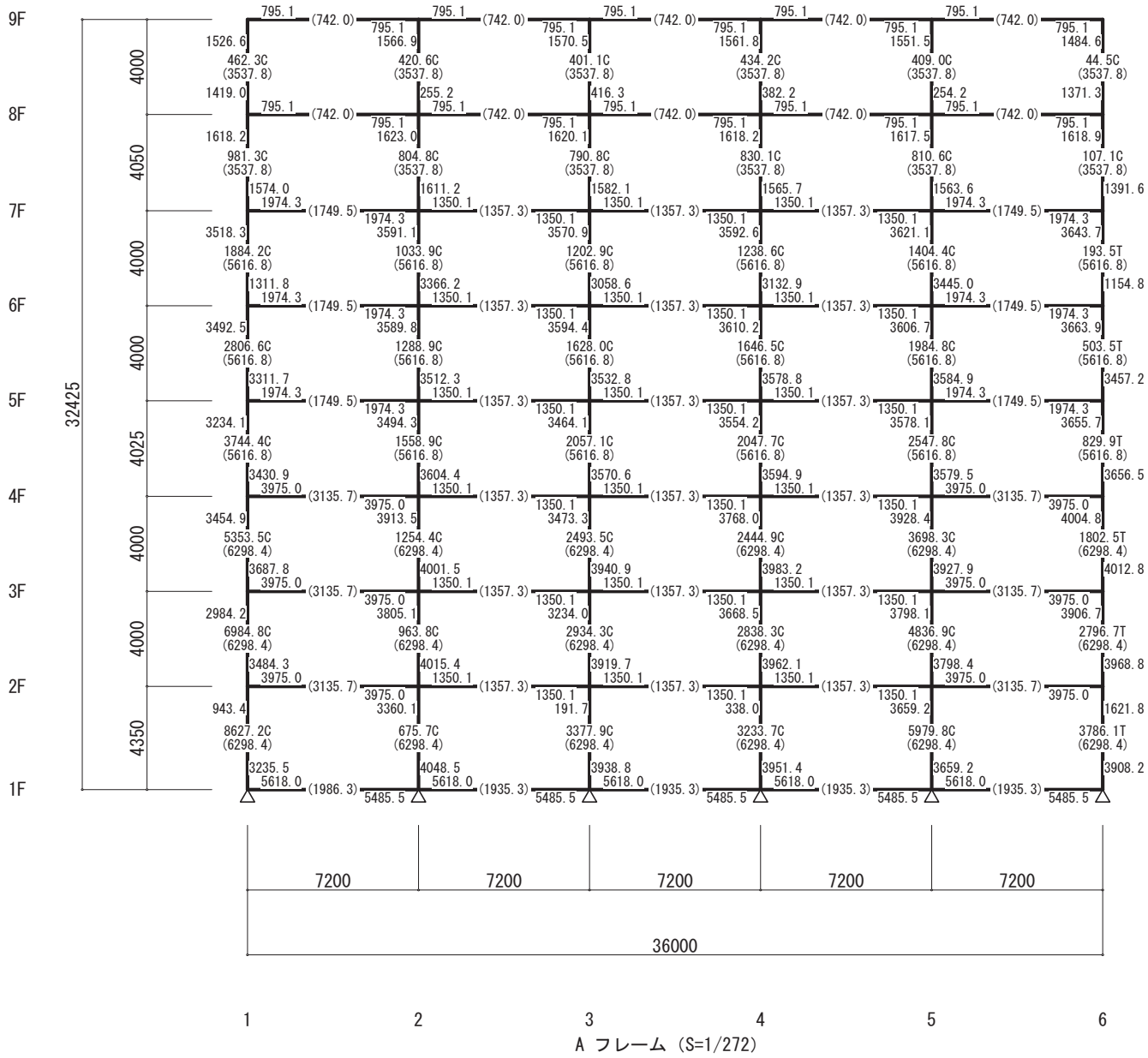
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



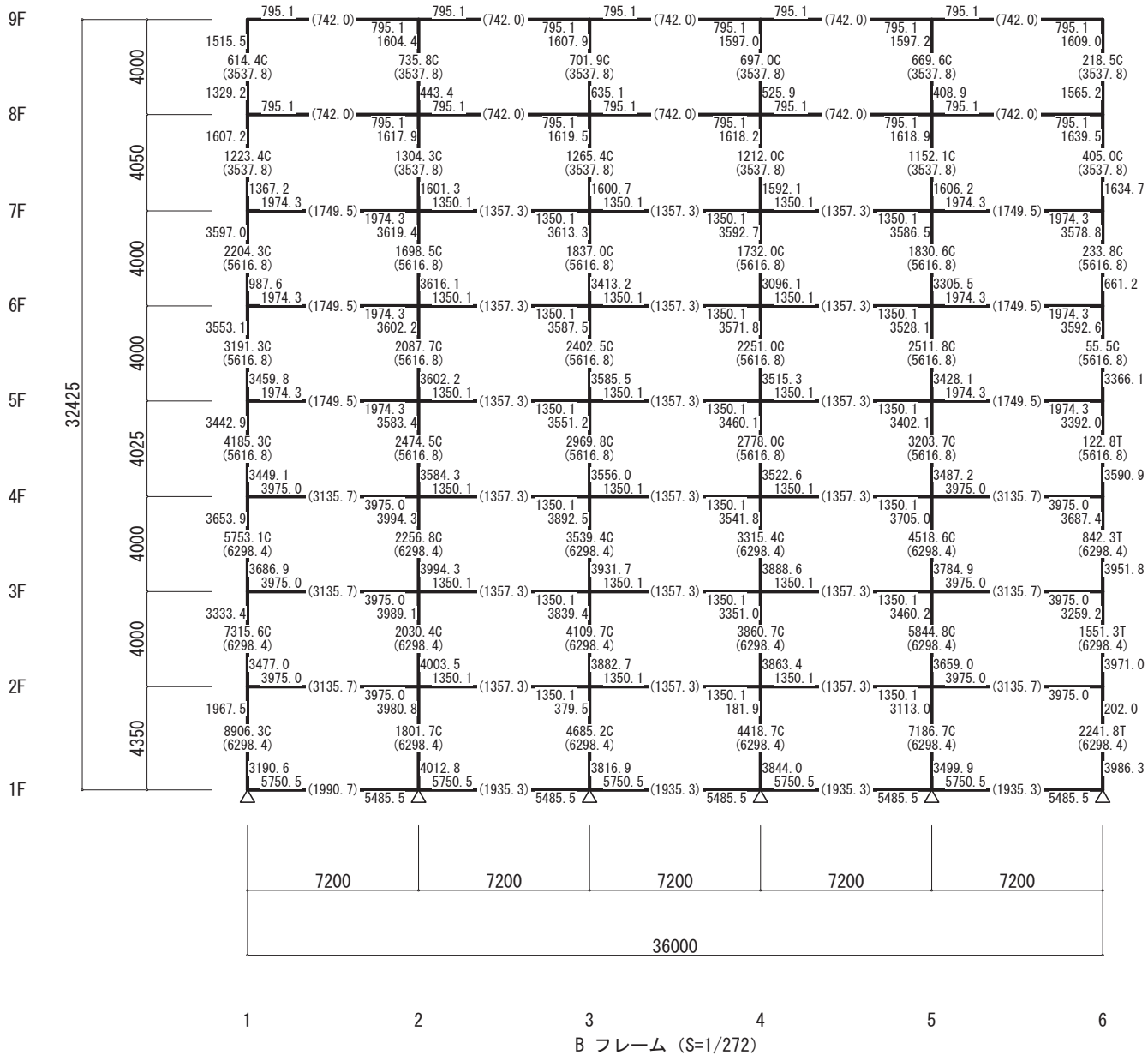
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



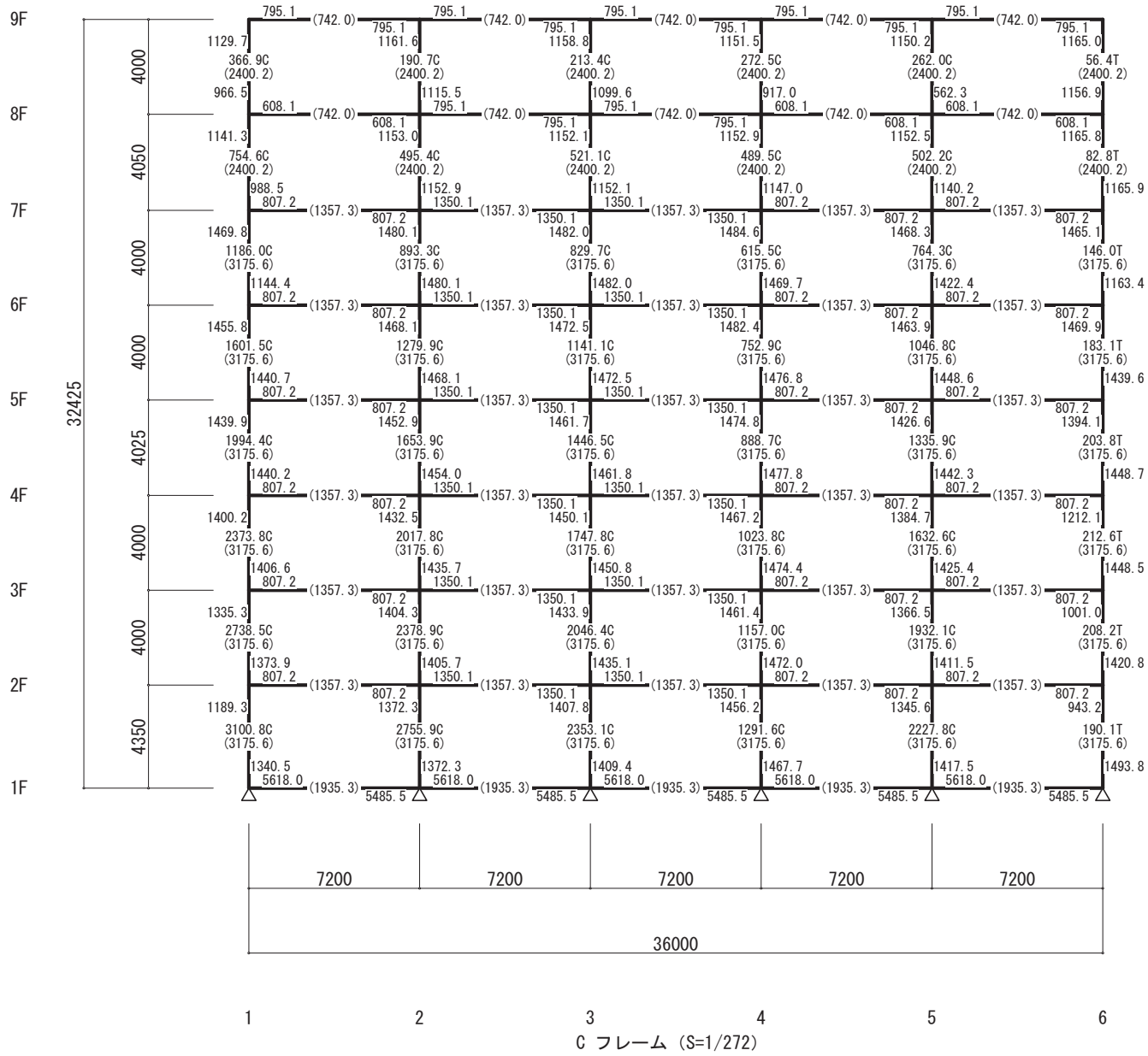
終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



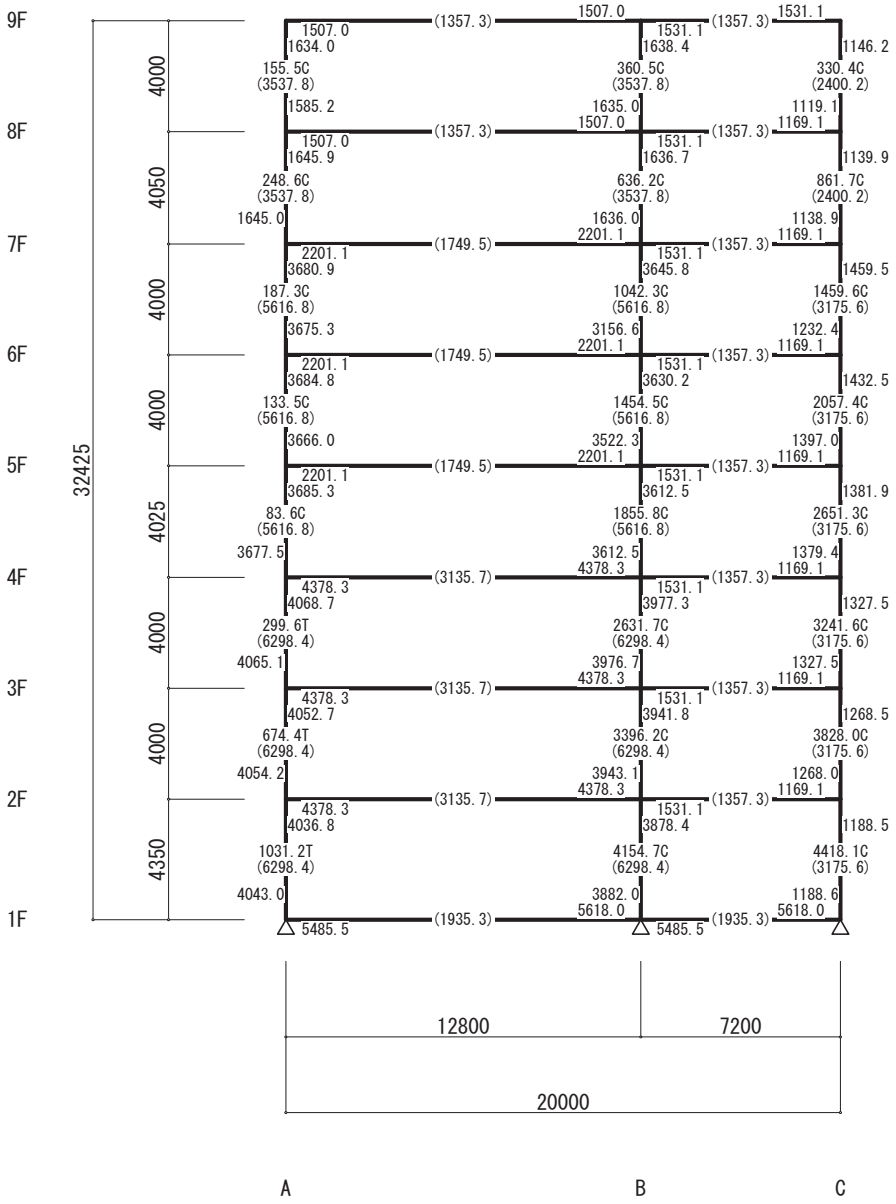
終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

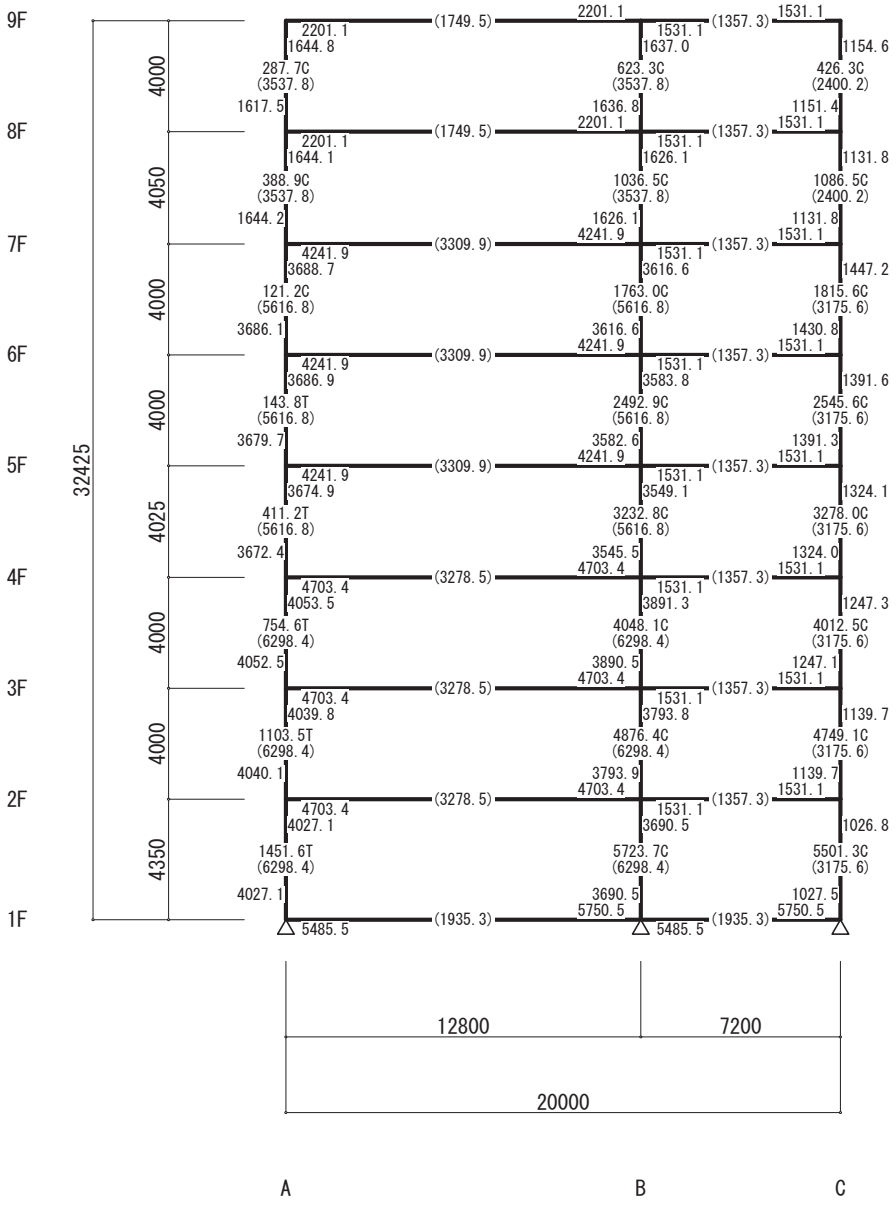


終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



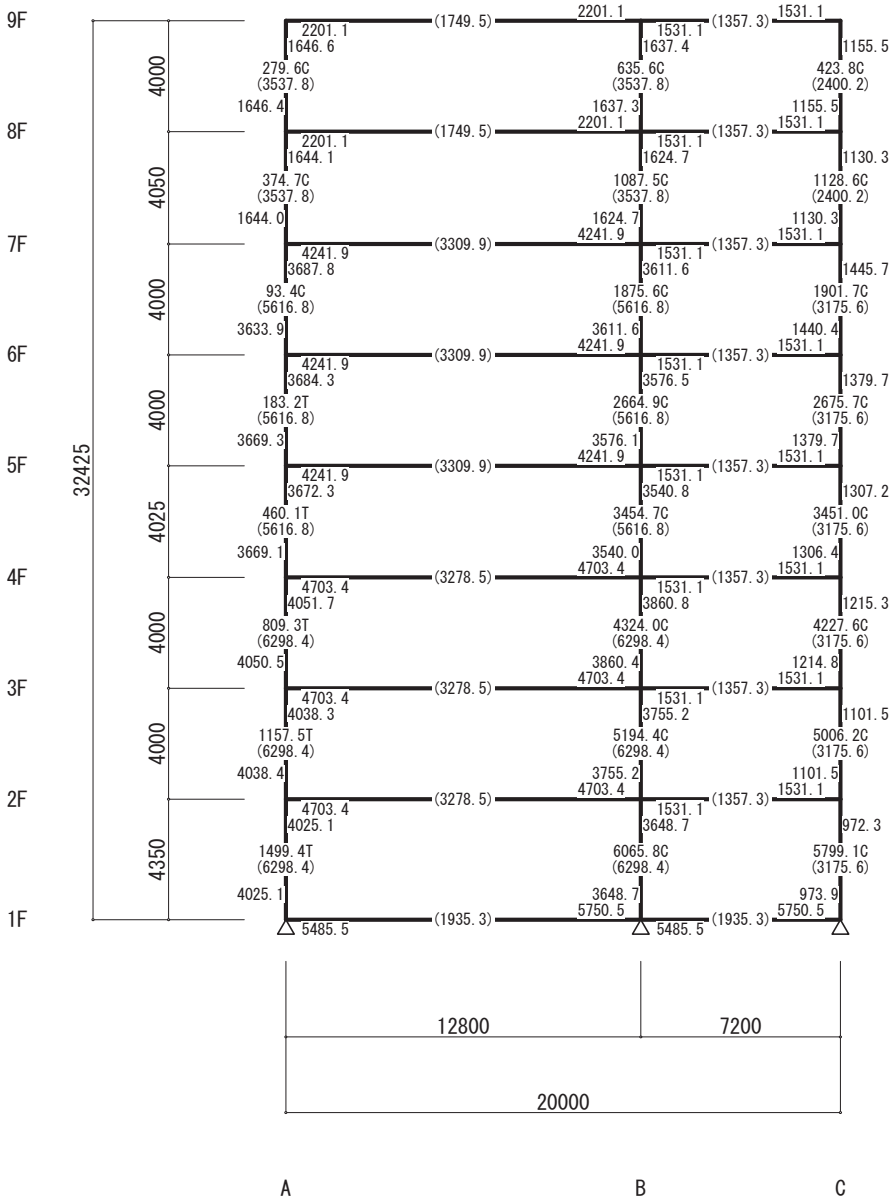
1 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



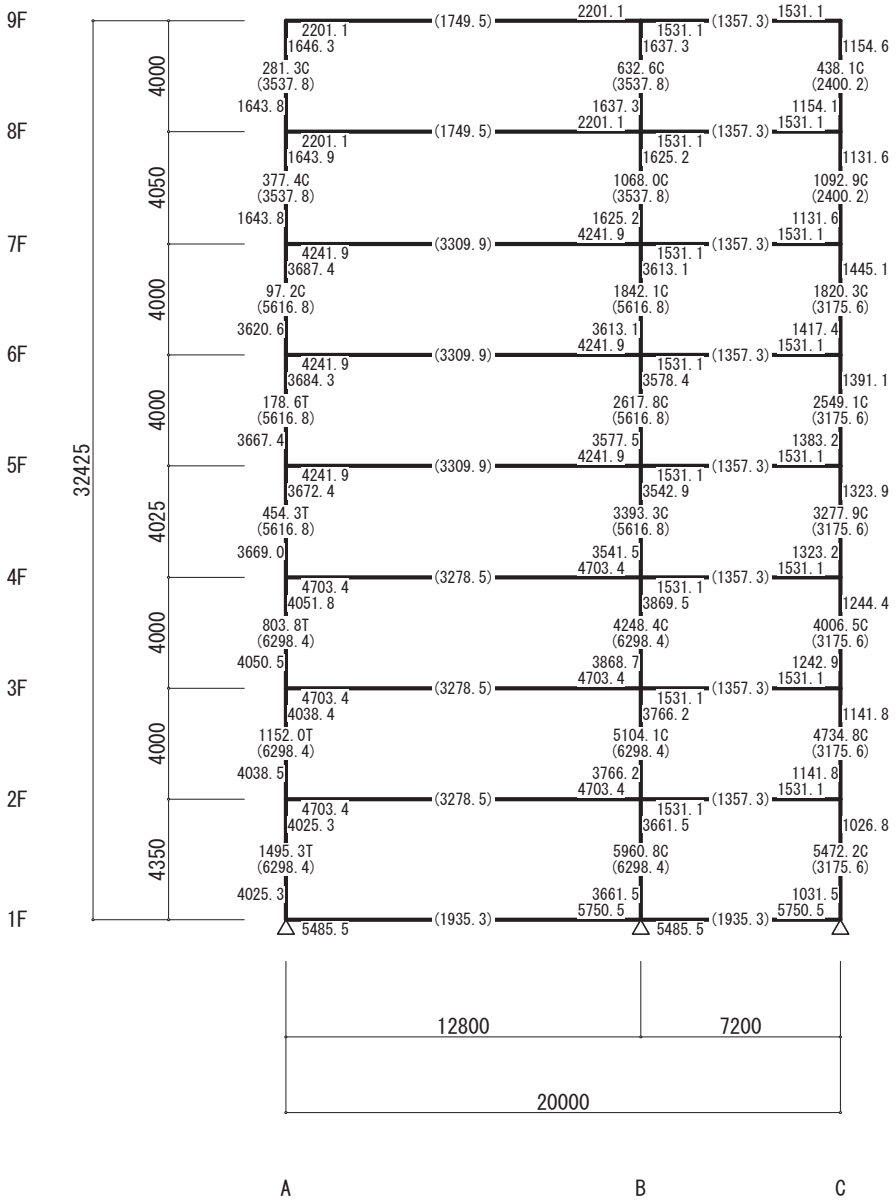
2 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



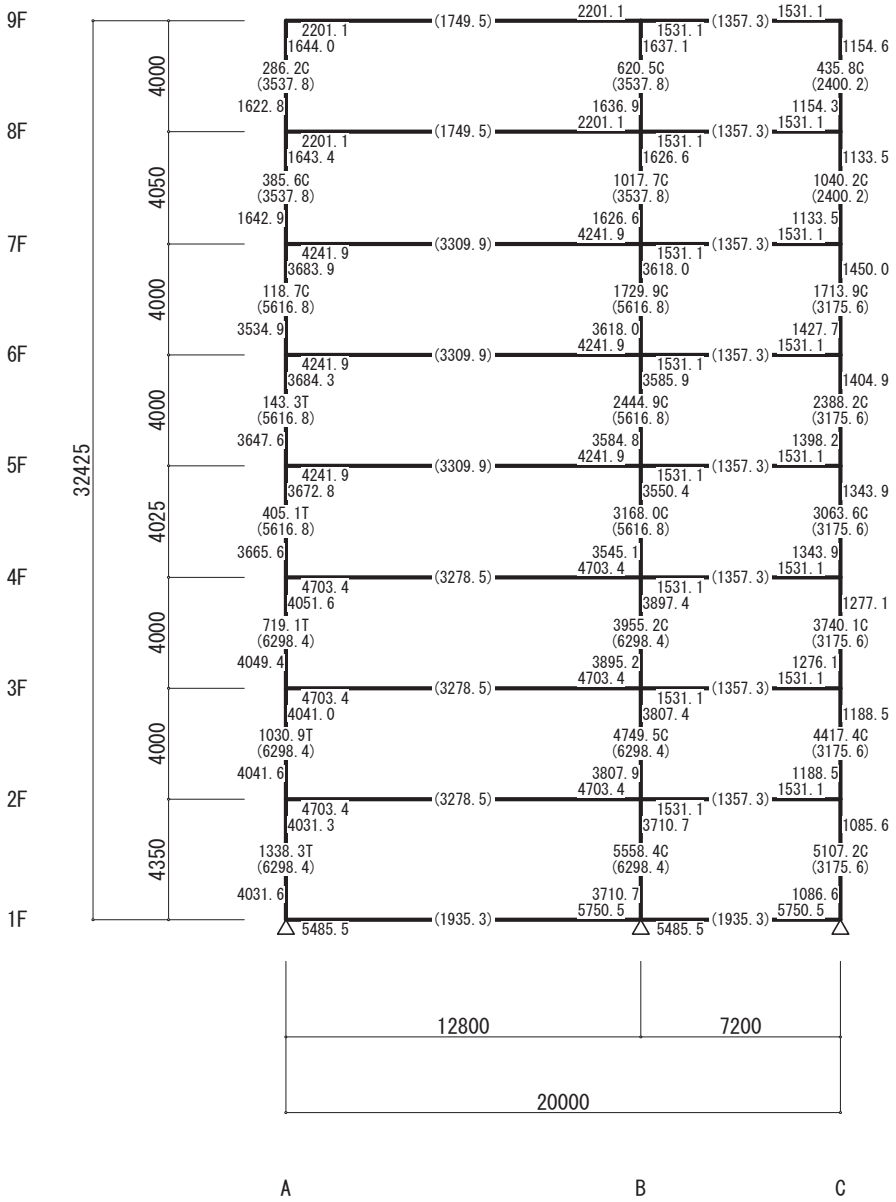
3 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



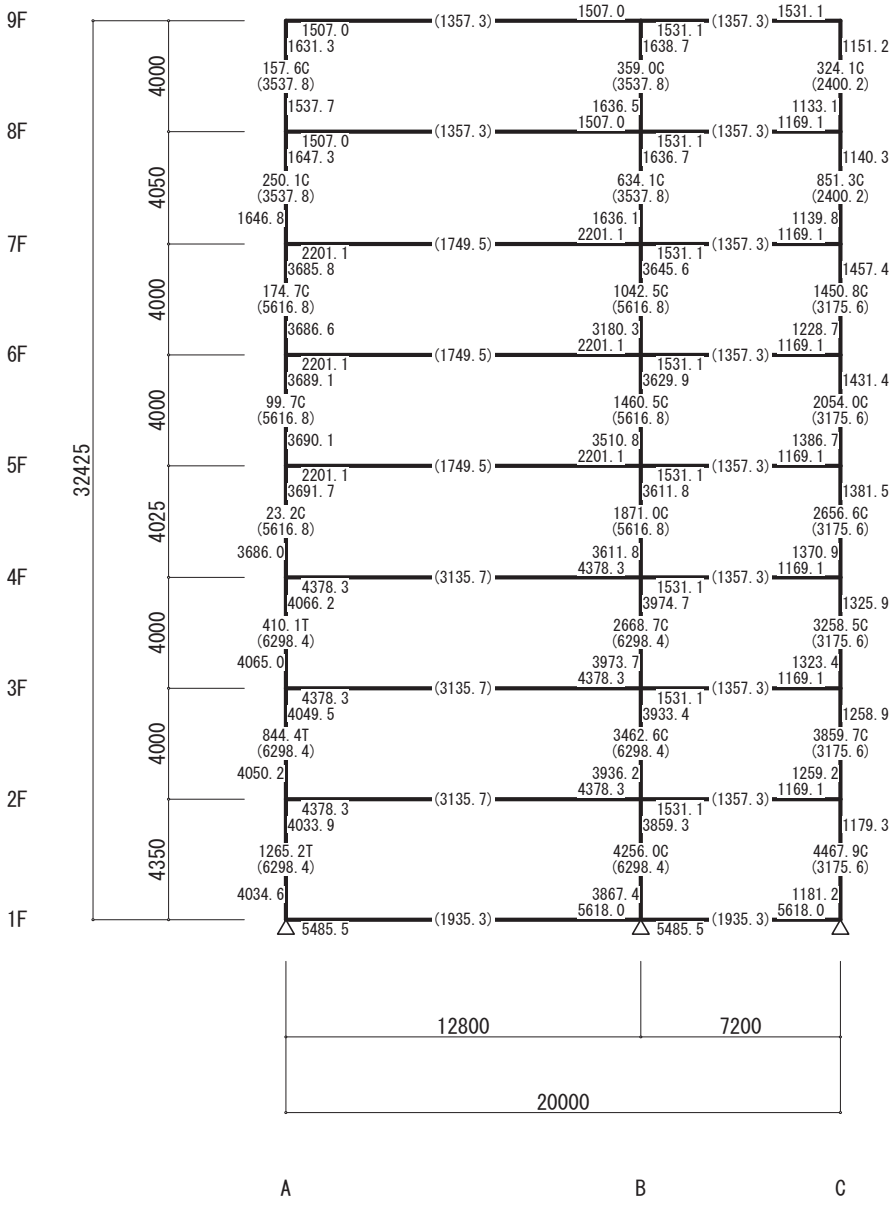
4 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



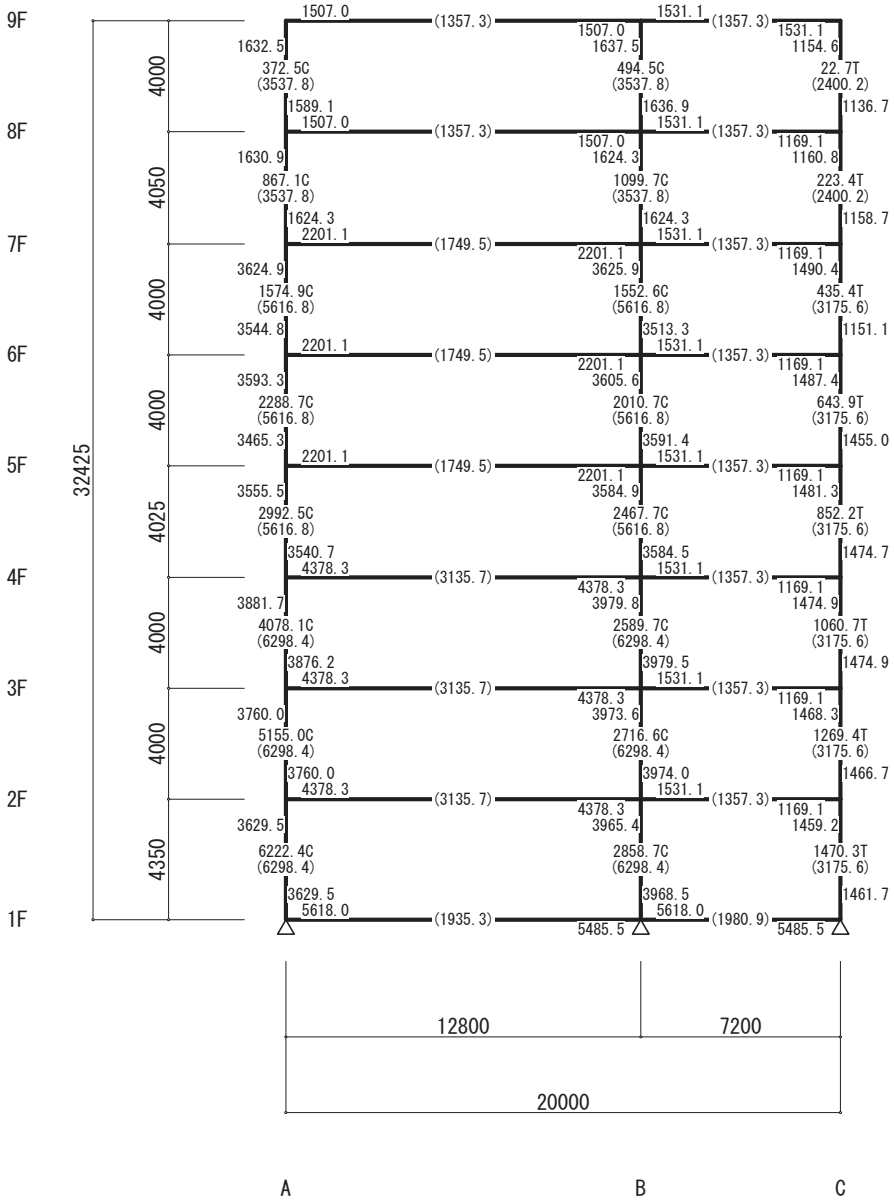
5 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



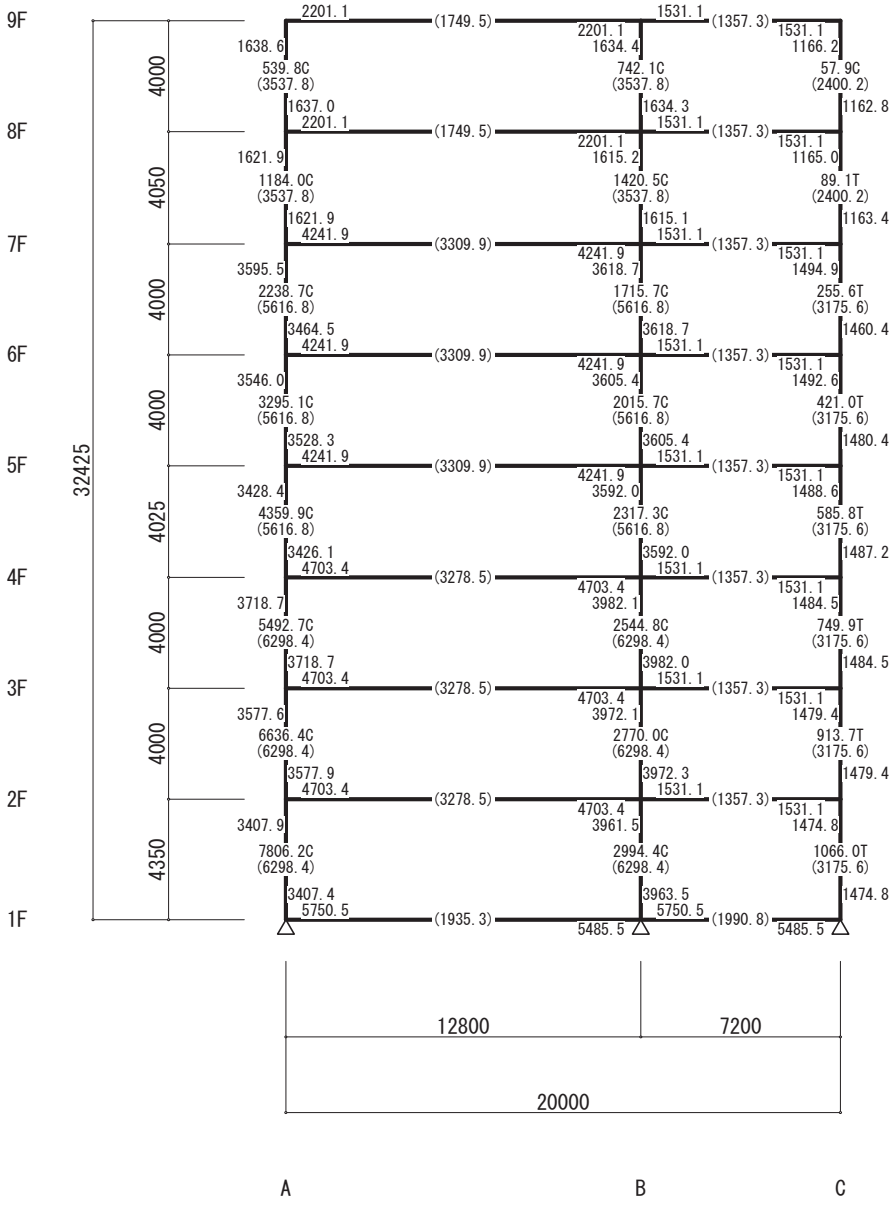
6 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



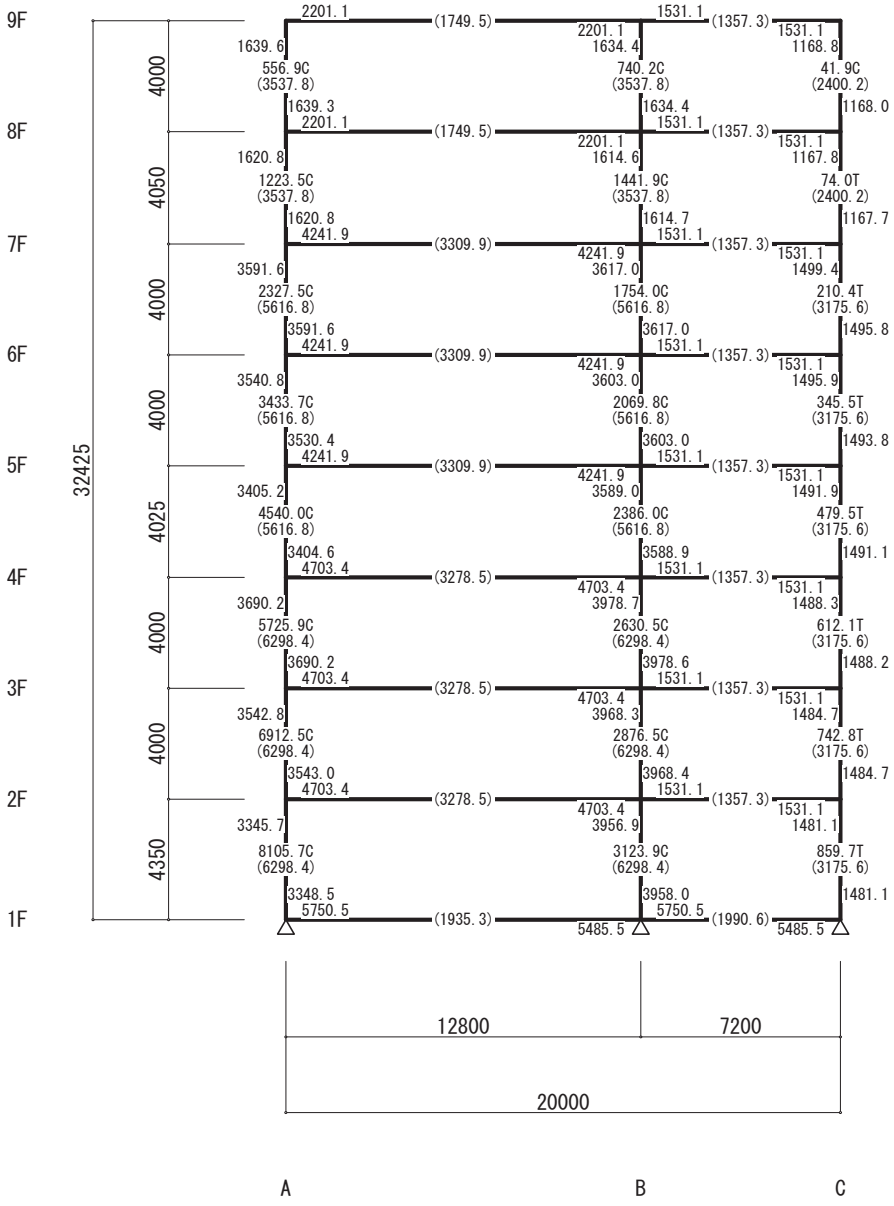
1 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



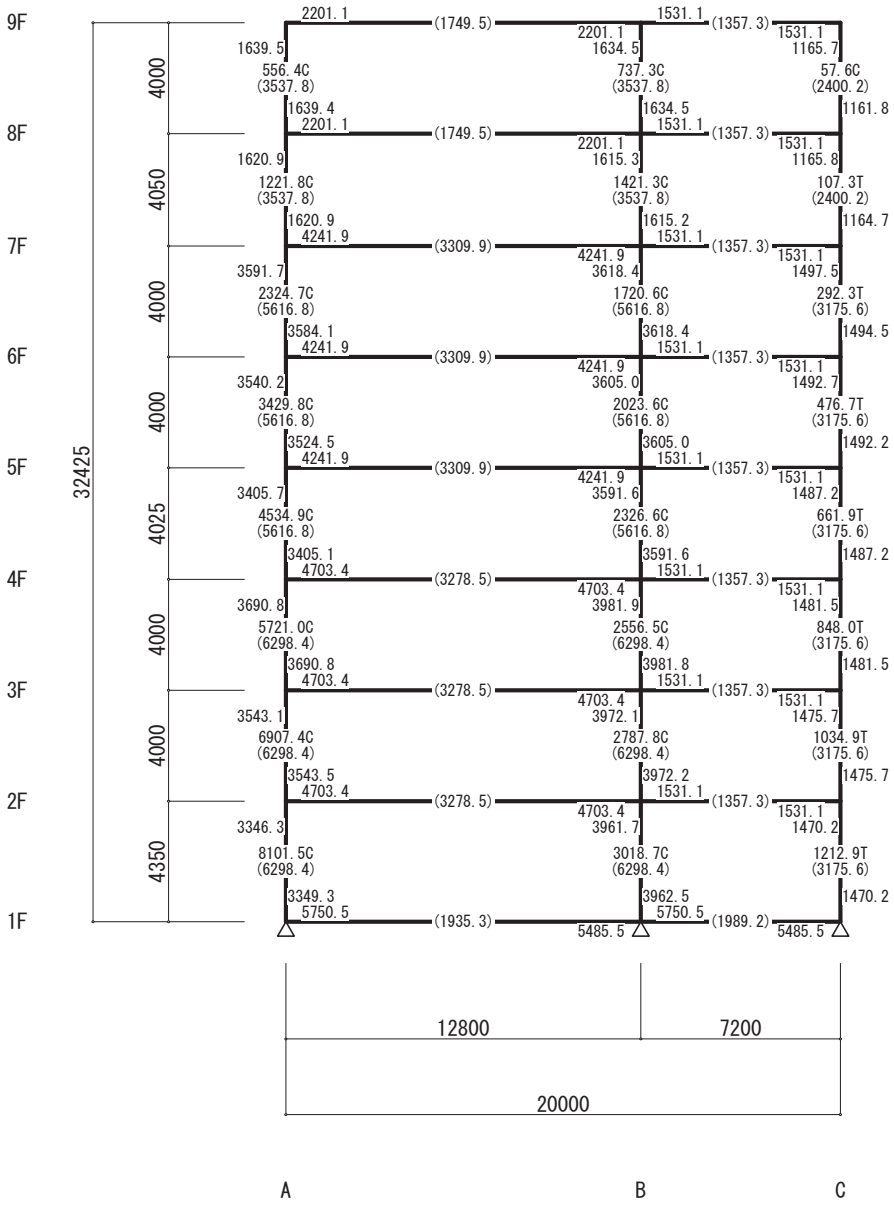
2 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



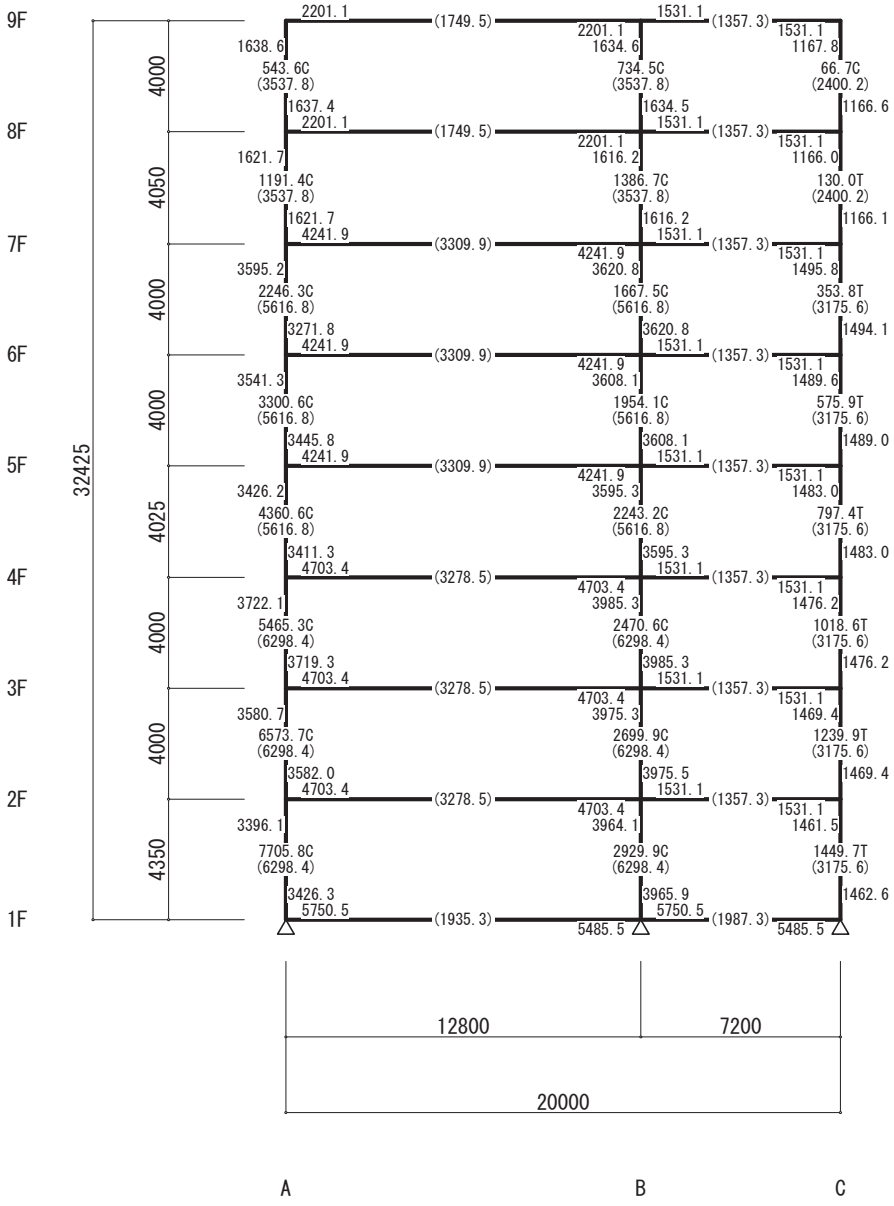
3 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



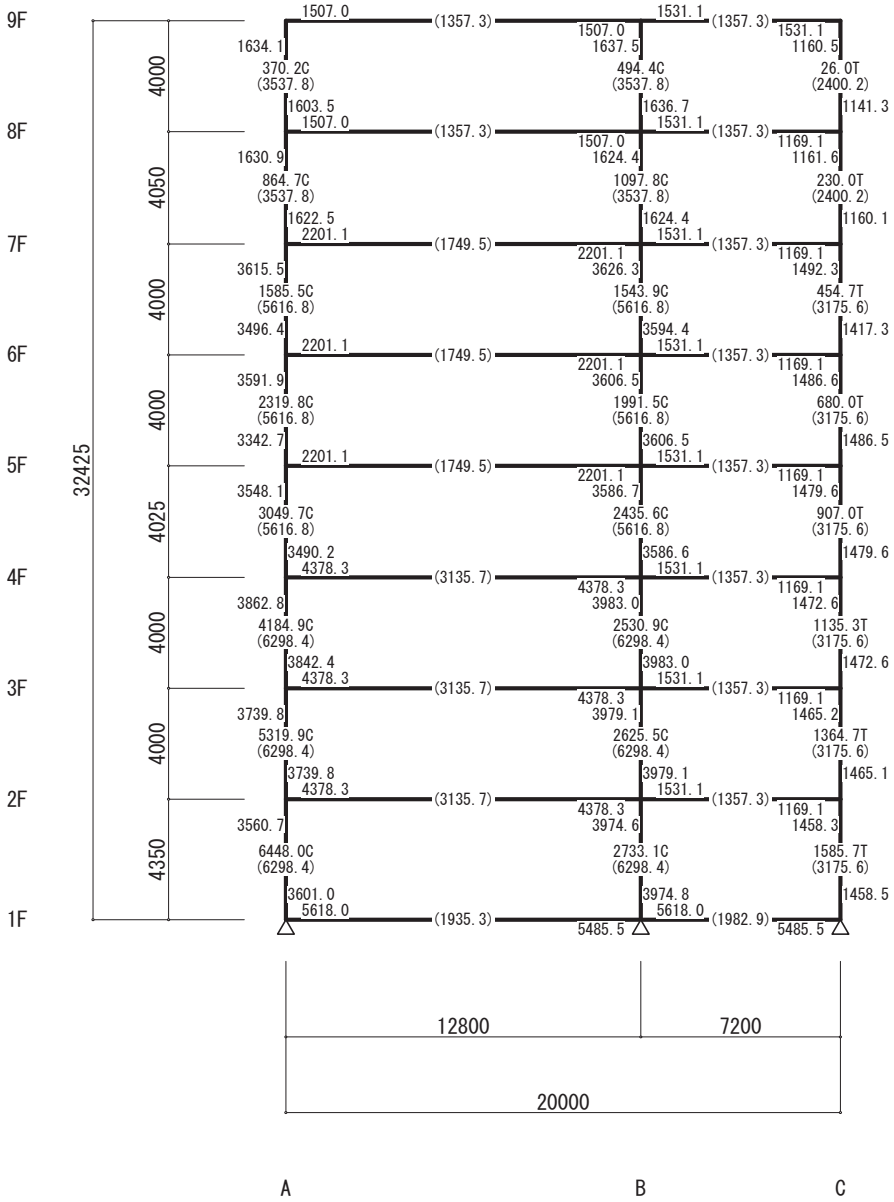
4 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



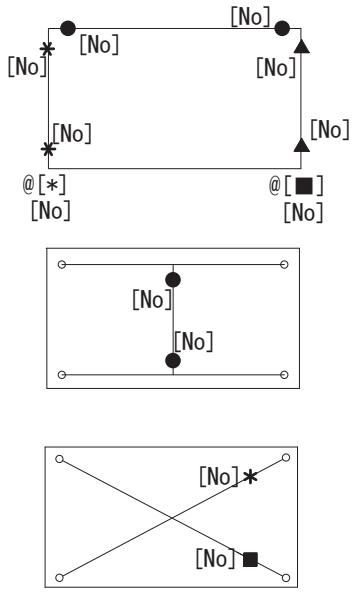
5 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



6 フレーム (S=1/272)

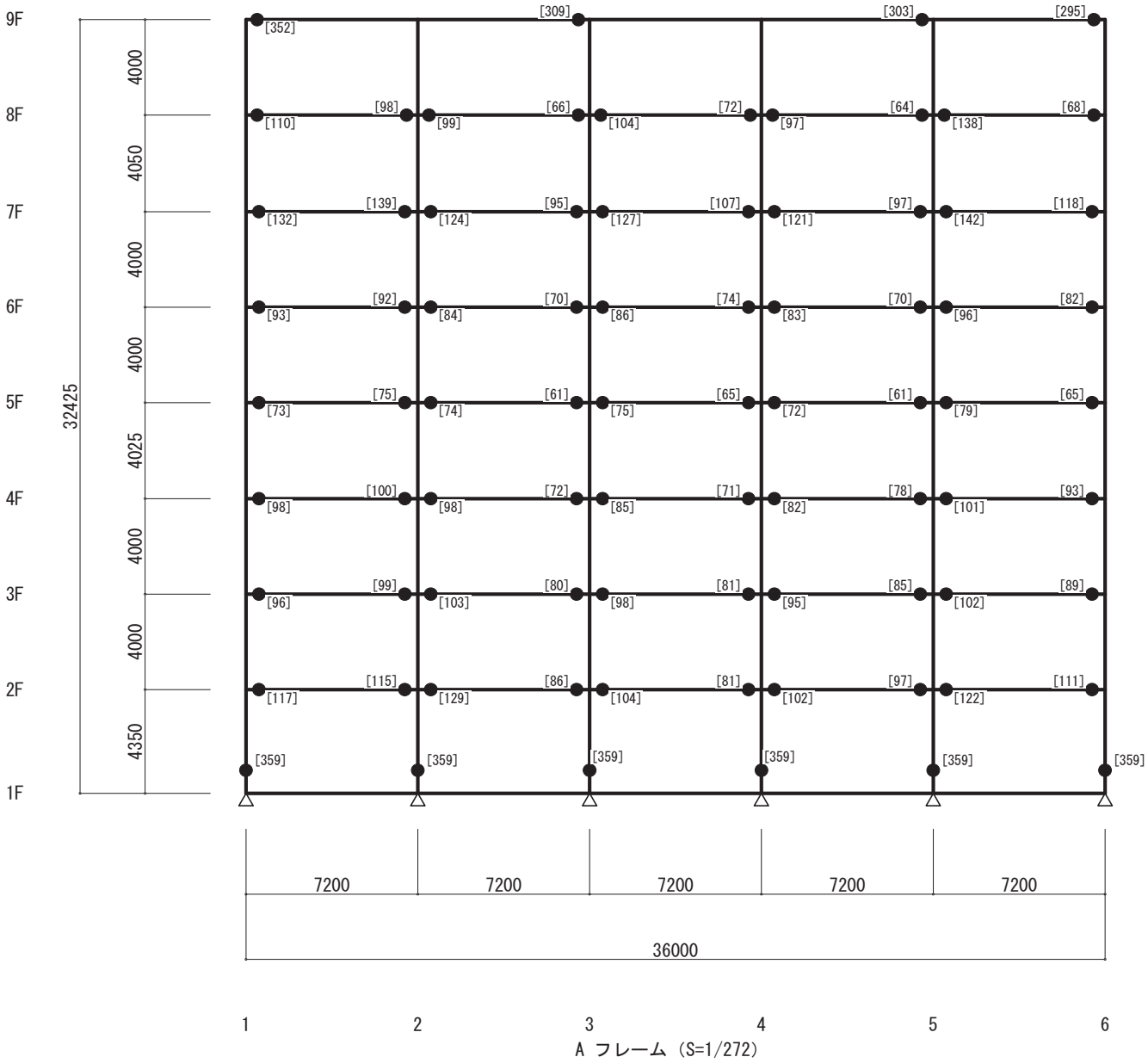
U-3.4　終局時ヒンジ図（Ds算定時）



●　：曲げ破壊
▲　：せん断破壊
■　：引張破壊
＊　：圧縮破壊
耐震壁の破壊表示
◎　：耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

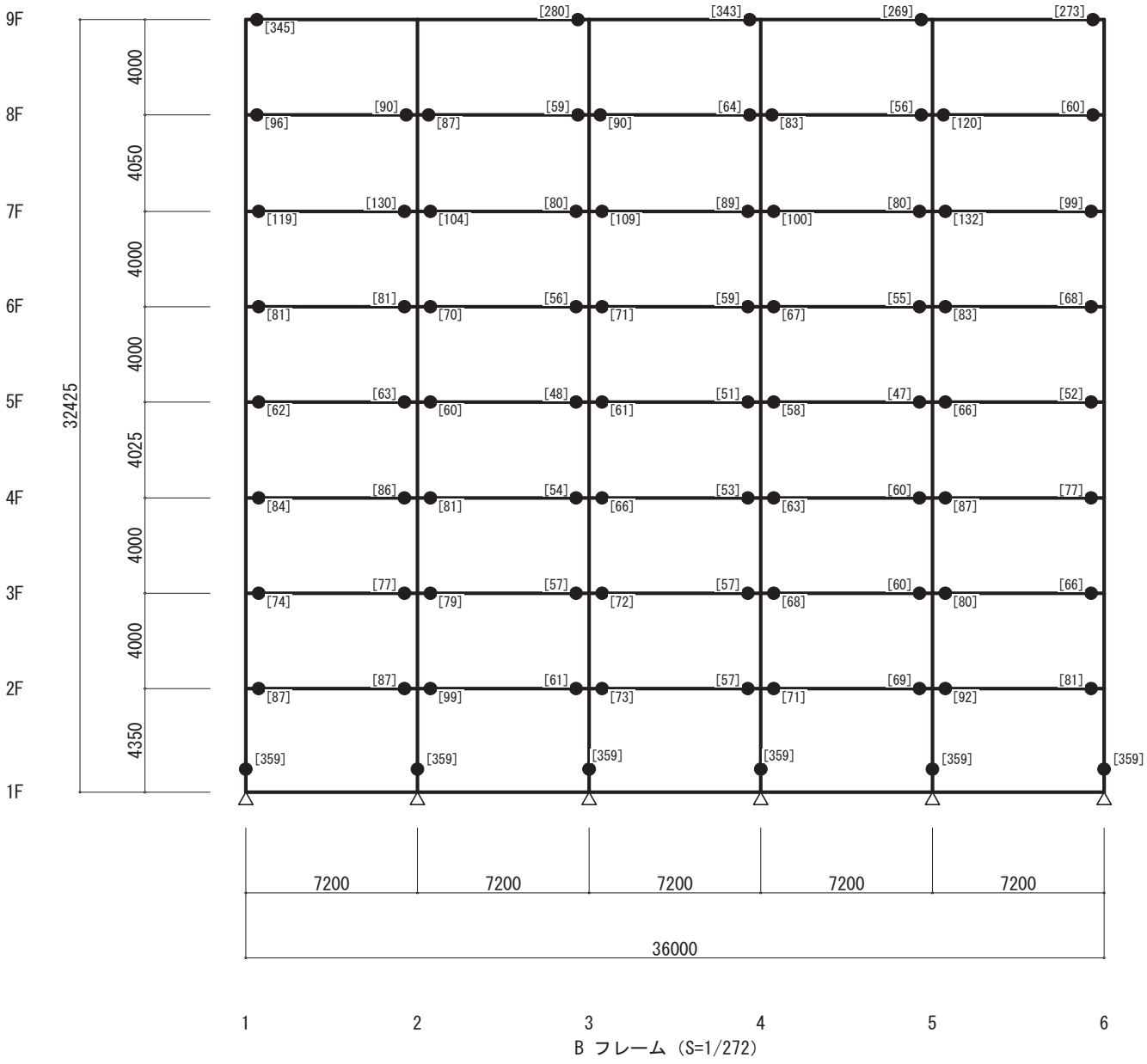
[No]　：崩壊荷重ステップ数
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■:浮上り、*:圧壊

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



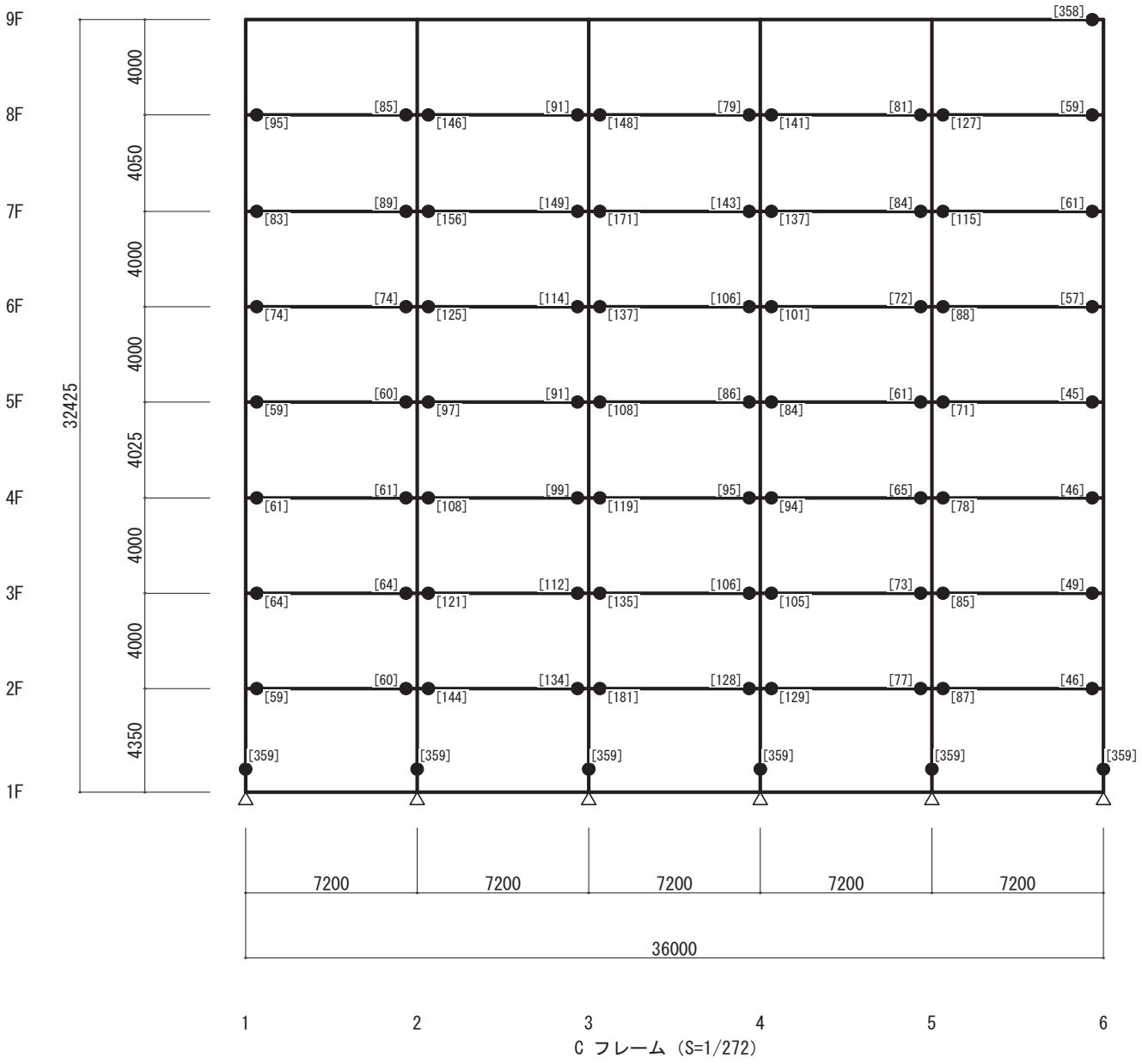
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



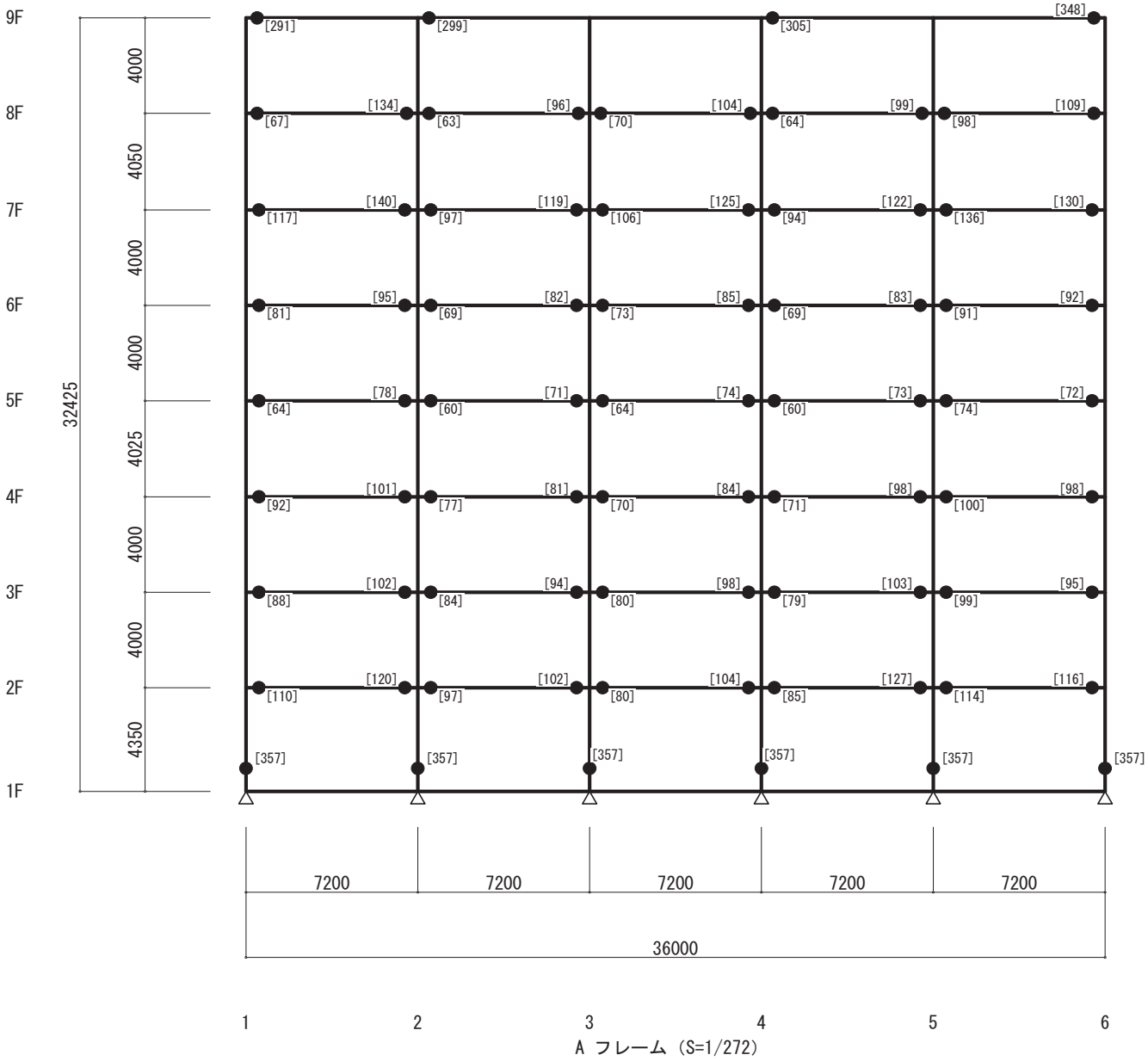
B フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

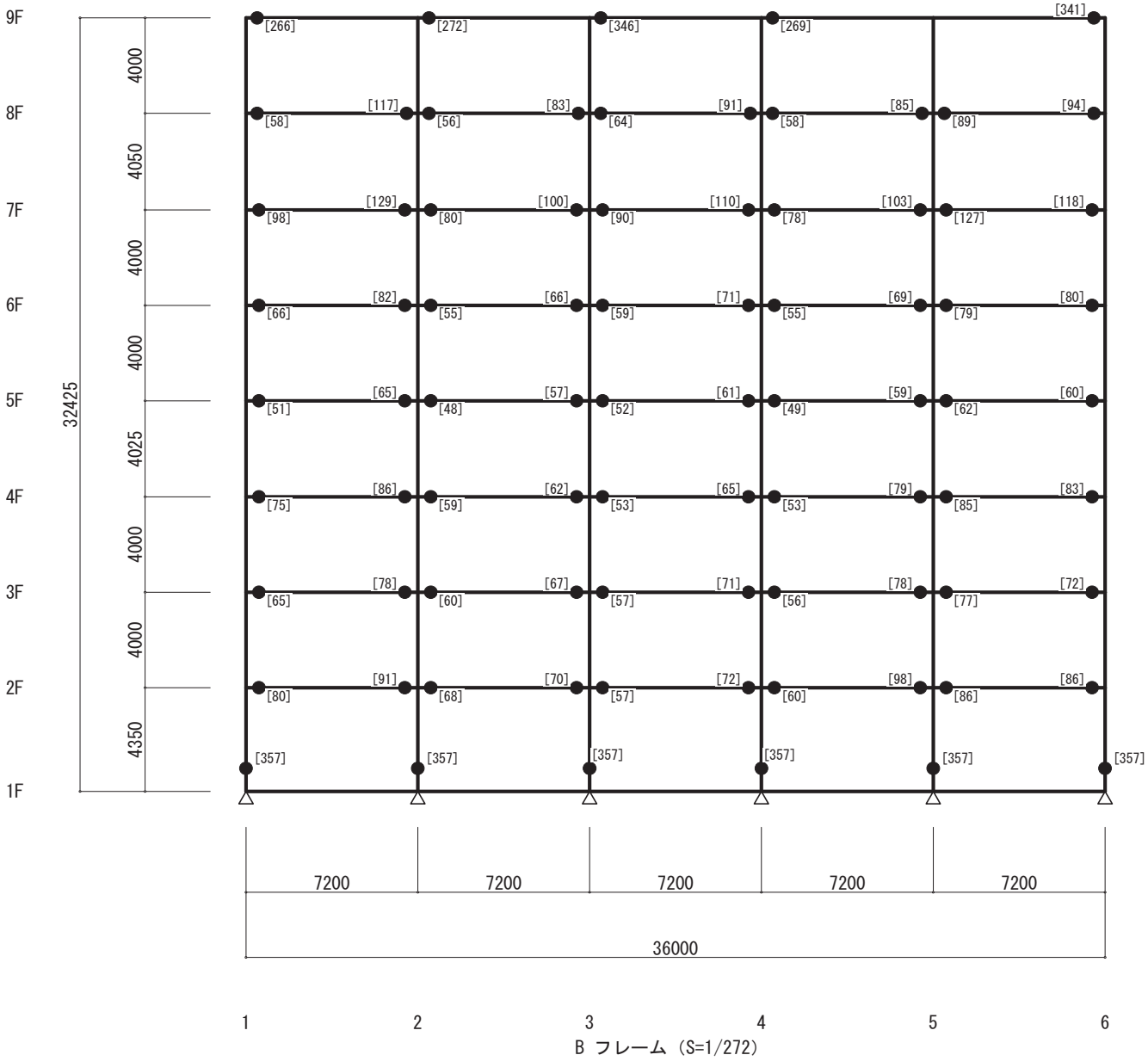


C フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

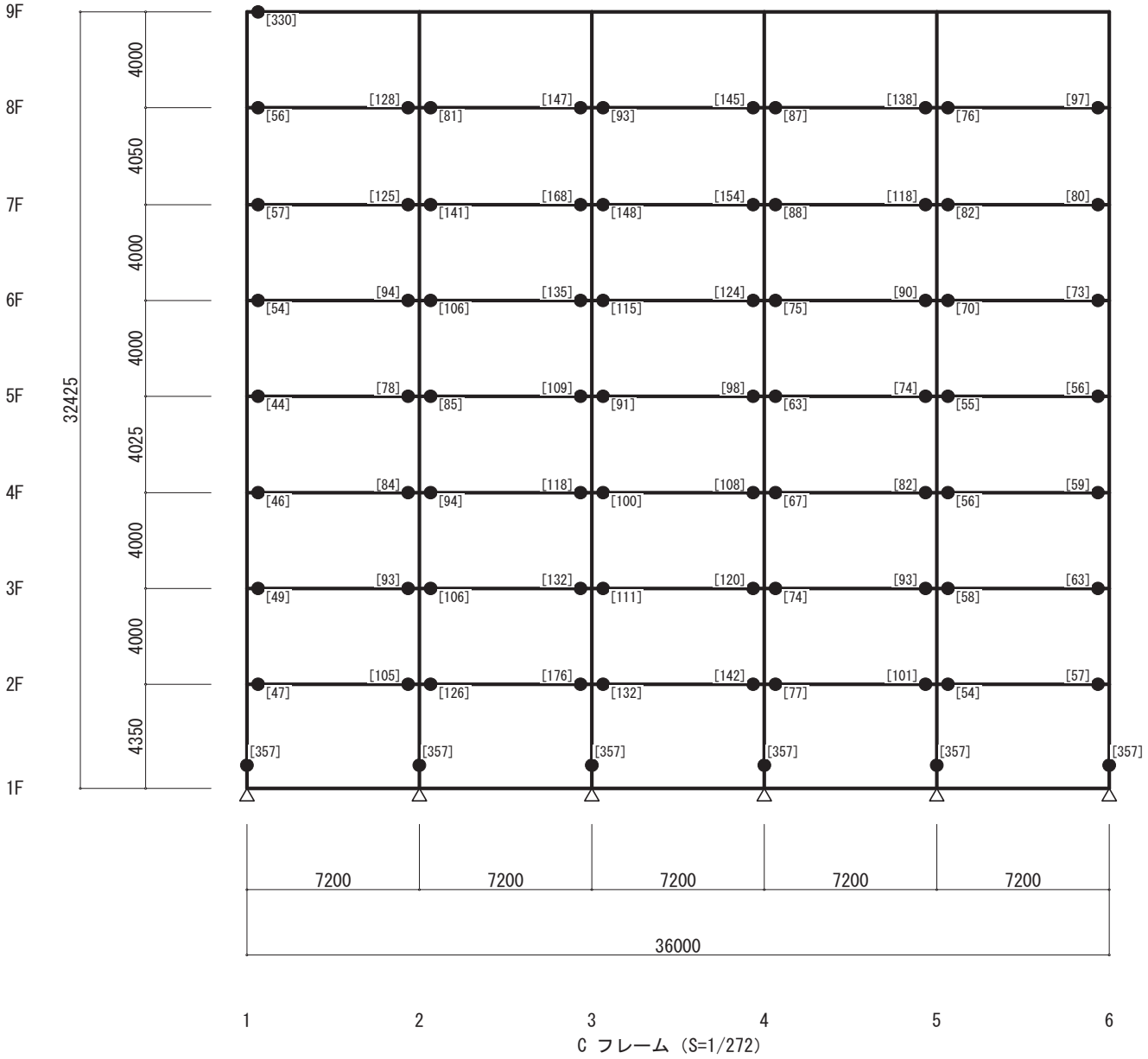


ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



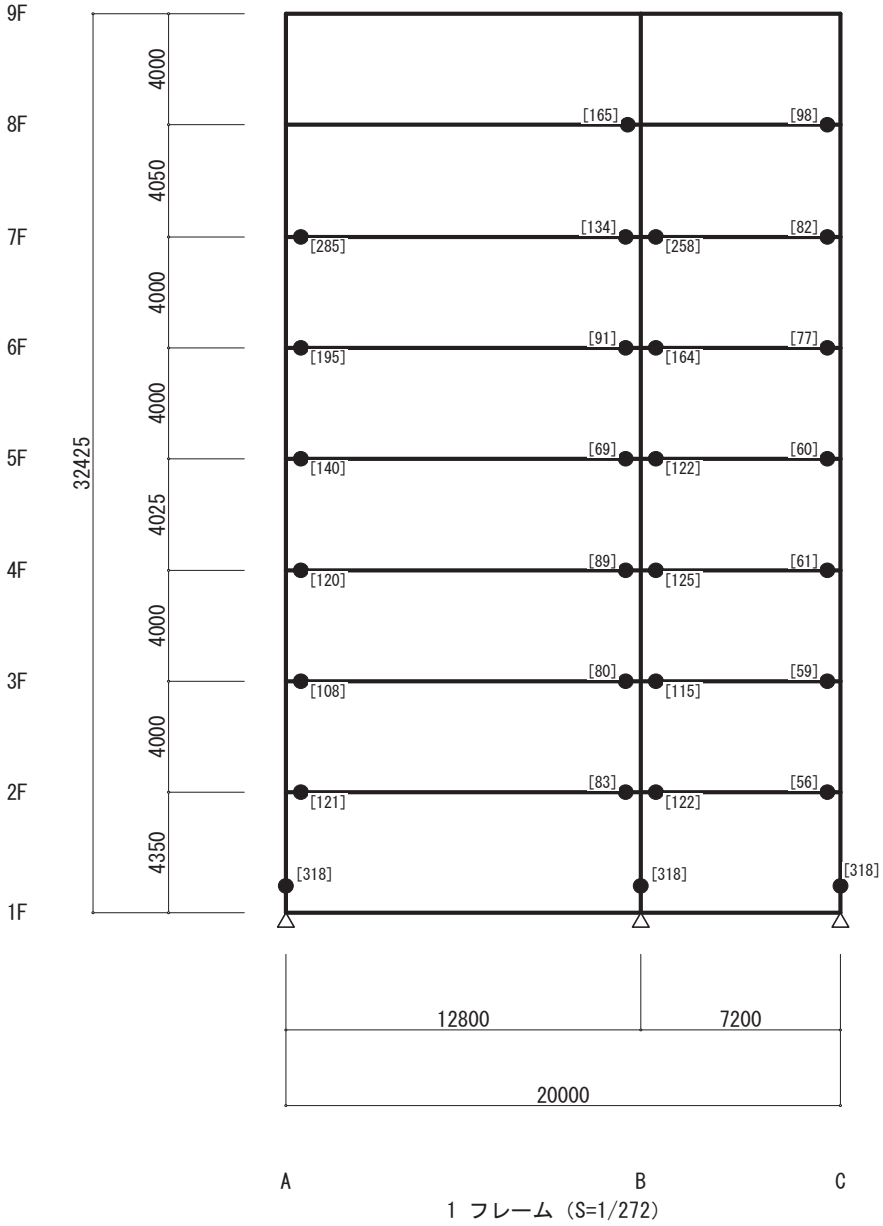
B フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



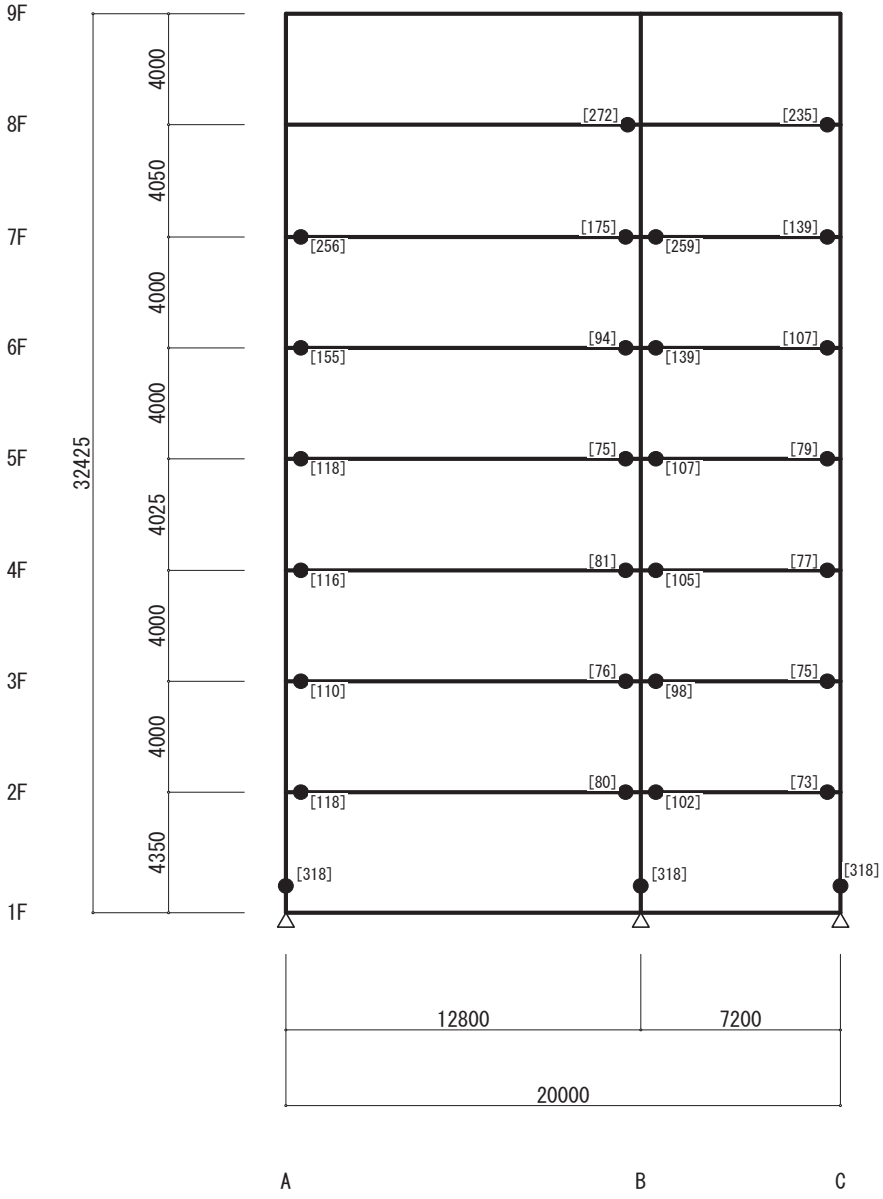
C フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



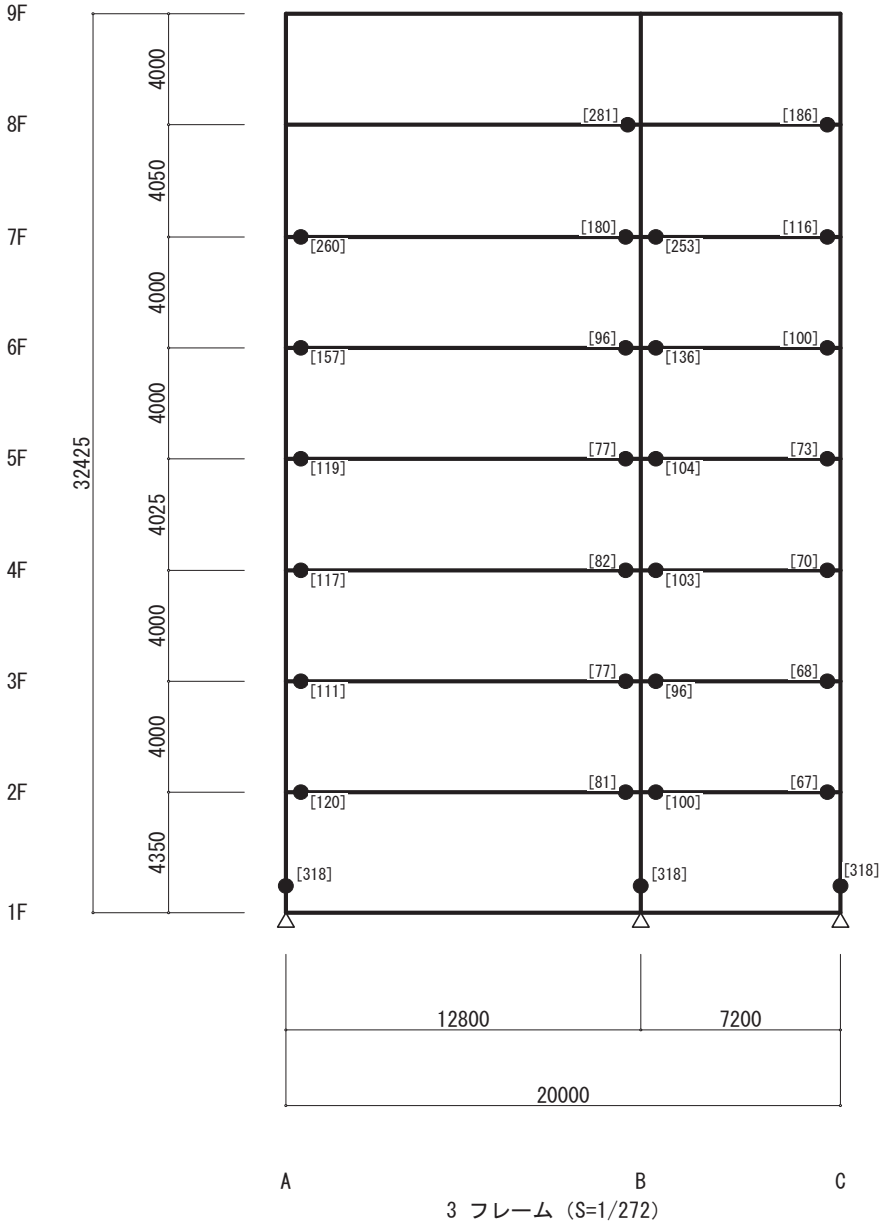
1 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



