BUILDING STRUCTURE CALCULATION SHEETS

一貫構造計算書

S造事務所ビル

略　称：S
日　付：2013/10/18
担当者：k-lab

計算プログラム：BUS-5
(August. 2007)

バージョン：1.0.5.0
データベース番号：6.5.0.0

会員番号：BUSK00042
シリアルNo：K48033

計算開始時間 2014/01/18 13:46 （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－ 13
I-1.3　略軸組図 ―― Ⅲ－ 22
I-1.3.1　壁開口配置 ―― Ⅲ－ 22
I-1.4　部材 ―― Ⅲ－ 32
I-1.4.1　はり ―― Ⅲ－ 32
I-1.4.2　柱 ―― Ⅲ－ 34
I-1.4.8　床スラブ・床構造 ―― Ⅲ－ 34

I-2　使用材料、材料の許容応力度 ―― Ⅲ－ 35

I-2.1　材料種別 ―― Ⅲ－ 35
I-2.1.2　コンクリート ―― Ⅲ－ 35
I-2.1.3　鉄筋 ―― Ⅲ－ 35
I-2.1.4　鉄骨 ―― Ⅲ－ 35
I-2.2　材料定数 ―― Ⅲ－ 35
I-2.3　材料の許容応力度 ―― Ⅲ－ 36
I-2.3.1　コンクリート ―― Ⅲ－ 36
I-2.3.2　鉄筋 ―― Ⅲ－ 36
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－ 36
I-2.3.4　鉄骨 ―― Ⅲ－ 36
I-2.4　降伏点強度倍率 ―― Ⅲ－ 37

I-3　荷重・外力 ―― Ⅲ－ 37

I-3.2　積載荷重 ―― Ⅲ－ 37
I-3.4　重量 ―― Ⅲ－ 37
I-3.4.2　はり、柱鉄骨材重量 ―― Ⅲ－ 37
I-3.5　地震力 ―― Ⅲ－ 37
I-3.8　特殊荷重 ―― Ⅲ－ 38

I-3.8.1　特殊荷重配置図 ―― Ⅲ－ 38
I-3.8.4　特殊スラブ荷重 ―― Ⅲ－ 46

I-4　モデル化 ―― Ⅲ－ 48

I-4.1　モデル化条件 ―― Ⅲ－ 48
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－ 49
I-4.2.1　架構モデル化データ図（鉛直・水平） ―― Ⅲ－ 49
I-4.2.2　架構モデル化データ図（終局） ―― Ⅲ－ 58

I-5　部材断面特性 ―― Ⅲ－ 68

I-5.1　部材断面特性 ―― Ⅲ－ 68
I-5.1.1　共通断面特性 ―― Ⅲ－ 68
I-5.4　はり曲げ耐力に考慮するスラブ筋断面積 ―― Ⅲ－ 69

I-6　共通計算条件 ―― Ⅲ－ 69

I-6.1　使用基準 ―― Ⅲ－ 69
I-6.2　計算ルート指定 ―― Ⅲ－ 69
I-6.3　柱はり接合部計算条件 ―― Ⅲ－ 69

I-7　許容応力度計算 ―― Ⅲ－ 69

I-7.1　応力解析・モデル化 ―― Ⅲ－ 69
I-7.1.1　応力計算条件 ―― Ⅲ－ 69
I-7.2　剛性率・偏心率 ―― Ⅲ－ 69
I-7.2.1　剛性率、偏心率計算条件 ―― Ⅲ－ 69
I-7.3　断面計算 ―― Ⅲ－ 70
I-7.3.1　断面計算条件 ―― Ⅲ－ 70
I-7.3.3　冷間成形角形鋼管応力割増率 ―― Ⅲ－ 70
I-7.3.7　鉄筋径（算定計算） ―― Ⅲ－ 70

I-8　保有水平耐力計算 ―― Ⅲ－ 71

I-8.1　計算条件 ―― Ⅲ－ 71
I-8.1.1　基本条件 ―― Ⅲ－ 71
I-8.1.2　計算条件 ―― Ⅲ－ 71
I-8.1.3　解析条件等 ―― Ⅲ－ 72
I-8.1.4　冷間成形角形鋼管の計算 ―― Ⅲ－ 72
I-8.1.5　増分解析の制御条件 ―― Ⅲ－ 72
I-8.1.8　部材の耐力算定式 ―― Ⅲ－ 72

§２．許容応力度等計算結果 ―― Ⅲ－ 74

A-1　準備計算結果 ―― Ⅲ－ 74

A-1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ ―― Ⅲ－ 74
A-1.1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ図 ―― Ⅲ－ 74
A-1.1.2　はりのＣ、Ｍｏ、Ｑ表 ―― Ⅲ－ 83
A-1.2　節点重量 ―― Ⅲ－ 88
A-1.2.1　節点重量（固定荷重＋積載荷重） ―― Ⅲ－ 88

A-1.2.3　節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）　Ⅲ－ 93
A-1.3 層せん断力　Ⅲ－ 98
A-1.3.1　地震力　Ⅲ－ 98
A-1.4 剛度増大率　Ⅲ－ 103
A-1.4.1　壁によるはり・柱の剛度増大率　Ⅲ－ 103
A-1.4.2　スラブによるはりの剛度増大率　Ⅲ－ 111
A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積　Ⅲ－ 116
A-1.5.1　剛域長と置換ブレース断面積　Ⅲ－ 116

A-2. 応力計算結果　Ⅲ－ 125

A-2.1 フレーム剛性とねじり剛性　Ⅲ－ 125
A-2.2　部材応力図　Ⅲ－ 128
A-2.3 部材応力表　Ⅲ－ 155
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力　Ⅲ－ 183
A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図　Ⅲ－ 183
A-2.4.2 長期柱軸力表　Ⅲ－ 189

A-3. 応力計算結果のまとめ　Ⅲ－ 190

A-3.2　水平力分担　Ⅲ－ 190
A-3.2.1　地震力の水平力分担　Ⅲ－ 190
A-3.3 （柱せん断力／負担分）割合　Ⅲ－ 223
A-3.4 基礎計算用軸力一覧　Ⅲ－ 238
A-3.4.1 基礎計算用軸力一覧　Ⅲ－ 238
A-3.4.3 基礎計算用軸力一覧表　Ⅲ－ 240
A-3.6　剛性率　Ⅲ－ 241
A-3.6.1　剛性率(雑壁を含む)　Ⅲ－ 241
A-3.7　偏心率　Ⅲ－ 241
A-3.7.1 偏心率(雑壁を含む)　Ⅲ－ 241
A-3.8　重心・剛心図　Ⅲ－ 242
A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）　Ⅲ－ 242

A-4. 断面計算結果　Ⅲ－ 250

A-4.1　応力の割増　Ⅲ－ 250
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－ 250
A-4.1.2　地震時設計応力の割増率図　Ⅲ－ 251
A-4.1.3　地震時設計応力の割増率表　Ⅲ－ 259
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－ 266
A-4.5　Ｓの断面計算　Ⅲ－ 269
A-4.5.1　Ｓはりの断面計算　Ⅲ－ 269
A-4.5.2　Ｓ柱の断面計算　Ⅲ－ 274
A-4.8　断面計算結果一覧　Ⅲ－ 279
A-4.8.1 断面検定比図　Ⅲ－ 279
A-4.8.2　はり断面計算結果　Ⅲ－ 308
A-4.8.3　柱断面計算結果　Ⅲ－ 326

§３. 保有水平耐力計算結果　Ⅲ－ 330

U-1 長期荷重時応力・層せん断力　Ⅲ－ 330

U-1.3　層せん断力 ―― **Ⅲ－ 330**
U-1.3.1　地震時層せん断力算定の諸数値 ―― Ⅲ－ 330
U-1.3.4　層重量・層せん断力係数 ―― Ⅲ－ 330

U-3　Ds算定時計算結果 ―― **Ⅲ－ 331**

U-3.1　荷重－変位（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 331**
U-3.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（Ds算定時） ―― Ⅲ－ 331
U-3.2　終局時部材応力（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 333**
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－ 333
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－ 352
U-3.3　部材の終局強度（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 371**
U-3.3.1　部材の終局強度図（Ds算定時） ―― Ⅲ－ 371
U-3.4　終局時ヒンジ図（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 390**
U-3.5　終局時機構図（Ds算定時） ―― **Ⅲ－ 409**
U-3.5.1　終局時機構図（Ds算定時） ―― Ⅲ－ 409

U-4　保有水平耐力計算結果 ―― **Ⅲ－ 428**

U-4.1　荷重－変位（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 428**
U-4.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時） ―― Ⅲ－ 428
U-4.2　終局時部材応力（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 430**
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－ 430
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－ 449
U-4.4　終局時ヒンジ図（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 468**
U-4.5　終局時機構図（保有耐力時） ―― **Ⅲ－ 487**
U-4.5.1　終局時機構図（保有耐力時） ―― Ⅲ－ 487

U-5　必要保有水平力と判定 ―― **Ⅲ－ 505**

U-5.1　耐震性能パラメータと部材ランク ―― **Ⅲ－ 505**
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－ 505
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－ 543
U-5.1.4　Ｓ造柱圧縮座屈耐力の確認 ―― Ⅲ－ 561
U-5.2　ＲＣ部材のせん断破壊の防止（保証設計） ―― **Ⅲ－ 586**
U-5.2.1　ＲＣはり部材のせん断破壊の防止（保証設計） ―― Ⅲ－ 586
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－ 591**
U-5.4　ランク別のDs算定時負担せん断力 ―― **Ⅲ－ 602**
U-5.4.1 部材種別図 ―― Ⅲ－ 602
U-5.4.3 ランク別のDs算定時負担せん断力のまとめ ―― Ⅲ－ 620
U-5.5　水平せん断力係数 ―― **Ⅲ－ 625**
U-5.6　構造特性係数 ―― **Ⅲ－ 636**
U-5.7　必要保有水平耐力 ―― **Ⅲ－ 638**
U-5.8　保有水平耐力判定 ―― **Ⅲ－ 639**
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－ 639
U-5.8.2　保有水平耐力判定表 ―― Ⅲ－ 644
U-5.8.3　保有水平耐力計算終了理由 ―― Ⅲ－ 645
U-5.8.4　最終ステップの重心位置の変位 ―― Ⅲ－ 645
U-5.8.5　増分解析イテレーション結果 ―― Ⅲ－ 647

****** メッセージ一覧 ****** ―― **Ⅲ－ 648**

プリチェックメッセージ一覧 ―― **Ⅲ－ 648**

準備計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 648
応力計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 648
断面計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 648
保有耐力計算メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 648
保有耐力計算注意事項メッセージ一覧 ―― Ⅲ－ 648

計算・設計に関する情報

工事名称	S造事務所ビル
構造計算プログラム名称	BUS-5 Ver.1
構造計算プログラム所有者	
構造計算プログラム実行機種	
建築設計事務所名（確認申請上の設計者）	
担当者名	印
連絡先･電話番号	
構造設計事務所	
構造設計担当者名	印
連絡先･電話番号	
構造計算協力事務所名	
構造計算担当者名	印
連絡先･電話番号	

【１．構造上の特徴】

【２．構造計算方針】

【３．適用する構造計算】

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

【ロ．鉄骨造における適用関係】
- ☐ 平成19年国土交通省告示第593号第1号イ
- ☐ 平成19年国土交通省告示第593号第1号ロ

【ハ．平成19年国土交通省告示第593号各号の基準に適合していることの検証内容】
（参照頁　　）

【４．使用プログラムの概要】

【イ．プログラム名称】　BUS-5 Ver.1.0.5.0 データベース番号:6.5.0.0
【ロ．国土交通大臣の認定の有無】　有（認定プログラムで安全性を確認）・　有（その他）　・　無
【ハ．認定番号】
【ニ．認定取得年月日】
【ホ．構造計算チェックリスト】　（参照頁　　）

§1. 入力データ

I-1　一般事項

I-1.1　建築物の構造設計概要

建築場所					
主要用途			構造種別	鉄骨造	
階数	地下　0階　地上　8階　塔屋　0階				
建築面積	0.00 m2		延べ面積	0.00 m2	
軒高さ	32.000 m		建物高さ	32.000 m	
工事種別	☑ 新築　☐ 増築		増築予定	☑ 無　☐ 有(階)	
構造 主要ｽﾊﾟﾝ	X方向 : 0.000 m		Y方向 : 0.000 m		
構造 塔状比	X方向 : 検討しない		Y方向 : 検討しない		
構造 骨組形式	X方向 :		Y方向 :		
基礎形式	☑ 直接基礎　☐ 杭基礎				
仕上	床 :		屋根 :		
	外装 :				
屋上付属物等					

I-1.1.1　建物概要

建物規模 :

スパン数	X方向	5 スパン
	Y方向	2 スパン
階　数	地　上	8 階
	地　下	0 階
	塔　屋	0 階
高　さ		32.000 m
軒の高さ		32.000 m
地面から地上１階床までの高さ		0.0 cm
パラペットの高さ		0.0 cm
ピロティ階	X方向	指定なし
	Y方向	指定なし
基礎下端レベル		GL-150.0 cm

構造階高計算法 : はりせいの平均を自動計算し標準レベルを考慮して設定

階名	階高 (cm)	構造階高 (cm)
8F	400.0	400.0
7F	400.0	405.0
6F	400.0	400.0
5F	400.0	400.0
4F	400.0	400.0
3F	400.0	400.0
2F	400.0	400.0
1F	400.0	450.0

層名	標準はりせい (cm)
9F	60.0
8F	60.0
7F	70.0
6F	70.0
5F	70.0
4F	70.0
3F	70.0
2F	70.0
1F	170.0

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

X方向 (cm)				Y方向 (cm)			
軸名	意匠ｽﾊﾟﾝ	構造ｽﾊﾟﾝ	意匠通り心と構造通り心間距離	軸名	意匠ｽﾊﾟﾝ	構造ｽﾊﾟﾝ	意匠通り心と構造通り心間距離
1	720.0	720.0	0.0	A	1620.0	1620.0	0.0
2	720.0	720.0	0.0	B	720.0	720.0	0.0
3	720.0	720.0	0.0	C			0.0
4	720.0	720.0	0.0				
5	720.0	720.0	0.0				
6			0.0				

I-1.1.2　床面積

本建物の場合は該当しない（該当するデータがありません）

I-1.1.3　構造概要

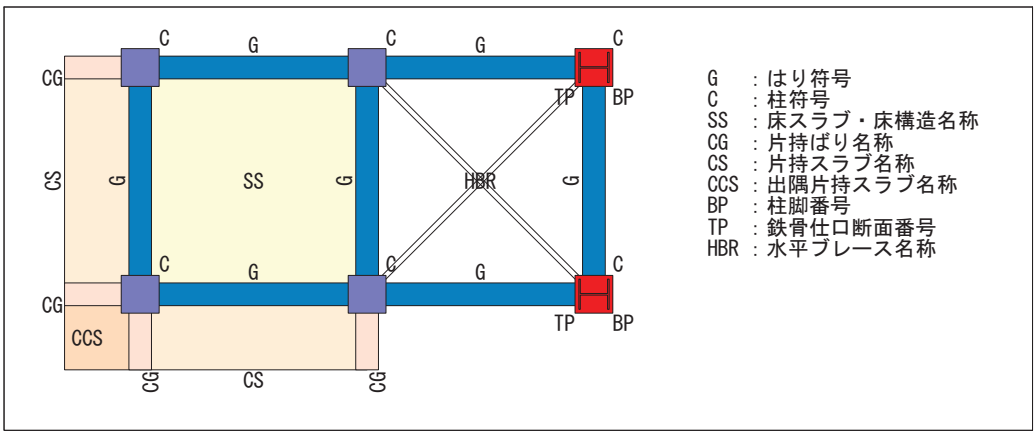
構造種別	層名１	層名２
鉄筋コンクリート造	1F	1F
鉄骨造	2F	9F

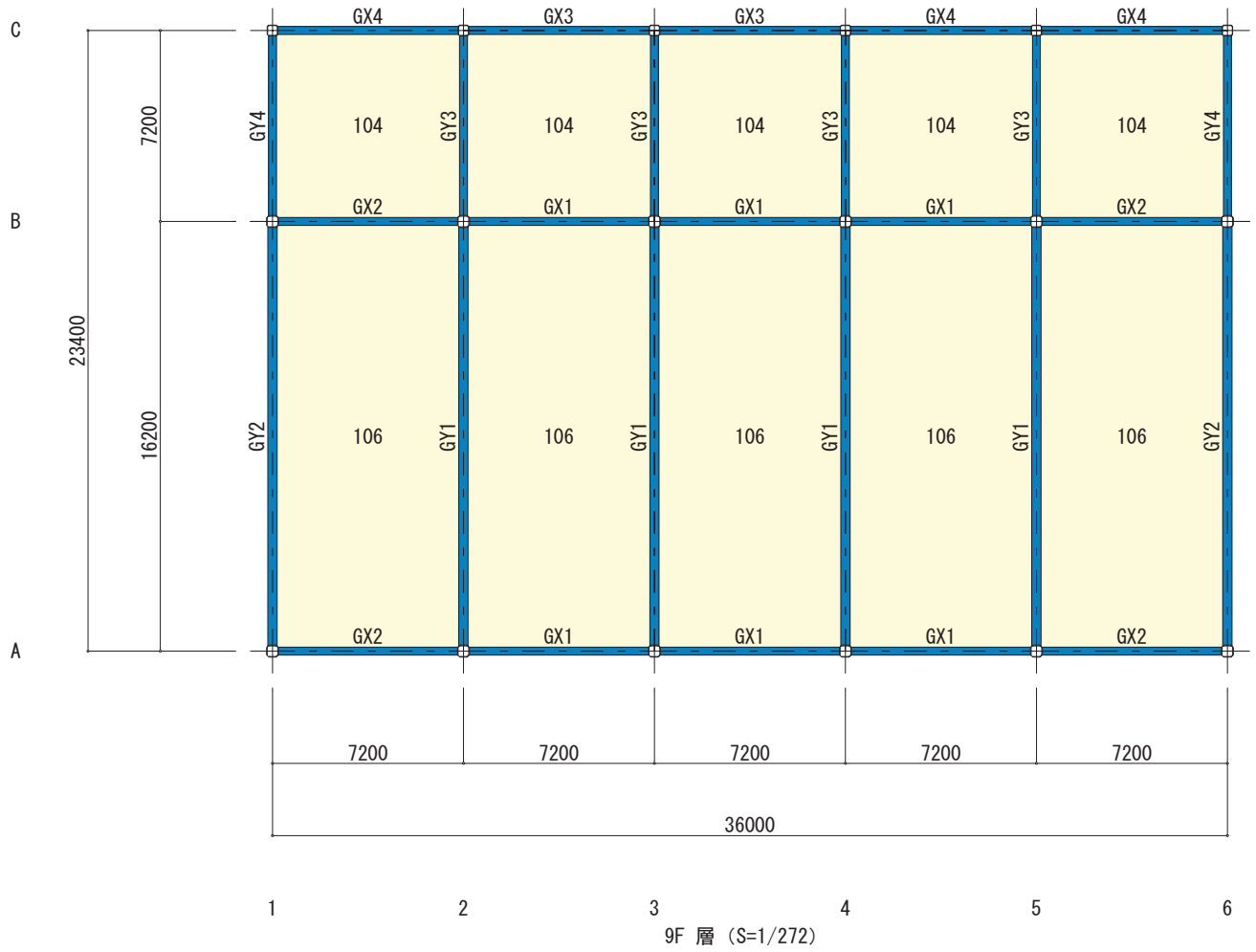
I-1.1.4　周囲にダミー部材がある場合の壁の取り扱い

そで壁または雑壁として扱う

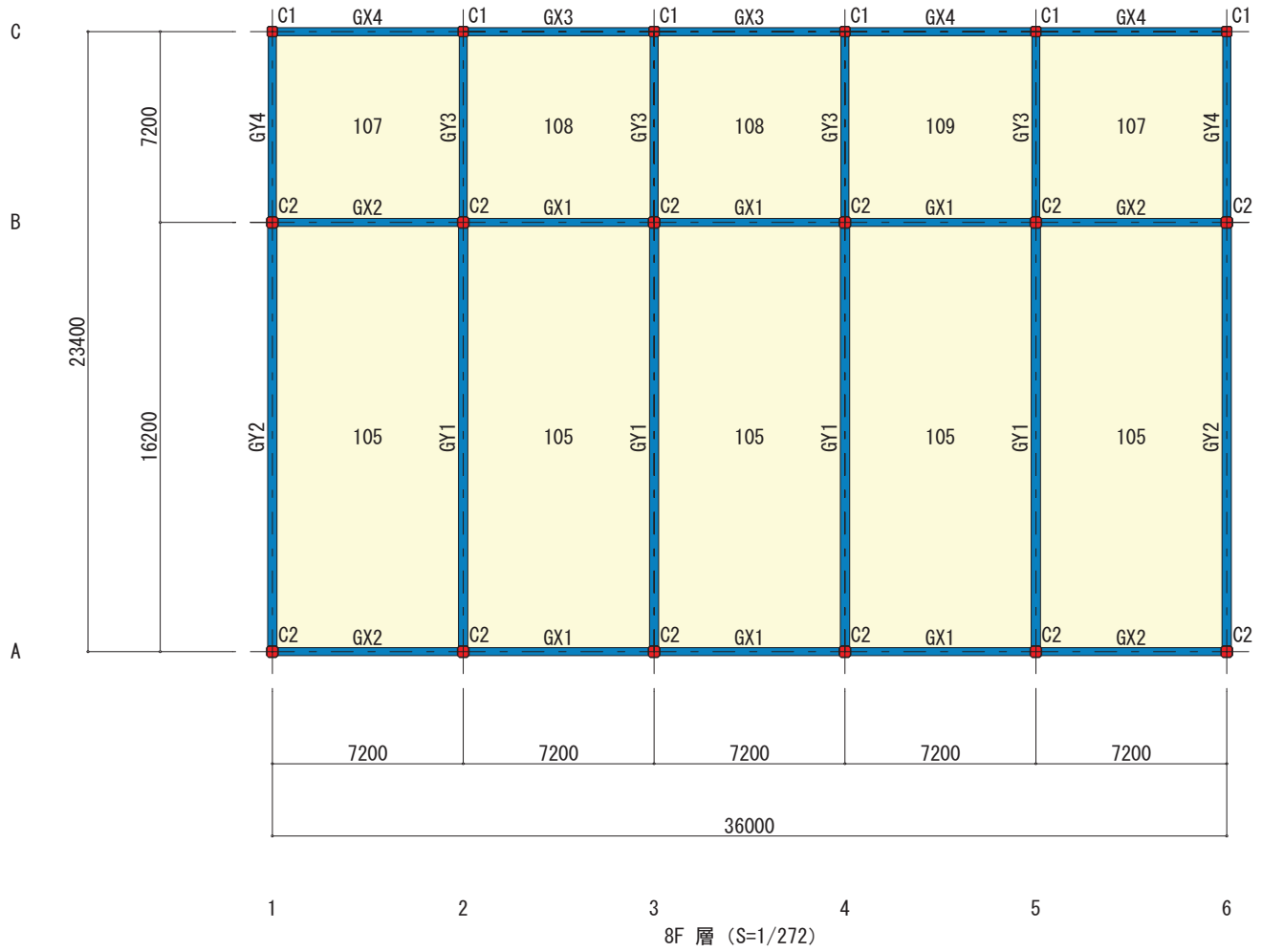
I-1.2　略伏図

I-1.2.1　はり・柱・床・片持ばり・片持スラブ・ベースプレート配置

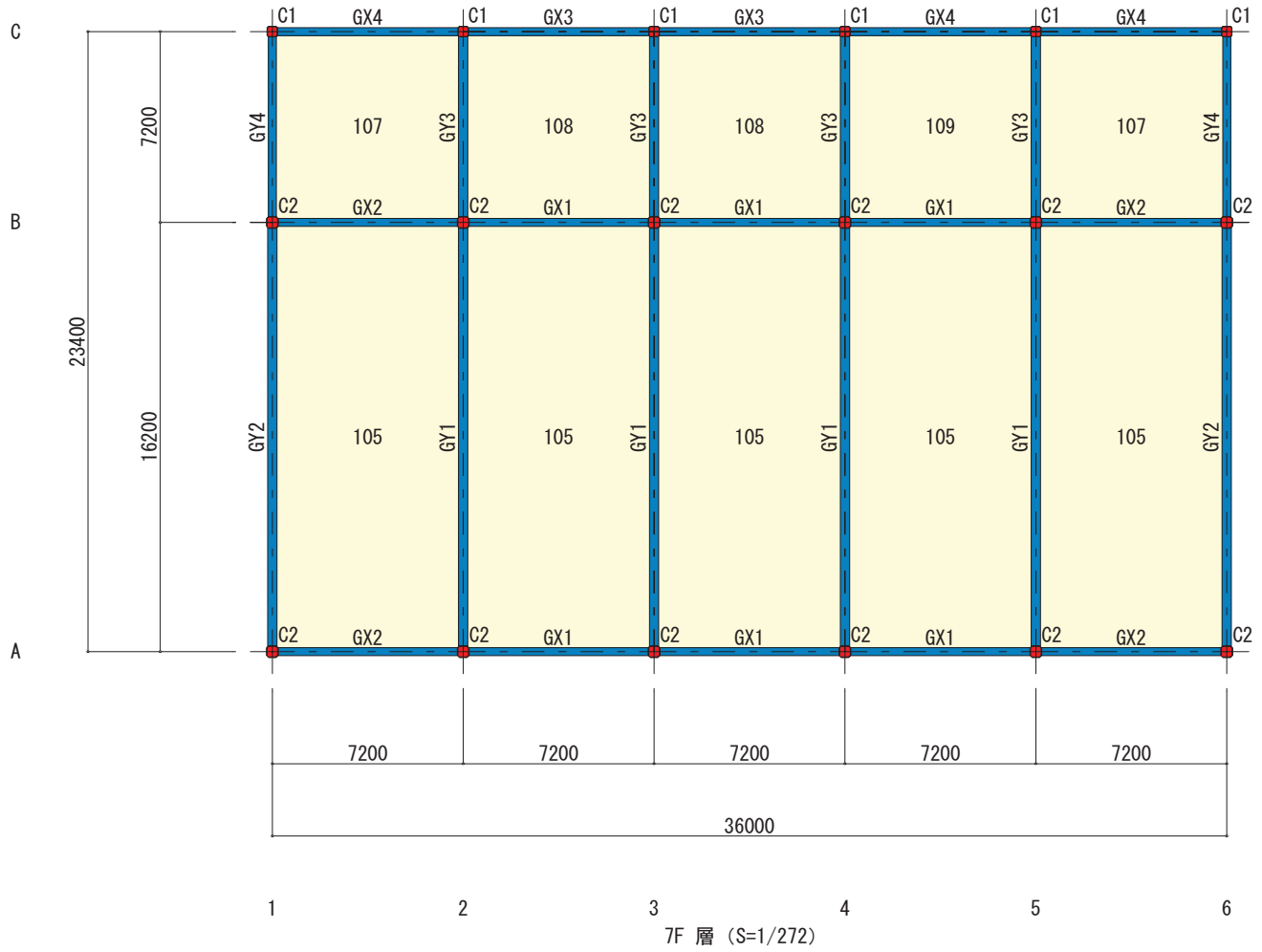



C
B
A
23400
7200
16200
GX4
GX3
GX3
GX4
GX4
GY4
GY3
GY3
GY3
GY3
GY4
104
104
104
104
104
GX2
GX1
GX1
GX1
GX2
GY2
GY1
GY1
GY1
GY1
GY2
106
106
106
106
106
GX2
GX1
GX1
GX1
GX2
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

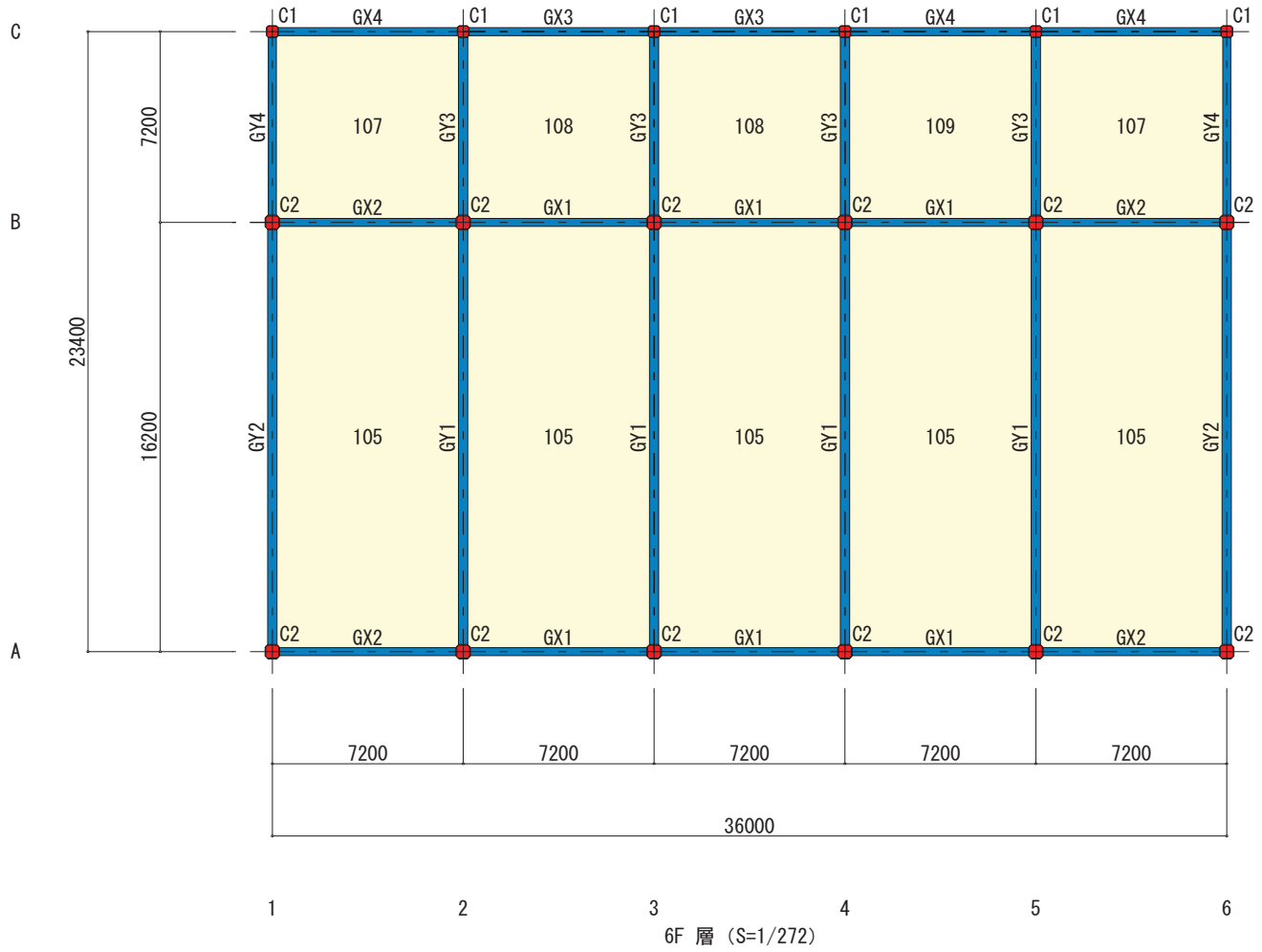
9F 層 (S=1/272)


C
B
A
23400
7200
16200
C1
GX4
GX3
GX3
GX4
GX4
C1
GY4
GY3
GY3
GY3
GY3
GY4
107
108
108
109
107
C2
GX2
GX1
GX1
GX1
GX2
GY2
GY1
GY1
GY1
GY1
GY2
105
105
105
105
105
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

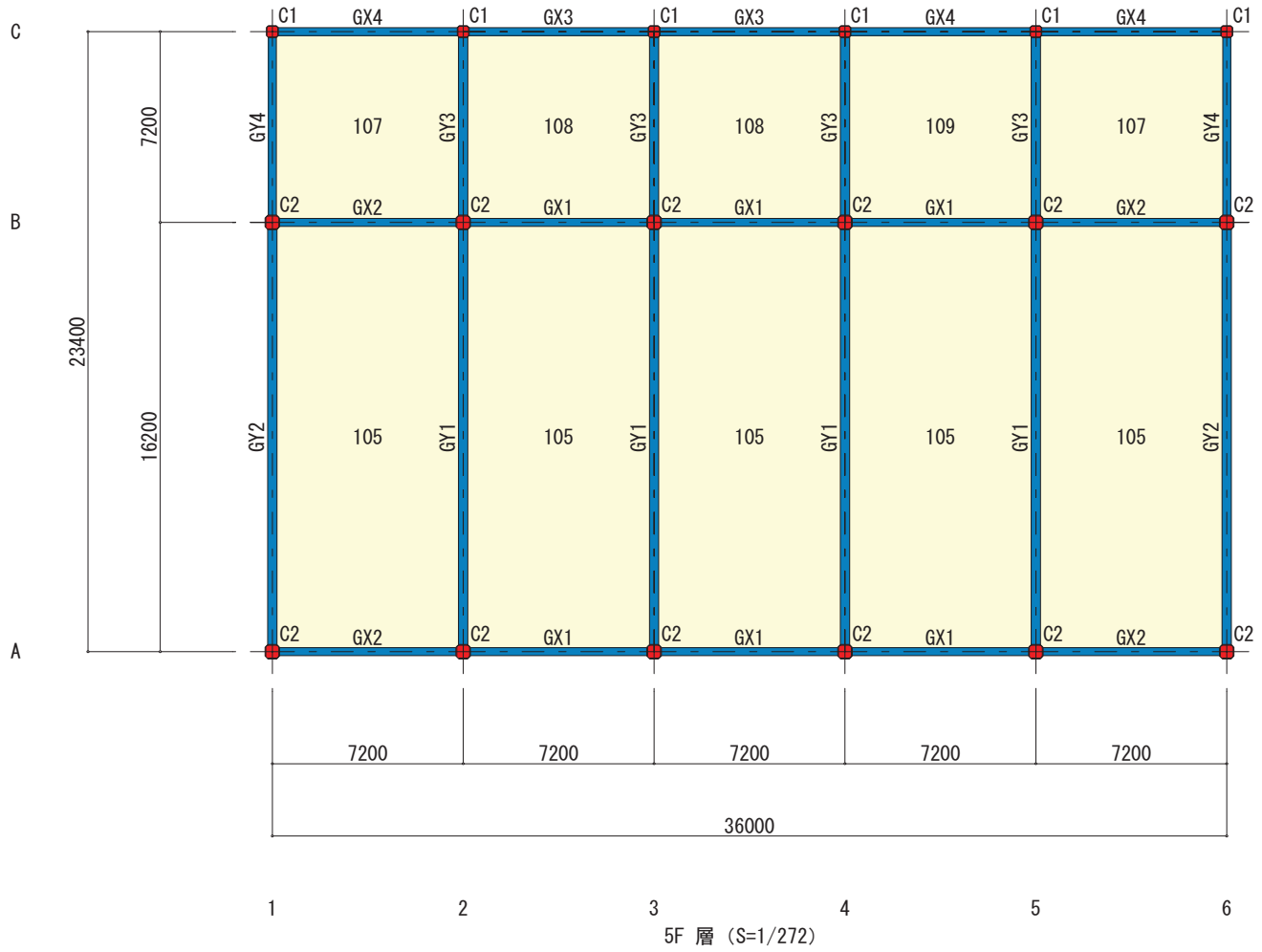
8F 層 (S=1/272)


C
B
A
23400
7200
16200
C1
GX4
GX3
C2
GX2
GX1
GY4
GY3
GY2
GY1
107
108
109
105
7200
36000
1
2
3
4
5
6

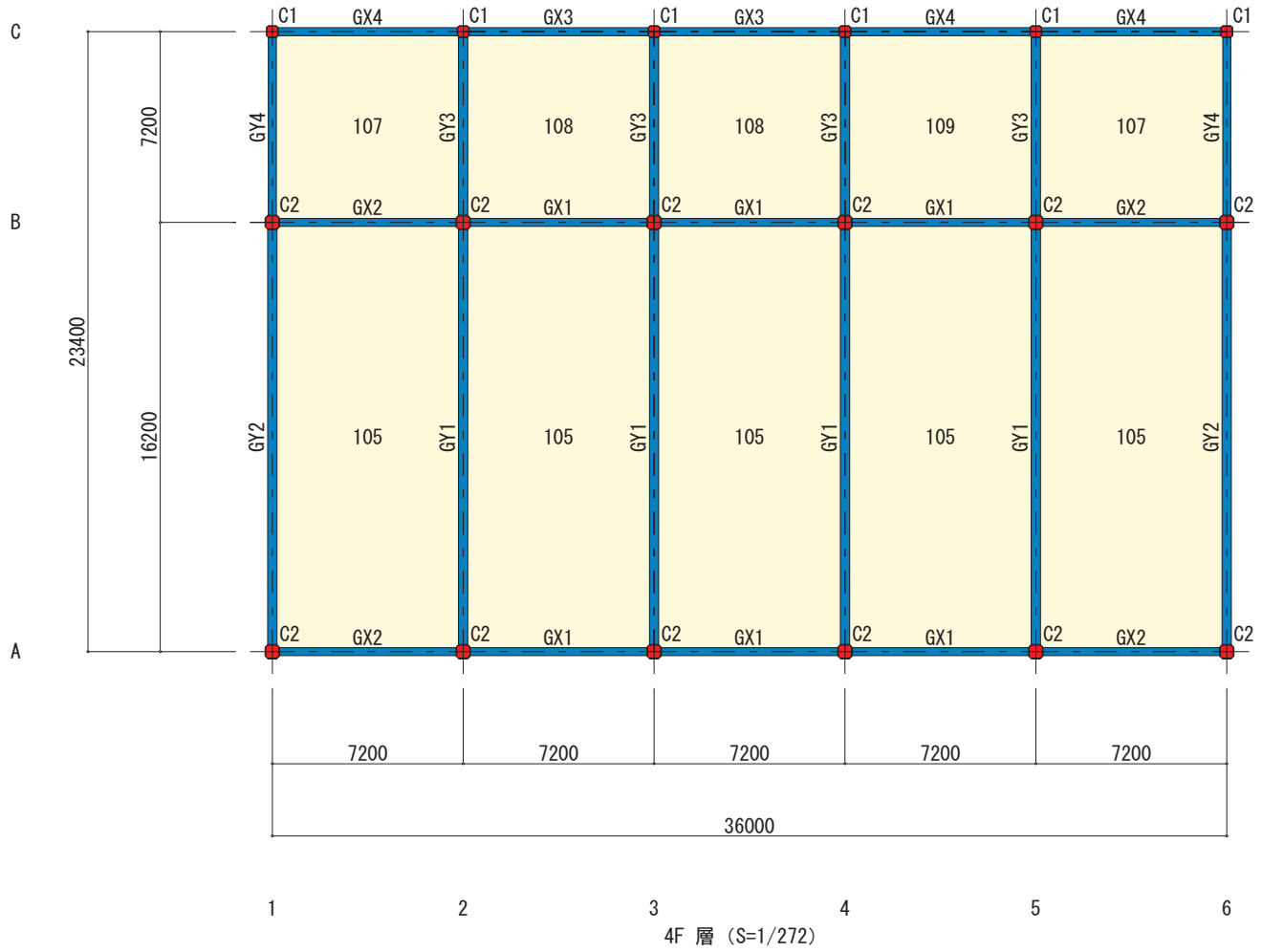
7F 層 (S=1/272)


