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 14:24 （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－ 14
I-1.3　略軸組図 ―― Ⅲ－ 24
I-1.3.1　壁開口配置 ―― Ⅲ－ 24
I-1.4　部材 ―― Ⅲ－ 34
I-1.4.1　はり ―― Ⅲ－ 34
I-1.4.2　柱 ―― Ⅲ－ 36
I-1.4.8　床スラブ・床構造 ―― Ⅲ－ 36

I-2　使用材料、材料の許容応力度 ―― Ⅲ－ 37

I-2.1　材料種別 ―― Ⅲ－ 37
I-2.1.2　コンクリート ―― Ⅲ－ 37
I-2.1.3　鉄筋 ―― Ⅲ－ 37
I-2.1.4　鉄骨 ―― Ⅲ－ 37
I-2.2　材料定数 ―― Ⅲ－ 37
I-2.3　材料の許容応力度 ―― Ⅲ－ 38
I-2.3.1　コンクリート ―― Ⅲ－ 38
I-2.3.2　鉄筋 ―― Ⅲ－ 38
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－ 38
I-2.3.4　鉄骨 ―― Ⅲ－ 38
I-2.4　降伏点強度倍率 ―― Ⅲ－ 39

I-3　荷重・外力 ―― Ⅲ－ 39

I-3.2　積載荷重 ―― Ⅲ－ 39
I-3.4　重量 ―― Ⅲ－ 39
I-3.4.2　はり、柱鉄骨材重量 ―― Ⅲ－ 39
I-3.5　地震力 ―― Ⅲ－ 40
I-3.8　特殊荷重 ―― Ⅲ－ 40

I-3.8.1　特殊荷重配置図 ―― Ⅲ－ 40
I-3.8.4　特殊スラブ荷重 ―― Ⅲ－ 49

I-4　モデル化 ―― Ⅲ－ 51

I-4.1　モデル化条件 ―― Ⅲ－ 51
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－ 52
I-4.2.1　架構モデル化データ図（鉛直・水平） ―― Ⅲ－ 52
I-4.2.2　架構モデル化データ図（終局） ―― Ⅲ－ 61

I-5　部材断面特性 ―― Ⅲ－ 71

I-5.1　部材断面特性 ―― Ⅲ－ 71
I-5.1.1　共通断面特性 ―― Ⅲ－ 71
I-5.4　はり曲げ耐力に考慮するスラブ筋断面積 ―― Ⅲ－ 72

I-6　共通計算条件 ―― Ⅲ－ 72

I-6.1　使用基準 ―― Ⅲ－ 72
I-6.2　計算ルート指定 ―― Ⅲ－ 72
I-6.3　柱はり接合部計算条件 ―― Ⅲ－ 72

I-7　許容応力度計算 ―― Ⅲ－ 72

I-7.1　応力解析・モデル化 ―― Ⅲ－ 72
I-7.1.1　応力計算条件 ―― Ⅲ－ 72
I-7.2　剛性率・偏心率 ―― Ⅲ－ 73
I-7.2.1　剛性率、偏心率計算条件 ―― Ⅲ－ 73
I-7.3　断面計算 ―― Ⅲ－ 73
I-7.3.1　断面計算条件 ―― Ⅲ－ 73
I-7.3.3　冷間成形角形鋼管応力割増率 ―― Ⅲ－ 73
I-7.3.7　鉄筋径（算定計算） ―― Ⅲ－ 74

I-8　保有水平耐力計算 ―― Ⅲ－ 74

I-8.1　計算条件 ―― Ⅲ－ 74
I-8.1.1　基本条件 ―― Ⅲ－ 74
I-8.1.2　計算条件 ―― Ⅲ－ 75
I-8.1.3　解析条件等 ―― Ⅲ－ 75
I-8.1.4　冷間成形角形鋼管の計算 ―― Ⅲ－ 75
I-8.1.5　増分解析の制御条件 ―― Ⅲ－ 75
I-8.1.8　部材の耐力算定式 ―― Ⅲ－ 75

§２．許容応力度等計算結果 ―― Ⅲ－ 77

A-1　準備計算結果 ―― Ⅲ－ 77

A-1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ ―― Ⅲ－ 77
A-1.1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ図 ―― Ⅲ－ 77
A-1.1.2　はりのＣ、Ｍｏ、Ｑ表 ―― Ⅲ－ 86
A-1.2　節点重量 ―― Ⅲ－ 91
A-1.2.1　節点重量（固定荷重＋積載荷重） ―― Ⅲ－ 91

A-1.2.3　節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）　Ⅲ－ 101
A-1.3 層せん断力　Ⅲ－ 111
A-1.3.1　地震力　Ⅲ－ 111
A-1.4 剛度増大率　Ⅲ－ 117
A-1.4.1　壁によるはり・柱の剛度増大率　Ⅲ－ 117
A-1.4.2　スラブによるはりの剛度増大率　Ⅲ－ 125
A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積　Ⅲ－ 135
A-1.5.1　剛域長と置換ブレース断面積　Ⅲ－ 135

A-2. 応力計算結果　Ⅲ－ 144

A-2.1 フレーム剛性とねじり剛性　Ⅲ－ 144
A-2.2　部材応力図　Ⅲ－ 148
A-2.3 部材応力表　Ⅲ－ 175
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力　Ⅲ－ 207
A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図　Ⅲ－ 207
A-2.4.2 長期柱軸力表　Ⅲ－ 217

A-3. 応力計算結果のまとめ　Ⅲ－ 219

A-3.2　水平力分担　Ⅲ－ 219
A-3.2.1　地震力の水平力分担　Ⅲ－ 219
A-3.3 （柱せん断力／負担分）割合　Ⅲ－ 255
A-3.4 基礎計算用軸力一覧　Ⅲ－ 272
A-3.4.1 基礎計算用軸力一覧　Ⅲ－ 272
A-3.4.3 基礎計算用軸力一覧表　Ⅲ－ 274
A-3.6　剛性率　Ⅲ－ 275
A-3.6.1　剛性率(雑壁を含む)　Ⅲ－ 275
A-3.7　偏心率　Ⅲ－ 275
A-3.7.1 偏心率(雑壁を含む)　Ⅲ－ 275
A-3.8　重心・剛心図　Ⅲ－ 277
A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）　Ⅲ－ 277

A-4. 断面計算結果　Ⅲ－ 286

A-4.1　応力の割増　Ⅲ－ 286
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－ 286
A-4.1.2　地震時設計応力の割増率図　Ⅲ－ 287
A-4.1.3　地震時設計応力の割増率表　Ⅲ－ 296
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－ 303
A-4.5　Ｓの断面計算　Ⅲ－ 306
A-4.5.1　Ｓはりの断面計算　Ⅲ－ 306
A-4.5.2　Ｓ柱の断面計算　Ⅲ－ 315
A-4.8　断面計算結果一覧　Ⅲ－ 324
A-4.8.1 断面検定比図　Ⅲ－ 324
A-4.8.2　はり断面計算結果　Ⅲ－ 353
A-4.8.3　柱断面計算結果　Ⅲ－ 371

§３．保有水平耐力計算結果　Ⅲ－ 375

U-1 長期荷重時応力・層せん断力　Ⅲ－ 375

U-1.3　層せん断力 ―― **Ⅲ－ 375**
U-1.3.1　地震時層せん断力算定の諸数値 ―― Ⅲ－ 375
U-1.3.4　層重量・層せん断力係数 ―― Ⅲ－ 375

U-3　Ds算定時計算結果 ―― **Ⅲ－ 376**

U-3.1　荷重－変位（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 376**
U-3.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（Ds算定時） ―― Ⅲ－ 376
U-3.2　終局時部材応力（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 378**
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－ 378
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－ 397
U-3.3　部材の終局強度（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 416**
U-3.3.1　部材の終局強度図（Ds算定時） ―― Ⅲ－ 416
U-3.4　終局時ヒンジ図（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 435**
U-3.5　終局時機構図（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 454**
U-3.5.1　終局時機構図（Ds算定時） ―― Ⅲ－ 454

U-4　保有水平耐力計算結果 ―― **Ⅲ－ 473**

U-4.1　荷重－変位（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 473**
U-4.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時） ―― Ⅲ－ 473
U-4.2　終局時部材応力（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 475**
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－ 475
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－ 494
U-4.4　終局時ヒンジ図（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 513**
U-4.5　終局時機構図（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 532**
U-4.5.1　終局時機構図（保有耐力時） ―― Ⅲ－ 532

U-5　必要保有水平力と判定 ―― **Ⅲ－ 550**

U-5.1　耐震性能パラメータと部材ランク ―― **Ⅲ－ 550**
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－ 550
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－ 591
U-5.1.4　Ｓ造柱圧縮座屈耐力の確認 ―― Ⅲ－ 611
U-5.2　ＲＣ部材のせん断破壊の防止（保証設計） ―― **Ⅲ－ 640**
U-5.2.1　ＲＣはり部材のせん断破壊の防止（保証設計） ―― Ⅲ－ 640
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－ 646**
U-5.4　ランク別のDs算定時負担せん断力 ―― **Ⅲ－ 657**
U-5.4.1 部材種別図 ―― Ⅲ－ 657
U-5.4.3 ランク別のDs算定時負担せん断力のまとめ ―― Ⅲ－ 675
U-5.5　水平せん断力係数 ―― **Ⅲ－ 681**
U-5.6　構造特性係数 ―― **Ⅲ－ 693**
U-5.7　必要保有水平耐力 ―― **Ⅲ－ 695**
U-5.8　保有水平耐力判定 ―― **Ⅲ－ 696**
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－ 696
U-5.8.2　保有水平耐力判定表 ―― Ⅲ－ 702
U-5.8.3　保有水平耐力計算終了理由 ―― Ⅲ－ 703
U-5.8.4　最終ステップの重心位置の変位 ―― Ⅲ－ 703
U-5.8.5　増分解析イテレーション結果 ―― Ⅲ－ 705

****** メッセージ一覧 ****** ―― **Ⅲ－ 706**

プリチェックメッセージ一覧 ―― **Ⅲ－ 706**

準備計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 706
応力計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 706
断面計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 706
保有耐力計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 706
保有耐力計算注意事項メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 706

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　9階　塔屋　0階				
建築面積	0.00 m2		延べ面積	0.00 m2	
軒高さ	36.000 m		建物高さ	36.000 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	9 階
	地　下	0 階
	塔　屋	0 階
高　さ		36.000 m
軒の高さ		36.000 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)
9F	400.0	400.0
8F	400.0	400.0
7F	400.0	402.5
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	445.0

層名	標準はりせい (cm)
10F	70.0
9F	70.0
8F	70.0
7F	75.0
6F	75.0
5F	75.0
4F	80.0
3F	80.0
2F	80.0
1F	170.0

層名	標準レベル (cm)
10F	-3.0
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	1800.0	1800.0	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

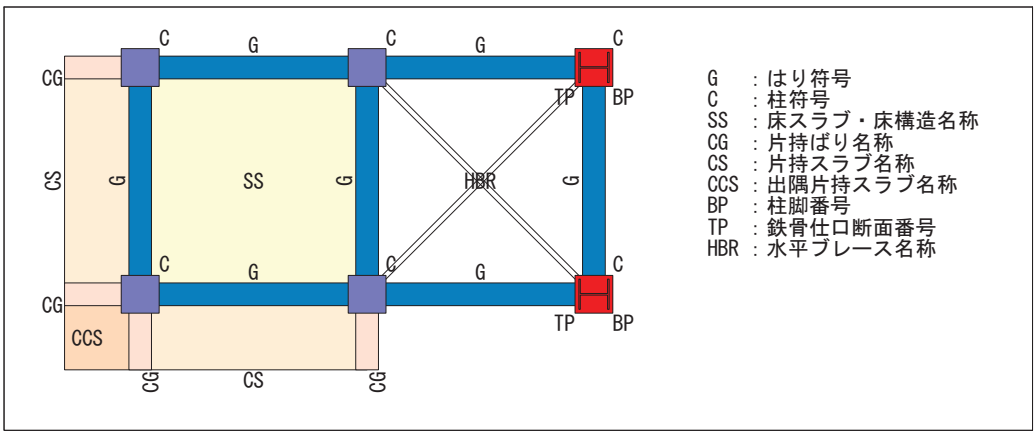
構造種別	層名１	層名２
鉄筋コンクリート造	1F	1F
鉄骨造	2F	10F

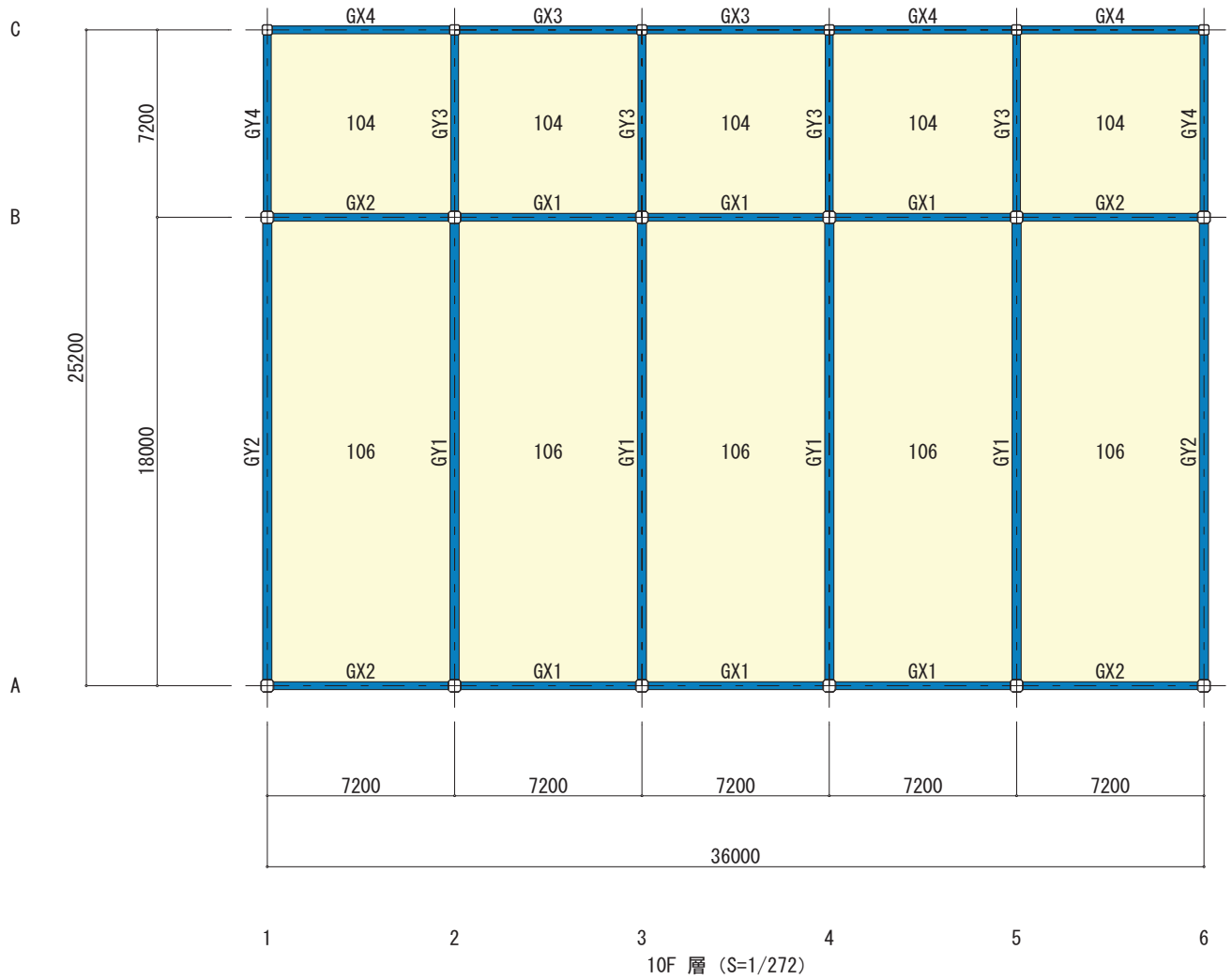
I-1.1.4　周囲にダミー部材がある場合の壁の取り扱い

そで壁または雑壁として扱う

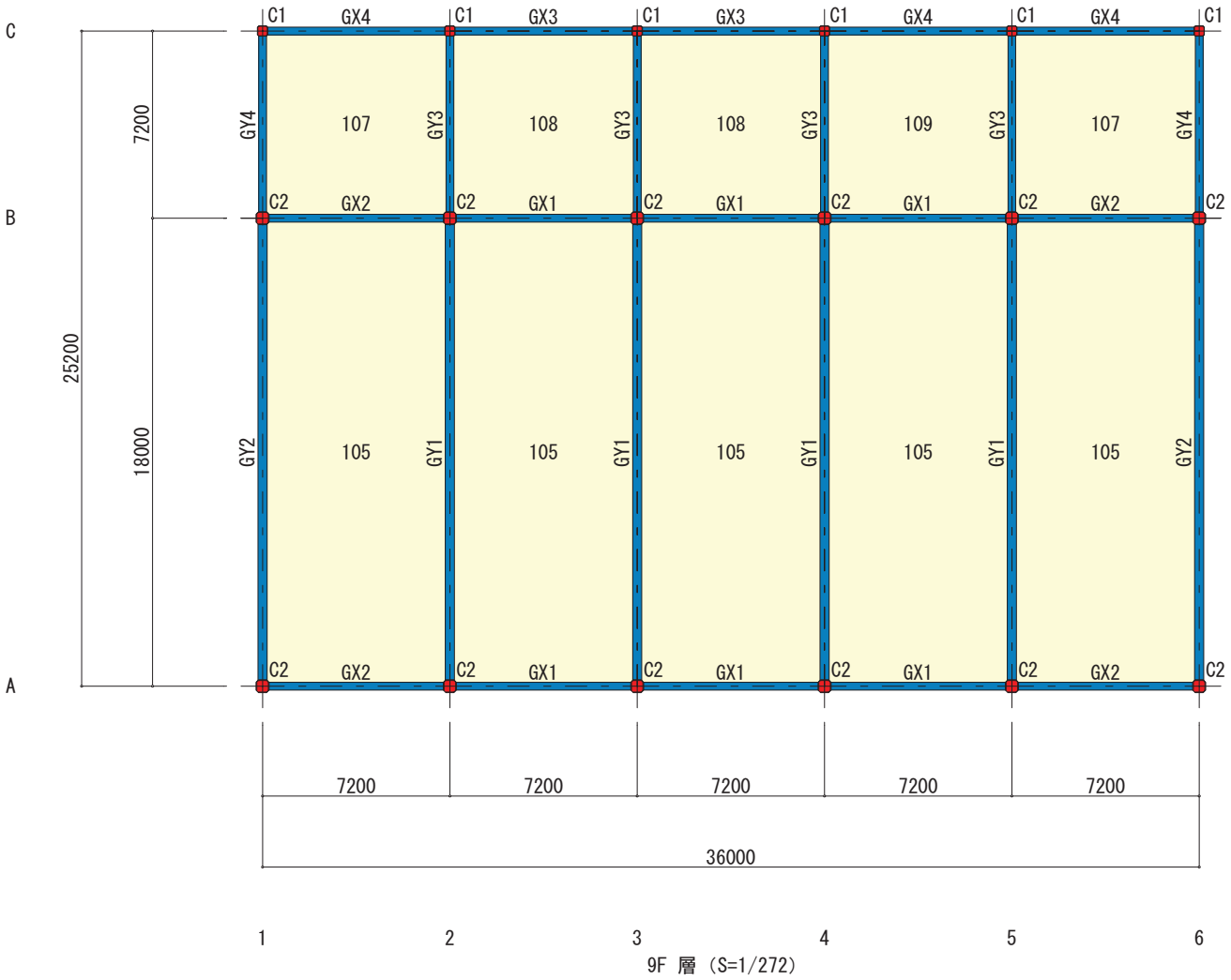
I-1.2　略伏図

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

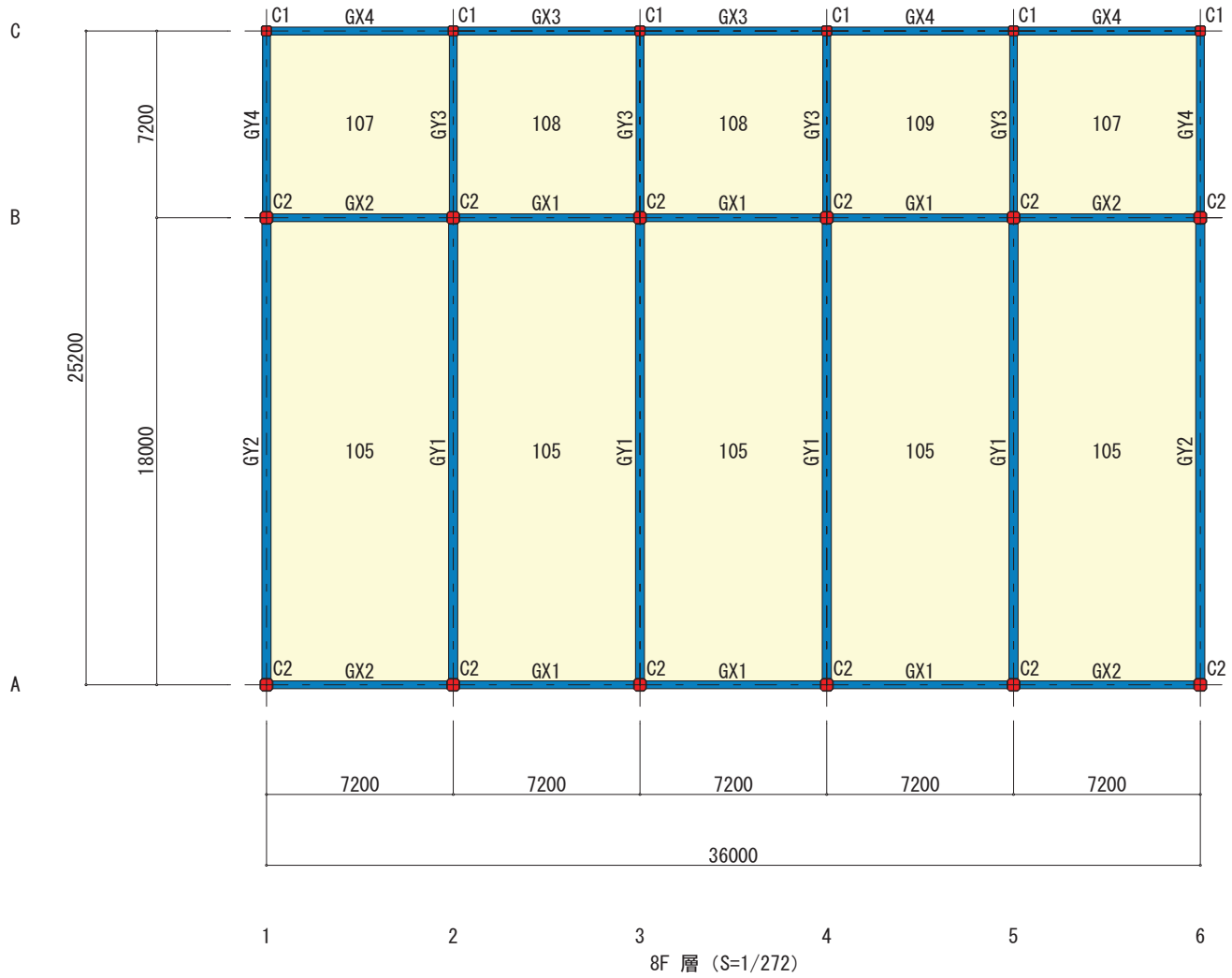



C
B
A
25200
7200
18000
GX4
GX3
GX3
GX4
GX4
GY4
GY3
GY3
GY3
GY3
GY4
104
104
104
104
104
GX2
GX1
GX1
GX1
GX2
GY2
GY1
GY1
GY1
GY1
GY2
106
106
106
106
106
GX2
GX1
GX1
GX1
GX2
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

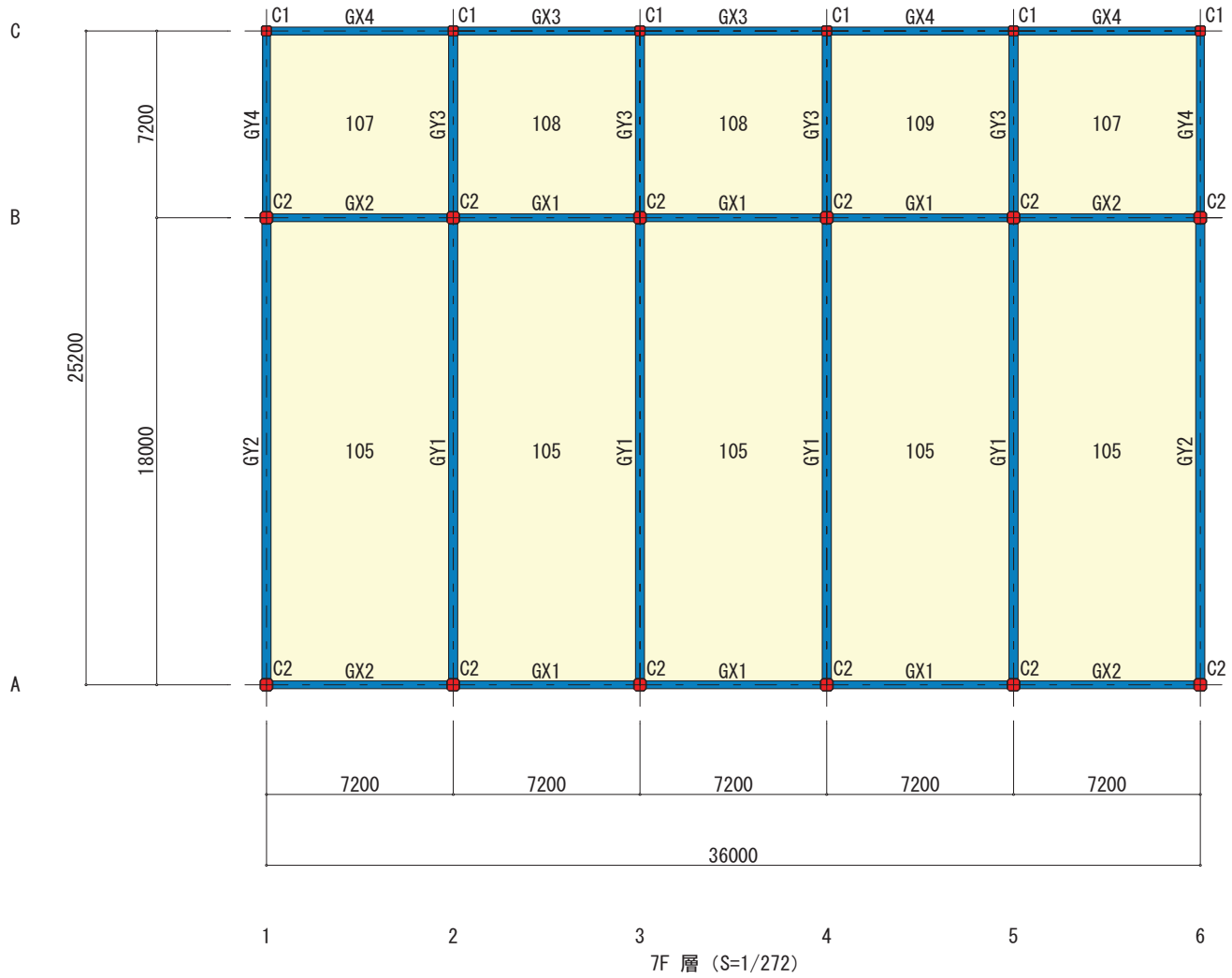
10F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
GX4
C1
GX3
C1
GX3
C1
GX4
C1
GX4
C1
GY4
107
GY3
108
GY3
108
GY3
109
GY3
107
GY4
C2
GX2
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX2
C2
GY2
105
GY1
105
GY1
105
GY1
105
GY1
105
GY2
C2
GX2
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX2
C2
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

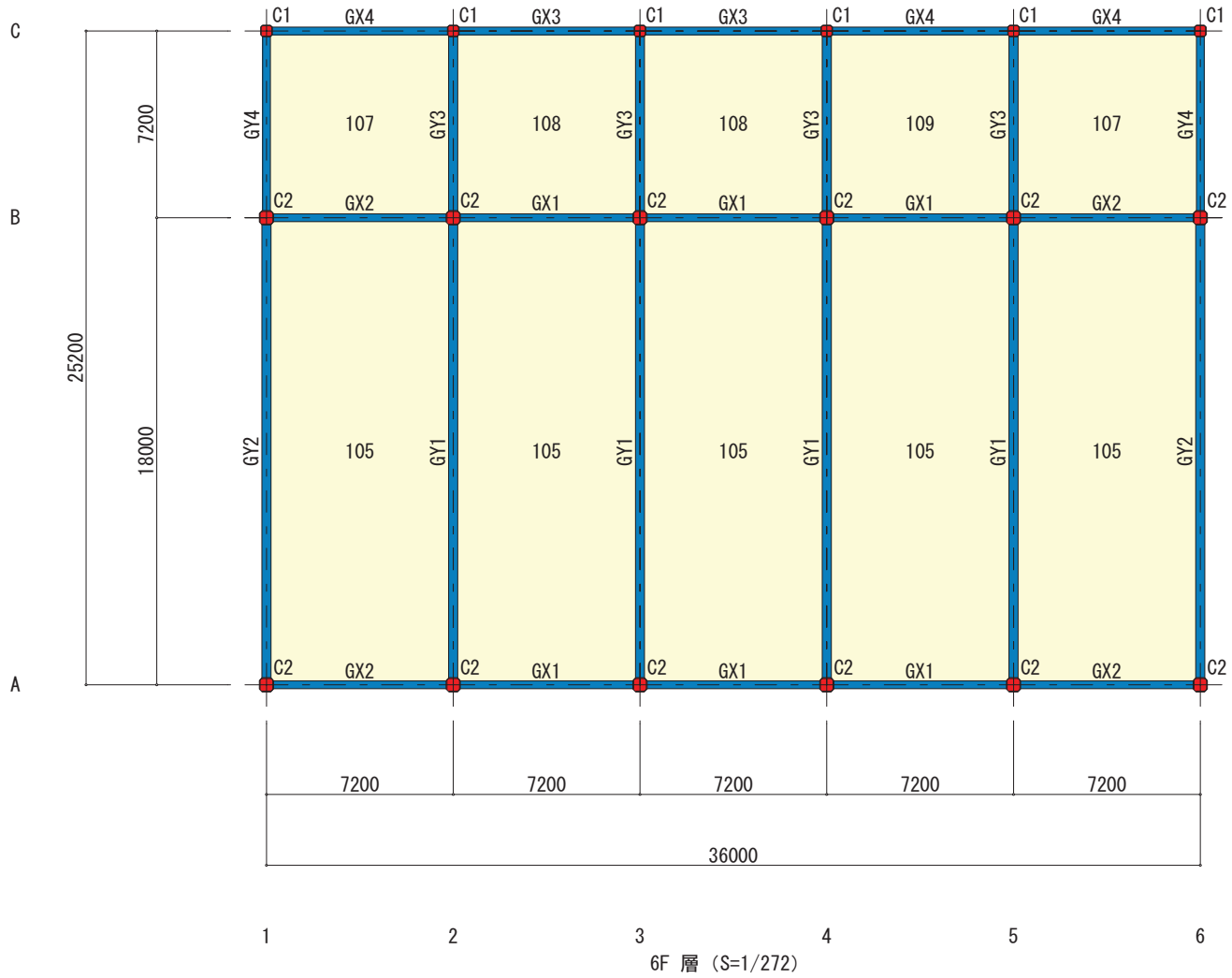
9F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
GX4
GX3
C2
GX2
GX1
GY4
GY3
GY2
GY1
107
108
109
105
7200
36000
1
2
3
4
5
6

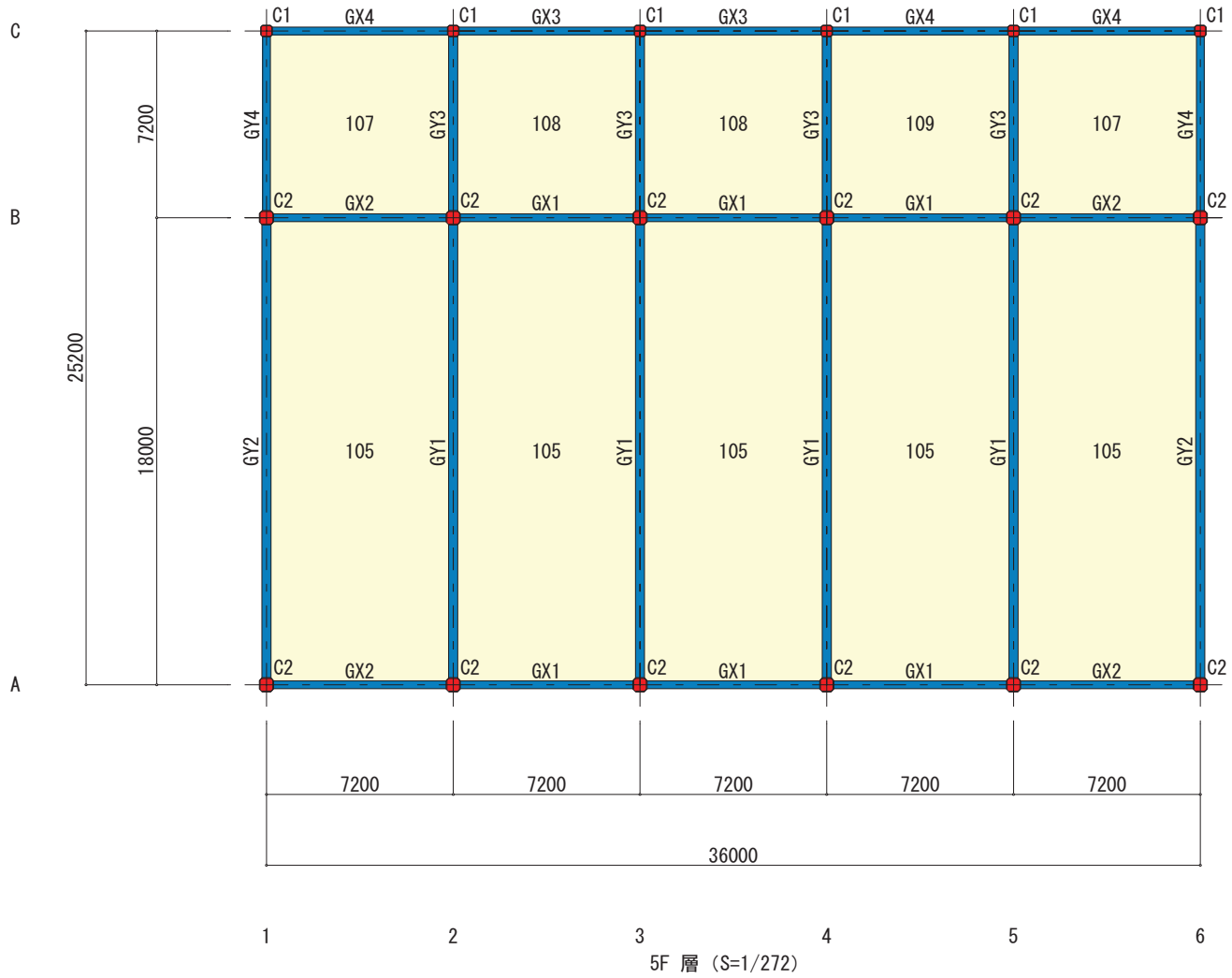
8F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
GX4
C1
GX3
C1
GX3
C1
GX4
C1
GX4
C1
GY4
107
GY3
108
GY3
108
GY3
109
GY3
107
GY4
C2
GX2
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX2
C2
GY2
105
GY1
105
GY1
105
GY1
105
GY1
105
GY2
C2
GX2
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX1
C2
GX2
C2
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

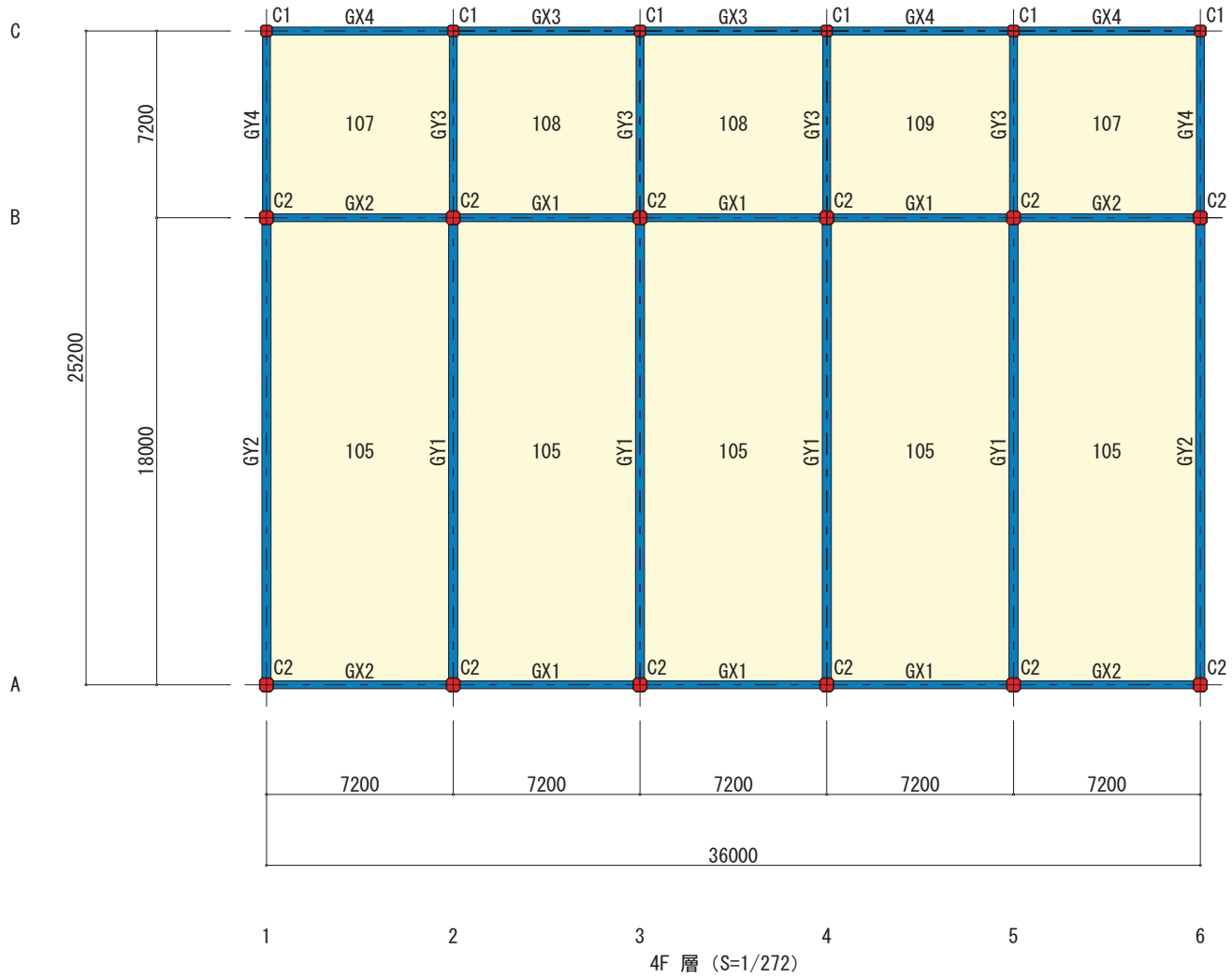
7F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
GX4
GX3
C2
GX2
GX1
GY4
GY3
GY2
GY1
107
108
109
105
7200
36000
1
2
3
4
5
6

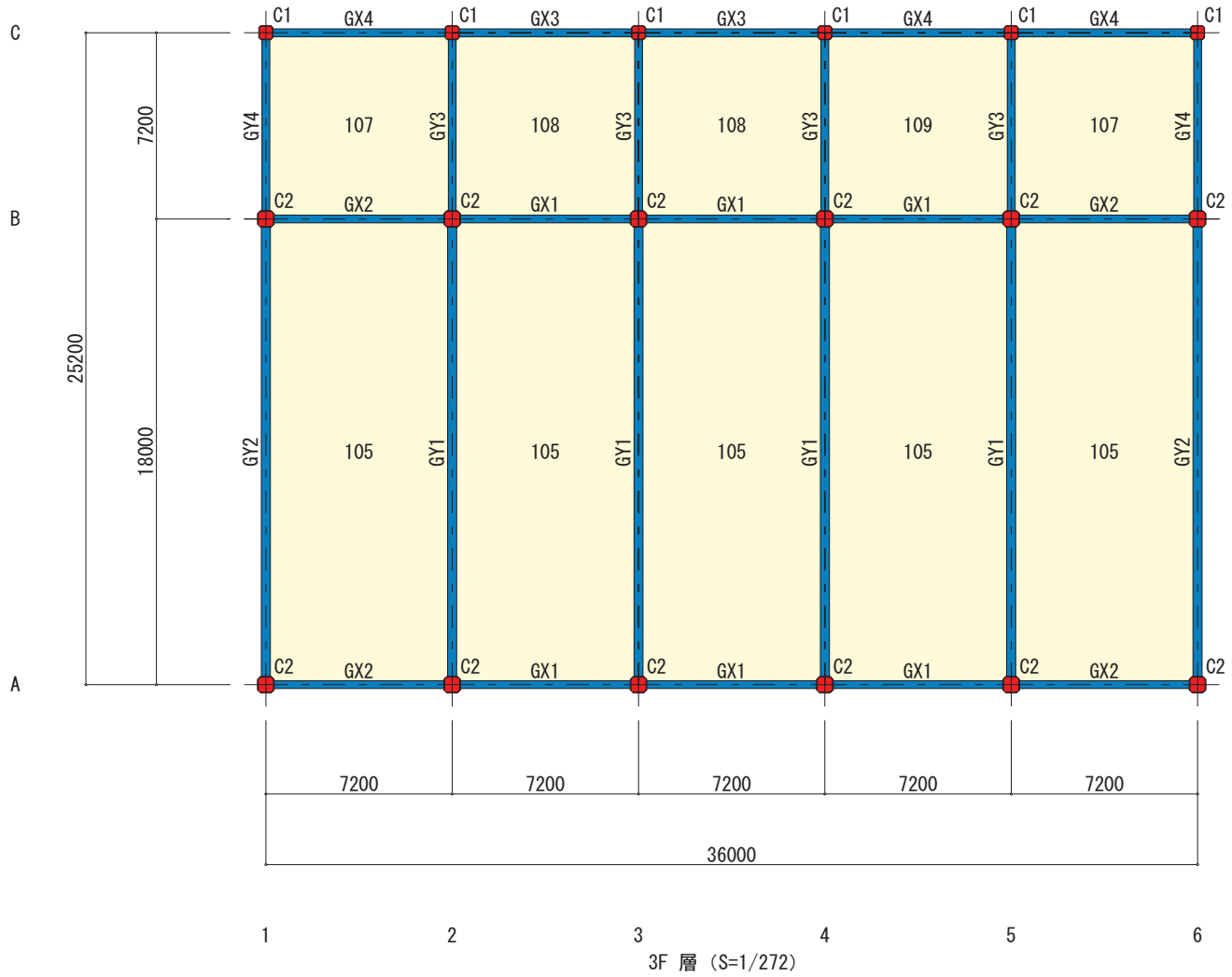
6F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
GX4
GX3
C2
GX2
GX1
GY4
GY3
GY2
GY1
107
108
109
105
7200
36000
1
2
3
4
5
6

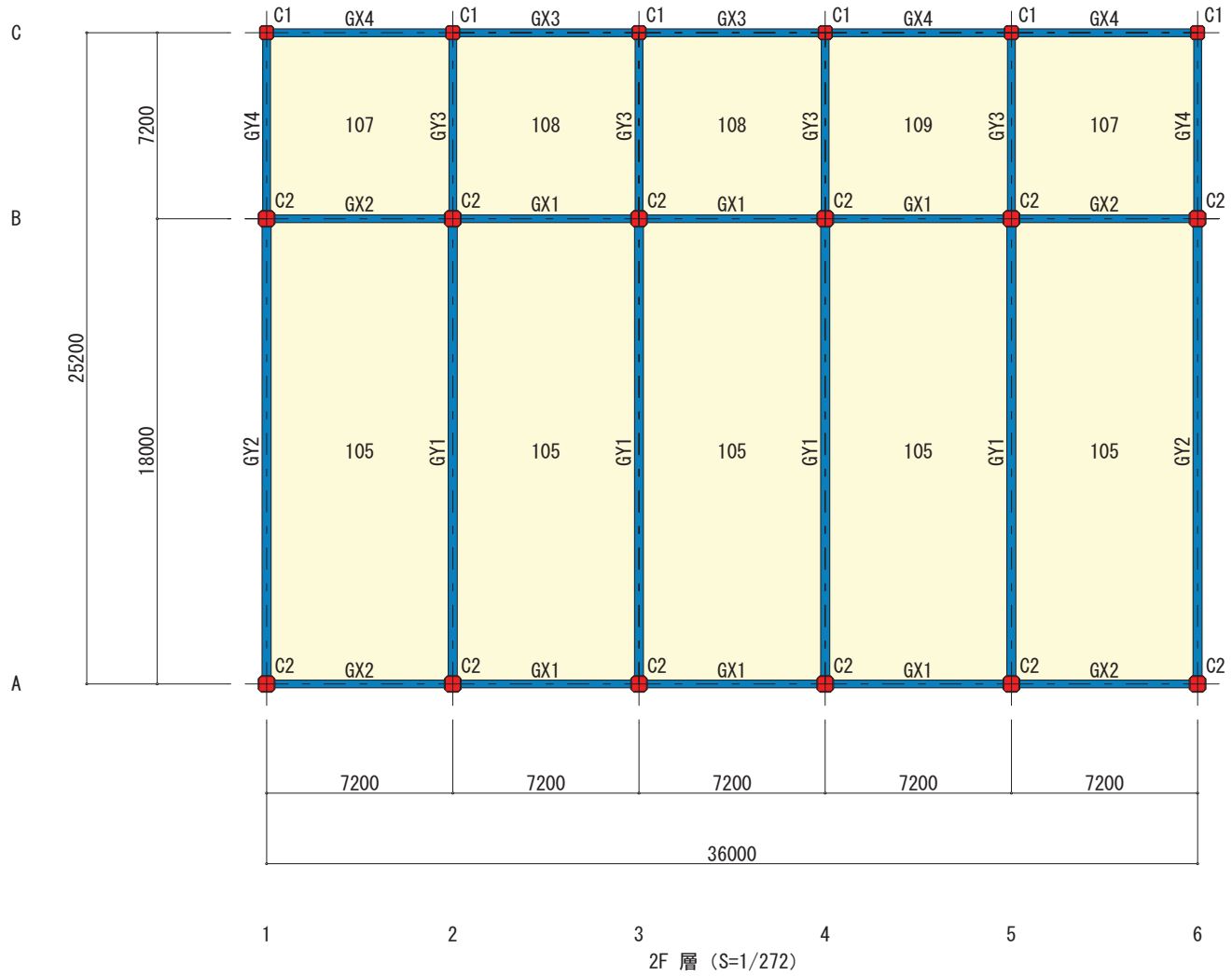
5F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
GX4
GX3
C2
GX2
GX1
GY4
GY3
GY2
GY1
107
108
109
105
7200
36000
1
2
3
4
5
6

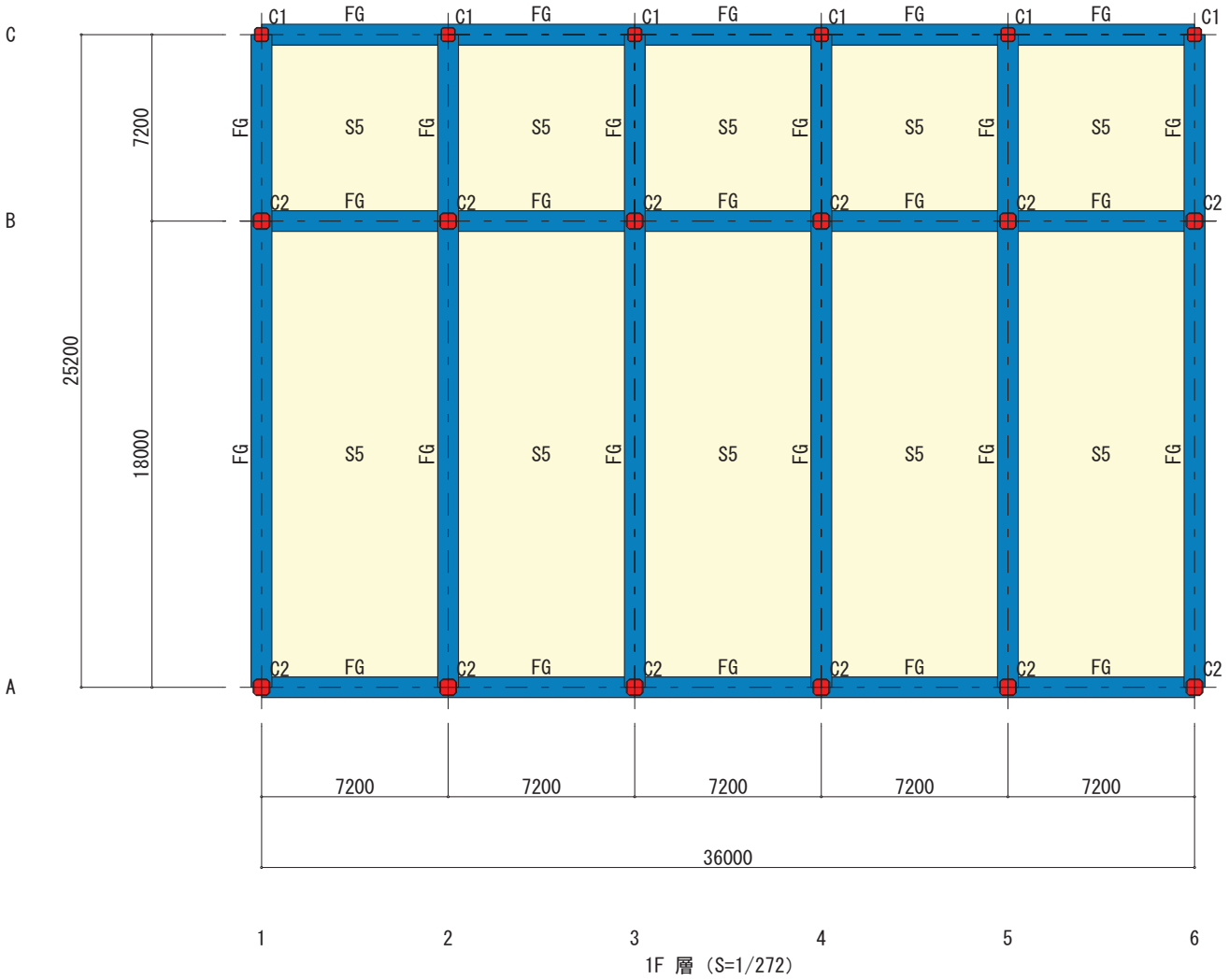
4F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
C1
C2
GX1
GX2
GX3
GX4
GY1
GY2
GY3
GY4
105
107
108
109
7200
36000
1
2
3
4
5
6

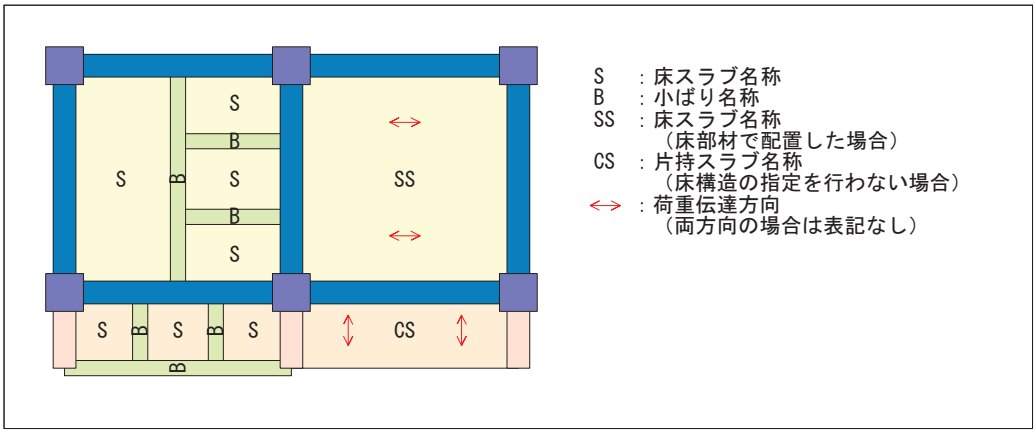
3F 層 (S=1/272)

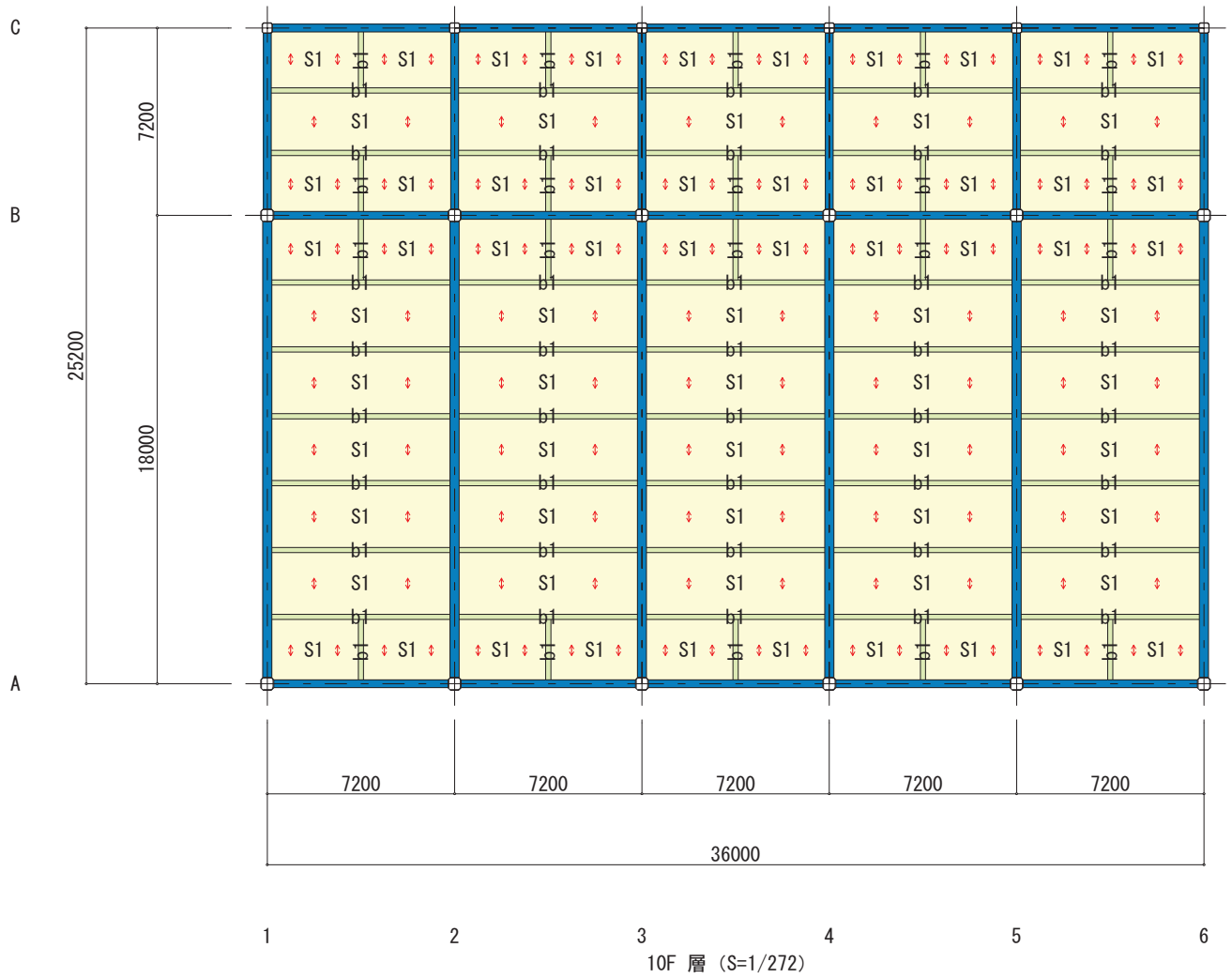

C
B
A
1
2
3
4
5
6
C1
C2
GX1
GX2
GX3
GX4
GY1
GY2
GY3
GY4
105
107
108
109
7200
18000
25200
36000

2F 層 (S=1/272)

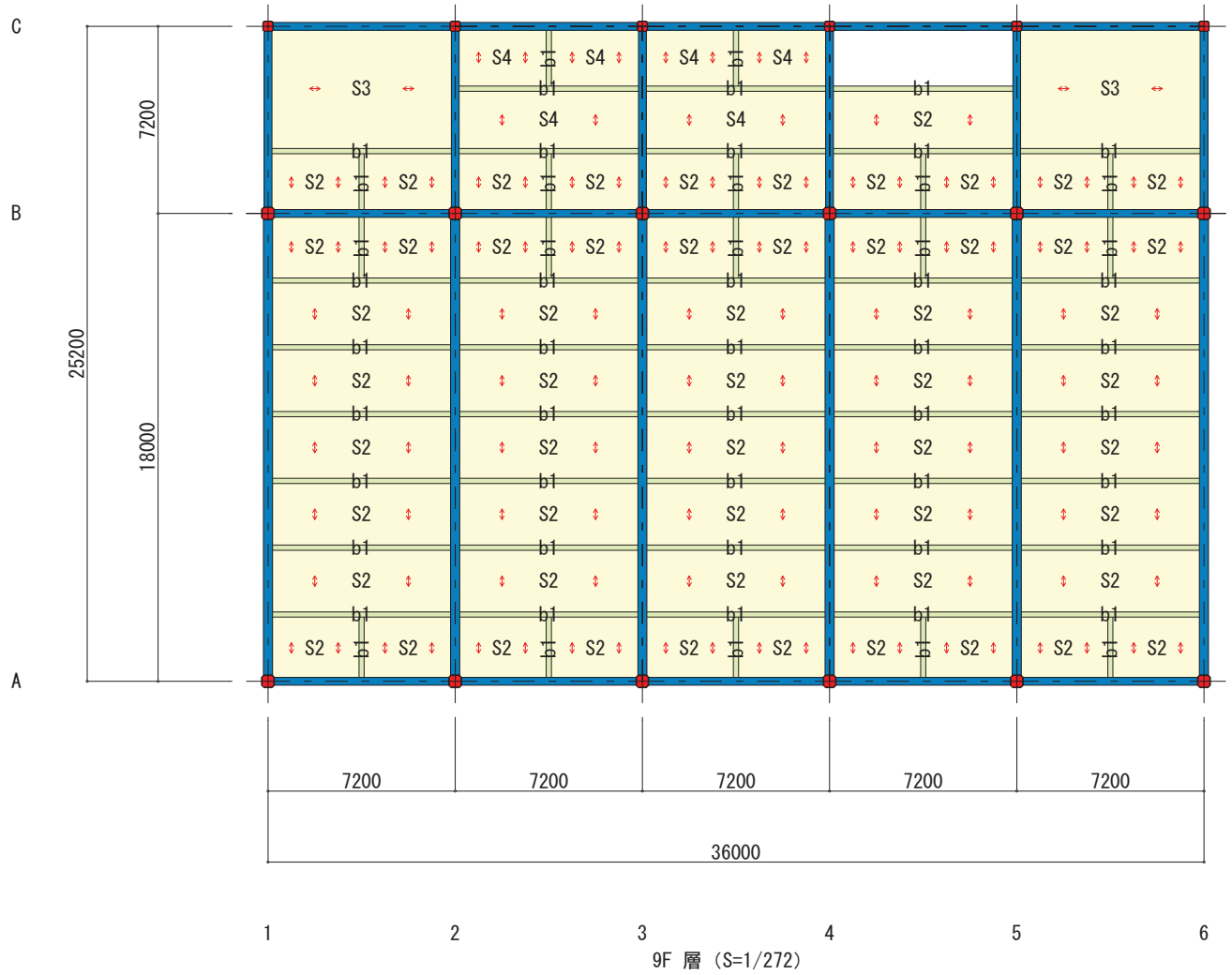


I-1.2.2　床スラブ・小ばり配置

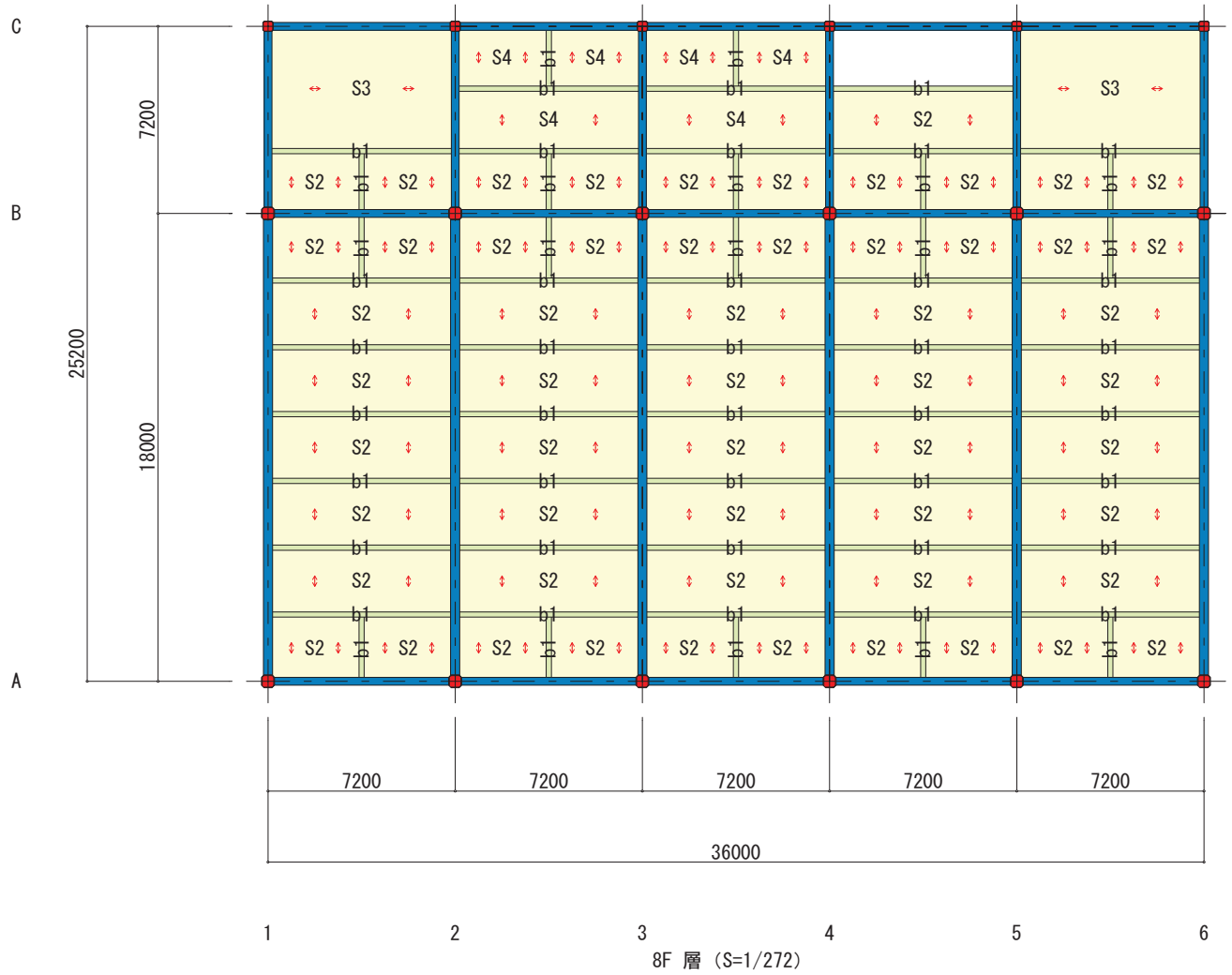



C
B
A
25200
7200
18000
S1
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

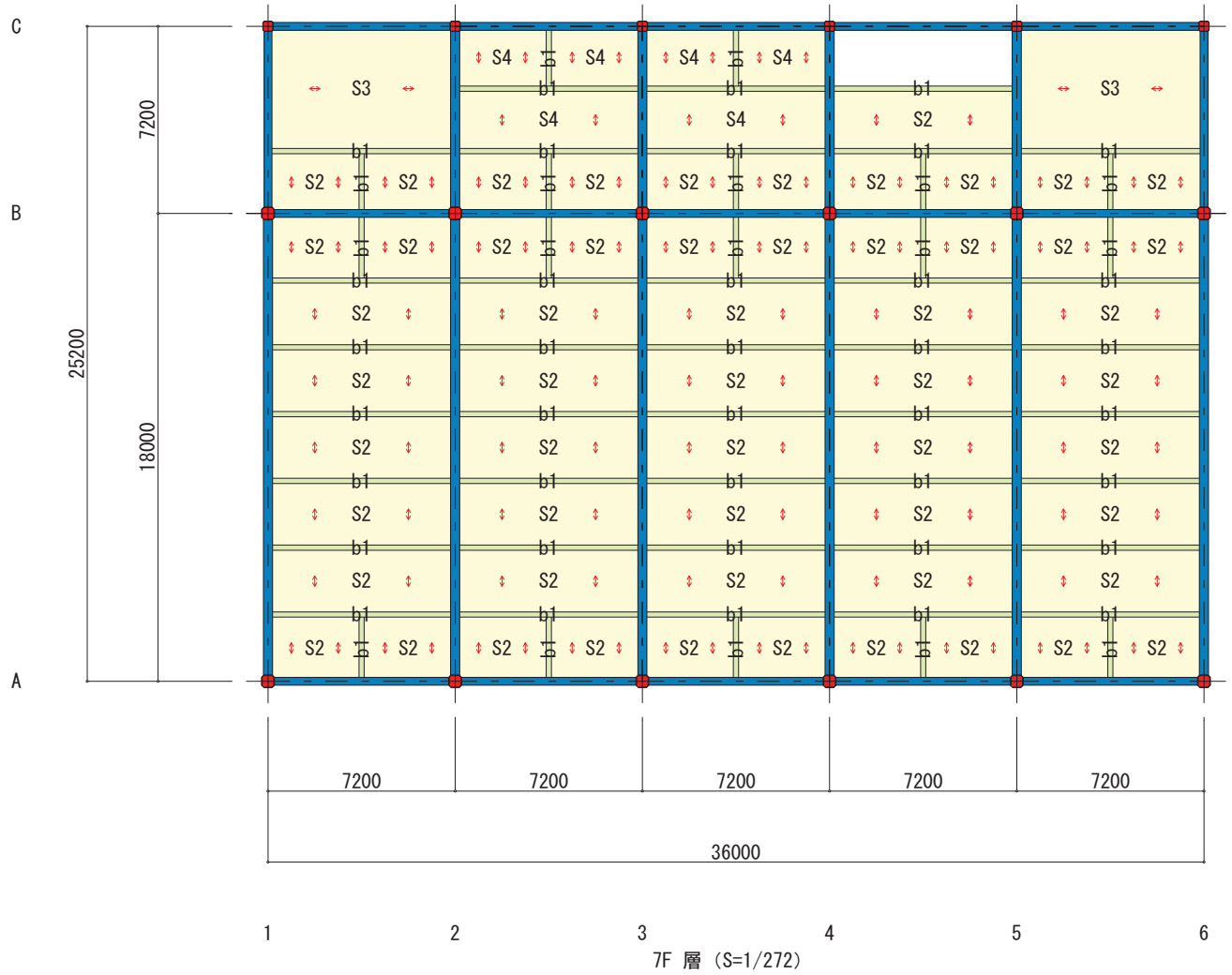
10F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
G1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

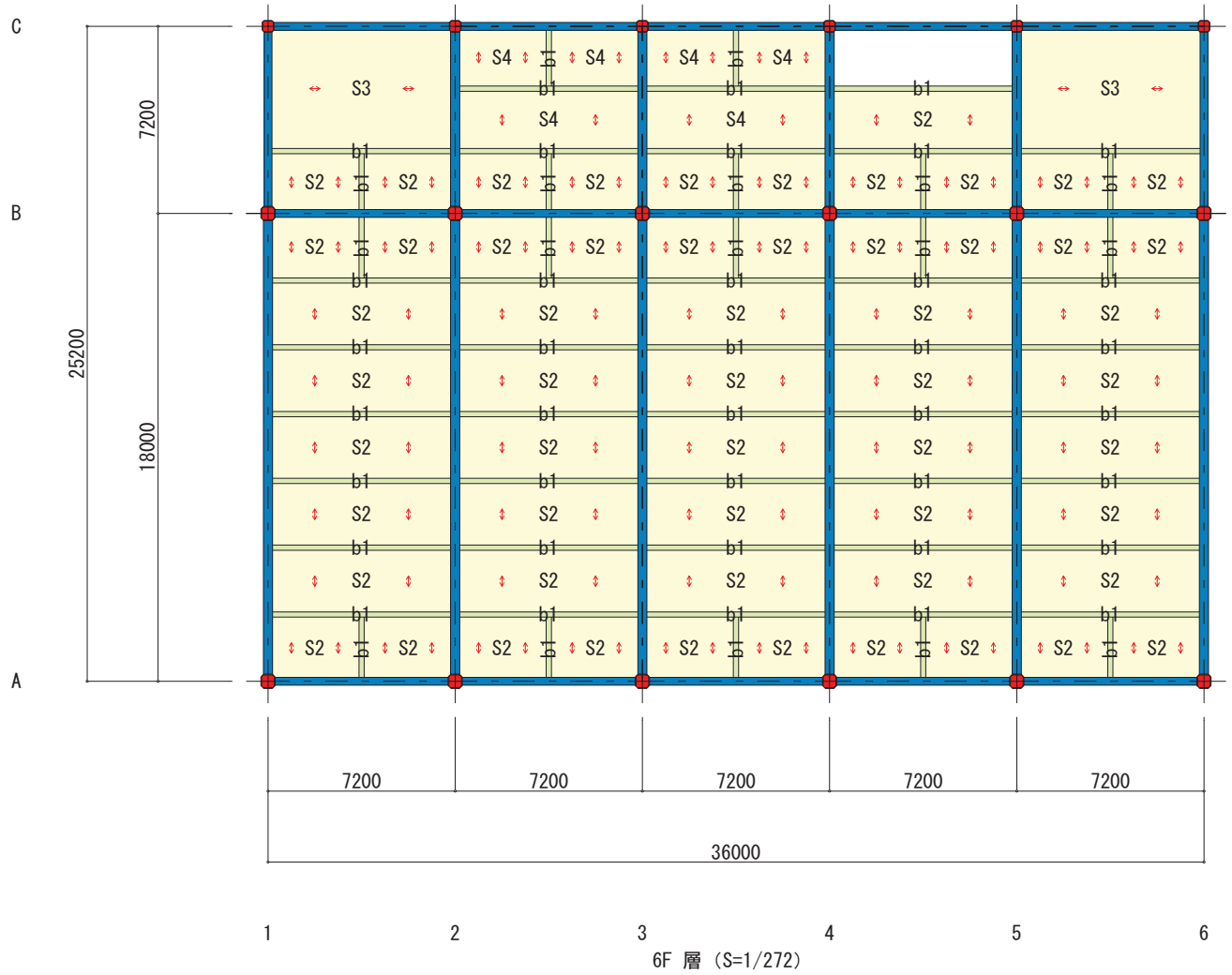
9F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

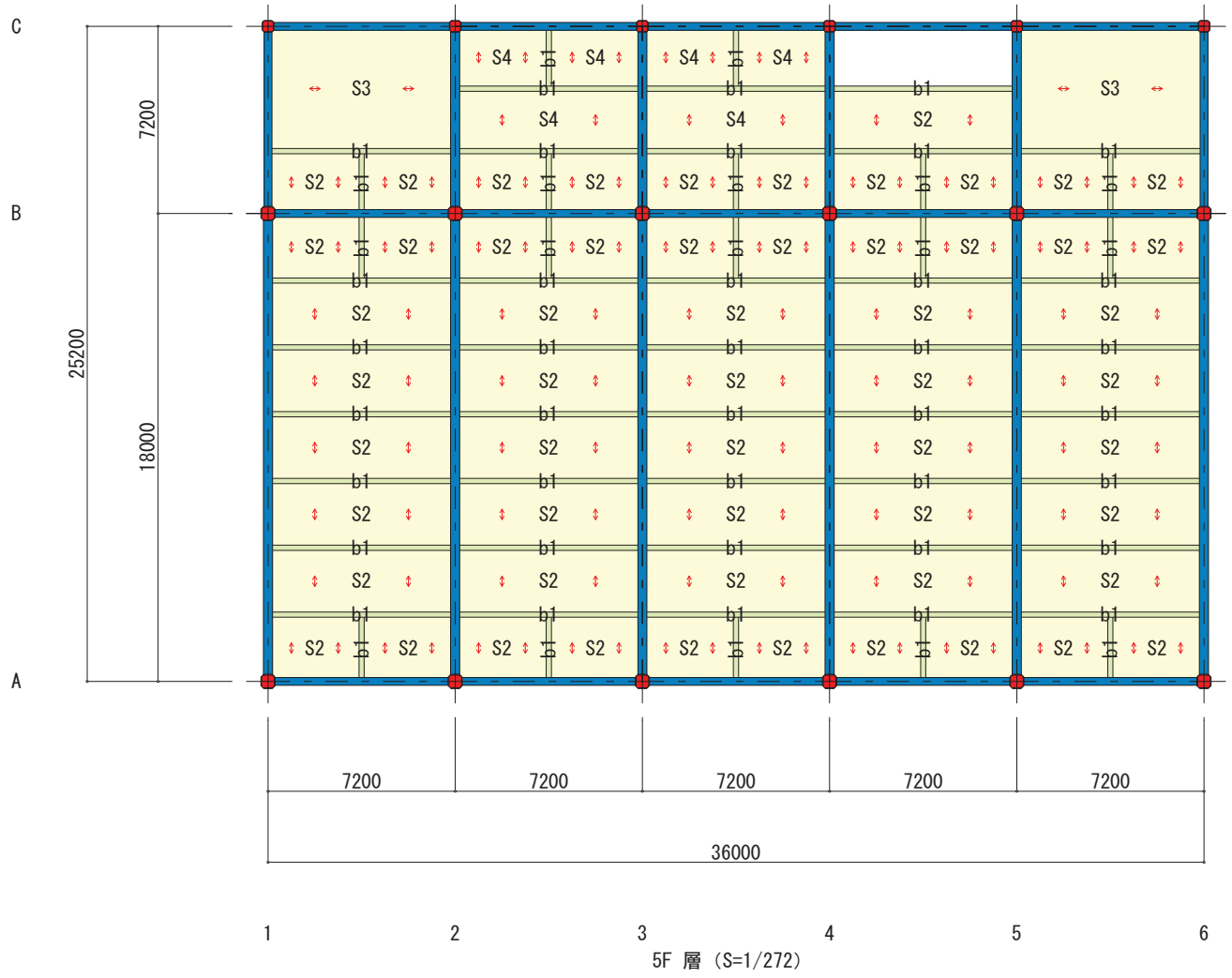
8F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

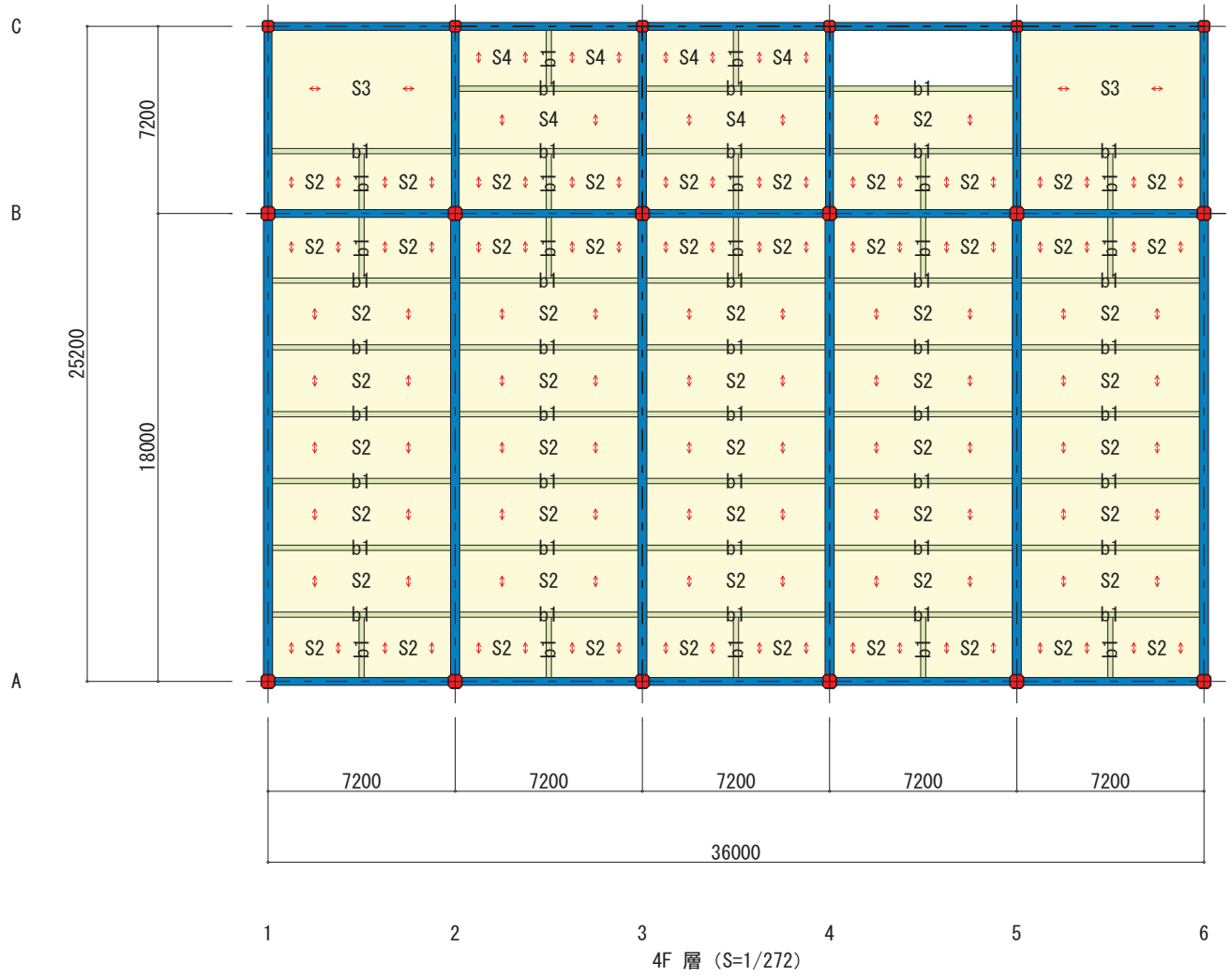
7F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

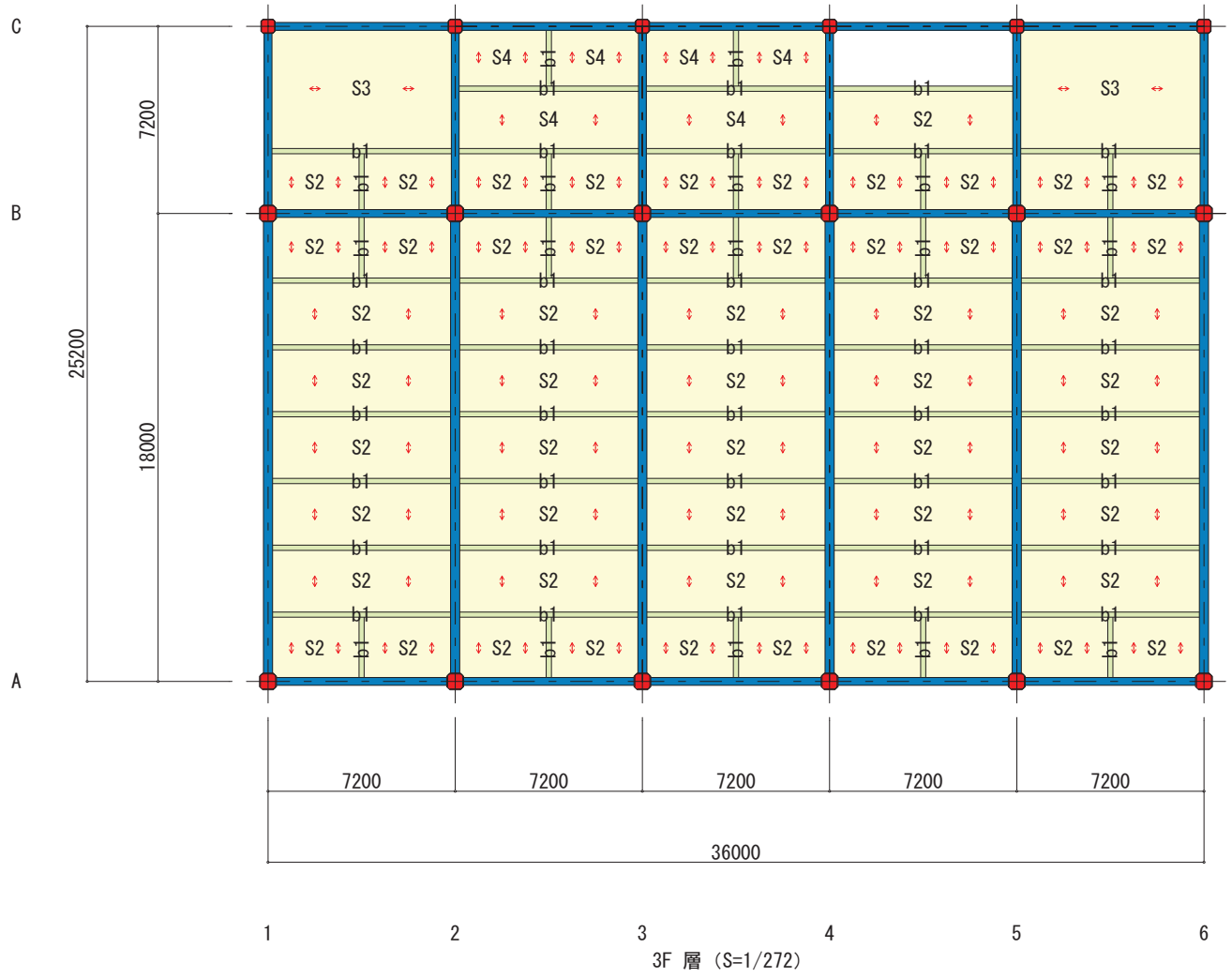
6F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

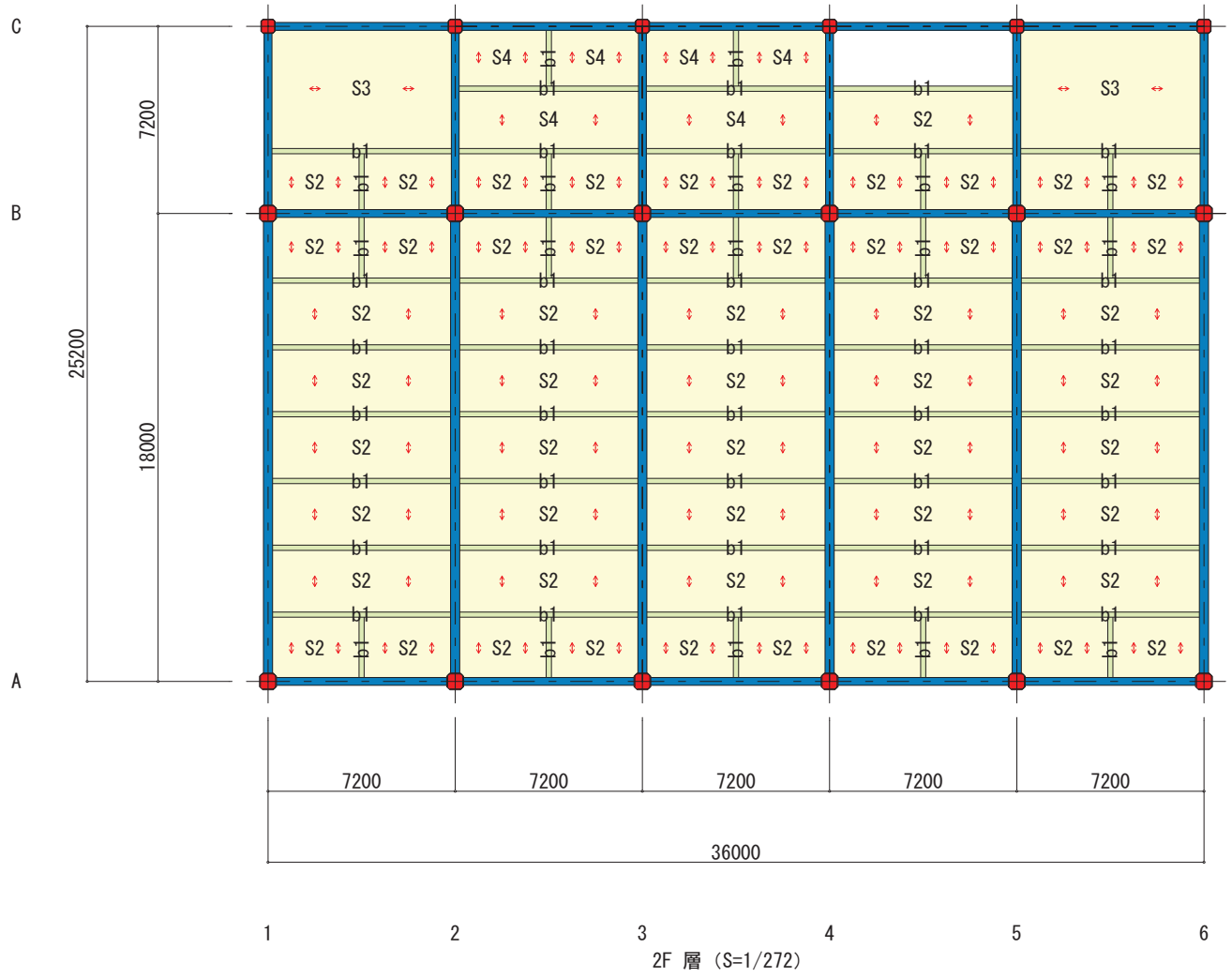
5F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

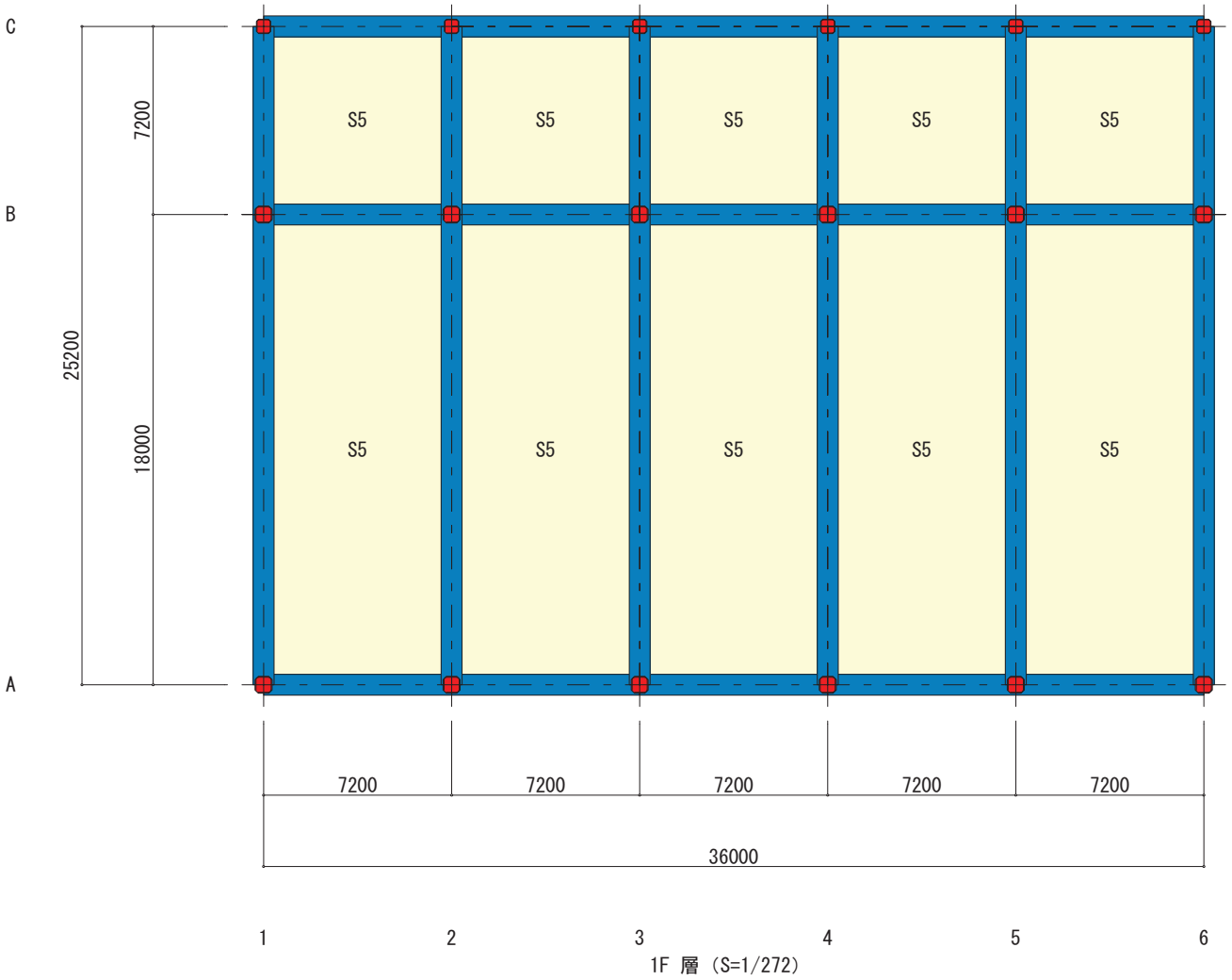
4F 層 (S=1/272)


C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
G1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

3F 層 (S=1/272)

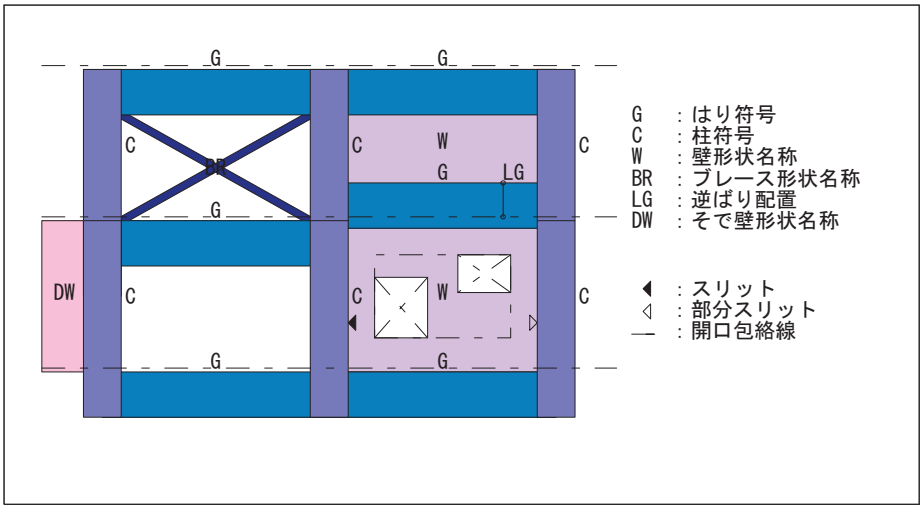

C
B
A
25200
7200
18000
S3
S4
S2
b1
G1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

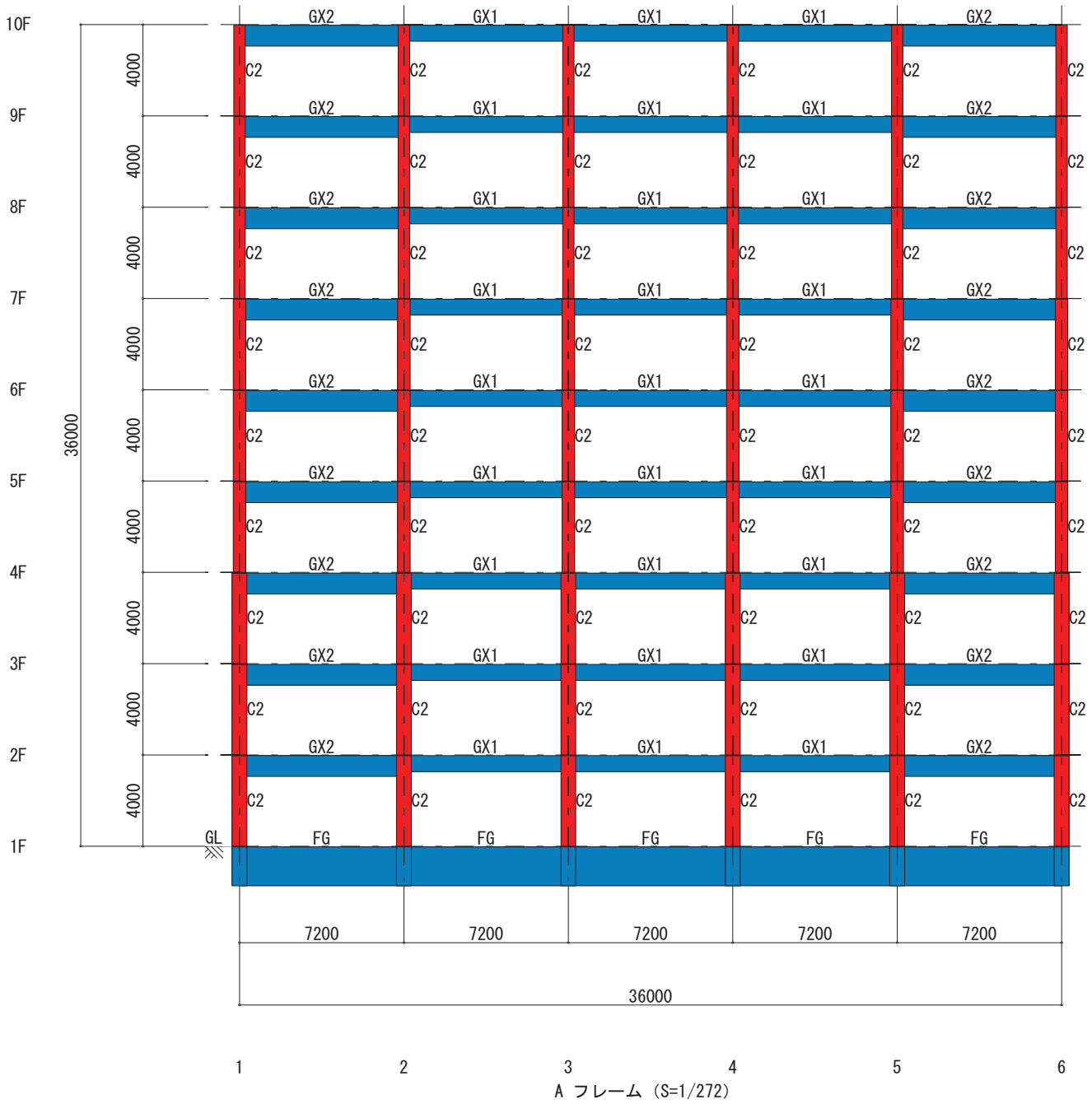
2F 層 (S=1/272)



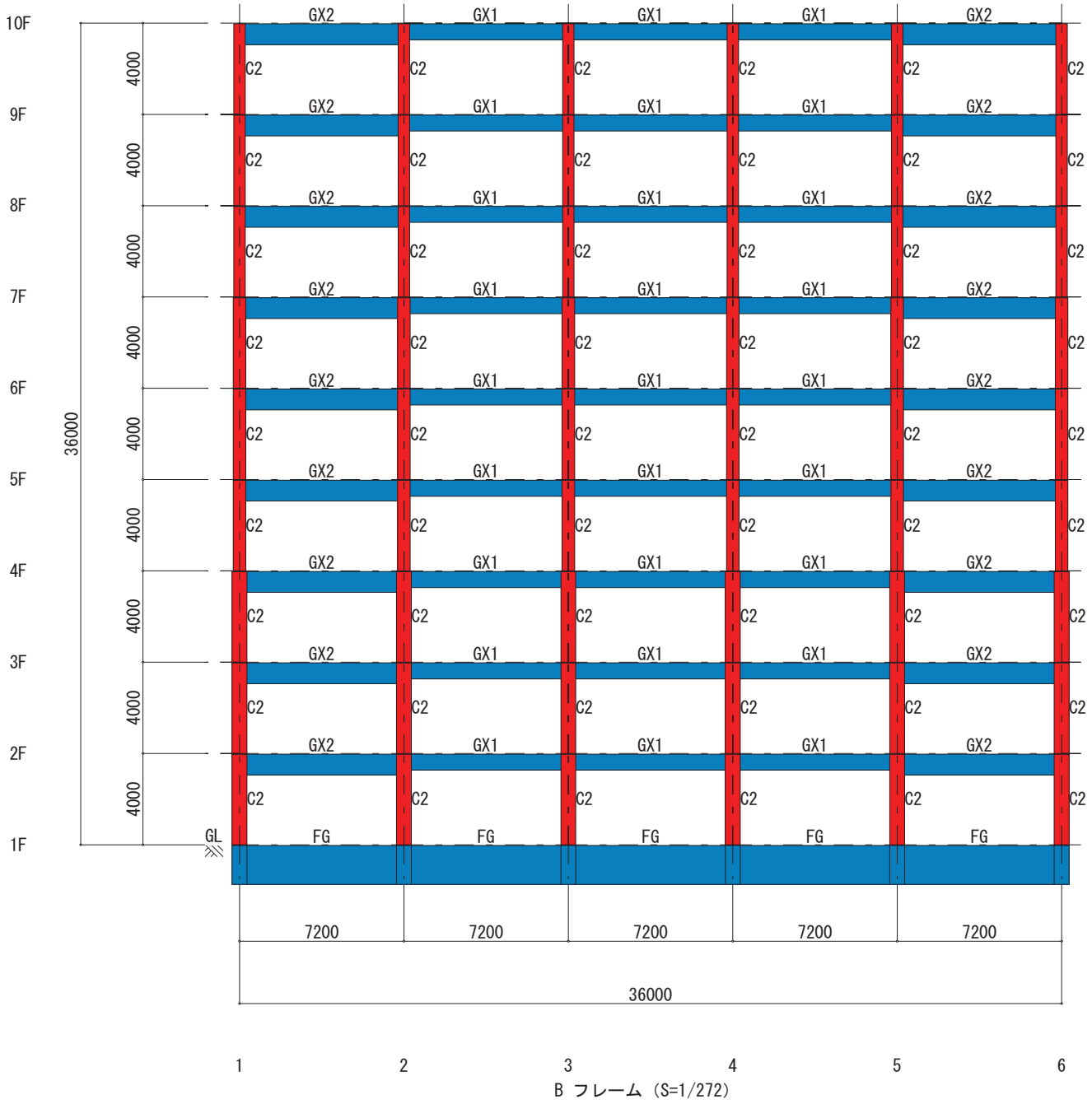
I-1.3　略軸組図

I-1.3.1　壁開口配置

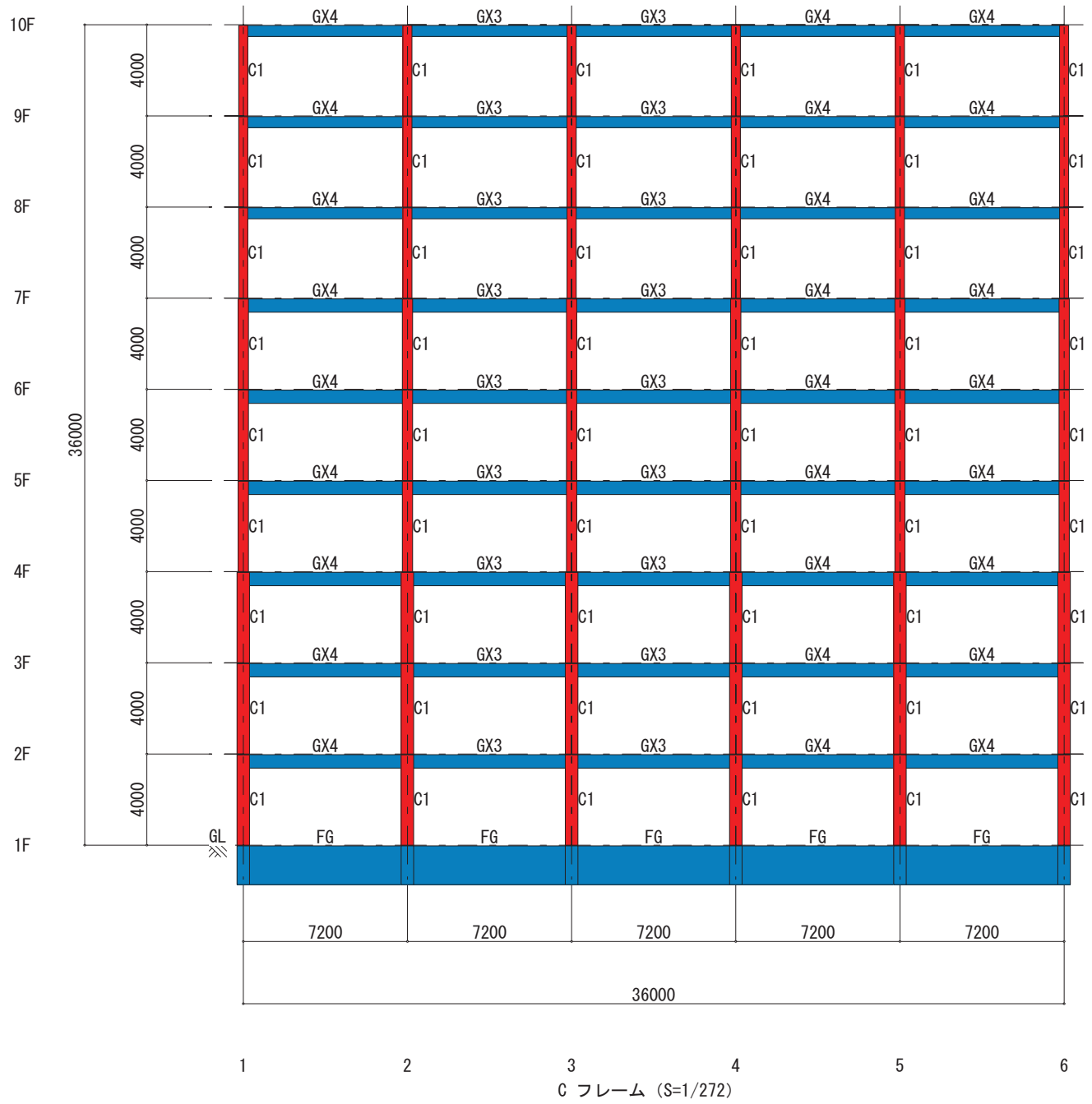



10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
36000
GX2
GX1
C2
FG
7200
36000
1
2
3
4
5
6

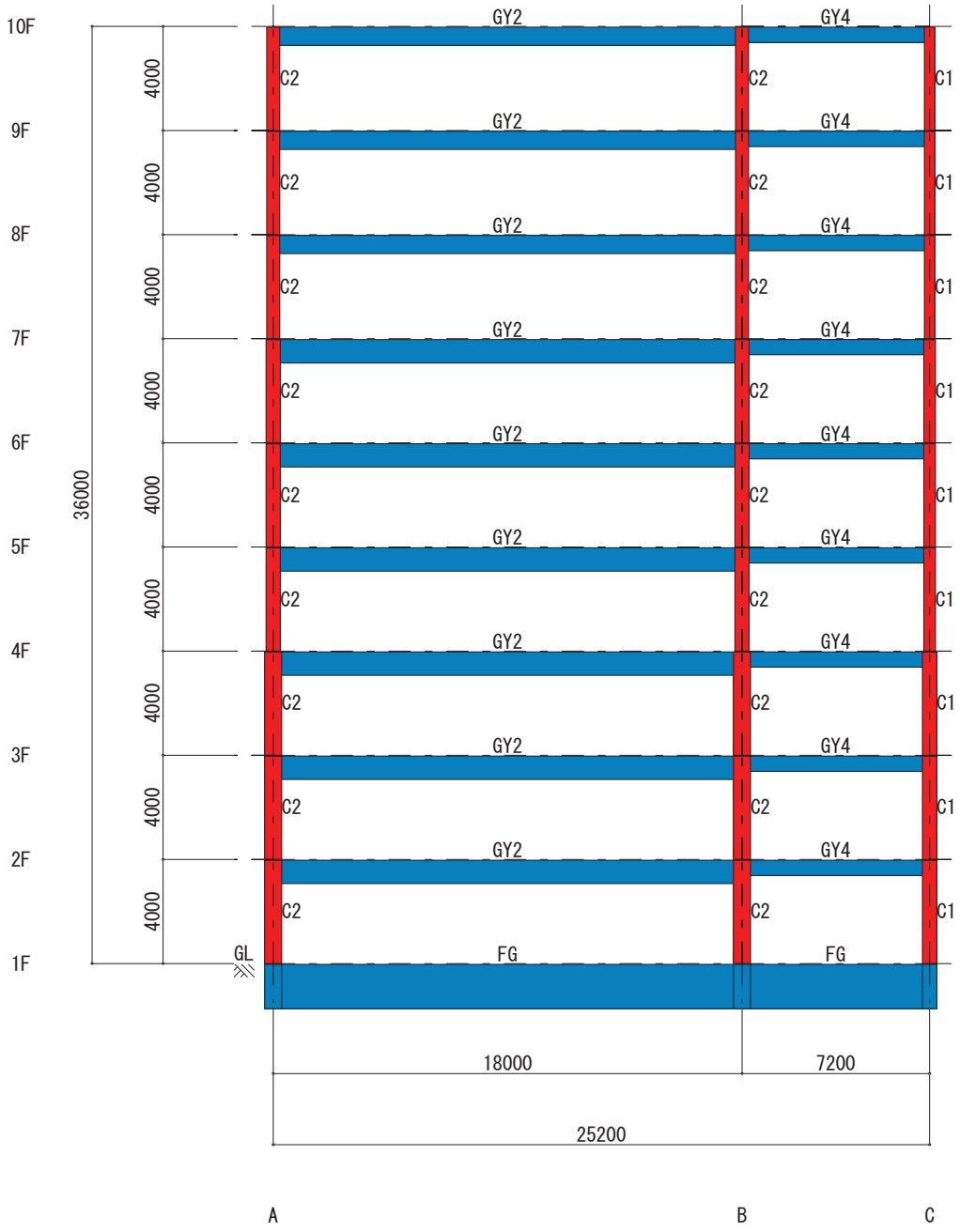
A フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
36000
GX2
GX1
C2
FG
7200
36000
1
2
3
4
5
6

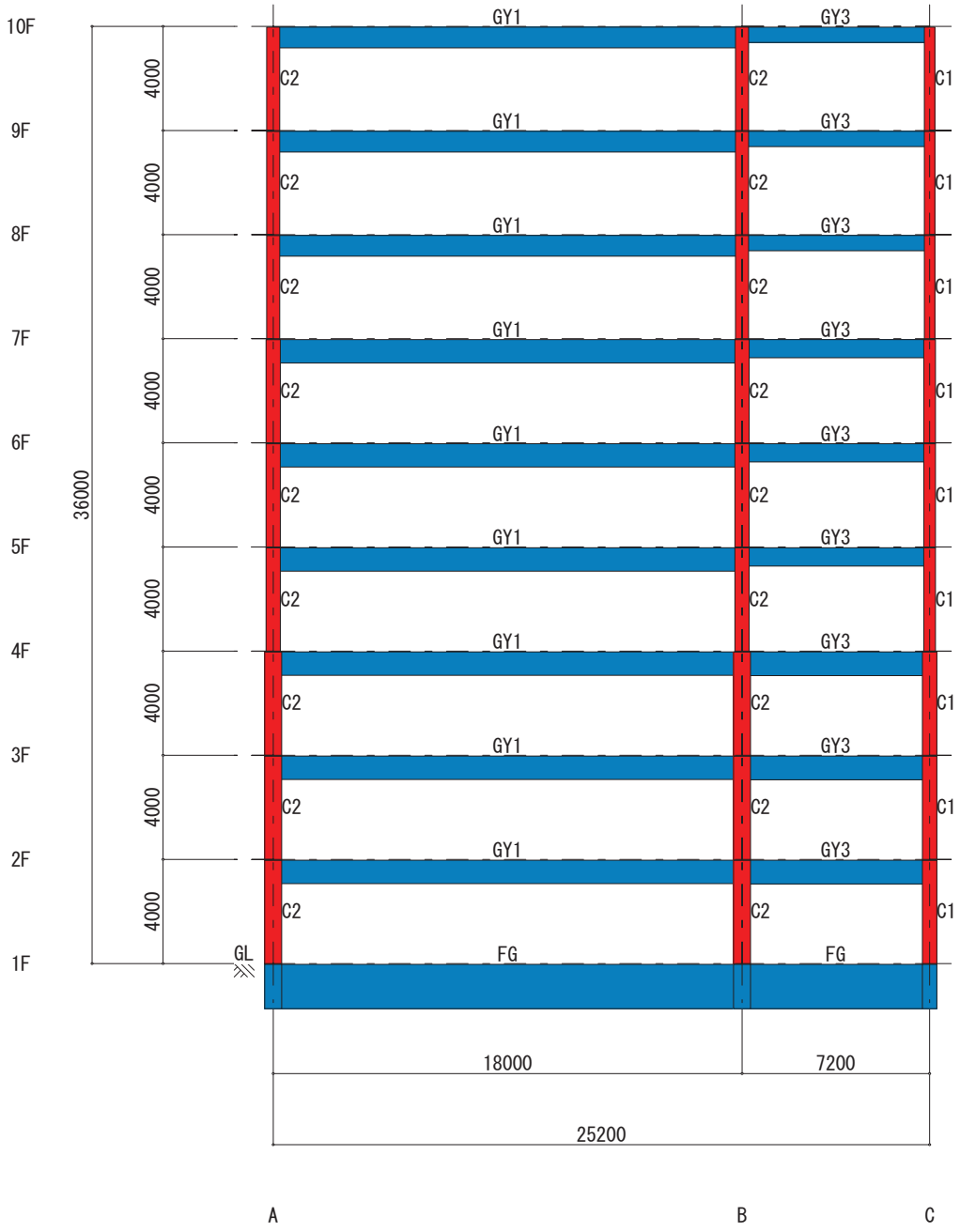
B フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
36000
GX4
GX3
C1
FG
7200
36000
1
2
3
4
5
6

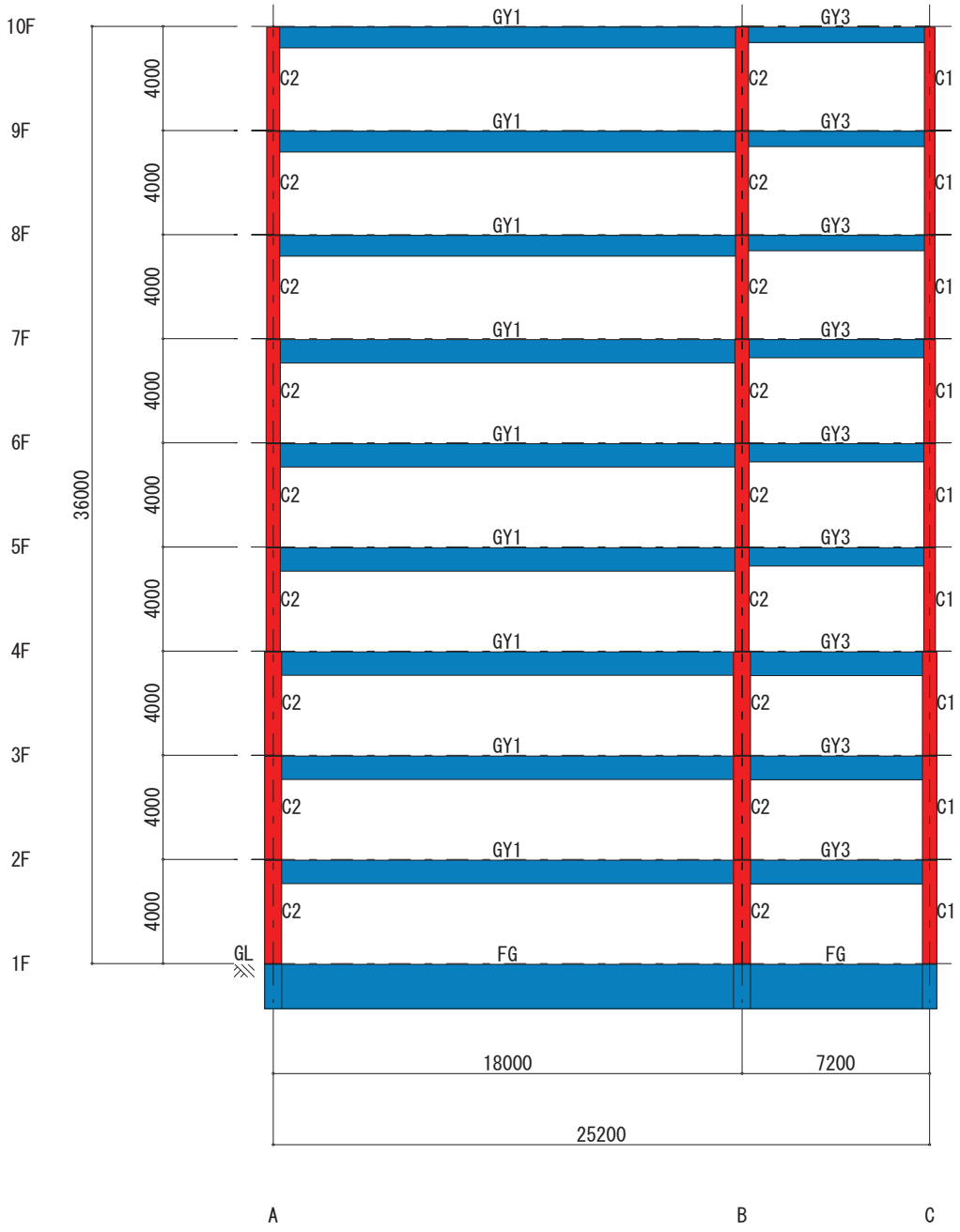
C フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
36000
GY2
GY4
C2
C1
FG
18000
7200
25200
A
B
C

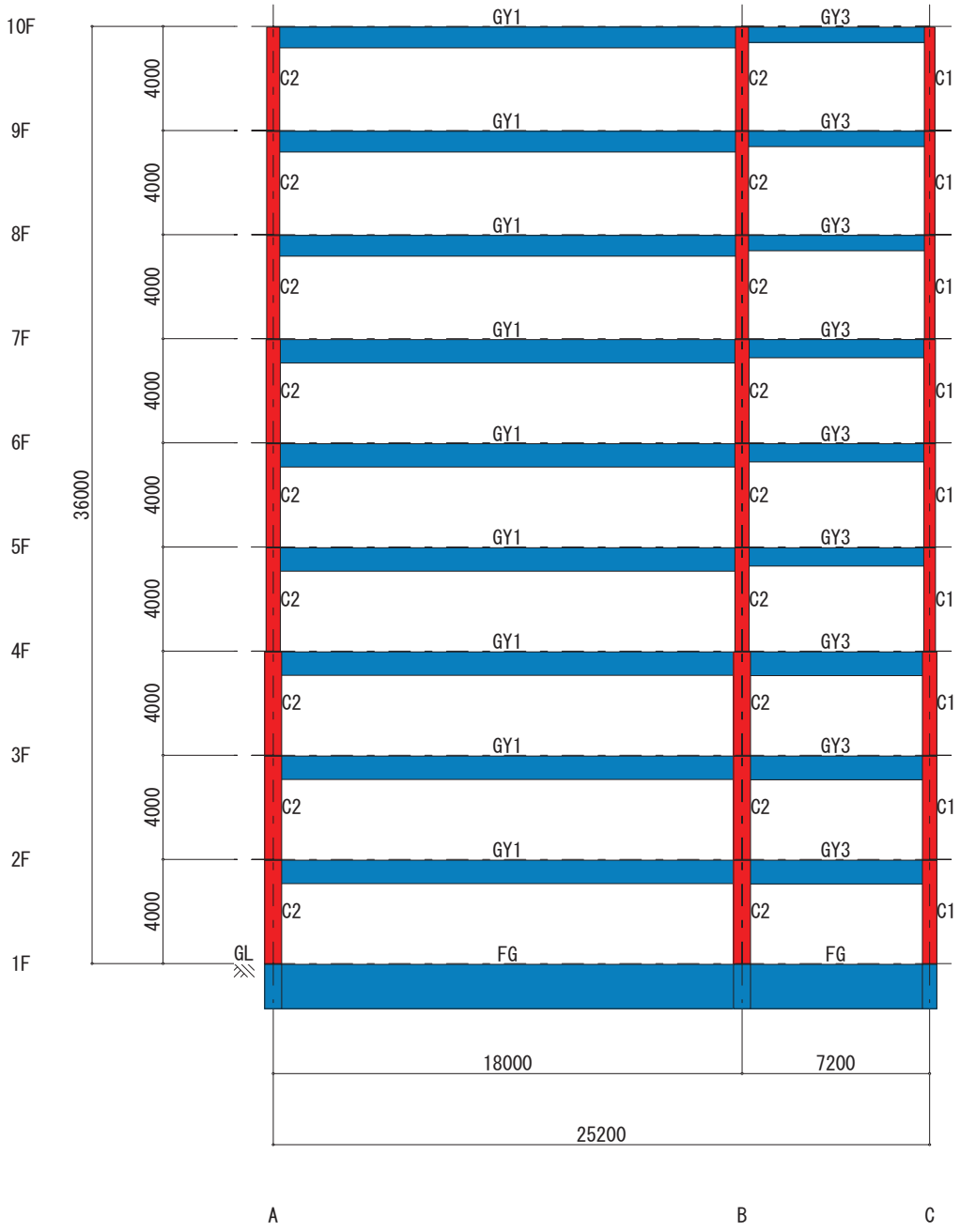
1 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
36000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
18000
7200
25200
A
B
C

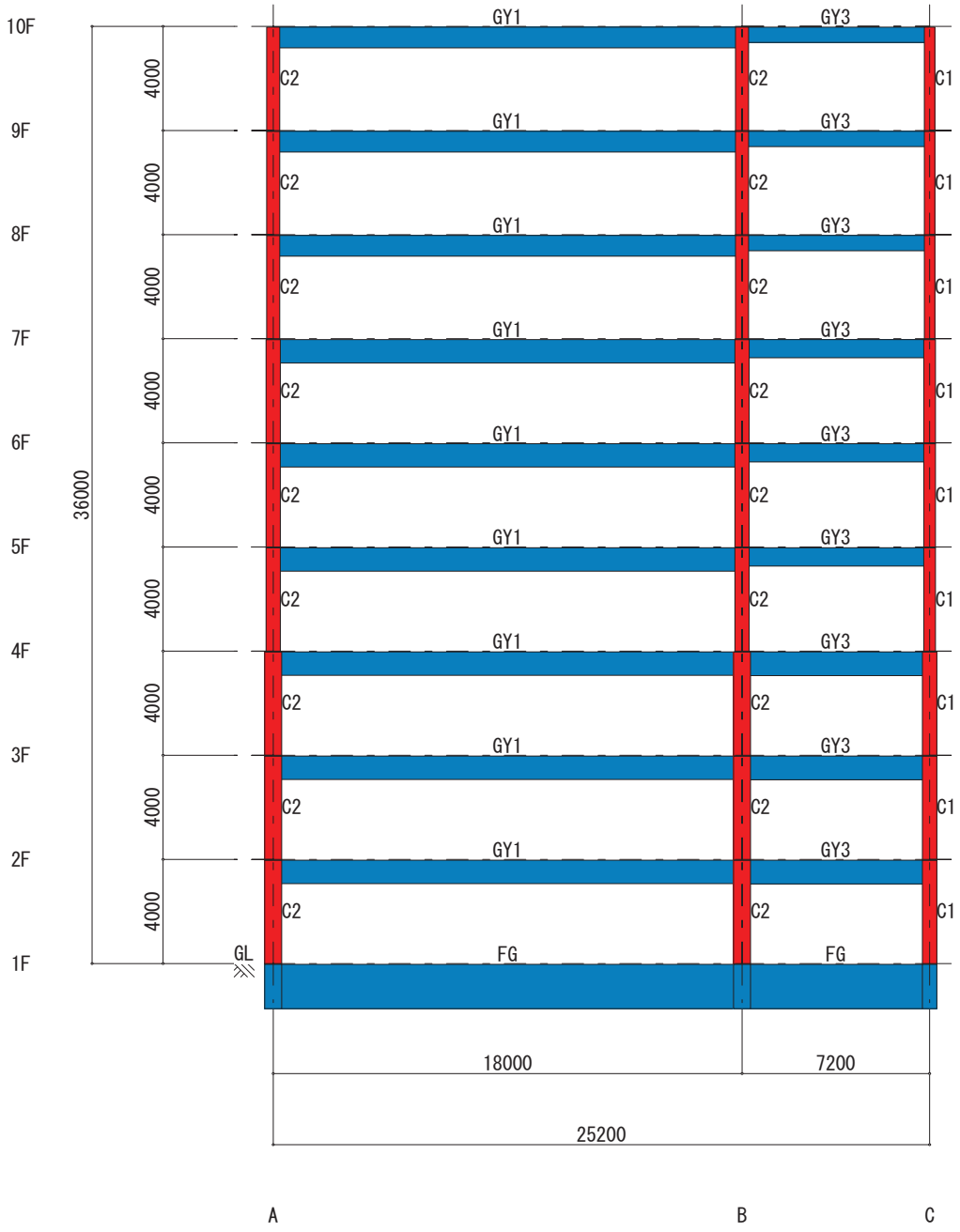
2 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
36000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
18000
7200
25200
A
B
C

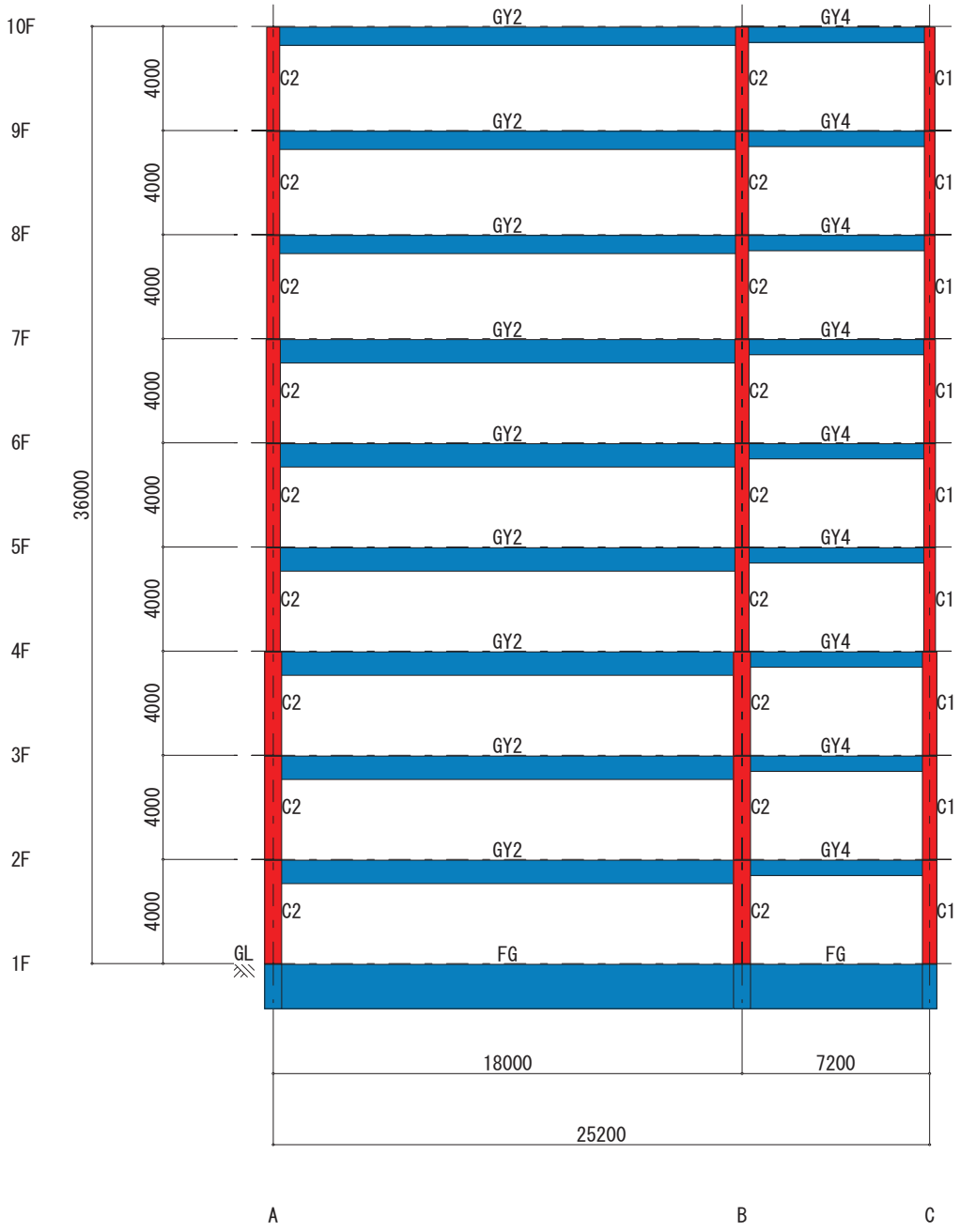
3 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
36000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
18000
7200
25200
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
36000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
18000
7200
25200
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)

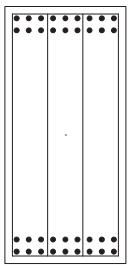

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
36000
GY2
GY4
C2
C1
FG
18000
7200
25200
A
B
C

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

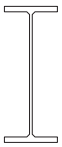
符 号		FG
層		1F
位 置		全断面
断 面		
b x D (cm)		80 x 170
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―
上端筋	1段筋	9-D32
	2段筋	9-D32
下端筋	2段筋	9-D32
	1段筋	9-D32
あばら筋 (mm)		4-D13@100
鉄骨断面 (mm)		―

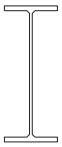
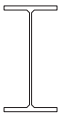
b) 鉄骨造（形状入力）　　ﾊﾝﾁ長 ： フェースからのハンチ長さ

符 号		GX1	GX1	GX1	GX2
層		2F - 4F	5F - 7F	8F - 10F	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-700x300x13x24(18)	H形-700x300x13x24(18)	H形-700x300x13x24(18)	H形-912x302x18x34(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GX2	GX2	GX3	GX3
層		5F - 7F	8F - 10F	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-912x302x18x34(18)	H形-912x302x18x34(18)	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 ～ 10F	2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 10F
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				

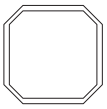
符 号		GY1	GY1	GY1	GY2
層		2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 10F	2F ～ 4F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-900x350x19x36(18)	H形-900x350x19x36(18)	H形-800x350x19x36(18)	H形-900x350x19x32(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY2	GY2	GY3	GY3
層		5F ～ 7F	8F ～ 10F	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-900x350x19x32(18)	H形-700x350x14x28(18)	H形-912x302x18x34(18)	H形-700x350x16x25(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY3	GY4	GY4	GY4
層		8F ～ 10F	2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 10F
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 - 9F	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-550x550x25(87.5)	角鋼-450x450x22(77)	角鋼-400x400x16(56)	角鋼-650x650x36(126)
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 - 9F
位 置		全断面	全断面
断 面			
鉄骨断面(mm)		角鋼-550x550x32(112)	角鋼-500x500x28(98)
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	257.0	b1
			S2	257.0	b1
			S2	257.0	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
c	x方向	直接	S2		
105	x方向	直接	a	257.0	b1
			c	1028.0	b1
			S2	257.0	b1
			a		
106	x方向	直接	b	257.0	b1
			d	1028.0	b1
			S1	257.0	b1
			b		
d	x方向	直接	S1	257.0	b1
			S1	257.0	b1
			S1	257.0	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-10F	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-10F	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-10F	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

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/℃)
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 (195)	196.6 (195)	195	295	295	295	295	295	295
SD345	345	215 (195)	215 (195)	195	345	345	345	345	345	345
SD390	390	215 (195)	215 (195)	195	390	390	390	390	390	390

[＊：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

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
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)
10F	形式1	6.0	3.00	-----	0.00	--	---	---	-----	-----
9F	形式1	6.0	3.00	-----	0.00	形式1	6.0	3.00	-----	400.00
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)

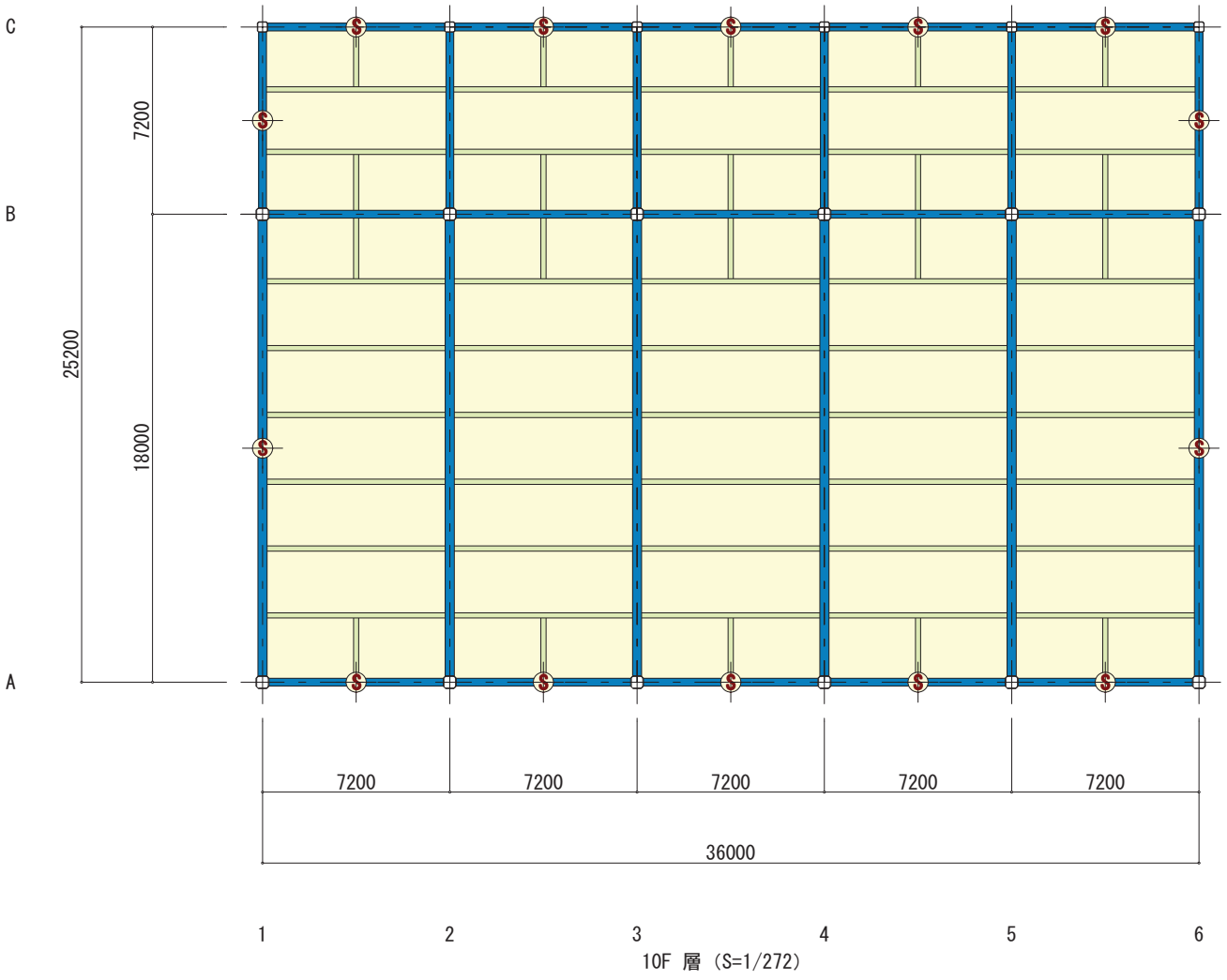
地盤種別	第2種地盤			
地域係数	Z = 1.000			
用途係数	U = 1.000			
塔屋の震度	K = 1.000			
	X方向		Y方向	
標準せん断力係数	Co = 0.200		Co = 0.200	
１次固有周期(秒)	T = 1.080	(h(0.02+0.01α) による)	T = 1.080	(h(0.02+0.01α) による)
振動特性係数	Rt = 0.872		Rt = 0.872	
自動計算時の最小せん断力係数	Ci = 0.174		Ci = 0.174	

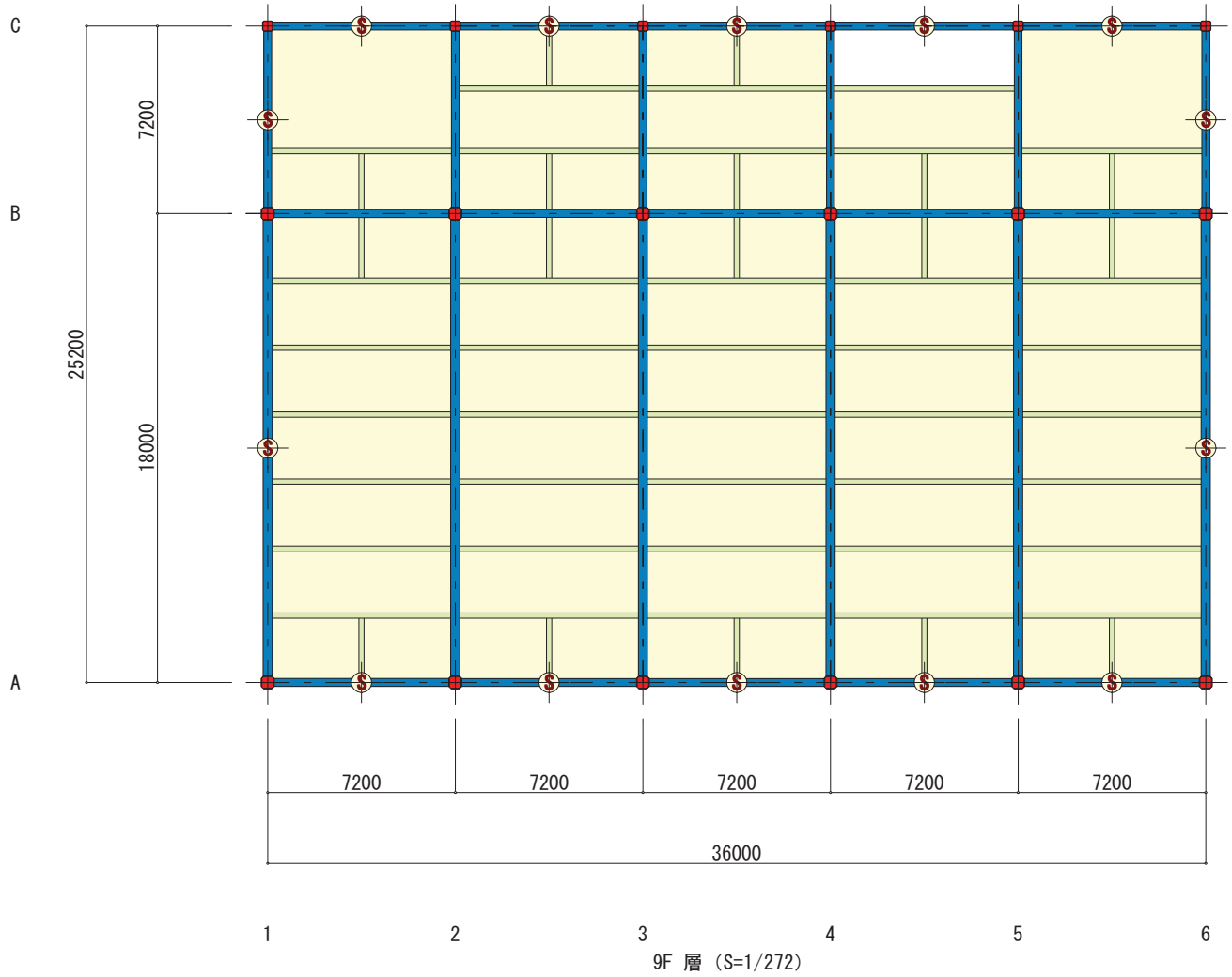
I-3.8　特殊荷重

I-3.8.1　特殊荷重配置図

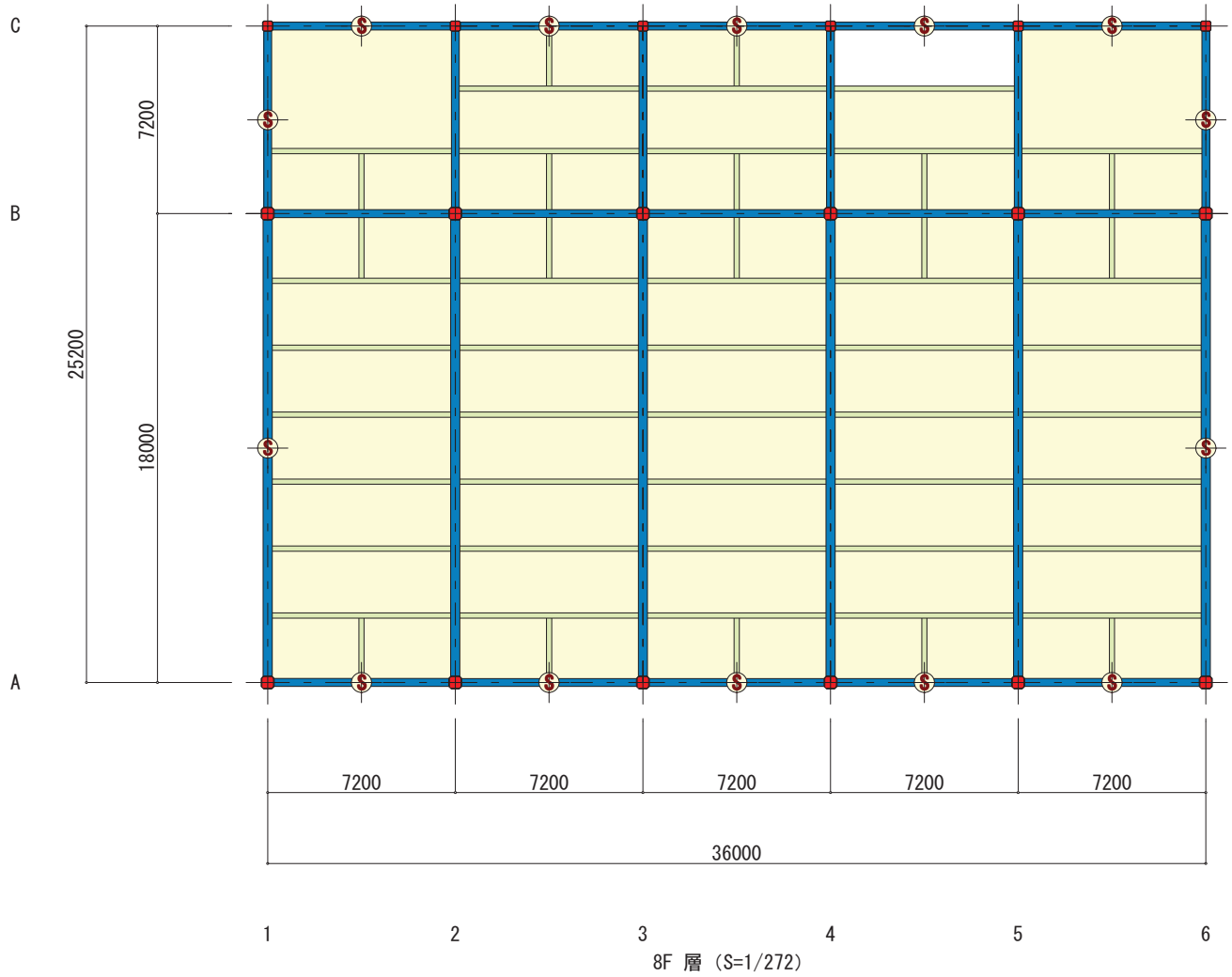
No ：特殊はり荷重、特殊柱荷重
Ⓢ ：特殊スラブ荷重
Ⓙ ：特殊節点荷重
Ⓐ ：追加荷重、任意点追加荷重
No ：特殊小ばり荷重

・特殊スラブ荷重･特殊小ばり荷重･追加重量･特殊節点荷重

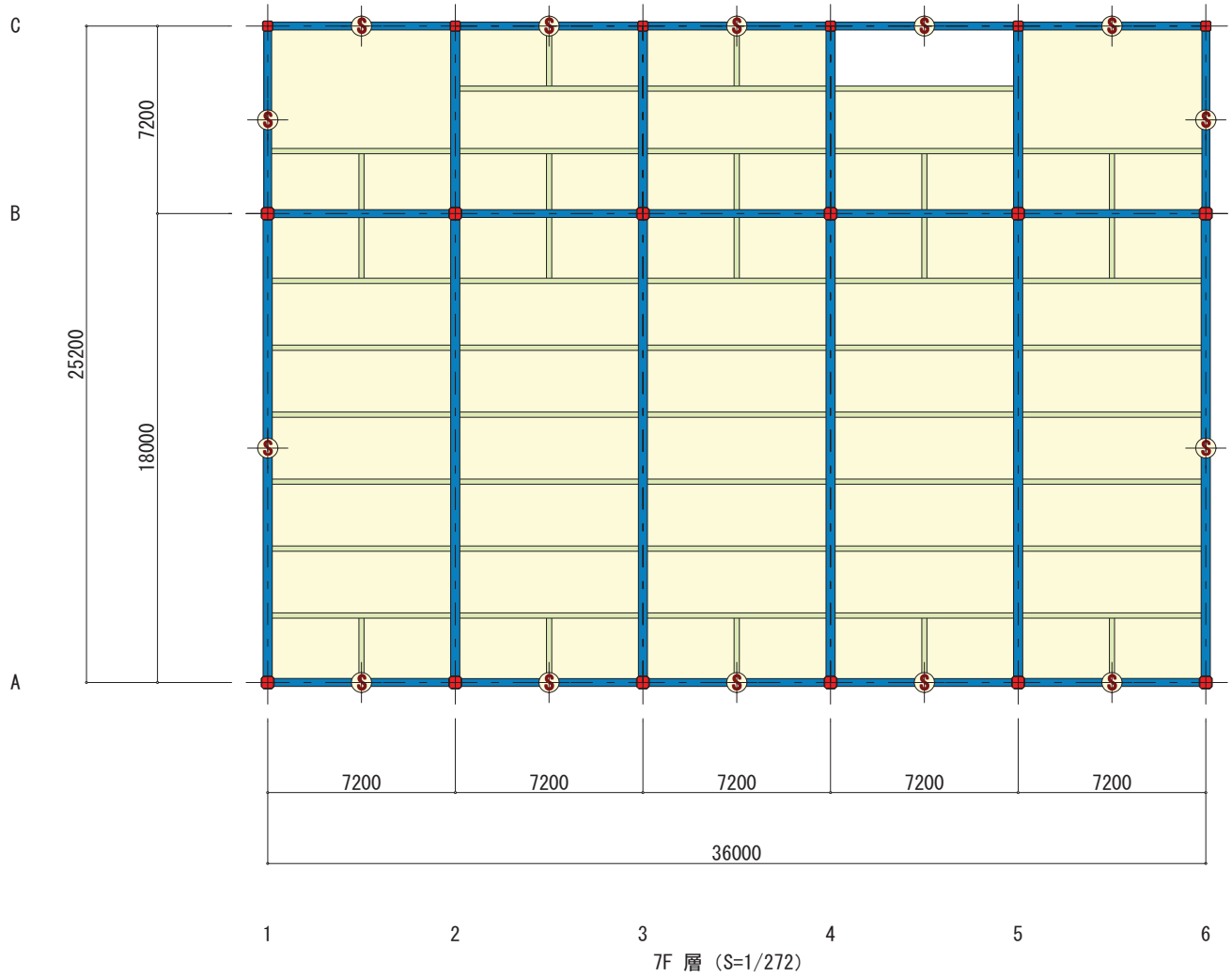




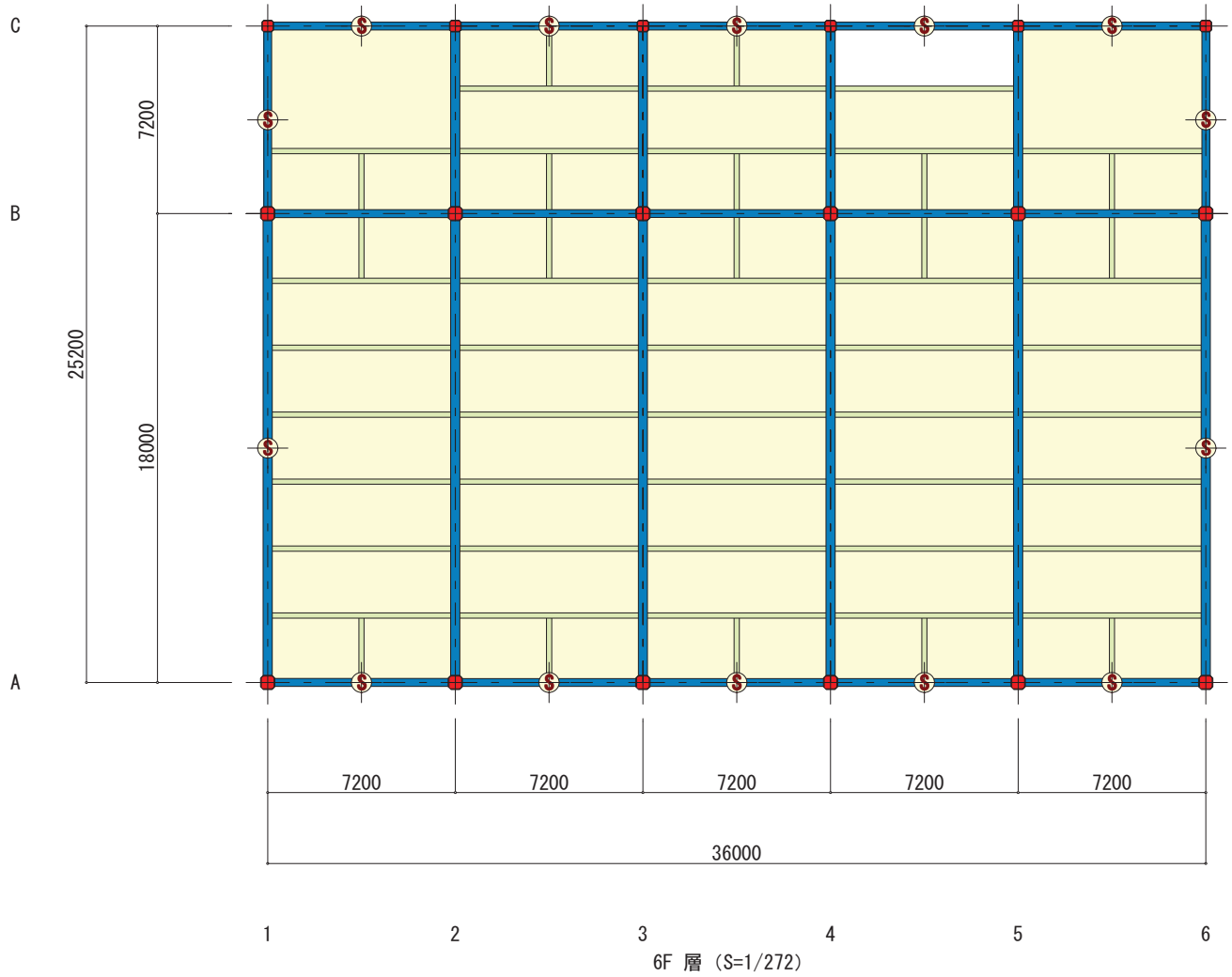
9F 層 (S=1/272)



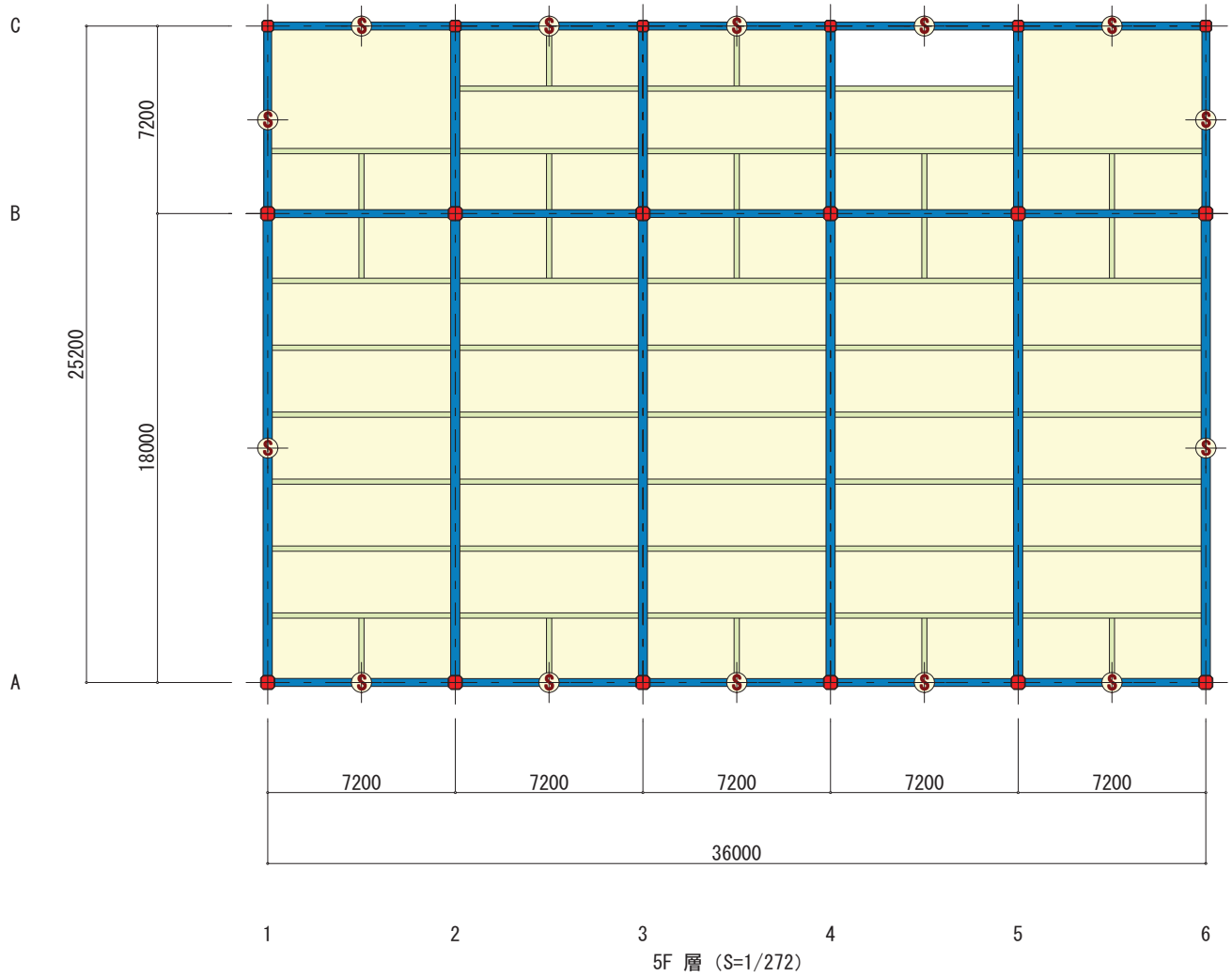
8F 層 (S=1/272)



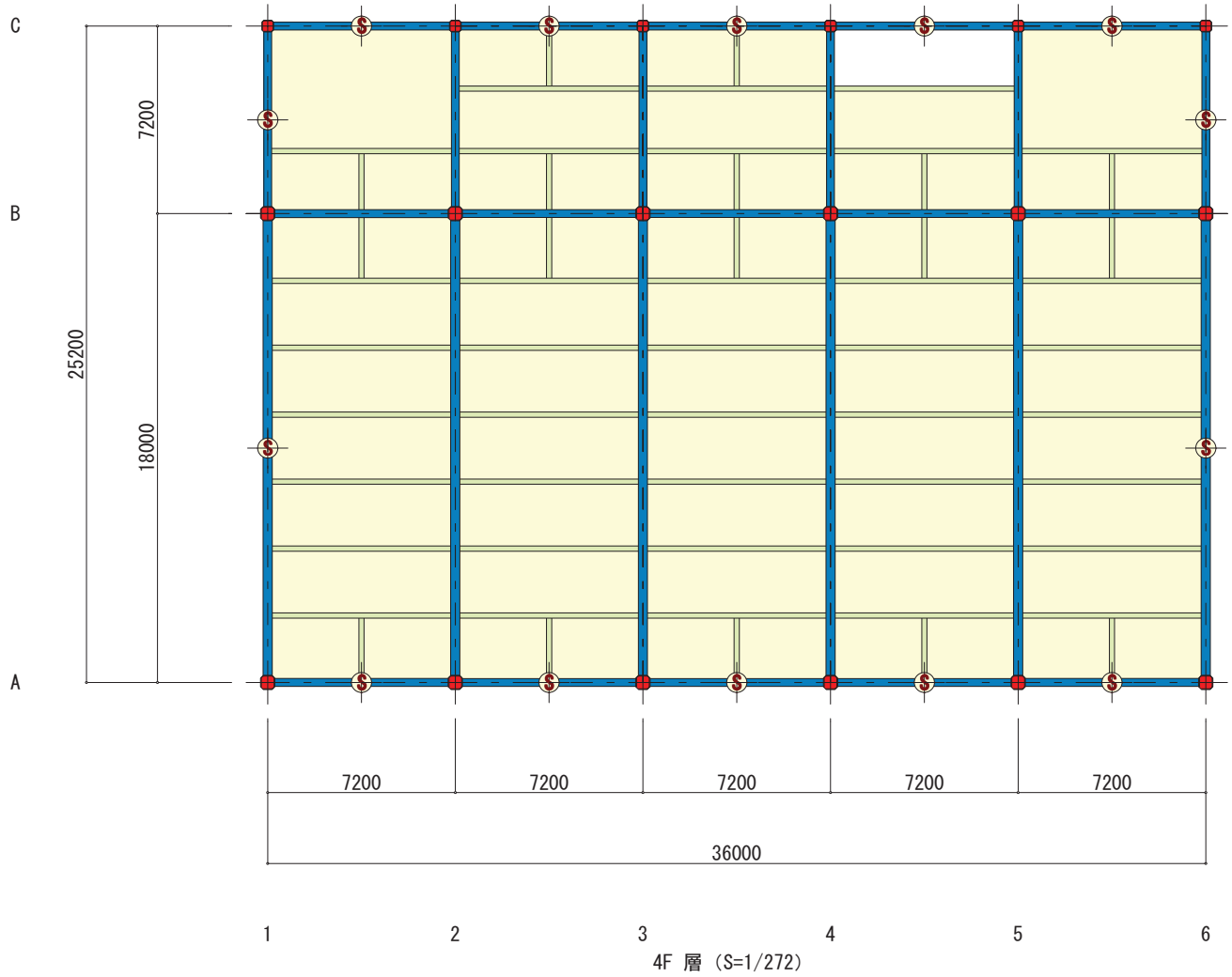
7F 層 (S=1/272)



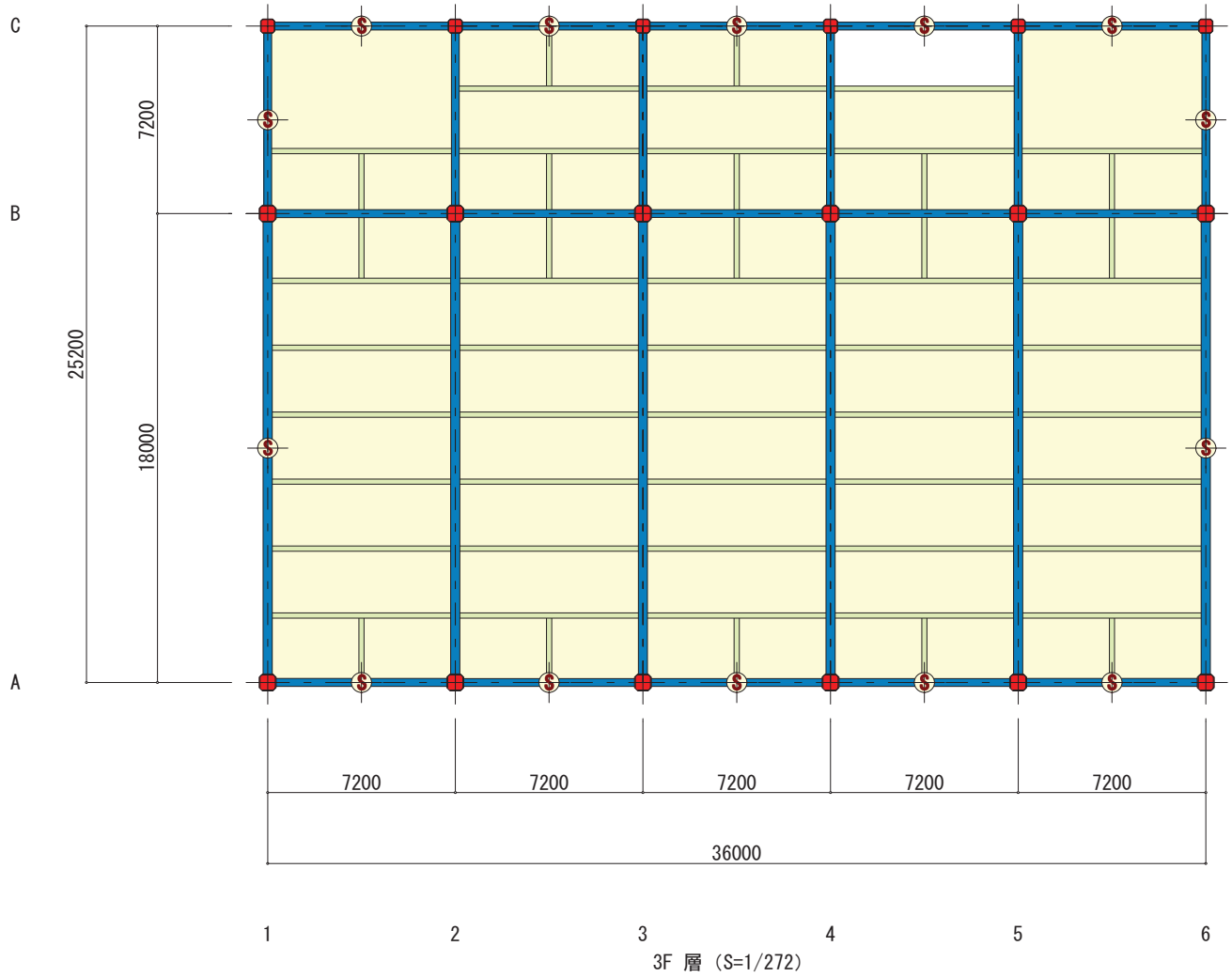
6F 層 (S=1/272)



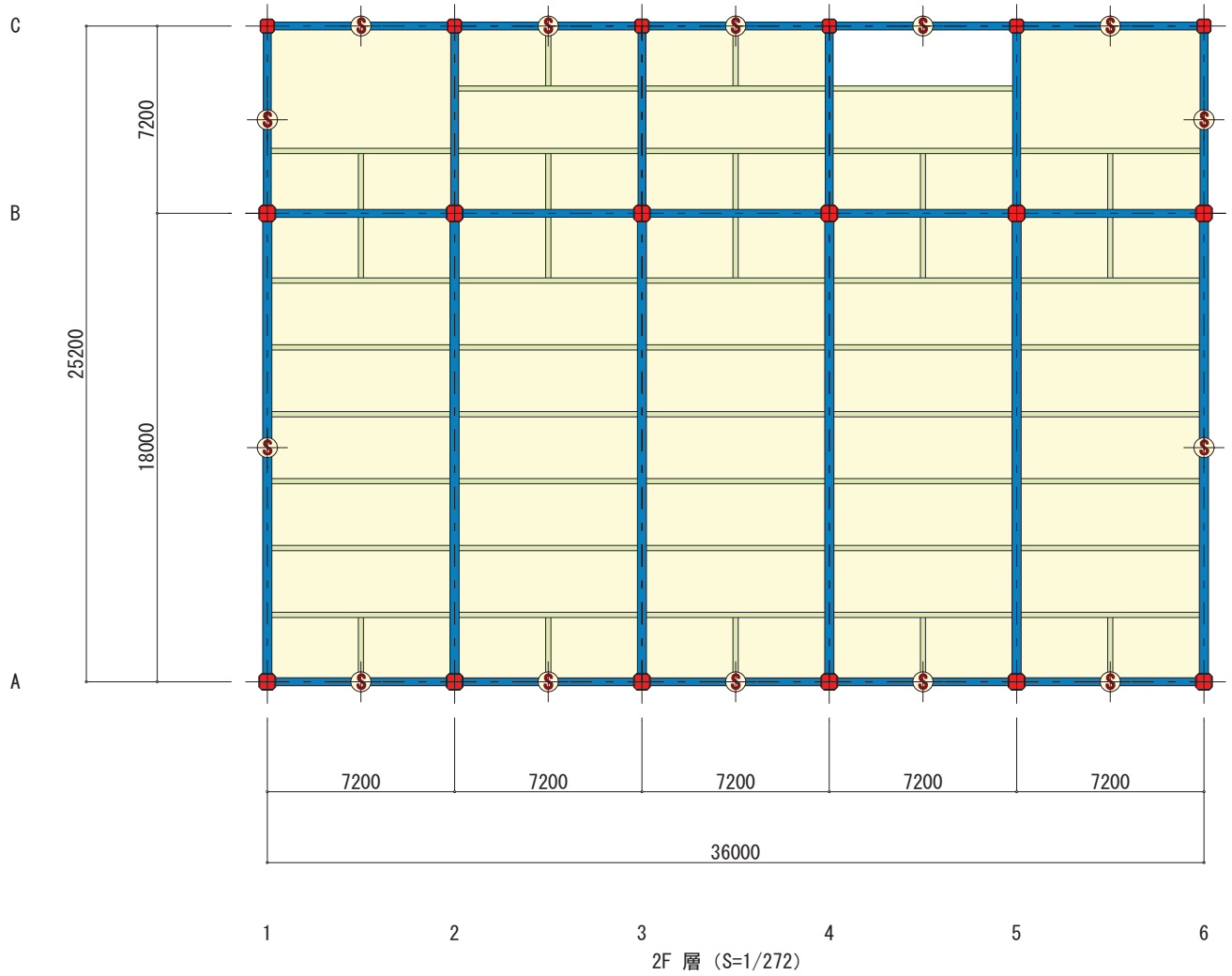
5F 層 (S=1/272)



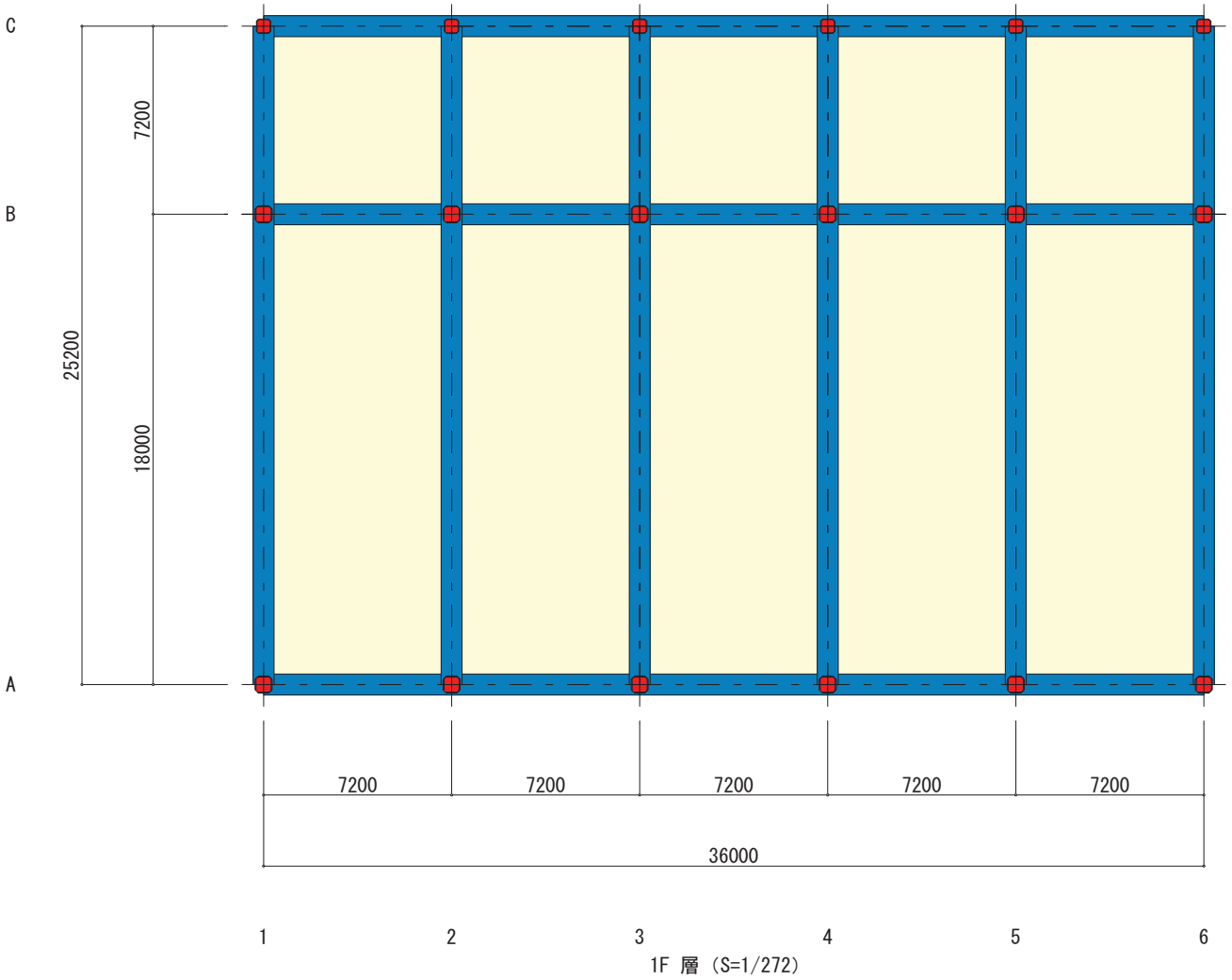
4F 層 (S=1/272)



3F 層 (S=1/272)



2F 層 (S=1/272)

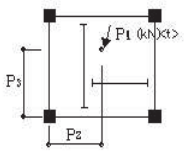
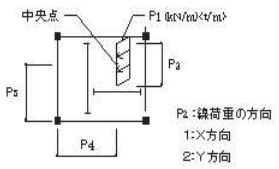
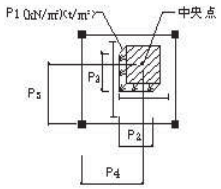


1F 層 (S=1/272)

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	
10F	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	18.00	0.00	9.00	

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	
10F	1	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	18.00	7.20	9.00	
		B	0.00	0.00	2	6.40	2.00	7.20	7.20	3.60	
9F	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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		B	0.00	0.00	2	12.80	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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		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	
		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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		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	

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	
5F	B	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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		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	18.00	0.00	9.00	
		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	18.00	7.20	9.00	
		B	0.00	0.00	2	14.24	2.00	7.20	7.20	3.60	

I-4　モデル化

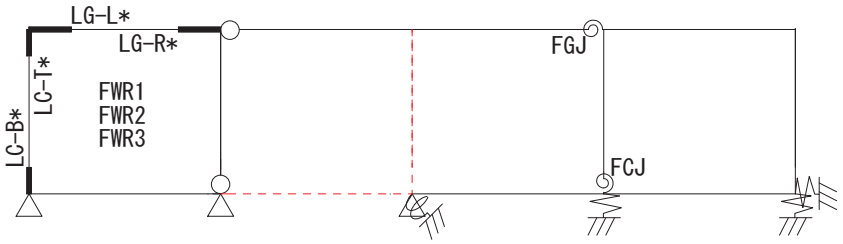
I-4.1　モデル化条件

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 °

地震力・風圧力の作用方向	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）



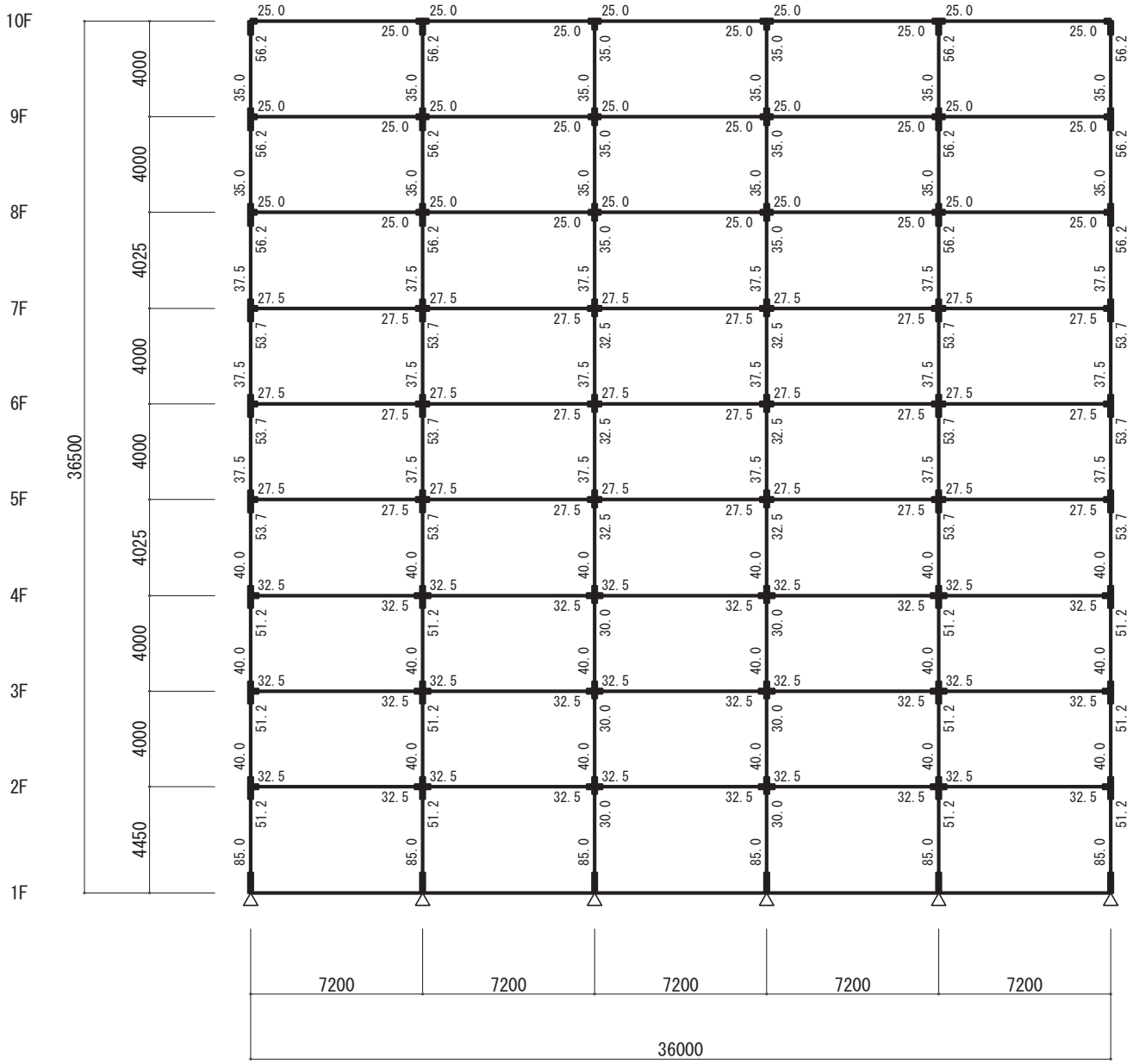
支点バネ
　：鉛直方向バネ
　：回転方向バネ
　：水平方向バネ

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)

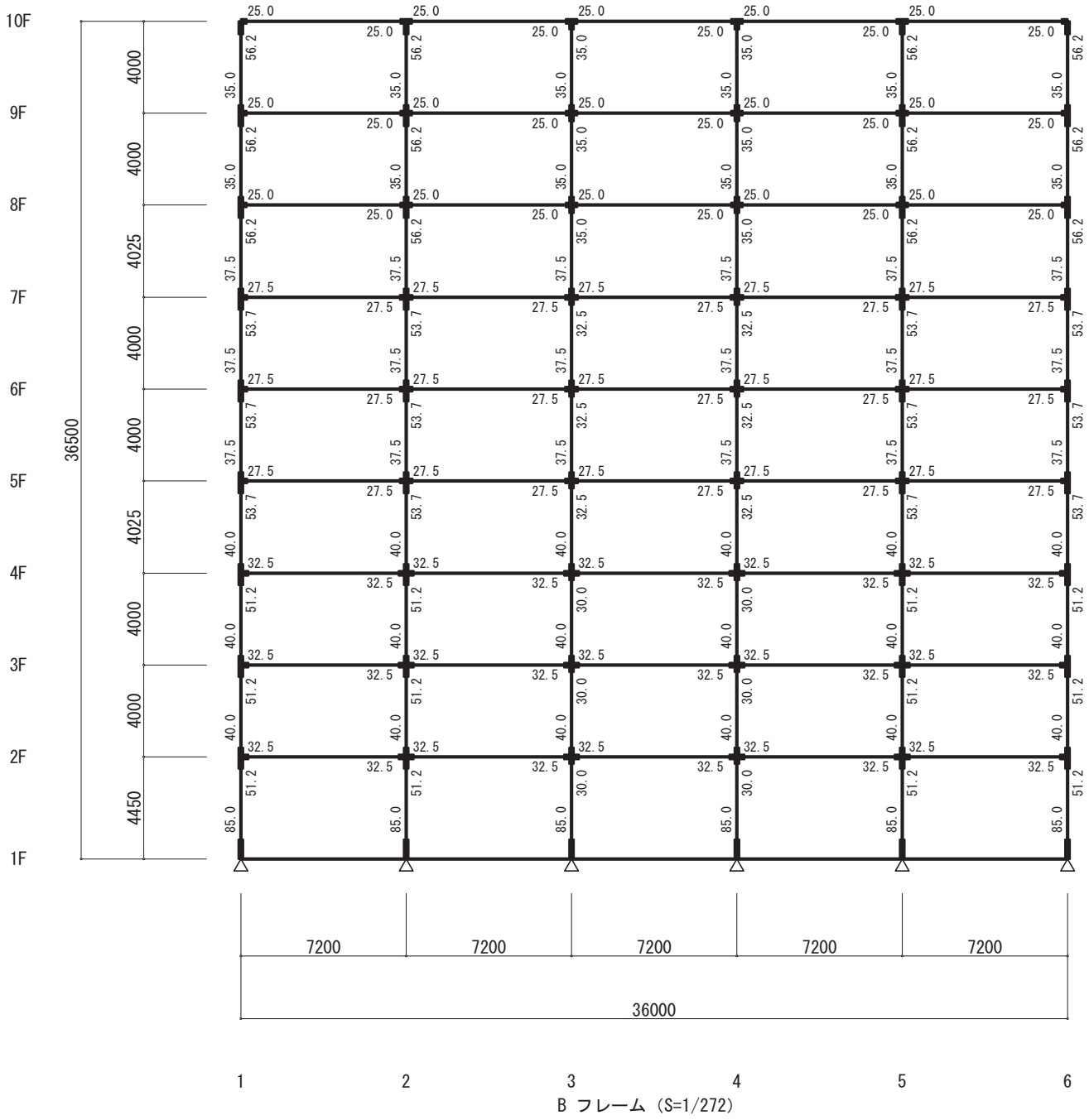
- - - - - ：ダミーばり
　　ダミー柱

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。

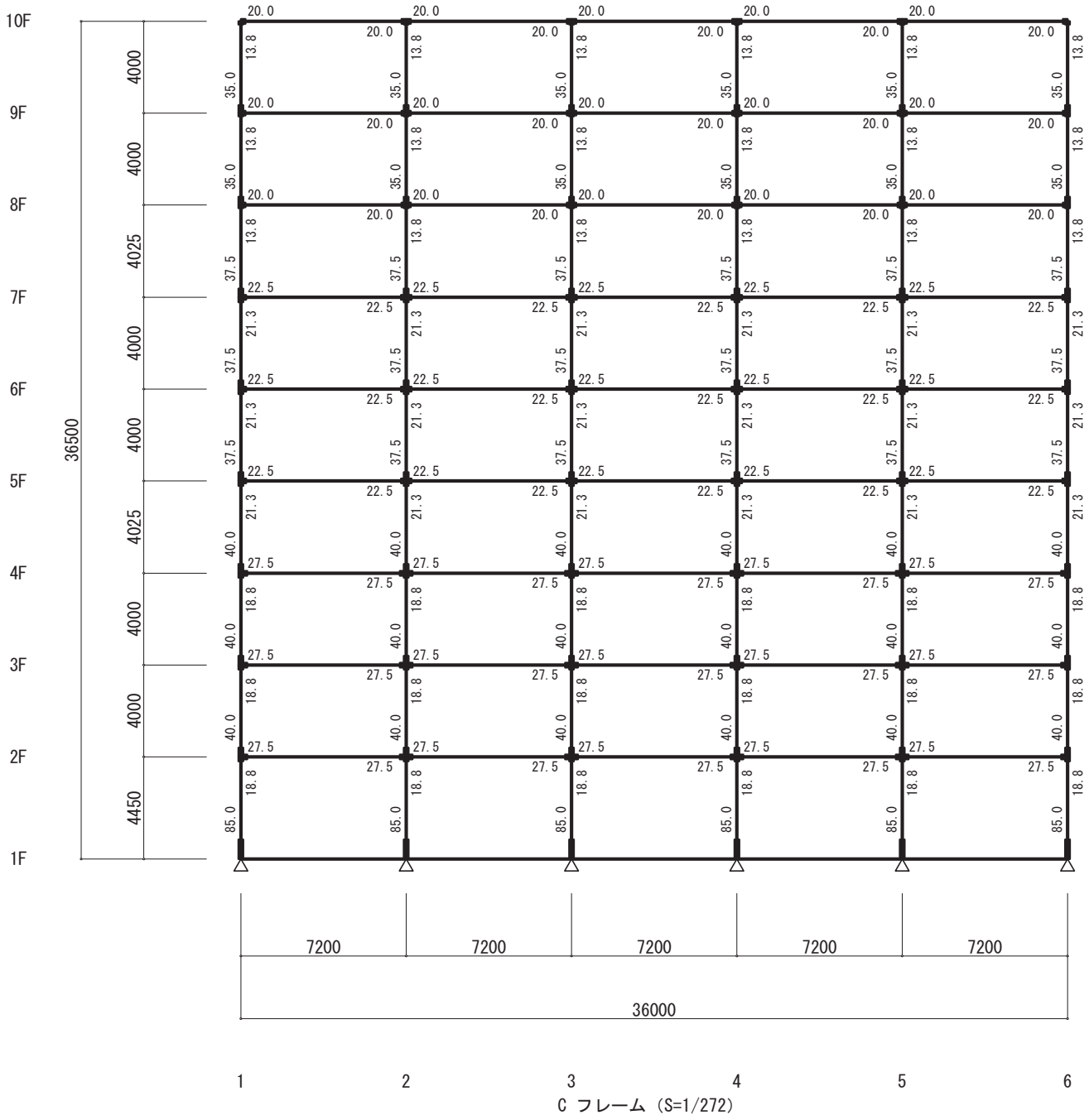
壁開口周比
FWR1　：開口面積比 √((Ho･Lo)/(H･L))
FWR2　：開口長さ比 Lo/L
FWR3　：開口高さ比 Ho/H


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

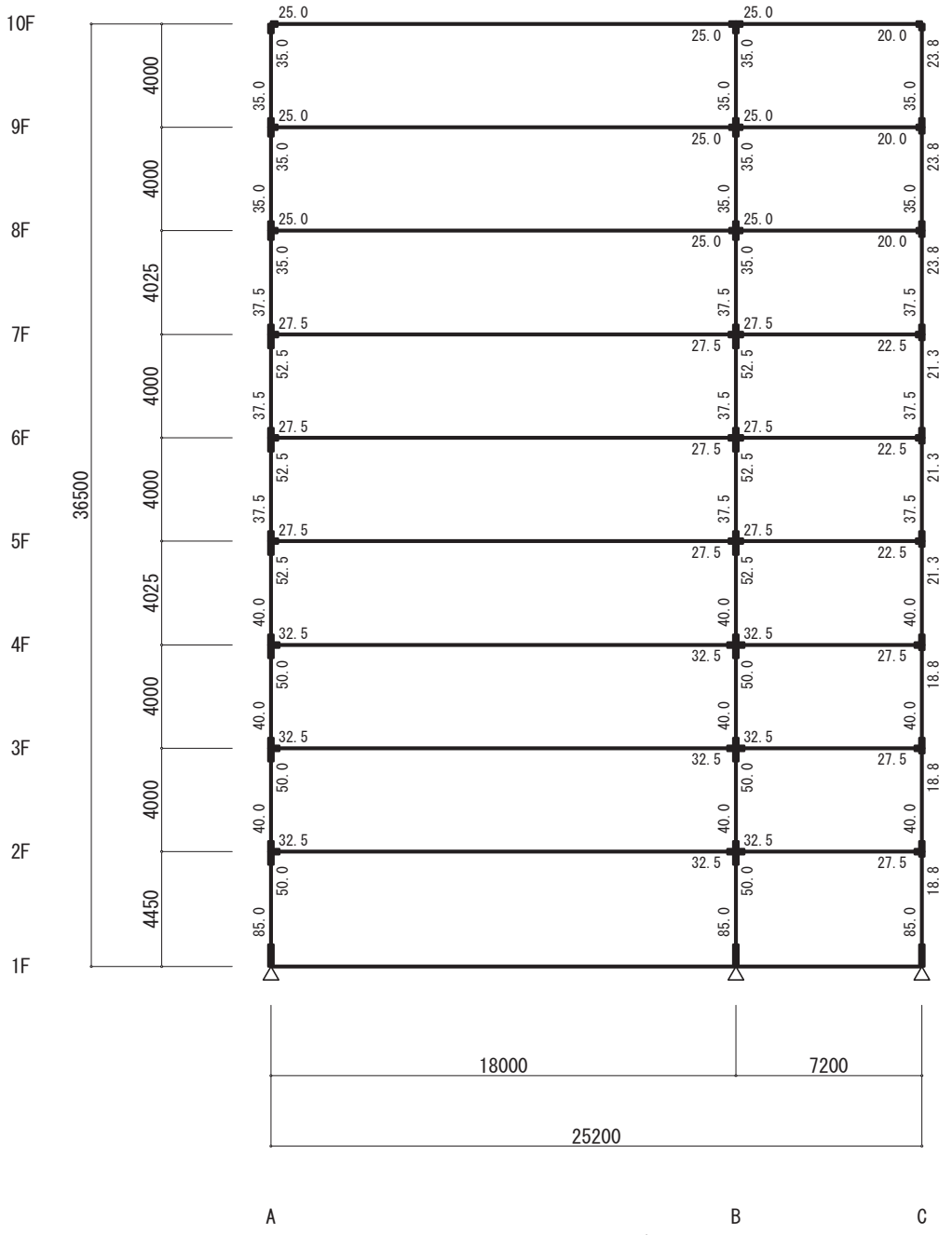
A フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

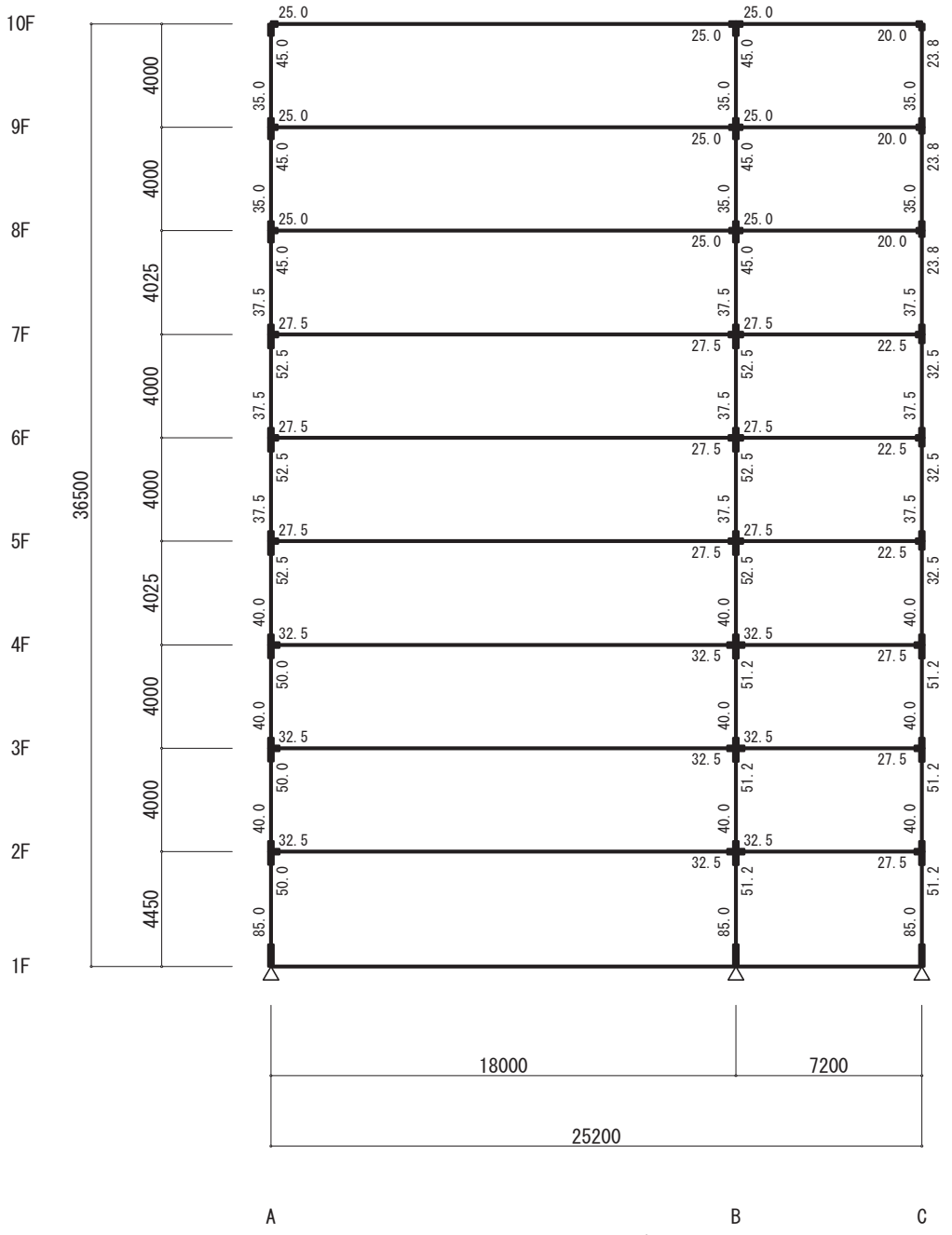
B フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

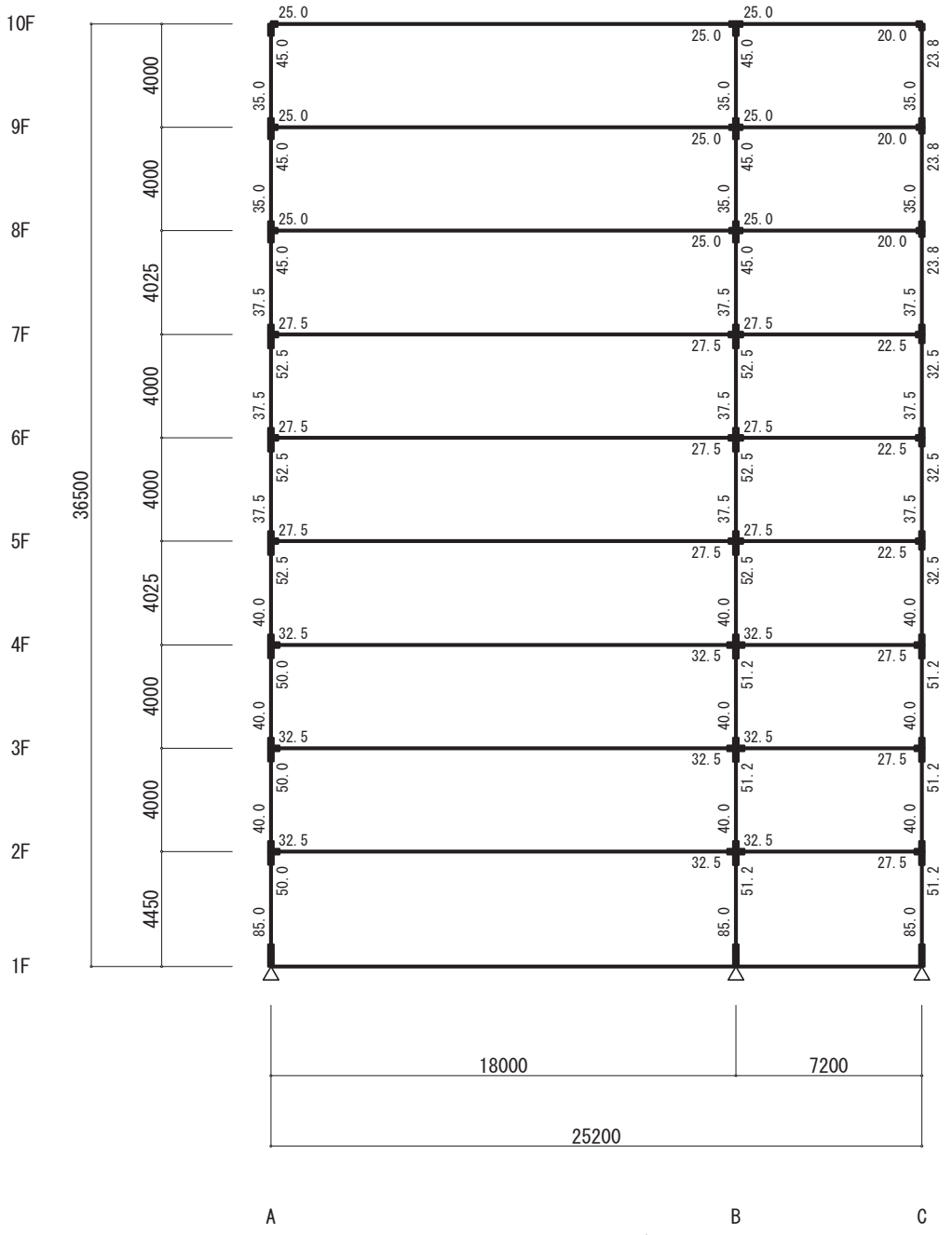
C フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

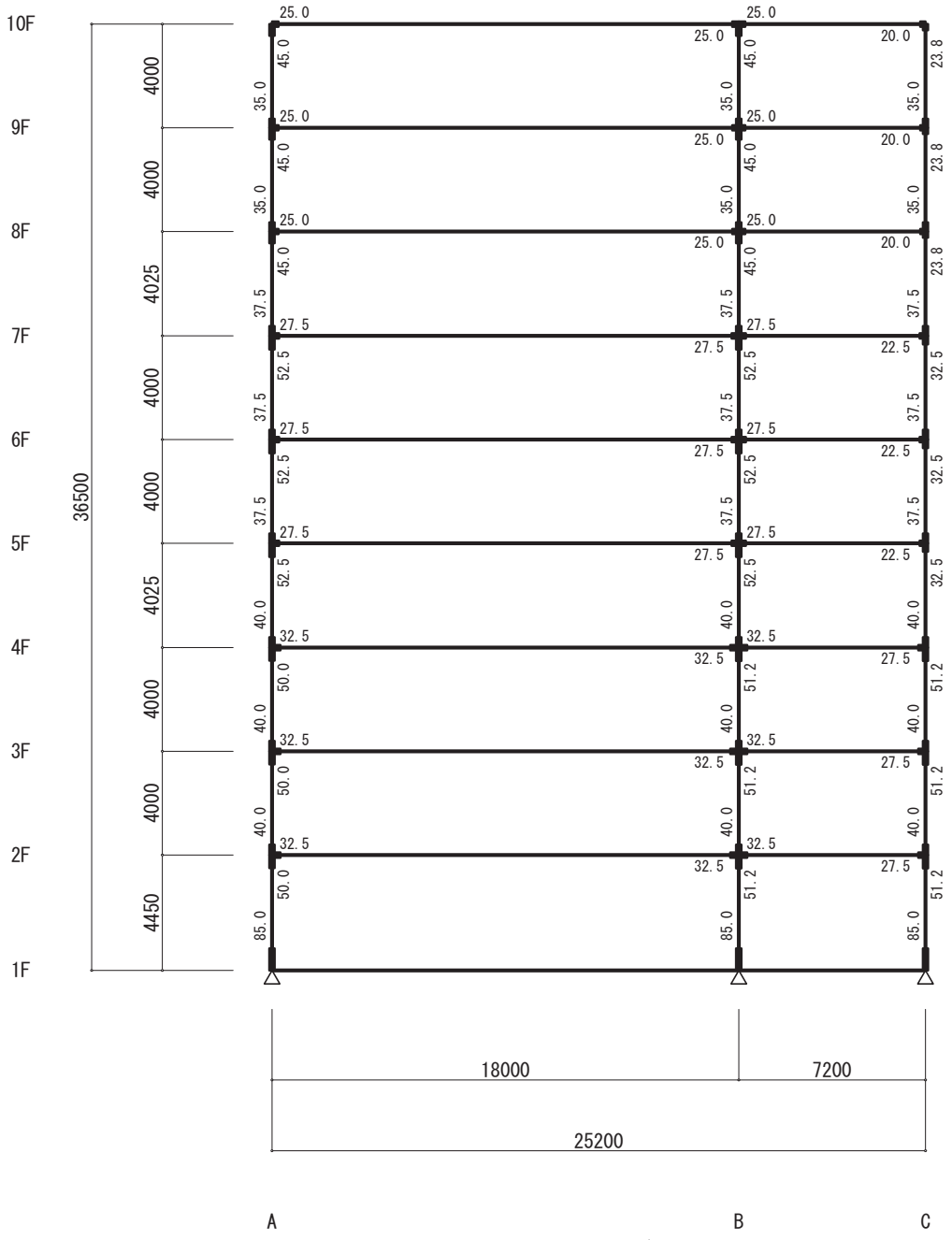
1 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

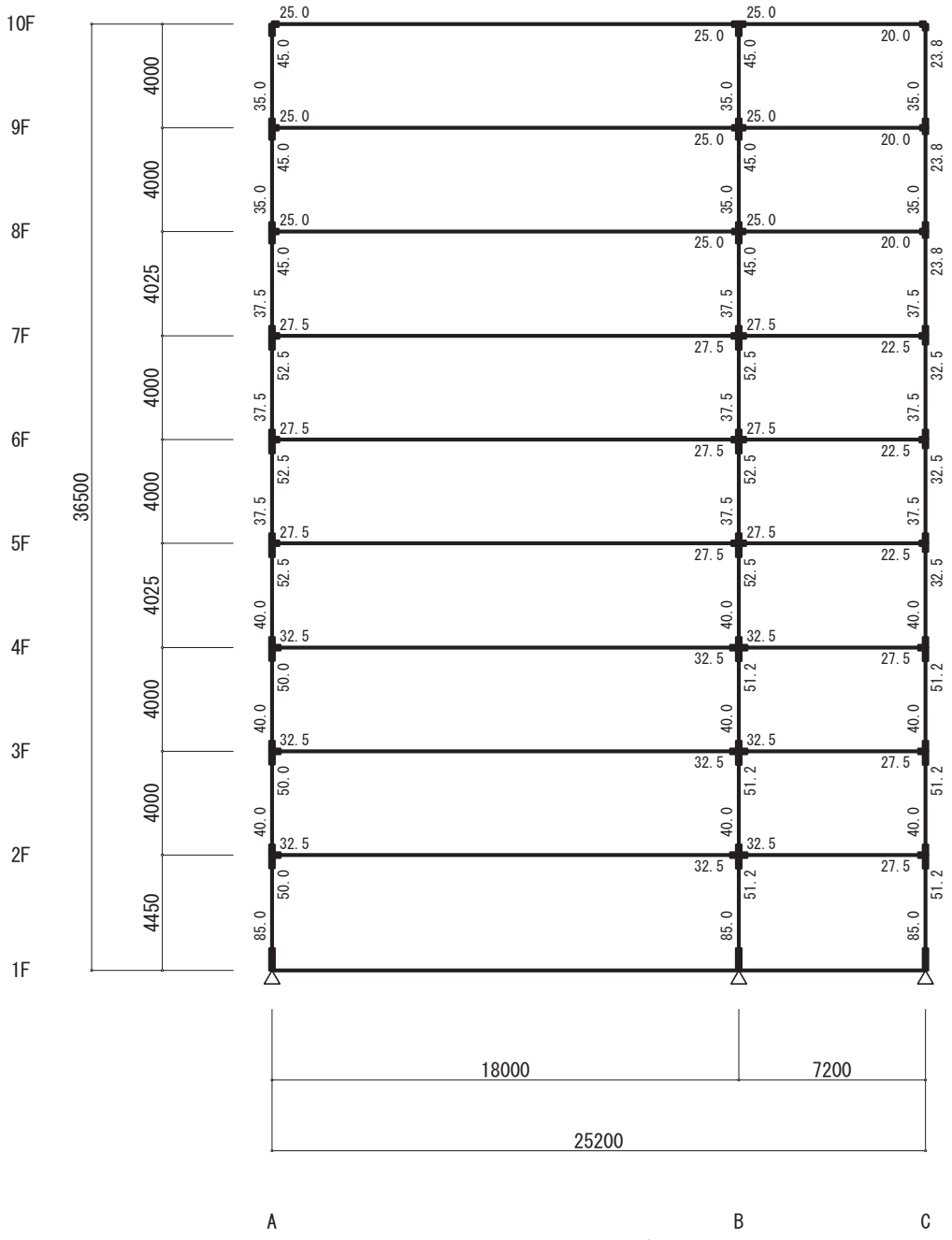
2 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

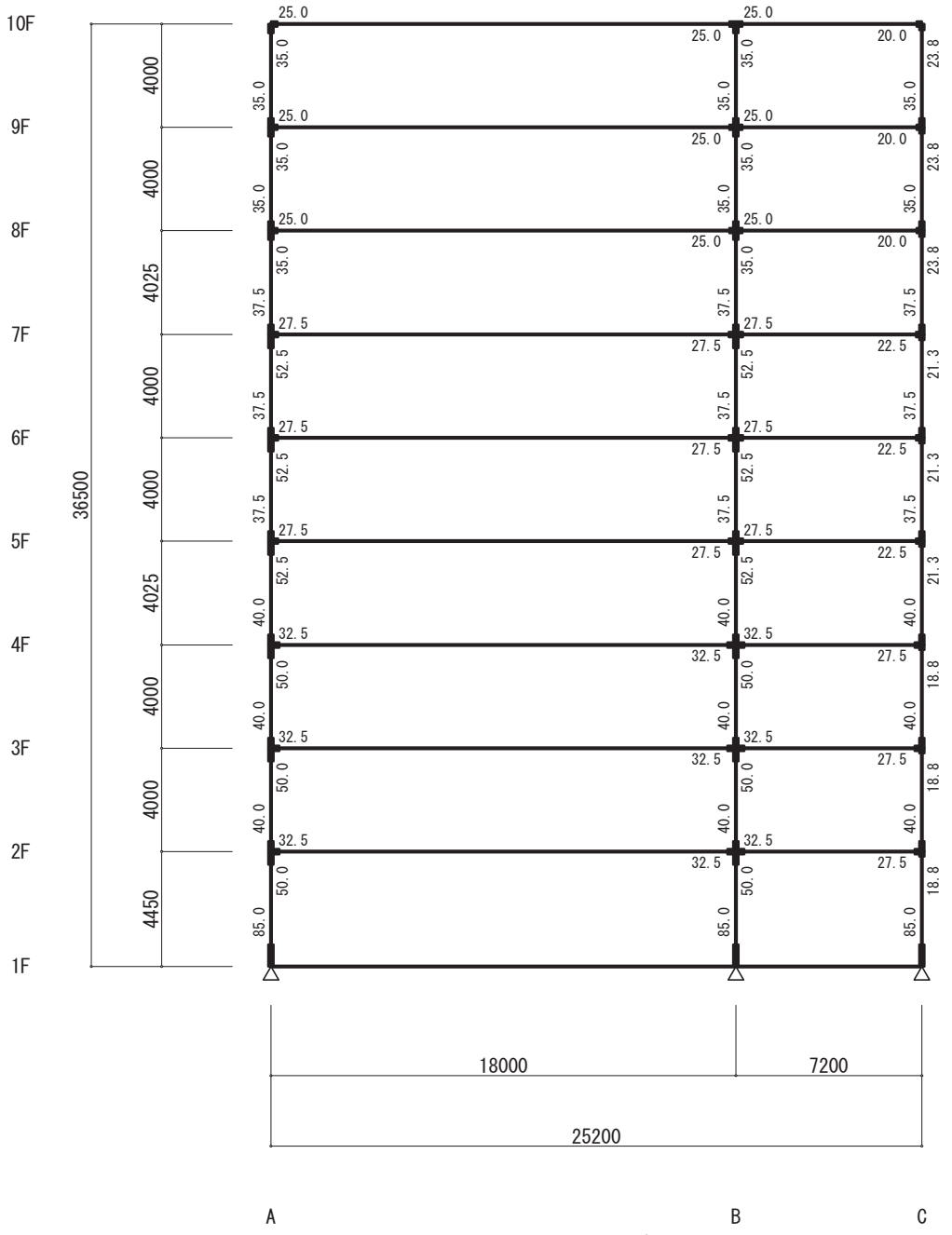
3 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

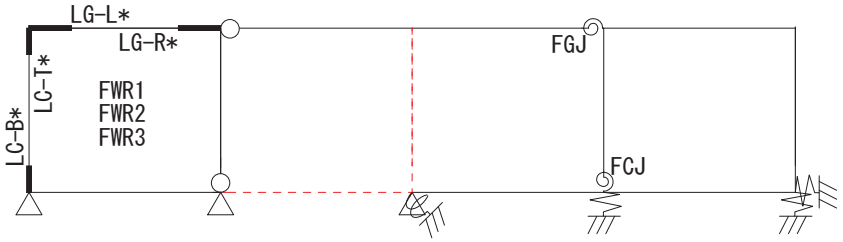

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

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）



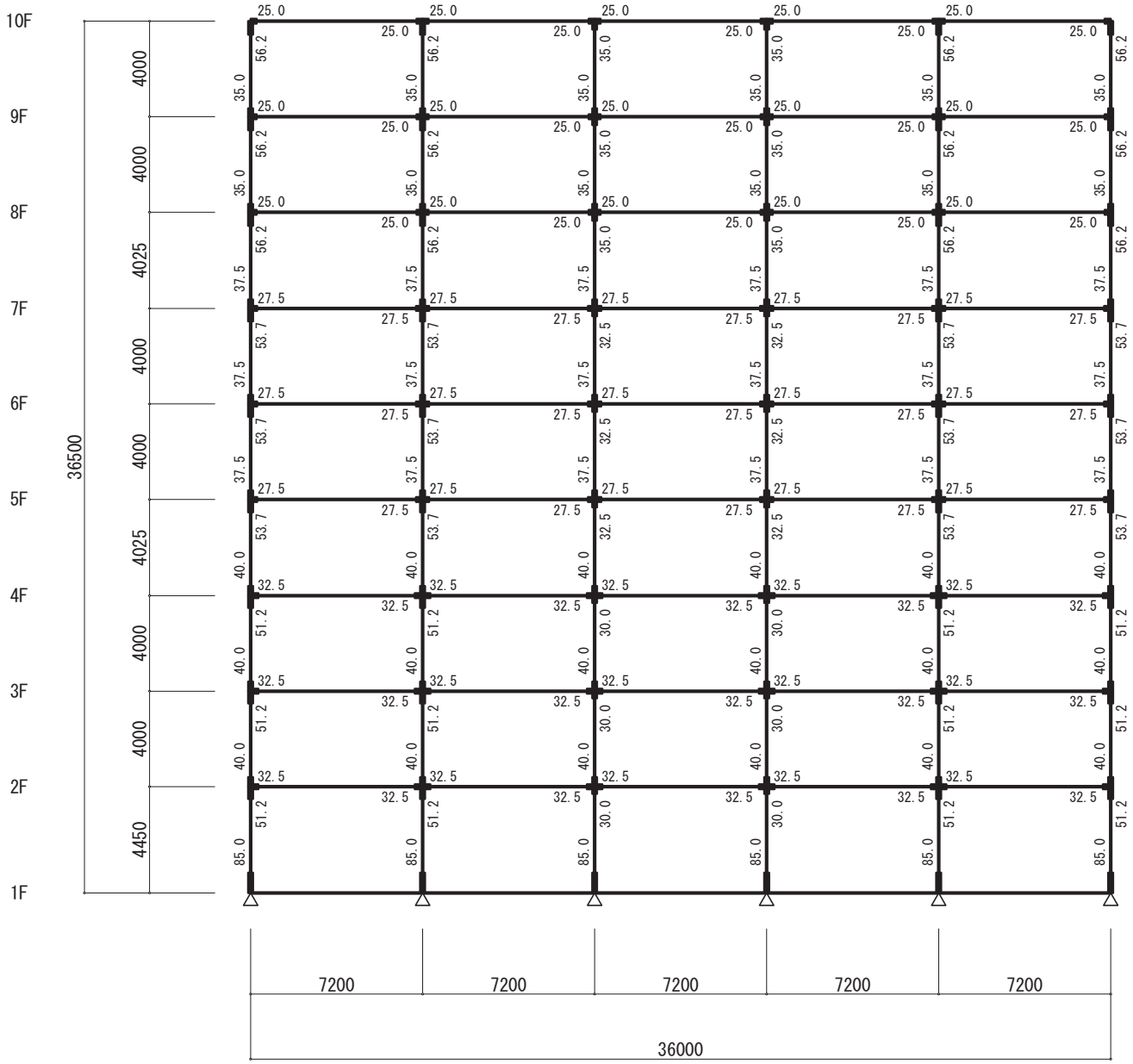
支点バネ
　　：鉛直方向バネ
　　：回転方向バネ
　　：水平方向バネ

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)

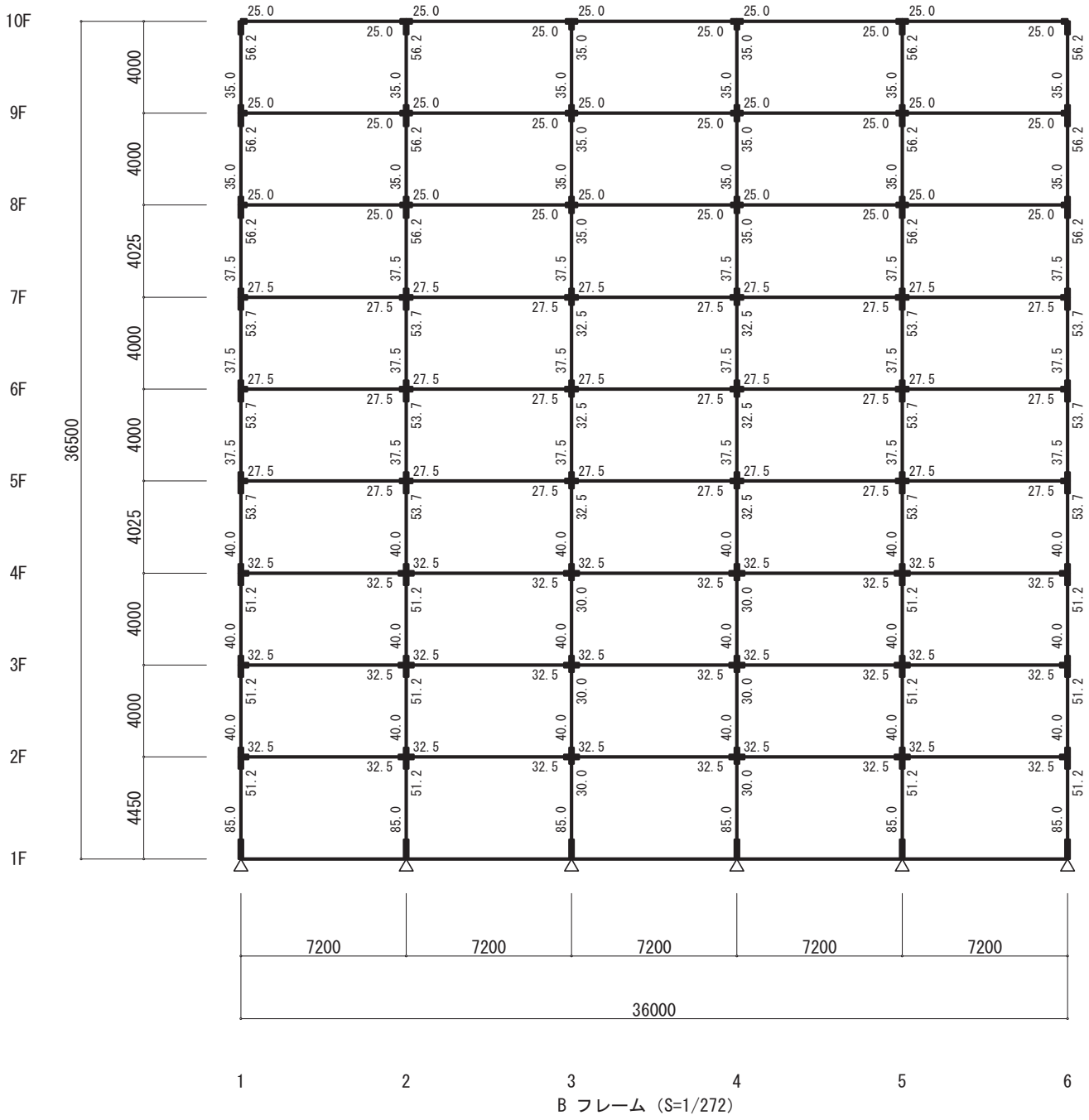
- - - - - ：ダミーばり
　　ダミー柱
　　剛性･保有水平耐力に考慮しないはり
　　剛性･保有水平耐力に考慮しない柱

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。

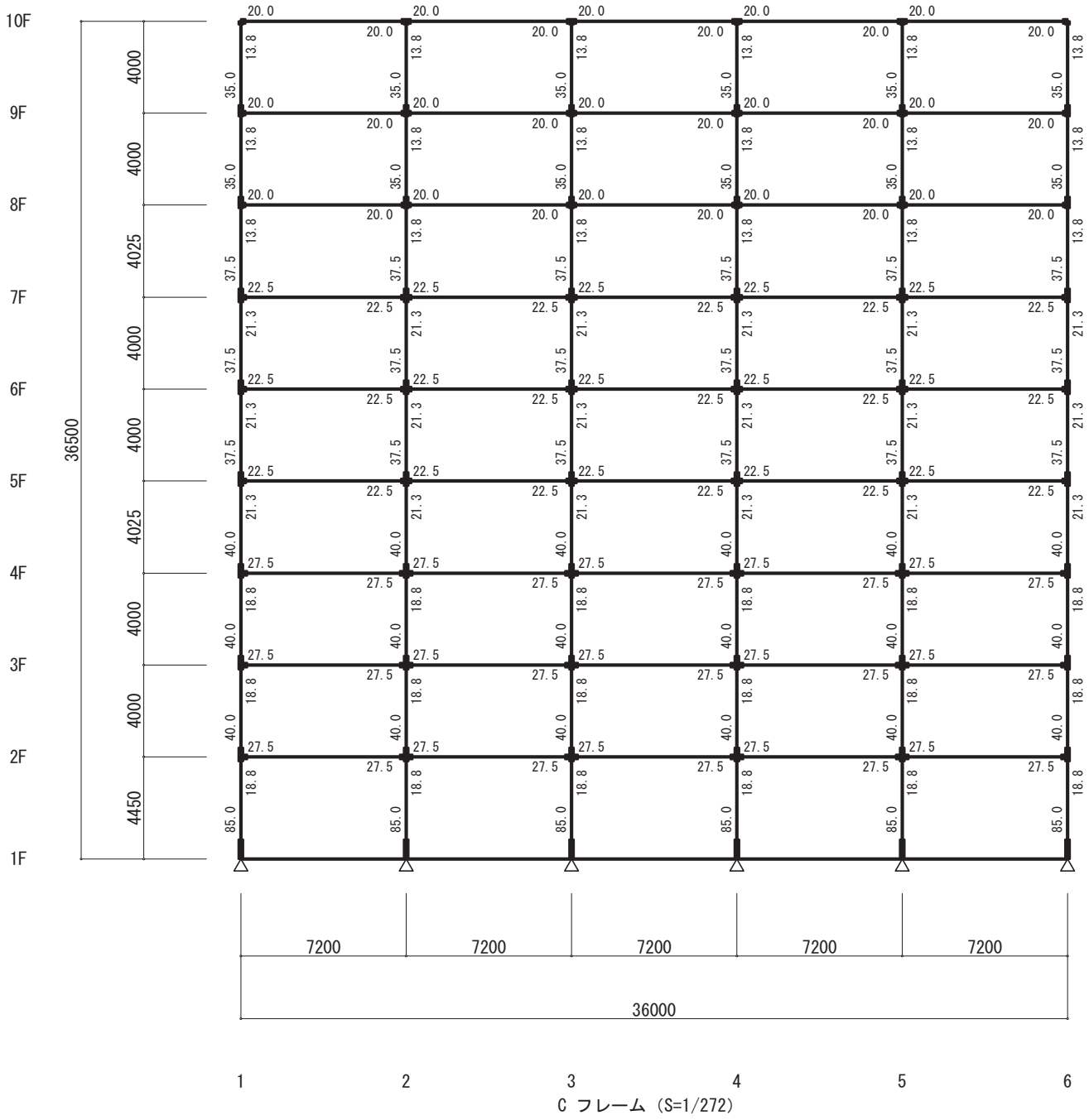
壁開口周比
　FWR1　：開口面積比 √((Ho･Lo)/(H･L))
　FWR2　：開口長さ比 Lo/L
　FWR3　：開口高さ比 Ho/H


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

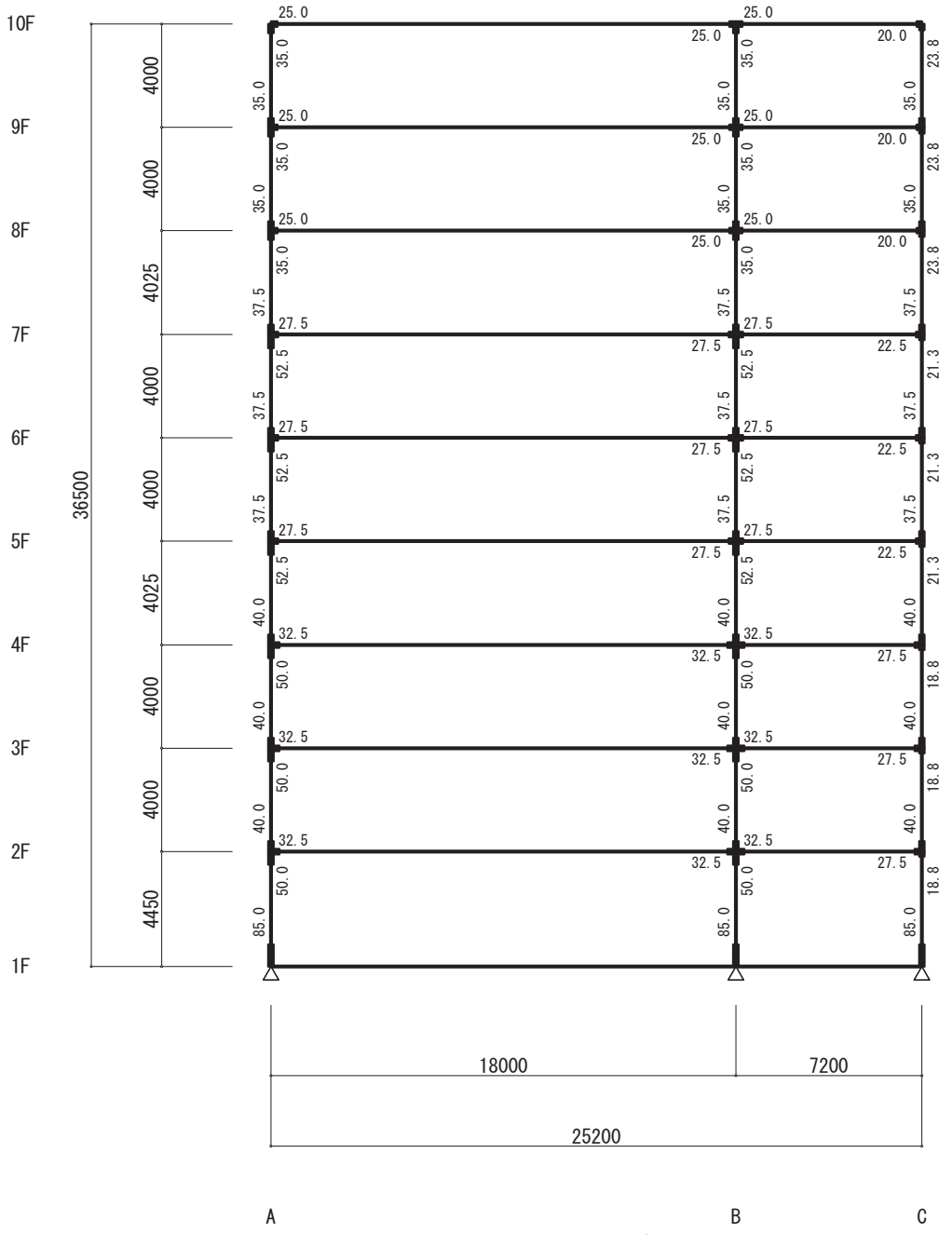
A フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

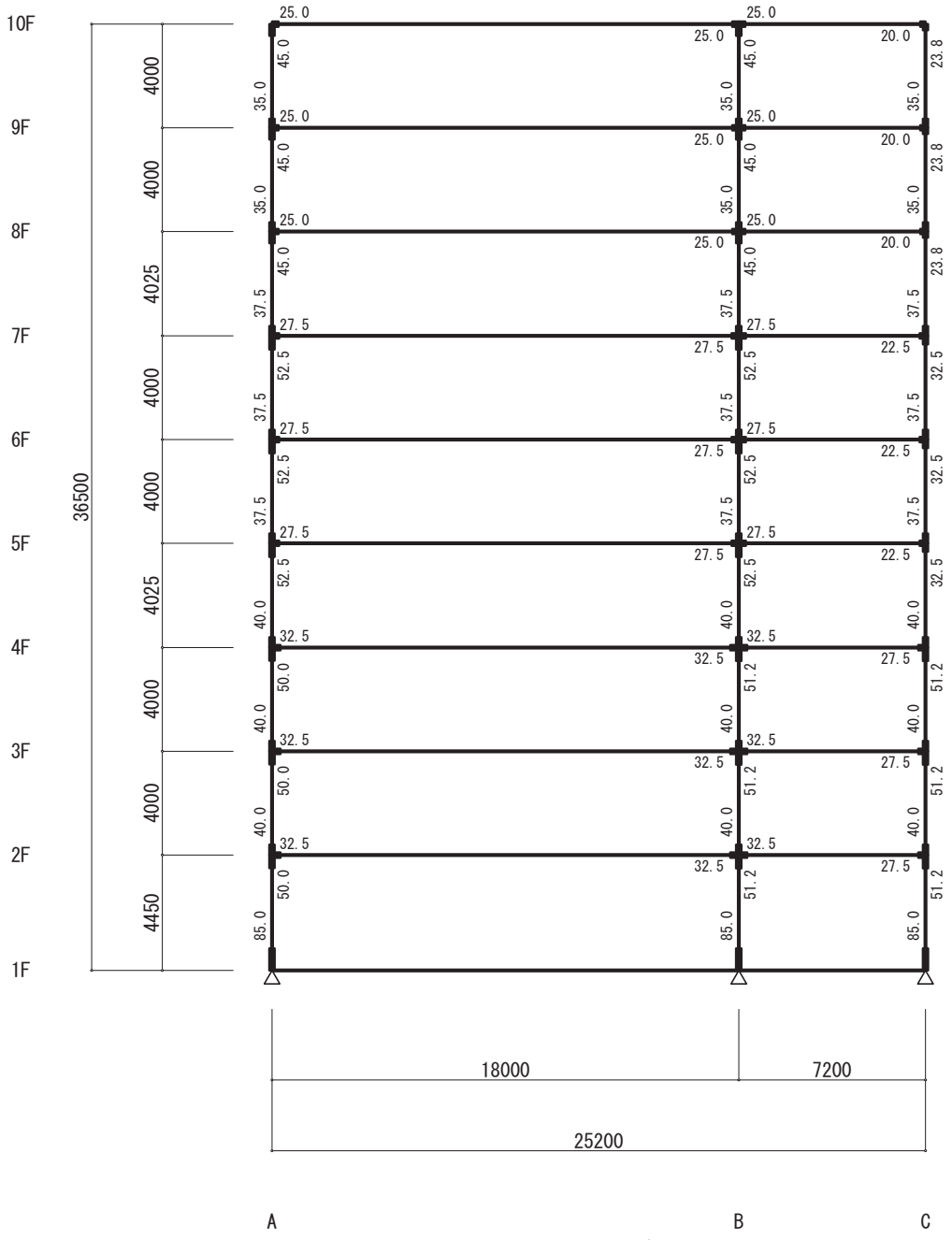
B フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

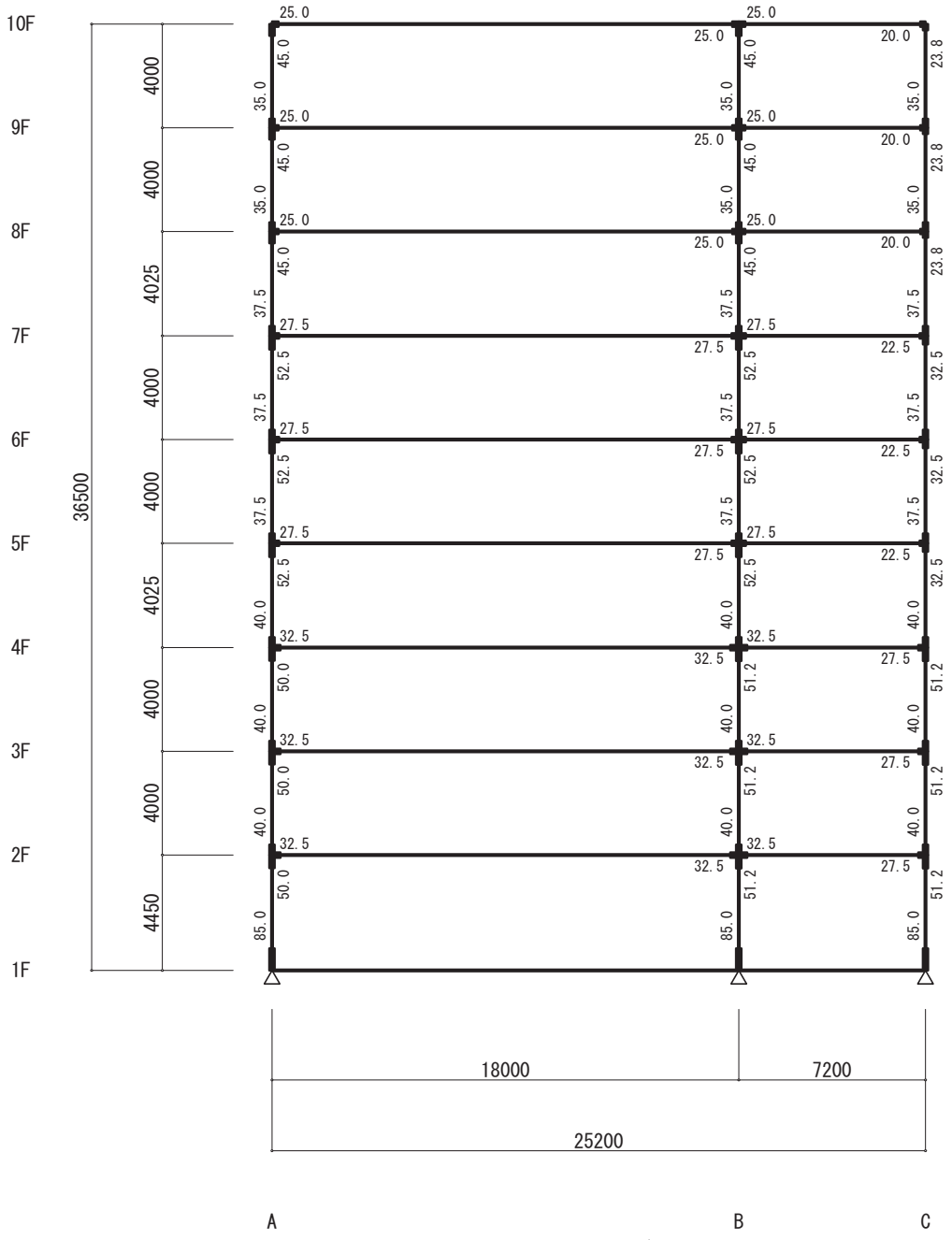
C フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

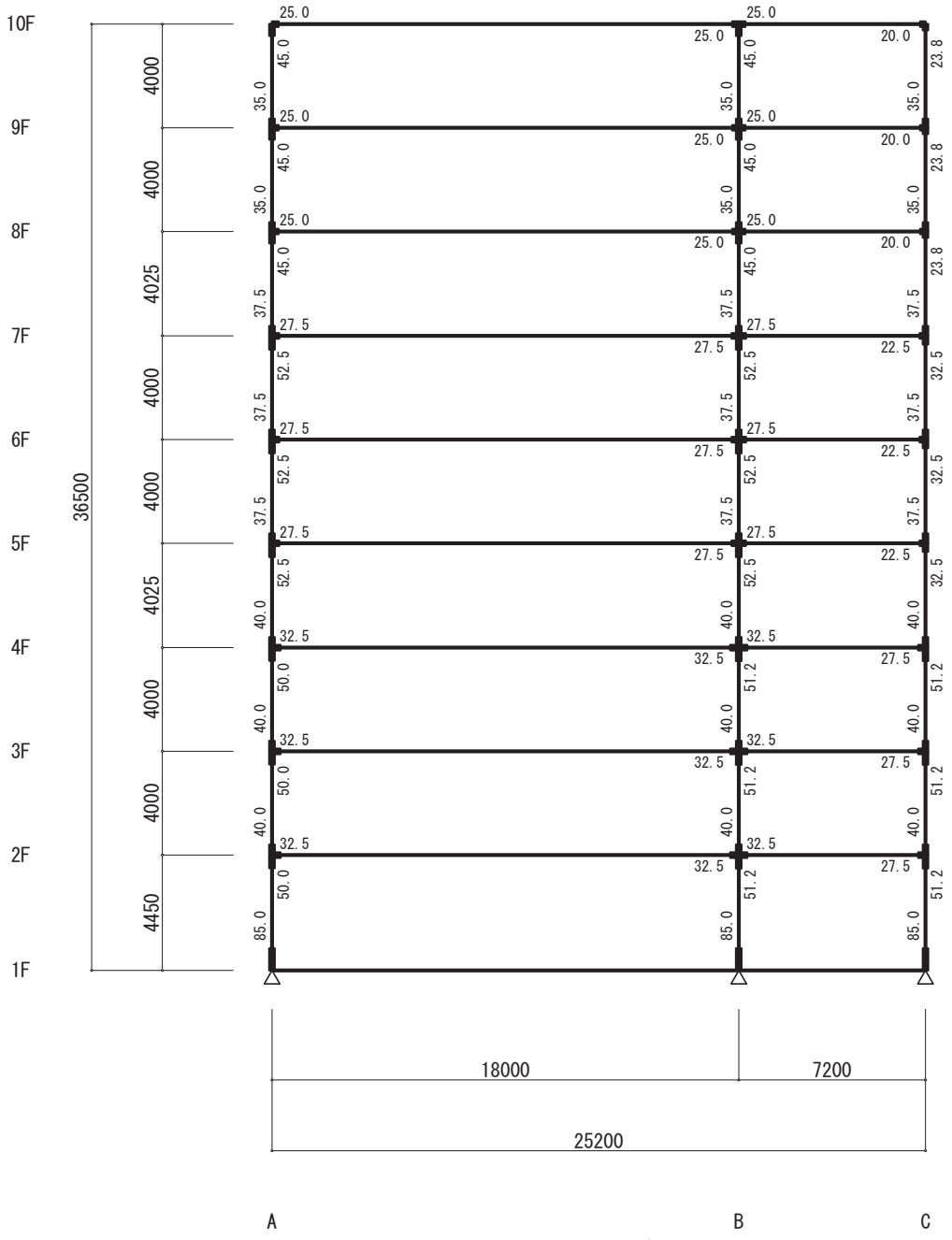
1 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

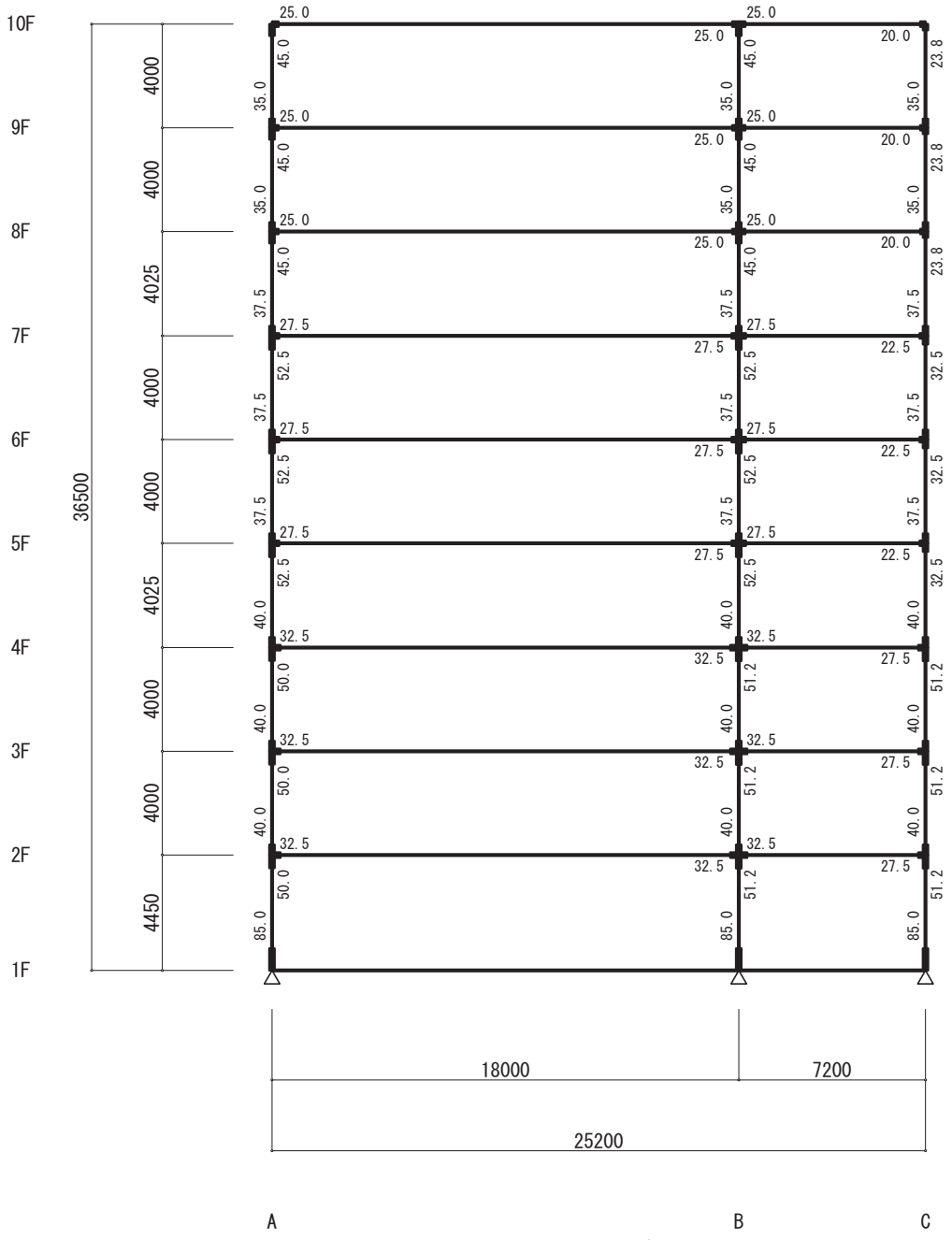
2 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

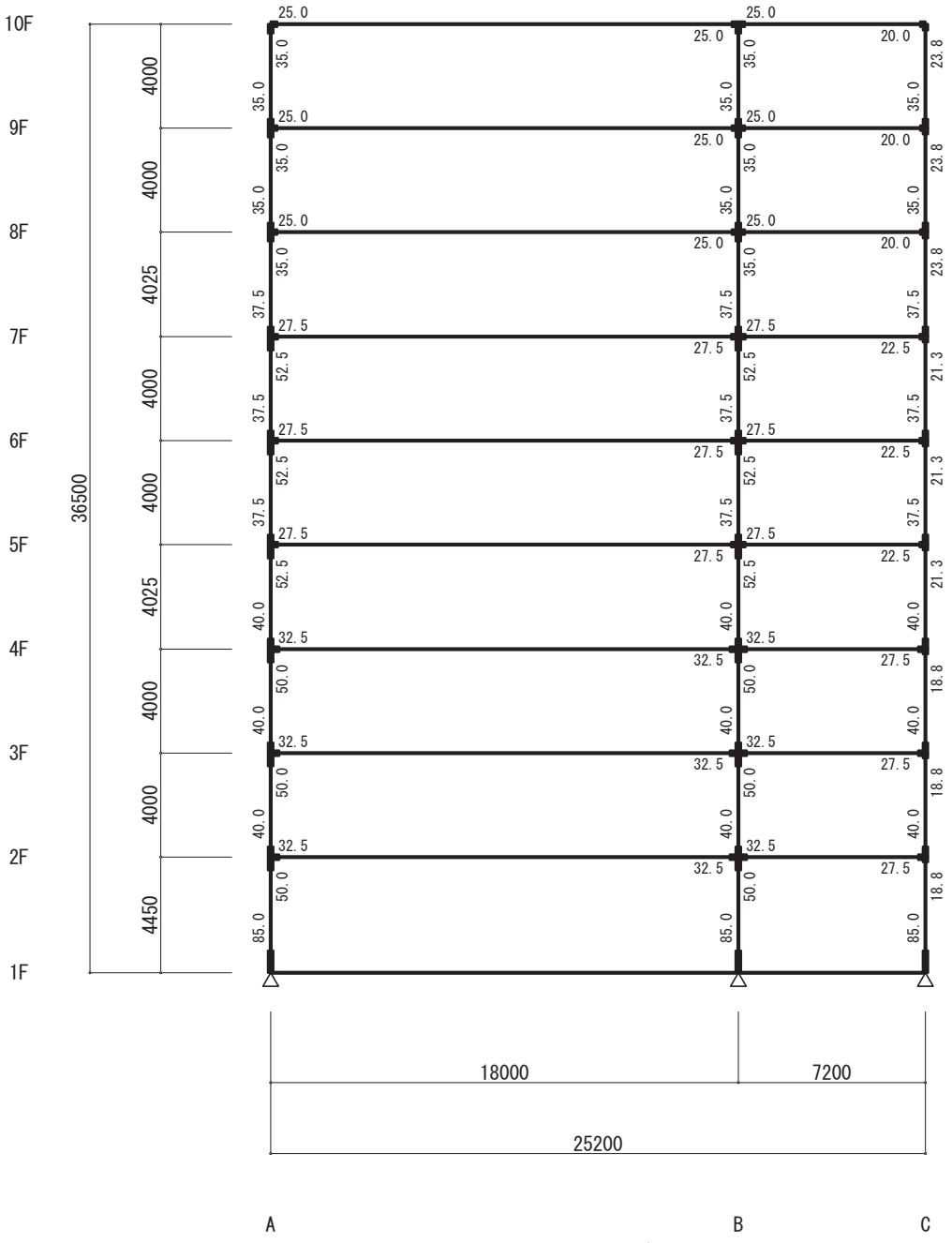
3 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
18000
7200
25200
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-5.4　はり曲げ耐力に考慮するスラブ筋断面積

以下に出力されていないはり部材は、「I-5.1.1 共通断面特性」の「はりMyに考慮するスラブ筋断面積」の入力値になります。

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
10F	D25	D10	D25	D10
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
9F	D25	D10
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
9F	D10	D13	D10	D13
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		9F
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
	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
	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

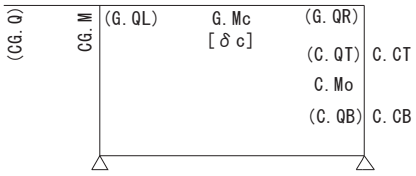
はり	曲げ耐力式	文献【３】(5.9-a)～(5.11-b)式を適用
	せん断耐力式	Ａs･sσy / √3
柱	曲げ耐力	柱軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	Ａs･sσy / √3
露出柱脚	曲げ耐力	柱軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	文献【１】付1.2-28～34式を適用
Ｓブレース	引張耐力式	Ａ･sσy
	圧縮耐力式	文献【６】(2.6.1)～(2.6.3)式を適用
	圧縮耐力の取り方	座屈耐力
幅厚比が不足する部材	曲げ耐力の取り方	My

§２．許容応力度等計算結果

A-1　準備計算結果

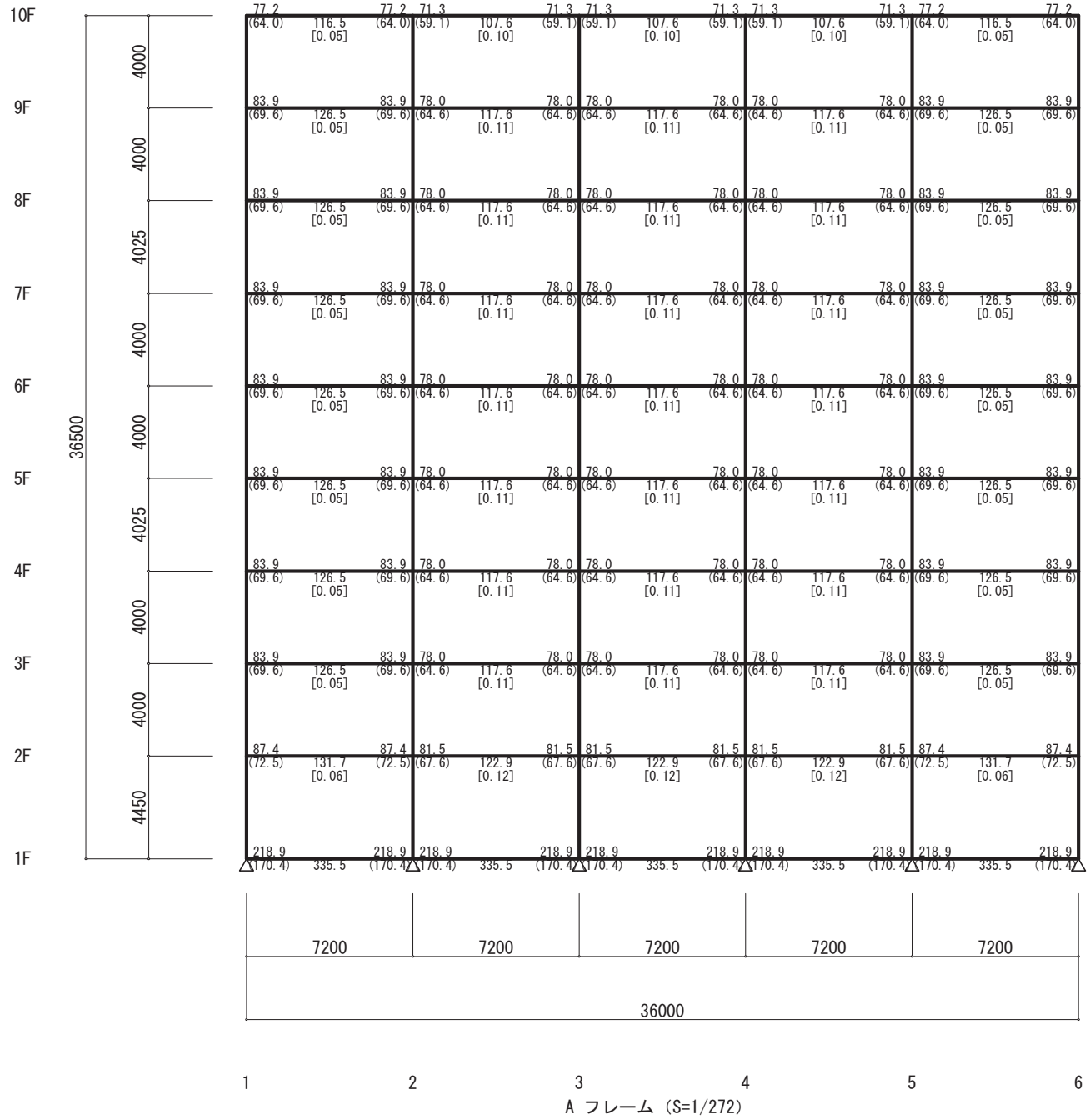
A-1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ

A-1.1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ図



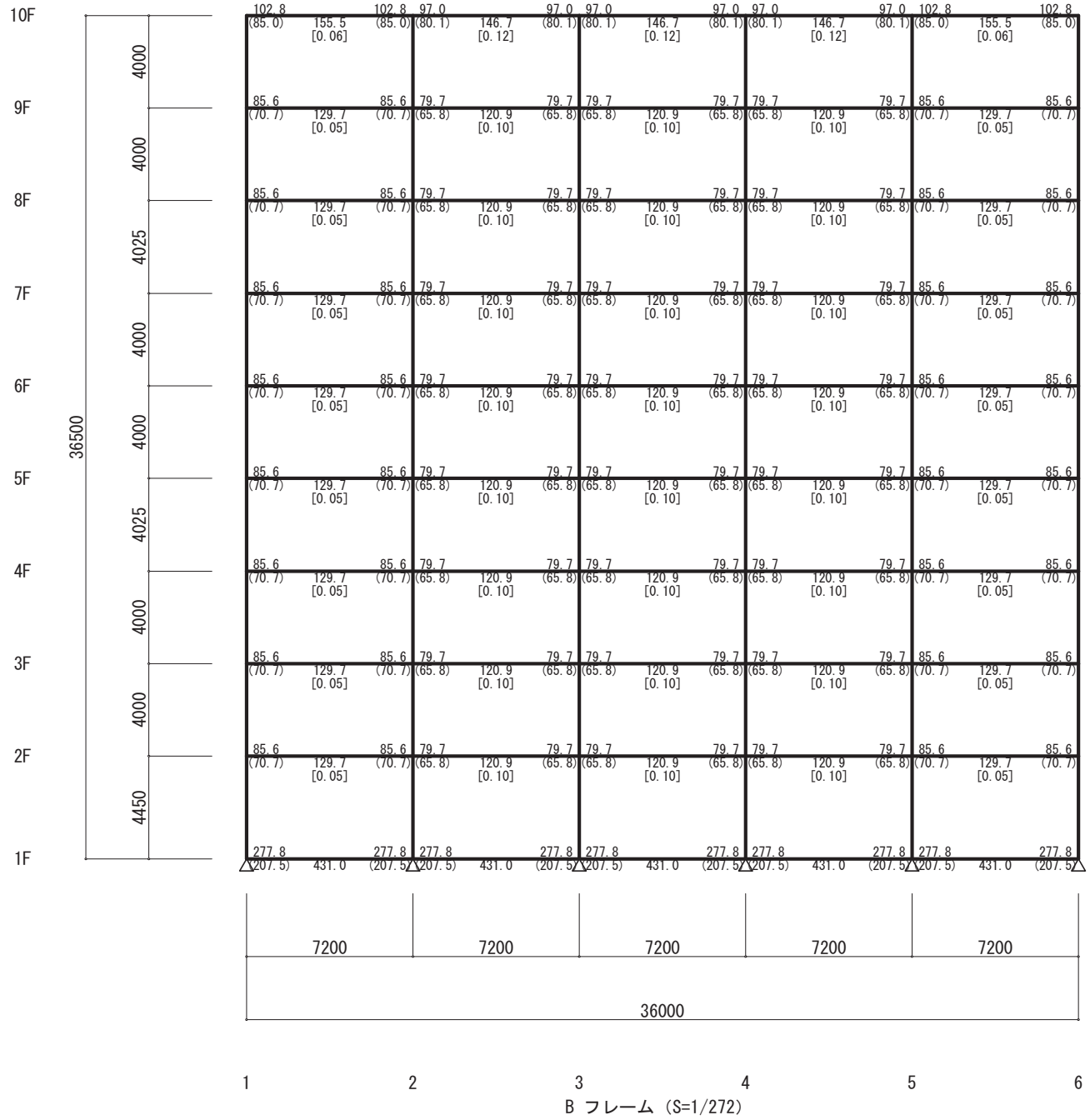
G.CL	：はり左端固定端モーメント	(kN･m)
G.CR	：はり右端固定端モーメント	(kN･m)
G.Mc	：単純梁としたときの中央モーメント	(kN･m)
G.QL	：はり左端せん断力	(kN)
G.QR	：はり右端せん断力	(kN)
δc	：鉄骨梁の中央たわみ	(cm)
CG.M	：片持ばりモーメント	(kN･m)
CG.Q	：片持ばりせん断力	(kN)
C.CB	：柱脚固定端モーメント	(kN･m)
C.CT	：柱頭固定端モーメント	(kN･m)
C.Mo	：単純梁としてときの中央モーメント	(kN･m)
C.QB	：柱脚せん断力	(kN)
C.QT	：柱頭せん断力	(kN)

固定荷重＋積載荷重



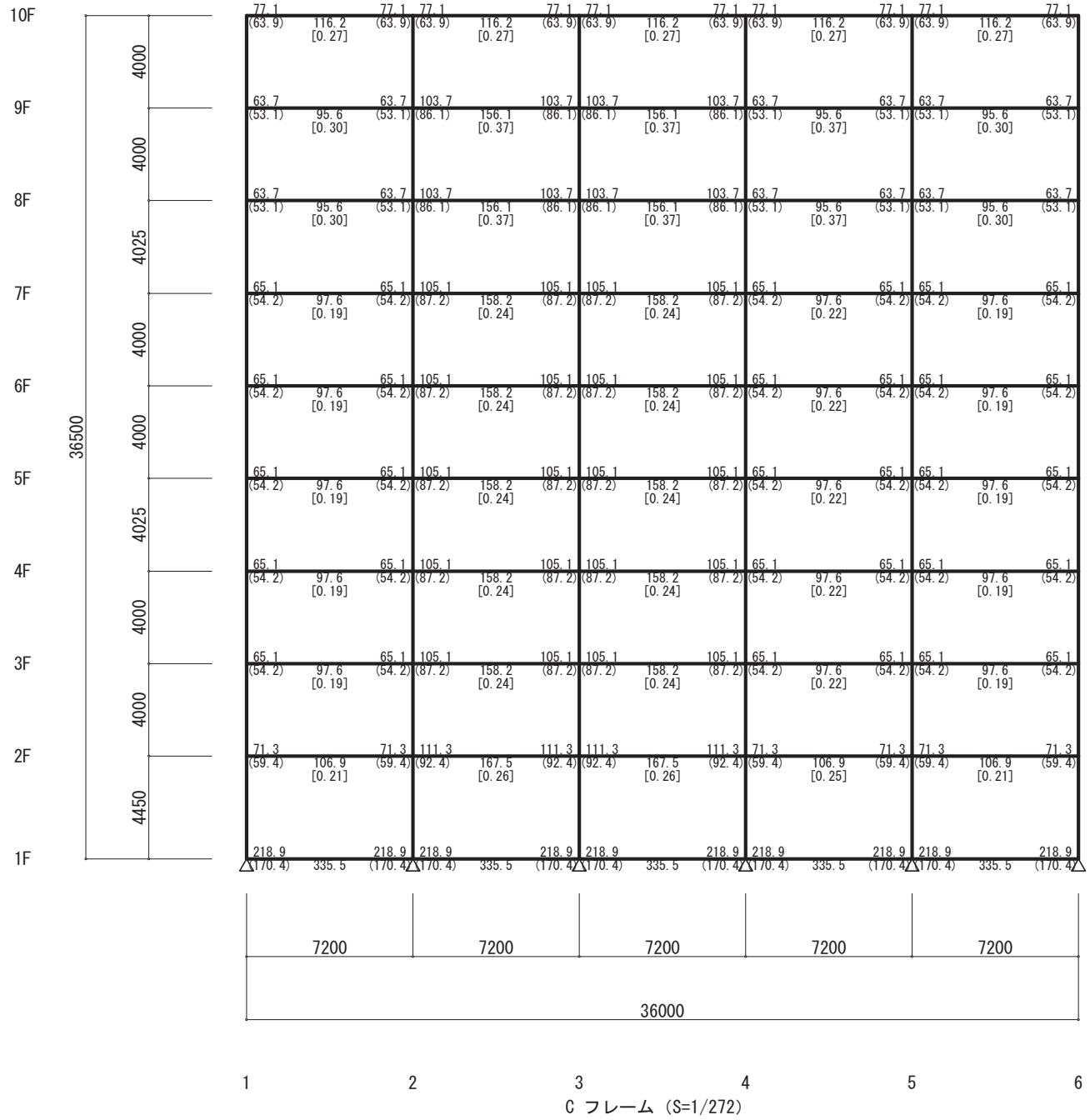
A フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重

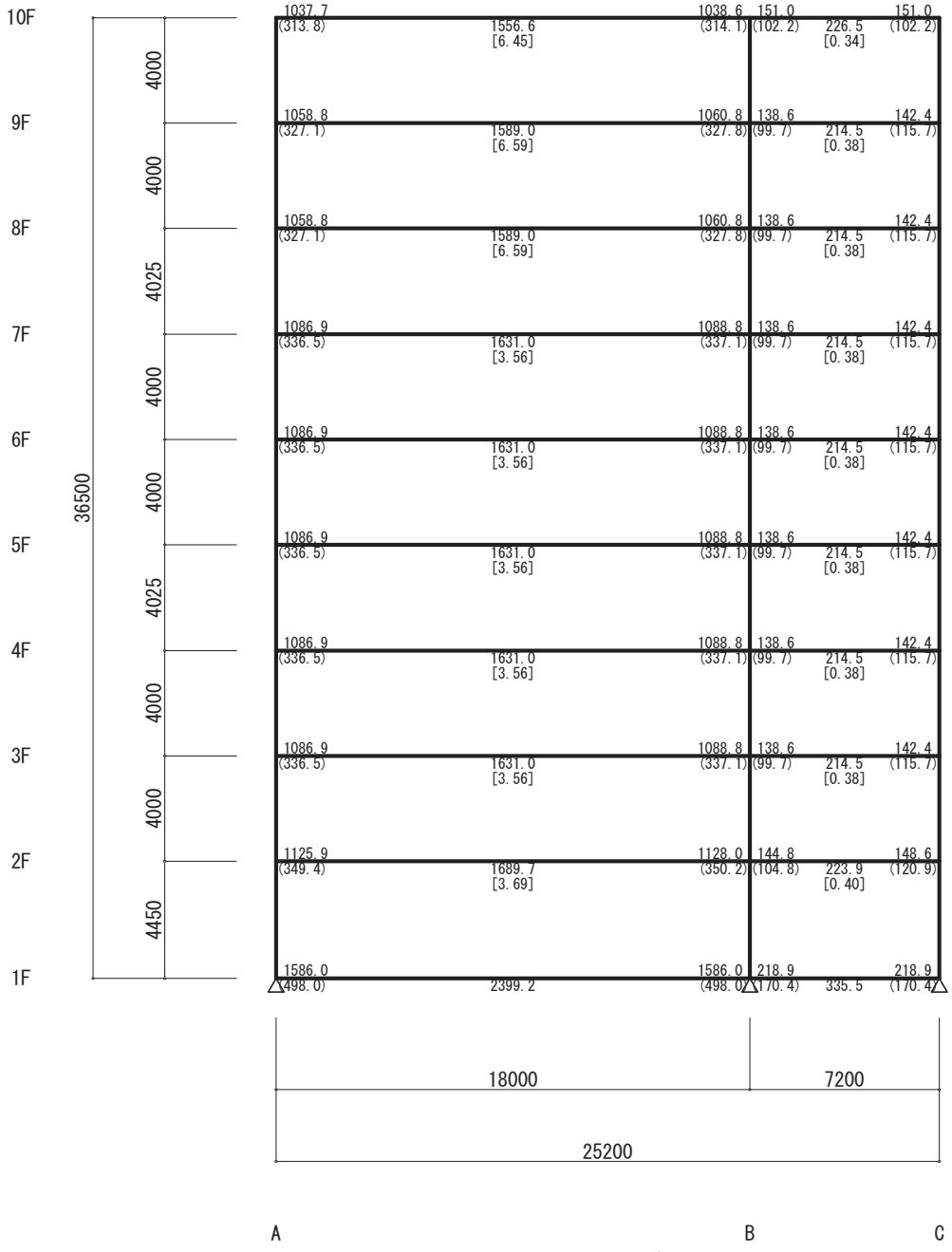


B フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重

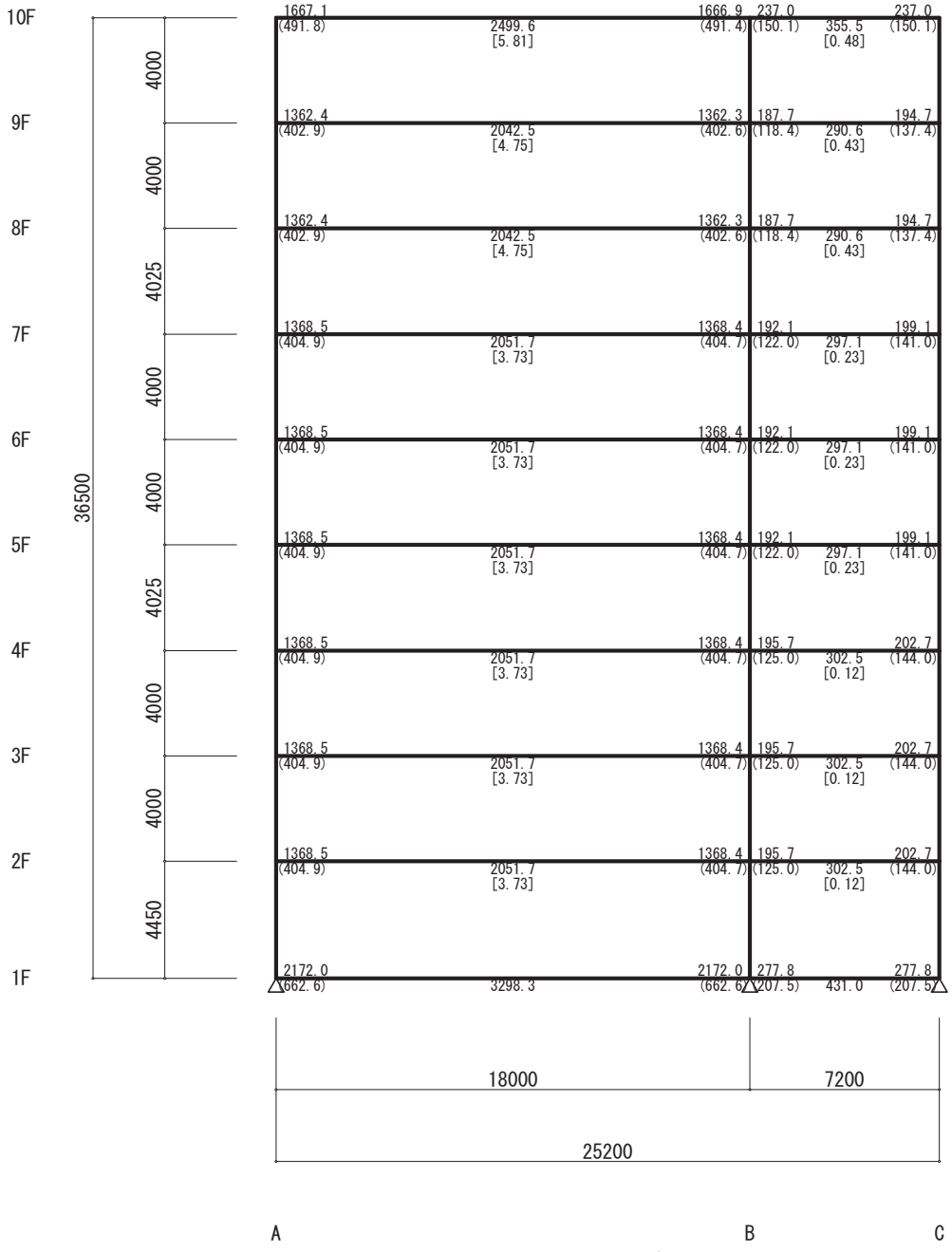

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



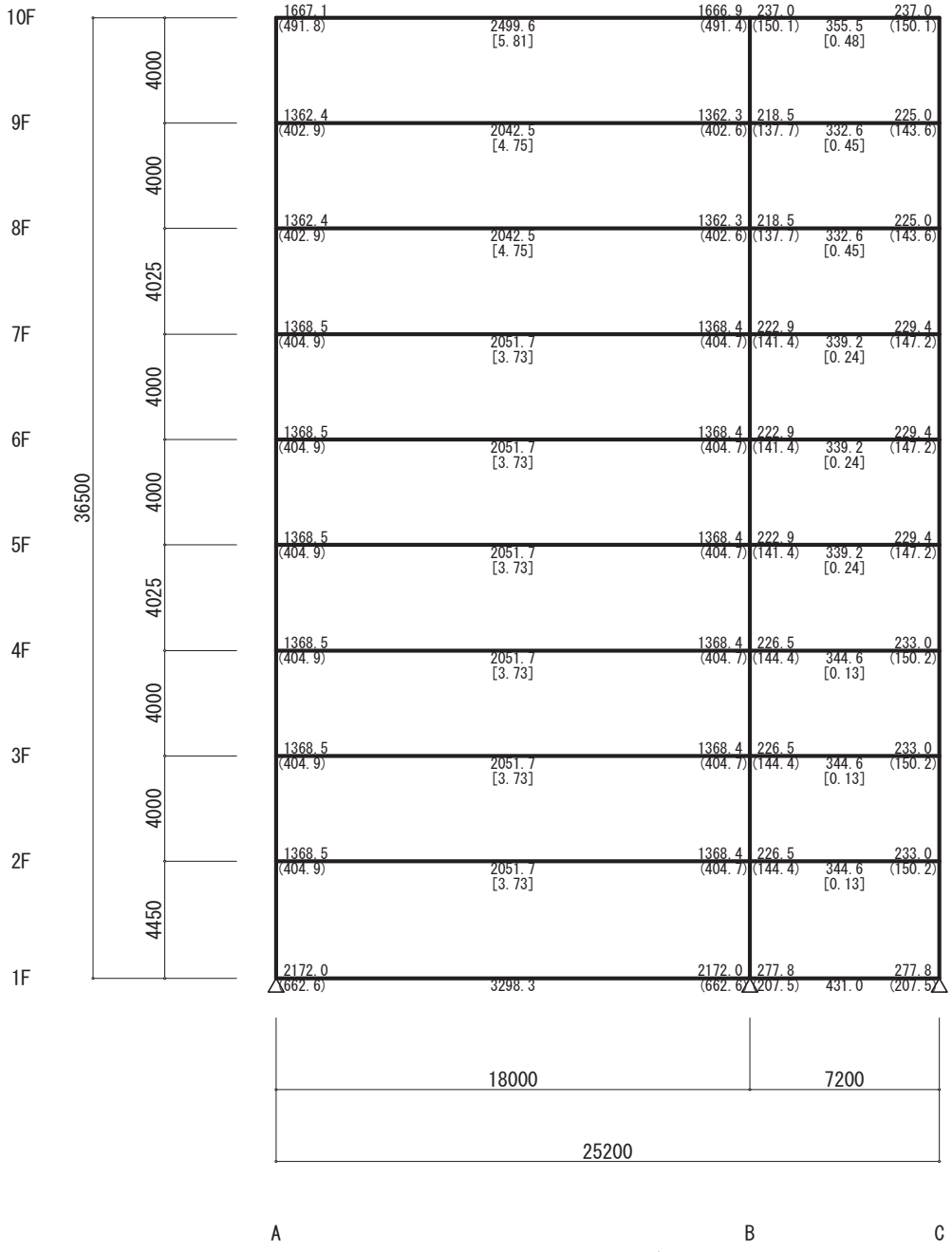
1 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



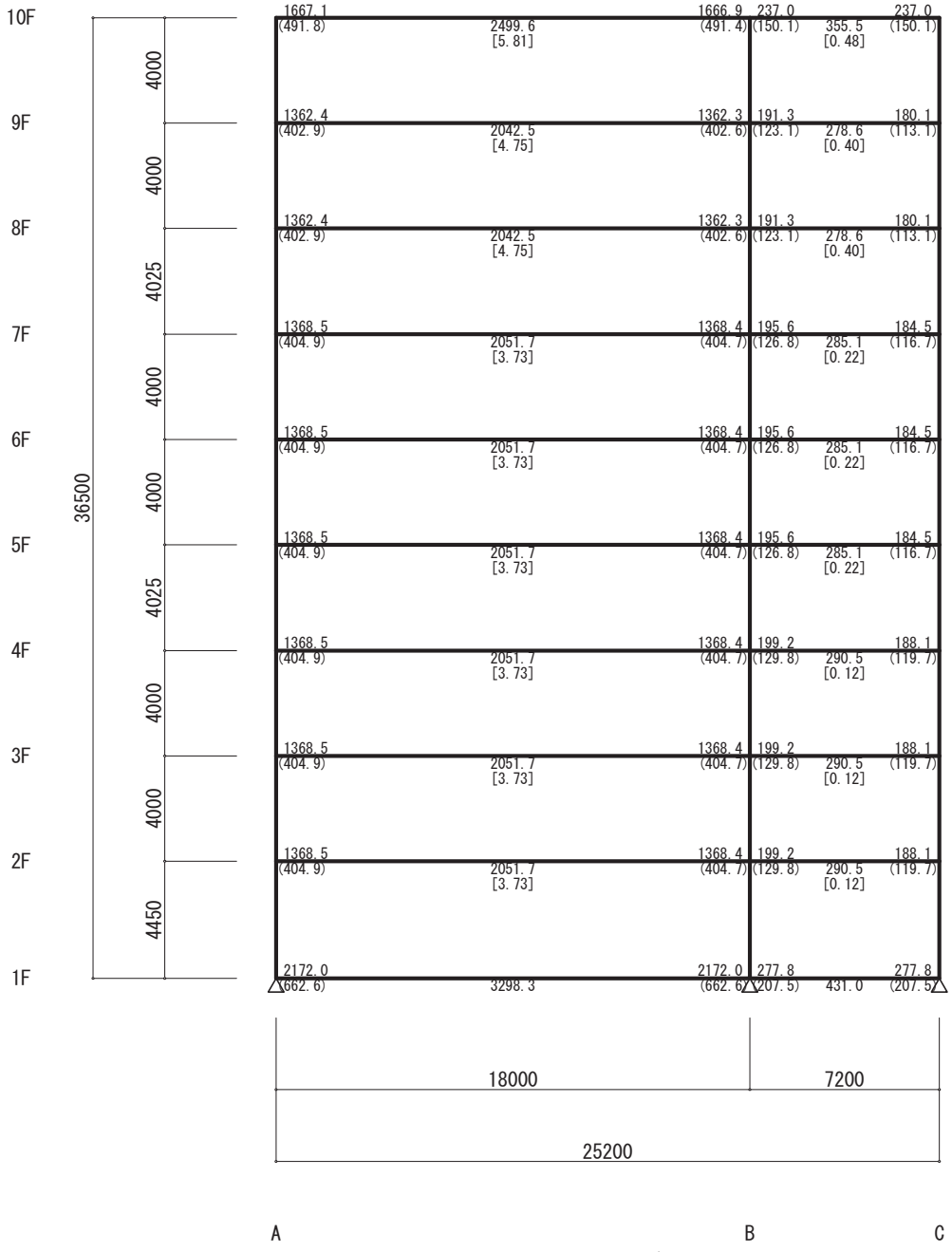
2 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



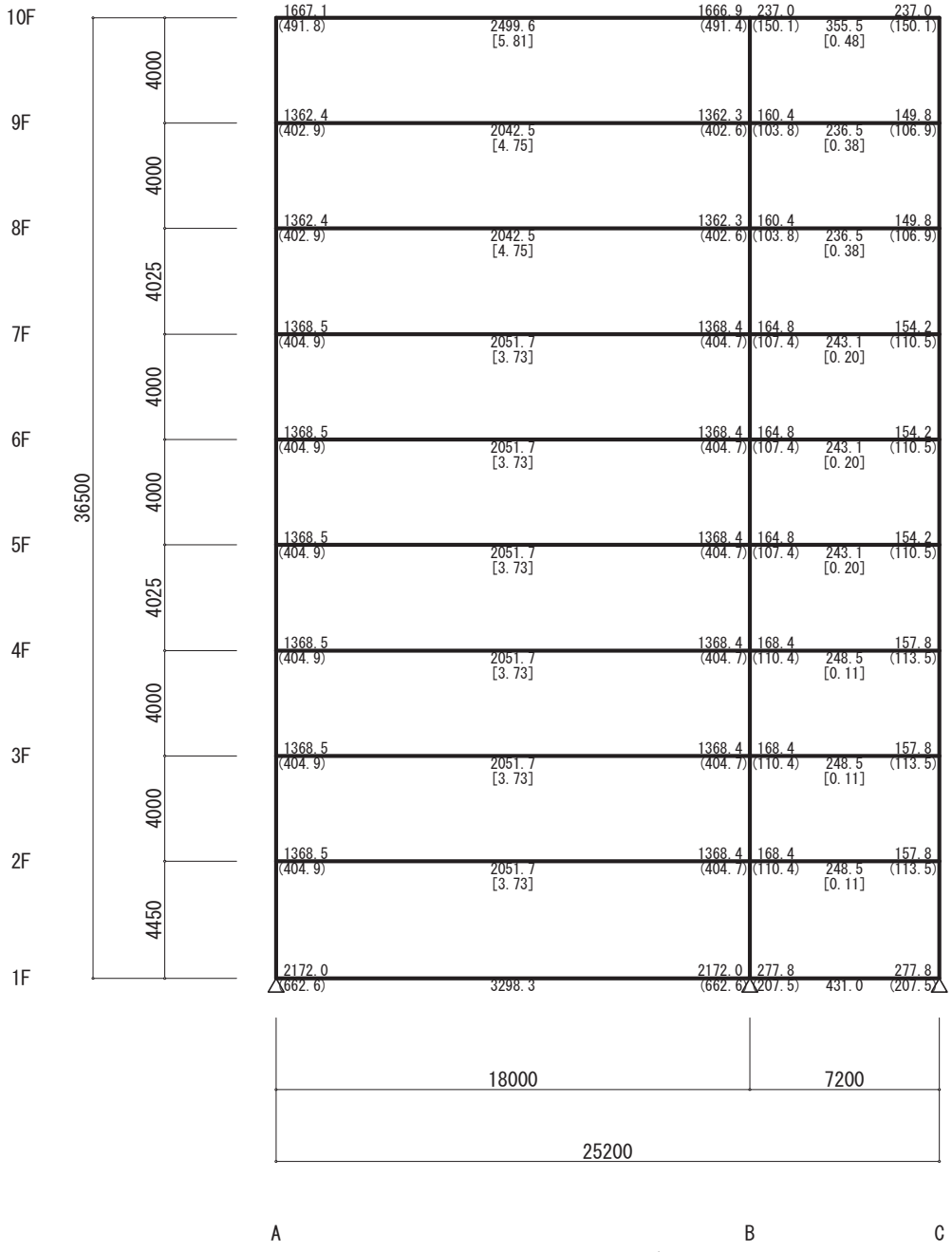
3 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



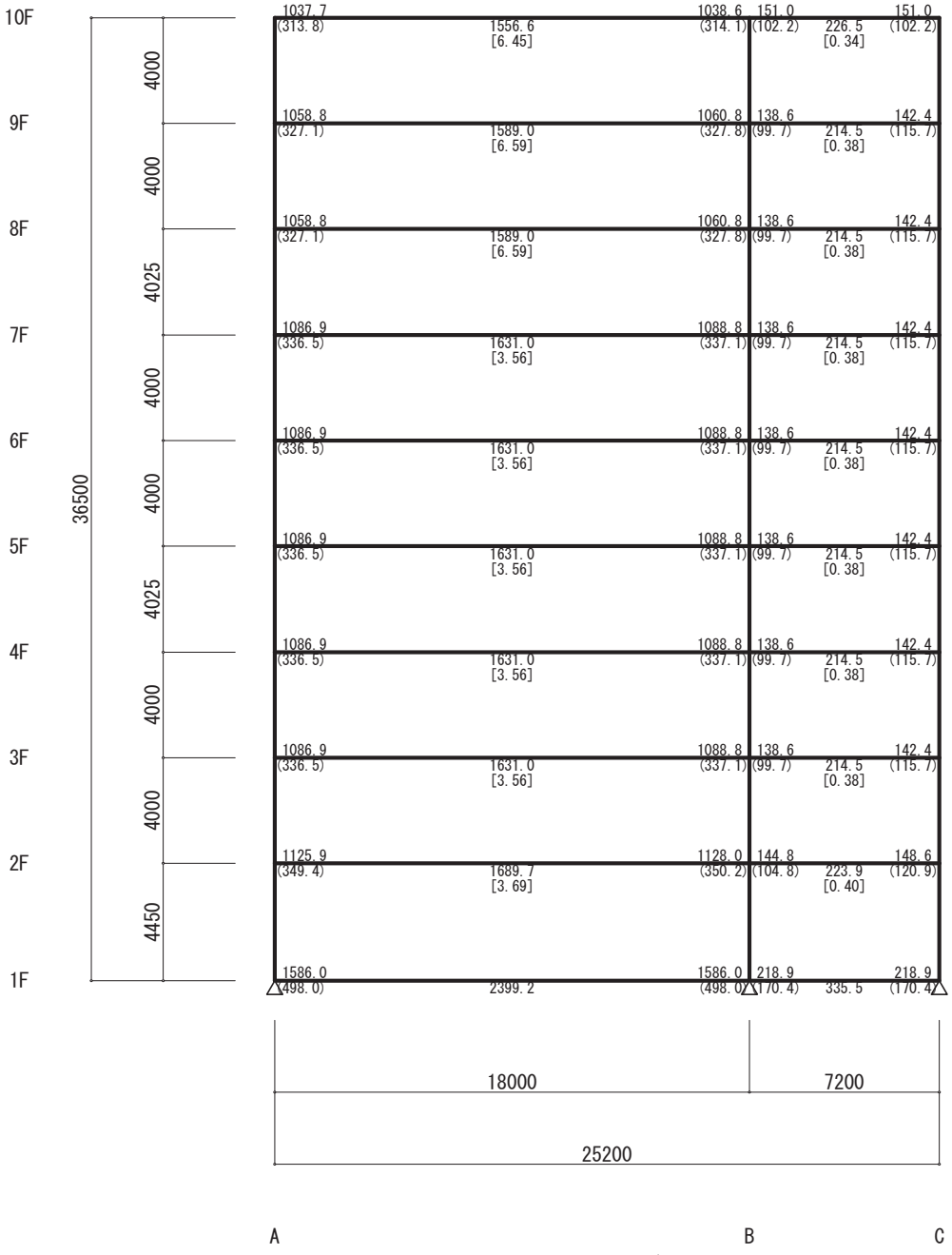
4 フレーム (S=1/272)

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	
10F	1	2	77.2	77.2	116.5	64.0	64.0	0.0	0.0	0.049
	2	3	71.3	71.3	107.6	59.1	59.1	0.0	0.0	0.101
	3	4	71.3	71.3	107.6	59.1	59.1	0.0	0.0	0.101
	4	5	71.3	71.3	107.6	59.1	59.1	0.0	0.0	0.101
	5	6	77.2	77.2	116.5	64.0	64.0	0.0	0.0	0.049
9F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111

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	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
8F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
7F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
6F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
5F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
4F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
3F	1	2	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
	2	3	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	3	4	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	4	5	78.0	78.0	117.6	64.6	64.6	0.0	0.0	0.111
	5	6	83.9	83.9	126.5	69.6	69.6	0.0	0.0	0.053
2F	1	2	87.4	87.4	131.7	72.5	72.5	0.0	0.0	0.055
	2	3	81.5	81.5	122.9	67.6	67.6	0.0	0.0	0.116
	3	4	81.5	81.5	122.9	67.6	67.6	0.0	0.0	0.116
	4	5	81.5	81.5	122.9	67.6	67.6	0.0	0.0	0.116
	5	6	87.4	87.4	131.7	72.5	72.5	0.0	0.0	0.055
1F	1	2	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	2	3	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	3	4	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	4	5	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	5	6	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	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	
10F	1	2	102.8	102.8	155.5	85.0	85.0	0.0	0.0	0.059
	2	3	97.0	97.0	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.124
	3	4	97.0	97.0	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.124
	4	5	97.0	97.0	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.124
	5	6	102.8	102.8	155.5	85.0	85.0	0.0	0.0	0.059
9F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
8F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
7F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102

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	
7F	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
6F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
5F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
4F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
3F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
2F	1	2	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
	2	3	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	3	4	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	4	5	79.7	79.7	120.9	65.8	65.8	0.0	0.0	0.102
	5	6	85.6	85.6	129.7	70.7	70.7	0.0	0.0	0.049
1F	1	2	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	0.0	0.0	
	2	3	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	0.0	0.0	
	3	4	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	0.0	0.0	
	4	5	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	0.0	0.0	
	5	6	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	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	
10F	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
9F	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
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

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	
5F	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	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	2	3	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	3	4	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	4	5	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	
	5	6	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	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	
10F	A	B	1037.7	1038.6	1556.6	313.8	314.1	0.0	0.0	6.452
	B	C	151.0	151.0	226.5	102.2	102.2	0.0	0.0	0.343
9F	A	B	1058.8	1060.8	1589.0	327.1	327.8	0.0	0.0	6.585
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
8F	A	B	1058.8	1060.8	1589.0	327.1	327.8	0.0	0.0	6.585
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
7F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
6F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
5F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
4F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
3F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
2F	A	B	1125.9	1128.0	1689.7	349.4	350.2	0.0	0.0	3.688
	B	C	144.8	148.6	223.9	104.8	120.9	0.0	0.0	0.399
1F	A	B	1586.0	1586.0	2399.2	498.0	498.0	0.0	0.0	
	B	C	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	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	
10F	A	B	1667.1	1666.9	2499.6	491.8	491.4	0.0	0.0	5.807
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
9F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
8F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
7F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	192.1	199.1	297.1	122.0	141.0	0.0	0.0	0.230
6F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	192.1	199.1	297.1	122.0	141.0	0.0	0.0	0.230
5F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733

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	
5F	B	C	192.1	199.1	297.1	122.0	141.0	0.0	0.0	0.230
4F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	195.7	202.7	302.5	125.0	144.0	0.0	0.0	0.121
3F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	195.7	202.7	302.5	125.0	144.0	0.0	0.0	0.121
2F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	195.7	202.7	302.5	125.0	144.0	0.0	0.0	0.121
1F	A	B	2172.0	2172.0	3298.3	662.6	662.6	0.0	0.0	
	B	C	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	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	
10F	A	B	1667.1	1666.9	2499.6	491.8	491.4	0.0	0.0	5.807
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
9F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
8F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
7F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	222.9	229.4	339.2	141.4	147.2	0.0	0.0	0.244
6F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	222.9	229.4	339.2	141.4	147.2	0.0	0.0	0.244
5F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	222.9	229.4	339.2	141.4	147.2	0.0	0.0	0.244
4F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	226.5	233.0	344.6	144.4	150.2	0.0	0.0	0.130
3F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	226.5	233.0	344.6	144.4	150.2	0.0	0.0	0.130
2F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	226.5	233.0	344.6	144.4	150.2	0.0	0.0	0.130
1F	A	B	2172.0	2172.0	3298.3	662.6	662.6	0.0	0.0	
	B	C	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	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	
10F	A	B	1667.1	1666.9	2499.6	491.8	491.4	0.0	0.0	5.807
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
9F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
8F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
7F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	195.6	184.5	285.1	126.8	116.7	0.0	0.0	0.218
6F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	195.6	184.5	285.1	126.8	116.7	0.0	0.0	0.218
5F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	195.6	184.5	285.1	126.8	116.7	0.0	0.0	0.218
4F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	199.2	188.1	290.5	129.8	119.7	0.0	0.0	0.116
3F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	199.2	188.1	290.5	129.8	119.7	0.0	0.0	0.116
2F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	199.2	188.1	290.5	129.8	119.7	0.0	0.0	0.116
1F	A	B	2172.0	2172.0	3298.3	662.6	662.6	0.0	0.0	
	B	C	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	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	
10F	A	B	1667.1	1666.9	2499.6	491.8	491.4	0.0	0.0	5.807

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	
10F	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
9F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
8F	A	B	1362.4	1362.3	2042.5	402.9	402.6	0.0	0.0	4.745
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
7F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	164.8	154.2	243.1	107.4	110.5	0.0	0.0	0.201
6F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	164.8	154.2	243.1	107.4	110.5	0.0	0.0	0.201
5F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	164.8	154.2	243.1	107.4	110.5	0.0	0.0	0.201
4F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	168.4	157.8	248.5	110.4	113.5	0.0	0.0	0.105
3F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	168.4	157.8	248.5	110.4	113.5	0.0	0.0	0.105
2F	A	B	1368.5	1368.4	2051.7	404.9	404.7	0.0	0.0	3.733
	B	C	168.4	157.8	248.5	110.4	113.5	0.0	0.0	0.105
1F	A	B	2172.0	2172.0	3298.3	662.6	662.6	0.0	0.0	
	B	C	277.8	277.8	431.0	207.5	207.5	0.0	0.0	

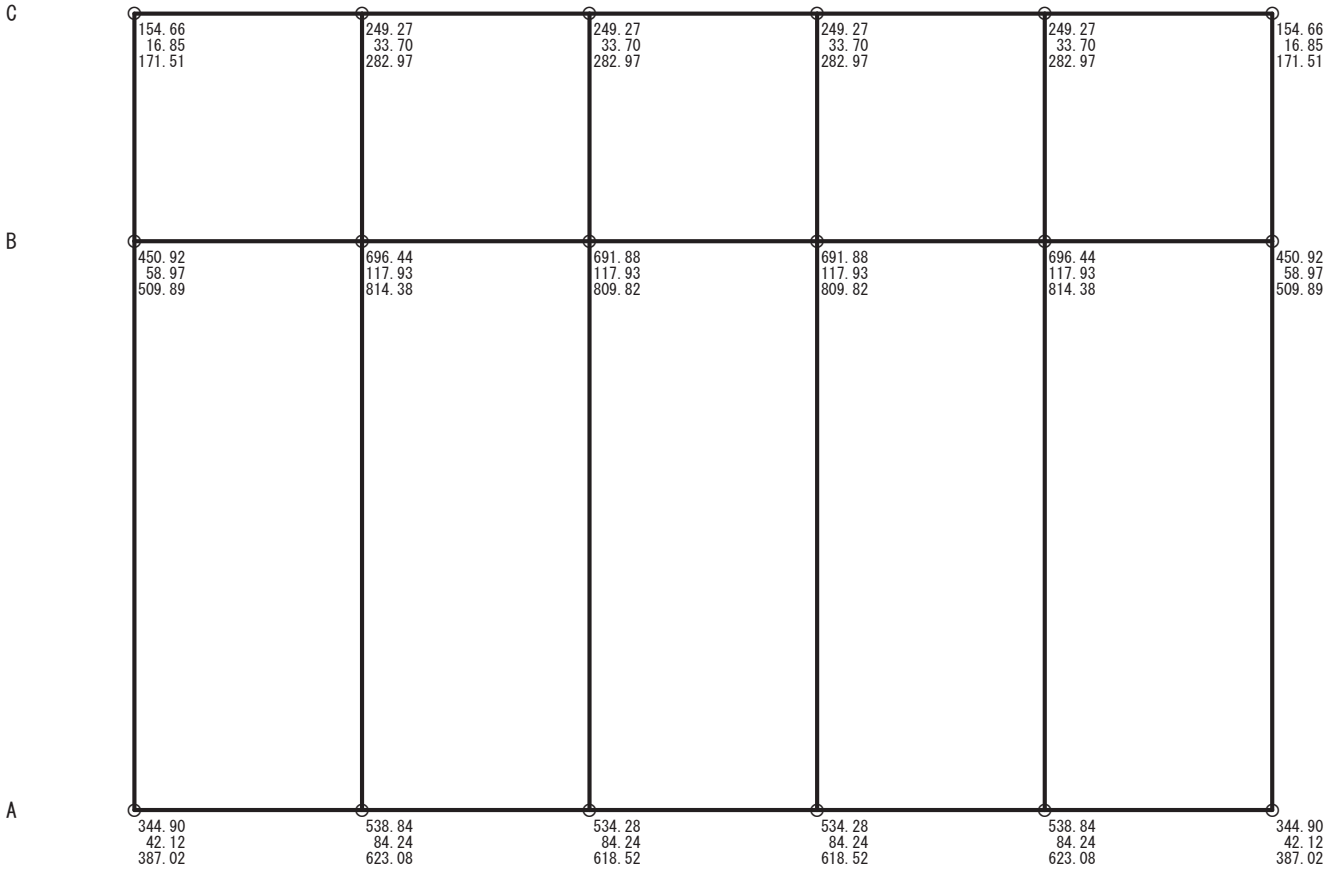
6 ﾌﾚｰﾑ

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	
10F	A	B	1037.7	1038.6	1556.6	313.8	314.1	0.0	0.0	6.452
	B	C	151.0	151.0	226.5	102.2	102.2	0.0	0.0	0.343
9F	A	B	1058.8	1060.8	1589.0	327.1	327.8	0.0	0.0	6.585
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
8F	A	B	1058.8	1060.8	1589.0	327.1	327.8	0.0	0.0	6.585
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
7F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
6F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
5F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
4F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
3F	A	B	1086.9	1088.8	1631.0	336.5	337.1	0.0	0.0	3.560
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
2F	A	B	1125.9	1128.0	1689.7	349.4	350.2	0.0	0.0	3.688
	B	C	144.8	148.6	223.9	104.8	120.9	0.0	0.0	0.399
1F	A	B	1586.0	1586.0	2399.2	498.0	498.0	0.0	0.0	
	B	C	218.9	218.9	335.5	170.4	170.4	0.0	0.0	