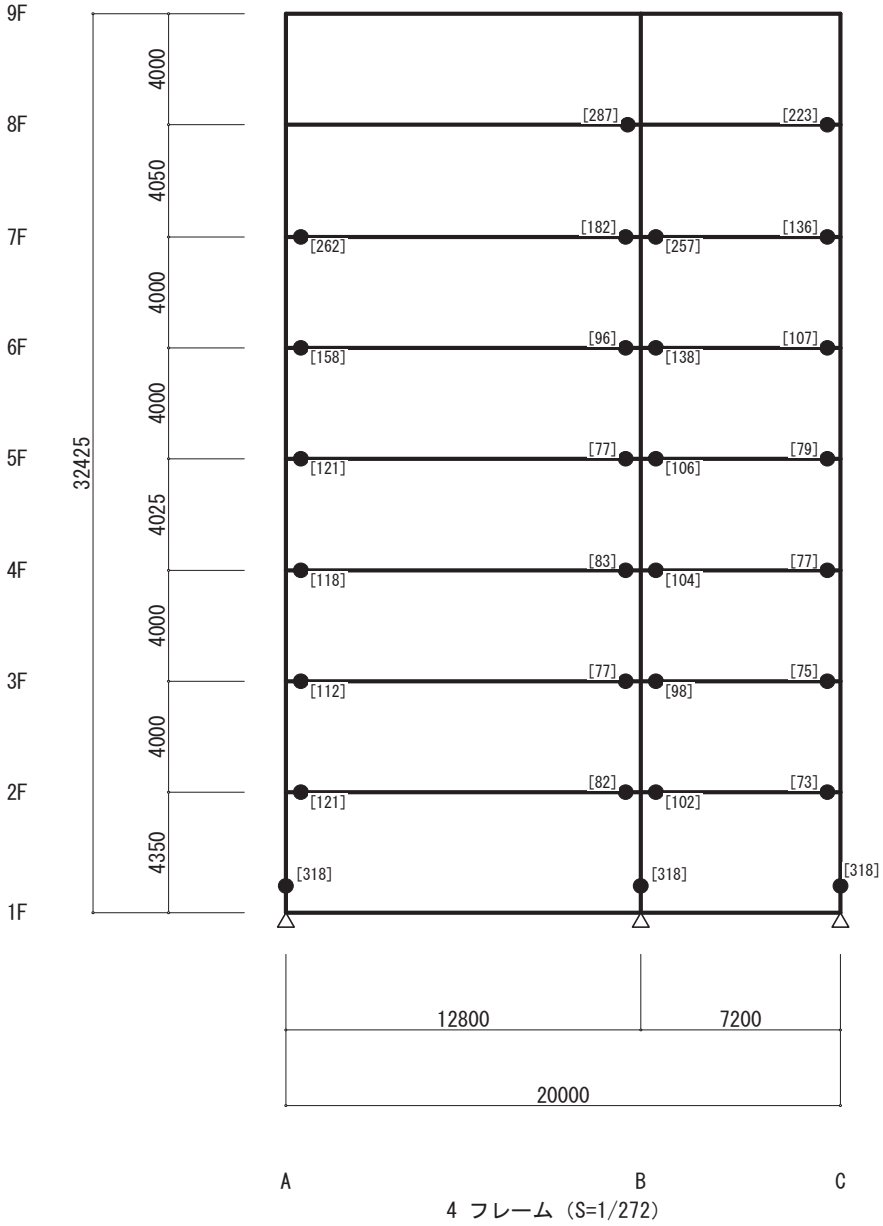
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



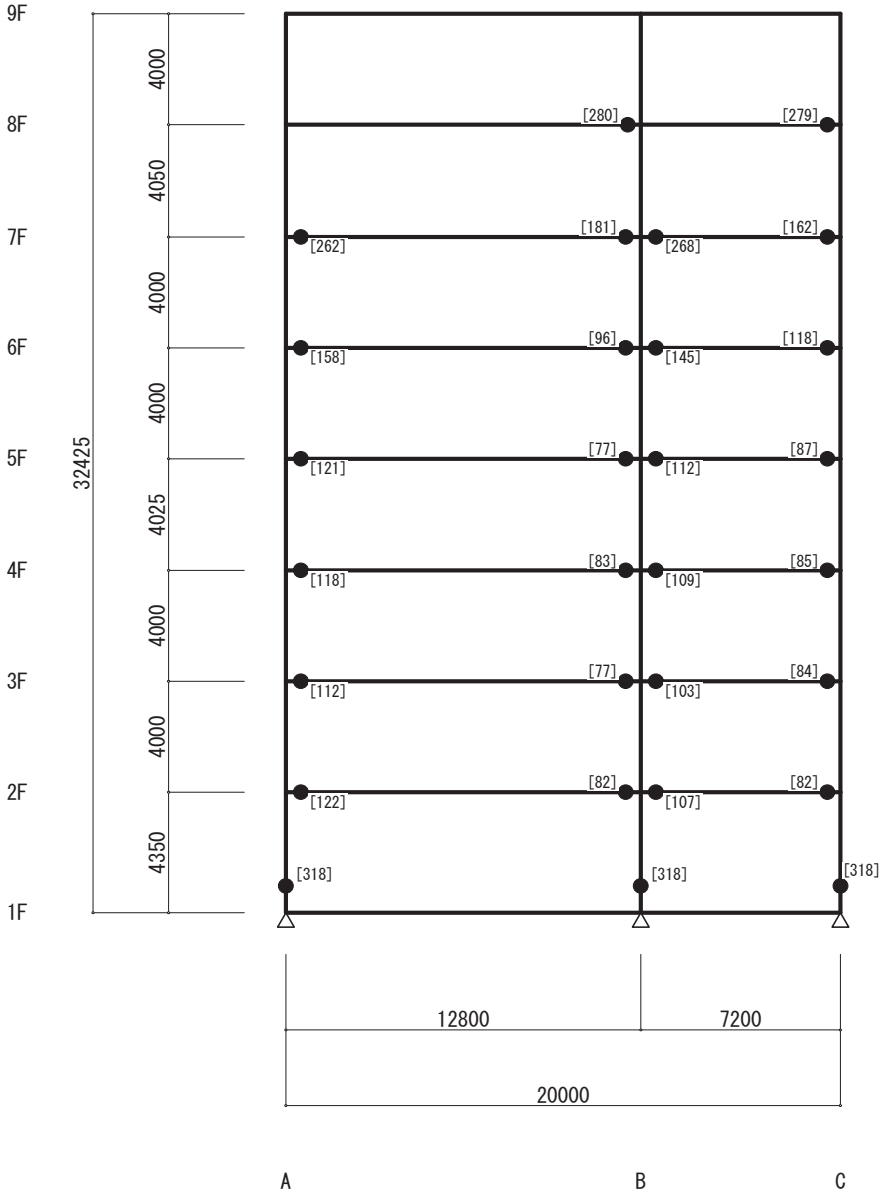
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



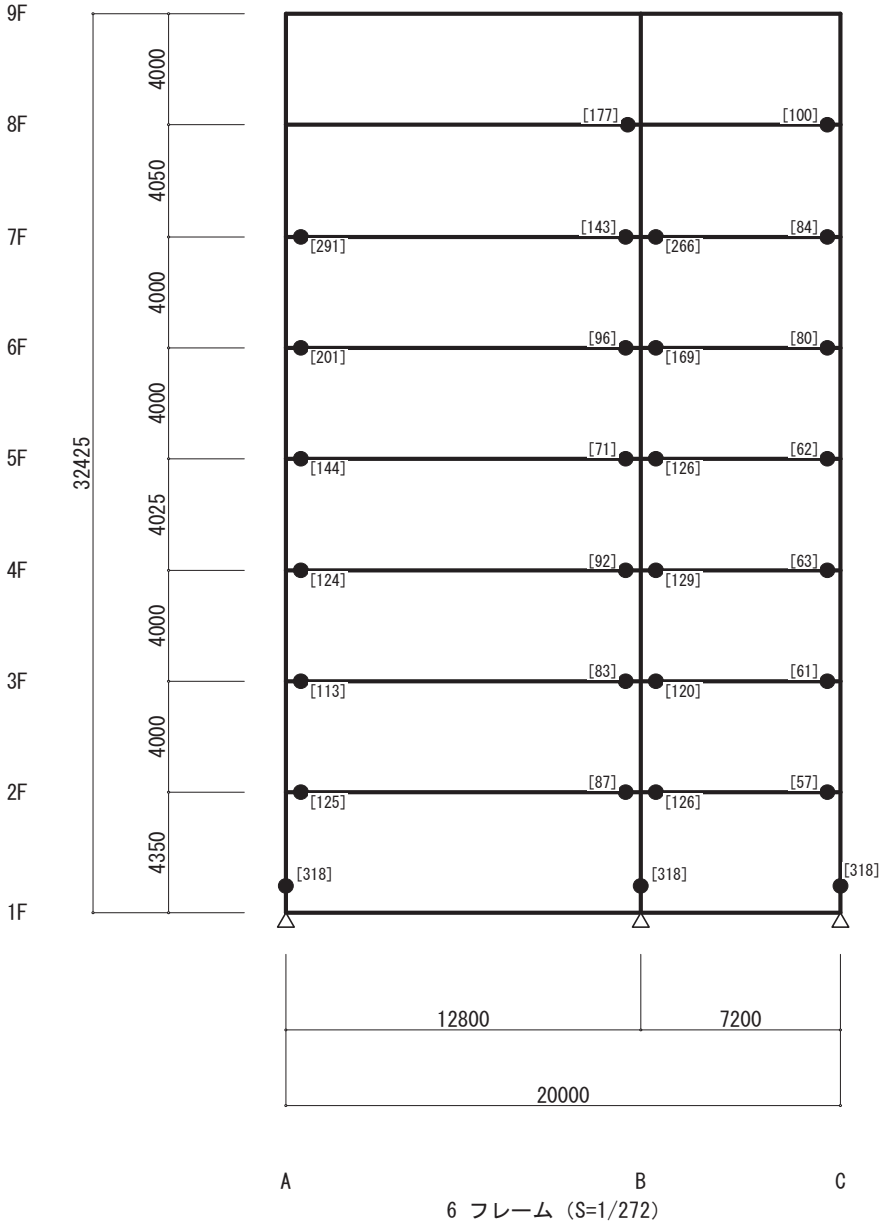
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



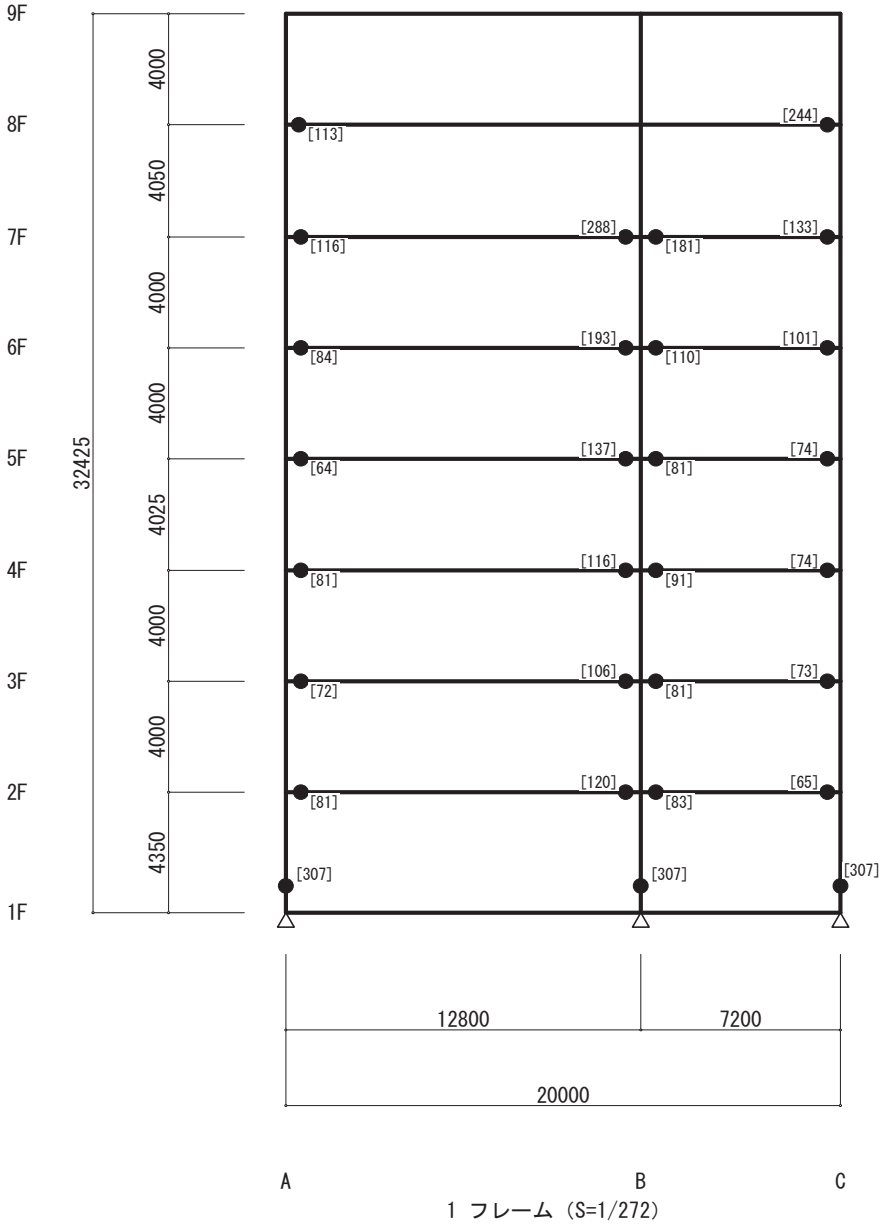
5 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



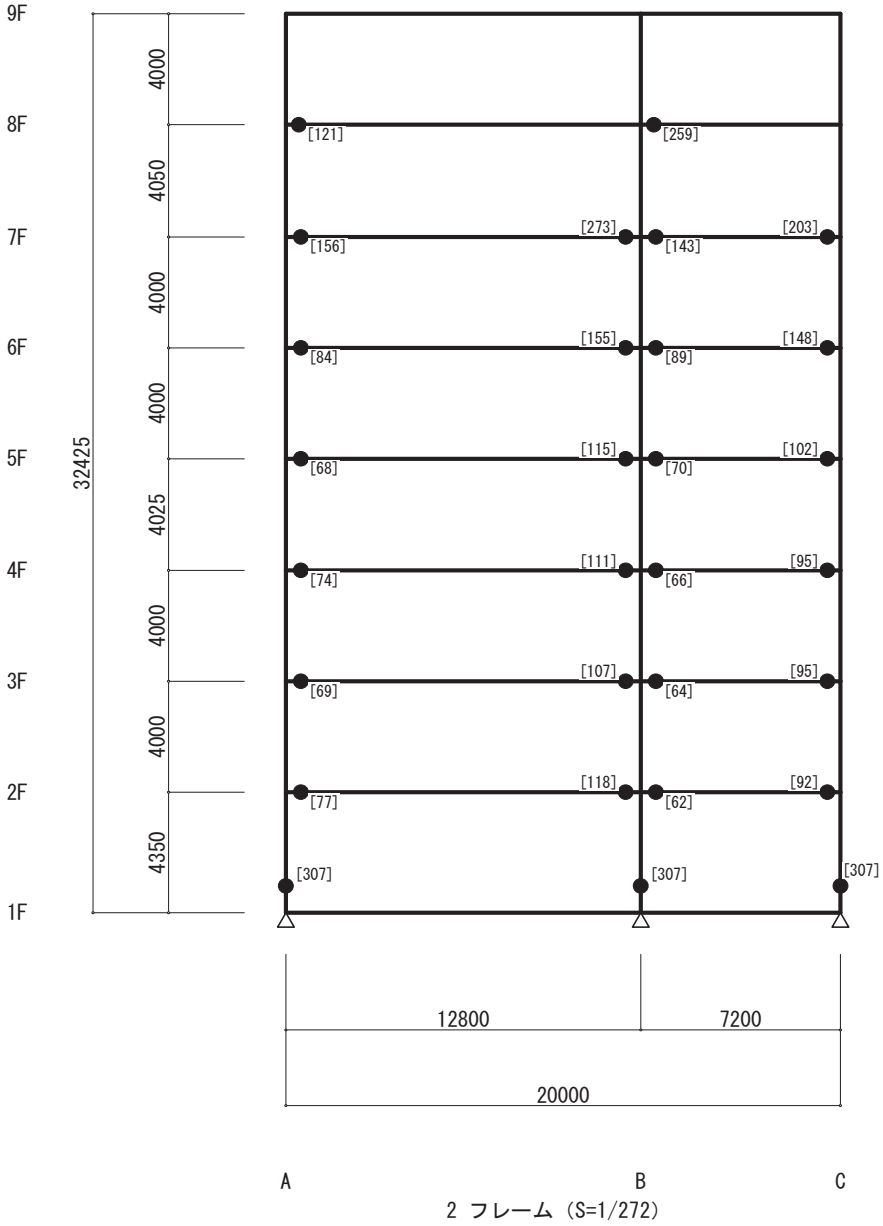
6 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



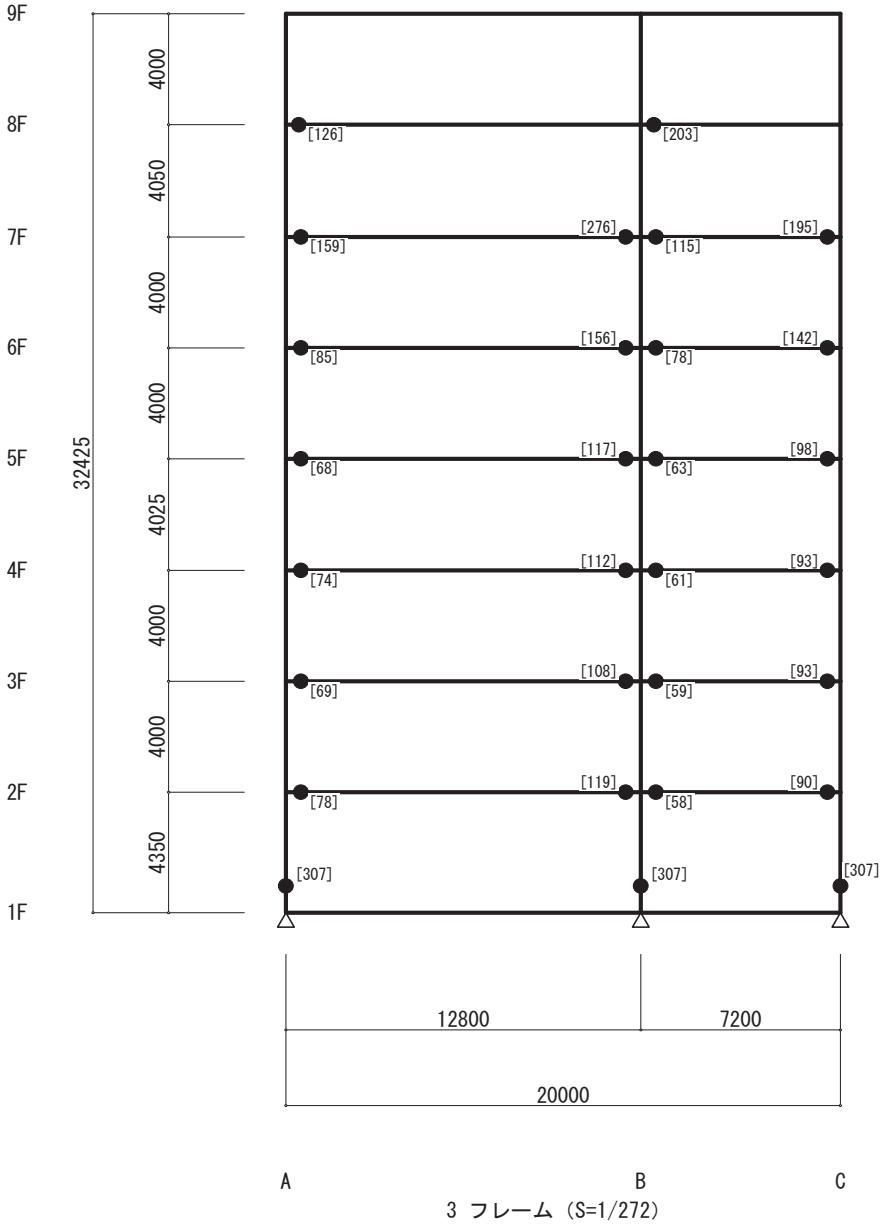
1 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



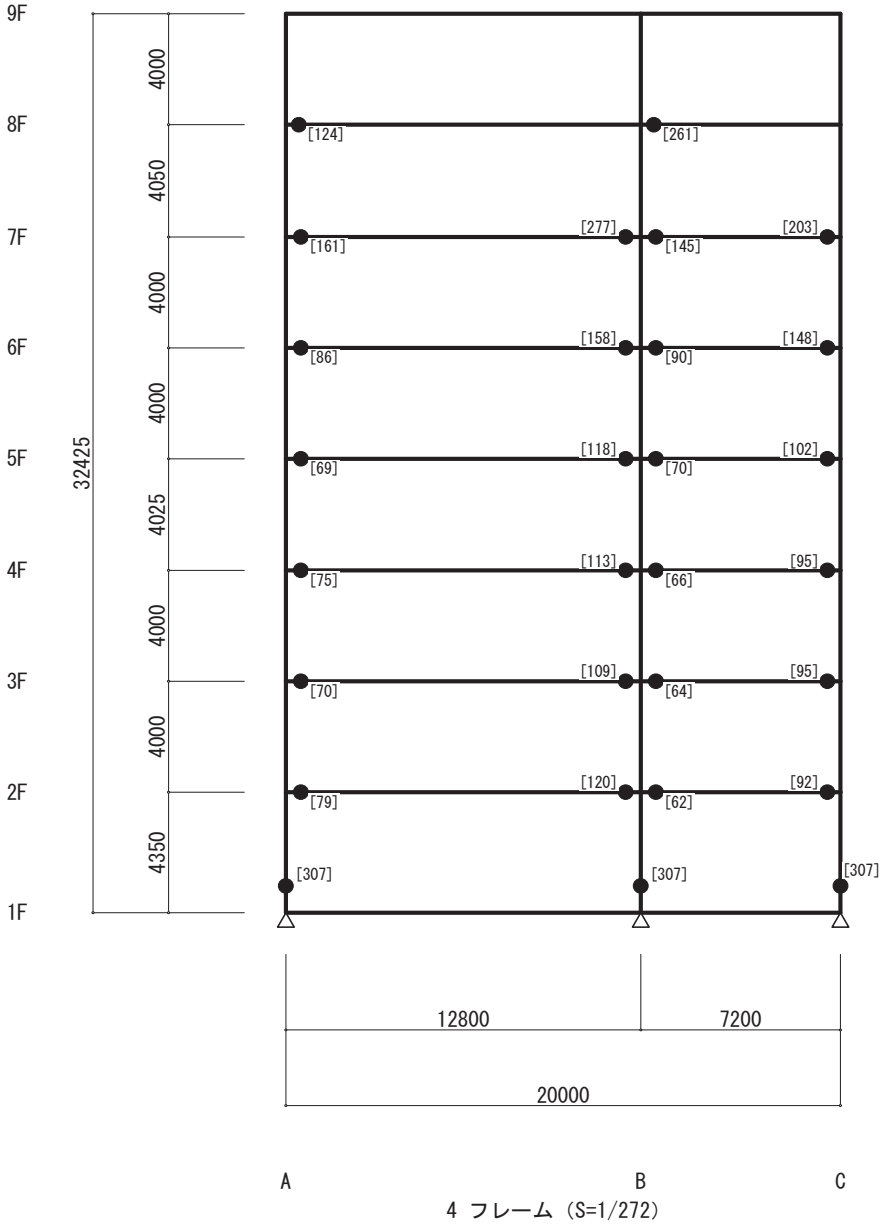
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



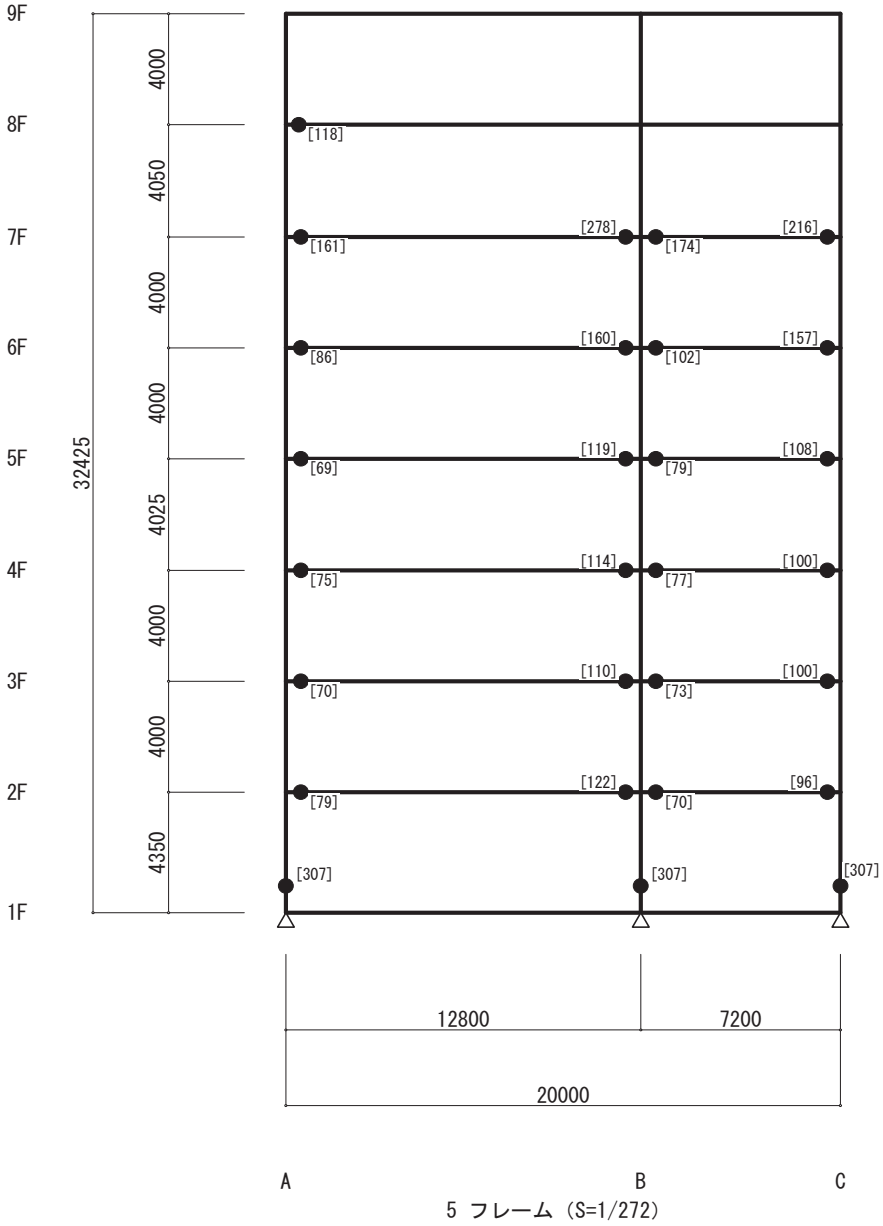
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



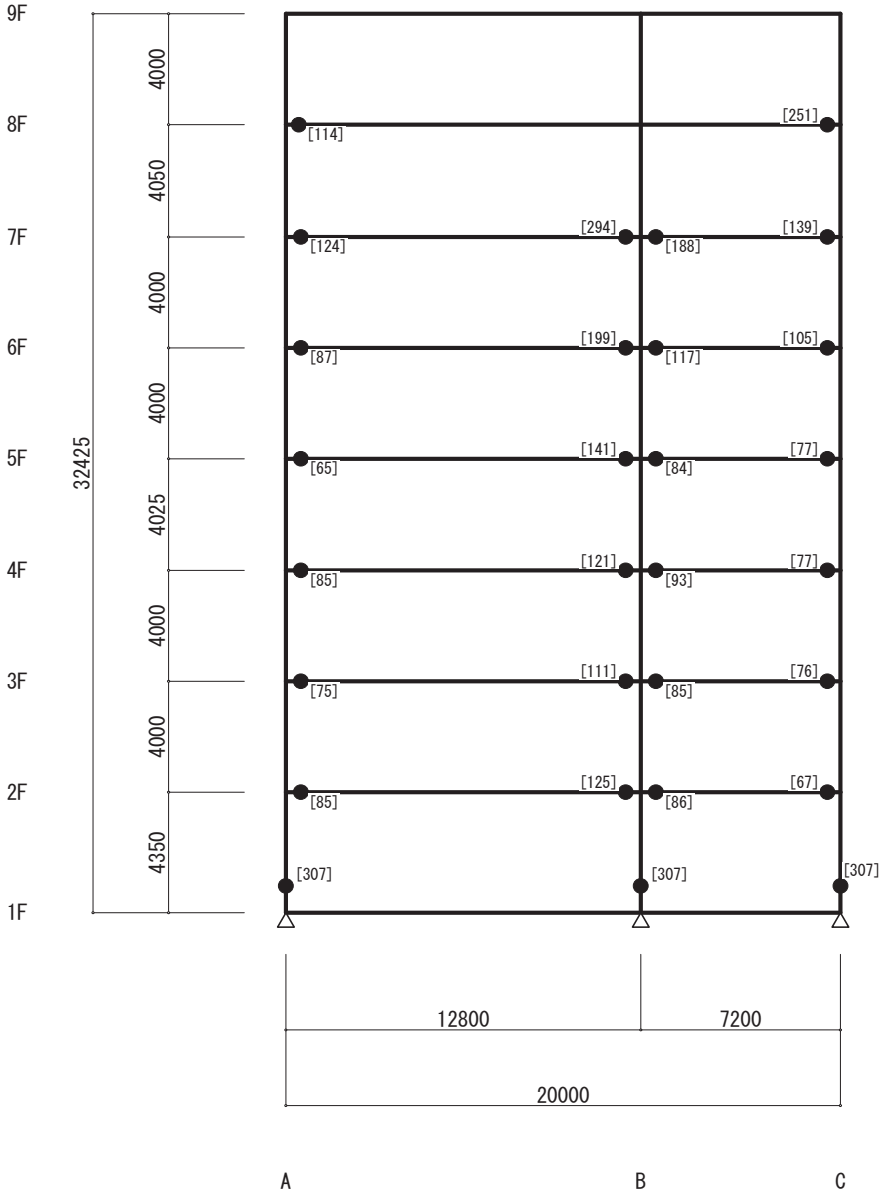
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



5 フレーム (S=1/272)

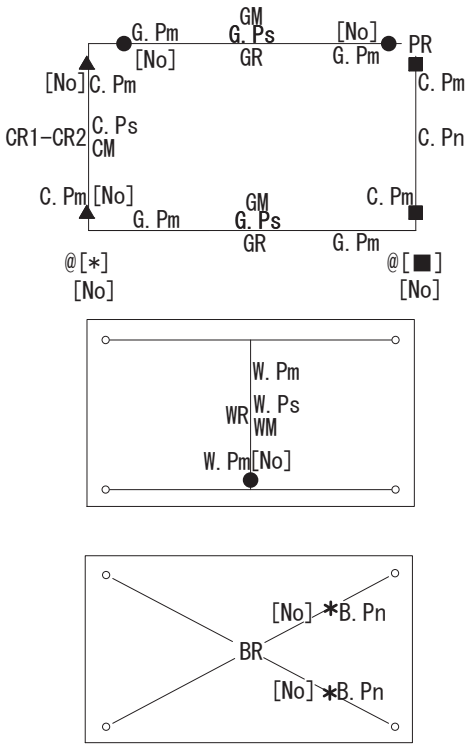
ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



6 フレーム (S=1/272)

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

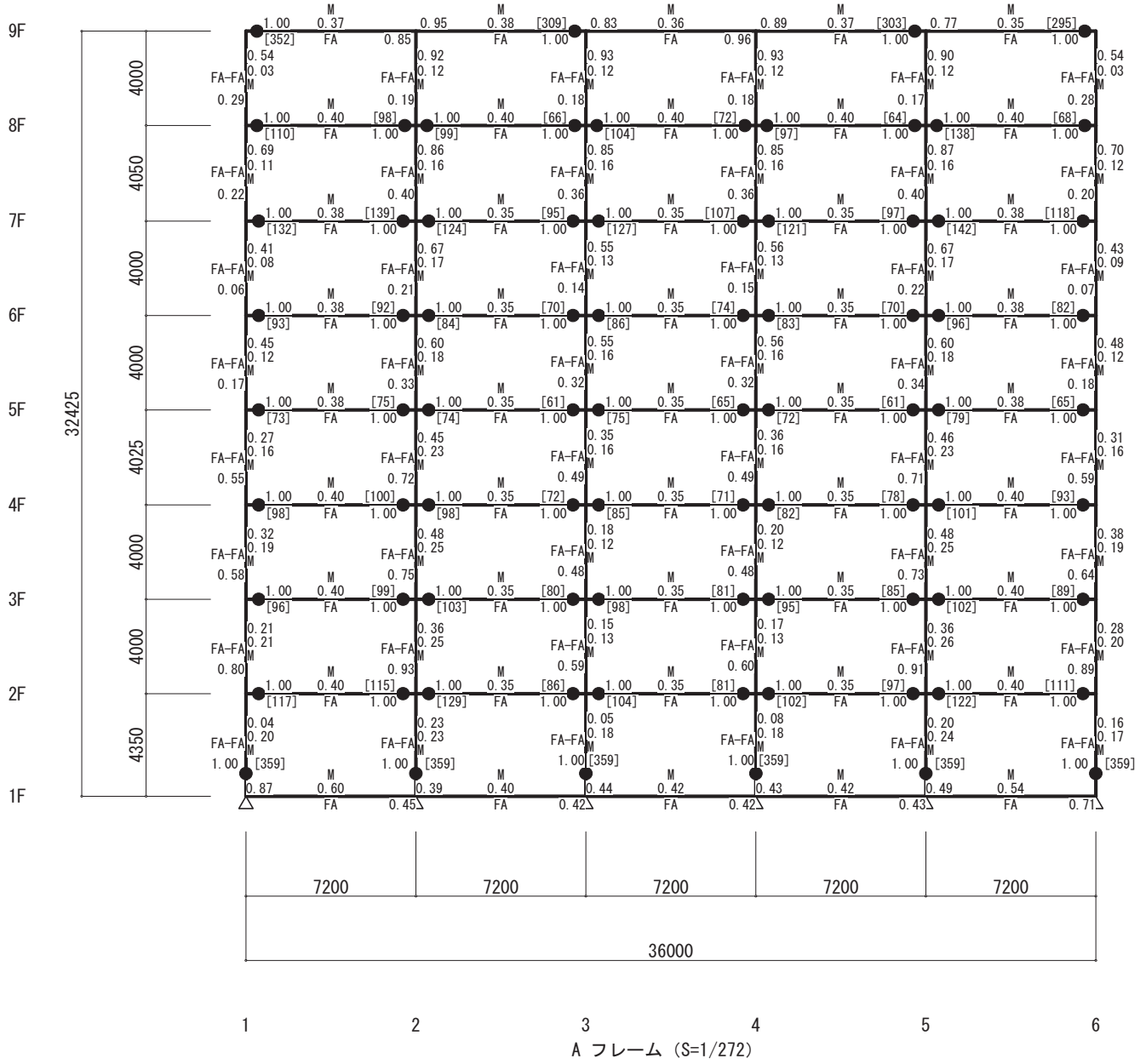
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■：浮上り、*：圧壊
[No]　：崩壊荷重ステップ数

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）

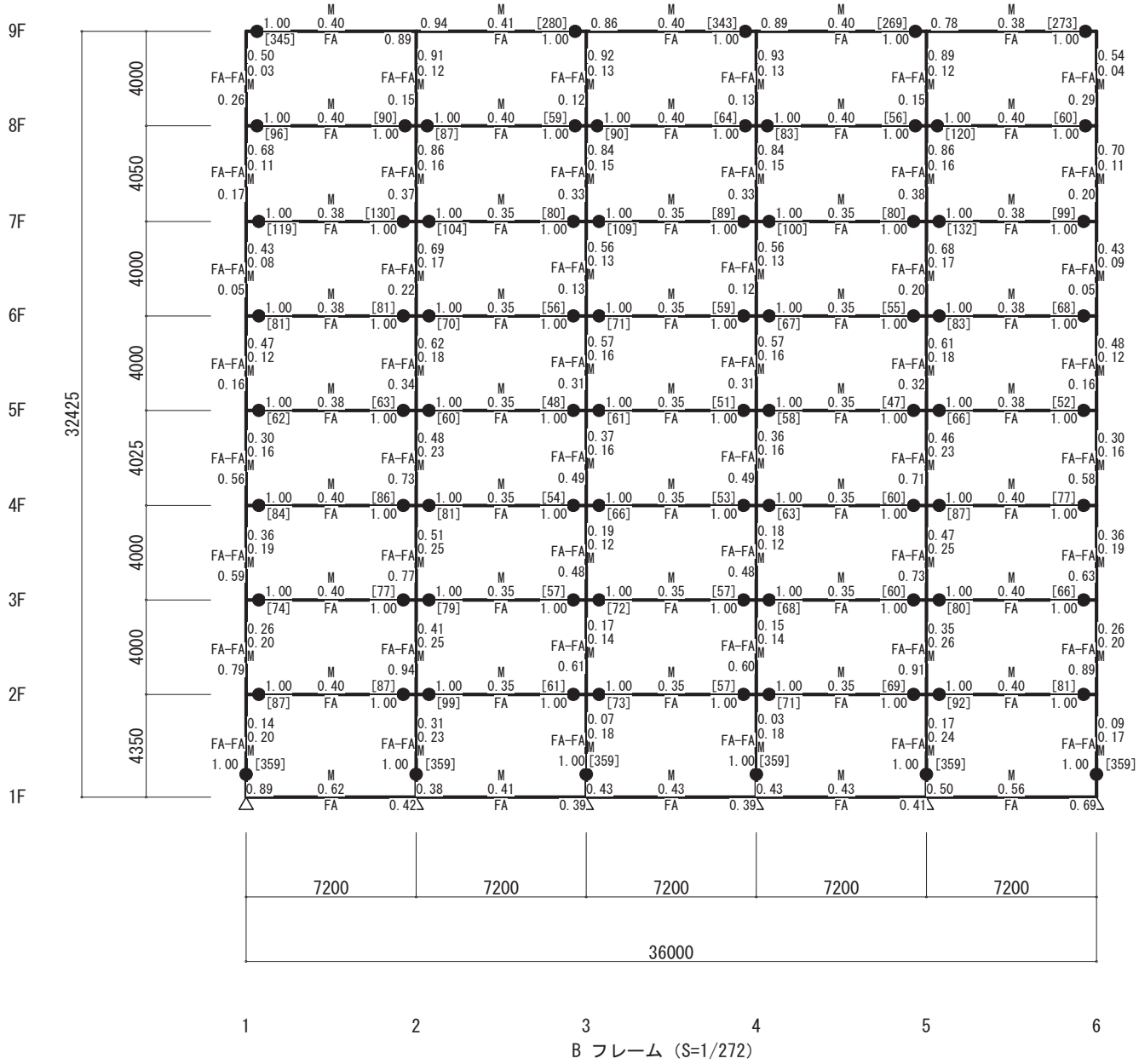
GR　：はりの種別
CR1-CR2：柱の種別
　CR1：個材のランク、CR2：崩壊形考慮のランク
WR　：壁の種別
BR　：ブレースの種別
PR　：柱はり接合部の種別

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）

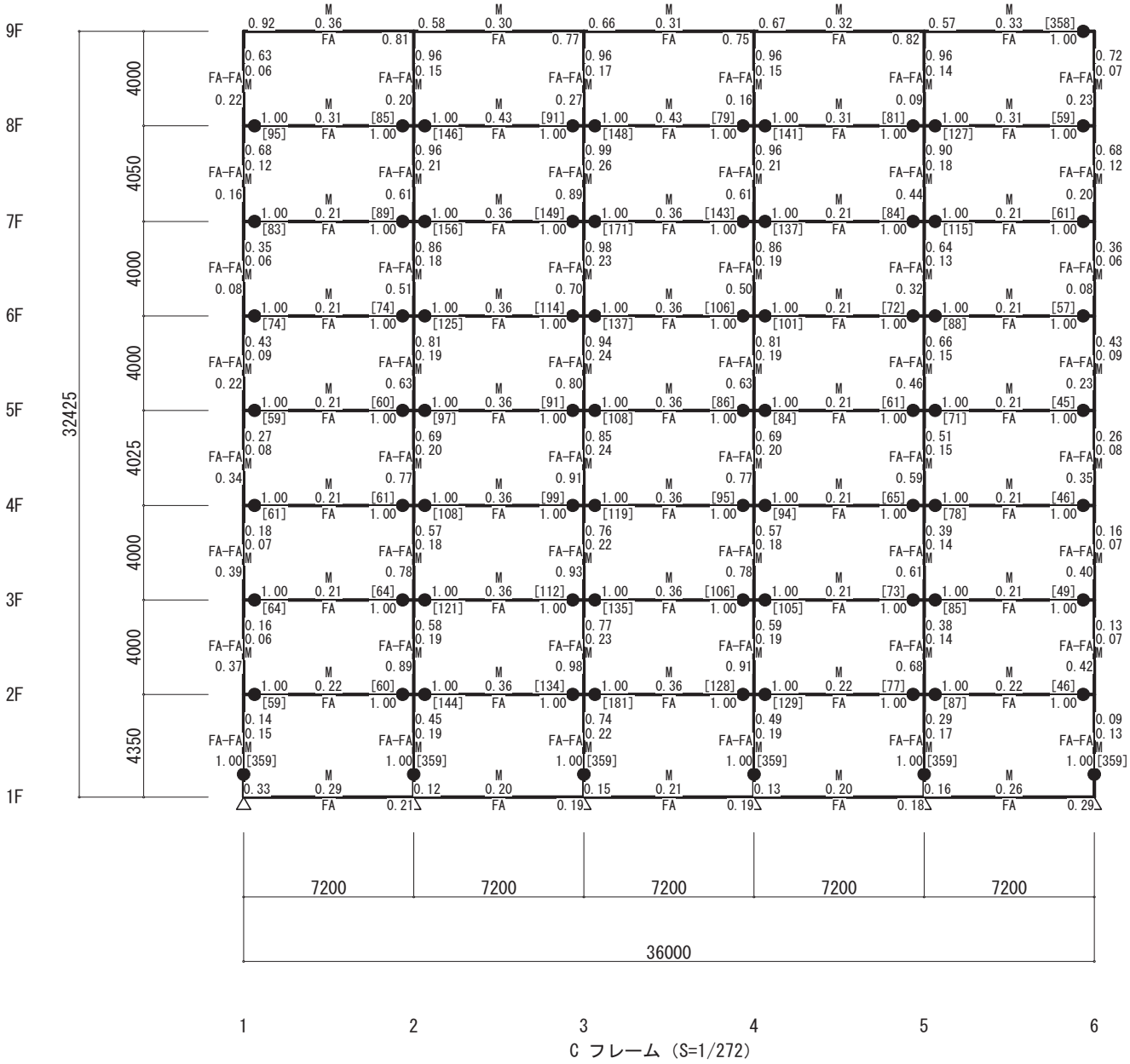
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

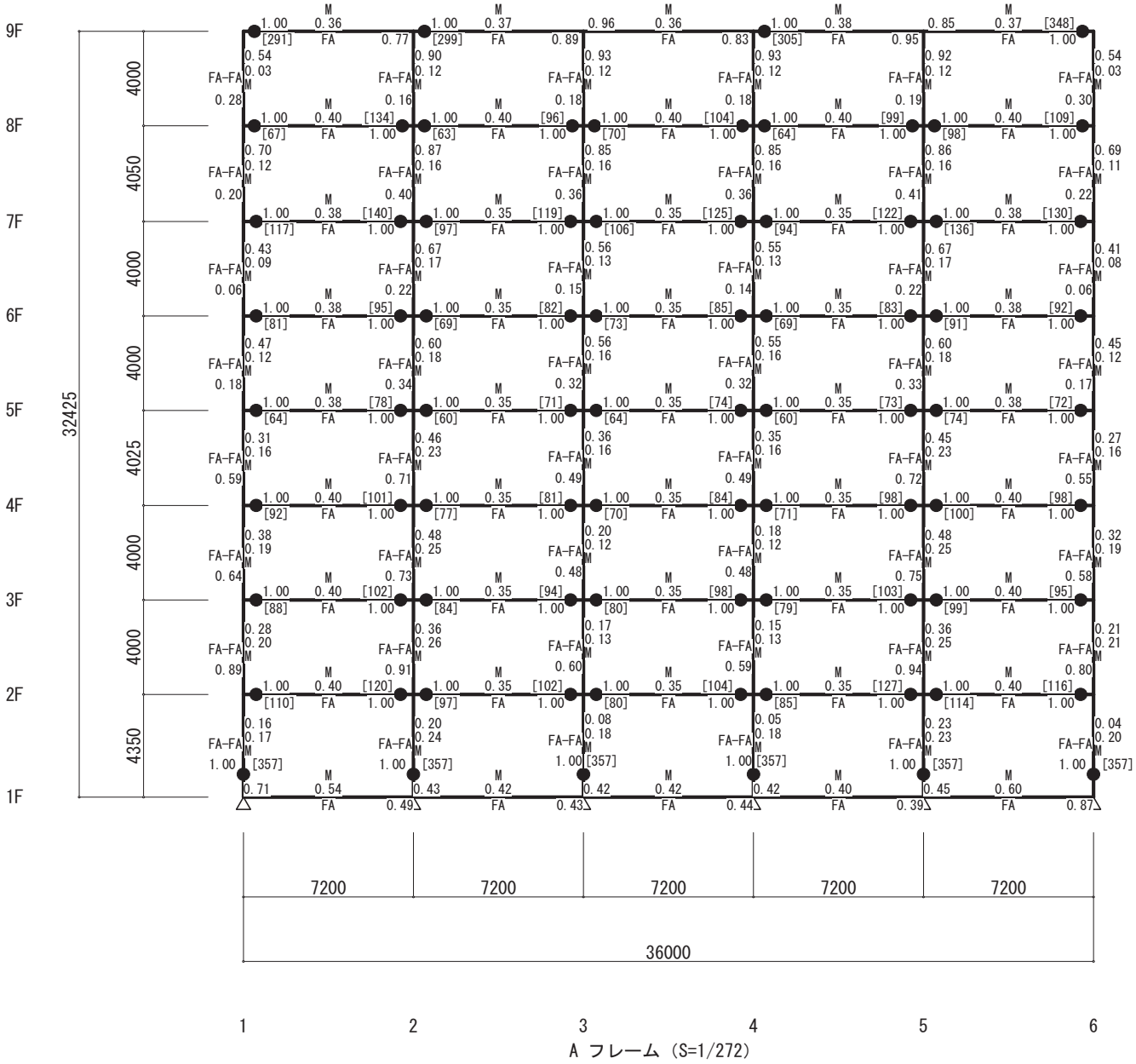


終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



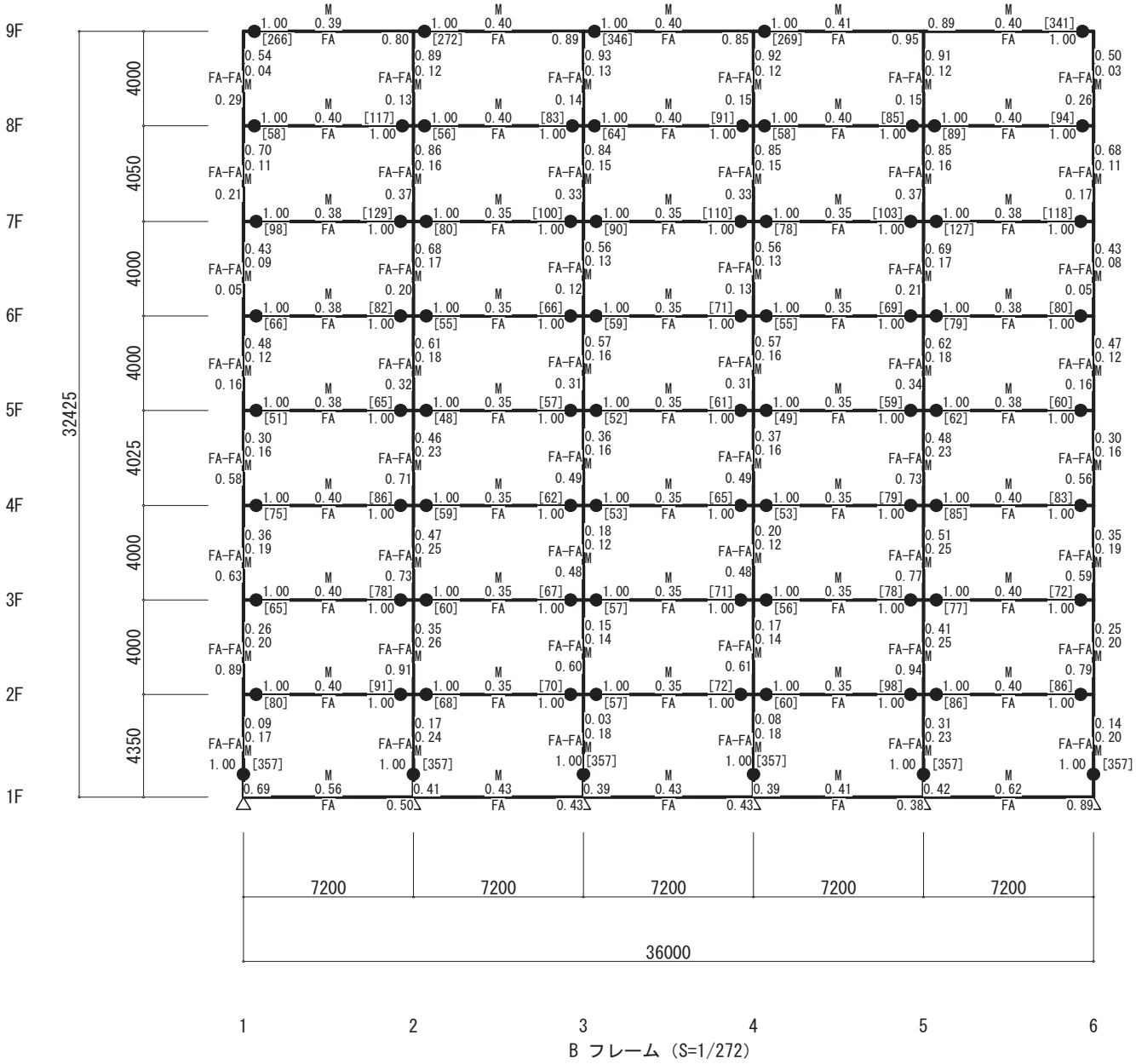
C フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

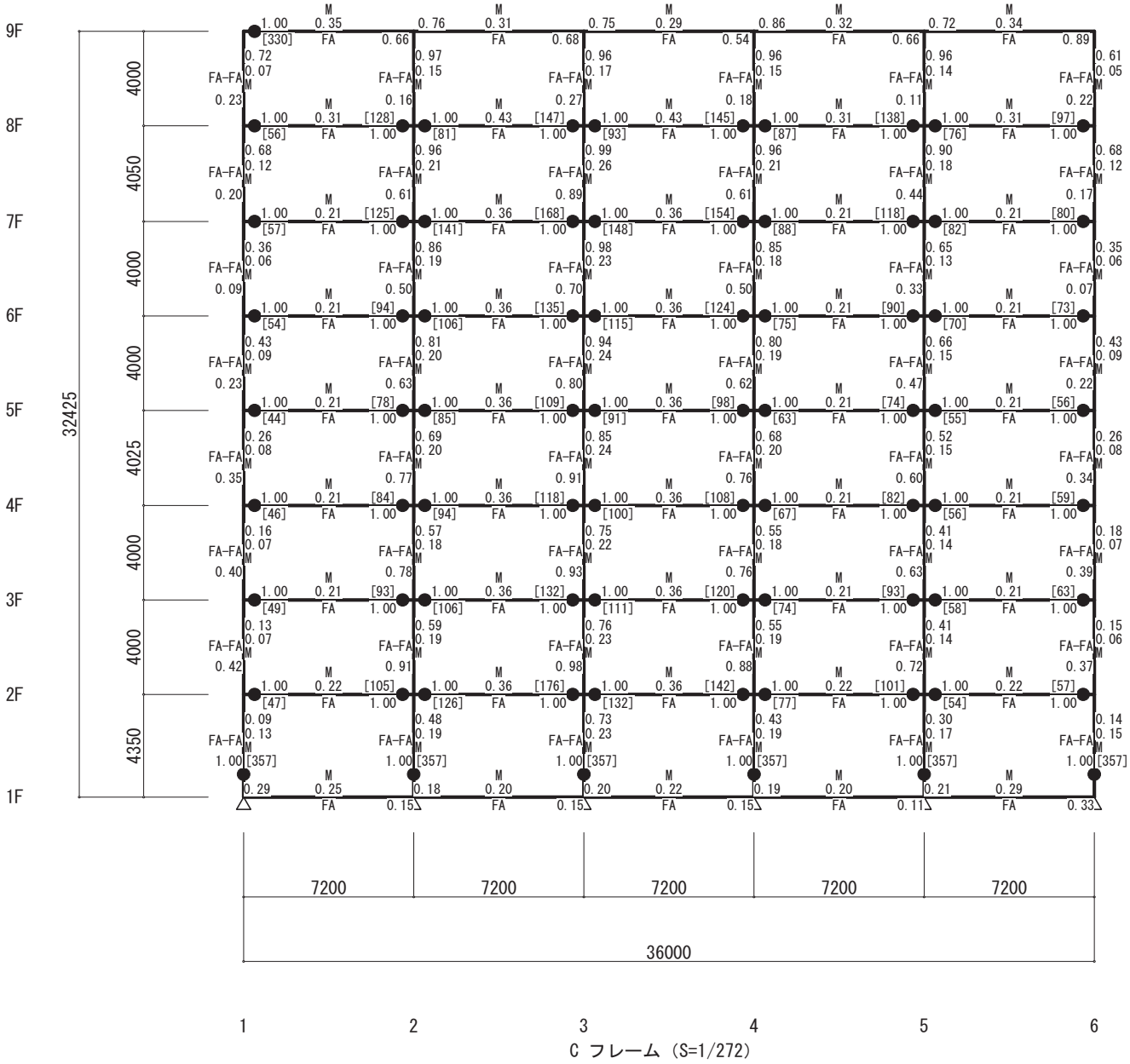


A フレーム（S=1/272）

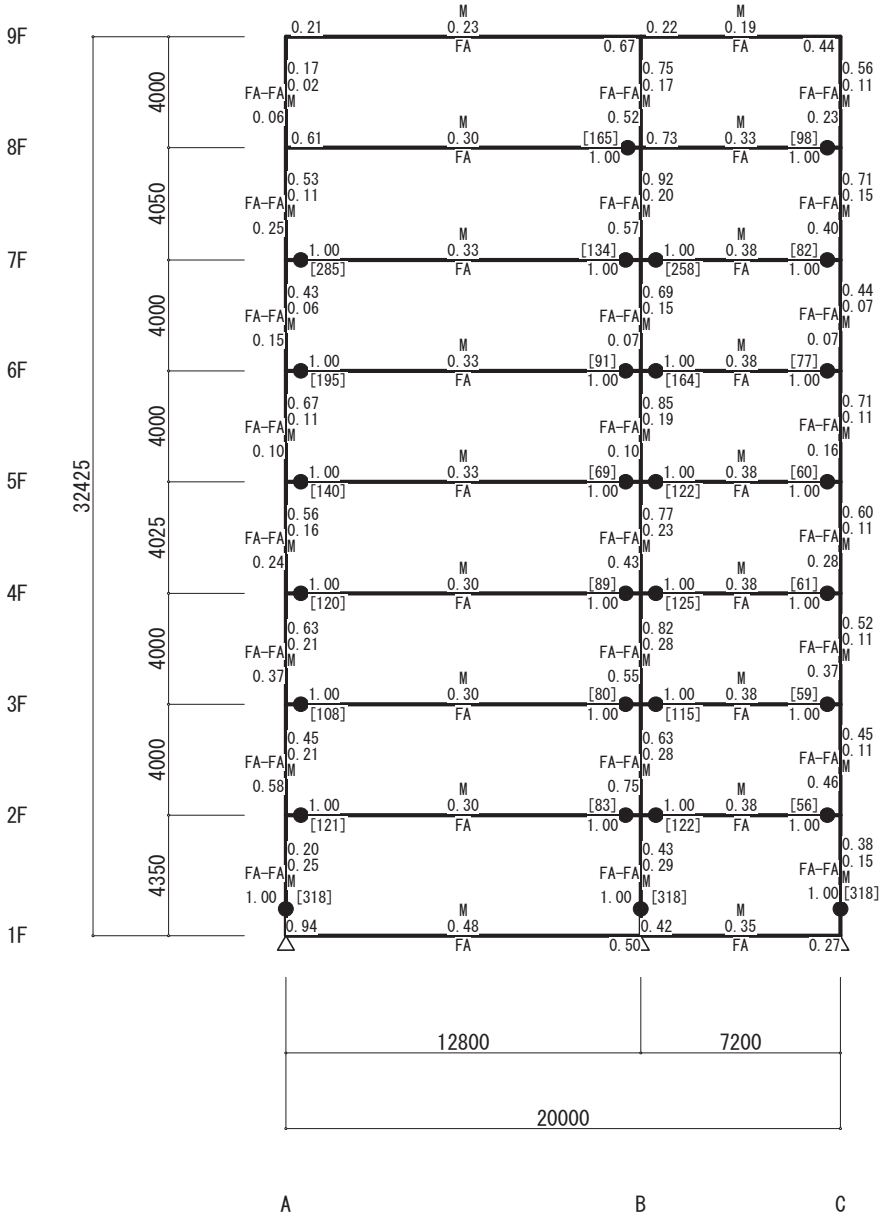
終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

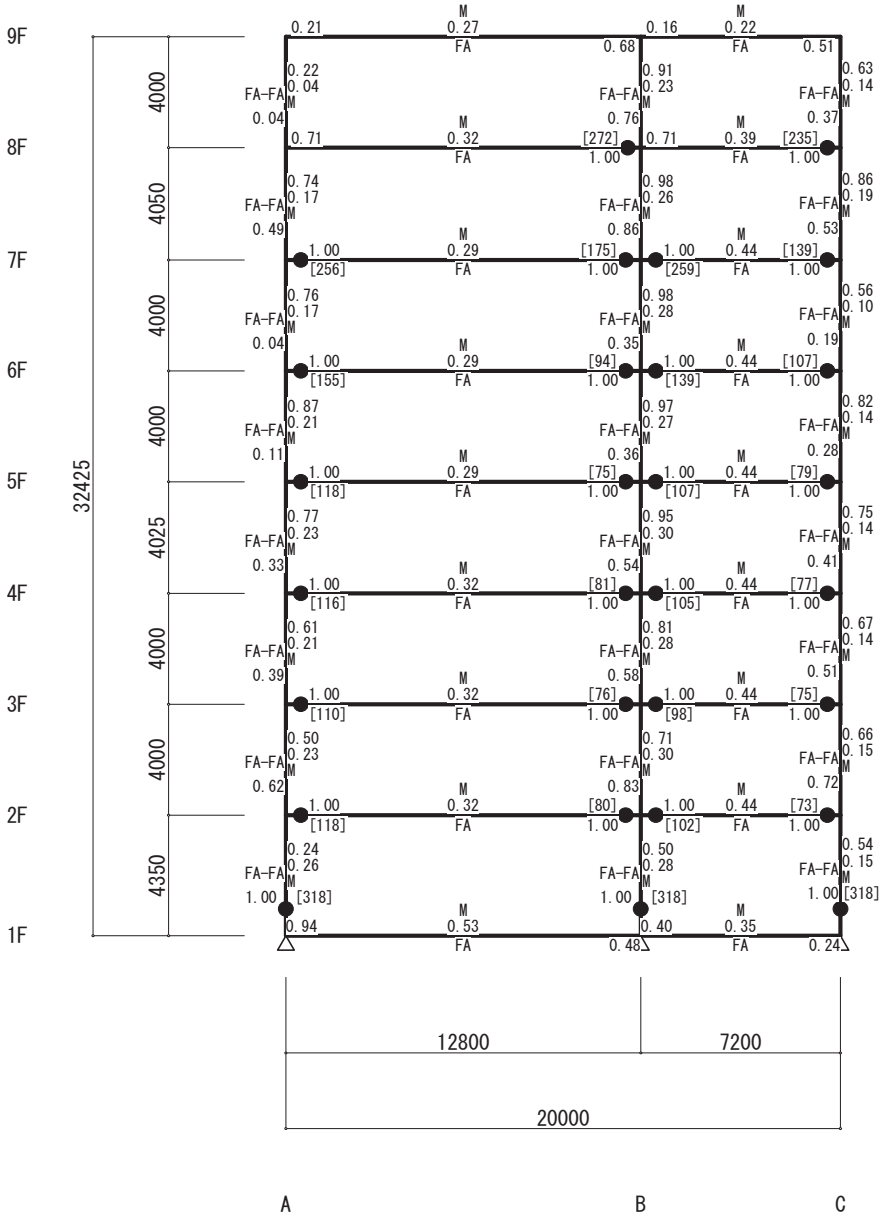


終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



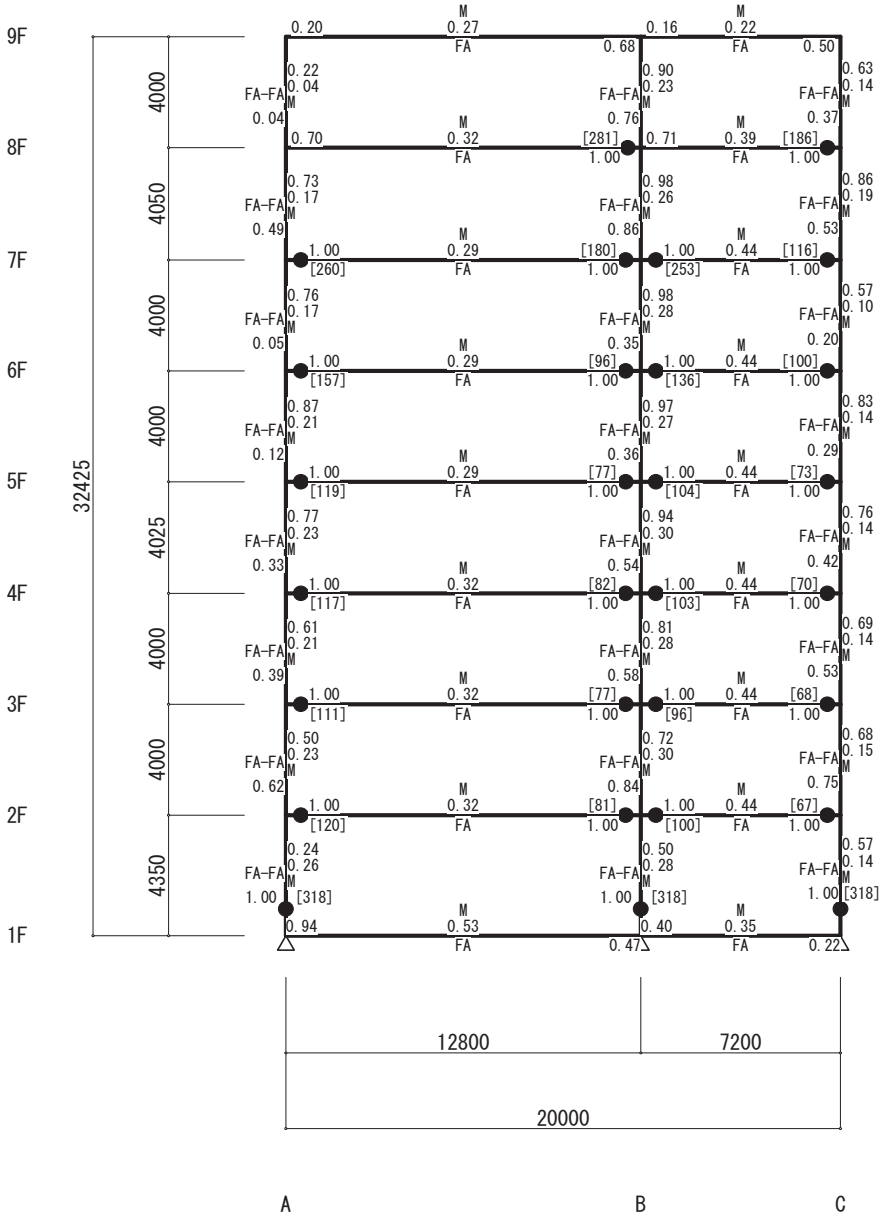
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



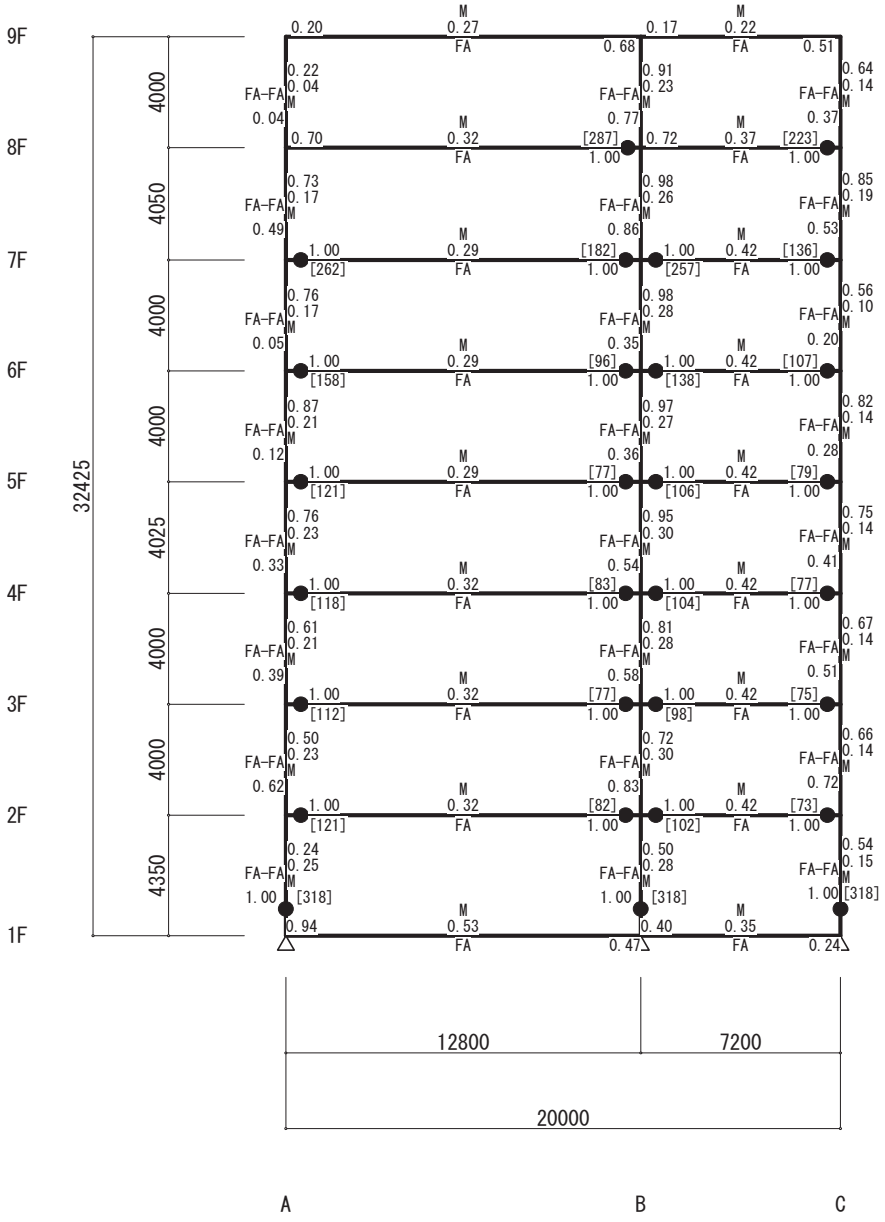
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



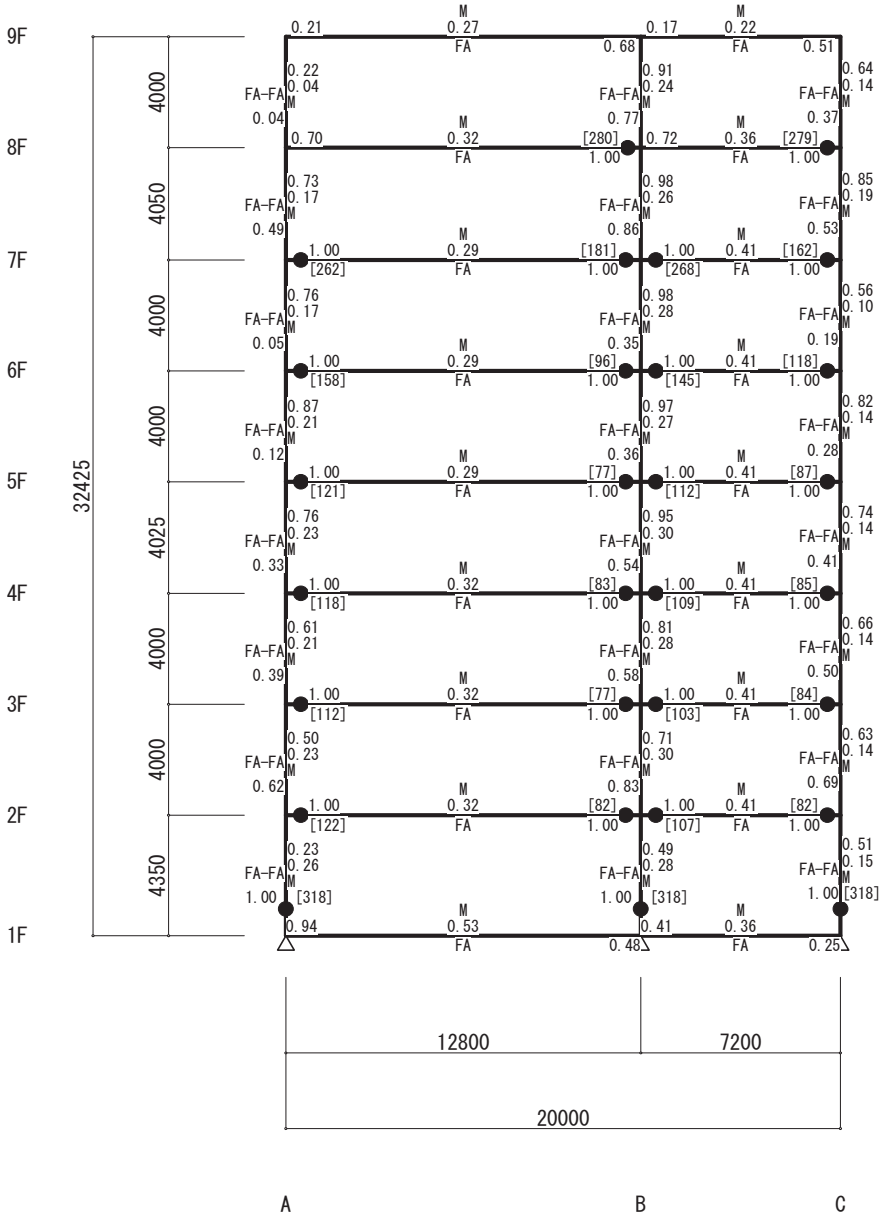
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



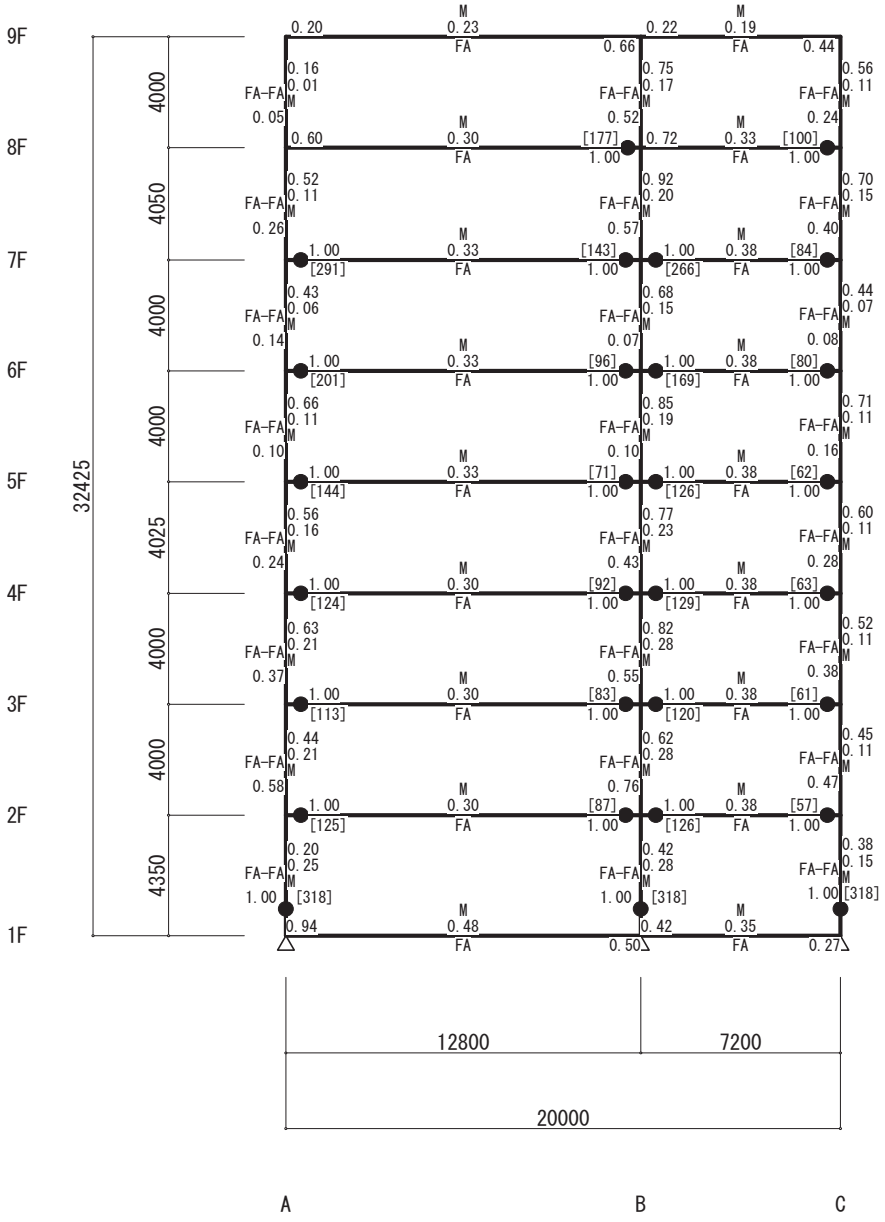
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



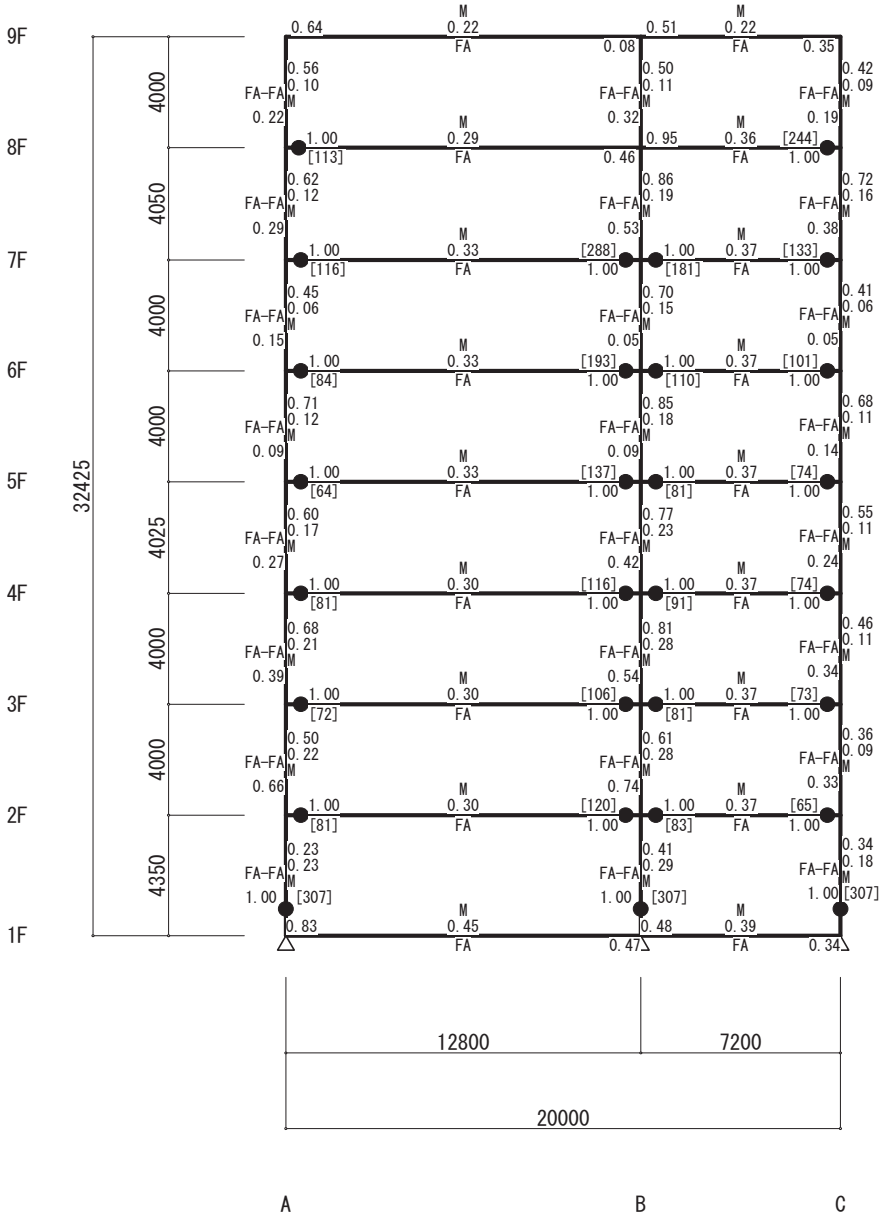
5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



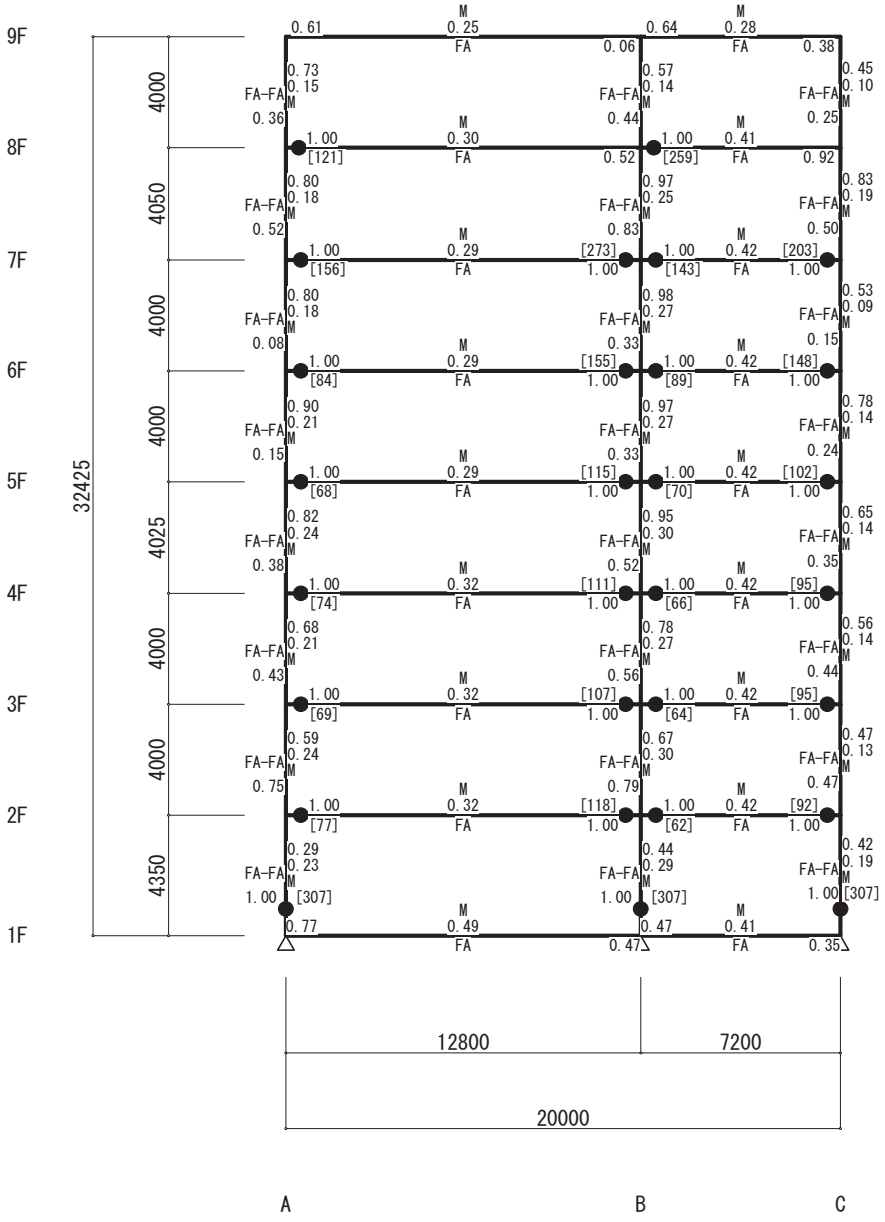
6 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



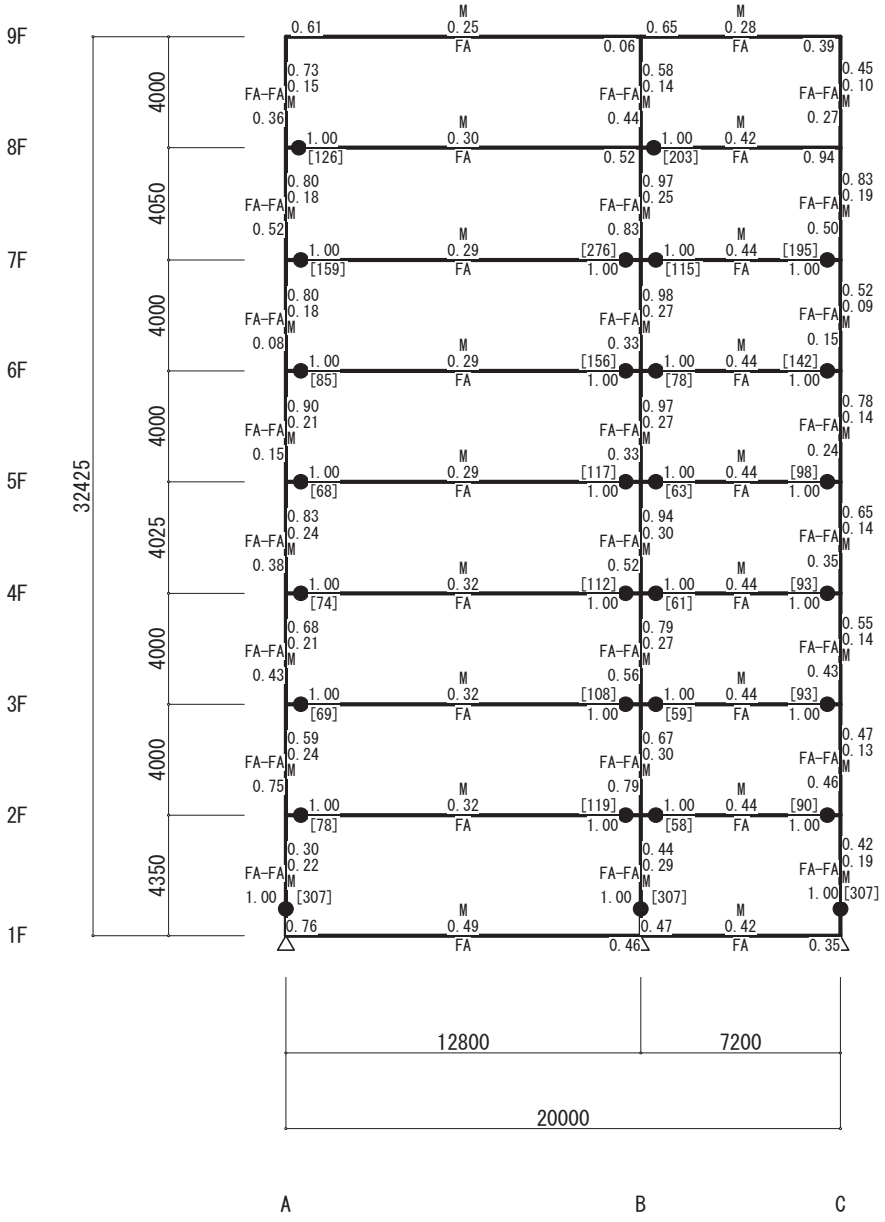
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



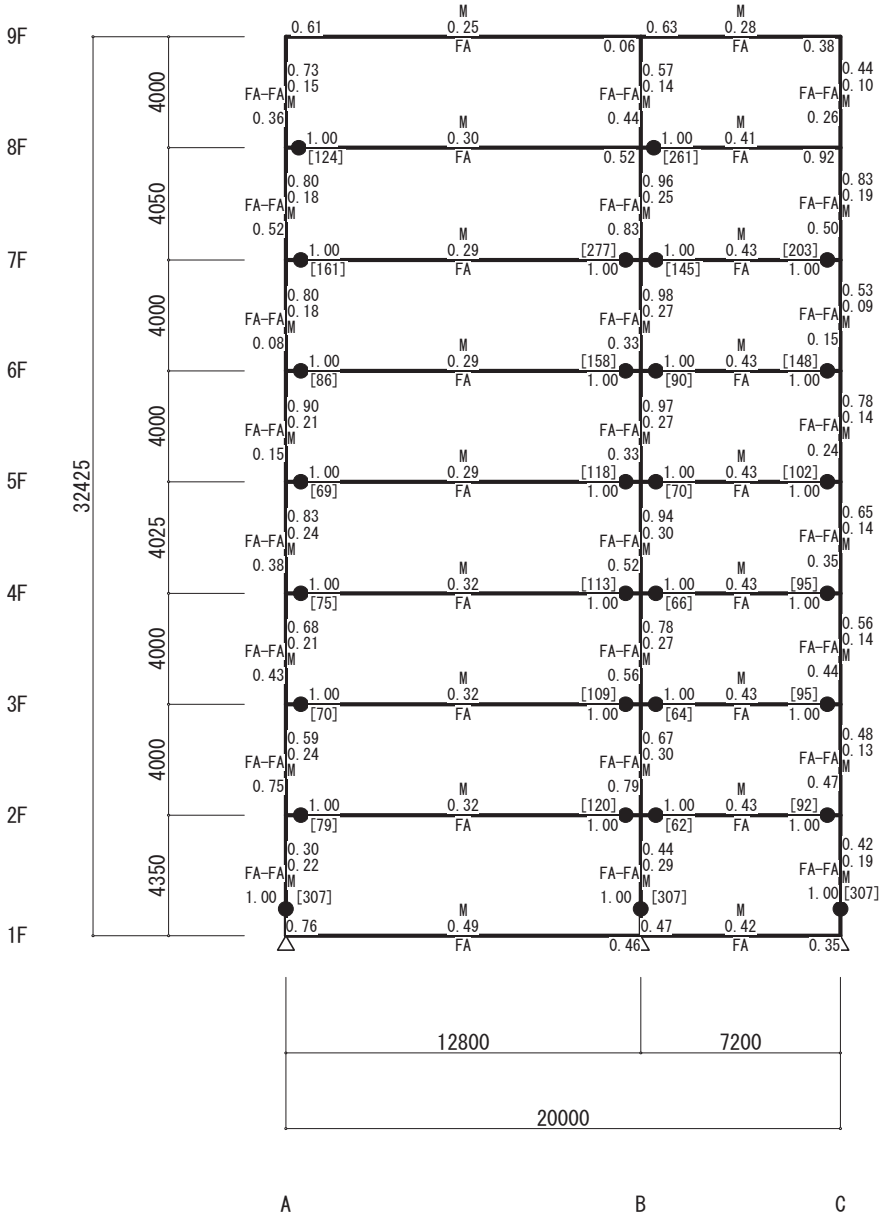
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