C
B
A
23400
7200
16200
C1
GX4
GX3
C2
GX2
GX1
GY4
GY3
GY2
GY1
107
108
109
105
7200
36000
1
2
3
4
5
6

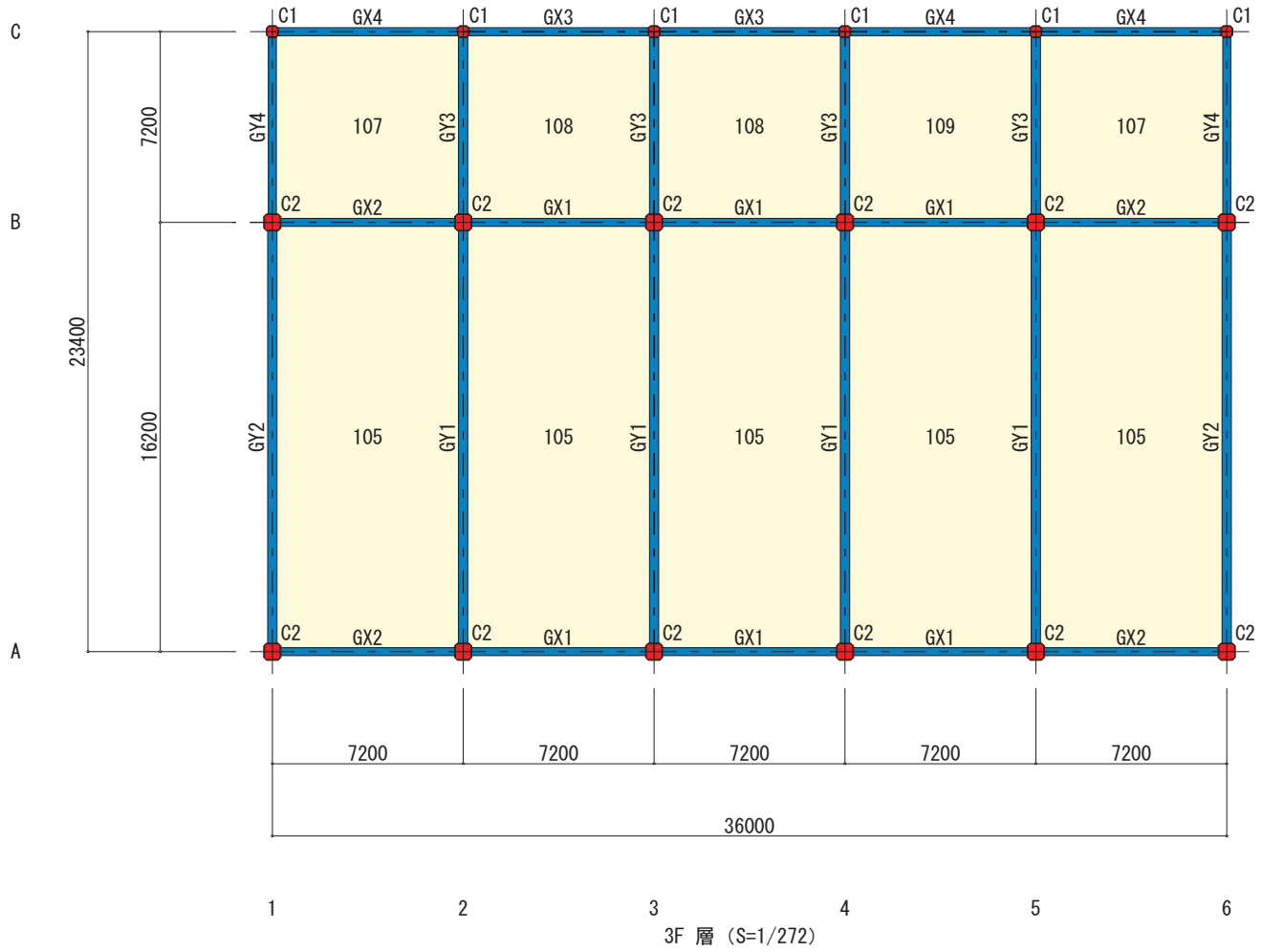
6F 層 (S=1/272)


C
B
A
C1
C2
GX1
GX2
GX3
GX4
GY1
GY2
GY3
GY4
105
107
108
109
7200
16200
23400
7200
36000
1
2
3
4
5
6

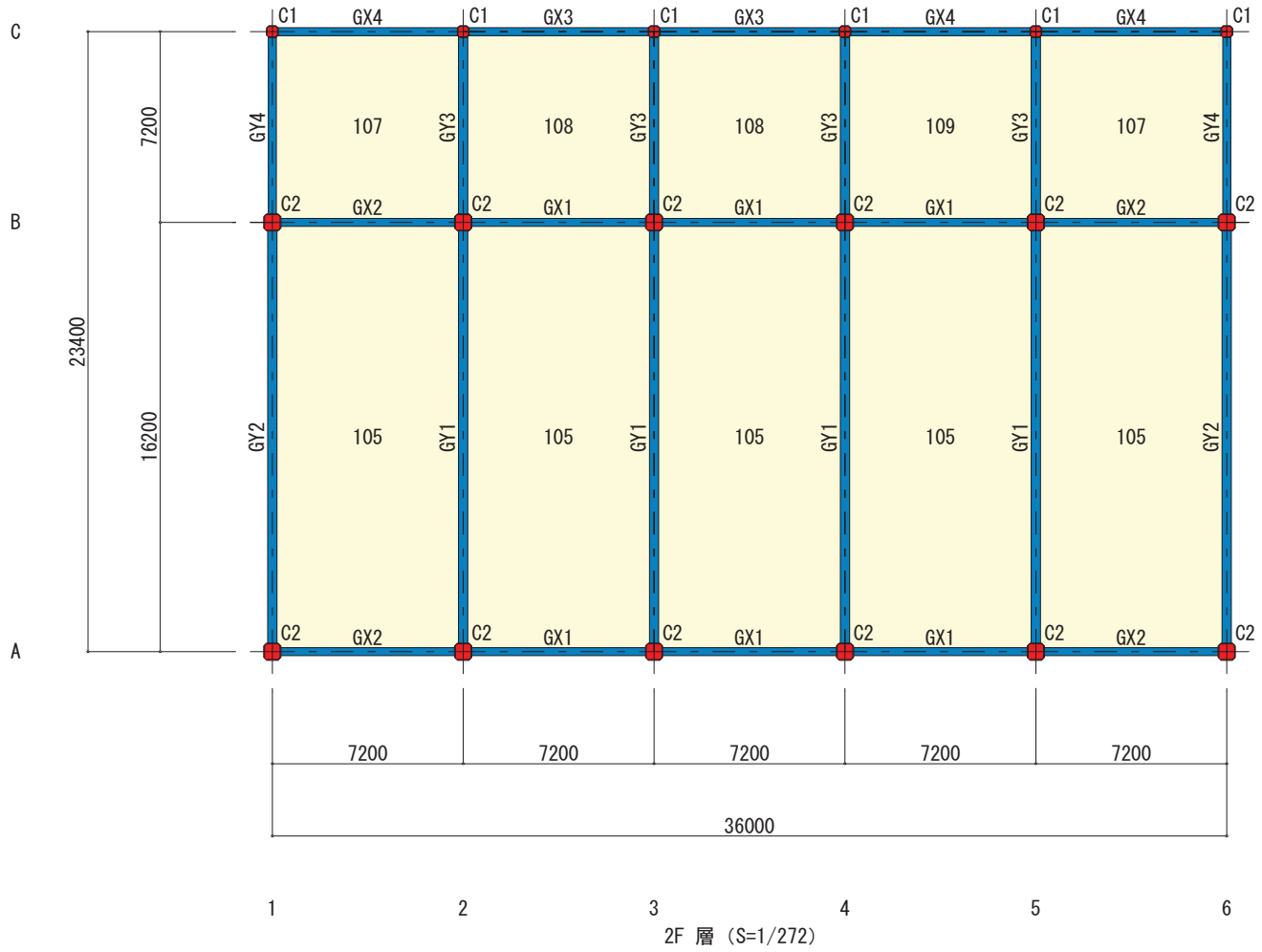
5F 層 (S=1/272)


C
B
A
23400
7200
16200
C1
C2
GX1
GX2
GX3
GX4
GY1
GY2
GY3
GY4
105
107
108
109
7200
36000
1
2
3
4
5
6

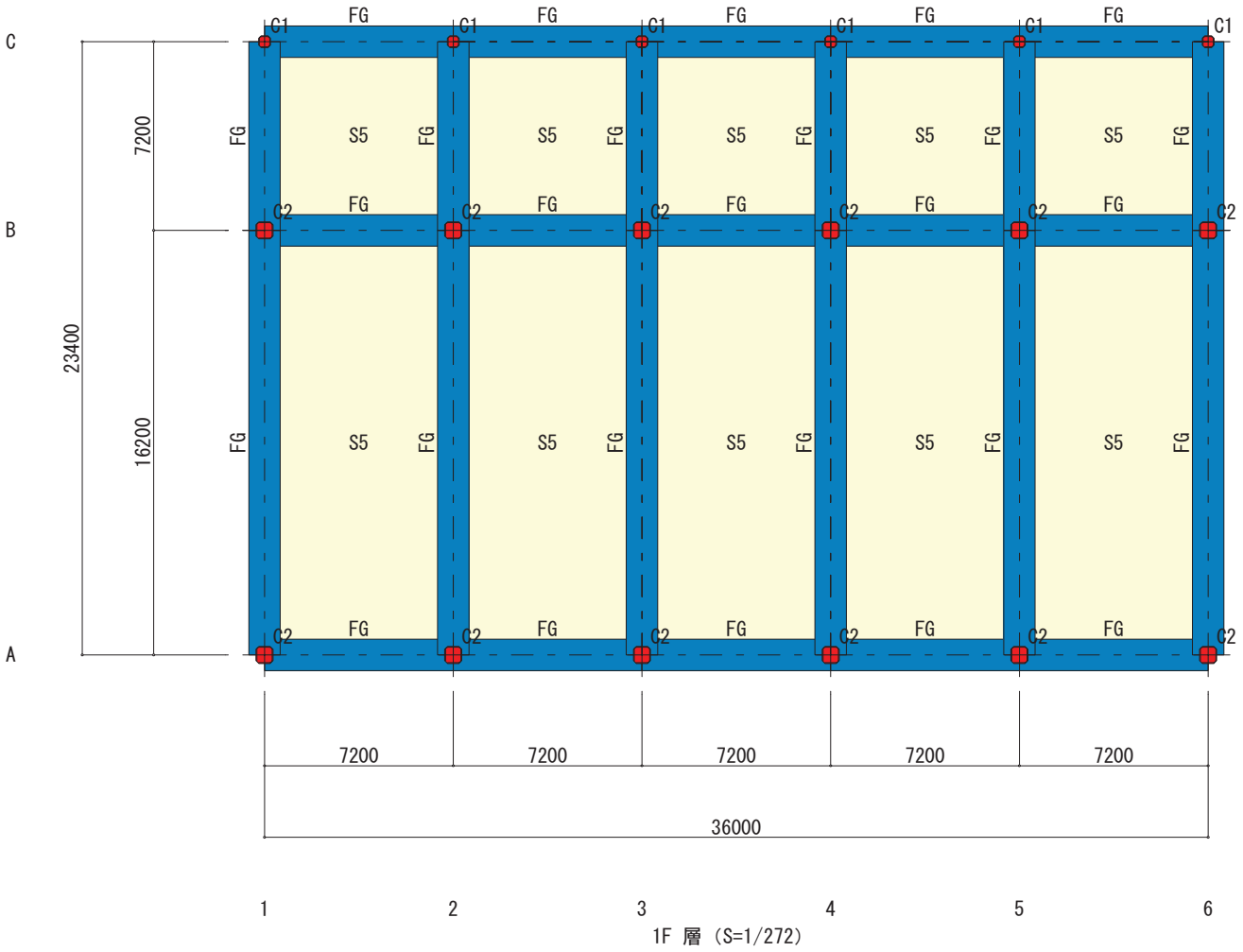
4F 層 (S=1/272)


C
B
A
C1
C2
GX1
GX2
GX3
GX4
GY1
GY2
GY3
GY4
105
107
108
109
7200
16200
23400
7200
36000
1
2
3
4
5
6

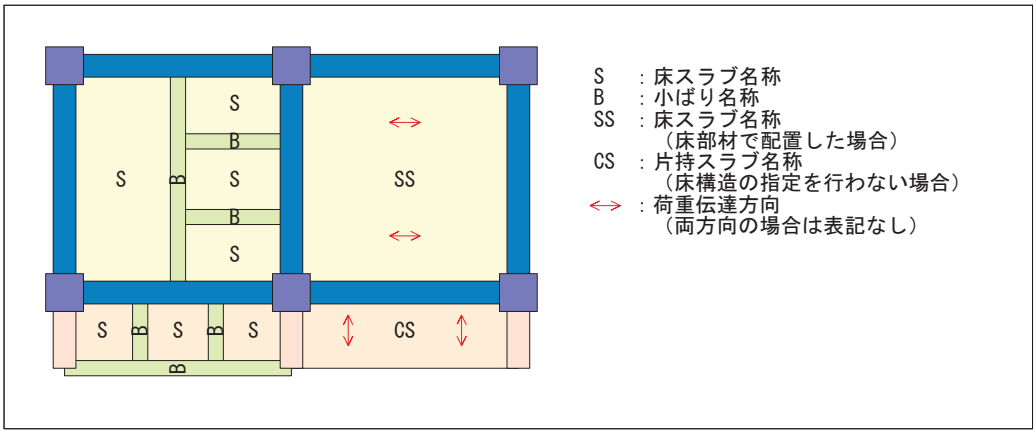
3F 層 (S=1/272)

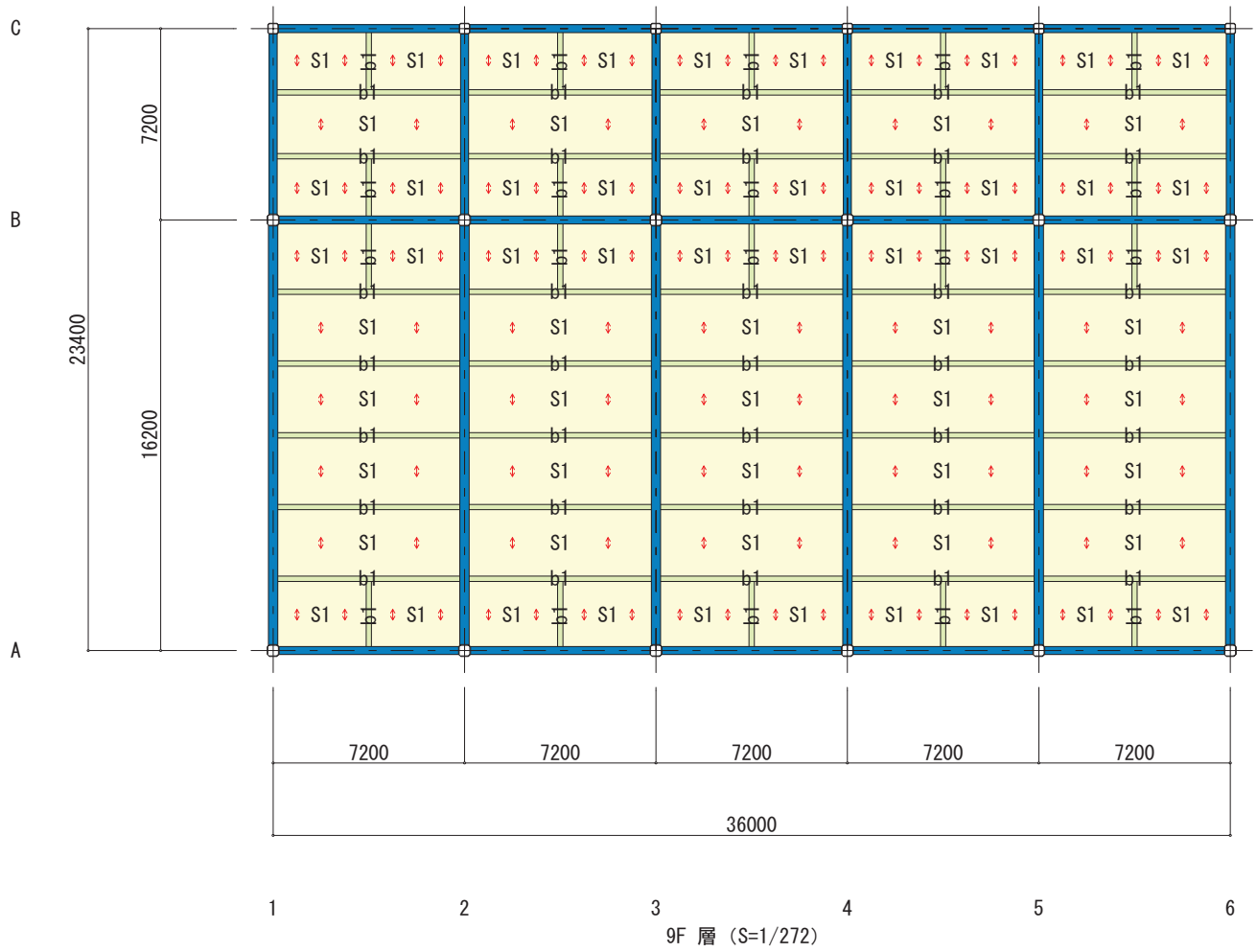

C
B
A
23400
7200
16200
C1
GX4
GX3
GX3
GX4
GX4
C1
C2
GX2
GX1
GX1
GX1
GX2
GY4
GY3
GY3
GY3
GY3
GY4
GY2
GY1
GY1
GY1
GY1
GY2
107
108
108
109
107
105
105
105
105
105
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

2F 層 (S=1/272)

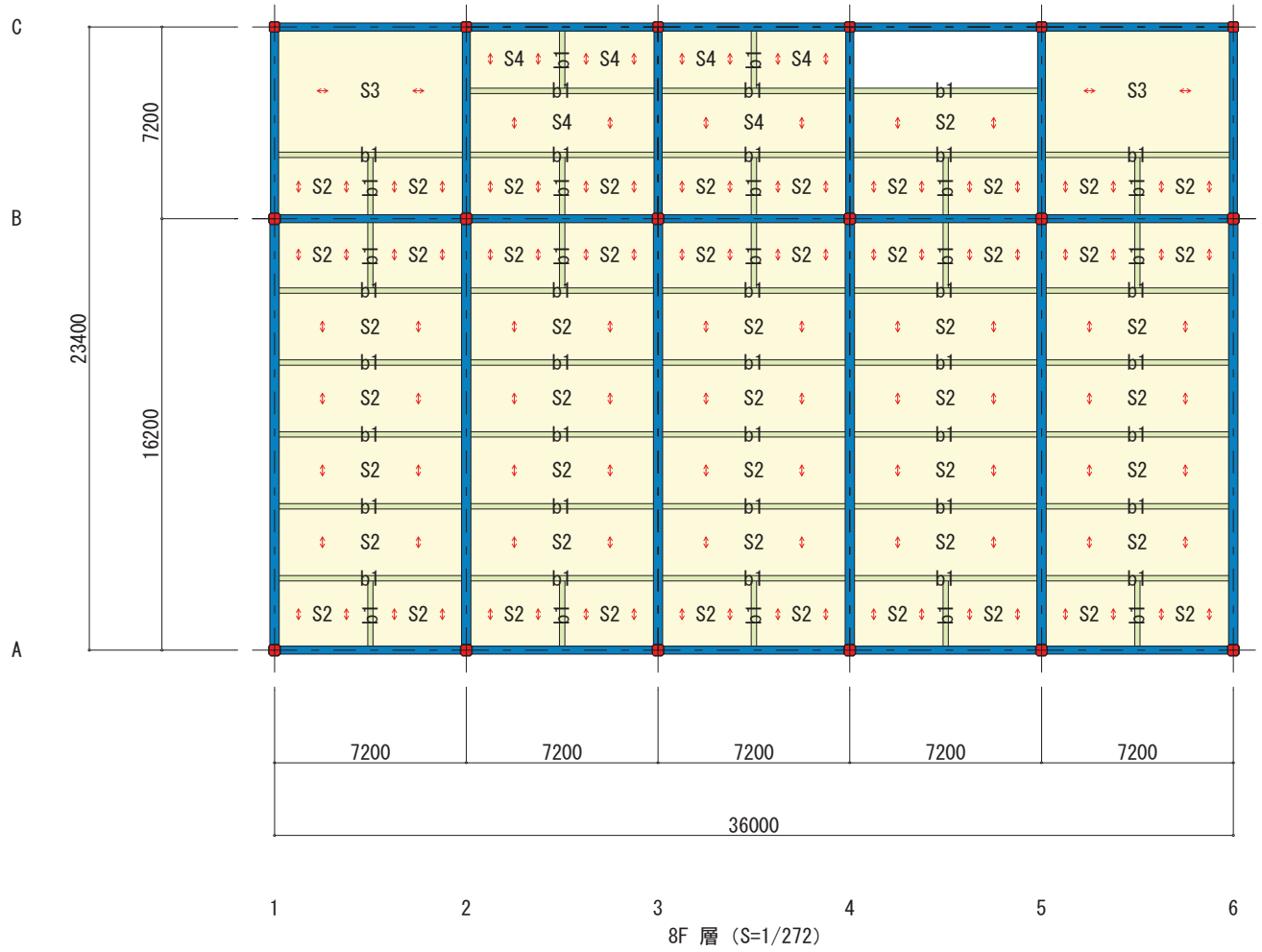


I-1.2.2　床スラブ・小ばり配置

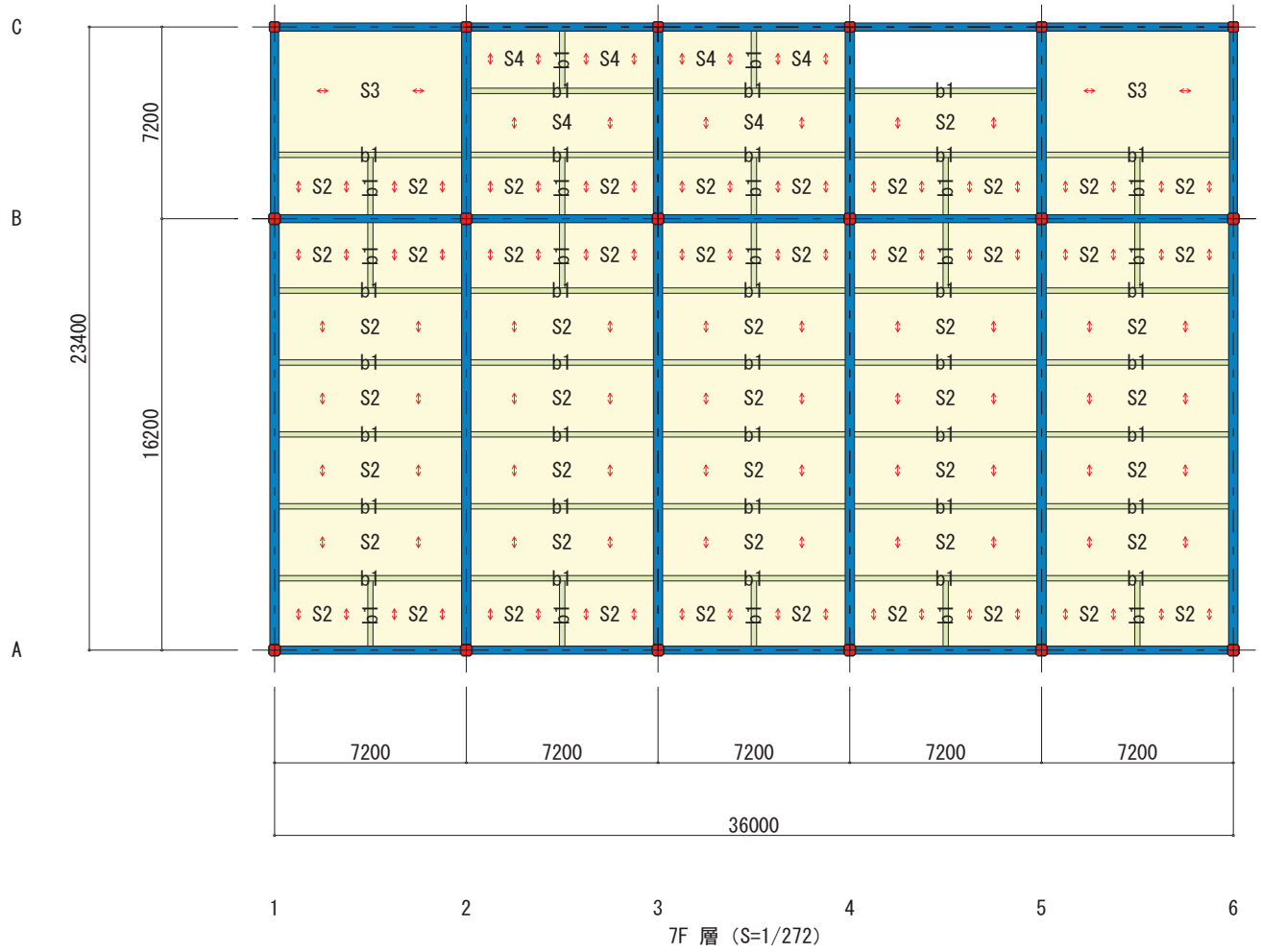



C
B
A
7200
16200
23400
S1
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

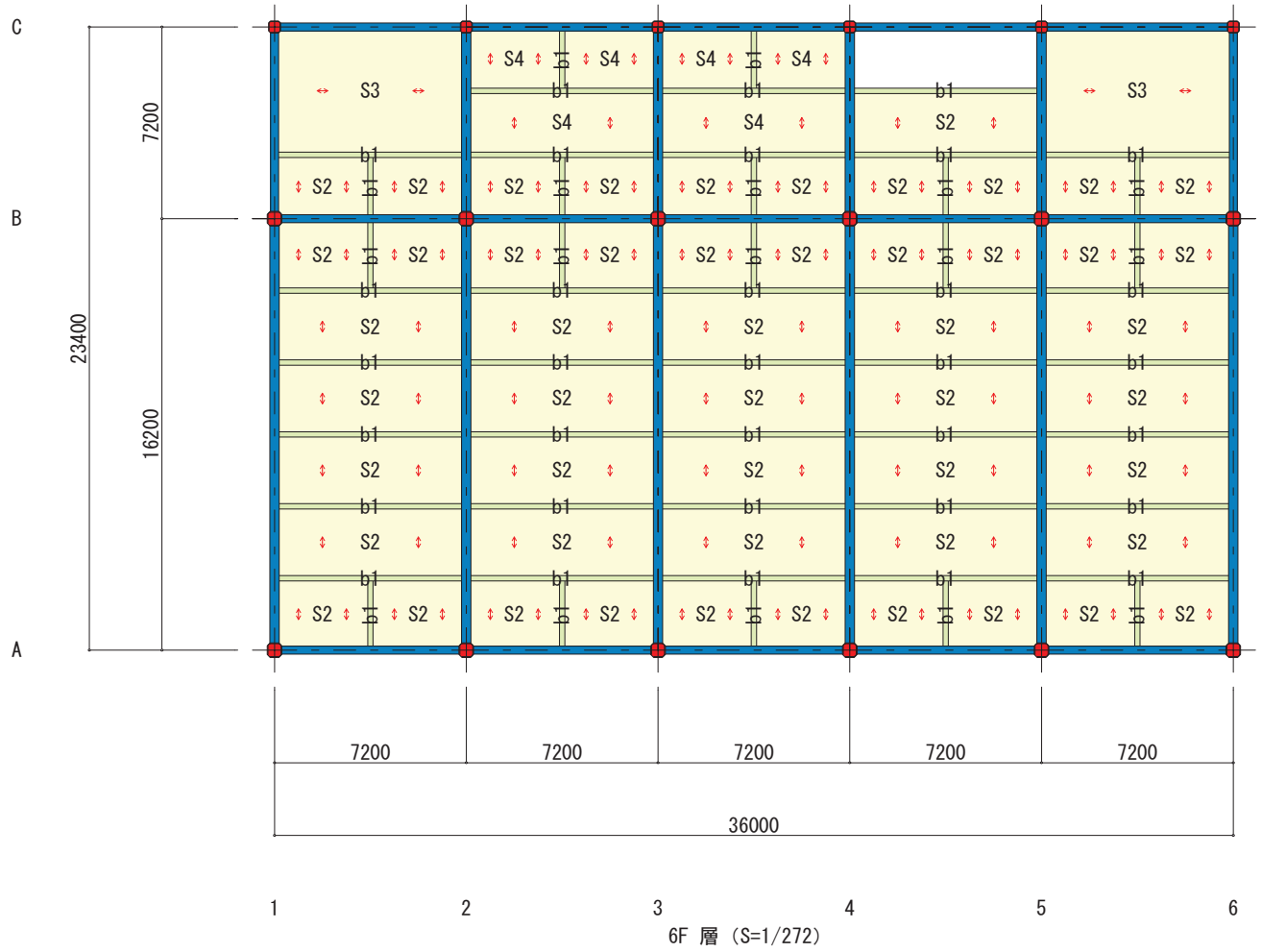
9F 層 (S=1/272)


C
B
A
7200
16200
23400
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

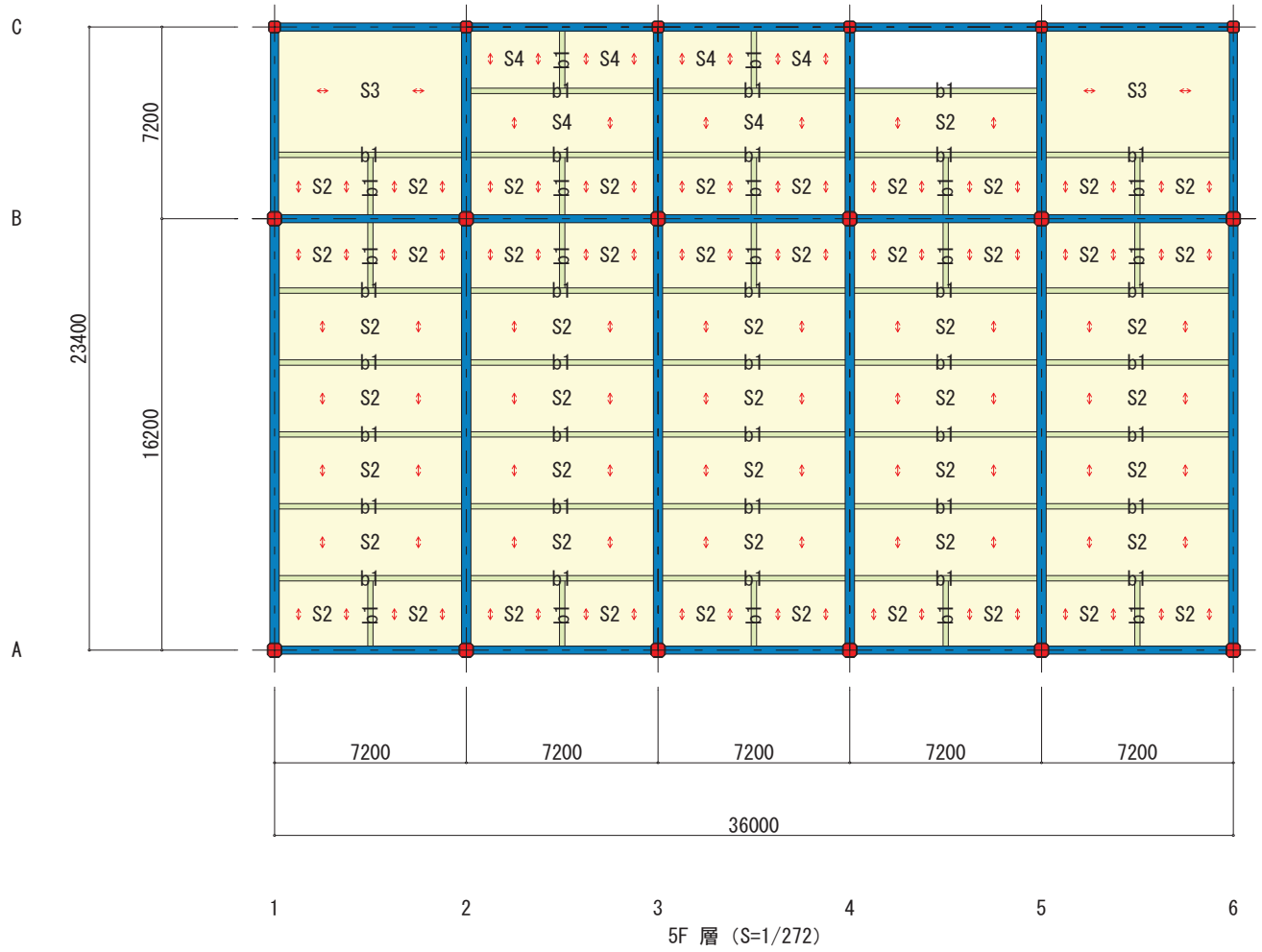
8F 層 (S=1/272)


C
B
A
23400
7200
16200
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

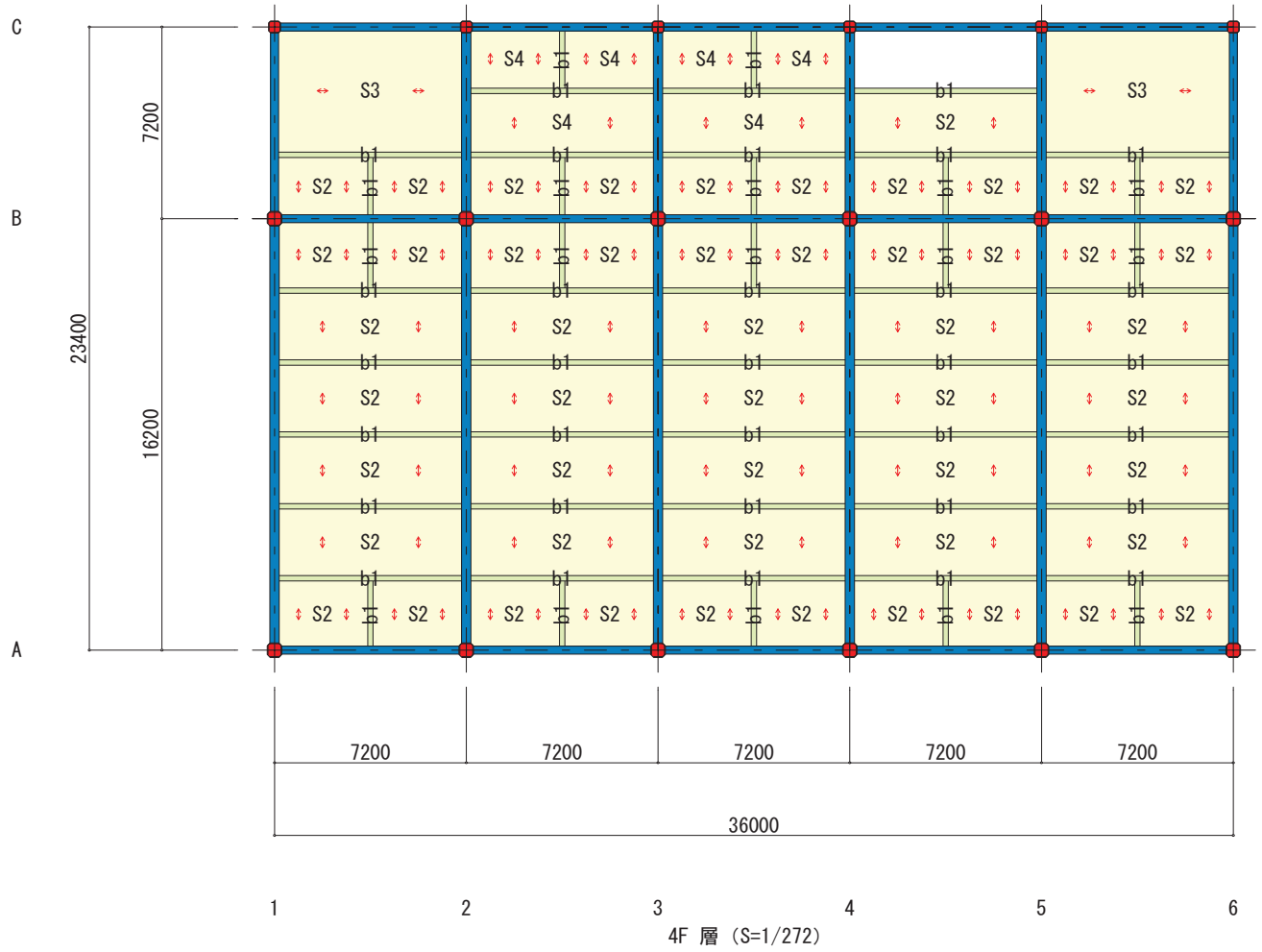
7F 層 (S=1/272)


C
B
A
7200
16200
23400
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

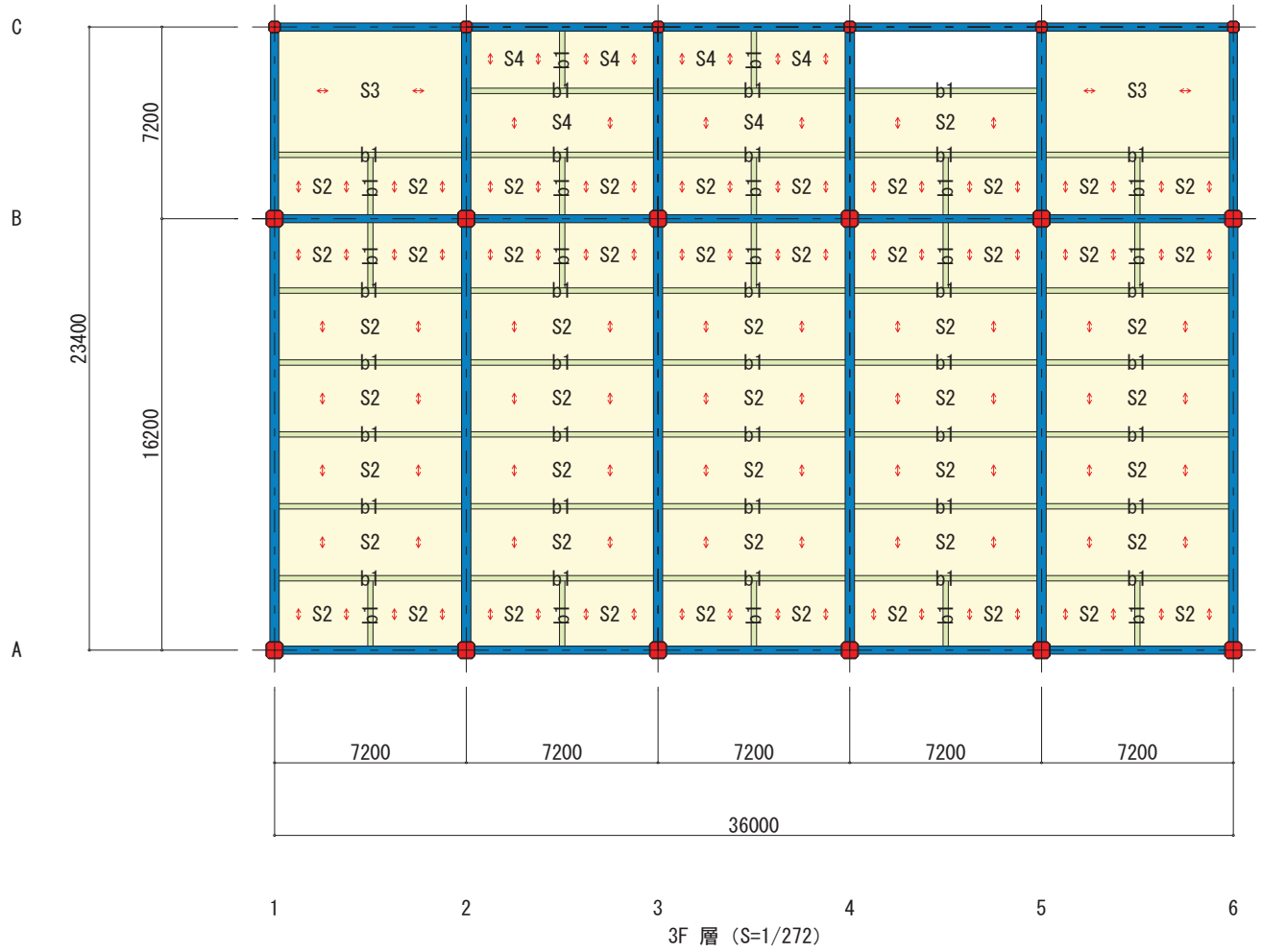
6F 層 (S=1/272)