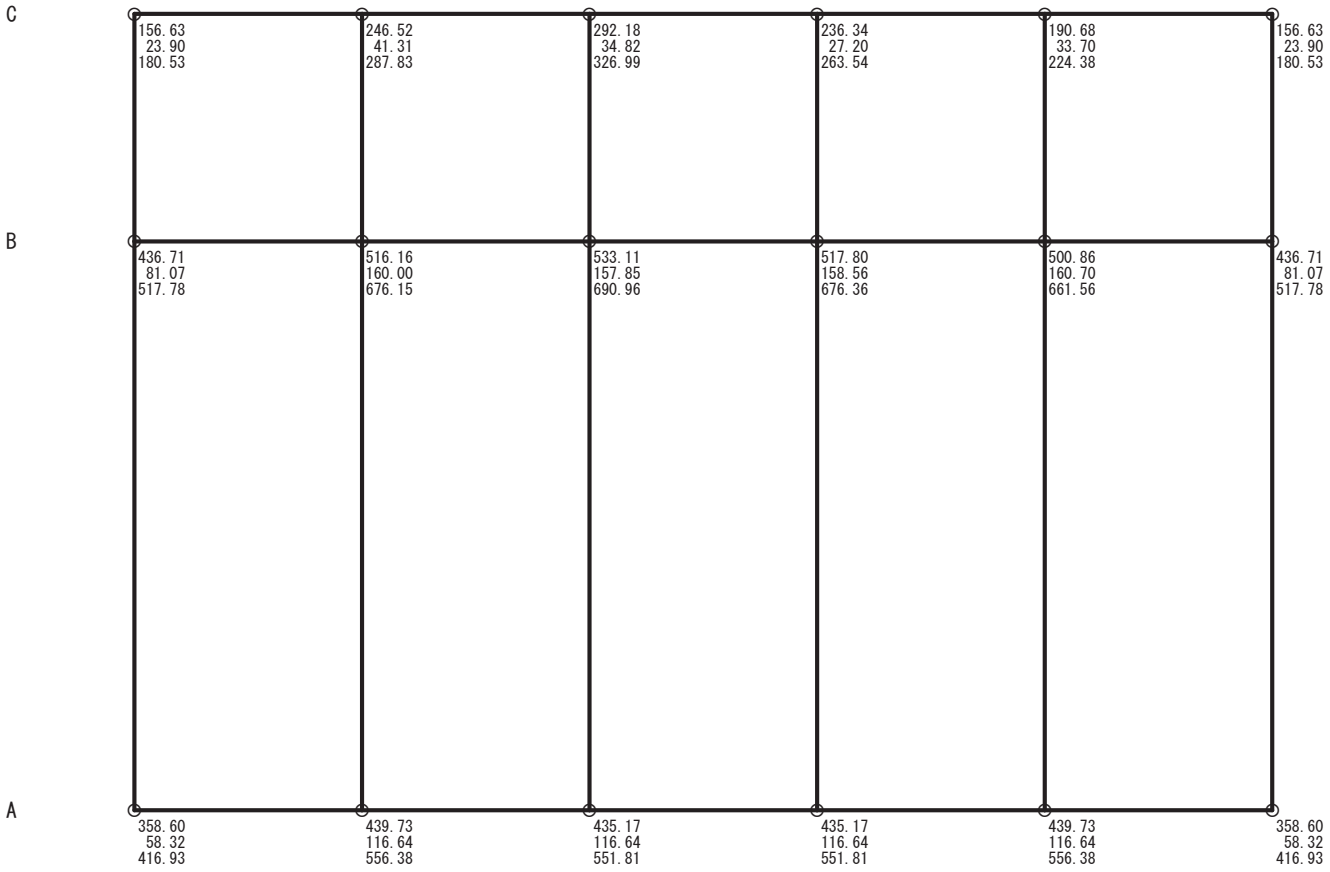
A-1.2　節点重量

A-1.2.1　節点重量（固定荷重＋積載荷重）

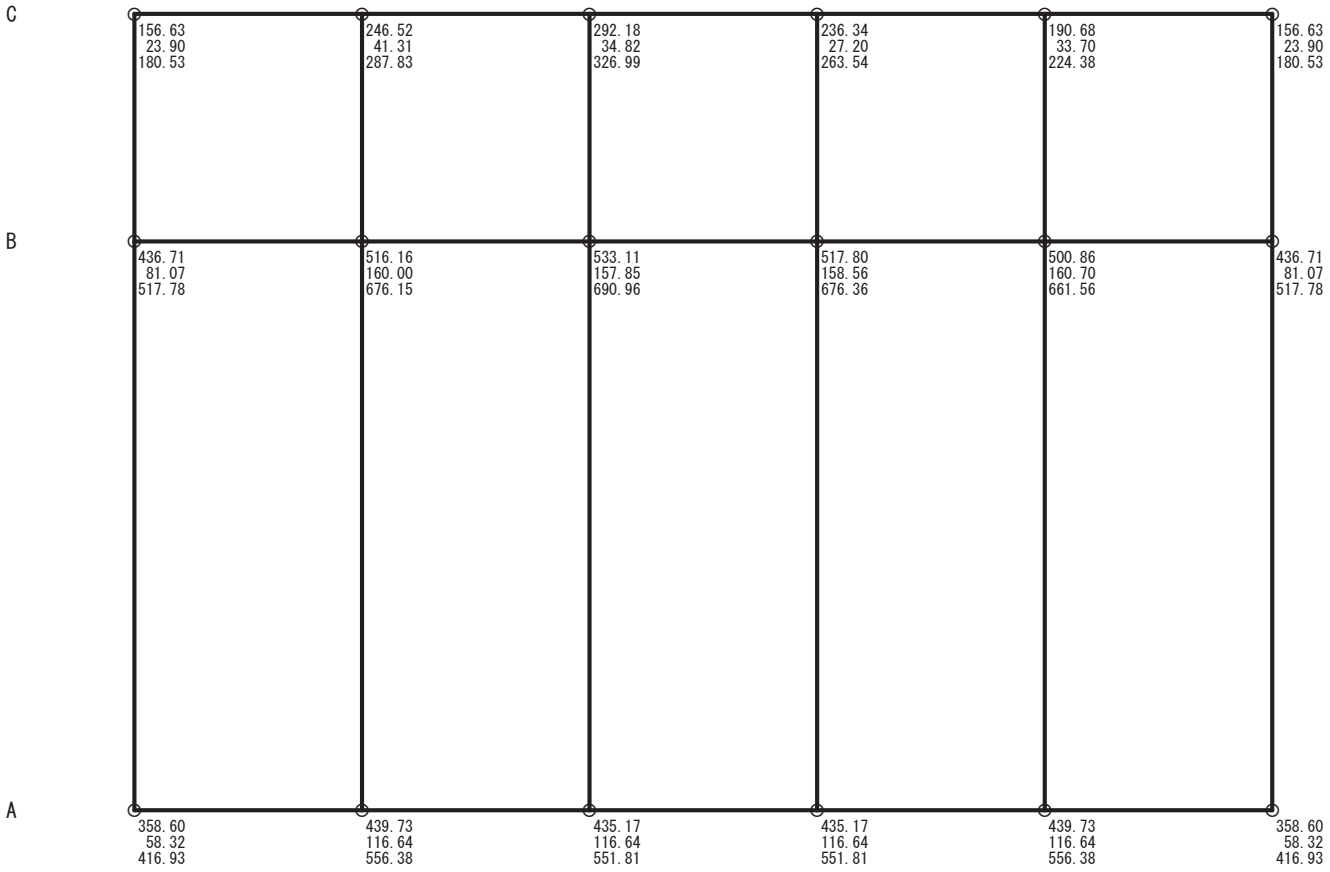
上段 ： D.L （固定荷重重量）　(kN)
中段 ： L.L （積載荷重重量）　(kN)
下段 ： T.L （トータル重量）　(kN)



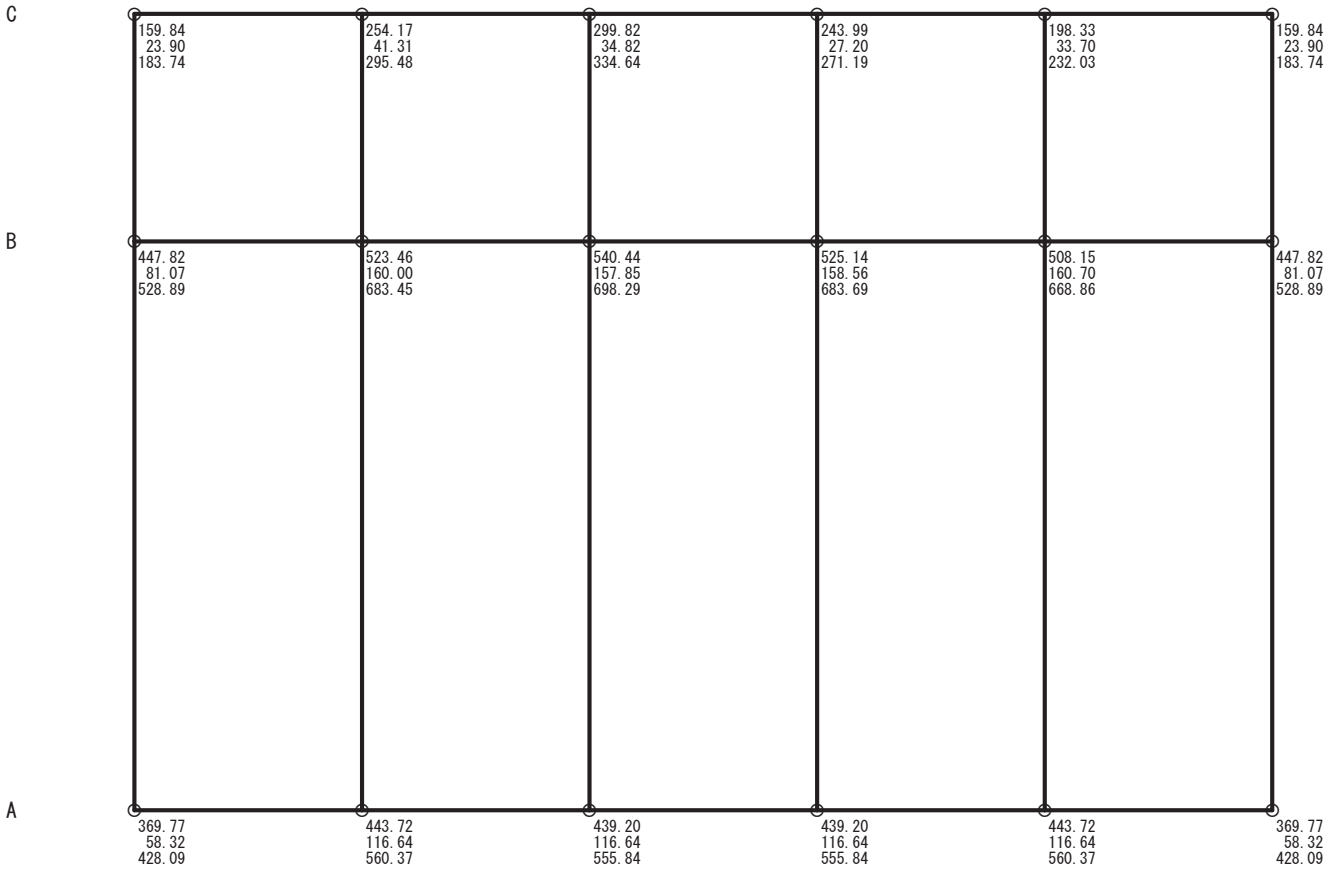
10F 層　合計 : 9000.28 (kN) (S=1/239)



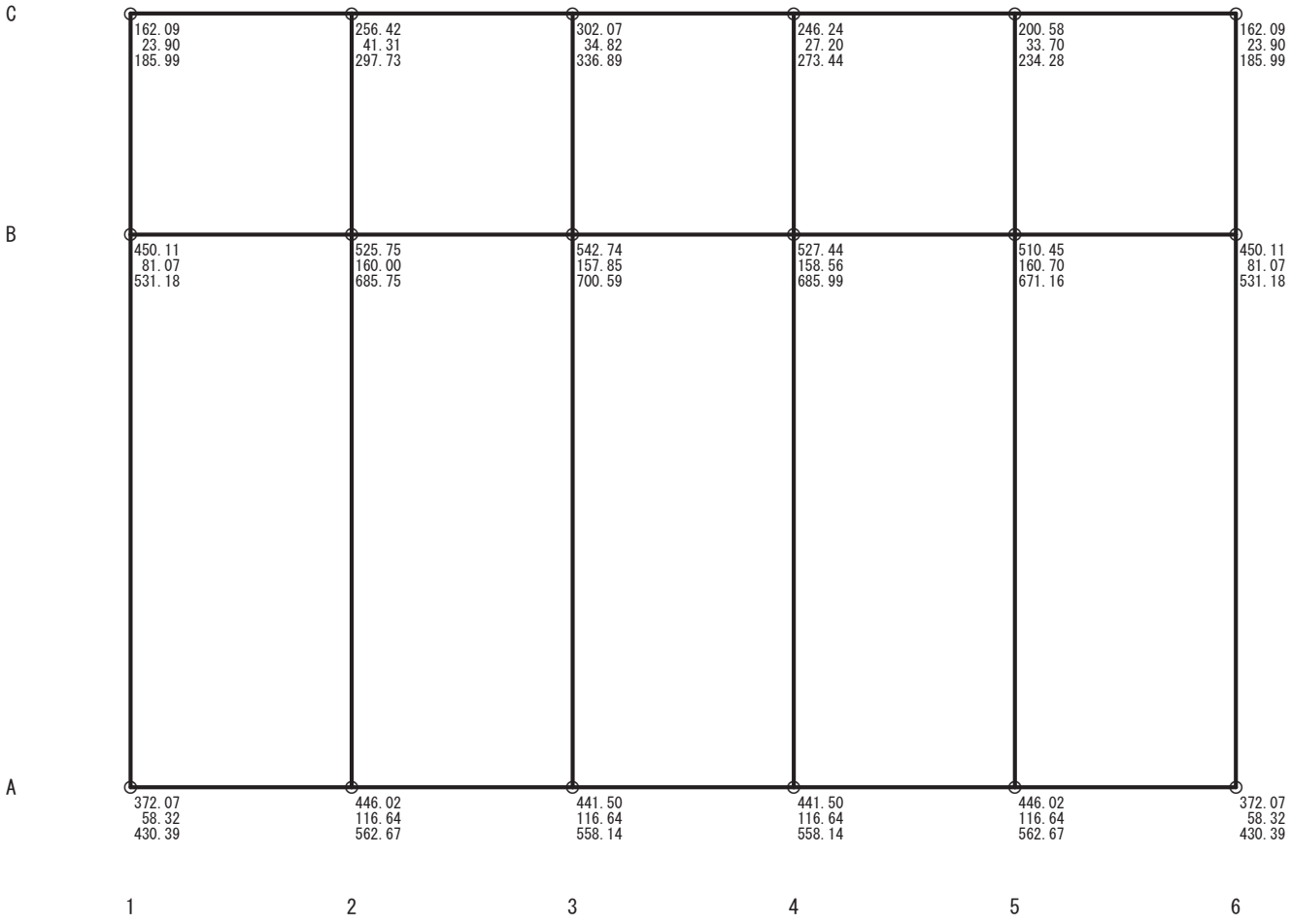
9F 層　合計 : 8254.62 (kN) (S=1/239)



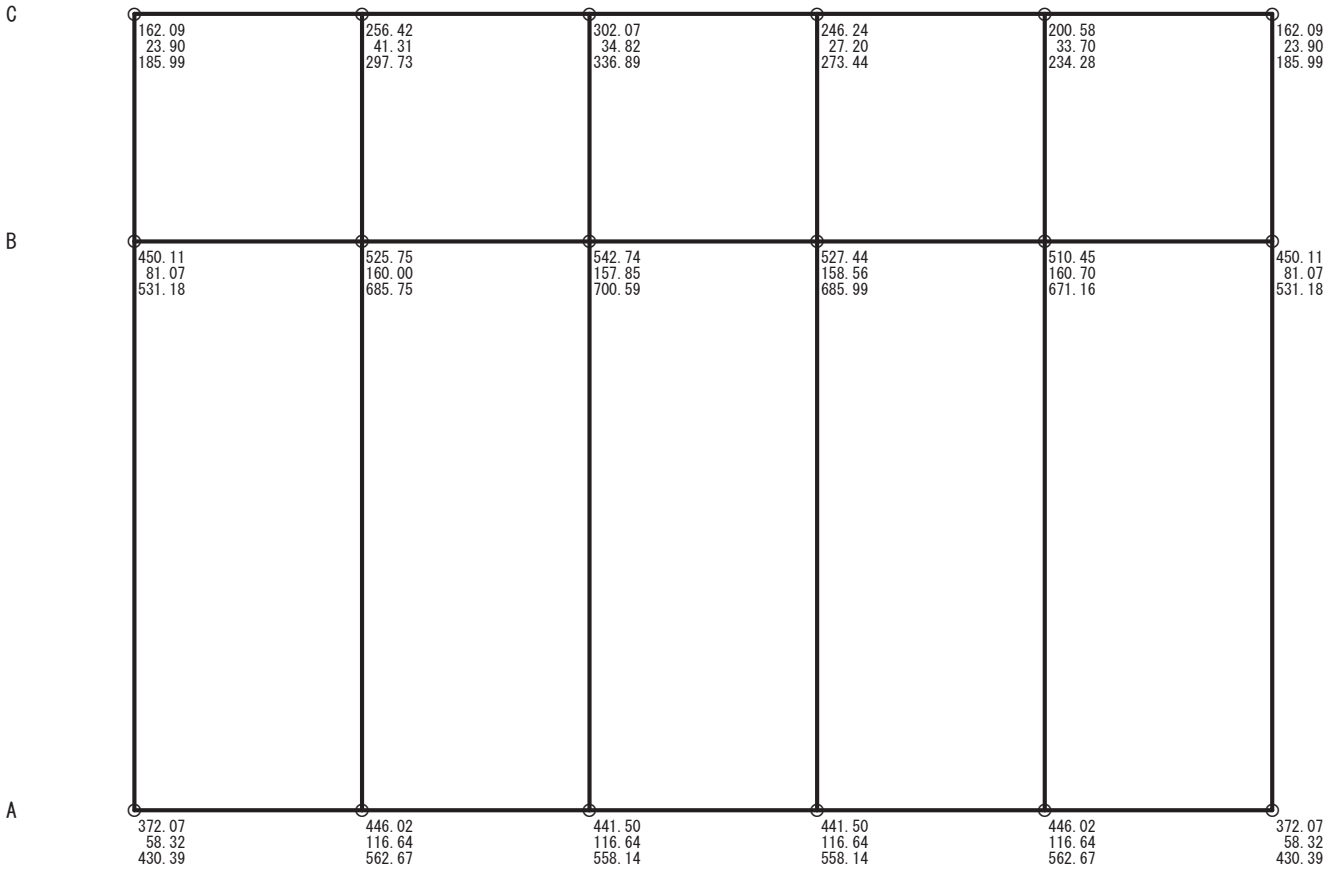
8F 層　合計 : 8254.62 (kN) (S=1/239)



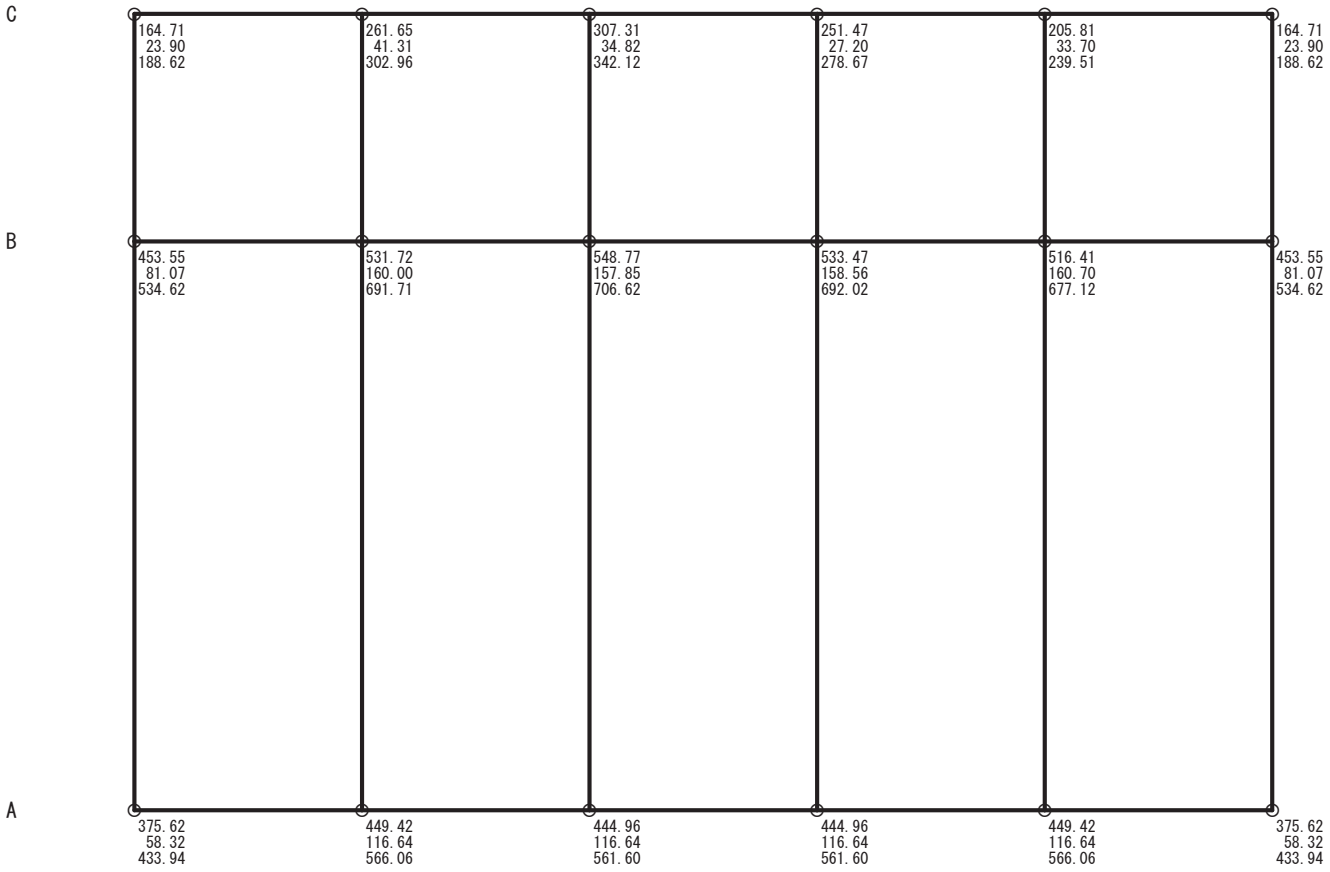
7F 層　合計 : 8381.48 (kN) (S=1/239)



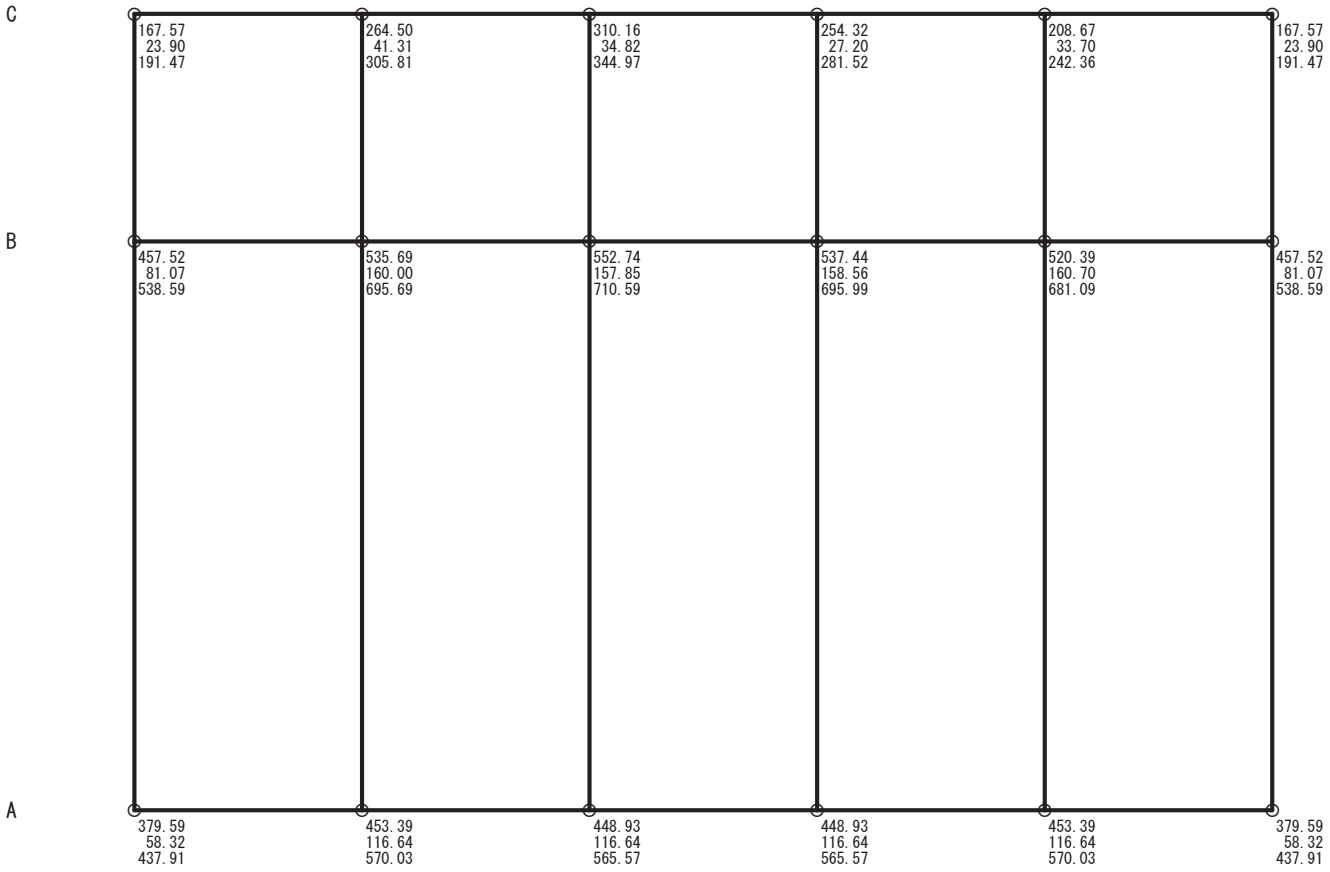
6F 層　合計 : 8422.56 (kN) (S=1/239)



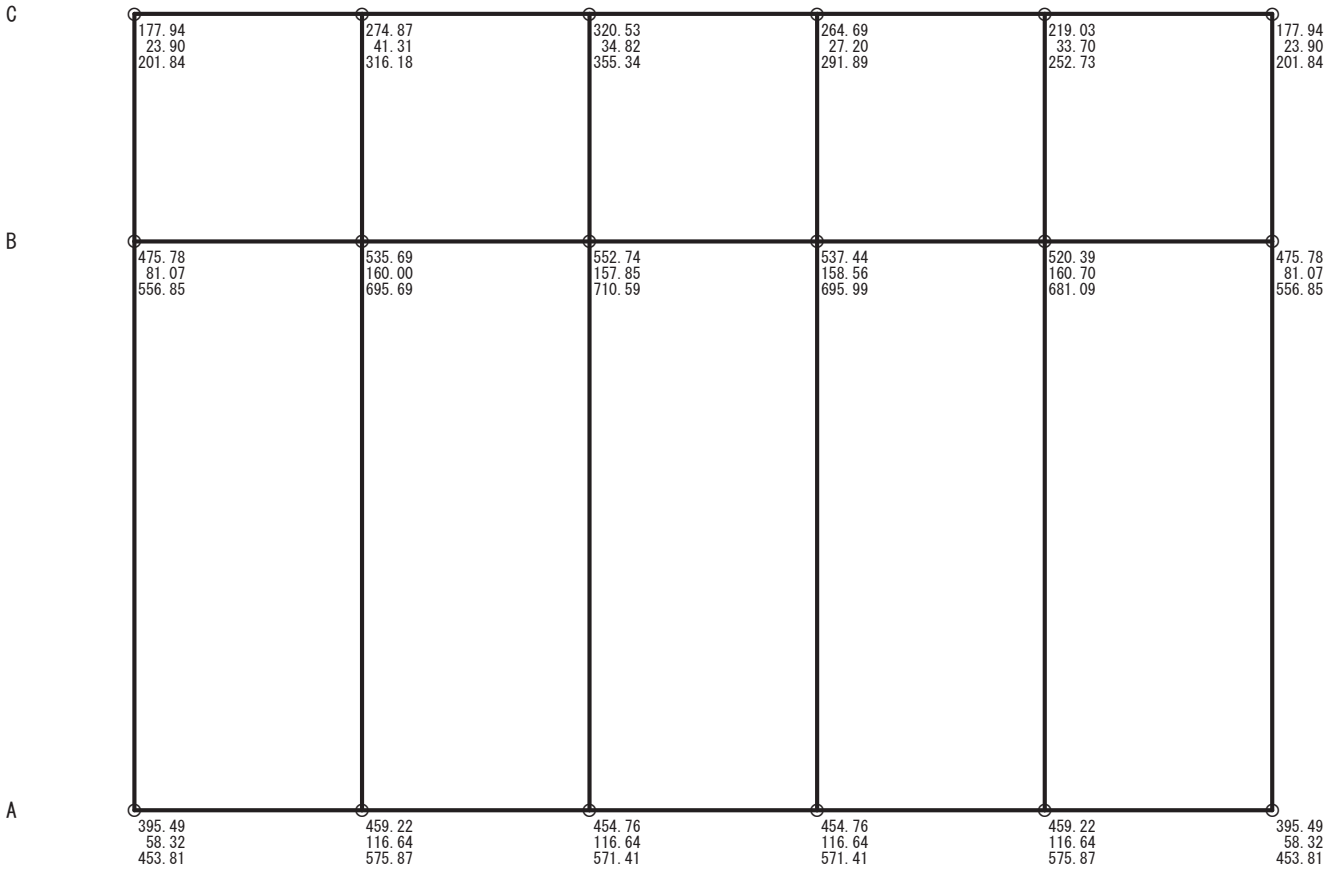
5F 層　合計 : 8422.56 (kN) (S=1/239)



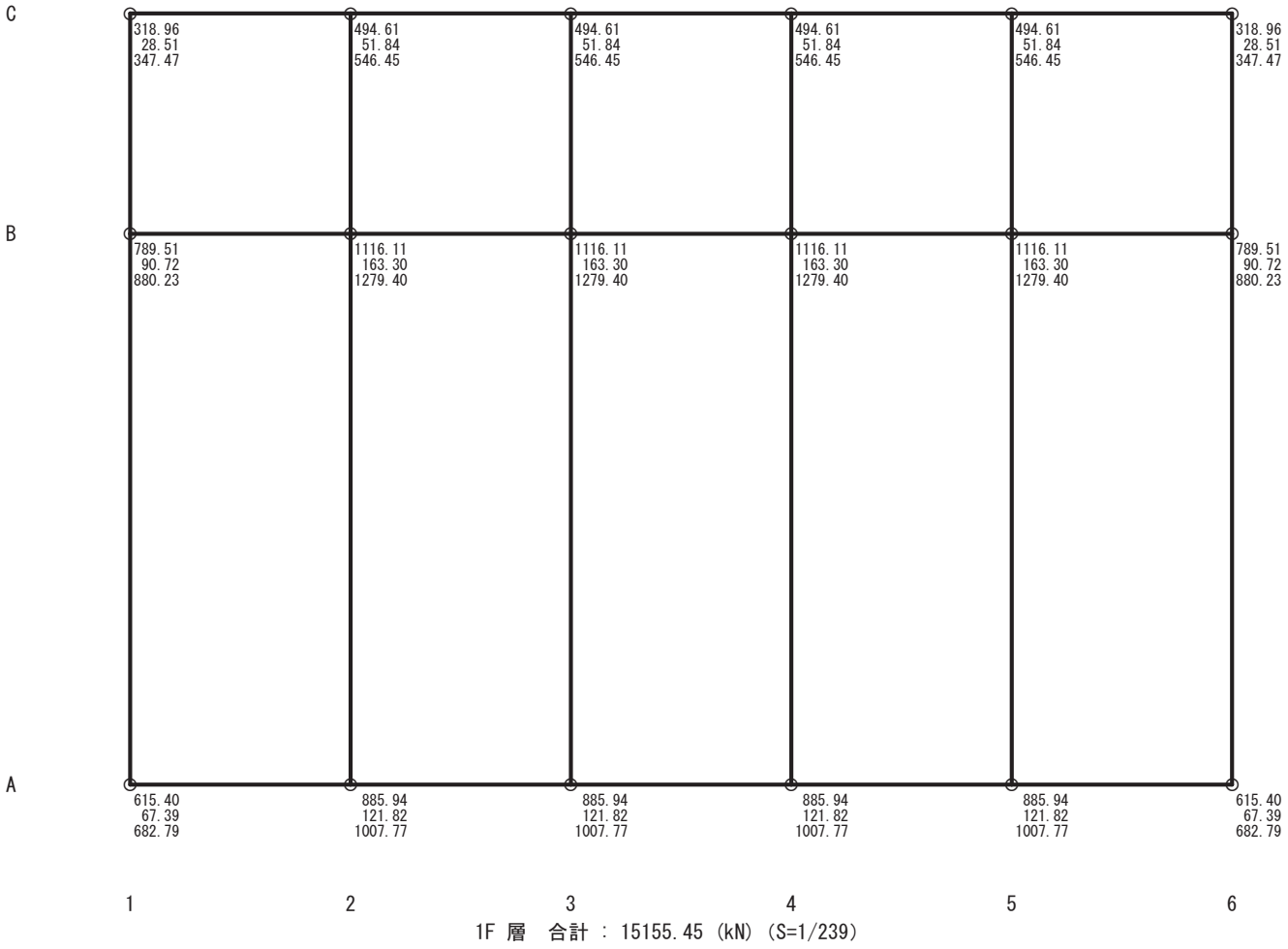
4F 層　合計 : 8500.41 (kN) (S=1/239)



3F 層　合計 : 8565.19 (kN) (S=1/239)

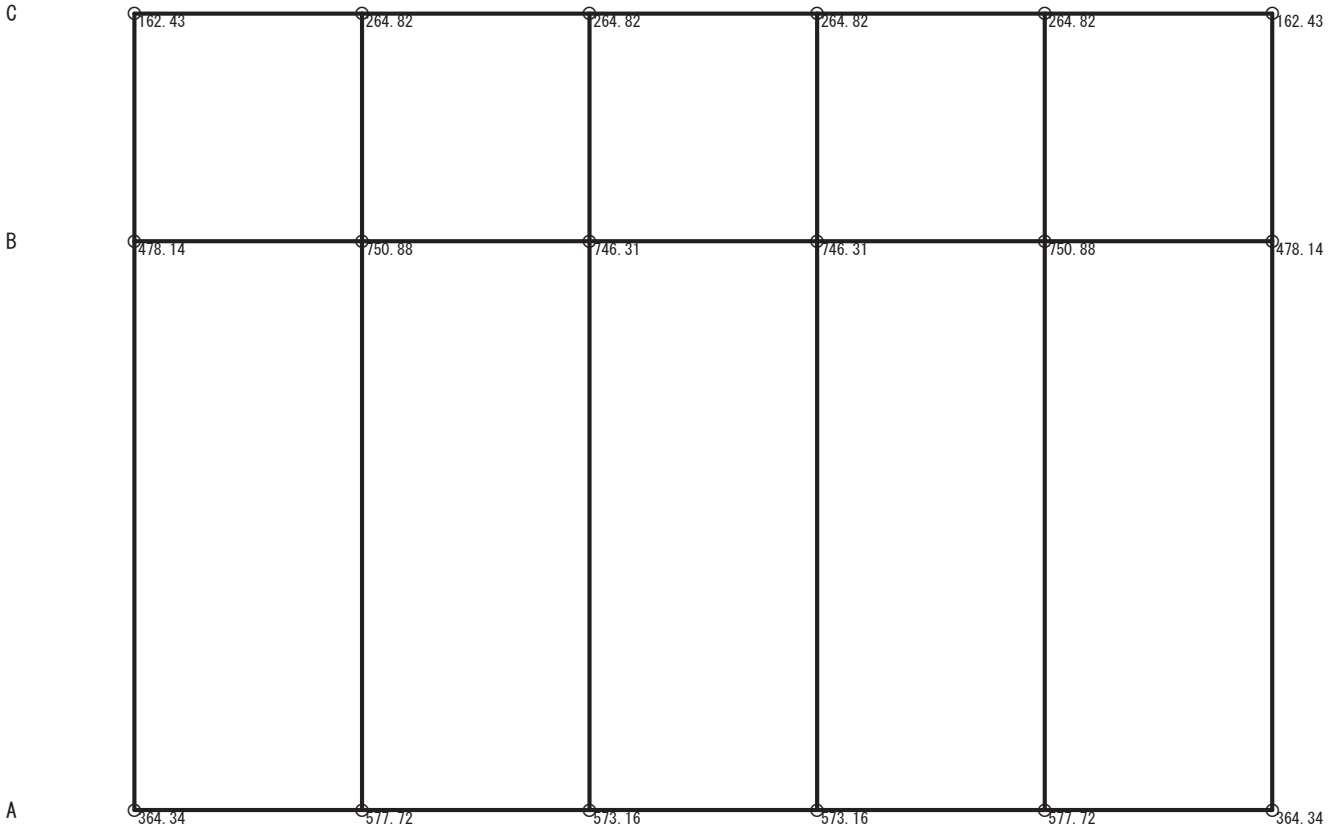


2F 層　合計 : 8719.06 (kN) (S=1/239)

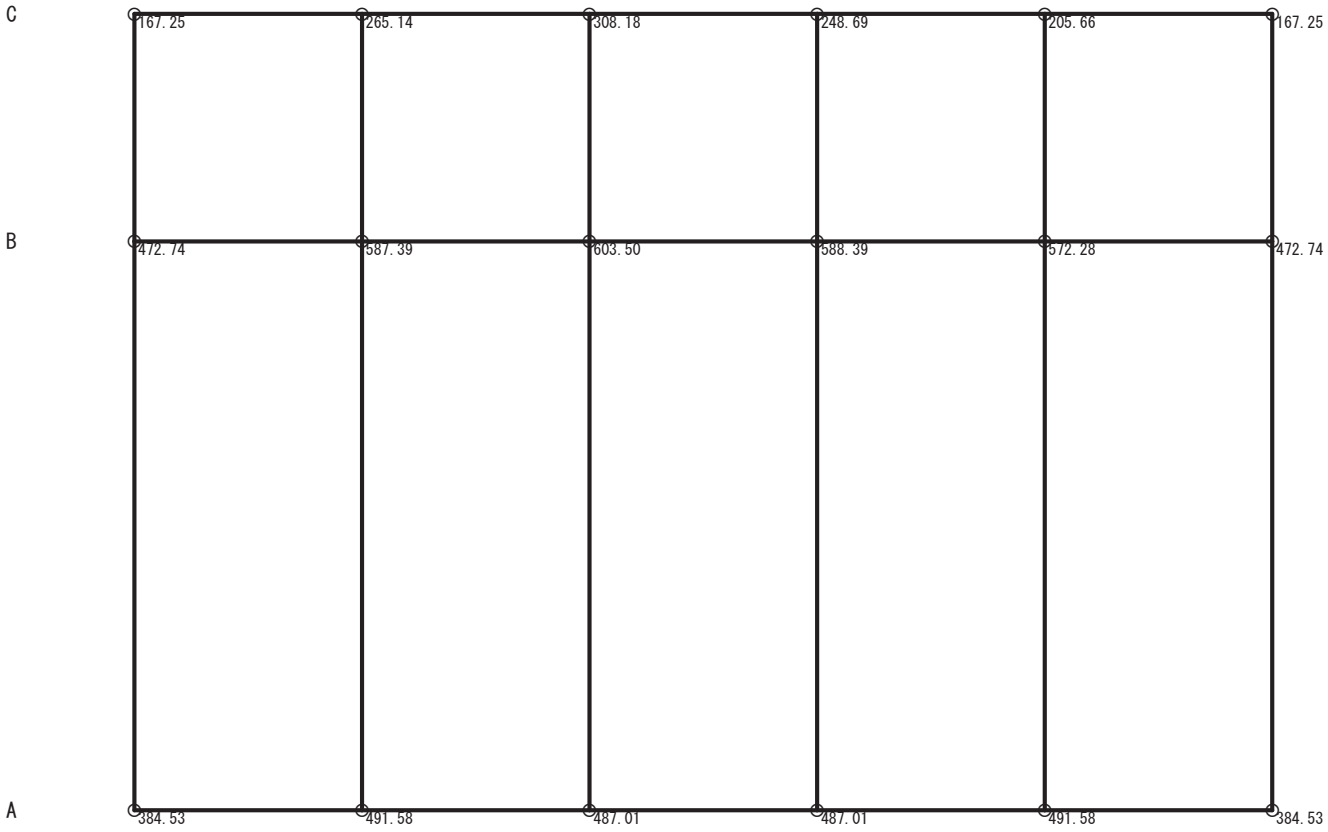


A-1.2.3　節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）

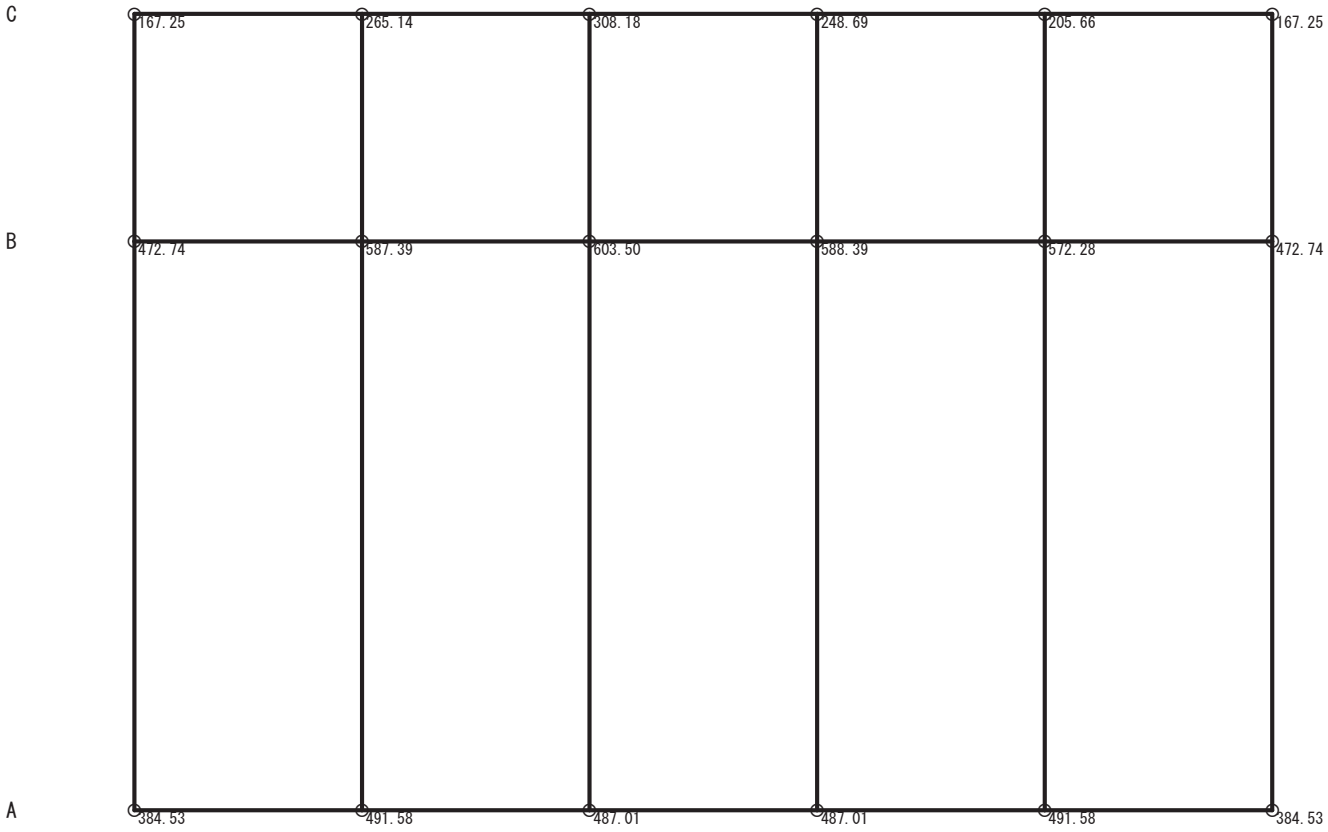
(kN)



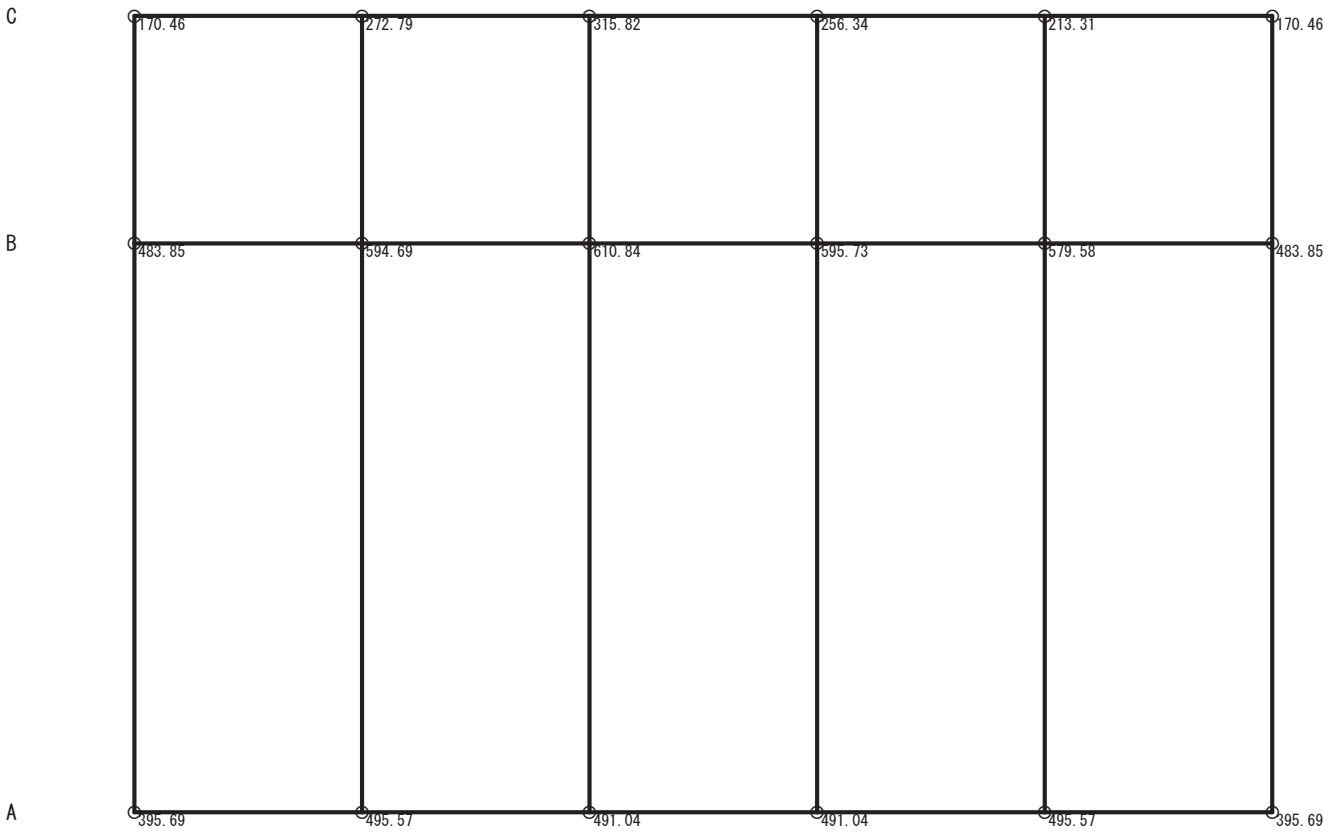
10F 層　合計 : 8365.24 (kN) (S=1/239)



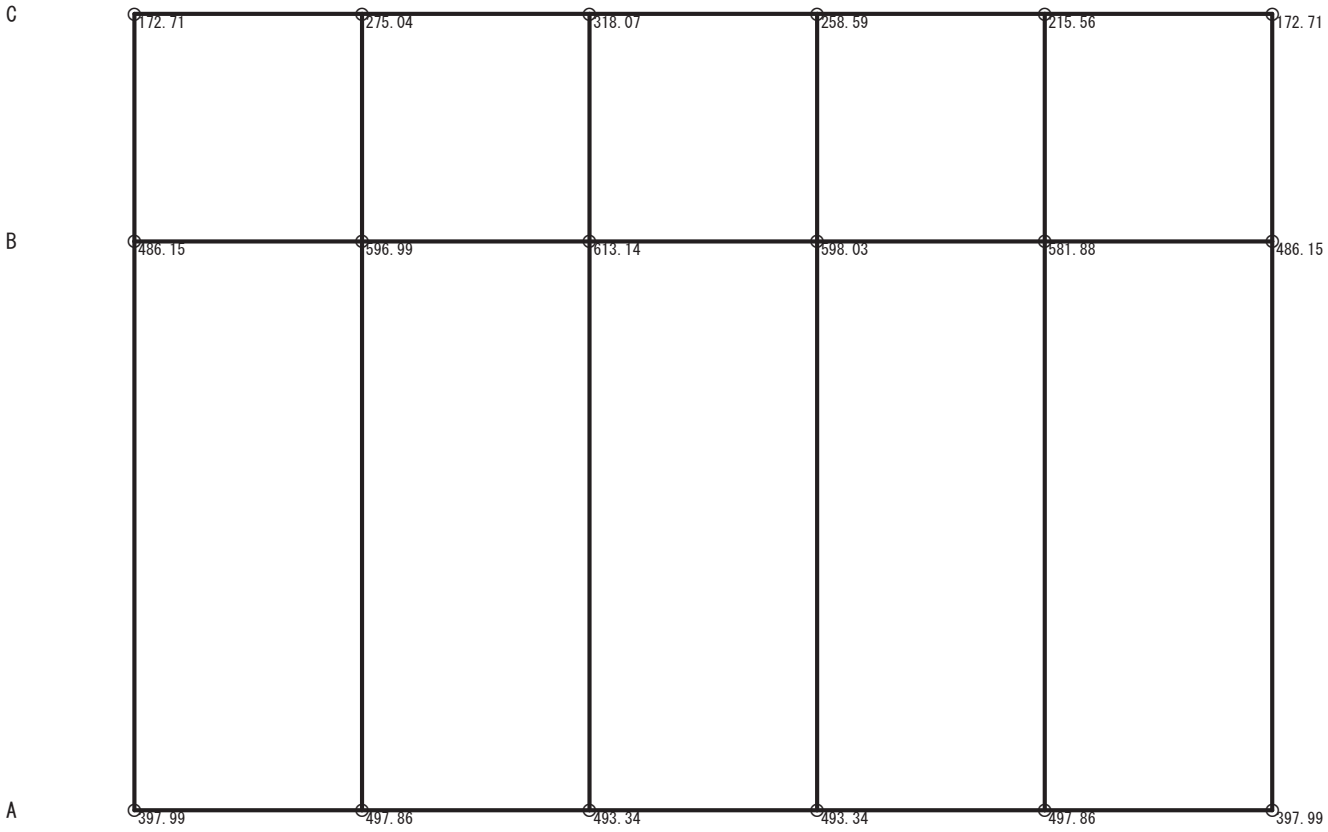
9F 層　合計 : 7385.44 (kN) (S=1/239)



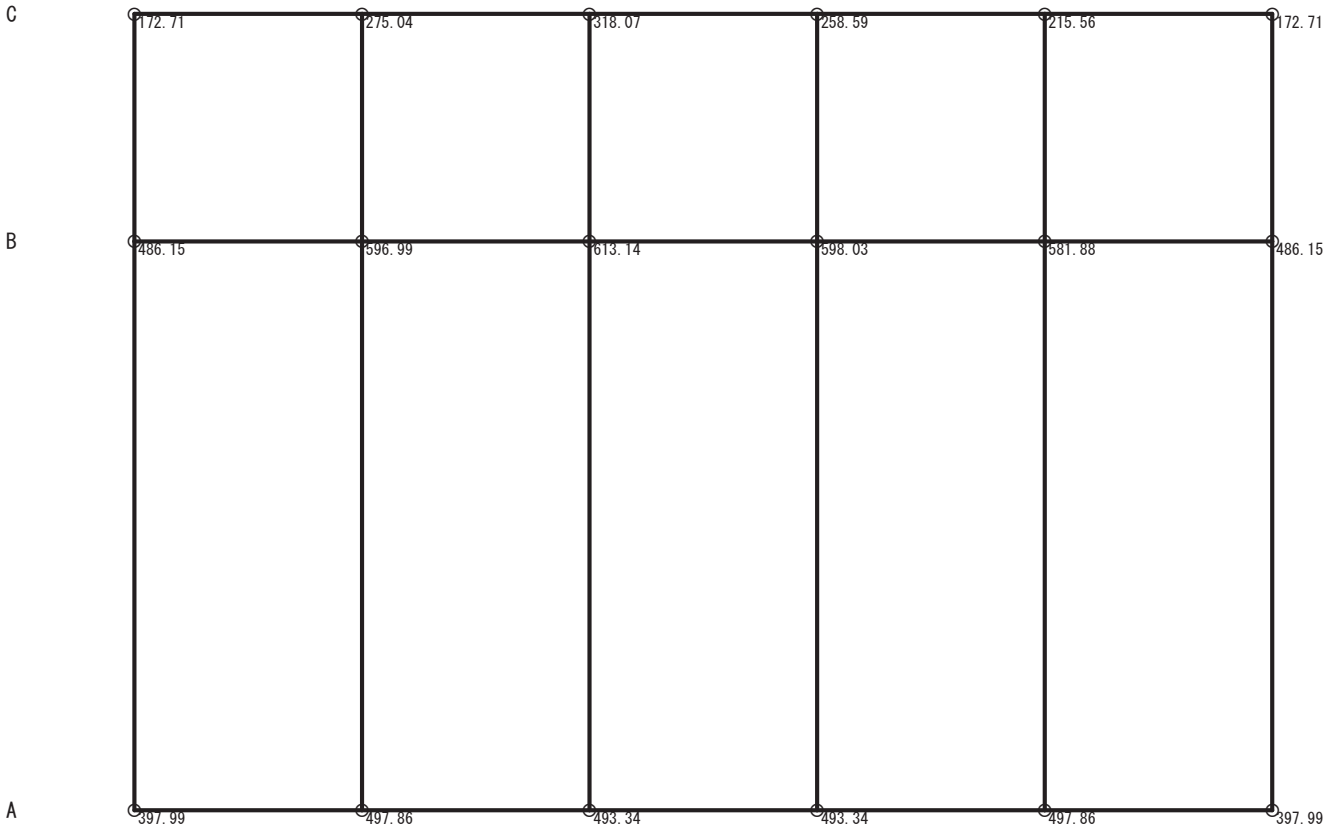
8F 層　合計 : 7385.44 (kN) (S=1/239)



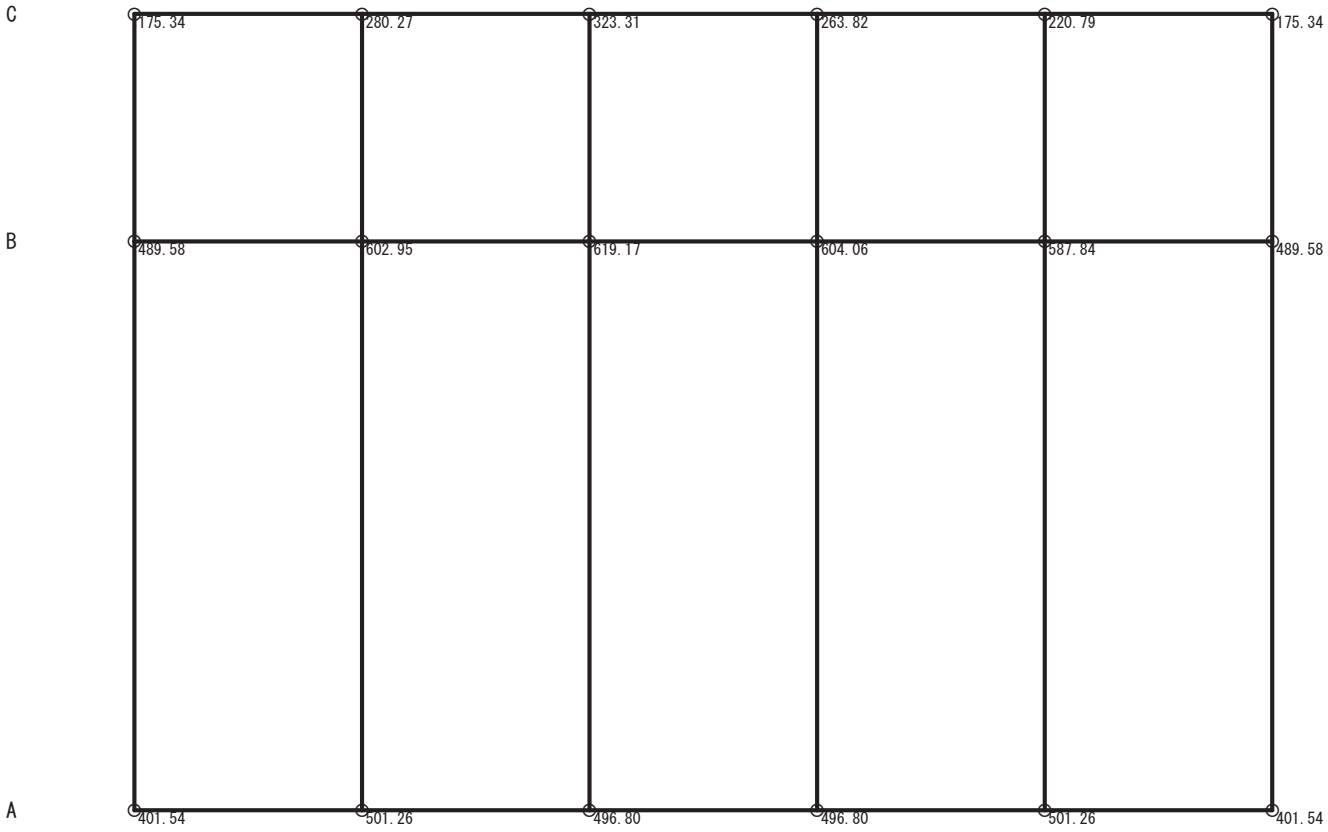
7F 層　合計 : 7512.30 (kN) (S=1/239)



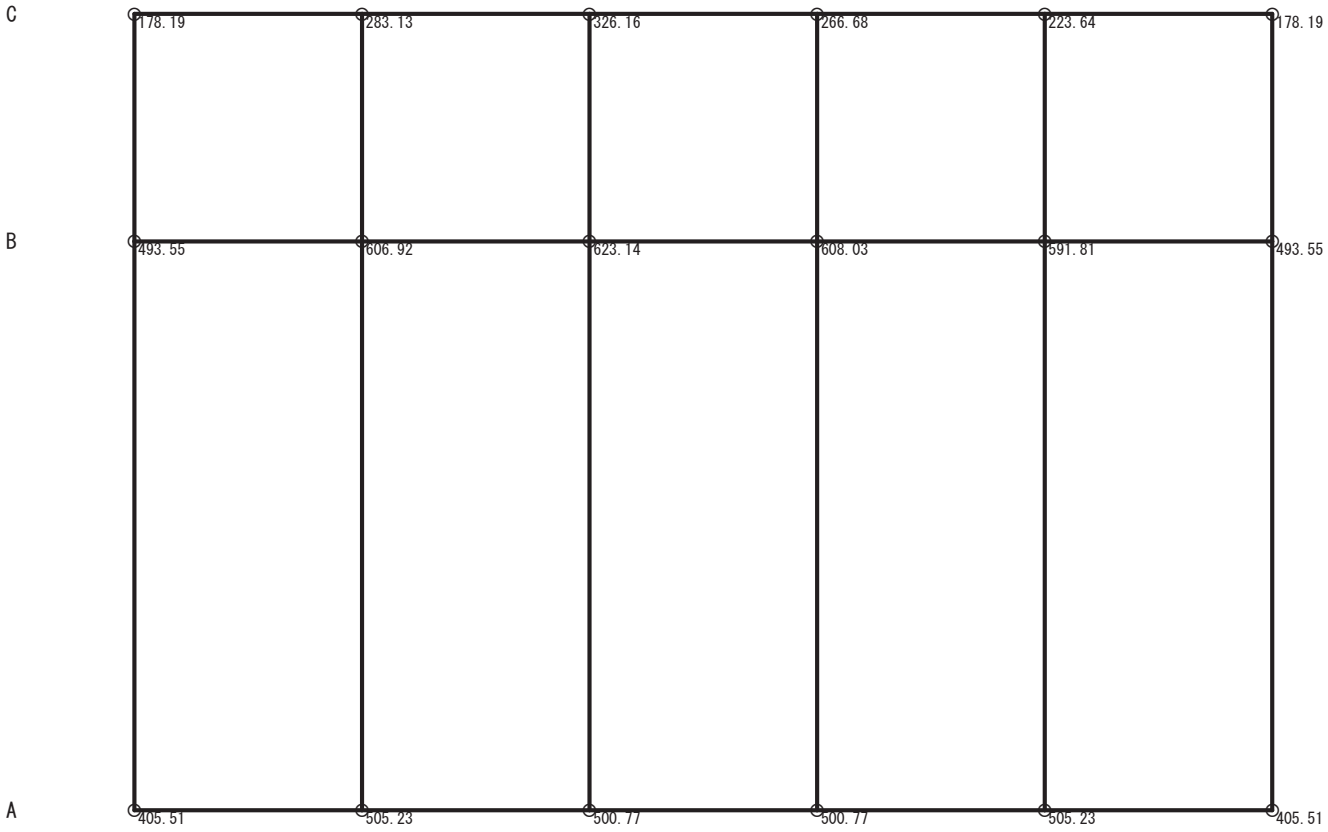
6F 層　合計 : 7553.38 (kN) (S=1/239)



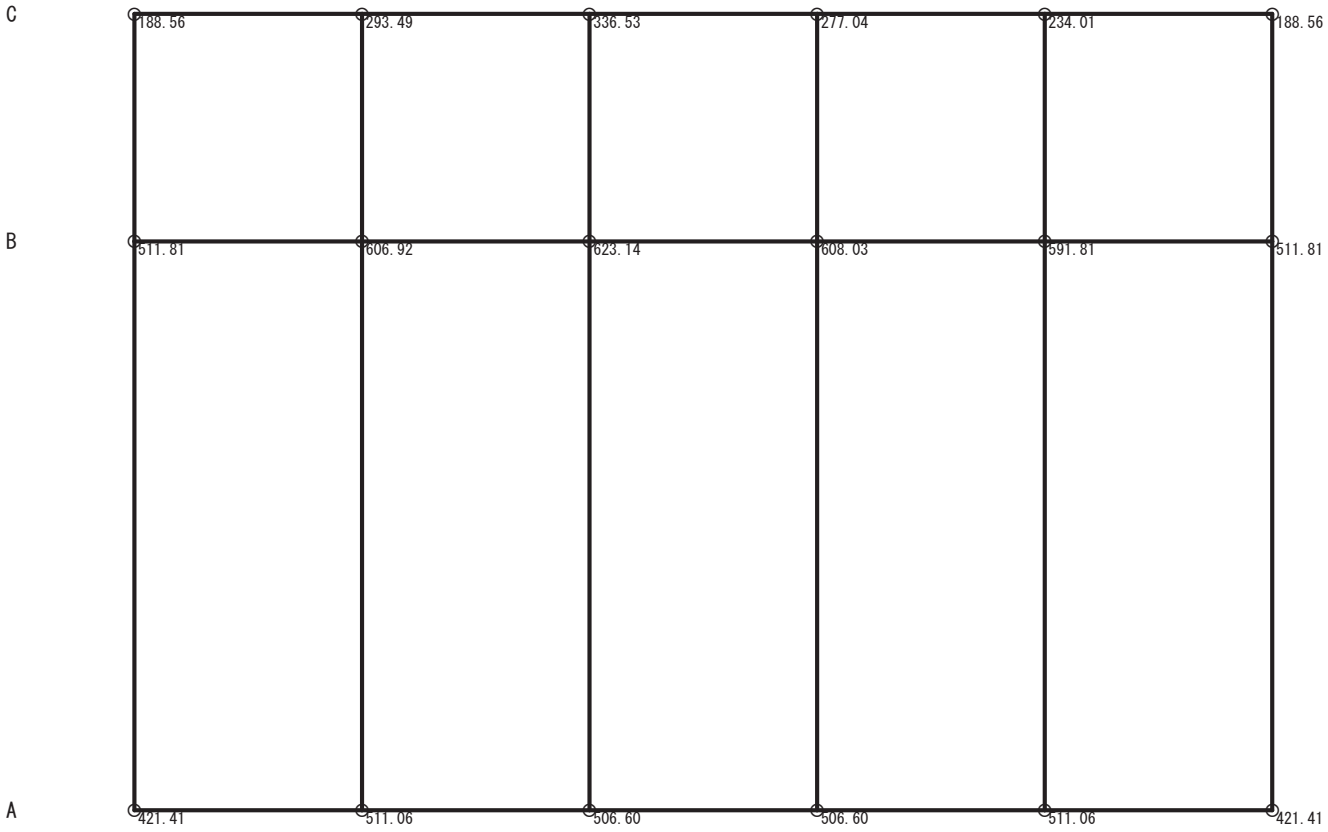
5F 層　合計 : 7553.38 (kN) (S=1/239)



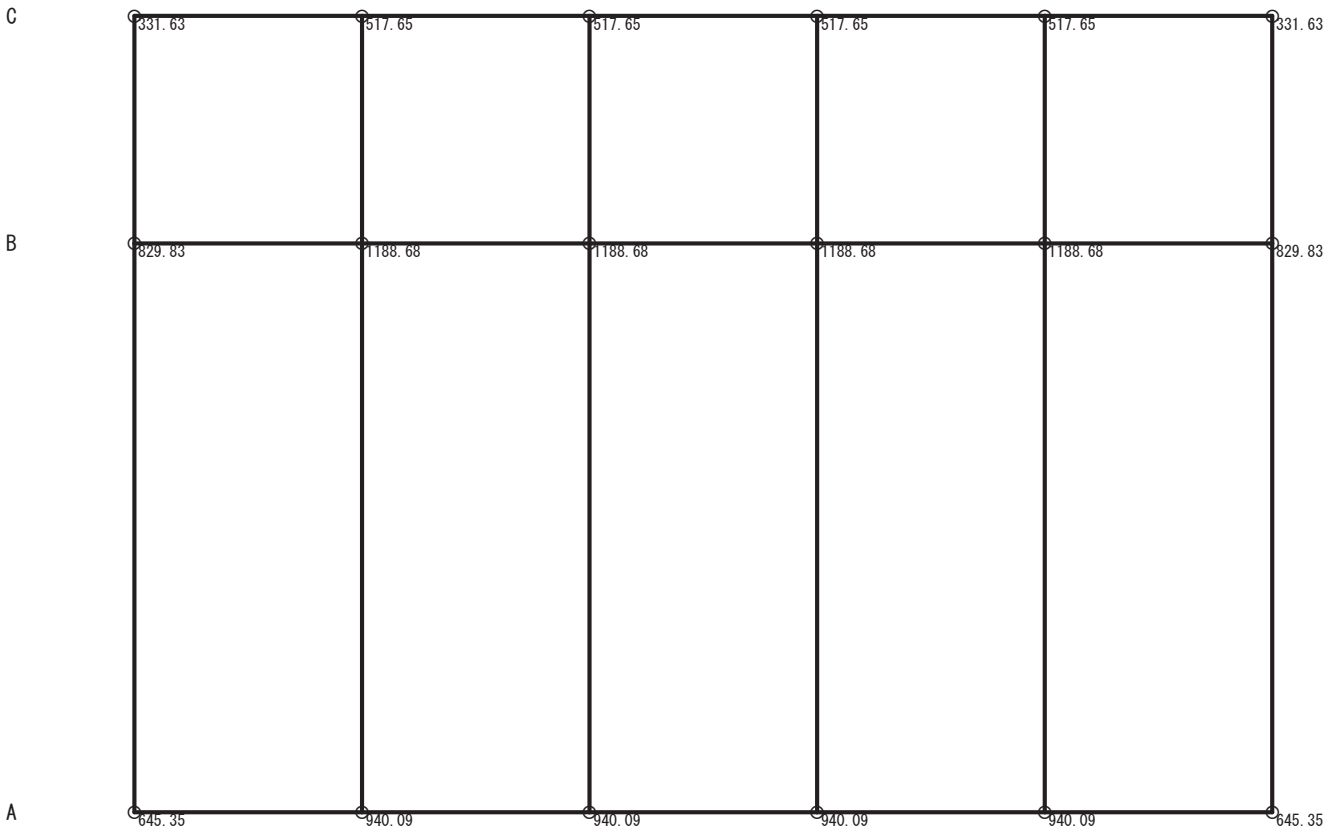
4F 層　合計 : 7631.23 (kN) (S=1/239)



3F 層　合計 : 7696.01 (kN) (S=1/239)



2F 層　合計 : 7849.87 (kN) (S=1/239)



1F 層　合計 : 14199.29 (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)　　：36.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：36.000 (m)　α：1.00

T = h(0.02＋0.01α) = 36.00×(0.02＋0.01×1.00) = 1.080 (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 = 0.654

Rt（固有周期からの計算値） = 0.872 （ T = 1.080 ）、 Rt（採用値）= 0.872

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
9F	A	3030.4	8365.2	0.121	2.401	0.419		3502.2	0.0	3502.2
	B	3950.7								
	C	1384.2								
	sum	8365.2								
	Wi/A	9.22								
8F	A	2726.2	15750.7	0.228	1.949	0.340		5354.7	0.0	5354.7
	B	3297.0								
	C	1362.2								
	sum	7385.4								
	Wi/A	8.14								
7F	A	2726.2	23136.1	0.336	1.708	0.298		6893.1	0.0	6893.1
	B	3297.0								
	C	1362.2								
	sum	7385.4								
	Wi/A	8.14								
6F	A	2764.6	30648.4	0.445	1.538	0.268		8218.1	0.0	8218.1
	B	3348.5								
	C	1399.2								
	sum	7512.3								
	Wi/A	8.28								
5F	A	2778.4	38201.8	0.554	1.402	0.245		9340.6	0.0	9340.6
	B	3362.3								
	C	1412.7								
	sum	7553.4								
	Wi/A	8.33								
4F	A	2778.4	45755.2	0.664	1.287	0.224		10271.0	0.0	10271.0
	B	3362.3								
	C	1412.7								
	sum	7553.4								
	Wi/A	8.33								
3F	A	2799.2	53386.4	0.774	1.184	0.207		11026.8	0.0	11026.8
	B	3393.2								
	C	1438.9								
	sum	7631.2								
	Wi/A	8.41								
2F	A	2823.0	61082.4	0.886	1.090	0.190		11609.0	0.0	11609.0
	B	3417.0								
	C	1456.0								
	sum	7696.0								
	Wi/A	8.48								
1F	A	2878.2	68932.3	1.000	1.000	0.174		12021.8	0.0	12021.8
	B	3453.5								
	C	1518.2								
	sum	7849.9								
	Wi/A	8.65								
基礎	A	5051.1	83131.6		K=0.1000 (H=0.00)		1419.929	13441.7	0.0	13441.7
	B	6414.4								
	C	2733.8								
	sum	14199.3								
	Wi/A	15.65								

＜ 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)　　：36.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：36.000 (m)　α：1.00

T = h(0.02＋0.01α) = 36.00×(0.02＋0.01×1.00) = 1.080 (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 = 0.654

Rt（固有周期からの計算値） = 0.872 （ T = 1.080 ）、 Rt（採用値）= 0.872

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
9F	A	3030.4	8365.2	0.121	2.401	0.419		3502.2	0.0	3502.2
	B	3950.7								
	C	1384.2								
	sum	8365.2								
	Wi/A	9.22								
8F	A	2726.2	15750.7	0.228	1.949	0.340		5354.7	0.0	5354.7
	B	3297.0								
	C	1362.2								
	sum	7385.4								
	Wi/A	8.14								
7F	A	2726.2	23136.1	0.336	1.708	0.298		6893.1	0.0	6893.1
	B	3297.0								
	C	1362.2								
	sum	7385.4								
	Wi/A	8.14								
6F	A	2764.6	30648.4	0.445	1.538	0.268		8218.1	0.0	8218.1
	B	3348.5								
	C	1399.2								
	sum	7512.3								
	Wi/A	8.28								
5F	A	2778.4	38201.8	0.554	1.402	0.245		9340.6	0.0	9340.6
	B	3362.3								
	C	1412.7								
	sum	7553.4								
	Wi/A	8.33								
4F	A	2778.4	45755.2	0.664	1.287	0.224		10271.0	0.0	10271.0
	B	3362.3								
	C	1412.7								
	sum	7553.4								
	Wi/A	8.33								
3F	A	2799.2	53386.4	0.774	1.184	0.207		11026.8	0.0	11026.8
	B	3393.2								
	C	1438.9								
	sum	7631.2								
	Wi/A	8.41								
2F	A	2823.0	61082.4	0.886	1.090	0.190		11609.0	0.0	11609.0
	B	3417.0								
	C	1456.0								
	sum	7696.0								
	Wi/A	8.48								
1F	A	2878.2	68932.3	1.000	1.000	0.174		12021.8	0.0	12021.8
	B	3453.5								
	C	1518.2								
	sum	7849.9								
	Wi/A	8.65								
基礎	A	5051.1	83131.6		K=0.1000 (H=0.00)		1419.929	13441.7	0.0	13441.7
	B	6414.4								
	C	2733.8								
	sum	14199.3								
	Wi/A	15.65								

＜ 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)　　：36.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：36.000 (m)　α：1.00

Ｔ = h(0.02＋0.01α) = 36.00×(0.02＋0.01×1.00) = 1.080 (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 = 0.654

Rt（固有周期からの計算値） = 0.872 （ Ｔ = 1.080 ）、 Rt（採用値）= 0.872

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
9F	1	1004.9	8365.2	0.121	2.401	0.419		3502.2	0.0	3502.2
	2	1593.4								
	3	1584.3								
	4	1584.3								
	5	1593.4								
	6	1004.9								
	sum	8365.2								
	Ｗi/Ａ	9.22								
8F	1	1024.5	15750.7	0.228	1.949	0.340		5354.7	0.0	5354.7
	2	1344.1								
	3	1398.7								
	4	1324.1								
	5	1269.5								
	6	1024.5								
	sum	7385.4								
	Ｗi/Ａ	8.14								
7F	1	1024.5	23136.1	0.336	1.708	0.298		6893.1	0.0	6893.1
	2	1344.1								
	3	1398.7								
	4	1324.1								
	5	1269.5								
	6	1024.5								
	sum	7385.4								
	Ｗi/Ａ	8.14								
6F	1	1050.0	30648.4	0.445	1.538	0.268		8218.1	0.0	8218.1
	2	1363.0								
	3	1417.7								
	4	1343.1								
	5	1288.4								
	6	1050.0								
	sum	7512.3								
	Ｗi/Ａ	8.28								
5F	1	1056.8	38201.8	0.554	1.402	0.245		9340.6	0.0	9340.6
	2	1369.9								
	3	1424.5								
	4	1350.0								
	5	1295.3								
	6	1056.8								
	sum	7553.4								
	Ｗi/Ａ	8.33								
4F	1	1056.8	45755.2	0.664	1.287	0.224		10271.0	0.0	10271.0
	2	1369.9								
	3	1424.5								
	4	1350.0								
	5	1295.3								
	6	1056.8								
	sum	7553.4								
	Ｗi/Ａ	8.33								
3F	1	1066.5	53386.4	0.774	1.184	0.207		11026.8	0.0	11026.8
	2	1384.5								
	3	1439.3								
	4	1364.7								
	5	1309.9								

c）層せん断力の算出

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
3F	6	1066.5	53386.4	0.774	1.184	0.207		11026.8	0.0	11026.8
	sum	7631.2								
	Wi/A	8.41								
2F	1	1077.3	61082.4	0.886	1.090	0.190		11609.0	0.0	11609.0
	2	1395.3								
	3	1450.1								
	4	1375.5								
	5	1320.7								
	6	1077.3								
	sum	7696.0								
	Wi/A	8.48								
1F	1	1121.8	68932.3	1.000	1.000	0.174		12021.8	0.0	12021.8
	2	1411.5								
	3	1466.3								
	4	1391.7								
	5	1336.9								
	6	1121.8								
	sum	7849.9								
	Wi/A	8.65								
基礎	1	1806.8	83131.6		K=0.1000 (H=0.00)		1419.929	13441.7	0.0	13441.7
	2	2646.4								
	3	2646.4								
	4	2646.4								
	5	2646.4								
	6	1806.8								
	sum	14199.3								
	Wi/A	15.65								

＜ 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)　　：36.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：36.000 (m)　α：1.00

T = h(0.02＋0.01α) = 36.00×(0.02＋0.01×1.00) = 1.080 (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 = 0.654

Rt（固有周期からの計算値） = 0.872 （ T = 1.080 ）、 Rt（採用値）= 0.872

c）層せん断力の算出

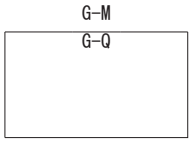
階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
9F	1	1004.9	8365.2	0.121	2.401	0.419		3502.2	0.0	3502.2
	2	1593.4								
	3	1584.3								
	4	1584.3								
	5	1593.4								
	6	1004.9								
	sum	8365.2								
	Wi/A	9.22								
8F	1	1024.5	15750.7	0.228	1.949	0.340		5354.7	0.0	5354.7
	2	1344.1								
	3	1398.7								
	4	1324.1								
	5	1269.5								
	6	1024.5								
	sum	7385.4								
	Wi/A	8.14								
7F	1	1024.5	23136.1	0.336	1.708	0.298		6893.1	0.0	6893.1
	2	1344.1								
	3	1398.7								
	4	1324.1								
	5	1269.5								
	6	1024.5								
	sum	7385.4								

c) 層せん断力の算出

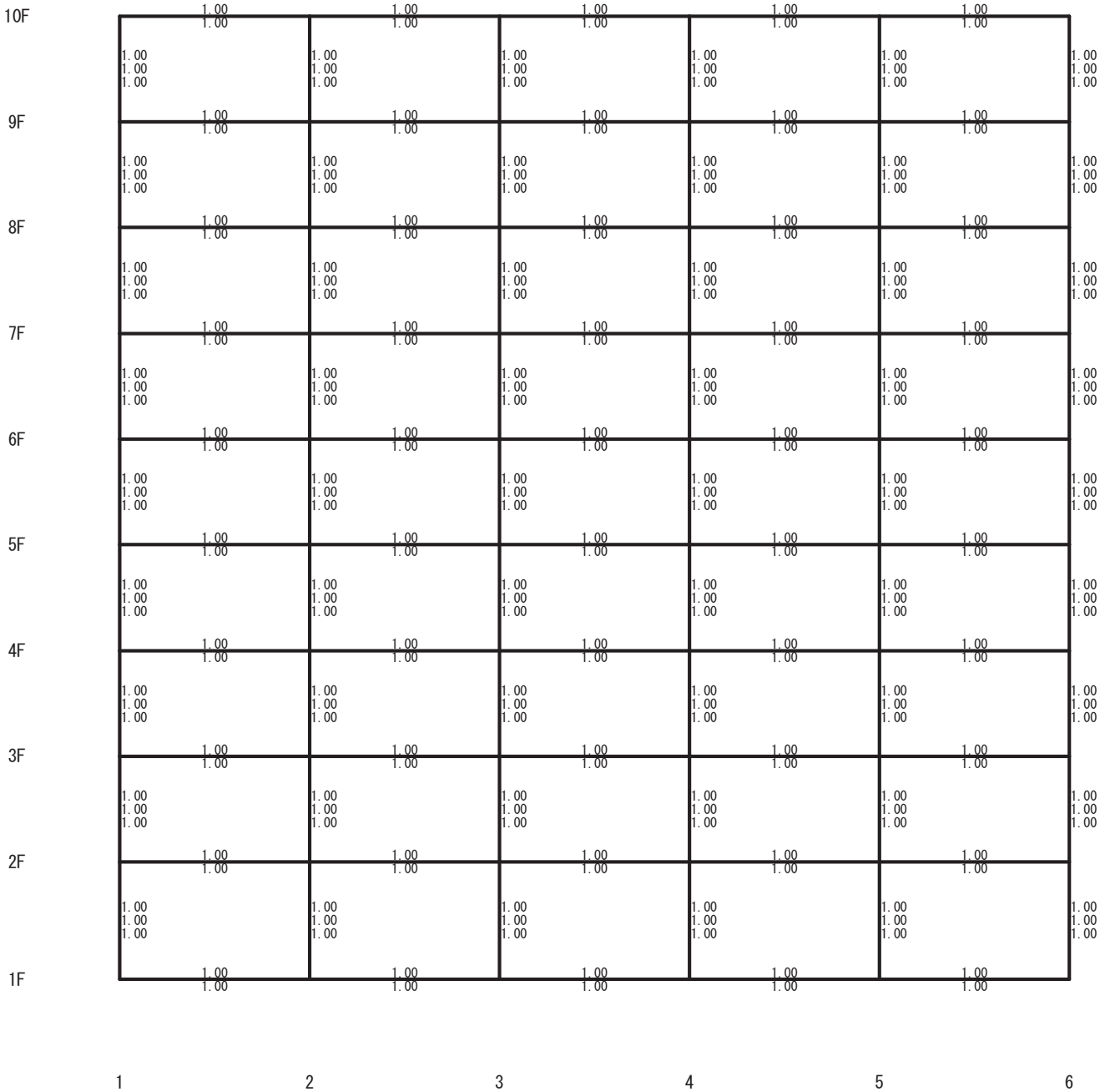
階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
7F	Wi/A	8.14	23136.1	0.336	1.708	0.298		6893.1	0.0	6893.1
6F	1	1050.0	30648.4	0.445	1.538	0.268		8218.1	0.0	8218.1
	2	1363.0								
	3	1417.7								
	4	1343.1								
	5	1288.4								
	6	1050.0								
	sum	7512.3								
	Wi/A	8.28								
5F	1	1056.8	38201.8	0.554	1.402	0.245		9340.6	0.0	9340.6
	2	1369.9								
	3	1424.5								
	4	1350.0								
	5	1295.3								
	6	1056.8								
	sum	7553.4								
	Wi/A	8.33								
4F	1	1056.8	45755.2	0.664	1.287	0.224		10271.0	0.0	10271.0
	2	1369.9								
	3	1424.5								
	4	1350.0								
	5	1295.3								
	6	1056.8								
	sum	7553.4								
	Wi/A	8.33								
3F	1	1066.5	53386.4	0.774	1.184	0.207		11026.8	0.0	11026.8
	2	1384.5								
	3	1439.3								
	4	1364.7								
	5	1309.9								
	6	1066.5								
	sum	7631.2								
	Wi/A	8.41								
2F	1	1077.3	61082.4	0.886	1.090	0.190		11609.0	0.0	11609.0
	2	1395.3								
	3	1450.1								
	4	1375.5								
	5	1320.7								
	6	1077.3								
	sum	7696.0								
	Wi/A	8.48								
1F	1	1121.8	68932.3	1.000	1.000	0.174		12021.8	0.0	12021.8
	2	1411.5								
	3	1466.3								
	4	1391.7								
	5	1336.9								
	6	1121.8								
	sum	7849.9								
	Wi/A	8.65								
基礎	1	1806.8	83131.6		K=0.1000 (H=0.00)		1419.929	13441.7	0.0	13441.7
	2	2646.4								
	3	2646.4								
	4	2646.4								
	5	2646.4								
	6	1806.8								
	sum	14199.3								
	Wi/A	15.65								

A-1.4 剛度増大率

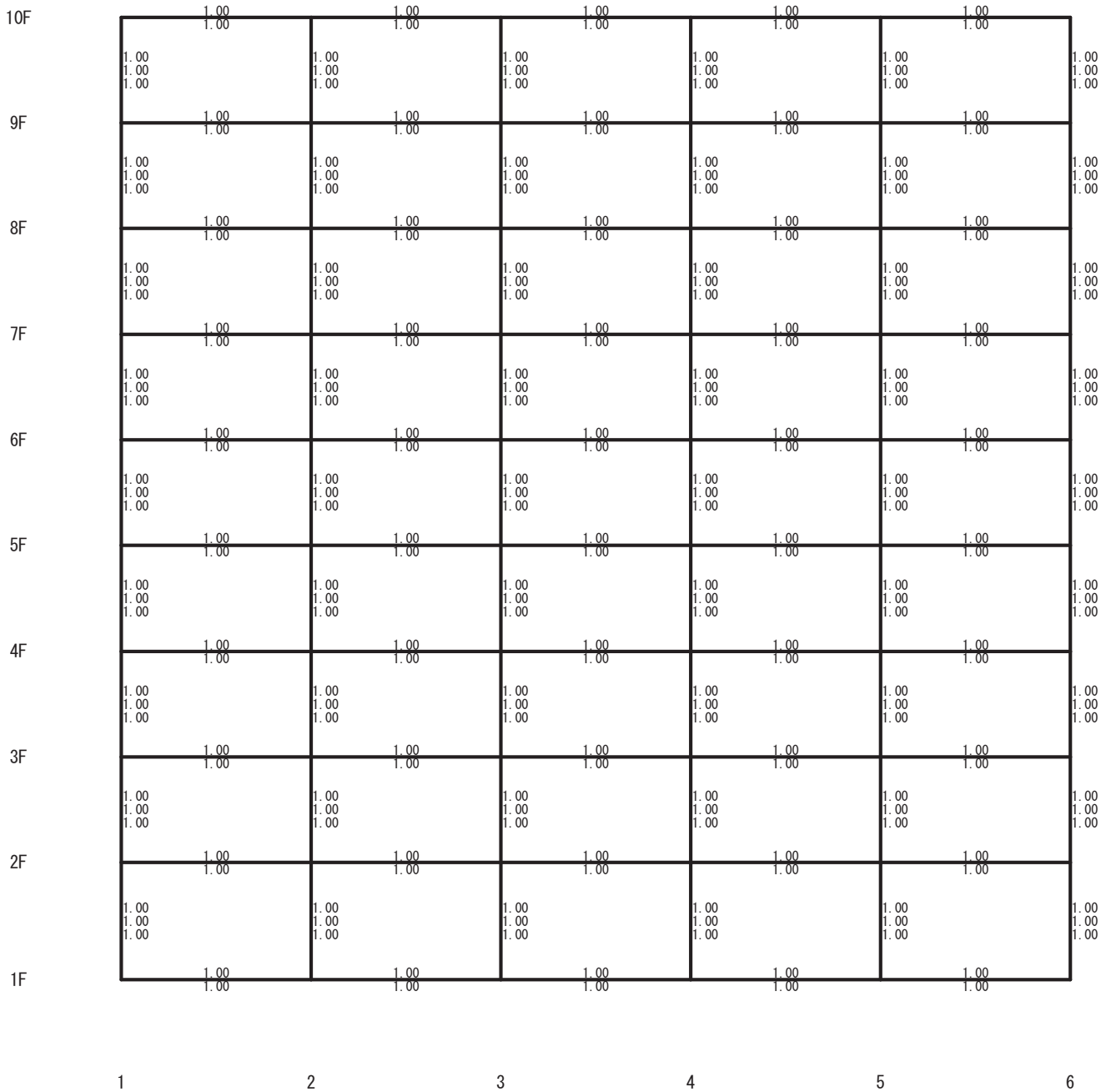
A-1.4.1　壁によるはり・柱の剛度増大率



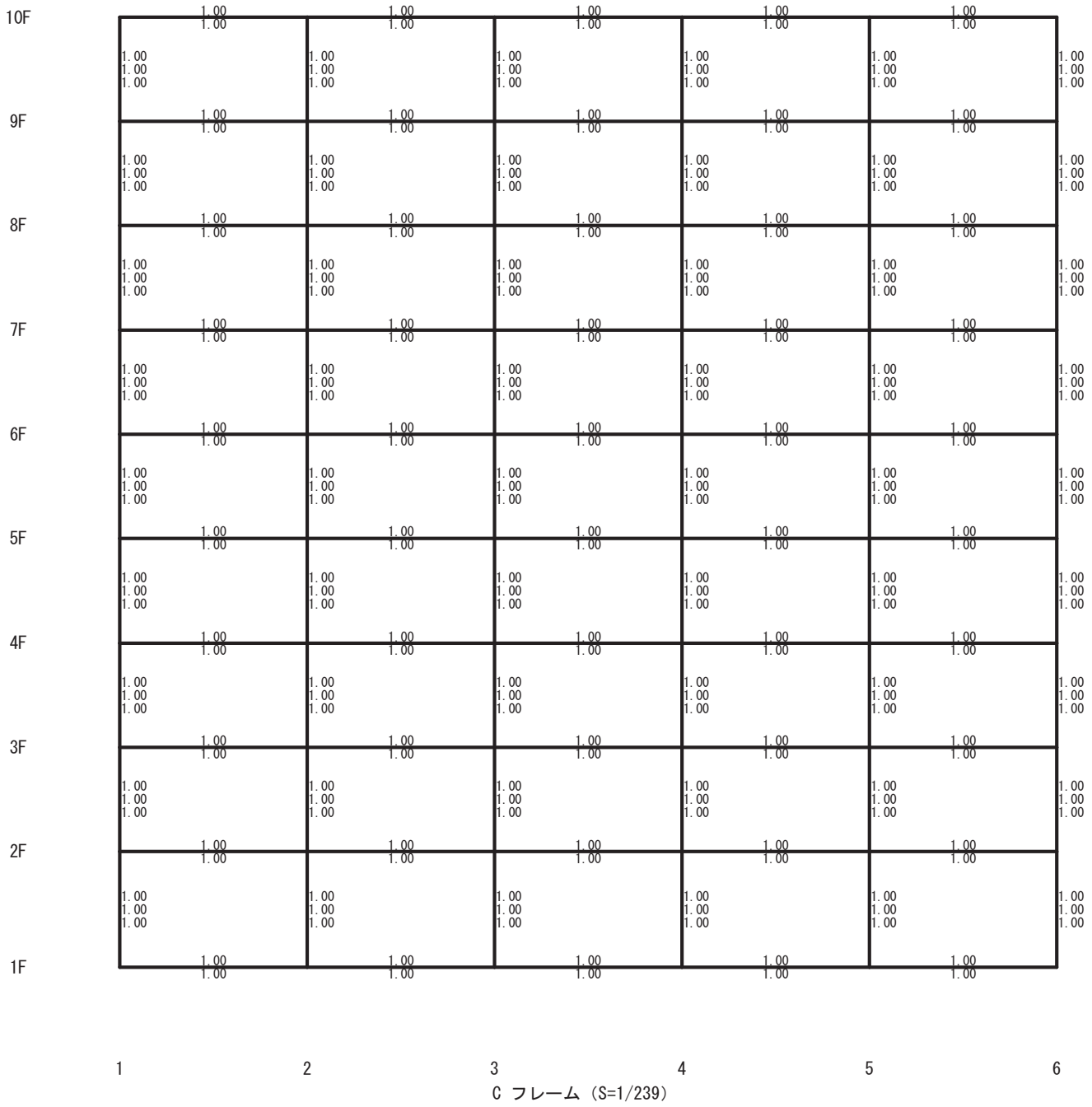
G-M：はりの曲げ剛度増大率
G-Q：はりのせん断剛度増大率
C-M：柱の曲げ剛度増大率
C-Q：柱のせん断剛度増大率
C-N：柱の軸方向剛度増大率



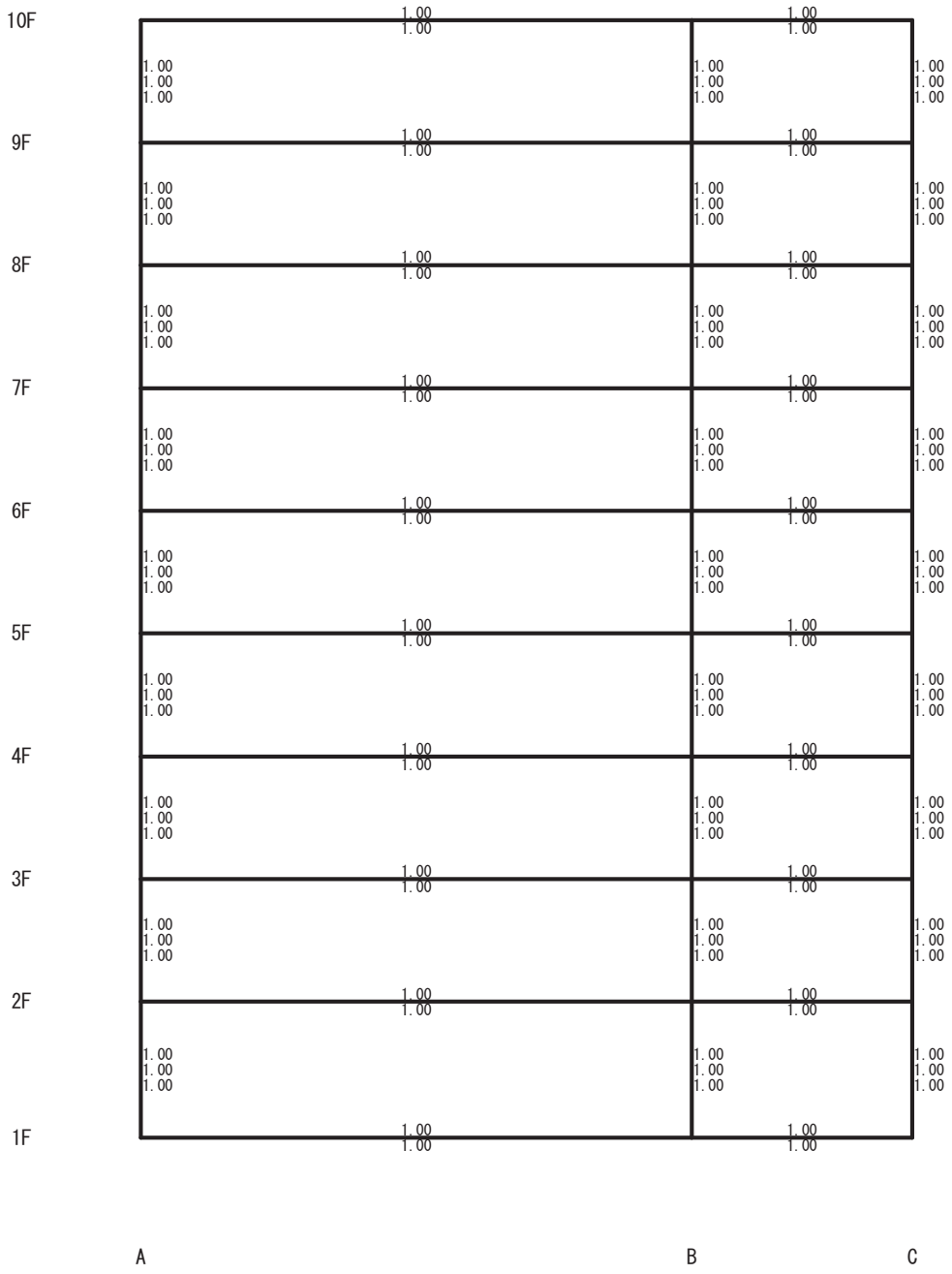
A フレーム (S=1/239)



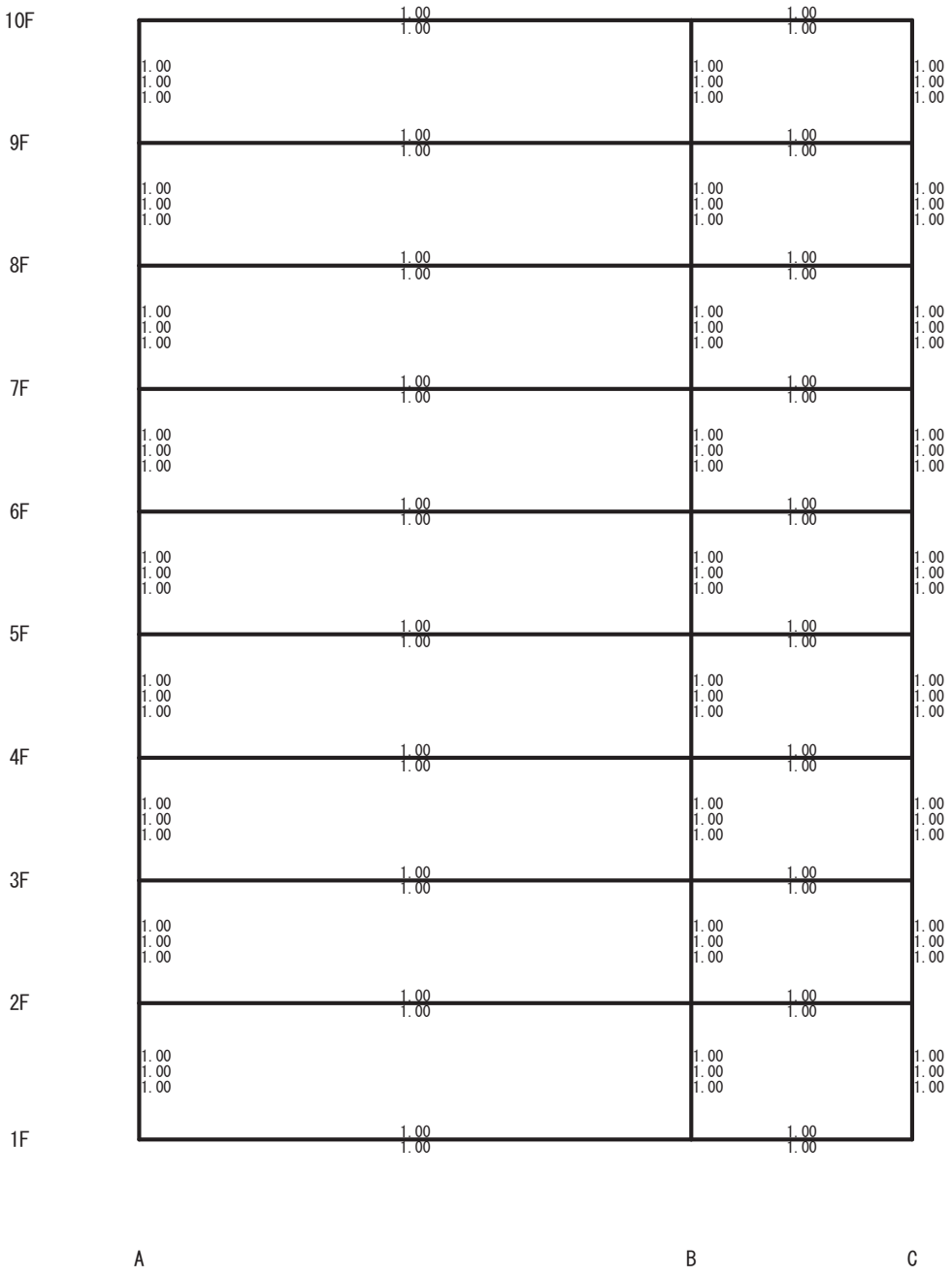
B フレーム (S=1/239)



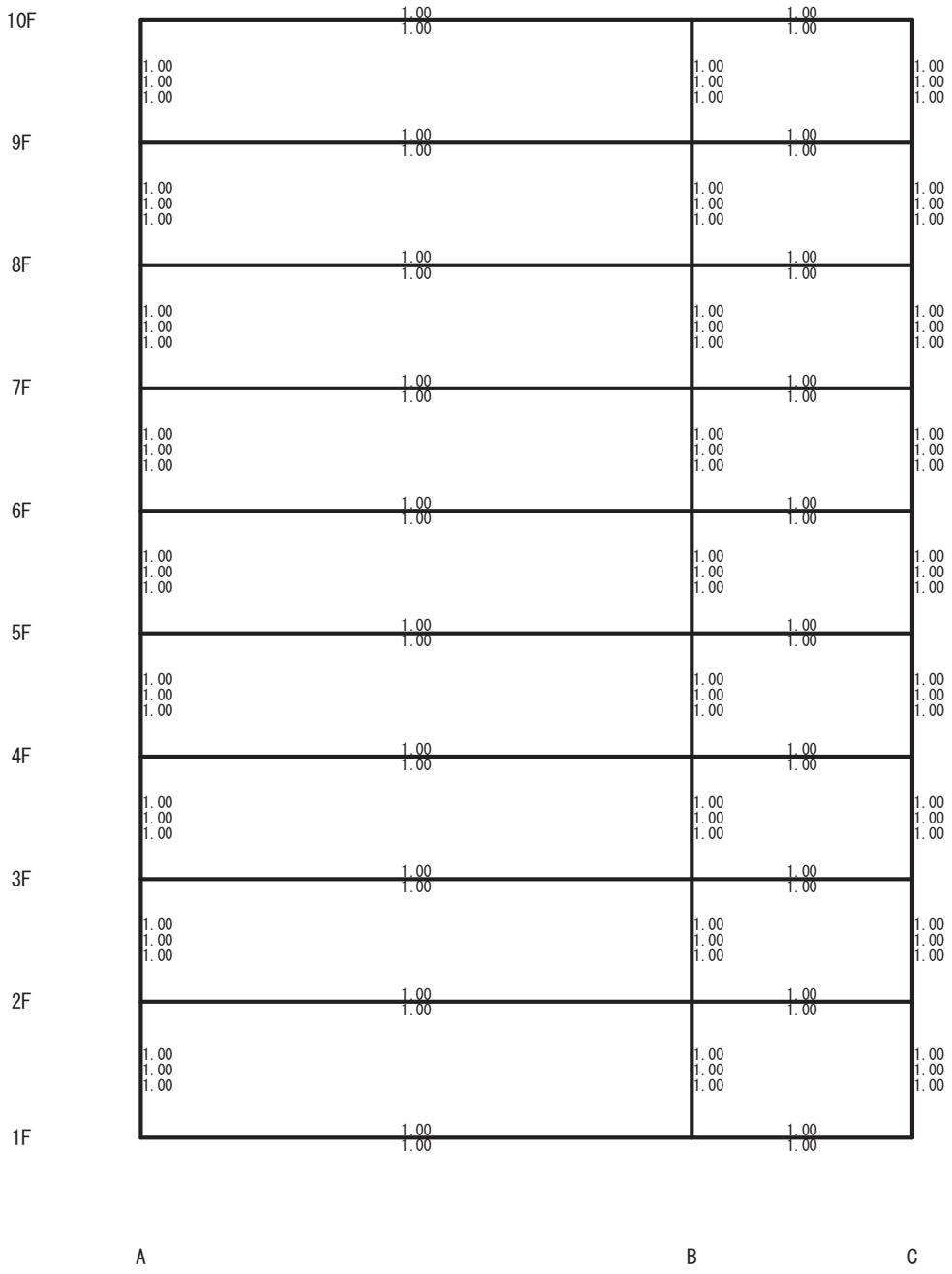
C フレーム (S=1/239)



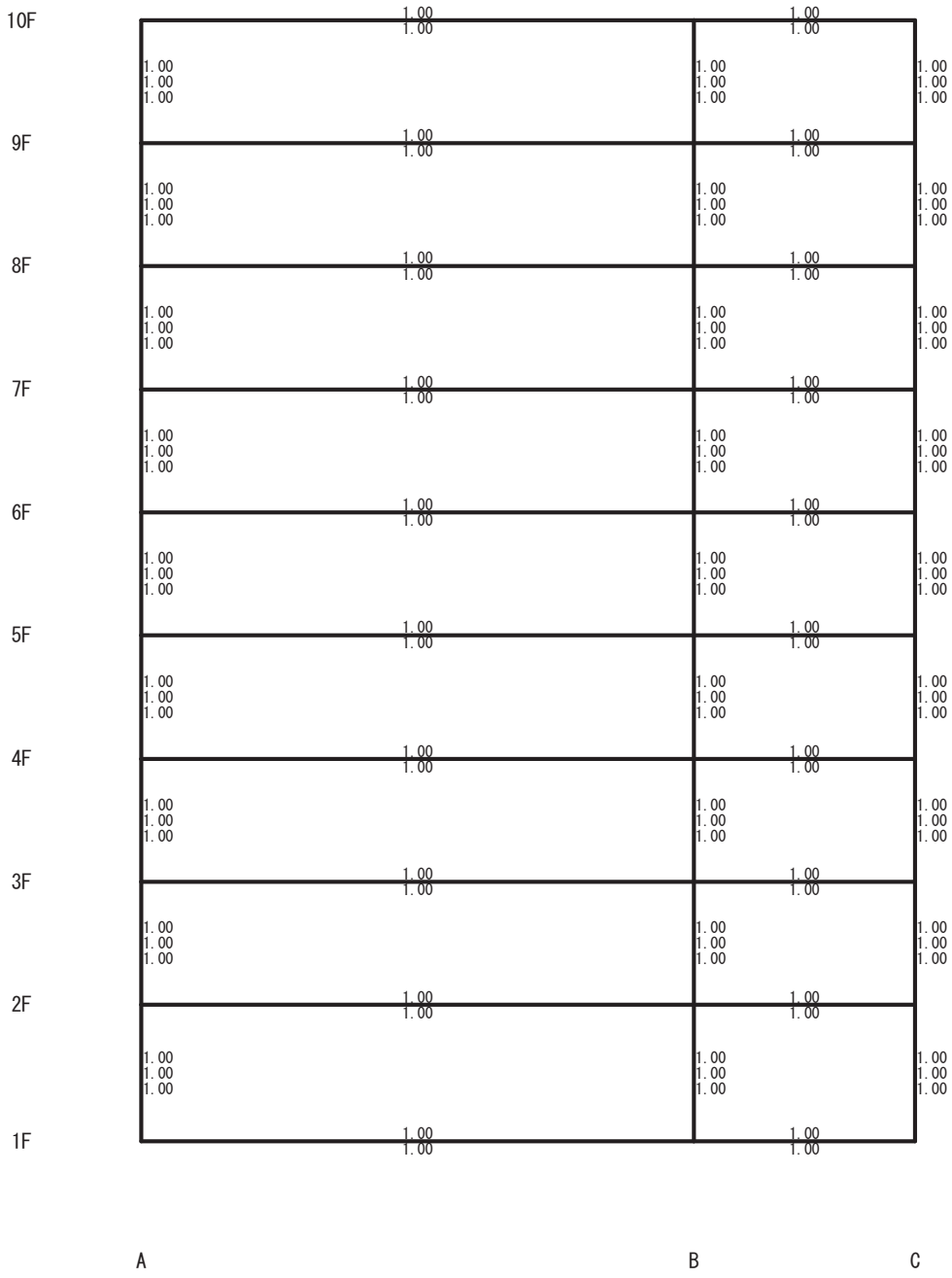
1 フレーム (S=1/239)



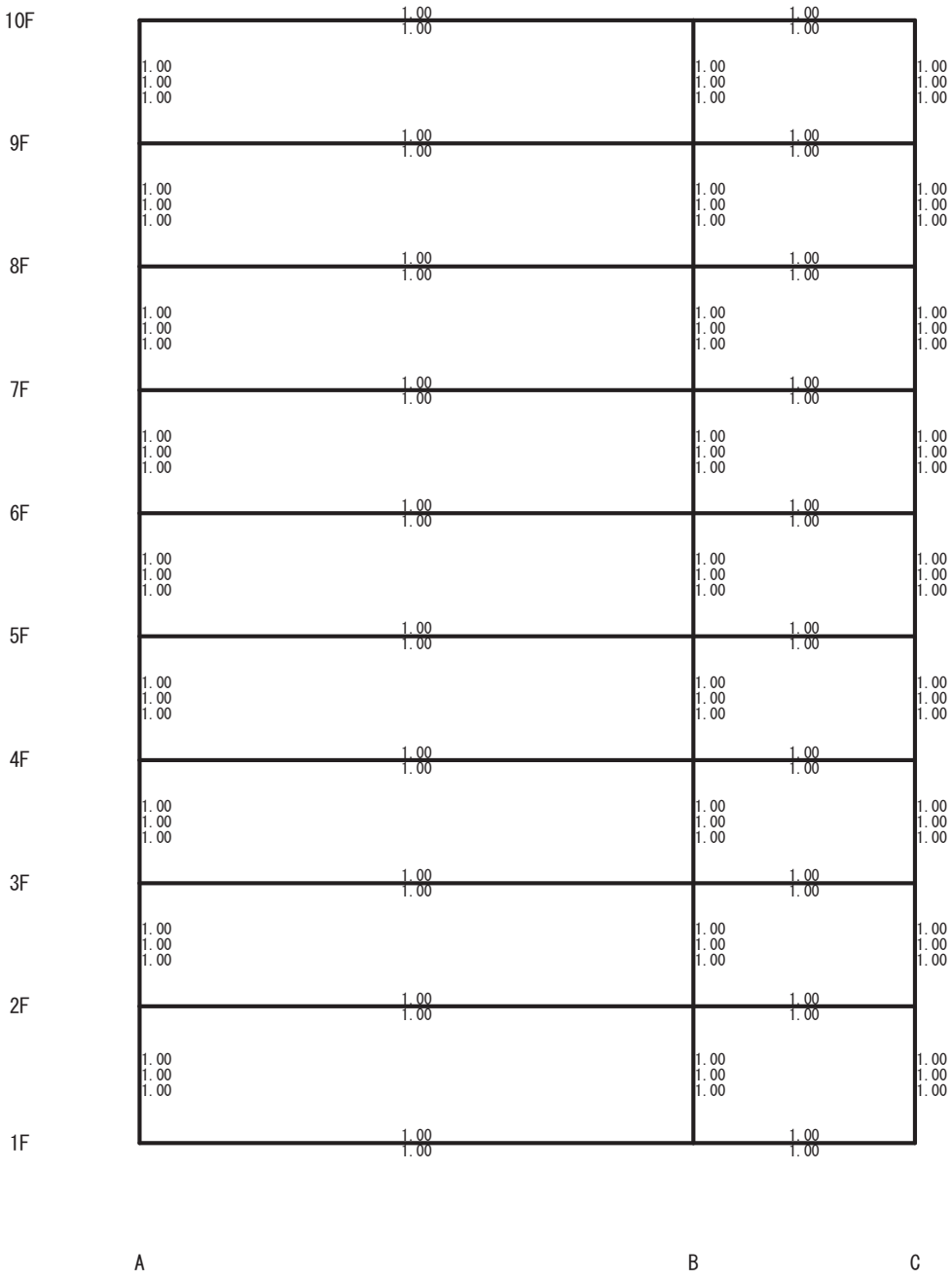
2 フレーム (S=1/239)



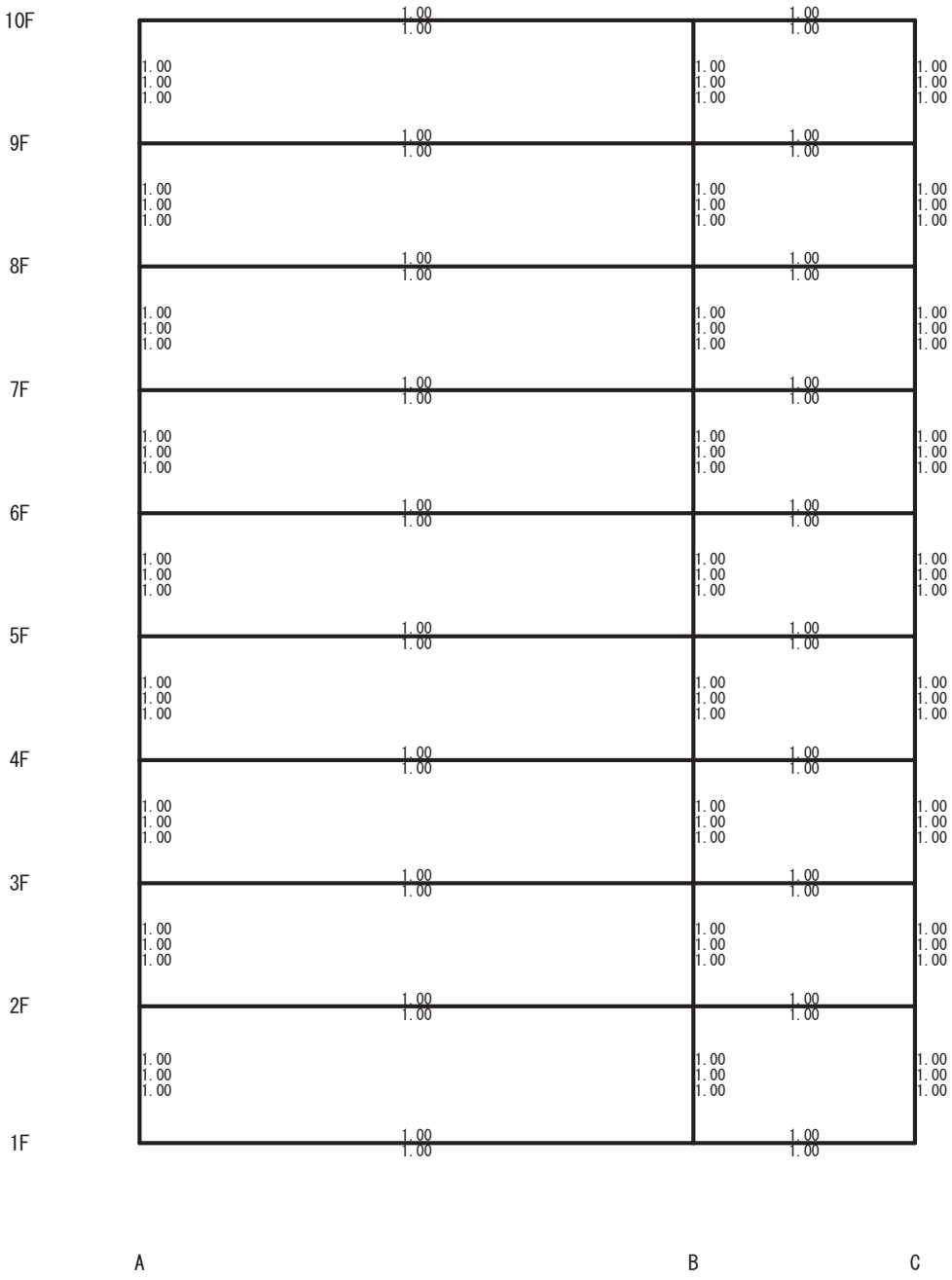
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)



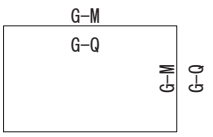
5 フレーム (S=1/239)



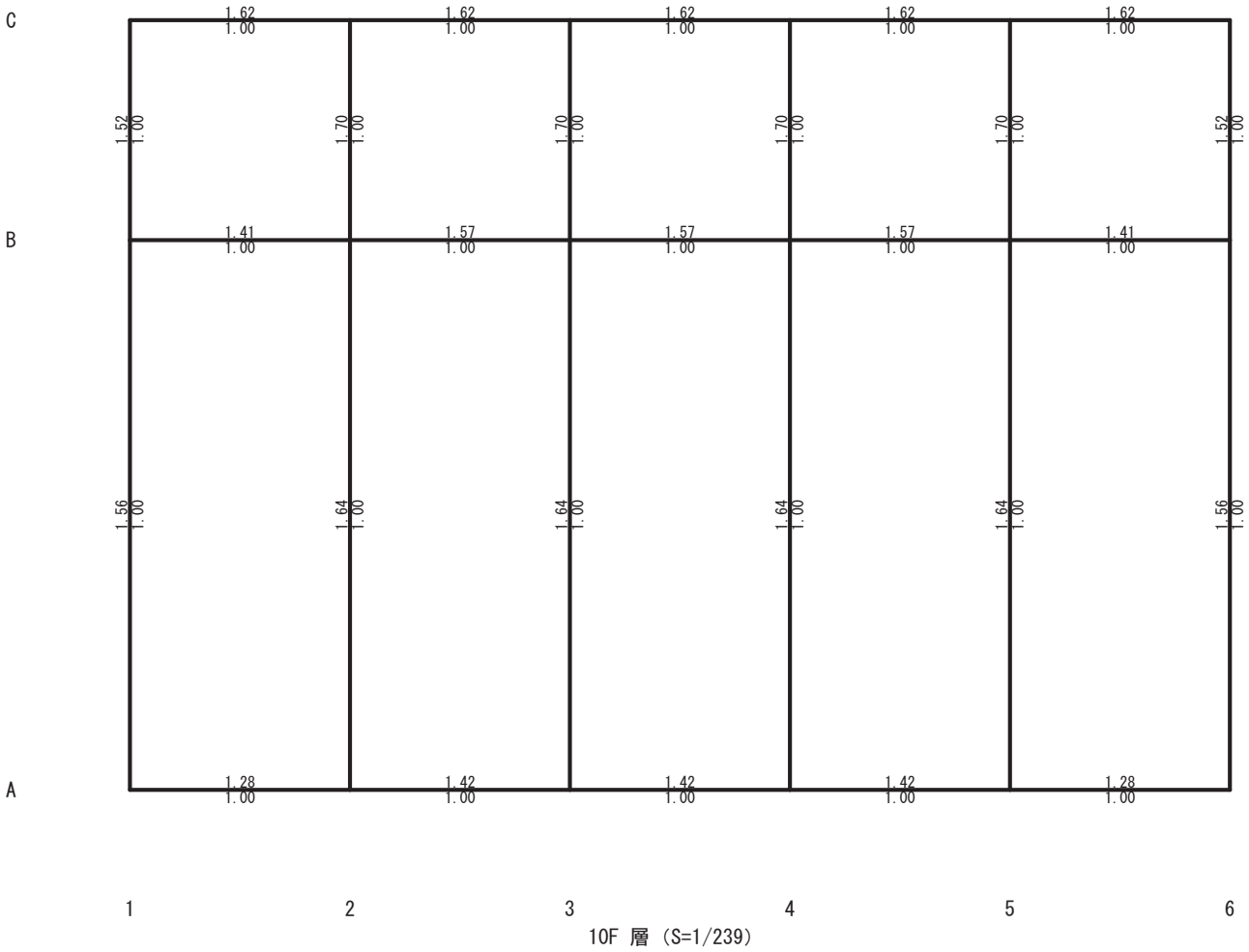
6 フレーム（S=1/239）

A-1.4.2　スラブによるはりの剛度増大率

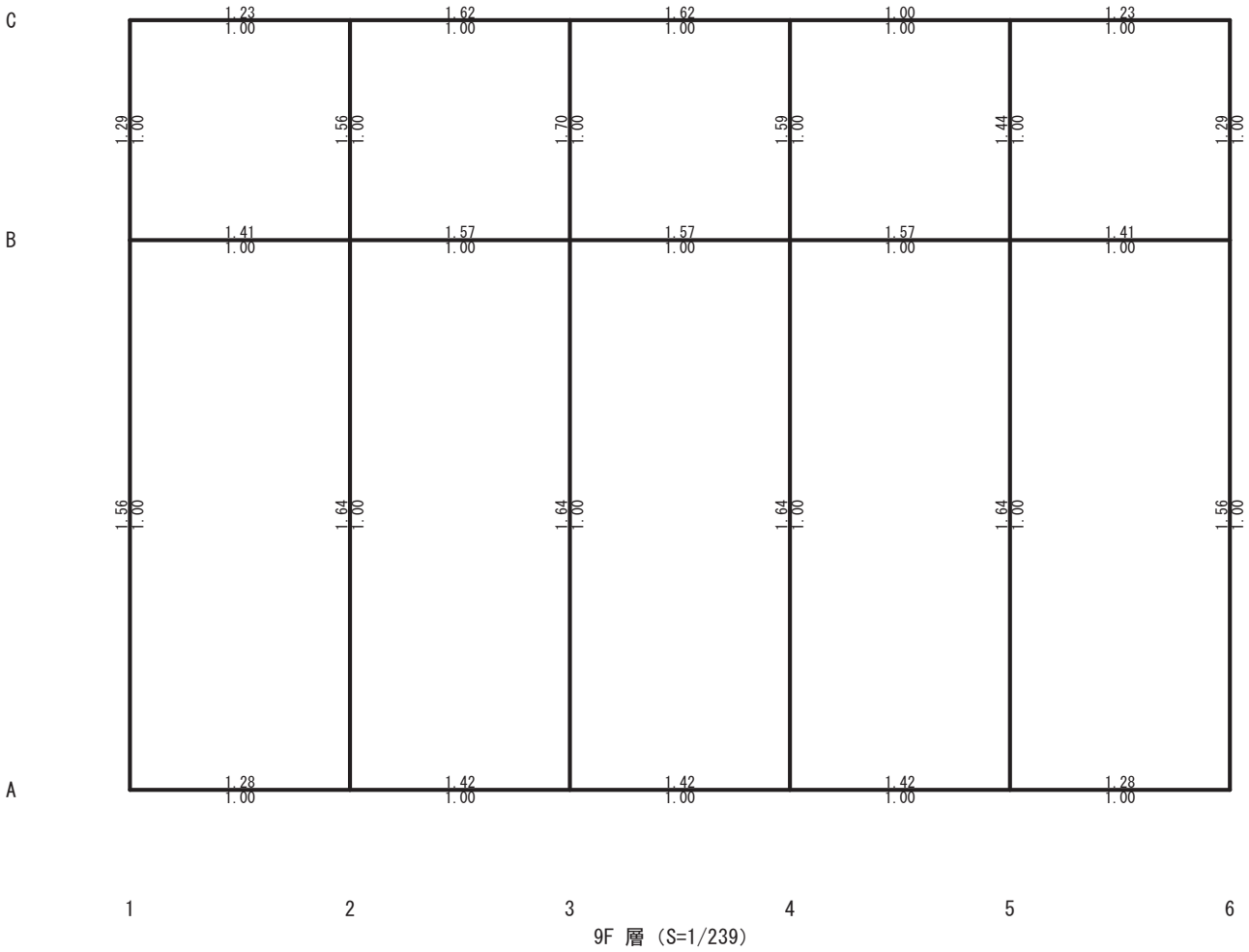
以下に出力されていないはりの剛度増大率は1.0になります。



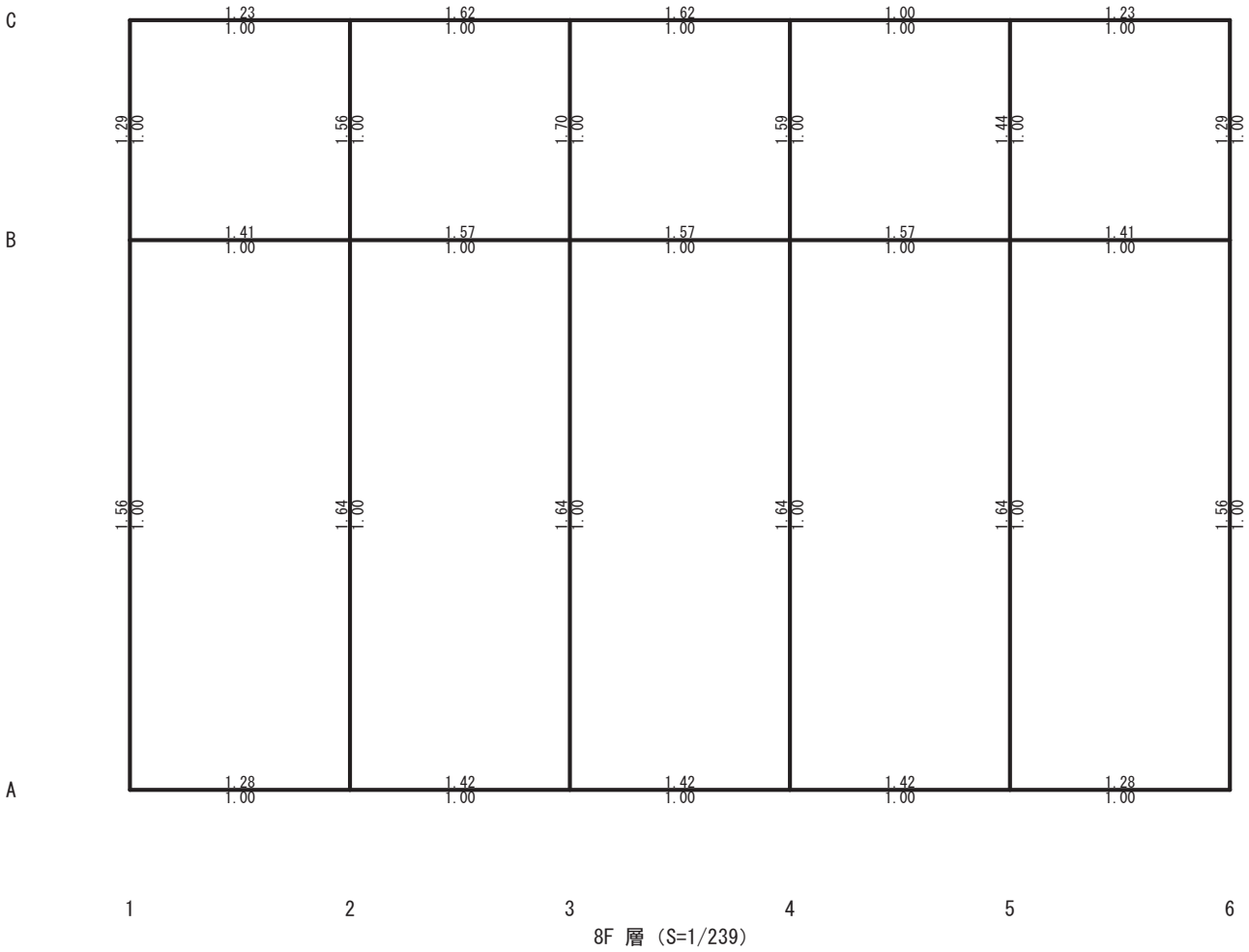
G-M：はりの曲げ剛度増大率
G-Q：はりのせん断剛度増大率


C
B
A
1.62 1.00
1.52 1.00
1.70 1.00
1.41 1.00
1.57 1.00
1.56 1.00
1.64 1.00
1.28 1.00
1.42 1.00
1
2
3
4
5
6

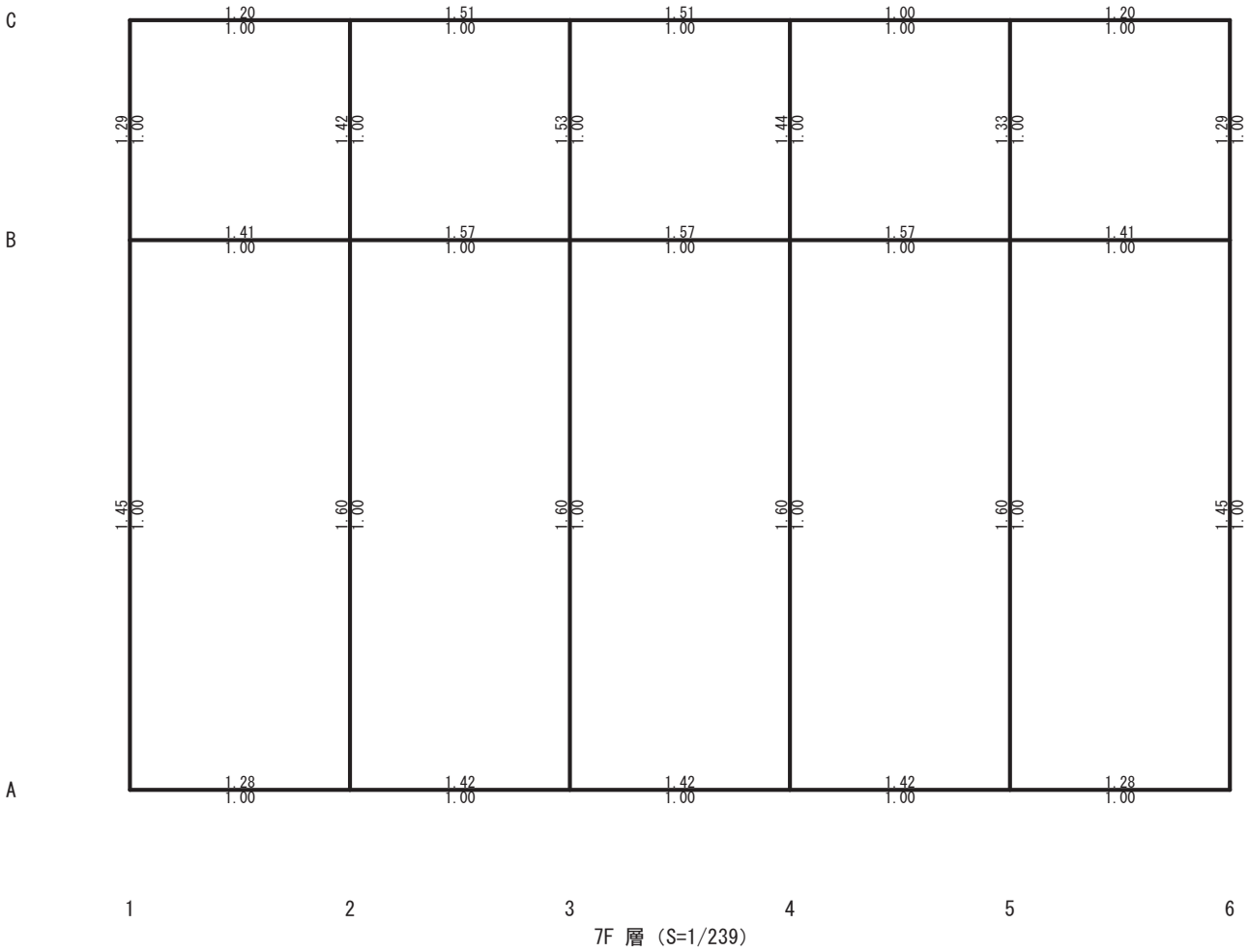
10F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.23
1.00
1.62
1.00
1.62
1.00
1.00
1.00
1.23
1.00
1.29
1.00
1.56
1.00
1.70
1.00
1.59
1.00
1.44
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.56
1.00
1.64
1.00
1.64
1.00
1.64
1.00
1.64
1.00
1.56
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

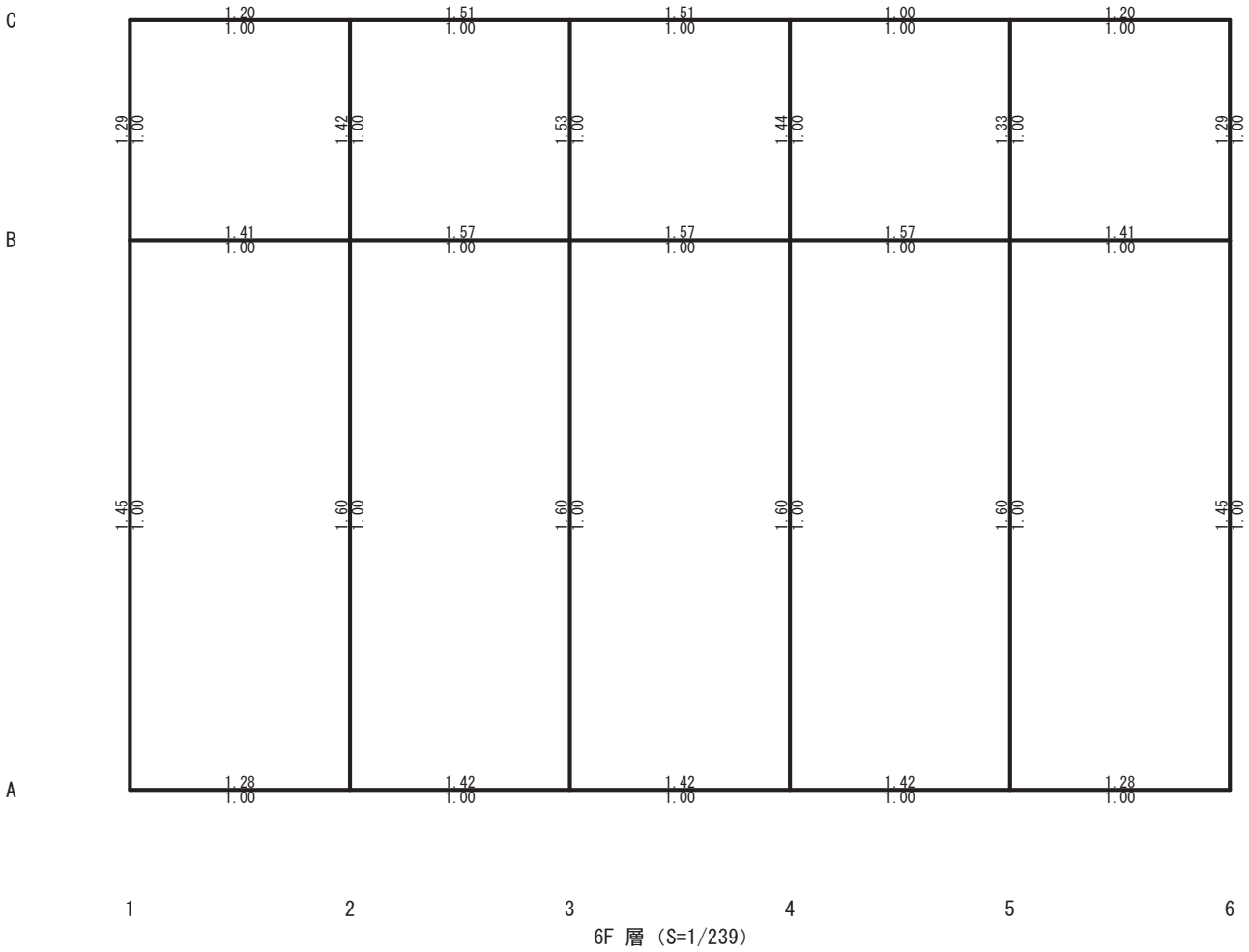
9F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.23
1.00
1.62
1.00
1.62
1.00
1.00
1.00
1.23
1.00
1.29
1.00
1.56
1.00
1.70
1.00
1.59
1.00
1.44
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.56
1.00
1.64
1.00
1.64
1.00
1.64
1.00
1.64
1.00
1.56
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

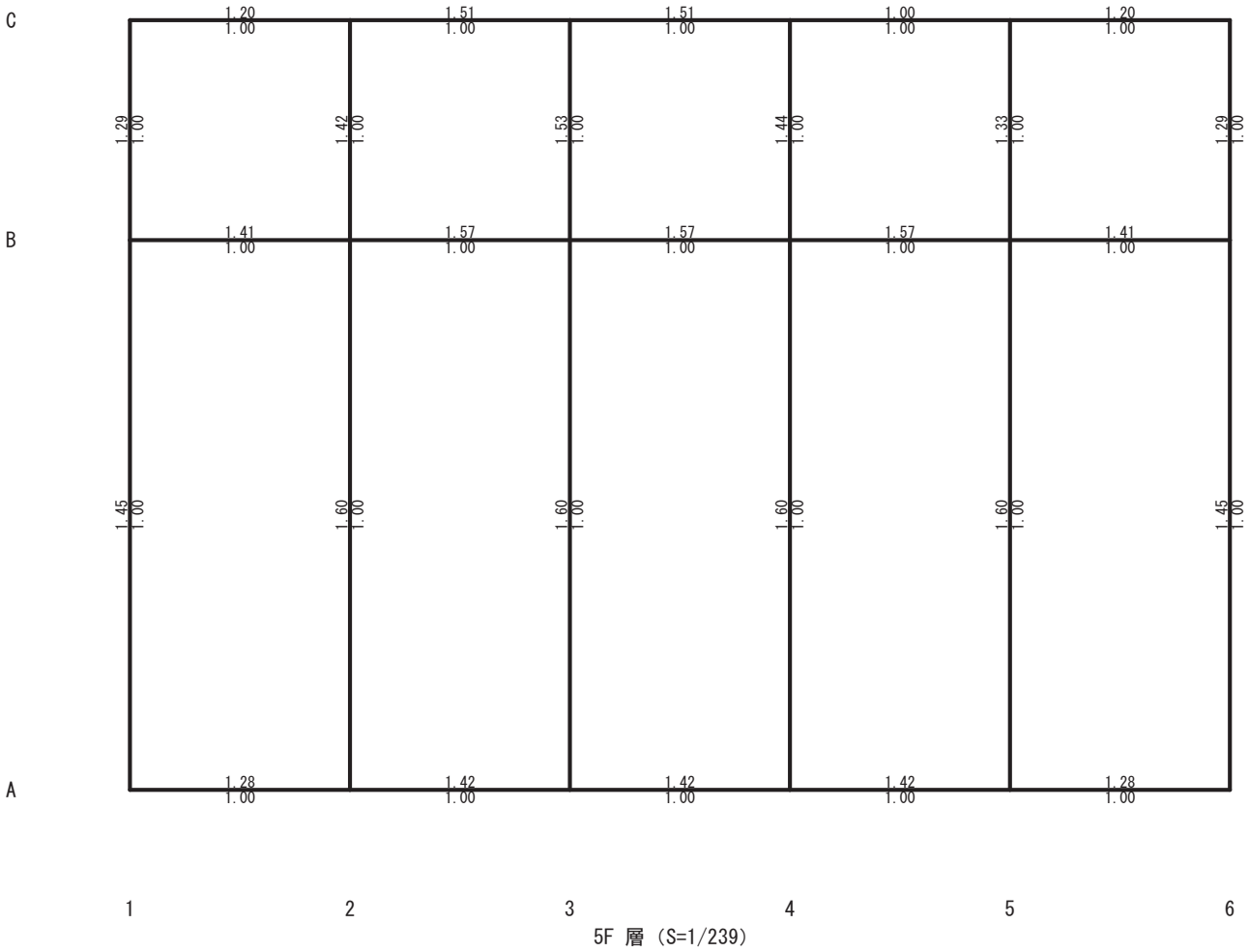
8F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.20
1.00
1.51
1.00
1.51
1.00
1.00
1.00
1.20
1.00
1.29
1.00
1.42
1.00
1.53
1.00
1.44
1.00
1.33
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.45
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.45
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

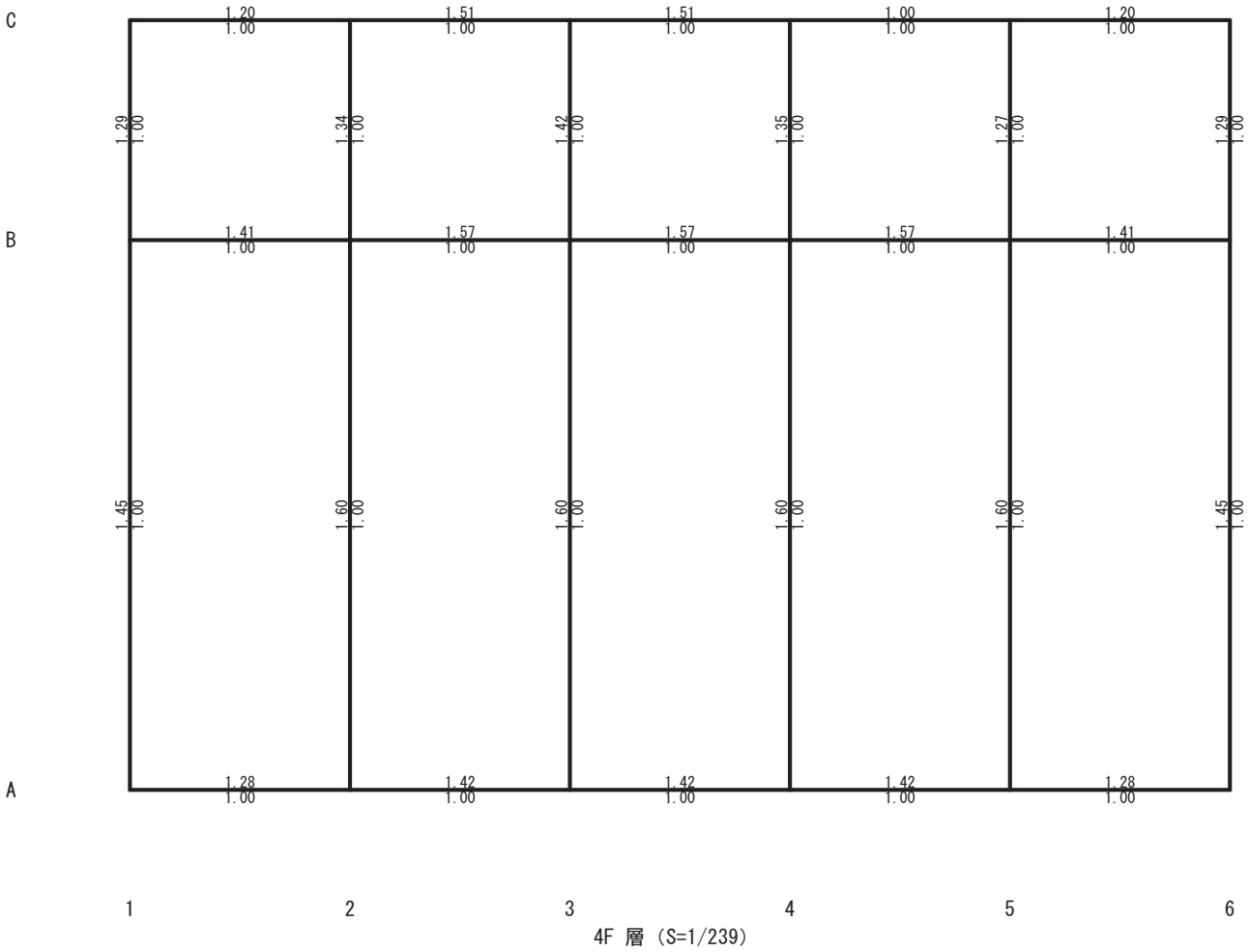
7F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.20
1.00
1.51
1.00
1.51
1.00
1.00
1.00
1.20
1.00
1.29
1.00
1.42
1.00
1.53
1.00
1.44
1.00
1.33
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.45
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.45
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

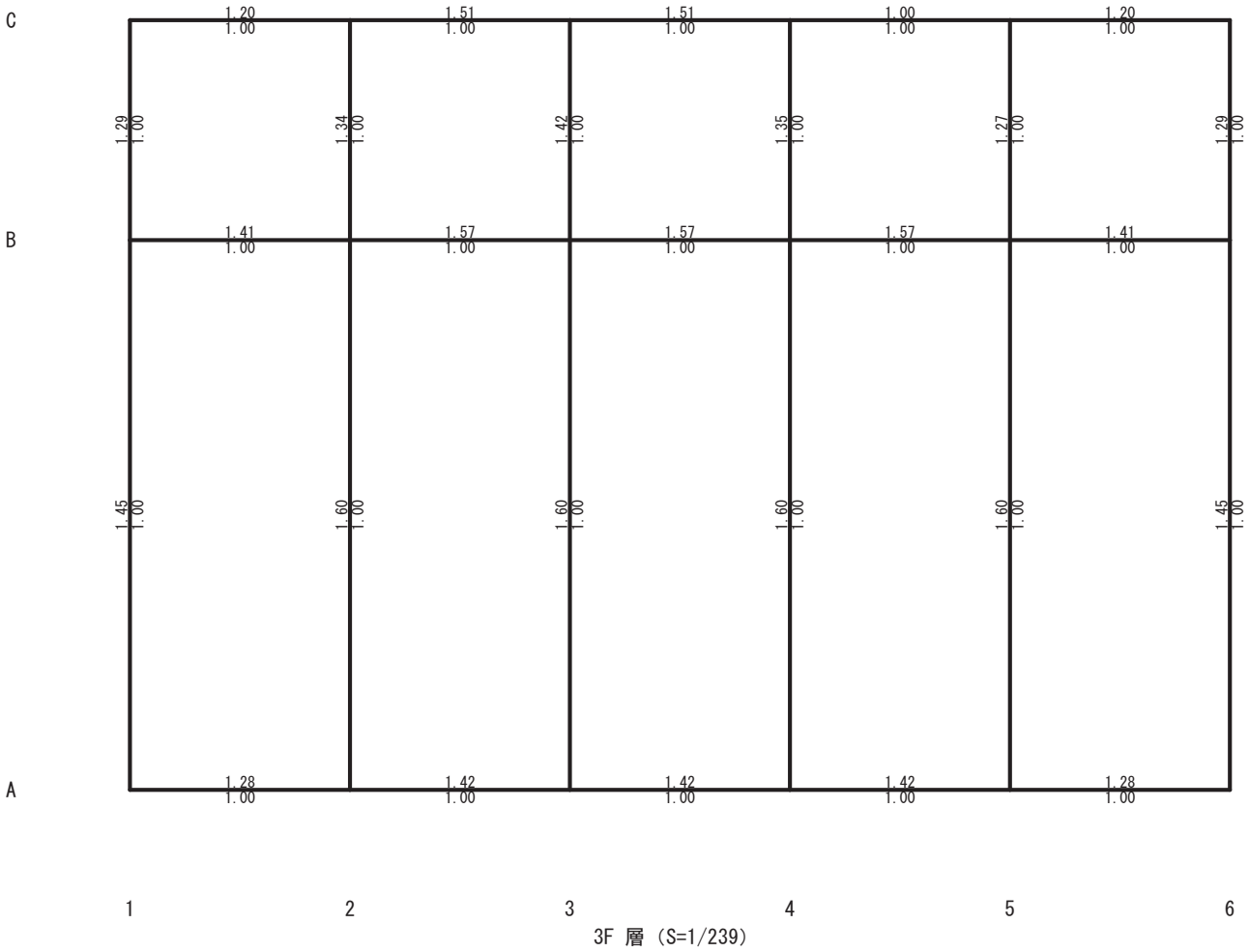
6F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.20
1.00
1.51
1.00
1.51
1.00
1.00
1.00
1.20
1.00
1.29
1.00
1.42
1.00
1.53
1.00
1.44
1.00
1.33
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.45
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.45
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

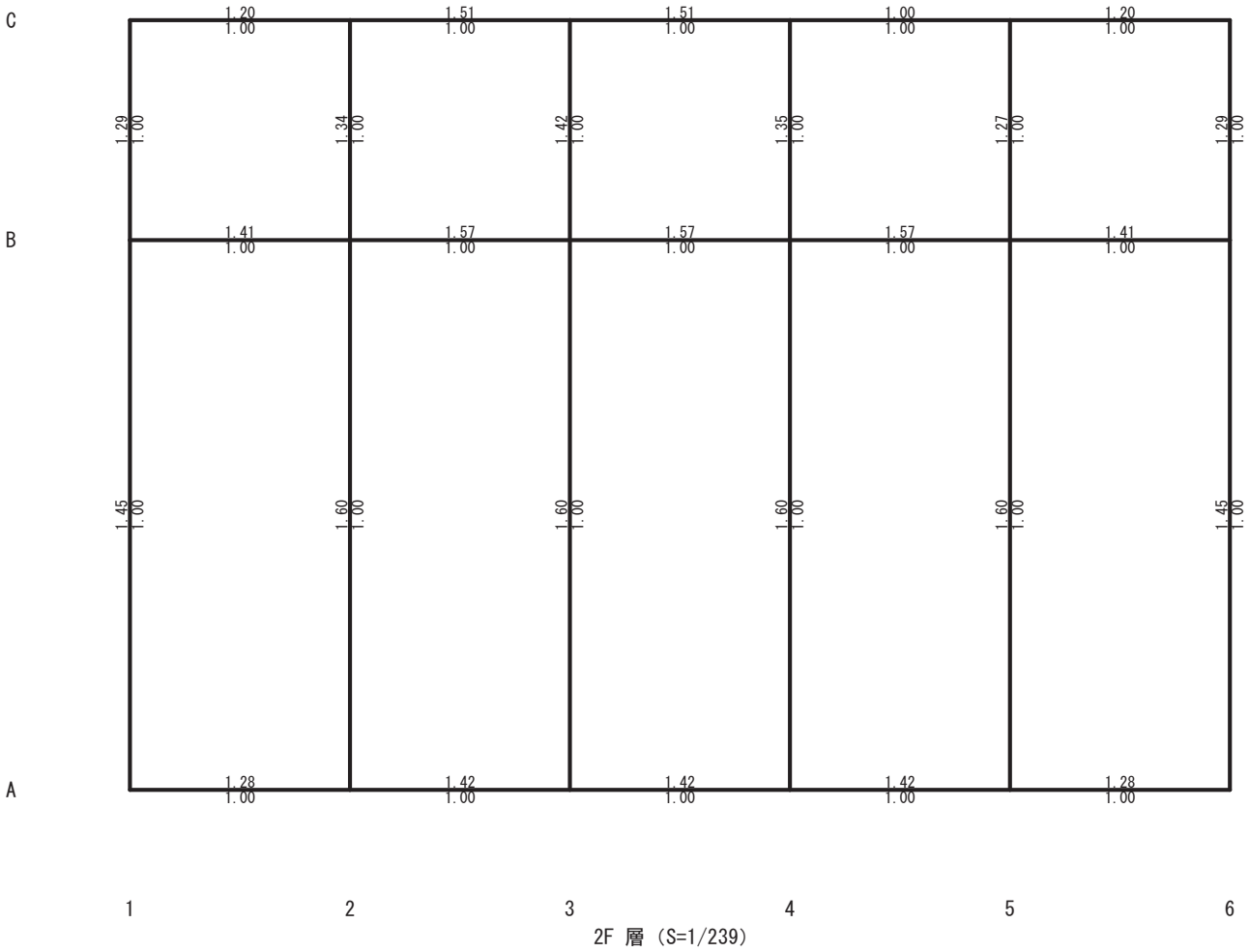
5F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.20
1.00
1.51
1.00
1.51
1.00
1.00
1.00
1.20
1.00
1.29
1.00
1.34
1.00
1.42
1.00
1.35
1.00
1.27
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.45
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.45
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

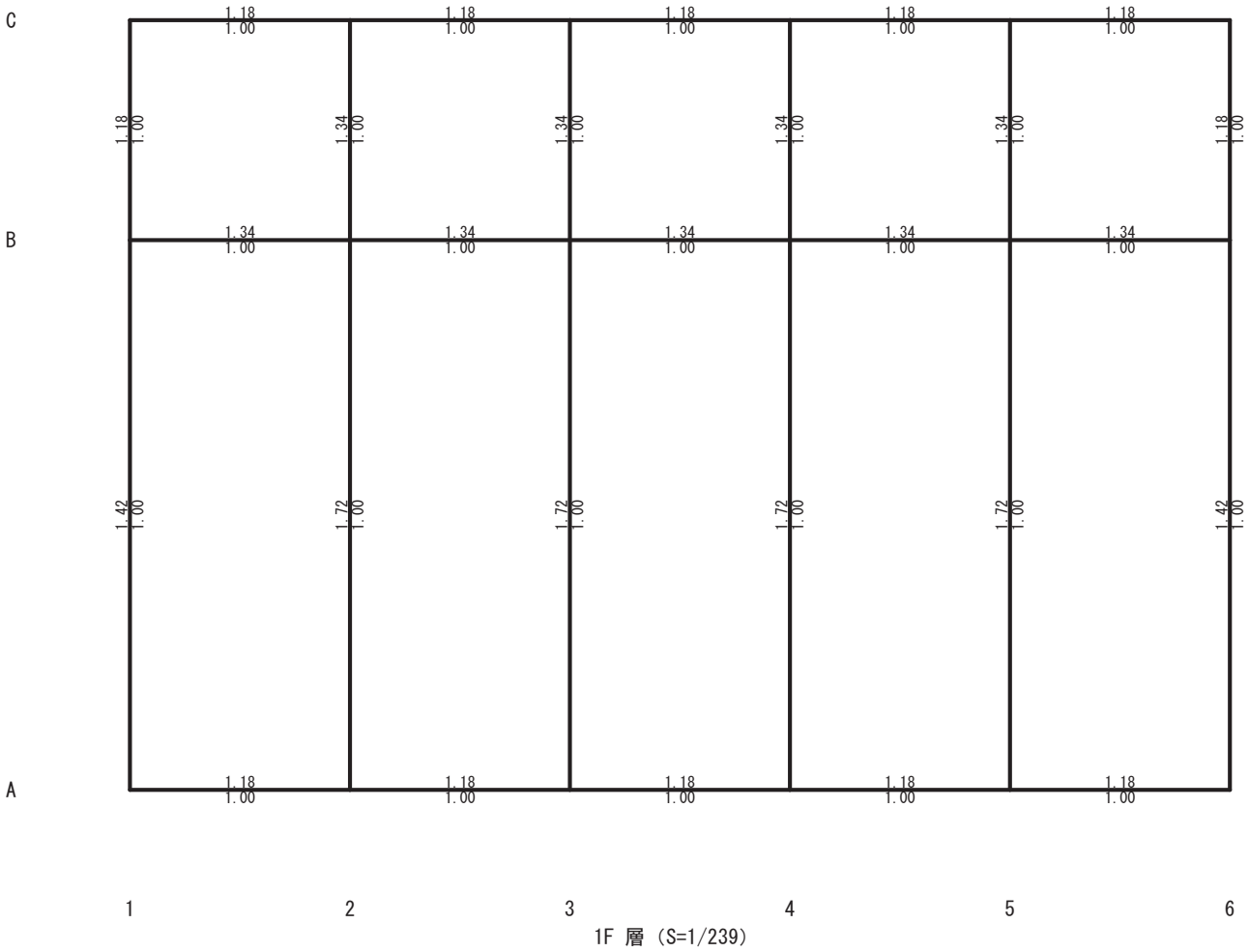
4F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.20
1.00
1.51
1.00
1.51
1.00
1.00
1.00
1.20
1.00
1.29
1.00
1.34
1.00
1.42
1.00
1.35
1.00
1.27
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.45
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.45
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

3F 層 (S=1/239)


C
B
A
1.20
1.00
1.51
1.00
1.51
1.00
1.00
1.00
1.20
1.00
1.29
1.00
1.34
1.00
1.42
1.00
1.35
1.00
1.27
1.00
1.29
1.00
1.41
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.57
1.00
1.41
1.00
1.45
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.60
1.00
1.45
1.00
1.28
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.42
1.00
1.28
1.00
1
2
3
4
5
6

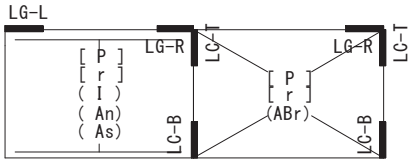
2F 層 (S=1/239)



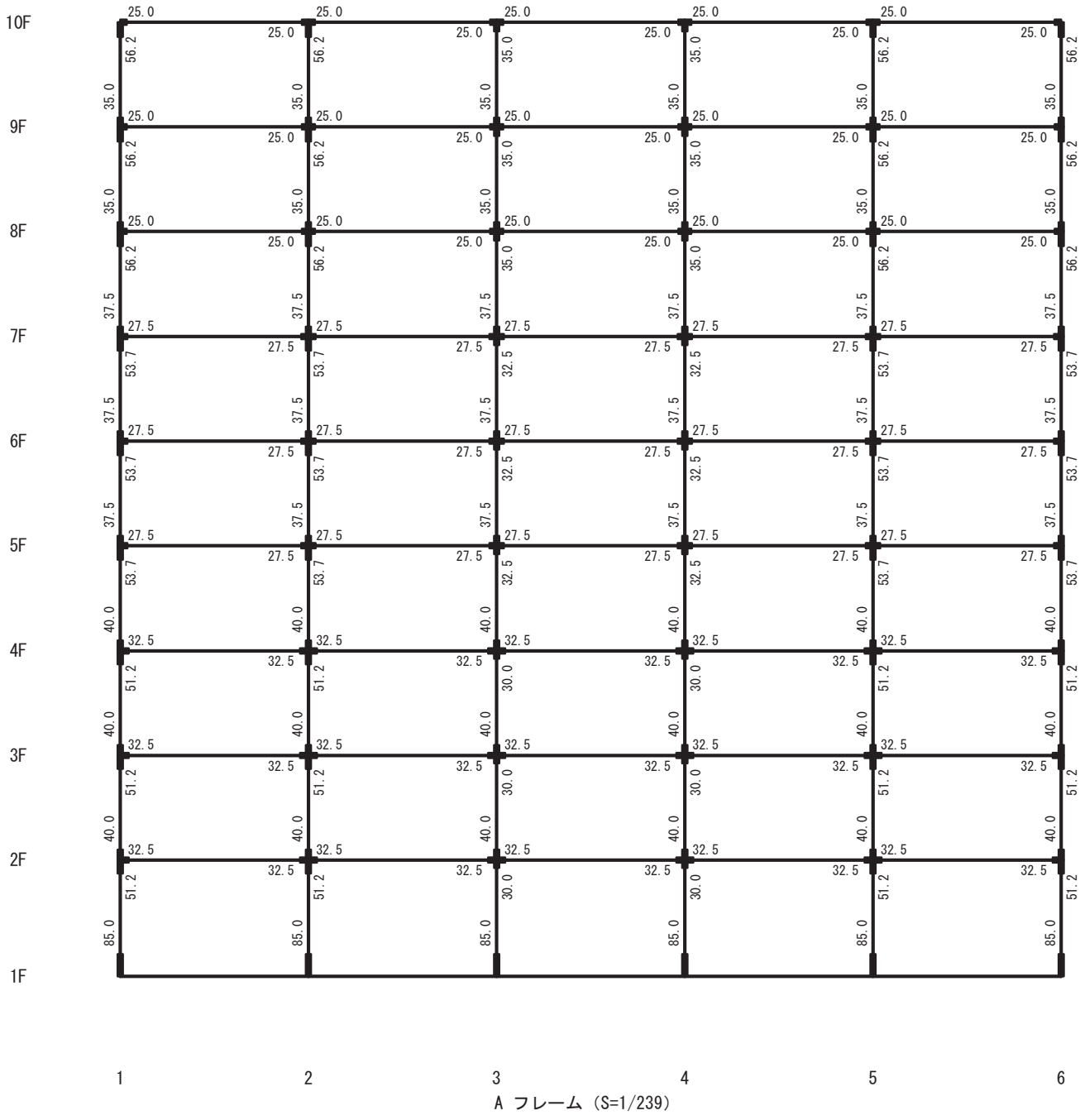
1F 層 (S=1/239)

A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積

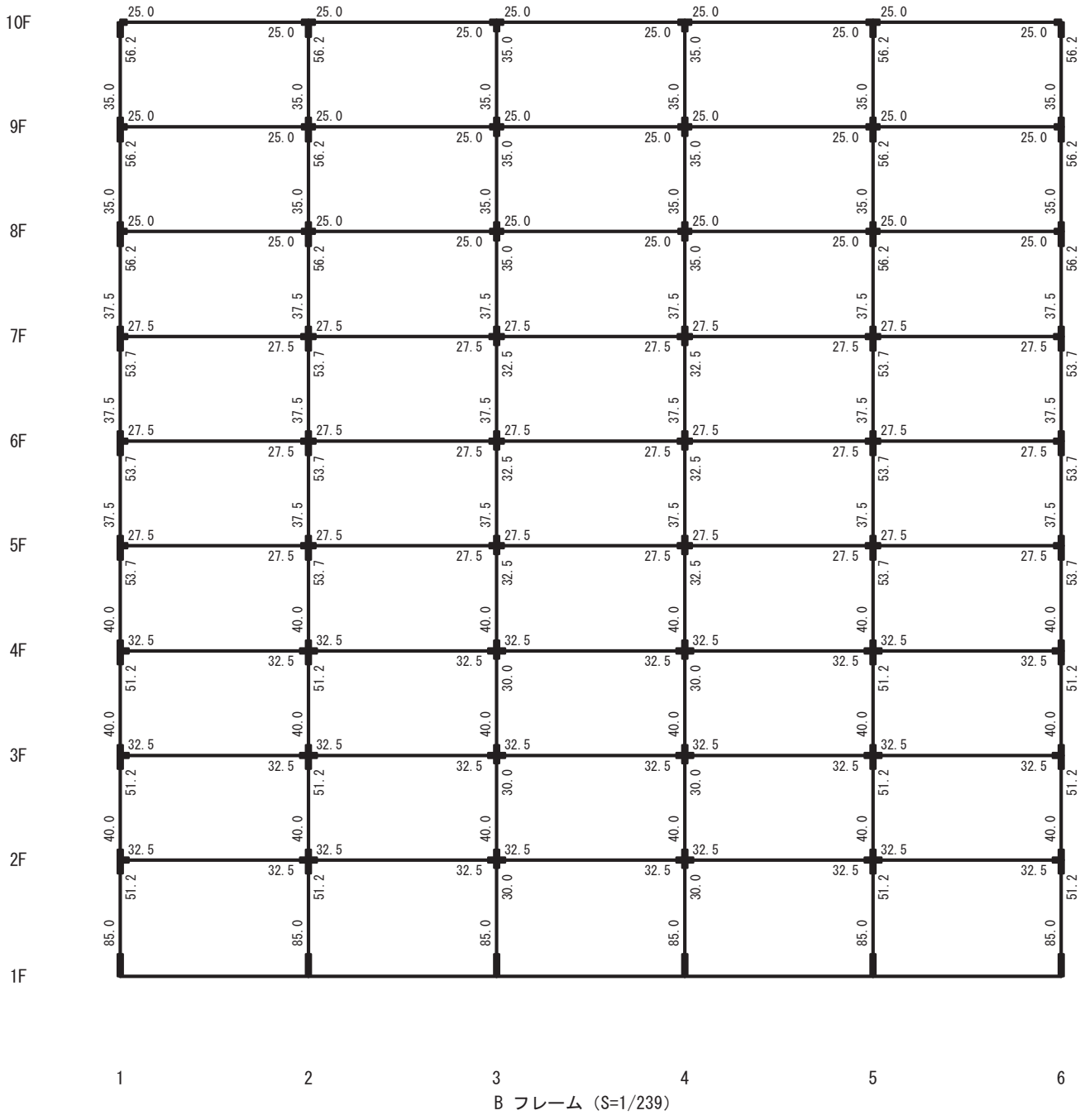
A-1.5.1　剛域長と置換ブレース断面積



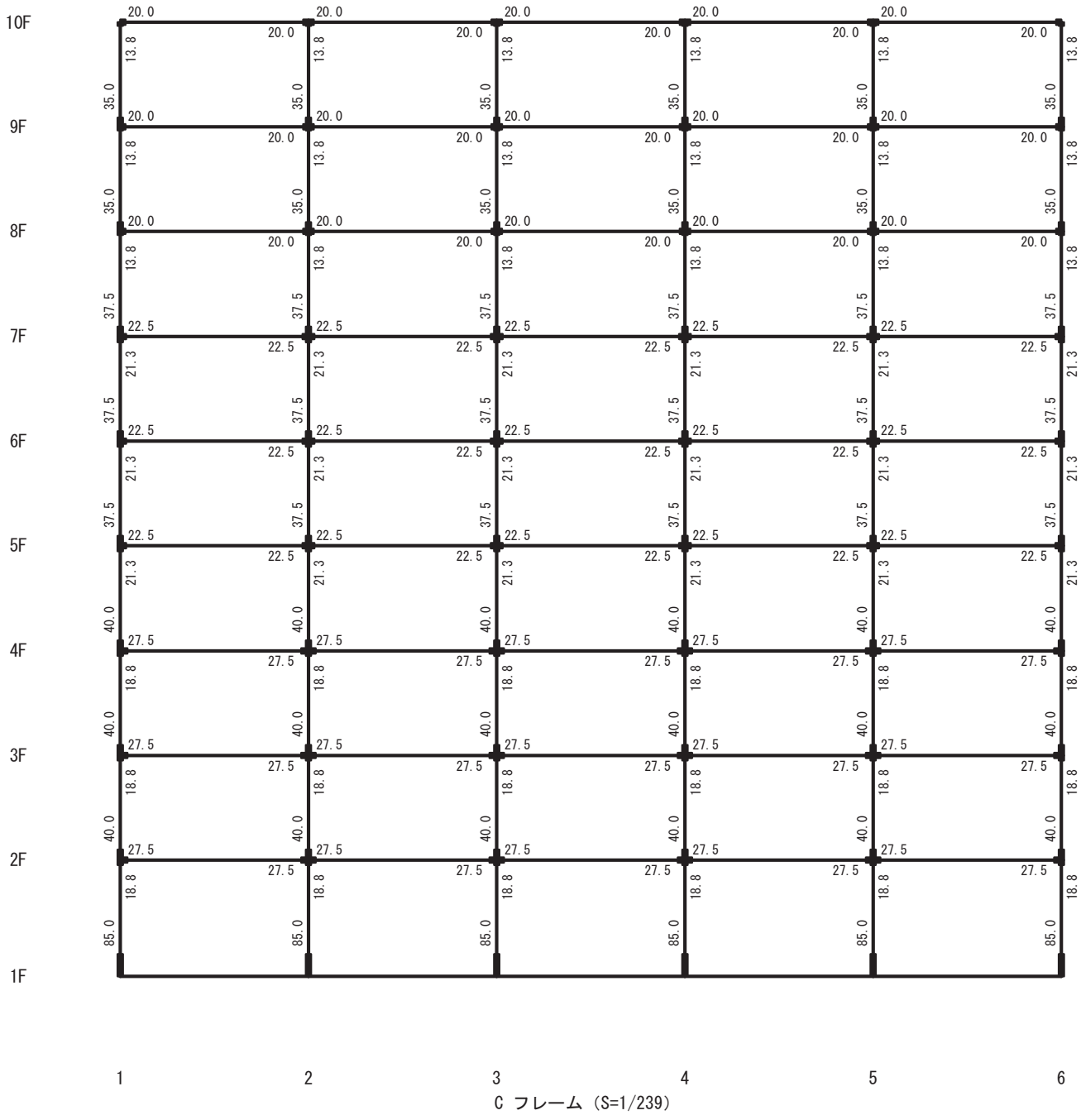
LG-L：はり左端の剛域長さ	(cm)	I	：壁エレメント断面２次モーメント	(x10^5 cm4)
LG-R：はり右端の剛域長さ	(cm)	An	：壁エレメント軸方向断面積	(cm2)
LC-T：柱頭部の剛域長さ	(cm)	As	：壁エレメントせん断断面積	(cm2)
LC-B：柱脚部の剛域長さ	(cm)	ABr	：耐震壁置換ブレース断面積 ＝r×AB	(cm2)
		AB	：無開口置換ブレース断面積	(cm2)
[*]：直接入力		P	：壁開口周比 ＝√{(lo･ho)/(l･h)}	
		r	：開口によるせん断剛性低減率 ＝1-1.25P	



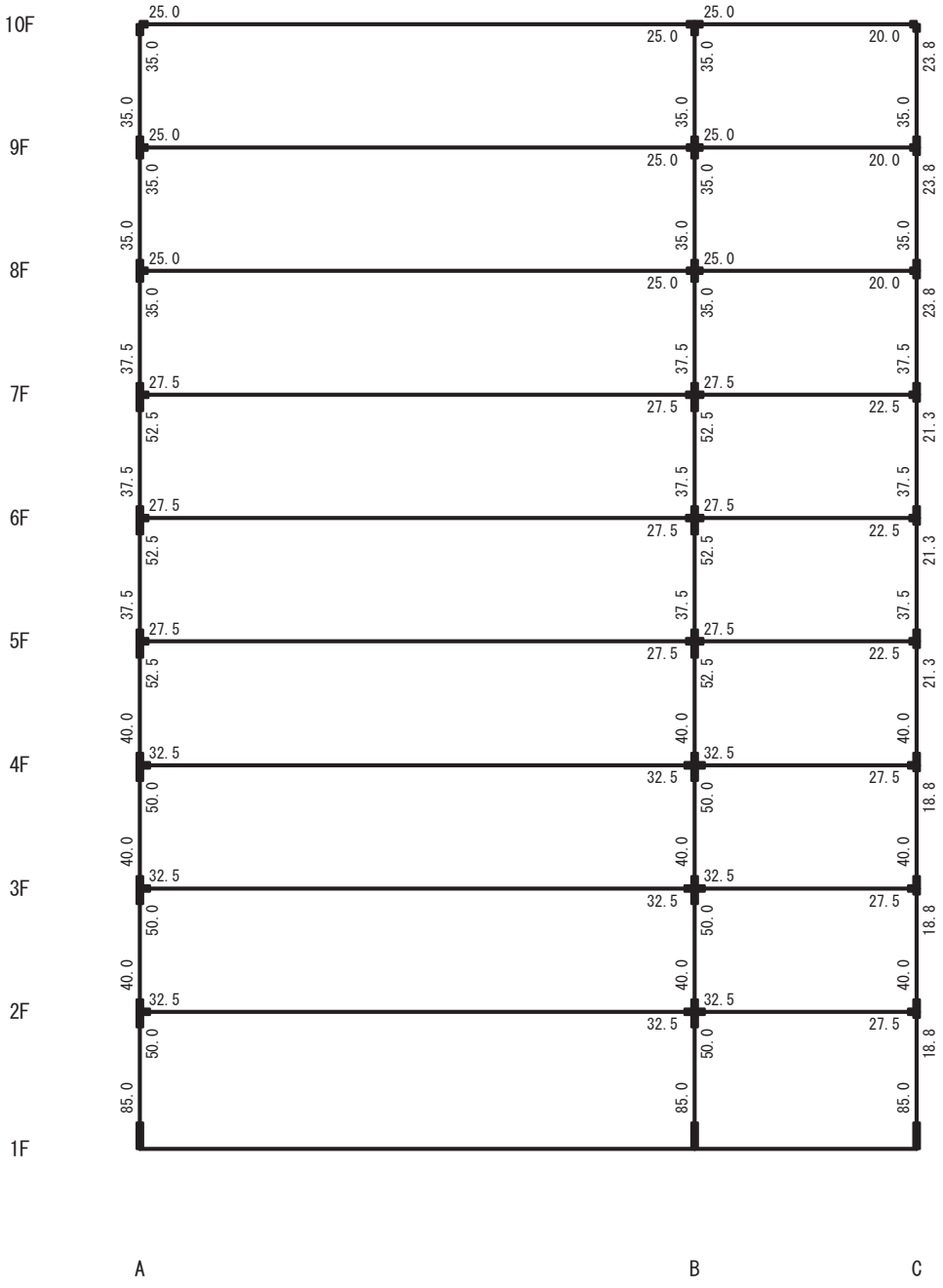
A フレーム (S=1/239)



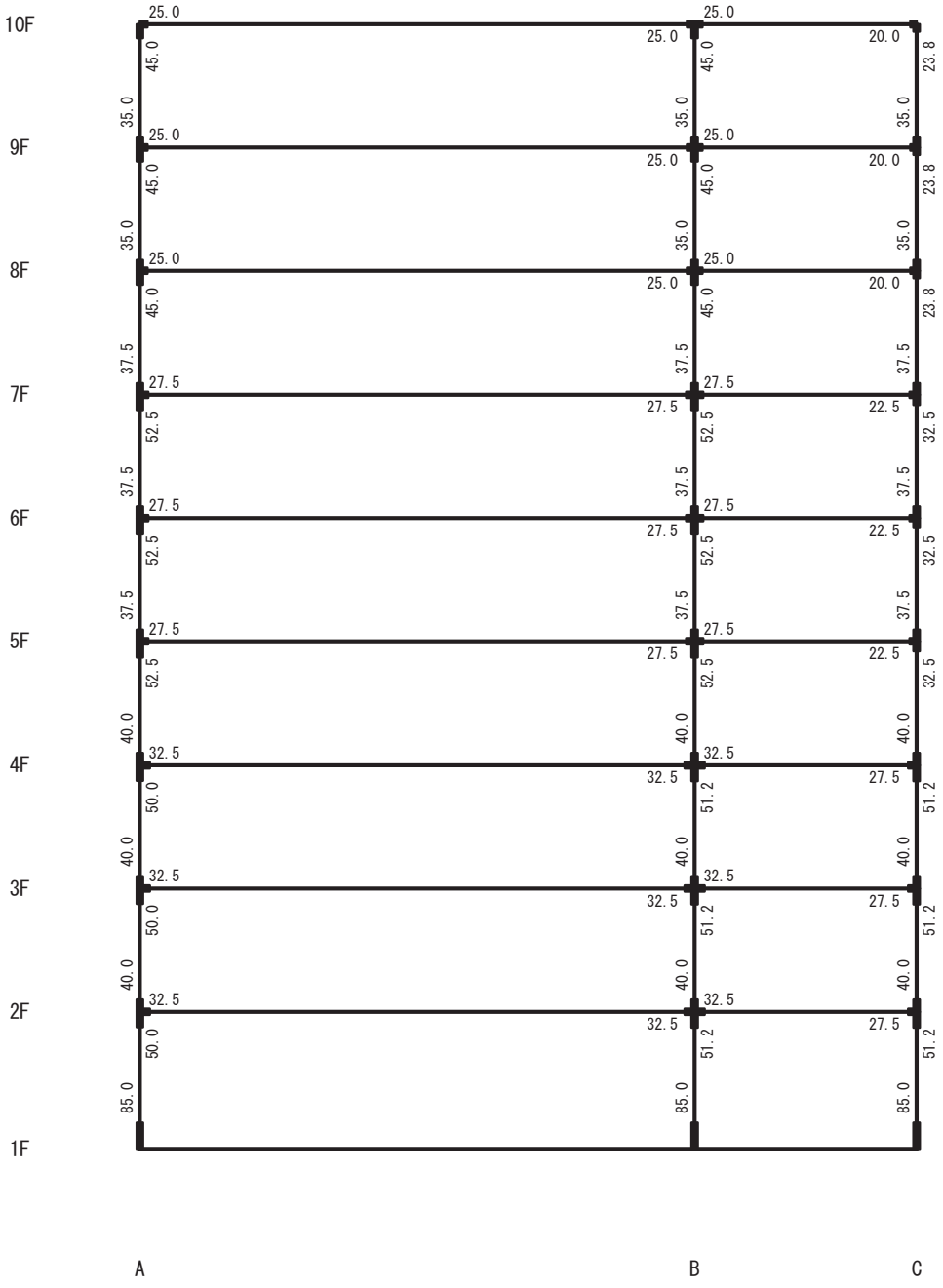
B フレーム (S=1/239)



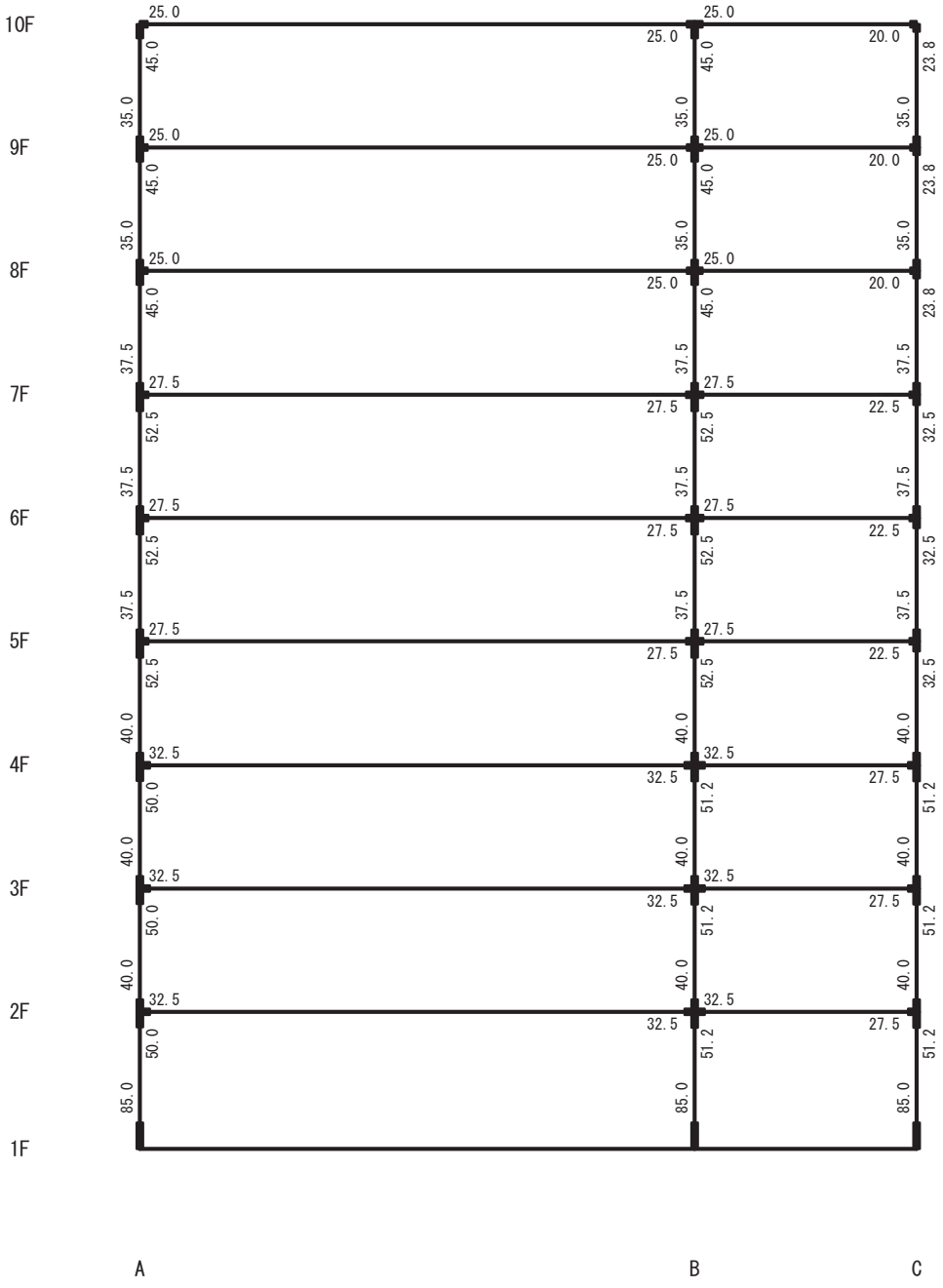
C フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
25.0
20.0
27.5
22.5
32.5
27.5
35.0
37.5
52.5
40.0
50.0
85.0
23.8
21.3
18.8

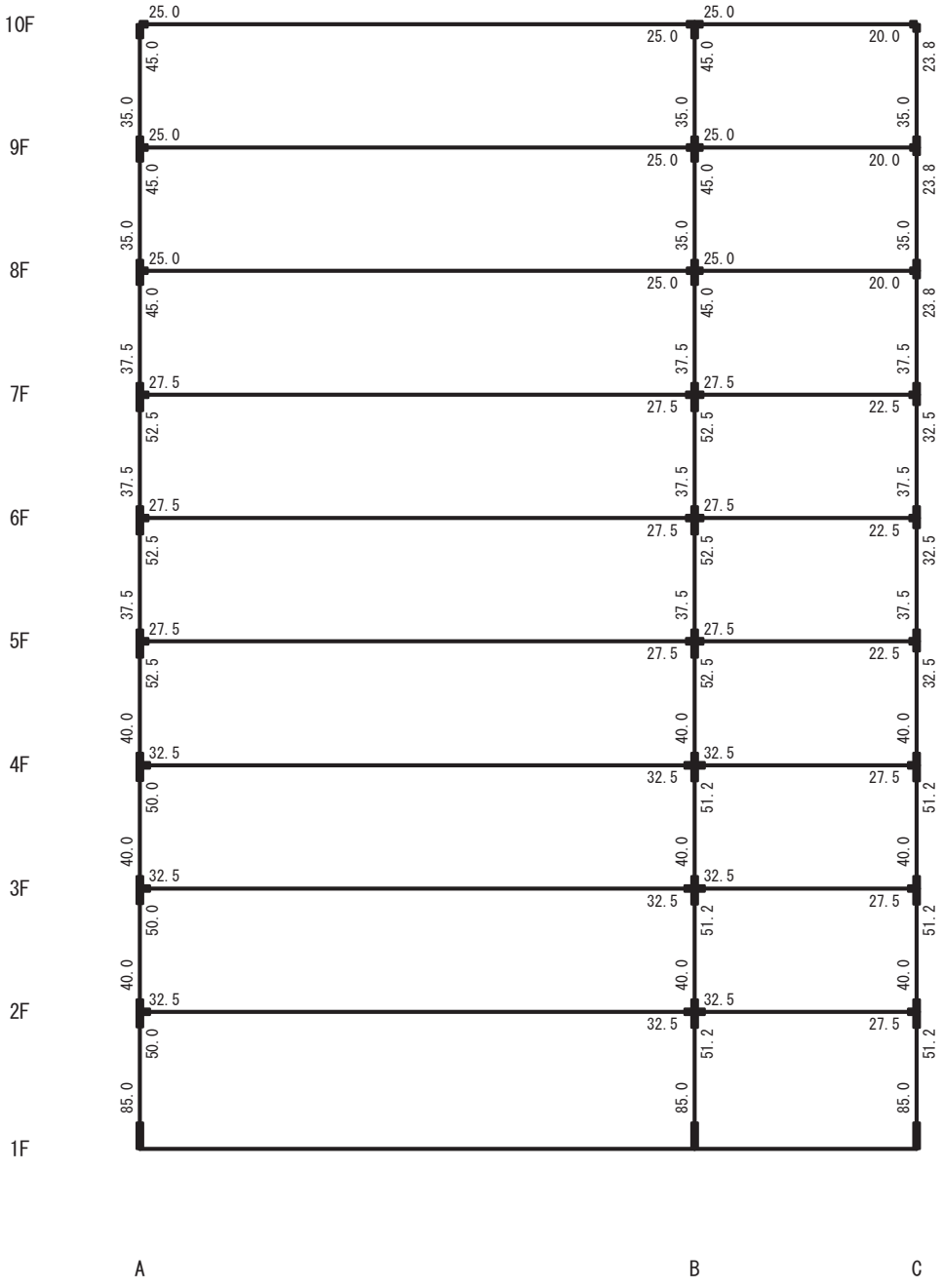
1 フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
25.0
20.0
45.0
23.8
35.0
37.5
27.5
22.5
52.5
32.5
40.0
32.5
27.5
50.0
51.2
85.0

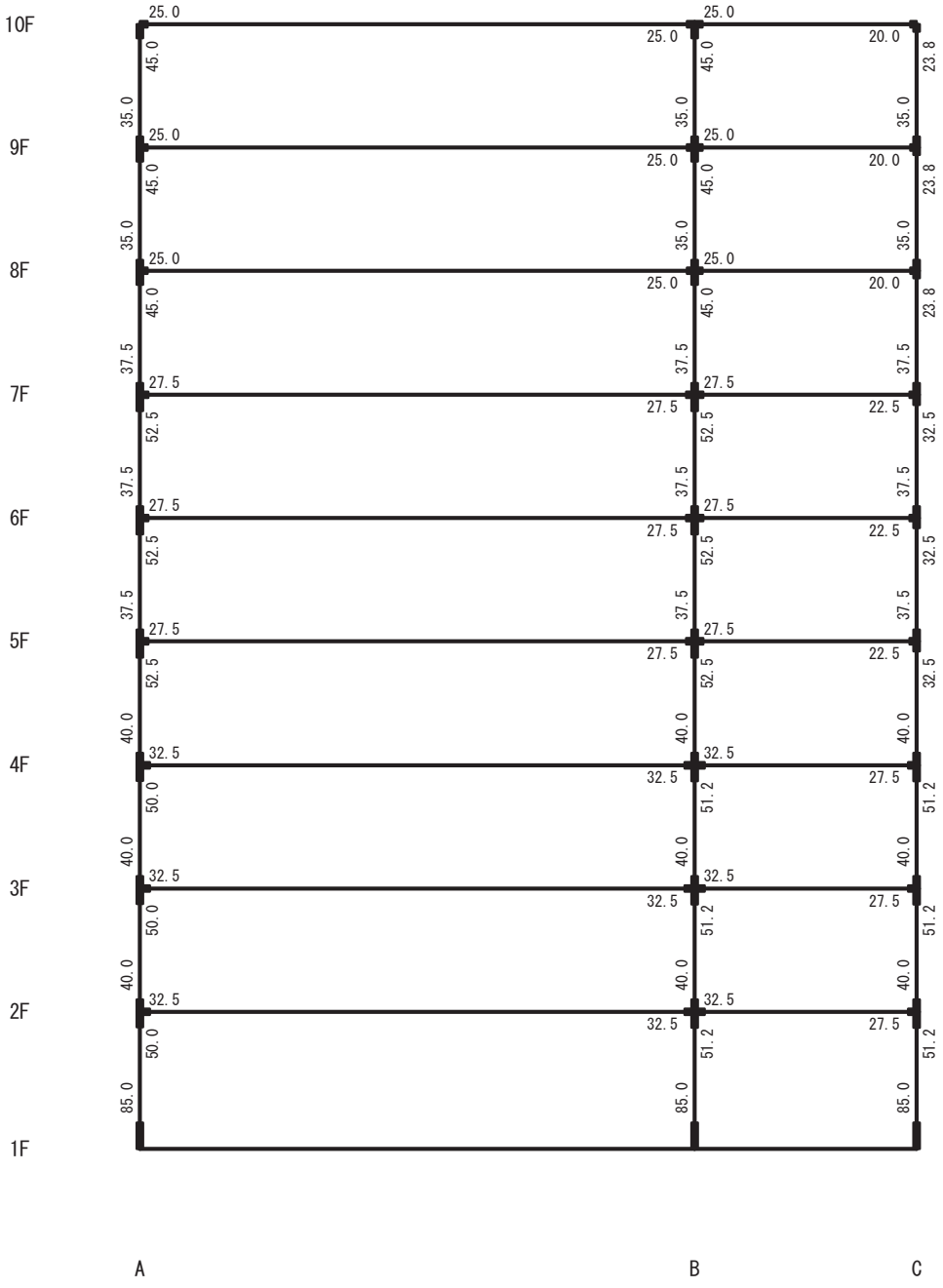
2 フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
25.0
45.0
35.0
27.5
52.5
37.5
32.5
50.0
40.0
85.0
20.0
23.8
22.5
32.5
27.5
51.2

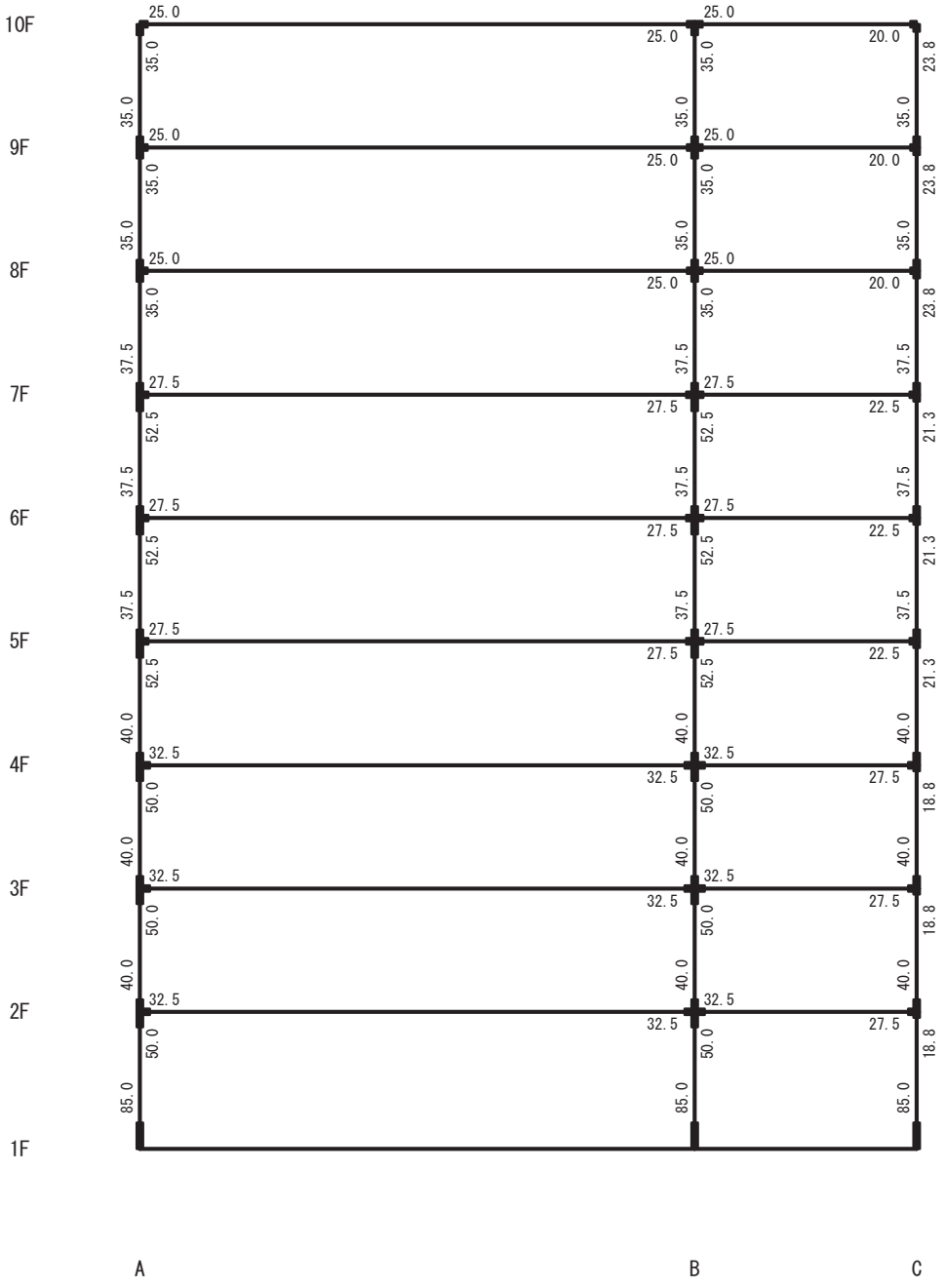
3 フレーム (S=1/239)



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-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
9F 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	1267.1	1262.9	1138.9	124.0	9446.5	639.3	639.3
B						2139.4	2139.4
A						2017.3	2017.3

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	1268.4	1267.7	1115.1	152.6	9727.1	587.0	587.0
B						2291.0	2291.0
A						2146.6	2146.6

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	1268.4	1267.6	1125.8	141.8	10704.2	660.2	660.2
B						2369.2	2369.2
A						2236.4	2236.4

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	1271.7	1268.6	1183.3	85.3	13703.7	1051.3	1051.3
B						2699.2	2699.2
A						2594.2	2594.2

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	1272.6	1269.6	1174.4	95.1	14180.1	1025.7	1025.7
B						2819.2	2819.2
A						2676.9	2676.9

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	1272.6	1269.9	1168.7	101.2	14818.3	1035.7	1035.7
B						2909.2	2909.2
A						2768.8	2768.8

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	1275.5	1270.8	1184.9	85.9	17532.7	1335.4	1335.4
B						3538.6	3538.6
A						3341.5	3341.5

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	1275.9	1271.6	1173.0	98.6	19571.9	1383.8	1383.8
B						3900.5	3900.5
A						3673.9	3673.9

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 Iy (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	1279.3	1272.8	1206.5	66.3	32626.0	2586.9	2586.9
B						5884.7	5884.7
A						5711.0	5711.0

9F 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 Ix (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	1800.1	0.1	9446.5	466.3	466.3
2						637.5	637.5
3						634.8	634.8
4						633.7	633.7
5						636.2	636.2
6						467.4	467.4

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 Ix (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	1785.5	1793.2	1797.5	4.3	9727.1	483.5	483.5
2						655.0	655.0
3						659.8	659.8
4						654.1	654.1
5						648.0	648.0
6						483.9	483.9

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 Ix (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	1785.5	1790.7	1797.5	6.8	10704.2	561.4	561.4
2						725.6	725.6
3						729.6	729.6
4						724.1	724.1
5						718.9	718.9
6						561.0	561.0

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 Ix (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	1785.7	1789.5	1797.1	7.6	13703.7	730.3	730.3
2						944.0	944.0
3						951.1	951.1
4						941.9	941.9
5						933.2	933.2
6						730.1	730.1

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 Ix (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	1785.8	1788.8	1797.0	8.3	14180.1	770.8	770.8
2						982.0	982.0

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
3						991.3	991.3
4						981.2	981.2
5						970.3	970.3
6						770.8	770.8

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	1785.8	1788.3	1797.2	8.9	14818.3	805.7	805.7
2						1072.3	1072.3
3						1080.5	1080.5
4						1071.0	1071.0
5						1061.1	1061.1
6						805.0	805.0

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	1785.9	1787.9	1796.2	8.3	17532.7	819.2	819.2
2						1479.7	1479.7
3						1495.3	1495.3
4						1477.4	1477.4
5						1459.3	1459.3
6						819.3	819.3

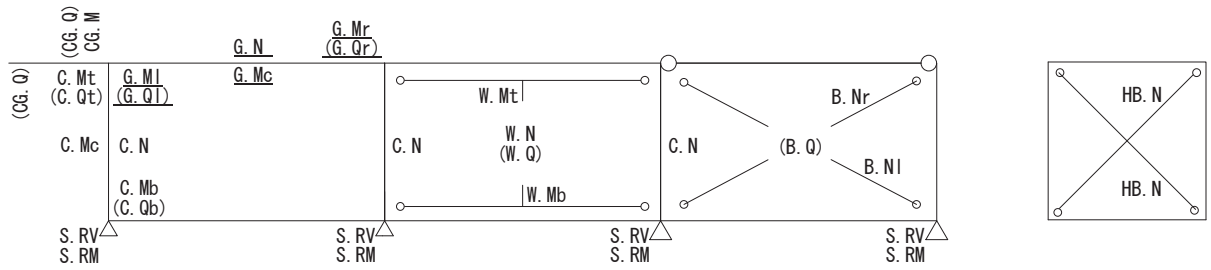
2F 階 < Y 方向 >

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	1786.0	1787.7	1796.3	8.6	19571.9	975.5	975.5
2						1610.4	1610.4
3						1630.3	1630.3
4						1610.2	1610.2
5						1587.8	1587.8
6						975.9	975.9

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	1786.3	1787.5	1797.8	10.3	32626.0	1797.4	1797.4
2						2374.6	2374.6
3						2390.7	2390.7
4						2375.0	2375.0
5						2356.2	2356.2
6						1795.5	1795.5

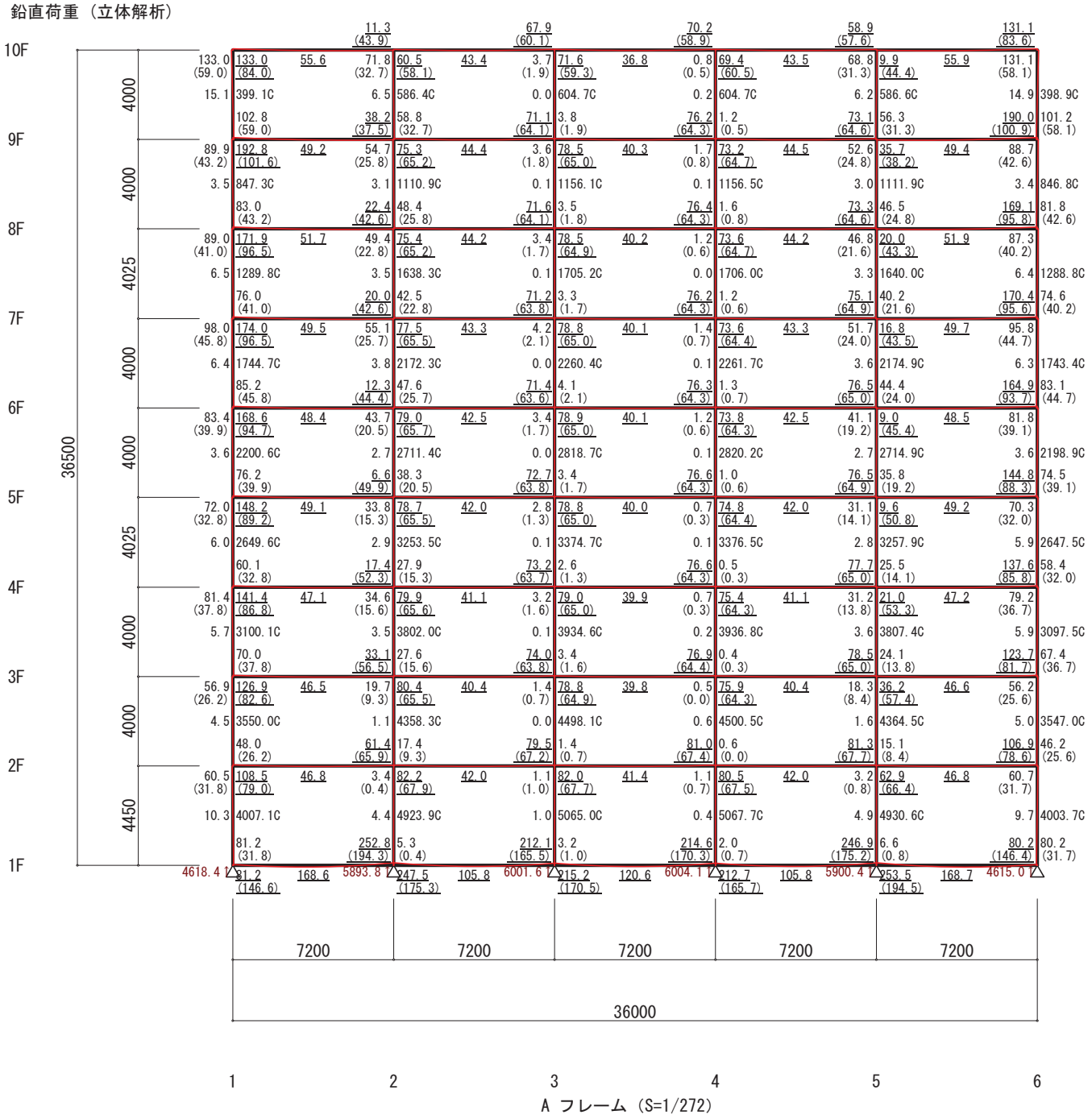
A-2.2　部材応力図



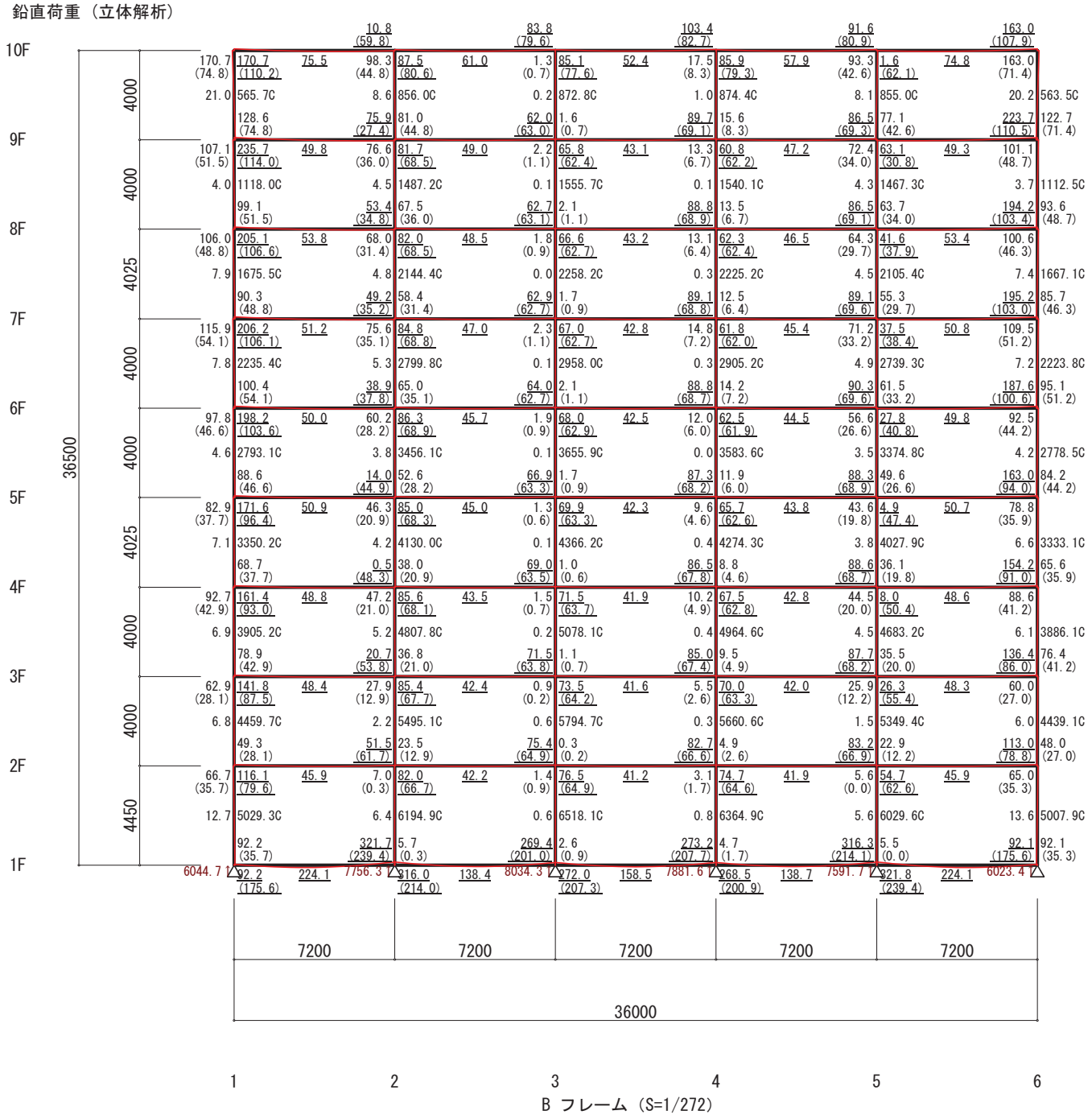
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント ()付きはフェース間中央	(kN･m)
G.N	：はり軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
G.Ql	：はり左端部 のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
C.Qt	：柱頭のせん断力	(kN)
C.Qb	：柱脚のせん断力	(kN)
CG.M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

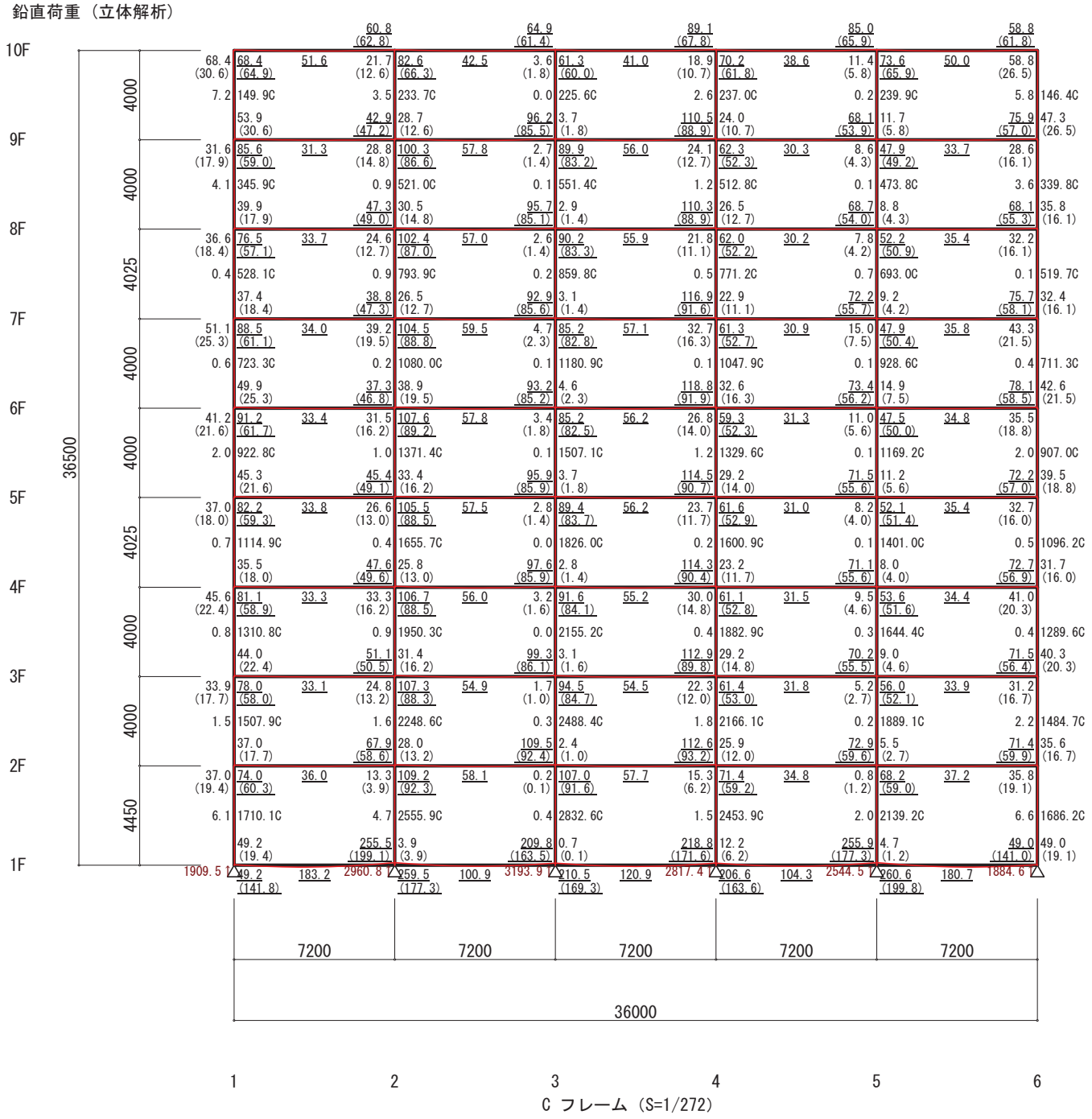
鉛直荷重（立体解析）


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
A フレーム（S=1/272）

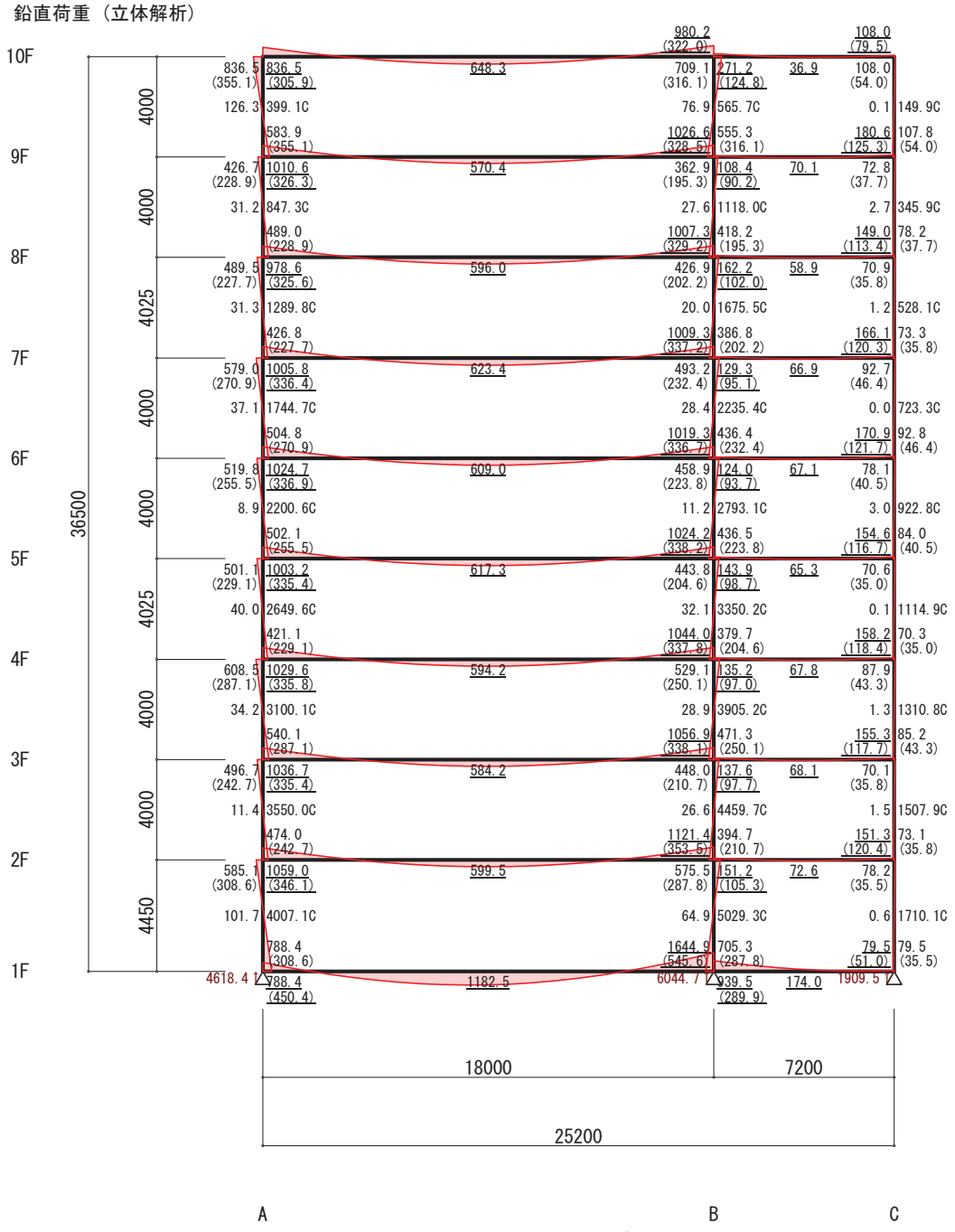
鉛直荷重（立体解析）


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
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）

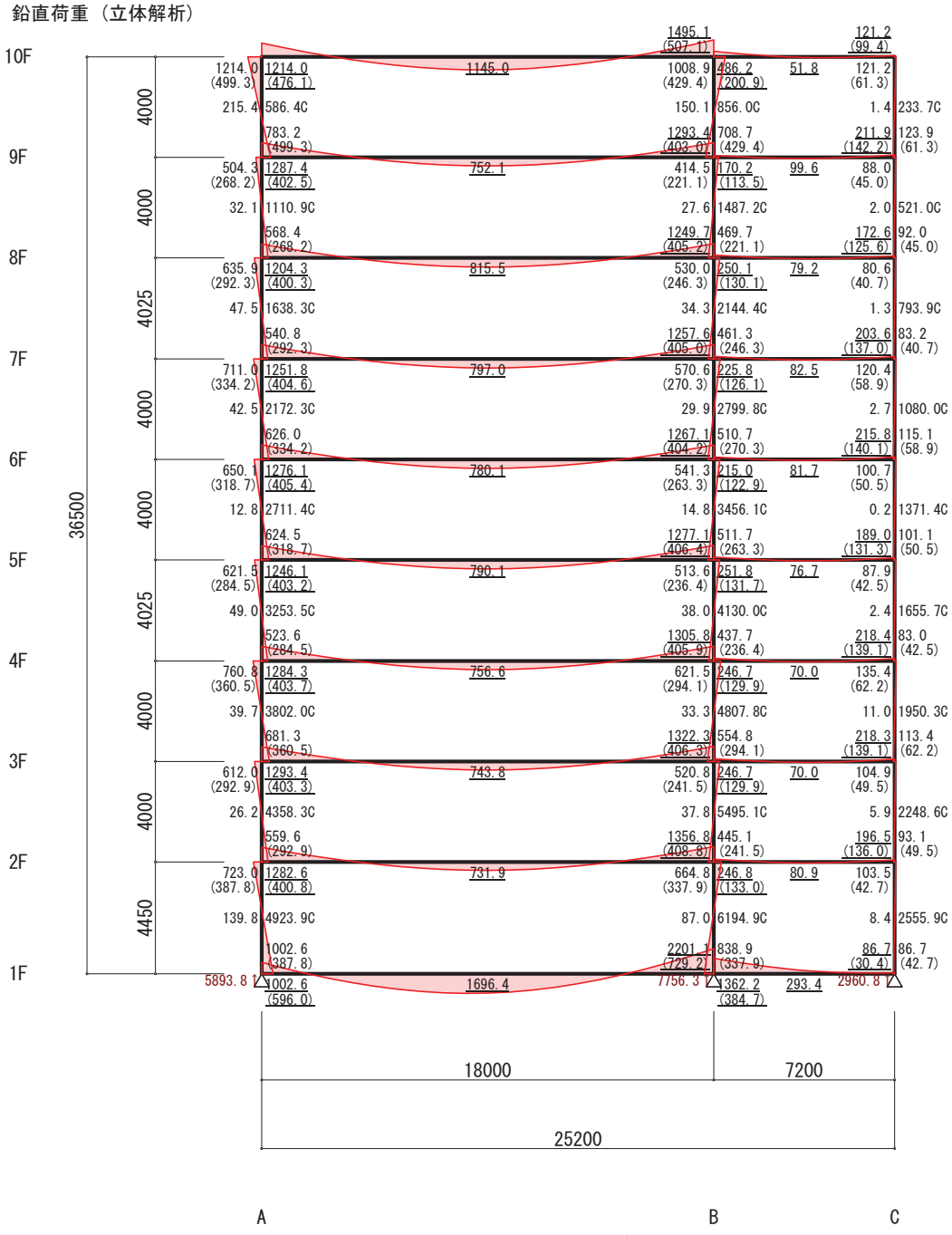

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
36500
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



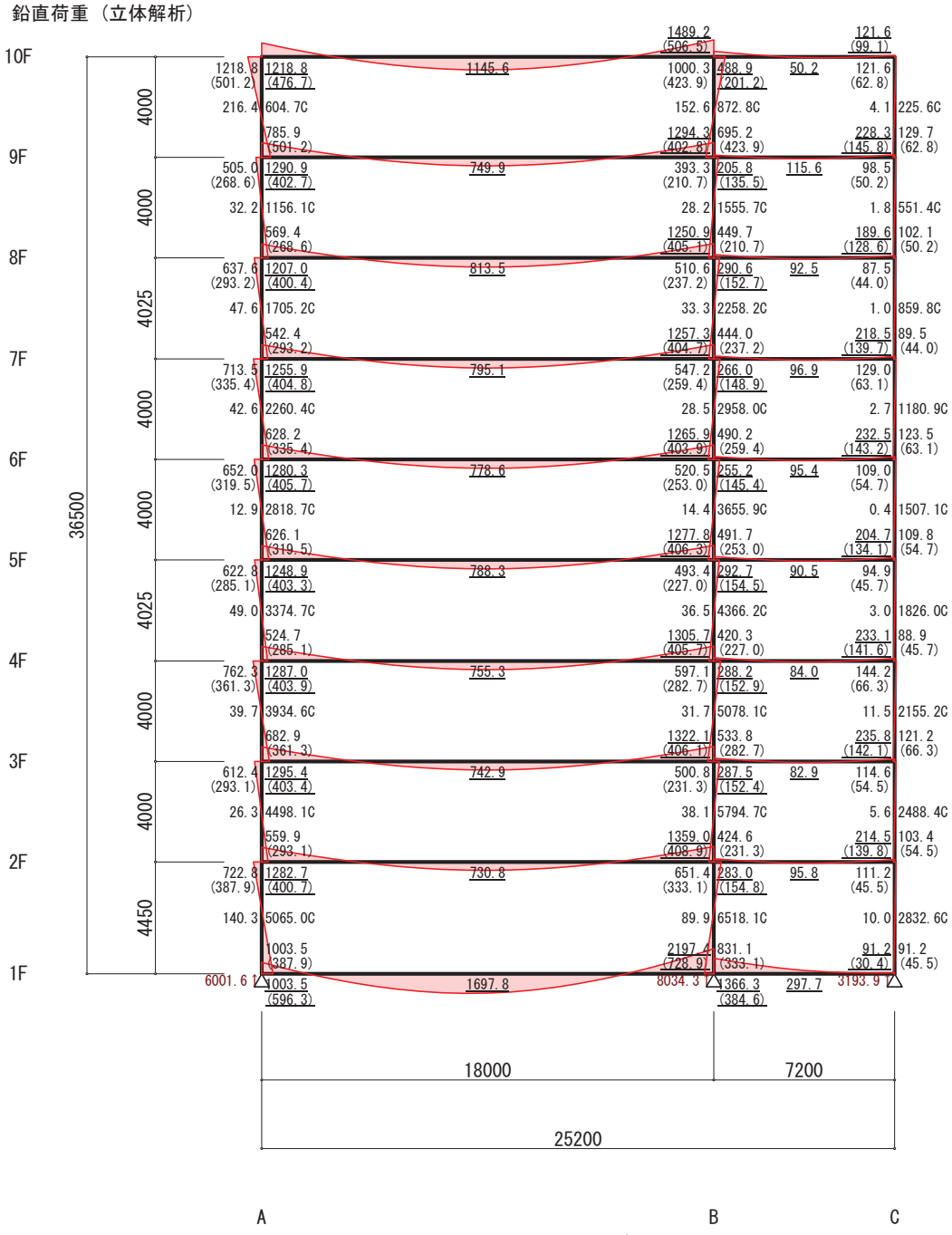
1 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



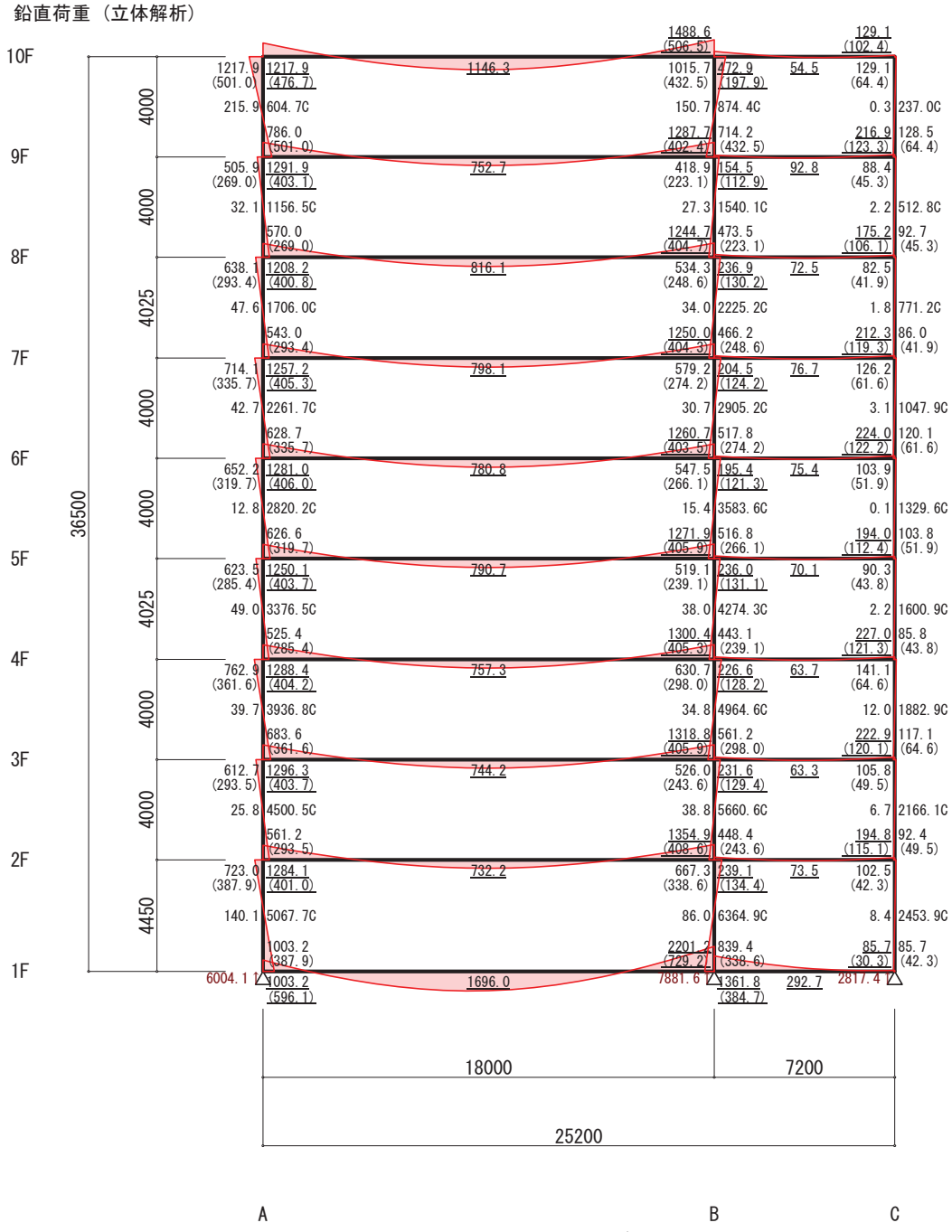
2 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



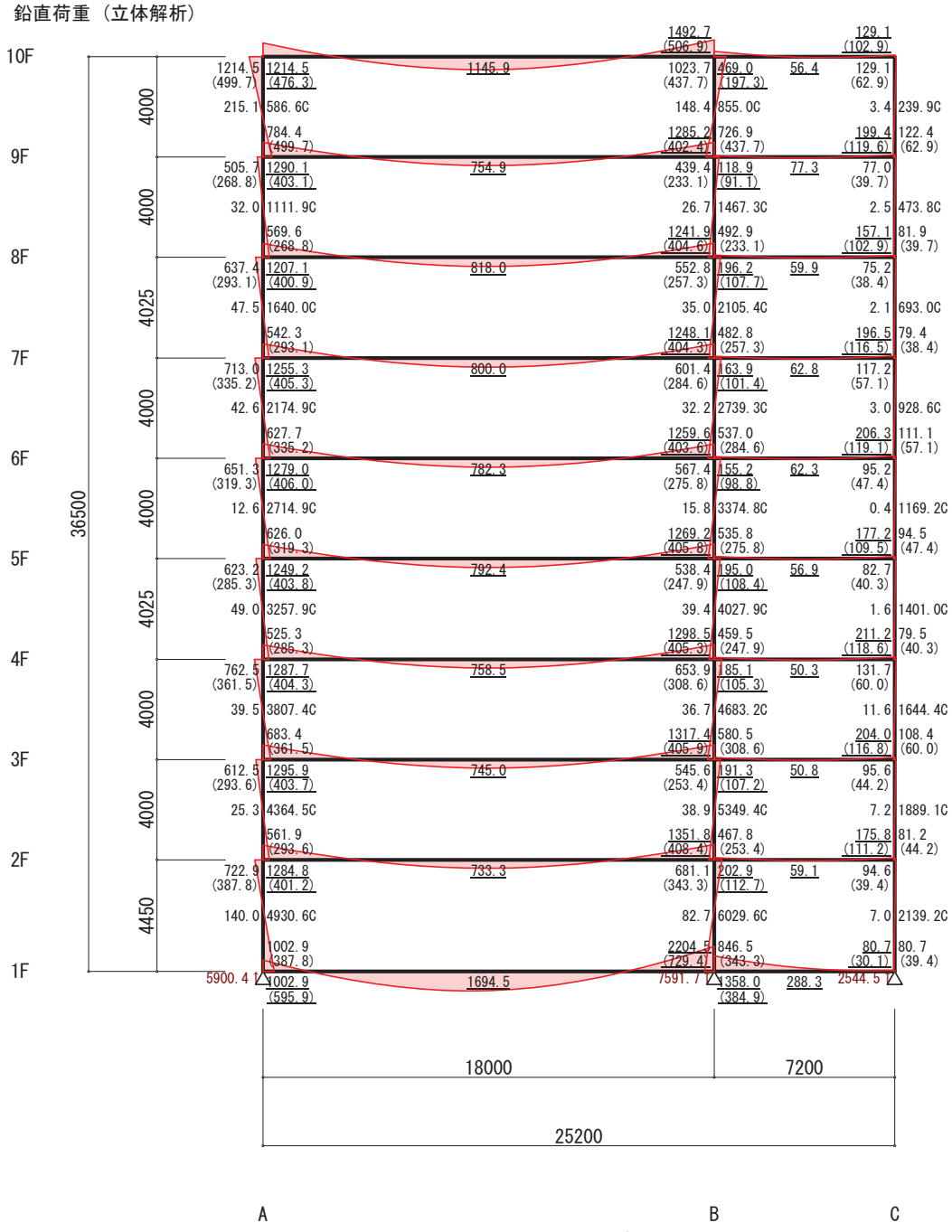
3 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



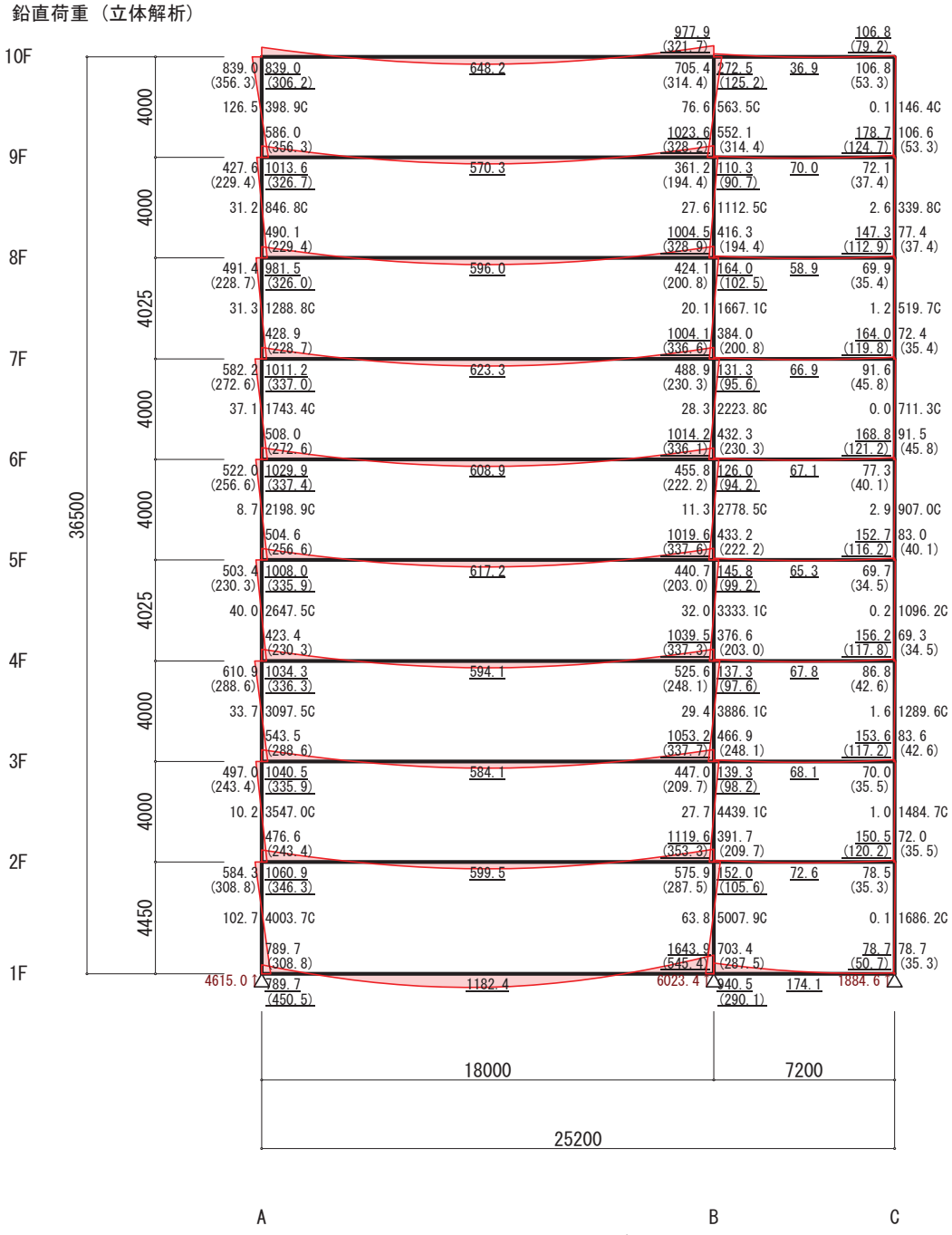
4 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



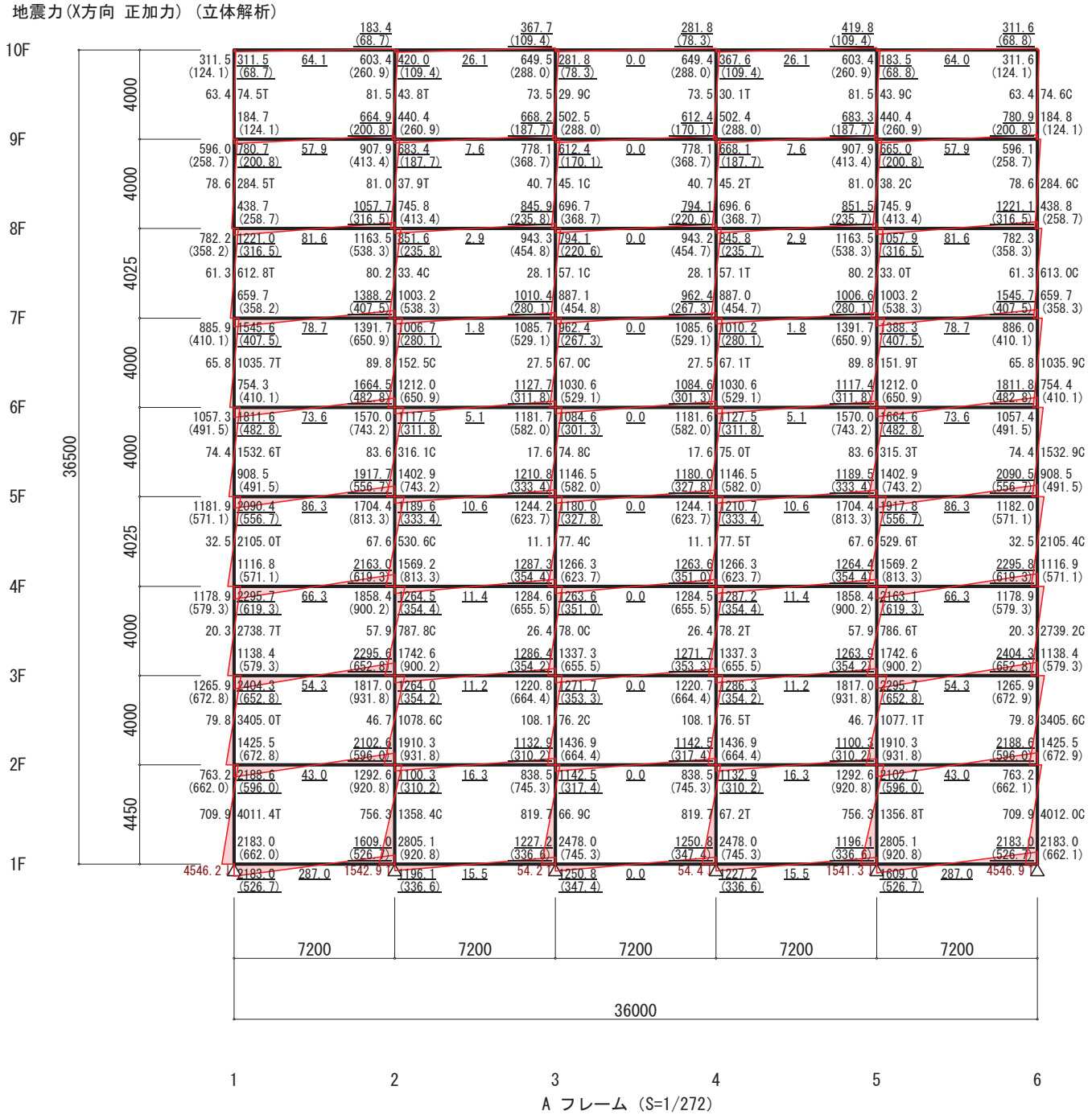
5 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）

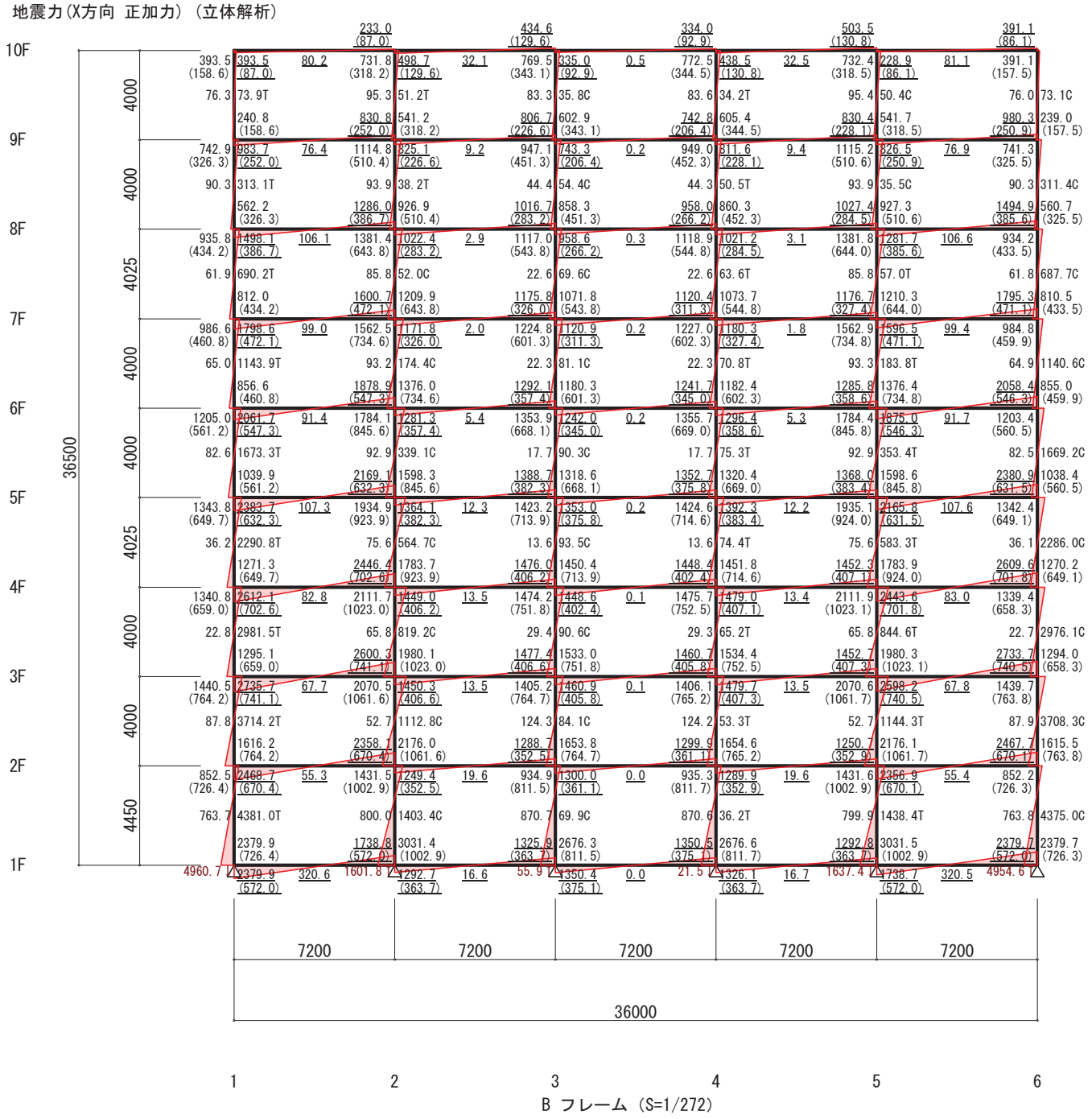


6 フレーム（S=1/272）

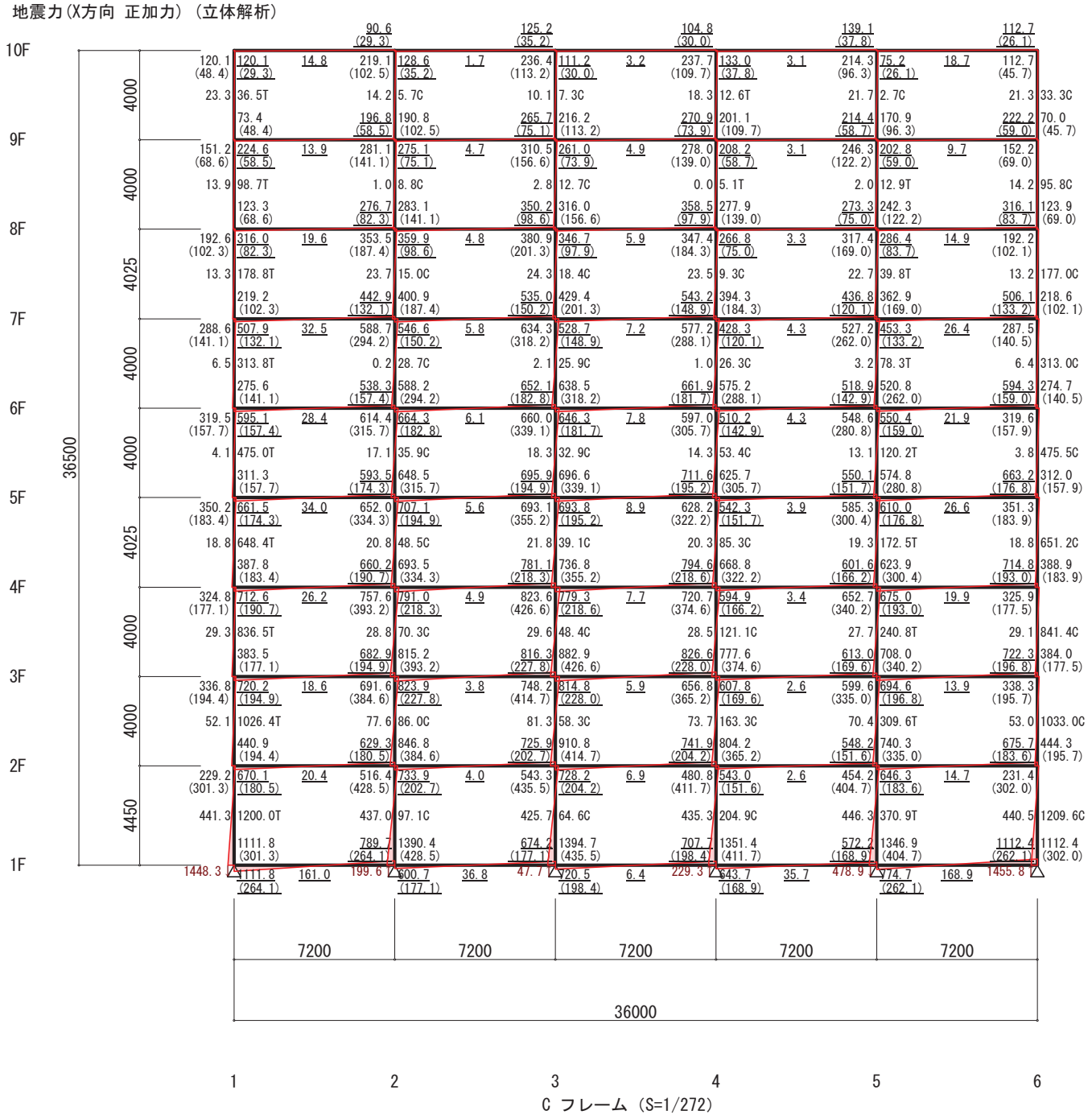
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



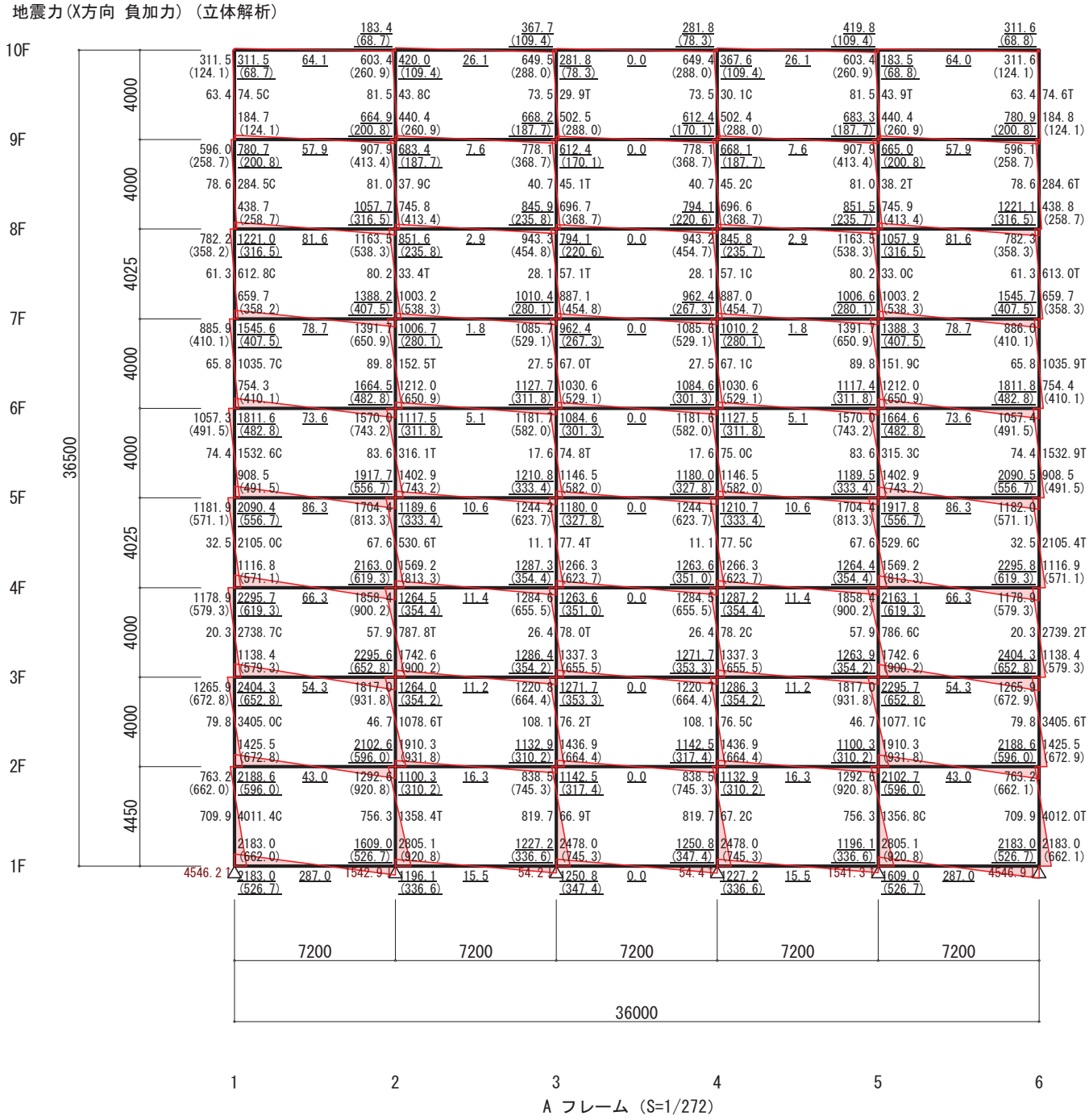
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



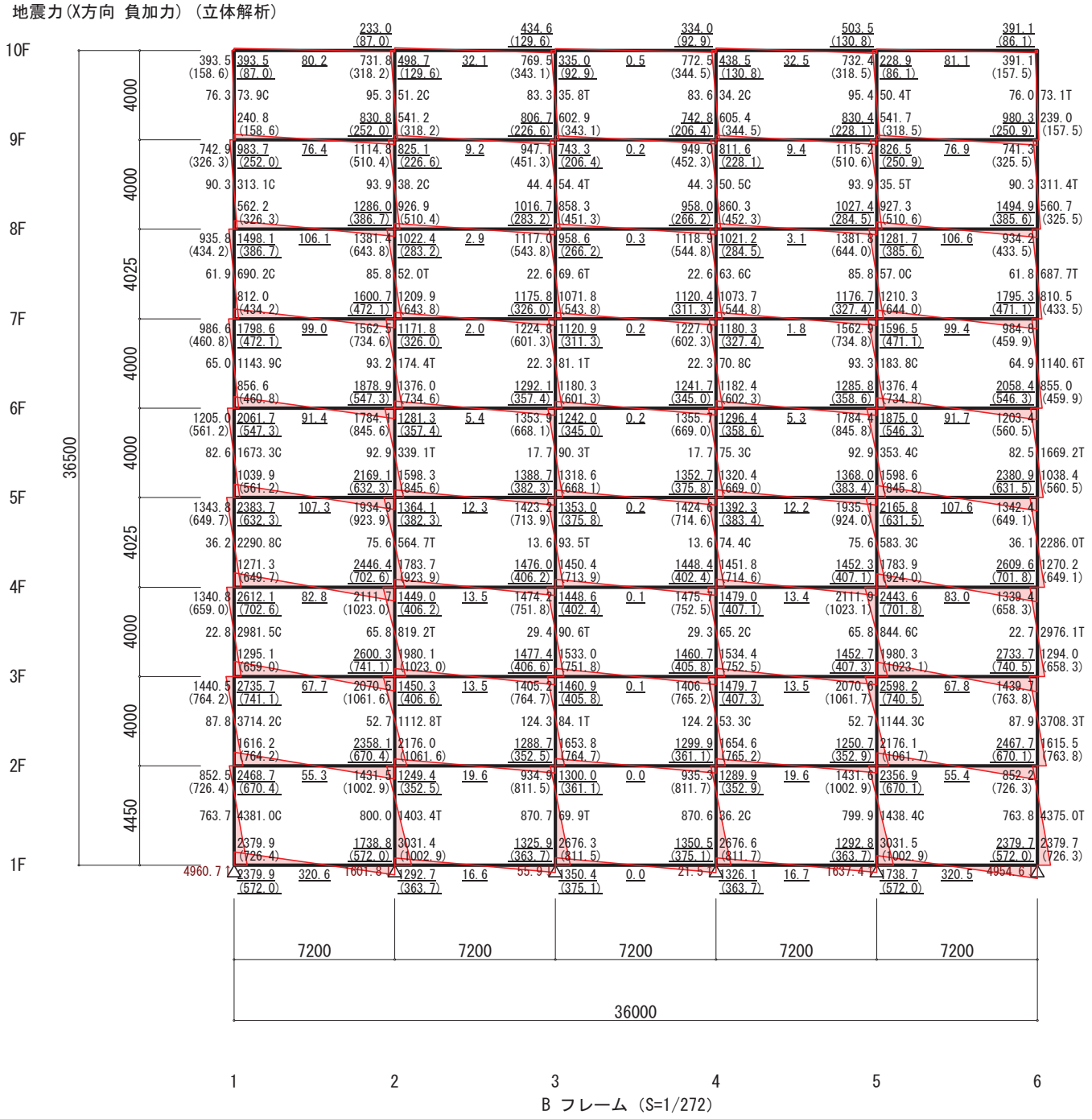
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



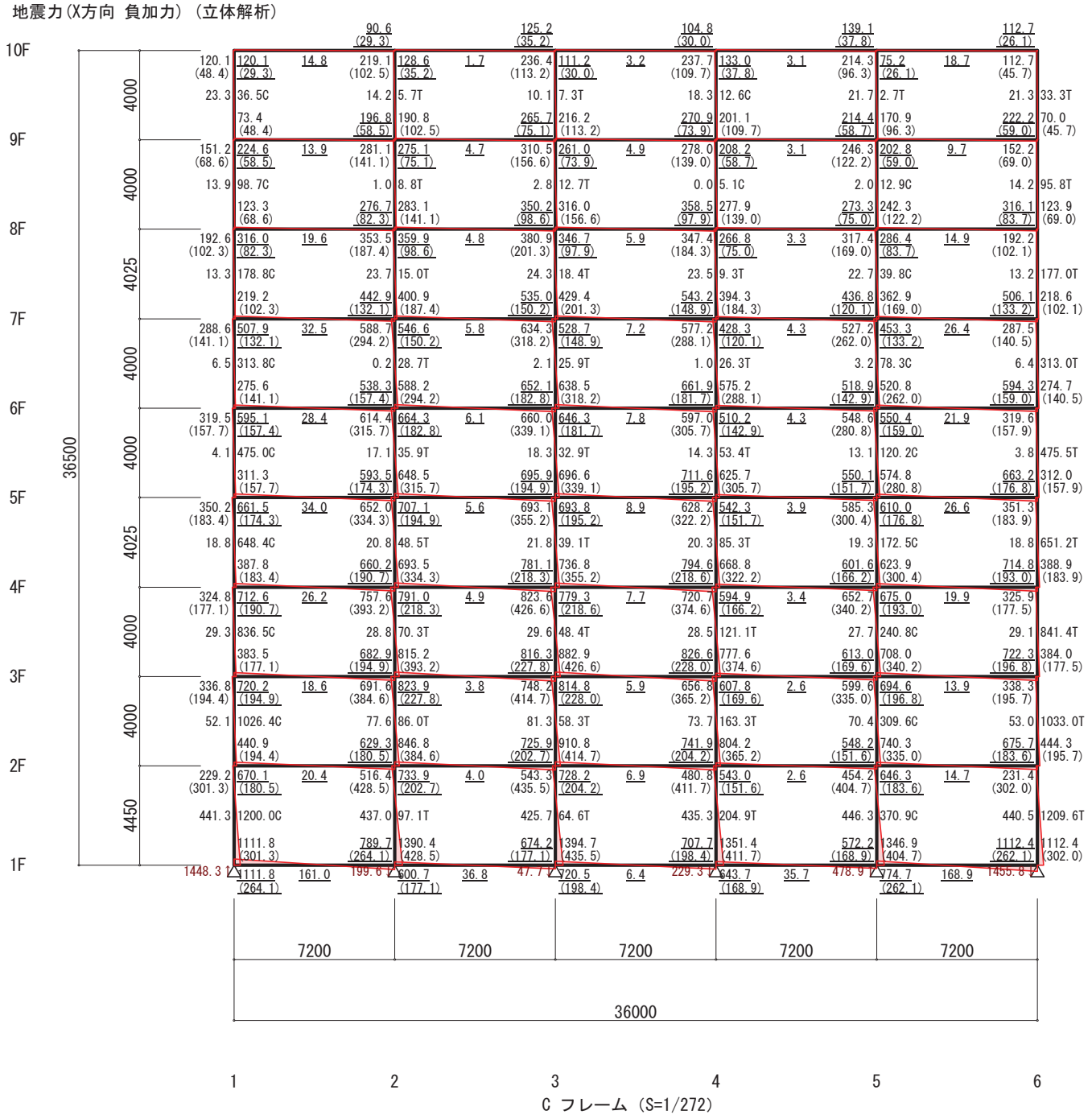
地震力(X方向 負加力)（立体解析）



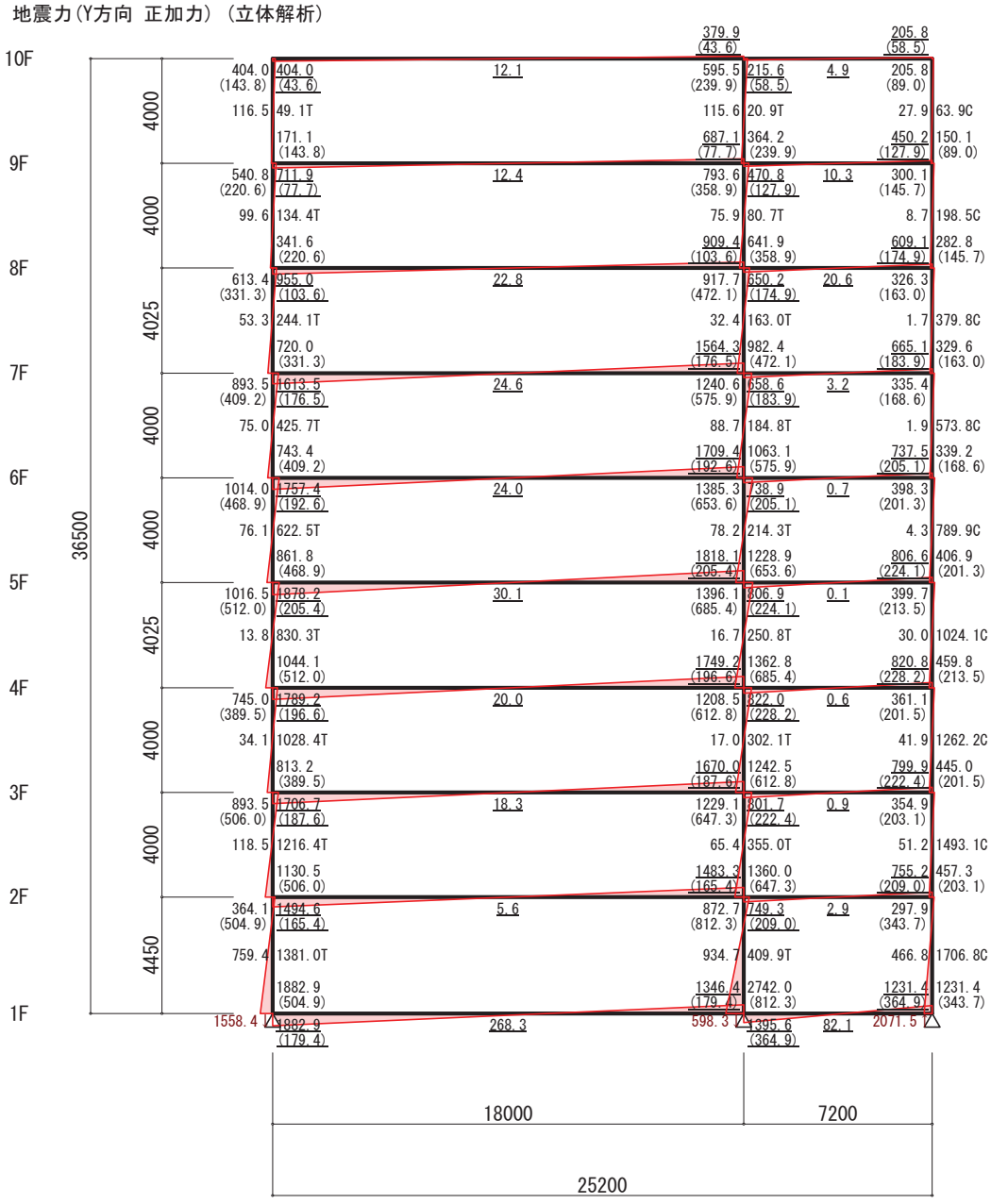
地震力(X方向 負加力)（立体解析）



地震力(X方向 負加力)（立体解析）

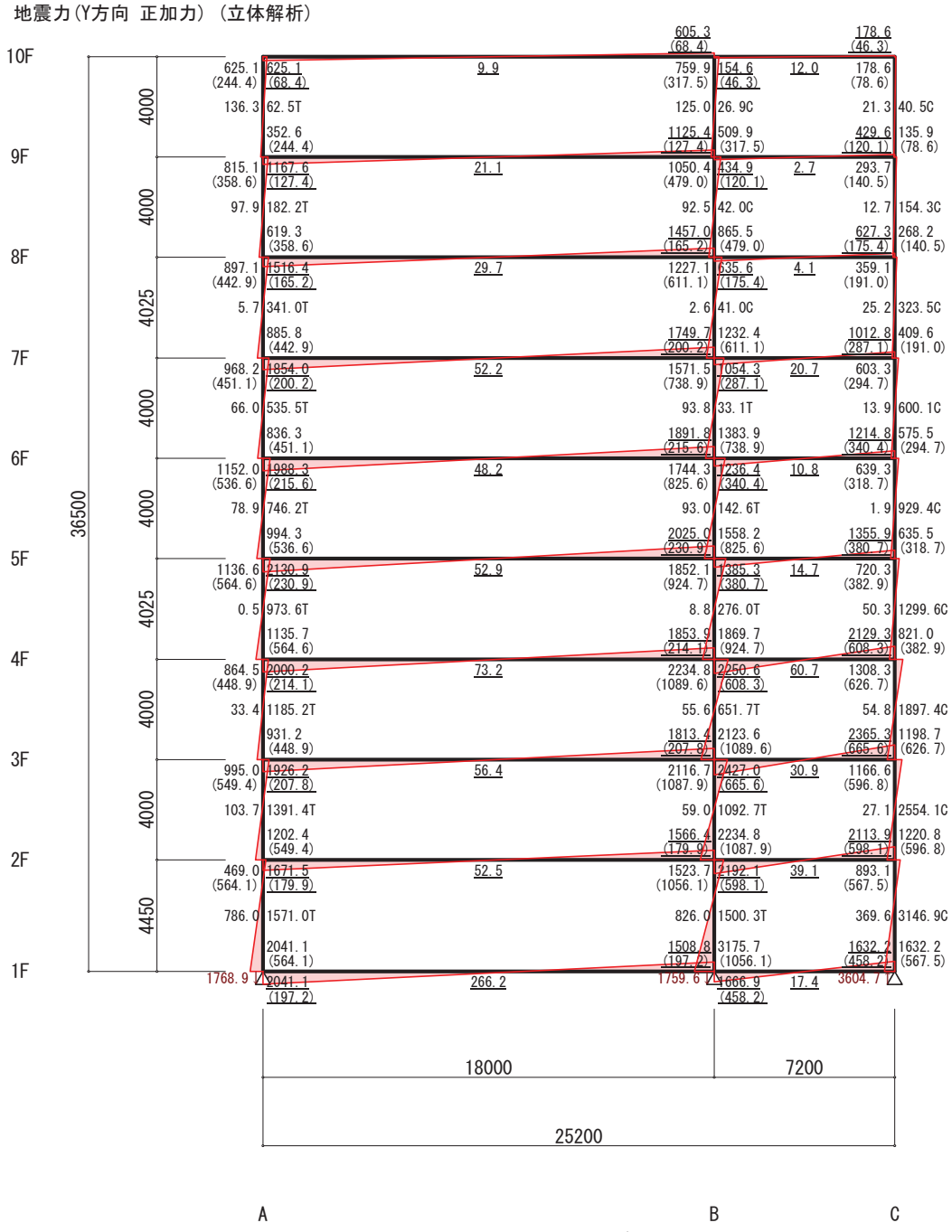


地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



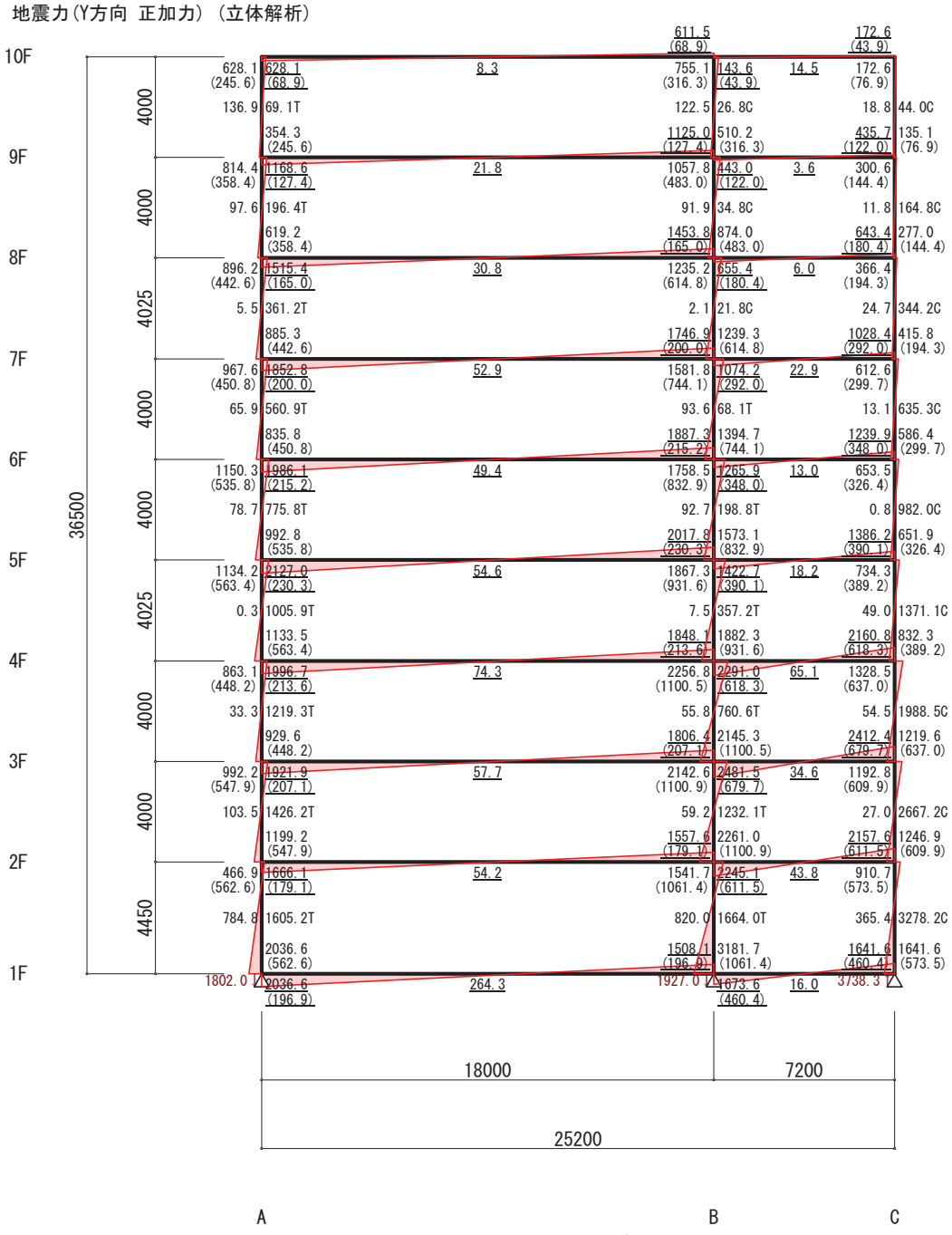
1 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



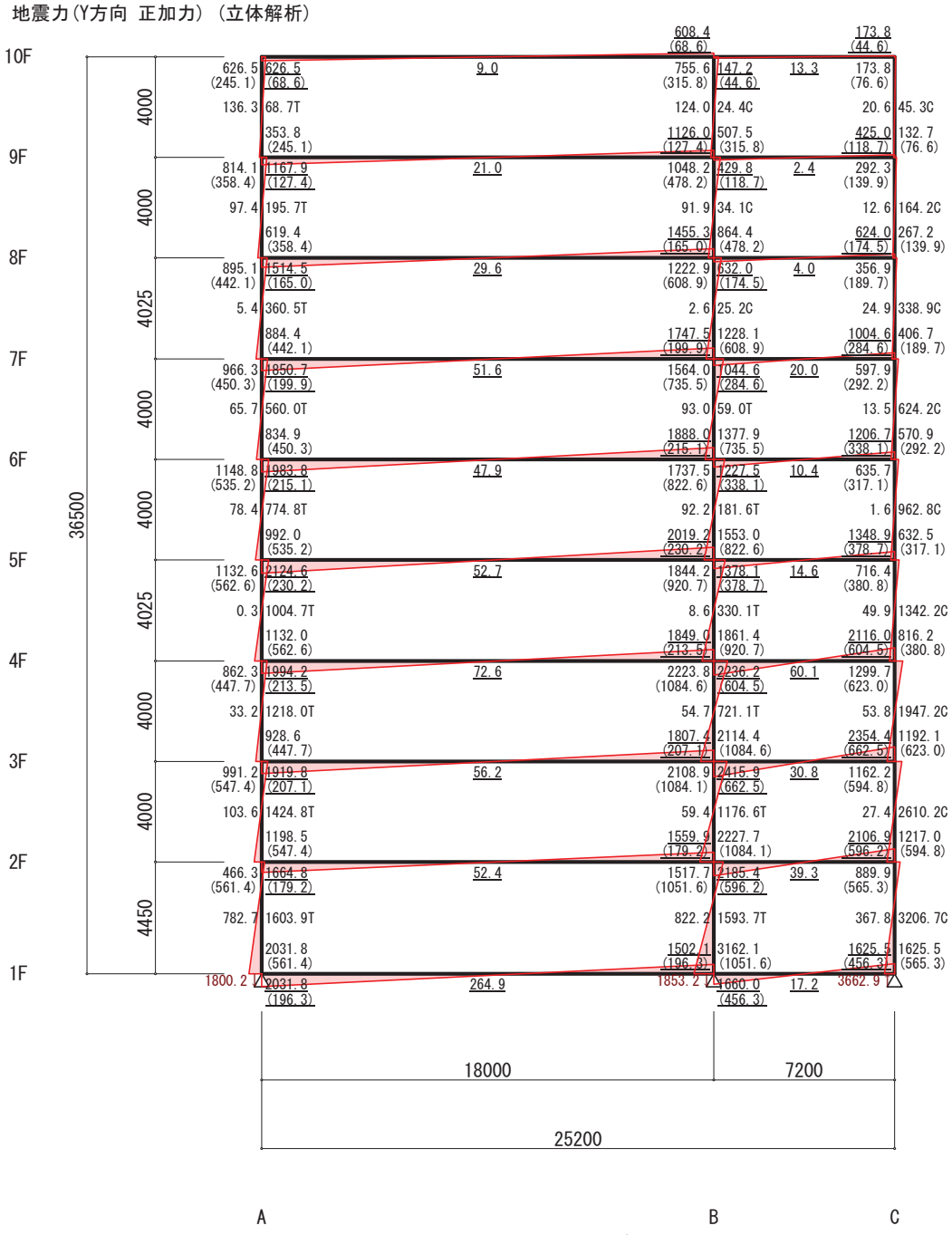
2 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



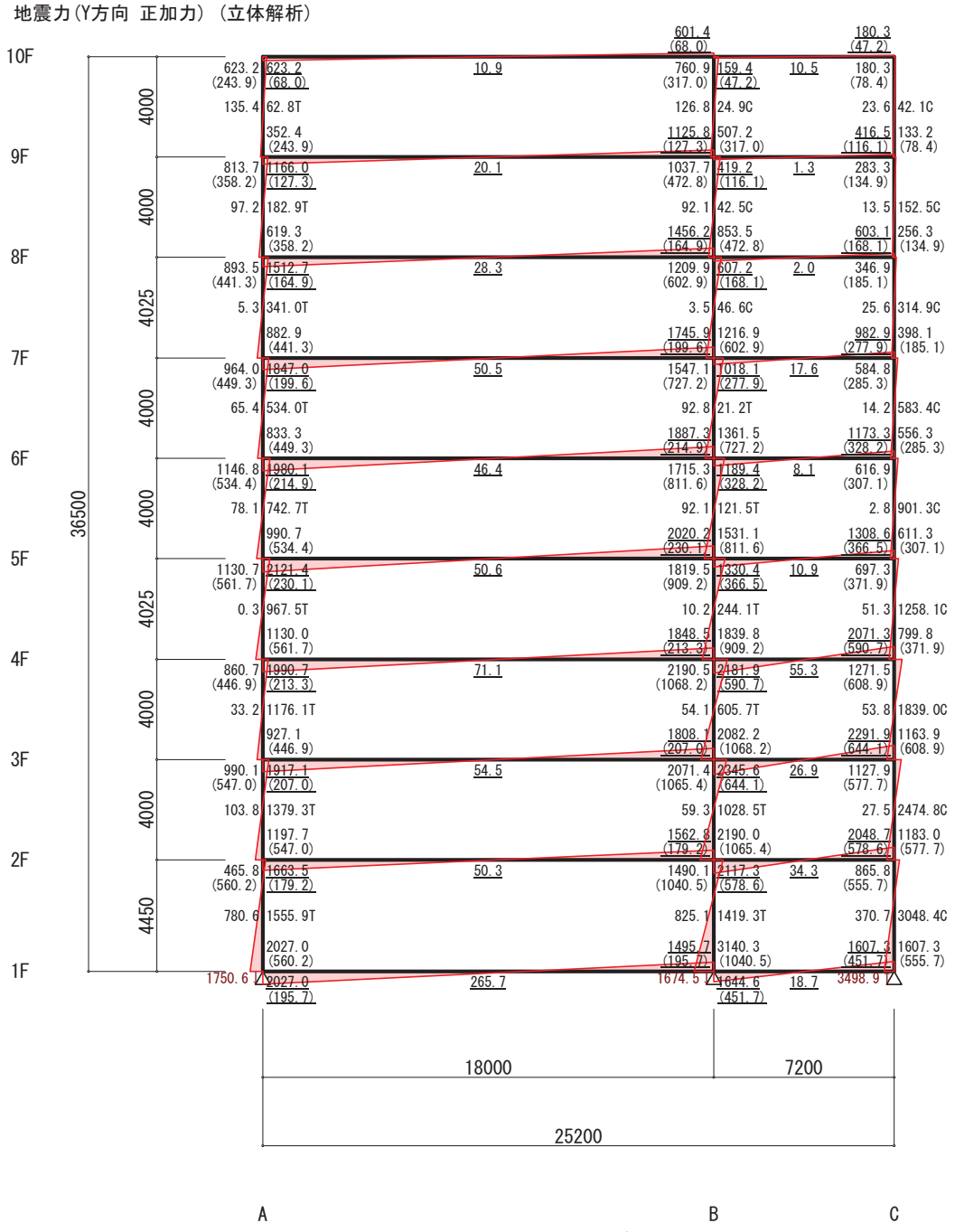
3 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



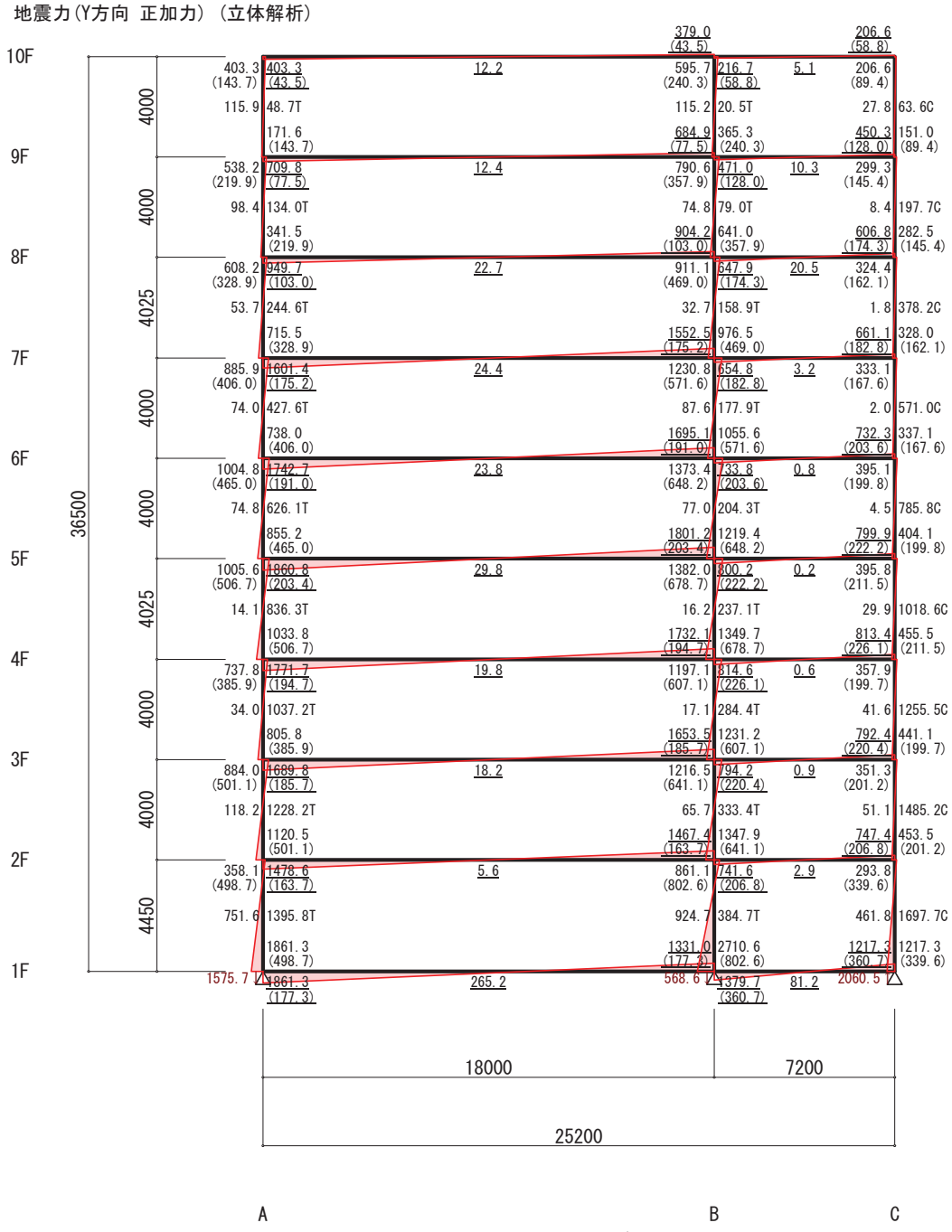
4 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



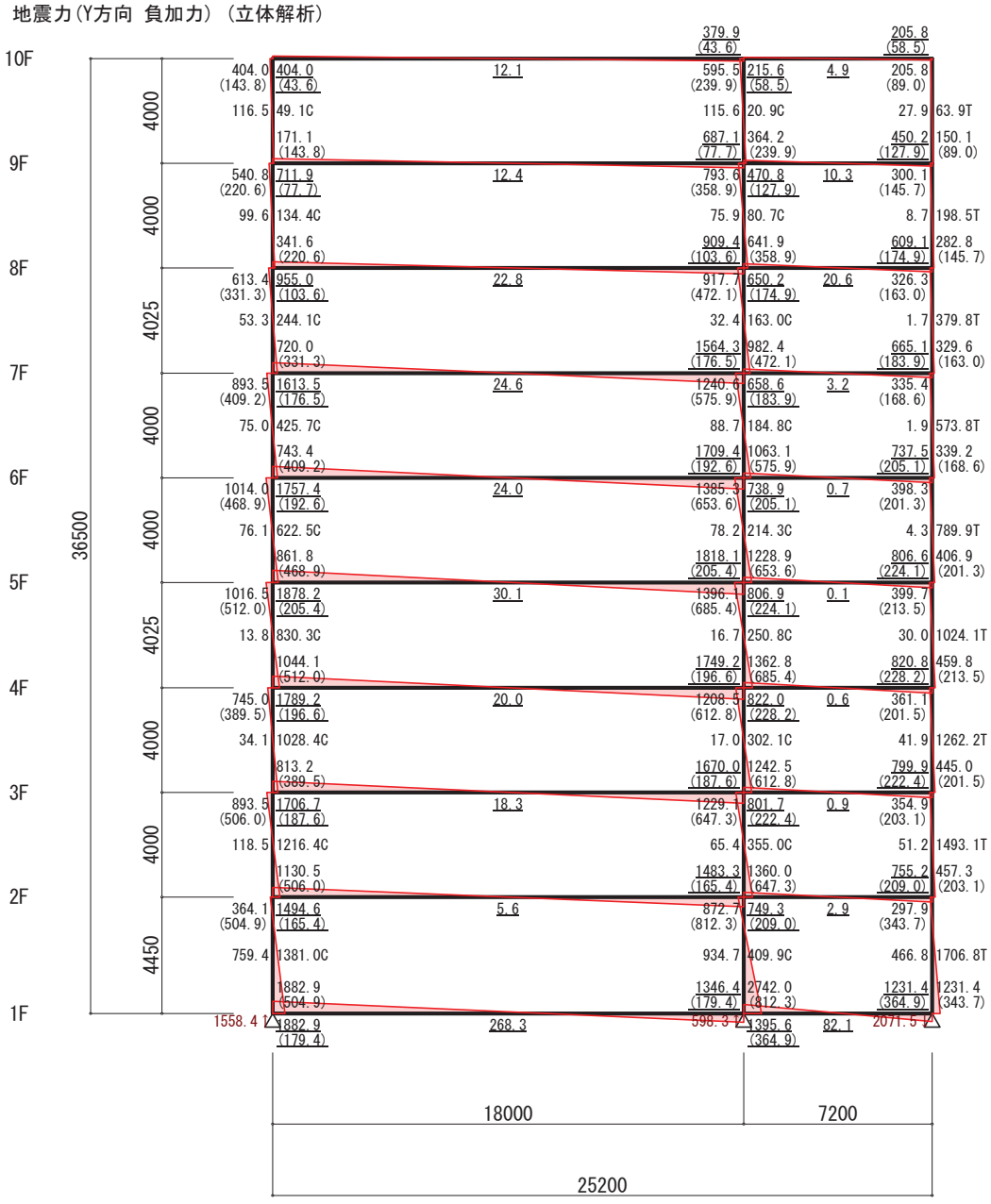
5 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



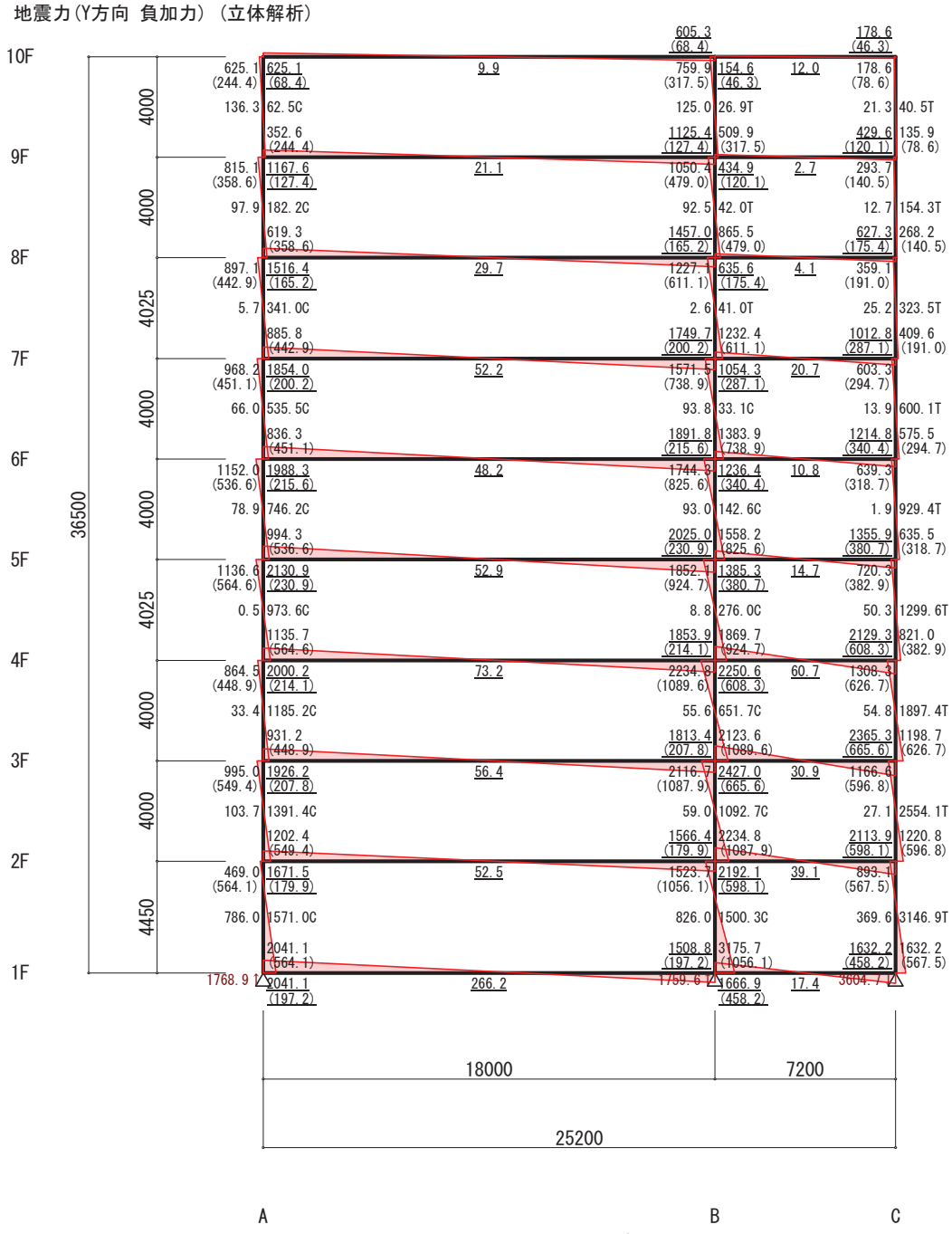
6 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



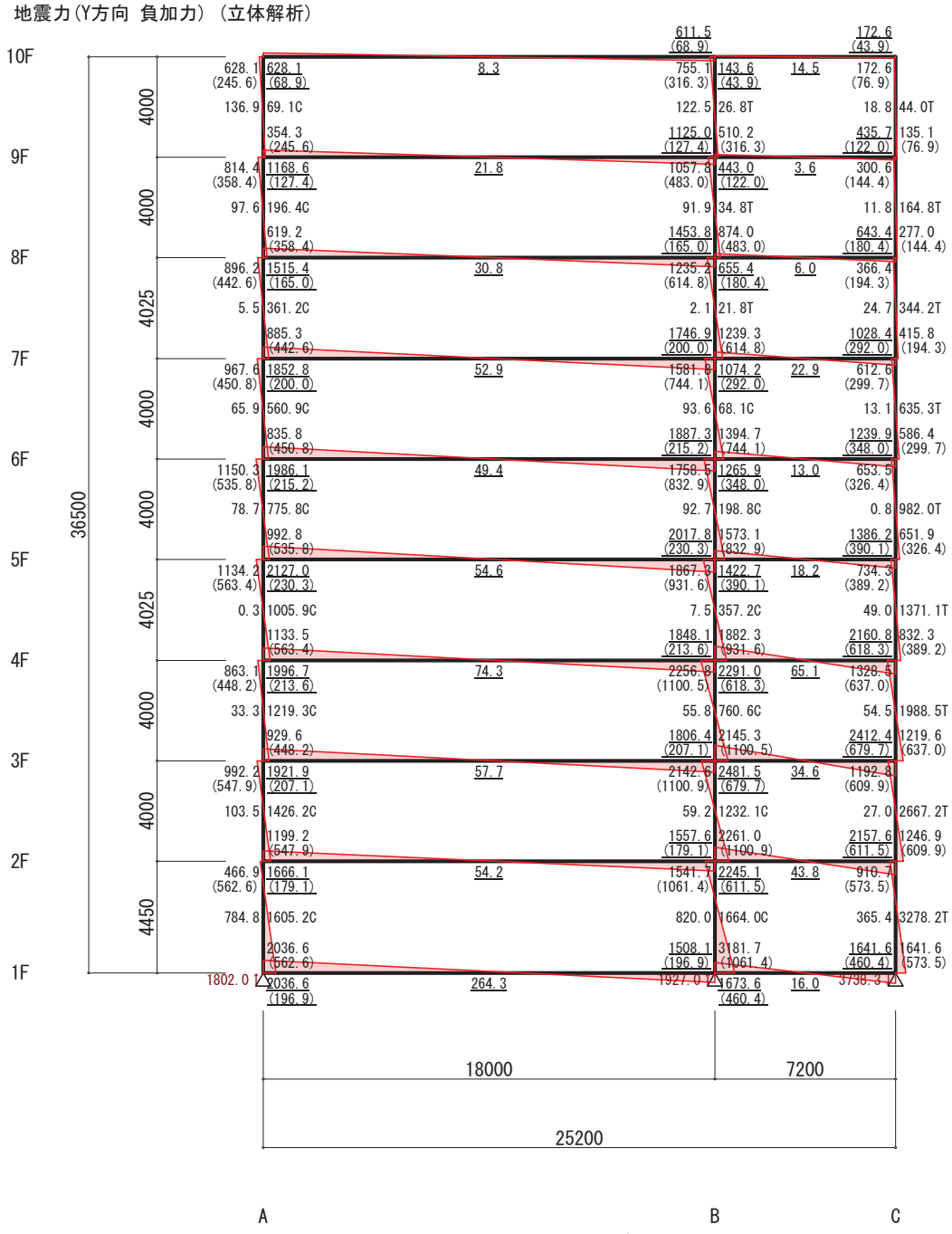
1 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