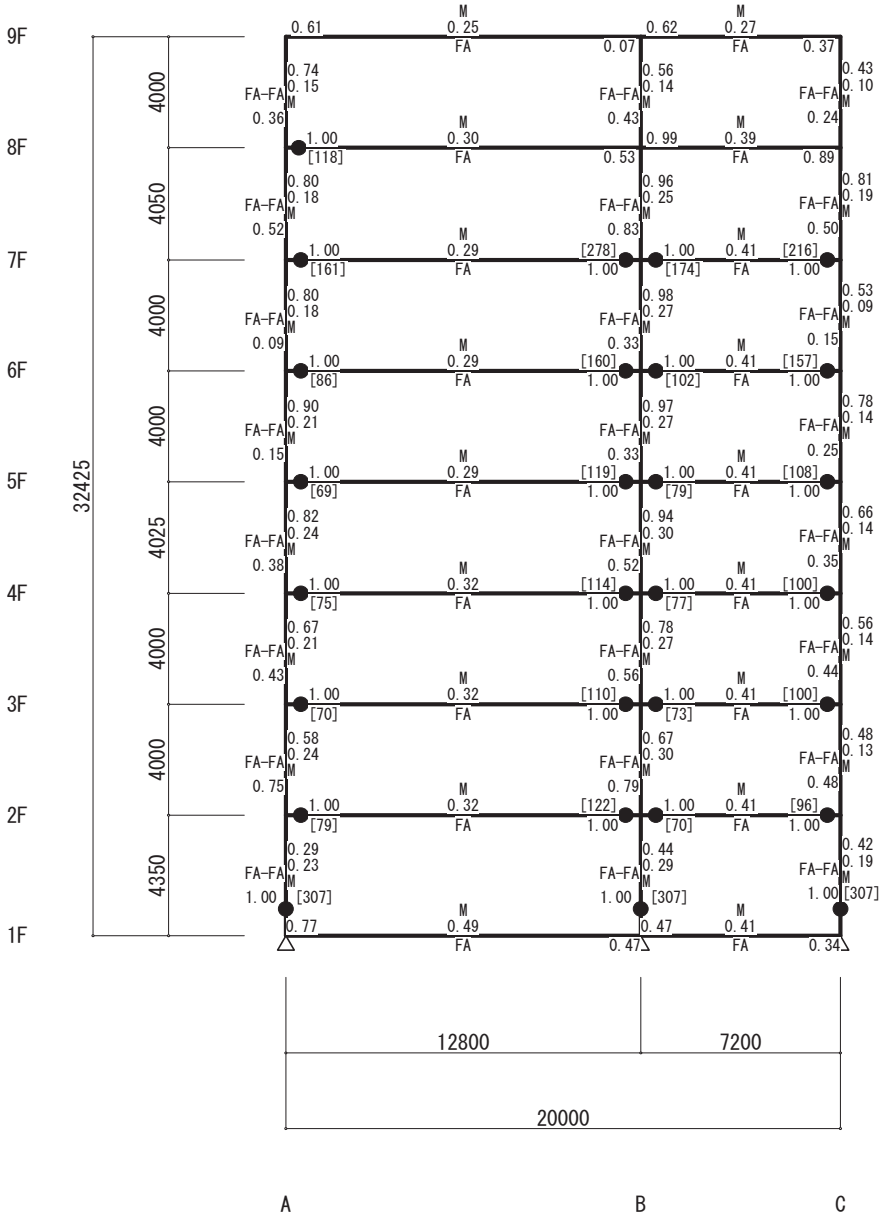
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



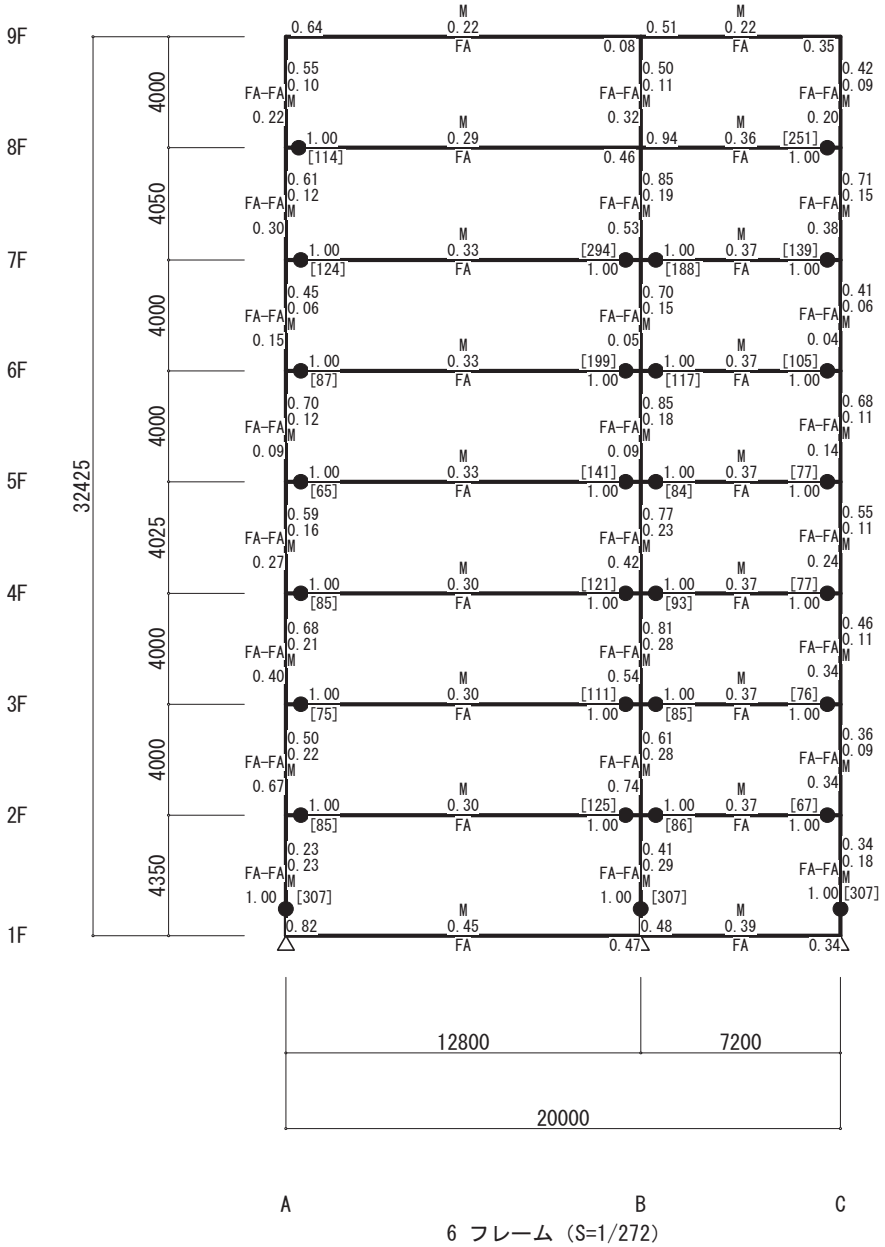
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

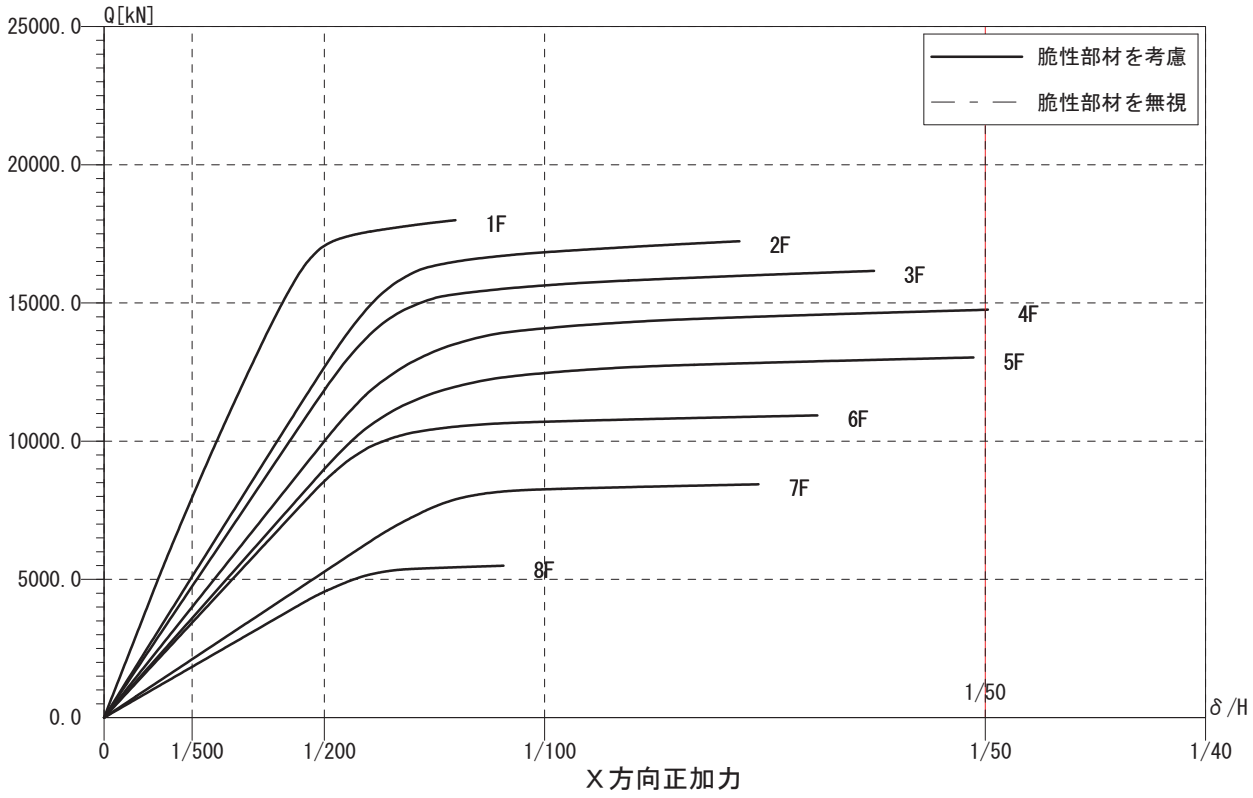


6 フレーム (S=1/272)

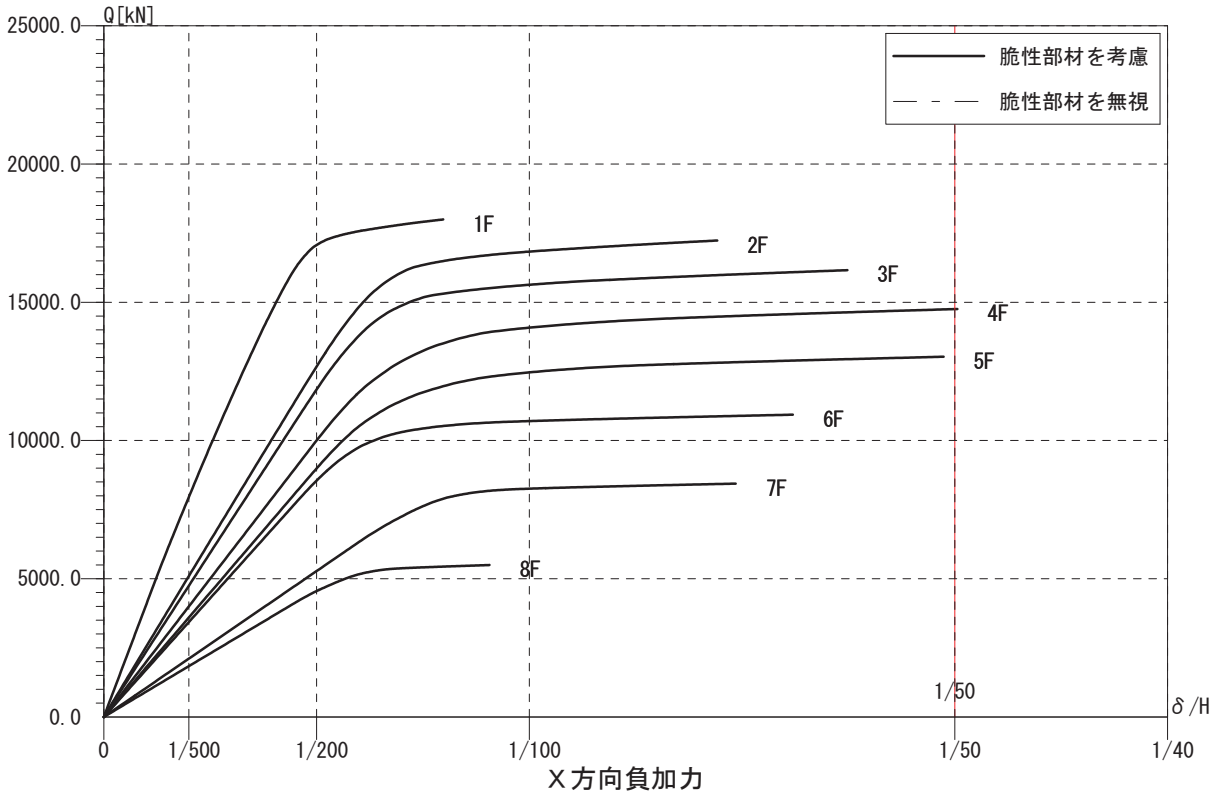
U-4　保有水平耐力計算結果

U-4.1　荷重－変位（保有耐力時）

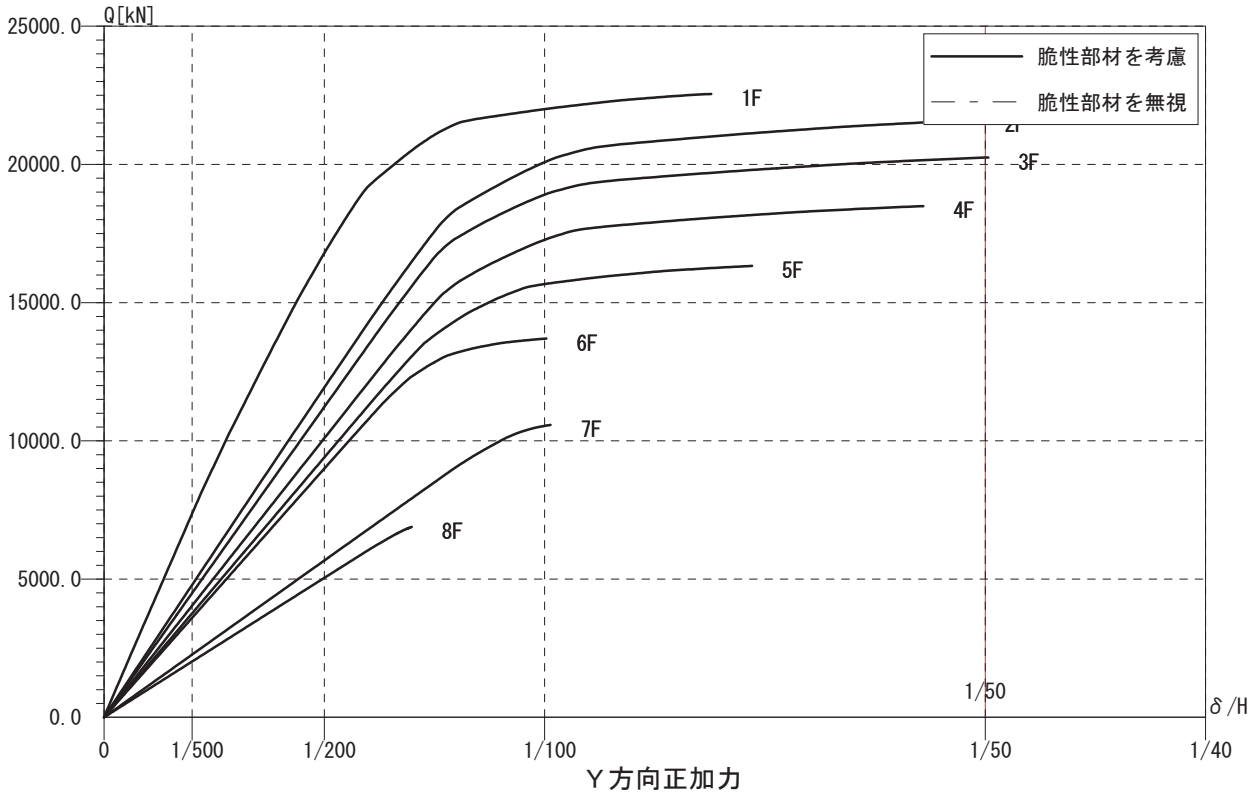
U-4.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時）



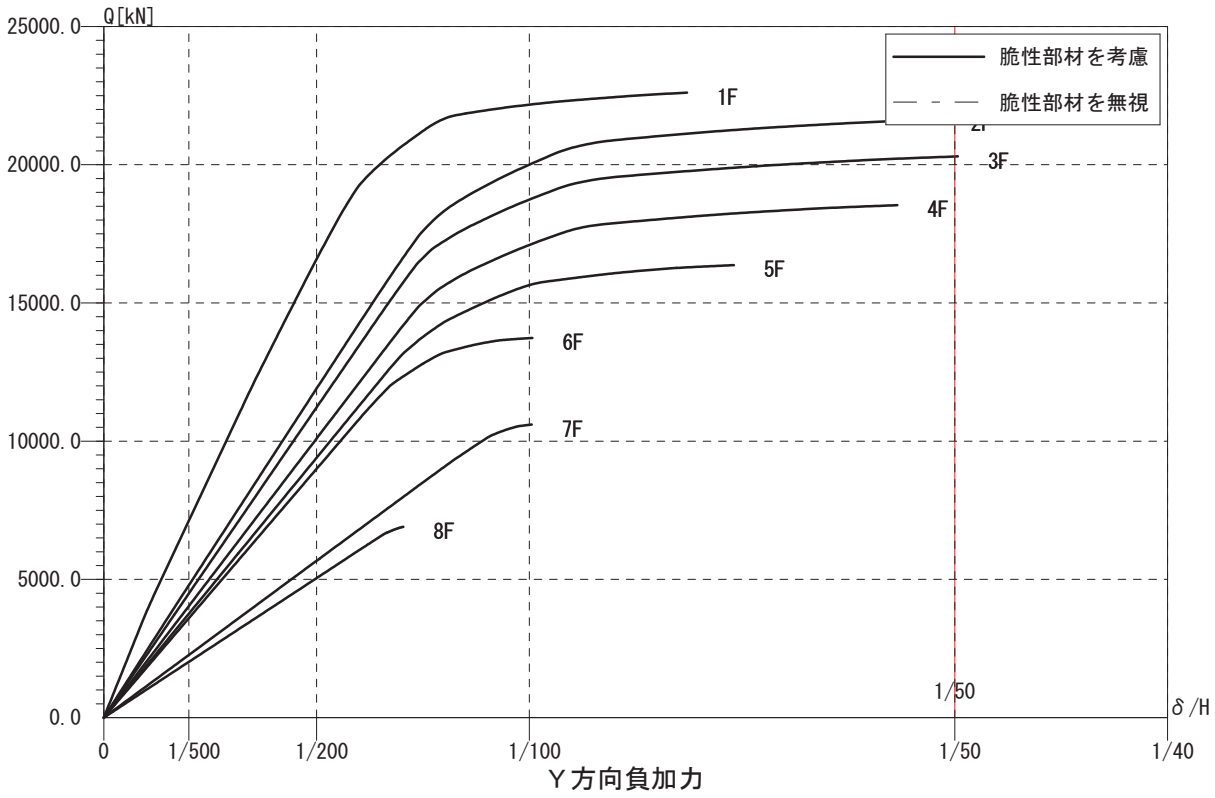
X方向正加力



X方向負加力



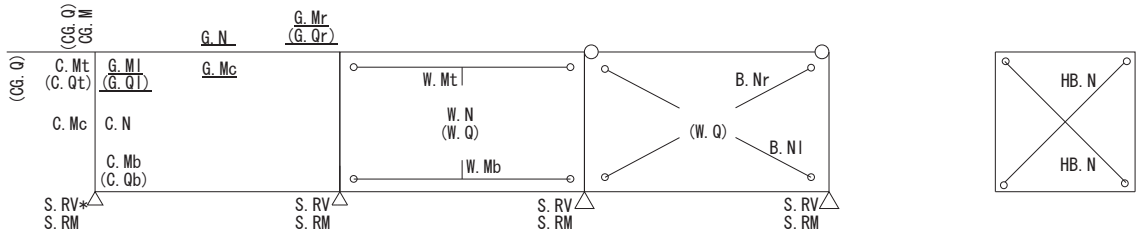
Y方向正加力



Y方向負加力

U-4.2　終局時部材応力（保有耐力時）

U-4.2.1　終局時部材応力図（水平荷重節点応力）（保有耐力時）



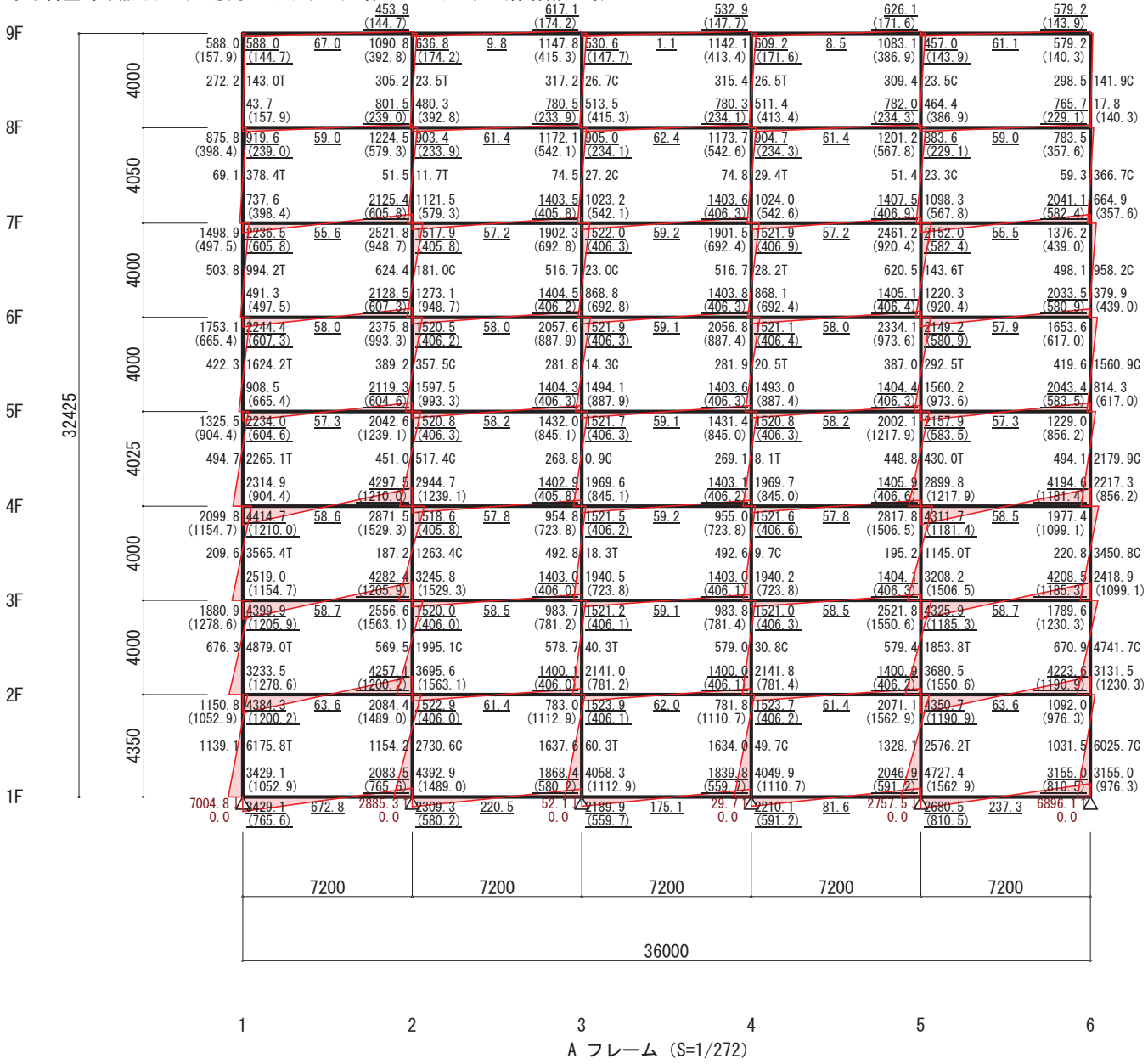
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)
G.N	：はり軸力 （T:引張，C:圧縮，0は非表示） ※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません	(KN)
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮） （※C.Nは0の場合、非表示）	(kN)
C.Qt	：柱頭のせん断力	(kN)
C.Qb	：柱脚のせん断力	(kN)
CG.M	：片持ばりの曲げモーメント	(kN･m)
CG.Q	：片持ばりのせん断力	(kN)

W.Mt	：壁頭・柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
W.Mb	：壁脚・柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
W.N	：壁軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
W.Q	：壁・ブレースのせん断力	(kN)
B.Nr	：ブレース右上がり部材軸力	(kN)
B.Nl	：ブレース左上がり部材軸力	(kN)
S.RV	：鉛直方向支点反力 （ ■ :水平荷重時浮き上がり） （ ＊ :水平荷重時圧縮破壊）	(kN)
S.RM	：曲げ支点反力	(kN･m)

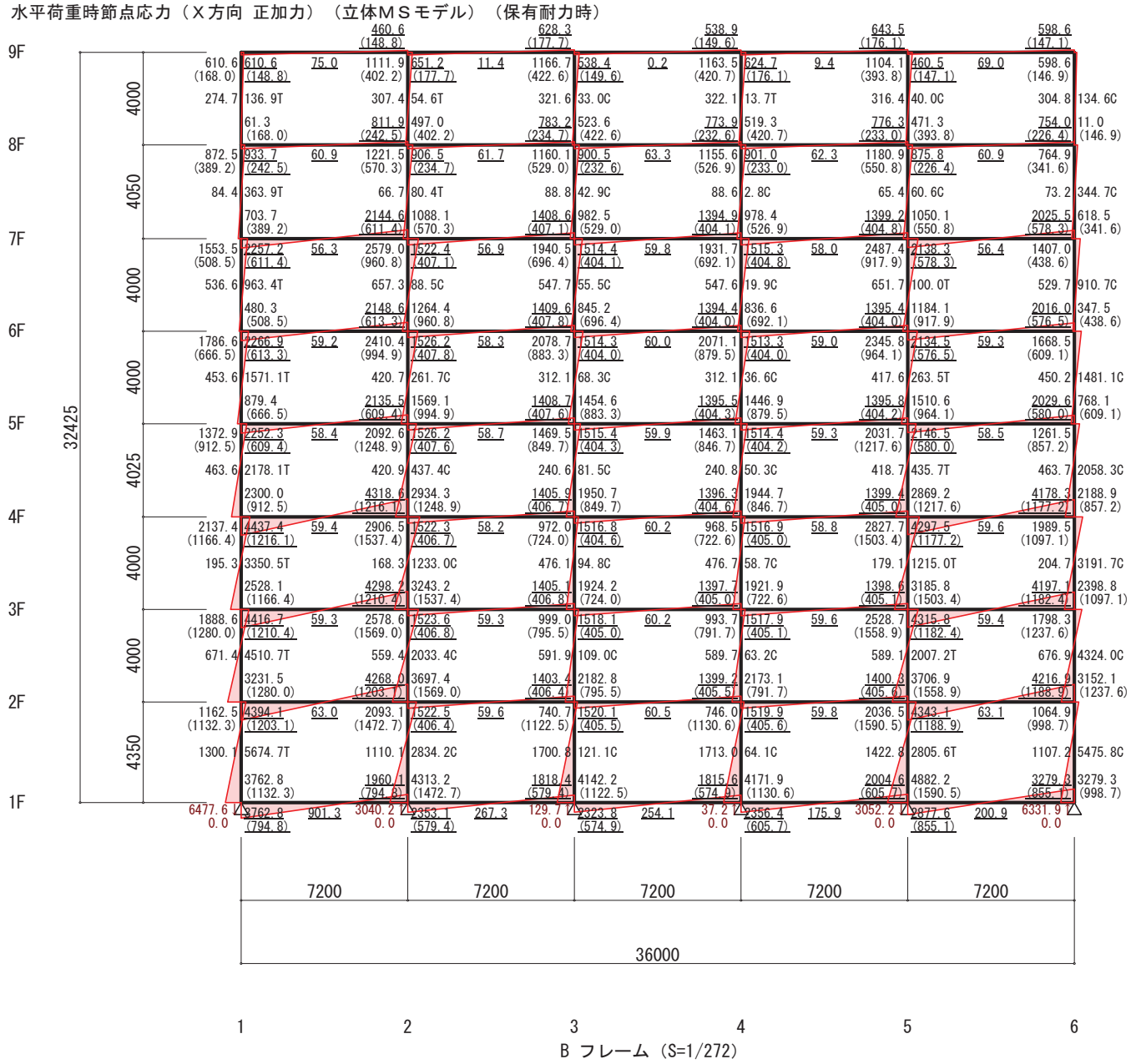
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

HB.N	：水平ブレースの部材軸力	(kN)
○	：ピン接合	

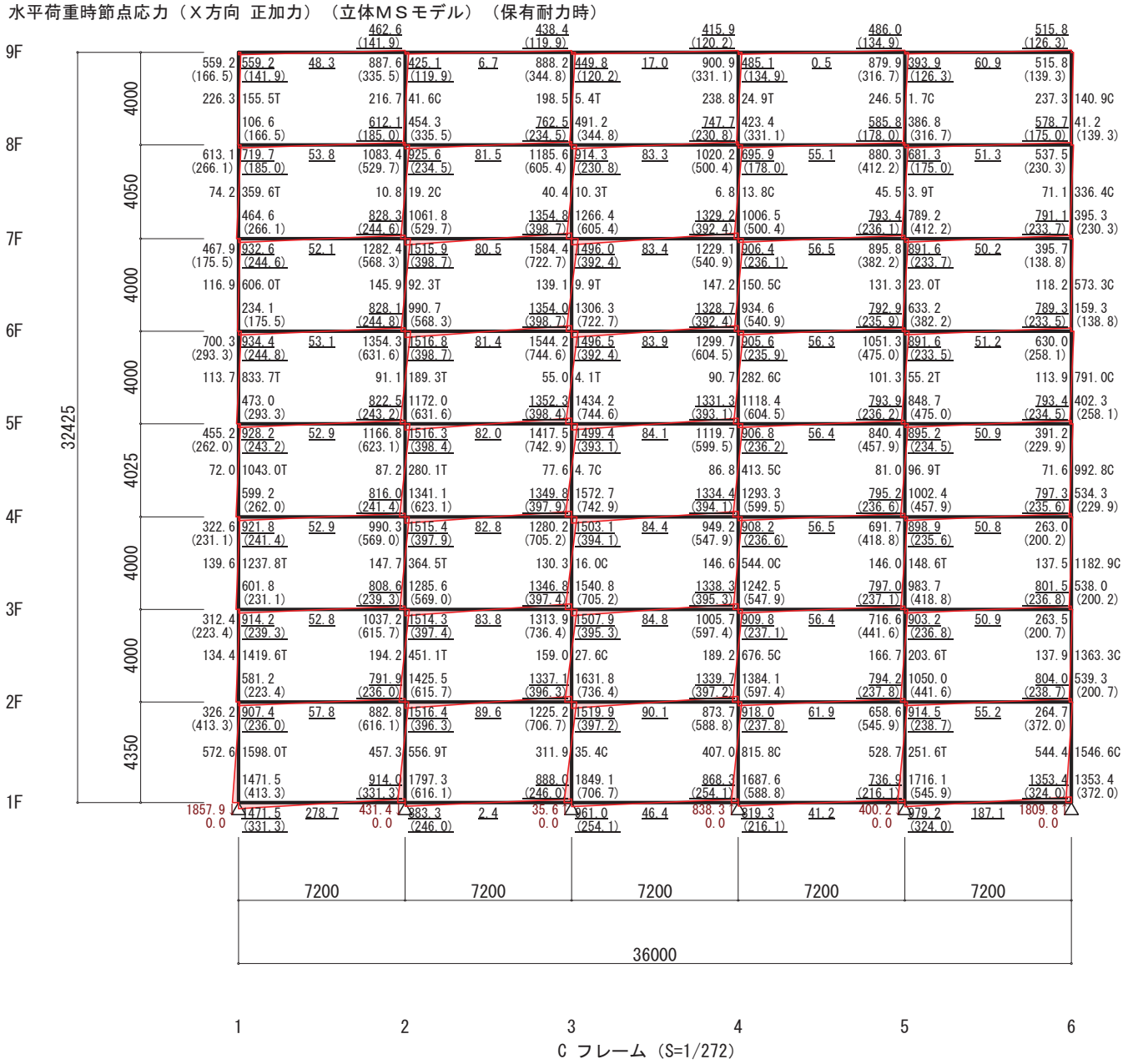
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



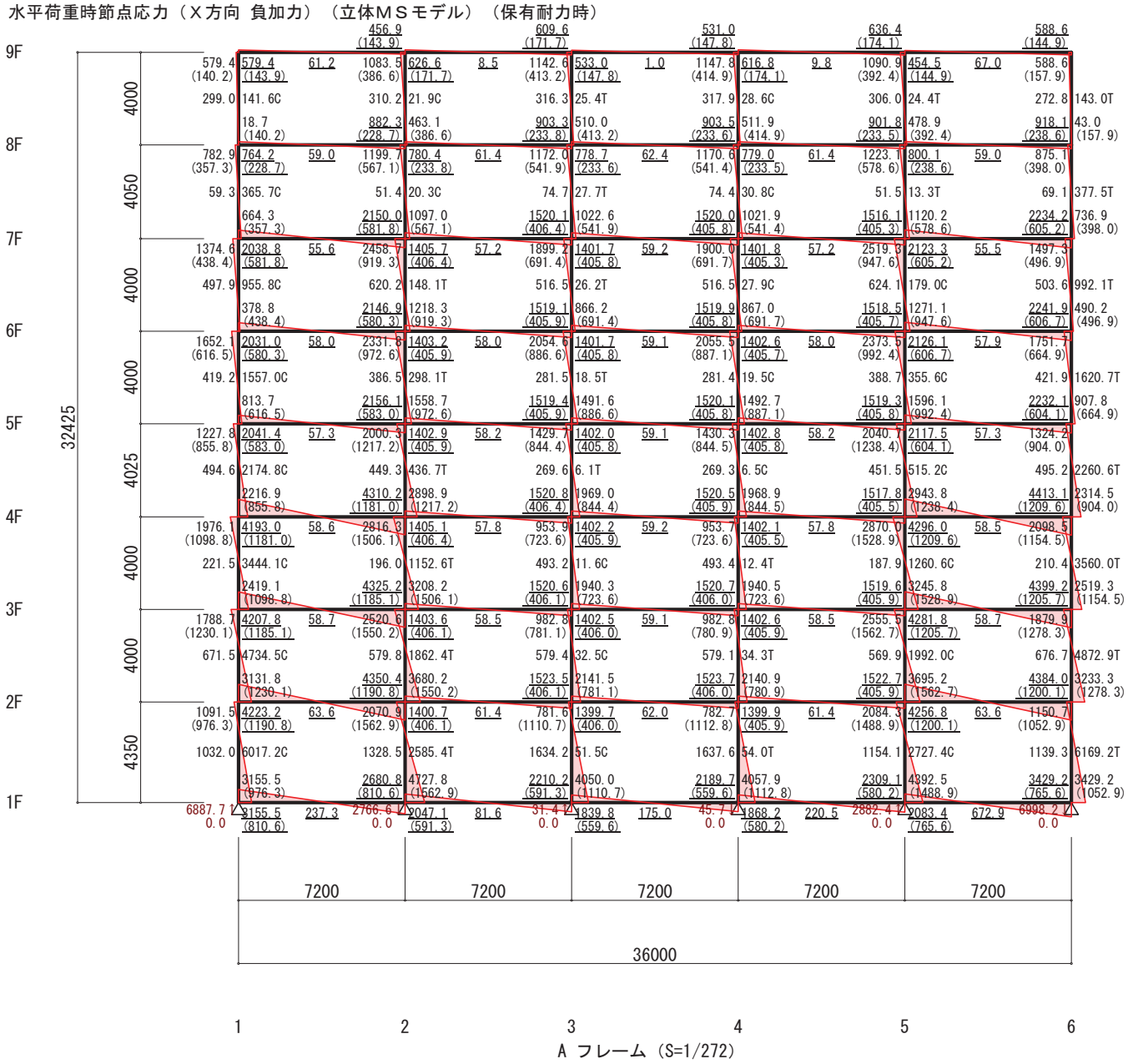
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



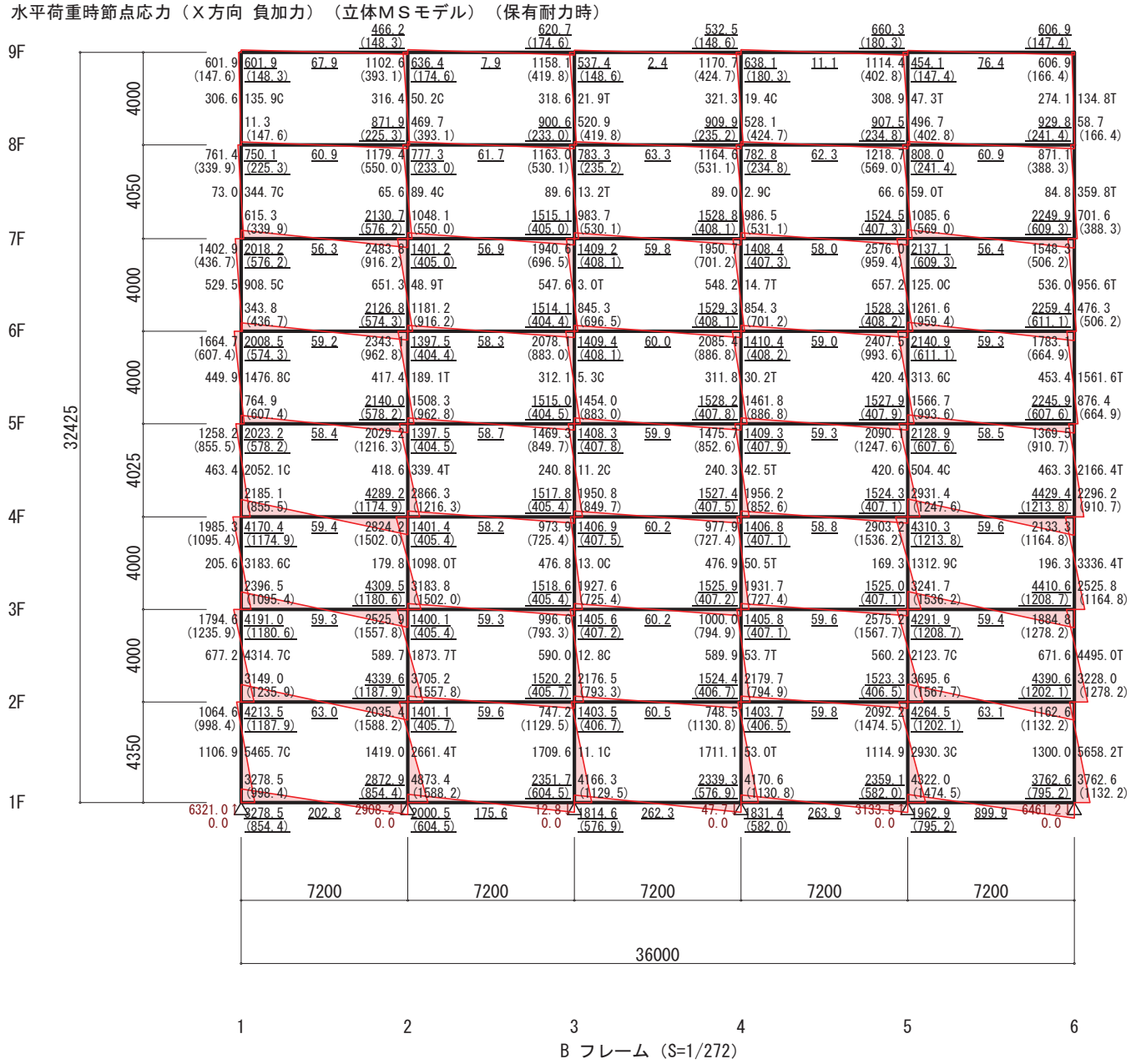
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



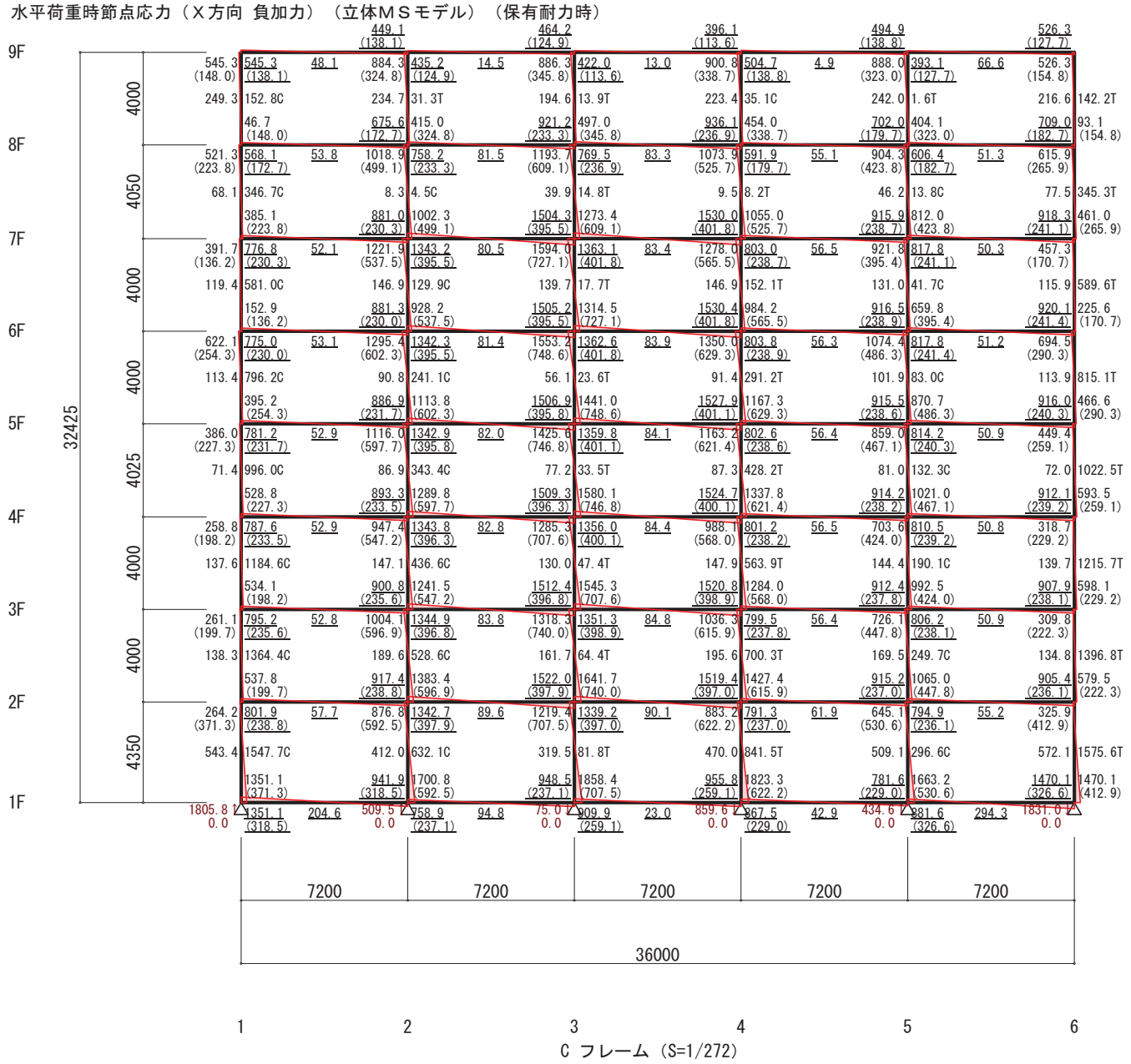
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



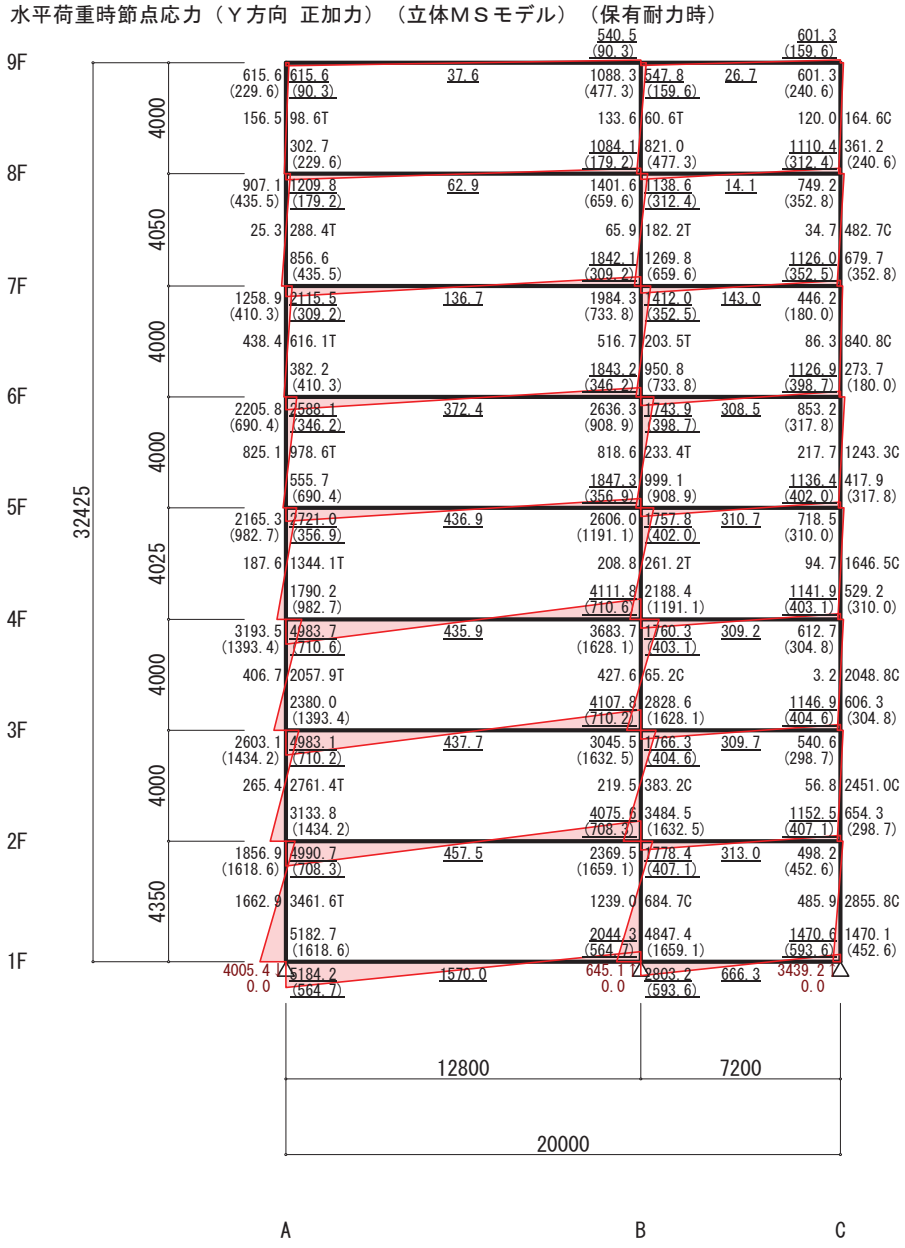
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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）

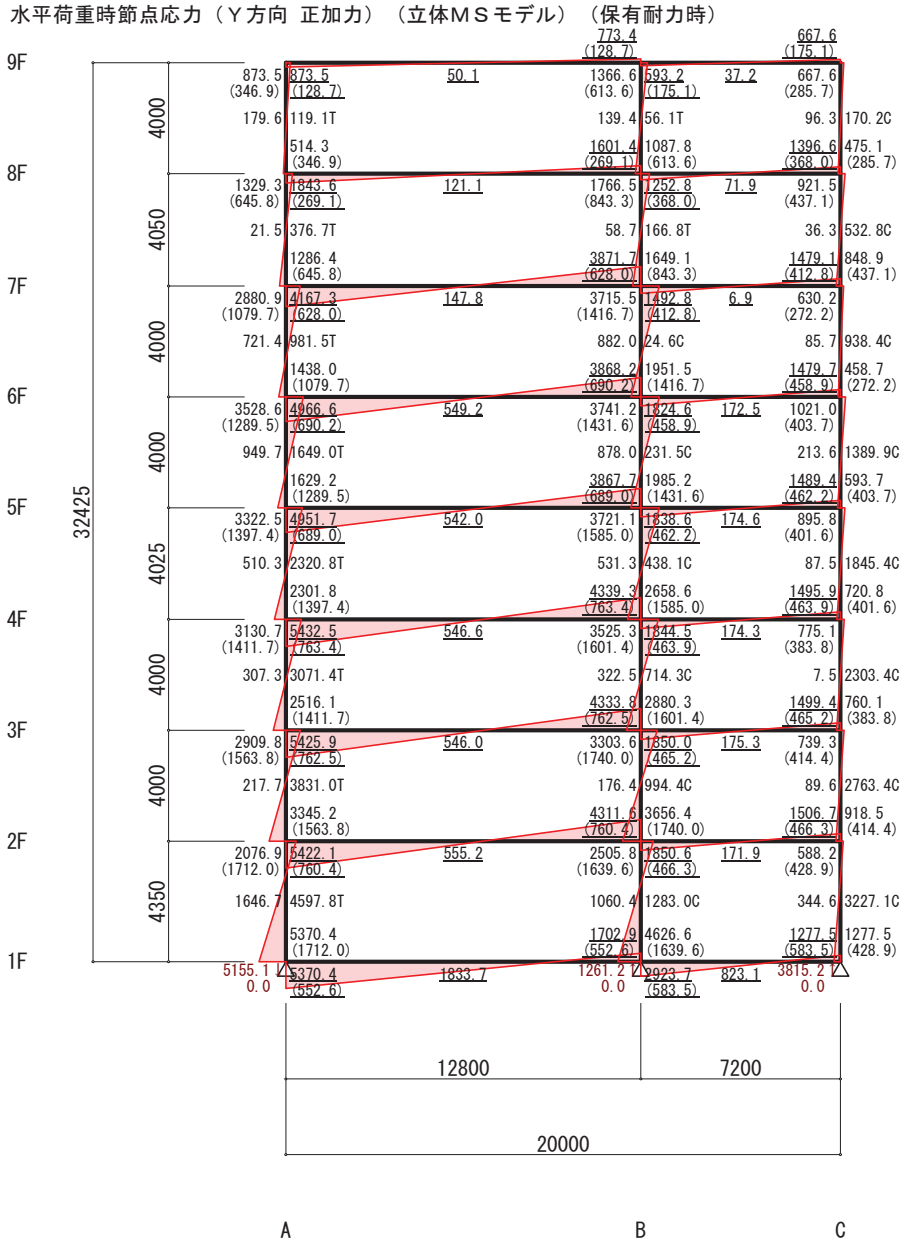


水平荷重時節点応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



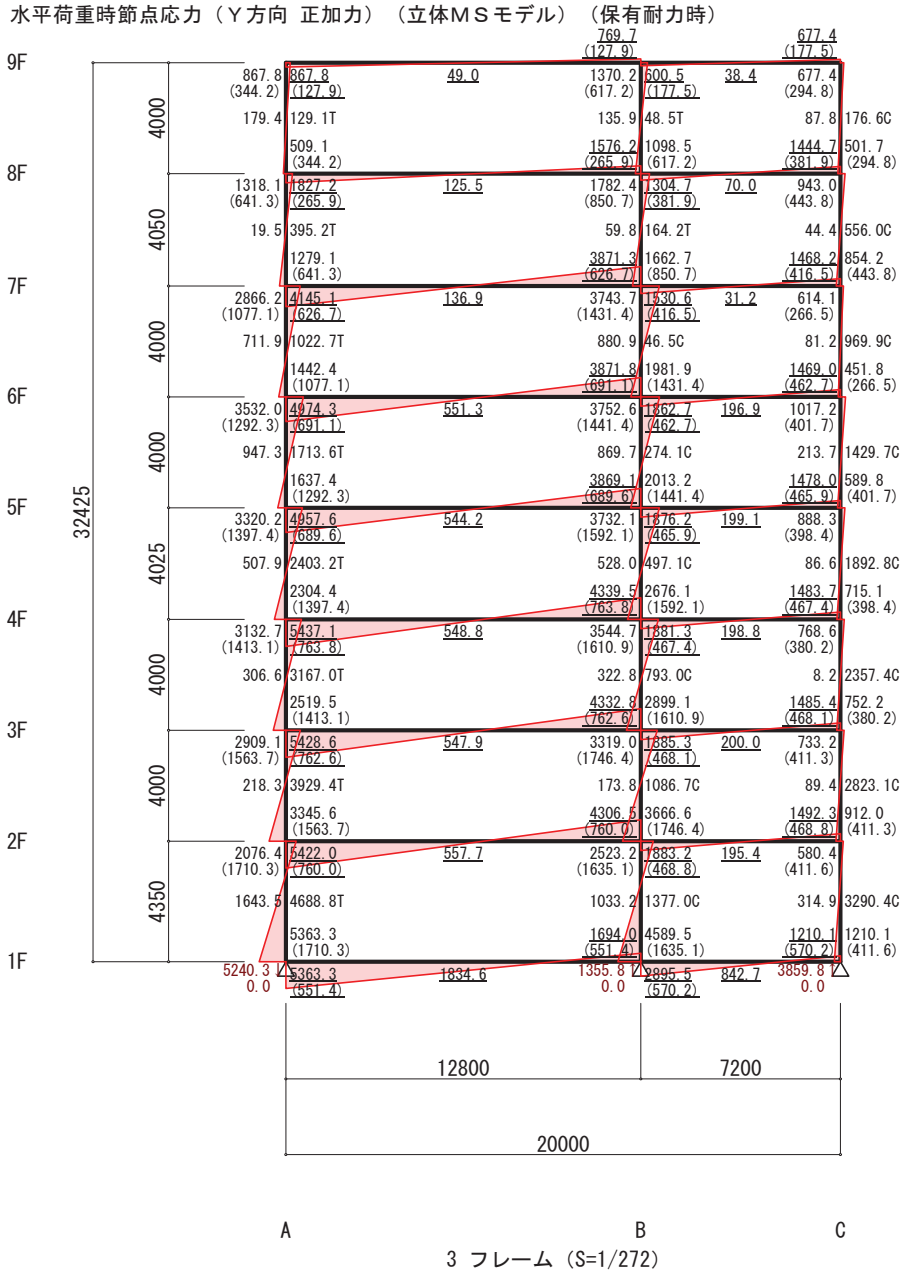
1 フレーム (S=1/272)

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）



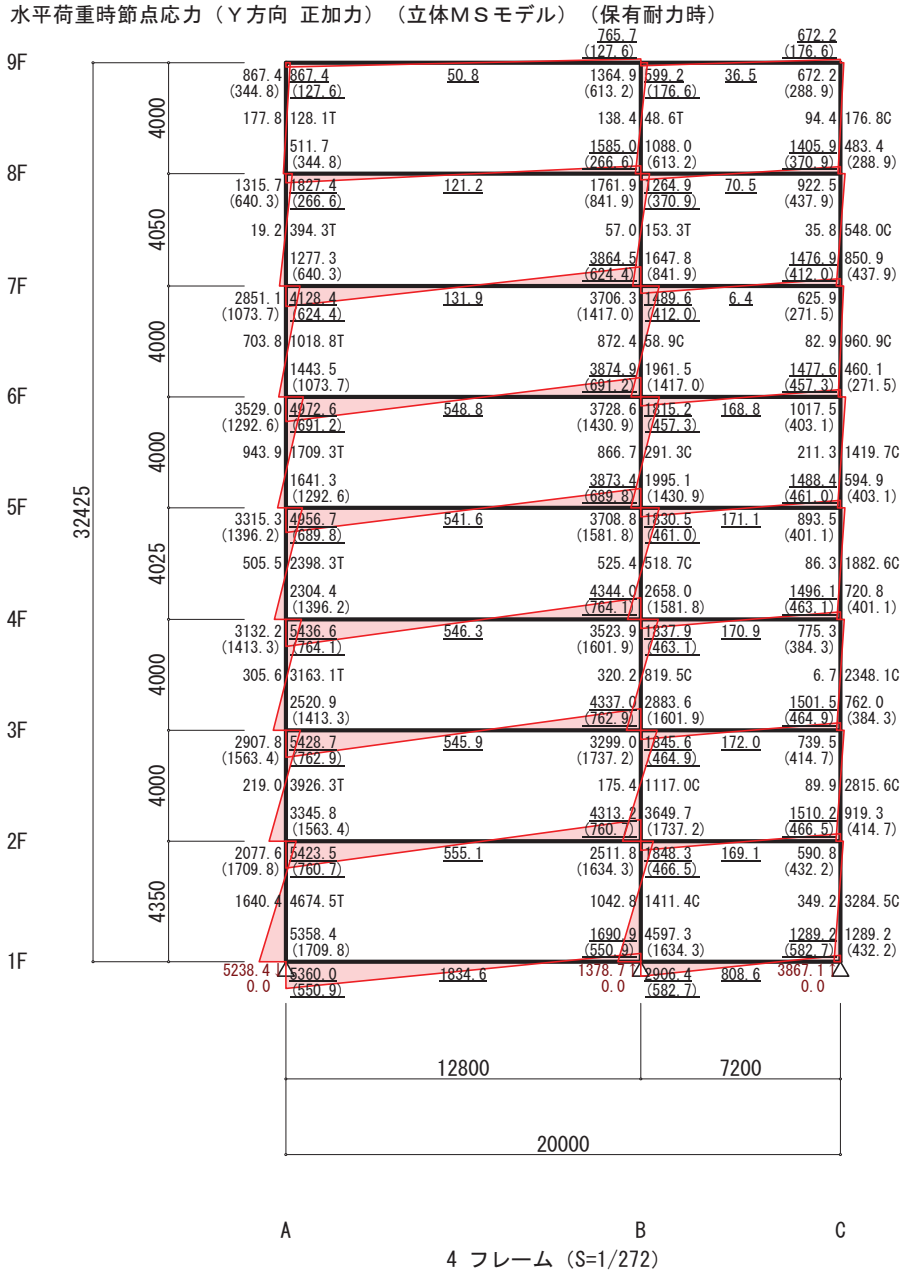
2 フレーム (S=1/272)

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）



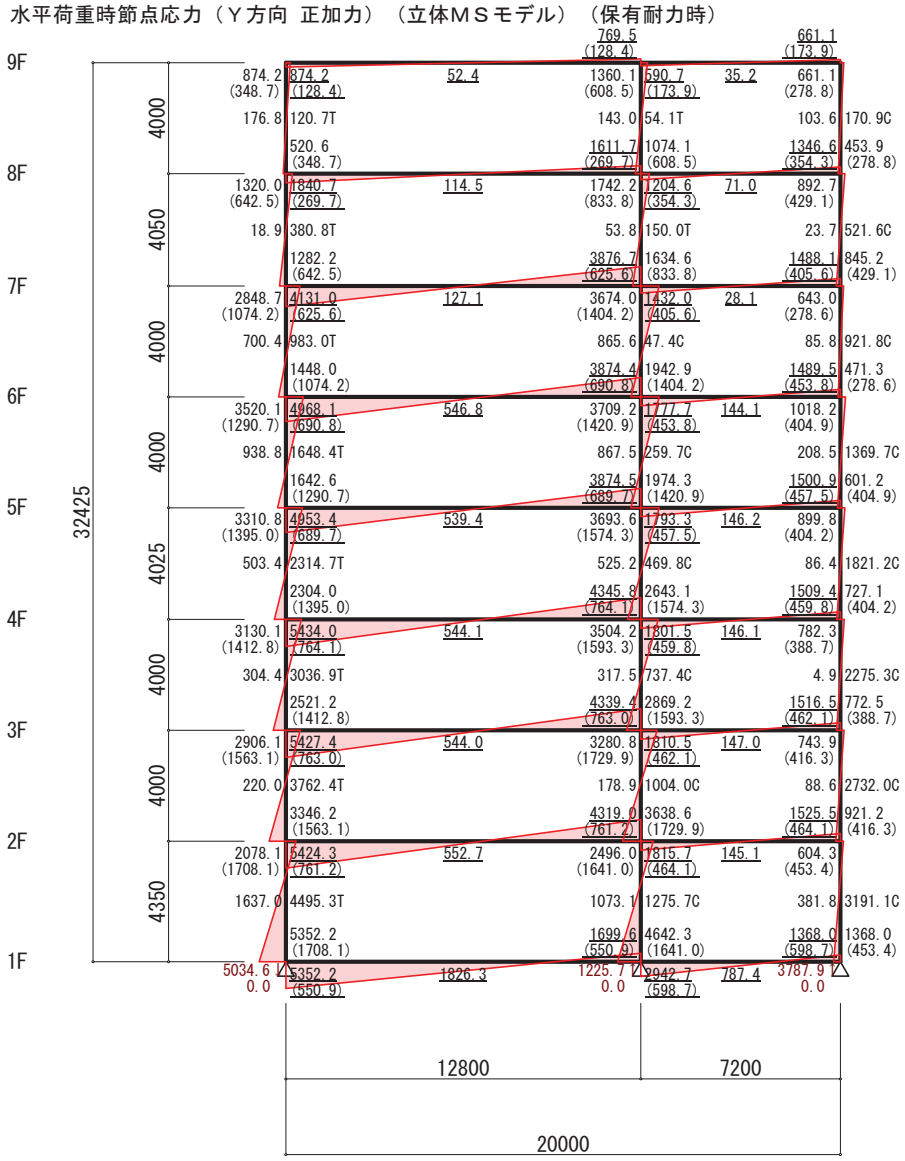
3 フレーム (S=1/272)

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）



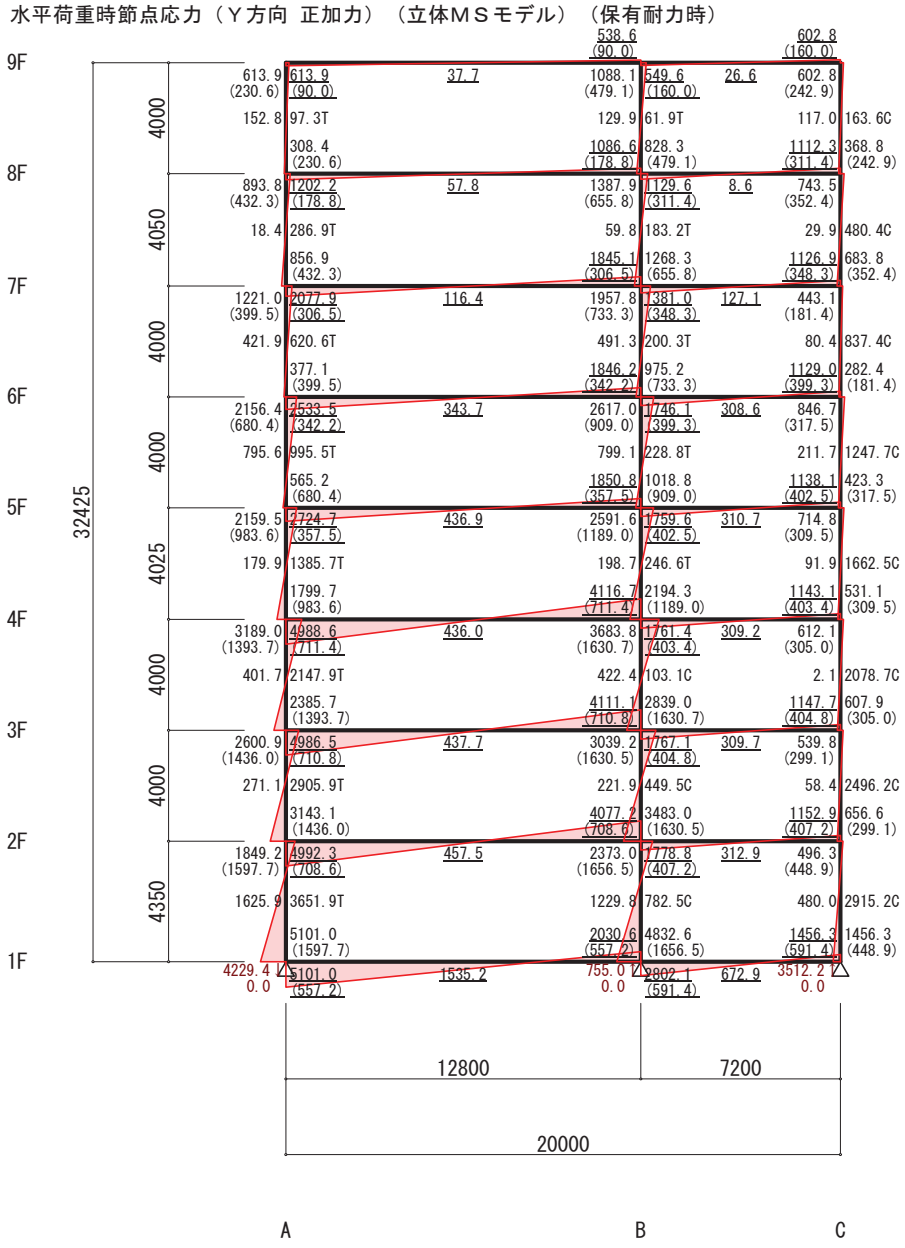
4 フレーム（S=1/272）

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）



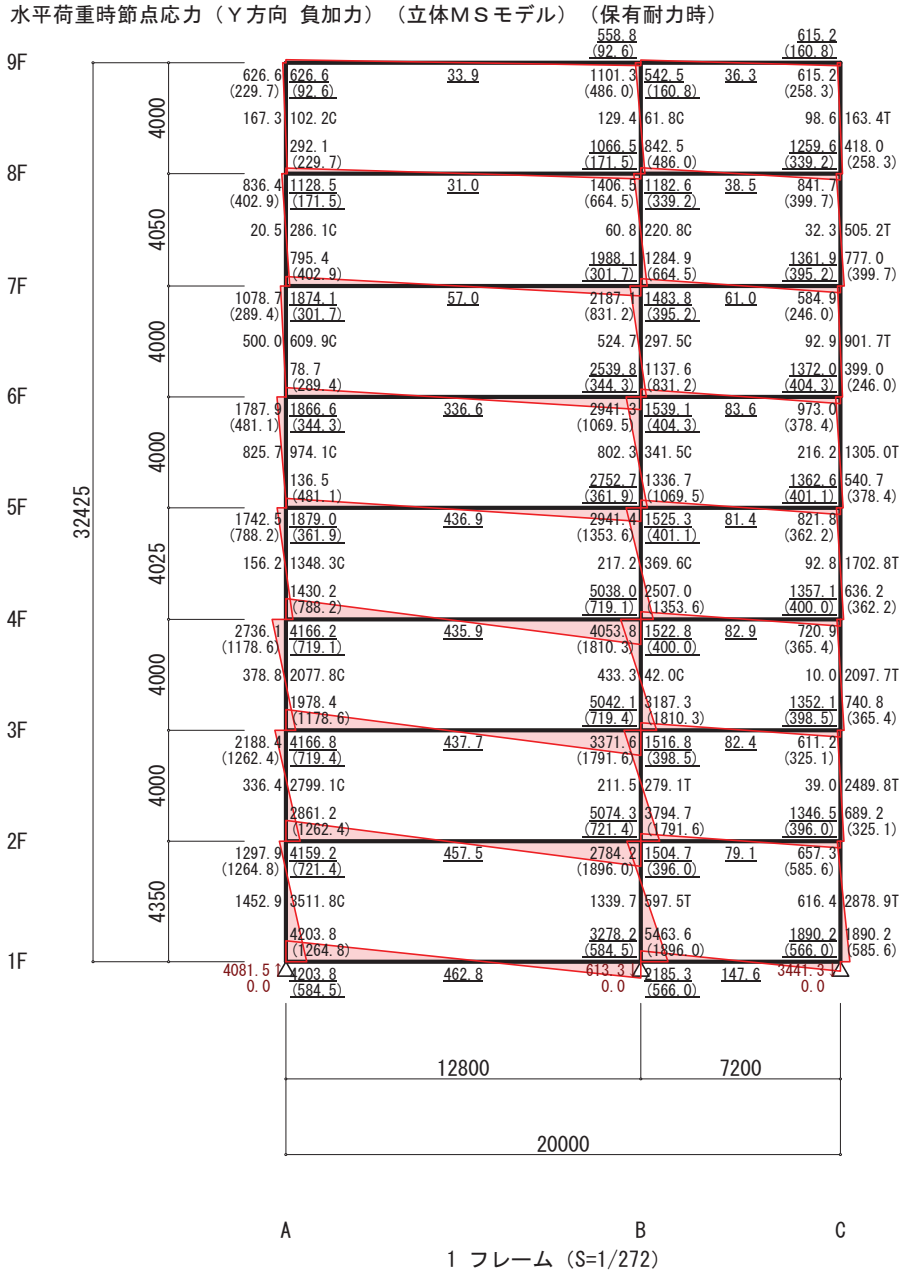
5 フレーム (S=1/272)

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）



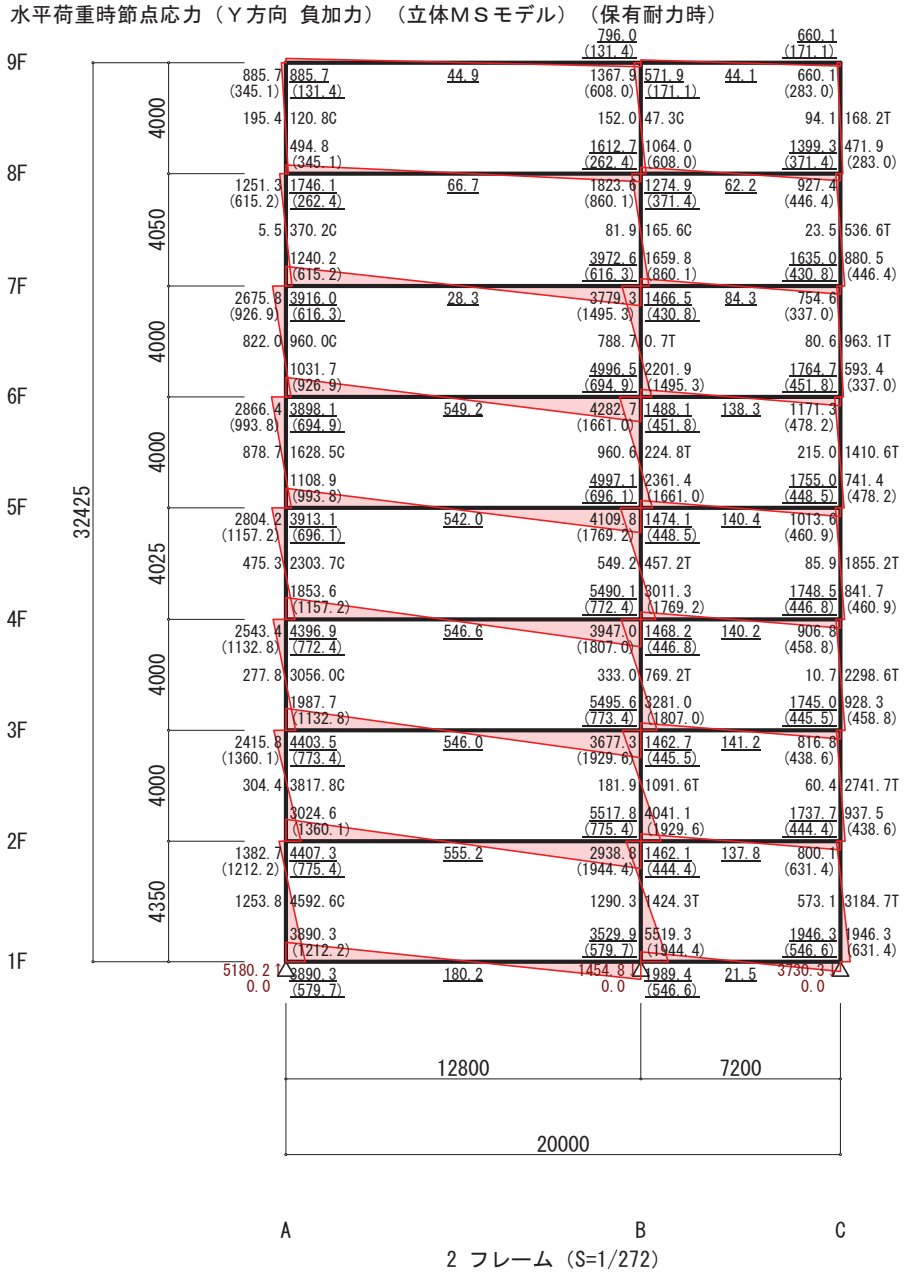
6 フレーム（S=1/272）

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）



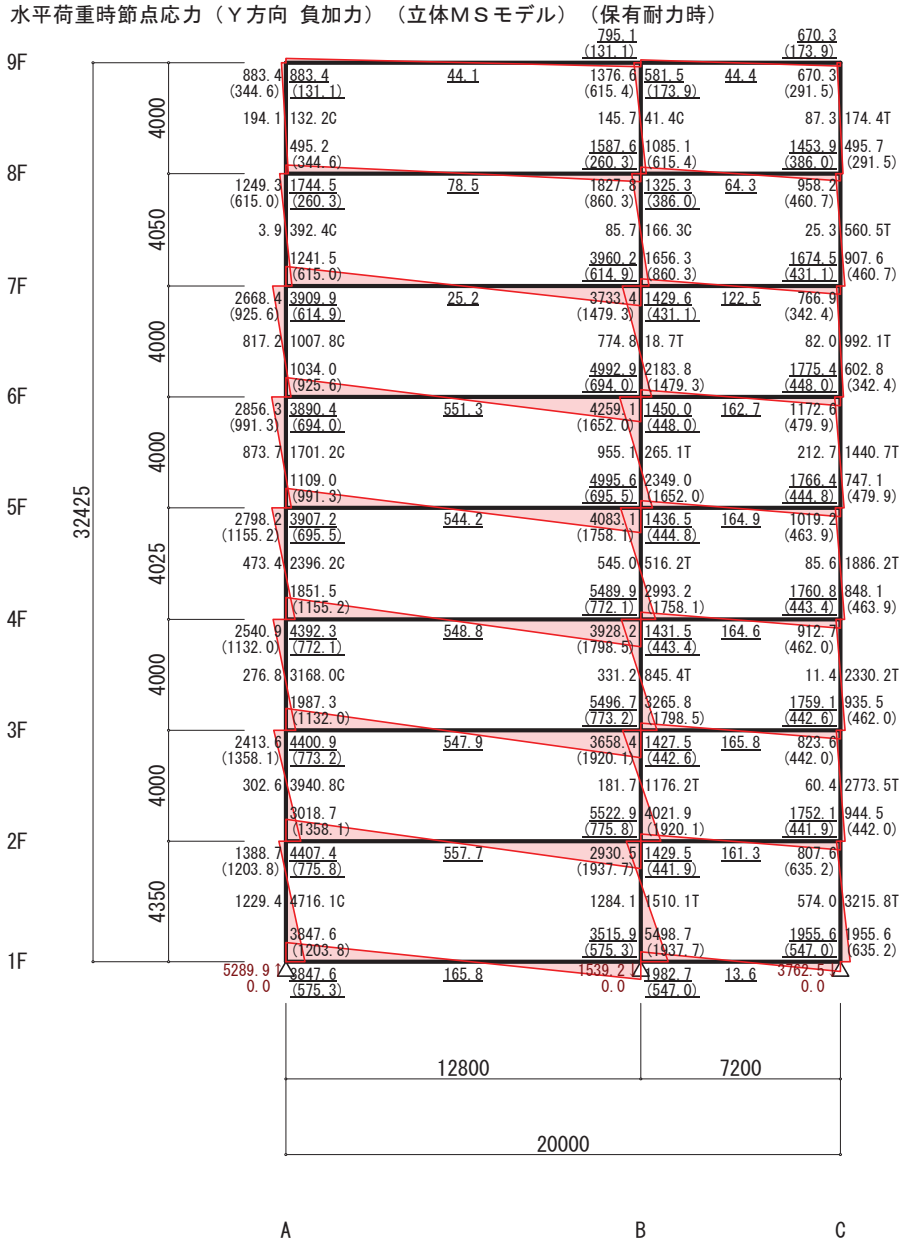
1 フレーム (S=1/272)

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）



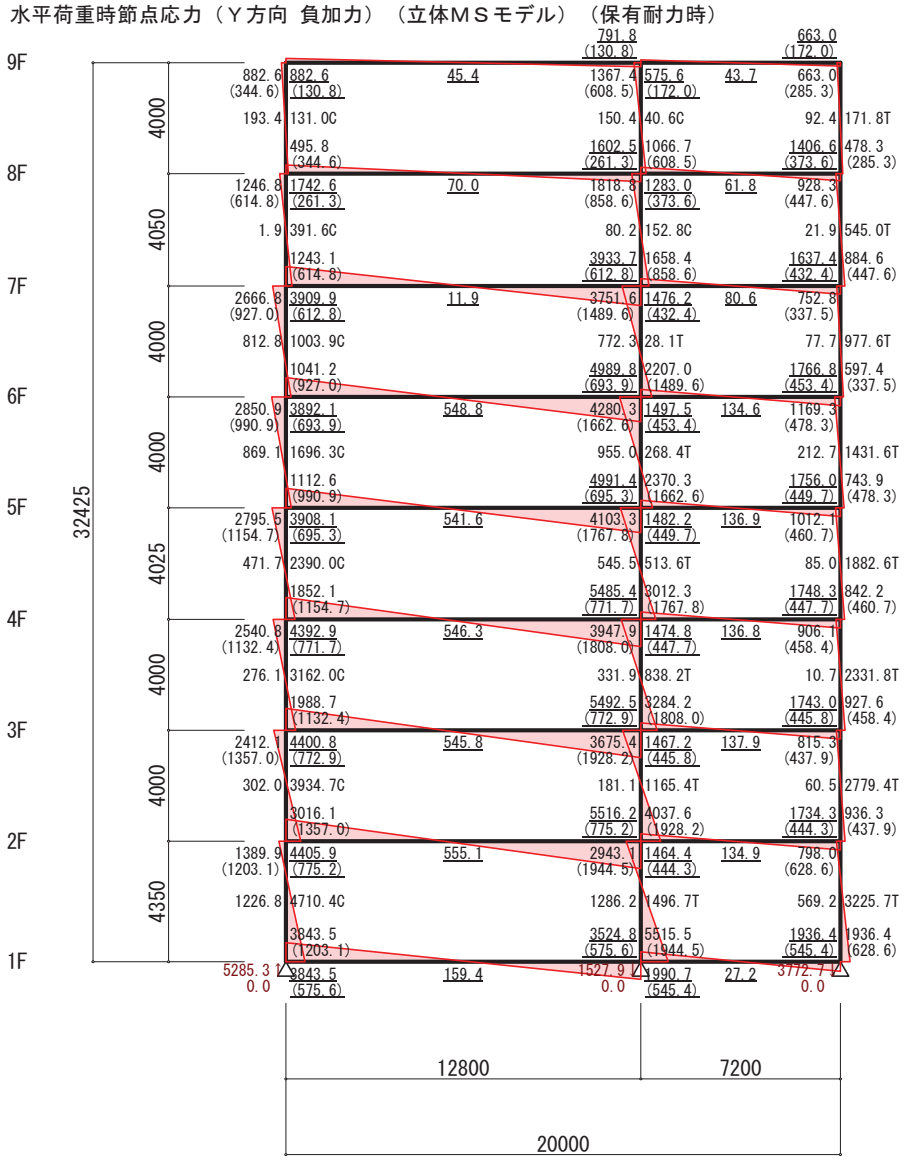
2 フレーム (S=1/272)

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）



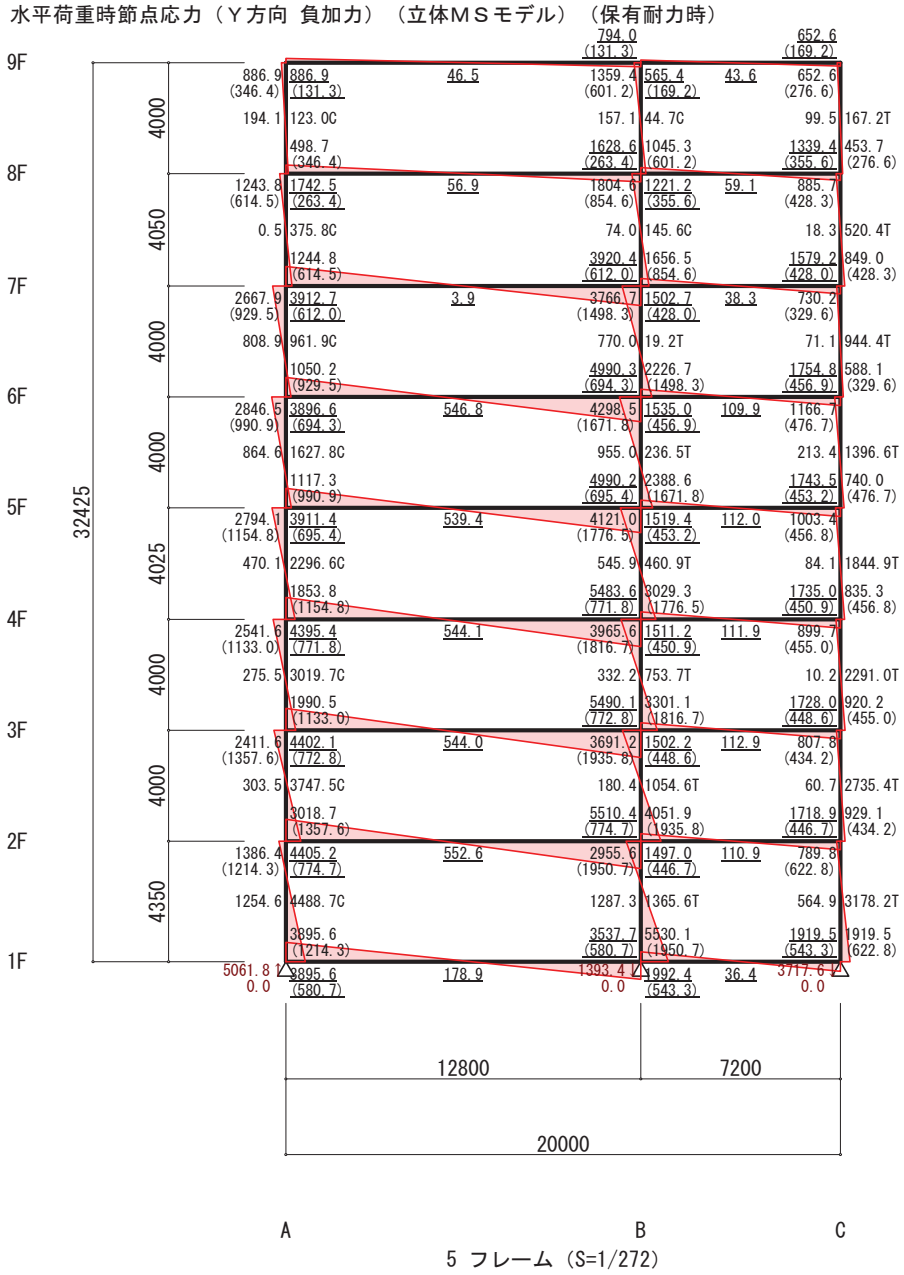
3 フレーム（S=1/272）

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）



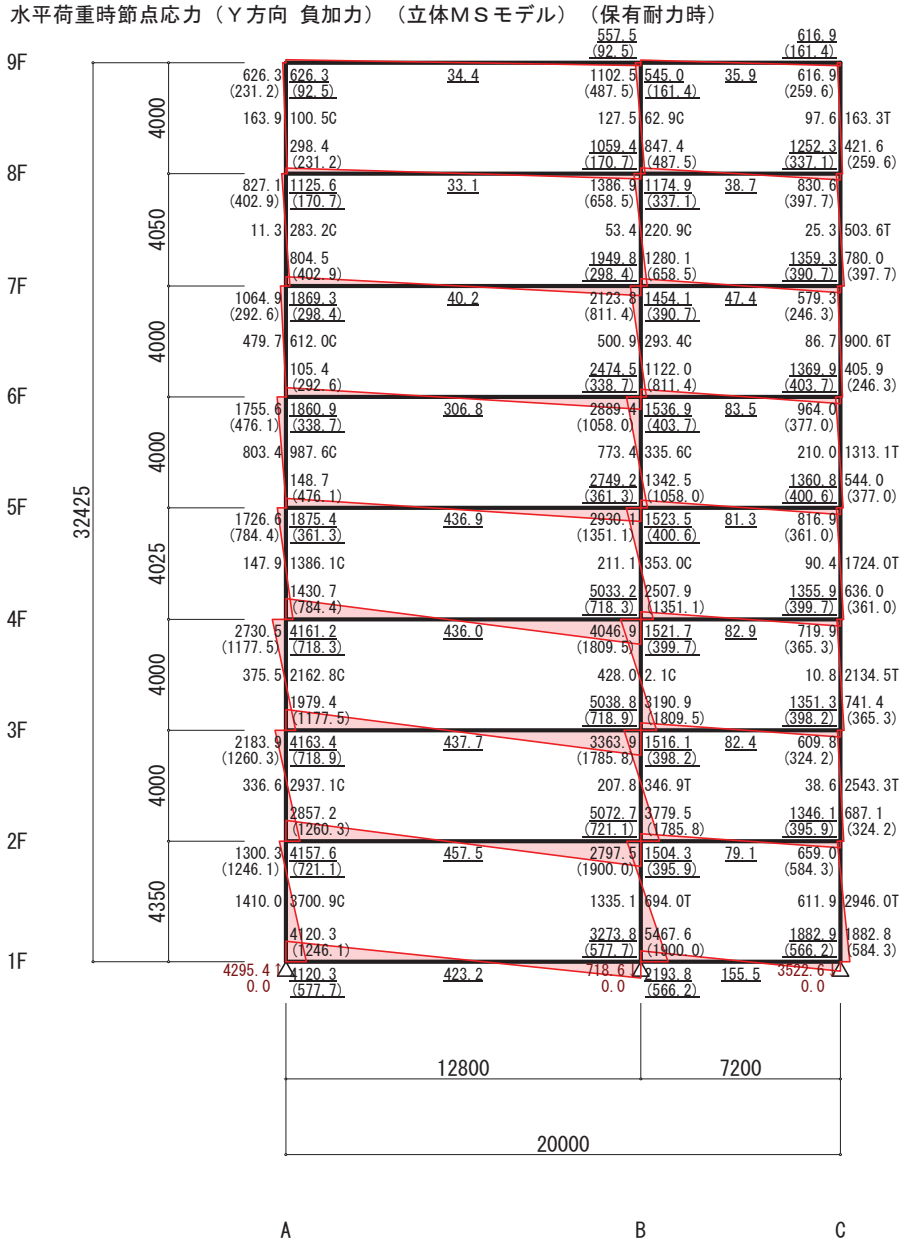
4 フレーム（S=1/272）

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）



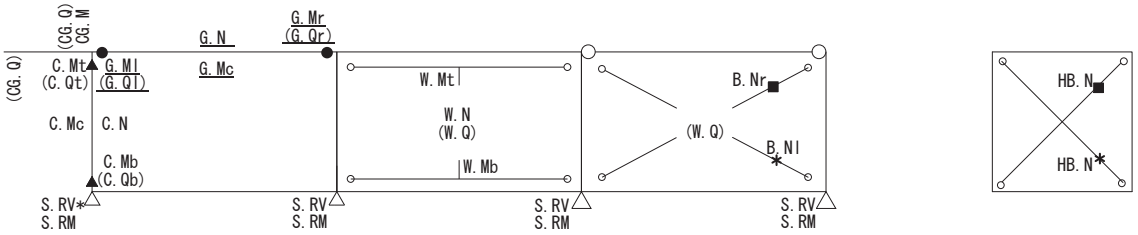
5 フレーム（S=1/272）

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）



6 フレーム（S=1/272）

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）



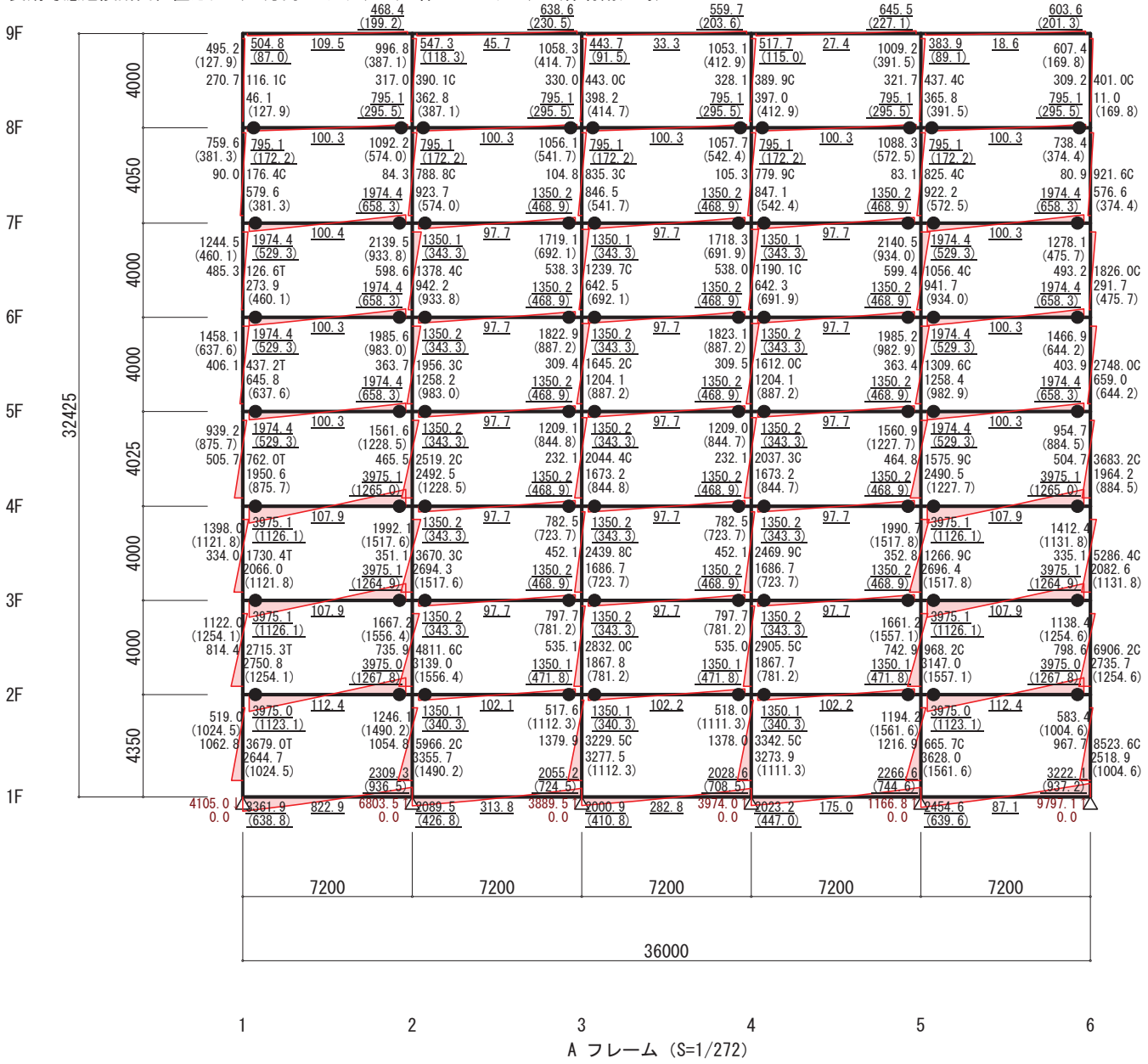
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)
G.N	：はり軸力	(kN)
	（T:引張，C:圧縮，0は非表示）	
	※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません	
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
	（※C.Nは0の場合、非表示）	
C.Qt	：柱頭のせん断力	(kN)
C.Qb	：柱脚のせん断力	(kN)
CG.M	：片持ばりの曲げモーメント	(kN･m)
CG.Q	：片持ばりのせん断力	(kN)