C
B
A
7200
16200
23400
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

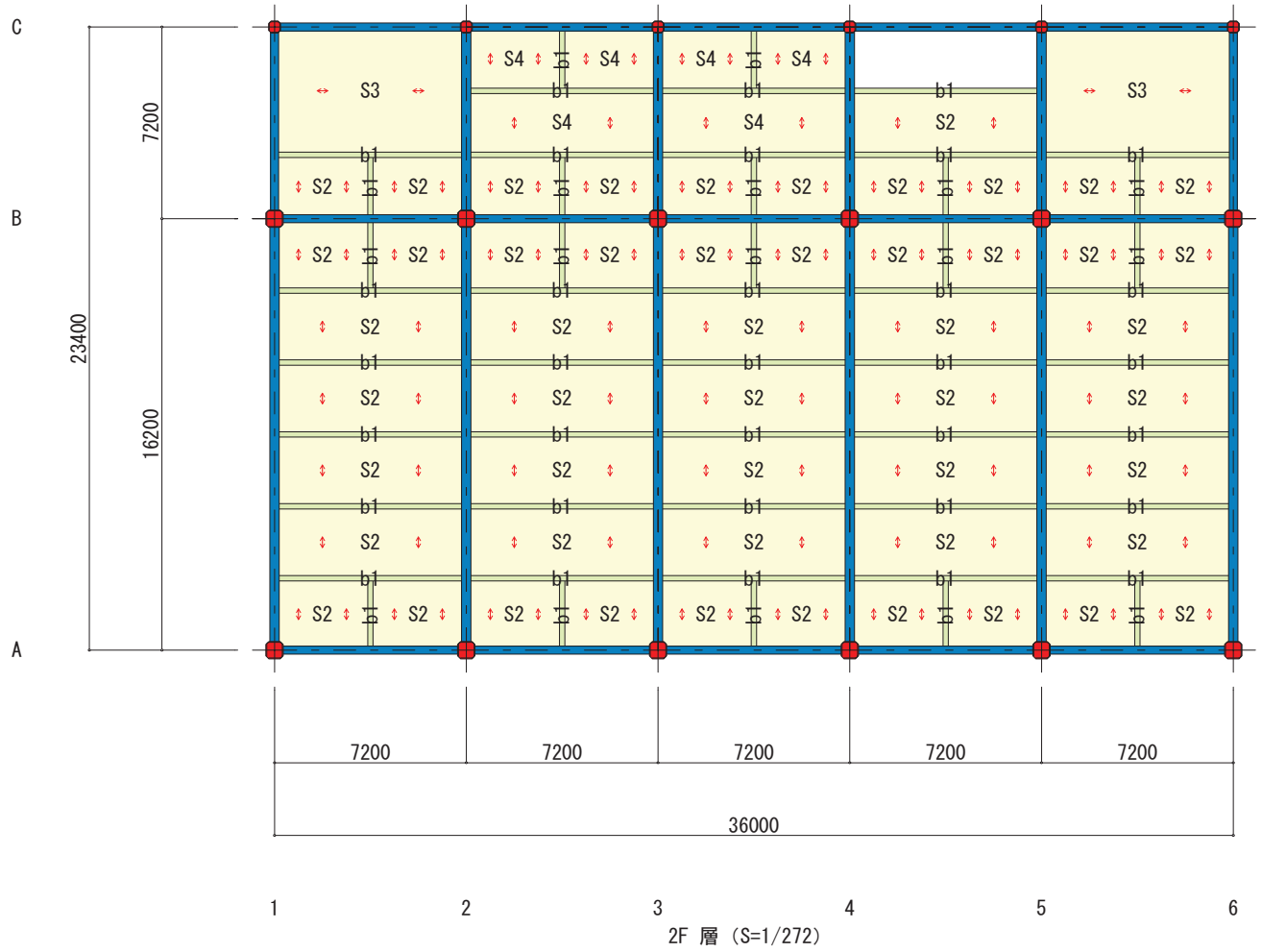
5F 層 (S=1/272)


C
B
A
23400
7200
16200
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

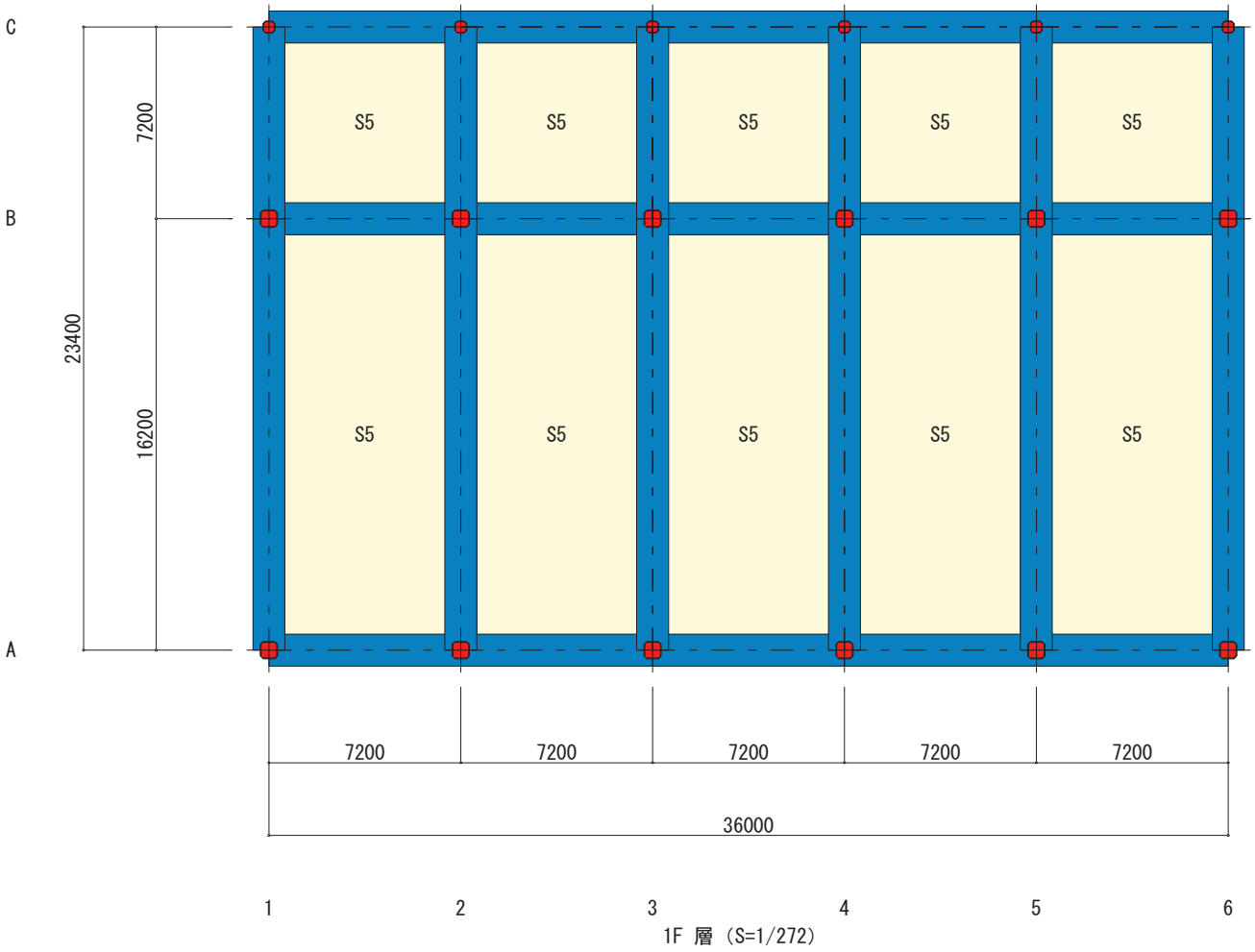
4F 層 (S=1/272)


C
B
A
7200
16200
23400
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

3F 層 (S=1/272)

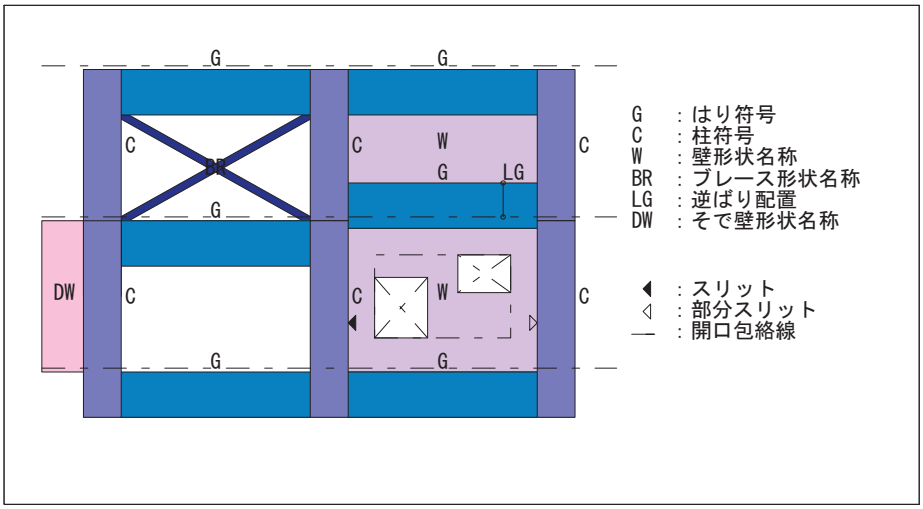

C
B
A
7200
16200
23400
S3
S4
S2
b1
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

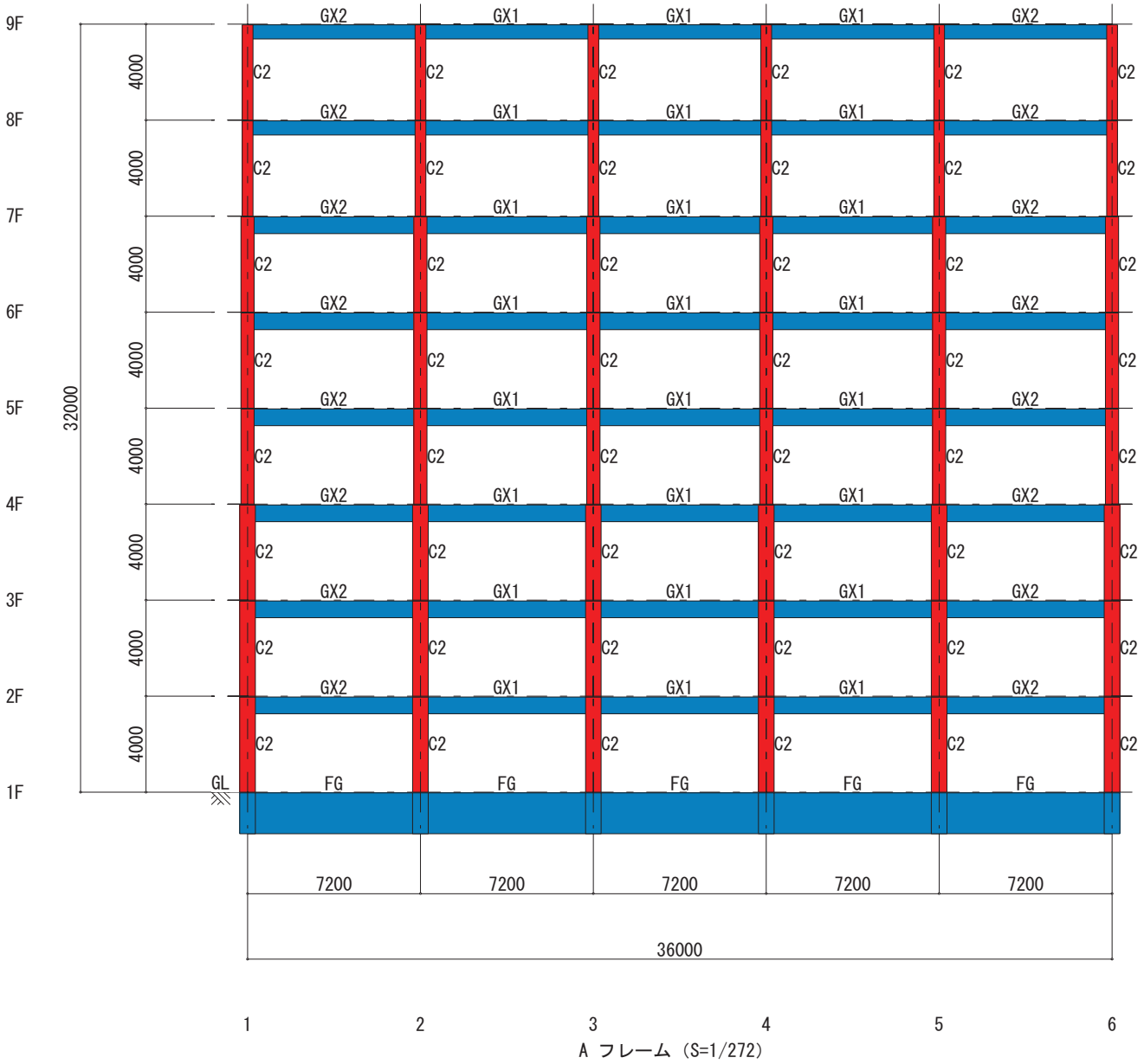
2F 層 (S=1/272)



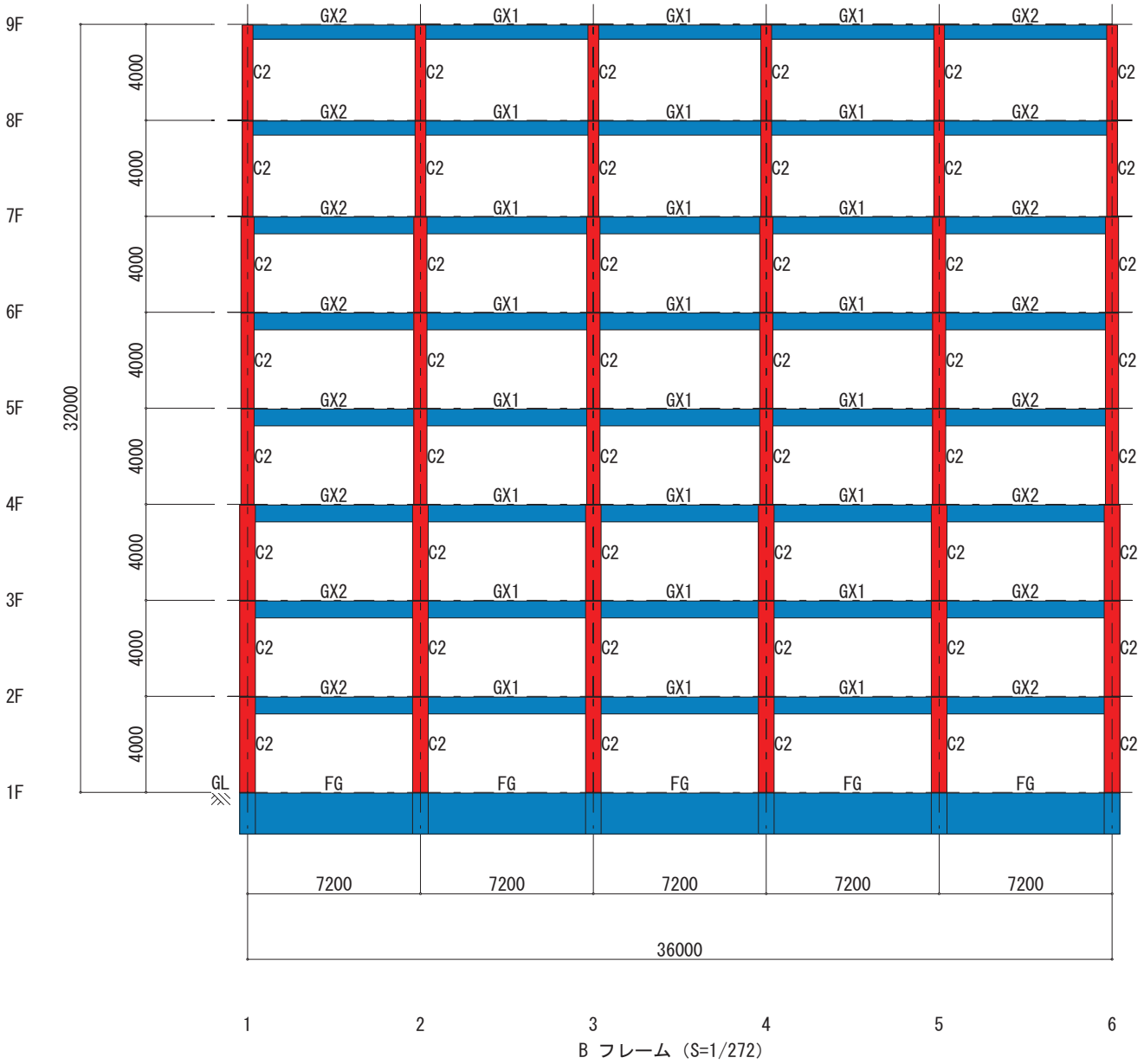
I-1.3　略軸組図

I-1.3.1　壁開口配置

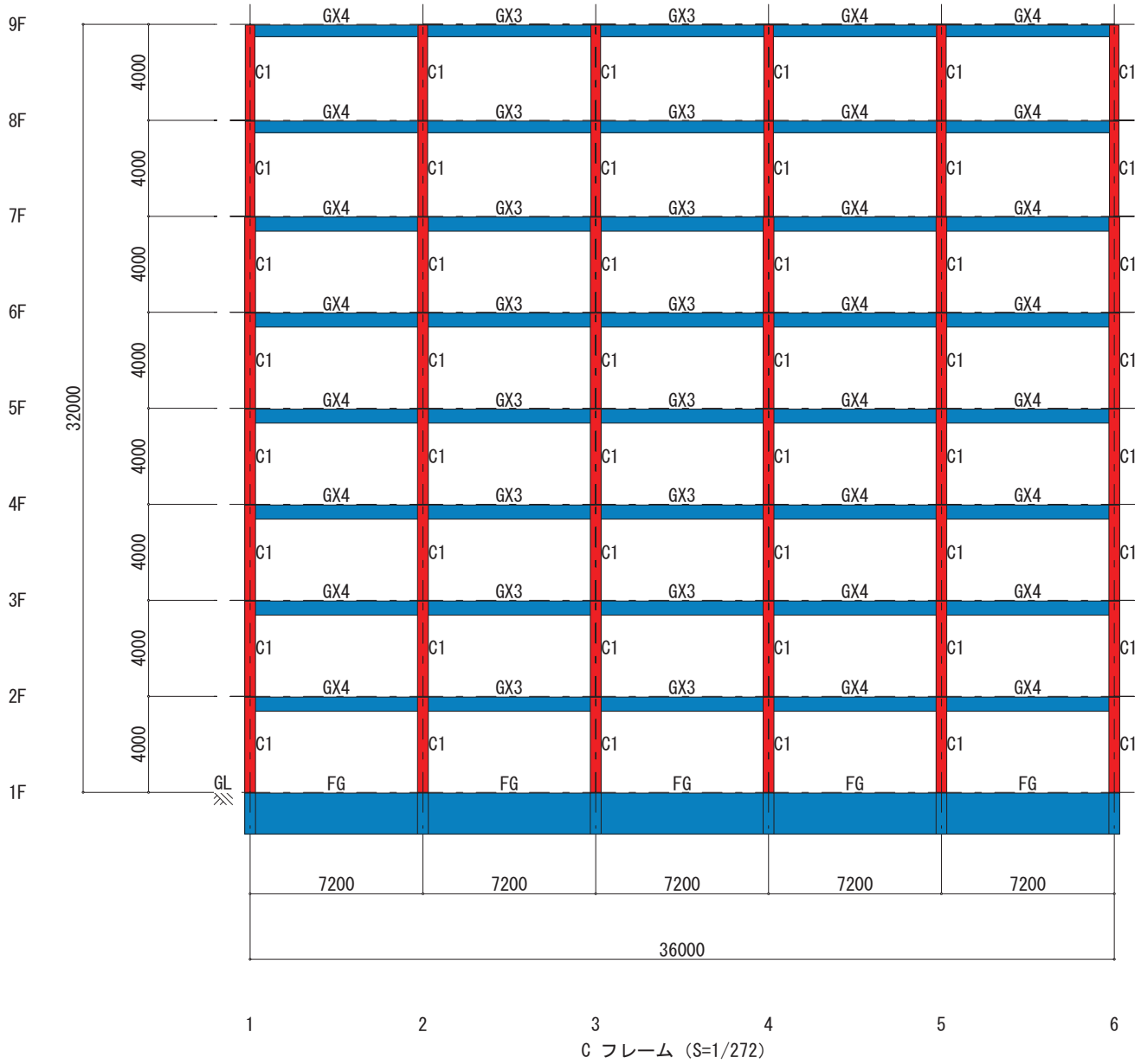



9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
32000
GX2
GX1
C2
FG
7200
36000
1
2
3
4
5
6

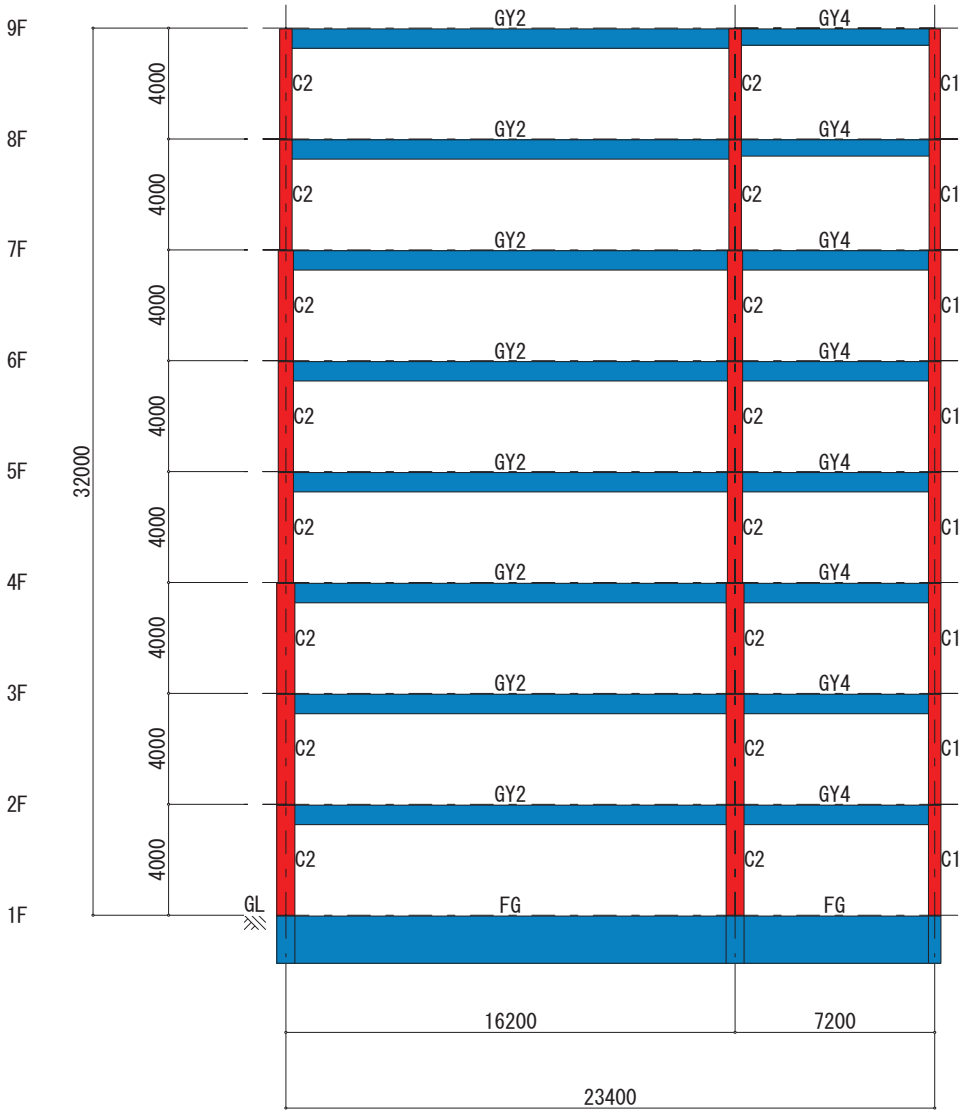
A フレーム (S=1/272)


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

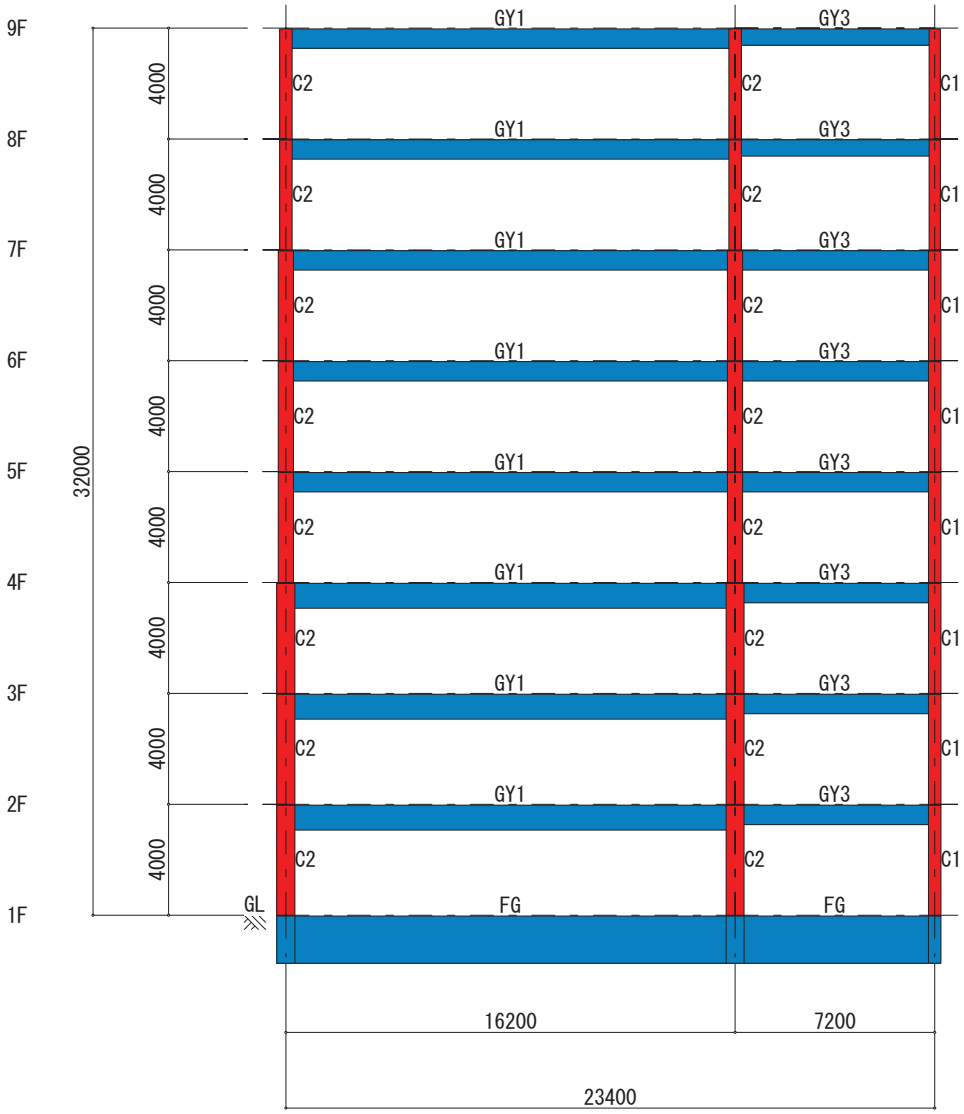
B フレーム (S=1/272)


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

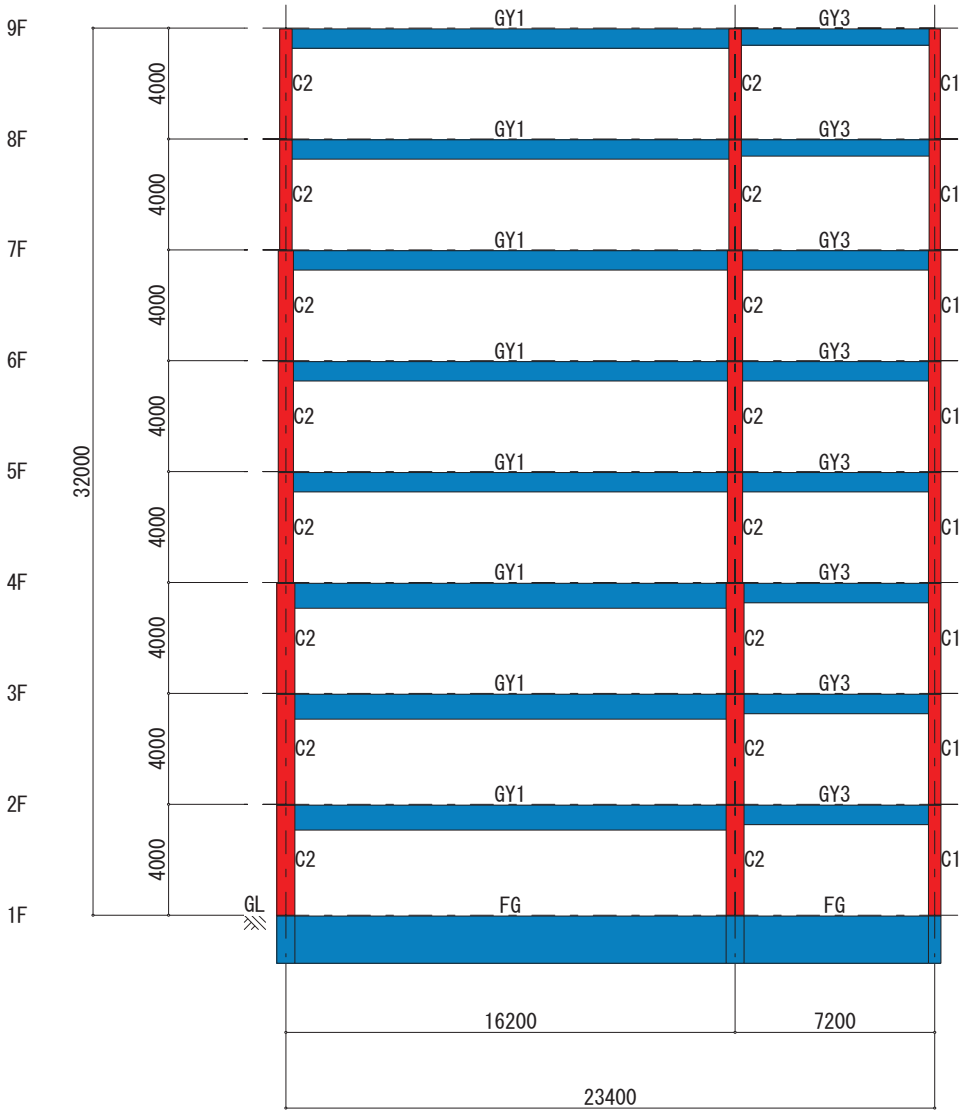
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY2
GY4
C2
C1
FG
16200
7200
23400
A
B
C

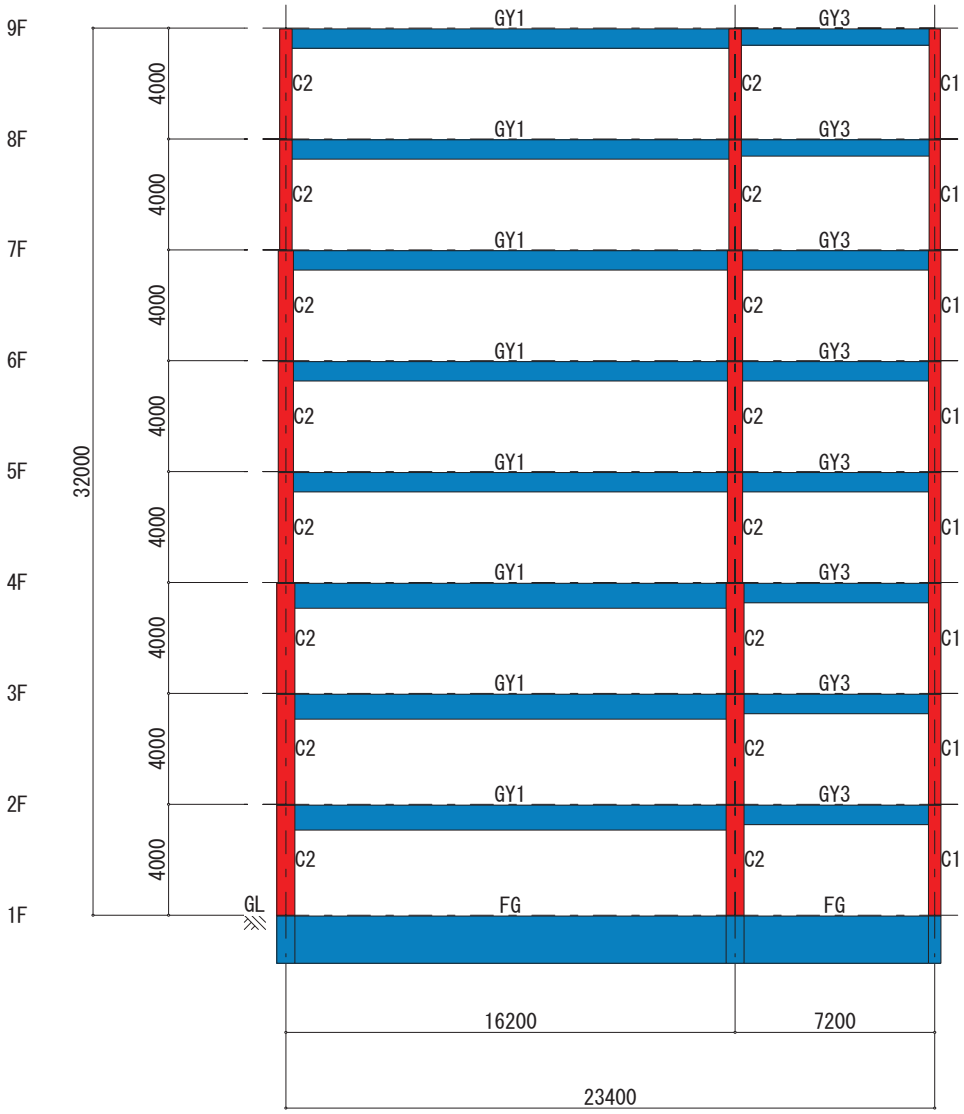
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
16200
7200
23400
A
B
C

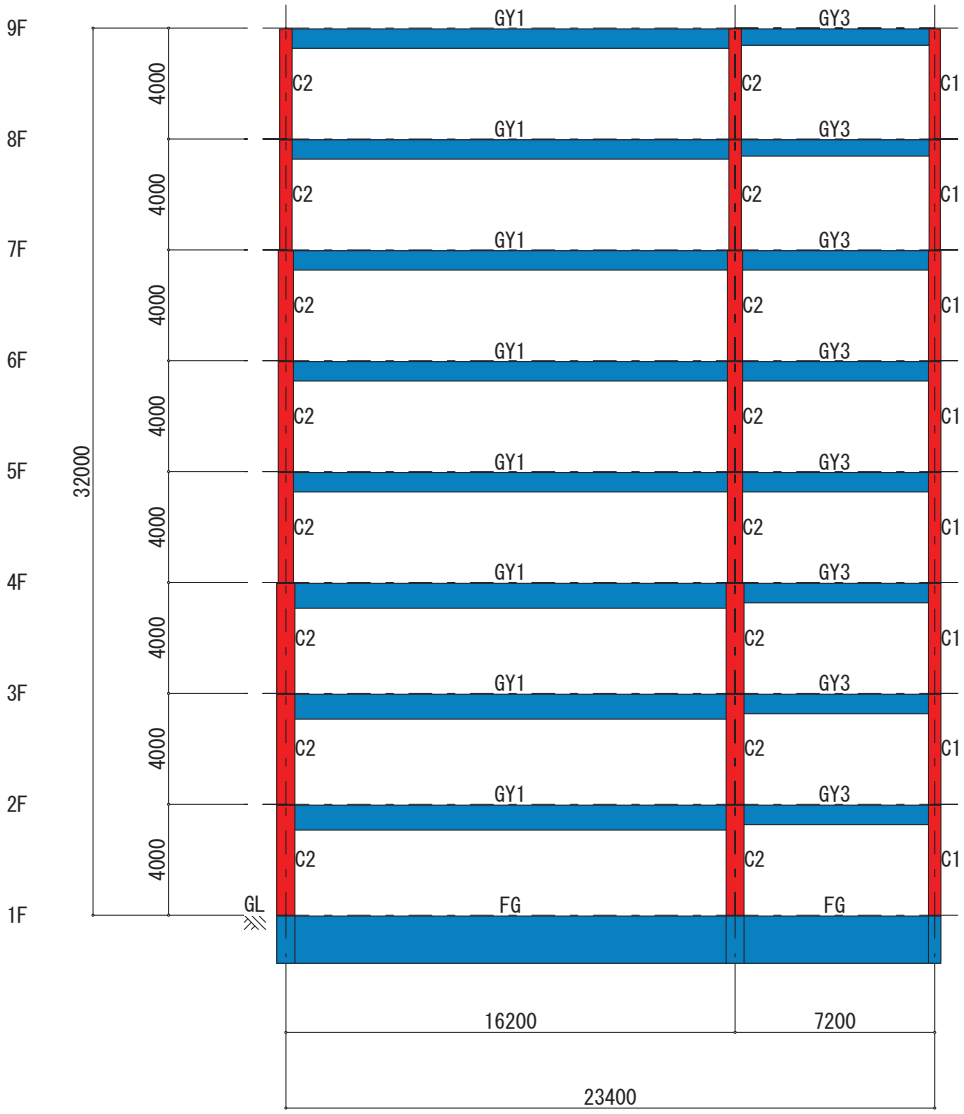
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
16200
7200
23400
A
B
C