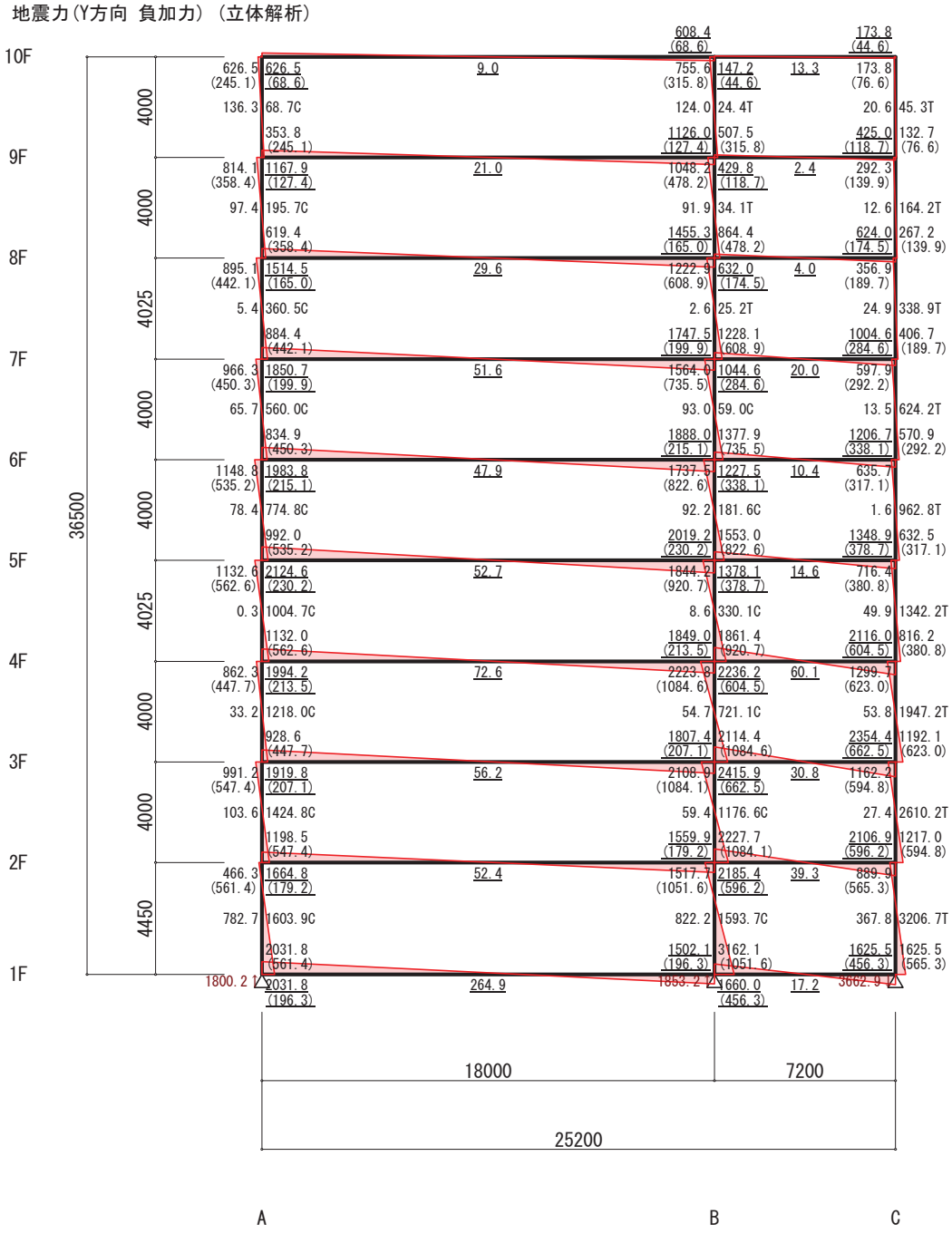
2 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



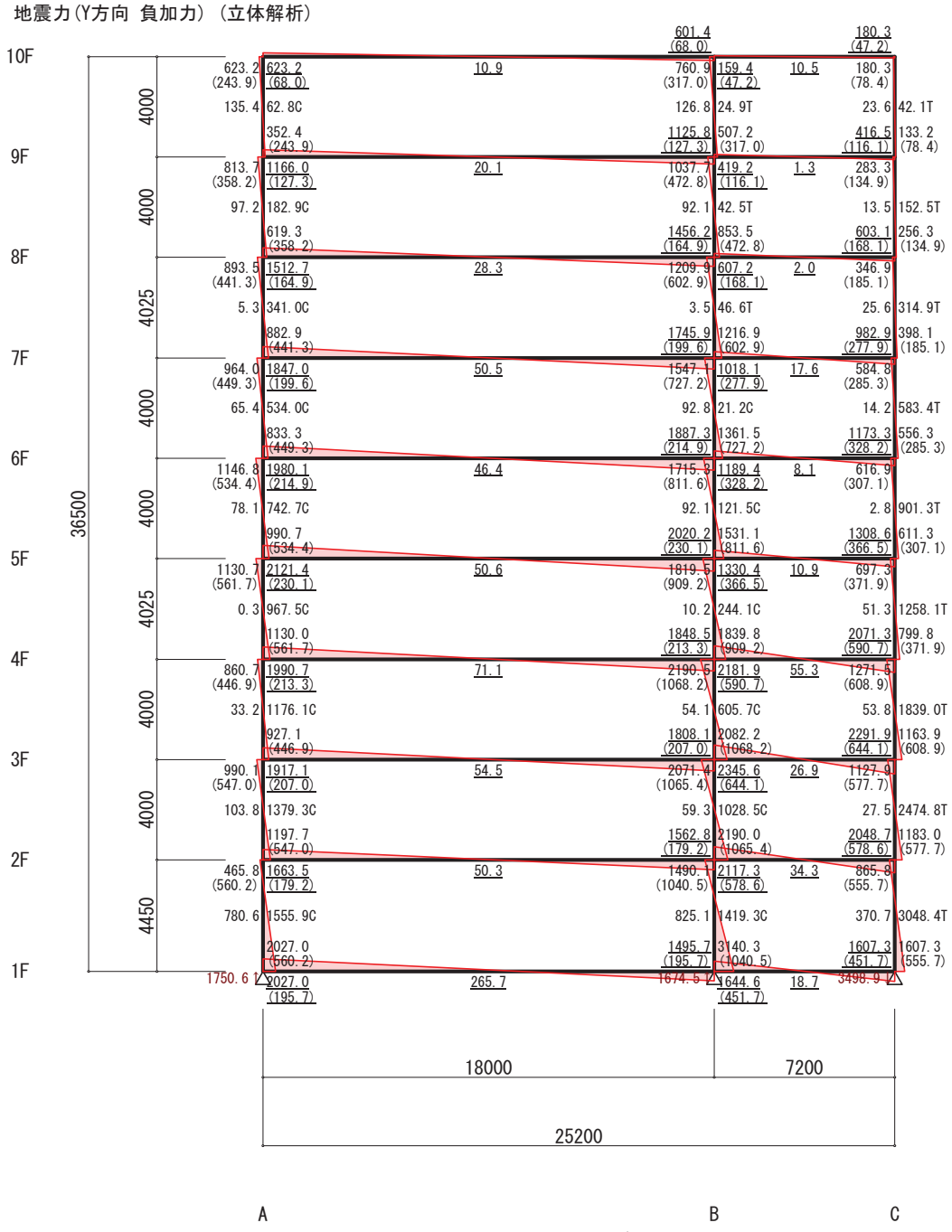
3 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



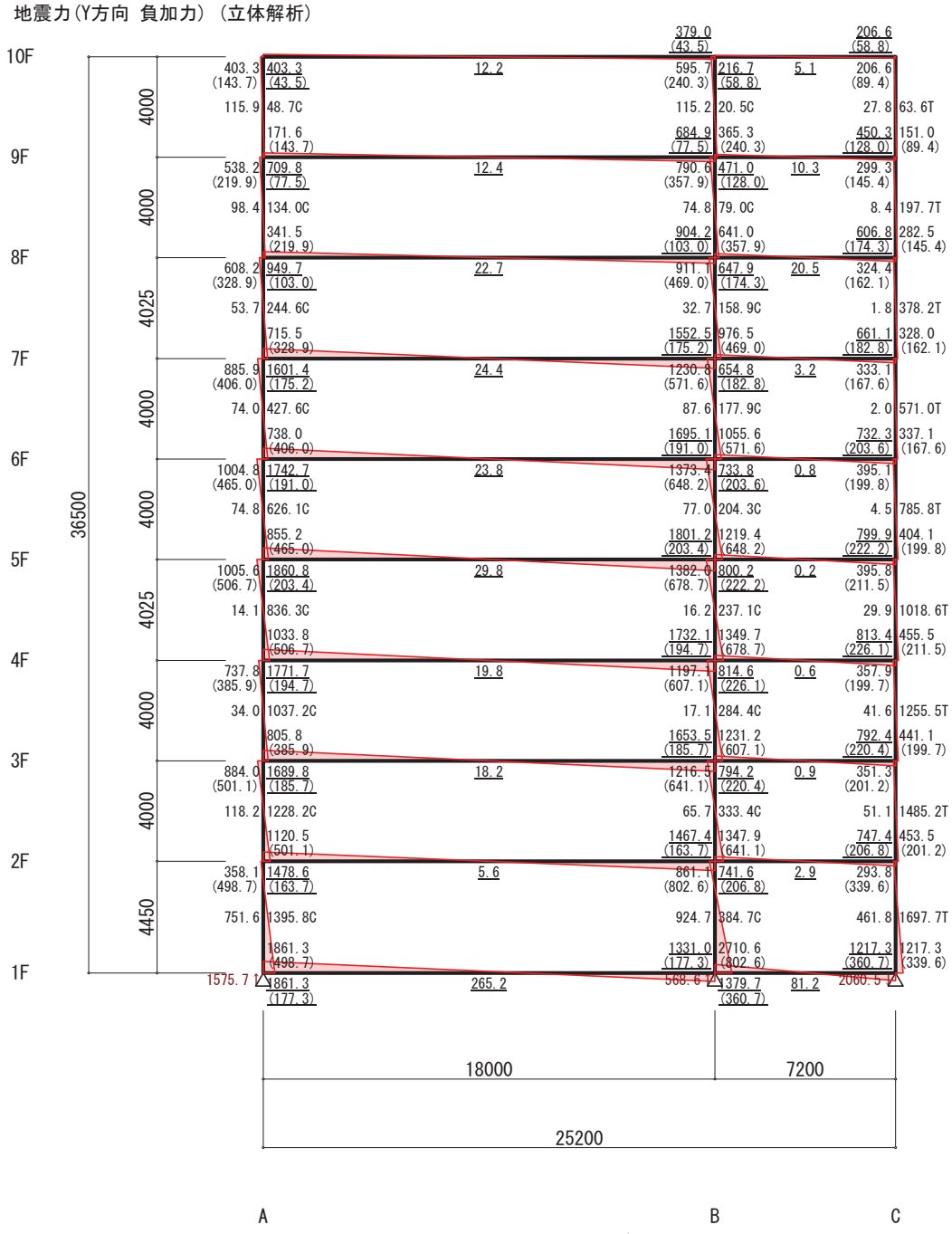
4 フレーム (S=1/272)

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

＊ 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
10F	1	2	-133.0	-11.3	55.6	84.0	43.9	0.0	0.0
	2	3	-60.5	67.9	43.4	58.1	60.1	0.0	0.0
	3	4	-71.6	70.2	36.8	59.3	58.9	0.0	0.0
	4	5	-69.4	58.9	43.5	60.5	57.6	0.0	0.0
	5	6	9.9	131.1	55.9	44.4	83.6	0.0	0.0
9F	1	2	-192.8	-38.2	49.2	101.6	37.5	0.0	0.0
	2	3	-75.3	71.1	44.4	65.2	64.1	0.0	0.0
	3	4	-78.5	76.2	40.3	65.0	64.3	0.0	0.0
	4	5	-73.2	73.1	44.5	64.7	64.6	0.0	0.0
	5	6	35.7	190.0	49.4	38.2	100.9	0.0	0.0
8F	1	2	-171.9	-22.4	51.7	96.5	42.6	0.0	0.0
	2	3	-75.4	71.6	44.2	65.2	64.1	0.0	0.0
	3	4	-78.5	76.4	40.2	64.9	64.3	0.0	0.0
	4	5	-73.6	73.3	44.2	64.7	64.6	0.0	0.0
	5	6	20.0	169.1	51.9	43.3	95.8	0.0	0.0
7F	1	2	-174.0	-20.0	49.5	96.5	42.6	0.0	0.0
	2	3	-77.5	71.2	43.3	65.5	63.8	0.0	0.0
	3	4	-78.8	76.2	40.1	65.0	64.3	0.0	0.0
	4	5	-73.6	75.1	43.3	64.4	64.9	0.0	0.0
	5	6	16.8	170.4	49.7	43.5	95.6	0.0	0.0
6F	1	2	-168.6	-12.3	48.4	94.7	44.4	0.0	0.0
	2	3	-79.0	71.4	42.5	65.7	63.6	0.0	0.0
	3	4	-78.9	76.3	40.1	65.0	64.3	0.0	0.0
	4	5	-73.8	76.5	42.5	64.3	65.0	0.0	0.0
	5	6	9.0	164.9	48.5	45.4	93.7	0.0	0.0
5F	1	2	-148.2	6.6	49.1	89.2	49.9	0.0	0.0
	2	3	-78.7	72.7	42.0	65.5	63.8	0.0	0.0
	3	4	-78.8	76.6	40.0	65.0	64.3	0.0	0.0
	4	5	-74.8	76.5	42.0	64.4	64.9	0.0	0.0
	5	6	-9.6	144.8	49.2	50.8	88.3	0.0	0.0
4F	1	2	-141.4	17.4	47.1	86.8	52.3	0.0	0.0
	2	3	-79.9	73.2	41.1	65.6	63.7	0.0	0.0
	3	4	-79.0	76.6	39.9	65.0	64.3	0.0	0.0
	4	5	-75.4	77.7	41.1	64.3	65.0	0.0	0.0
	5	6	-21.0	137.6	47.2	53.3	85.8	0.0	0.0
3F	1	2	-126.9	33.1	46.5	82.6	56.5	0.0	0.0
	2	3	-80.4	74.0	40.4	65.5	63.8	0.0	0.0
	3	4	-78.8	76.9	39.8	64.9	64.4	0.0	0.0
	4	5	-75.9	78.5	40.4	64.3	65.0	0.0	0.0
	5	6	-36.2	123.7	46.6	57.4	81.7	0.0	0.0
2F	1	2	-108.5	61.4	46.8	79.0	65.9	0.0	0.0
	2	3	-82.2	79.5	42.0	67.9	67.2	0.0	0.0
	3	4	-82.0	81.0	41.4	67.7	67.4	0.0	0.0
	4	5	-80.5	81.3	42.0	67.5	67.7	0.0	0.0
	5	6	-62.9	106.9	46.8	66.4	78.6	0.0	0.0
1F	1	2	-81.2	252.8	168.6	146.6	194.3	0.0	0.0
	2	3	-247.5	212.1	105.8	175.3	165.5	0.0	0.0
	3	4	-215.2	214.6	120.6	170.5	170.3	0.0	0.0
	4	5	-212.7	246.9	105.8	165.7	175.2	0.0	0.0
	5	6	-253.5	80.2	168.7	194.5	146.4	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
10F	1	2	311.5	183.4	64.1	-68.7	68.7	0.0	0.0
	2	3	420.0	367.7	26.1	-109.4	109.4	0.0	0.0
	3	4	281.8	281.8	-0.0	-78.3	78.3	0.0	0.0
	4	5	367.6	419.8	-26.1	-109.4	109.4	0.0	0.0
	5	6	183.5	311.6	-64.0	-68.8	68.8	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	780.7	664.9	57.9	-200.8	200.8	0.0	0.0
	2	3	683.4	668.2	7.6	-187.7	187.7	0.0	0.0
	3	4	612.4	612.4	-0.0	-170.1	170.1	0.0	0.0
	4	5	668.1	683.3	-7.6	-187.7	187.7	0.0	0.0
	5	6	665.0	780.9	-57.9	-200.8	200.8	0.0	0.0
8F	1	2	1221.0	1057.7	81.6	-316.5	316.5	0.0	0.0
	2	3	851.6	845.9	2.9	-235.8	235.8	0.0	0.0
	3	4	794.1	794.1	-0.0	-220.6	220.6	0.0	0.0
	4	5	845.8	851.5	-2.9	-235.7	235.7	0.0	0.0
	5	6	1057.9	1221.1	-81.6	-316.5	316.5	0.0	0.0
7F	1	2	1545.6	1388.2	78.7	-407.5	407.5	0.0	0.0
	2	3	1006.7	1010.4	-1.8	-280.1	280.1	0.0	0.0
	3	4	962.4	962.4	-0.0	-267.3	267.3	0.0	0.0
	4	5	1010.2	1006.6	1.8	-280.1	280.1	0.0	0.0
	5	6	1388.3	1545.7	-78.7	-407.5	407.5	0.0	0.0
6F	1	2	1811.6	1664.5	73.6	-482.8	482.8	0.0	0.0
	2	3	1117.5	1127.7	-5.1	-311.8	311.8	0.0	0.0
	3	4	1084.6	1084.6	-0.0	-301.3	301.3	0.0	0.0
	4	5	1127.5	1117.4	5.1	-311.8	311.8	0.0	0.0
	5	6	1664.6	1811.8	-73.6	-482.8	482.8	0.0	0.0
5F	1	2	2090.4	1917.7	86.3	-556.7	556.7	0.0	0.0
	2	3	1189.6	1210.8	-10.6	-333.4	333.4	0.0	0.0
	3	4	1180.0	1180.0	-0.0	-327.8	327.8	0.0	0.0
	4	5	1210.7	1189.5	10.6	-333.4	333.4	0.0	0.0
	5	6	1917.8	2090.5	-86.3	-556.7	556.7	0.0	0.0
4F	1	2	2295.7	2163.0	66.3	-619.3	619.3	0.0	0.0
	2	3	1264.5	1287.3	-11.4	-354.4	354.4	0.0	0.0
	3	4	1263.6	1263.6	-0.0	-351.0	351.0	0.0	0.0
	4	5	1287.2	1264.4	11.4	-354.4	354.4	0.0	0.0
	5	6	2163.1	2295.8	-66.3	-619.3	619.3	0.0	0.0
3F	1	2	2404.3	2295.6	54.3	-652.8	652.8	0.0	0.0
	2	3	1264.0	1286.4	-11.2	-354.2	354.2	0.0	0.0
	3	4	1271.7	1271.7	-0.0	-353.3	353.3	0.0	0.0
	4	5	1286.3	1263.9	11.2	-354.2	354.2	0.0	0.0
	5	6	2295.7	2404.3	-54.3	-652.8	652.8	0.0	0.0
2F	1	2	2188.6	2102.6	43.0	-596.0	596.0	0.0	0.0
	2	3	1100.3	1132.9	-16.3	-310.2	310.2	0.0	0.0
	3	4	1142.5	1142.5	-0.0	-317.4	317.4	0.0	0.0
	4	5	1132.9	1100.3	16.3	-310.2	310.2	0.0	0.0
	5	6	2102.7	2188.6	-43.0	-596.0	596.0	0.0	0.0
1F	1	2	2183.0	1609.0	287.0	-526.7	526.7	0.0	0.0
	2	3	1196.1	1227.2	-15.5	-336.6	336.6	0.0	0.0
	3	4	1250.8	1250.8	0.0	-347.4	347.4	0.0	0.0
	4	5	1227.2	1196.1	15.5	-336.6	336.6	0.0	0.0
	5	6	1609.0	2183.0	-287.0	-526.7	526.7	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
10F	1	2	-311.5	-183.4	-64.1	68.7	-68.7	0.0	0.0
	2	3	-420.0	-367.7	-26.1	109.4	-109.4	0.0	0.0
	3	4	-281.8	-281.8	0.0	78.3	-78.3	0.0	0.0
	4	5	-367.6	-419.8	26.1	109.4	-109.4	0.0	0.0
	5	6	-183.5	-311.6	64.0	68.8	-68.8	0.0	0.0
9F	1	2	-780.7	-664.9	-57.9	200.8	-200.8	0.0	0.0
	2	3	-683.4	-668.2	-7.6	187.7	-187.7	0.0	0.0
	3	4	-612.4	-612.4	0.0	170.1	-170.1	0.0	0.0
	4	5	-668.1	-683.3	7.6	187.7	-187.7	0.0	0.0
	5	6	-665.0	-780.9	57.9	200.8	-200.8	0.0	0.0
8F	1	2	-1221.0	-1057.7	-81.6	316.5	-316.5	0.0	0.0
	2	3	-851.6	-845.9	-2.9	235.8	-235.8	0.0	0.0
	3	4	-794.1	-794.1	0.0	220.6	-220.6	0.0	0.0
	4	5	-845.8	-851.5	2.9	235.7	-235.7	0.0	0.0
	5	6	-1057.9	-1221.1	81.6	316.5	-316.5	0.0	0.0
7F	1	2	-1545.6	-1388.2	-78.7	407.5	-407.5	0.0	0.0
	2	3	-1006.7	-1010.4	1.8	280.1	-280.1	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
7F	3	4	-962.4	-962.4	0.0	267.3	-267.3	0.0	0.0
	4	5	-1010.2	-1006.6	-1.8	280.1	-280.1	0.0	0.0
	5	6	-1388.3	-1545.7	78.7	407.5	-407.5	0.0	0.0
6F	1	2	-1811.6	-1664.5	-73.6	482.8	-482.8	0.0	0.0
	2	3	-1117.5	-1127.7	5.1	311.8	-311.8	0.0	0.0
	3	4	-1084.6	-1084.6	0.0	301.3	-301.3	0.0	0.0
	4	5	-1127.5	-1117.4	-5.1	311.8	-311.8	0.0	0.0
	5	6	-1664.6	-1811.8	73.6	482.8	-482.8	0.0	0.0
5F	1	2	-2090.4	-1917.7	-86.3	556.7	-556.7	0.0	0.0
	2	3	-1189.6	-1210.8	10.6	333.4	-333.4	0.0	0.0
	3	4	-1180.0	-1180.0	0.0	327.8	-327.8	0.0	0.0
	4	5	-1210.7	-1189.5	-10.6	333.4	-333.4	0.0	0.0
	5	6	-1917.8	-2090.5	86.3	556.7	-556.7	0.0	0.0
4F	1	2	-2295.7	-2163.0	-66.3	619.3	-619.3	0.0	0.0
	2	3	-1264.5	-1287.3	11.4	354.4	-354.4	0.0	0.0
	3	4	-1263.6	-1263.6	0.0	351.0	-351.0	0.0	0.0
	4	5	-1287.2	-1264.4	-11.4	354.4	-354.4	0.0	0.0
	5	6	-2163.1	-2295.8	66.3	619.3	-619.3	0.0	0.0
3F	1	2	-2404.3	-2295.6	-54.3	652.8	-652.8	0.0	0.0
	2	3	-1264.0	-1286.4	11.2	354.2	-354.2	0.0	0.0
	3	4	-1271.7	-1271.7	0.0	353.3	-353.3	0.0	0.0
	4	5	-1286.3	-1263.9	-11.2	354.2	-354.2	0.0	0.0
	5	6	-2295.7	-2404.3	54.3	652.8	-652.8	0.0	0.0
2F	1	2	-2188.6	-2102.6	-43.0	596.0	-596.0	0.0	0.0
	2	3	-1100.3	-1132.9	16.3	310.2	-310.2	0.0	0.0
	3	4	-1142.5	-1142.5	0.0	317.4	-317.4	0.0	0.0
	4	5	-1132.9	-1100.3	-16.3	310.2	-310.2	0.0	0.0
	5	6	-2102.7	-2188.6	43.0	596.0	-596.0	0.0	0.0
1F	1	2	-2183.0	-1609.0	-287.0	526.7	-526.7	0.0	0.0
	2	3	-1196.1	-1227.2	15.5	336.6	-336.6	0.0	0.0
	3	4	-1250.8	-1250.8	-0.0	347.4	-347.4	0.0	0.0
	4	5	-1227.2	-1196.1	-15.5	336.6	-336.6	0.0	0.0
	5	6	-1609.0	-2183.0	287.0	526.7	-526.7	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
9F	10F	1	133.0	102.8	-15.1	-59.0	59.0	-399.1	399.1
		2	71.8	58.8	-6.5	-32.7	32.7	-586.4	586.4
		3	3.7	3.8	0.0	-1.9	1.9	-604.7	604.7
		4	-0.8	-1.2	-0.2	0.5	-0.5	-604.7	604.7
		5	-68.8	-56.3	6.2	31.3	-31.3	-586.6	586.6
		6	-131.1	-101.2	14.9	58.1	-58.1	-398.9	398.9
8F	9F	1	89.9	83.0	-3.5	-43.2	43.2	-847.3	847.3
		2	54.7	48.4	-3.1	-25.8	25.8	-1110.9	1110.9
		3	3.6	3.5	-0.1	-1.8	1.8	-1156.1	1156.1
		4	-1.7	-1.6	0.1	0.8	-0.8	-1156.5	1156.5
		5	-52.6	-46.5	3.0	24.8	-24.8	-1111.9	1111.9
		6	-88.7	-81.8	3.4	42.6	-42.6	-846.8	846.8
7F	8F	1	89.0	76.0	-6.5	-41.0	41.0	-1289.8	1289.8
		2	49.4	42.5	-3.5	-22.8	22.8	-1638.3	1638.3
		3	3.4	3.3	-0.1	-1.7	1.7	-1705.2	1705.2
		4	-1.2	-1.2	-0.0	0.6	-0.6	-1706.0	1706.0
		5	-46.8	-40.2	3.3	21.6	-21.6	-1640.0	1640.0
		6	-87.3	-74.6	6.4	40.2	-40.2	-1288.8	1288.8
6F	7F	1	98.0	85.2	-6.4	-45.8	45.8	-1744.7	1744.7
		2	55.1	47.6	-3.8	-25.7	25.7	-2172.3	2172.3
		3	4.2	4.1	-0.0	-2.1	2.1	-2260.4	2260.4
		4	-1.4	-1.3	0.1	0.7	-0.7	-2261.7	2261.7
		5	-51.7	-44.4	3.6	24.0	-24.0	-2174.9	2174.9
		6	-95.8	-83.1	6.3	44.7	-44.7	-1743.4	1743.4
5F	6F	1	83.4	76.2	-3.6	-39.9	39.9	-2200.6	2200.6
		2	43.7	38.3	-2.7	-20.5	20.5	-2711.4	2711.4
		3	3.4	3.4	0.0	-1.7	1.7	-2818.7	2818.7
		4	-1.2	-1.0	0.1	0.6	-0.6	-2820.2	2820.2
		5	-41.1	-35.8	2.7	19.2	-19.2	-2714.9	2714.9

＊　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
5F	6F	6	-81.8	-74.5	3.6	39.1	-39.1	-2198.9	2198.9
4F	5F	1	72.0	60.1	-6.0	-32.8	32.8	-2649.6	2649.6
		2	33.8	27.9	-2.9	-15.3	15.3	-3253.5	3253.5
		3	2.8	2.6	-0.1	-1.3	1.3	-3374.7	3374.7
		4	-0.7	-0.5	0.1	0.3	-0.3	-3376.5	3376.5
		5	-31.1	-25.5	2.8	14.1	-14.1	-3257.9	3257.9
		6	-70.3	-58.4	5.9	32.0	-32.0	-2647.5	2647.5
3F	4F	1	81.4	70.0	-5.7	-37.8	37.8	-3100.1	3100.1
		2	34.6	27.6	-3.5	-15.6	15.6	-3802.0	3802.0
		3	3.2	3.4	0.1	-1.6	1.6	-3934.6	3934.6
		4	-0.7	-0.4	0.2	0.3	-0.3	-3936.8	3936.8
		5	-31.2	-24.1	3.6	13.8	-13.8	-3807.4	3807.4
		6	-79.2	-67.4	5.9	36.7	-36.7	-3097.5	3097.5
2F	3F	1	56.9	48.0	-4.5	-26.2	26.2	-3550.0	3550.0
		2	19.7	17.4	-1.1	-9.3	9.3	-4358.3	4358.3
		3	1.4	1.4	-0.0	-0.7	0.7	-4498.1	4498.1
		4	-0.5	0.6	0.6	-0.0	0.0	-4500.5	4500.5
		5	-18.3	-15.1	1.6	8.4	-8.4	-4364.5	4364.5
		6	-56.2	-46.2	5.0	25.6	-25.6	-3547.0	3547.0
1F	2F	1	60.5	81.2	10.3	-31.8	31.8	-4007.1	4007.1
		2	3.4	-5.3	-4.4	0.4	-0.4	-4923.9	4923.9
		3	1.1	3.2	1.0	-1.0	1.0	-5065.0	5065.0
		4	-1.1	-2.0	-0.4	0.7	-0.7	-5067.7	5067.7
		5	-3.2	6.6	4.9	-0.8	0.8	-4930.6	4930.6
		6	-60.7	-80.2	-9.7	31.7	-31.7	-4003.7	4003.7

＊　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
9F	10F	1	-311.5	-184.7	63.4	124.1	-124.1	74.5	-74.5
		2	-603.4	-440.4	81.5	260.9	-260.9	43.8	-43.8
		3	-649.5	-502.5	73.5	288.0	-288.0	-29.9	29.9
		4	-649.4	-502.4	73.5	288.0	-288.0	30.1	-30.1
		5	-603.4	-440.4	81.5	260.9	-260.9	-43.9	43.9
		6	-311.6	-184.8	63.4	124.1	-124.1	-74.6	74.6
8F	9F	1	-596.0	-438.7	78.6	258.7	-258.7	284.5	-284.5
		2	-907.9	-745.8	81.0	413.4	-413.4	37.9	-37.9
		3	-778.1	-696.7	40.7	368.7	-368.7	-45.1	45.1
		4	-778.1	-696.6	40.7	368.7	-368.7	45.2	-45.2
		5	-907.9	-745.9	81.0	413.4	-413.4	-38.2	38.2
		6	-596.1	-438.8	78.6	258.7	-258.7	-284.6	284.6
7F	8F	1	-782.2	-659.7	61.3	358.2	-358.2	612.8	-612.8
		2	-1163.5	-1003.2	80.2	538.3	-538.3	-33.4	33.4
		3	-943.3	-887.1	28.1	454.8	-454.8	-57.1	57.1
		4	-943.2	-887.0	28.1	454.7	-454.7	57.1	-57.1
		5	-1163.5	-1003.2	80.2	538.3	-538.3	33.0	-33.0
		6	-782.3	-659.7	61.3	358.3	-358.3	-613.0	613.0
6F	7F	1	-885.9	-754.3	65.8	410.1	-410.1	1035.7	-1035.7
		2	-1391.7	-1212.0	89.8	650.9	-650.9	-152.5	152.5
		3	-1085.7	-1030.6	27.5	529.1	-529.1	-67.0	67.0
		4	-1085.6	-1030.6	27.5	529.1	-529.1	67.1	-67.1
		5	-1391.7	-1212.0	89.8	650.9	-650.9	151.9	-151.9
		6	-886.0	-754.4	65.8	410.1	-410.1	-1035.9	1035.9
5F	6F	1	-1057.3	-908.5	74.4	491.5	-491.5	1532.6	-1532.6
		2	-1570.0	-1402.9	83.6	743.2	-743.2	-316.1	316.1
		3	-1181.7	-1146.5	17.6	582.0	-582.0	-74.8	74.8
		4	-1181.6	-1146.5	17.6	582.0	-582.0	75.0	-75.0
		5	-1570.0	-1402.9	83.6	743.2	-743.2	315.3	-315.3
		6	-1057.4	-908.5	74.4	491.5	-491.5	-1532.9	1532.9
4F	5F	1	-1181.9	-1116.8	32.5	571.1	-571.1	2105.0	-2105.0
		2	-1704.4	-1569.2	67.6	813.3	-813.3	-530.6	530.6
		3	-1244.2	-1266.3	-11.1	623.7	-623.7	-77.4	77.4
		4	-1244.1	-1266.3	-11.1	623.7	-623.7	77.5	-77.5
		5	-1704.4	-1569.2	67.6	813.3	-813.3	529.6	-529.6
		6	-1182.0	-1116.9	32.5	571.1	-571.1	-2105.4	2105.4
3F	4F	1	-1178.9	-1138.4	20.3	579.3	-579.3	2738.7	-2738.7

＊　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
3F	4F	2	-1858.4	-1742.6	57.9	900.2	-900.2	-787.8	787.8
		3	-1284.6	-1337.3	-26.4	655.5	-655.5	-78.0	78.0
		4	-1284.5	-1337.3	-26.4	655.5	-655.5	78.2	-78.2
		5	-1858.4	-1742.6	57.9	900.2	-900.2	786.6	-786.6
		6	-1178.9	-1138.4	20.3	579.3	-579.3	-2739.2	2739.2
2F	3F	1	-1265.9	-1425.5	-79.8	672.8	-672.8	3405.0	-3405.0
		2	-1817.0	-1910.3	-46.7	931.8	-931.8	-1078.6	1078.6
		3	-1220.8	-1436.9	-108.1	664.4	-664.4	-76.2	76.2
		4	-1220.7	-1436.9	-108.1	664.4	-664.4	76.5	-76.5
		5	-1817.0	-1910.3	-46.7	931.8	-931.8	1077.1	-1077.1
		6	-1265.9	-1425.5	-79.8	672.9	-672.9	-3405.6	3405.6
1F	2F	1	-763.2	-2183.0	-709.9	662.0	-662.0	4011.4	-4011.4
		2	-1292.6	-2805.1	-756.3	920.8	-920.8	-1358.4	1358.4
		3	-838.5	-2478.0	-819.7	745.3	-745.3	-66.9	66.9
		4	-838.5	-2478.0	-819.7	745.3	-745.3	67.2	-67.2
		5	-1292.6	-2805.1	-756.3	920.8	-920.8	1356.8	-1356.8
		6	-763.2	-2183.0	-709.9	662.1	-662.1	-4012.0	4012.0

＊　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
9F	10F	1	311.5	184.7	-63.4	-124.1	124.1	-74.5	74.5
		2	603.4	440.4	-81.5	-260.9	260.9	-43.8	43.8
		3	649.5	502.5	-73.5	-288.0	288.0	29.9	-29.9
		4	649.4	502.4	-73.5	-288.0	288.0	-30.1	30.1
		5	603.4	440.4	-81.5	-260.9	260.9	43.9	-43.9
		6	311.6	184.8	-63.4	-124.1	124.1	74.6	-74.6
8F	9F	1	596.0	438.7	-78.6	-258.7	258.7	-284.5	284.5
		2	907.9	745.8	-81.0	-413.4	413.4	-37.9	37.9
		3	778.1	696.7	-40.7	-368.7	368.7	45.1	-45.1
		4	778.1	696.6	-40.7	-368.7	368.7	-45.2	45.2
		5	907.9	745.9	-81.0	-413.4	413.4	38.2	-38.2
		6	596.1	438.8	-78.6	-258.7	258.7	284.6	-284.6
7F	8F	1	782.2	659.7	-61.3	-358.2	358.2	-612.8	612.8
		2	1163.5	1003.2	-80.2	-538.3	538.3	33.4	-33.4
		3	943.3	887.1	-28.1	-454.8	454.8	57.1	-57.1
		4	943.2	887.0	-28.1	-454.7	454.7	-57.1	57.1
		5	1163.5	1003.2	-80.2	-538.3	538.3	-33.0	33.0
		6	782.3	659.7	-61.3	-358.3	358.3	613.0	-613.0
6F	7F	1	885.9	754.3	-65.8	-410.1	410.1	-1035.7	1035.7
		2	1391.7	1212.0	-89.8	-650.9	650.9	152.5	-152.5
		3	1085.7	1030.6	-27.5	-529.1	529.1	67.0	-67.0
		4	1085.6	1030.6	-27.5	-529.1	529.1	-67.1	67.1
		5	1391.7	1212.0	-89.8	-650.9	650.9	-151.9	151.9
		6	886.0	754.4	-65.8	-410.1	410.1	1035.9	-1035.9
5F	6F	1	1057.3	908.5	-74.4	-491.5	491.5	-1532.6	1532.6
		2	1570.0	1402.9	-83.6	-743.2	743.2	316.1	-316.1
		3	1181.7	1146.5	-17.6	-582.0	582.0	74.8	-74.8
		4	1181.6	1146.5	-17.6	-582.0	582.0	-75.0	75.0
		5	1570.0	1402.9	-83.6	-743.2	743.2	-315.3	315.3
		6	1057.4	908.5	-74.4	-491.5	491.5	1532.9	-1532.9
4F	5F	1	1181.9	1116.8	-32.5	-571.1	571.1	-2105.0	2105.0
		2	1704.4	1569.2	-67.6	-813.3	813.3	530.6	-530.6
		3	1244.2	1266.3	11.1	-623.7	623.7	77.4	-77.4
		4	1244.1	1266.3	11.1	-623.7	623.7	-77.5	77.5
		5	1704.4	1569.2	-67.6	-813.3	813.3	-529.6	529.6
		6	1182.0	1116.9	-32.5	-571.1	571.1	2105.4	-2105.4
3F	4F	1	1178.9	1138.4	-20.3	-579.3	579.3	-2738.7	2738.7
		2	1858.4	1742.6	-57.9	-900.2	900.2	787.8	-787.8
		3	1284.6	1337.3	26.4	-655.5	655.5	78.0	-78.0
		4	1284.5	1337.3	26.4	-655.5	655.5	-78.2	78.2
		5	1858.4	1742.6	-57.9	-900.2	900.2	-786.6	786.6
		6	1178.9	1138.4	-20.3	-579.3	579.3	2739.2	-2739.2
2F	3F	1	1265.9	1425.5	79.8	-672.8	672.8	-3405.0	3405.0
		2	1817.0	1910.3	46.7	-931.8	931.8	1078.6	-1078.6
		3	1220.8	1436.9	108.1	-664.4	664.4	76.2	-76.2

＊　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
2F	3F	4	1220.7	1436.9	108.1	-664.4	664.4	-76.5	76.5
		5	1817.0	1910.3	46.7	-931.8	931.8	-1077.1	1077.1
		6	1265.9	1425.5	79.8	-672.9	672.9	3405.6	-3405.6
1F	2F	1	763.2	2183.0	709.9	-662.0	662.0	-4011.4	4011.4
		2	1292.6	2805.1	756.3	-920.8	920.8	1358.4	-1358.4
		3	838.5	2478.0	819.7	-745.3	745.3	66.9	-66.9
		4	838.5	2478.0	819.7	-745.3	745.3	-67.2	67.2
		5	1292.6	2805.1	756.3	-920.8	920.8	-1356.8	1356.8
		6	763.2	2183.0	709.9	-662.1	662.1	4012.0	-4012.0

==========

＊　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
10F	1	2	-170.7	-10.8	75.5	110.2	59.8	0.0	0.0
	2	3	-87.5	83.8	61.0	80.6	79.6	0.0	0.0
	3	4	-85.1	103.4	52.4	77.6	82.7	0.0	0.0
	4	5	-85.9	91.6	57.9	79.3	80.9	0.0	0.0
	5	6	1.6	163.0	74.8	62.1	107.9	0.0	0.0
9F	1	2	-235.7	-75.9	49.8	114.0	27.4	0.0	0.0
	2	3	-81.7	62.0	49.0	68.5	63.0	0.0	0.0
	3	4	-65.8	89.7	43.1	62.4	69.1	0.0	0.0
	4	5	-60.8	86.5	47.2	62.2	69.3	0.0	0.0
	5	6	63.1	223.7	49.3	30.8	110.5	0.0	0.0
8F	1	2	-205.1	-53.4	53.8	106.6	34.8	0.0	0.0
	2	3	-82.0	62.7	48.5	68.5	63.1	0.0	0.0
	3	4	-66.6	88.8	43.2	62.7	68.9	0.0	0.0
	4	5	-62.3	86.5	46.5	62.4	69.1	0.0	0.0
	5	6	41.6	194.2	53.4	37.9	103.4	0.0	0.0
7F	1	2	-206.2	-49.2	51.2	106.1	35.2	0.0	0.0
	2	3	-84.8	62.9	47.0	68.8	62.7	0.0	0.0
	3	4	-67.0	89.1	42.8	62.7	68.8	0.0	0.0
	4	5	-61.8	89.1	45.4	62.0	69.6	0.0	0.0
	5	6	37.5	195.2	50.8	38.4	103.0	0.0	0.0
6F	1	2	-198.2	-38.9	50.0	103.6	37.8	0.0	0.0
	2	3	-86.3	64.0	45.7	68.9	62.7	0.0	0.0
	3	4	-68.0	88.8	42.5	62.9	68.7	0.0	0.0
	4	5	-62.5	90.3	44.5	61.9	69.6	0.0	0.0
	5	6	27.8	187.6	49.8	40.8	100.6	0.0	0.0
5F	1	2	-171.6	-14.0	50.9	96.4	44.9	0.0	0.0
	2	3	-85.0	66.9	45.0	68.3	63.3	0.0	0.0
	3	4	-69.9	87.3	42.3	63.3	68.2	0.0	0.0
	4	5	-65.7	88.3	43.8	62.6	68.9	0.0	0.0
	5	6	4.9	163.0	50.7	47.4	94.0	0.0	0.0
4F	1	2	-161.4	0.5	48.8	93.0	48.3	0.0	0.0
	2	3	-85.6	69.0	43.5	68.1	63.5	0.0	0.0
	3	4	-71.5	86.5	41.9	63.7	67.8	0.0	0.0
	4	5	-67.5	88.6	42.8	62.8	68.7	0.0	0.0
	5	6	-8.0	154.2	48.6	50.4	91.0	0.0	0.0
3F	1	2	-141.8	20.7	48.4	87.5	53.8	0.0	0.0
	2	3	-85.4	71.5	42.4	67.7	63.8	0.0	0.0
	3	4	-73.5	85.0	41.6	64.2	67.4	0.0	0.0
	4	5	-70.0	87.7	42.0	63.3	68.2	0.0	0.0
	5	6	-26.3	136.4	48.3	55.4	86.0	0.0	0.0
2F	1	2	-116.1	51.5	45.9	79.6	61.7	0.0	0.0
	2	3	-82.0	75.4	42.2	66.7	64.9	0.0	0.0
	3	4	-76.5	82.7	41.2	64.9	66.6	0.0	0.0
	4	5	-74.7	83.2	41.9	64.6	66.9	0.0	0.0
	5	6	-54.7	113.0	45.9	62.6	78.8	0.0	0.0
1F	1	2	-92.2	321.7	224.1	175.6	239.4	0.0	0.0
	2	3	-316.0	269.4	138.4	214.0	201.0	0.0	0.0
	3	4	-272.0	273.2	158.5	207.3	207.7	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
1F	4	5	-268.5	316.3	138.7	200.9	214.1	0.0	0.0
	5	6	-321.8	92.1	224.1	239.4	175.6	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
10F	1	2	393.5	233.0	80.2	-87.0	87.0	0.0	0.0
	2	3	498.7	434.6	32.1	-129.6	129.6	0.0	0.0
	3	4	335.0	334.0	0.5	-92.9	92.9	0.0	0.0
	4	5	438.5	503.5	-32.5	-130.8	130.8	0.0	0.0
	5	6	228.9	391.1	-81.1	-86.1	86.1	0.0	0.0
9F	1	2	983.7	830.8	76.4	-252.0	252.0	0.0	0.0
	2	3	825.1	806.7	9.2	-226.6	226.6	0.0	0.0
	3	4	743.3	742.8	0.2	-206.4	206.4	0.0	0.0
	4	5	811.6	830.4	-9.4	-228.1	228.1	0.0	0.0
	5	6	826.5	980.3	-76.9	-250.9	250.9	0.0	0.0
8F	1	2	1498.1	1286.0	106.1	-386.7	386.7	0.0	0.0
	2	3	1022.4	1016.7	2.9	-283.2	283.2	0.0	0.0
	3	4	958.6	958.0	0.3	-266.2	266.2	0.0	0.0
	4	5	1021.2	1027.4	-3.1	-284.5	284.5	0.0	0.0
	5	6	1281.7	1494.9	-106.6	-385.6	385.6	0.0	0.0
7F	1	2	1798.6	1600.7	99.0	-472.1	472.1	0.0	0.0
	2	3	1171.8	1175.8	-2.0	-326.0	326.0	0.0	0.0
	3	4	1120.9	1120.4	0.2	-311.3	311.3	0.0	0.0
	4	5	1180.3	1176.7	1.8	-327.4	327.4	0.0	0.0
	5	6	1596.5	1795.3	-99.4	-471.1	471.1	0.0	0.0
6F	1	2	2061.7	1878.9	91.4	-547.3	547.3	0.0	0.0
	2	3	1281.3	1292.1	-5.4	-357.4	357.4	0.0	0.0
	3	4	1242.0	1241.7	0.2	-345.0	345.0	0.0	0.0
	4	5	1296.4	1285.8	5.3	-358.6	358.6	0.0	0.0
	5	6	1875.0	2058.4	-91.7	-546.3	546.3	0.0	0.0
5F	1	2	2383.7	2169.1	107.3	-632.3	632.3	0.0	0.0
	2	3	1364.1	1388.7	-12.3	-382.3	382.3	0.0	0.0
	3	4	1353.0	1352.7	0.2	-375.8	375.8	0.0	0.0
	4	5	1392.3	1368.0	12.2	-383.4	383.4	0.0	0.0
	5	6	2165.8	2380.9	-107.6	-631.5	631.5	0.0	0.0
4F	1	2	2612.1	2446.4	82.8	-702.6	702.6	0.0	0.0
	2	3	1449.0	1476.0	-13.5	-406.2	406.2	0.0	0.0
	3	4	1448.6	1448.4	0.1	-402.4	402.4	0.0	0.0
	4	5	1479.0	1452.3	13.4	-407.1	407.1	0.0	0.0
	5	6	2443.6	2609.6	-83.0	-701.8	701.8	0.0	0.0
3F	1	2	2735.7	2600.3	67.7	-741.1	741.1	0.0	0.0
	2	3	1450.3	1477.4	-13.5	-406.6	406.6	0.0	0.0
	3	4	1460.9	1460.7	0.1	-405.8	405.8	0.0	0.0
	4	5	1479.7	1452.7	13.5	-407.3	407.3	0.0	0.0
	5	6	2598.2	2733.7	-67.8	-740.5	740.5	0.0	0.0
2F	1	2	2468.7	2358.1	55.3	-670.4	670.4	0.0	0.0
	2	3	1249.4	1288.7	-19.6	-352.5	352.5	0.0	0.0
	3	4	1300.0	1299.9	0.0	-361.1	361.1	0.0	0.0
	4	5	1289.9	1250.7	19.6	-352.9	352.9	0.0	0.0
	5	6	2356.9	2467.7	-55.4	-670.1	670.1	0.0	0.0
1F	1	2	2379.9	1738.8	320.6	-572.0	572.0	0.0	0.0
	2	3	1292.7	1325.9	-16.6	-363.7	363.7	0.0	0.0
	3	4	1350.4	1350.5	-0.0	-375.1	375.1	0.0	0.0
	4	5	1326.1	1292.8	16.7	-363.7	363.7	0.0	0.0
	5	6	1738.7	2379.7	-320.5	-572.0	572.0	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
10F	1	2	-393.5	-233.0	-80.2	87.0	-87.0	0.0	0.0
	2	3	-498.7	-434.6	-32.1	129.6	-129.6	0.0	0.0
	3	4	-335.0	-334.0	-0.5	92.9	-92.9	0.0	0.0
	4	5	-438.5	-503.5	32.5	130.8	-130.8	0.0	0.0
	5	6	-228.9	-391.1	81.1	86.1	-86.1	0.0	0.0
9F	1	2	-983.7	-830.8	-76.4	252.0	-252.0	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	2	3	-825.1	-806.7	-9.2	226.6	-226.6	0.0	0.0
	3	4	-743.3	-742.8	-0.2	206.4	-206.4	0.0	0.0
	4	5	-811.6	-830.4	9.4	228.1	-228.1	0.0	0.0
	5	6	-826.5	-980.3	76.9	250.9	-250.9	0.0	0.0
8F	1	2	-1498.1	-1286.0	-106.1	386.7	-386.7	0.0	0.0
	2	3	-1022.4	-1016.7	-2.9	283.2	-283.2	0.0	0.0
	3	4	-958.6	-958.0	-0.3	266.2	-266.2	0.0	0.0
	4	5	-1021.2	-1027.4	3.1	284.5	-284.5	0.0	0.0
	5	6	-1281.7	-1494.9	106.6	385.6	-385.6	0.0	0.0
7F	1	2	-1798.6	-1600.7	-99.0	472.1	-472.1	0.0	0.0
	2	3	-1171.8	-1175.8	2.0	326.0	-326.0	0.0	0.0
	3	4	-1120.9	-1120.4	-0.2	311.3	-311.3	0.0	0.0
	4	5	-1180.3	-1176.7	-1.8	327.4	-327.4	0.0	0.0
	5	6	-1596.5	-1795.3	99.4	471.1	-471.1	0.0	0.0
6F	1	2	-2061.7	-1878.9	-91.4	547.3	-547.3	0.0	0.0
	2	3	-1281.3	-1292.1	5.4	357.4	-357.4	0.0	0.0
	3	4	-1242.0	-1241.7	-0.2	345.0	-345.0	0.0	0.0
	4	5	-1296.4	-1285.8	-5.3	358.6	-358.6	0.0	0.0
	5	6	-1875.0	-2058.4	91.7	546.3	-546.3	0.0	0.0
5F	1	2	-2383.7	-2169.1	-107.3	632.3	-632.3	0.0	0.0
	2	3	-1364.1	-1388.7	12.3	382.3	-382.3	0.0	0.0
	3	4	-1353.0	-1352.7	-0.2	375.8	-375.8	0.0	0.0
	4	5	-1392.3	-1368.0	-12.2	383.4	-383.4	0.0	0.0
	5	6	-2165.8	-2380.9	107.6	631.5	-631.5	0.0	0.0
4F	1	2	-2612.1	-2446.4	-82.8	702.6	-702.6	0.0	0.0
	2	3	-1449.0	-1476.0	13.5	406.2	-406.2	0.0	0.0
	3	4	-1448.6	-1448.4	-0.1	402.4	-402.4	0.0	0.0
	4	5	-1479.0	-1452.3	-13.4	407.1	-407.1	0.0	0.0
	5	6	-2443.6	-2609.6	83.0	701.8	-701.8	0.0	0.0
3F	1	2	-2735.7	-2600.3	-67.7	741.1	-741.1	0.0	0.0
	2	3	-1450.3	-1477.4	13.5	406.6	-406.6	0.0	0.0
	3	4	-1460.9	-1460.7	-0.1	405.8	-405.8	0.0	0.0
	4	5	-1479.7	-1452.7	-13.5	407.3	-407.3	0.0	0.0
	5	6	-2598.2	-2733.7	67.8	740.5	-740.5	0.0	0.0
2F	1	2	-2468.7	-2358.1	-55.3	670.4	-670.4	0.0	0.0
	2	3	-1249.4	-1288.7	19.6	352.5	-352.5	0.0	0.0
	3	4	-1300.0	-1299.9	-0.0	361.1	-361.1	0.0	0.0
	4	5	-1289.9	-1250.7	-19.6	352.9	-352.9	0.0	0.0
	5	6	-2356.9	-2467.7	55.4	670.1	-670.1	0.0	0.0
1F	1	2	-2379.9	-1738.8	-320.6	572.0	-572.0	0.0	0.0
	2	3	-1292.7	-1325.9	16.6	363.7	-363.7	0.0	0.0
	3	4	-1350.4	-1350.5	0.0	375.1	-375.1	0.0	0.0
	4	5	-1326.1	-1292.8	-16.7	363.7	-363.7	0.0	0.0
	5	6	-1738.7	-2379.7	320.5	572.0	-572.0	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
9F	10F	1	170.7	128.6	-21.0	-74.8	74.8	-565.7	565.7
		2	98.3	81.0	-8.6	-44.8	44.8	-856.0	856.0
		3	1.3	1.6	0.2	-0.7	0.7	-872.8	872.8
		4	-17.5	-15.6	1.0	8.3	-8.3	-874.4	874.4
		5	-93.3	-77.1	8.1	42.6	-42.6	-855.0	855.0
		6	-163.0	-122.7	20.2	71.4	-71.4	-563.5	563.5
8F	9F	1	107.1	99.1	-4.0	-51.5	51.5	-1118.0	1118.0
		2	76.6	67.5	-4.5	-36.0	36.0	-1487.2	1487.2
		3	2.2	2.1	-0.1	-1.1	1.1	-1555.7	1555.7
		4	-13.3	-13.5	-0.1	6.7	-6.7	-1540.1	1540.1
		5	-72.4	-63.7	4.3	34.0	-34.0	-1467.3	1467.3
		6	-101.1	-93.6	3.7	48.7	-48.7	-1112.5	1112.5
7F	8F	1	106.0	90.3	-7.9	-48.8	48.8	-1675.5	1675.5
		2	68.0	58.4	-4.8	-31.4	31.4	-2144.4	2144.4
		3	1.8	1.7	-0.0	-0.9	0.9	-2258.2	2258.2
		4	-13.1	-12.5	0.3	6.4	-6.4	-2225.2	2225.2
		5	-64.3	-55.3	4.5	29.7	-29.7	-2105.4	2105.4
		6	-100.6	-85.7	7.4	46.3	-46.3	-1667.1	1667.1

＊　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
6F	7F	1	115.9	100.4	-7.8	-54.1	54.1	-2235.4	2235.4
		2	75.6	65.0	-5.3	-35.1	35.1	-2799.8	2799.8
		3	2.3	2.1	-0.1	-1.1	1.1	-2958.0	2958.0
		4	-14.8	-14.2	0.3	7.2	-7.2	-2905.2	2905.2
		5	-71.2	-61.5	4.9	33.2	-33.2	-2739.3	2739.3
		6	-109.5	-95.1	7.2	51.2	-51.2	-2223.8	2223.8
5F	6F	1	97.8	88.6	-4.6	-46.6	46.6	-2793.1	2793.1
		2	60.2	52.6	-3.8	-28.2	28.2	-3456.1	3456.1
		3	1.9	1.7	-0.1	-0.9	0.9	-3655.9	3655.9
		4	-12.0	-11.9	0.0	6.0	-6.0	-3583.6	3583.6
		5	-56.6	-49.6	3.5	26.6	-26.6	-3374.8	3374.8
		6	-92.5	-84.2	4.2	44.2	-44.2	-2778.5	2778.5
4F	5F	1	82.9	68.7	-7.1	-37.7	37.7	-3350.2	3350.2
		2	46.3	38.0	-4.2	-20.9	20.9	-4130.0	4130.0
		3	1.3	1.0	-0.1	-0.6	0.6	-4366.2	4366.2
		4	-9.6	-8.8	0.4	4.6	-4.6	-4274.3	4274.3
		5	-43.6	-36.1	3.8	19.8	-19.8	-4027.9	4027.9
		6	-78.8	-65.6	6.6	35.9	-35.9	-3333.1	3333.1
3F	4F	1	92.7	78.9	-6.9	-42.9	42.9	-3905.2	3905.2
		2	47.2	36.8	-5.2	-21.0	21.0	-4807.8	4807.8
		3	1.5	1.1	-0.2	-0.7	0.7	-5078.1	5078.1
		4	-10.2	-9.5	0.4	4.9	-4.9	-4964.6	4964.6
		5	-44.5	-35.5	4.5	20.0	-20.0	-4683.2	4683.2
		6	-88.6	-76.4	6.1	41.2	-41.2	-3886.1	3886.1
2F	3F	1	62.9	49.3	-6.8	-28.1	28.1	-4459.7	4459.7
		2	27.9	23.5	-2.2	-12.9	12.9	-5495.1	5495.1
		3	0.9	-0.3	-0.6	-0.2	0.2	-5794.7	5794.7
		4	-5.5	-4.9	0.3	2.6	-2.6	-5660.6	5660.6
		5	-25.9	-22.9	1.5	12.2	-12.2	-5349.4	5349.4
		6	-60.0	-48.0	6.0	27.0	-27.0	-4439.1	4439.1
1F	2F	1	66.7	92.2	12.7	-35.7	35.7	-5029.3	5029.3
		2	7.0	-5.7	-6.4	-0.3	0.3	-6194.9	6194.9
		3	1.4	2.6	0.6	-0.9	0.9	-6518.1	6518.1
		4	-3.1	-4.7	-0.8	1.7	-1.7	-6364.9	6364.9
		5	-5.6	5.5	5.6	0.0	-0.0	-6029.6	6029.6
		6	-65.0	-92.1	-13.6	35.3	-35.3	-5007.9	5007.9

＊　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
9F	10F	1	-393.5	-240.8	76.3	158.6	-158.6	73.9	-73.9
		2	-731.8	-541.2	95.3	318.2	-318.2	51.2	-51.2
		3	-769.5	-602.9	83.3	343.1	-343.1	-35.8	35.8
		4	-772.5	-605.4	83.6	344.5	-344.5	34.2	-34.2
		5	-732.4	-541.7	95.4	318.5	-318.5	-50.4	50.4
		6	-391.1	-239.0	76.0	157.5	-157.5	-73.1	73.1
8F	9F	1	-742.9	-562.2	90.3	326.3	-326.3	313.1	-313.1
		2	-1114.8	-926.9	93.9	510.4	-510.4	38.2	-38.2
		3	-947.1	-858.3	44.4	451.3	-451.3	-54.4	54.4
		4	-949.0	-860.3	44.3	452.3	-452.3	50.5	-50.5
		5	-1115.2	-927.3	93.9	510.6	-510.6	-35.5	35.5
		6	-741.3	-560.7	90.3	325.5	-325.5	-311.4	311.4
7F	8F	1	-935.8	-812.0	61.9	434.2	-434.2	690.2	-690.2
		2	-1381.4	-1209.9	85.8	643.8	-643.8	-52.0	52.0
		3	-1117.0	-1071.8	22.6	543.8	-543.8	-69.6	69.6
		4	-1118.9	-1073.7	22.6	544.8	-544.8	63.6	-63.6
		5	-1381.8	-1210.3	85.8	644.0	-644.0	57.0	-57.0
		6	-934.2	-810.5	61.8	433.5	-433.5	-687.7	687.7
6F	7F	1	-986.6	-856.6	65.0	460.8	-460.8	1143.9	-1143.9
		2	-1562.5	-1376.0	93.2	734.6	-734.6	-174.4	174.4
		3	-1224.8	-1180.3	22.3	601.3	-601.3	-81.1	81.1
		4	-1227.0	-1182.4	22.3	602.3	-602.3	70.8	-70.8
		5	-1562.9	-1376.4	93.3	734.8	-734.8	183.8	-183.8
		6	-984.8	-855.0	64.9	459.9	-459.9	-1140.6	1140.6
5F	6F	1	-1205.0	-1039.9	82.6	561.2	-561.2	1673.3	-1673.3
		2	-1784.1	-1598.3	92.9	845.6	-845.6	-339.1	339.1

＊ 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
5F	6F	3	-1353.9	-1318.6	17.7	668.1	-668.1	-90.3	90.3
		4	-1355.7	-1320.4	17.7	669.0	-669.0	75.3	-75.3
		5	-1784.4	-1598.6	92.9	845.8	-845.8	353.4	-353.4
		6	-1203.4	-1038.4	82.5	560.5	-560.5	-1669.2	1669.2
4F	5F	1	-1343.8	-1271.3	36.2	649.7	-649.7	2290.8	-2290.8
		2	-1934.9	-1783.7	75.6	923.9	-923.9	-564.7	564.7
		3	-1423.2	-1450.4	-13.6	713.9	-713.9	-93.5	93.5
		4	-1424.6	-1451.8	-13.6	714.6	-714.6	74.4	-74.4
		5	-1935.1	-1783.9	75.6	924.0	-924.0	583.3	-583.3
		6	-1342.4	-1270.2	36.1	649.1	-649.1	-2286.0	2286.0
3F	4F	1	-1340.8	-1295.1	22.8	659.0	-659.0	2981.5	-2981.5
		2	-2111.7	-1980.1	65.8	1023.0	-1023.0	-819.2	819.2
		3	-1474.2	-1533.0	-29.4	751.8	-751.8	-90.6	90.6
		4	-1475.7	-1534.4	-29.3	752.5	-752.5	65.2	-65.2
		5	-2111.9	-1980.3	65.8	1023.1	-1023.1	844.6	-844.6
		6	-1339.4	-1294.0	22.7	658.3	-658.3	-2976.1	2976.1
2F	3F	1	-1440.5	-1616.2	-87.8	764.2	-764.2	3714.2	-3714.2
		2	-2070.5	-2176.0	-52.7	1061.6	-1061.6	-1112.8	1112.8
		3	-1405.2	-1653.8	-124.3	764.7	-764.7	-84.1	84.1
		4	-1406.1	-1654.6	-124.2	765.2	-765.2	53.3	-53.3
		5	-2070.6	-2176.1	-52.7	1061.7	-1061.7	1144.3	-1144.3
		6	-1439.7	-1615.5	-87.9	763.8	-763.8	-3708.3	3708.3
1F	2F	1	-852.5	-2379.9	-763.7	726.4	-726.4	4381.0	-4381.0
		2	-1431.5	-3031.4	-800.0	1002.9	-1002.9	-1403.4	1403.4
		3	-934.9	-2676.3	-870.7	811.5	-811.5	-69.9	69.9
		4	-935.3	-2676.6	-870.6	811.7	-811.7	36.2	-36.2
		5	-1431.6	-3031.5	-799.9	1002.9	-1002.9	1438.4	-1438.4
		6	-852.2	-2379.7	-763.8	726.3	-726.3	-4375.0	4375.0

＊ 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
9F	10F	1	393.5	240.8	-76.3	-158.6	158.6	-73.9	73.9
		2	731.8	541.2	-95.3	-318.2	318.2	-51.2	51.2
		3	769.5	602.9	-83.3	-343.1	343.1	35.8	-35.8
		4	772.5	605.4	-83.6	-344.5	344.5	-34.2	34.2
		5	732.4	541.7	-95.4	-318.5	318.5	50.4	-50.4
		6	391.1	239.0	-76.0	-157.5	157.5	73.1	-73.1
8F	9F	1	742.9	562.2	-90.3	-326.3	326.3	-313.1	313.1
		2	1114.8	926.9	-93.9	-510.4	510.4	-38.2	38.2
		3	947.1	858.3	-44.4	-451.3	451.3	54.4	-54.4
		4	949.0	860.3	-44.3	-452.3	452.3	-50.5	50.5
		5	1115.2	927.3	-93.9	-510.6	510.6	35.5	-35.5
		6	741.3	560.7	-90.3	-325.5	325.5	311.4	-311.4
7F	8F	1	935.8	812.0	-61.9	-434.2	434.2	-690.2	690.2
		2	1381.4	1209.9	-85.8	-643.8	643.8	52.0	-52.0
		3	1117.0	1071.8	-22.6	-543.8	543.8	69.6	-69.6
		4	1118.9	1073.7	-22.6	-544.8	544.8	-63.6	63.6
		5	1381.8	1210.3	-85.8	-644.0	644.0	-57.0	57.0
		6	934.2	810.5	-61.8	-433.5	433.5	687.7	-687.7
6F	7F	1	986.6	856.6	-65.0	-460.8	460.8	-1143.9	1143.9
		2	1562.5	1376.0	-93.2	-734.6	734.6	174.4	-174.4
		3	1224.8	1180.3	-22.3	-601.3	601.3	81.1	-81.1
		4	1227.0	1182.4	-22.3	-602.3	602.3	-70.8	70.8
		5	1562.9	1376.4	-93.3	-734.8	734.8	-183.8	183.8
		6	984.8	855.0	-64.9	-459.9	459.9	1140.6	-1140.6
5F	6F	1	1205.0	1039.9	-82.6	-561.2	561.2	-1673.3	1673.3
		2	1784.1	1598.3	-92.9	-845.6	845.6	339.1	-339.1
		3	1353.9	1318.6	-17.7	-668.1	668.1	90.3	-90.3
		4	1355.7	1320.4	-17.7	-669.0	669.0	-75.3	75.3
		5	1784.4	1598.6	-92.9	-845.8	845.8	-353.4	353.4
		6	1203.4	1038.4	-82.5	-560.5	560.5	1669.2	-1669.2
4F	5F	1	1343.8	1271.3	-36.2	-649.7	649.7	-2290.8	2290.8
		2	1934.9	1783.7	-75.6	-923.9	923.9	564.7	-564.7
		3	1423.2	1450.4	13.6	-713.9	713.9	93.5	-93.5
		4	1424.6	1451.8	13.6	-714.6	714.6	-74.4	74.4

＊　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
4F	5F	5	1935.1	1783.9	-75.6	-924.0	924.0	-583.3	583.3
		6	1342.4	1270.2	-36.1	-649.1	649.1	2286.0	-2286.0
3F	4F	1	1340.8	1295.1	-22.8	-659.0	659.0	-2981.5	2981.5
		2	2111.7	1980.1	-65.8	-1023.0	1023.0	819.2	-819.2
		3	1474.2	1533.0	29.4	-751.8	751.8	90.6	-90.6
		4	1475.7	1534.4	29.3	-752.5	752.5	-65.2	65.2
		5	2111.9	1980.3	-65.8	-1023.1	1023.1	-844.6	844.6
		6	1339.4	1294.0	-22.7	-658.3	658.3	2976.1	-2976.1
2F	3F	1	1440.5	1616.2	87.8	-764.2	764.2	-3714.2	3714.2
		2	2070.5	2176.0	52.7	-1061.6	1061.6	1112.8	-1112.8
		3	1405.2	1653.8	124.3	-764.7	764.7	84.1	-84.1
		4	1406.1	1654.6	124.2	-765.2	765.2	-53.3	53.3
		5	2070.6	2176.1	52.7	-1061.7	1061.7	-1144.3	1144.3
		6	1439.7	1615.5	87.9	-763.8	763.8	3708.3	-3708.3
1F	2F	1	852.5	2379.9	763.7	-726.4	726.4	-4381.0	4381.0
		2	1431.5	3031.4	800.0	-1002.9	1002.9	1403.4	-1403.4
		3	934.9	2676.3	870.7	-811.5	811.5	69.9	-69.9
		4	935.3	2676.6	870.6	-811.7	811.7	-36.2	36.2
		5	1431.6	3031.5	799.9	-1002.9	1002.9	-1438.4	1438.4
		6	852.2	2379.7	763.8	-726.3	726.3	4375.0	-4375.0

==========

＊　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
10F	1	2	-68.4	60.8	51.6	64.9	62.8	0.0	0.0
	2	3	-82.6	64.9	42.5	66.3	61.4	0.0	0.0
	3	4	-61.3	89.1	41.0	60.0	67.8	0.0	0.0
	4	5	-70.2	85.0	38.6	61.8	65.9	0.0	0.0
	5	6	-73.6	58.8	50.0	65.9	61.8	0.0	0.0
9F	1	2	-85.6	42.9	31.3	59.0	47.2	0.0	0.0
	2	3	-100.3	96.2	57.8	86.6	85.5	0.0	0.0
	3	4	-89.9	110.5	56.0	83.2	88.9	0.0	0.0
	4	5	-62.3	68.1	30.3	52.3	53.9	0.0	0.0
	5	6	-47.9	75.9	33.7	49.2	57.0	0.0	0.0
8F	1	2	-76.5	47.3	33.7	57.1	49.0	0.0	0.0
	2	3	-102.4	95.7	57.0	87.0	85.1	0.0	0.0
	3	4	-90.2	110.3	55.9	83.3	88.9	0.0	0.0
	4	5	-62.0	68.7	30.2	52.2	54.0	0.0	0.0
	5	6	-52.2	68.1	35.4	50.9	55.3	0.0	0.0
7F	1	2	-88.5	38.8	34.0	61.1	47.3	0.0	0.0
	2	3	-104.5	92.9	59.5	88.8	85.6	0.0	0.0
	3	4	-85.2	116.9	57.1	82.8	91.6	0.0	0.0
	4	5	-61.3	72.2	30.9	52.7	55.7	0.0	0.0
	5	6	-47.9	75.7	35.8	50.4	58.1	0.0	0.0
6F	1	2	-91.2	37.3	33.4	61.7	46.8	0.0	0.0
	2	3	-107.6	93.2	57.8	89.2	85.2	0.0	0.0
	3	4	-85.2	118.8	56.2	82.5	91.9	0.0	0.0
	4	5	-59.3	73.4	31.3	52.3	56.2	0.0	0.0
	5	6	-47.5	78.1	34.8	50.0	58.5	0.0	0.0
5F	1	2	-82.2	45.4	33.8	59.3	49.1	0.0	0.0
	2	3	-105.5	95.9	57.5	88.5	85.9	0.0	0.0
	3	4	-89.4	114.5	56.2	83.7	90.7	0.0	0.0
	4	5	-61.6	71.5	31.0	52.9	55.6	0.0	0.0
	5	6	-52.1	72.2	35.4	51.4	57.0	0.0	0.0
4F	1	2	-81.1	47.6	33.3	58.9	49.6	0.0	0.0
	2	3	-106.7	97.6	56.0	88.5	85.9	0.0	0.0
	3	4	-91.6	114.3	55.2	84.1	90.4	0.0	0.0
	4	5	-61.1	71.1	31.5	52.8	55.6	0.0	0.0
	5	6	-53.6	72.7	34.4	51.6	56.9	0.0	0.0
3F	1	2	-78.0	51.1	33.1	58.0	50.5	0.0	0.0
	2	3	-107.3	99.3	54.9	88.3	86.1	0.0	0.0

＊　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
3F	3	4	-94.5	112.9	54.5	84.7	89.8	0.0	0.0
	4	5	-61.4	70.2	31.8	53.0	55.5	0.0	0.0
	5	6	-56.0	71.5	33.9	52.1	56.4	0.0	0.0
2F	1	2	-74.0	67.9	36.0	60.3	58.6	0.0	0.0
	2	3	-109.2	109.5	58.1	92.3	92.4	0.0	0.0
	3	4	-107.0	112.6	57.7	91.6	93.2	0.0	0.0
	4	5	-71.4	72.9	34.8	59.2	59.6	0.0	0.0
	5	6	-68.2	71.4	37.2	59.0	59.9	0.0	0.0
1F	1	2	-49.2	255.5	183.2	141.8	199.1	0.0	0.0
	2	3	-259.5	209.8	100.9	177.3	163.5	0.0	0.0
	3	4	-210.5	218.8	120.9	169.3	171.6	0.0	0.0
	4	5	-206.6	255.9	104.3	163.6	177.3	0.0	0.0
	5	6	-260.6	49.0	180.7	199.8	141.0	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
10F	1	2	120.1	90.6	14.8	-29.3	29.3	0.0	0.0
	2	3	128.6	125.2	1.7	-35.2	35.2	0.0	0.0
	3	4	111.2	104.8	3.2	-30.0	30.0	0.0	0.0
	4	5	133.0	139.1	-3.1	-37.8	37.8	0.0	0.0
	5	6	75.2	112.7	-18.7	-26.1	26.1	0.0	0.0
9F	1	2	224.6	196.8	13.9	-58.5	58.5	0.0	0.0
	2	3	275.1	265.7	4.7	-75.1	75.1	0.0	0.0
	3	4	261.0	270.9	-4.9	-73.9	73.9	0.0	0.0
	4	5	208.2	214.4	-3.1	-58.7	58.7	0.0	0.0
	5	6	202.8	222.2	-9.7	-59.0	59.0	0.0	0.0
8F	1	2	316.0	276.7	19.6	-82.3	82.3	0.0	0.0
	2	3	359.9	350.2	4.8	-98.6	98.6	0.0	0.0
	3	4	346.7	358.5	-5.9	-97.9	97.9	0.0	0.0
	4	5	266.8	273.3	-3.3	-75.0	75.0	0.0	0.0
	5	6	286.4	316.1	-14.9	-83.7	83.7	0.0	0.0
7F	1	2	507.9	442.9	32.5	-132.1	132.1	0.0	0.0
	2	3	546.6	535.0	5.8	-150.2	150.2	0.0	0.0
	3	4	528.7	543.2	-7.2	-148.9	148.9	0.0	0.0
	4	5	428.3	436.8	-4.3	-120.1	120.1	0.0	0.0
	5	6	453.3	506.1	-26.4	-133.2	133.2	0.0	0.0
6F	1	2	595.1	538.3	28.4	-157.4	157.4	0.0	0.0
	2	3	664.3	652.1	6.1	-182.8	182.8	0.0	0.0
	3	4	646.3	661.9	-7.8	-181.7	181.7	0.0	0.0
	4	5	510.2	518.9	-4.3	-142.9	142.9	0.0	0.0
	5	6	550.4	594.3	-21.9	-159.0	159.0	0.0	0.0
5F	1	2	661.5	593.5	34.0	-174.3	174.3	0.0	0.0
	2	3	707.1	695.9	5.6	-194.9	194.9	0.0	0.0
	3	4	693.8	711.6	-8.9	-195.2	195.2	0.0	0.0
	4	5	542.3	550.1	-3.9	-151.7	151.7	0.0	0.0
	5	6	610.0	663.2	-26.6	-176.8	176.8	0.0	0.0
4F	1	2	712.6	660.2	26.2	-190.7	190.7	0.0	0.0
	2	3	791.0	781.1	4.9	-218.3	218.3	0.0	0.0
	3	4	779.3	794.6	-7.7	-218.6	218.6	0.0	0.0
	4	5	594.9	601.6	-3.4	-166.2	166.2	0.0	0.0
	5	6	675.0	714.8	-19.9	-193.0	193.0	0.0	0.0
3F	1	2	720.2	682.9	18.6	-194.9	194.9	0.0	0.0
	2	3	823.9	816.3	3.8	-227.8	227.8	0.0	0.0
	3	4	814.8	826.6	-5.9	-228.0	228.0	0.0	0.0
	4	5	607.8	613.0	-2.6	-169.6	169.6	0.0	0.0
	5	6	694.6	722.3	-13.9	-196.8	196.8	0.0	0.0
2F	1	2	670.1	629.3	20.4	-180.5	180.5	0.0	0.0
	2	3	733.9	725.9	4.0	-202.7	202.7	0.0	0.0
	3	4	728.2	741.9	-6.9	-204.2	204.2	0.0	0.0
	4	5	543.0	548.2	-2.6	-151.6	151.6	0.0	0.0
	5	6	646.3	675.7	-14.7	-183.6	183.6	0.0	0.0
1F	1	2	1111.8	789.7	161.0	-264.1	264.1	0.0	0.0
	2	3	600.7	674.2	-36.8	-177.1	177.1	0.0	0.0
	3	4	720.5	707.7	6.4	-198.4	198.4	0.0	0.0
	4	5	643.7	572.2	35.7	-168.9	168.9	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
1F	5	6	774.7	1112.4	-168.9	-262.1	262.1	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
10F	1	2	-120.1	-90.6	-14.8	29.3	-29.3	0.0	0.0
	2	3	-128.6	-125.2	-1.7	35.2	-35.2	0.0	0.0
	3	4	-111.2	-104.8	-3.2	30.0	-30.0	0.0	0.0
	4	5	-133.0	-139.1	3.1	37.8	-37.8	0.0	0.0
	5	6	-75.2	-112.7	18.7	26.1	-26.1	0.0	0.0
9F	1	2	-224.6	-196.8	-13.9	58.5	-58.5	0.0	0.0
	2	3	-275.1	-265.7	-4.7	75.1	-75.1	0.0	0.0
	3	4	-261.0	-270.9	4.9	73.9	-73.9	0.0	0.0
	4	5	-208.2	-214.4	3.1	58.7	-58.7	0.0	0.0
	5	6	-202.8	-222.2	9.7	59.0	-59.0	0.0	0.0
8F	1	2	-316.0	-276.7	-19.6	82.3	-82.3	0.0	0.0
	2	3	-359.9	-350.2	-4.8	98.6	-98.6	0.0	0.0
	3	4	-346.7	-358.5	5.9	97.9	-97.9	0.0	0.0
	4	5	-266.8	-273.3	3.3	75.0	-75.0	0.0	0.0
	5	6	-286.4	-316.1	14.9	83.7	-83.7	0.0	0.0
7F	1	2	-507.9	-442.9	-32.5	132.1	-132.1	0.0	0.0
	2	3	-546.6	-535.0	-5.8	150.2	-150.2	0.0	0.0
	3	4	-528.7	-543.2	7.2	148.9	-148.9	0.0	0.0
	4	5	-428.3	-436.8	4.3	120.1	-120.1	0.0	0.0
	5	6	-453.3	-506.1	26.4	133.2	-133.2	0.0	0.0
6F	1	2	-595.1	-538.3	-28.4	157.4	-157.4	0.0	0.0
	2	3	-664.3	-652.1	-6.1	182.8	-182.8	0.0	0.0
	3	4	-646.3	-661.9	7.8	181.7	-181.7	0.0	0.0
	4	5	-510.2	-518.9	4.3	142.9	-142.9	0.0	0.0
	5	6	-550.4	-594.3	21.9	159.0	-159.0	0.0	0.0
5F	1	2	-661.5	-593.5	-34.0	174.3	-174.3	0.0	0.0
	2	3	-707.1	-695.9	-5.6	194.9	-194.9	0.0	0.0
	3	4	-693.8	-711.6	8.9	195.2	-195.2	0.0	0.0
	4	5	-542.3	-550.1	3.9	151.7	-151.7	0.0	0.0
	5	6	-610.0	-663.2	26.6	176.8	-176.8	0.0	0.0
4F	1	2	-712.6	-660.2	-26.2	190.7	-190.7	0.0	0.0
	2	3	-791.0	-781.1	-4.9	218.3	-218.3	0.0	0.0
	3	4	-779.3	-794.6	7.7	218.6	-218.6	0.0	0.0
	4	5	-594.9	-601.6	3.4	166.2	-166.2	0.0	0.0
	5	6	-675.0	-714.8	19.9	193.0	-193.0	0.0	0.0
3F	1	2	-720.2	-682.9	-18.6	194.9	-194.9	0.0	0.0
	2	3	-823.9	-816.3	-3.8	227.8	-227.8	0.0	0.0
	3	4	-814.8	-826.6	5.9	228.0	-228.0	0.0	0.0
	4	5	-607.8	-613.0	2.6	169.6	-169.6	0.0	0.0
	5	6	-694.6	-722.3	13.9	196.8	-196.8	0.0	0.0
2F	1	2	-670.1	-629.3	-20.4	180.5	-180.5	0.0	0.0
	2	3	-733.9	-725.9	-4.0	202.7	-202.7	0.0	0.0
	3	4	-728.2	-741.9	6.9	204.2	-204.2	0.0	0.0
	4	5	-543.0	-548.2	2.6	151.6	-151.6	0.0	0.0
	5	6	-646.3	-675.7	14.7	183.6	-183.6	0.0	0.0
1F	1	2	-1111.8	-789.7	-161.0	264.1	-264.1	0.0	0.0
	2	3	-600.7	-674.2	36.8	177.1	-177.1	0.0	0.0
	3	4	-720.5	-707.7	-6.4	198.4	-198.4	0.0	0.0
	4	5	-643.7	-572.2	-35.7	168.9	-168.9	0.0	0.0
	5	6	-774.7	-1112.4	168.9	262.1	-262.1	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
9F	10F	1	68.4	53.9	-7.2	-30.6	30.6	-149.9	149.9
		2	21.7	28.7	3.5	-12.6	12.6	-233.7	233.7
		3	-3.6	-3.7	-0.0	1.8	-1.8	-225.6	225.6
		4	-18.9	-24.0	-2.6	10.7	-10.7	-237.0	237.0
		5	-11.4	-11.7	-0.2	5.8	-5.8	-239.9	239.9
		6	-58.8	-47.3	5.8	26.5	-26.5	-146.4	146.4
8F	9F	1	31.6	39.9	4.1	-17.9	17.9	-345.9	345.9

＊　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	2	28.8	30.5	0.9	-14.8	14.8	-521.0	521.0
		3	-2.7	-2.9	-0.1	1.4	-1.4	-551.4	551.4
		4	-24.1	-26.5	-1.2	12.7	-12.7	-512.8	512.8
		5	-8.6	-8.8	-0.1	4.3	-4.3	-473.8	473.8
		6	-28.6	-35.8	-3.6	16.1	-16.1	-339.8	339.8
7F	8F	1	36.6	37.4	0.4	-18.4	18.4	-528.1	528.1
		2	24.6	26.5	0.9	-12.7	12.7	-793.9	793.9
		3	-2.6	-3.1	-0.2	1.4	-1.4	-859.8	859.8
		4	-21.8	-22.9	-0.5	11.1	-11.1	-771.2	771.2
		5	-7.8	-9.2	-0.7	4.2	-4.2	-693.0	693.0
		6	-32.2	-32.4	-0.1	16.1	-16.1	-519.7	519.7
6F	7F	1	51.1	49.9	-0.6	-25.3	25.3	-723.3	723.3
		2	39.2	38.9	-0.2	-19.5	19.5	-1080.0	1080.0
		3	-4.7	-4.6	0.1	2.3	-2.3	-1180.9	1180.9
		4	-32.7	-32.6	0.1	16.3	-16.3	-1047.9	1047.9
		5	-15.0	-14.9	0.1	7.5	-7.5	-928.6	928.6
		6	-43.3	-42.6	0.4	21.5	-21.5	-711.3	711.3
5F	6F	1	41.2	45.3	2.0	-21.6	21.6	-922.8	922.8
		2	31.5	33.4	1.0	-16.2	16.2	-1371.4	1371.4
		3	-3.4	-3.7	-0.1	1.8	-1.8	-1507.1	1507.1
		4	-26.8	-29.2	-1.2	14.0	-14.0	-1329.6	1329.6
		5	-11.0	-11.2	-0.1	5.6	-5.6	-1169.2	1169.2
		6	-35.5	-39.5	-2.0	18.8	-18.8	-907.0	907.0
4F	5F	1	37.0	35.5	-0.7	-18.0	18.0	-1114.9	1114.9
		2	26.6	25.8	-0.4	-13.0	13.0	-1655.7	1655.7
		3	-2.8	-2.8	0.0	1.4	-1.4	-1826.0	1826.0
		4	-23.7	-23.2	0.2	11.7	-11.7	-1600.9	1600.9
		5	-8.2	-8.0	0.1	4.0	-4.0	-1401.0	1401.0
		6	-32.7	-31.7	0.5	16.0	-16.0	-1096.2	1096.2
3F	4F	1	45.6	44.0	-0.8	-22.4	22.4	-1310.8	1310.8
		2	33.3	31.4	-0.9	-16.2	16.2	-1950.3	1950.3
		3	-3.2	-3.1	0.0	1.6	-1.6	-2155.2	2155.2
		4	-30.0	-29.2	0.4	14.8	-14.8	-1882.9	1882.9
		5	-9.5	-9.0	0.3	4.6	-4.6	-1644.4	1644.4
		6	-41.0	-40.3	0.4	20.3	-20.3	-1289.6	1289.6
2F	3F	1	33.9	37.0	1.5	-17.7	17.7	-1507.9	1507.9
		2	24.8	28.0	1.6	-13.2	13.2	-2248.6	2248.6
		3	-1.7	-2.4	-0.3	1.0	-1.0	-2488.4	2488.4
		4	-22.3	-25.9	-1.8	12.0	-12.0	-2166.1	2166.1
		5	-5.2	-5.5	-0.2	2.7	-2.7	-1889.1	1889.1
		6	-31.2	-35.6	-2.2	16.7	-16.7	-1484.7	1484.7
1F	2F	1	37.0	49.2	6.1	-19.4	19.4	-1710.1	1710.1
		2	13.3	3.9	-4.7	-3.9	3.9	-2555.9	2555.9
		3	-0.2	0.7	0.4	-0.1	0.1	-2832.6	2832.6
		4	-15.3	-12.2	1.5	6.2	-6.2	-2453.9	2453.9
		5	0.8	4.7	2.0	-1.2	1.2	-2139.2	2139.2
		6	-35.8	-49.0	-6.6	19.1	-19.1	-1686.2	1686.2

＊　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
9F	10F	1	-120.1	-73.4	23.3	48.4	-48.4	36.5	-36.5
		2	-219.1	-190.8	14.2	102.5	-102.5	-5.7	5.7
		3	-236.4	-216.2	10.1	113.2	-113.2	-7.3	7.3
		4	-237.7	-201.1	18.3	109.7	-109.7	12.6	-12.6
		5	-214.3	-170.9	21.7	96.3	-96.3	-2.7	2.7
		6	-112.7	-70.0	21.3	45.7	-45.7	-33.3	33.3
8F	9F	1	-151.2	-123.3	13.9	68.6	-68.6	98.7	-98.7
		2	-281.1	-283.1	-1.0	141.1	-141.1	-8.8	8.8
		3	-310.5	-316.0	-2.8	156.6	-156.6	-12.7	12.7
		4	-278.0	-277.9	0.0	139.0	-139.0	5.1	-5.1
		5	-246.3	-242.3	2.0	122.2	-122.2	12.9	-12.9
		6	-152.2	-123.9	14.2	69.0	-69.0	-95.8	95.8
7F	8F	1	-192.6	-219.2	-13.3	102.3	-102.3	178.8	-178.8
		2	-353.5	-400.9	-23.7	187.4	-187.4	-15.0	15.0
		3	-380.9	-429.4	-24.3	201.3	-201.3	-18.4	18.4

＊　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
7F	8F	4	-347.4	-394.3	-23.5	184.3	-184.3	-9.3	9.3
		5	-317.4	-362.9	-22.7	169.0	-169.0	39.8	-39.8
		6	-192.2	-218.6	-13.2	102.1	-102.1	-177.0	177.0
6F	7F	1	-288.6	-275.6	6.5	141.1	-141.1	313.8	-313.8
		2	-588.7	-588.2	0.2	294.2	-294.2	-28.7	28.7
		3	-634.3	-638.5	-2.1	318.2	-318.2	-25.9	25.9
		4	-577.2	-575.2	1.0	288.1	-288.1	-26.3	26.3
		5	-527.2	-520.8	3.2	262.0	-262.0	78.3	-78.3
		6	-287.5	-274.7	6.4	140.5	-140.5	-313.0	313.0
5F	6F	1	-319.5	-311.3	4.1	157.7	-157.7	475.0	-475.0
		2	-614.4	-648.5	-17.1	315.7	-315.7	-35.9	35.9
		3	-660.0	-696.6	-18.3	339.1	-339.1	-32.9	32.9
		4	-597.0	-625.7	-14.3	305.7	-305.7	-53.4	53.4
		5	-548.6	-574.8	-13.1	280.8	-280.8	120.2	-120.2
		6	-319.6	-312.0	3.8	157.9	-157.9	-475.5	475.5
4F	5F	1	-350.2	-387.8	-18.8	183.4	-183.4	648.4	-648.4
		2	-652.0	-693.5	-20.8	334.3	-334.3	-48.5	48.5
		3	-693.1	-736.8	-21.8	355.2	-355.2	-39.1	39.1
		4	-628.2	-668.8	-20.3	322.2	-322.2	-85.3	85.3
		5	-585.3	-623.9	-19.3	300.4	-300.4	172.5	-172.5
		6	-351.3	-388.9	-18.8	183.9	-183.9	-651.2	651.2
3F	4F	1	-324.8	-383.5	-29.3	177.1	-177.1	836.5	-836.5
		2	-757.6	-815.2	-28.8	393.2	-393.2	-70.3	70.3
		3	-823.6	-882.9	-29.6	426.6	-426.6	-48.4	48.4
		4	-720.7	-777.6	-28.5	374.6	-374.6	-121.1	121.1
		5	-652.7	-708.0	-27.7	340.2	-340.2	240.8	-240.8
		6	-325.9	-384.0	-29.1	177.5	-177.5	-841.4	841.4
2F	3F	1	-336.8	-440.9	-52.1	194.4	-194.4	1026.4	-1026.4
		2	-691.6	-846.8	-77.6	384.6	-384.6	-86.0	86.0
		3	-748.2	-910.8	-81.3	414.7	-414.7	-58.3	58.3
		4	-656.8	-804.2	-73.7	365.2	-365.2	-163.3	163.3
		5	-599.6	-740.3	-70.4	335.0	-335.0	309.6	-309.6
		6	-338.3	-444.3	-53.0	195.7	-195.7	-1033.0	1033.0
1F	2F	1	-229.2	-1111.8	-441.3	301.3	-301.3	1200.0	-1200.0
		2	-516.4	-1390.4	-437.0	428.5	-428.5	-97.1	97.1
		3	-543.3	-1394.7	-425.7	435.5	-435.5	-64.6	64.6
		4	-480.8	-1351.4	-435.3	411.7	-411.7	-204.9	204.9
		5	-454.2	-1346.9	-446.3	404.7	-404.7	370.9	-370.9
		6	-231.4	-1112.4	-440.5	302.0	-302.0	-1209.6	1209.6

＊　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
9F	10F	1	120.1	73.4	-23.3	-48.4	48.4	-36.5	36.5
		2	219.1	190.8	-14.2	-102.5	102.5	5.7	-5.7
		3	236.4	216.2	-10.1	-113.2	113.2	7.3	-7.3
		4	237.7	201.1	-18.3	-109.7	109.7	-12.6	12.6
		5	214.3	170.9	-21.7	-96.3	96.3	2.7	-2.7
		6	112.7	70.0	-21.3	-45.7	45.7	33.3	-33.3
8F	9F	1	151.2	123.3	-13.9	-68.6	68.6	-98.7	98.7
		2	281.1	283.1	1.0	-141.1	141.1	8.8	-8.8
		3	310.5	316.0	2.8	-156.6	156.6	12.7	-12.7
		4	278.0	277.9	-0.0	-139.0	139.0	-5.1	5.1
		5	246.3	242.3	-2.0	-122.2	122.2	-12.9	12.9
		6	152.2	123.9	-14.2	-69.0	69.0	95.8	-95.8
7F	8F	1	192.6	219.2	13.3	-102.3	102.3	-178.8	178.8
		2	353.5	400.9	23.7	-187.4	187.4	15.0	-15.0
		3	380.9	429.4	24.3	-201.3	201.3	18.4	-18.4
		4	347.4	394.3	23.5	-184.3	184.3	9.3	-9.3
		5	317.4	362.9	22.7	-169.0	169.0	-39.8	39.8
		6	192.2	218.6	13.2	-102.1	102.1	177.0	-177.0
6F	7F	1	288.6	275.6	-6.5	-141.1	141.1	-313.8	313.8
		2	588.7	588.2	-0.2	-294.2	294.2	28.7	-28.7
		3	634.3	638.5	2.1	-318.2	318.2	25.9	-25.9
		4	577.2	575.2	-1.0	-288.1	288.1	26.3	-26.3
		5	527.2	520.8	-3.2	-262.0	262.0	-78.3	78.3

＊　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
6F	7F	6	287.5	274.7	-6.4	-140.5	140.5	313.0	-313.0
5F	6F	1	319.5	311.3	-4.1	-157.7	157.7	-475.0	475.0
		2	614.4	648.5	17.1	-315.7	315.7	35.9	-35.9
		3	660.0	696.6	18.3	-339.1	339.1	32.9	-32.9
		4	597.0	625.7	14.3	-305.7	305.7	53.4	-53.4
		5	548.6	574.8	13.1	-280.8	280.8	-120.2	120.2
		6	319.6	312.0	-3.8	-157.9	157.9	475.5	-475.5
4F	5F	1	350.2	387.8	18.8	-183.4	183.4	-648.4	648.4
		2	652.0	693.5	20.8	-334.3	334.3	48.5	-48.5
		3	693.1	736.8	21.8	-355.2	355.2	39.1	-39.1
		4	628.2	668.8	20.3	-322.2	322.2	85.3	-85.3
		5	585.3	623.9	19.3	-300.4	300.4	-172.5	172.5
		6	351.3	388.9	18.8	-183.9	183.9	651.2	-651.2
3F	4F	1	324.8	383.5	29.3	-177.1	177.1	-836.5	836.5
		2	757.6	815.2	28.8	-393.2	393.2	70.3	-70.3
		3	823.6	882.9	29.6	-426.6	426.6	48.4	-48.4
		4	720.7	777.6	28.5	-374.6	374.6	121.1	-121.1
		5	652.7	708.0	27.7	-340.2	340.2	-240.8	240.8
		6	325.9	384.0	29.1	-177.5	177.5	841.4	-841.4
2F	3F	1	336.8	440.9	52.1	-194.4	194.4	-1026.4	1026.4
		2	691.6	846.8	77.6	-384.6	384.6	86.0	-86.0
		3	748.2	910.8	81.3	-414.7	414.7	58.3	-58.3
		4	656.8	804.2	73.7	-365.2	365.2	163.3	-163.3
		5	599.6	740.3	70.4	-335.0	335.0	-309.6	309.6
		6	338.3	444.3	53.0	-195.7	195.7	1033.0	-1033.0
1F	2F	1	229.2	1111.8	441.3	-301.3	301.3	-1200.0	1200.0
		2	516.4	1390.4	437.0	-428.5	428.5	97.1	-97.1
		3	543.3	1394.7	425.7	-435.5	435.5	64.6	-64.6
		4	480.8	1351.4	435.3	-411.7	411.7	204.9	-204.9
		5	454.2	1346.9	446.3	-404.7	404.7	-370.9	370.9
		6	231.4	1112.4	440.5	-302.0	302.0	1209.6	-1209.6

==========

＊　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
10F	A	B	-836.5	980.2	648.3	305.9	322.0	0.0	0.0
	B	C	-271.2	108.0	36.9	124.8	79.5	0.0	0.0
9F	A	B	-1010.6	1026.6	570.4	326.3	328.5	0.0	0.0
	B	C	-108.4	180.6	70.1	90.2	125.3	0.0	0.0
8F	A	B	-978.6	1007.3	596.0	325.6	329.2	0.0	0.0
	B	C	-162.2	149.0	58.9	102.0	113.4	0.0	0.0
7F	A	B	-1005.8	1009.3	623.4	336.4	337.2	0.0	0.0
	B	C	-129.3	166.1	66.9	95.1	120.3	0.0	0.0
6F	A	B	-1024.7	1019.3	609.0	336.9	336.7	0.0	0.0
	B	C	-124.0	170.9	67.1	93.7	121.7	0.0	0.0
5F	A	B	-1003.2	1024.2	617.3	335.4	338.2	0.0	0.0
	B	C	-143.9	154.6	65.3	98.7	116.7	0.0	0.0
4F	A	B	-1029.6	1044.0	594.2	335.8	337.8	0.0	0.0
	B	C	-135.2	158.2	67.8	97.0	118.4	0.0	0.0
3F	A	B	-1036.7	1056.9	584.2	335.4	338.1	0.0	0.0
	B	C	-137.6	155.3	68.1	97.7	117.7	0.0	0.0
2F	A	B	-1059.0	1121.4	599.5	346.1	353.5	0.0	0.0
	B	C	-151.2	151.3	72.6	105.3	120.4	0.0	0.0
1F	A	B	-788.4	1644.9	1182.5	450.4	545.6	0.0	0.0
	B	C	-939.5	79.5	-174.0	289.9	51.0	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
10F	A	B	404.0	379.9	12.1	-43.6	43.6	0.0	0.0
	B	C	215.6	205.8	4.9	-58.5	58.5	0.0	0.0
9F	A	B	711.9	687.1	12.4	-77.7	77.7	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	B	C	470.8	450.2	10.3	-127.9	127.9	0.0	0.0
8F	A	B	955.0	909.4	22.8	-103.6	103.6	0.0	0.0
	B	C	650.2	609.1	20.6	-174.9	174.9	0.0	0.0
7F	A	B	1613.5	1564.3	24.6	-176.5	176.5	0.0	0.0
	B	C	658.6	665.1	-3.2	-183.9	183.9	0.0	0.0
6F	A	B	1757.4	1709.4	24.0	-192.6	192.6	0.0	0.0
	B	C	738.9	737.5	0.7	-205.1	205.1	0.0	0.0
5F	A	B	1878.2	1818.1	30.1	-205.4	205.4	0.0	0.0
	B	C	806.9	806.6	0.1	-224.1	224.1	0.0	0.0
4F	A	B	1789.2	1749.2	20.0	-196.6	196.6	0.0	0.0
	B	C	822.0	820.8	0.6	-228.2	228.2	0.0	0.0
3F	A	B	1706.7	1670.0	18.3	-187.6	187.6	0.0	0.0
	B	C	801.7	799.9	0.9	-222.4	222.4	0.0	0.0
2F	A	B	1494.6	1483.3	5.6	-165.4	165.4	0.0	0.0
	B	C	749.3	755.2	-2.9	-209.0	209.0	0.0	0.0
1F	A	B	1882.9	1346.4	268.3	-179.4	179.4	0.0	0.0
	B	C	1395.6	1231.4	82.1	-364.9	364.9	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
10F	A	B	-404.0	-379.9	-12.1	43.6	-43.6	0.0	0.0
	B	C	-215.6	-205.8	-4.9	58.5	-58.5	0.0	0.0
9F	A	B	-711.9	-687.1	-12.4	77.7	-77.7	0.0	0.0
	B	C	-470.8	-450.2	-10.3	127.9	-127.9	0.0	0.0
8F	A	B	-955.0	-909.4	-22.8	103.6	-103.6	0.0	0.0
	B	C	-650.2	-609.1	-20.6	174.9	-174.9	0.0	0.0
7F	A	B	-1613.5	-1564.3	-24.6	176.5	-176.5	0.0	0.0
	B	C	-658.6	-665.1	3.2	183.9	-183.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1757.4	-1709.4	-24.0	192.6	-192.6	0.0	0.0
	B	C	-738.9	-737.5	-0.7	205.1	-205.1	0.0	0.0
5F	A	B	-1878.2	-1818.1	-30.1	205.4	-205.4	0.0	0.0
	B	C	-806.9	-806.6	-0.1	224.1	-224.1	0.0	0.0
4F	A	B	-1789.2	-1749.2	-20.0	196.6	-196.6	0.0	0.0
	B	C	-822.0	-820.8	-0.6	228.2	-228.2	0.0	0.0
3F	A	B	-1706.7	-1670.0	-18.3	187.6	-187.6	0.0	0.0
	B	C	-801.7	-799.9	-0.9	222.4	-222.4	0.0	0.0
2F	A	B	-1494.6	-1483.3	-5.6	165.4	-165.4	0.0	0.0
	B	C	-749.3	-755.2	2.9	209.0	-209.0	0.0	0.0
1F	A	B	-1882.9	-1346.4	-268.3	179.4	-179.4	0.0	0.0
	B	C	-1395.6	-1231.4	-82.1	364.9	-364.9	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
9F	10F	A	836.5	583.9	-126.3	-355.1	355.1	-399.1	399.1
		B	-709.1	-555.3	76.9	316.1	-316.1	-565.7	565.7
		C	-108.0	-107.8	0.1	54.0	-54.0	-149.9	149.9
8F	9F	A	426.7	489.0	31.2	-228.9	228.9	-847.3	847.3
		B	-362.9	-418.2	-27.6	195.3	-195.3	-1118.0	1118.0
		C	-72.8	-78.2	-2.7	37.7	-37.7	-345.9	345.9
7F	8F	A	489.5	426.8	-31.3	-227.7	227.7	-1289.8	1289.8
		B	-426.9	-386.8	20.0	202.2	-202.2	-1675.5	1675.5
		C	-70.9	-73.3	-1.2	35.8	-35.8	-528.1	528.1
6F	7F	A	579.0	504.8	-37.1	-270.9	270.9	-1744.7	1744.7
		B	-493.2	-436.4	28.4	232.4	-232.4	-2235.4	2235.4
		C	-92.7	-92.8	-0.0	46.4	-46.4	-723.3	723.3
5F	6F	A	519.8	502.1	-8.9	-255.5	255.5	-2200.6	2200.6
		B	-458.9	-436.5	11.2	223.8	-223.8	-2793.1	2793.1
		C	-78.1	-84.0	-3.0	40.5	-40.5	-922.8	922.8
4F	5F	A	501.1	421.1	-40.0	-229.1	229.1	-2649.6	2649.6
		B	-443.8	-379.7	32.1	204.6	-204.6	-3350.2	3350.2
		C	-70.6	-70.3	0.1	35.0	-35.0	-1114.9	1114.9
3F	4F	A	608.5	540.1	-34.2	-287.1	287.1	-3100.1	3100.1
		B	-529.1	-471.3	28.9	250.1	-250.1	-3905.2	3905.2
		C	-87.9	-85.2	1.3	43.3	-43.3	-1310.8	1310.8

＊　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
2F	3F	A	496.7	474.0	-11.4	-242.7	242.7	-3550.0	3550.0
		B	-448.0	-394.7	26.6	210.7	-210.7	-4459.7	4459.7
		C	-70.1	-73.1	-1.5	35.8	-35.8	-1507.9	1507.9
1F	2F	A	585.1	788.4	101.7	-308.6	308.6	-4007.1	4007.1
		B	-575.5	-705.3	-64.9	287.8	-287.8	-5029.3	5029.3
		C	-78.2	-79.5	-0.6	35.5	-35.5	-1710.1	1710.1

＊　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
9F	10F	A	-404.0	-171.1	116.5	143.8	-143.8	49.1	-49.1
		B	-595.5	-364.2	115.6	239.9	-239.9	20.9	-20.9
		C	-205.8	-150.1	27.9	89.0	-89.0	-63.9	63.9
8F	9F	A	-540.8	-341.6	99.6	220.6	-220.6	134.4	-134.4
		B	-793.6	-641.9	75.9	358.9	-358.9	80.7	-80.7
		C	-300.1	-282.8	8.7	145.7	-145.7	-198.5	198.5
7F	8F	A	-613.4	-720.0	-53.3	331.3	-331.3	244.1	-244.1
		B	-917.7	-982.4	-32.4	472.1	-472.1	163.0	-163.0
		C	-326.3	-329.6	-1.7	163.0	-163.0	-379.8	379.8
6F	7F	A	-893.5	-743.4	75.0	409.2	-409.2	425.7	-425.7
		B	-1240.6	-1063.1	88.7	575.9	-575.9	184.8	-184.8
		C	-335.4	-339.2	-1.9	168.6	-168.6	-573.8	573.8
5F	6F	A	-1014.0	-861.8	76.1	468.9	-468.9	622.5	-622.5
		B	-1385.3	-1228.9	78.2	653.6	-653.6	214.3	-214.3
		C	-398.3	-406.9	-4.3	201.3	-201.3	-789.9	789.9
4F	5F	A	-1016.5	-1044.1	-13.8	512.0	-512.0	830.3	-830.3
		B	-1396.1	-1362.8	16.7	685.4	-685.4	250.8	-250.8
		C	-399.7	-459.8	-30.0	213.5	-213.5	-1024.1	1024.1
3F	4F	A	-745.0	-813.2	-34.1	389.5	-389.5	1028.4	-1028.4
		B	-1208.5	-1242.5	-17.0	612.8	-612.8	302.1	-302.1
		C	-361.1	-445.0	-41.9	201.5	-201.5	-1262.2	1262.2
2F	3F	A	-893.5	-1130.5	-118.5	506.0	-506.0	1216.4	-1216.4
		B	-1229.1	-1360.0	-65.4	647.3	-647.3	355.0	-355.0
		C	-354.9	-457.3	-51.2	203.1	-203.1	-1493.1	1493.1
1F	2F	A	-364.1	-1882.9	-759.4	504.9	-504.9	1381.0	-1381.0
		B	-872.7	-2742.0	-934.7	812.3	-812.3	409.9	-409.9
		C	-297.9	-1231.4	-466.8	343.7	-343.7	-1706.8	1706.8

＊　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
9F	10F	A	404.0	171.1	-116.5	-143.8	143.8	-49.1	49.1
		B	595.5	364.2	-115.6	-239.9	239.9	-20.9	20.9
		C	205.8	150.1	-27.9	-89.0	89.0	63.9	-63.9
8F	9F	A	540.8	341.6	-99.6	-220.6	220.6	-134.4	134.4
		B	793.6	641.9	-75.9	-358.9	358.9	-80.7	80.7
		C	300.1	282.8	-8.7	-145.7	145.7	198.5	-198.5
7F	8F	A	613.4	720.0	53.3	-331.3	331.3	-244.1	244.1
		B	917.7	982.4	32.4	-472.1	472.1	-163.0	163.0
		C	326.3	329.6	1.7	-163.0	163.0	379.8	-379.8
6F	7F	A	893.5	743.4	-75.0	-409.2	409.2	-425.7	425.7
		B	1240.6	1063.1	-88.7	-575.9	575.9	-184.8	184.8
		C	335.4	339.2	1.9	-168.6	168.6	573.8	-573.8
5F	6F	A	1014.0	861.8	-76.1	-468.9	468.9	-622.5	622.5
		B	1385.3	1228.9	-78.2	-653.6	653.6	-214.3	214.3
		C	398.3	406.9	4.3	-201.3	201.3	789.9	-789.9
4F	5F	A	1016.5	1044.1	13.8	-512.0	512.0	-830.3	830.3
		B	1396.1	1362.8	-16.7	-685.4	685.4	-250.8	250.8
		C	399.7	459.8	30.0	-213.5	213.5	1024.1	-1024.1
3F	4F	A	745.0	813.2	34.1	-389.5	389.5	-1028.4	1028.4
		B	1208.5	1242.5	17.0	-612.8	612.8	-302.1	302.1
		C	361.1	445.0	41.9	-201.5	201.5	1262.2	-1262.2
2F	3F	A	893.5	1130.5	118.5	-506.0	506.0	-1216.4	1216.4
		B	1229.1	1360.0	65.4	-647.3	647.3	-355.0	355.0
		C	354.9	457.3	51.2	-203.1	203.1	1493.1	-1493.1
1F	2F	A	364.1	1882.9	759.4	-504.9	504.9	-1381.0	1381.0

＊　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
1F	2F	B	872.7	2742.0	934.7	-812.3	812.3	-409.9	409.9
		C	297.9	1231.4	466.8	-343.7	343.7	1706.8	-1706.8

==========

＊　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
10F	A	B	-1214.0	1495.1	1145.0	476.1	507.1	0.0	0.0
	B	C	-486.2	121.2	51.8	200.9	99.4	0.0	0.0
9F	A	B	-1287.4	1293.4	752.1	402.5	403.0	0.0	0.0
	B	C	-170.2	211.9	99.6	113.5	142.2	0.0	0.0
8F	A	B	-1204.3	1249.7	815.5	400.3	405.2	0.0	0.0
	B	C	-250.1	172.6	79.2	130.1	125.6	0.0	0.0
7F	A	B	-1251.8	1257.6	797.0	404.6	405.0	0.0	0.0
	B	C	-225.8	203.6	82.5	126.1	137.0	0.0	0.0
6F	A	B	-1276.1	1267.1	780.1	405.4	404.2	0.0	0.0
	B	C	-215.0	215.8	81.7	122.9	140.1	0.0	0.0
5F	A	B	-1246.1	1277.1	790.1	403.2	406.4	0.0	0.0
	B	C	-251.8	189.0	76.7	131.7	131.3	0.0	0.0
4F	A	B	-1284.3	1305.8	756.6	403.7	405.9	0.0	0.0
	B	C	-246.7	218.4	70.0	129.9	139.1	0.0	0.0
3F	A	B	-1293.4	1322.3	743.8	403.3	406.3	0.0	0.0
	B	C	-246.7	218.3	70.0	129.9	139.1	0.0	0.0
2F	A	B	-1282.6	1356.8	731.9	400.8	408.8	0.0	0.0
	B	C	-246.8	196.5	80.9	133.0	136.0	0.0	0.0
1F	A	B	-1002.6	2201.1	1696.4	596.0	729.2	0.0	0.0
	B	C	-1362.2	86.7	-293.4	384.7	30.4	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
10F	A	B	625.1	605.3	9.9	-68.4	68.4	0.0	0.0
	B	C	154.6	178.6	-12.0	-46.3	46.3	0.0	0.0
9F	A	B	1167.6	1125.4	21.1	-127.4	127.4	0.0	0.0
	B	C	434.9	429.6	2.7	-120.1	120.1	0.0	0.0
8F	A	B	1516.4	1457.0	29.7	-165.2	165.2	0.0	0.0
	B	C	635.6	627.3	4.1	-175.4	175.4	0.0	0.0
7F	A	B	1854.0	1749.7	52.2	-200.2	200.2	0.0	0.0
	B	C	1054.3	1012.8	20.7	-287.1	287.1	0.0	0.0
6F	A	B	1988.3	1891.8	48.2	-215.6	215.6	0.0	0.0
	B	C	1236.4	1214.8	10.8	-340.4	340.4	0.0	0.0
5F	A	B	2130.9	2025.0	52.9	-230.9	230.9	0.0	0.0
	B	C	1385.3	1355.9	14.7	-380.7	380.7	0.0	0.0
4F	A	B	2000.2	1853.9	73.2	-214.1	214.1	0.0	0.0
	B	C	2250.6	2129.3	60.7	-608.3	608.3	0.0	0.0
3F	A	B	1926.2	1813.4	56.4	-207.8	207.8	0.0	0.0
	B	C	2427.0	2365.3	30.9	-665.6	665.6	0.0	0.0
2F	A	B	1671.5	1566.4	52.5	-179.9	179.9	0.0	0.0
	B	C	2192.1	2113.9	39.1	-598.1	598.1	0.0	0.0
1F	A	B	2041.1	1508.8	266.2	-197.2	197.2	0.0	0.0
	B	C	1666.9	1632.2	17.4	-458.2	458.2	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
10F	A	B	-625.1	-605.3	-9.9	68.4	-68.4	0.0	0.0
	B	C	-154.6	-178.6	12.0	46.3	-46.3	0.0	0.0
9F	A	B	-1167.6	-1125.4	-21.1	127.4	-127.4	0.0	0.0
	B	C	-434.9	-429.6	-2.7	120.1	-120.1	0.0	0.0
8F	A	B	-1516.4	-1457.0	-29.7	165.2	-165.2	0.0	0.0
	B	C	-635.6	-627.3	-4.1	175.4	-175.4	0.0	0.0
7F	A	B	-1854.0	-1749.7	-52.2	200.2	-200.2	0.0	0.0
	B	C	-1054.3	-1012.8	-20.7	287.1	-287.1	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
6F	A	B	-1988.3	-1891.8	-48.2	215.6	-215.6	0.0	0.0
	B	C	-1236.4	-1214.8	-10.8	340.4	-340.4	0.0	0.0
5F	A	B	-2130.9	-2025.0	-52.9	230.9	-230.9	0.0	0.0
	B	C	-1385.3	-1355.9	-14.7	380.7	-380.7	0.0	0.0
4F	A	B	-2000.2	-1853.9	-73.2	214.1	-214.1	0.0	0.0
	B	C	-2250.6	-2129.3	-60.7	608.3	-608.3	0.0	0.0
3F	A	B	-1926.2	-1813.4	-56.4	207.8	-207.8	0.0	0.0
	B	C	-2427.0	-2365.3	-30.9	665.6	-665.6	0.0	0.0
2F	A	B	-1671.5	-1566.4	-52.5	179.9	-179.9	0.0	0.0
	B	C	-2192.1	-2113.9	-39.1	598.1	-598.1	0.0	0.0
1F	A	B	-2041.1	-1508.8	-266.2	197.2	-197.2	0.0	0.0
	B	C	-1666.9	-1632.2	-17.4	458.2	-458.2	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
9F	10F	A	1214.0	783.2	-215.4	-499.3	499.3	-586.4	586.4
		B	-1008.9	-708.7	150.1	429.4	-429.4	-856.0	856.0
		C	-121.2	-123.9	-1.4	61.3	-61.3	-233.7	233.7
8F	9F	A	504.3	568.4	32.1	-268.2	268.2	-1110.9	1110.9
		B	-414.5	-469.7	-27.6	221.1	-221.1	-1487.2	1487.2
		C	-88.0	-92.0	-2.0	45.0	-45.0	-521.0	521.0
7F	8F	A	635.9	540.8	-47.5	-292.3	292.3	-1638.3	1638.3
		B	-530.0	-461.3	34.3	246.3	-246.3	-2144.4	2144.4
		C	-80.6	-83.2	-1.3	40.7	-40.7	-793.9	793.9
6F	7F	A	711.0	626.0	-42.5	-334.2	334.2	-2172.3	2172.3
		B	-570.6	-510.7	29.9	270.3	-270.3	-2799.8	2799.8
		C	-120.4	-115.1	2.7	58.9	-58.9	-1080.0	1080.0
5F	6F	A	650.1	624.5	-12.8	-318.7	318.7	-2711.4	2711.4
		B	-541.3	-511.7	14.8	263.3	-263.3	-3456.1	3456.1
		C	-100.7	-101.1	-0.2	50.5	-50.5	-1371.4	1371.4
4F	5F	A	621.5	523.6	-49.0	-284.5	284.5	-3253.5	3253.5
		B	-513.6	-437.7	38.0	236.4	-236.4	-4130.0	4130.0
		C	-87.9	-83.0	2.4	42.5	-42.5	-1655.7	1655.7
3F	4F	A	760.8	681.3	-39.7	-360.5	360.5	-3802.0	3802.0
		B	-621.5	-554.8	33.3	294.1	-294.1	-4807.8	4807.8
		C	-135.4	-113.4	11.0	62.2	-62.2	-1950.3	1950.3
2F	3F	A	612.0	559.6	-26.2	-292.9	292.9	-4358.3	4358.3
		B	-520.8	-445.1	37.8	241.5	-241.5	-5495.1	5495.1
		C	-104.9	-93.1	5.9	49.5	-49.5	-2248.6	2248.6
1F	2F	A	723.0	1002.6	139.8	-387.8	387.8	-4923.9	4923.9
		B	-664.8	-838.9	-87.0	337.9	-337.9	-6194.9	6194.9
		C	-103.5	-86.7	8.4	42.7	-42.7	-2555.9	2555.9

＊　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
9F	10F	A	-625.1	-352.6	136.3	244.4	-244.4	62.5	-62.5
		B	-759.9	-509.9	125.0	317.5	-317.5	-26.9	26.9
		C	-178.6	-135.9	21.3	78.6	-78.6	-40.5	40.5
8F	9F	A	-815.1	-619.3	97.9	358.6	-358.6	182.2	-182.2
		B	-1050.4	-865.5	92.5	479.0	-479.0	-42.0	42.0
		C	-293.7	-268.2	12.7	140.5	-140.5	-154.3	154.3
7F	8F	A	-897.1	-885.8	5.7	442.9	-442.9	341.0	-341.0
		B	-1227.1	-1232.4	-2.6	611.1	-611.1	-41.0	41.0
		C	-359.1	-409.6	-25.2	191.0	-191.0	-323.5	323.5
6F	7F	A	-968.2	-836.3	66.0	451.1	-451.1	535.5	-535.5
		B	-1571.5	-1383.9	93.8	738.9	-738.9	33.1	-33.1
		C	-603.3	-575.5	13.9	294.7	-294.7	-600.1	600.1
5F	6F	A	-1152.0	-994.3	78.9	536.6	-536.6	746.2	-746.2
		B	-1744.3	-1558.2	93.0	825.6	-825.6	142.6	-142.6
		C	-639.3	-635.5	1.9	318.7	-318.7	-929.4	929.4
4F	5F	A	-1136.6	-1135.7	0.5	564.6	-564.6	973.6	-973.6
		B	-1852.1	-1869.7	-8.8	924.7	-924.7	276.0	-276.0
		C	-720.3	-821.0	-50.3	382.9	-382.9	-1299.6	1299.6
3F	4F	A	-864.5	-931.2	-33.4	448.9	-448.9	1185.2	-1185.2

＊　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
3F	4F	B	-2234.8	-2123.6	55.6	1089.6	-1089.6	651.7	-651.7
		C	-1308.3	-1198.7	54.8	626.7	-626.7	-1897.4	1897.4
2F	3F	A	-995.0	-1202.4	-103.7	549.4	-549.4	1391.4	-1391.4
		B	-2116.7	-2234.8	-59.0	1087.9	-1087.9	1092.7	-1092.7
		C	-1166.6	-1220.8	-27.1	596.8	-596.8	-2554.1	2554.1
1F	2F	A	-469.0	-2041.1	-786.0	564.1	-564.1	1571.0	-1571.0
		B	-1523.7	-3175.7	-826.0	1056.1	-1056.1	1500.3	-1500.3
		C	-893.1	-1632.2	-369.6	567.5	-567.5	-3146.9	3146.9

＊　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
9F	10F	A	625.1	352.6	-136.3	-244.4	244.4	-62.5	62.5
		B	759.9	509.9	-125.0	-317.5	317.5	26.9	-26.9
		C	178.6	135.9	-21.3	-78.6	78.6	40.5	-40.5
8F	9F	A	815.1	619.3	-97.9	-358.6	358.6	-182.2	182.2
		B	1050.4	865.5	-92.5	-479.0	479.0	42.0	-42.0
		C	293.7	268.2	-12.7	-140.5	140.5	154.3	-154.3
7F	8F	A	897.1	885.8	-5.7	-442.9	442.9	-341.0	341.0
		B	1227.1	1232.4	2.6	-611.1	611.1	41.0	-41.0
		C	359.1	409.6	25.2	-191.0	191.0	323.5	-323.5
6F	7F	A	968.2	836.3	-66.0	-451.1	451.1	-535.5	535.5
		B	1571.5	1383.9	-93.8	-738.9	738.9	-33.1	33.1
		C	603.3	575.5	-13.9	-294.7	294.7	600.1	-600.1
5F	6F	A	1152.0	994.3	-78.9	-536.6	536.6	-746.2	746.2
		B	1744.3	1558.2	-93.0	-825.6	825.6	-142.6	142.6
		C	639.3	635.5	-1.9	-318.7	318.7	929.4	-929.4
4F	5F	A	1136.6	1135.7	-0.5	-564.6	564.6	-973.6	973.6
		B	1852.1	1869.7	8.8	-924.7	924.7	-276.0	276.0
		C	720.3	821.0	50.3	-382.9	382.9	1299.6	-1299.6
3F	4F	A	864.5	931.2	33.4	-448.9	448.9	-1185.2	1185.2
		B	2234.8	2123.6	-55.6	-1089.6	1089.6	-651.7	651.7
		C	1308.3	1198.7	-54.8	-626.7	626.7	1897.4	-1897.4
2F	3F	A	995.0	1202.4	103.7	-549.4	549.4	-1391.4	1391.4
		B	2116.7	2234.8	59.0	-1087.9	1087.9	-1092.7	1092.7
		C	1166.6	1220.8	27.1	-596.8	596.8	2554.1	-2554.1
1F	2F	A	469.0	2041.1	786.0	-564.1	564.1	-1571.0	1571.0
		B	1523.7	3175.7	826.0	-1056.1	1056.1	-1500.3	1500.3
		C	893.1	1632.2	369.6	-567.5	567.5	3146.9	-3146.9

==========

＊　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
10F	A	B	-1218.8	1489.2	1145.6	476.7	506.5	0.0	0.0
	B	C	-488.9	121.6	50.2	201.2	99.1	0.0	0.0
9F	A	B	-1290.9	1294.3	749.9	402.7	402.8	0.0	0.0
	B	C	-205.8	228.3	115.6	135.5	145.8	0.0	0.0
8F	A	B	-1207.0	1250.9	813.5	400.4	405.1	0.0	0.0
	B	C	-290.6	189.6	92.5	152.7	128.6	0.0	0.0
7F	A	B	-1255.9	1257.3	795.1	404.8	404.7	0.0	0.0
	B	C	-266.0	218.5	96.9	148.9	139.7	0.0	0.0
6F	A	B	-1280.3	1265.9	778.6	405.7	403.9	0.0	0.0
	B	C	-255.2	232.5	95.4	145.4	143.2	0.0	0.0
5F	A	B	-1248.9	1277.8	788.3	403.3	406.3	0.0	0.0
	B	C	-292.7	204.7	90.5	154.5	134.1	0.0	0.0
4F	A	B	-1287.0	1305.7	755.3	403.9	405.7	0.0	0.0
	B	C	-288.2	233.1	84.0	152.9	141.6	0.0	0.0
3F	A	B	-1295.4	1322.1	742.9	403.4	406.1	0.0	0.0
	B	C	-287.5	235.8	82.9	152.4	142.1	0.0	0.0
2F	A	B	-1282.7	1359.0	730.8	400.7	408.9	0.0	0.0
	B	C	-283.0	214.5	95.8	154.8	139.8	0.0	0.0
1F	A	B	-1003.5	2197.4	1697.8	596.3	728.9	0.0	0.0

＊　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
1F	B	C	-1366.3	91.2	-297.7	384.6	30.4	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
10F	A	B	628.1	611.5	8.3	-68.9	68.9	0.0	0.0
	B	C	143.6	172.6	-14.5	-43.9	43.9	0.0	0.0
9F	A	B	1168.6	1125.0	21.8	-127.4	127.4	0.0	0.0
	B	C	443.0	435.7	3.6	-122.0	122.0	0.0	0.0
8F	A	B	1515.4	1453.8	30.8	-165.0	165.0	0.0	0.0
	B	C	655.4	643.4	6.0	-180.4	180.4	0.0	0.0
7F	A	B	1852.8	1746.9	52.9	-200.0	200.0	0.0	0.0
	B	C	1074.2	1028.4	22.9	-292.0	292.0	0.0	0.0
6F	A	B	1986.1	1887.3	49.4	-215.2	215.2	0.0	0.0
	B	C	1265.9	1239.9	13.0	-348.0	348.0	0.0	0.0
5F	A	B	2127.0	2017.8	54.6	-230.3	230.3	0.0	0.0
	B	C	1422.7	1386.2	18.2	-390.1	390.1	0.0	0.0
4F	A	B	1996.7	1848.1	74.3	-213.6	213.6	0.0	0.0
	B	C	2291.0	2160.8	65.1	-618.3	618.3	0.0	0.0
3F	A	B	1921.9	1806.4	57.7	-207.1	207.1	0.0	0.0
	B	C	2481.5	2412.4	34.6	-679.7	679.7	0.0	0.0
2F	A	B	1666.1	1557.6	54.2	-179.1	179.1	0.0	0.0
	B	C	2245.1	2157.6	43.8	-611.5	611.5	0.0	0.0
1F	A	B	2036.6	1508.1	264.3	-196.9	196.9	0.0	0.0
	B	C	1673.6	1641.6	16.0	-460.4	460.4	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
10F	A	B	-628.1	-611.5	-8.3	68.9	-68.9	0.0	0.0
	B	C	-143.6	-172.6	14.5	43.9	-43.9	0.0	0.0
9F	A	B	-1168.6	-1125.0	-21.8	127.4	-127.4	0.0	0.0
	B	C	-443.0	-435.7	-3.6	122.0	-122.0	0.0	0.0
8F	A	B	-1515.4	-1453.8	-30.8	165.0	-165.0	0.0	0.0
	B	C	-655.4	-643.4	-6.0	180.4	-180.4	0.0	0.0
7F	A	B	-1852.8	-1746.9	-52.9	200.0	-200.0	0.0	0.0
	B	C	-1074.2	-1028.4	-22.9	292.0	-292.0	0.0	0.0
6F	A	B	-1986.1	-1887.3	-49.4	215.2	-215.2	0.0	0.0
	B	C	-1265.9	-1239.9	-13.0	348.0	-348.0	0.0	0.0
5F	A	B	-2127.0	-2017.8	-54.6	230.3	-230.3	0.0	0.0
	B	C	-1422.7	-1386.2	-18.2	390.1	-390.1	0.0	0.0
4F	A	B	-1996.7	-1848.1	-74.3	213.6	-213.6	0.0	0.0
	B	C	-2291.0	-2160.8	-65.1	618.3	-618.3	0.0	0.0
3F	A	B	-1921.9	-1806.4	-57.7	207.1	-207.1	0.0	0.0
	B	C	-2481.5	-2412.4	-34.6	679.7	-679.7	0.0	0.0
2F	A	B	-1666.1	-1557.6	-54.2	179.1	-179.1	0.0	0.0
	B	C	-2245.1	-2157.6	-43.8	611.5	-611.5	0.0	0.0
1F	A	B	-2036.6	-1508.1	-264.3	196.9	-196.9	0.0	0.0
	B	C	-1673.6	-1641.6	-16.0	460.4	-460.4	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
9F	10F	A	1218.8	785.9	-216.4	-501.2	501.2	-604.7	604.7
		B	-1000.3	-695.2	152.6	423.9	-423.9	-872.8	872.8
		C	-121.6	-129.7	-4.1	62.8	-62.8	-225.6	225.6
8F	9F	A	505.0	569.4	32.2	-268.6	268.6	-1156.1	1156.1
		B	-393.3	-449.7	-28.2	210.7	-210.7	-1555.7	1555.7
		C	-98.5	-102.1	-1.8	50.2	-50.2	-551.4	551.4
7F	8F	A	637.6	542.4	-47.6	-293.2	293.2	-1705.2	1705.2
		B	-510.6	-444.0	33.3	237.2	-237.2	-2258.2	2258.2
		C	-87.5	-89.5	-1.0	44.0	-44.0	-859.8	859.8
6F	7F	A	713.5	628.2	-42.6	-335.4	335.4	-2260.4	2260.4
		B	-547.2	-490.2	28.5	259.4	-259.4	-2958.0	2958.0
		C	-129.0	-123.5	2.7	63.1	-63.1	-1180.9	1180.9
5F	6F	A	652.0	626.1	-12.9	-319.5	319.5	-2818.7	2818.7
		B	-520.5	-491.7	14.4	253.0	-253.0	-3655.9	3655.9

＊　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
5F	6F	C	-109.0	-109.8	-0.4	54.7	-54.7	-1507.1	1507.1
4F	5F	A	622.8	524.7	-49.0	-285.1	285.1	-3374.7	3374.7
		B	-493.4	-420.3	36.5	227.0	-227.0	-4366.2	4366.2
		C	-94.9	-88.9	3.0	45.7	-45.7	-1826.0	1826.0
3F	4F	A	762.3	682.9	-39.7	-361.3	361.3	-3934.6	3934.6
		B	-597.1	-533.8	31.7	282.7	-282.7	-5078.1	5078.1
		C	-144.2	-121.2	11.5	66.3	-66.3	-2155.2	2155.2
2F	3F	A	612.4	559.9	-26.3	-293.1	293.1	-4498.1	4498.1
		B	-500.8	-424.6	38.1	231.3	-231.3	-5794.7	5794.7
		C	-114.6	-103.4	5.6	54.5	-54.5	-2488.4	2488.4
1F	2F	A	722.8	1003.5	140.3	-387.9	387.9	-5065.0	5065.0
		B	-651.4	-831.1	-89.9	333.1	-333.1	-6518.1	6518.1
		C	-111.2	-91.2	10.0	45.5	-45.5	-2832.6	2832.6

＊　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
9F	10F	A	-628.1	-354.3	136.9	245.6	-245.6	69.1	-69.1
		B	-755.1	-510.2	122.5	316.3	-316.3	-26.8	26.8
		C	-172.6	-135.1	18.8	76.9	-76.9	-44.0	44.0
8F	9F	A	-814.4	-619.2	97.6	358.4	-358.4	196.4	-196.4
		B	-1057.8	-874.0	91.9	483.0	-483.0	-34.8	34.8
		C	-300.6	-277.0	11.8	144.4	-144.4	-164.8	164.8
7F	8F	A	-896.2	-885.3	5.5	442.6	-442.6	361.2	-361.2
		B	-1235.2	-1239.3	-2.1	614.8	-614.8	-21.8	21.8
		C	-366.4	-415.8	-24.7	194.3	-194.3	-344.2	344.2
6F	7F	A	-967.6	-835.8	65.9	450.8	-450.8	560.9	-560.9
		B	-1581.8	-1394.7	93.6	744.1	-744.1	68.1	-68.1
		C	-612.6	-586.4	13.1	299.7	-299.7	-635.3	635.3
5F	6F	A	-1150.3	-992.8	78.7	535.8	-535.8	775.8	-775.8
		B	-1758.5	-1573.1	92.7	832.9	-832.9	198.8	-198.8
		C	-653.5	-651.9	0.8	326.4	-326.4	-982.0	982.0
4F	5F	A	-1134.2	-1133.5	0.3	563.4	-563.4	1005.9	-1005.9
		B	-1867.3	-1882.3	-7.5	931.6	-931.6	357.2	-357.2
		C	-734.3	-832.3	-49.0	389.2	-389.2	-1371.1	1371.1
3F	4F	A	-863.1	-929.6	-33.3	448.2	-448.2	1219.3	-1219.3
		B	-2256.8	-2145.3	55.8	1100.5	-1100.5	760.6	-760.6
		C	-1328.5	-1219.6	54.5	637.0	-637.0	-1988.5	1988.5
2F	3F	A	-992.2	-1199.2	-103.5	547.9	-547.9	1426.2	-1426.2
		B	-2142.6	-2261.0	-59.2	1100.9	-1100.9	1232.1	-1232.1
		C	-1192.8	-1246.9	-27.0	609.9	-609.9	-2667.2	2667.2
1F	2F	A	-466.9	-2036.6	-784.8	562.6	-562.6	1605.2	-1605.2
		B	-1541.7	-3181.7	-820.0	1061.4	-1061.4	1664.0	-1664.0
		C	-910.7	-1641.6	-365.4	573.5	-573.5	-3278.2	3278.2

＊　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
9F	10F	A	628.1	354.3	-136.9	-245.6	245.6	-69.1	69.1
		B	755.1	510.2	-122.5	-316.3	316.3	26.8	-26.8
		C	172.6	135.1	-18.8	-76.9	76.9	44.0	-44.0
8F	9F	A	814.4	619.2	-97.6	-358.4	358.4	-196.4	196.4
		B	1057.8	874.0	-91.9	-483.0	483.0	34.8	-34.8
		C	300.6	277.0	-11.8	-144.4	144.4	164.8	-164.8
7F	8F	A	896.2	885.3	-5.5	-442.6	442.6	-361.2	361.2
		B	1235.2	1239.3	2.1	-614.8	614.8	21.8	-21.8
		C	366.4	415.8	24.7	-194.3	194.3	344.2	-344.2
6F	7F	A	967.6	835.8	-65.9	-450.8	450.8	-560.9	560.9
		B	1581.8	1394.7	-93.6	-744.1	744.1	-68.1	68.1
		C	612.6	586.4	-13.1	-299.7	299.7	635.3	-635.3
5F	6F	A	1150.3	992.8	-78.7	-535.8	535.8	-775.8	775.8
		B	1758.5	1573.1	-92.7	-832.9	832.9	-198.8	198.8
		C	653.5	651.9	-0.8	-326.4	326.4	982.0	-982.0
4F	5F	A	1134.2	1133.5	-0.3	-563.4	563.4	-1005.9	1005.9
		B	1867.3	1882.3	7.5	-931.6	931.6	-357.2	357.2
		C	734.3	832.3	49.0	-389.2	389.2	1371.1	-1371.1

＊　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
3F	4F	A	863.1	929.6	33.3	-448.2	448.2	-1219.3	1219.3
		B	2256.8	2145.3	-55.8	-1100.5	1100.5	-760.6	760.6
		C	1328.5	1219.6	-54.5	-637.0	637.0	1988.5	-1988.5
2F	3F	A	992.2	1199.2	103.5	-547.9	547.9	-1426.2	1426.2
		B	2142.6	2261.0	59.2	-1100.9	1100.9	-1232.1	1232.1
		C	1192.8	1246.9	27.0	-609.9	609.9	2667.2	-2667.2
1F	2F	A	466.9	2036.6	784.8	-562.6	562.6	-1605.2	1605.2
		B	1541.7	3181.7	820.0	-1061.4	1061.4	-1664.0	1664.0
		C	910.7	1641.6	365.4	-573.5	573.5	3278.2	-3278.2

==========

＊　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
10F	A	B	-1217.9	1488.6	1146.3	476.7	506.5	0.0	0.0
	B	C	-472.9	129.1	54.5	197.9	102.4	0.0	0.0
9F	A	B	-1291.9	1287.7	752.7	403.1	402.4	0.0	0.0
	B	C	-154.5	216.9	92.8	112.9	123.3	0.0	0.0
8F	A	B	-1208.2	1244.7	816.1	400.8	404.7	0.0	0.0
	B	C	-236.9	175.2	72.5	130.2	106.1	0.0	0.0
7F	A	B	-1257.2	1250.0	798.1	405.3	404.3	0.0	0.0
	B	C	-204.5	212.3	76.7	124.2	119.3	0.0	0.0
6F	A	B	-1281.0	1260.7	780.8	406.0	403.5	0.0	0.0
	B	C	-195.4	224.0	75.4	121.3	122.2	0.0	0.0
5F	A	B	-1250.1	1271.9	790.7	403.7	405.9	0.0	0.0
	B	C	-236.0	194.0	70.1	131.1	112.4	0.0	0.0
4F	A	B	-1288.4	1300.4	757.3	404.2	405.3	0.0	0.0
	B	C	-226.6	227.0	63.7	128.2	121.3	0.0	0.0
3F	A	B	-1296.3	1318.8	744.2	403.7	405.9	0.0	0.0
	B	C	-231.6	222.9	63.3	129.4	120.1	0.0	0.0
2F	A	B	-1284.1	1354.9	732.2	401.0	408.6	0.0	0.0
	B	C	-239.1	194.8	73.5	134.4	115.1	0.0	0.0
1F	A	B	-1003.2	2201.2	1696.0	596.1	729.2	0.0	0.0
	B	C	-1361.8	85.7	-292.7	384.7	30.3	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
10F	A	B	626.5	608.4	9.0	-68.6	68.6	0.0	0.0
	B	C	147.2	173.8	-13.3	-44.6	44.6	0.0	0.0
9F	A	B	1167.9	1126.0	21.0	-127.4	127.4	0.0	0.0
	B	C	429.8	425.0	2.4	-118.7	118.7	0.0	0.0
8F	A	B	1514.5	1455.3	29.6	-165.0	165.0	0.0	0.0
	B	C	632.0	624.0	4.0	-174.5	174.5	0.0	0.0
7F	A	B	1850.7	1747.5	51.6	-199.9	199.9	0.0	0.0
	B	C	1044.6	1004.6	20.0	-284.6	284.6	0.0	0.0
6F	A	B	1983.8	1888.0	47.9	-215.1	215.1	0.0	0.0
	B	C	1227.5	1206.7	10.4	-338.1	338.1	0.0	0.0
5F	A	B	2124.6	2019.2	52.7	-230.2	230.2	0.0	0.0
	B	C	1378.1	1348.9	14.6	-378.7	378.7	0.0	0.0
4F	A	B	1994.2	1849.0	72.6	-213.5	213.5	0.0	0.0
	B	C	2236.2	2116.0	60.1	-604.5	604.5	0.0	0.0
3F	A	B	1919.8	1807.4	56.2	-207.1	207.1	0.0	0.0
	B	C	2415.9	2354.4	30.8	-662.5	662.5	0.0	0.0
2F	A	B	1664.8	1559.9	52.4	-179.2	179.2	0.0	0.0
	B	C	2185.4	2106.9	39.3	-596.2	596.2	0.0	0.0
1F	A	B	2031.8	1502.1	264.9	-196.3	196.3	0.0	0.0
	B	C	1660.0	1625.5	17.2	-456.3	456.3	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
10F	A	B	-626.5	-608.4	-9.0	68.6	-68.6	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
10F	B	C	-147.2	-173.8	13.3	44.6	-44.6	0.0	0.0
9F	A	B	-1167.9	-1126.0	-21.0	127.4	-127.4	0.0	0.0
	B	C	-429.8	-425.0	-2.4	118.7	-118.7	0.0	0.0
8F	A	B	-1514.5	-1455.3	-29.6	165.0	-165.0	0.0	0.0
	B	C	-632.0	-624.0	-4.0	174.5	-174.5	0.0	0.0
7F	A	B	-1850.7	-1747.5	-51.6	199.9	-199.9	0.0	0.0
	B	C	-1044.6	-1004.6	-20.0	284.6	-284.6	0.0	0.0
6F	A	B	-1983.8	-1888.0	-47.9	215.1	-215.1	0.0	0.0
	B	C	-1227.5	-1206.7	-10.4	338.1	-338.1	0.0	0.0
5F	A	B	-2124.6	-2019.2	-52.7	230.2	-230.2	0.0	0.0
	B	C	-1378.1	-1348.9	-14.6	378.7	-378.7	0.0	0.0
4F	A	B	-1994.2	-1849.0	-72.6	213.5	-213.5	0.0	0.0
	B	C	-2236.2	-2116.0	-60.1	604.5	-604.5	0.0	0.0
3F	A	B	-1919.8	-1807.4	-56.2	207.1	-207.1	0.0	0.0
	B	C	-2415.9	-2354.4	-30.8	662.5	-662.5	0.0	0.0
2F	A	B	-1664.8	-1559.9	-52.4	179.2	-179.2	0.0	0.0
	B	C	-2185.4	-2106.9	-39.3	596.2	-596.2	0.0	0.0
1F	A	B	-2031.8	-1502.1	-264.9	196.3	-196.3	0.0	0.0
	B	C	-1660.0	-1625.5	-17.2	456.3	-456.3	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
9F	10F	A	1217.9	786.0	-215.9	-501.0	501.0	-604.7	604.7
		B	-1015.7	-714.2	150.7	432.5	-432.5	-874.4	874.4
		C	-129.1	-128.5	0.3	64.4	-64.4	-237.0	237.0
8F	9F	A	505.9	570.0	32.1	-269.0	269.0	-1156.5	1156.5
		B	-418.9	-473.5	-27.3	223.1	-223.1	-1540.1	1540.1
		C	-88.4	-92.7	-2.2	45.3	-45.3	-512.8	512.8
7F	8F	A	638.1	543.0	-47.6	-293.4	293.4	-1706.0	1706.0
		B	-534.3	-466.2	34.0	248.6	-248.6	-2225.2	2225.2
		C	-82.5	-86.0	-1.8	41.9	-41.9	-771.2	771.2
6F	7F	A	714.1	628.7	-42.7	-335.7	335.7	-2261.7	2261.7
		B	-579.2	-517.8	30.7	274.2	-274.2	-2905.2	2905.2
		C	-126.2	-120.1	3.1	61.6	-61.6	-1047.9	1047.9
5F	6F	A	652.2	626.6	-12.8	-319.7	319.7	-2820.2	2820.2
		B	-547.5	-516.8	15.4	266.1	-266.1	-3583.6	3583.6
		C	-103.9	-103.8	0.1	51.9	-51.9	-1329.6	1329.6
4F	5F	A	623.5	525.4	-49.0	-285.4	285.4	-3376.5	3376.5
		B	-519.1	-443.1	38.0	239.1	-239.1	-4274.3	4274.3
		C	-90.3	-85.8	2.2	43.8	-43.8	-1600.9	1600.9
3F	4F	A	762.9	683.6	-39.7	-361.6	361.6	-3936.8	3936.8
		B	-630.7	-561.2	34.8	298.0	-298.0	-4964.6	4964.6
		C	-141.1	-117.1	12.0	64.6	-64.6	-1882.9	1882.9
2F	3F	A	612.7	561.2	-25.8	-293.5	293.5	-4500.5	4500.5
		B	-526.0	-448.4	38.8	243.6	-243.6	-5660.6	5660.6
		C	-105.8	-92.4	6.7	49.5	-49.5	-2166.1	2166.1
1F	2F	A	723.0	1003.2	140.1	-387.9	387.9	-5067.7	5067.7
		B	-667.3	-839.4	-86.0	338.6	-338.6	-6364.9	6364.9
		C	-102.5	-85.7	8.4	42.3	-42.3	-2453.9	2453.9

＊ 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
9F	10F	A	-626.5	-353.8	136.3	245.1	-245.1	68.7	-68.7
		B	-755.6	-507.5	124.0	315.8	-315.8	-24.4	24.4
		C	-173.8	-132.7	20.6	76.6	-76.6	-45.3	45.3
8F	9F	A	-814.1	-619.4	97.4	358.4	-358.4	195.7	-195.7
		B	-1048.2	-864.4	91.9	478.2	-478.2	-34.1	34.1
		C	-292.3	-267.2	12.6	139.9	-139.9	-164.2	164.2
7F	8F	A	-895.1	-884.4	5.4	442.1	-442.1	360.5	-360.5
		B	-1222.9	-1228.1	-2.6	608.9	-608.9	-25.2	25.2
		C	-356.9	-406.7	-24.9	189.7	-189.7	-338.9	338.9
6F	7F	A	-966.3	-834.9	65.7	450.3	-450.3	560.0	-560.0
		B	-1564.0	-1377.9	93.0	735.5	-735.5	59.0	-59.0
		C	-597.9	-570.9	13.5	292.2	-292.2	-624.2	624.2

＊　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
5F	6F	A	-1148.8	-992.0	78.4	535.2	-535.2	774.8	-774.8
		B	-1737.5	-1553.0	92.2	822.6	-822.6	181.6	-181.6
		C	-635.7	-632.5	1.6	317.1	-317.1	-962.8	962.8
4F	5F	A	-1132.6	-1132.0	0.3	562.6	-562.6	1004.7	-1004.7
		B	-1844.2	-1861.4	-8.6	920.7	-920.7	330.1	-330.1
		C	-716.4	-816.2	-49.9	380.8	-380.8	-1342.2	1342.2
3F	4F	A	-862.3	-928.6	-33.2	447.7	-447.7	1218.0	-1218.0
		B	-2223.8	-2114.4	54.7	1084.6	-1084.6	721.1	-721.1
		C	-1299.7	-1192.1	53.8	623.0	-623.0	-1947.2	1947.2
2F	3F	A	-991.2	-1198.5	-103.6	547.4	-547.4	1424.8	-1424.8
		B	-2108.9	-2227.7	-59.4	1084.1	-1084.1	1176.6	-1176.6
		C	-1162.2	-1217.0	-27.4	594.8	-594.8	-2610.2	2610.2
1F	2F	A	-466.3	-2031.8	-782.7	561.4	-561.4	1603.9	-1603.9
		B	-1517.7	-3162.1	-822.2	1051.6	-1051.6	1593.7	-1593.7
		C	-889.9	-1625.5	-367.8	565.3	-565.3	-3206.7	3206.7

＊　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
9F	10F	A	626.5	353.8	-136.3	-245.1	245.1	-68.7	68.7
		B	755.6	507.5	-124.0	-315.8	315.8	24.4	-24.4
		C	173.8	132.7	-20.6	-76.6	76.6	45.3	-45.3
8F	9F	A	814.1	619.4	-97.4	-358.4	358.4	-195.7	195.7
		B	1048.2	864.4	-91.9	-478.2	478.2	34.1	-34.1
		C	292.3	267.2	-12.6	-139.9	139.9	164.2	-164.2
7F	8F	A	895.1	884.4	-5.4	-442.1	442.1	-360.5	360.5
		B	1222.9	1228.1	2.6	-608.9	608.9	25.2	-25.2
		C	356.9	406.7	24.9	-189.7	189.7	338.9	-338.9
6F	7F	A	966.3	834.9	-65.7	-450.3	450.3	-560.0	560.0
		B	1564.0	1377.9	-93.0	-735.5	735.5	-59.0	59.0
		C	597.9	570.9	-13.5	-292.2	292.2	624.2	-624.2
5F	6F	A	1148.8	992.0	-78.4	-535.2	535.2	-774.8	774.8
		B	1737.5	1553.0	-92.2	-822.6	822.6	-181.6	181.6
		C	635.7	632.5	-1.6	-317.1	317.1	962.8	-962.8
4F	5F	A	1132.6	1132.0	-0.3	-562.6	562.6	-1004.7	1004.7
		B	1844.2	1861.4	8.6	-920.7	920.7	-330.1	330.1
		C	716.4	816.2	49.9	-380.8	380.8	1342.2	-1342.2
3F	4F	A	862.3	928.6	33.2	-447.7	447.7	-1218.0	1218.0
		B	2223.8	2114.4	-54.7	-1084.6	1084.6	-721.1	721.1
		C	1299.7	1192.1	-53.8	-623.0	623.0	1947.2	-1947.2
2F	3F	A	991.2	1198.5	103.6	-547.4	547.4	-1424.8	1424.8
		B	2108.9	2227.7	59.4	-1084.1	1084.1	-1176.6	1176.6
		C	1162.2	1217.0	27.4	-594.8	594.8	2610.2	-2610.2
1F	2F	A	466.3	2031.8	782.7	-561.4	561.4	-1603.9	1603.9
		B	1517.7	3162.1	822.2	-1051.6	1051.6	-1593.7	1593.7
		C	889.9	1625.5	367.8	-565.3	565.3	3206.7	-3206.7

==========

＊　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
10F	A	B	-1214.5	1492.7	1145.9	476.3	506.9	0.0	0.0
	B	C	-469.0	129.1	56.4	197.3	102.9	0.0	0.0
9F	A	B	-1290.1	1285.2	754.9	403.1	402.4	0.0	0.0
	B	C	-118.9	199.4	77.3	91.1	119.6	0.0	0.0
8F	A	B	-1207.1	1241.9	818.0	400.9	404.6	0.0	0.0
	B	C	-196.2	157.1	59.9	107.7	102.9	0.0	0.0
7F	A	B	-1255.3	1248.1	800.0	405.3	404.3	0.0	0.0
	B	C	-163.9	196.5	62.8	101.4	116.5	0.0	0.0
6F	A	B	-1279.0	1259.6	782.3	406.0	403.6	0.0	0.0
	B	C	-155.2	206.3	62.3	98.8	119.1	0.0	0.0
5F	A	B	-1249.2	1269.2	792.4	403.8	405.8	0.0	0.0
	B	C	-195.0	177.2	56.9	108.4	109.5	0.0	0.0

＊ 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
4F	A	B	-1287.7	1298.5	758.5	404.3	405.3	0.0	0.0
	B	C	-185.1	211.2	50.3	105.3	118.6	0.0	0.0
3F	A	B	-1295.9	1317.4	745.0	403.7	405.9	0.0	0.0
	B	C	-191.3	204.0	50.8	107.2	116.8	0.0	0.0
2F	A	B	-1284.8	1351.8	733.3	401.2	408.4	0.0	0.0
	B	C	-202.9	175.8	59.1	112.7	111.2	0.0	0.0
1F	A	B	-1002.9	2204.5	1694.5	595.9	729.4	0.0	0.0
	B	C	-1358.0	80.7	-288.3	384.9	30.1	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
10F	A	B	623.2	601.4	10.9	-68.0	68.0	0.0	0.0
	B	C	159.4	180.3	-10.5	-47.2	47.2	0.0	0.0
9F	A	B	1166.0	1125.8	20.1	-127.3	127.3	0.0	0.0
	B	C	419.2	416.5	1.3	-116.1	116.1	0.0	0.0
8F	A	B	1512.7	1456.2	28.3	-164.9	164.9	0.0	0.0
	B	C	607.2	603.1	2.0	-168.1	168.1	0.0	0.0
7F	A	B	1847.0	1745.9	50.5	-199.6	199.6	0.0	0.0
	B	C	1018.1	982.9	17.6	-277.9	277.9	0.0	0.0
6F	A	B	1980.1	1887.3	46.4	-214.9	214.9	0.0	0.0
	B	C	1189.4	1173.3	8.1	-328.2	328.2	0.0	0.0
5F	A	B	2121.4	2020.2	50.6	-230.1	230.1	0.0	0.0
	B	C	1330.4	1308.6	10.9	-366.5	366.5	0.0	0.0
4F	A	B	1990.7	1848.5	71.1	-213.3	213.3	0.0	0.0
	B	C	2181.9	2071.3	55.3	-590.7	590.7	0.0	0.0
3F	A	B	1917.1	1808.1	54.5	-207.0	207.0	0.0	0.0
	B	C	2345.6	2291.9	26.9	-644.1	644.1	0.0	0.0
2F	A	B	1663.5	1562.8	50.3	-179.2	179.2	0.0	0.0
	B	C	2117.3	2048.7	34.3	-578.6	578.6	0.0	0.0
1F	A	B	2027.0	1495.7	265.7	-195.7	195.7	0.0	0.0
	B	C	1644.6	1607.3	18.7	-451.7	451.7	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
10F	A	B	-623.2	-601.4	-10.9	68.0	-68.0	0.0	0.0
	B	C	-159.4	-180.3	10.5	47.2	-47.2	0.0	0.0
9F	A	B	-1166.0	-1125.8	-20.1	127.3	-127.3	0.0	0.0
	B	C	-419.2	-416.5	-1.3	116.1	-116.1	0.0	0.0
8F	A	B	-1512.7	-1456.2	-28.3	164.9	-164.9	0.0	0.0
	B	C	-607.2	-603.1	-2.0	168.1	-168.1	0.0	0.0
7F	A	B	-1847.0	-1745.9	-50.5	199.6	-199.6	0.0	0.0
	B	C	-1018.1	-982.9	-17.6	277.9	-277.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1980.1	-1887.3	-46.4	214.9	-214.9	0.0	0.0
	B	C	-1189.4	-1173.3	-8.1	328.2	-328.2	0.0	0.0
5F	A	B	-2121.4	-2020.2	-50.6	230.1	-230.1	0.0	0.0
	B	C	-1330.4	-1308.6	-10.9	366.5	-366.5	0.0	0.0
4F	A	B	-1990.7	-1848.5	-71.1	213.3	-213.3	0.0	0.0
	B	C	-2181.9	-2071.3	-55.3	590.7	-590.7	0.0	0.0
3F	A	B	-1917.1	-1808.1	-54.5	207.0	-207.0	0.0	0.0
	B	C	-2345.6	-2291.9	-26.9	644.1	-644.1	0.0	0.0
2F	A	B	-1663.5	-1562.8	-50.3	179.2	-179.2	0.0	0.0
	B	C	-2117.3	-2048.7	-34.3	578.6	-578.6	0.0	0.0
1F	A	B	-2027.0	-1495.7	-265.7	195.7	-195.7	0.0	0.0
	B	C	-1644.6	-1607.3	-18.7	451.7	-451.7	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
9F	10F	A	1214.5	784.4	-215.1	-499.7	499.7	-586.6	586.6
		B	-1023.7	-726.9	148.4	437.7	-437.7	-855.0	855.0
		C	-129.1	-122.4	3.4	62.9	-62.9	-239.9	239.9
8F	9F	A	505.7	569.6	32.0	-268.8	268.8	-1111.9	1111.9
		B	-439.4	-492.9	-26.7	233.1	-233.1	-1467.3	1467.3
		C	-77.0	-81.9	-2.5	39.7	-39.7	-473.8	473.8
7F	8F	A	637.4	542.3	-47.5	-293.1	293.1	-1640.0	1640.0

＊　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
7F	8F	B	-552.8	-482.8	35.0	257.3	-257.3	-2105.4	2105.4
		C	-75.2	-79.4	-2.1	38.4	-38.4	-693.0	693.0
6F	7F	A	713.0	627.7	-42.6	-335.2	335.2	-2174.9	2174.9
		B	-601.4	-537.0	32.2	284.6	-284.6	-2739.3	2739.3
		C	-117.2	-111.1	3.0	57.1	-57.1	-928.6	928.6
5F	6F	A	651.3	626.0	-12.6	-319.3	319.3	-2714.9	2714.9
		B	-567.4	-535.8	15.8	275.8	-275.8	-3374.8	3374.8
		C	-95.2	-94.5	0.4	47.4	-47.4	-1169.2	1169.2
4F	5F	A	623.2	525.3	-49.0	-285.3	285.3	-3257.9	3257.9
		B	-538.4	-459.5	39.4	247.9	-247.9	-4027.9	4027.9
		C	-82.7	-79.5	1.6	40.3	-40.3	-1401.0	1401.0
3F	4F	A	762.5	683.4	-39.5	-361.5	361.5	-3807.4	3807.4
		B	-653.9	-580.5	36.7	308.6	-308.6	-4683.2	4683.2
		C	-131.7	-108.4	11.6	60.0	-60.0	-1644.4	1644.4
2F	3F	A	612.5	561.9	-25.3	-293.6	293.6	-4364.5	4364.5
		B	-545.6	-467.8	38.9	253.4	-253.4	-5349.4	5349.4
		C	-95.6	-81.2	7.2	44.2	-44.2	-1889.1	1889.1
1F	2F	A	722.9	1002.9	140.0	-387.8	387.8	-4930.6	4930.6
		B	-681.1	-846.5	-82.7	343.3	-343.3	-6029.6	6029.6
		C	-94.6	-80.7	7.0	39.4	-39.4	-2139.2	2139.2

＊　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
9F	10F	A	-623.2	-352.4	135.4	243.9	-243.9	62.8	-62.8
		B	-760.9	-507.2	126.8	317.0	-317.0	-24.9	24.9
		C	-180.3	-133.2	23.6	78.4	-78.4	-42.1	42.1
8F	9F	A	-813.7	-619.3	97.2	358.2	-358.2	182.9	-182.9
		B	-1037.7	-853.5	92.1	472.8	-472.8	-42.5	42.5
		C	-283.3	-256.3	13.5	134.9	-134.9	-152.5	152.5
7F	8F	A	-893.5	-882.9	5.3	441.3	-441.3	341.0	-341.0
		B	-1209.9	-1216.9	-3.5	602.9	-602.9	-46.6	46.6
		C	-346.9	-398.1	-25.6	185.1	-185.1	-314.9	314.9
6F	7F	A	-964.0	-833.3	65.4	449.3	-449.3	534.0	-534.0
		B	-1547.1	-1361.5	92.8	727.2	-727.2	21.2	-21.2
		C	-584.8	-556.3	14.2	285.3	-285.3	-583.4	583.4
5F	6F	A	-1146.8	-990.7	78.1	534.4	-534.4	742.7	-742.7
		B	-1715.3	-1531.1	92.1	811.6	-811.6	121.5	-121.5
		C	-616.9	-611.3	2.8	307.1	-307.1	-901.3	901.3
4F	5F	A	-1130.7	-1130.0	0.3	561.7	-561.7	967.5	-967.5
		B	-1819.5	-1839.8	-10.2	909.2	-909.2	244.1	-244.1
		C	-697.3	-799.8	-51.3	371.9	-371.9	-1258.1	1258.1
3F	4F	A	-860.7	-927.1	-33.2	446.9	-446.9	1176.1	-1176.1
		B	-2190.5	-2082.2	54.1	1068.2	-1068.2	605.7	-605.7
		C	-1271.5	-1163.9	53.8	608.9	-608.9	-1839.0	1839.0
2F	3F	A	-990.1	-1197.7	-103.8	547.0	-547.0	1379.3	-1379.3
		B	-2071.4	-2190.0	-59.3	1065.4	-1065.4	1028.5	-1028.5
		C	-1127.9	-1183.0	-27.5	577.7	-577.7	-2474.8	2474.8
1F	2F	A	-465.8	-2027.0	-780.6	560.2	-560.2	1555.9	-1555.9
		B	-1490.1	-3140.3	-825.1	1040.5	-1040.5	1419.3	-1419.3
		C	-865.8	-1607.3	-370.7	555.7	-555.7	-3048.4	3048.4

＊　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
9F	10F	A	623.2	352.4	-135.4	-243.9	243.9	-62.8	62.8
		B	760.9	507.2	-126.8	-317.0	317.0	24.9	-24.9
		C	180.3	133.2	-23.6	-78.4	78.4	42.1	-42.1
8F	9F	A	813.7	619.3	-97.2	-358.2	358.2	-182.9	182.9
		B	1037.7	853.5	-92.1	-472.8	472.8	42.5	-42.5
		C	283.3	256.3	-13.5	-134.9	134.9	152.5	-152.5
7F	8F	A	893.5	882.9	-5.3	-441.3	441.3	-341.0	341.0
		B	1209.9	1216.9	3.5	-602.9	602.9	46.6	-46.6
		C	346.9	398.1	25.6	-185.1	185.1	314.9	-314.9
6F	7F	A	964.0	833.3	-65.4	-449.3	449.3	-534.0	534.0
		B	1547.1	1361.5	-92.8	-727.2	727.2	-21.2	21.2

＊　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
6F	7F	C	584.8	556.3	-14.2	-285.3	285.3	583.4	-583.4
5F	6F	A	1146.8	990.7	-78.1	-534.4	534.4	-742.7	742.7
		B	1715.3	1531.1	-92.1	-811.6	811.6	-121.5	121.5
		C	616.9	611.3	-2.8	-307.1	307.1	901.3	-901.3
4F	5F	A	1130.7	1130.0	-0.3	-561.7	561.7	-967.5	967.5
		B	1819.5	1839.8	10.2	-909.2	909.2	-244.1	244.1
		C	697.3	799.8	51.3	-371.9	371.9	1258.1	-1258.1
3F	4F	A	860.7	927.1	33.2	-446.9	446.9	-1176.1	1176.1
		B	2190.5	2082.2	-54.1	-1068.2	1068.2	-605.7	605.7
		C	1271.5	1163.9	-53.8	-608.9	608.9	1839.0	-1839.0
2F	3F	A	990.1	1197.7	103.8	-547.0	547.0	-1379.3	1379.3
		B	2071.4	2190.0	59.3	-1065.4	1065.4	-1028.5	1028.5
		C	1127.9	1183.0	27.5	-577.7	577.7	2474.8	-2474.8
1F	2F	A	465.8	2027.0	780.6	-560.2	560.2	-1555.9	1555.9
		B	1490.1	3140.3	825.1	-1040.5	1040.5	-1419.3	1419.3
		C	865.8	1607.3	370.7	-555.7	555.7	3048.4	-3048.4

==========

＊　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
10F	A	B	-839.0	977.9	648.2	306.2	321.7	0.0	0.0
	B	C	-272.5	106.8	36.9	125.2	79.2	0.0	0.0
9F	A	B	-1013.6	1023.6	570.3	326.7	328.2	0.0	0.0
	B	C	-110.3	178.7	70.0	90.7	124.7	0.0	0.0
8F	A	B	-981.5	1004.5	596.0	326.0	328.9	0.0	0.0
	B	C	-164.0	147.3	58.9	102.5	112.9	0.0	0.0
7F	A	B	-1011.2	1004.1	623.3	337.0	336.6	0.0	0.0
	B	C	-131.3	164.0	66.9	95.6	119.8	0.0	0.0
6F	A	B	-1029.9	1014.2	608.9	337.4	336.1	0.0	0.0
	B	C	-126.0	168.8	67.1	94.2	121.2	0.0	0.0
5F	A	B	-1008.0	1019.6	617.2	335.9	337.6	0.0	0.0
	B	C	-145.8	152.7	65.3	99.2	116.2	0.0	0.0
4F	A	B	-1034.3	1039.5	594.1	336.3	337.3	0.0	0.0
	B	C	-137.3	156.2	67.8	97.6	117.8	0.0	0.0
3F	A	B	-1040.5	1053.2	584.1	335.9	337.7	0.0	0.0
	B	C	-139.3	153.6	68.1	98.2	117.2	0.0	0.0
2F	A	B	-1060.9	1119.6	599.5	346.3	353.3	0.0	0.0
	B	C	-152.0	150.5	72.6	105.6	120.2	0.0	0.0
1F	A	B	-789.7	1643.9	1182.4	450.5	545.4	0.0	0.0
	B	C	-940.5	78.7	-174.1	290.1	50.7	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
10F	A	B	403.3	379.0	12.2	-43.5	43.5	0.0	0.0
	B	C	216.7	206.6	5.1	-58.8	58.8	0.0	0.0
9F	A	B	709.8	684.9	12.4	-77.5	77.5	0.0	0.0
	B	C	471.0	450.3	10.3	-128.0	128.0	0.0	0.0
8F	A	B	949.7	904.2	22.7	-103.0	103.0	0.0	0.0
	B	C	647.9	606.8	20.5	-174.3	174.3	0.0	0.0
7F	A	B	1601.4	1552.5	24.4	-175.2	175.2	0.0	0.0
	B	C	654.8	661.1	-3.2	-182.8	182.8	0.0	0.0
6F	A	B	1742.7	1695.1	23.8	-191.0	191.0	0.0	0.0
	B	C	733.8	732.3	0.8	-203.6	203.6	0.0	0.0
5F	A	B	1860.8	1801.2	29.8	-203.4	203.4	0.0	0.0
	B	C	800.2	799.9	0.2	-222.2	222.2	0.0	0.0
4F	A	B	1771.7	1732.1	19.8	-194.7	194.7	0.0	0.0
	B	C	814.6	813.4	0.6	-226.1	226.1	0.0	0.0
3F	A	B	1689.8	1653.5	18.2	-185.7	185.7	0.0	0.0
	B	C	794.2	792.4	0.9	-220.4	220.4	0.0	0.0
2F	A	B	1478.6	1467.4	5.6	-163.7	163.7	0.0	0.0
	B	C	741.6	747.4	-2.9	-206.8	206.8	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
1F	A	B	1861.3	1331.0	265.2	-177.3	177.3	0.0	0.0
	B	C	1379.7	1217.3	81.2	-360.7	360.7	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
10F	A	B	-403.3	-379.0	-12.2	43.5	-43.5	0.0	0.0
	B	C	-216.7	-206.6	-5.1	58.8	-58.8	0.0	0.0
9F	A	B	-709.8	-684.9	-12.4	77.5	-77.5	0.0	0.0
	B	C	-471.0	-450.3	-10.3	128.0	-128.0	0.0	0.0
8F	A	B	-949.7	-904.2	-22.7	103.0	-103.0	0.0	0.0
	B	C	-647.9	-606.8	-20.5	174.3	-174.3	0.0	0.0
7F	A	B	-1601.4	-1552.5	-24.4	175.2	-175.2	0.0	0.0
	B	C	-654.8	-661.1	3.2	182.8	-182.8	0.0	0.0
6F	A	B	-1742.7	-1695.1	-23.8	191.0	-191.0	0.0	0.0
	B	C	-733.8	-732.3	-0.8	203.6	-203.6	0.0	0.0
5F	A	B	-1860.8	-1801.2	-29.8	203.4	-203.4	0.0	0.0
	B	C	-800.2	-799.9	-0.2	222.2	-222.2	0.0	0.0
4F	A	B	-1771.7	-1732.1	-19.8	194.7	-194.7	0.0	0.0
	B	C	-814.6	-813.4	-0.6	226.1	-226.1	0.0	0.0
3F	A	B	-1689.8	-1653.5	-18.2	185.7	-185.7	0.0	0.0
	B	C	-794.2	-792.4	-0.9	220.4	-220.4	0.0	0.0
2F	A	B	-1478.6	-1467.4	-5.6	163.7	-163.7	0.0	0.0
	B	C	-741.6	-747.4	2.9	206.8	-206.8	0.0	0.0
1F	A	B	-1861.3	-1331.0	-265.2	177.3	-177.3	0.0	0.0
	B	C	-1379.7	-1217.3	-81.2	360.7	-360.7	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
9F	10F	A	839.0	586.0	-126.5	-356.3	356.3	-398.9	398.9
		B	-705.4	-552.1	76.6	314.4	-314.4	-563.5	563.5
		C	-106.8	-106.6	0.1	53.3	-53.3	-146.4	146.4
8F	9F	A	427.6	490.1	31.2	-229.4	229.4	-846.8	846.8
		B	-361.2	-416.3	-27.6	194.4	-194.4	-1112.5	1112.5
		C	-72.1	-77.4	-2.6	37.4	-37.4	-339.8	339.8
7F	8F	A	491.4	428.9	-31.3	-228.7	228.7	-1288.8	1288.8
		B	-424.1	-384.0	20.1	200.8	-200.8	-1667.1	1667.1
		C	-69.9	-72.4	-1.2	35.4	-35.4	-519.7	519.7
6F	7F	A	582.2	508.0	-37.1	-272.6	272.6	-1743.4	1743.4
		B	-488.9	-432.3	28.3	230.3	-230.3	-2223.8	2223.8
		C	-91.6	-91.5	0.0	45.8	-45.8	-711.3	711.3
5F	6F	A	522.0	504.6	-8.7	-256.6	256.6	-2198.9	2198.9
		B	-455.8	-433.2	11.3	222.2	-222.2	-2778.5	2778.5
		C	-77.3	-83.0	-2.9	40.1	-40.1	-907.0	907.0
4F	5F	A	503.4	423.4	-40.0	-230.3	230.3	-2647.5	2647.5
		B	-440.7	-376.6	32.0	203.0	-203.0	-3333.1	3333.1
		C	-69.7	-69.3	0.2	34.5	-34.5	-1096.2	1096.2
3F	4F	A	610.9	543.5	-33.7	-288.6	288.6	-3097.5	3097.5
		B	-525.6	-466.9	29.4	248.1	-248.1	-3886.1	3886.1
		C	-86.8	-83.6	1.6	42.6	-42.6	-1289.6	1289.6
2F	3F	A	497.0	476.6	-10.2	-243.4	243.4	-3547.0	3547.0
		B	-447.0	-391.7	27.7	209.7	-209.7	-4439.1	4439.1
		C	-70.0	-72.0	-1.0	35.5	-35.5	-1484.7	1484.7
1F	2F	A	584.3	789.7	102.7	-308.8	308.8	-4003.7	4003.7
		B	-575.9	-703.4	-63.8	287.5	-287.5	-5007.9	5007.9
		C	-78.5	-78.7	-0.1	35.3	-35.3	-1686.2	1686.2

＊　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
9F	10F	A	-403.3	-171.6	115.9	143.7	-143.7	48.7	-48.7
		B	-595.7	-365.3	115.2	240.3	-240.3	20.5	-20.5
		C	-206.6	-151.0	27.8	89.4	-89.4	-63.6	63.6
8F	9F	A	-538.2	-341.5	98.4	219.9	-219.9	134.0	-134.0
		B	-790.6	-641.0	74.8	357.9	-357.9	79.0	-79.0
		C	-299.3	-282.5	8.4	145.4	-145.4	-197.7	197.7

＊　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
7F	8F	A	-608.2	-715.5	-53.7	328.9	-328.9	244.6	-244.6
		B	-911.1	-976.5	-32.7	469.0	-469.0	158.9	-158.9
		C	-324.4	-328.0	-1.8	162.1	-162.1	-378.2	378.2
6F	7F	A	-885.9	-738.0	74.0	406.0	-406.0	427.6	-427.6
		B	-1230.8	-1055.6	87.6	571.6	-571.6	177.9	-177.9
		C	-333.1	-337.1	-2.0	167.6	-167.6	-571.0	571.0
5F	6F	A	-1004.8	-855.2	74.8	465.0	-465.0	626.1	-626.1
		B	-1373.4	-1219.4	77.0	648.2	-648.2	204.3	-204.3
		C	-395.1	-404.1	-4.5	199.8	-199.8	-785.8	785.8
4F	5F	A	-1005.6	-1033.8	-14.1	506.7	-506.7	836.3	-836.3
		B	-1382.0	-1349.7	16.2	678.7	-678.7	237.1	-237.1
		C	-395.8	-455.5	-29.9	211.5	-211.5	-1018.6	1018.6
3F	4F	A	-737.8	-805.8	-34.0	385.9	-385.9	1037.2	-1037.2
		B	-1197.1	-1231.2	-17.1	607.1	-607.1	284.4	-284.4
		C	-357.9	-441.1	-41.6	199.7	-199.7	-1255.5	1255.5
2F	3F	A	-884.0	-1120.5	-118.2	501.1	-501.1	1228.2	-1228.2
		B	-1216.5	-1347.9	-65.7	641.1	-641.1	333.4	-333.4
		C	-351.3	-453.5	-51.1	201.2	-201.2	-1485.2	1485.2
1F	2F	A	-358.1	-1861.3	-751.6	498.7	-498.7	1395.8	-1395.8
		B	-861.1	-2710.6	-924.7	802.6	-802.6	384.7	-384.7
		C	-293.8	-1217.3	-461.8	339.6	-339.6	-1697.7	1697.7

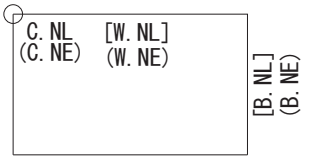
＊　6 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
9F	10F	A	403.3	171.6	-115.9	-143.7	143.7	-48.7	48.7
		B	595.7	365.3	-115.2	-240.3	240.3	-20.5	20.5
		C	206.6	151.0	-27.8	-89.4	89.4	63.6	-63.6
8F	9F	A	538.2	341.5	-98.4	-219.9	219.9	-134.0	134.0
		B	790.6	641.0	-74.8	-357.9	357.9	-79.0	79.0
		C	299.3	282.5	-8.4	-145.4	145.4	197.7	-197.7
7F	8F	A	608.2	715.5	53.7	-328.9	328.9	-244.6	244.6
		B	911.1	976.5	32.7	-469.0	469.0	-158.9	158.9
		C	324.4	328.0	1.8	-162.1	162.1	378.2	-378.2
6F	7F	A	885.9	738.0	-74.0	-406.0	406.0	-427.6	427.6
		B	1230.8	1055.6	-87.6	-571.6	571.6	-177.9	177.9
		C	333.1	337.1	2.0	-167.6	167.6	571.0	-571.0
5F	6F	A	1004.8	855.2	-74.8	-465.0	465.0	-626.1	626.1
		B	1373.4	1219.4	-77.0	-648.2	648.2	-204.3	204.3
		C	395.1	404.1	4.5	-199.8	199.8	785.8	-785.8
4F	5F	A	1005.6	1033.8	14.1	-506.7	506.7	-836.3	836.3
		B	1382.0	1349.7	-16.2	-678.7	678.7	-237.1	237.1
		C	395.8	455.5	29.9	-211.5	211.5	1018.6	-1018.6
3F	4F	A	737.8	805.8	34.0	-385.9	385.9	-1037.2	1037.2
		B	1197.1	1231.2	17.1	-607.1	607.1	-284.4	284.4
		C	357.9	441.1	41.6	-199.7	199.7	1255.5	-1255.5
2F	3F	A	884.0	1120.5	118.2	-501.1	501.1	-1228.2	1228.2
		B	1216.5	1347.9	65.7	-641.1	641.1	-333.4	333.4
		C	351.3	453.5	51.1	-201.2	201.2	1485.2	-1485.2
1F	2F	A	358.1	1861.3	751.6	-498.7	498.7	-1395.8	1395.8
		B	861.1	2710.6	924.7	-802.6	802.6	-384.7	384.7
		C	293.8	1217.3	461.8	-339.6	339.6	1697.7	-1697.7

==========

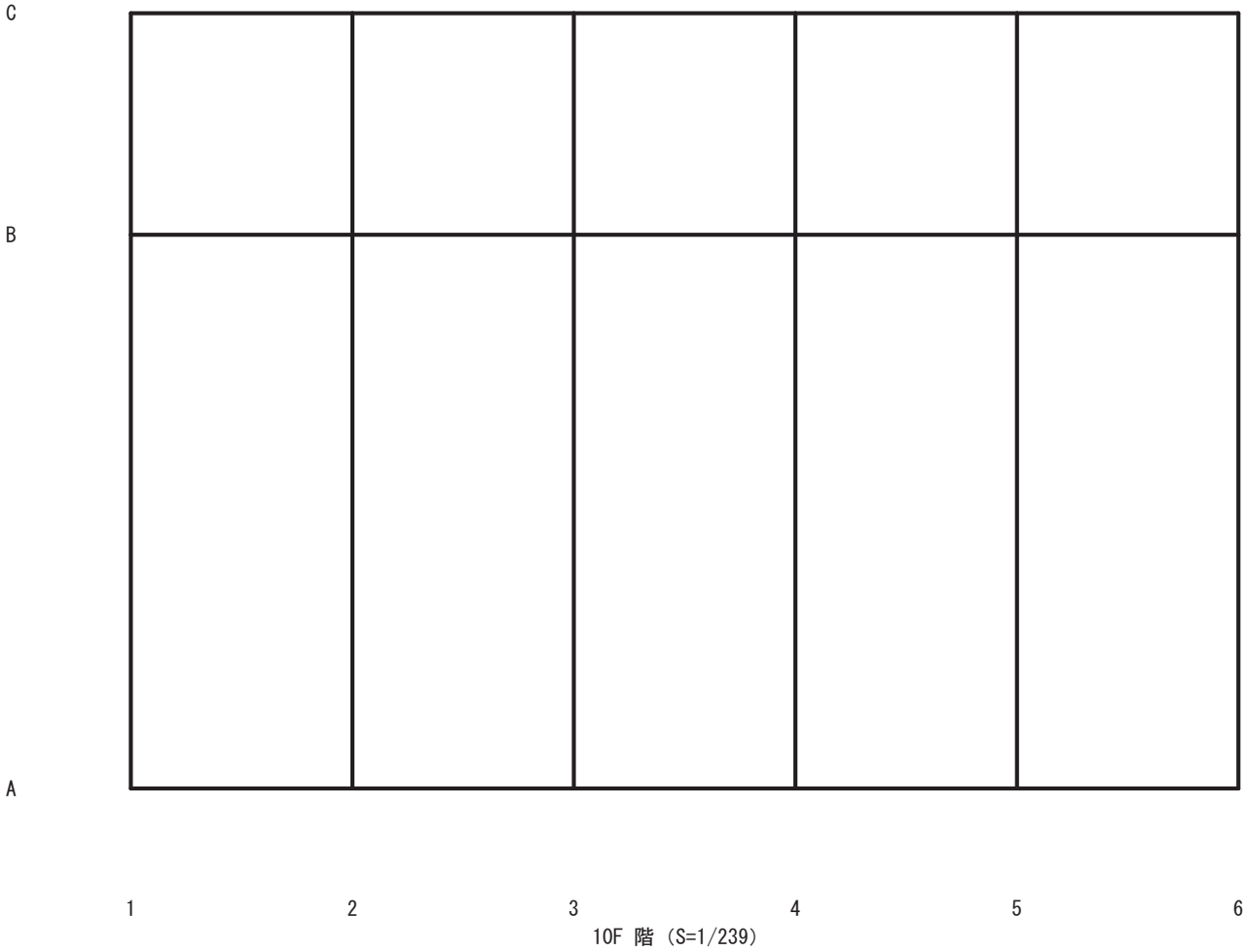
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力

A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図　(kN)

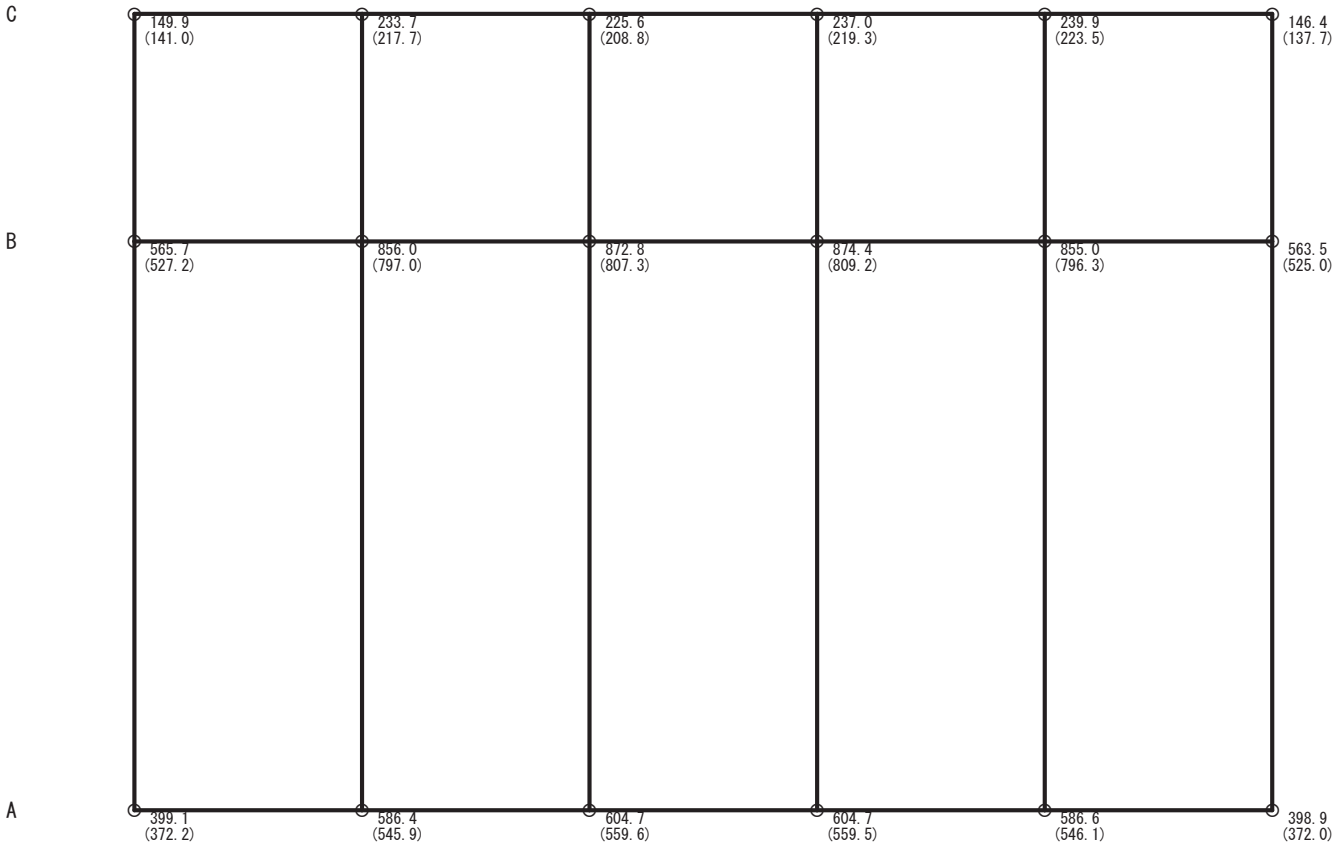


長期　　重心計算用軸力(固定荷重＋地震用積載荷重時)

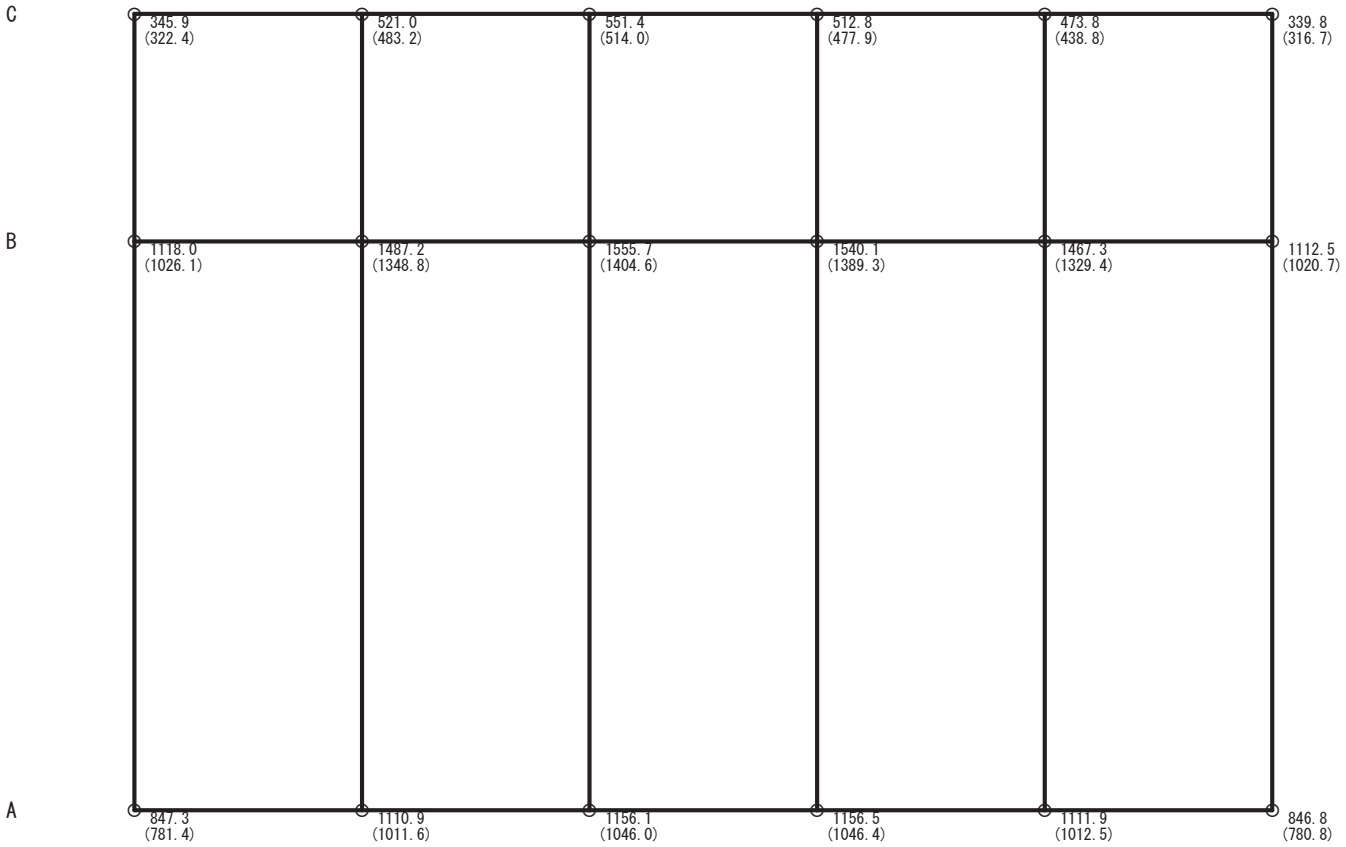
C.NL	: 柱軸力	(kN)	(C.NE)	: 柱軸力	(kN)
W.NL	: 壁柱軸力	(kN)	(W.NE)	: 壁柱軸力	(kN)
B.NL	: ブレース鉛直力	(kN)	(B.NE)	: ブレース鉛直力	(kN)



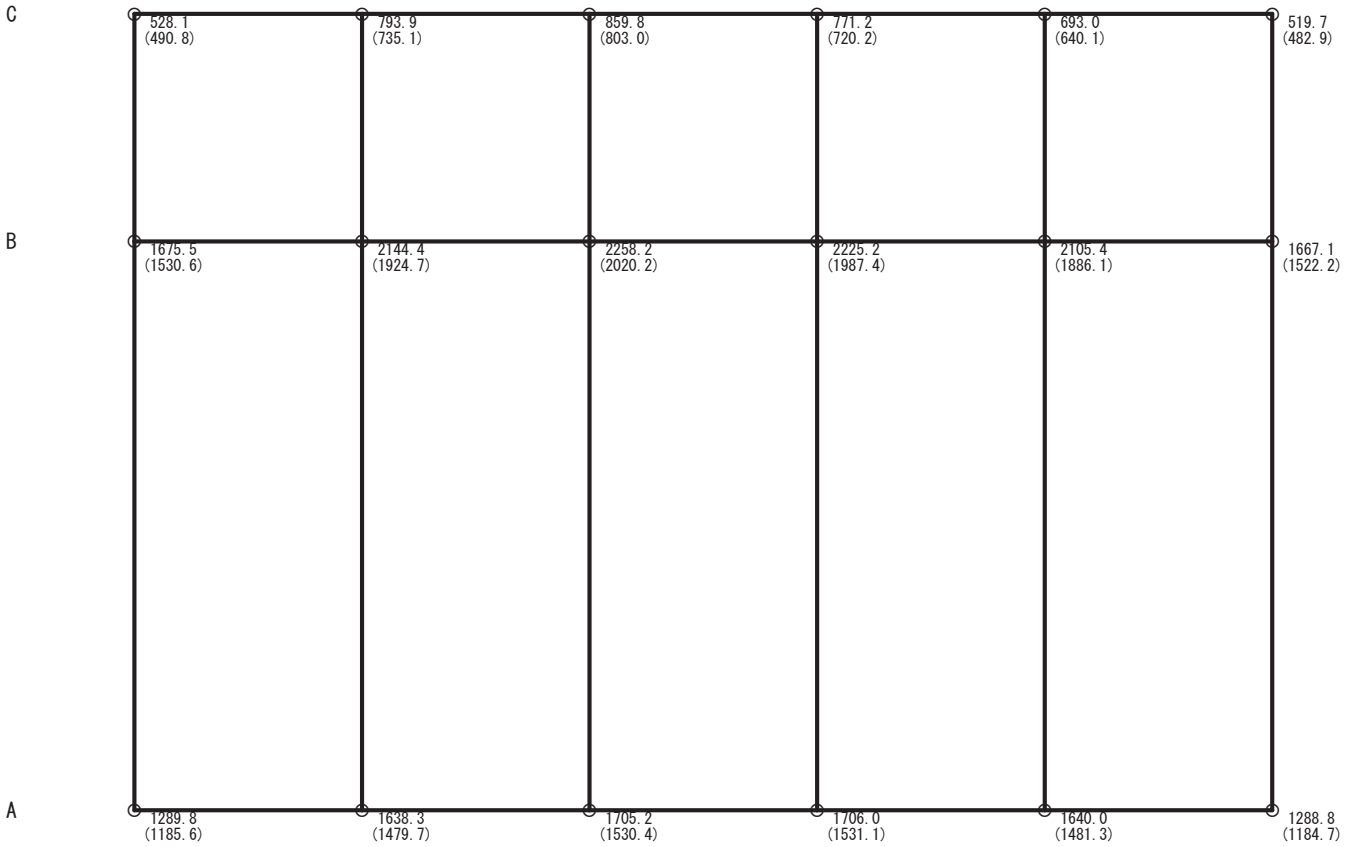
10F 階 (S=1/239)


C
B
A
149.9
(141.0)
233.7
(217.7)
225.6
(208.8)
237.0
(219.3)
239.9
(223.5)
146.4
(137.7)
565.7
(527.2)
856.0
(797.0)
872.8
(807.3)
874.4
(809.2)
855.0
(796.3)
563.5
(525.0)
399.1
(372.2)
586.4
(545.9)
604.7
(559.6)
604.7
(559.5)
586.6
(546.1)
398.9
(372.0)
1
2
3
4
5
6

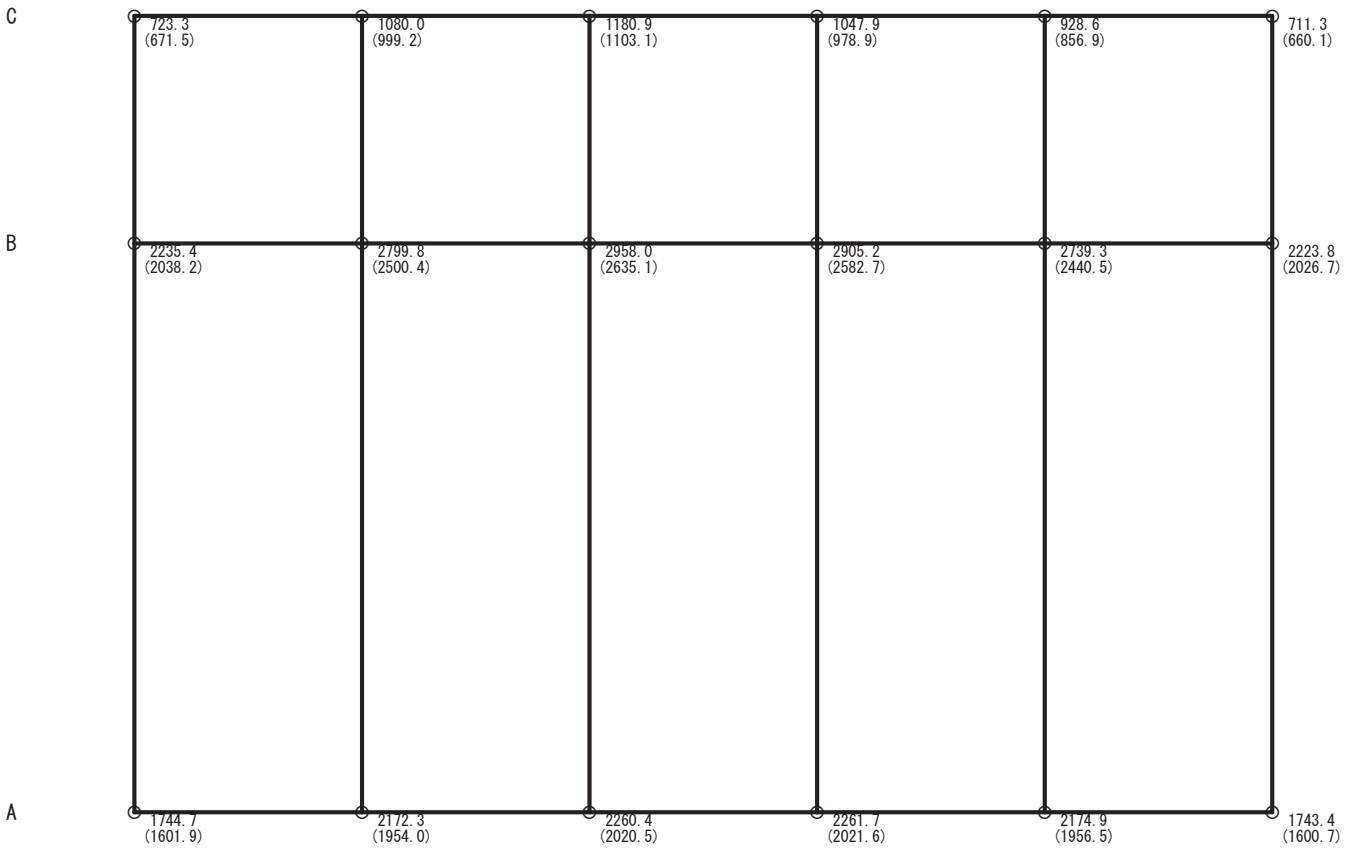
9F 階 (S=1/239)


C
B
A
345.9
(322.4)
521.0
(483.2)
551.4
(514.0)
512.8
(477.9)
473.8
(438.8)
339.8
(316.7)
1118.0
(1026.1)
1487.2
(1348.8)
1555.7
(1404.6)
1540.1
(1389.3)
1467.3
(1329.4)
1112.5
(1020.7)
847.3
(781.4)
1110.9
(1011.6)
1156.1
(1046.0)
1156.5
(1046.4)
1111.9
(1012.5)
846.8
(780.8)
1
2
3
4
5
6

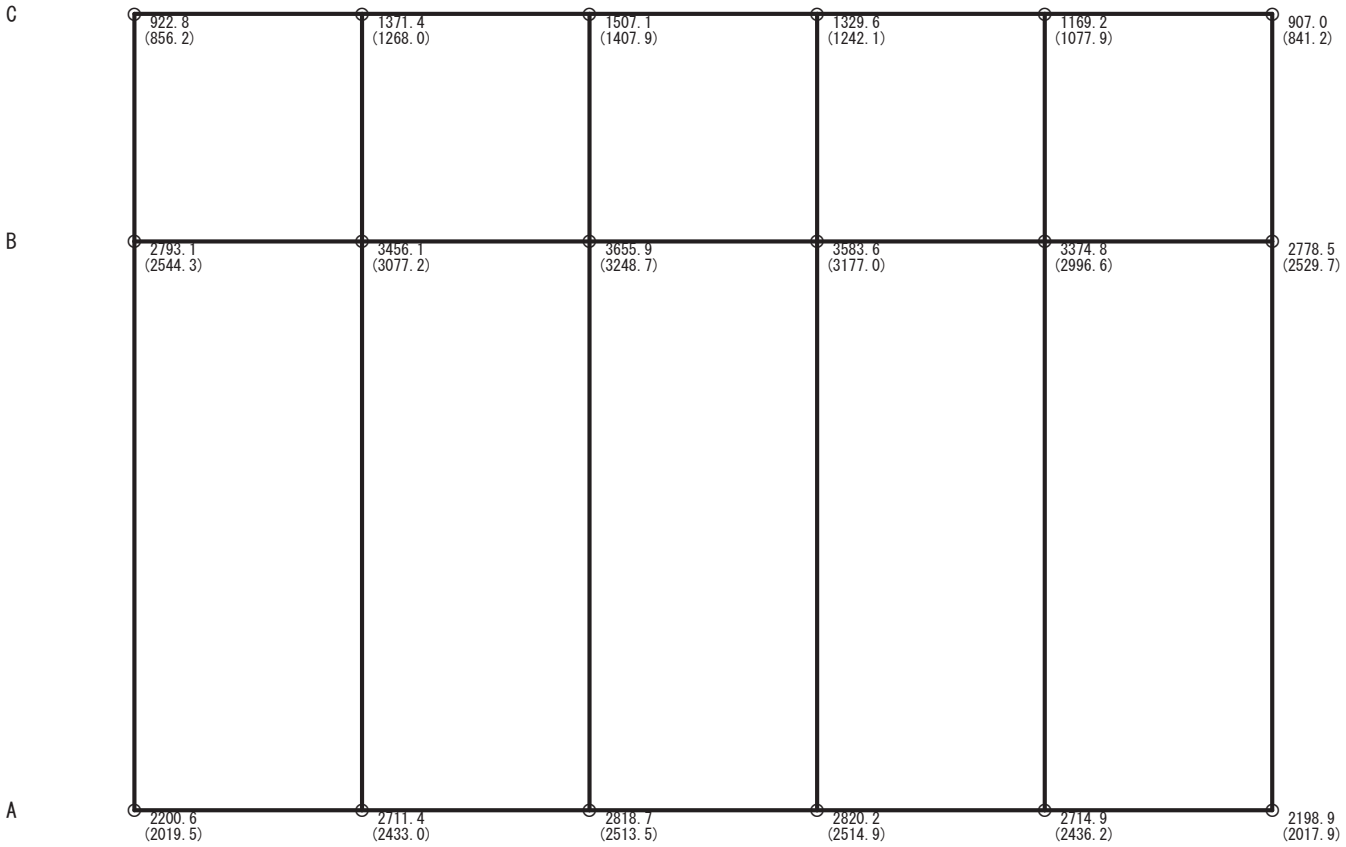
8F 階 (S=1/239)


C
B
A
528.1
(490.8)
793.9
(735.1)
859.8
(803.0)
771.2
(720.2)
693.0
(640.1)
519.7
(482.9)
1675.5
(1530.6)
2144.4
(1924.7)
2258.2
(2020.2)
2225.2
(1987.4)
2105.4
(1886.1)
1667.1
(1522.2)
1289.8
(1185.6)
1638.3
(1479.7)
1705.2
(1530.4)
1706.0
(1531.1)
1640.0
(1481.3)
1288.8
(1184.7)
1
2
3
4
5
6

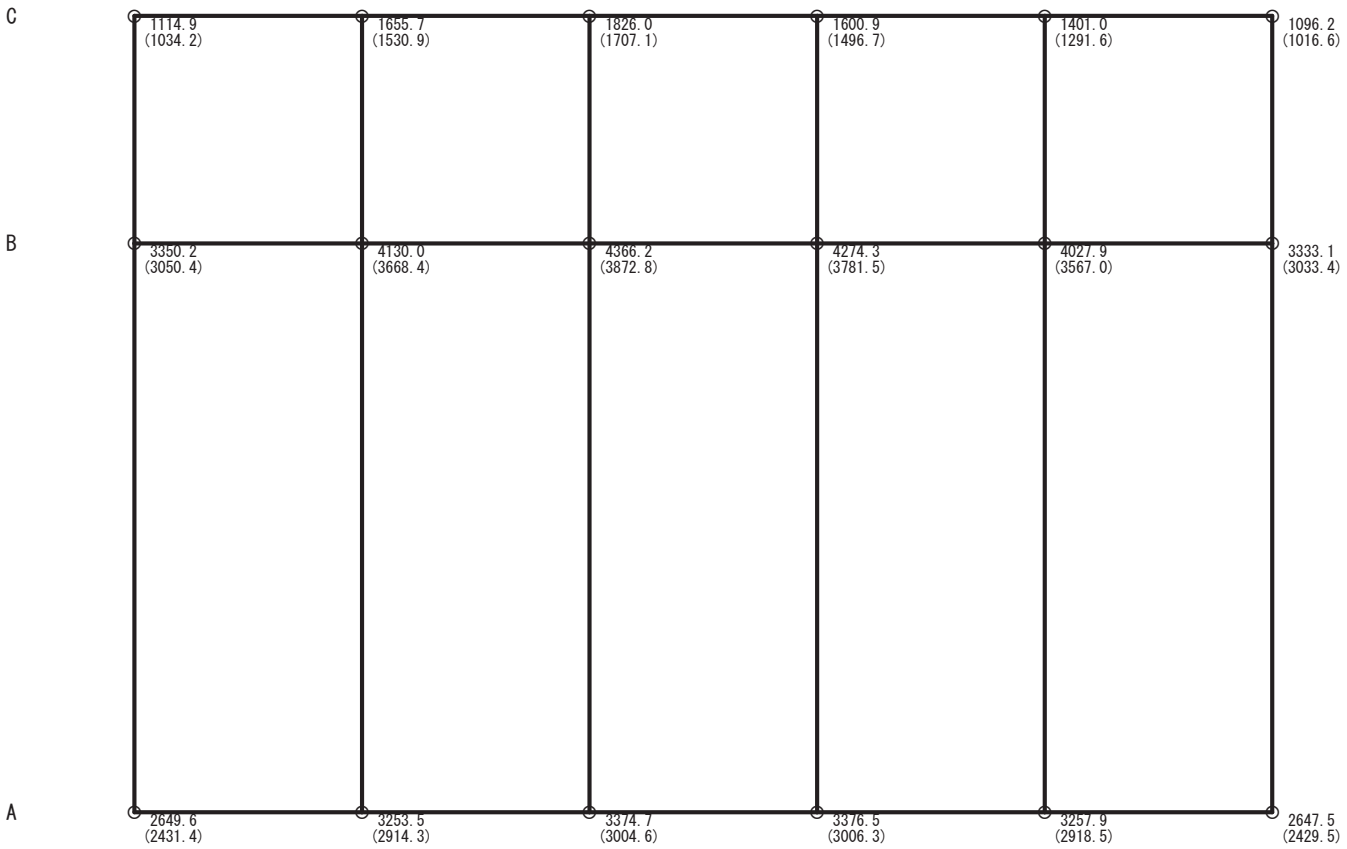
7F 階 (S=1/239)


C
B
A
723.3
(671.5)
1080.0
(999.2)
1180.9
(1103.1)
1047.9
(978.9)
928.6
(856.9)
711.3
(660.1)
2235.4
(2038.2)
2799.8
(2500.4)
2958.0
(2635.1)
2905.2
(2582.7)
2739.3
(2440.5)
2223.8
(2026.7)
1744.7
(1601.9)
2172.3
(1954.0)
2260.4
(2020.5)
2261.7
(2021.6)
2174.9
(1956.5)
1743.4
(1600.7)
1
2
3
4
5
6

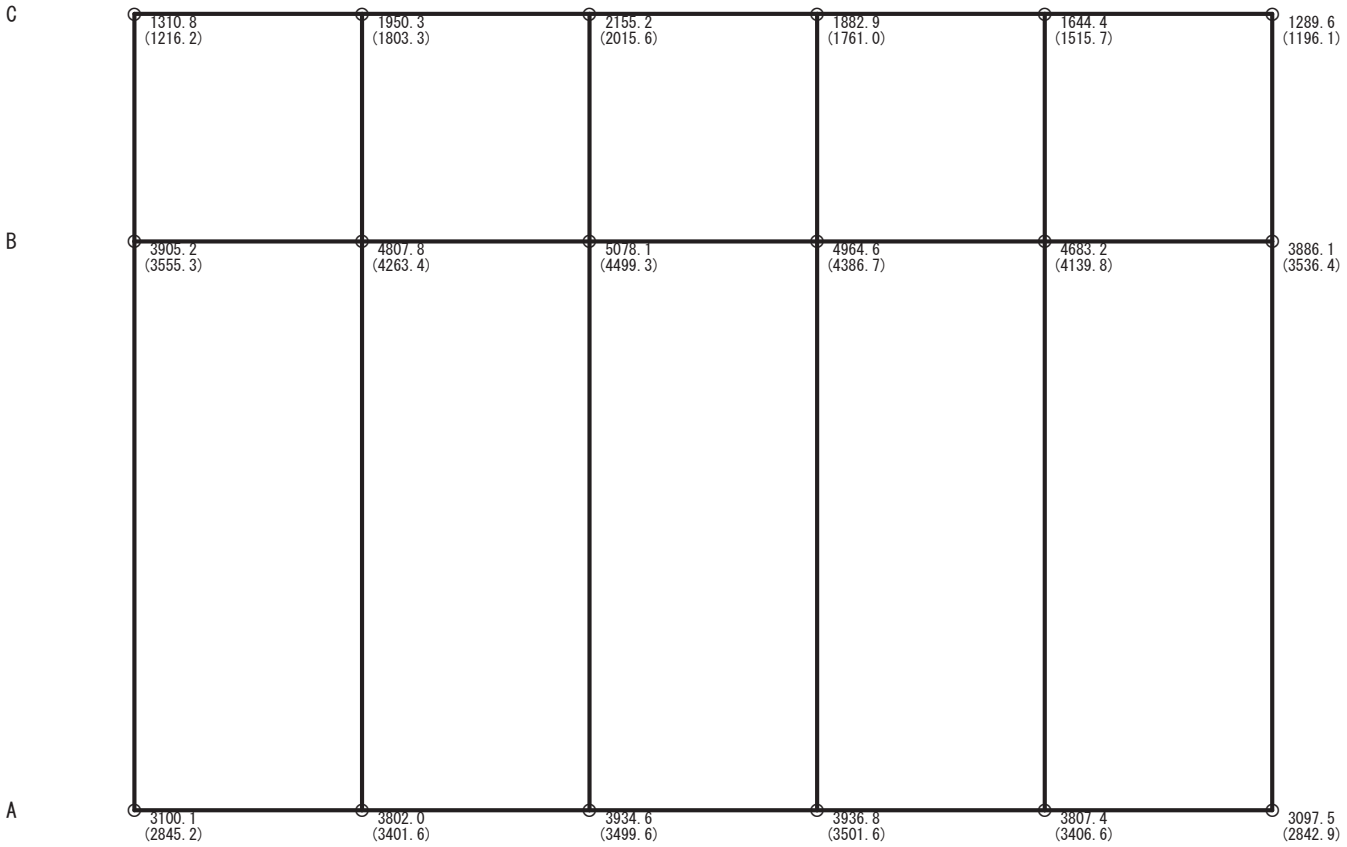
6F 階 (S=1/239)


C
B
A
922.8
(856.2)
1371.4
(1268.0)
1507.1
(1407.9)
1329.6
(1242.1)
1169.2
(1077.9)
907.0
(841.2)
2793.1
(2544.3)
3456.1
(3077.2)
3655.9
(3248.7)
3583.6
(3177.0)
3374.8
(2996.6)
2778.5
(2529.7)
2200.6
(2019.5)
2711.4
(2433.0)
2818.7
(2513.5)
2820.2
(2514.9)
2714.9
(2436.2)
2198.9
(2017.9)
1
2
3
4
5
6

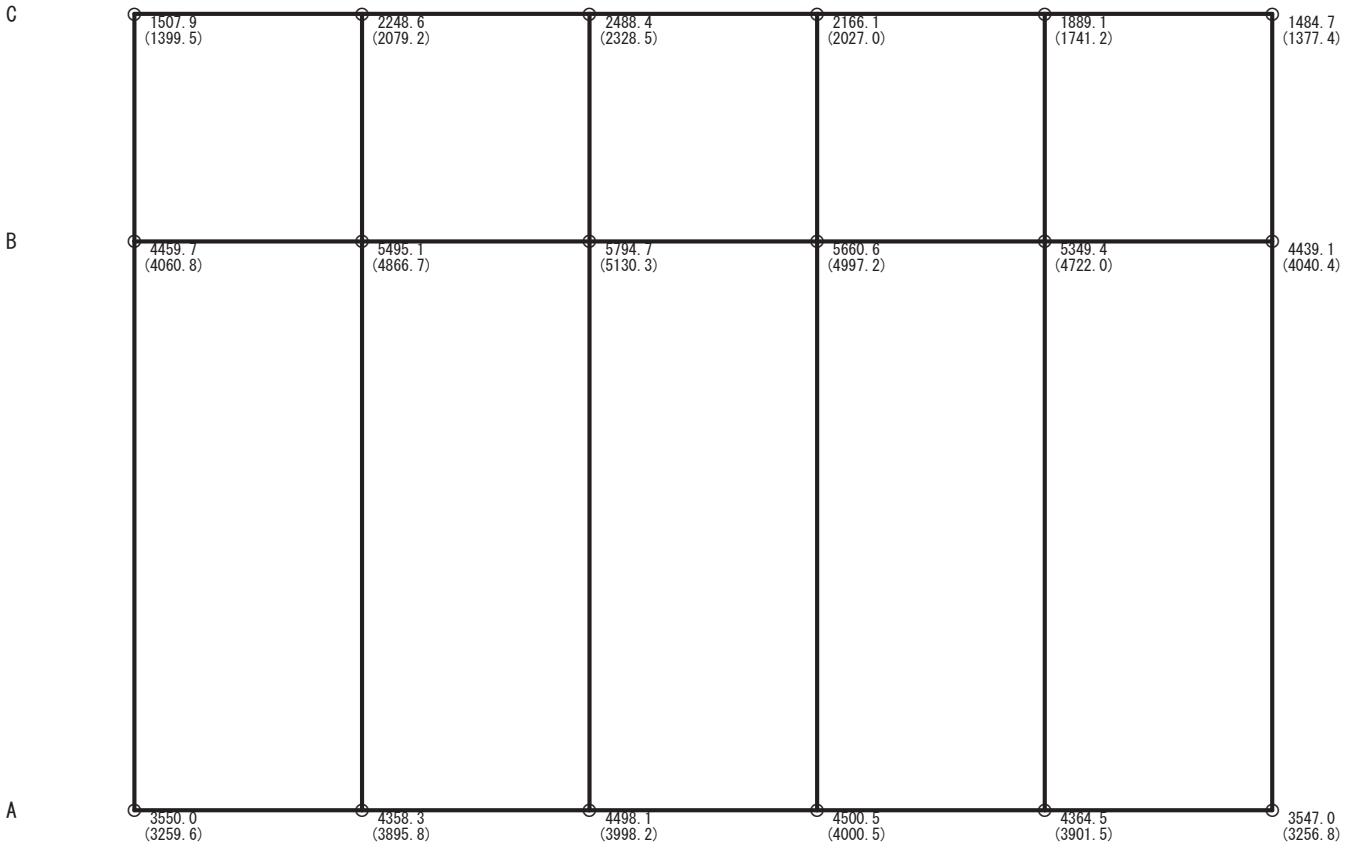
5F 階 (S=1/239)


C
B
A
1114.9
(1034.2)
1655.7
(1530.9)
1826.0
(1707.1)
1600.9
(1496.7)
1401.0
(1291.6)
1096.2
(1016.6)
3350.2
(3050.4)
4130.0
(3668.4)
4366.2
(3872.8)
4274.3
(3781.5)
4027.9
(3567.0)
3333.1
(3033.4)
2649.6
(2431.4)
3253.5
(2914.3)
3374.7
(3004.6)
3376.5
(3006.3)
3257.9
(2918.5)
2647.5
(2429.5)
1
2
3
4
5
6

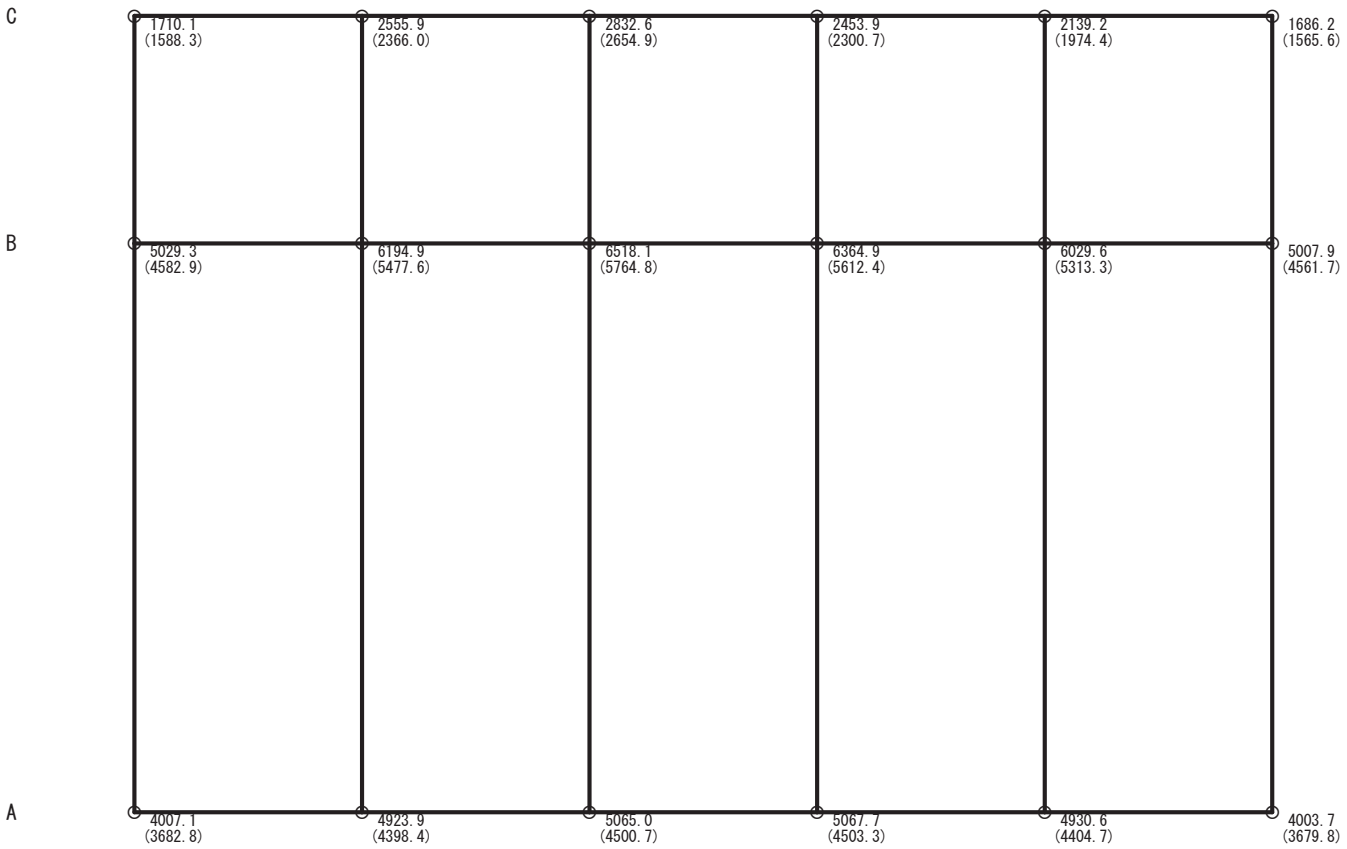
4F 階 (S=1/239)


C
B
A
1310.8
(1216.2)
1950.3
(1803.3)
2155.2
(2015.6)
1882.9
(1761.0)
1644.4
(1515.7)
1289.6
(1196.1)
3905.2
(3555.3)
4807.8
(4263.4)
5078.1
(4499.3)
4964.6
(4386.7)
4683.2
(4139.8)
3886.1
(3536.4)
3100.1
(2845.2)
3802.0
(3401.6)
3934.6
(3499.6)
3936.8
(3501.6)
3807.4
(3406.6)
3097.5
(2842.9)
1
2
3
4
5
6

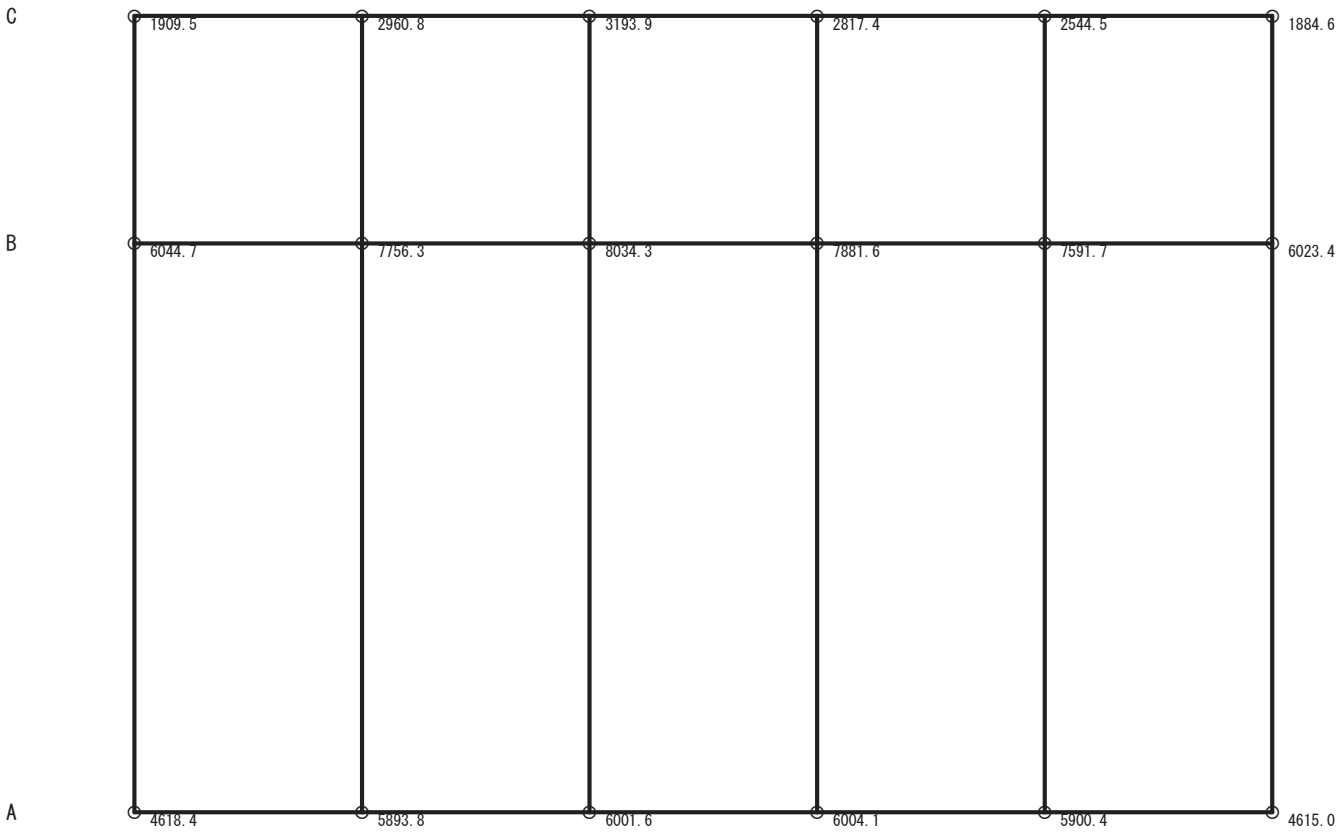
3F 階 (S=1/239)


C
B
A
1507.9
(1399.5)
2248.6
(2079.2)
2488.4
(2328.5)
2166.1
(2027.0)
1889.1
(1741.2)
1484.7
(1377.4)
4459.7
(4060.8)
5495.1
(4866.7)
5794.7
(5130.3)
5660.6
(4997.2)
5349.4
(4722.0)
4439.1
(4040.4)
3550.0
(3259.6)
4358.3
(3895.8)
4498.1
(3998.2)
4500.5
(4000.5)
4364.5
(3901.5)
3547.0
(3256.8)
1
2
3
4
5
6

2F 階 (S=1/239)


C
B
A
1710.1
(1588.3)
2555.9
(2366.0)
2832.6
(2654.9)
2453.9
(2300.7)
2139.2
(1974.4)
1686.2
(1565.6)
5029.3
(4582.9)
6194.9
(5477.6)
6518.1
(5764.8)
6364.9
(5612.4)
6029.6
(5313.3)
5007.9
(4561.7)
4007.1
(3682.8)
4923.9
(4398.4)
5065.0
(4500.7)
5067.7
(4503.3)
4930.6
(4404.7)
4003.7
(3679.8)
1
2
3
4
5
6

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）

9F 階

	1	2	3	4	5	6
C	149.90 (140.98)	233.66 (217.70)	225.64 (208.80)	237.02 (219.30)	239.87 (223.46)	146.43 (137.71)
B	565.68 (527.18)	856.02 (797.01)	872.80 (807.35)	874.37 (809.22)	854.97 (796.29)	563.45 (524.96)
A	399.13 (372.16)	586.37 (545.94)	604.72 (559.58)	604.72 (559.54)	586.58 (546.10)	398.93 (371.98)

8F 階

	1	2	3	4	5	6
C	345.86 (322.39)	520.96 (483.19)	551.42 (514.05)	512.83 (477.92)	473.82 (438.83)	339.83 (316.68)
B	1118.02 (1026.15)	1487.15 (1348.84)	1555.67 (1404.60)	1540.06 (1389.26)	1467.33 (1329.36)	1112.53 (1020.69)
A	847.35 (781.37)	1110.92 (1011.64)	1156.07 (1046.02)	1156.46 (1046.36)	1111.86 (1012.50)	846.76 (780.84)

7F 階

	1	2	3	4	5	6
C	528.09 (490.83)	793.93 (735.06)	859.75 (802.99)	771.21 (720.23)	692.97 (640.15)	519.73 (482.89)
B	1675.54 (1530.64)	2144.35 (1924.73)	2258.24 (2020.20)	2225.20 (1987.41)	2105.40 (1886.12)	1667.07 (1522.23)
A	1289.78 (1185.56)	1638.31 (1479.71)	1705.20 (1530.37)	1705.98 (1531.08)	1639.97 (1481.26)	1288.78 (1184.66)

6F　階

	1	2	3	4	5	6
C	723.33 (671.46)	1080.04 (999.19)	1180.87 (1103.09)	1047.93 (978.86)	928.65 (856.87)	711.35 (660.08)
B	2235.40 (2038.23)	2799.77 (2500.44)	2958.00 (2635.13)	2905.17 (2582.71)	2739.34 (2440.54)	2223.76 (2026.69)
A	1744.72 (1601.91)	2172.27 (1953.99)	2260.43 (2020.47)	2261.65 (2021.59)	2174.93 (1956.47)	1743.38 (1600.69)

5F　階

	1	2	3	4	5	6
C	922.80 (856.22)	1371.41 (1268.00)	1507.06 (1407.89)	1329.60 (1242.07)	1169.19 (1077.90)	907.00 (841.24)
B	2793.11 (2544.26)	3456.09 (3077.19)	3655.86 (3248.74)	3583.55 (3176.97)	3374.80 (2996.57)	2778.46 (2529.74)
A	2200.64 (2019.49)	2711.36 (2432.95)	2818.66 (2513.49)	2820.18 (2514.89)	2714.89 (2436.24)	2198.91 (2017.92)

4F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1114.87 (1034.25)	1655.66 (1530.91)	1826.02 (1707.08)	1600.85 (1496.65)	1401.04 (1291.58)	1096.22 (1016.57)
B	3350.16 (3050.38)	4130.02 (3668.39)	4366.24 (3872.78)	4274.34 (3781.51)	4027.90 (3567.04)	3333.07 (3033.44)
A	2649.65 (2431.37)	3253.45 (2914.34)	3374.66 (3004.59)	3376.55 (3006.34)	3257.89 (2918.49)	2647.54 (2429.46)

3F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1310.80 (1216.17)	1950.33 (1803.32)	2155.17 (2015.56)	1882.88 (1761.00)	1644.38 (1515.71)	1289.59 (1196.05)
B	3905.16 (3555.31)	4807.80 (4263.44)	5078.07 (4499.34)	4964.59 (4386.71)	4683.16 (4139.81)	3886.09 (3536.40)
A	3100.12 (2845.24)	3802.02 (3401.58)	3934.60 (3499.58)	3936.83 (3501.64)	3807.45 (3406.64)	3097.50 (2842.87)

2F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1507.94 (1399.47)	2248.60 (2079.16)	2488.42 (2328.50)	2166.07 (2027.03)	1889.07 (1741.20)	1484.66 (1377.40)
B	4459.66 (4060.84)	5495.14 (4866.65)	5794.68 (5130.27)	5660.64 (4997.18)	5349.38 (4722.01)	4439.11 (4040.45)
A	3550.04 (3259.55)	4358.30 (3895.76)	4498.07 (3998.20)	4500.51 (4000.46)	4364.48 (3901.52)	3546.96 (3256.76)

1F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1710.12 (1588.29)	2555.92 (2366.04)	2832.63 (2654.93)	2453.92 (2300.65)	2139.25 (1974.42)	1686.21 (1565.60)
B	5029.33 (4582.91)	6194.86 (5477.55)	6518.15 (5764.78)	6364.88 (5612.39)	6029.58 (5313.32)	5007.94 (4561.68)
A	4007.06 (3682.76)	4923.86 (4398.44)	5065.00 (4500.74)	5067.73 (4503.28)	4930.61 (4404.74)	4003.74 (3679.76)

基礎計算用軸力

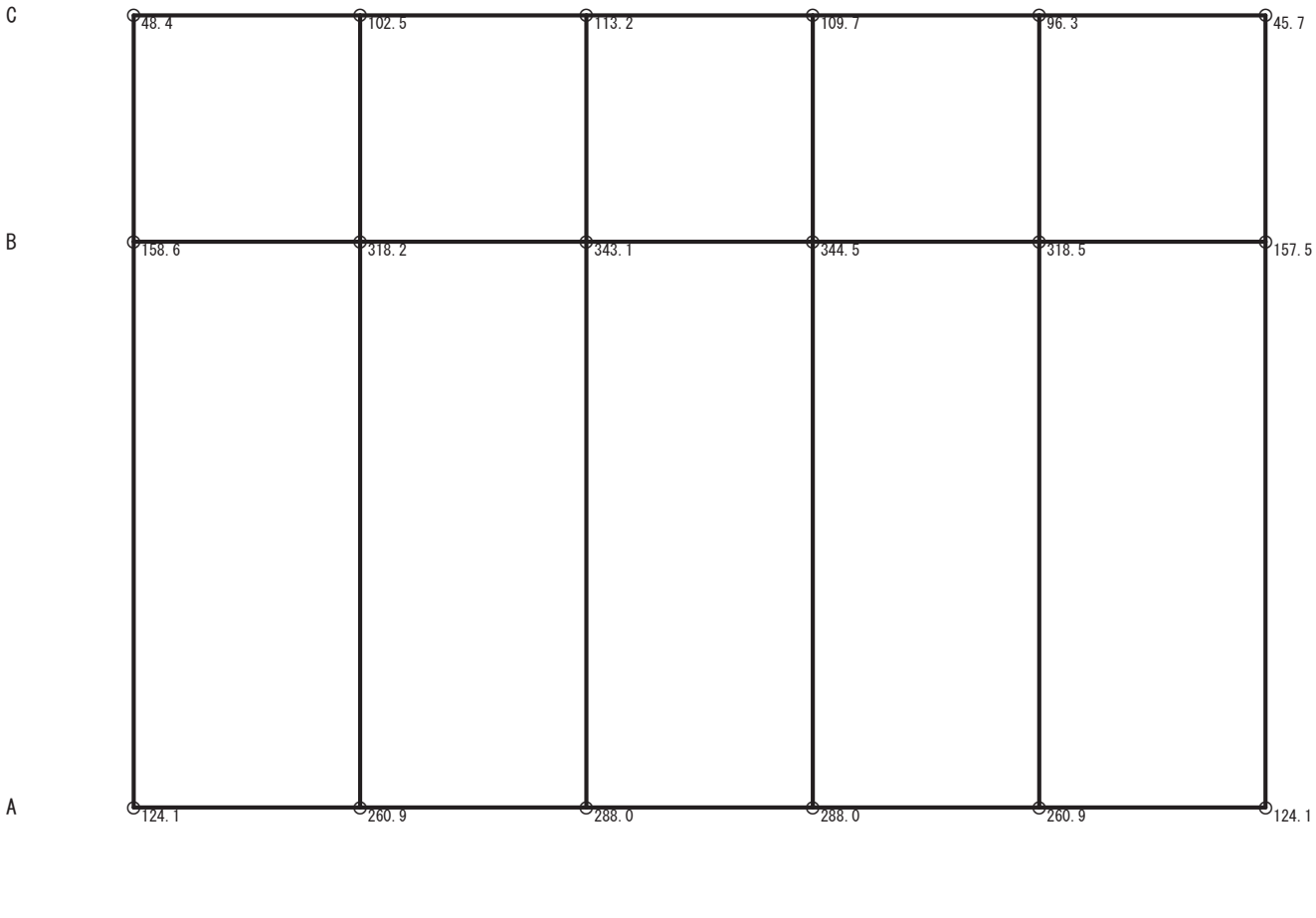
	1	2	3	4	5	6
C	1909.49	2960.76	3193.92	2817.45	2544.52	1884.59
B	6044.71	7756.35	8034.35	7881.62	7591.68	6023.43
A	4618.44	5893.79	6001.61	6004.11	5900.44	4615.01

A-3. 応力計算結果のまとめ

A-3.2　水平力分担

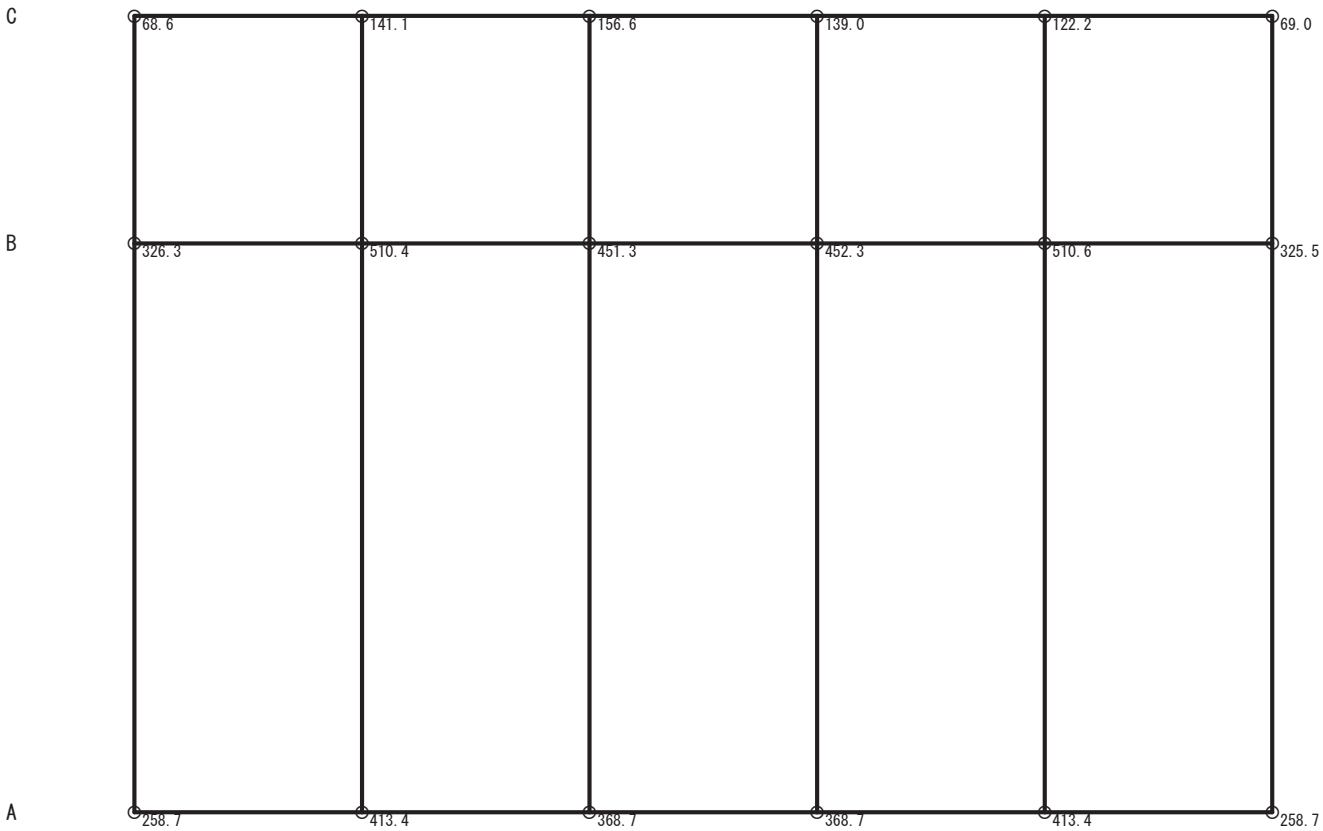
A-3.2.1　地震力の水平力分担

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					



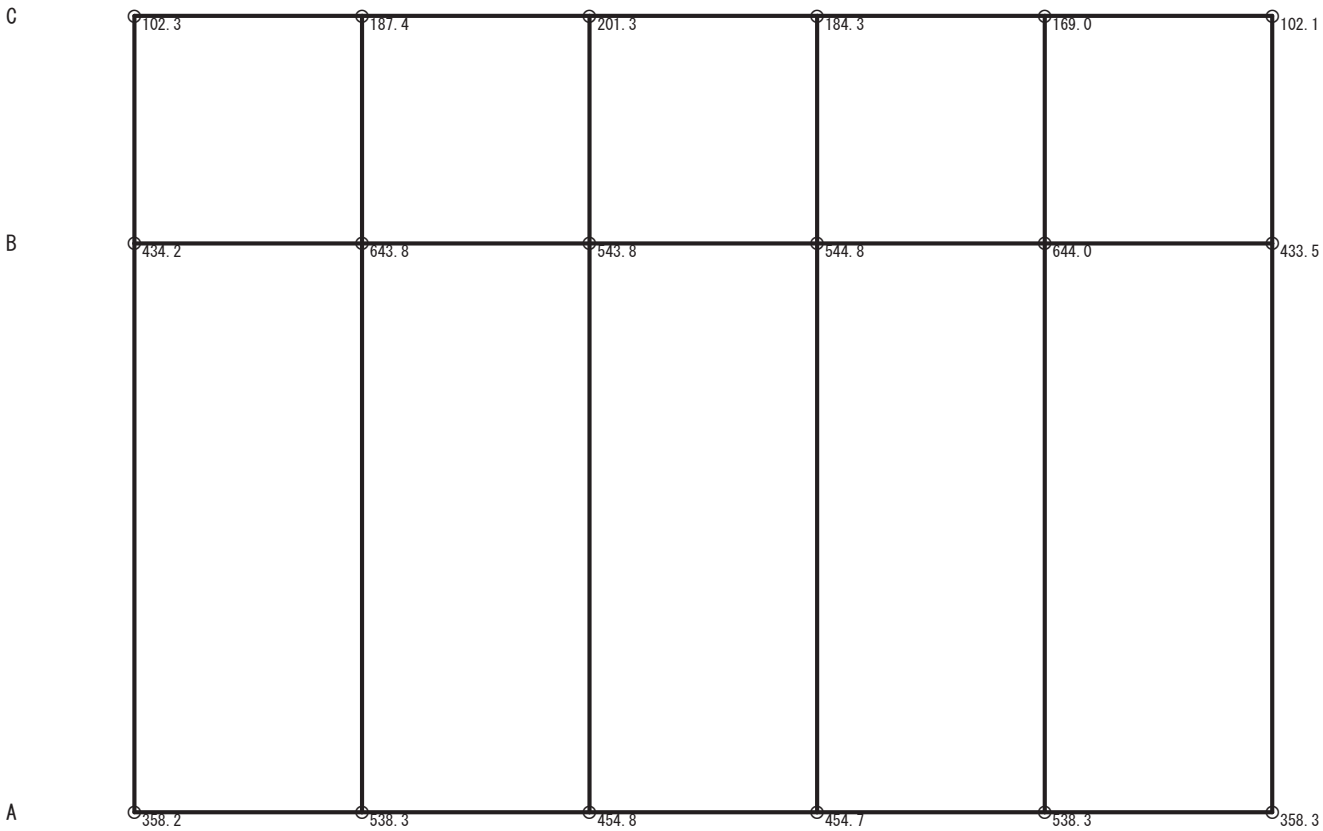
9F 階　〈Ｘ方向〉(地震力)（正加力）(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	515.70	(14.7)	515.70	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1640.47	(46.8)	1640.47	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1345.99	(38.4)	1345.99	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3502.17	(100.0)	3502.17	0.00	(100.0)	(0.0)



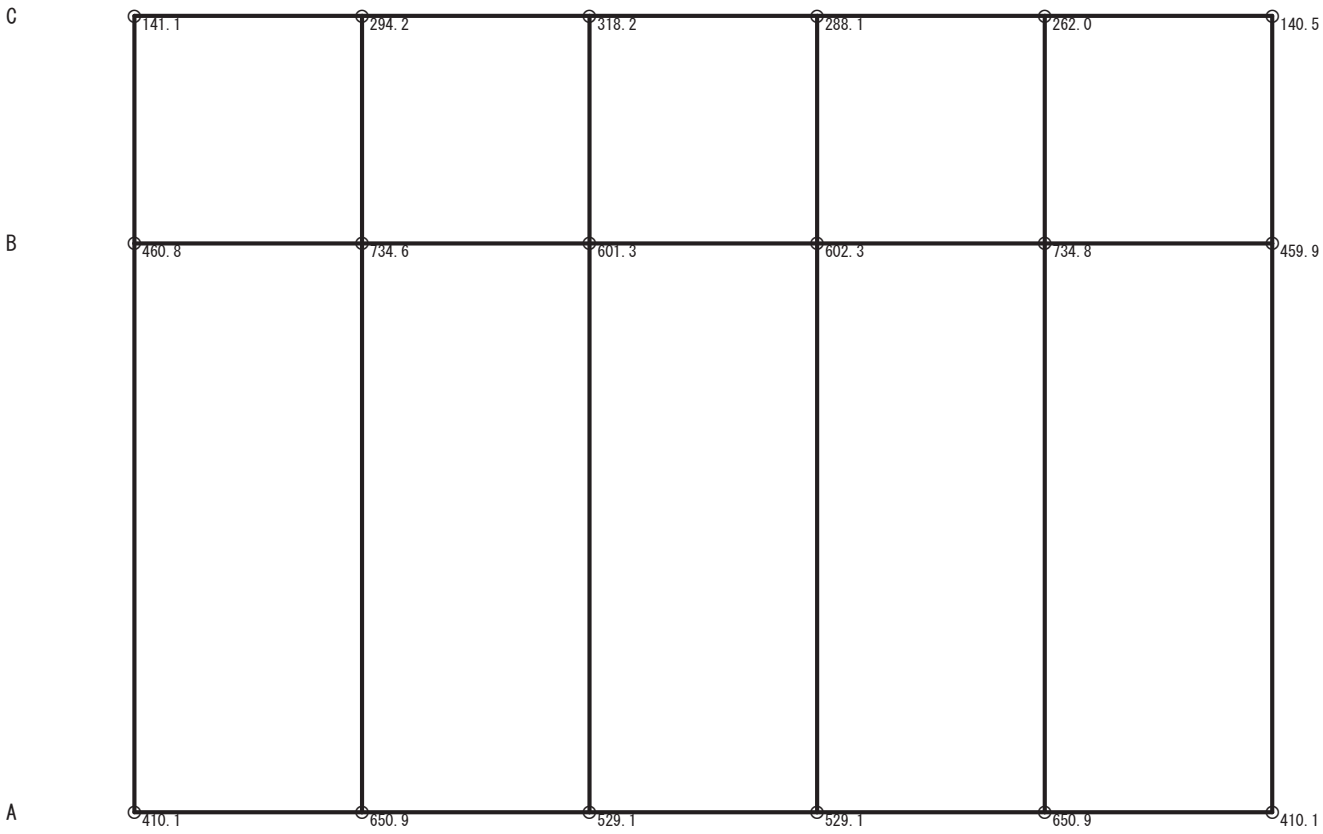
8F 階 〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	696.49	(13.0)	696.49	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2576.51	(48.1)	2576.51	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2081.66	(38.9)	2081.66	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5354.66	(100.0)	5354.66	0.00	(100.0)	(0.0)



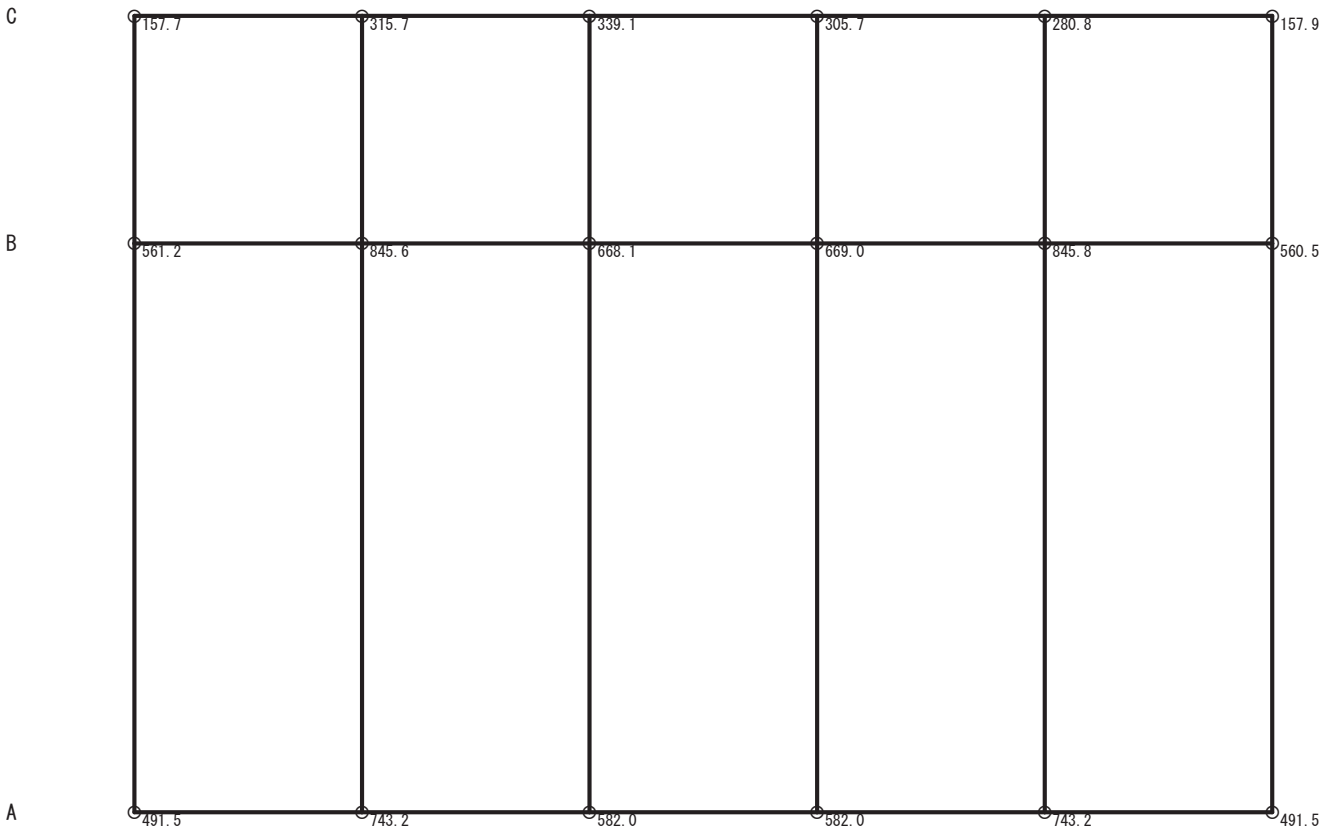
7F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	946.39	(13.7)	946.39	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3244.08	(47.1)	3244.08	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2702.61	(39.2)	2702.61	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6893.09	(100.0)	6893.09	0.00	(100.0)	(0.0)



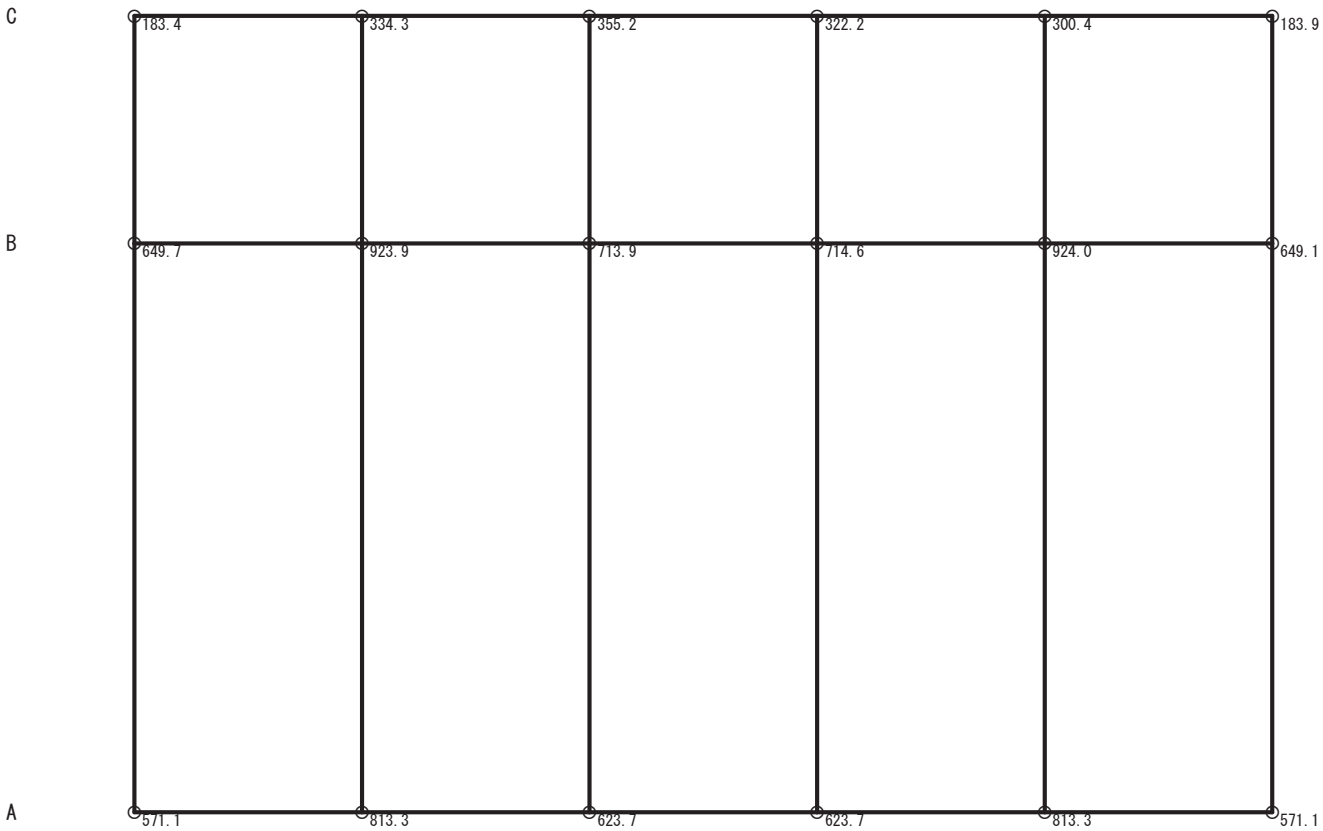
6F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1444.10	(17.6)	1444.10	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3593.83	(43.7)	3593.83	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3180.15	(38.7)	3180.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8218.07	(100.0)	8218.07	0.00	(100.0)	(0.0)



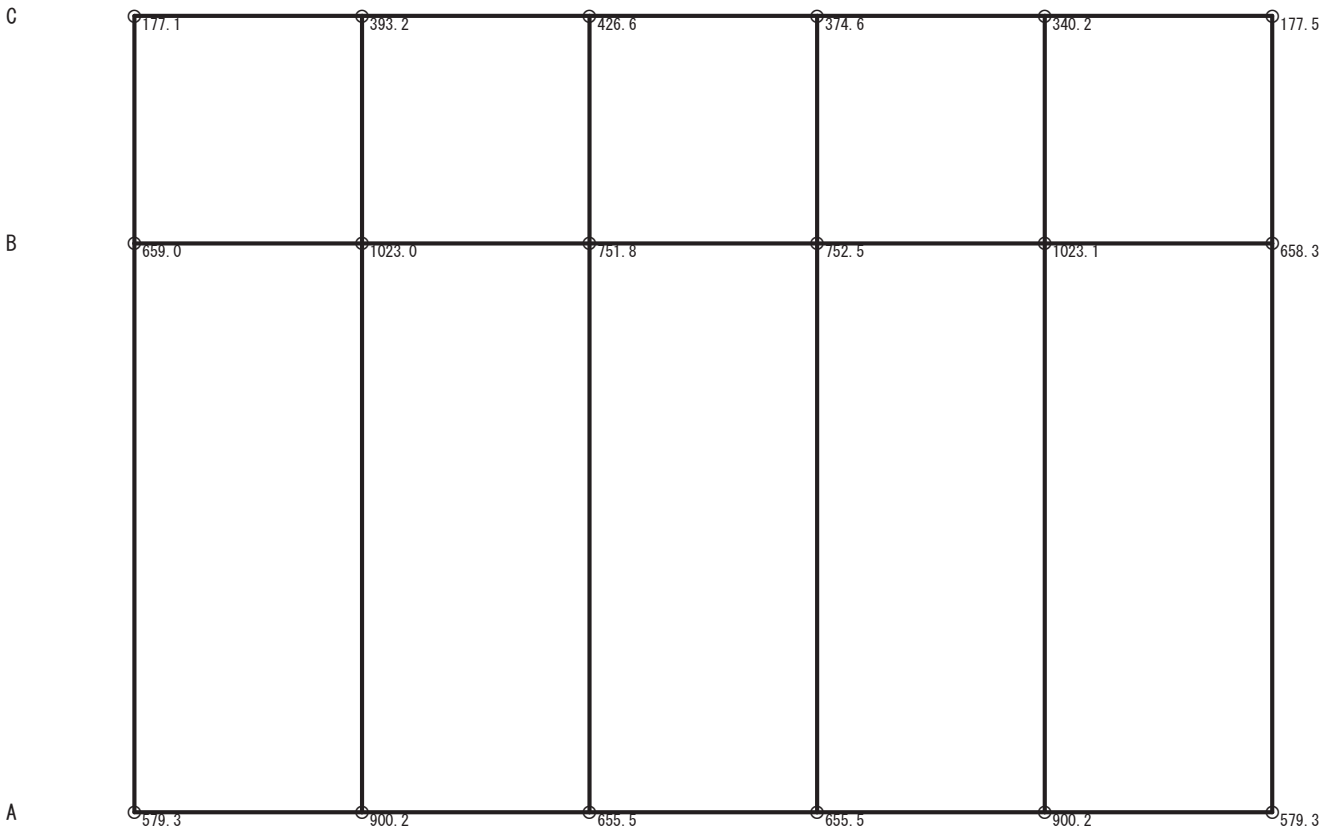
5F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1557.00	(16.7)	1557.00	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4150.20	(44.4)	4150.20	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3633.43	(38.9)	3633.43	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9340.62	(100.0)	9340.62	0.00	(100.0)	(0.0)



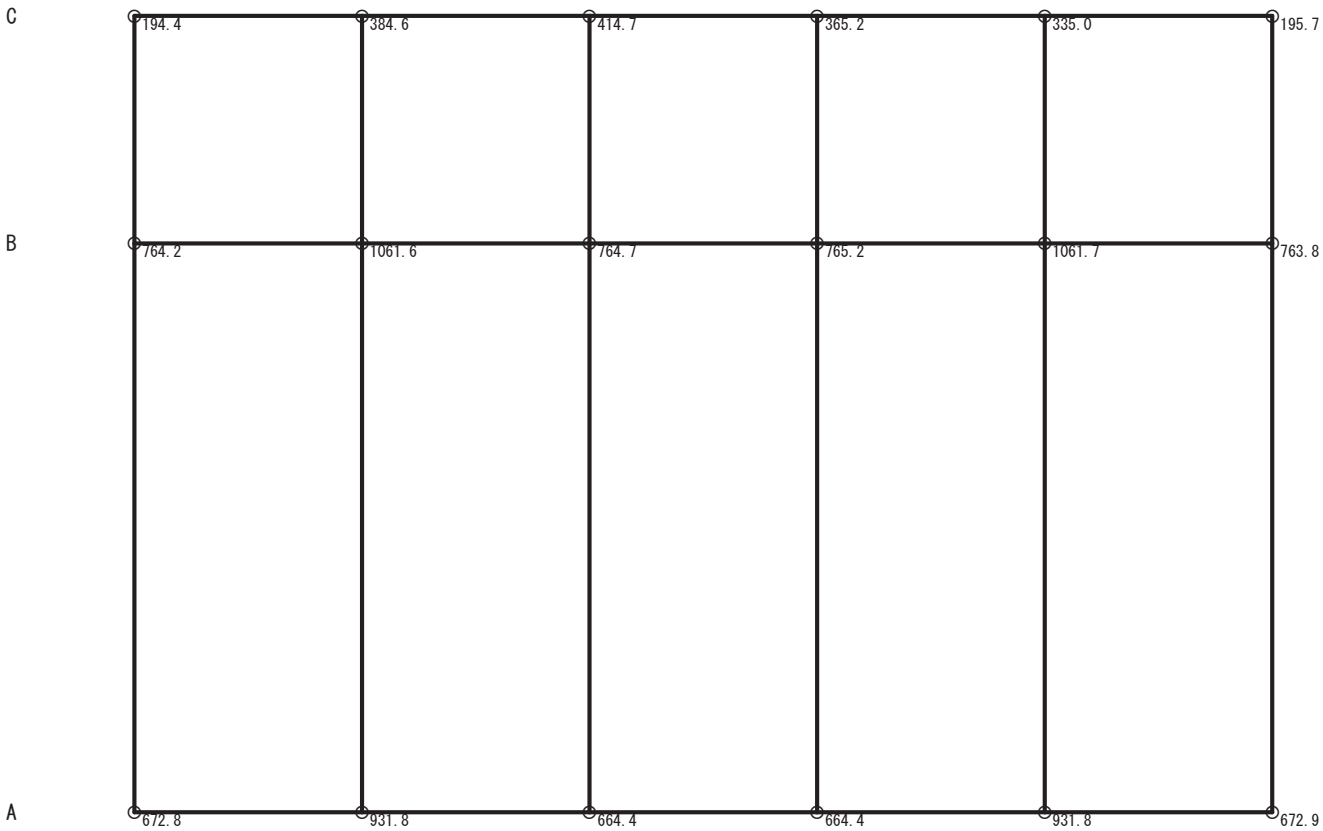
4F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1679.43	(16.4)	1679.43	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4575.24	(44.5)	4575.24	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4016.32	(39.1)	4016.32	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10270.99	(100.0)	10270.99	0.00	(100.0)	(0.0)



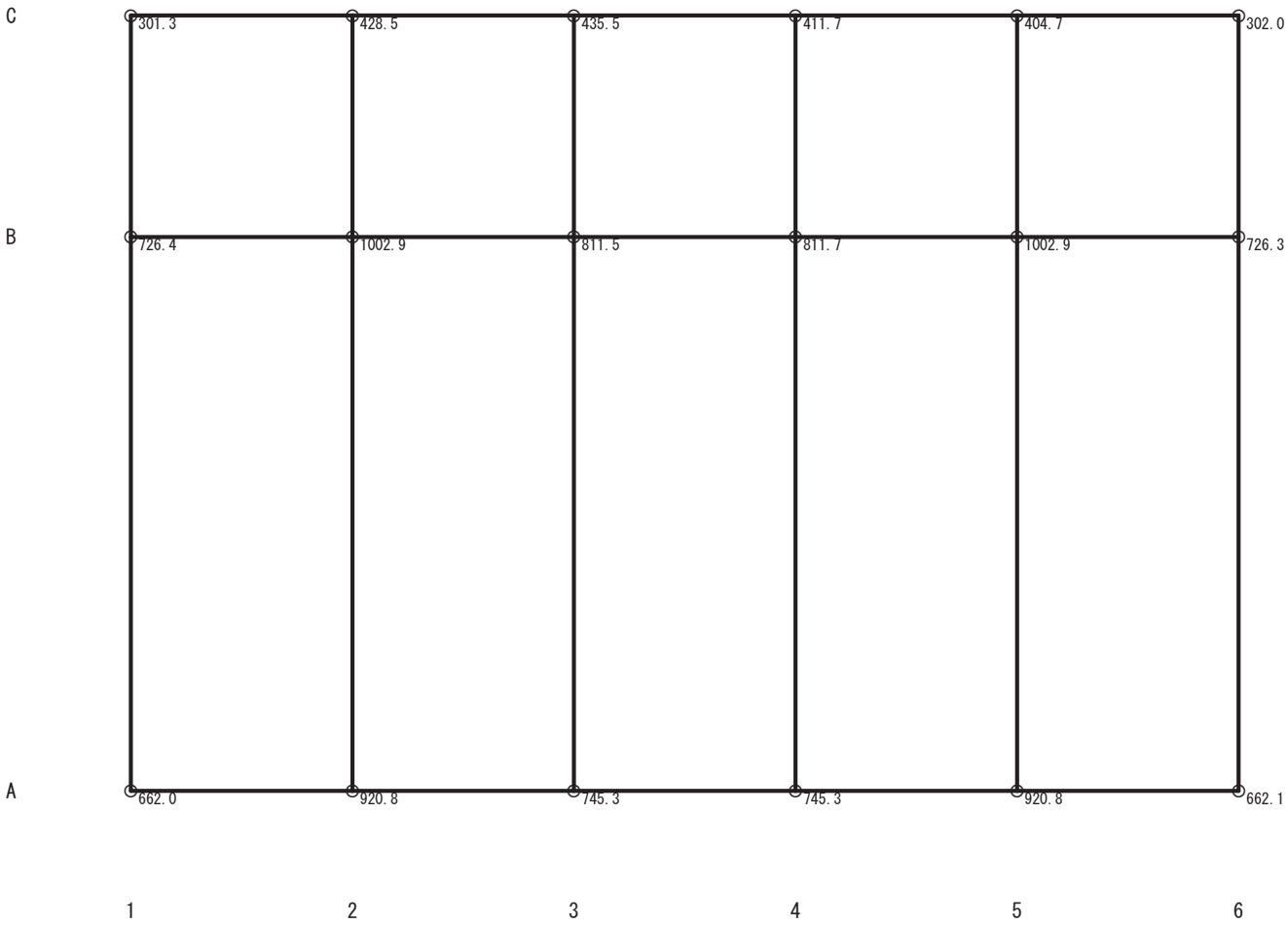
3F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1889.10	(17.1)	1889.10	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4867.65	(44.1)	4867.65	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4270.05	(38.7)	4270.05	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11026.80	(100.0)	11026.80	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	1889.61	(16.3)	1889.61	0.00	(100.0)	(0.0)
B	5181.18	(44.6)	5181.18	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4538.15	(39.1)	4538.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11608.95	(100.0)	11608.95	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	2283.79	(19.0)	2283.79	0.00	(100.0)	(0.0)
B	5081.66	(42.3)	5081.66	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4656.34	(38.7)	4656.34	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	12021.79	(100.0)	12021.79	0.00	(100.0)	(0.0)

＊ 水平力分担のまとめ　〈X方向〉(地震力)(正加力)

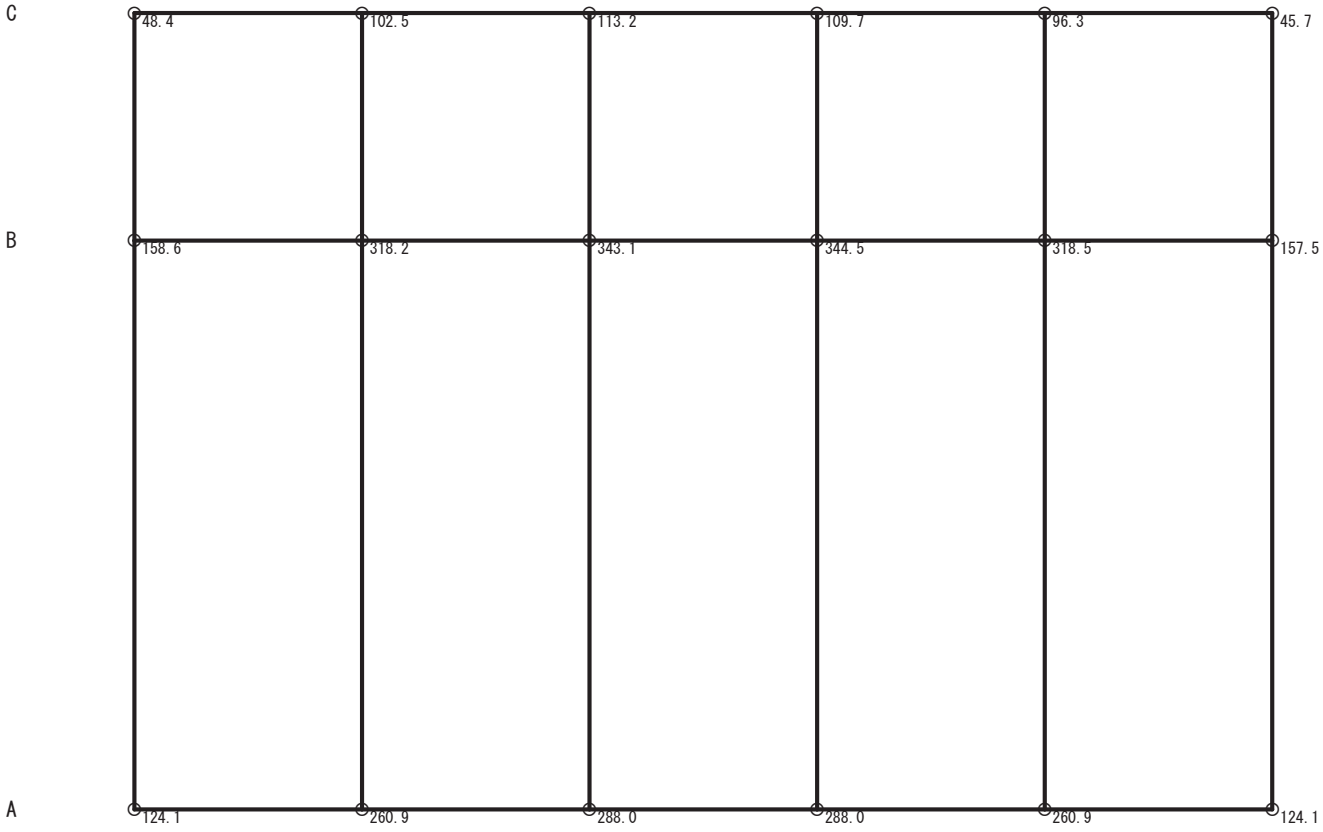
階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
9F	3502.17	3502.17	(100.0)	0.00	(0.0)	3502.17	0.00	3502.17
8F	5354.66	5354.66	(100.0)	0.00	(0.0)	5354.66	0.00	5354.66
7F	6893.09	6893.09	(100.0)	0.00	(0.0)	6893.09	0.00	6893.09
6F	8218.07	8218.07	(100.0)	0.00	(0.0)	8218.07	0.00	8218.07
5F	9340.62	9340.62	(100.0)	0.00	(0.0)	9340.62	0.00	9340.62
4F	10270.99	10270.99	(100.0)	0.00	(0.0)	10270.99	0.00	10270.99
3F	11026.80	11026.80	(100.0)	0.00	(0.0)	11026.80	0.00	11026.80
2F	11608.95	11608.95	(100.0)	0.00	(0.0)	11608.95	0.00	11608.95
1F	12021.79	12021.79	(100.0)	0.00	(0.0)	12021.79	0.00	12021.79

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)

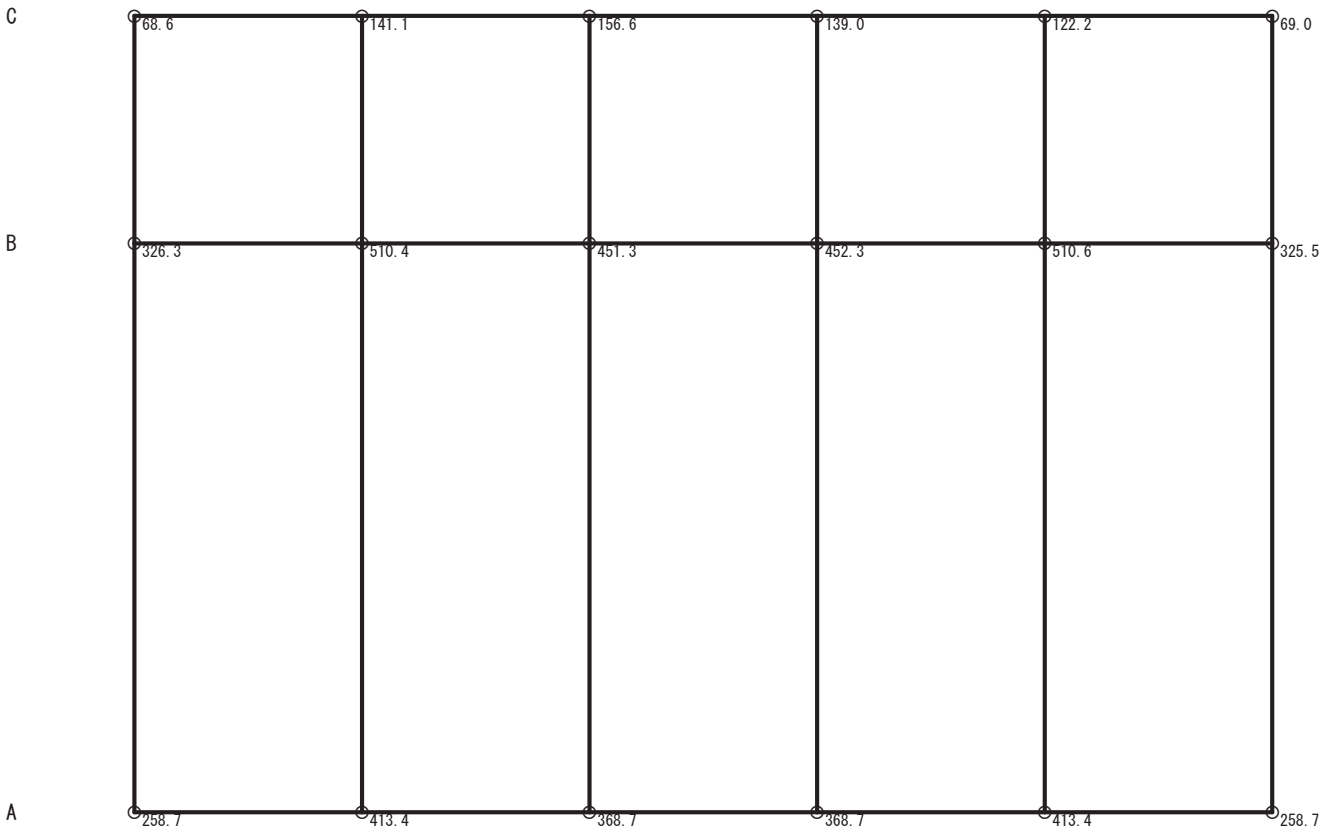
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
9F	C	1	0.8066	400.0	1/495
8F	C	1	1.1866	400.0	1/337
7F	C	1	1.4336	400.0	1/279
6F	C	1	1.3737	400.0	1/291
5F	C	1	1.5180	400.0	1/263
4F	C	1	1.6215	400.0	1/246
3F	C	1	1.4147	400.0	1/282
2F	C	1	1.3656	400.0	1/292

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
1F	C	1	0.8828	400.0	1/453



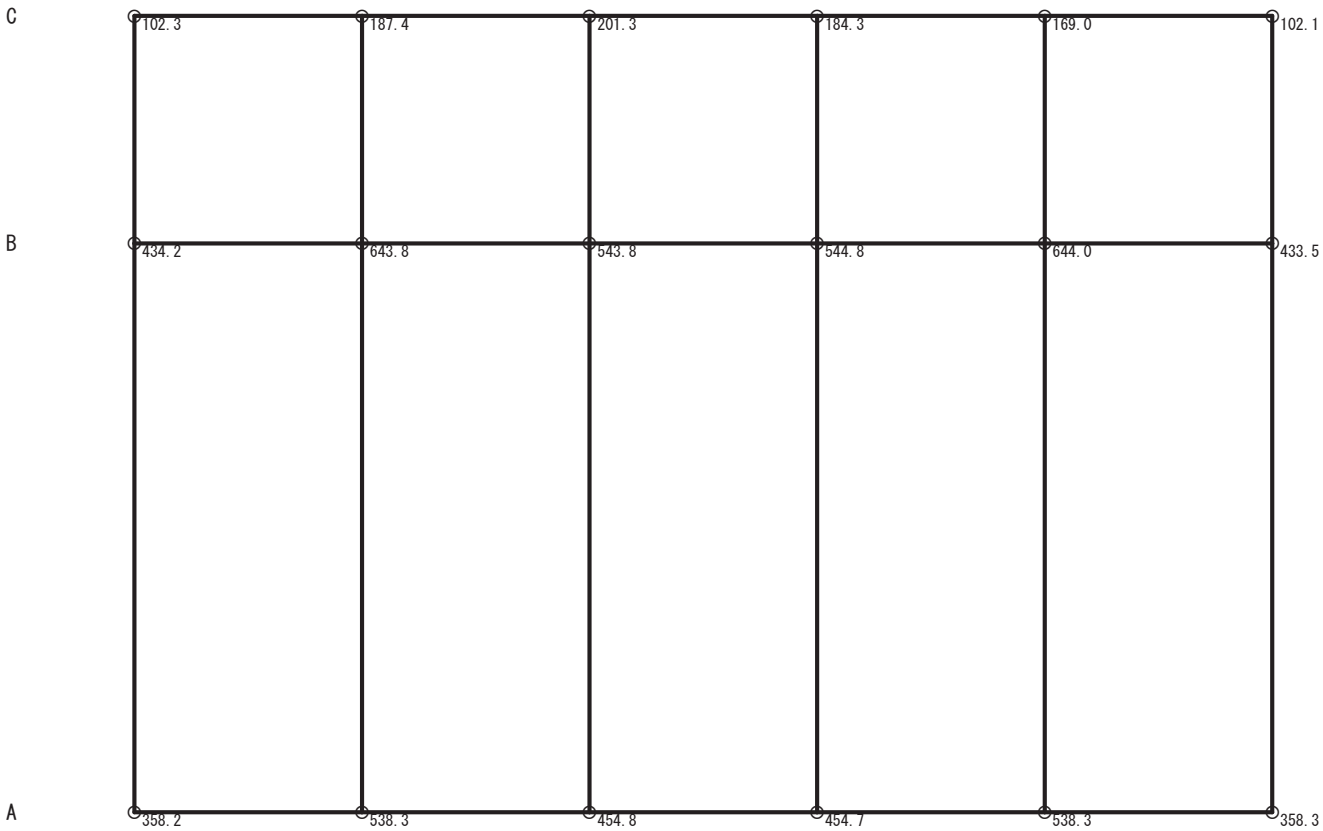
9F 階　〈X方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	515.70	(14.7)	515.70	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1640.47	(46.8)	1640.47	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1345.99	(38.4)	1345.99	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3502.17	(100.0)	3502.17	0.00	(100.0)	(0.0)



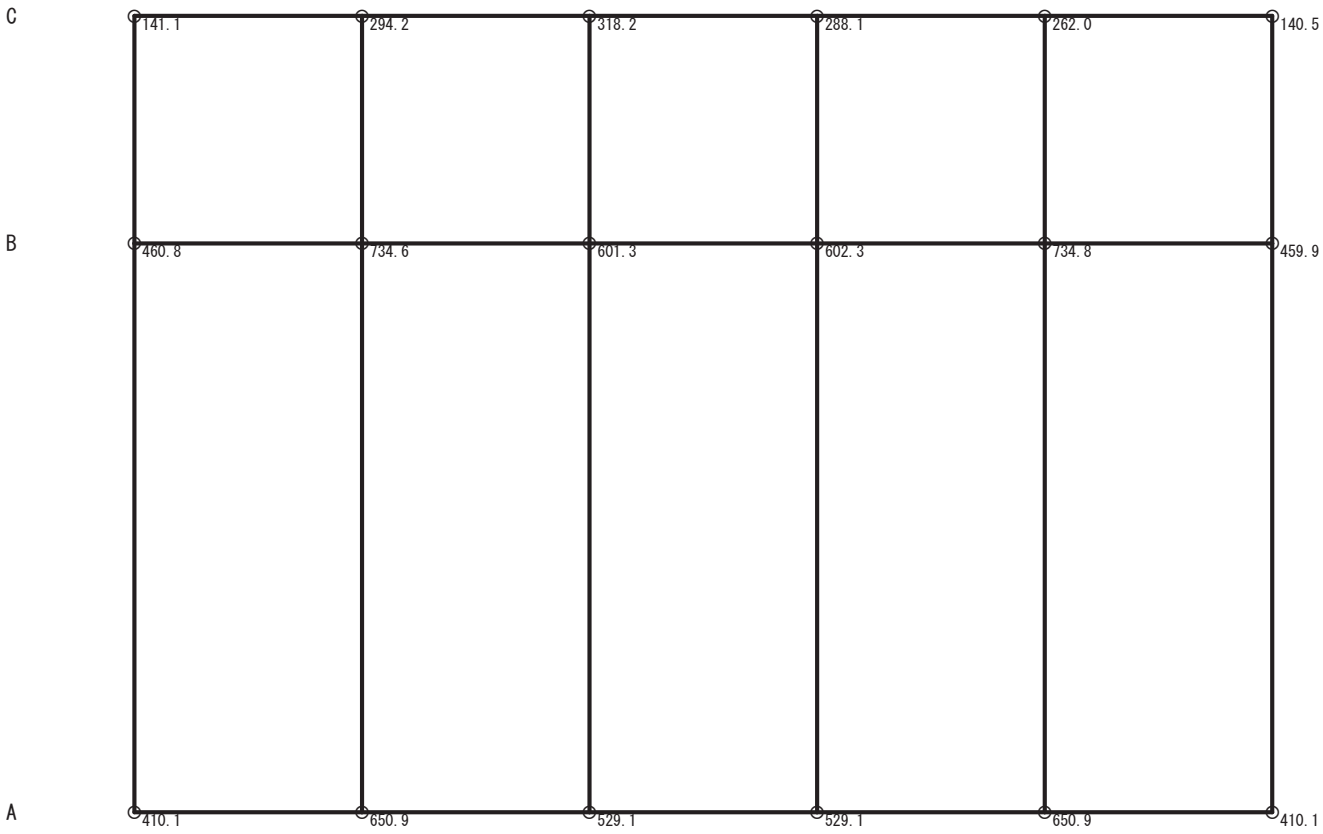
8F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	696.49	(13.0)	696.49	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2576.51	(48.1)	2576.51	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2081.66	(38.9)	2081.66	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5354.66	(100.0)	5354.66	0.00	(100.0)	(0.0)



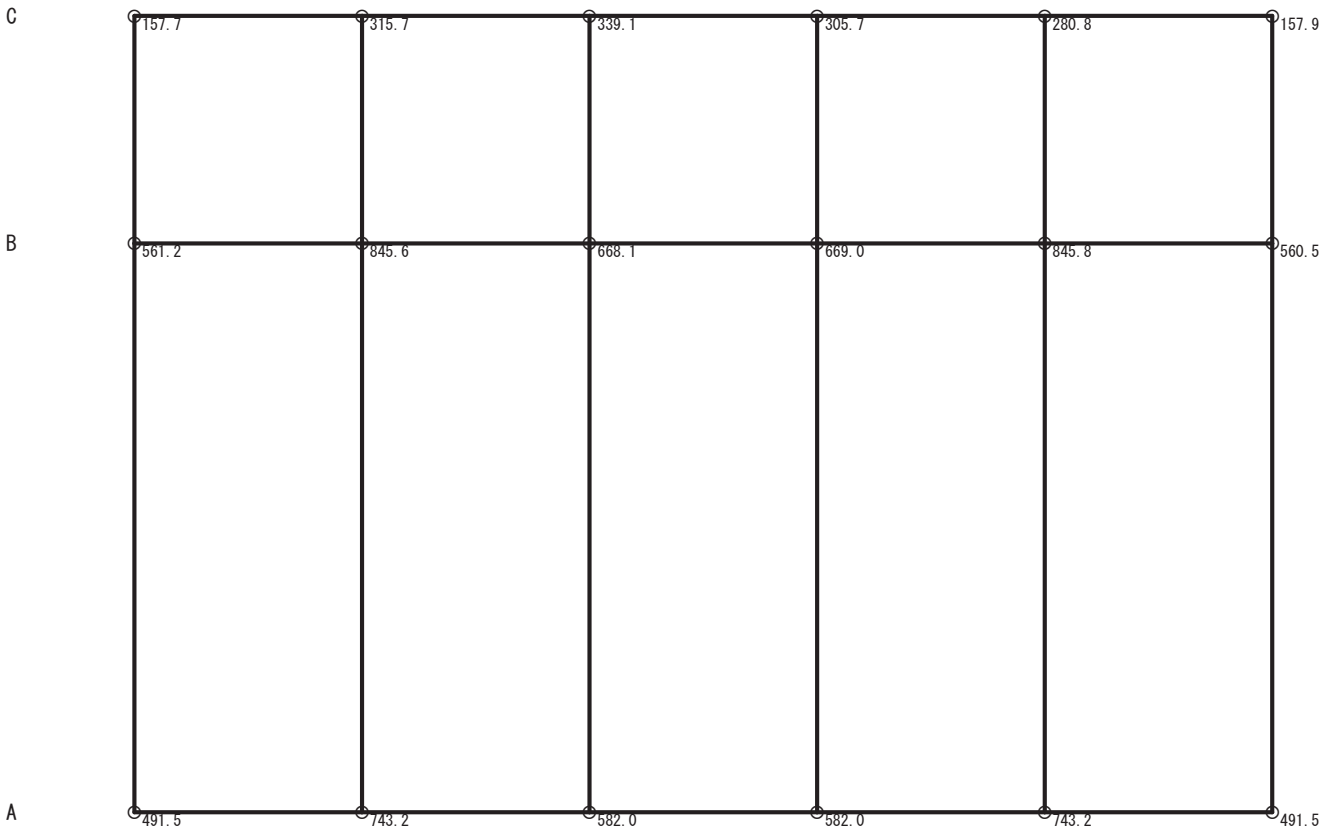
7F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	946.39	(13.7)	946.39	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3244.08	(47.1)	3244.08	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2702.61	(39.2)	2702.61	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6893.09	(100.0)	6893.09	0.00	(100.0)	(0.0)



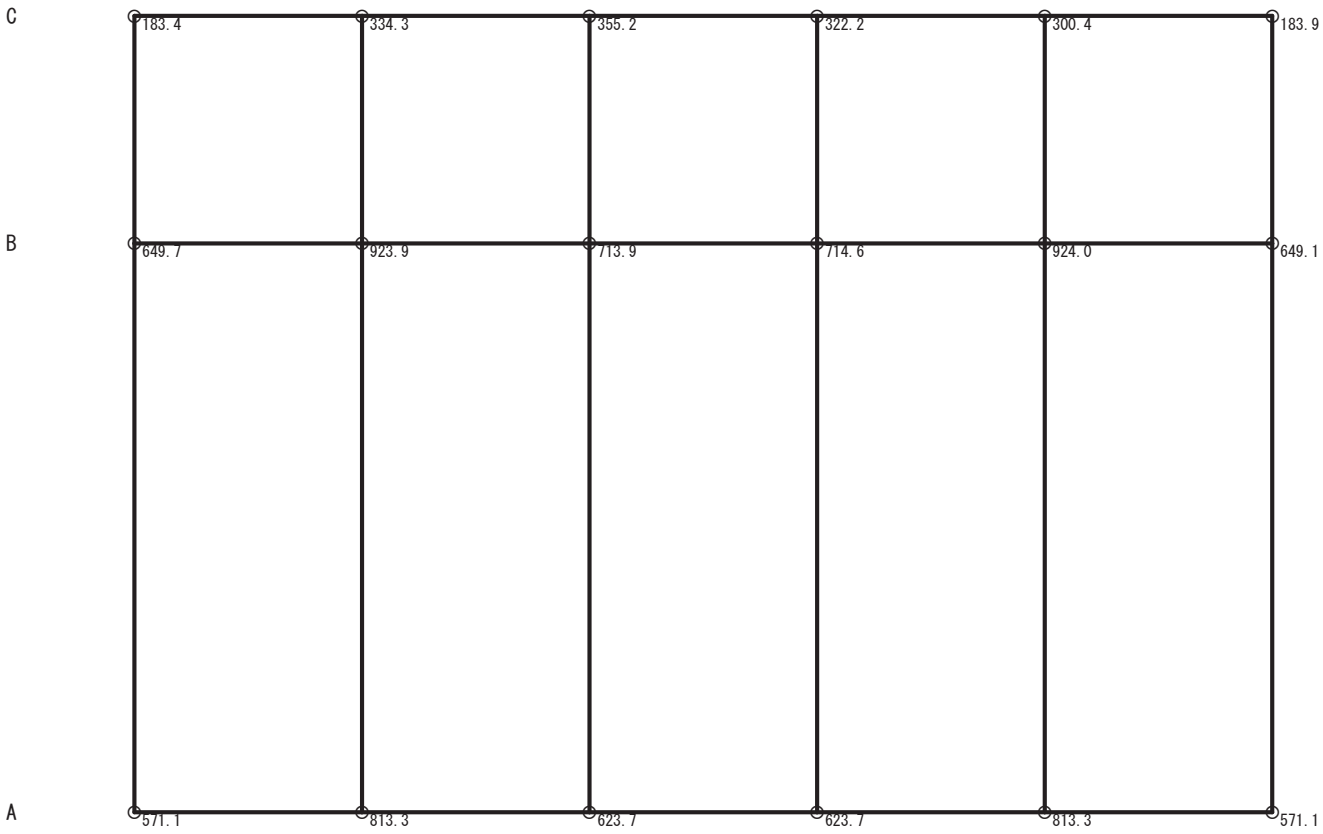
6F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1444.10	(17.6)	1444.10	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3593.83	(43.7)	3593.83	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3180.15	(38.7)	3180.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8218.07	(100.0)	8218.07	0.00	(100.0)	(0.0)



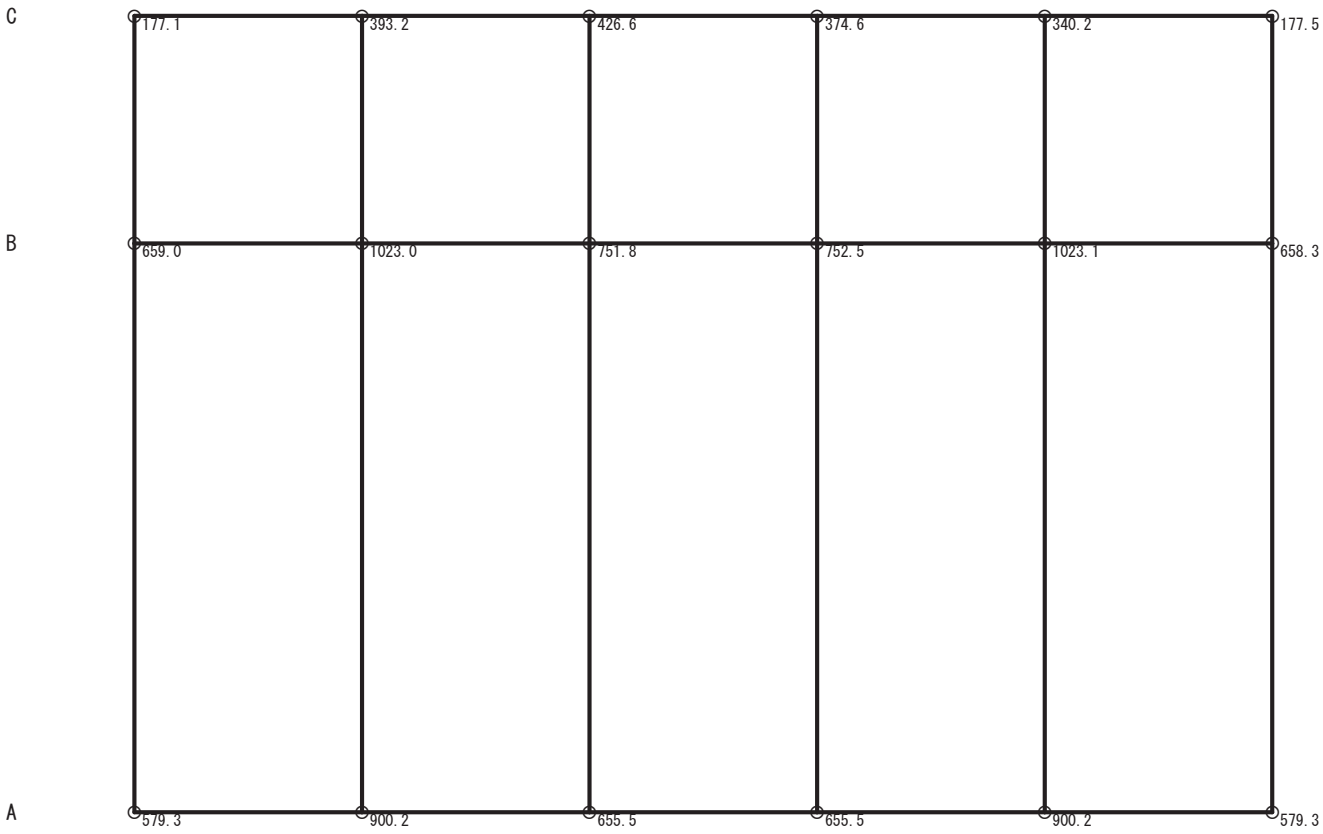
5F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1557.00	(16.7)	1557.00	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4150.20	(44.4)	4150.20	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3633.43	(38.9)	3633.43	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9340.62	(100.0)	9340.62	0.00	(100.0)	(0.0)



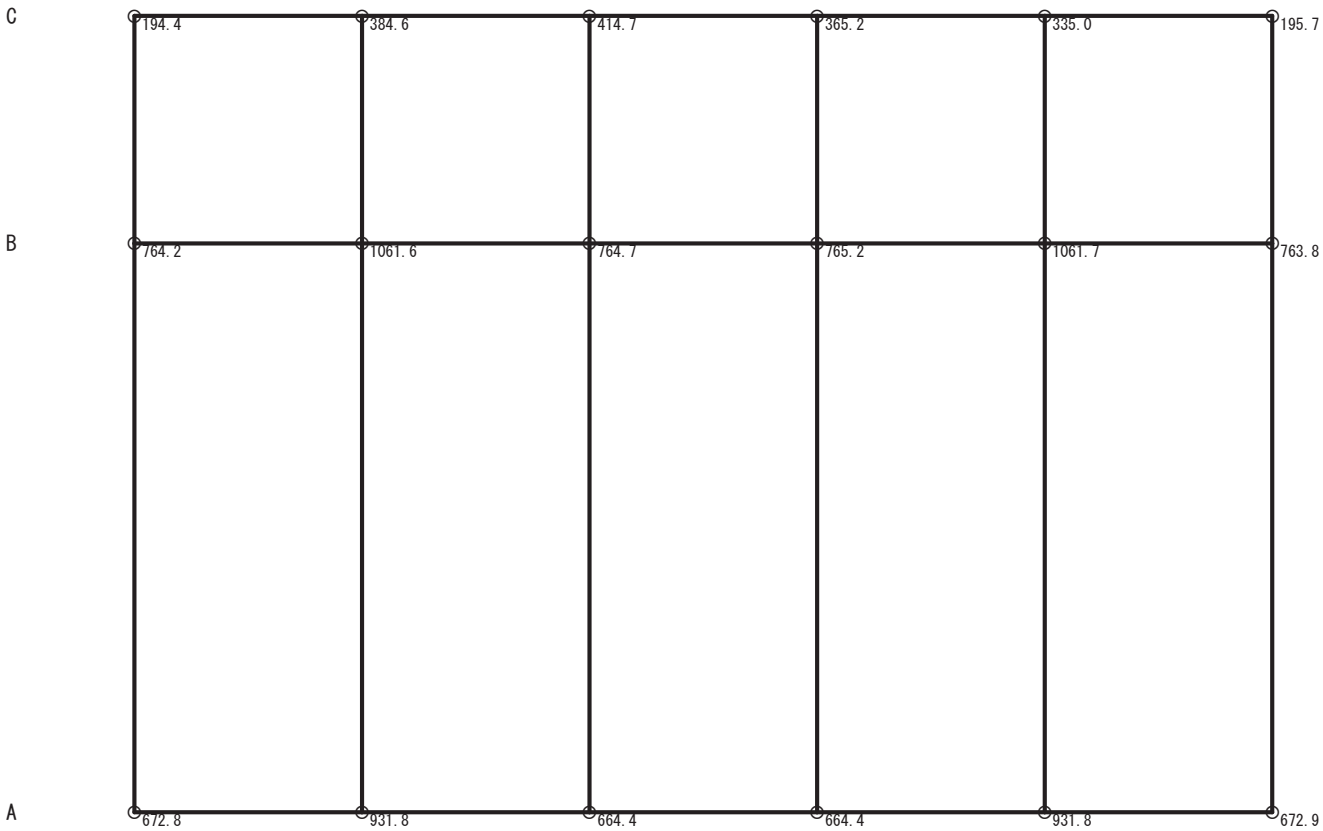
4F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1679.43	(16.4)	1679.43	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4575.24	(44.5)	4575.24	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4016.32	(39.1)	4016.32	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10270.99	(100.0)	10270.99	0.00	(100.0)	(0.0)