W.Mt	：壁頭・柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
W.Mb	：壁脚・柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
W.N	：壁軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
W.Q	：壁・ブレースのせん断力	(kN)
B.Nr	：ブレース右上がり部材軸力	(kN)
B.Nl	：ブレース左上がり部材軸力	(kN)
S.RV	：鉛直方向支点反力	(kN)
	（ ■ :水平荷重時浮き上がり）	
	（ ＊ :水平荷重時圧縮破壊）	
S.RM	：曲げ支点反力	(kN･m)

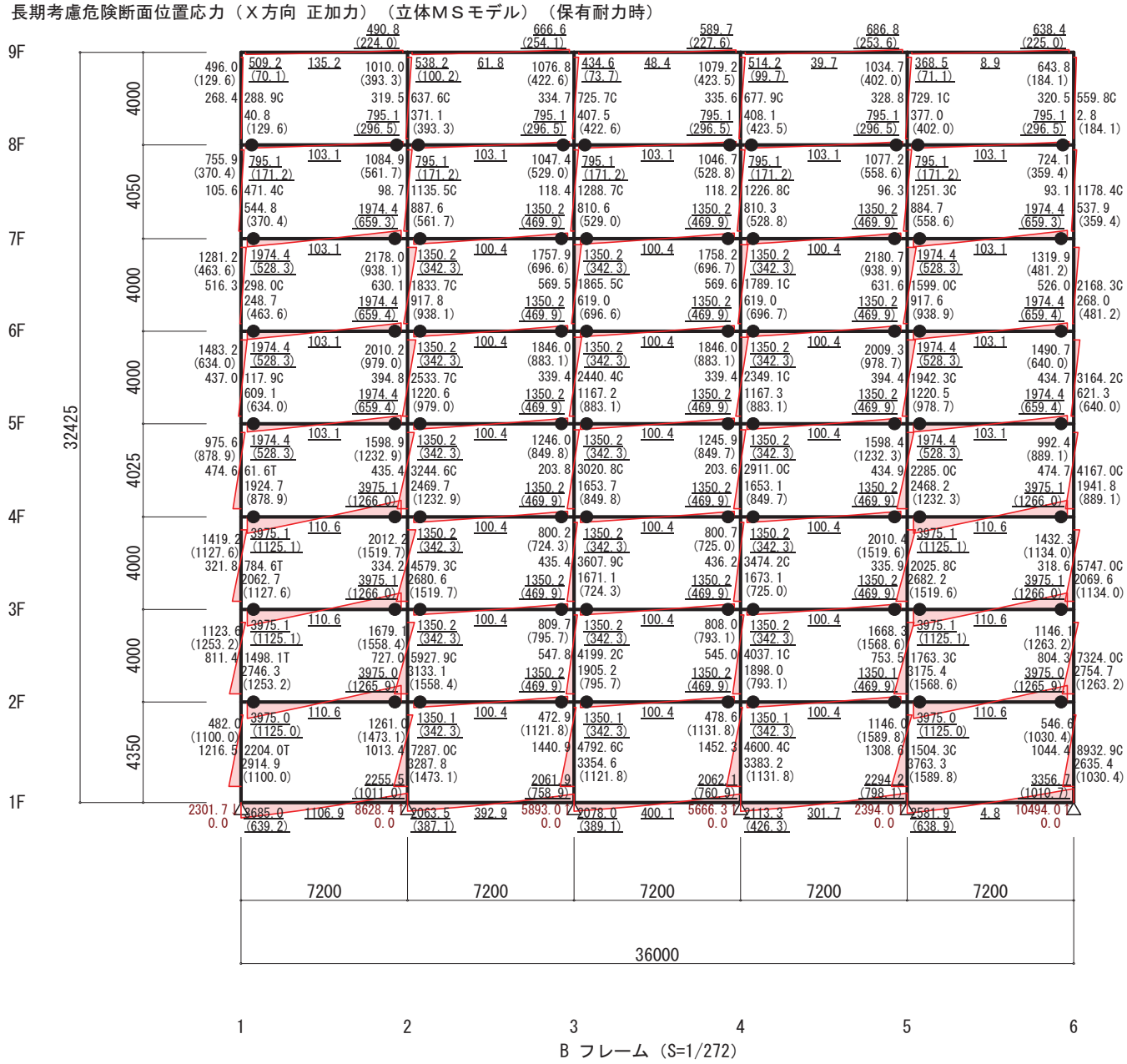
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

HB.N	：水平ブレースの部材軸力	(kN)
●	：曲げ破壊	
▲	：せん断破壊	
■	：引張破壊	
＊	：圧縮破壊	
耐震壁の破壊表示		
◎	：耐震壁の壁板のみの曲げ破壊	
○	：ピン接合	

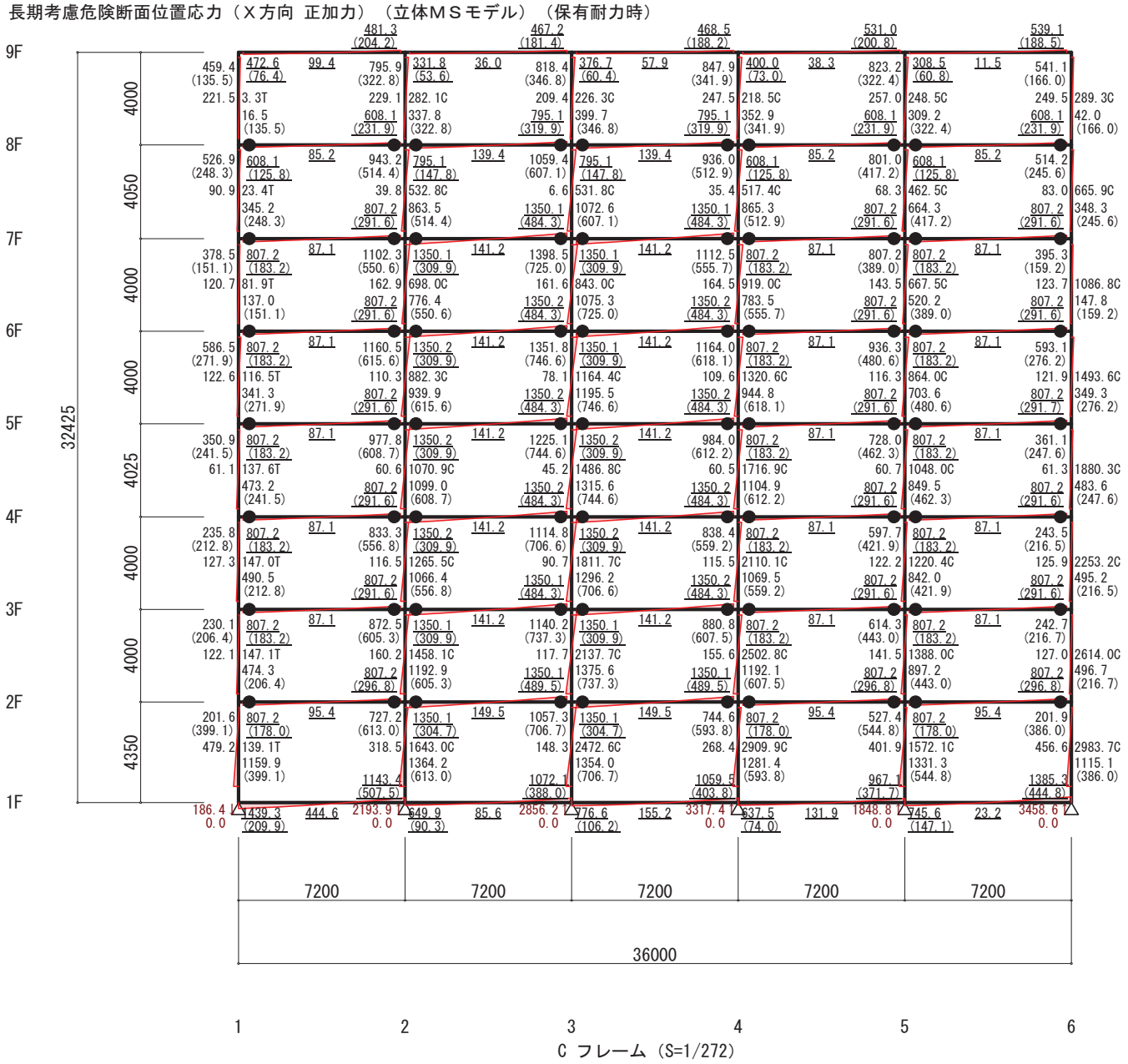
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



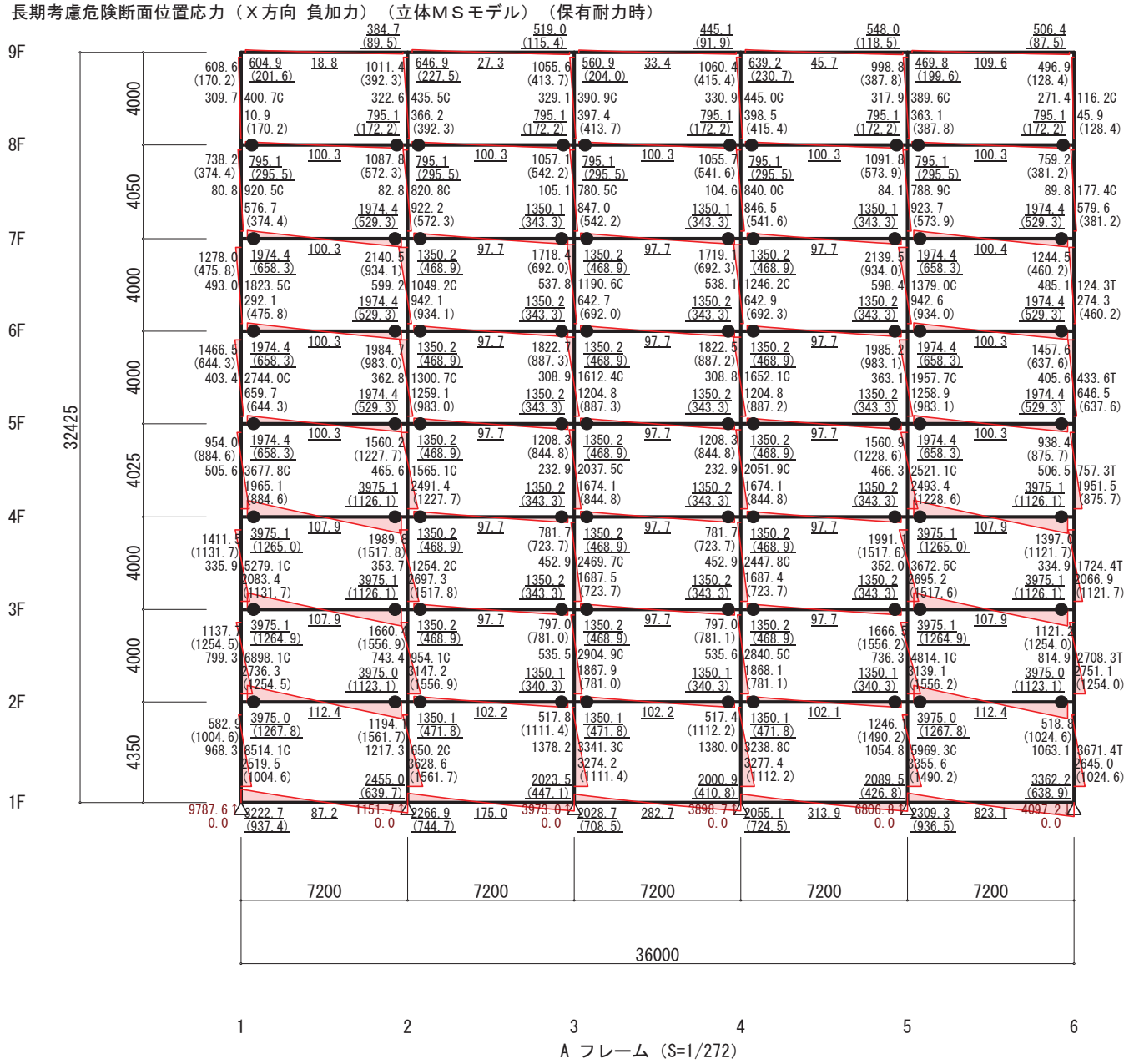
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



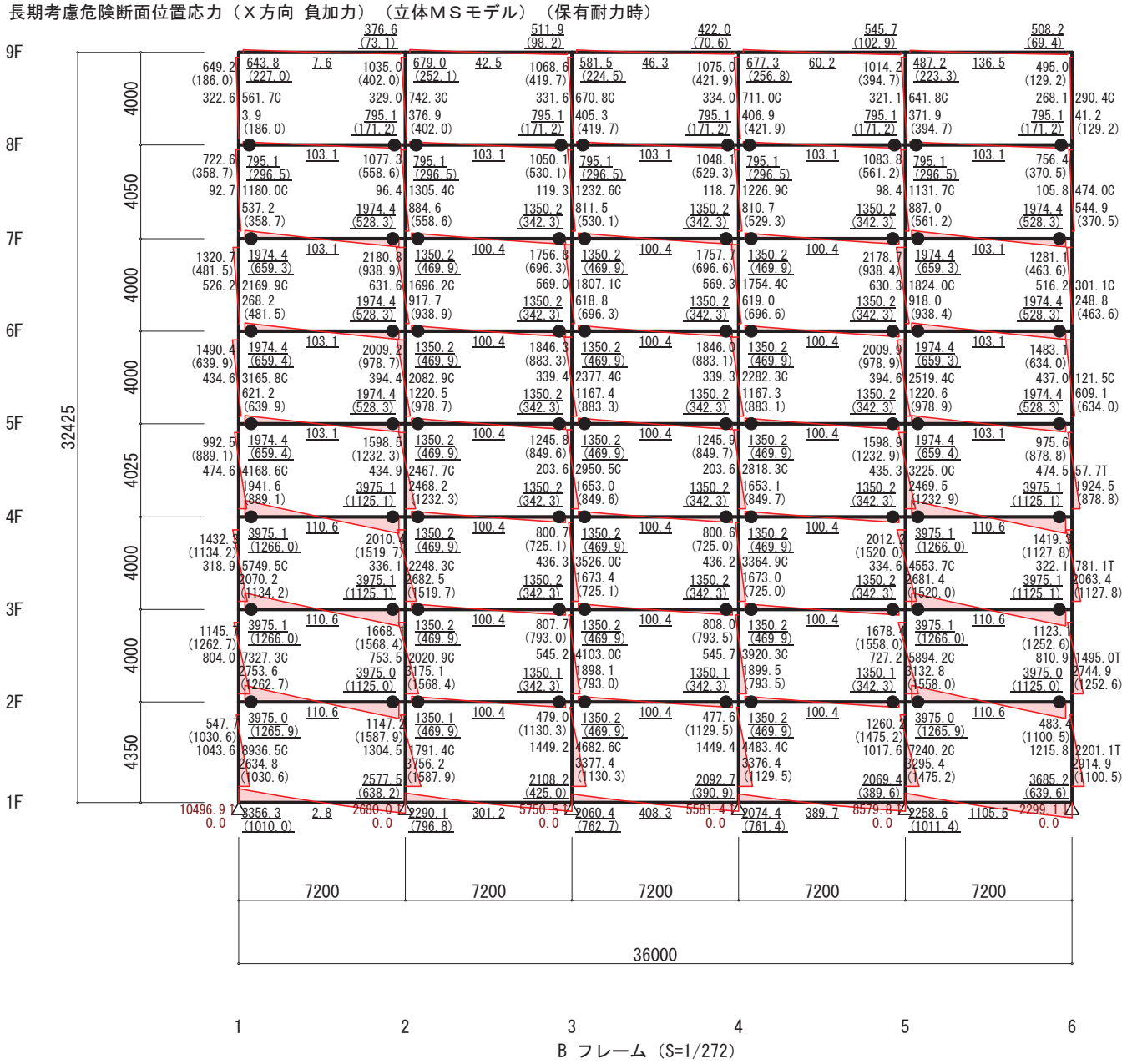
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



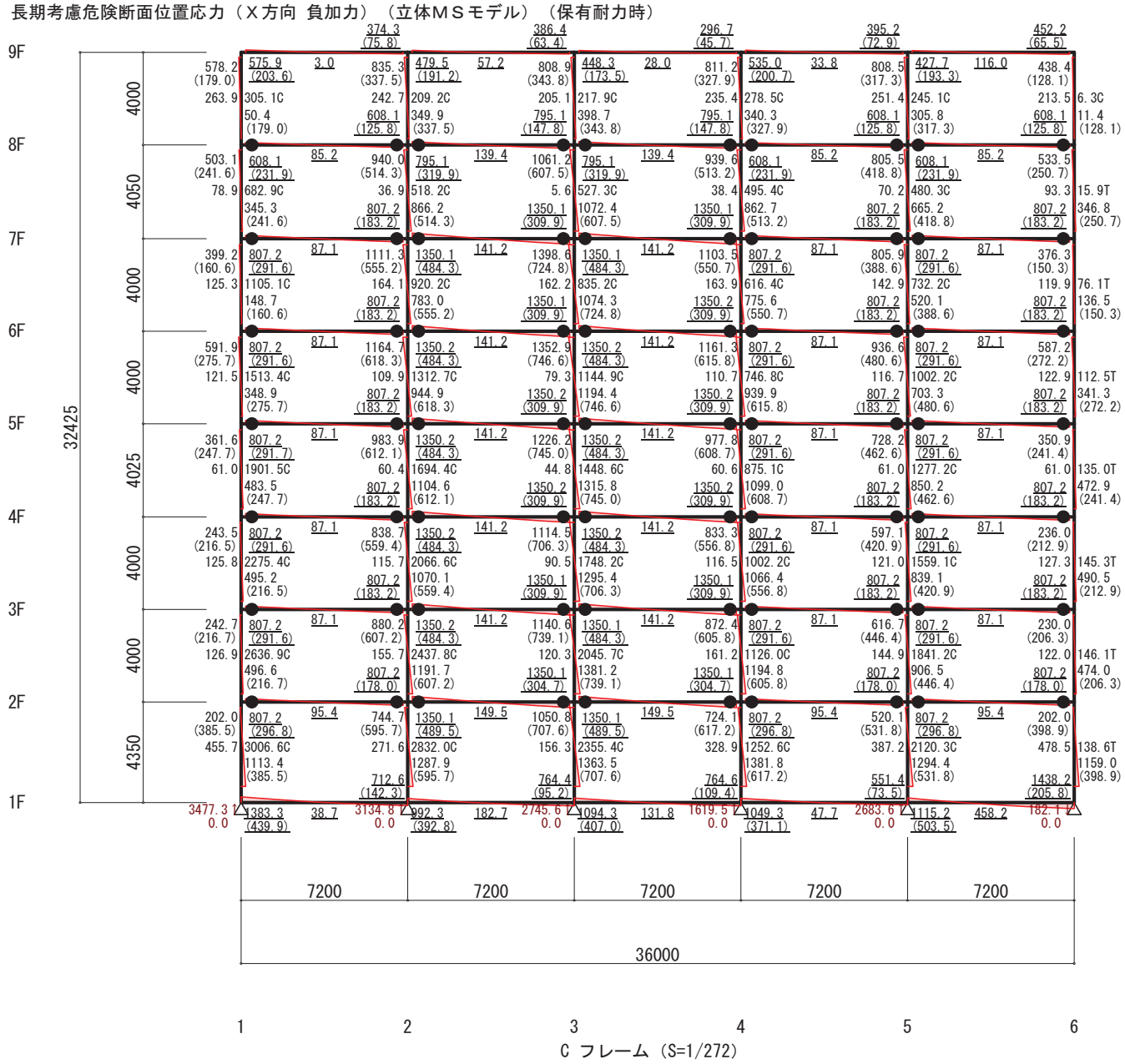
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



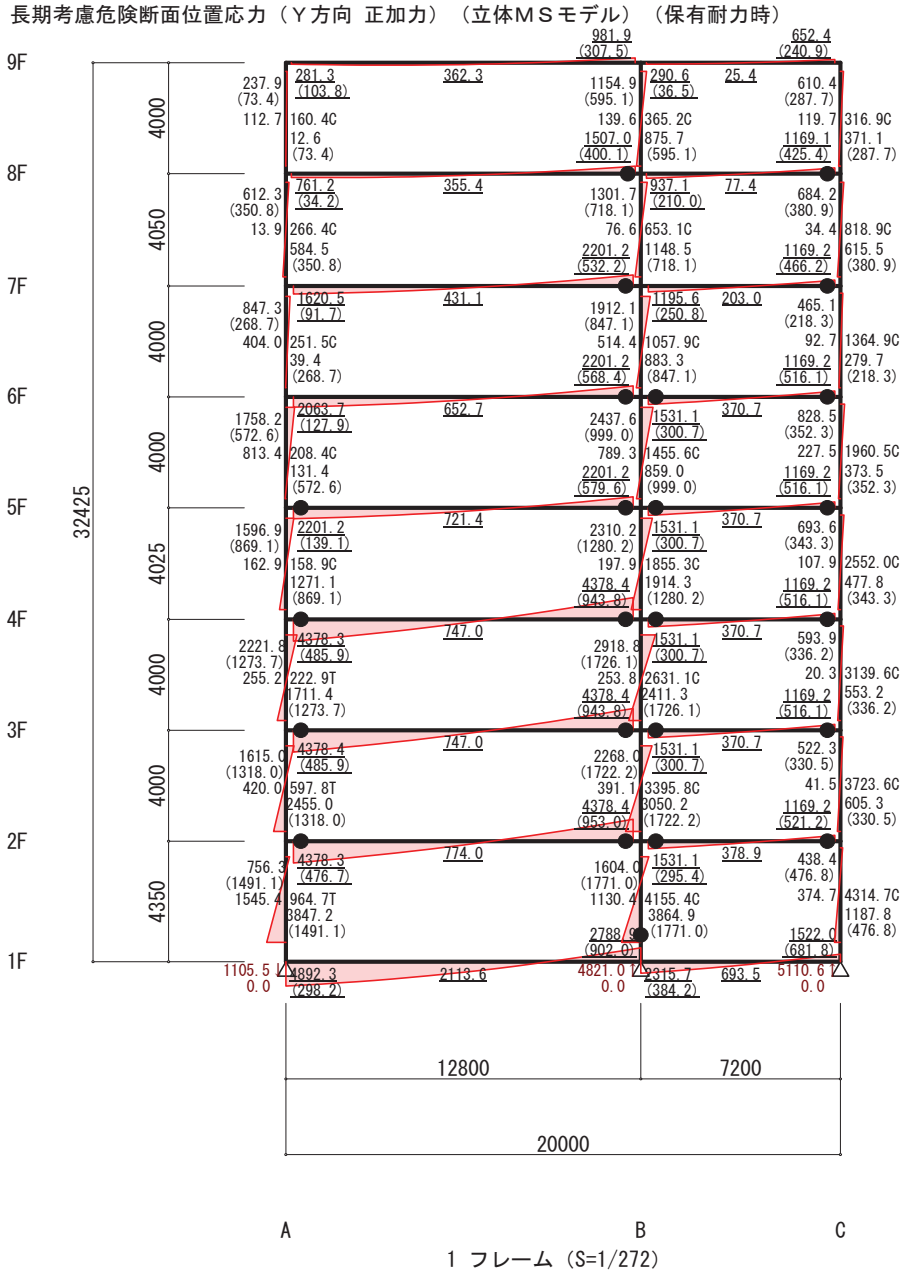
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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）

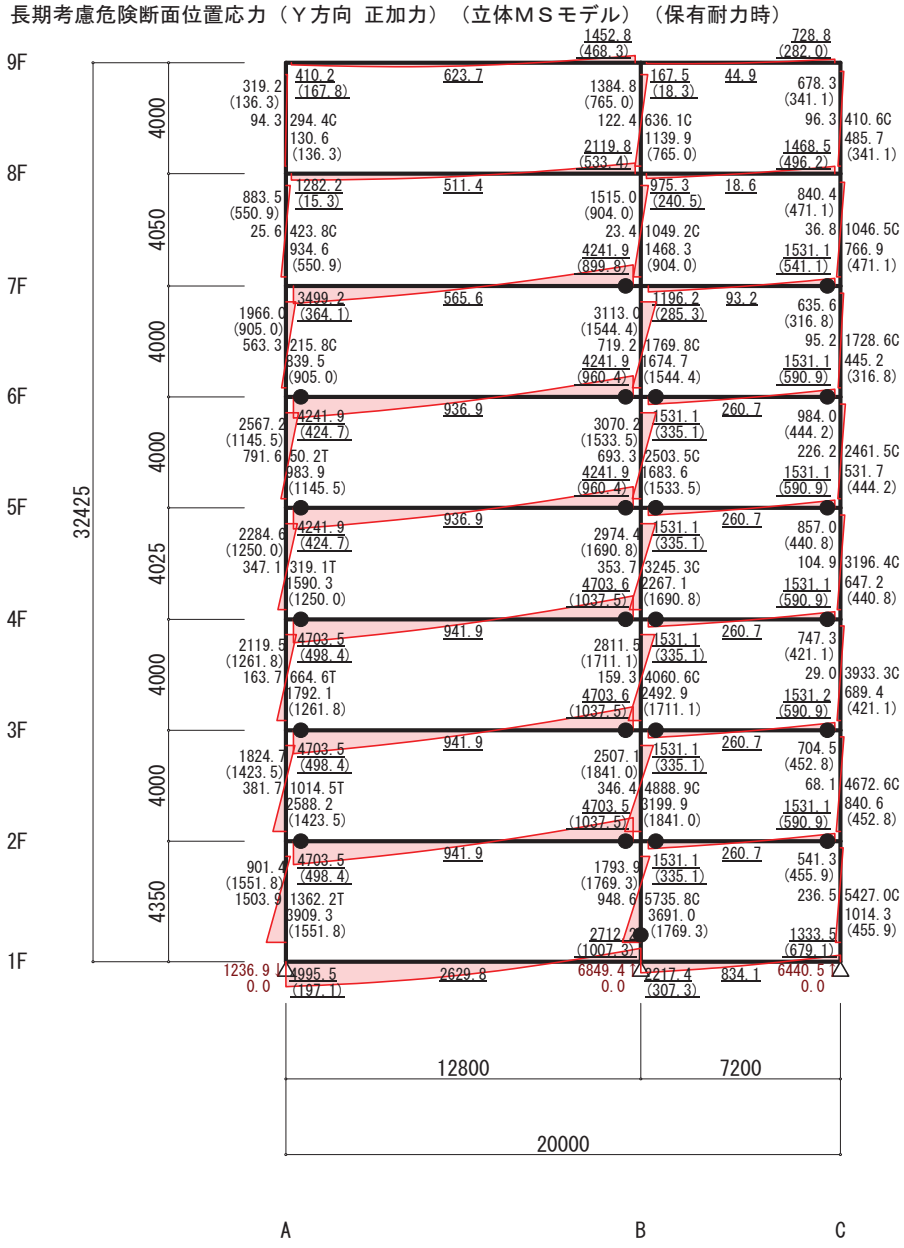


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



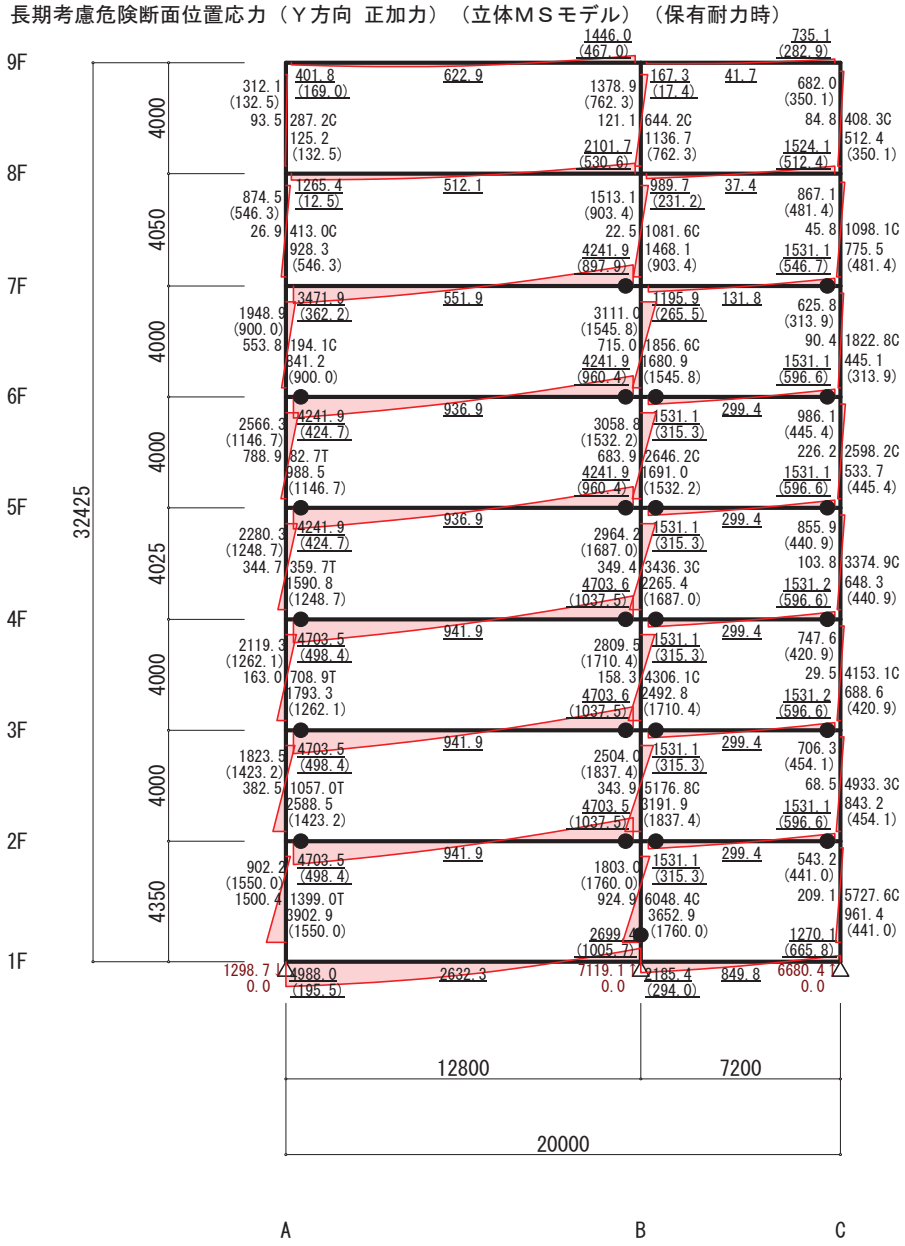
1 フレーム (S=1/272)

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）



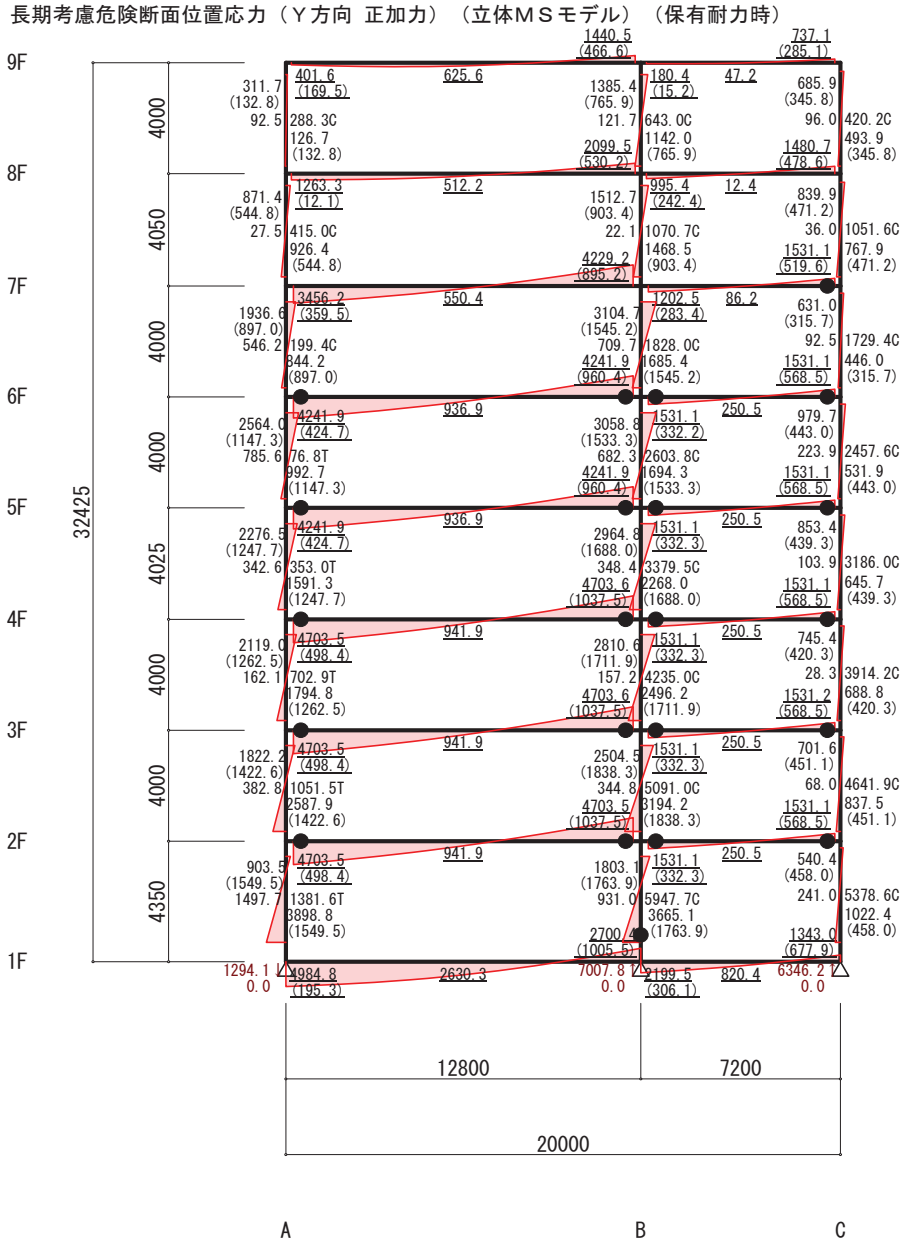
2 フレーム (S=1/272)

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）



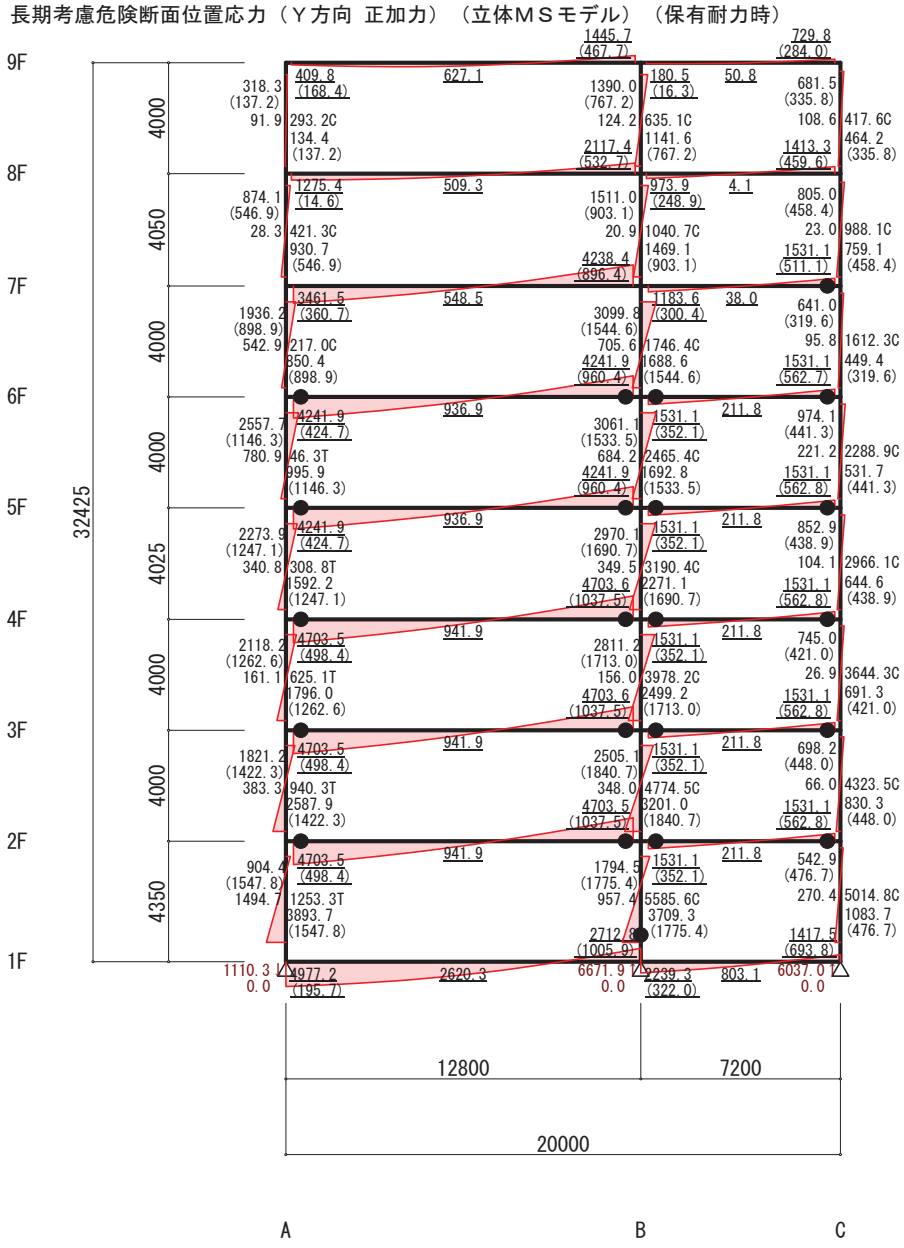
3 フレーム (S=1/272)

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）



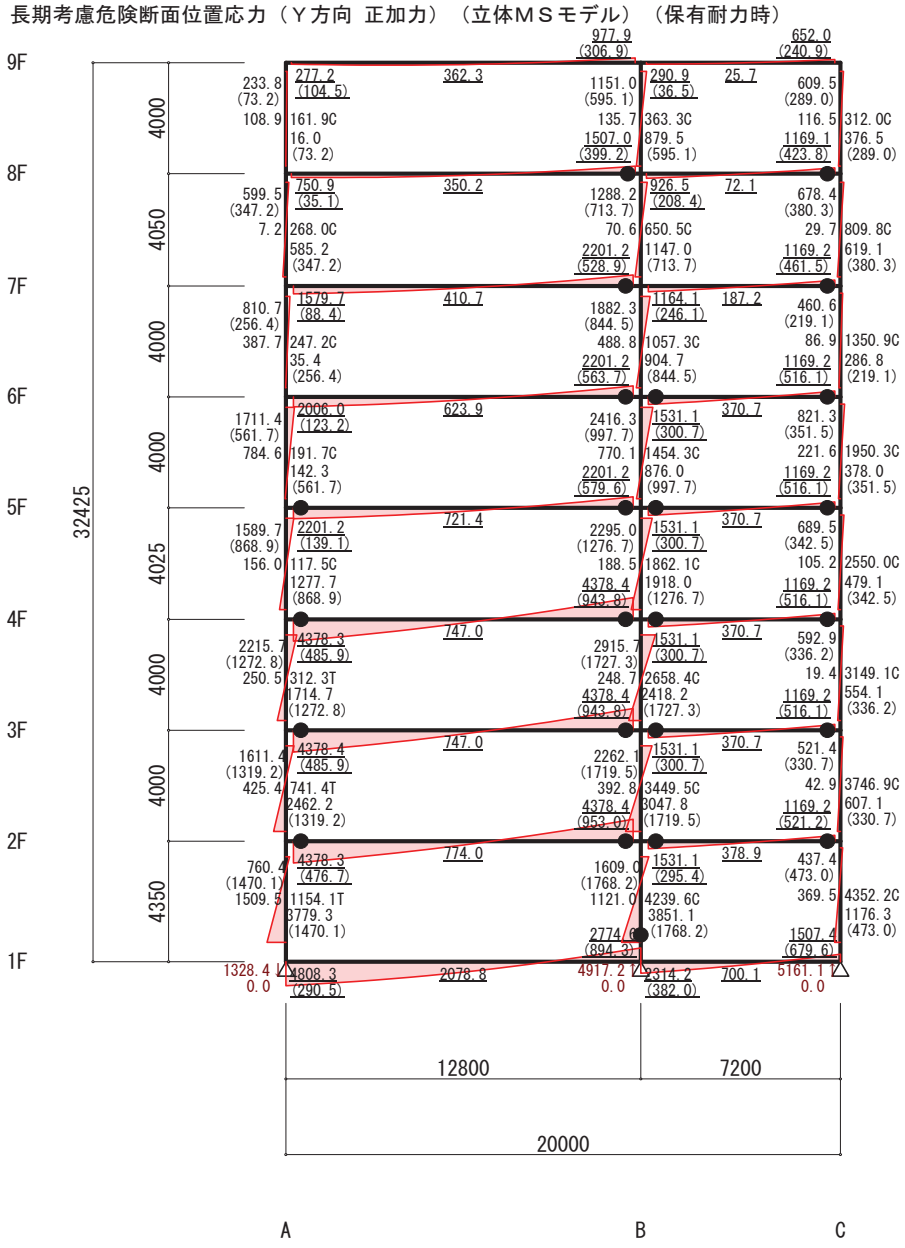
4 フレーム（S=1/272）

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）



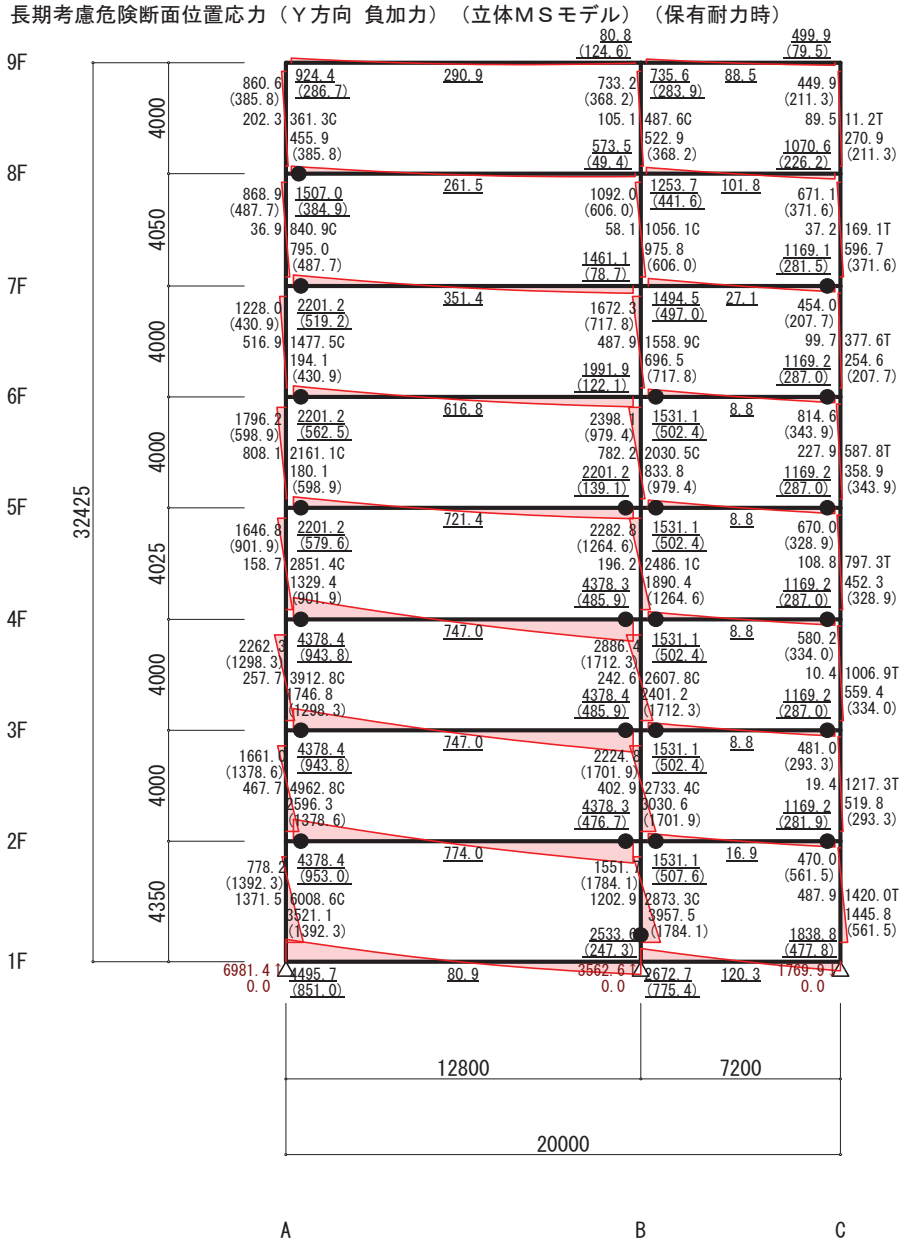
5 フレーム (S=1/272)

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）



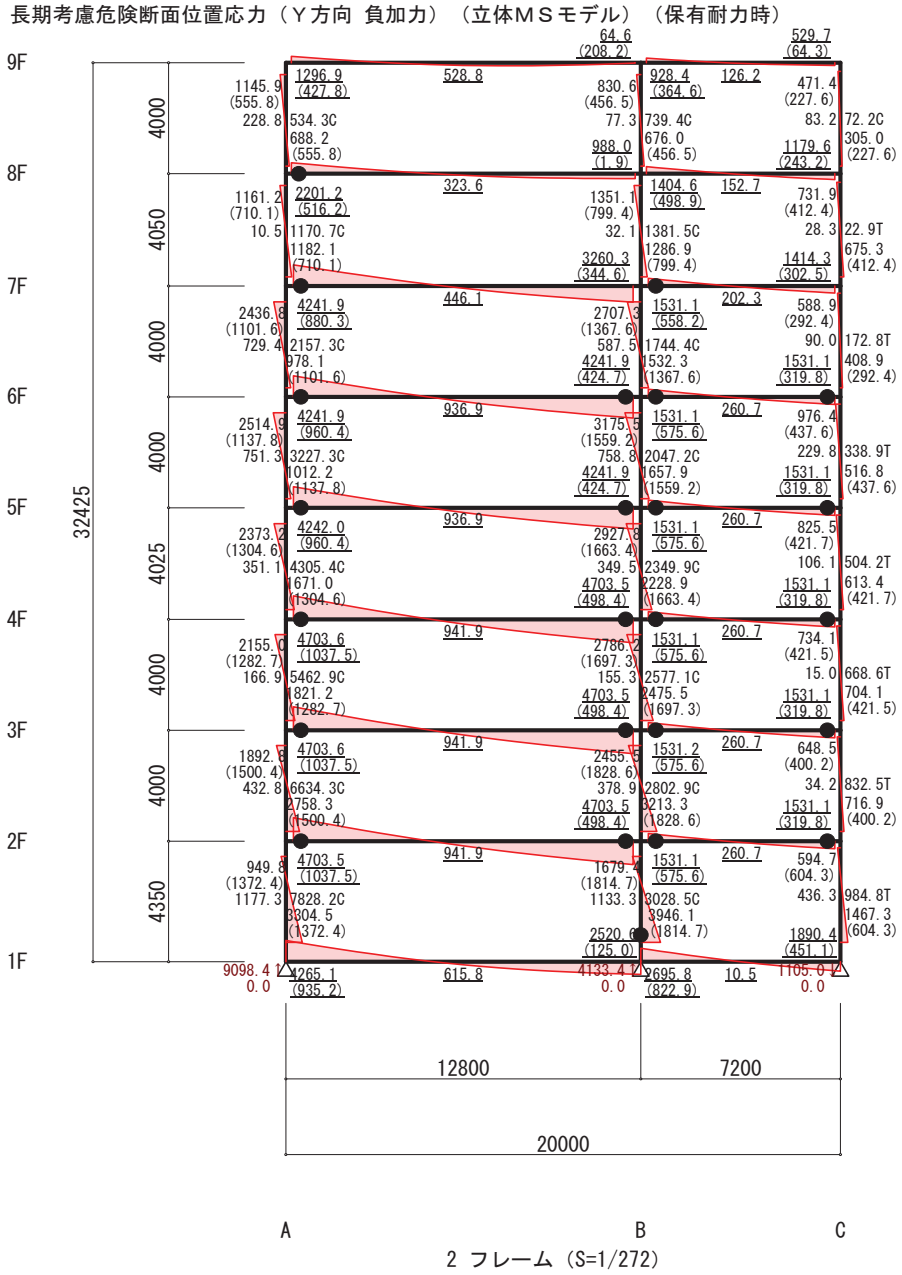
6 フレーム（S=1/272）

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）



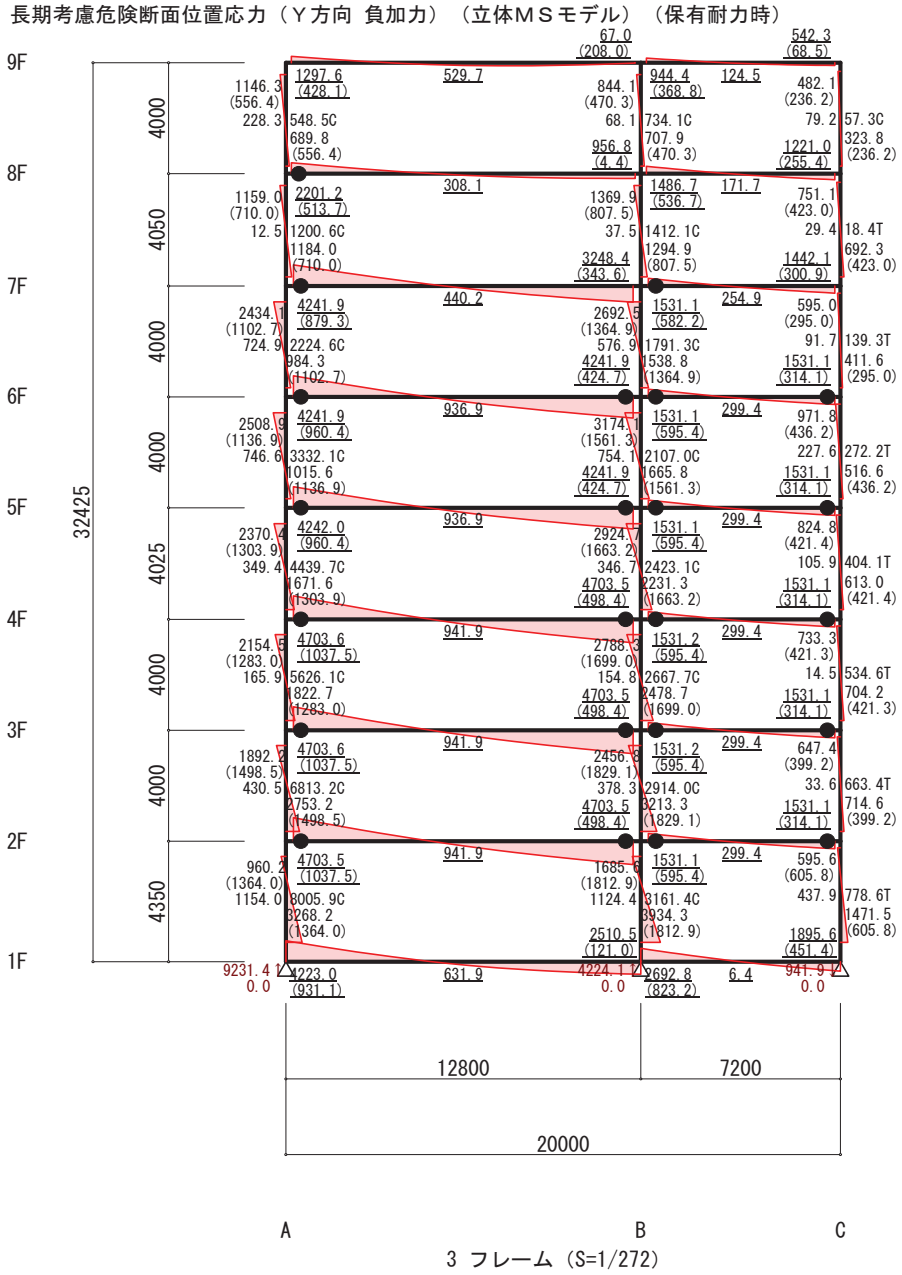
1 フレーム（S=1/272）

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）



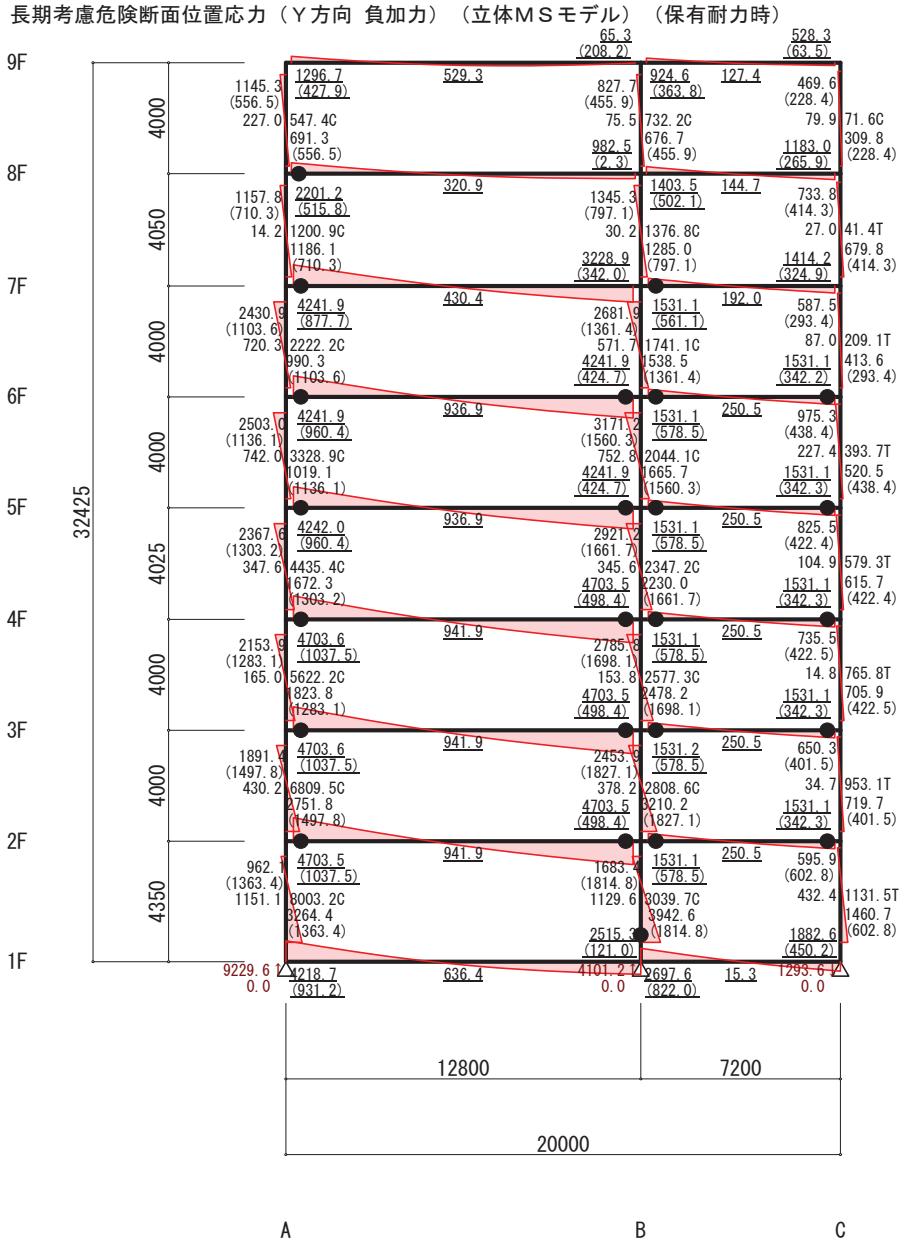
2 フレーム (S=1/272)

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）



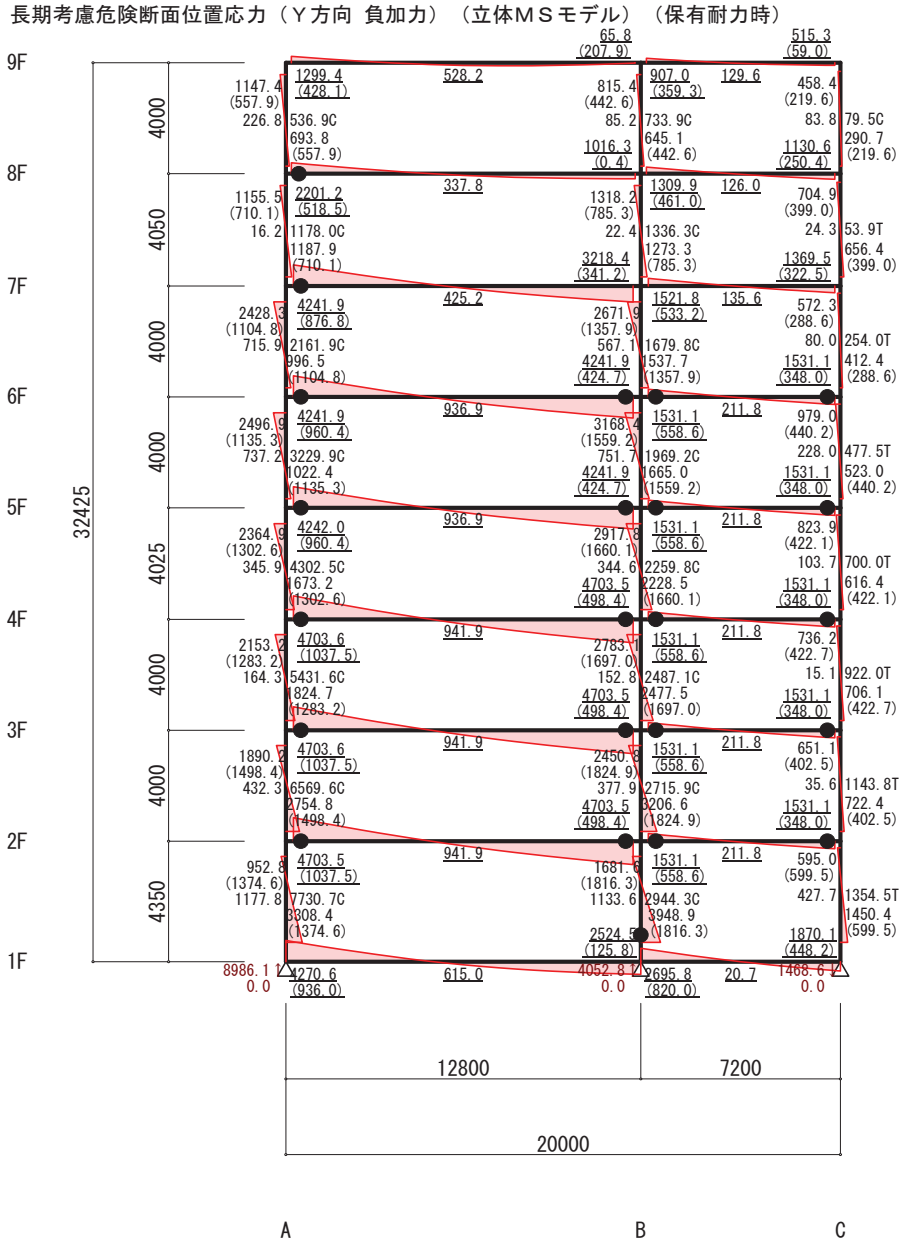
3 フレーム (S=1/272)

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）



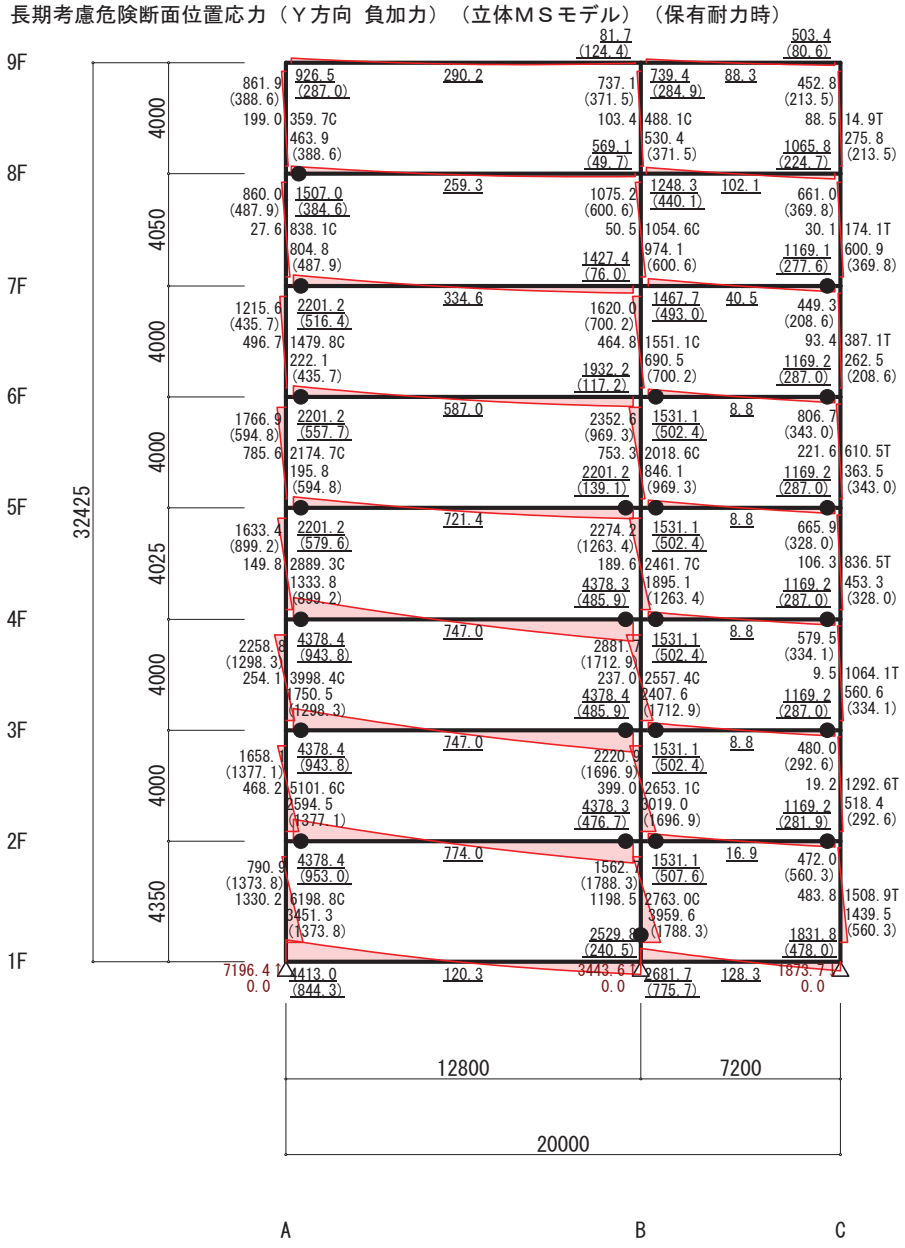
4 フレーム（S=1/272）

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）



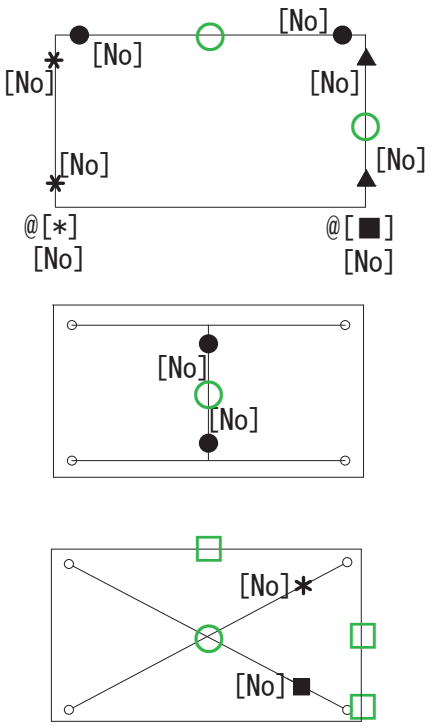
5 フレーム (S=1/272)

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）



6 フレーム (S=1/272)

U-4.4　終局時ヒンジ図（保有耐力時）

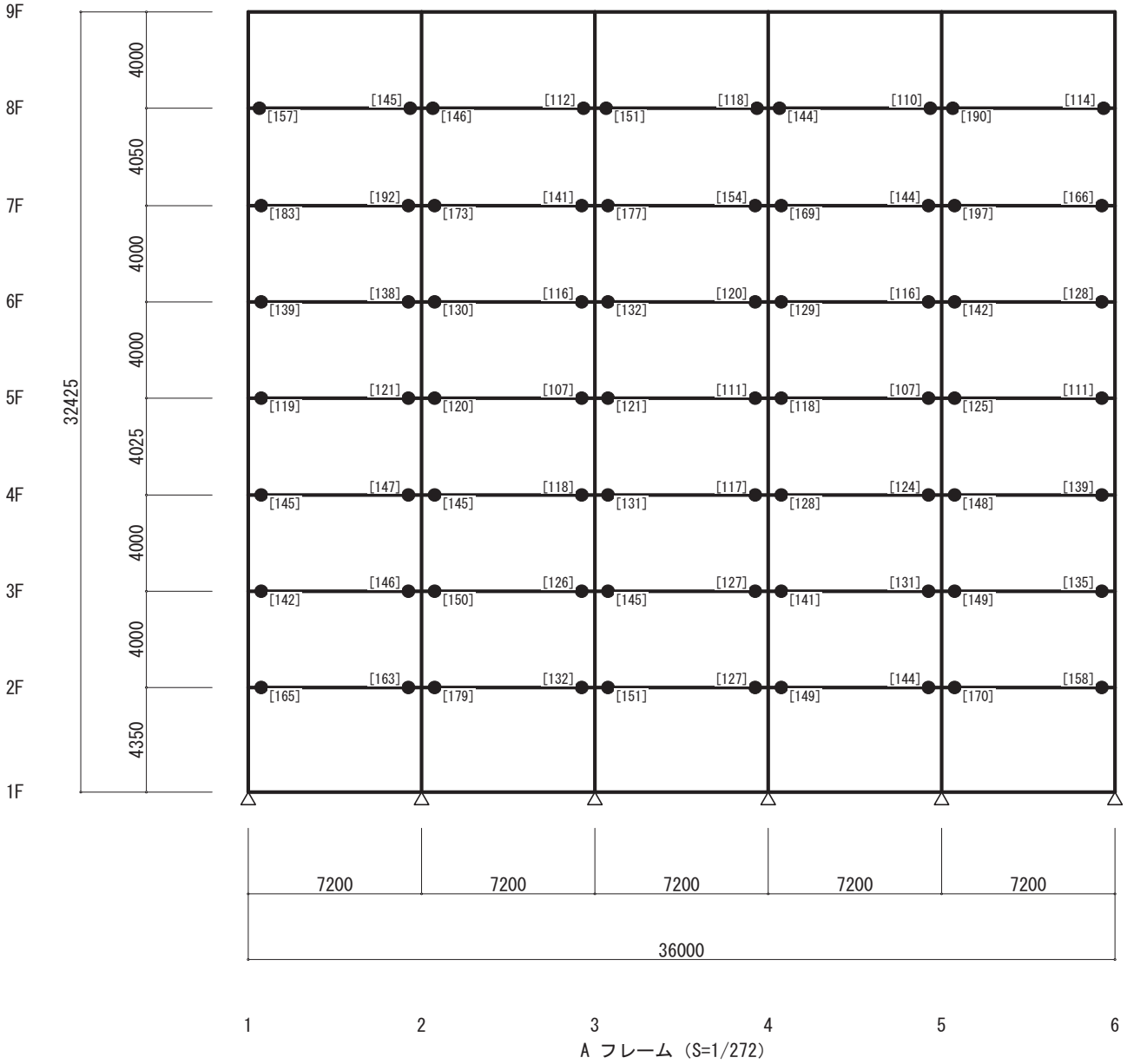


●　：曲げ破壊
▲　：せん断破壊
■　：引張破壊
＊　：圧縮破壊
耐震壁の破壊表示
◎　：耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

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

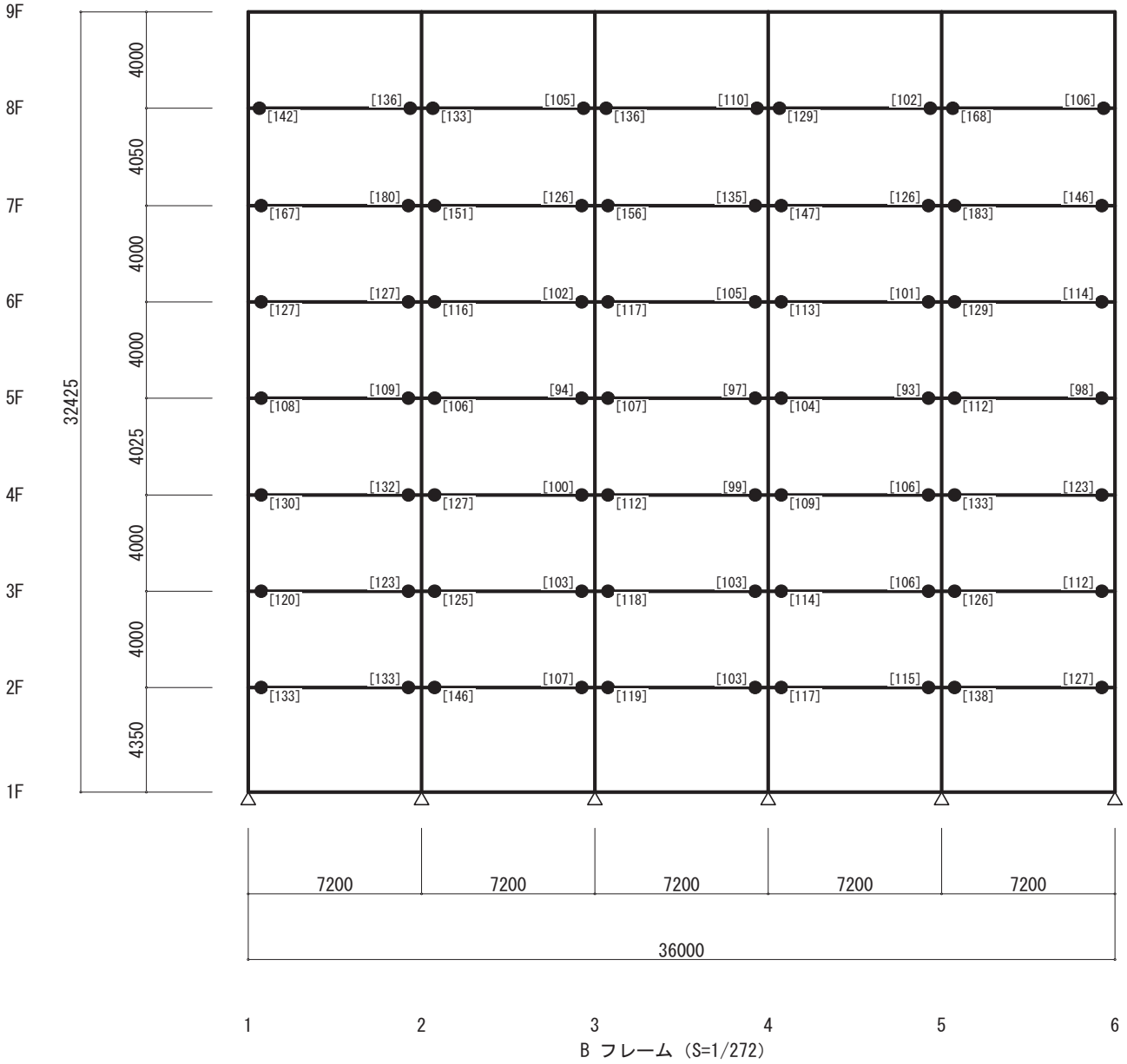
○　：解析継続する脆性破壊部材
□　：脆性部材として指定
　　（Ｓ柱柱脚の場合：脆性破壊あり）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



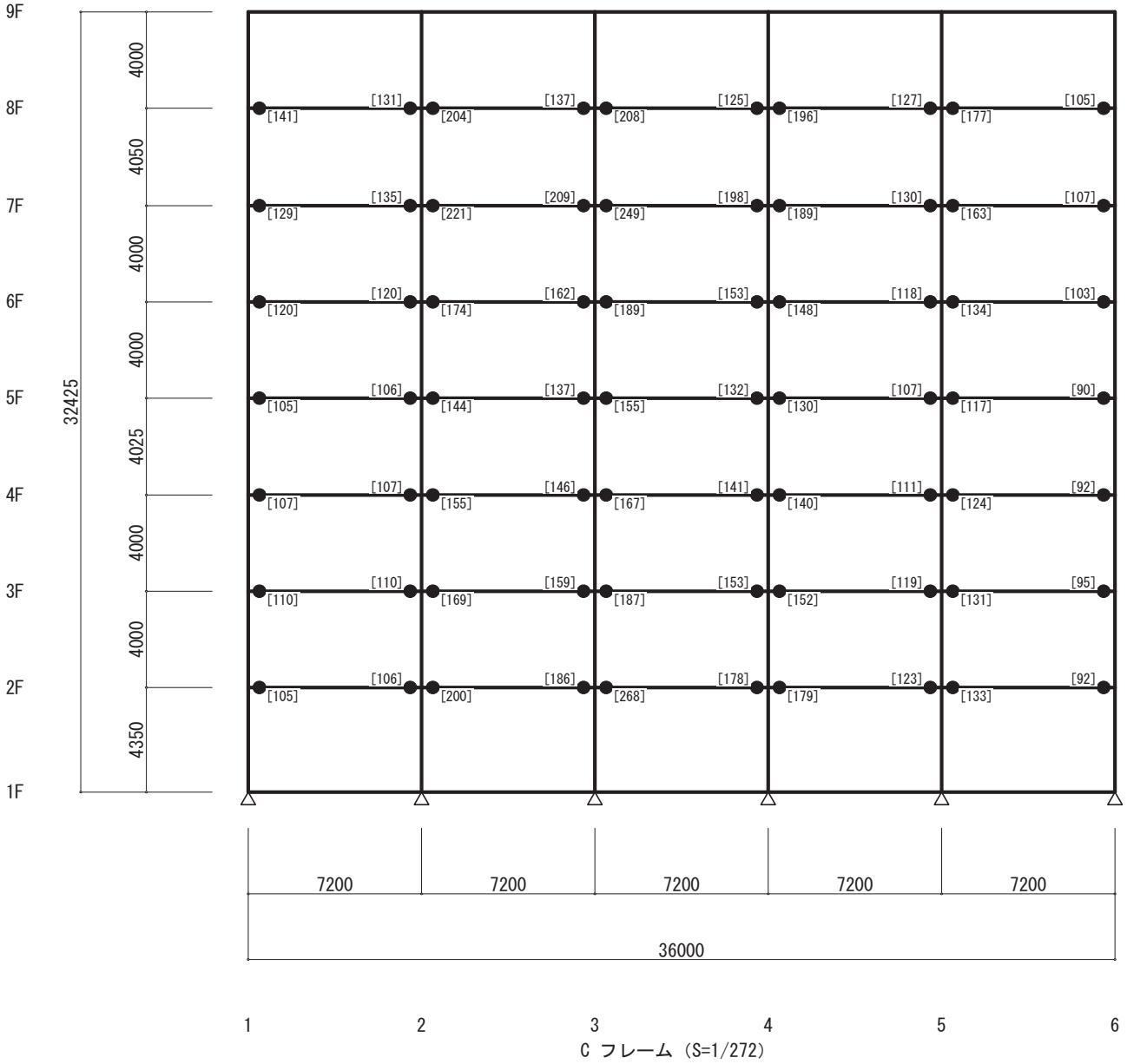
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



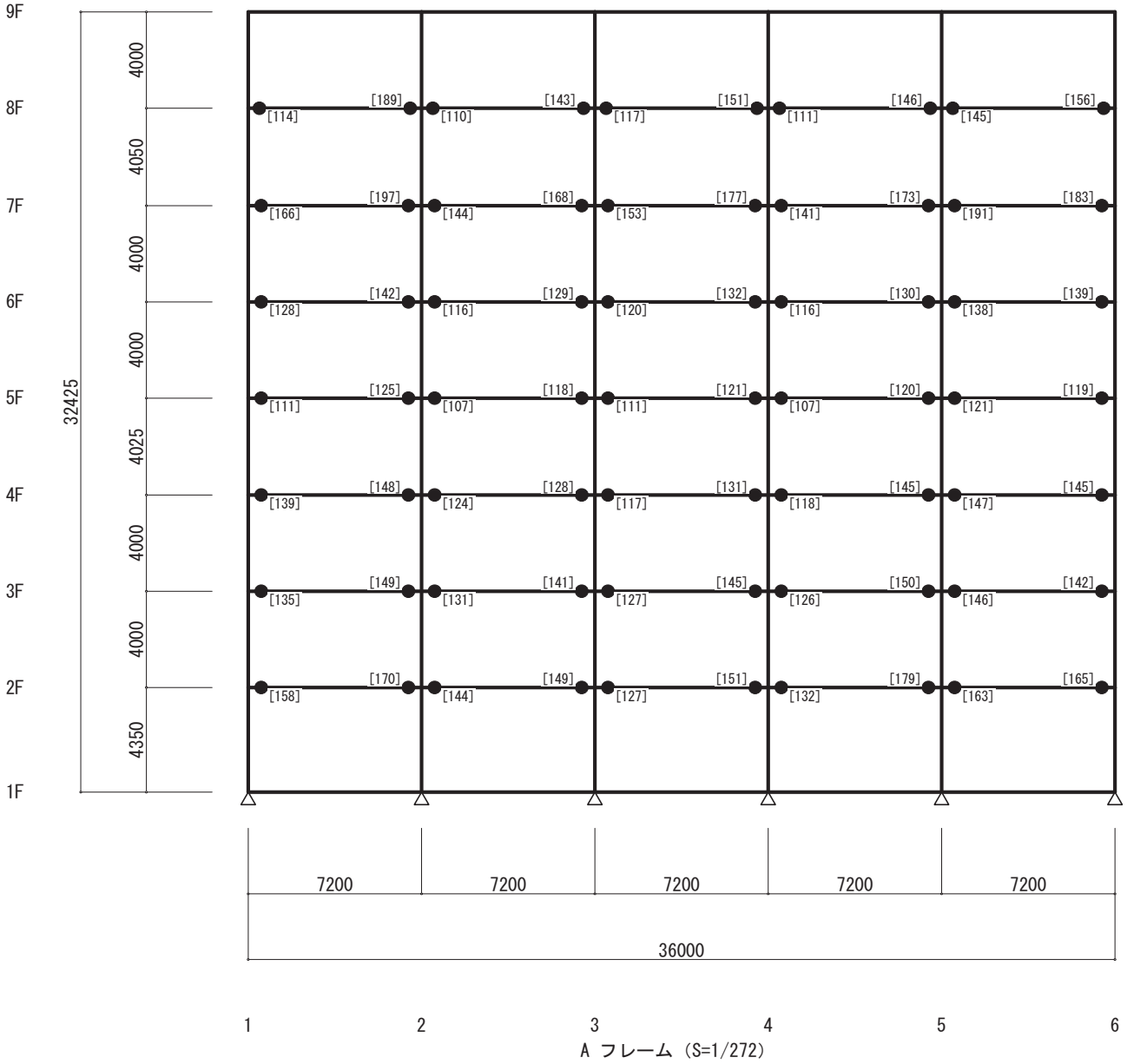
B フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