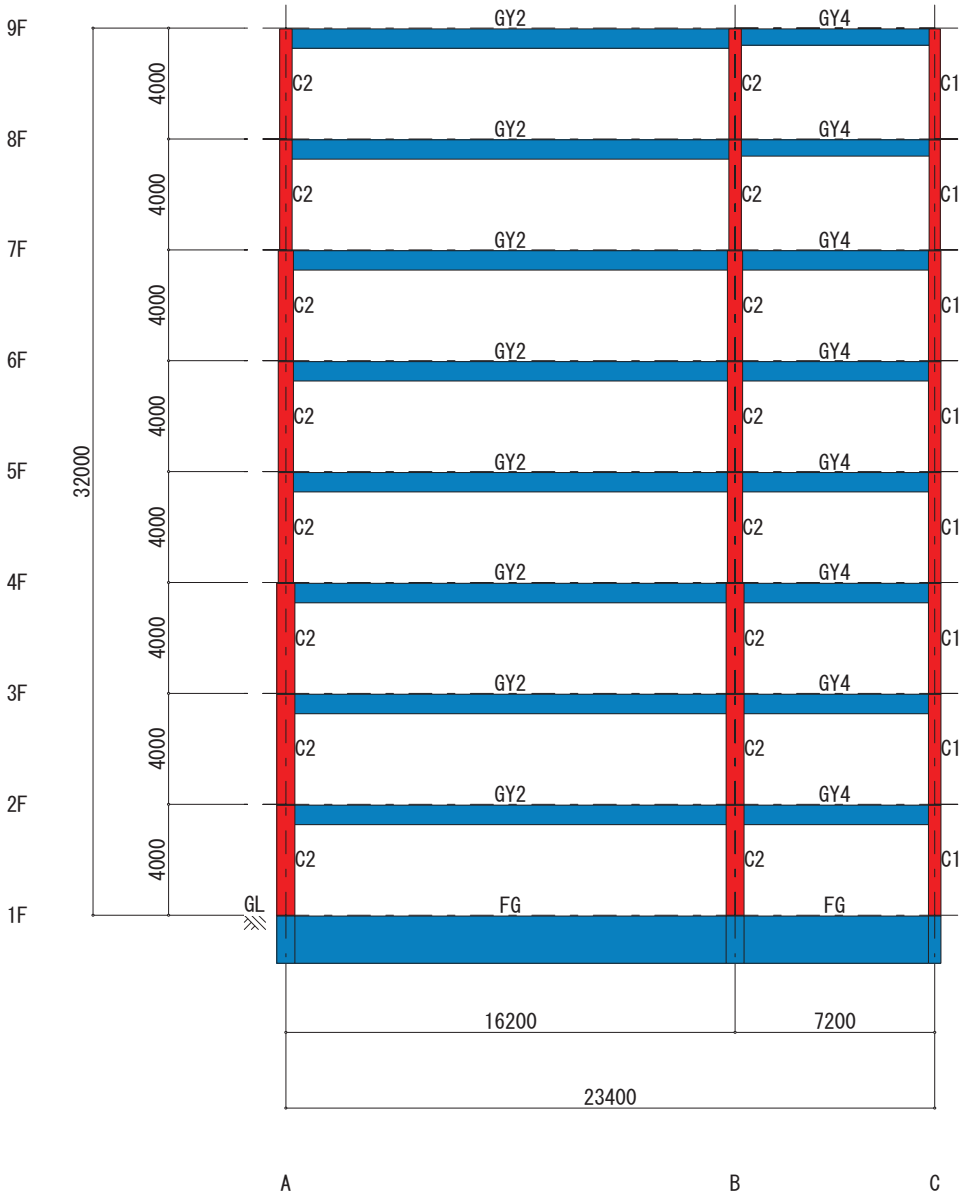
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY1
GY3
C2
C1
FG
16200
7200
23400
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
4000
32000
GY1
GY3
C2
C1
FG
16200
7200
23400
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)

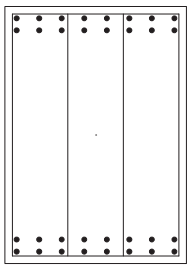

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
GL
32000
4000
GY2
GY4
C2
C1
FG
16200
7200
23400
A
B
C

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

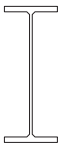
符 号		FG
層		1F
位 置		全断面
断 面		
b x D (cm)		120 x 170
ﾊﾝﾁ長 (cm)		ー
上端筋	1段筋	8-D32
	2段筋	8-D32
下端筋	2段筋	8-D32
	1段筋	8-D32
あばら筋 (mm)		4-D13@100
鉄骨断面 (mm)		ー

b) 鉄骨造（形状入力）　　ﾊﾝﾁ長 ： フェースからのハンチ長さ

符 号		GX1	GX1	GX1	GX2
層		2F - 4F	5F - 7F	8F - 9F	2F - 4F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		ー	ー	ー	ー
鉄骨断面 (mm)		H形-700x300x13x24(18)	H形-700x300x13x24(18)	H形-588x300x12x20(13)	H形-700x300x14x28(18)
接合部名称	端部				
	継手				

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

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

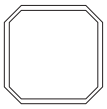
符 号		GY1	GY1	GY1	GY2
層		2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 9F	2F ～ 4F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-900x350x19x36(18)	H形-700x350x16x36(18)	H形-700x350x14x28(18)	H形-700x350x14x28(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY2	GY2	GY3	GY3
層		5F ～ 7F	8F ～ 9F	2F ～ 4F	5F ～ 7F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-700x350x14x28(18)	H形-700x350x14x25(18)	H形-700x350x14x25(18)	H形-700x350x14x25(18)
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		GY3	GY4	GY4	GY4
層		8F ～ 9F	2F ～ 4F	5F ～ 7F	8F ～ 9F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
ﾊﾝﾁ長 (cm)		―	―	―	―
鉄骨断面 (mm)		H形-588x300x12x20(13)	H形-700x300x13x24(18)	H形-700x300x13x24(18)	H形-588x300x12x20(13)
接合部名称	端部				
	継手				

I-1.4.2　柱

b) 鉄骨造（形状入力）

符 号		C1	C1	C1	C2
階		1F - 3F	4F - 6F	7F - 8F	1F - 3F
位 置		全断面	全断面	全断面	全断面
断 面					
鉄骨断面(mm)		角鋼-450x450x28(98)	角鋼-450x450x22(77)	角鋼-400x400x16(56)	角鋼-650x650x32(112)
柱脚根巻き	柱符号				
	高さ(cm)				
接合部名称	端部				
	継手				

符 号		C2	C2
階		4F - 6F	7F - 8F
位 置		全断面	全断面
断 面			
鉄骨断面(mm)		角鋼-550x550x32(112)	角鋼-450x450x25(87.5)
柱脚根巻き	柱符号		
	高さ(cm)		
接合部名称	端部		
	継手		

I-1.4.8　床スラブ・床構造

a) 小ばり形状

鉄骨造

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

b) スラブ形状

t　：スラブ厚（S造の場合は、デッキプレートの山上のスラブ厚）

Td ：はりフランジ上端からデッキプレート山上端までの距離（S造はりの合成ばりとしての剛性の計算に用いる高さ）

名称	t (cm)	Td (cm)	積載荷重番号	仕上名称(材)／床仕上重量 (N/m2)	荷重伝達タイプ	積雪荷重
S1	9.5	7.0	1	4100	Y方向一方向板	無
S2	9.5	7.0	2	2000	Y方向一方向板	無
S3	5.0	0.0	2	1400	X方向一方向板	無
S4	9.5	7.0	1	3900	Y方向一方向板	無
S5	15.0	0.0	2	2000	両方向板	無

c) 床構造

小ばり間隔 ： 構造心からの距離

名称	小ばり方向	小ばり割付け	スラブ形状名称／床構造名称	小ばり間隔 (cm)	小ばり形状名称
a	y方向	1	S2		b1
b	y方向	1	S1		b1
103	x方向	直接	a	240.0	b1
			S2	240.0	b1
			a		
104	x方向	直接	b	240.0	b1
			S1	240.0	b1
			b		
c	x方向	直接	S2	270.0	b1
			S2	270.0	b1
			S2	270.0	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	270.0	b1
			c	1080.0	b1
			a		
106	x方向	直接	b	270.0	b1
			d	1080.0	b1
			b		
d	x方向	直接	S1	270.0	b1
			S1	270.0	b1
			S1	270.0	b1
			S1		
107	x方向	直接	a	240.0	b1
			S3		
e	y方向	1	S4		b1
108	x方向	直接	a	240.0	b1
			S4	240.0	b1
			e		
109	x方向	直接	a	240.0	b1
			S2	240.0	b1

I-2　使用材料、材料の許容応力度

I-2.1　材料種別

I-2.1.2　コンクリート

a) 層別

層名	構造種別	ｺﾝｸﾘｰﾄ種別	設計基準強度 Fc(N/mm2)	部材単位体積重量(kN/m3)	
				柱、はり	ｽﾗﾌﾞ、壁
2F-9F	S	普通			24.00
1F	RC	普通	27.00	24.00	24.00

I-2.1.3　鉄筋

a) 層別

両方向はり

層名	太物1	最小1	太物2	最小2	細物	ｽﾗﾌﾞ
1F	SD390	D29	SD345	D19	SD295	SD295

I-2.1.4　鉄骨

a) 層別

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

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

I-2.2　材料定数

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

I-2.3　材料の許容応力度

I-2.3.1　コンクリート　(N/mm2)

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

I-2.3.2　鉄筋　(N/mm2)

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

[＊：D29 以上の太さの鉄筋に対しては（　）内の数値とする]

I-2.3.3　鉄筋と鉄骨材料のコンクリートに対する付着　(N/mm2)

準拠基準　：　鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造計算規準・同解説 1999年改（日本建築学会）
　　：　鉄骨鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ構造設計規準・同解説（日本建築学会）

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

I-2.3.4　鉄骨　(N/mm2)

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

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

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

面外に曲げを受ける板の許容曲げ応力度 (N/mm2)

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

I-2.4　降伏点強度倍率

部材別

部材種別	はり	柱	壁	ブレース
主筋（壁筋）	1.10	1.10	1.10	—
せん断補強筋	1.00	1.00	—	—
スラブ筋	1.10	—	—	—
開口補強筋	—	—	1.10	—
フランジ鉄骨	1.10	1.10	—	—
ウェブ鉄骨	1.10	1.10	—	—
主　材	—	—	—	1.10
アンカーボルト	—	1.10	—	—

※SD490材は1.0となります。

I-3　荷重・外力

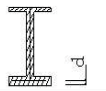
I-3.2　積載荷重　(N/m2)

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

I-3.4　重量

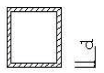
I-3.4.2　はり、柱鉄骨材重量

はり鉄骨被覆形式

	形式1	形式2	形式3	形式4
H形				被覆なし

d：被覆材厚み　▨：被覆材

柱鉄骨被覆形式

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

d：被覆材厚み　▨：被覆材

はり部材の重量割増率：1.30 倍
柱　部材の重量割増率：1.10 倍

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

I-3.5　地震力

a) 地震時層せん断力算定の諸数値　　(*：直接入力)

地盤種別	第2種地盤
地域係数	Z　= 1.000
用途係数	U　= 1.000

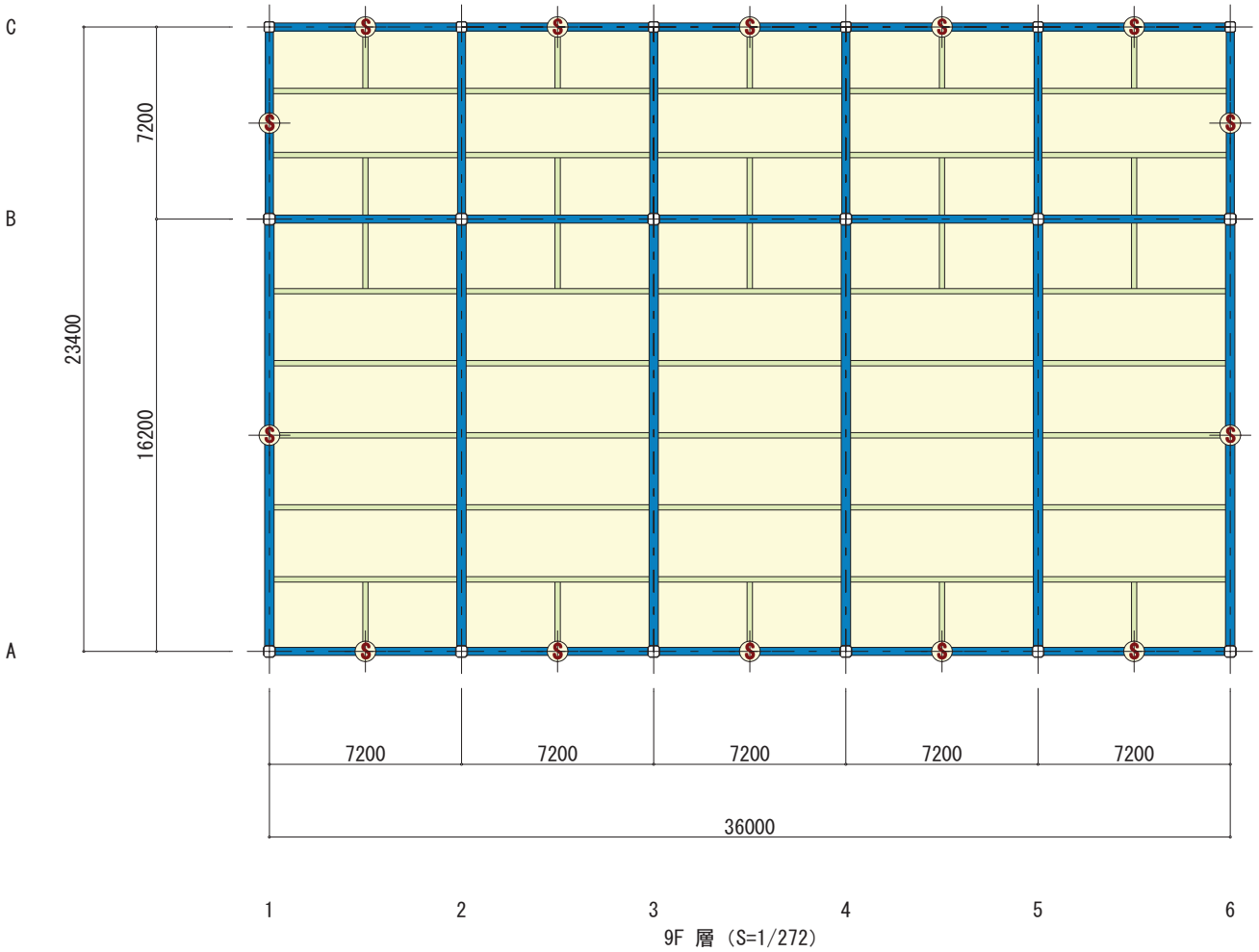
塔屋の震度	K = 1.000			
	X方向		Y方向	
標準せん断力係数	Co = 0.200		Co = 0.200	
１次固有周期(秒)	T = 0.960	(h(0.02+0.01α) による)	T = 0.960	(h(0.02+0.01α) による)
振動特性係数	Rt = 0.928		Rt = 0.928	
自動計算時の最小せん断力係数	Ci = 0.186		Ci = 0.186	

I-3.8　特殊荷重

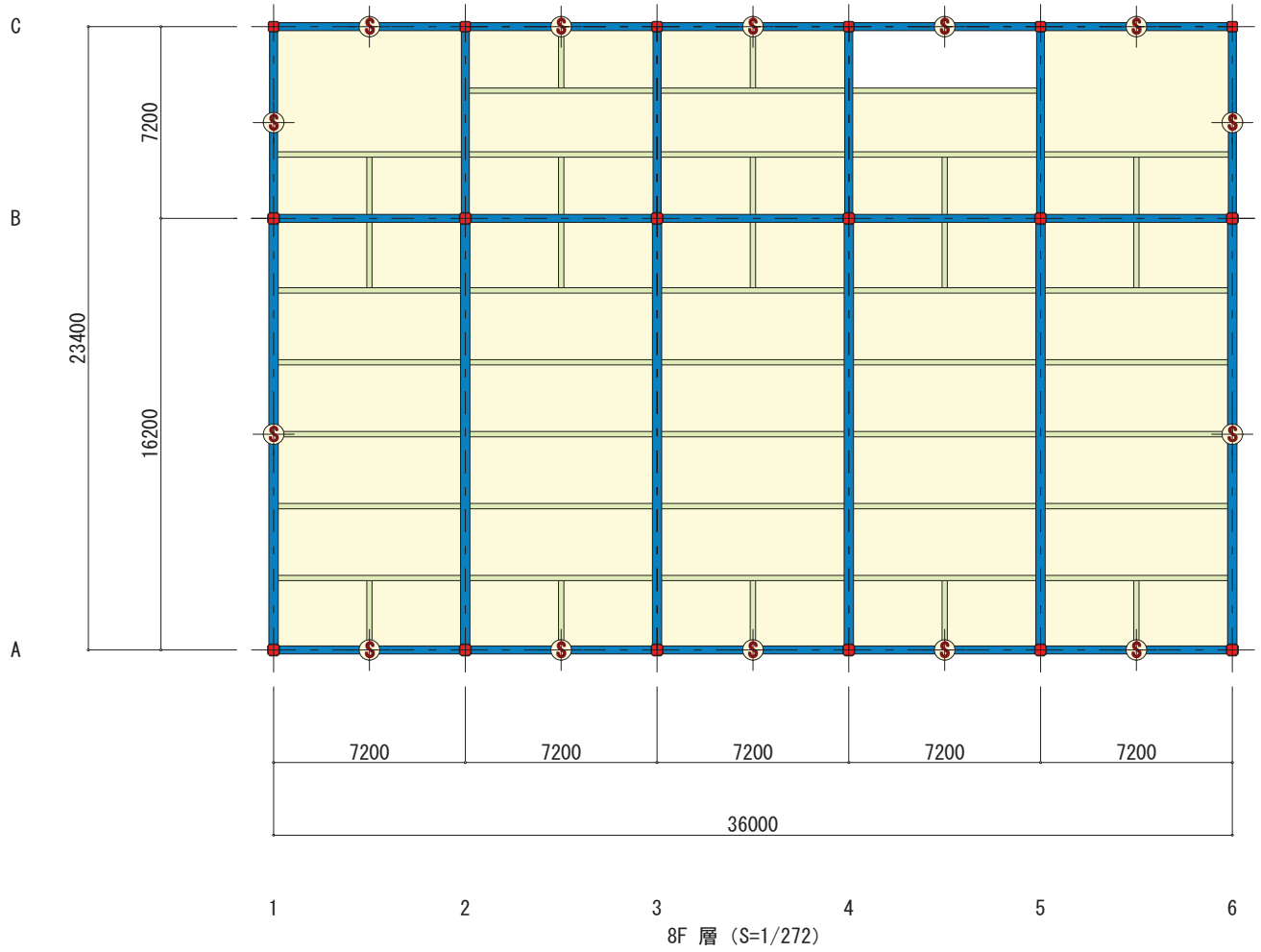
I-3.8.1　特殊荷重配置図

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

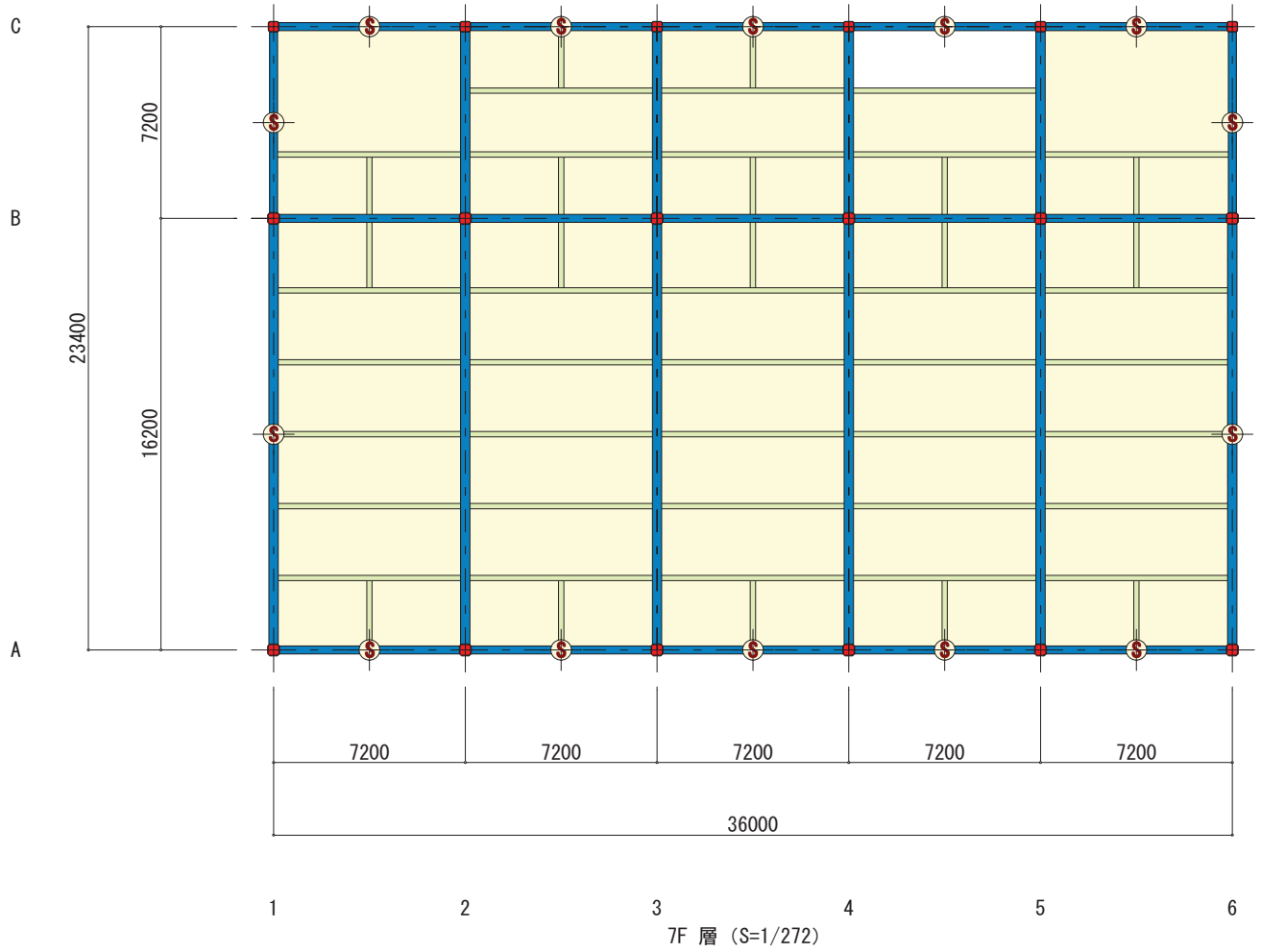
・特殊スラブ荷重･特殊小ばり荷重･追加重量･特殊節点荷重



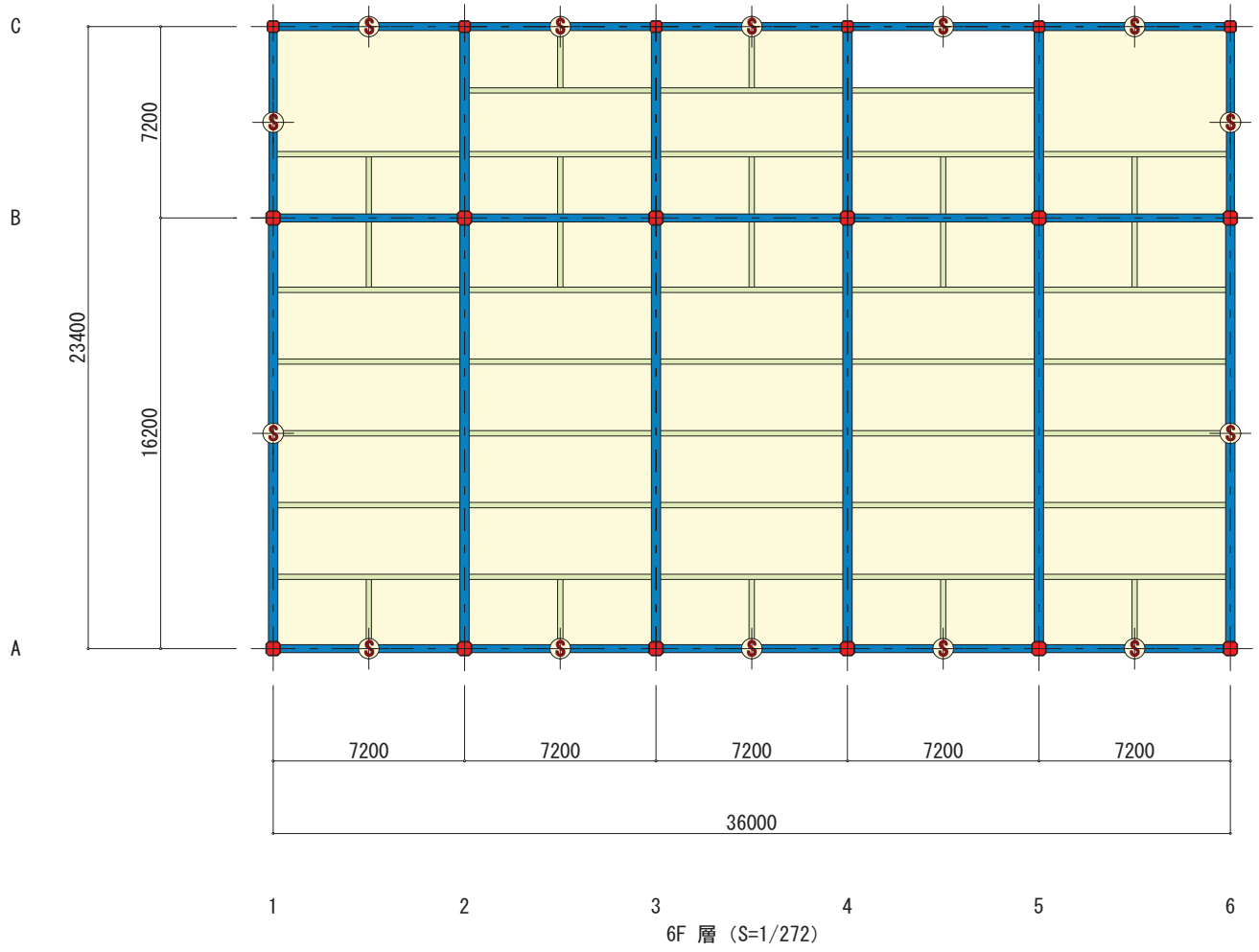
9F 層 (S=1/272)



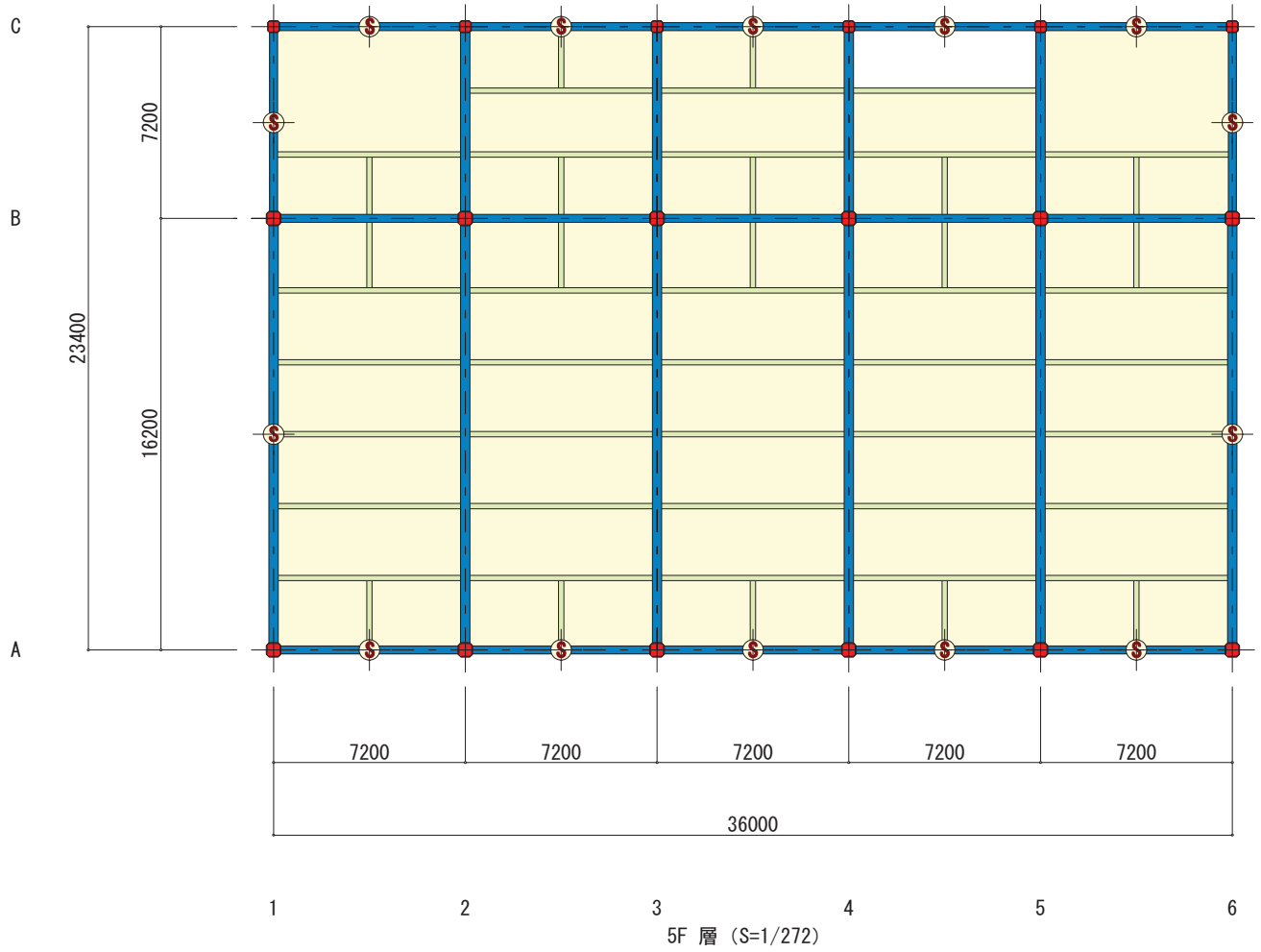
8F 層 (S=1/272)



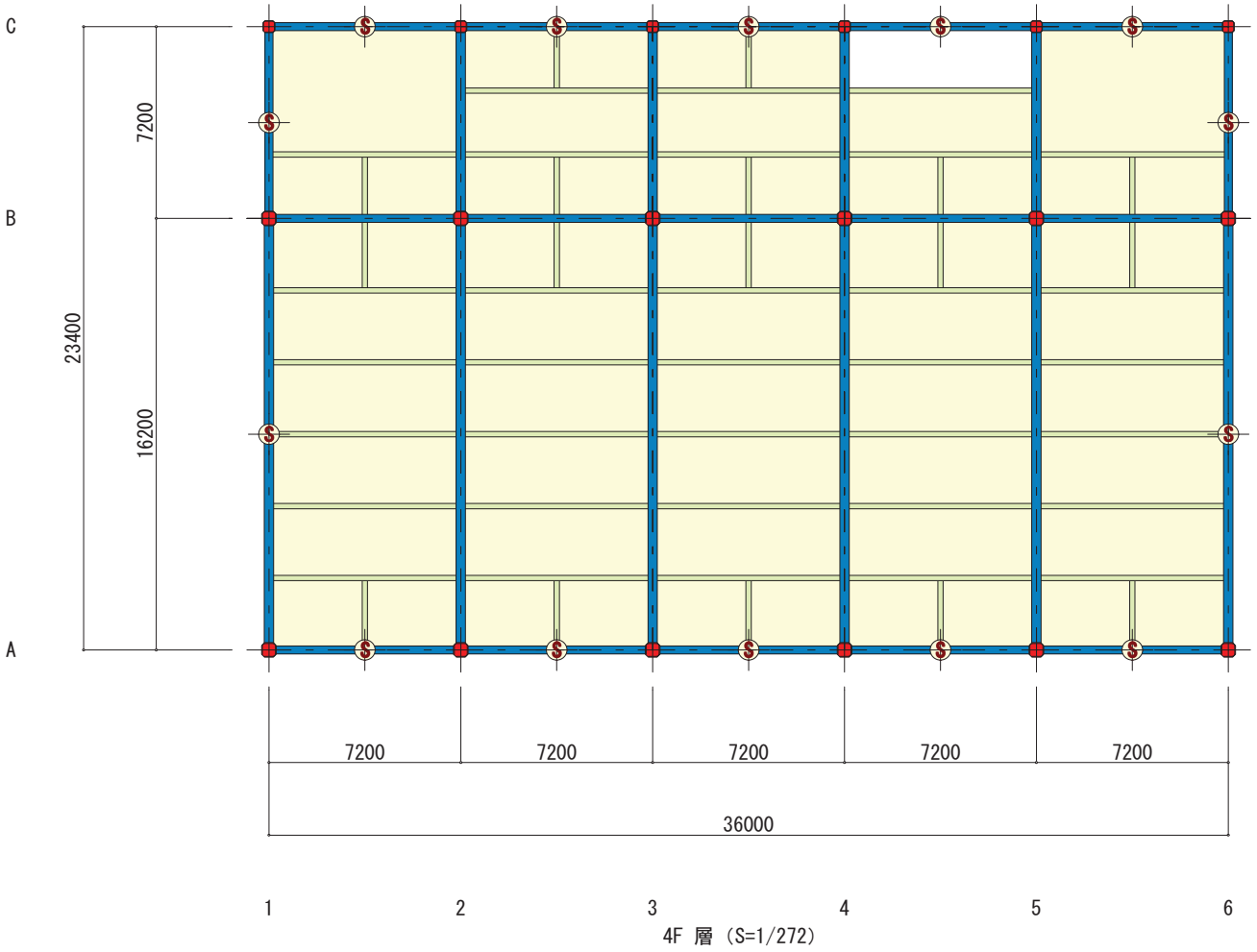
7F 層 (S=1/272)



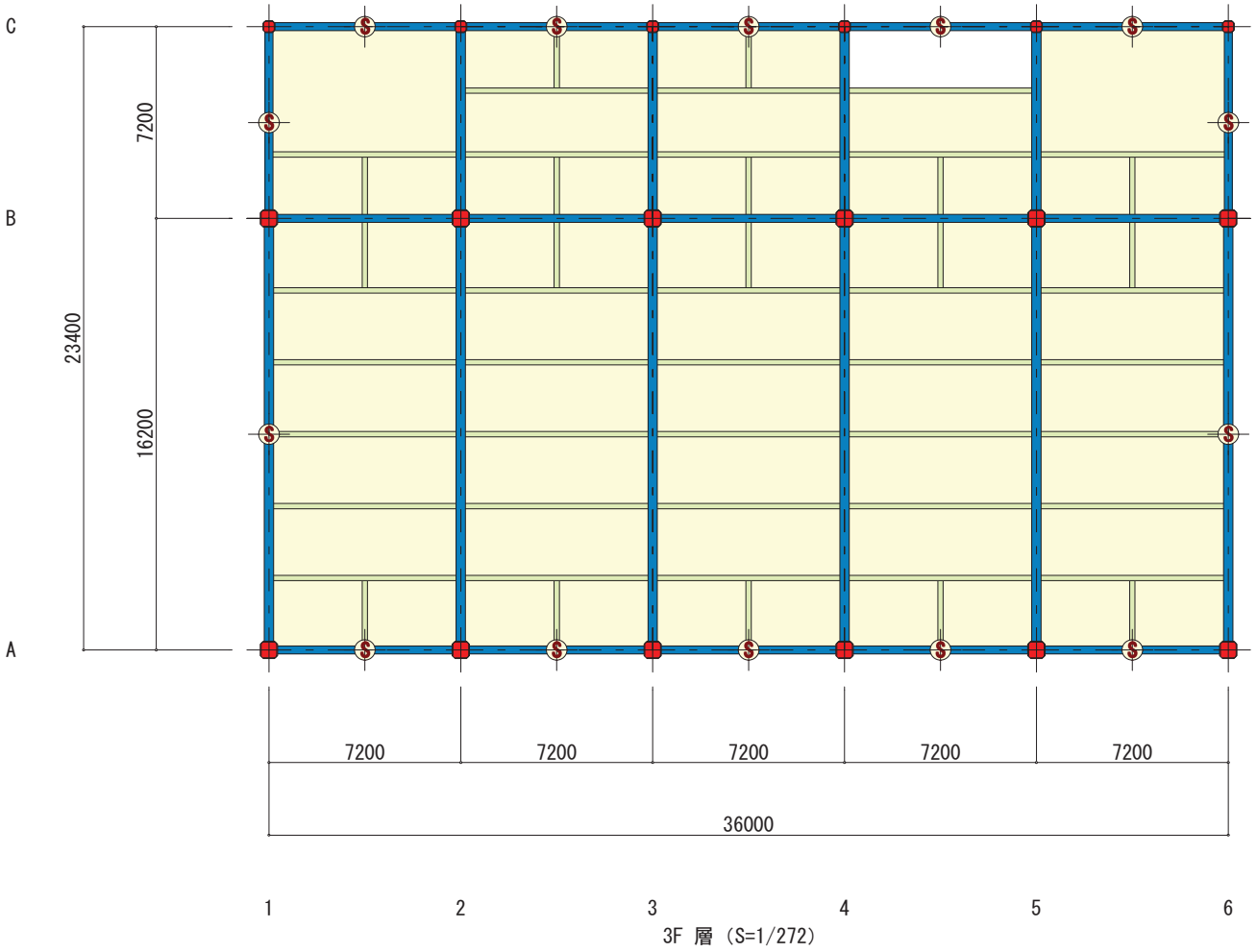
6F 層 (S=1/272)



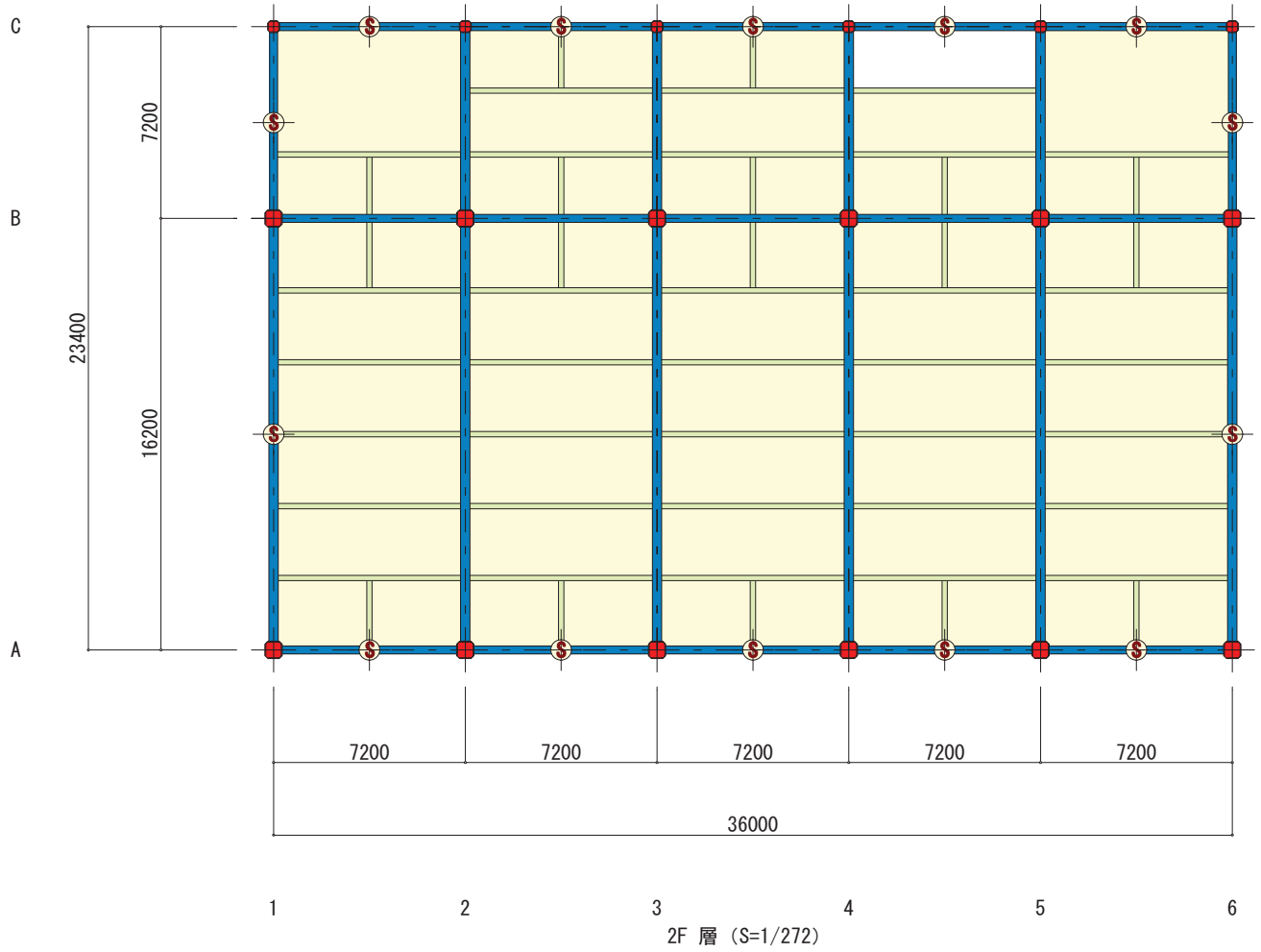
5F 層 (S=1/272)