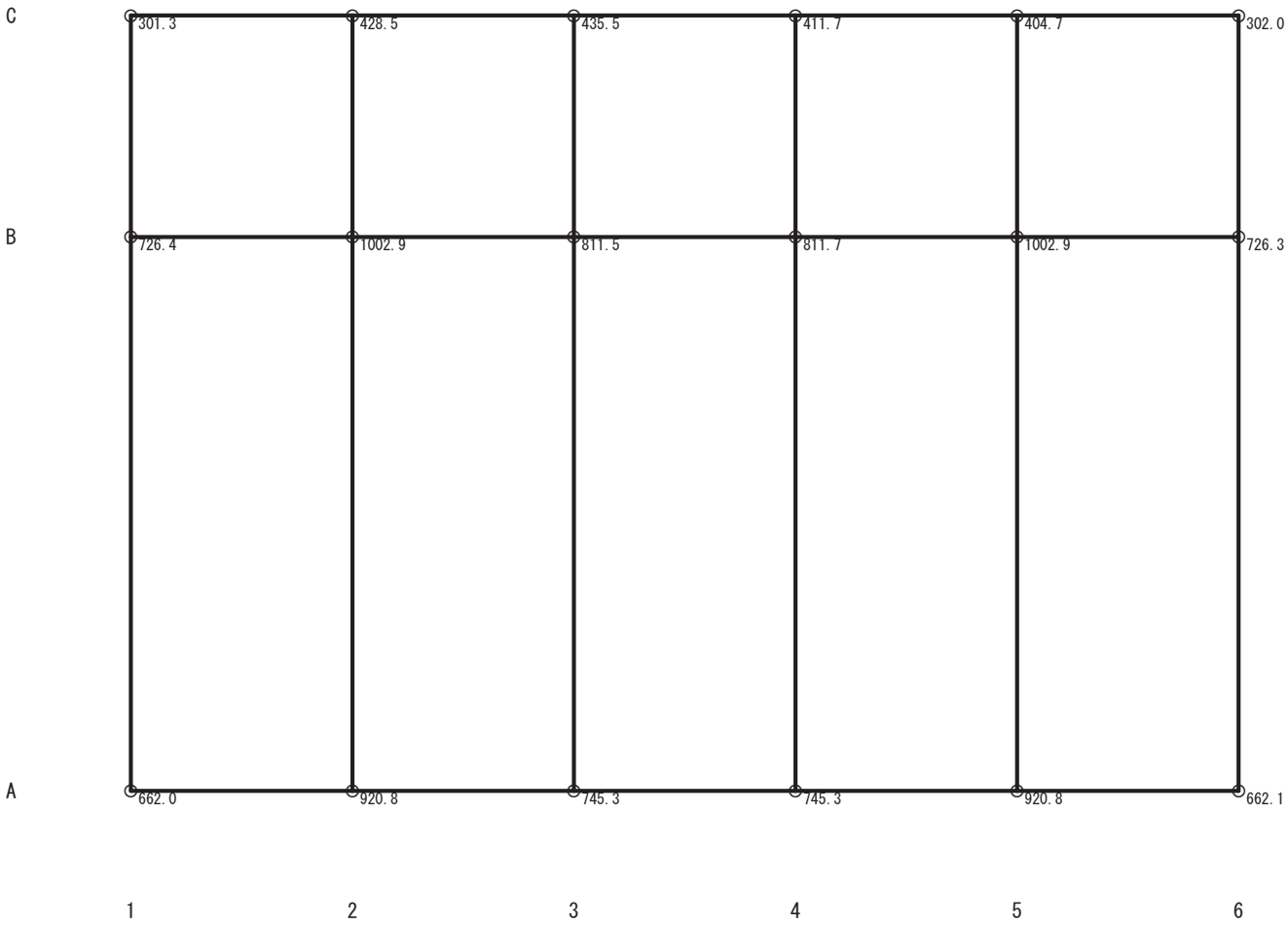
3F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1889.10	(17.1)	1889.10	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4867.65	(44.1)	4867.65	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4270.05	(38.7)	4270.05	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11026.80	(100.0)	11026.80	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	1889.61	(16.3)	1889.61	0.00	(100.0)	(0.0)
B	5181.18	(44.6)	5181.18	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4538.15	(39.1)	4538.15	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11608.95	(100.0)	11608.95	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	2283.79	(19.0)	2283.79	0.00	(100.0)	(0.0)
B	5081.66	(42.3)	5081.66	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4656.34	(38.7)	4656.34	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	12021.79	(100.0)	12021.79	0.00	(100.0)	(0.0)

＊ 水平力分担のまとめ　〈X方向〉(地震力)(負加力)

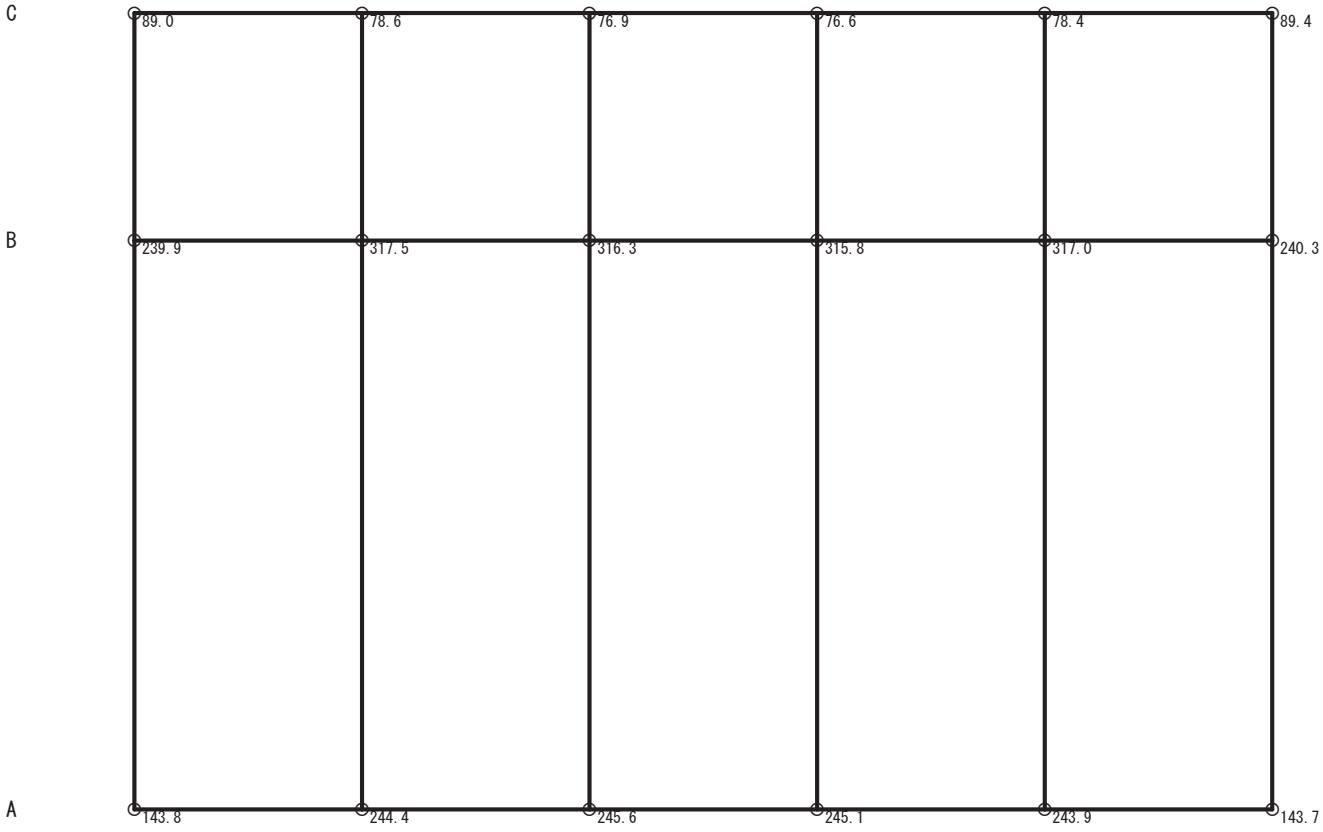
階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
9F	3502.17	3502.17	(100.0)	0.00	(0.0)	3502.17	0.00	3502.17
8F	5354.66	5354.66	(100.0)	0.00	(0.0)	5354.66	0.00	5354.66
7F	6893.09	6893.09	(100.0)	0.00	(0.0)	6893.09	0.00	6893.09
6F	8218.07	8218.07	(100.0)	0.00	(0.0)	8218.07	0.00	8218.07
5F	9340.62	9340.62	(100.0)	0.00	(0.0)	9340.62	0.00	9340.62
4F	10270.99	10270.99	(100.0)	0.00	(0.0)	10270.99	0.00	10270.99
3F	11026.80	11026.80	(100.0)	0.00	(0.0)	11026.80	0.00	11026.80
2F	11608.95	11608.95	(100.0)	0.00	(0.0)	11608.95	0.00	11608.95
1F	12021.79	12021.79	(100.0)	0.00	(0.0)	12021.79	0.00	12021.79

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)

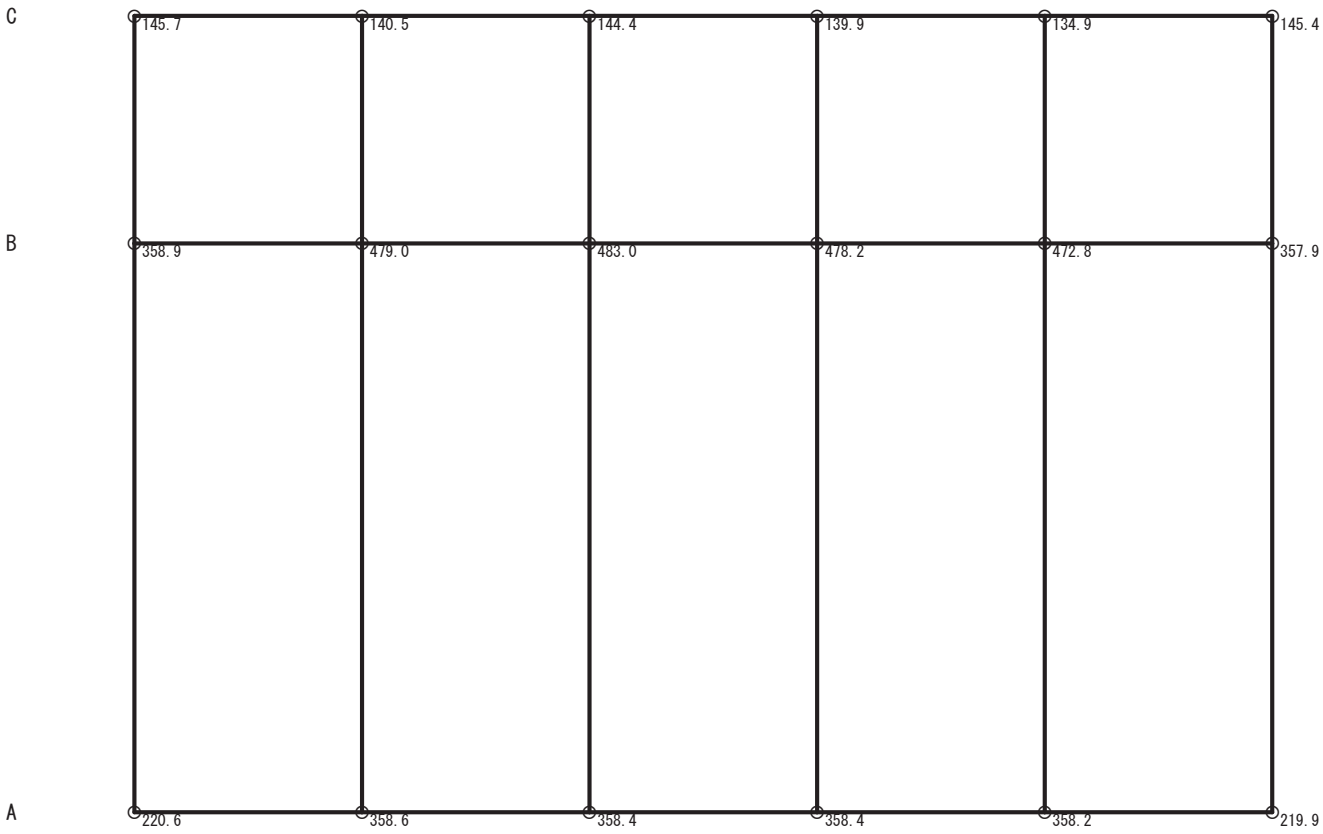
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
9F	C	1	0.8066	400.0	1/495
8F	C	1	1.1866	400.0	1/337
7F	C	1	1.4336	400.0	1/279
6F	C	1	1.3737	400.0	1/291
5F	C	1	1.5180	400.0	1/263
4F	C	1	1.6215	400.0	1/246
3F	C	1	1.4147	400.0	1/282
2F	C	1	1.3656	400.0	1/292

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
1F	C	1	0.8828	400.0	1/453



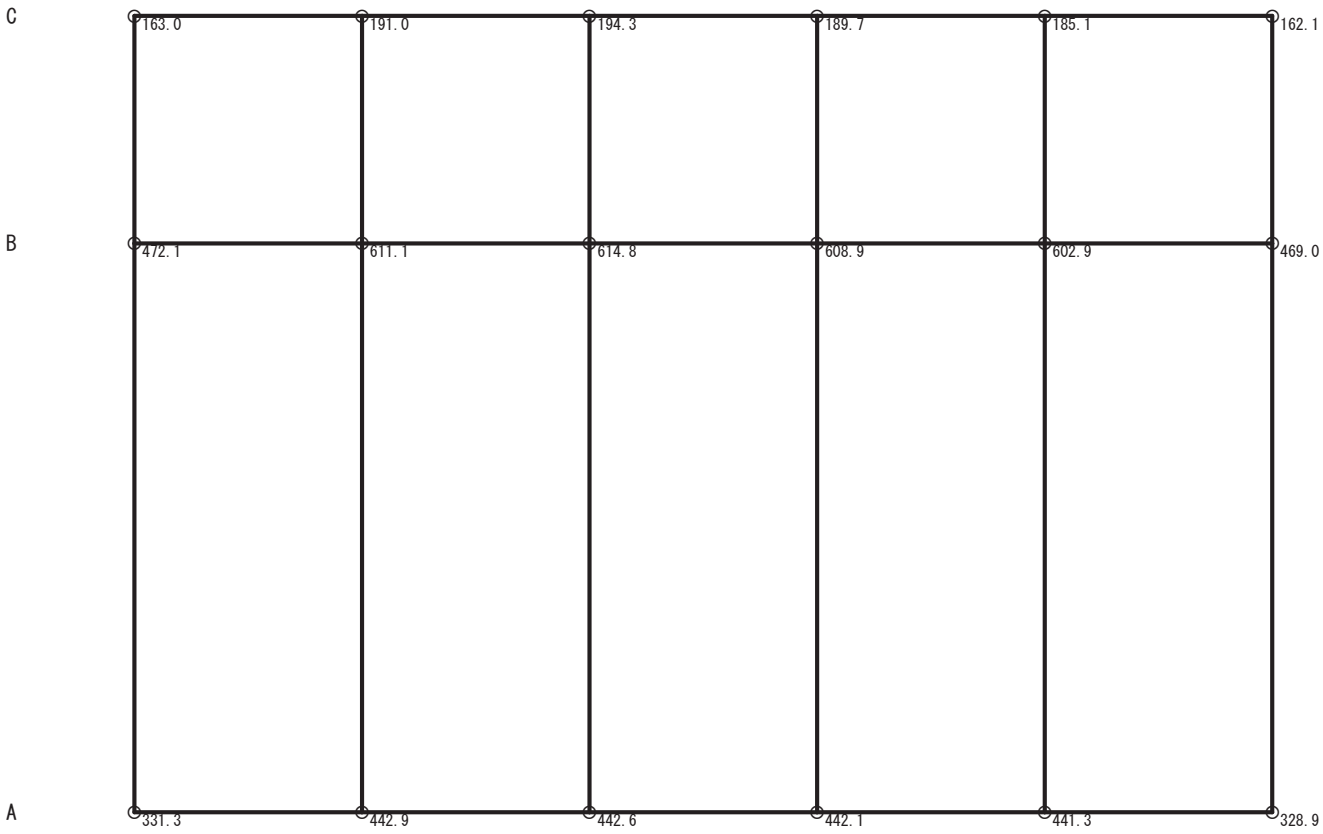
9F 階　〈Y方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	473.37	(13.5)	473.37	0.00	(100.0)	(0.0)
5	639.29	(18.3)	639.29	0.00	(100.0)	(0.0)
4	637.47	(18.2)	637.47	0.00	(100.0)	(0.0)
3	638.84	(18.2)	638.84	0.00	(100.0)	(0.0)
2	640.49	(18.3)	640.49	0.00	(100.0)	(0.0)
1	472.71	(13.5)	472.71	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3502.17	(100.0)	3502.17	0.00	(100.0)	(0.0)



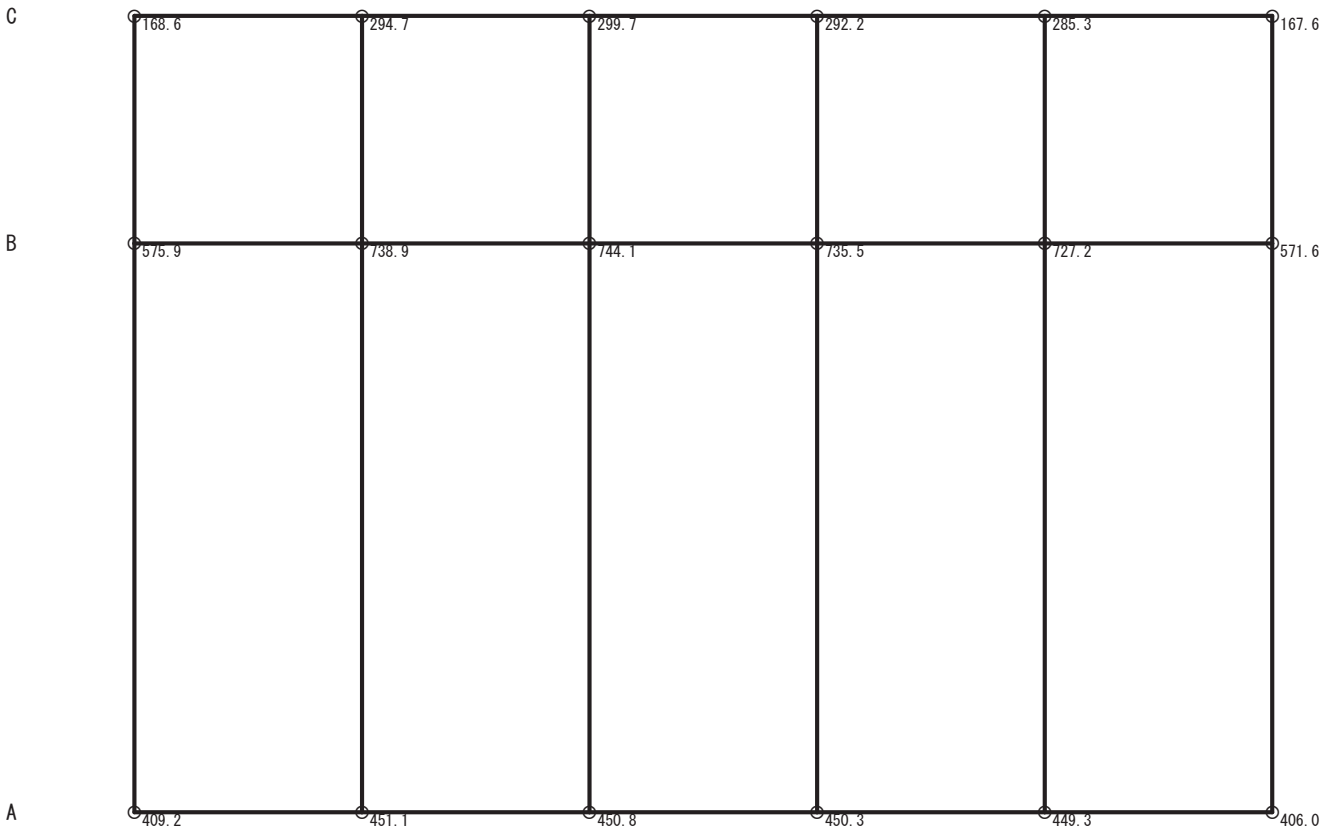
8F 階 〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	723.31	(13.5)	723.31	0.00	(100.0)	(0.0)
5	965.94	(18.0)	965.94	0.00	(100.0)	(0.0)
4	976.39	(18.2)	976.39	0.00	(100.0)	(0.0)
3	985.76	(18.4)	985.76	0.00	(100.0)	(0.0)
2	978.05	(18.3)	978.05	0.00	(100.0)	(0.0)
1	725.21	(13.5)	725.21	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5354.66	(100.0)	5354.66	0.00	(100.0)	(0.0)



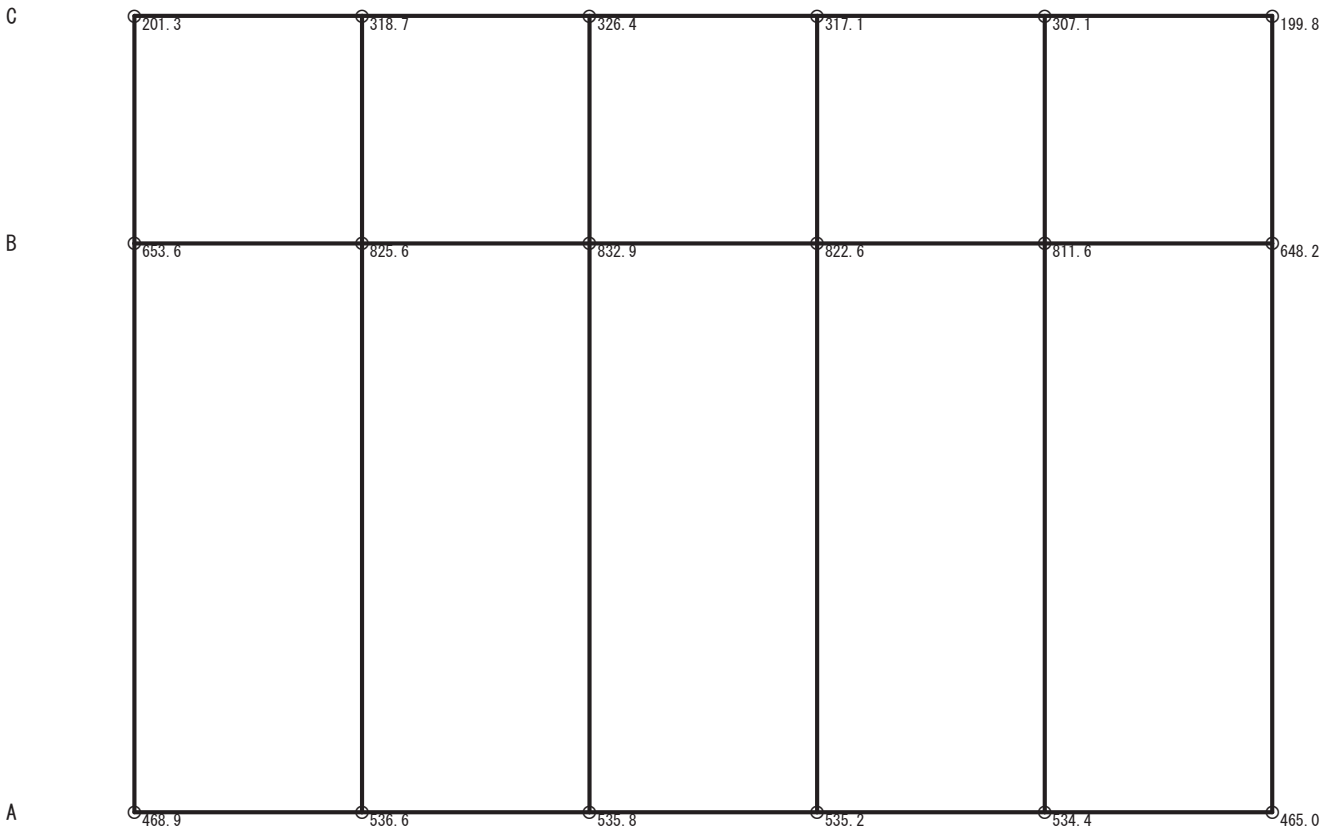
7F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	959.92	(13.9)	959.92	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1229.36	(17.8)	1229.36	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1240.77	(18.0)	1240.77	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1251.71	(18.2)	1251.71	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1244.96	(18.1)	1244.96	0.00	(100.0)	(0.0)
1	966.36	(14.0)	966.36	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6893.09	(100.0)	6893.09	0.00	(100.0)	(0.0)



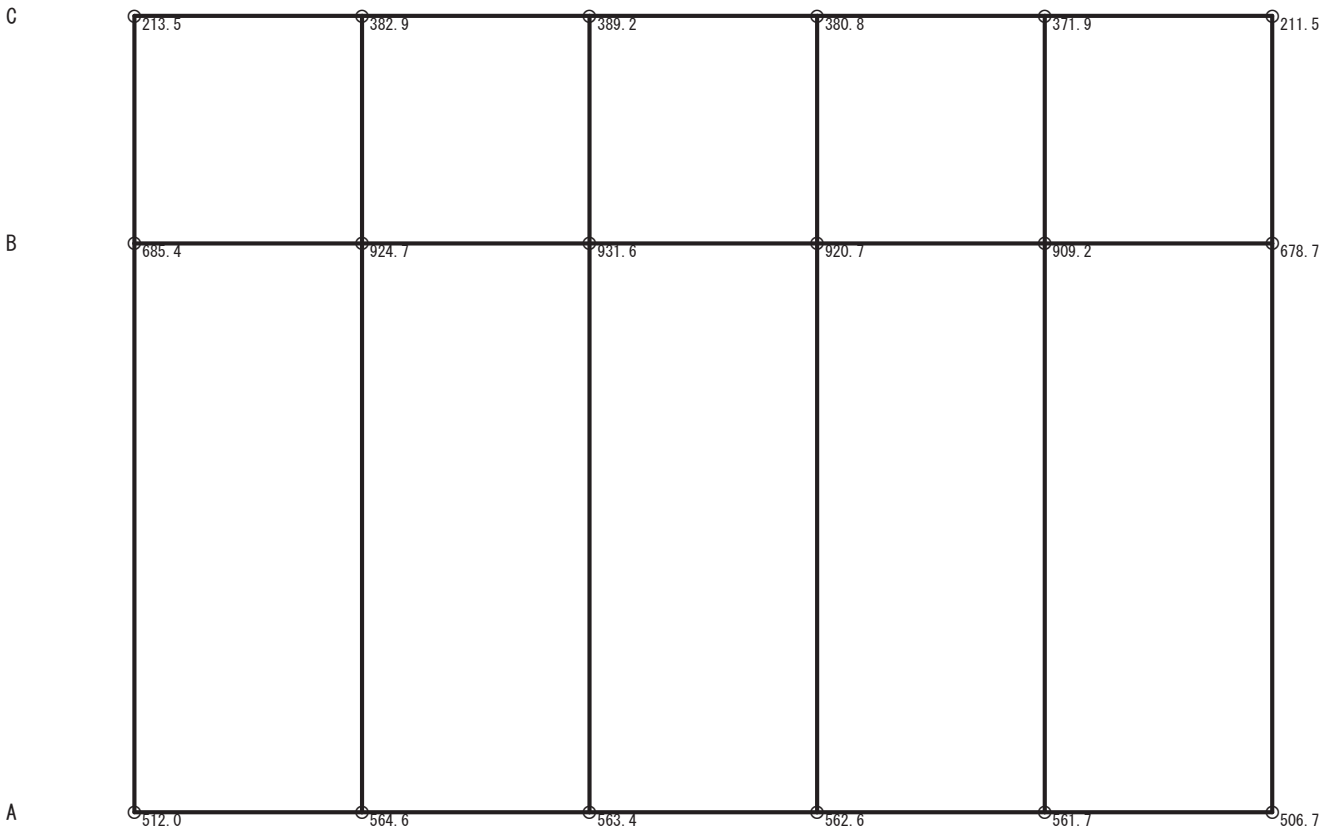
6F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1145.11	(13.9)	1145.11	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1461.78	(17.8)	1461.78	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1478.00	(18.0)	1478.00	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1494.72	(18.2)	1494.72	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1484.68	(18.1)	1484.68	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1153.78	(14.0)	1153.78	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8218.07	(100.0)	8218.07	0.00	(100.0)	(0.0)



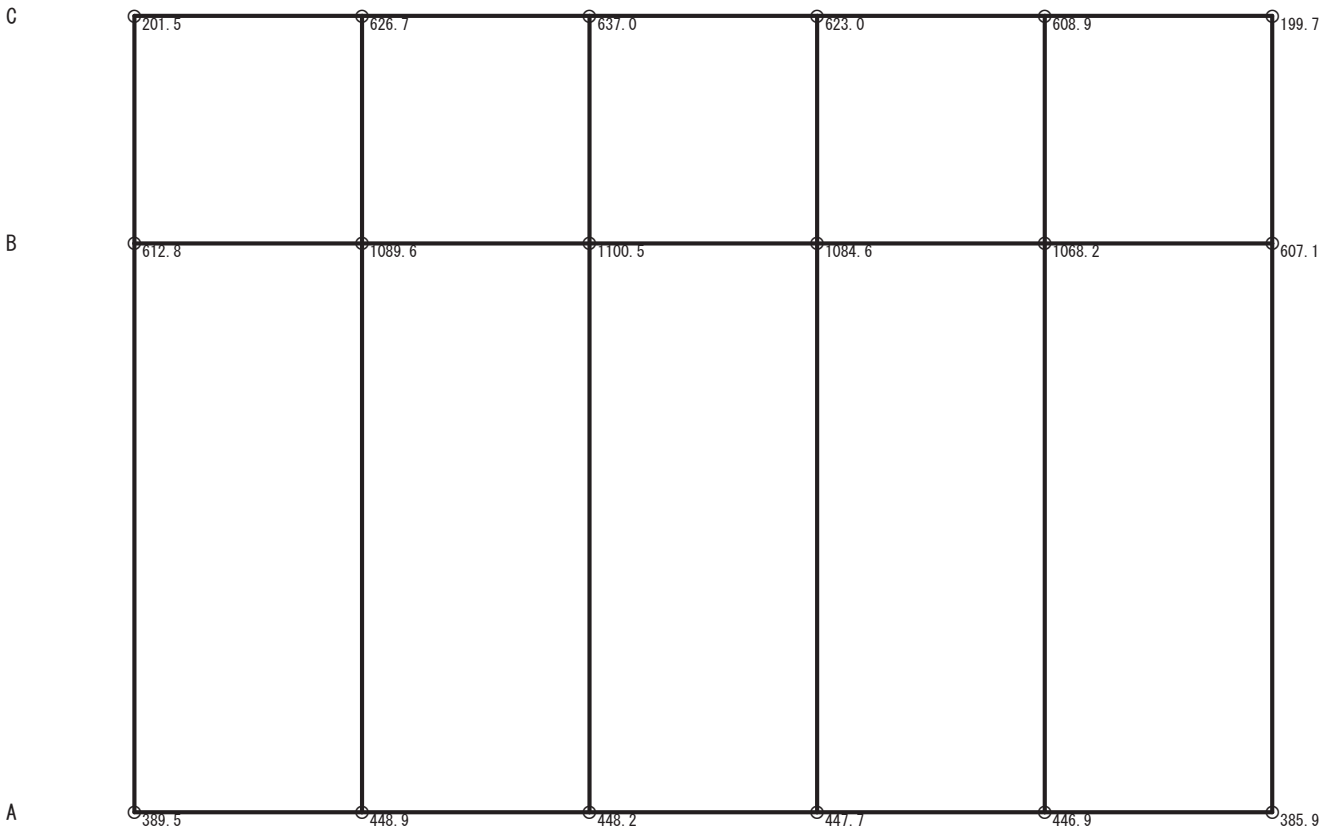
5F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1312.97	(14.1)	1312.97	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1653.05	(17.7)	1653.05	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1674.90	(17.9)	1674.90	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1695.02	(18.1)	1695.02	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1680.88	(18.0)	1680.88	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1323.80	(14.2)	1323.80	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9340.62	(100.0)	9340.62	0.00	(100.0)	(0.0)



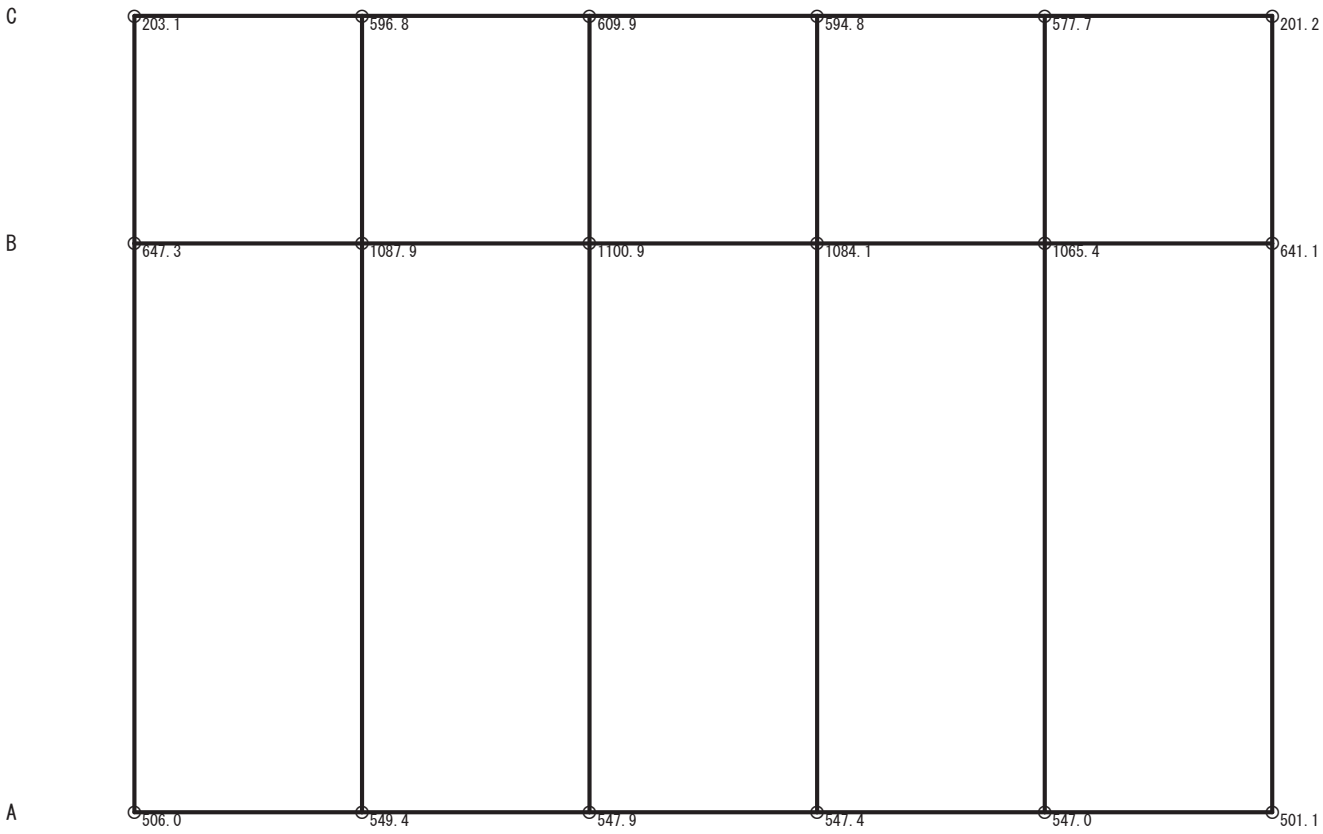
4F 階 〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1396.87	(13.6)	1396.87	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1842.75	(17.9)	1842.75	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1864.08	(18.1)	1864.08	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1884.21	(18.3)	1884.21	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1872.16	(18.2)	1872.16	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1410.91	(13.7)	1410.91	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10270.99	(100.0)	10270.99	0.00	(100.0)	(0.0)



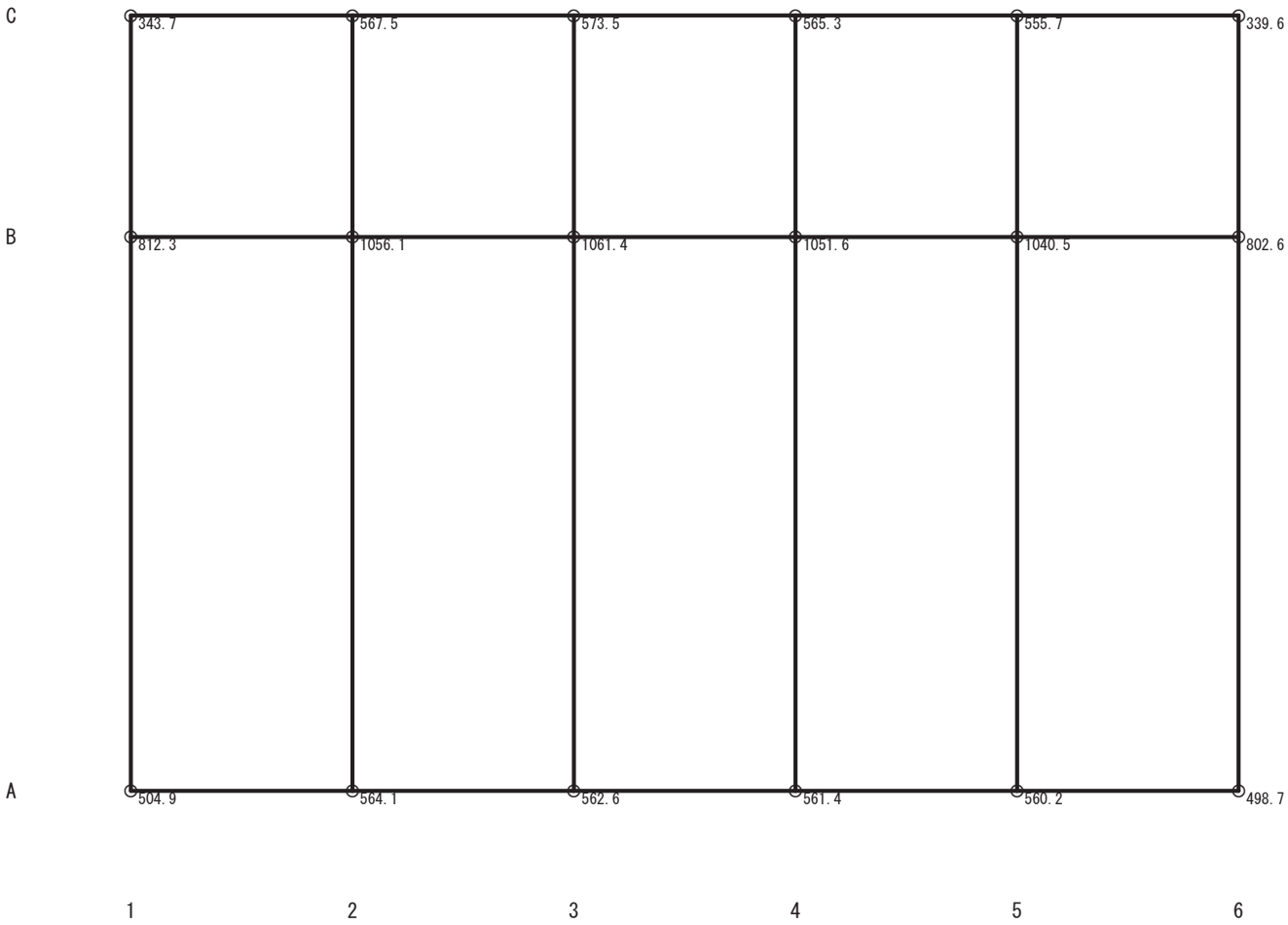
3F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1192.70	(10.8)	1192.70	0.00	(100.0)	(0.0)
5	2124.00	(19.3)	2124.00	0.00	(100.0)	(0.0)
4	2155.25	(19.5)	2155.25	0.00	(100.0)	(0.0)
3	2185.72	(19.8)	2185.72	0.00	(100.0)	(0.0)
2	2165.32	(19.6)	2165.32	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1203.82	(10.9)	1203.82	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11026.80	(100.0)	11026.80	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	1343.46	(11.6)	1343.46	0.00	(100.0)	(0.0)
5	2190.04	(18.9)	2190.04	0.00	(100.0)	(0.0)
4	2226.37	(19.2)	2226.37	0.00	(100.0)	(0.0)
3	2258.69	(19.5)	2258.69	0.00	(100.0)	(0.0)
2	2234.07	(19.2)	2234.07	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1356.32	(11.7)	1356.32	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11608.95	(100.0)	11608.95	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	1640.96	(13.6)	1640.96	0.00	(100.0)	(0.0)
5	2156.46	(17.9)	2156.46	0.00	(100.0)	(0.0)
4	2178.29	(18.1)	2178.29	0.00	(100.0)	(0.0)
3	2197.56	(18.3)	2197.56	0.00	(100.0)	(0.0)
2	2187.63	(18.2)	2187.63	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1660.89	(13.8)	1660.89	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	12021.79	(100.0)	12021.79	0.00	(100.0)	(0.0)

＊ 水平力分担のまとめ　〈Y方向〉(地震力)(正加力)

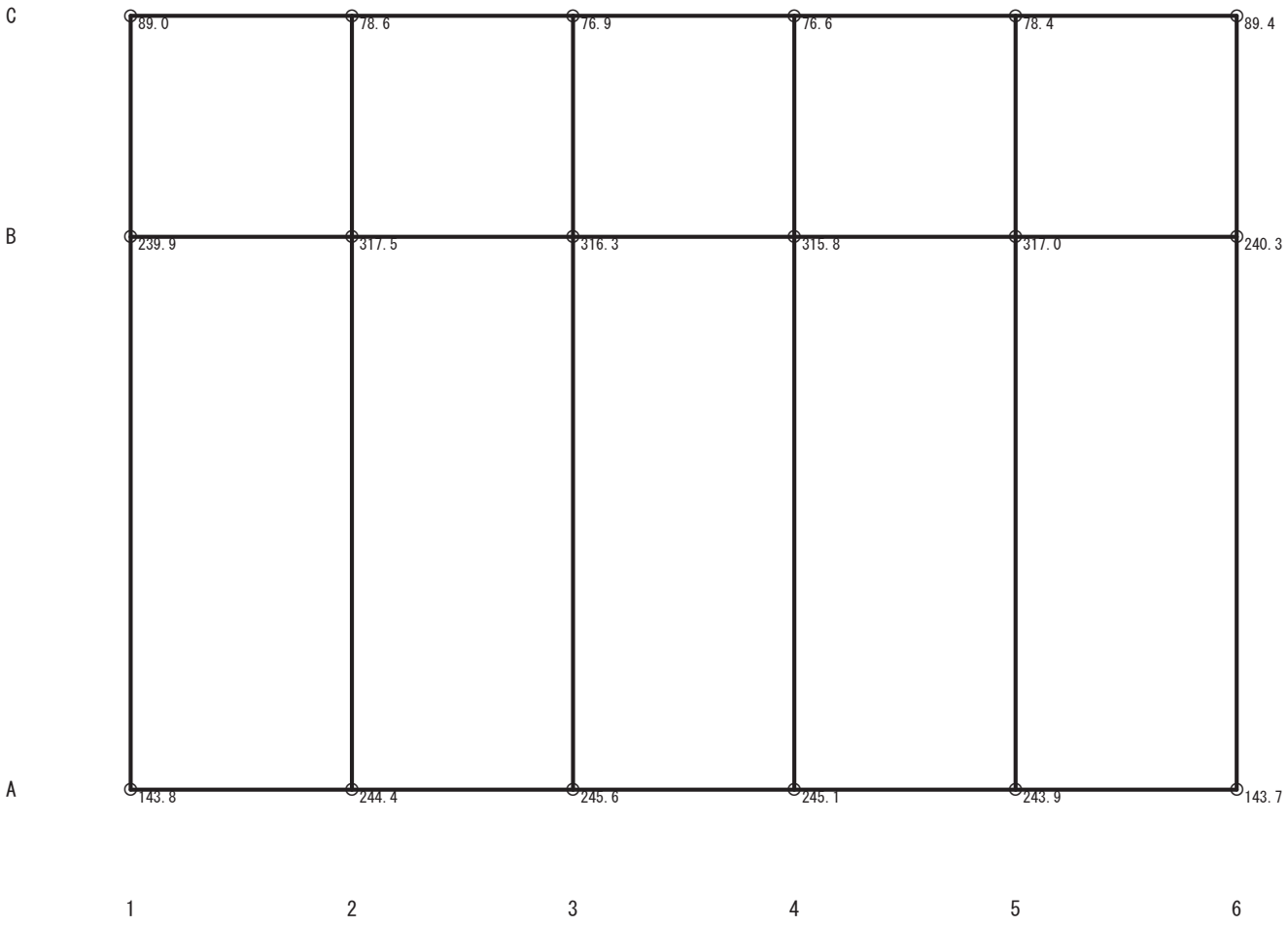
階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
9F	3502.17	3502.17	(100.0)	0.00	(0.0)	3502.17	0.00	3502.17
8F	5354.66	5354.66	(100.0)	0.00	(0.0)	5354.66	0.00	5354.66
7F	6893.09	6893.09	(100.0)	0.00	(0.0)	6893.09	0.00	6893.09
6F	8218.07	8218.07	(100.0)	0.00	(0.0)	8218.07	0.00	8218.07
5F	9340.62	9340.62	(100.0)	0.00	(0.0)	9340.62	0.00	9340.62
4F	10270.99	10270.99	(100.0)	0.00	(0.0)	10270.99	0.00	10270.99
3F	11026.80	11026.80	(100.0)	0.00	(0.0)	11026.80	0.00	11026.80
2F	11608.95	11608.95	(100.0)	0.00	(0.0)	11608.95	0.00	11608.95
1F	12021.79	12021.79	(100.0)	0.00	(0.0)	12021.79	0.00	12021.79

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)

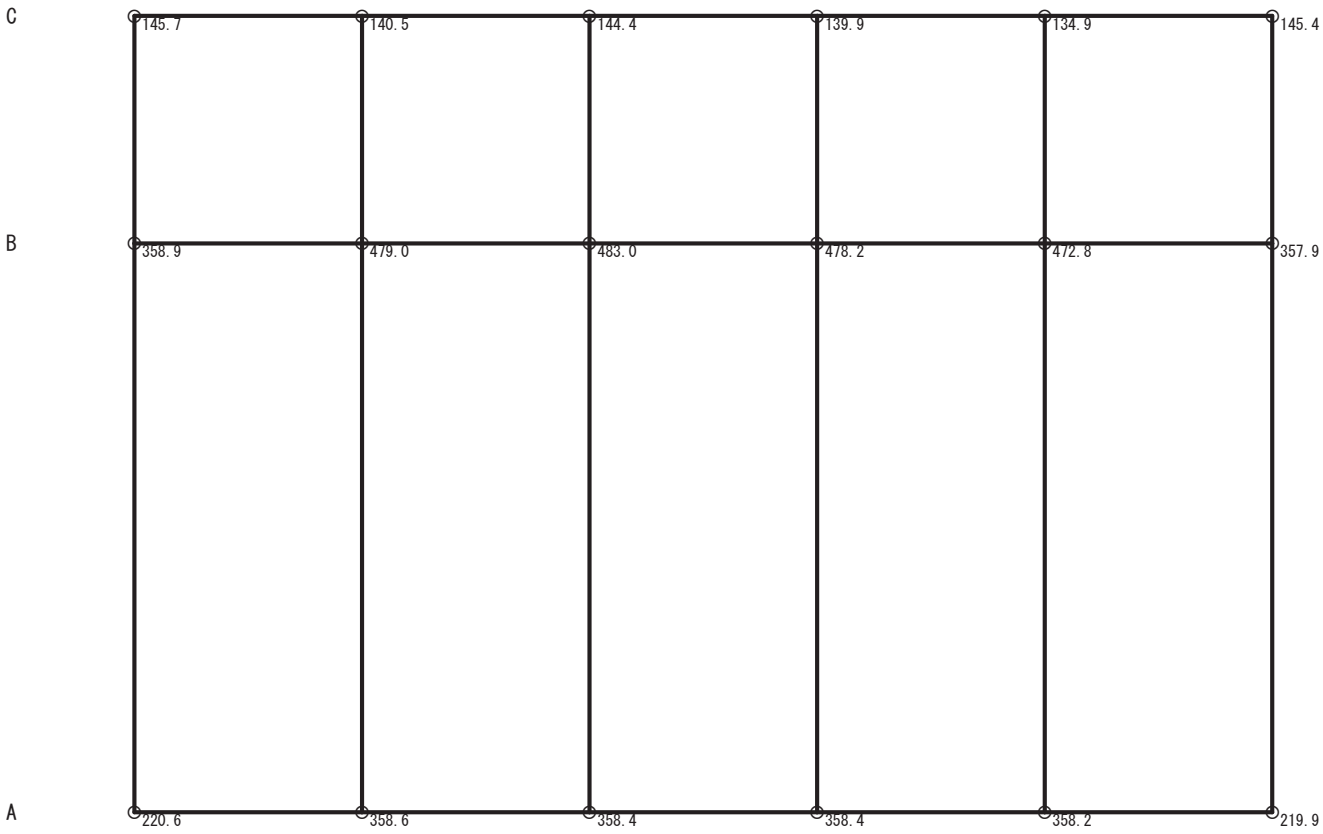
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
9F	A	1	1.0069	400.0	1/397
8F	A	1	1.4961	400.0	1/267
7F	A	1	1.7199	400.0	1/232
6F	A	1	1.5761	400.0	1/253
5F	A	1	1.7156	400.0	1/233

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
4F	A	1	1.7504	400.0	1/228
3F	A	1	1.4672	400.0	1/272
2F	A	1	1.3910	400.0	1/287
1F	A	1	0.9233	400.0	1/433



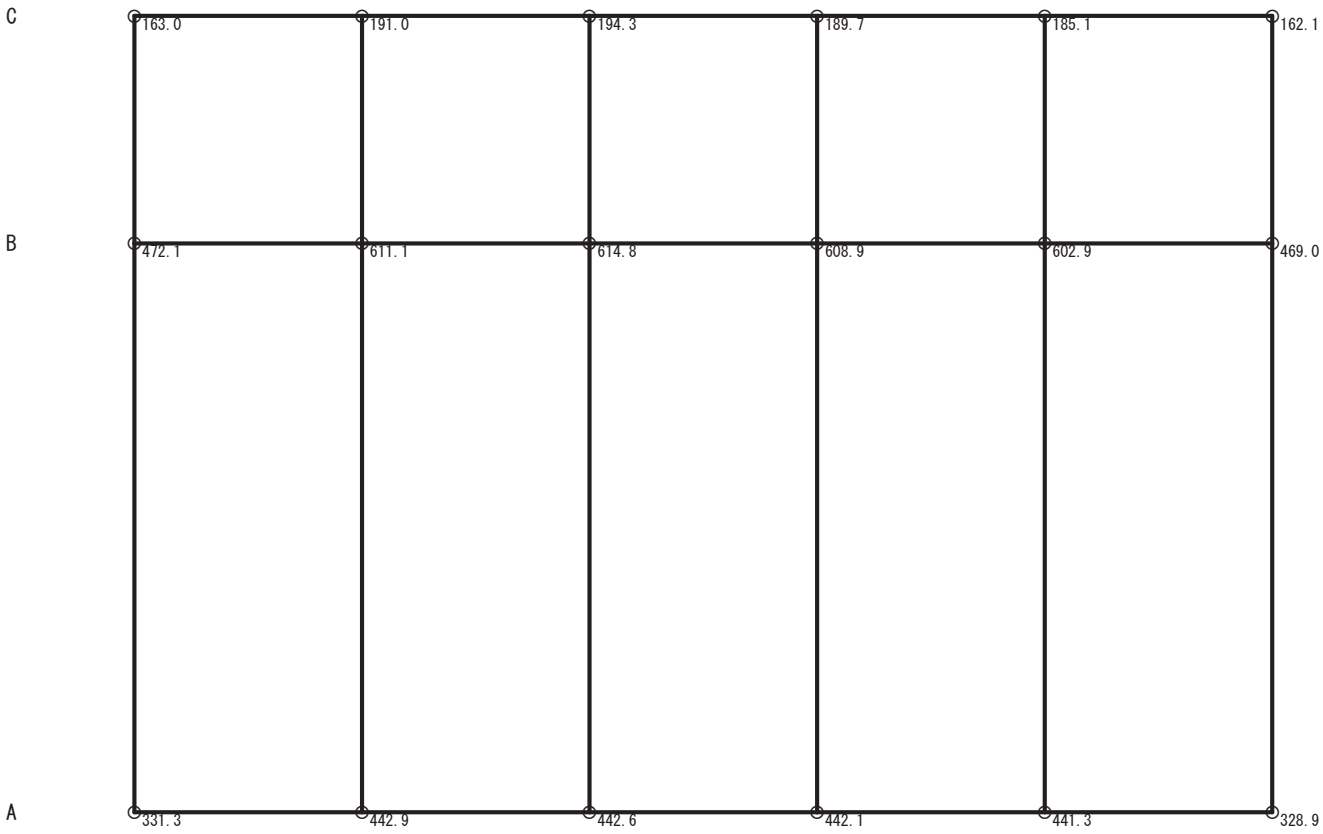
9F 階 〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	473.37	(13.5)	473.37	0.00	(100.0)	(0.0)
5	639.29	(18.3)	639.29	0.00	(100.0)	(0.0)
4	637.47	(18.2)	637.47	0.00	(100.0)	(0.0)
3	638.84	(18.2)	638.84	0.00	(100.0)	(0.0)
2	640.49	(18.3)	640.49	0.00	(100.0)	(0.0)
1	472.71	(13.5)	472.71	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3502.17	(100.0)	3502.17	0.00	(100.0)	(0.0)



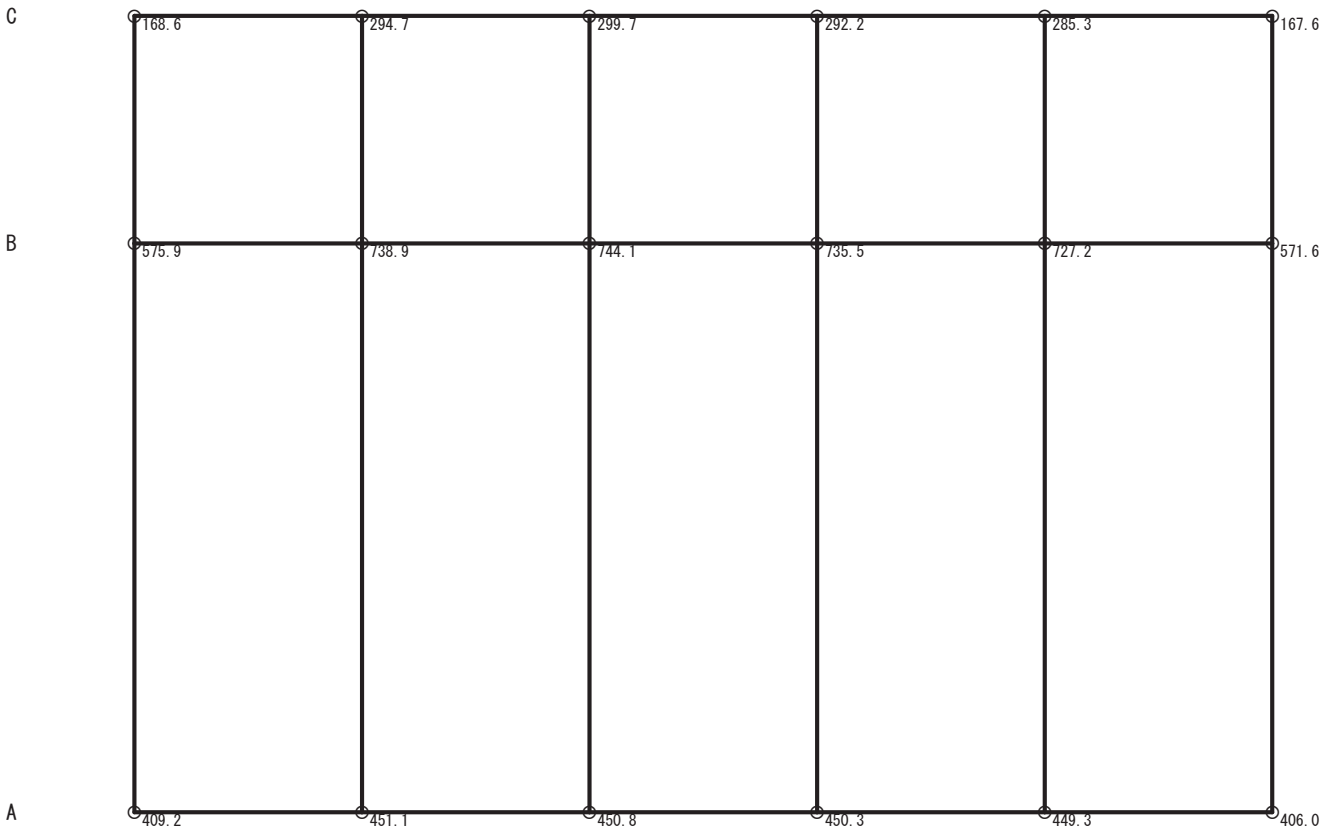
8F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	723.31	(13.5)	723.31	0.00	(100.0)	(0.0)
5	965.94	(18.0)	965.94	0.00	(100.0)	(0.0)
4	976.39	(18.2)	976.39	0.00	(100.0)	(0.0)
3	985.76	(18.4)	985.76	0.00	(100.0)	(0.0)
2	978.05	(18.3)	978.05	0.00	(100.0)	(0.0)
1	725.21	(13.5)	725.21	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	5354.66	(100.0)	5354.66	0.00	(100.0)	(0.0)



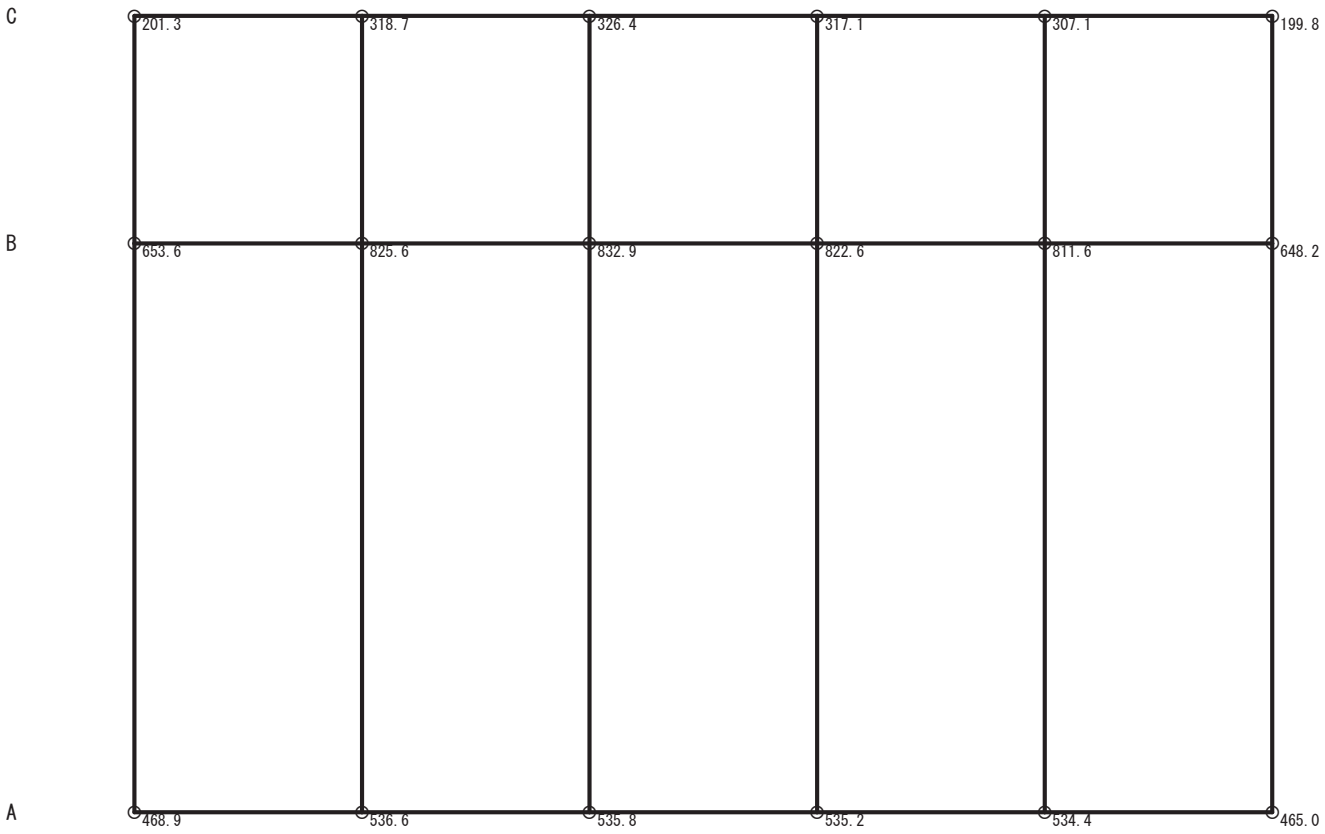
7F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	959.92	(13.9)	959.92	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1229.36	(17.8)	1229.36	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1240.77	(18.0)	1240.77	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1251.71	(18.2)	1251.71	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1244.96	(18.1)	1244.96	0.00	(100.0)	(0.0)
1	966.36	(14.0)	966.36	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6893.09	(100.0)	6893.09	0.00	(100.0)	(0.0)



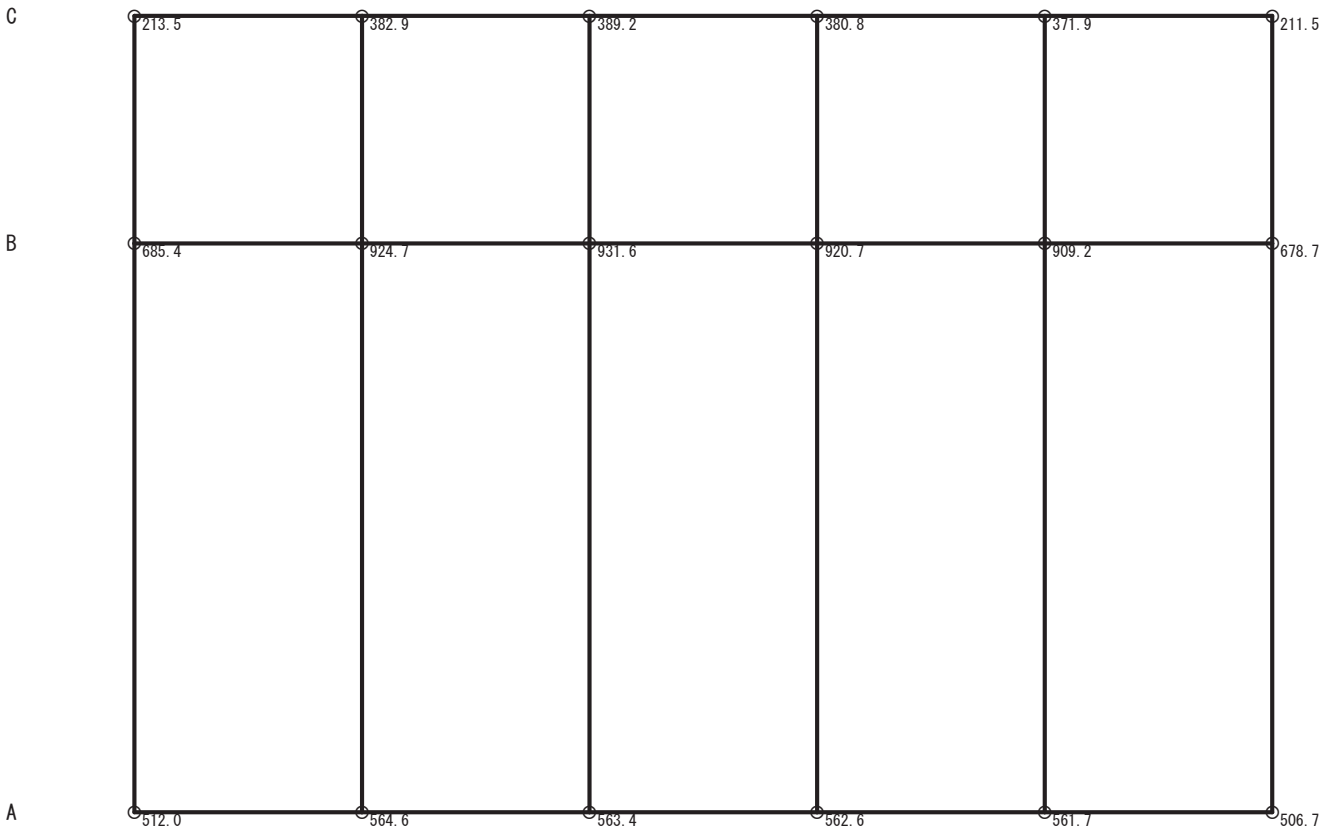
6F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1145.11	(13.9)	1145.11	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1461.78	(17.8)	1461.78	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1478.00	(18.0)	1478.00	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1494.72	(18.2)	1494.72	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1484.68	(18.1)	1484.68	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1153.78	(14.0)	1153.78	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8218.07	(100.0)	8218.07	0.00	(100.0)	(0.0)



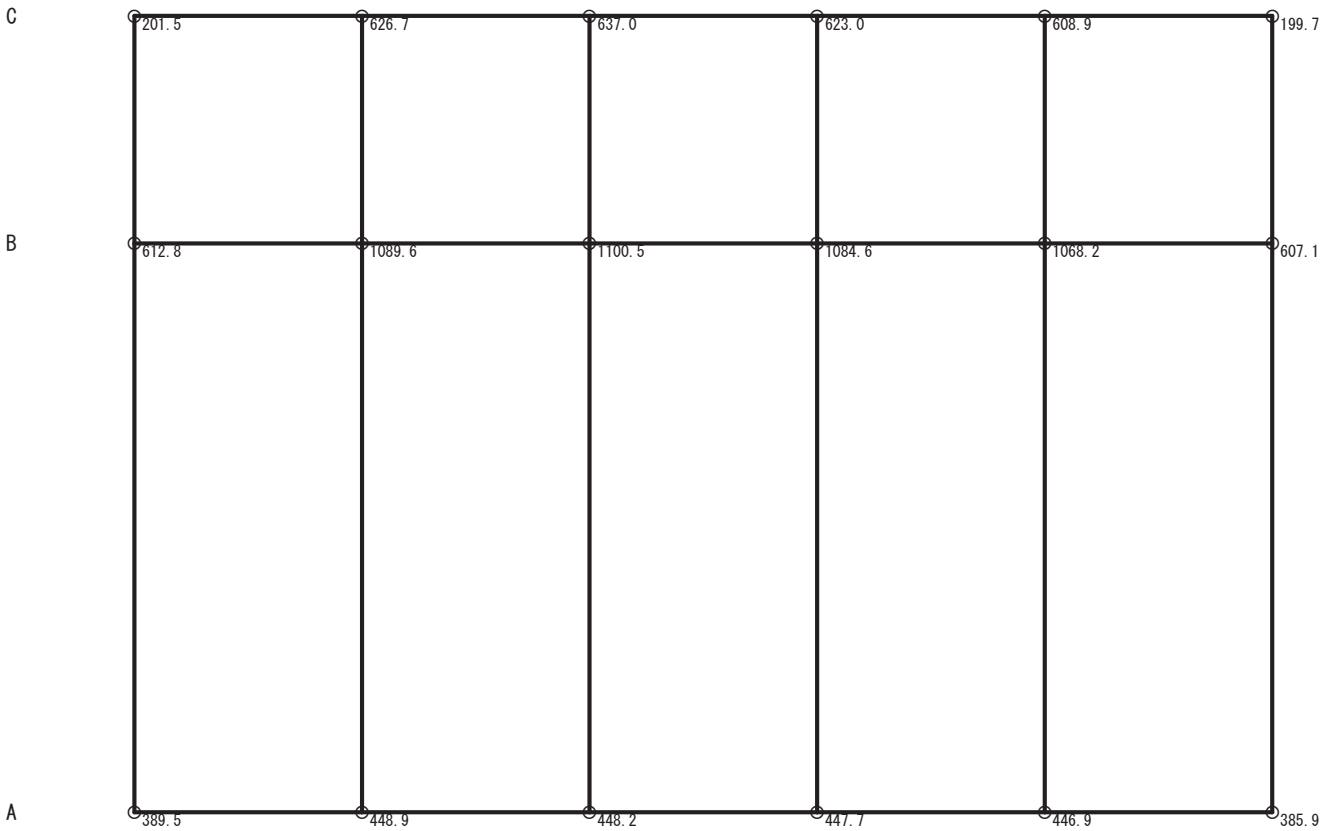
5F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1312.97	(14.1)	1312.97	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1653.05	(17.7)	1653.05	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1674.90	(17.9)	1674.90	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1695.02	(18.1)	1695.02	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1680.88	(18.0)	1680.88	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1323.80	(14.2)	1323.80	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9340.62	(100.0)	9340.62	0.00	(100.0)	(0.0)



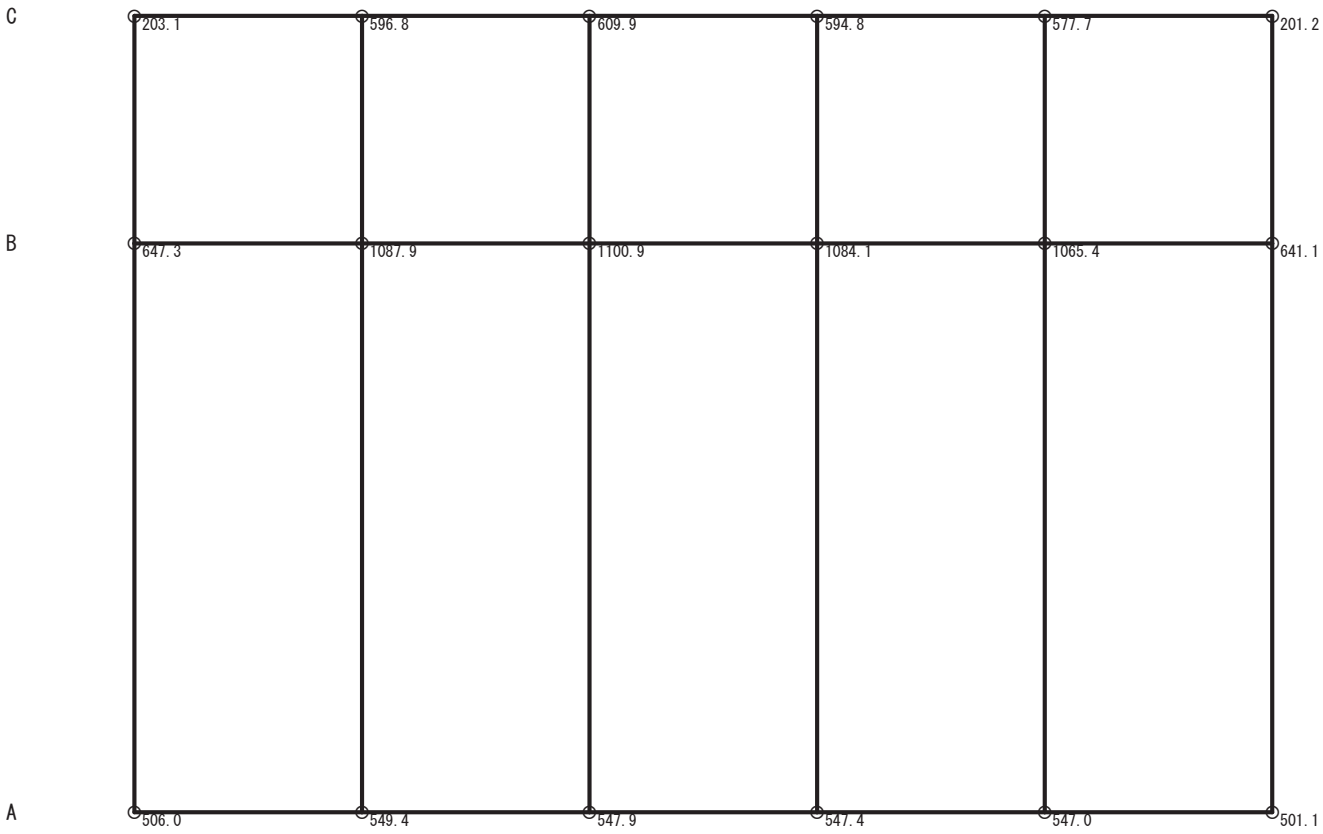
4F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1396.87	(13.6)	1396.87	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1842.75	(17.9)	1842.75	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1864.08	(18.1)	1864.08	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1884.21	(18.3)	1884.21	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1872.16	(18.2)	1872.16	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1410.91	(13.7)	1410.91	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10270.99	(100.0)	10270.99	0.00	(100.0)	(0.0)



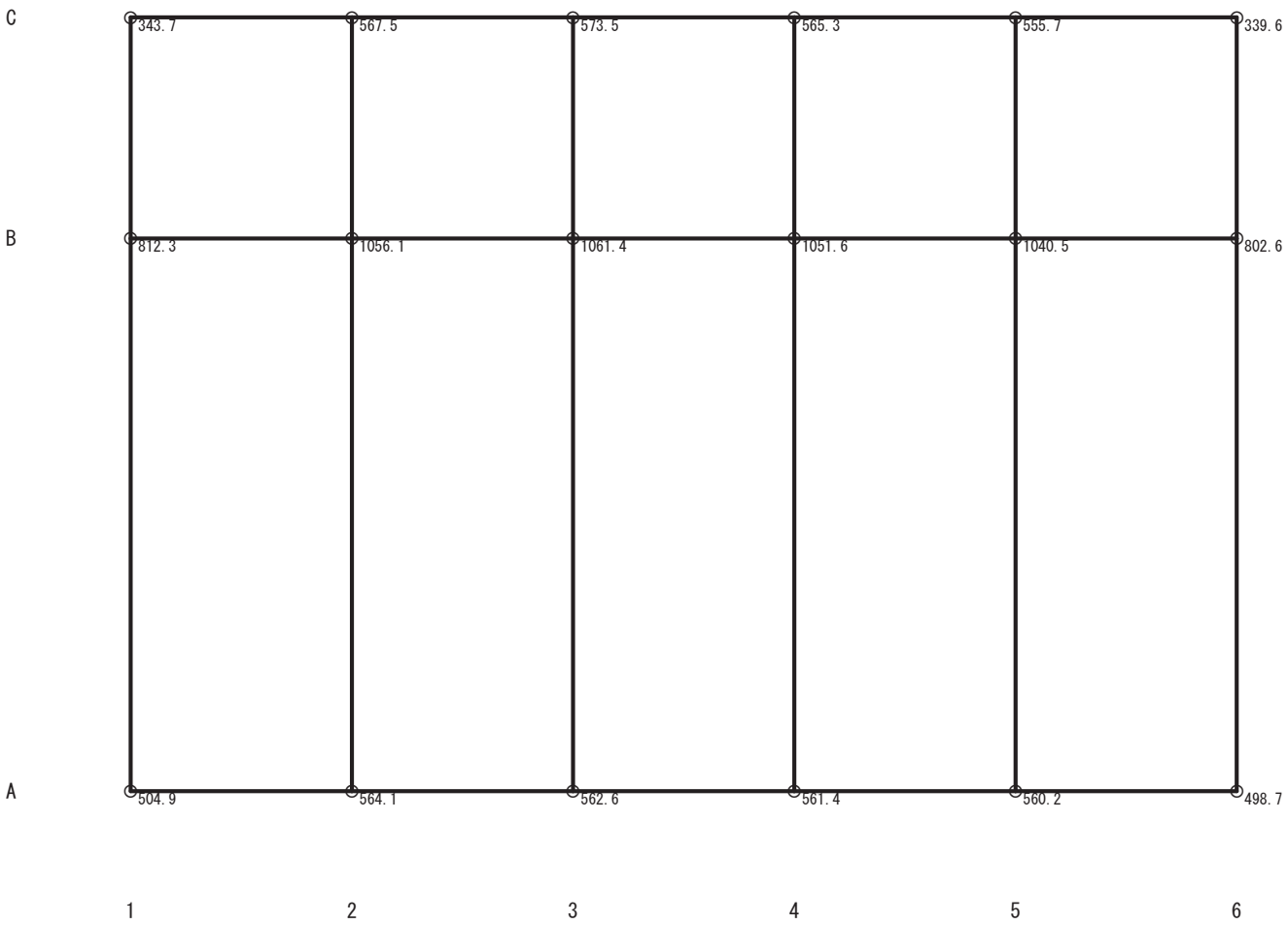
3F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1192.70	(10.8)	1192.70	0.00	(100.0)	(0.0)
5	2124.00	(19.3)	2124.00	0.00	(100.0)	(0.0)
4	2155.25	(19.5)	2155.25	0.00	(100.0)	(0.0)
3	2185.72	(19.8)	2185.72	0.00	(100.0)	(0.0)
2	2165.32	(19.6)	2165.32	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1203.82	(10.9)	1203.82	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11026.80	(100.0)	11026.80	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	1343.46	(11.6)	1343.46	0.00	(100.0)	(0.0)
5	2190.04	(18.9)	2190.04	0.00	(100.0)	(0.0)
4	2226.37	(19.2)	2226.37	0.00	(100.0)	(0.0)
3	2258.69	(19.5)	2258.69	0.00	(100.0)	(0.0)
2	2234.07	(19.2)	2234.07	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1356.32	(11.7)	1356.32	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	11608.95	(100.0)	11608.95	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	1640.96	(13.6)	1640.96	0.00	(100.0)	(0.0)
5	2156.46	(17.9)	2156.46	0.00	(100.0)	(0.0)
4	2178.29	(18.1)	2178.29	0.00	(100.0)	(0.0)
3	2197.56	(18.3)	2197.56	0.00	(100.0)	(0.0)
2	2187.63	(18.2)	2187.63	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1660.89	(13.8)	1660.89	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	12021.79	(100.0)	12021.79	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
9F	3502.17	3502.17	(100.0)	0.00	(0.0)	3502.17	0.00	3502.17
8F	5354.66	5354.66	(100.0)	0.00	(0.0)	5354.66	0.00	5354.66
7F	6893.09	6893.09	(100.0)	0.00	(0.0)	6893.09	0.00	6893.09
6F	8218.07	8218.07	(100.0)	0.00	(0.0)	8218.07	0.00	8218.07
5F	9340.62	9340.62	(100.0)	0.00	(0.0)	9340.62	0.00	9340.62
4F	10270.99	10270.99	(100.0)	0.00	(0.0)	10270.99	0.00	10270.99
3F	11026.80	11026.80	(100.0)	0.00	(0.0)	11026.80	0.00	11026.80
2F	11608.95	11608.95	(100.0)	0.00	(0.0)	11608.95	0.00	11608.95
1F	12021.79	12021.79	(100.0)	0.00	(0.0)	12021.79	0.00	12021.79

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)

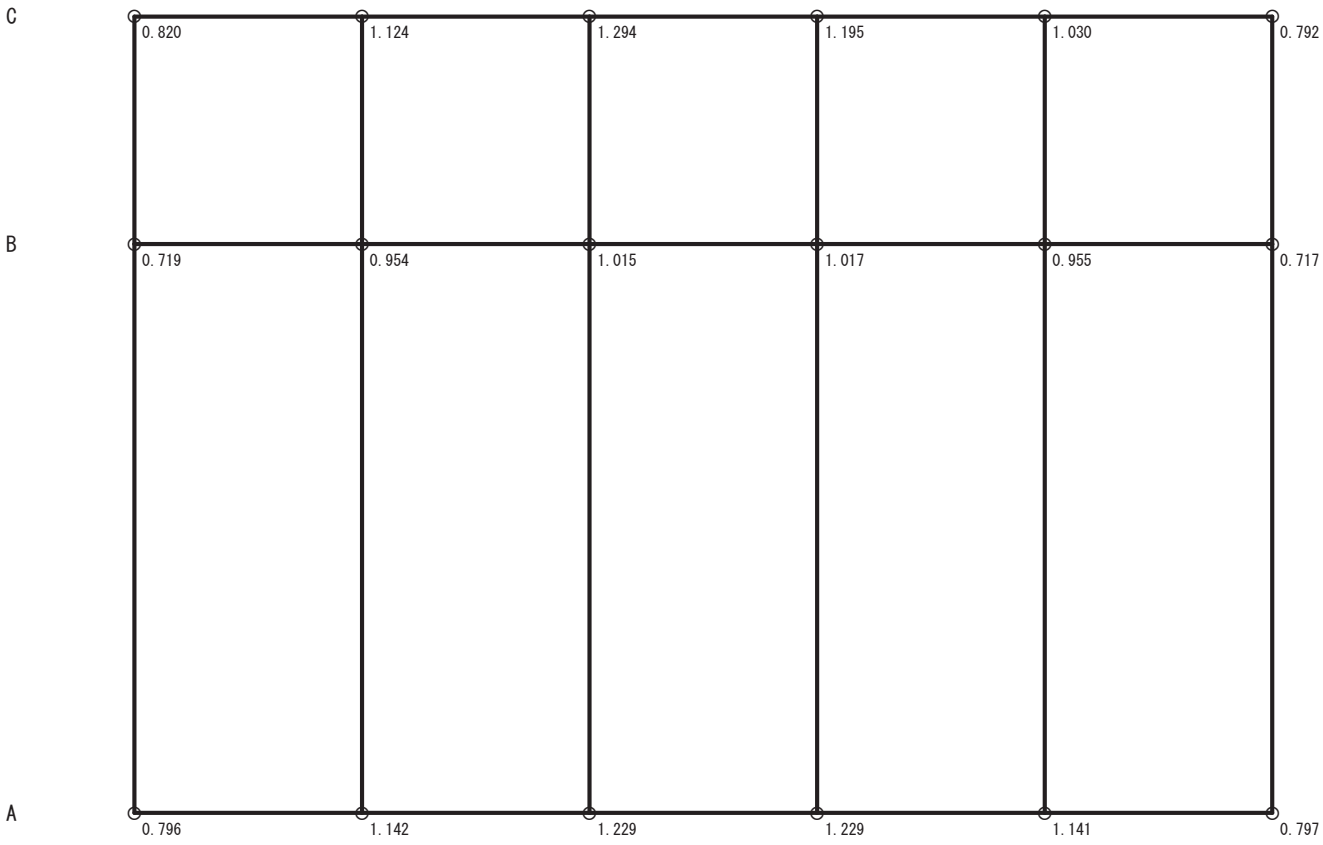
階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
9F	A	1	1.0069	400.0	1/397
8F	A	1	1.4961	400.0	1/267
7F	A	1	1.7199	400.0	1/232
6F	A	1	1.5761	400.0	1/253
5F	A	1	1.7156	400.0	1/233

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
4F	A	1	1.7504	400.0	1/228
3F	A	1	1.4672	400.0	1/272
2F	A	1	1.3910	400.0	1/287
1F	A	1	0.9233	400.0	1/433

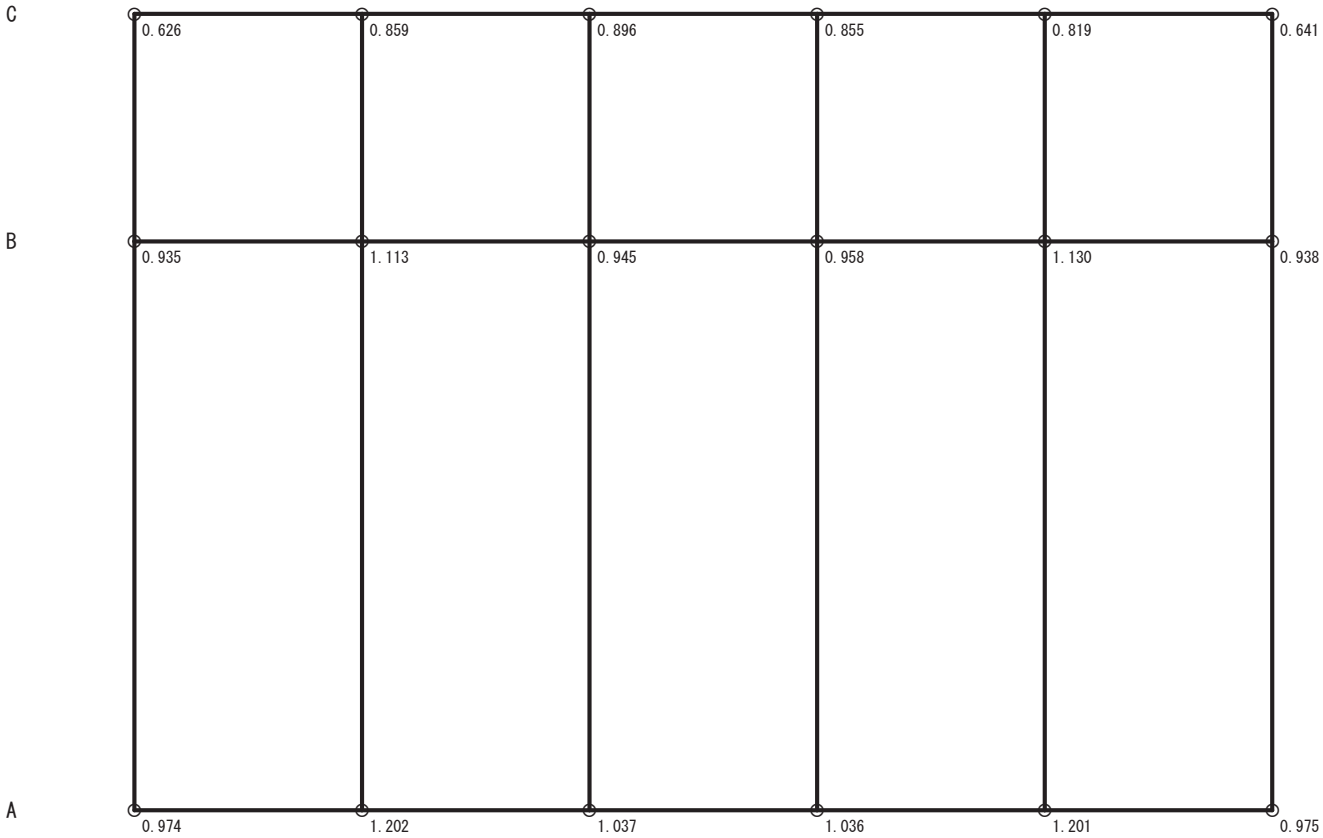
A-3.3 （柱せん断力／負担分）割合

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

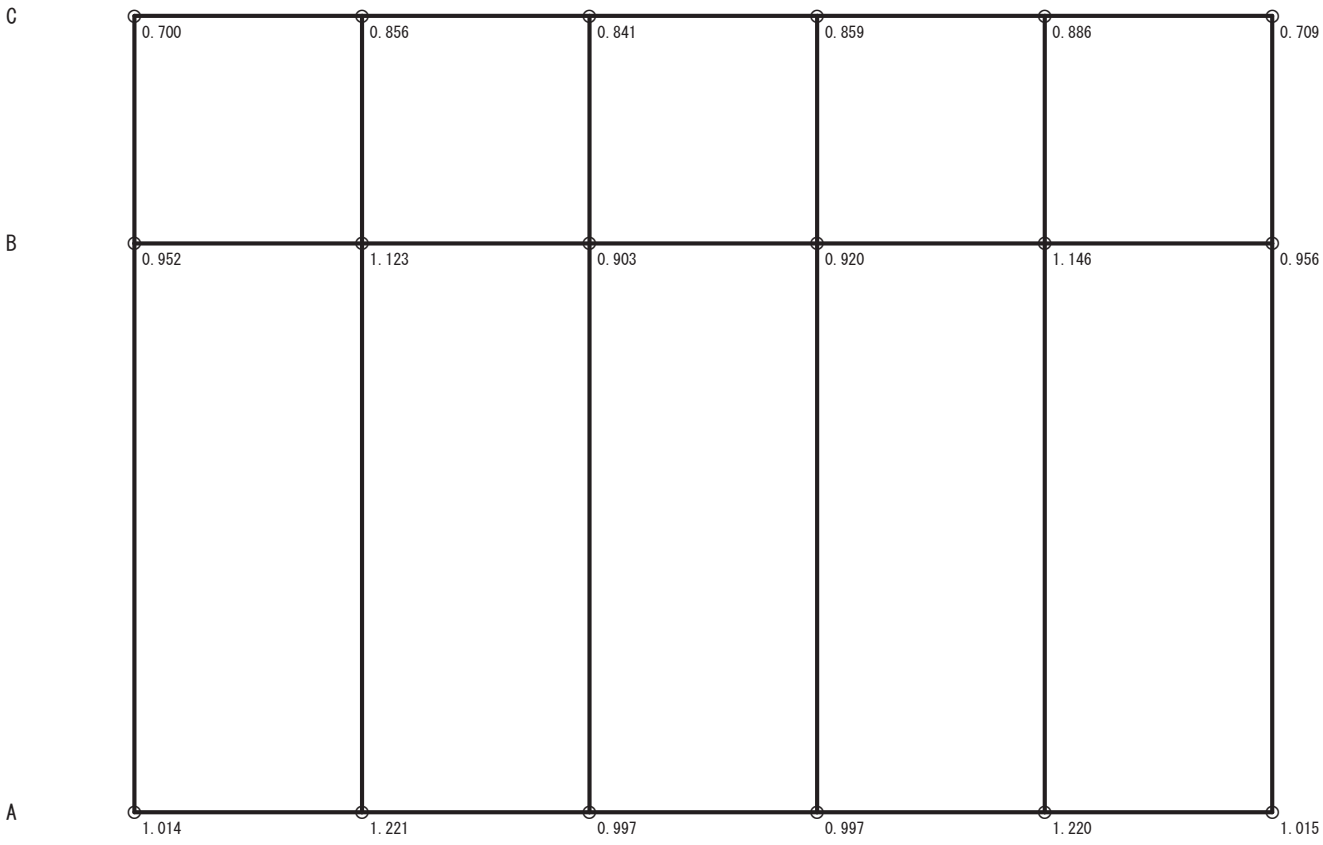
※ 正加力、負加力は同じ



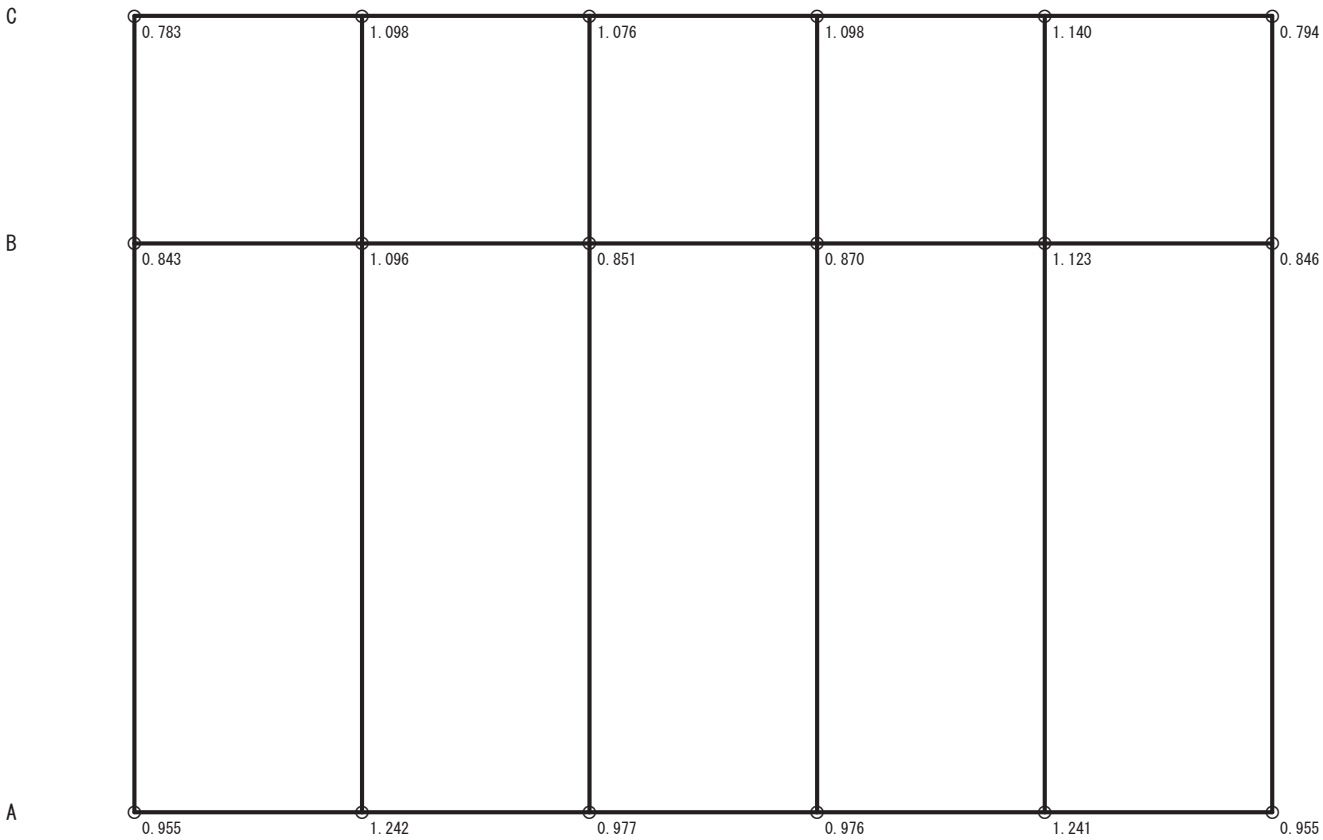
9F 階　<X-方向>　(S=1/239)



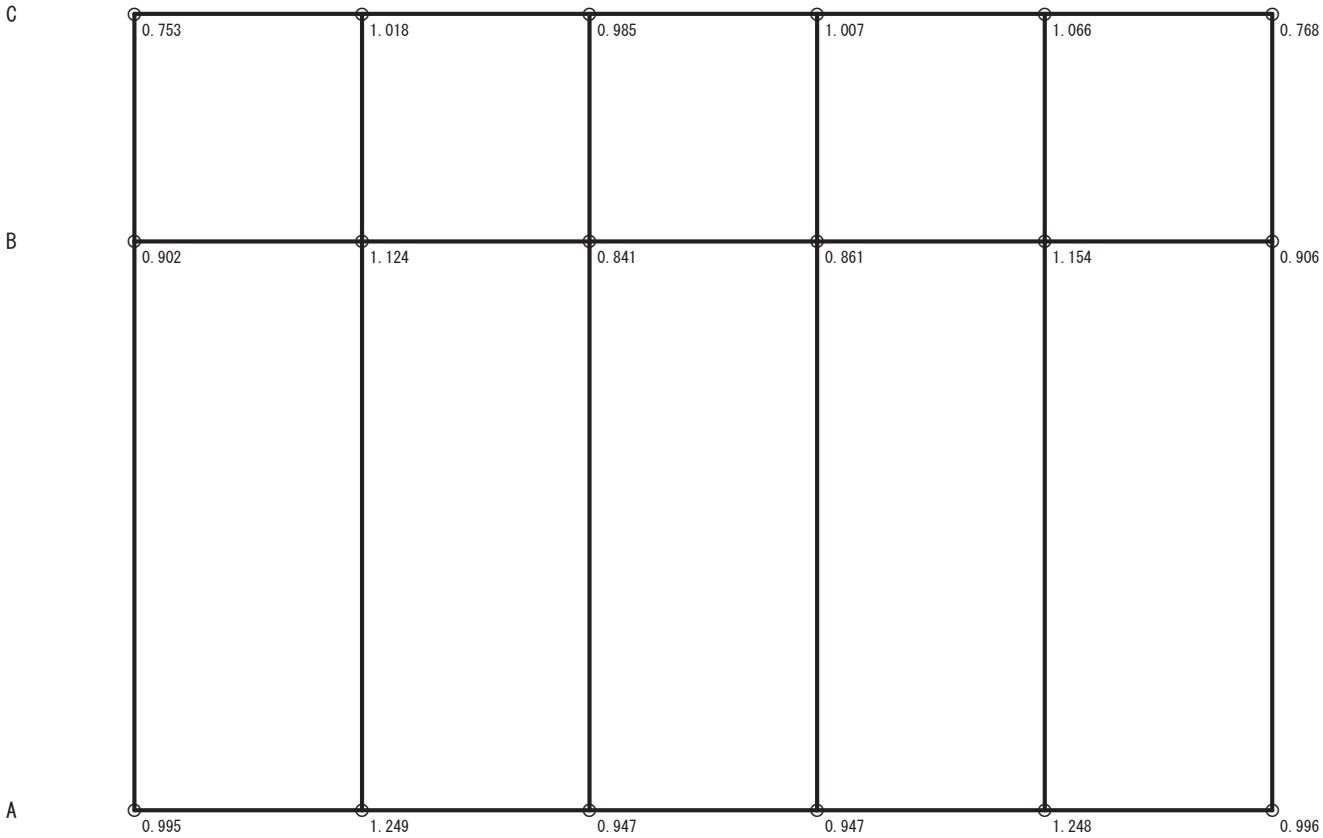
8F 階　<X-方向>　(S=1/239)



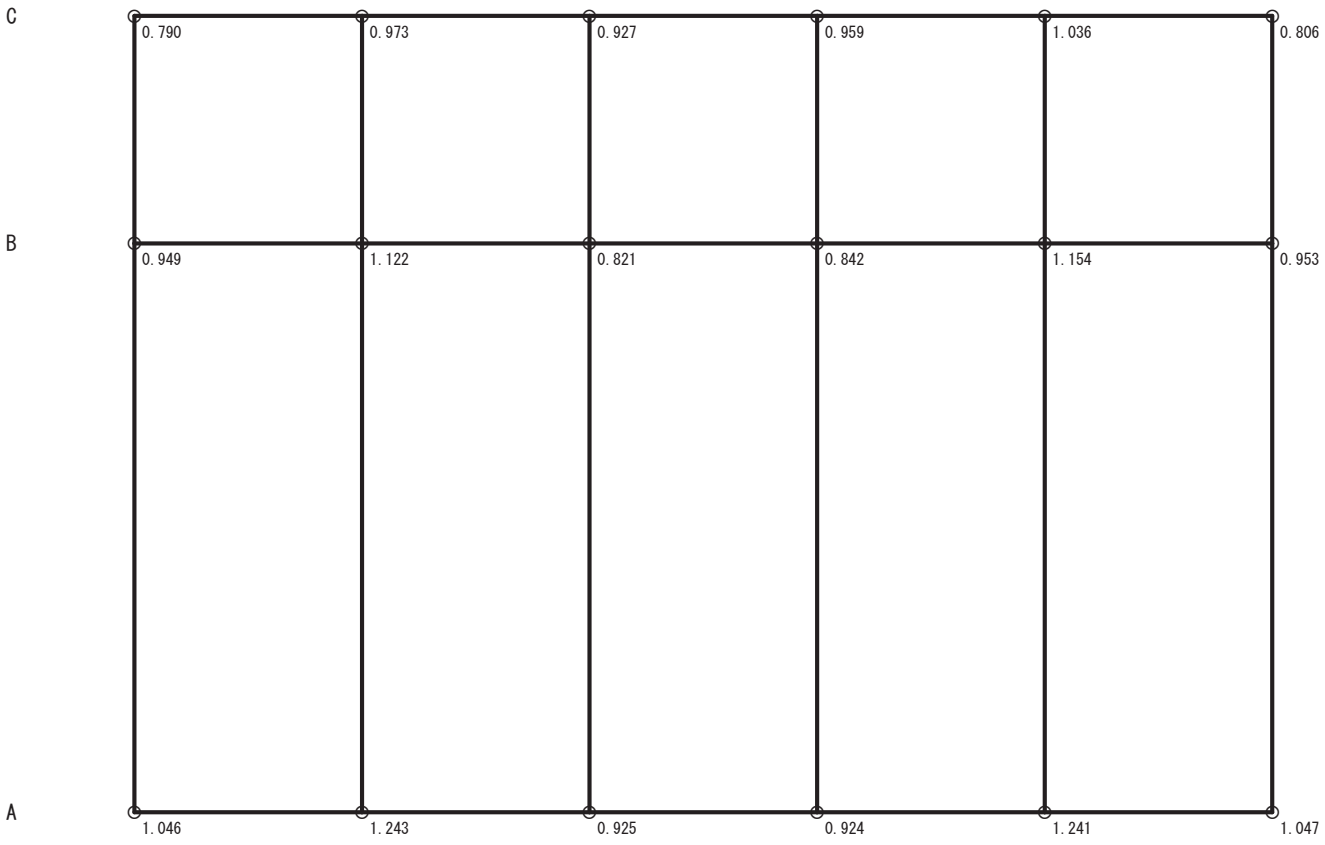
7F 階　〈X-方向〉　(S=1/239)



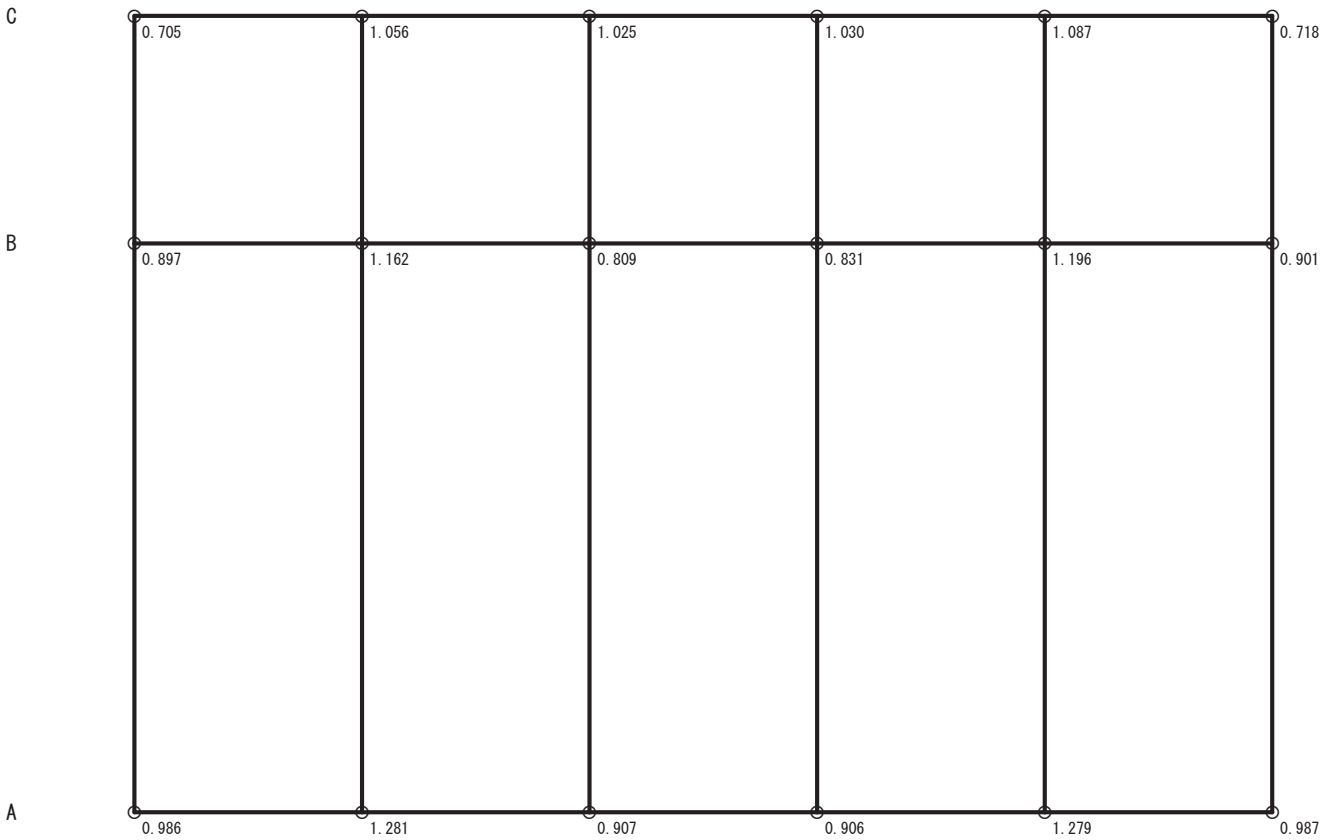
6F 階　<X-方向>　(S=1/239)



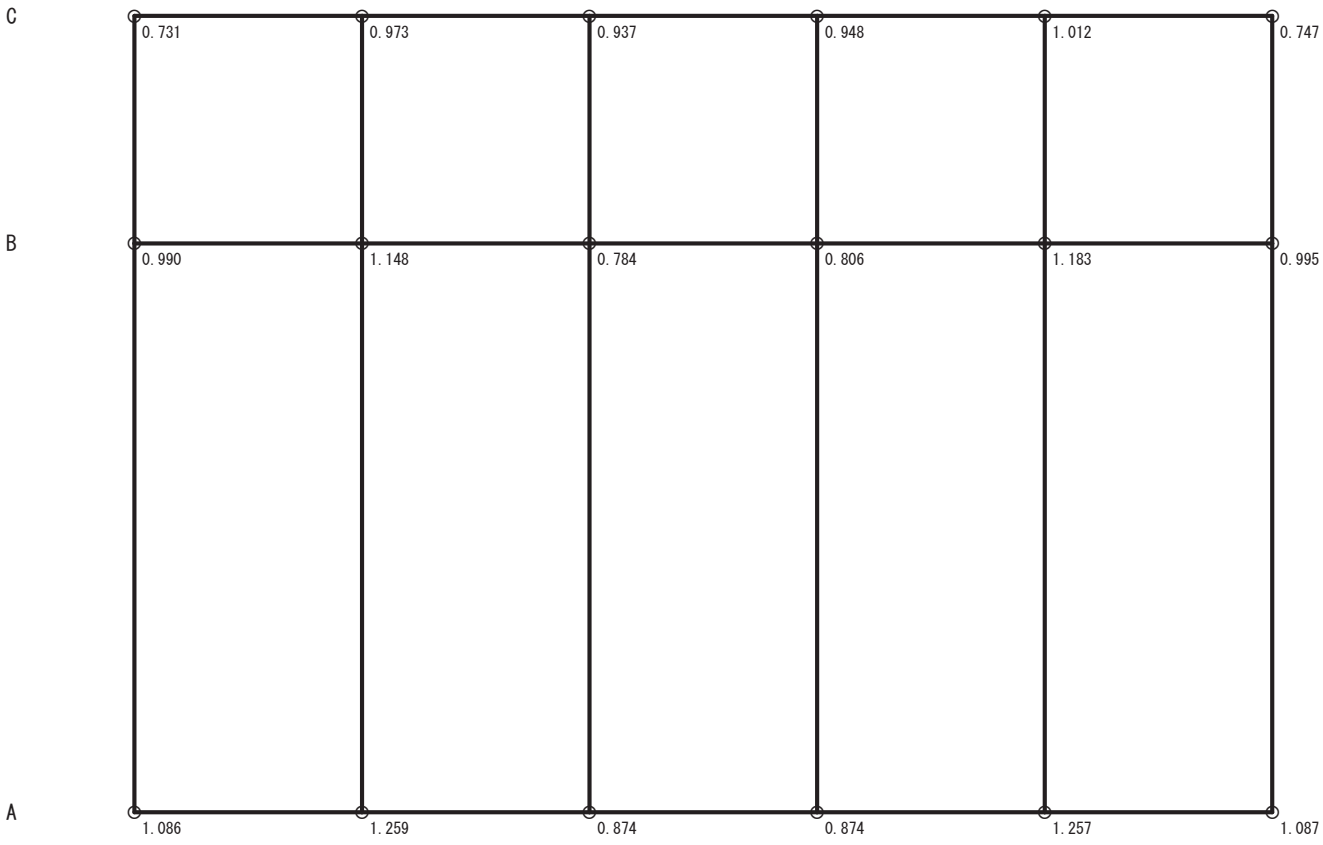
5F 階　<X-方向>　(S=1/239)



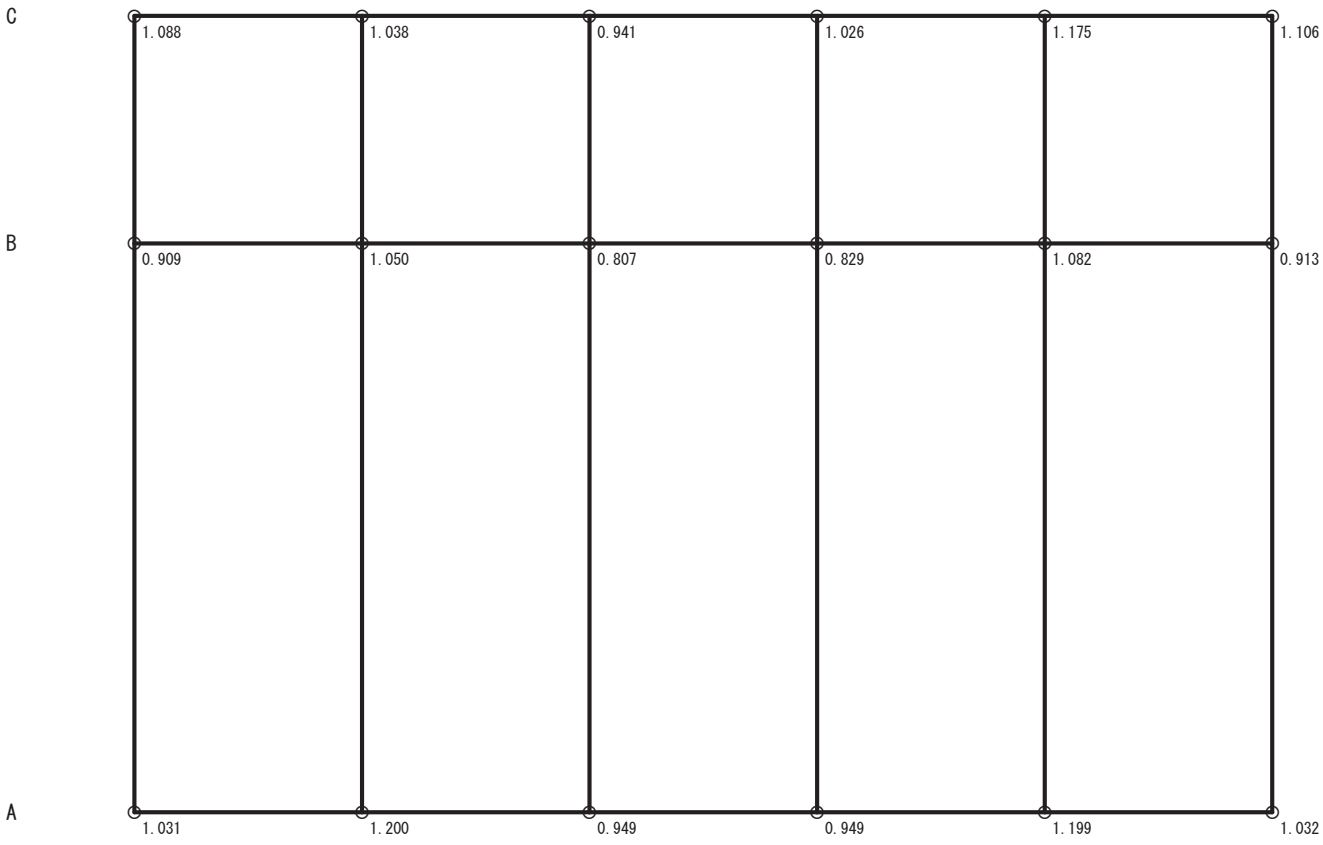
4F 階　〈X-方向〉　(S=1/239)



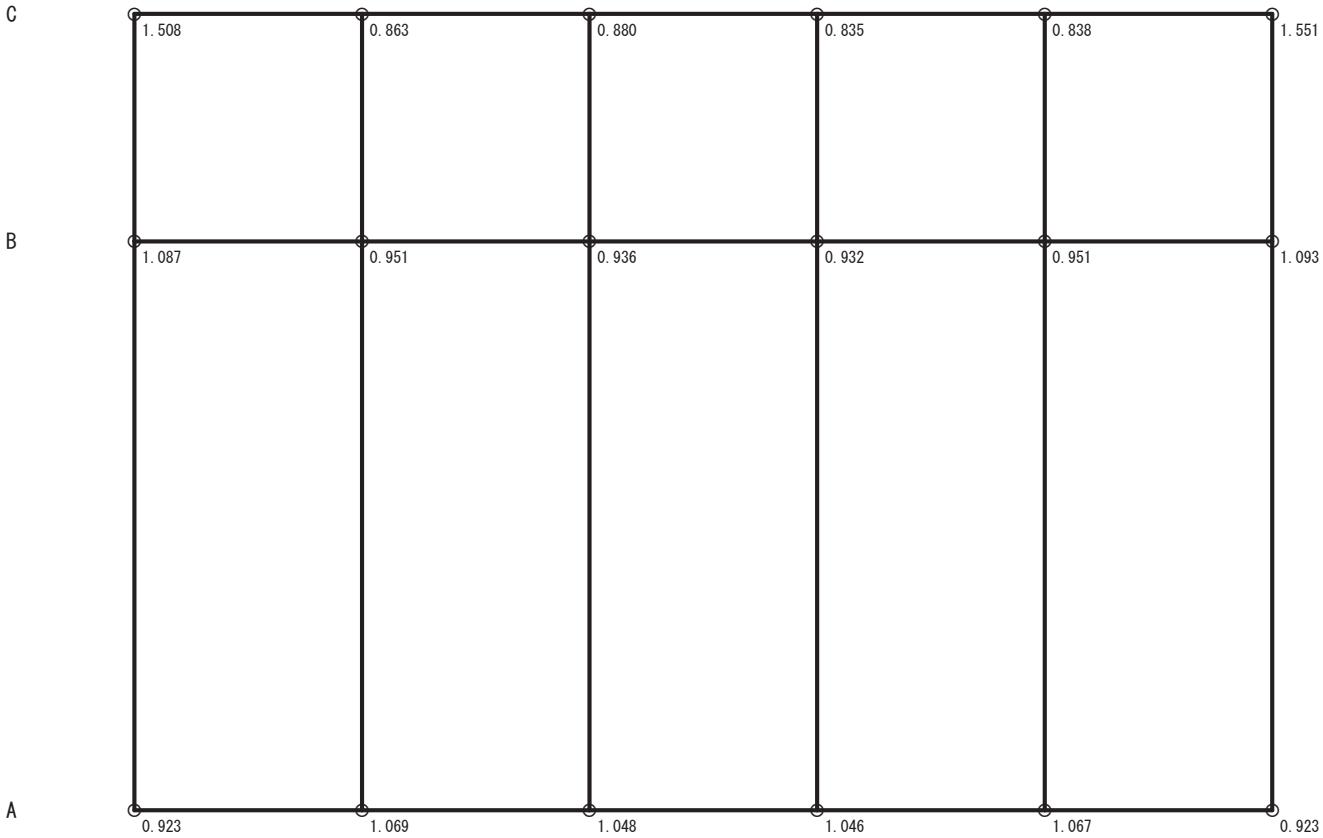
3F 階　<X-方向>　(S=1/239)



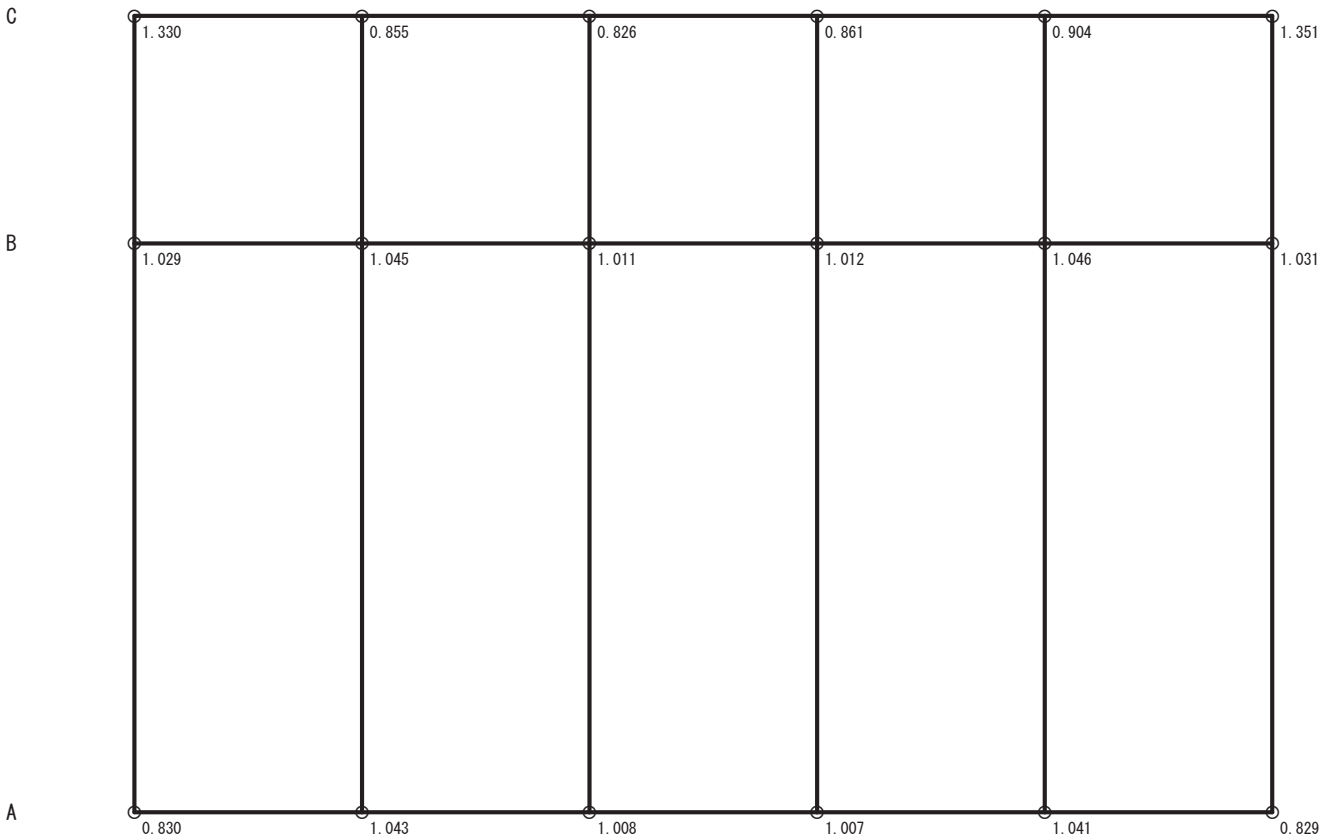
2F 階　〈X-方向〉　(S=1/239)



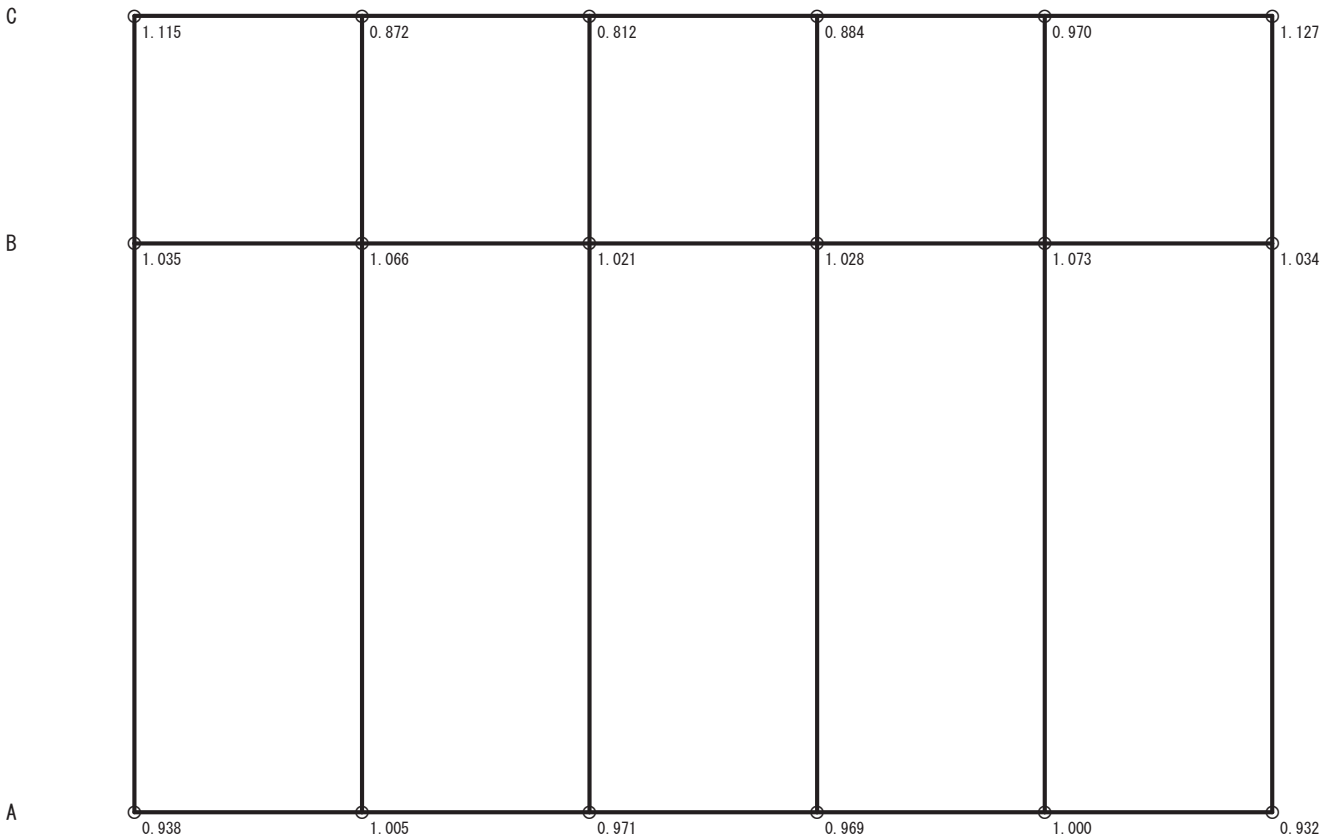
1F 階　〈X-方向〉　(S=1/239)



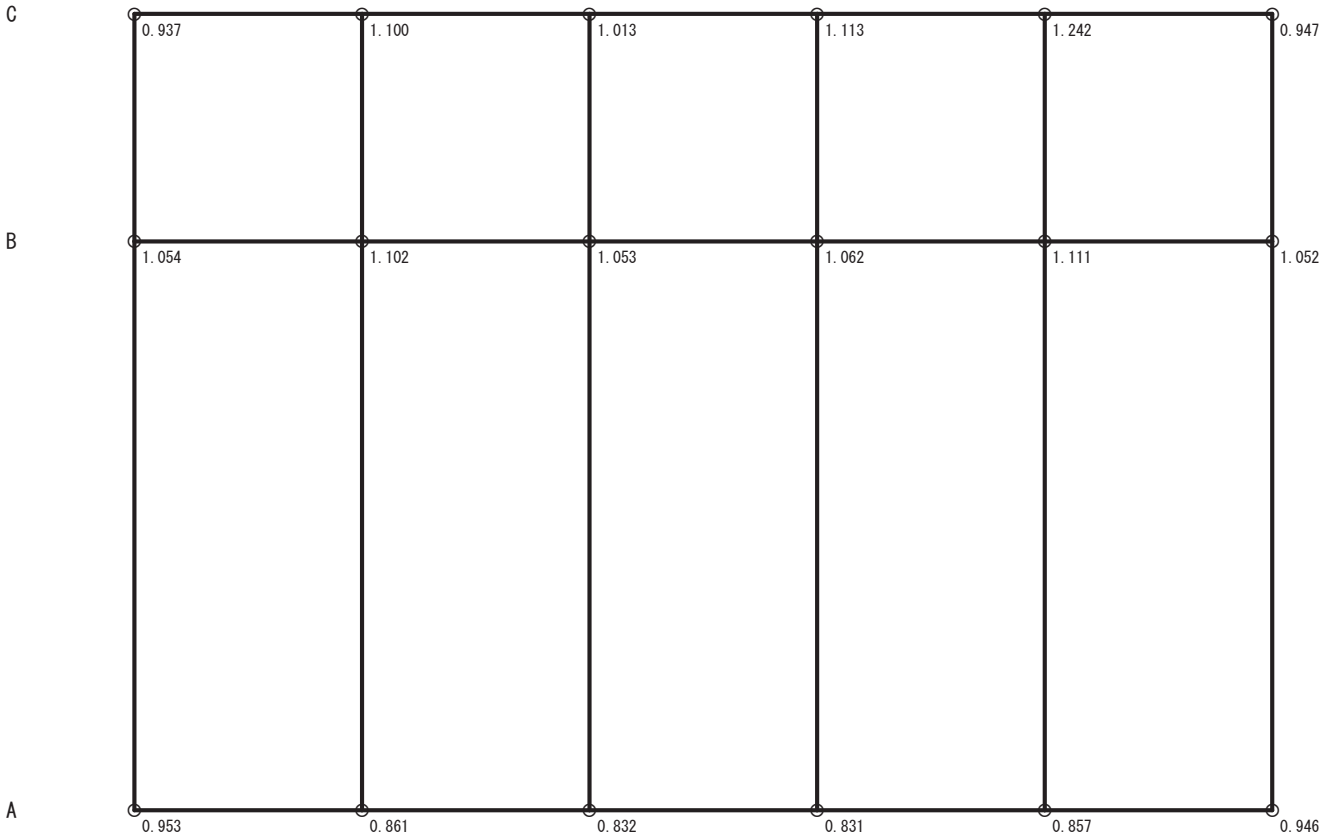
9F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



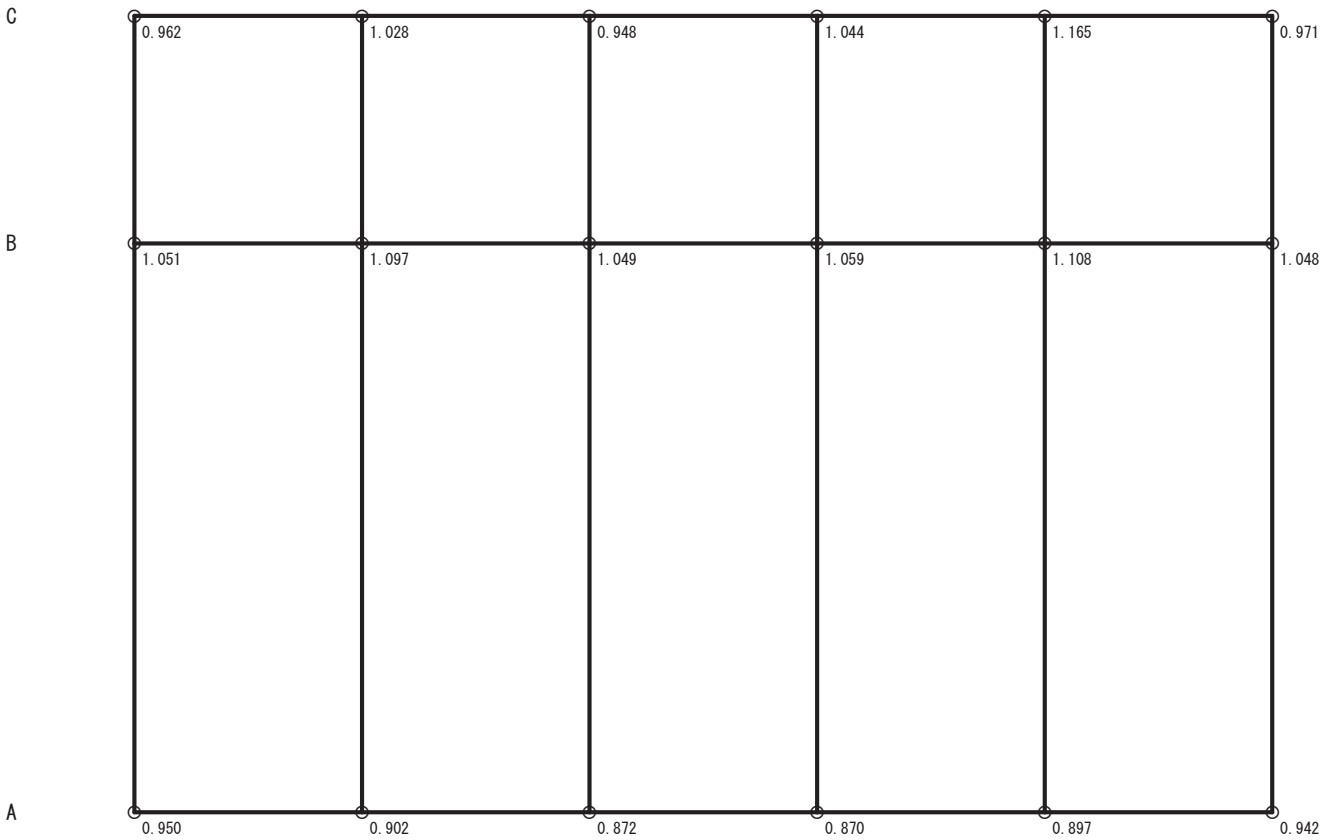
8F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



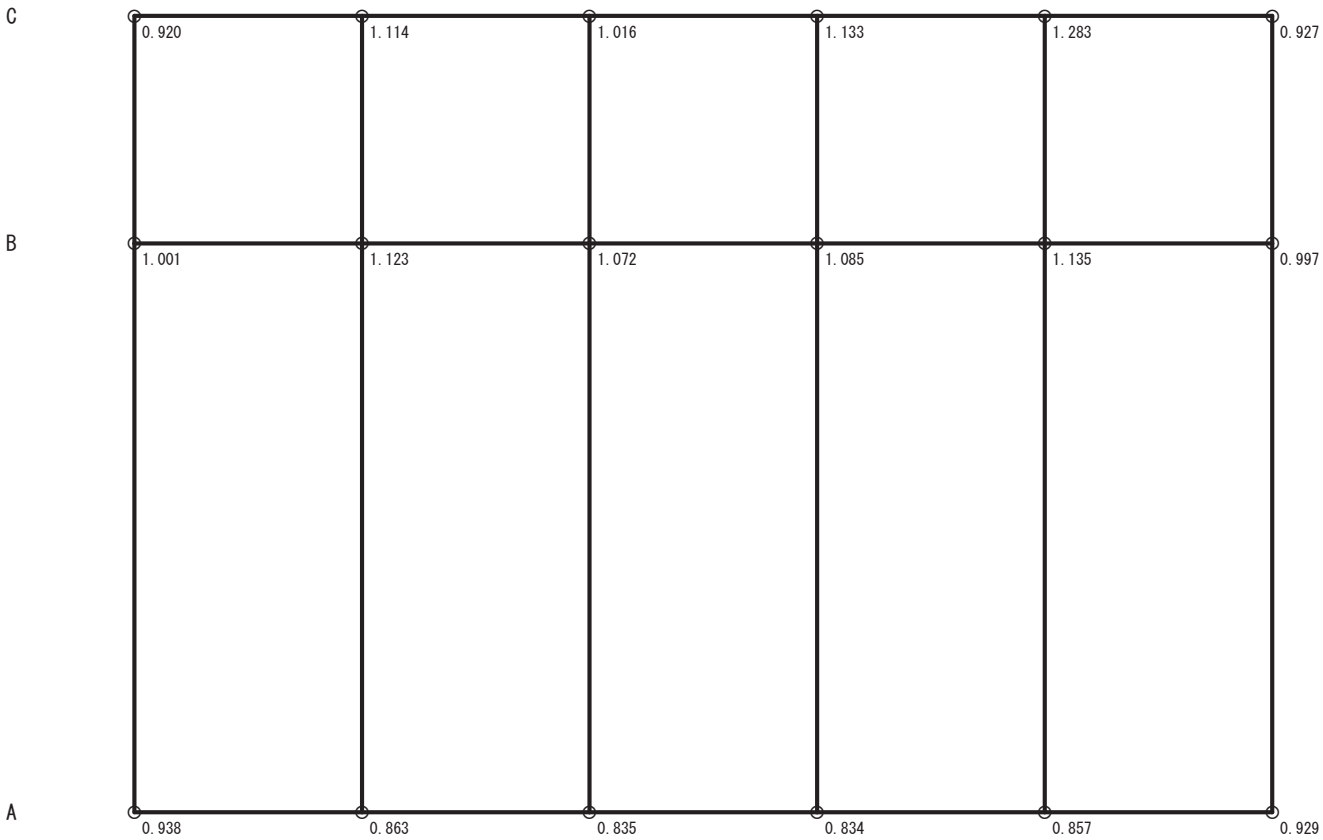
7F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



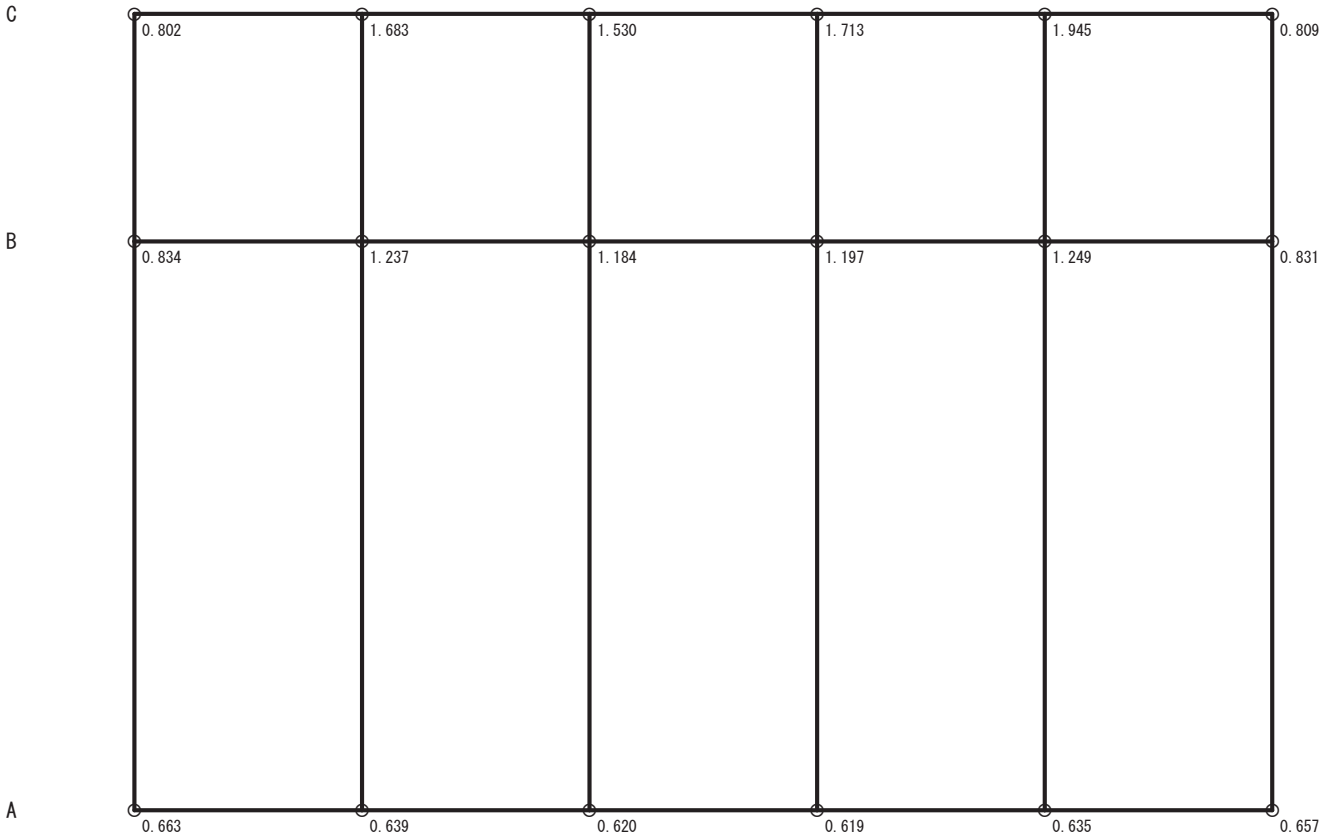
6F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



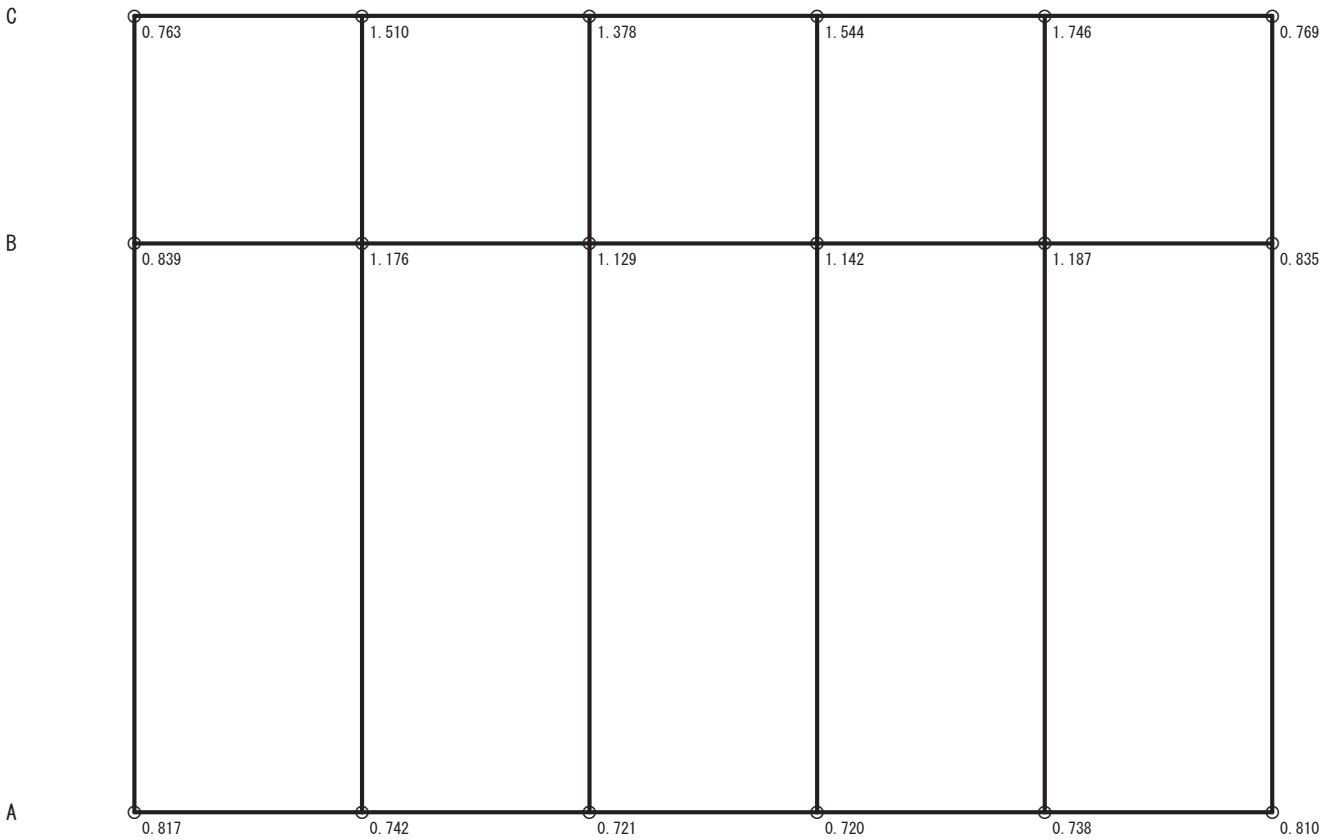
5F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



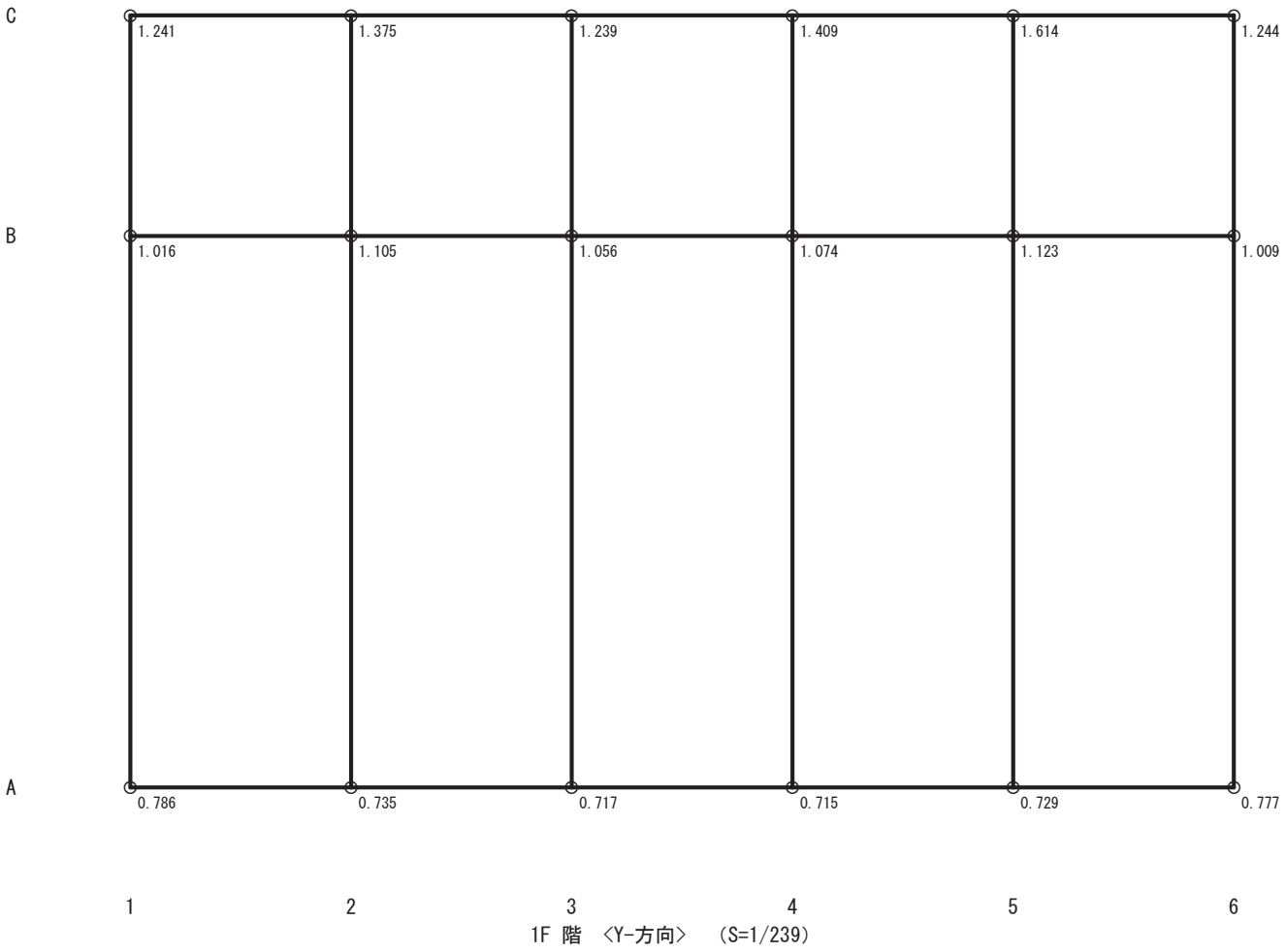
4F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



3F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



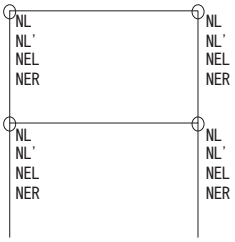
2F 階　〈Y-方向〉　(S=1/239)



1F 階　<Y-方向>　(S=1/239)

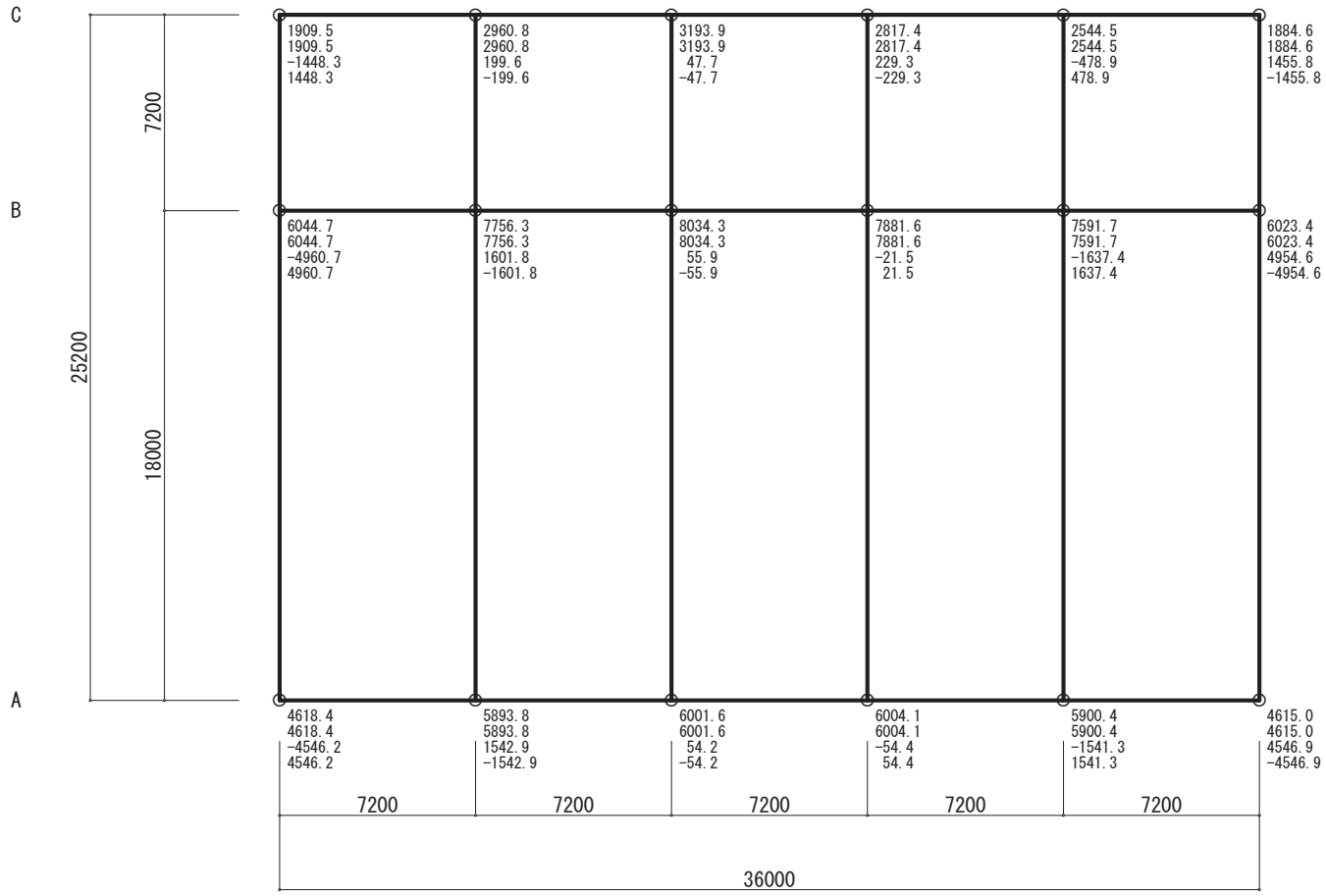
A-3.4 基礎計算用軸力一覧

A-3.4.1 基礎計算用軸力一覧



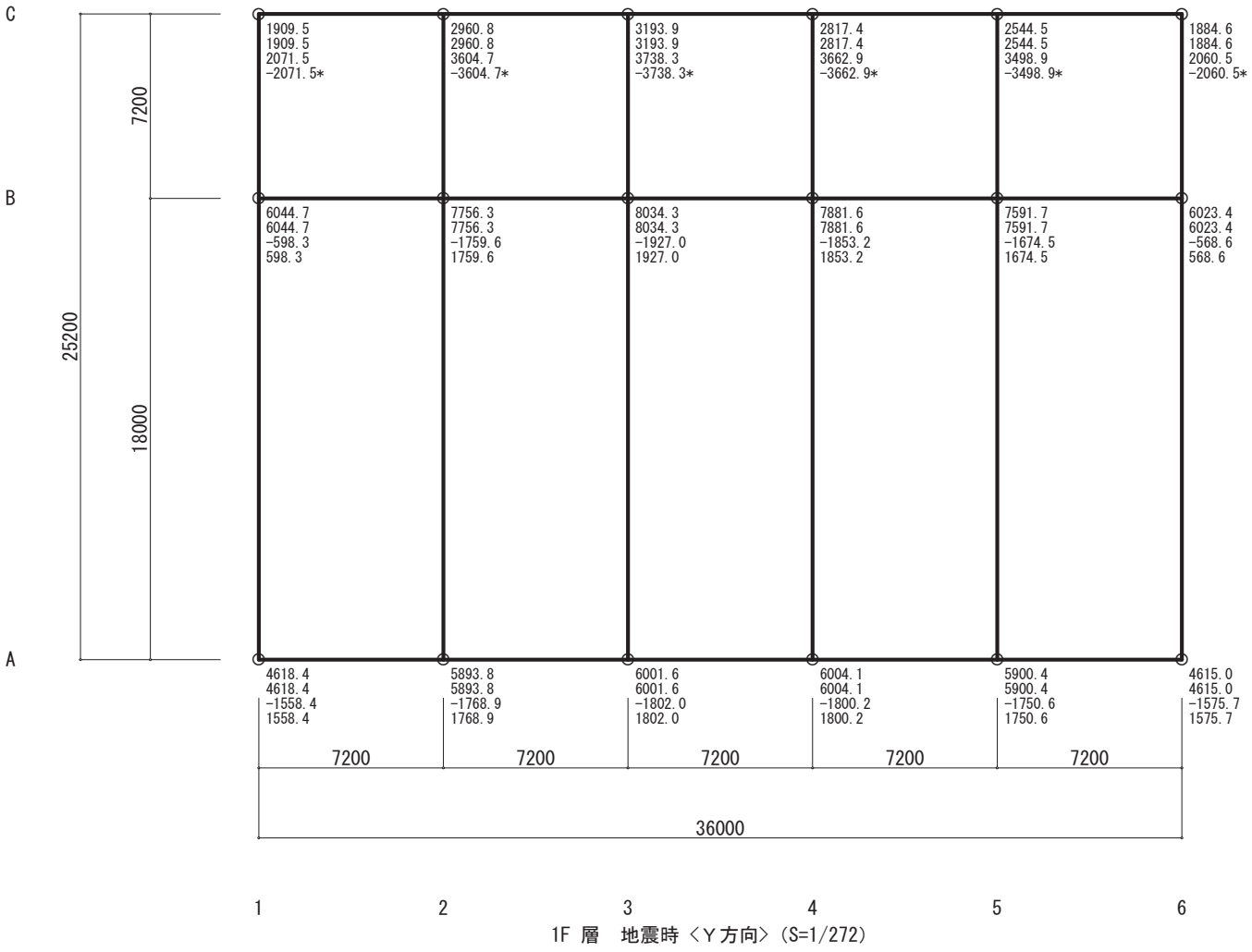
NL　：鉛直荷重時基礎計算用軸力　(kN)
　　（柱軸力に加算しない重量を含む）
NL'：浮き上がり判定のための重量　(kN)
NEL：正加力地震力基礎計算用軸力　(kN)
NER：負加力地震力基礎計算用軸力　(kN)

[*]：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＝91676.2



1F 層　地震時〈Y方向〉(S=1/272)

Σ＝91676.2

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	1909.49	2960.76	3193.92	2817.45	2544.52	1884.59
	NL'	1909.49	2960.76	3193.92	2817.45	2544.52	1884.59
	NEL	−1448.29	199.64	47.74	229.25	−478.92	1455.81
	NER	1448.29	−199.64	−47.74	−229.25	478.92	−1455.81
B	NL	6044.71	7756.35	8034.35	7881.62	7591.68	6023.43
	NL'	6044.71	7756.35	8034.35	7881.62	7591.68	6023.43
	NEL	−4960.71	1601.76	55.85	−21.46	−1637.42	4954.65
	NER	4960.71	−1601.76	−55.85	21.46	1637.42	−4954.65
A	NL	4618.44	5893.79	6001.61	6004.11	5900.44	4615.01
	NL'	4618.44	5893.79	6001.61	6004.11	5900.44	4615.01
	NEL	−4546.20	1542.93	54.23	−54.41	−1541.32	4546.85
	NER	4546.20	−1542.93	−54.23	54.41	1541.32	−4546.85

地震時　〈Y方向〉

		1	2	3	4	5	6
C	NL	1909.49	2960.76	3193.92	2817.45	2544.52	1884.59
	NL'	1909.49	2960.76	3193.92	2817.45	2544.52	1884.59
	NEL	2071.47	3604.68	3738.28	3662.91	3498.90	2060.55
	NER	-2071.47*	-3604.68*	-3738.28*	-3662.91*	-3498.90*	-2060.55*
B	NL	6044.71	7756.35	8034.35	7881.62	7591.68	6023.43
	NL'	6044.71	7756.35	8034.35	7881.62	7591.68	6023.43
	NEL	-598.26	-1759.59	-1926.99	-1853.21	-1674.49	-568.56
	NER	598.26	1759.59	1926.99	1853.21	1674.49	568.56
A	NL	4618.44	5893.79	6001.61	6004.11	5900.44	4615.01
	NL'	4618.44	5893.79	6001.61	6004.11	5900.44	4615.01
	NEL	-1558.35	-1768.88	-1801.96	-1800.17	-1750.60	-1575.73
	NER	1558.35	1768.88	1801.96	1800.17	1750.60	1575.73

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
9F	0.7302	400.0	1/ 548	351	1.562	1.000
8F	1.0657	400.0	1/ 375		1.070	1.000
7F	1.3090	400.0	1/ 306		0.871	1.000
6F	1.2953	400.0	1/ 309		0.880	1.000
5F	1.4322	400.0	1/ 279		0.796	1.000
4F	1.5299	400.0	1/ 261		0.745	1.000
3F	1.3422	400.0	1/ 298		0.850	1.000
2F	1.2959	400.0	1/ 309		0.880	1.000
1F	0.8476	400.0	1/ 472		1.345	1.000

Y方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
9F	1.0064	400.0	1/ 397	291	1.368	1.000
8F	1.4935	400.0	1/ 268		0.922	1.000
7F	1.7147	400.0	1/ 233		0.803	1.000
6F	1.5704	400.0	1/ 255		0.876	1.000
5F	1.7086	400.0	1/ 234		0.806	1.000
4F	1.7423	400.0	1/ 230		0.790	1.000
3F	1.4604	400.0	1/ 274		0.943	1.000
2F	1.3841	400.0	1/ 289		0.994	1.000
1F	0.9182	400.0	1/ 436		1.499	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
9F	1262.9	1138.9	124.0	1403.4	0.088	1.000
8F	1267.7	1115.1	152.6	1391.4	0.110	1.000
7F	1267.6	1125.8	141.8	1425.8	0.099	1.000
6F	1268.6	1183.3	85.3	1469.7	0.058	1.000
5F	1269.6	1174.4	95.1	1474.5	0.065	1.000
4F	1269.9	1168.7	101.2	1485.7	0.068	1.000
3F	1270.8	1184.9	85.9	1460.9	0.059	1.000
2F	1271.6	1173.0	98.6	1478.1	0.067	1.000
1F	1272.8	1206.5	66.3	1516.7	0.044	1.000

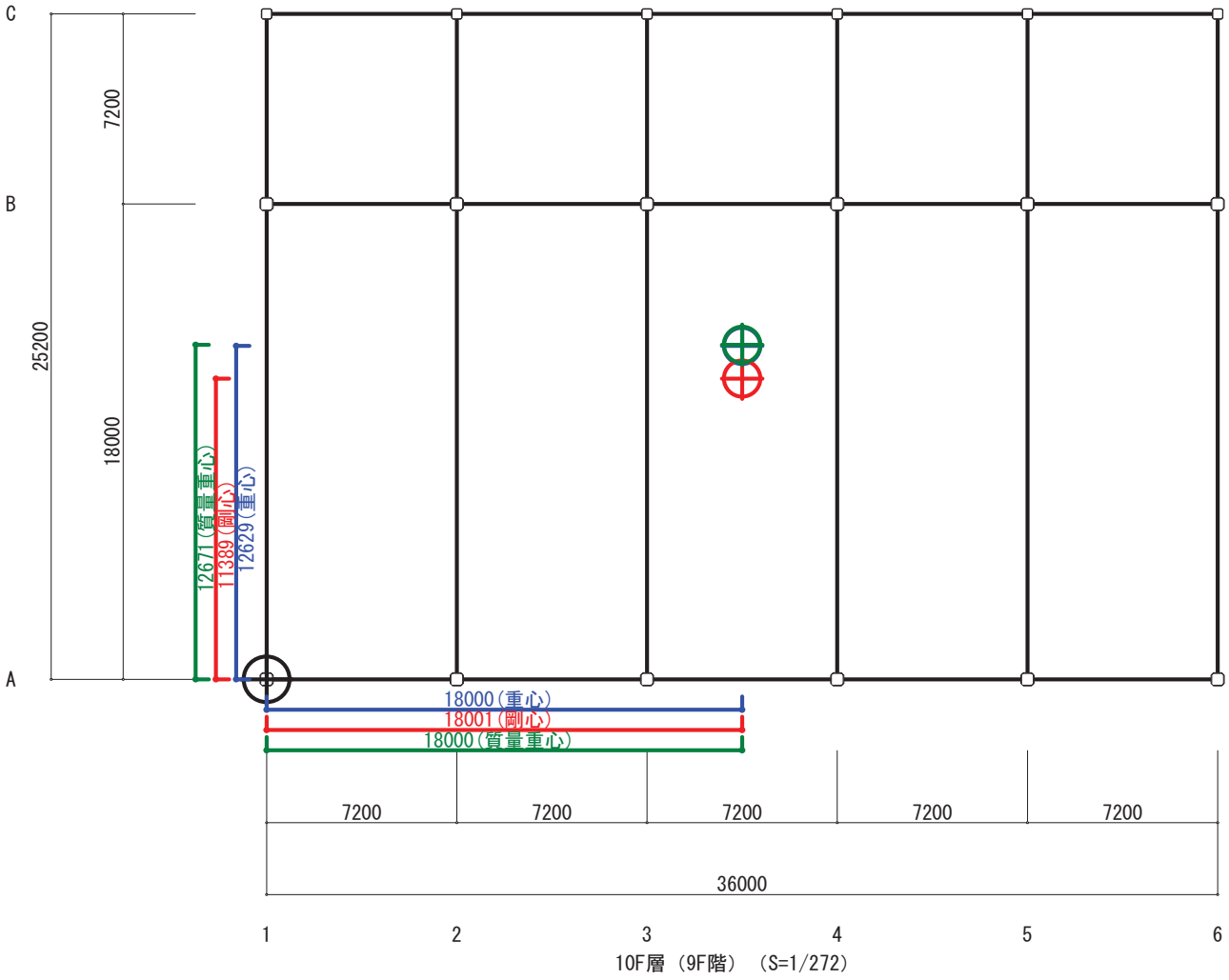
Ｙ方向

階名	gx	lx	ex	re	Re	Fe
9F	1800.0	1800.1	0.1	1648.6	0.000	1.000
8F	1793.2	1797.5	4.3	1647.3	0.003	1.000
7F	1790.7	1797.5	6.8	1631.7	0.004	1.000
6F	1789.5	1797.1	7.6	1618.6	0.005	1.000
5F	1788.8	1797.0	8.3	1610.6	0.005	1.000
4F	1788.3	1797.2	8.9	1585.4	0.006	1.000
3F	1787.9	1796.2	8.3	1523.9	0.005	1.000
2F	1787.7	1796.3	8.6	1527.3	0.006	1.000
1F	1787.5	1797.8	10.3	1578.8	0.007	1.000

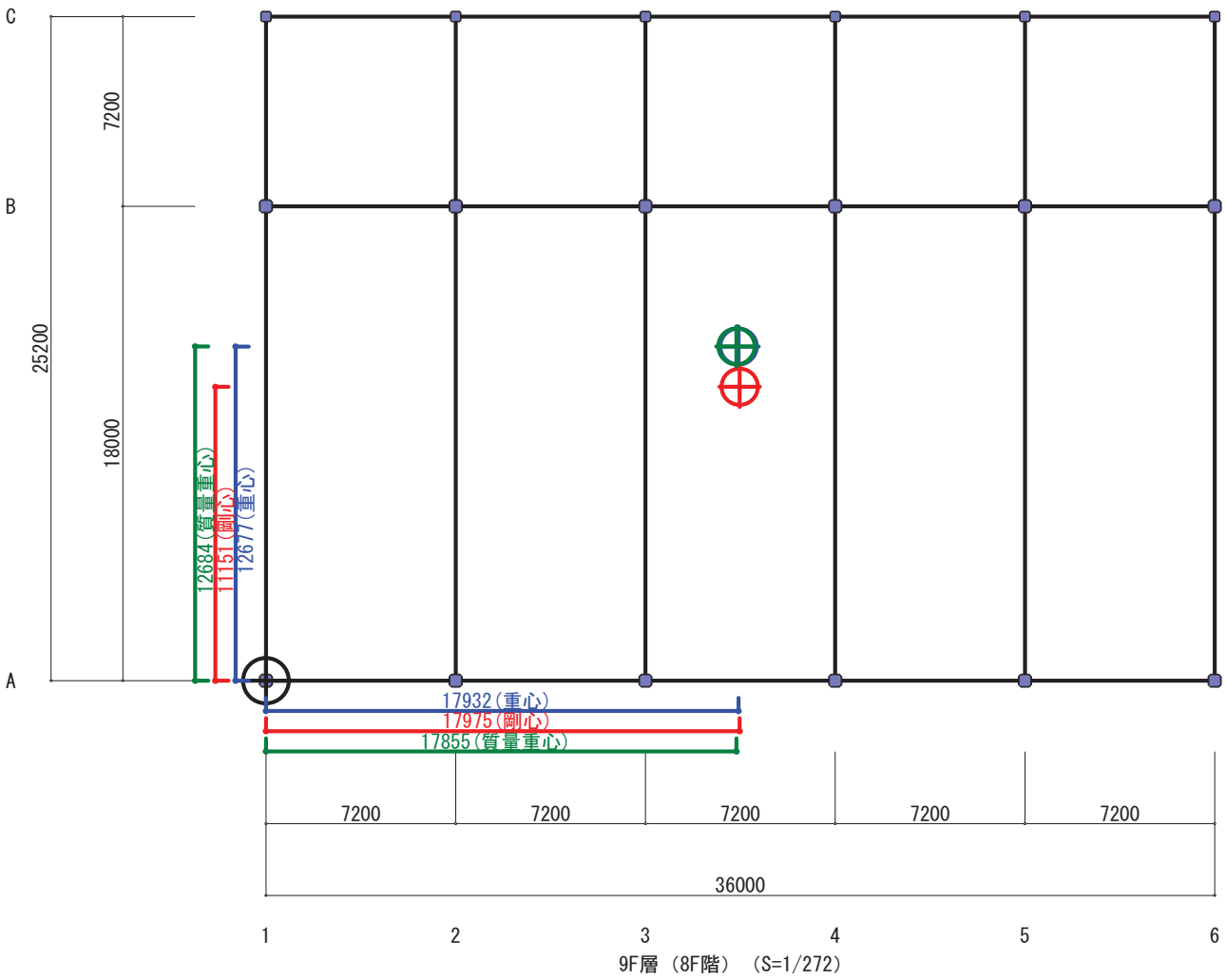
A-3.8　重心・剛心図

A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）

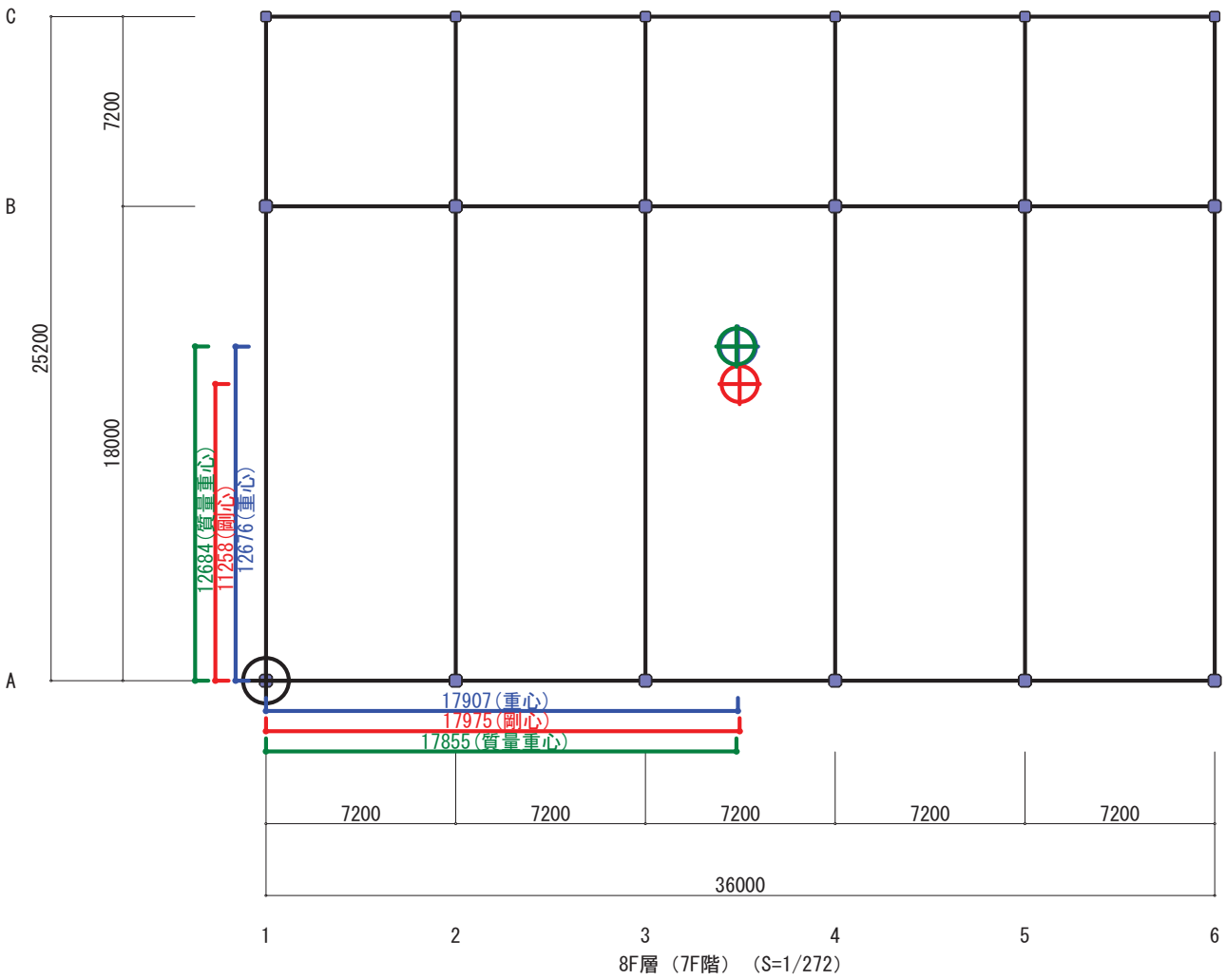
※Ｘ方向正負、Ｙ方向正負ともに同じ



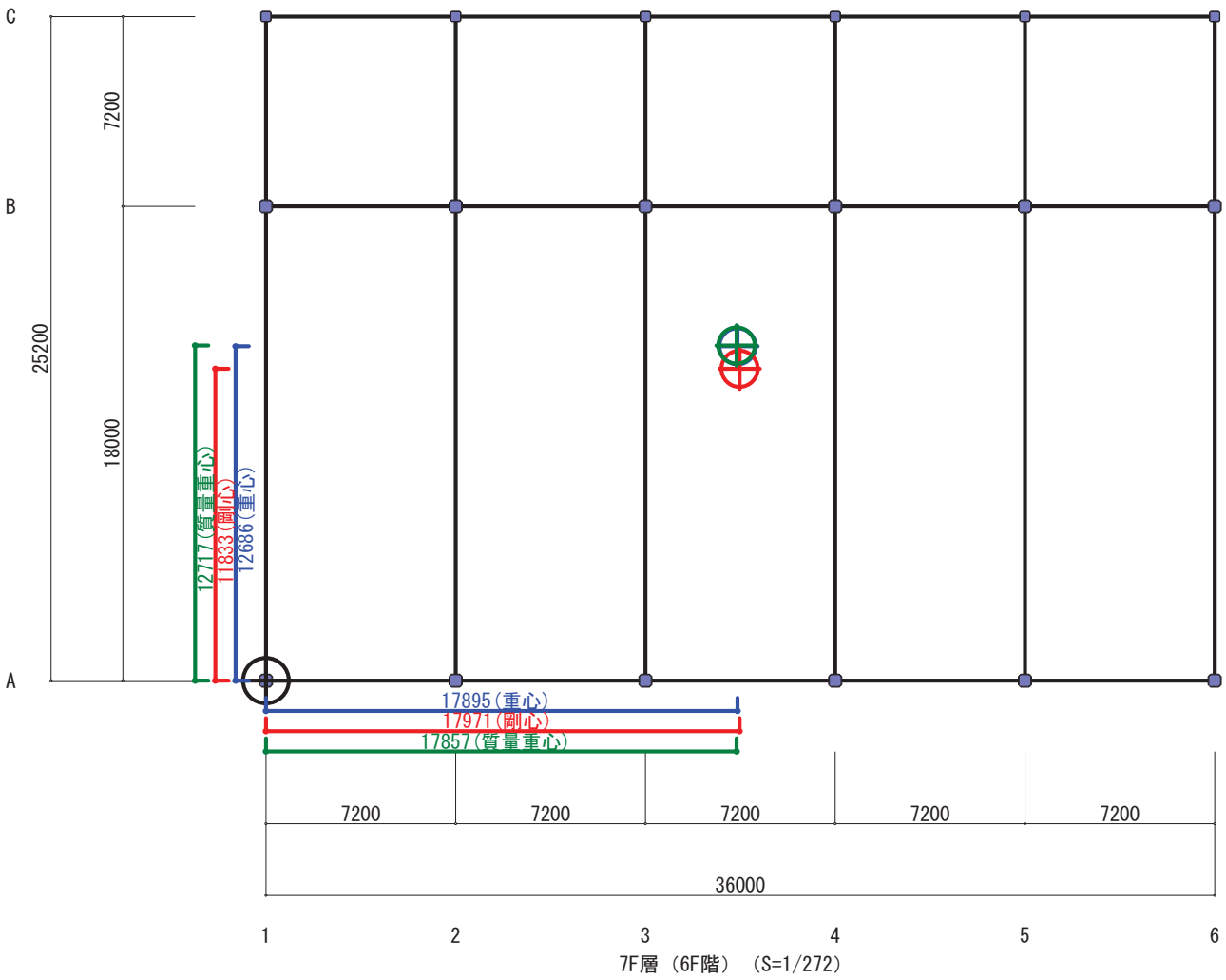
10F層（9F階）（S=1/272）



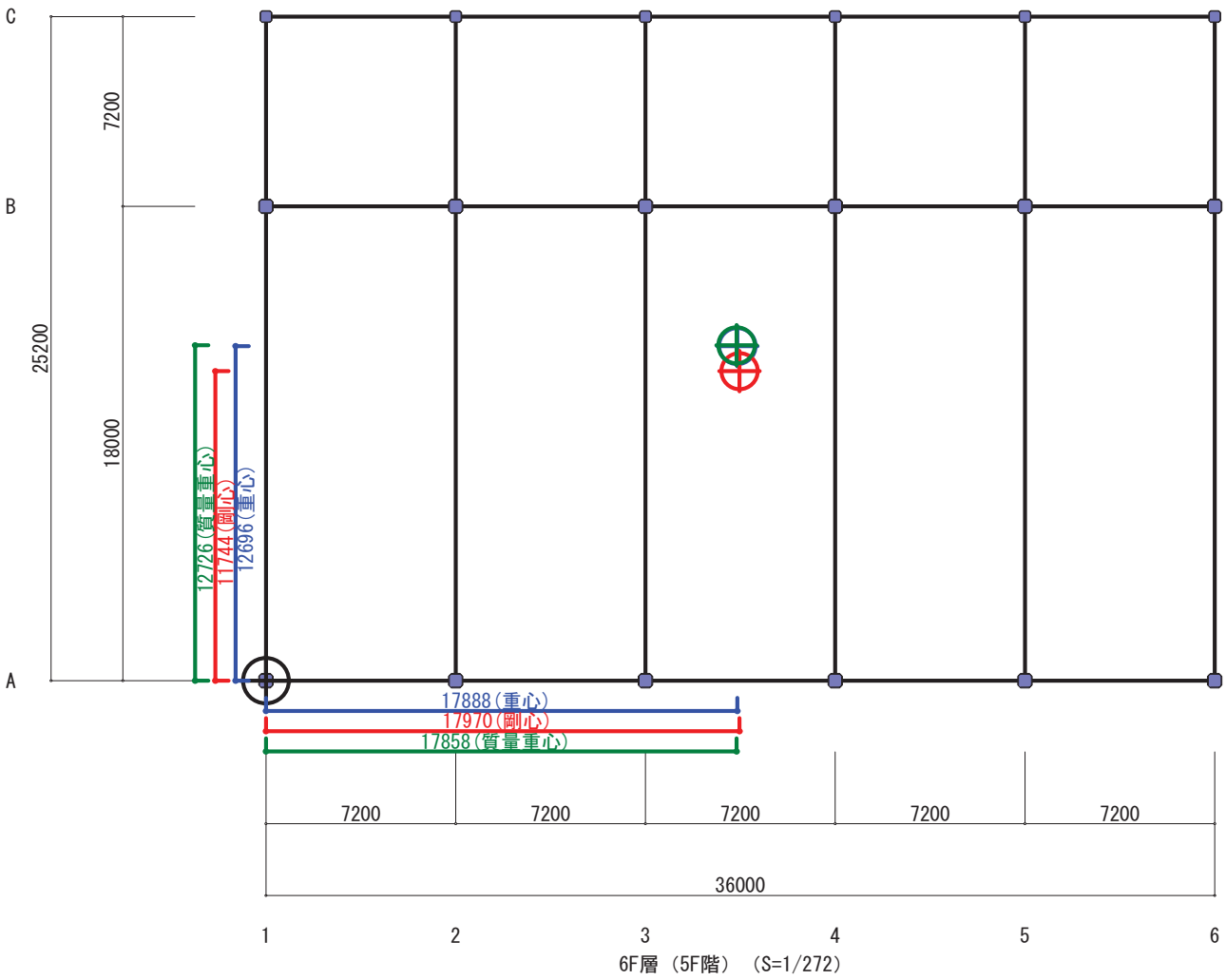
9F層 (8F階)　(S=1/272)



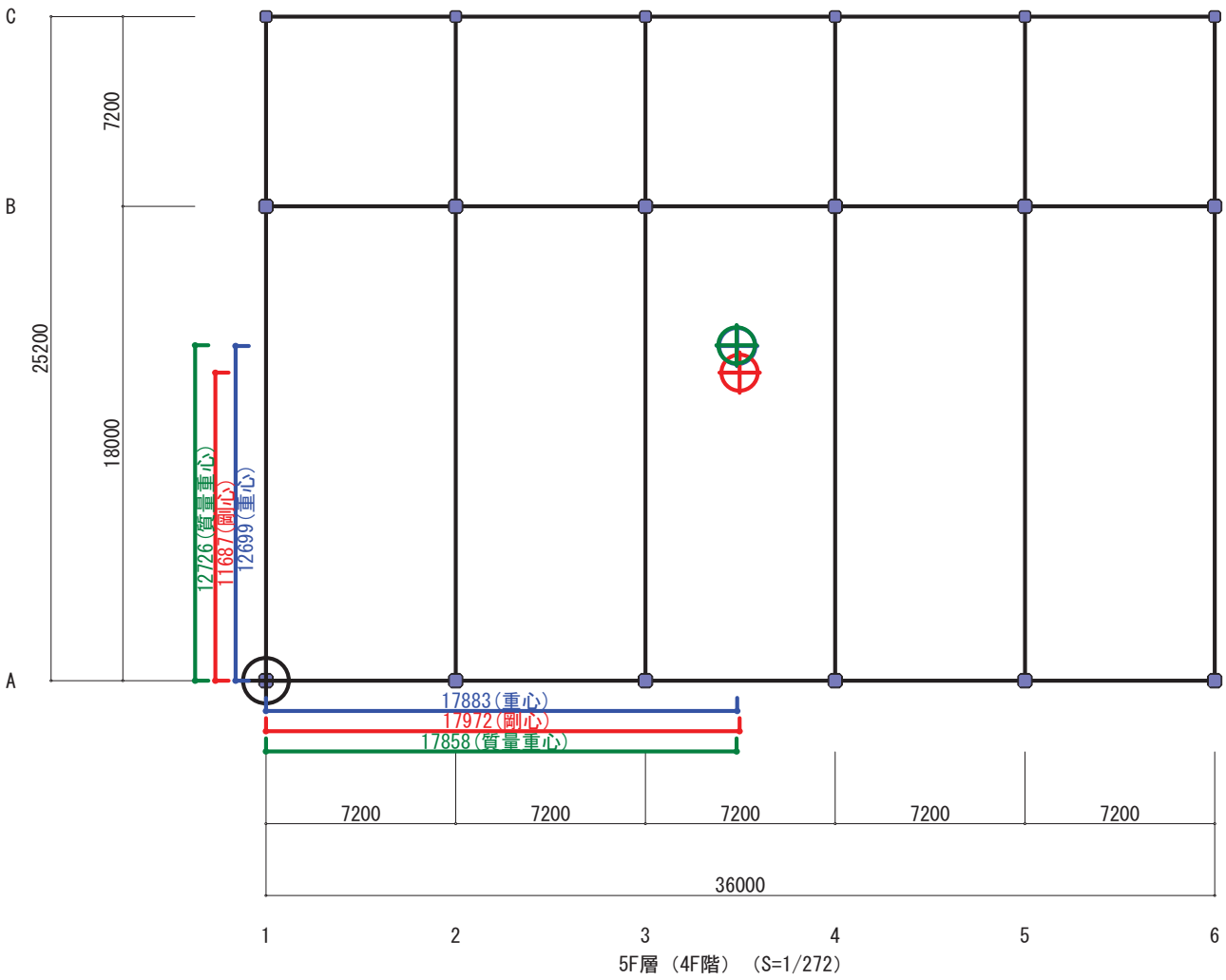
8F層 (7F階)　(S=1/272)



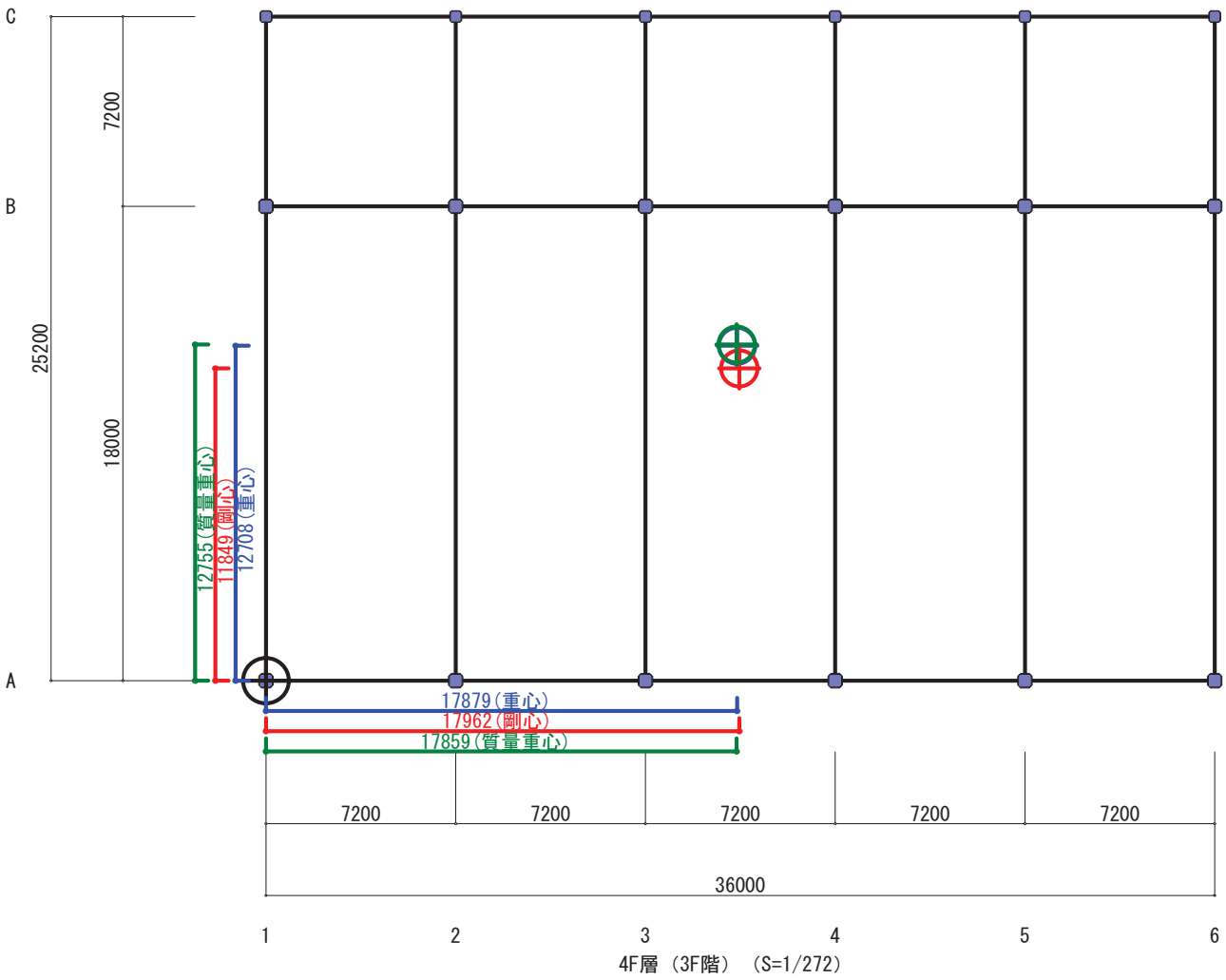
7F層 (6F階)　(S=1/272)



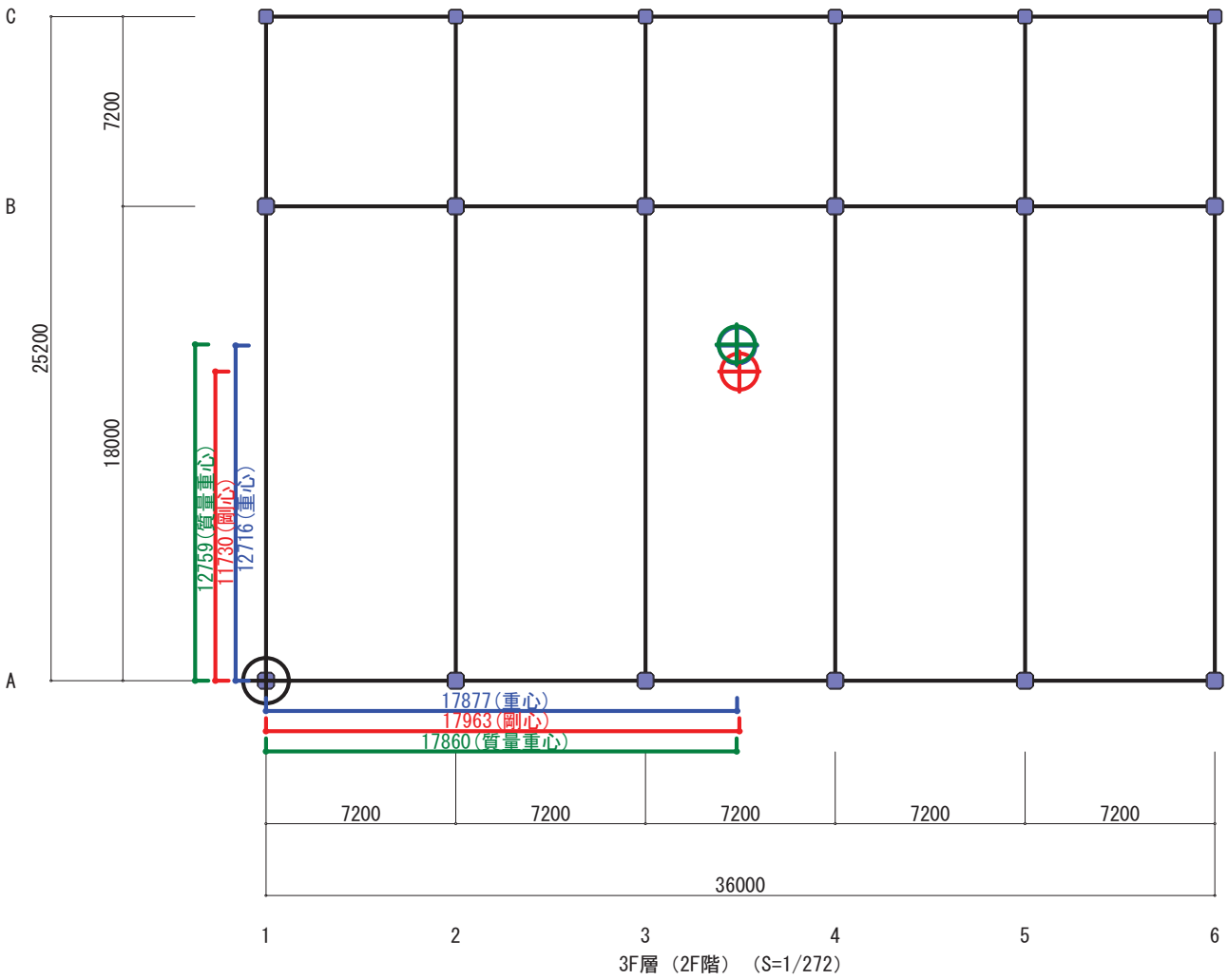
6F層 (5F階)　(S=1/272)



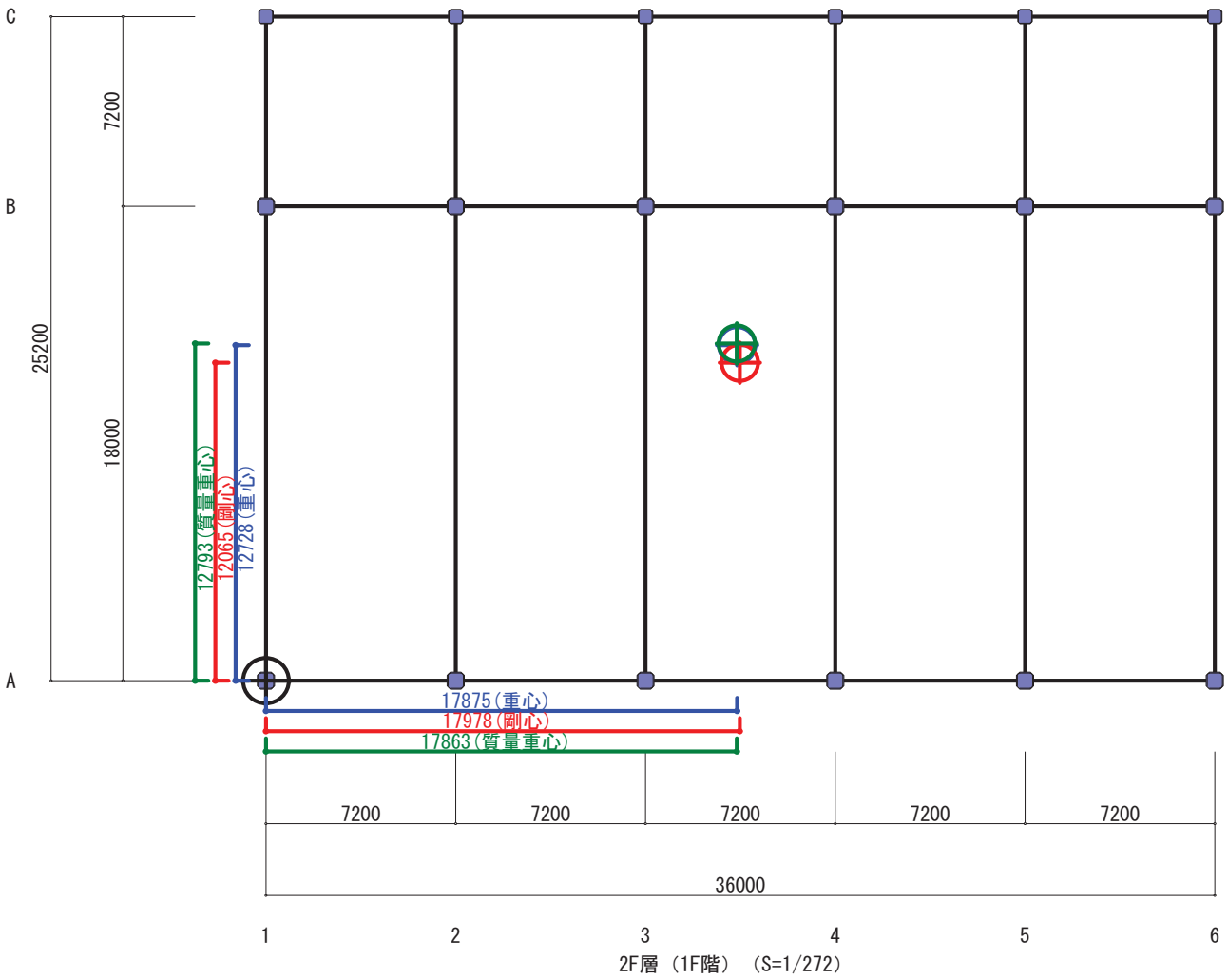
5F層 (4F階)　(S=1/272)



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	
9F	3502.17	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
8F	5354.66	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	6893.09	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	8218.07	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	9340.62	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	10270.99	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	11026.80	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	11608.95	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	12021.79	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	
9F	3502.17	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
8F	5354.66	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	6893.09	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	8218.07	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	9340.62	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	10270.99	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	11026.80	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	11608.95	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	12021.79	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	
9F	3502.17	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
8F	5354.66	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	6893.09	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	8218.07	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	9340.62	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	10270.99	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	11026.80	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	11608.95	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	12021.79	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

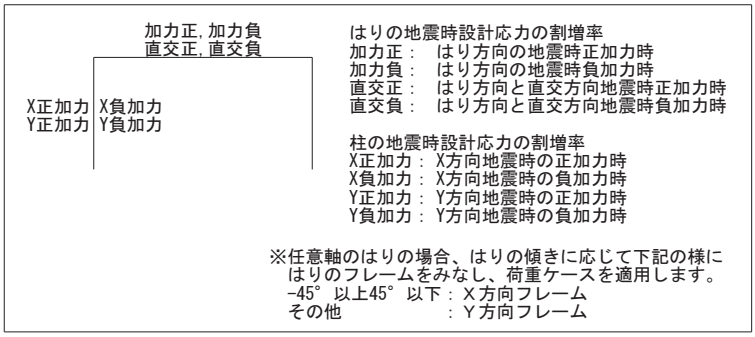
Ｙ方向負加力時

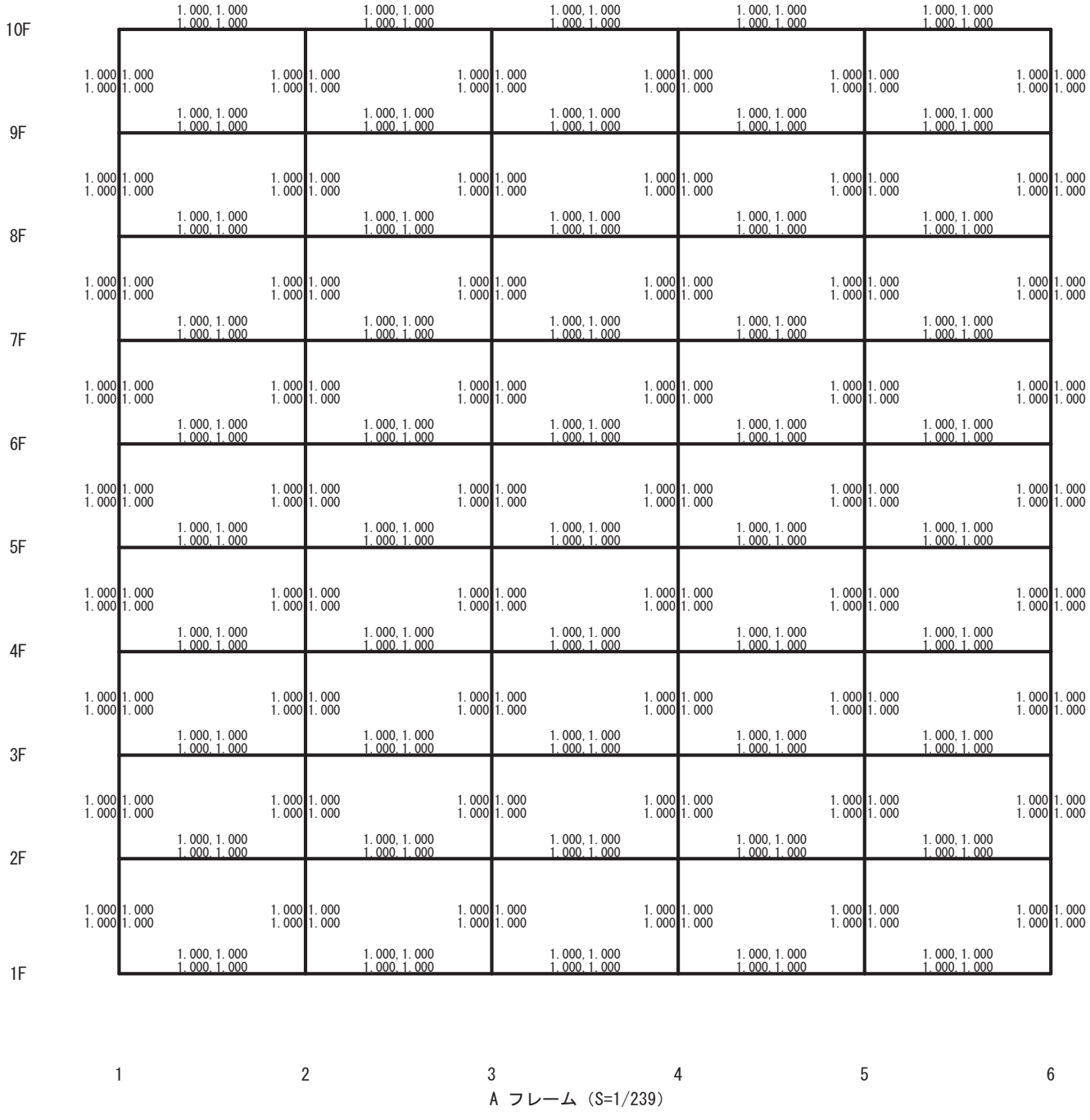
階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
9F	3502.17	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
8F	5354.66	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	6893.09	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	8218.07	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	9340.62	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	10270.99	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	11026.80	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	11608.95	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	12021.79	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

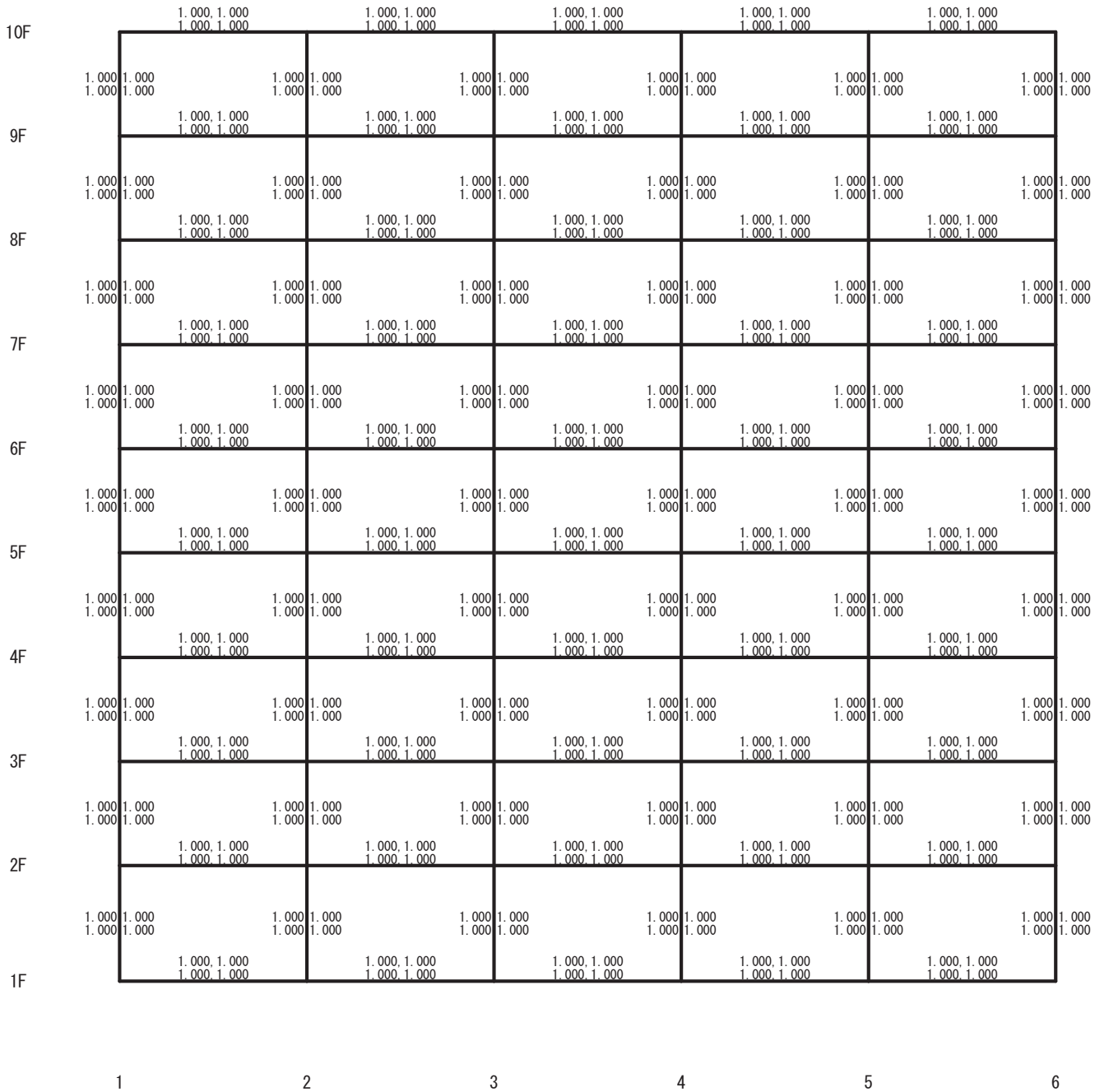
柱せん断力の負担率による割増の対象箇所がないため割増を行いません

A-4.1.2　地震時設計応力の割増率図

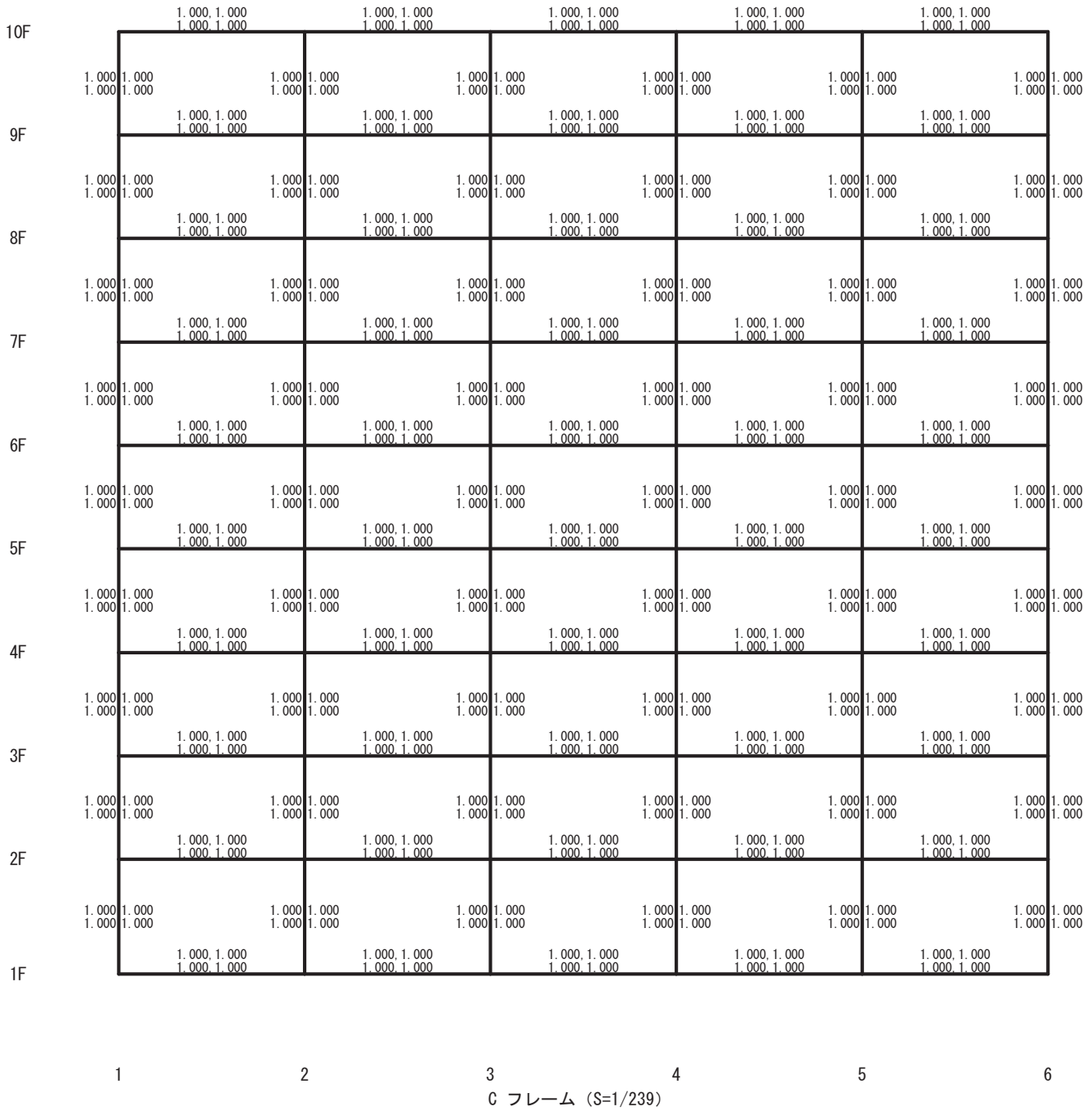




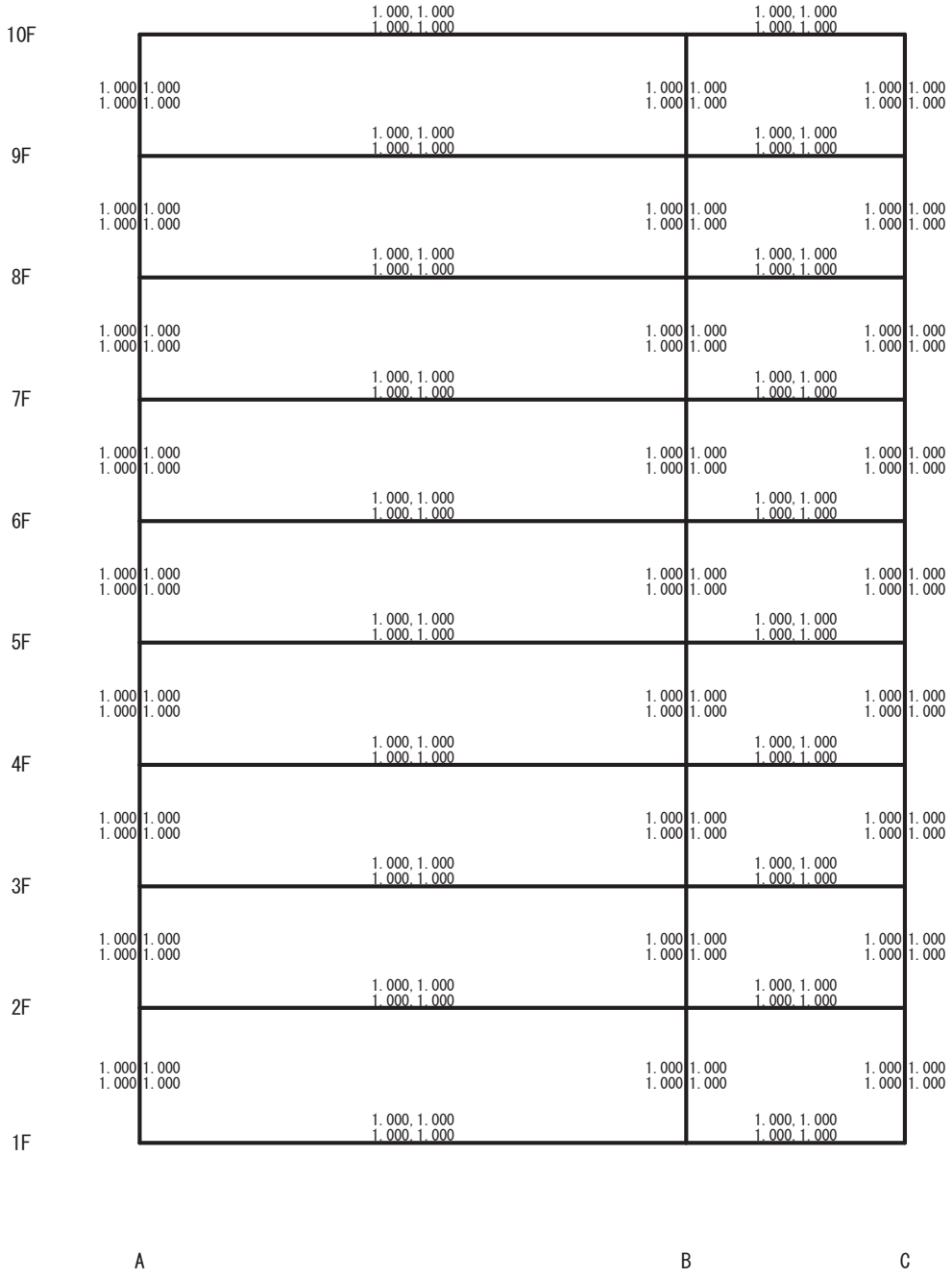
A フレーム (S=1/239)



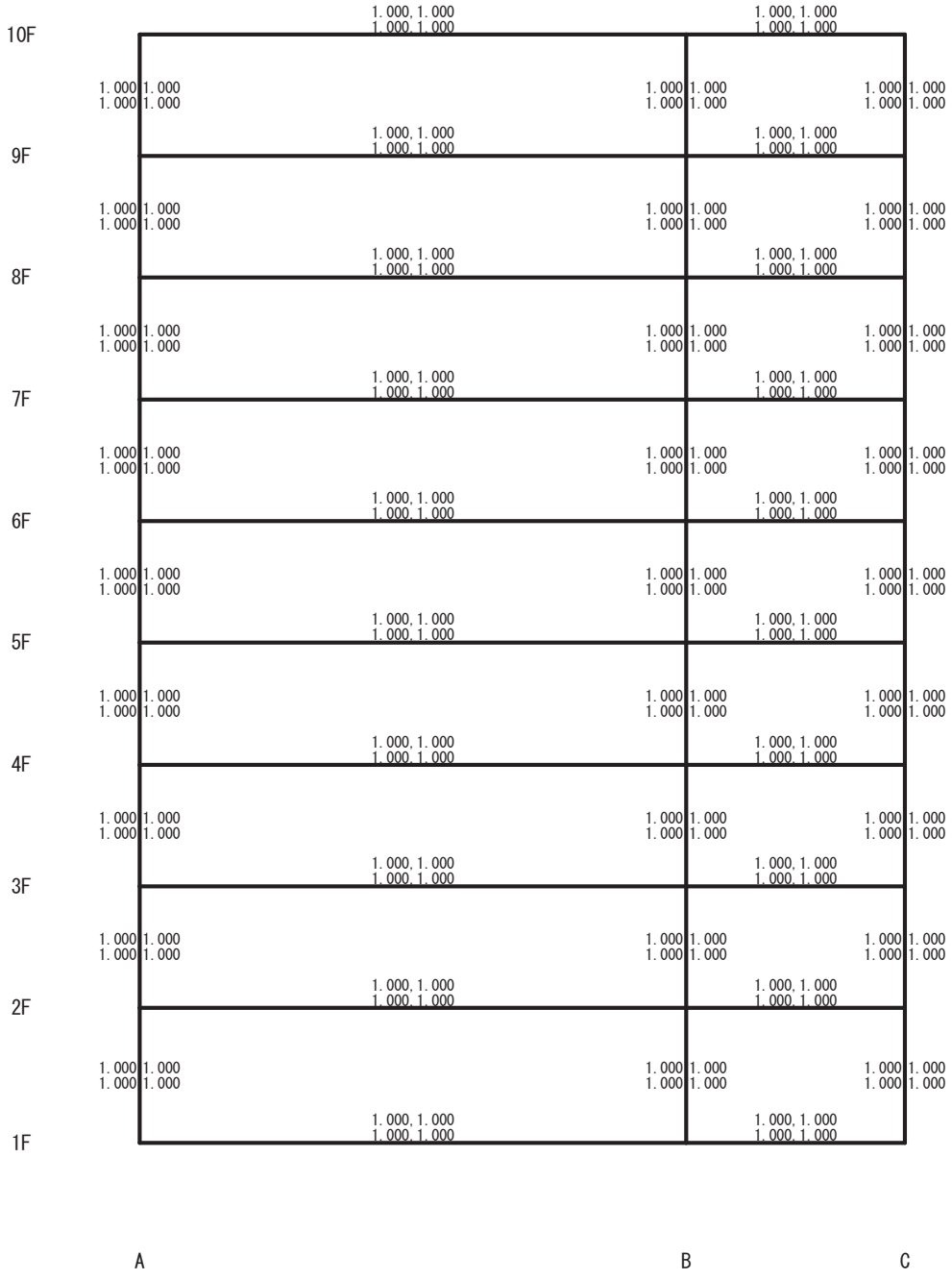
B フレーム (S=1/239)



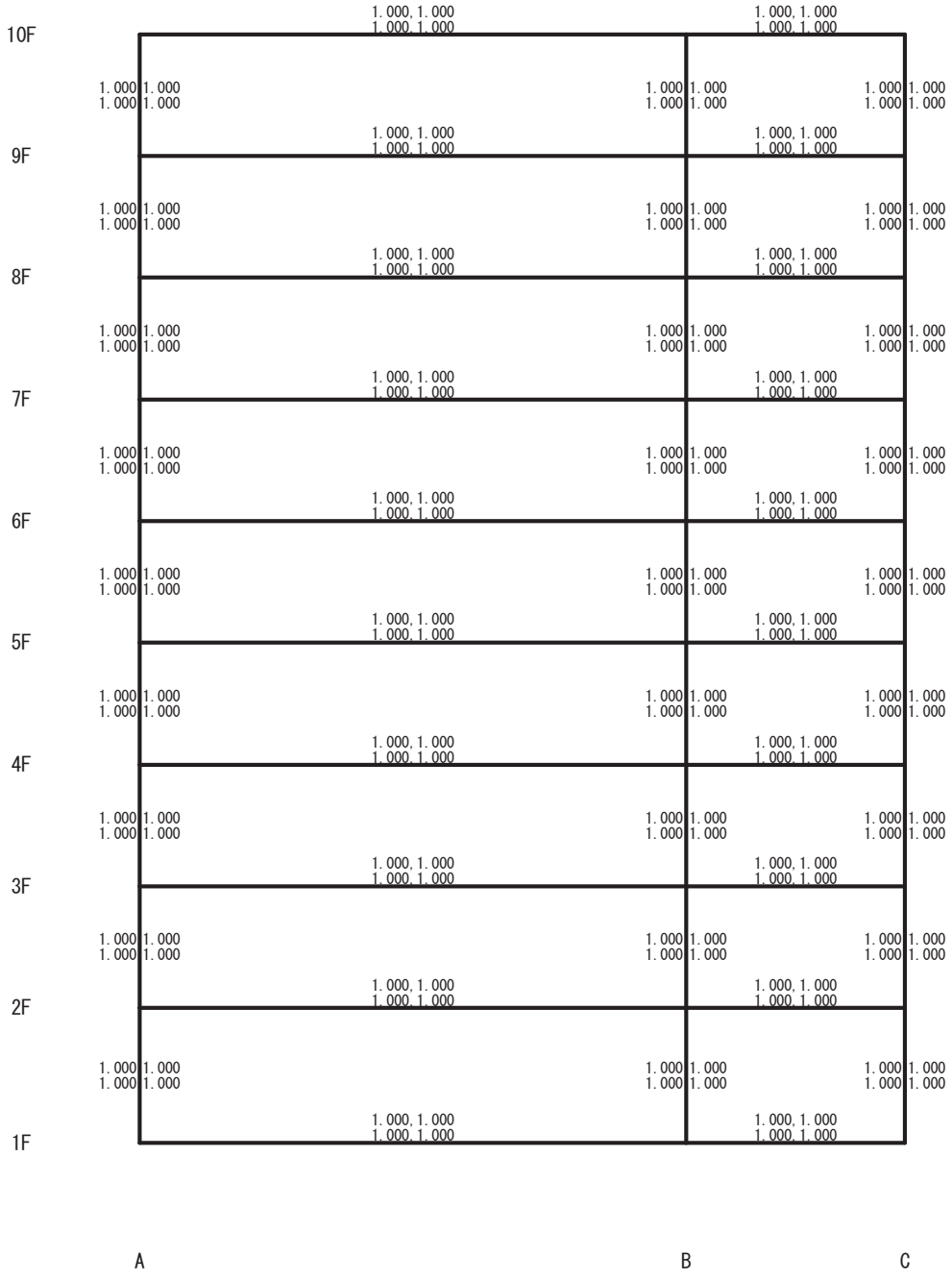
C フレーム (S=1/239)


10F
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

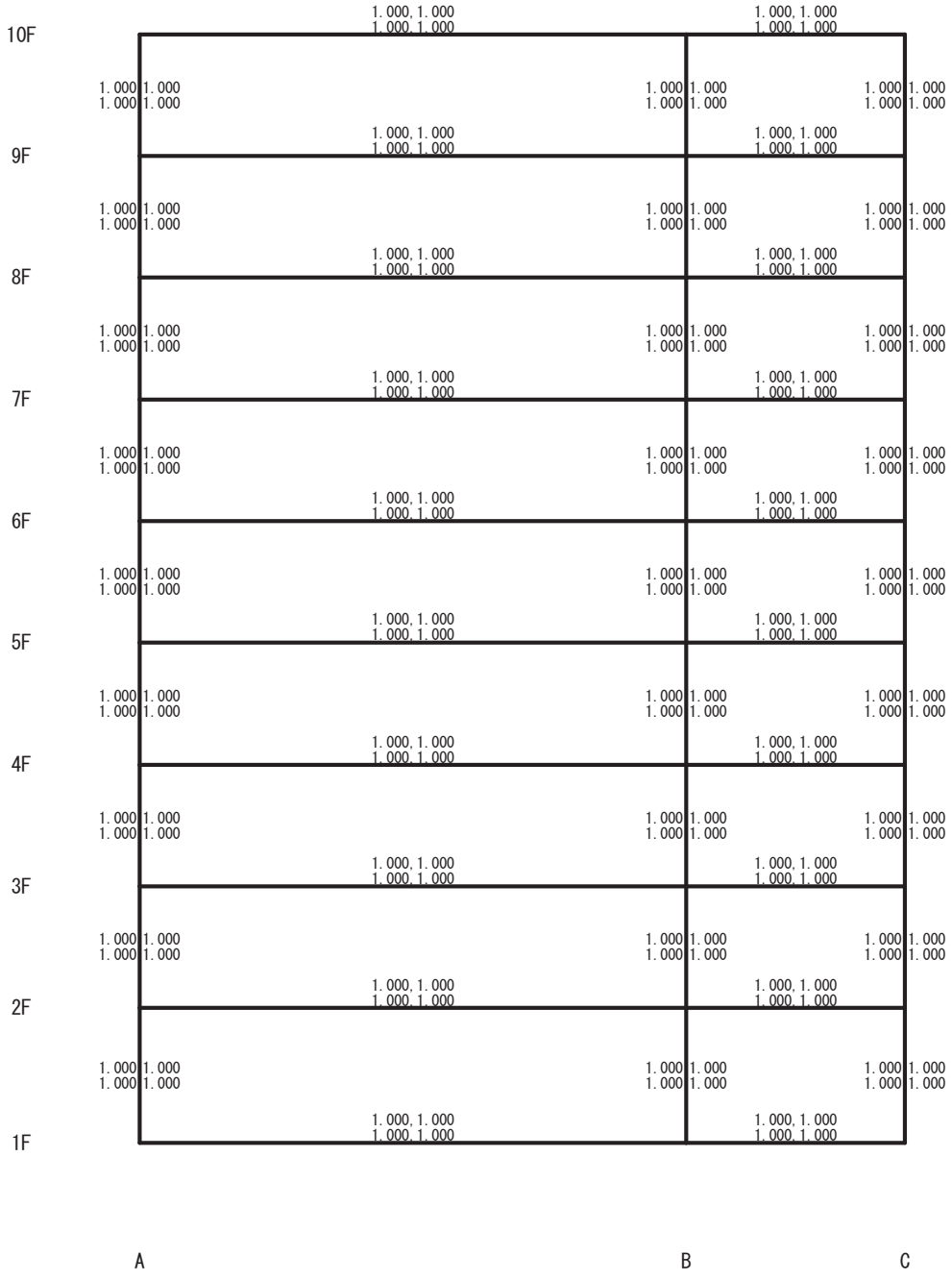
1 フレーム (S=1/239)



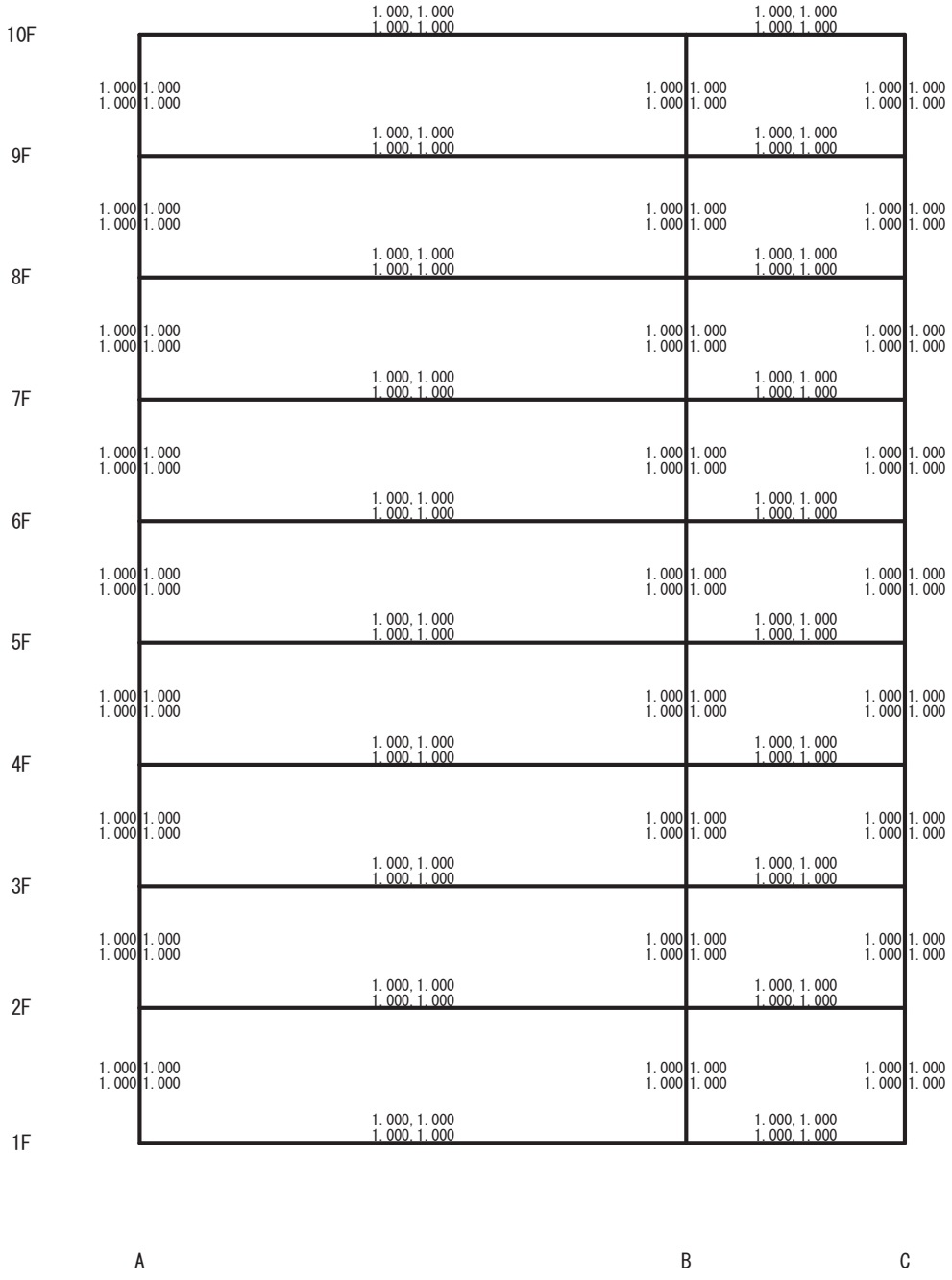
2 フレーム (S=1/239)


10F
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

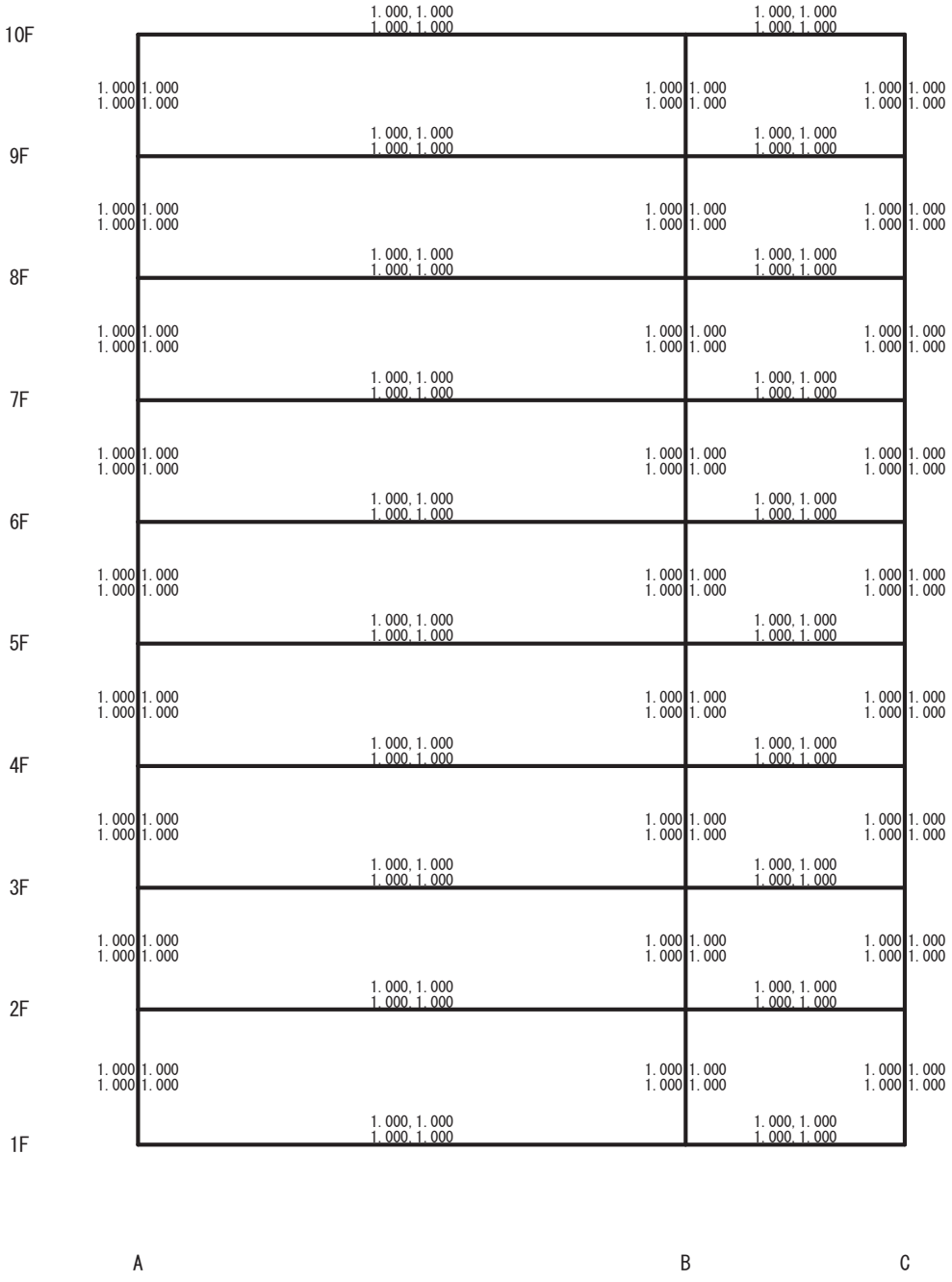
3 フレーム (S=1/239)


10F
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

4 フレーム (S=1/239)


10F
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

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
1F	B	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
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

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
5F	C	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
		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
10F	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

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
10F	A	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
	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

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	加力正	加力負	直交正	直交負
5F	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
	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
10F	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
		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

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
4F	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
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
		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

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
7F	C	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
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
		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	76520.8	4007.1	0.0	4007.1	0.0524
		2	76520.8	4923.9	0.0	4923.9	0.0643
		3	76520.8	5065.0	0.0	5065.0	0.0662
		4	76520.8	5067.7	0.0	5067.7	0.0662
		5	76520.8	4930.6	0.0	4930.6	0.0644
		6	76520.8	4003.7	0.0	4003.7	0.0523
	B	1	76520.8	5029.3	0.0	5029.3	0.0657
		2	76520.8	6194.9	0.0	6194.9	0.0810
		3	76520.8	6518.1	0.0	6518.1	0.0852
		4	76520.8	6364.9	0.0	6364.9	0.0832
		5	76520.8	6029.6	0.0	6029.6	0.0788
		6	76520.8	5007.9	0.0	5007.9	0.0654
	C	1	76520.8	1710.1	0.0	1710.1	0.0223
		2	76520.8	2555.9	0.0	2555.9	0.0334

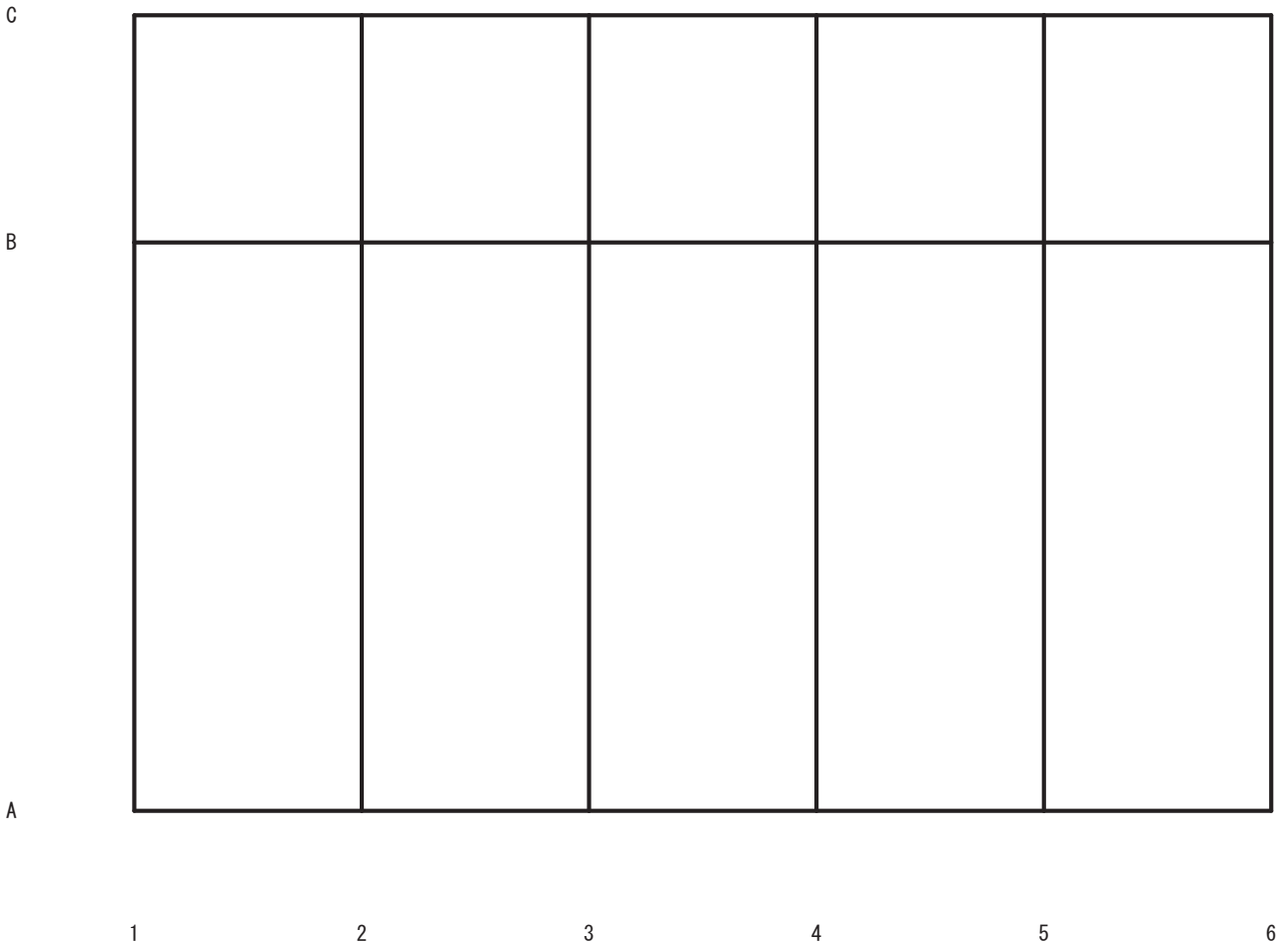
階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
1F	C	3	76520.8	2832.6	0.0	2832.6	0.0370
		4	76520.8	2453.9	0.0	2453.9	0.0321
		5	76520.8	2139.2	0.0	2139.2	0.0280
		6	76520.8	1686.2	0.0	1686.2	0.0220
2F	A	1	67801.7	3550.0	0.0	3550.0	0.0524
		2	67801.7	4358.3	0.0	4358.3	0.0643
		3	67801.7	4498.1	0.0	4498.1	0.0663
		4	67801.7	4500.5	0.0	4500.5	0.0664
		5	67801.7	4364.5	0.0	4364.5	0.0644
		6	67801.7	3547.0	0.0	3547.0	0.0523
	B	1	67801.7	4459.7	0.0	4459.7	0.0658
		2	67801.7	5495.1	0.0	5495.1	0.0810
		3	67801.7	5794.7	0.0	5794.7	0.0855
		4	67801.7	5660.6	0.0	5660.6	0.0835
		5	67801.7	5349.4	0.0	5349.4	0.0789
		6	67801.7	4439.1	0.0	4439.1	0.0655
	C	1	67801.7	1507.9	0.0	1507.9	0.0222
		2	67801.7	2248.6	0.0	2248.6	0.0332
		3	67801.7	2488.4	0.0	2488.4	0.0367
		4	67801.7	2166.1	0.0	2166.1	0.0319
		5	67801.7	1889.1	0.0	1889.1	0.0279
		6	67801.7	1484.7	0.0	1484.7	0.0219
3F	A	1	59236.5	3100.1	0.0	3100.1	0.0523
		2	59236.5	3802.0	0.0	3802.0	0.0642
		3	59236.5	3934.6	0.0	3934.6	0.0664
		4	59236.5	3936.8	0.0	3936.8	0.0665
		5	59236.5	3807.4	0.0	3807.4	0.0643
		6	59236.5	3097.5	0.0	3097.5	0.0523
	B	1	59236.5	3905.2	0.0	3905.2	0.0659
		2	59236.5	4807.8	0.0	4807.8	0.0812
		3	59236.5	5078.1	0.0	5078.1	0.0857
		4	59236.5	4964.6	0.0	4964.6	0.0838
		5	59236.5	4683.2	0.0	4683.2	0.0791
		6	59236.5	3886.1	0.0	3886.1	0.0656
	C	1	59236.5	1310.8	0.0	1310.8	0.0221
		2	59236.5	1950.3	0.0	1950.3	0.0329
		3	59236.5	2155.2	0.0	2155.2	0.0364
		4	59236.5	1882.9	0.0	1882.9	0.0318
		5	59236.5	1644.4	0.0	1644.4	0.0278
		6	59236.5	1289.6	0.0	1289.6	0.0218
4F	A	1	50736.1	2649.6	0.0	2649.6	0.0522
		2	50736.1	3253.5	0.0	3253.5	0.0641
		3	50736.1	3374.7	0.0	3374.7	0.0665
		4	50736.1	3376.5	0.0	3376.5	0.0666
		5	50736.1	3257.9	0.0	3257.9	0.0642
		6	50736.1	2647.5	0.0	2647.5	0.0522
	B	1	50736.1	3350.2	0.0	3350.2	0.0660
		2	50736.1	4130.0	0.0	4130.0	0.0814
		3	50736.1	4366.2	0.0	4366.2	0.0861
		4	50736.1	4274.3	0.0	4274.3	0.0842
		5	50736.1	4027.9	0.0	4027.9	0.0794
		6	50736.1	3333.1	0.0	3333.1	0.0657
	C	1	50736.1	1114.9	0.0	1114.9	0.0220
		2	50736.1	1655.7	0.0	1655.7	0.0326
		3	50736.1	1826.0	0.0	1826.0	0.0360
		4	50736.1	1600.9	0.0	1600.9	0.0316
		5	50736.1	1401.0	0.0	1401.0	0.0276
		6	50736.1	1096.2	0.0	1096.2	0.0216
5F	A	1	42313.6	2200.6	0.0	2200.6	0.0520
		2	42313.6	2711.4	0.0	2711.4	0.0641
		3	42313.6	2818.7	0.0	2818.7	0.0666
		4	42313.6	2820.2	0.0	2820.2	0.0666
		5	42313.6	2714.9	0.0	2714.9	0.0642
		6	42313.6	2198.9	0.0	2198.9	0.0520
	B	1	42313.6	2793.1	0.0	2793.1	0.0660
		2	42313.6	3456.1	0.0	3456.1	0.0817

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
5F	B	3	42313.6	3655.9	0.0	3655.9	0.0864
		4	42313.6	3583.6	0.0	3583.6	0.0847
		5	42313.6	3374.8	0.0	3374.8	0.0798
		6	42313.6	2778.5	0.0	2778.5	0.0657
	C	1	42313.6	922.8	0.0	922.8	0.0218
		2	42313.6	1371.4	0.0	1371.4	0.0324
		3	42313.6	1507.1	0.0	1507.1	0.0356
		4	42313.6	1329.6	0.0	1329.6	0.0314
		5	42313.6	1169.2	0.0	1169.2	0.0276
		6	42313.6	907.0	0.0	907.0	0.0214
6F	A	1	33891.0	1744.7	0.0	1744.7	0.0515
		2	33891.0	2172.3	0.0	2172.3	0.0641
		3	33891.0	2260.4	0.0	2260.4	0.0667
		4	33891.0	2261.7	0.0	2261.7	0.0667
		5	33891.0	2174.9	0.0	2174.9	0.0642
		6	33891.0	1743.4	0.0	1743.4	0.0514
	B	1	33891.0	2235.4	0.0	2235.4	0.0660
		2	33891.0	2799.8	0.0	2799.8	0.0826
		3	33891.0	2958.0	0.0	2958.0	0.0873
		4	33891.0	2905.2	0.0	2905.2	0.0857
		5	33891.0	2739.3	0.0	2739.3	0.0808
		6	33891.0	2223.8	0.0	2223.8	0.0656
	C	1	33891.0	723.3	0.0	723.3	0.0213
		2	33891.0	1080.0	0.0	1080.0	0.0319
		3	33891.0	1180.9	0.0	1180.9	0.0348
		4	33891.0	1047.9	0.0	1047.9	0.0309
		5	33891.0	928.6	0.0	928.6	0.0274
		6	33891.0	711.3	0.0	711.3	0.0210
7F	A	1	25509.5	1289.8	0.0	1289.8	0.0506
		2	25509.5	1638.3	0.0	1638.3	0.0642
		3	25509.5	1705.2	0.0	1705.2	0.0668
		4	25509.5	1706.0	0.0	1706.0	0.0669
		5	25509.5	1640.0	0.0	1640.0	0.0643
		6	25509.5	1288.8	0.0	1288.8	0.0505
	B	1	25509.5	1675.5	0.0	1675.5	0.0657
		2	25509.5	2144.4	0.0	2144.4	0.0841
		3	25509.5	2258.2	0.0	2258.2	0.0885
		4	25509.5	2225.2	0.0	2225.2	0.0872
		5	25509.5	2105.4	0.0	2105.4	0.0825
		6	25509.5	1667.1	0.0	1667.1	0.0654
	C	1	25509.5	528.1	0.0	528.1	0.0207
		2	25509.5	793.9	0.0	793.9	0.0311
		3	25509.5	859.8	0.0	859.8	0.0337
		4	25509.5	771.2	0.0	771.2	0.0302
		5	25509.5	693.0	0.0	693.0	0.0272
		6	25509.5	519.7	0.0	519.7	0.0204
8F	A	1	17254.9	847.3	0.0	847.3	0.0491
		2	17254.9	1110.9	0.0	1110.9	0.0644
		3	17254.9	1156.1	0.0	1156.1	0.0670
		4	17254.9	1156.5	0.0	1156.5	0.0670
		5	17254.9	1111.9	0.0	1111.9	0.0644
		6	17254.9	846.8	0.0	846.8	0.0491
	B	1	17254.9	1118.0	0.0	1118.0	0.0648
		2	17254.9	1487.2	0.0	1487.2	0.0862
		3	17254.9	1555.7	0.0	1555.7	0.0902
		4	17254.9	1540.1	0.0	1540.1	0.0893
		5	17254.9	1467.3	0.0	1467.3	0.0850
		6	17254.9	1112.5	0.0	1112.5	0.0645
	C	1	17254.9	345.9	0.0	345.9	0.0200
		2	17254.9	521.0	0.0	521.0	0.0302
		3	17254.9	551.4	0.0	551.4	0.0320
		4	17254.9	512.8	0.0	512.8	0.0297
		5	17254.9	473.8	0.0	473.8	0.0275
		6	17254.9	339.8	0.0	339.8	0.0197

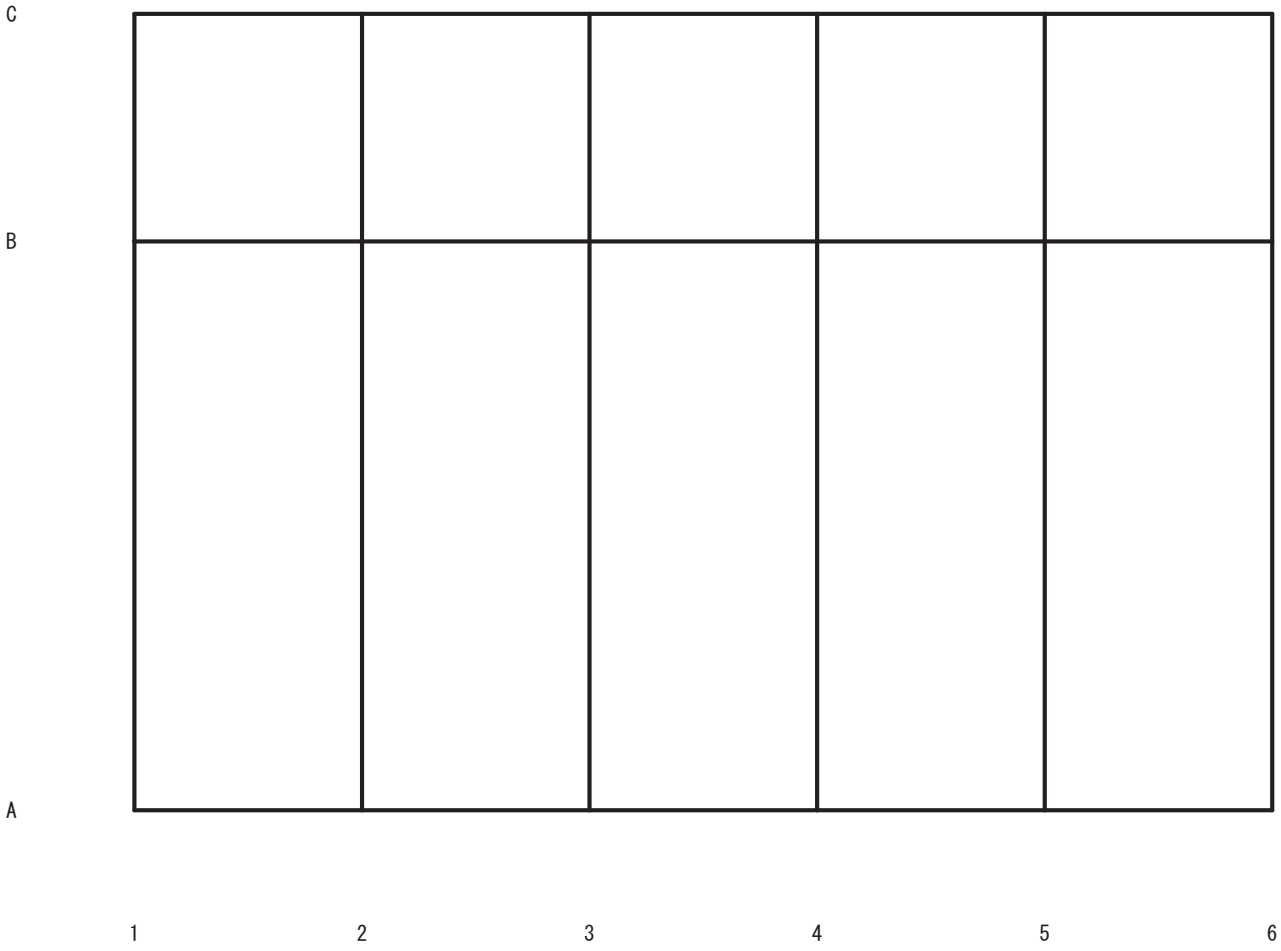
A-4.5　Sの断面計算

A-4.5.1　Sはりの断面計算

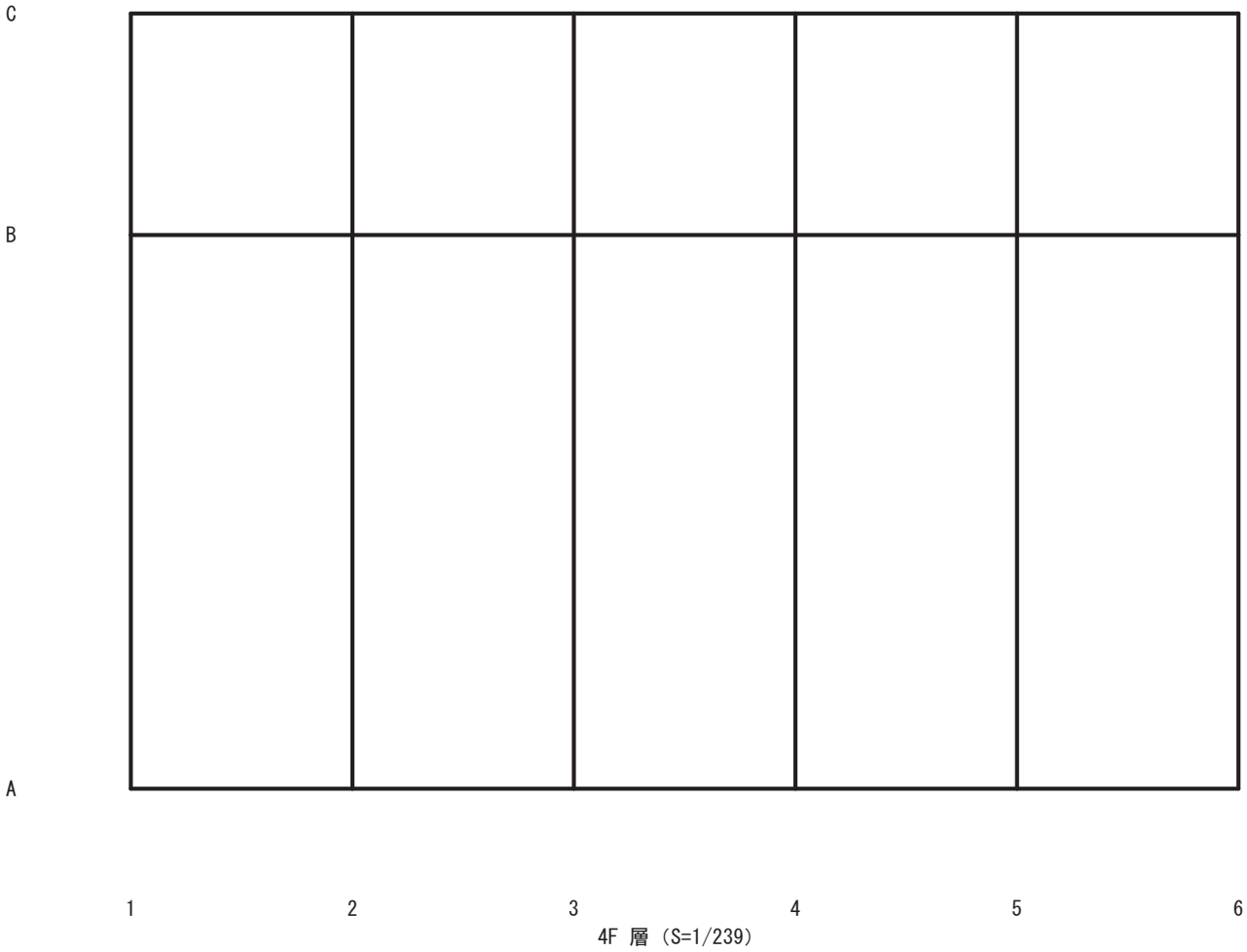
（１）Sはりの計算指定



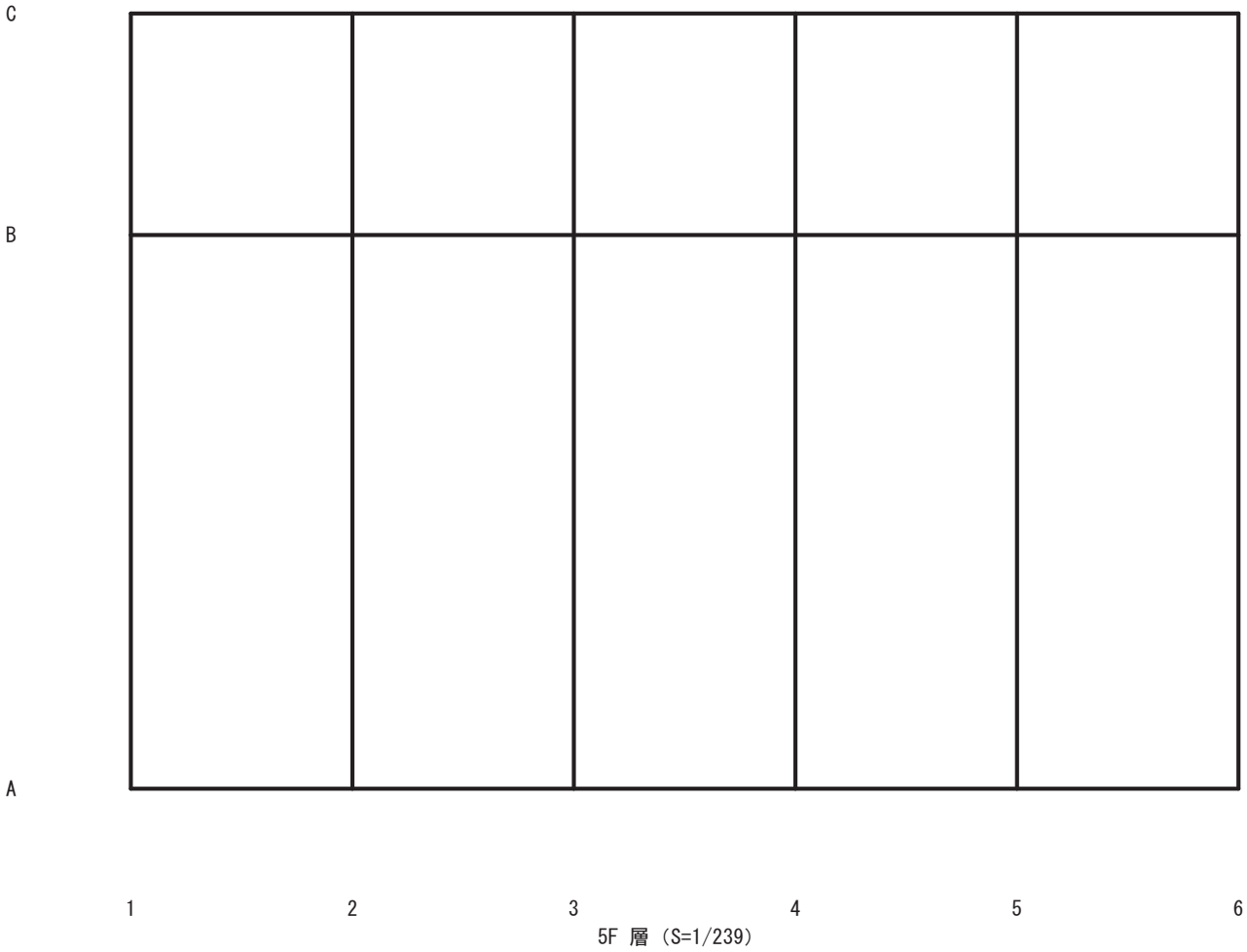
2F 層 (S=1/239)



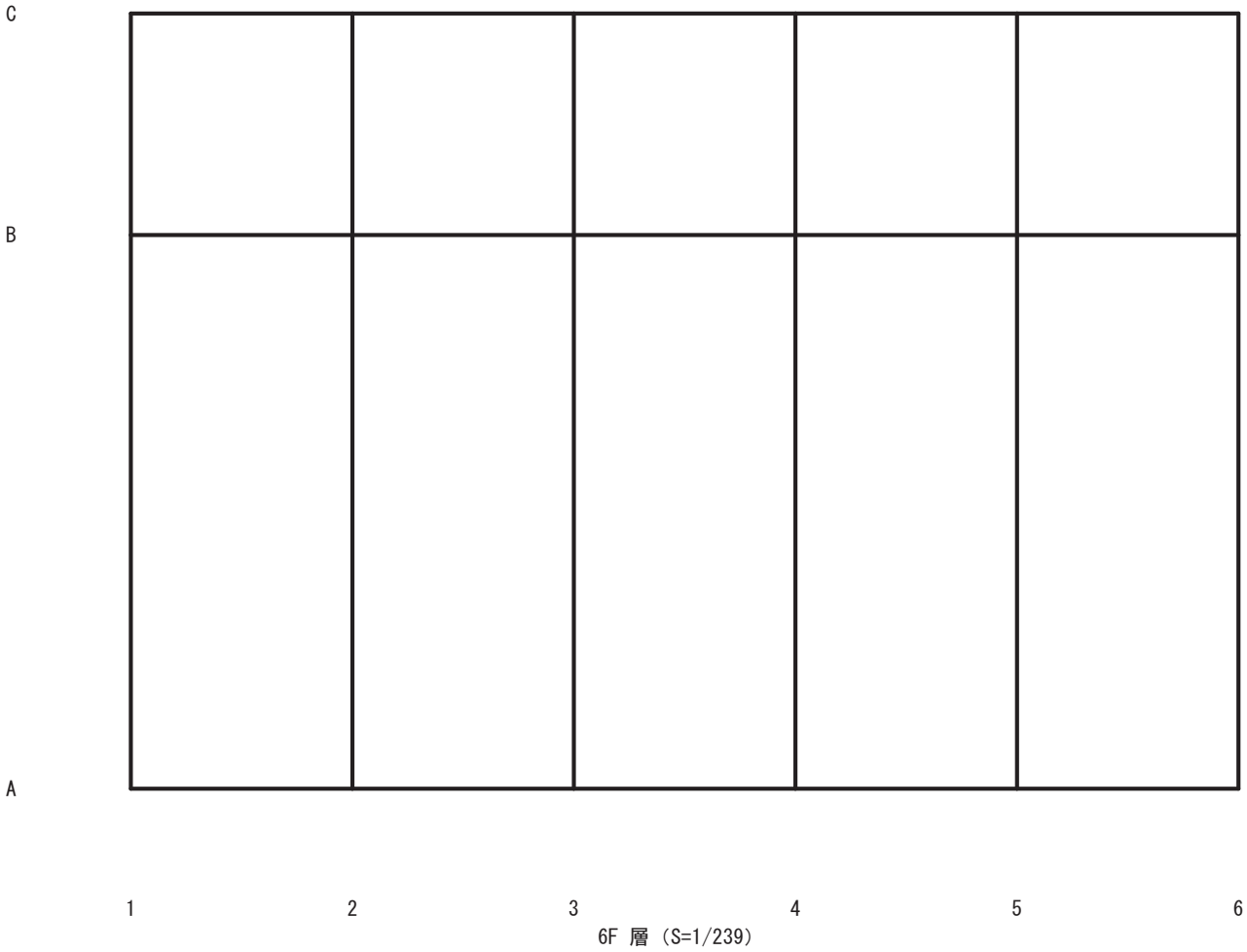
3F 層 (S=1/239)



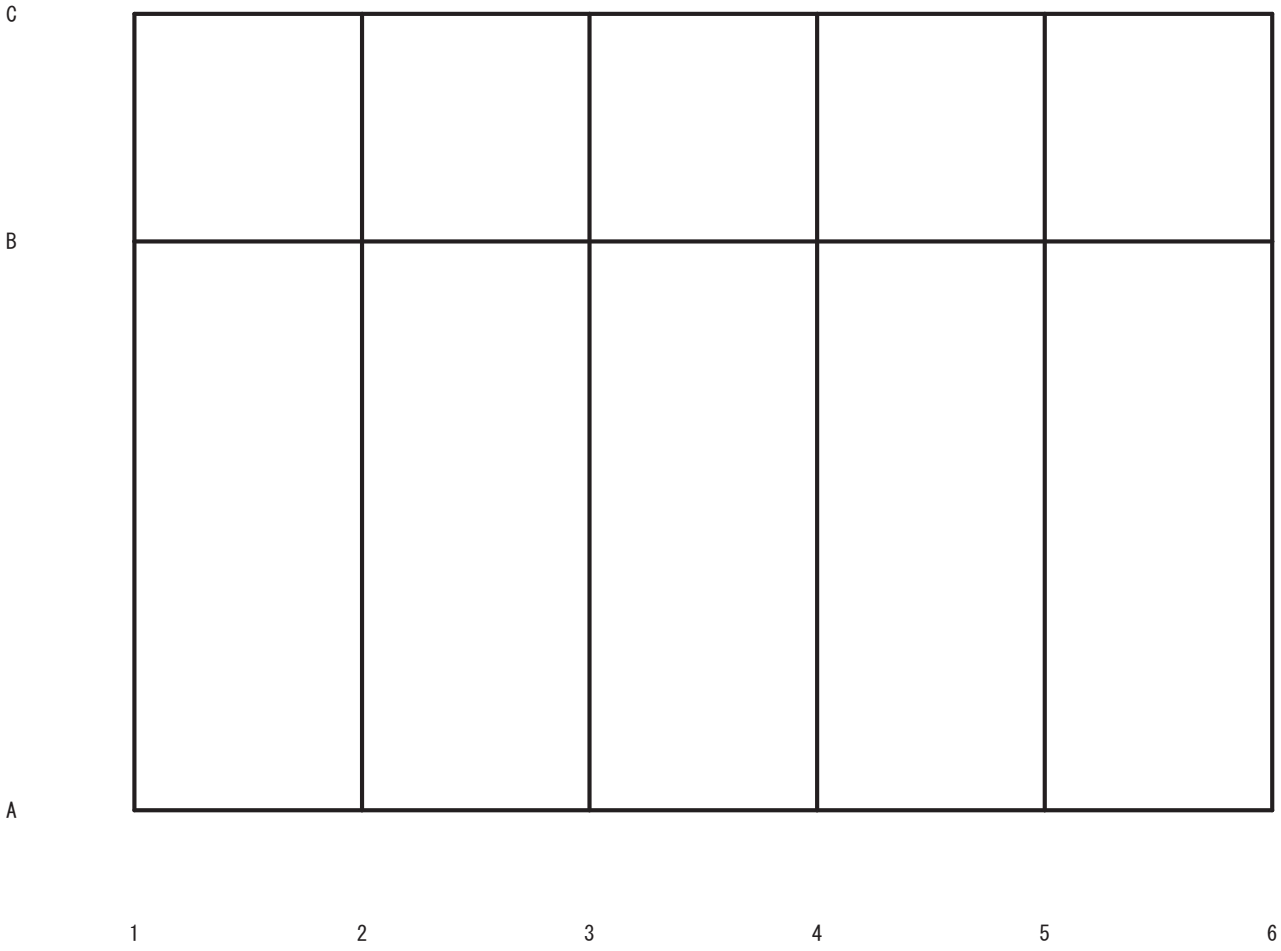
4F 層 (S=1/239)



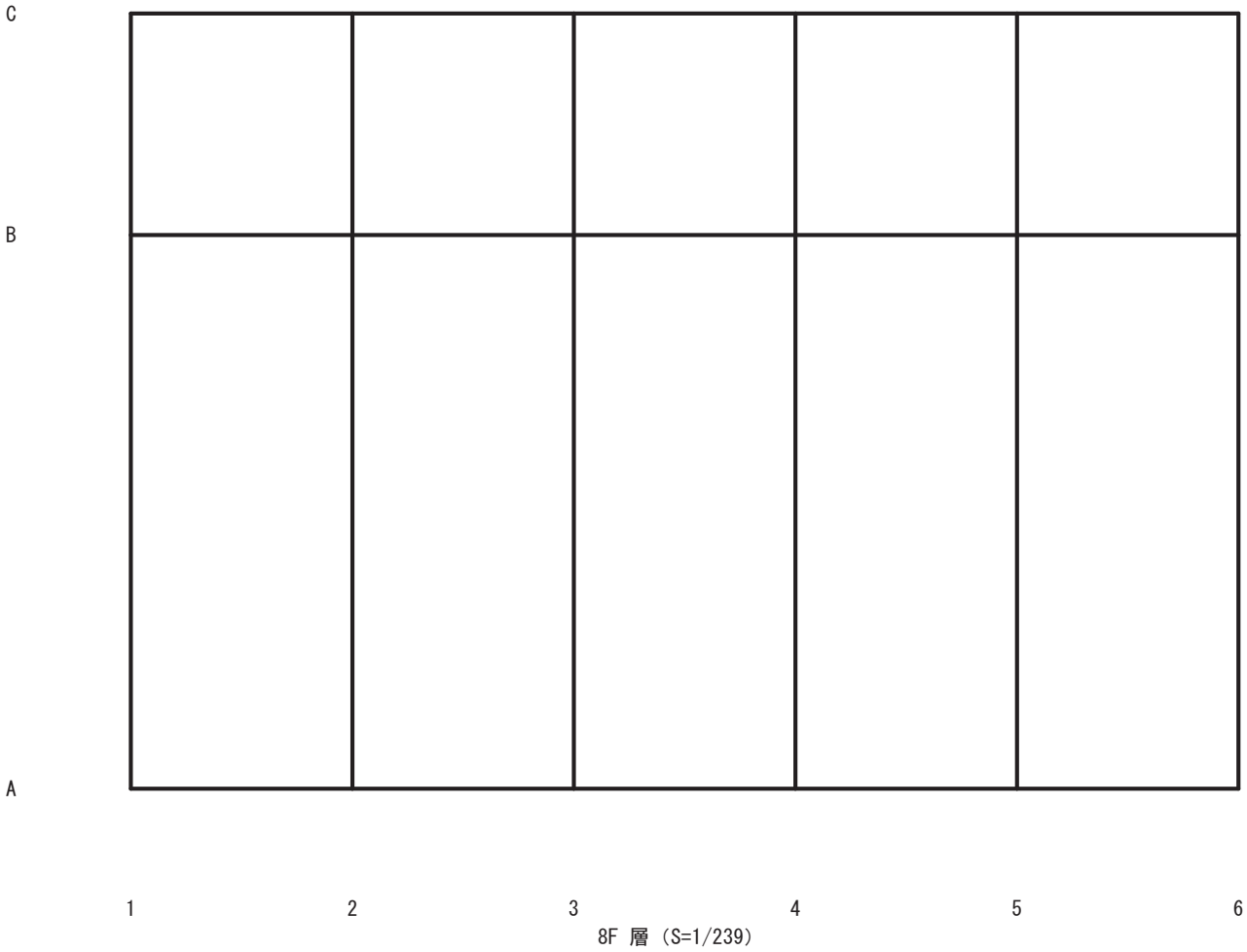
5F 層 (S=1/239)



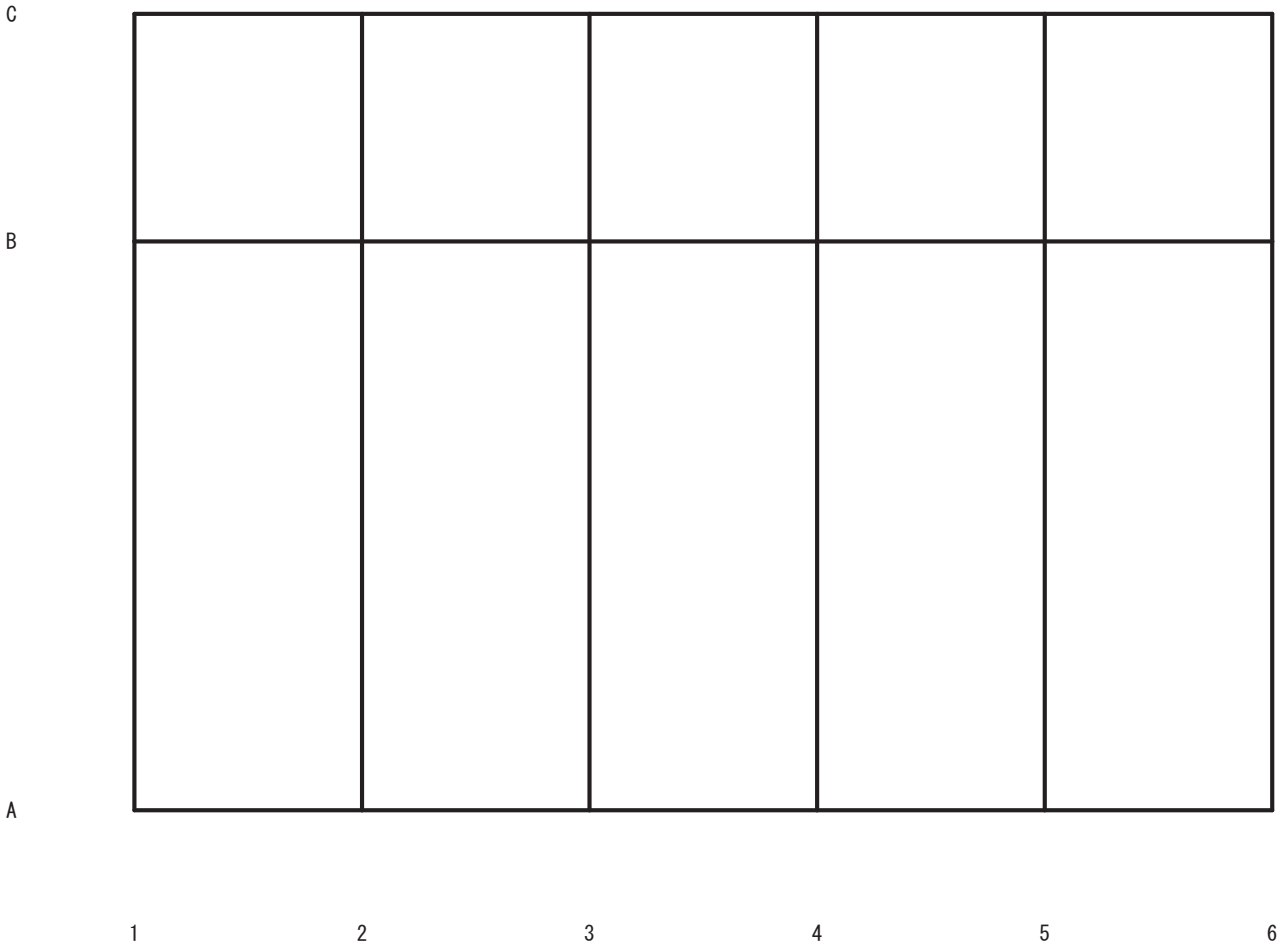
6F 層 (S=1/239)



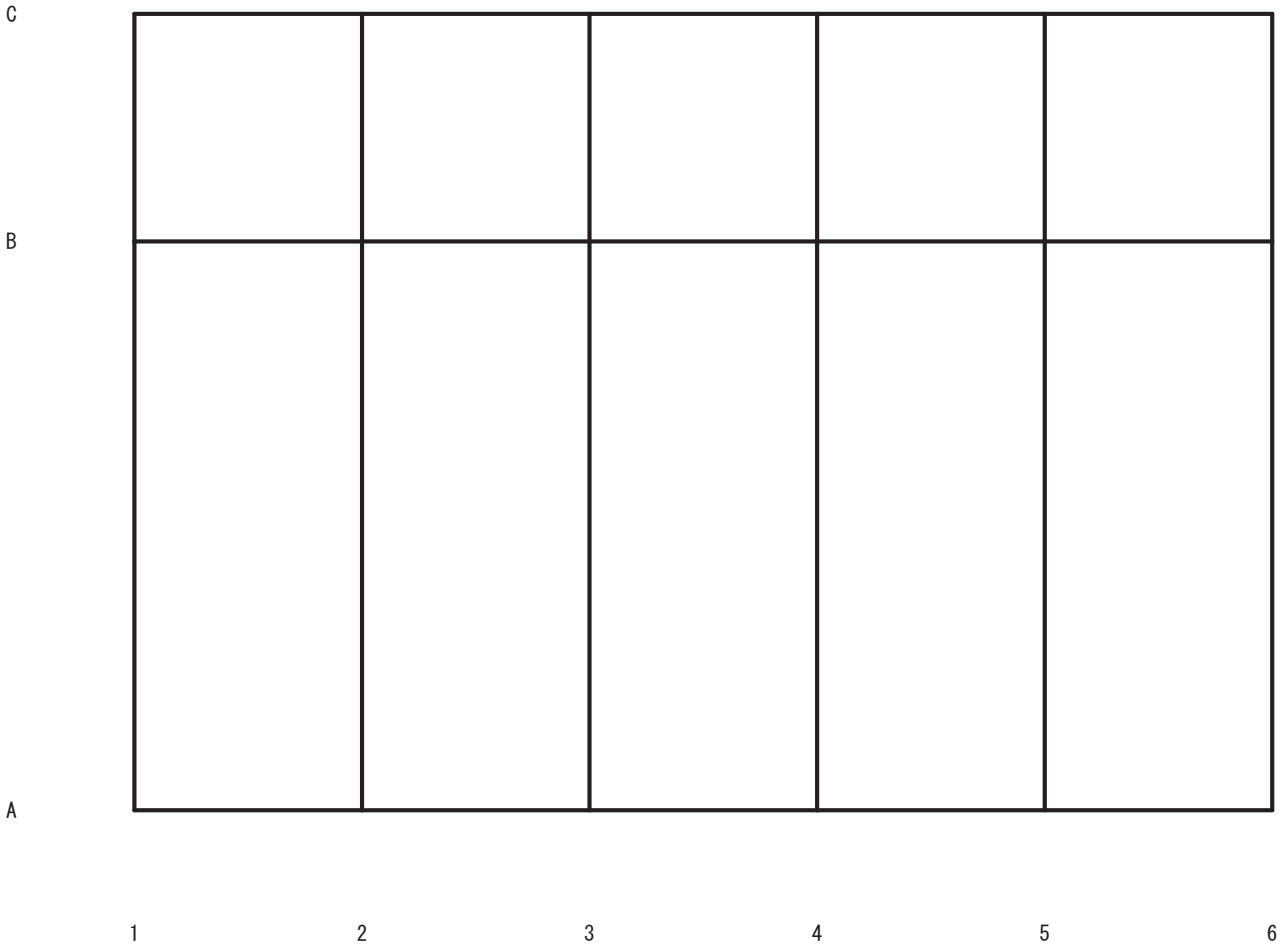
7F 層 (S=1/239)



8F 層 (S=1/239)



9F 層 (S=1/239)



10F 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 mm
　　（※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 mm
　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 cm

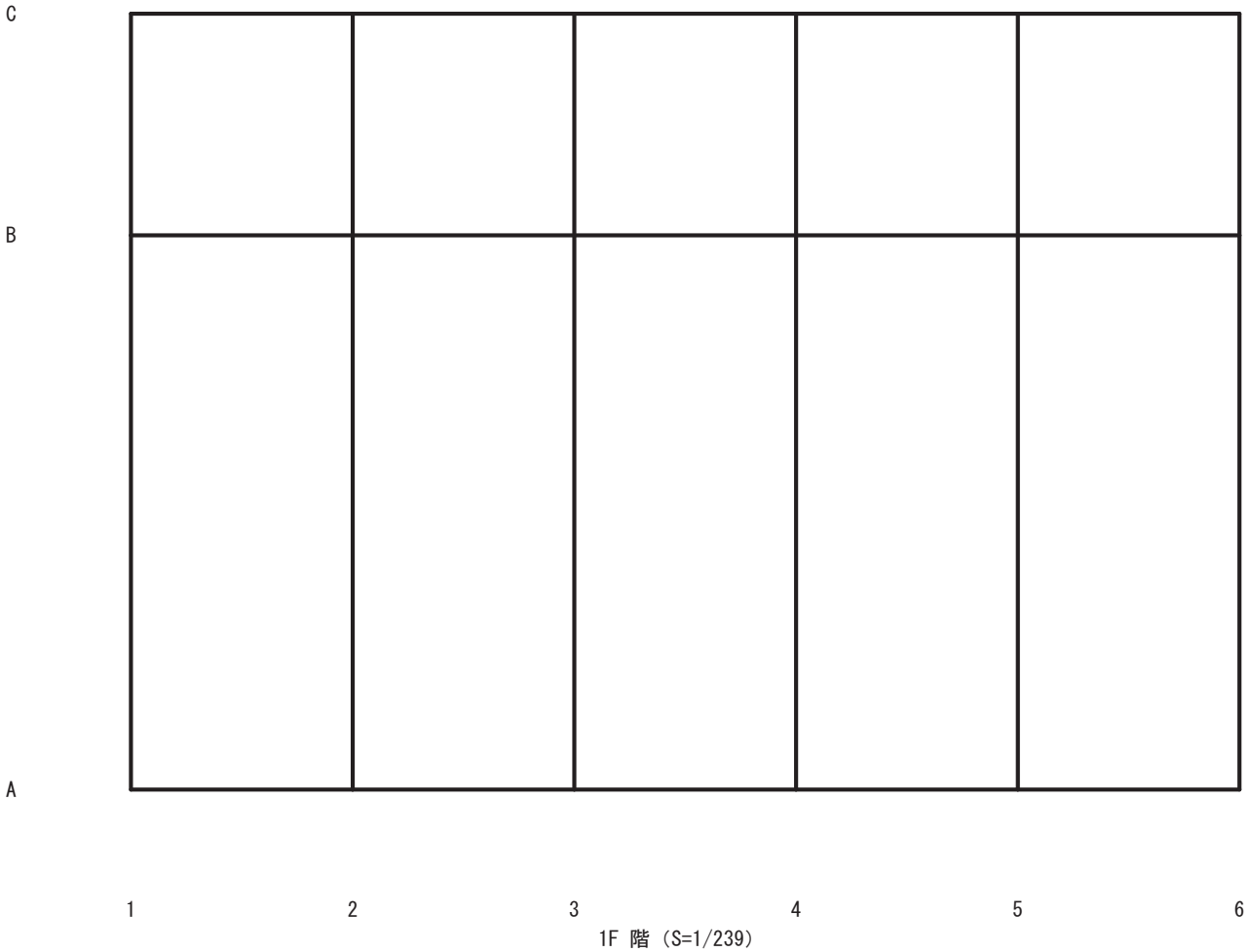
ウ）軸力の考慮
　　断面計算に軸力を考慮しない
エ）許容圧縮応力度
　　告示平13国交告第1024号　第１、三、ロによる
オ）許容曲げ応力度
　　告示平13国交告第1024号　第１、三、ハによる
　　短期曲げ許容応力度の計算方法は、短期応力を用い許容応力度を求めます
　　上端フランジｆｂのとり方は横座屈を考慮して計算を行います
カ）曲げモーメントの判定
　　(σb/fb)≦1.00 をＯＫとする

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

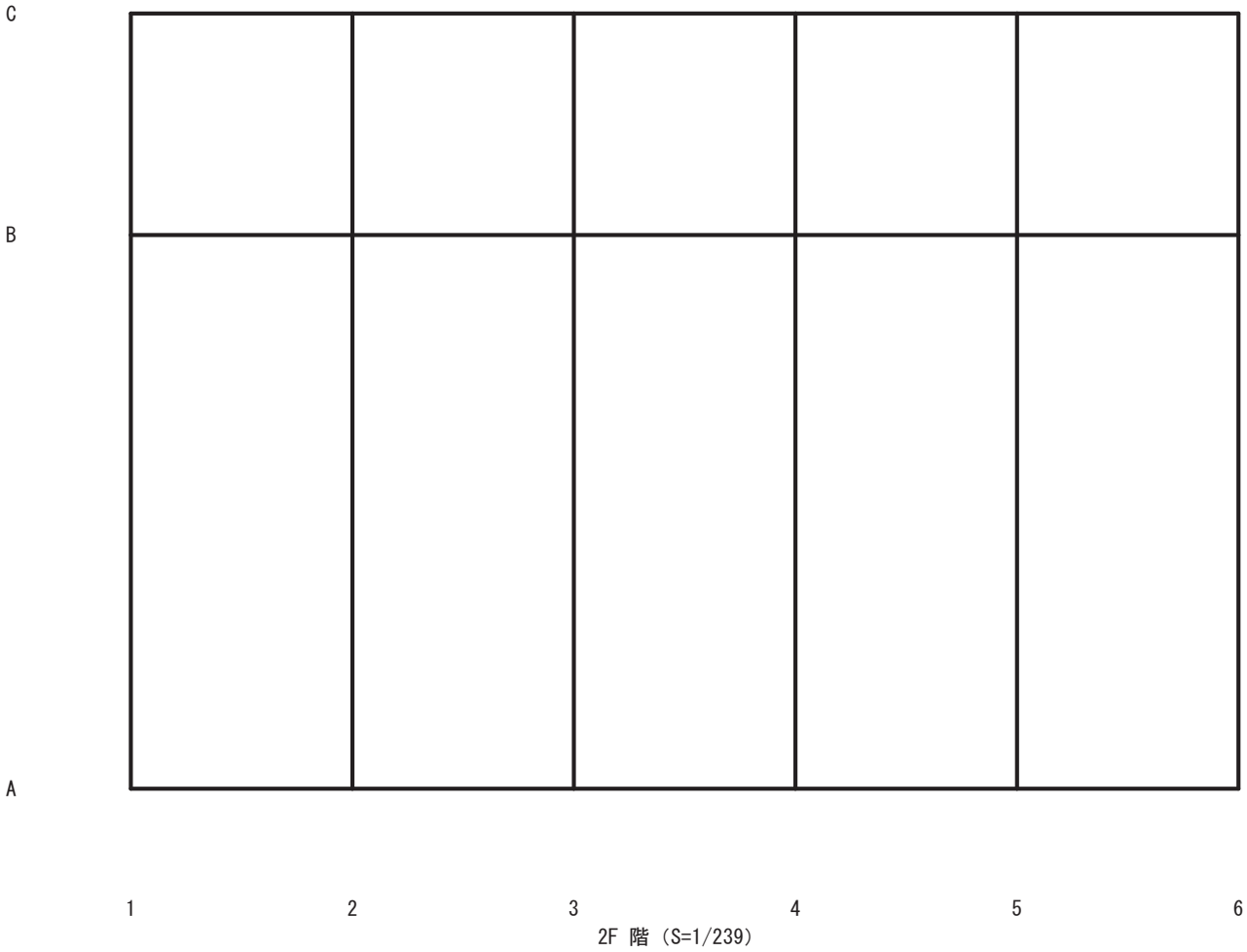
７）地震時設計応力の割増率
はりの応力割増率
　　応力割増タイプ：軸力・曲げモーメント・せん断力
　　応力割増率　　：1.0

A-4.5.2　Ｓ柱の断面計算

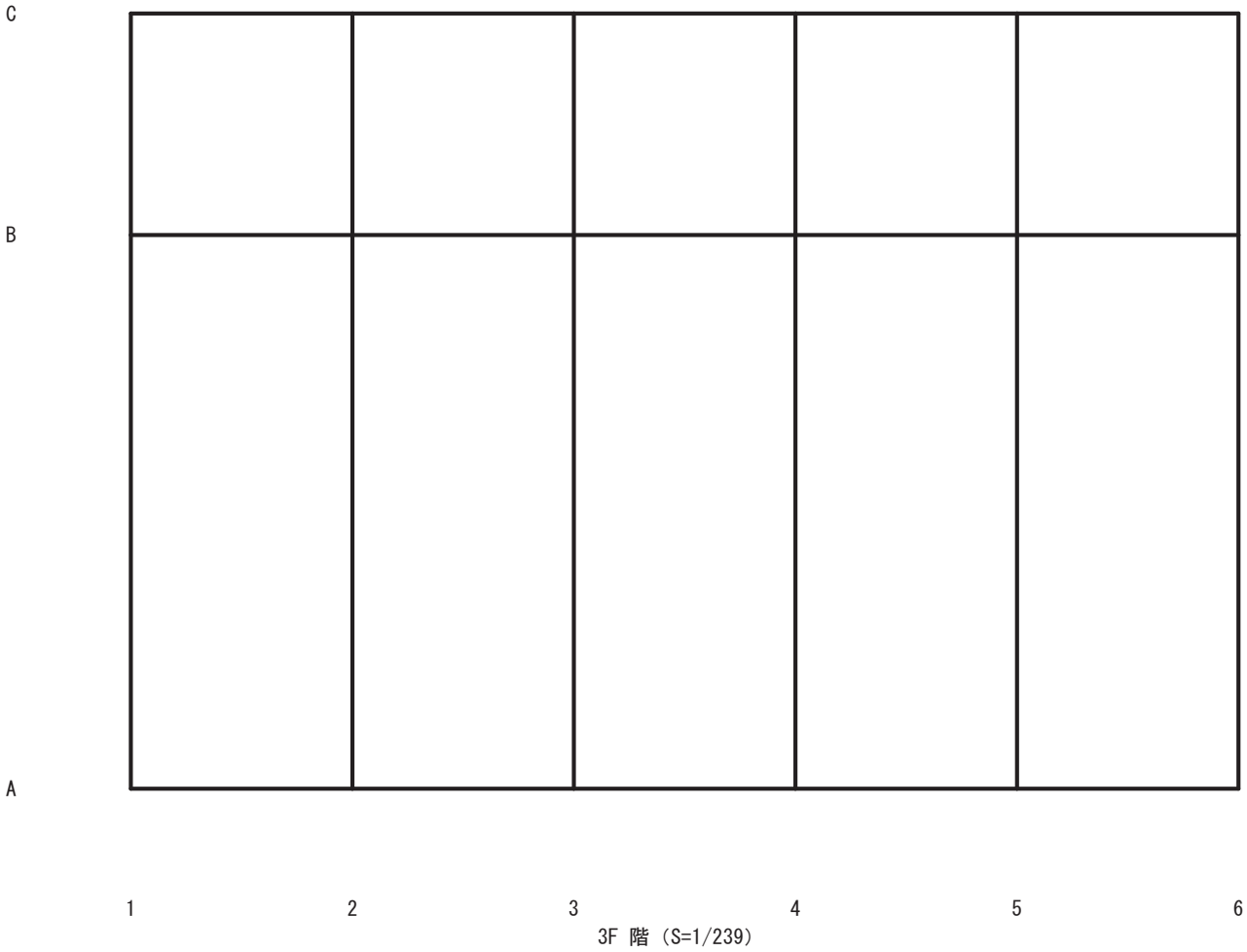
（１）Ｓ柱の計算指定



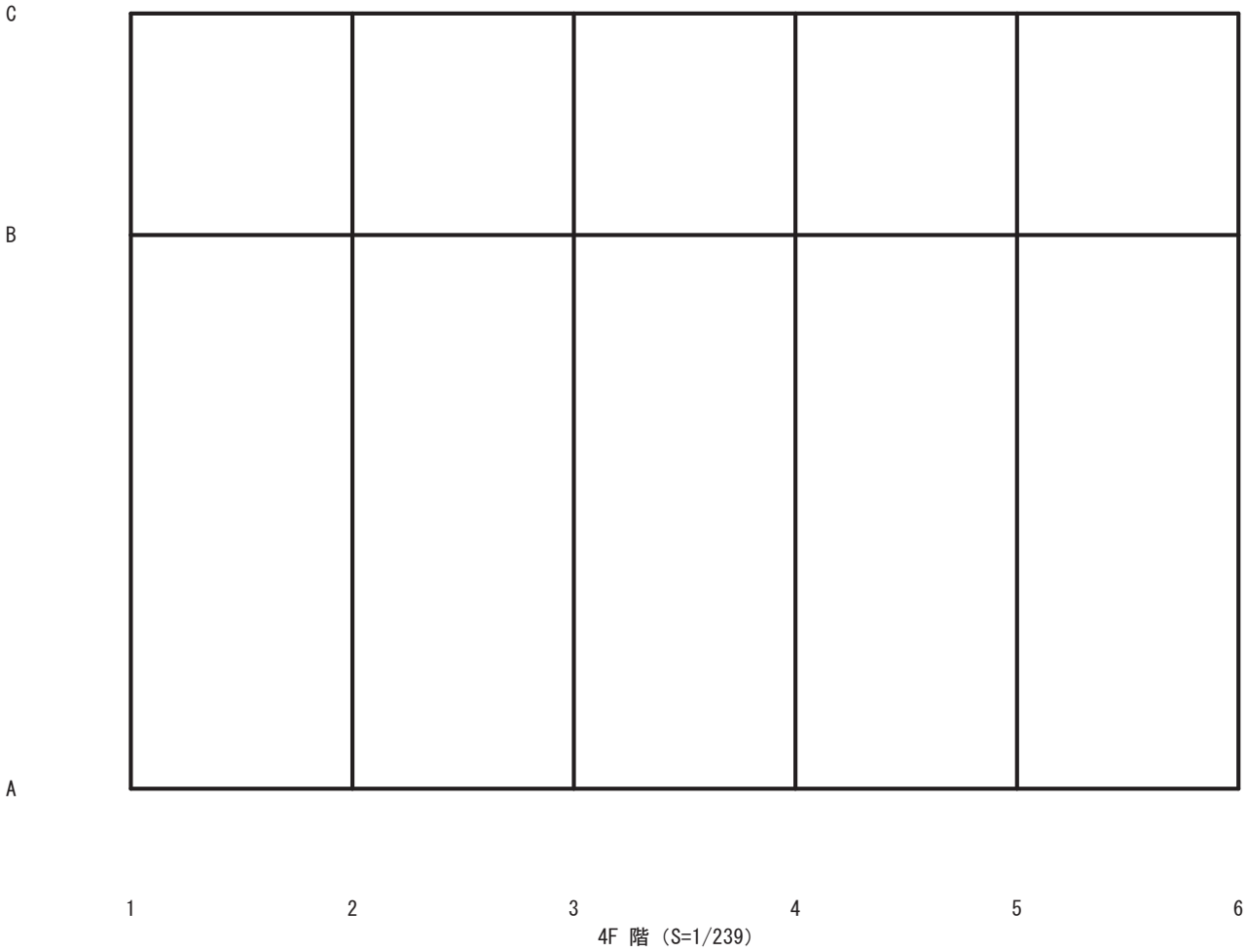
1F 階 (S=1/239)