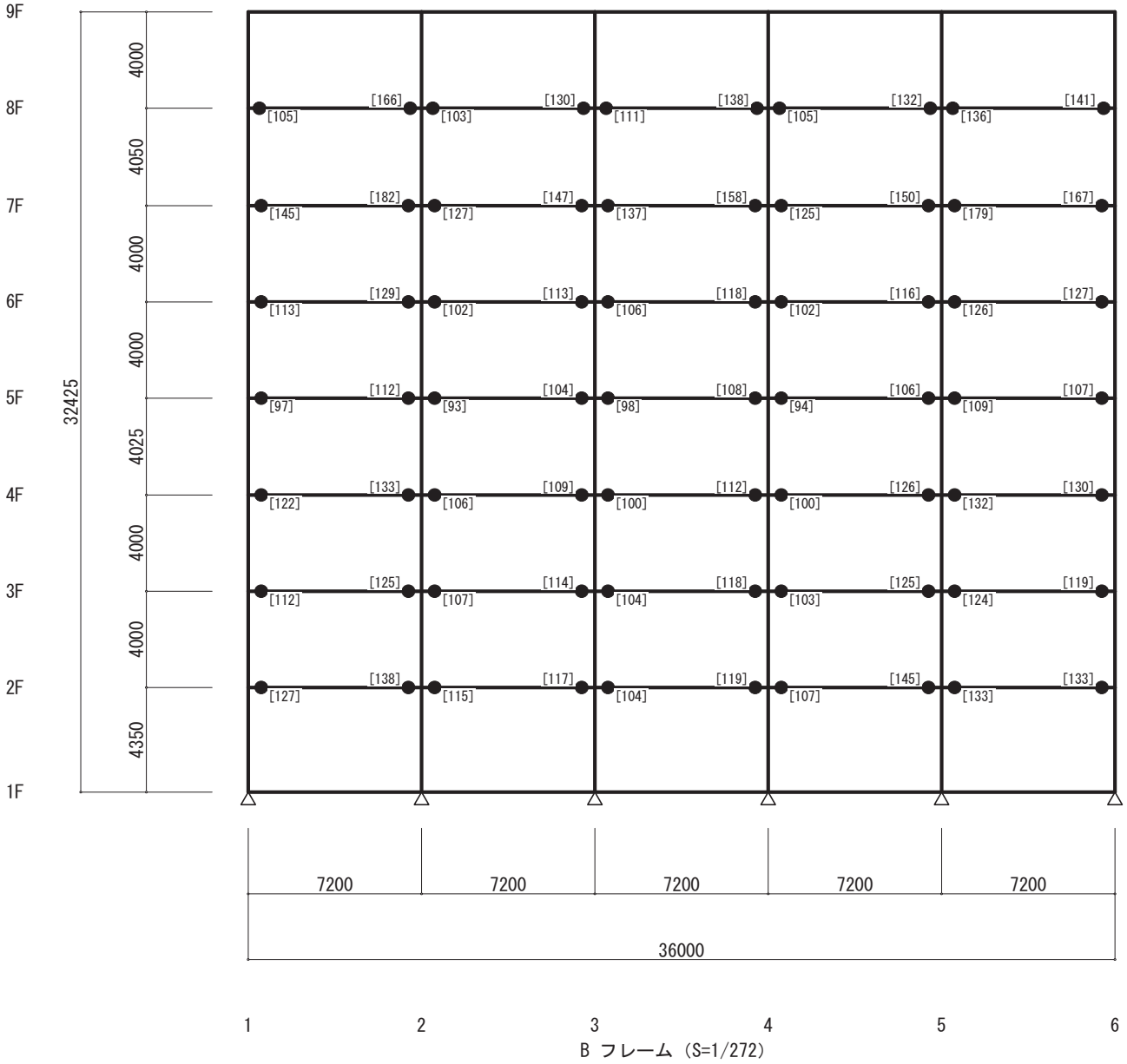
C フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



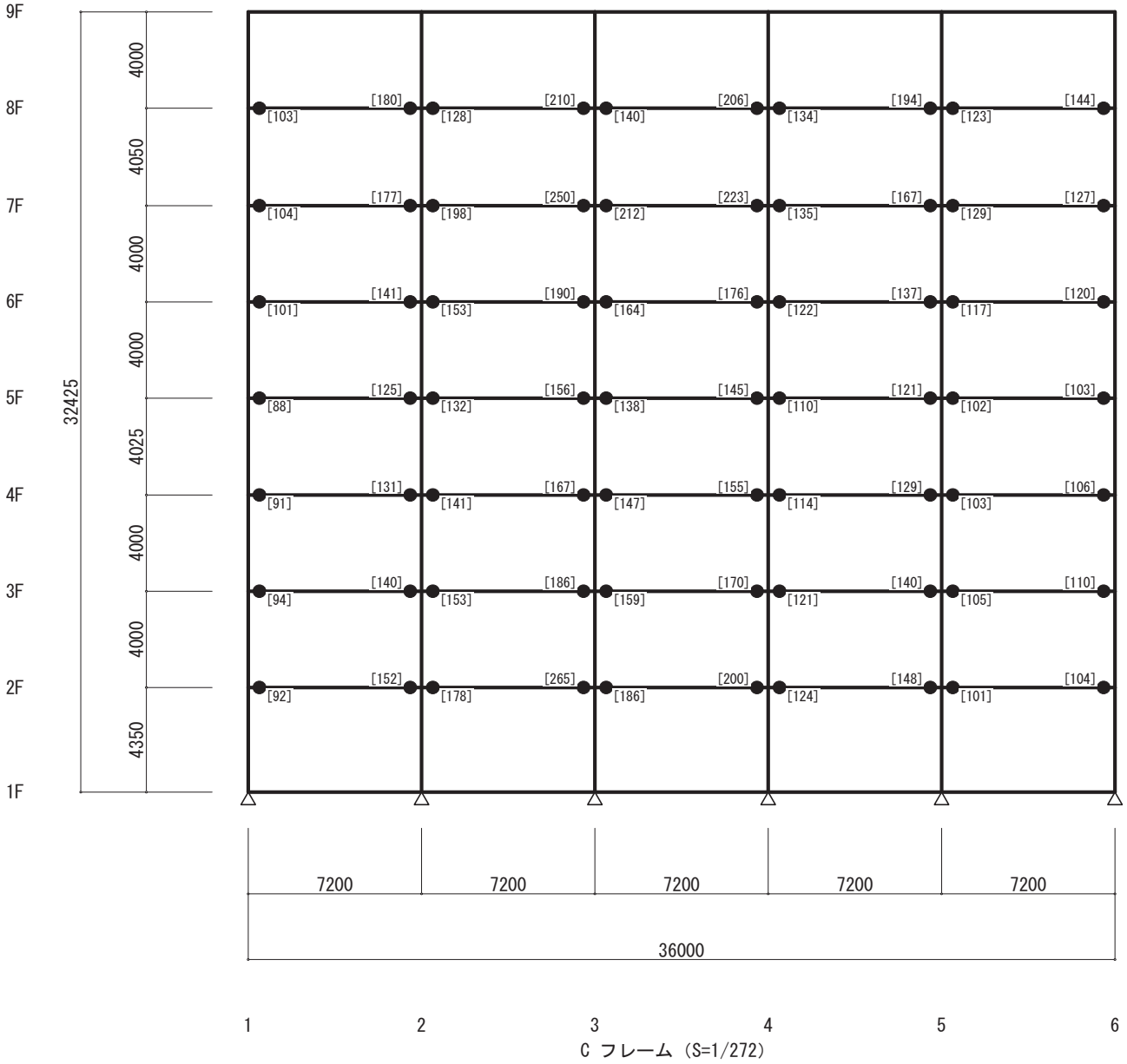
A フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



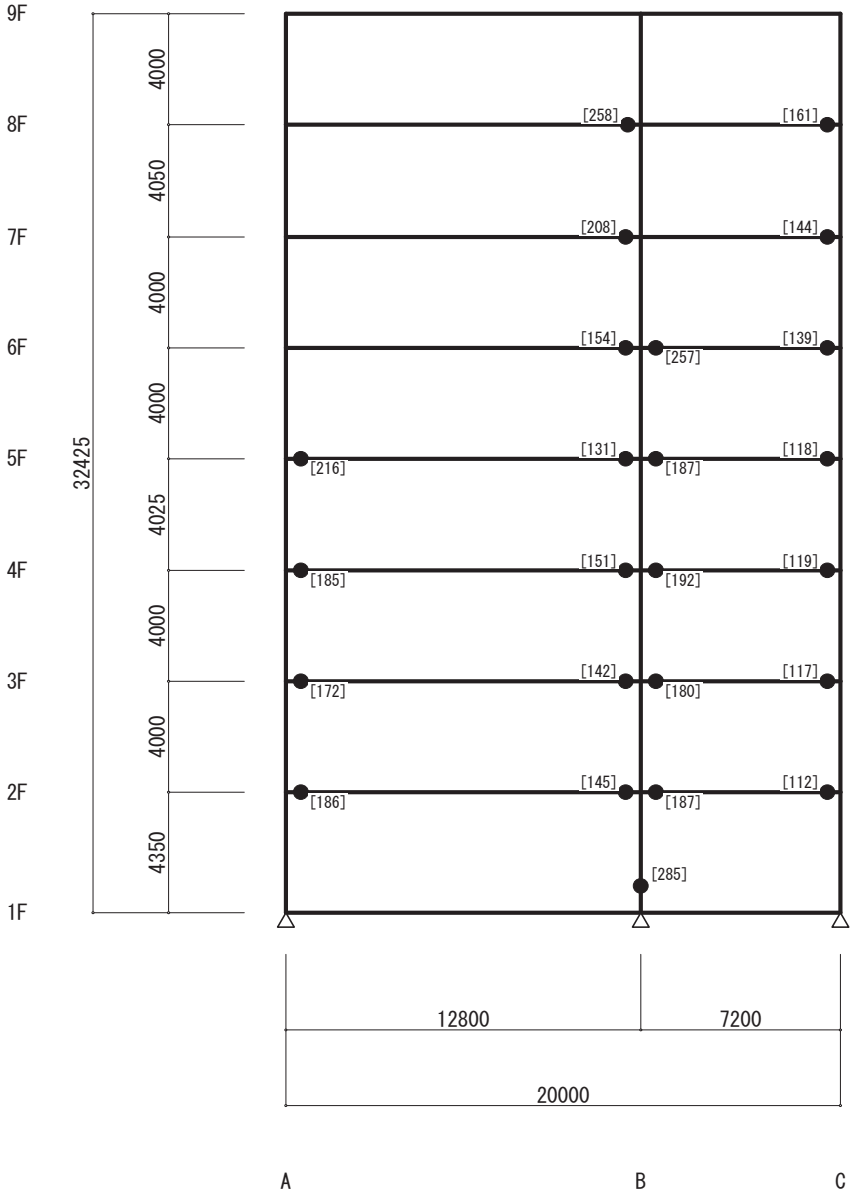
B フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



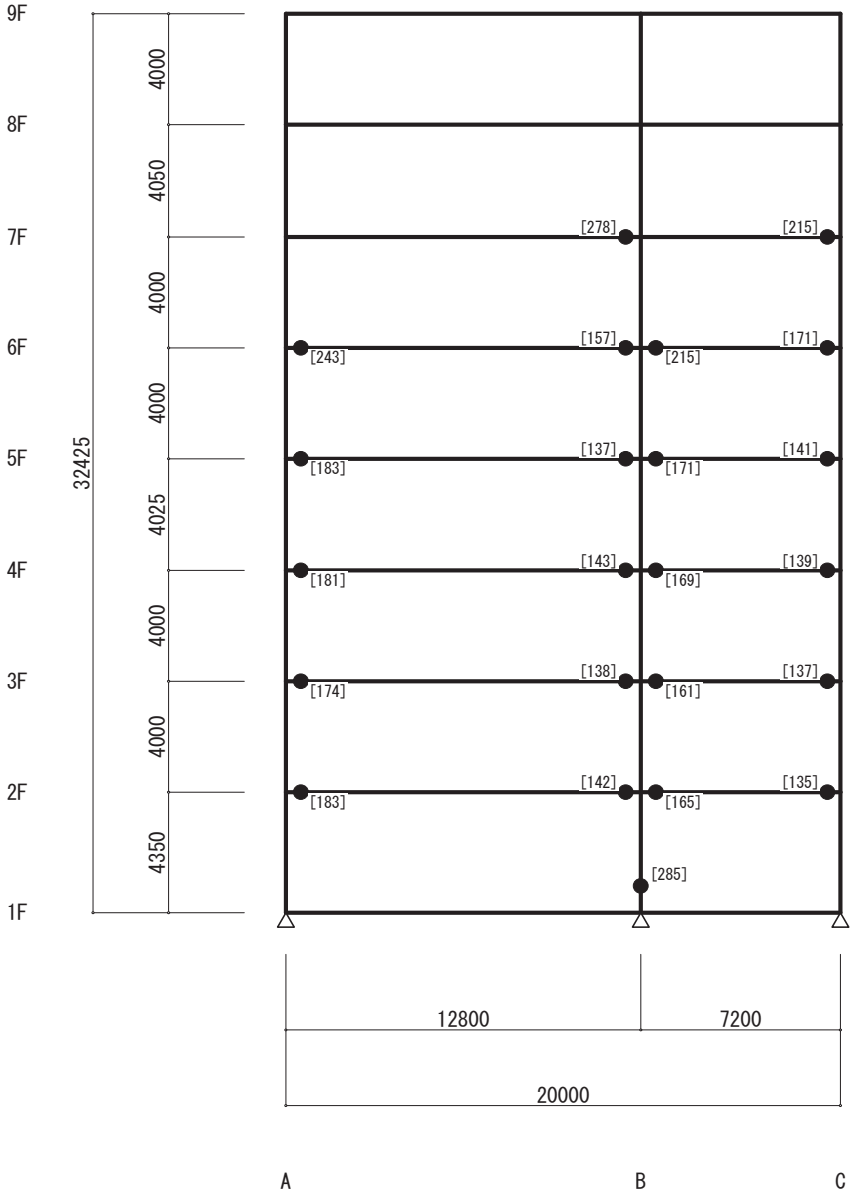
C フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



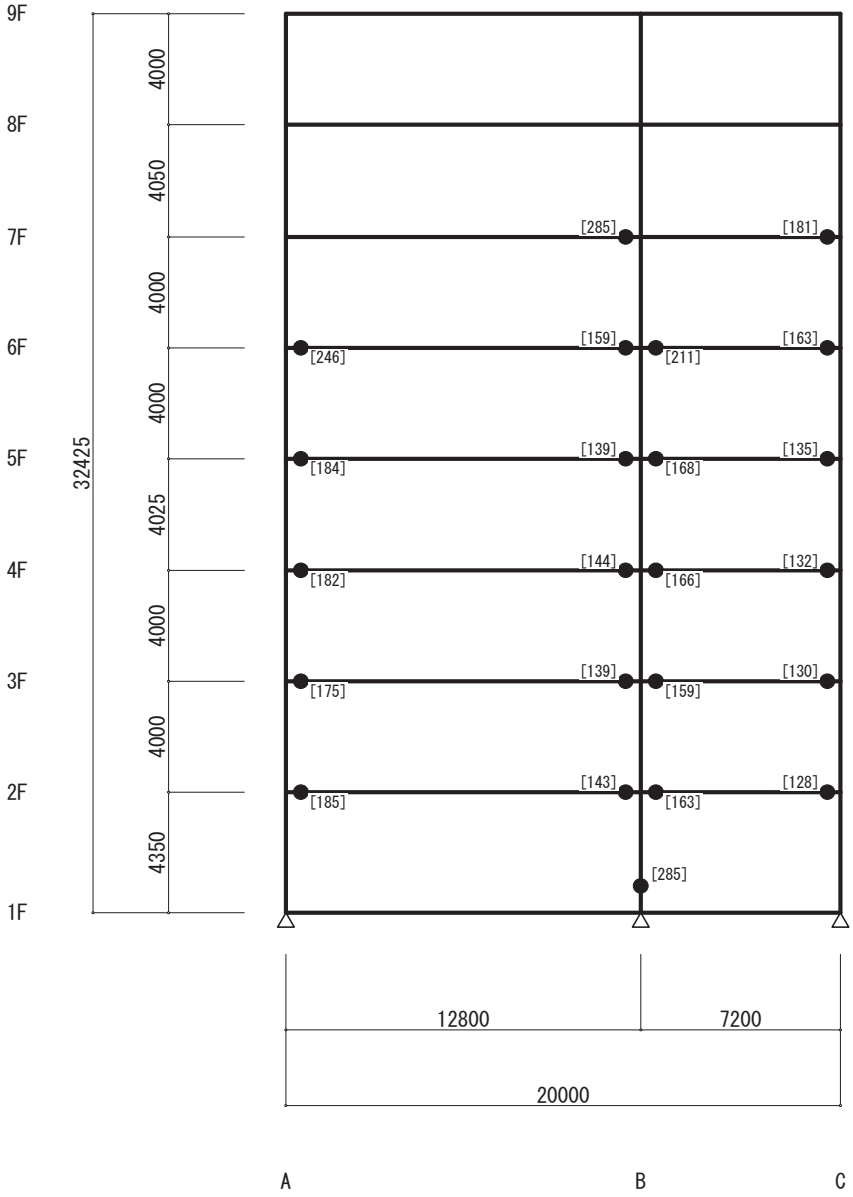
1 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



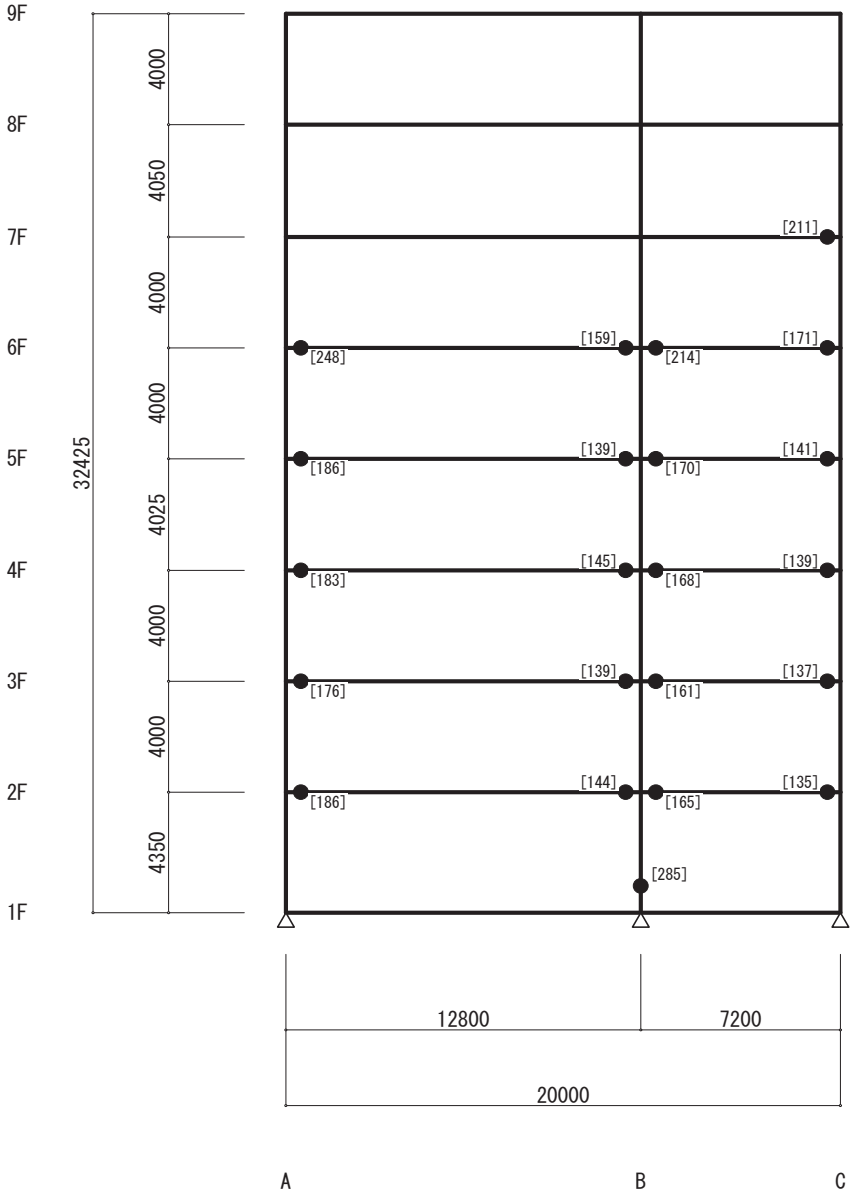
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



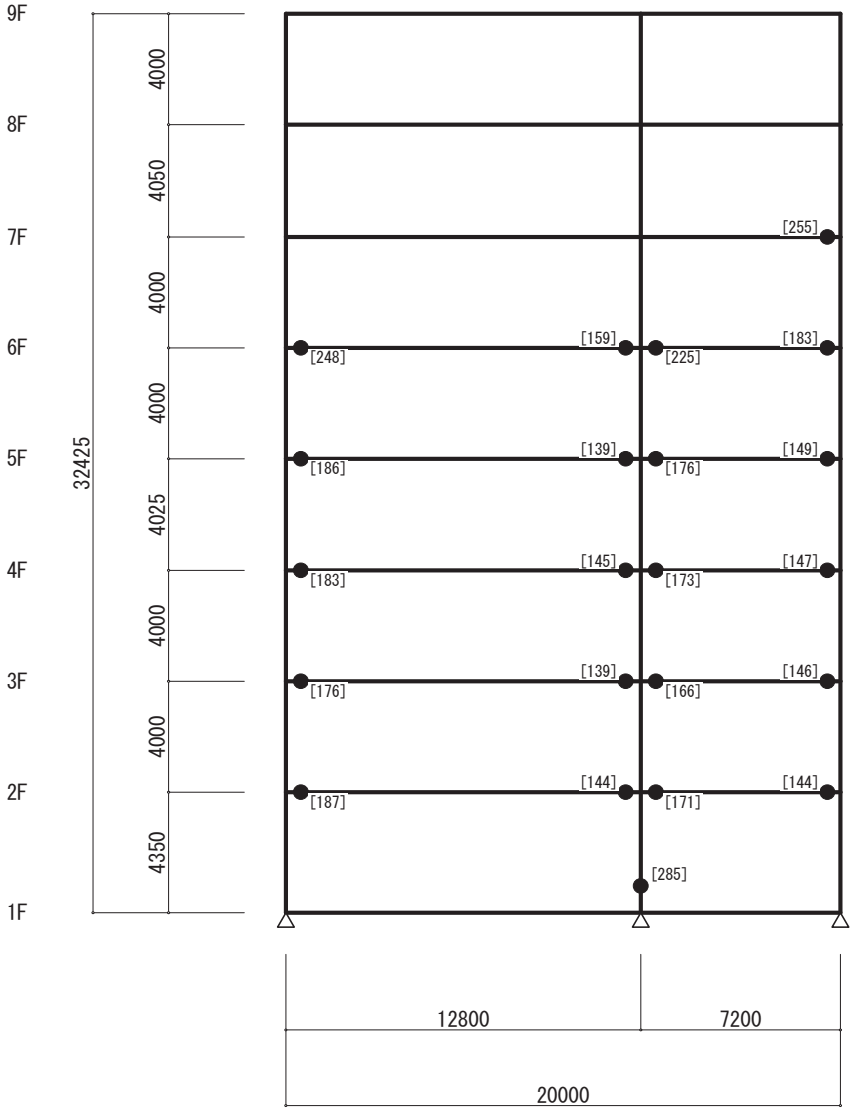
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



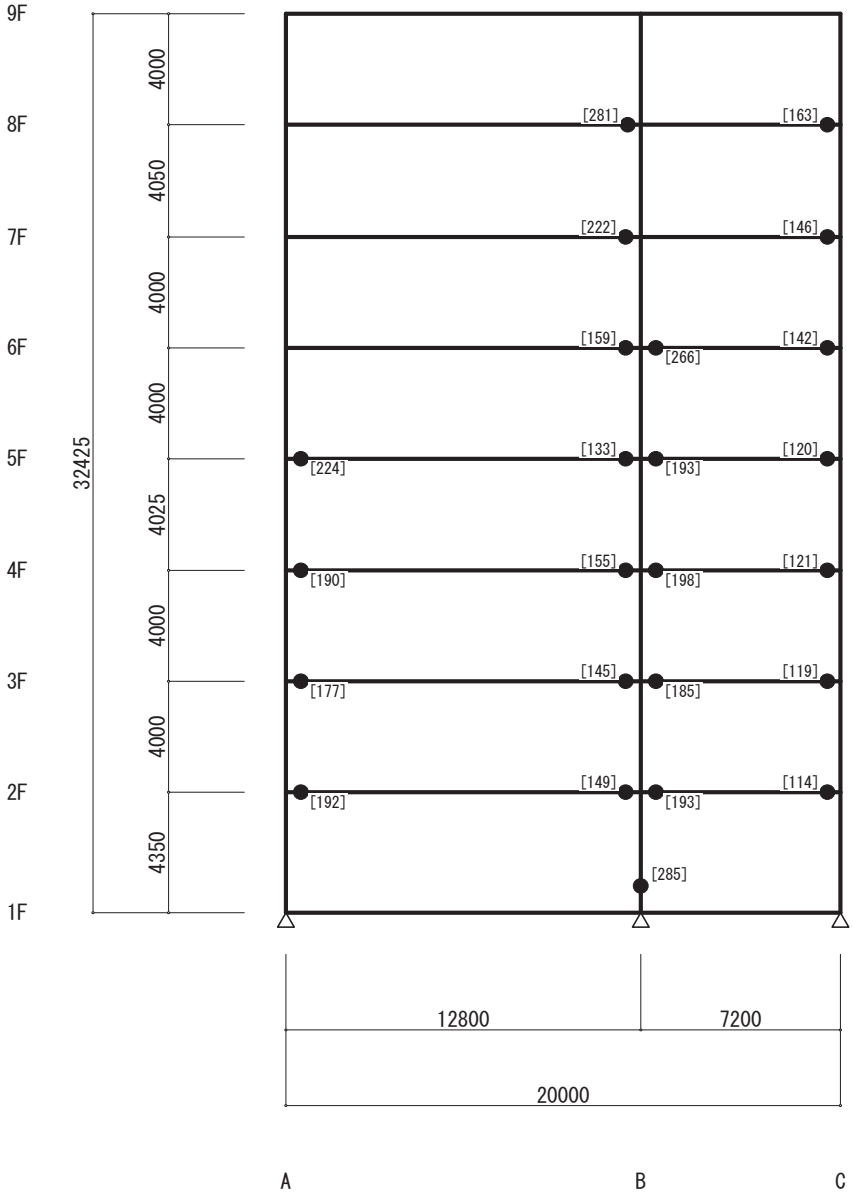
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



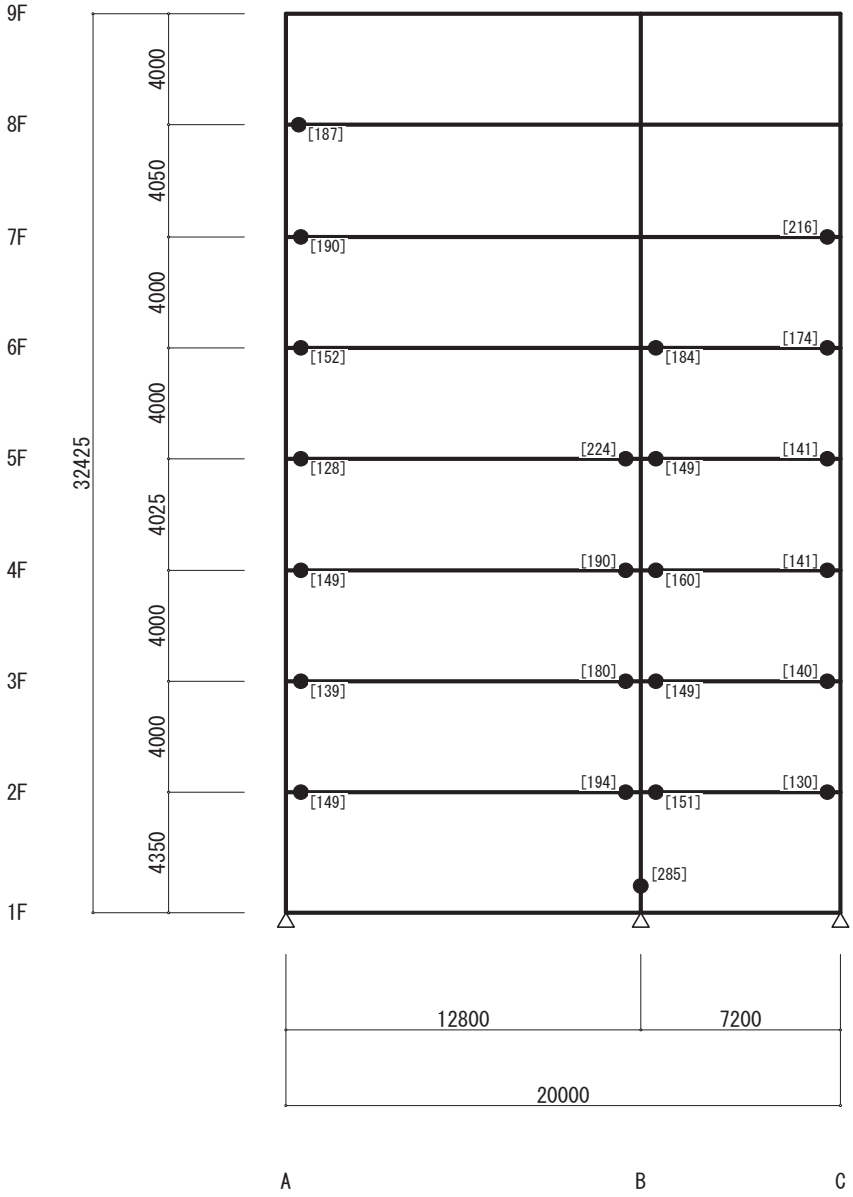
5 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



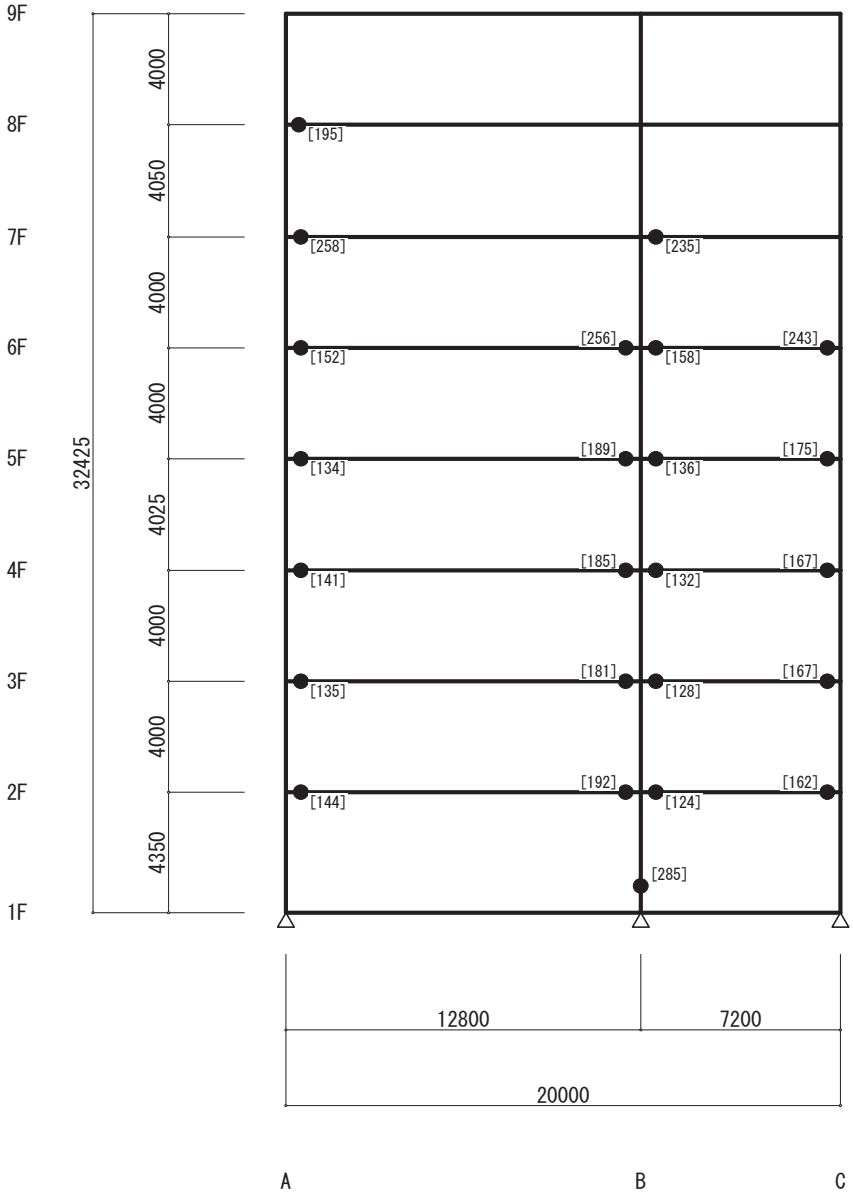
6 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



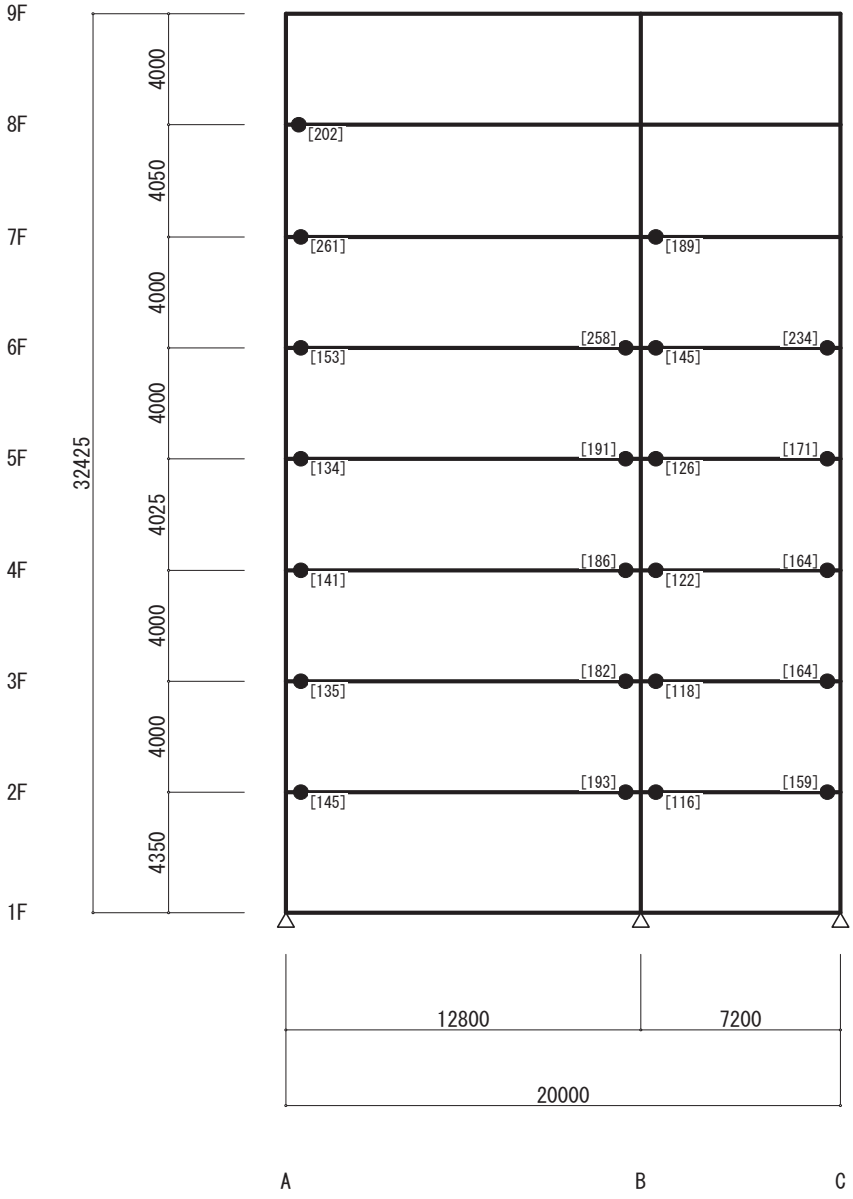
1 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



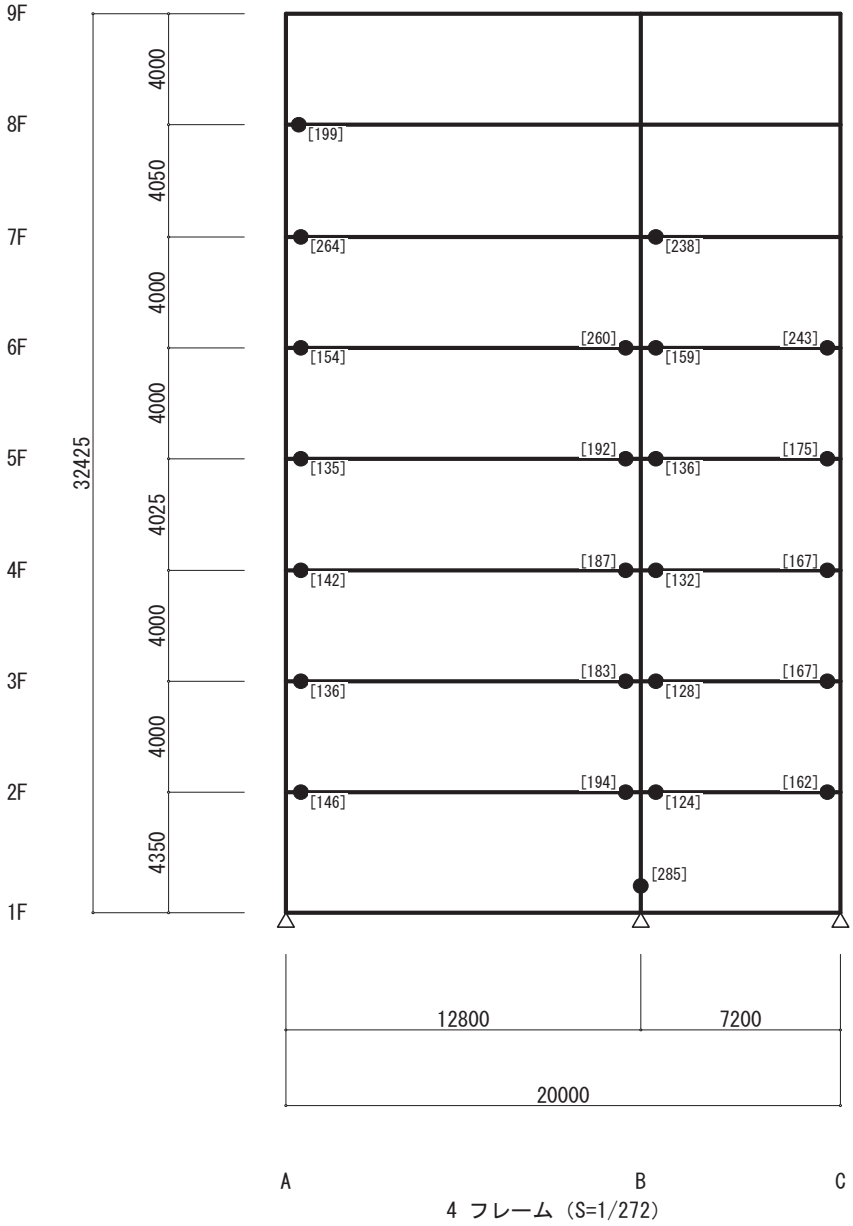
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



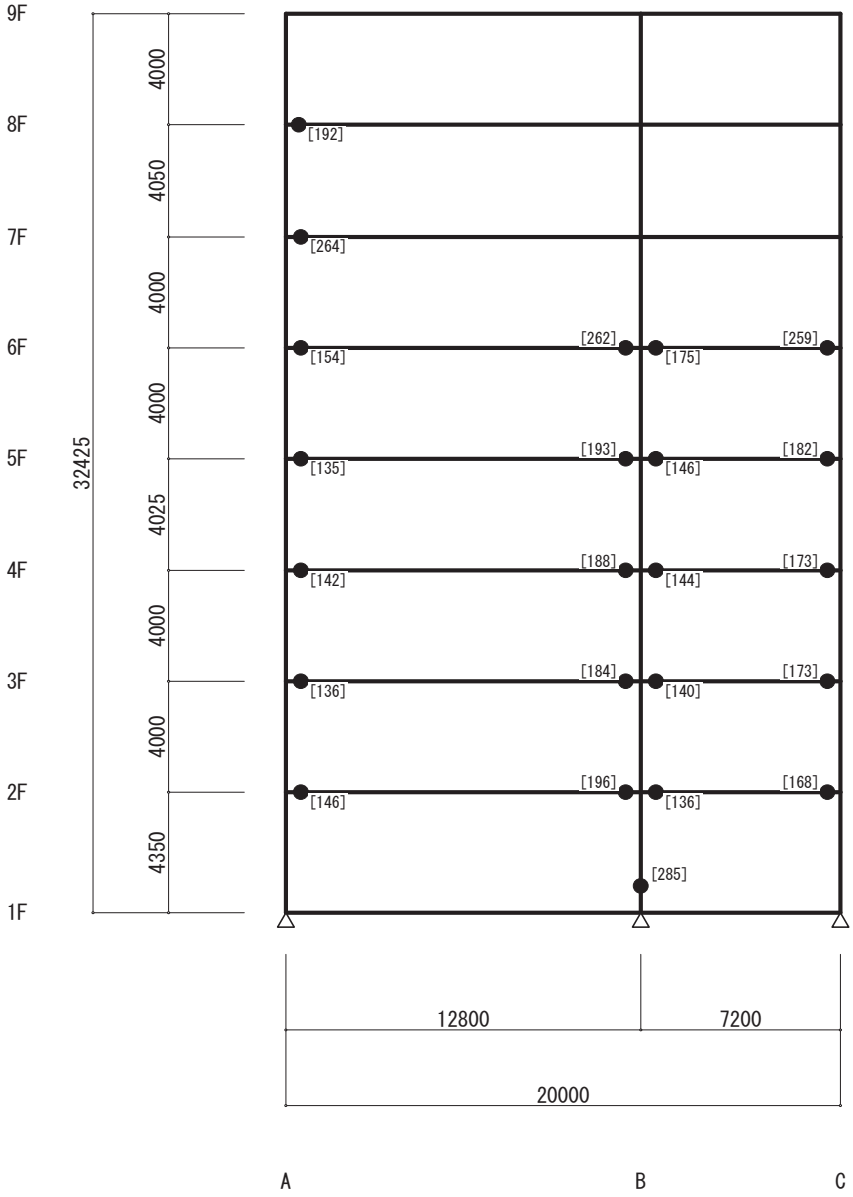
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



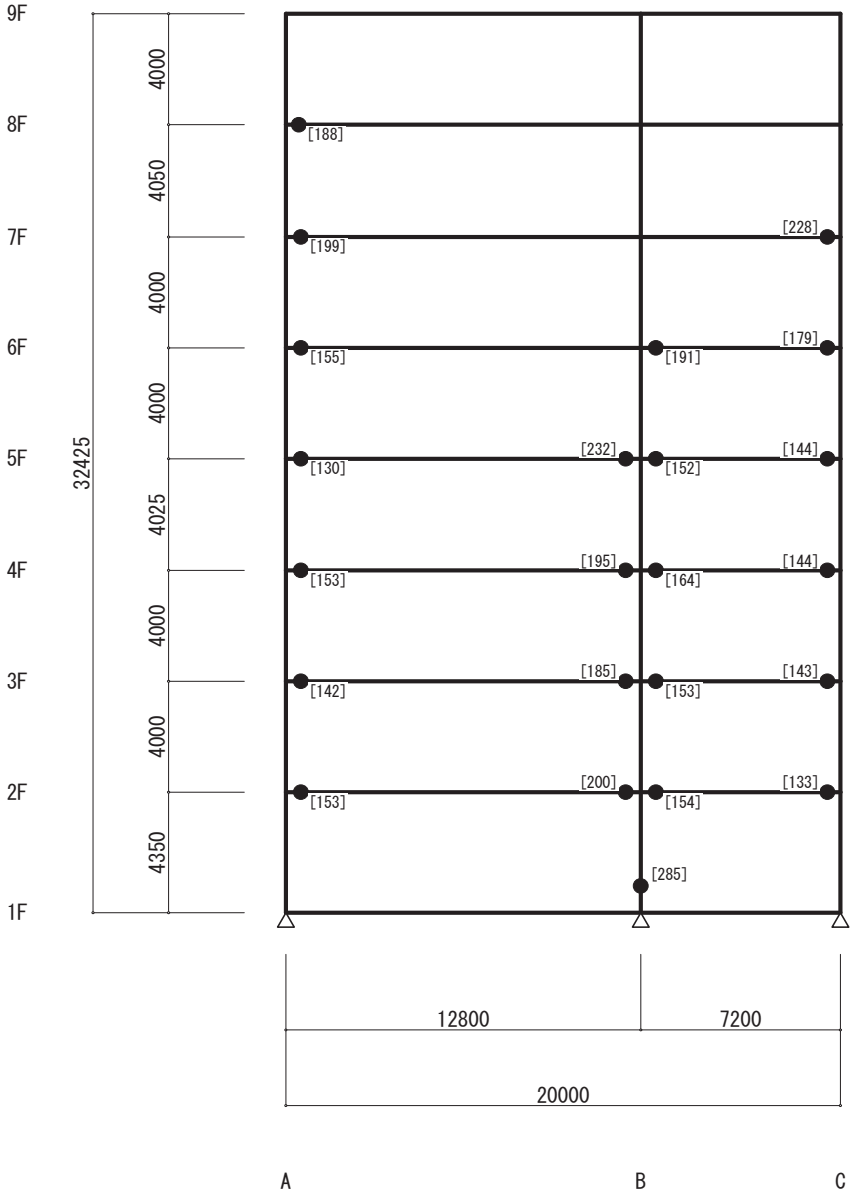
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



5 フレーム (S=1/272)

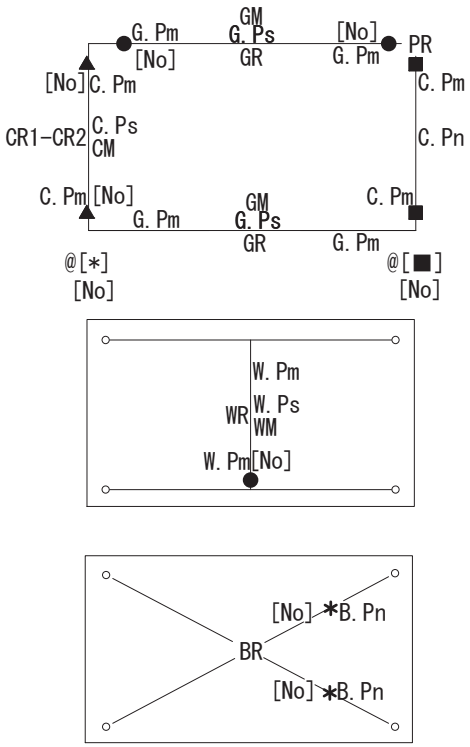
ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



6 フレーム (S=1/272)

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

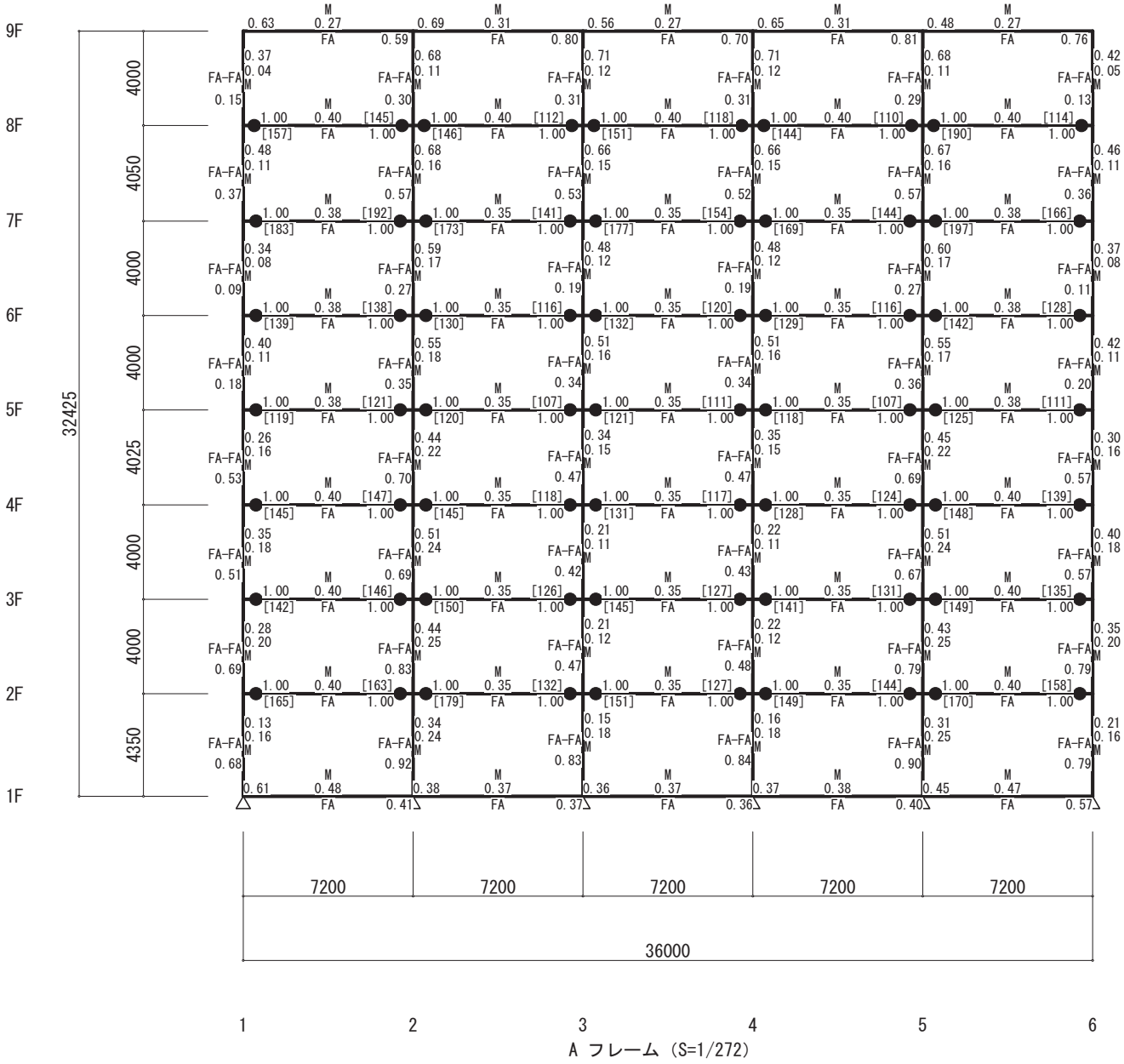
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■：浮上り、*：圧壊
[No]　：崩壊荷重ステップ数

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　：ブレース引張崩壊塑性化率（T：引張、C：圧縮）

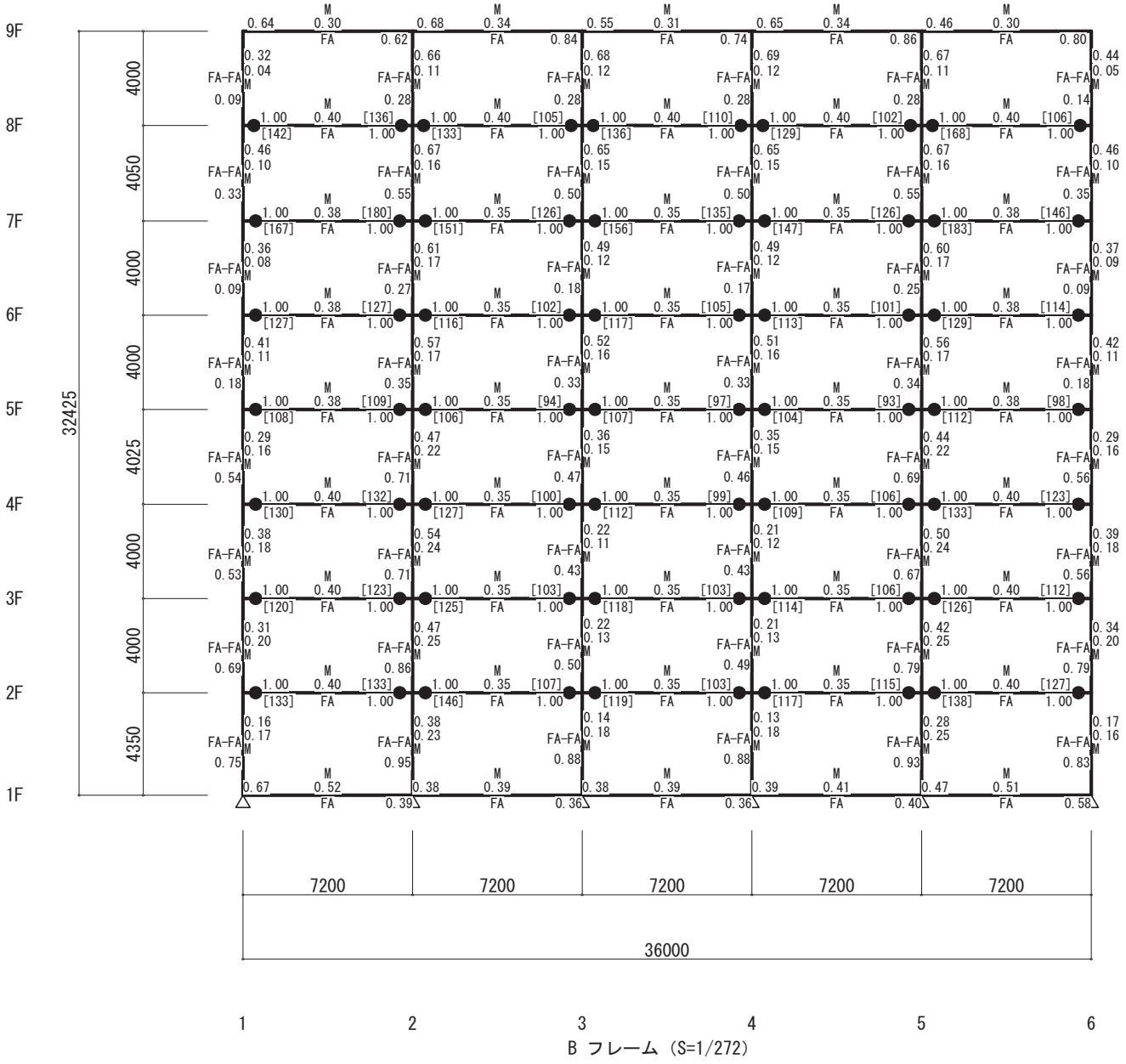
GR　：はりの種別
CR1-CR2：柱の種別
　CR1：個材のランク、CR2：崩壊形考慮のランク
WR　：壁の種別
BR　：ブレースの種別
PR　：柱はり接合部の種別

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）

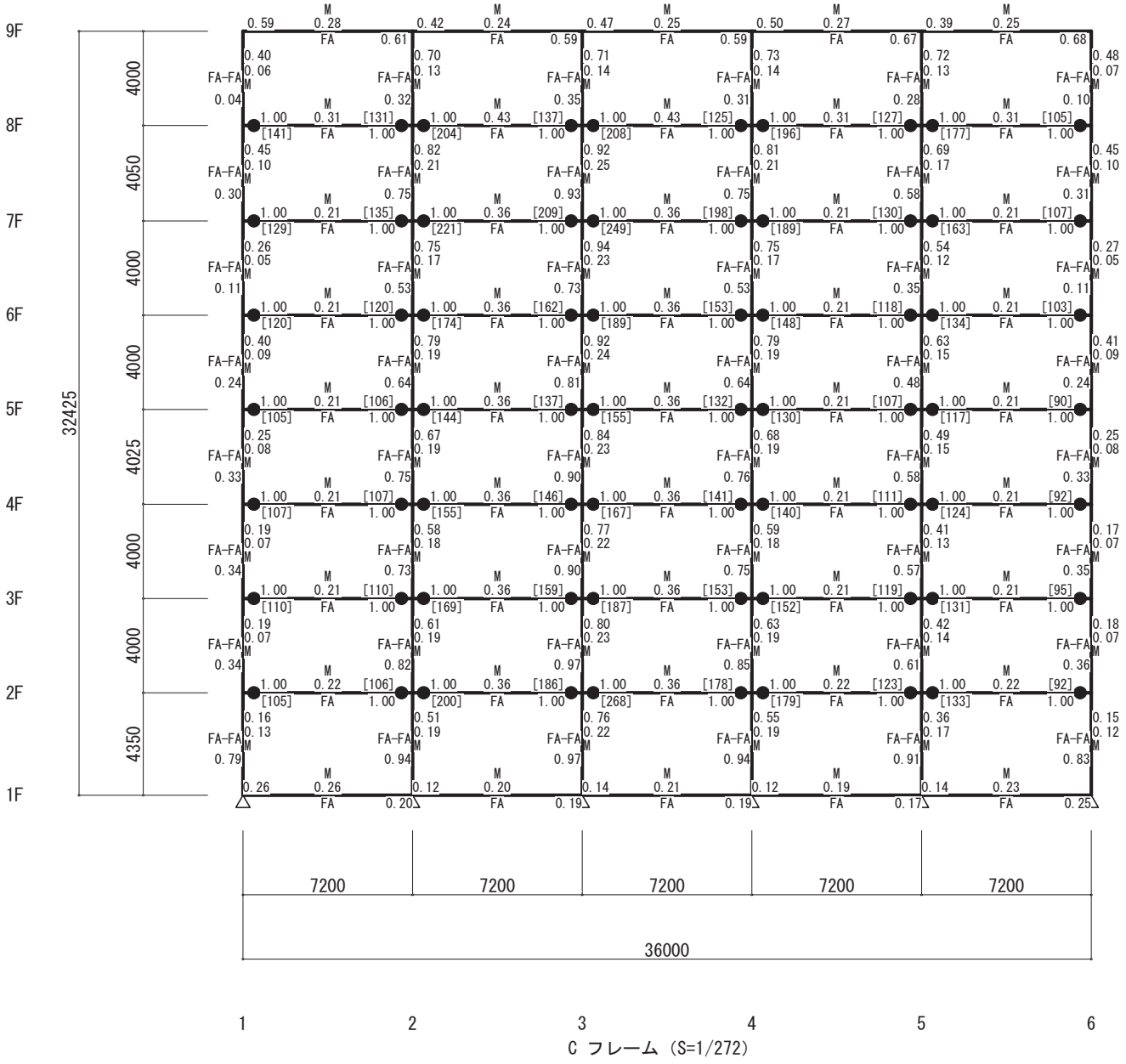
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



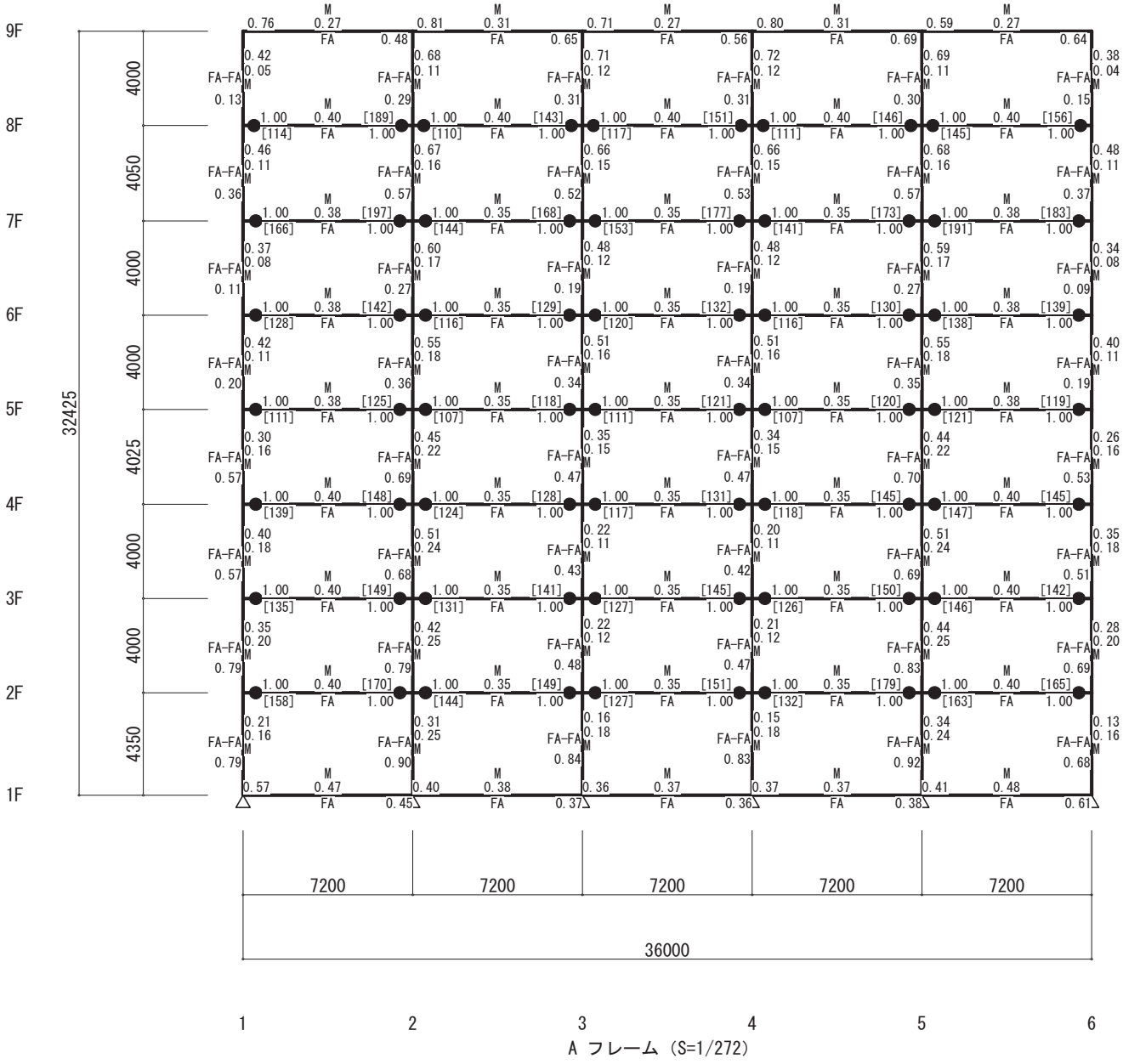
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



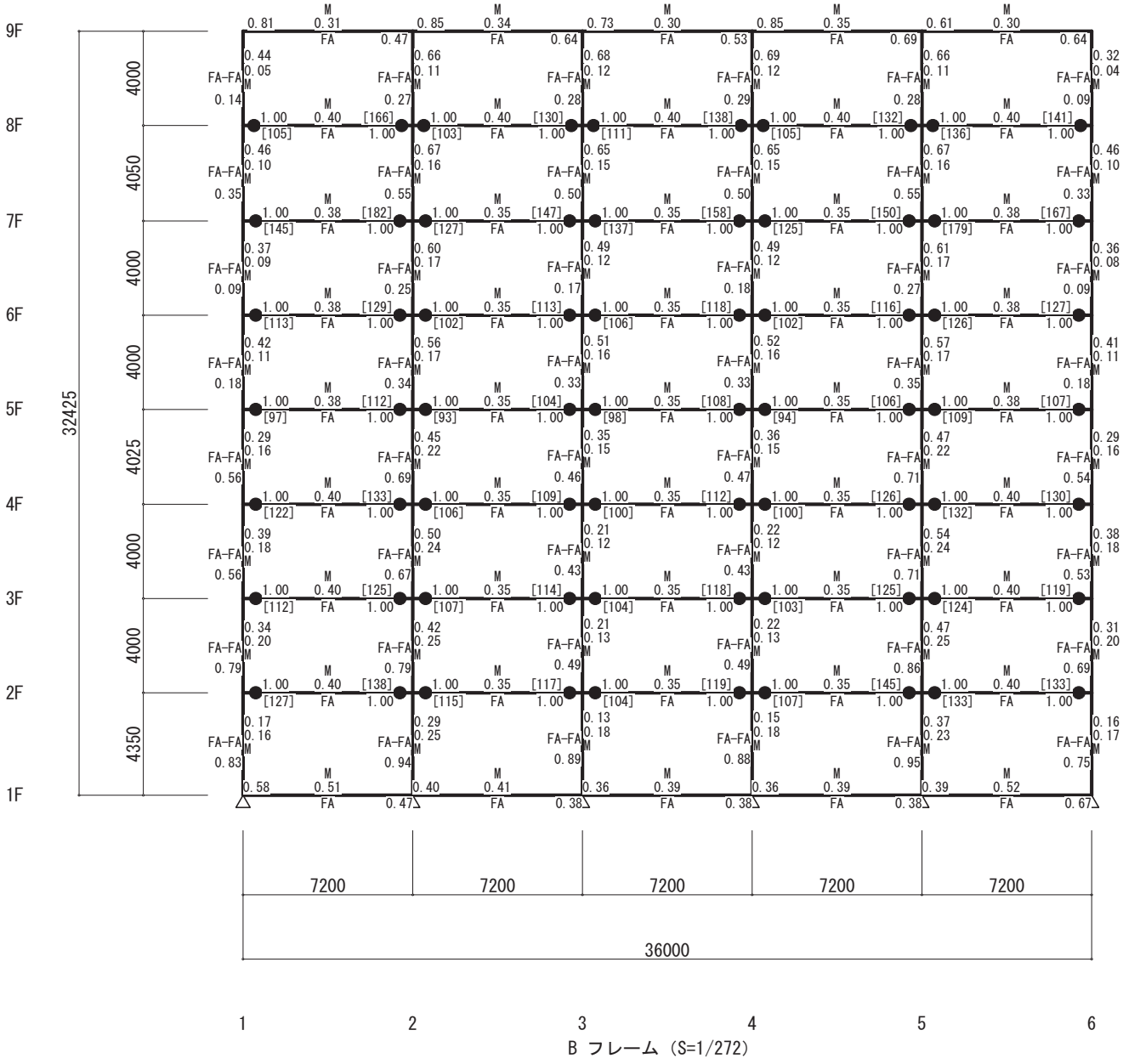
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



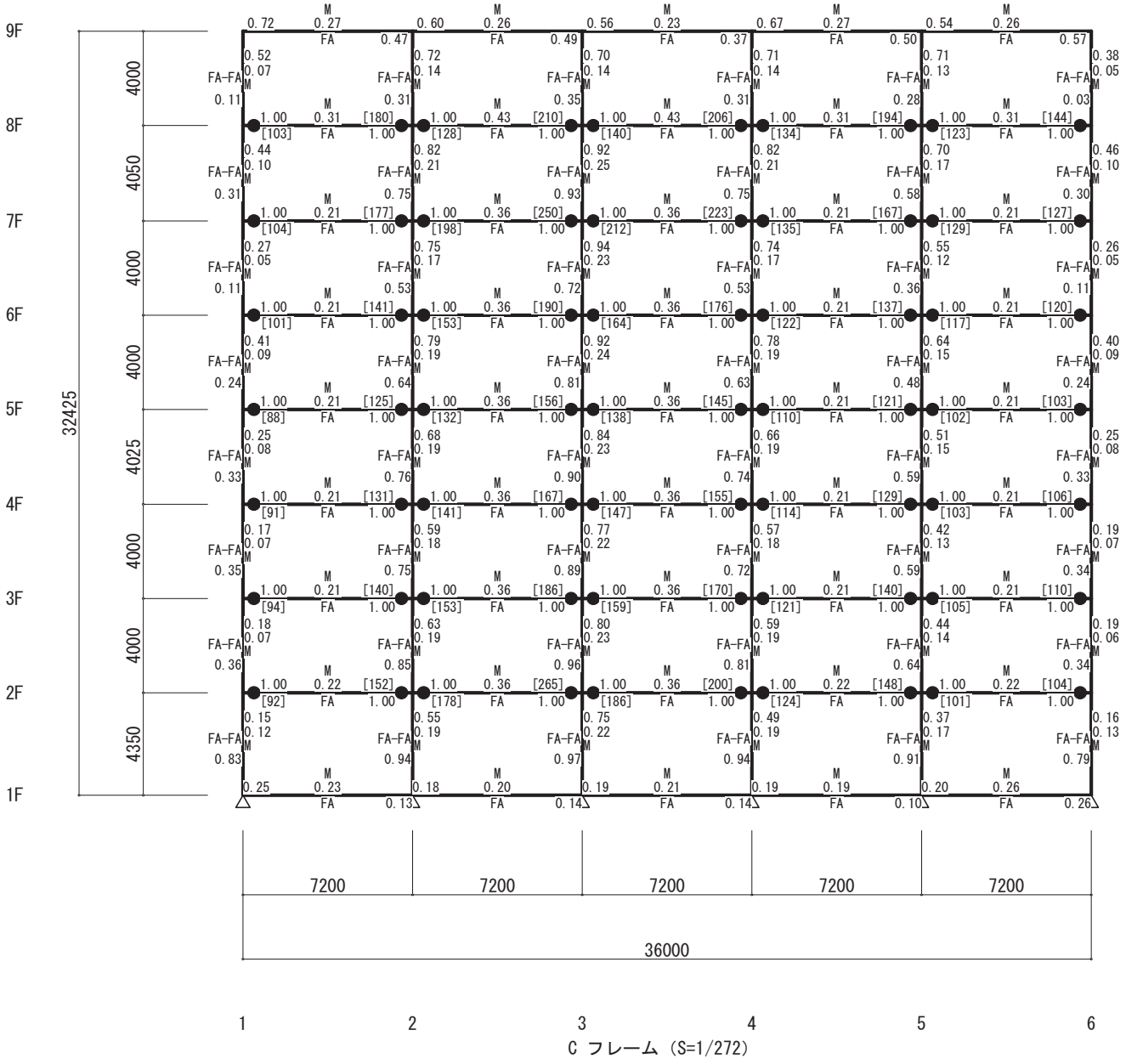
終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



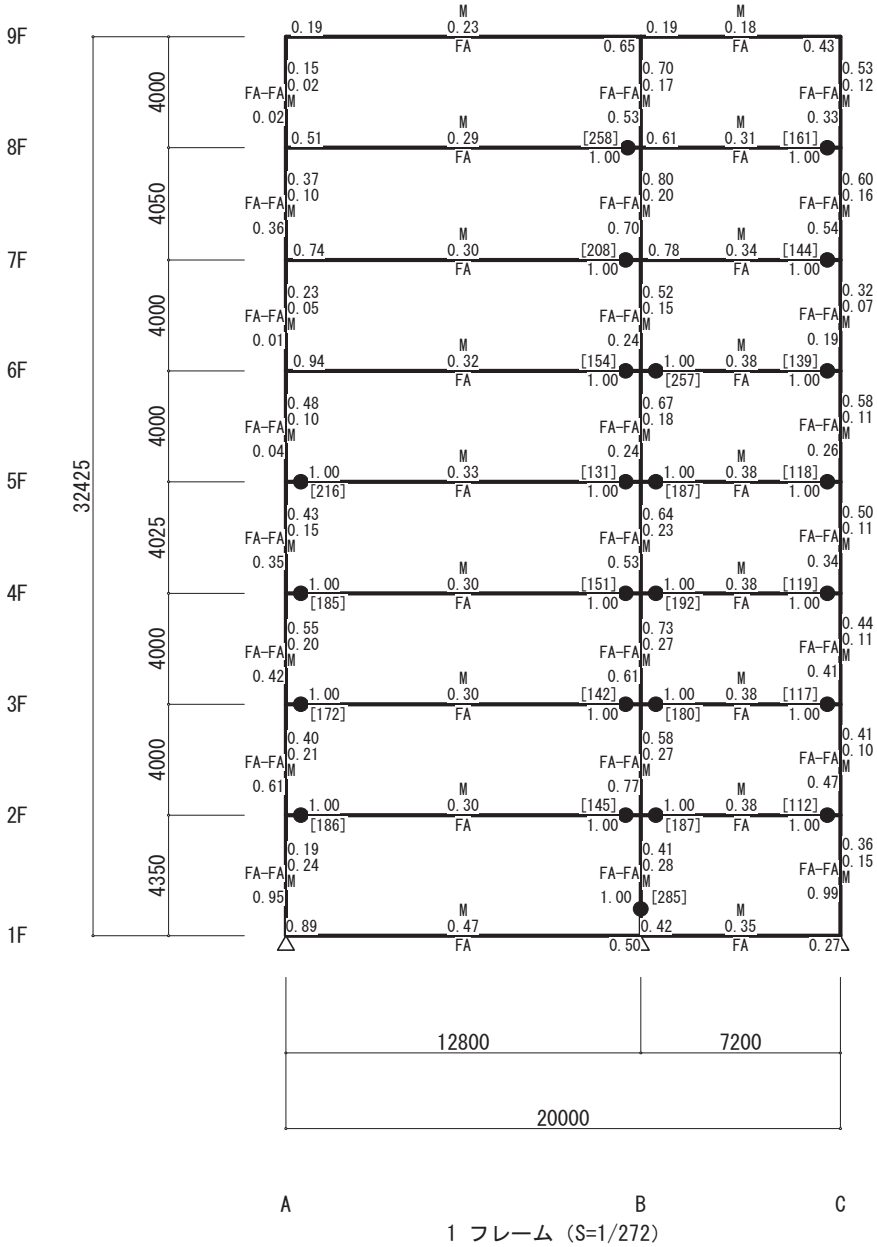
終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

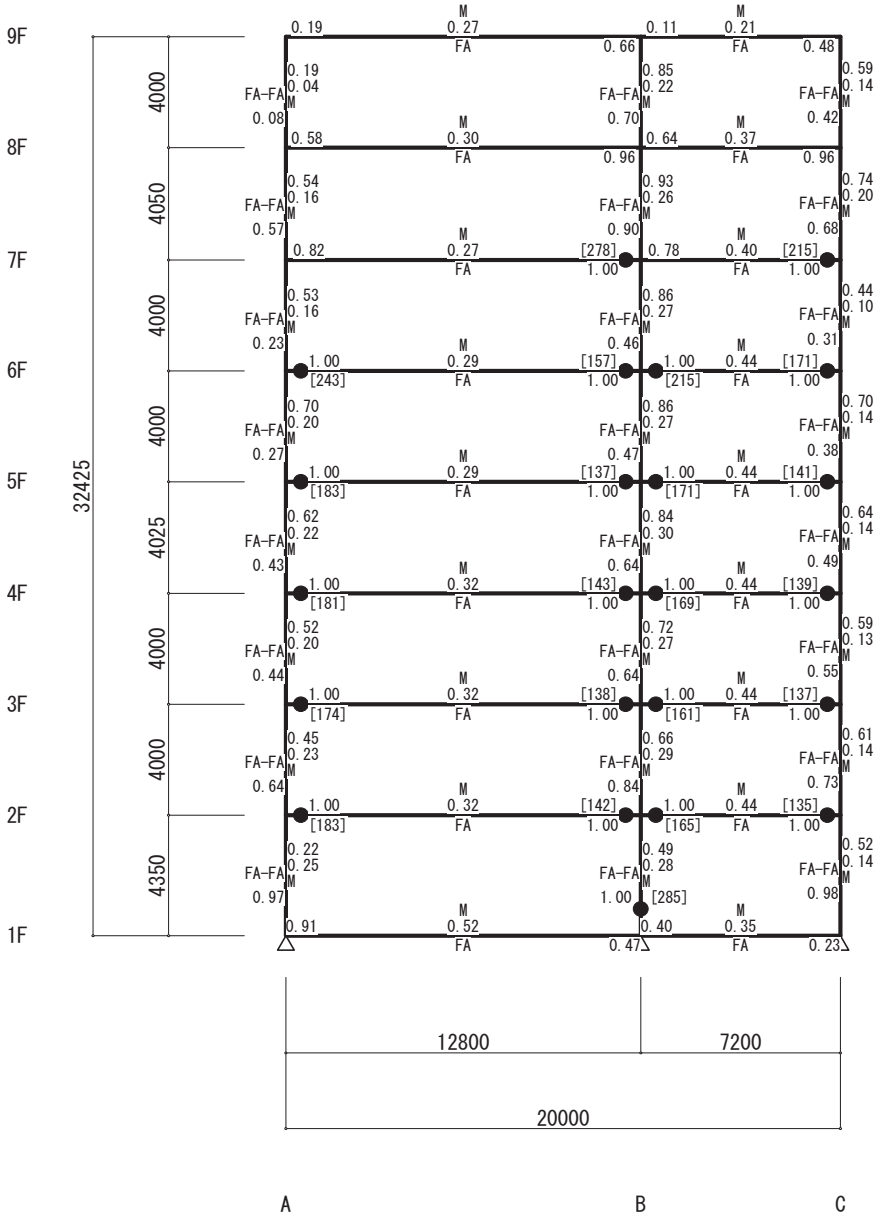


終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



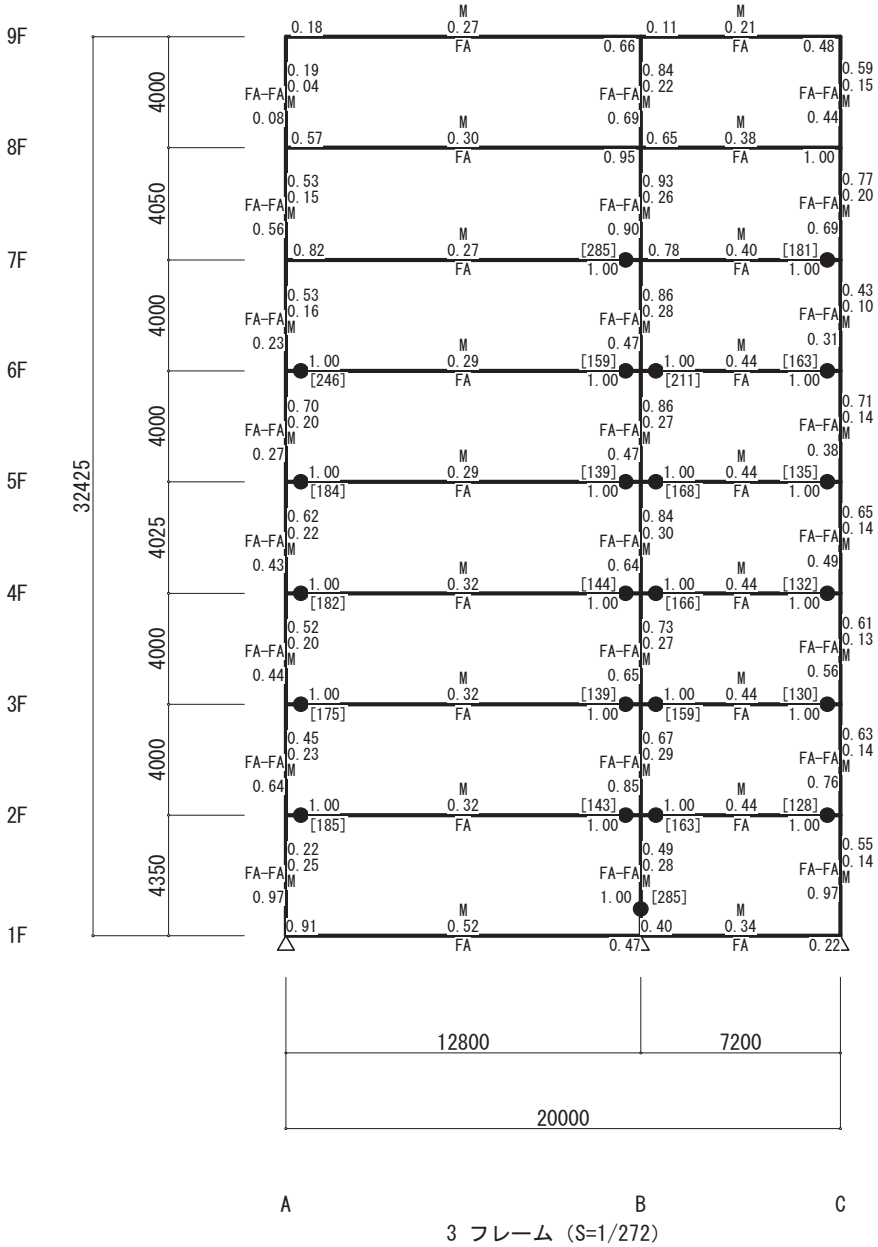
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



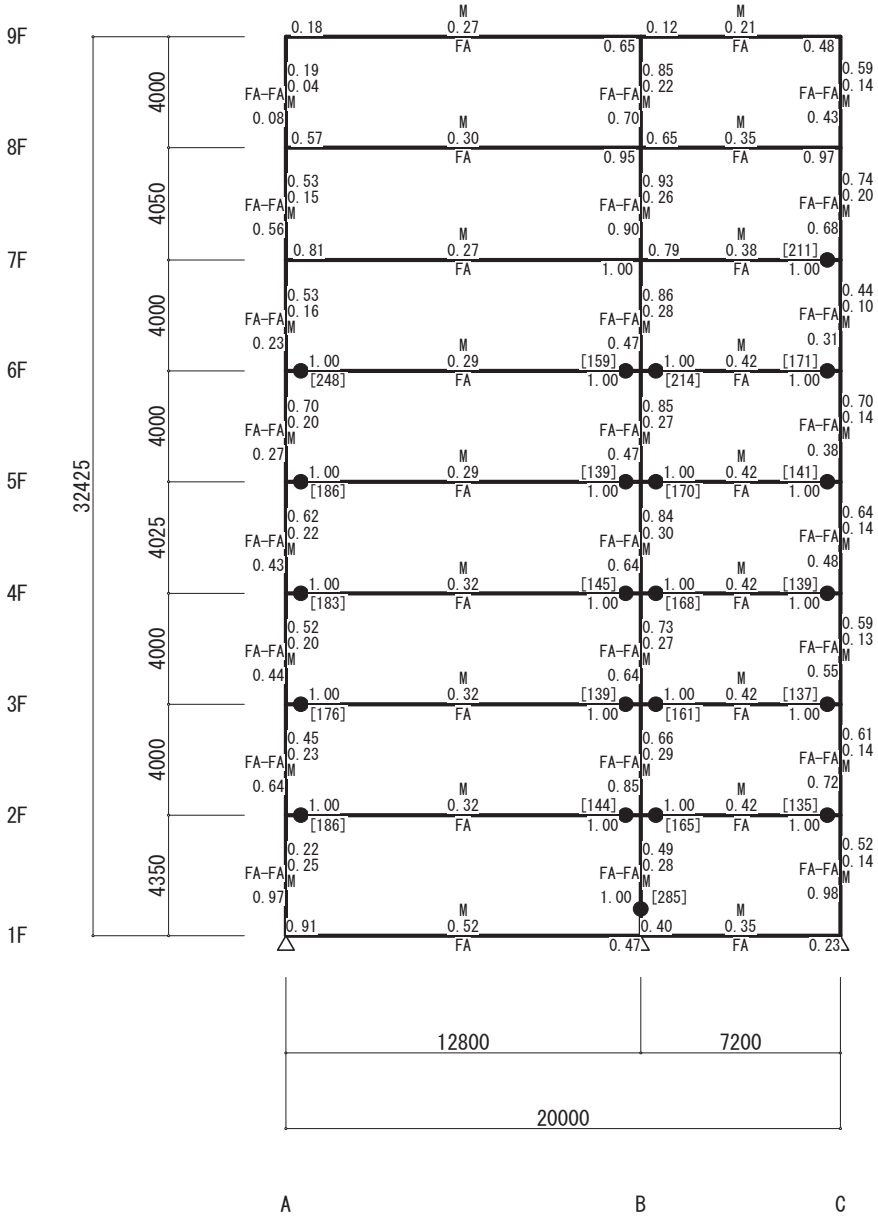
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



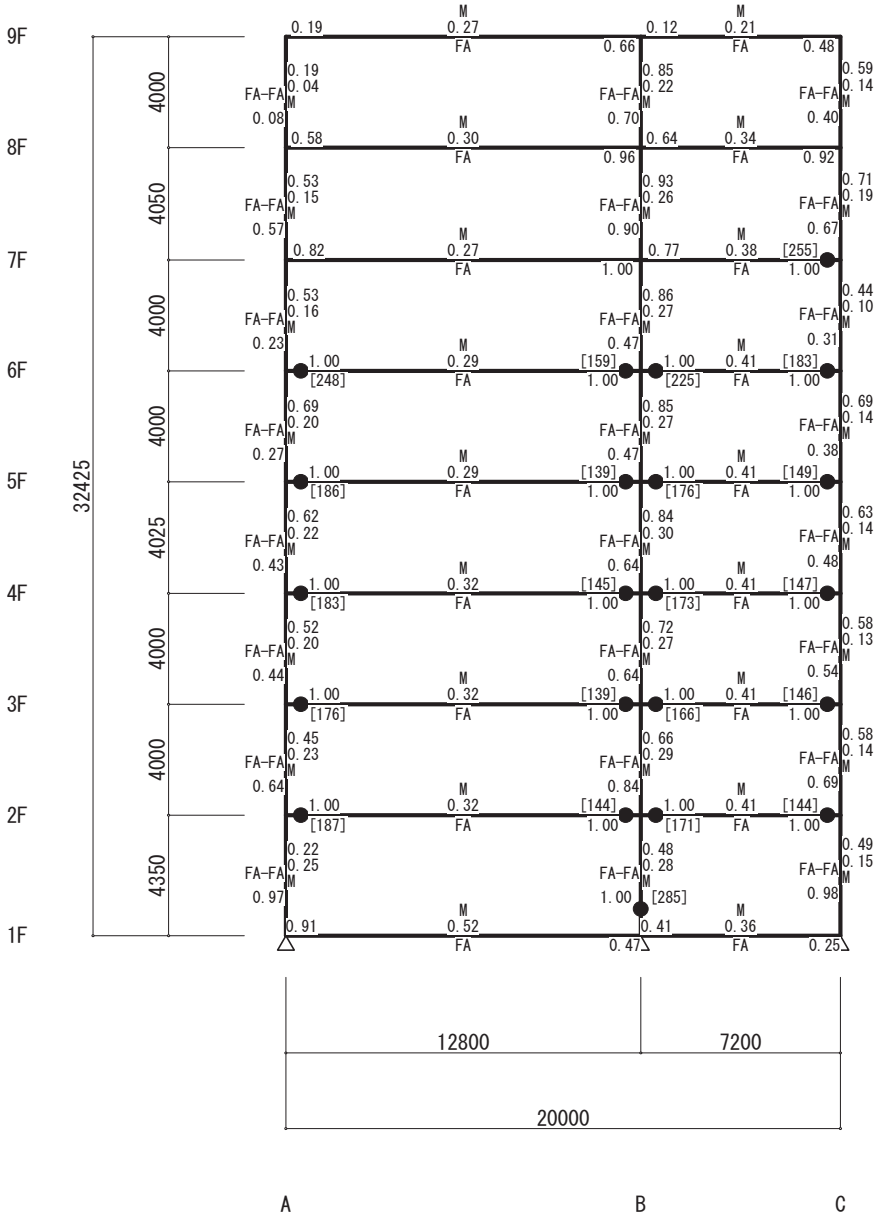
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