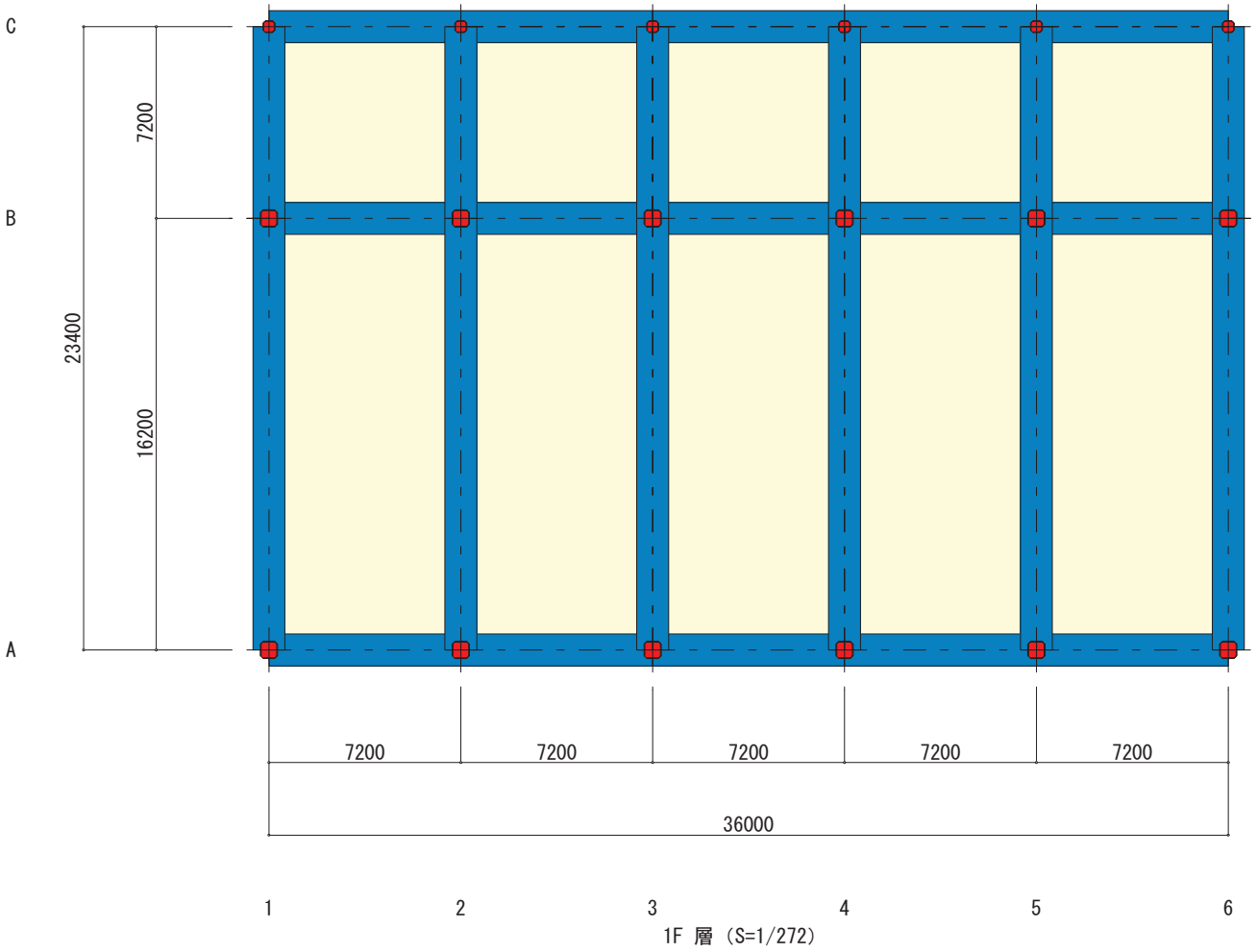
4F 層 (S=1/272)



3F 層 (S=1/272)



2F 層 (S=1/272)

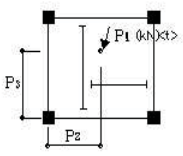
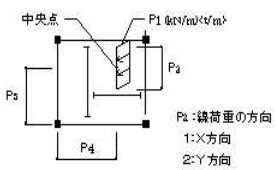
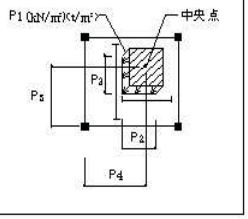


1F 層 (S=1/272)

I-3.8.4　特殊スラブ荷重

TL　：LL+DL　　LL　：ラーメン用積載荷重

LLE　：地震用積載荷重　　DL　：固定荷重

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

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	LL/TL	LLE/LL	荷重形タイプ	荷重形パラメータ (kN, m, kNm, kN/m, kN/m2)					コメント
						P1	P2	P3	P4	P5	
9F	A	1	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	3.60	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	6.40	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	6.40	2.00	16.20	0.00	8.10	
		B	0.00	0.00	2	6.40	2.00	7.20	0.00	3.60	

層名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	LL/TL	LLE/LL	荷重形タイプ	荷重形パラメータ(kN, m, kNm, kN/m, kN/m2)					コメント
						P1	P2	P3	P4	P5	
9F	5	A	0.00	0.00	2	6.40	2.00	16.20	7.20	8.10	
		B	0.00	0.00	2	6.40	2.00	7.20	7.20	3.60	
8F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		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	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		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	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		B	0.00	0.00	2	12.80	2.00	7.20	7.20	3.60	
5F	A	1	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		2	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		3	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		4	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
		5	0.00	0.00	2	7.20	1.00	7.20	3.60	0.00	
	B	1	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		2	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		3	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		4	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
		5	0.00	0.00	2	12.80	1.00	7.20	3.60	7.20	
	1	A	0.00	0.00	2	12.80	2.00	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		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	

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	
4F	B	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	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		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	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		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	16.20	0.00	8.10	
		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	16.20	7.20	8.10	
		B	0.00	0.00	2	14.24	2.00	7.20	7.20	3.60	

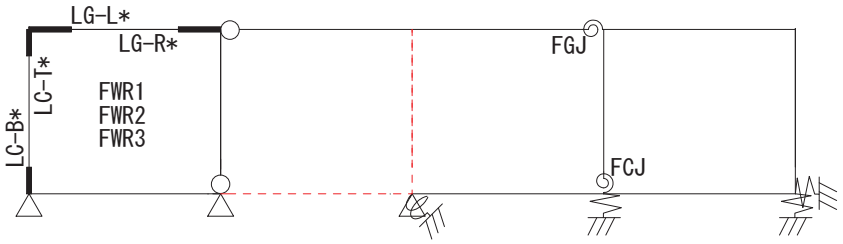
I-4　モデル化

I-4.1　モデル化条件

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

I-4.2　架構モデル化データ図（許容応力度･保有水平耐力計算）

I-4.2.1　架構モデル化データ図（鉛直・水平）



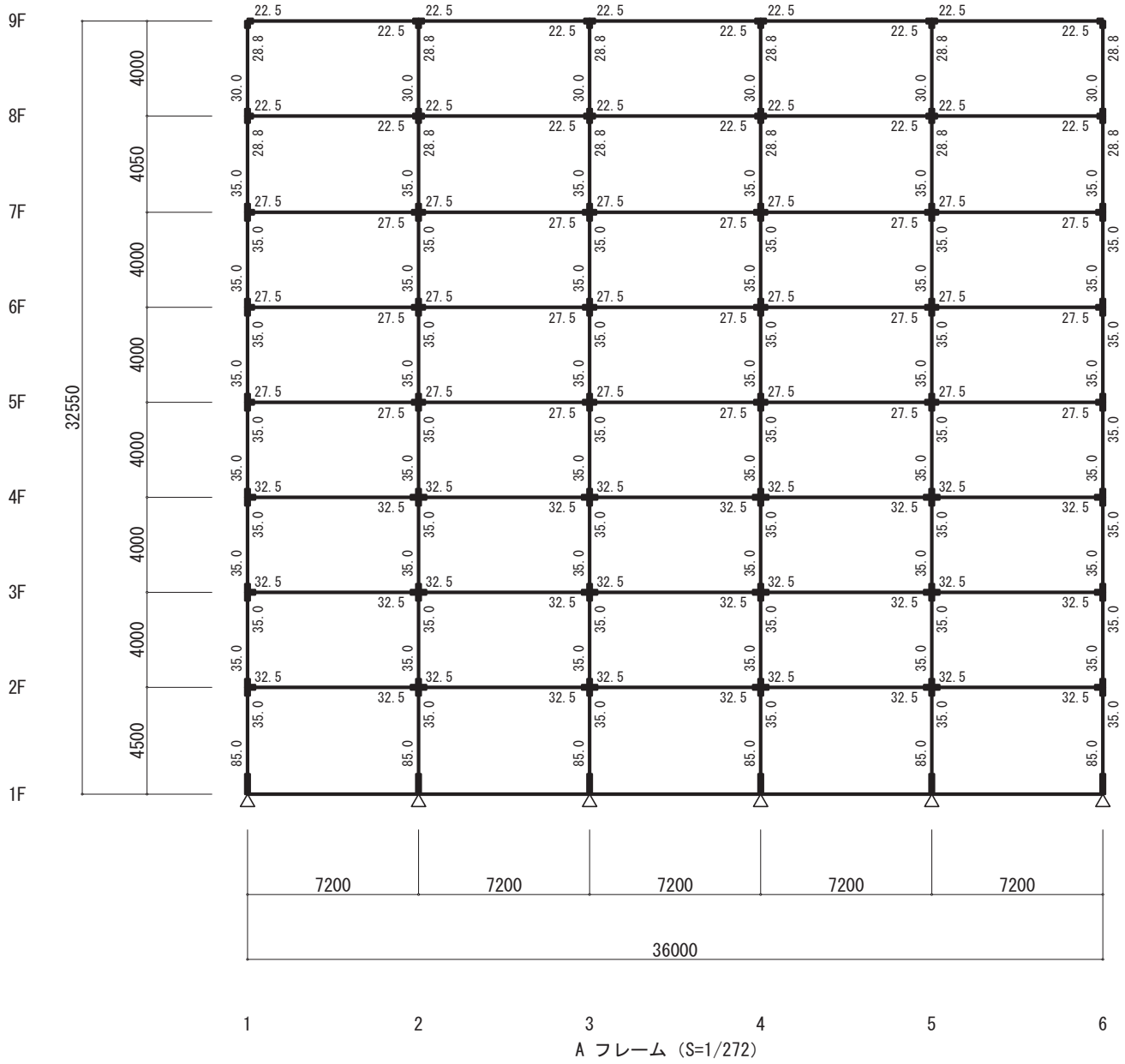
支点バネ
- ：鉛直方向バネ
- ：回転方向バネ
- ：水平方向バネ

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

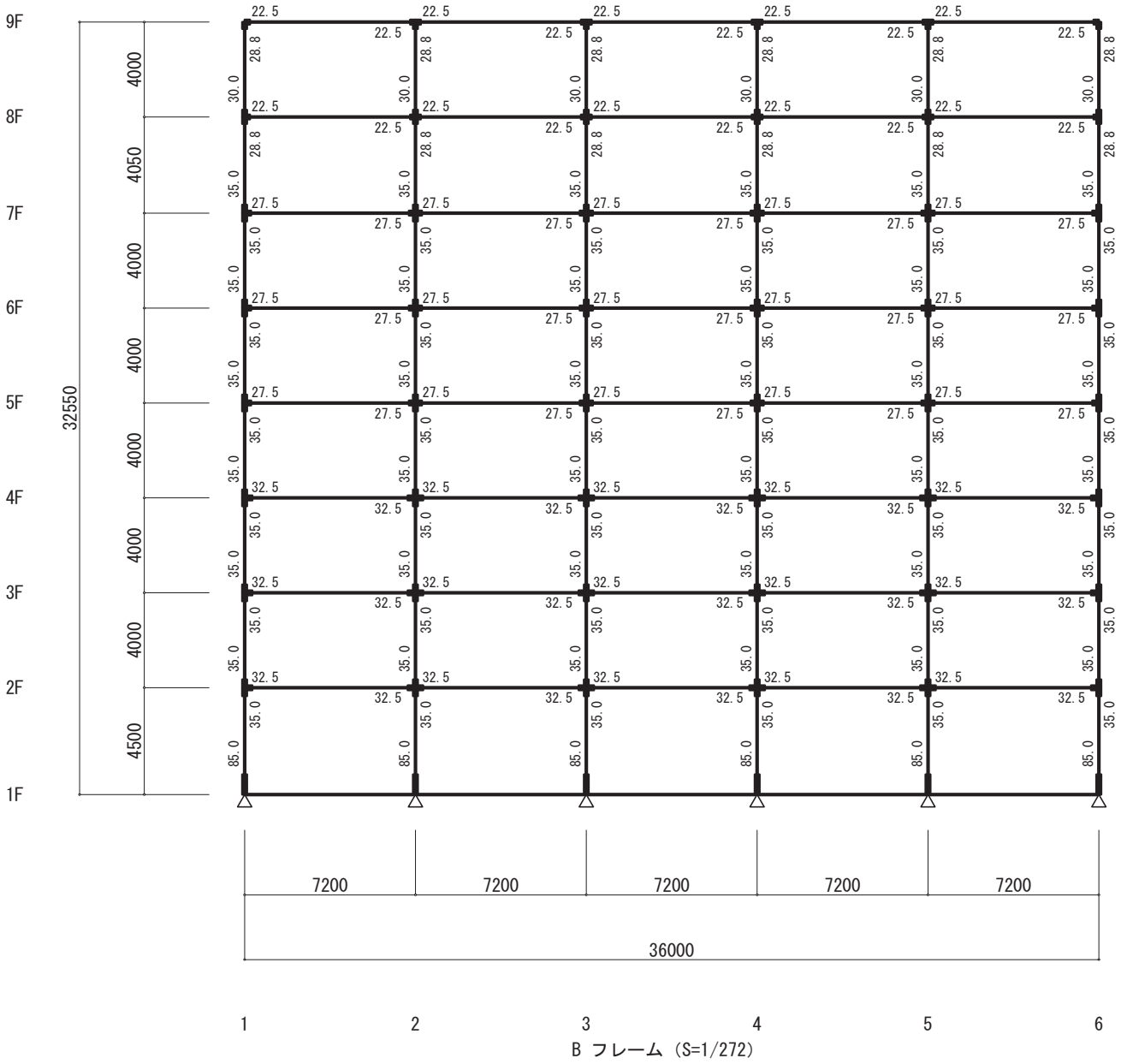
- - - - - ：ダミーばり
  ダミー柱

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

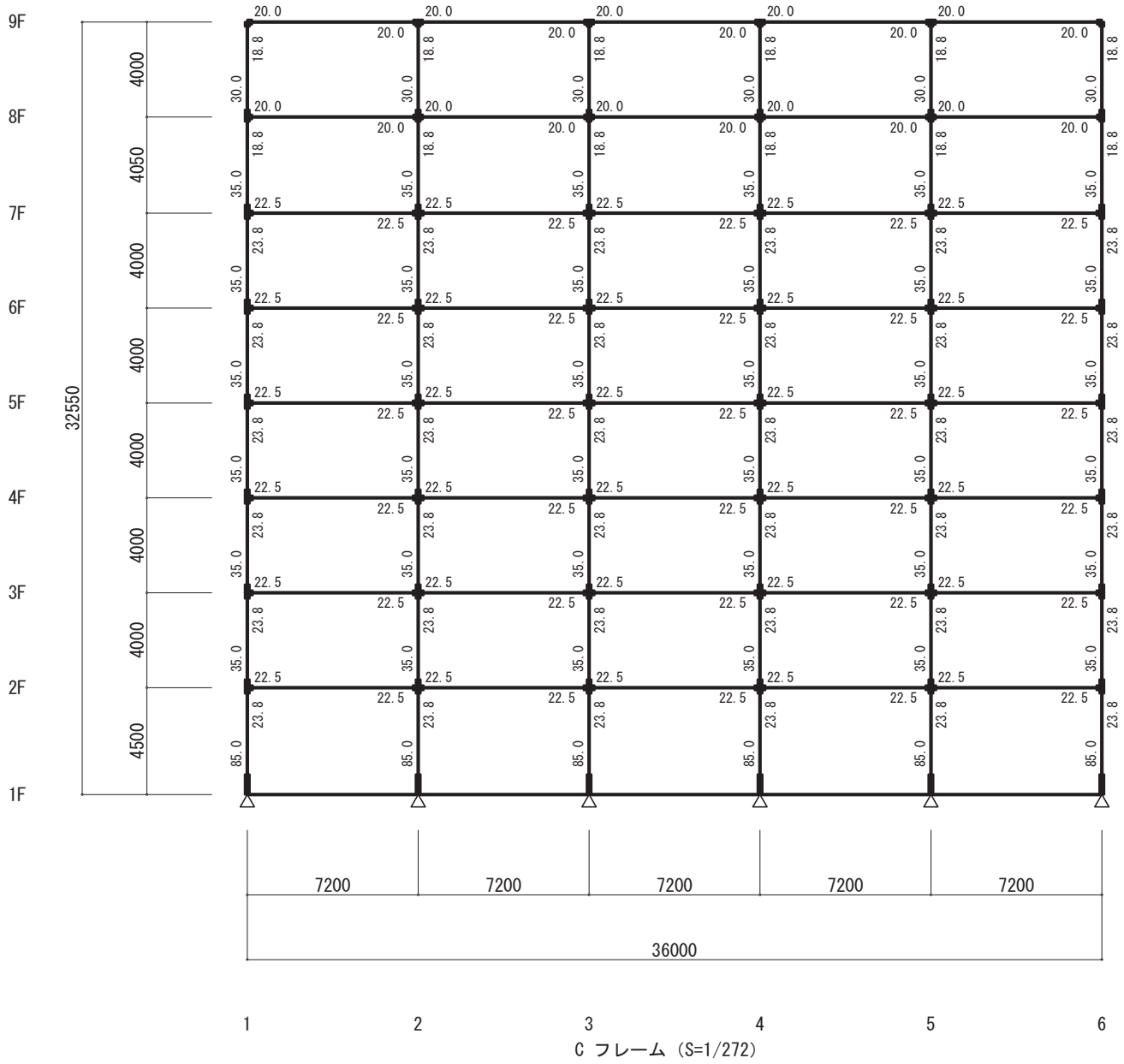
壁開口周比
- FWR1　：開口面積比 √((Ho･Lo)/(H･L))
- FWR2　：開口長さ比 Lo/L
- FWR3　：開口高さ比 Ho/H


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

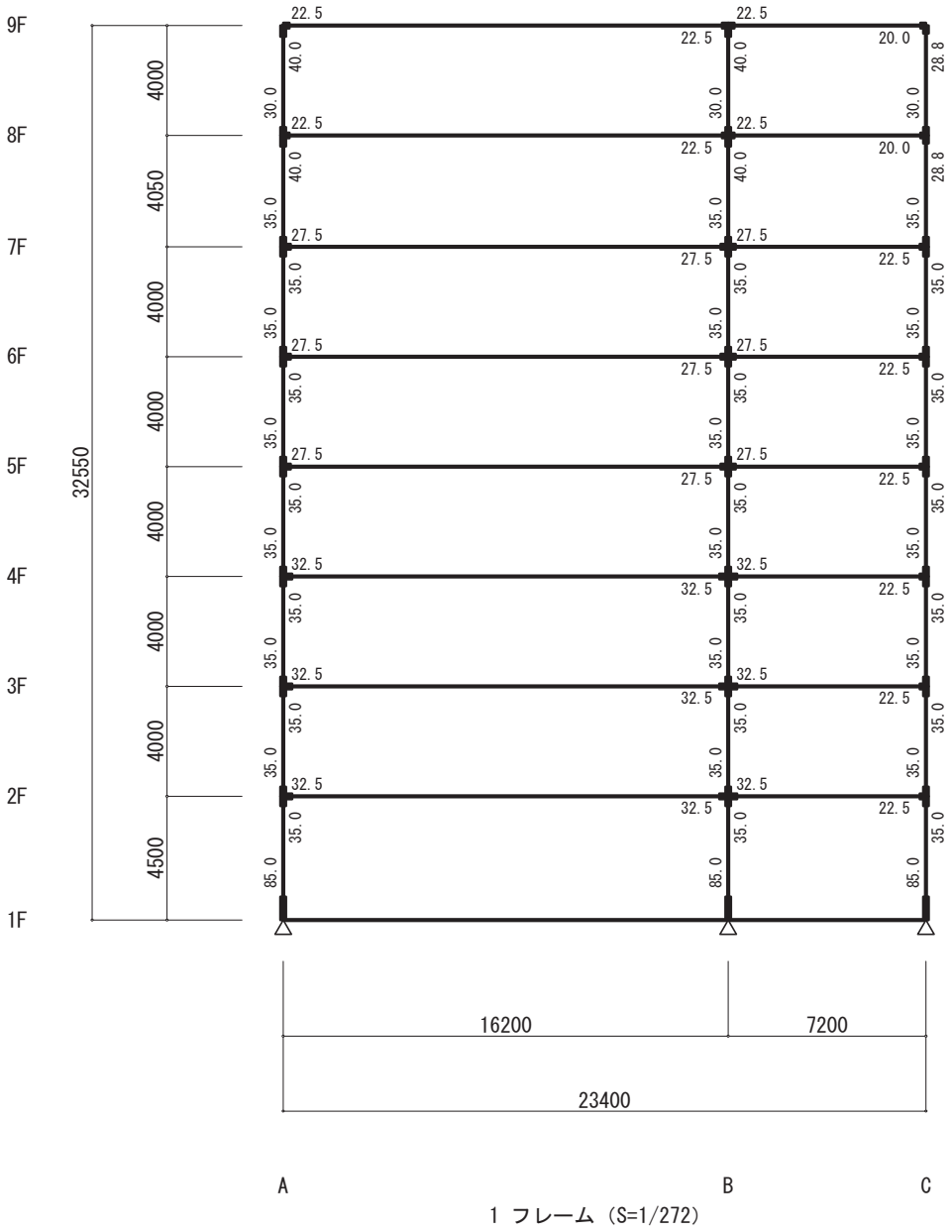
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

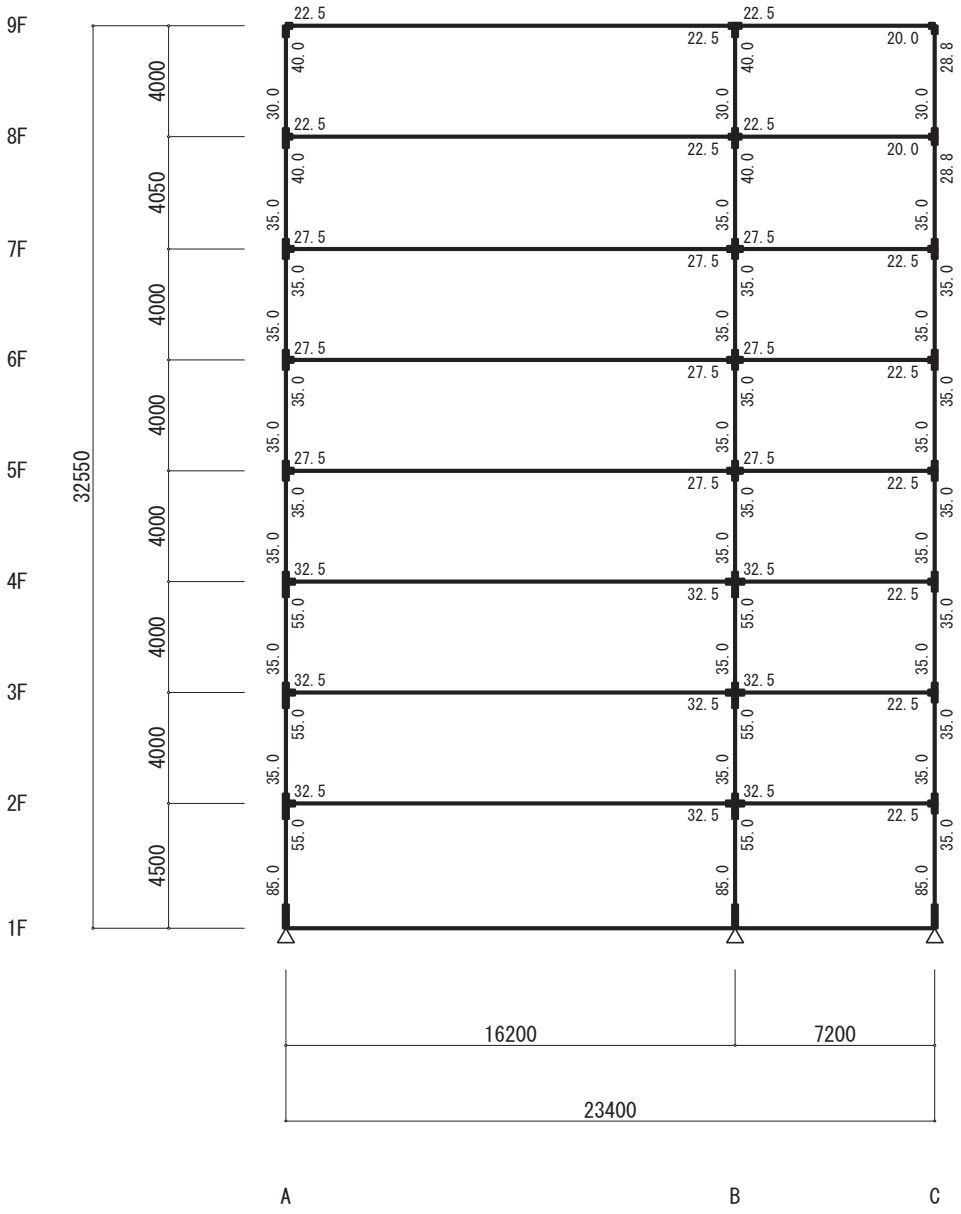
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

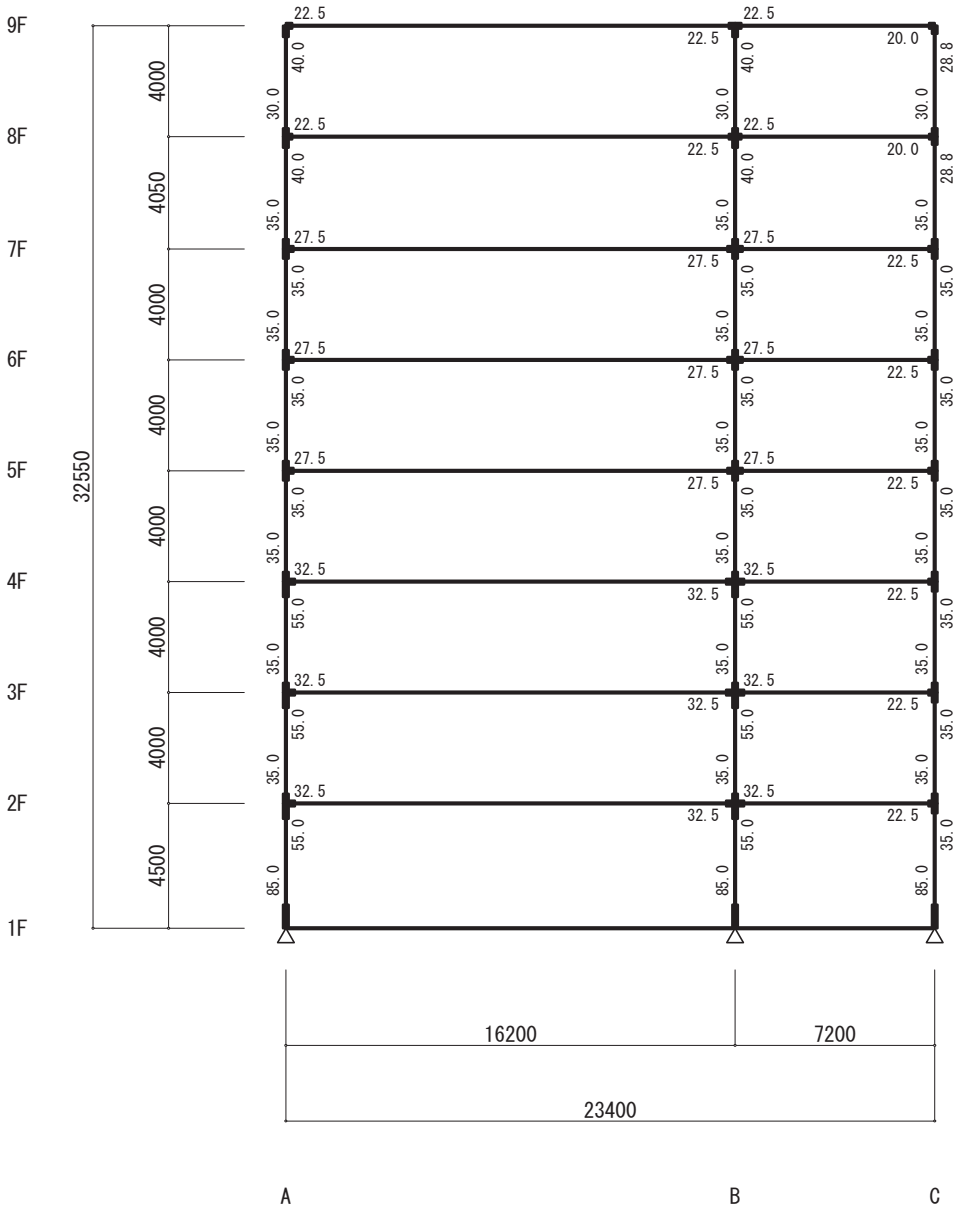
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

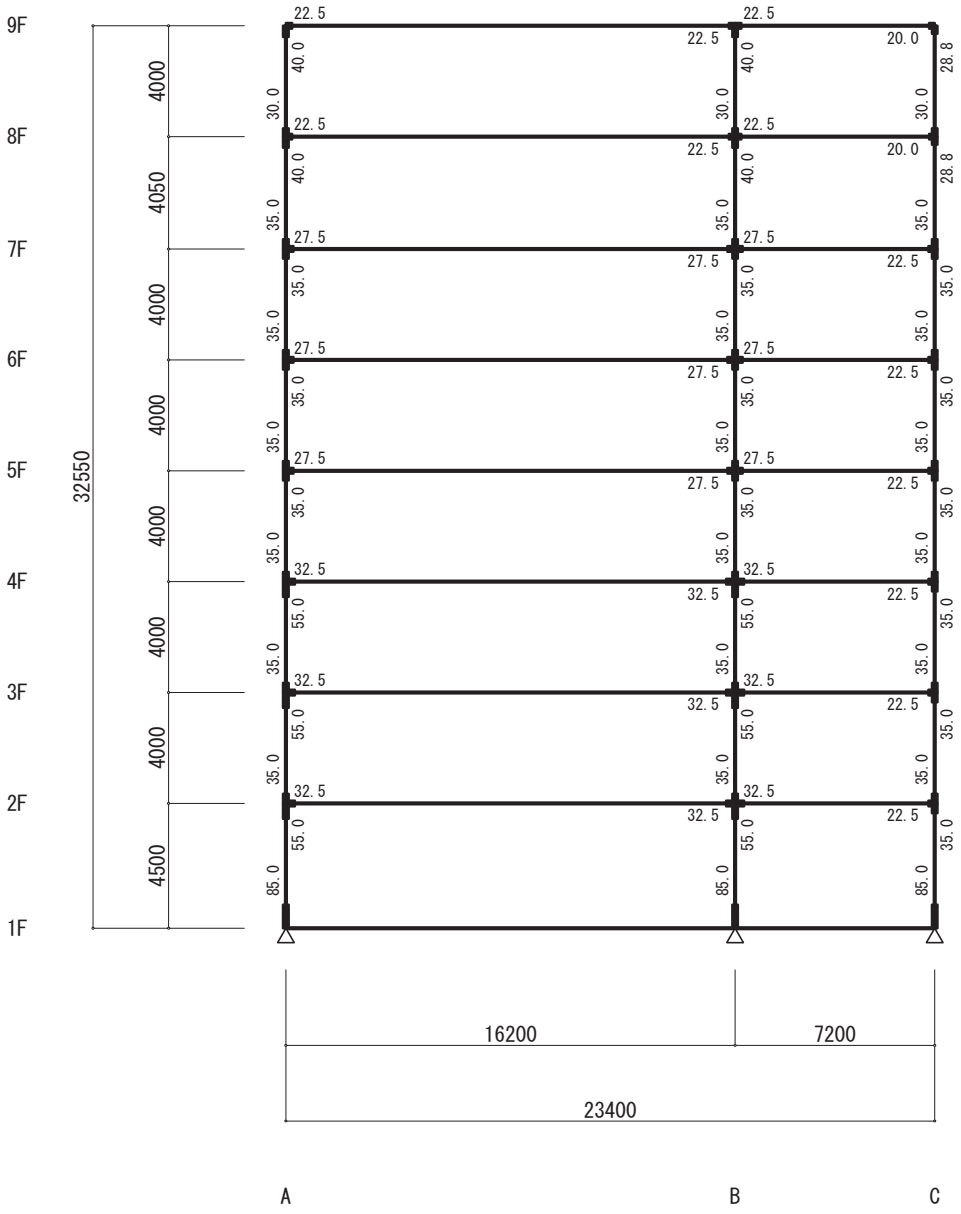
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

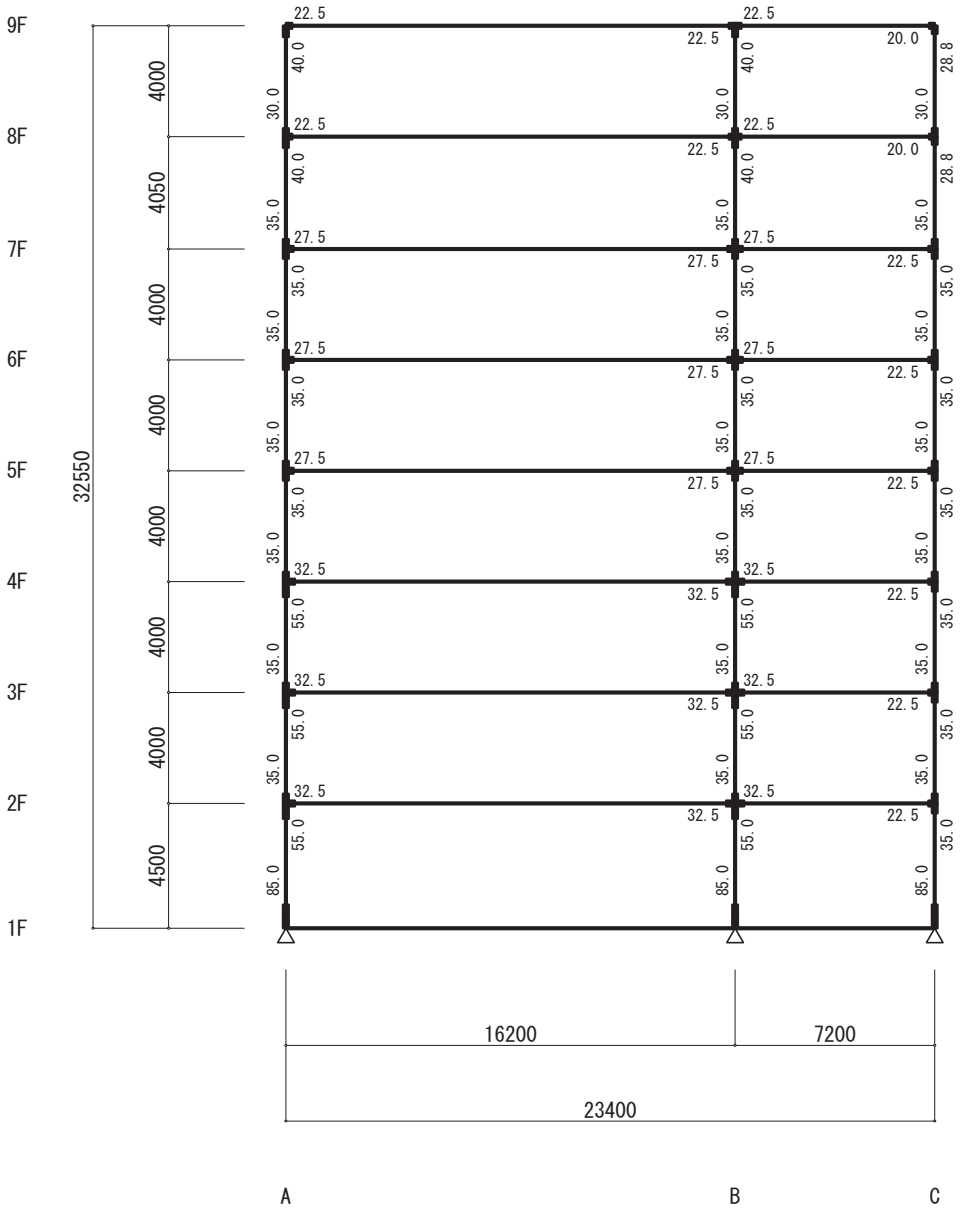
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
22.5
40.0
30.0
35.0
27.5
32.5
55.0
85.0
20.0
28.8
22.5
35.0
16200
7200
23400
A
B
C

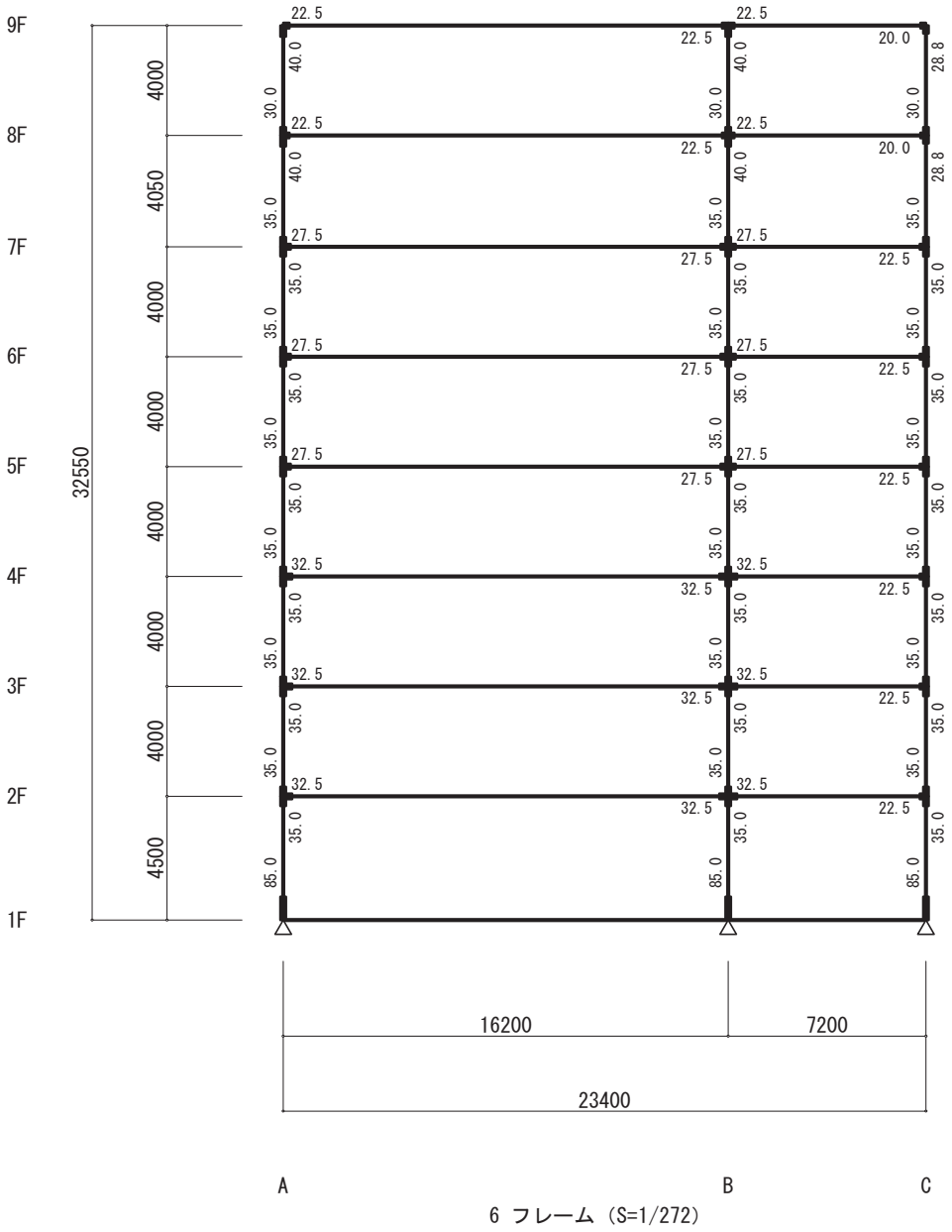
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