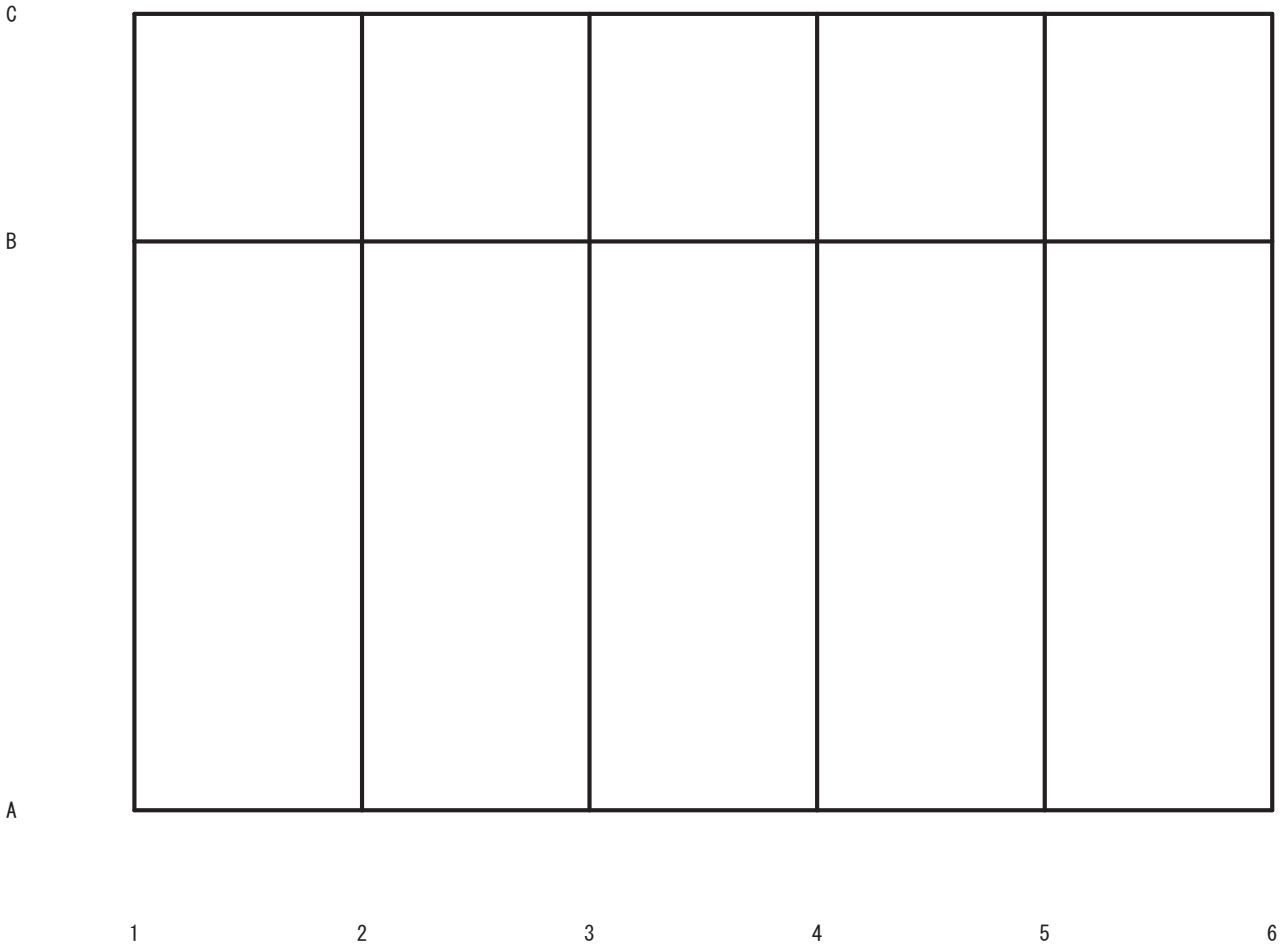
2F 階 (S=1/239)



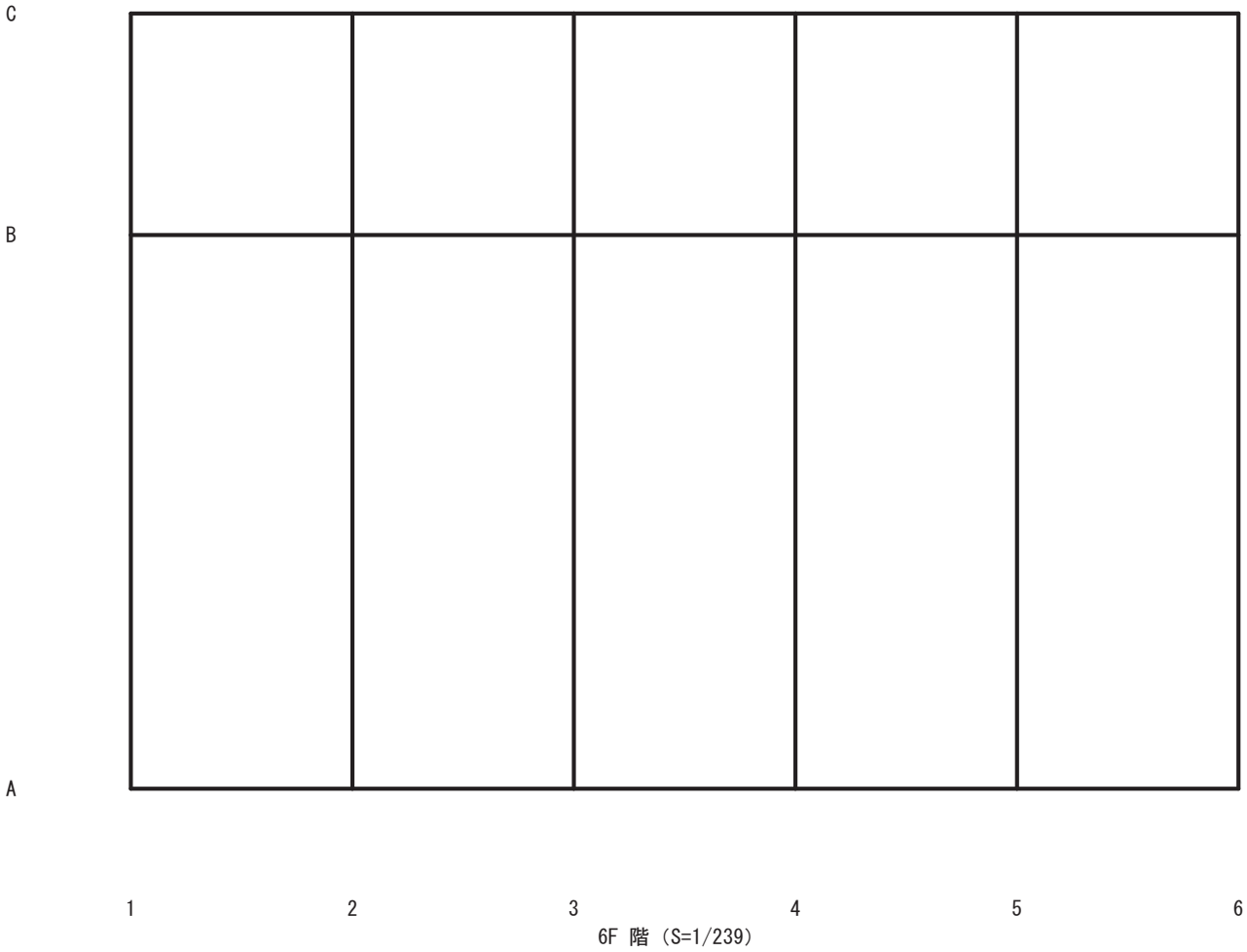
3F 階 (S=1/239)



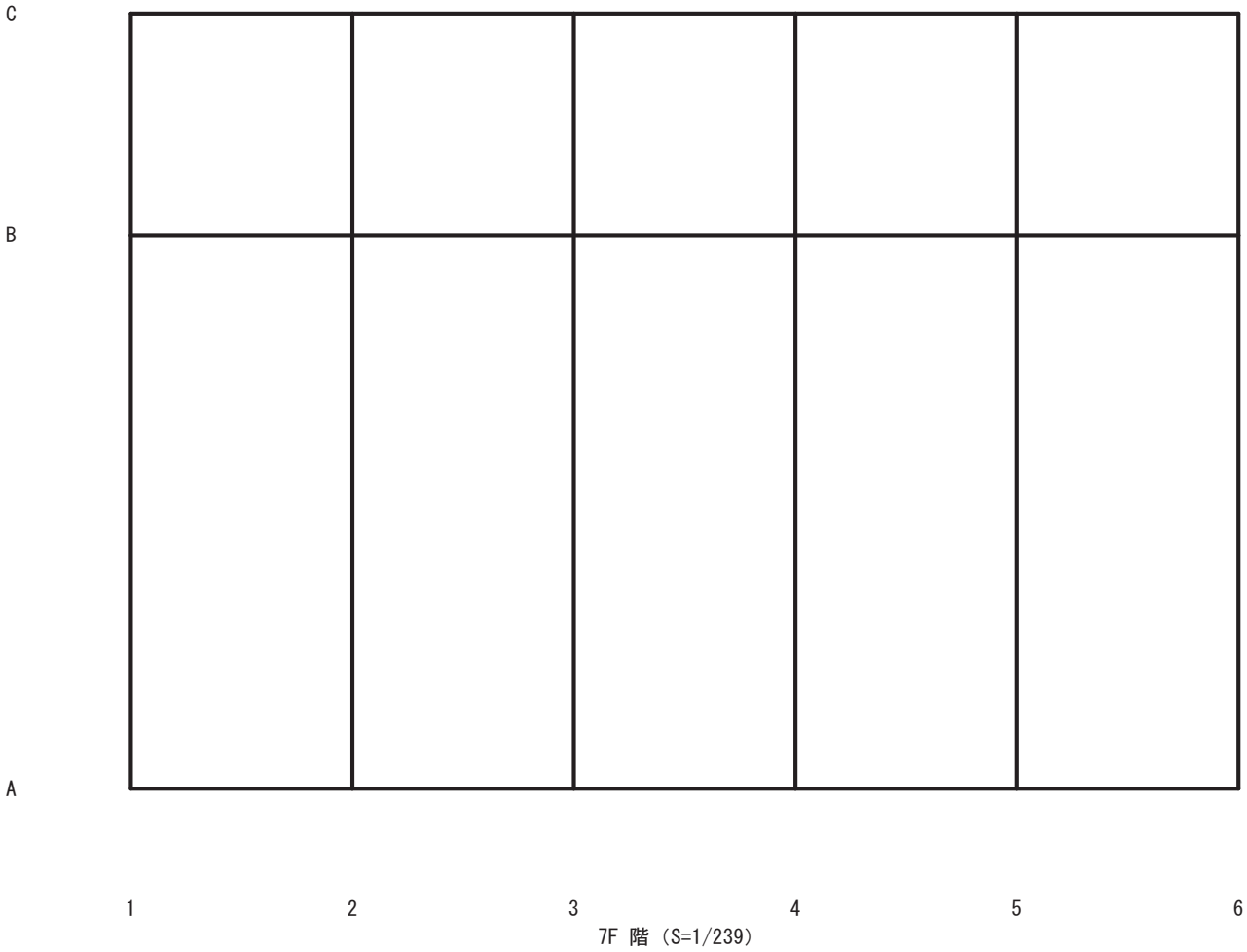
4F 階 (S=1/239)



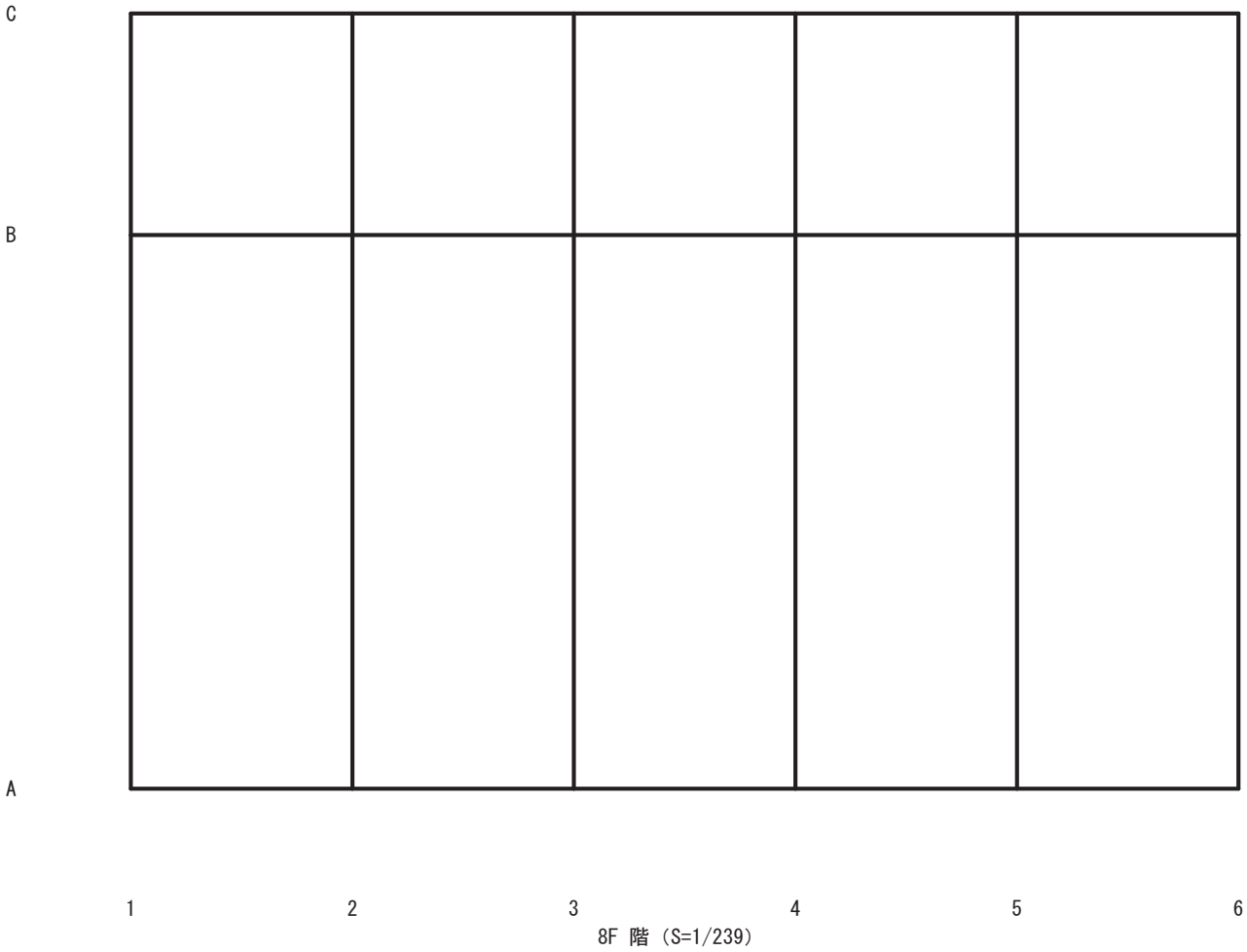
5F 階 (S=1/239)



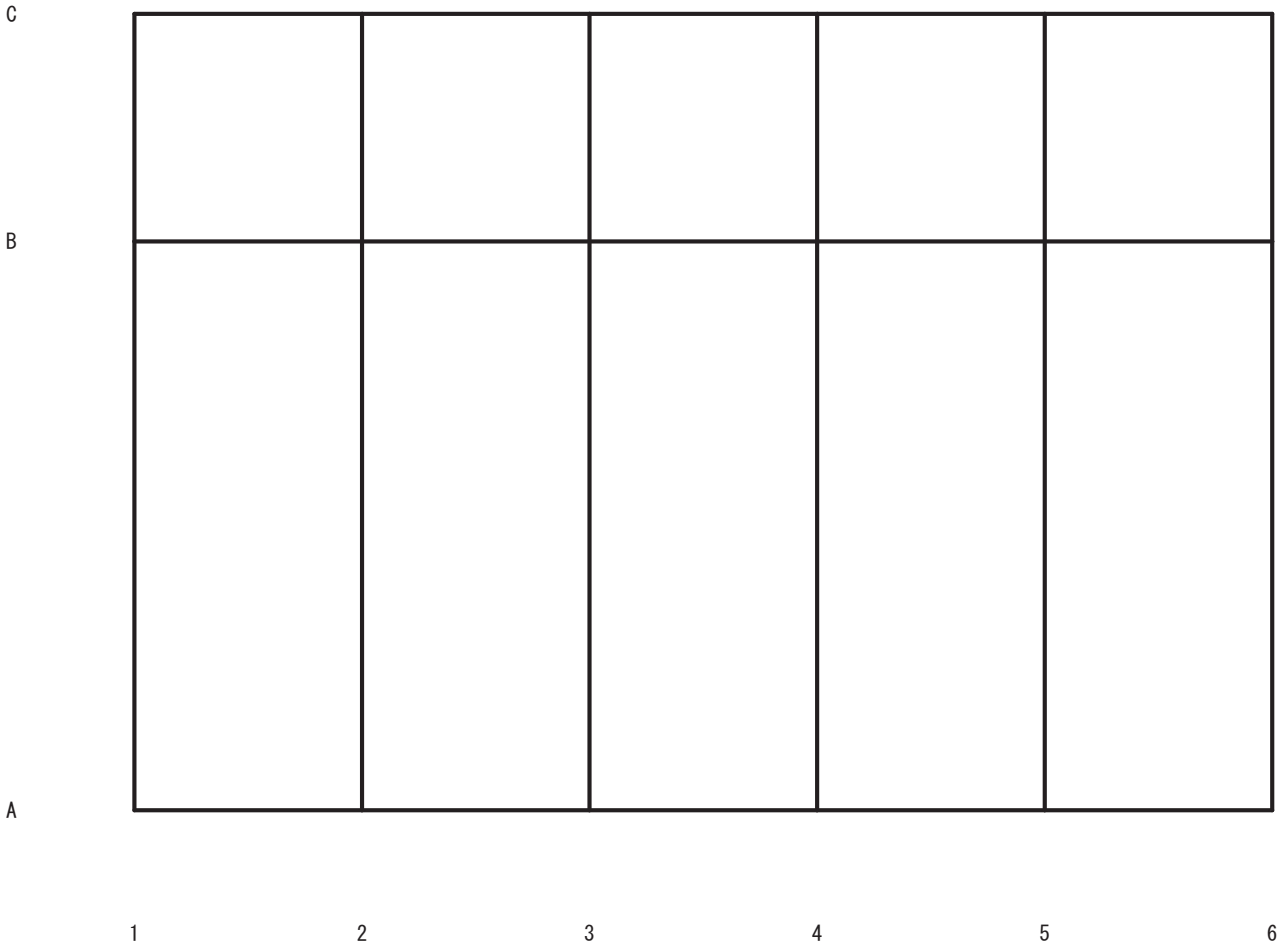
6F 階 (S=1/239)



7F 階 (S=1/239)



8F 階 (S=1/239)



9F 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 mm
　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 cm
　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

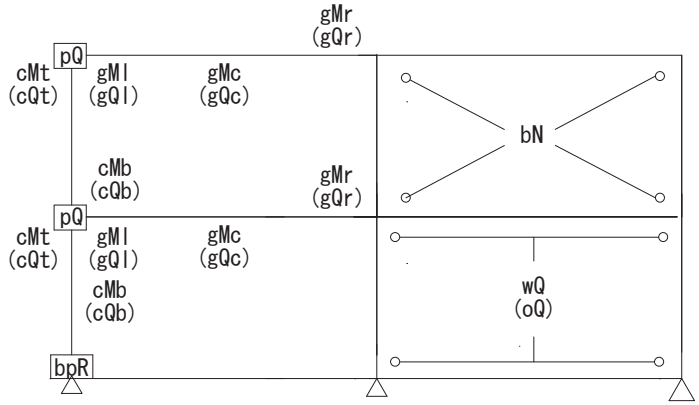
鋼材種別	内ダイヤフラム	通しダイヤフラム	外ダイヤフラム
BCP	1.10	1.20	1.20
BCR	1.20	1.30	1.30
STKR	1.30	1.40	1.40

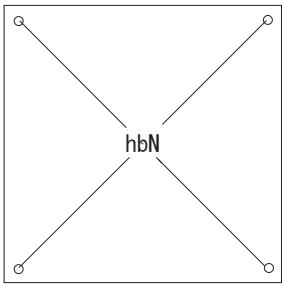
ルート３のときは、ルート２と同様に柱がＳＴＫＲ材の露出柱脚部分のみ通しダイアフラムの割増率を考慮する

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

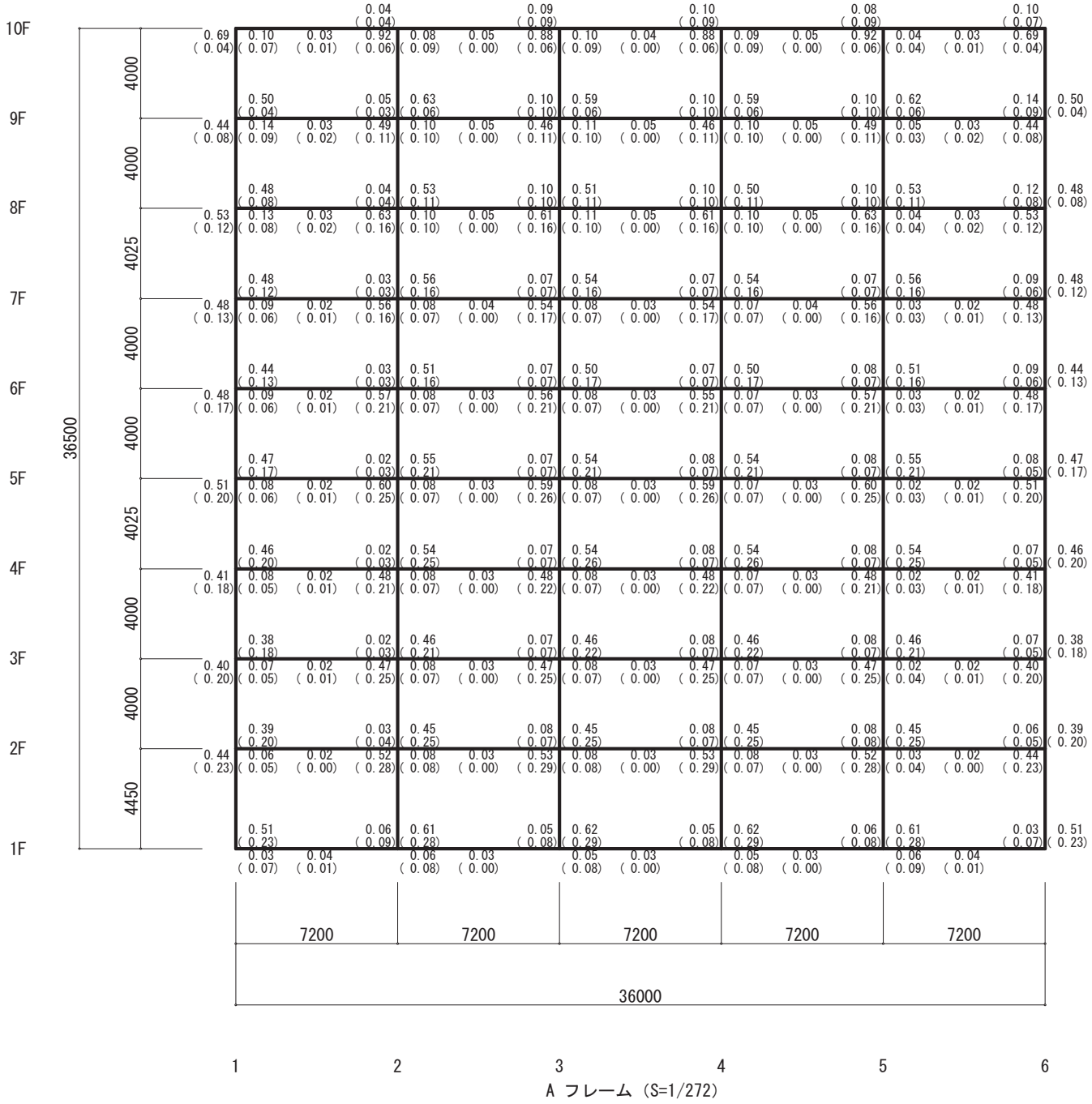
bN　：ブレースの軸力検定比

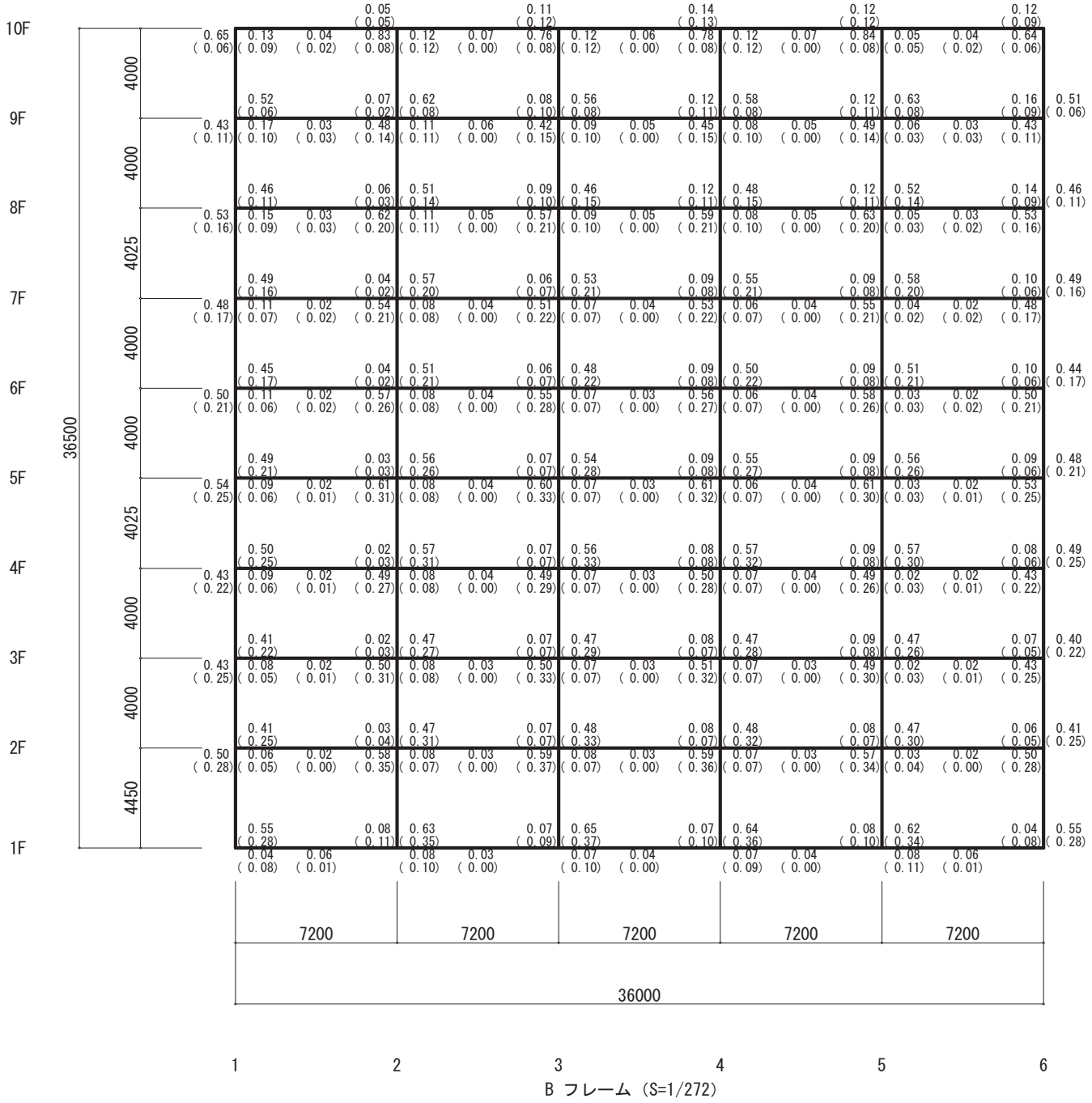
pQ　：接合部のせん断力検定比

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

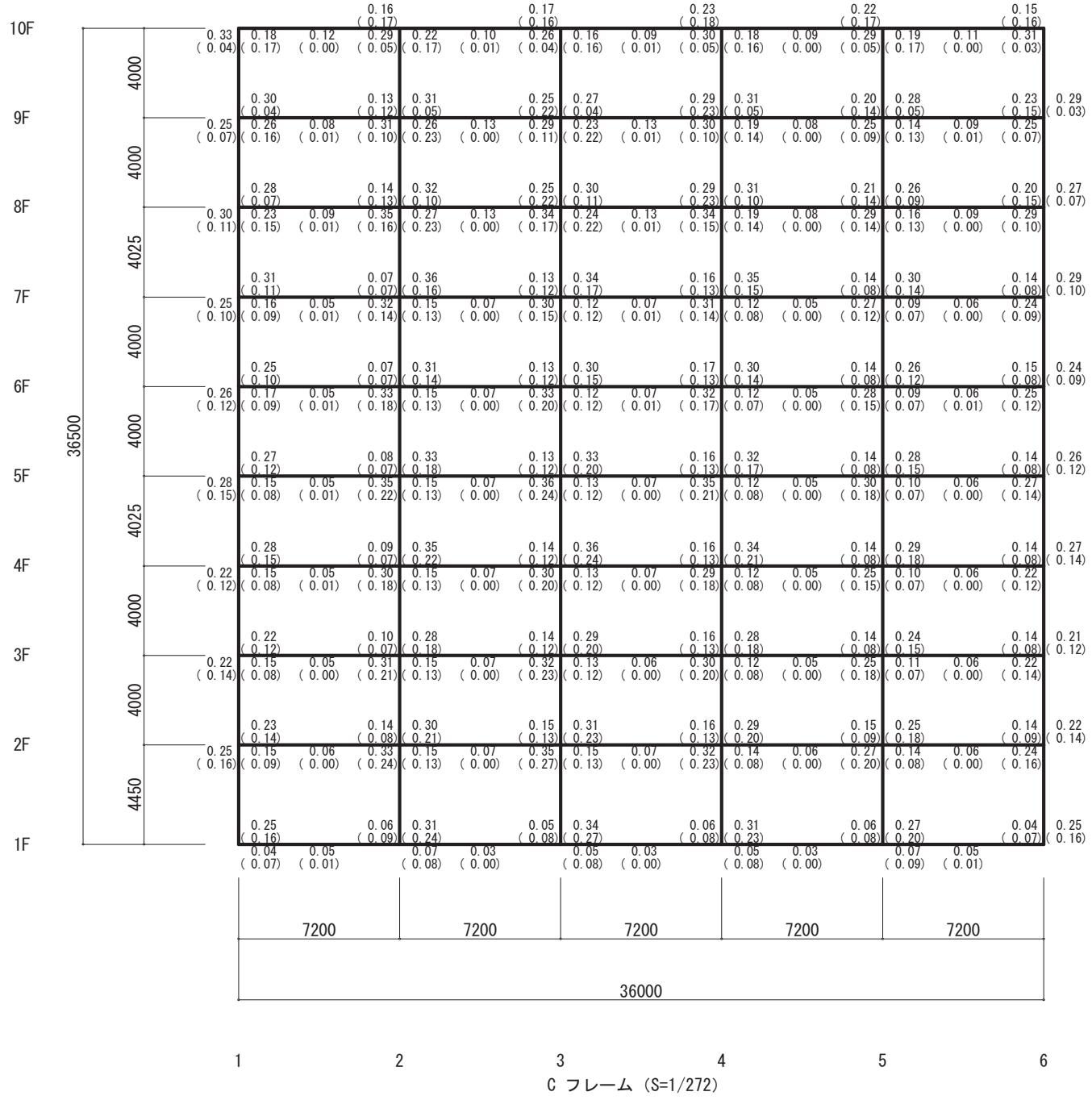
hbN　：水平ブレースの軸力検定比

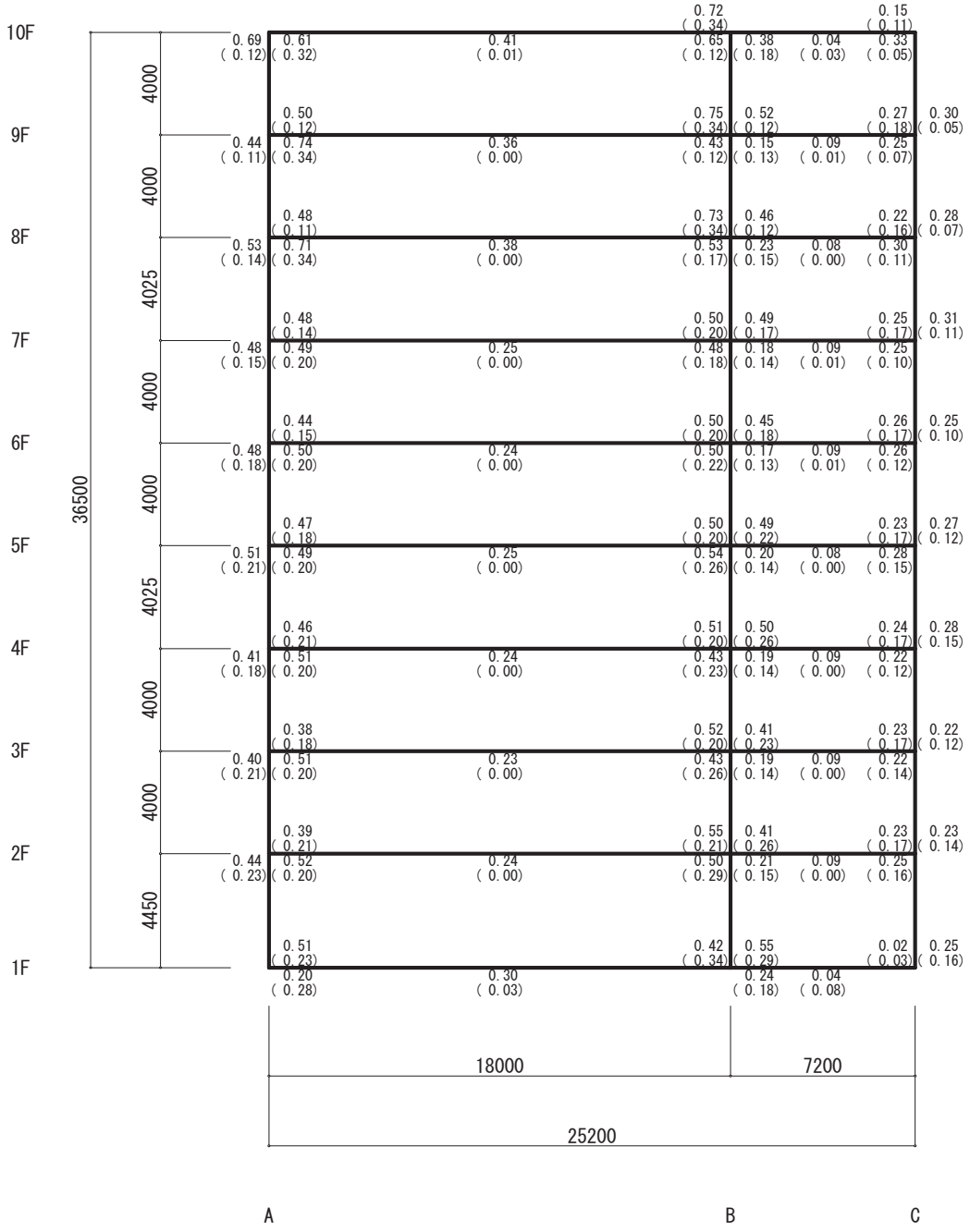
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
A フレーム (S=1/272)

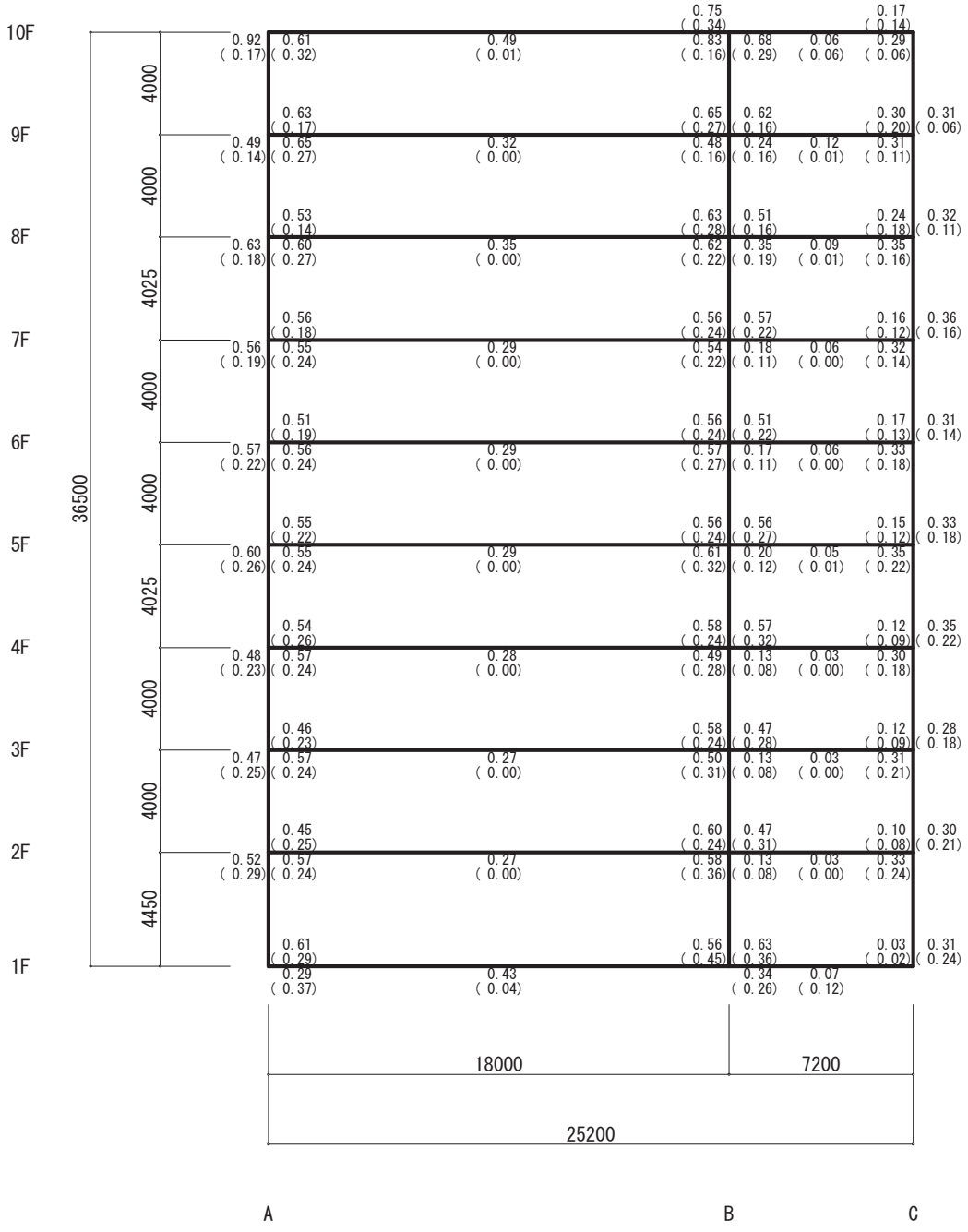

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

B フレーム (S=1/272)

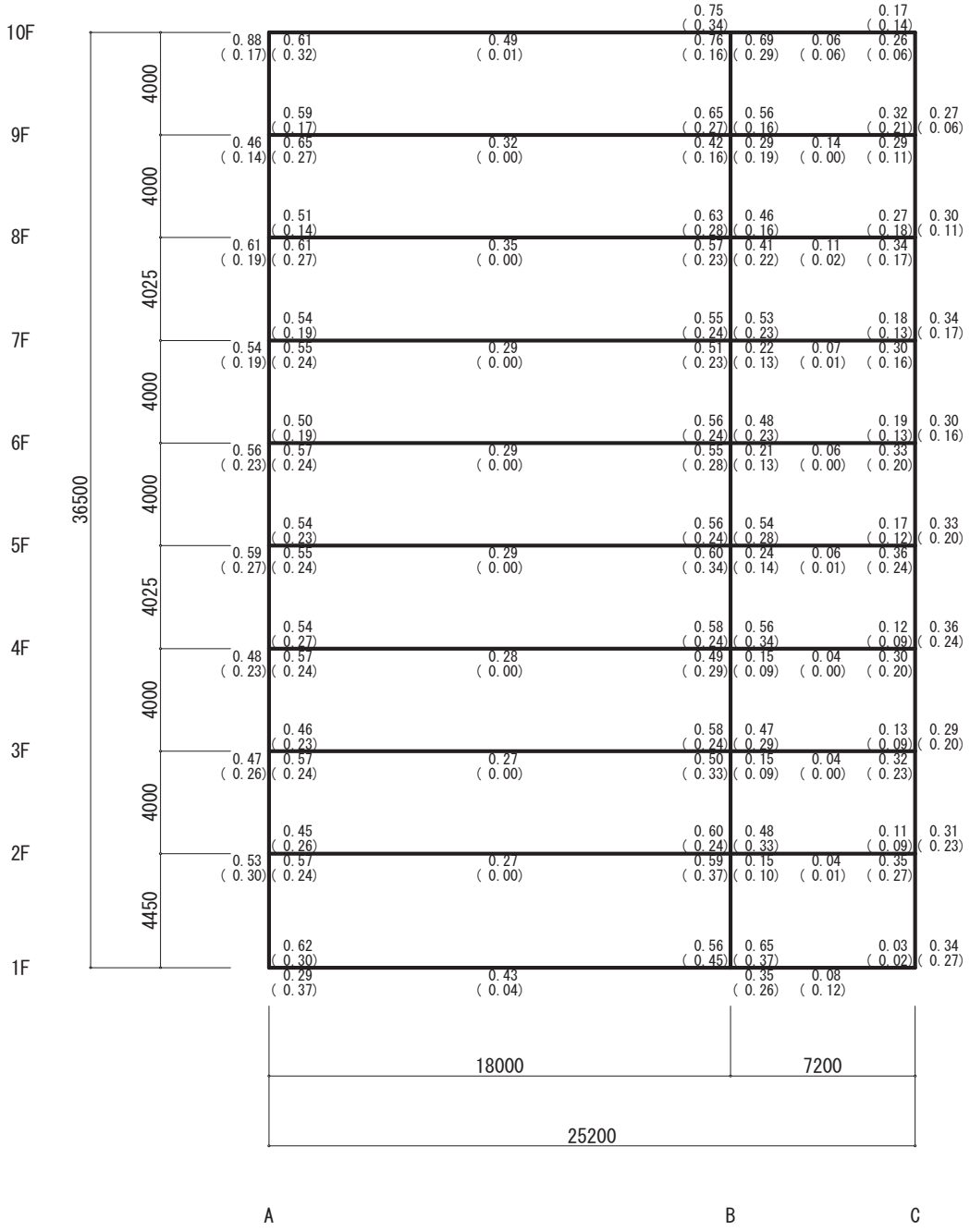

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

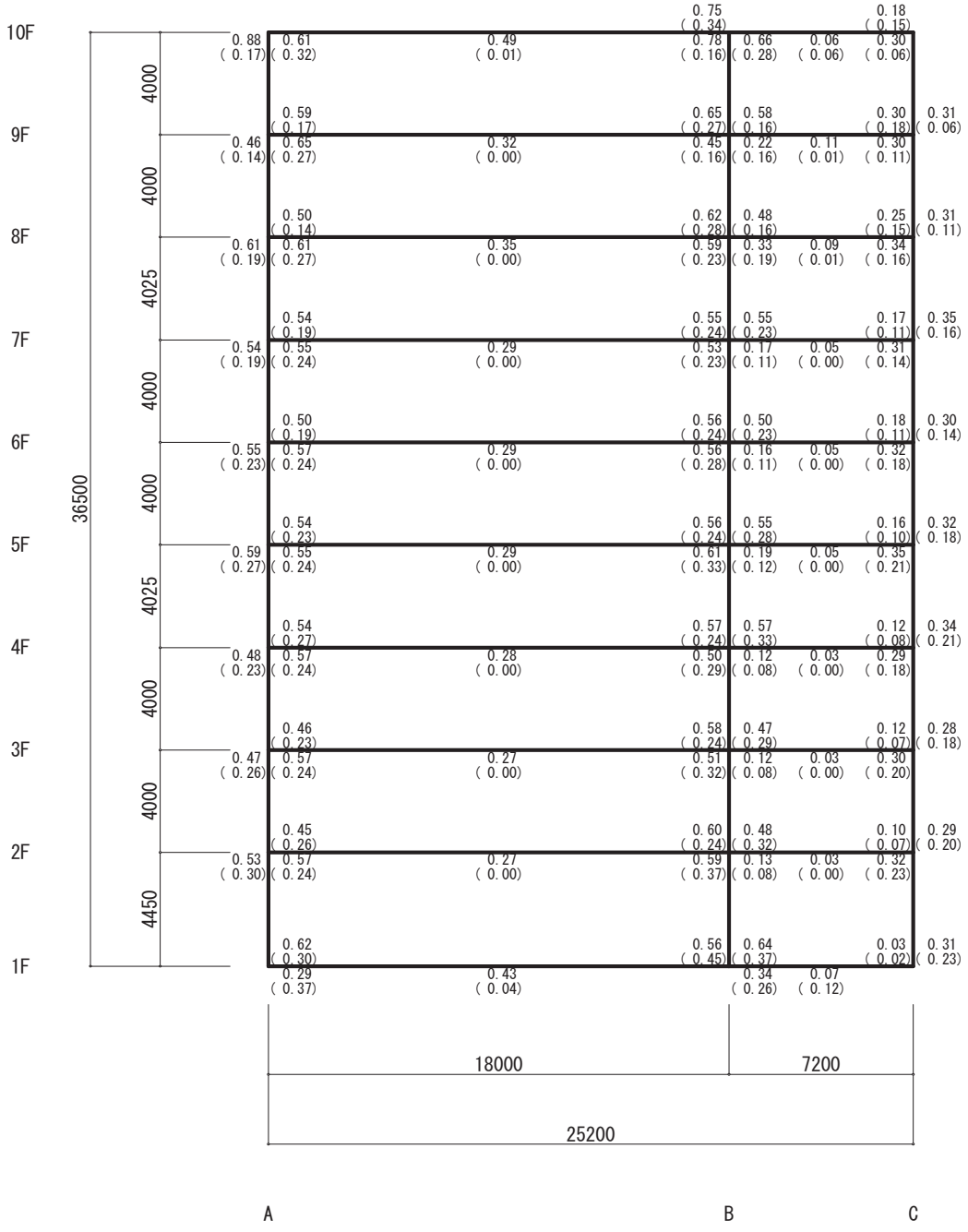
1 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

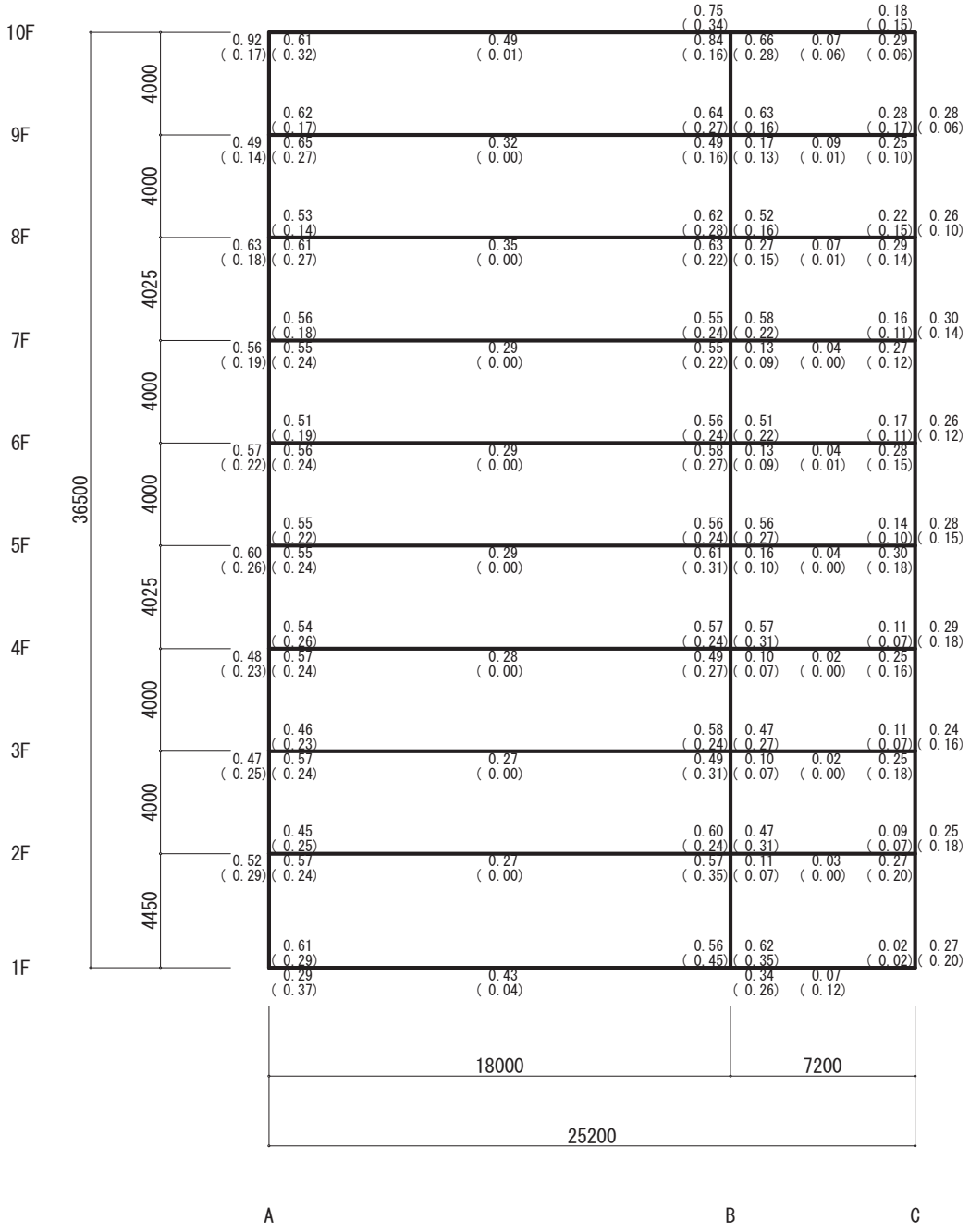
2 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

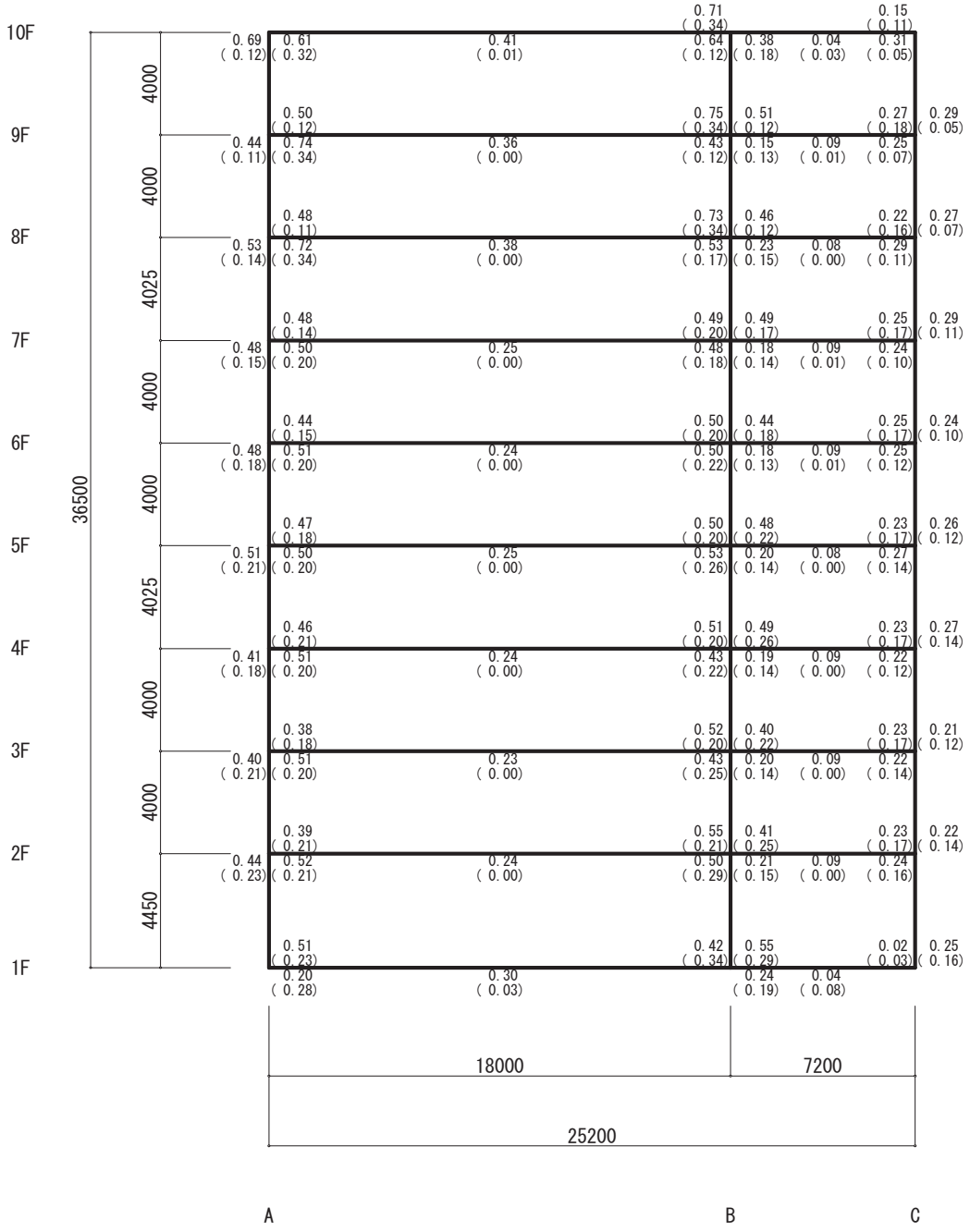
3 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

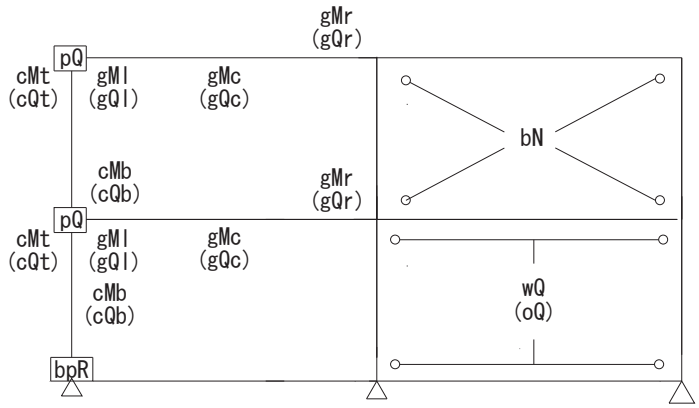

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

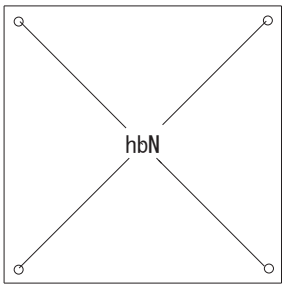
5 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
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

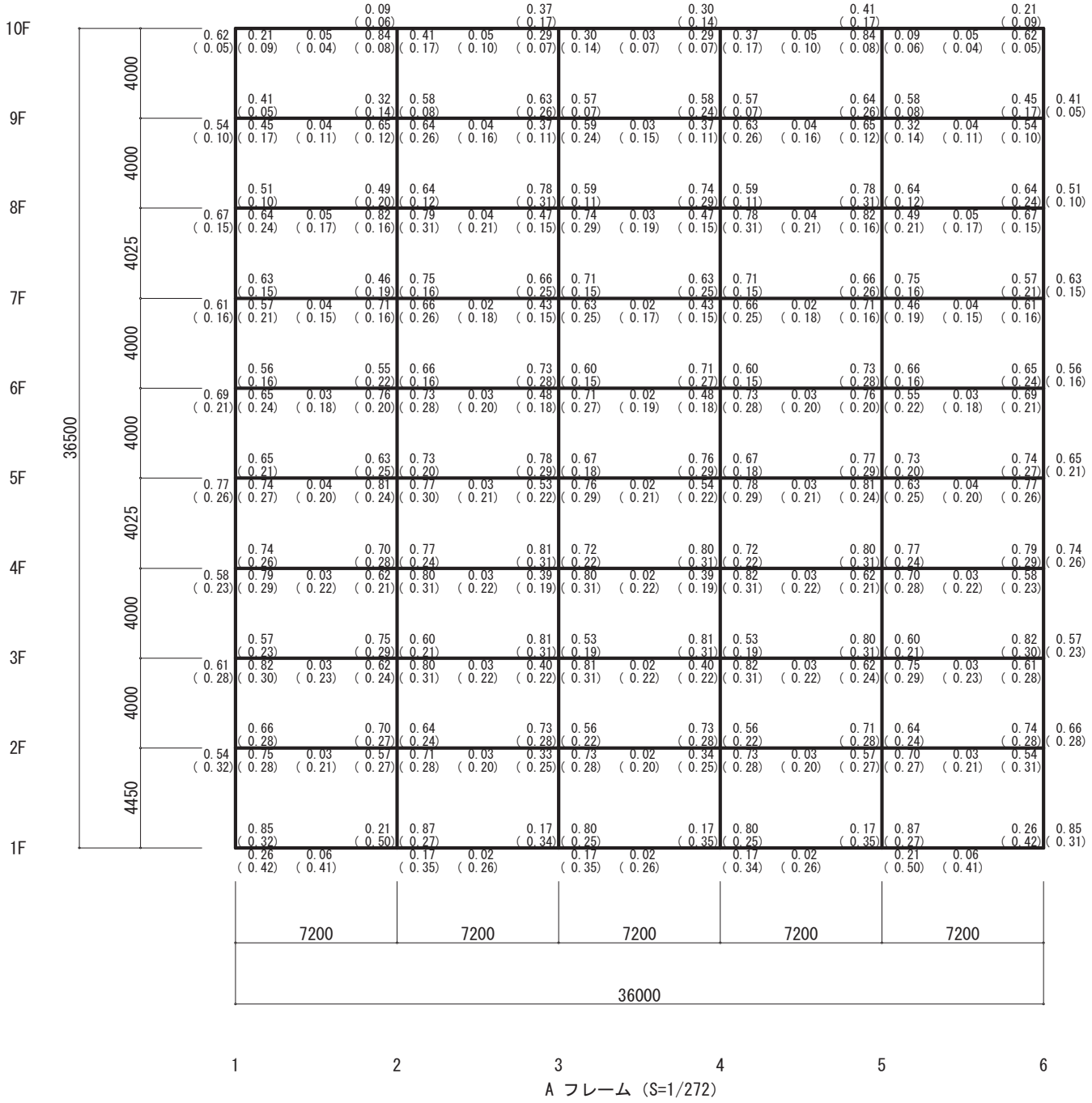
bN　：ブレースの軸力検定比

pQ　：接合部のせん断力検定比

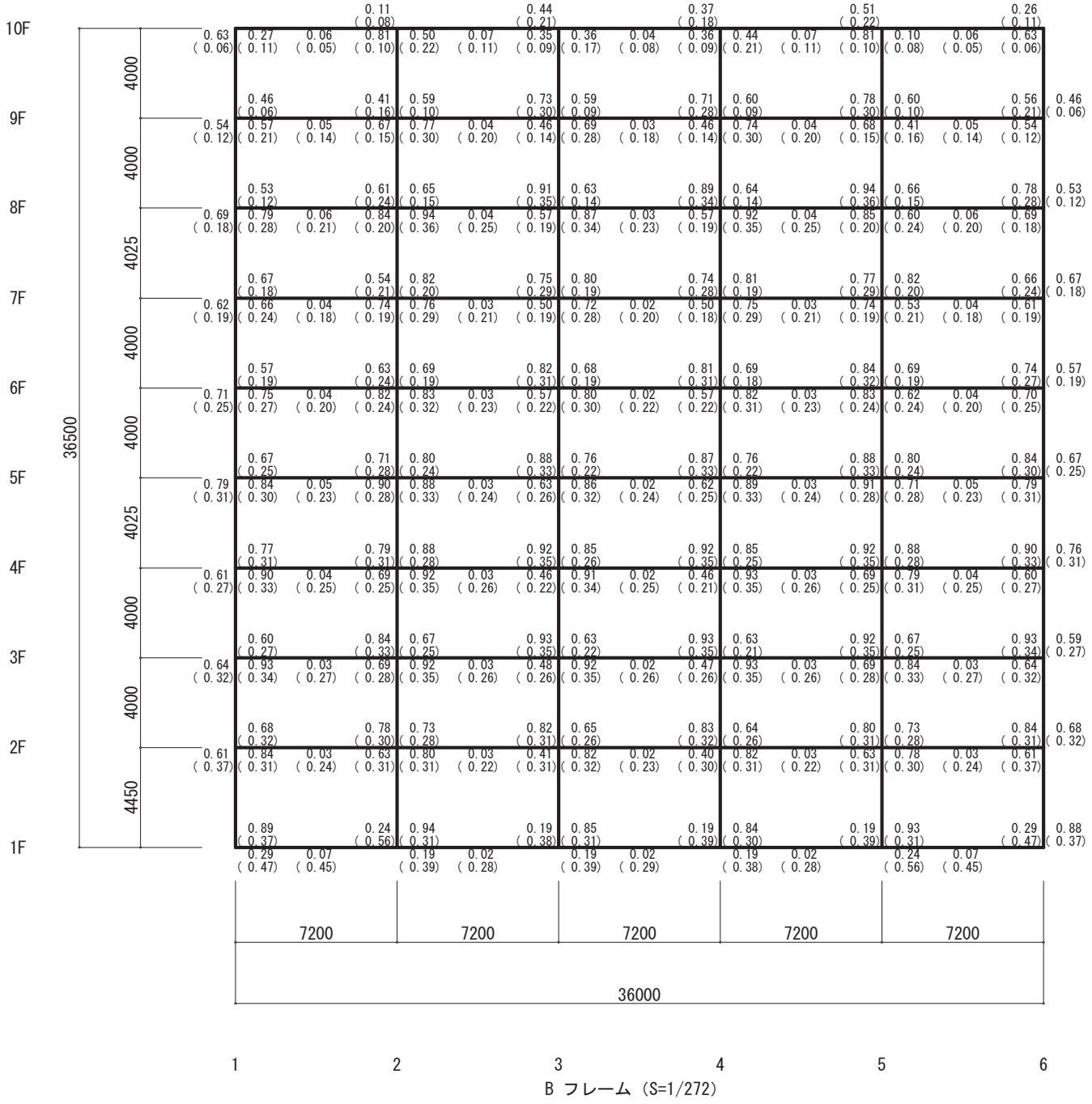
bpR　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

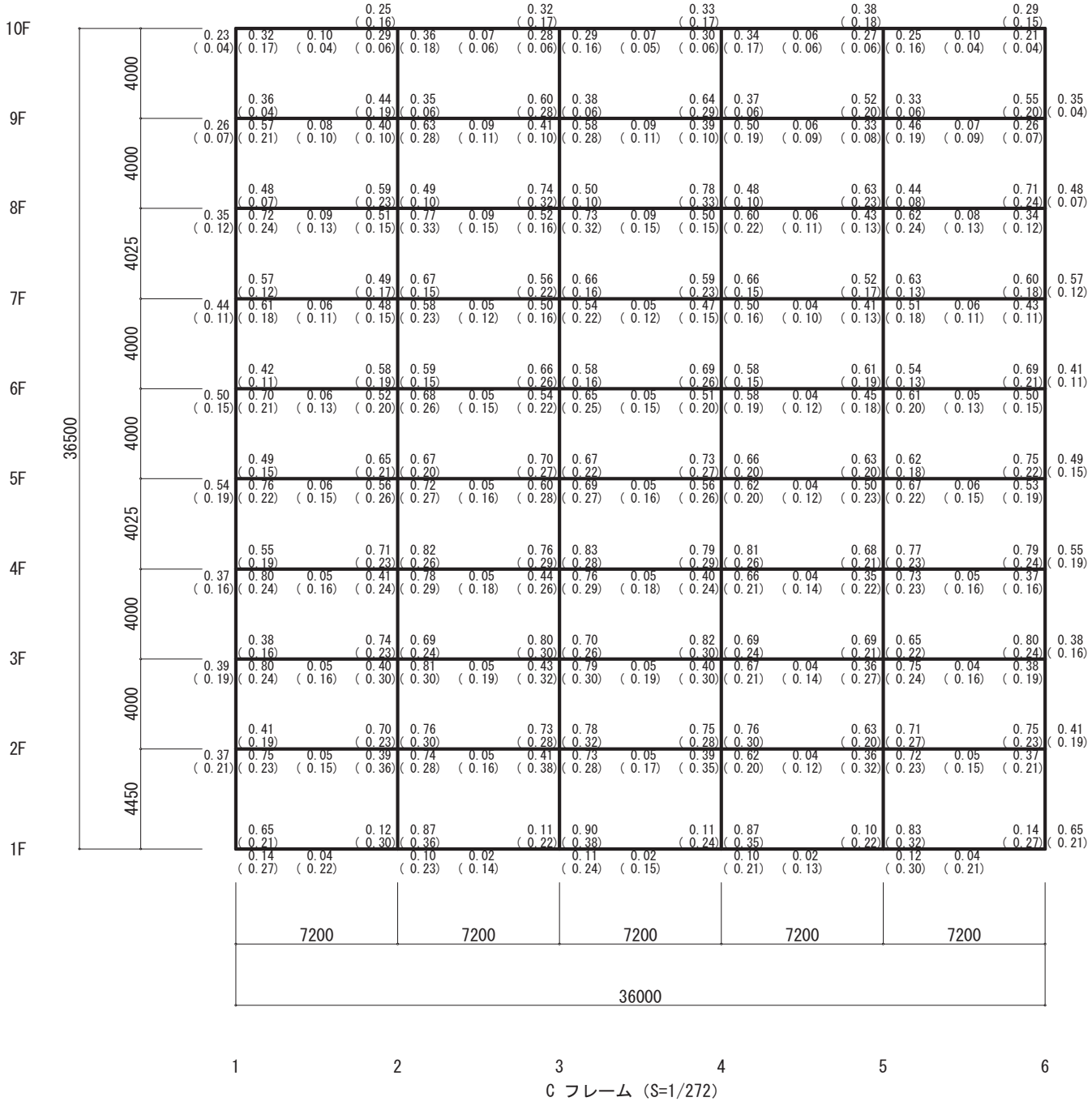
hbN　：水平ブレースの軸力検定比

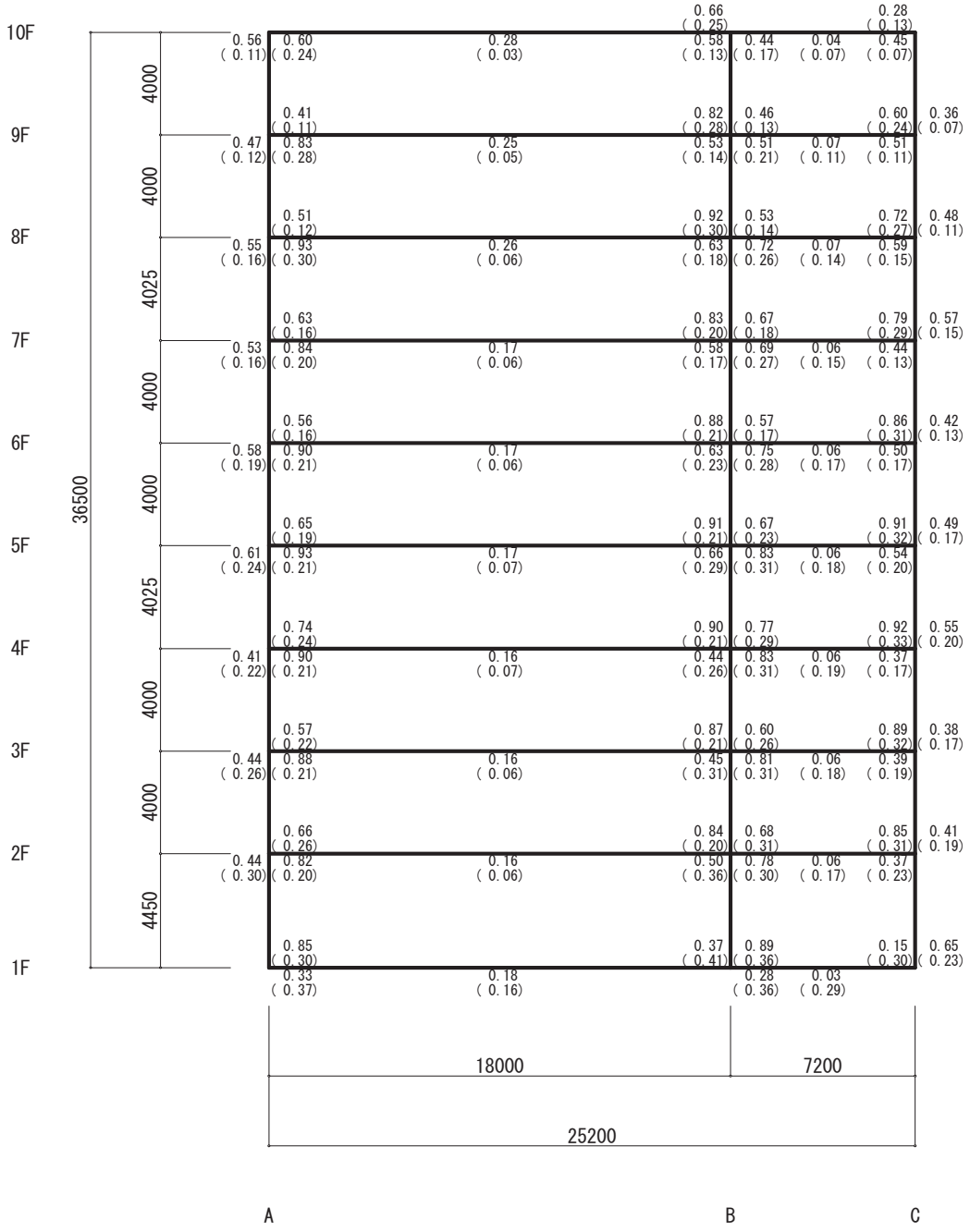
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

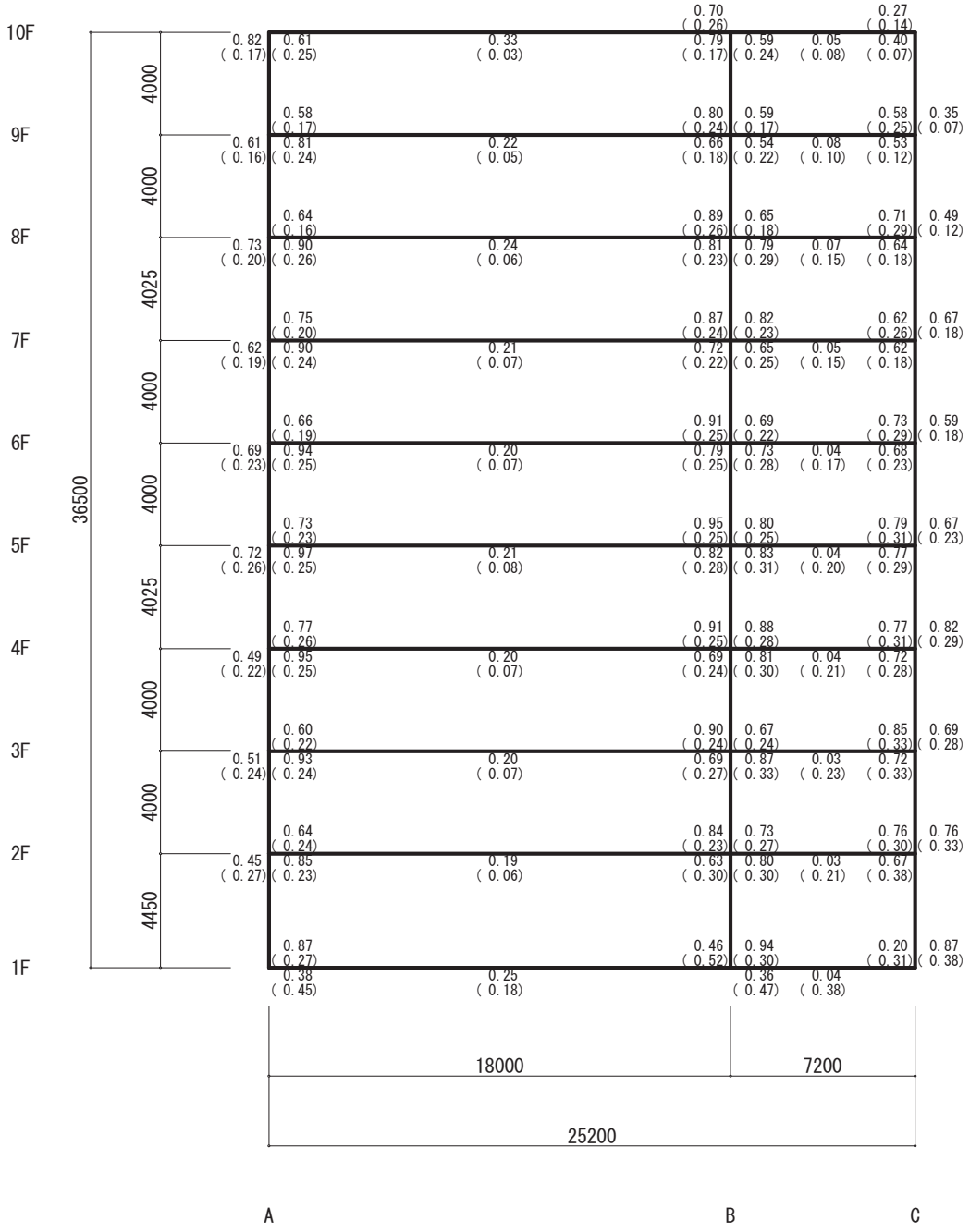
A フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム (S=1/272)

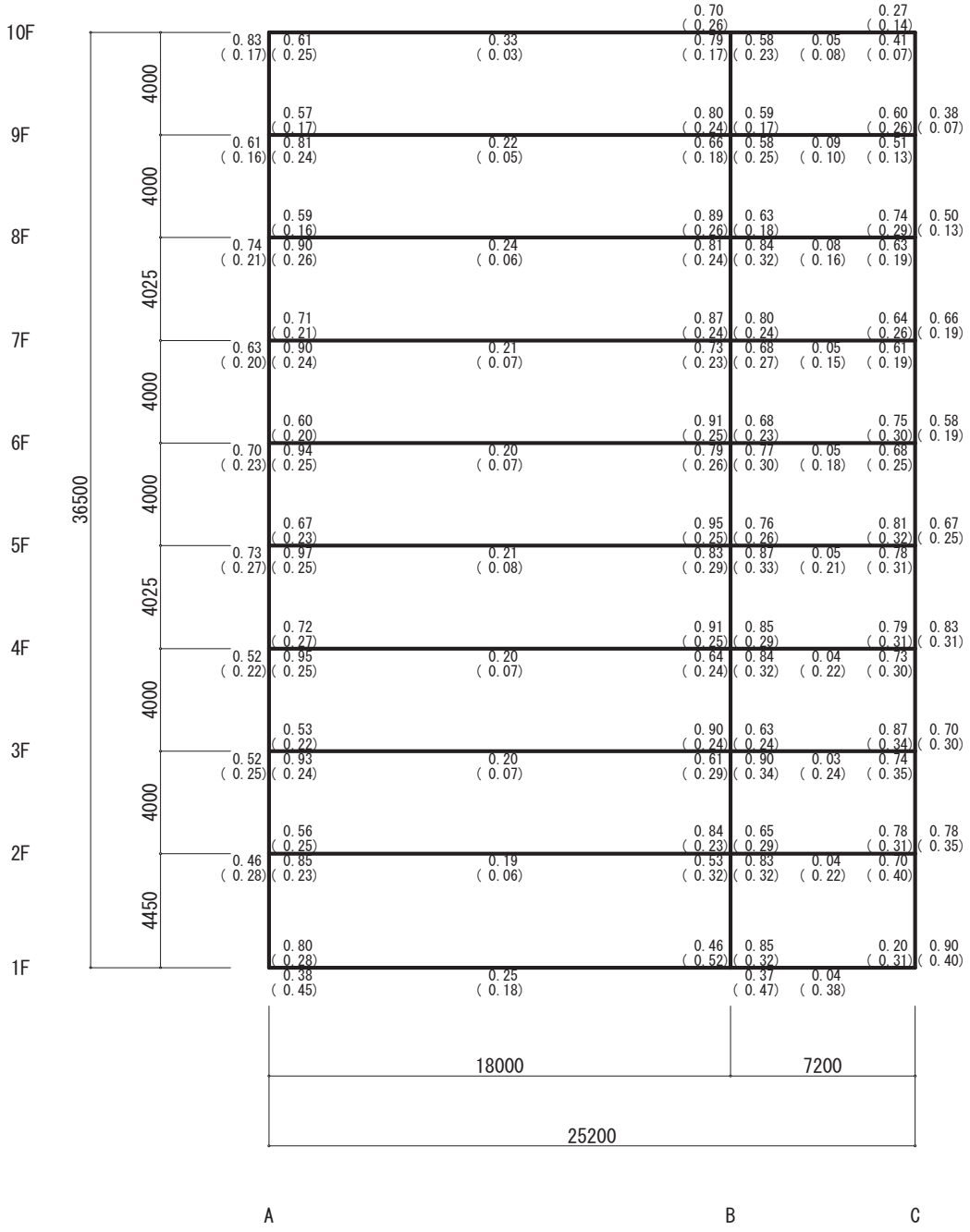

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

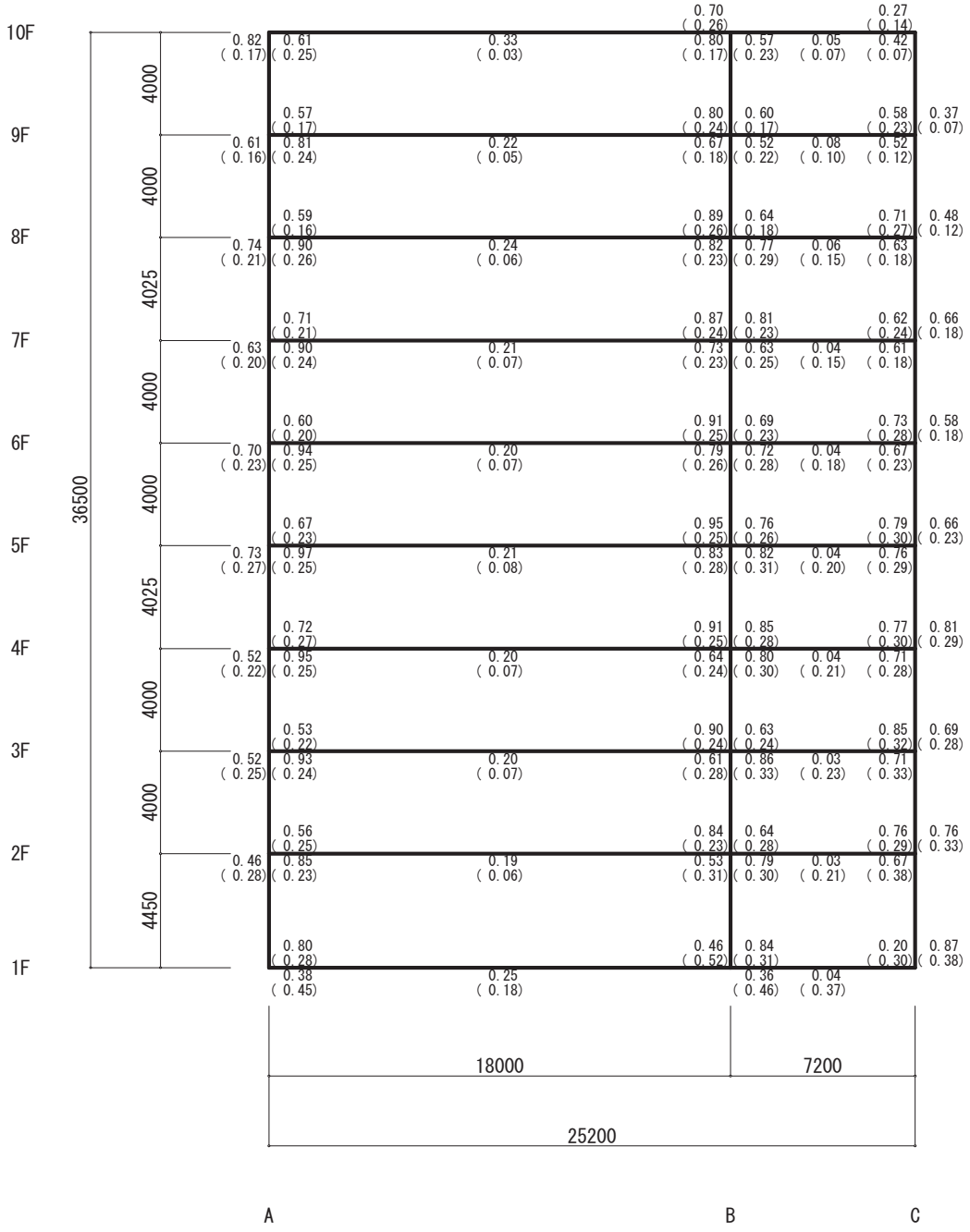
1 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

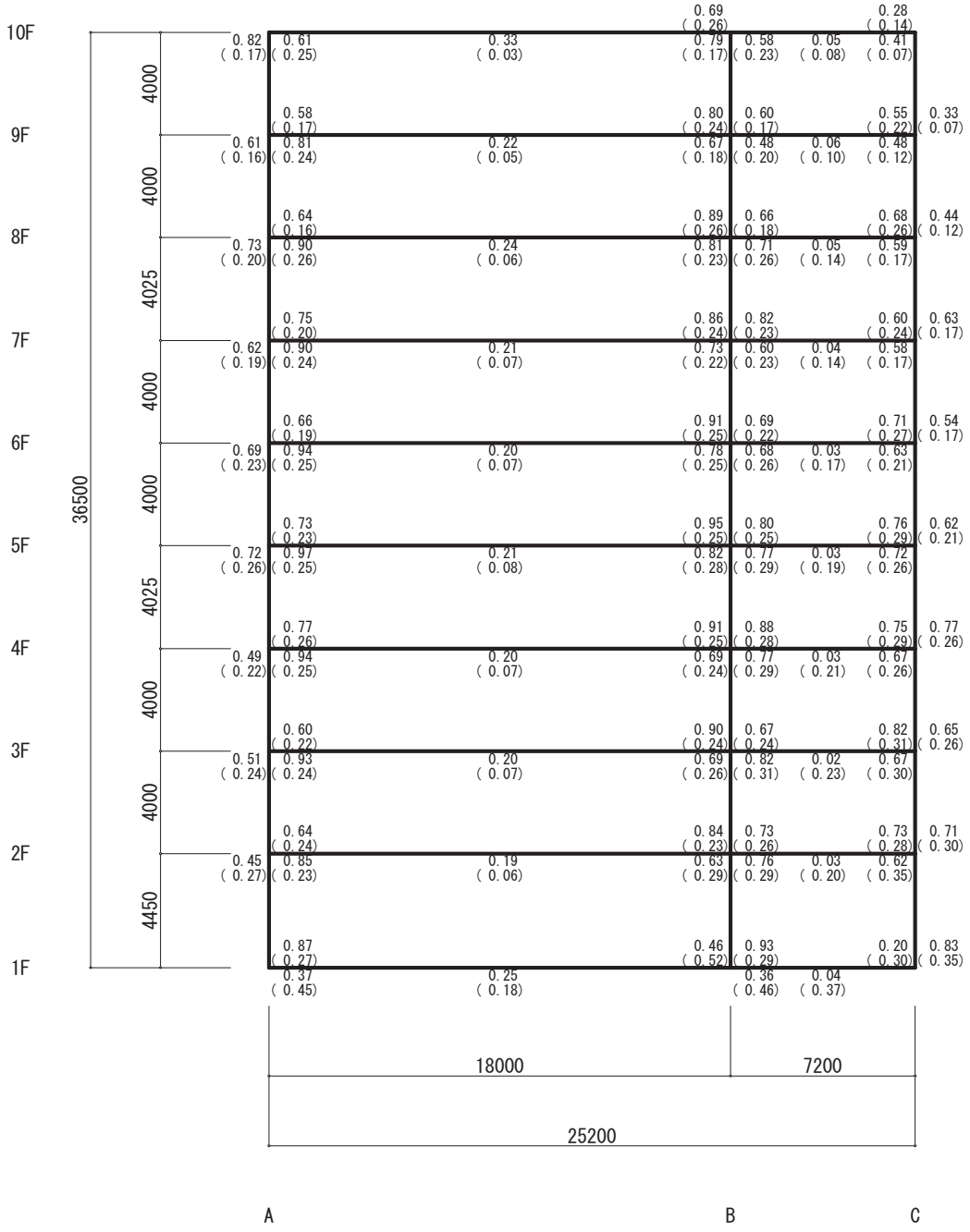
2 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

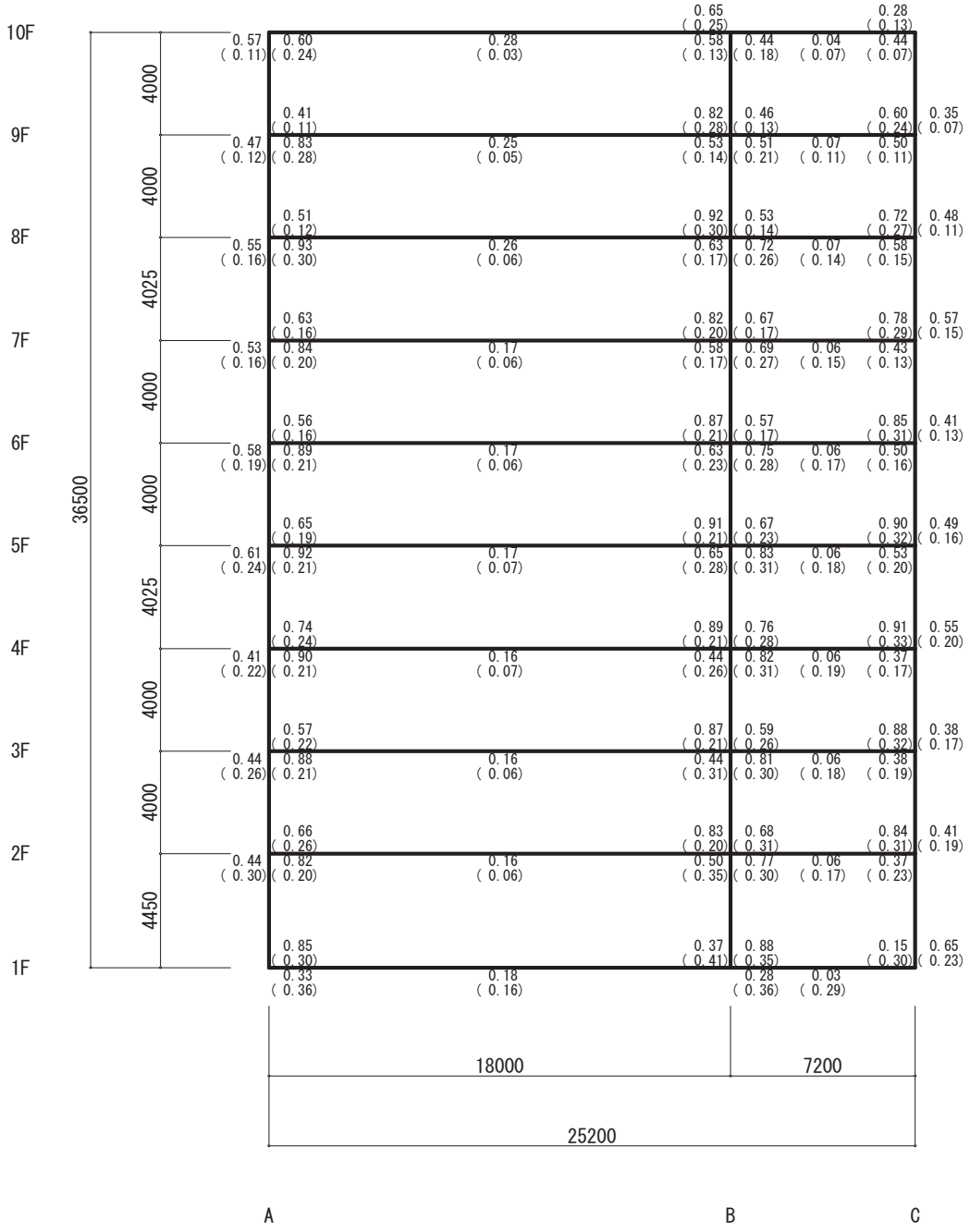
3 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

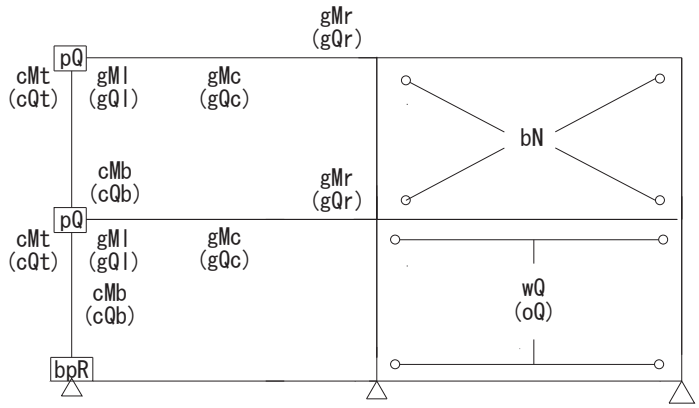

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

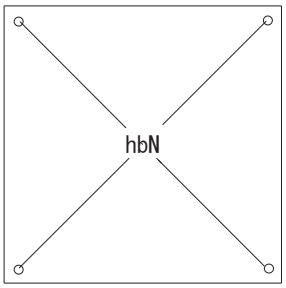
5 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
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

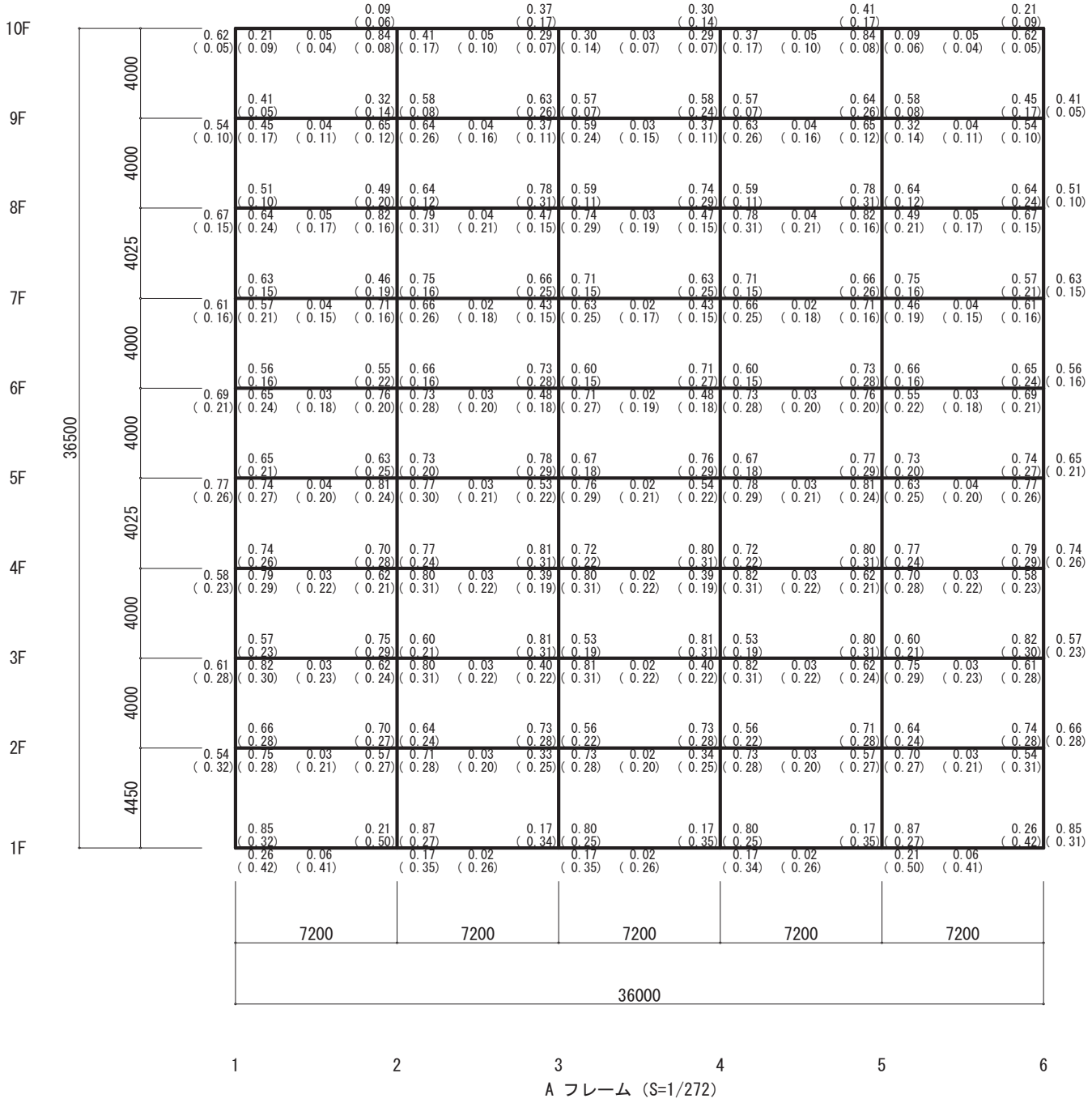
bN　：ブレースの軸力検定比

pQ　：接合部のせん断力検定比

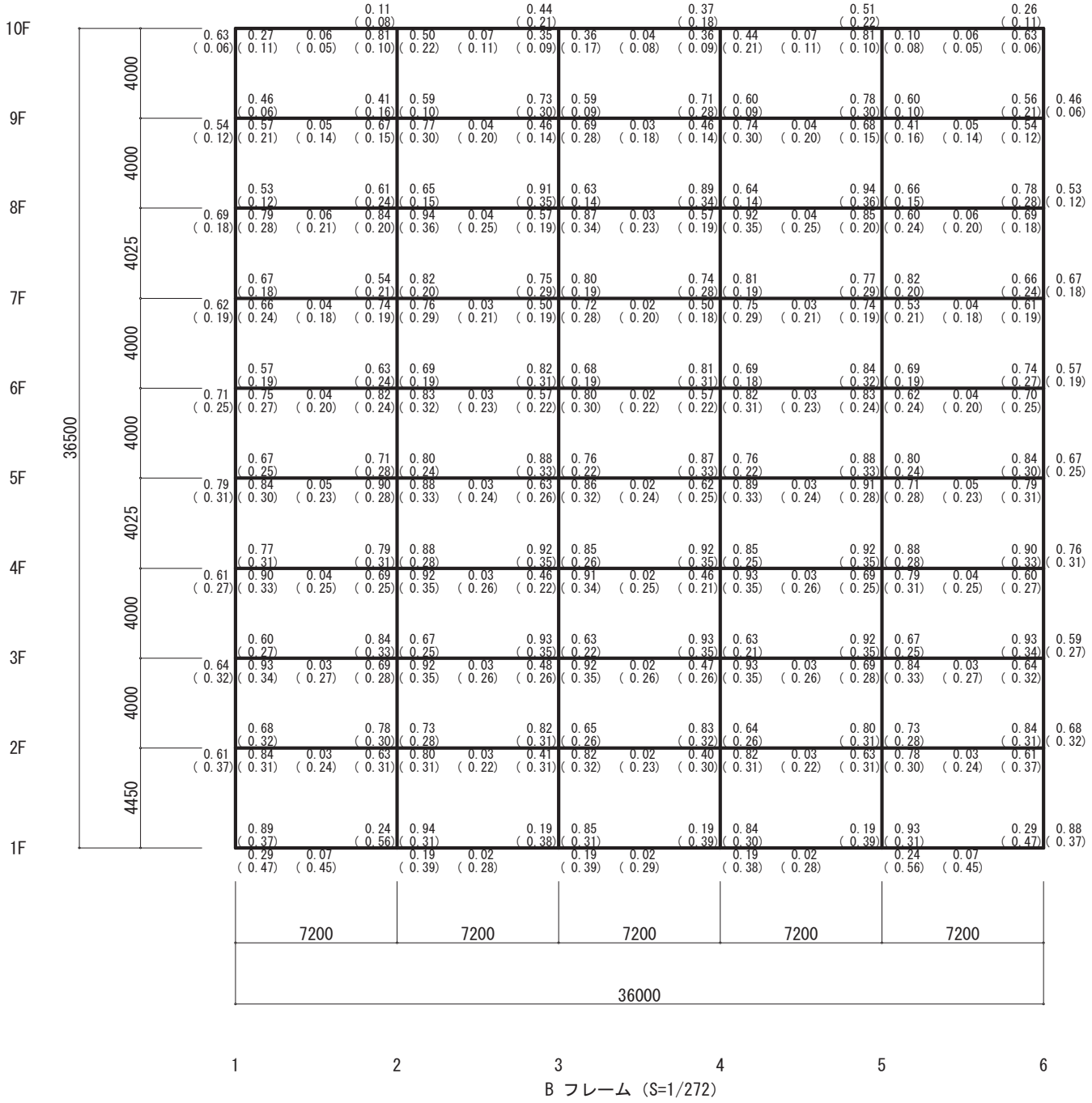
bpR　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

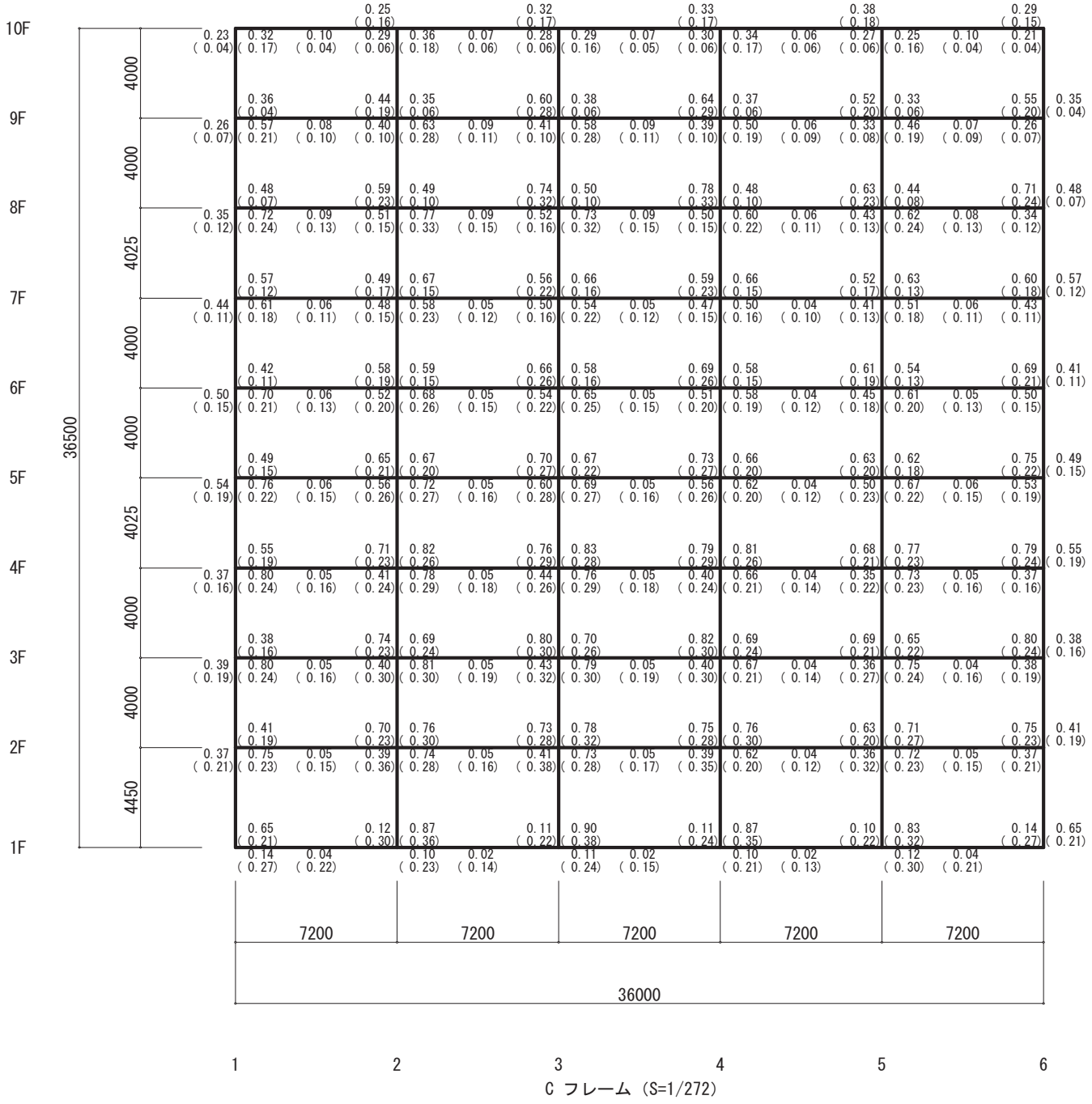
hbN　：水平ブレースの軸力検定比

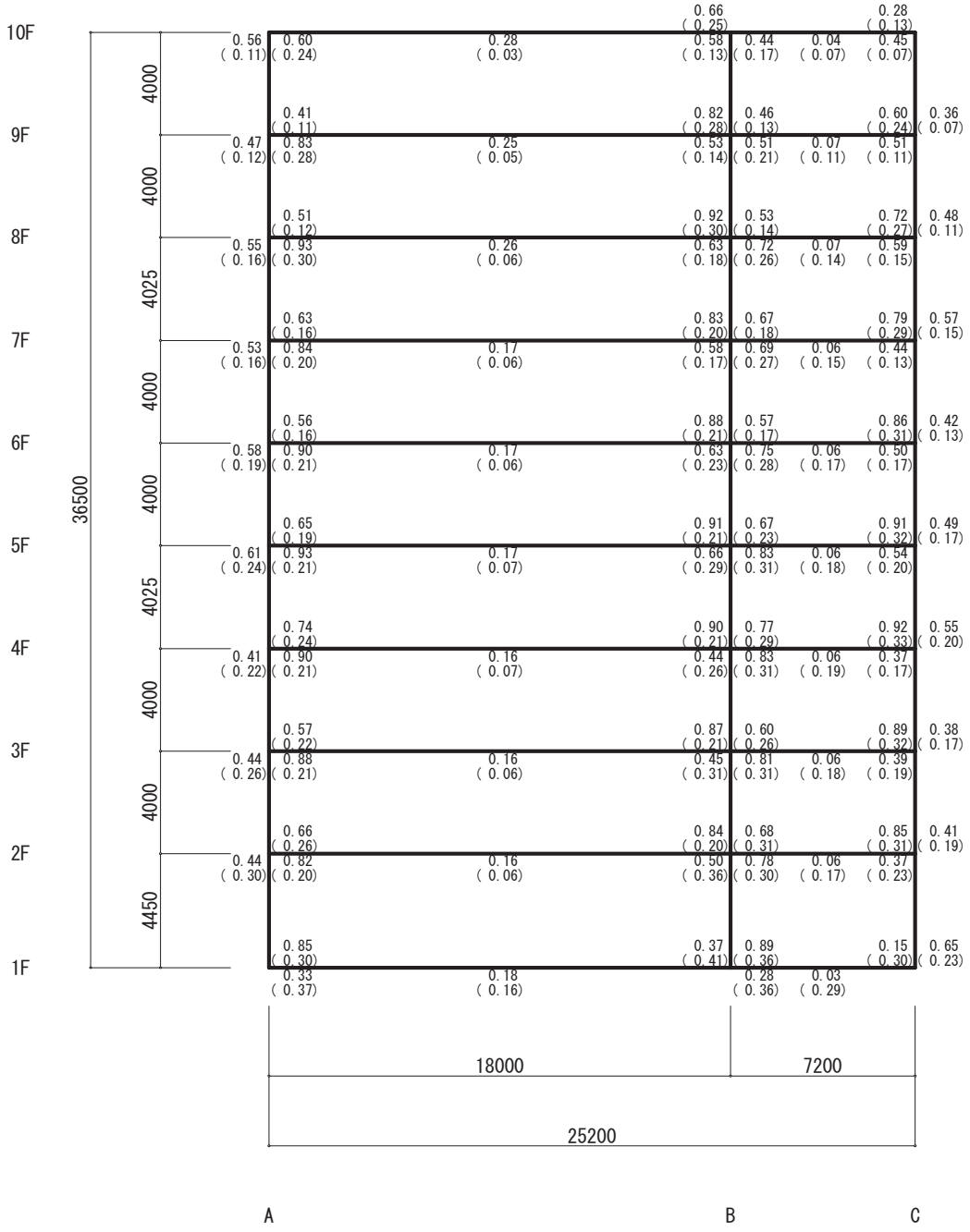
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

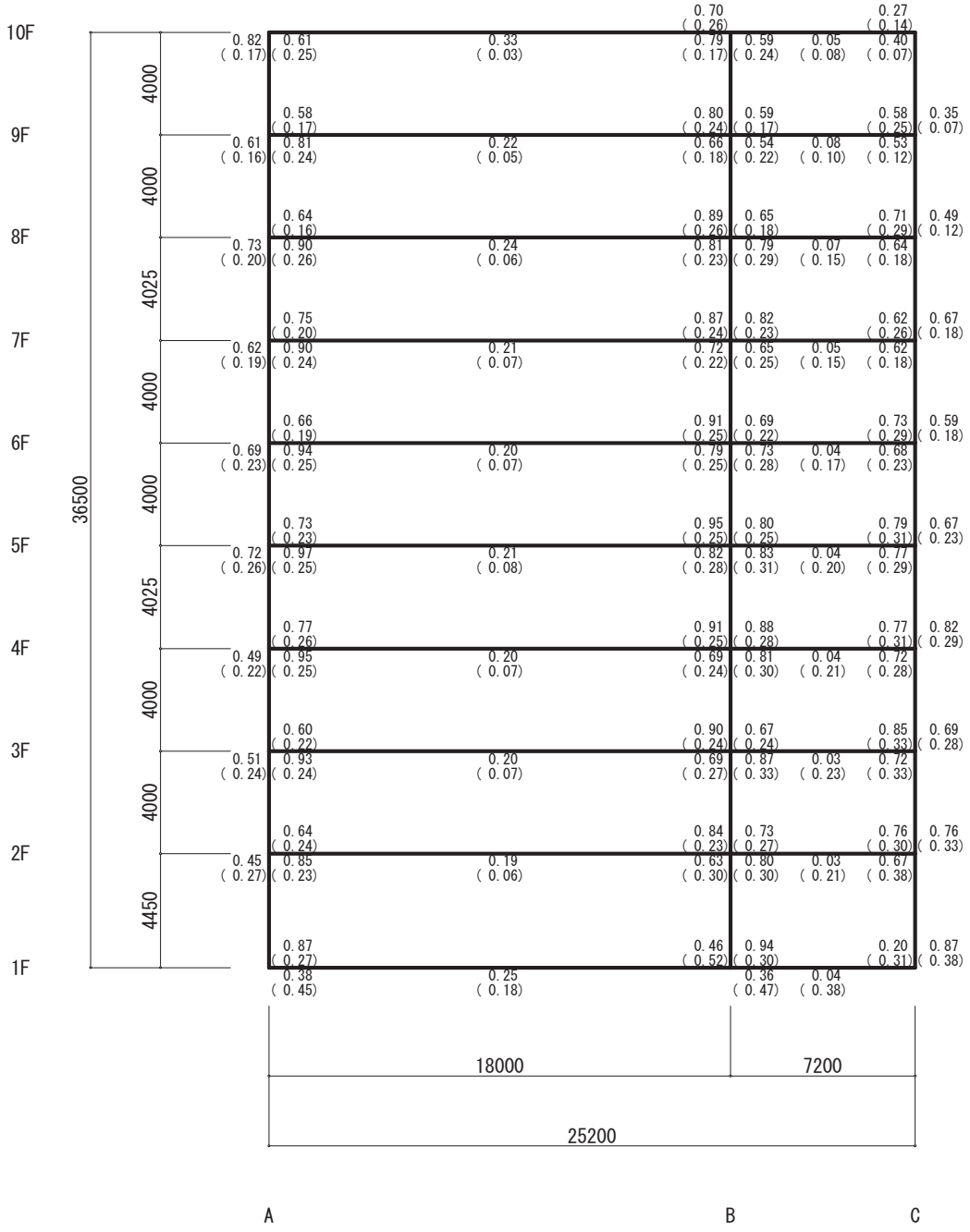
A フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム (S=1/272)

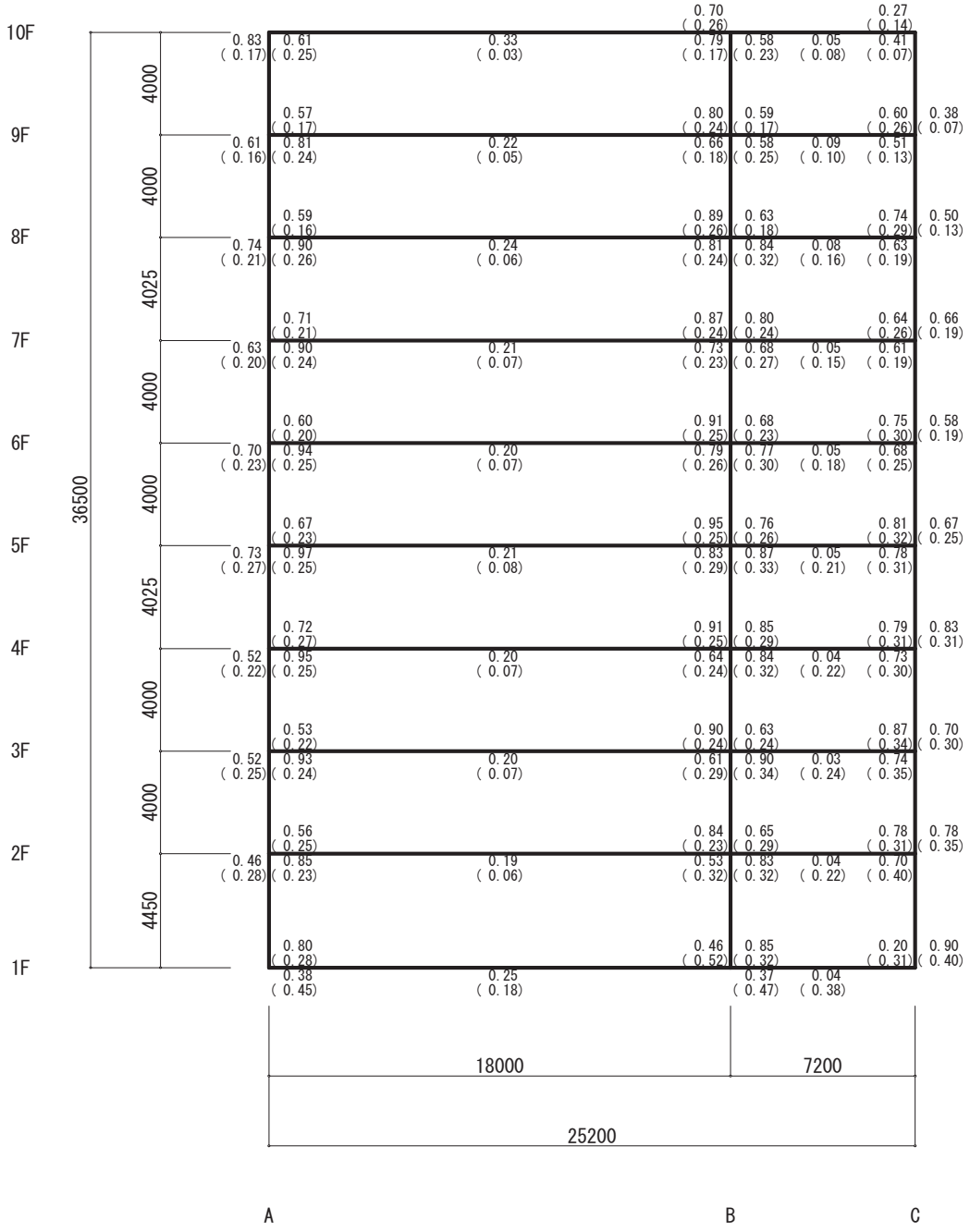

10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

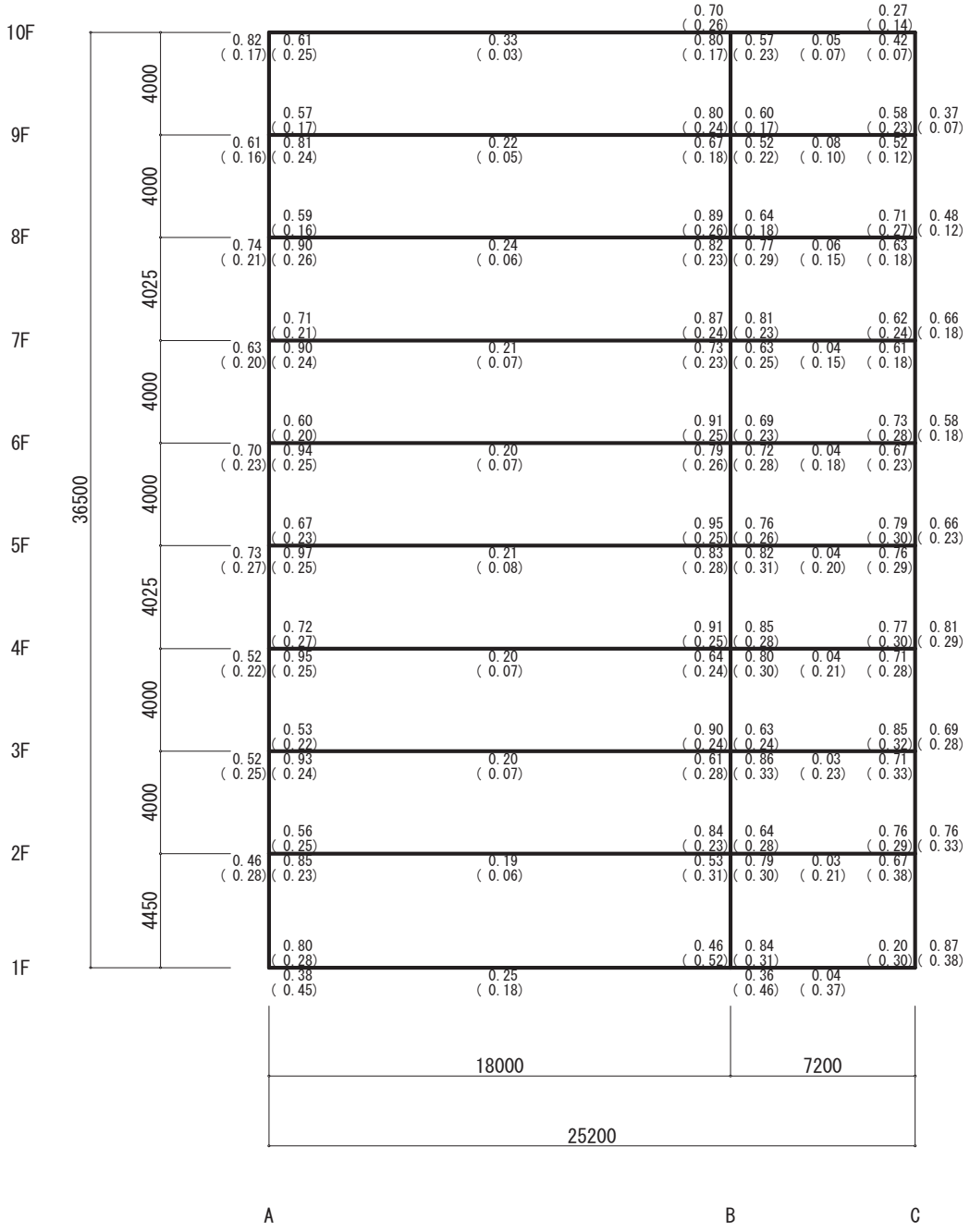
1 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

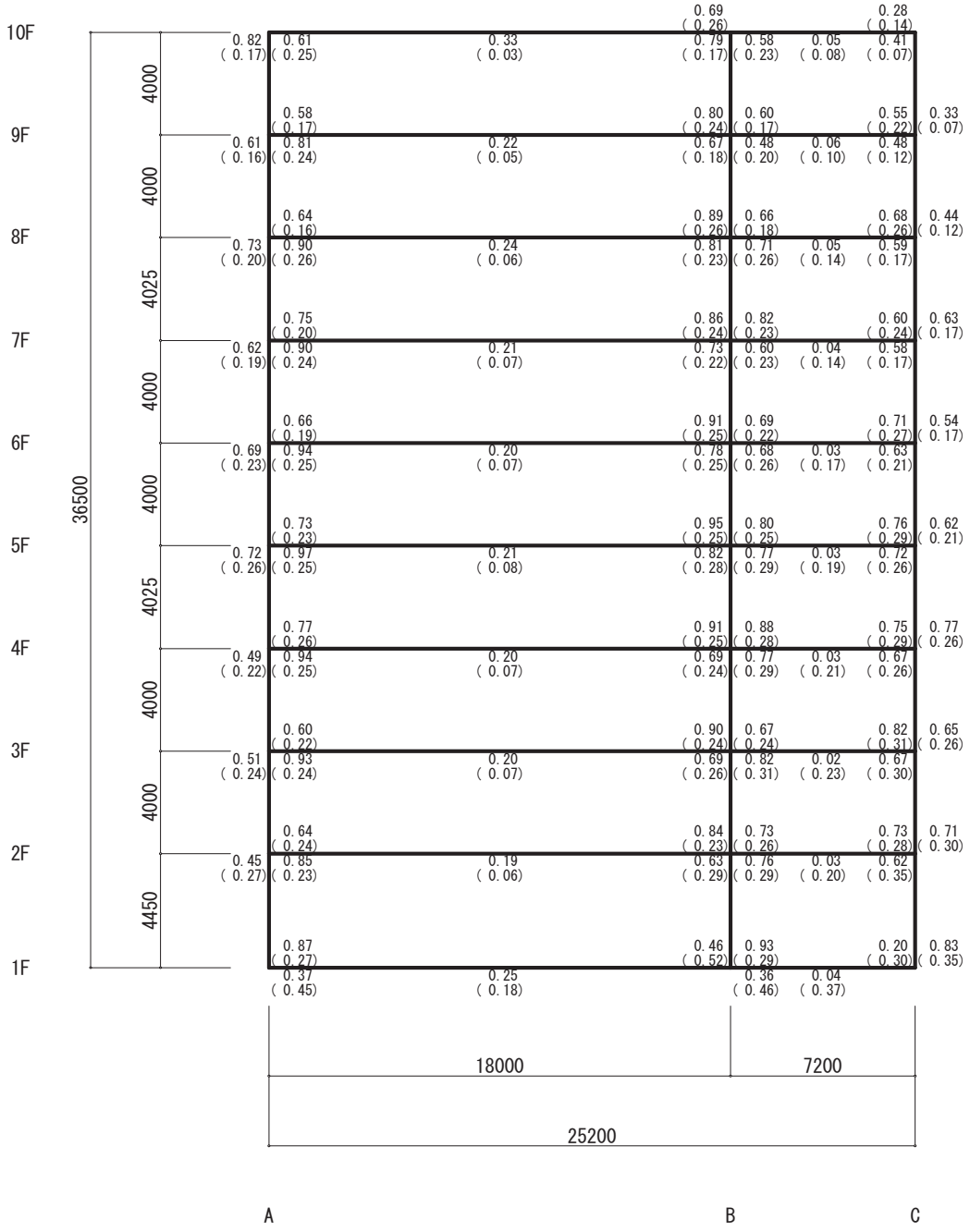
2 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

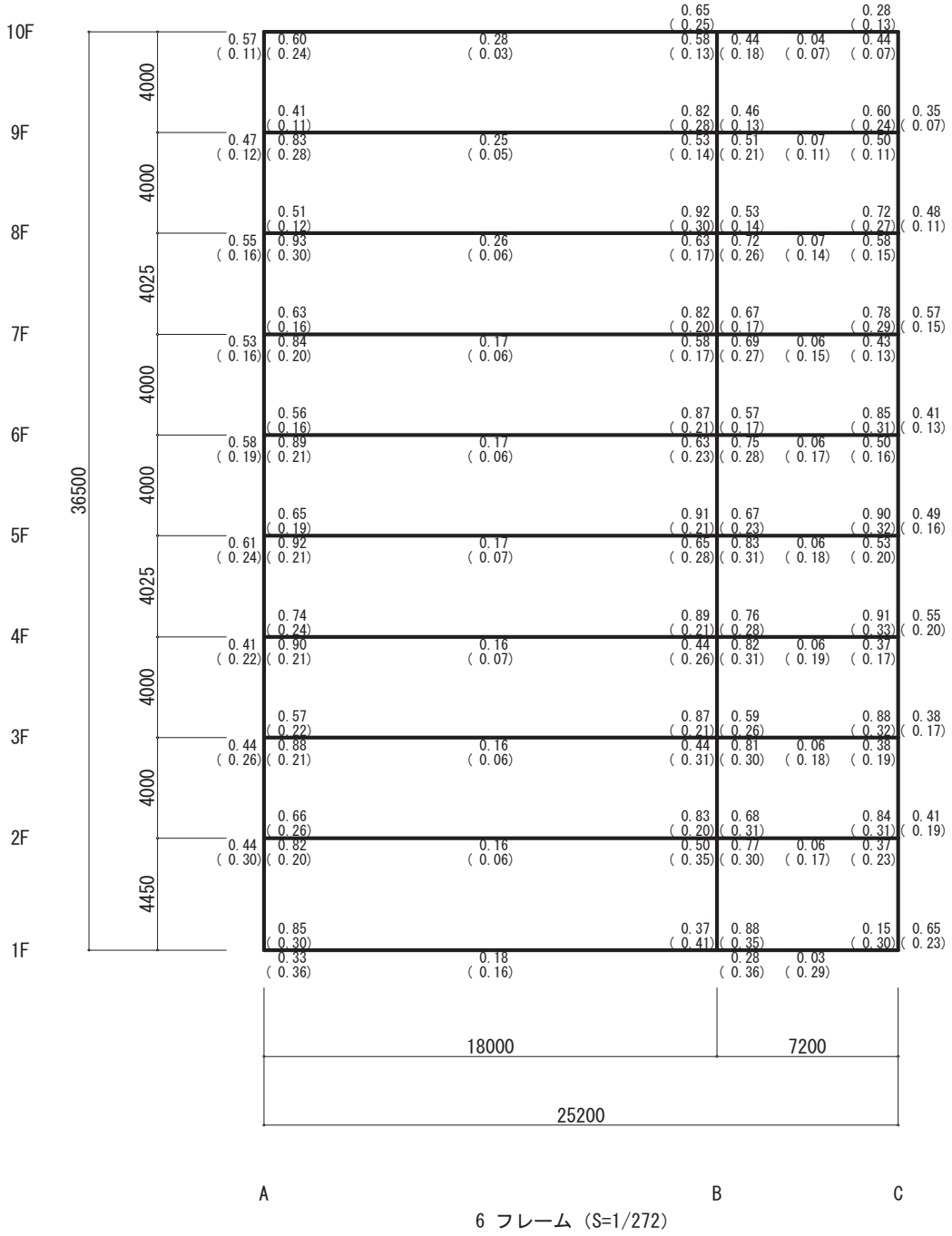
3 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4000
4025
4000
4000
4025
4000
4000
4450
36500
18000
7200
25200
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)

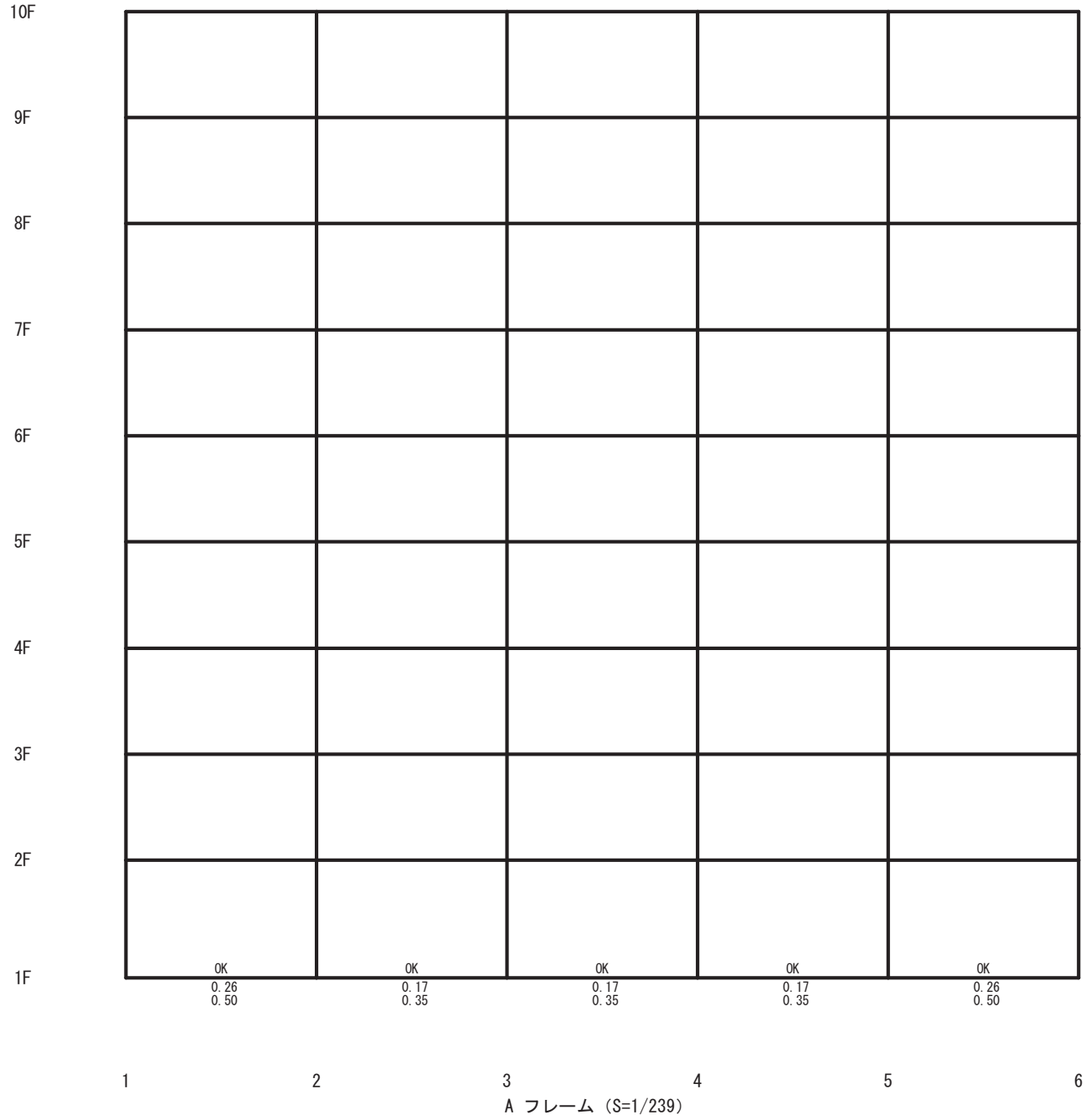


6 フレーム (S=1/272)

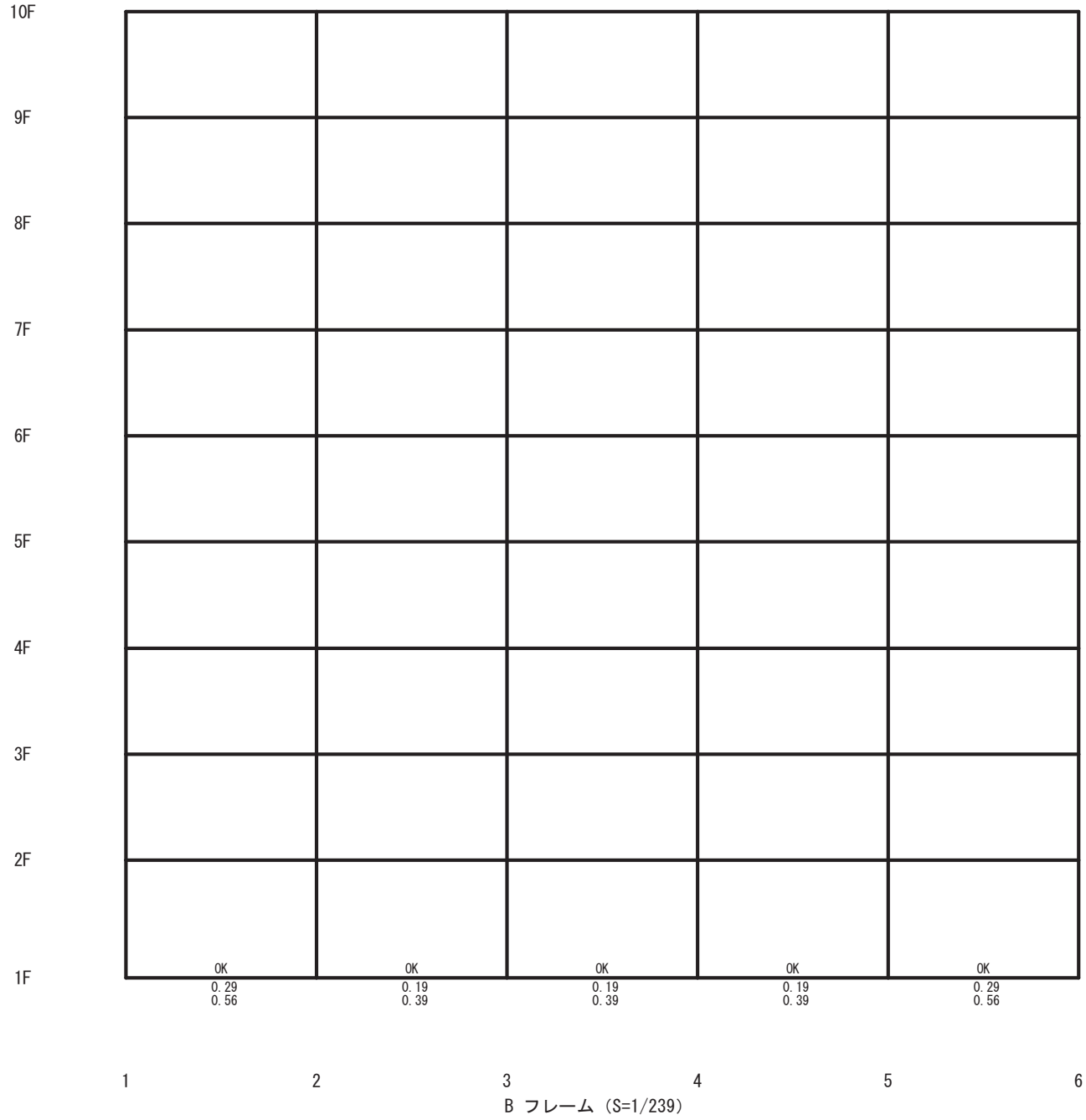
A-4.8.2　はり断面計算結果

（１）ＲＣはり断面計算結果　　（検定計算）

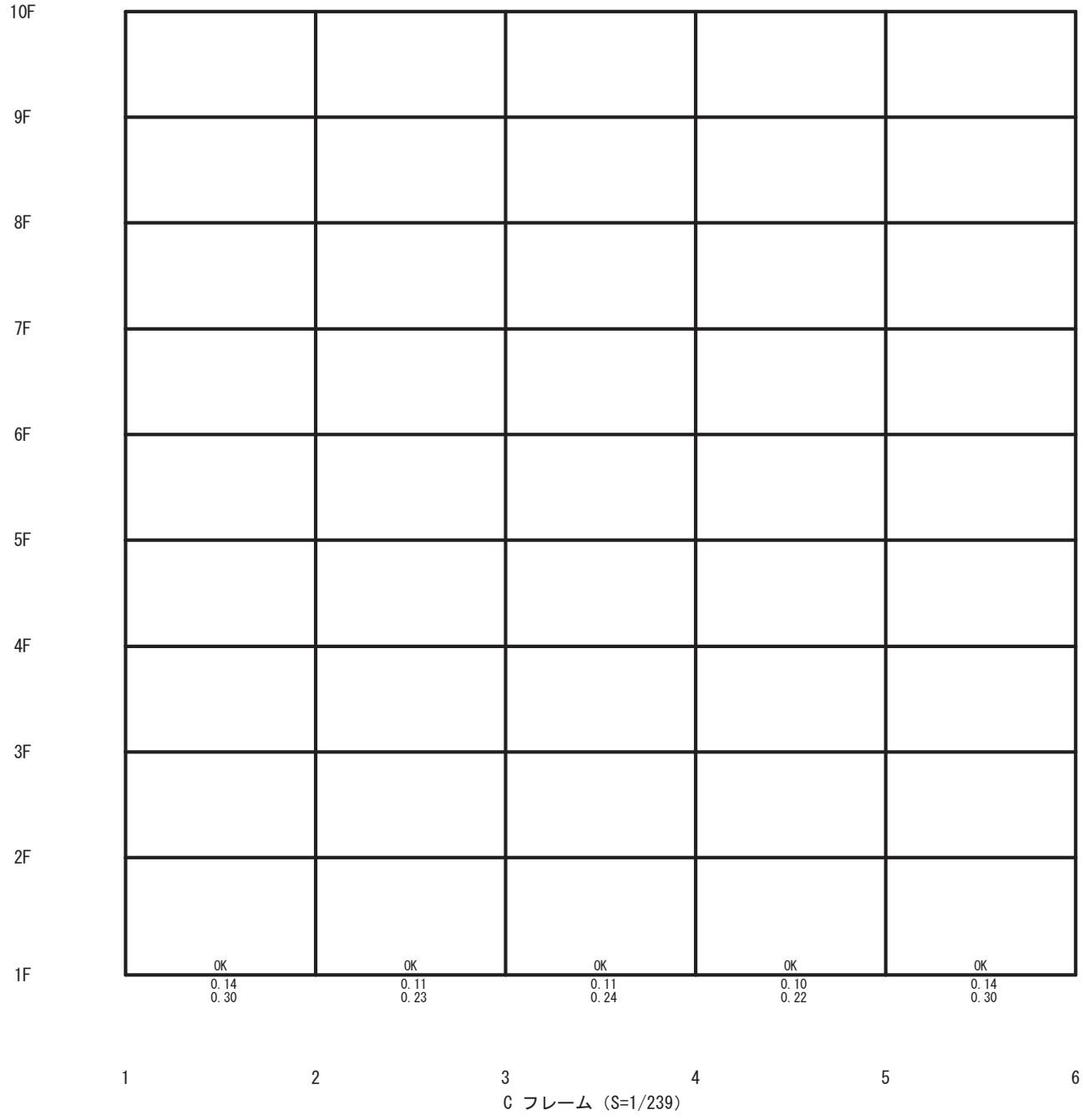
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.26
0.50
OK
0.17
0.35
OK
0.17
0.35
OK
0.17
0.35
OK
0.26
0.50
1
2
3
4
5
6

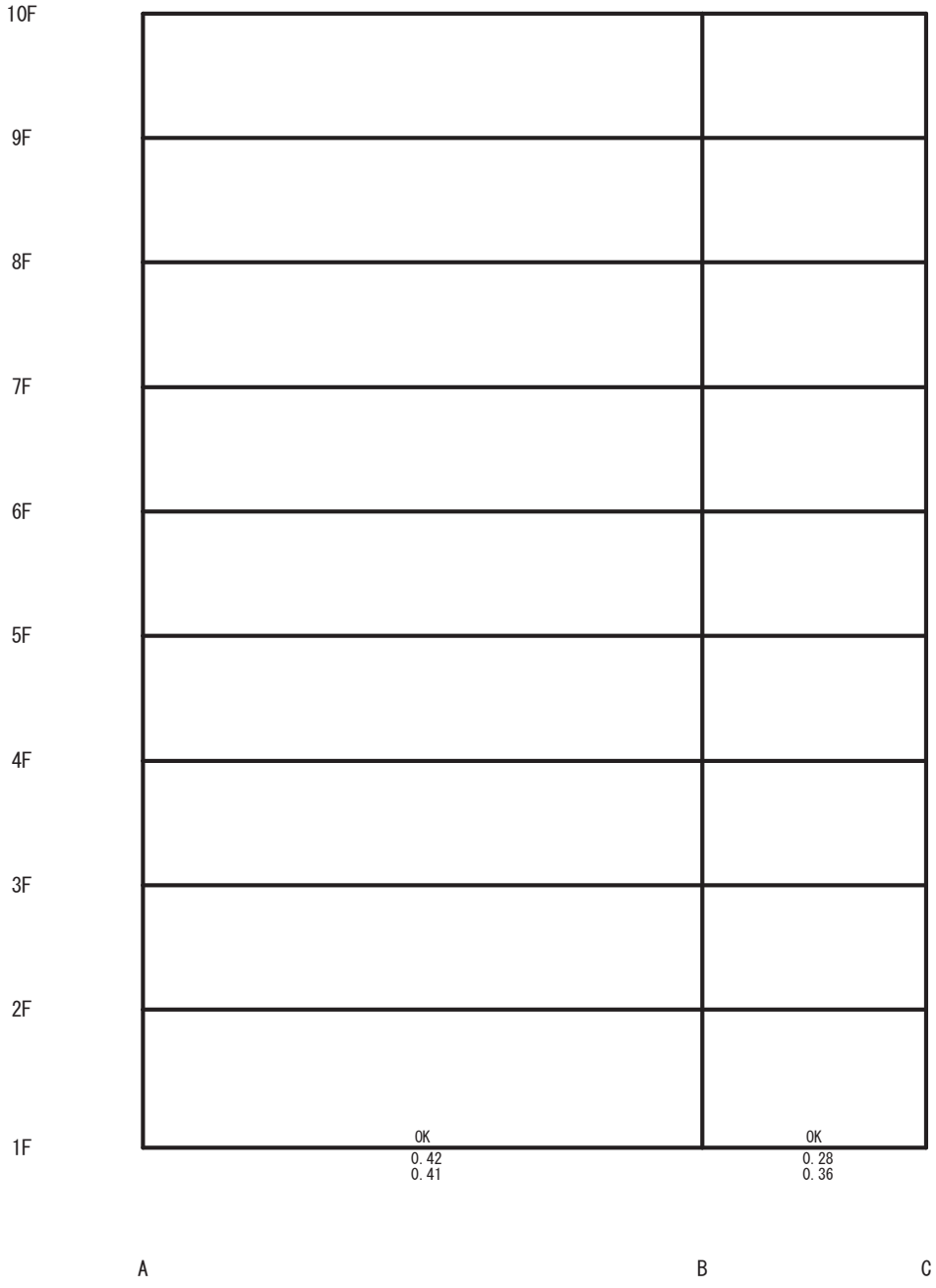
A フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.29
0.56
OK
0.19
0.39
OK
0.19
0.39
OK
0.19
0.39
OK
0.29
0.56
1
2
3
4
5
6

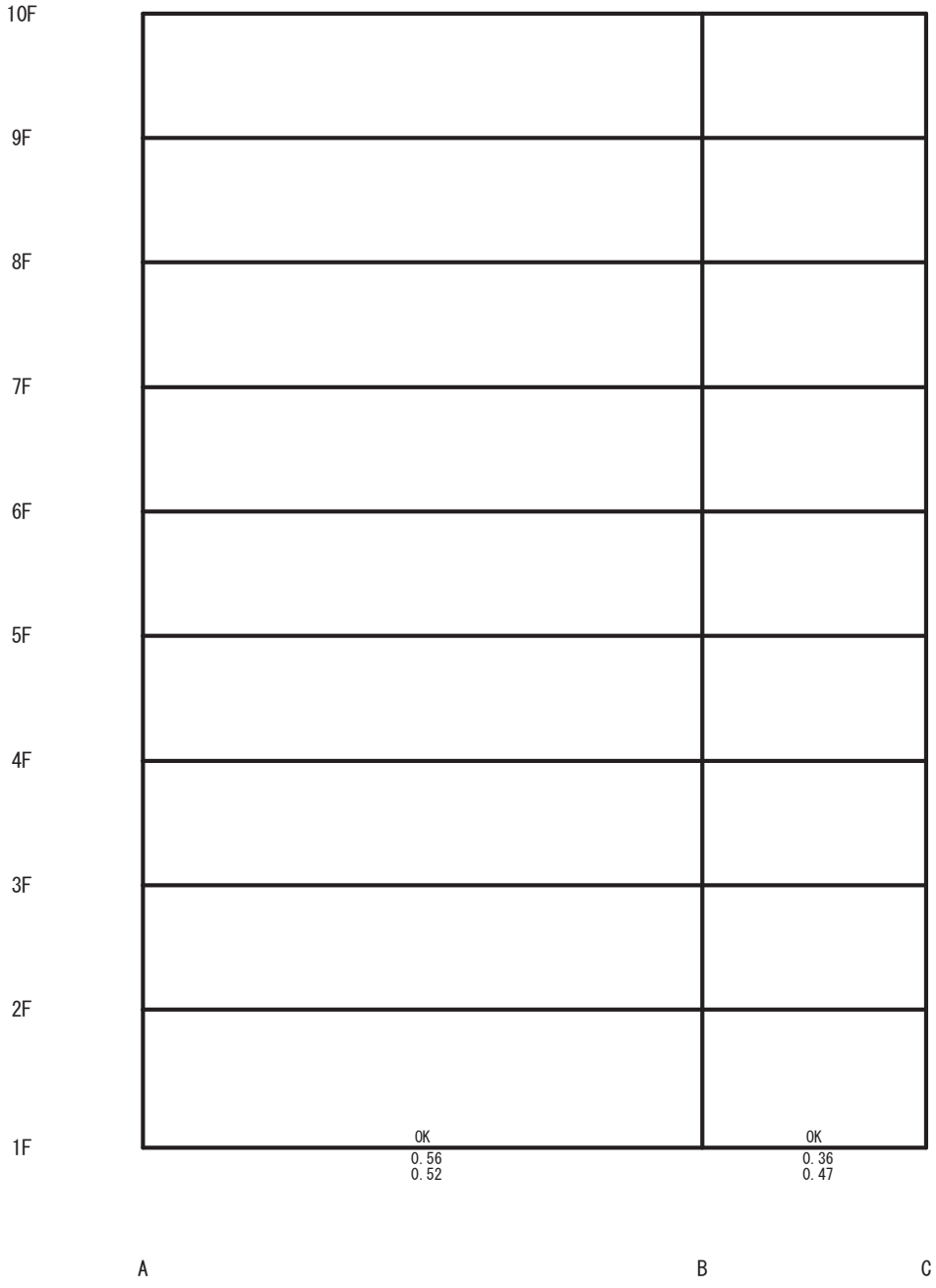
B フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.14
0.30
OK
0.11
0.23
OK
0.11
0.24
OK
0.10
0.22
OK
0.14
0.30
1
2
3
4
5
6

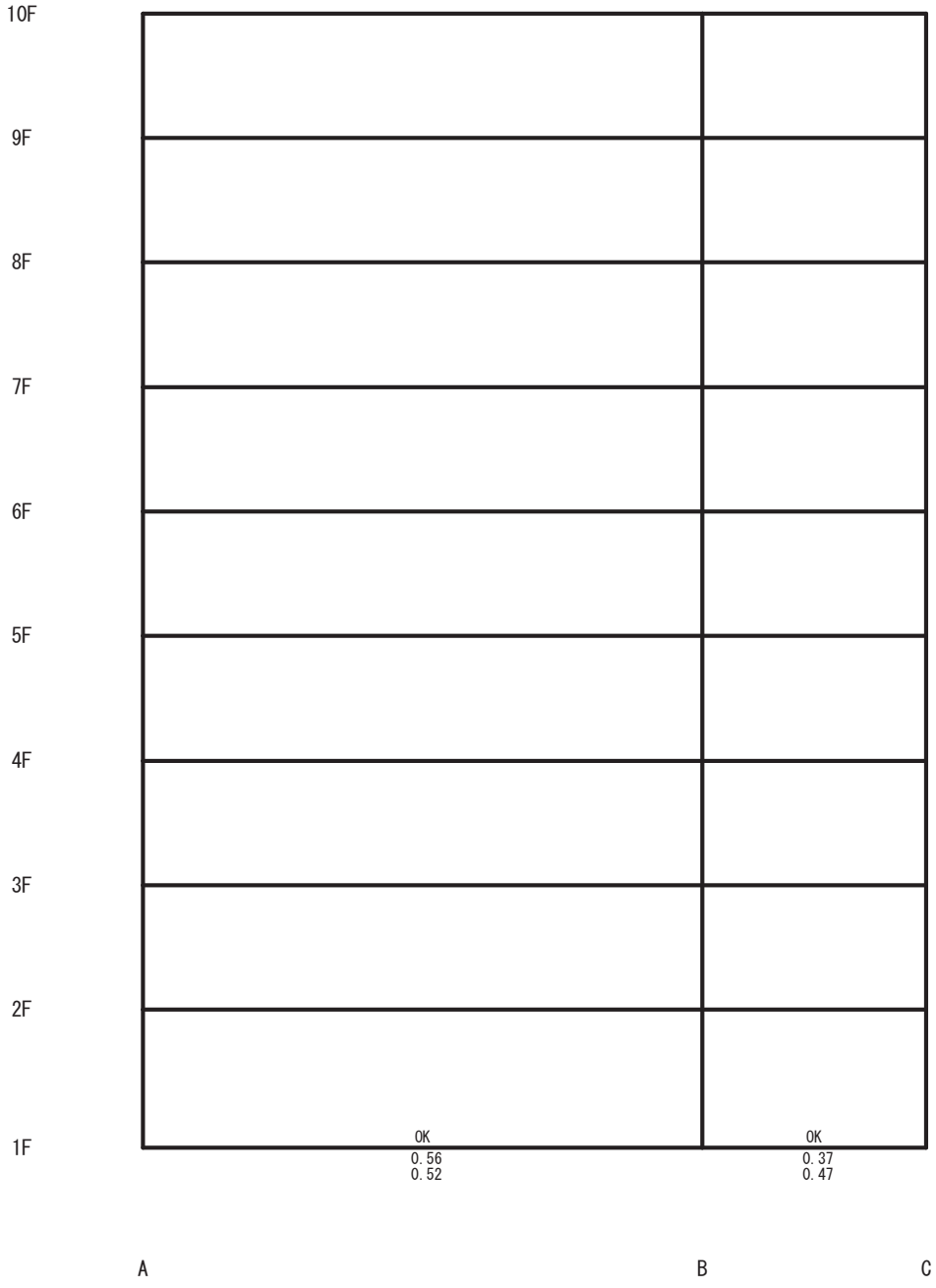
C フレーム (S=1/239)



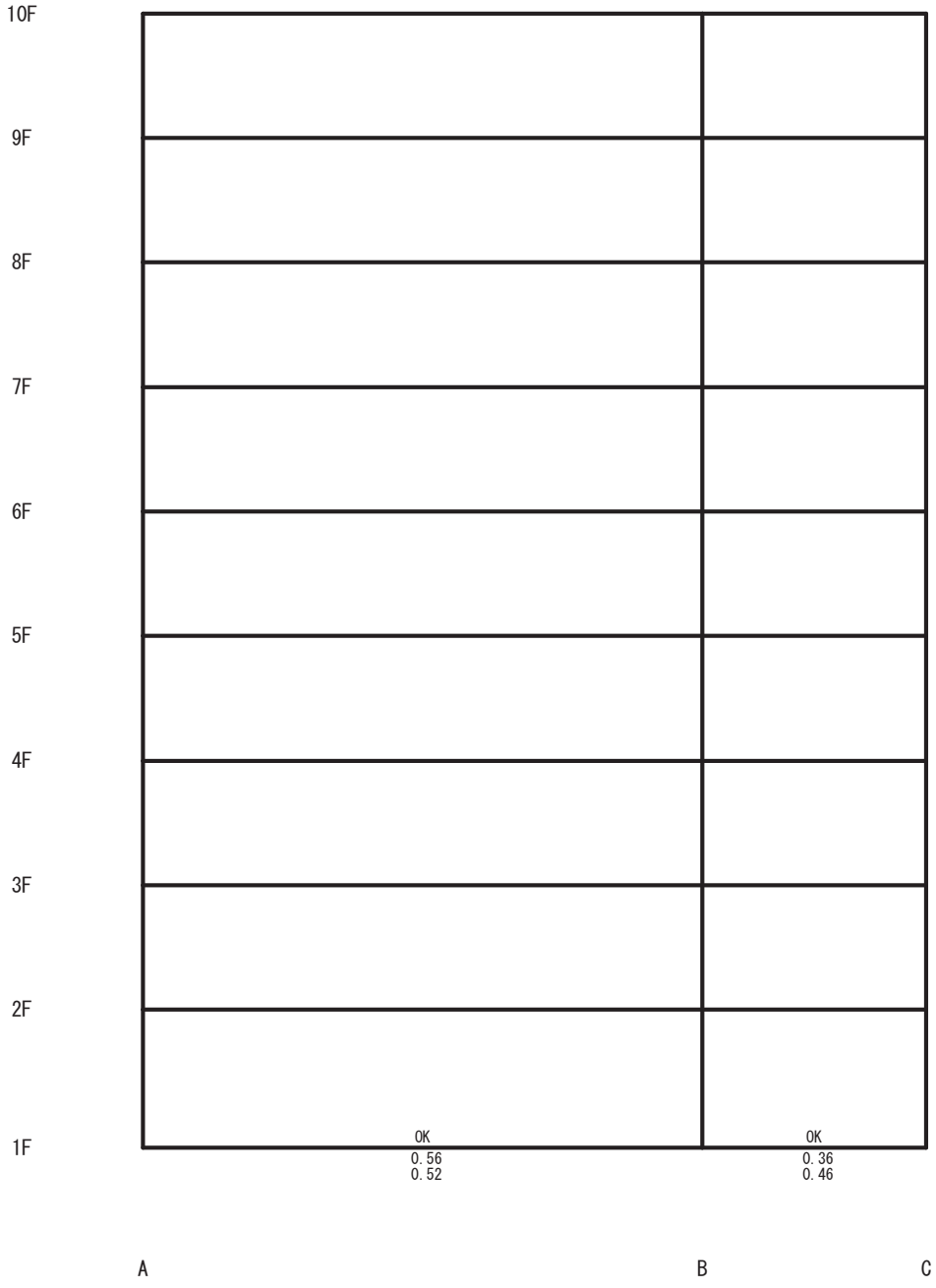
1 フレーム (S=1/239)



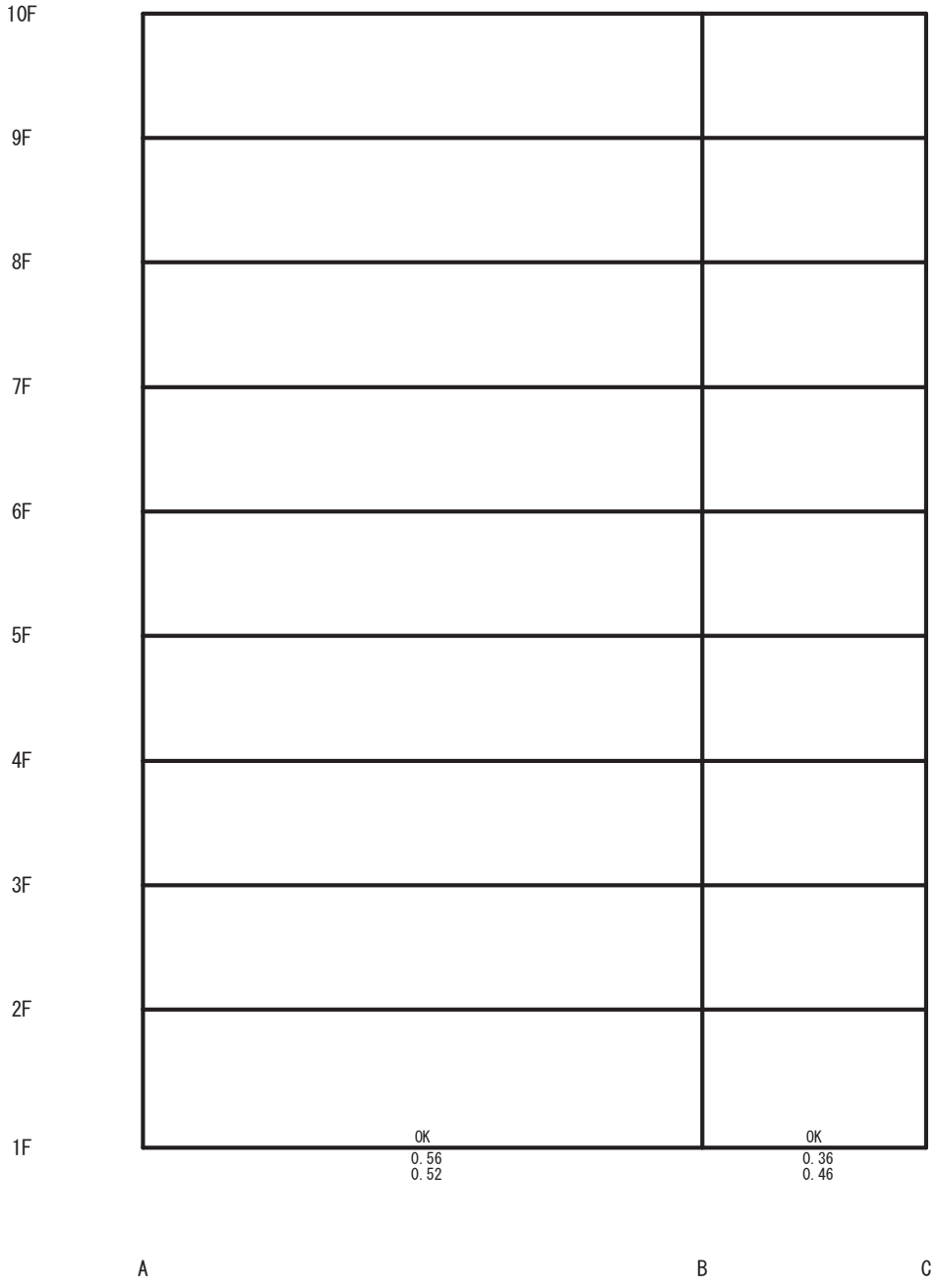
2 フレーム (S=1/239)



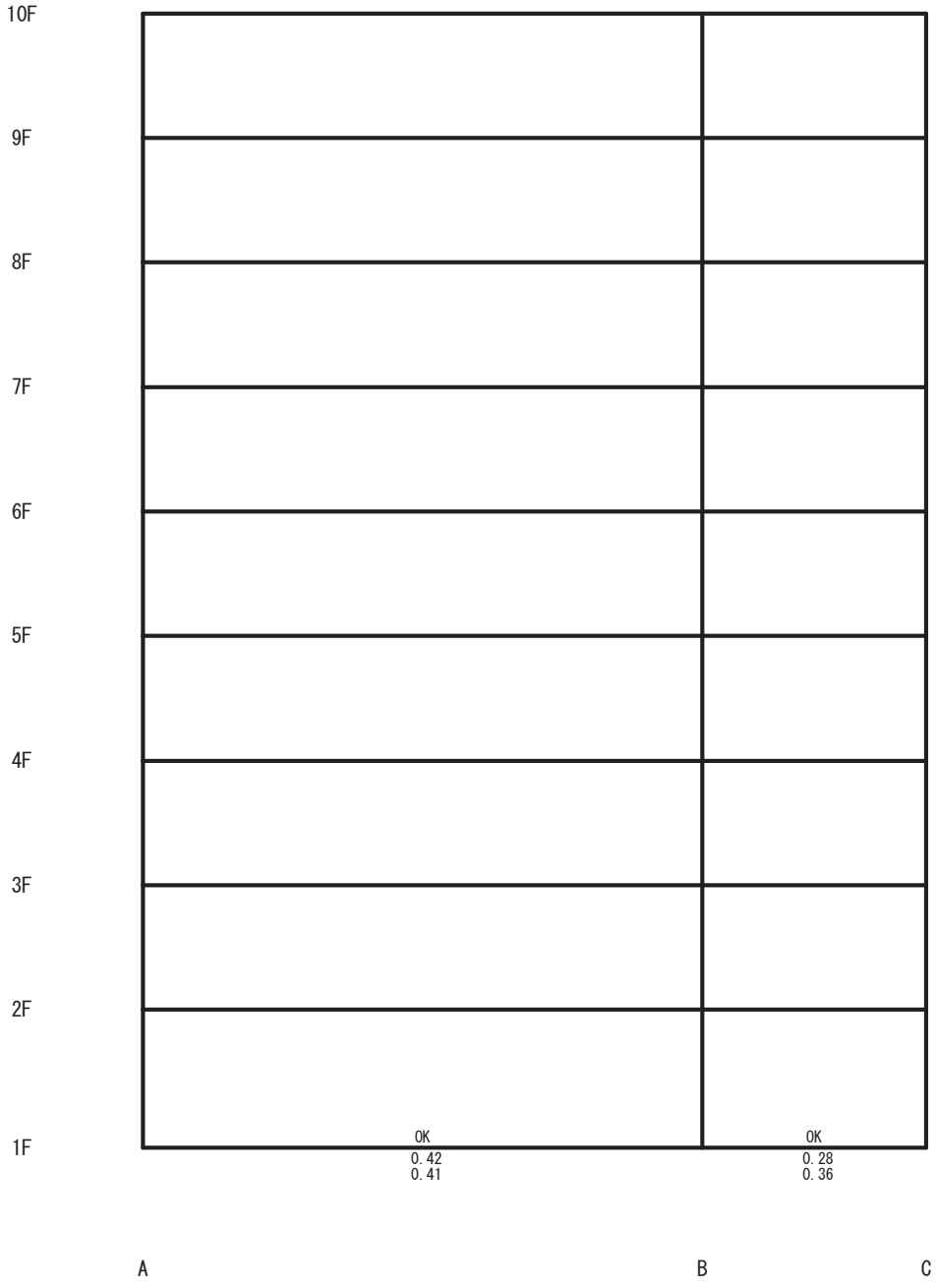
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)



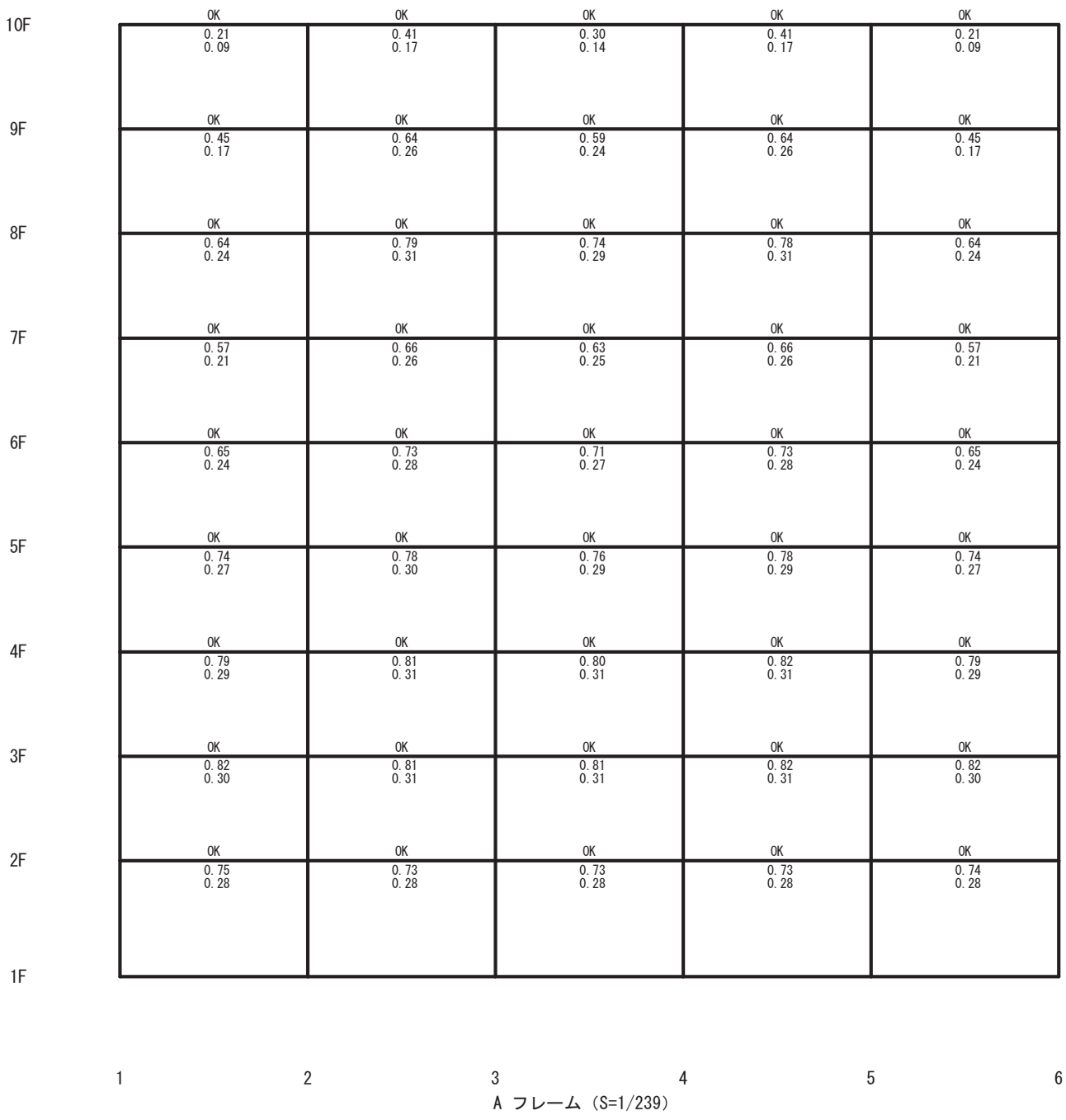
5 フレーム (S=1/239)



6 フレーム（S=1/239）

（２）Ｓはり断面計算結果　（検定計算）

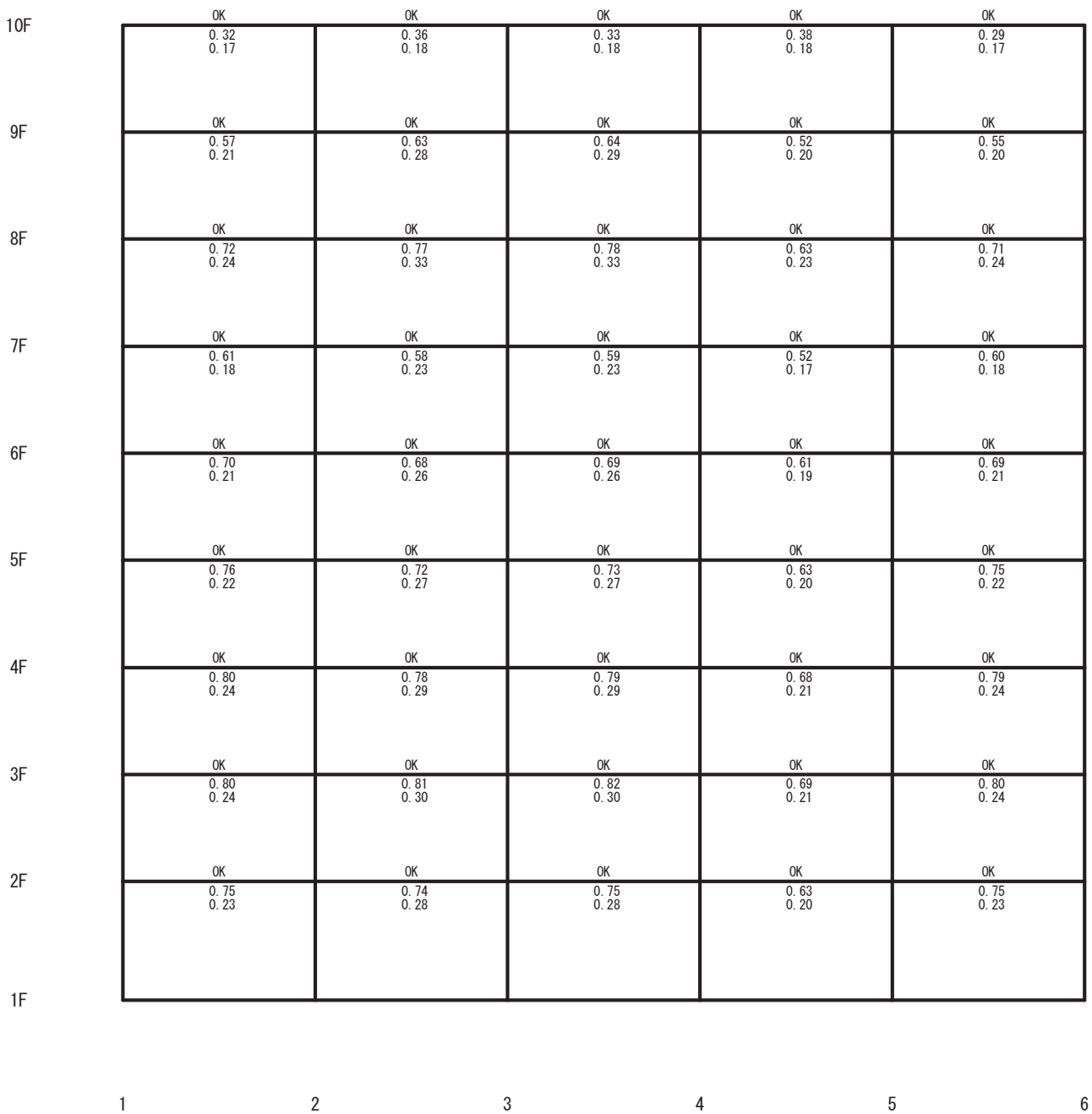
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.21
0.09
0.41
0.17
0.30
0.14
0.41
0.17
0.21
0.09
0.45
0.17
0.64
0.26
0.59
0.24
0.64
0.26
0.45
0.17
0.64
0.24
0.79
0.31
0.74
0.29
0.78
0.31
0.64
0.24
0.57
0.21
0.66
0.26
0.63
0.25
0.66
0.26
0.57
0.21
0.65
0.24
0.73
0.28
0.71
0.27
0.73
0.28
0.65
0.24
0.74
0.27
0.78
0.30
0.76
0.29
0.78
0.29
0.74
0.27
0.79
0.29
0.81
0.31
0.80
0.31
0.82
0.31
0.79
0.29
0.82
0.30
0.81
0.31
0.81
0.31
0.82
0.31
0.82
0.30
0.75
0.28
0.73
0.28
0.73
0.28
0.73
0.28
0.74
0.28
1
2
3
4
5
6

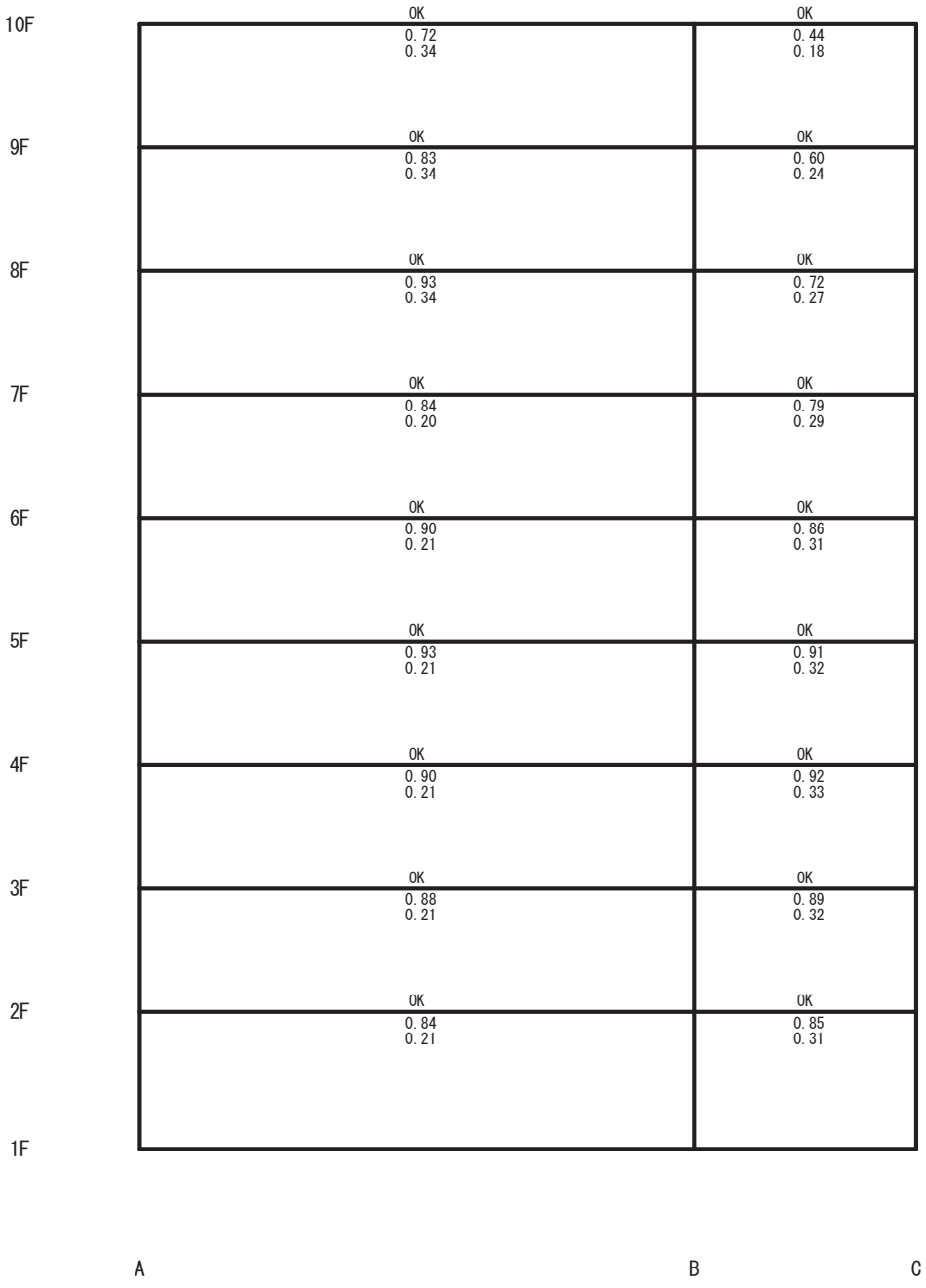
A フレーム (S=1/239)

	1	2	3	4	5	6
10F	OK 0.27 0.11	OK 0.50 0.22	OK 0.37 0.18	OK 0.51 0.22	OK 0.26 0.11	
9F	OK 0.57 0.21	OK 0.77 0.30	OK 0.71 0.28	OK 0.78 0.30	OK 0.56 0.21	
8F	OK 0.79 0.28	OK 0.94 0.36	OK 0.89 0.34	OK 0.94 0.36	OK 0.78 0.28	
7F	OK 0.66 0.24	OK 0.76 0.29	OK 0.74 0.28	OK 0.77 0.29	OK 0.66 0.24	
6F	OK 0.75 0.27	OK 0.83 0.32	OK 0.81 0.31	OK 0.84 0.32	OK 0.74 0.27	
5F	OK 0.84 0.30	OK 0.88 0.33	OK 0.87 0.33	OK 0.89 0.33	OK 0.84 0.30	
4F	OK 0.90 0.33	OK 0.92 0.35	OK 0.92 0.35	OK 0.93 0.35	OK 0.90 0.33	
3F	OK 0.93 0.34	OK 0.93 0.35	OK 0.93 0.35	OK 0.93 0.35	OK 0.93 0.34	
2F	OK 0.84 0.31	OK 0.82 0.31	OK 0.83 0.32	OK 0.82 0.31	OK 0.84 0.31	
1F						

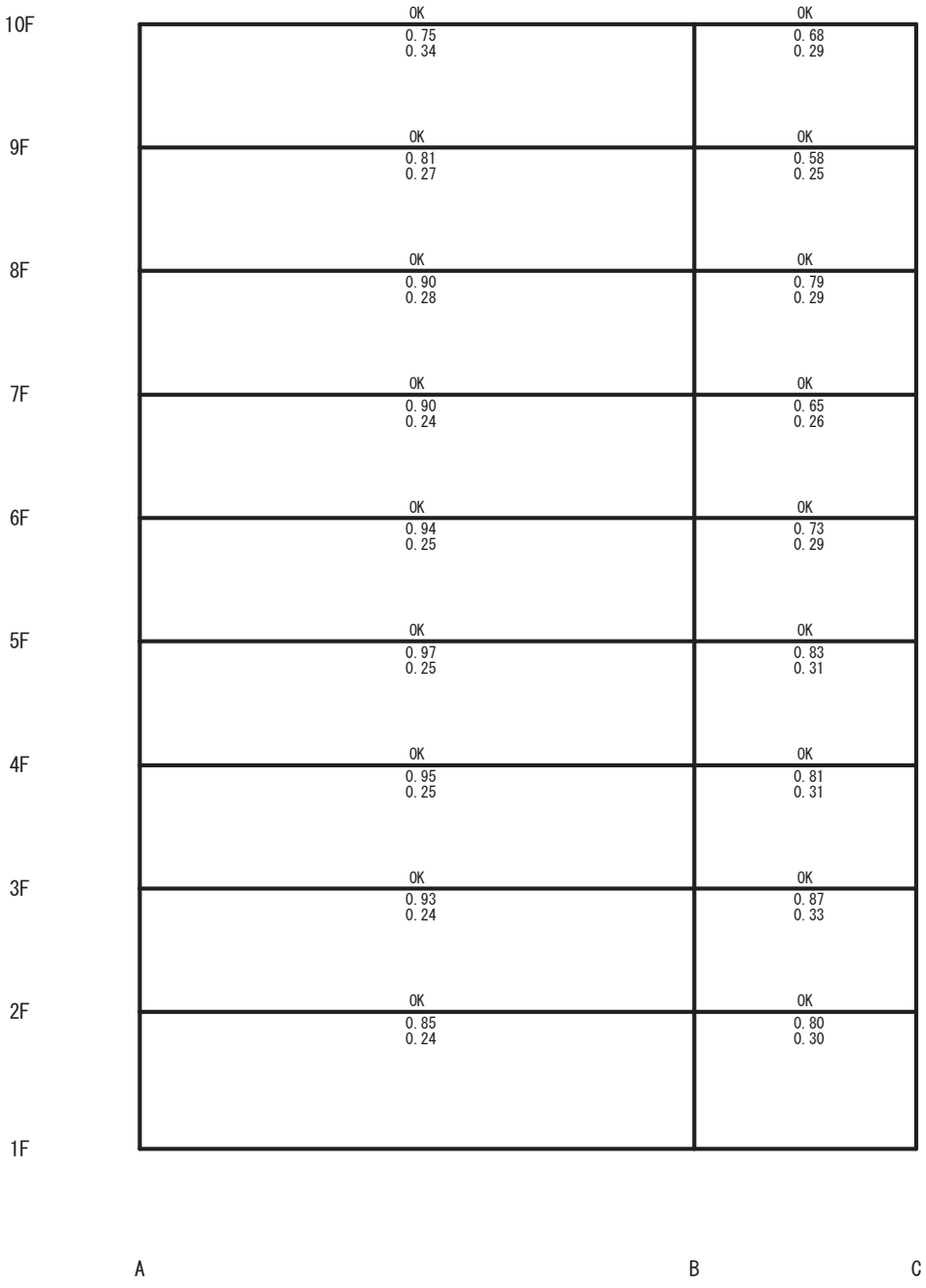
B フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.32
0.17
0.36
0.18
0.33
0.18
0.38
0.18
0.29
0.17
0.57
0.21
0.63
0.28
0.64
0.29
0.52
0.20
0.55
0.20
0.72
0.24
0.77
0.33
0.78
0.33
0.63
0.23
0.71
0.24
0.61
0.18
0.58
0.23
0.59
0.23
0.52
0.17
0.60
0.18
0.70
0.21
0.68
0.26
0.69
0.26
0.61
0.19
0.69
0.21
0.76
0.22
0.72
0.27
0.73
0.27
0.63
0.20
0.75
0.22
0.80
0.24
0.78
0.29
0.79
0.29
0.68
0.21
0.79
0.24
0.80
0.24
0.81
0.30
0.82
0.30
0.69
0.21
0.80
0.24
0.75
0.23
0.74
0.28
0.75
0.28
0.63
0.20
0.75
0.23
1
2
3
4
5
6

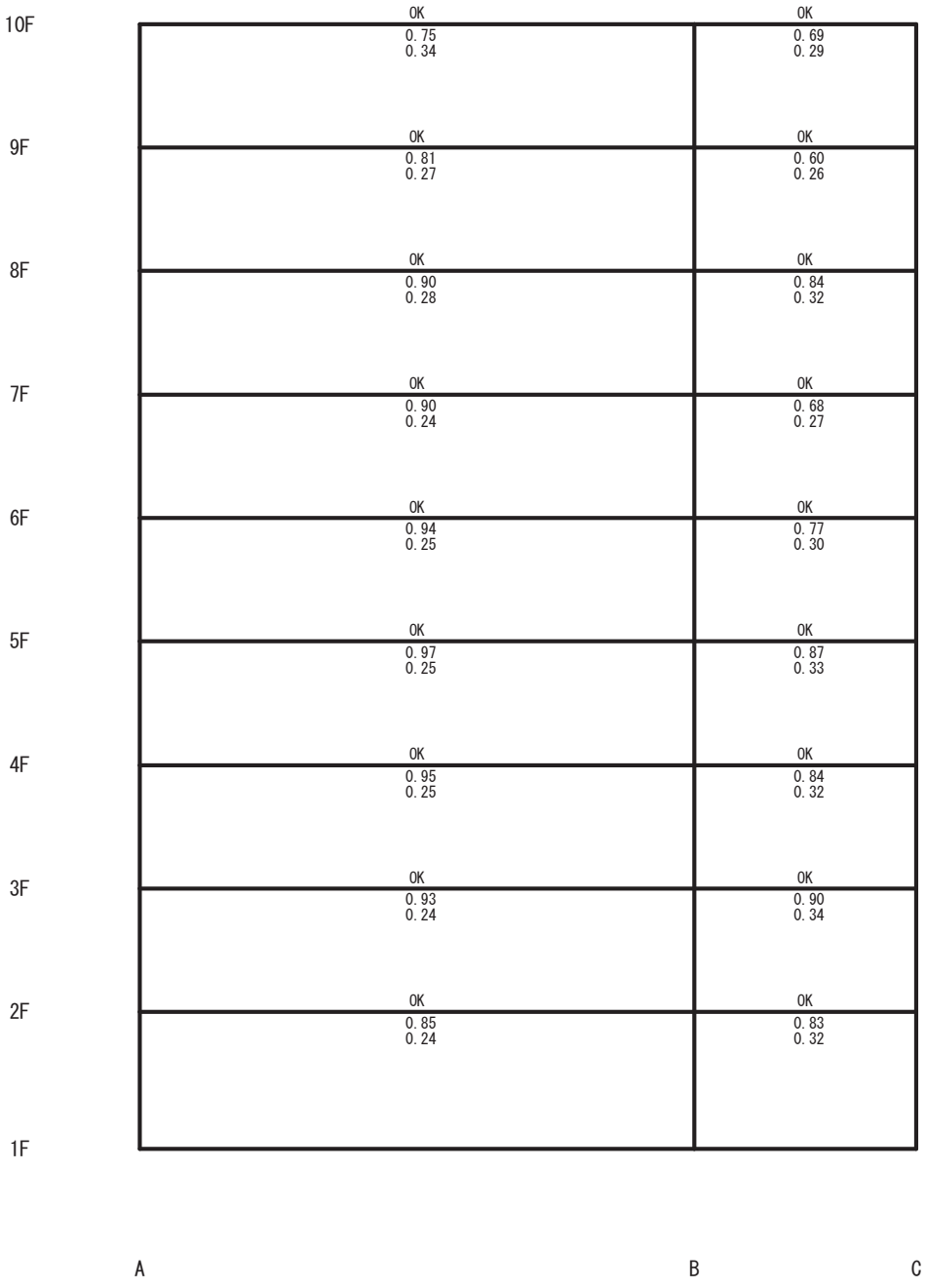
C フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.72
0.34
OK
0.44
0.18
OK
0.83
0.34
OK
0.60
0.24
OK
0.93
0.34
OK
0.72
0.27
OK
0.84
0.20
OK
0.79
0.29
OK
0.90
0.21
OK
0.86
0.31
OK
0.93
0.21
OK
0.91
0.32
OK
0.90
0.21
OK
0.92
0.33
OK
0.88
0.21
OK
0.89
0.32
OK
0.84
0.21
OK
0.85
0.31
A
B
C

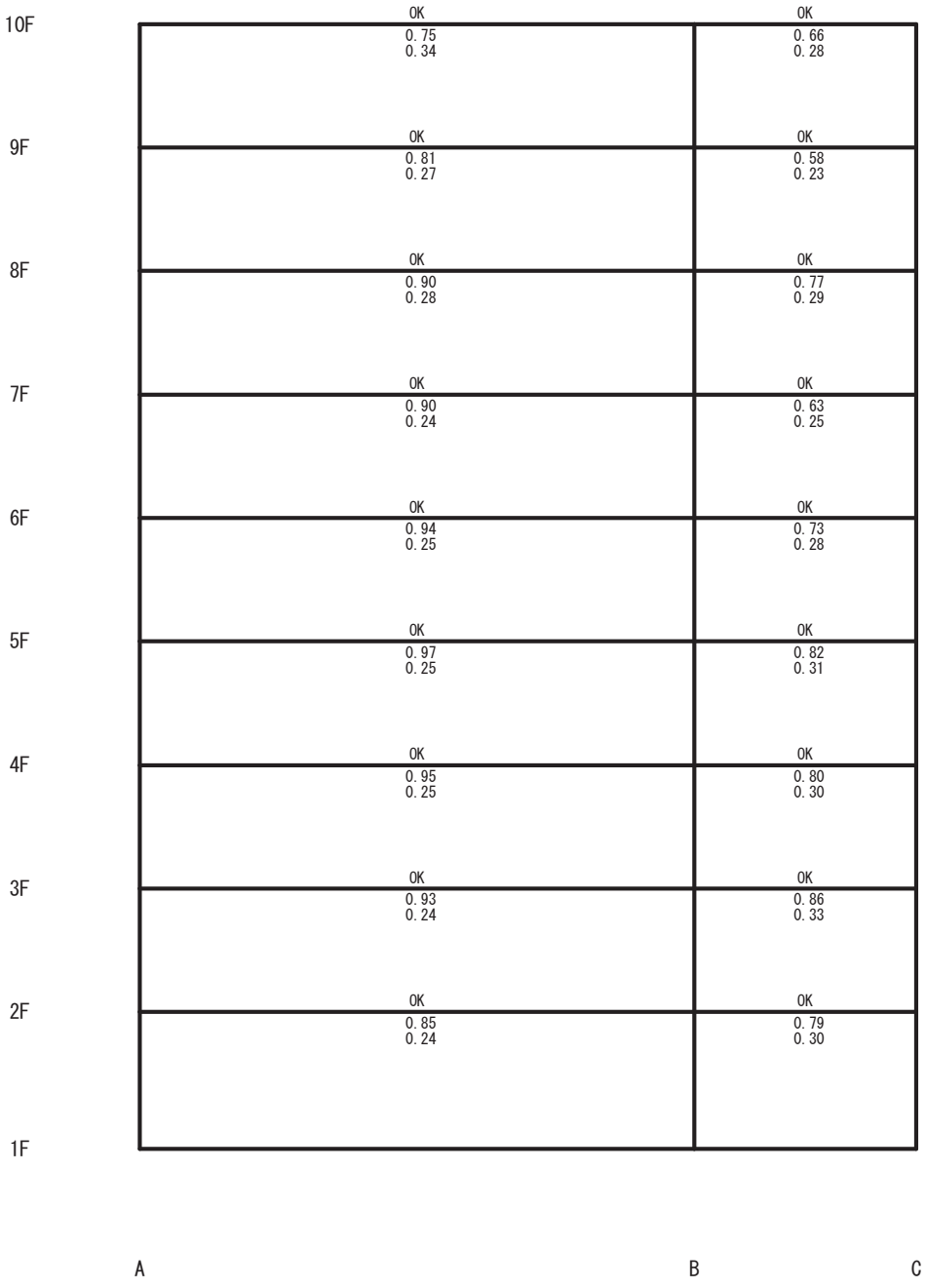
1 フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.75
0.34
OK
0.68
0.29
OK
0.81
0.27
OK
0.58
0.25
OK
0.90
0.28
OK
0.79
0.29
OK
0.90
0.24
OK
0.65
0.26
OK
0.94
0.25
OK
0.73
0.29
OK
0.97
0.25
OK
0.83
0.31
OK
0.95
0.25
OK
0.81
0.31
OK
0.93
0.24
OK
0.87
0.33
OK
0.85
0.24
OK
0.80
0.30
A
B
C

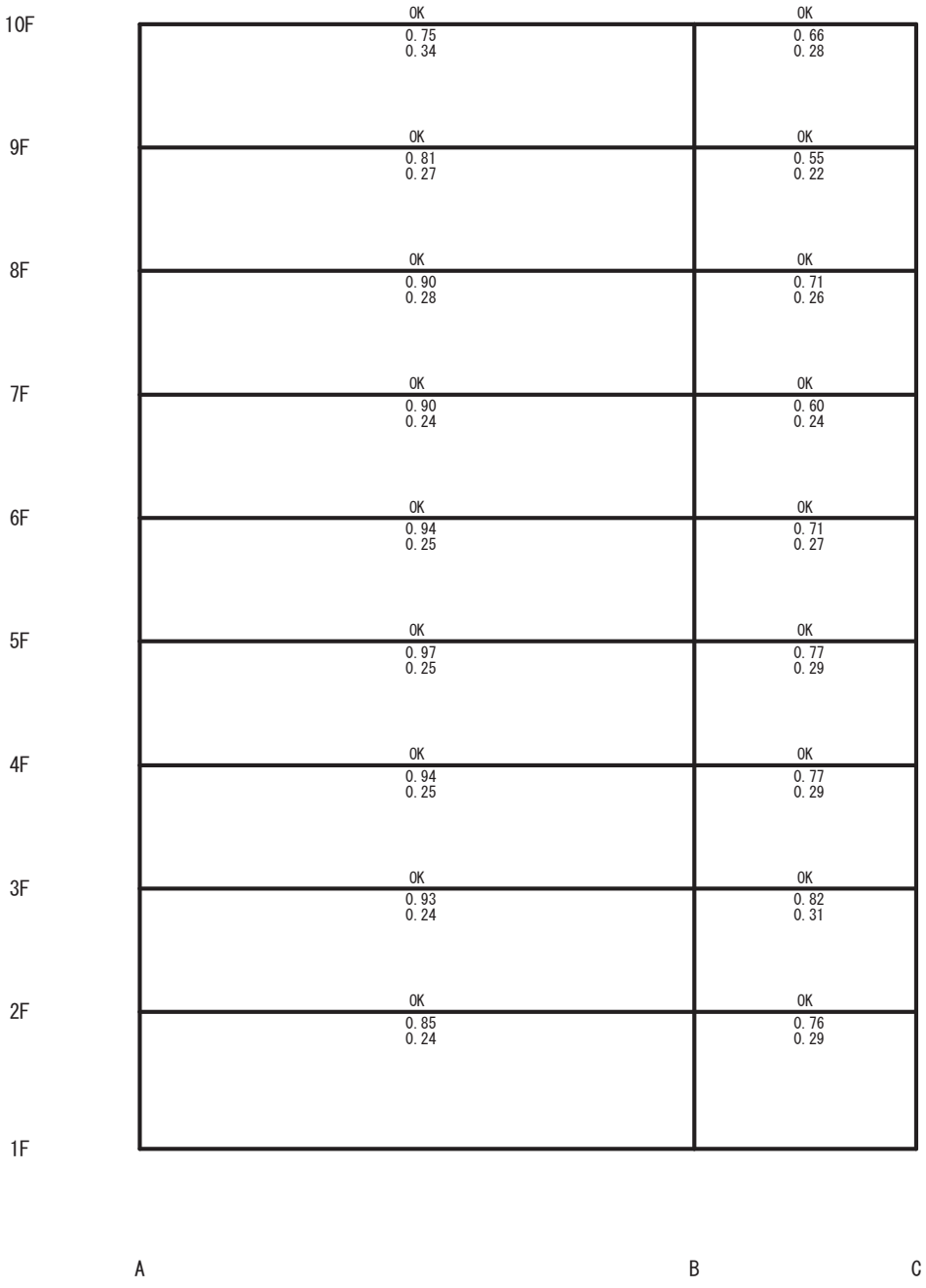
2 フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.75
0.34
OK
0.69
0.29
OK
0.81
0.27
OK
0.60
0.26
OK
0.90
0.28
OK
0.84
0.32
OK
0.90
0.24
OK
0.68
0.27
OK
0.94
0.25
OK
0.77
0.30
OK
0.97
0.25
OK
0.87
0.33
OK
0.95
0.25
OK
0.84
0.32
OK
0.93
0.24
OK
0.90
0.34
OK
0.85
0.24
OK
0.83
0.32
A
B
C

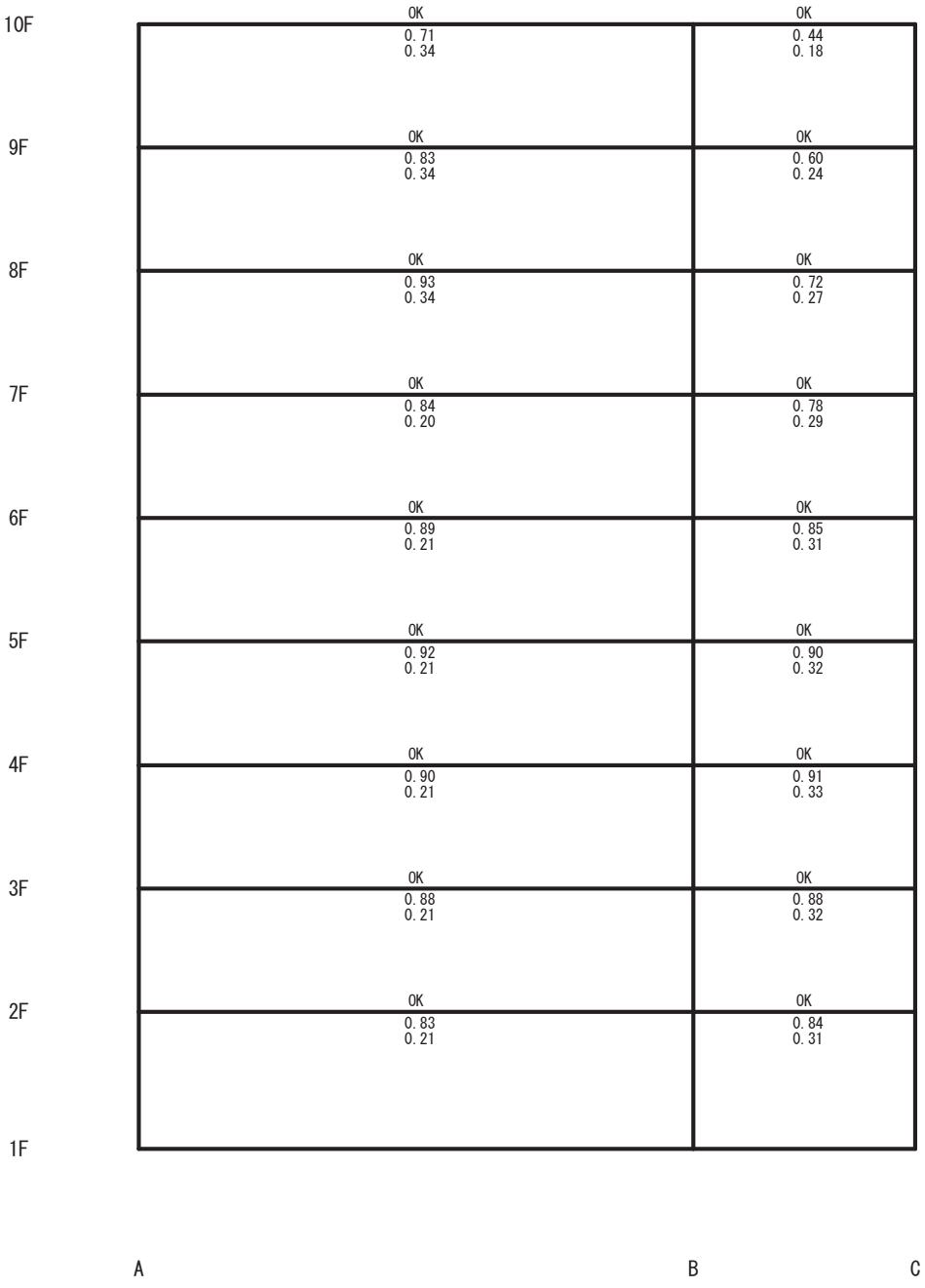
3 フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.75
0.34
OK
0.66
0.28
OK
0.81
0.27
OK
0.58
0.23
OK
0.90
0.28
OK
0.77
0.29
OK
0.90
0.24
OK
0.63
0.25
OK
0.94
0.25
OK
0.73
0.28
OK
0.97
0.25
OK
0.82
0.31
OK
0.95
0.25
OK
0.80
0.30
OK
0.93
0.24
OK
0.86
0.33
OK
0.85
0.24
OK
0.79
0.30
A
B
C

4 フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.75
0.34
OK
0.66
0.28
OK
0.81
0.27
OK
0.55
0.22
OK
0.90
0.28
OK
0.71
0.26
OK
0.90
0.24
OK
0.60
0.24
OK
0.94
0.25
OK
0.71
0.27
OK
0.97
0.25
OK
0.77
0.29
OK
0.94
0.25
OK
0.77
0.29
OK
0.93
0.24
OK
0.82
0.31
OK
0.85
0.24
OK
0.76
0.29
A
B
C

5 フレーム (S=1/239)

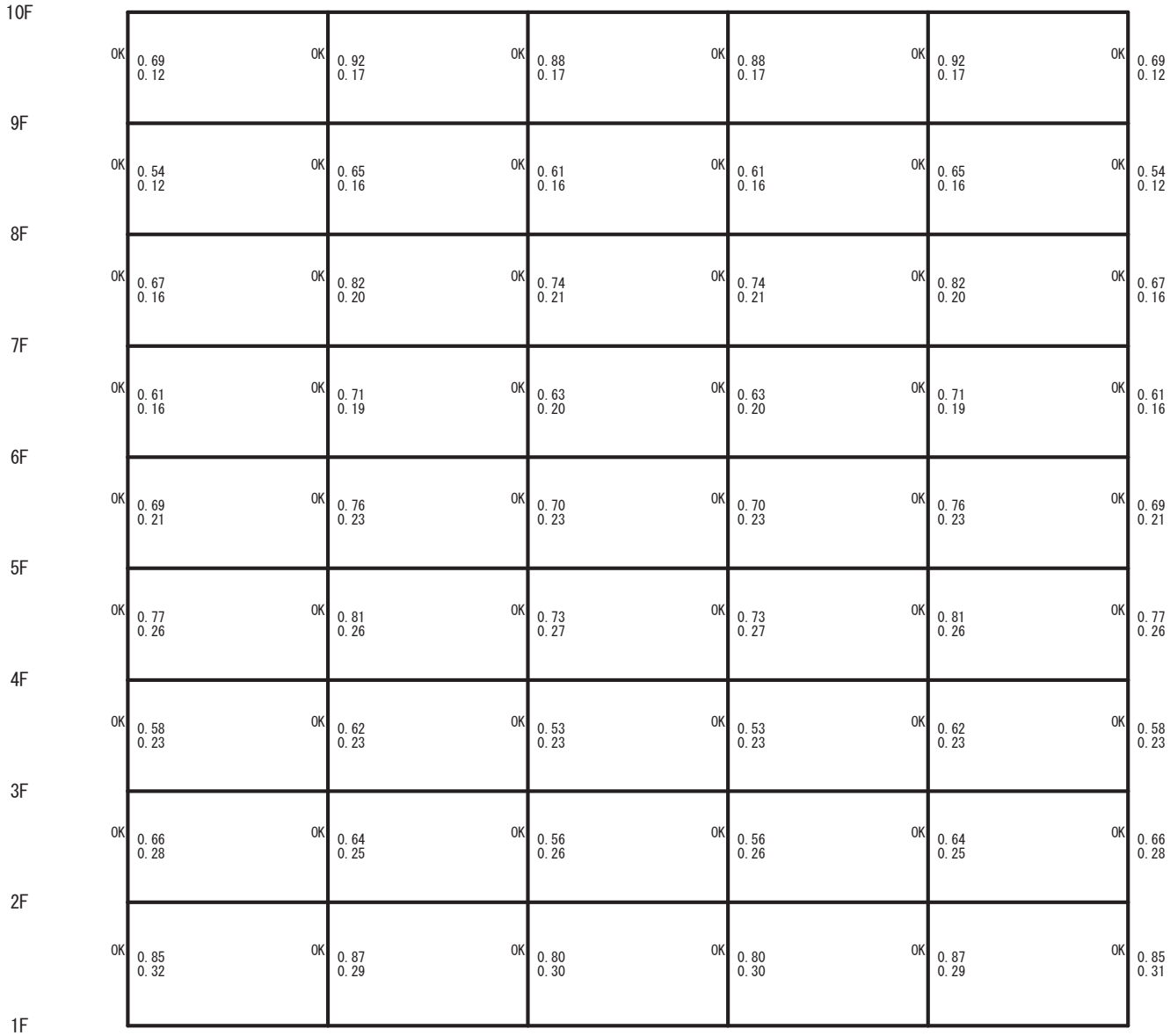


6 フレーム (S=1/239)

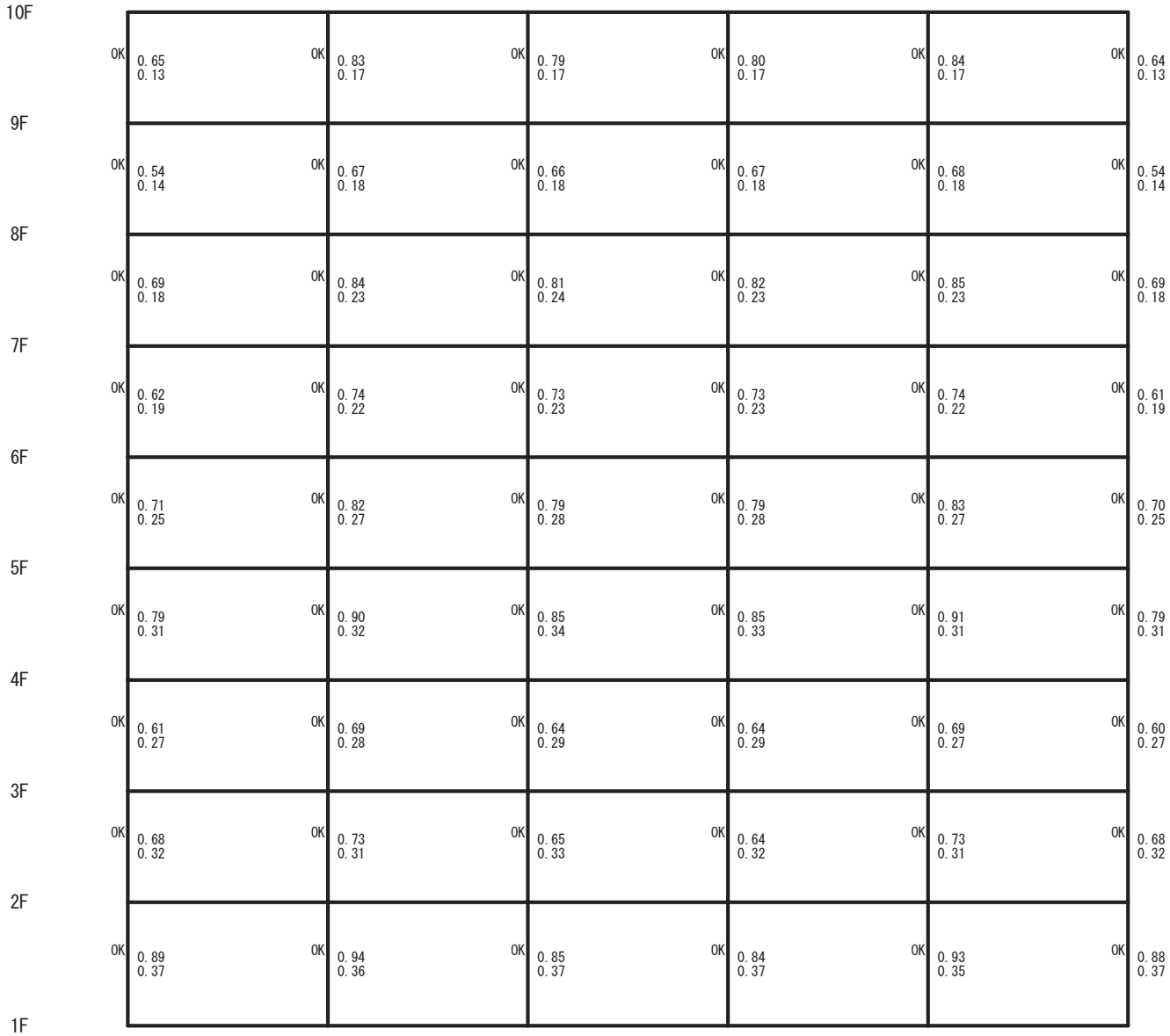
A-4.8.3　柱断面計算結果

（１）Ｓ柱断面計算結果　（検定計算）

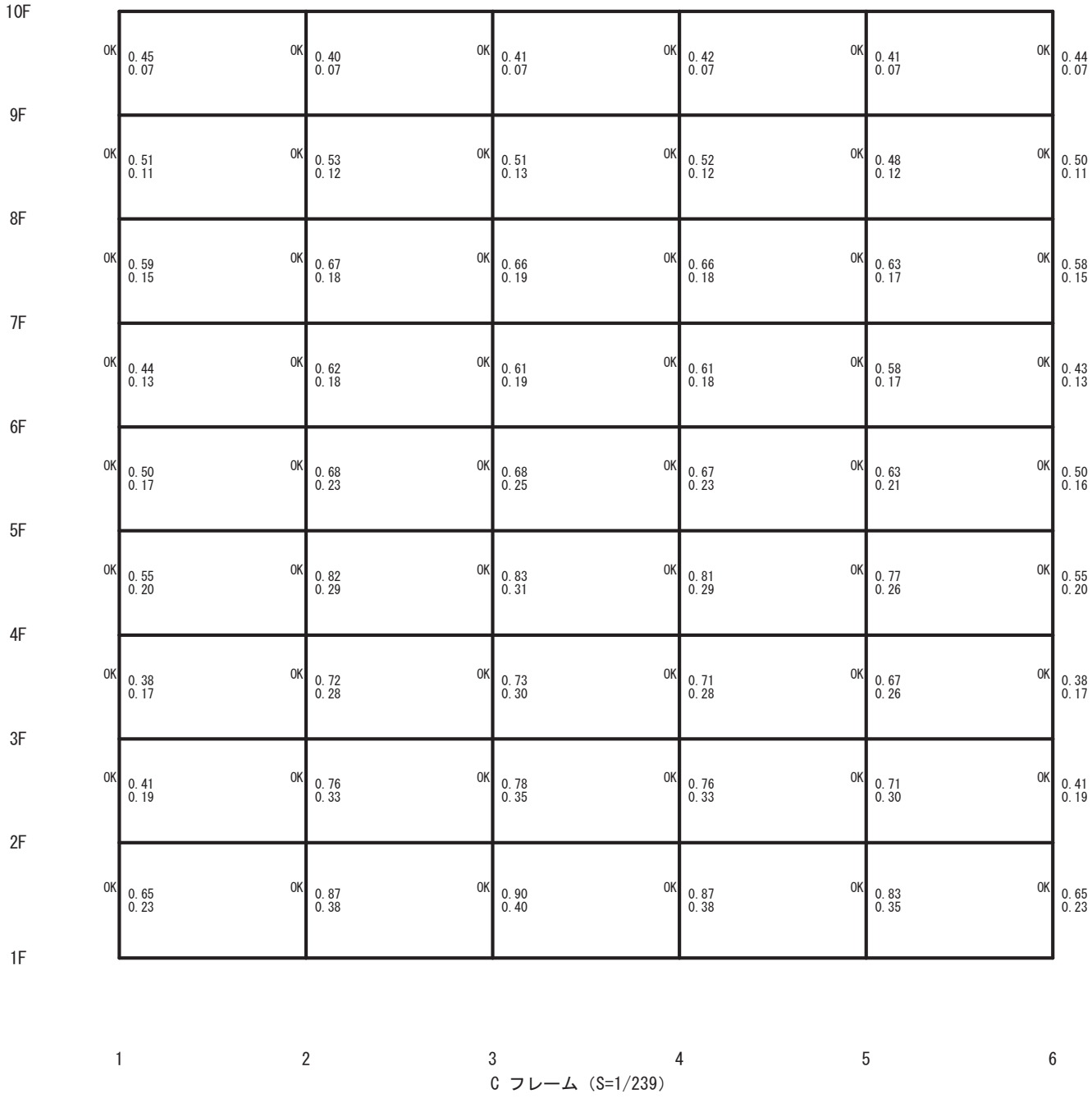
判定 最大曲げ応力度比 最大せん断応力度比


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.69
0.12
0.92
0.17
0.88
0.17
0.88
0.17
0.92
0.17
0.69
0.12
0.54
0.12
0.65
0.16
0.61
0.16
0.61
0.16
0.65
0.16
0.54
0.12
0.67
0.16
0.82
0.20
0.74
0.21
0.74
0.21
0.82
0.20
0.67
0.16
0.61
0.16
0.71
0.19
0.63
0.20
0.63
0.20
0.71
0.19
0.61
0.16
0.69
0.21
0.76
0.23
0.70
0.23
0.70
0.23
0.76
0.23
0.69
0.21
0.77
0.26
0.81
0.26
0.73
0.27
0.73
0.27
0.81
0.26
0.77
0.26
0.58
0.23
0.62
0.23
0.53
0.23
0.53
0.23
0.62
0.23
0.58
0.23
0.66
0.28
0.64
0.25
0.56
0.26
0.56
0.26
0.64
0.25
0.66
0.28
0.85
0.32
0.87
0.29
0.80
0.30
0.80
0.30
0.87
0.29
0.85
0.31
1
2
3
4
5
6

A フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.65 0.13 OK
OK 0.83 0.17 OK
OK 0.79 0.17 OK
OK 0.80 0.17 OK
OK 0.84 0.17 OK
0.64 0.13
OK 0.54 0.14 OK
OK 0.67 0.18 OK
OK 0.66 0.18 OK
OK 0.67 0.18 OK
OK 0.68 0.18 OK
0.54 0.14
OK 0.69 0.18 OK
OK 0.84 0.23 OK
OK 0.81 0.24 OK
OK 0.82 0.23 OK
OK 0.85 0.23 OK
0.69 0.18
OK 0.62 0.19 OK
OK 0.74 0.22 OK
OK 0.73 0.23 OK
OK 0.73 0.23 OK
OK 0.74 0.22 OK
0.61 0.19
OK 0.71 0.25 OK
OK 0.82 0.27 OK
OK 0.79 0.28 OK
OK 0.79 0.28 OK
OK 0.83 0.27 OK
0.70 0.25
OK 0.79 0.31 OK
OK 0.90 0.32 OK
OK 0.85 0.34 OK
OK 0.85 0.33 OK
OK 0.91 0.31 OK
0.79 0.31
OK 0.61 0.27 OK
OK 0.69 0.28 OK
OK 0.64 0.29 OK
OK 0.64 0.29 OK
OK 0.69 0.27 OK
0.60 0.27
OK 0.68 0.32 OK
OK 0.73 0.31 OK
OK 0.65 0.33 OK
OK 0.64 0.32 OK
OK 0.73 0.31 OK
0.68 0.32
OK 0.89 0.37 OK
OK 0.94 0.36 OK
OK 0.85 0.37 OK
OK 0.84 0.37 OK
OK 0.93 0.35 OK
0.88 0.37
1
2
3
4
5
6

B フレーム (S=1/239)


10F
9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.45 0.07 OK
OK 0.40 0.07 OK
OK 0.41 0.07 OK
OK 0.42 0.07 OK
OK 0.41 0.07 OK
OK 0.44 0.07
OK 0.51 0.11 OK
OK 0.53 0.12 OK
OK 0.51 0.13 OK
OK 0.52 0.12 OK
OK 0.48 0.12 OK
OK 0.50 0.11
OK 0.59 0.15 OK
OK 0.67 0.18 OK
OK 0.66 0.19 OK
OK 0.66 0.18 OK
OK 0.63 0.17 OK
OK 0.58 0.15
OK 0.44 0.13 OK
OK 0.62 0.18 OK
OK 0.61 0.19 OK
OK 0.61 0.18 OK
OK 0.58 0.17 OK
OK 0.43 0.13
OK 0.50 0.17 OK
OK 0.68 0.23 OK
OK 0.68 0.25 OK
OK 0.67 0.23 OK
OK 0.63 0.21 OK
OK 0.50 0.16
OK 0.55 0.20 OK
OK 0.82 0.29 OK
OK 0.83 0.31 OK
OK 0.81 0.29 OK
OK 0.77 0.26 OK
OK 0.55 0.20
OK 0.38 0.17 OK
OK 0.72 0.28 OK
OK 0.73 0.30 OK
OK 0.71 0.28 OK
OK 0.67 0.26 OK
OK 0.38 0.17
OK 0.41 0.19 OK
OK 0.76 0.33 OK
OK 0.78 0.35 OK
OK 0.76 0.33 OK
OK 0.71 0.30 OK
OK 0.41 0.19
OK 0.65 0.23 OK
OK 0.87 0.38 OK
OK 0.90 0.40 OK
OK 0.87 0.38 OK
OK 0.83 0.35 OK
OK 0.65 0.23
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	1.080(秒)	1.080(秒)
自動計算時の最小せん断力係数	Ci	Ci = 0.872 (Rt = 0.872)	Ci = 0.872 (Rt = 0.872)
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
10F	8365.24	8365.24	2.093	17510.84	2.401
9F	7385.44	15750.68	1.700	26773.29	1.949
8F	7385.44	23136.12	1.490	34465.44	1.708
7F	7512.30	30648.41	1.341	41090.34	1.538
6F	7553.38	38201.79	1.223	46703.11	1.402
5F	7553.38	45755.17	1.122	51354.95	1.287
4F	7631.23	53386.40	1.033	55134.02	1.184
3F	7696.01	61082.41	0.950	58044.75	1.090
2F	7849.87	68932.28	0.872	60108.95	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
10F	8365.24	8365.24	2.093	17510.84	2.401
9F	7385.44	15750.68	1.700	26773.29	1.949
8F	7385.44	23136.12	1.490	34465.44	1.708
7F	7512.30	30648.41	1.341	41090.34	1.538
6F	7553.38	38201.79	1.223	46703.11	1.402
5F	7553.38	45755.17	1.122	51354.95	1.287
4F	7631.23	53386.40	1.033	55134.02	1.184
3F	7696.01	61082.41	0.950	58044.75	1.090
2F	7849.87	68932.28	0.872	60108.95	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
10F	8365.24	8365.24	2.093	17510.84	2.401
9F	7385.44	15750.68	1.700	26773.29	1.949
8F	7385.44	23136.12	1.490	34465.44	1.708
7F	7512.30	30648.41	1.341	41090.34	1.538
6F	7553.38	38201.79	1.223	46703.11	1.402
5F	7553.38	45755.17	1.122	51354.95	1.287
4F	7631.23	53386.40	1.033	55134.02	1.184
3F	7696.01	61082.41	0.950	58044.75	1.090
2F	7849.87	68932.28	0.872	60108.95	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
10F	8365.24	8365.24	2.093	17510.84	2.401
9F	7385.44	15750.68	1.700	26773.29	1.949
8F	7385.44	23136.12	1.490	34465.44	1.708
7F	7512.30	30648.41	1.341	41090.34	1.538
6F	7553.38	38201.79	1.223	46703.11	1.402
5F	7553.38	45755.17	1.122	51354.95	1.287
4F	7631.23	53386.40	1.033	55134.02	1.184

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
3F	7696.01	61082.41	0.950	58044.75	1.090
2F	7849.87	68932.28	0.872	60108.95	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
10F		17510.84
	17510.84	
9F		9262.45
	26773.29	
8F		7692.15
	34465.44	
7F		6624.90
	41090.34	
6F		5612.77
	46703.11	
5F		4651.84
	51354.95	
4F		3779.06
	55134.02	
3F		2910.74
	58044.75	
2F		2064.20
	60108.95	
1F		0.00

Ｘ方向負加力

層名	層せん断力	外力
10F		17510.84
	17510.84	
9F		9262.45
	26773.29	
8F		7692.15
	34465.44	
7F		6624.90
	41090.34	
6F		5612.77
	46703.11	
5F		4651.84
	51354.95	
4F		3779.06
	55134.02	
3F		2910.74
	58044.75	
2F		2064.20
	60108.95	
1F		0.00

Ｙ方向正加力

層名	層せん断力	外力
10F		17510.84
	17510.84	
9F		9262.45
	26773.29	
8F		7692.15
	34465.44	
7F		6624.90
	41090.34	
6F		5612.77
	46703.11	
5F		4651.84
	51354.95	
4F		3779.06
	55134.02	
3F		2910.74
	58044.75	
2F		2064.20
	60108.95	
1F		0.00

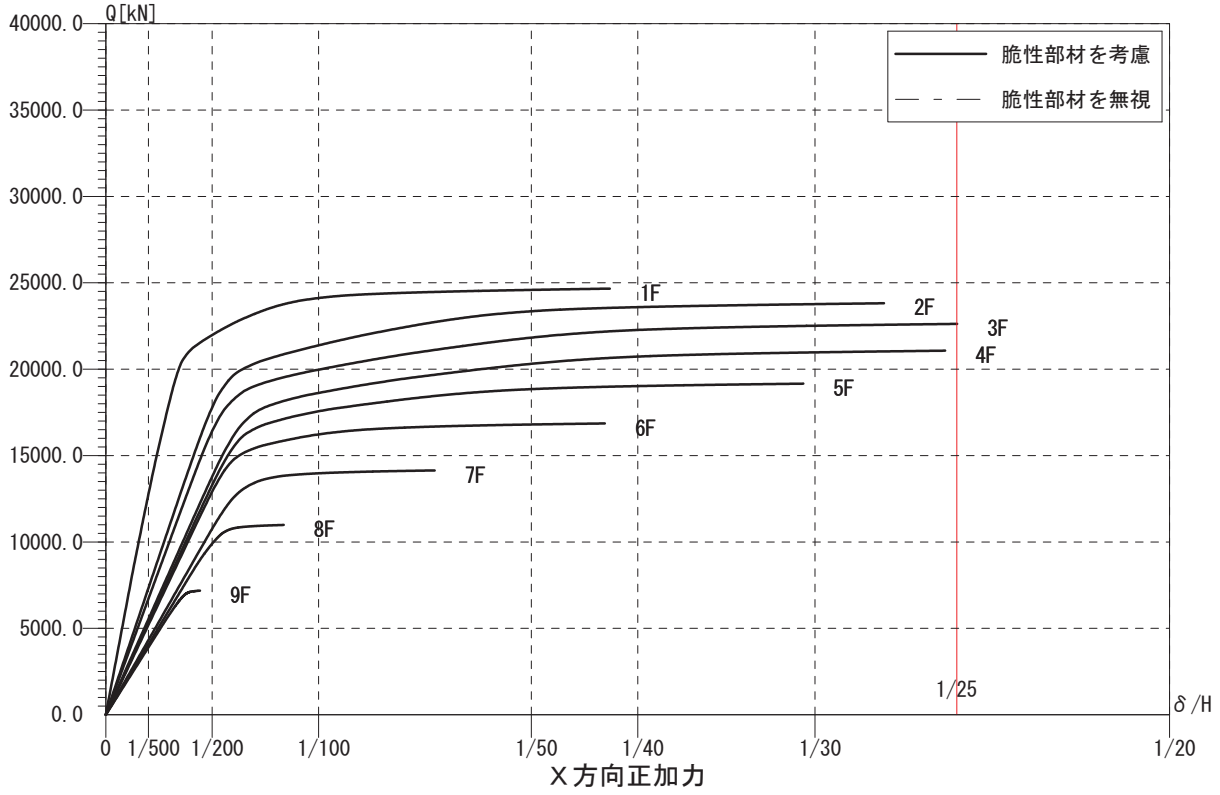
Ｙ方向負加力

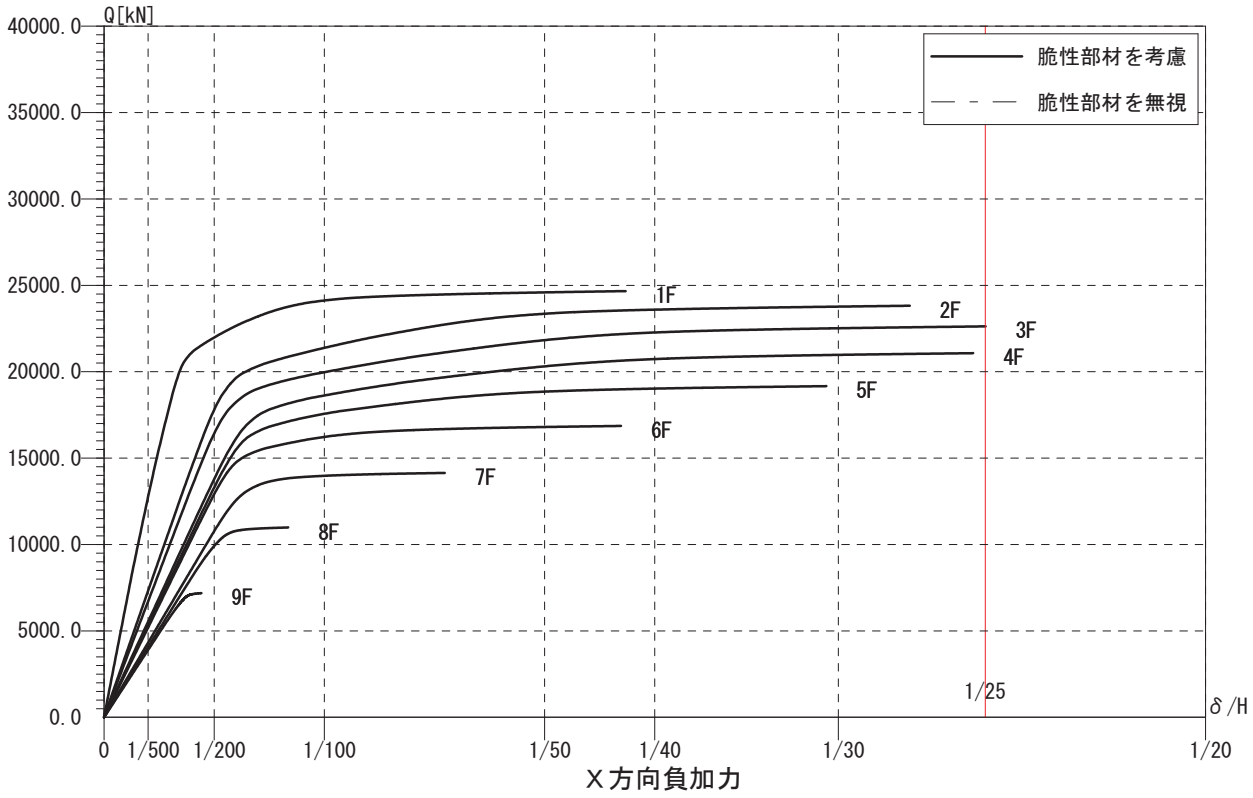
層名	層せん断力	外力
10F		17510.84
	17510.84	
9F		9262.45
	26773.29	
8F		7692.15
	34465.44	
7F		6624.90
	41090.34	
6F		5612.77
	46703.11	
5F		4651.84
	51354.95	
4F		3779.06
	55134.02	
3F		2910.74
	58044.75	
2F		2064.20
	60108.95	
1F		0.00

U-3　Ｄs算定時計算結果

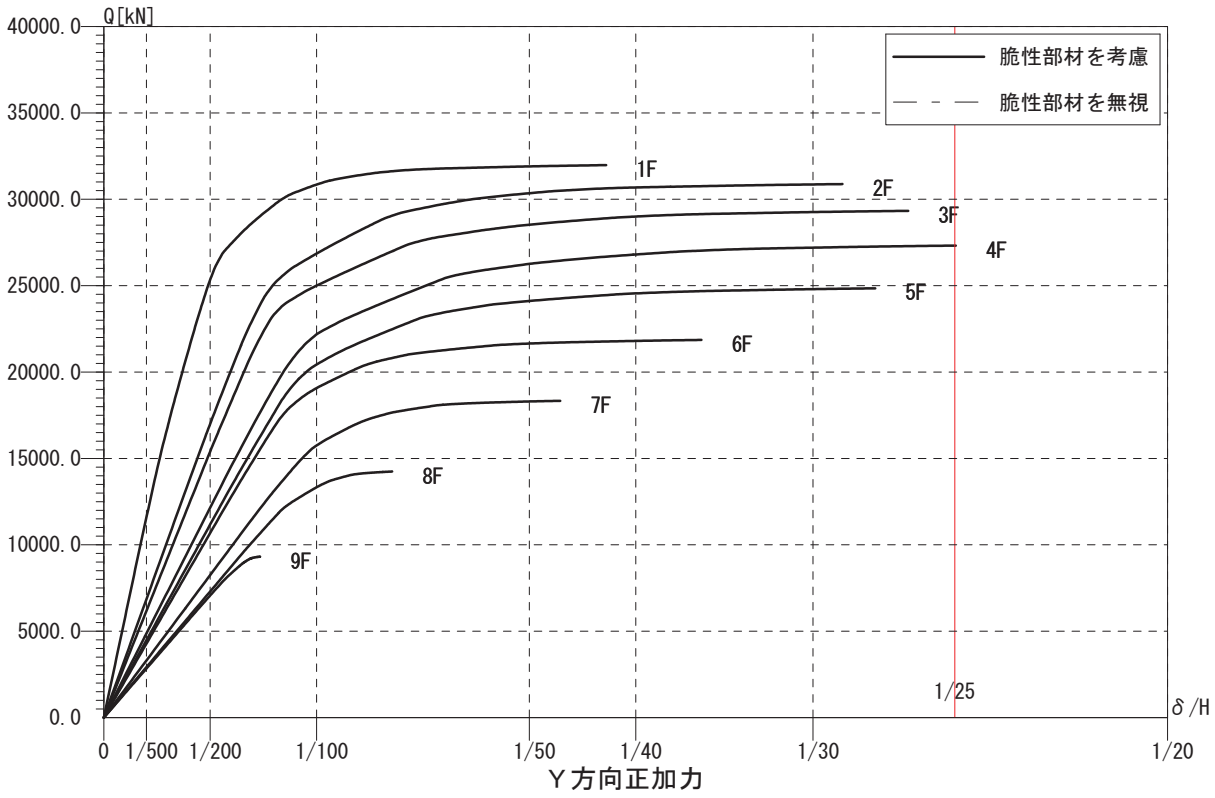
U-3.1　荷重－変位（Ｄs算定時）

U-3.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（Ｄs算定時）

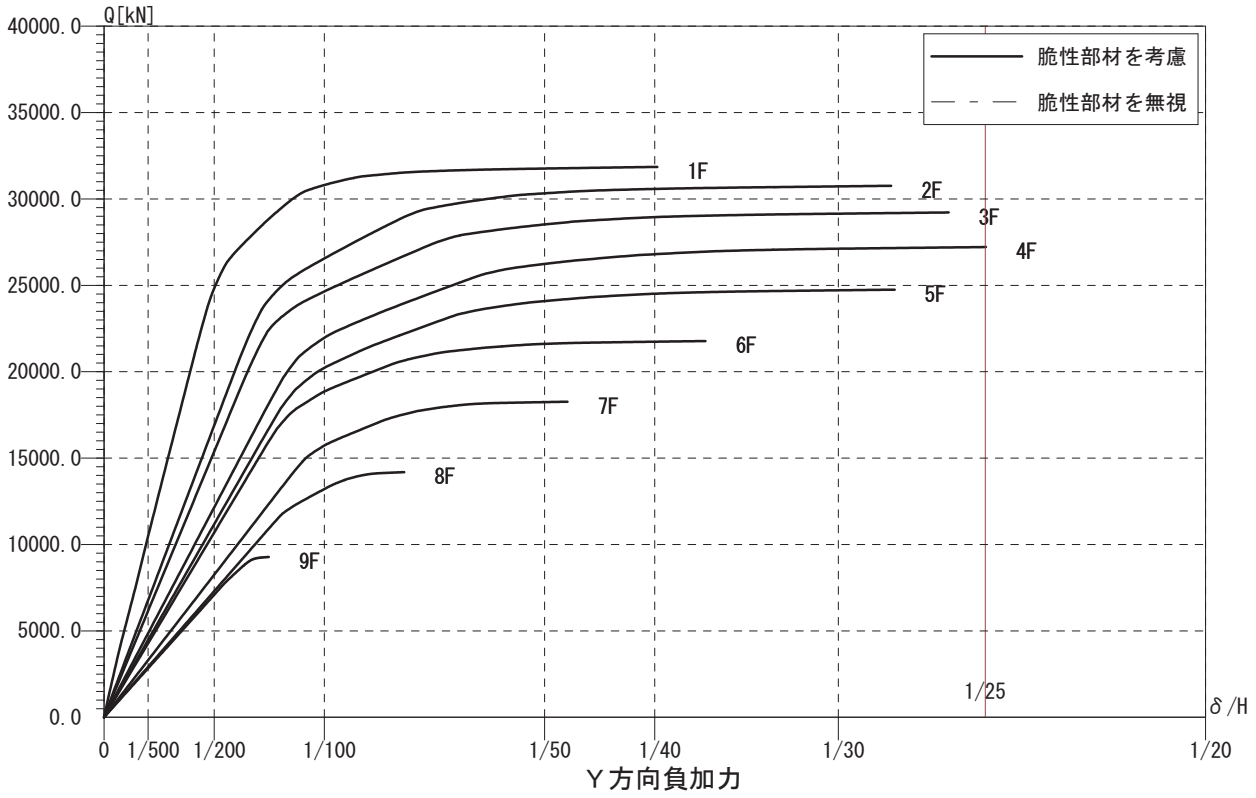




X方向負加力

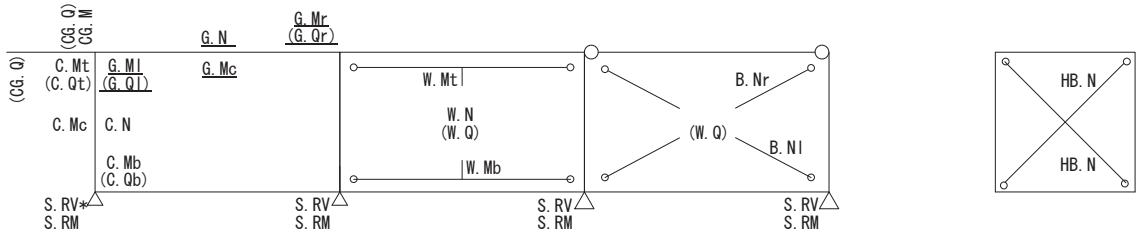


Y方向正加力



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)
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)

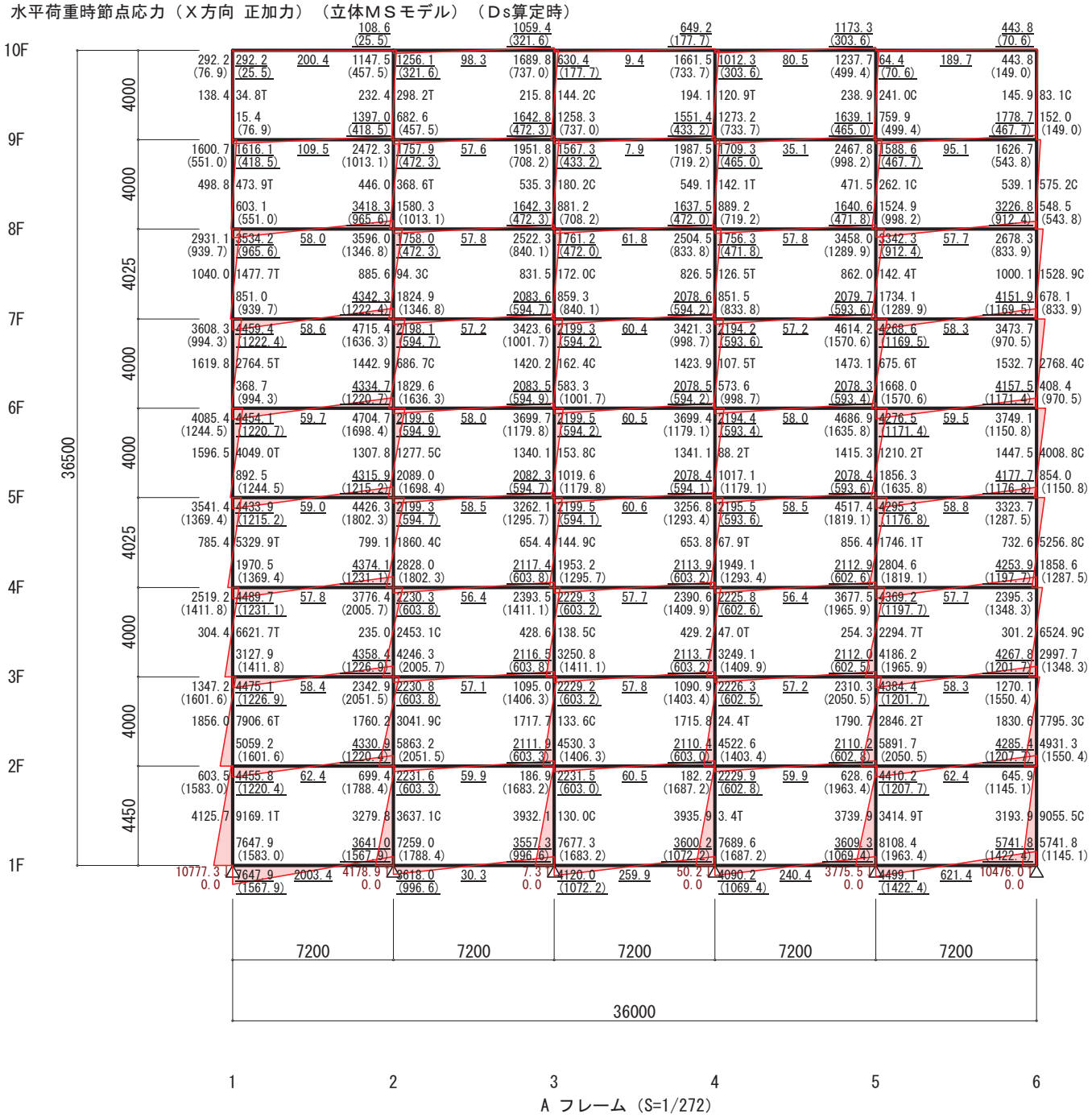
W.Mt　：壁頭・柱頭の曲げモーメント　(kN･m)
W.Mb　：壁脚・柱脚の曲げモーメント　(kN･m)
W.N　：壁軸力（T:引張，C:圧縮）　(kN)
W.Q　：壁・ブレースのせん断力　(kN)
B.Nr　：ブレース右上がり部材軸力　(kN)
B.Nl　：ブレース左上がり部材軸力　(kN)

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)

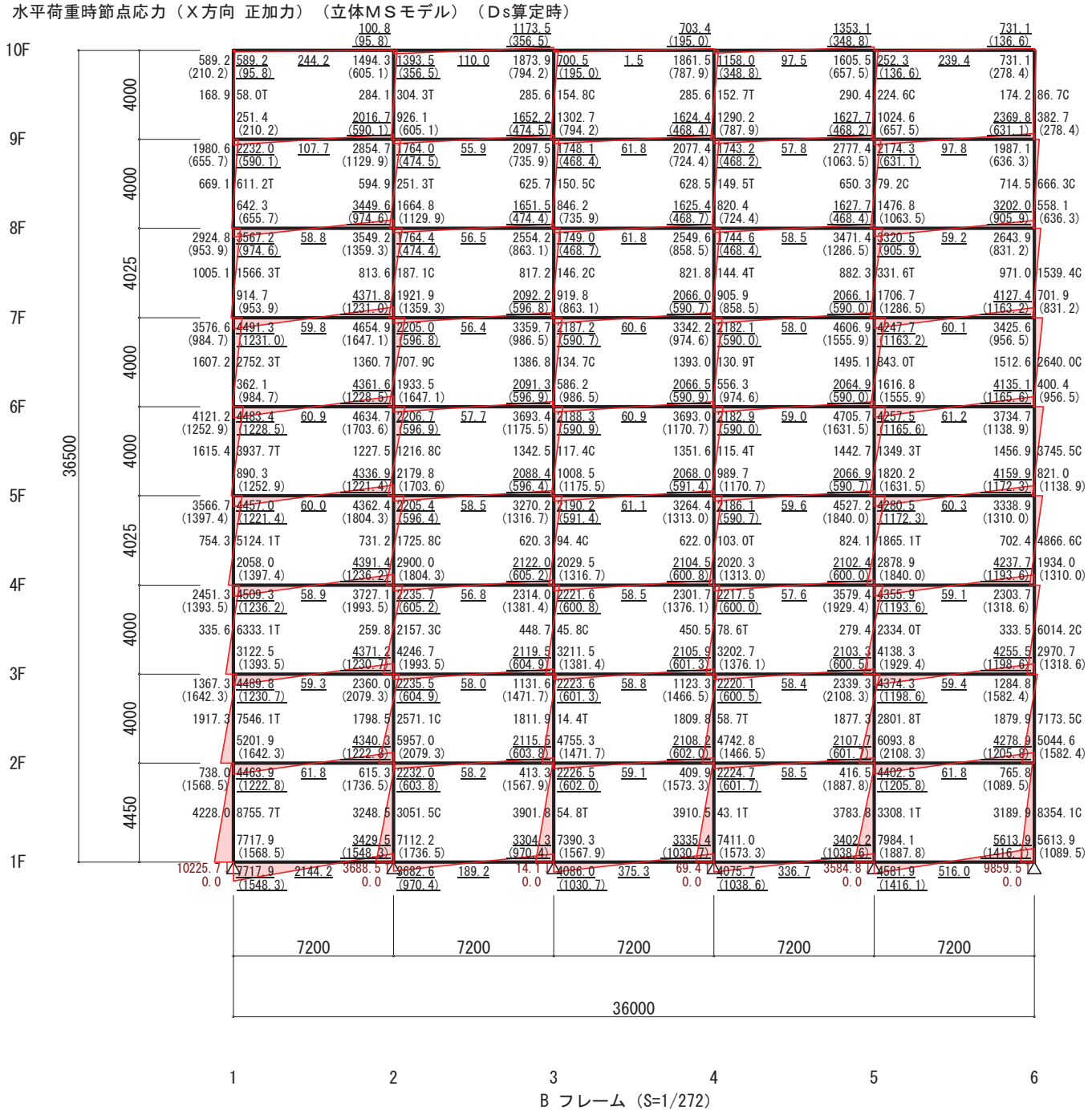
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

HB.N　：水平ブレースの部材軸力　(kN)
○　：ピン接合

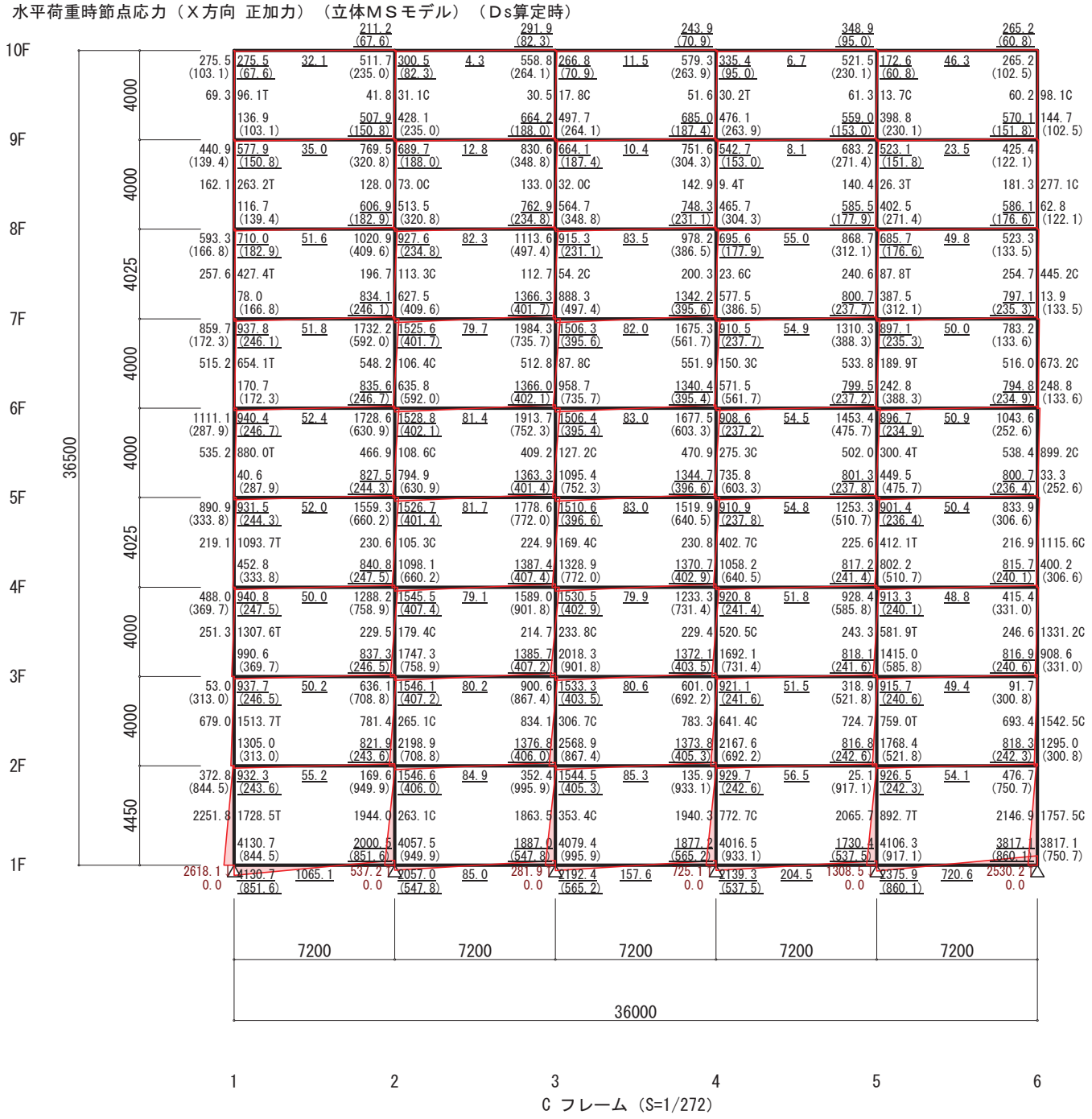
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



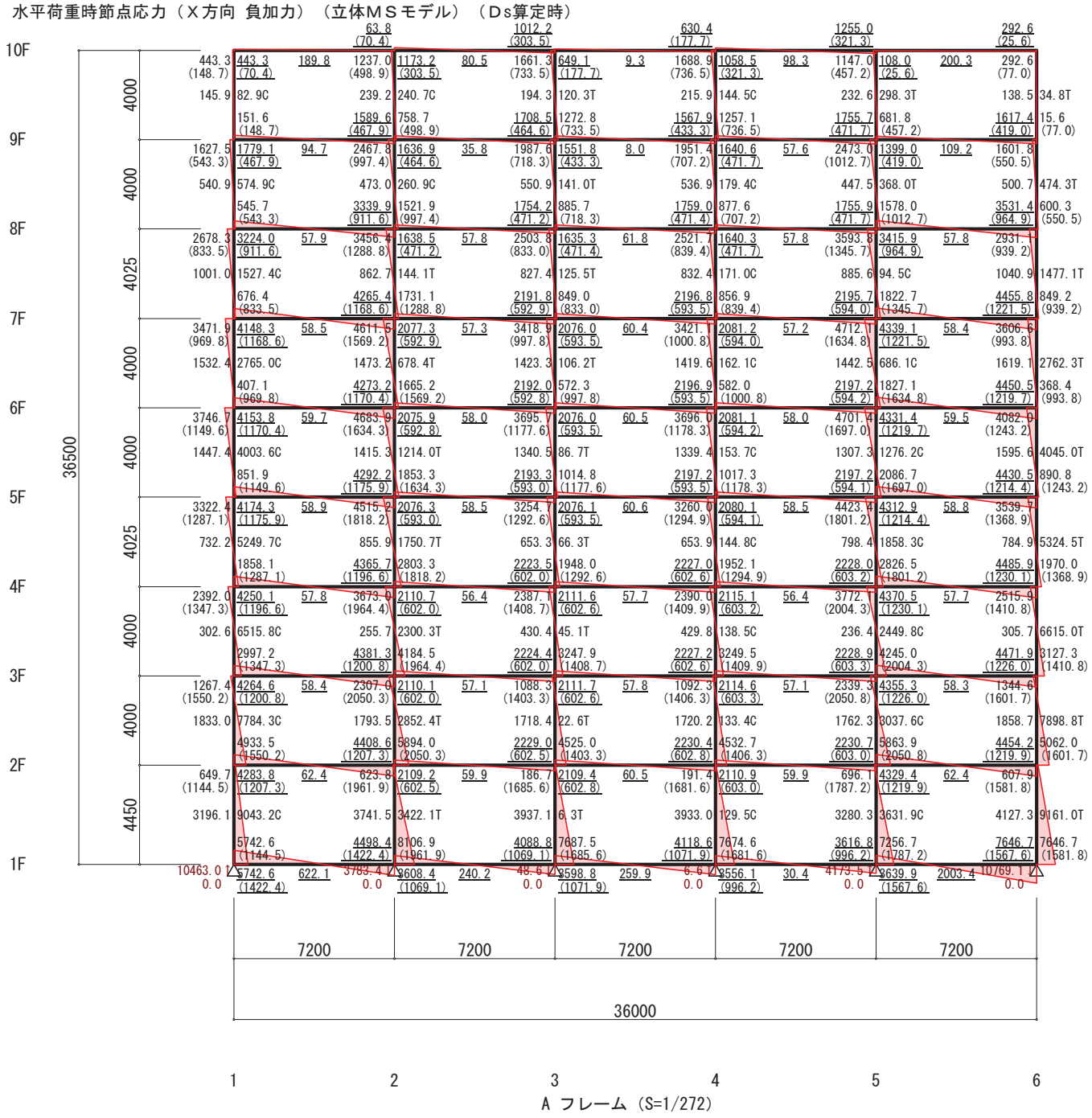
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



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）

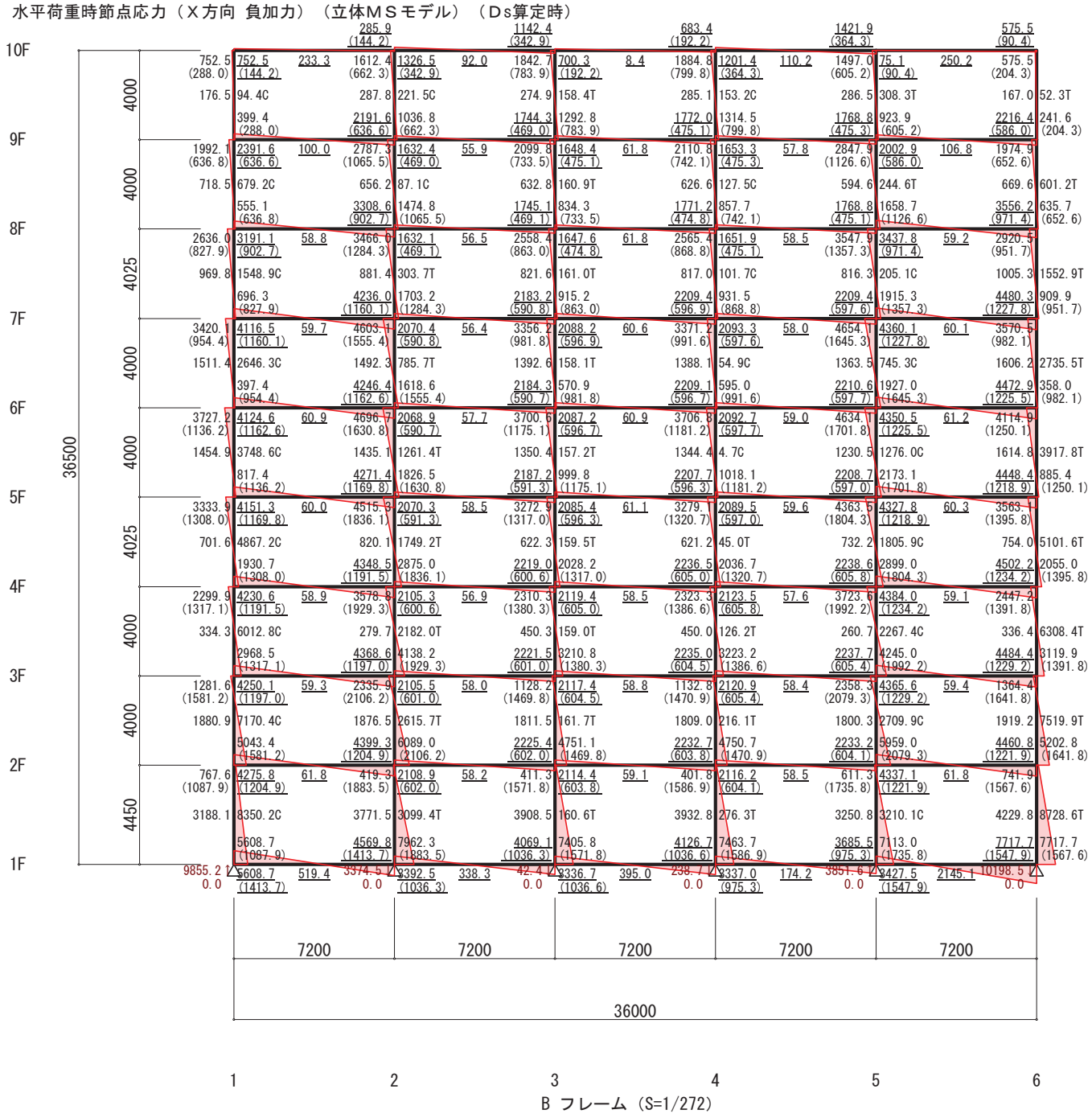


水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



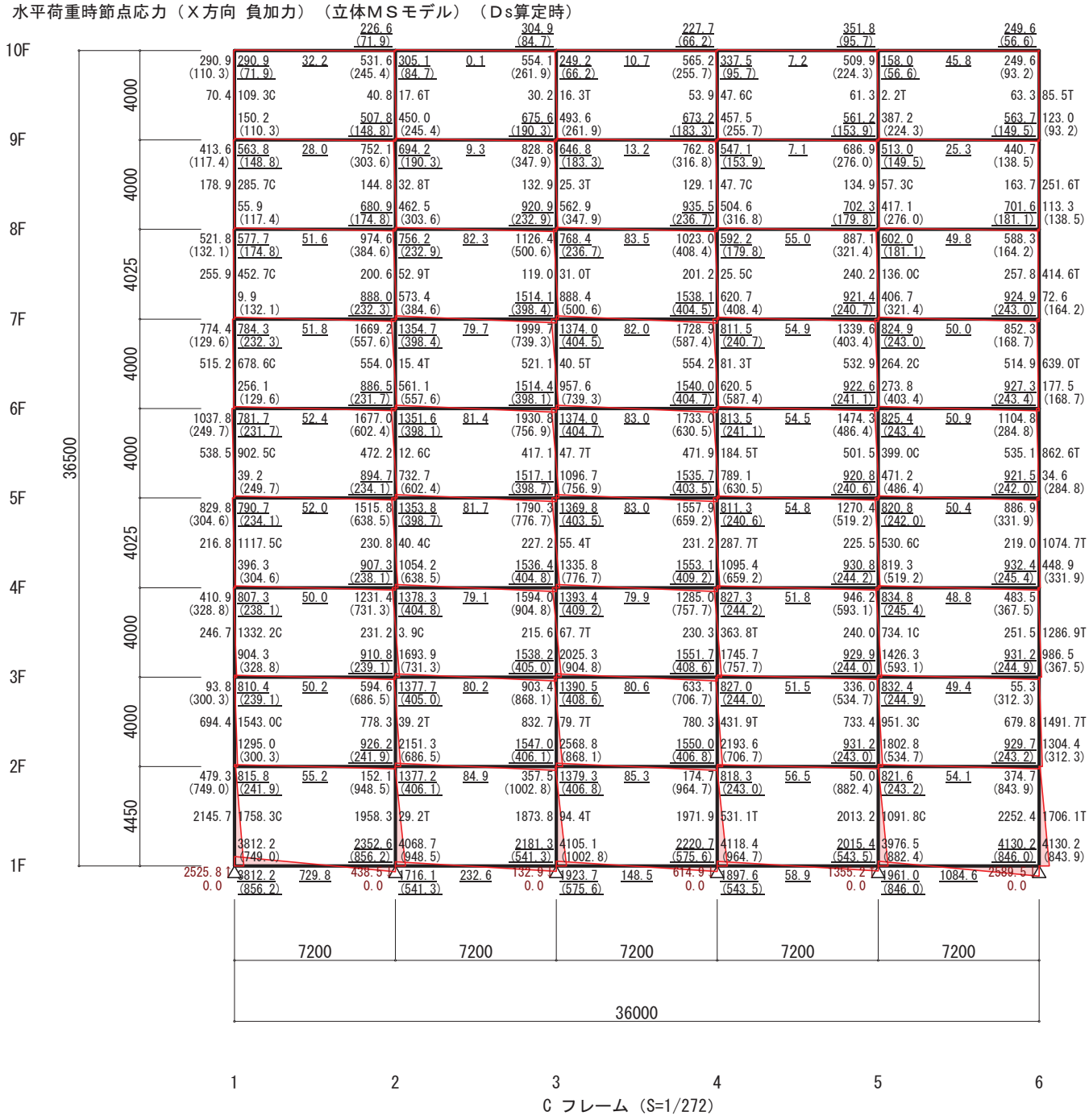
A フレーム（S=1/272）

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）

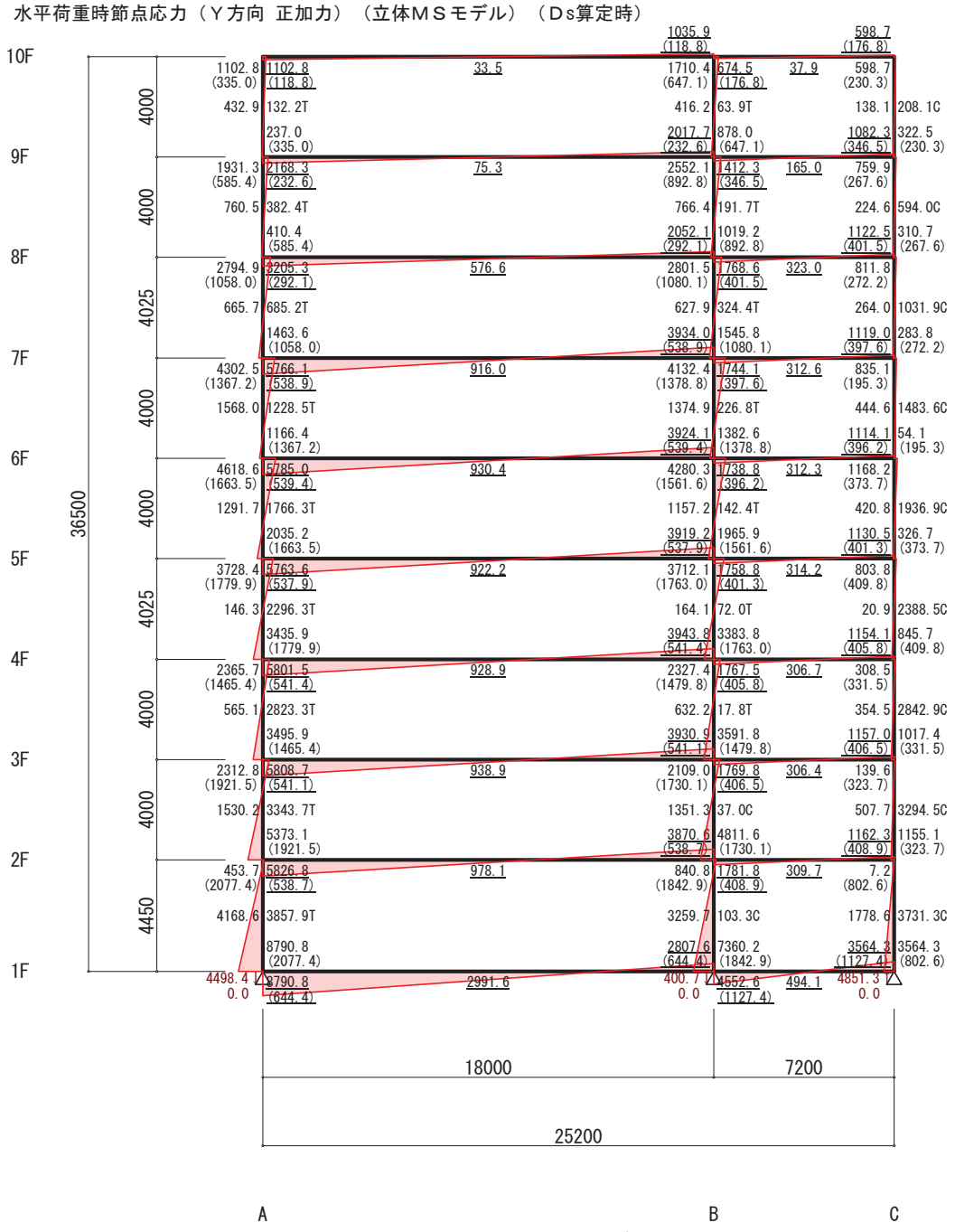


B フレーム（S=1/272）

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）

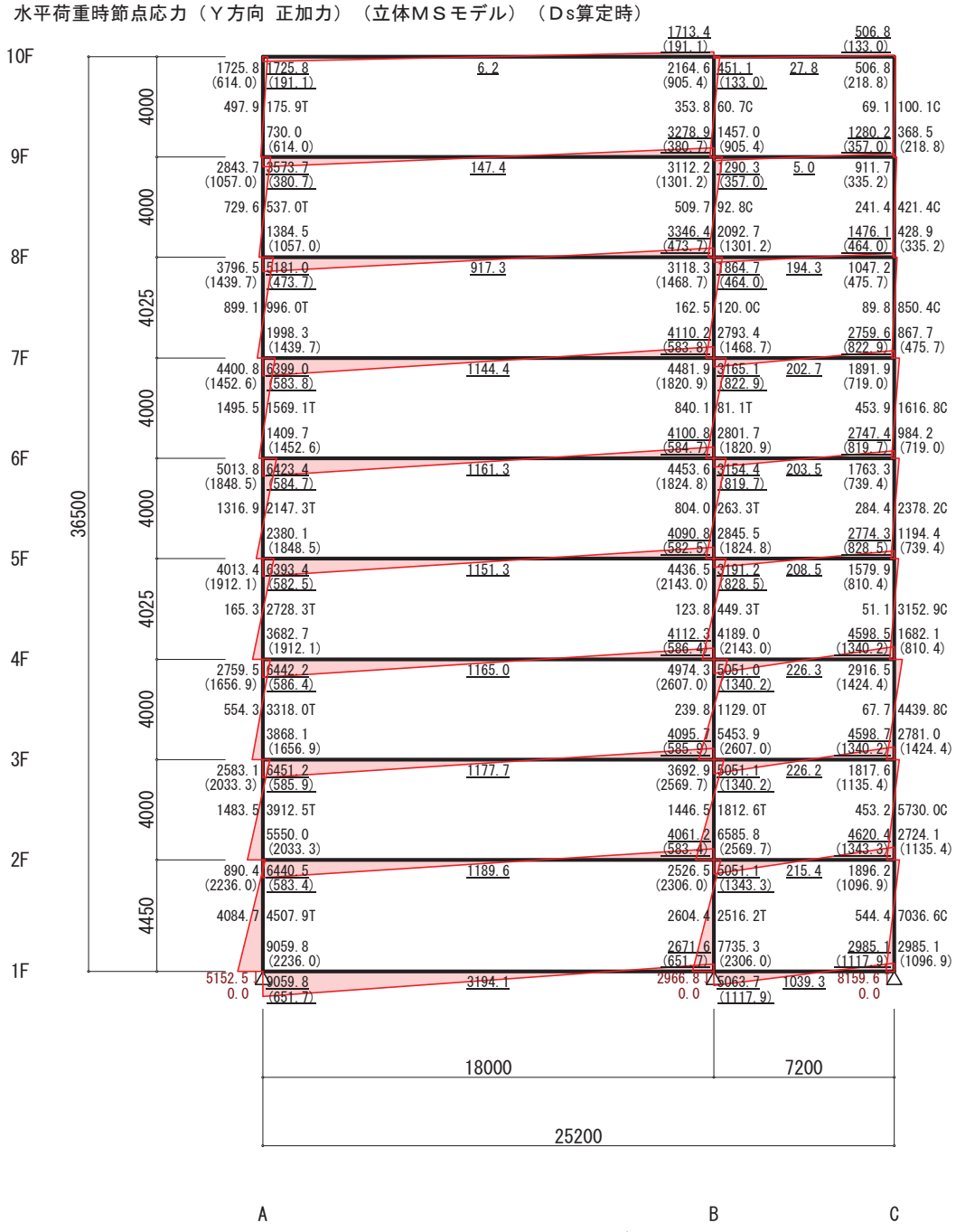


水平荷重時節点応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



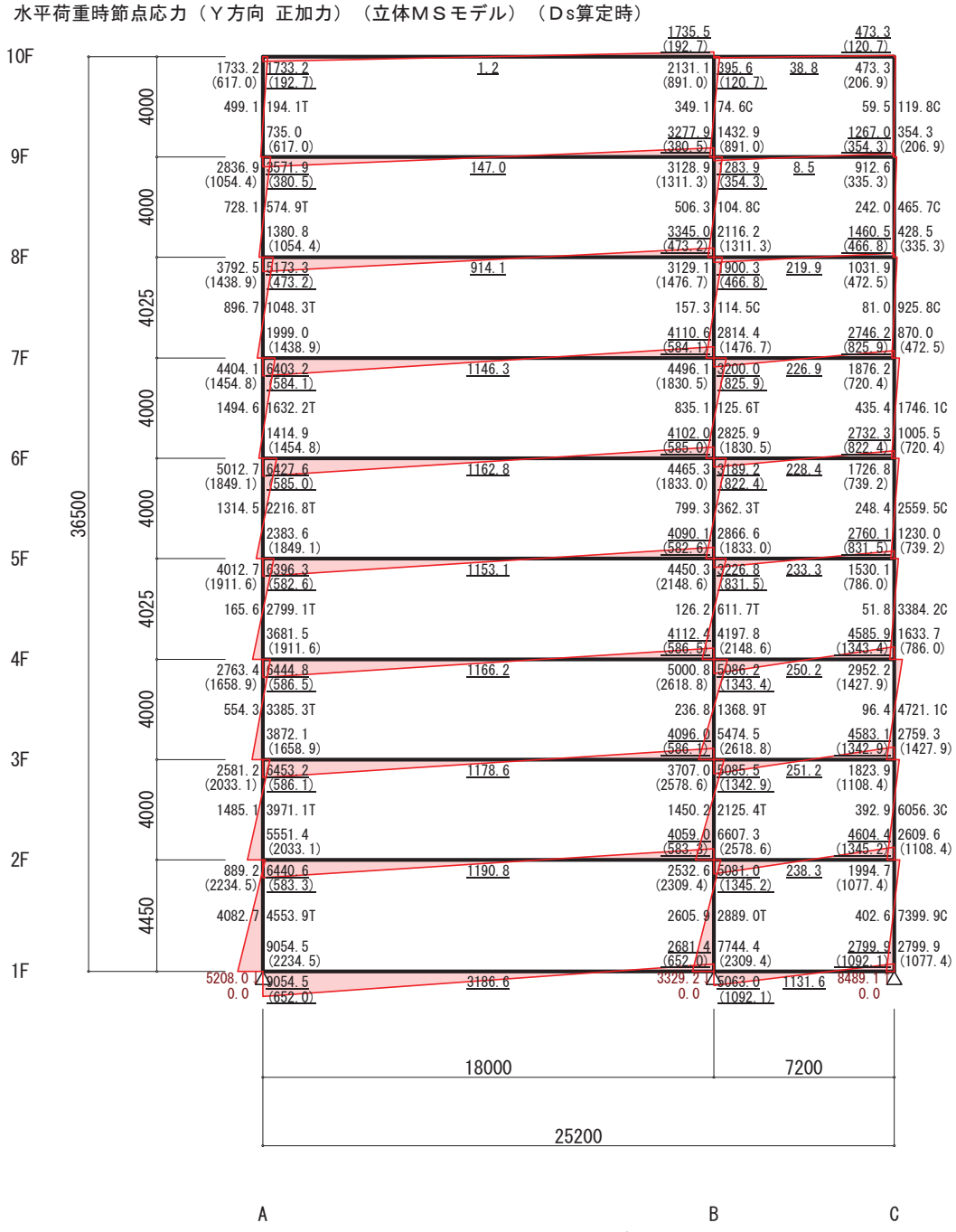
1 フレーム（S=1/272）

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）



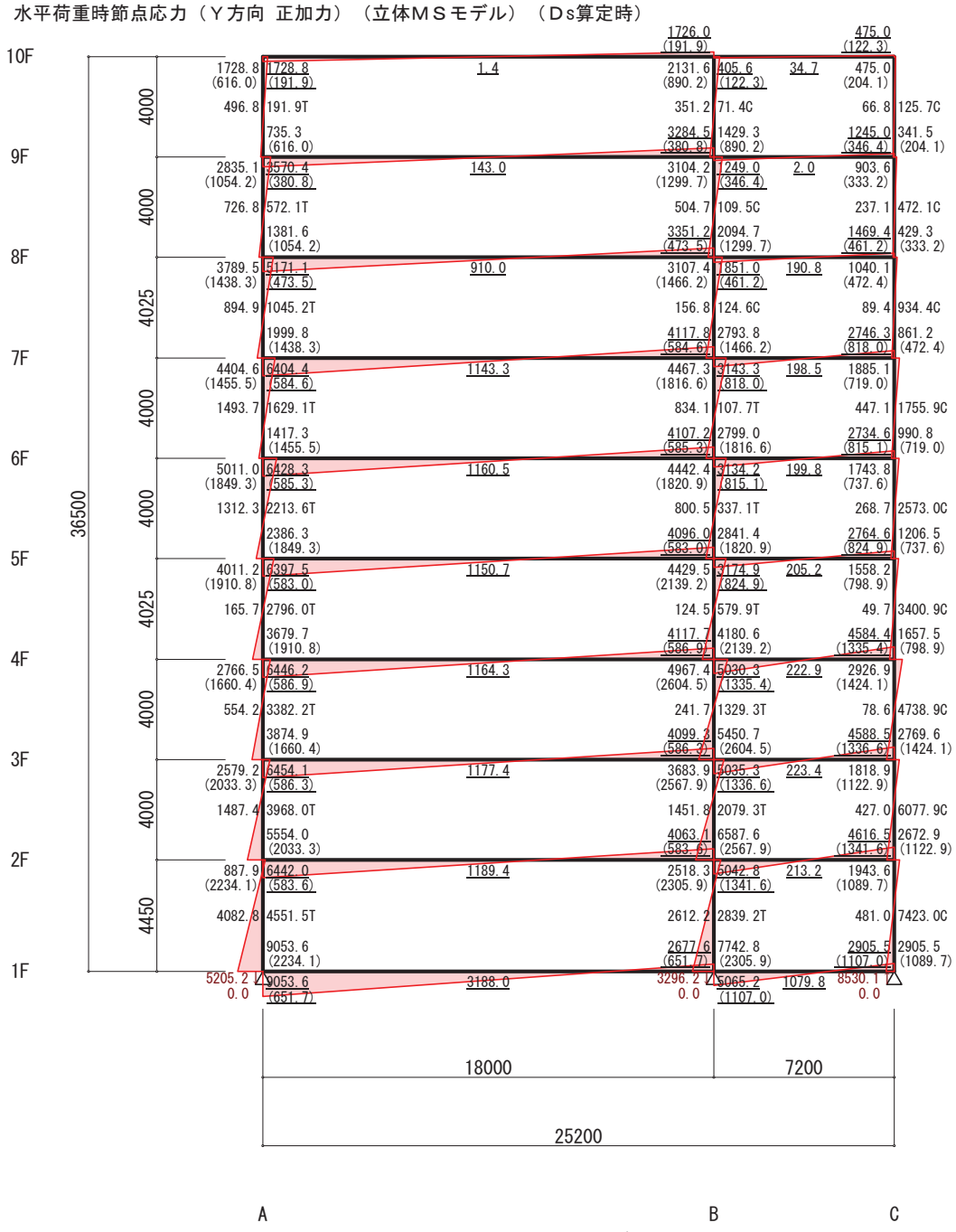
2 フレーム（S=1/272）

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）



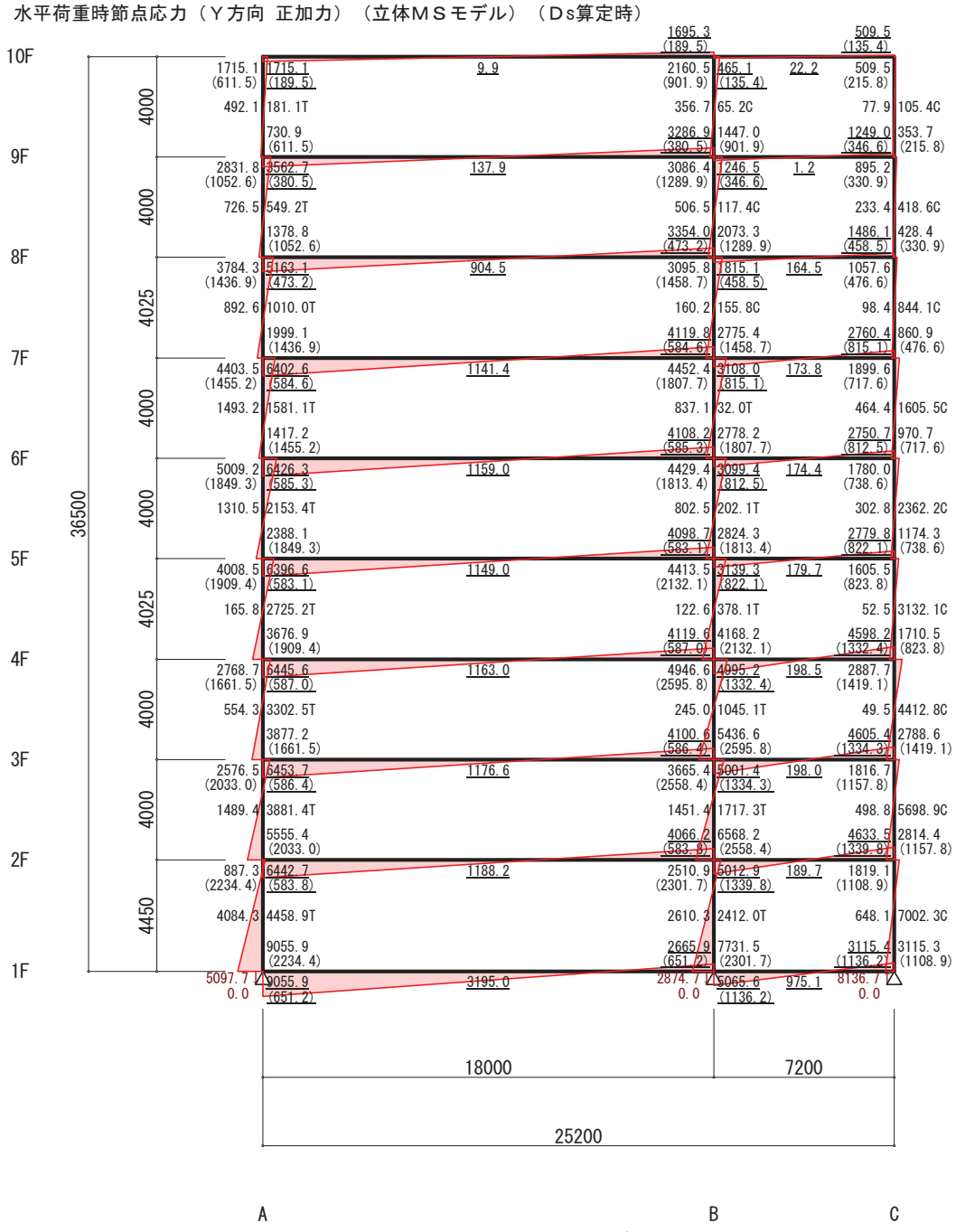
3 フレーム（S=1/272）

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）



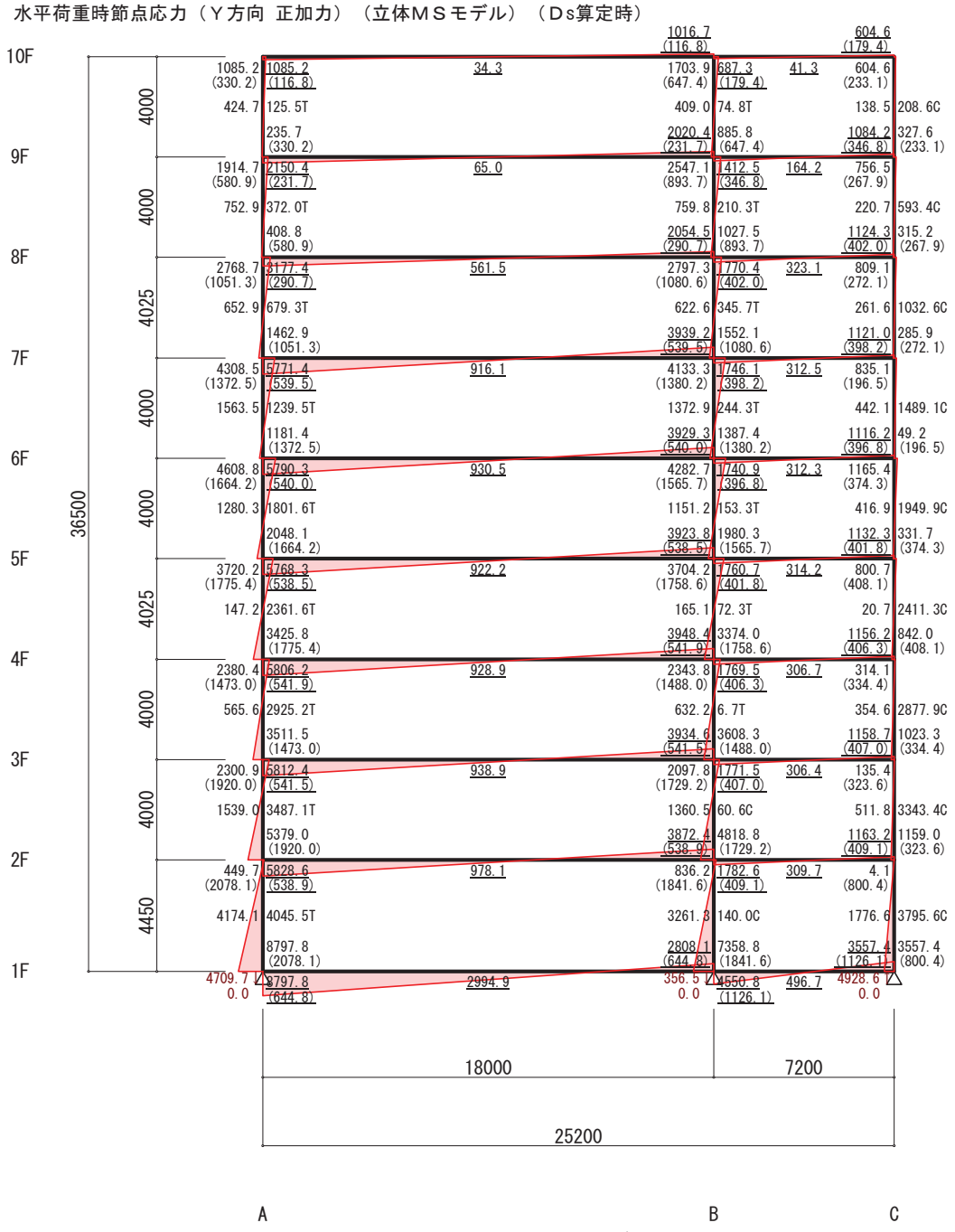
4 フレーム（S=1/272）

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）



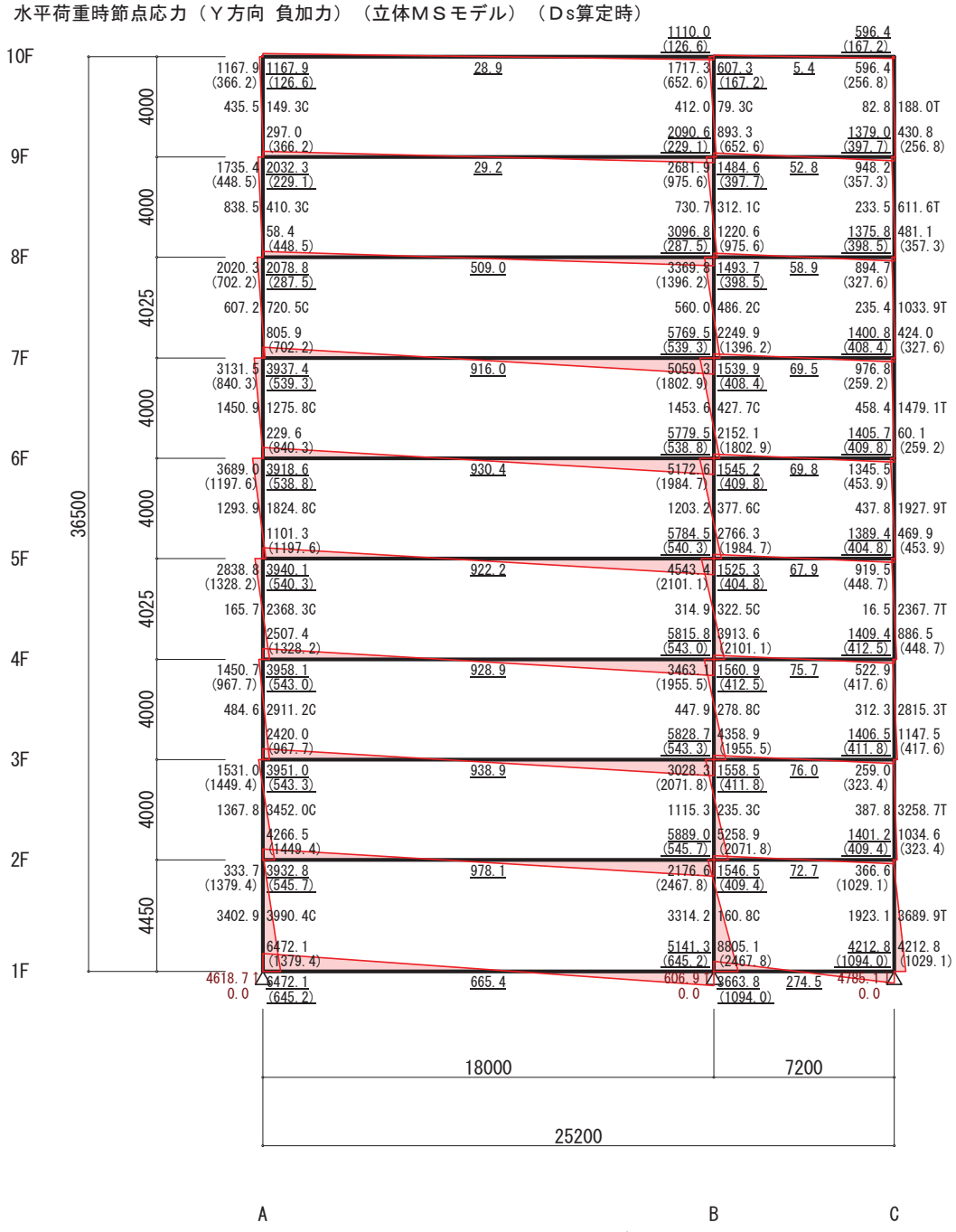
5 フレーム（S=1/272）

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）



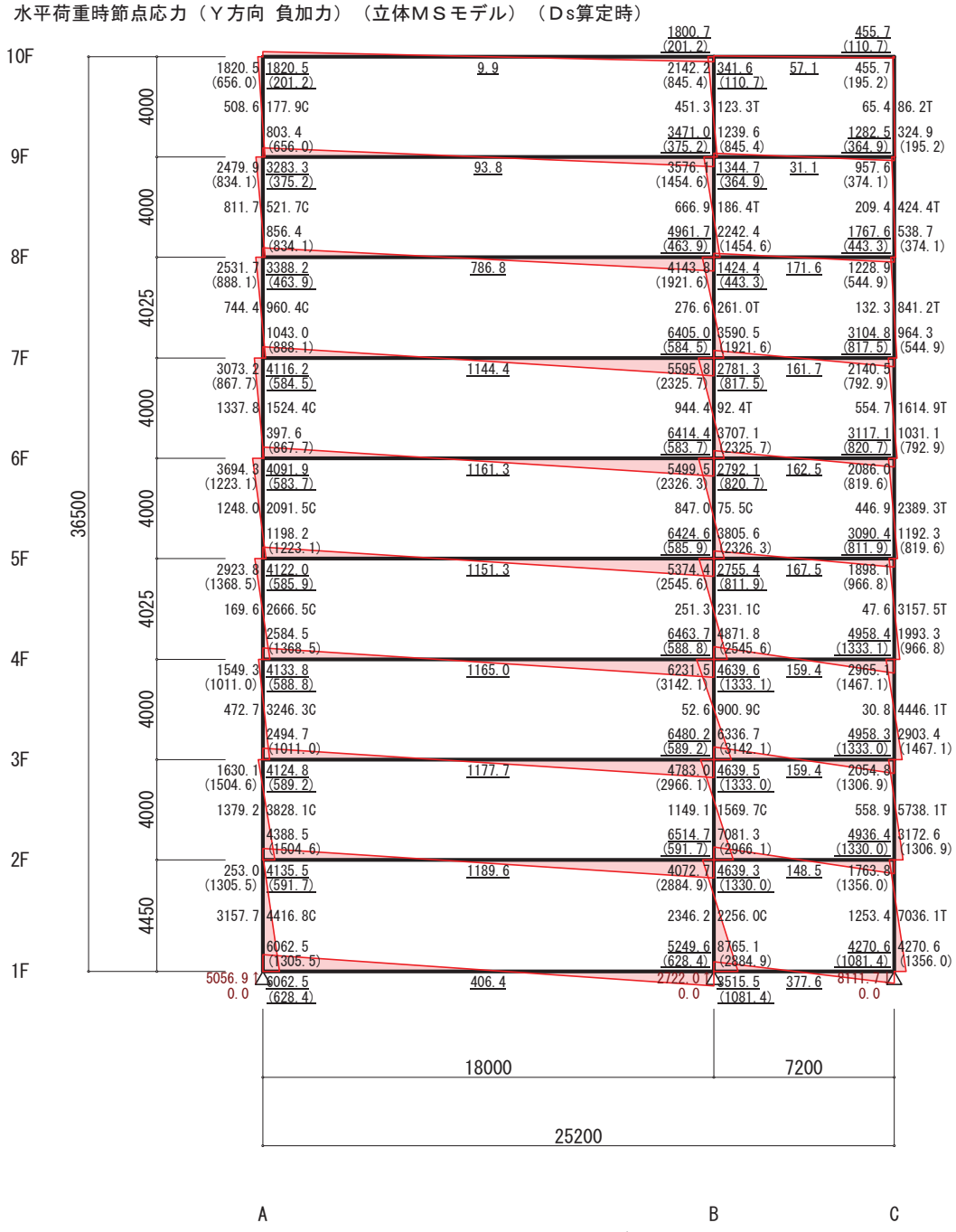
6 フレーム（S=1/272）

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）



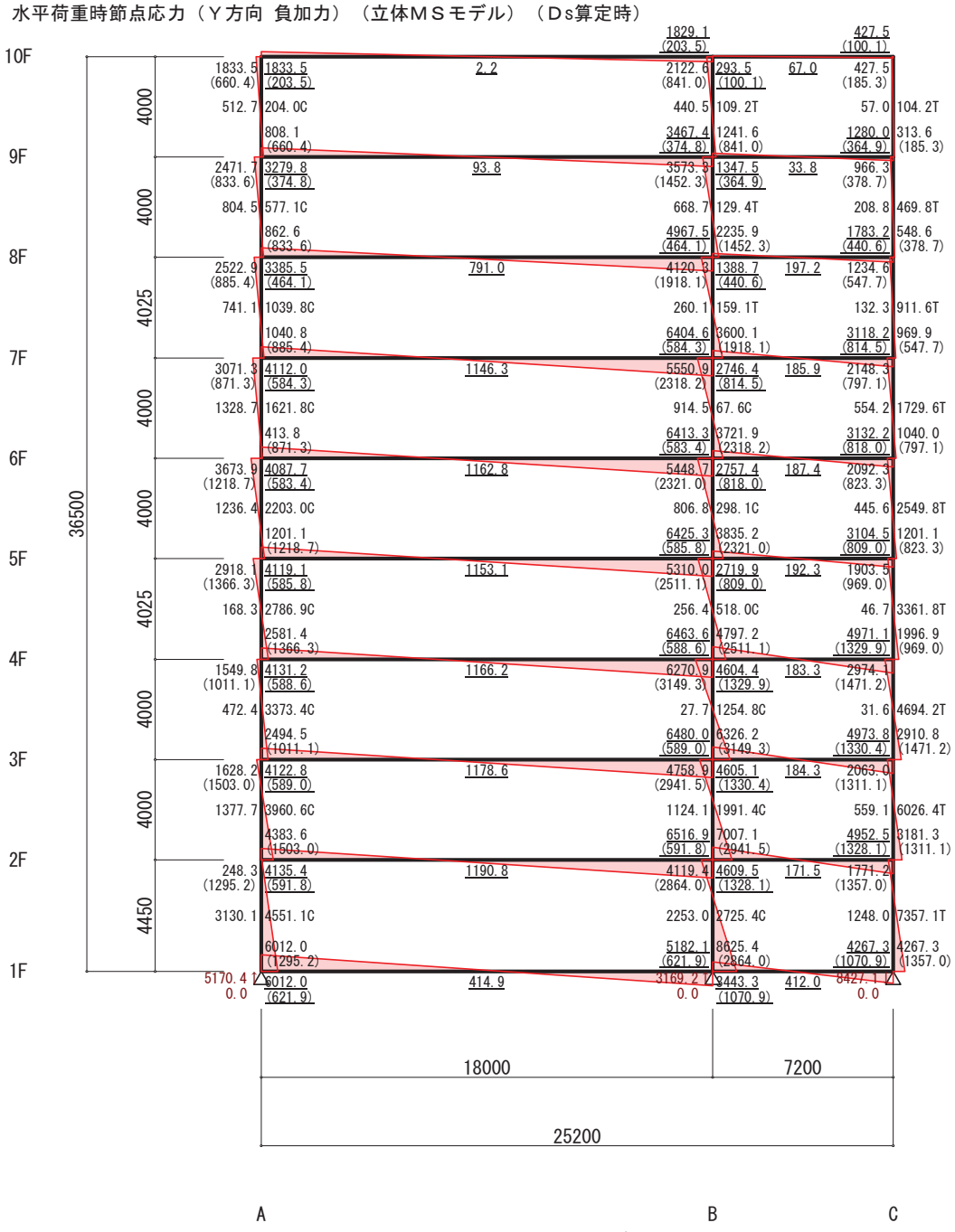
1 フレーム（S=1/272）

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）



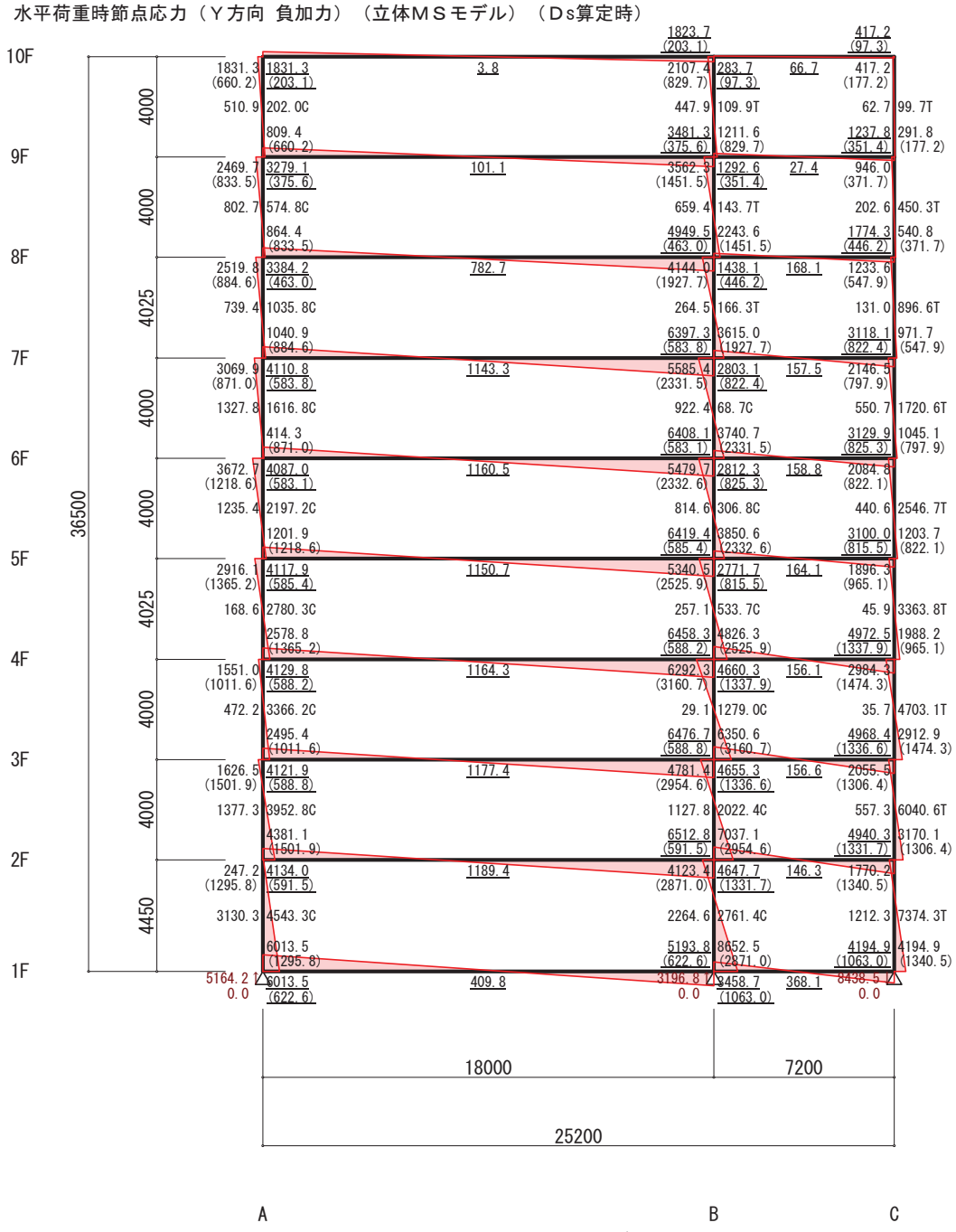
2 フレーム（S=1/272）

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）



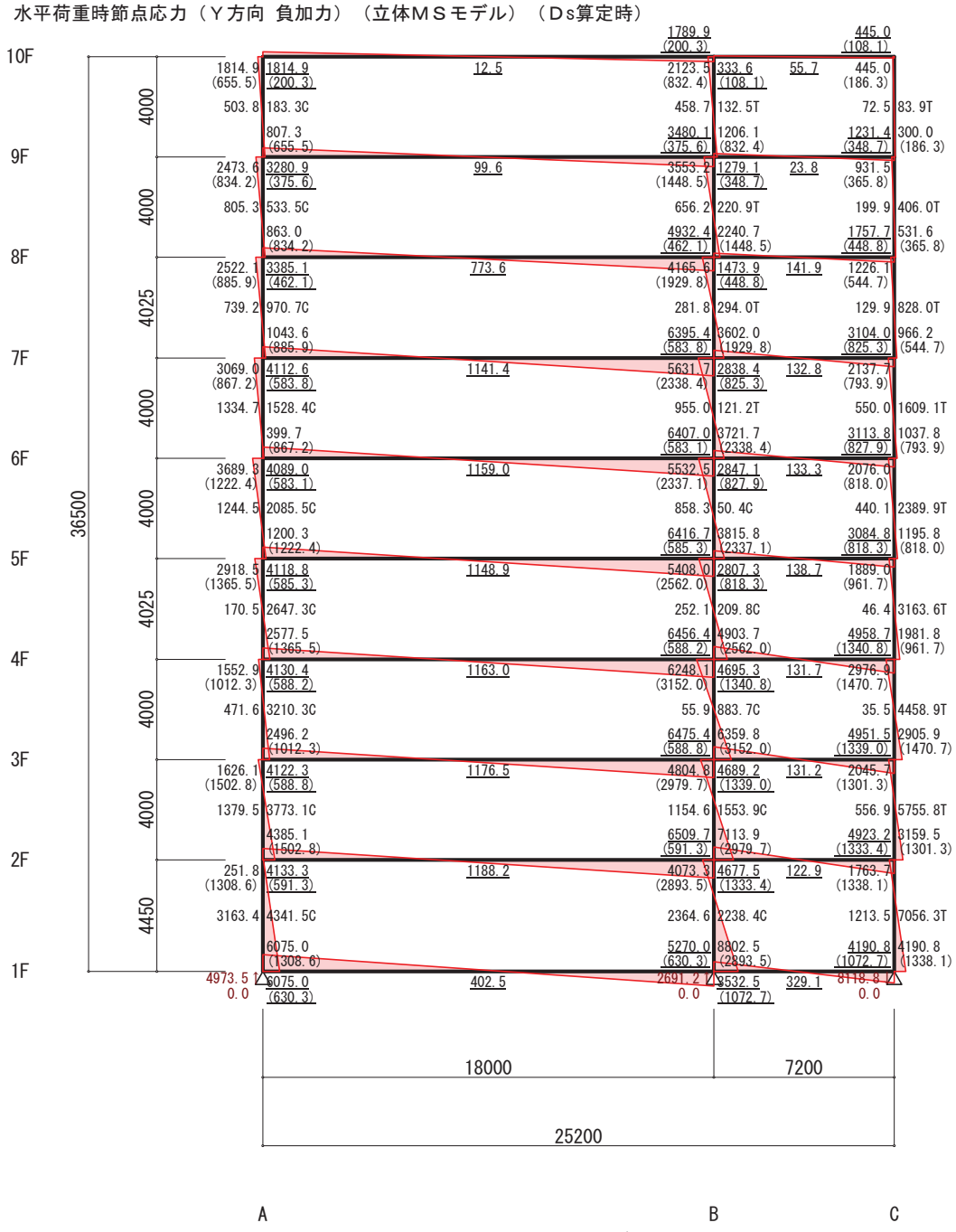
3 フレーム（S=1/272）

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）



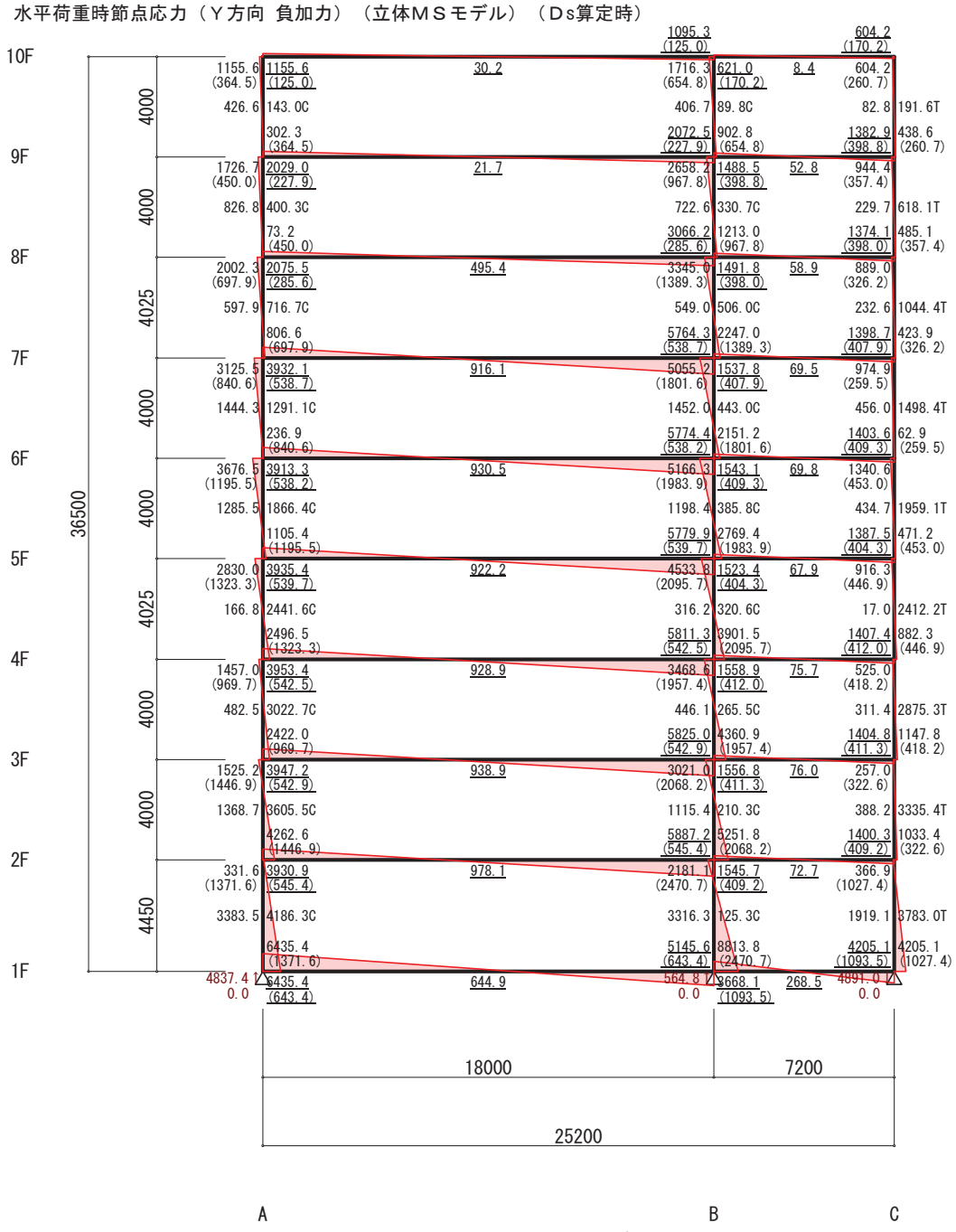
4 フレーム（S=1/272）

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）



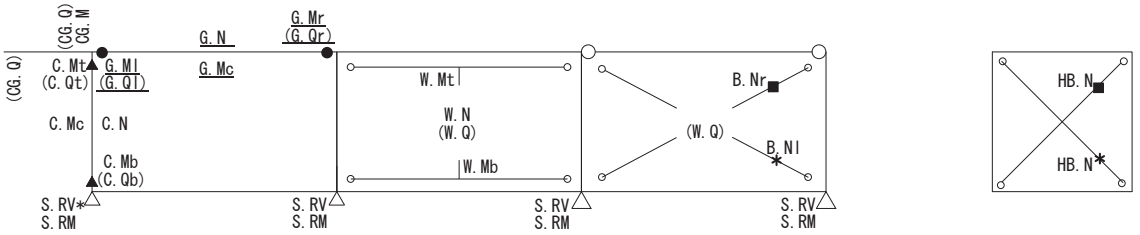
5 フレーム（S=1/272）

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)