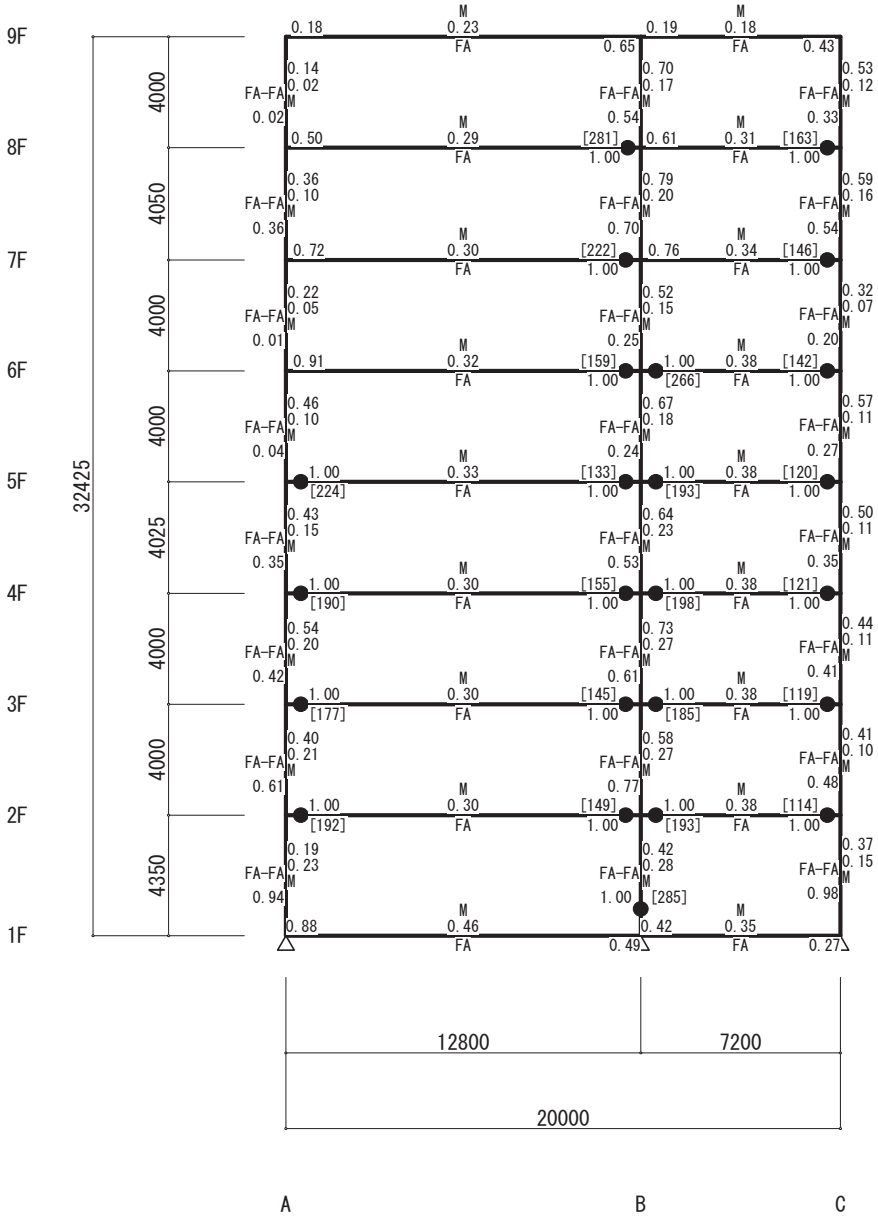
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



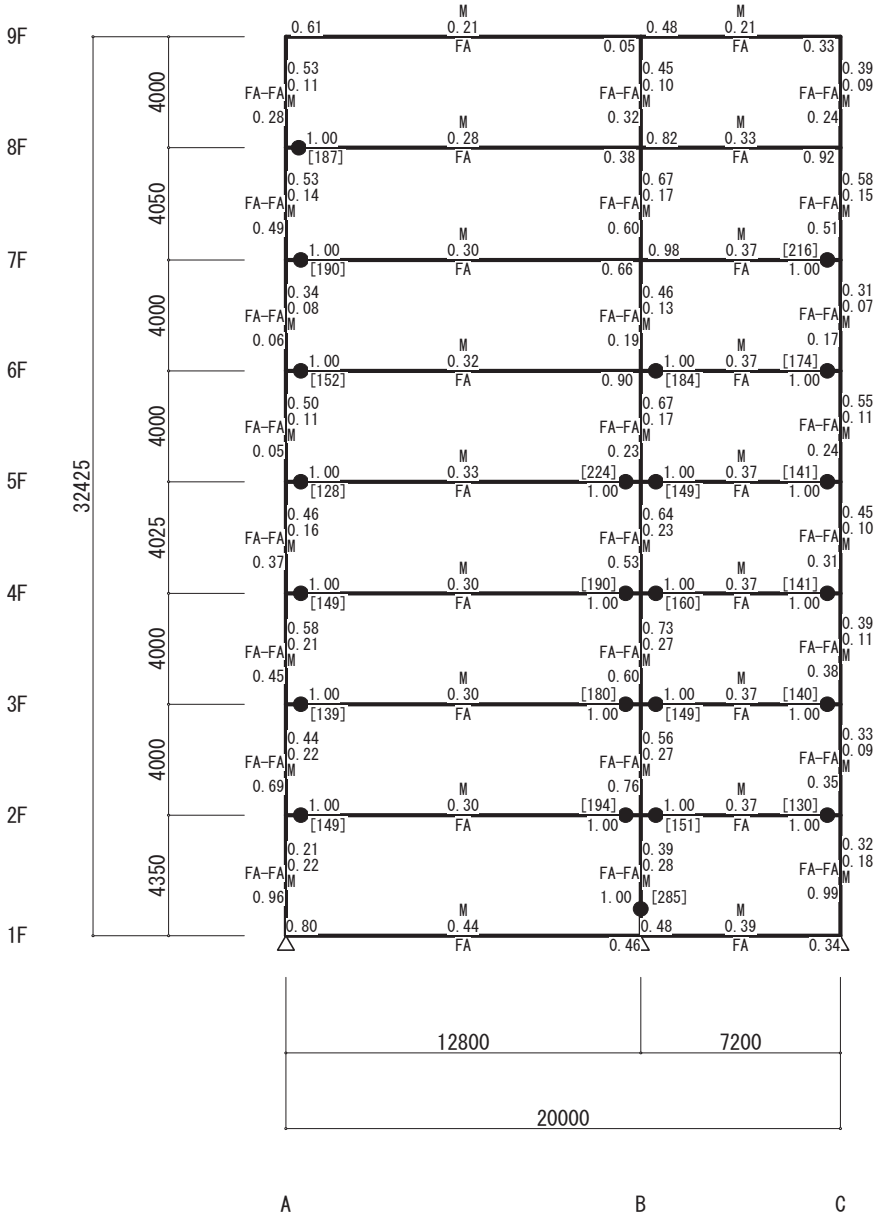
5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



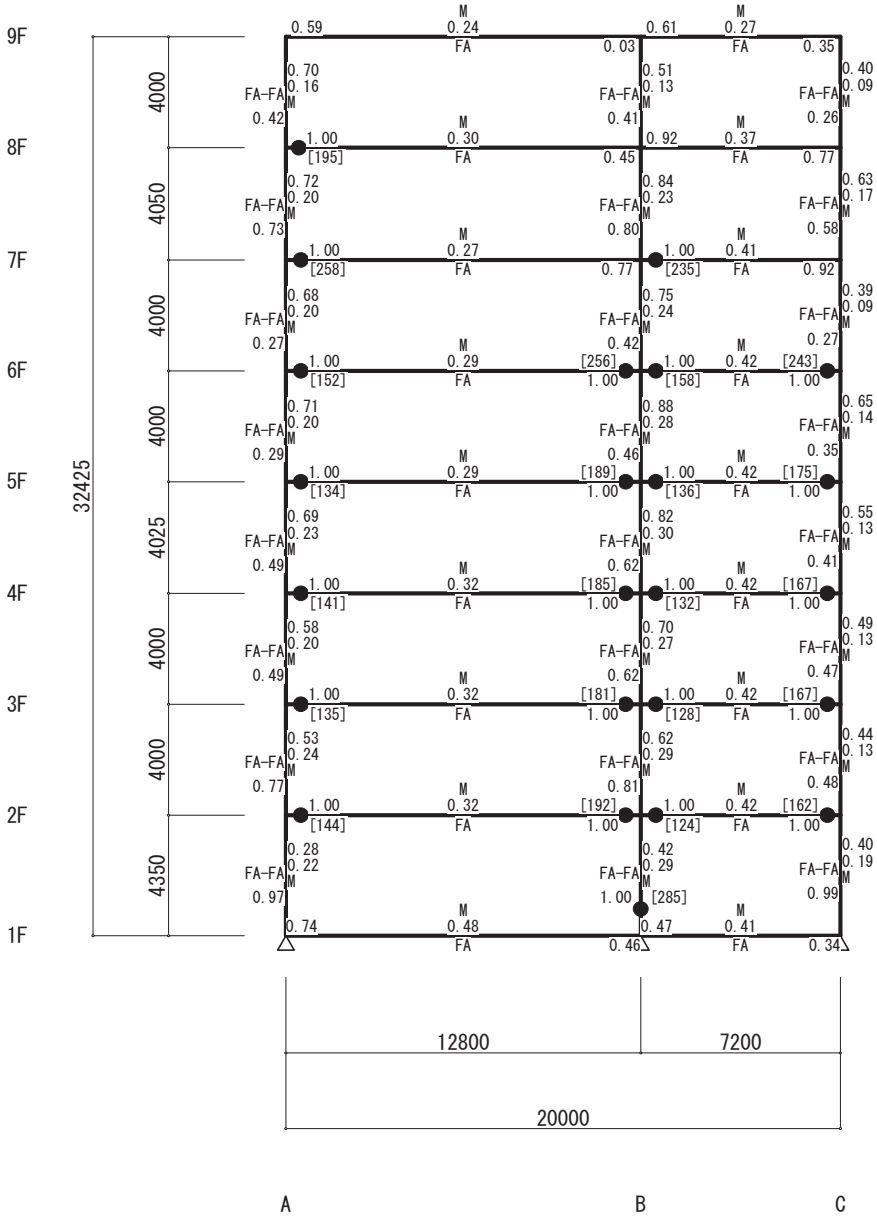
6 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



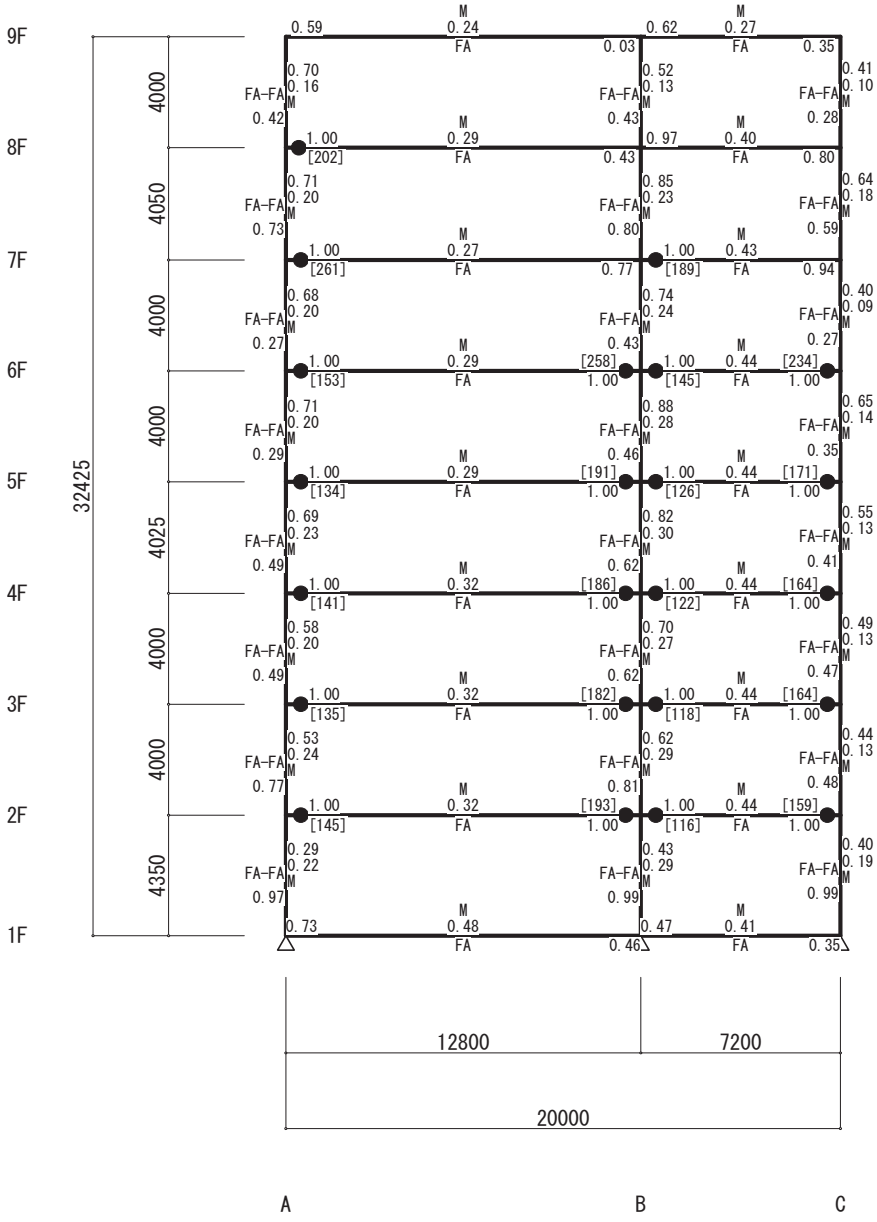
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



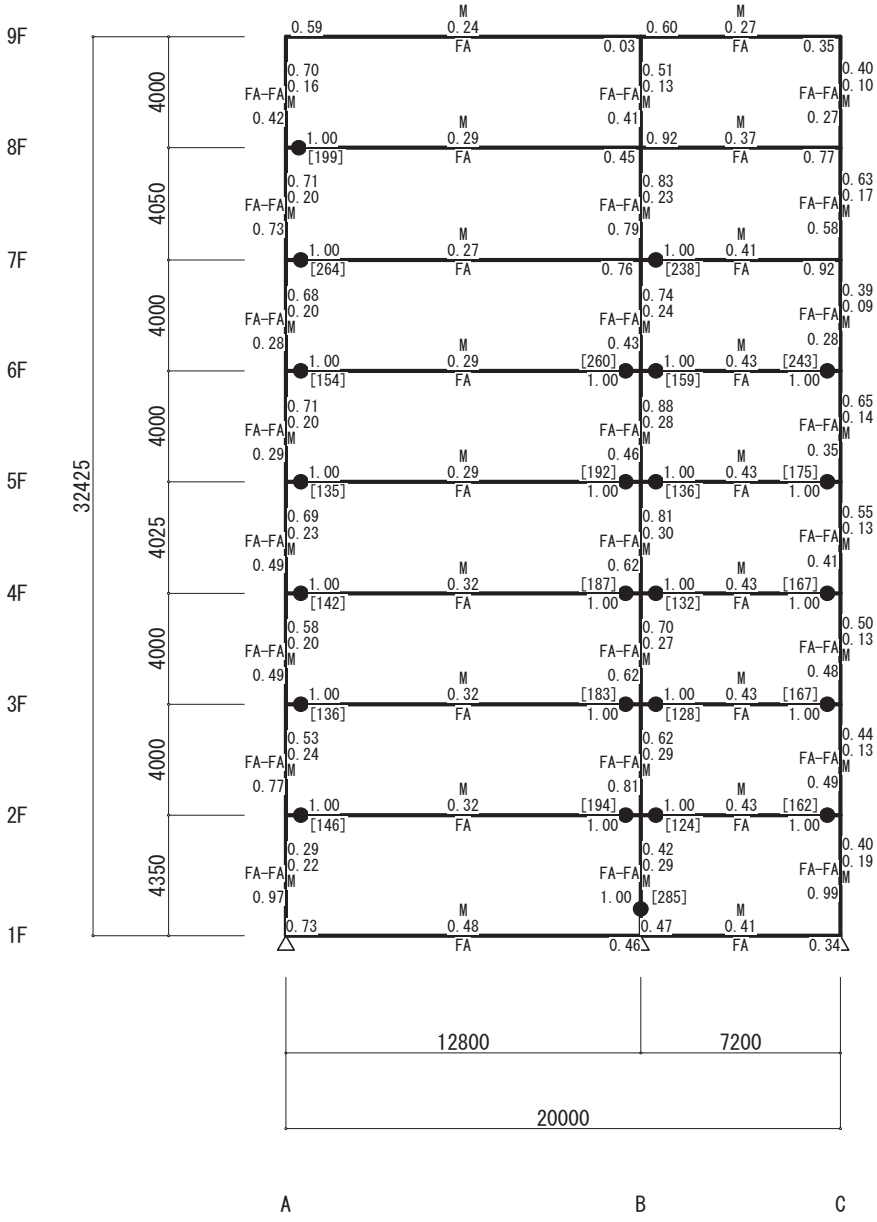
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



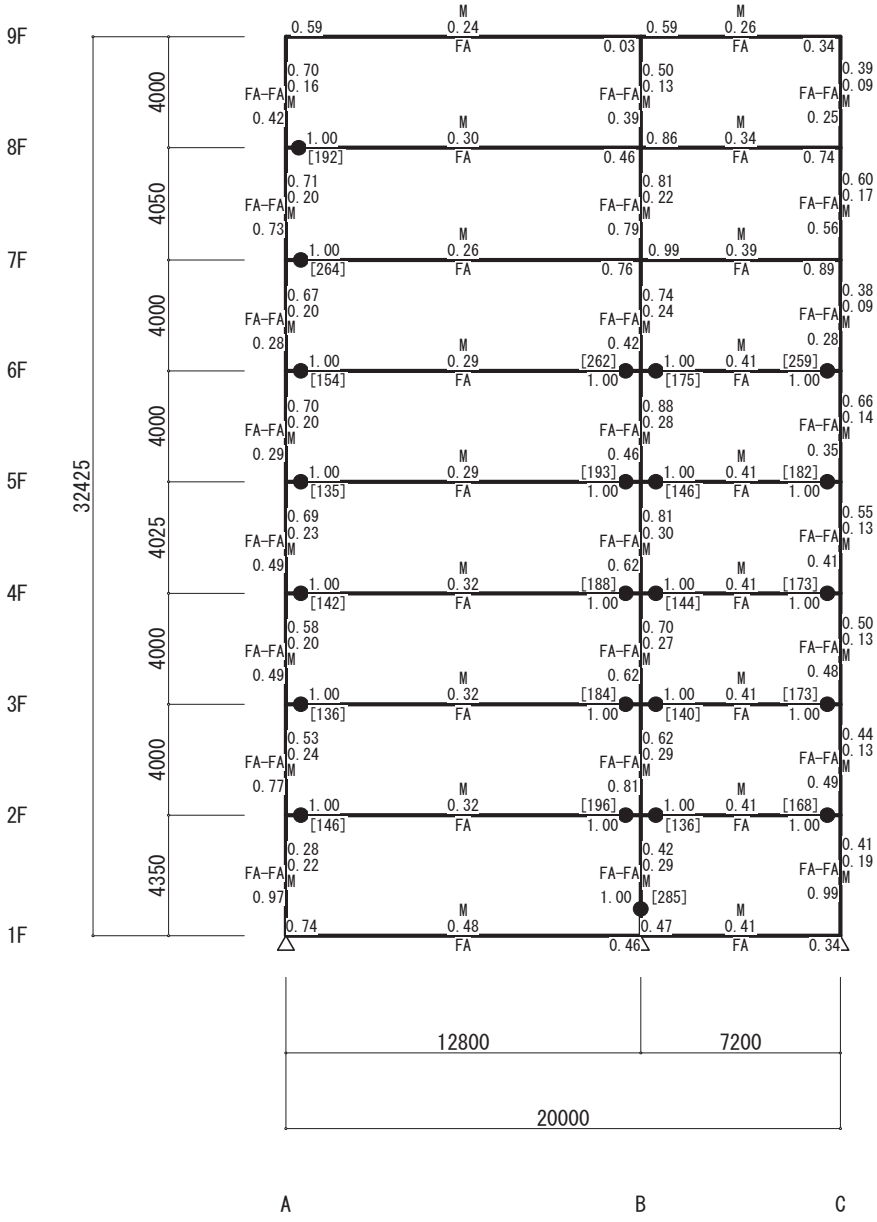
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



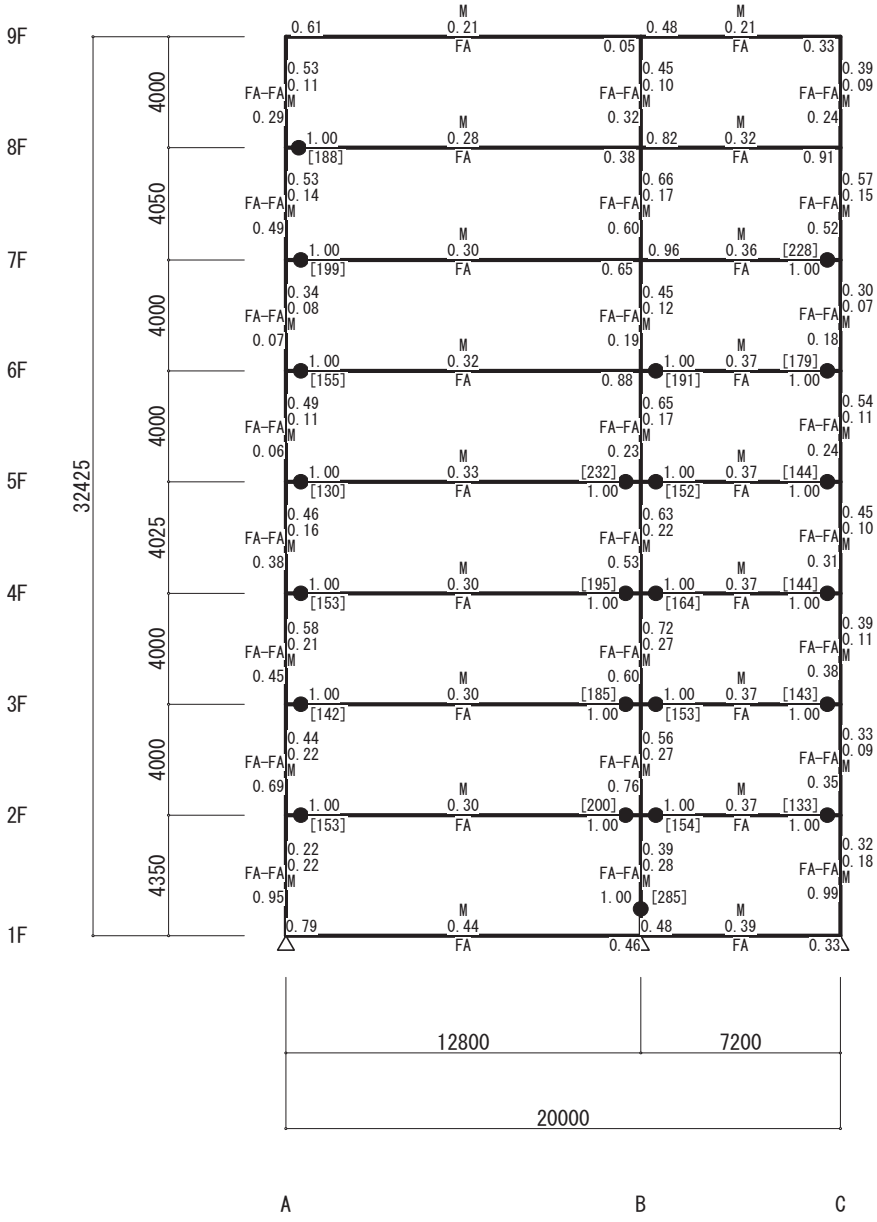
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



6 フレーム（S=1/272）

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-5.1.1　部材の耐震性能パラメータと部材ランク（フレーム別）

はりの性能パラメータ

構造	RC	SRC	S
P1	τu/Fc	sMo/Mo	d/t(w)
P2			b/t(f)
P3			横補剛
P4			靭性
P5			接合

ﾓｰﾄﾞ　：　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)　：　ウエブの幅厚比
b/t(f)　：　フランジの幅厚比
横補剛　：　[ｏ] 充分　[ｘ] 不足
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[ｏ]：靭性破壊部材　[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	σo/Fc	sMo/Mo	b/t(f)
P3	Pt		靭性
P4	τu/Fc		接合
P5	N/No		

ﾓｰﾄﾞ　：　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･Ｍ／Ｑ･Ｄ）
σo　：　最終ステップでの軸方向応力度
Pt　：　引張鉄筋比（%）
τu　：　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
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[ｏ]：靭性破壊部材　[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	τu/Fc		λe1
P2			λe2
P3			靭性
P4			接合

ﾓｰﾄﾞ　：　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
λe1　：　筋違材の有効細長比（右上り）
λe2　：　筋違材の有効細長比（左上り）
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[ｏ]：靭性破壊部材　[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

Ｘ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

X方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
7F	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.048	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.045	---	---	---	---

X方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　B ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.050	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.033	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---

X方向正加力時　B ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

X方向正加力時　C ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

X方向正加力時　C フレーム　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
7F	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.024	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.017	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.021	---	---	---	---

X方向正加力時　C フレーム　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向正加力時　C ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.017	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---

X方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

X方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.020	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

X方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

X方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.020	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.019	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---

X方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---

X方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.014	---	---	---	---

X方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

Ｘ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｘ方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

X方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
7F	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.045	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.048	---	---	---	---

X方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---

X方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
4F	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

X方向負加力時　B ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---

X方向負加力時　B フレーム　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	4	5	RC	FA	M	0.033	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.050	---	---	---	---

X方向負加力時　B フレーム　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

X方向負加力時　C フレーム　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}

X方向負加力時　C フレーム　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.020	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.017	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.023	---	---	---	---

X方向負加力時　C フレーム　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　C ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
4F	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

X方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

X方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.014	---	---	---	---

X方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

X方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.019	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---

X方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.020	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---

X方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.020	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

X方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

X方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

X方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.017	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---

X方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Y方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
2F	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　B ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.009	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.009	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
5F	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.036	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	A	B	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
5F	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.421	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	A	B	RC	FA	M	0.036	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	A	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　Ａ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　Ａ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.009	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.010	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.000	16.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　B ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	19.643	19.643	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　C ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.182	18.182	o	{o}	---

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

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)
ﾓｰﾄﾞ　：　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	ﾓｰﾄﾞ	τu/Fc	τu	Fc
A	1F	1	2	FA	M	0.048	1.30	27.00
		2	3	FA	M	0.032	0.87	27.00
		3	4	FA	M	0.034	0.91	27.00
		4	5	FA	M	0.034	0.91	27.00
		5	6	FA	M	0.045	1.21	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.050	1.34	27.00
		2	3	FA	M	0.033	0.88	27.00
		3	4	FA	M	0.034	0.92	27.00
		4	5	FA	M	0.035	0.94	27.00
		5	6	FA	M	0.046	1.25	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.024	0.64	27.00
		2	3	FA	M	0.016	0.44	27.00
		3	4	FA	M	0.017	0.46	27.00
		4	5	FA	M	0.016	0.43	27.00
		5	6	FA	M	0.021	0.55	27.00
1	1F	A	B	FA	M	0.017	0.45	27.00
		B	C	FA	M	0.008	0.20	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.020	0.55	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.31	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.020	0.53	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.33	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.019	0.51	27.00
		B	C	FA	M	0.013	0.35	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.018	0.49	27.00
		B	C	FA	M	0.014	0.37	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.013	0.35	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.31	27.00

Ｘ方向負加力時

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	τu/Fc	τu	Fc
A	1F	1	2	FA	M	0.045	1.21	27.00
		2	3	FA	M	0.034	0.91	27.00
		3	4	FA	M	0.034	0.91	27.00
		4	5	FA	M	0.032	0.87	27.00
		5	6	FA	M	0.048	1.30	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.046	1.25	27.00
		2	3	FA	M	0.035	0.94	27.00
		3	4	FA	M	0.034	0.93	27.00
		4	5	FA	M	0.033	0.89	27.00
		5	6	FA	M	0.050	1.34	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.020	0.55	27.00
		2	3	FA	M	0.016	0.44	27.00
		3	4	FA	M	0.017	0.47	27.00
		4	5	FA	M	0.016	0.43	27.00
		5	6	FA	M	0.023	0.63	27.00
1	1F	A	B	FA	M	0.013	0.34	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.30	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.018	0.49	27.00
		B	C	FA	M	0.014	0.37	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.019	0.51	27.00
		B	C	FA	M	0.013	0.35	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.020	0.54	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.33	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.020	0.55	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.31	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.017	0.45	27.00
		B	C	FA	M	0.008	0.20	27.00

Ｙ方向正加力時

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	τu/Fc	τu	Fc
1	1F	A	B	FA	M	0.038	1.03	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.76	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.042	1.14	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.76	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.042	1.14	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.75	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.042	1.14	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.76	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.042	1.14	27.00
		B	C	FA	M	0.029	0.78	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.038	1.03	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.76	27.00
A	1F	1	2	FA	M	0.007	0.18	27.00
		2	3	FA	M	0.007	0.18	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.17	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.17	27.00
		5	6	FA	M	0.008	0.21	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.009	0.26	27.00
		2	3	FA	M	0.008	0.21	27.00
		3	4	FA	M	0.008	0.21	27.00
		4	5	FA	M	0.008	0.22	27.00
		5	6	FA	M	0.009	0.24	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.008	0.21	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.17	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.17	27.00
		4	5	FA	M	0.007	0.18	27.00
		5	6	FA	M	0.007	0.20	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	ﾓｰﾄﾞ	τu/Fc	τu	Fc
1	1F	A	B	FA	M	0.036	0.97	27.00
		B	C	FA	M	0.032	0.87	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.039	1.06	27.00
		B	C	FA	M	0.034	0.92	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.039	1.05	27.00
		B	C	FA	M	0.034	0.92	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.039	1.05	27.00
		B	C	FA	M	0.034	0.92	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.039	1.06	27.00
		B	C	FA	M	0.034	0.92	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.036	0.96	27.00
		B	C	FA	M	0.032	0.87	27.00
A	1F	1	2	FA	M	0.008	0.21	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.17	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.17	27.00
		4	5	FA	M	0.007	0.18	27.00
		5	6	FA	M	0.007	0.18	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.009	0.24	27.00
		2	3	FA	M	0.008	0.22	27.00
		3	4	FA	M	0.008	0.21	27.00
		4	5	FA	M	0.008	0.21	27.00
		5	6	FA	M	0.010	0.26	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.007	0.20	27.00
		2	3	FA	M	0.007	0.18	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.17	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.17	27.00
		5	6	FA	M	0.008	0.21	27.00

g) Ｓはりの部材種別

d/tw　：　ウェブの幅厚比
b/tf　：　フランジの幅厚比
横補剛n　：　はりに等間隔にかかる小ばりの本数（保有耐力横補剛）[o]：充分　[x]：不足
ﾓｰﾄﾞ　：　破壊モード（ M ： 曲げ破壊 , S ： せん断破壊）
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[o]：靭性破壊部材　[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

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
A	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
B	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
B	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
C	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
C	2F	5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
1	9F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
2	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
3	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
4	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
4	2F	B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
5	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
6	9F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
1	9F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
2	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
2	4F	B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
3	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
4	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
5	9F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.42	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
6	9F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	45.67	7.50	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	50.15	6.25	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
6	4F	B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.89	4.44	1280.0	4 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
A	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
B	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
B	6F	5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
C	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}

h) S柱の部材種別

d/tw　：　ウェブの幅厚比
b/tf　：　フランジの幅厚比
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[o]：靭性破壊部材　[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
補足　：　正加力、負加力で異なる場合は()内に負加力の結果を表示します。

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
A	8F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
B	8F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
B	7F	4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
C	8F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
C	4F	3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
1	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
2	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
2	2F	B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
3	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
4	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
5	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
5	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
6	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
1	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
2	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
2	8F	C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
3	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
4	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
4	2F	B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
5	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
6	8F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		B	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
A	8F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
A	6F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
B	8F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.00	16.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		2	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		3	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		4	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
		5	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
B	4F	6	FA-FA	M	19.64	19.64	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
C	8F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
C	1F	5	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.18	18.18	o	{o}

U-5.1.4　S造柱圧縮座屈耐力の確認

「鋼構造塑性設計指針（2010改定）」(6.3.27)式、(6.3.28)式により確認します。

検定比1＝N/Ncr + (CM･M1)/{(1-N/NE)･Mcr} ≦ 1.0

検定比2＝M1/Mpc ≦ 1.0

ここに、

N	：圧縮軸力（Ｄｓ算定時の長期考慮危険断面位置応力）	(N)
Ncr	：x軸またはy軸まわりの座屈耐力のうち、小さいほうの値	(N)
CM	：曲げモーメント分布によって定まる係数	
M1	：両端に作用する曲げモーメントのうち大きい方の絶対値（Ｄｓ算定時の長期考慮危険断面位置の曲げモーメント）	(N･mm)
NE	：曲げ面内におけるオイラー座屈耐力	(N)
Mcr	：圧縮軸力がない場合の横座屈強度	(N･mm)
Mpc	：圧縮軸力を考慮した全塑性モーメント	(N･mm)
A	：全断面積	(x10^2 mm2)
I	：断面２次モーメント	(x10^4 mm4)
Zp	：塑性断面係数	(x10^3 mm3)
σy	：降伏応力度	(N/mm2)
ix、iy	：断面２次半径（Ｘ軸方向、Ｙ軸方向）	(x10 mm)
lkx、lky	：座屈長さ（Ｘ軸方向、Ｙ軸方向）	(x10 mm)
N	：柱軸圧縮力（圧縮力が正）	(x10^3 N)
NE	：柱のオイラー座屈強度	(x10^3 N)
MB、MT	：柱脚に作用する曲げモーメント	(x10^6 N･mm)
Ncrx、Ncry	：中心圧縮柱の座屈強度（Ｘ軸方向、Ｙ軸方向）	(x10^3 N)
CM	：曲げモーメント分布によって定まる係数	
Mcr	：柱軸力がない場合の柱の横座屈強度	(x10^6 N･mm)
Mpc	：柱軸力の考慮した全塑性モーメント	(x10^6 N･mm)

Ｘ方向正加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	44.2 40896.7	-405.6 803.3	10867.2 10785.9	0.99	1657.1 162503.5	0.485 0.005	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	409.8 52226.4	47.7 1427.6	11273.8 11233.2	0.95	1654.6 162264.1	0.865 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	432.0 52226.4	69.6 1452.3	11273.8 11233.2	0.95	1654.4 162237.1	0.880 0.009	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	399.7 52226.4	72.0 1464.5	11273.8 11233.2	0.95	1654.8 162275.9	0.885 0.009	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	423.2 52226.4	40.9 1405.8	11273.8 11233.2	0.95	1654.5 162248.0	0.853 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	462.4 40896.7	-393.4 821.5	10867.2 10785.9	0.97	1654.0 162197.9	0.530 0.005	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	105.7 34905.9	307.9 1117.9	10576.0 10246.7	0.96	1656.9 162490.2	0.663 0.007	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	810.5 48394.4	632.7 1397.5	11152.4 11070.1	0.91	1647.4 161558.6	0.850 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	825.0 46030.9	566.2 1377.2	11070.1 11070.1	0.91	1647.1 161524.5	0.841 0.009	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	789.8 46030.9	564.9 1373.9	11070.1 11070.1	0.91	1647.9 161606.5	0.837 0.009	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	810.5 48394.4	635.8 1405.8	11152.4 11070.1	0.91	1647.4 161558.7	0.855 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	982.5 34905.9	316.2 1126.3	10576.0 10246.7	0.89	1642.9 161113.9	0.720 0.007	OK
6F	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	1403.3 140435.6	741.9 2420.2	19048.4 18956.4	0.93	3671.5 360056.0	0.692 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	1231.8 116801.5	448.1 1989.8	18680.3 18956.4	0.94	3677.4 360633.2	0.576 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	1202.0 116801.5	448.4 1991.3	18680.3 18956.4	0.94	3678.4 360725.7	0.575 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	1042.2 140435.6	740.7 2415.7	19048.4 18956.4	0.94	3683.0 361183.5	0.676 0.007	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1887.1 102783.2	82.7 1522.7	18404.2 17668.0	0.93	3650.8 358023.1	0.496 0.004	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
5F	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	1982.5 122116.7	1185.7 2166.0	18772.3 18680.3	0.90	3646.0 357551.9	0.643 0.006	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	1639.7 102783.2	1134.6 2001.8	18404.2 18680.3	0.90	3662.2 359137.6	0.585 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	1627.1 102783.2	1134.4 2001.3	18404.2 18680.3	0.90	3662.7 359189.9	0.584 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	1298.9 122116.7	1184.3 2166.9	18772.3 18680.3	0.92	3675.2 360416.3	0.615 0.006	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2811.4 87702.3	590.5 1658.5	18036.1 16931.8	0.88	3594.3 352477.9	0.573 0.005	OK
4F	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	2544.8 138696.5	2569.4 1609.6	19024.6 18746.8	0.89	3612.9 354301.2	0.766 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	2040.7 101510.3	1746.2 1258.8	18376.4 18746.8	0.88	3643.0 357253.1	0.534 0.005	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	2056.3 101510.3	1746.4 1259.0	18376.4 18746.8	0.88	3642.1 357171.1	0.535 0.005	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	1570.8 138696.5	2573.5 1609.6	19024.6 18746.8	0.91	3665.1 359419.9	0.727 0.007	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	3750.8 110441.1	2035.1 998.2	18561.6 17820.8	0.86	3514.0 344605.7	0.702 0.006	OK
3F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	3694.9 178496.7	2945.4 1877.4	21619.4 20888.0	0.88	3933.8 385769.2	0.826 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	2437.8 107910.2	1904.5 688.5	20470.0 20888.0	0.90	4022.1 394430.3	0.547 0.005	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	2493.0 107910.2	1904.0 688.3	20470.0 20888.0	0.90	4018.9 394124.3	0.549 0.005	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	1268.0 178496.7	2927.9 1873.3	21619.4 20888.0	0.93	4071.7 399300.4	0.732 0.007	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5362.5 153590.6	2350.6 1301.1	21305.9 20574.5	0.85	3760.7 368799.9	0.770 0.006	OK
2F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	4833.0 178496.7	3550.6 1378.6	21619.4 20888.0	0.89	3822.6 374865.4	1.022 0.009	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	2831.0 103674.2	2332.5 552.0	20365.5 20888.0	0.90	3998.3 392102.7	0.665 0.006	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	2934.1 103674.2	2334.4 552.5	20365.5 20888.0	0.90	3991.5 391435.2	0.670 0.006	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	978.8 178496.7	3659.2 1375.7	21619.4 20888.0	0.95	4079.2 400030.4	0.901 0.009	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	6995.9 153590.6	3102.8 840.3	21305.9 20574.5	0.86	3529.5 346121.1	1.027 0.009	NG
1F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	5975.4 154932.5	3663.2 838.9	21324.7 20927.0	0.88	3681.1 360993.5	1.105 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	3225.8 123821.8	3956.8 18.1	20813.4 20927.0	0.92	3970.9 389415.9	1.068 0.010	NG
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	3378.3 123821.8	3941.0 17.1	20813.4 20927.0	0.92	3959.4 388284.8	1.071 0.010	NG
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	692.5 154932.5	4052.1 674.1	21324.7 20927.0	0.96	4084.7 400568.0	0.989 0.010	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	8639.5 143372.9	3236.1 156.1	21154.3 20813.4	0.87	3235.0 317250.0	1.149 0.010	NG

X方向正加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	217.5 42846.5	-403.8 800.2	10948.5 11314.5	0.98	1656.4 162438.1	0.497 0.005	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	663.4 53611.8	59.0 1454.2	11314.5 11355.1	0.94	1650.6 161871.4	0.896 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	716.3 53611.8	81.4 1476.6	11314.5 11355.1	0.94	1649.6 161766.3	0.911 0.009	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	709.0 53611.8	85.3 1494.3	11314.5 11355.1	0.94	1649.7 161781.2	0.921 0.009	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	718.7 53611.8	52.8 1415.1	11314.5 11355.1	0.94	1649.5 161761.2	0.877 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	613.2 42846.5	-390.1 825.4	10948.5 11314.5	0.97	1651.6 161964.0	0.545 0.005	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	402.6 38118.2	273.8 1118.0	10740.7 11070.1	0.94	1654.7 162272.6	0.676 0.007	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1155.4 50944.8	594.6 1386.3	11234.7 11317.1	0.89	1637.5 160580.4	0.867 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1281.8 48394.4	528.8 1365.5	11152.4 11317.1	0.89	1632.9 160136.0	0.866 0.009	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1259.8 48394.4	526.8 1360.4	11152.4 11317.1	0.89	1633.8 160217.0	0.862 0.008	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
7F	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1242.0 50944.8	598.3 1395.1	11234.7 11317.1	0.89	1634.4 160280.9	0.877 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1222.8 38118.2	281.6 1124.8	10740.7 11070.1	0.89	1635.1 160349.5	0.737 0.007	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	230.7 111825.9	32.4 1539.2	18588.3 18588.3	0.98	3696.5 362502.6	0.420 0.004	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1839.6 147466.1	707.6 2462.0	19140.4 19232.5	0.93	3653.1 358249.5	0.722 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1856.9 127803.1	415.3 2031.1	18864.4 19278.5	0.93	3652.3 358167.5	0.615 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1819.3 127803.1	415.8 2033.5	18864.4 19278.5	0.93	3654.1 358344.3	0.614 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1588.6 147466.1	706.4 2457.0	19140.4 19232.5	0.93	3664.3 359348.0	0.710 0.007	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	2203.9 111825.9	47.6 1560.6	18588.3 18588.3	0.93	3633.9 356368.4	0.518 0.004	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	51.8 94794.5	539.9 1680.9	18220.2 18220.2	0.98	3697.2 362567.1	0.451 0.005	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2523.8 133896.2	1149.0 2199.9	18956.4 19140.4	0.90	3614.3 354437.3	0.676 0.006	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2428.2 111825.9	1097.5 2034.1	18588.3 19140.4	0.89	3620.4 355041.7	0.629 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2375.6 111825.9	1097.4 2033.4	18588.3 19140.4	0.89	3623.7 355364.0	0.627 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 583	1930.0 133896.2	1146.7 2200.9	18956.4 19048.4	0.91	3648.7 357814.3	0.651 0.006	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	3191.0 94794.5	553.7 1693.8	18220.2 18220.2	0.88	3564.6 349568.5	0.592 0.005	OK
4F	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	3218.8 145639.9	2542.6 1645.5	19117.2 19117.2	0.88	3562.3 349341.1	0.786 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	3003.9 110441.1	1726.8 1295.2	18561.6 19117.2	0.86	3579.7 351048.2	0.573 0.005	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2933.7 110441.1	1726.4 1295.3	18561.6 19117.2	0.86	3585.1 351580.3	0.569 0.005	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 579	2270.2 145639.9	2550.3 1646.1	19117.2 19070.9	0.90	3630.1 355989.5	0.748 0.007	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	4185.1 120604.4	2010.7 1034.2	18746.8 18561.6	0.86	3469.1 340204.7	0.709 0.006	OK
3F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	4537.5 188158.0	2920.5 1903.2	21723.9 21358.2	0.87	3854.3 377975.8	0.850 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	3586.3 117199.7	1876.8 706.9	20679.0 21410.4	0.88	3942.8 386657.5	0.590 0.005	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 576	3493.2 117199.7	1878.4 707.2	20679.0 21358.2	0.88	3950.4 387397.9	0.586 0.005	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	2008.1 188158.0	2904.1 1895.4	21723.9 21305.9	0.91	4044.0 396576.6	0.751 0.007	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	5751.7 165342.6	2331.1 1324.0	21462.7 21097.0	0.85	3711.2 363939.5	0.777 0.006	OK
2F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	5869.7 188158.0	3451.8 1414.9	21723.9 21358.2	0.88	3695.4 362399.5	1.037 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	4172.9 112411.2	2350.1 577.7	20574.5 21410.4	0.88	3890.7 381543.4	0.728 0.006	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 576	4051.1 112411.2	2344.7 576.5	20574.5 21358.2	0.88	3902.1 382668.8	0.721 0.006	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	1741.3 188158.0	3656.3 1396.6	21723.9 21305.9	0.93	4055.4 397700.1	0.924 0.009	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	7313.3 165342.6	3080.8 860.2	21462.7 21097.0	0.87	3477.4 341019.5	1.029 0.009	NG
1F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	7222.6 159097.8	3495.0 954.5	21381.6 21211.1	0.86	3492.5 342499.4	1.114 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	4765.8 123821.8	3810.5 7.1	20813.4 21211.1	0.90	3829.9 375589.7	1.103 0.010	NG
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	4611.3 123821.8	3829.3 11.5	20813.4 21211.1	0.90	3846.5 377217.5	1.100 0.010	NG
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 603	1478.9 159097.8	4028.6 678.5	21381.6 21154.3	0.94	4065.1 398649.5	1.008 0.010	NG
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	8903.3 150928.7	3195.6 180.8	21267.9 21097.5	0.87	3182.0 312049.9	1.146 0.010	NG

X方向正加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	300.7 40300.1	166.9 1097.1	7780.8 7754.2	0.95	1169.4 114677.3	0.935 0.010	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	220.5 40300.1	301.2 1115.2	7780.8 7780.8	0.95	1170.3 114769.9	0.941 0.010	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	216.5 39245.0	173.9 1117.9	7754.2 7754.2	0.96	1170.4 114773.8	0.946 0.010	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	222.6 38230.8	61.1 1107.5	7727.7 7727.7	0.96	1170.3 114767.8	0.942 0.010	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	356.2 31364.6	-228.3 809.1	7515.2 7701.1	0.96	1168.6 114596.6	0.719 0.007	OK
7F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 555	555.3 39311.2	695.8 1104.4	7755.9 7675.3	0.90	1164.5 114194.5	0.936 0.010	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	522.8 39311.2	1021.0 1140.6	7755.9 7729.0	0.89	1165.3 114272.1	0.947 0.010	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 555	513.5 38282.0	701.0 1107.5	7729.0 7675.3	0.91	1165.5 114293.4	0.935 0.010	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	547 562	436.3 37292.7	505.7 1041.3	7702.2 7648.4	0.92	1167.1 114455.9	0.884 0.009	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	742.3 27903.3	195.0 778.0	7379.5 7567.7	0.90	1159.0 113656.7	0.713 0.007	OK
6F	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	731.3 50736.0	735.0 1261.7	10228.3 10012.2	0.91	1499.9 147091.7	0.841 0.009	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	833.4 50736.0	1040.4 1446.4	10228.3 10084.3	0.89	1497.3 146831.3	0.950 0.010	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 562	915.8 50736.0	743.0 1267.5	10228.3 10048.2	0.89	1494.9 146596.1	0.855 0.009	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	641.5 50736.0	472.5 950.8	10228.3 9940.2	0.92	1502.0 147292.6	0.649 0.006	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1171.8 37689.7	98.2 531.7	9796.1 9868.1	0.90	1486.0 145725.0	0.445 0.004	OK
5F	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	930.2 50736.0	914.3 1190.6	10228.3 10012.2	0.88	1494.4 146552.8	0.801 0.008	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1156.1 50736.0	1177.9 1384.4	10228.3 10084.3	0.86	1486.6 145784.6	0.922 0.009	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1317.9 50736.0	919.3 1193.5	10228.3 10012.2	0.86	1479.9 145132.2	0.828 0.008	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	836.5 50736.0	679.3 973.9	10228.3 9940.2	0.89	1497.2 146822.7	0.669 0.007	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	1585.2 36012.8	326.2 633.1	9724.1 9868.1	0.84	1467.0 143866.7	0.532 0.004	OK
4F	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	1135.3 50107.7	1119.4 999.9	10211.5 9994.0	0.86	1487.4 145862.2	0.765 0.008	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 558	1481.2 50107.7	1331.1 1239.2	10211.5 10066.5	0.83	1472.3 144386.7	0.905 0.009	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	1714.1 50107.7	1124.7 1006.1	10211.5 9994.0	0.82	1460.0 143173.8	0.808 0.008	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 586	1017.4 50107.7	870.4 748.0	10211.5 9921.5	0.87	1491.6 146276.0	0.613 0.006	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	1976.4 35566.8	502.3 379.8	9704.0 9849.0	0.79	1443.9 141595.5	0.483 0.004	OK
3F	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1347.0 50736.0	1121.9 806.6	10228.3 10012.2	0.86	1478.6 145005.7	0.791 0.008	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1809.1 50736.0	1340.3 1094.7	10228.3 10084.3	0.83	1454.4 142627.7	0.943 0.009	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2107.0 50736.0	1122.7 812.5	10228.3 10012.2	0.82	1435.0 140726.2	0.850 0.008	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1186.4 50736.0	898.5 570.6	10228.3 9940.2	0.87	1485.4 145668.9	0.653 0.006	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2354.4 36012.8	558.5 218.4	9724.1 9868.1	0.82	1416.7 138926.5	0.568 0.004	OK
2F	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1559.3 50736.0	1286.1 811.9	10228.3 10012.2	0.86	1468.4 143999.7	0.909 0.009	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	2138.8 50736.0	1396.7 1095.3	10228.3 10084.3	0.82	1432.8 140505.7	1.002 0.010	NG
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2499.2 50736.0	1272.0 823.4	10228.3 10012.2	0.82	1405.0 137780.9	0.974 0.009	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1348.6 50736.0	1002.3 551.9	10228.3 9940.2	0.87	1478.6 144998.6	0.732 0.007	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	2718.0 37689.7	580.0 174.4	9796.1 9868.1	0.83	1386.0 135920.0	0.619 0.004	OK
1F	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	1762.8 42900.1	1447.9 631.5	9992.3 9874.8	0.85	1457.2 142897.6	1.034 0.010	NG
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 588	2476.9 42900.1	1399.0 1037.0	9992.3 9914.0	0.79	1406.8 137961.6	1.028 0.010	NG
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	2902.3 42900.1	1359.8 662.7	9992.3 9874.8	0.81	1368.8 134231.7	1.074 0.010	NG

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
1F	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 603	1519.9 42900.1	1461.5 416.7	9992.3 9835.6	0.88	1470.4 144197.6	1.037 0.010	NG
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	3079.7 36771.8	1343.0 107.8	9757.3 9796.4	0.84	1351.1 132501.8	1.135 0.010	NG

X方向正加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	44.2 39077.1	-246.0 -343.7	10867.2 10785.9	0.97	1657.1 162503.5	0.206 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	217.5 53611.8	126.1 159.9	10948.5 11314.5	0.94	1656.4 162438.1	0.111 0.001	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	105.7 29589.7	-176.6 -176.7	10576.0 10246.7	0.94	1656.9 162490.2	0.111 0.001	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	402.6 46030.9	33.5 78.3	10740.7 11070.1	0.93	1654.7 162272.6	0.082 0.000	OK
6F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	230.7 111825.9	191.6 303.7	18588.3 18588.3	0.96	3696.5 362502.6	0.092 0.001	OK
5F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	51.8 94794.5	222.7 295.5	18220.2 18220.2	0.98	3697.2 362567.1	0.081 0.001	OK

X方向正加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	409.8 50893.9	-311.2 -453.8	11273.8 11233.2	0.92	1654.6 162264.1	0.292 0.003	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	663.4 55053.1	242.0 318.7	11314.5 11355.1	0.90	1650.6 161871.4	0.234 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	300.7 39245.0	142.9 145.2	7780.8 7754.2	0.91	1169.4 114677.3	0.153 0.001	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	810.5 46030.9	-173.3 -205.1	11152.4 11070.1	0.88	1647.4 161558.6	0.184 0.001	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1155.4 53702.2	101.0 146.6	11234.7 11317.1	0.88	1637.5 160580.4	0.182 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 555	555.3 36341.3	102.0 93.3	7755.9 7675.3	0.88	1164.5 114194.5	0.150 0.001	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	1403.3 133896.2	-224.6 -260.5	19048.4 18956.4	0.90	3671.5 360056.0	0.138 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1839.6 155038.0	306.3 412.8	19140.4 19232.5	0.91	3653.1 358249.5	0.198 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	731.3 43488.4	169.4 187.7	10228.3 10012.2	0.88	1499.9 147091.7	0.184 0.001	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	1982.5 116801.5	-159.8 -137.8	18772.3 18680.3	0.88	3646.0 357551.9	0.145 0.000	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2523.8 147466.1	339.1 384.0	18956.4 19140.4	0.88	3614.3 354437.3	0.226 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	930.2 43488.4	172.8 182.1	10228.3 10012.2	0.86	1494.4 146552.8	0.199 0.001	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	2544.8 120604.4	-111.2 -110.8	19024.6 18746.8	0.85	3612.9 354301.2	0.162 0.000	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	3218.8 145639.9	386.3 454.0	19117.2 19117.2	0.86	3562.3 349341.1	0.277 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	1135.3 42949.9	189.8 200.8	10211.5 9994.0	0.84	1487.4 145862.2	0.229 0.001	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	3694.9 127742.6	-65.8 -39.5	21619.4 20888.0	0.86	3933.8 385769.2	0.191 0.000	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	4537.5 157364.7	444.7 482.2	21723.9 21358.2	0.84	3854.3 377975.8	0.314 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1347.0 43488.4	191.7 201.7	10228.3 10012.2	0.83	1478.6 145005.7	0.249 0.001	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	4833.0 127742.6	-37.4 -22.6	21619.4 20888.0	0.84	3822.6 374865.4	0.239 0.000	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	5869.7 157364.7	446.6 492.6	21723.9 21358.2	0.82	3695.4 362399.5	0.377 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1559.3 43488.4	193.2 202.4	10228.3 10012.2	0.81	1468.4 143999.7	0.269 0.001	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	5975.4 129869.2	52.6 -39.2	21324.7 20927.0	0.97	3681.1 360993.5	0.299 0.000	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	7222.6 147078.0	173.8 460.3	21381.6 21211.1	0.85	3492.5 342499.4	0.441 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	1762.8 39659.0	70.4 148.1	9992.3 9874.8	0.84	1457.2 142897.6	0.265 0.001	OK

X方向正加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	432.0 50893.9	-290.7 -428.2	11273.8 11233.2	0.92	1654.4 162237.1	0.279 0.003	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	716.3 55053.1	181.0 259.6	11314.5 11355.1	0.90	1649.6 161766.3	0.207 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	220.5 40300.1	78.1 70.4	7780.8 7780.8	0.93	1170.3 114769.9	0.091 0.001	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	825.0 46030.9	-154.0 -197.8	11070.1 11070.1	0.88	1647.1 161524.5	0.182 0.001	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1281.8 53702.2	64.8 89.2	11152.4 11317.1	0.87	1632.9 160136.0	0.163 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	522.8 38282.0	53.2 40.1	7755.9 7729.0	0.90	1165.3 114272.1	0.109 0.000	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	1231.8 133896.2	-247.5 -335.3	18680.3 18956.4	0.92	3677.4 360633.2	0.150 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1856.9 159044.6	166.3 237.0	18864.4 19278.5	0.91	3652.3 358167.5	0.157 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	833.4 45721.4	79.3 69.7	10228.3 10084.3	0.87	1497.3 146831.3	0.129 0.001	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	1639.7 116801.5	-211.4 -237.1	18404.2 18680.3	0.89	3662.2 359137.6	0.147 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2428.2 147466.1	170.4 199.4	18588.3 19140.4	0.88	3620.4 355041.7	0.179 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1156.1 45721.4	79.7 76.4	10228.3 10084.3	0.84	1486.6 145784.6	0.160 0.001	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	2040.7 120604.4	-189.6 -236.0	18376.4 18746.8	0.88	3643.0 357253.1	0.168 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	3003.9 145639.9	196.8 235.8	18561.6 19117.2	0.87	3579.7 351048.2	0.218 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 558	1481.2 45155.2	82.4 85.9	10211.5 10066.5	0.82	1472.3 144386.7	0.196 0.001	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	2437.8 127742.6	-176.1 -222.5	20470.0 20888.0	0.88	4022.1 394430.3	0.168 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	3586.3 161279.7	220.0 256.3	20679.0 21410.4	0.86	3942.8 386657.5	0.229 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1809.1 45721.4	84.4 91.3	10228.3 10084.3	0.81	1454.4 142627.7	0.230 0.001	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	2831.0 127742.6	-171.4 -210.1	20365.5 20888.0	0.86	3998.3 392102.7	0.184 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	4172.9 161279.7	246.1 268.8	20574.5 21410.4	0.85	3890.7 381543.4	0.260 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	2138.8 45721.4	74.8 93.0	10228.3 10084.3	0.80	1432.8 140505.7	0.264 0.001	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	3225.8 129869.2	-56.7 -193.0	20813.4 20927.0	0.90	3970.9 389415.9	0.198 0.000	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	4765.8 147078.0	144.0 267.6	20813.4 21211.1	0.86	3829.9 375589.7	0.287 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 588	2476.9 40697.3	33.4 91.7	9992.3 9914.0	0.83	1406.8 137961.6	0.304 0.001	OK

X方向負加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	462.3 40896.7	392.9 -821.5	10867.2 10785.9	0.97	1654.0 162198.1	0.530 0.005	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	420.6 52226.4	-41.6 -1408.9	11273.8 11233.2	0.95	1654.5 162251.2	0.855 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	401.1 52226.4	-73.1 -1466.9	11273.8 11233.2	0.95	1654.7 162274.3	0.887 0.009	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	434.2 52226.4	-70.7 -1454.2	11273.8 11233.2	0.95	1654.3 162234.4	0.881 0.009	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	409.0 52226.4	-49.0 -1430.9	11273.8 11233.2	0.95	1654.6 162265.1	0.867 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	44.5 40896.7	405.1 -803.3	10867.2 10785.9	0.99	1657.1 162503.5	0.485 0.005	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	981.3 34905.9	-317.5 -1125.7	10576.0 10246.7	0.89	1642.9 161117.2	0.720 0.007	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	804.8 48394.4	-636.9 -1404.8	11152.4 11070.1	0.91	1647.6 161572.0	0.854 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	790.8 46030.9	-565.9 -1372.6	11070.1 11070.1	0.91	1647.9 161604.3	0.836 0.008	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	830.1 46030.9	-567.2 -1375.9	11070.1 11070.1	0.91	1647.0 161512.4	0.840 0.009	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	810.6 48394.4	-633.6 -1395.8	11152.4 11070.1	0.91	1647.4 161558.5	0.849 0.009	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
7F	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	107.1 34905.9	-309.2 -1117.3	10576.0 10246.7	0.96	1656.9 162489.8	0.663 0.007	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1884.2 102783.2	-84.2 -1521.4	18404.2 17668.0	0.93	3651.0 358037.3	0.496 0.004	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	1033.9 140435.6	-742.2 -2414.6	19048.4 18956.4	0.94	3683.3 361205.6	0.676 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	1202.9 116801.5	-449.9 -1990.4	18680.3 18956.4	0.94	3678.3 360722.9	0.575 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	1238.6 116801.5	-449.6 -1988.8	18680.3 18956.4	0.94	3677.2 360611.6	0.576 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	1404.4 140435.6	-743.5 -2419.3	19048.4 18956.4	0.93	3671.5 360052.1	0.692 0.007	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2806.6 87702.3	-592.2 -1657.0	18036.1 16931.8	0.88	3594.6 352512.5	0.573 0.005	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	1288.9 122116.7	-1186.0 -2165.3	18772.3 18680.3	0.92	3675.6 360449.2	0.614 0.006	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	1628.0 102783.2	-1136.1 -1999.7	18404.2 18680.3	0.90	3662.7 359186.2	0.584 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	1646.5 102783.2	-1136.3 -2000.2	18404.2 18680.3	0.90	3661.9 359109.0	0.585 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	1984.8 122116.7	-1187.4 -2164.3	18772.3 18680.3	0.90	3645.9 357540.4	0.643 0.006	OK
4F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	3744.4 110441.1	-2037.2 -996.4	18561.6 17820.8	0.86	3514.6 344667.7	0.702 0.006	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	1558.9 138696.5	-2575.5 -1607.9	19024.6 18746.8	0.91	3665.5 359467.5	0.727 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	2057.1 101510.3	-1748.3 -1257.3	18376.4 18746.8	0.88	3642.1 357167.0	0.536 0.005	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	2047.7 101510.3	-1748.1 -1257.1	18376.4 18746.8	0.88	3642.6 357216.3	0.535 0.005	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	2547.8 138696.5	-2571.4 -1607.8	19024.6 18746.8	0.89	3612.7 354281.8	0.766 0.007	OK
3F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5353.5 153590.6	-2351.9 -1299.1	21305.9 20574.5	0.86	3761.8 368907.8	0.770 0.006	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	1254.4 178496.7	-2929.3 -1871.4	21619.4 20888.0	0.93	4072.1 399338.8	0.732 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	2493.5 107910.2	-1905.2 -686.5	20470.0 20888.0	0.90	4018.9 394121.3	0.549 0.005	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	2444.9 107910.2	-1905.8 -686.6	20470.0 20888.0	0.90	4021.7 394391.3	0.547 0.005	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	3698.3 178496.7	-2946.9 -1875.5	21619.4 20888.0	0.88	3933.5 385740.4	0.826 0.008	OK
2F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	6984.8 153590.6	-3104.9 -839.0	21305.9 20574.5	0.86	3531.2 346295.0	1.027 0.009	NG
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	963.8 178496.7	-3660.8 -1374.4	21619.4 20888.0	0.95	4079.5 400063.1	0.901 0.009	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	2934.3 103674.2	-2336.1 -551.3	20365.5 20888.0	0.90	3991.5 391433.7	0.671 0.006	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	2838.3 103674.2	-2334.2 -550.9	20365.5 20888.0	0.90	3997.9 392056.4	0.666 0.006	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	4836.9 178496.7	-3551.5 -1377.3	21619.4 20888.0	0.89	3822.1 374822.4	1.022 0.009	NG
1F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	8627.2 143372.9	-3238.6 -153.9	21154.3 20813.4	0.87	3237.5 317489.4	1.149 0.010	NG
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	675.7 154932.5	-4052.3 -672.7	21324.7 20927.0	0.96	4084.9 400593.8	0.989 0.010	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	3377.9 123821.8	-3941.1 -15.5	20813.4 20927.0	0.92	3959.4 388287.5	1.071 0.010	NG
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	3233.7 123821.8	-3956.5 -16.5	20813.4 20927.0	0.92	3970.4 389358.5	1.068 0.010	NG
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	5979.8 154932.5	-3662.7 -838.3	21324.7 20927.0	0.88	3680.5 360933.7	1.105 0.010	NG

X方向負加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	614.4 42846.5	389.0 -825.6	10948.5 11314.5	0.97	1651.6 161961.9	0.546 0.005	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	735.8 53611.8	-55.6 -1423.8	11314.5 11355.1	0.94	1649.1 161725.3	0.883 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	701.9 53611.8	-85.9 -1492.2	11314.5 11355.1	0.94	1649.9 161795.6	0.919 0.009	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	697.0 53611.8	-79.7 -1468.8	11314.5 11355.1	0.94	1650.0 161805.5	0.906 0.009	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	669.6 53611.8	-60.8 -1459.9	11314.5 11355.1	0.94	1650.5 161859.6	0.899 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	218.5 42846.5	402.7 -800.1	10948.5 11314.5	0.98	1656.4 162437.5	0.497 0.005	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1223.4 38118.2	-282.2 -1123.7	10740.7 11070.1	0.89	1635.1 160347.3	0.736 0.007	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1304.3 50944.8	-598.0 -1391.8	11234.7 11317.1	0.89	1632.1 160052.2	0.879 0.009	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1265.4 48394.4	-527.6 -1359.9	11152.4 11317.1	0.89	1633.5 160196.3	0.862 0.008	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1212.0 48394.4	-530.6 -1367.7	11152.4 11317.1	0.89	1635.5 160387.3	0.862 0.009	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1152.1 50944.8	-594.8 -1384.0	11234.7 11317.1	0.89	1637.6 160591.6	0.865 0.009	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	405.0 38118.2	-274.5 -1116.9	10740.7 11070.1	0.94	1654.7 162269.8	0.675 0.007	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	2204.3 111825.9	-48.8 -1560.0	18588.3 18588.3	0.93	3633.9 356365.8	0.518 0.004	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1698.5 147466.1	-707.7 -2457.4	19140.4 19232.5	0.93	3659.6 358886.7	0.715 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1837.0 127803.1	-416.9 -2032.7	18864.4 19278.5	0.93	3653.2 358261.4	0.615 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1732.0 127803.1	-416.1 -2029.1	18864.4 19278.5	0.93	3658.1 358739.9	0.609 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1830.6 147466.1	-708.9 -2461.9	19140.4 19232.5	0.93	3653.6 358291.4	0.722 0.007	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	233.8 111825.9	-33.5 -1538.5	18588.3 18588.3	0.98	3696.5 362500.8	0.420 0.004	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	3191.3 94794.5	-554.6 -1692.6	18220.2 18220.2	0.88	3564.6 349565.9	0.591 0.005	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2087.7 133896.2	-1147.7 -2199.5	18956.4 19140.4	0.90	3640.4 357005.4	0.657 0.006	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2402.5 111825.9	-1098.3 -2032.3	18588.3 19140.4	0.89	3622.0 355200.2	0.628 0.006	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2251.0 111825.9	-1098.7 -2033.4	18588.3 19140.4	0.89	3631.2 356100.6	0.621 0.006	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 583	2511.8 133896.2	-1149.8 -2198.5	18956.4 19048.4	0.90	3615.0 354514.4	0.675 0.006	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	55.5 94794.5	-540.8 -1679.7	18220.2 18220.2	0.98	3697.2 362566.6	0.450 0.005	OK
4F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	4185.3 120604.4	-2011.6 -1033.3	18746.8 18561.6	0.86	3469.1 340202.6	0.710 0.006	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	2474.5 145639.9	-2550.7 -1645.2	19117.2 19117.2	0.89	3617.5 354751.9	0.756 0.007	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2969.8 110441.1	-1727.3 -1294.5	18561.6 19117.2	0.86	3582.3 351308.2	0.571 0.005	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2778.0 110441.1	-1726.8 -1294.0	18561.6 19117.2	0.86	3596.7 352716.4	0.562 0.005	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 579	3203.7 145639.9	-2543.7 -1644.7	19117.2 19070.9	0.88	3563.5 349464.4	0.786 0.007	OK
3F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	5753.1 165342.6	-2332.3 -1323.1	21462.7 21097.0	0.85	3711.0 363922.1	0.777 0.006	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2256.8 188158.0	-2907.1 -1894.8	21723.9 21358.2	0.91	4031.8 395384.8	0.760 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	3539.4 117199.7	-1878.9 -706.3	20679.0 21410.4	0.88	3946.6 387032.6	0.588 0.005	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 576	3315.4 117199.7	-1880.6 -706.7	20679.0 21358.2	0.88	3964.2 388757.6	0.579 0.005	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	4518.6 188158.0	-2921.9 -1902.0	21723.9 21305.9	0.87	3856.2 378168.4	0.850 0.008	OK
2F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	7315.6 165342.6	-3081.0 -859.2	21462.7 21097.0	0.87	3477.0 340981.1	1.029 0.009	NG
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2030.4 188158.0	-3647.1 -1395.3	21723.9 21358.2	0.93	4042.9 396475.3	0.932 0.009	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	4109.7 112411.2	-2346.6 -575.8	20574.5 21410.4	0.88	3896.7 382131.3	0.724 0.006	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 576	3860.7 112411.2	-2341.1 -574.4	20574.5 21358.2	0.88	3919.4 384361.7	0.712 0.006	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	5844.8 188158.0	-3453.8 -1413.3	21723.9 21305.9	0.88	3698.8 362727.3	1.038 0.010	NG
1F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	8906.3 150928.7	-3195.1 -180.7	21267.9 21097.5	0.87	3181.4 311991.2	1.146 0.010	NG
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	1801.7 159097.8	-4015.4 -689.3	21381.6 21211.1	0.94	4053.0 397459.8	1.016 0.010	NG

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
1F	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	4685.2 123821.8	-3820.3 -10.2	20813.4 21211.1	0.90	3838.7 376445.7	1.101 0.010	NG
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	4418.7 123821.8	-3852.8 -13.9	20813.4 21211.1	0.91	3866.5 379171.5	1.097 0.010	NG
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 603	7186.7 159097.8	-3500.6 -951.9	21381.6 21154.3	0.86	3498.5 343081.5	1.115 0.010	NG

X方向負加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	366.9 31364.6	226.9 -810.9	7515.2 7701.1	0.96	1168.4 114579.4	0.722 0.007	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	190.7 40300.1	-173.6 -1121.8	7780.8 7754.2	0.96	1170.6 114797.0	0.949 0.010	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	213.4 40300.1	-301.4 -1111.9	7780.8 7780.8	0.95	1170.4 114776.7	0.938 0.010	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	272.5 39245.0	-165.3 -1102.2	7754.2 7754.2	0.95	1169.7 114713.1	0.937 0.010	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	262.0 38230.8	-63.7 -1099.5	7727.7 7727.7	0.96	1169.9 114725.5	0.938 0.010	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	754.6 27903.3	-195.0 -776.5	7379.5 7567.7	0.90	1158.6 113615.9	0.713 0.007	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 555	495.4 39311.2	-701.1 -1107.5	7755.9 7675.3	0.91	1165.9 114334.0	0.934 0.010	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	521.1 39311.2	-1021.1 -1140.6	7755.9 7729.0	0.89	1165.3 114276.0	0.947 0.010	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 555	489.5 38282.0	-694.0 -1105.6	7729.0 7675.3	0.91	1166.0 114346.8	0.932 0.010	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	547 562	502.2 37292.7	-505.7 -1039.3	7702.2 7648.4	0.91	1165.7 114318.9	0.887 0.009	OK
6F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1186.0 37689.7	-98.5 -531.8	9796.1 9868.1	0.89	1485.4 145670.3	0.447 0.004	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	893.3 50736.0	-742.6 -1267.4	10228.3 10012.2	0.89	1495.5 146662.6	0.854 0.009	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	829.7 50736.0	-1039.1 -1446.5	10228.3 10084.3	0.89	1497.4 146841.1	0.950 0.010	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 562	615.5 50736.0	-733.1 -1263.5	10228.3 10048.2	0.91	1502.5 147345.8	0.835 0.009	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	764.3 50736.0	-473.0 -951.0	10228.3 9940.2	0.91	1499.1 147011.1	0.658 0.006	OK
5F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	1601.5 36012.8	-326.2 -632.8	9724.1 9868.1	0.84	1466.2 143782.4	0.533 0.004	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1279.9 50736.0	-919.4 -1193.9	10228.3 10012.2	0.86	1481.6 145292.8	0.825 0.008	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1141.1 50736.0	-1177.1 -1385.9	10228.3 10084.3	0.86	1487.2 145840.9	0.923 0.010	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	752.9 50736.0	-914.4 -1192.2	10228.3 10012.2	0.89	1499.4 147039.5	0.791 0.008	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1046.8 50736.0	-679.1 -973.5	10228.3 9940.2	0.88	1490.6 146177.0	0.684 0.007	OK
4F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	1994.4 35566.8	-502.4 -379.7	9704.0 9849.0	0.79	1442.7 141478.8	0.485 0.004	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	1653.9 50107.7	-1125.1 -1005.9	10211.5 9994.0	0.83	1463.3 143504.3	0.804 0.008	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 558	1446.5 50107.7	-1331.1 -1239.9	10211.5 10066.5	0.84	1474.0 144552.5	0.903 0.009	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	888.7 50107.7	-1120.5 -999.5	10211.5 9994.0	0.87	1495.7 146675.8	0.750 0.008	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 586	1335.9 50107.7	-871.6 -748.2	10211.5 9921.5	0.85	1479.1 145054.1	0.638 0.006	OK
3F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2373.8 36012.8	-558.6 -218.3	9724.1 9868.1	0.82	1415.1 138777.3	0.570 0.004	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2017.8 50736.0	-1124.0 -812.1	10228.3 10012.2	0.83	1441.1 141325.9	0.844 0.008	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1747.8 50736.0	-1343.2 -1094.5	10228.3 10084.3	0.83	1458.0 142983.2	0.940 0.009	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1023.8 50736.0	-1123.2 -805.5	10228.3 10012.2	0.88	1491.4 146254.9	0.769 0.008	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1632.6 50736.0	-895.3 -569.6	10228.3 9940.2	0.85	1464.5 143618.2	0.687 0.006	OK
2F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	2738.5 37689.7	-580.4 -174.4	9796.1 9868.1	0.82	1384.1 135737.9	0.622 0.004	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2378.9 50736.0	-1275.5 -821.9	10228.3 10012.2	0.82	1414.7 138737.8	0.967 0.009	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
2F	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	2046.4 50736.0	-1404.6 -1091.9	10228.3 10084.3	0.82	1439.2 141136.6	1.000 0.010	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1157.0 50736.0	-1293.6 -810.2	10228.3 10012.2	0.88	1486.6 145781.3	0.885 0.009	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1932.1 50736.0	-1013.0 -554.5	10228.3 9940.2	0.85	1446.8 141877.8	0.787 0.007	OK
1F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	3100.8 36771.8	-1340.8 -107.5	9757.3 9796.4	0.84	1349.0 132288.8	1.136 0.010	NG
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	2755.9 42900.1	-1373.3 -658.4	9992.3 9874.8	0.81	1382.5 135581.4	1.069 0.010	NG
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 588	2353.1 42900.1	-1410.4 -1028.4	9992.3 9914.0	0.80	1416.8 138936.7	1.026 0.010	NG
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	1291.6 42900.1	-1468.5 -622.6	9992.3 9874.8	0.88	1481.1 145244.0	1.010 0.010	NG
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 603	2227.8 42900.1	-1419.1 -408.2	9992.3 9835.6	0.85	1426.3 139872.6	1.073 0.010	NG

Ｘ方向負加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	462.3 39077.1	-208.6 -298.5	10867.2 10785.9	0.91	1654.0 162198.1	0.208 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	614.4 53611.8	258.7 311.6	10948.5 11314.5	0.90	1651.6 161961.9	0.228 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	366.9 37255.5	134.3 158.8	7515.2 7701.1	0.91	1168.4 114579.4	0.173 0.001	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	981.3 29589.7	-79.5 -152.6	10576.0 10246.7	0.86	1642.9 161117.2	0.178 0.001	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1223.4 46030.9	166.0 161.3	10740.7 11070.1	0.84	1635.1 160347.3	0.200 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	754.6 32877.7	105.5 85.9	7379.5 7567.7	0.86	1158.6 113615.9	0.182 0.001	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1884.2 75712.5	-213.0 -354.3	18404.2 17668.0	0.87	3651.0 358037.3	0.193 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	2204.3 111825.9	169.8 122.3	18588.3 18588.3	0.88	3633.9 356365.8	0.160 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1186.0 39486.6	74.0 49.6	9796.1 9868.1	0.86	1485.4 145670.3	0.164 0.001	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2806.6 58081.7	-217.3 -306.3	18036.1 16931.8	0.81	3594.6 352512.5	0.236 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	3191.3 94794.5	103.6 2.3	18220.2 18220.2	0.91	3564.6 349565.9	0.201 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	1601.5 39486.6	42.7 24.2	9724.1 9868.1	0.84	1466.2 143782.4	0.190 0.000	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	3744.4 80369.5	-329.2 -381.6	18561.6 17820.8	0.80	3514.6 344667.7	0.297 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	4185.3 110441.1	-52.7 -74.9	18746.8 18561.6	0.83	3469.1 340202.6	0.243 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	1994.4 38997.6	10.2 -8.6	9704.0 9849.0	0.98	1442.7 141478.8	0.213 0.000	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5353.5 112411.2	-436.1 -513.6	21305.9 20574.5	0.80	3761.8 368907.8	0.365 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	5753.1 139774.8	-168.3 -231.2	21462.7 21097.0	0.82	3711.0 363922.1	0.321 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2373.8 39486.6	-12.7 -22.5	9724.1 9868.1	0.81	1415.1 138777.3	0.257 0.000	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	6984.8 112411.2	-461.4 -510.0	21305.9 20574.5	0.76	3531.2 346295.0	0.441 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	7315.6 139774.8	-217.8 -256.5	21462.7 21097.0	0.79	3477.0 340981.1	0.399 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	2738.5 39486.6	-35.0 -42.2	9796.1 9868.1	0.76	1384.1 135737.9	0.302 0.000	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	8627.2 123821.8	-356.8 -506.3	21154.3 20813.4	0.78	3237.5 317489.4	0.518 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	8906.3 139806.1	-222.6 -233.5	21267.9 21097.5	0.75	3181.4 311991.2	0.468 0.001	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	3100.8 37698.1	-73.3 -53.4	9757.3 9796.4	0.75	1349.0 132288.8	0.358 0.001	OK

Ｘ方向負加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	420.6 50893.9	-263.7 -404.6	11273.8 11233.2	0.92	1654.5 162251.2	0.265 0.002	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	735.8 55053.1	195.9 273.0	11314.5 11355.1	0.90	1649.1 161725.3	0.215 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	190.7 39245.0	45.0 42.4	7780.8 7754.2	0.93	1170.6 114797.0	0.061 0.000	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	804.8 46030.9	-112.0 -178.2	11152.4 11070.1	0.89	1647.6 161572.0	0.170 0.001	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1304.3 53702.2	91.1 96.8	11234.7 11317.1	0.85	1632.1 160052.2	0.167 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 555	495.4 36341.3	27.6 16.1	7755.9 7675.3	0.91	1165.9 114334.0	0.086 0.000	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	1033.9 133896.2	-281.2 -412.0	19048.4 18956.4	0.93	3683.3 361205.6	0.159 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1698.5 155038.0	68.3 68.8	19140.4 19232.5	0.90	3659.6 358886.7	0.106 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	893.3 43488.4	-1.7 -17.1	10228.3 10012.2	0.92	1495.5 146662.6	0.100 0.000	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	1288.9 116801.5	-303.3 -371.3	18772.3 18680.3	0.90	3675.6 360449.2	0.161 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2087.7 147466.1	-6.9 -35.5	18956.4 19140.4	0.93	3640.4 357005.4	0.119 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1279.9 43488.4	-18.5 -29.8	10228.3 10012.2	0.86	1481.6 145292.8	0.145 0.000	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	1558.9 120604.4	-349.0 -431.2	19024.6 18746.8	0.90	3665.5 359467.5	0.189 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	2474.5 145639.9	-55.6 -78.9	19117.2 19117.2	0.89	3617.5 354751.9	0.149 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	1653.9 42949.9	-40.0 -50.9	10211.5 9994.0	0.82	1463.3 143504.3	0.194 0.000	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	1254.4 127742.6	-395.8 -438.3	21619.4 20888.0	0.91	4072.1 399338.8	0.158 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2256.8 157364.7	-111.0 -150.5	21723.9 21358.2	0.90	4031.8 395384.8	0.139 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2017.8 43488.4	-48.3 -58.3	10228.3 10012.2	0.80	1441.1 141325.9	0.234 0.000	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	963.8 127742.6	-437.9 -452.6	21619.4 20888.0	0.91	4079.5 400063.1	0.148 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2030.4 157364.7	-140.5 -162.5	21723.9 21358.2	0.89	4042.9 396475.3	0.131 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2378.9 43488.4	-44.9 -58.1	10228.3 10012.2	0.79	1414.7 138737.8	0.270 0.000	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	675.7 129869.2	-230.5 -416.6	21324.7 20927.0	0.94	4084.9 400593.8	0.129 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	1801.7 147078.0	-113.2 -108.6	21381.6 21211.1	0.89	4053.0 397459.8	0.110 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	2755.9 39659.0	-44.8 -45.8	9992.3 9874.8	0.74	1382.5 135581.4	0.303 0.000	OK

X方向負加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	401.1 50893.9	-277.4 -412.2	11273.8 11233.2	0.93	1654.7 162274.3	0.268 0.003	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	701.9 55053.1	200.6 275.5	11314.5 11355.1	0.90	1649.9 161795.6	0.214 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	213.4 40300.1	91.4 82.4	7780.8 7780.8	0.93	1170.4 114776.7	0.100 0.001	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	790.8 46030.9	-135.7 -191.5	11070.1 11070.1	0.89	1647.9 161604.3	0.176 0.001	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1265.4 53702.2	85.7 102.2	11152.4 11317.1	0.86	1633.5 160196.3	0.168 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	521.1 38282.0	63.1 43.9	7755.9 7729.0	0.90	1165.3 114276.0	0.117 0.001	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	1202.9 133896.2	-267.4 -385.6	18680.3 18956.4	0.92	3678.3 360722.9	0.161 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1837.0 159044.6	134.3 178.2	18864.4 19278.5	0.91	3653.2 358261.4	0.142 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	829.7 45721.4	69.4 54.8	10228.3 10084.3	0.88	1497.4 146841.1	0.123 0.000	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	1628.0 116801.5	-259.4 -313.5	18404.2 18680.3	0.89	3662.7 359186.2	0.165 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2402.5 147466.1	98.5 103.4	18588.3 19140.4	0.88	3622.0 355200.2	0.154 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1141.1 45721.4	59.3 51.8	10228.3 10084.3	0.85	1487.2 145840.9	0.147 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	2057.1 120604.4	-276.7 -345.1	18376.4 18746.8	0.88	3642.1 357167.0	0.196 0.001	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2969.8 145639.9	76.9 96.3	18561.6 19117.2	0.87	3582.3 351308.2	0.183 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 558	1446.5 45155.2	48.7 46.2	10211.5 10066.5	0.83	1474.0 144552.5	0.171 0.000	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	2493.5 127742.6	-288.9 -355.7	20470.0 20888.0	0.87	4018.9 394121.3	0.199 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	3539.4 161279.7	65.6 83.2	20679.0 21410.4	0.87	3946.6 387032.6	0.189 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1747.8 45721.4	43.5 44.0	10228.3 10084.3	0.81	1458.0 142983.2	0.198 0.000	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	2934.3 127742.6	-319.9 -361.7	20365.5 20888.0	0.86	3991.5 391433.7	0.222 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	4109.7 161279.7	49.7 71.7	20574.5 21410.4	0.86	3896.7 382131.3	0.215 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	2046.4 45721.4	35.3 40.2	10228.3 10084.3	0.80	1439.2 141136.6	0.225 0.000	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	3377.9 129869.2	-153.1 -318.4	20813.4 20927.0	0.88	3959.4 388287.5	0.233 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	4685.2 147078.0	23.4 102.4	20813.4 21211.1	0.89	3838.7 376445.7	0.248 0.000	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 588	2353.1 40697.3	-2.9 38.4	9992.3 9914.0	0.89	1416.8 138936.7	0.261 0.000	OK

Y方向正加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	155.5 39077.1	-88.1 272.5	10867.2 10785.9	0.98	1656.7 162471.5	0.176 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	360.5 53611.8	856.6 1232.8	10948.5 11314.5	0.93	1655.2 162318.9	0.730 0.008	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	330.4 37255.5	260.6 644.8	7515.2 7701.1	0.93	1169.0 114635.8	0.563 0.006	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	248.6 29589.7	416.8 871.4	10576.0 10246.7	0.93	1656.2 162417.2	0.519 0.005	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	636.2 46030.9	927.5 1511.3	10740.7 11070.1	0.91	1651.2 161922.5	0.896 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	861.7 32877.7	450.4 809.9	7379.5 7567.7	0.87	1154.6 113232.3	0.737 0.007	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	187.3 75712.5	-553.8 1583.7	18404.2 17668.0	0.98	3696.7 362525.8	0.433 0.004	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1042.3 111825.9	218.8 2504.7	18588.3 18588.3	0.95	3683.0 361183.3	0.704 0.007	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1459.6 39486.6	87.8 644.9	9796.1 9868.1	0.89	1473.4 144490.6	0.544 0.004	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	133.5 58081.7	-367.3 2455.4	18036.1 16931.8	0.98	3697.0 362547.8	0.660 0.007	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	1454.5 94794.5	347.2 3095.7	18220.2 18220.2	0.93	3669.6 359869.2	0.872 0.009	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2057.4 39486.6	225.3 1018.3	9724.1 9868.1	0.86	1438.4 141062.8	0.824 0.007	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	83.6 80369.5	880.5 2067.1	18561.6 17820.8	0.98	3697.1 362561.7	0.551 0.006	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	1855.8 110441.1	1547.0 2794.5	18746.8 18561.6	0.90	3652.3 358172.7	0.791 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	2651.3 38997.6	379.4 834.6	9704.0 9849.0	0.81	1392.0 136504.0	0.754 0.006	OK
3F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2631.7 139774.8	2177.5 3255.3	21462.7 21097.0	0.89	4010.8 393325.6	0.843 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	3241.6 39486.6	497.0 685.5	9724.1 9868.1	0.75	1334.1 130833.2	0.706 0.005	OK
2F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	3396.2 139774.8	2966.4 2469.0	21462.7 21097.0	0.86	3958.0 388148.1	0.798 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	3828.0 39486.6	583.9 572.9	9796.1 9868.1	0.69	1265.2 124074.1	0.687 0.005	OK
1F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	4154.7 139806.1	3888.7 1660.2	21267.9 21097.5	0.88	3892.4 381713.9	1.056 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	4418.1 37698.1	1190.9 455.5	9757.3 9796.4	0.76	1184.3 116142.0	1.135 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	287.7 50893.9	62.6 369.1	11273.8 11233.2	0.96	1655.9 162387.0	0.240 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	623.3 55053.1	1249.0 1485.0	11314.5 11355.1	0.90	1651.4 161946.0	0.873 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	426.3 39245.0	424.6 729.2	7780.8 7754.2	0.92	1167.3 114474.9	0.632 0.006	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	388.9 46030.9	807.8 1211.0	11152.4 11070.1	0.92	1654.9 162288.2	0.716 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1036.5 53702.2	1400.0 1597.1	11234.7 11317.1	0.87	1641.3 160956.6	0.947 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 555	1086.5 36341.3	598.4 973.5	7755.9 7675.3	0.86	1144.8 112262.3	0.879 0.009	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	121.2 133896.2	164.8 2802.5	19048.4 18956.4	0.98	3697.0 362551.8	0.753 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1763.0 155038.0	1260.4 3542.5	19140.4 19232.5	0.93	3656.7 358601.8	0.991 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1815.6 43488.4	278.6 816.4	10228.3 10012.2	0.86	1454.0 142589.3	0.669 0.006	OK
5F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2492.9 147466.1	1291.1 3479.8	18956.4 19140.4	0.91	3616.3 354634.8	1.004 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2545.6 43488.4	390.2 1147.5	10228.3 10012.2	0.84	1401.1 137399.0	0.931 0.008	OK
4F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	3232.8 145639.9	1920.7 3358.3	19117.2 19117.2	0.88	3561.1 349225.2	0.989 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	3278.0 42949.9	549.0 993.4	10211.5 9994.0	0.79	1330.2 130445.7	0.888 0.008	OK
3F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	4048.1 157364.7	2256.5 3137.9	21723.9 21358.2	0.86	3902.4 382696.4	0.868 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4012.5 43488.4	634.6 839.0	10228.3 10012.2	0.73	1241.2 121716.1	0.850 0.007	OK
2F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	4876.4 157364.7	3141.2 2708.3	21723.9 21358.2	0.84	3817.7 374391.6	0.891 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4749.1 43488.4	820.6 753.5	10228.3 10012.2	0.68	1133.9 111194.7	0.891 0.007	OK
1F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	5723.7 147078.0	3697.3 1829.5	21381.6 21211.1	0.85	3714.8 364301.4	1.072 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	5501.3 39659.0	1030.1 556.3	9992.3 9874.8	0.71	1005.7 98626.1	1.122 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	279.6 50893.9	57.9 360.8	11273.8 11233.2	0.96	1656.0 162393.6	0.234 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	635.6 55053.1	1244.8 1478.3	11314.5 11355.1	0.90	1651.2 161923.6	0.869 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	423.8 40300.1	427.3 725.0	7780.8 7780.8	0.92	1167.4 114479.6	0.629 0.006	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	374.7 46030.9	807.2 1204.0	11070.1 11070.1	0.92	1655.0 162303.8	0.711 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1087.5 53702.2	1400.0 1595.3	11152.4 11317.1	0.87	1639.7 160800.2	0.949 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	1128.6 38282.0	599.0 972.3	7755.9 7729.0	0.86	1142.6 112055.3	0.883 0.009	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	93.4 133896.2	169.6 2802.8	18680.3 18956.4	0.99	3697.1 362559.4	0.753 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1875.6 159044.6	1262.2 3537.8	18864.4 19278.5	0.93	3651.4 358078.5	0.996 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1901.7 45721.4	283.3 816.9	10228.3 10084.3	0.86	1448.7 142068.1	0.676 0.006	OK
5F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2664.9 147466.1	1300.2 3472.6	18588.3 19140.4	0.91	3604.7 353501.9	1.012 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	2675.7 45721.4	394.3 1143.7	10228.3 10084.3	0.84	1389.8 136291.6	0.940 0.008	OK
4F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	3454.7 145639.9	1924.0 3345.5	18561.6 19117.2	0.88	3541.8 347330.4	1.001 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 558	3451.0 45155.2	552.1 990.7	10211.5 10066.5	0.78	1310.8 128547.8	0.901 0.008	OK
3F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	4324.0 161279.7	2258.2 3131.2	20679.0 21410.4	0.86	3876.0 380101.5	0.885 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	4227.6 45721.4	638.2 837.2	10228.3 10084.3	0.73	1211.7 118826.1	0.867 0.007	OK
2F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	5194.4 161279.7	3137.1 2703.4	20574.5 21410.4	0.83	3781.0 370793.4	0.913 0.008	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
2F	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	5006.2 45721.4	824.0 751.0	10228.3 10084.3	0.68	1092.2 107105.7	0.916 0.008	OK
1F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	6065.8 147078.0	3655.5 1835.5	20813.4 21211.1	0.85	3668.6 359770.4	1.081 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 588	5799.1 40697.3	977.4 557.8	9992.3 9914.0	0.70	951.2 93284.2	1.116 0.010	NG