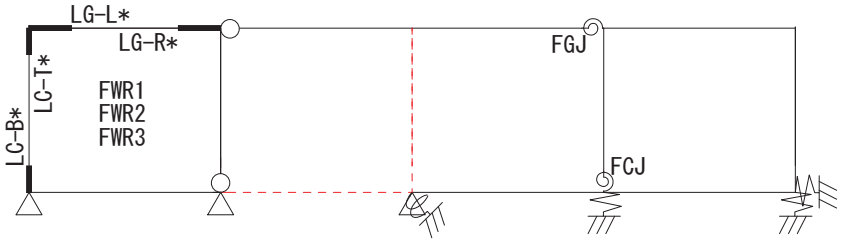

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)



6 フレーム (S=1/272)

I-4.2.2　架構モデル化データ図（終局）



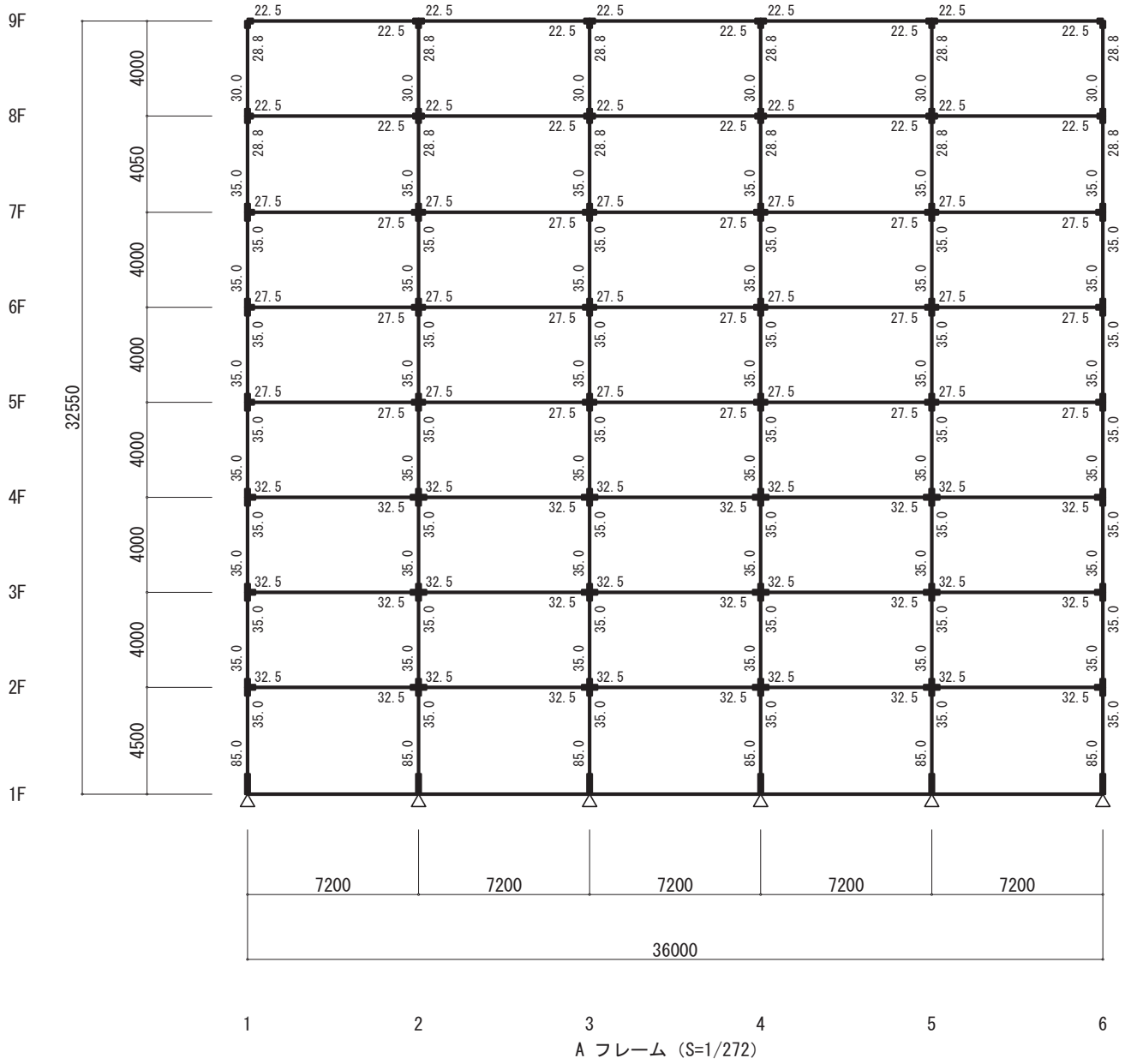
支点バネ
　　：鉛直方向バネ
　　：回転方向バネ
　　：水平方向バネ

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

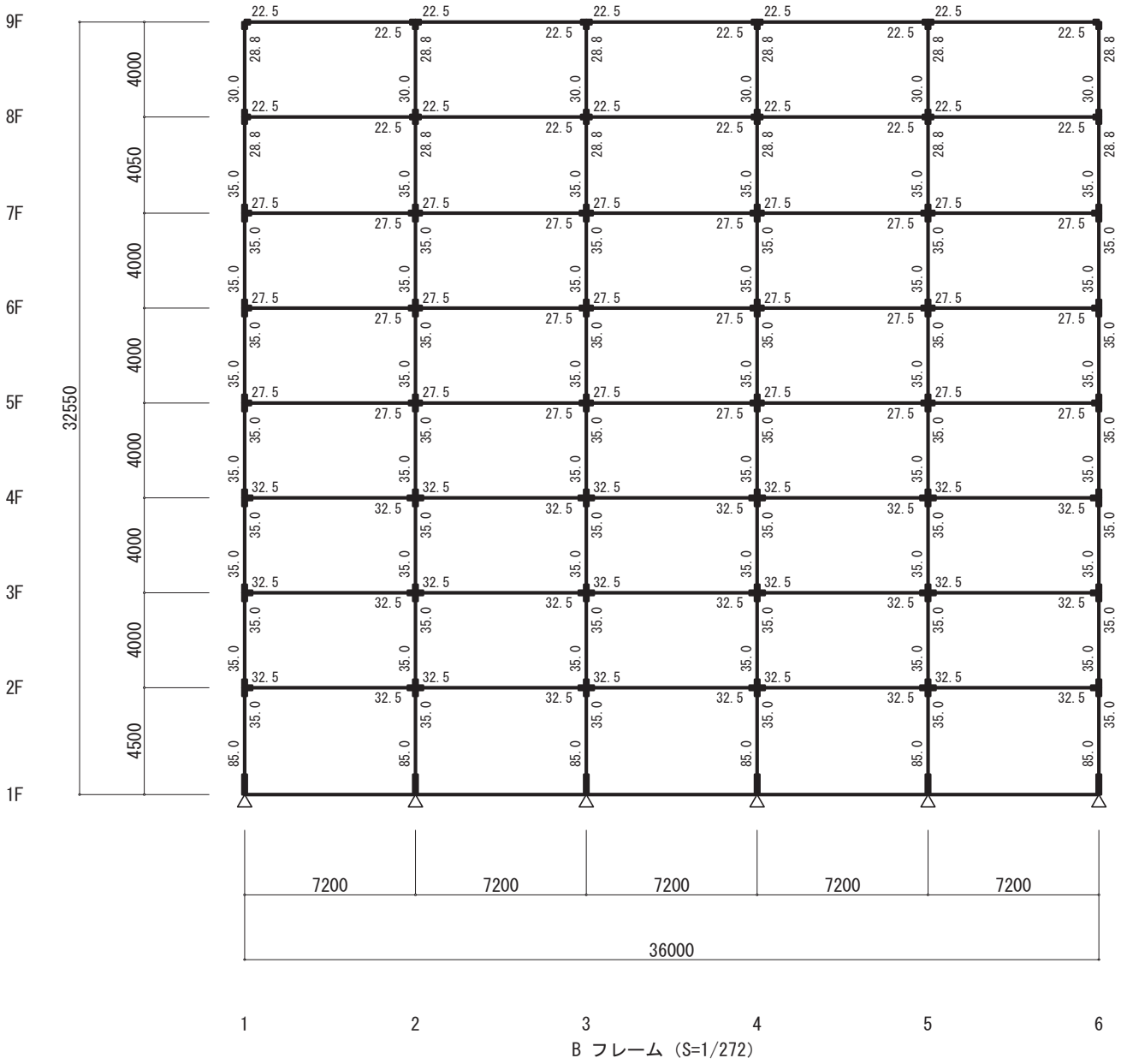
- - - - - ：ダミーばり
　　ダミー柱
　　剛性･保有水平耐力に考慮しないはり
　　剛性･保有水平耐力に考慮しない柱

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

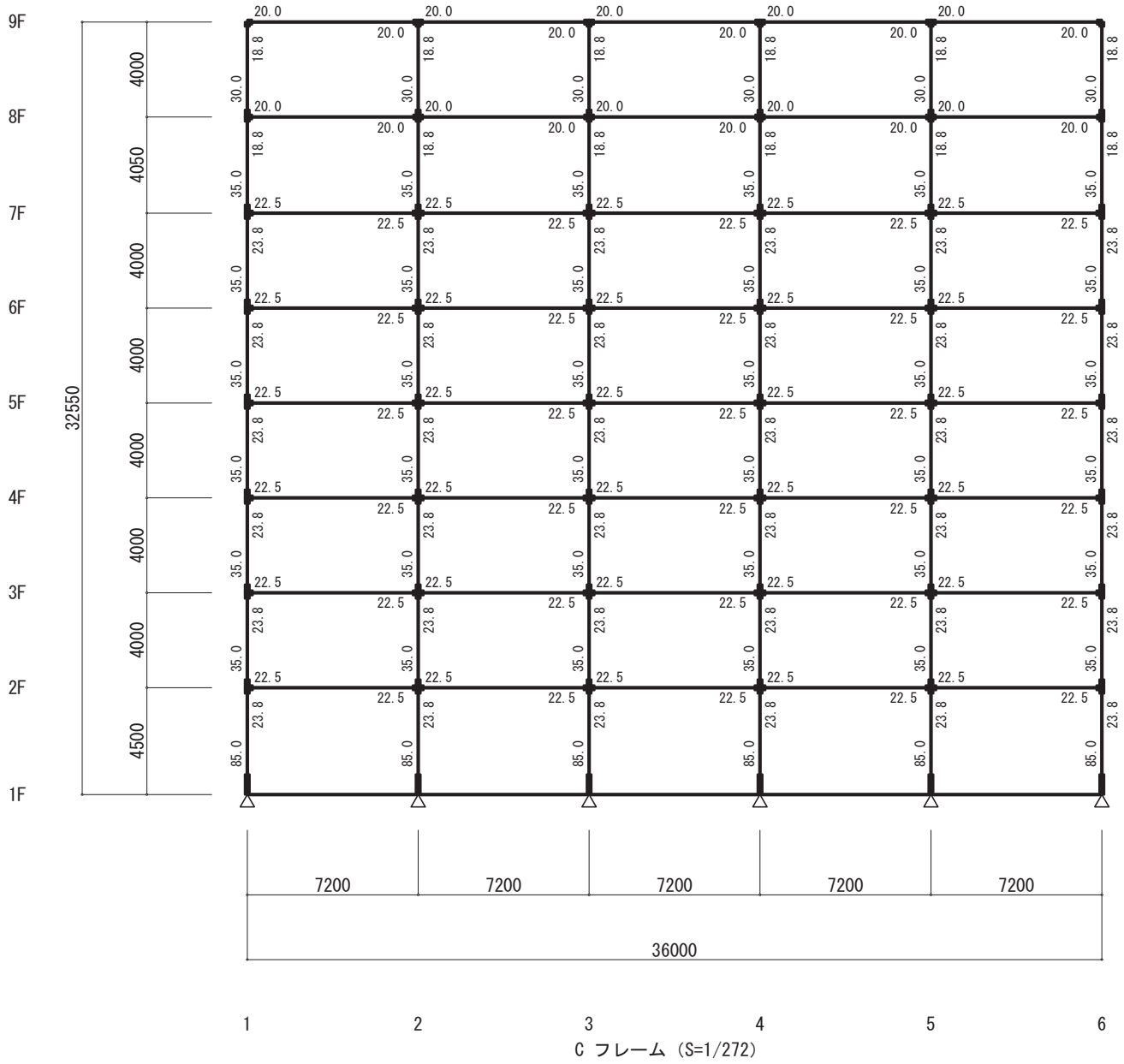
壁開口周比
　FWR1　：開口面積比 √((Ho･Lo)/(H･L))
　FWR2　：開口長さ比 Lo/L
　FWR3　：開口高さ比 Ho/H


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

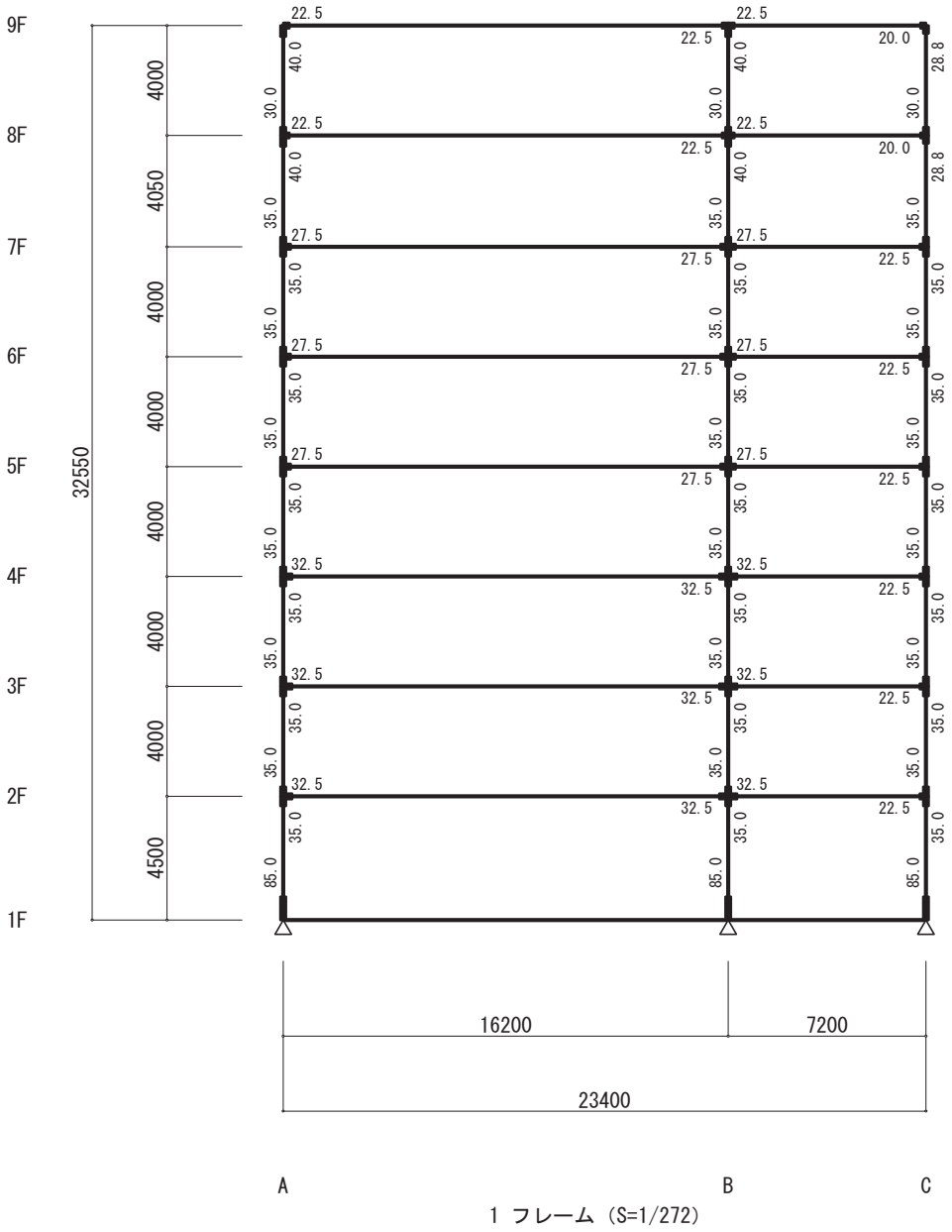
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

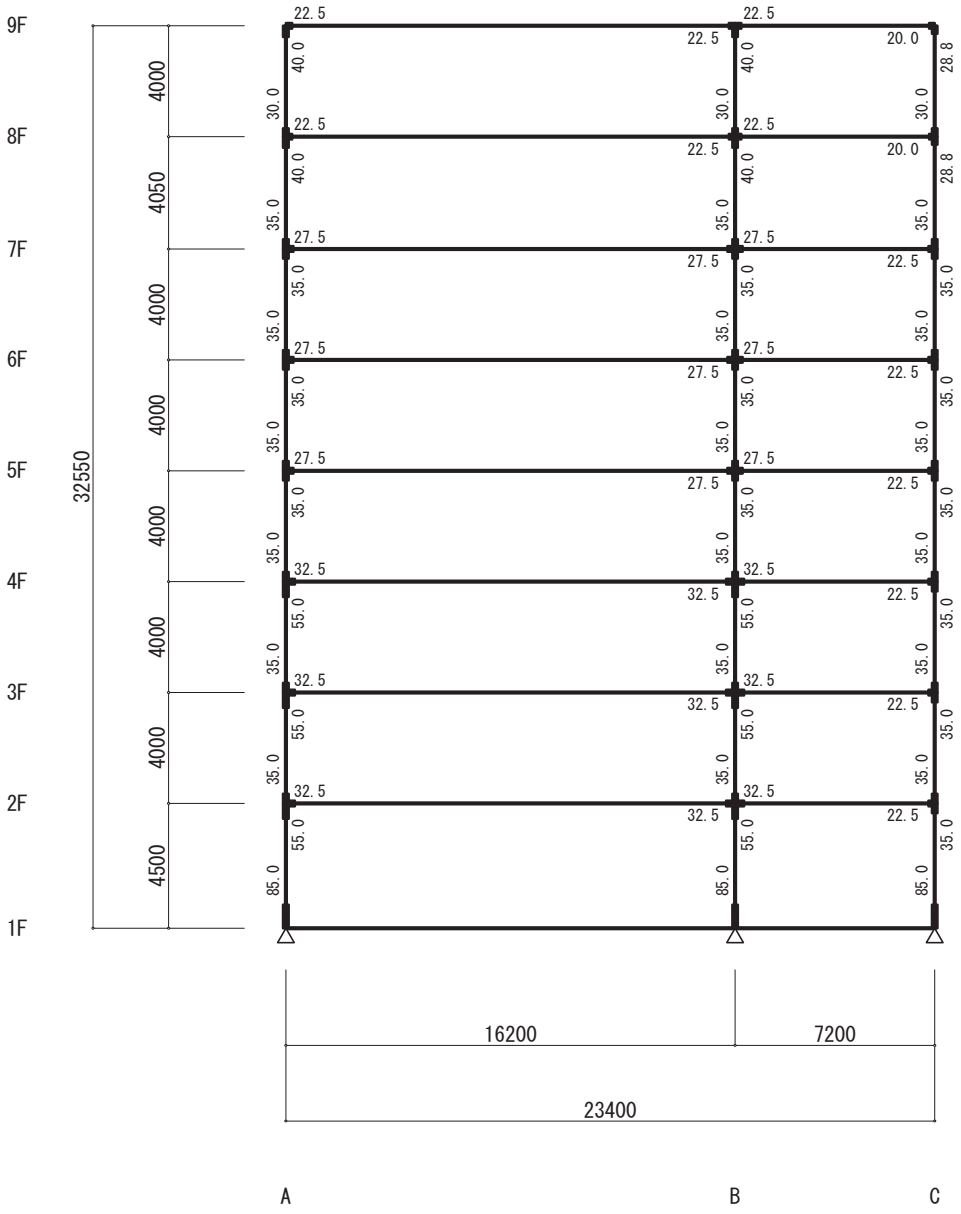
B フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

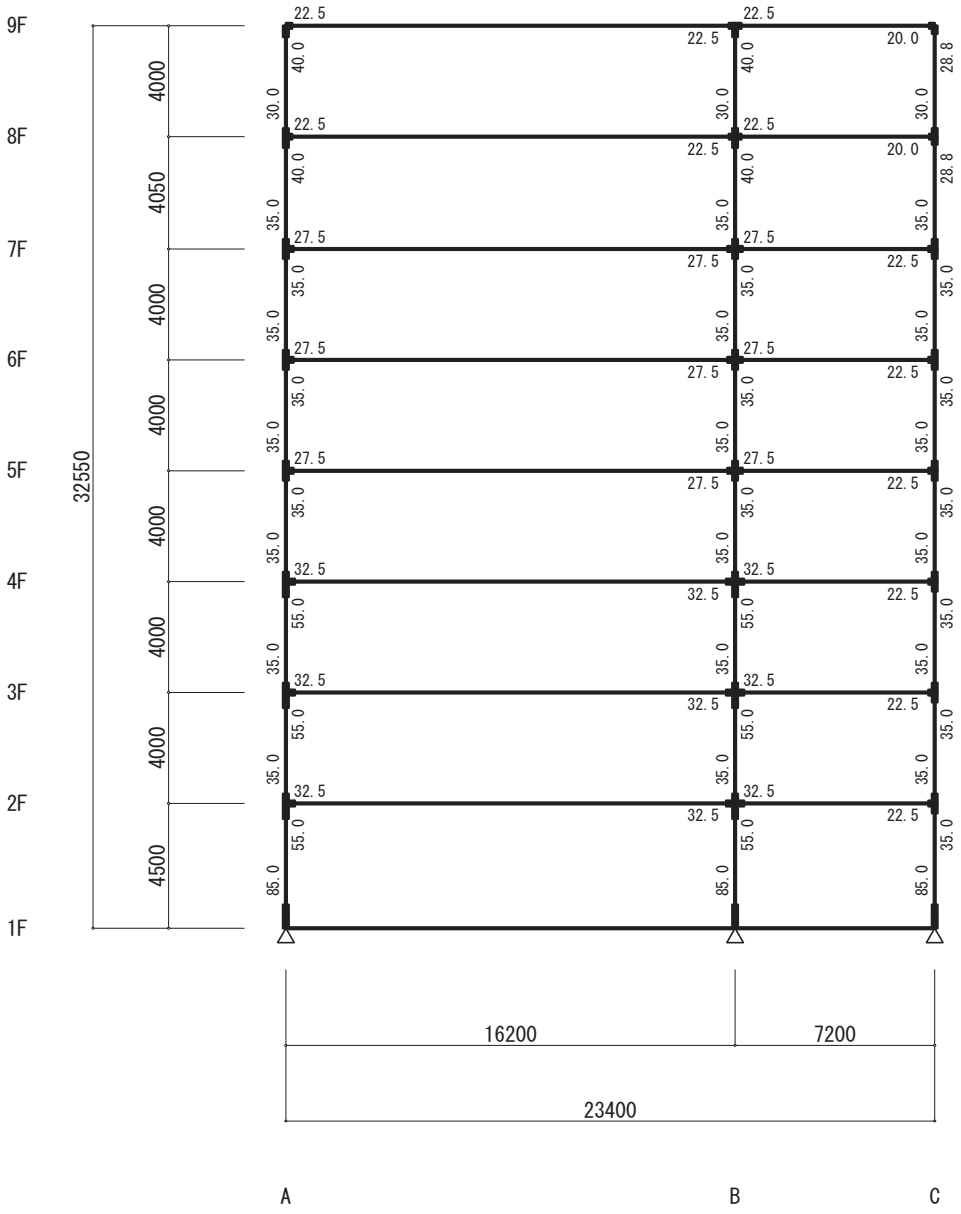
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

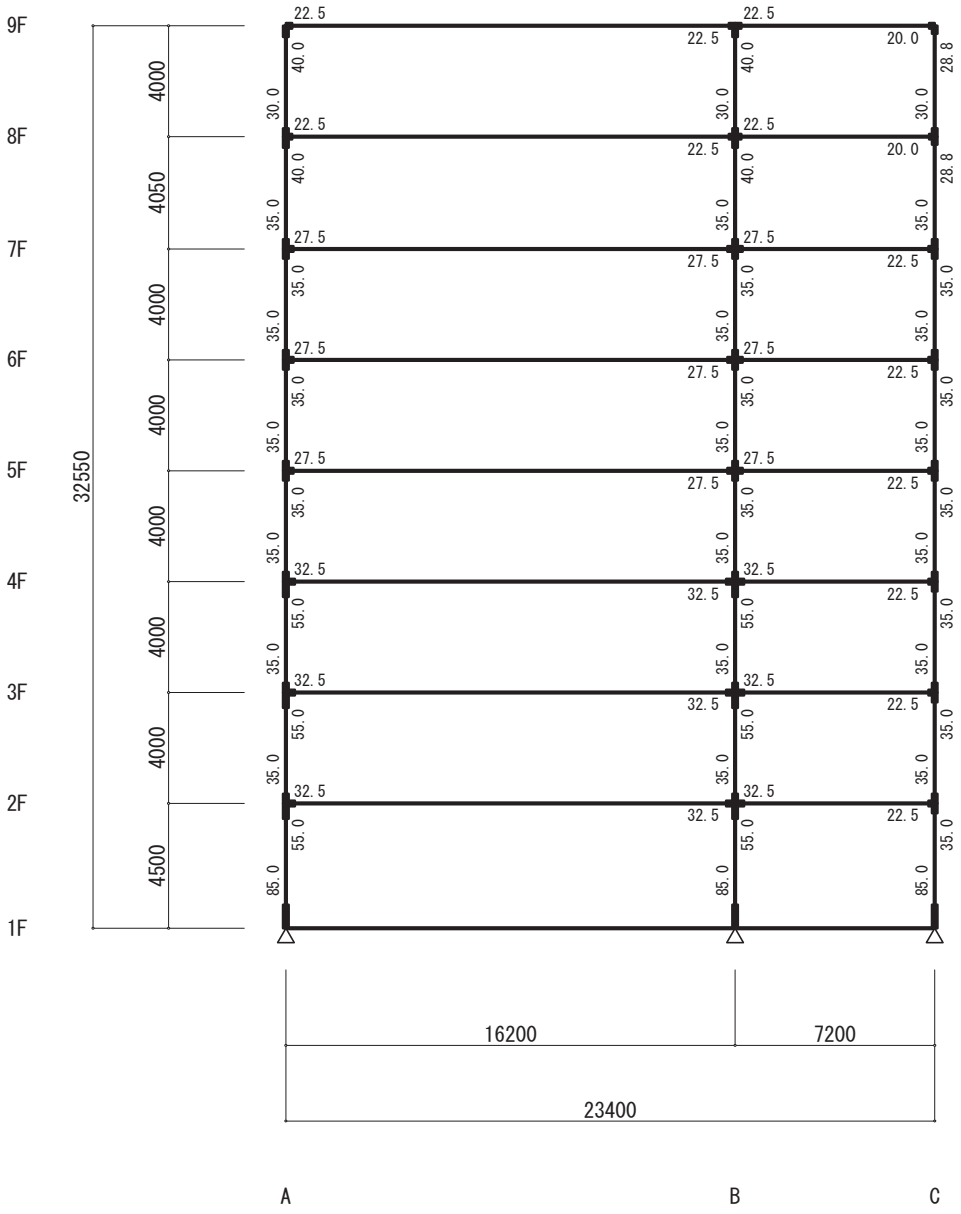
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

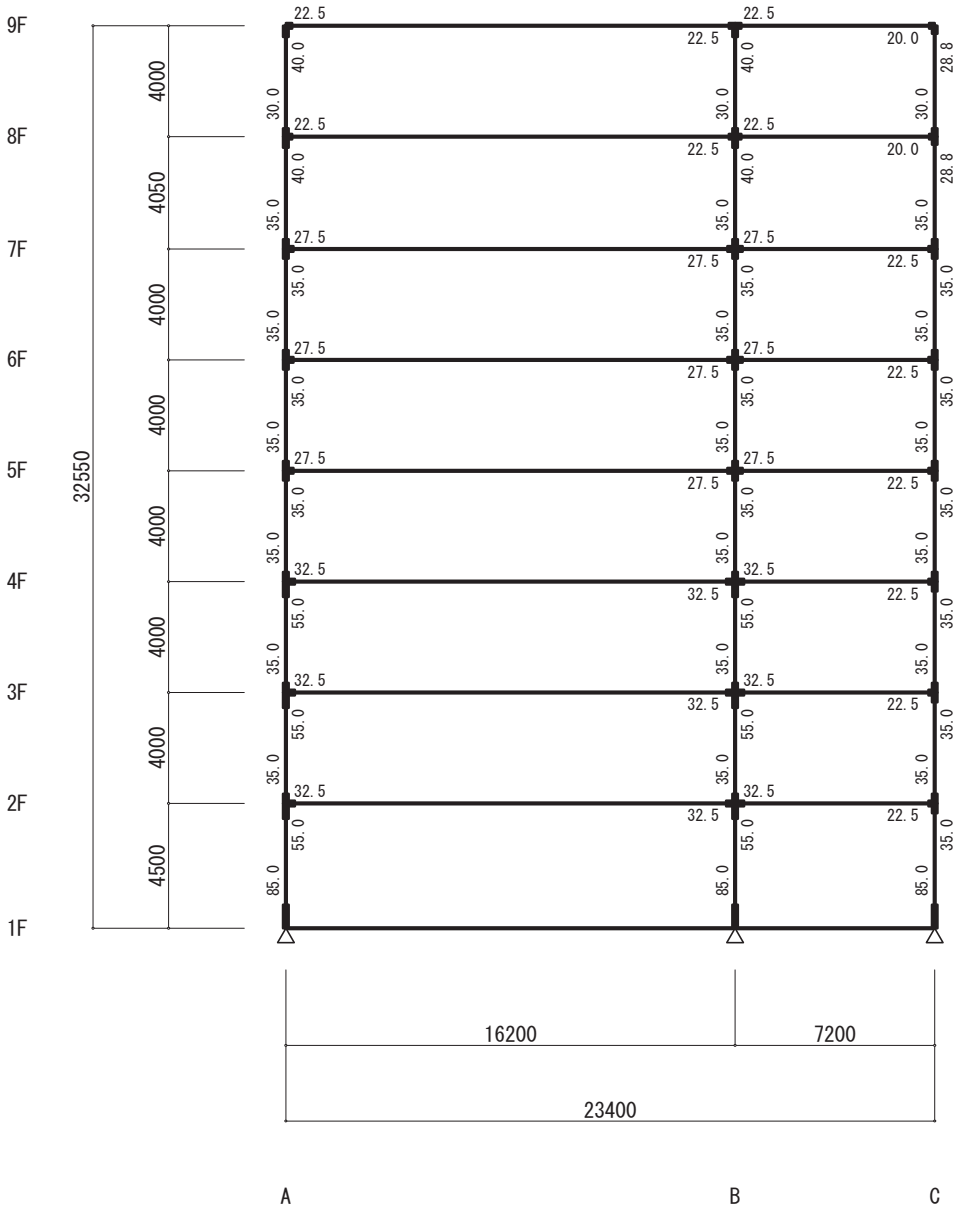
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
22.5
22.5
20.0
40.0
30.0
28.8
35.0
27.5
22.5
32.5
55.0
85.0
16200
7200
23400
A
B
C

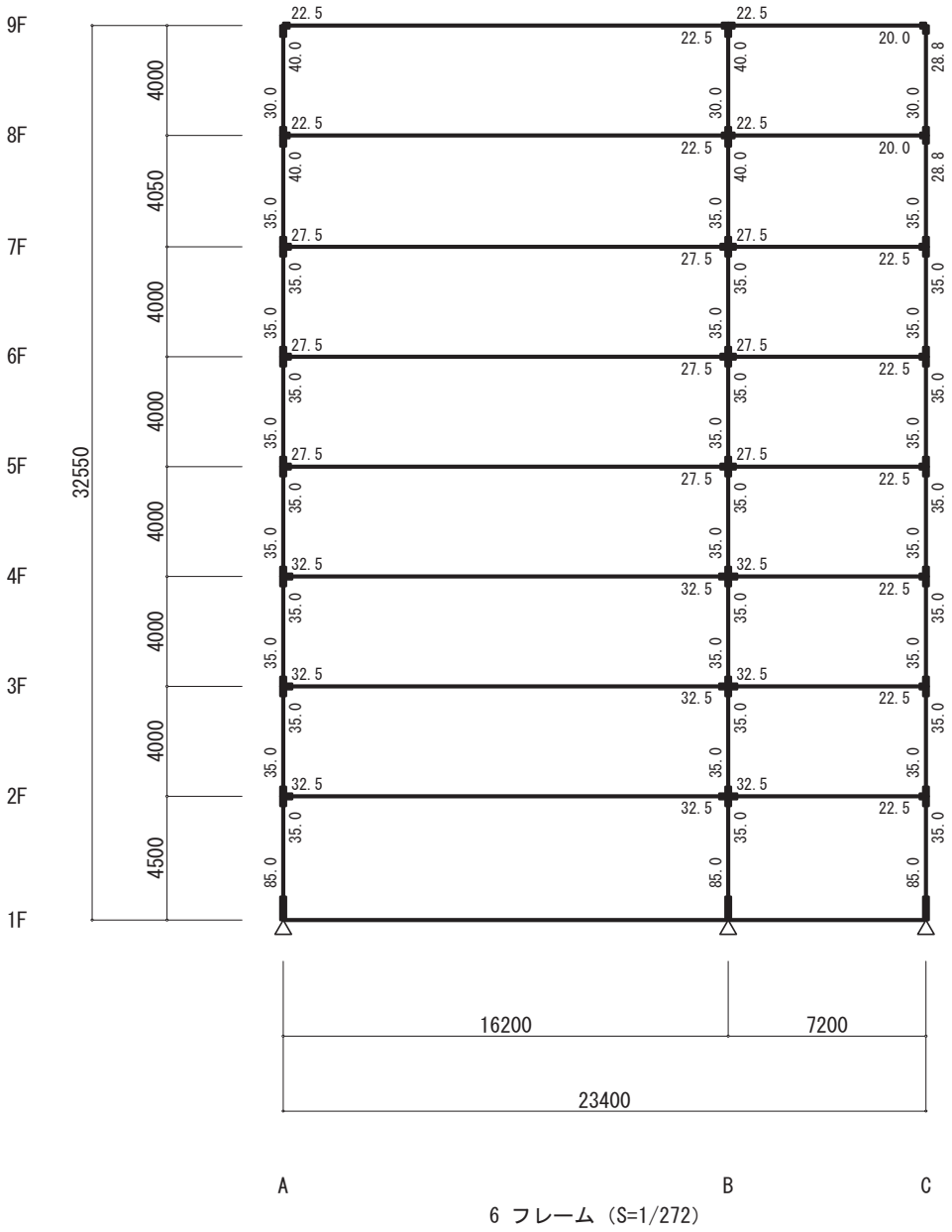
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
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)

継手長さ	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
9F	D25	D10	D25	D10
8F	D25	D10	D25	D10
7F	D25	D10	D25	D10
6F	D25	D10	D25	D10

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

b) 柱鉄筋径

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

c) 壁鉄筋径

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

I-8　保有水平耐力計算

I-8.1　計算条件

I-8.1.1　基本条件

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

I-8.1.2　計算条件

増分解析打切り条件		保有耐力時判定条件に達したら打ち切る
保有耐力時判定条件		層間変形角 脆性破壊の発生のいずれか
保有水平耐力算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/　50
	S造	1/　50
Ds算定用 限界層間変形角	RC、SRC造	1/　25
	S造	1/　25
終局時Co値		保有水平耐力時:0.40、Ｄｓ算定時:0.40
脆性部材を含むQuの算定方法		Dﾗﾝｸ部材にA～Cﾗﾝｸ部材を 1.00倍して加える

I-8.1.3　解析条件等

解析モデル		立体ＭＳモデル
立体モデルのはり・柱塑性化モデル		危険断面位置と剛域を別とする（剛域は許容応力度等計算で用いた長さ）
ひび割れによる剛性低下の考慮		考慮する
曲げ耐力の各ステップでの計算		----
せん断耐力の各ステップでの計算		しない
せん断耐力の求め方		入力したせん断補強筋でせん断耐力を計算し解析を行う
危険断面位置の取り方	RC,SRC造	フェースから柱・はりせいの0.00倍引いた位置
	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

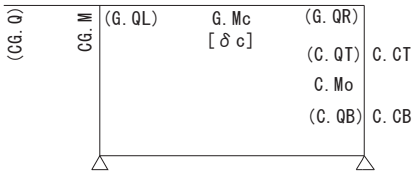
耐力壁	曲げ耐力式	壁軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	文献【１】付1.3-38式を適用
	せん断ひびわれ耐力式	文献【１】付1.3-28式を適用
そで壁付柱	せん断耐力	柱頭、柱脚の小さい方
ＳＲＣ造部材		
はり	曲げ耐力式	文献【２】(112)式を適用
	せん断耐力式	文献【１】付1.4-37～40式を適用
腰壁・たれ壁付はり	曲げ耐力式	文献【４】(2.2)式を適用
	せん断耐力式	文献【４】(2.9)式を適用
柱	曲げ耐力式	柱軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	文献【１】付1.4-37～40式を適用
そで壁付柱	曲げ耐力式	柱軸ばねのＭ－Ｎ曲線による
	せん断耐力式	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