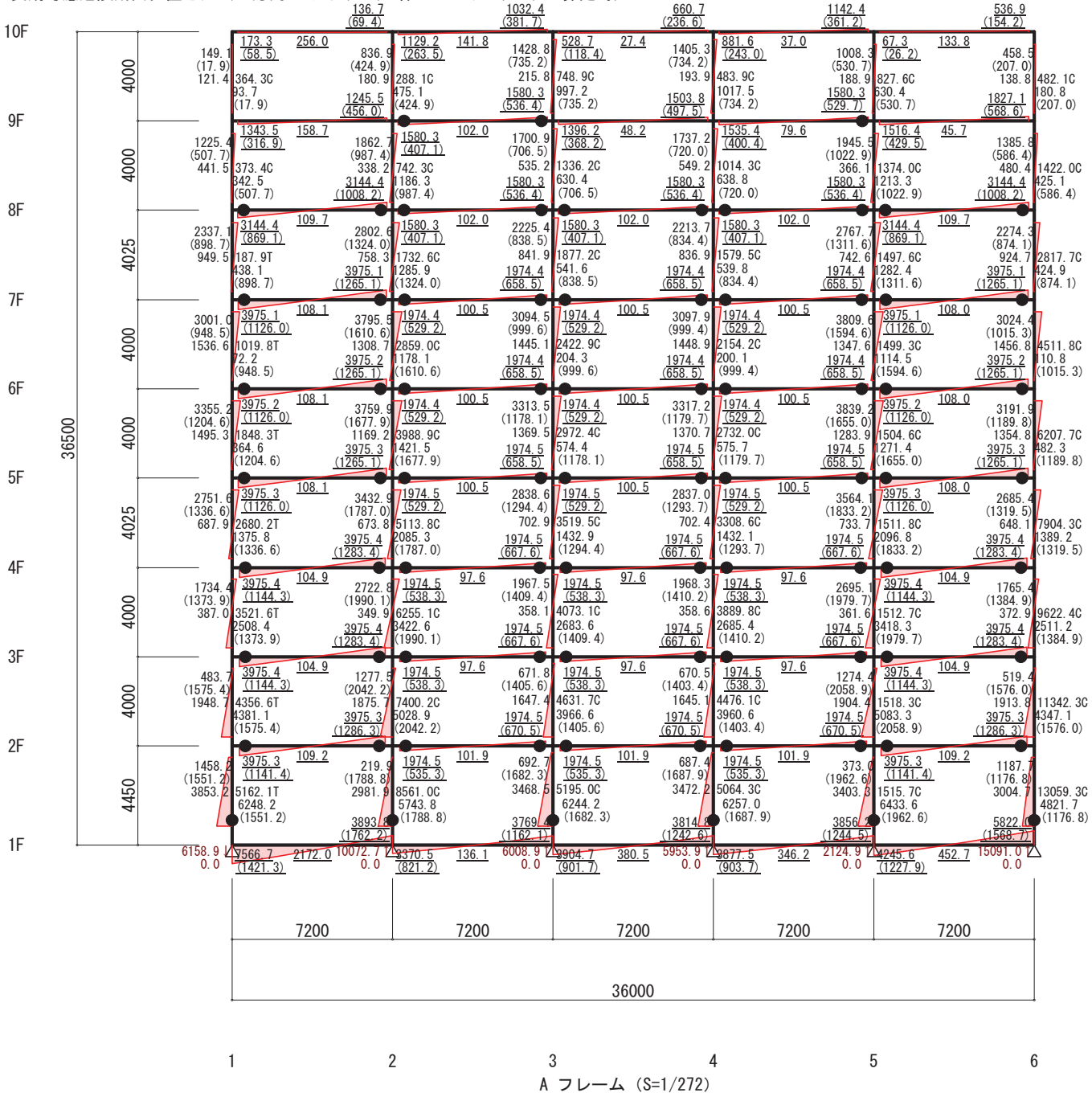
S.RV　：鉛直方向支点反力　(kN)
（■：水平荷重時浮き上がり）
（＊：水平荷重時圧縮破壊）
S.RM　：曲げ支点反力　(kN･m)

※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。

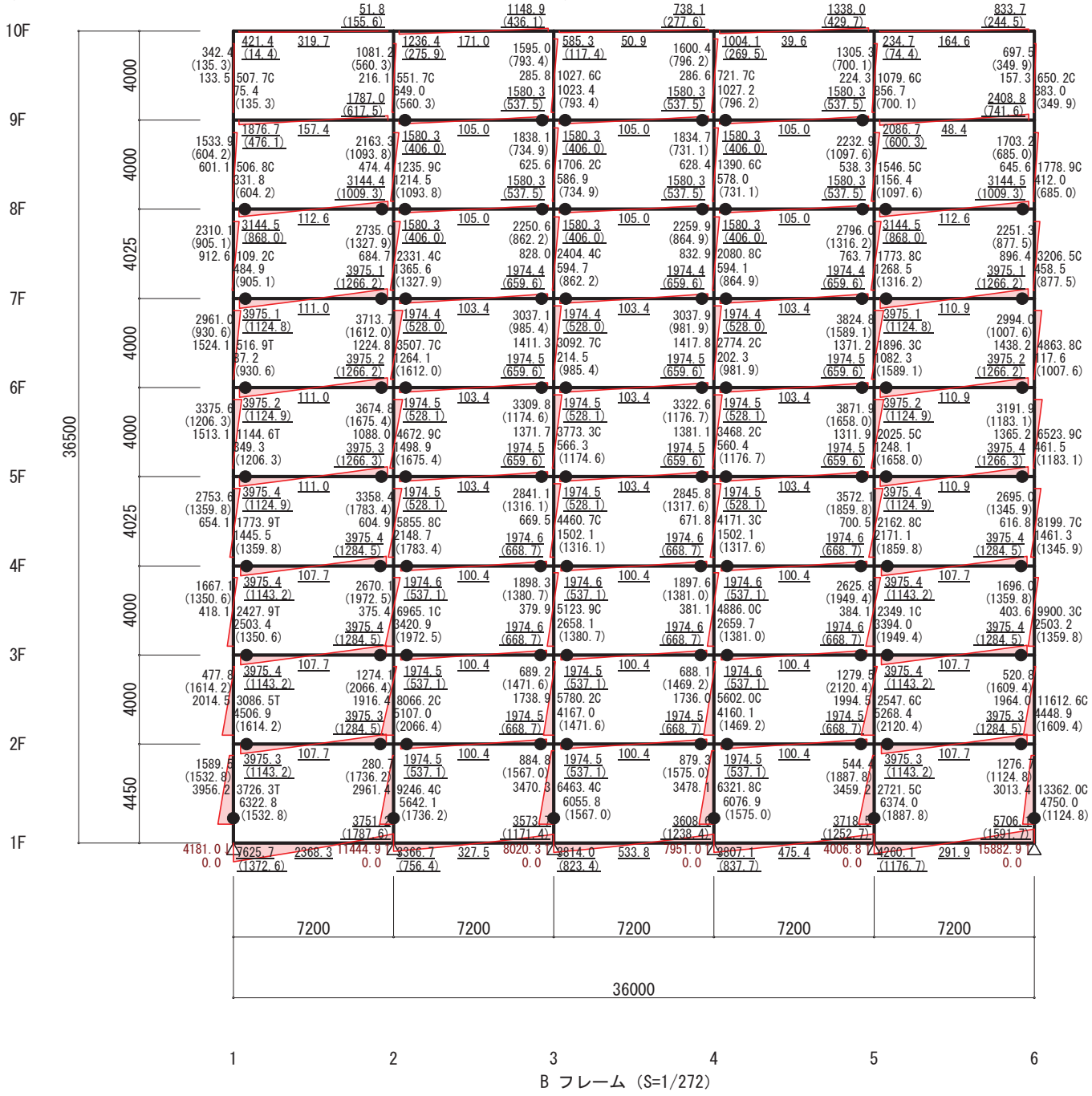
HB.N　：水平ブレースの部材軸力　(kN)

●　：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

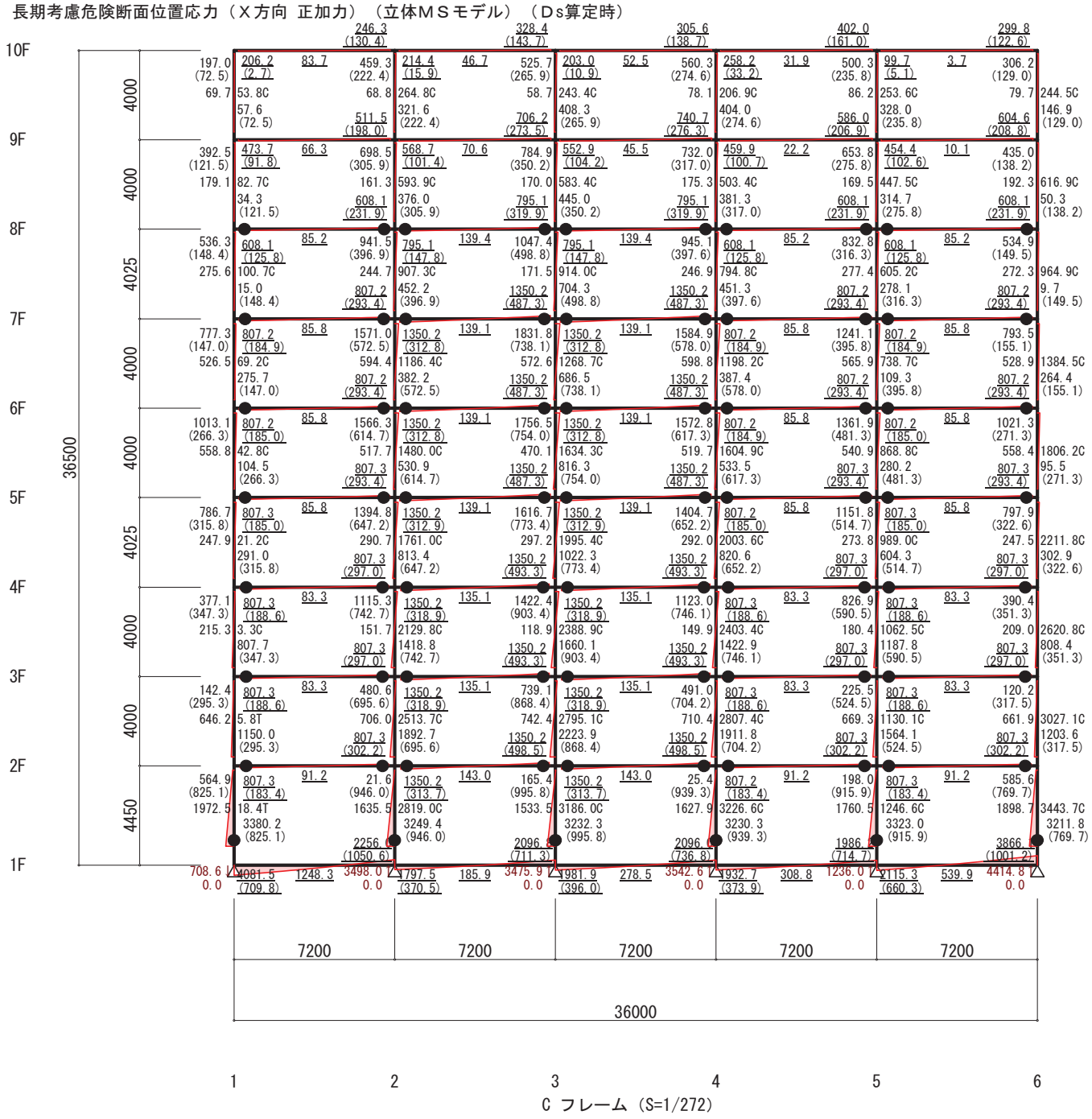
長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



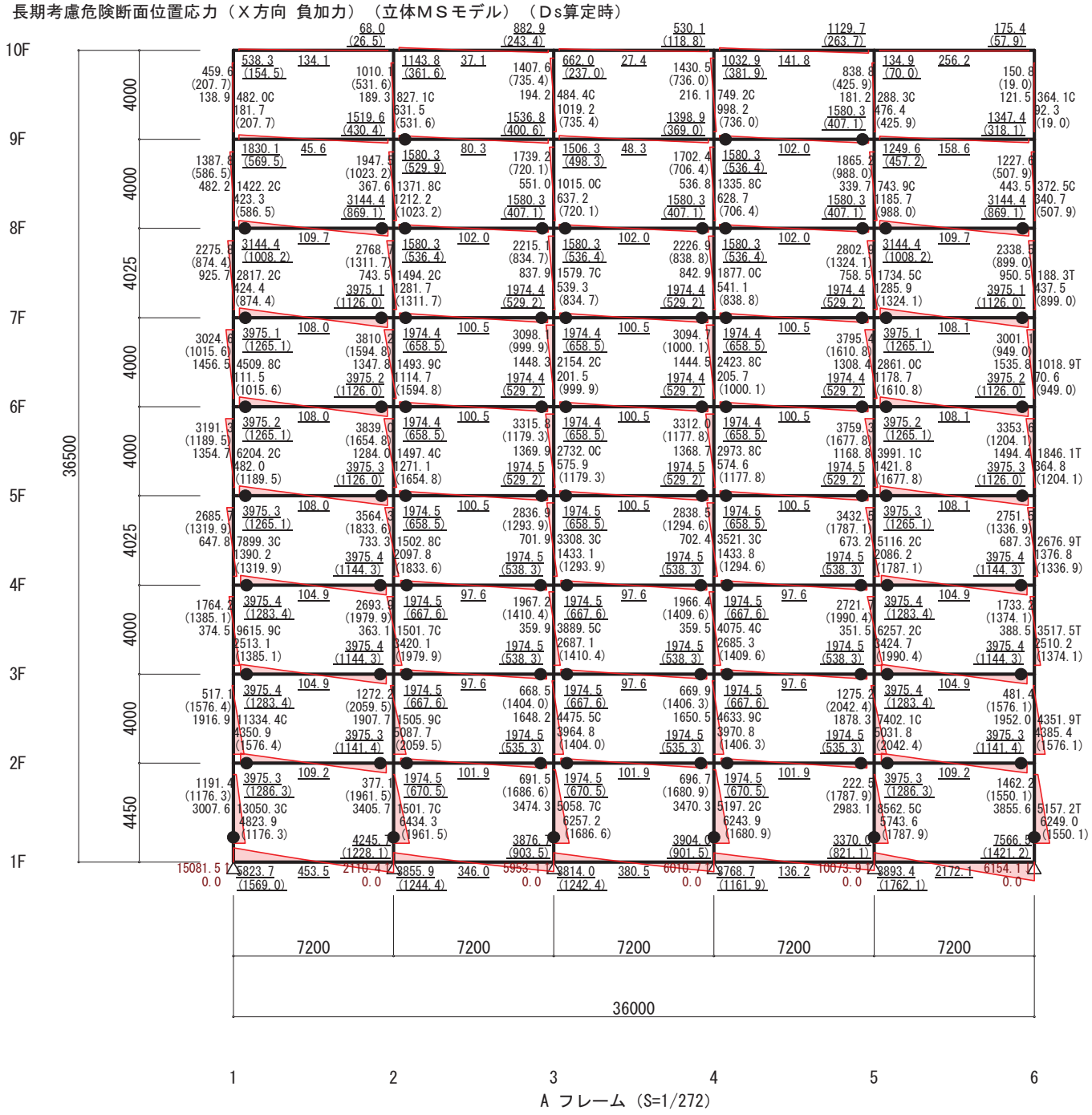
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



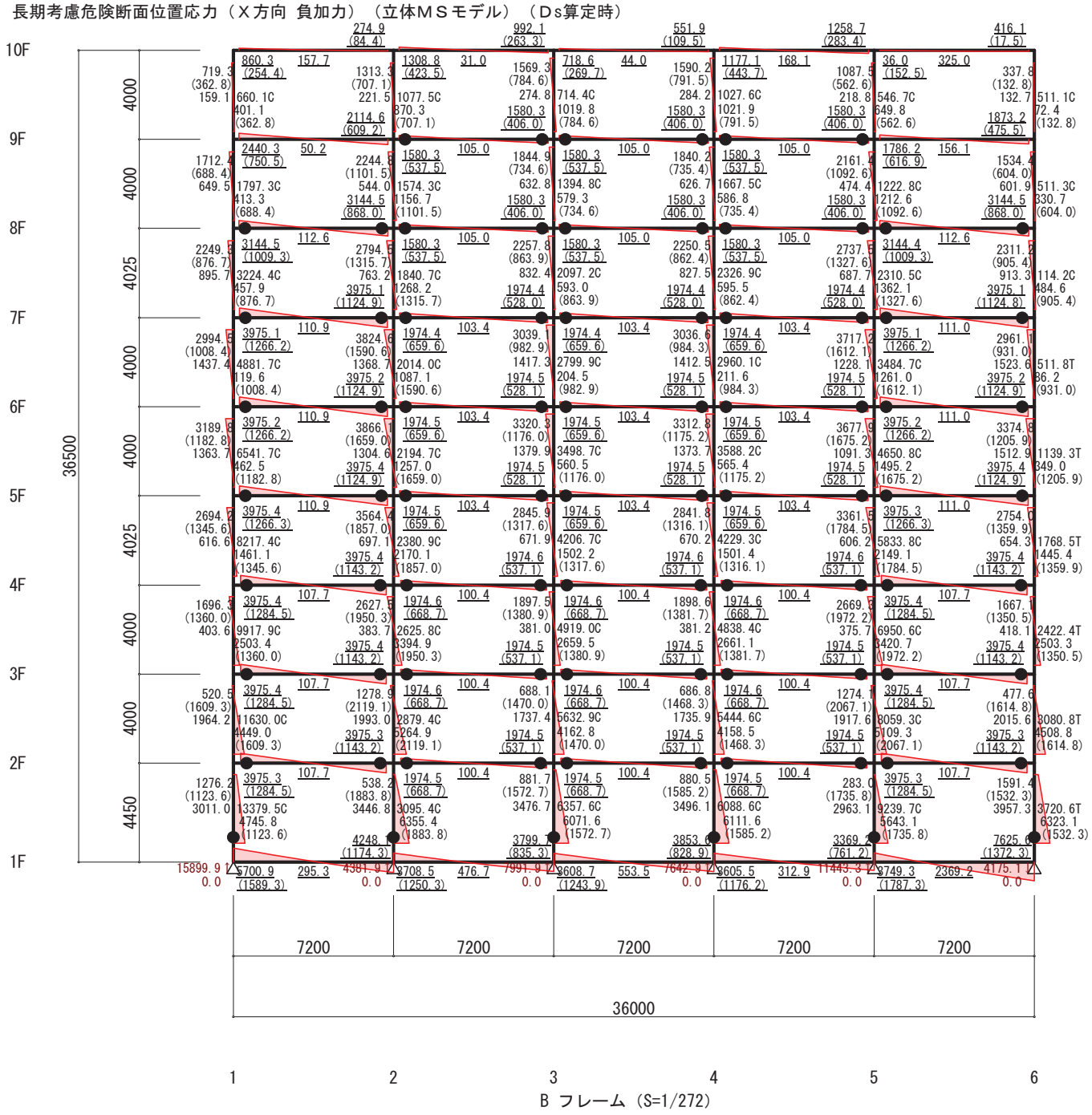
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



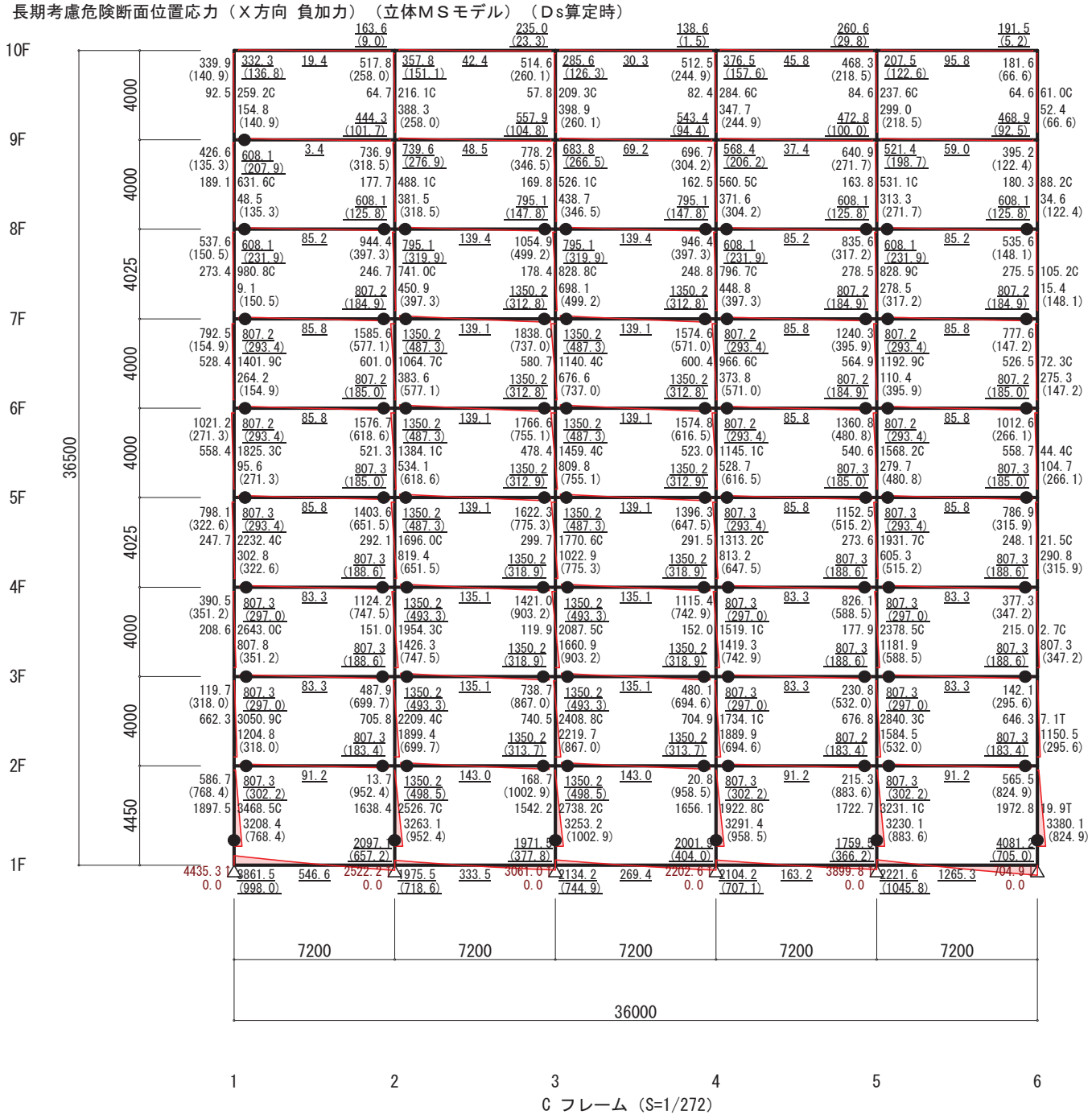
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



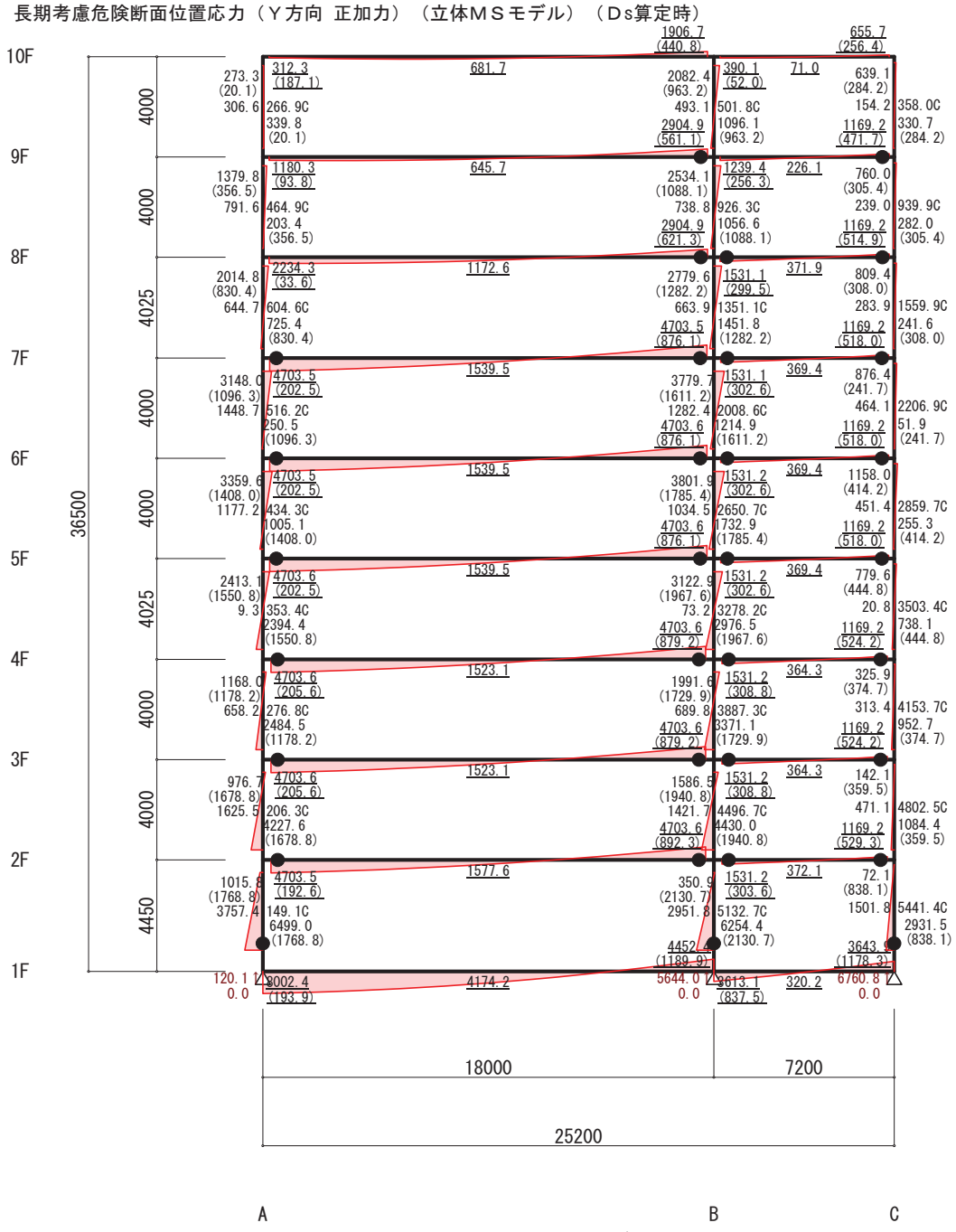
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



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）

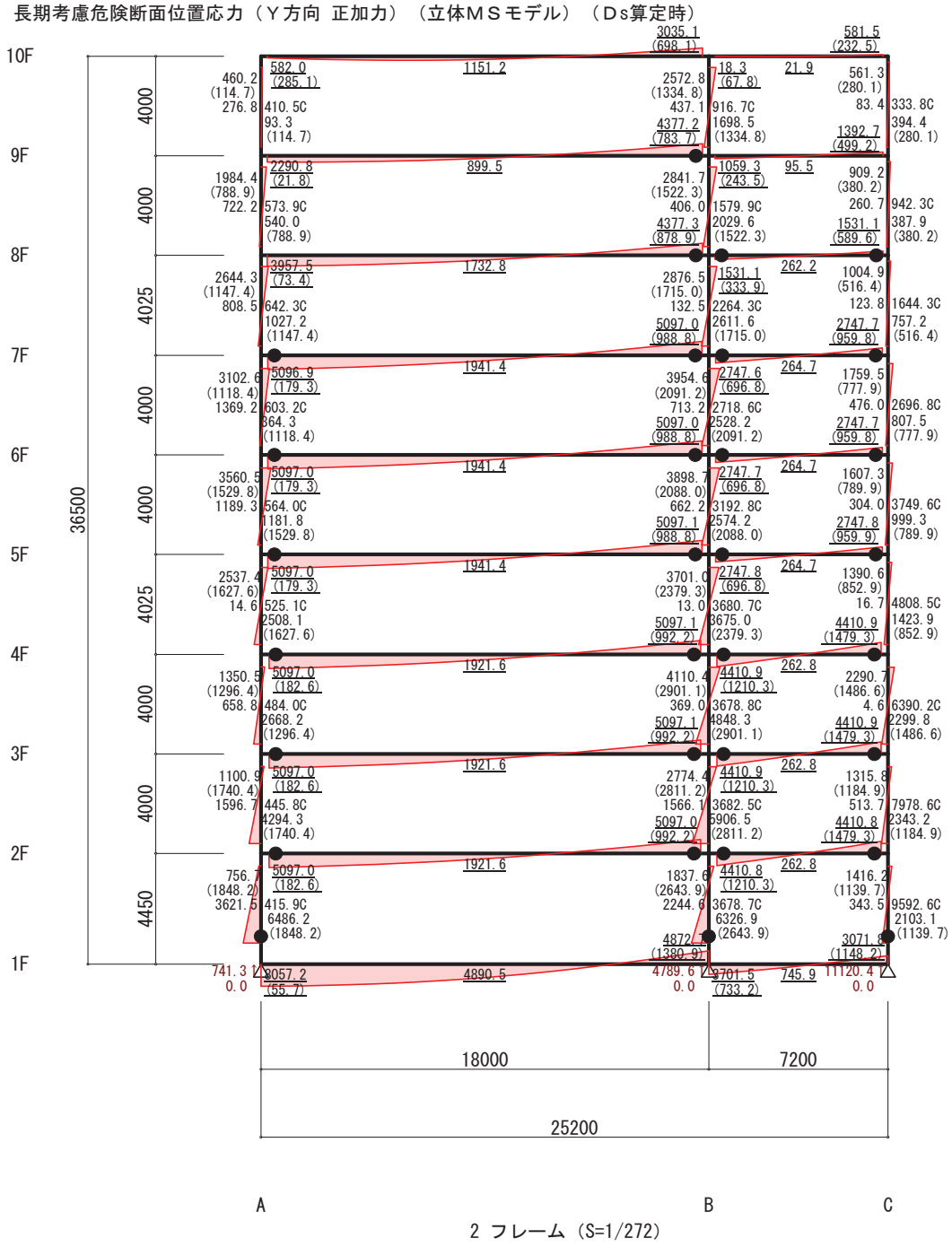


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



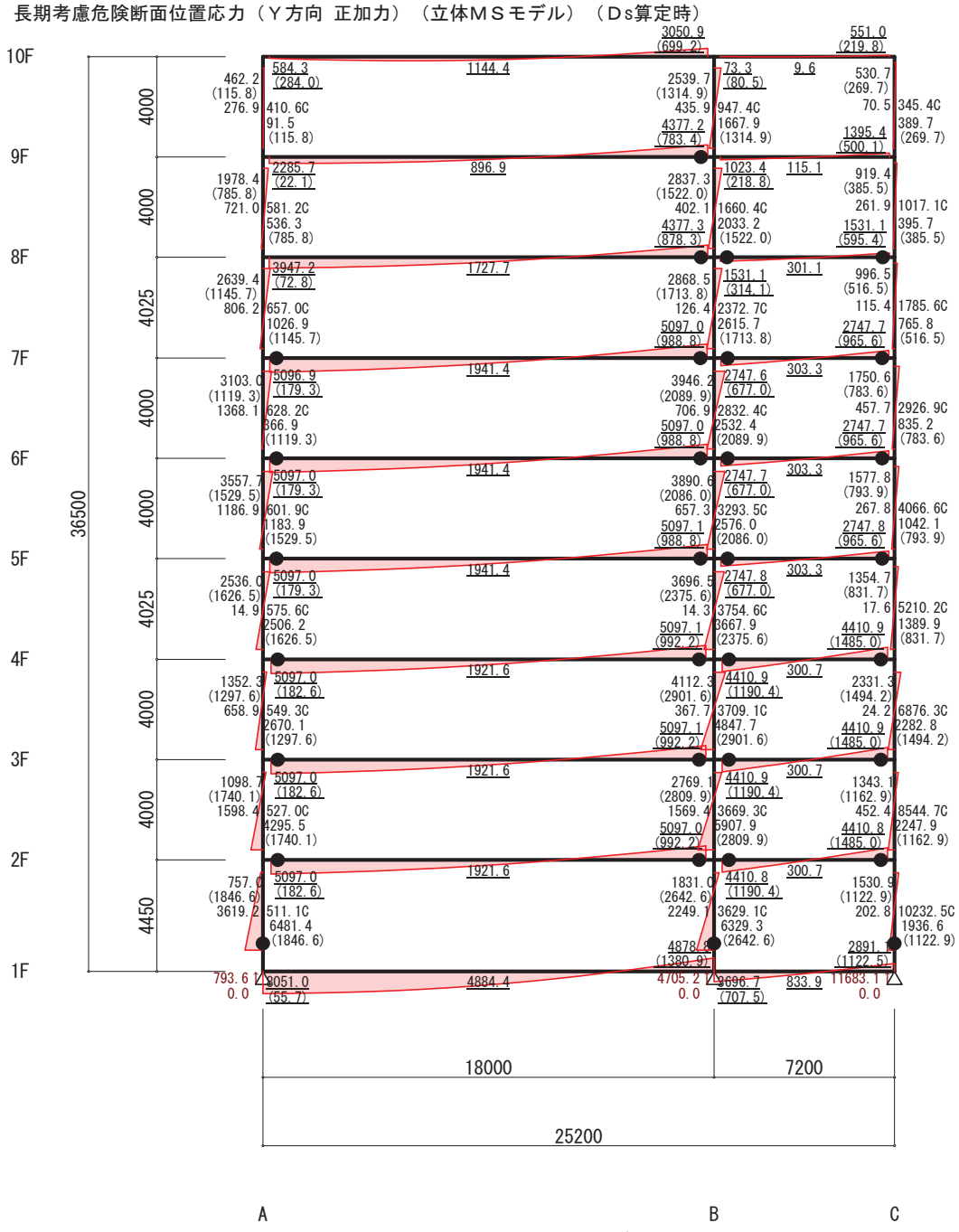
1 フレーム（S=1/272）

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）



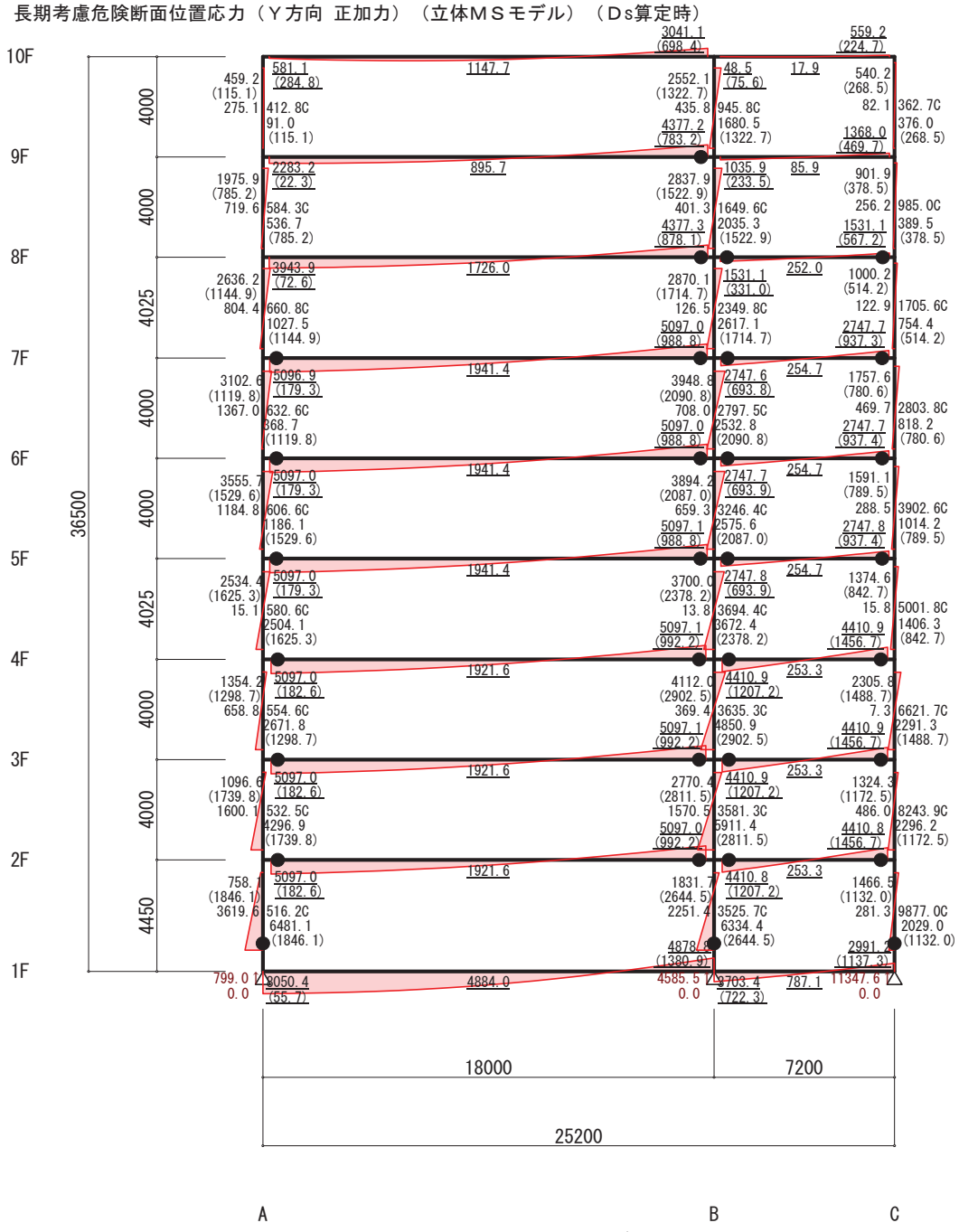
2 フレーム（S=1/272）

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）



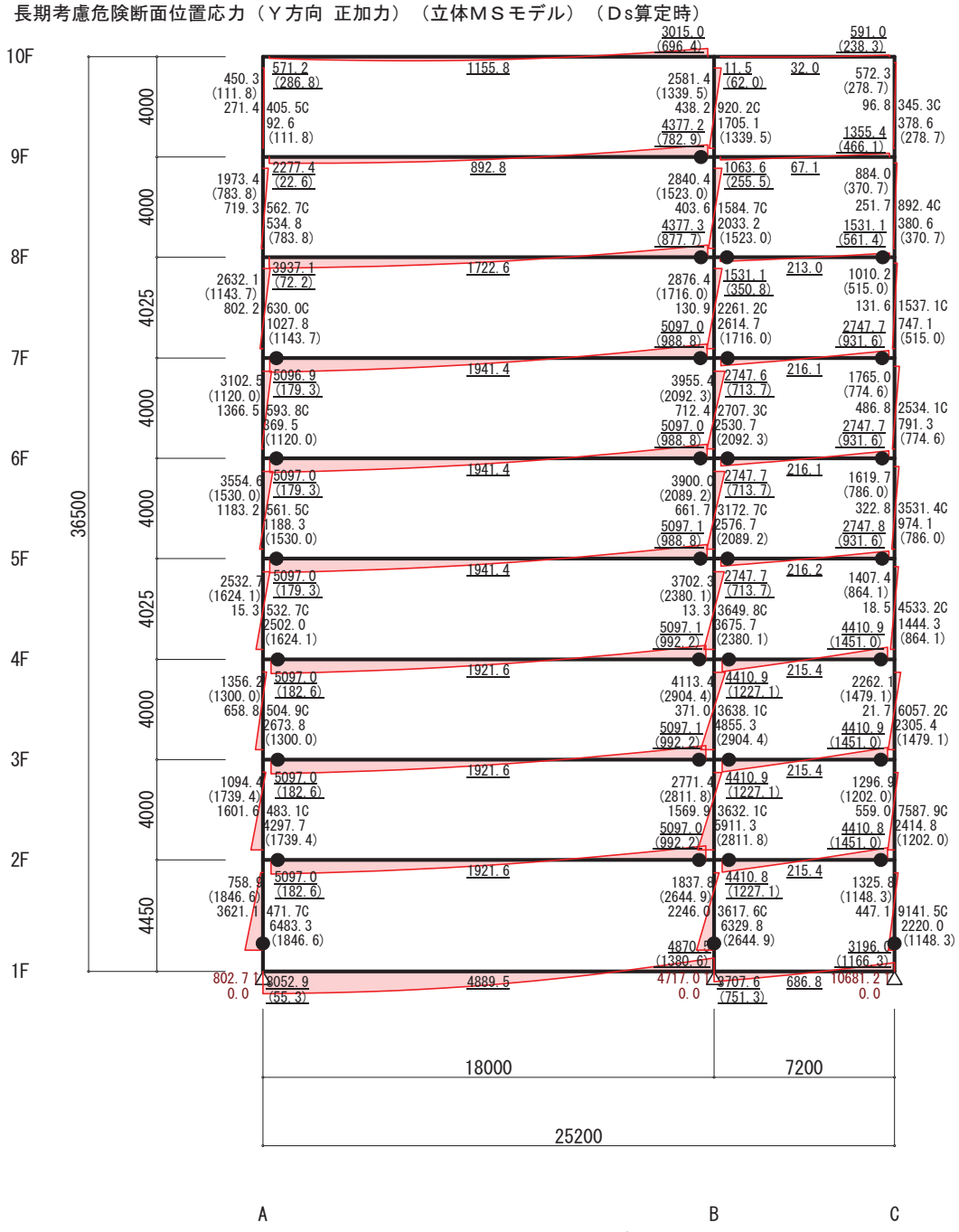
3 フレーム（S=1/272）

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）



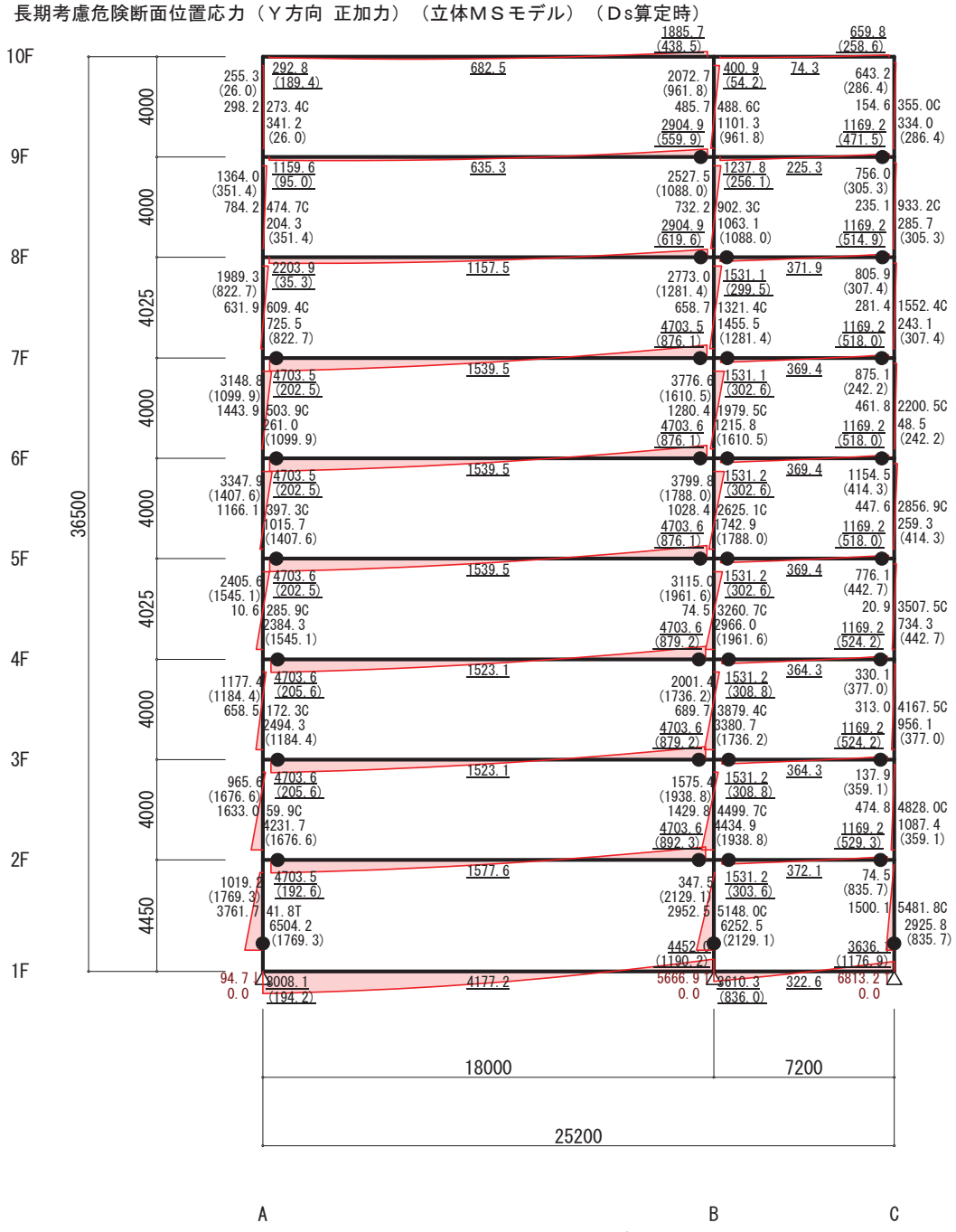
4 フレーム（S=1/272）

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）



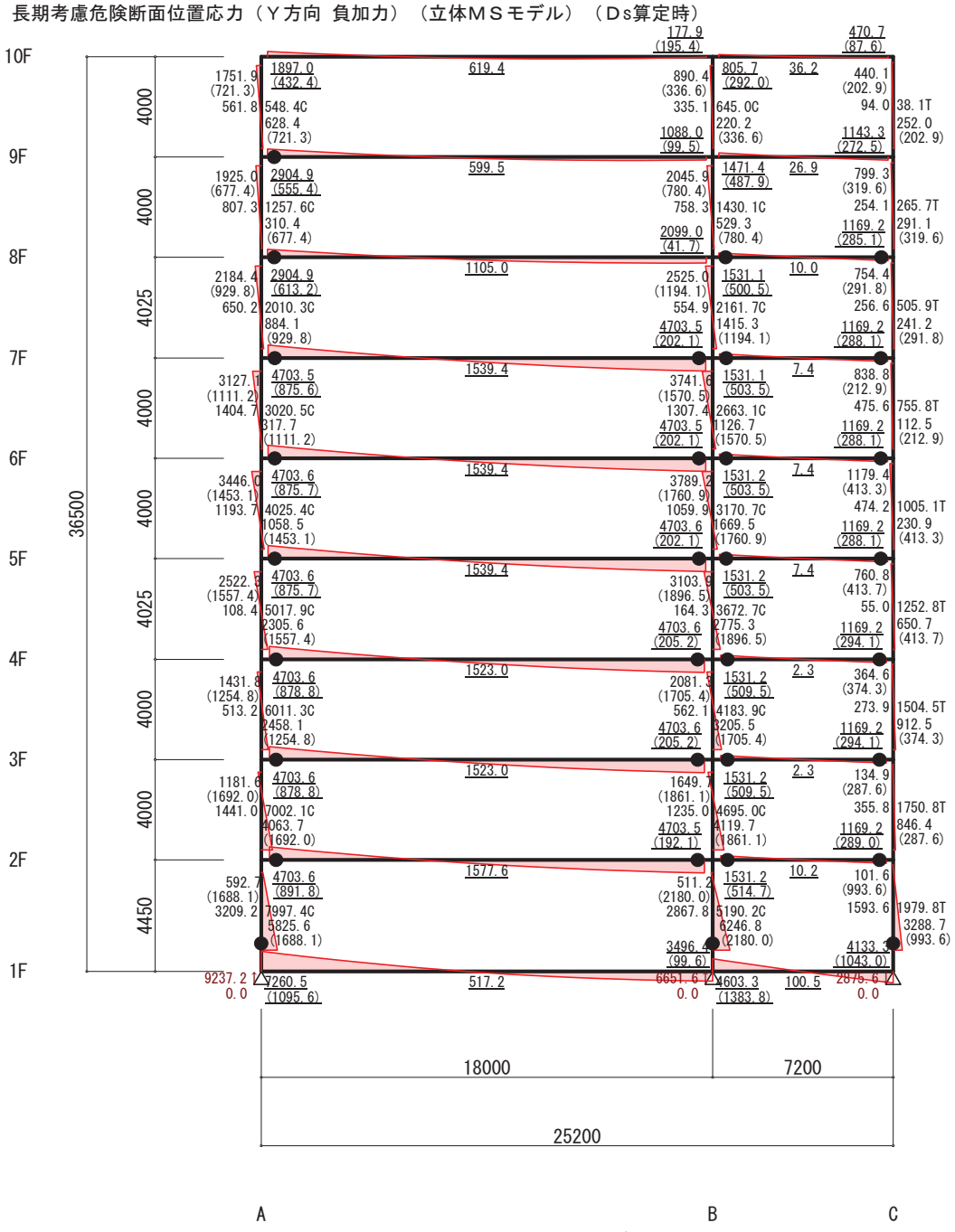
5 フレーム（S=1/272）

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）



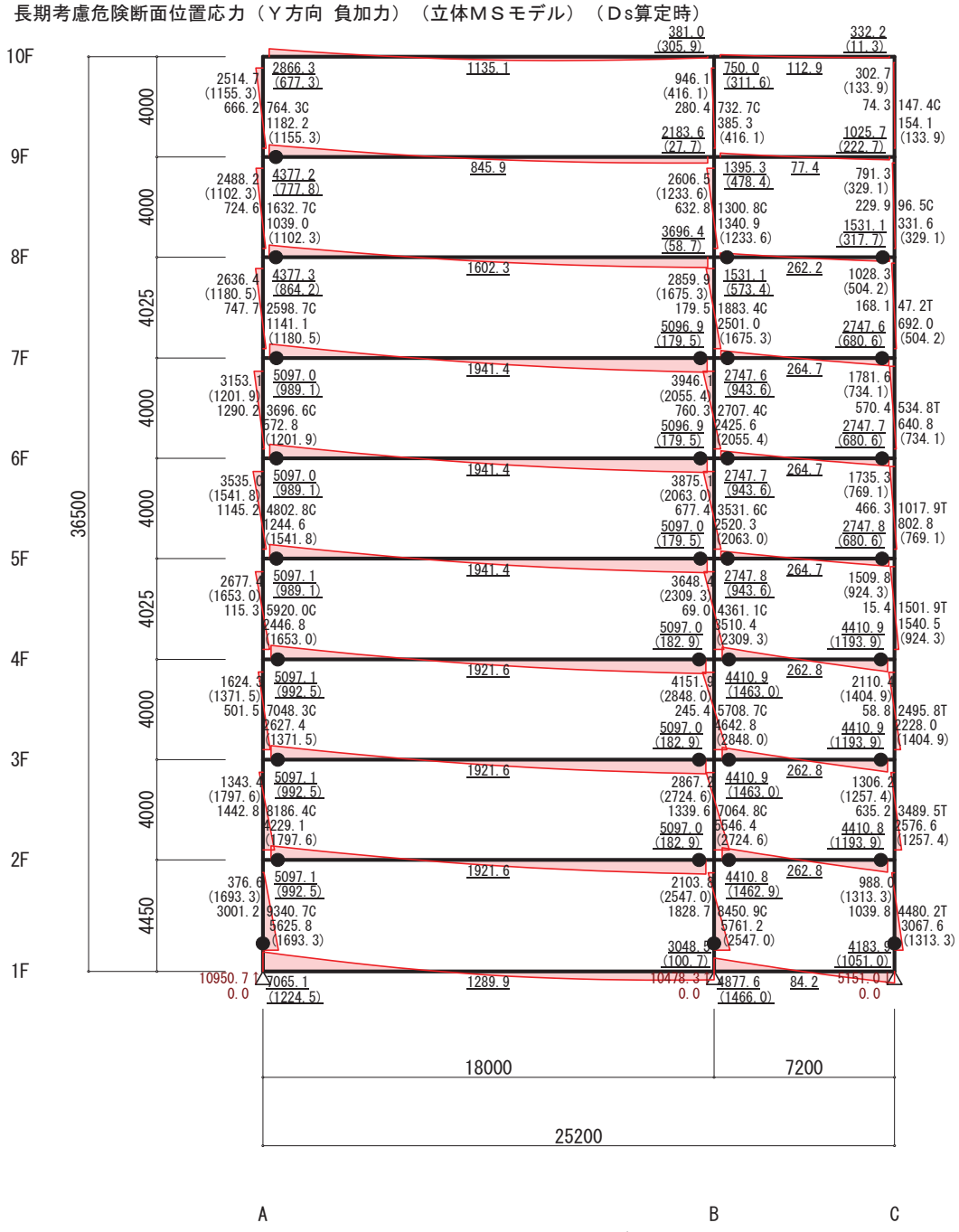
6 フレーム（S=1/272）

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）



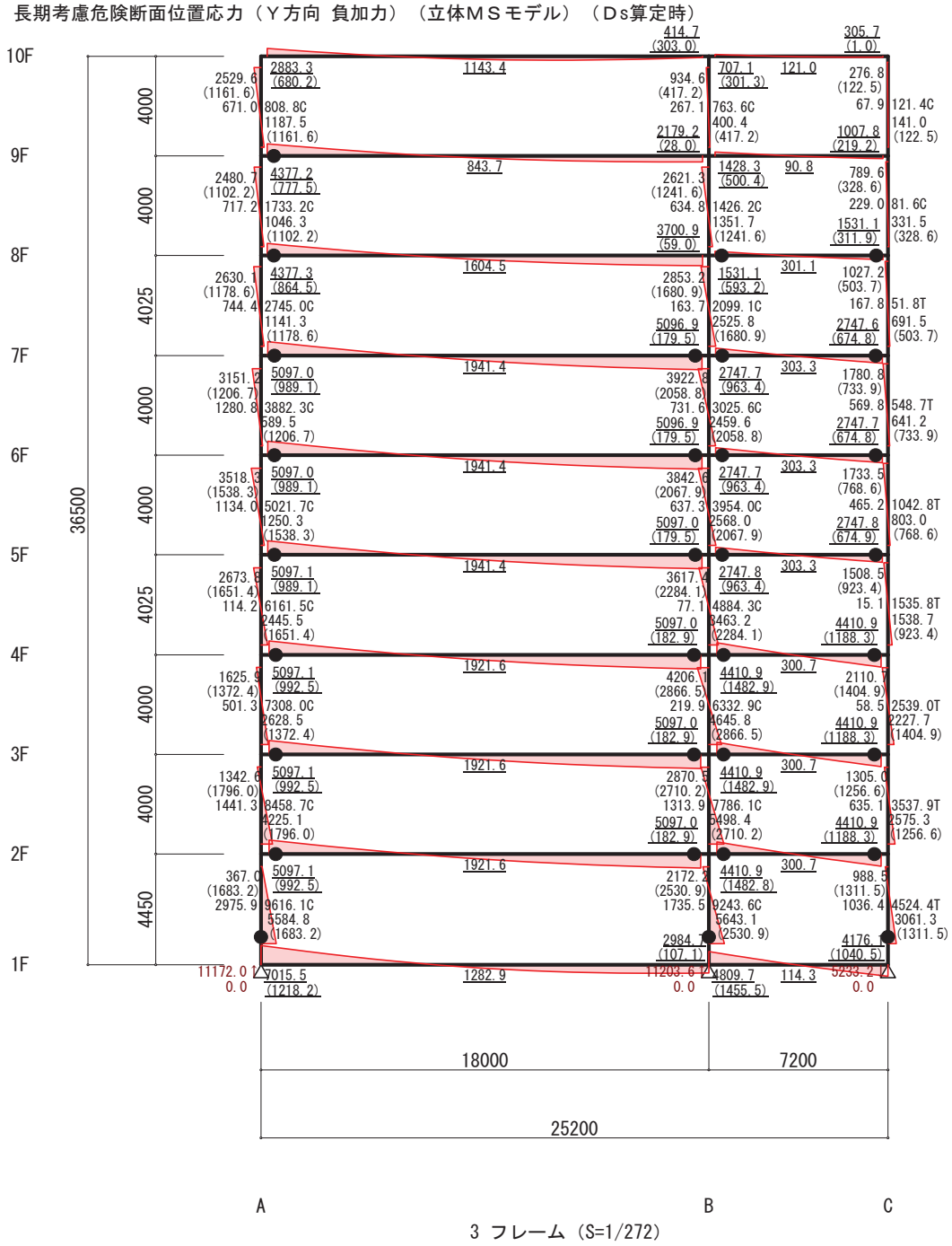
1 フレーム（S=1/272）

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）



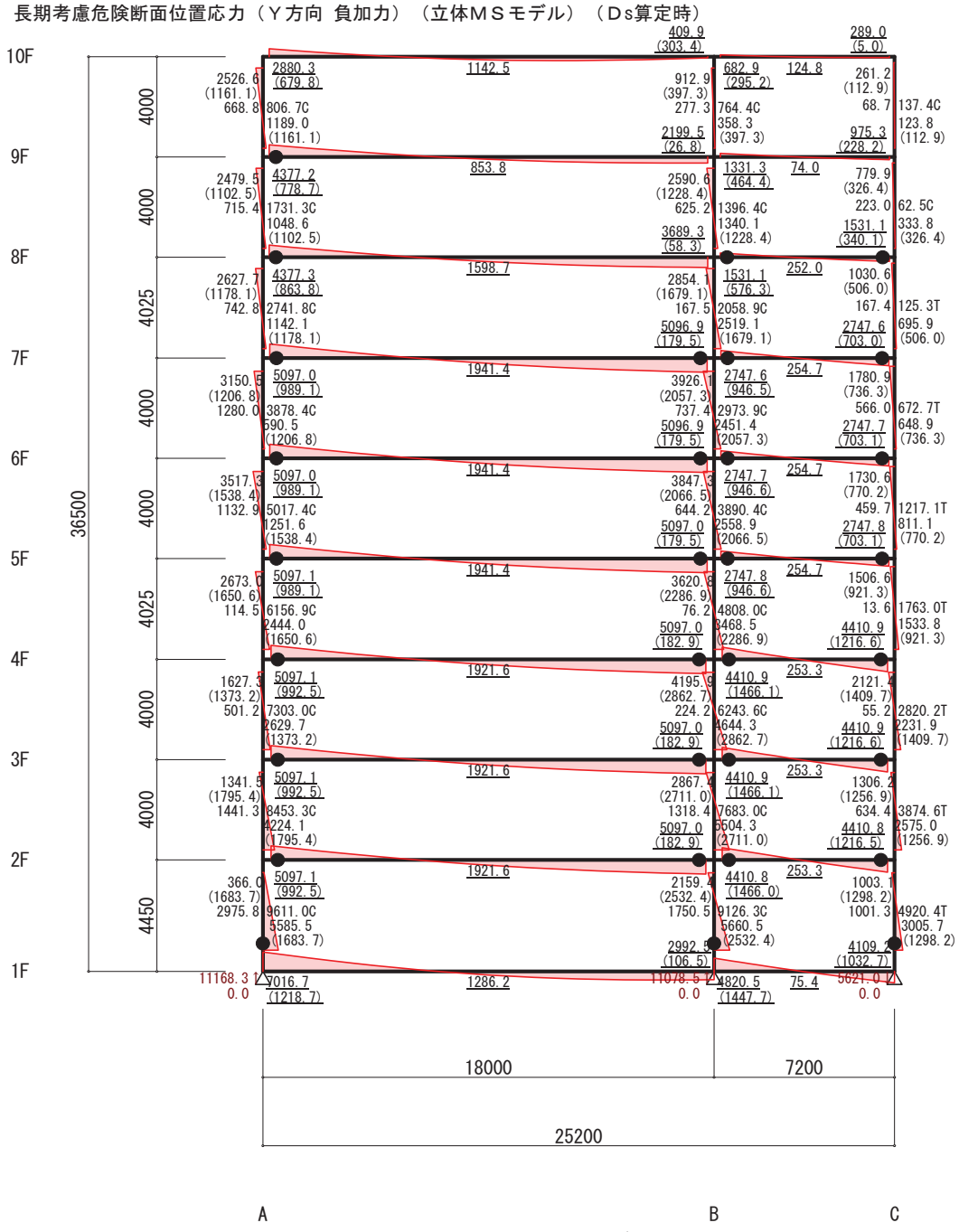
2 フレーム（S=1/272）

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）



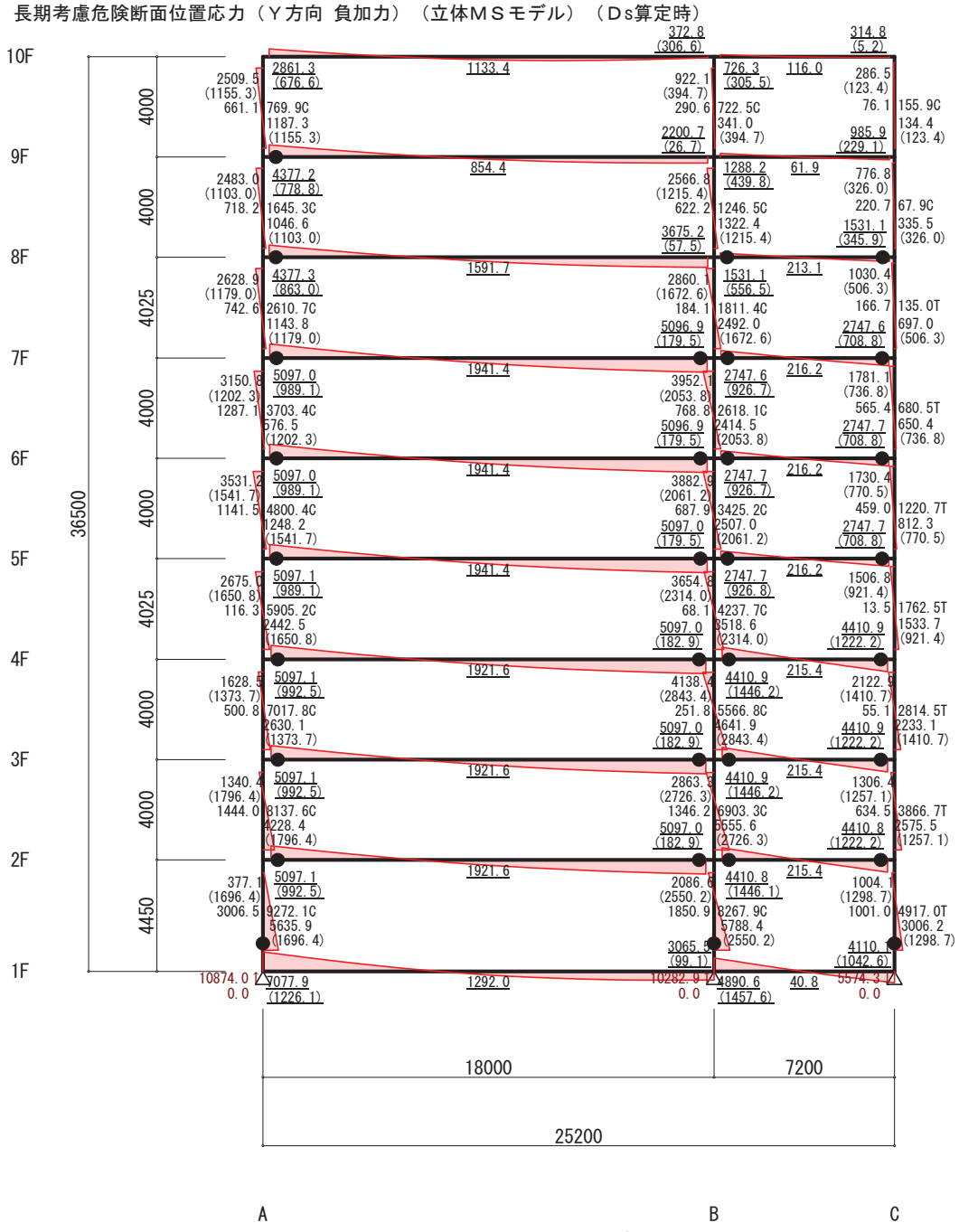
3 フレーム（S=1/272）

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）



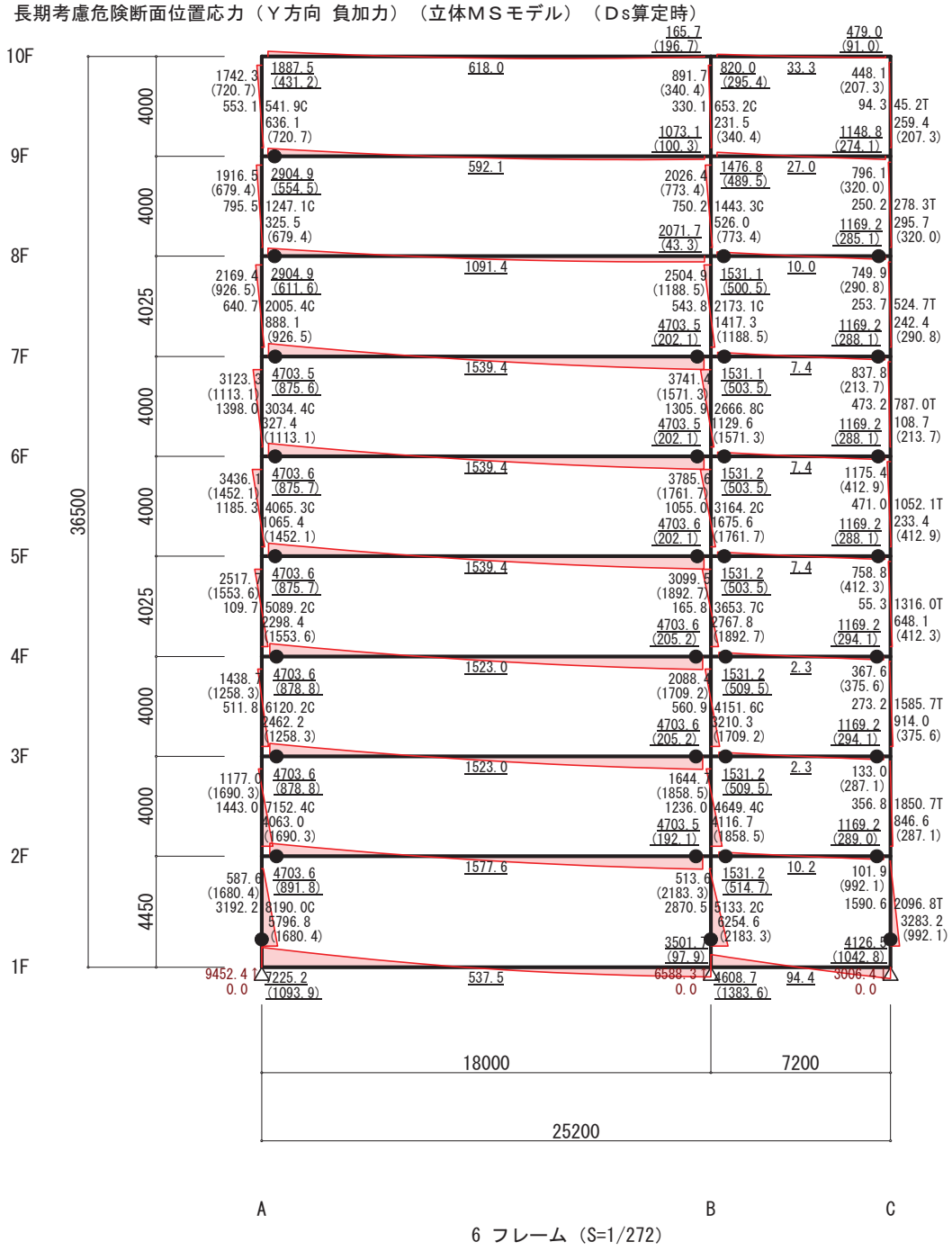
4 フレーム（S=1/272）

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）

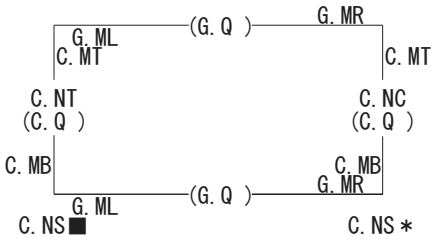
長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

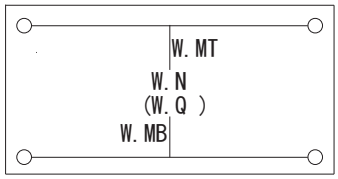


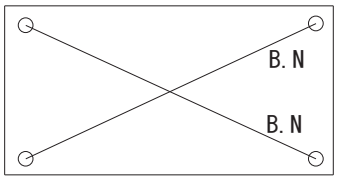
6 フレーム（S=1/272）

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）



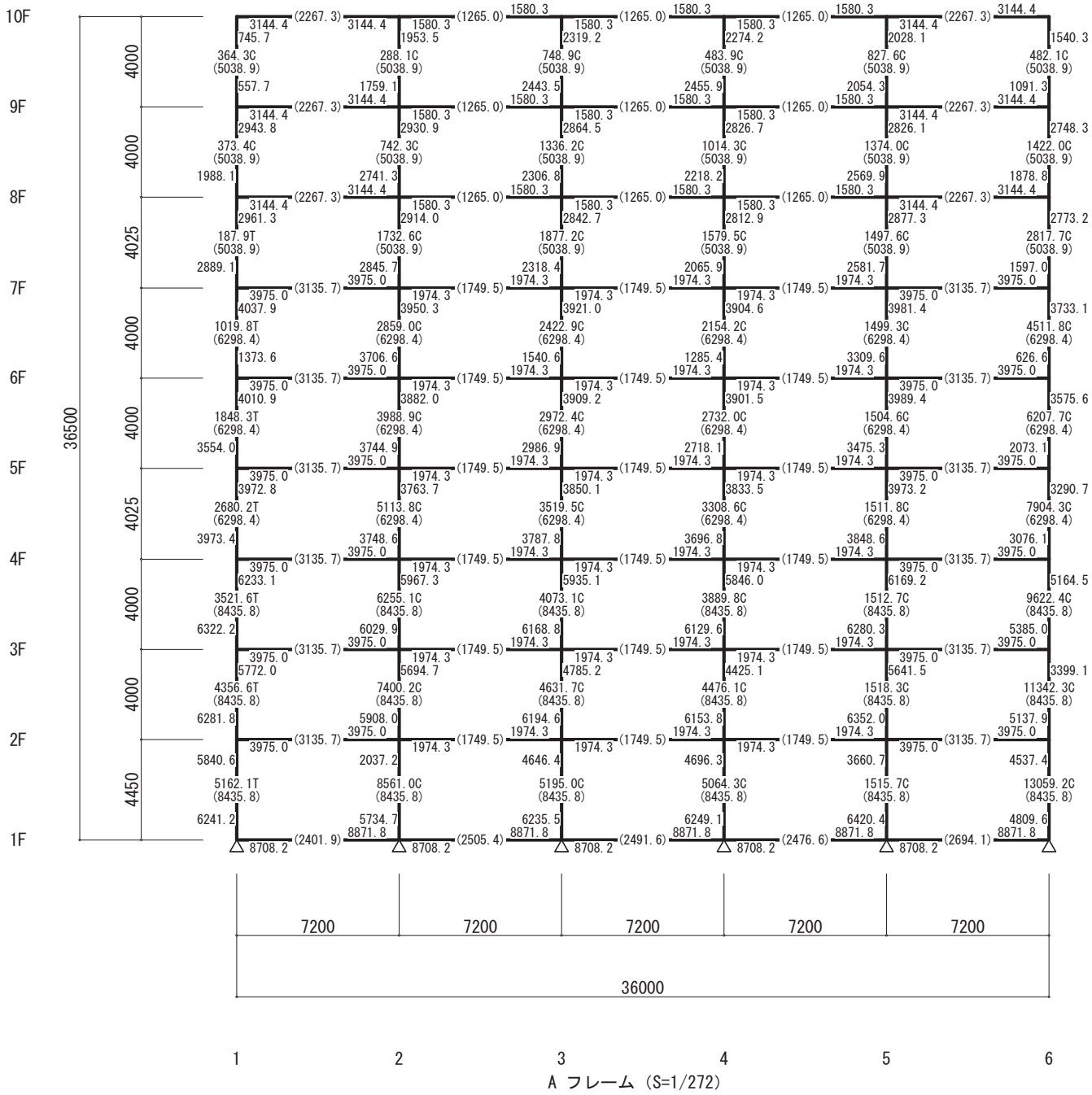




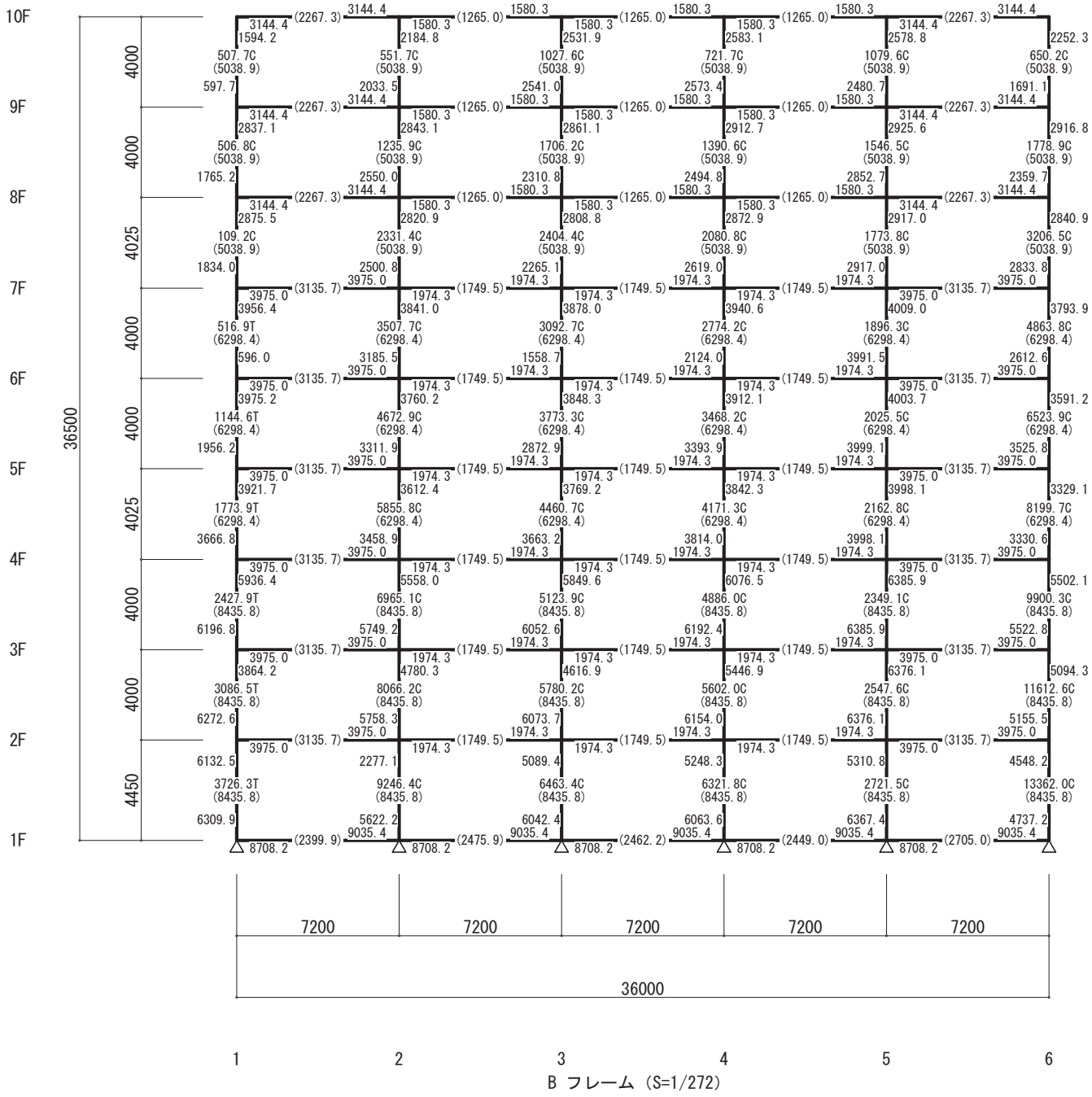
G.ML	：はり左端危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
G.MR	：はり左端危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
G.Q	：はりせん断耐力	(kN)
C.MT	：柱頭危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
C.MB	：柱脚危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
C.N	：柱軸耐力（T:引張、C:圧縮）	(kN)
C.Q	：柱のせん断耐力	(kN)
C.NS	：支点鉛直耐力 ■:浮上り、＊:圧壊	(kN)
W.MT	：壁柱 柱頭の曲げ耐力	(kN･m)
W.MB	：壁柱 柱脚の曲げ耐力	(kN･m)
W.Q	：壁・ブレースのせん断力	(kN)
W.N	：壁柱軸耐力（T:引張、C:圧縮）	(kN)
B.N	：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

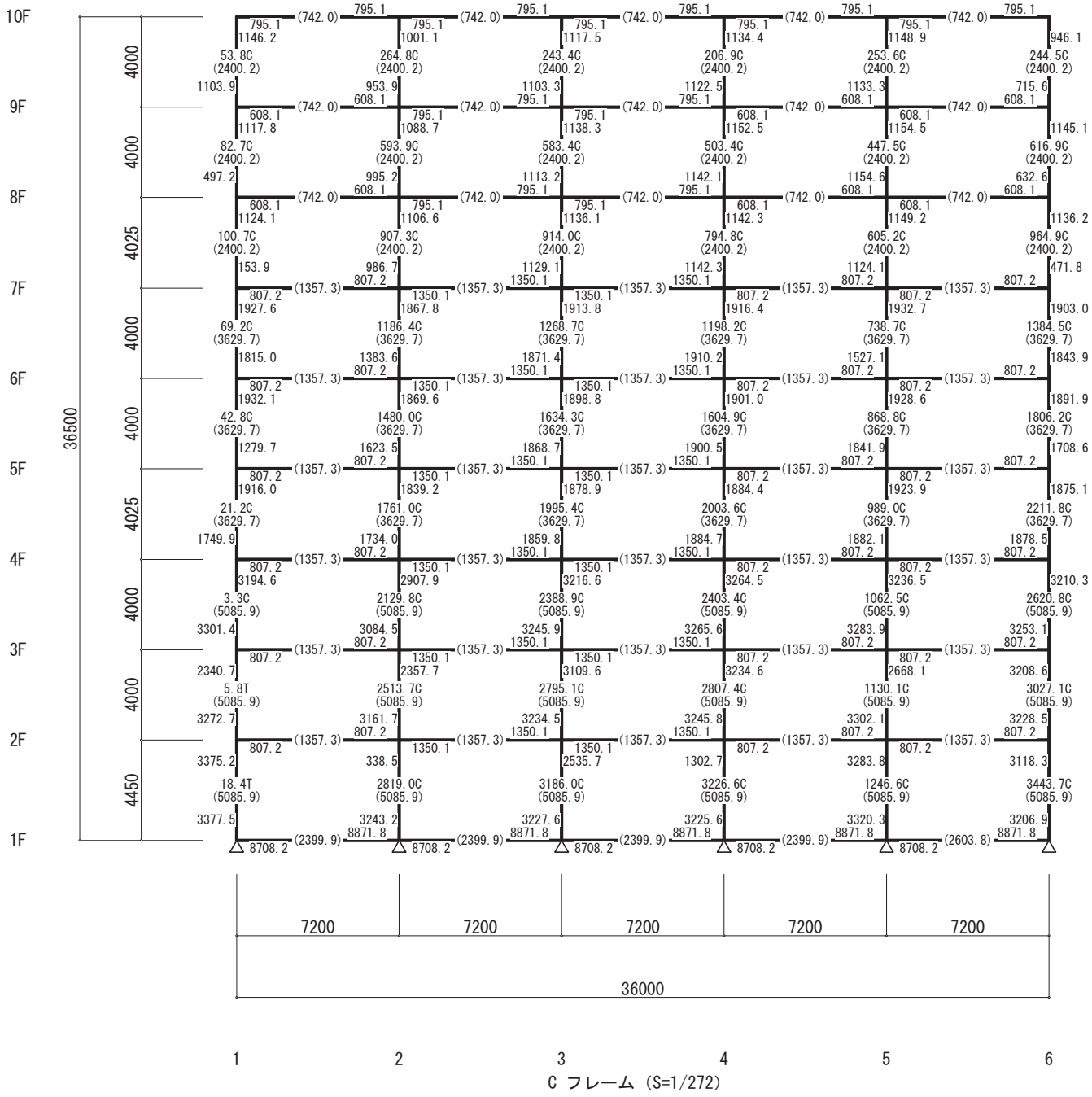
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



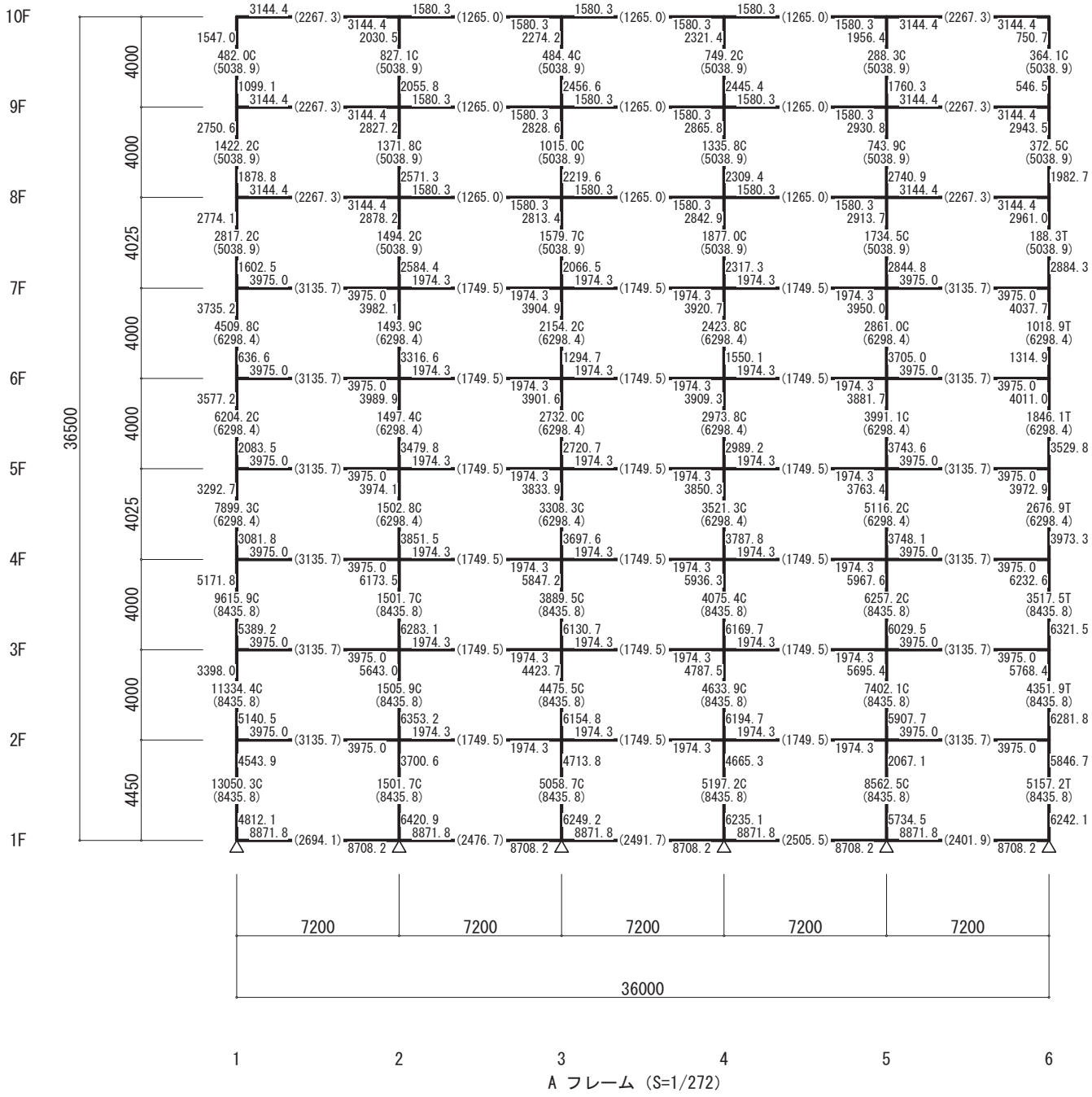
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



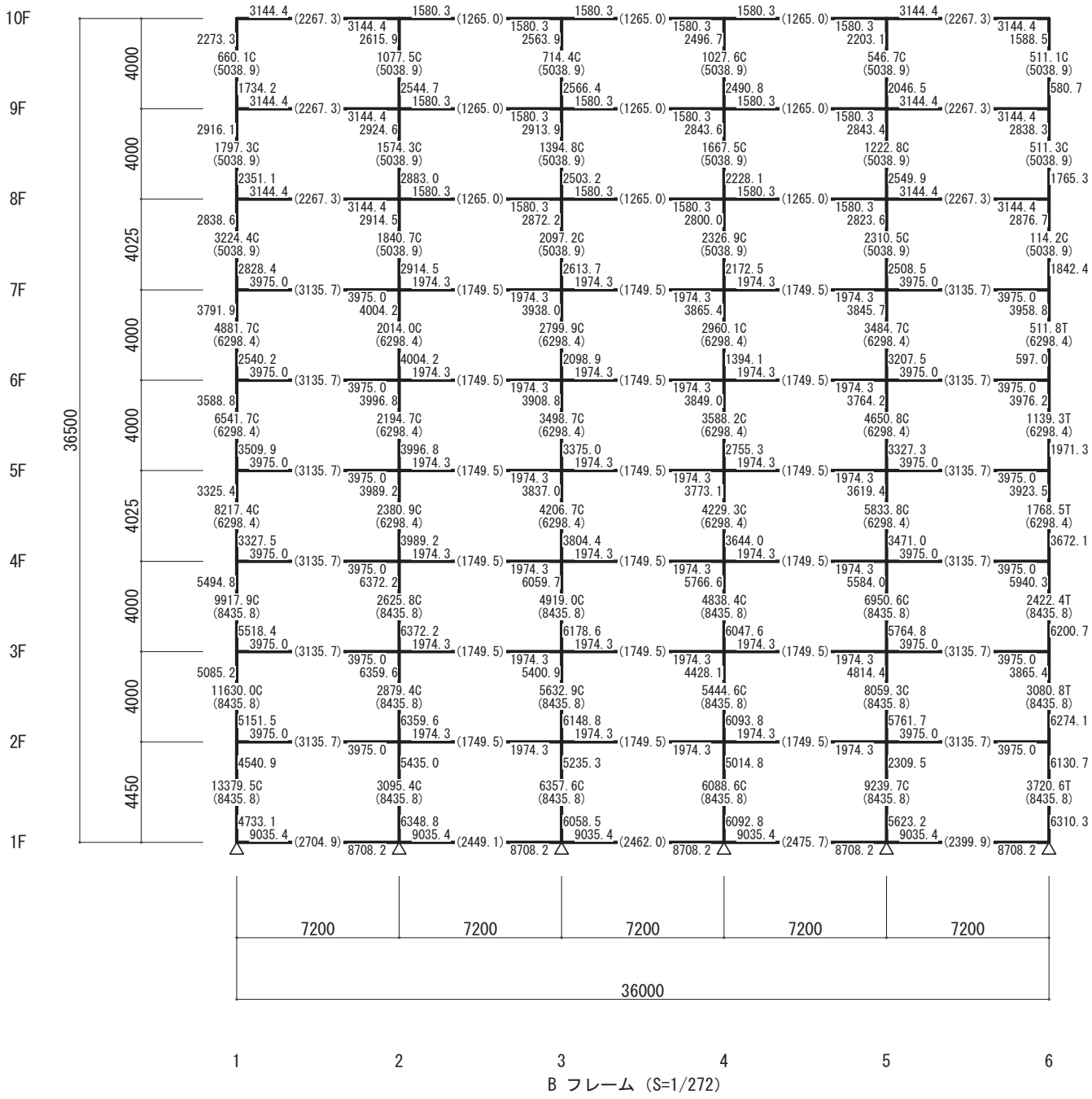
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



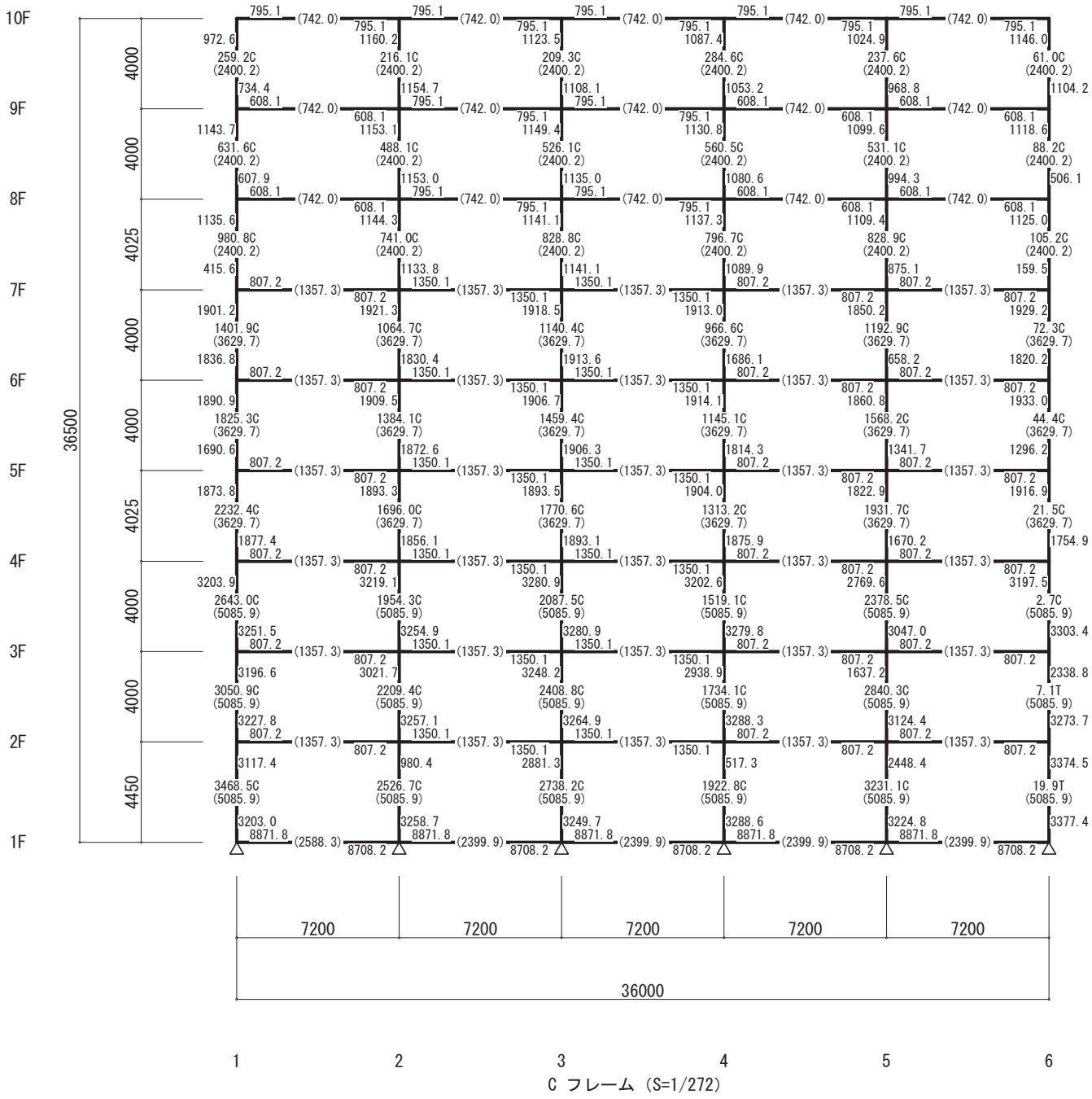
終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



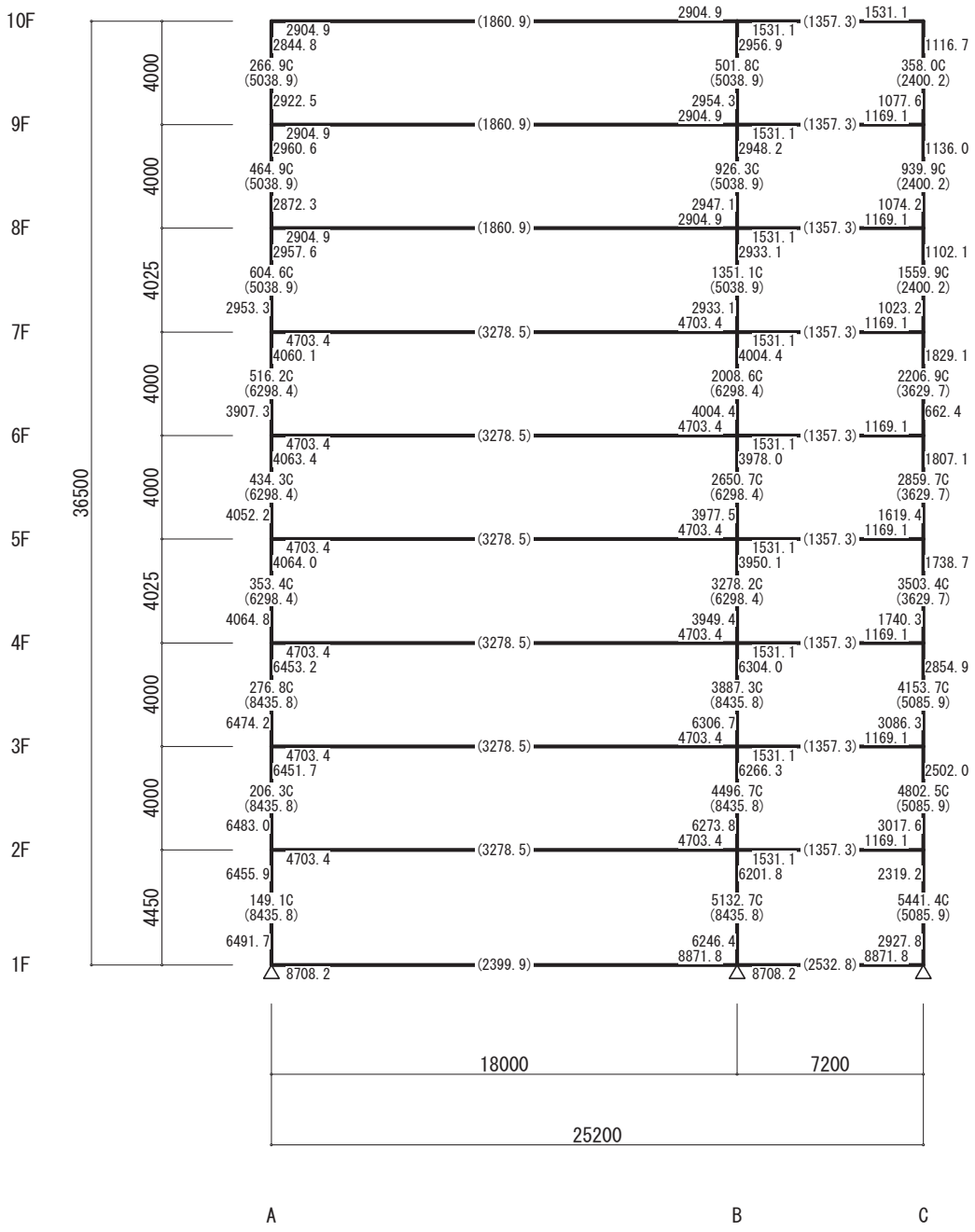
終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）

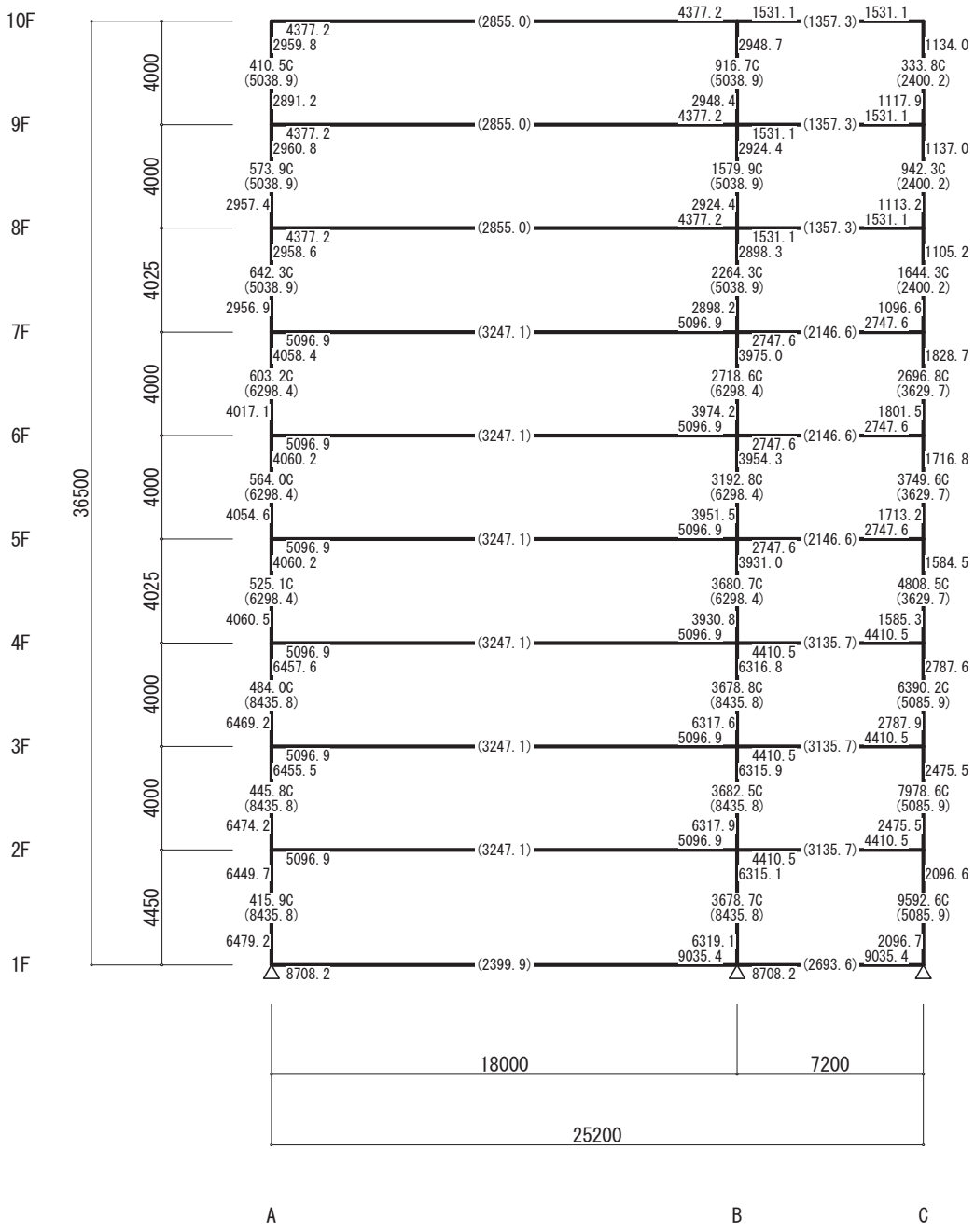


終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



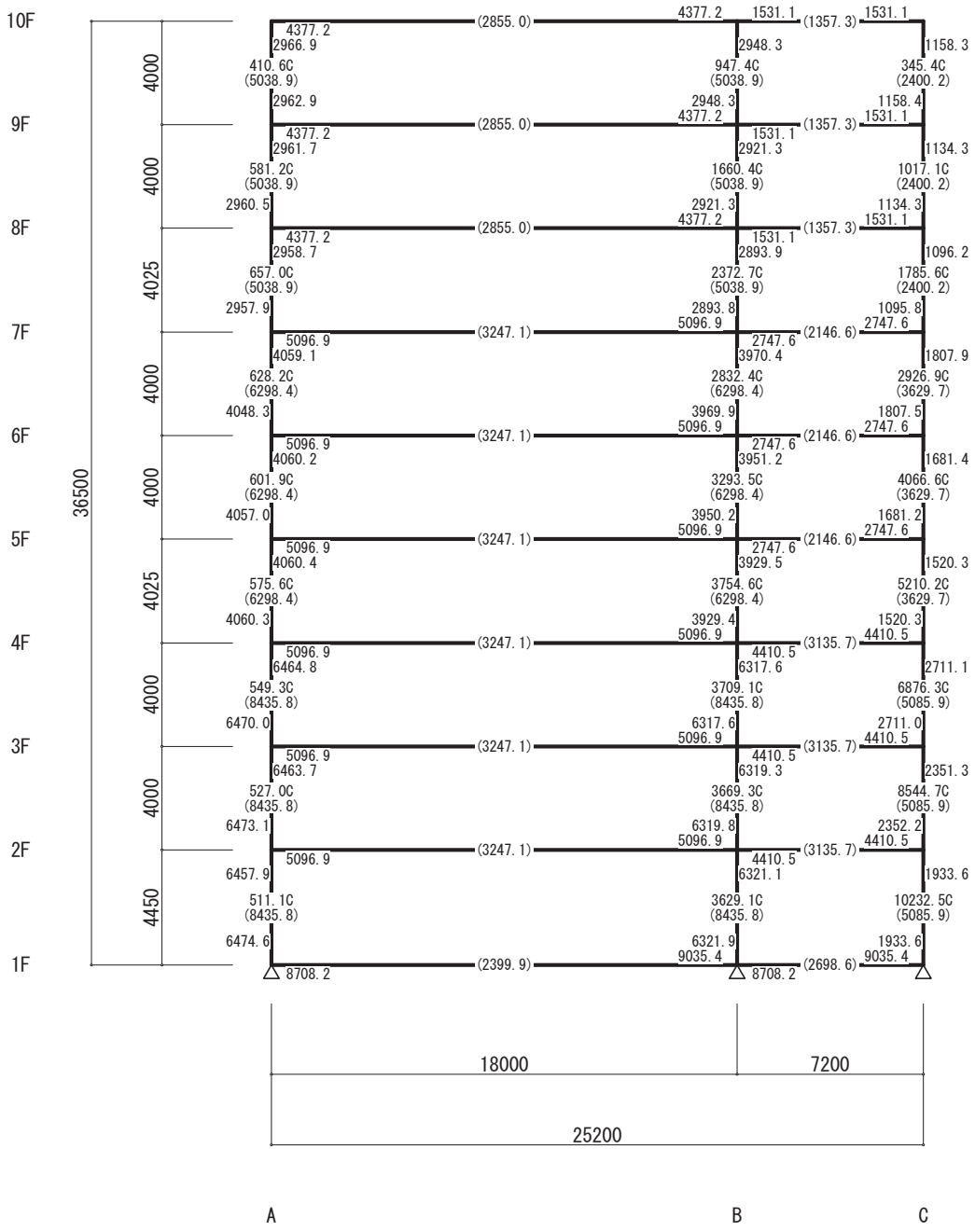
1 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



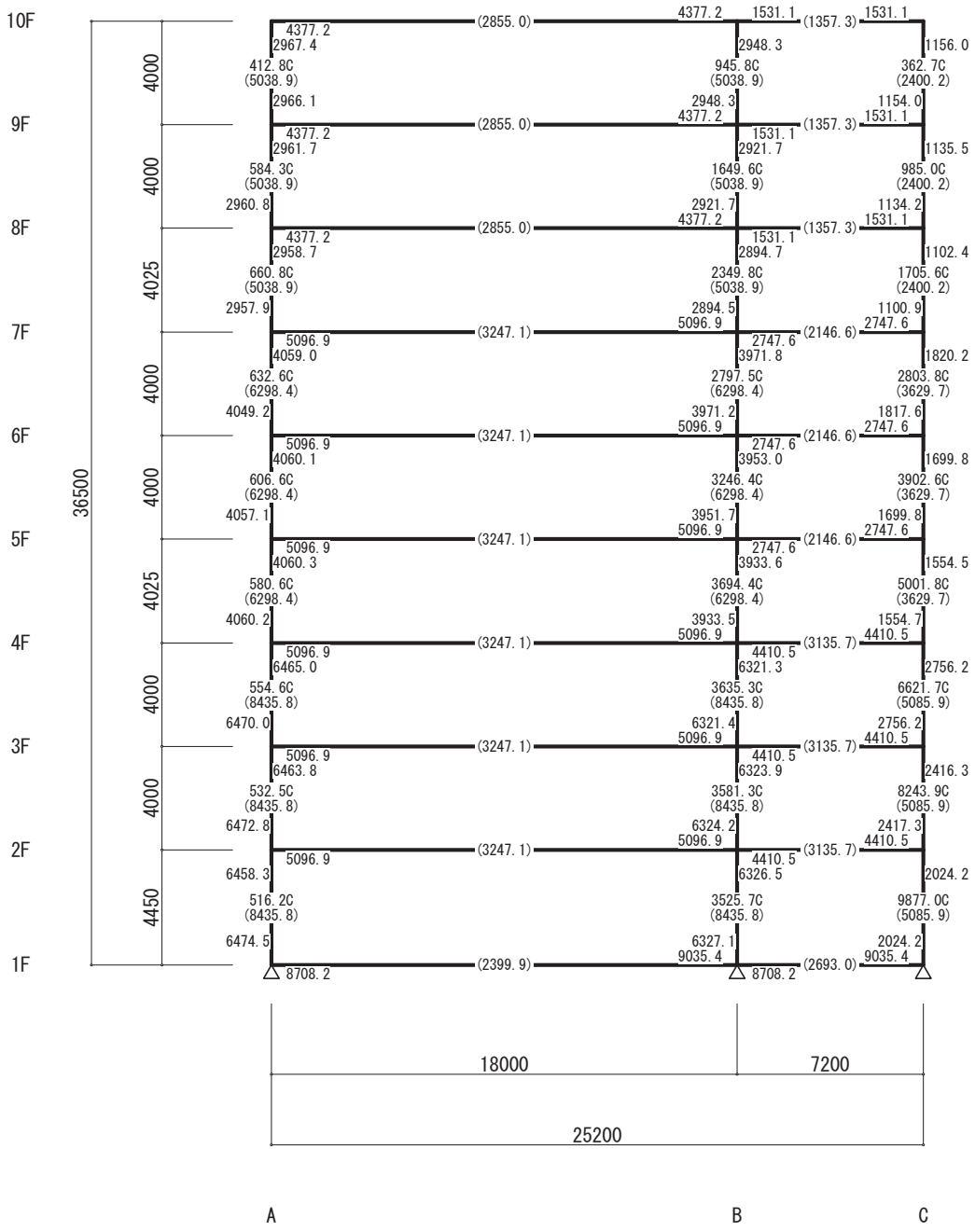
2 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



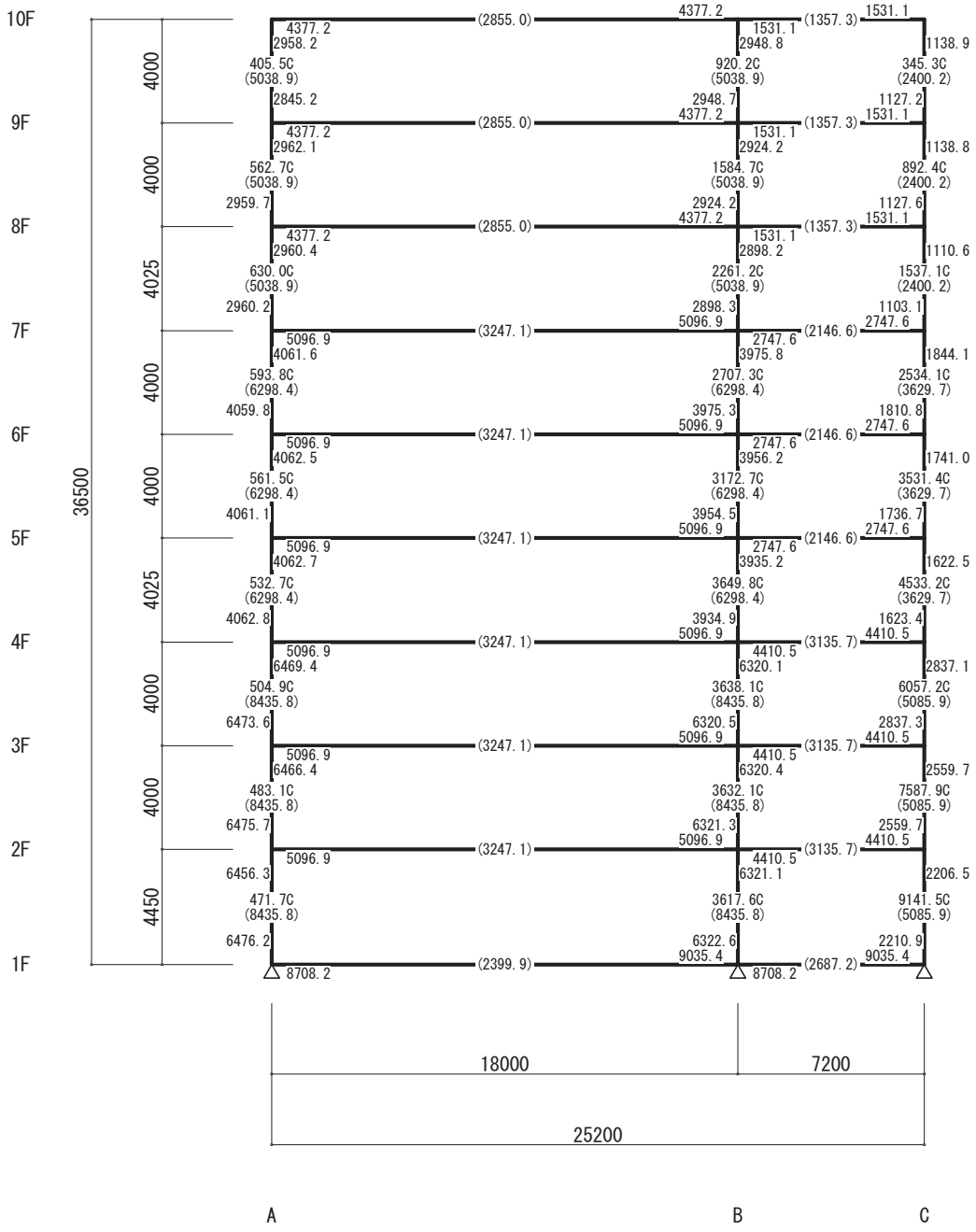
3 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



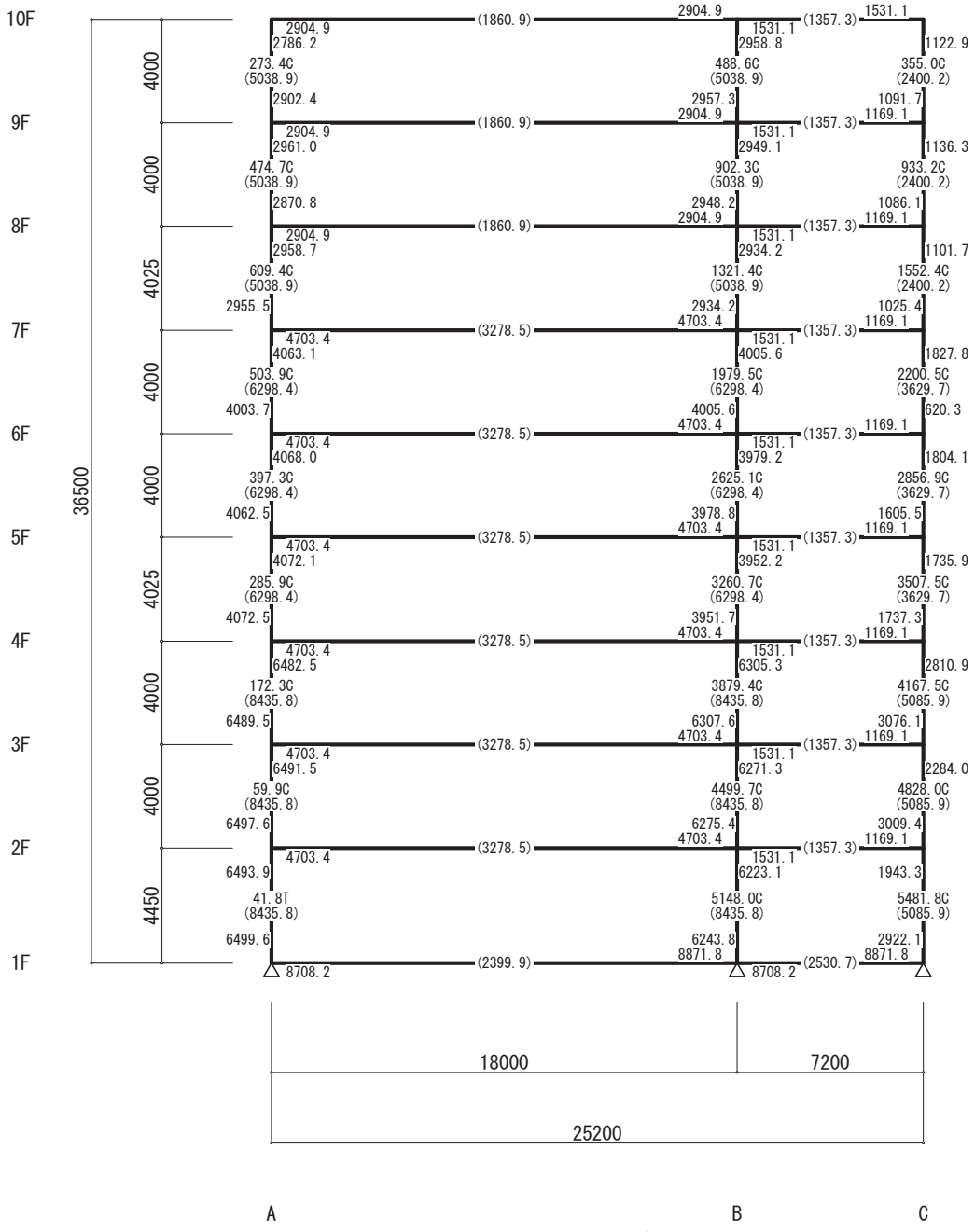
4 フレーム（S=1/272）

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



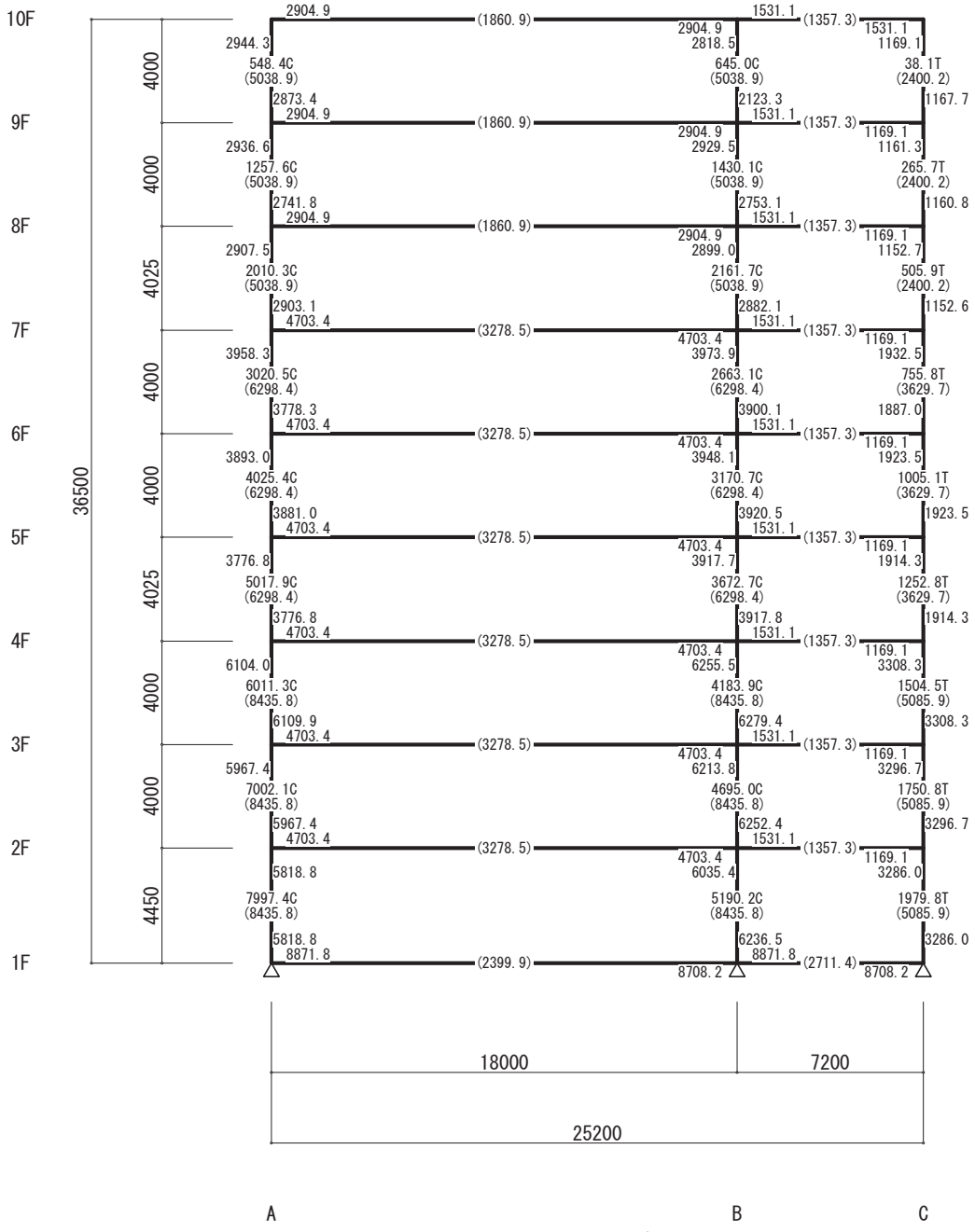
5 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



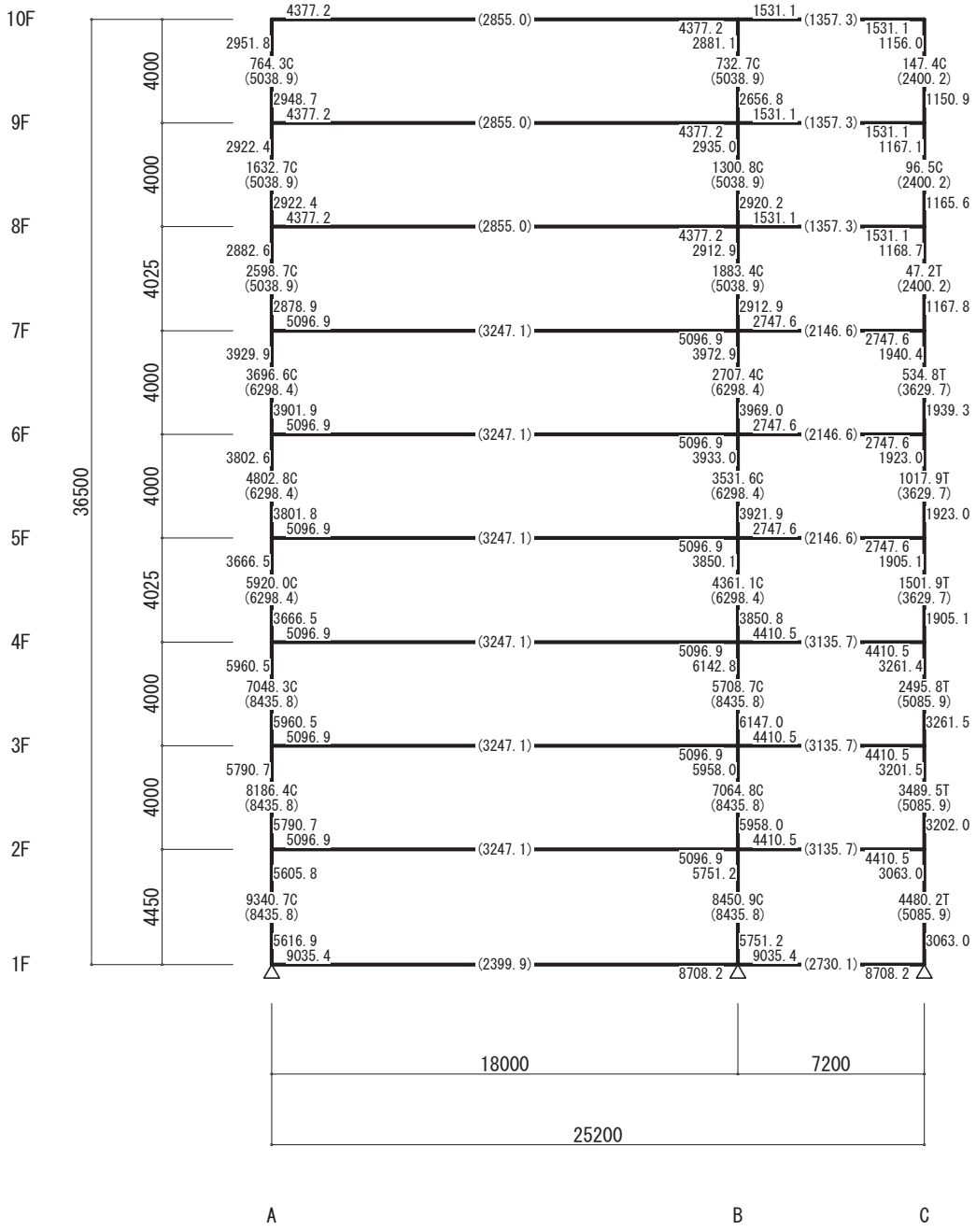
6 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



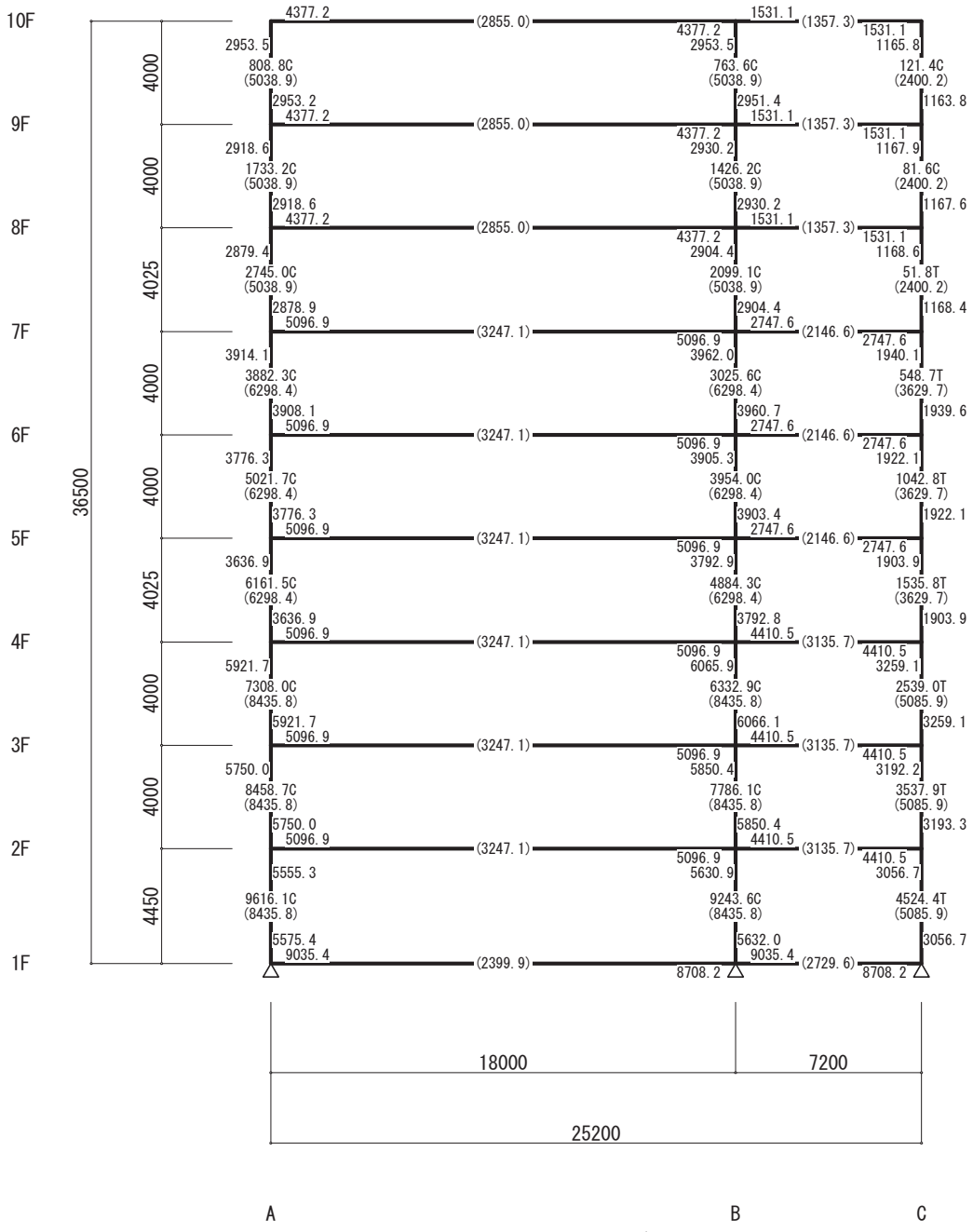
1 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



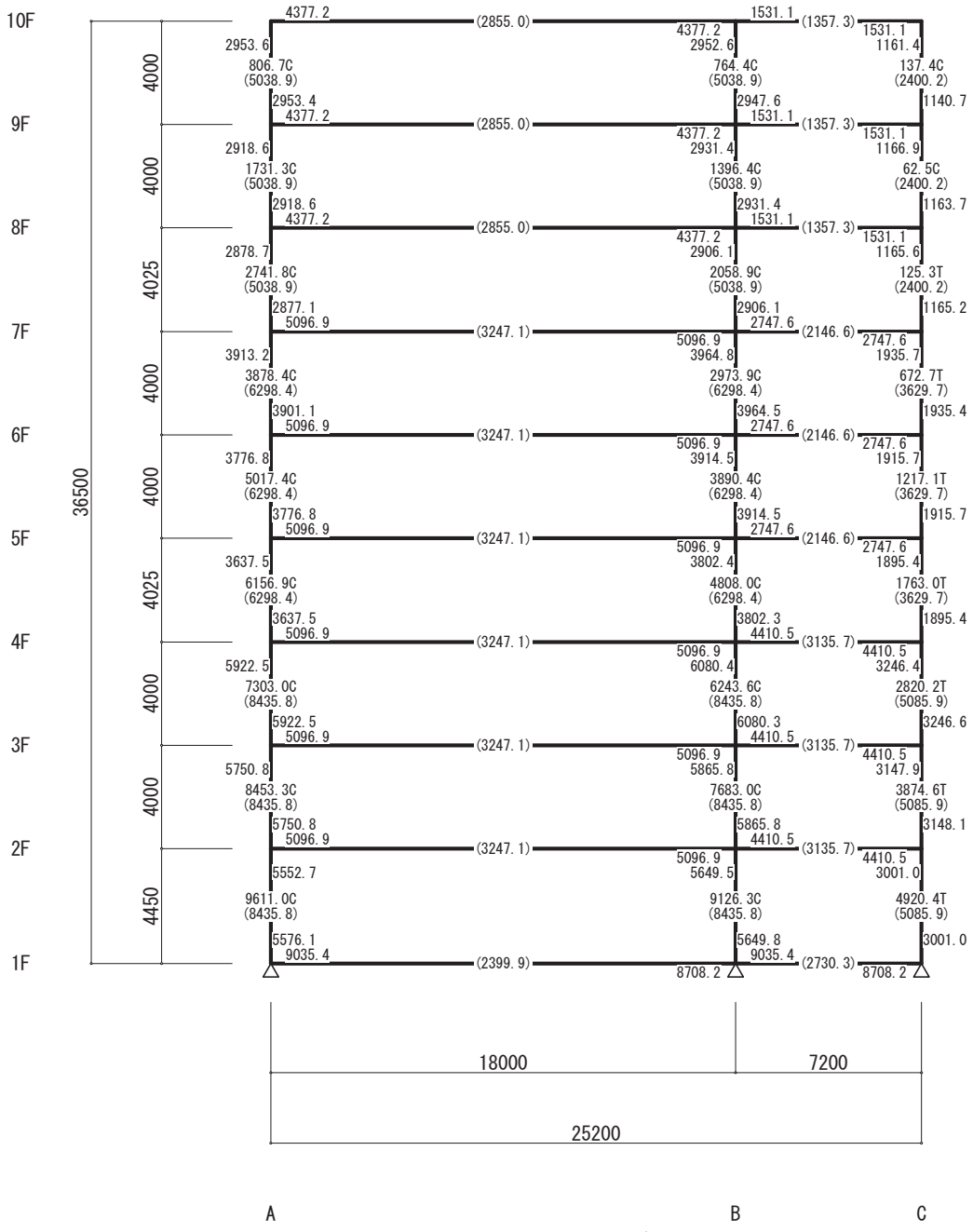
2 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



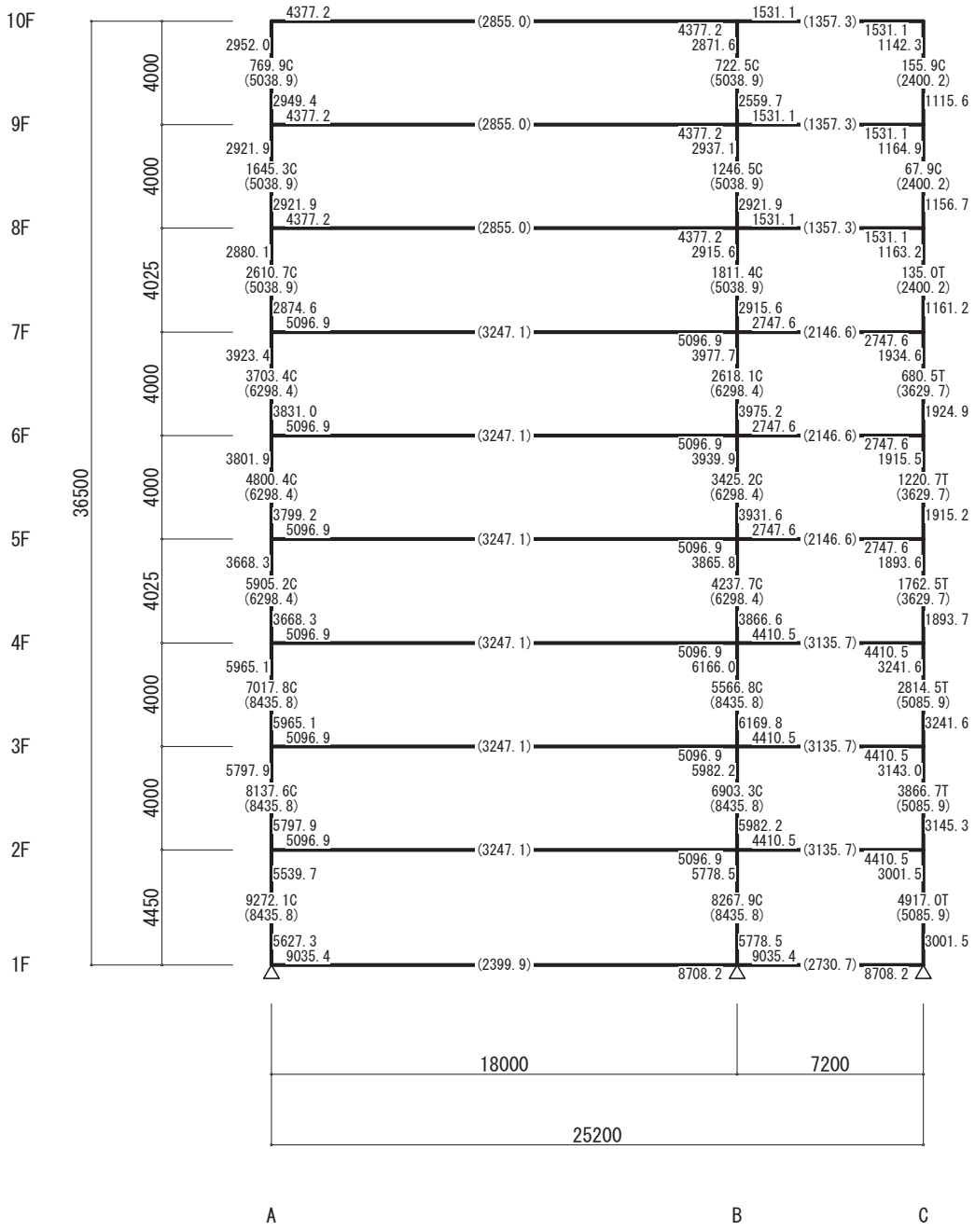
3 フレーム（S=1/272）

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



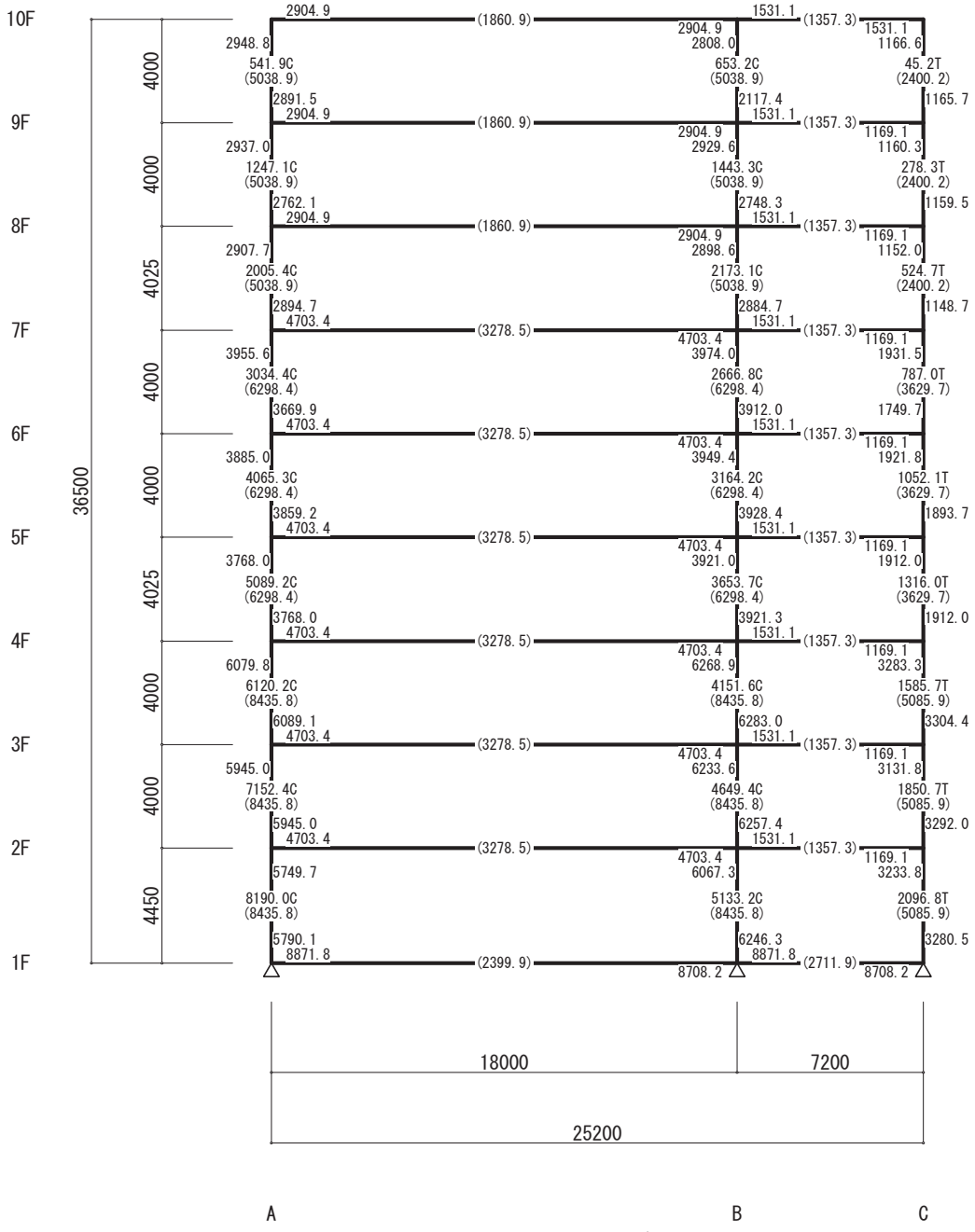
4 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



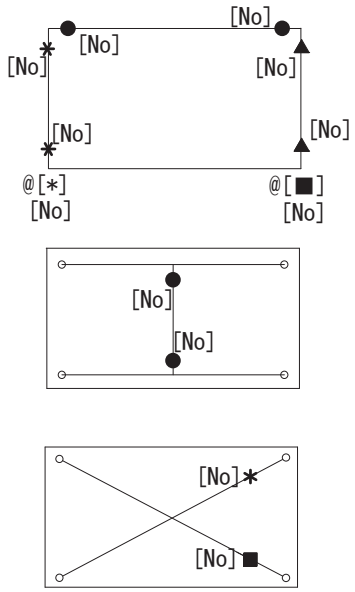
5 フレーム (S=1/272)

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)

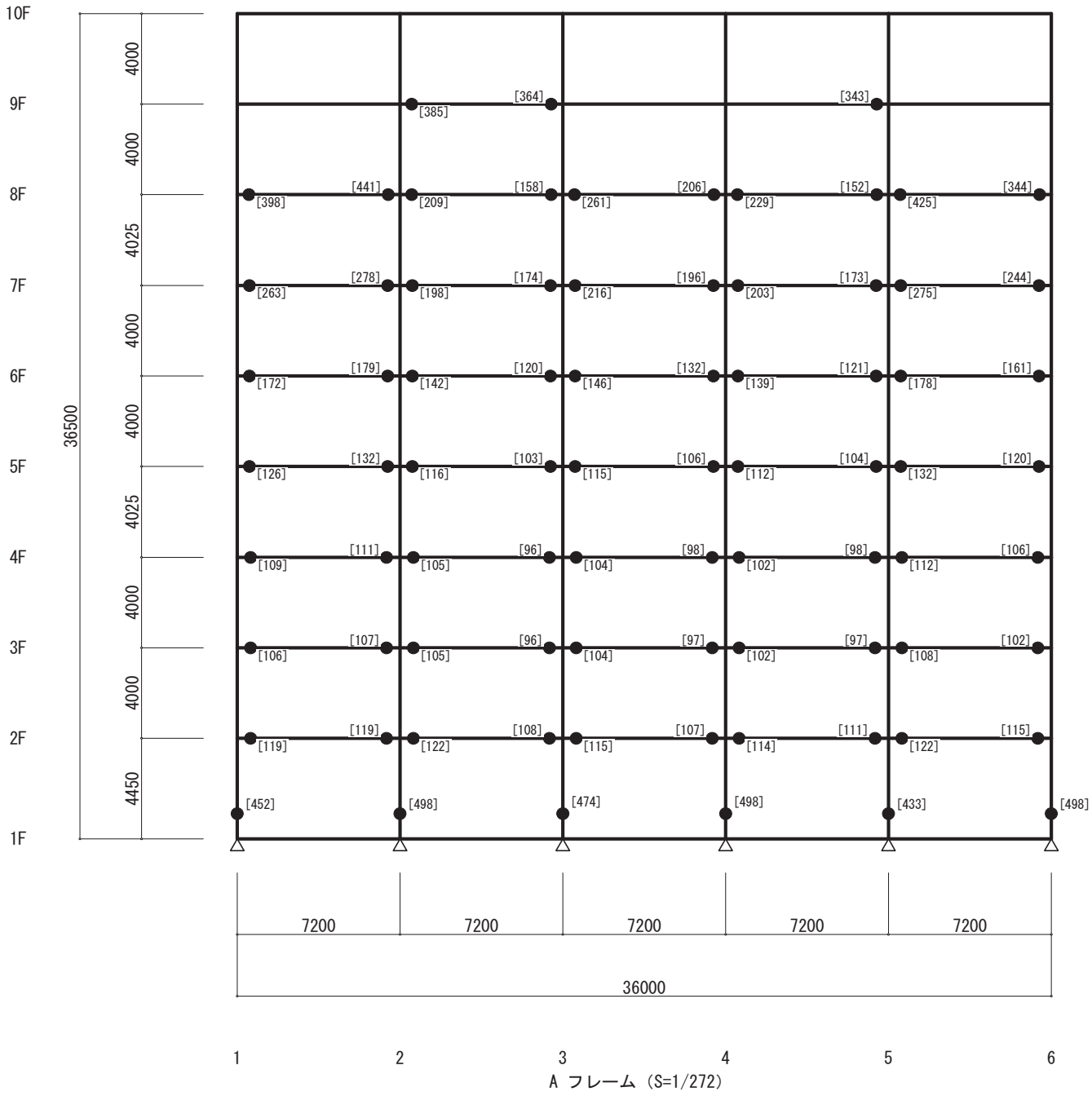
U-3.4　終局時ヒンジ図（Ds算定時）



●　：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

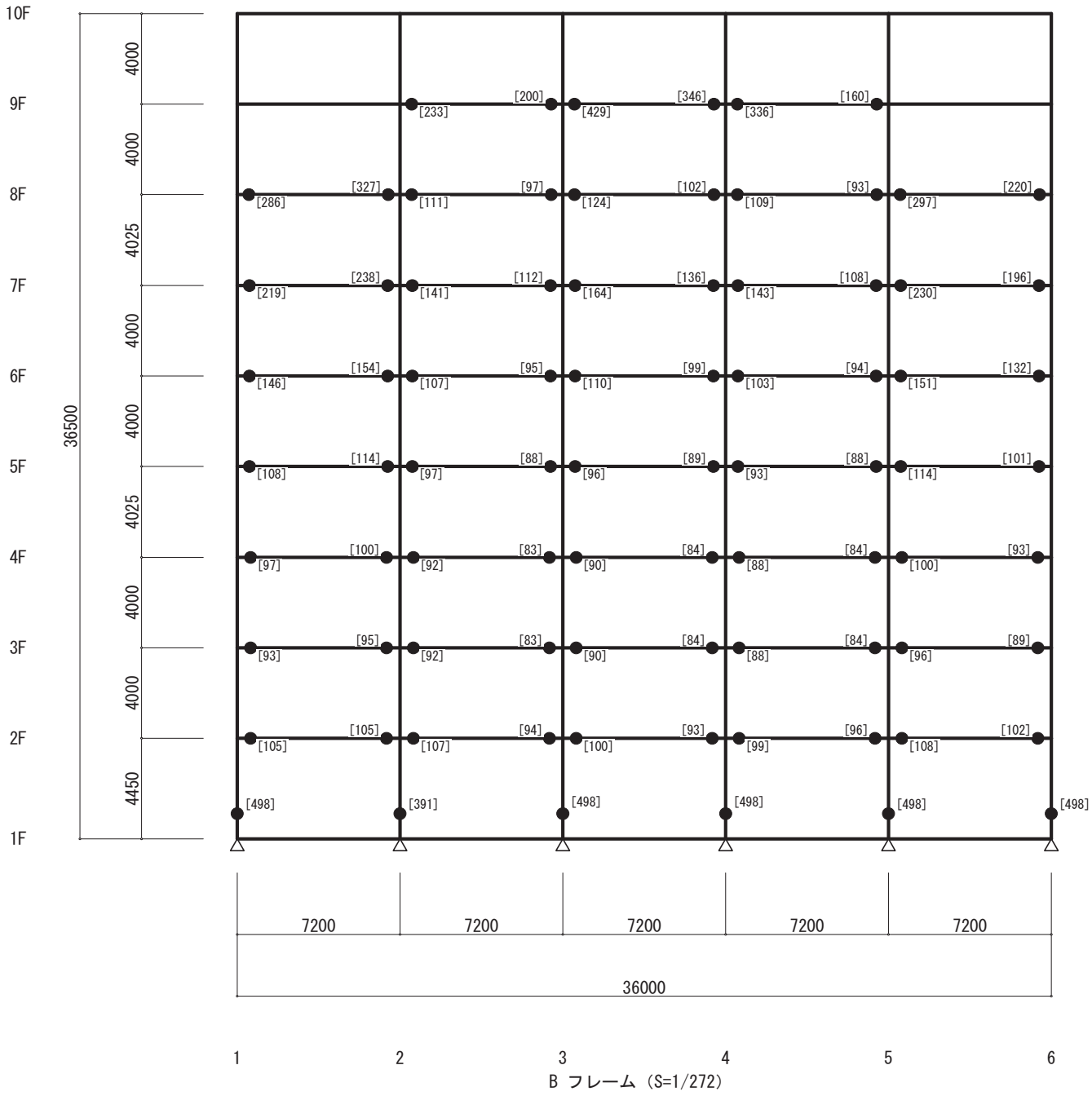
[No]　：崩壊荷重ステップ数
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■:浮上り、*:圧壊

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



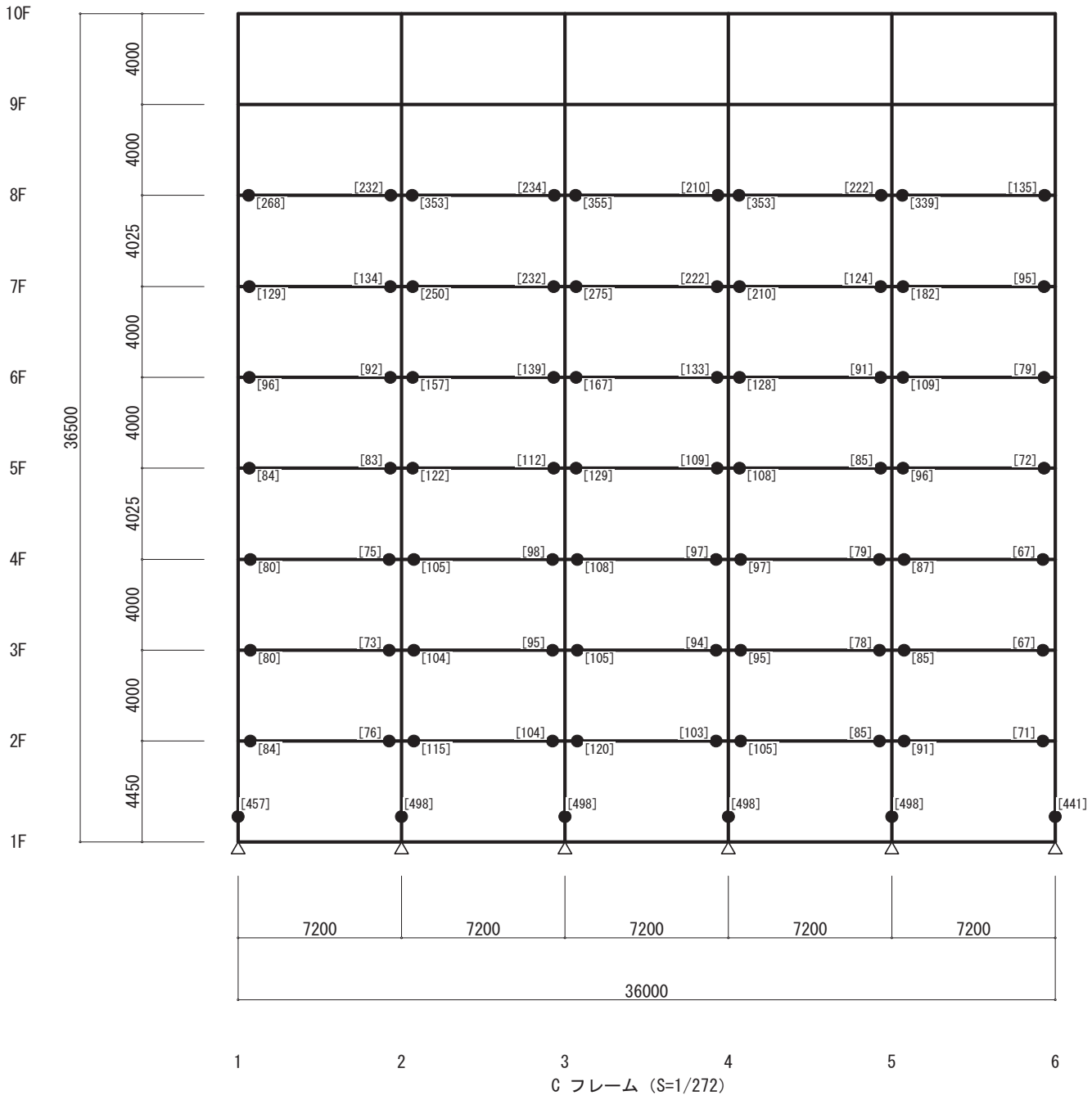
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



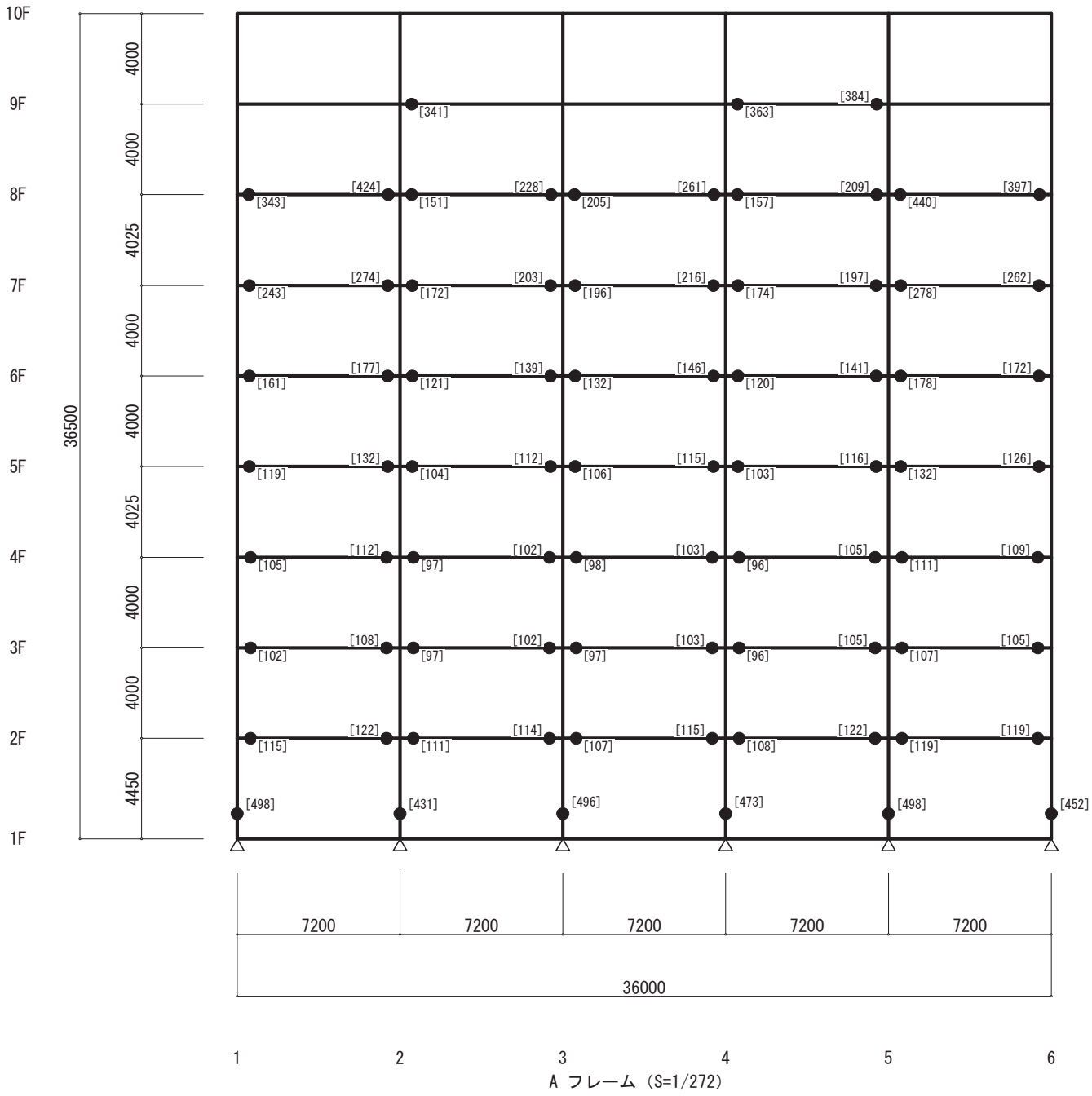
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



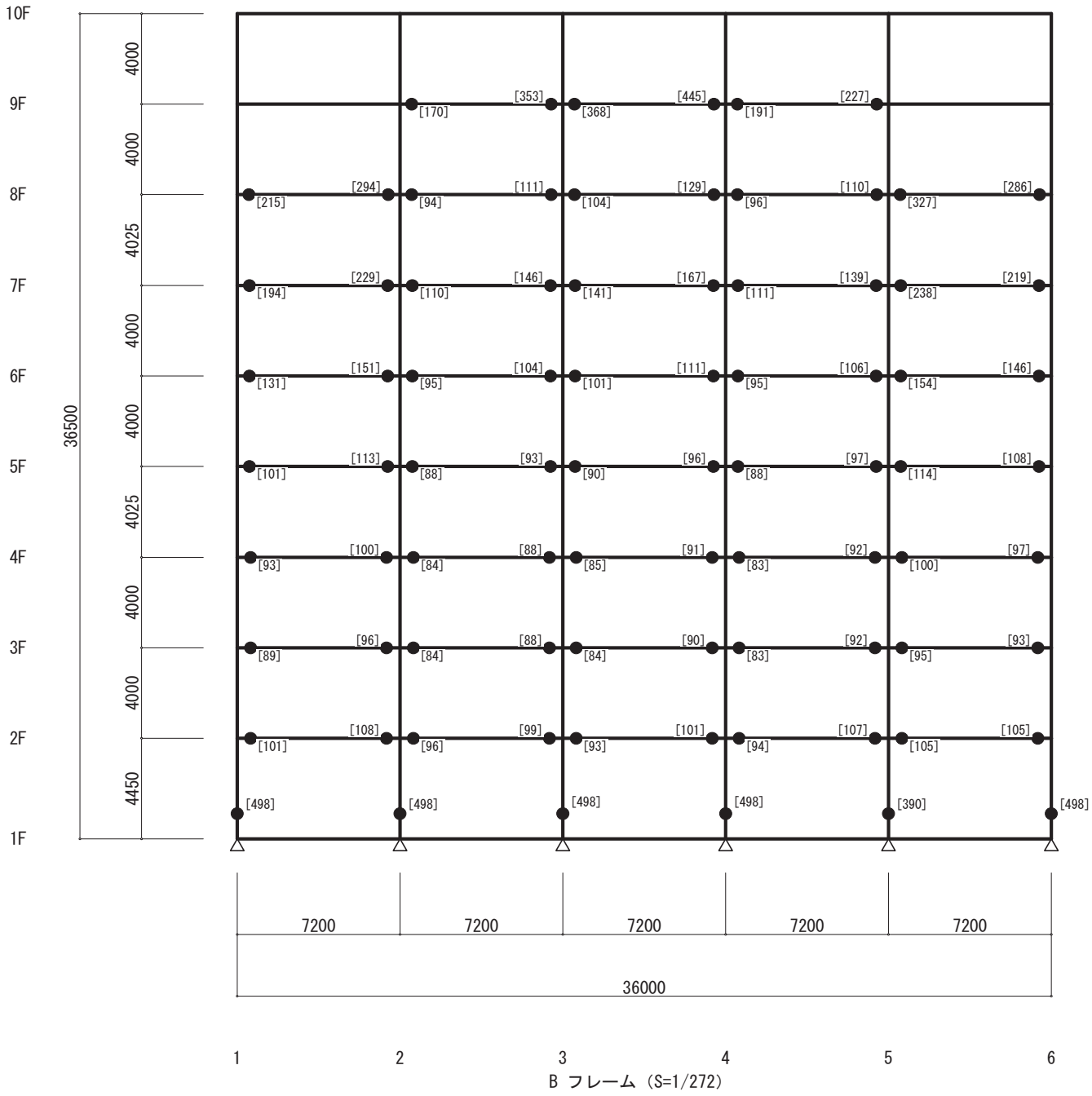
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



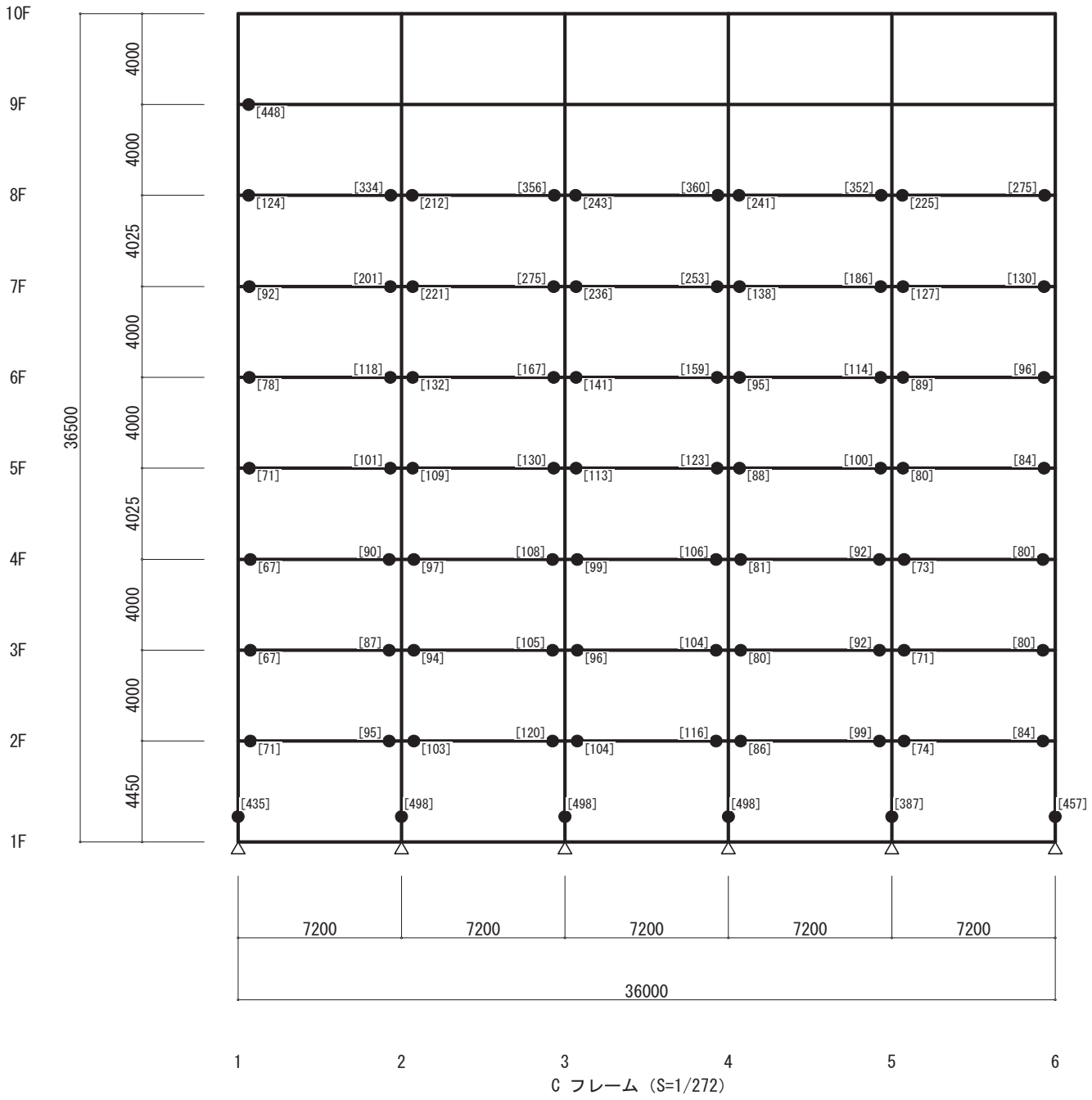
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



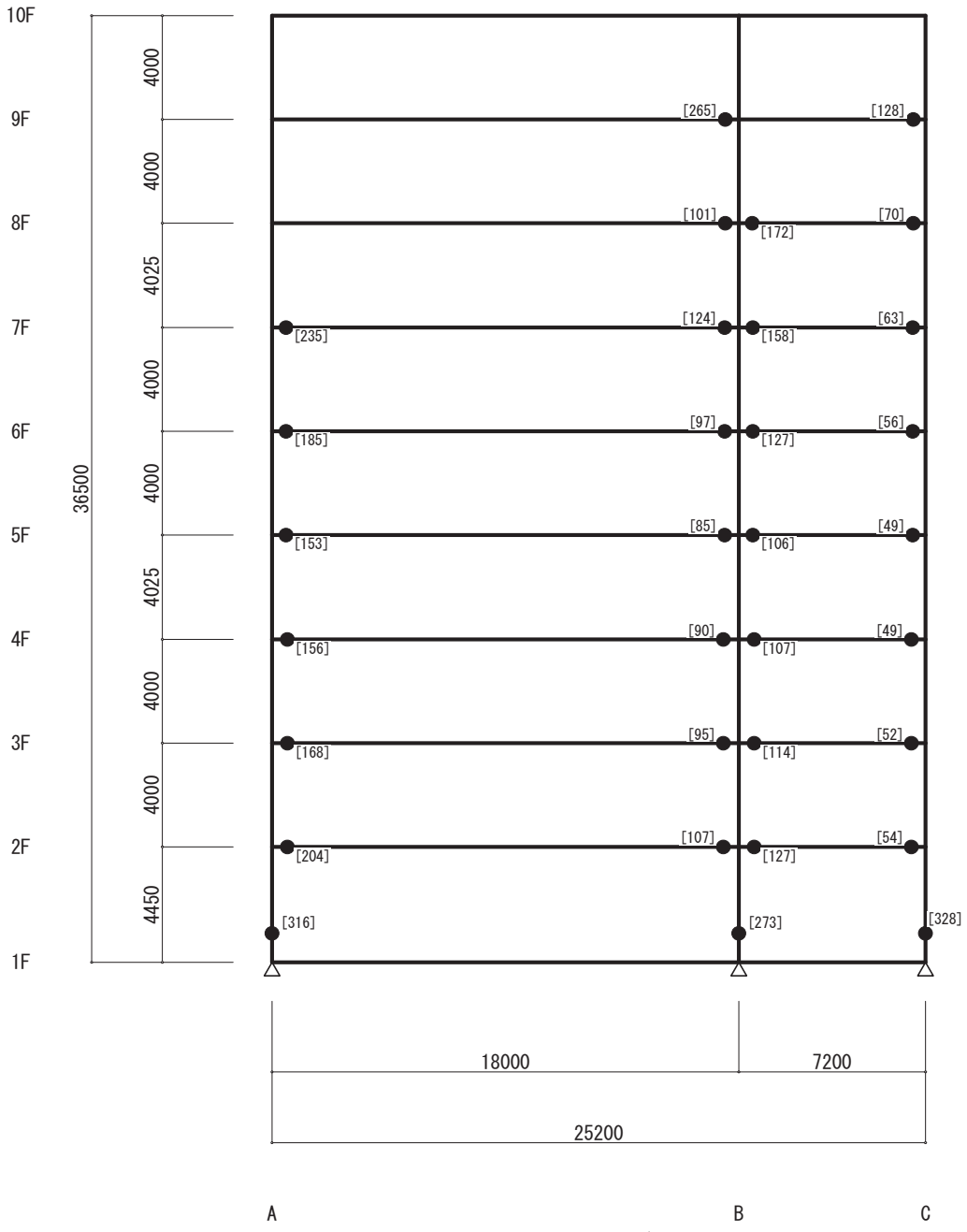
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



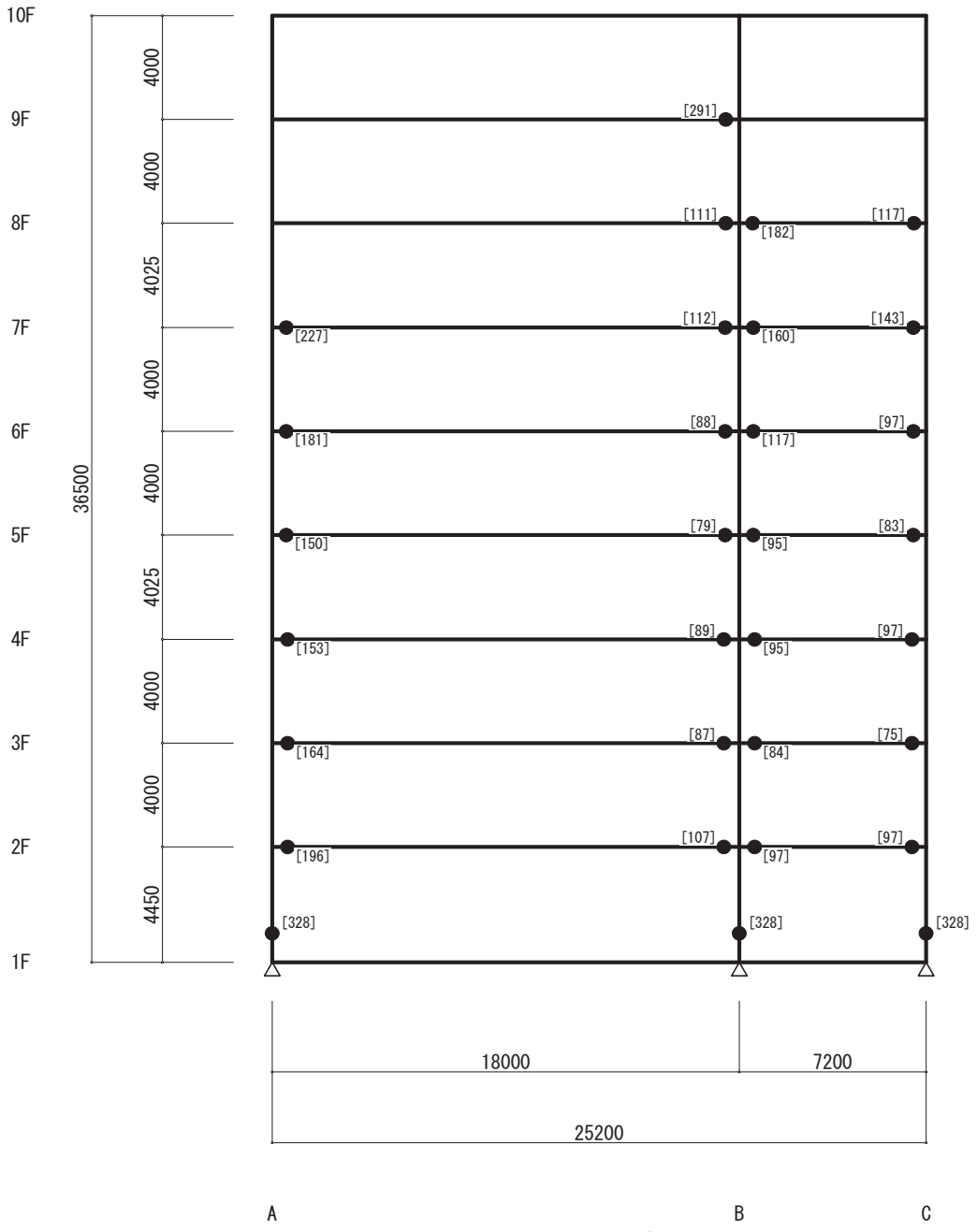
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



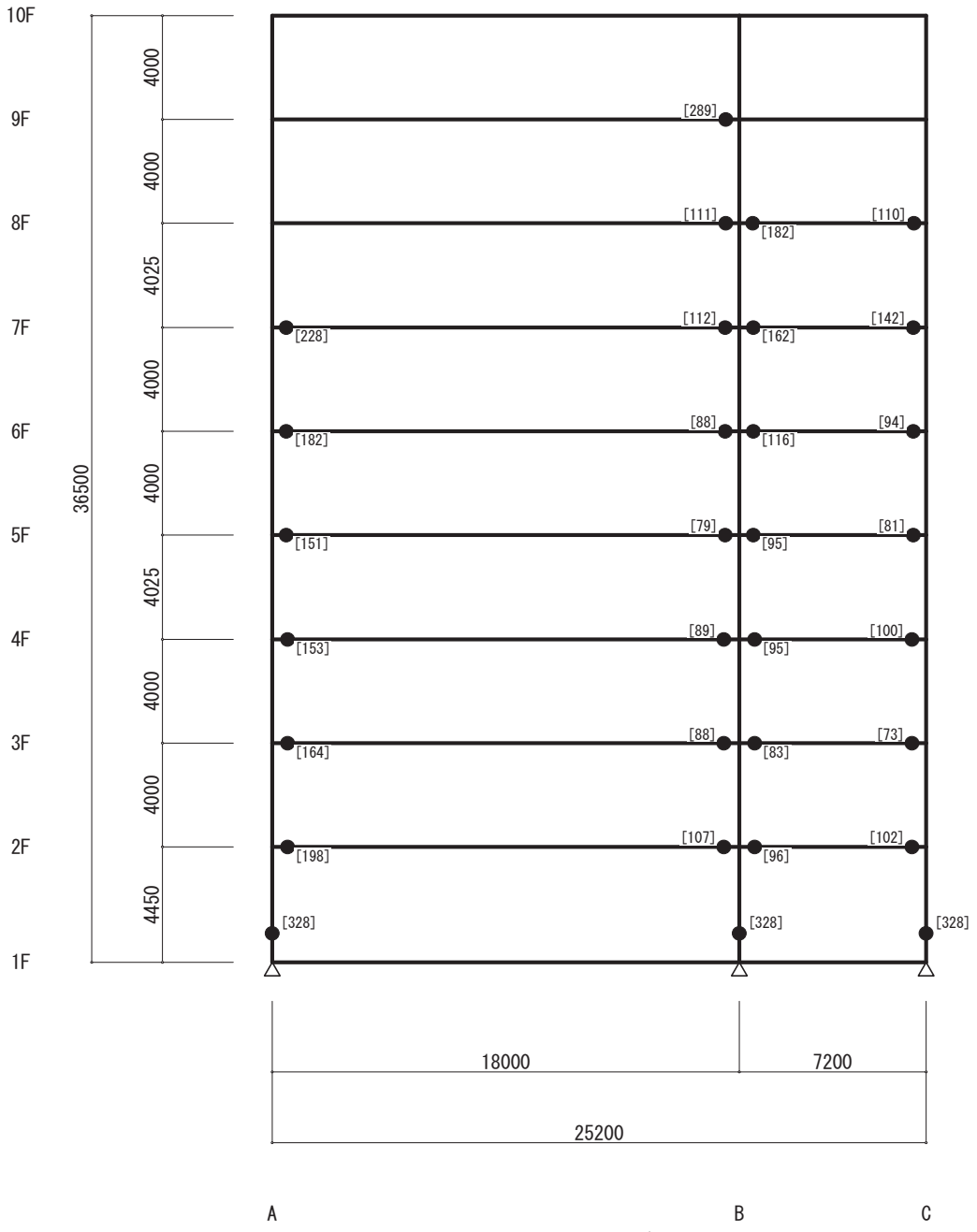
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



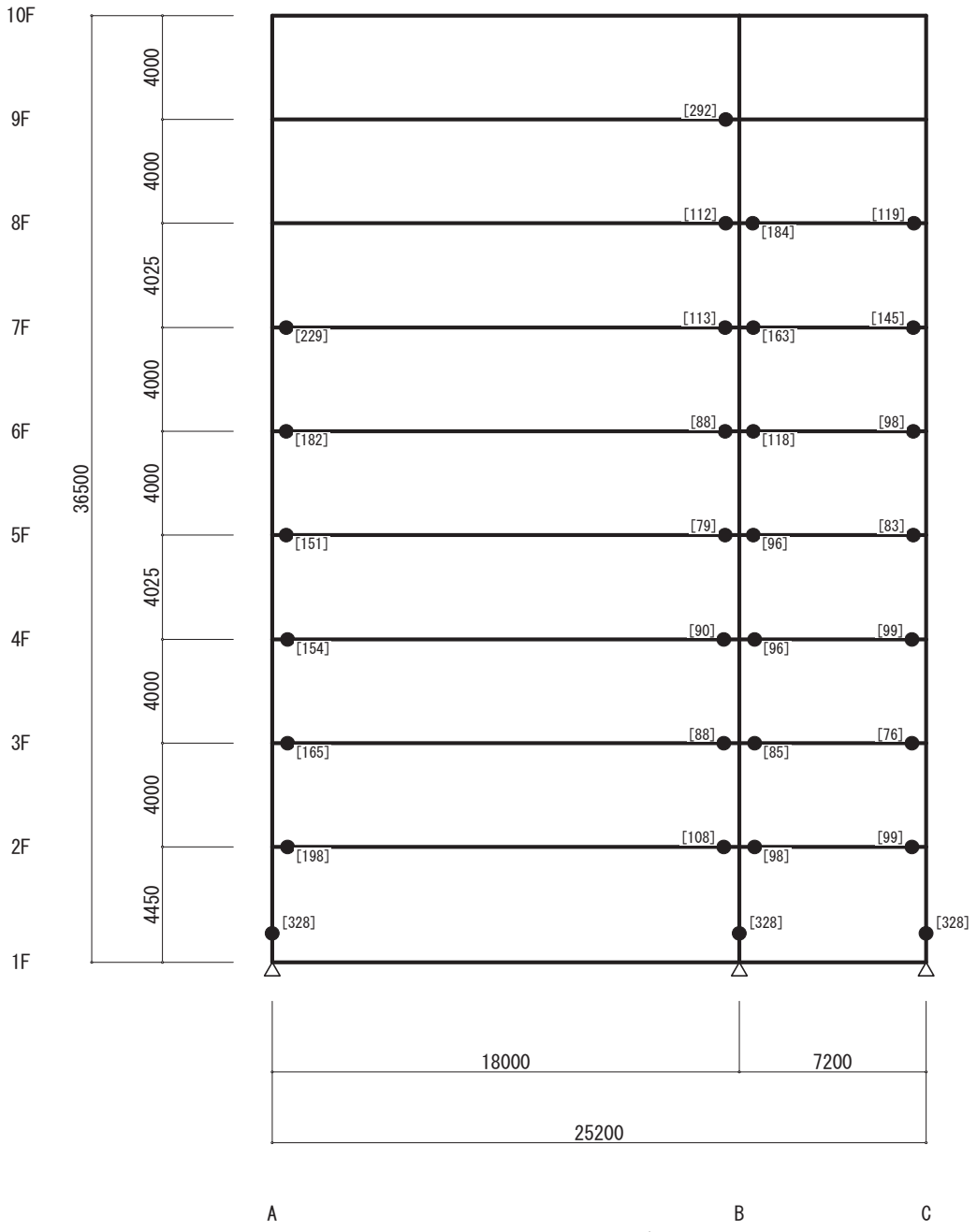
2 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



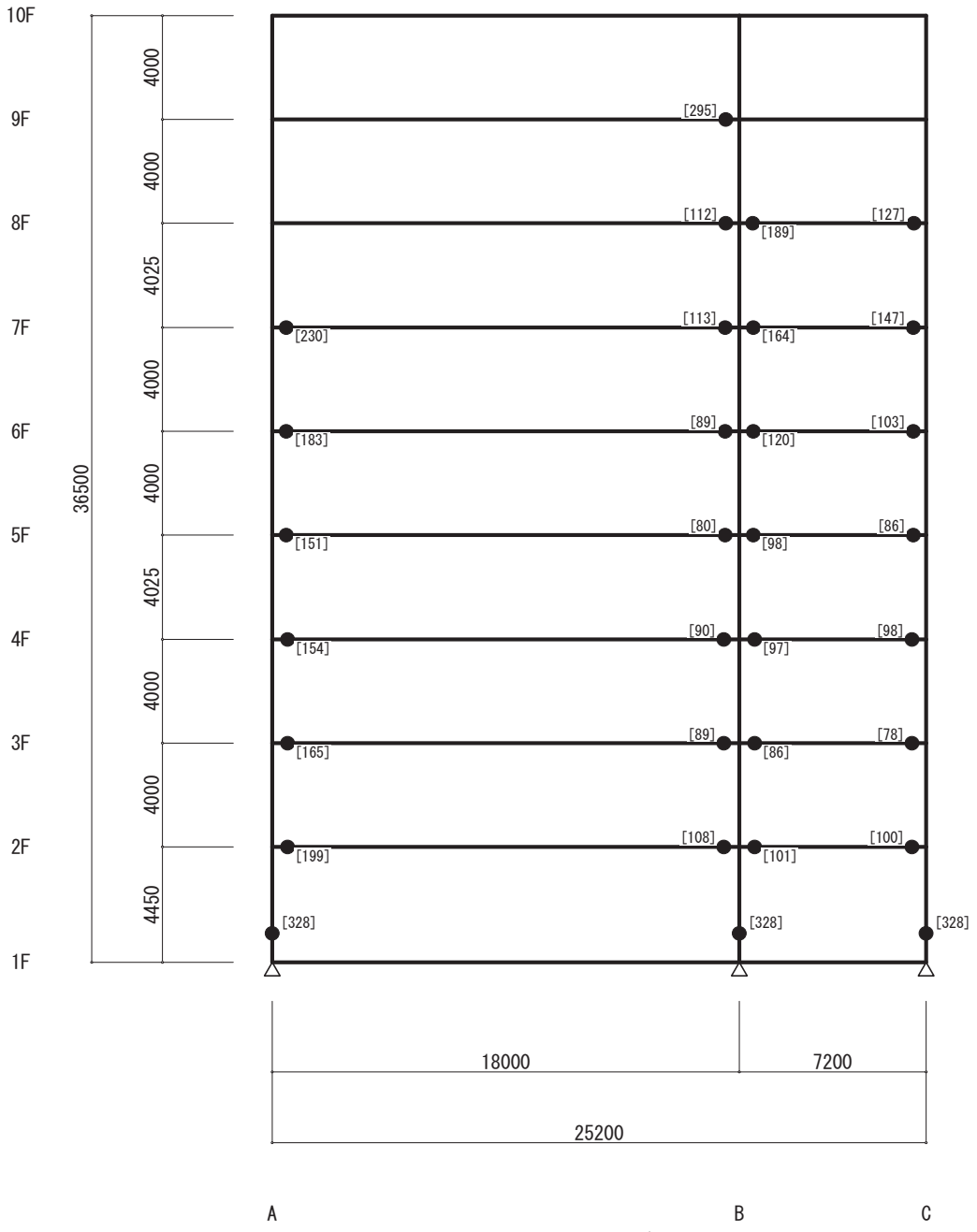
3 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



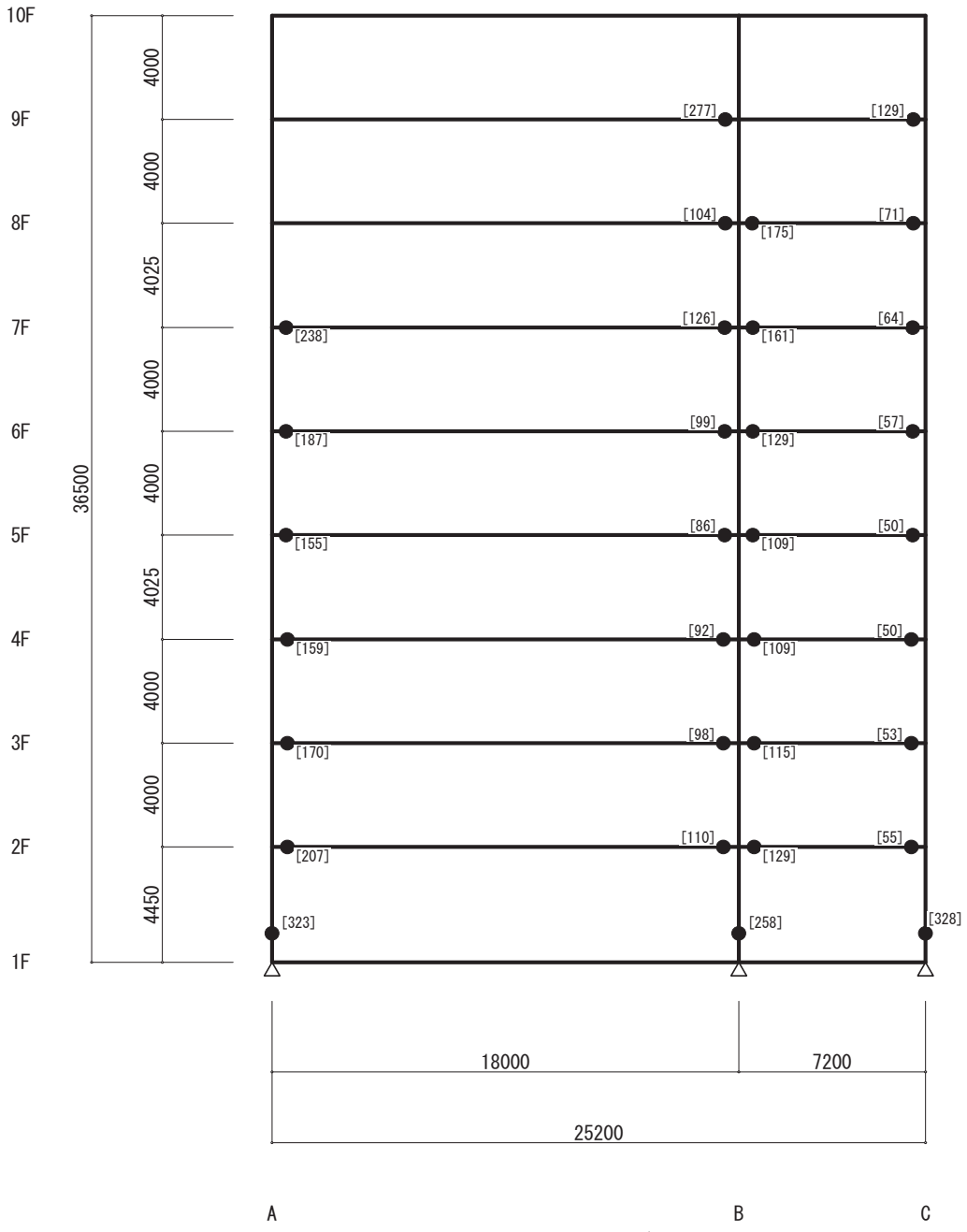
4 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



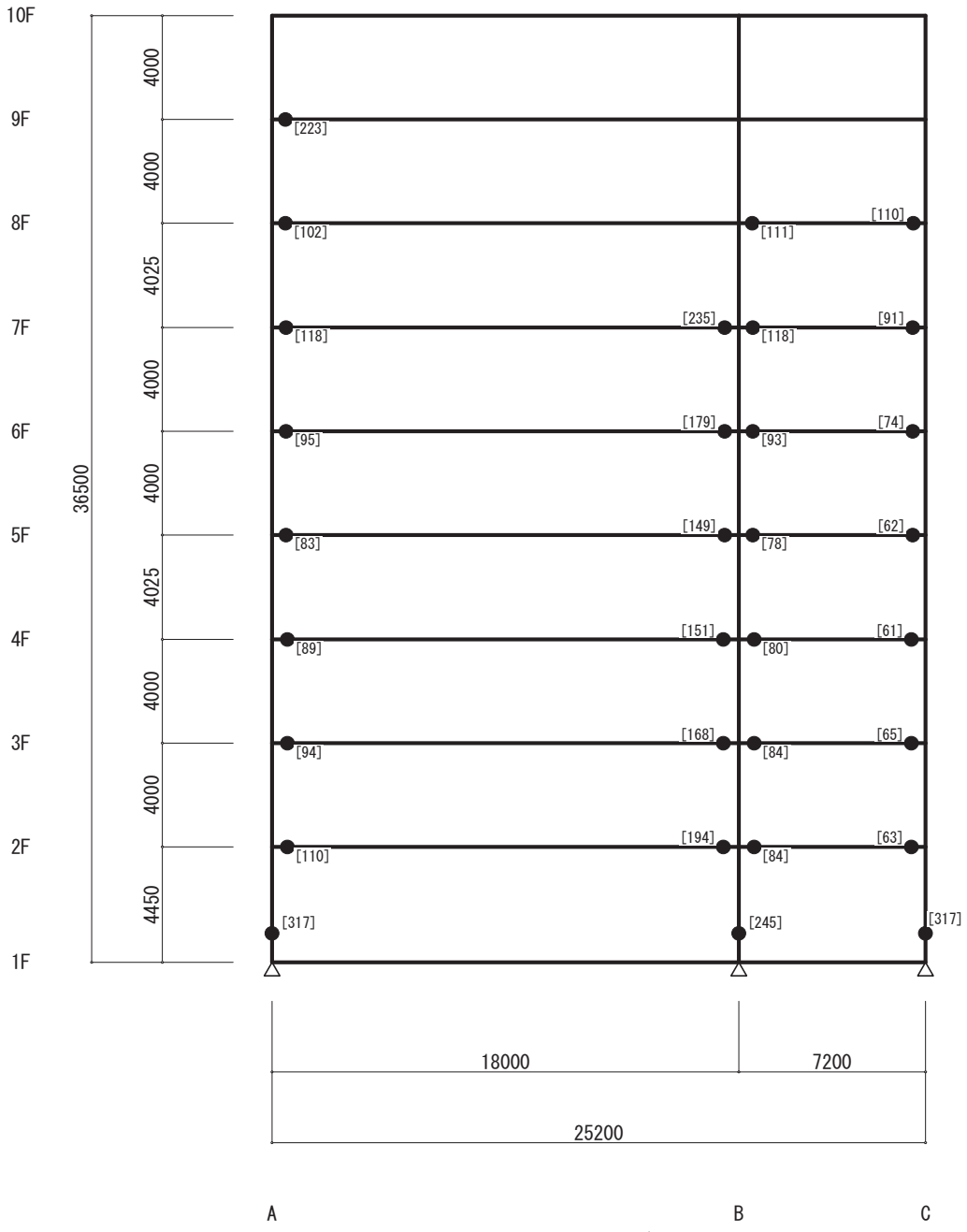
5 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



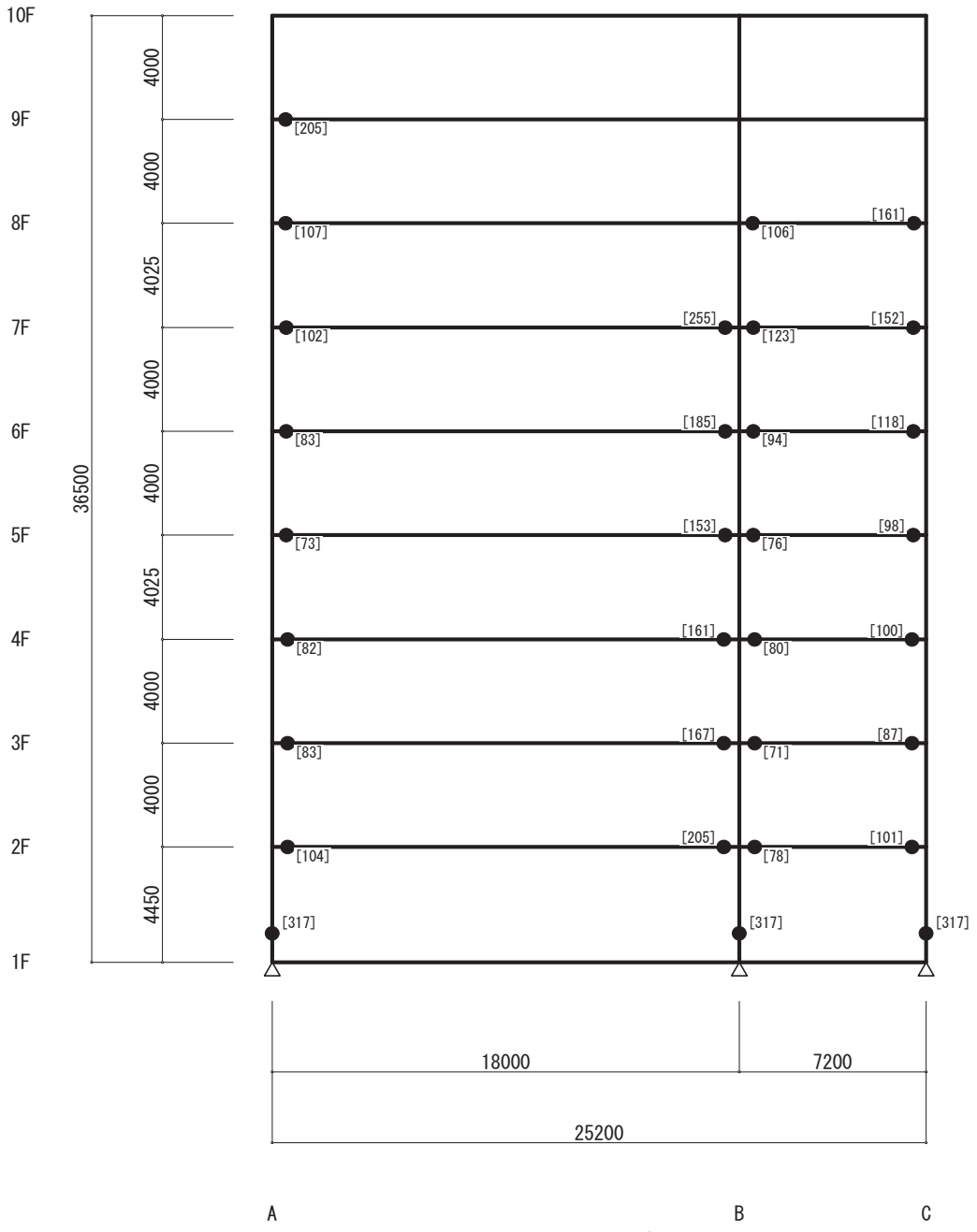
6 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



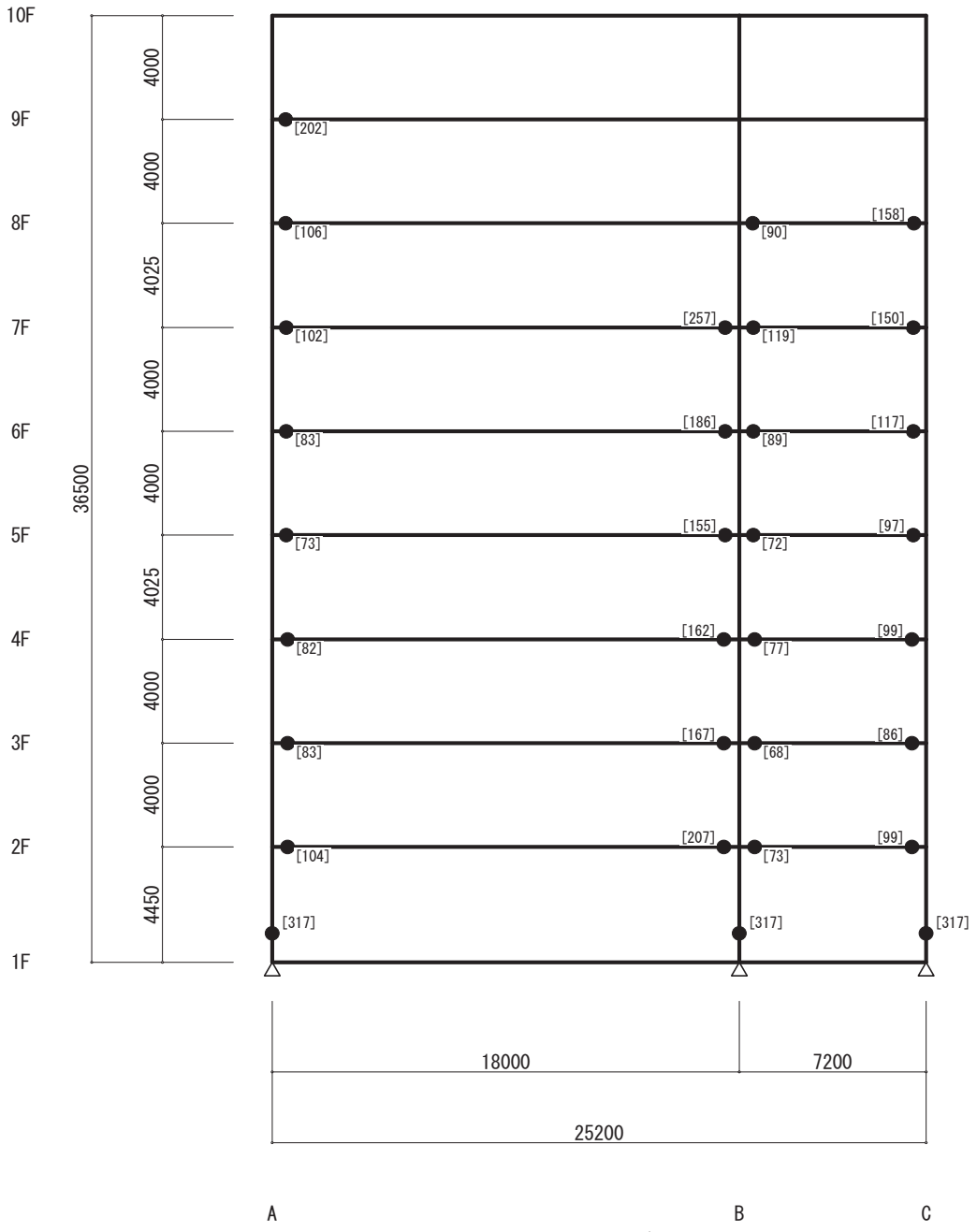
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



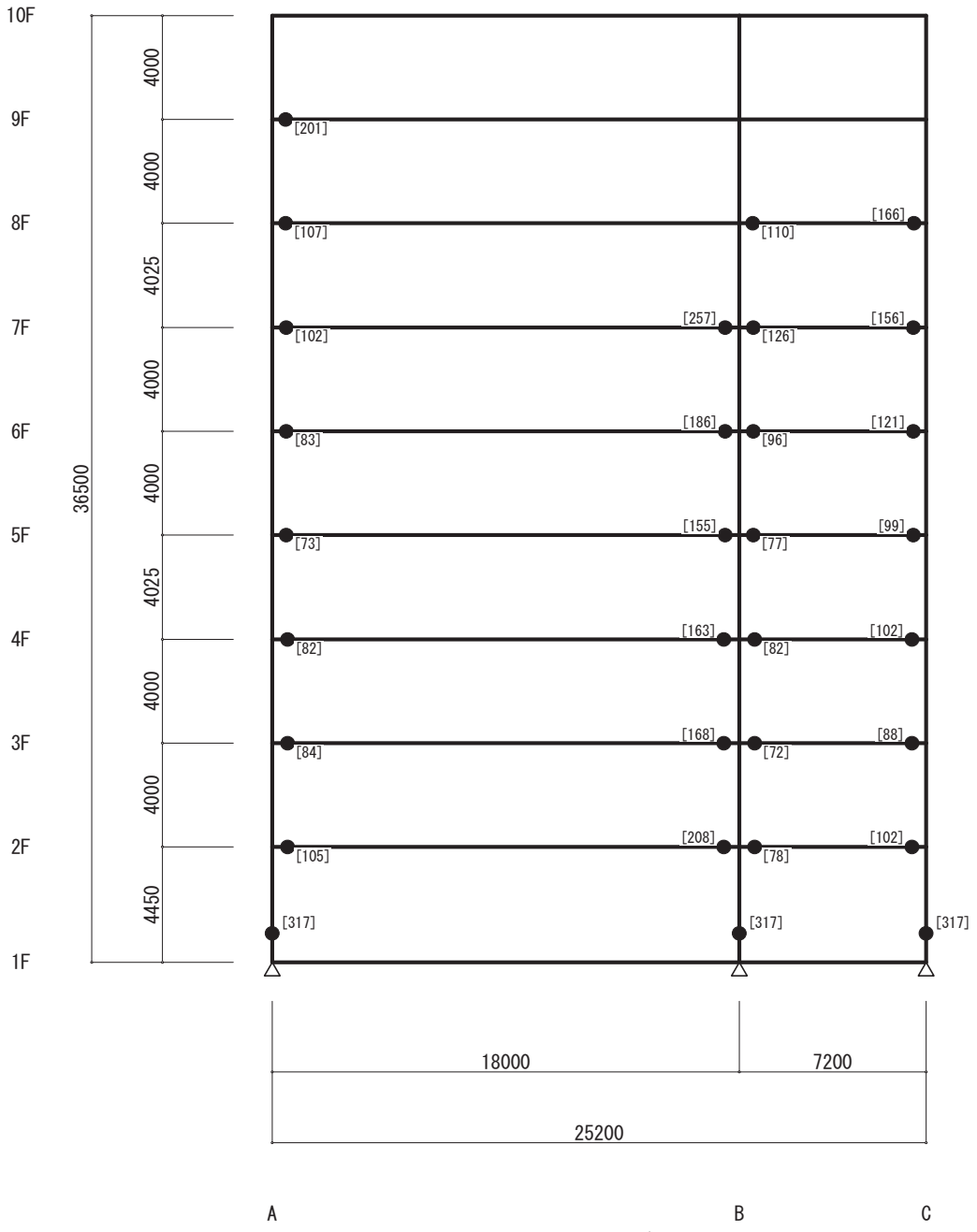
2 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



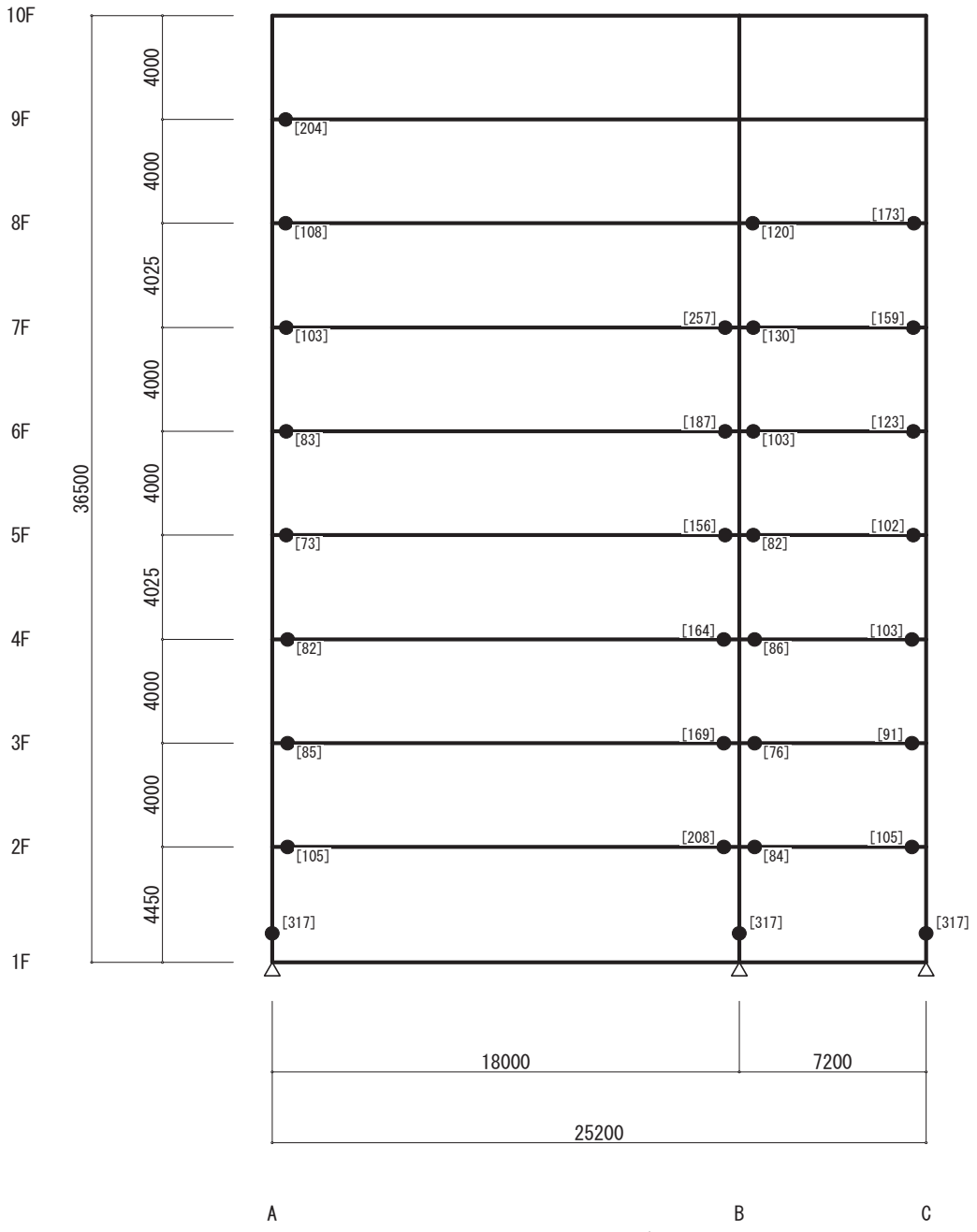
3 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



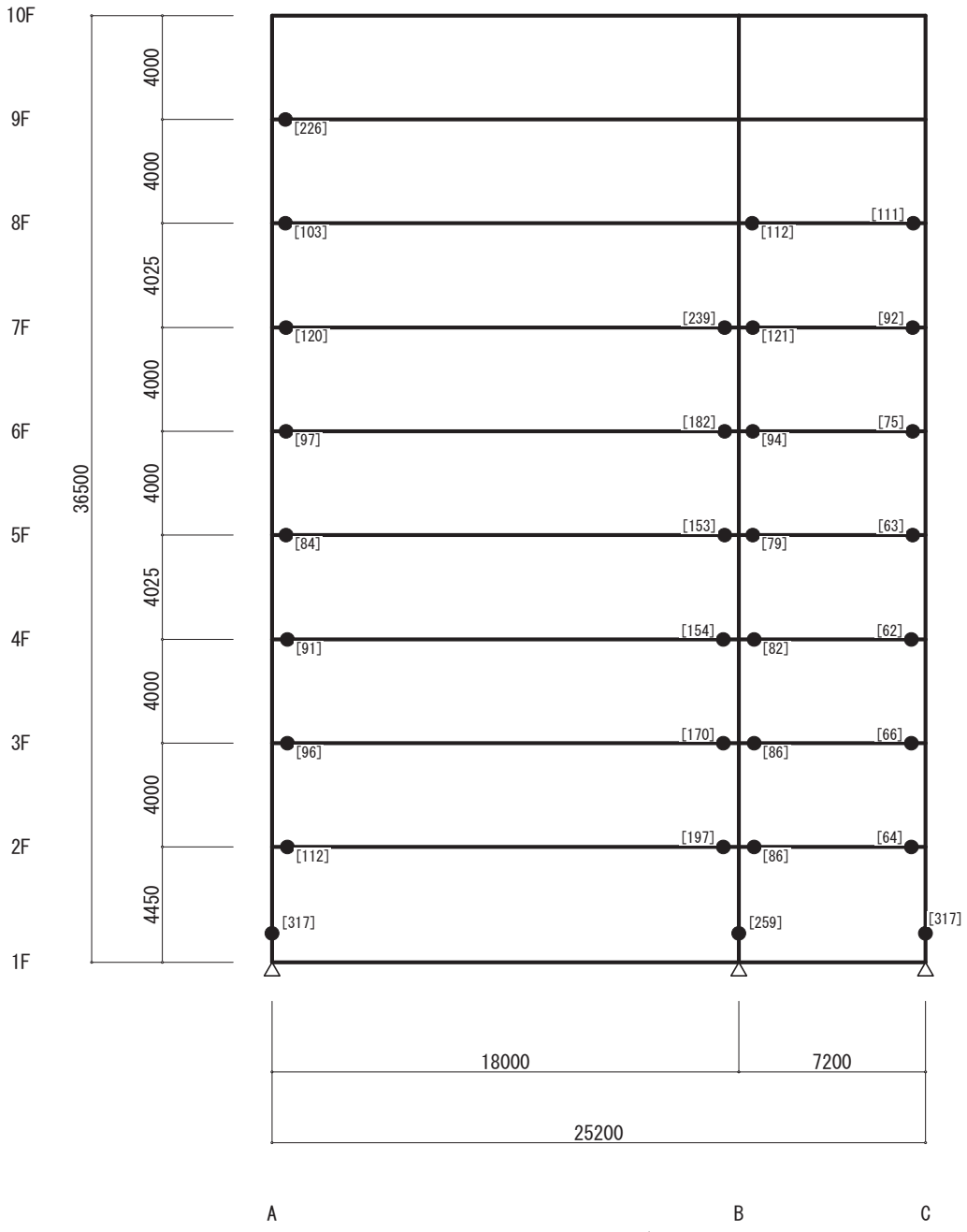
4 フレーム（S=1/272）

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）

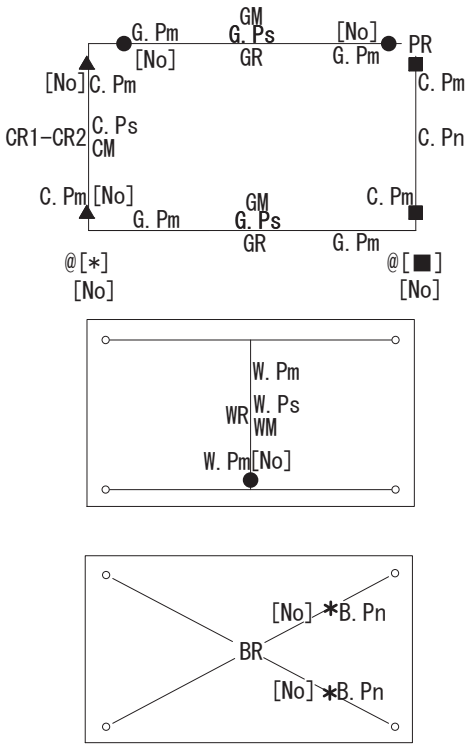
ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



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

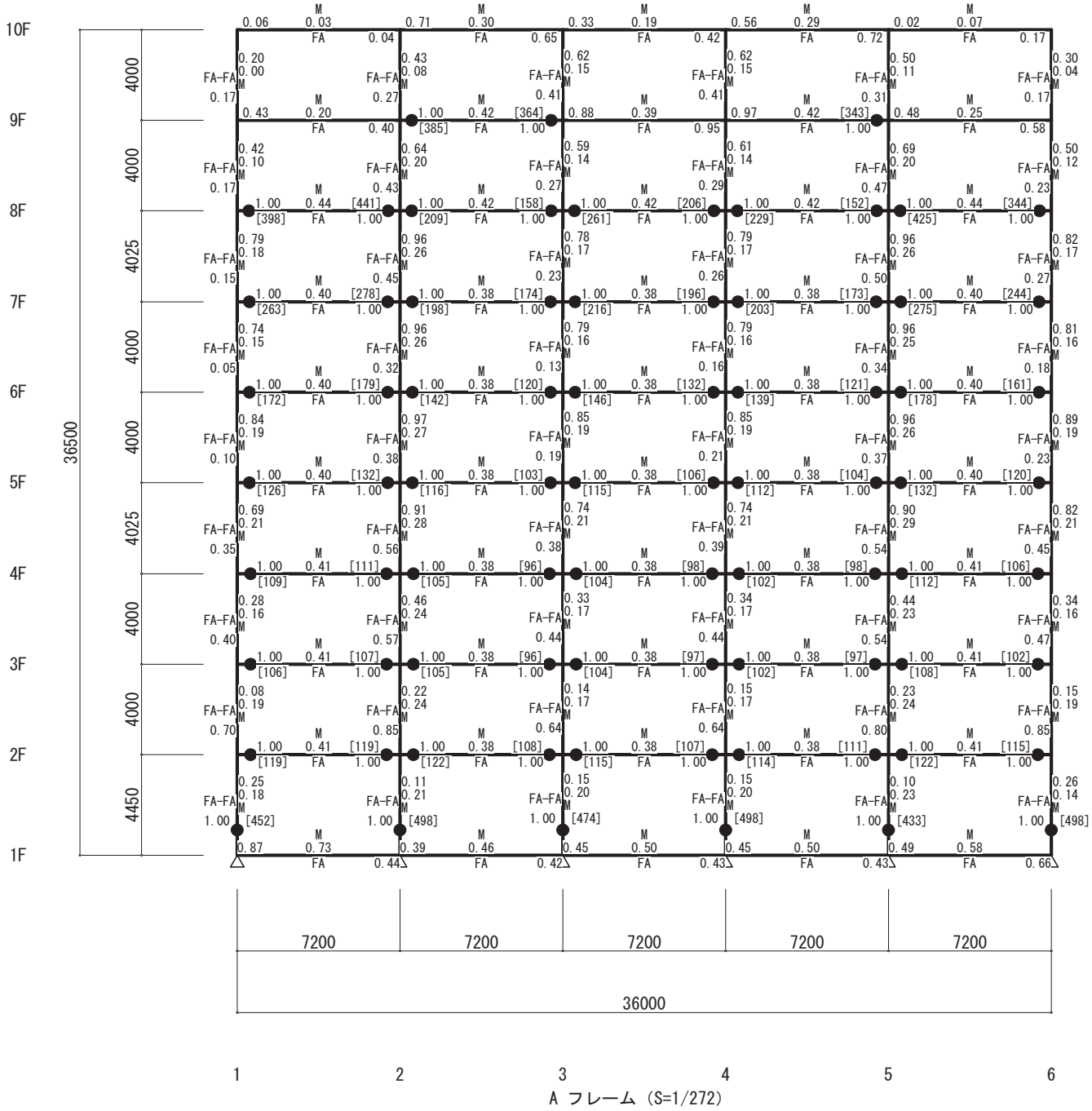
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■：浮上り、*：圧壊
[No]　：崩壊荷重ステップ数

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）

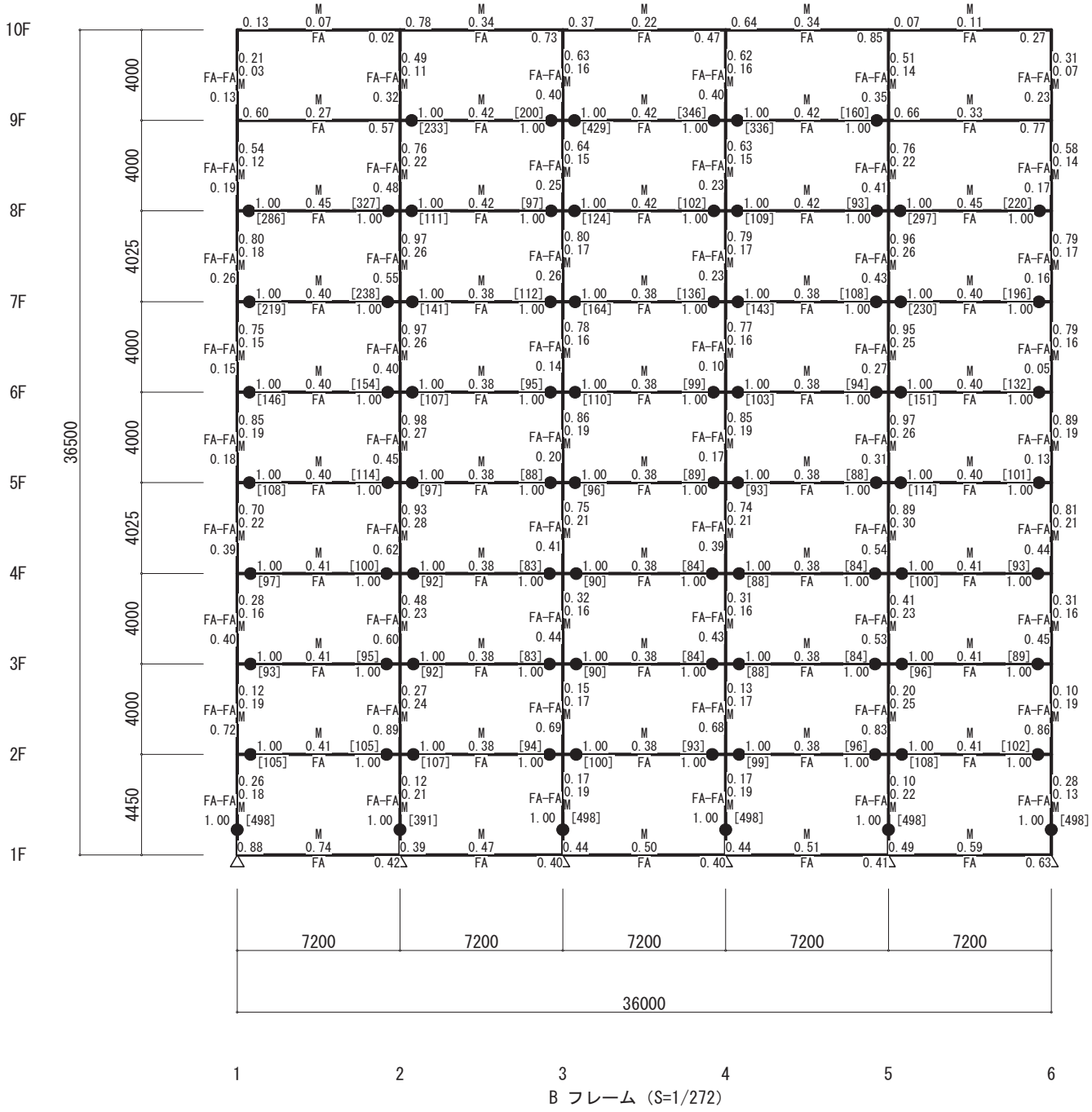
GR　：はりの種別
CR1-CR2：柱の種別
　CR1：個材のランク、CR2：崩壊形考慮のランク
WR　：壁の種別
BR　：ブレースの種別
PR　：柱はり接合部の種別

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）

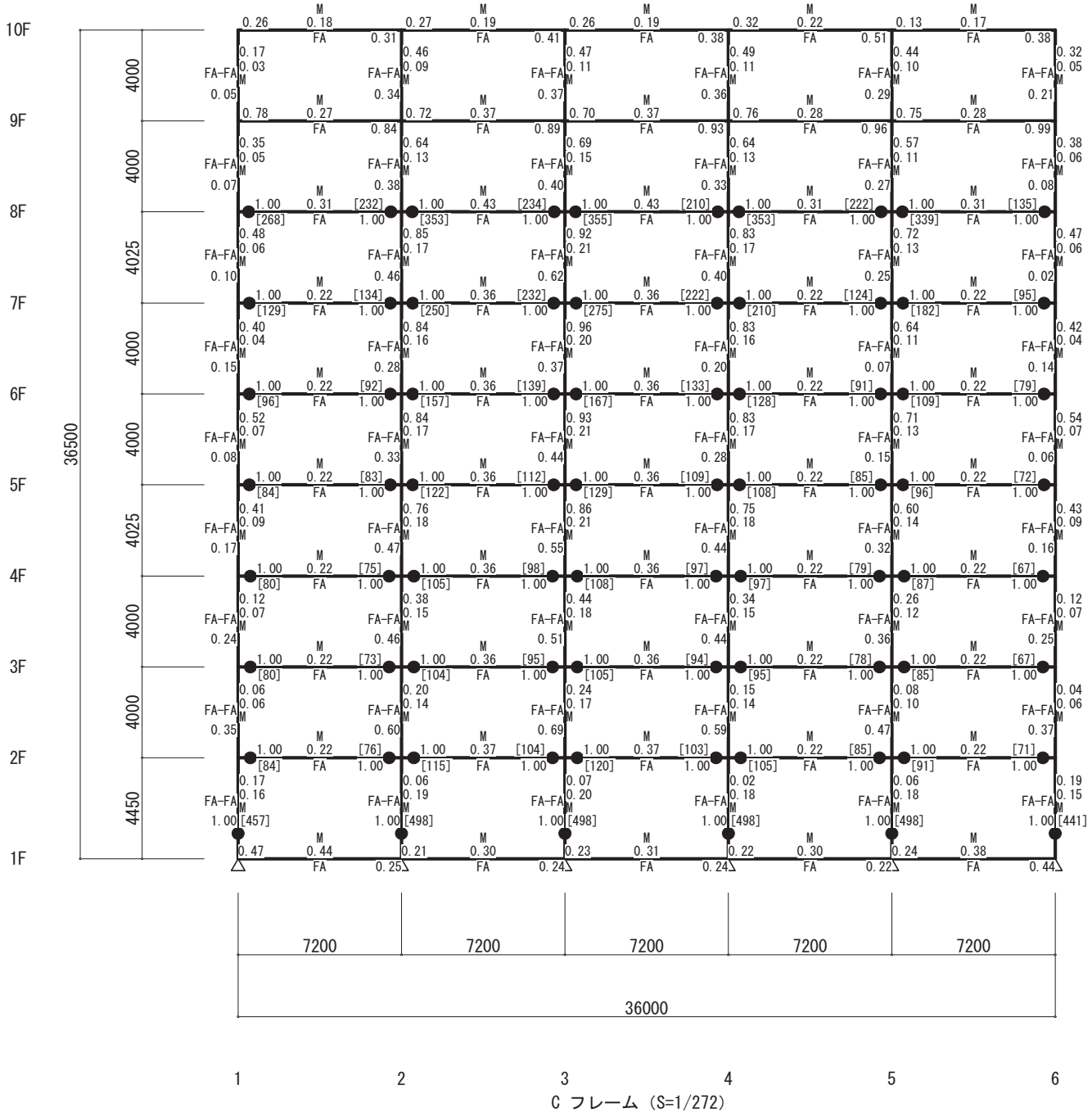
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



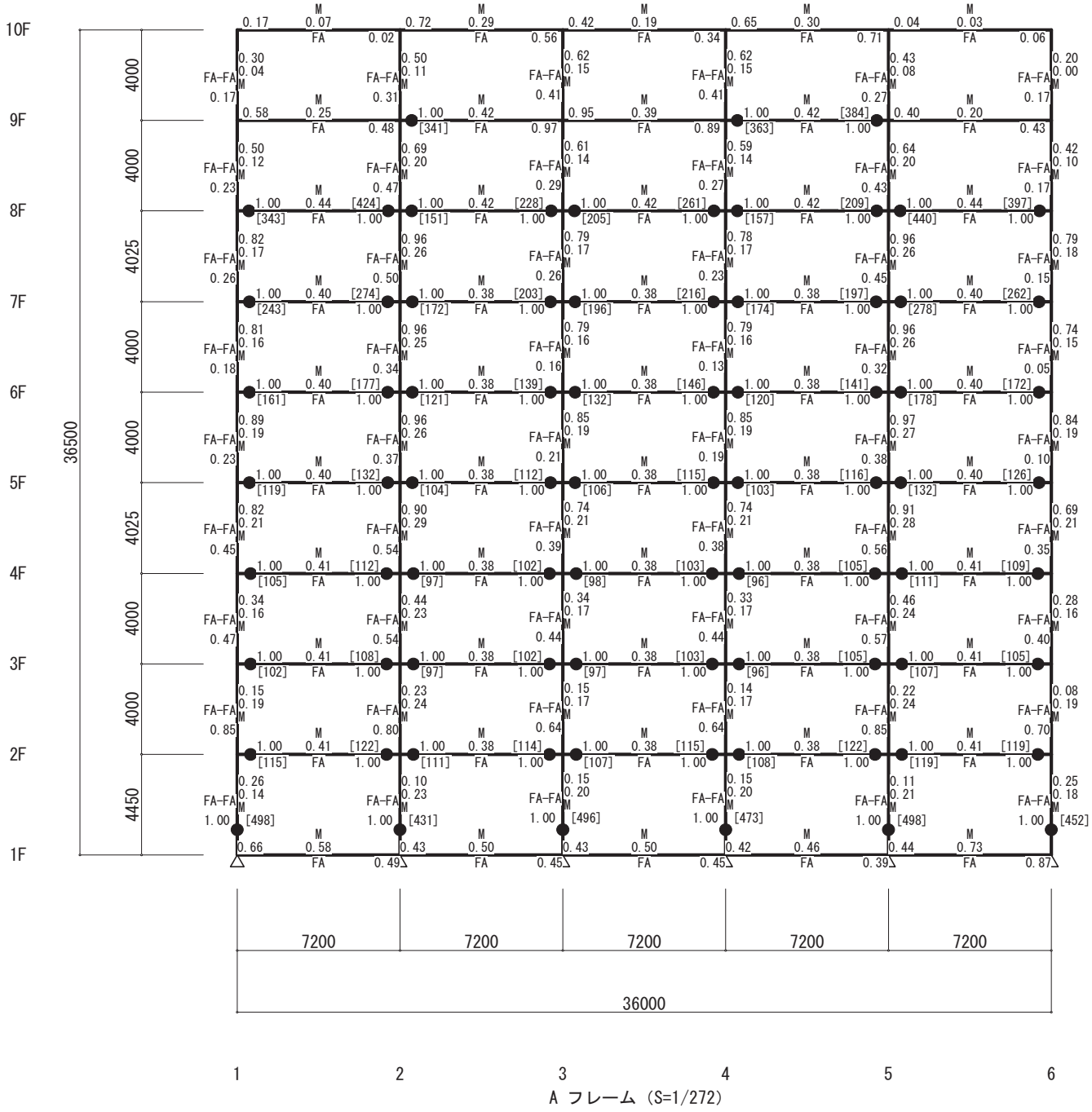
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



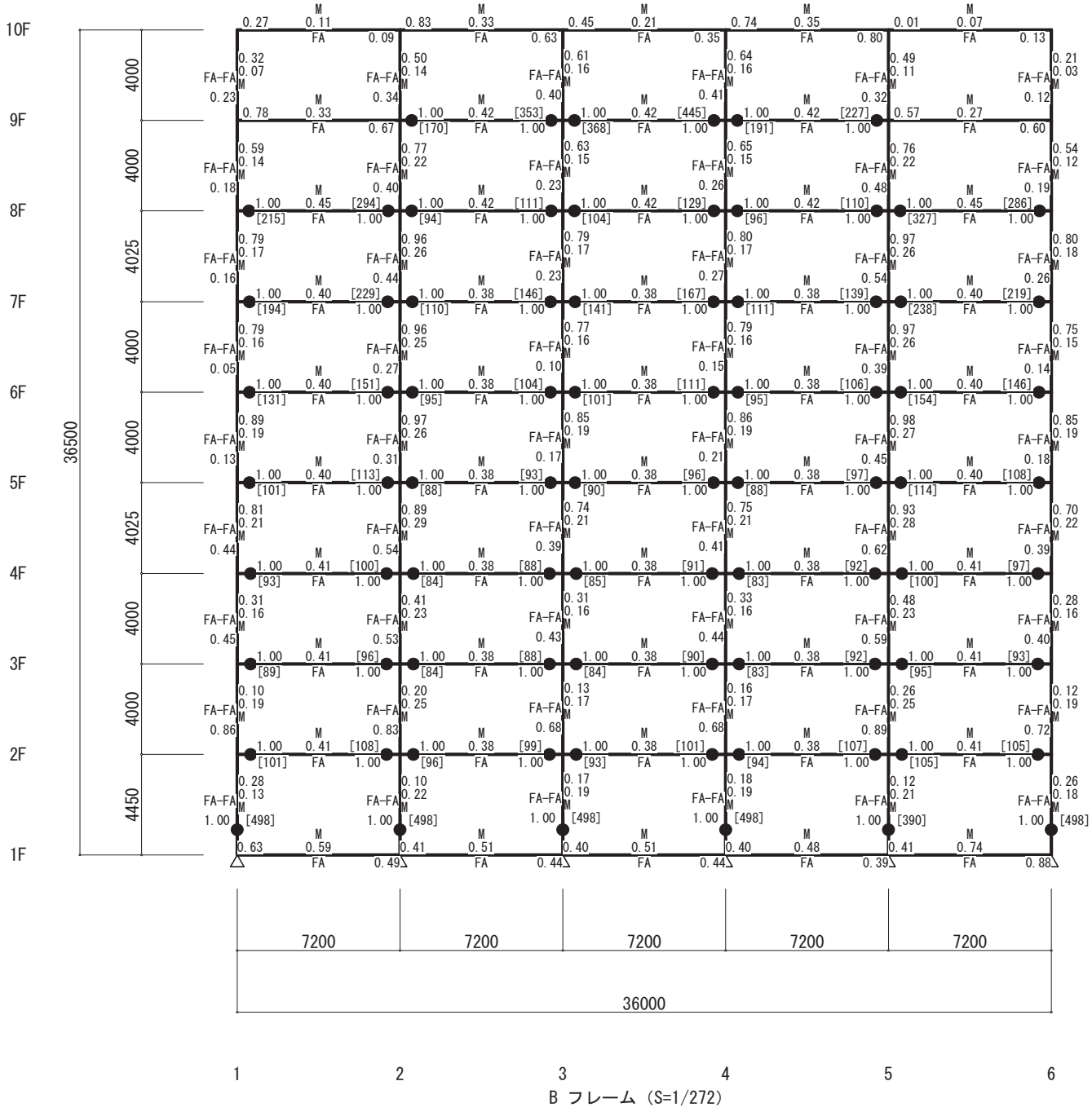
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

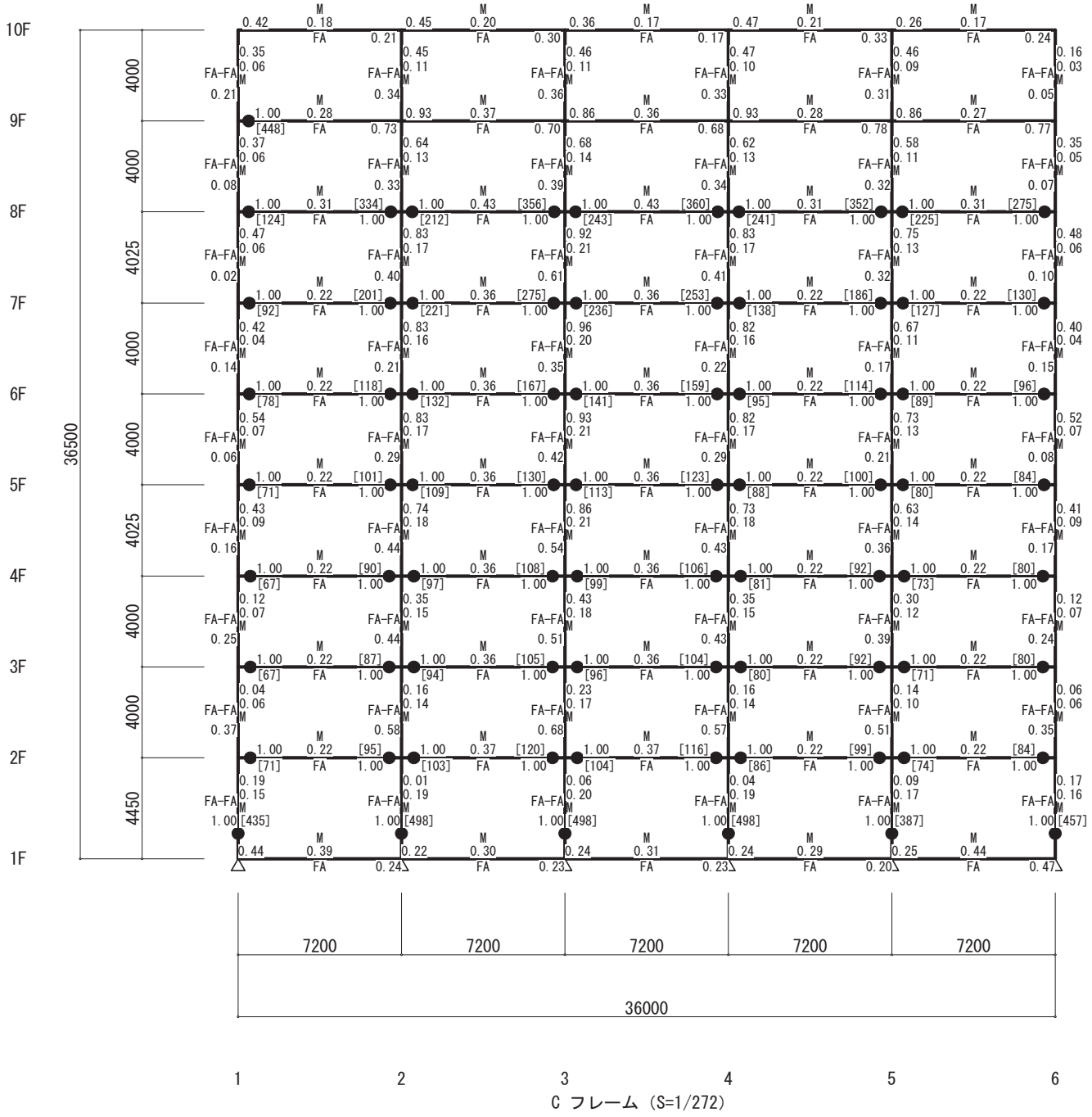


終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

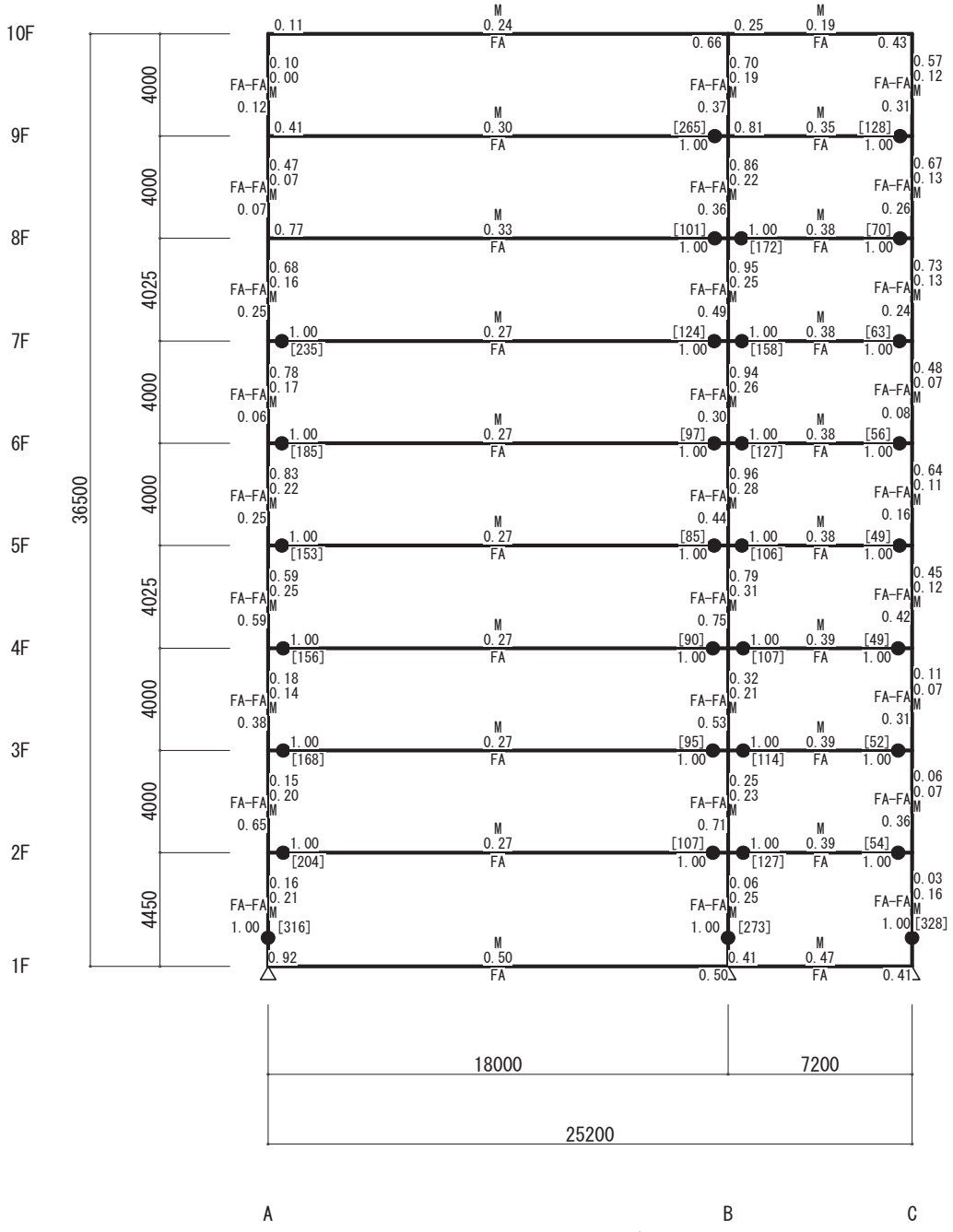


B フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

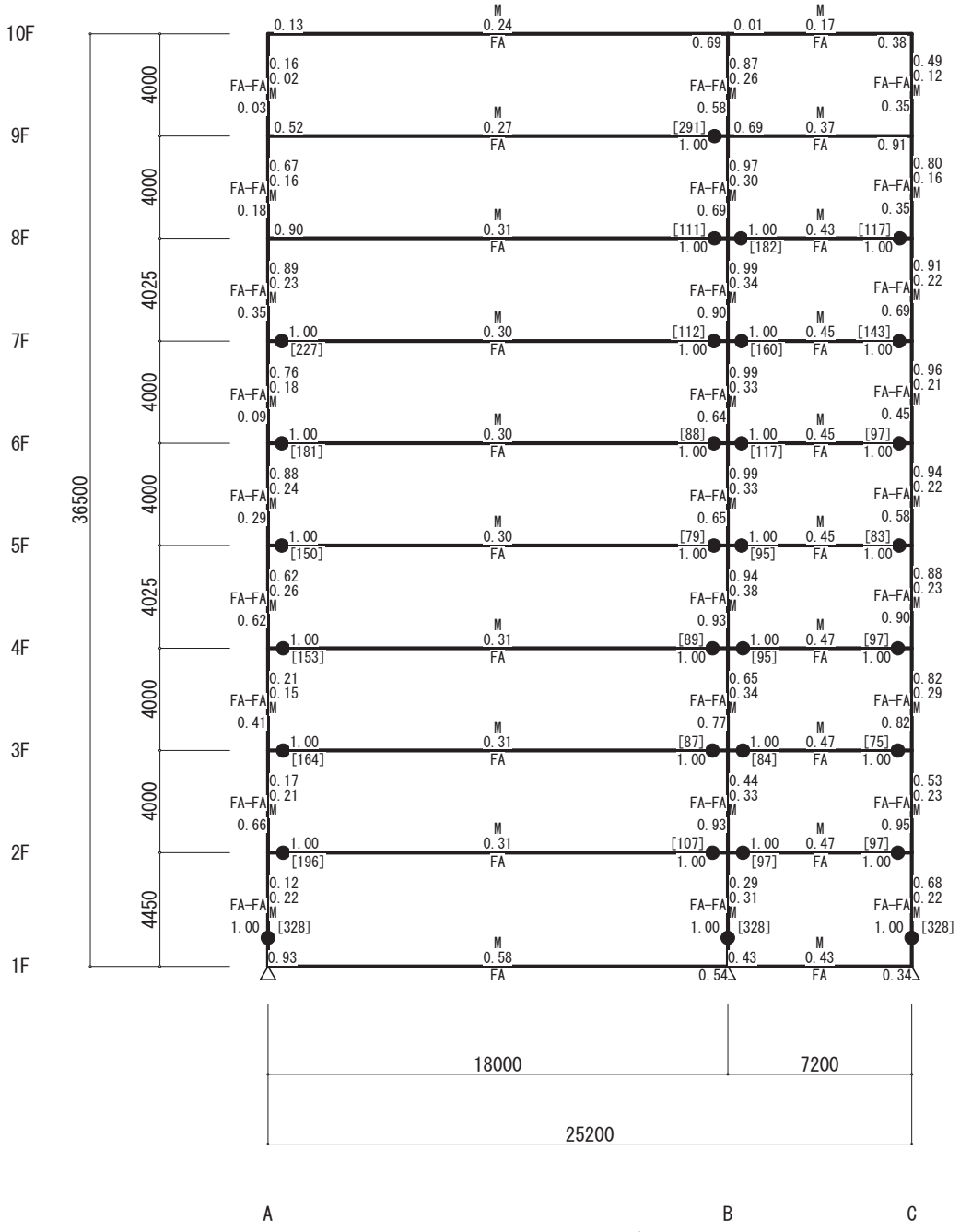


終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



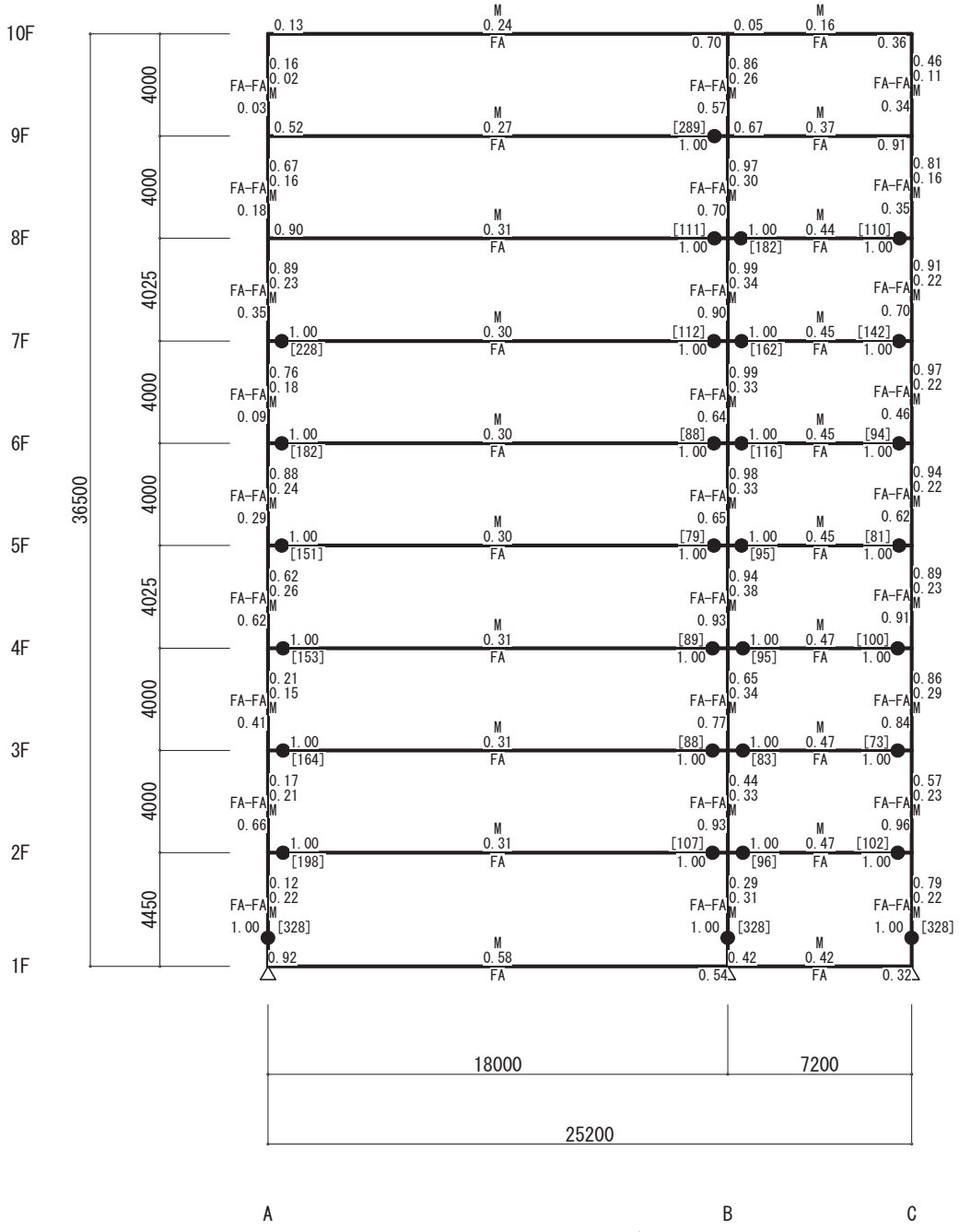
1 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



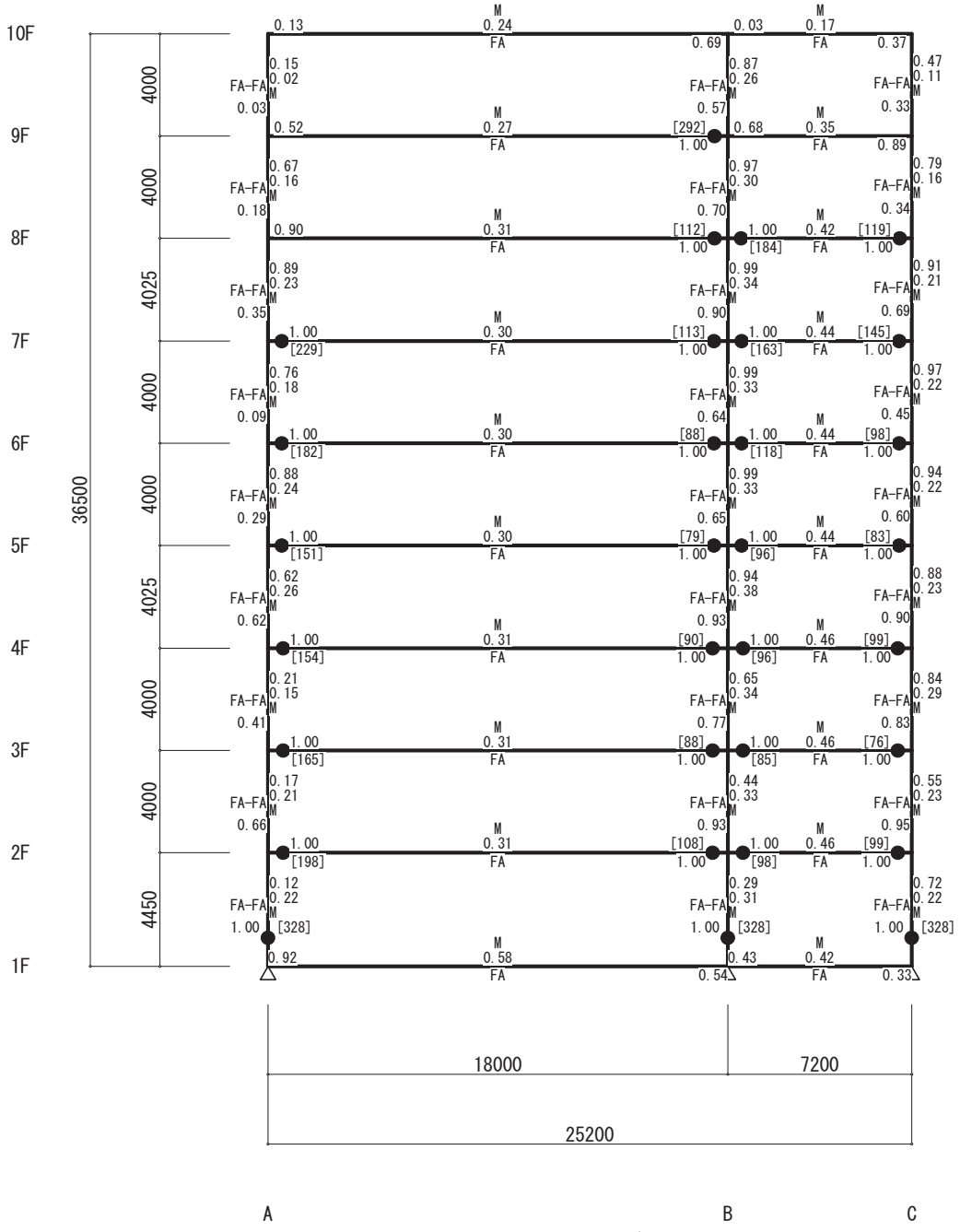
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



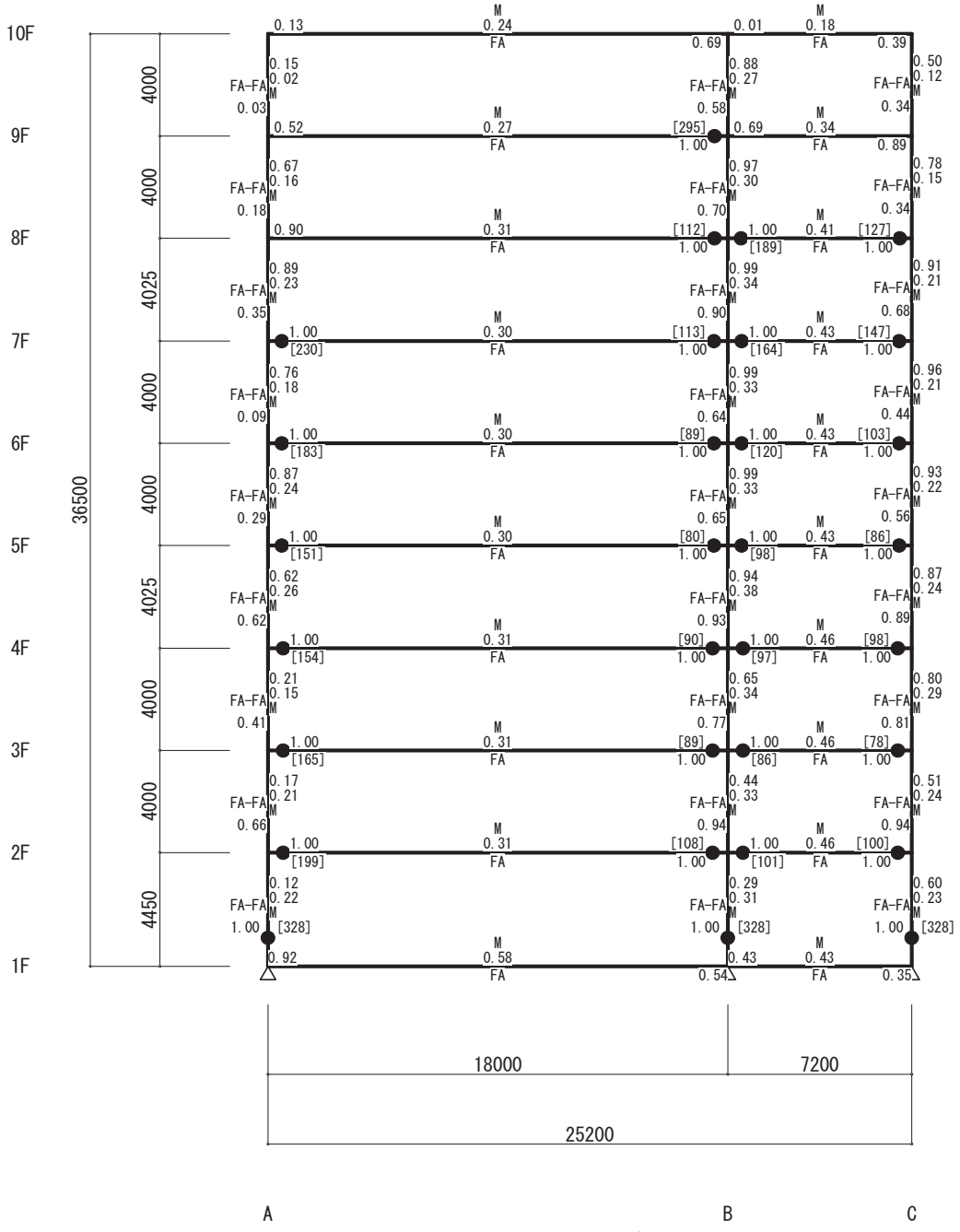
3 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



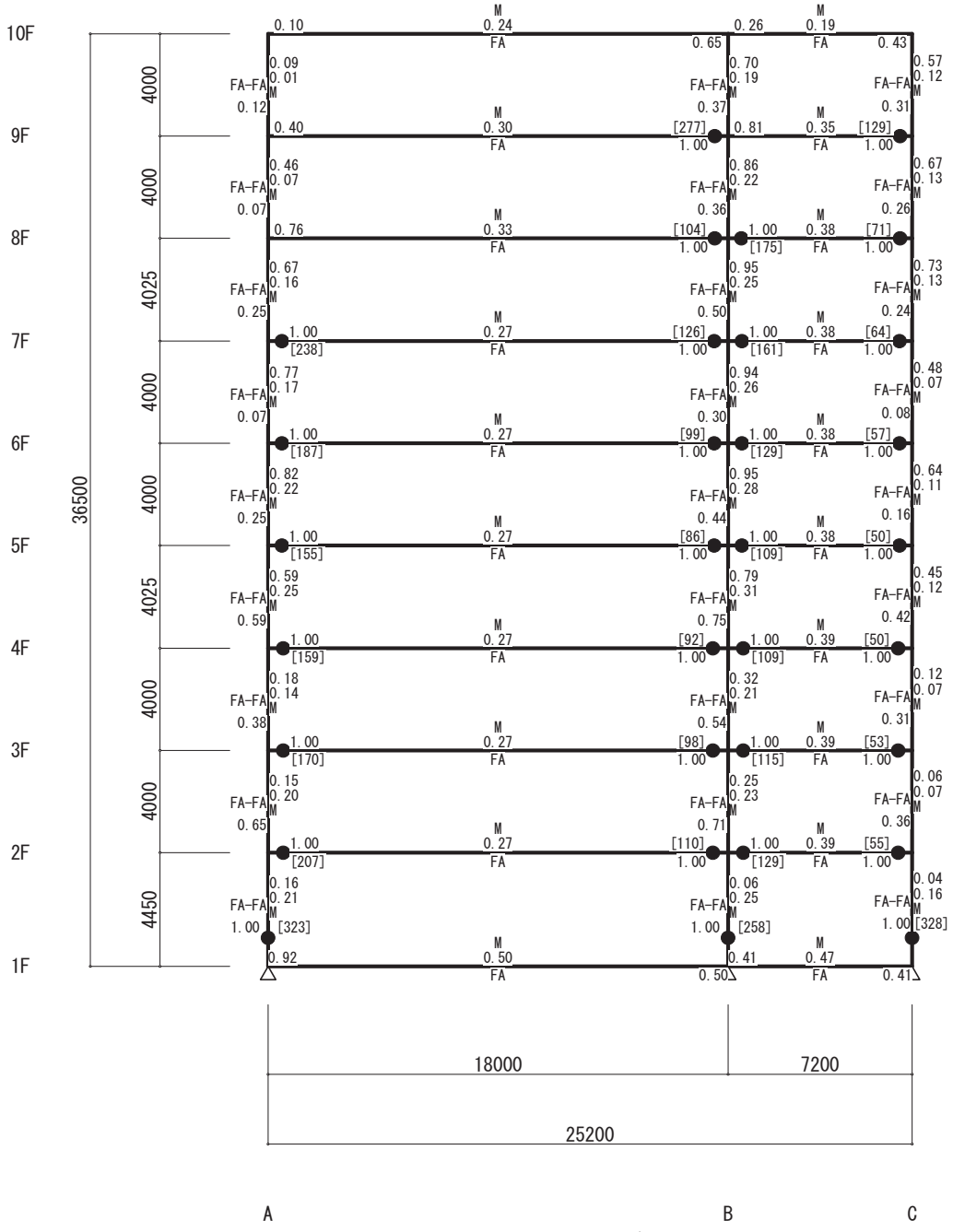
4 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



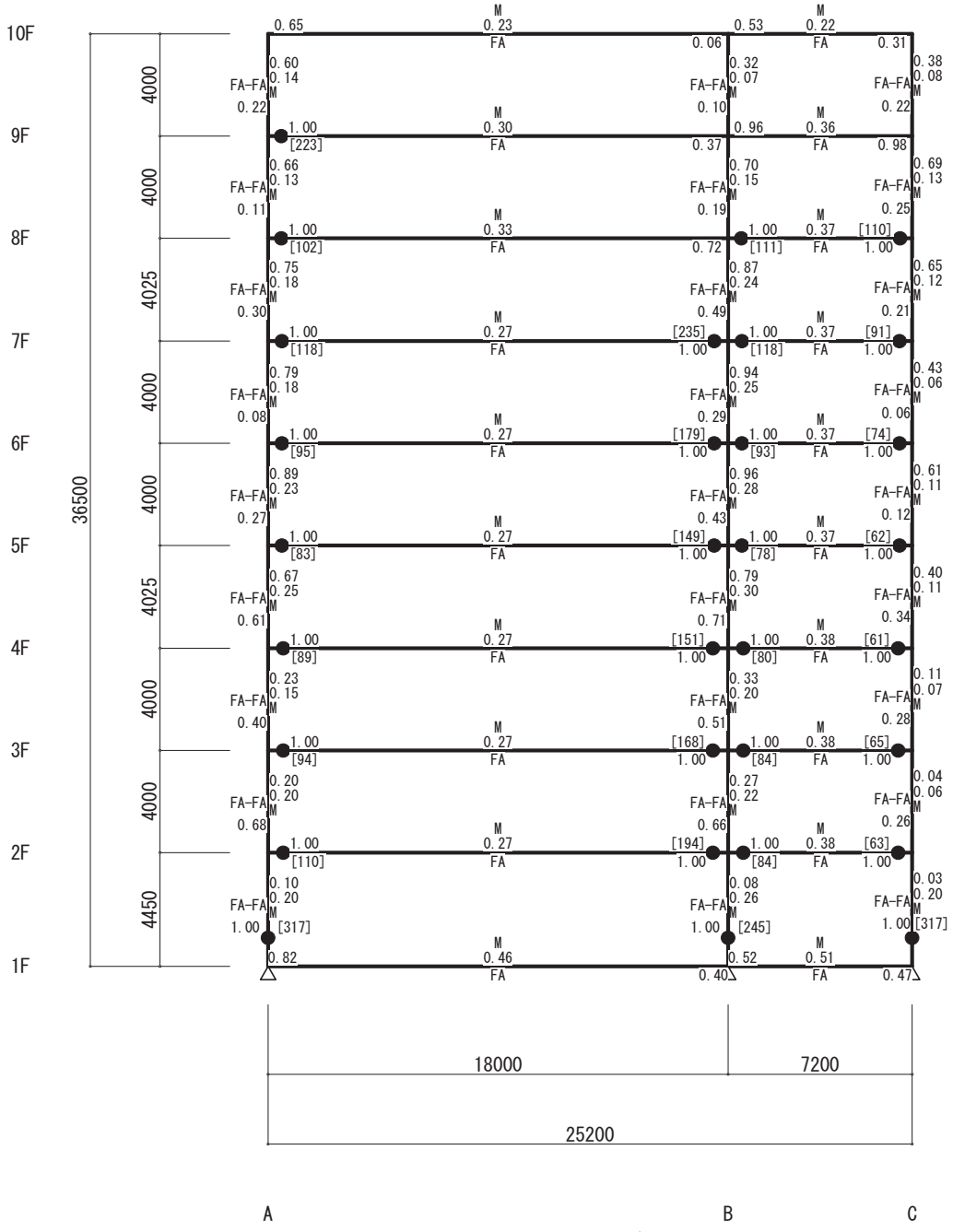
5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



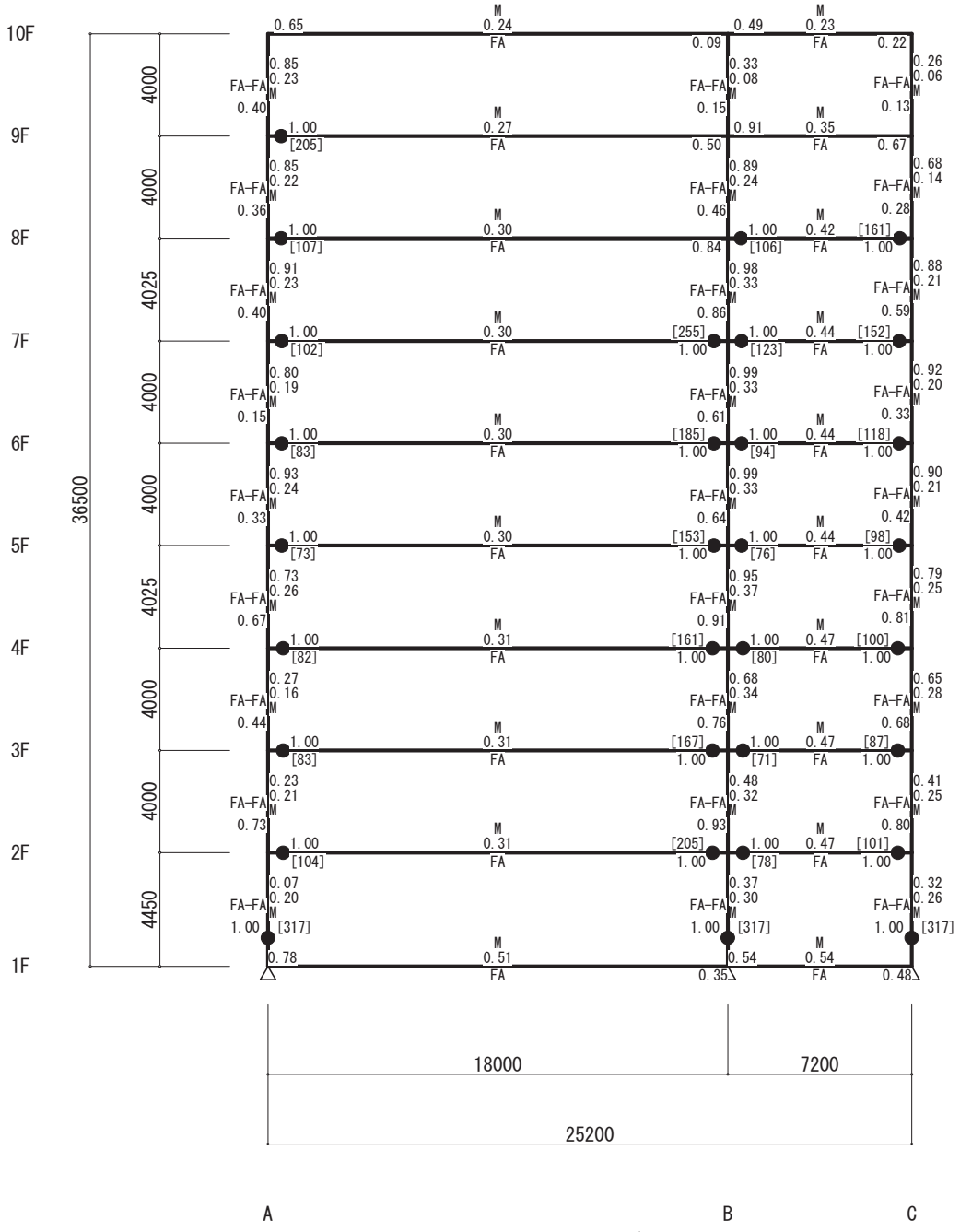
6 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



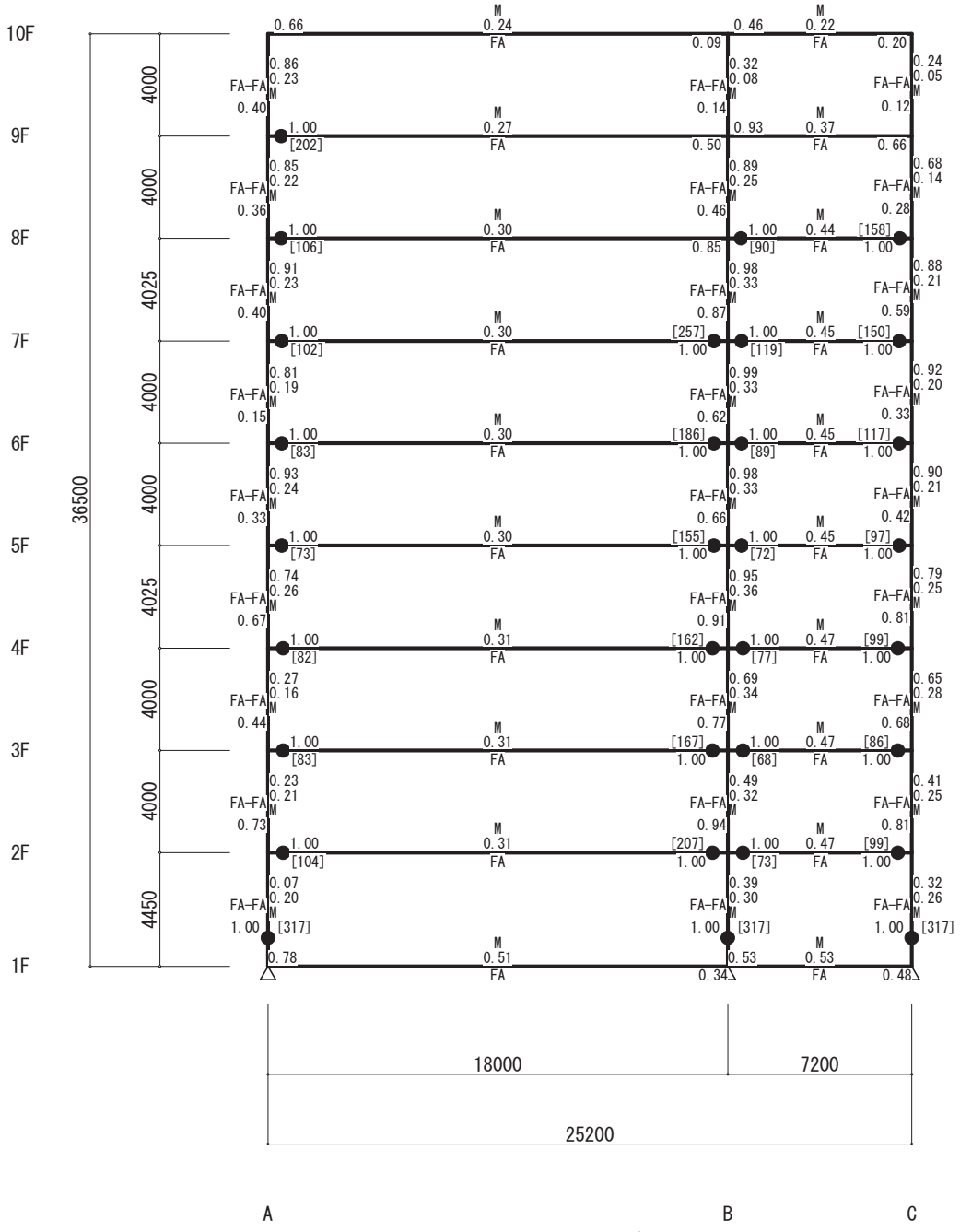
1 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



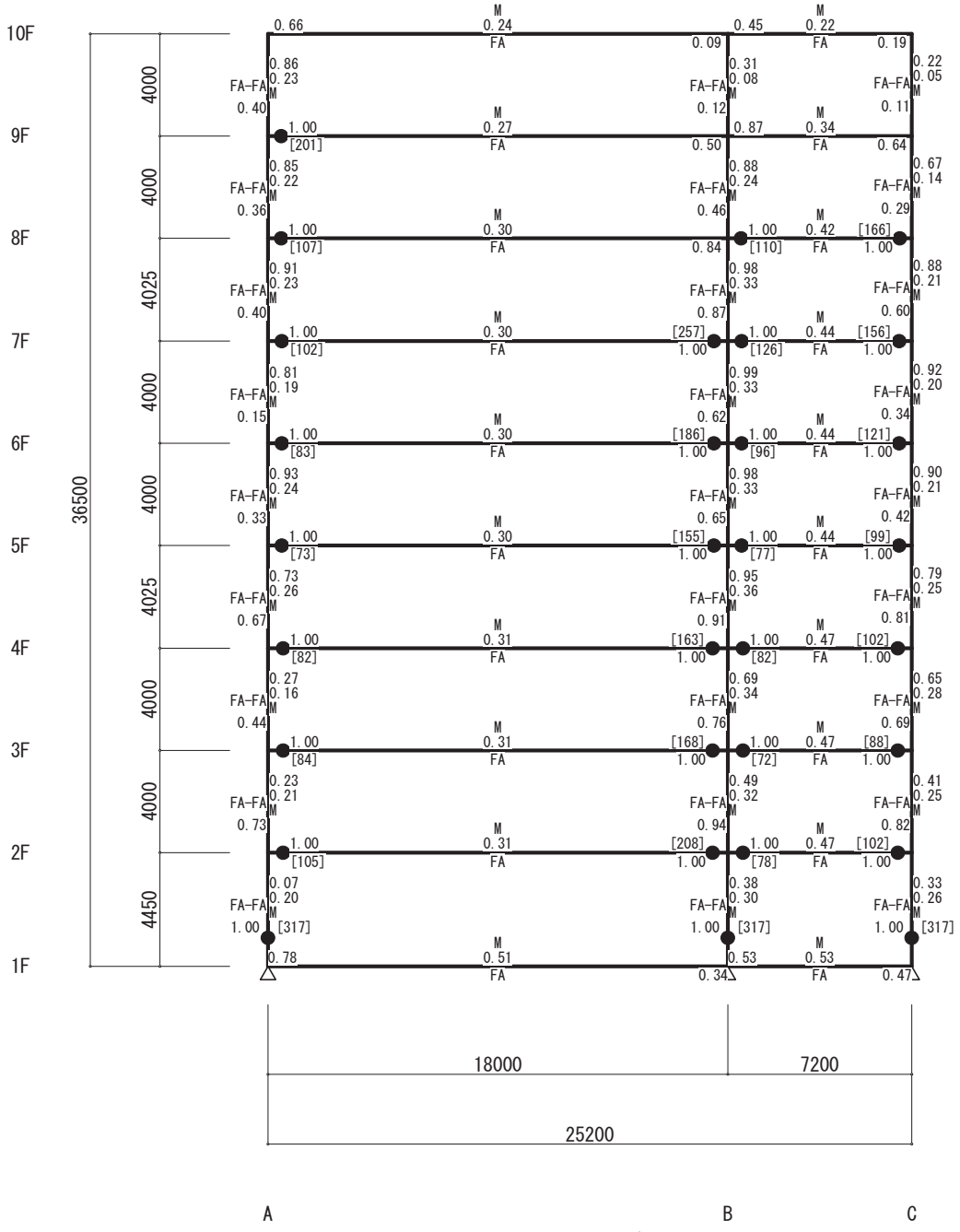
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