Y方向正加力時 4ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	281.3 50893.9	59.1 359.4	11273.8 11233.2	0.96	1655.9 162392.2	0.234 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	632.6 55053.1	1256.7 1485.5	11314.5 11355.1	0.90	1651.2 161929.0	0.873 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	438.1 39245.0	427.1 734.7	7754.2 7754.2	0.92	1167.1 114452.3	0.638 0.006	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	377.4 46030.9	808.1 1200.4	11070.1 11070.1	0.92	1655.0 162300.8	0.709 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1068.0 53702.2	1402.8 1596.0	11152.4 11317.1	0.87	1640.3 160860.8	0.948 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 555	1092.9 36341.3	598.1 967.1	7729.0 7675.3	0.86	1144.4 112231.1	0.874 0.009	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	97.2 133896.2	173.5 2801.7	18680.3 18956.4	0.99	3697.1 362558.5	0.753 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1842.1 159044.6	1265.1 3538.8	18864.4 19278.5	0.93	3653.0 358237.4	0.995 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 562	1820.3 44583.9	278.2 813.5	10228.3 10048.2	0.86	1453.7 142561.9	0.667 0.006	OK
5F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2617.8 147466.1	1301.0 3473.8	18588.3 19140.4	0.91	3608.0 353820.1	1.010 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2549.1 43488.4	389.7 1144.5	10228.3 10012.2	0.84	1400.8 137370.0	0.930 0.008	OK
4F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	3393.3 145639.9	1925.4 3348.4	18561.6 19117.2	0.88	3547.3 347867.9	0.999 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	3277.9 42949.9	547.8 990.4	10211.5 9994.0	0.79	1330.2 130446.9	0.886 0.008	OK
3F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 576	4248.4 157364.7	2261.4 3133.2	20679.0 21358.2	0.86	3883.4 380829.7	0.881 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4006.5 43488.4	634.6 836.7	10228.3 10012.2	0.73	1242.0 121794.9	0.848 0.007	OK
2F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 576	5104.1 157364.7	3144.2 2703.3	20574.5 21358.2	0.83	3791.7 371838.7	0.910 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4734.8 43488.4	819.5 749.9	10228.3 10012.2	0.68	1136.1 111416.8	0.890 0.007	OK
1F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	5960.8 147078.0	3668.3 1831.1	20813.4 21211.1	0.85	3683.1 361189.2	1.080 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	5472.2 39659.0	1034.4 553.7	9992.3 9874.8	0.71	1011.0 99146.1	1.123 0.010	NG

Y方向正加力時 5ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	286.2 50893.9	66.0 365.9	11273.8 11233.2	0.96	1655.9 162388.2	0.238 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	620.5 55053.1	1257.4 1489.4	11314.5 11355.1	0.90	1651.4 161951.0	0.875 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	435.8 38230.8	426.9 738.5	7727.7 7727.7	0.92	1167.1 114456.9	0.640 0.006	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	385.6 46030.9	809.9 1198.6	11152.4 11070.1	0.92	1654.9 162291.9	0.708 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1017.7 53702.2	1404.1 1596.7	11234.7 11317.1	0.87	1641.9 161012.1	0.946 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	547 562	1040.2 35425.8	599.5 965.5	7702.2 7648.4	0.86	1147.0 112480.1	0.867 0.009	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	118.7 133896.2	176.8 2799.6	19048.4 18956.4	0.98	3697.0 362552.6	0.752 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1729.9 155038.0	1265.0 3542.1	19140.4 19232.5	0.93	3658.2 358749.3	0.990 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1713.9 41415.1	274.1 811.2	10228.3 9940.2	0.86	1460.0 143174.5	0.657 0.006	OK
5F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 583	2444.9 140435.6	1293.7 3479.2	18956.4 19048.4	0.91	3619.4 354937.6	1.000 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	2388.2 41415.1	386.7 1147.7	10228.3 9940.2	0.84	1414.0 138665.3	0.918 0.008	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
4F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 579	3168.0 142104.6	1922.8 3359.7	19117.2 19070.9	0.88	3566.5 349755.4	0.986 0.010	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 586	3063.6 40902.2	546.1 992.1	10211.5 9921.5	0.79	1352.8 132662.7	0.869 0.007	OK
3F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	3955.2 153590.6	2265.1 3138.6	21723.9 21305.9	0.86	3910.9 383531.7	0.864 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	3740.1 41415.1	635.7 836.9	10228.3 9940.2	0.74	1276.3 125159.3	0.825 0.007	OK
2F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	4749.5 153590.6	3156.3 2702.0	21723.9 21305.9	0.84	3831.7 375763.6	0.889 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	4417.4 41415.1	814.8 747.7	10228.3 9940.2	0.69	1184.4 116152.1	0.860 0.007	OK
1F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 603	5558.4 143372.9	3717.3 1816.9	21381.6 21154.3	0.85	3736.2 366396.6	1.070 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 603	5107.2 38659.9	1089.4 553.8	9992.3 9835.6	0.73	1075.2 105441.5	1.123 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 6ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	157.6 39077.1	-84.2 264.7	10867.2 10785.9	0.98	1656.7 162470.5	0.172 0.002	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	359.0 53611.8	852.5 1220.9	10948.5 11314.5	0.93	1655.2 162320.5	0.723 0.008	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	324.1 37255.5	269.2 640.8	7515.2 7701.1	0.93	1169.1 114644.9	0.558 0.006	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	250.1 29589.7	420.8 852.1	10576.0 10246.7	0.93	1656.2 162416.2	0.507 0.005	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	634.1 46030.9	934.8 1502.0	10740.7 11070.1	0.90	1651.2 161926.3	0.891 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	851.3 32877.7	454.2 801.0	7379.5 7567.7	0.87	1155.1 113272.0	0.729 0.007	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	174.7 75712.5	-534.0 1579.5	18404.2 17668.0	0.98	3696.8 362531.6	0.431 0.004	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1042.5 111825.9	235.3 2496.6	18588.3 18588.3	0.95	3683.0 361182.7	0.702 0.007	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1450.8 39486.6	93.0 641.4	9796.1 9868.1	0.89	1473.8 144532.0	0.541 0.004	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	99.7 58081.7	-356.8 2435.1	18036.1 16931.8	0.98	3697.1 362557.9	0.654 0.007	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	1460.5 94794.5	358.2 3079.0	18220.2 18220.2	0.93	3669.4 359846.9	0.867 0.009	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2054.0 39486.6	228.4 1013.2	9724.1 9868.1	0.86	1438.7 141085.6	0.821 0.007	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	23.2 80369.5	885.1 2058.0	18561.6 17820.8	0.99	3697.2 362569.9	0.551 0.006	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	1871.0 110441.1	1551.4 2784.7	18746.8 18561.6	0.90	3651.6 358100.5	0.789 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	2656.6 38997.6	380.6 831.7	9704.0 9849.0	0.81	1391.5 136457.9	0.753 0.006	OK
3F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2668.7 139774.8	2186.8 3250.6	21462.7 21097.0	0.88	4008.6 393105.4	0.843 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	3258.5 39486.6	498.8 684.3	9724.1 9868.1	0.75	1332.3 130653.6	0.707 0.005	OK
2F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	3462.6 139774.8	2993.3 2456.6	21462.7 21097.0	0.86	3952.8 387636.8	0.807 0.008	OK
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	3859.7 39486.6	592.1 570.6	9796.1 9868.1	0.69	1261.2 123677.4	0.695 0.005	OK
1F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	4256.0 139806.1	3876.2 1638.0	21267.9 21097.5	0.88	3882.6 380756.3	1.058 0.010	NG
	C	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	4467.9 37698.1	1183.5 447.8	9757.3 9796.4	0.76	1177.0 115420.4	1.137 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	155.5 40896.7	-22.9 -30.0	10867.2 10785.9	0.95	1656.7 162471.5	0.032 0.000	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	287.7 52226.4	10.2 9.8	11273.8 11233.2	0.93	1655.9 162387.0	0.031 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	279.6 52226.4	-0.6 -3.1	11273.8 11233.2	0.96	1656.0 162393.6	0.027 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	281.3 52226.4	-2.3 -4.0	11273.8 11233.2	0.94	1655.9 162392.2	0.027 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	286.2 52226.4	-9.5 -13.1	11273.8 11233.2	0.94	1655.9 162388.2	0.033 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	157.6 40896.7	29.5 31.5	10867.2 10785.9	0.94	1656.7 162470.5	0.033 0.000	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	248.6 34905.9	-13.8 -21.3	10576.0 10246.7	0.93	1656.2 162417.2	0.036 0.000	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	388.9 48394.4	0.8 -2.7	11152.4 11070.1	0.97	1654.9 162288.2	0.037 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	374.7 46030.9	-8.0 -9.7	11070.1 11070.1	0.92	1655.0 162303.8	0.039 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	377.4 46030.9	-9.5 -11.4	11070.1 11070.1	0.92	1655.0 162300.8	0.040 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	385.6 48394.4	-16.7 -16.4	11152.4 11070.1	0.91	1654.9 162291.9	0.044 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	250.1 34905.9	6.2 8.1	10576.0 10246.7	0.93	1656.2 162416.2	0.029 0.000	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	187.3 102783.2	-22.4 -31.2	18404.2 17668.0	0.96	3696.7 362525.8	0.019 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	121.2 140435.6	-1.8 -5.0	19048.4 18956.4	0.98	3697.0 362551.8	0.008 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	93.4 116801.5	-20.9 -24.7	18680.3 18956.4	0.97	3697.1 362559.4	0.012 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	97.2 116801.5	-24.1 -27.2	18680.3 18956.4	0.97	3697.1 362558.5	0.012 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	118.7 140435.6	-45.8 -51.8	19048.4 18956.4	0.97	3697.0 362552.6	0.020 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	174.7 102783.2	-0.4 -5.8	18404.2 17668.0	0.98	3696.8 362531.6	0.011 0.000	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	133.5 87702.3	-29.1 -33.3	18036.1 16931.8	0.96	3697.0 362547.8	0.017 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	99.7 87702.3	0.1 -8.4	18036.1 16931.8	0.98	3697.1 362557.9	0.008 0.000	OK
4F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	83.6 110441.1	-39.3 -38.2	18561.6 17820.8	0.97	3697.1 362561.7	0.015 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	23.2 110441.1	-21.2 -12.3	18561.6 17820.8	0.99	3697.2 362569.9	0.007 0.000	OK

Y方向正加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	360.5 42846.5	-85.2 -108.1	10948.5 11314.5	0.92	1655.2 162318.9	0.093 0.001	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	623.3 53611.8	-42.4 -39.4	11314.5 11355.1	0.90	1651.4 161946.0	0.078 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	635.6 53611.8	-1.2 -0.2	11314.5 11355.1	0.94	1651.2 161923.6	0.057 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	632.6 53611.8	7.3 6.9	11314.5 11355.1	0.89	1651.2 161929.0	0.060 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	620.5 53611.8	40.4 37.8	11314.5 11355.1	0.90	1651.4 161951.0	0.077 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	359.0 42846.5	80.5 104.1	10948.5 11314.5	0.92	1655.2 162320.5	0.091 0.001	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	636.2 38118.2	-53.0 -44.4	10740.7 11070.1	0.88	1651.2 161922.5	0.088 0.000	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1036.5 50944.8	-36.2 -23.2	11234.7 11317.1	0.88	1641.3 160956.6	0.112 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1087.5 48394.4	0.9 1.2	11152.4 11317.1	0.87	1639.7 160800.2	0.098 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1068.0 48394.4	6.2 5.8	11152.4 11317.1	0.86	1640.3 160860.8	0.099 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1017.7 50944.8	37.5 26.0	11234.7 11317.1	0.88	1641.9 161012.1	0.111 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	634.1 38118.2	50.8 46.0	10740.7 11070.1	0.88	1651.2 161926.3	0.086 0.000	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1042.3 111825.9	-115.7 -139.9	18588.3 18588.3	0.91	3683.0 361183.3	0.091 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1763.0 147466.1	-81.4 -71.2	19140.4 19232.5	0.90	3656.7 358601.8	0.112 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1875.6 127803.1	6.5 8.2	18864.4 19278.5	0.89	3651.4 358078.5	0.101 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1842.1 127803.1	21.1 17.9	18864.4 19278.5	0.89	3653.0 358237.4	0.103 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1729.9 147466.1	98.6 88.5	19140.4 19232.5	0.90	3658.2 358749.3	0.115 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
6F	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1042.5 111825.9	120.7 150.4	18588.3 18588.3	0.91	3683.0 361182.7	0.094 0.000	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	1454.5 94794.5	-83.9 -80.8	18220.2 18220.2	0.88	3669.6 359869.2	0.100 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2492.9 133896.2	-54.0 -40.5	18956.4 19140.4	0.88	3616.3 354634.8	0.145 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2664.9 111825.9	8.0 6.9	18588.3 19140.4	0.86	3604.7 353501.9	0.145 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2617.8 111825.9	22.0 16.6	18588.3 19140.4	0.87	3608.0 353820.1	0.146 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 583	2444.9 133896.2	75.9 59.9	18956.4 19048.4	0.88	3619.4 354937.6	0.147 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	1460.5 94794.5	90.8 94.2	18220.2 18220.2	0.88	3669.4 359846.9	0.103 0.000	OK
4F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	1855.8 120604.4	-85.7 -81.1	18746.8 18561.6	0.88	3652.3 358172.7	0.121 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	3232.8 145639.9	-50.4 -35.6	19117.2 19117.2	0.87	3561.1 349225.2	0.181 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	3454.7 110441.1	11.7 10.0	18561.6 19117.2	0.84	3541.8 347330.4	0.189 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	3393.3 110441.1	20.8 18.6	18561.6 19117.2	0.83	3547.3 347867.9	0.188 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 579	3168.0 145639.9	84.3 63.1	19117.2 19070.9	0.87	3566.5 349755.4	0.186 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	1871.0 120604.4	107.8 102.5	18746.8 18561.6	0.88	3651.6 358100.5	0.127 0.000	OK
3F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2631.7 165342.6	-78.6 -85.7	21462.7 21097.0	0.88	4010.8 393325.6	0.143 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	4048.1 188158.0	-42.0 -48.9	21723.9 21358.2	0.86	3902.4 382696.4	0.200 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	4324.0 117199.7	14.6 14.2	20679.0 21410.4	0.81	3876.0 380101.5	0.212 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 576	4248.4 117199.7	23.3 21.0	20679.0 21358.2	0.82	3883.4 380829.7	0.210 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	3955.2 188158.0	91.9 103.4	21723.9 21305.9	0.86	3910.9 383531.7	0.208 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2668.7 165342.6	114.2 126.7	21462.7 21097.0	0.88	4008.6 393105.4	0.154 0.000	OK
2F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	3396.2 165342.6	-54.6 -57.4	21462.7 21097.0	0.86	3958.0 388148.1	0.173 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	4876.4 188158.0	-16.4 -20.4	21723.9 21358.2	0.85	3817.7 374391.6	0.233 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	5194.4 112411.2	15.9 15.9	20574.5 21410.4	0.79	3781.0 370793.4	0.256 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 576	5104.1 112411.2	21.2 21.9	20574.5 21358.2	0.79	3791.7 371838.7	0.253 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	4749.5 188158.0	74.8 83.9	21723.9 21305.9	0.85	3831.7 375763.6	0.241 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	3462.6 165342.6	97.6 105.4	21462.7 21097.0	0.86	3952.8 387636.8	0.187 0.000	OK
1F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	4154.7 150928.7	-4.0 -27.9	21267.9 21097.5	0.91	3892.4 381713.9	0.203 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	5723.7 159097.8	23.9 13.0	21381.6 21211.1	0.85	3714.8 364301.4	0.275 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	6065.8 123821.8	20.6 20.8	20813.4 21211.1	0.78	3668.6 359770.4	0.296 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	5960.8 123821.8	23.3 24.4	20813.4 21211.1	0.79	3683.1 361189.2	0.291 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 603	5558.4 159097.8	25.5 61.3	21381.6 21154.3	0.87	3736.2 366396.6	0.276 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	4256.0 150928.7	48.0 86.6	21267.9 21097.5	0.87	3882.6 380756.3	0.221 0.000	OK

Y方向正加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	330.4 31364.6	-62.0 -82.3	7515.2 7701.1	0.91	1169.0 114635.8	0.109 0.001	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	426.3 40300.1	-42.0 -37.7	7780.8 7754.2	0.90	1167.3 114474.9	0.088 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	423.8 40300.1	3.4 5.3	7780.8 7780.8	0.92	1167.4 114479.6	0.059 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	438.1 39245.0	26.6 24.4	7754.2 7754.2	0.90	1167.1 114452.3	0.077 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	435.8 38230.8	23.0 27.7	7727.7 7727.7	0.90	1167.1 114456.9	0.078 0.000	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	324.1 31364.6	49.3 68.6	7515.2 7701.1	0.91	1169.1 114644.9	0.097 0.001	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	861.7 27903.3	-44.4 -33.5	7379.5 7567.7	0.85	1154.6 113232.3	0.150 0.000	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 555	1086.5 39311.2	-33.9 -29.5	7755.9 7675.3	0.84	1144.8 112262.3	0.167 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	1128.6 39311.2	10.4 10.5	7755.9 7729.0	0.83	1142.6 112055.3	0.154 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 555	1092.9 38282.0	33.2 32.3	7729.0 7675.3	0.83	1144.4 112231.1	0.167 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	547 562	1040.2 37292.7	27.8 25.3	7702.2 7648.4	0.84	1147.0 112480.1	0.157 0.000	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	633 583	851.3 27903.3	42.1 38.5	7379.5 7567.7	0.83	1155.1 113272.0	0.146 0.000	OK
6F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1459.6 37689.7	-51.9 -54.2	9796.1 9868.1	0.81	1473.4 144490.6	0.179 0.000	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	1815.6 50736.0	-35.2 -35.1	10228.3 10012.2	0.81	1454.0 142589.3	0.201 0.000	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	1901.7 50736.0	20.5 22.5	10228.3 10084.3	0.82	1448.7 142068.1	0.201 0.000	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 562	1820.3 50736.0	47.5 50.5	10228.3 10048.2	0.82	1453.7 142561.9	0.209 0.000	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	1713.9 50736.0	42.6 46.0	10228.3 9940.2	0.82	1460.0 143174.5	0.198 0.000	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	1450.8 37689.7	55.5 61.9	9796.1 9868.1	0.81	1473.8 144532.0	0.183 0.000	OK
5F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2057.4 36012.8	-43.6 -42.3	9724.1 9868.1	0.76	1438.4 141062.8	0.235 0.000	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2545.6 50736.0	-25.5 -24.1	10228.3 10012.2	0.78	1401.1 137399.0	0.268 0.000	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	2675.7 50736.0	23.7 23.6	10228.3 10084.3	0.77	1389.8 136291.6	0.278 0.000	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	2549.1 50736.0	47.4 46.5	10228.3 10012.2	0.78	1400.8 137370.0	0.280 0.000	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	2388.2 50736.0	41.2 41.3	10228.3 9940.2	0.78	1414.0 138665.3	0.263 0.000	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	2054.0 36012.8	53.4 55.6	9724.1 9868.1	0.77	1438.7 141085.6	0.241 0.000	OK
4F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	2651.3 35566.8	-38.2 -38.3	9704.0 9849.0	0.73	1392.0 136504.0	0.293 0.000	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	3278.0 50107.7	-17.7 -18.1	10211.5 9994.0	0.75	1330.2 130445.7	0.338 0.000	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 558	3451.0 50107.7	27.2 27.0	10211.5 10066.5	0.74	1310.8 128547.8	0.357 0.000	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 572	3277.9 50107.7	49.6 50.1	10211.5 9994.0	0.75	1330.2 130446.9	0.354 0.000	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	530 586	3063.6 50107.7	41.8 43.2	10211.5 9921.5	0.76	1352.8 132662.7	0.332 0.000	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	629 601	2656.6 35566.8	54.2 56.2	9704.0 9849.0	0.73	1391.5 136457.9	0.303 0.000	OK
3F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	3241.6 36012.8	-31.1 -32.2	9724.1 9868.1	0.70	1334.1 130833.2	0.350 0.000	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4012.5 50736.0	-10.7 -11.5	10228.3 10012.2	0.73	1241.2 121716.1	0.407 0.000	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	4227.6 50736.0	29.0 29.3	10228.3 10084.3	0.71	1211.7 118826.1	0.434 0.000	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4006.5 50736.0	48.7 49.9	10228.3 10012.2	0.72	1242.0 121794.9	0.426 0.000	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	3740.1 50736.0	39.8 42.0	10228.3 9940.2	0.74	1276.3 125159.3	0.398 0.000	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	625 597	3258.5 36012.8	50.1 53.1	9724.1 9868.1	0.71	1332.3 130653.6	0.362 0.000	OK
2F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	3828.0 37689.7	-30.7 -27.3	9796.1 9868.1	0.70	1265.2 124074.1	0.407 0.000	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4749.1 50736.0	-1.2 -2.2	10228.3 10012.2	0.77	1133.9 111194.7	0.476 0.000	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 555	5006.2 50736.0	32.0 32.6	10228.3 10084.3	0.69	1092.2 107105.7	0.513 0.000	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 569	4734.8 50736.0	48.8 50.6	10228.3 10012.2	0.70	1136.1 111416.8	0.499 0.000	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	527 583	4417.4 50736.0	39.3 41.8	10228.3 9940.2	0.71	1184.4 116152.1	0.466 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
2F	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	611 597	3859.7 37689.7	56.2 55.0	9796.1 9868.1	0.68	1261.2 123677.4	0.422 0.000	OK
1F	1	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	4418.1 36771.8	4.8 -11.6	9757.3 9796.4	0.90	1184.3 116142.0	0.461 0.000	OK
	2	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	5501.3 42900.1	13.8 11.6	9992.3 9874.8	0.67	1005.7 98626.1	0.564 0.000	OK
	3	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 588	5799.1 42900.1	10.6 28.0	9992.3 9914.0	0.75	951.2 93284.2	0.601 0.000	OK
	4	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 596	5472.2 42900.1	18.5 40.3	9992.3 9874.8	0.74	1011.0 99146.1	0.577 0.000	OK
	5	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	573 603	5107.2 42900.1	13.8 30.8	9992.3 9835.6	0.75	1075.2 105441.5	0.537 0.000	OK
	6	307.7 69528	4220.4 357.5	15.0 15.0	619 611	4467.9 36771.8	19.5 44.4	9757.3 9796.4	0.75	1177.0 115420.4	0.483 0.000	OK

Y方向負加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	372.5 39077.1	-344.3 -906.8	10867.2 10785.9	0.93	1655.1 162306.2	0.550 0.006	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	494.5 53611.8	-522.4 -818.8	10948.5 11314.5	0.92	1653.5 162153.6	0.505 0.005	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	867.1 29589.7	-473.7 -1004.7	10576.0 10246.7	0.87	1646.0 161421.6	0.631 0.006	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1099.7 46030.9	-857.5 -1398.9	10740.7 11070.1	0.88	1639.3 160761.8	0.859 0.009	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1574.9 75712.5	543.8 -1622.5	18404.2 17668.0	0.95	3664.9 359403.4	0.516 0.005	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1552.6 111825.9	-179.9 -2528.9	18588.3 18588.3	0.94	3665.8 359492.5	0.733 0.007	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2288.7 58081.7	325.4 -2545.0	18036.1 16931.8	0.91	3629.0 355882.1	0.790 0.007	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	2010.7 94794.5	-311.6 -3077.4	18220.2 18220.2	0.92	3644.5 357408.3	0.893 0.009	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	2992.5 80369.5	-940.4 -2118.9	18561.6 17820.8	0.86	3580.6 351136.0	0.680 0.006	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	2467.7 110441.1	-1519.4 -2775.8	18746.8 18561.6	0.88	3617.9 354794.5	0.812 0.008	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	4078.1 112411.2	-1511.6 -2620.2	21305.9 20574.5	0.85	3899.6 382422.2	0.763 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2589.7 139774.8	-2160.5 -3226.6	21462.7 21097.0	0.89	4013.3 393572.4	0.835 0.008	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5155.0 112411.2	-2478.6 -1866.4	21305.9 20574.5	0.81	3785.7 371251.7	0.766 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2716.6 139774.8	-2923.4 -2435.6	21462.7 21097.0	0.87	4005.6 392815.5	0.765 0.007	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	6222.4 123821.8	-3634.8 -851.9	21154.3 20813.4	0.86	3646.6 357607.6	1.105 0.010	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	2858.7 139806.1	-3974.7 -1630.0	21267.9 21097.5	0.90	3996.5 391925.5	1.028 0.010	NG

Y方向負加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	539.8 50893.9	-581.4 -1203.9	11273.8 11233.2	0.92	1652.8 162086.0	0.726 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	742.1 55053.1	-723.2 -938.4	11314.5 11355.1	0.90	1649.0 161712.0	0.581 0.006	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	57.9 39245.0	-295.8 -522.6	7780.8 7754.2	0.97	1171.4 114870.2	0.441 0.005	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	1184.0 46030.9	-839.8 -1300.9	11152.4 11070.1	0.87	1636.5 160484.0	0.806 0.008	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1420.5 53702.2	-1342.1 -1561.0	11234.7 11317.1	0.85	1627.4 159595.5	0.948 0.010	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	2238.7 133896.2	-279.0 -2870.4	19048.4 18956.4	0.93	3631.9 356170.7	0.852 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1715.7 155038.0	-1189.9 -3542.9	19140.4 19232.5	0.93	3658.9 358811.6	0.991 0.010	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	3295.1 116801.5	-524.1 -3204.6	18772.3 18680.3	0.90	3555.8 348706.3	0.981 0.009	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2015.7 147466.1	-1188.2 -3494.3	18956.4 19140.4	0.92	3644.3 357382.3	0.989 0.010	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	4359.9 120604.4	-1286.6 -2827.4	19024.6 18746.8	0.86	3449.7 338297.6	0.916 0.008	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
4F	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	2317.3 145639.9	-1864.1 -3394.6	19117.2 19117.2	0.90	3627.3 355713.7	0.963 0.010	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	5492.7 127742.6	-1582.6 -2510.9	21619.4 20888.0	0.83	3744.5 367211.8	0.796 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2544.8 157364.7	-2231.0 -3123.2	21723.9 21358.2	0.89	4016.0 393830.9	0.811 0.008	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	6636.4 127742.6	-2667.2 -2098.0	21619.4 20888.0	0.80	3585.6 351627.3	0.866 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2770.0 157364.7	-3125.3 -2667.8	21723.9 21358.2	0.88	4002.3 392486.8	0.812 0.008	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	7806.2 129869.2	-3417.0 -999.5	21324.7 20927.0	0.84	3392.0 332646.2	1.121 0.010	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	2994.4 147078.0	-3969.2 -1738.9	21381.6 21211.1	0.90	3987.4 391033.4	1.030 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	556.9 50893.9	-583.3 -1199.7	11273.8 11233.2	0.92	1652.5 162059.0	0.725 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	740.2 55053.1	-723.8 -940.0	11314.5 11355.1	0.90	1649.0 161715.9	0.581 0.006	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	41.9 40300.1	-311.3 -531.8	7780.8 7780.8	0.97	1171.4 114873.7	0.448 0.005	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	1223.5 46030.9	-841.9 -1299.0	11070.1 11070.1	0.87	1635.1 160346.9	0.808 0.008	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1441.9 53702.2	-1346.2 -1559.0	11152.4 11317.1	0.85	1626.5 159507.1	0.948 0.010	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	2327.5 133896.2	-286.8 -2867.5	18680.3 18956.4	0.93	3626.7 355652.9	0.857 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1754.0 159044.6	-1196.1 -3542.9	18864.4 19278.5	0.93	3657.1 358642.1	0.994 0.010	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	3433.7 116801.5	-532.8 -3196.0	18404.2 18680.3	0.90	3543.7 347515.4	0.988 0.009	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2069.8 147466.1	-1196.4 -3491.8	18588.3 19140.4	0.92	3641.4 357099.9	0.993 0.010	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	4540.0 120604.4	-1287.2 -2819.9	18376.4 18746.8	0.86	3428.8 336251.1	0.928 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2386.0 145639.9	-1867.7 -3391.2	18561.6 19117.2	0.90	3623.1 355300.9	0.969 0.010	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	5725.9 127742.6	-1583.6 -2510.9	20470.0 20888.0	0.83	3714.6 364273.0	0.811 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	2630.5 161279.7	-2234.6 -3124.2	20679.0 21410.4	0.89	4010.9 393333.0	0.819 0.008	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	6912.5 127742.6	-2670.9 -2096.5	20365.5 20888.0	0.79	3542.7 347424.0	0.886 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	2876.5 161279.7	-3131.0 -2667.9	20574.5 21410.4	0.88	3995.4 391810.9	0.823 0.008	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	8105.7 129869.2	-3357.5 -1005.1	20813.4 20927.0	0.84	3337.5 327292.7	1.123 0.010	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	3123.9 147078.0	-3963.9 -1738.9	20813.4 21211.1	0.90	3978.4 390143.4	1.036 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 4ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	556.4 50893.9	-586.2 -1200.2	11273.8 11233.2	0.92	1652.5 162059.8	0.725 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	737.3 55053.1	-718.3 -929.4	11314.5 11355.1	0.90	1649.1 161722.2	0.575 0.006	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	57.6 39245.0	-300.1 -517.9	7754.2 7754.2	0.97	1171.4 114870.3	0.437 0.005	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	1221.8 46030.9	-843.7 -1295.9	11070.1 11070.1	0.87	1635.1 160352.7	0.806 0.008	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1421.3 53702.2	-1344.2 -1558.5	11152.4 11317.1	0.85	1627.4 159592.1	0.947 0.010	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	2324.7 133896.2	-290.2 -2865.6	18680.3 18956.4	0.93	3626.8 355669.6	0.856 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1720.6 159044.6	-1192.3 -3541.3	18864.4 19278.5	0.93	3658.6 358790.4	0.992 0.010	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	3429.8 116801.5	-534.5 -3193.0	18404.2 18680.3	0.90	3544.0 347549.3	0.987 0.009	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2023.6 147466.1	-1190.8 -3492.3	18588.3 19140.4	0.92	3643.9 357341.8	0.991 0.010	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	4534.9 120604.4	-1287.8 -2818.5	18376.4 18746.8	0.86	3429.4 336310.7	0.927 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2326.6 145639.9	-1865.7 -3392.5	18561.6 19117.2	0.90	3626.7 355658.7	0.966 0.010	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	5721.0 127742.6	-1585.6 -2510.1	20470.0 20888.0	0.83	3715.2 364336.3	0.811 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 576	2556.5 157364.7	-2234.4 -3121.8	20679.0 21358.2	0.89	4015.3 393764.0	0.815 0.008	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	6907.4 127742.6	-2673.7 -2094.3	20365.5 20888.0	0.79	3543.5 347503.5	0.887 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 576	2787.8 157364.7	-3133.0 -2663.9	20574.5 21358.2	0.88	4001.1 392375.4	0.819 0.008	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	8101.5 129869.2	-3358.3 -1002.5	20813.4 20927.0	0.84	3338.2 327368.6	1.123 0.010	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	3018.7 147078.0	-3968.1 -1732.7	20813.4 21211.1	0.90	3985.8 390868.8	1.034 0.010	NG

Y方向負加力時 5ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	543.6 50893.9	-590.3 -1205.6	11273.8 11233.2	0.92	1652.8 162080.0	0.727 0.007	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	734.5 55053.1	-708.3 -923.1	11314.5 11355.1	0.90	1649.2 161728.0	0.572 0.006	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	66.7 38230.8	-281.1 -504.9	7727.7 7727.7	0.97	1171.3 114867.8	0.426 0.004	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	1191.4 46030.9	-845.2 -1291.6	11152.4 11070.1	0.87	1636.2 160458.8	0.801 0.008	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1386.7 53702.2	-1341.3 -1557.3	11234.7 11317.1	0.85	1628.8 159732.4	0.944 0.010	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	2246.3 133896.2	-290.9 -2864.3	19048.4 18956.4	0.93	3631.5 356127.5	0.850 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1667.5 155038.0	-1187.3 -3540.3	19140.4 19232.5	0.93	3661.0 359020.0	0.988 0.010	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	3300.6 116801.5	-529.9 -3193.1	18772.3 18680.3	0.90	3555.3 348660.0	0.978 0.009	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 583	1954.1 140435.6	-1184.4 -3493.5	18956.4 19048.4	0.92	3647.5 357694.8	0.986 0.010	OK
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	4360.6 120604.4	-1288.4 -2822.7	19024.6 18746.8	0.86	3449.6 338290.2	0.915 0.008	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 579	2243.2 142104.6	-1863.9 -3394.1	19117.2 19070.9	0.90	3631.7 356145.2	0.960 0.010	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	5465.3 127742.6	-1588.8 -2508.7	21619.4 20888.0	0.83	3748.0 367549.7	0.794 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	2470.6 153590.6	-2234.3 -3118.8	21723.9 21305.9	0.89	4020.2 394249.2	0.807 0.008	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	6573.7 127742.6	-2674.9 -2091.3	21619.4 20888.0	0.80	3595.1 352557.4	0.865 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	2699.9 153590.6	-3133.6 -2659.6	21723.9 21305.9	0.88	4006.6 392917.0	0.811 0.008	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	7705.8 129869.2	-3436.7 -989.9	21324.7 20927.0	0.84	3409.9 334395.5	1.121 0.010	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 603	2929.9 143372.9	-3971.7 -1727.3	21381.6 21154.3	0.90	3991.8 391462.5	1.028 0.010	NG

Y方向負加力時 6ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	370.2 39077.1	-357.8 -904.7	10867.2 10785.9	0.93	1655.1 162308.6	0.548 0.006	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	494.4 53611.8	-523.9 -814.5	10948.5 11314.5	0.92	1653.5 162153.7	0.502 0.005	OK
7F	A	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	864.7 29589.7	-482.9 -990.6	10576.0 10246.7	0.87	1646.1 161427.6	0.622 0.006	OK
	B	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1097.8 46030.9	-864.4 -1379.0	10740.7 11070.1	0.87	1639.4 160767.6	0.848 0.009	OK
6F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1585.5 75712.5	524.6 -1612.7	18404.2 17668.0	0.95	3664.5 359360.5	0.514 0.004	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1543.9 111825.9	-196.5 -2522.1	18588.3 18588.3	0.94	3666.2 359526.8	0.731 0.007	OK
5F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2319.8 58081.7	314.5 -2525.8	18036.1 16931.8	0.91	3627.1 355698.8	0.786 0.007	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	1991.5 94794.5	-323.2 -3060.4	18220.2 18220.2	0.92	3645.5 357506.2	0.887 0.009	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
4F	A	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	3049.7 80369.5	-944.3 -2109.5	18561.6 17820.8	0.86	3576.1 350694.1	0.681 0.006	OK
	B	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	2435.6 110441.1	-1521.0 -2765.7	18746.8 18561.6	0.88	3619.9 354995.8	0.808 0.008	OK
3F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	4184.9 112411.2	-1518.9 -2616.3	21305.9 20574.5	0.85	3889.5 381430.7	0.766 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2530.9 139774.8	-2169.4 -3224.5	21462.7 21097.0	0.89	4016.8 393910.2	0.833 0.008	OK
2F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5319.9 112411.2	-2500.9 -1856.5	21305.9 20574.5	0.81	3765.9 369311.1	0.779 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2625.5 139774.8	-2941.0 -2424.6	21462.7 21097.0	0.87	4011.2 393362.6	0.766 0.007	OK
1F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	6448.0 123821.8	-3607.1 -836.2	21154.3 20813.4	0.86	3613.8 354397.0	1.109 0.010	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	2733.1 139806.1	-3979.7 -1613.7	21267.9 21097.5	0.90	4004.6 392714.6	1.024 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	372.5 40896.7	-82.3 -97.7	10867.2 10785.9	0.91	1655.1 162306.2	0.089 0.001	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	539.8 52226.4	-42.5 -42.2	11273.8 11233.2	0.90	1652.8 162086.0	0.071 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	556.9 52226.4	-3.9 -0.8	11273.8 11233.2	0.94	1652.5 162059.0	0.052 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	556.4 52226.4	2.4 3.9	11273.8 11233.2	0.92	1652.5 162059.8	0.052 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	541 548	543.6 52226.4	36.7 40.6	11273.8 11233.2	0.90	1652.8 162080.0	0.071 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	611 625	370.2 40896.7	72.0 92.5	10867.2 10785.9	0.92	1655.1 162308.6	0.086 0.001	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	867.1 34905.9	-55.1 -47.1	10576.0 10246.7	0.85	1646.0 161421.6	0.114 0.000	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	1184.0 48394.4	-32.3 -22.4	11152.4 11070.1	0.87	1636.5 160484.0	0.124 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	1223.5 46030.9	5.2 7.4	11070.1 11070.1	0.86	1635.1 160346.9	0.114 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	576 576	1221.8 46030.9	9.9 12.7	11070.1 11070.1	0.85	1635.1 160352.7	0.117 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 576	1191.4 48394.4	45.2 40.1	11152.4 11070.1	0.85	1636.2 160458.8	0.131 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	661 718	864.7 34905.9	60.0 59.7	10576.0 10246.7	0.84	1646.1 161427.6	0.116 0.000	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1574.9 102783.2	-118.1 -138.0	18404.2 17668.0	0.89	3664.9 359403.4	0.123 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	2238.7 140435.6	-74.0 -71.4	19048.4 18956.4	0.88	3631.9 356170.7	0.136 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	2327.5 116801.5	17.9 22.4	18680.3 18956.4	0.87	3626.7 355652.9	0.130 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	639 597	2324.7 116801.5	29.1 31.0	18680.3 18956.4	0.86	3626.8 355669.6	0.132 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	583 597	2246.3 140435.6	121.8 128.0	19048.4 18956.4	0.88	3631.5 356127.5	0.149 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 794	1585.5 102783.2	139.3 174.7	18404.2 17668.0	0.89	3664.5 359360.5	0.132 0.000	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2288.7 87702.3	-85.0 -80.2	18036.1 16931.8	0.84	3629.0 355882.1	0.155 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	3295.1 122116.7	-43.9 -35.9	18772.3 18680.3	0.85	3555.8 348706.3	0.187 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	3433.7 102783.2	23.3 21.3	18404.2 18680.3	0.83	3543.7 347515.4	0.192 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	681 639	3429.8 102783.2	35.2 30.1	18404.2 18680.3	0.83	3544.0 347549.3	0.195 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	625 639	3300.6 122116.7	103.2 93.3	18772.3 18680.3	0.84	3555.3 348660.0	0.201 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	738 906	2319.8 87702.3	113.1 121.9	18036.1 16931.8	0.84	3627.1 355698.8	0.166 0.000	OK
4F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	2992.5 110441.1	-91.1 -84.1	18561.6 17820.8	0.84	3580.6 351136.0	0.189 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	4359.9 138696.5	-48.4 -33.3	19024.6 18746.8	0.85	3449.7 338297.6	0.244 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	4540.0 101510.3	29.6 24.2	18376.4 18746.8	0.81	3428.8 336251.1	0.254 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
4F	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	686 629	4534.9 101510.3	35.9 31.8	18376.4 18746.8	0.80	3429.4 336310.7	0.255 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	586 629	4360.6 138696.5	133.8 100.6	19024.6 18746.8	0.84	3449.6 338290.2	0.264 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 770	3049.7 110441.1	151.4 134.3	18561.6 17820.8	0.84	3576.1 350694.1	0.207 0.000	OK
3F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	4078.1 153590.6	-93.6 -104.9	21305.9 20574.5	0.85	3899.6 382422.2	0.220 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	5492.7 178496.7	-49.7 -58.4	21619.4 20888.0	0.84	3744.5 367211.8	0.275 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	5725.9 107910.2	29.1 26.0	20470.0 20888.0	0.78	3714.6 364273.0	0.286 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	695 639	5721.0 107910.2	35.5 30.2	20470.0 20888.0	0.79	3715.2 364336.3	0.287 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	5465.3 178496.7	150.9 167.3	21619.4 20888.0	0.83	3748.0 367549.7	0.297 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	4184.9 153590.6	168.2 187.6	21305.9 20574.5	0.84	3889.5 381430.7	0.243 0.000	OK
2F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5155.0 153590.6	-76.8 -73.1	21305.9 20574.5	0.82	3785.7 371251.7	0.267 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	6636.4 178496.7	-26.6 -27.6	21619.4 20888.0	0.81	3585.6 351627.3	0.323 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	6912.5 103674.2	33.2 29.4	20365.5 20888.0	0.76	3542.7 347424.0	0.346 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 639	6907.4 103674.2	36.0 33.9	20365.5 20888.0	0.75	3543.5 347503.5	0.346 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	541 639	6573.7 178496.7	144.3 146.0	21619.4 20888.0	0.81	3595.1 352557.4	0.345 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	5319.9 153590.6	164.7 162.7	21305.9 20574.5	0.81	3765.9 369311.1	0.293 0.000	OK
1F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	6222.4 143372.9	8.2 -40.5	21154.3 20813.4	0.92	3646.6 357607.6	0.308 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	7806.2 154932.5	31.2 6.7	21324.7 20927.0	0.86	3392.0 332646.2	0.380 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	8105.7 123821.8	31.4 31.1	20813.4 20927.0	0.75	3337.5 327292.7	0.396 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 634	8101.5 123821.8	33.5 32.9	20813.4 20927.0	0.75	3338.2 327368.6	0.396 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	580 634	7705.8 154932.5	42.2 106.9	21324.7 20927.0	0.84	3409.9 334395.5	0.391 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	603 649	6448.0 143372.9	64.3 129.1	21154.3 20813.4	0.84	3613.8 354397.0	0.338 0.000	OK

Y方向負加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	494.5 42846.5	-45.5 -62.2	10948.5 11314.5	0.91	1653.5 162153.6	0.080 0.000	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	742.1 53611.8	-6.4 -4.9	11314.5 11355.1	0.90	1649.0 161712.0	0.069 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	740.2 53611.8	0.4 -0.3	11314.5 11355.1	0.99	1649.0 161715.9	0.066 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	737.3 53611.8	4.4 4.5	11314.5 11355.1	0.88	1649.1 161722.2	0.068 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	534 527	734.5 53611.8	6.4 3.9	11314.5 11355.1	0.91	1649.2 161728.0	0.068 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	597 534	494.4 42846.5	46.2 61.5	10948.5 11314.5	0.91	1653.5 162153.7	0.079 0.000	OK
7F	1	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1099.7 38118.2	-21.7 -24.8	10740.7 11070.1	0.84	1639.3 160761.8	0.115 0.000	OK
	2	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1420.5 50944.8	-6.9 -7.1	11234.7 11317.1	0.84	1627.4 159595.5	0.130 0.000	OK
	3	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1441.9 48394.4	-1.2 -1.9	11152.4 11317.1	0.86	1626.5 159507.1	0.130 0.000	OK
	4	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	562 533	1421.3 48394.4	1.6 0.1	11152.4 11317.1	0.91	1627.4 159592.1	0.128 0.000	OK
	5	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	547 533	1386.7 50944.8	3.1 2.3	11234.7 11317.1	0.86	1628.8 159732.4	0.125 0.000	OK
	6	342.8 75445	4635.3 357.5	14.8 14.8	633 576	1097.8 38118.2	20.9 20.7	10740.7 11070.1	0.83	1639.4 160767.6	0.113 0.000	OK
6F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1552.6 111825.9	-44.8 -58.5	18588.3 18588.3	0.90	3665.8 359492.5	0.098 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1715.7 147466.1	-19.4 -19.5	19140.4 19232.5	0.89	3658.9 358811.6	0.094 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
6F	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1754.0 127803.1	-9.6 -9.3	18864.4 19278.5	0.88	3657.1 358642.1	0.095 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	611 548	1720.6 127803.1	-3.0 -3.8	18864.4 19278.5	0.90	3658.6 358790.4	0.092 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	569 555	1667.5 147466.1	-4.8 -4.2	19140.4 19232.5	0.90	3661.0 359020.0	0.088 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 653	1543.9 111825.9	31.2 37.3	18588.3 18588.3	0.89	3666.2 359526.8	0.092 0.000	OK
5F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	2010.7 94794.5	-37.2 -38.6	18220.2 18220.2	0.86	3644.5 357408.3	0.120 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 569	2015.7 133896.2	-16.4 -14.4	18956.4 19140.4	0.88	3644.3 357382.3	0.110 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2069.8 111825.9	-11.4 -9.1	18588.3 19140.4	0.88	3641.4 357099.9	0.114 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	653 569	2023.6 111825.9	-6.0 -5.4	18588.3 19140.4	0.87	3643.9 357341.8	0.110 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	597 583	1954.1 133896.2	-9.6 -7.9	18956.4 19048.4	0.89	3647.5 357694.8	0.105 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	709 709	1991.5 94794.5	24.7 20.0	18220.2 18220.2	0.87	3645.5 357506.2	0.115 0.000	OK
4F	1	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	2467.7 120604.4	-42.4 -43.8	18746.8 18561.6	0.86	3617.9 354794.5	0.143 0.000	OK
	2	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 572	2317.3 145639.9	-19.6 -16.4	19117.2 19117.2	0.88	3627.3 355713.7	0.126 0.000	OK
	3	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2386.0 110441.1	-12.9 -11.7	18561.6 19117.2	0.86	3623.1 355300.9	0.132 0.000	OK
	4	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	657 572	2326.6 110441.1	-8.5 -8.0	18561.6 19117.2	0.86	3626.7 355658.7	0.127 0.000	OK
	5	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	572 579	2243.2 145639.9	-18.5 -14.3	19117.2 19070.9	0.89	3631.7 356145.2	0.122 0.000	OK
	6	544.3 235766	10341.8 357.5	20.8 20.8	629 657	2435.6 120604.4	14.0 16.9	18746.8 18561.6	0.87	3619.9 354995.8	0.135 0.000	OK
3F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2589.7 165342.6	-50.9 -53.1	21462.7 21097.0	0.88	4013.3 393572.4	0.134 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2544.8 188158.0	-27.5 -30.3	21723.9 21358.2	0.89	4016.0 393830.9	0.126 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 569	2630.5 117199.7	-16.2 -15.1	20679.0 21410.4	0.86	4010.9 393333.0	0.131 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	667 576	2556.5 117199.7	-12.5 -11.7	20679.0 21358.2	0.86	4015.3 393764.0	0.126 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	2470.6 188158.0	-27.1 -30.3	21723.9 21305.9	0.89	4020.2 394249.2	0.123 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2530.9 165342.6	9.0 5.6	21462.7 21097.0	0.90	4016.8 393910.2	0.122 0.000	OK
2F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2716.6 165342.6	-53.0 -55.7	21462.7 21097.0	0.87	4005.6 392815.5	0.141 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 576	2770.0 188158.0	-32.7 -33.6	21723.9 21358.2	0.88	4002.3 392486.8	0.137 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 569	2876.5 112411.2	-16.2 -15.7	20574.5 21410.4	0.84	3995.4 391810.9	0.143 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 576	2787.8 112411.2	-14.4 -13.5	20574.5 21358.2	0.85	4001.1 392375.4	0.139 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 583	2699.9 188158.0	-29.6 -30.1	21723.9 21305.9	0.88	4006.6 392917.0	0.133 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	562 611	2625.5 165342.6	5.9 5.9	21462.7 21097.0	0.87	4011.2 393362.6	0.126 0.000	OK
1F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	2858.7 150928.7	-41.4 -58.4	21267.9 21097.5	0.88	3996.5 391925.5	0.148 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 596	2994.4 159097.8	-18.0 -31.0	21381.6 21211.1	0.89	3987.4 391033.4	0.148 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	3123.9 123821.8	-20.3 -18.6	20813.4 21211.1	0.85	3978.4 390143.4	0.154 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	649 596	3018.7 123821.8	-18.0 -16.4	20813.4 21211.1	0.85	3985.8 390868.8	0.149 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	573 603	2929.9 159097.8	-26.0 -34.7	21381.6 21154.3	0.88	3991.8 391462.5	0.146 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	588 611	2733.1 150928.7	1.9 5.5	21267.9 21097.5	0.91	4004.6 392714.6	0.131 0.000	OK

Y方向負加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	57.9 40300.1	-19.7 -15.3	7780.8 7754.2	0.97	1171.4 114870.2	0.024 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	41.9 40300.1	4.7 3.4	7780.8 7780.8	0.97	1171.4 114873.7	0.009 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	57.6 39245.0	23.4 18.1	7754.2 7754.2	0.97	1171.4 114870.3	0.027 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	66.7 38230.8	6.0 4.2	7727.7 7727.7	0.96	1171.3 114867.8	0.014 0.000	OK

U-5.2　ＲＣ部材のせん断破壊の防止（保証設計）

U-5.2.1　ＲＣはり部材のせん断破壊の防止（保証設計）

ﾋﾝｼﾞ　：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

Aフレーム（Ｘ方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-126.8	1.200	990.5	1061.8	≦	1935.3	OK
		R		170.8			1359.4	≦		
	2	L		-153.4	1.200	632.9	606.1	≦	1935.3	OK
		R		144.2			903.8	≦		
	3	L		-148.8	1.200	663.8	647.7	≦	1935.3	OK
		R		148.8			945.4	≦		
	4	L		-144.3	1.200	662.2	650.4	≦	1935.3	OK
		R		153.4			948.0	≦		
	5	L		-170.9	1.200	953.8	973.7	≦	1964.9	OK
		R		126.8			1271.3	≦		

Bフレーム（Ｘ方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-155.7	1.200	983.9	1025.0	≦	1935.3	OK
		R		216.1			1396.8	≦		
	2	L		-192.3	1.200	609.4	539.0	≦	1935.3	OK
		R		179.5			910.8	≦		
	3	L		-185.8	1.200	641.0	583.3	≦	1935.3	OK
		R		186.0			955.2	≦		
	4	L		-179.4	1.200	647.9	598.0	≦	1935.3	OK
		R		192.4			969.8	≦		
	5	L		-216.2	1.200	959.9	935.6	≦	1972.9	OK
		R		155.6			1307.5	≦		

Cフレーム（Ｘ方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-121.4	1.200	392.4	349.4	≦	1935.3	OK
		R		176.2			647.1	≦		
	2	L		-155.7	1.200	250.7	145.2	≦	1935.3	OK
		R		142.0			442.9	≦		
	3	L		-147.9	1.200	262.2	166.7	≦	1935.3	OK
		R		149.8			464.4	≦		
	4	L		-142.1	1.200	227.2	130.5	≦	1935.3	OK
		R		155.5			428.2	≦		
	5	L		-176.8	1.200	375.0	273.1	≦	1935.3	OK
		R		120.8			570.8	≦		

1フレーム（Ｘ方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.5	1.200	69.8	182.7	≦	1935.3	OK
		R		337.2			421.0	≦		
	B	L		-209.4	1.200	28.2	175.6	≦	2506.8	OK
		R		88.3			122.1	≦		

2フレーム（X方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	39.0	308.7	≦	1935.3	OK
		R		454.7			501.4	≦		
	B	L		-276.2	1.200	0.7	275.4	≦	2282.7	OK
		R		95.6			96.4	≦		

3フレーム（X方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.9	1.200	24.2	326.8	≦	1935.3	OK
		R		454.3			483.3	≦		
	B	L		-276.2	1.200	-15.3	294.5	≦	2261.7	OK
		R		95.6			77.3	≦		

4フレーム（X方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	5.5	349.0	≦	1935.3	OK
		R		454.6			461.2	≦		
	B	L		-276.6	1.200	-35.5	319.2	≦	2210.0	OK
		R		95.2			52.6	≦		

5フレーム（X方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.2	1.200	-13.4	371.3	≦	1935.3	OK
		R		454.9			438.9	≦		
	B	L		-276.7	1.200	-56.5	344.6	≦	2171.5	OK
		R		95.1			27.2	≦		

6フレーム（X方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.6	1.200	-42.3	317.4	≦	1935.3	OK
		R		337.1			286.4	≦		
	B	L		-209.5	1.200	-63.4	285.6	≦	1935.3	OK
		R		88.2			12.1	≦		

Aフレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-126.8	1.200	-954.1	1271.8	≦	1964.7	OK
		R		170.8			974.1	≦		
	2	L		-153.4	1.200	-662.1	947.9	≦	1935.3	OK
		R		144.2			650.3	≦		
	3	L		-148.8	1.200	-663.7	945.3	≦	1935.3	OK
		R		148.8			647.6	≦		
	4	L		-144.3	1.200	-632.8	903.6	≦	1935.3	OK
		R		153.4			606.0	≦		
	5	L		-170.9	1.200	-990.5	1359.5	≦	1935.3	OK
		R		126.8			1061.8	≦		

Bフレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-155.7	1.200	-958.7	1306.1	≦	1973.9	OK
		R		216.1			934.3	≦		
	2	L		-192.3	1.200	-645.8	967.3	≦	1935.3	OK
		R		179.5			595.5	≦		
	3	L		-185.8	1.200	-644.9	959.6	≦	1935.3	OK
		R		186.0			587.8	≦		
	4	L		-179.4	1.200	-613.5	915.6	≦	1935.3	OK
		R		192.4			543.8	≦		
	5	L		-216.2	1.200	-984.0	1397.0	≦	1935.3	OK
		R		155.6			1025.2	≦		

Cフレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-121.4	1.200	-366.7	561.5	≦	1935.3	OK
		R		176.2			263.9	≦		

Cフレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	2	L		-155.7	1.200	-240.5	444.3	≦	1935.3	OK
		R		142.0			146.7	≦		
	3	L		-147.9	1.200	-270.1	472.0	≦	1935.3	OK
		R		149.8			174.4	≦		
	4	L		-142.1	1.200	-240.4	430.6	≦	1935.3	OK
		R		155.5			133.0	≦		
	5	L		-176.8	1.200	-389.2	643.9	≦	1935.3	OK
		R		120.8			346.3	≦		

1フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.5	1.200	-42.1	317.0	≦	1935.3	OK
		R		337.2			286.8	≦		
	B	L		-209.4	1.200	-63.4	285.4	≦	1935.3	OK
		R		88.3			12.2	≦		

2フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	-13.2	371.3	≦	1935.3	OK
		R		454.7			438.8	≦		
	B	L		-276.2	1.200	-58.3	346.1	≦	2168.8	OK
		R		95.6			25.7	≦		

3フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.9	1.200	5.7	349.0	≦	1935.3	OK
		R		454.3			461.1	≦		
	B	L		-276.2	1.200	-34.6	317.7	≦	2223.0	OK
		R		95.6			54.1	≦		

4フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	24.1	326.6	≦	1935.3	OK
		R		454.6			483.5	≦		
	B	L		-276.6	1.200	-14.2	293.7	≦	2270.6	OK
		R		95.2			78.1	≦		

5フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.2	1.200	38.7	308.7	≦	1935.3	OK
		R		454.9			501.4	≦		
	B	L		-276.7	1.200	1.0	275.5	≦	2285.4	OK
		R		95.1			96.3	≦		

6フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.6	1.200	69.9	182.7	≦	1935.3	OK
		R		337.1			421.0	≦		
	B	L		-209.5	1.200	28.3	175.6	≦	2506.4	OK
		R		88.2			122.1	≦		

1フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.5	1.200	588.3	439.4	≦	1935.3	OK
		R		337.2			1043.1	≦		
	B	L		-209.4	1.200	594.4	503.9	≦	1935.3	OK
		R		88.3			801.6	≦		

2フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	566.8	324.6	≦	1935.3	OK
		R		454.7			1134.8	≦		
	B	L		-276.2	1.200	586.0	427.0	≦	1935.3	OK

2フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	B	R		95.6	1.200	586.0	798.8	≦	1935.3	OK

3フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.9	1.200	565.7	323.0	≦	1935.3	OK
		R		454.3			1133.2	≦		
	B	L		-276.2	1.200	572.3	410.5	≦	1935.3	OK
		R		95.6			782.3	≦		

4フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	565.4	323.0	≦	1935.3	OK
		R		454.6			1133.2	≦		
	B	L		-276.6	1.200	584.0	424.2	≦	1935.3	OK
		R		95.2			796.0	≦		

5フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.2	1.200	566.9	325.1	≦	1935.3	OK
		R		454.9			1135.2	≦		
	B	L		-276.7	1.200	599.0	442.1	≦	1935.3	OK
		R		95.1			813.9	≦		

6フレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.6	1.200	586.3	436.9	≦	1935.3	OK
		R		337.1			1040.7	≦		
	B	L		-209.5	1.200	591.5	500.3	≦	1935.3	OK
		R		88.2			798.0	≦		

Aフレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-126.8	1.200	-6.4	134.5	≦	1935.3	OK
		R		170.8			163.1	≦		
	2	L		-153.4	1.200	-8.5	163.6	≦	1935.3	OK
		R		144.2			134.0	≦		
	3	L		-148.8	1.200	-7.5	157.8	≦	1935.3	OK
		R		148.8			139.8	≦		
	4	L		-144.3	1.200	-6.1	151.6	≦	1935.3	OK
		R		153.4			146.1	≦		
	5	L		-170.9	1.200	-20.6	195.6	≦	1935.3	OK
		R		126.8			102.1	≦		

Bフレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-155.7	1.200	12.7	140.4	≦	1935.3	OK
		R		216.1			231.4	≦		
	2	L		-192.3	1.200	2.1	189.8	≦	1935.3	OK
		R		179.5			182.0	≦		
	3	L		-185.8	1.200	4.4	180.5	≦	1935.3	OK
		R		186.0			191.3	≦		
	4	L		-179.4	1.200	6.5	171.6	≦	1935.3	OK
		R		192.4			200.2	≦		
	5	L		-216.2	1.200	3.2	212.4	≦	1935.3	OK
		R		155.6			159.4	≦		

Cフレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-121.4	1.200	7.4	112.6	≦	1935.3	OK
		R		176.2			185.1	≦		
	2	L		-155.7	1.200	1.9	153.3	≦	1935.3	OK
		R		142.0			144.3	≦		
	3	L		-147.9	1.200	2.7	144.6	≦	1935.3	OK

Cフレーム（Y方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	3	R		149.8	1.200	2.7	153.1	≦	1935.3	OK
	4	L		-142.1	1.200	3.8	137.5	≦	1935.3	OK
		R		155.5			160.1	≦		
	5	L		-176.8	1.200	1.6	174.9	≦	1935.3	OK
		R		120.8			122.7	≦		

1フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.5	1.200	-599.4	985.8	≦	1935.3	OK
		R		337.2			382.1	≦		
	B	L		-209.4	1.200	-570.3	893.8	≦	1935.3	OK
		R		88.3			596.1	≦		

2フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	-594.2	1068.5	≦	1935.3	OK
		R		454.7			258.3	≦		
	B	L		-276.2	1.200	-549.5	935.6	≦	1935.3	OK
		R		95.6			563.8	≦		

3フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.9	1.200	-587.4	1060.8	≦	1935.3	OK
		R		454.3			250.6	≦		
	B	L		-276.2	1.200	-551.0	937.5	≦	1935.3	OK
		R		95.6			565.6	≦		

4フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.5	1.200	-588.0	1061.1	≦	1935.3	OK
		R		454.6			250.9	≦		
	B	L		-276.6	1.200	-549.0	935.4	≦	1935.3	OK
		R		95.2			563.6	≦		

5フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-355.2	1.200	-596.5	1071.0	≦	1935.3	OK
		R		454.9			260.8	≦		
	B	L		-276.7	1.200	-546.5	932.5	≦	1935.3	OK
		R		95.1			560.7	≦		

6フレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-266.6	1.200	-596.4	982.2	≦	1935.3	OK
		R		337.1			378.5	≦		
	B	L		-209.5	1.200	-569.8	893.3	≦	1935.3	OK
		R		88.2			595.6	≦		

Aフレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-126.8	1.200	13.3	110.8	≦	1935.3	OK
		R		170.8			186.8	≦		
	2	L		-153.4	1.200	3.7	149.0	≦	1935.3	OK
		R		144.2			148.7	≦		
	3	L		-148.8	1.200	6.7	140.8	≦	1935.3	OK
		R		148.8			156.8	≦		
	4	L		-144.3	1.200	8.8	133.7	≦	1935.3	OK
		R		153.4			163.9	≦		
	5	L		-170.9	1.200	11.9	156.6	≦	1935.3	OK
		R		126.8			141.0	≦		

Bフレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-155.7	1.200	0.4	155.2	≦	1935.3	OK
		R		216.1			216.6	≦		
	2	L		-192.3	1.200	-5.4	198.8	≦	1935.3	OK
		R		179.5			173.0	≦		
	3	L		-185.8	1.200	-3.9	190.5	≦	1935.3	OK
		R		186.0			181.3	≦		
	4	L		-179.4	1.200	-2.2	182.1	≦	1935.3	OK
		R		192.4			189.7	≦		
	5	L		-216.2	1.200	-14.5	233.6	≦	1935.3	OK
		R		155.6			138.2	≦		

Cフレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-121.4	1.200	-1.5	123.2	≦	1935.3	OK
		R		176.2			174.4	≦		
	2	L		-155.7	1.200	-3.5	159.8	≦	1935.3	OK
		R		142.0			137.8	≦		
	3	L		-147.9	1.200	-3.9	152.5	≦	1935.3	OK
		R		149.8			145.1	≦		
	4	L		-142.1	1.200	-2.3	144.9	≦	1935.3	OK
		R		155.5			152.7	≦		
	5	L		-176.8	1.200	-7.7	186.1	≦	1935.3	OK
		R		120.8			111.6	≦		

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）

記号	単位	説明
分類		①：はり全長にわたって均等間隔で横補剛を設ける場合 ②：主としてはり端部に近い部分に横補剛を設ける場合
断面寸法	mm	はり断面寸法
L	mm	はり長さ

（①：はり全長にわたって均等間隔で横補剛を設ける場合）
（断面と材料種別による(λy/λ)の左端、中央、右端の最大を出力します）

iy	mm	はりの弱軸まわりの断面二次半径
λy		はりの弱軸まわりの細長比（=L/iy）
n		（はり長さ/最大横補剛間隔）で計算された横補剛箇所数
λ		はり全長にわたって均等間隔で横補剛を設ける場合のチェック 170 + 20n（400ﾆｭｰﾄﾝ級炭素鋼のはりの場合） 130 + 20n（490ﾆｭｰﾄﾝ級炭素鋼のはりの場合）
間隔1	mm	配置されている横補剛の最大間隔
間隔2	mm	配置されている横補剛の最小間隔

（②：主としてはり端部に近い部分に横補剛を設ける場合）

lbmax	mm	主としてはり端部に近い部分に横補剛を設ける場合の横補剛間隔 min(250･(Af/h) , 65･iy)（400ﾆｭｰﾄﾝ級炭素鋼のはりの場合） min(200･(Af/h) , 50･iy)（490ﾆｭｰﾄﾝ級炭素鋼のはりの場合）
α1（α2）		左端部（右端部）の鋼材種別による割増係数
Mp1（Mp2）	kN･m	左端部（右端部）の終局曲げモーメント
My1（My2）	kN･m	左端部（右端部）の降伏曲げモーメント
l1（l2）	mm	左端部（右端部）のMyを超える範囲
lb1（lb2）	mm	左端軸心（右端軸心）から左側（右側）の１本目の補剛位置までの距離
Af	mm2	圧縮フランジの断面積
h	mm	はりせい
判定		①と②の計算でどちらかがＯＫの場合には、ＯＫとします

ﾌﾚｰﾑ名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
A 2F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
A 3F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
A 4F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
A 5F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 6F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 7F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 8F 1	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 9F 1	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 2F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 3F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 4F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 5F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 6F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 7F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 8F 2	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 9F 2	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 2F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 3F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 4F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 5F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 6F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 7F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 8F 3	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 9F 3	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 2F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
A 3F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 4F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 5F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 6F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 7F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
A 8F 4	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 9F 4	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 2F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
A 3F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
A 4F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
A 5F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 6F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 7F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 8F 5	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
A 9F 5	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 2F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
B 3F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
B 4F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
B 5F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 6F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 7F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 8F 1	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 9F 1	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
B 2F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 3F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 4F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 5F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 6F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 7F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 8F 2	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 9F 2	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 2F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 3F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 4F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 5F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 6F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 7F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 8F 3	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 9F 3	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 2F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 3F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 4F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 5F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 6F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 7F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
B 8F 4	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
B 9F 4	GX1	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 2F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
B 3F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
B 4F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	3600	
B 5F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 6F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 7F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 8F 5	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
B 9F 5	GX2	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 3F 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 4F 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 5F 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 6F 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 7F 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 8F 1	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	0	170.0	7200	7200	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 9F 1	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 3F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 4F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 5F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 6F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 7F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
C 8F 2	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 9F 2	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 3F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 4F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 5F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 6F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 7F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 8F 3	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 9F 3	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 3F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 4F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 5F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 6F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 7F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 8F 4	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	0	170.0	7200	7200	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 9F 4	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 3F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 4F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 5F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 6F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
C 7F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 8F 5	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	0	170.0	7200	7200	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 9F 5	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
1 2F A	GY2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	65.9	194.1	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	2252	4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	
1 3F A	GY2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	65.9	194.1	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	2252	4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	
1 4F A	GY2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	65.9	194.1	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	2252	4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	
1 5F A	GY2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
1 6F A	GY2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
1 7F A	GY2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
1 8F A	GY2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	69.4	184.5	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	2041	1413.2	1.1	1264.1	1196	2560	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	1196	2560	
1 9F A	GY2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	69.4	184.5	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	2041	1413.2	1.1	1264.1	1196	2560	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	1196	2560	
1 2F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 3F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 4F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 5F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 6F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 7F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 8F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
1 9F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	OK
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
2 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	OK
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
2 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	OK
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
2 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3	4	210.0	2560	2560	
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	OK
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	

フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
2 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
2 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
2 8F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
2 9F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
2 2F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 3F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 4F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 5F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 6F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 7F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 8F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
2 9F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
3 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
3 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
3 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
3 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
3 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
3 8F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
3 9F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
3 2F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 3F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 4F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	

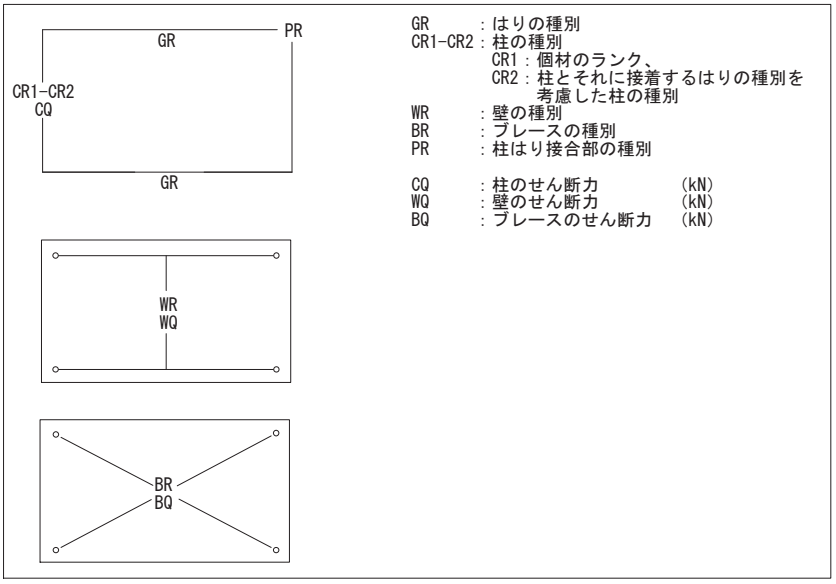
ﾌﾚｰﾑ名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
3 5F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 6F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 7F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 8F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
3 9F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
4 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
4 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
4 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
4 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
4 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178	3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
4 8F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
4 9F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057	2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
4 2F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 3F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 4F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 5F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 6F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 7F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 8F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
4 9F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
5 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489	4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	

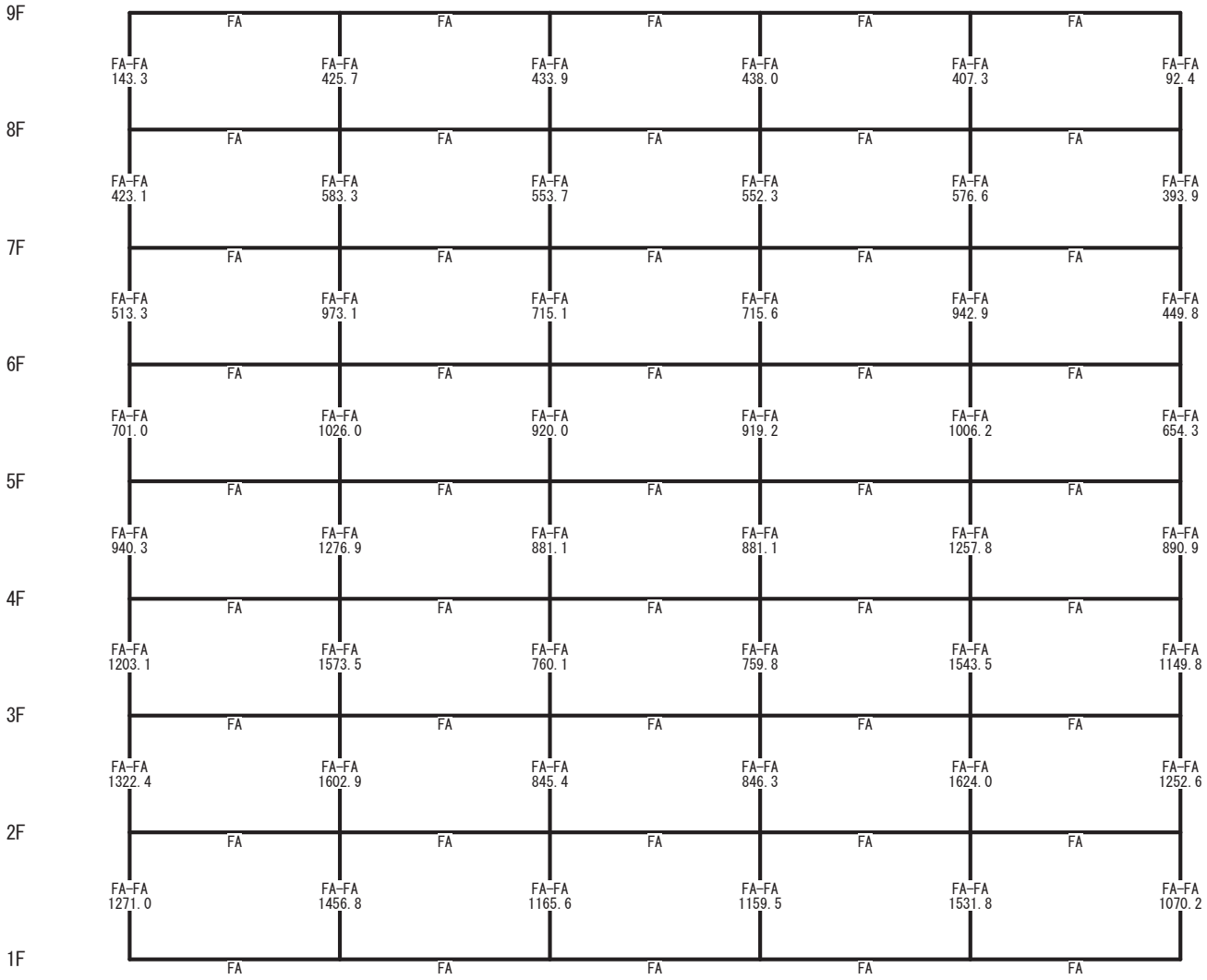
フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
5 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	77.1	166.0 4275.9	4 1.1	210.0 3751.1	2560 1296	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	12800	2489						
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1296	2560	
5 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178						
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
5 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178						
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
5 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	74.7	171.3 3914.8	4 1.1	210.0 3414.4	2560 1325	2560 2560	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490	12800	2178						
			R	RH - 900x350x19.0x28.0	SN490			3914.8	1.1	3414.4	1325	2560	
5 8F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057						
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
5 9F A	GY1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057						
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
5 2F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 3F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 4F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 5F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 6F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 7F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 8F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
5 9F B	GY3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	2 1.1	170.0 1264.1	2400 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
6 2F A	GY2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	65.9	194.1 4009.5	4 1.1	210.0 3499.5	2560 1322	2560 2560	OK
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	2252						
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	
6 3F A	GY2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	65.9	194.1 4009.5	4 1.1	210.0 3499.5	2560 1322	2560 2560	OK
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	2252						
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	
6 4F A	GY2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	65.9	194.1 4009.5	4 1.1	210.0 3499.5	2560 1322	2560 2560	OK
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	12800	2252						
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	1322	2560	
6 5F A	GY2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057						
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
6 6F A	GY2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057						
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
6 7F A	GY2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	68.3	187.3 2060.0	4 1.1	210.0 1833.8	2560 1220	2560 2560	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	12800	2057						
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	1220	2560	
6 8F A	GY2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	69.4	184.5 1413.2	4 1.1	210.0 1264.1	2560 1196	2560 2560	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	1196	2560	
6 9F A	GY2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	69.4	184.5 1413.2	4 1.1	210.0 1264.1	2560 1196	2560 2560	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	12800	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	1196	2560	
6 2F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	4800 673	2400 2400	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041						
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	

ﾌﾚｰﾑ名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
6 3F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 4F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 5F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 6F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 7F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 8F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 9F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	