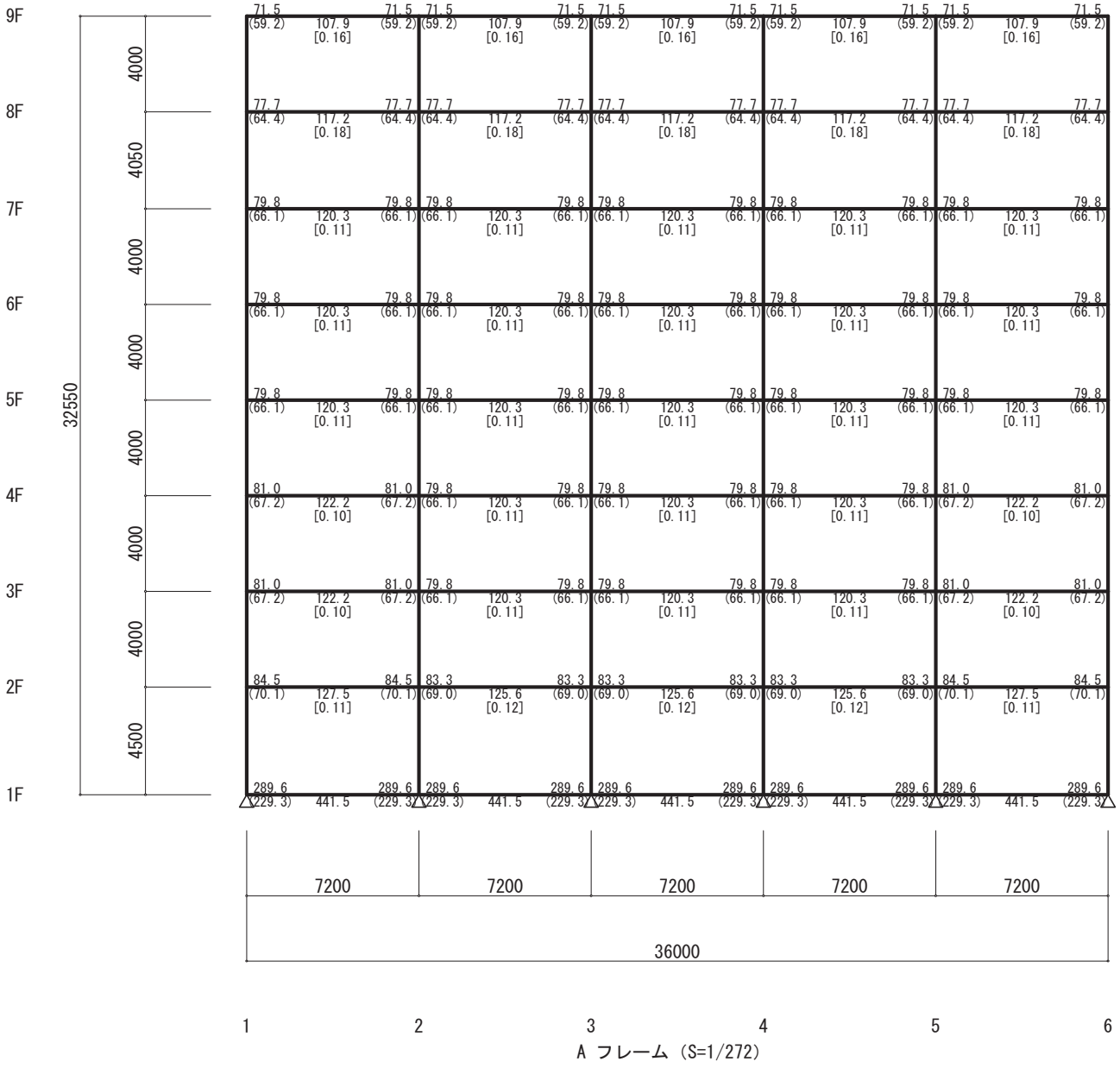
A-1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ

A-1.1.1　部材のＣ、Ｍｏ、Ｑ図



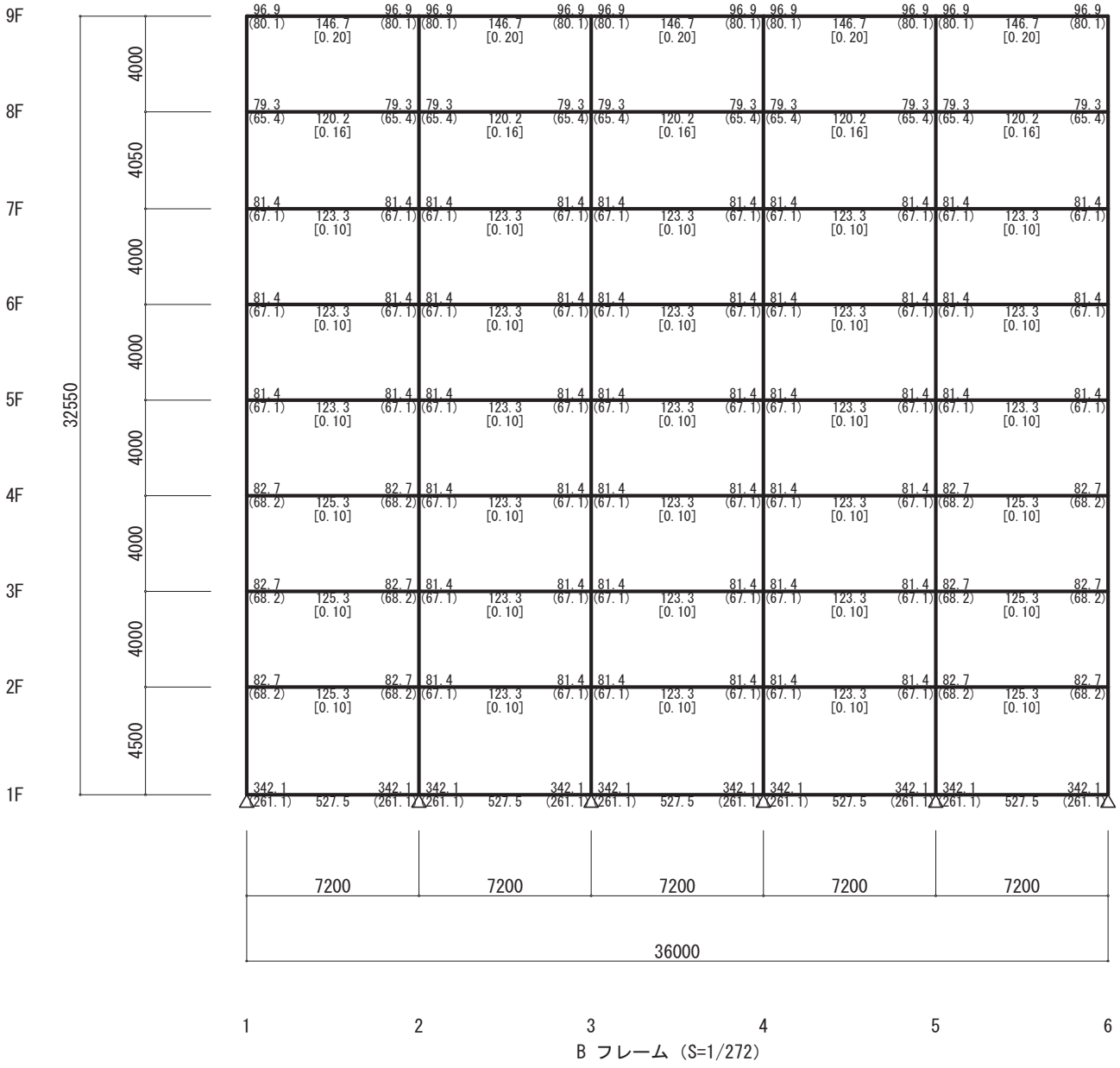
G.CL	：はり左端固定端モーメント	(kN･m)
G.CR	：はり右端固定端モーメント	(kN･m)
G.Mc	：単純梁としたときの中央モーメント	(kN･m)
G.QL	：はり左端せん断力	(kN)
G.QR	：はり右端せん断力	(kN)
δc	：鉄骨梁の中央たわみ	(cm)
CG.M	：片持ばりモーメント	(kN･m)
CG.Q	：片持ばりせん断力	(kN)
C.CB	：柱脚固定端モーメント	(kN･m)
C.CT	：柱頭固定端モーメント	(kN･m)
C.Mo	：単純梁としてときの中央モーメント	(kN･m)
C.QB	：柱脚せん断力	(kN)
C.QT	：柱頭せん断力	(kN)

固定荷重＋積載荷重



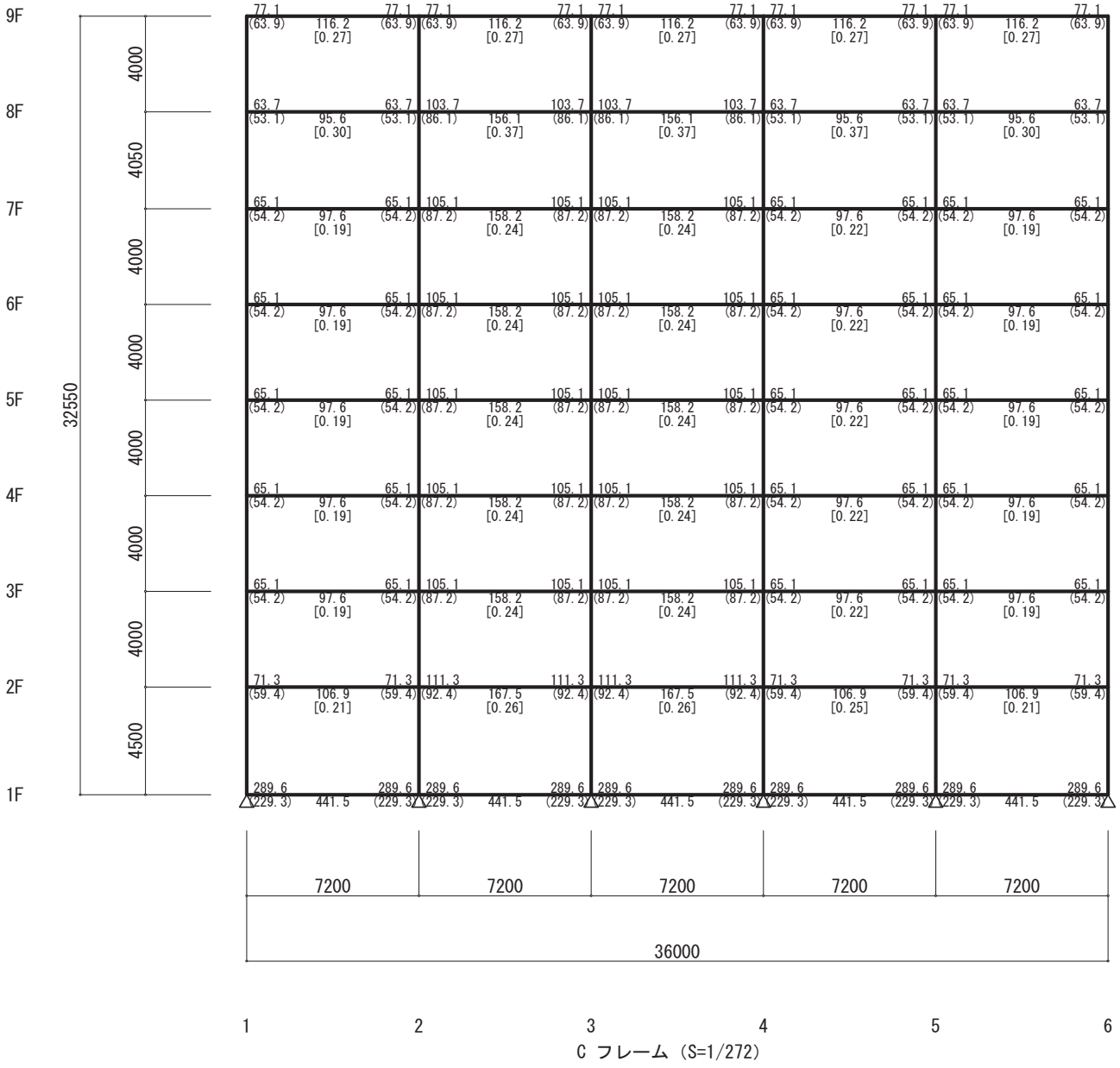
A フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重

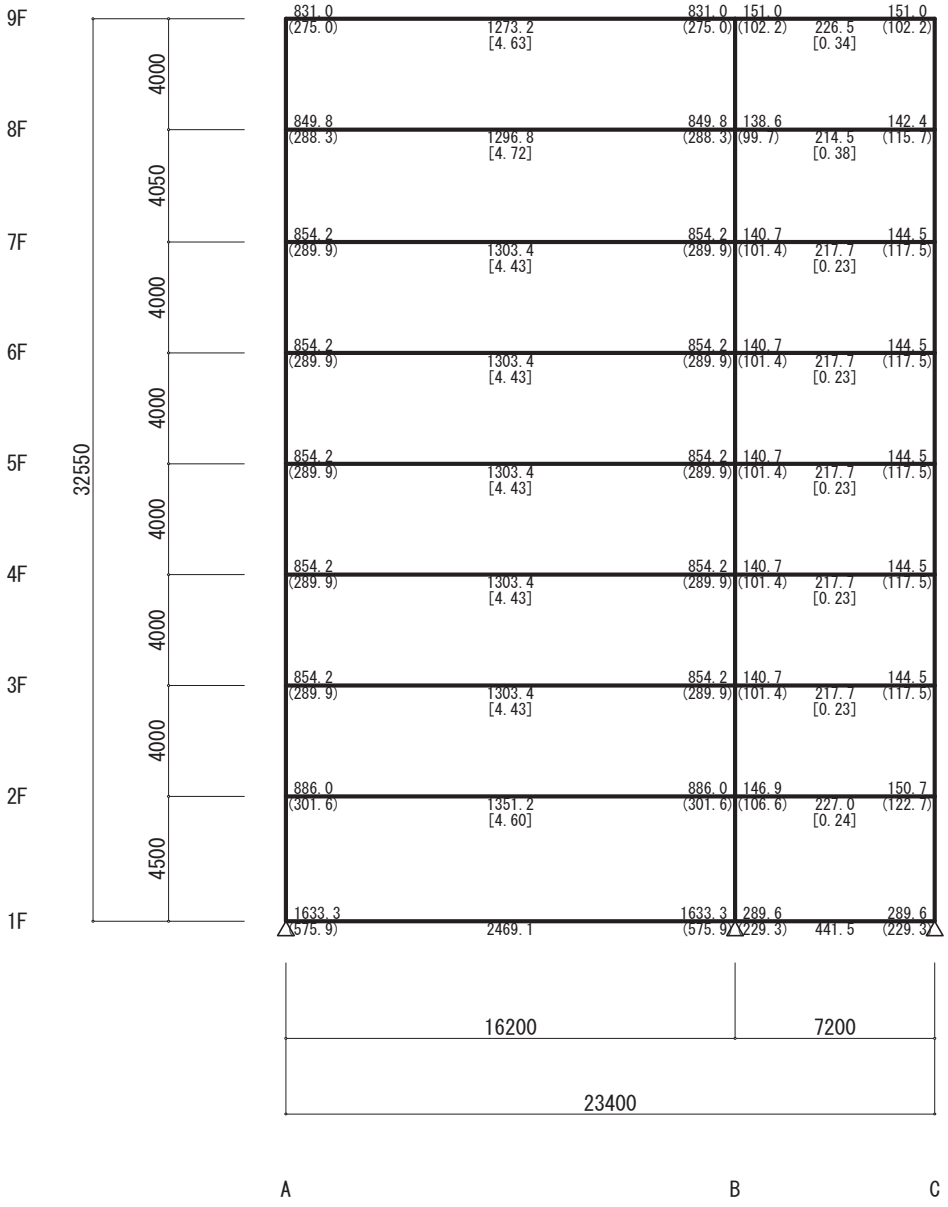


B フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重

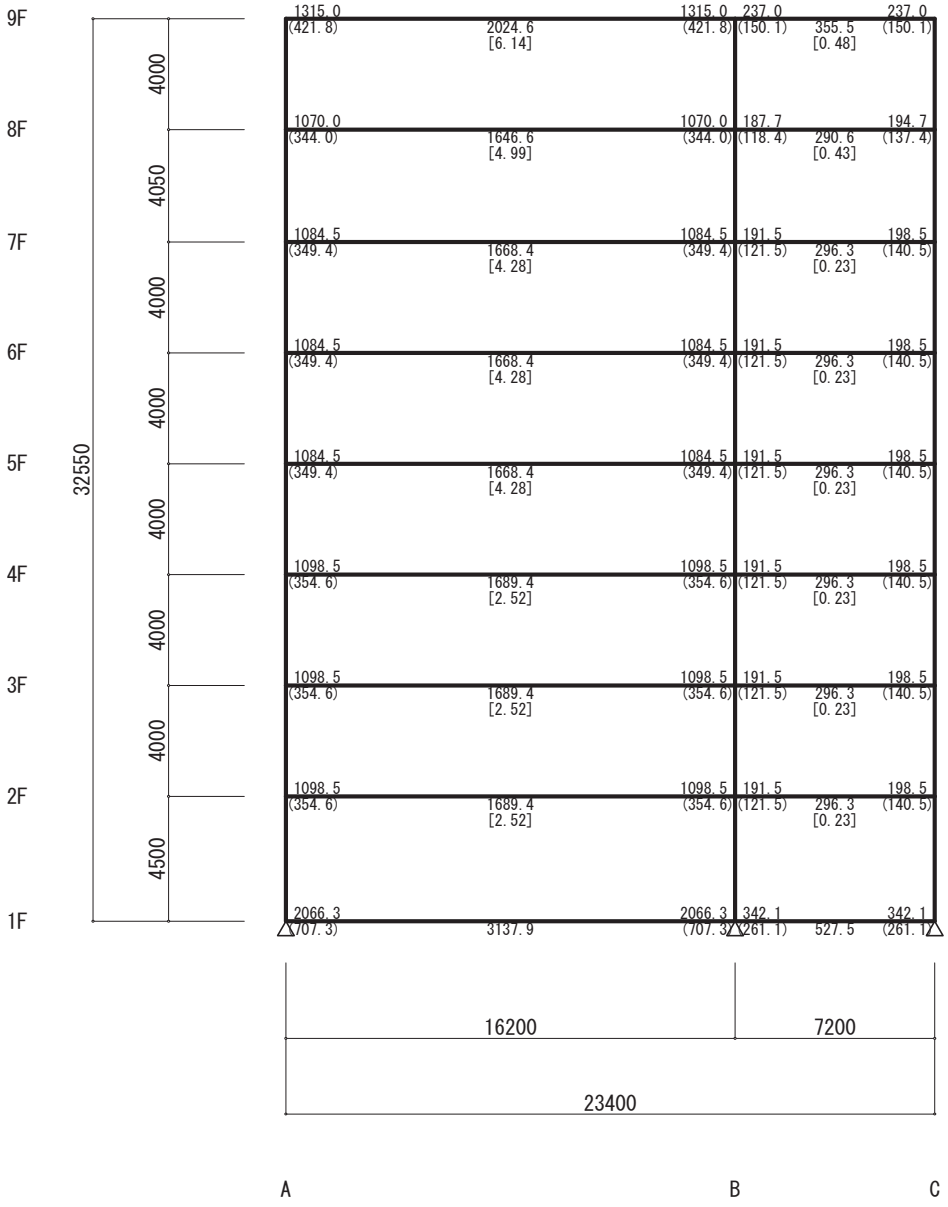

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



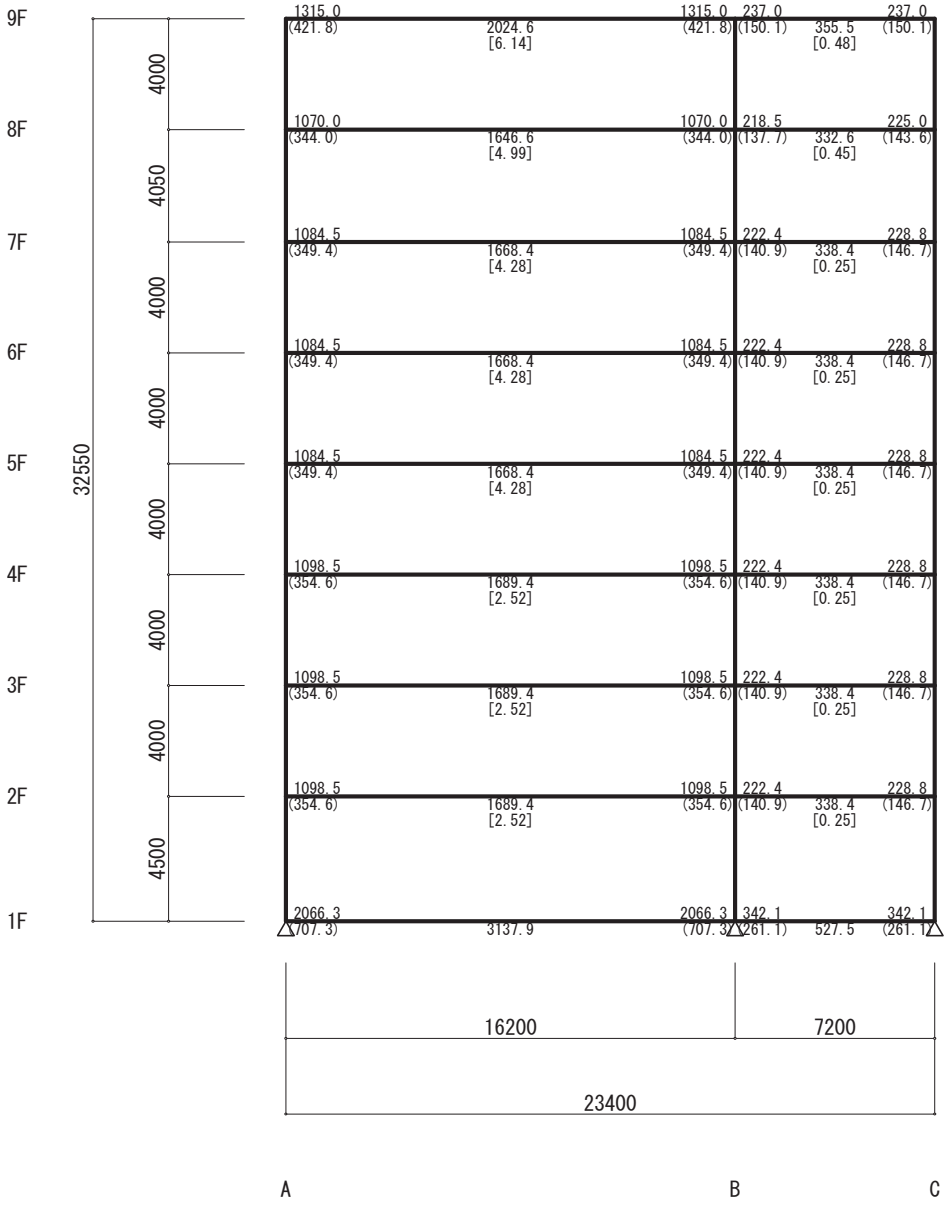
1 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



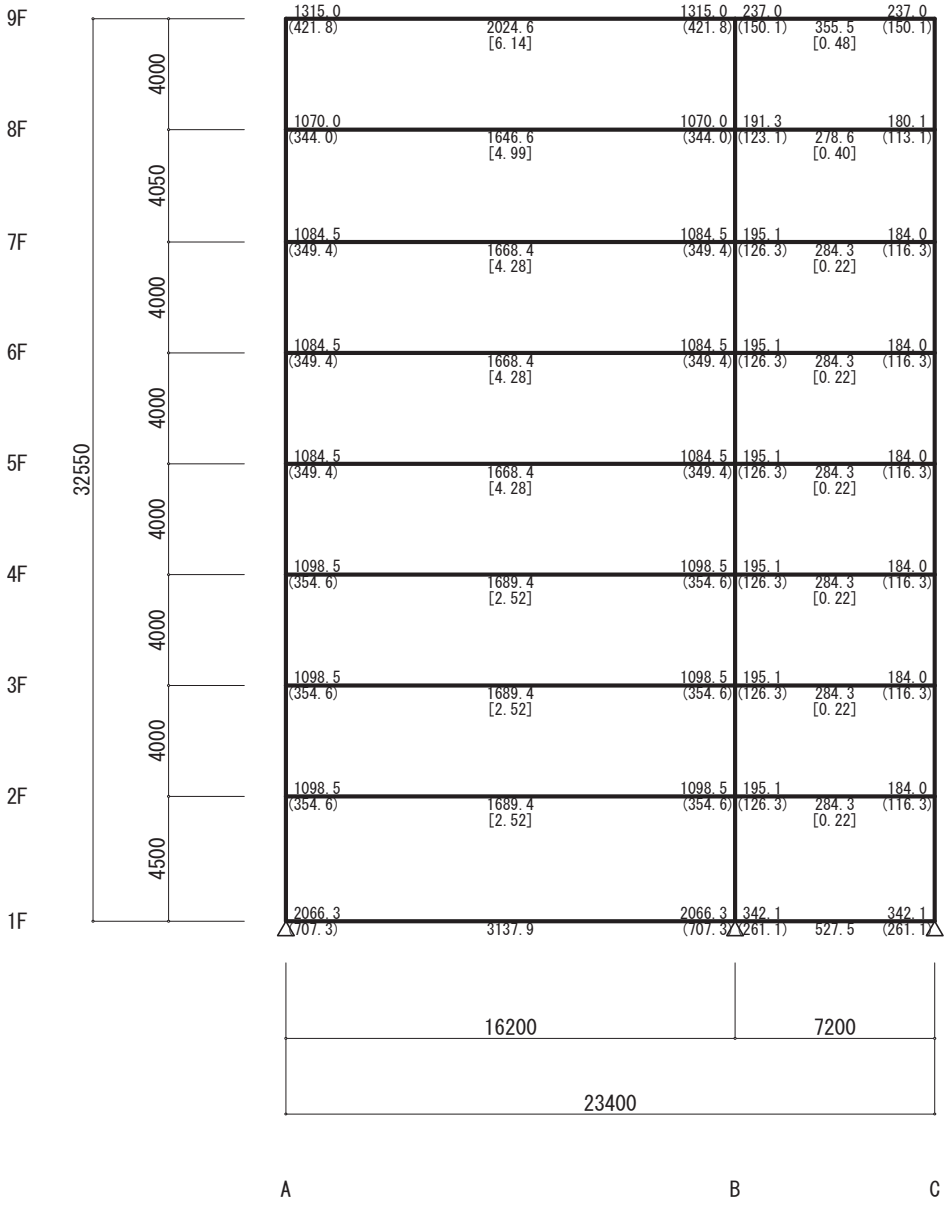
2 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



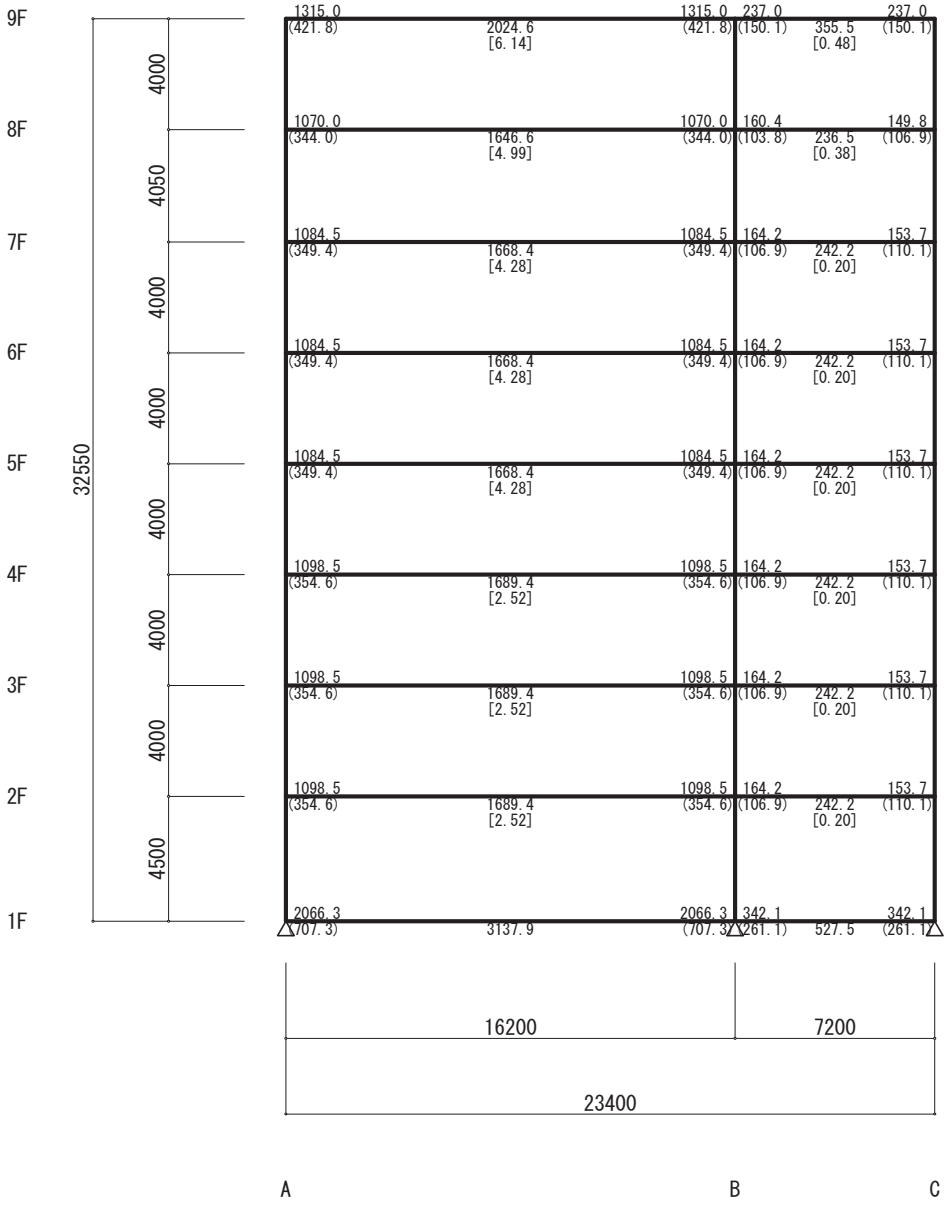
3 フレーム (S=1/272)

固定荷重＋積載荷重



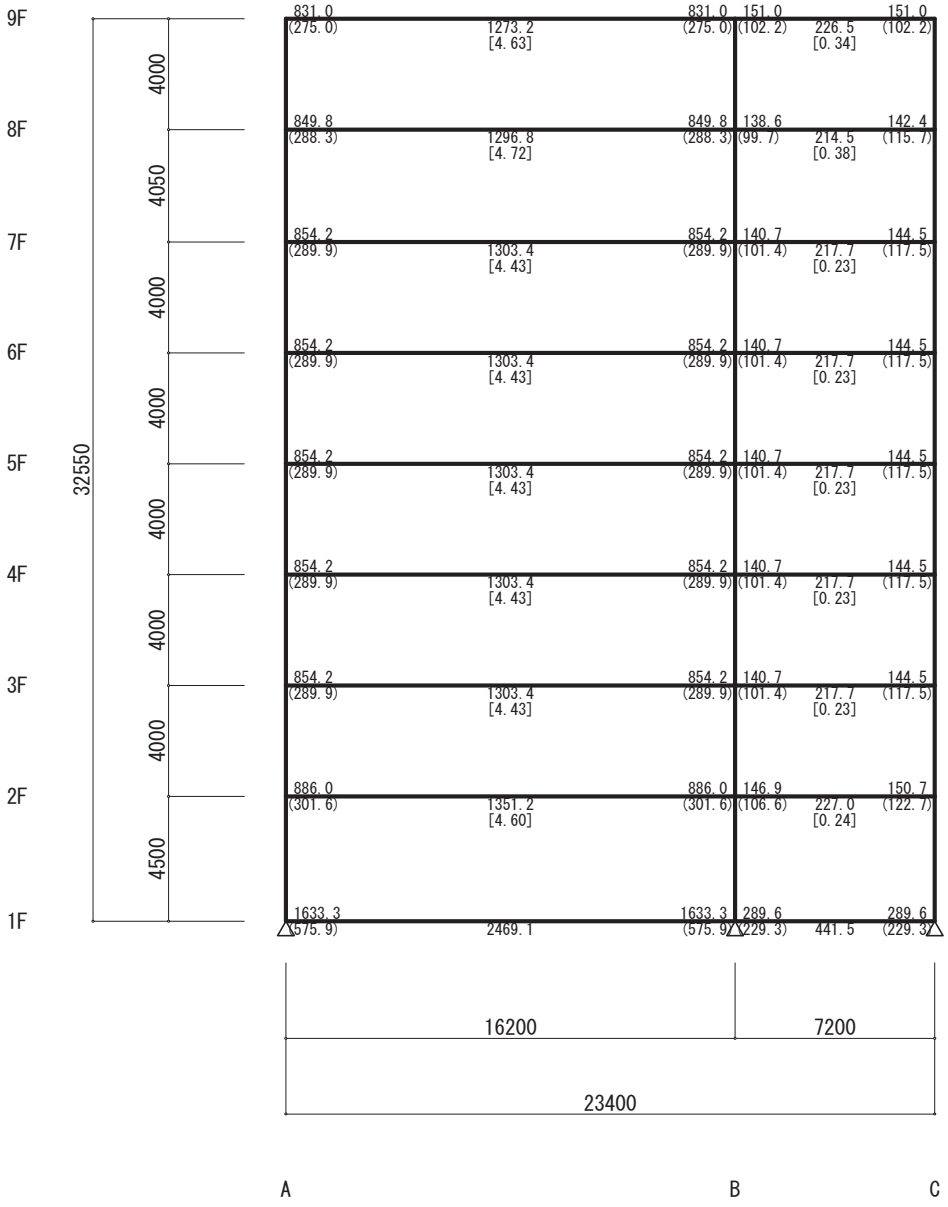
4 フレーム (S=1/272)

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	
9F	1	2	71.5	71.5	107.9	59.2	59.2	0.0	0.0	0.163
	2	3	71.5	71.5	107.9	59.2	59.2	0.0	0.0	0.163
	3	4	71.5	71.5	107.9	59.2	59.2	0.0	0.0	0.163
	4	5	71.5	71.5	107.9	59.2	59.2	0.0	0.0	0.163
	5	6	71.5	71.5	107.9	59.2	59.2	0.0	0.0	0.163
8F	1	2	77.7	77.7	117.2	64.4	64.4	0.0	0.0	0.177
	2	3	77.7	77.7	117.2	64.4	64.4	0.0	0.0	0.177
	3	4	77.7	77.7	117.2	64.4	64.4	0.0	0.0	0.177
	4	5	77.7	77.7	117.2	64.4	64.4	0.0	0.0	0.177
	5	6	77.7	77.7	117.2	64.4	64.4	0.0	0.0	0.177
7F	1	2	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	2	3	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	3	4	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113

A フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN･m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
7F	4	5	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	5	6	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
6F	1	2	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	2	3	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	3	4	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	4	5	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	5	6	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
5F	1	2	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	2	3	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	3	4	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	4	5	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	5	6	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
4F	1	2	81.0	81.0	122.2	67.2	67.2	0.0	0.0	0.104
	2	3	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	3	4	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	4	5	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	5	6	81.0	81.0	122.2	67.2	67.2	0.0	0.0	0.104
3F	1	2	81.0	81.0	122.2	67.2	67.2	0.0	0.0	0.104
	2	3	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	3	4	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	4	5	79.8	79.8	120.3	66.1	66.1	0.0	0.0	0.113
	5	6	81.0	81.0	122.2	67.2	67.2	0.0	0.0	0.104
2F	1	2	84.5	84.5	127.5	70.1	70.1	0.0	0.0	0.108
	2	3	83.3	83.3	125.6	69.0	69.0	0.0	0.0	0.118
	3	4	83.3	83.3	125.6	69.0	69.0	0.0	0.0	0.118
	4	5	83.3	83.3	125.6	69.0	69.0	0.0	0.0	0.118
	5	6	84.5	84.5	127.5	70.1	70.1	0.0	0.0	0.108
1F	1	2	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	2	3	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	3	4	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	4	5	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	5	6	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	

B フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN･m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	1	2	96.9	96.9	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.199
	2	3	96.9	96.9	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.199
	3	4	96.9	96.9	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.199
	4	5	96.9	96.9	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.199
	5	6	96.9	96.9	146.7	80.1	80.1	0.0	0.0	0.199
8F	1	2	79.3	79.3	120.2	65.4	65.4	0.0	0.0	0.163
	2	3	79.3	79.3	120.2	65.4	65.4	0.0	0.0	0.163
	3	4	79.3	79.3	120.2	65.4	65.4	0.0	0.0	0.163
	4	5	79.3	79.3	120.2	65.4	65.4	0.0	0.0	0.163
	5	6	79.3	79.3	120.2	65.4	65.4	0.0	0.0	0.163
7F	1	2	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	2	3	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	3	4	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	4	5	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	5	6	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
6F	1	2	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	2	3	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	3	4	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	4	5	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	5	6	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
5F	1	2	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	2	3	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	3	4	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	4	5	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	5	6	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
4F	1	2	82.7	82.7	125.3	68.2	68.2	0.0	0.0	0.096
	2	3	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104

B フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN･m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
4F	3	4	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	4	5	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	5	6	82.7	82.7	125.3	68.2	68.2	0.0	0.0	0.096
3F	1	2	82.7	82.7	125.3	68.2	68.2	0.0	0.0	0.096
	2	3	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	3	4	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	4	5	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	5	6	82.7	82.7	125.3	68.2	68.2	0.0	0.0	0.096
2F	1	2	82.7	82.7	125.3	68.2	68.2	0.0	0.0	0.096
	2	3	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	3	4	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	4	5	81.4	81.4	123.3	67.1	67.1	0.0	0.0	0.104
	5	6	82.7	82.7	125.3	68.2	68.2	0.0	0.0	0.096
1F	1	2	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	
	2	3	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	
	3	4	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	
	4	5	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	
	5	6	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	

C フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN･m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	1	2	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	2	3	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	3	4	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	4	5	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
	5	6	77.1	77.1	116.2	63.9	63.9	0.0	0.0	0.275
8F	1	2	63.7	63.7	95.6	53.1	53.1	0.0	0.0	0.298
	2	3	103.7	103.7	156.1	86.1	86.1	0.0	0.0	0.369
	3	4	103.7	103.7	156.1	86.1	86.1	0.0	0.0	0.369
	4	5	63.7	63.7	95.6	53.1	53.1	0.0	0.0	0.366
	5	6	63.7	63.7	95.6	53.1	53.1	0.0	0.0	0.298
7F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
6F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
5F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
4F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
3F	1	2	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
	2	3	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	3	4	105.1	105.1	158.2	87.2	87.2	0.0	0.0	0.241
	4	5	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.225
	5	6	65.1	65.1	97.6	54.2	54.2	0.0	0.0	0.188
2F	1	2	71.3	71.3	106.9	59.4	59.4	0.0	0.0	0.205
	2	3	111.3	111.3	167.5	92.4	92.4	0.0	0.0	0.255
	3	4	111.3	111.3	167.5	92.4	92.4	0.0	0.0	0.255
	4	5	71.3	71.3	106.9	59.4	59.4	0.0	0.0	0.246
	5	6	71.3	71.3	106.9	59.4	59.4	0.0	0.0	0.205
1F	1	2	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	

C フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
1F	2	3	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	3	4	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	4	5	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	
	5	6	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	

1 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	A	B	831.0	831.0	1273.2	275.0	275.0	0.0	0.0	4.630
	B	C	151.0	151.0	226.5	102.2	102.2	0.0	0.0	0.343
8F	A	B	849.8	849.8	1296.8	288.3	288.3	0.0	0.0	4.716
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
7F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
6F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
5F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
4F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
3F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
2F	A	B	886.0	886.0	1351.2	301.6	301.6	0.0	0.0	4.597
	B	C	146.9	150.7	227.0	106.6	122.7	0.0	0.0	0.244
1F	A	B	1633.3	1633.3	2469.1	575.9	575.9	0.0	0.0	
	B	C	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	

2 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	A	B	1315.0	1315.0	2024.6	421.8	421.8	0.0	0.0	6.140
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	1070.0	1070.0	1646.6	344.0	344.0	0.0	0.0	4.994
	B	C	187.7	194.7	290.6	118.4	137.4	0.0	0.0	0.428
7F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	191.5	198.5	296.3	121.5	140.5	0.0	0.0	0.234
6F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	191.5	198.5	296.3	121.5	140.5	0.0	0.0	0.234
5F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	191.5	198.5	296.3	121.5	140.5	0.0	0.0	0.234
4F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	191.5	198.5	296.3	121.5	140.5	0.0	0.0	0.234
3F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	191.5	198.5	296.3	121.5	140.5	0.0	0.0	0.234
2F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	191.5	198.5	296.3	121.5	140.5	0.0	0.0	0.234
1F	A	B	2066.3	2066.3	3137.9	707.3	707.3	0.0	0.0	
	B	C	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	