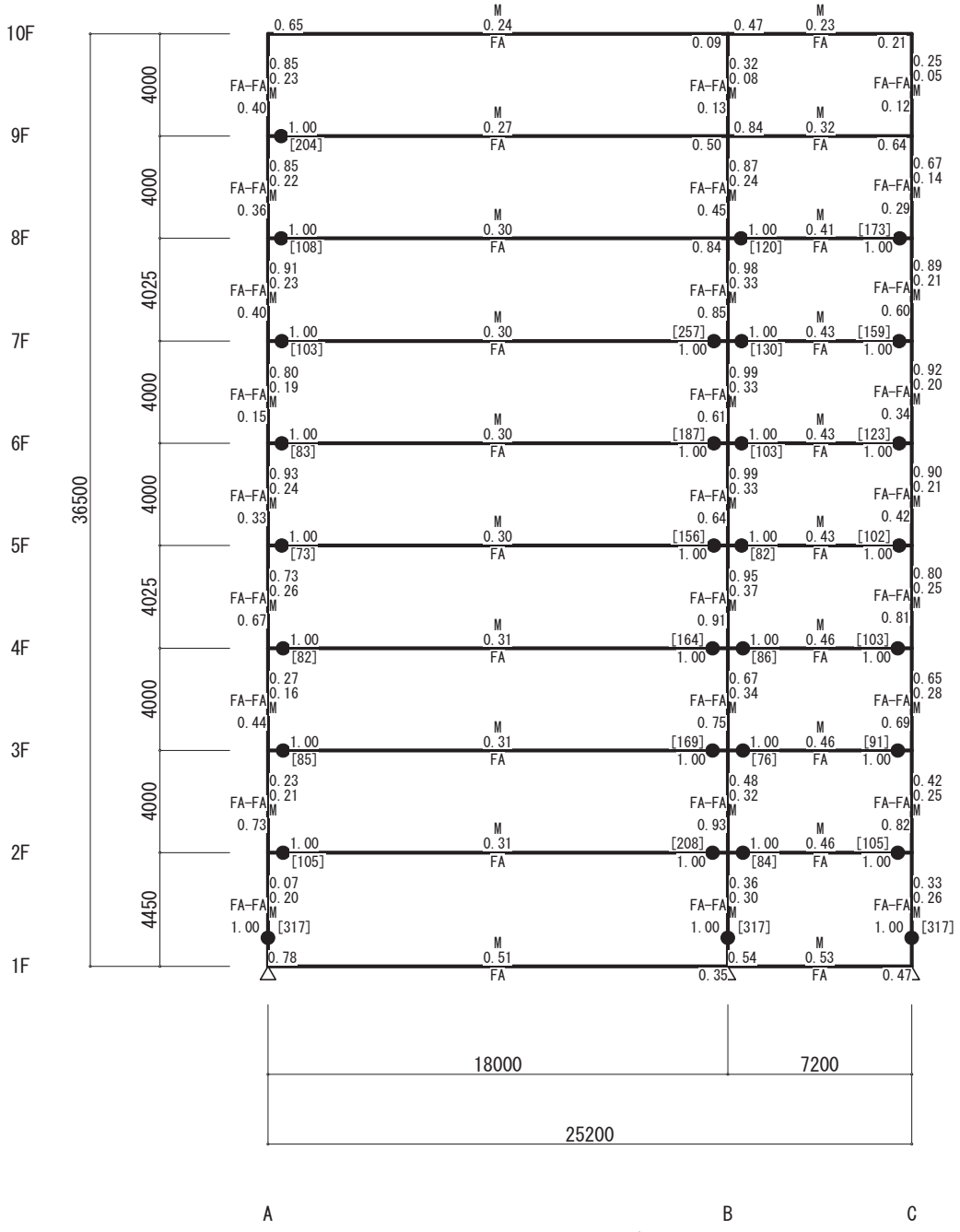
3 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



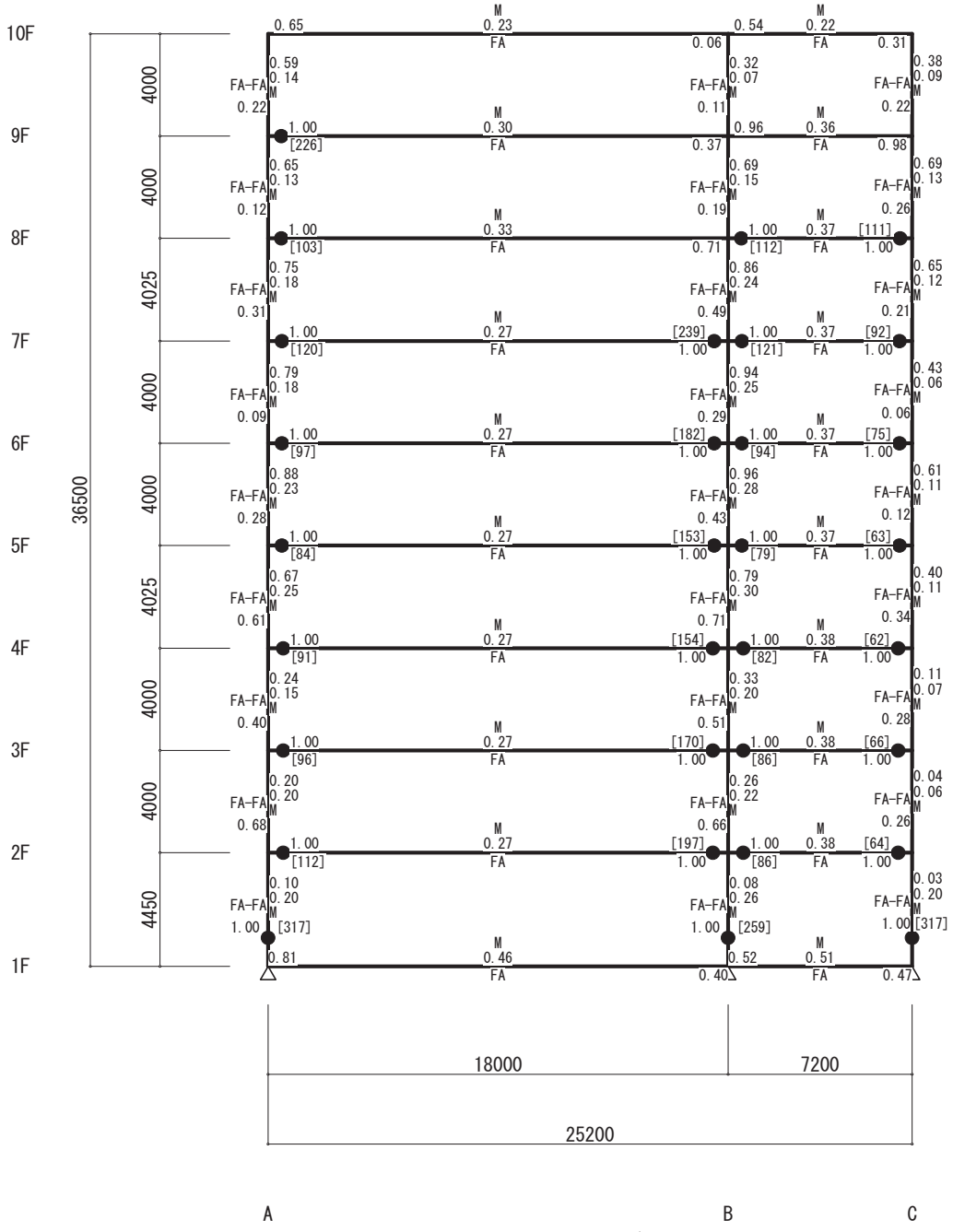
4 フレーム（S=1/272）

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）

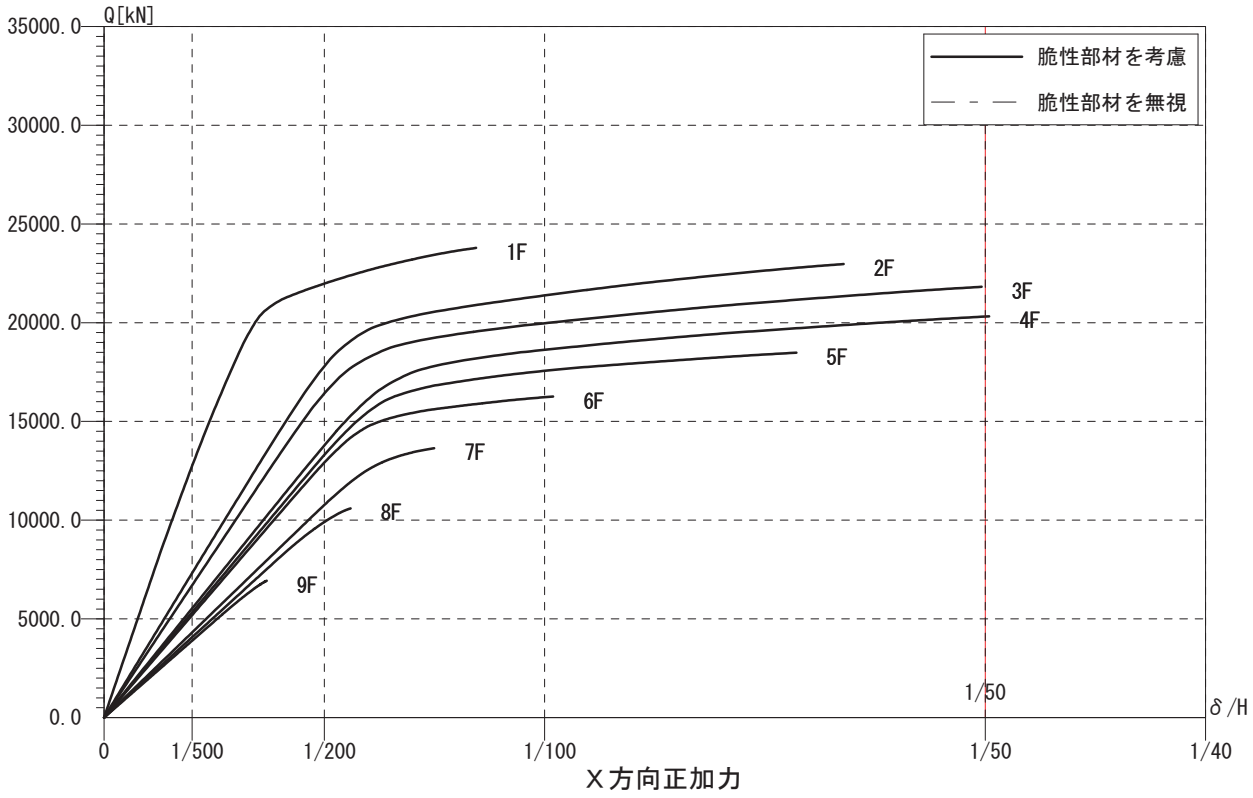


6 フレーム（S=1/272）

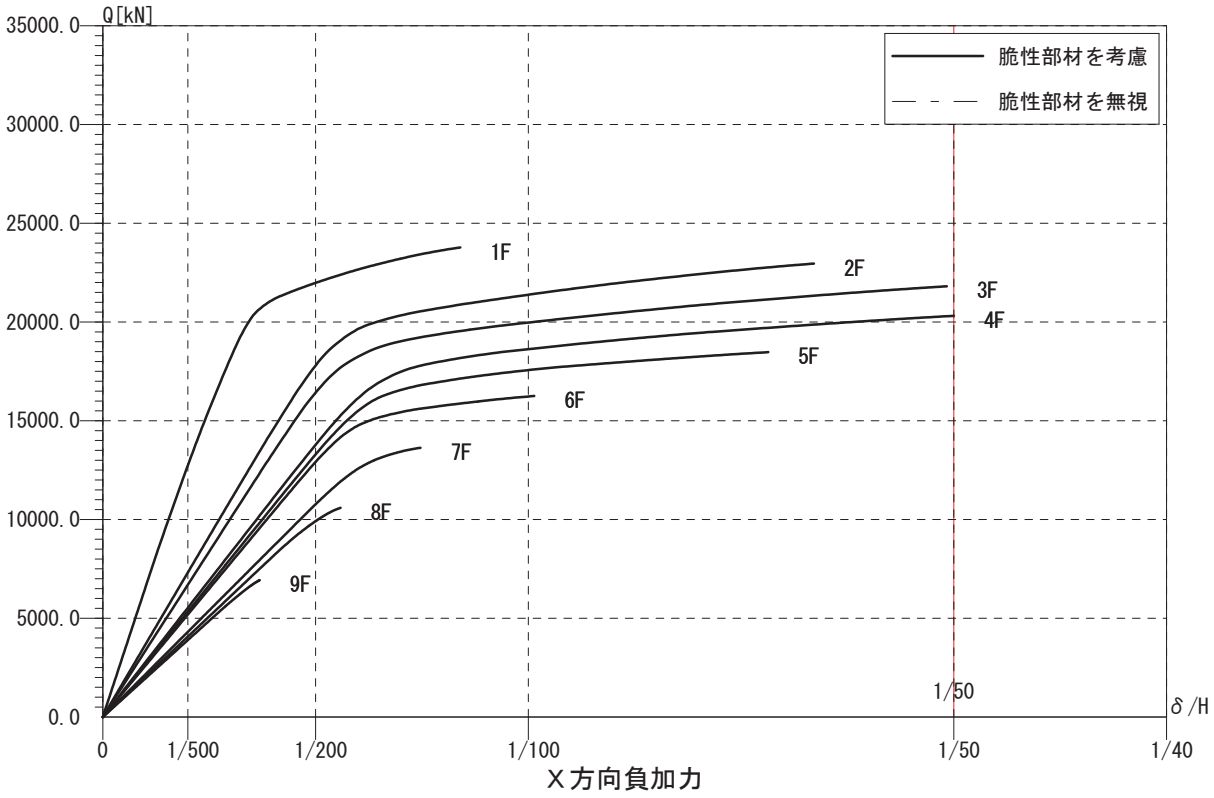
U-4　保有水平耐力計算結果

U-4.1　荷重－変位（保有耐力時）

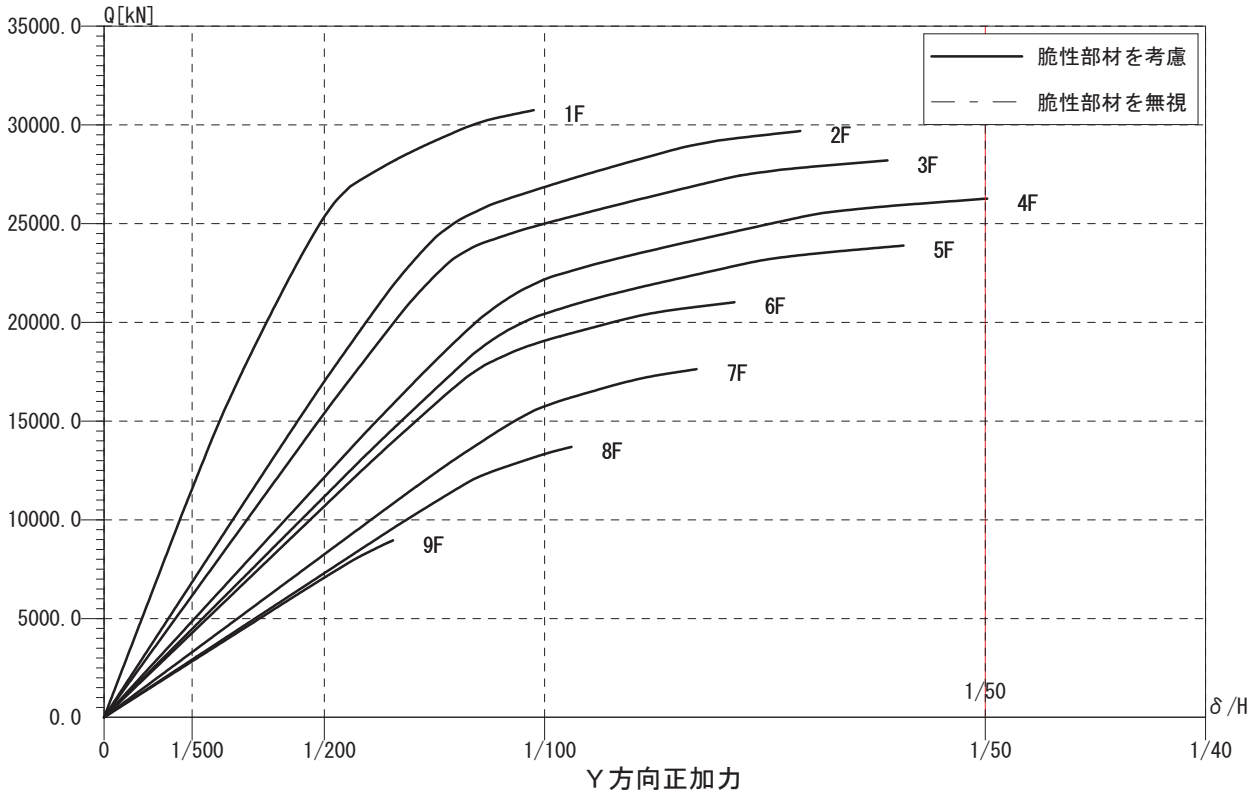
U-4.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時）



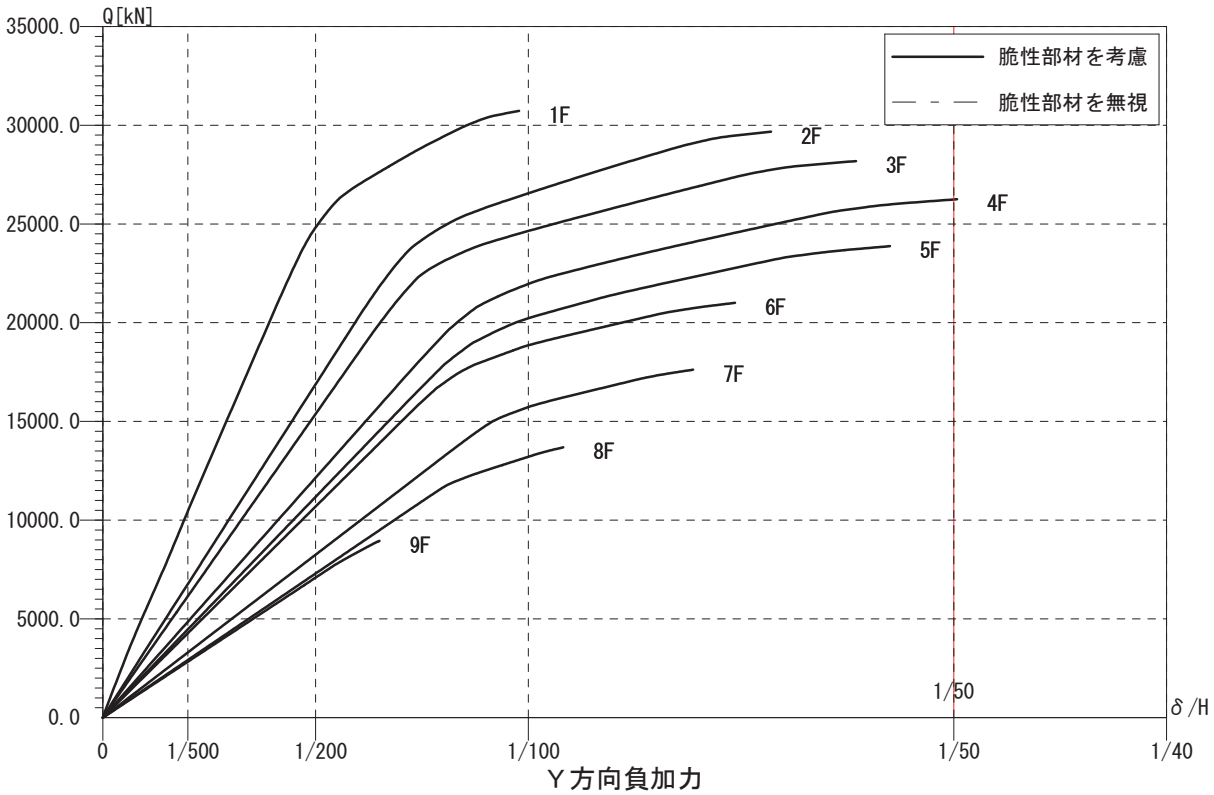
X方向正加力



X方向負加力



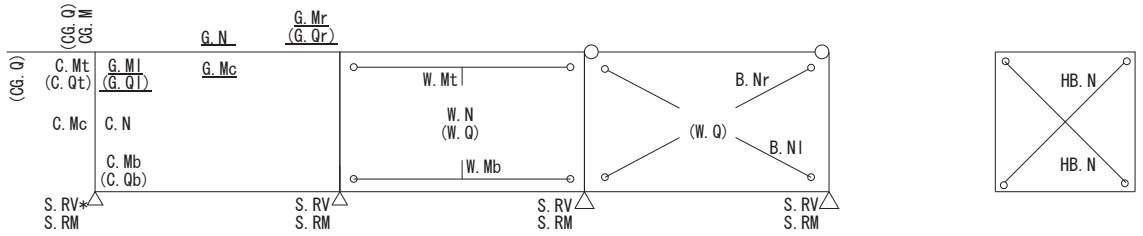
Y方向正加力



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）



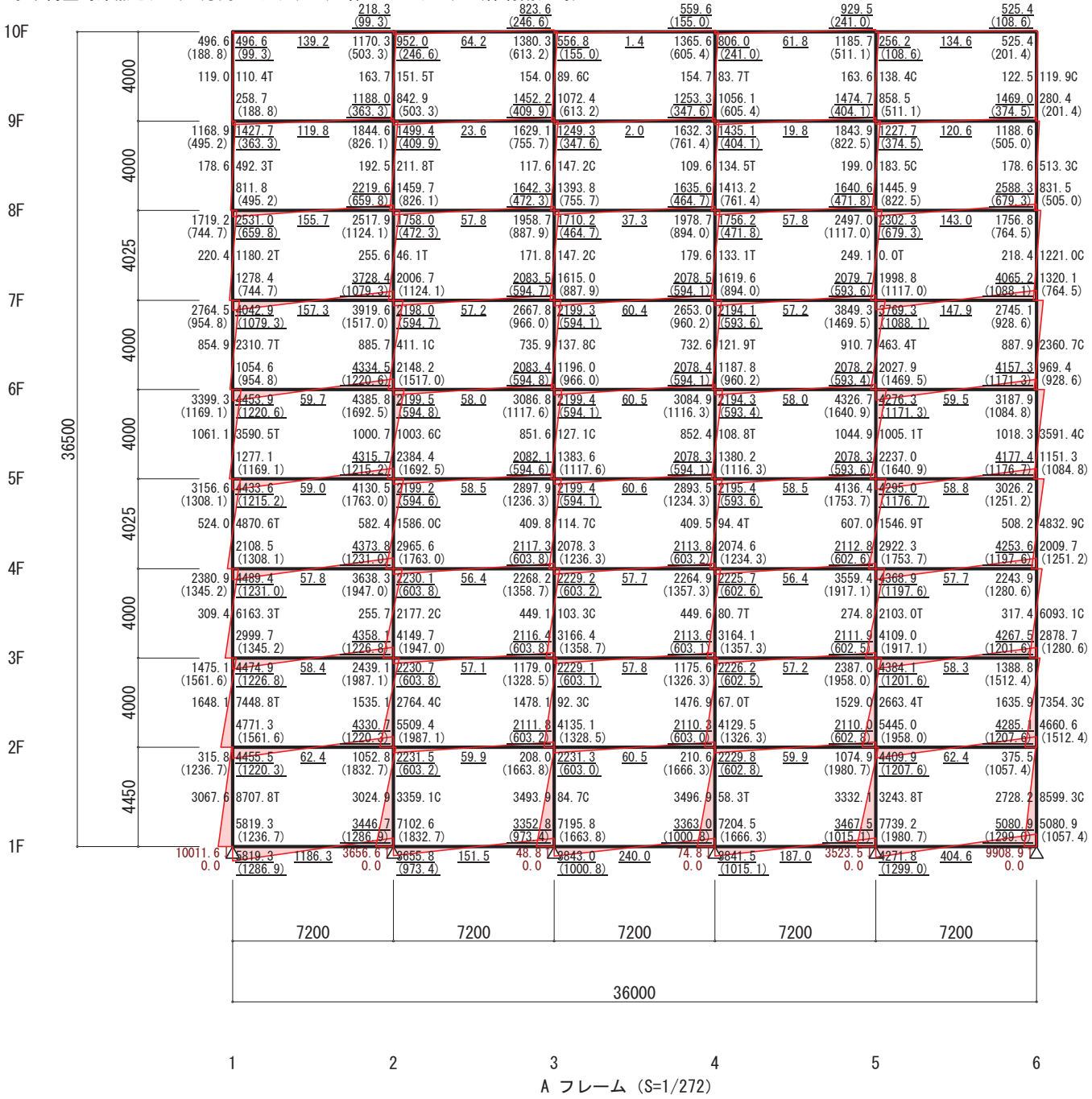
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)
G.N	：はり軸力 （T:引張，C:圧縮，0は非表示） ※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません	(KN)
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮） （※C.Nは0の場合、非表示）	(kN)
C.Qt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

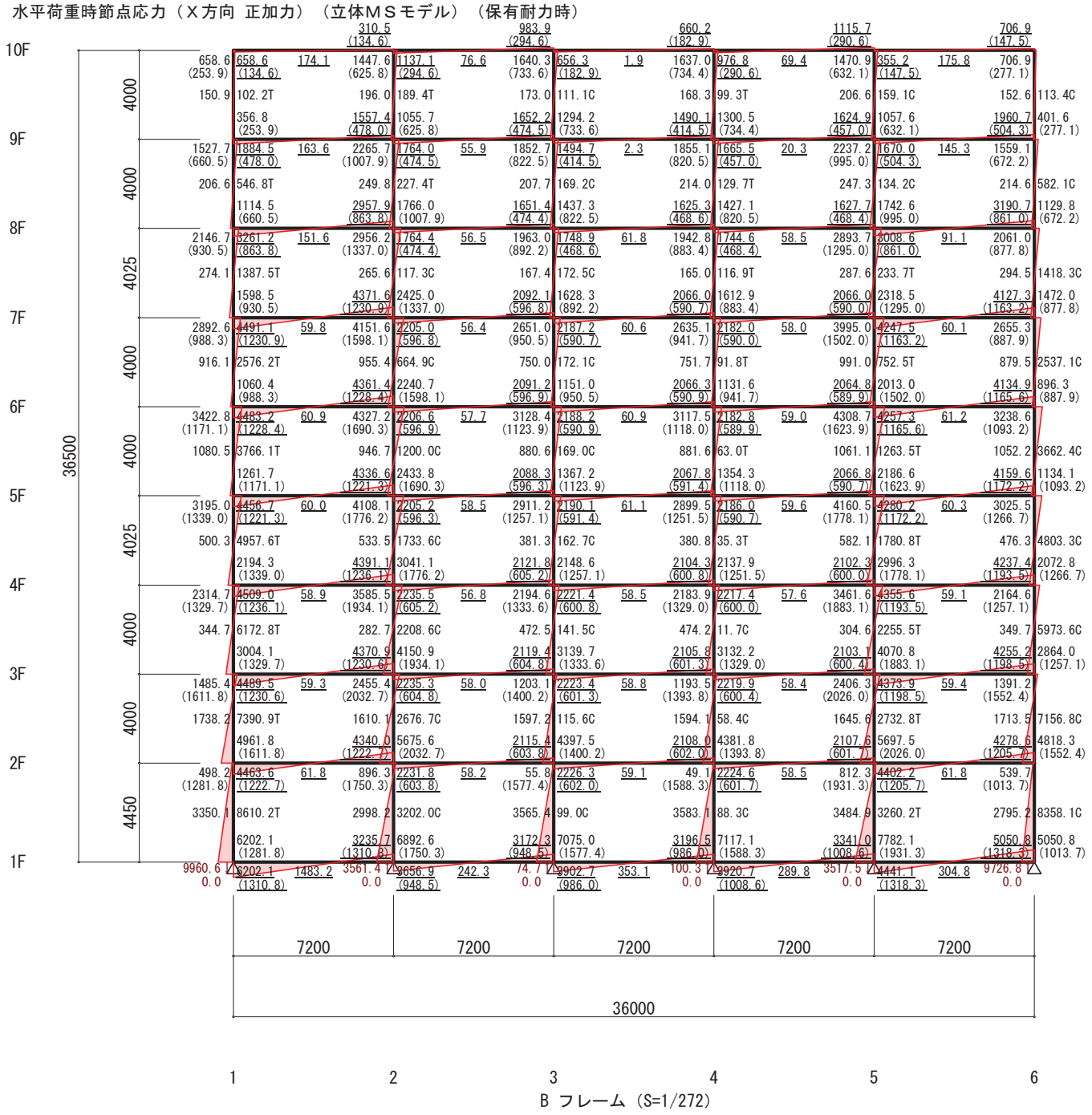
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

HB.N	：水平ブレースの部材軸力	(kN)
○	：ピン接合	

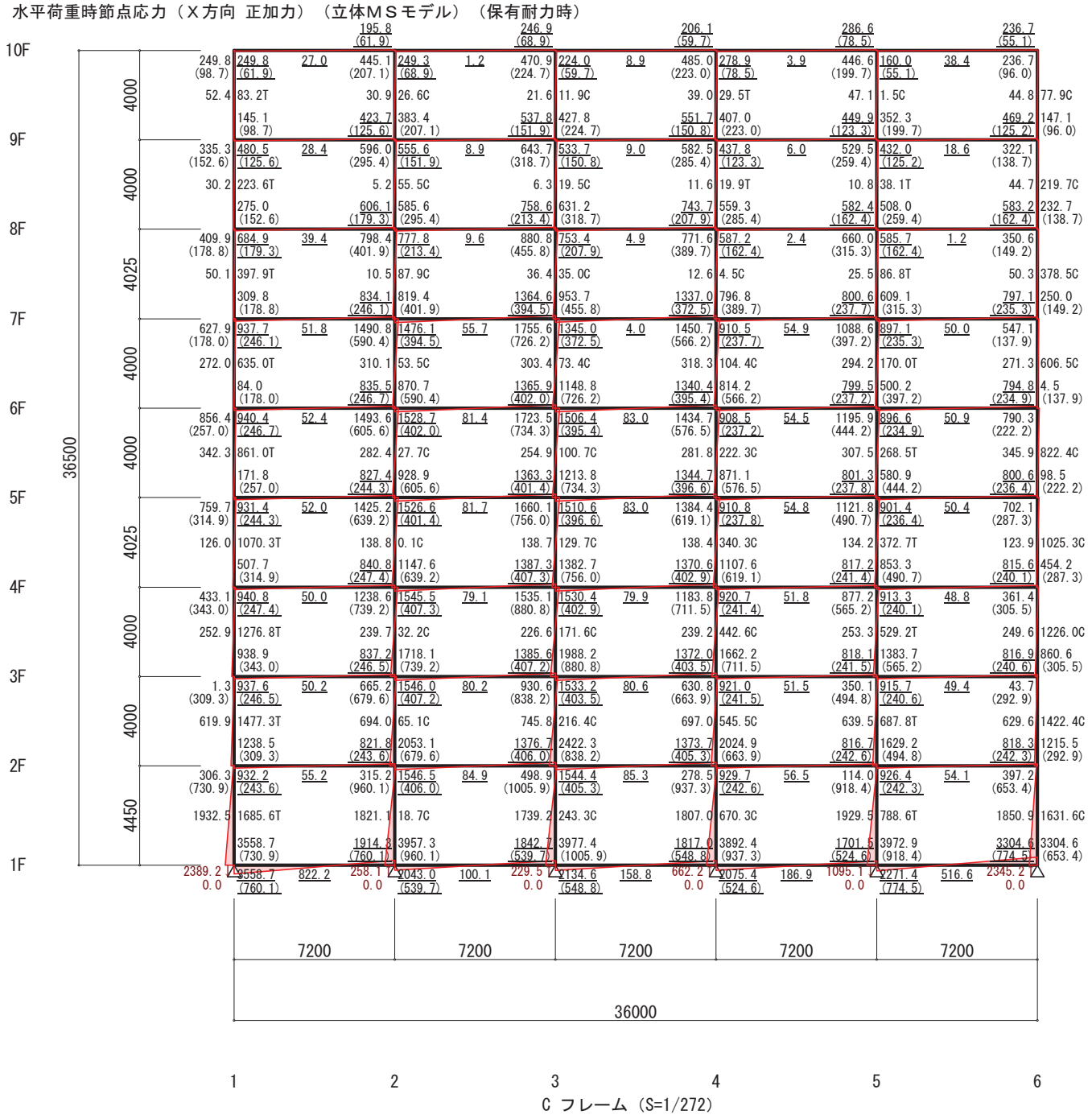
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



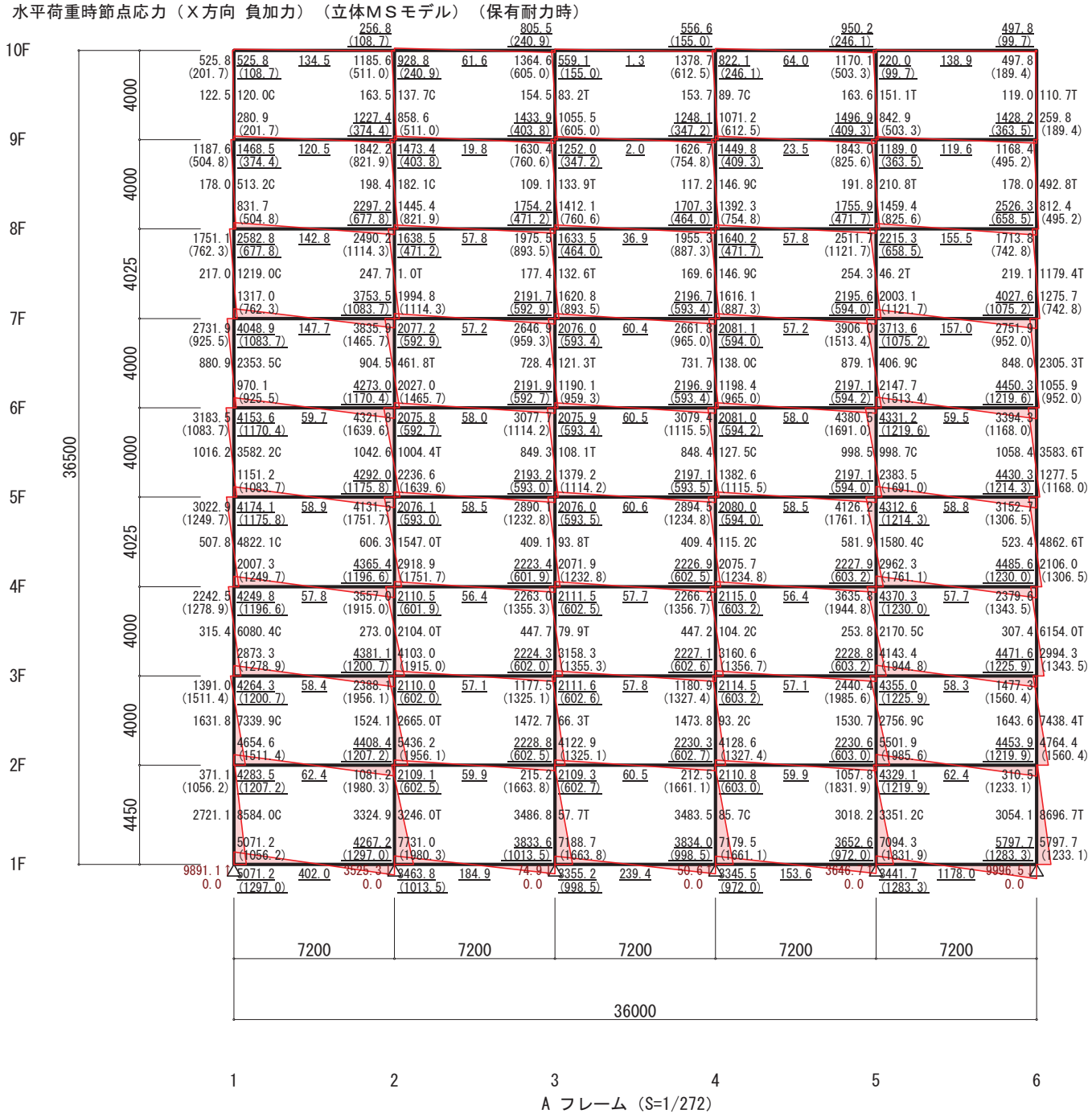
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



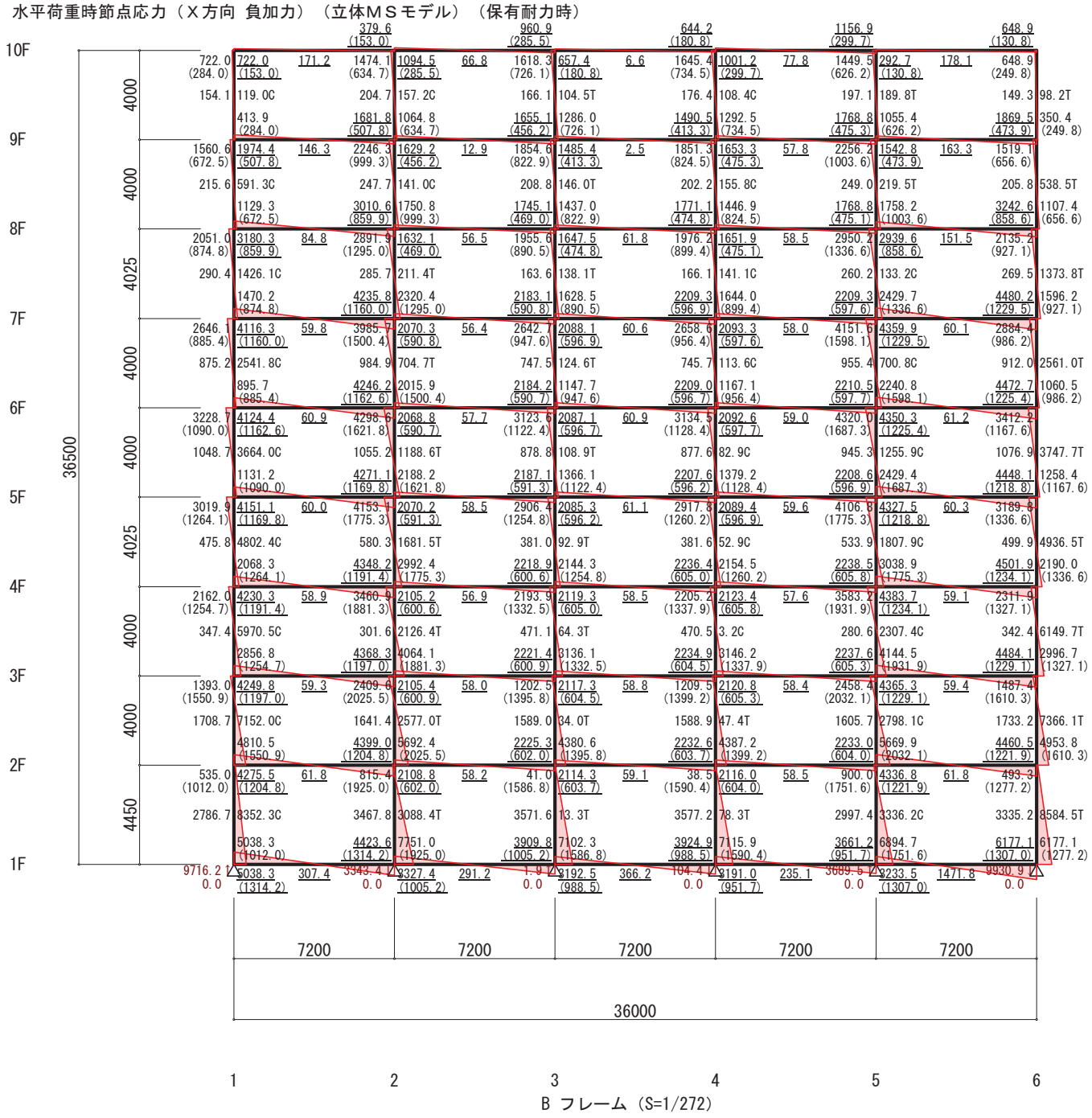
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



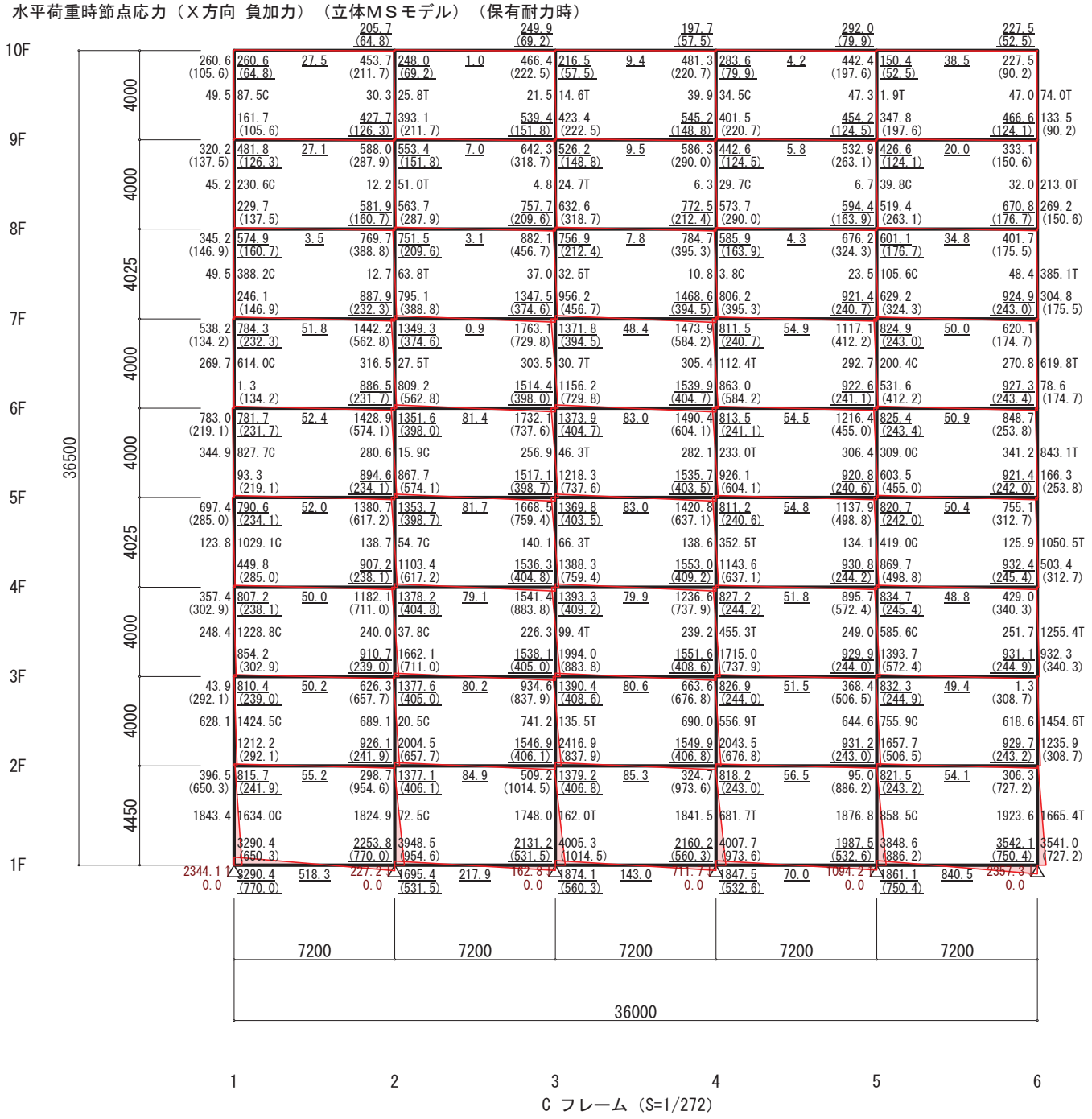
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



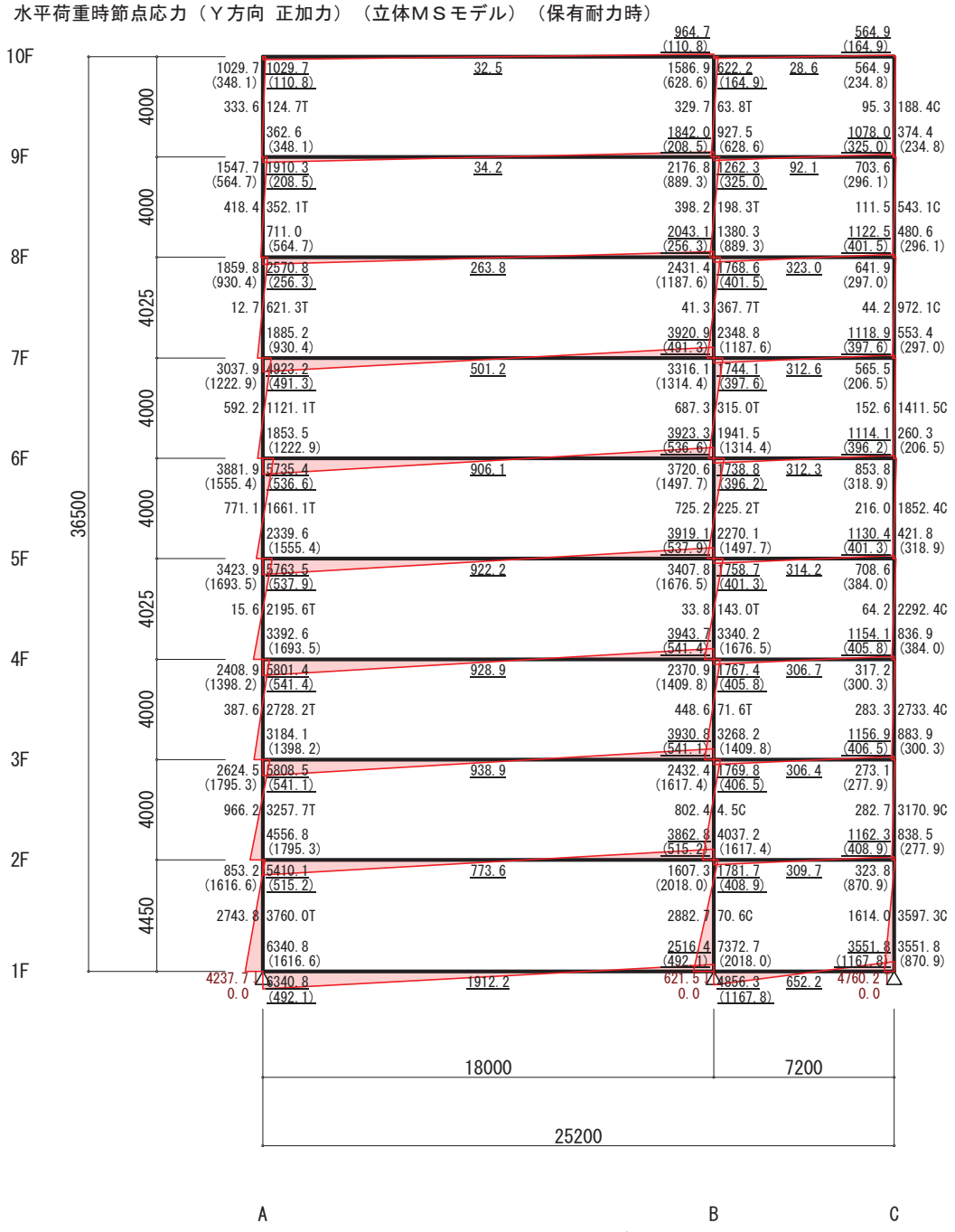
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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）

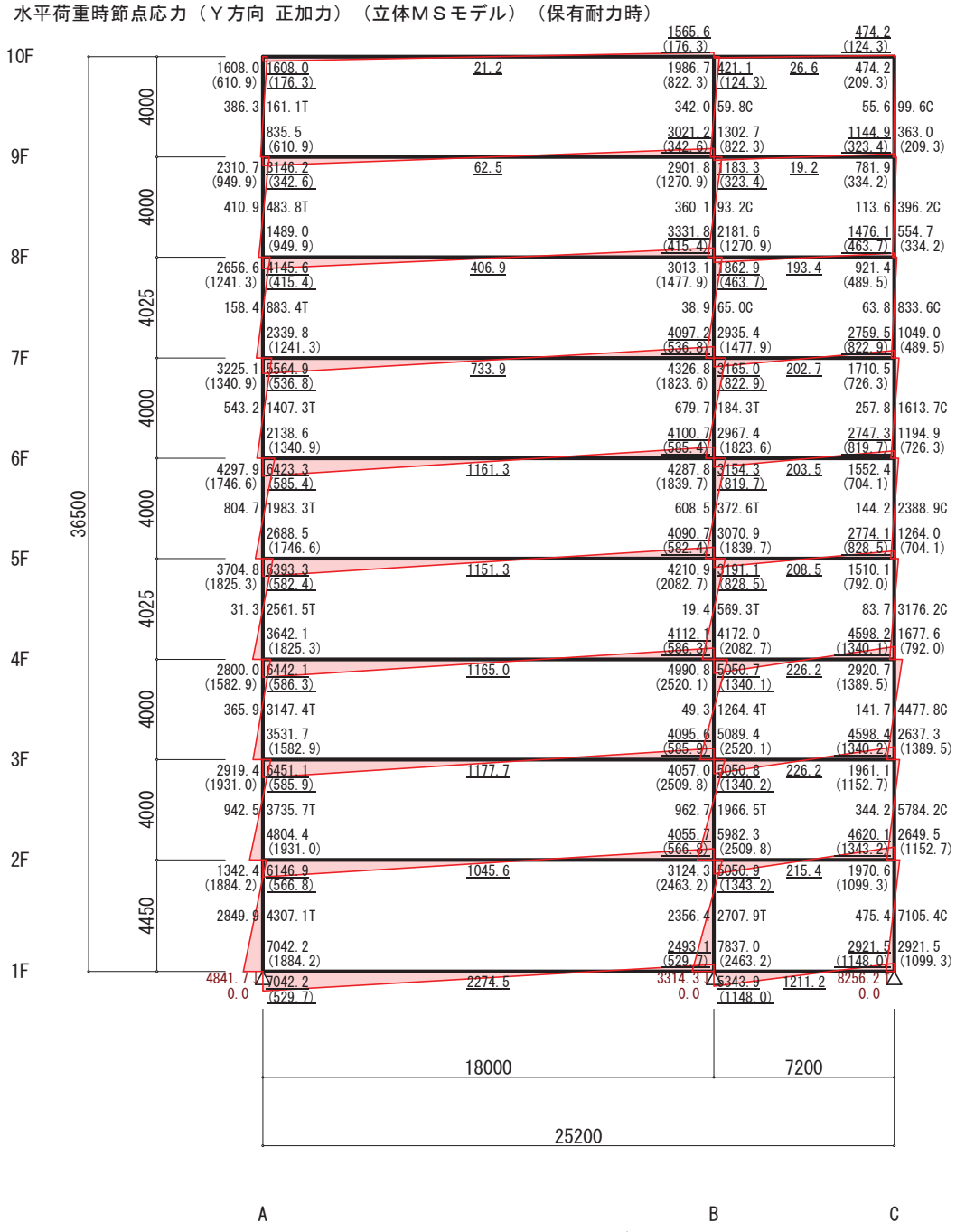


水平荷重時節点応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



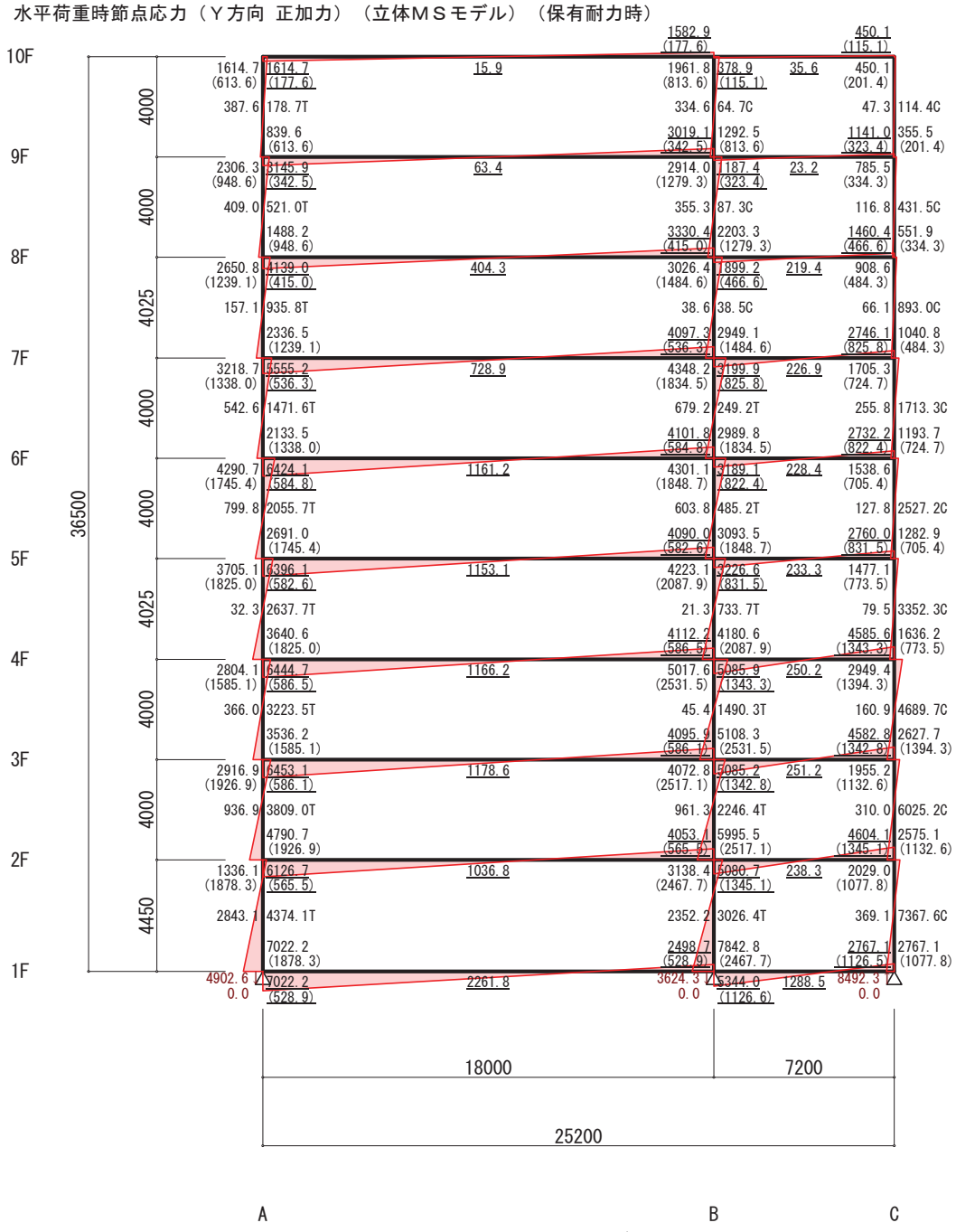
1 フレーム（S=1/272）

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）



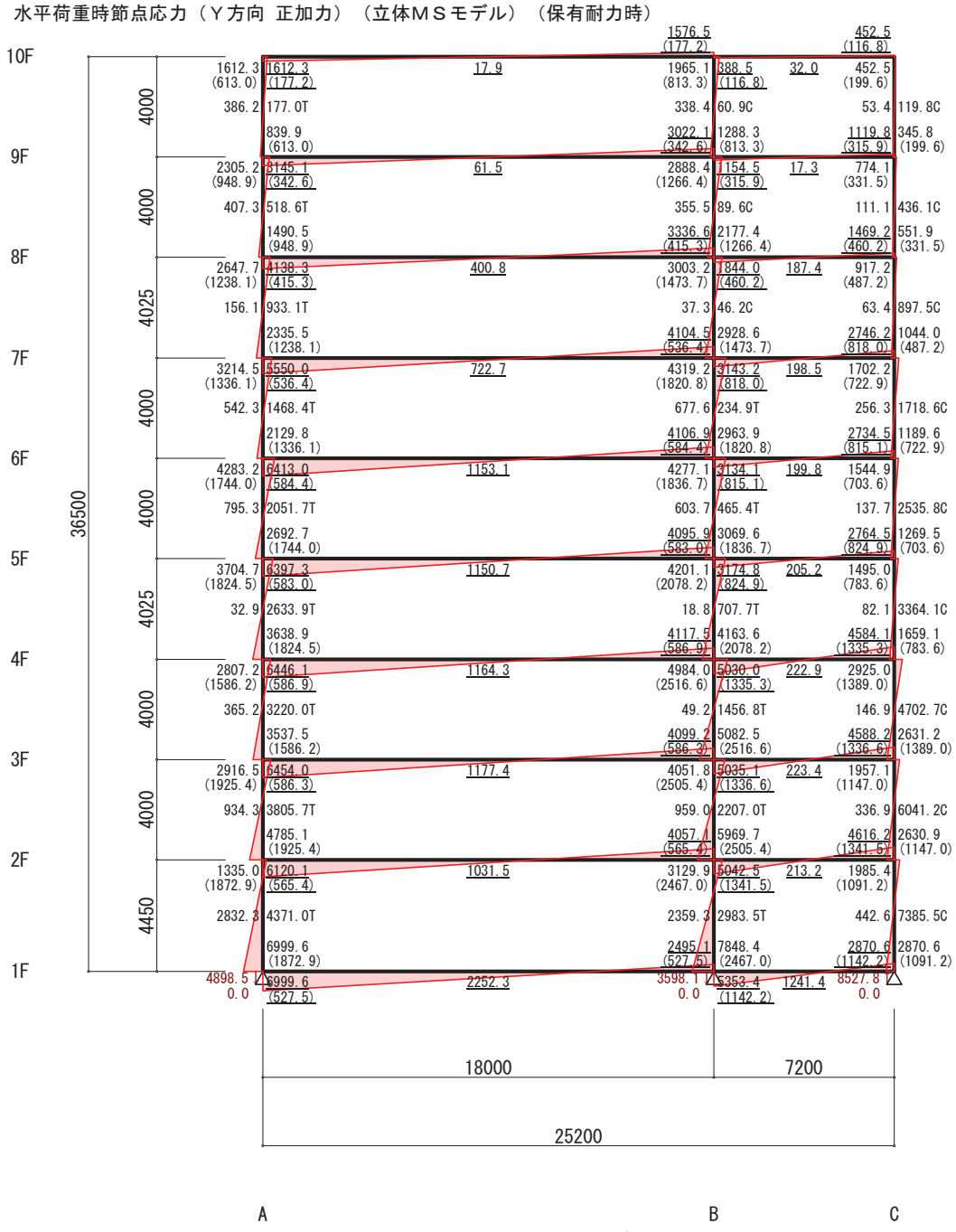
2 フレーム（S=1/272）

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）



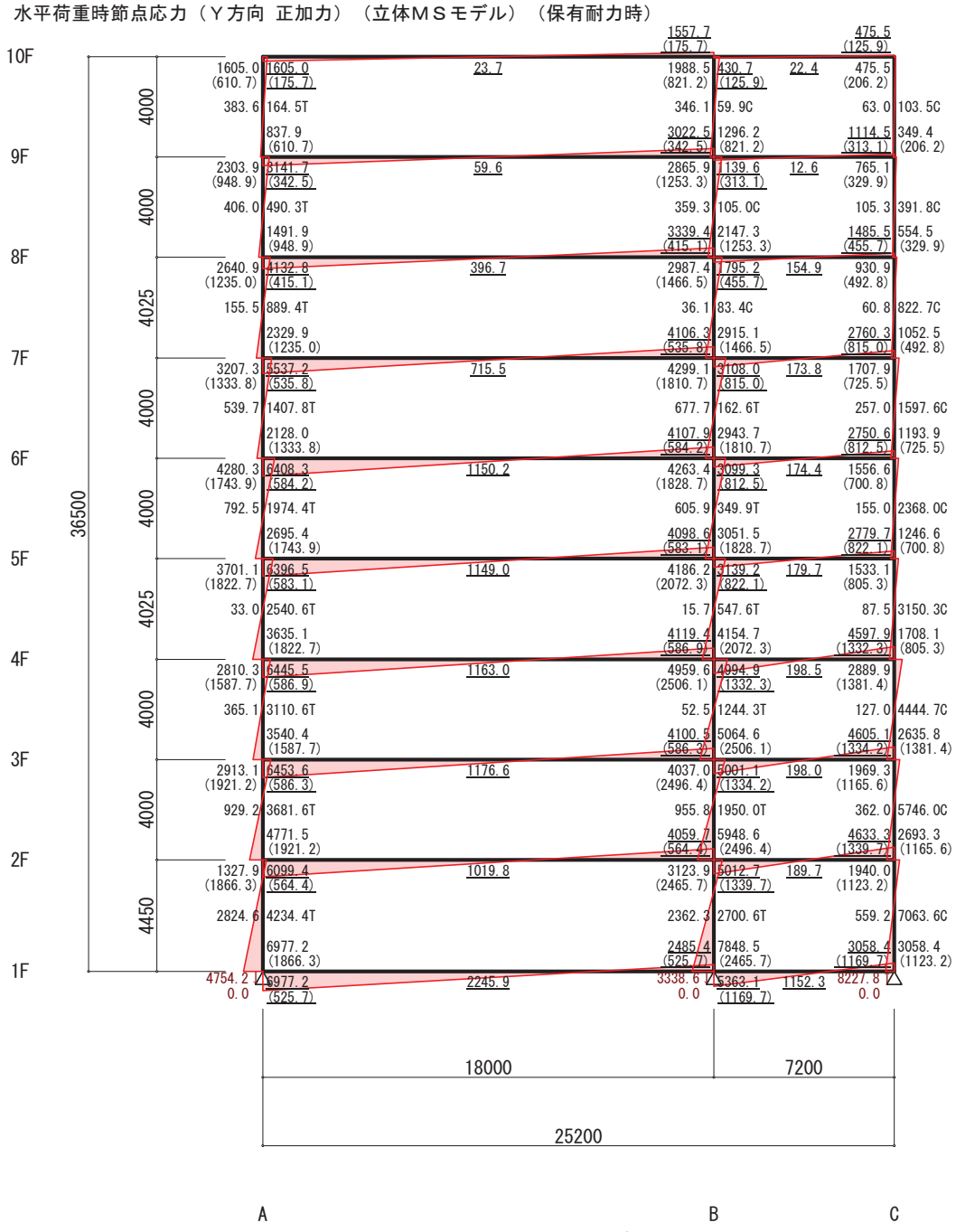
3 フレーム（S=1/272）

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）



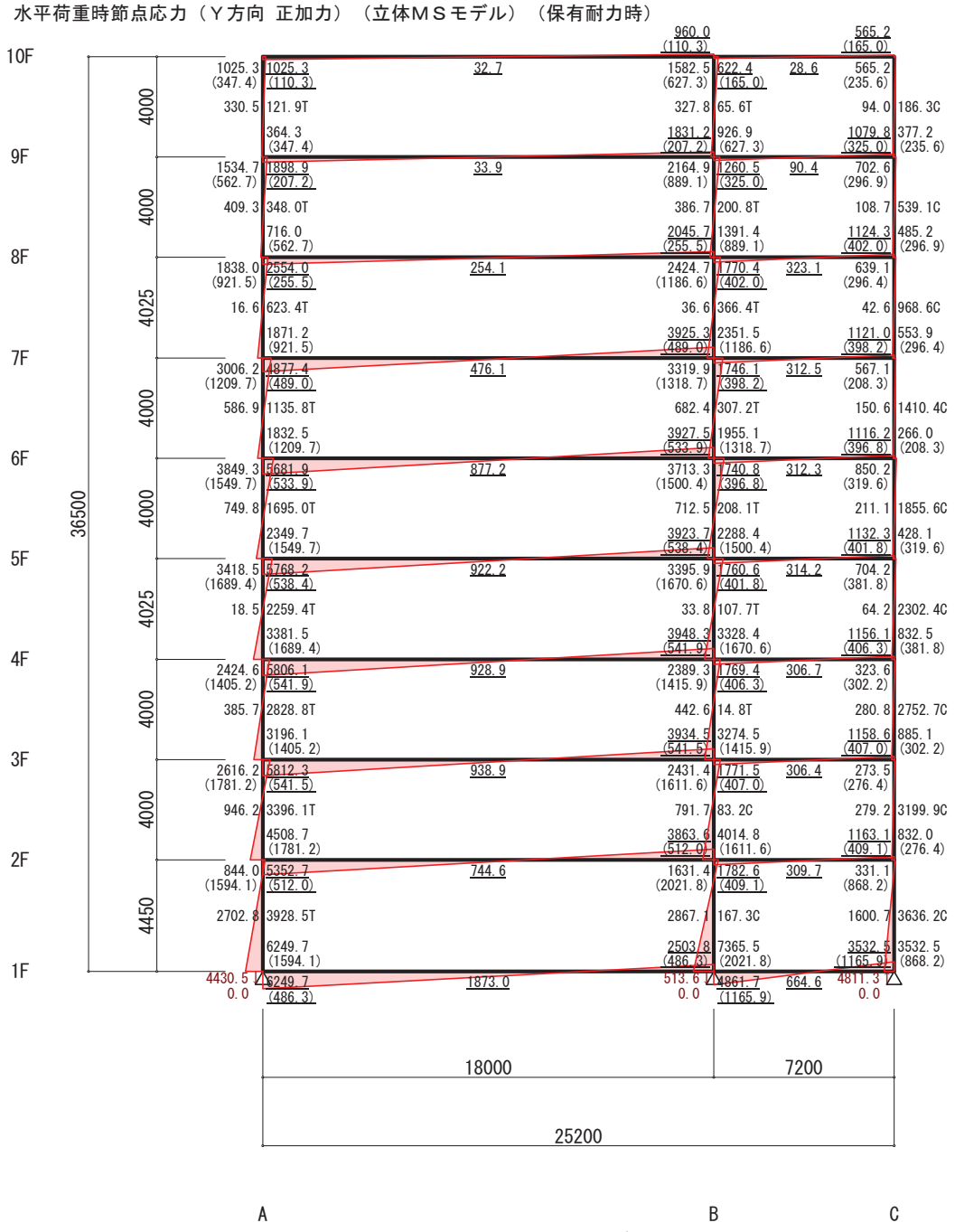
4 フレーム（S=1/272）

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）



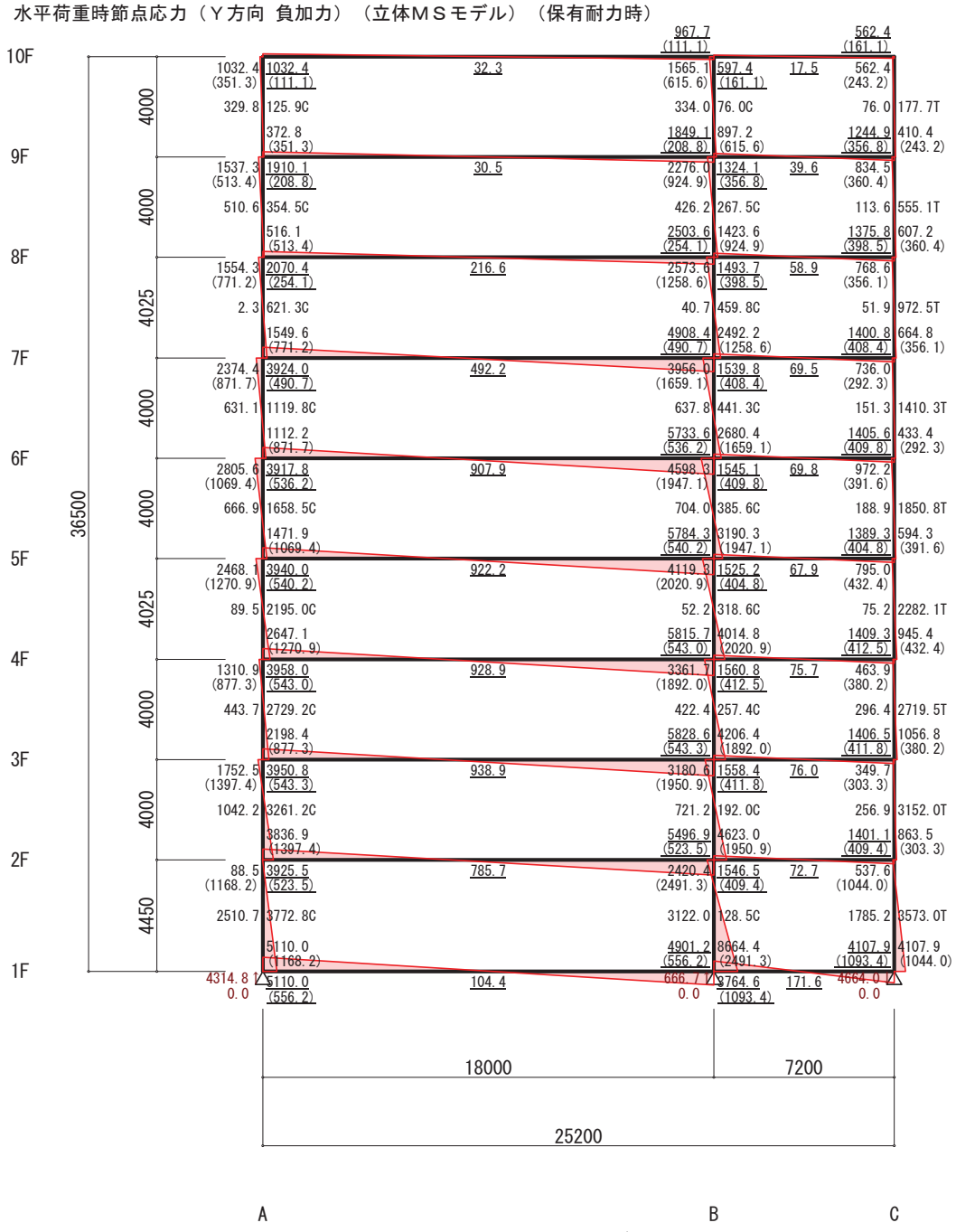
5 フレーム（S=1/272）

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）



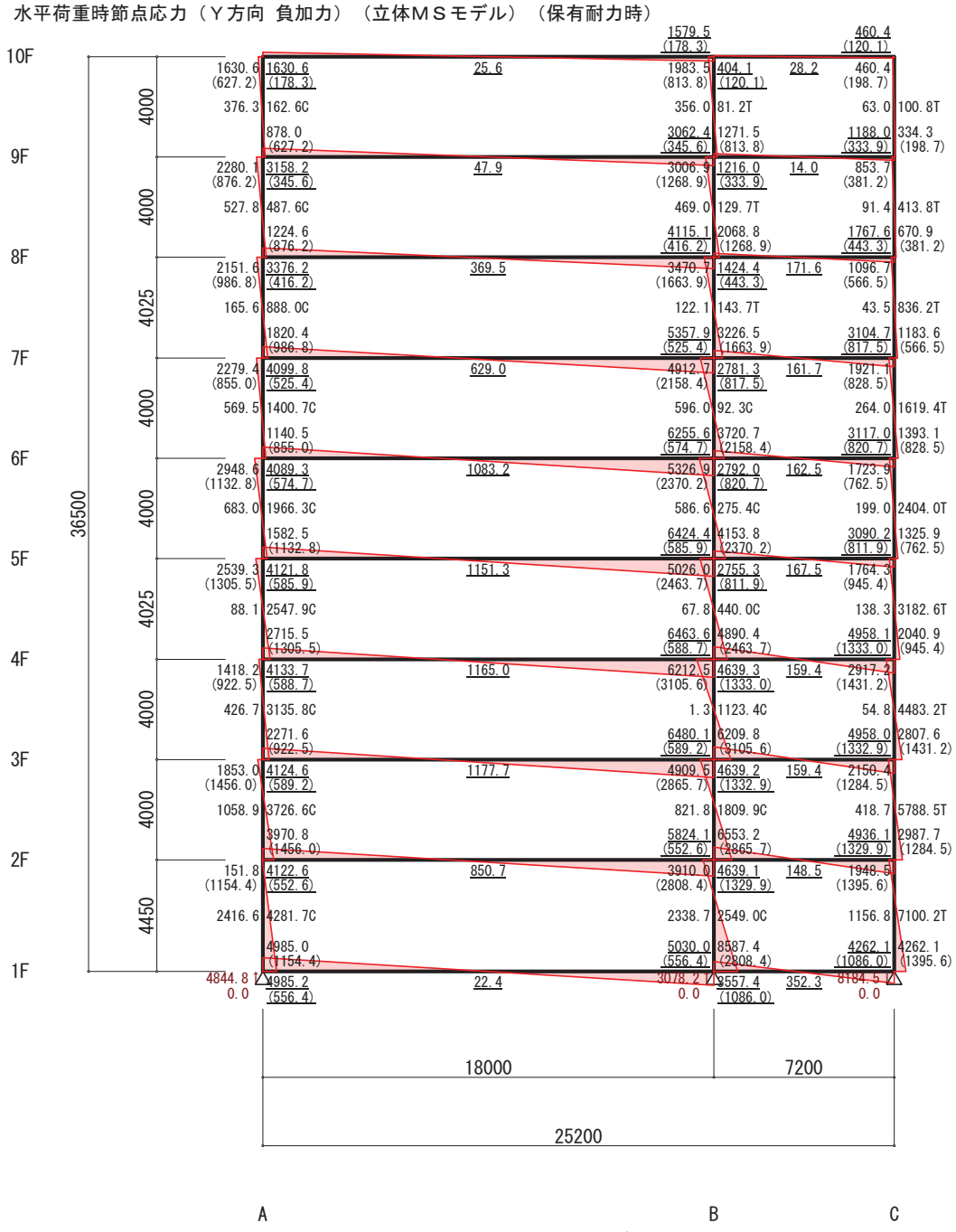
6 フレーム（S=1/272）

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）



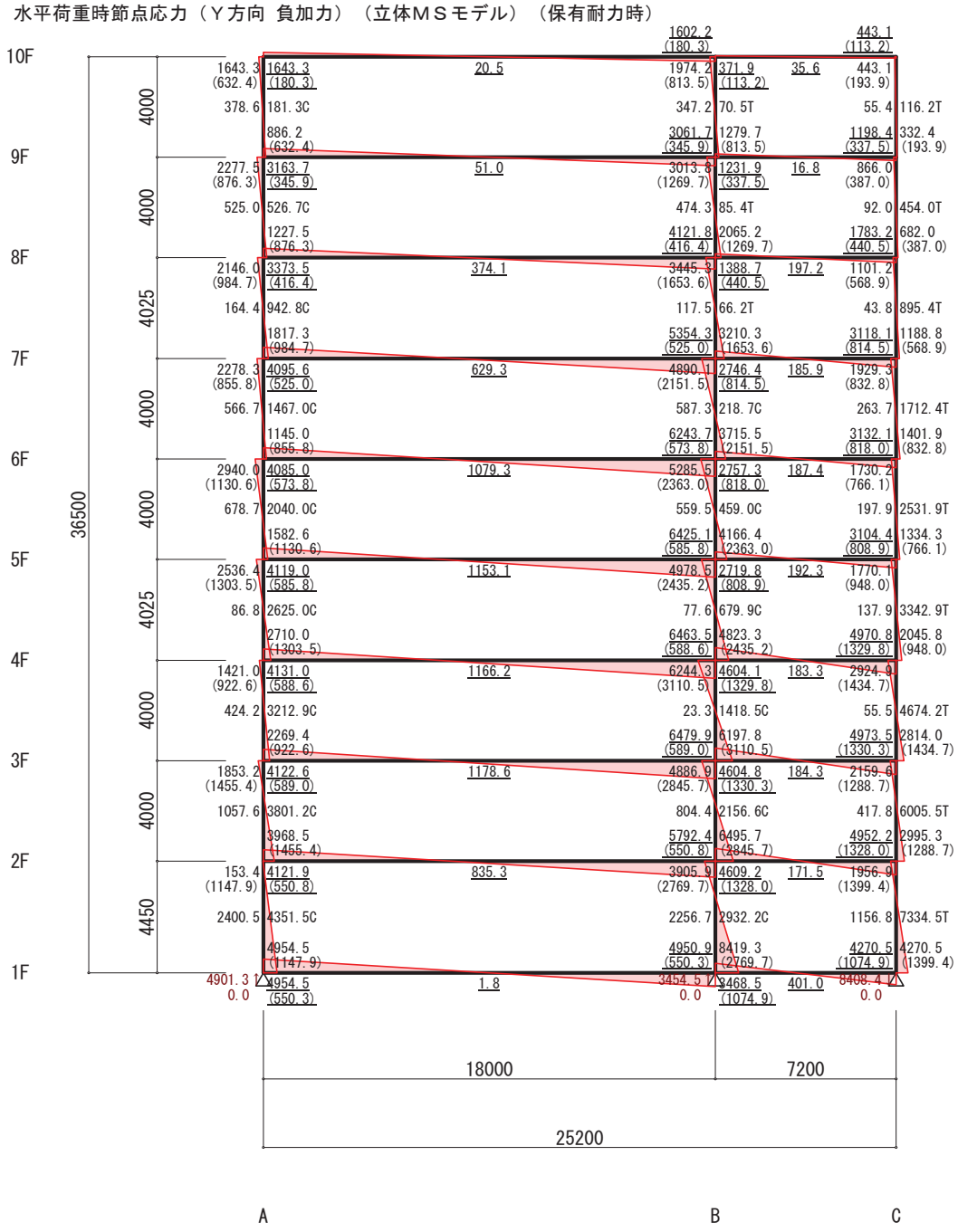
1 フレーム（S=1/272）

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）



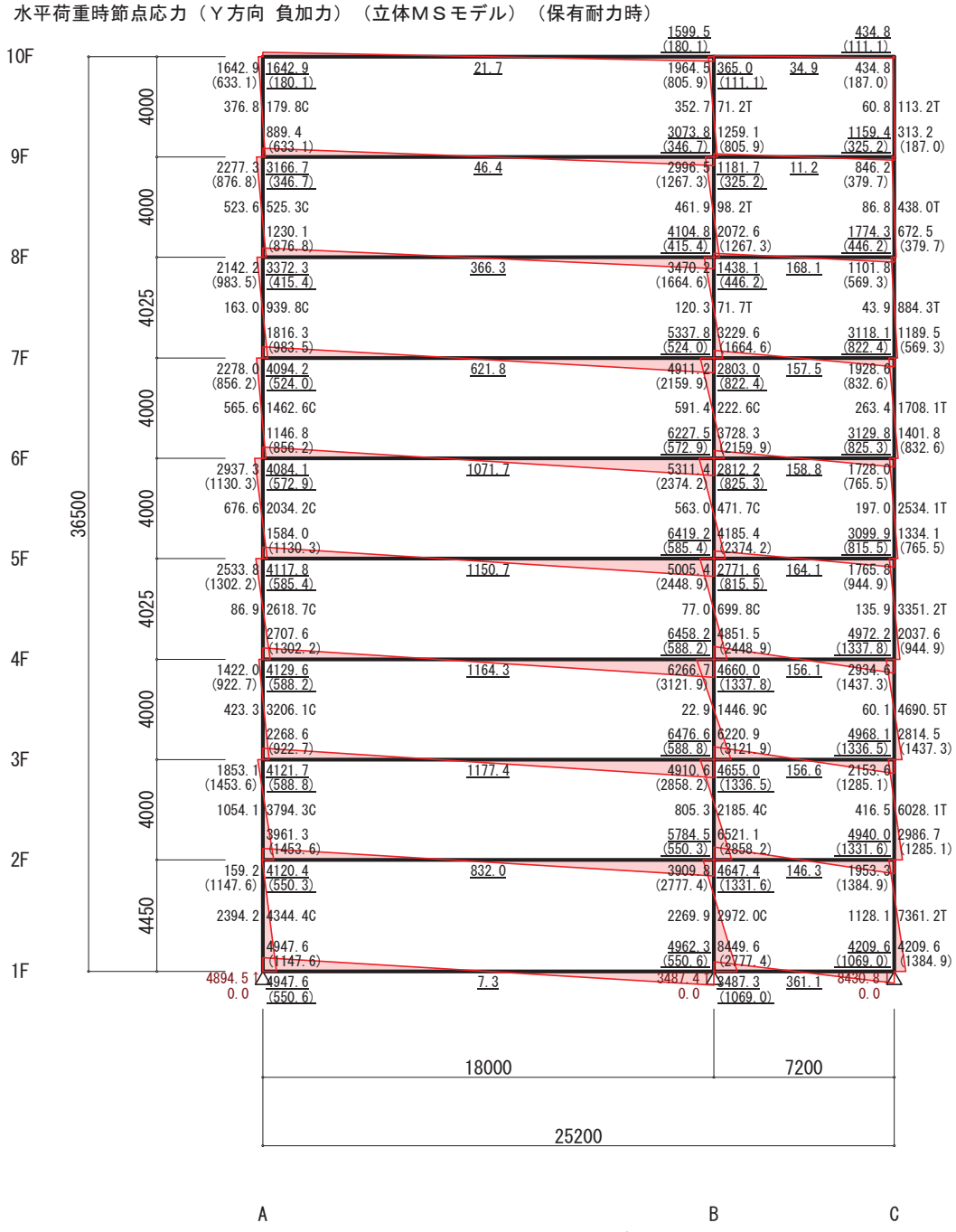
2 フレーム（S=1/272）

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）



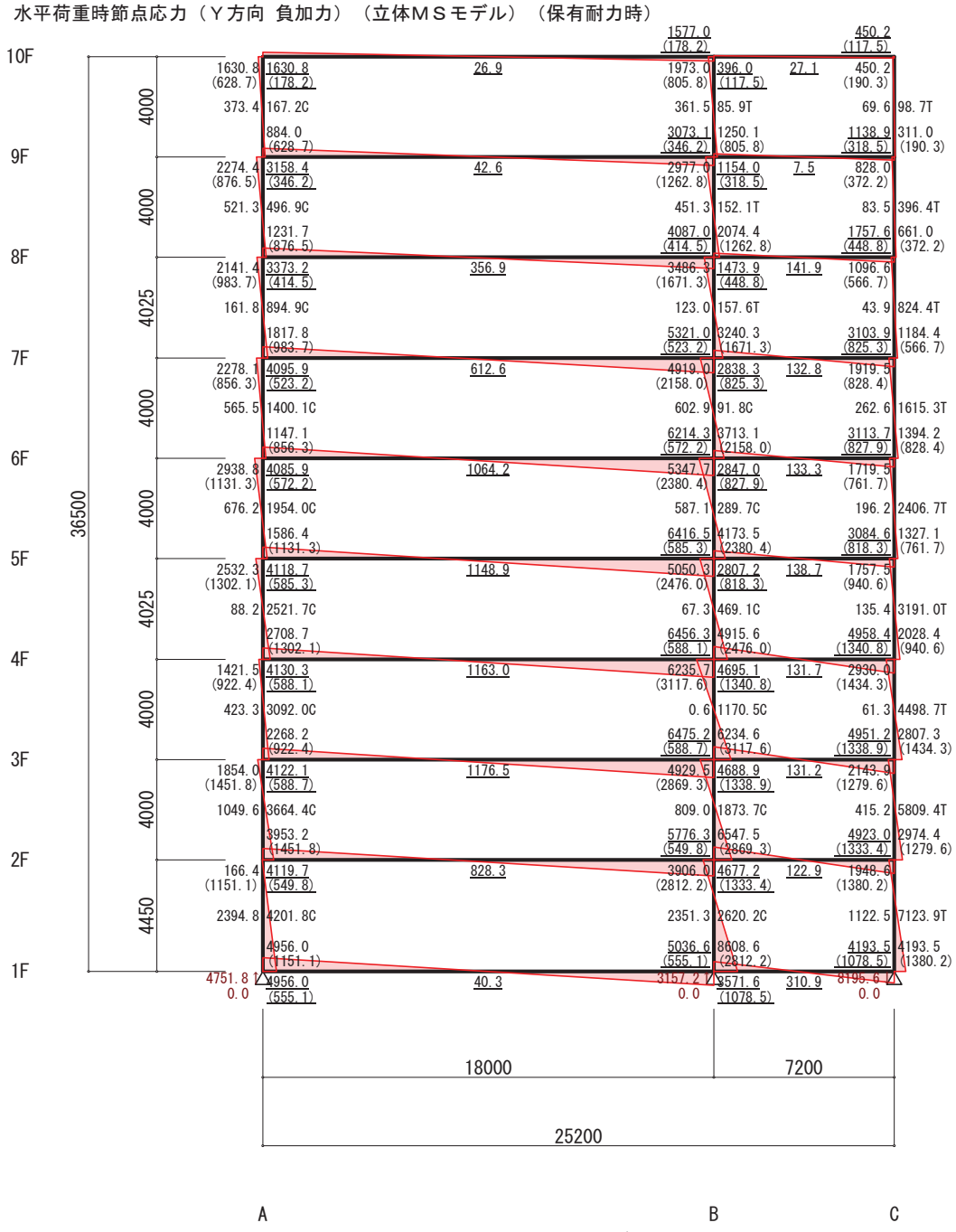
3 フレーム（S=1/272）

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）



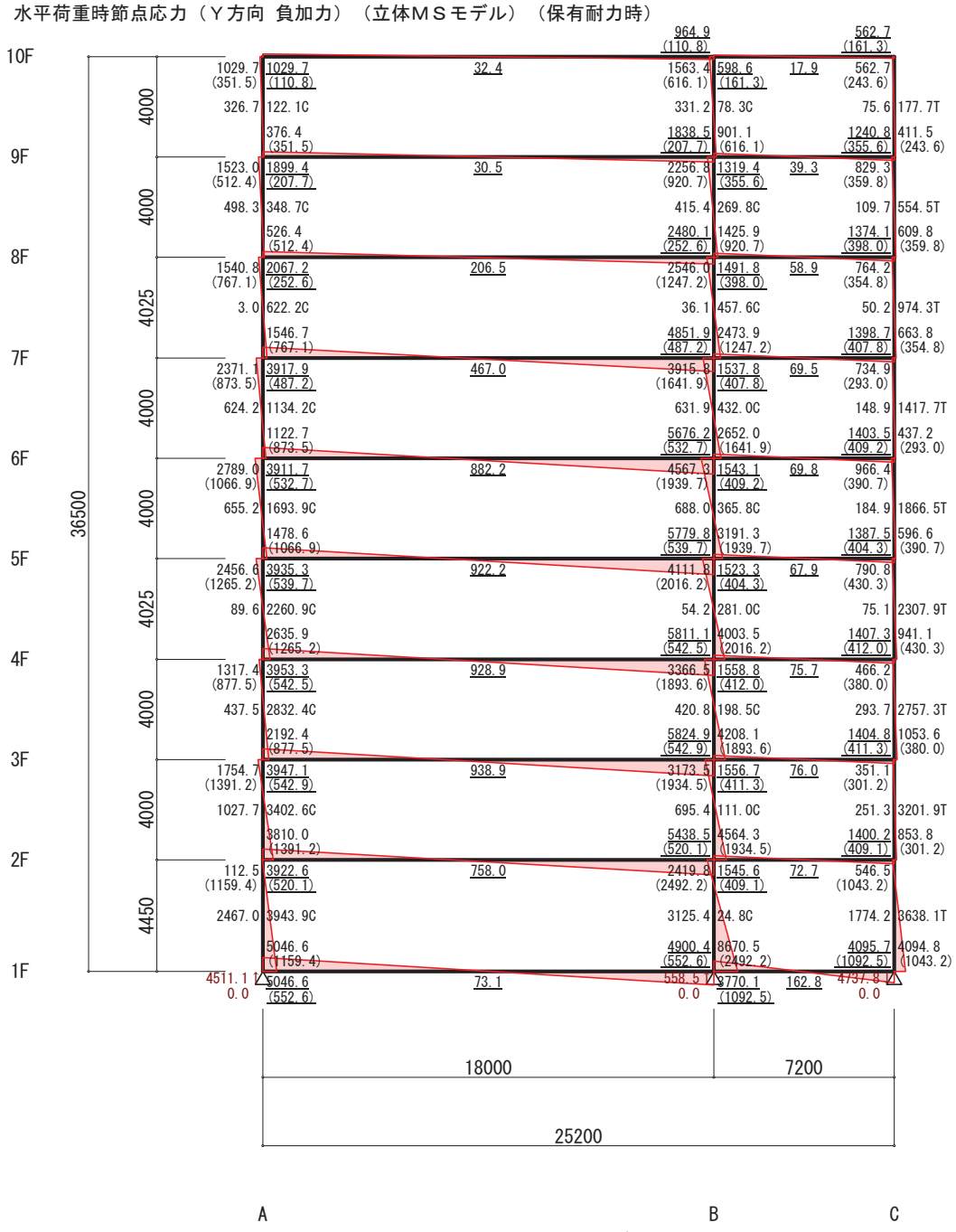
4 フレーム（S=1/272）

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）



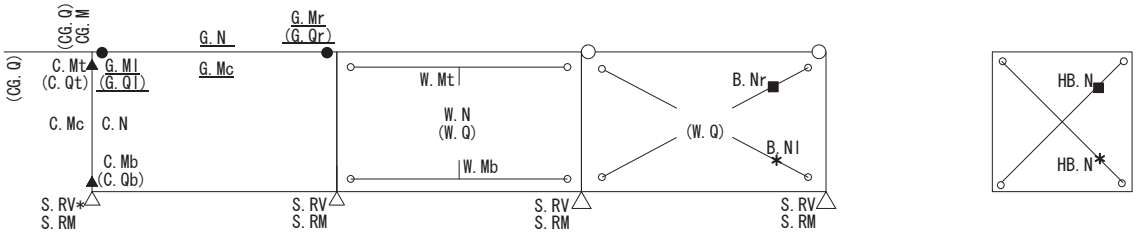
5 フレーム（S=1/272）

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）



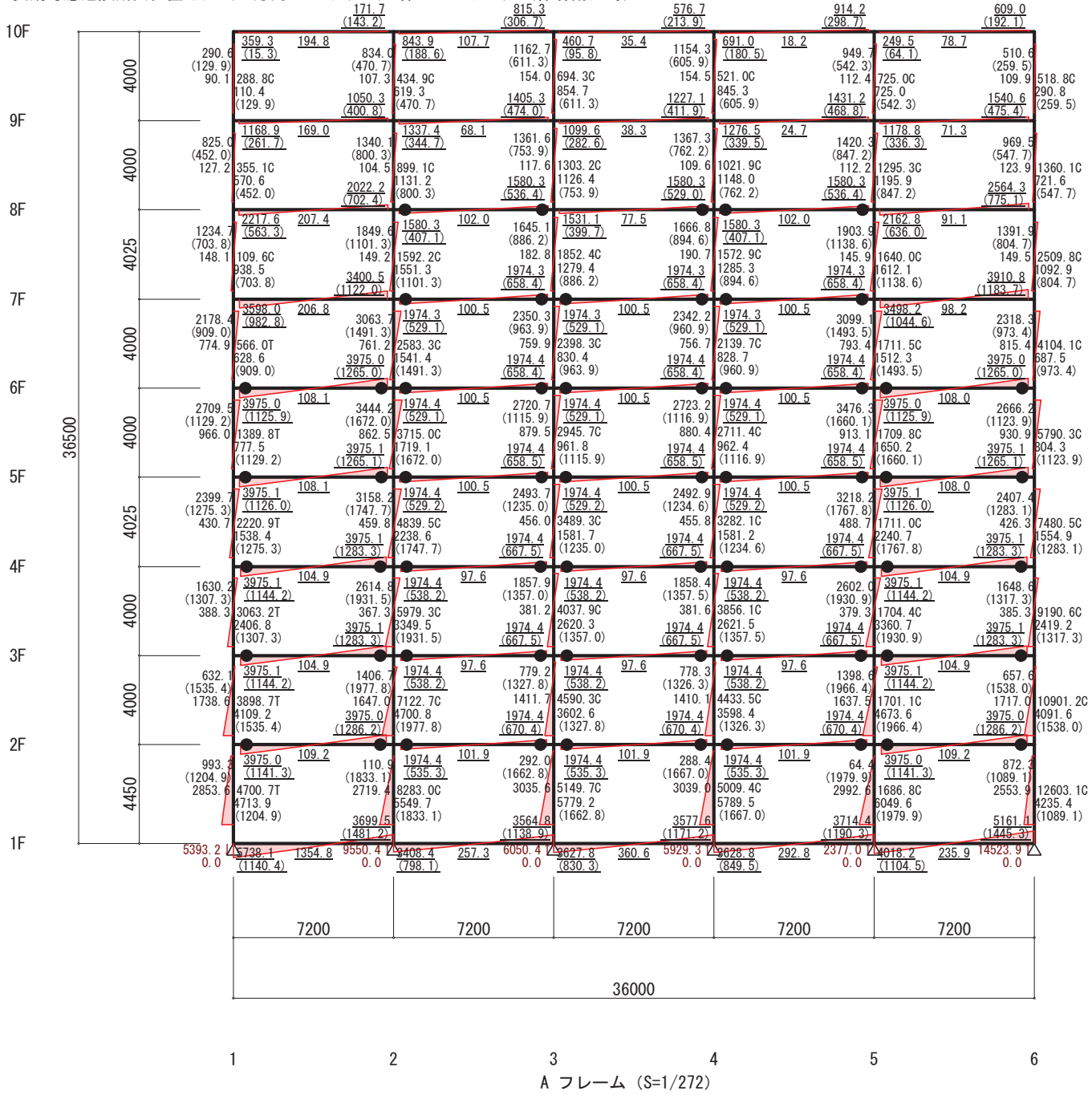
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)
G.N	：はり軸力	(kN)
	（T:引張，C:圧縮，0は非表示）	
	※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません	
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
	（※C.Nは0の場合、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

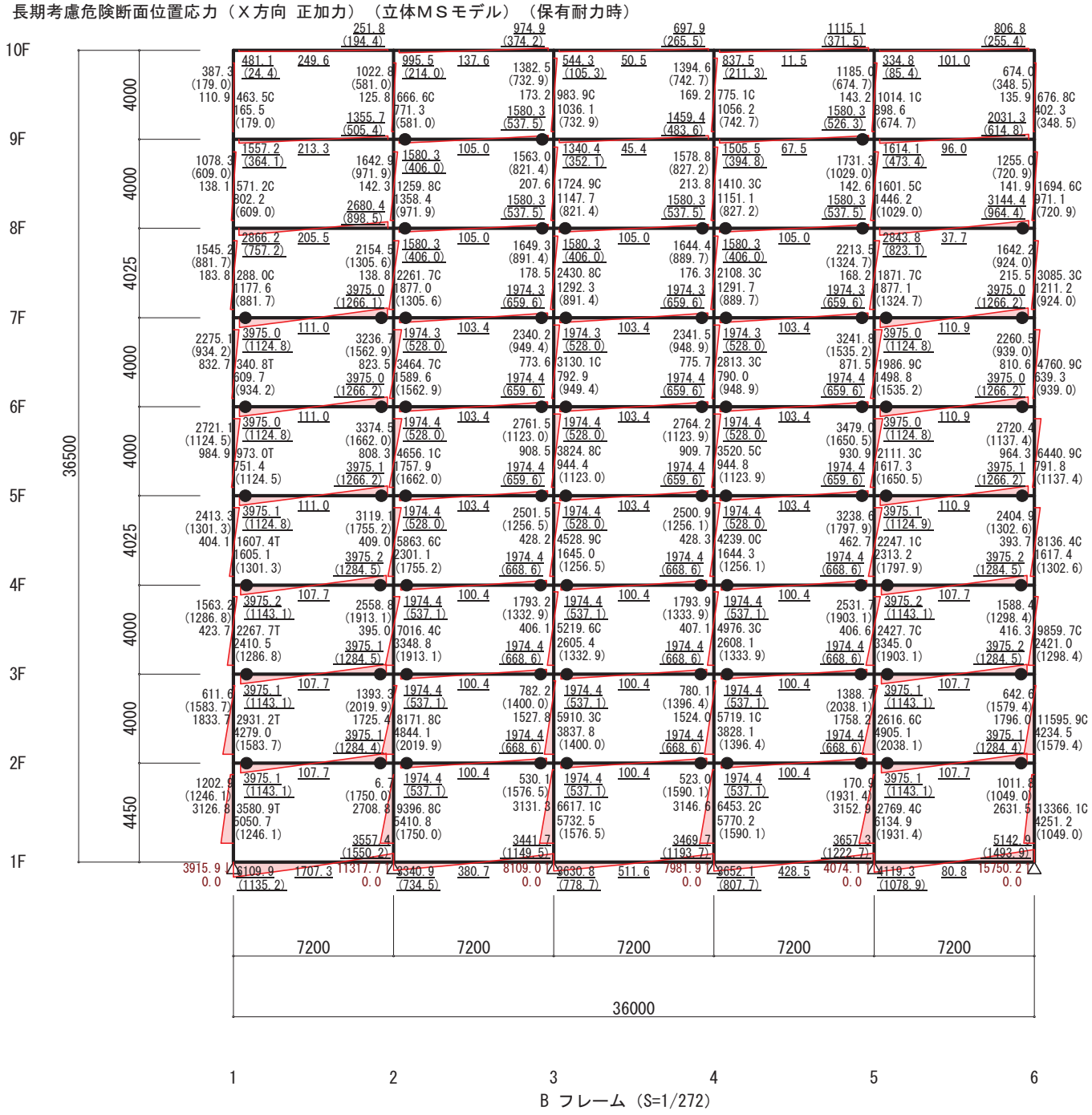
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

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	

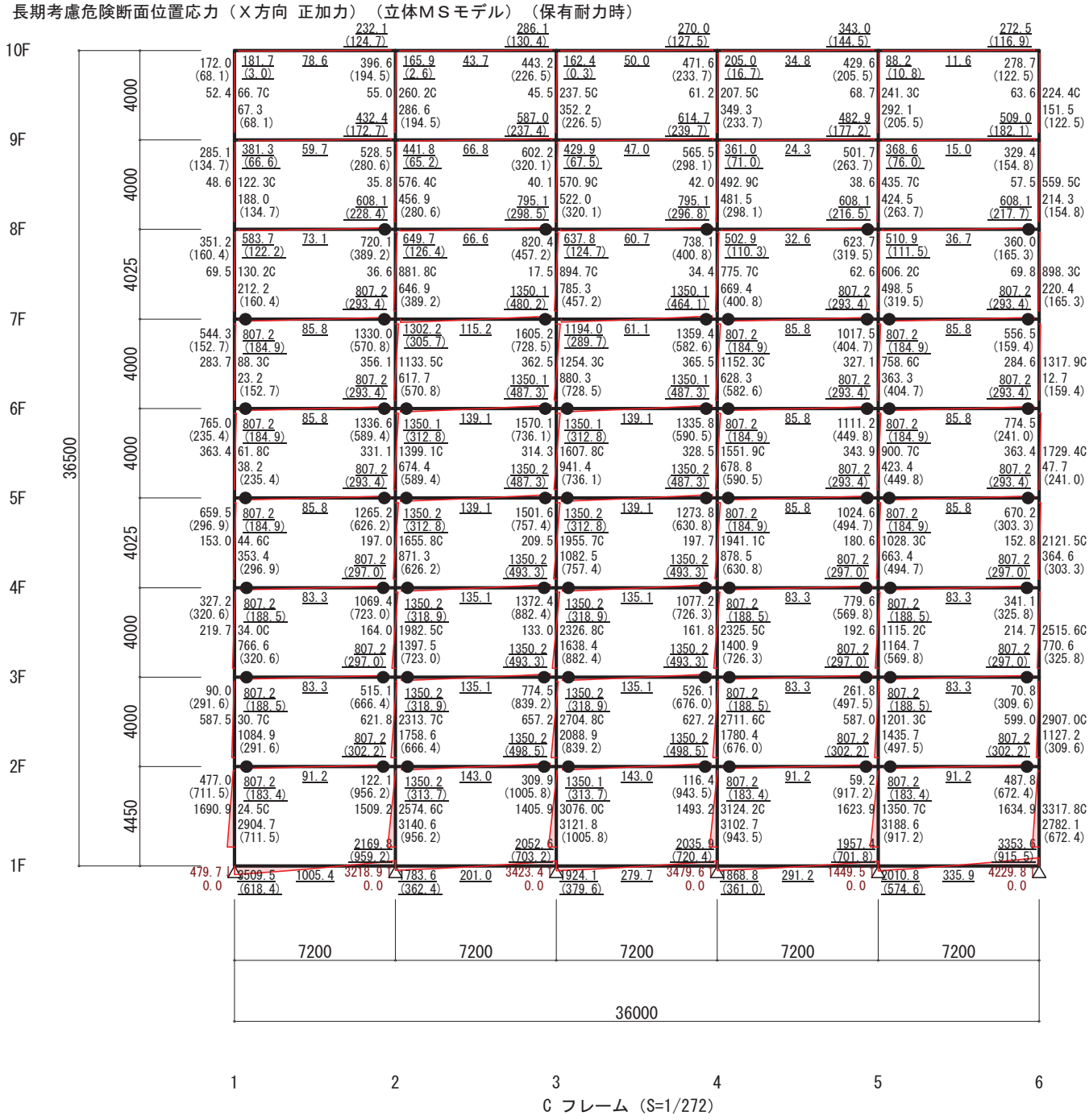
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



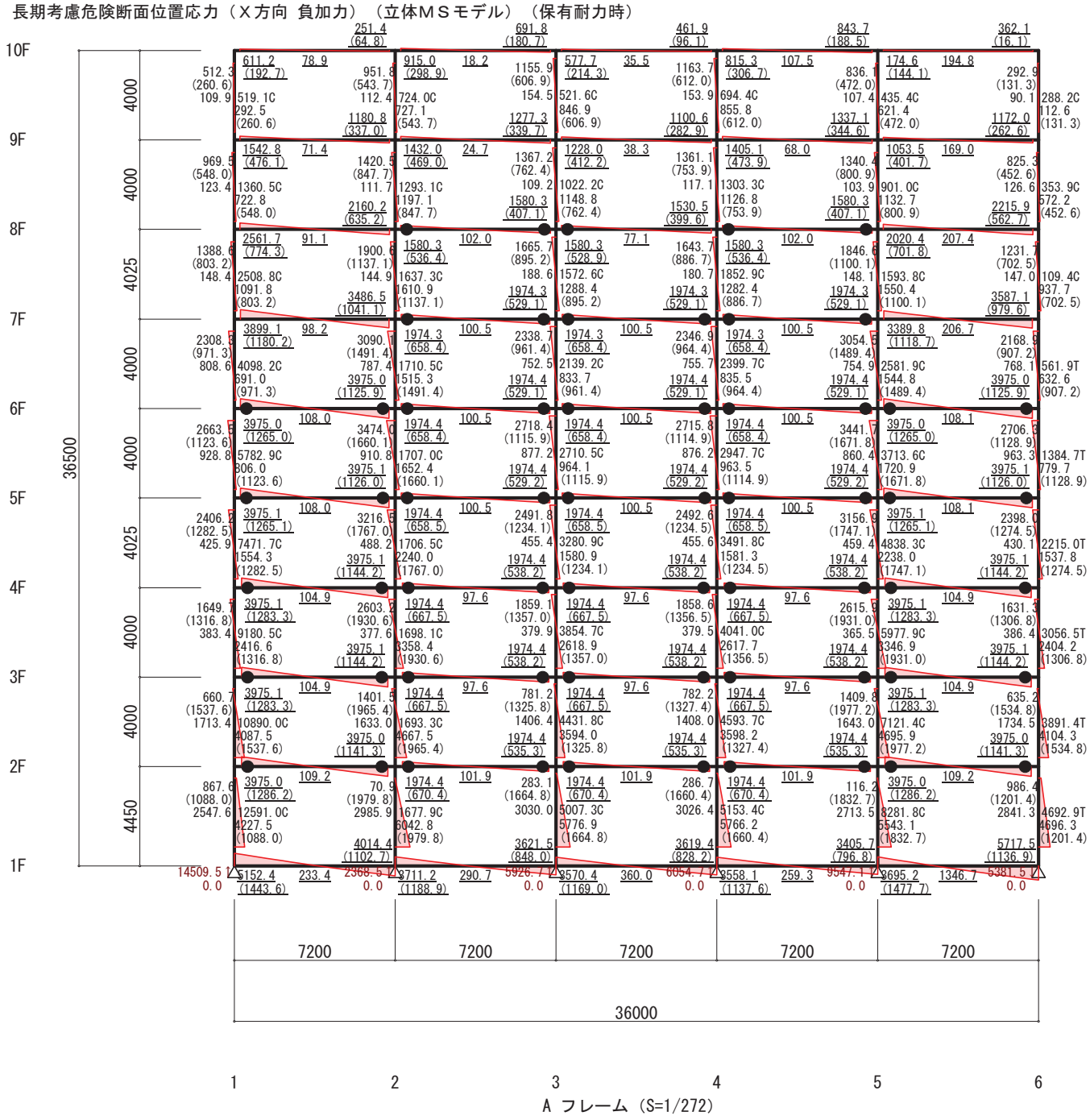
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



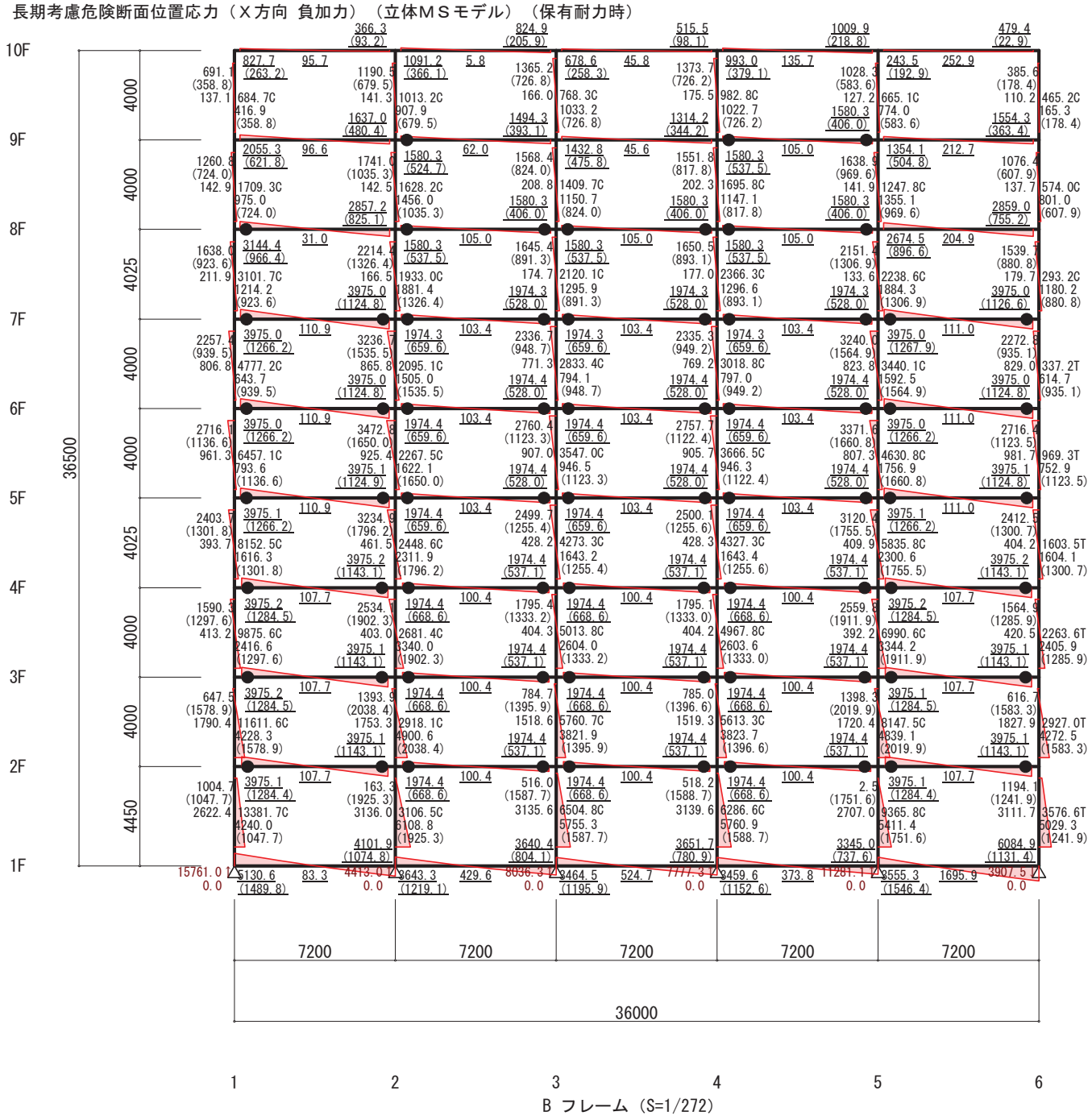
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



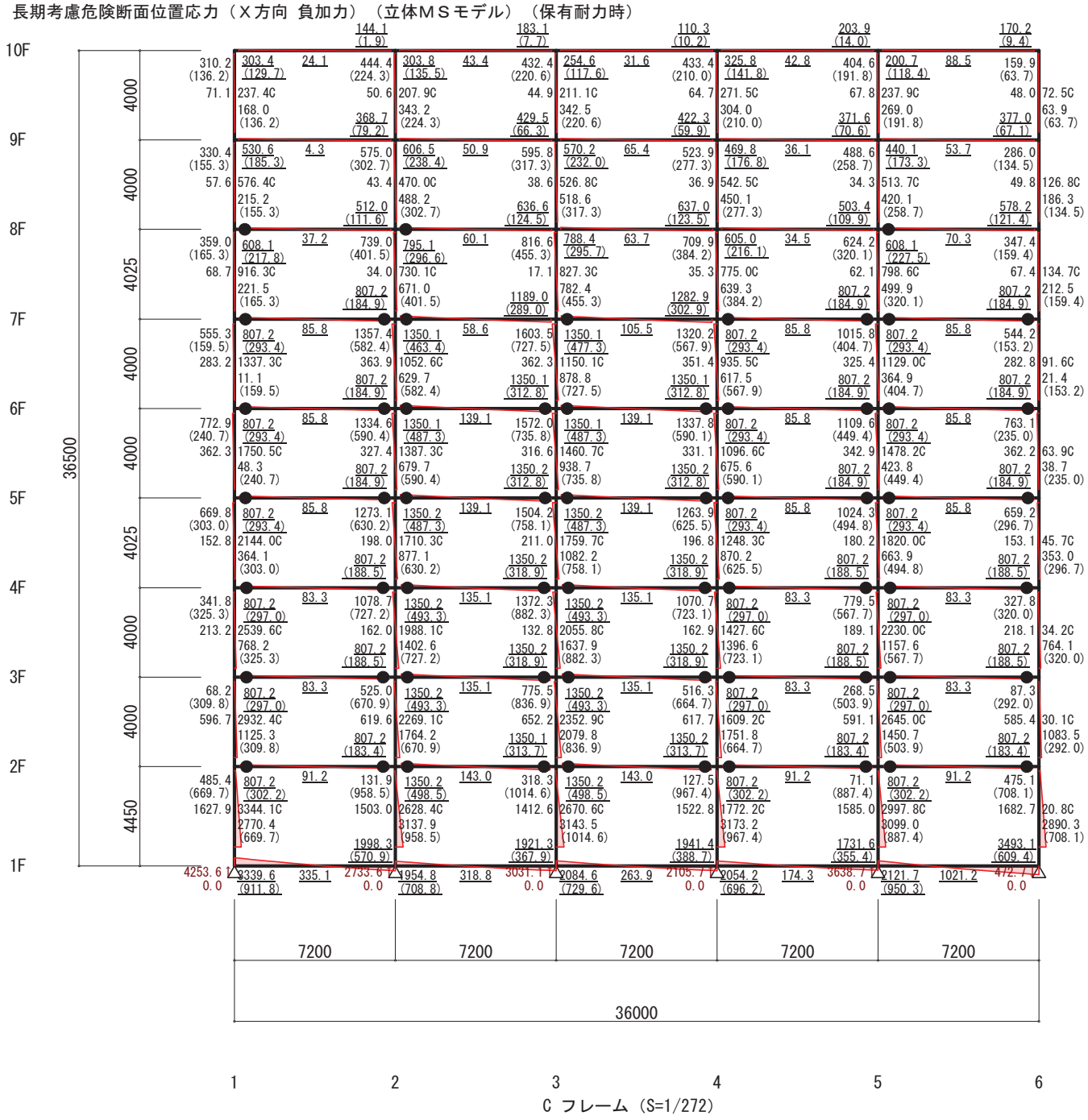
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



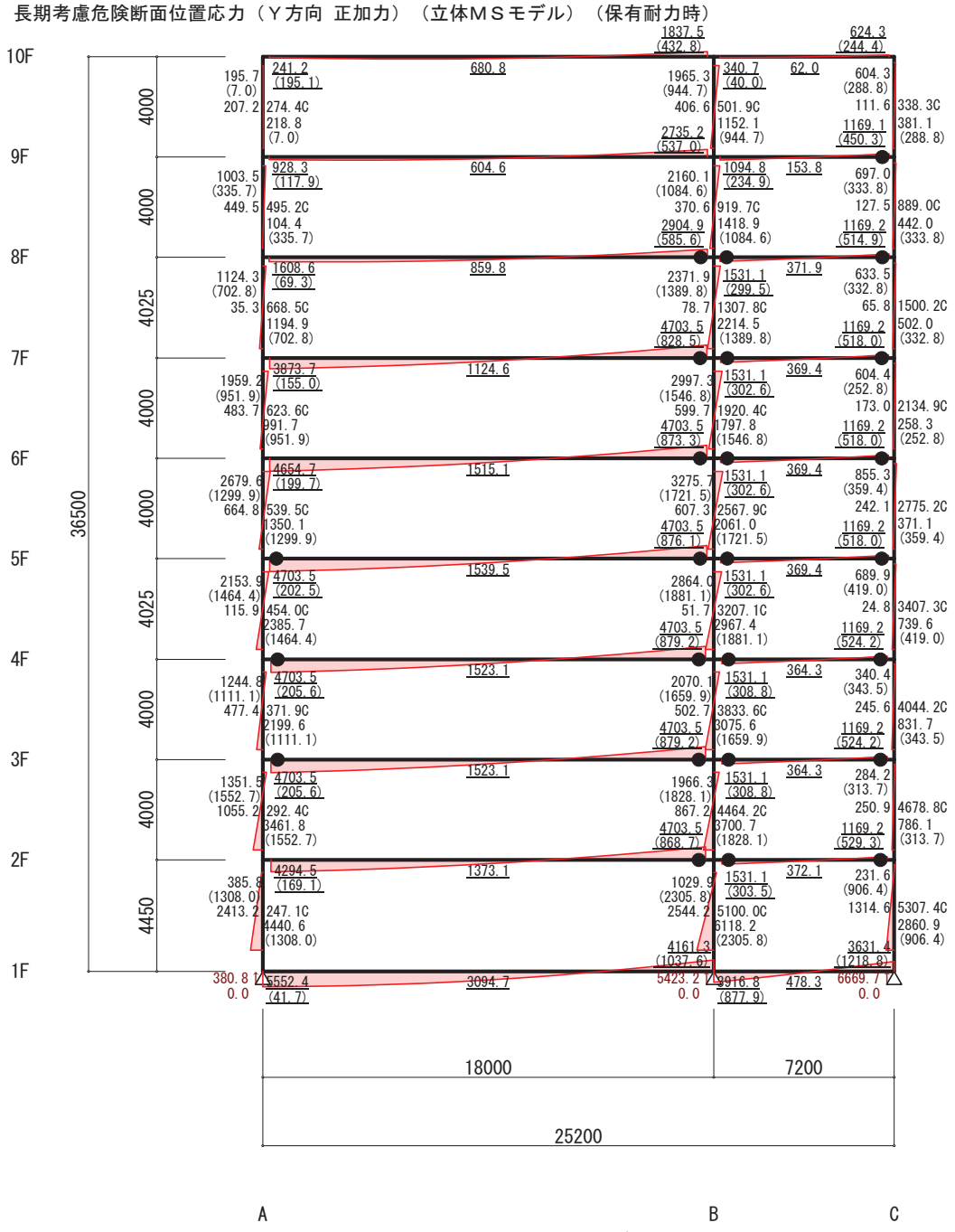
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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）

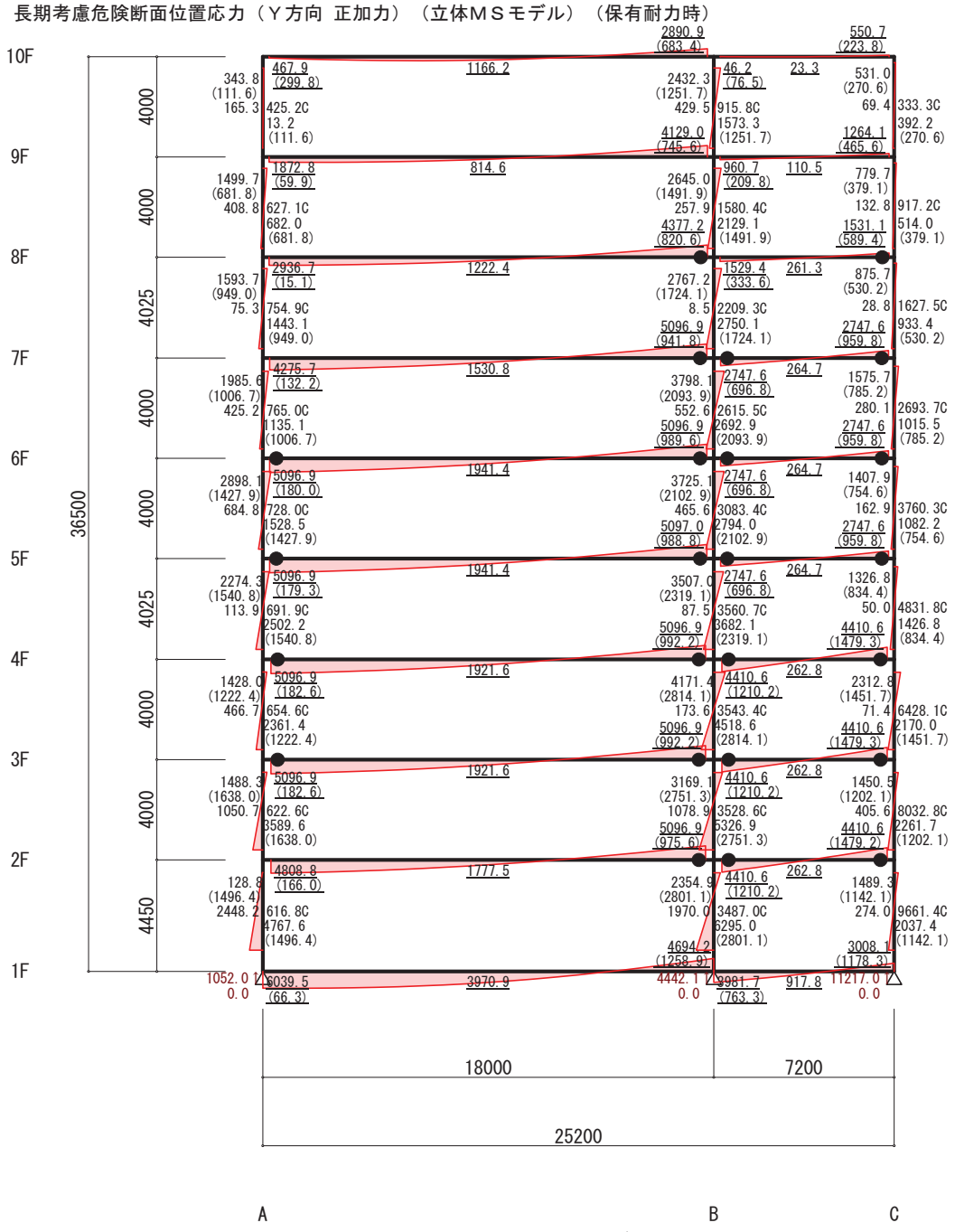


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



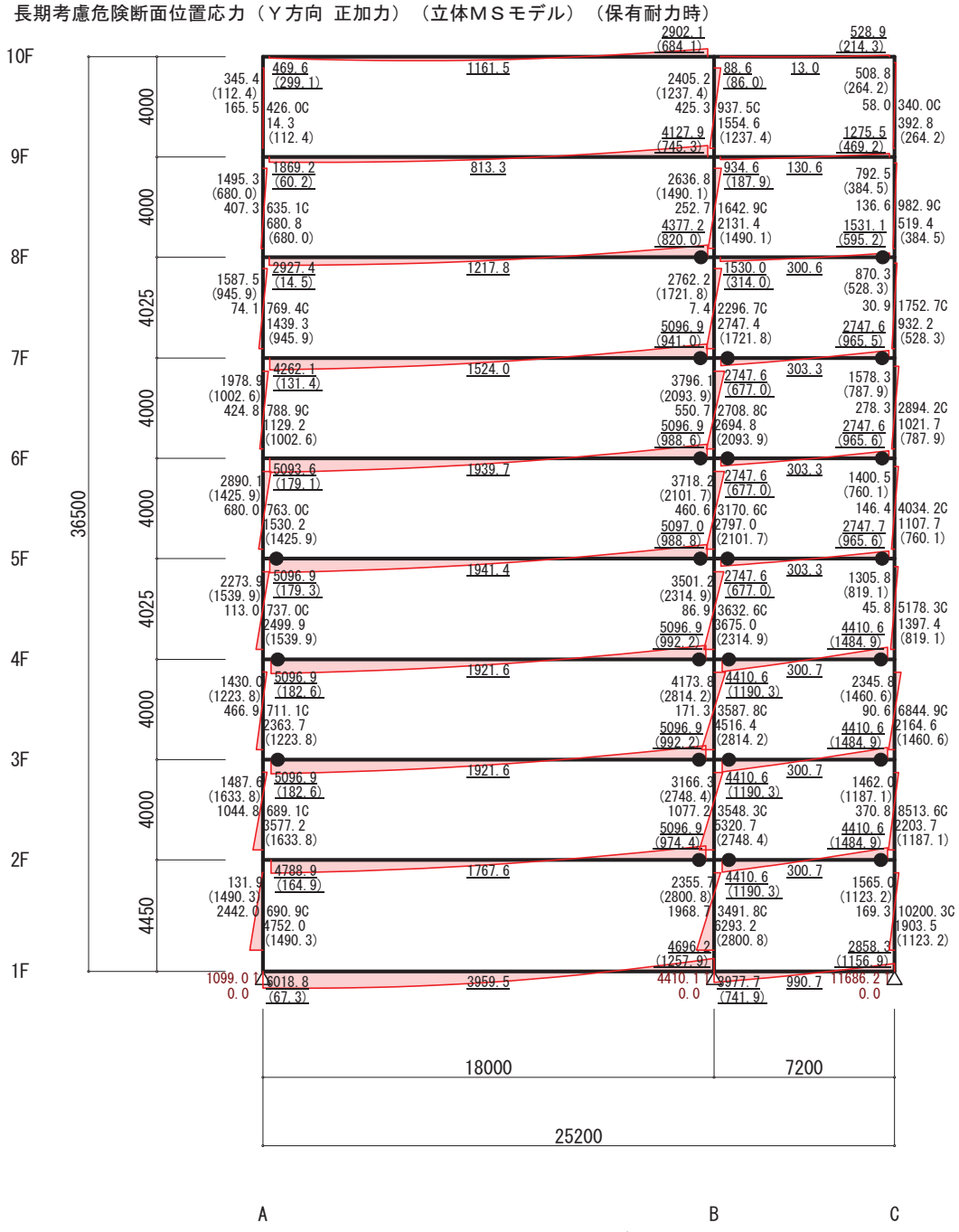
1 フレーム（S=1/272）

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）



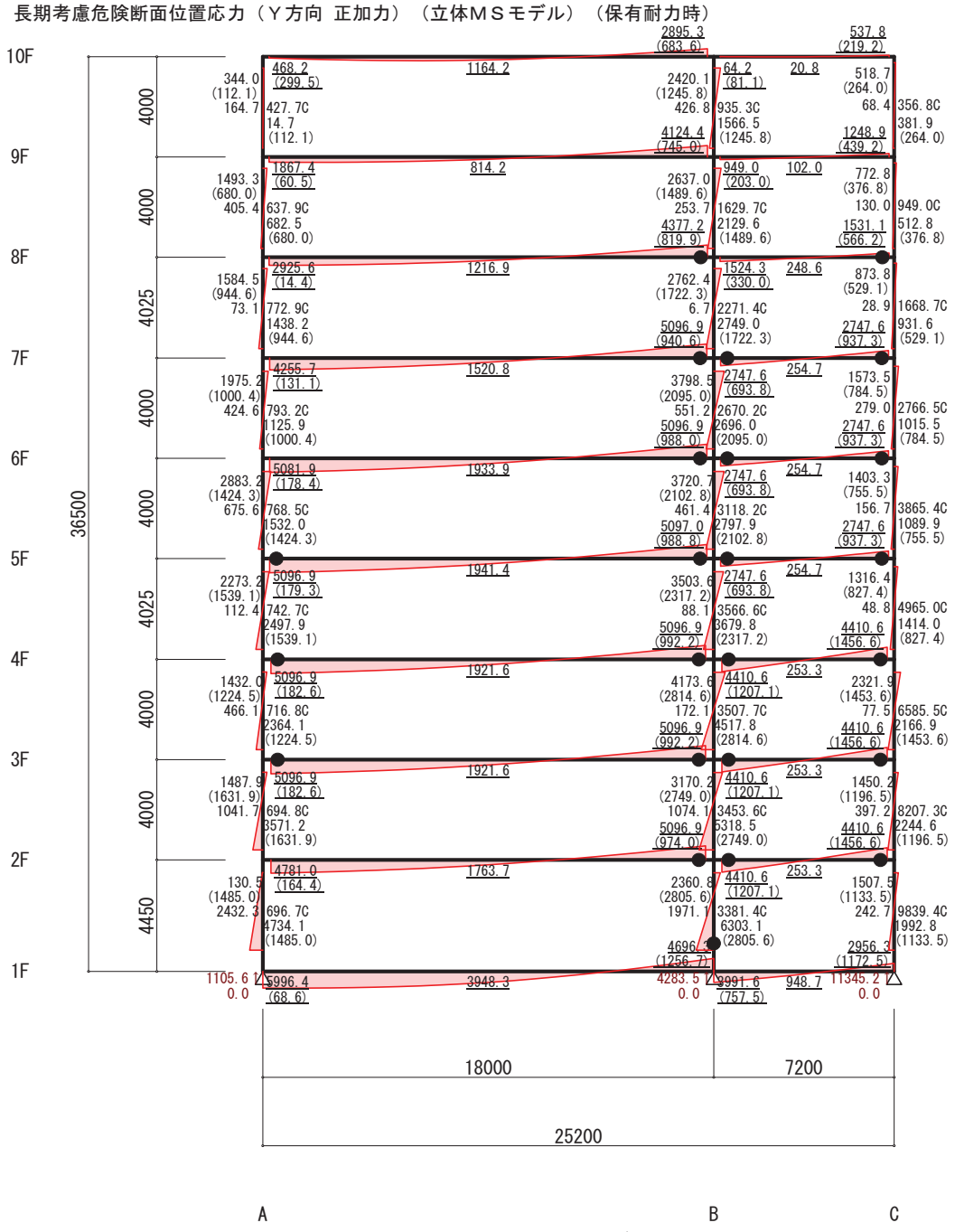
2 フレーム（S=1/272）

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）



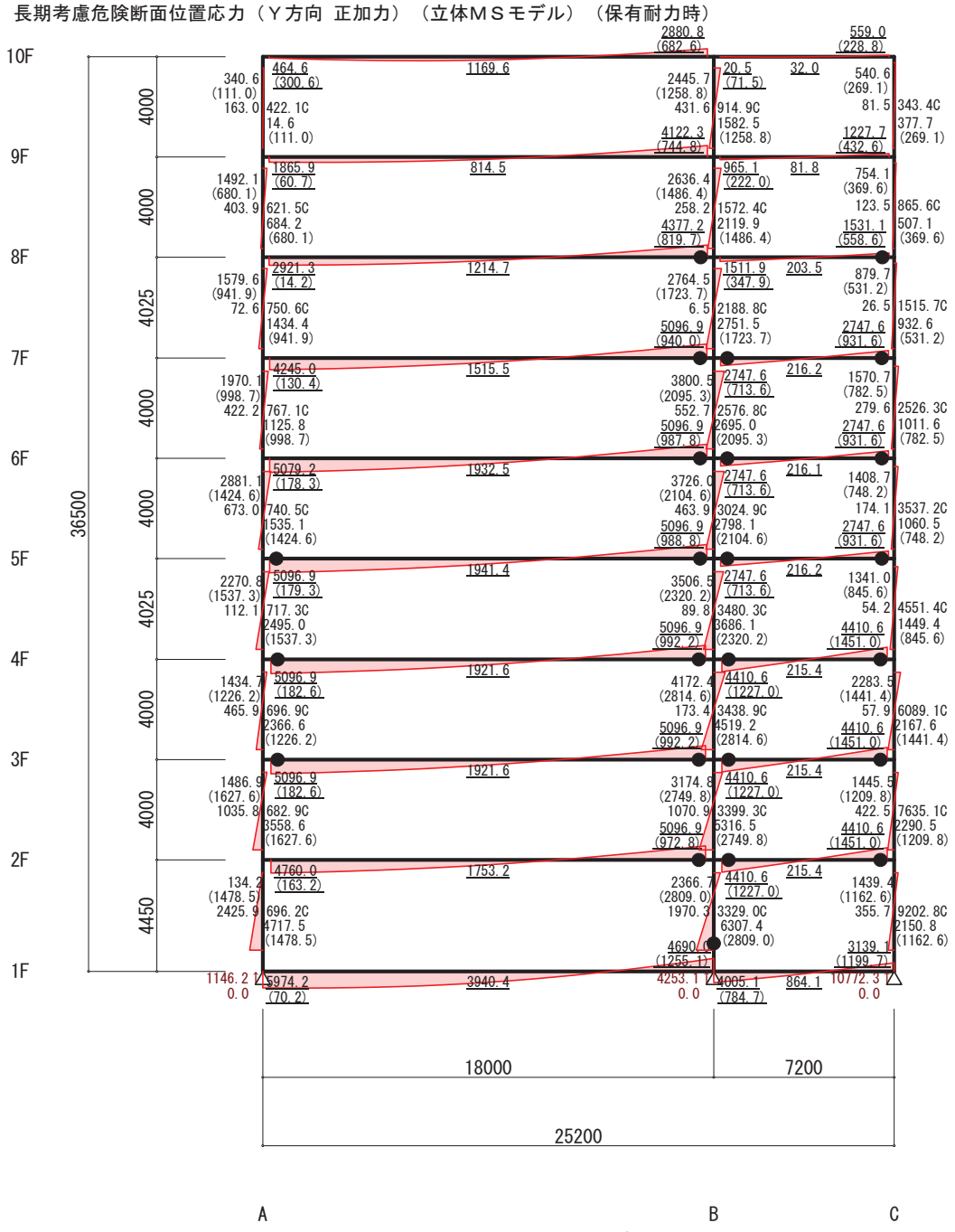
3 フレーム（S=1/272）

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）



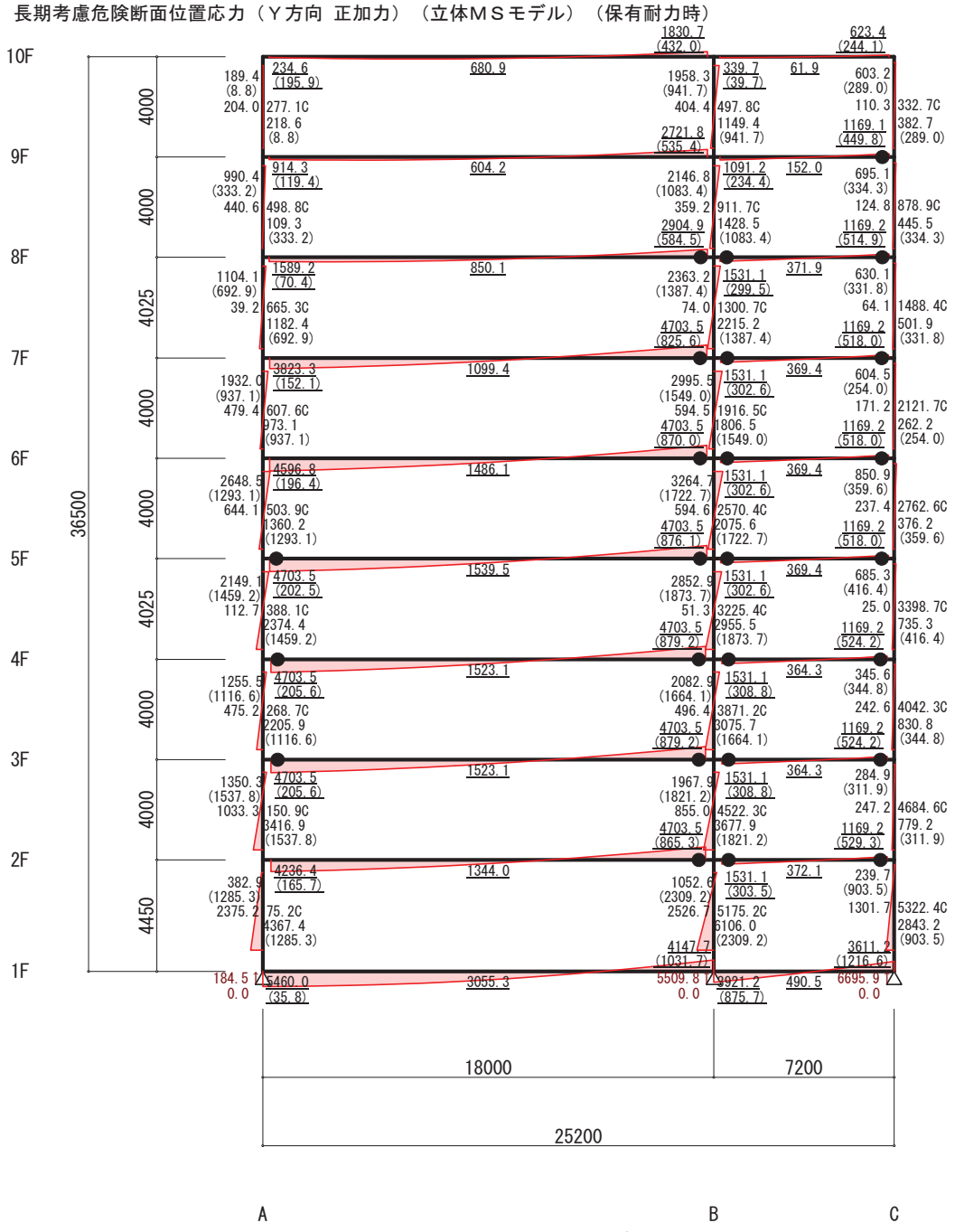
4 フレーム（S=1/272）

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）



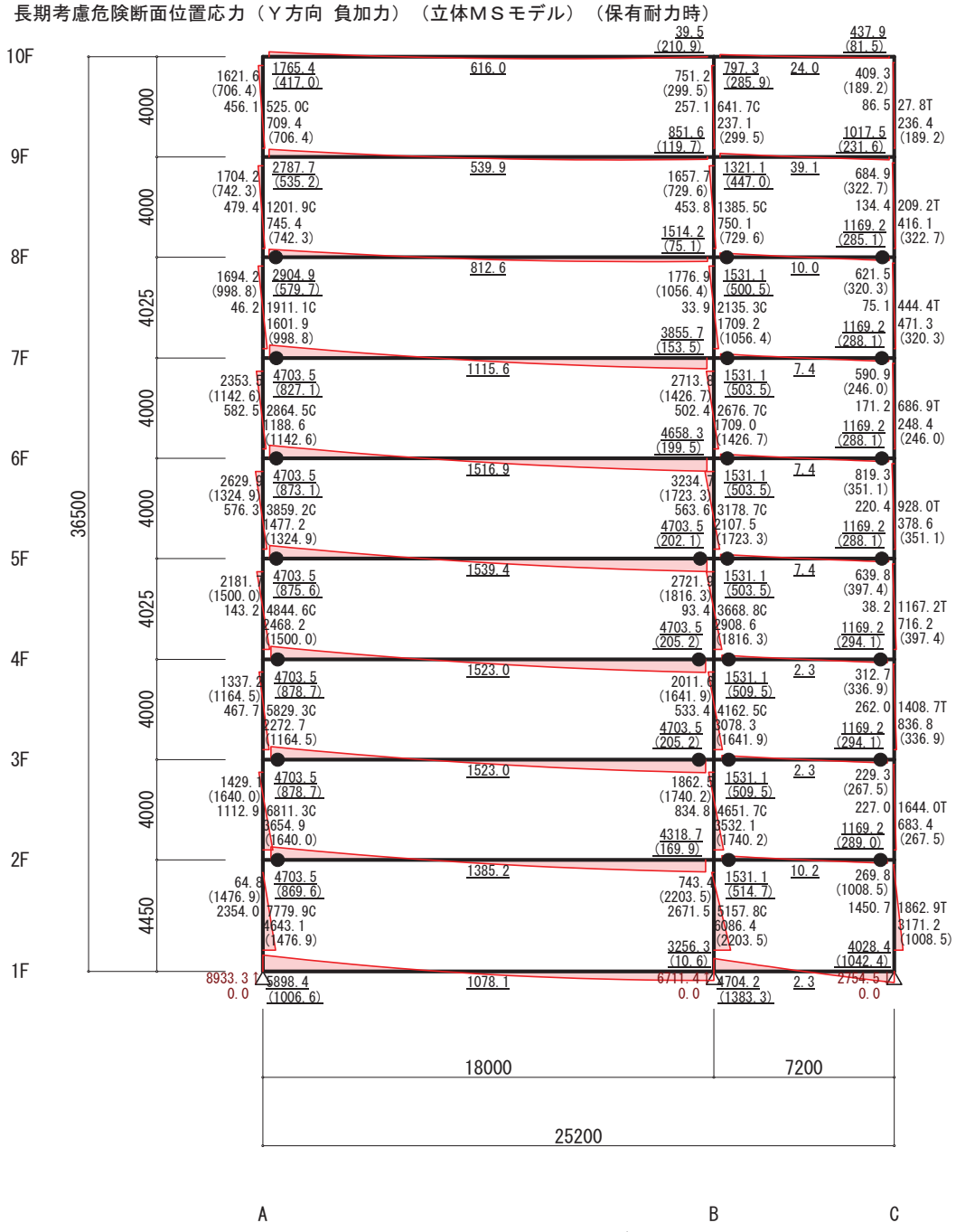
5 フレーム（S=1/272）

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）



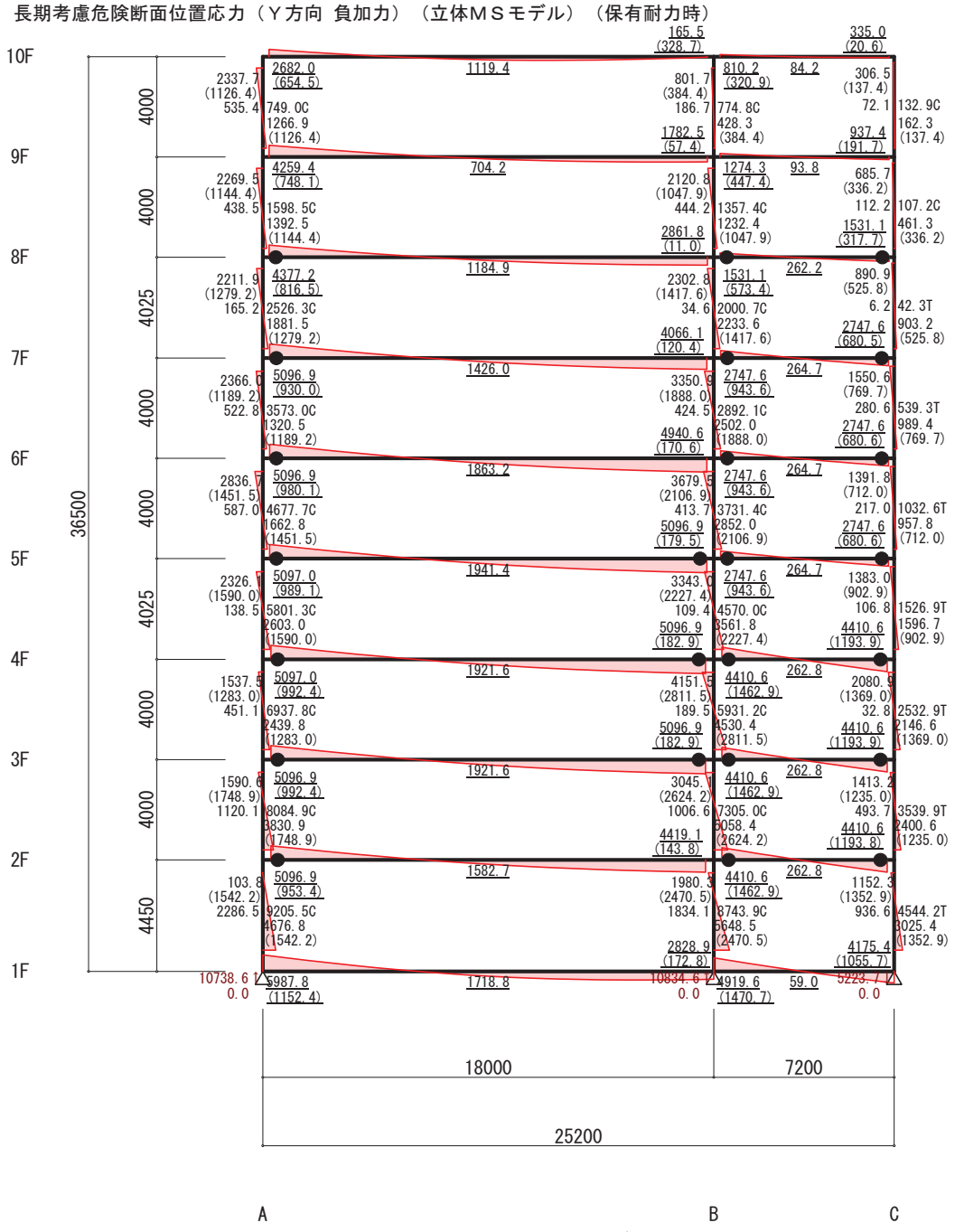
6 フレーム（S=1/272）

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）



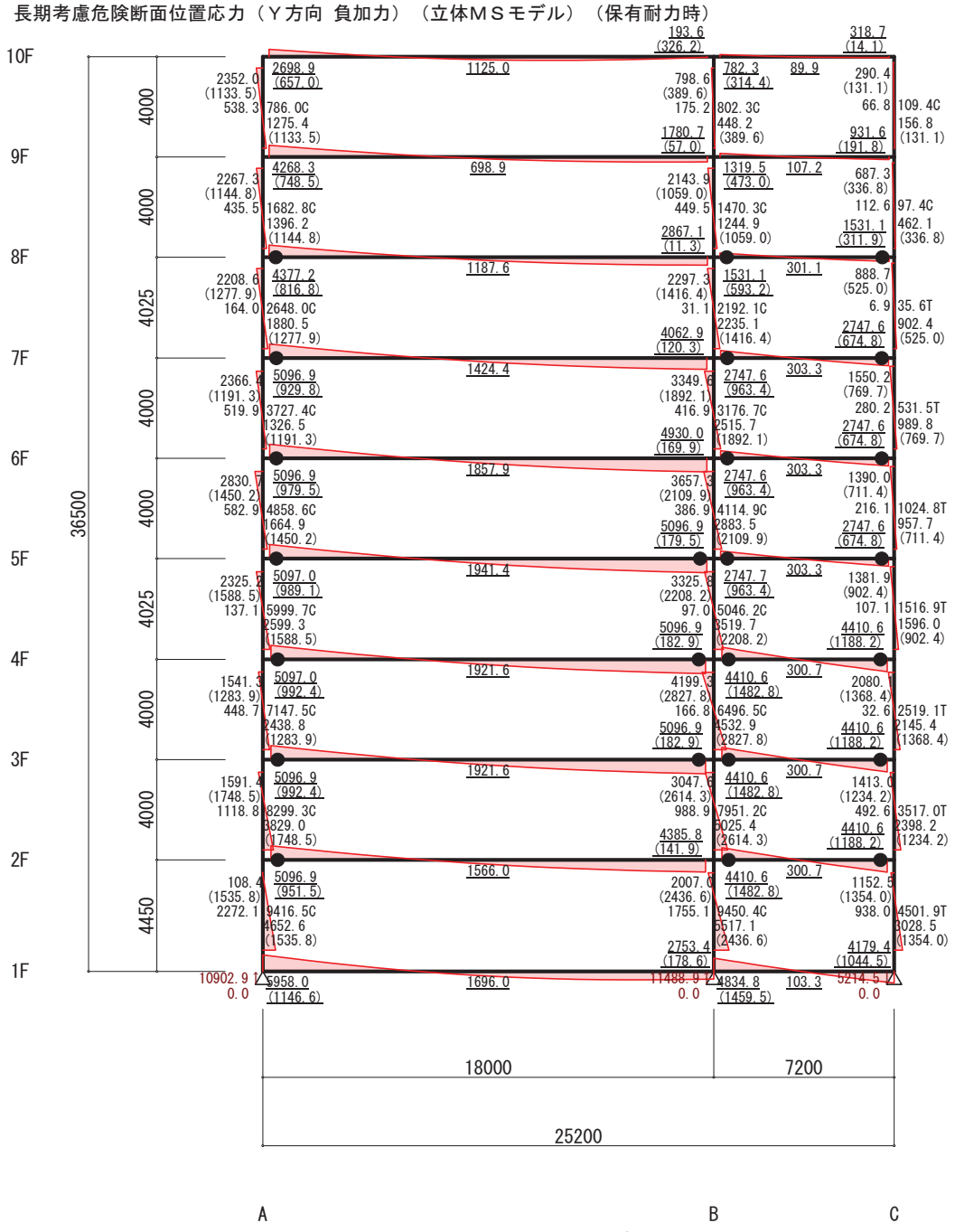
1 フレーム（S=1/272）

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）



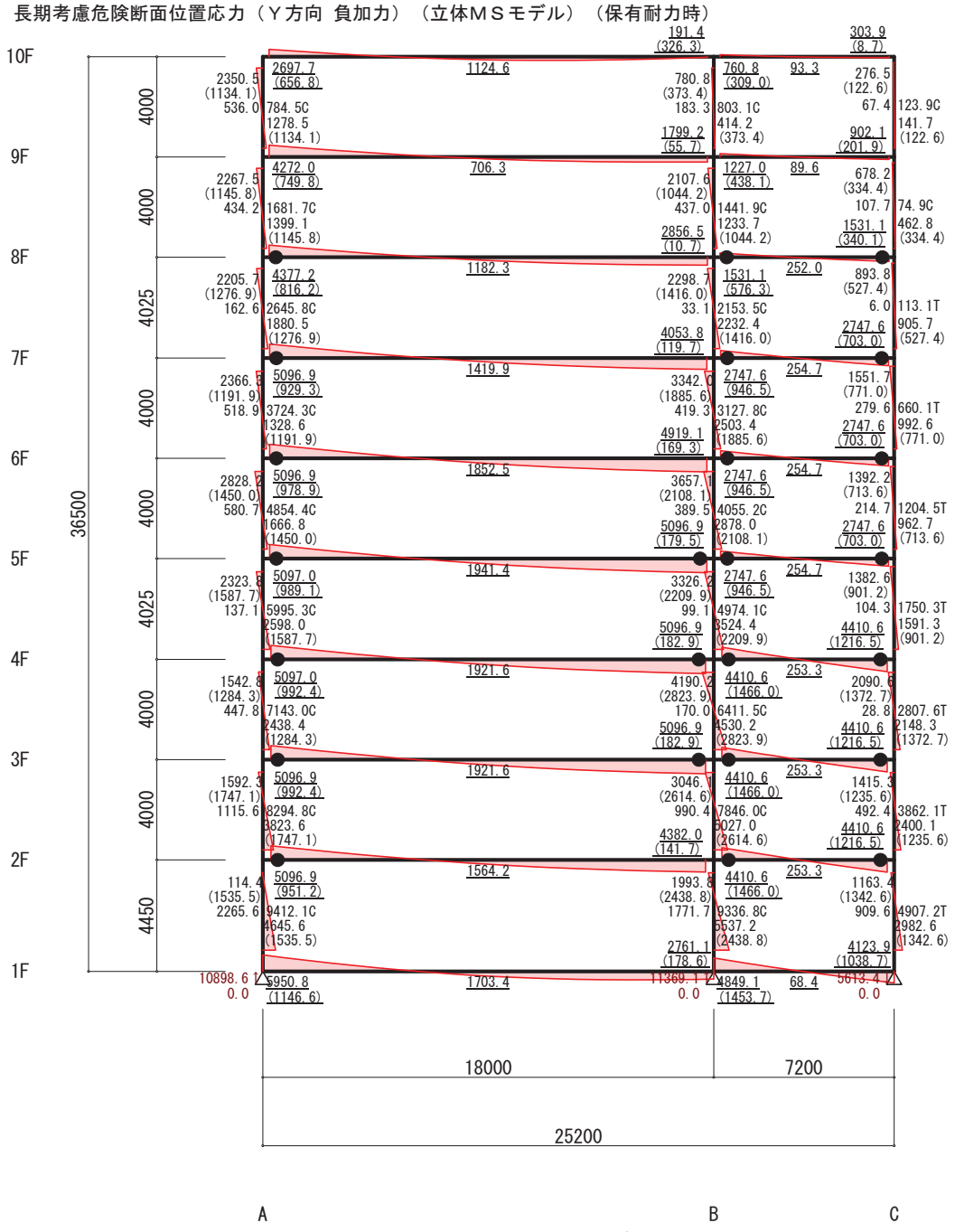
2 フレーム（S=1/272）

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）



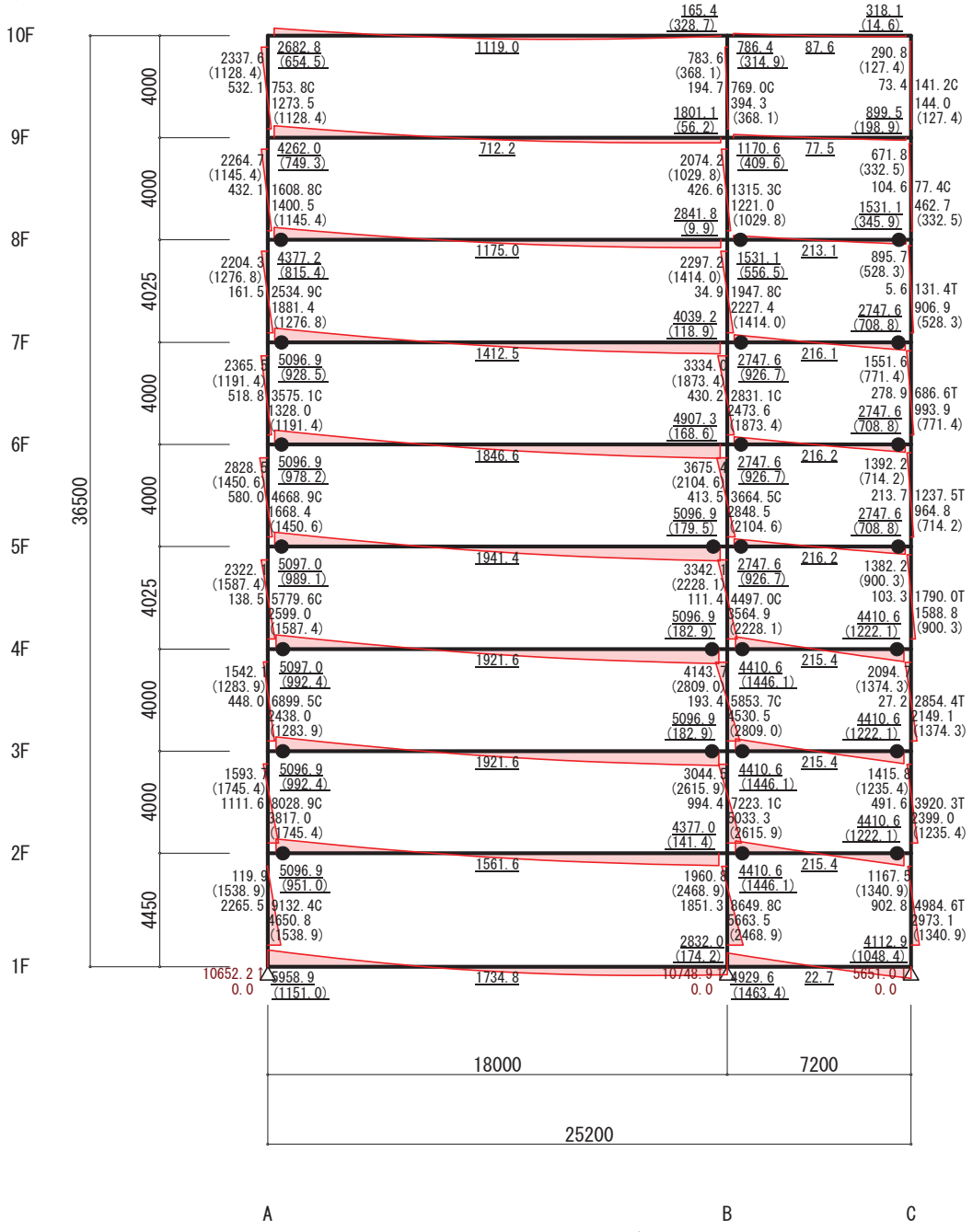
3 フレーム（S=1/272）

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）



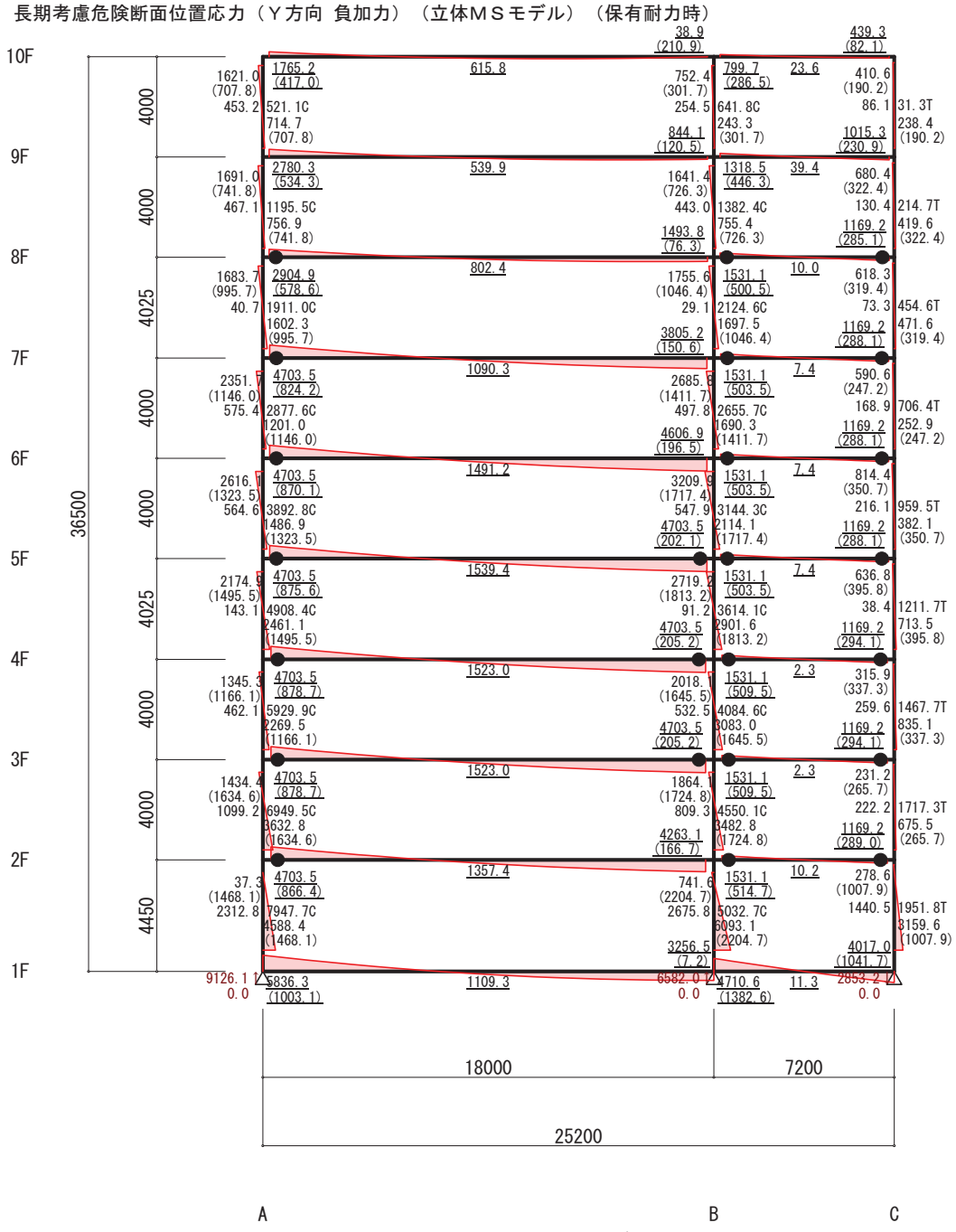
4 フレーム（S=1/272）

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）



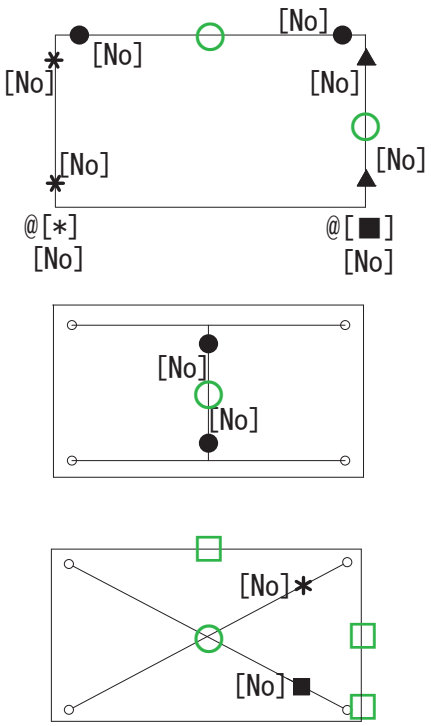
5 フレーム（S=1/272）

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）

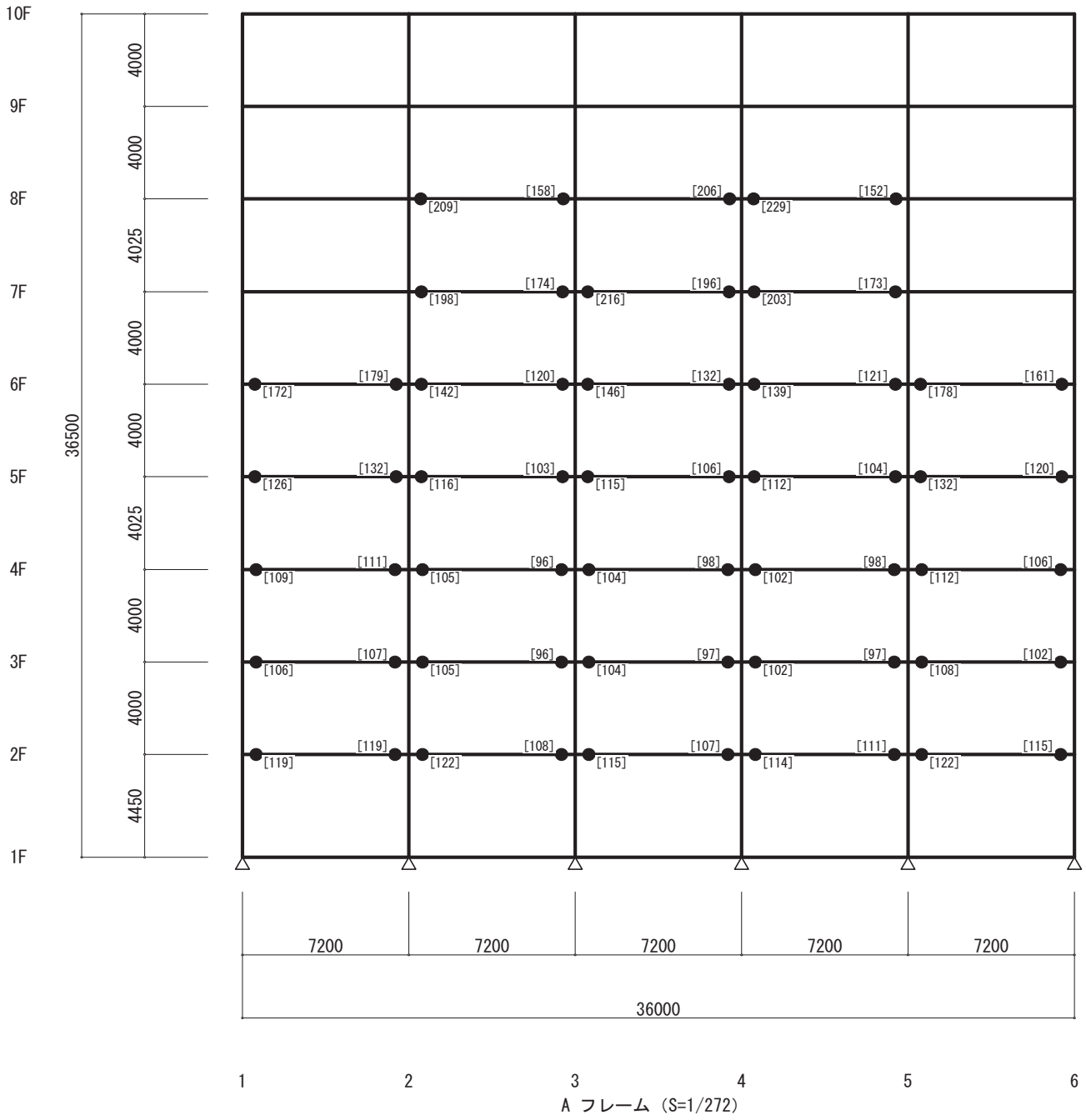


●　：曲げ破壊
▲　：せん断破壊
■　：引張破壊
＊　：圧縮破壊
耐震壁の破壊表示
◎　：耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

[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

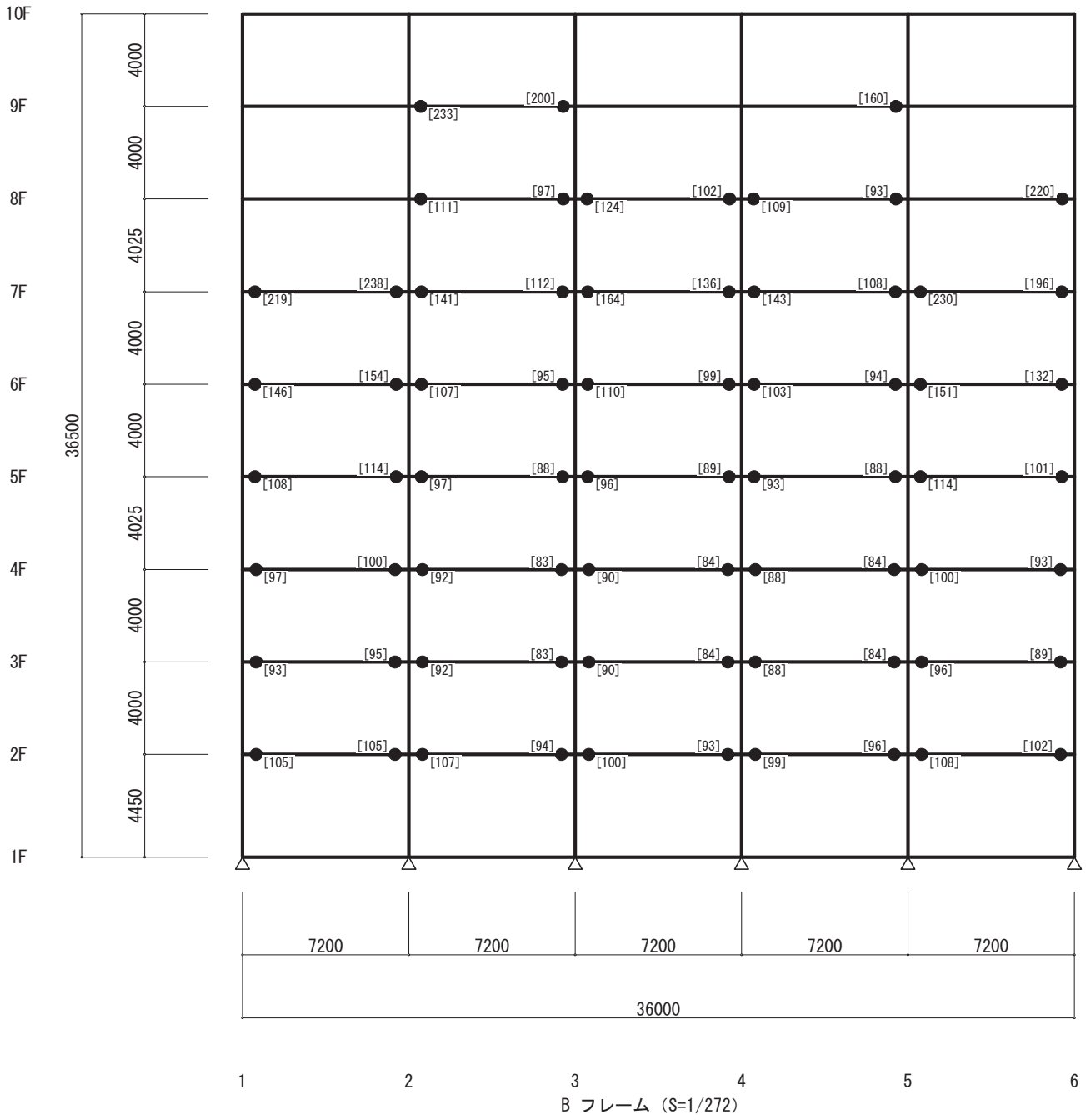
○　：解析継続する脆性破壊部材
□　：脆性部材として指定
　　（Ｓ柱柱脚の場合：脆性破壊あり）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



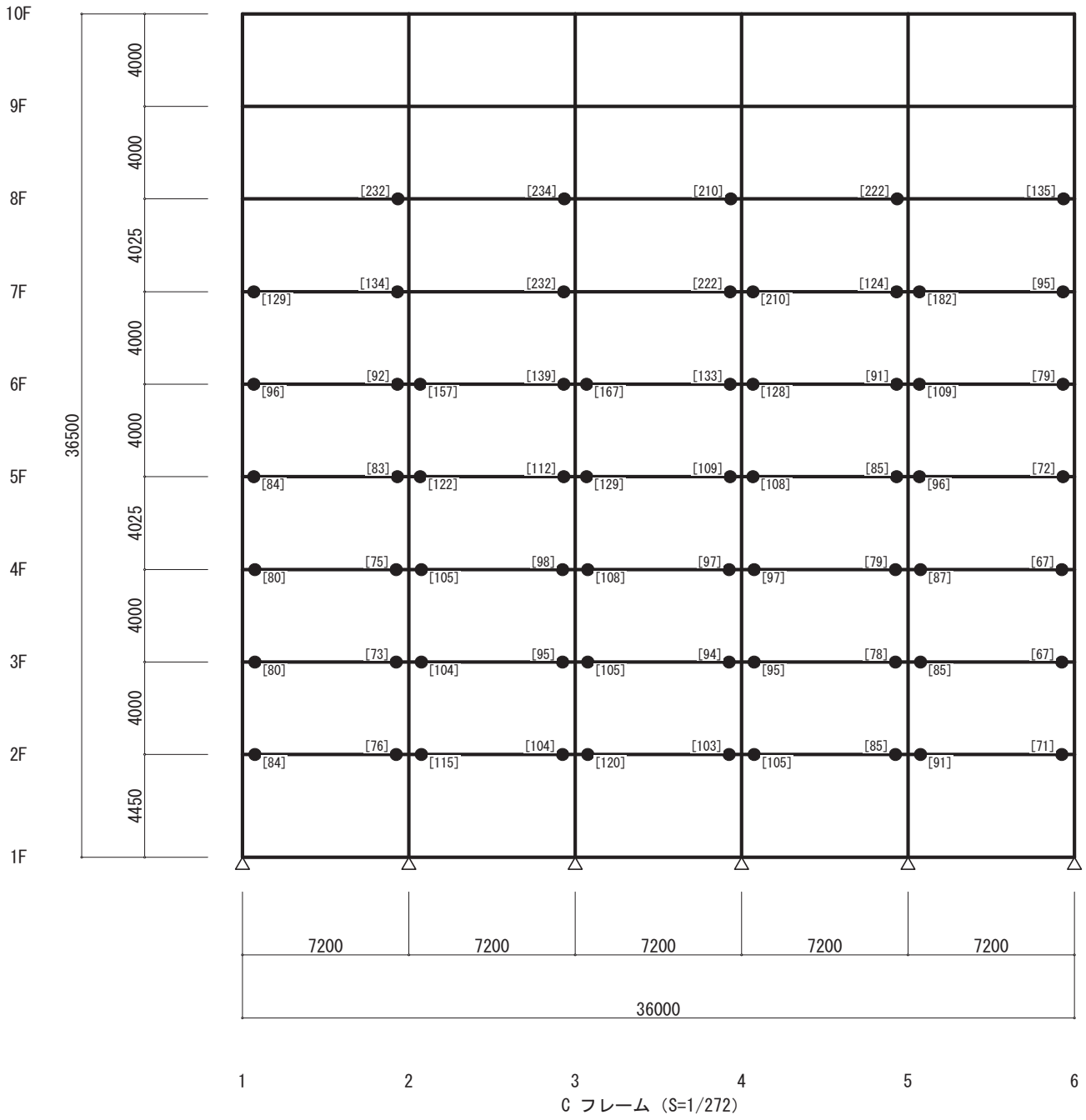
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



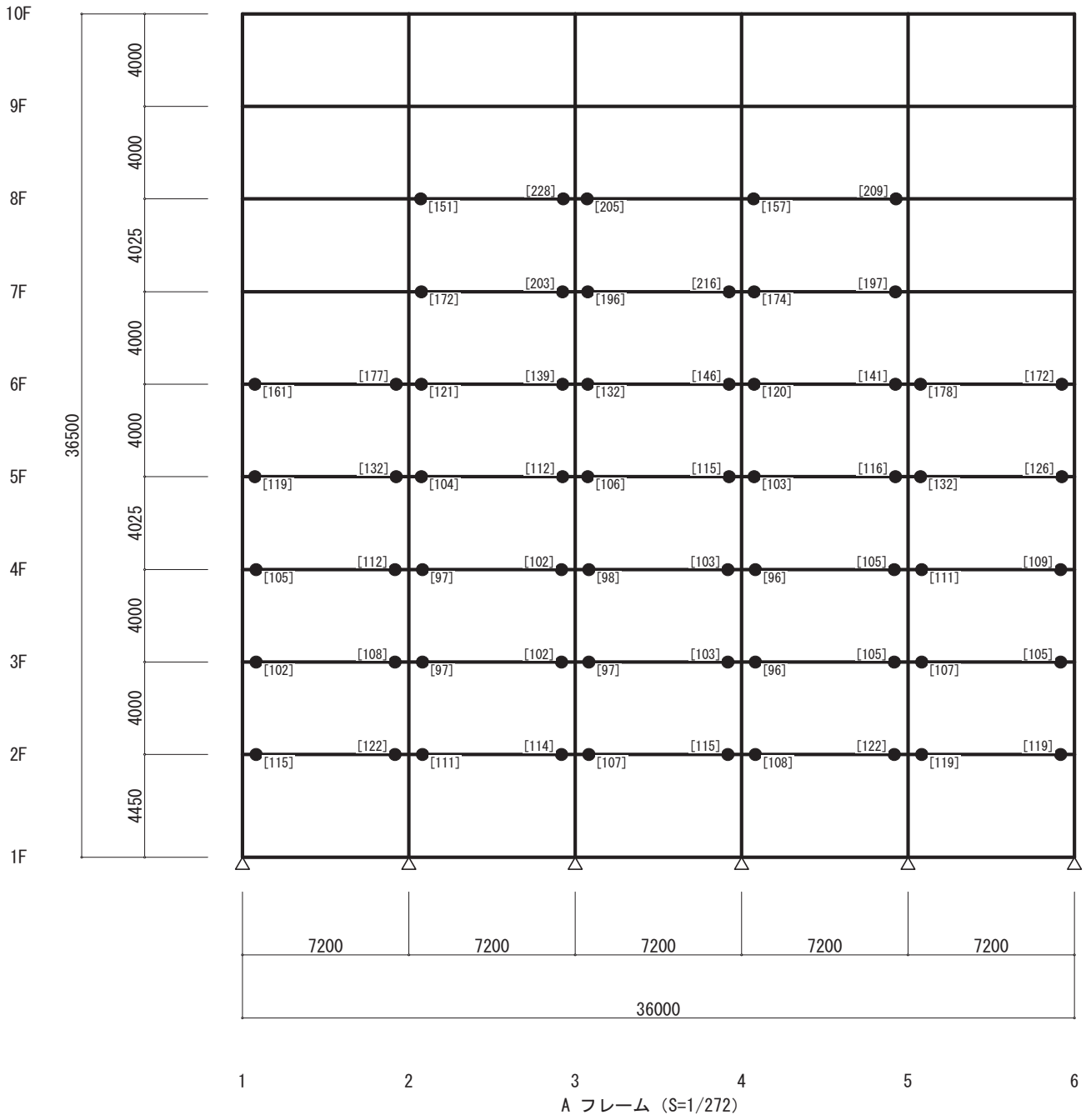
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



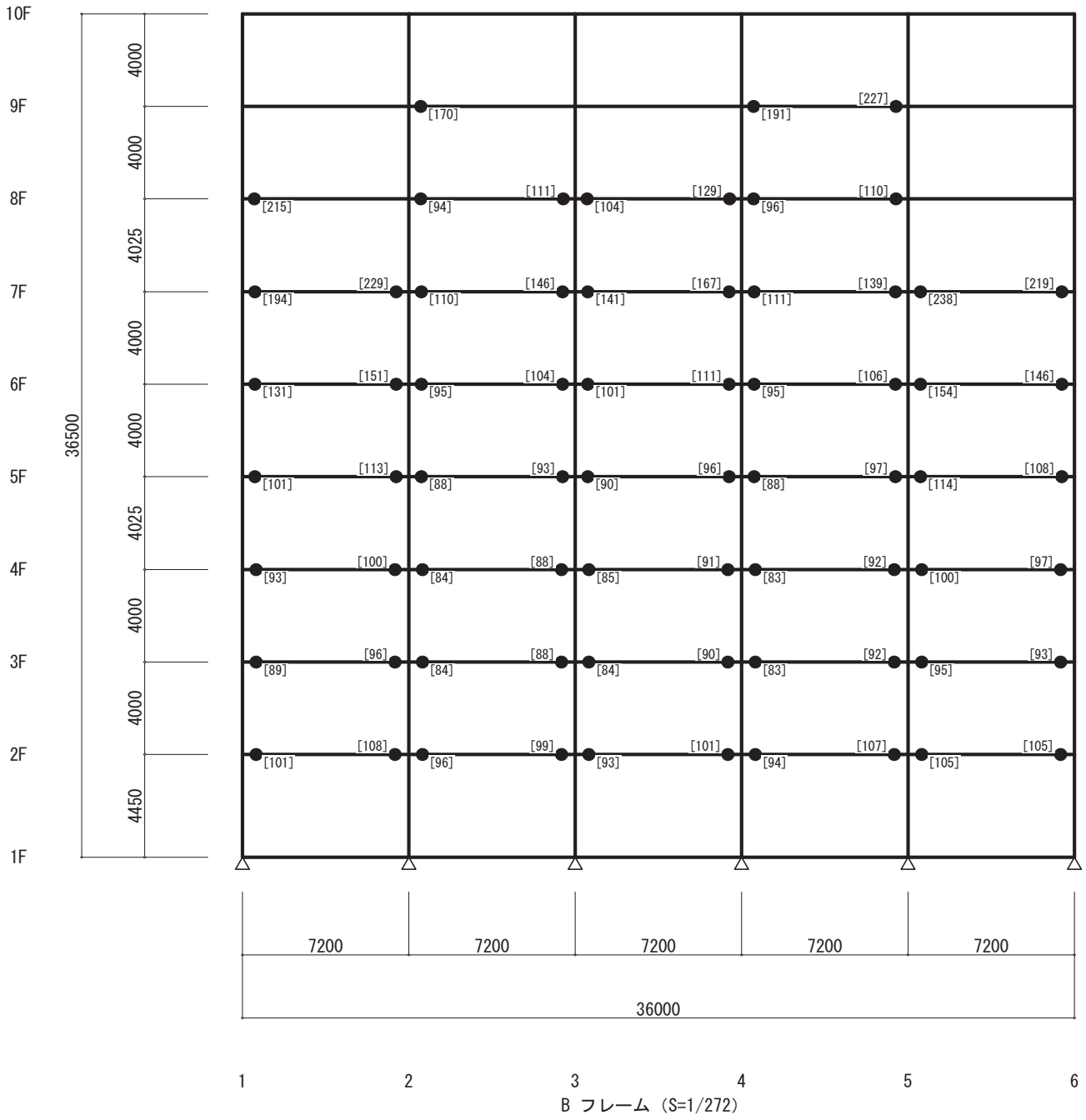
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



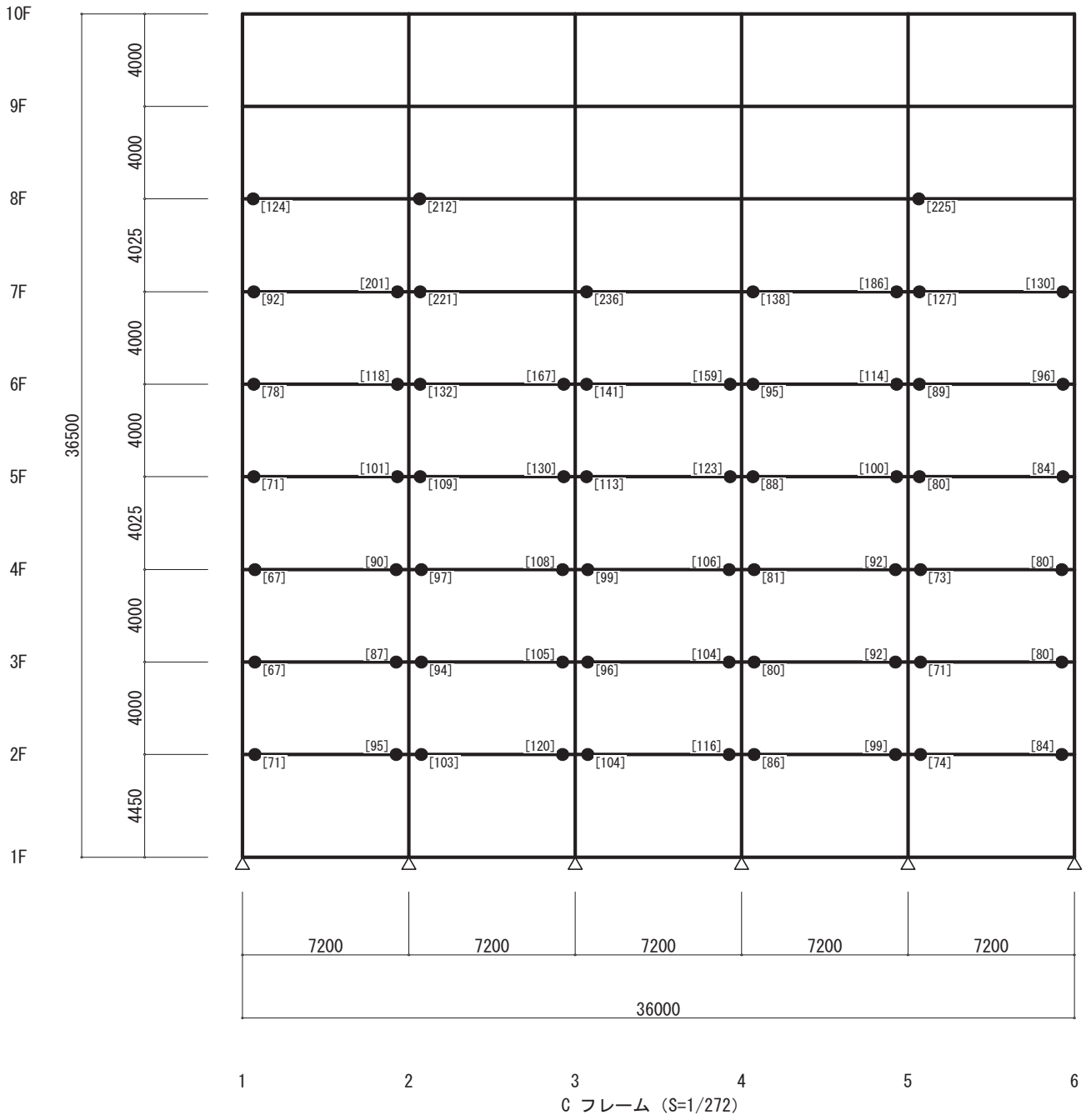
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



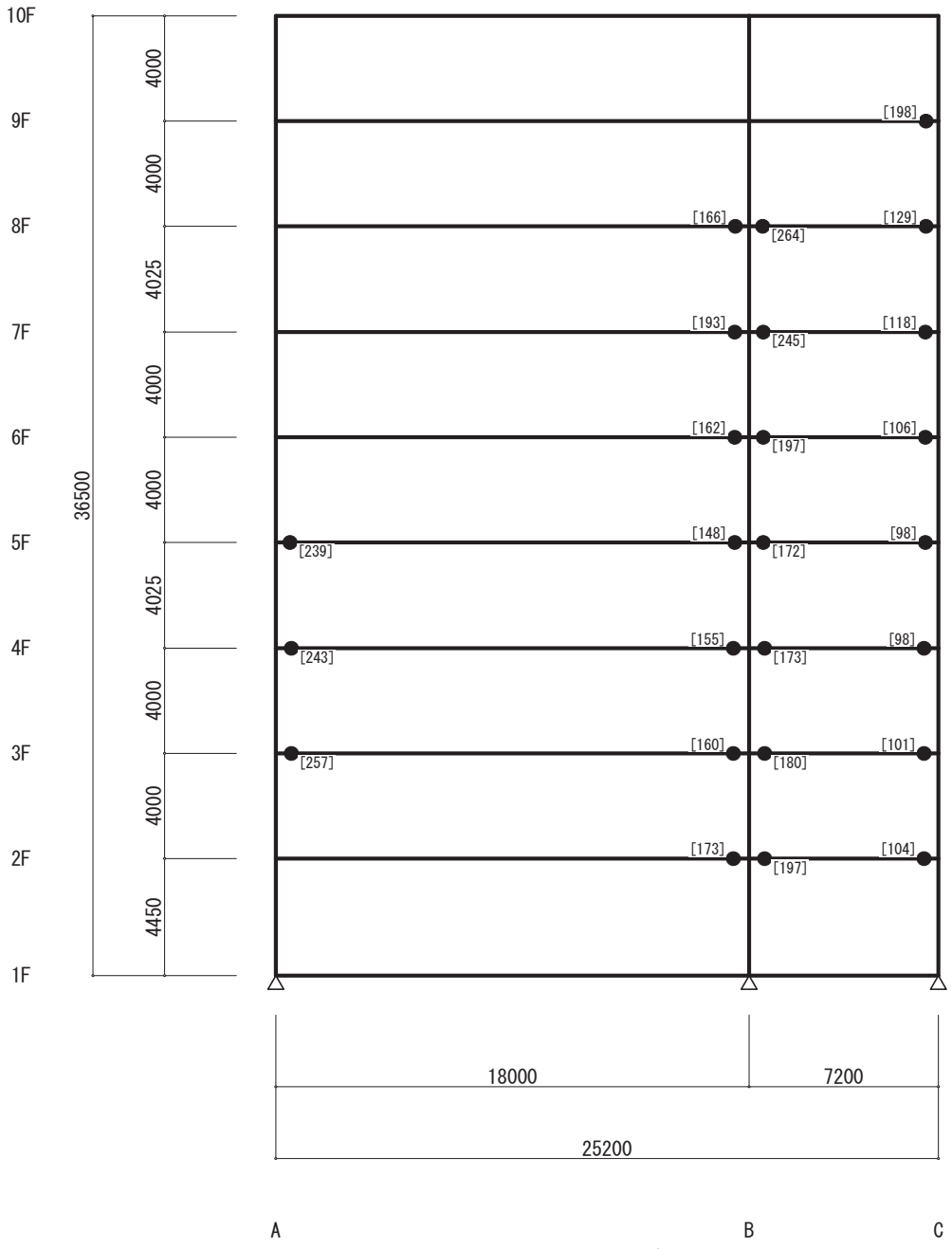
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



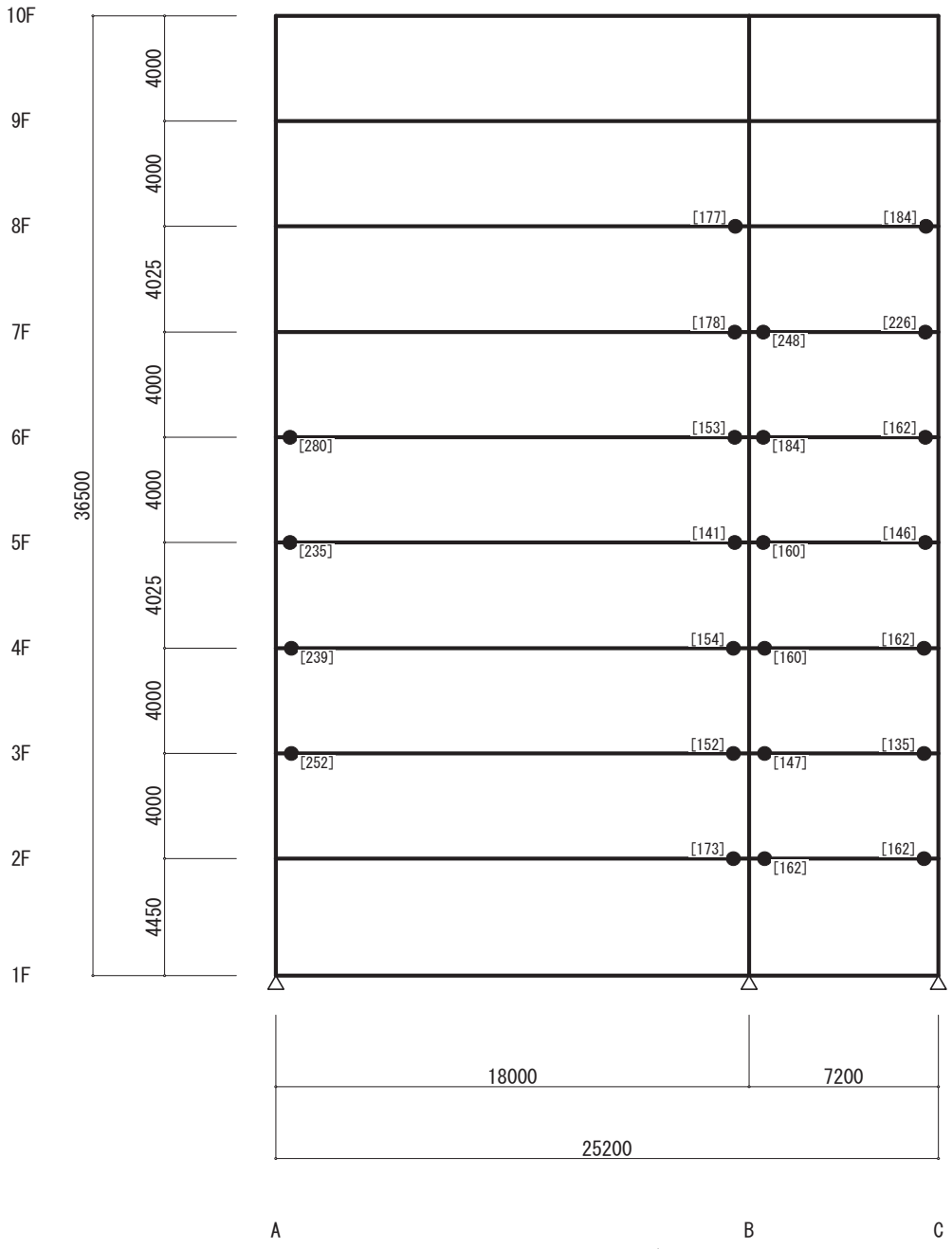
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



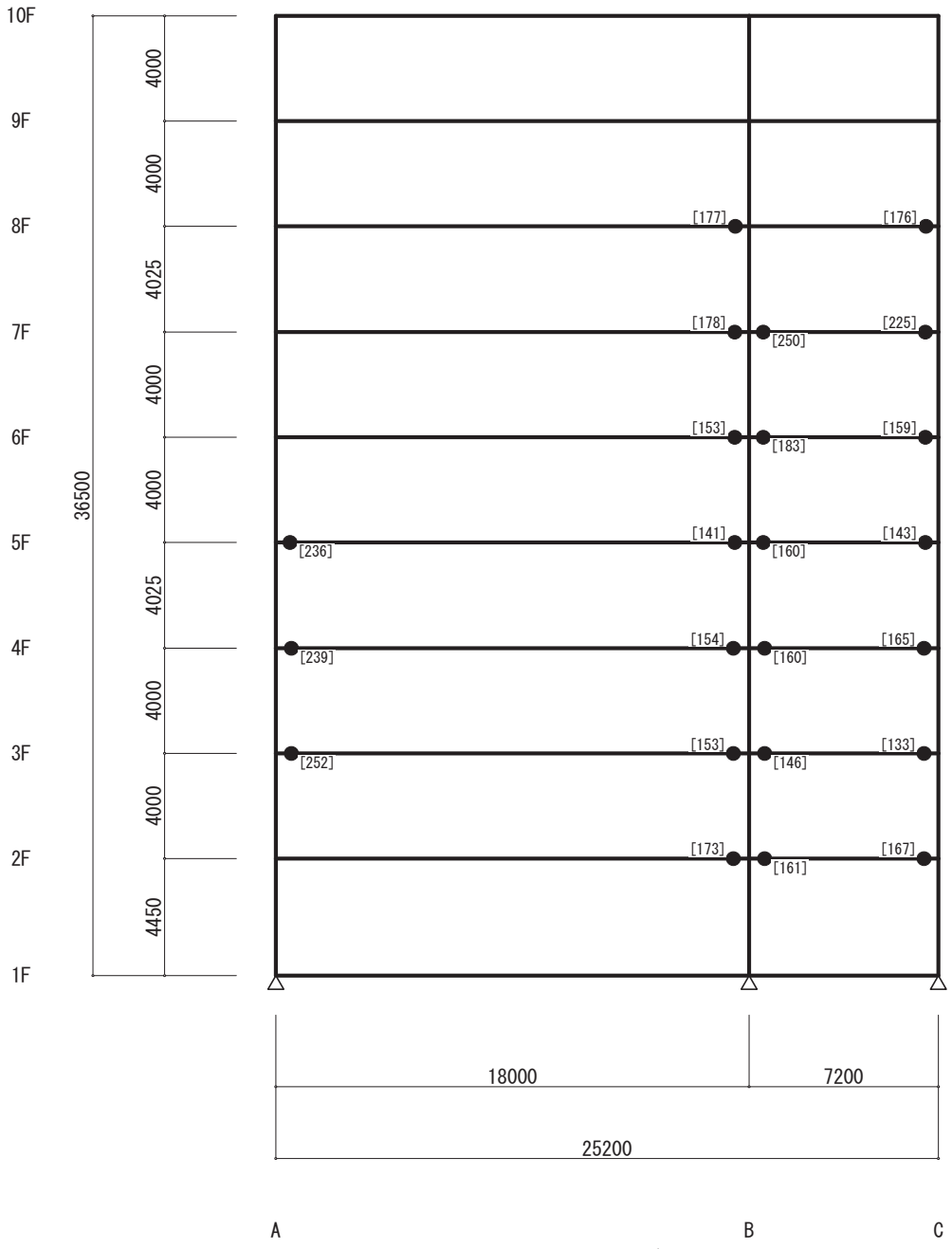
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



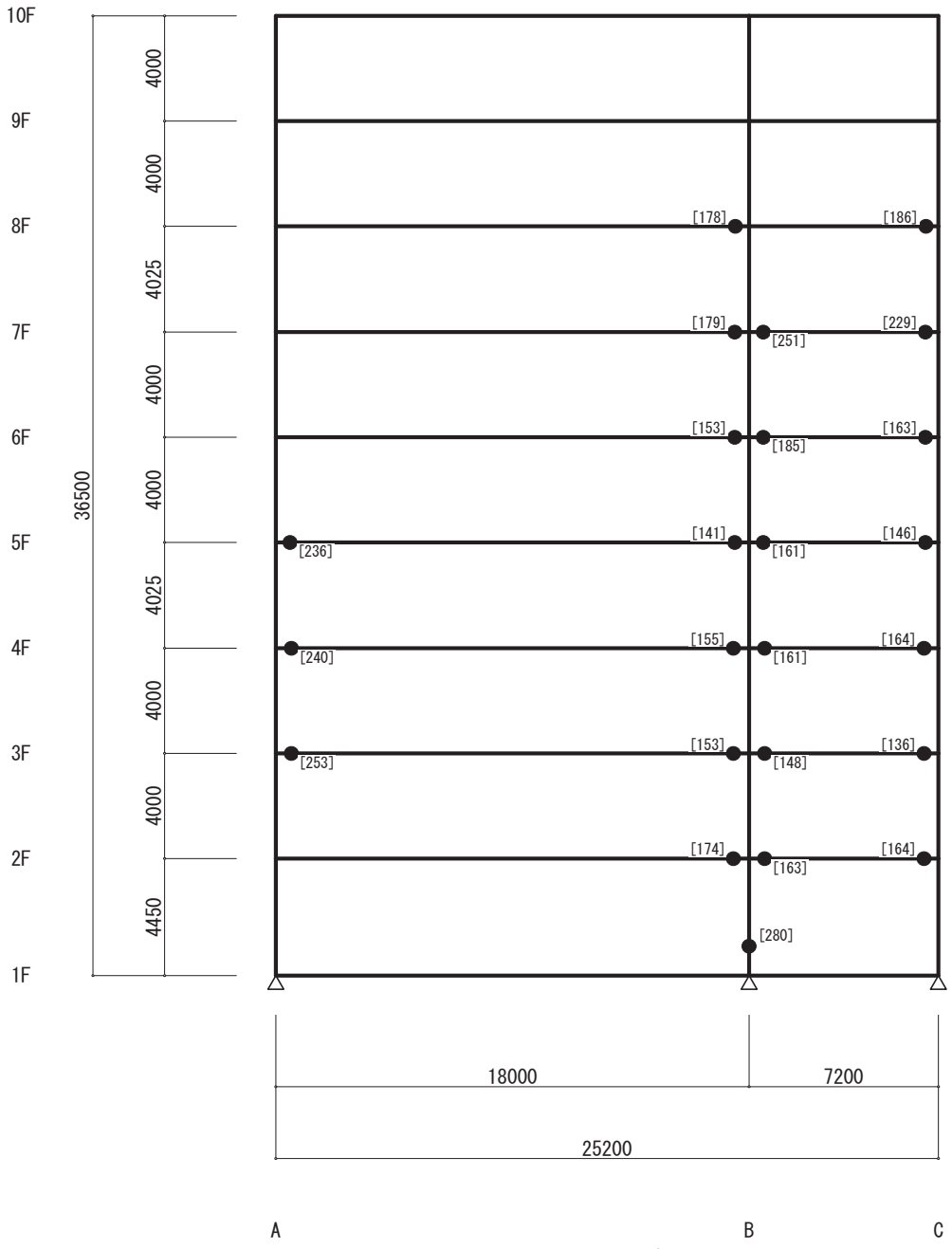
2 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



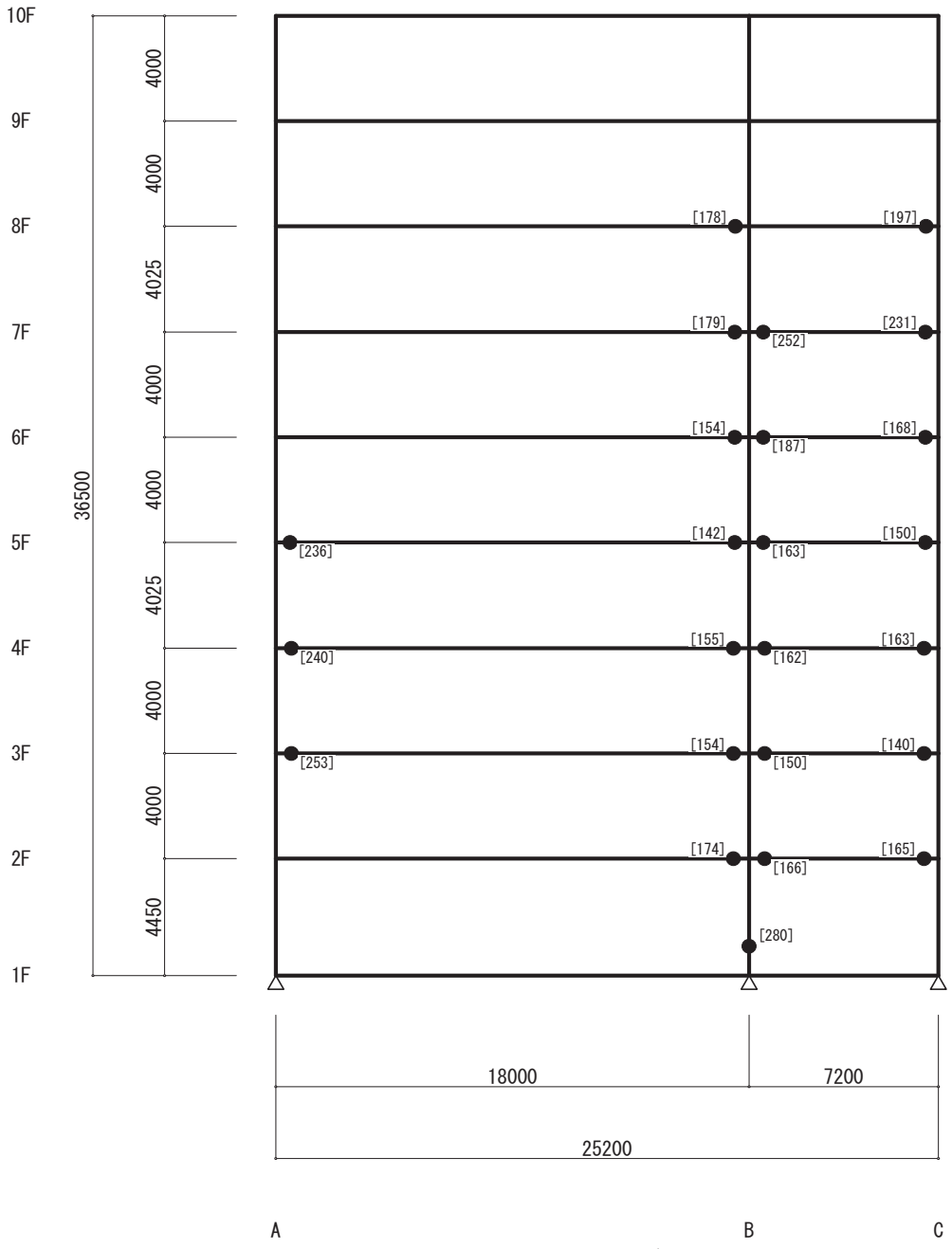
3 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



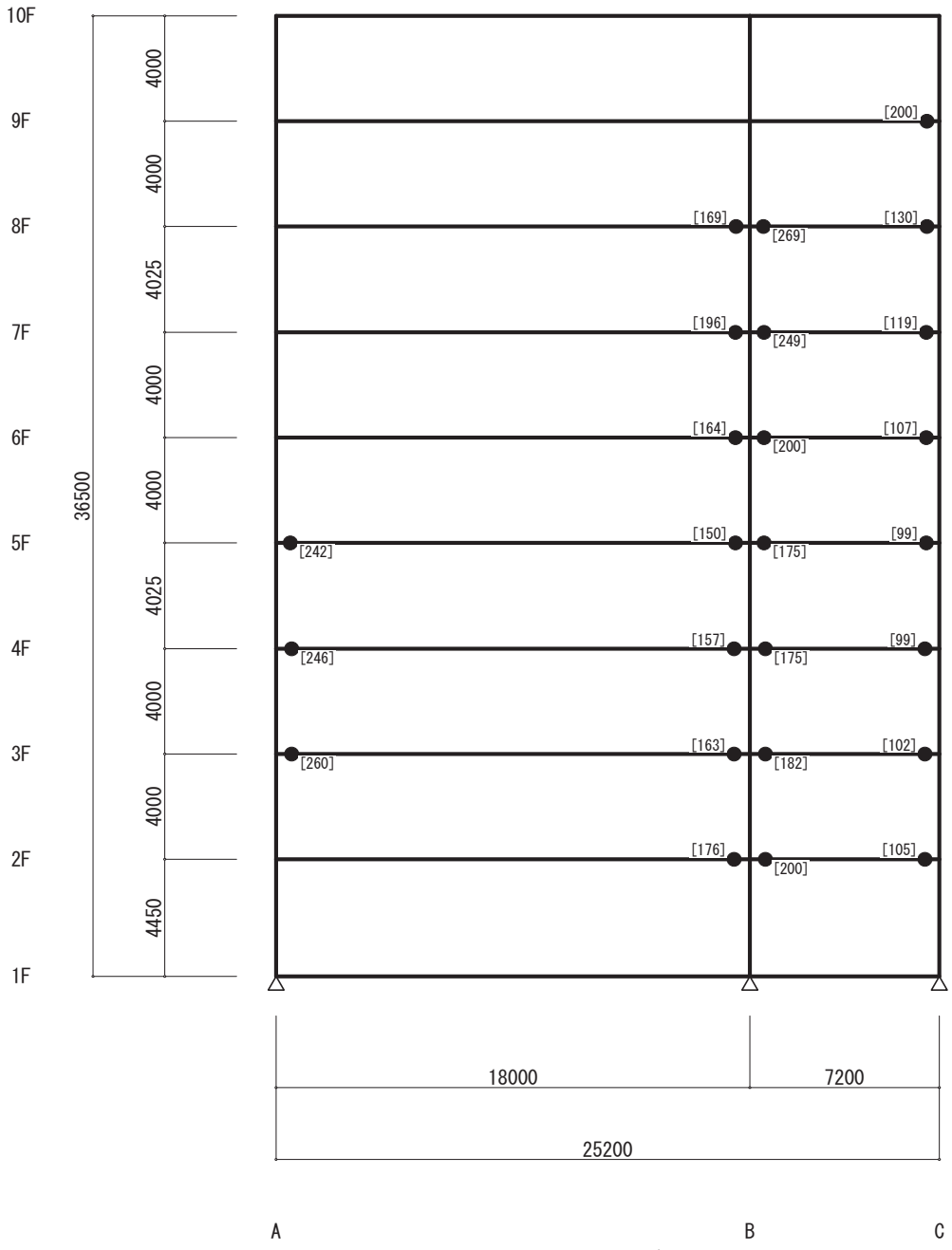
4 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



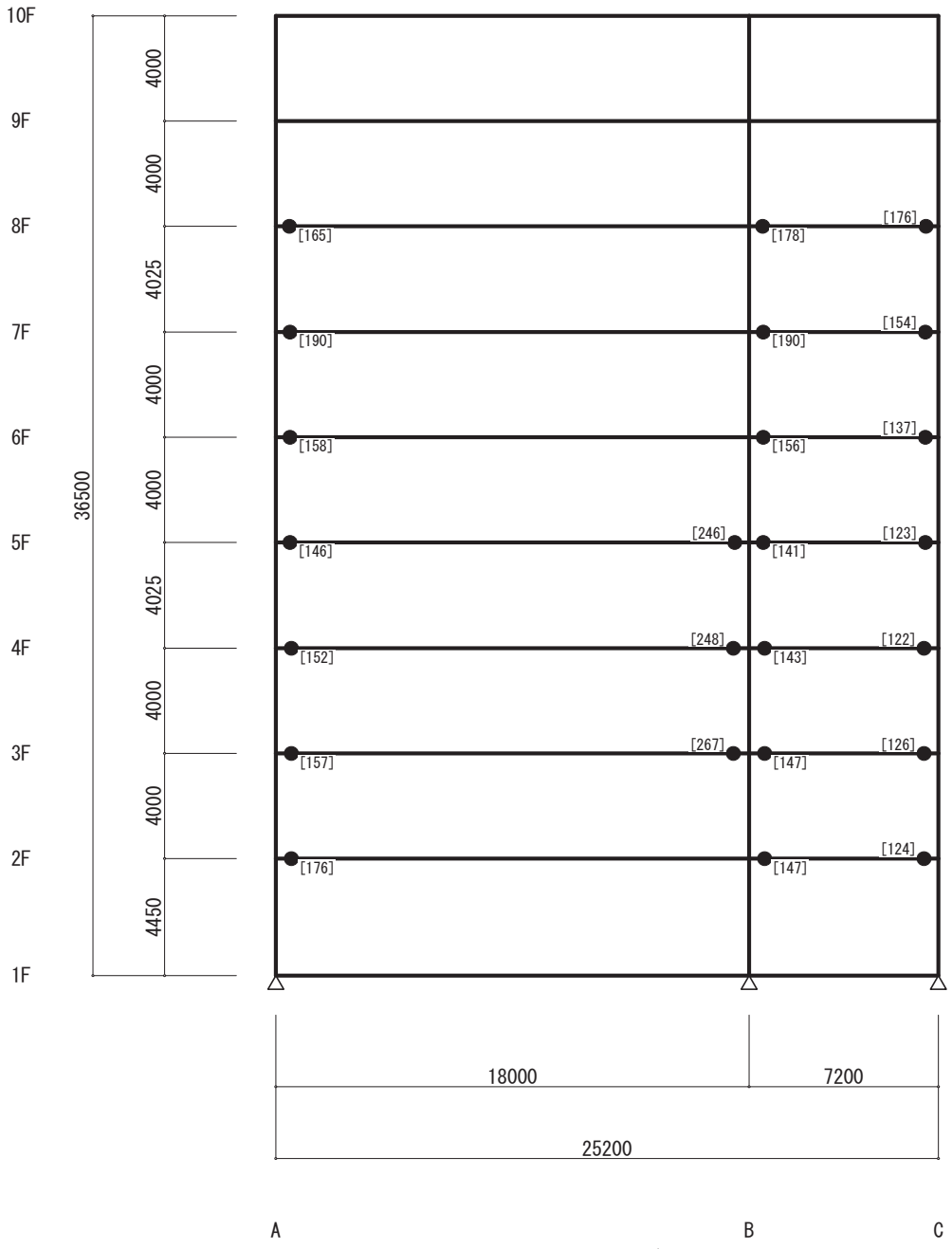
5 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



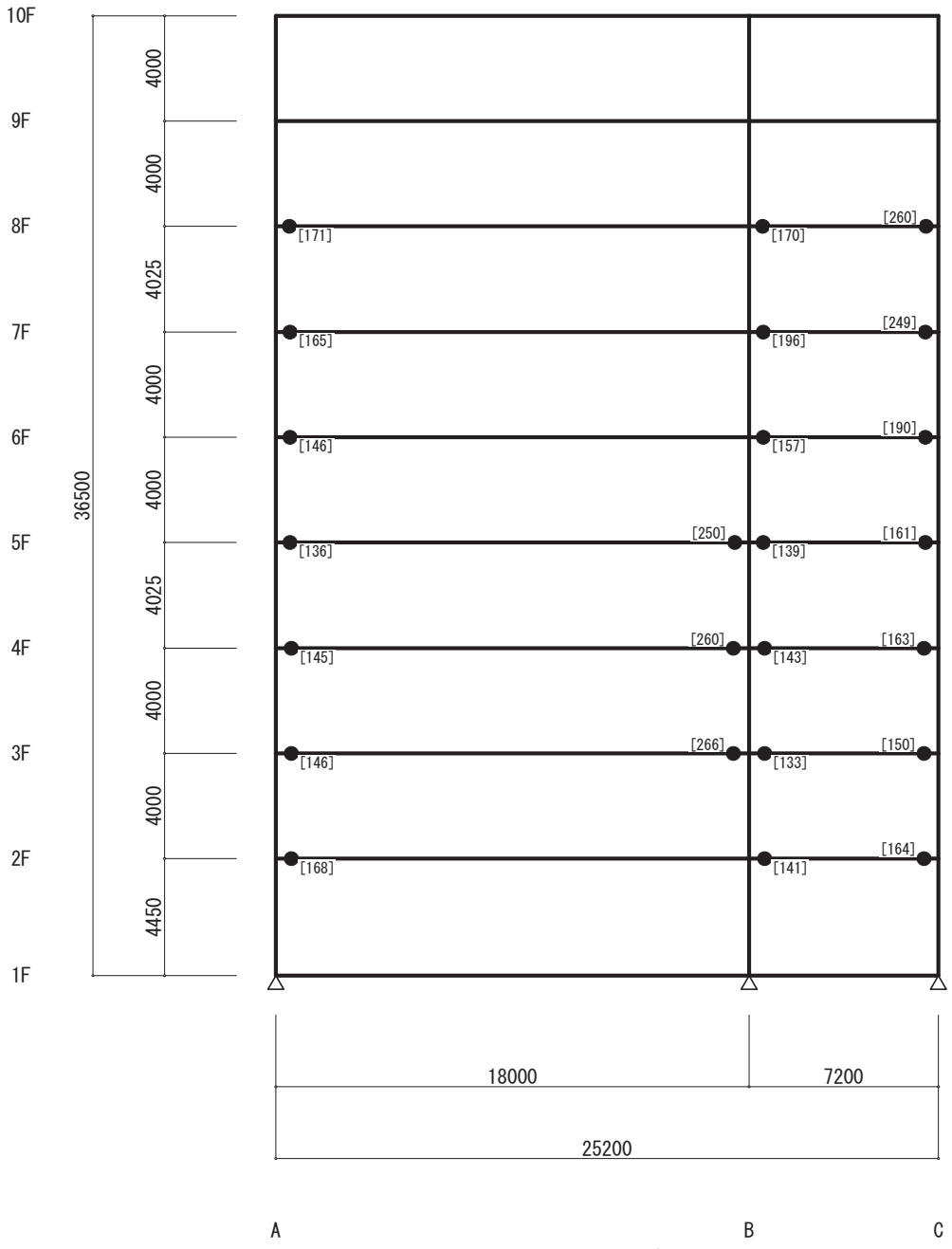
6 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



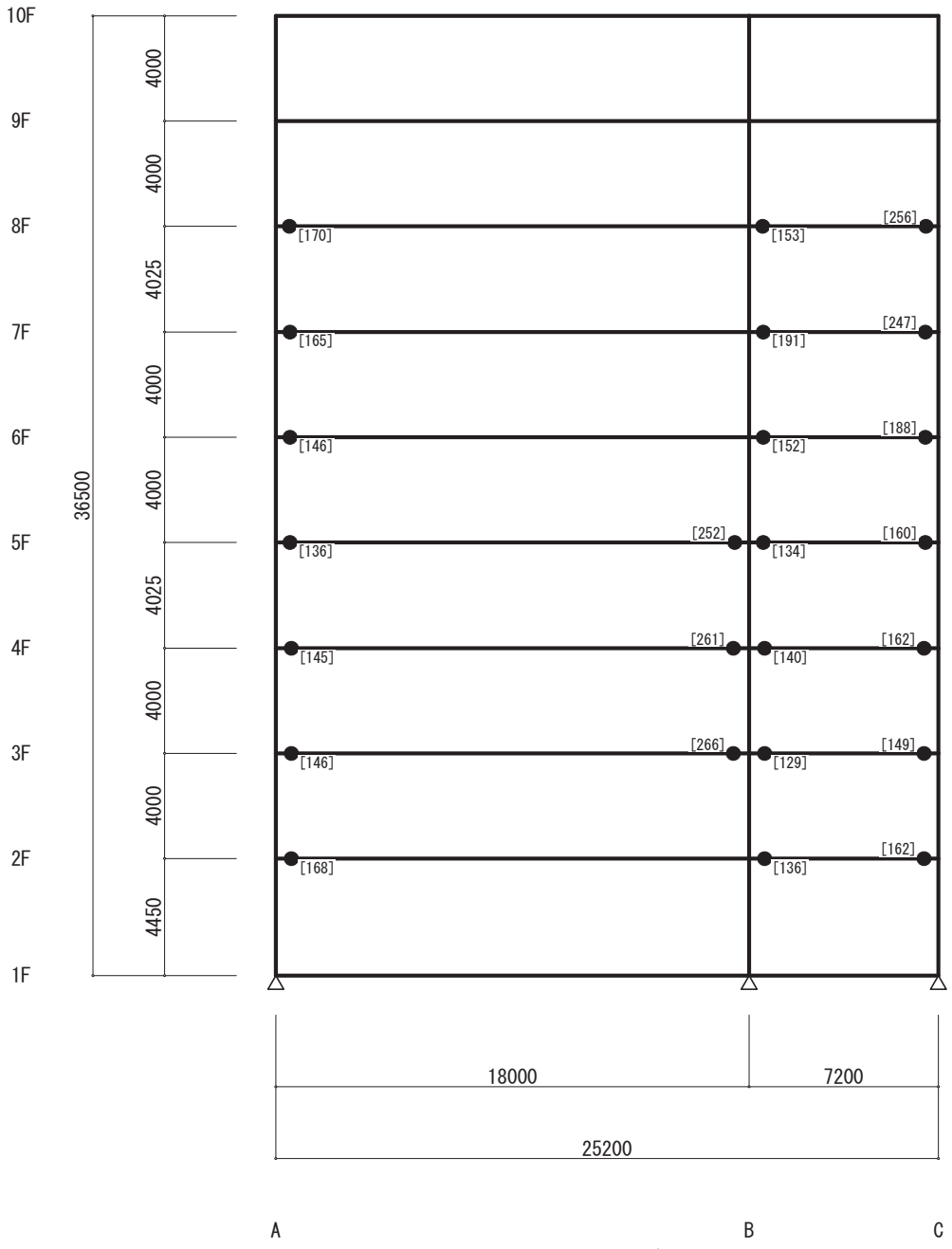
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



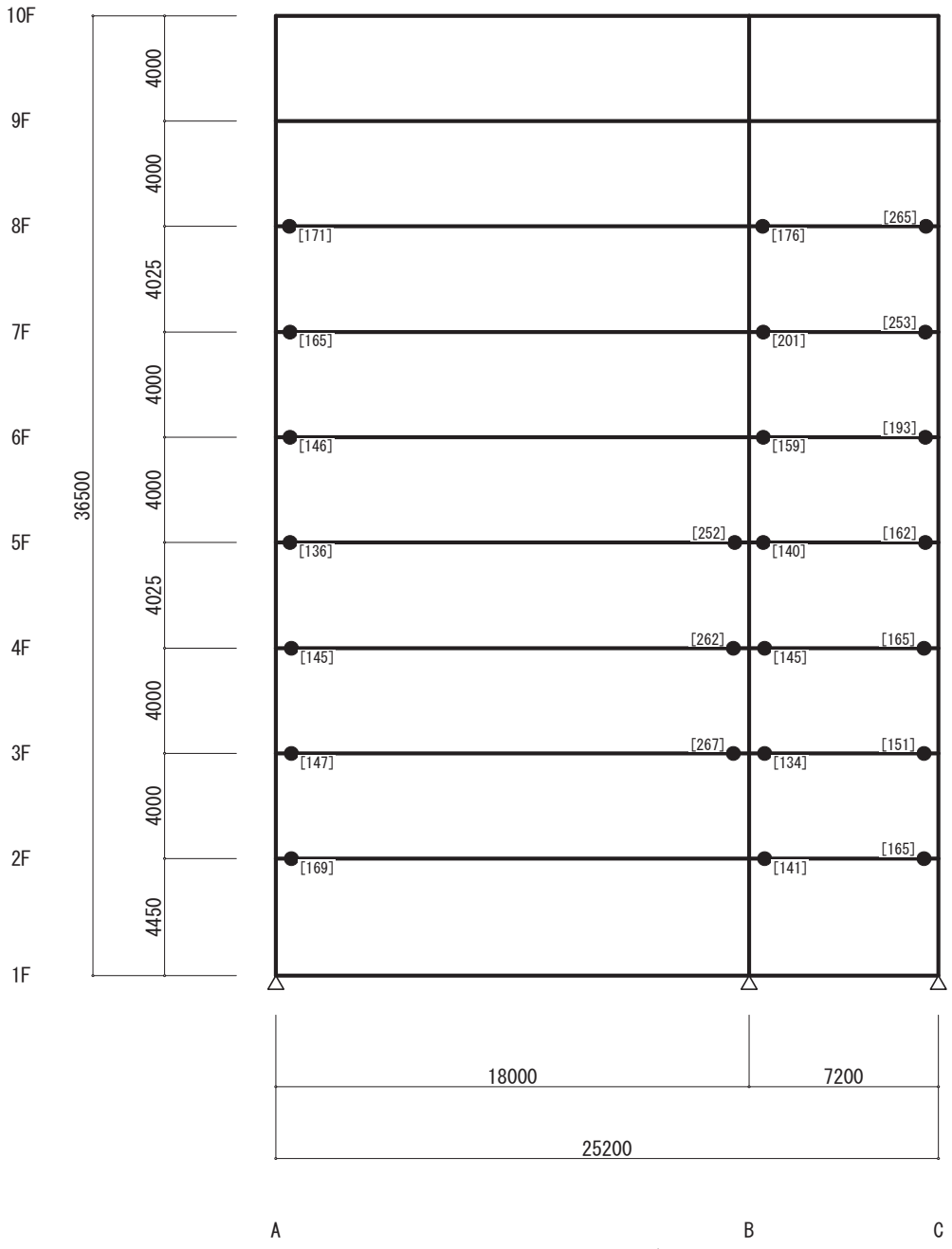
2 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



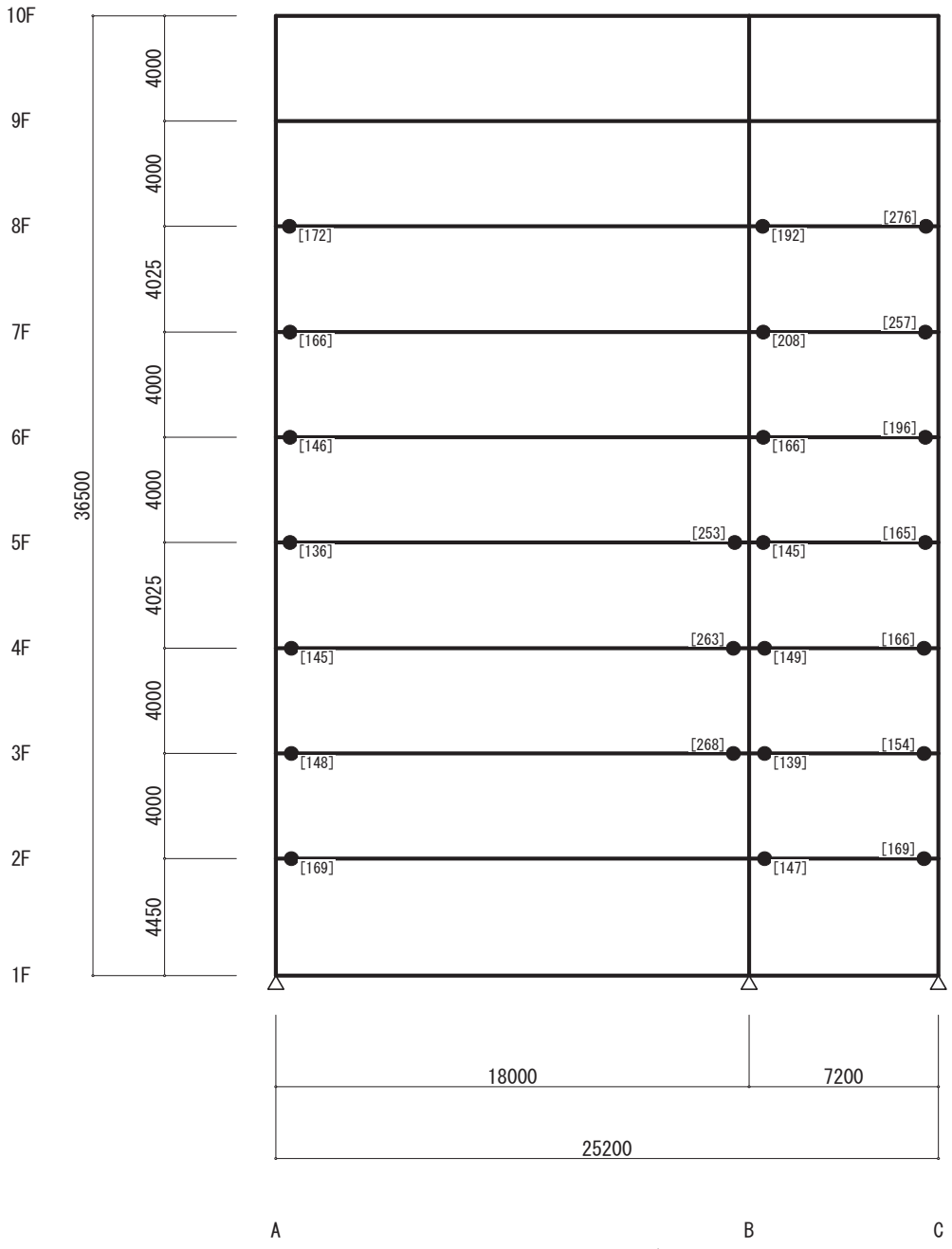
3 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



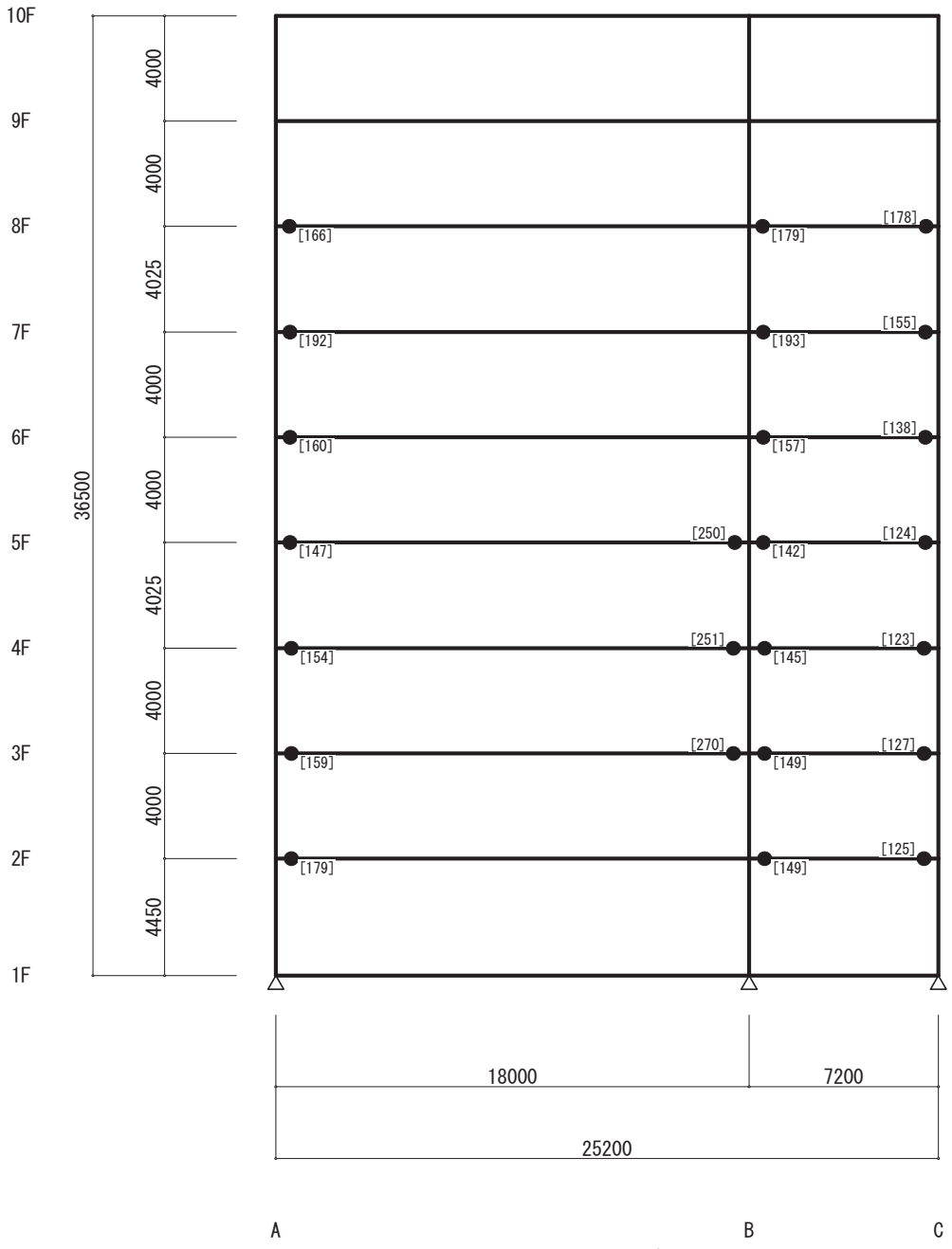
4 フレーム（S=1/272）

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）

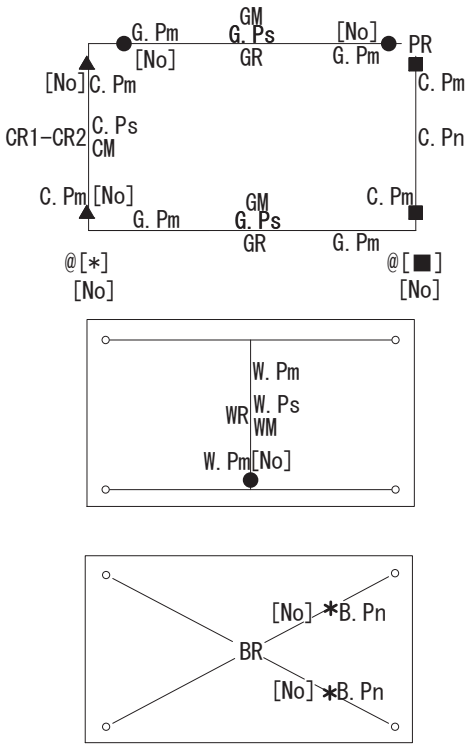
ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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

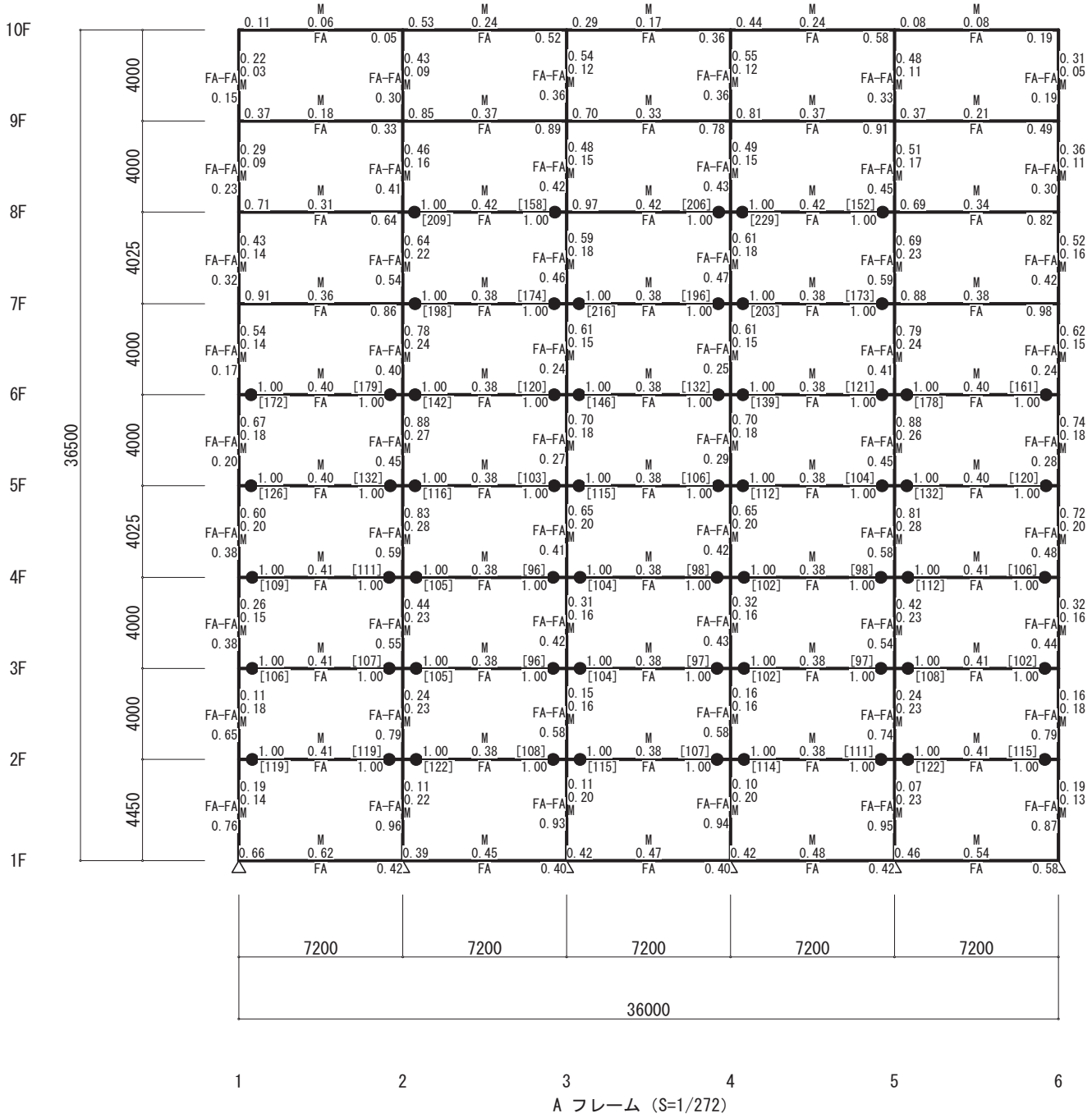
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■：浮上り、*：圧壊
[No]　：崩壊荷重ステップ数

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）

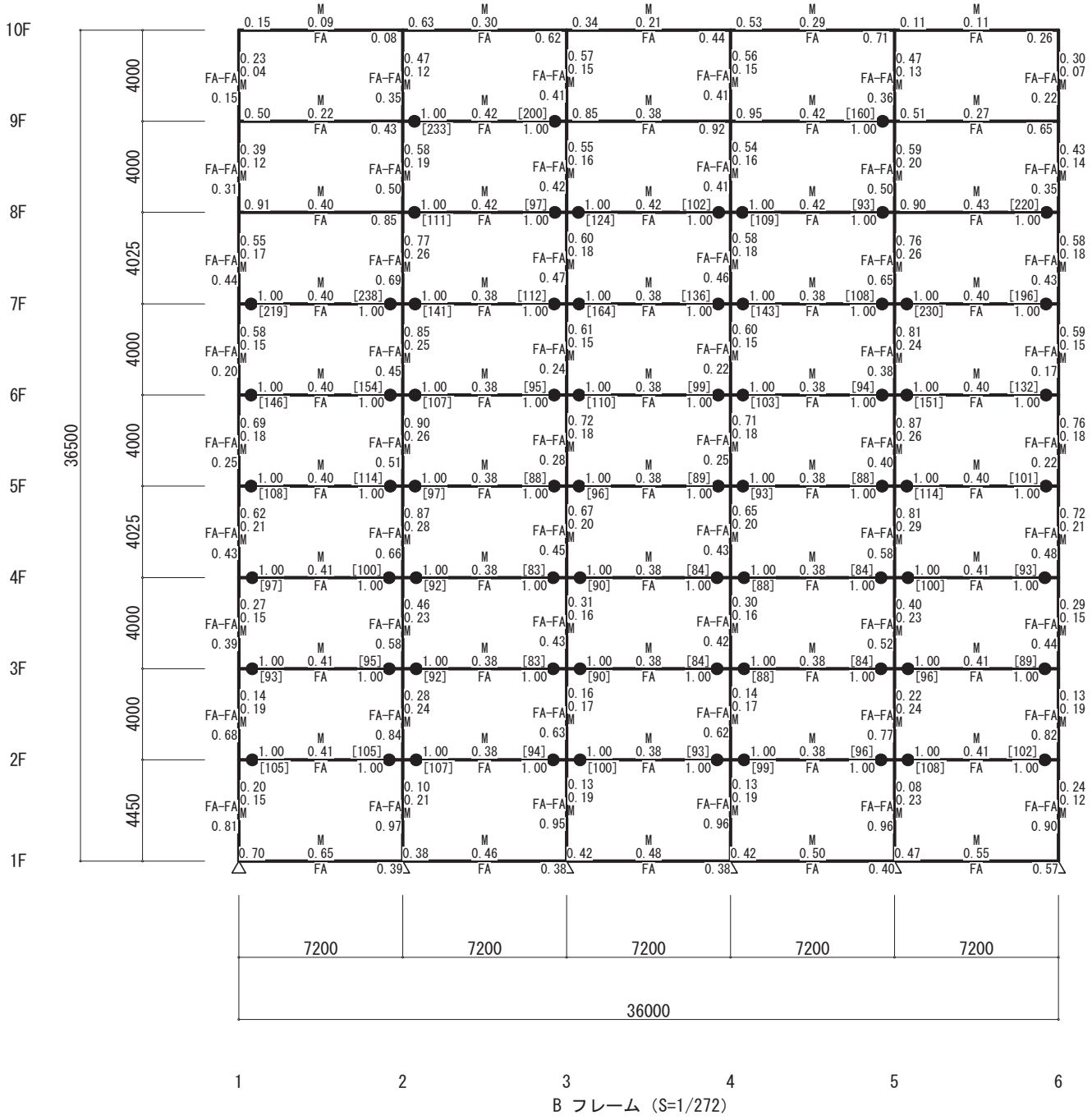
GR　：はりの種別
CR1-CR2：柱の種別
　CR1：個材のランク、CR2：崩壊形考慮のランク
WR　：壁の種別
BR　：ブレースの種別
PR　：柱はり接合部の種別

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）

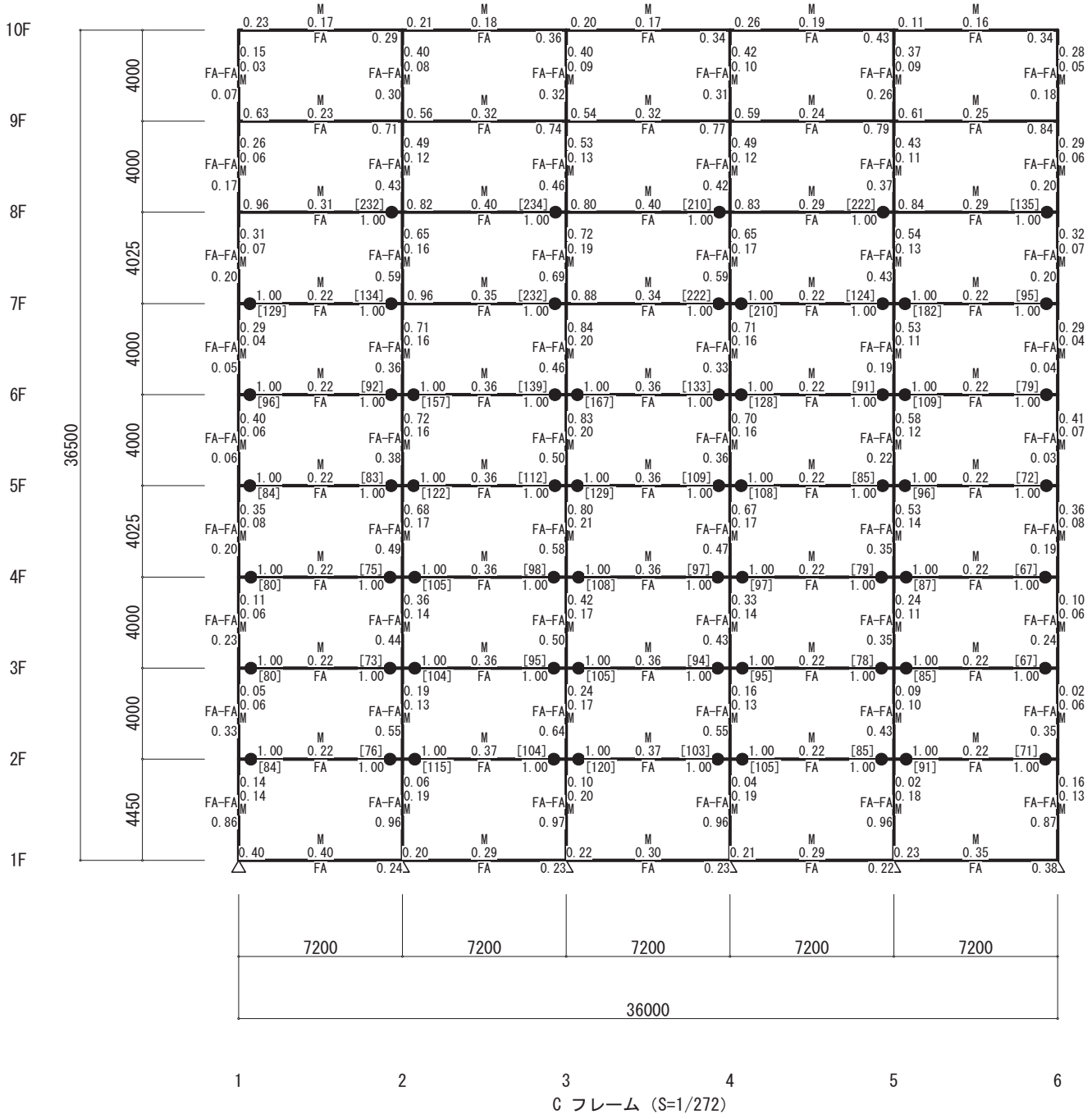
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



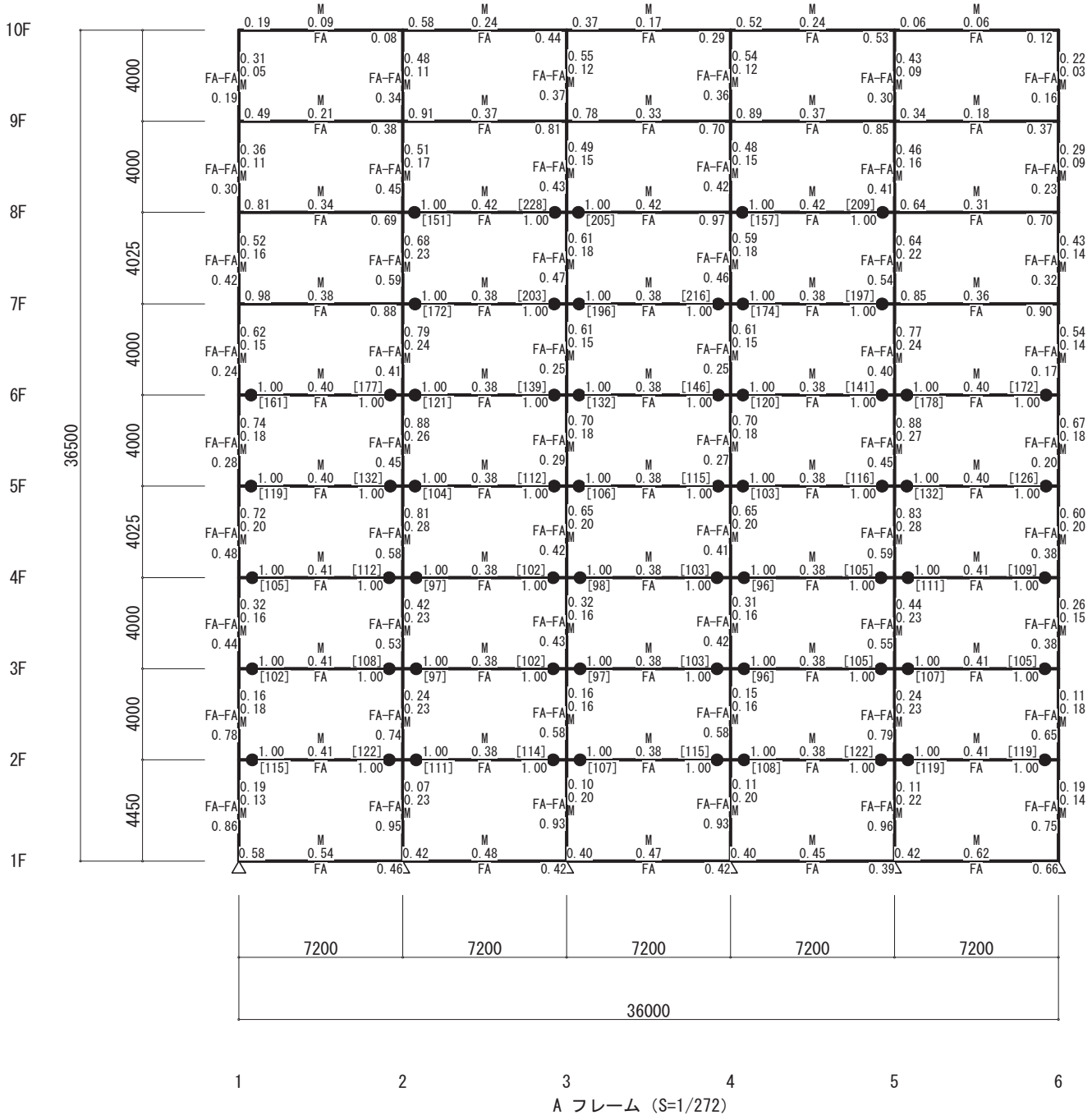
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



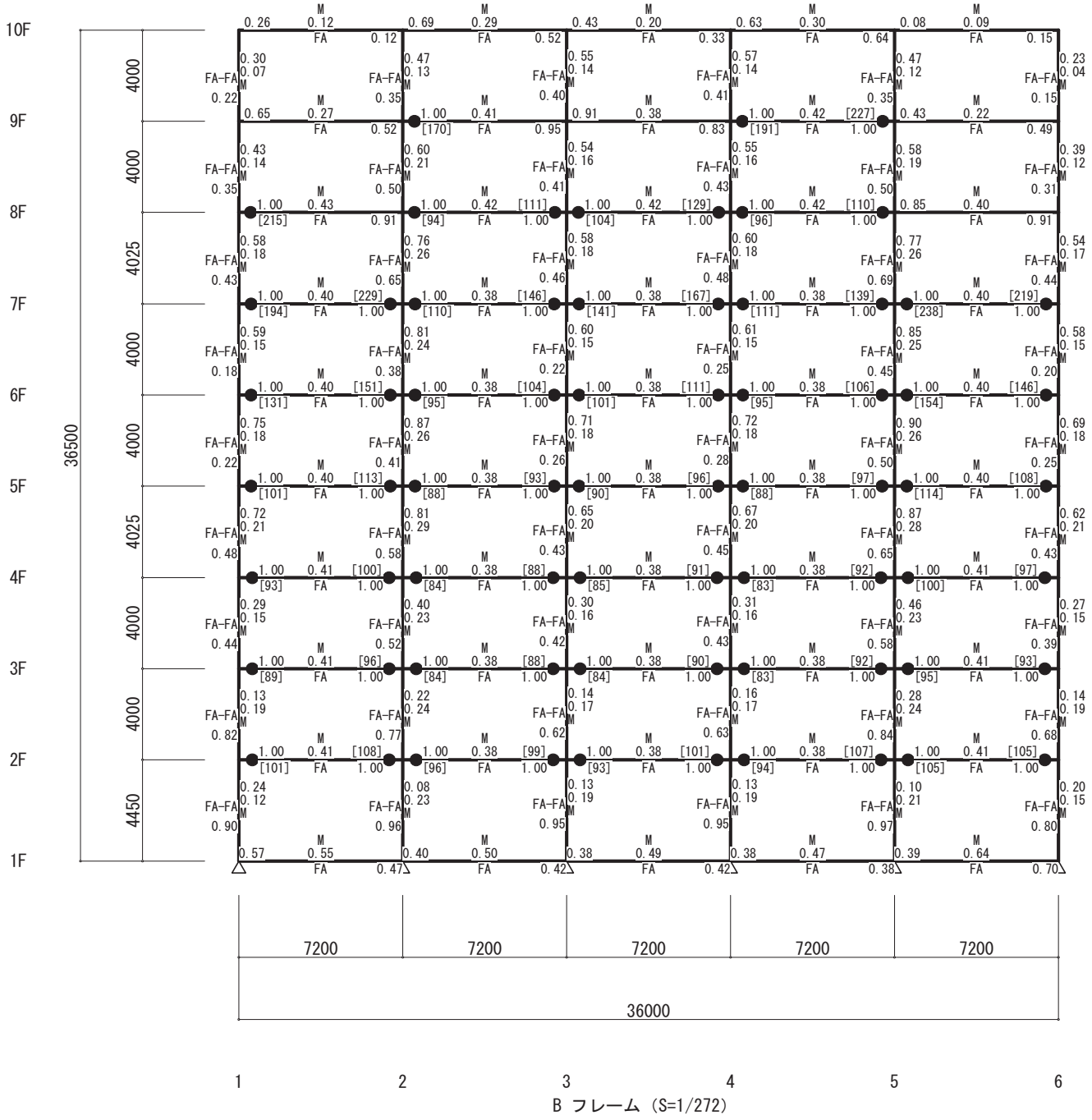
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



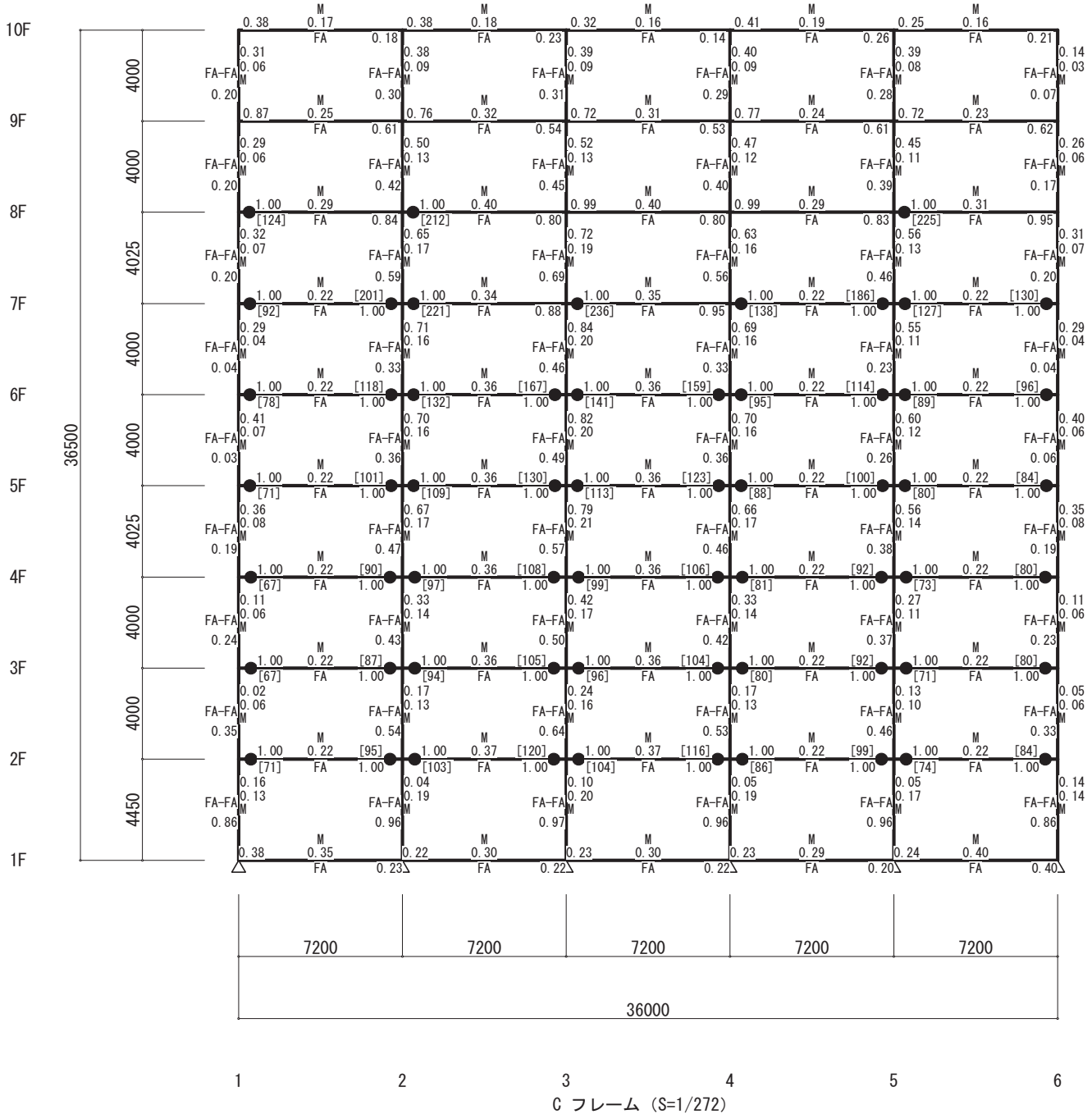
終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

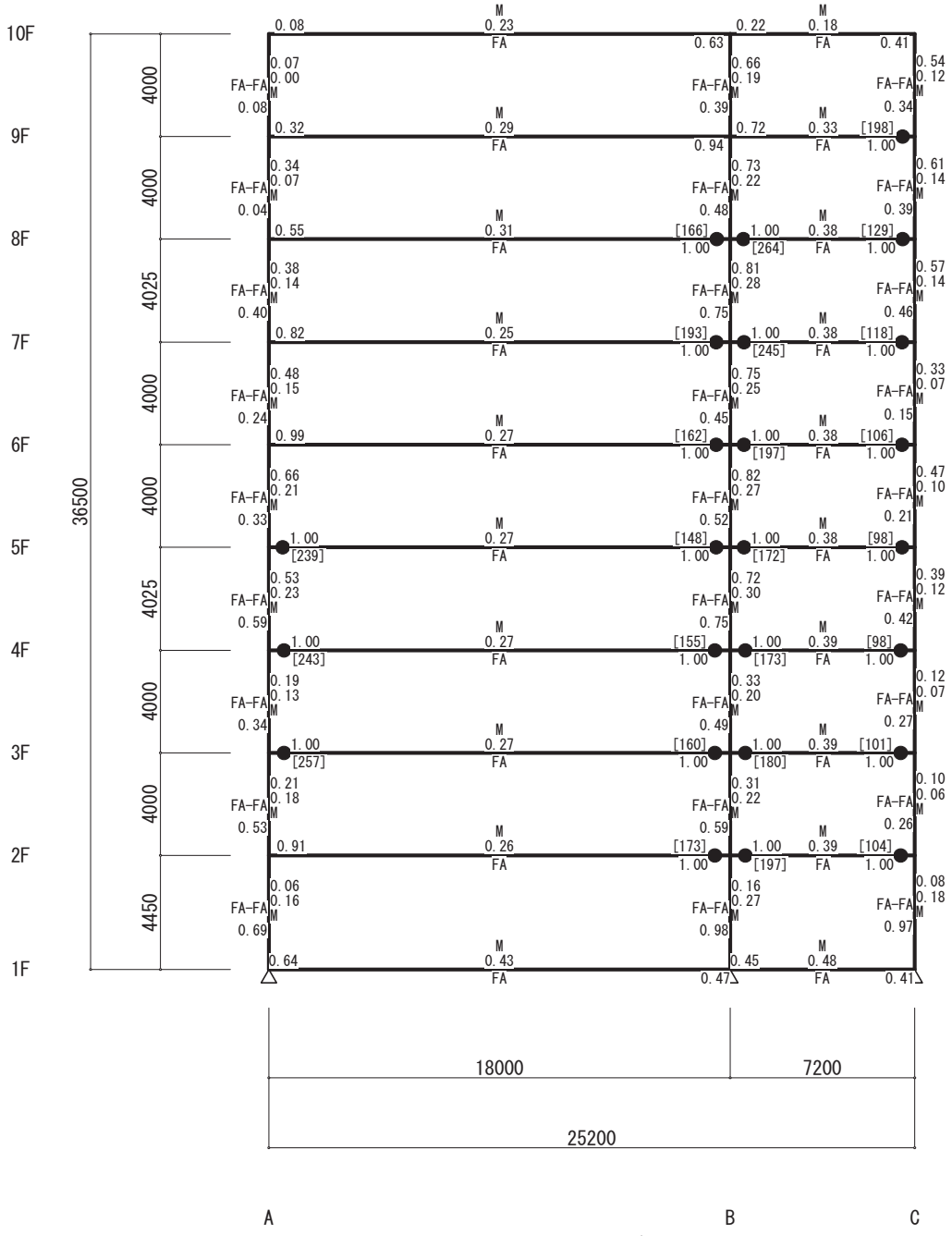


終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



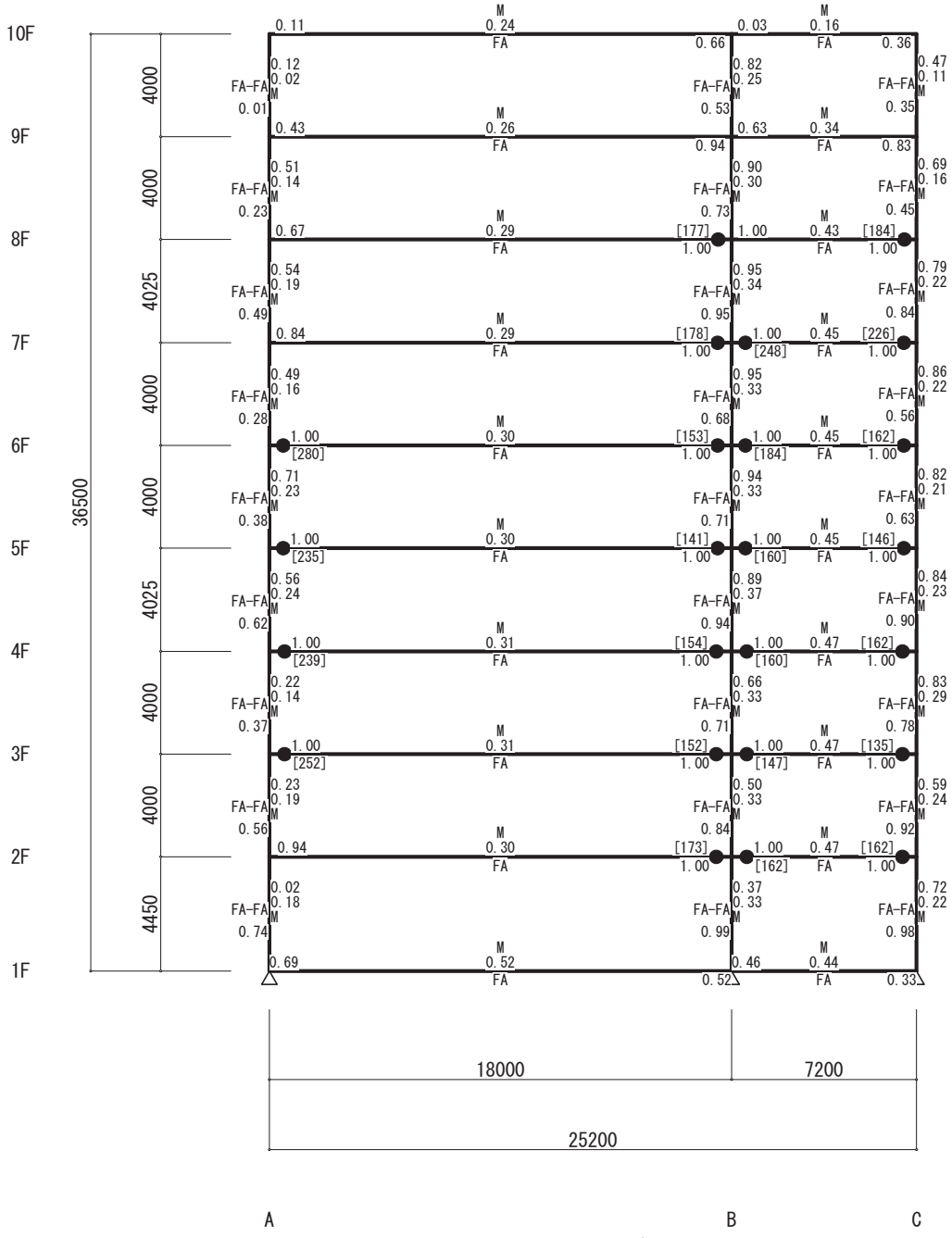
C フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



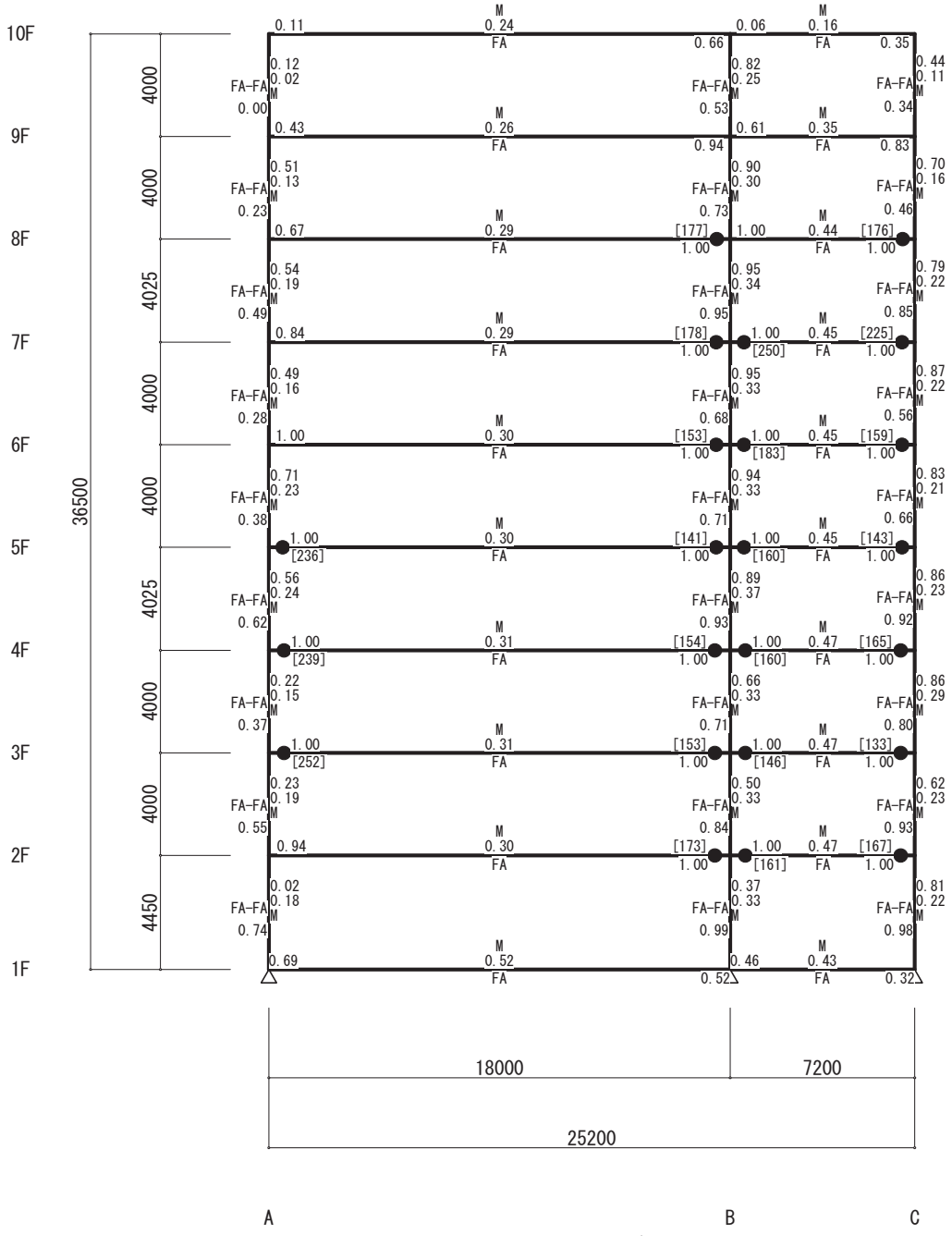
1 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



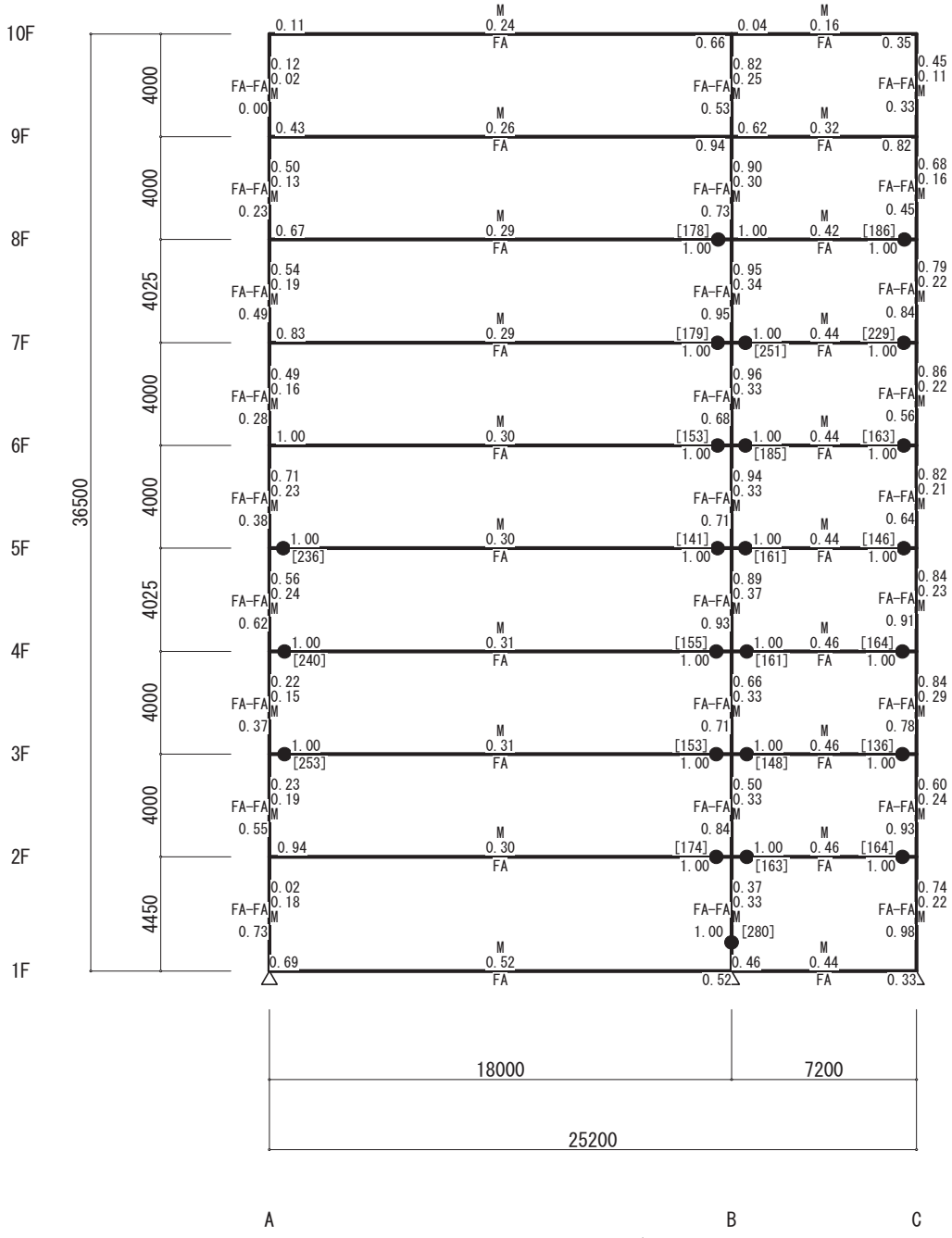
2 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



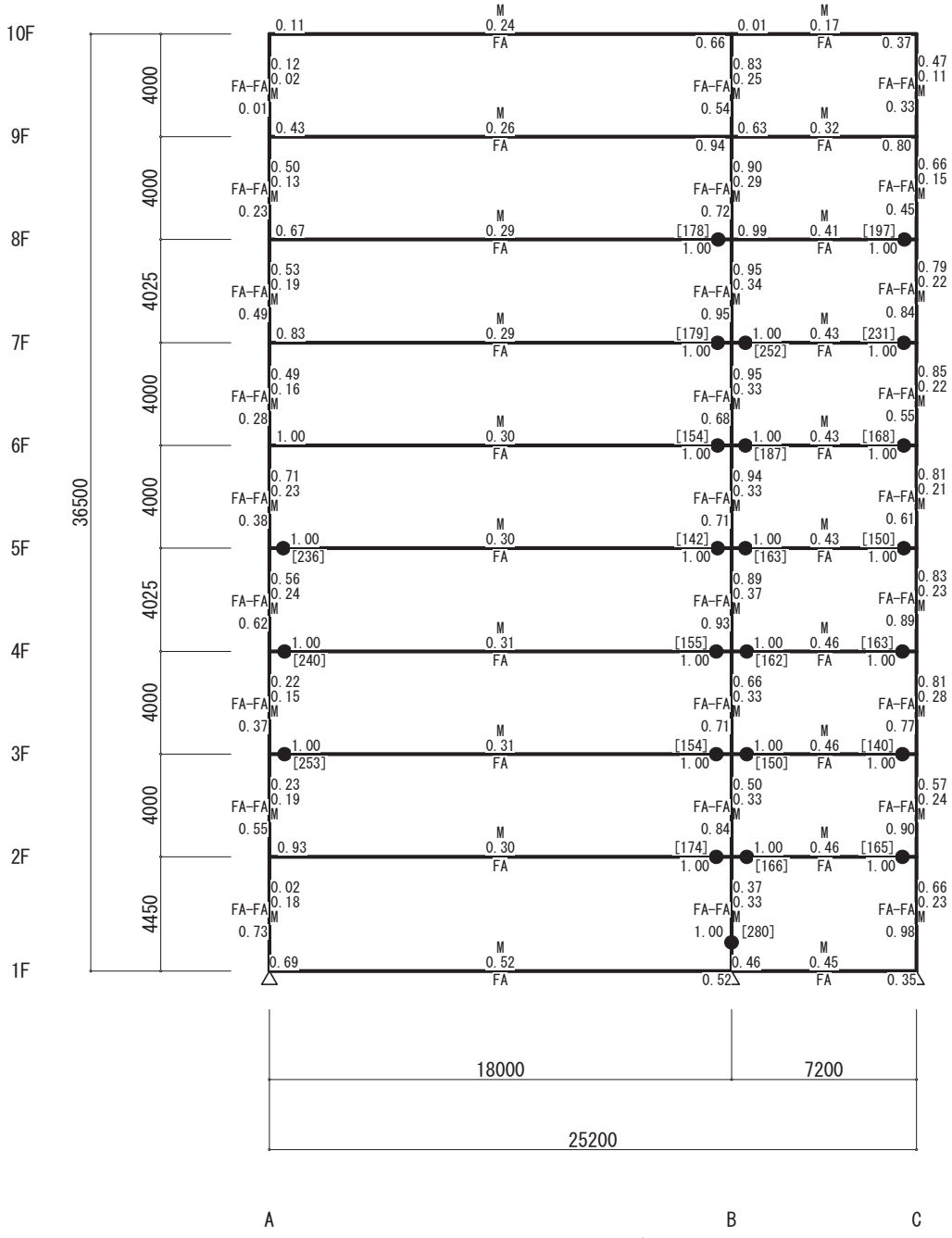
3 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



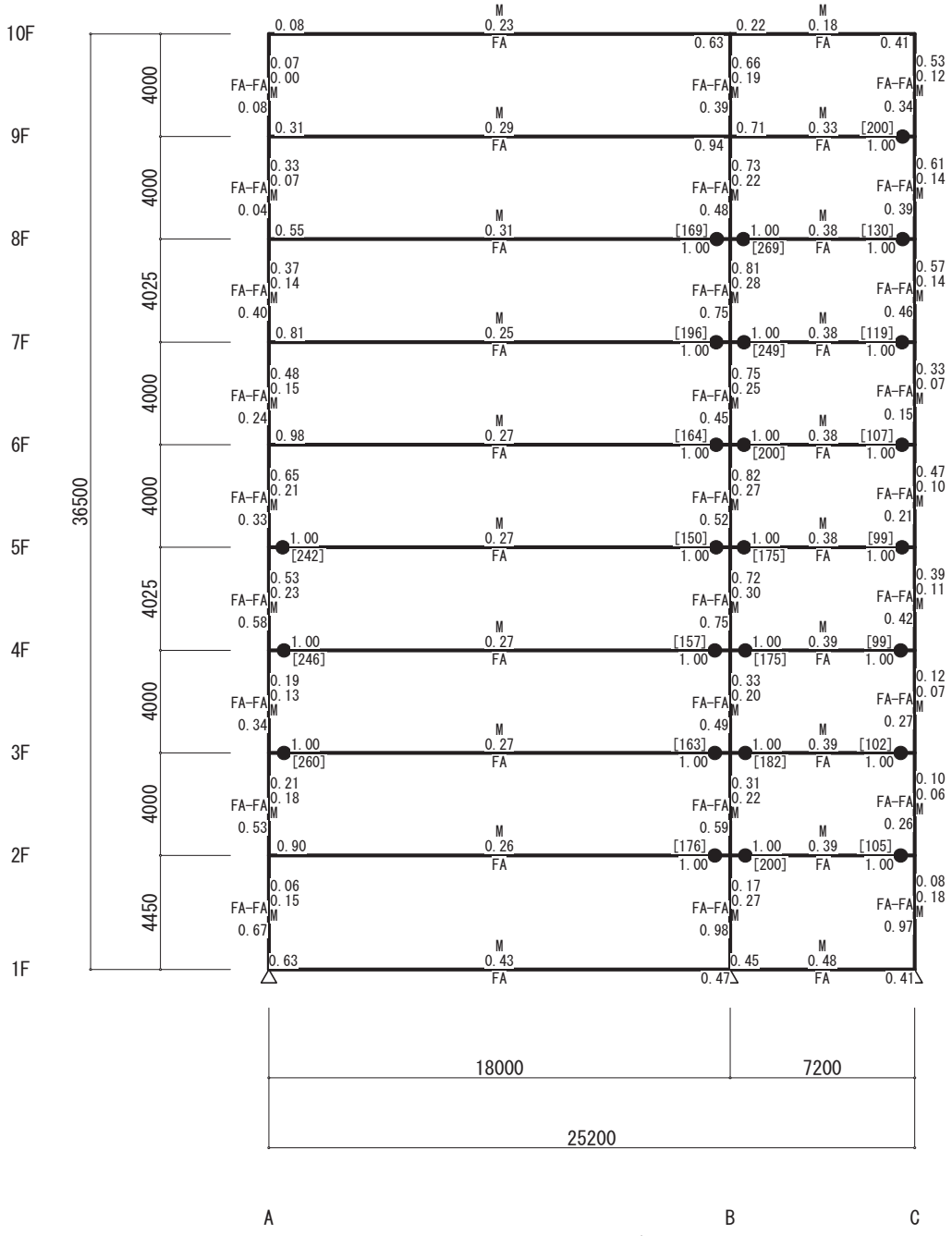
4 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



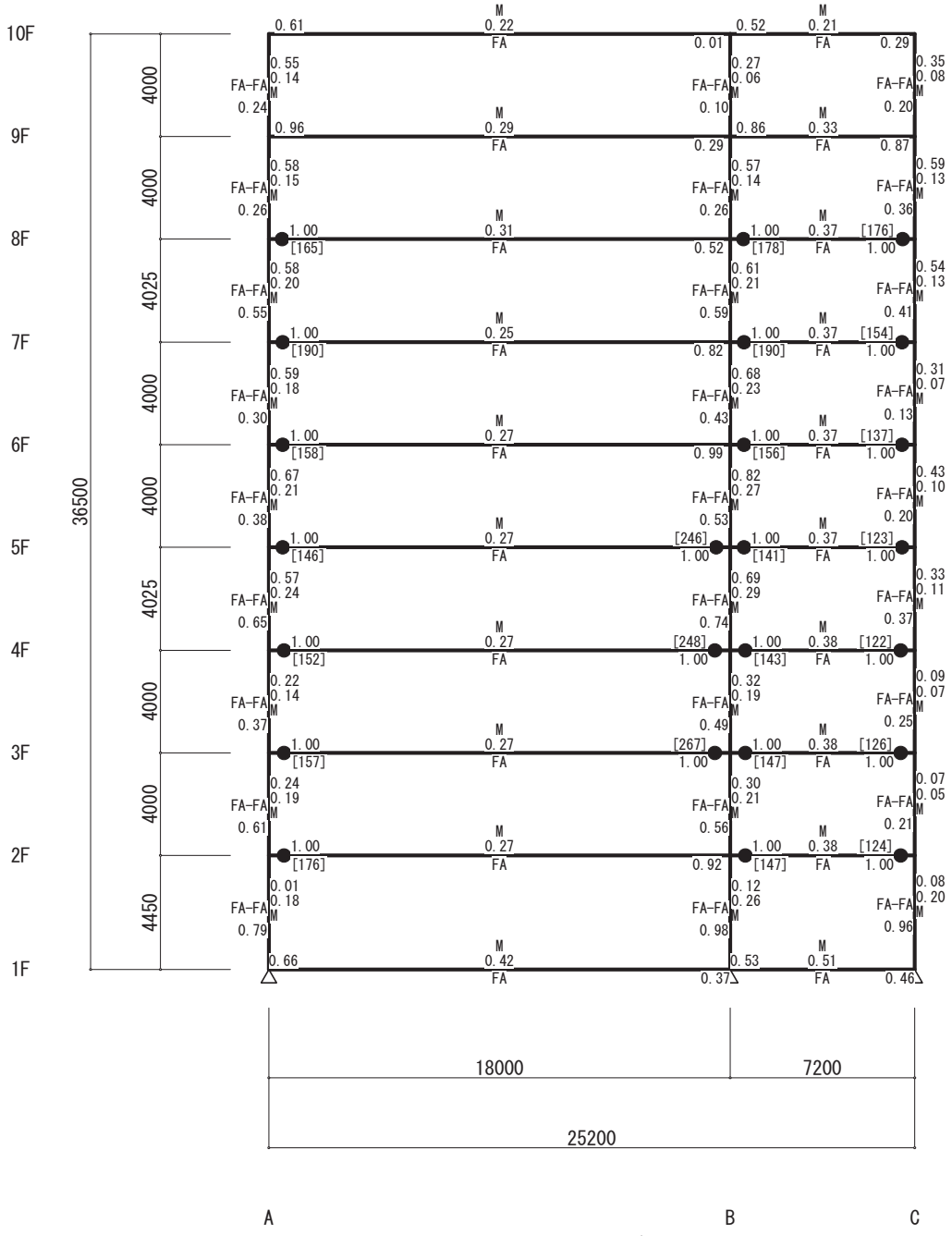
5 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



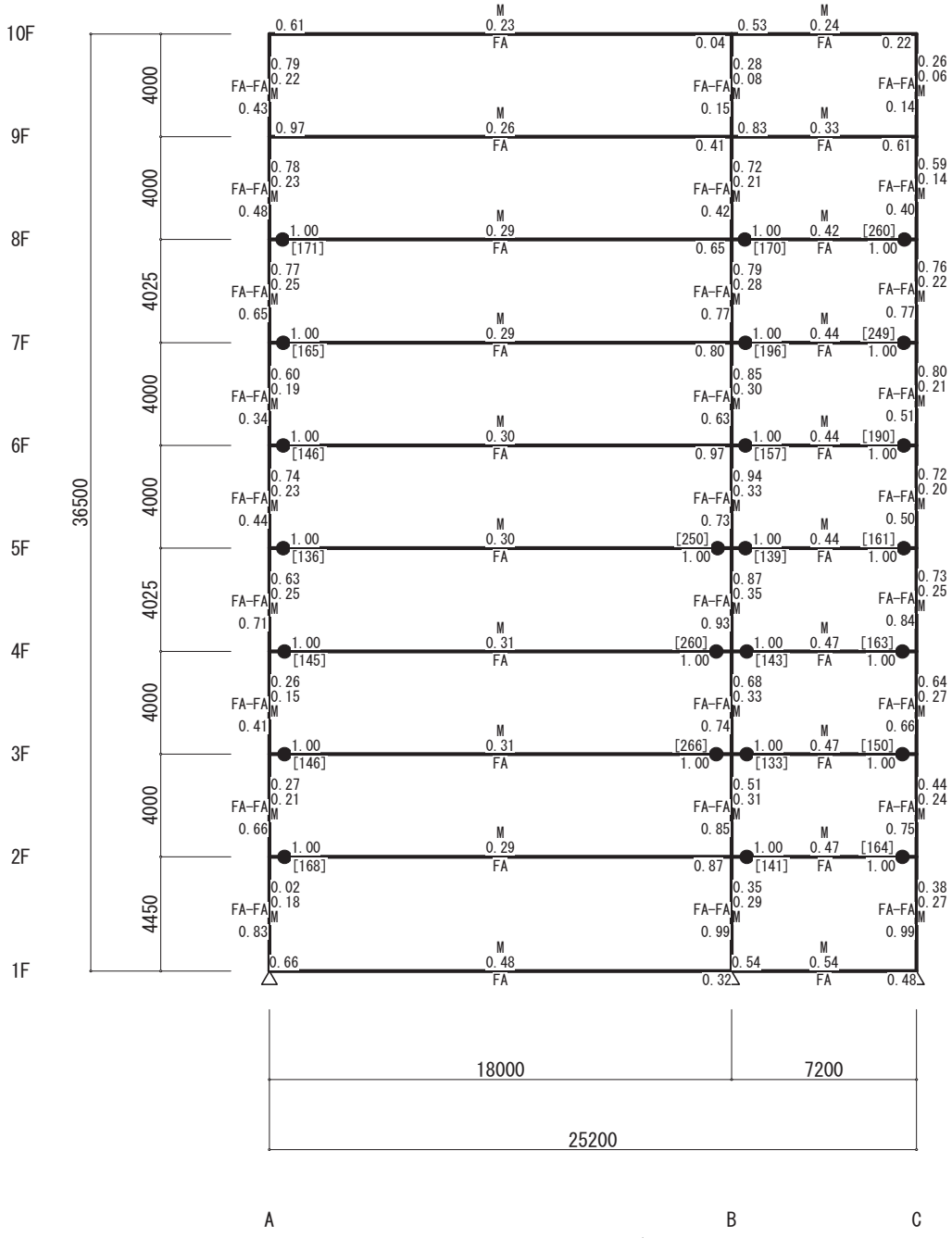
6 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



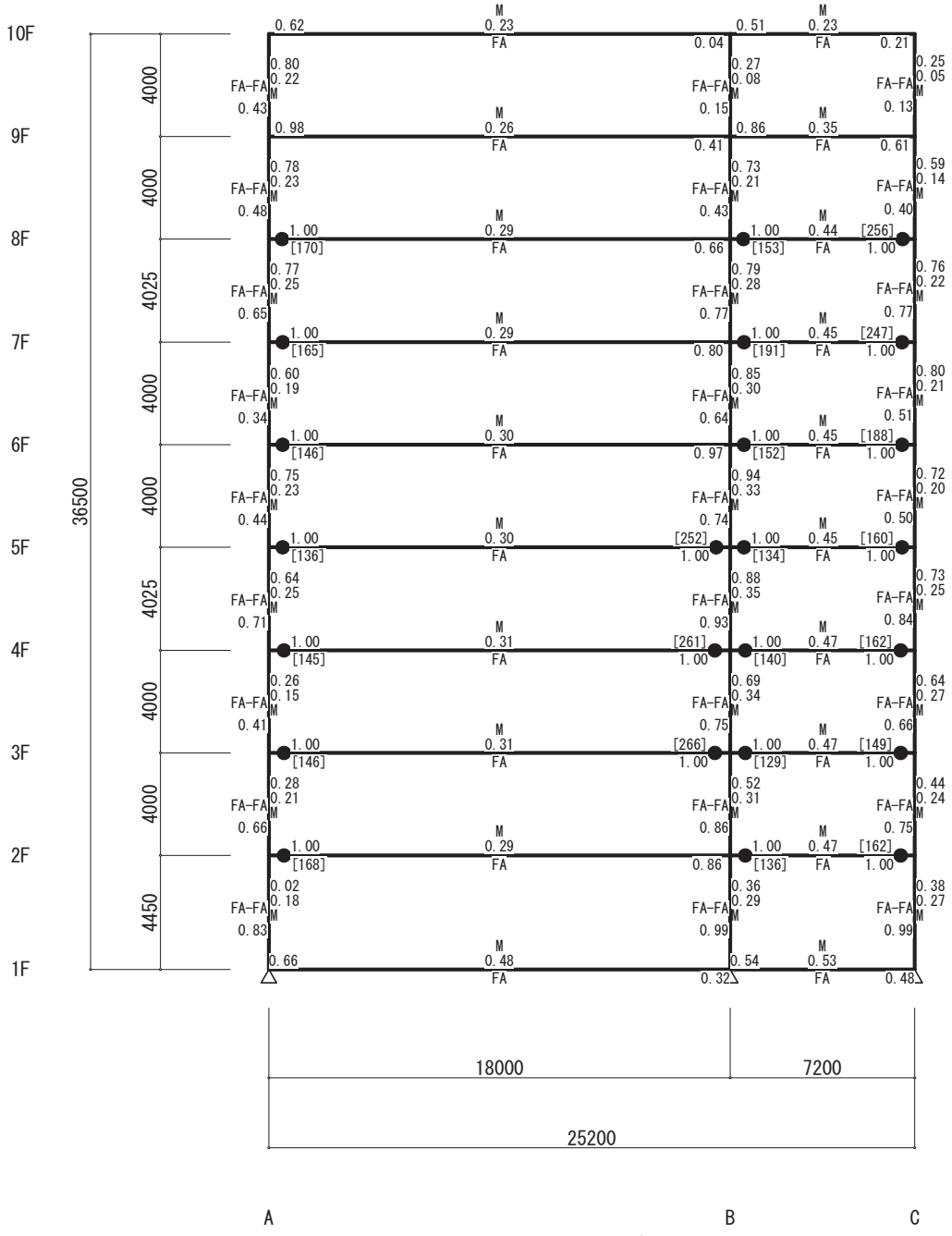
1 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