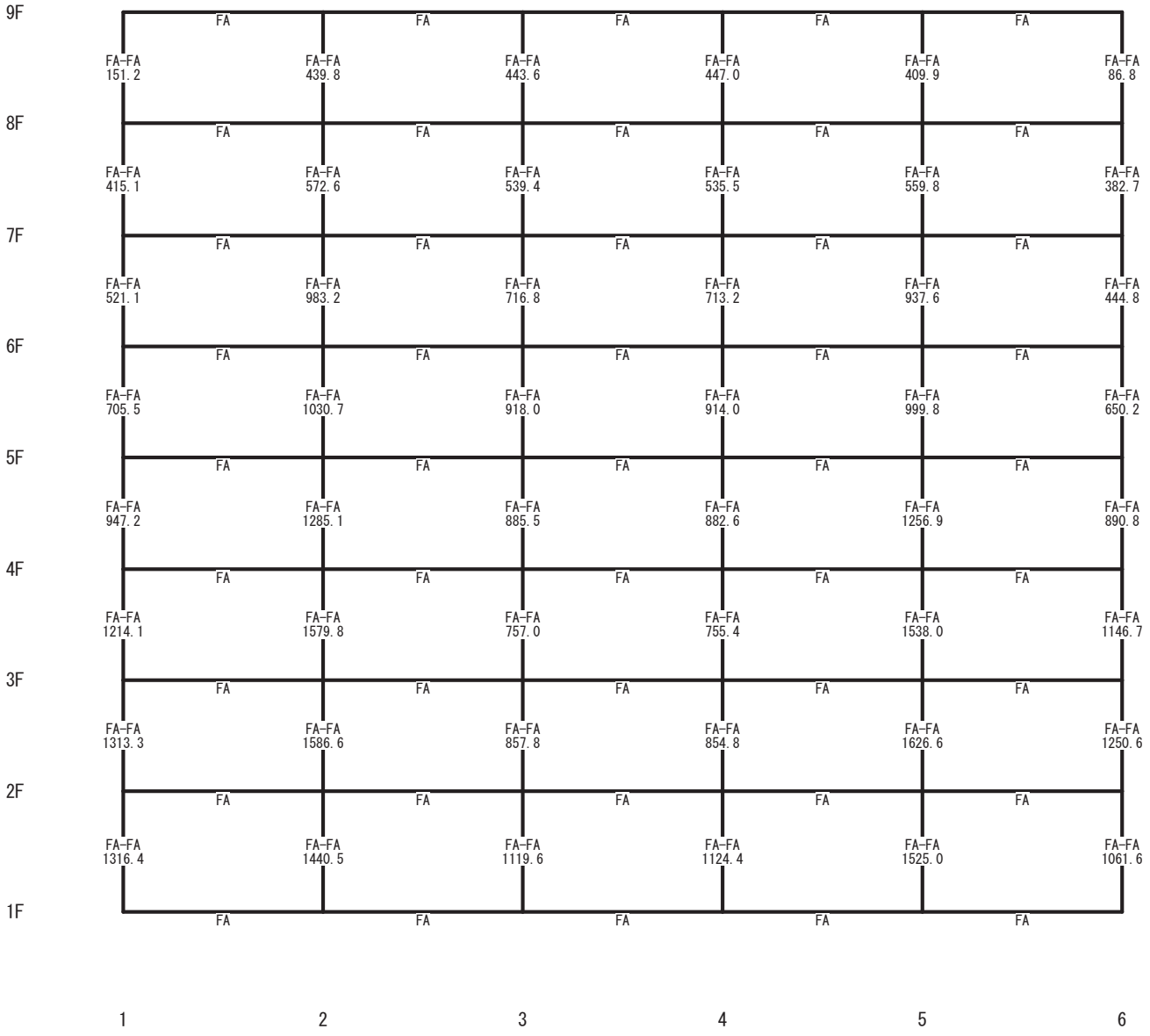
U-5.4　ランク別のＤs算定時負担せん断力

U-5.4.1 部材種別図

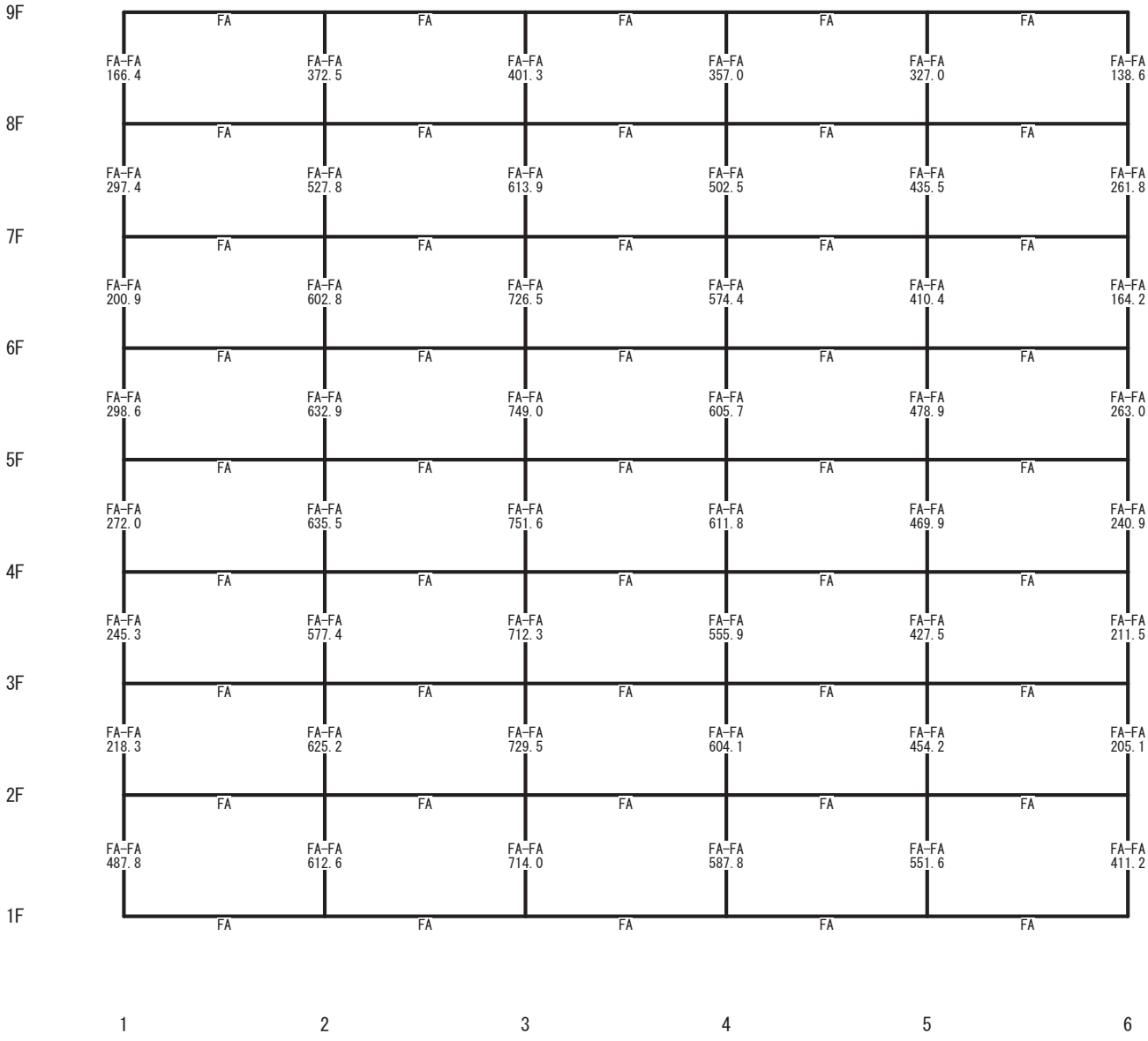




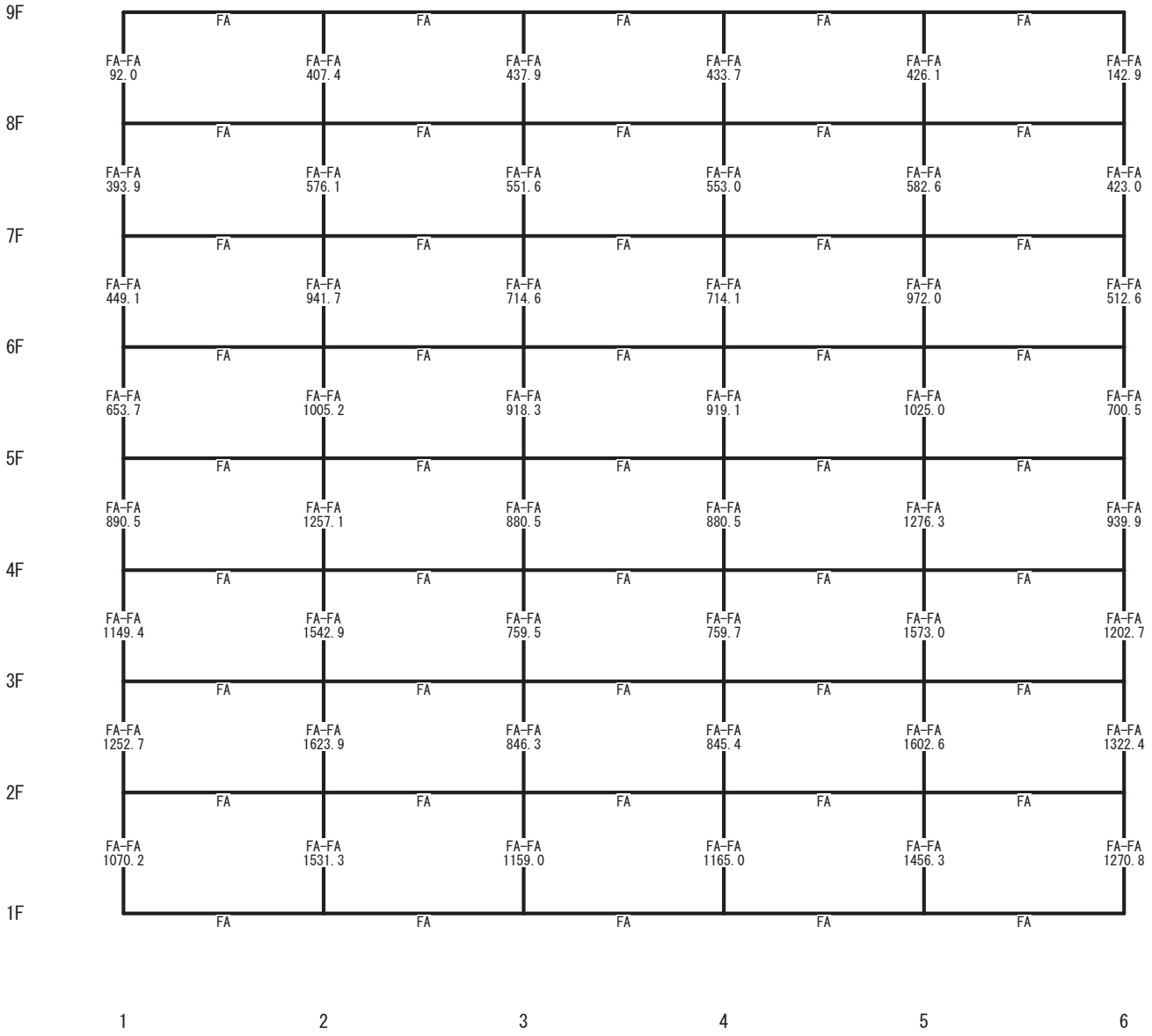
Aフレーム　＜Ｘ方向 正加力＞（S=1/239）



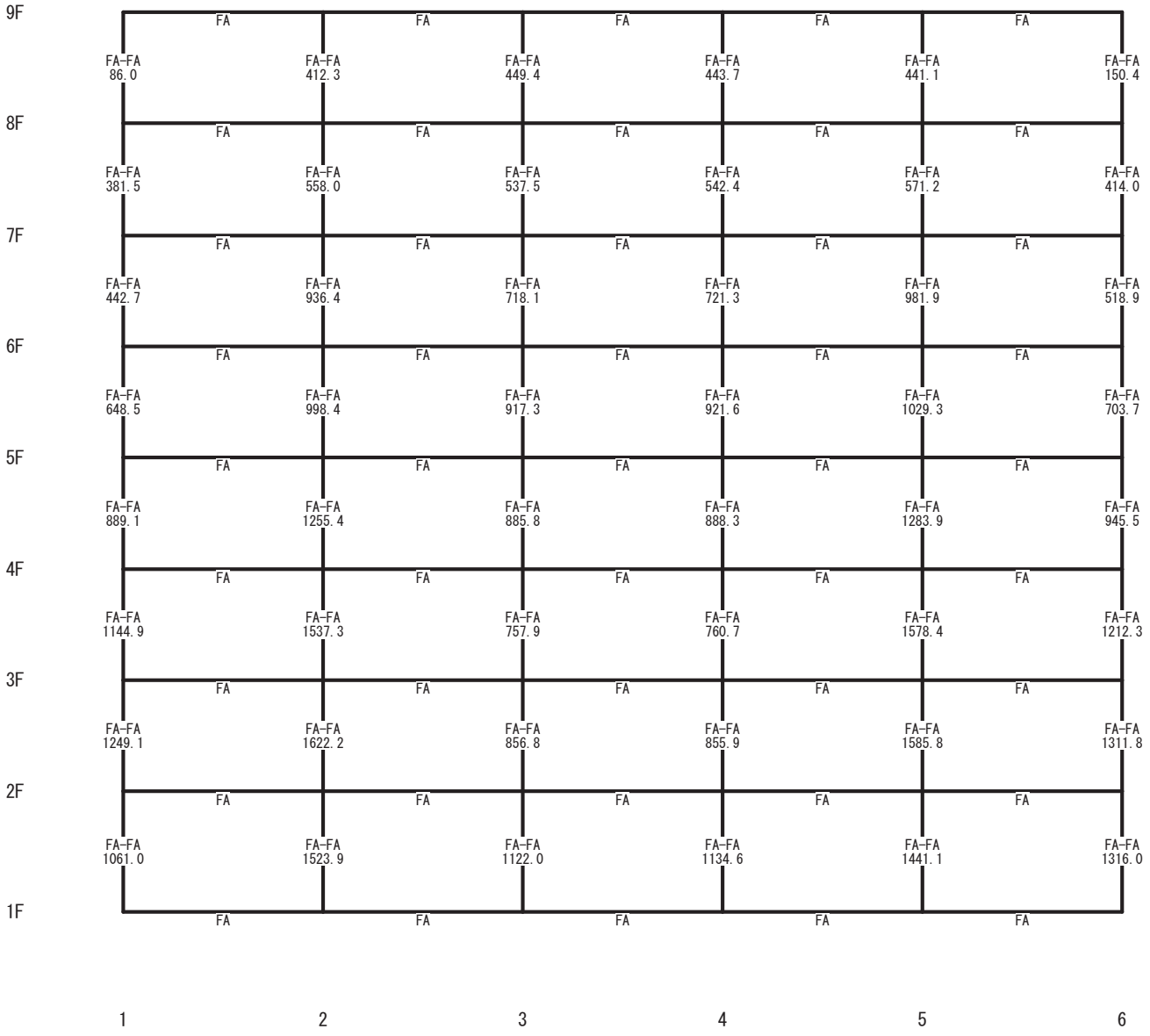
Bフレーム　＜Ｘ方向 正加力＞（S=1/239）



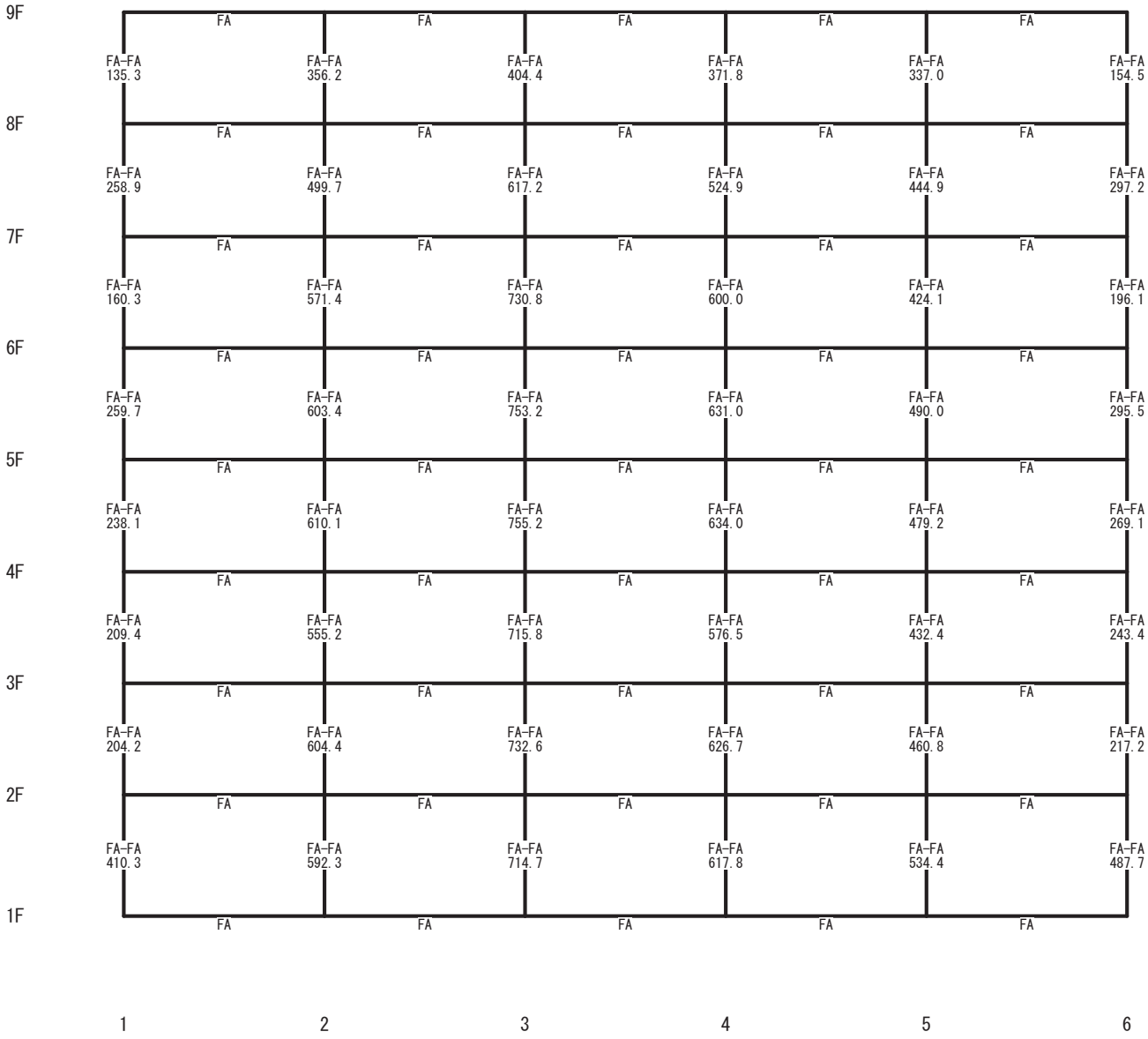
Cフレーム　＜Ｘ方向 正加力＞（S=1/239）



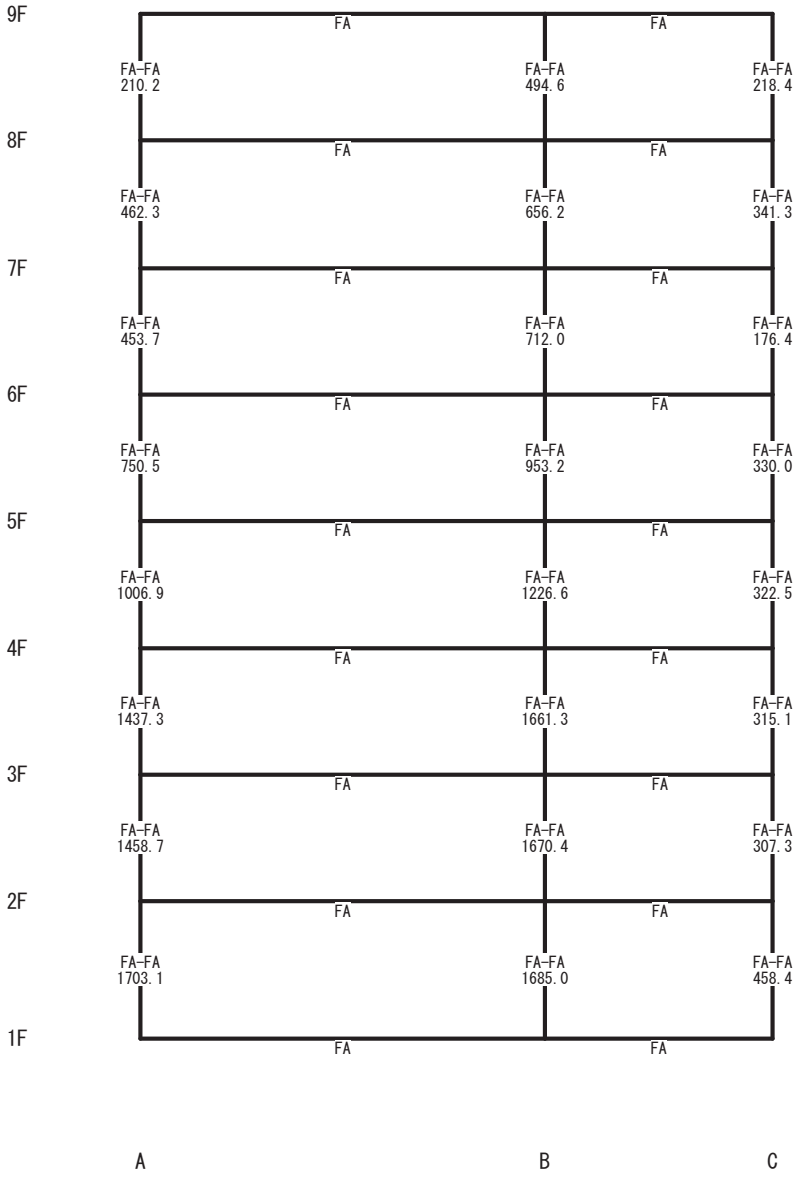
Aフレーム　＜Ｘ方向 負加力＞（S=1/239）



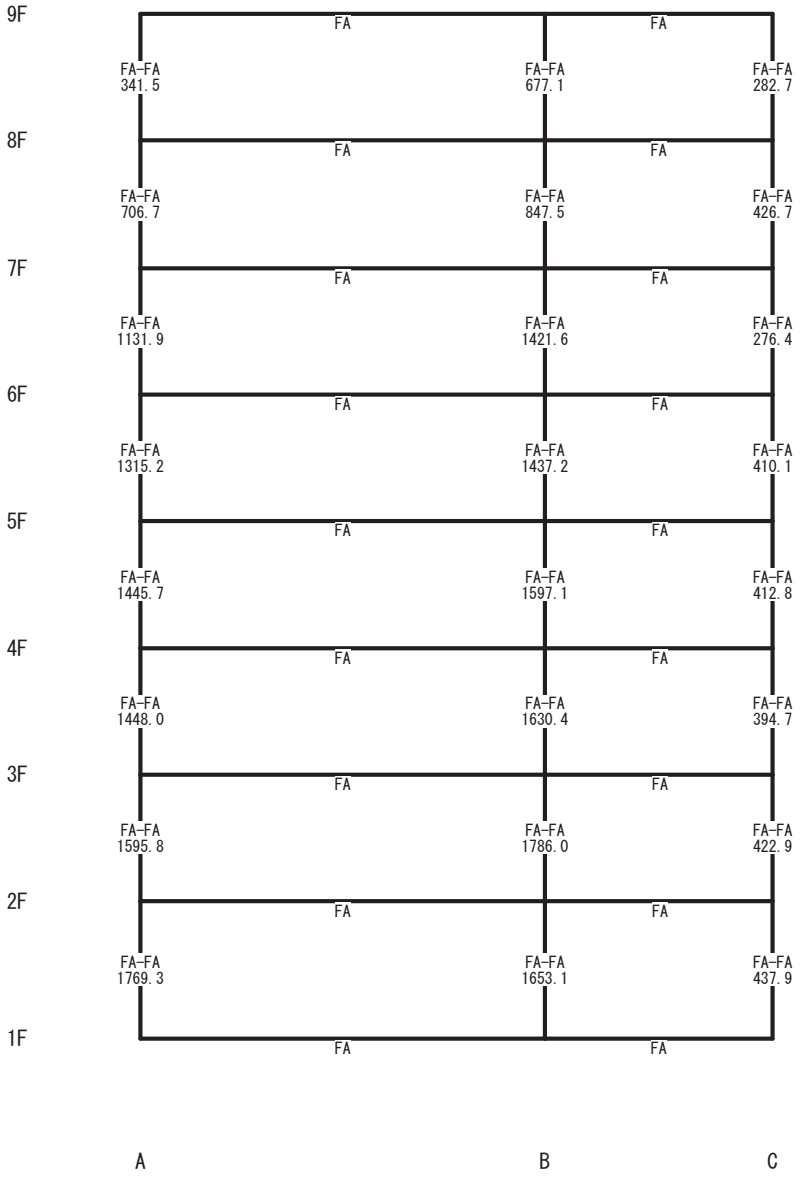
Bフレーム　＜X方向 負加力＞（S=1/239）



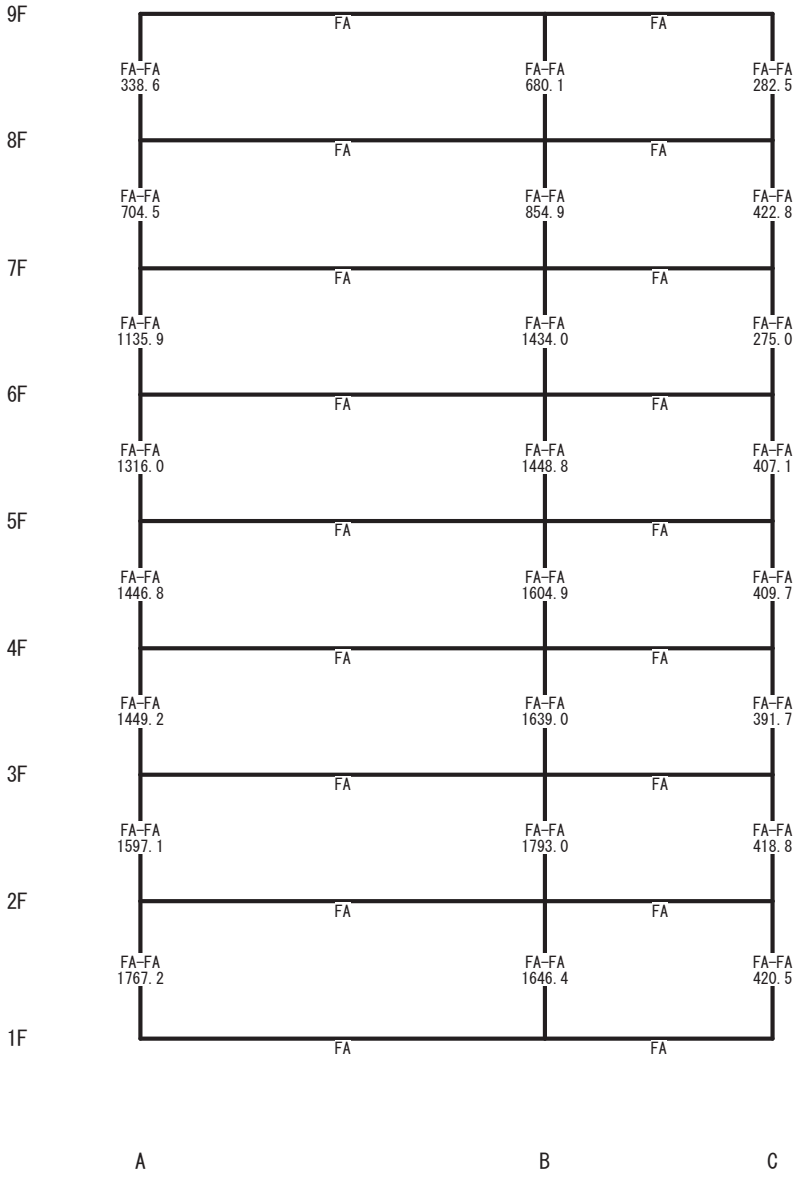
Cフレーム　＜Ｘ方向 負加力＞（S=1/239）



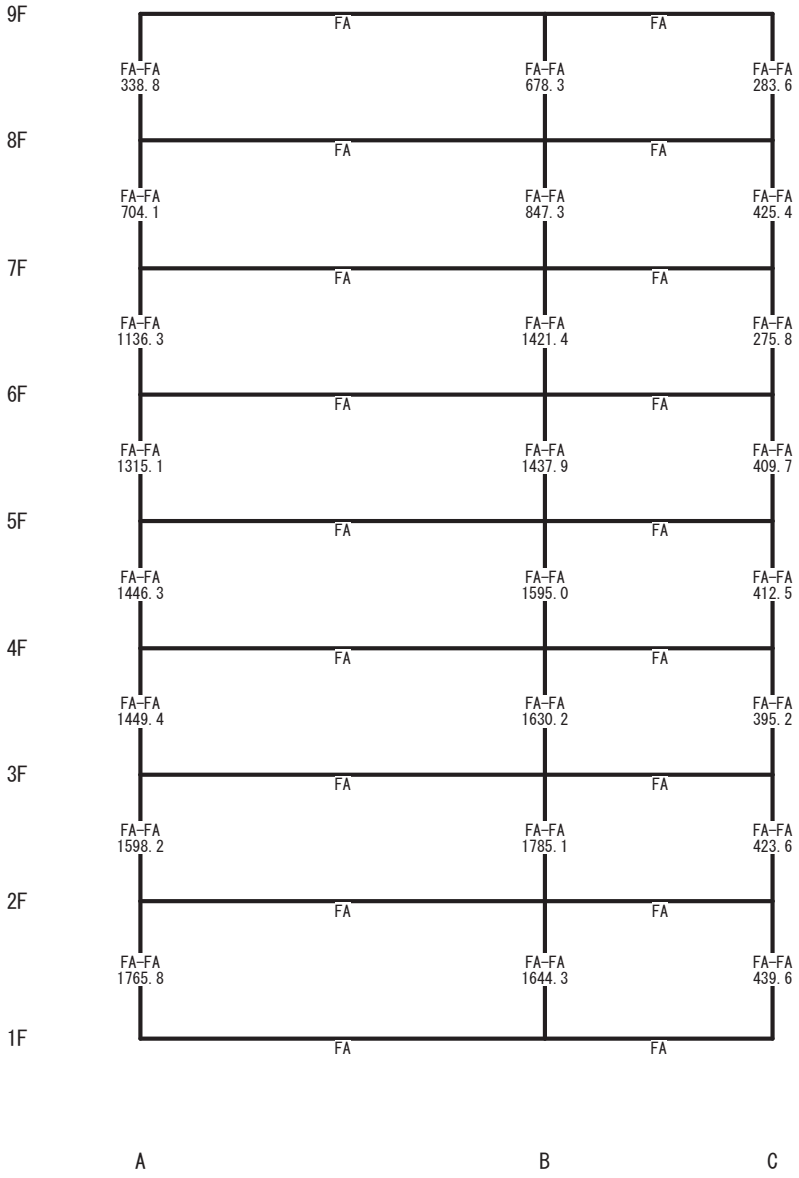
1フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



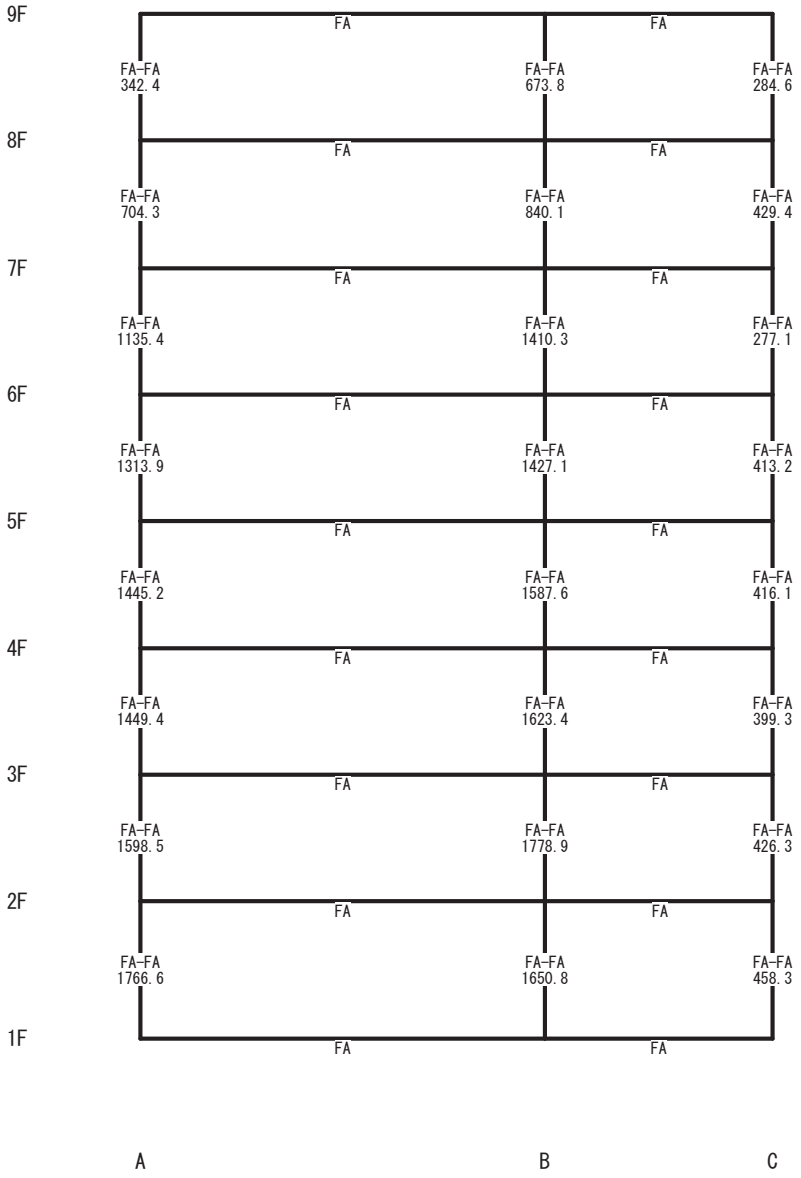
2フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



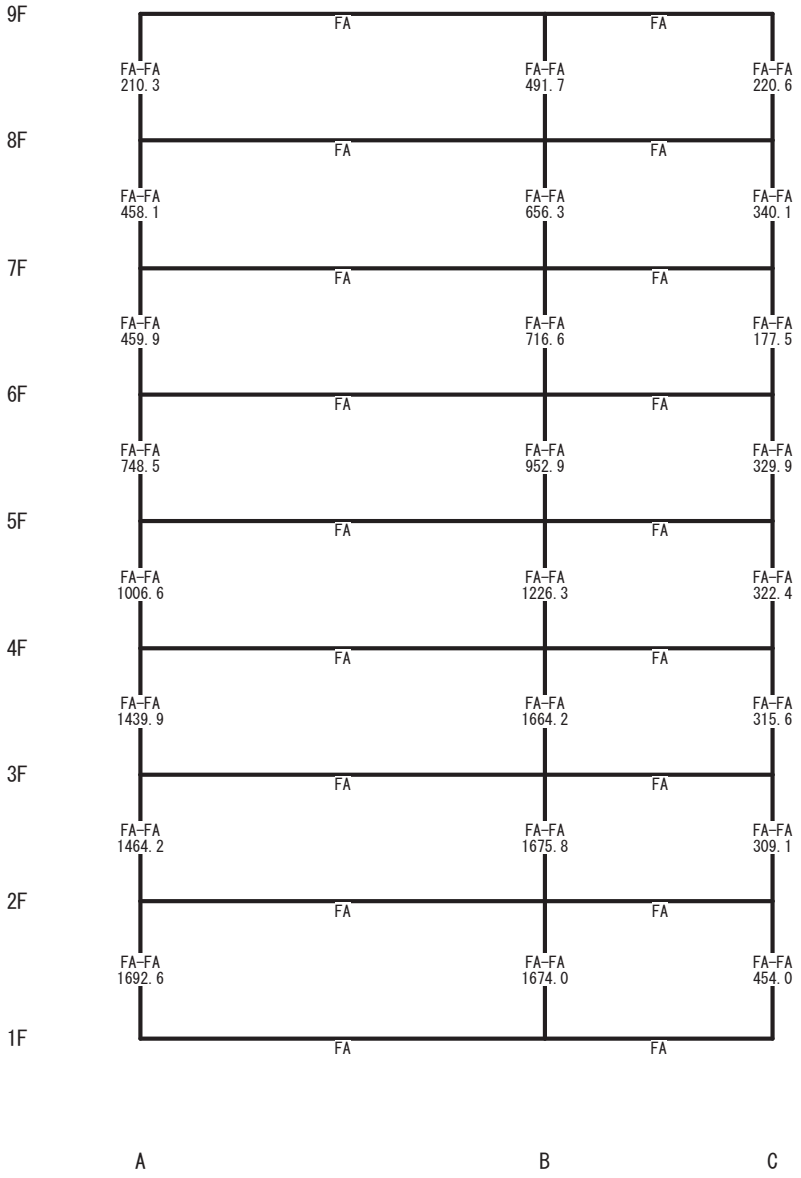
3フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



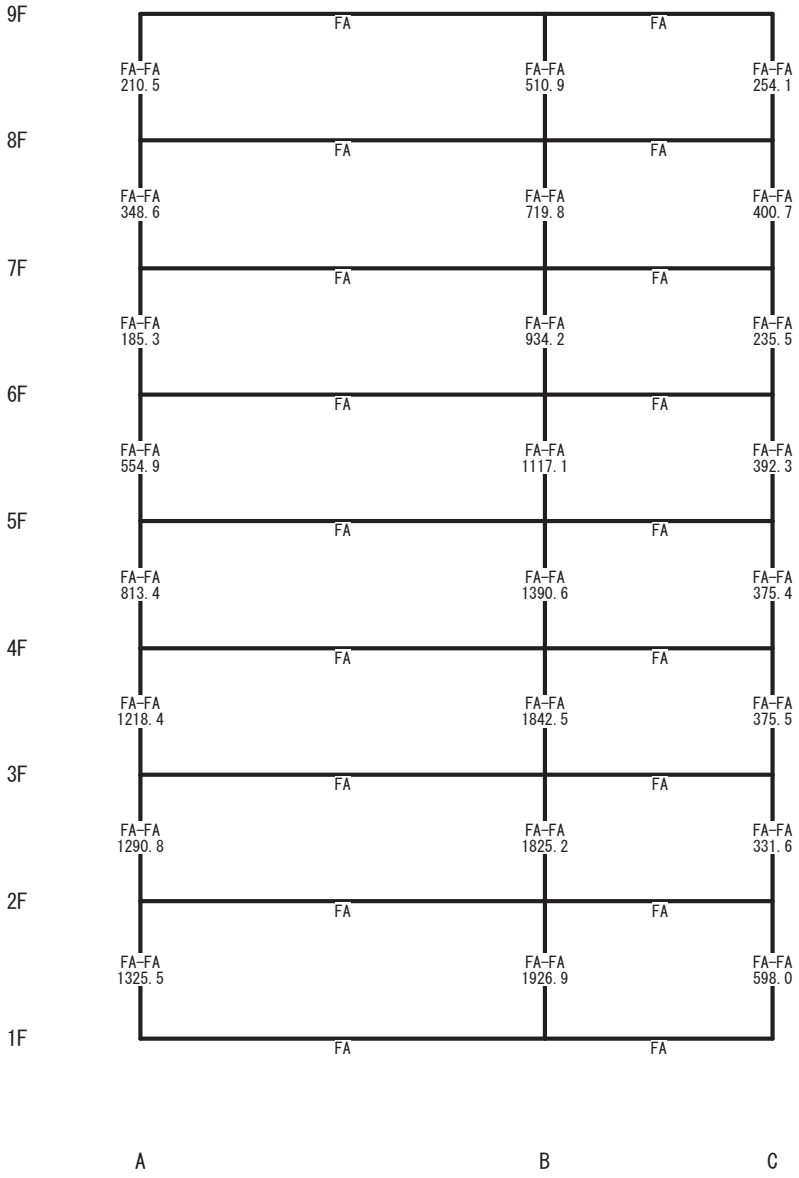
4フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



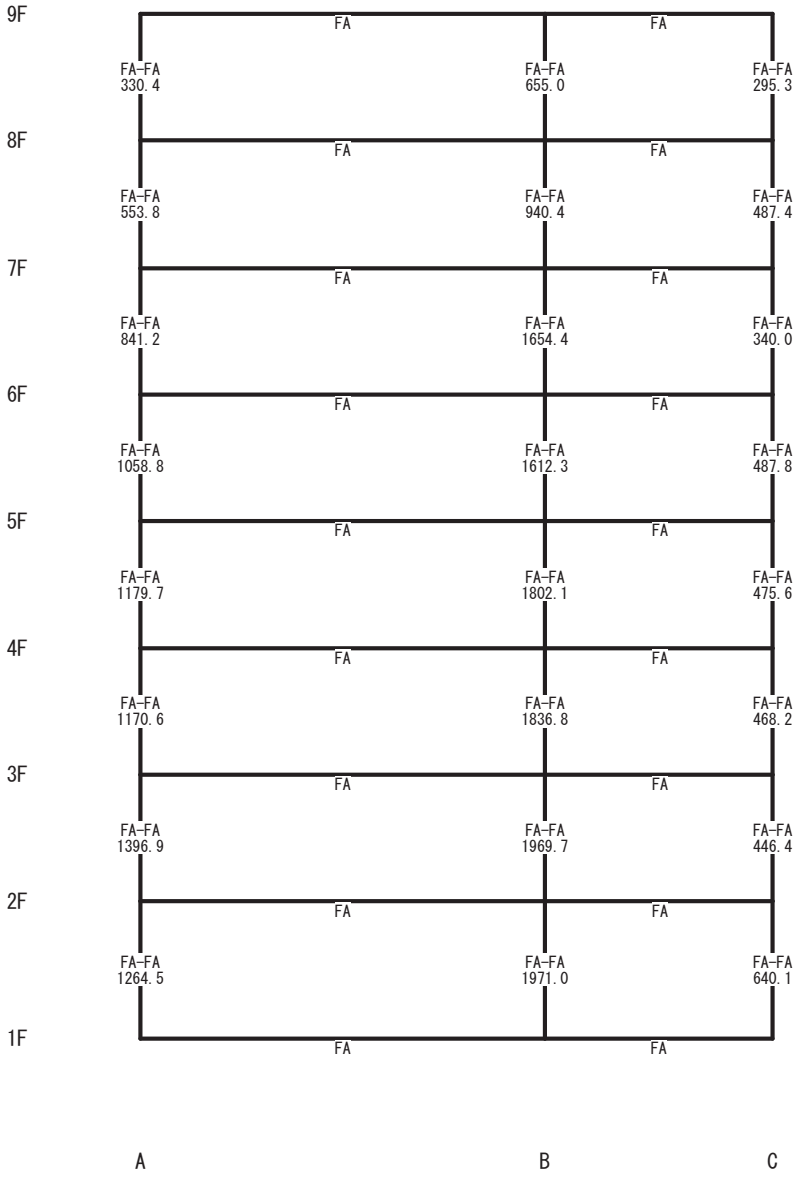
5フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



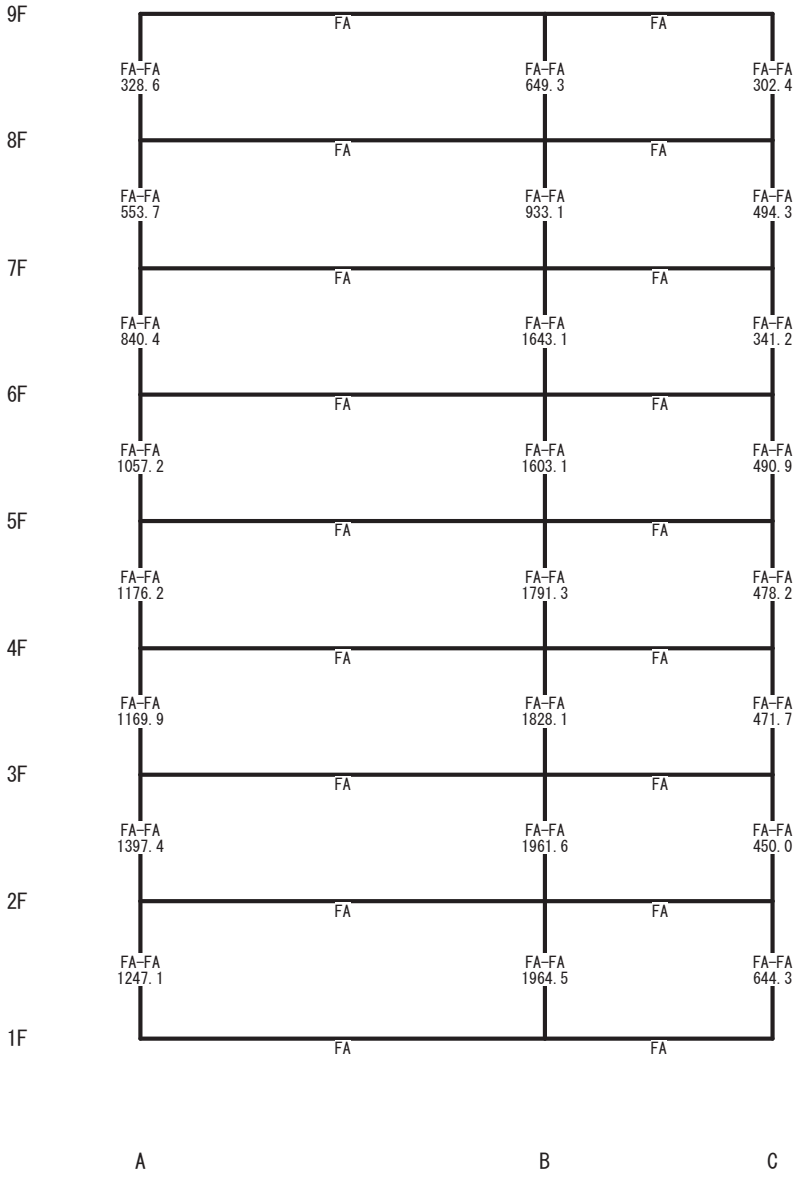
6フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



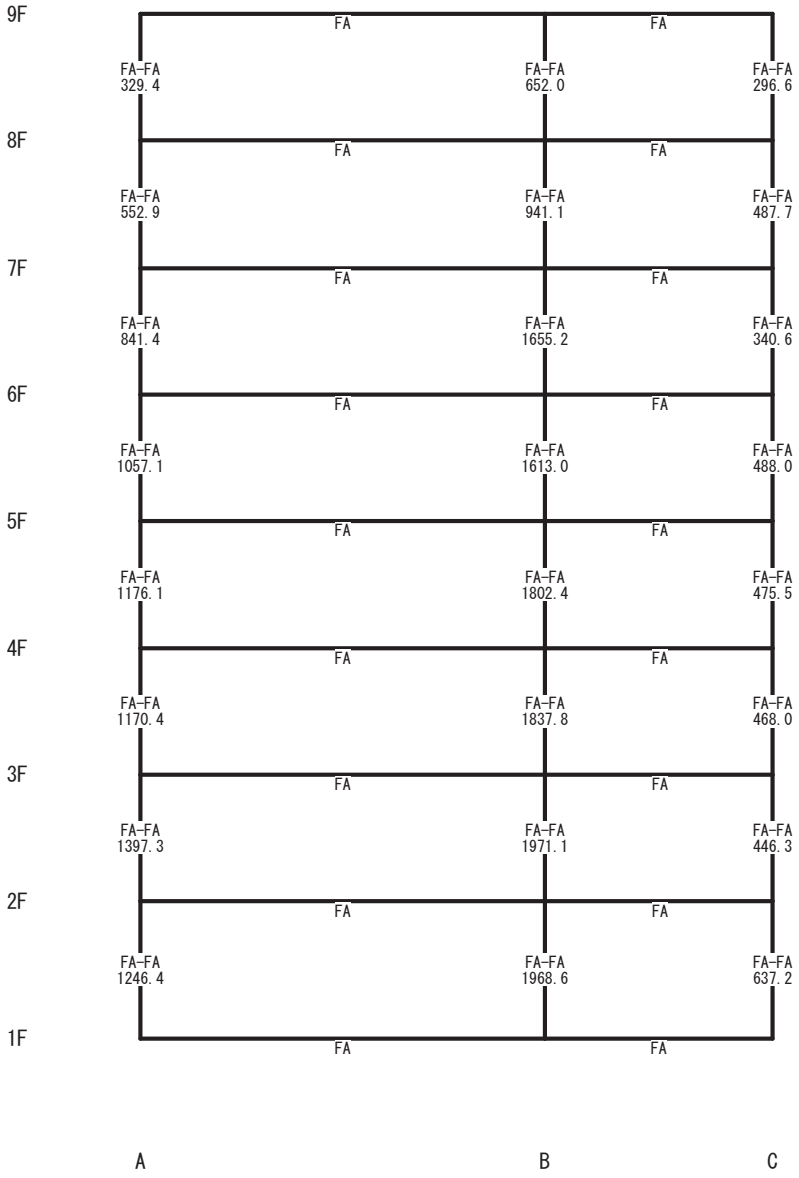
1フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



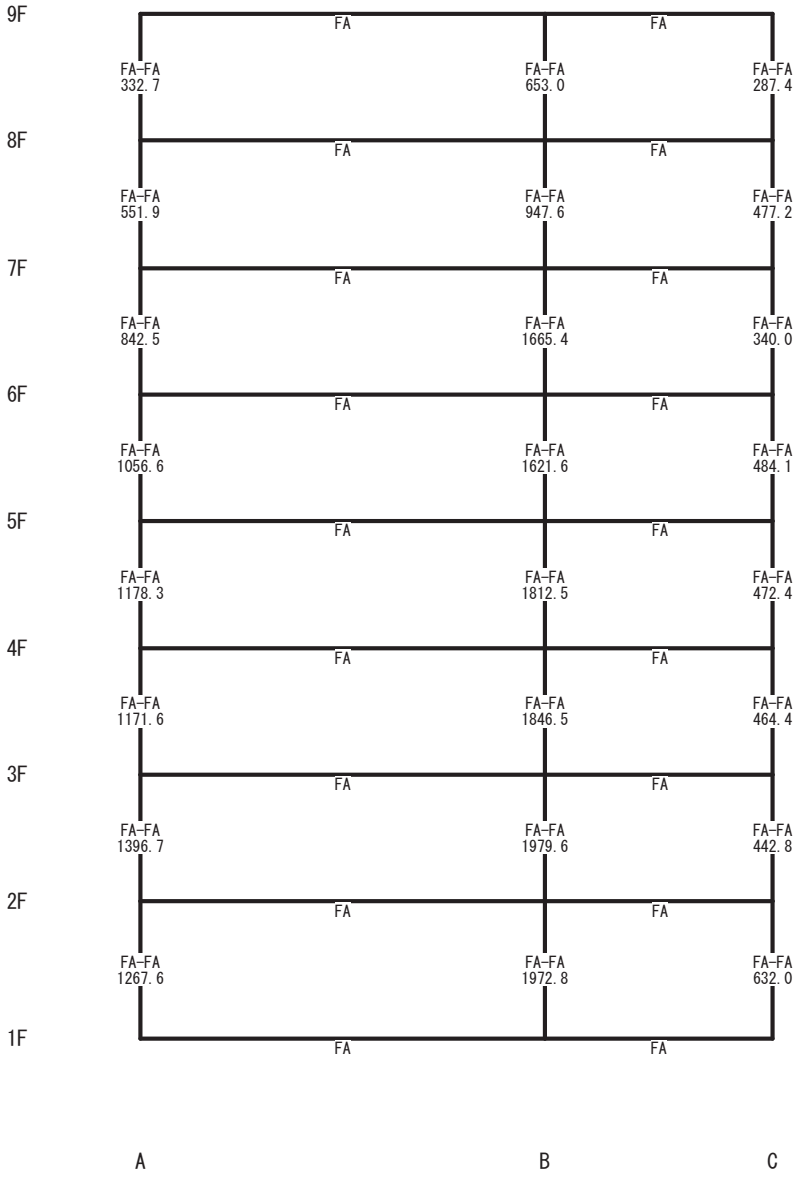
2フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



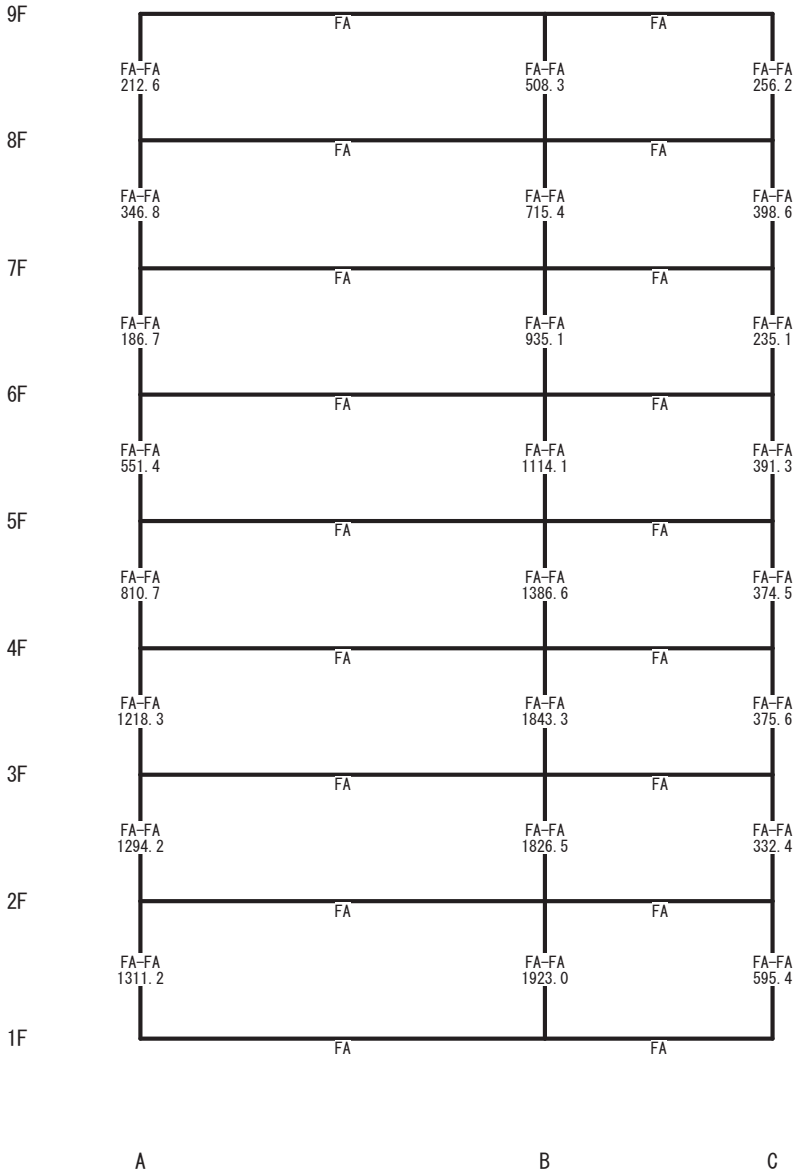
3フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



4フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



5フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



6フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）

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	A	1940.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	1978.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1762.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	5681.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	3082.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3005.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2638.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	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	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8726.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4309.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4316.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2679.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	11305.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5226.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5218.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3027.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13472.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	6128.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6148.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2981.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	15257.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	6989.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6990.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2729.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16710.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	7493.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7489.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2836.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	17819.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	7654.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7587.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3364.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	18607.38	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
8F	A	1939.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	1982.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1759.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	5681.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	3080.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3004.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2642.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8727.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4304.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4319.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2682.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	11306.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5221.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5218.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3032.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13473.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	6124.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6148.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2985.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	15258.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	6987.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6991.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2732.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16711.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	7493.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7481.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2845.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	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
2F	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	17820.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	7652.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7598.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3357.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	18608.31	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
8F	1	923.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1301.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1301.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1300.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1300.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	922.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	7049.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1459.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1980.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1982.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1976.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1973.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1454.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10827.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	1342.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2829.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2845.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2833.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2822.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1354.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14027.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	2033.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3162.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3171.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3162.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3154.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2031.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16716.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	2555.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3455.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3461.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3453.92	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
4F	5	3448.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2555.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	18931.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3413.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3473.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3479.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3474.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3472.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3419.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	20733.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3436.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3804.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3808.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3806.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3803.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3449.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	22109.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	3846.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3860.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3834.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3849.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3875.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3820.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	23086.96	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
8F	1	975.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1280.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1280.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1278.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1273.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	977.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	7064.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1469.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1981.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1981.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1981.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1976.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1460.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10851.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	1355.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2835.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2824.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2837.10	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
6F	5	2848.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1356.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14057.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	2064.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3158.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3151.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3158.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3162.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2056.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16751.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	2579.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3457.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3445.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3453.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3463.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2571.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	18971.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3436.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3475.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3469.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3476.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3482.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3437.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	20777.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3447.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3813.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3809.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3814.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3819.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3453.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	22156.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	3850.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3875.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3855.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3852.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3872.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3829.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	23136.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣＷｉ		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	A	1940.6	0.0	1940.6	0.30	0.00	0.30

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	B	1978.2	0.0	1978.2	0.30	0.00	0.30	
	C	1762.8	0.0	1762.8	0.27	0.00	0.27	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	5681.6	0.0	5681.6	0.87	0.00	0.87	Ai＝2.289 Co＝0.408
7F	A	3082.9	0.0	3082.9	0.25	0.00	0.25	
	B	3005.2	0.0	3005.2	0.24	0.00	0.24	
	C	2638.9	0.0	2638.9	0.21	0.00	0.21	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	8727.0	0.0	8727.0	0.70	0.00	0.70	Ai＝1.861 Co＝0.408
6F	A	4309.8	0.0	4309.8	0.23	0.00	0.23	
	B	4316.7	0.0	4316.7	0.23	0.00	0.23	
	C	2679.3	0.0	2679.3	0.15	0.00	0.15	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	11305.7	0.0	11305.7	0.62	0.00	0.62	Ai＝1.624 Co＝0.408
5F	A	5226.6	0.0	5226.6	0.21	0.00	0.21	
	B	5218.1	0.0	5218.1	0.21	0.00	0.21	
	C	3028.0	0.0	3028.0	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	13472.7	0.0	13472.7	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.455 Co＝0.408
4F	A	6128.1	0.0	6128.1	0.20	0.00	0.20	
	B	6148.2	0.0	6148.2	0.20	0.00	0.20	
	C	2981.6	0.0	2981.6	0.10	0.00	0.10	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	15257.9	0.0	15257.9	0.50	0.00	0.50	Ai＝1.321 Co＝0.408
3F	A	6989.9	0.0	6989.9	0.19	0.00	0.19	
	B	6990.9	0.0	6990.9	0.19	0.00	0.19	
	C	2729.9	0.0	2729.9	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16710.6	0.0	16710.6	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.204 Co＝0.408
2F	A	7493.6	0.0	7493.6	0.18	0.00	0.18	
	B	7489.8	0.0	7489.8	0.17	0.00	0.17	
	C	2836.4	0.0	2836.4	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
2F	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17819.8	0.0	17819.8	0.42	0.00	0.42	Ai＝1.099 Co＝0.408
1F	A	7654.9	0.0	7654.9	0.16	0.00	0.16	
	B	7587.6	0.0	7587.6	0.15	0.00	0.15	
	C	3365.0	0.0	3365.0	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	18607.4	0.0	18607.4	0.38	0.00	0.38	Ai＝1.000 Co＝0.408

Ｘ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	A	1940.0	0.0	1940.0	0.30	0.00	0.30	
	B	1982.9	0.0	1982.9	0.30	0.00	0.30	
	C	1759.1	0.0	1759.1	0.27	0.00	0.27	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	5682.0	0.0	5682.0	0.87	0.00	0.87	Ai＝2.289 Co＝0.408
7F	A	3080.2	0.0	3080.2	0.25	0.00	0.25	
	B	3004.5	0.0	3004.5	0.24	0.00	0.24	
	C	2642.7	0.0	2642.7	0.21	0.00	0.21	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	8727.4	0.0	8727.4	0.70	0.00	0.70	Ai＝1.861 Co＝0.408
6F	A	4304.1	0.0	4304.1	0.23	0.00	0.23	
	B	4319.3	0.0	4319.3	0.23	0.00	0.23	
	C	2682.8	0.0	2682.8	0.15	0.00	0.15	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	11306.2	0.0	11306.2	0.62	0.00	0.62	Ai＝1.624 Co＝0.408
5F	A	5221.8	0.0	5221.8	0.21	0.00	0.21	
	B	5218.9	0.0	5218.9	0.21	0.00	0.21	
	C	3032.7	0.0	3032.7	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	13473.4	0.0	13473.4	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.455 Co＝0.408
4F	A	6124.8	0.0	6124.8	0.20	0.00	0.20	
	B	6148.0	0.0	6148.0	0.20	0.00	0.20	
	C	2985.8	0.0	2985.8	0.10	0.00	0.10	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
4F	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	15258.7	0.0	15258.7	0.50	0.00	0.50	Ai＝1.321 Co＝0.408
3F	A	6987.2	0.0	6987.2	0.19	0.00	0.19	
	B	6991.5	0.0	6991.5	0.19	0.00	0.19	
	C	2732.7	0.0	2732.7	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16711.4	0.0	16711.4	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.204 Co＝0.408
2F	A	7493.2	0.0	7493.2	0.17	0.00	0.17	
	B	7481.6	0.0	7481.6	0.17	0.00	0.17	
	C	2845.8	0.0	2845.8	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17820.6	0.0	17820.6	0.42	0.00	0.42	Ai＝1.099 Co＝0.408
1F	A	7652.6	0.0	7652.6	0.16	0.00	0.16	
	B	7598.5	0.0	7598.5	0.15	0.00	0.15	
	C	3357.2	0.0	3357.2	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	18608.3	0.0	18608.3	0.38	0.00	0.38	Ai＝1.000 Co＝0.408

Y方向正加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	1	923.1	0.0	923.1	0.14	0.00	0.14	
	2	1301.2	0.0	1301.2	0.20	0.00	0.20	
	3	1301.1	0.0	1301.1	0.20	0.00	0.20	
	4	1300.7	0.0	1300.7	0.20	0.00	0.20	
	5	1300.7	0.0	1300.7	0.20	0.00	0.20	
	6	922.6	0.0	922.6	0.14	0.00	0.14	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	7049.5	0.0	7049.5	1.08	0.00	1.08	Ai＝2.289 Co＝0.506
7F	1	1459.8	0.0	1459.8	0.12	0.00	0.12	
	2	1980.9	0.0	1980.9	0.16	0.00	0.16	
	3	1982.2	0.0	1982.2	0.16	0.00	0.16	
	4	1976.8	0.0	1976.8	0.16	0.00	0.16	
	5	1973.7	0.0	1973.7	0.16	0.00	0.16	
	6	1454.5	0.0	1454.5	0.12	0.00	0.12	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	10827.9	0.0	10827.9	0.87	0.00	0.87	Ai＝1.861 Co＝0.506
6F	1	1342.1	0.0	1342.1	0.07	0.00	0.07	
	2	2829.9	0.0	2829.9	0.15	0.00	0.15	
	3	2845.0	0.0	2845.0	0.15	0.00	0.15	
	4	2833.6	0.0	2833.6	0.15	0.00	0.15	
	5	2822.8	0.0	2822.8	0.15	0.00	0.15	
	6	1354.0	0.0	1354.0	0.07	0.00	0.07	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
6F	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	14027.4	0.0	14027.4	0.76	0.00	0.76	Ai＝1.624 Co＝0.506
5F	1	2033.7	0.0	2033.7	0.08	0.00	0.08	
	2	3162.5	0.0	3162.5	0.13	0.00	0.13	
	3	3171.9	0.0	3171.9	0.13	0.00	0.13	
	4	3162.7	0.0	3162.7	0.13	0.00	0.13	
	5	3154.1	0.0	3154.1	0.13	0.00	0.13	
	6	2031.2	0.0	2031.2	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16716.1	0.0	16716.1	0.68	0.00	0.68	Ai＝1.455 Co＝0.506
4F	1	2555.9	0.0	2555.9	0.08	0.00	0.08	
	2	3455.7	0.0	3455.7	0.11	0.00	0.11	
	3	3461.4	0.0	3461.4	0.11	0.00	0.11	
	4	3453.9	0.0	3453.9	0.11	0.00	0.11	
	5	3448.9	0.0	3448.9	0.11	0.00	0.11	
	6	2555.3	0.0	2555.3	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	18931.1	0.0	18931.1	0.62	0.00	0.62	Ai＝1.321 Co＝0.506
3F	1	3413.8	0.0	3413.8	0.09	0.00	0.09	
	2	3473.0	0.0	3473.0	0.09	0.00	0.09	
	3	3480.0	0.0	3480.0	0.09	0.00	0.09	
	4	3474.9	0.0	3474.9	0.09	0.00	0.09	
	5	3472.1	0.0	3472.1	0.09	0.00	0.09	
	6	3419.7	0.0	3419.7	0.09	0.00	0.09	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	20733.5	0.0	20733.5	0.57	0.00	0.57	Ai＝1.204 Co＝0.506
2F	1	3436.4	0.0	3436.4	0.08	0.00	0.08	
	2	3804.7	0.0	3804.7	0.09	0.00	0.09	
	3	3808.9	0.0	3808.9	0.09	0.00	0.09	
	4	3806.9	0.0	3806.9	0.09	0.00	0.09	
	5	3803.7	0.0	3803.7	0.09	0.00	0.09	
	6	3449.2	0.0	3449.2	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	22109.7	0.0	22109.7	0.52	0.00	0.52	Ai＝1.099 Co＝0.506
1F	1	3846.5	0.0	3846.5	0.08	0.00	0.08	
	2	3860.3	0.0	3860.3	0.08	0.00	0.08	
	3	3834.1	0.0	3834.1	0.08	0.00	0.08	
	4	3849.8	0.0	3849.8	0.08	0.00	0.08	
	5	3875.7	0.0	3875.7	0.08	0.00	0.08	
	6	3820.6	0.0	3820.6	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	23087.0	0.0	23087.0	0.47	0.00	0.47	Ai＝1.000 Co＝0.506

Ｙ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	1	975.5	0.0	975.5	0.15	0.00	0.15
	2	1280.6	0.0	1280.6	0.20	0.00	0.20
	3	1280.3	0.0	1280.3	0.20	0.00	0.20
	4	1278.0	0.0	1278.0	0.20	0.00	0.20
	5	1273.0	0.0	1273.0	0.19	0.00	0.19
	6	977.1	0.0	977.1	0.15	0.00	0.15
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	合計	7064.5	0.0	7064.5	1.08	0.00	1.08	Ai＝2.289 Co＝0.507
7F	1	1469.0	0.0	1469.0	0.12	0.00	0.12	
	2	1981.6	0.0	1981.6	0.16	0.00	0.16	
	3	1981.2	0.0	1981.2	0.16	0.00	0.16	
	4	1981.6	0.0	1981.6	0.16	0.00	0.16	
	5	1976.8	0.0	1976.8	0.16	0.00	0.16	
	6	1460.8	0.0	1460.8	0.12	0.00	0.12	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	10851.0	0.0	10851.0	0.88	0.00	0.88	Ai＝1.861 Co＝0.507
6F	1	1355.0	0.0	1355.0	0.07	0.00	0.07	
	2	2835.7	0.0	2835.7	0.15	0.00	0.15	
	3	2824.7	0.0	2824.7	0.15	0.00	0.15	
	4	2837.1	0.0	2837.1	0.15	0.00	0.15	
	5	2848.0	0.0	2848.0	0.15	0.00	0.15	
	6	1356.8	0.0	1356.8	0.07	0.00	0.07	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	14057.3	0.0	14057.3	0.76	0.00	0.76	Ai＝1.624 Co＝0.507
5F	1	2064.2	0.0	2064.2	0.08	0.00	0.08	
	2	3159.0	0.0	3159.0	0.13	0.00	0.13	
	3	3151.2	0.0	3151.2	0.13	0.00	0.13	
	4	3158.2	0.0	3158.2	0.13	0.00	0.13	
	5	3162.4	0.0	3162.4	0.13	0.00	0.13	
	6	2056.7	0.0	2056.7	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16751.7	0.0	16751.7	0.69	0.00	0.69	Ai＝1.455 Co＝0.507
4F	1	2579.4	0.0	2579.4	0.08	0.00	0.08	
	2	3457.4	0.0	3457.4	0.11	0.00	0.11	
	3	3445.7	0.0	3445.7	0.11	0.00	0.11	
	4	3453.9	0.0	3453.9	0.11	0.00	0.11	
	5	3463.3	0.0	3463.3	0.11	0.00	0.11	
	6	2571.7	0.0	2571.7	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	18971.5	0.0	18971.5	0.62	0.00	0.62	Ai＝1.321 Co＝0.507
3F	1	3436.4	0.0	3436.4	0.09	0.00	0.09	
	2	3475.7	0.0	3475.7	0.09	0.00	0.09	
	3	3469.7	0.0	3469.7	0.09	0.00	0.09	
	4	3476.2	0.0	3476.2	0.09	0.00	0.09	
	5	3482.5	0.0	3482.5	0.10	0.00	0.10	
	6	3437.2	0.0	3437.2	0.09	0.00	0.09	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	20777.7	0.0	20777.7	0.57	0.00	0.57	Ai＝1.204 Co＝0.507
2F	1	3447.6	0.0	3447.6	0.08	0.00	0.08	
	2	3813.1	0.0	3813.1	0.09	0.00	0.09	
	3	3809.1	0.0	3809.1	0.09	0.00	0.09	
	4	3814.7	0.0	3814.7	0.09	0.00	0.09	
	5	3819.1	0.0	3819.1	0.09	0.00	0.09	
	6	3453.2	0.0	3453.2	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	22156.8	0.0	22156.8	0.52	0.00	0.52	Ai＝1.099 Co＝0.507
1F	1	3850.4	0.0	3850.4	0.08	0.00	0.08	
	2	3875.6	0.0	3875.6	0.08	0.00	0.08	
	3	3855.8	0.0	3855.8	0.08	0.00	0.08	
	4	3852.2	0.0	3852.2	0.08	0.00	0.08	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
1F	5	3872.4	0.0	3872.4	0.08	0.00	0.08	
	6	3829.7	0.0	3829.7	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	23136.1	0.0	23136.1	0.47	0.00	0.47	Ai＝1.000 Co＝0.507

保有耐力時

X方向正加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	A	1906.6	0.0	1906.6	0.29	0.00	0.29	
	B	1954.2	0.0	1954.2	0.30	0.00	0.30	
	C	1633.8	0.0	1633.8	0.25	0.00	0.25	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	5494.6	0.0	5494.6	0.84	0.00	0.84	Ai＝2.289 Co＝0.395
7F	A	2987.7	0.0	2987.7	0.24	0.00	0.24	
	B	2907.8	0.0	2907.8	0.23	0.00	0.23	
	C	2544.2	0.0	2544.2	0.21	0.00	0.21	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	8439.7	0.0	8439.7	0.68	0.00	0.68	Ai＝1.861 Co＝0.395
6F	A	4190.8	0.0	4190.8	0.23	0.00	0.23	
	B	4214.3	0.0	4214.3	0.23	0.00	0.23	
	C	2528.4	0.0	2528.4	0.14	0.00	0.14	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	10933.5	0.0	10933.5	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.624 Co＝0.395
5F	A	5024.6	0.0	5024.6	0.21	0.00	0.21	
	B	4997.5	0.0	4997.5	0.20	0.00	0.20	
	C	3007.1	0.0	3007.1	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	13029.2	0.0	13029.2	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.455 Co＝0.395
4F	A	5907.7	0.0	5907.7	0.19	0.00	0.19	
	B	5932.7	0.0	5932.7	0.19	0.00	0.19	
	C	2915.2	0.0	2915.2	0.10	0.00	0.10	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	14755.6	0.0	14755.6	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.321 Co＝0.395
3F	A	6737.2	0.0	6737.2	0.18	0.00	0.18	
	B	6750.9	0.0	6750.9	0.18	0.00	0.18	
	C	2672.4	0.0	2672.4	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
3F	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16160.4	0.0	16160.4	0.44	0.00	0.44	Ai＝1.204 Co＝0.395
2F	A	7185.1	0.0	7185.1	0.17	0.00	0.17	
	B	7232.7	0.0	7232.7	0.17	0.00	0.17	
	C	2815.3	0.0	2815.3	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17233.1	0.0	17233.1	0.40	0.00	0.40	Ai＝1.099 Co＝0.395
1F	A	7304.8	0.0	7304.8	0.15	0.00	0.15	
	B	7447.2	0.0	7447.2	0.15	0.00	0.15	
	C	3242.8	0.0	3242.8	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17994.8	0.0	17994.8	0.37	0.00	0.37	Ai＝1.000 Co＝0.395

Ｘ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	A	1905.2	0.0	1905.2	0.29	0.00	0.29	
	B	1954.4	0.0	1954.4	0.30	0.00	0.30	
	C	1635.2	0.0	1635.2	0.25	0.00	0.25	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	5494.8	0.0	5494.8	0.84	0.00	0.84	Ai＝2.289 Co＝0.395
7F	A	2984.2	0.0	2984.2	0.24	0.00	0.24	
	B	2908.4	0.0	2908.4	0.23	0.00	0.23	
	C	2547.3	0.0	2547.3	0.21	0.00	0.21	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	8440.0	0.0	8440.0	0.68	0.00	0.68	Ai＝1.861 Co＝0.395
6F	A	4185.2	0.0	4185.2	0.23	0.00	0.23	
	B	4216.2	0.0	4216.2	0.23	0.00	0.23	
	C	2532.5	0.0	2532.5	0.14	0.00	0.14	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	10933.9	0.0	10933.9	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.624 Co＝0.395
5F	A	5020.0	0.0	5020.0	0.21	0.00	0.21	
	B	4998.5	0.0	4998.5	0.20	0.00	0.20	
	C	3011.1	0.0	3011.1	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
5F	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	13029.6	0.0	13029.6	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.455 Co＝0.395
4F	A	5904.4	0.0	5904.4	0.19	0.00	0.19	
	B	5932.5	0.0	5932.5	0.19	0.00	0.19	
	C	2919.3	0.0	2919.3	0.10	0.00	0.10	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	14756.1	0.0	14756.1	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.321 Co＝0.395
3F	A	6735.4	0.0	6735.4	0.18	0.00	0.18	
	B	6751.2	0.0	6751.2	0.18	0.00	0.18	
	C	2674.3	0.0	2674.3	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16161.0	0.0	16161.0	0.44	0.00	0.44	Ai＝1.204 Co＝0.395
2F	A	7183.3	0.0	7183.3	0.17	0.00	0.17	
	B	7227.7	0.0	7227.7	0.17	0.00	0.17	
	C	2822.6	0.0	2822.6	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17233.6	0.0	17233.6	0.40	0.00	0.40	Ai＝1.099 Co＝0.395
1F	A	7304.5	0.0	7304.5	0.15	0.00	0.15	
	B	7453.8	0.0	7453.8	0.15	0.00	0.15	
	C	3237.1	0.0	3237.1	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17995.4	0.0	17995.4	0.37	0.00	0.37	Ai＝1.000 Co＝0.395

Ｙ方向正加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	1	947.5	0.0	947.5	0.14	0.00	0.14	
	2	1246.2	0.0	1246.2	0.19	0.00	0.19	
	3	1256.2	0.0	1256.2	0.19	0.00	0.19	
	4	1246.9	0.0	1246.9	0.19	0.00	0.19	
	5	1236.0	0.0	1236.0	0.19	0.00	0.19	
	6	952.6	0.0	952.6	0.15	0.00	0.15	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	6885.4	0.0	6885.4	1.05	0.00	1.05	Ai＝2.289 Co＝0.495
7F	1	1447.9	0.0	1447.9	0.12	0.00	0.12	
	2	1926.3	0.0	1926.3	0.16	0.00	0.16	
	3	1935.7	0.0	1935.7	0.16	0.00	0.16	
	4	1920.0	0.0	1920.0	0.16	0.00	0.16	
	5	1905.4	0.0	1905.4	0.15	0.00	0.15	
	6	1440.5	0.0	1440.5	0.12	0.00	0.12	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
7F	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	10575.9	0.0	10575.9	0.85	0.00	0.85	Ai＝1.861 Co＝0.495
6F	1	1324.0	0.0	1324.0	0.07	0.00	0.07	
	2	2768.7	0.0	2768.7	0.15	0.00	0.15	
	3	2775.0	0.0	2775.0	0.15	0.00	0.15	
	4	2762.1	0.0	2762.1	0.15	0.00	0.15	
	5	2757.0	0.0	2757.0	0.15	0.00	0.15	
	6	1314.1	0.0	1314.1	0.07	0.00	0.07	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	13701.0	0.0	13701.0	0.75	0.00	0.75	Ai＝1.624 Co＝0.495
5F	1	1917.0	0.0	1917.0	0.08	0.00	0.08	
	2	3124.7	0.0	3124.7	0.13	0.00	0.13	
	3	3135.5	0.0	3135.5	0.13	0.00	0.13	
	4	3126.6	0.0	3126.6	0.13	0.00	0.13	
	5	3116.4	0.0	3116.4	0.13	0.00	0.13	
	6	1906.9	0.0	1906.9	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16327.1	0.0	16327.1	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.455 Co＝0.495
4F	1	2483.9	0.0	2483.9	0.08	0.00	0.08	
	2	3384.0	0.0	3384.0	0.11	0.00	0.11	
	3	3387.9	0.0	3387.9	0.11	0.00	0.11	
	4	3379.1	0.0	3379.1	0.11	0.00	0.11	
	5	3373.5	0.0	3373.5	0.11	0.00	0.11	
	6	2482.2	0.0	2482.2	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	18490.6	0.0	18490.6	0.61	0.00	0.61	Ai＝1.321 Co＝0.495
3F	1	3326.2	0.0	3326.2	0.09	0.00	0.09	
	2	3396.9	0.0	3396.9	0.09	0.00	0.09	
	3	3404.2	0.0	3404.2	0.09	0.00	0.09	
	4	3399.5	0.0	3399.5	0.09	0.00	0.09	
	5	3394.9	0.0	3394.9	0.09	0.00	0.09	
	6	3329.4	0.0	3329.4	0.09	0.00	0.09	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	20251.0	0.0	20251.0	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.204 Co＝0.495
2F	1	3365.4	0.0	3365.4	0.08	0.00	0.08	
	2	3718.2	0.0	3718.2	0.09	0.00	0.09	
	3	3721.4	0.0	3721.4	0.09	0.00	0.09	
	4	3715.3	0.0	3715.3	0.09	0.00	0.09	
	5	3709.2	0.0	3709.2	0.09	0.00	0.09	
	6	3365.6	0.0	3365.6	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	21595.1	0.0	21595.1	0.50	0.00	0.50	Ai＝1.099 Co＝0.495
1F	1	3729.8	0.0	3729.8	0.08	0.00	0.08	
	2	3780.6	0.0	3780.6	0.08	0.00	0.08	
	3	3757.0	0.0	3757.0	0.08	0.00	0.08	
	4	3775.9	0.0	3775.9	0.08	0.00	0.08	
	5	3802.5	0.0	3802.5	0.08	0.00	0.08	
	6	3703.1	0.0	3703.1	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	22548.8	0.0	22548.8	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.000 Co＝0.495

Ｙ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝0.96 Rt＝0.93 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	1	973.9	0.0	973.9	0.15	0.00	0.15	
	2	1236.1	0.0	1236.1	0.19	0.00	0.19	
	3	1251.6	0.0	1251.6	0.19	0.00	0.19	
	4	1238.4	0.0	1238.4	0.19	0.00	0.19	
	5	1224.2	0.0	1224.2	0.19	0.00	0.19	
	6	978.3	0.0	978.3	0.15	0.00	0.15	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	6902.5	0.0	6902.5	1.05	0.00	1.05	Ai＝2.289 Co＝0.496
7F	1	1467.1	0.0	1467.1	0.12	0.00	0.12	
	2	1921.7	0.0	1921.7	0.16	0.00	0.16	
	3	1936.0	0.0	1936.0	0.16	0.00	0.16	
	4	1921.0	0.0	1921.0	0.16	0.00	0.16	
	5	1897.4	0.0	1897.4	0.15	0.00	0.15	
	6	1459.1	0.0	1459.1	0.12	0.00	0.12	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	10602.2	0.0	10602.2	0.86	0.00	0.86	Ai＝1.861 Co＝0.496
6F	1	1366.5	0.0	1366.5	0.07	0.00	0.07	
	2	2759.2	0.0	2759.2	0.15	0.00	0.15	
	3	2747.4	0.0	2747.4	0.15	0.00	0.15	
	4	2754.2	0.0	2754.2	0.15	0.00	0.15	
	5	2757.4	0.0	2757.4	0.15	0.00	0.15	
	6	1350.3	0.0	1350.3	0.07	0.00	0.07	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	13735.0	0.0	13735.0	0.75	0.00	0.75	Ai＝1.624 Co＝0.496
5F	1	1929.0	0.0	1929.0	0.08	0.00	0.08	
	2	3133.0	0.0	3133.0	0.13	0.00	0.13	
	3	3123.3	0.0	3123.3	0.13	0.00	0.13	
	4	3131.8	0.0	3131.8	0.13	0.00	0.13	
	5	3139.4	0.0	3139.4	0.13	0.00	0.13	
	6	1911.0	0.0	1911.0	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16367.6	0.0	16367.6	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.455 Co＝0.496
4F	1	2504.1	0.0	2504.1	0.08	0.00	0.08	
	2	3387.3	0.0	3387.3	0.11	0.00	0.11	
	3	3377.2	0.0	3377.2	0.11	0.00	0.11	
	4	3383.2	0.0	3383.2	0.11	0.00	0.11	
	5	3388.1	0.0	3388.1	0.11	0.00	0.11	
	6	2496.5	0.0	2496.5	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	18536.4	0.0	18536.4	0.61	0.00	0.61	Ai＝1.321 Co＝0.496
3F	1	3354.3	0.0	3354.3	0.09	0.00	0.09	
	2	3398.6	0.0	3398.6	0.09	0.00	0.09	
	3	3392.6	0.0	3392.6	0.09	0.00	0.09	
	4	3398.8	0.0	3398.8	0.09	0.00	0.09	
	5	3404.6	0.0	3404.6	0.09	0.00	0.09	
	6	3352.3	0.0	3352.3	0.09	0.00	0.09	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	20301.2	0.0	20301.2	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.204 Co＝0.496
2F	1	3379.1	0.0	3379.1	0.08	0.00	0.08	
	2	3728.3	0.0	3728.3	0.09	0.00	0.09	
	3	3720.2	0.0	3720.2	0.09	0.00	0.09	
	4	3723.2	0.0	3723.2	0.09	0.00	0.09	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
2F	5	3727.6	0.0	3727.6	0.09	0.00	0.09	
	6	3370.4	0.0	3370.4	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	21648.7	0.0	21648.7	0.51	0.00	0.51	Ai＝1.099 Co＝0.496
1F	1	3746.4	0.0	3746.4	0.08	0.00	0.08	
	2	3787.9	0.0	3787.9	0.08	0.00	0.08	
	3	3776.7	0.0	3776.7	0.08	0.00	0.08	
	4	3776.2	0.0	3776.2	0.08	0.00	0.08	
	5	3787.8	0.0	3787.8	0.08	0.00	0.08	
	6	3730.5	0.0	3730.5	0.08	0.00	0.08	
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	22605.6	0.0	22605.6	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.000 Co＝0.496

U-5.6　構造特性係数

種別　：　部材群としての種別
βu　：　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			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	5681.64	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	5681.64		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	8726.99	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	8726.99		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	11305.69	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	11305.69		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	13472.70	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	13472.70		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	15257.93	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	15257.93		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	16710.60	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	16710.60		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	17819.75	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	17819.75		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	18607.38	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	18607.38		FA	0.00		WA	0.00	0.25

Ｘ方向負加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	5681.95	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			

Ｘ方向負加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	5681.95		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	8727.43	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	8727.43		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	11306.25	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	11306.25		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	13473.38	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	13473.38		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	15258.69	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	15258.69		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	16711.43	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	16711.43		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	17820.64	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	17820.64		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	18608.31	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	18608.31		FA	0.00		WA	0.00	0.25

Ｙ方向正加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	7049.48	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	7049.48		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	10827.94	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	10827.94		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	14027.43	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	14027.43		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	16716.11	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	16716.11		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	18931.14	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	18931.14		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	20733.53	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	20733.53		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	22109.71	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	22109.71		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	23086.96	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			

Ｙ方向正加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
1F	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	23086.96		FA	0.00		WA	0.00	0.25

Ｙ方向負加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	7064.50	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	7064.50		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	10851.02	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	10851.02		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	14057.33	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	14057.33		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	16751.73	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	16751.73		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	18971.49	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	18971.49		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	20777.71	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	20777.71		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	22156.82	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	22156.82		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	23136.15	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	23136.15		FA	0.00		WA	0.00	0.25

U-5.7　必要保有水平耐力

Ci　：層せん断力係数　　Fs　：剛性率に応じた数値
ΣWi　：層重量　(kN)　　Fe　：偏心率に応じた数値
Qud　：各階の水平力　(kN)　　Fes　：形状係数
Qun　：必要保有水平耐力　(kN)　　Ds　：構造特性係数
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

Ｘ方向正加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.124	6553.9	13920.4	1.000	1.000	1.000	0.25	3480.1
7F	1.727	12380.6	21381.6	1.000	1.000	1.000	0.25	5345.4
6F	1.507	18381.9	27699.5	1.000	1.000	1.000	0.25	6924.9
5F	1.351	24440.1	33008.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8252.2
4F	1.226	30498.2	37382.7	1.000	1.000	1.000	0.25	9345.7
3F	1.117	36652.4	40941.9	1.000	1.000	1.000	0.25	10235.5
2F	1.020	42820.0	43659.4	1.000	1.000	1.000	0.25	10914.8
1F	0.928	49126.2	45589.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11397.3

Ｘ方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.124	6553.9	13920.4	1.000	1.000	1.000	0.25	3480.1
7F	1.727	12380.6	21381.6	1.000	1.000	1.000	0.25	5345.4

X方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
6F	1.507	18381.9	27699.5	1.000	1.000	1.000	0.25	6924.9
5F	1.351	24440.1	33008.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8252.2
4F	1.226	30498.2	37382.7	1.000	1.000	1.000	0.25	9345.7
3F	1.117	36652.4	40941.9	1.000	1.000	1.000	0.25	10235.5
2F	1.020	42820.0	43659.4	1.000	1.000	1.000	0.25	10914.8
1F	0.928	49126.2	45589.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11397.3

Y方向正加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.124	6553.9	13920.4	1.000	1.000	1.000	0.25	3480.1
7F	1.727	12380.6	21381.6	1.000	1.000	1.000	0.25	5345.4
6F	1.507	18381.9	27699.5	1.000	1.000	1.000	0.25	6924.9
5F	1.351	24440.1	33008.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8252.2
4F	1.226	30498.2	37382.7	1.000	1.000	1.000	0.25	9345.7
3F	1.117	36652.4	40941.9	1.000	1.000	1.000	0.25	10235.5
2F	1.020	42820.0	43659.4	1.000	1.000	1.000	0.25	10914.8
1F	0.928	49126.2	45589.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11397.3

Y方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.124	6553.9	13920.4	1.000	1.000	1.000	0.25	3480.1
7F	1.727	12380.6	21381.6	1.000	1.000	1.000	0.25	5345.4
6F	1.507	18381.9	27699.5	1.000	1.000	1.000	0.25	6924.9
5F	1.351	24440.1	33008.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8252.2
4F	1.226	30498.2	37382.7	1.000	1.000	1.000	0.25	9345.7
3F	1.117	36652.4	40941.9	1.000	1.000	1.000	0.25	10235.5
2F	1.020	42820.0	43659.4	1.000	1.000	1.000	0.25	10914.8
1F	0.928	49126.2	45589.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11397.3

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	A	1906.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	1954.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1633.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	5494.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	2987.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	2907.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2544.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8439.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4190.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4214.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2528.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	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
6F	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10933.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5024.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4997.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3007.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13029.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	5907.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5932.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2915.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14755.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	6737.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6750.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2672.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16160.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	7185.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7232.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2815.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	17233.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	7304.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7447.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3242.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	17994.79	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
8F	A	1905.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	1954.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1635.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	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
8F	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	5494.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	2984.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	2908.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2547.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8439.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4185.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4216.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2532.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10933.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5019.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4998.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3011.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13029.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	5904.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5932.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2919.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14756.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	6735.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6751.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2674.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16161.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	7183.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7227.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2822.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	17233.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	7304.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7453.76	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	C	3237.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	17995.39	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
8F	1	947.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1246.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1256.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1246.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1236.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	952.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6885.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1447.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1926.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1935.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1920.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1905.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1440.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10575.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	1324.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2768.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2775.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2762.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2756.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1314.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13700.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	1917.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3124.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3135.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3126.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3116.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1906.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16327.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	2483.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3383.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3387.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3379.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3373.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2482.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	18490.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3326.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3396.89	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
3F	3	3404.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3399.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3394.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3329.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	20250.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3365.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3718.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3721.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3715.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3709.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3365.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	21595.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	3729.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3780.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3756.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3775.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3802.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3703.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	22548.81	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
8F	1	973.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1236.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1251.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1238.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1224.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	978.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6902.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1467.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1921.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1935.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1920.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1897.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1459.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	10602.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	1366.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2759.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2747.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2754.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2757.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1350.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	13734.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	1929.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3133.03	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
5F	3	3123.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3131.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3139.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1911.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16367.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	2504.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3387.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3377.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3383.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3388.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2496.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	18536.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3354.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3398.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3392.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3398.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3404.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3352.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	20301.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3379.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3728.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3720.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3723.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3727.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3370.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	21648.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	3746.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3787.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3776.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3776.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3787.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3730.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	22605.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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	Qu/Qun
8F	13920.4	1.000	0.25	3480.1		5494.6	1.57
7F	21381.6	1.000	0.25	5345.4		8439.7	1.57
6F	27699.5	1.000	0.25	6924.9		10933.5	1.57

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	Qu/Qun
5F	33008.9	1.000	0.25	8252.2		13029.2	1.57
4F	37382.7	1.000	0.25	9345.7		14755.6	1.57
3F	40941.9	1.000	0.25	10235.5		16160.4	1.57
2F	43659.4	1.000	0.25	10914.8		17233.1	1.57
1F	45589.1	1.000	0.25	11397.3		17994.8	1.57

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	Qu/Qun
8F	13920.4	1.000	0.25	3480.1		5494.8	1.57
7F	21381.6	1.000	0.25	5345.4		8440.0	1.57
6F	27699.5	1.000	0.25	6924.9		10933.9	1.57
5F	33008.9	1.000	0.25	8252.2		13029.6	1.57
4F	37382.7	1.000	0.25	9345.7		14756.1	1.57
3F	40941.9	1.000	0.25	10235.5		16161.0	1.57
2F	43659.4	1.000	0.25	10914.8		17233.6	1.57
1F	45589.1	1.000	0.25	11397.3		17995.4	1.57

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	Qu/Qun
8F	13920.4	1.000	0.25	3480.1		6885.4	1.97
7F	21381.6	1.000	0.25	5345.4		10575.9	1.97
6F	27699.5	1.000	0.25	6924.9		13701.0	1.97
5F	33008.9	1.000	0.25	8252.2		16327.1	1.97
4F	37382.7	1.000	0.25	9345.7		18490.6	1.97
3F	40941.9	1.000	0.25	10235.5		20251.0	1.97
2F	43659.4	1.000	0.25	10914.8		21595.1	1.97
1F	45589.1	1.000	0.25	11397.3		22548.8	1.97

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	Qu/Qun
8F	13920.4	1.000	0.25	3480.1		6902.5	1.98
7F	21381.6	1.000	0.25	5345.4		10602.2	1.98
6F	27699.5	1.000	0.25	6924.9		13735.0	1.98
5F	33008.9	1.000	0.25	8252.2		16367.6	1.98
4F	37382.7	1.000	0.25	9345.7		18536.4	1.98
3F	40941.9	1.000	0.25	10235.5		20301.2	1.98
2F	43659.4	1.000	0.25	10914.8		21648.7	1.98
1F	45589.1	1.000	0.25	11397.3		22605.6	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 ： 2F － 3F ）
Ｙ方向　（ 負加力 ）　　層間変形角 （ 解析終了位置 ： 2F － 3F ）

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 ： 3F － 4F ）
Ｙ方向　（ 負加力 ）　　層間変形角 （ 解析終了位置 ： 3F － 4F ）

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)

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
359	9F	5681.7	100.1930	6.1851	1/ 65
	8F	8727.0	94.0079	11.7224	1/ 35
	7F	11305.7	82.2856	13.7715	1/ 29
	6F	13472.7	68.5140	15.7122	1/ 25
	5F	15257.9	52.8018	16.1058	1/ 25
	4F	16710.6	36.6960	14.7504	1/ 27
	3F	17819.8	21.9456	12.9061	1/ 31
	2F	18607.4	9.0394	9.0394	1/ 48

X方向 (負加力)

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
357	9F	5682.0	100.1930	6.1999	1/ 65
	8F	8727.4	93.9931	11.7297	1/ 35
	7F	11306.2	82.2635	13.7748	1/ 29
	6F	13473.4	68.4887	15.7122	1/ 25
	5F	15258.7	52.7765	16.1031	1/ 25
	4F	16711.4	36.6734	14.7450	1/ 27
	3F	17820.6	21.9284	12.8979	1/ 31
	2F	18608.3	9.0305	9.0305	1/ 48

Y方向 (正加力)

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
318	9F	7049.5	87.2231	3.1972	1/ 125
	8F	10827.9	84.0259	5.8706	1/ 69
	7F	14027.4	78.1552	7.5654	1/ 53
	6F	16716.1	70.5898	11.1797	1/ 36
	5F	18931.1	59.4102	14.2117	1/ 28
	4F	20733.5	45.1985	15.6320	1/ 26
	3F	22109.7	29.5665	16.0145	1/ 25
	2F	23087.0	13.5520	13.5520	1/ 32

Y方向 (負加力)

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
307	9F	7064.5	87.2231	3.2334	1/ 124
	8F	10851.0	83.9896	5.7764	1/ 70
	7F	14057.3	78.2132	7.5268	1/ 53
	6F	16751.8	70.6864	11.1978	1/ 36
	5F	18971.5	59.4886	14.2435	1/ 28
	4F	20777.7	45.2451	15.6475	1/ 26
	3F	22156.8	29.5976	16.0155	1/ 25
	2F	23136.2	13.5821	13.5821	1/ 32

保有耐力時

X方向 (正加力)

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
298	9F	5494.6	48.3132	3.6262	1/ 110
	8F	8439.7	44.6869	6.0148	1/ 67
	7F	10933.5	38.6721	6.4765	1/ 62
	6F	13029.2	32.1956	7.8933	1/ 51
	5F	14755.6	24.3024	8.0741	1/ 50
	4F	16160.5	16.2283	6.9905	1/ 57
	3F	17233.1	9.2378	5.7678	1/ 69

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
298	2F	17994.8	3.4701	3.4701	1/ 125

Ｘ方向 （ 負加力 ）

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
298	9F	5494.8	48.3132	3.6254	1/ 110
	8F	8440.0	44.6877	6.0148	1/ 67
	7F	10933.9	38.6729	6.4775	1/ 62
	6F	13029.6	32.1954	7.8939	1/ 51
	5F	14756.1	24.3015	8.0744	1/ 50
	4F	16161.0	16.2270	6.9905	1/ 57
	3F	17233.7	9.2365	5.7667	1/ 69
	2F	17995.4	3.4698	3.4698	1/ 125

Ｙ方向 （ 正加力 ）

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
285	9F	6885.4	46.2055	2.7940	1/ 143
	8F	10575.9	43.4116	4.1041	1/ 99
	7F	13701.0	39.3074	4.0155	1/ 100
	6F	16327.1	35.2919	5.8830	1/ 68
	5F	18490.6	29.4089	7.4846	1/ 54
	4F	20251.0	21.9243	8.0275	1/ 50
	3F	21595.1	13.8968	7.9027	1/ 51
	2F	22549.6	5.9941	5.9941	1/ 73

Ｙ方向 （ 負加力 ）

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
285	9F	6902.5	46.2055	2.8160	1/ 142
	8F	10602.2	43.3895	4.0736	1/ 99
	7F	13735.0	39.3159	4.0280	1/ 99
	6F	16367.6	35.2879	5.9229	1/ 68
	5F	18536.4	29.3650	7.5066	1/ 54
	4F	20301.2	21.8583	8.0282	1/ 50
	3F	21648.7	13.8301	7.8677	1/ 51
	2F	22605.6	5.9624	5.9624	1/ 73

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 ： 359
Ｘ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 357
Ｙ方向　（ 正加力 ）　最大荷重ステップ ： 318
Ｙ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 307

保有水平耐力時

Ｘ方向　（ 正加力 ）　最大荷重ステップ ： 298
Ｘ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 298
Ｙ方向　（ 正加力 ）　最大荷重ステップ ： 285
Ｙ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 285

**** メッセージ一覧 ****

プリチェックメッセージ一覧

・C504　LW1.LW2. Ｘ方向方向風圧力の検討がされていない。
・C504　LW1.LW2. Ｙ方向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。
・C2005　FMD. 剛域自動計算のαの係数が直接入力されている。
・UC5104 UCO. 立体モデル時は保有耐力時、Ds算定時共増分解析結果に応じて終局時Coを調整する必要がある。
・■建物基本入力データ
・　エラー　　ﾒｯｾｰｼﾞ　：0
・　警告　　ﾒｯｾｰｼﾞ　：0
・　注意　　ﾒｯｾｰｼﾞ　：4
・■保有水平耐力計算
・　エラー　　ﾒｯｾｰｼﾞ　：0
・　警告　　ﾒｯｾｰｼﾞ　：0
・　注意　　ﾒｯｾｰｼﾞ　：1

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

・Ｓ部材において端部接合部名称の入力がない場合は「保有耐力接合」として計算を行います。別途接合部の確認をしてください。

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 2014/01/18 13:03