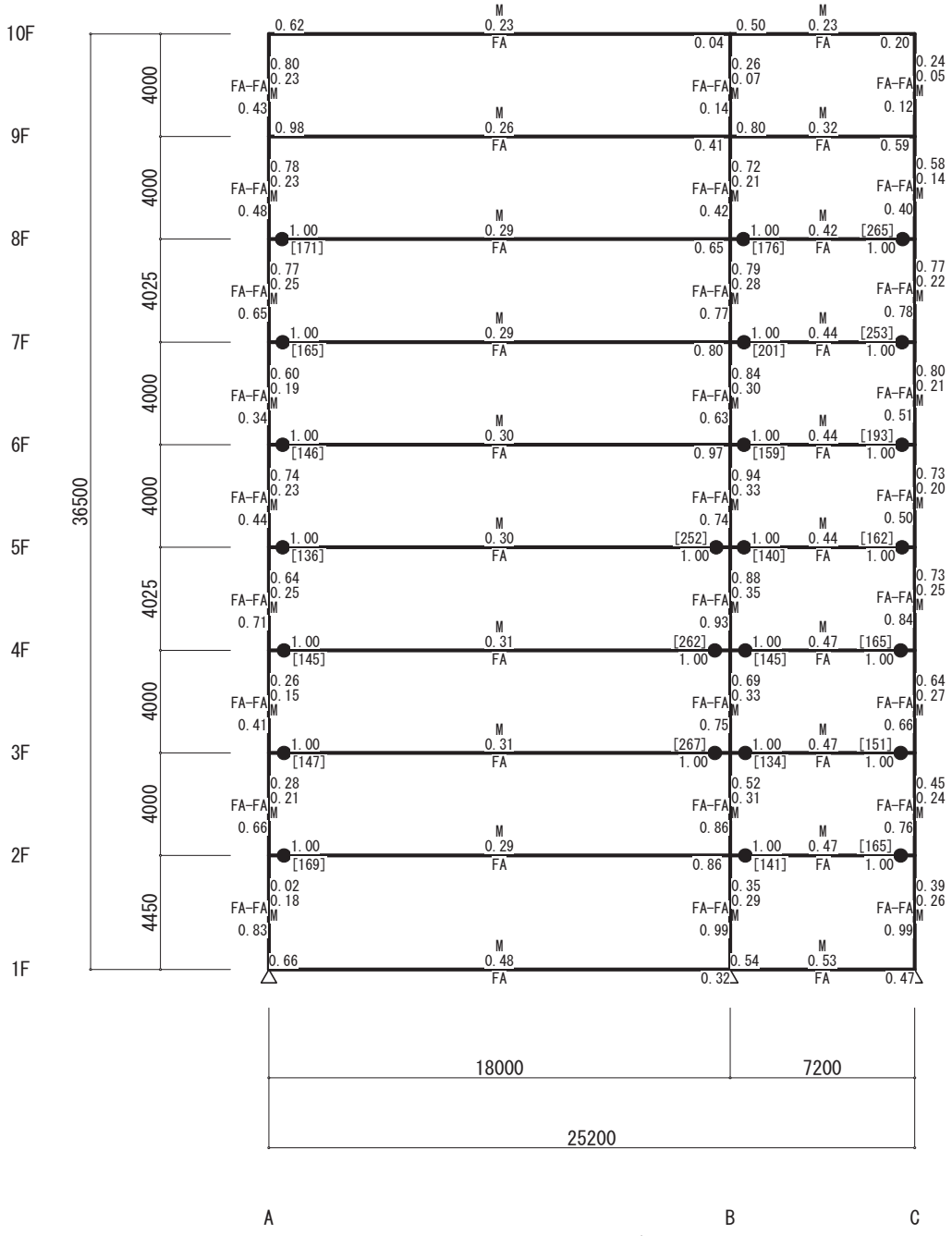
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



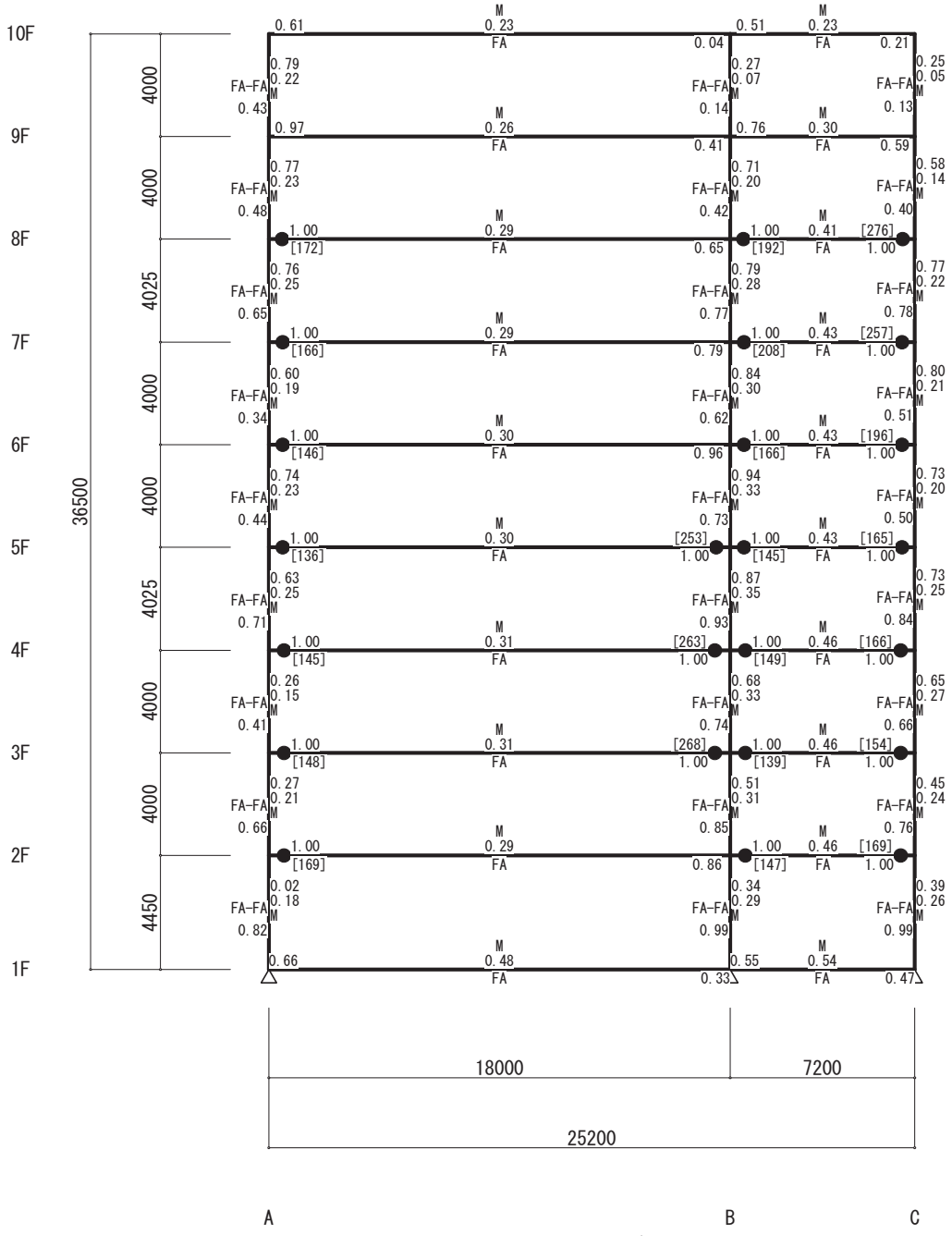
3 フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



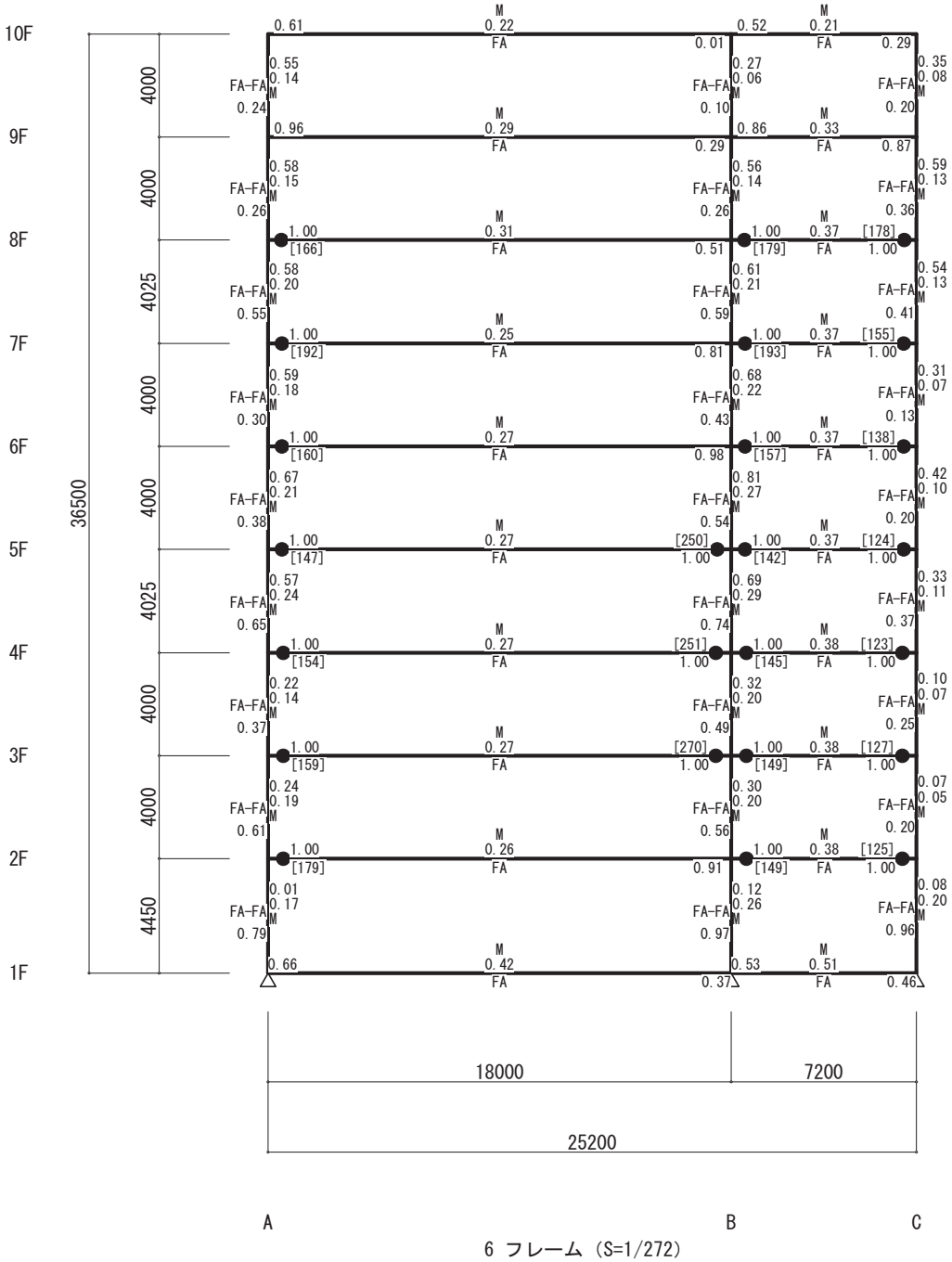
4 フレーム（S=1/272）

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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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
8F	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.059	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.053	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---
5F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	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
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	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
4F	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.060	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.053	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---

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
2F	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	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}
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}
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	0.035	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.024	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.025	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.024	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.034	---	---	---	---

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
9F	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}	---
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	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	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　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	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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　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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.025	---	---	---	---

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
1F	B	C	RC	FA	M	0.014	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.015	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---

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
7F	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.015	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	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
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.025	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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	0.013	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	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
8F	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.053	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.059	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---

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
6F	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	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
4F	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.053	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.042	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.060	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---

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
2F	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	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}
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}
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	0.033	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.024	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.025	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.024	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---

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
9F	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}	---
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	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	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
6F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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	0.013	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.025	---	---	---	---

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
1F	B	C	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.015	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---

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
7F	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.015	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	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
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.025	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.014	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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　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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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
5F	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	0.040	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.040	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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
6F	C	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---

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
2F	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	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	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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	0.040	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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
8F	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---
5F	1	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---

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
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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
4F	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	0.007	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
2F	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	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}
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}
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	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---

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
9F	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}	---
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	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	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　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	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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	0.037	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.041	---	---	---	---

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	B	C	RC	FA	M	0.049	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.041	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.049	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	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
7F	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.041	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.049	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---

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
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	38.316	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	40.625	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.041	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.049	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
9F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	44.000	5.469	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	0.037	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.046	---	---	---	---

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
9F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
8F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	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	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	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
8F	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	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	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---

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
6F	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
9F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
8F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.889	4.441	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.889	4.441	o	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
4F	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	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	0.008	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.008	---	---	---	---

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
9F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
8F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	17.857	17.857	o	{o}	---
6F	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}	---
5F	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}	---
4F	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}	---
3F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
2F	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.056	18.056	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.056	18.056	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
10F	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}
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}
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	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.007	---	---	---	---

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
9F	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}	---
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	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
5F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
4F	1	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.455	20.455	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	22.000	22.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	22.000	22.000	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	0.059	1.60	27.00
		2	3	FA	M	0.039	1.05	27.00
		3	4	FA	M	0.042	1.12	27.00
		4	5	FA	M	0.042	1.13	27.00
		5	6	FA	M	0.053	1.42	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.060	1.62	27.00
		2	3	FA	M	0.039	1.06	27.00
		3	4	FA	M	0.042	1.12	27.00
		4	5	FA	M	0.042	1.13	27.00
		5	6	FA	M	0.053	1.44	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.035	0.95	27.00
		2	3	FA	M	0.024	0.64	27.00
		3	4	FA	M	0.025	0.67	27.00
		4	5	FA	M	0.024	0.65	27.00
		5	6	FA	M	0.034	0.91	27.00
1	1F	A	B	FA	M	0.020	0.53	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.30	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.025	0.69	27.00
		B	C	FA	M	0.014	0.38	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.026	0.70	27.00
		B	C	FA	M	0.015	0.40	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.026	0.70	27.00
		B	C	FA	M	0.015	0.42	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.025	0.67	27.00
		B	C	FA	M	0.016	0.43	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.018	0.50	27.00
		B	C	FA	M	0.013	0.34	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	0.053	1.42	27.00
		2	3	FA	M	0.042	1.13	27.00
		3	4	FA	M	0.042	1.12	27.00
		4	5	FA	M	0.039	1.05	27.00
		5	6	FA	M	0.059	1.60	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.053	1.44	27.00
		2	3	FA	M	0.042	1.13	27.00
		3	4	FA	M	0.042	1.13	27.00
		4	5	FA	M	0.039	1.06	27.00
		5	6	FA	M	0.060	1.62	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.033	0.90	27.00
		2	3	FA	M	0.024	0.65	27.00
		3	4	FA	M	0.025	0.67	27.00
		4	5	FA	M	0.024	0.64	27.00
		5	6	FA	M	0.035	0.95	27.00
1	1F	A	B	FA	M	0.018	0.50	27.00
		B	C	FA	M	0.013	0.34	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.025	0.67	27.00
		B	C	FA	M	0.016	0.43	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.026	0.70	27.00
		B	C	FA	M	0.015	0.41	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.026	0.70	27.00
		B	C	FA	M	0.015	0.40	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.025	0.69	27.00
		B	C	FA	M	0.014	0.38	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.020	0.53	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.30	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	0.040	1.08	27.00
		B	C	FA	M	0.040	1.07	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.046	1.25	27.00
		B	C	FA	M	0.038	1.04	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
3	1F	A	B	FA	M	0.046	1.25	27.00
		B	C	FA	M	0.038	1.02	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.046	1.25	27.00
		B	C	FA	M	0.038	1.03	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.046	1.25	27.00
		B	C	FA	M	0.039	1.06	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.040	1.08	27.00
		B	C	FA	M	0.039	1.07	27.00
A	1F	1	2	FA	M	0.006	0.17	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.17	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.16	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.16	27.00
		5	6	FA	M	0.007	0.19	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.009	0.24	27.00
		2	3	FA	M	0.007	0.19	27.00
		3	4	FA	M	0.007	0.19	27.00
		4	5	FA	M	0.007	0.20	27.00
		5	6	FA	M	0.009	0.23	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.007	0.19	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.16	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.16	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.17	27.00
		5	6	FA	M	0.006	0.17	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	0.037	0.99	27.00
		B	C	FA	M	0.046	1.25	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.041	1.11	27.00
		B	C	FA	M	0.049	1.33	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.041	1.10	27.00
		B	C	FA	M	0.049	1.32	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.041	1.10	27.00
		B	C	FA	M	0.049	1.31	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.041	1.11	27.00
		B	C	FA	M	0.049	1.32	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.037	0.99	27.00
		B	C	FA	M	0.046	1.25	27.00
A	1F	1	2	FA	M	0.007	0.19	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.15	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.16	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.17	27.00
		5	6	FA	M	0.006	0.17	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.008	0.22	27.00
		2	3	FA	M	0.008	0.20	27.00
		3	4	FA	M	0.007	0.19	27.00
		4	5	FA	M	0.007	0.19	27.00
		5	6	FA	M	0.008	0.23	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.007	0.18	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.16	27.00
		3	4	FA	M	0.006	0.16	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.16	27.00
		5	6	FA	M	0.007	0.19	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	10F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	9F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
B	10F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	9F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	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	7F	5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
C	10F	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}
	9F	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}
	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}

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	3F	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}
1	10F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
2	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
3	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
4	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [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	9F	B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
5	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
6	10F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [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	10F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [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	6F	B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
2	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
3	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
4	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
5	10F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [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
5	10F	B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	38.32	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	40.63	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.89	4.44	720.0	2 [o]	o	{o}
6	10F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	44.00	5.47	1800.0	6 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
A	10F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	9F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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
A	5F	5	6	FA	M	46.89	4.44	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
B	10F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	9F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	46.89	4.44	720.0	1 [o]	o	{o}
C	10F	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}

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
C	10F	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}
	9F	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}
	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	9F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	8F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	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
A	8F	6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	6F	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}
	5F	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}
	4F	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}
	3F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
B	9F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	8F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	6F	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}

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	6F	5	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	5F	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}
	4F	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}
	3F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
C	9F	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}
	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	20.45	20.45	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.45	20.45	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	4	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
1	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
2	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	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	4F	C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
3	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
4	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
5	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	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	9F	B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
6	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	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
1	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	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
1	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
2	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
3	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	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
3	3F	C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
4	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
5	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
6	9F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	8F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	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
6	8F	B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	A	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		B	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
		C	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		C	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
A	9F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	8F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	6F	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}
	5F	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}
	4F	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}
	3F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	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	2F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
B	9F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	8F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		2	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		3	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		4	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		5	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
		6	FA-FA	M	17.86	17.86	o	{o}
	6F	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}
	5F	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}
	4F	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}
	3F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.06	18.06	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	1F	6	FA-FA	M	18.06	18.06	o	{o}
C	9F	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}
	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	20.45	20.45	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	5F	1	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	4F	1	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.45	20.45	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	22.00	22.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	22.00	22.00	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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	364.3 125355.9	-93.7 149.1	17079.9 15889.0	0.99	2985.3 292757.9	0.072 0.001	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	288.1 125355.9	475.1 836.9	17079.9 16621.9	0.96	2985.9 292821.6	0.288 0.003	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	748.9 122074.0	997.2 1428.8	17034.1 16621.9	0.93	2979.7 292209.0	0.494 0.005	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	483.9 122074.0	1017.5 1405.3	17034.1 16621.9	0.95	2984.0 292627.9	0.476 0.005	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	827.6 125355.9	630.4 1008.3	17079.9 16621.9	0.93	2978.1 292050.0	0.367 0.003	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	482.1 125355.9	180.8 458.5	17079.9 15889.0	0.96	2984.0 292630.1	0.178 0.002	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	373.4 125355.9	342.5 1225.4	17079.9 15339.4	0.97	2985.2 292749.3	0.421 0.004	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	742.3 125355.9	1186.3 1862.7	17079.9 16255.5	0.94	2979.8 292221.6	0.633 0.006	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1336.2 118919.3	630.4 1700.9	16988.3 16255.5	0.93	2963.7 290639.2	0.616 0.006	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1014.3 118919.3	638.8 1737.2	16988.3 16255.5	0.94	2973.6 291609.1	0.612 0.006	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1374.0 125355.9	1213.3 1945.5	17079.9 16255.5	0.92	2962.4 290508.2	0.687 0.007	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1422.0 125355.9	425.1 1385.8	17079.9 15339.4	0.93	2960.6 290336.1	0.529 0.005	OK
7F	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	1732.6 123803.5	1285.9 2802.6	17058.5 16228.9	0.91	2947.8 289080.0	0.976 0.010	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	1877.2 111567.1	541.6 2225.4	16874.1 16228.9	0.92	2941.0 288411.0	0.812 0.008	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	1579.5 111567.1	539.8 2213.7	16874.1 16228.9	0.93	2954.4 289730.0	0.793 0.008	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	1497.6 123803.5	1282.4 2767.7	17058.5 16228.9	0.92	2957.7 290053.1	0.955 0.010	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2817.7 117446.6	424.9 2274.3	16966.3 15675.8	0.91	2883.3 282750.5	0.888 0.008	OK
6F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	2859.0 188158.0	1178.1 3795.5	21723.9 20574.5	0.92	3996.5 391923.7	1.005 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	2422.9 153590.6	204.3 3094.5	21305.9 20574.5	0.93	4022.9 394511.6	0.835 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	2154.2 153590.6	200.1 3097.9	21305.9 20574.5	0.94	4037.0 395893.4	0.824 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	1499.3 188158.0	1114.5 3809.6	21723.9 20574.5	0.94	4064.4 398581.3	0.958 0.010	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	4511.8 161279.7	110.8 3024.4	21410.4 20365.5	0.91	3856.9 378237.4	0.916 0.008	OK
5F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3988.9 188158.0	1421.5 3759.9	21723.9 20574.5	0.90	3907.9 383230.8	1.039 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	2972.4 146438.6	574.4 3313.5	21201.5 20574.5	0.92	3988.9 391180.6	0.902 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	2732.0 146438.6	575.7 3317.2	21201.5 20574.5	0.92	4004.6 392721.3	0.893 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
5F	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	1504.6 188158.0	1271.4 3839.2	21723.9 20574.5	0.94	4064.2 398563.3	0.963 0.010	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	6207.7 153590.6	482.3 3191.9	21305.9 20156.6	0.88	3648.7 357812.7	1.027 0.009	NG
4F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5113.8 167461.1	2085.3 3432.9	21489.2 20122.3	0.86	3790.6 371726.6	0.998 0.009	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	3519.5 126160.7	1432.9 2838.6	20858.3 20122.3	0.87	3948.2 387190.4	0.799 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	3308.6 126160.7	1432.1 2837.0	20858.3 20122.3	0.88	3964.7 388808.1	0.790 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	1511.8 167461.1	2096.8 3564.1	21489.2 20122.3	0.92	4064.0 398539.1	0.888 0.009	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	7904.3 138043.9	1389.2 2685.4	21068.6 19701.8	0.82	3374.4 330914.3	0.971 0.008	OK
3F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	6255.1 276615.5	3422.6 2722.8	29222.4 27213.4	0.86	6110.8 599261.1	0.695 0.006	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	4073.1 195835.6	2683.6 1967.5	28391.8 27213.4	0.88	6339.8 621719.4	0.518 0.004	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	3889.8 195835.6	2685.4 1968.3	28391.8 27213.4	0.88	6354.6 623174.0	0.512 0.004	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	1512.7 276615.5	3418.3 2695.1	29222.4 27213.4	0.93	6485.1 635971.9	0.549 0.005	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	9622.4 212339.2	2511.2 1765.4	28627.5 26742.0	0.82	5567.5 545980.6	0.691 0.005	OK
2F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	7400.2 252280.3	5028.9 1277.5	29098.9 27213.4	0.89	5951.9 583678.9	0.982 0.009	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	4631.7 181183.8	3966.6 671.8	28156.2 27213.4	0.91	6290.4 616873.5	0.737 0.006	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	4476.1 181183.8	3960.6 670.5	28156.2 27213.4	0.91	6304.8 618286.0	0.731 0.006	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	1518.3 252280.3	5083.3 1274.4	29098.9 27213.4	0.95	6484.9 635955.0	0.803 0.008	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	11342.3 195835.6	4347.1 519.4	28391.8 26270.7	0.87	5201.1 510048.8	1.045 0.009	NG
1F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	8561.0 246150.3	5743.8 -219.9	29034.1 27985.3	0.91	5763.6 565215.2	1.138 0.010	NG
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	5195.0 203837.1	6244.2 -692.7	28509.7 27985.3	0.93	6234.1 611357.7	1.100 0.010	NG
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	5064.3 203837.1	6257.0 -687.4	28509.7 27985.3	0.93	6247.7 612693.2	1.098 0.010	NG
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	1515.7 246150.3	6433.6 -373.0	29034.1 27985.3	0.96	6485.0 635962.9	1.012 0.010	NG
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	13059.2 213328.9	4821.7 -1187.7	28640.8 27985.3	0.91	4775.3 468296.7	1.182 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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	507.7 125355.9	75.4 342.4	17079.9 16713.5	0.96	2983.7 292597.6	0.141 0.001	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	551.7 125355.9	649.0 1081.2	17079.9 16942.5	0.95	2983.1 292537.9	0.377 0.004	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	1027.6 125355.9	1023.4 1595.0	17079.9 16988.3	0.93	2973.2 291574.5	0.559 0.005	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	721.7 125355.9	1027.2 1600.4	17079.9 16942.5	0.94	2980.2 292260.4	0.548 0.005	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	1079.6 125355.9	856.7 1305.3	17079.9 16942.5	0.92	2971.8 291433.9	0.471 0.004	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	650.2 125355.9	383.0 697.5	17079.9 16713.5	0.94	2981.5 292386.1	0.261 0.002	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	506.8 125355.9	331.8 1533.9	17079.9 16347.1	0.96	2983.7 292598.8	0.527 0.005	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1235.9 125355.9	1214.5 2163.3	17079.9 16805.1	0.92	2967.1 290970.2	0.748 0.007	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1706.2 125355.9	586.9 1838.1	17079.9 16850.9	0.92	2949.0 289196.4	0.677 0.006	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1390.6 125355.9	578.0 1834.7	17079.9 16805.1	0.93	2961.8 290449.2	0.661 0.006	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1546.5 125355.9	1156.4 2232.9	17079.9 16805.1	0.92	2955.8 289862.1	0.785 0.008	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1778.9 125355.9	412.0 1703.2	17079.9 16347.1	0.93	2945.7 288871.7	0.644 0.006	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	109.2 120562.3	484.9 2310.1	17012.4 16413.2	0.98	2986.9 292912.7	0.767 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	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2331.4 123803.5	1365.6 2735.0	17058.5 16874.1	0.90	2916.0 285960.5	0.975 0.010	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2404.4 117446.6	594.7 2250.6	16966.3 16920.2	0.91	2911.5 285517.2	0.842 0.008	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 558	2080.8 117446.6	594.1 2259.9	16966.3 16874.1	0.92	2930.4 287377.9	0.829 0.008	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1773.8 123803.5	1268.5 2796.0	17058.5 16874.1	0.91	2945.9 288895.0	0.972 0.010	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	3206.5 120562.3	458.5 2251.3	17012.4 16413.2	0.90	2852.6 279748.5	0.894 0.008	OK
6F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	3507.7 188158.0	1264.1 3713.7	21723.9 21514.9	0.91	3949.2 387283.7	1.004 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	3092.7 161279.7	214.5 3037.1	21410.4 21567.2	0.93	3980.6 390360.7	0.845 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 555	2774.2 161279.7	202.3 3037.9	21410.4 21514.9	0.93	4002.0 392460.1	0.832 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	1896.3 188158.0	1082.3 3824.8	21723.9 21514.9	0.94	4049.0 397066.7	0.972 0.010	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	4863.8 169560.9	117.6 2994.0	21514.9 20992.5	0.91	3819.1 374529.5	0.919 0.008	OK
5F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	4672.9 188158.0	1498.9 3674.8	21723.9 21410.4	0.89	3840.0 376574.7	1.037 0.010	NG
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3773.3 153590.6	566.3 3309.8	21305.9 21514.9	0.91	3927.0 385111.3	0.931 0.009	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 562	3468.2 153590.6	560.4 3322.6	21305.9 21462.7	0.91	3952.4 387593.5	0.921 0.009	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	2025.5 188158.0	1248.1 3871.9	21723.9 21410.4	0.93	4043.1 396497.5	0.986 0.010	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	6523.9 161279.7	461.5 3191.9	21410.4 20888.0	0.88	3602.6 353290.0	1.032 0.009	NG
4F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	5855.8 171788.7	2148.7 3358.4	21541.7 21436.6	0.85	3697.3 362582.4	0.995 0.009	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	4460.7 138043.9	1502.1 2841.1	21068.6 21489.2	0.86	3862.2 378752.5	0.831 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 565	4171.3 138043.9	1502.1 2845.8	21068.6 21436.6	0.87	3890.8 381558.5	0.820 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 572	2162.8 171788.7	2171.1 3572.1	21541.7 21384.0	0.91	4036.6 395851.4	0.906 0.009	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	8199.7 144625.2	1461.3 2695.0	21173.7 20542.9	0.82	3319.9 325570.4	0.969 0.008	OK
3F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	6965.1 290125.3	3420.9 2670.1	29222.4 29222.4	0.86	6015.4 589907.3	0.703 0.006	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	5123.9 212339.2	2658.1 1898.3	28627.5 29222.4	0.87	6241.6 612088.7	0.542 0.004	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	4886.0 212339.2	2659.7 1897.6	28627.5 29222.4	0.87	6265.8 614461.9	0.535 0.004	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 597	2349.1 290125.3	3394.0 2625.8	29222.4 29222.4	0.92	6452.3 632753.0	0.564 0.005	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	9900.3 231020.6	2503.2 1696.0	28863.2 27920.5	0.83	5512.3 540574.0	0.687 0.005	OK
2F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	8066.2 264027.9	5107.0 1274.1	29216.7 29222.4	0.89	5847.2 573412.8	0.997 0.009	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	5780.2 195835.6	4167.0 689.2	28391.8 29222.4	0.90	6168.8 604956.3	0.797 0.007	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	5602.0 195835.6	4160.1 688.1	28391.8 29222.4	0.90	6189.5 606978.3	0.790 0.007	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 611	2547.6 264027.9	5268.4 1279.5	29216.7 29216.7	0.94	6442.4 631784.6	0.855 0.008	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	11612.6 212339.2	4448.9 520.8	28627.5 27684.8	0.87	5138.0 503865.8	1.048 0.009	NG
1F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	9246.4 252351.2	5642.1 −280.7	29099.6 29099.6	0.91	5639.6 553051.3	1.136 0.010	NG
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	6463.4 213328.9	6055.8 −884.8	28640.8 29165.2	0.93	6083.8 596621.1	1.114 0.010	NG
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 625	6321.8 213328.9	6076.9 −879.3	28640.8 29099.6	0.93	6102.2 598425.5	1.112 0.010	NG
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 633	2721.5 252351.2	6374.0 −544.4	29099.6 29034.1	0.95	6433.1 630871.5	1.037 0.010	NG
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	13362.0 223499.5	4750.0 −1276.7	28771.9 28247.5	0.91	4694.0 460324.4	1.180 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
9F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	53.8 31364.6	57.6 197.0	7515.2 7701.1	0.97	1171.4 114871.2	0.171 0.002	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	264.8 40300.1	321.6 459.3	7780.8 7754.2	0.93	1169.8 114722.3	0.402 0.004	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	243.4 40300.1	408.3 525.7	7780.8 7780.8	0.93	1170.1 114746.4	0.452 0.005	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	206.9 39245.0	404.0 560.3	7754.2 7754.2	0.94	1170.5 114782.8	0.478 0.005	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	253.6 38230.8	328.0 500.3	7727.7 7727.7	0.93	1170.0 114735.1	0.434 0.004	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	244.5 31364.6	146.9 306.2	7515.2 7701.1	0.93	1170.1 114745.1	0.279 0.003	OK
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	82.7 24076.5	34.3 392.5	7196.5 7621.5	0.97	1171.3 114862.5	0.337 0.003	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	593.9 40300.1	376.0 698.5	7780.8 7727.7	0.91	1163.5 114096.1	0.626 0.006	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	583.4 40300.1	445.0 784.9	7780.8 7780.8	0.91	1163.7 114123.6	0.691 0.007	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	503.4 38230.8	381.3 732.0	7727.7 7727.7	0.91	1165.7 114316.2	0.643 0.006	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 555	447.5 35413.5	314.7 653.8	7648.0 7674.6	0.92	1166.9 114434.0	0.577 0.006	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	616.9 24076.5	50.3 435.0	7196.5 7621.5	0.91	1162.8 114034.4	0.433 0.004	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	100.7 25870.3	-15.0 536.3	7287.4 7501.1	0.97	1171.2 114855.2	0.459 0.005	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 537	907.3 39801.1	452.2 941.5	7768.4 7741.6	0.89	1152.8 113053.8	0.848 0.008	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 530	914.0 39801.1	704.3 1047.4	7768.4 7768.4	0.87	1152.6 113026.7	0.917 0.009	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	537 537	794.8 38759.0	451.3 945.1	7741.6 7741.6	0.89	1157.2 113478.1	0.839 0.008	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	558 544	605.2 35867.2	278.1 832.8	7661.5 7714.9	0.91	1163.2 114066.2	0.739 0.007	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	964.9 25870.3	-9.7 534.9	7287.4 7501.1	0.91	1150.4 112814.7	0.562 0.005	OK
6F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	69.2 44765.4	-275.7 777.3	11264.9 11409.8	0.99	1961.9 192395.5	0.398 0.004	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1186.4 71082.5	382.2 1571.0	11989.3 12025.5	0.92	1938.7 190119.2	0.848 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1268.7 72968.2	686.5 1831.8	12025.5 12061.7	0.91	1935.3 189791.4	0.970 0.010	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1198.2 71082.5	387.4 1584.9	11989.3 12025.5	0.92	1938.2 190073.5	0.855 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	738.7 65844.2	109.3 1241.1	11880.6 12025.5	0.94	1952.9 191517.8	0.665 0.006	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	1384.5 44765.4	-264.4 793.5	11264.9 11409.8	0.94	1930.3 189292.9	0.516 0.004	OK
5F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	42.8 41286.1	-104.5 1013.1	11120.0 11264.9	0.99	1961.9 192400.3	0.513 0.005	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	1480.0 69269.0	530.9 1566.3	11953.0 11989.3	0.90	1925.7 188848.8	0.860 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1634.3 72968.2	816.3 1756.5	12025.5 12061.7	0.89	1917.8 188069.4	0.951 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	1604.9 65844.2	533.5 1572.8	11880.6 12025.5	0.90	1919.3 188223.7	0.871 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	868.8 61164.2	280.2 1361.9	11771.9 11953.0	0.93	1949.5 191178.5	0.727 0.007	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	1806.2 41286.1	-95.5 1021.3	11120.0 11264.9	0.91	1908.0 187109.4	0.655 0.005	OK
4F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	21.2 35003.5	291.0 786.7	10805.6 10951.4	0.98	1962.0 192402.6	0.396 0.004	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	586 537	1761.0 60406.8	813.4 1394.8	11753.2 12008.3	0.86	1910.7 187371.5	0.783 0.007	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	572 530	1995.4 63430.9	1022.3 1616.7	11826.1 12044.7	0.86	1896.1 185942.4	0.896 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	601 537	2003.6 57593.9	820.6 1404.7	11680.3 12008.3	0.85	1895.5 185889.3	0.804 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	629 537	989.0 52527.1	604.3 1151.8	11534.5 12008.3	0.90	1945.8 190816.2	0.622 0.006	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	2211.8 35003.5	302.9 797.9	10805.6 10951.4	0.83	1881.0 184465.0	0.564 0.004	OK
3F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	3.3 53552.6	807.7 377.1	15379.6 15709.9	0.99	3380.6 331527.3	0.238 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
3F	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	2129.8 103105.9	1418.8 1115.3	16866.0 17526.6	0.87	3314.8 325067.6	0.500 0.004	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	625 534	2388.9 112594.2	1660.1 1422.4	17031.1 17567.9	0.86	3297.8 323399.7	0.574 0.005	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 541	2403.4 94768.3	1422.9 1123.0	16700.8 17526.6	0.86	3296.8 323301.4	0.514 0.004	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	1062.5 87402.6	1187.8 826.9	16535.7 17526.6	0.91	3364.2 329919.6	0.387 0.004	OK
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	2620.8 53552.6	808.4 390.4	15379.6 15709.9	0.84	3280.9 321745.7	0.381 0.003	OK
2F	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 548	2513.7 94768.3	1892.7 480.6	16700.8 17485.3	0.90	3288.9 322528.7	0.667 0.006	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	2795.1 103105.9	2223.9 739.1	16866.0 17526.6	0.89	3267.2 320401.1	0.768 0.007	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	2807.4 87402.6	1911.8 491.0	16535.7 17526.6	0.89	3266.2 320302.7	0.688 0.006	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	738 555	1130.1 80863.4	1564.1 225.5	16370.5 17444.0	0.93	3362.1 329708.6	0.507 0.005	OK
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	3027.1 53552.6	1203.6 -120.2	15379.6 15379.6	0.89	3247.6 318477.1	0.534 0.004	OK
1F	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	664 594	2819.0 99749.2	3249.4 -21.6	16802.0 17215.4	0.92	3265.2 320210.0	1.074 0.010	NG
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	648 594	3186.0 104620.9	3232.3 165.4	16893.8 17215.4	0.91	3233.2 317071.3	1.084 0.010	NG
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	680 594	3226.6 95210.0	3230.3 -25.4	16710.1 17215.4	0.91	3229.4 316700.7	1.092 0.010	NG
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	695 601	1246.6 90973.8	3323.0 -198.0	16618.3 17169.4	0.94	3358.1 329314.3	1.017 0.010	NG
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	3443.7 76570.8	3211.8 -585.6	16250.8 16250.8	0.91	3208.4 314638.5	1.120 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	364.3 69070.5	-486.3 -570.1	17079.9 15889.0	0.93	2985.3 292757.9	0.202 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	507.7 102326.2	363.9 515.4	17079.9 16713.5	0.94	2983.7 292597.6	0.193 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	53.8 37255.5	17.3 27.3	7515.2 7701.1	0.97	1171.4 114871.2	0.030 0.000	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	373.4 55166.7	-356.0 -131.3	17079.9 15339.4	0.94	2985.2 292749.3	0.138 0.001	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	506.8 85105.6	425.3 422.0	17079.9 16347.1	0.92	2983.7 292598.8	0.163 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	82.7 34543.3	70.4 100.3	7196.5 7621.5	0.96	1171.3 114862.5	0.094 0.001	OK
7F	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	109.2 87876.5	583.9 527.2	17012.4 16413.2	0.97	2986.9 292912.7	0.196 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	100.7 30976.2	112.0 121.3	7287.4 7501.1	0.95	1171.2 114855.2	0.112 0.001	OK
6F	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	69.2 48703.8	99.6 96.0	11264.9 11409.8	0.96	1961.9 192395.5	0.055 0.001	OK
5F	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	42.8 44765.4	112.7 116.0	11120.0 11264.9	0.97	1961.9 192400.3	0.061 0.001	OK
4F	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	21.2 37724.1	128.6 117.1	10805.6 10951.4	0.98	1962.0 192402.6	0.066 0.001	OK
3F	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	3.3 60874.9	119.0 112.3	15379.6 15709.9	0.99	3380.6 331527.3	0.035 0.000	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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	288.1 97561.4	-613.5 -899.8	17079.9 16621.9	0.95	2985.9 292821.6	0.306 0.003	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	551.7 115885.4	643.6 918.3	17079.9 16942.5	0.94	2983.1 292537.9	0.323 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	264.8 39245.0	199.5 239.7	7780.8 7754.2	0.92	1169.8 114722.3	0.225 0.002	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	742.3 81480.2	-436.0 -226.7	17079.9 16255.5	0.93	2979.8 292221.6	0.182 0.001	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1235.9 107448.9	642.1 535.7	17079.9 16805.1	0.90	2967.1 290970.2	0.270 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	593.9 38230.8	198.8 216.6	7780.8 7727.7	0.88	1163.5 114096.1	0.242 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
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	1732.6 80471.2	-287.9 -279.0	17058.5 16228.9	0.86	2947.8 289080.0	0.191 0.001	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2331.4 111567.1	731.7 571.4	17058.5 16874.1	0.87	2916.0 285960.5	0.356 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 537	907.3 38759.0	242.4 231.8	7768.4 7741.6	0.85	1152.8 113053.8	0.297 0.002	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	2859.0 112411.2	-414.3 -380.4	21723.9 20574.5	0.85	3996.5 391923.7	0.227 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	3507.7 169560.9	849.9 698.2	21723.9 21514.9	0.87	3949.2 387283.7	0.347 0.002	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1186.4 72968.2	342.9 370.2	11989.3 12025.5	0.88	1938.7 190119.2	0.267 0.002	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3988.9 112411.2	-378.6 -284.2	21723.9 20574.5	0.84	3907.9 383230.8	0.274 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	4672.9 161279.7	798.8 613.8	21723.9 21410.4	0.85	3840.0 376574.7	0.389 0.002	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	1480.0 71082.5	304.0 309.2	11953.0 11989.3	0.86	1925.7 188848.8	0.262 0.002	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5113.8 94729.8	-245.7 -309.1	21489.2 20122.3	0.79	3790.6 371726.6	0.317 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	5855.8 163295.0	741.1 676.4	21541.7 21436.6	0.82	3697.3 362582.4	0.427 0.002	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	586 537	1761.0 72064.6	325.7 314.6	11753.2 12008.3	0.85	1910.7 187371.5	0.294 0.002	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	6255.1 136397.2	-403.3 -479.9	29222.4 27213.4	0.80	6110.8 599261.1	0.292 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	6965.1 290125.3	932.5 1003.8	29222.4 29222.4	0.85	6015.4 589907.3	0.373 0.002	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	2129.8 150481.8	465.4 538.5	16866.0 17526.6	0.89	3314.8 325067.6	0.270 0.002	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	7400.2 136397.2	-259.2 -348.9	29098.9 27213.4	0.80	5951.9 583678.9	0.317 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	8066.2 276615.5	863.2 837.6	29216.7 29222.4	0.83	5847.2 573412.8	0.390 0.002	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 548	2513.7 146642.6	434.0 425.8	16700.8 17485.3	0.87	3288.9 322528.7	0.264 0.001	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	8561.0 171565.6	-252.8 -574.9	29034.1 27985.3	0.84	5763.6 565215.2	0.384 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	9246.4 252351.2	312.7 627.1	29099.6 29099.6	0.86	5639.6 553051.3	0.403 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	664 594	2819.0 124811.5	78.5 205.3	16802.0 17215.4	0.90	3265.2 320210.0	0.223 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	748.9 97561.4	-622.2 -1042.7	17034.1 16621.9	0.93	2979.7 292209.0	0.372 0.004	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	1027.6 118919.3	551.0 871.0	17079.9 16988.3	0.92	2973.2 291574.5	0.332 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	243.4 40300.1	119.2 130.5	7780.8 7780.8	0.93	1170.1 114746.4	0.135 0.001	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1336.2 81480.2	-462.4 -372.9	16988.3 16255.5	0.88	2963.7 290639.2	0.221 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1706.2 110155.7	421.7 380.6	17079.9 16850.9	0.88	2949.0 289196.4	0.228 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	583.4 40300.1	110.8 120.7	7780.8 7780.8	0.88	1163.7 114123.6	0.168 0.001	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	1877.2 80471.2	-382.9 -482.8	16874.1 16228.9	0.86	2941.0 288411.0	0.258 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2404.4 114450.3	437.4 496.5	16966.3 16920.2	0.86	2911.5 285517.2	0.289 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 530	914.0 39801.1	116.2 108.9	7768.4 7768.4	0.85	1152.6 113026.7	0.204 0.001	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	2422.9 112411.2	-480.1 -573.2	21305.9 20574.5	0.87	4022.9 394511.6	0.242 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	3092.7 173942.8	490.4 544.9	21410.4 21567.2	0.87	3980.6 390360.7	0.263 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1268.7 74929.9	151.1 142.4	12025.5 12061.7	0.87	1935.3 189791.4	0.174 0.001	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	2972.4 112411.2	-465.1 -491.1	21201.5 20574.5	0.84	3988.9 391180.6	0.248 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3773.3 169560.9	486.3 505.1	21305.9 21514.9	0.85	3927.0 385111.3	0.285 0.001	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	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1634.3 74929.9	144.5 140.7	12025.5 12061.7	0.85	1917.8 188069.4	0.200 0.001	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	3519.5 94729.8	-370.2 -496.5	20858.3 20122.3	0.83	3948.2 387190.4	0.280 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	4460.7 167461.1	441.9 510.8	21068.6 21489.2	0.85	3862.2 378752.5	0.320 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	572 530	1995.4 74002.0	137.6 138.5	11826.1 12044.7	0.84	1896.1 185942.4	0.229 0.001	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	4073.1 136397.2	-490.8 -637.1	28391.8 27213.4	0.85	6339.8 621719.4	0.235 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	5123.9 290125.3	539.9 638.9	28627.5 29222.4	0.88	6241.6 612088.7	0.267 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	625 534	2388.9 154473.8	195.4 238.4	17031.1 17567.9	0.89	3297.8 323399.7	0.204 0.001	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	4631.7 136397.2	-482.4 -524.5	28156.2 27213.4	0.82	6290.4 616873.5	0.239 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	5780.2 276615.5	527.3 563.2	28391.8 29222.4	0.86	6168.8 604956.3	0.280 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	2795.1 150481.8	198.6 202.2	16866.0 17526.6	0.86	3267.2 320401.1	0.218 0.001	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	5195.0 171565.6	-19.5 -568.8	28509.7 27985.3	0.91	6234.1 611357.7	0.268 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	6463.4 258789.4	278.5 530.2	28640.8 29165.2	0.88	6083.8 596621.1	0.299 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	648 594	3186.0 124811.5	24.8 119.3	16893.8 17215.4	0.90	3233.2 317071.3	0.221 0.000	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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	482.0 125355.9	-181.7 -459.6	17079.9 15889.0	0.96	2984.0 292630.2	0.178 0.002	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	827.1 125355.9	-631.5 -1010.1	17079.9 16621.9	0.93	2978.1 292051.2	0.368 0.003	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	484.4 122074.0	-1019.2 -1407.6	17034.1 16621.9	0.95	2984.0 292627.3	0.477 0.005	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	749.2 122074.0	-998.2 -1430.5	17034.1 16621.9	0.93	2979.7 292208.6	0.495 0.005	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	288.3 125355.9	-476.4 -838.8	17079.9 16621.9	0.96	2985.9 292821.5	0.288 0.003	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	364.1 125355.9	92.3 -150.8	17079.9 15889.0	0.99	2985.3 292758.1	0.073 0.001	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1422.2 125355.9	-423.3 -1387.8	17079.9 15339.4	0.93	2960.6 290335.2	0.530 0.005	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1371.8 125355.9	-1212.2 -1947.5	17079.9 16255.5	0.92	2962.4 290515.6	0.688 0.007	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1015.0 118919.3	-637.2 -1739.2	16988.3 16255.5	0.94	2973.6 291607.3	0.613 0.006	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1335.8 118919.3	-628.7 -1702.4	16988.3 16255.5	0.93	2963.7 290640.6	0.617 0.006	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	743.9 125355.9	-1185.7 -1865.2	17079.9 16255.5	0.94	2979.8 292218.6	0.634 0.006	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	372.5 125355.9	-340.7 -1227.6	17079.9 15339.4	0.97	2985.2 292750.2	0.422 0.004	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2817.2 117446.6	-424.4 -2275.8	16966.3 15675.8	0.91	2883.3 282754.3	0.889 0.008	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	1494.2 123803.5	-1281.7 -2768.7	17058.5 16228.9	0.92	2957.9 290066.2	0.955 0.010	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	1579.7 111567.1	-539.3 -2215.1	16874.1 16228.9	0.93	2954.4 289729.2	0.794 0.008	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	1877.0 111567.1	-541.1 -2226.9	16874.1 16228.9	0.92	2941.0 288412.0	0.813 0.008	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	1734.5 123803.5	-1285.9 -2802.9	17058.5 16228.9	0.91	2947.7 289071.7	0.976 0.010	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	4509.8 161279.7	-111.5 -3024.6	21410.4 20365.5	0.91	3857.2 378257.7	0.916 0.008	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	1493.9 188158.0	-1114.7 -3810.2	21723.9 20574.5	0.94	4064.6 398599.5	0.958 0.010	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	2154.2 153590.6	-201.5 -3098.1	21305.9 20574.5	0.94	4037.0 395893.2	0.824 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	2423.8 153590.6	-205.7 -3094.7	21305.9 20574.5	0.93	4022.8 394506.7	0.835 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	2861.0 188158.0	-1178.7 -3795.4	21723.9 20574.5	0.92	3996.4 391910.8	1.005 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
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	6204.2 153590.6	-482.0 -3191.3	21305.9 20156.6	0.88	3649.2 357862.1	1.027 0.009	NG
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	1497.4 188158.0	-1271.1 -3839.0	21723.9 20574.5	0.94	4064.5 398587.7	0.963 0.010	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	2732.0 146438.6	-575.9 -3315.8	21201.5 20574.5	0.92	4004.6 392721.5	0.893 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	2973.8 146438.6	-574.6 -3312.0	21201.5 20574.5	0.92	3988.8 391171.0	0.902 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3991.1 188158.0	-1421.8 -3759.3	21723.9 20574.5	0.90	3907.7 383211.1	1.039 0.010	NG
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	7899.3 138043.9	-1390.2 -2685.7	21068.6 19701.8	0.82	3375.3 331003.0	0.971 0.008	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	1502.8 167461.1	-2097.8 -3564.3	21489.2 20122.3	0.92	4064.3 398569.6	0.888 0.009	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	3308.3 126160.7	-1433.1 -2836.9	20858.3 20122.3	0.88	3964.8 388810.2	0.790 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	3521.3 126160.7	-1433.8 -2838.5	20858.3 20122.3	0.87	3948.1 387176.1	0.799 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5116.2 167461.1	-2086.2 -3432.5	21489.2 20122.3	0.86	3790.3 371699.3	0.998 0.009	OK
3F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	9615.9 212339.2	-2513.1 -1764.2	28627.5 26742.0	0.82	5568.7 546105.8	0.691 0.005	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	1501.7 276615.5	-3420.1 -2693.9	29222.4 27213.4	0.93	6485.4 636004.8	0.549 0.005	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	3889.5 195835.6	-2687.1 -1967.2	28391.8 27213.4	0.88	6354.6 623176.4	0.513 0.004	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	4075.4 195835.6	-2685.3 -1966.4	28391.8 27213.4	0.88	6339.6 621701.1	0.518 0.004	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	6257.2 276615.5	-3424.7 -2721.7	29222.4 27213.4	0.87	6110.5 599234.6	0.696 0.006	OK
2F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	11334.4 195835.6	-4350.9 -517.1	28391.8 26270.7	0.87	5202.9 510227.3	1.046 0.009	NG
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	1505.9 252280.3	-5087.7 -1272.2	29098.9 27213.4	0.95	6485.3 635992.4	0.804 0.008	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	4475.5 181183.8	-3964.8 -668.5	28156.2 27213.4	0.91	6304.8 618291.6	0.732 0.006	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	4633.9 181183.8	-3970.8 -669.9	28156.2 27213.4	0.91	6290.2 616853.6	0.738 0.006	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	7402.1 252280.3	-5031.8 -1275.2	29098.9 27213.4	0.89	5951.6 583650.9	0.983 0.009	OK
1F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	13050.3 213328.9	-4823.9 1191.4	28640.8 27985.3	0.91	4777.7 468530.3	1.182 0.010	NG
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	1501.7 246150.3	-6434.3 377.1	29034.1 27985.3	0.96	6485.4 636004.9	1.012 0.010	NG
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	5058.7 203837.1	-6257.2 691.5	28509.7 27985.3	0.93	6248.3 612750.3	1.098 0.010	NG
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	5197.2 203837.1	-6243.9 696.7	28509.7 27985.3	0.93	6233.9 611334.7	1.100 0.010	NG
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	8562.5 246150.3	-5743.6 222.5	29034.1 27985.3	0.91	5763.3 565189.2	1.138 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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	660.1 125355.9	-401.1 -719.3	17079.9 16713.5	0.94	2981.3 292369.5	0.268 0.002	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	1077.5 125355.9	-870.3 -1313.3	17079.9 16942.5	0.92	2971.9 291439.7	0.473 0.005	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	714.4 125355.9	-1019.8 -1569.3	17079.9 16988.3	0.94	2980.4 292273.7	0.538 0.005	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	1027.6 125355.9	-1021.9 -1590.2	17079.9 16942.5	0.93	2973.2 291574.5	0.558 0.005	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	546.7 125355.9	-649.8 -1087.5	17079.9 16942.5	0.95	2983.1 292544.9	0.379 0.004	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	511.1 125355.9	-72.4 -337.8	17079.9 16713.5	0.96	2983.6 292593.1	0.140 0.001	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1797.3 125355.9	-413.3 -1712.4	17079.9 16347.1	0.93	2944.8 288787.4	0.648 0.006	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1574.3 125355.9	-1156.7 -2244.8	17079.9 16805.1	0.92	2954.6 289751.0	0.790 0.008	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1394.8 125355.9	-579.3 -1844.9	17079.9 16850.9	0.93	2961.6 290434.2	0.664 0.006	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1667.5 125355.9	-586.8 -1840.2	17079.9 16805.1	0.92	2950.7 289363.5	0.676 0.006	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	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1222.8 125355.9	-1212.6 -2161.4	17079.9 16805.1	0.92	2967.5 291011.4	0.747 0.007	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	511.3 125355.9	-330.7 -1534.4	17079.9 16347.1	0.96	2983.6 292592.9	0.527 0.005	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	3224.4 120562.3	-457.9 -2249.3	17012.4 16413.2	0.90	2851.1 279600.7	0.894 0.008	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1840.7 123803.5	-1268.2 -2794.5	17058.5 16874.1	0.91	2942.7 288585.0	0.975 0.010	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2097.2 117446.6	-593.0 -2257.8	16966.3 16920.2	0.92	2929.5 287289.9	0.829 0.008	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 558	2326.9 117446.6	-595.5 -2250.5	16966.3 16874.1	0.91	2916.3 285987.2	0.838 0.008	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2310.5 123803.5	-1362.1 -2737.5	17058.5 16874.1	0.90	2917.3 286084.8	0.975 0.010	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	114.2 120562.3	-484.6 -2311.2	17012.4 16413.2	0.98	2986.9 292911.3	0.767 0.008	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	4881.7 169560.9	-119.6 -2994.5	21514.9 20992.5	0.91	3817.1 374333.7	0.920 0.008	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2014.0 188158.0	-1087.1 -3824.6	21723.9 21514.9	0.93	4043.7 396549.6	0.976 0.010	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	2799.9 161279.7	-204.5 -3039.1	21410.4 21567.2	0.93	4000.3 392299.6	0.834 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 555	2960.1 161279.7	-211.6 -3036.6	21410.4 21514.9	0.93	3989.8 391262.9	0.840 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	3484.7 188158.0	-1261.0 -3717.2	21723.9 21514.9	0.91	3951.0 387464.5	1.004 0.010	NG
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	6541.7 161279.7	-462.5 -3189.8	21410.4 20888.0	0.88	3599.9 353028.9	1.032 0.009	NG
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	2194.7 188158.0	-1257.0 -3866.1	21723.9 21410.4	0.93	4035.0 395695.3	0.990 0.010	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3498.7 153590.6	-560.5 -3320.3	21305.9 21514.9	0.91	3949.9 387354.5	0.922 0.009	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 562	3588.2 153590.6	-565.4 -3312.8	21305.9 21462.7	0.91	3942.6 386641.7	0.924 0.009	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	4650.8 188158.0	-1495.2 -3677.9	21723.9 21410.4	0.89	3842.4 376806.4	1.037 0.010	NG
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	8217.4 144625.2	-1461.1 -2694.2	21173.7 20542.9	0.82	3316.6 325243.6	0.970 0.008	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	2380.9 171788.7	-2170.1 -3564.4	21541.7 21436.6	0.91	4025.2 394738.3	0.911 0.009	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	4206.7 138043.9	-1502.2 -2845.9	21068.6 21489.2	0.87	3887.4 381225.6	0.822 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 565	4229.3 138043.9	-1501.4 -2841.8	21068.6 21436.6	0.87	3885.2 381010.9	0.822 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 572	5833.8 171788.7	-2149.1 -3361.5	21541.7 21384.0	0.85	3700.3 362871.2	0.995 0.009	OK
3F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	9917.9 231020.6	-2503.4 -1696.3	28863.2 27920.5	0.83	5508.8 540226.3	0.687 0.005	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	2625.8 290125.3	-3394.9 -2627.5	29222.4 29222.4	0.92	6438.3 631381.3	0.572 0.005	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	4919.0 212339.2	-2659.5 -1897.5	28627.5 29222.4	0.87	6262.5 614138.8	0.536 0.004	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	4838.4 212339.2	-2661.1 -1898.6	28627.5 29222.4	0.87	6270.5 614923.3	0.533 0.004	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 597	6950.6 290125.3	-3420.7 -2669.3	29222.4 29222.4	0.86	6017.4 590108.8	0.702 0.006	OK
2F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	11630.0 212339.2	-4449.0 -520.5	28627.5 27684.8	0.87	5133.9 503461.6	1.049 0.009	NG
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	2879.4 264027.9	-5264.9 -1278.9	29216.7 29222.4	0.94	6424.1 629989.9	0.863 0.008	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	5632.9 195835.6	-4162.8 -688.1	28391.8 29222.4	0.90	6185.9 606631.8	0.792 0.007	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	5444.6 195835.6	-4158.5 -686.8	28391.8 29222.4	0.90	6207.1 608711.0	0.785 0.007	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 611	8059.3 264027.9	-5109.3 -1274.1	29216.7 29216.7	0.89	5848.3 573524.3	0.997 0.009	OK
1F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	13379.5 223499.5	-4745.8 1276.2	28771.9 28247.5	0.91	4689.2 459858.2	1.180 0.010	NG
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	3095.4 252351.2	-6355.4 538.2	29099.6 29099.6	0.95	6411.0 628703.6	1.045 0.010	NG
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	6357.6 213328.9	-6071.6 881.7	28640.8 29165.2	0.93	6097.6 597972.8	1.113 0.010	NG
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 625	6088.6 213328.9	-6111.6 880.5	28640.8 29099.6	0.93	6131.6 601309.5	1.109 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	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 633	9239.7 252351.2	-5643.1 283.0	29099.6 29034.1	0.91	5640.8 553175.3	1.136 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
9F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	259.2 31364.6	-154.8 -339.9	7515.2 7701.1	0.93	1169.9 114728.8	0.308 0.003	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	216.1 40300.1	-388.3 -517.8	7780.8 7754.2	0.94	1170.4 114774.2	0.444 0.005	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	209.3 40300.1	-398.9 -514.6	7780.8 7780.8	0.94	1170.4 114780.5	0.440 0.004	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	284.6 39245.0	-347.7 -512.5	7754.2 7754.2	0.93	1169.6 114698.1	0.446 0.004	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	237.6 38230.8	-299.0 -468.3	7727.7 7727.7	0.94	1170.1 114752.5	0.407 0.004	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	61.0 31364.6	-52.4 -181.6	7515.2 7701.1	0.97	1171.3 114869.4	0.159 0.002	OK
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	631.6 24076.5	-48.5 -426.6	7196.5 7621.5	0.91	1162.4 113993.8	0.428 0.004	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	488.1 40300.1	-381.5 -736.9	7780.8 7727.7	0.92	1166.0 114349.7	0.647 0.006	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	526.1 40300.1	-438.7 -778.2	7780.8 7780.8	0.91	1165.2 114264.4	0.681 0.007	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	560.5 38230.8	-371.6 -696.7	7727.7 7727.7	0.91	1164.3 114181.5	0.620 0.006	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 555	531.1 35413.5	-313.3 -640.9	7648.0 7674.6	0.91	1165.1 114252.7	0.574 0.006	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	88.2 24076.5	-34.6 -395.2	7196.5 7621.5	0.97	1171.2 114860.4	0.340 0.003	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	980.8 25870.3	9.1 -537.6	7287.4 7501.1	0.90	1149.7 112746.2	0.566 0.005	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 537	741.0 39801.1	-450.9 -944.4	7768.4 7741.6	0.90	1159.0 113661.1	0.834 0.008	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 530	828.8 39801.1	-698.1 -1054.9	7768.4 7768.4	0.88	1155.9 113355.8	0.916 0.009	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	537 537	796.7 38759.0	-448.8 -946.4	7741.6 7741.6	0.89	1157.1 113471.3	0.841 0.008	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	558 544	828.9 35867.2	-278.5 -835.6	7661.5 7714.9	0.90	1155.9 113355.2	0.764 0.007	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	105.2 25870.3	15.4 -535.6	7287.4 7501.1	0.97	1171.2 114853.1	0.459 0.005	OK
6F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	1401.9 44765.4	264.2 -792.5	11264.9 11409.8	0.94	1929.4 189214.2	0.517 0.004	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1064.7 71082.5	-383.6 -1585.6	11989.3 12025.5	0.92	1943.2 190564.0	0.847 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1140.4 72968.2	-676.6 -1838.0	12025.5 12061.7	0.91	1940.4 190293.1	0.965 0.010	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	966.6 71082.5	-373.8 -1574.6	11989.3 12025.5	0.93	1946.5 190887.2	0.836 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	1192.9 65844.2	-110.4 -1240.3	11880.6 12025.5	0.93	1938.4 190094.3	0.697 0.007	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	72.3 44765.4	275.3 -777.6	11264.9 11409.8	0.99	1961.9 192394.8	0.398 0.004	OK
5F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	1825.3 41286.1	95.6 -1021.2	11120.0 11264.9	0.90	1906.8 186997.2	0.657 0.005	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	1384.1 69269.0	-534.1 -1576.7	11953.0 11989.3	0.91	1930.3 189294.9	0.858 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1459.4 72968.2	-809.8 -1766.6	12025.5 12061.7	0.90	1926.7 188947.3	0.945 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	1145.1 65844.2	-528.7 -1574.8	11880.6 12025.5	0.91	1940.3 190275.7	0.841 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	1568.2 61164.2	-279.7 -1360.8	11771.9 11953.0	0.90	1921.3 188412.6	0.776 0.007	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	44.4 41286.1	104.7 -1012.6	11120.0 11264.9	0.99	1961.9 192400.1	0.513 0.005	OK
4F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	2232.4 35003.5	-302.8 -798.1	10805.6 10951.4	0.83	1879.5 184316.8	0.565 0.004	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	586 537	1696.0 60406.8	-819.4 -1403.6	11753.2 12008.3	0.87	1914.4 187735.7	0.783 0.007	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	572 530	1770.6 63430.9	-1022.9 -1622.3	11826.1 12044.7	0.86	1910.1 187316.0	0.884 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	601 537	1313.2 57593.9	-813.2 -1396.3	11680.3 12008.3	0.88	1933.4 189605.2	0.754 0.007	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	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	629 537	1931.7 52527.1	-605.3 -1152.5	11534.5 12008.3	0.85	1900.2 186348.5	0.688 0.006	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	21.5 35003.5	-290.8 -786.9	10805.6 10951.4	0.98	1962.0 192402.5	0.397 0.004	OK
3F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	2643.0 53552.6	-807.8 -390.5	15379.6 15709.9	0.84	3279.2 321579.3	0.382 0.003	OK
	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	1954.3 103105.9	-1426.3 -1124.2	16866.0 17526.6	0.88	3325.2 326088.4	0.493 0.004	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	625 534	2087.5 112594.2	-1660.9 -1421.0	17031.1 17567.9	0.87	3317.4 325321.4	0.560 0.005	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 541	1519.1 94768.3	-1419.3 -1115.4	16700.8 17526.6	0.89	3347.1 328240.9	0.469 0.004	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	2378.5 87402.6	-1181.9 -826.1	16535.7 17526.6	0.86	3298.5 323470.4	0.453 0.004	OK
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	2.7 53552.6	-807.3 -377.3	15379.6 15709.9	0.99	3380.6 331527.3	0.238 0.002	OK
2F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	3050.9 53552.6	-1204.8 119.7	15379.6 15379.6	0.89	3245.5 318271.6	0.536 0.004	OK
	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 548	2209.4 94768.3	-1899.4 -487.9	16700.8 17485.3	0.90	3309.7 324575.3	0.652 0.006	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	2408.8 103105.9	-2219.7 -738.7	16866.0 17526.6	0.90	3296.4 323264.4	0.747 0.007	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	1734.1 87402.6	-1889.9 -480.1	16535.7 17526.6	0.91	3337.0 327244.6	0.625 0.006	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	738 555	2840.3 80863.4	-1584.5 -230.8	16370.5 17444.0	0.89	3263.5 320038.1	0.607 0.005	OK
1F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	3468.5 76570.8	-3208.4 586.7	16250.8 16250.8	0.91	3205.9 314394.8	1.121 0.010	NG
	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	664 594	2526.7 99749.2	-3263.1 13.7	16802.0 17215.4	0.92	3287.9 322435.3	1.062 0.010	NG
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	648 594	2738.2 104620.9	-3253.2 -168.7	16893.8 17215.4	0.91	3271.8 320849.3	1.066 0.010	NG
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	680 594	1922.8 95210.0	-3291.4 20.8	16710.1 17215.4	0.93	3326.9 326261.9	1.039 0.010	NG
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	695 601	3231.1 90973.8	-3230.1 215.3	16618.3 17169.4	0.91	3229.0 316659.5	1.098 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	482.0 69070.5	-446.3 -723.1	17079.9 15889.0	0.93	2984.0 292630.2	0.258 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	660.1 102326.2	528.8 553.7	17079.9 16713.5	0.92	2981.3 292369.5	0.211 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	259.2 37255.5	178.2 197.0	7515.2 7701.1	0.92	1169.9 114728.8	0.190 0.002	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1422.2 55166.7	-482.9 -473.3	17079.9 15339.4	0.84	2960.6 290335.2	0.232 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1797.3 85105.6	281.6 89.7	17079.9 16347.1	0.90	2944.8 288787.4	0.197 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	631.6 34543.3	74.7 49.6	7196.5 7621.5	0.89	1162.4 113993.8	0.145 0.001	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2817.2 63111.5	-608.5 -545.6	16966.3 15675.8	0.80	2883.3 282754.3	0.350 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	3224.4 87876.5	41.5 103.7	17012.4 16413.2	0.87	2851.1 279600.7	0.228 0.000	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	980.8 30976.2	22.7 27.0	7287.4 7501.1	0.84	1149.7 112746.2	0.155 0.000	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	4509.8 103674.2	-660.8 -648.9	21410.4 20365.5	0.79	3857.2 378257.7	0.355 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	4881.7 133555.7	126.0 140.6	21514.9 20992.5	0.82	3817.1 374333.7	0.262 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	1401.9 48703.8	71.8 92.3	11264.9 11409.8	0.85	1929.4 189214.2	0.166 0.000	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	6204.2 95917.6	-671.3 -591.9	21305.9 20156.6	0.76	3649.2 357862.1	0.441 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	6541.7 127742.6	95.9 68.6	21410.4 20888.0	0.81	3599.9 353028.9	0.333 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	1825.3 44765.4	43.9 40.4	11120.0 11264.9	0.81	1906.8 186997.2	0.183 0.000	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	7899.3 81779.3	-603.9 -597.3	21068.6 19701.8	0.69	3375.3 331003.0	0.514 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	8217.4 111019.1	0.6 57.0	21173.7 20542.9	0.86	3316.6 325243.6	0.413 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	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	2232.4 37724.1	1.5 23.7	10805.6 10951.4	0.87	1879.5 184316.8	0.218 0.000	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	9615.9 119990.6	-652.6 -675.7	28627.5 26742.0	0.72	5568.7 546105.8	0.441 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	9917.9 168116.8	90.2 155.8	28863.2 27920.5	0.81	5508.8 540226.3	0.376 0.000	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	2643.0 60874.9	27.6 59.5	15379.6 15709.9	0.85	3279.2 321579.3	0.187 0.000	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	11334.4 106375.6	-752.4 -601.0	28391.8 26270.7	0.71	5202.9 510227.3	0.523 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	11630.0 156414.1	-55.7 87.9	28627.5 27684.8	0.95	5133.9 503461.6	0.434 0.000	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	3050.9 53552.6	-47.3 13.9	15379.6 15379.6	0.92	3245.5 318271.6	0.212 0.000	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	13050.3 171565.6	-420.7 -440.8	28640.8 27985.3	0.73	4777.7 468530.3	0.520 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	13379.5 186659.7	-27.4 391.8	28771.9 28247.5	0.88	4689.2 459858.2	0.530 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	3468.5 76570.8	-29.2 100.7	16250.8 16250.8	0.92	3205.9 314394.8	0.242 0.000	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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	827.1 97561.4	-609.0 -998.8	17079.9 16621.9	0.93	2978.1 292051.2	0.362 0.003	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	1077.5 115885.4	465.3 625.0	17079.9 16942.5	0.92	2971.9 291439.7	0.257 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	216.1 39245.0	38.8 25.7	7780.8 7754.2	0.94	1170.4 114774.2	0.059 0.000	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1371.8 81480.2	-618.4 -513.9	17079.9 16255.5	0.88	2962.4 290515.6	0.270 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1574.3 107448.9	221.2 68.4	17079.9 16805.1	0.92	2954.6 289751.0	0.163 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	488.1 38230.8	-19.0 -25.2	7780.8 7727.7	0.90	1166.0 114349.7	0.083 0.000	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	1494.2 80471.2	-639.5 -556.6	17058.5 16228.9	0.87	2957.9 290066.2	0.282 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1840.7 111567.1	51.1 99.4	17058.5 16874.1	0.90	2942.7 288585.0	0.140 0.000	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 537	741.0 38759.0	-80.0 -63.0	7768.4 7741.6	0.88	1159.0 113661.1	0.157 0.001	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	1493.9 112411.2	-709.7 -616.3	21723.9 20574.5	0.89	4064.6 398599.5	0.230 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2014.0 169560.9	73.9 73.1	21723.9 21514.9	0.89	4043.7 396549.6	0.110 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1064.7 72968.2	-114.7 -114.2	11989.3 12025.5	0.88	1943.2 190564.0	0.141 0.001	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	1497.4 112411.2	-682.5 -569.0	21723.9 20574.5	0.89	4064.5 398587.7	0.224 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	2194.7 161279.7	70.4 41.4	21723.9 21410.4	0.91	4035.0 395695.3	0.118 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	1384.1 71082.5	-108.9 -103.9	11953.0 11989.3	0.86	1930.3 189294.9	0.165 0.001	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	1502.8 94729.8	-594.3 -625.9	21489.2 20122.3	0.88	4064.3 398569.6	0.211 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	2380.9 163295.0	-47.6 24.8	21541.7 21436.6	0.97	4025.2 394738.3	0.123 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	586 537	1696.0 72064.6	-160.2 -130.8	11753.2 12008.3	0.86	1914.4 187735.7	0.216 0.001	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	1501.7 136397.2	-685.9 -726.2	29222.4 27213.4	0.90	6485.4 636004.8	0.156 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	2625.8 290125.3	-49.0 -43.2	29222.4 29222.4	0.91	6438.3 631381.3	0.097 0.000	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	1954.3 150481.8	-236.9 -238.5	16866.0 17526.6	0.89	3325.2 326088.4	0.179 0.001	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	1505.9 136397.2	-750.6 -633.5	29098.9 27213.4	0.90	6485.3 635992.4	0.161 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	2879.4 276615.5	-134.4 -25.0	29216.7 29222.4	0.94	6424.1 629989.9	0.118 0.000	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 548	2209.4 146642.6	-230.0 -184.5	16700.8 17485.3	0.89	3309.7 324575.3	0.194 0.001	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	1501.7 171565.6	-460.1 -513.0	29034.1 27985.3	0.91	6485.4 636004.9	0.126 0.001	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
1F	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	3095.4 252351.2	109.0 301.7	29099.6 29099.6	0.92	6411.0 628703.6	0.150 0.000	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	664 594	2526.7 124811.5	-77.7 -42.8	16802.0 17215.4	0.89	3287.9 322435.3	0.171 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	484.4 97561.4	-628.5 -1084.5	17034.1 16621.9	0.94	2984.0 292627.3	0.374 0.004	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	714.4 118919.3	529.8 818.7	17079.9 16988.3	0.94	2980.4 292273.7	0.300 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	209.3 40300.1	112.2 115.6	7780.8 7780.8	0.93	1170.4 114780.5	0.119 0.001	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1015.0 81480.2	-519.6 -472.3	16988.3 16255.5	0.89	2973.6 291607.3	0.220 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1394.8 110155.7	328.0 253.3	17079.9 16850.9	0.90	2961.6 290434.2	0.183 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	526.1 40300.1	76.4 78.1	7780.8 7780.8	0.89	1165.2 114264.4	0.127 0.001	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	1579.7 80471.2	-506.7 -602.6	16874.1 16228.9	0.87	2954.4 289729.2	0.277 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2097.2 114450.3	264.3 337.1	16966.3 16920.2	0.88	2929.5 287289.9	0.225 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 530	828.8 39801.1	55.4 58.0	7768.4 7768.4	0.86	1155.9 113355.8	0.150 0.001	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	2154.2 112411.2	-583.2 -670.6	21305.9 20574.5	0.87	4037.0 395893.2	0.250 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	2799.9 173942.8	317.4 376.0	21410.4 21567.2	0.88	4000.3 392299.6	0.213 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1140.4 74929.9	77.6 77.1	12025.5 12061.7	0.88	1940.4 190293.1	0.130 0.000	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	2732.0 112411.2	-577.0 -604.7	21201.5 20574.5	0.85	4004.6 392721.5	0.261 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3498.7 169560.9	308.7 333.4	21305.9 21514.9	0.86	3949.9 387354.5	0.236 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	1459.4 74929.9	71.9 74.4	12025.5 12061.7	0.86	1926.7 188947.3	0.155 0.000	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	3308.3 94729.8	-489.7 -607.9	20858.3 20122.3	0.83	3964.8 388810.2	0.292 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	4206.7 167461.1	241.7 328.2	21068.6 21489.2	0.86	3887.4 381225.6	0.271 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	572 530	1770.6 74002.0	45.8 60.1	11826.1 12044.7	0.86	1910.1 187316.0	0.177 0.000	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	3889.5 136397.2	-591.4 -730.0	28391.8 27213.4	0.85	6354.6 623176.4	0.241 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	4919.0 290125.3	307.9 402.3	28627.5 29222.4	0.89	6262.5 614138.8	0.227 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	625 534	2087.5 154473.8	64.2 100.9	17031.1 17567.9	0.90	3317.4 325321.4	0.150 0.000	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	4475.5 136397.2	-653.6 -629.7	28156.2 27213.4	0.82	6304.8 618291.6	0.250 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	5632.9 276615.5	250.7 344.2	28391.8 29222.4	0.88	6185.9 606631.8	0.246 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	2408.8 150481.8	57.1 82.2	16866.0 17526.6	0.89	3296.4 323264.4	0.165 0.000	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	5058.7 171565.6	-23.0 -551.5	28509.7 27985.3	0.91	6248.3 612750.3	0.260 0.001	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	6357.6 258789.4	204.5 478.5	28640.8 29165.2	0.89	6097.6 597972.8	0.289 0.001	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	648 594	2738.2 124811.5	-19.5 80.1	16893.8 17215.4	0.94	3271.8 320849.3	0.185 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	266.9 69070.5	-339.8 273.3	17079.9 15889.0	0.99	2986.1 292836.7	0.130 0.001	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	501.8 102326.2	1096.1 2082.4	17079.9 16713.5	0.95	2983.7 292605.3	0.693 0.007	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	358.0 37255.5	330.7 639.1	7515.2 7701.1	0.93	1168.5 114593.7	0.558 0.006	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	464.9 55166.7	-203.4 1379.8	17079.9 15339.4	0.96	2984.2 292650.9	0.478 0.005	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	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	926.3 85105.6	1056.6 2534.1	17079.9 16347.1	0.93	2975.8 291828.1	0.851 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	939.9 34543.3	282.0 760.0	7196.5 7621.5	0.89	1151.5 112920.5	0.722 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	604.6 63111.5	725.4 2014.8	16966.3 15675.8	0.93	2982.3 292459.5	0.674 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	1351.1 87876.5	1451.8 2779.6	17012.4 16413.2	0.91	2963.2 290587.9	0.938 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	1559.9 30976.2	241.6 809.4	7287.4 7501.1	0.85	1116.4 109486.1	0.836 0.007	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	516.2 103674.2	250.5 3148.0	21410.4 20365.5	0.96	4087.1 400807.4	0.769 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	2008.6 133555.7	1214.9 3779.7	21514.9 20992.5	0.92	4043.9 396574.2	0.958 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	2206.9 48703.8	−51.9 876.4	11264.9 11409.8	0.90	1881.4 184500.1	0.617 0.005	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	434.3 95917.6	1005.1 3359.6	21305.9 20156.6	0.96	4088.0 400894.8	0.811 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	2650.7 127742.6	1732.9 3801.9	21410.4 20888.0	0.90	4009.7 393213.2	0.977 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	2859.7 44765.4	255.3 1158.0	11120.0 11264.9	0.85	1826.7 179133.6	0.790 0.006	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	353.4 81779.3	2394.4 2413.1	21068.6 19701.8	0.93	4088.7 400966.5	0.572 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3278.2 111019.1	2976.5 3122.9	21173.7 20542.9	0.83	3967.0 389033.4	0.814 0.008	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	3503.4 37724.1	738.1 779.6	10805.6 10951.4	0.70	1758.9 172487.4	0.632 0.005	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	276.8 119990.6	2484.5 1168.0	28627.5 26742.0	0.96	6507.6 638175.9	0.379 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	3887.3 168116.8	3371.1 1991.6	28863.2 27920.5	0.88	6354.8 623192.9	0.605 0.005	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	4153.7 60874.9	952.7 325.9	15379.6 15709.9	0.82	3130.1 306956.7	0.520 0.003	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	206.3 106375.6	4227.6 976.7	28391.8 26270.7	0.97	6507.9 638209.9	0.641 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4496.7 156414.1	4430.0 1586.5	28627.5 27684.8	0.88	6302.9 618102.0	0.783 0.007	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	4802.5 53552.6	1084.4 142.1	15379.6 15379.6	0.83	3045.7 298681.8	0.605 0.004	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	149.1 171565.6	6499.0 −1015.8	28640.8 27985.3	0.99	6508.1 638230.1	0.992 0.010	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5132.7 186659.7	6254.4 350.9	28771.9 28247.5	0.91	6240.7 611998.9	1.083 0.010	NG
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	5441.4 76570.8	2931.5 −72.1	16250.8 16250.8	0.87	2950.7 289360.8	1.147 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	410.5 97561.4	−93.3 460.2	17079.9 16621.9	0.97	2984.8 292712.0	0.175 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	916.7 115885.4	1698.5 2572.8	17079.9 16942.5	0.93	2976.0 291850.8	0.858 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	333.8 39245.0	394.4 561.3	7780.8 7754.2	0.92	1168.9 114630.8	0.488 0.005	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	573.9 81480.2	540.0 1984.4	17079.9 16255.5	0.95	2982.7 292505.8	0.669 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1579.9 107448.9	2029.6 2841.7	17079.9 16805.1	0.90	2954.4 289728.3	0.959 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	942.3 38230.8	387.9 909.2	7780.8 7727.7	0.89	1151.4 112910.1	0.829 0.008	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	642.3 80471.2	1027.2 2644.3	17058.5 16228.9	0.94	2981.6 292399.2	0.877 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2264.3 111567.1	2611.6 2876.5	17058.5 16874.1	0.86	2920.0 286355.8	0.984 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 537	1644.3 38759.0	757.2 1004.9	7768.4 7741.6	0.82	1110.3 108887.0	0.946 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	603.2 112411.2	364.3 3102.6	21723.9 20574.5	0.96	4086.0 400698.0	0.761 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2718.6 169560.9	2528.2 3954.6	21723.9 21514.9	0.90	4005.5 392803.1	1.007 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2696.8 72968.2	807.5 1759.5	11989.3 12025.5	0.86	1841.6 180601.8	1.026 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
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	564.0 112411.2	1181.8 3560.5	21723.9 20574.5	0.95	4086.5 400749.3	0.861 0.009	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3192.8 161279.7	2574.2 3898.7	21723.9 21410.4	0.88	3973.4 389654.5	1.008 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	3749.6 71082.5	999.3 1607.3	11953.0 11989.3	0.81	1729.3 169589.3	1.017 0.009	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	525.1 94729.8	2508.1 2537.4	21489.2 20122.3	0.93	4087.0 400796.9	0.604 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	3680.7 163295.0	3675.0 3701.0	21541.7 21436.6	0.85	3934.9 385886.5	0.959 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	586 537	4808.5 72064.6	1423.9 1390.6	11753.2 12008.3	0.74	1579.4 154884.2	0.988 0.009	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	484.0 136397.2	2668.2 1350.5	29222.4 27213.4	0.96	6506.0 638018.8	0.411 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	3678.8 290125.3	4848.3 4110.4	29222.4 29222.4	0.90	6370.8 624765.2	0.802 0.008	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	6390.2 150481.8	2299.8 2290.7	16866.0 17526.6	0.79	2787.6 273374.6	0.943 0.008	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	445.8 136397.2	4294.3 1100.9	29098.9 27213.4	0.96	6506.3 638054.2	0.655 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	3682.5 276615.5	5906.5 2774.4	29216.7 29222.4	0.92	6370.6 624737.9	0.968 0.009	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 548	7978.6 146642.6	2343.2 1315.8	16700.8 17485.3	0.82	2456.2 240870.3	1.077 0.010	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	415.9 171565.6	6486.2 -756.7	29034.1 27985.3	0.98	6506.6 638079.9	0.992 0.010	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	3678.7 252351.2	6326.9 1837.6	29099.6 29099.6	0.92	6370.8 624766.3	1.036 0.010	NG
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	664 594	9592.6 124811.5	2103.1 1416.2	16802.0 17215.4	0.77	2053.3 201357.9	1.088 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	410.6 97561.4	-91.5 462.2	17034.1 16621.9	0.97	2984.8 292711.9	0.176 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	947.4 118919.3	1667.9 2539.7	17079.9 16988.3	0.93	2975.3 291777.4	0.849 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	345.4 40300.1	389.7 530.7	7780.8 7780.8	0.92	1168.7 114613.3	0.465 0.005	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	581.2 81480.2	536.3 1978.4	16988.3 16255.5	0.95	2982.6 292495.0	0.667 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1660.4 110155.7	2033.2 2837.3	17079.9 16850.9	0.89	2951.0 289393.8	0.961 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	1017.1 40300.1	395.7 919.4	7780.8 7780.8	0.89	1148.1 112585.5	0.844 0.008	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	657.0 80471.2	1026.9 2639.4	16874.1 16228.9	0.94	2981.4 292374.8	0.875 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2372.7 114450.3	2615.7 2868.5	16966.3 16920.2	0.86	2913.4 285711.5	0.986 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 530	1785.6 39801.1	765.8 996.5	7768.4 7768.4	0.81	1099.4 107813.6	0.954 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	628.2 112411.2	366.9 3103.0	21305.9 20574.5	0.96	4085.6 400663.3	0.762 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	2832.4 173942.8	2532.4 3946.2	21410.4 21567.2	0.90	3998.2 392093.4	1.010 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	2926.9 74929.9	835.2 1750.6	12025.5 12061.7	0.85	1820.2 178502.2	1.036 0.010	NG
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	601.9 112411.2	1183.9 3557.7	21201.5 20574.5	0.95	4086.0 400699.8	0.861 0.009	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3293.5 169560.9	2576.0 3890.6	21305.9 21514.9	0.88	3965.9 388920.1	1.012 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	4066.6 74929.9	1042.1 1577.8	12025.5 12061.7	0.81	1688.3 165569.5	1.024 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	575.6 94729.8	2506.2 2536.0	20858.3 20122.3	0.92	4086.4 400734.5	0.604 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	3754.6 167461.1	3667.9 3696.5	21068.6 21489.2	0.85	3928.7 385269.3	0.965 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	572 530	5210.2 74002.0	1389.9 1354.7	11826.1 12044.7	0.74	1512.8 148354.8	1.003 0.009	NG
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	549.3 136397.2	2670.1 1352.3	28391.8 27213.4	0.95	6505.3 637951.6	0.412 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	3709.1 290125.3	4847.7 4112.3	28627.5 29222.4	0.90	6368.6 624542.0	0.805 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
3F	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	625 534	6876.3 154473.8	2282.8 2331.3	17031.1 17567.9	0.79	2694.0 264190.5	0.975 0.009	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	527.0 136397.2	4295.5 1098.7	28156.2 27213.4	0.96	6505.5 637975.5	0.656 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	3669.3 276615.5	5907.9 2769.1	28391.8 29222.4	0.92	6371.5 624835.2	0.971 0.009	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	8544.7 150481.8	2247.9 1343.1	16866.0 17526.6	0.81	2320.4 227550.0	1.077 0.010	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	511.1 171565.6	6481.4 -757.0	28509.7 27985.3	0.98	6505.7 637992.0	0.993 0.010	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	3629.1 258789.4	6329.3 1831.0	28640.8 29165.2	0.92	6374.5 625127.1	1.038 0.010	NG
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	648 594	10232.5 124811.5	1936.6 1530.9	16893.8 17215.4	0.74	1889.5 185301.5	1.070 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	412.8 97561.4	-91.0 459.2	17034.1 16621.9	0.97	2984.8 292709.6	0.175 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	945.8 115885.4	1680.5 2552.1	17079.9 16942.5	0.93	2975.3 291781.4	0.853 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	362.7 39245.0	376.0 540.2	7754.2 7754.2	0.92	1168.5 114586.1	0.474 0.005	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	584.3 81480.2	536.7 1975.9	16988.3 16255.5	0.95	2982.6 292490.4	0.666 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1649.6 107448.9	2035.3 2837.9	17079.9 16805.1	0.89	2951.5 289439.8	0.960 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	985.0 38230.8	389.5 901.9	7727.7 7727.7	0.89	1149.5 112728.2	0.827 0.008	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	660.8 80471.2	1027.5 2636.2	16874.1 16228.9	0.94	2981.3 292368.2	0.875 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 558	2349.8 111567.1	2617.1 2870.1	16966.3 16874.1	0.86	2914.9 285850.2	0.985 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	537 537	1705.6 38759.0	754.4 1000.2	7741.6 7741.6	0.82	1105.7 108432.0	0.949 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	632.6 112411.2	368.7 3102.6	21305.9 20574.5	0.96	4085.6 400657.2	0.762 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 555	2797.5 169560.9	2532.8 3948.8	21410.4 21514.9	0.89	4000.5 392314.4	1.009 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2803.8 72968.2	818.2 1757.6	11989.3 12025.5	0.86	1831.9 179647.2	1.032 0.010	NG
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	606.6 112411.2	1186.1 3555.7	21201.5 20574.5	0.95	4085.9 400693.3	0.861 0.009	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 562	3246.4 165342.6	2575.6 3894.2	21305.9 21462.7	0.88	3969.4 389266.3	1.010 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	3902.6 72968.2	1014.2 1591.1	11880.6 12025.5	0.81	1710.0 167690.4	1.023 0.009	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	580.6 94729.8	2504.1 2534.4	20858.3 20122.3	0.92	4086.3 400728.0	0.604 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 565	3694.4 163295.0	3672.4 3700.0	21068.6 21436.6	0.85	3933.8 385772.9	0.962 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	601 537	5001.8 72064.6	1406.3 1374.6	11680.3 12008.3	0.74	1548.0 151808.4	0.998 0.009	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	554.6 136397.2	2671.8 1354.2	28391.8 27213.4	0.95	6505.2 637945.8	0.413 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	3635.3 290125.3	4850.9 4112.0	28627.5 29222.4	0.90	6374.1 625082.6	0.804 0.008	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 541	6621.7 150481.8	2291.3 2305.8	16700.8 17526.6	0.79	2743.9 269083.2	0.961 0.009	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	532.5 136397.2	4296.9 1096.6	28156.2 27213.4	0.96	6505.5 637969.7	0.656 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	3581.3 276615.5	5911.4 2770.4	28391.8 29222.4	0.92	6378.0 625470.5	0.969 0.009	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	8243.9 150481.8	2296.2 1324.3	16535.7 17526.6	0.82	2393.7 234740.5	1.085 0.010	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	516.2 171565.6	6481.1 -758.1	28509.7 27985.3	0.98	6505.7 637986.7	0.993 0.010	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 625	3525.7 252351.2	6334.4 1831.7	28640.8 29099.6	0.92	6382.0 625864.8	1.035 0.010	NG
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	680 594	9877.0 124811.5	2029.0 1466.5	16710.1 17215.4	0.76	1980.5 194222.3	1.085 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	405.5 97561.4	-92.6 450.3	17079.9 16621.9	0.97	2984.9 292717.3	0.172 0.002	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	920.2 115885.4	1705.1 2581.4	17079.9 16942.5	0.93	2976.0 291842.7	0.861 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	345.3 38230.8	378.6 572.3	7727.7 7727.7	0.92	1168.7 114613.5	0.499 0.005	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	562.7 81480.2	534.8 1973.4	17079.9 16255.5	0.95	2982.9 292522.1	0.665 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1584.7 107448.9	2033.2 2840.4	17079.9 16805.1	0.90	2954.2 289708.9	0.959 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 555	892.4 36317.0	380.6 884.0	7648.0 7674.6	0.89	1153.4 113113.0	0.804 0.008	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	630.0 80471.2	1027.8 2632.1	17058.5 16228.9	0.94	2981.8 292419.3	0.872 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2261.2 111567.1	2614.7 2876.4	17058.5 16874.1	0.86	2920.2 286373.5	0.983 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	558 544	1537.1 37757.4	747.1 1010.2	7661.5 7714.9	0.82	1118.0 109642.9	0.942 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	593.8 112411.2	369.5 3102.5	21723.9 20574.5	0.96	4086.1 400710.5	0.760 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2707.3 169560.9	2530.7 3955.4	21723.9 21514.9	0.90	4006.2 392872.2	1.007 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	2534.1 72968.2	791.3 1765.0	11880.6 12025.5	0.87	1855.7 181983.2	1.019 0.010	NG
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	561.5 112411.2	1188.3 3554.6	21723.9 20574.5	0.95	4086.5 400752.5	0.860 0.009	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3172.7 161279.7	2576.7 3900.0	21723.9 21410.4	0.88	3974.8 389797.8	1.008 0.010	NG
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	3531.4 69269.0	974.1 1619.7	11771.9 11953.0	0.82	1755.6 172167.7	1.013 0.009	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	532.7 94729.8	2502.0 2532.7	21489.2 20122.3	0.93	4086.9 400788.0	0.603 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 572	3649.8 159282.4	3675.7 3702.3	21541.7 21384.0	0.85	3937.5 386141.2	0.957 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	629 537	4533.2 72064.6	1444.3 1407.4	11534.5 12008.3	0.75	1621.9 159058.1	0.984 0.009	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	504.9 136397.2	2673.8 1356.2	29222.4 27213.4	0.95	6505.8 637998.2	0.412 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 597	3638.1 276615.5	4855.3 4113.4	29222.4 29222.4	0.89	6373.9 625062.4	0.800 0.008	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	6057.2 150481.8	2305.4 2262.1	16535.7 17526.6	0.80	2847.8 279277.1	0.936 0.008	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	483.1 136397.2	4297.7 1094.4	29098.9 27213.4	0.96	6506.0 638019.7	0.656 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 611	3632.1 264027.9	5911.3 2771.4	29216.7 29216.7	0.91	6374.3 625106.0	0.966 0.009	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	738 555	7587.9 142948.5	2414.8 1296.9	16370.5 17444.0	0.82	2544.5 249530.9	1.084 0.010	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	471.7 171565.6	6483.3 -758.9	29034.1 27985.3	0.98	6506.1 638030.5	0.993 0.010	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 633	3617.6 246150.3	6329.8 1837.8	29099.6 29034.1	0.92	6375.4 625210.6	1.034 0.010	NG
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	695 601	9141.5 121586.1	2220.0 1325.8	16618.3 17169.4	0.78	2168.7 212674.8	1.105 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	273.4 69070.5	-341.2 255.3	17079.9 15889.0	0.99	2986.1 292832.2	0.131 0.001	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	488.6 102326.2	1101.3 2072.7	17079.9 16713.5	0.95	2983.9 292622.0	0.690 0.007	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	355.0 37255.5	334.0 643.2	7515.2 7701.1	0.93	1168.6 114598.4	0.561 0.006	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	474.7 55166.7	-204.3 1364.0	17079.9 15339.4	0.96	2984.1 292639.1	0.473 0.005	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	902.3 85105.6	1063.1 2527.5	17079.9 16347.1	0.93	2976.4 291884.5	0.848 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	933.2 34543.3	285.7 756.0	7196.5 7621.5	0.89	1151.8 112948.1	0.718 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	609.4 63111.5	725.5 1989.3	16966.3 15675.8	0.93	2982.2 292451.9	0.666 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	1321.4 87876.5	1455.5 2773.0	17012.4 16413.2	0.91	2964.2 290689.8	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
7F	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	1552.4 30976.2	243.1 805.9	7287.4 7501.1	0.85	1117.0 109538.3	0.832 0.007	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	503.9 103674.2	261.0 3148.8	21410.4 20365.5	0.96	4087.2 400821.5	0.769 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	1979.5 133555.7	1215.8 3776.6	21514.9 20992.5	0.92	4045.3 396704.5	0.956 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	2200.5 48703.8	-48.5 875.1	11264.9 11409.8	0.90	1881.8 184546.4	0.616 0.005	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	397.3 95917.6	1015.7 3347.9	21305.9 20156.6	0.96	4088.3 400929.4	0.807 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	2625.1 127742.6	1742.9 3799.8	21410.4 20888.0	0.90	4011.2 393364.6	0.975 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	2856.9 44765.4	259.3 1154.5	11120.0 11264.9	0.85	1826.9 179159.0	0.788 0.006	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	285.9 81779.3	2384.3 2405.6	21068.6 19701.8	0.94	4089.2 401014.9	0.570 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3260.7 111019.1	2966.0 3115.0	21173.7 20542.9	0.83	3968.3 389161.7	0.812 0.008	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	3507.5 37724.1	734.3 776.1	10805.6 10951.4	0.70	1758.4 172440.5	0.631 0.005	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	172.3 119990.6	2494.3 1177.4	28627.5 26742.0	0.97	6508.1 638222.7	0.380 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	3879.4 168116.8	3380.7 2001.4	28863.2 27920.5	0.88	6355.4 623254.8	0.606 0.005	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	4167.5 60874.9	956.1 330.1	15379.6 15709.9	0.82	3128.4 306792.8	0.521 0.003	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	59.9 106375.6	4231.7 965.6	28391.8 26270.7	0.99	6508.3 638248.7	0.643 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4499.7 156414.1	4434.9 1575.4	28627.5 27684.8	0.89	6302.6 618075.2	0.784 0.007	OK
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	4828.0 53552.6	1087.4 137.9	15379.6 15379.6	0.83	3042.1 298331.1	0.608 0.004	OK
1F	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5148.0 186659.7	6252.5 347.5	28771.9 28247.5	0.91	6239.1 611842.0	1.084 0.010	NG
	C	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	5481.8 76570.8	2925.8 -74.5	16250.8 16250.8	0.87	2944.2 288731.5	1.148 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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	266.9 125355.9	-49.4 -74.7	17079.9 15889.0	0.96	2986.1 292836.7	0.041 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	410.5 125355.9	-18.3 -25.6	17079.9 16621.9	0.95	2984.8 292712.0	0.033 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	410.6 122074.0	-3.4 -5.4	17034.1 16621.9	0.95	2984.8 292711.9	0.026 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	412.8 122074.0	-1.5 -3.8	17034.1 16621.9	0.96	2984.8 292709.6	0.026 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	405.5 125355.9	24.9 29.8	17079.9 16621.9	0.95	2984.9 292717.3	0.034 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	273.4 125355.9	61.1 85.1	17079.9 15889.0	0.96	2986.1 292832.2	0.045 0.000	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	464.9 125355.9	-45.7 -56.8	17079.9 15339.4	0.95	2984.2 292650.9	0.048 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	573.9 125355.9	-22.7 -28.9	17079.9 16255.5	0.94	2982.7 292505.8	0.044 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	581.2 118919.3	-8.1 -10.9	16988.3 16255.5	0.94	2982.6 292495.0	0.039 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	584.3 118919.3	-6.1 -9.0	16988.3 16255.5	0.94	2982.6 292490.4	0.039 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	562.7 125355.9	14.3 14.5	17079.9 16255.5	0.93	2982.9 292522.1	0.039 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	474.7 125355.9	46.4 49.6	17079.9 15339.4	0.94	2984.1 292639.1	0.047 0.000	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	604.6 117446.6	-51.1 -66.5	16966.3 15675.8	0.94	2982.3 292459.5	0.060 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	642.3 123803.5	-30.3 -36.2	17058.5 16228.9	0.93	2981.6 292399.2	0.051 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	657.0 111567.1	-15.4 -18.0	16874.1 16228.9	0.93	2981.4 292374.8	0.046 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	660.8 111567.1	-13.7 -16.4	16874.1 16228.9	0.93	2981.3 292368.2	0.046 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	630.0 123803.5	3.0 2.2	17058.5 16228.9	0.94	2981.8 292419.3	0.040 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
7F	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	609.4 117446.6	36.6 43.6	16966.3 15675.8	0.93	2982.2 292451.9	0.053 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	516.2 161279.7	-64.5 -72.4	21410.4 20365.5	0.95	4087.1 400807.4	0.042 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	603.2 188158.0	-45.0 -50.4	21723.9 20574.5	0.95	4086.0 400698.0	0.041 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	628.2 153590.6	-23.6 -25.0	21305.9 20574.5	0.94	4085.6 400663.3	0.036 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	632.6 153590.6	-21.8 -23.2	21305.9 20574.5	0.94	4085.6 400657.2	0.036 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	593.8 188158.0	-4.1 -7.0	21723.9 20574.5	0.96	4086.1 400710.5	0.031 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	503.9 161279.7	37.3 36.1	21410.4 20365.5	0.95	4087.2 400821.5	0.033 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	434.3 153590.6	-68.1 -71.7	21305.9 20156.6	0.95	4088.0 400894.8	0.038 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	564.0 188158.0	-48.9 -51.5	21723.9 20574.5	0.95	4086.5 400749.3	0.039 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	601.9 146438.6	-28.1 -27.0	21201.5 20574.5	0.94	4086.0 400699.8	0.036 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	606.6 146438.6	-26.6 -25.6	21201.5 20574.5	0.94	4085.9 400693.3	0.036 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	561.5 188158.0	-13.0 -14.2	21723.9 20574.5	0.95	4086.5 400752.5	0.031 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	397.3 153590.6	30.3 27.2	21305.9 20156.6	0.95	4088.3 400929.4	0.027 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	353.4 138043.9	-63.8 -71.4	21068.6 19701.8	0.95	4088.7 400966.5	0.035 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	525.1 167461.1	-49.4 -54.3	21489.2 20122.3	0.95	4087.0 400796.9	0.039 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	575.6 126160.7	-30.3 -29.5	20858.3 20122.3	0.93	4086.4 400734.5	0.036 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	580.6 126160.7	-29.2 -28.4	20858.3 20122.3	0.93	4086.3 400728.0	0.036 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	532.7 167461.1	-20.2 -21.2	21489.2 20122.3	0.94	4086.9 400788.0	0.031 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	285.9 138043.9	17.7 21.1	21068.6 19701.8	0.96	4089.2 401014.9	0.019 0.000	OK
3F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	276.8 212339.2	-76.8 -87.3	28627.5 26742.0	0.97	6507.6 638175.9	0.023 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	484.0 276615.5	-61.0 -68.7	29222.4 27213.4	0.96	6506.0 638018.8	0.028 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	549.3 195835.6	-37.1 -36.6	28391.8 27213.4	0.95	6505.3 637951.6	0.026 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	554.6 195835.6	-35.4 -35.1	28391.8 27213.4	0.95	6505.2 637945.8	0.026 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	504.9 276615.5	-26.3 -27.4	29222.4 27213.4	0.96	6505.8 637998.2	0.023 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	172.3 212339.2	22.8 26.8	28627.5 26742.0	0.97	6508.1 638222.7	0.010 0.000	OK
2F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	206.3 195835.6	-79.7 -79.6	28391.8 26270.7	0.97	6507.9 638209.9	0.020 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	445.8 252280.3	-64.6 -64.6	29098.9 27213.4	0.96	6506.3 638054.2	0.026 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	527.0 181183.8	-37.0 -35.1	28156.2 27213.4	0.95	6505.5 637975.5	0.025 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	532.5 181183.8	-37.2 -34.3	28156.2 27213.4	0.95	6505.5 637969.7	0.025 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	483.1 252280.3	-31.5 -32.5	29098.9 27213.4	0.96	6506.0 638019.7	0.023 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	59.9 195835.6	16.9 14.6	28391.8 26270.7	0.98	6508.3 638248.7	0.005 0.000	OK
1F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	149.1 213328.9	-45.6 -77.3	28640.8 27985.3	0.98	6508.1 638230.1	0.017 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	415.9 246150.3	-42.9 -56.1	29034.1 27985.3	0.96	6506.6 638079.9	0.023 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	511.1 203837.1	-44.5 -36.1	28509.7 27985.3	0.95	6505.7 637992.0	0.025 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	516.2 203837.1	-42.3 -35.1	28509.7 27985.3	0.95	6505.7 637986.7	0.025 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	471.7 246150.3	-48.4 -41.7	29034.1 27985.3	0.96	6506.1 638030.5	0.024 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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	501.8 125355.9	-86.7 -125.8	17079.9 16713.5	0.95	2983.7 292605.3	0.070 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	916.7 125355.9	-46.7 -53.9	17079.9 16942.5	0.92	2976.0 291850.8	0.071 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	947.4 125355.9	7.7 9.6	17079.9 16988.3	0.92	2975.3 291777.4	0.059 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	945.8 125355.9	9.4 10.7	17079.9 16942.5	0.92	2975.3 291781.4	0.059 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	920.2 125355.9	31.7 39.0	17079.9 16942.5	0.92	2976.0 291842.7	0.066 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	488.6 125355.9	65.8 102.6	17079.9 16713.5	0.95	2983.9 292622.0	0.062 0.000	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	926.3 125355.9	-57.3 -63.9	17079.9 16347.1	0.92	2975.8 291828.1	0.076 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1579.9 125355.9	-24.4 -24.2	17079.9 16805.1	0.89	2954.4 289728.3	0.101 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1660.4 125355.9	10.3 8.6	17079.9 16850.9	0.89	2951.0 289393.8	0.102 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1649.6 125355.9	12.7 10.3	17079.9 16805.1	0.90	2951.5 289439.8	0.102 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1584.7 125355.9	21.6 24.5	17079.9 16805.1	0.89	2954.2 289708.9	0.102 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	902.3 125355.9	45.2 57.0	17079.9 16347.1	0.92	2976.4 291884.5	0.073 0.000	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	1351.1 120562.3	-27.9 -42.9	17012.4 16413.2	0.91	2963.2 290587.9	0.096 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2264.3 123803.5	5.2 -4.3	17058.5 16874.1	0.99	2920.0 286355.8	0.136 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2372.7 117446.6	13.4 10.7	16966.3 16920.2	0.87	2913.4 285711.5	0.144 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 558	2349.8 117446.6	16.9 12.5	16966.3 16874.1	0.88	2914.9 285850.2	0.144 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	2261.2 123803.5	5.4 13.6	17058.5 16874.1	0.91	2920.2 286373.5	0.138 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	1321.4 120562.3	28.1 46.2	17012.4 16413.2	0.92	2964.2 290689.8	0.095 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	2008.6 169560.9	-0.7 -8.3	21514.9 20992.5	0.94	4043.9 396574.2	0.098 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2718.6 188158.0	38.6 19.9	21723.9 21514.9	0.91	4005.5 392803.1	0.135 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	2832.4 161279.7	19.3 13.5	21410.4 21567.2	0.89	3998.2 392093.4	0.137 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 555	2797.5 161279.7	25.2 17.2	21410.4 21514.9	0.89	4000.5 392314.4	0.136 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2707.3 188158.0	-18.3 -4.5	21723.9 21514.9	0.93	4006.2 392872.2	0.130 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	1979.5 169560.9	3.2 13.6	21514.9 20992.5	0.93	4045.3 396704.5	0.097 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	2650.7 161279.7	19.2 13.9	21410.4 20888.0	0.89	4009.7 393213.2	0.131 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3192.8 188158.0	58.1 35.1	21723.9 21410.4	0.90	3973.4 389654.5	0.162 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3293.5 153590.6	20.6 13.9	21305.9 21514.9	0.88	3965.9 388920.1	0.159 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 562	3246.4 153590.6	26.3 17.4	21305.9 21462.7	0.88	3969.4 389266.3	0.158 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3172.7 188158.0	-30.9 -14.7	21723.9 21410.4	0.90	3974.8 389797.8	0.155 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	2625.1 161279.7	-11.9 -2.9	21410.4 20888.0	0.92	4011.2 393364.6	0.128 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3278.2 144625.2	42.5 34.7	21173.7 20542.9	0.86	3967.0 389033.4	0.169 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	3680.7 171788.7	60.9 59.1	21541.7 21436.6	0.86	3934.9 385886.5	0.185 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	3754.6 138043.9	20.0 18.7	21068.6 21489.2	0.84	3928.7 385269.3	0.182 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 565	3694.4 138043.9	23.9 22.7	21068.6 21436.6	0.84	3933.8 385772.9	0.180 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 572	3649.8 171788.7	-29.5 -26.7	21541.7 21384.0	0.86	3937.5 386141.2	0.177 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3260.7 144625.2	-22.5 -16.0	21173.7 20542.9	0.87	3968.3 389161.7	0.164 0.000	OK
3F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	3887.3 231020.6	54.0 62.9	28863.2 27920.5	0.88	6354.8 623192.9	0.148 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
3F	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	3678.8 290125.3	98.8 113.3	29222.4 29222.4	0.89	6370.8 624765.2	0.142 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	3709.1 212339.2	25.8 24.8	28627.5 29222.4	0.87	6368.6 624542.0	0.133 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	3635.3 212339.2	28.5 29.8	28627.5 29222.4	0.87	6374.1 625082.6	0.131 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 597	3638.1 290125.3	−63.4 −74.1	29222.4 29222.4	0.90	6373.9 625062.4	0.135 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	3879.4 231020.6	−44.7 −52.9	28863.2 27920.5	0.88	6355.4 623254.8	0.146 0.000	OK
2F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4496.7 212339.2	65.9 57.2	28627.5 27684.8	0.86	6302.9 618102.0	0.171 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	3682.5 264027.9	92.2 93.0	29216.7 29222.4	0.88	6370.6 624737.9	0.139 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	3669.3 195835.6	25.9 25.3	28391.8 29222.4	0.86	6371.5 624835.2	0.133 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	3581.3 195835.6	29.3 27.0	28391.8 29222.4	0.87	6378.0 625470.5	0.130 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 611	3632.1 264027.9	−53.2 −49.0	29216.7 29216.7	0.89	6374.3 625106.0	0.132 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4499.7 212339.2	−43.5 −34.0	28627.5 27684.8	0.87	6302.6 618075.2	0.168 0.000	OK
1F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5132.7 223499.5	0.0 29.0	28771.9 28247.5	0.92	6240.7 611998.9	0.186 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	3678.7 252351.2	41.9 79.7	29099.6 29099.6	0.91	6370.8 624766.3	0.138 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	3629.1 213328.9	26.8 22.3	28640.8 29165.2	0.88	6374.5 625127.1	0.130 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 625	3525.7 213328.9	29.5 27.1	28640.8 29099.6	0.88	6382.0 625864.8	0.127 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 633	3617.6 252351.2	12.7 −36.0	29099.6 29034.1	0.96	6375.4 625210.6	0.130 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5148.0 223499.5	3.7 −13.6	28771.9 28247.5	0.94	6239.1 611842.0	0.184 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
9F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	358.0 31364.6	−116.1 −157.1	7515.2 7701.1	0.91	1168.5 114593.7	0.171 0.001	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	333.8 40300.1	−95.6 −101.0	7780.8 7754.2	0.91	1168.9 114630.8	0.122 0.001	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	345.4 40300.1	0.6 3.3	7780.8 7780.8	0.95	1168.7 114613.3	0.047 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	362.7 39245.0	34.8 32.2	7754.2 7754.2	0.91	1168.5 114586.1	0.074 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	345.3 38230.8	77.9 90.8	7727.7 7727.7	0.91	1168.7 114613.5	0.116 0.001	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	355.0 31364.6	105.4 142.8	7515.2 7701.1	0.91	1168.6 114598.4	0.159 0.001	OK
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	939.9 24076.5	−90.2 −73.3	7196.5 7621.5	0.82	1151.5 112920.5	0.196 0.001	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	942.3 40300.1	−84.3 −75.6	7780.8 7727.7	0.86	1151.4 112910.1	0.185 0.001	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	1017.1 40300.1	2.2 2.6	7780.8 7780.8	0.85	1148.1 112585.5	0.133 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	985.0 38230.8	37.6 36.3	7727.7 7727.7	0.84	1149.5 112728.2	0.155 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 555	892.4 35413.5	69.1 63.9	7648.0 7674.6	0.85	1153.4 113113.0	0.168 0.001	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	681 569	933.2 24076.5	84.2 72.5	7196.5 7621.5	0.82	1151.8 112948.1	0.191 0.001	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	1559.9 25870.3	−93.6 −87.6	7287.4 7501.1	0.76	1116.4 109486.1	0.279 0.001	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 537	1644.3 39801.1	−84.1 −68.4	7768.4 7741.6	0.82	1110.3 108887.0	0.273 0.001	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	530 530	1785.6 39801.1	9.5 8.0	7768.4 7768.4	0.81	1099.4 107813.6	0.237 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	537 537	1705.6 38759.0	39.4 35.0	7741.6 7741.6	0.80	1105.7 108432.0	0.249 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	558 544	1537.1 35867.2	81.8 66.7	7661.5 7714.9	0.81	1118.0 109642.9	0.260 0.001	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	657 601	1552.4 25870.3	93.2 89.9	7287.4 7501.1	0.76	1117.0 109538.3	0.277 0.001	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	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	2206.9 44765.4	−135.3 −153.0	11264.9 11409.8	0.79	1881.4 184500.1	0.261 0.001	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2696.8 71082.5	−123.8 −105.9	11989.3 12025.5	0.82	1841.6 180601.8	0.279 0.001	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	2926.9 72968.2	15.1 13.7	12025.5 12061.7	0.81	1820.2 178502.2	0.250 0.000	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2803.8 71082.5	58.7 48.7	11989.3 12025.5	0.82	1831.9 179647.2	0.259 0.000	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	2534.1 65844.2	127.7 114.9	11880.6 12025.5	0.81	1855.7 181983.2	0.268 0.001	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 653	2200.5 44765.4	136.8 156.9	11264.9 11409.8	0.79	1881.8 184546.4	0.262 0.001	OK
5F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	2859.7 41286.1	−121.4 −116.4	11120.0 11264.9	0.74	1826.7 179133.6	0.307 0.001	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	3749.6 69269.0	−108.0 −85.0	11953.0 11989.3	0.79	1729.3 169589.3	0.360 0.001	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	4066.6 72968.2	19.7 15.6	12025.5 12061.7	0.79	1688.3 165569.5	0.347 0.000	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 534	3902.6 65844.2	59.4 47.9	11880.6 12025.5	0.78	1710.0 167690.4	0.354 0.000	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	3531.4 61164.2	119.5 98.8	11771.9 11953.0	0.78	1755.6 172167.7	0.350 0.001	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 681	2856.9 41286.1	128.0 126.7	11120.0 11264.9	0.74	1826.9 179159.0	0.309 0.001	OK
4F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	3503.4 35003.5	−88.8 −104.3	10805.6 10951.4	0.71	1758.9 172487.4	0.366 0.001	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	586 537	4808.5 60406.8	−60.8 −69.7	11753.2 12008.3	0.74	1579.4 154884.2	0.438 0.000	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	572 530	5210.2 63430.9	16.9 16.9	11826.1 12044.7	0.71	1512.8 148354.8	0.447 0.000	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	601 537	5001.8 57593.9	39.0 41.7	11680.3 12008.3	0.71	1548.0 151808.4	0.445 0.000	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	629 537	4533.2 52527.1	79.5 89.3	11534.5 12008.3	0.72	1621.9 159058.1	0.429 0.001	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	770 742	3507.5 35003.5	104.1 119.3	10805.6 10951.4	0.70	1758.4 172440.5	0.372 0.001	OK
3F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	4153.7 53552.6	−110.8 −132.4	15379.6 15709.9	0.74	3130.1 306956.7	0.302 0.000	OK
	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	6390.2 103105.9	−91.5 −96.6	16866.0 17526.6	0.76	2787.6 273374.6	0.402 0.000	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	625 534	6876.3 112594.2	24.1 24.1	17031.1 17567.9	0.75	2694.0 264190.5	0.409 0.000	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 541	6621.7 94768.3	58.3 58.7	16700.8 17526.6	0.74	2743.9 269083.2	0.410 0.000	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	6057.2 87402.6	114.9 118.8	16535.7 17526.6	0.74	2847.8 279277.1	0.394 0.000	OK
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 850	4167.5 53552.6	125.5 147.2	15379.6 15709.9	0.74	3128.4 306792.8	0.306 0.000	OK
2F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	4802.5 53552.6	−95.4 −91.2	15379.6 15379.6	0.71	3045.7 298681.8	0.334 0.000	OK
	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	681 548	7978.6 94768.3	−53.0 −59.4	16700.8 17485.3	0.73	2456.2 240870.3	0.492 0.000	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	653 541	8544.7 103105.9	25.1 24.2	16866.0 17526.6	0.72	2320.4 227550.0	0.512 0.000	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	709 541	8243.9 87402.6	43.3 47.4	16535.7 17526.6	0.71	2393.7 234740.5	0.509 0.000	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	738 555	7587.9 80863.4	78.2 84.8	16370.5 17444.0	0.71	2544.5 249530.9	0.483 0.000	OK
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	906 906	4828.0 53552.6	113.4 113.5	15379.6 15379.6	0.70	3042.1 298331.1	0.340 0.000	OK
1F	1	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	5441.4 76570.8	3.7 −53.7	16250.8 16250.8	0.88	2950.7 289360.8	0.350 0.000	OK
	2	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	664 594	9592.6 99749.2	15.1 −32.8	16802.0 17215.4	0.92	2053.3 201357.9	0.581 0.000	OK
	3	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	648 594	10232.5 104620.9	22.4 24.9	16893.8 17215.4	0.70	1889.5 185301.5	0.611 0.000	OK
	4	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	680 594	9877.0 95210.0	25.6 39.5	16710.1 17215.4	0.73	1980.5 194222.3	0.601 0.000	OK
	5	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	695 601	9141.5 90973.8	17.9 65.3	16618.3 17169.4	0.80	2168.7 212674.8	0.567 0.000	OK
	6	492.8 217382	9456.3 357.5	21.0 21.0	758 758	5481.8 76570.8	42.5 81.9	16250.8 16250.8	0.80	2944.2 288731.5	0.358 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	548.4 69070.5	-628.4 -1751.9	17079.9 15889.0	0.94	2983.1 292542.5	0.590 0.006	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	645.0 102326.2	-220.2 -890.4	17079.9 16713.5	0.95	2981.6 292394.7	0.324 0.003	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1257.6 55166.7	-310.4 -1925.0	17079.9 15339.4	0.91	2966.4 290900.7	0.684 0.007	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1430.1 85105.6	-529.3 -2045.9	17079.9 16347.1	0.92	2960.3 290306.4	0.727 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2010.3 63111.5	-884.1 -2184.4	16966.3 15675.8	0.87	2934.2 287747.7	0.789 0.008	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	2161.7 87876.5	-1415.3 -2525.0	17012.4 16413.2	0.88	2926.0 286937.7	0.892 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	3020.5 103674.2	-317.7 -3127.1	21410.4 20365.5	0.91	3985.6 390857.0	0.862 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	2663.1 133555.7	-1126.7 -3741.6	21514.9 20992.5	0.91	4008.9 393138.7	0.975 0.010	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	4025.4 95917.6	-1058.5 -3446.0	21305.9 20156.6	0.87	3904.5 382901.9	0.961 0.009	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	3170.7 127742.6	-1669.5 -3789.2	21410.4 20888.0	0.89	3975.0 389811.9	0.994 0.010	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	5017.9 81779.3	-2305.6 -2522.3	21068.6 19701.8	0.76	3801.7 372818.6	0.756 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3672.7 111019.1	-2775.3 -3103.9	21173.7 20542.9	0.83	3935.6 385952.8	0.828 0.008	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	6011.3 119990.6	-2458.1 -1431.8	28627.5 26742.0	0.82	6141.2 602241.6	0.552 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	4183.9 168116.8	-3205.5 -2081.3	28863.2 27920.5	0.87	6330.5 620807.5	0.589 0.005	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	7002.1 106375.6	-4063.7 -1181.6	28391.8 26270.7	0.83	6010.1 589392.2	0.824 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4695.0 156414.1	-4119.7 -1649.7	28627.5 27684.8	0.88	6284.4 616285.5	0.743 0.007	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	7997.4 171565.6	-5825.6 592.7	28640.8 27985.3	0.90	5858.4 574513.8	1.134 0.010	NG
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5190.2 186659.7	-6246.8 -511.2	28771.9 28247.5	0.91	6234.6 611407.3	1.082 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	764.3 97561.4	-1182.2 -2514.7	17079.9 16621.9	0.93	2979.4 292179.2	0.839 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	732.7 115885.4	-385.3 -946.1	17079.9 16942.5	0.94	2980.0 292239.9	0.344 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	147.4 39245.0	-154.1 -302.7	7780.8 7754.2	0.95	1170.9 114829.5	0.266 0.003	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1632.7 81480.2	-1039.0 -2488.2	17079.9 16255.5	0.90	2952.2 289511.1	0.865 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1300.8 107448.9	-1340.9 -2606.5	17079.9 16805.1	0.92	2964.9 290759.0	0.887 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	96.5 38230.8	-331.6 -791.3	7780.8 7727.7	0.96	1171.2 114857.0	0.666 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	2598.7 80471.2	-1141.1 -2636.4	17058.5 16228.9	0.87	2898.8 284271.4	0.955 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1883.4 111567.1	-2501.0 -2859.9	17058.5 16874.1	0.88	2940.7 288381.2	0.967 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3696.6 112411.2	-572.8 -3153.1	21723.9 20574.5	0.89	3933.6 385754.4	0.891 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2707.4 169560.9	-2425.6 -3946.1	21723.9 21514.9	0.90	4006.2 392871.6	1.006 0.010	NG
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	4802.8 112411.2	-1244.6 -3535.0	21723.9 20574.5	0.86	3825.9 375191.4	1.010 0.009	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3531.6 161279.7	-2520.3 -3875.1	21723.9 21410.4	0.88	3947.3 387094.4	1.015 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5920.0 94729.8	-2446.8 -2677.4	21489.2 20122.3	0.76	3688.7 361733.6	0.825 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	4361.1 163295.0	-3510.4 -3648.4	21541.7 21436.6	0.84	3872.3 379739.2	0.973 0.010	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	7048.3 136397.2	-2627.4 -1624.3	29222.4 27213.4	0.82	6003.5 588744.8	0.606 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	5708.7 290125.3	-4642.8 -4151.9	29222.4 29222.4	0.87	6177.2 605775.6	0.826 0.008	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	8186.4 136397.2	-4229.1 -1343.4	29098.9 27213.4	0.84	5827.3 571467.1	0.881 0.007	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	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	7064.8 276615.5	-5546.4 -2867.2	29216.7 29222.4	0.88	6001.2 588513.1	1.010 0.009	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	9340.7 171565.6	-5625.8 376.6	29034.1 27985.3	0.89	5621.7 551304.8	1.148 0.010	NG
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	8450.9 252351.2	-5761.2 -2103.8	29099.6 29099.6	0.88	5782.6 567081.6	1.092 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	808.8 97561.4	-1187.5 -2529.6	17034.1 16621.9	0.93	2978.5 292089.5	0.845 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	763.6 118919.3	-400.4 -934.6	17079.9 16988.3	0.94	2979.4 292180.5	0.342 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	121.4 40300.1	-141.0 -276.8	7780.8 7780.8	0.96	1171.1 114845.0	0.243 0.002	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1733.2 81480.2	-1046.3 -2480.7	16988.3 16255.5	0.90	2947.8 289077.3	0.867 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1426.2 110155.7	-1351.7 -2621.3	17079.9 16850.9	0.91	2960.4 290320.5	0.897 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	81.6 40300.1	-331.5 -789.6	7780.8 7780.8	0.97	1171.3 114862.9	0.664 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	2745.0 80471.2	-1141.3 -2630.1	16874.1 16228.9	0.87	2888.5 283268.7	0.960 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2099.1 114450.3	-2525.8 -2853.2	16966.3 16920.2	0.87	2929.4 287279.8	0.973 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	3882.3 112411.2	-589.5 -3151.2	21305.9 20574.5	0.89	3917.5 384173.8	0.899 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	3025.6 173942.8	-2459.6 -3922.8	21410.4 21567.2	0.89	3985.3 390822.5	1.013 0.010	NG
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	5021.7 112411.2	-1250.3 -3518.3	21201.5 20574.5	0.86	3801.3 372775.7	1.016 0.009	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3954.0 169560.9	-2568.0 -3842.6	21305.9 21514.9	0.87	3911.0 383542.3	1.025 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	6161.5 94729.8	-2445.5 -2673.8	20858.3 20122.3	0.76	3655.2 358455.0	0.835 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	4884.3 167461.1	-3463.2 -3617.4	21068.6 21489.2	0.83	3816.9 374305.2	0.991 0.010	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	7308.0 136397.2	-2628.5 -1625.9	28391.8 27213.4	0.81	5965.6 585029.2	0.615 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	6332.9 290125.3	-4645.8 -4206.1	28627.5 29222.4	0.86	6100.8 598285.1	0.848 0.008	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	8458.7 136397.2	-4225.1 -1342.6	28156.2 27213.4	0.84	5781.3 566950.2	0.889 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	7786.1 276615.5	-5498.4 -2870.5	28391.8 29222.4	0.87	5892.3 577838.6	1.033 0.010	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	9616.1 171565.6	-5584.8 367.0	28509.7 27985.3	0.89	5568.7 546102.3	1.152 0.010	NG
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	9243.6 258789.4	-5643.1 -2172.2	28640.8 29165.2	0.87	5640.1 553103.3	1.104 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	806.7 97561.4	-1189.0 -2526.6	17034.1 16621.9	0.93	2978.5 292093.7	0.844 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	764.4 115885.4	-358.3 -912.9	17079.9 16942.5	0.94	2979.4 292179.0	0.335 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	137.4 39245.0	-123.8 -261.2	7754.2 7754.2	0.96	1171.0 114835.8	0.232 0.002	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1731.3 81480.2	-1048.6 -2479.5	16988.3 16255.5	0.90	2947.9 289085.8	0.867 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1396.4 107448.9	-1340.1 -2590.6	17079.9 16805.1	0.91	2961.5 290428.6	0.886 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	62.5 38230.8	-333.8 -779.9	7727.7 7727.7	0.97	1171.3 114869.0	0.656 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	2741.8 80471.2	-1142.1 -2627.7	16874.1 16228.9	0.87	2888.8 283291.7	0.959 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 558	2058.9 111567.1	-2519.1 -2854.1	16966.3 16874.1	0.87	2931.6 287494.1	0.971 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	3878.4 112411.2	-590.5 -3150.5	21305.9 20574.5	0.89	3917.8 384207.4	0.898 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 555	2973.9 169560.9	-2451.4 -3926.1	21410.4 21514.9	0.89	3988.8 391170.8	1.011 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
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	5017.4 112411.2	-1251.6 -3517.3	21201.5 20574.5	0.86	3801.8 372824.5	1.015 0.009	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 562	3890.4 165342.6	-2558.9 -3847.3	21305.9 21462.7	0.87	3916.8 384102.9	1.023 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	6156.9 94729.8	-2444.0 -2673.0	20858.3 20122.3	0.76	3655.9 358519.3	0.834 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 565	4808.0 163295.0	-3468.5 -3620.8	21068.6 21436.6	0.83	3825.3 375135.5	0.987 0.010	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	7303.0 136397.2	-2629.7 -1627.3	28391.8 27213.4	0.81	5966.4 585102.3	0.615 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	6243.6 290125.3	-4644.3 -4195.9	28627.5 29222.4	0.86	6112.2 599404.1	0.846 0.008	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	8453.3 136397.2	-4224.1 -1341.5	28156.2 27213.4	0.84	5782.2 567040.5	0.889 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	7683.0 276615.5	-5504.3 -2867.4	28391.8 29222.4	0.87	5908.5 579427.0	1.030 0.009	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	9611.0 171565.6	-5585.5 366.0	28509.7 27985.3	0.89	5569.7 546199.9	1.152 0.010	NG
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 625	9126.3 252351.2	-5660.5 -2159.4	28640.8 29099.6	0.87	5662.0 555251.0	1.102 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	769.9 97561.4	-1187.3 -2509.5	17079.9 16621.9	0.93	2979.3 292168.3	0.838 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	722.5 115885.4	-341.0 -922.1	17079.9 16942.5	0.95	2980.2 292259.0	0.336 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	155.9 38230.8	-134.4 -286.5	7727.7 7727.7	0.95	1170.9 114823.8	0.254 0.002	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1645.3 81480.2	-1046.6 -2483.0	17079.9 16255.5	0.90	2951.6 289457.8	0.864 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1246.5 107448.9	-1322.4 -2566.8	17079.9 16805.1	0.92	2966.7 290936.4	0.873 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 555	67.9 36317.0	-335.5 -776.8	7648.0 7674.6	0.97	1171.3 114867.4	0.653 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	2610.7 80471.2	-1143.8 -2628.9	17058.5 16228.9	0.87	2897.9 284191.0	0.953 0.009	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1811.4 111567.1	-2492.0 -2860.1	17058.5 16874.1	0.88	2944.1 288722.2	0.965 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3703.4 112411.2	-576.5 -3150.8	21723.9 20574.5	0.89	3933.0 385698.5	0.891 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2618.1 169560.9	-2414.5 -3952.1	21723.9 21514.9	0.90	4011.6 393405.7	1.005 0.010	NG
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	4800.4 112411.2	-1248.2 -3531.2	21723.9 20574.5	0.86	3826.2 375217.5	1.009 0.009	NG
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3425.2 161279.7	-2507.0 -3882.9	21723.9 21410.4	0.88	3955.7 387926.2	1.014 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5905.2 94729.8	-2442.5 -2675.0	21489.2 20122.3	0.76	3690.7 361930.3	0.824 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 572	4237.7 159282.4	-3518.6 -3654.8	21541.7 21384.0	0.84	3884.4 380931.1	0.969 0.010	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	7017.8 136397.2	-2630.1 -1628.5	29222.4 27213.4	0.82	6007.9 589173.0	0.606 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 597	5566.8 276615.5	-4641.9 -4138.4	29222.4 29222.4	0.87	6193.4 607369.4	0.821 0.008	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	8137.6 136397.2	-4228.4 -1340.4	29098.9 27213.4	0.84	5835.4 572260.4	0.879 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 611	6903.3 264027.9	-5555.6 -2863.3	29216.7 29216.7	0.88	6024.1 590761.7	1.005 0.009	NG
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	9272.1 171565.6	-5635.9 377.1	29034.1 27985.3	0.89	5634.7 552576.5	1.147 0.010	NG
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 633	8267.9 246150.3	-5788.4 -2086.6	29099.6 29034.1	0.88	5813.7 570129.2	1.090 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
9F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	541.9 69070.5	-636.1 -1742.3	17079.9 15889.0	0.94	2983.2 292551.5	0.586 0.006	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	653.2 102326.2	-231.5 -891.7	17079.9 16713.5	0.95	2981.5 292381.1	0.324 0.003	OK
8F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1247.1 55166.7	-325.5 -1916.5	17079.9 15339.4	0.91	2966.7 290934.5	0.680 0.007	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	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1443.3 85105.6	-526.0 -2026.4	17079.9 16347.1	0.92	2959.8 290257.9	0.722 0.007	OK
7F	A	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2005.4 63111.5	-888.1 -2169.4	16966.3 15675.8	0.87	2934.5 287772.6	0.784 0.008	OK
	B	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	2173.1 87876.5	-1417.3 -2504.9	17012.4 16413.2	0.88	2925.3 286874.6	0.886 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	3034.4 103674.2	-327.4 -3123.3	21410.4 20365.5	0.91	3984.7 390762.0	0.861 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	2666.8 133555.7	-1129.6 -3741.4	21514.9 20992.5	0.91	4008.7 393116.9	0.975 0.010	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	4065.3 95917.6	-1065.4 -3436.1	21305.9 20156.6	0.87	3900.8 382539.4	0.961 0.009	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	3164.2 127742.6	-1675.6 -3785.6	21410.4 20888.0	0.89	3975.4 389858.2	0.993 0.010	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	5089.2 81779.3	-2298.4 -2517.7	21068.6 19701.8	0.76	3793.4 372009.4	0.758 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3653.7 111019.1	-2767.8 -3099.5	21173.7 20542.9	0.83	3937.2 386109.3	0.827 0.008	OK
3F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	6120.2 119990.6	-2462.2 -1438.7	28627.5 26742.0	0.82	6127.7 600924.7	0.556 0.004	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	4151.6 168116.8	-3210.3 -2088.4	28863.2 27920.5	0.87	6333.2 621075.7	0.589 0.005	OK
2F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	7152.4 106375.6	-4063.0 -1177.0	28391.8 26270.7	0.83	5988.5 587271.4	0.830 0.007	OK
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4649.4 156414.1	-4116.7 -1644.7	28627.5 27684.8	0.88	6288.7 616709.9	0.741 0.007	OK
1F	A	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	8190.0 171565.6	-5796.8 587.6	28640.8 27985.3	0.90	5826.7 571407.1	1.136 0.010	NG
	B	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5133.2 186659.7	-6254.6 -513.6	28771.9 28247.5	0.91	6240.6 611993.1	1.081 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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	548.4 125355.9	-139.1 -178.2	17079.9 15889.0	0.94	2983.1 292542.5	0.091 0.001	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	764.3 125355.9	-102.4 -115.9	17079.9 16621.9	0.93	2979.4 292179.2	0.082 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	808.8 122074.0	-9.0 -6.5	17034.1 16621.9	0.93	2978.5 292089.5	0.051 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	534 597	806.7 122074.0	5.5 7.1	17034.1 16621.9	0.93	2978.5 292093.7	0.051 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 597	769.9 125355.9	89.2 104.8	17079.9 16621.9	0.93	2979.3 292168.3	0.079 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 709	541.9 125355.9	123.3 163.6	17079.9 15889.0	0.94	2983.2 292551.5	0.086 0.001	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1257.6 125355.9	-110.0 -111.4	17079.9 15339.4	0.90	2966.4 290900.7	0.116 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1632.7 125355.9	-79.2 -76.6	17079.9 16255.5	0.89	2952.2 289511.1	0.124 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1733.2 118919.3	-1.8 2.1	16988.3 16255.5	0.99	2947.8 289077.3	0.107 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	541 653	1731.3 118919.3	11.3 14.6	16988.3 16255.5	0.89	2947.9 289085.8	0.111 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 653	1645.3 125355.9	85.3 89.3	17079.9 16255.5	0.89	2951.6 289457.8	0.128 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 794	1247.1 125355.9	108.5 119.0	17079.9 15339.4	0.90	2966.7 290934.5	0.118 0.000	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2010.3 117446.6	-84.9 -99.4	16966.3 15675.8	0.88	2934.2 287747.7	0.158 0.000	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	2598.7 123803.5	-52.3 -55.0	17058.5 16228.9	0.86	2898.8 284271.4	0.176 0.000	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	2745.0 111567.1	7.9 11.0	16874.1 16228.9	0.87	2888.5 283268.7	0.172 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	558 657	2741.8 111567.1	19.7 21.8	16874.1 16228.9	0.85	2888.8 283291.7	0.175 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 657	2610.7 123803.5	80.9 89.7	17058.5 16228.9	0.86	2897.9 284191.0	0.187 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 742	2005.4 117446.6	101.6 124.7	16966.3 15675.8	0.88	2934.5 287772.6	0.165 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	3020.5 161279.7	-91.8 -93.0	21410.4 20365.5	0.86	3985.6 390857.0	0.168 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3696.6 188158.0	-53.3 -53.8	21723.9 20574.5	0.86	3933.6 385754.4	0.191 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	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	3882.3 153590.6	14.6 15.7	21305.9 20574.5	0.85	3917.5 384173.8	0.192 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 681	3878.4 153590.6	29.3 29.5	21305.9 20574.5	0.84	3917.8 384207.4	0.195 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	3703.4 188158.0	105.2 111.7	21723.9 20574.5	0.86	3933.0 385698.5	0.204 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 709	3034.4 161279.7	121.8 131.2	21410.4 20365.5	0.87	3984.7 390762.0	0.177 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	4025.4 153590.6	−68.9 −66.6	21305.9 20156.6	0.84	3904.5 382901.9	0.214 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	4802.8 188158.0	−28.7 −28.4	21723.9 20574.5	0.84	3825.9 375191.4	0.240 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	5021.7 146438.6	20.9 18.8	21201.5 20574.5	0.82	3801.3 372775.7	0.248 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 681	5017.4 146438.6	32.6 28.8	21201.5 20574.5	0.83	3801.8 372824.5	0.251 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 681	4800.4 188158.0	93.0 90.6	21723.9 20574.5	0.84	3826.2 375217.5	0.253 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 738	4065.3 153590.6	110.1 111.4	21305.9 20156.6	0.84	3900.8 382539.4	0.225 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	5017.9 138043.9	−46.2 −55.4	21068.6 19701.8	0.83	3801.7 372818.6	0.266 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5920.0 167461.1	−11.2 −15.7	21489.2 20122.3	0.84	3688.7 361733.6	0.298 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	6161.5 126160.7	23.4 21.7	20858.3 20122.3	0.79	3655.2 358455.0	0.311 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	643 742	6156.9 126160.7	32.2 30.6	20858.3 20122.3	0.78	3655.9 358519.3	0.312 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	558 742	5905.2 167461.1	79.8 87.9	21489.2 20122.3	0.82	3690.7 361930.3	0.312 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 799	5089.2 138043.9	93.1 105.4	21068.6 19701.8	0.82	3793.4 372009.4	0.280 0.000	OK
3F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	6011.3 212339.2	−50.7 −61.8	28627.5 26742.0	0.85	6141.2 602241.6	0.233 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	7048.3 276615.5	−6.1 −12.4	29222.4 27213.4	0.88	6003.5 588744.8	0.261 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	7308.0 195835.6	29.3 27.7	28391.8 27213.4	0.81	5965.6 585029.2	0.272 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 850	7303.0 195835.6	39.5 38.2	28391.8 27213.4	0.81	5966.4 585102.3	0.273 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	597 850	7017.8 276615.5	93.7 106.4	29222.4 27213.4	0.85	6007.9 589173.0	0.272 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 906	6120.2 212339.2	108.2 122.8	28627.5 26742.0	0.84	6127.7 600924.7	0.245 0.000	OK
2F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	7002.1 195835.6	−37.9 −39.5	28391.8 26270.7	0.81	6010.1 589392.2	0.272 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	8186.4 252280.3	6.4 3.5	29098.9 27213.4	0.86	5827.3 571467.1	0.302 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	8458.7 181183.8	30.3 26.4	28156.2 27213.4	0.80	5781.3 566950.2	0.315 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	738 850	8453.3 181183.8	36.4 33.3	28156.2 27213.4	0.79	5782.2 567040.5	0.315 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 850	8137.6 252280.3	84.7 85.5	29098.9 27213.4	0.82	5835.4 572260.4	0.310 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 963	7152.4 195835.6	98.7 99.4	28391.8 26270.7	0.81	5988.5 587271.4	0.285 0.000	OK
1F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	7997.4 213328.9	7.8 −28.1	28640.8 27985.3	0.93	5858.4 574513.8	0.290 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	9340.7 246150.3	39.2 22.3	29034.1 27985.3	0.85	5621.7 551304.8	0.339 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	9616.1 203837.1	35.0 27.5	28509.7 27985.3	0.81	5568.7 546102.3	0.348 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	695 758	9611.0 203837.1	37.7 31.9	28509.7 27985.3	0.80	5569.7 546199.9	0.348 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	633 758	9272.1 246150.3	38.8 64.5	29034.1 27985.3	0.84	5634.7 552576.5	0.340 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 758	8190.0 213328.9	60.3 87.3	28640.8 27985.3	0.83	5826.7 571407.1	0.304 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
9F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	645.0 125355.9	−199.0 −258.7	17079.9 16713.5	0.94	2981.6 292394.7	0.120 0.001	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
9F	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	732.7 125355.9	-170.0 -195.6	17079.9 16942.5	0.93	2980.0 292239.9	0.104 0.001	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 541	763.6 125355.9	-20.4 -23.0	17079.9 16988.3	0.93	2979.4 292180.5	0.052 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	764.4 125355.9	32.0 33.1	17079.9 16942.5	0.92	2979.4 292179.0	0.055 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 548	722.5 125355.9	179.1 203.4	17079.9 16942.5	0.93	2980.2 292259.0	0.106 0.001	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 583	653.2 125355.9	210.5 268.5	17079.9 16713.5	0.94	2981.5 292381.1	0.124 0.001	OK
8F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1430.1 125355.9	-179.0 -183.1	17079.9 16347.1	0.89	2960.3 290306.4	0.143 0.001	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1300.8 125355.9	-168.4 -160.2	17079.9 16805.1	0.90	2964.9 290759.0	0.129 0.001	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 562	1426.2 125355.9	-23.3 -22.7	17079.9 16850.9	0.89	2960.4 290320.5	0.092 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1396.4 125355.9	22.8 18.2	17079.9 16805.1	0.91	2961.5 290428.6	0.090 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 569	1246.5 125355.9	164.3 153.9	17079.9 16805.1	0.90	2966.7 290936.4	0.124 0.001	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	527 639	1443.3 125355.9	180.4 177.7	17079.9 16347.1	0.89	2959.8 290257.9	0.143 0.001	OK
7F	1	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	2161.7 120562.3	-170.1 -183.3	17012.4 16413.2	0.87	2926.0 286937.7	0.186 0.001	OK
	2	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1883.4 123803.5	-155.9 -130.0	17058.5 16874.1	0.89	2940.7 288381.2	0.159 0.001	OK
	3	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 551	2099.1 117446.6	-24.3 -21.2	16966.3 16920.2	0.87	2929.4 287279.8	0.131 0.000	OK
	4	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	544 558	2058.9 117446.6	10.6 8.0	16966.3 16874.1	0.88	2931.6 287494.1	0.125 0.000	OK
	5	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	530 558	1811.4 123803.5	138.7 112.5	17058.5 16874.1	0.89	2944.1 288722.2	0.149 0.000	OK
	6	488.3 171787	8355.3 357.5	18.8 18.8	537 629	2173.1 120562.3	160.8 169.8	17012.4 16413.2	0.87	2925.3 286874.6	0.183 0.001	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	2663.1 169560.9	-212.8 -200.1	21514.9 20992.5	0.88	4008.9 393138.7	0.173 0.001	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2707.4 188158.0	-203.6 -145.0	21723.9 21514.9	0.90	4006.2 392871.6	0.171 0.001	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 548	3025.6 161279.7	-33.2 -22.4	21410.4 21567.2	0.89	3985.3 390822.5	0.149 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 555	2973.9 161279.7	9.1 5.9	21410.4 21514.9	0.89	3988.8 391170.8	0.141 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 555	2618.1 188158.0	174.9 123.0	21723.9 21514.9	0.90	4011.6 393405.7	0.161 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 625	2666.8 169560.9	199.6 184.4	21514.9 20992.5	0.88	4008.7 393116.9	0.171 0.001	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	3170.7 161279.7	-189.2 -168.2	21410.4 20888.0	0.87	3975.0 389811.9	0.193 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3531.6 188158.0	-176.1 -123.6	21723.9 21410.4	0.88	3947.3 387094.4	0.204 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 555	3954.0 153590.6	-31.3 -21.0	21305.9 21514.9	0.87	3911.0 383542.3	0.192 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 562	3890.4 153590.6	1.0 0.7	21305.9 21462.7	0.86	3916.8 384102.9	0.183 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	527 569	3425.2 188158.0	142.9 99.1	21723.9 21410.4	0.89	3955.7 387926.2	0.191 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 639	3164.2 161279.7	172.8 149.8	21410.4 20888.0	0.87	3975.4 389858.2	0.189 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3672.7 144625.2	-159.1 -178.7	21173.7 20542.9	0.85	3935.6 385952.8	0.217 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 565	4361.1 171788.7	-125.9 -145.6	21541.7 21436.6	0.85	3872.3 379739.2	0.235 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 558	4884.3 138043.9	-26.2 -25.7	21068.6 21489.2	0.81	3816.9 374305.2	0.237 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	615 565	4808.0 138043.9	-5.2 -3.5	21068.6 21436.6	0.84	3825.3 375135.5	0.229 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	551 572	4237.7 171788.7	94.3 111.8	21541.7 21384.0	0.86	3884.4 380931.1	0.222 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	601 686	3653.7 144625.2	137.9 156.6	21173.7 20542.9	0.85	3937.2 386109.3	0.211 0.000	OK
3F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	4183.9 231020.6	-187.1 -210.8	28863.2 27920.5	0.87	6330.5 620807.5	0.179 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 583	5708.7 290125.3	-175.1 -205.5	29222.4 29222.4	0.87	6177.2 605775.6	0.223 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
3F	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	6332.9 212339.2	-35.0 -35.4	28627.5 29222.4	0.83	6100.8 598285.1	0.226 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 583	6243.6 212339.2	-6.8 -5.4	28627.5 29222.4	0.85	6112.2 599404.1	0.219 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	583 597	5566.8 290125.3	135.8 161.0	29222.4 29222.4	0.87	6193.4 607369.4	0.212 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	653 766	4151.6 231020.6	169.7 192.2	28863.2 27920.5	0.87	6333.2 621075.7	0.175 0.000	OK
2F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4695.0 212339.2	-166.5 -169.0	28627.5 27684.8	0.85	6284.4 616285.5	0.192 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 597	7064.8 264027.9	-132.3 -149.4	29216.7 29222.4	0.85	6001.2 588513.1	0.262 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	7786.1 195835.6	-29.4 -28.7	28391.8 29222.4	0.80	5892.3 577838.6	0.278 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	709 597	7683.0 195835.6	-14.6 -10.3	28391.8 29222.4	0.83	5908.5 579427.0	0.273 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	611 611	6903.3 264027.9	95.0 108.7	29216.7 29216.7	0.85	6024.1 590761.7	0.251 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	681 794	4649.4 212339.2	144.9 147.6	28627.5 27684.8	0.85	6288.7 616709.9	0.188 0.000	OK
1F	1	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5190.2 223499.5	-16.3 -108.6	28771.9 28247.5	0.91	6234.6 611407.3	0.199 0.000	OK
	2	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 625	8450.9 252351.2	-31.5 -93.2	29099.6 29099.6	0.88	5782.6 567081.6	0.303 0.000	OK
	3	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 617	9243.6 213328.9	-26.2 -23.1	28640.8 29165.2	0.80	5640.1 553103.3	0.326 0.000	OK
	4	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	680 625	9126.3 213328.9	-21.6 -13.2	28640.8 29099.6	0.83	5662.0 555251.0	0.322 0.000	OK
	5	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	625 633	8267.9 252351.2	-15.8 57.8	29099.6 29034.1	0.93	5813.7 570129.2	0.293 0.000	OK
	6	817.4 487068	18205.2 357.5	24.4 24.4	664 727	5133.2 223499.5	0.0 96.8	28771.9 28247.5	0.92	6240.6 611993.1	0.196 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
9F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	147.4 40300.1	18.2 30.1	7780.8 7754.2	0.95	1170.9 114829.5	0.044 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	121.4 40300.1	4.9 2.8	7780.8 7780.8	0.96	1171.1 114845.0	0.020 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	137.4 39245.0	19.3 15.9	7754.2 7754.2	0.95	1171.0 114835.8	0.033 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	155.9 38230.8	-35.1 -42.9	7727.7 7727.7	0.94	1170.9 114823.8	0.055 0.000	OK
8F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 541	96.5 40300.1	7.5 3.0	7780.8 7727.7	0.97	1171.2 114857.0	0.019 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	81.6 40300.1	1.5 0.6	7780.8 7780.8	0.97	1171.3 114862.9	0.012 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	62.5 38230.8	18.4 15.5	7727.7 7727.7	0.96	1171.3 114869.0	0.023 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 555	67.9 35413.5	-34.0 -31.4	7648.0 7674.6	0.96	1171.3 114867.4	0.037 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		-146.6	1.200	1567.9	1734.9	≦	2399.9	OK
		R		194.3			2075.7	≦		
	2	L		-175.3	1.200	996.6	1020.5	≦	2563.5	OK
		R		165.5			1361.4	≦		
	3	L		-170.5	1.200	1072.2	1116.2	≦	2499.6	OK

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	3	R		170.3	1.200	1072.2	1457.0	≦	2499.6	OK
	4	L		-165.7	1.200	1069.4	1117.6	≦	2510.3	OK
		R		175.2			1458.4	≦		
	5	L		-194.5	1.200	1422.4	1512.3	≦	2692.3	OK
		R		146.4			1853.2	≦		

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		-175.6	1.200	1548.3	1682.3	≦	2399.9	OK
		R		239.4			2097.3	≦		
	2	L		-214.0	1.200	970.4	950.5	≦	2468.1	OK
		R		201.0			1365.5	≦		
	3	L		-207.3	1.200	1030.7	1029.6	≦	2423.6	OK
		R		207.7			1444.6	≦		
	4	L		-200.9	1.200	1038.6	1045.4	≦	2444.6	OK
		R		214.1			1460.4	≦		
	5	L		-239.4	1.200	1416.1	1459.9	≦	2725.8	OK
		R		175.6			1874.9	≦		

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		-141.8	1.200	851.6	880.1	≦	2399.9	OK
		R		199.1			1220.9	≦		
	2	L		-177.3	1.200	547.8	480.0	≦	2399.9	OK
		R		163.5			820.9	≦		
	3	L		-169.3	1.200	565.2	509.0	≦	2399.9	OK
		R		171.6			849.8	≦		
	4	L		-163.6	1.200	537.5	481.4	≦	2399.9	OK
		R		177.3			822.2	≦		
	5	L		-199.8	1.200	860.1	832.3	≦	2640.1	OK
		R		141.0			1173.2	≦		

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		-450.4	1.200	40.3	402.1	≦	2399.9	OK
		R		545.6			593.9	≦		
	B	L		-289.9	1.200	-38.0	335.4	≦	2789.8	OK
		R		51.0			5.4	≦		

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		-596.0	1.200	29.5	560.7	≦	2399.9	OK
		R		729.2			764.6	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-29.7	420.3	≦	2412.4	OK
		R		30.4			5.3	≦		

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		-596.3	1.200	47.0	539.8	≦	2399.9	OK
		R		728.9			785.4	≦		
	B	L		-384.6	1.200	-54.0	449.4	≦	2631.8	OK
		R		30.4			34.4	≦		

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		-596.1	1.200	45.0	542.0	≦	2399.9	OK
		R		729.2			783.2	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-75.3	475.1	≦	2622.3	OK
		R		30.3			60.1	≦		

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		-595.9	1.200	7.6	586.7	≦	2399.9	OK

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	R		729.4	1.200	7.6	738.5	≦	2399.9	OK
	B	L		-384.9	1.200	-93.2	496.7	≦	2642.4	OK
		R		30.1			81.7	≦		

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		-450.5	1.200	1.9	448.3	≦	2399.9	OK
		R		545.4			547.7	≦		
	B	L		-290.1	1.200	-87.4	395.0	≦	2613.8	OK
		R		50.7			54.2	≦		

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		-146.6	1.200	-1422.4	1853.4	≦	2692.1	OK
		R		194.3			1512.6	≦		
	2	L		-175.3	1.200	-1069.1	1458.2	≦	2510.3	OK
		R		165.5			1117.4	≦		
	3	L		-170.5	1.200	-1071.9	1456.7	≦	2499.5	OK
		R		170.3			1115.9	≦		
	4	L		-165.7	1.200	-996.2	1361.2	≦	2563.5	OK
		R		175.2			1020.3	≦		
	5	L		-194.5	1.200	-1567.6	2075.6	≦	2399.9	OK
		R		146.4			1734.7	≦		

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		-175.6	1.200	-1413.7	1872.0	≦	2726.9	OK
		R		239.4			1457.0	≦		
	2	L		-214.0	1.200	-1036.3	1457.6	≦	2443.5	OK
		R		201.0			1042.6	≦		
	3	L		-207.3	1.200	-1036.6	1451.2	≦	2419.6	OK
		R		207.7			1036.2	≦		
	4	L		-200.9	1.200	-975.3	1371.3	≦	2474.3	OK
		R		214.1			956.3	≦		
	5	L		-239.4	1.200	-1547.9	2096.9	≦	2399.9	OK
		R		175.6			1681.9	≦		

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	1	L		-141.8	1.200	-856.2	1169.3	≦	2637.5	OK
		R		199.1			828.4	≦		
	2	L		-177.3	1.200	-541.3	826.9	≦	2399.9	OK
		R		163.5			486.0	≦		
	3	L		-169.3	1.200	-575.6	860.0	≦	2399.9	OK
		R		171.6			519.2	≦		
	4	L		-163.6	1.200	-543.5	815.8	≦	2399.9	OK
		R		177.3			474.9	≦		
	5	L		-199.8	1.200	-846.0	1215.0	≦	2399.9	OK
		R		141.0			874.2	≦		

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		-450.4	1.200	2.6	447.3	≦	2399.9	OK
		R		545.6			548.6	≦		
	B	L		-289.9	1.200	-88.7	396.3	≦	2617.9	OK
		R		51.0			55.5	≦		

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		-596.0	1.200	7.9	586.5	≦	2399.9	OK
		R		729.2			738.7	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-94.4	497.9	≦	2641.9	OK
		R		30.4			82.9	≦		

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		-596.3	1.200	45.0	542.2	≦	2399.9	OK
		R		728.9			783.0	≦		
	B	L		-384.6	1.200	-72.8	472.0	≦	2619.4	OK
		R		30.4			57.0	≦		

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		-596.1	1.200	47.2	539.4	≦	2399.9	OK
		R		729.2			785.8	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-51.6	446.7	≦	2632.0	OK
		R		30.3			31.7	≦		

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		-595.9	1.200	29.8	560.1	≦	2399.9	OK
		R		729.4			765.1	≦		
	B	L		-384.9	1.200	-39.1	431.9	≦	2412.4	OK
		R		30.1			16.9	≦		

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		-450.5	1.200	40.6	401.9	≦	2399.9	OK
		R		545.4			594.1	≦		
	B	L		-290.1	1.200	-37.4	335.0	≦	2790.1	OK
		R		50.7			5.8	≦		

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		-450.4	1.200	644.4	322.8	≦	2399.9	OK
		R		545.6			1318.8	≦		
	B	L		-289.9	1.200	1127.4	1063.0	≦	2503.9	OK
		R		51.0			1403.8	≦		

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		-596.0	1.200	651.7	186.1	≦	2399.9	OK
		R		729.2			1511.3	≦		
	B	L		-384.7	1.200	1117.9	956.8	≦	2399.9	OK
		R		30.4			1371.8	≦		

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		-596.3	1.200	652.0	186.1	≦	2399.9	OK
		R		728.9			1511.3	≦		
	B	L		-384.6	1.200	1092.1	925.9	≦	2399.9	OK
		R		30.4			1340.9	≦		

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		-596.1	1.200	651.7	186.0	≦	2399.9	OK
		R		729.2			1511.3	≦		
	B	L		-384.7	1.200	1107.0	943.7	≦	2399.9	OK
		R		30.3			1358.7	≦		

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		-595.9	1.200	651.2	185.6	≦	2399.9	OK
		R		729.4			1510.8	≦		
	B	L		-384.9	1.200	1136.2	978.6	≦	2399.9	OK
		R		30.1			1393.6	≦		

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		-450.5	1.200	644.8	323.2	≦	2399.9	OK
		R		545.4			1319.2	≦		
	B	L		-290.1	1.200	1126.1	1061.2	≦	2502.8	OK
		R		50.7			1402.1	≦		

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		-146.6	1.200	-3.9	151.3	≦	2399.9	OK
		R		194.3			189.6	≦		
	2	L		-175.3	1.200	-11.0	188.6	≦	2399.9	OK
		R		165.5			152.3	≦		
	3	L		-170.5	1.200	-8.9	181.2	≦	2399.9	OK
		R		170.3			159.6	≦		
	4	L		-165.7	1.200	-7.0	174.1	≦	2399.9	OK
		R		175.2			166.8	≦		
	5	L		-194.5	1.200	-19.4	217.8	≦	2477.8	OK
		R		146.4			123.1	≦		

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		-175.6	1.200	21.1	150.3	≦	2409.5	OK
		R		239.4			264.7	≦		
	2	L		-214.0	1.200	5.5	207.4	≦	2399.9	OK
		R		201.0			207.6	≦		
	3	L		-207.3	1.200	5.6	200.7	≦	2399.9	OK
		R		207.7			214.3	≦		
	4	L		-200.9	1.200	7.2	192.2	≦	2399.9	OK
		R		214.1			222.8	≦		
	5	L		-239.4	1.200	-15.2	257.6	≦	2399.9	OK
		R		175.6			157.4	≦		

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		-141.8	1.200	7.4	132.9	≦	2399.9	OK
		R		199.1			207.9	≦		
	2	L		-177.3	1.200	2.3	174.6	≦	2399.9	OK
		R		163.5			166.3	≦		
	3	L		-169.3	1.200	5.1	163.1	≦	2399.9	OK
		R		171.6			177.7	≦		
	4	L		-163.6	1.200	5.1	157.5	≦	2399.9	OK
		R		177.3			183.3	≦		
	5	L		-199.8	1.200	6.8	191.6	≦	2399.9	OK
		R		141.0			149.2	≦		

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		-450.4	1.200	-645.2	1224.6	≦	2399.9	OK
		R		545.6			228.7	≦		
	B	L		-289.9	1.200	-1094.0	1602.6	≦	2607.0	OK
		R		51.0			1261.8	≦		

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		-596.0	1.200	-628.4	1350.2	≦	2399.9	OK
		R		729.2			24.9	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-1081.4	1682.3	≦	2601.4	OK
		R		30.4			1267.3	≦		

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		-596.3	1.200	-621.9	1342.6	≦	2399.9	OK
		R		728.9			17.3	≦		
	B	L		-384.6	1.200	-1070.9	1669.7	≦	2591.1	OK

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	B	R		30.4	1.200	-1070.9	1254.7	≦	2591.1	OK

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		-596.1	1.200	-622.6	1343.2	≦	2399.9	OK
		R		729.2			18.0	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-1063.0	1660.3	≦	2601.9	OK
		R		30.3			1245.3	≦		

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		-595.9	1.200	-630.3	1352.2	≦	2399.9	OK
		R		729.4			27.0	≦		
	B	L		-384.9	1.200	-1072.7	1672.1	≦	2613.6	OK
		R		30.1			1257.1	≦		

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		-450.5	1.200	-643.4	1222.6	≦	2399.9	OK
		R		545.4			226.6	≦		
	B	L		-290.1	1.200	-1093.5	1602.3	≦	2608.9	OK
		R		50.7			1261.5	≦		

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		-146.6	1.200	16.9	126.4	≦	2407.6	OK
		R		194.3			214.5	≦		
	2	L		-175.3	1.200	5.2	169.1	≦	2399.9	OK
		R		165.5			171.8	≦		
	3	L		-170.5	1.200	7.8	161.2	≦	2399.9	OK
		R		170.3			179.7	≦		
	4	L		-165.7	1.200	9.4	154.3	≦	2399.9	OK
		R		175.2			186.5	≦		
	5	L		-194.5	1.200	7.7	185.2	≦	2399.9	OK
		R		146.4			155.6	≦		

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		-175.6	1.200	2.7	172.3	≦	2399.9	OK
		R		239.4			242.7	≦		
	2	L		-214.0	1.200	-10.3	226.3	≦	2399.9	OK
		R		201.0			188.7	≦		
	3	L		-207.3	1.200	-5.0	213.4	≦	2399.9	OK
		R		207.7			201.6	≦		
	4	L		-200.9	1.200	-0.1	201.0	≦	2399.9	OK
		R		214.1			214.0	≦		
	5	L		-239.4	1.200	-10.6	252.1	≦	2399.9	OK
		R		175.6			162.9	≦		

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		-141.8	1.200	1.2	140.3	≦	2399.9	OK
		R		199.1			200.5	≦		
	2	L		-177.3	1.200	-4.6	182.9	≦	2399.9	OK
		R		163.5			158.0	≦		
	3	L		-169.3	1.200	-5.5	175.9	≦	2399.9	OK
		R		171.6			165.0	≦		
	4	L		-163.6	1.200	-4.4	168.9	≦	2399.9	OK
		R		177.3			172.0	≦		
	5	L		-199.8	1.200	-14.5	217.2	≦	2454.2	OK
		R		141.0			123.6	≦		

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	
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 - 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 6F 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 7F 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 8F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
A 9F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
A 10F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
A 2F 2	GX1	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 3F 2	GX1	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 4F 2	GX1	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	

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 5F 2	GX1	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 2	GX1	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 2	GX1	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 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 9F 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 10F 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 2F 3	GX1	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 3F 3	GX1	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 4F 3	GX1	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 5F 3	GX1	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 3	GX1	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 3	GX1	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 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 9F 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 10F 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 2F 4	GX1	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 3F 4	GX1	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 4F 4	GX1	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 5F 4	GX1	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 4	GX1	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 4	GX1	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 4	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
A 9F 4	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	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 10F 4	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	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 - 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 6F 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 7F 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 8F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
A 9F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
A 10F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	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 - 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 6F 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 7F 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 8F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
B 9F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
B 10F 1	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
B 2F 2	GX1	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 3F 2	GX1	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 4F 2	GX1	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 5F 2	GX1	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	

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 6F 2	GX1	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 2	GX1	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 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 9F 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 10F 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 2F 3	GX1	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 3F 3	GX1	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 4F 3	GX1	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 5F 3	GX1	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 3	GX1	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 3	GX1	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 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 9F 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 10F 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 2F 4	GX1	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 3F 4	GX1	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 4F 4	GX1	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 5F 4	GX1	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 4	GX1	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 4	GX1	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 4	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 9F 4	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	3600	
B 10F 4	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	68.3	105.3	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400	7200	2571	1489.5	1.2	1326.0	929	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN400			1489.5	1.2	1326.0	929	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 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 - 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 6F 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 7F 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 8F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
B 9F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	3600	
B 10F 5	GX2	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	65.9	109.2	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400	7200	2815	2899.2	1.2	2530.4	982	3600	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN400			2899.2	1.2	2530.4	982	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	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 10F 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	

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 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 8F 2	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			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	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 10F 2	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	3600 673	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
			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	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			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	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 10F 3	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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	100.9 736.1	0 1.2	170.0 663.2	7200 897	7200 7200	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	
			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	100.9 736.1	0 1.2	170.0 663.2	7200 897	7200 7200	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 10F 4	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 3F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 7F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8 1413.2	0 1.1	130.0 1264.1	7200 673	7200 7200	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
			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	100.9 736.1	0 1.2	170.0 663.2	7200 897	7200 7200	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	
			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	100.9 736.1	0 1.2	170.0 663.2	7200 897	7200 7200	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 10F 5	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9 736.1	1 1.2	190.0 663.2	3600 897	3600 3600	OK
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
1 2F A	GY2	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	77.1	233.5 4275.9	6 1.1	250.0 3751.1	2580 1822	2570 2570	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	2489	4275.9	1.1	3751.1	1822	2570	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1822	2580	
1 3F A	GY2	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	77.1	233.5 4275.9	6 1.1	250.0 3751.1	2580 1822	2570 2570	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	2489	4275.9	1.1	3751.1	1822	2570	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1822	2580	
1 4F A	GY2	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	77.1	233.5 4275.9	6 1.1	250.0 3751.1	2580 1822	2570 2570	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	2489	4275.9	1.1	3751.1	1822	2570	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1822	2580	
1 5F A	GY2	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	77.1	233.5 4275.9	6 1.1	250.0 3751.1	2580 1822	2570 2570	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	2489	4275.9	1.1	3751.1	1822	2570	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1822	2580	
1 6F A	GY2	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	77.1	233.5 4275.9	6 1.1	250.0 3751.1	2580 1822	2570 2570	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	2489	4275.9	1.1	3751.1	1822	2570	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1822	2580	
1 7F A	GY2	①		RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	77.1	233.5 4275.9	6 1.1	250.0 3751.1	2580 1822	2570 2570	OK
		②	L	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490	18000	2489	4275.9	1.1	3751.1	1822	2570	
			R	RH - 900x350x19.0x32.0	SN490			4275.9	1.1	3751.1	1822	2580	
1 8F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	18000	83.3	216.2 2640.8	6 1.1	250.0 2371.4	2580 1653	2570 2570	OK
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	18000	2800	2640.8	1.1	2371.4	1653	2570	
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1653	2580	
1 9F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	18000	83.3	216.2 2640.8	6 1.1	250.0 2371.4	2580 1653	2570 2570	OK
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	18000	2800	2640.8	1.1	2371.4	1653	2570	
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1653	2580	
1 10F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	18000	83.3	216.2 2640.8	6 1.1	250.0 2371.4	2580 1653	2570 2570	OK
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	18000	2800	2640.8	1.1	2371.4	1653	2570	
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1653	2580	
1 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	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	4800 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	4800	
1 4F 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	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	4800 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	4800	
1 6F 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	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	
			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 1413.2	1 1.1	150.0 1264.1	4800 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	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
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	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 10F 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 - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
2 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
2 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
2 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
2 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
2 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
2 8F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
2 9F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
2 10F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
2 2F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
2 3F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
2 4F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
2 5F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
2 6F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
2 7F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
2 8F B	GY3	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 9F B	GY3	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 10F B	GY3	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	
3 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
3 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	

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 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
3 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
3 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
3 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
3 8F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
3 9F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
3 10F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
3 2F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
3 3F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
3 4F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
3 5F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
3 6F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
3 7F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
3 8F B	GY3	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	
3 9F B	GY3	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	
3 10F B	GY3	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	
4 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
4 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
4 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
4 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
4 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
4 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
4 8F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	

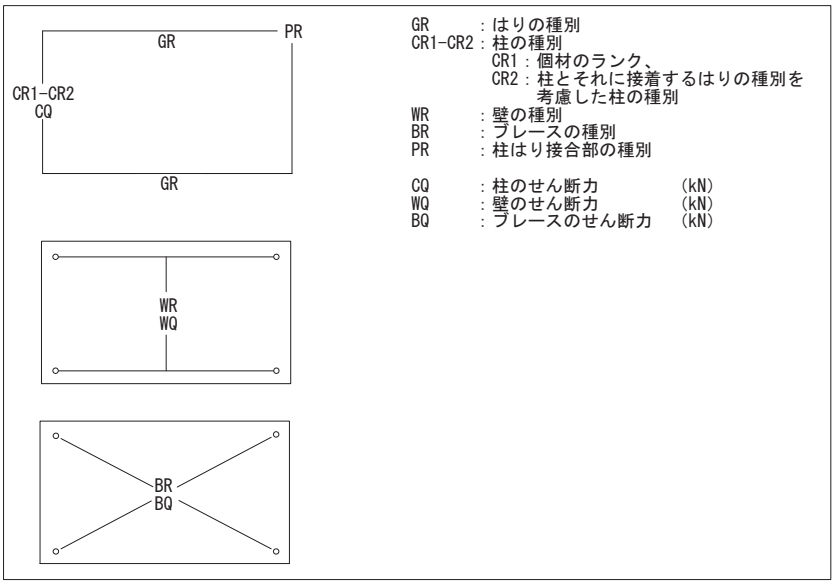
フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
4 9F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3 3979.3	6 1.1	250.0 3515.6	2580 1771	2570 2570	OK
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
4 10F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
4 2F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
4 3F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
4 4F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
4 5F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
4 6F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
4 7F B	GY3	①		RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	79.7	90.4	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490	7200	2500	2497.8	1.1	2218.4	693	2400	OK
			R	RH - 700x350x16.0x25.0	SN490			2497.8	1.1	2218.4	693	2400	
4 8F B	GY3	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	
4 9F B	GY3	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	
4 10F B	GY3	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	
5 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
5 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
5 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
5 5F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
5 6F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
5 7F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	79.1	227.6	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	18000	2800	4633.5	1.1	4081.4	1793	2570	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1793	2580	
5 8F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
5 9F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
5 10F A	GY1	①		RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	81.0	222.3	6	250.0	2580	2570	
		②	L	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490	18000	3150	3979.3	1.1	3515.6	1771	2570	OK
			R	RH - 800x350x19.0x36.0	SN490			3979.3	1.1	3515.6	1771	2580	
5 2F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
5 3F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	
5 4F B	GY3	①		RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	65.9	109.2	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490	7200	2252	4009.5	1.1	3499.5	744	2400	OK
			R	RH - 912x302x18.0x34.0	SN490			4009.5	1.1	3499.5	744	2400	

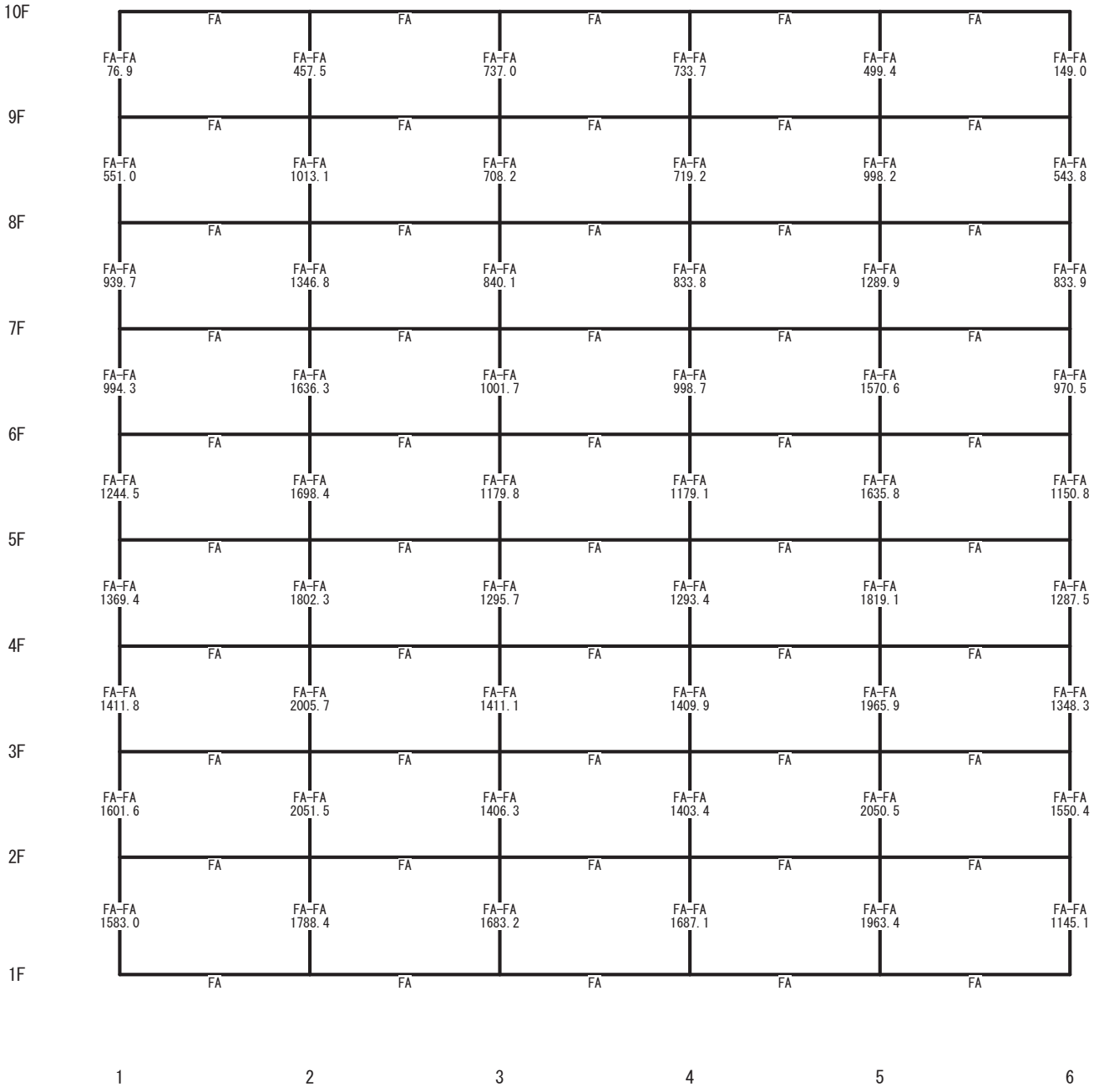
ﾌﾚｰﾑ名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
5 5F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x16.0x25.0 RH - 700x350x16.0x25.0 RH - 700x350x16.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	79.7 2500	90.4 2497.8 2497.8	2 1.1 1.1	170.0 2218.4 2218.4	2400 693 693	2400 2400 2400	OK
5 6F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x16.0x25.0 RH - 700x350x16.0x25.0 RH - 700x350x16.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	79.7 2500	90.4 2497.8 2497.8	2 1.1 1.1	170.0 2218.4 2218.4	2400 693 693	2400 2400 2400	OK
5 7F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x16.0x25.0 RH - 700x350x16.0x25.0 RH - 700x350x16.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	79.7 2500	90.4 2497.8 2497.8	2 1.1 1.1	170.0 2218.4 2218.4	2400 693 693	2400 2400 2400	OK
5 8F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	2 1.1 1.1	170.0 1264.1 1264.1	2400 673 673	2400 2400 2400	OK
5 9F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	2 1.1 1.1	170.0 1264.1 1264.1	2400 673 673	2400 2400 2400	OK
5 10F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	2 1.1 1.1	170.0 1264.1 1264.1	2400 673 673	2400 2400 2400	OK
6 2F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	77.1 2489	233.5 4275.9 4275.9	6 1.1 1.1	250.0 3751.1 3751.1	2580 1822 1822	2570 2570 2580	OK
6 3F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	77.1 2489	233.5 4275.9 4275.9	6 1.1 1.1	250.0 3751.1 3751.1	2580 1822 1822	2570 2570 2580	OK
6 4F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	77.1 2489	233.5 4275.9 4275.9	6 1.1 1.1	250.0 3751.1 3751.1	2580 1822 1822	2570 2570 2580	OK
6 5F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	77.1 2489	233.5 4275.9 4275.9	6 1.1 1.1	250.0 3751.1 3751.1	2580 1822 1822	2570 2570 2580	OK
6 6F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	77.1 2489	233.5 4275.9 4275.9	6 1.1 1.1	250.0 3751.1 3751.1	2580 1822 1822	2570 2570 2580	OK
6 7F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0 RH - 900x350x19.0x32.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	77.1 2489	233.5 4275.9 4275.9	6 1.1 1.1	250.0 3751.1 3751.1	2580 1822 1822	2570 2570 2580	OK
6 8F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	83.3 2800	216.2 2640.8 2640.8	6 1.1 1.1	250.0 2371.4 2371.4	2580 1653 1653	2570 2570 2580	OK
6 9F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	83.3 2800	216.2 2640.8 2640.8	6 1.1 1.1	250.0 2371.4 2371.4	2580 1653 1653	2570 2570 2580	OK
6 10F A	GY2	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0	SN490 SN490 SN490	18000 18000	83.3 2800	216.2 2640.8 2640.8	6 1.1 1.1	250.0 2371.4 2371.4	2580 1653 1653	2570 2570 2580	OK
6 2F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 3F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 4F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 5F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 6F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 7F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 8F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK
6 9F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0 RH - 588x300x12.0x20.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	69.4 2041	103.8 1413.2 1413.2	1 1.1 1.1	150.0 1264.1 1264.1	4800 673 673	2400 2400 4800	OK

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 10F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	2	170.0	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	

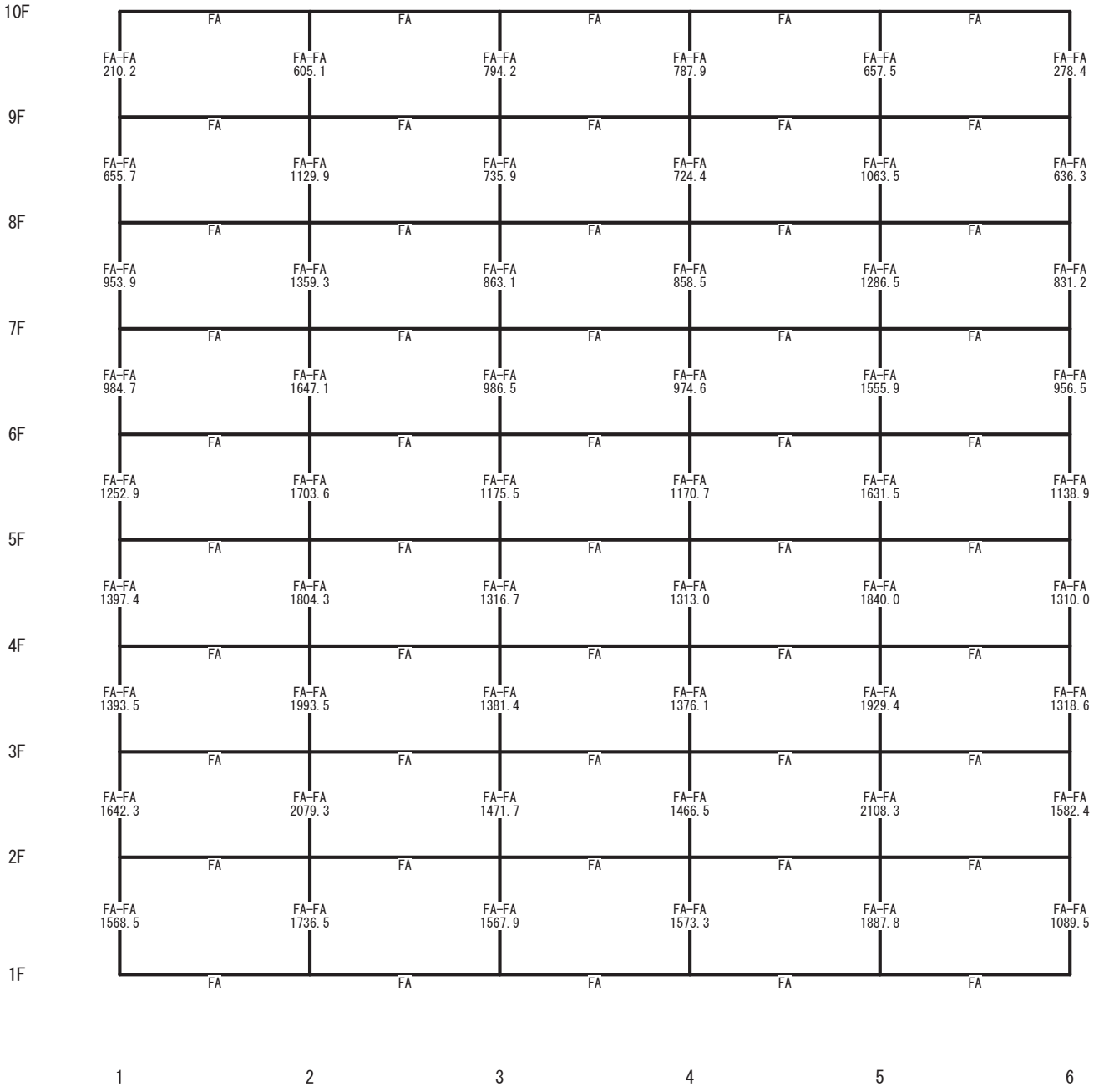
U-5.4　ランク別のＤs算定時負担せん断力

U-5.4.1 部材種別図

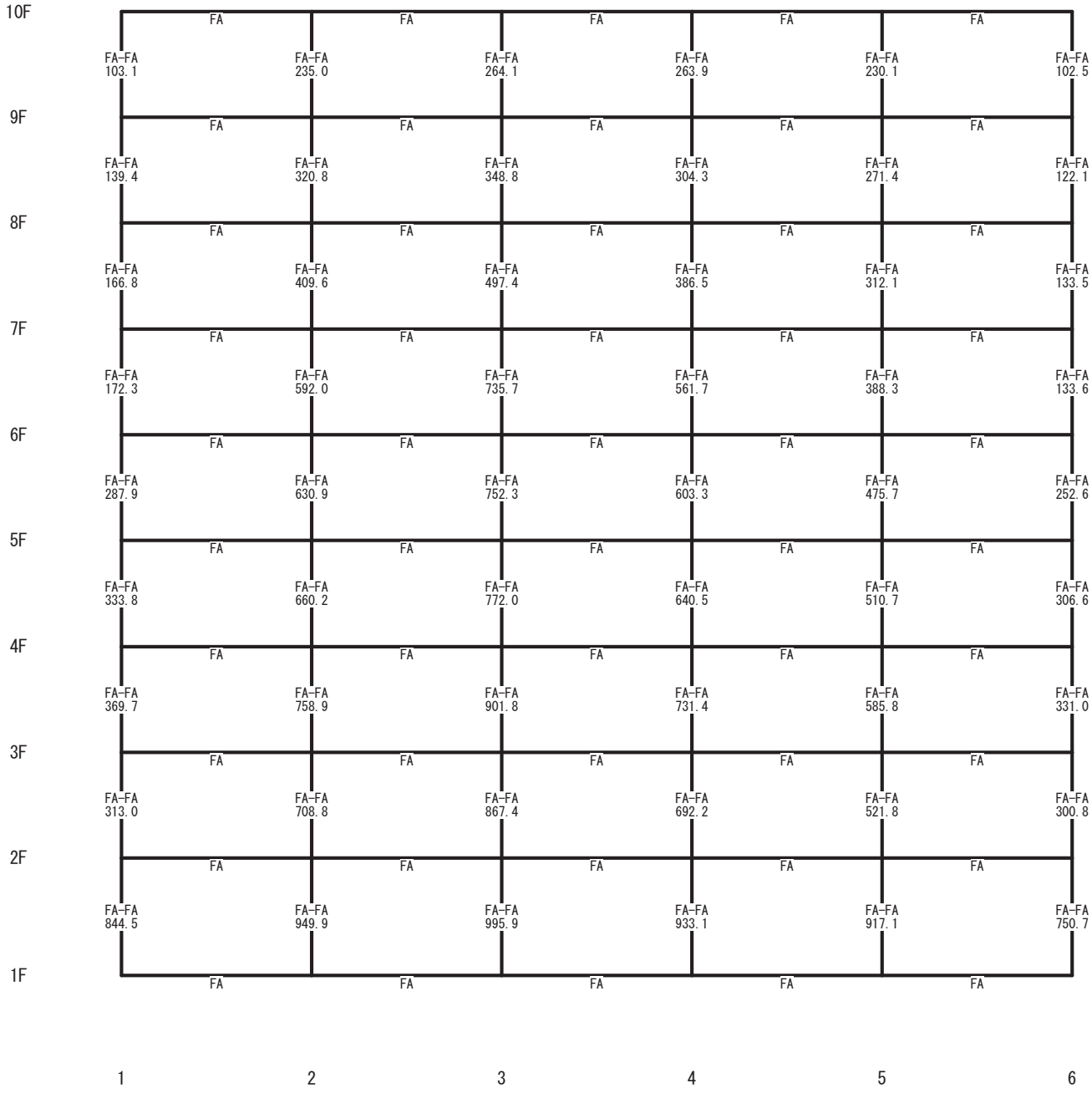




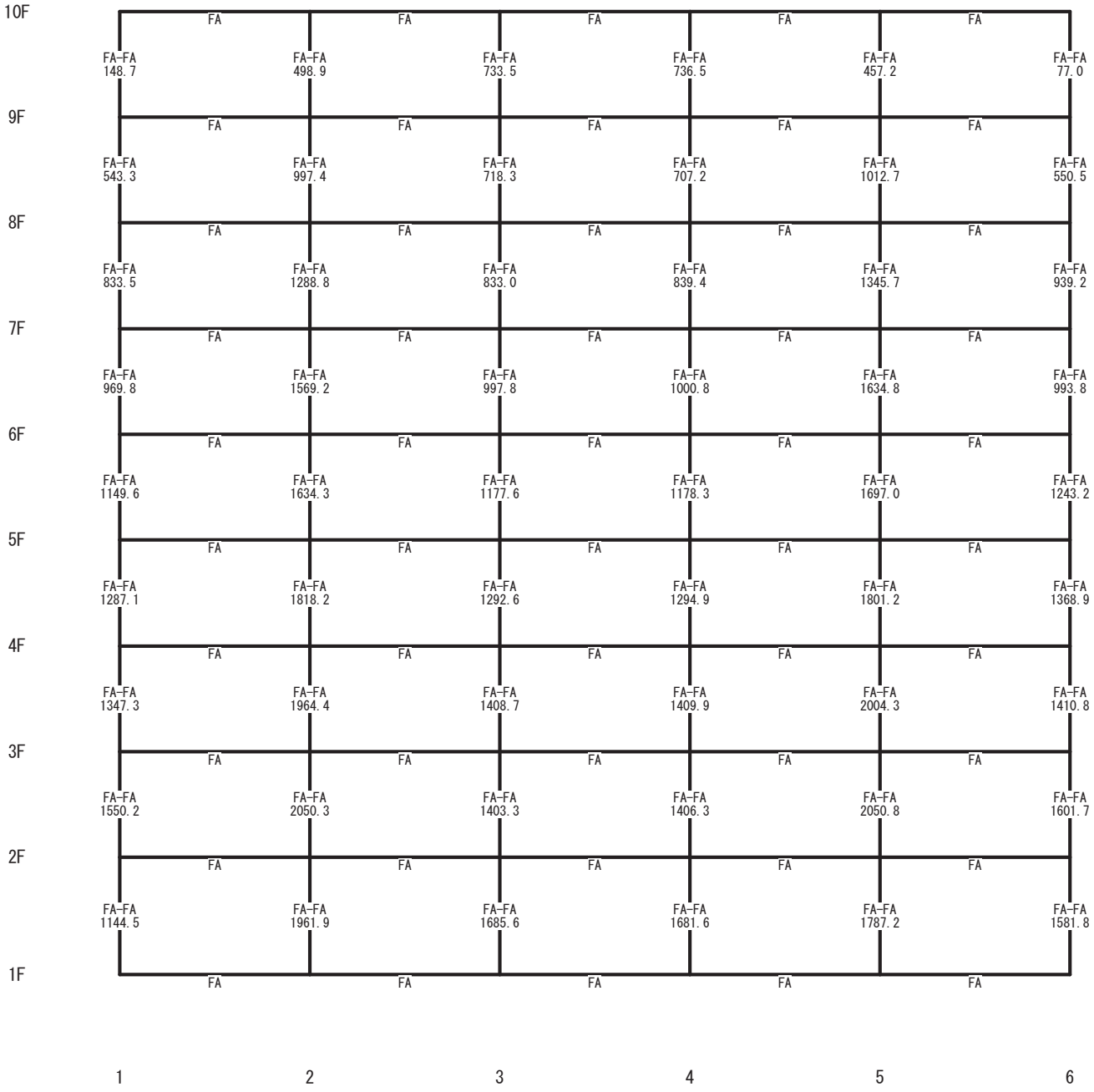
Aフレーム　＜Ｘ方向 正加力＞（S=1/239）



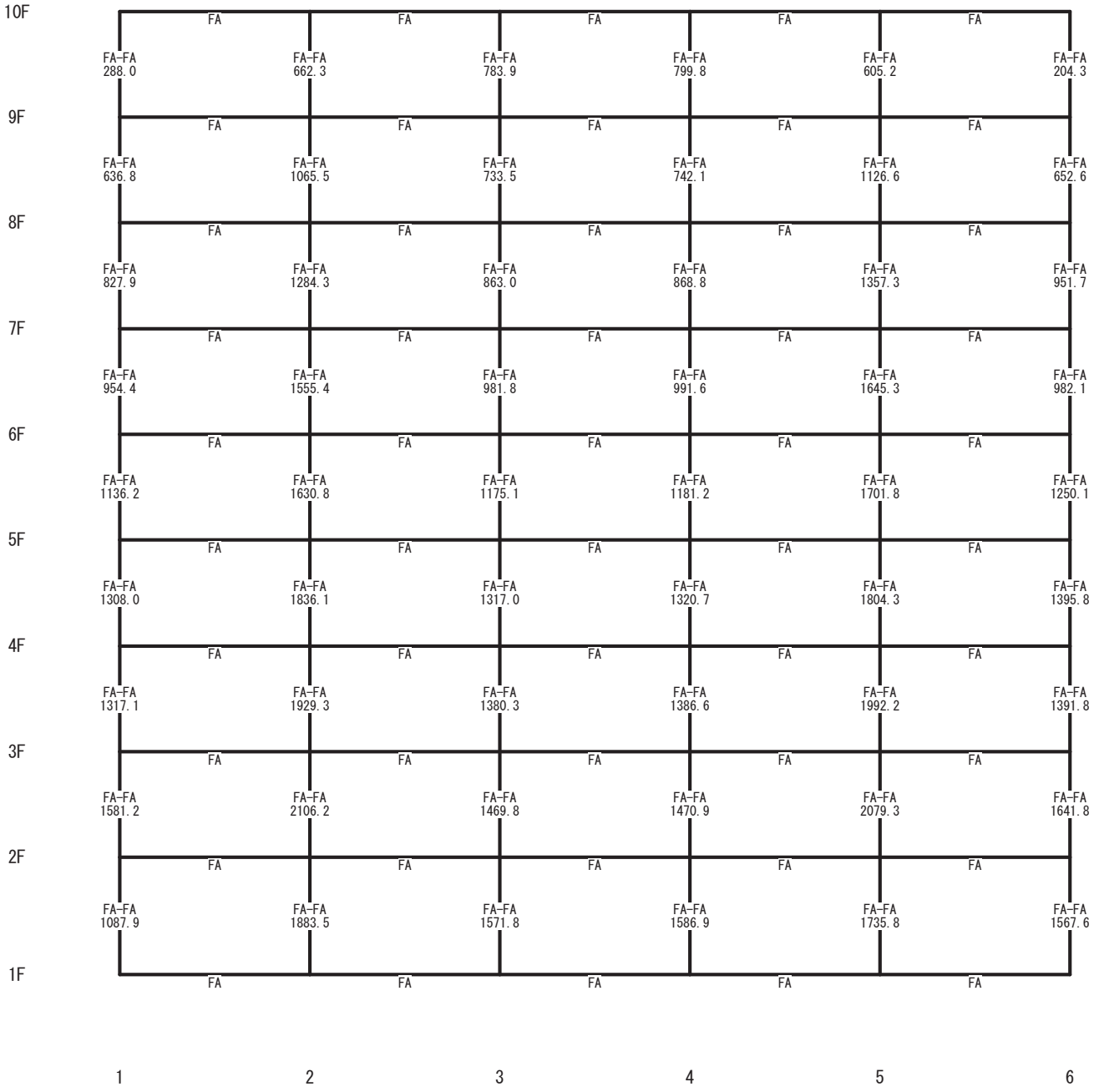
Bフレーム　＜X方向 正加力＞（S=1/239）



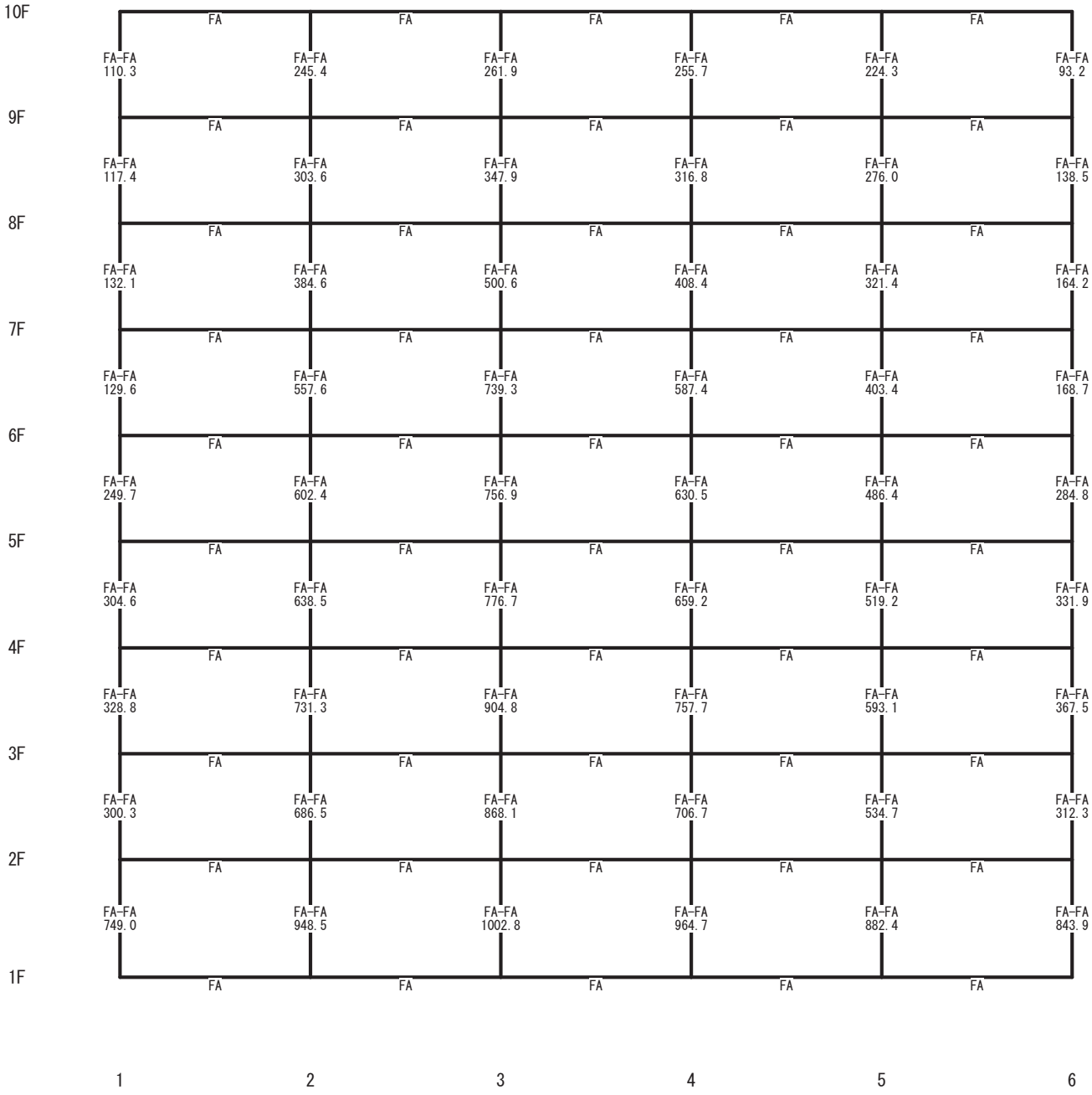
Cフレーム　＜X方向 正加力＞（S=1/239）



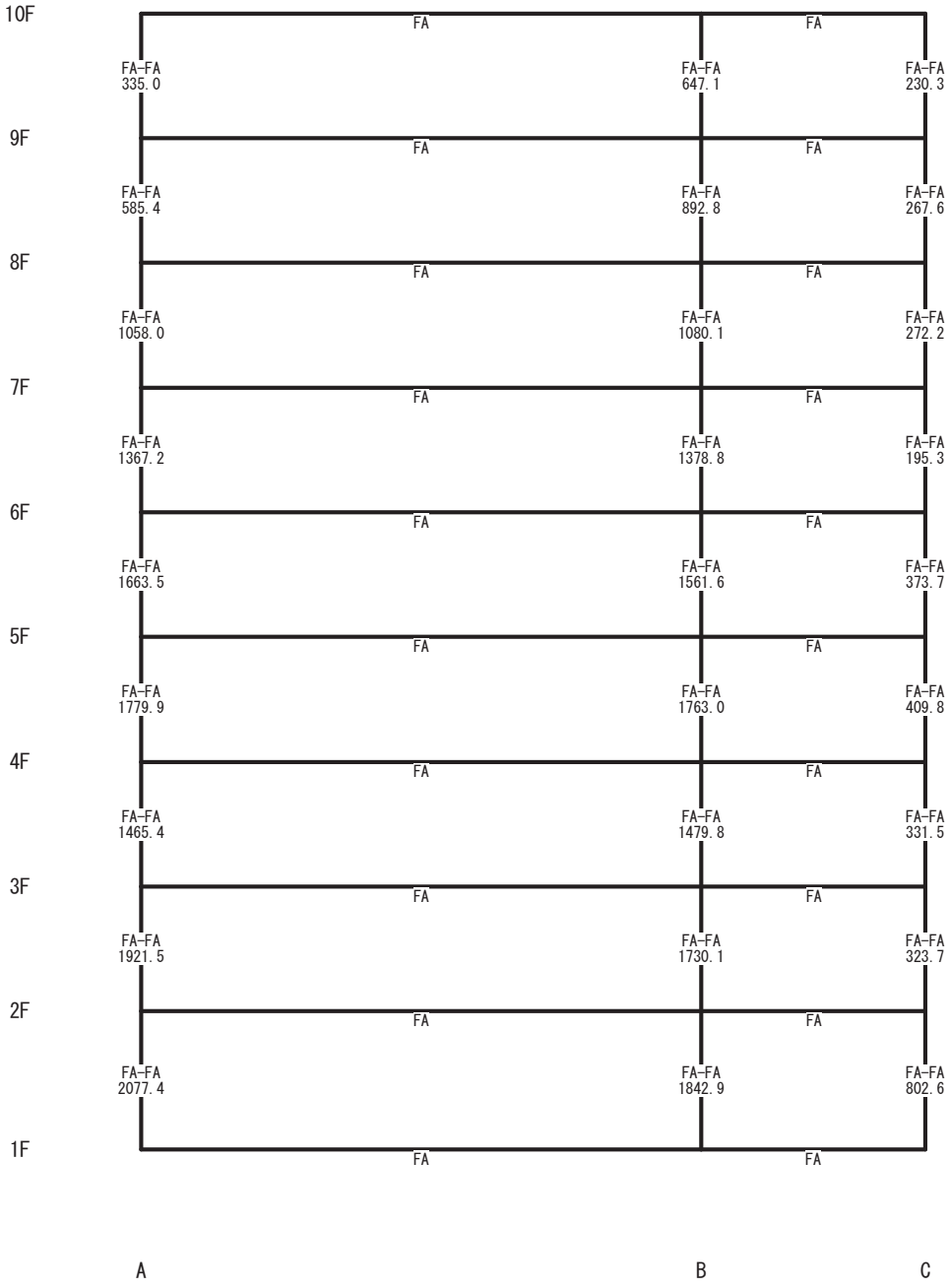
Aフレーム　＜Ｘ方向 負加力＞（S=1/239）



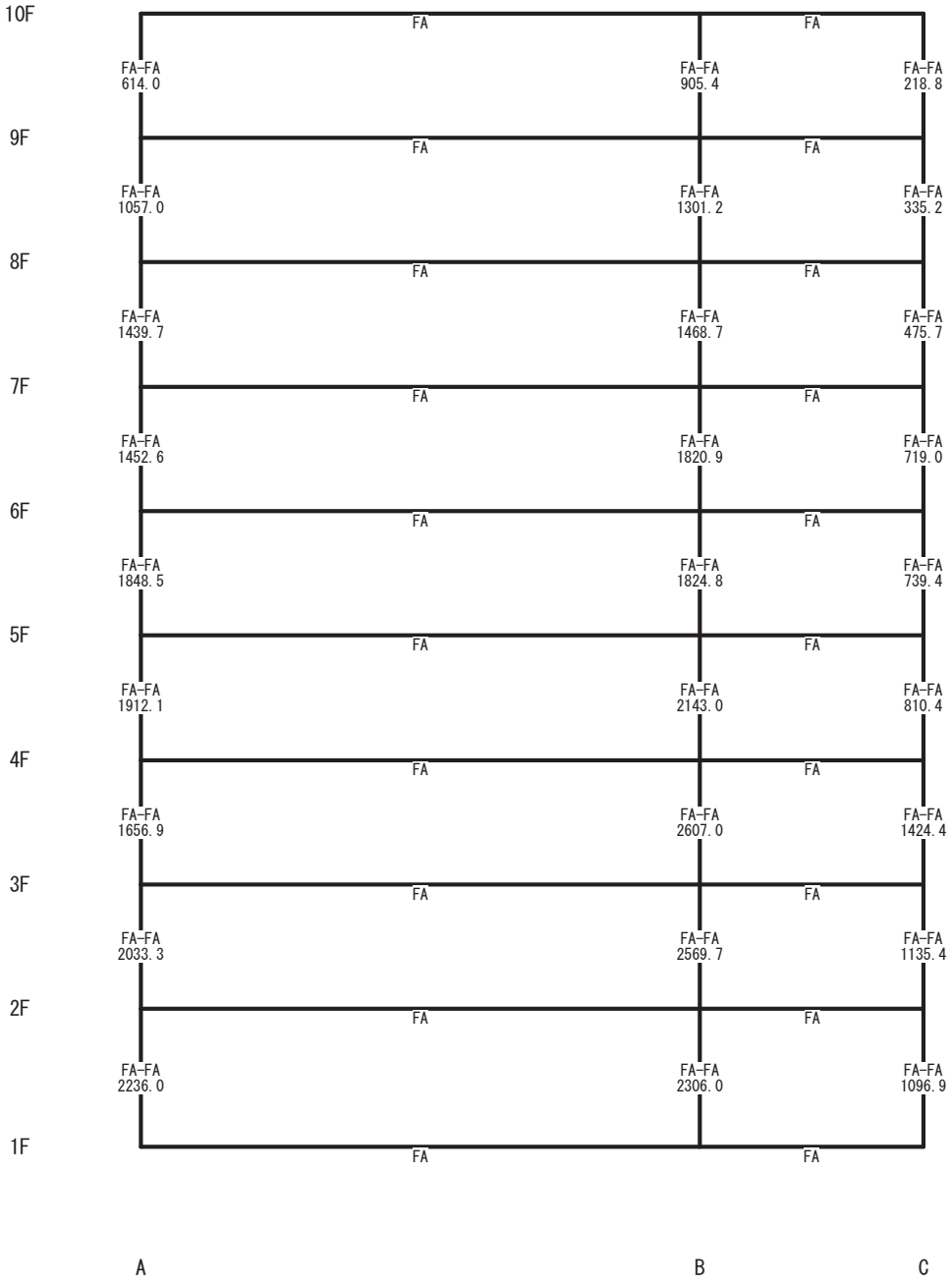
Bフレーム　＜X方向 負加力＞（S=1/239）



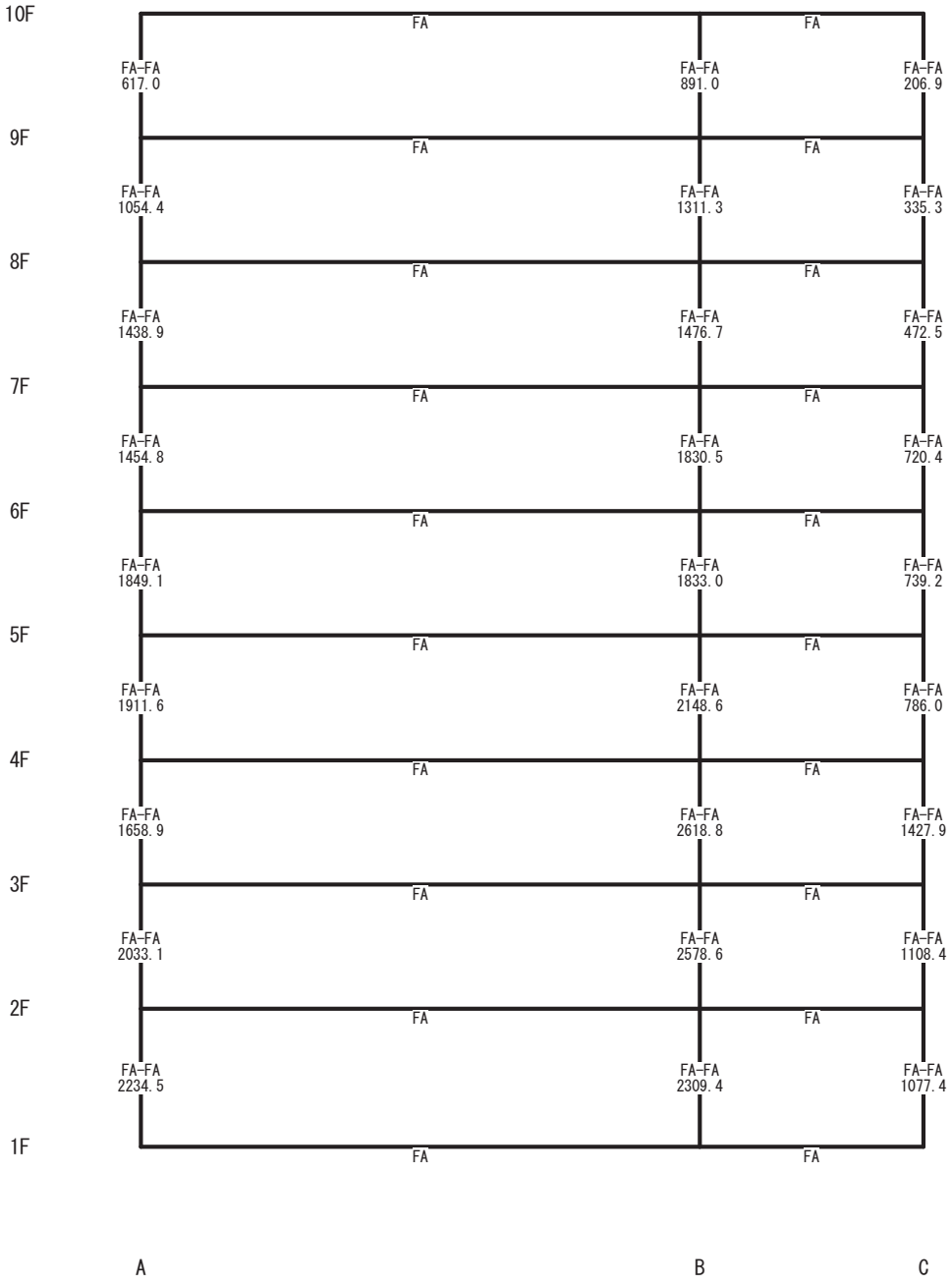
Cフレーム　＜X方向 負加力＞（S=1/239）



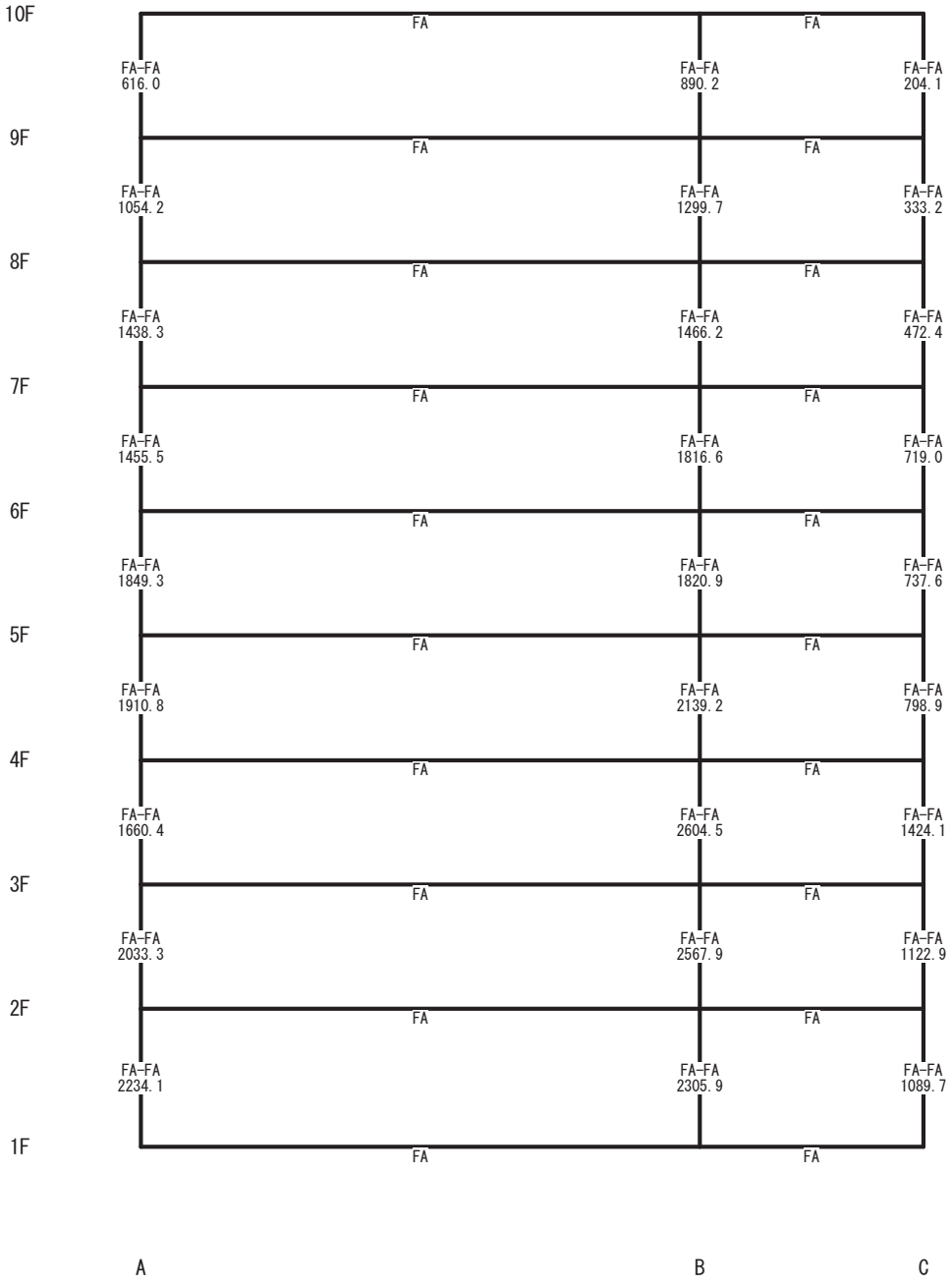
1フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



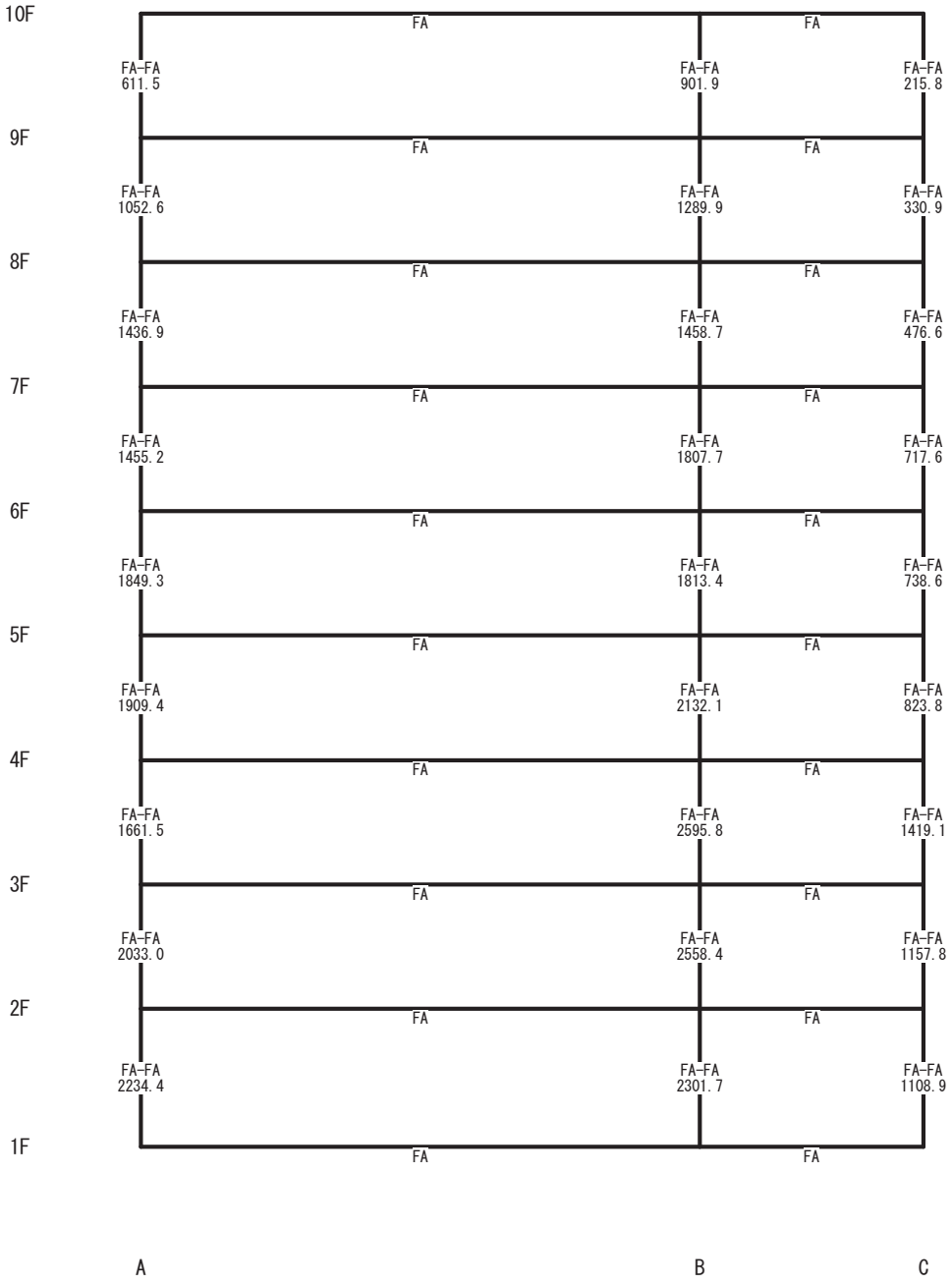
2フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



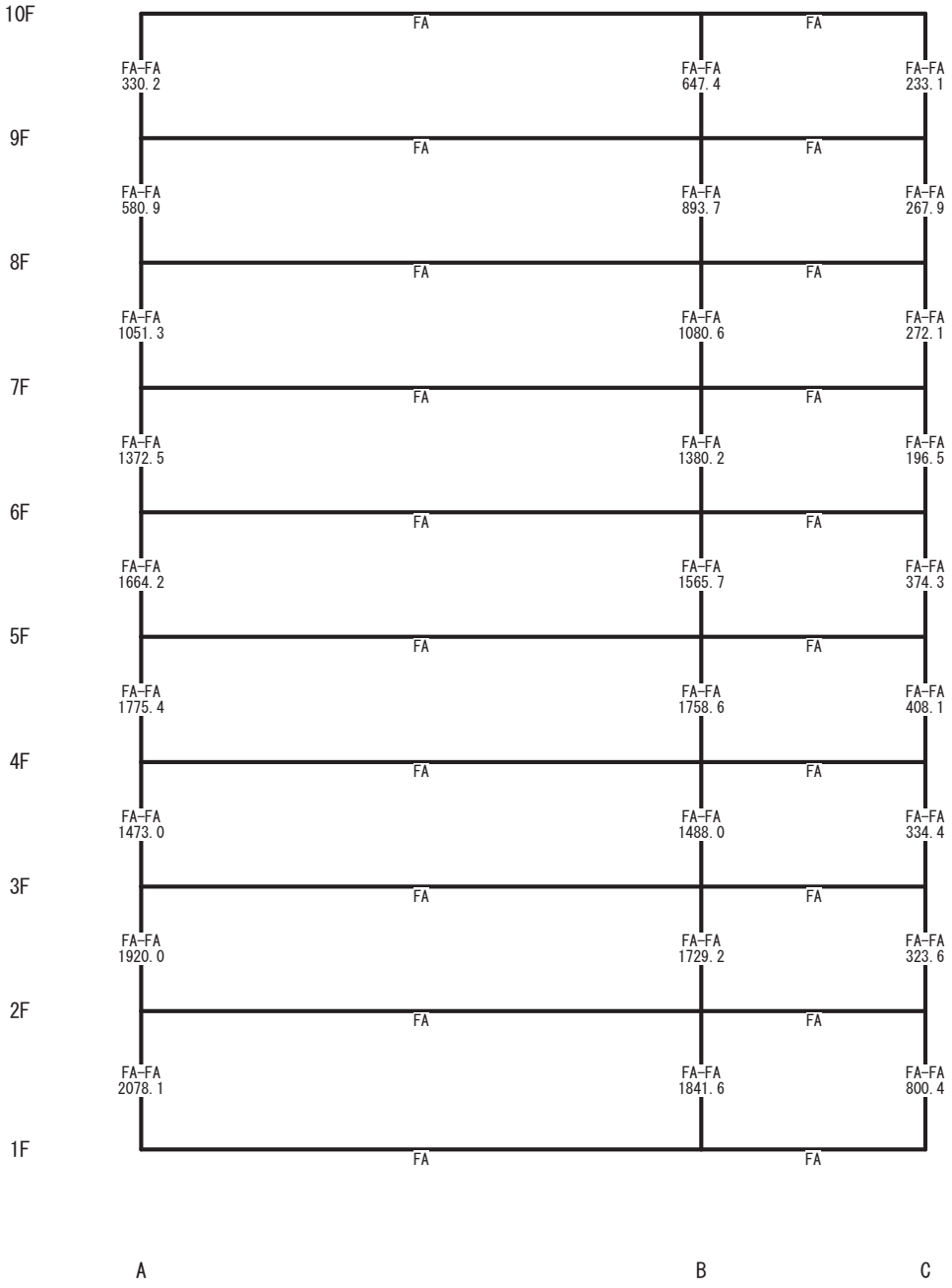
3フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



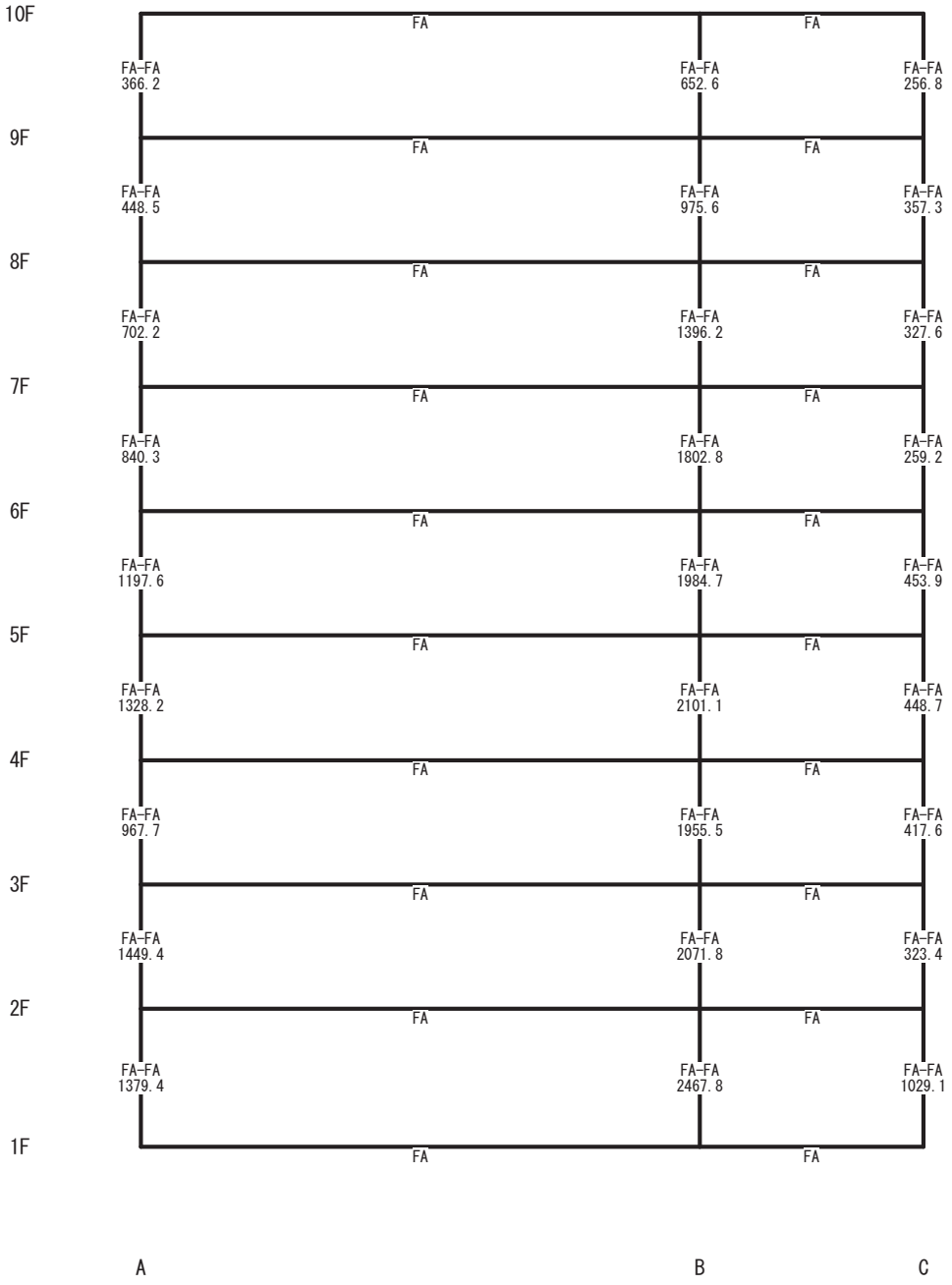
4フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



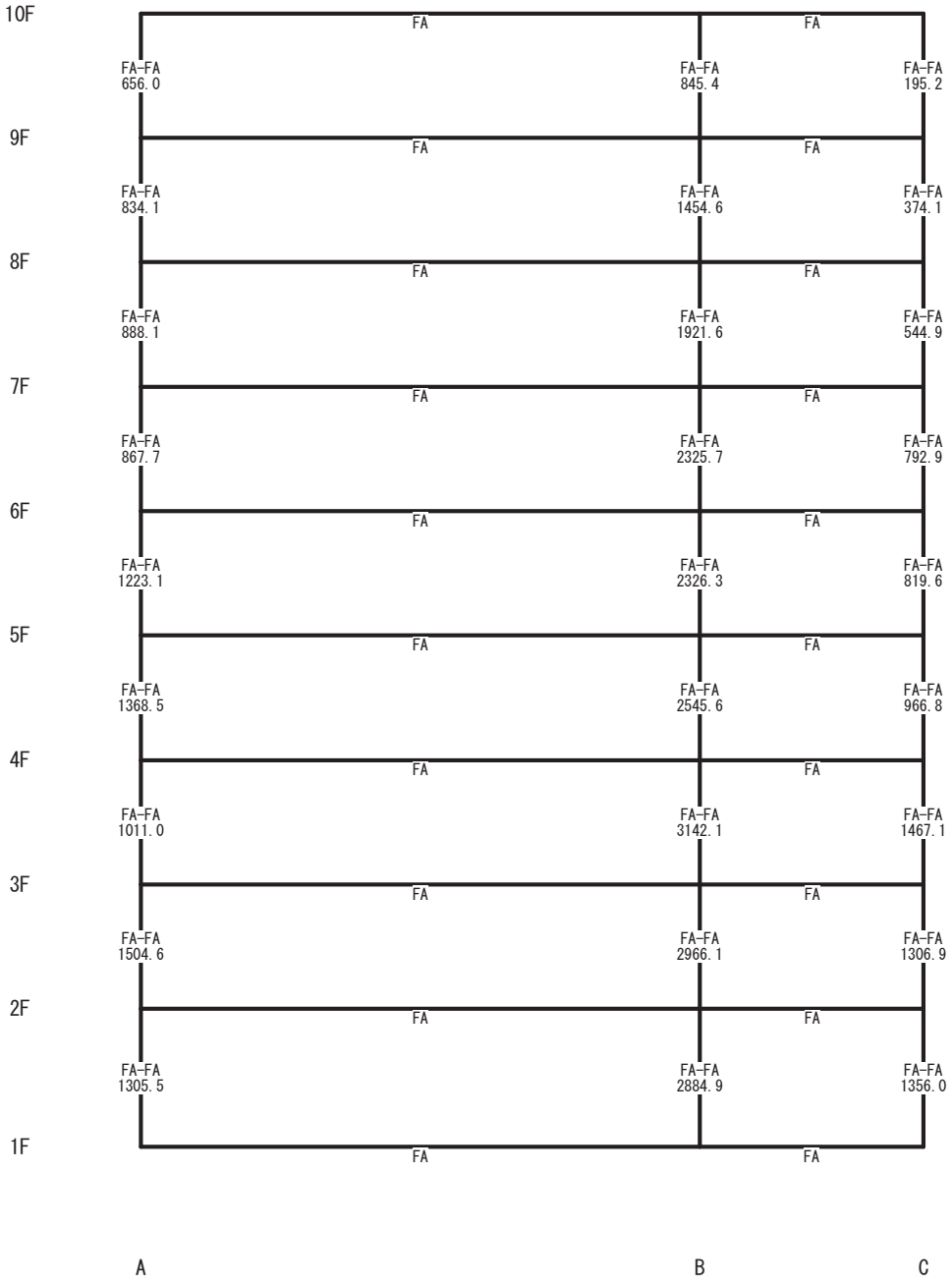
5フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



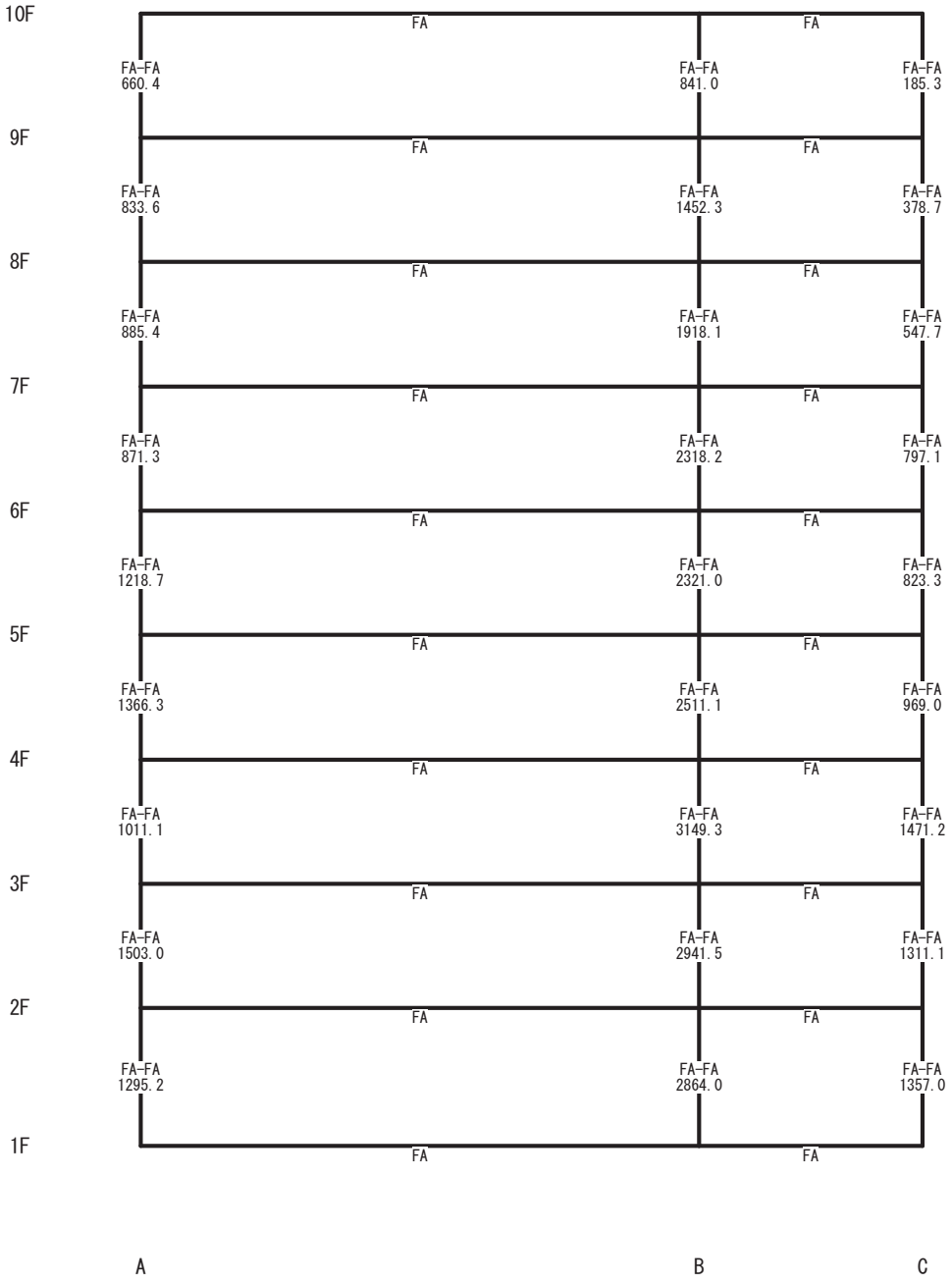
6フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



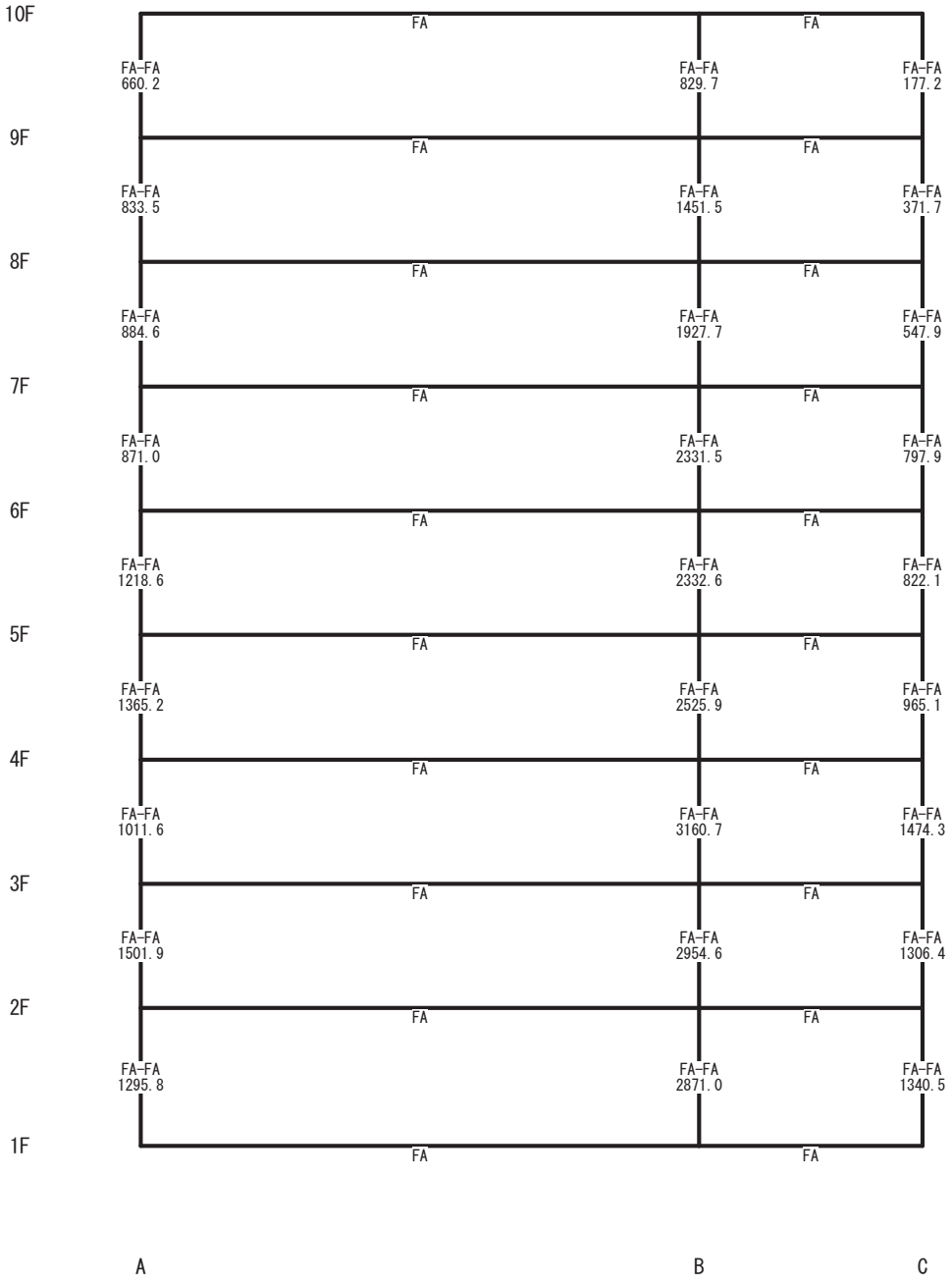
1フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



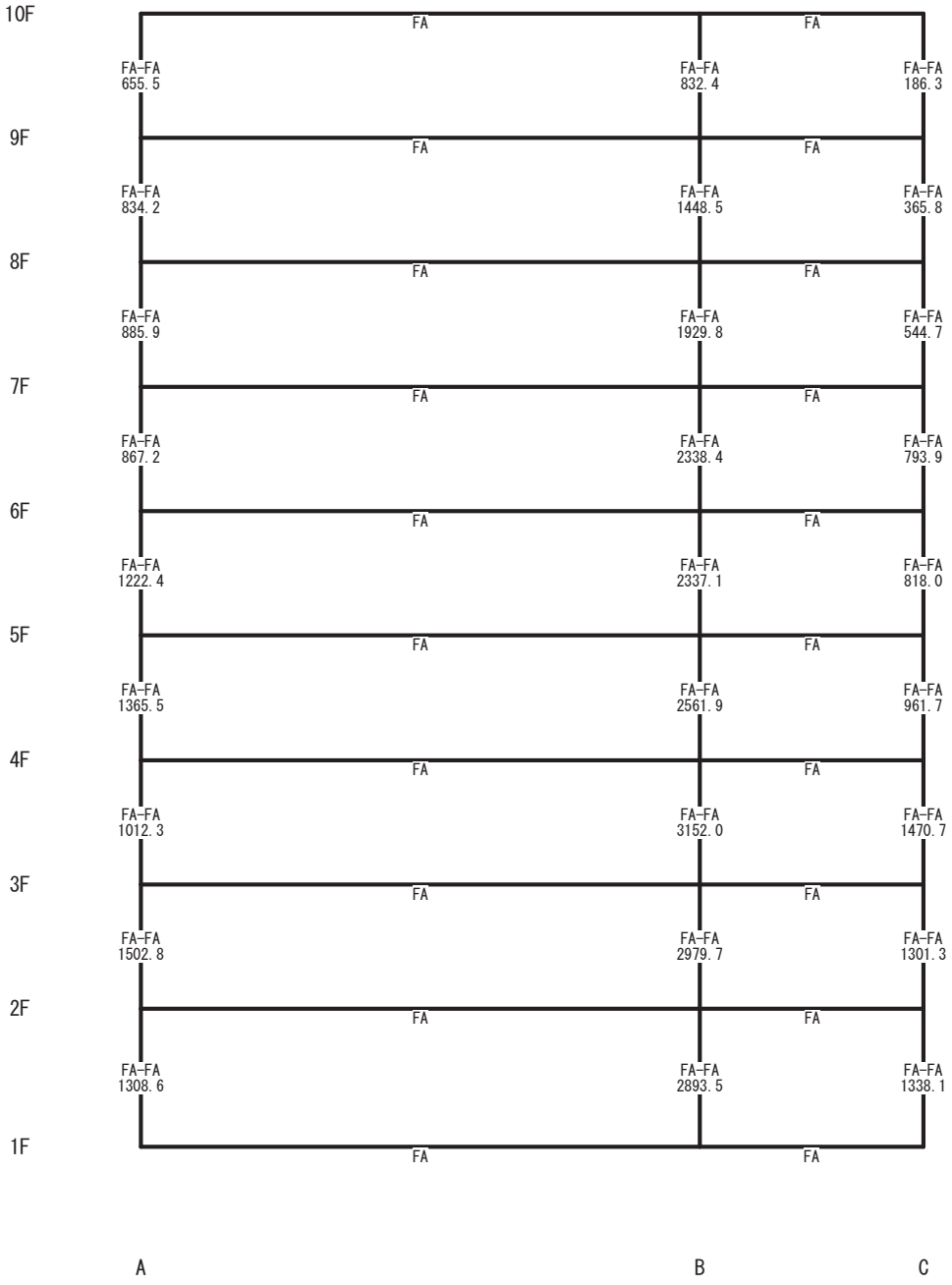
2フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



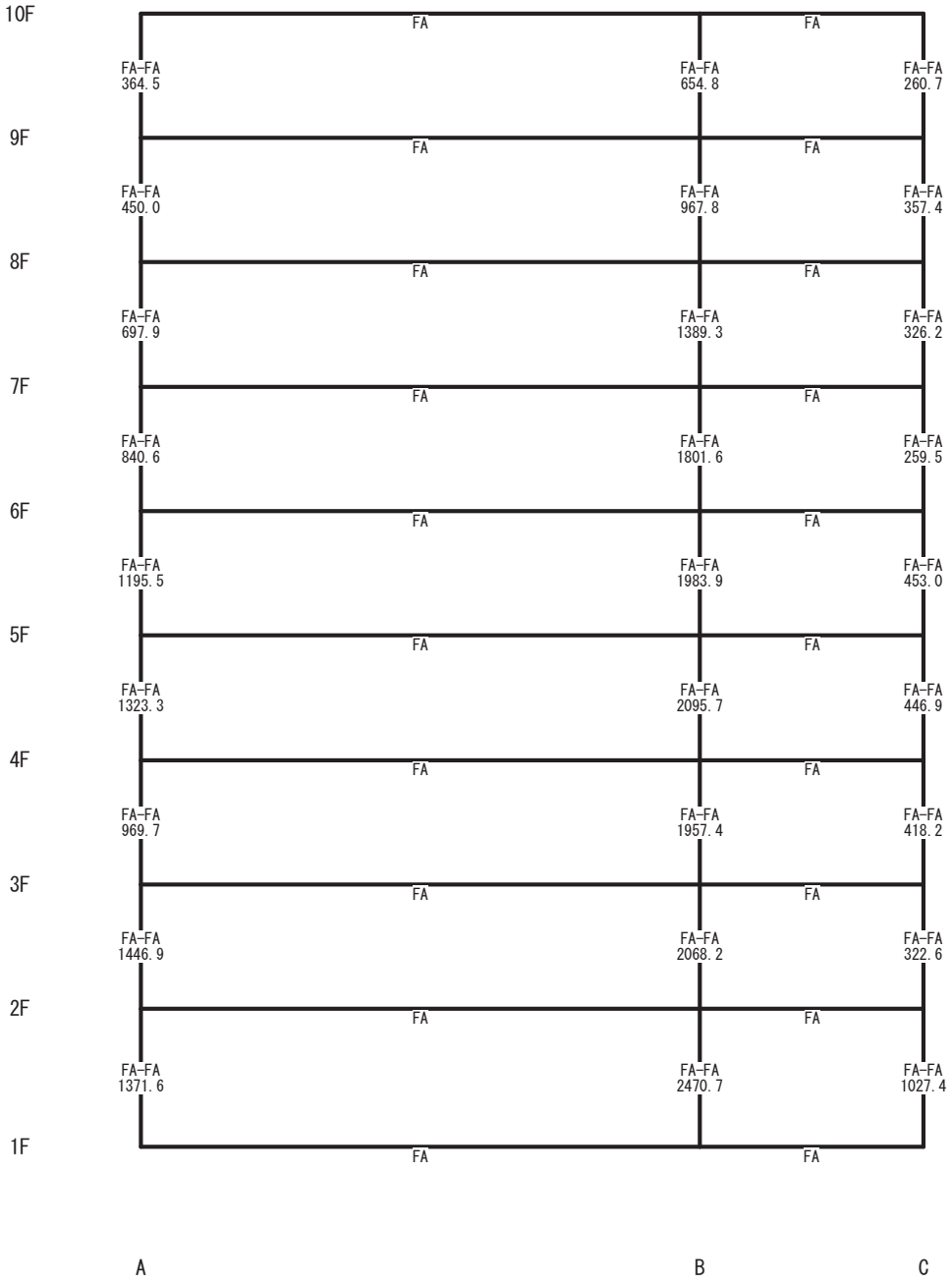
3フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



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
9F	A	2653.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3333.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1198.59	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	7185.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	A	4533.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4945.84	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
8F	C	1506.77	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	10986.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	6084.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6152.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1905.76	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	14142.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	7172.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7105.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2583.59	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	16860.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	8088.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8073.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3002.66	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	19164.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	8867.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8981.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3223.94	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	21072.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	9552.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9392.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3678.60	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	22623.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	10063.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	10350.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3403.94	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

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
2F	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	23818.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	9850.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9423.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	5391.20	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	24664.90	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
9F	A	2651.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3343.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1190.69	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	7186.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	A	4529.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4957.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1500.30	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	10987.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	6079.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6152.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1911.31	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	14143.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	7166.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7110.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2585.93	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	16862.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	8080.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8075.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3010.67	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

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
5F	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	19165.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	8862.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8981.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3230.06	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	21074.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	9545.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9397.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3683.25	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	22625.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	10062.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	10349.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3408.47	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	23820.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	9842.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9433.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	5391.31	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	24667.37	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
9F	1	1212.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1738.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1714.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1710.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1729.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1210.73	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	9315.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	1	1745.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2693.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2701.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2687.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2673.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1742.44	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	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	14243.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	2410.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3384.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3388.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3376.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3372.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2403.99	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	18335.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2941.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3992.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4005.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3991.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3980.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2949.14	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	21860.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	3598.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4412.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4421.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4407.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4401.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3604.26	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	24846.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	3952.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4865.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4846.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4848.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4865.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3942.09	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	27320.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3276.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5688.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5705.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5689.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5676.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3295.38	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	29331.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3975.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5738.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5720.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5724.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5749.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3972.72	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	30879.77	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
1F	1	4722.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5638.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5621.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5629.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5644.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	4720.02	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	31977.92	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
9F	1	1275.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1696.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1686.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1667.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1674.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1279.93	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	9280.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	1	1781.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2662.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2664.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2656.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2648.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1775.15	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	14189.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	2426.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3354.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3351.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3360.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3360.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2413.35	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	18265.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2902.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3986.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3986.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4000.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3999.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2901.63	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	21776.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	3636.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4368.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4363.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4373.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4377.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3632.35	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	24751.34	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
4F	1	3878.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4880.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4846.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4856.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4889.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3865.94	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	27216.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3340.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5620.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5631.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5646.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5634.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3345.34	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	29219.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3844.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5777.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5755.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5762.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5783.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3837.72	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	30762.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	4876.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5546.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5516.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5507.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5540.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	4869.81	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	31856.05	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＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣＷｉ			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	A	2653.5	0.0	2653.5	0.32	0.00	0.32	
	B	3333.3	0.0	3333.3	0.40	0.00	0.40	
	C	1198.6	0.0	1198.6	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	7185.4	0.0	7185.4	0.86	0.00	0.86	Ai＝2.401 Co＝0.410
8F	A	4533.5	0.0	4533.5	0.29	0.00	0.29	
	B	4945.8	0.0	4945.8	0.31	0.00	0.31	
	C	1506.8	0.0	1506.8	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	
8F	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	10986.1	0.0	10986.1	0.70	0.00	0.70	Ai＝1.949 Co＝0.410
7F	A	6084.2	0.0	6084.2	0.26	0.00	0.26	
	B	6152.5	0.0	6152.5	0.27	0.00	0.27	
	C	1905.8	0.0	1905.8	0.08	0.00	0.08	
	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	14142.5	0.0	14142.5	0.61	0.00	0.61	Ai＝1.708 Co＝0.410
6F	A	7172.0	0.0	7172.0	0.23	0.00	0.23	
	B	7105.3	0.0	7105.3	0.23	0.00	0.23	
	C	2583.6	0.0	2583.6	0.08	0.00	0.08	
	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	16861.0	0.0	16861.0	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.538 Co＝0.410
5F	A	8088.4	0.0	8088.4	0.21	0.00	0.21	
	B	8073.1	0.0	8073.1	0.21	0.00	0.21	
	C	3002.7	0.0	3002.7	0.08	0.00	0.08	
	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	19164.1	0.0	19164.1	0.50	0.00	0.50	Ai＝1.402 Co＝0.410
4F	A	8867.5	0.0	8867.5	0.19	0.00	0.19	
	B	8981.5	0.0	8981.5	0.20	0.00	0.20	
	C	3223.9	0.0	3223.9	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	21073.0	0.0	21073.0	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.287 Co＝0.410
3F	A	9552.7	0.0	9552.7	0.18	0.00	0.18	
	B	9392.4	0.0	9392.4	0.18	0.00	0.18	
	C	3678.6	0.0	3678.6	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	22623.7	0.0	22623.7	0.42	0.00	0.42	Ai＝1.184 Co＝0.410
2F	A	10063.7	0.0	10063.7	0.16	0.00	0.16	
	B	10350.4	0.0	10350.4	0.17	0.00	0.17	
	C	3403.9	0.0	3403.9	0.06	0.00	0.06	
	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	23818.0	0.0	23818.0	0.39	0.00	0.39	Ai＝1.090 Co＝0.410
1F	A	9850.3	0.0	9850.3	0.14	0.00	0.14	
	B	9423.5	0.0	9423.5	0.14	0.00	0.14	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
1F	C	5391.2	0.0	5391.2	0.08	0.00	0.08	
	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	24664.9	0.0	24664.9	0.36	0.00	0.36	Ai＝1.000 Co＝0.410

Ｘ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	A	2651.9	0.0	2651.9	0.32	0.00	0.32	
	B	3343.5	0.0	3343.5	0.40	0.00	0.40	
	C	1190.7	0.0	1190.7	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	7186.1	0.0	7186.1	0.86	0.00	0.86	Ai＝2.401 Co＝0.410
8F	A	4529.6	0.0	4529.6	0.29	0.00	0.29	
	B	4957.3	0.0	4957.3	0.31	0.00	0.31	
	C	1500.3	0.0	1500.3	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	10987.2	0.0	10987.2	0.70	0.00	0.70	Ai＝1.949 Co＝0.410
7F	A	6079.6	0.0	6079.6	0.26	0.00	0.26	
	B	6152.9	0.0	6152.9	0.27	0.00	0.27	
	C	1911.3	0.0	1911.3	0.08	0.00	0.08	
	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	14143.8	0.0	14143.8	0.61	0.00	0.61	Ai＝1.708 Co＝0.410
6F	A	7166.1	0.0	7166.1	0.23	0.00	0.23	
	B	7110.6	0.0	7110.6	0.23	0.00	0.23	
	C	2585.9	0.0	2585.9	0.08	0.00	0.08	
	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	16862.6	0.0	16862.6	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.538 Co＝0.410
5F	A	8080.1	0.0	8080.1	0.21	0.00	0.21	
	B	8075.1	0.0	8075.1	0.21	0.00	0.21	
	C	3010.7	0.0	3010.7	0.08	0.00	0.08	
	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	19165.9	0.0	19165.9	0.50	0.00	0.50	Ai＝1.402 Co＝0.410
4F	A	8862.9	0.0	8862.9	0.19	0.00	0.19	
	B	8981.9	0.0	8981.9	0.20	0.00	0.20	
	C	3230.1	0.0	3230.1	0.07	0.00	0.07	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
4F	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	21074.9	0.0	21074.9	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.287 Co＝0.410
3F	A	9545.4	0.0	9545.4	0.18	0.00	0.18	
	B	9397.2	0.0	9397.2	0.18	0.00	0.18	
	C	3683.2	0.0	3683.2	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	22625.8	0.0	22625.8	0.42	0.00	0.42	Ai＝1.184 Co＝0.410
2F	A	10062.5	0.0	10062.5	0.16	0.00	0.16	
	B	10349.3	0.0	10349.3	0.17	0.00	0.17	
	C	3408.5	0.0	3408.5	0.06	0.00	0.06	
	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	23820.3	0.0	23820.3	0.39	0.00	0.39	Ai＝1.090 Co＝0.410
1F	A	9842.6	0.0	9842.6	0.14	0.00	0.14	
	B	9433.5	0.0	9433.5	0.14	0.00	0.14	
	C	5391.3	0.0	5391.3	0.08	0.00	0.08	
	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	24667.4	0.0	24667.4	0.36	0.00	0.36	Ai＝1.000 Co＝0.410

Ｙ方向正加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	1	1212.3	0.0	1212.3	0.14	0.00	0.14	
	2	1738.2	0.0	1738.2	0.21	0.00	0.21	
	3	1715.0	0.0	1715.0	0.21	0.00	0.21	
	4	1710.4	0.0	1710.4	0.20	0.00	0.20	
	5	1729.2	0.0	1729.2	0.21	0.00	0.21	
	6	1210.7	0.0	1210.7	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	9315.8	0.0	9315.8	1.11	0.00	1.11	Ai＝2.401 Co＝0.532
8F	1	1745.9	0.0	1745.9	0.11	0.00	0.11	
	2	2693.4	0.0	2693.4	0.17	0.00	0.17	
	3	2701.0	0.0	2701.0	0.17	0.00	0.17	
	4	2687.1	0.0	2687.1	0.17	0.00	0.17	
	5	2673.5	0.0	2673.5	0.17	0.00	0.17	
	6	1742.4	0.0	1742.4	0.11	0.00	0.11	
	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	14243.4	0.0	14243.4	0.90	0.00	0.90	Ai＝1.949 Co＝0.532
7F	1	2410.3	0.0	2410.3	0.10	0.00	0.10	
	2	3384.2	0.0	3384.2	0.15	0.00	0.15	
	3	3388.1	0.0	3388.1	0.15	0.00	0.15	
	4	3376.9	0.0	3376.9	0.15	0.00	0.15	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
7F	5	3372.2	0.0	3372.2	0.15	0.00	0.15	
	6	2404.0	0.0	2404.0	0.10	0.00	0.10	
	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	18335.6	0.0	18335.6	0.79	0.00	0.79	Ai＝1.708 Co＝0.532
6F	1	2941.2	0.0	2941.2	0.10	0.00	0.10	
	2	3992.5	0.0	3992.5	0.13	0.00	0.13	
	3	4005.7	0.0	4005.7	0.13	0.00	0.13	
	4	3991.0	0.0	3991.0	0.13	0.00	0.13	
	5	3980.4	0.0	3980.4	0.13	0.00	0.13	
	6	2949.1	0.0	2949.1	0.10	0.00	0.10	
	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	21860.0	0.0	21860.0	0.71	0.00	0.71	Ai＝1.538 Co＝0.532
5F	1	3598.7	0.0	3598.7	0.09	0.00	0.09	
	2	4412.6	0.0	4412.6	0.12	0.00	0.12	
	3	4421.3	0.0	4421.3	0.12	0.00	0.12	
	4	4407.8	0.0	4407.8	0.12	0.00	0.12	
	5	4401.3	0.0	4401.3	0.12	0.00	0.12	
	6	3604.3	0.0	3604.3	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	24846.0	0.0	24846.0	0.65	0.00	0.65	Ai＝1.402 Co＝0.532
4F	1	3952.7	0.0	3952.7	0.09	0.00	0.09	
	2	4865.5	0.0	4865.5	0.11	0.00	0.11	
	3	4846.2	0.0	4846.2	0.11	0.00	0.11	
	4	4848.9	0.0	4848.9	0.11	0.00	0.11	
	5	4865.4	0.0	4865.4	0.11	0.00	0.11	
	6	3942.1	0.0	3942.1	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	27320.7	0.0	27320.7	0.60	0.00	0.60	Ai＝1.287 Co＝0.532
3F	1	3276.7	0.0	3276.7	0.06	0.00	0.06	
	2	5688.3	0.0	5688.3	0.11	0.00	0.11	
	3	5705.5	0.0	5705.5	0.11	0.00	0.11	
	4	5689.0	0.0	5689.0	0.11	0.00	0.11	
	5	5676.3	0.0	5676.3	0.11	0.00	0.11	
	6	3295.4	0.0	3295.4	0.06	0.00	0.06	
	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	29331.3	0.0	29331.3	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.184 Co＝0.532
2F	1	3975.3	0.0	3975.3	0.07	0.00	0.07	
	2	5738.4	0.0	5738.4	0.09	0.00	0.09	
	3	5720.1	0.0	5720.1	0.09	0.00	0.09	
	4	5724.1	0.0	5724.1	0.09	0.00	0.09	
	5	5749.1	0.0	5749.1	0.09	0.00	0.09	
	6	3972.7	0.0	3972.7	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	30879.8	0.0	30879.8	0.51	0.00	0.51	Ai＝1.090 Co＝0.532
1F	1	4722.9	0.0	4722.9	0.07	0.00	0.07	
	2	5639.0	0.0	5639.0	0.08	0.00	0.08	
	3	5621.4	0.0	5621.4	0.08	0.00	0.08	
	4	5629.6	0.0	5629.6	0.08	0.00	0.08	
	5	5645.0	0.0	5645.0	0.08	0.00	0.08	
	6	4720.0	0.0	4720.0	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	
	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	
1F	合計	31977.9	0.0	31977.9	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.000 Co＝0.532

Y方向負加力時　(第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87)

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	1	1275.7	0.0	1275.7	0.15	0.00	0.15	
	2	1696.6	0.0	1696.6	0.20	0.00	0.20	
	3	1686.7	0.0	1686.7	0.20	0.00	0.20	
	4	1667.2	0.0	1667.2	0.20	0.00	0.20	
	5	1674.2	0.0	1674.2	0.20	0.00	0.20	
	6	1279.9	0.0	1279.9	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	9280.3	0.0	9280.3	1.11	0.00	1.11	Ai＝2.401 Co＝0.530
8F	1	1781.4	0.0	1781.4	0.11	0.00	0.11	
	2	2662.8	0.0	2662.8	0.17	0.00	0.17	
	3	2664.6	0.0	2664.6	0.17	0.00	0.17	
	4	2656.7	0.0	2656.7	0.17	0.00	0.17	
	5	2648.4	0.0	2648.4	0.17	0.00	0.17	
	6	1775.2	0.0	1775.2	0.11	0.00	0.11	
	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	14189.1	0.0	14189.1	0.90	0.00	0.90	Ai＝1.949 Co＝0.530
7F	1	2426.0	0.0	2426.0	0.10	0.00	0.10	
	2	3354.6	0.0	3354.6	0.14	0.00	0.14	
	3	3351.2	0.0	3351.2	0.14	0.00	0.14	
	4	3360.2	0.0	3360.2	0.15	0.00	0.15	
	5	3360.4	0.0	3360.4	0.15	0.00	0.15	
	6	2413.4	0.0	2413.4	0.10	0.00	0.10	
	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	18265.7	0.0	18265.7	0.79	0.00	0.79	Ai＝1.708 Co＝0.530
6F	1	2902.4	0.0	2902.4	0.09	0.00	0.09	
	2	3986.3	0.0	3986.3	0.13	0.00	0.13	
	3	3986.5	0.0	3986.5	0.13	0.00	0.13	
	4	4000.4	0.0	4000.4	0.13	0.00	0.13	
	5	3999.4	0.0	3999.4	0.13	0.00	0.13	
	6	2901.6	0.0	2901.6	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	21776.7	0.0	21776.7	0.71	0.00	0.71	Ai＝1.538 Co＝0.530
5F	1	3636.2	0.0	3636.2	0.10	0.00	0.10	
	2	4369.0	0.0	4369.0	0.11	0.00	0.11	
	3	4363.1	0.0	4363.1	0.11	0.00	0.11	
	4	4373.4	0.0	4373.4	0.11	0.00	0.11	
	5	4377.4	0.0	4377.4	0.11	0.00	0.11	
	6	3632.4	0.0	3632.4	0.10	0.00	0.10	
	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	24751.3	0.0	24751.3	0.65	0.00	0.65	Ai＝1.402 Co＝0.530
4F	1	3878.1	0.0	3878.1	0.08	0.00	0.08	
	2	4880.9	0.0	4880.9	0.11	0.00	0.11	
	3	4846.5	0.0	4846.5	0.11	0.00	0.11	
	4	4856.2	0.0	4856.2	0.11	0.00	0.11	
	5	4889.1	0.0	4889.1	0.11	0.00	0.11	
	6	3865.9	0.0	3865.9	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	27216.6	0.0	27216.6	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.287 Co＝0.530

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
3F	1	3340.8	0.0	3340.8	0.06	0.00	0.06	
	2	5620.2	0.0	5620.2	0.11	0.00	0.11	
	3	5631.6	0.0	5631.6	0.11	0.00	0.11	
	4	5646.6	0.0	5646.6	0.11	0.00	0.11	
	5	5634.9	0.0	5634.9	0.11	0.00	0.11	
	6	3345.3	0.0	3345.3	0.06	0.00	0.06	
	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	29219.5	0.0	29219.5	0.55	0.00	0.55	Ai＝1.184 Co＝0.530
2F	1	3844.6	0.0	3844.6	0.06	0.00	0.06	
	2	5777.6	0.0	5777.6	0.09	0.00	0.09	
	3	5755.5	0.0	5755.5	0.09	0.00	0.09	
	4	5762.9	0.0	5762.9	0.09	0.00	0.09	
	5	5783.8	0.0	5783.8	0.09	0.00	0.09	
	6	3837.7	0.0	3837.7	0.06	0.00	0.06	
	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	30762.1	0.0	30762.1	0.50	0.00	0.50	Ai＝1.090 Co＝0.530
1F	1	4876.3	0.0	4876.3	0.07	0.00	0.07	
	2	5546.4	0.0	5546.4	0.08	0.00	0.08	
	3	5516.2	0.0	5516.2	0.08	0.00	0.08	
	4	5507.3	0.0	5507.3	0.08	0.00	0.08	
	5	5540.1	0.0	5540.1	0.08	0.00	0.08	
	6	4869.8	0.0	4869.8	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	31856.1	0.0	31856.1	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.000 Co＝0.530

保有耐力時

Ｘ方向正加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	A	2623.3	0.0	2623.3	0.31	0.00	0.31	
	B	3256.9	0.0	3256.9	0.39	0.00	0.39	
	C	1049.2	0.0	1049.2	0.13	0.00	0.13	
	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	6929.4	0.0	6929.4	0.83	0.00	0.83	Ai＝2.401 Co＝0.396
8F	A	4165.8	0.0	4165.8	0.26	0.00	0.26	
	B	4978.7	0.0	4978.7	0.32	0.00	0.32	
	C	1450.2	0.0	1450.2	0.09	0.00	0.09	
	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	10594.8	0.0	10594.8	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.949 Co＝0.396
7F	A	5532.2	0.0	5532.2	0.24	0.00	0.24	
	B	6215.8	0.0	6215.8	0.27	0.00	0.27	
	C	1890.7	0.0	1890.7	0.08	0.00	0.08	
	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	13638.7	0.0	13638.7	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.708 Co＝0.396

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
6F	A	6795.8	0.0	6795.8	0.22	0.00	0.22	
	B	6868.4	0.0	6868.4	0.22	0.00	0.22	
	C	2595.8	0.0	2595.8	0.08	0.00	0.08	
	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	16260.0	0.0	16260.0	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.538 Co＝0.396
5F	A	7821.2	0.0	7821.2	0.20	0.00	0.20	
	B	7820.2	0.0	7820.2	0.20	0.00	0.20	
	C	2839.8	0.0	2839.8	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	18481.3	0.0	18481.3	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.402 Co＝0.396
4F	A	8546.6	0.0	8546.6	0.19	0.00	0.19	
	B	8668.5	0.0	8668.5	0.19	0.00	0.19	
	C	3107.1	0.0	3107.1	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	20322.2	0.0	20322.2	0.44	0.00	0.44	Ai＝1.287 Co＝0.396
3F	A	9205.8	0.0	9205.8	0.17	0.00	0.17	
	B	9066.6	0.0	9066.6	0.17	0.00	0.17	
	C	3545.2	0.0	3545.2	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	21817.7	0.0	21817.7	0.41	0.00	0.41	Ai＝1.184 Co＝0.396
2F	A	9673.9	0.0	9673.9	0.16	0.00	0.16	
	B	10016.8	0.0	10016.8	0.16	0.00	0.16	
	C	3278.8	0.0	3278.8	0.05	0.00	0.05	
	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	22969.5	0.0	22969.5	0.38	0.00	0.38	Ai＝1.090 Co＝0.396
1F	A	9437.6	0.0	9437.6	0.14	0.00	0.14	
	B	9142.8	0.0	9142.8	0.13	0.00	0.13	
	C	5205.9	0.0	5205.9	0.08	0.00	0.08	
	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	23786.4	0.0	23786.4	0.35	0.00	0.35	Ai＝1.000 Co＝0.396

Ｘ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
9F	A	2622.9	0.0	2622.9	0.31	0.00	0.31

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	B	3255.3	0.0	3255.3	0.39	0.00	0.39	
	C	1048.2	0.0	1048.2	0.13	0.00	0.13	
	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	6926.3	0.0	6926.3	0.83	0.00	0.83	Ai＝2.401 Co＝0.396
8F	A	4162.9	0.0	4162.9	0.26	0.00	0.26	
	B	4979.4	0.0	4979.4	0.32	0.00	0.32	
	C	1447.7	0.0	1447.7	0.09	0.00	0.09	
	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	10590.1	0.0	10590.1	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.949 Co＝0.396
7F	A	5521.8	0.0	5521.8	0.24	0.00	0.24	
	B	6223.4	0.0	6223.4	0.27	0.00	0.27	
	C	1887.5	0.0	1887.5	0.08	0.00	0.08	
	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	13632.6	0.0	13632.6	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.708 Co＝0.396
6F	A	6780.9	0.0	6780.9	0.22	0.00	0.22	
	B	6874.2	0.0	6874.2	0.22	0.00	0.22	
	C	2598.0	0.0	2598.0	0.08	0.00	0.08	
	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	16253.1	0.0	16253.1	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.538 Co＝0.396
5F	A	7812.0	0.0	7812.0	0.20	0.00	0.20	
	B	7817.5	0.0	7817.5	0.20	0.00	0.20	
	C	2843.6	0.0	2843.6	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	18473.1	0.0	18473.1	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.402 Co＝0.396
4F	A	8536.6	0.0	8536.6	0.19	0.00	0.19	
	B	8666.4	0.0	8666.4	0.19	0.00	0.19	
	C	3110.2	0.0	3110.2	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	20313.2	0.0	20313.2	0.44	0.00	0.44	Ai＝1.287 Co＝0.396
3F	A	9194.3	0.0	9194.3	0.17	0.00	0.17	
	B	9065.4	0.0	9065.4	0.17	0.00	0.17	
	C	3548.4	0.0	3548.4	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	
3F	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	21808.0	0.0	21808.0	0.41	0.00	0.41	Ai＝1.184 Co＝0.396
2F	A	9666.0	0.0	9666.0	0.16	0.00	0.16	
	B	10013.7	0.0	10013.7	0.16	0.00	0.16	
	C	3279.6	0.0	3279.6	0.05	0.00	0.05	
	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	22959.3	0.0	22959.3	0.38	0.00	0.38	Ai＝1.090 Co＝0.396
1F	A	9426.4	0.0	9426.4	0.14	0.00	0.14	
	B	9143.1	0.0	9143.1	0.13	0.00	0.13	
	C	5205.9	0.0	5205.9	0.08	0.00	0.08	
	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	23775.4	0.0	23775.4	0.34	0.00	0.34	Ai＝1.000 Co＝0.396

Ｙ方向正加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	1	1211.5	0.0	1211.5	0.14	0.00	0.14	
	2	1642.5	0.0	1642.5	0.20	0.00	0.20	
	3	1628.6	0.0	1628.6	0.19	0.00	0.19	
	4	1625.9	0.0	1625.9	0.19	0.00	0.19	
	5	1638.1	0.0	1638.1	0.20	0.00	0.20	
	6	1210.3	0.0	1210.3	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	8957.0	0.0	8957.0	1.07	0.00	1.07	Ai＝2.401 Co＝0.512
8F	1	1750.0	0.0	1750.0	0.11	0.00	0.11	
	2	2554.9	0.0	2554.9	0.16	0.00	0.16	
	3	2562.3	0.0	2562.3	0.16	0.00	0.16	
	4	2546.9	0.0	2546.9	0.16	0.00	0.16	
	5	2532.1	0.0	2532.1	0.16	0.00	0.16	
	6	1748.7	0.0	1748.7	0.11	0.00	0.11	
	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	13694.9	0.0	13694.9	0.87	0.00	0.87	Ai＝1.949 Co＝0.512
7F	1	2415.0	0.0	2415.0	0.10	0.00	0.10	
	2	3208.7	0.0	3208.7	0.14	0.00	0.14	
	3	3208.0	0.0	3208.0	0.14	0.00	0.14	
	4	3199.0	0.0	3199.0	0.14	0.00	0.14	
	5	3194.2	0.0	3194.2	0.14	0.00	0.14	
	6	2404.6	0.0	2404.6	0.10	0.00	0.10	
	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	17629.5	0.0	17629.5	0.76	0.00	0.76	Ai＝1.708 Co＝0.512
6F	1	2743.7	0.0	2743.7	0.09	0.00	0.09	
	2	3890.8	0.0	3890.8	0.13	0.00	0.13	
	3	3897.3	0.0	3897.3	0.13	0.00	0.13	
	4	3879.8	0.0	3879.8	0.13	0.00	0.13	
	5	3870.0	0.0	3870.0	0.13	0.00	0.13	
	6	2736.7	0.0	2736.7	0.09	0.00	0.09	
	A	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	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	21018.3	0.0	21018.3	0.69	0.00	0.69	Ai＝1.538 Co＝0.512
5F	1	3371.9	0.0	3371.9	0.09	0.00	0.09	
	2	4290.4	0.0	4290.4	0.11	0.00	0.11	
	3	4299.4	0.0	4299.4	0.11	0.00	0.11	
	4	4284.3	0.0	4284.3	0.11	0.00	0.11	
	5	4273.5	0.0	4273.5	0.11	0.00	0.11	
	6	3369.7	0.0	3369.7	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	23889.3	0.0	23889.3	0.63	0.00	0.63	Ai＝1.402 Co＝0.512
4F	1	3754.0	0.0	3754.0	0.08	0.00	0.08	
	2	4700.0	0.0	4700.0	0.10	0.00	0.10	
	3	4686.4	0.0	4686.4	0.10	0.00	0.10	
	4	4686.3	0.0	4686.3	0.10	0.00	0.10	
	5	4700.2	0.0	4700.2	0.10	0.00	0.10	
	6	3741.9	0.0	3741.9	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	26268.8	0.0	26268.8	0.57	0.00	0.57	Ai＝1.287 Co＝0.512
3F	1	3108.3	0.0	3108.3	0.06	0.00	0.06	
	2	5492.5	0.0	5492.5	0.10	0.00	0.10	
	3	5510.8	0.0	5510.8	0.10	0.00	0.10	
	4	5491.8	0.0	5491.8	0.10	0.00	0.10	
	5	5475.2	0.0	5475.2	0.10	0.00	0.10	
	6	3123.3	0.0	3123.3	0.06	0.00	0.06	
	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	28201.8	0.0	28201.8	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.184 Co＝0.512
2F	1	3690.6	0.0	3690.6	0.06	0.00	0.06	
	2	5593.4	0.0	5593.4	0.09	0.00	0.09	
	3	5576.5	0.0	5576.5	0.09	0.00	0.09	
	4	5577.8	0.0	5577.8	0.09	0.00	0.09	
	5	5583.2	0.0	5583.2	0.09	0.00	0.09	
	6	3669.2	0.0	3669.2	0.06	0.00	0.06	
	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	29690.7	0.0	29690.7	0.49	0.00	0.49	Ai＝1.090 Co＝0.512
1F	1	4505.6	0.0	4505.6	0.07	0.00	0.07	
	2	5446.7	0.0	5446.7	0.08	0.00	0.08	
	3	5423.7	0.0	5423.7	0.08	0.00	0.08	
	4	5431.2	0.0	5431.2	0.08	0.00	0.08	
	5	5455.3	0.0	5455.3	0.08	0.00	0.08	
	6	4484.1	0.0	4484.1	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	30746.5	0.0	30746.5	0.45	0.00	0.45	Ai＝1.000 Co＝0.512

Ｙ方向負加力時　（ 第2種地盤 Z＝1.00 T＝1.08 Rt＝0.87 ）

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
9F	1	1210.1	0.0	1210.1	0.14	0.00	0.14
	2	1639.6	0.0	1639.6	0.20	0.00	0.20
	3	1639.7	0.0	1639.7	0.20	0.00	0.20
	4	1626.0	0.0	1626.0	0.19	0.00	0.19
	5	1624.8	0.0	1624.8	0.19	0.00	0.19
	6	1211.2	0.0	1211.2	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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
9F	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	8951.3	0.0	8951.3	1.07	0.00	1.07	Ai＝2.401 Co＝0.511
8F	1	1798.7	0.0	1798.7	0.11	0.00	0.11	
	2	2526.3	0.0	2526.3	0.16	0.00	0.16	
	3	2533.0	0.0	2533.0	0.16	0.00	0.16	
	4	2523.8	0.0	2523.8	0.16	0.00	0.16	
	5	2511.6	0.0	2511.6	0.16	0.00	0.16	
	6	1792.8	0.0	1792.8	0.11	0.00	0.11	
	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	13686.2	0.0	13686.2	0.87	0.00	0.87	Ai＝1.949 Co＝0.511
7F	1	2385.8	0.0	2385.8	0.10	0.00	0.10	
	2	3217.3	0.0	3217.3	0.14	0.00	0.14	
	3	3207.2	0.0	3207.2	0.14	0.00	0.14	
	4	3217.3	0.0	3217.3	0.14	0.00	0.14	
	5	3221.6	0.0	3221.6	0.14	0.00	0.14	
	6	2369.0	0.0	2369.0	0.10	0.00	0.10	
	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	17618.2	0.0	17618.2	0.76	0.00	0.76	Ai＝1.708 Co＝0.511
6F	1	2823.1	0.0	2823.1	0.09	0.00	0.09	
	2	3841.9	0.0	3841.9	0.13	0.00	0.13	
	3	3840.0	0.0	3840.0	0.13	0.00	0.13	
	4	3848.7	0.0	3848.7	0.13	0.00	0.13	
	5	3842.7	0.0	3842.7	0.13	0.00	0.13	
	6	2808.4	0.0	2808.4	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	21004.8	0.0	21004.8	0.69	0.00	0.69	Ai＝1.538 Co＝0.511
5F	1	3408.1	0.0	3408.1	0.09	0.00	0.09	
	2	4265.4	0.0	4265.4	0.11	0.00	0.11	
	3	4259.8	0.0	4259.8	0.11	0.00	0.11	
	4	4270.0	0.0	4270.0	0.11	0.00	0.11	
	5	4273.3	0.0	4273.3	0.11	0.00	0.11	
	6	3397.3	0.0	3397.3	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	23873.9	0.0	23873.9	0.62	0.00	0.62	Ai＝1.402 Co＝0.511
4F	1	3724.2	0.0	3724.2	0.08	0.00	0.08	
	2	4714.6	0.0	4714.6	0.10	0.00	0.10	
	3	4686.7	0.0	4686.7	0.10	0.00	0.10	
	4	4696.1	0.0	4696.1	0.10	0.00	0.10	
	5	4718.7	0.0	4718.7	0.10	0.00	0.10	
	6	3711.7	0.0	3711.7	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	26252.1	0.0	26252.1	0.57	0.00	0.57	Ai＝1.287 Co＝0.511
3F	1	3149.5	0.0	3149.5	0.06	0.00	0.06	
	2	5459.3	0.0	5459.3	0.10	0.00	0.10	
	3	5467.9	0.0	5467.9	0.10	0.00	0.10	
	4	5481.8	0.0	5481.8	0.10	0.00	0.10	
	5	5474.3	0.0	5474.3	0.10	0.00	0.10	
	6	3151.1	0.0	3151.1	0.06	0.00	0.06	
	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	28183.9	0.0	28183.9	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.184 Co＝0.511
2F	1	3651.5	0.0	3651.5	0.06	0.00	0.06	
	2	5606.1	0.0	5606.1	0.09	0.00	0.09	
	3	5589.8	0.0	5589.8	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	4	5596.6	0.0	5596.6	0.09	0.00	0.09	
	5	5600.6	0.0	5600.6	0.09	0.00	0.09	
	6	3626.9	0.0	3626.9	0.06	0.00	0.06	
	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	29671.6	0.0	29671.6	0.49	0.00	0.49	Ai＝1.090 Co＝0.511
1F	1	4703.1	0.0	4703.1	0.07	0.00	0.07	
	2	5358.4	0.0	5358.4	0.08	0.00	0.08	
	3	5317.0	0.0	5317.0	0.08	0.00	0.08	
	4	5309.9	0.0	5309.9	0.08	0.00	0.08	
	5	5343.6	0.0	5343.6	0.08	0.00	0.08	
	6	4694.5	0.0	4694.5	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	30726.5	0.0	30726.5	0.45	0.00	0.45	Ai＝1.000 Co＝0.511

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		
9F	A	7185.39	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	7185.39		FA	0.00		WA	0.00	0.25
8F	A	10986.14	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	10986.14		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	14142.53	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	14142.53		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	16860.95	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	16860.95		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	19164.09	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	19164.09		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	21072.95	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	21072.95		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	22623.65	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	22623.65		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	23818.04	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	23818.04		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	24664.90	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	24664.90		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		
9F	A	7186.06	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	7186.06		FA	0.00		WA	0.00	0.25
8F	A	10987.16	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	10987.16		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	14143.84	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	14143.84		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	16862.56	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	16862.56		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	19165.92	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	19165.92		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	21074.92	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	21074.92		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	22625.77	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	22625.77		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	23820.27	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	23820.27		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	24667.37	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	24667.37		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		
9F	A	9315.75	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	9315.75		FA	0.00		WA	0.00	0.25
8F	A	14243.37	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	14243.37		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	18335.59	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	18335.59		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	21860.04	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	21860.04		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	24846.03	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	24846.03		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	27320.74	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	27320.74		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		
3F	A	29331.26	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	29331.26		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	30879.77	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	30879.77		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	31977.92	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	31977.92		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		
9F	A	9280.26	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	9280.26		FA	0.00		WA	0.00	0.25
8F	A	14189.07	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	14189.07		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	18265.72	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	18265.72		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	21776.71	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	21776.71		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	24751.34	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	24751.34		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	27216.64	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	27216.64		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	29219.48	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	29219.48		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	30762.09	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	30762.09		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	31856.05	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	31856.05		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
9F	2.093	8365.2	17510.8	1.000	1.000	1.000	0.25	4377.7
8F	1.700	15750.7	26773.3	1.000	1.000	1.000	0.25	6693.3
7F	1.490	23136.1	34465.4	1.000	1.000	1.000	0.25	8616.4
6F	1.341	30648.4	41090.3	1.000	1.000	1.000	0.25	10272.6
5F	1.223	38201.8	46703.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11675.8
4F	1.122	45755.2	51355.0	1.000	1.000	1.000	0.25	12838.7
3F	1.033	53386.4	55134.0	1.000	1.000	1.000	0.25	13783.5
2F	0.950	61082.4	58044.8	1.000	1.000	1.000	0.25	14511.2
1F	0.872	68932.3	60108.9	1.000	1.000	1.000	0.25	15027.2

X方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
9F	2.093	8365.2	17510.8	1.000	1.000	1.000	0.25	4377.7
8F	1.700	15750.7	26773.3	1.000	1.000	1.000	0.25	6693.3
7F	1.490	23136.1	34465.4	1.000	1.000	1.000	0.25	8616.4
6F	1.341	30648.4	41090.3	1.000	1.000	1.000	0.25	10272.6
5F	1.223	38201.8	46703.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11675.8
4F	1.122	45755.2	51355.0	1.000	1.000	1.000	0.25	12838.7
3F	1.033	53386.4	55134.0	1.000	1.000	1.000	0.25	13783.5
2F	0.950	61082.4	58044.8	1.000	1.000	1.000	0.25	14511.2
1F	0.872	68932.3	60108.9	1.000	1.000	1.000	0.25	15027.2

Y方向正加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
9F	2.093	8365.2	17510.8	1.000	1.000	1.000	0.25	4377.7
8F	1.700	15750.7	26773.3	1.000	1.000	1.000	0.25	6693.3
7F	1.490	23136.1	34465.4	1.000	1.000	1.000	0.25	8616.4
6F	1.341	30648.4	41090.3	1.000	1.000	1.000	0.25	10272.6
5F	1.223	38201.8	46703.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11675.8
4F	1.122	45755.2	51355.0	1.000	1.000	1.000	0.25	12838.7
3F	1.033	53386.4	55134.0	1.000	1.000	1.000	0.25	13783.5
2F	0.950	61082.4	58044.8	1.000	1.000	1.000	0.25	14511.2
1F	0.872	68932.3	60108.9	1.000	1.000	1.000	0.25	15027.2

Y方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
9F	2.093	8365.2	17510.8	1.000	1.000	1.000	0.25	4377.7
8F	1.700	15750.7	26773.3	1.000	1.000	1.000	0.25	6693.3
7F	1.490	23136.1	34465.4	1.000	1.000	1.000	0.25	8616.4
6F	1.341	30648.4	41090.3	1.000	1.000	1.000	0.25	10272.6
5F	1.223	38201.8	46703.1	1.000	1.000	1.000	0.25	11675.8
4F	1.122	45755.2	51355.0	1.000	1.000	1.000	0.25	12838.7
3F	1.033	53386.4	55134.0	1.000	1.000	1.000	0.25	13783.5
2F	0.950	61082.4	58044.8	1.000	1.000	1.000	0.25	14511.2
1F	0.872	68932.3	60108.9	1.000	1.000	1.000	0.25	15027.2

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
9F	A	2623.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3256.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1049.22	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
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6929.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	A	4165.81	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
8F	B	4978.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1450.25	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	10594.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	5532.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6215.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1890.72	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	13638.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	6795.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6868.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2595.80	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
	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	16260.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	7821.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7820.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2839.81	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	18481.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	8546.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8668.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3107.15	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	20322.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	9205.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9066.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3545.23	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	21817.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	9673.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	10016.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3278.78	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

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
2F	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	22969.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	9437.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9142.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	5205.95	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	23786.38	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
9F	A	2622.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3255.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1048.20	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	6926.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	A	4162.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4979.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1447.74	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	10590.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	5521.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6223.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1887.46	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	13632.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	6780.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6874.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2597.98	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	16253.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	7811.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7817.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2843.63	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

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
5F	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	18473.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	8536.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8666.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3110.21	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	20313.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	9194.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9065.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3548.39	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	21808.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	9666.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	10013.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3279.65	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	22959.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	9426.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	9143.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	5205.90	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	23775.43	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
9F	1	1211.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1642.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1628.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1625.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1638.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1210.35	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	8957.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	1	1750.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2554.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2562.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2546.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2532.14	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	6	1748.66	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	13694.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	2415.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3208.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3207.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3199.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3194.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2404.56	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	17629.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2743.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3890.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3897.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3879.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3869.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2736.69	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	21018.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	3371.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4290.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4299.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4284.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4273.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3369.73	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	23889.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	3754.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4699.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4686.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4686.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4700.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3741.89	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	26268.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3108.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5492.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5510.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5491.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5475.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3123.27	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	28201.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3690.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5593.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5576.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5577.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5583.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3669.17	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

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
2F	合計	29690.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	4505.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5446.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5423.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5431.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5455.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	4484.09	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	30746.54	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
9F	1	1210.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1639.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1639.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1625.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1624.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1211.21	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	8951.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8F	1	1798.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2526.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2532.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2523.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2511.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1792.82	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	13686.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	2385.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3217.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3207.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3217.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3221.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2369.05	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	17618.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2823.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3841.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3840.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3848.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3842.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2808.42	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	21004.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	3408.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4265.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4259.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4270.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4273.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3397.31	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

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	合計	23873.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	3724.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4714.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4686.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4696.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4718.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3711.73	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	26252.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	3149.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5459.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5467.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5481.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5474.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3151.07	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	28183.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3651.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5606.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5589.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5596.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5600.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3626.87	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	29671.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	4703.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	5358.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	5317.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	5309.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	5343.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	4694.53	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	30726.54	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
9F	17510.8	1.000	0.25	4377.7		6929.4	1.58
8F	26773.3	1.000	0.25	6693.3		10594.8	1.58
7F	34465.4	1.000	0.25	8616.4		13638.7	1.58
6F	41090.3	1.000	0.25	10272.6		16260.0	1.58
5F	46703.1	1.000	0.25	11675.8		18481.3	1.58
4F	51355.0	1.000	0.25	12838.7		20322.2	1.58
3F	55134.0	1.000	0.25	13783.5		21817.7	1.58
2F	58044.8	1.000	0.25	14511.2		22969.5	1.58
1F	60108.9	1.000	0.25	15027.2		23786.4	1.58

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
9F	17510.8	1.000	0.25	4377.7		6926.3	1.58
8F	26773.3	1.000	0.25	6693.3		10590.1	1.58
7F	34465.4	1.000	0.25	8616.4		13632.6	1.58
6F	41090.3	1.000	0.25	10272.6		16253.1	1.58
5F	46703.1	1.000	0.25	11675.8		18473.1	1.58
4F	51355.0	1.000	0.25	12838.7		20313.2	1.58
3F	55134.0	1.000	0.25	13783.5		21808.0	1.58
2F	58044.8	1.000	0.25	14511.2		22959.3	1.58
1F	60108.9	1.000	0.25	15027.2		23775.4	1.58

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
9F	17510.8	1.000	0.25	4377.7		8957.0	2.04
8F	26773.3	1.000	0.25	6693.3		13694.9	2.04
7F	34465.4	1.000	0.25	8616.4		17629.5	2.04
6F	41090.3	1.000	0.25	10272.6		21018.3	2.04
5F	46703.1	1.000	0.25	11675.8		23889.3	2.04
4F	51355.0	1.000	0.25	12838.7		26268.8	2.04
3F	55134.0	1.000	0.25	13783.5		28201.8	2.04
2F	58044.8	1.000	0.25	14511.2		29690.7	2.04
1F	60108.9	1.000	0.25	15027.2		30746.5	2.04

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
9F	17510.8	1.000	0.25	4377.7		8951.3	2.04
8F	26773.3	1.000	0.25	6693.3		13686.2	2.04
7F	34465.4	1.000	0.25	8616.4		17618.2	2.04
6F	41090.3	1.000	0.25	10272.6		21004.8	2.04
5F	46703.1	1.000	0.25	11675.8		23873.9	2.04
4F	51355.0	1.000	0.25	12838.7		26252.1	2.04
3F	55134.0	1.000	0.25	13783.5		28183.9	2.04
2F	58044.8	1.000	0.25	14511.2		29671.6	2.04
1F	60108.9	1.000	0.25	15027.2		30726.5	2.04

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 ： 3F － 4F ）
Ｘ方向　（ 負加力 ）　　層間変形角 （ 解析終了位置 ： 3F － 4F ）
Ｙ方向　（ 正加力 ）　　層間変形角 （ 解析終了位置 ： 4F － 5F ）
Ｙ方向　（ 負加力 ）　　層間変形角 （ 解析終了位置 ： 4F － 5F ）

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 ： 4F － 5F ）
Ｙ方向　（ 負加力 ）　　層間変形角 （ 解析終了位置 ： 4F － 5F ）

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
498	10F	7185.4	90.8845	1.7716	1/　226

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 Δ U (cm)	変形角
498	9F	10986.1	89.1129	3.3437	1/ 120
	8F	14142.5	85.7692	6.2224	1/ 65
	7F	16861.0	79.5468	9.3823	1/ 43
	6F	19164.1	70.1645	13.1122	1/ 31
	5F	21073.0	57.0523	15.8773	1/ 25
	4F	22623.6	41.1750	16.0051	1/ 25
	3F	23818.0	25.1699	14.6297	1/ 27
	2F	24665.1	10.5402	10.5402	1/ 42

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 Δ U (cm)	変形角
498	10F	7186.1	90.8845	1.7692	1/ 226
	9F	10987.2	89.1154	3.3431	1/ 120
	8F	14143.9	85.7723	6.2255	1/ 65
	7F	16862.6	79.5468	9.3858	1/ 43
	6F	19165.9	70.1610	13.1133	1/ 31
	5F	21074.9	57.0478	15.8780	1/ 25
	4F	22625.8	41.1698	16.0050	1/ 25
	3F	23820.3	25.1648	14.6283	1/ 27
	2F	24667.4	10.5365	10.5365	1/ 42

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 Δ U (cm)	変形角
328	10F	9315.8	98.3669	2.9385	1/ 136
	9F	14243.4	95.4284	5.4209	1/ 74
	8F	18335.6	90.0076	8.6359	1/ 47
	7F	21860.0	81.3716	11.2354	1/ 36
	6F	24846.0	70.1363	14.5026	1/ 28
	5F	27320.8	55.6337	16.1179	1/ 25
	4F	29331.3	39.5158	15.1235	1/ 26
	3F	30879.8	24.3923	13.8854	1/ 29
	2F	31977.9	10.5068	10.5068	1/ 42

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 Δ U (cm)	変形角
317	10F	9280.3	99.0969	2.9909	1/ 134
	9F	14189.1	96.1061	5.4492	1/ 73
	8F	18265.7	90.6568	8.4671	1/ 48
	7F	21776.7	82.1898	10.9210	1/ 37
	6F	24751.3	71.2688	14.3566	1/ 28
	5F	27216.7	56.9122	16.1114	1/ 25
	4F	29219.5	40.8008	15.3357	1/ 26
	3F	30762.1	25.4651	14.2902	1/ 28
	2F	31856.1	11.1749	11.1749	1/ 40

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 Δ U (cm)	変形角
239	10F	6929.4	43.6176	1.4763	1/ 271
	9F	10594.8	42.1413	2.2388	1/ 179
	8F	13638.7	39.9024	3.0159	1/ 133
	7F	16260.3	36.8865	4.0770	1/ 98
	6F	18481.4	32.8096	6.2861	1/ 64
	5F	20322.2	26.5235	8.0854	1/ 50
	4F	21817.7	18.4381	7.9669	1/ 50
	3F	22969.5	10.4712	6.7134	1/ 60

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
239	2F	23786.4	3.7577	3.7577	1/ 118

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
238	10F	6926.3	43.4351	1.4746	1/ 271
	9F	10590.1	41.9605	2.2347	1/ 179
	8F	13632.7	39.7258	3.0052	1/ 134
	7F	16253.1	36.7206	4.0560	1/ 99
	6F	18473.2	32.6647	6.2555	1/ 64
	5F	20313.2	26.4092	8.0507	1/ 50
	4F	21808.0	18.3584	7.9339	1/ 50
	3F	22959.3	10.4246	6.6852	1/ 60
	2F	23775.8	3.7394	3.7394	1/ 119

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
280	10F	8957.0	51.1001	2.6232	1/ 152
	9F	13694.9	48.4769	4.2444	1/ 94
	8F	17629.5	44.2325	5.4122	1/ 74
	7F	21018.3	38.8202	5.7231	1/ 70
	6F	23889.3	33.0972	7.2578	1/ 55
	5F	26268.8	25.8394	8.0679	1/ 50
	4F	28201.8	17.7715	7.1114	1/ 56
	3F	29690.7	10.6601	6.3209	1/ 63
	2F	30746.5	4.3392	4.3392	1/ 103

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
283	10F	8951.3	51.6476	2.6005	1/ 154
	9F	13686.2	49.0471	4.3289	1/ 92
	8F	17618.3	44.7182	5.5835	1/ 72
	7F	21004.9	39.1347	5.9421	1/ 67
	6F	23874.1	33.1926	7.3991	1/ 54
	5F	26252.1	25.7935	8.0793	1/ 50
	4F	28183.9	17.7142	7.0801	1/ 56
	3F	29671.8	10.6341	6.2811	1/ 64
	2F	30727.0	4.3531	4.3531	1/ 102

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 : 498
X方向 (負加力) 最大荷重ステップ : 498
Y方向 (正加力) 最大荷重ステップ : 328
Y方向 (負加力) 最大荷重ステップ : 317

保有水平耐力時

X方向 (正加力) 最大荷重ステップ : 239
X方向 (負加力) 最大荷重ステップ : 238
Y方向 (正加力) 最大荷重ステップ : 280
Y方向 (負加力) 最大荷重ステップ : 283

**** 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 14:26