3 フレーム

層名	軸名1	軸名2	固定端モーメント(kN・m)		単純梁としたときの中央モーメント Mo (kN・m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	A	B	1315.0	1315.0	2024.6	421.8	421.8	0.0	0.0	6.140
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	1070.0	1070.0	1646.6	344.0	344.0	0.0	0.0	4.994
	B	C	218.5	225.0	332.6	137.7	143.6	0.0	0.0	0.450
7F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	222.4	228.8	338.4	140.9	146.7	0.0	0.0	0.248
6F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	222.4	228.8	338.4	140.9	146.7	0.0	0.0	0.248
5F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	222.4	228.8	338.4	140.9	146.7	0.0	0.0	0.248

3 ﾌﾚｰﾑ

層名	軸名1	軸名2	固定端ﾓｰﾒﾝﾄ(kN･m)		単純梁としたときの中央ﾓｰﾒﾝﾄ Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
4F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	222.4	228.8	338.4	140.9	146.7	0.0	0.0	0.248
3F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	222.4	228.8	338.4	140.9	146.7	0.0	0.0	0.248
2F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	222.4	228.8	338.4	140.9	146.7	0.0	0.0	0.248
1F	A	B	2066.3	2066.3	3137.9	707.3	707.3	0.0	0.0	
	B	C	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	

4 ﾌﾚｰﾑ

層名	軸名1	軸名2	固定端ﾓｰﾒﾝﾄ(kN･m)		単純梁としたときの中央ﾓｰﾒﾝﾄ Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	A	B	1315.0	1315.0	2024.6	421.8	421.8	0.0	0.0	6.140
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	1070.0	1070.0	1646.6	344.0	344.0	0.0	0.0	4.994
	B	C	191.3	180.1	278.6	123.1	113.1	0.0	0.0	0.404
7F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	195.1	184.0	284.3	126.3	116.3	0.0	0.0	0.222
6F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	195.1	184.0	284.3	126.3	116.3	0.0	0.0	0.222
5F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	195.1	184.0	284.3	126.3	116.3	0.0	0.0	0.222
4F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	195.1	184.0	284.3	126.3	116.3	0.0	0.0	0.222
3F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	195.1	184.0	284.3	126.3	116.3	0.0	0.0	0.222
2F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	195.1	184.0	284.3	126.3	116.3	0.0	0.0	0.222
1F	A	B	2066.3	2066.3	3137.9	707.3	707.3	0.0	0.0	
	B	C	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	

5 ﾌﾚｰﾑ

層名	軸名1	軸名2	固定端ﾓｰﾒﾝﾄ(kN･m)		単純梁としたときの中央ﾓｰﾒﾝﾄ Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	A	B	1315.0	1315.0	2024.6	421.8	421.8	0.0	0.0	6.140
	B	C	237.0	237.0	355.5	150.1	150.1	0.0	0.0	0.480
8F	A	B	1070.0	1070.0	1646.6	344.0	344.0	0.0	0.0	4.994
	B	C	160.4	149.8	236.5	103.8	106.9	0.0	0.0	0.379
7F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	164.2	153.7	242.2	106.9	110.1	0.0	0.0	0.204
6F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	164.2	153.7	242.2	106.9	110.1	0.0	0.0	0.204
5F	A	B	1084.5	1084.5	1668.4	349.4	349.4	0.0	0.0	4.276
	B	C	164.2	153.7	242.2	106.9	110.1	0.0	0.0	0.204
4F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	164.2	153.7	242.2	106.9	110.1	0.0	0.0	0.204
3F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	164.2	153.7	242.2	106.9	110.1	0.0	0.0	0.204
2F	A	B	1098.5	1098.5	1689.4	354.6	354.6	0.0	0.0	2.524
	B	C	164.2	153.7	242.2	106.9	110.1	0.0	0.0	0.204
1F	A	B	2066.3	2066.3	3137.9	707.3	707.3	0.0	0.0	
	B	C	342.1	342.1	527.5	261.1	261.1	0.0	0.0	

6 ﾌﾚｰﾑ

層名	軸名1	軸名2	固定端ﾓｰﾒﾝﾄ(kN･m)		単純梁としたときの中央ﾓｰﾒﾝﾄ Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
9F	A	B	831.0	831.0	1273.2	275.0	275.0	0.0	0.0	4.630
	B	C	151.0	151.0	226.5	102.2	102.2	0.0	0.0	0.343
8F	A	B	849.8	849.8	1296.8	288.3	288.3	0.0	0.0	4.716
	B	C	138.6	142.4	214.5	99.7	115.7	0.0	0.0	0.383
7F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234

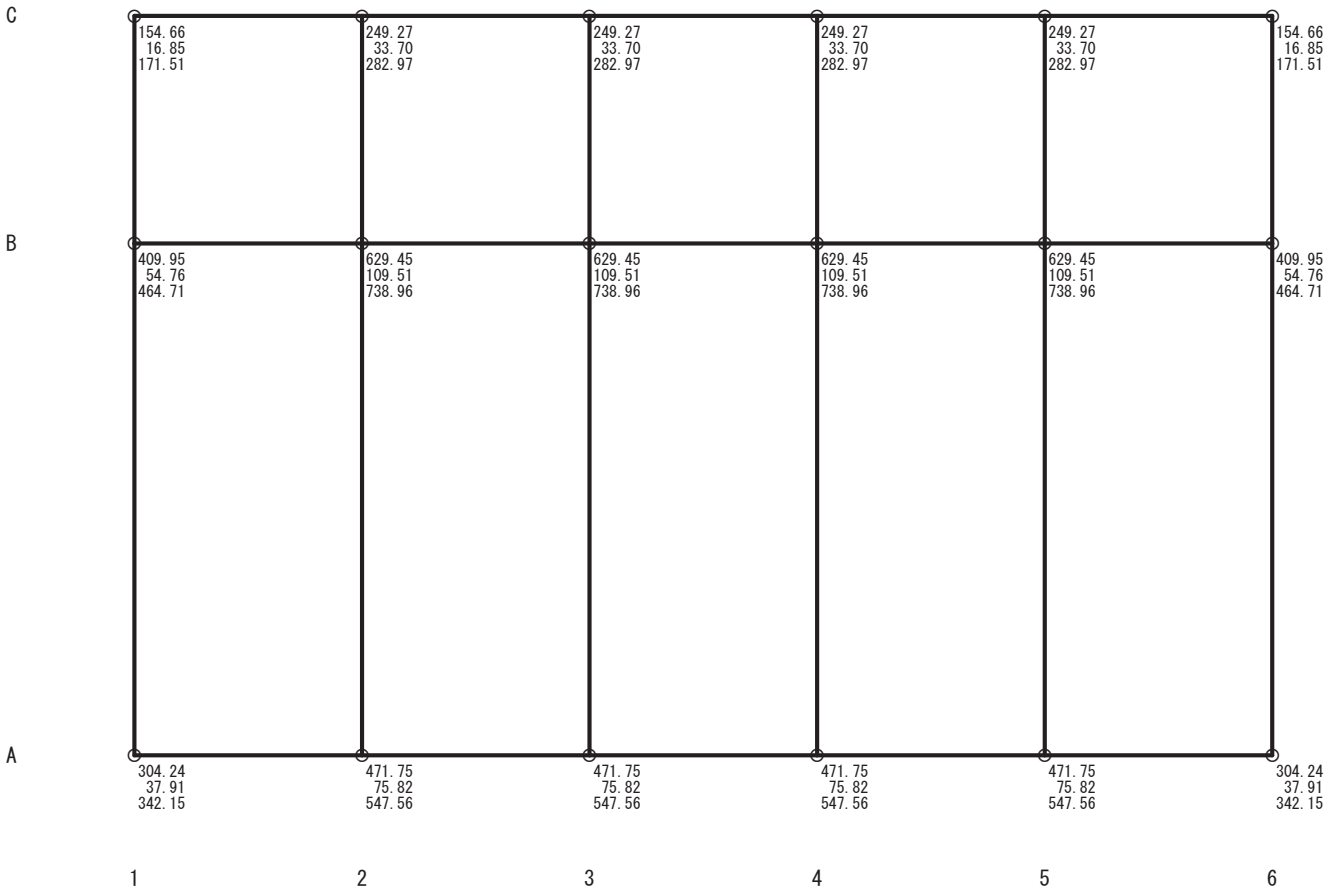
6 ﾌﾚｰﾑ

層名	軸名1	軸名2	固定端ﾓｰﾒﾝﾄ(kN･m)		単純梁としたときの中央ﾓｰﾒﾝﾄ Mo (kN･m)	せん断力(kN)		軸力(kN)		鉄骨梁の単純梁としたときの中央たわみ δo(cm)
			CL	CR		QL	QR	NL	NR	
6F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
5F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
4F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
3F	A	B	854.2	854.2	1303.4	289.9	289.9	0.0	0.0	4.434
	B	C	140.7	144.5	217.7	101.4	117.5	0.0	0.0	0.234
2F	A	B	886.0	886.0	1351.2	301.6	301.6	0.0	0.0	4.597
	B	C	146.9	150.7	227.0	106.6	122.7	0.0	0.0	0.244
1F	A	B	1633.3	1633.3	2469.1	575.9	575.9	0.0	0.0	
	B	C	289.6	289.6	441.5	229.3	229.3	0.0	0.0	

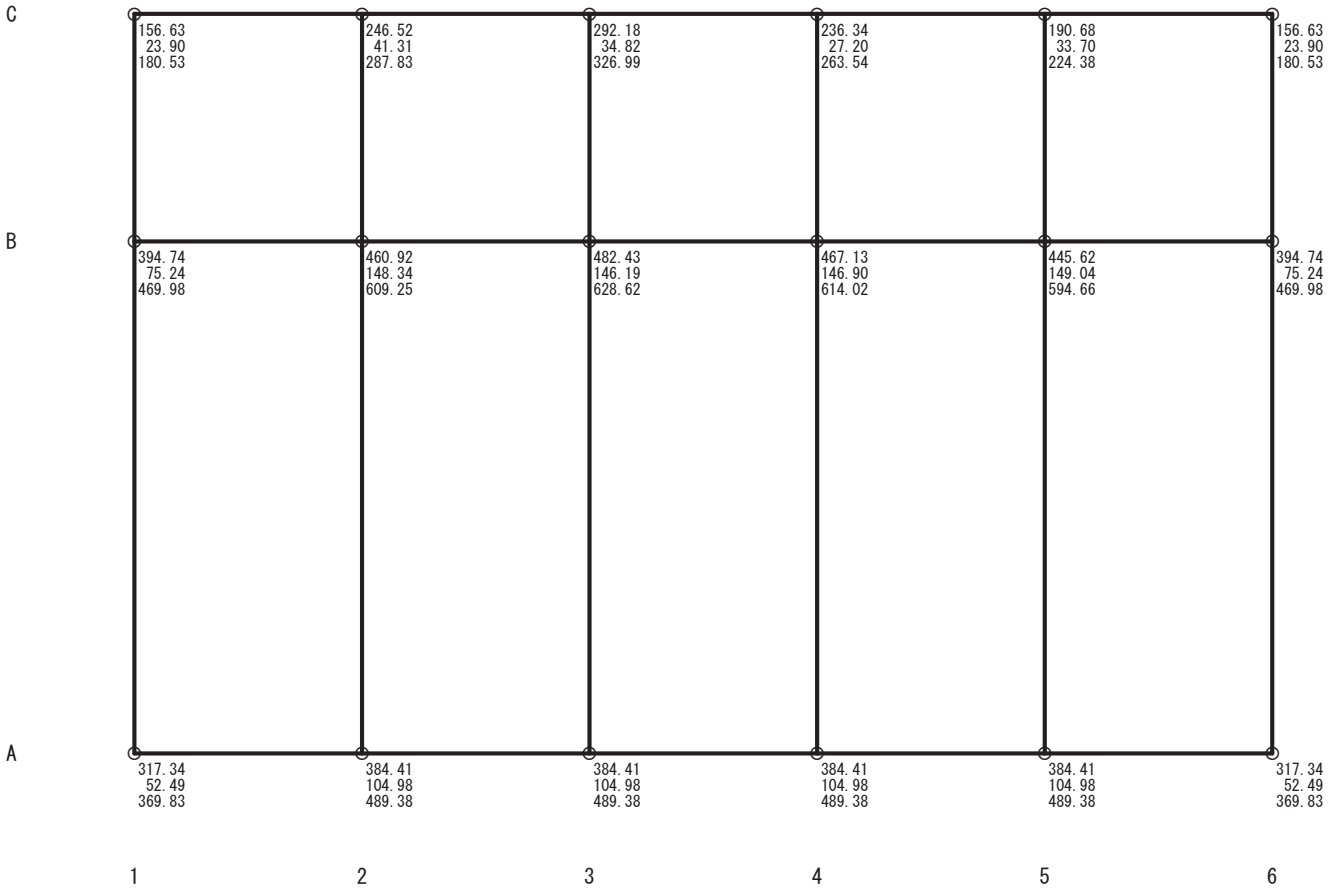
A-1.2　節点重量

A-1.2.1　節点重量（固定荷重＋積載荷重）

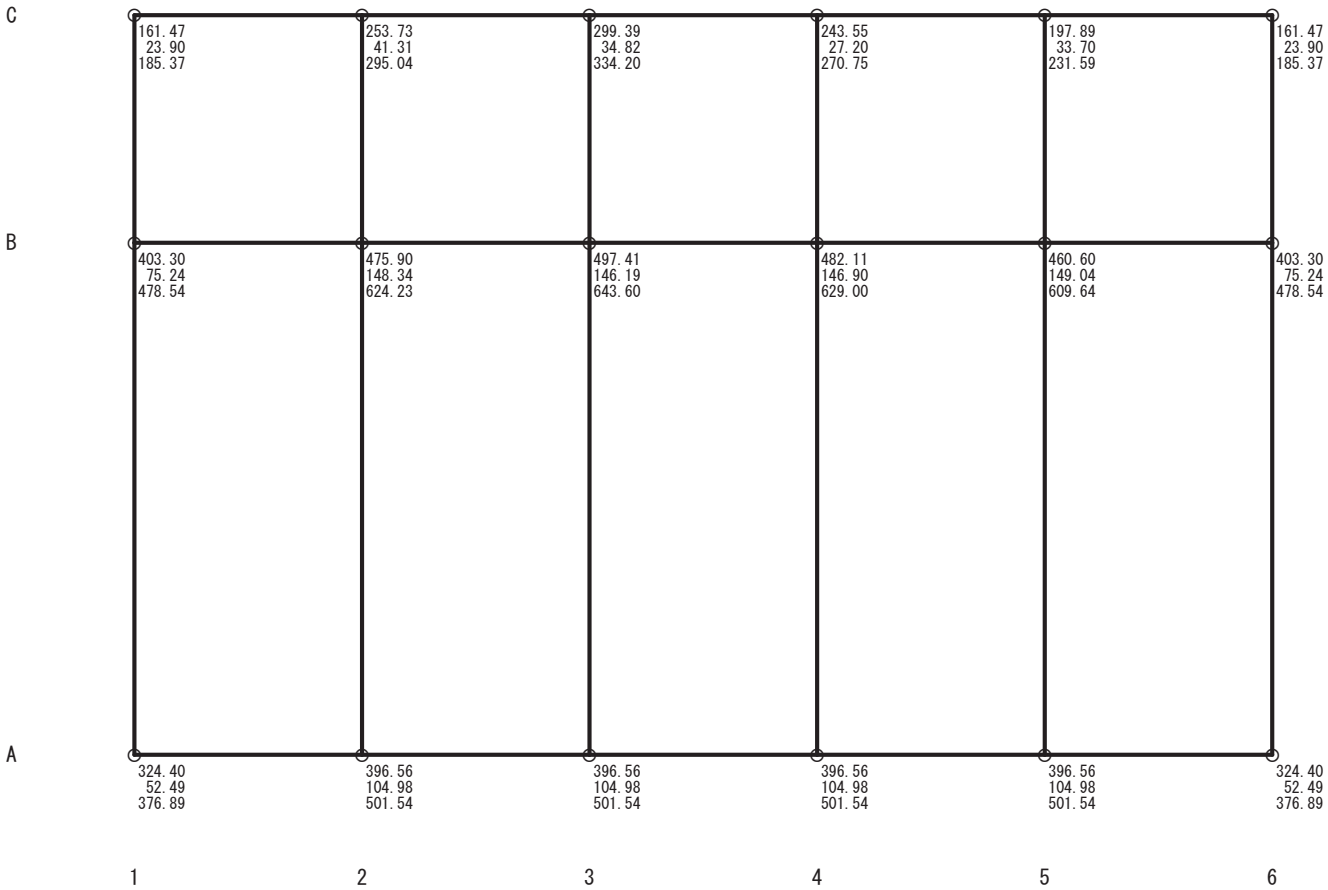
上段 ： D.L （固定荷重重量）　(kN)
中段 ： L.L （積載荷重重量）　(kN)
下段 ： T.L （トータル重量）　(kN)



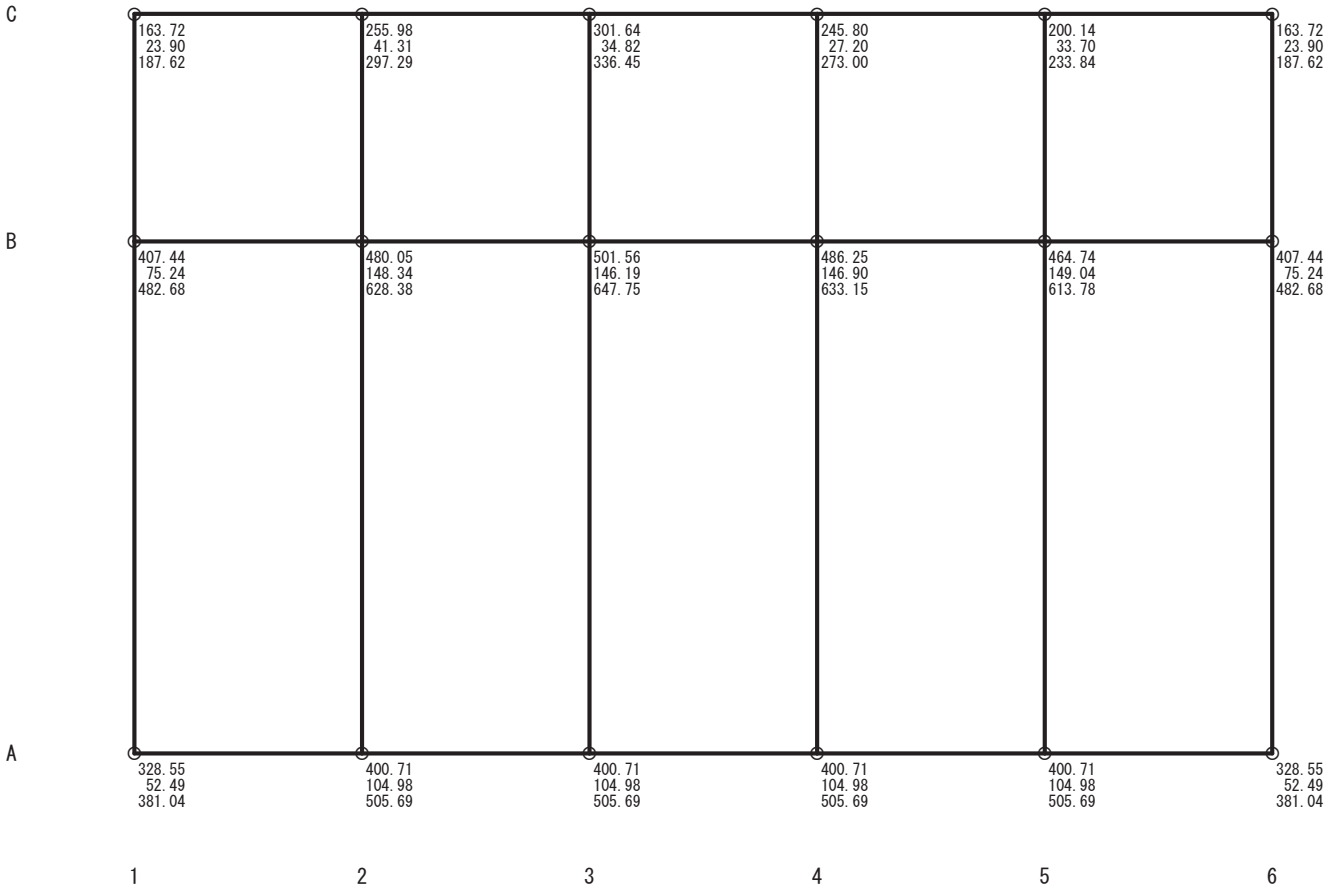
9F 層　合計 ： 8234.69 (kN) (S=1/239)



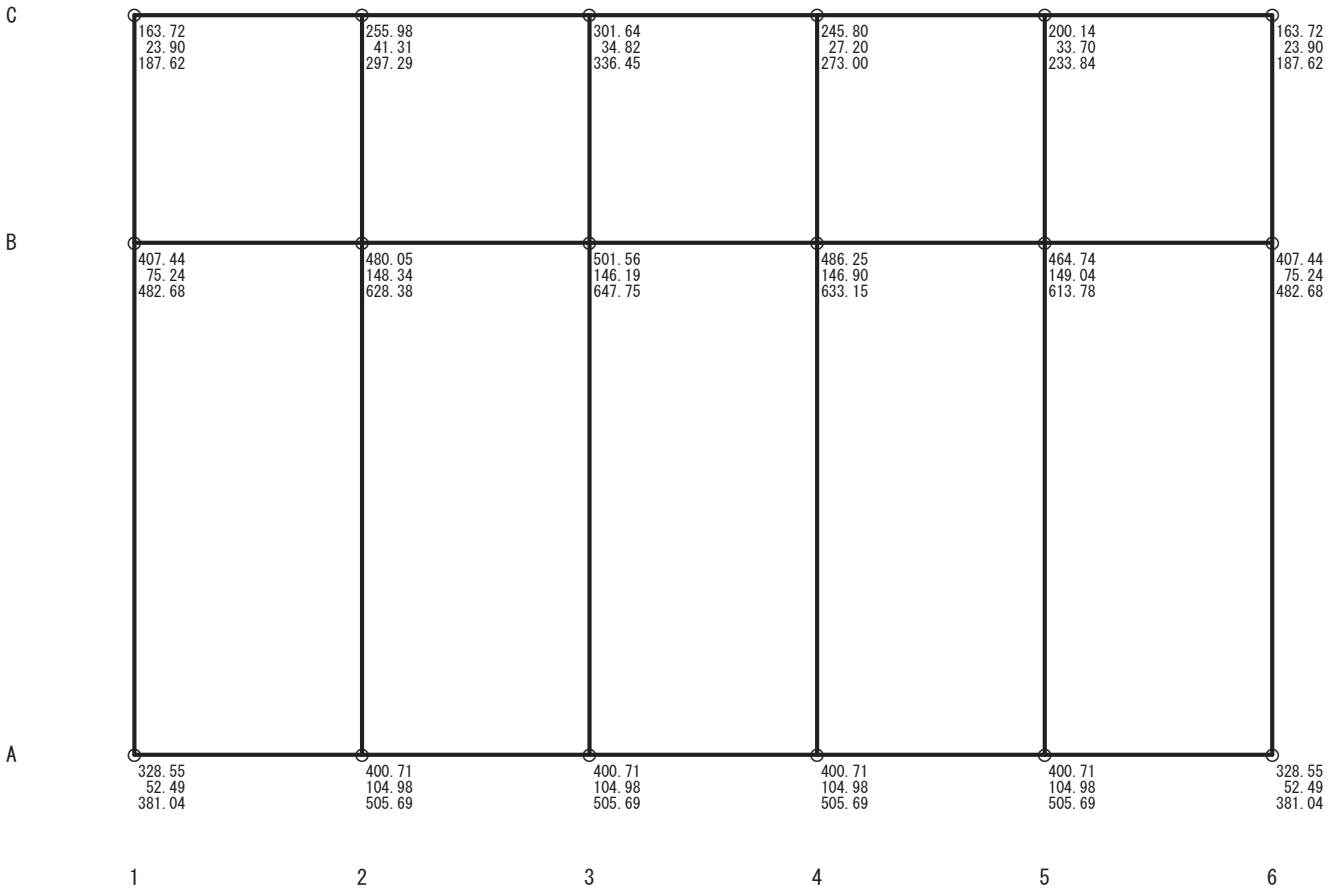
8F 層　合計 : 7547.50 (kN) (S=1/239)



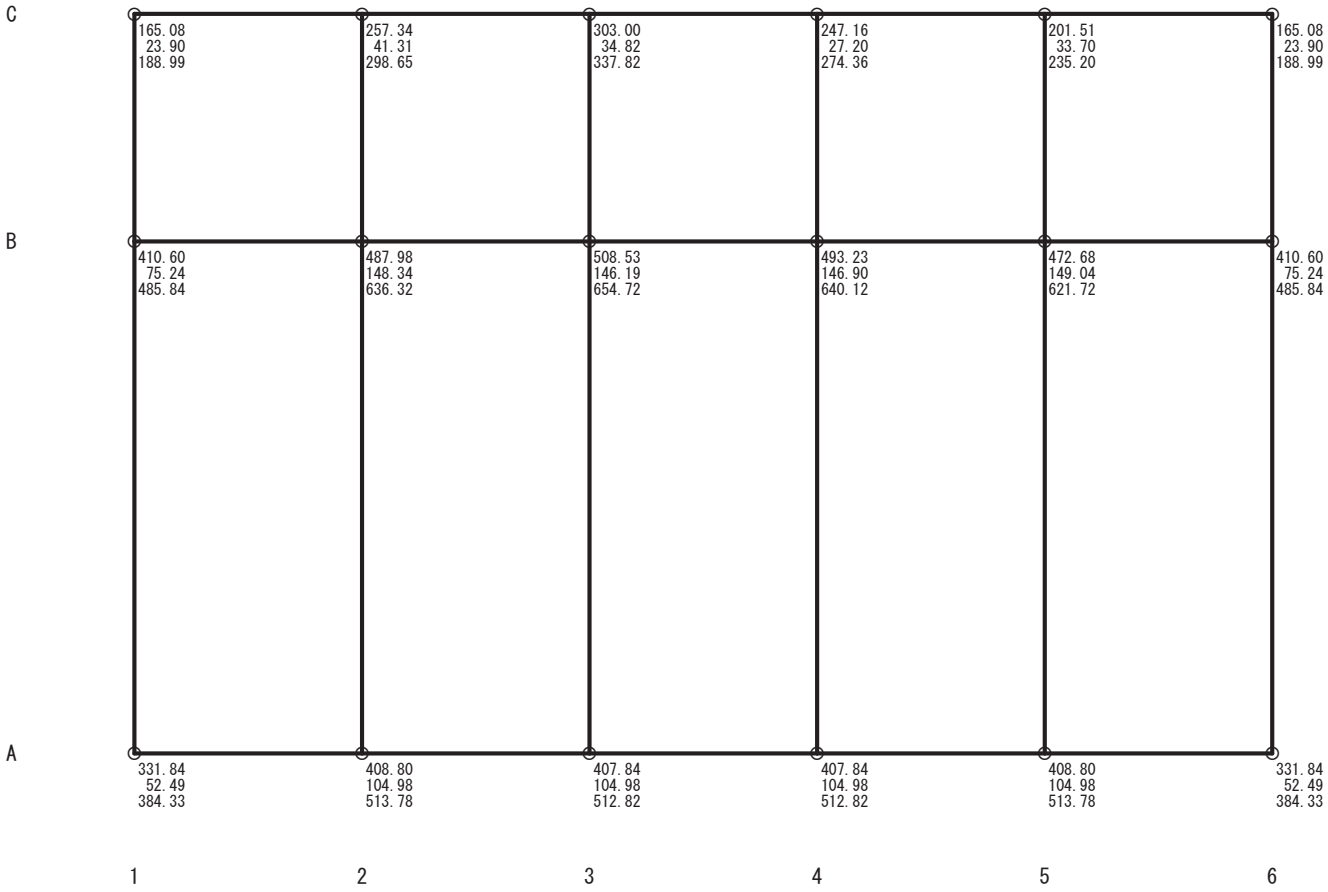
7F 層　合計 : 7725.82 (kN) (S=1/239)



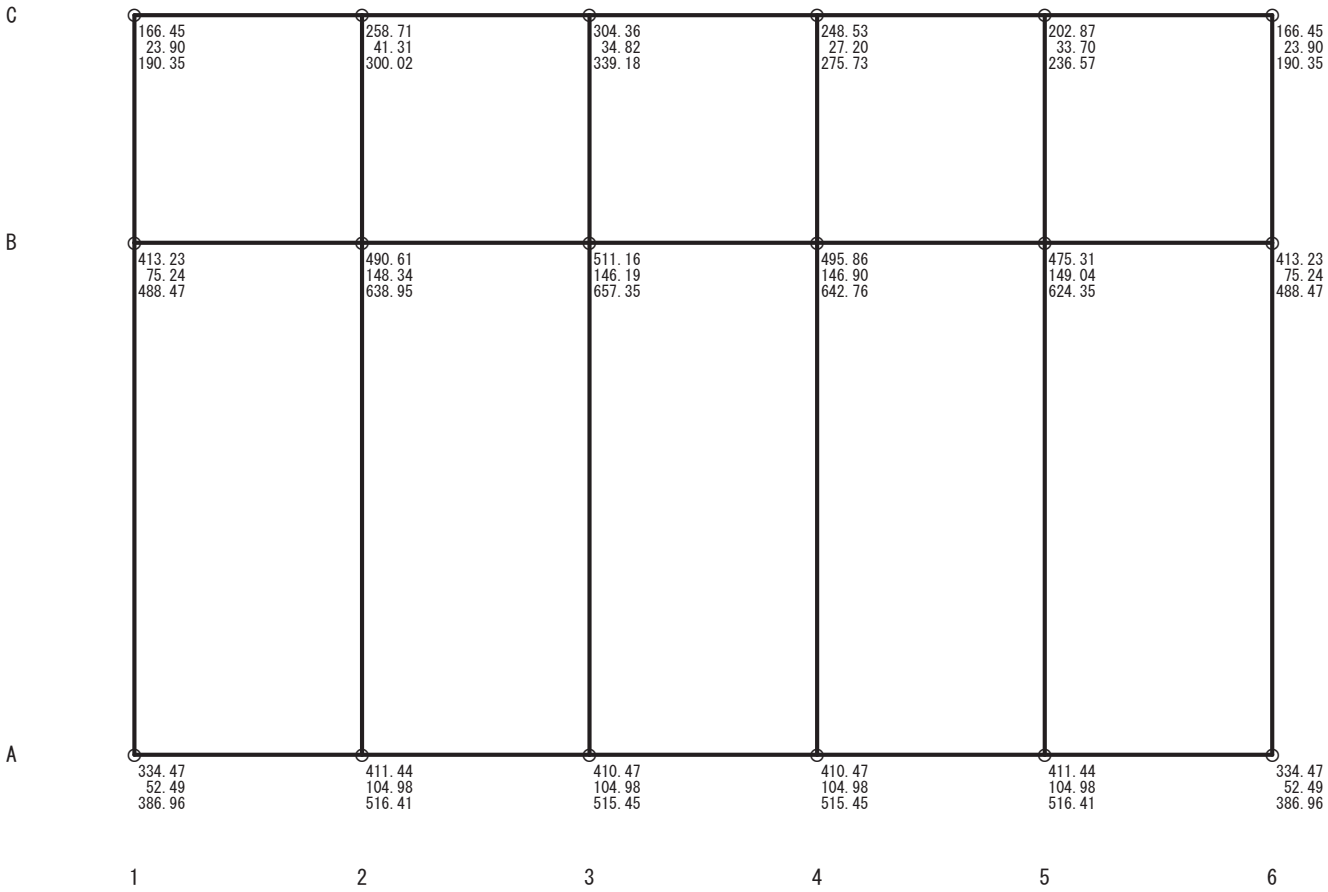
6F 層　合計 : 7789.09 (kN) (S=1/239)



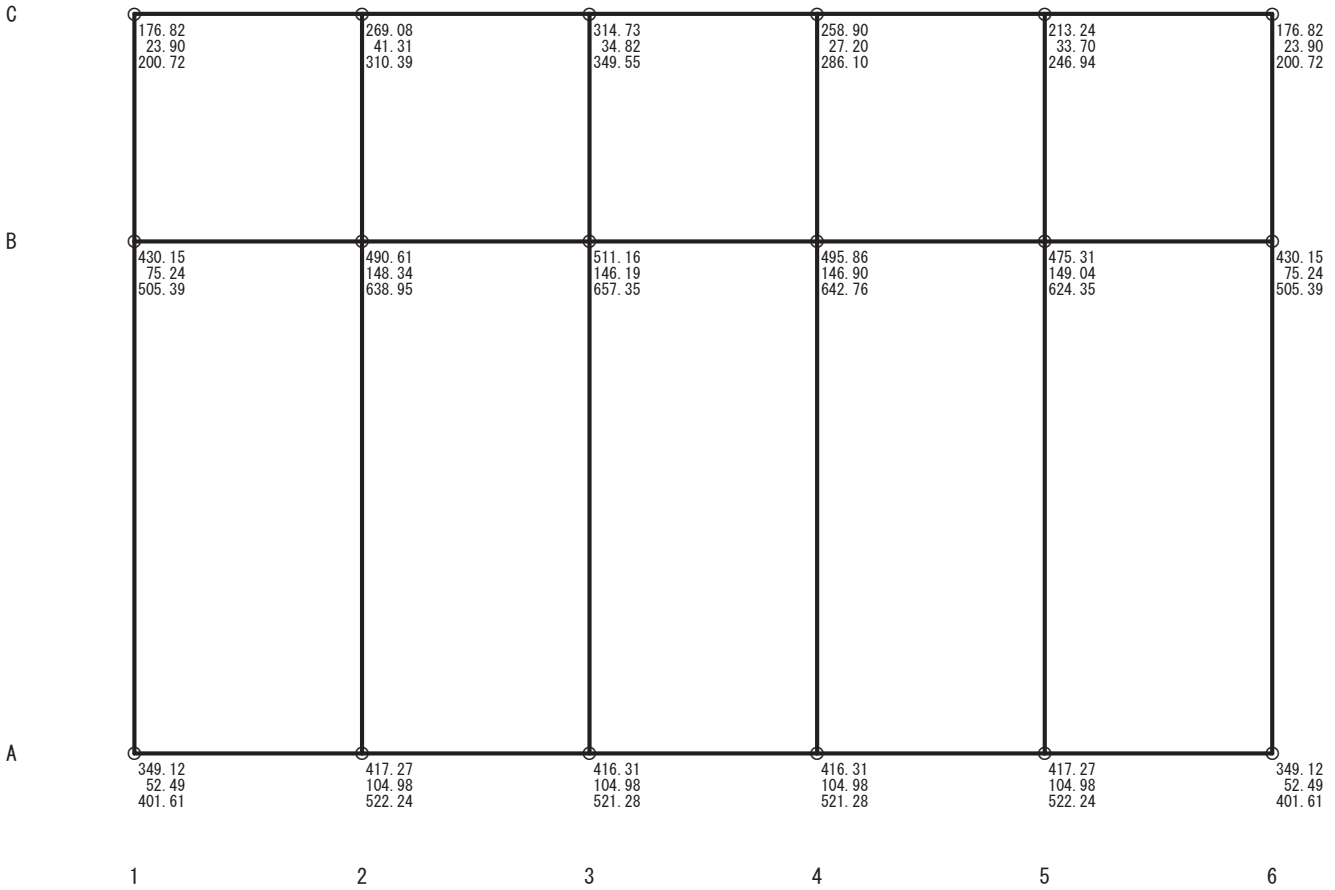
5F 層　合計 : 7789.09 (kN) (S=1/239)



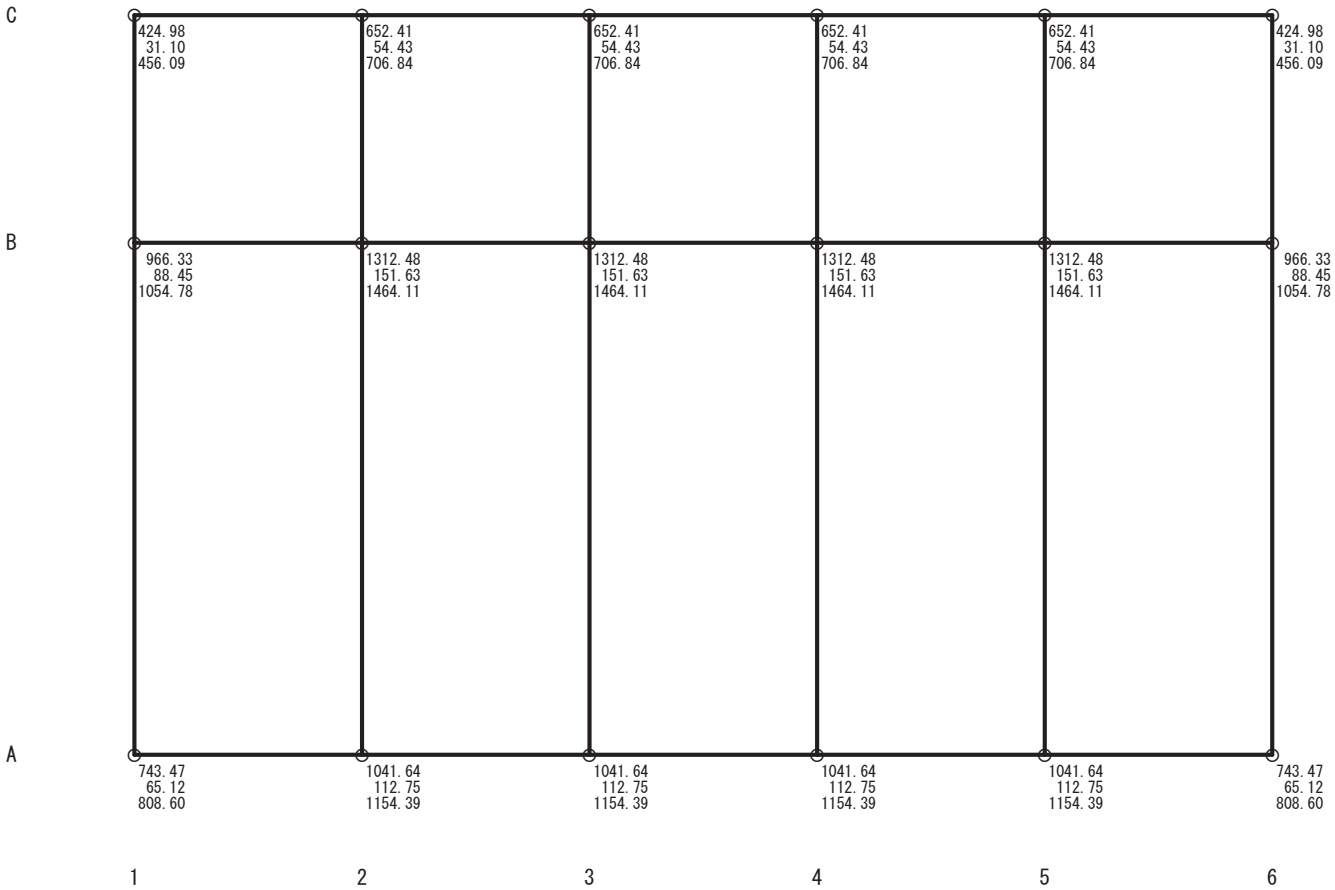
4F 層　合計 : 7870.42 (kN) (S=1/239)



3F 層　合計 : 7910.19 (kN) (S=1/239)



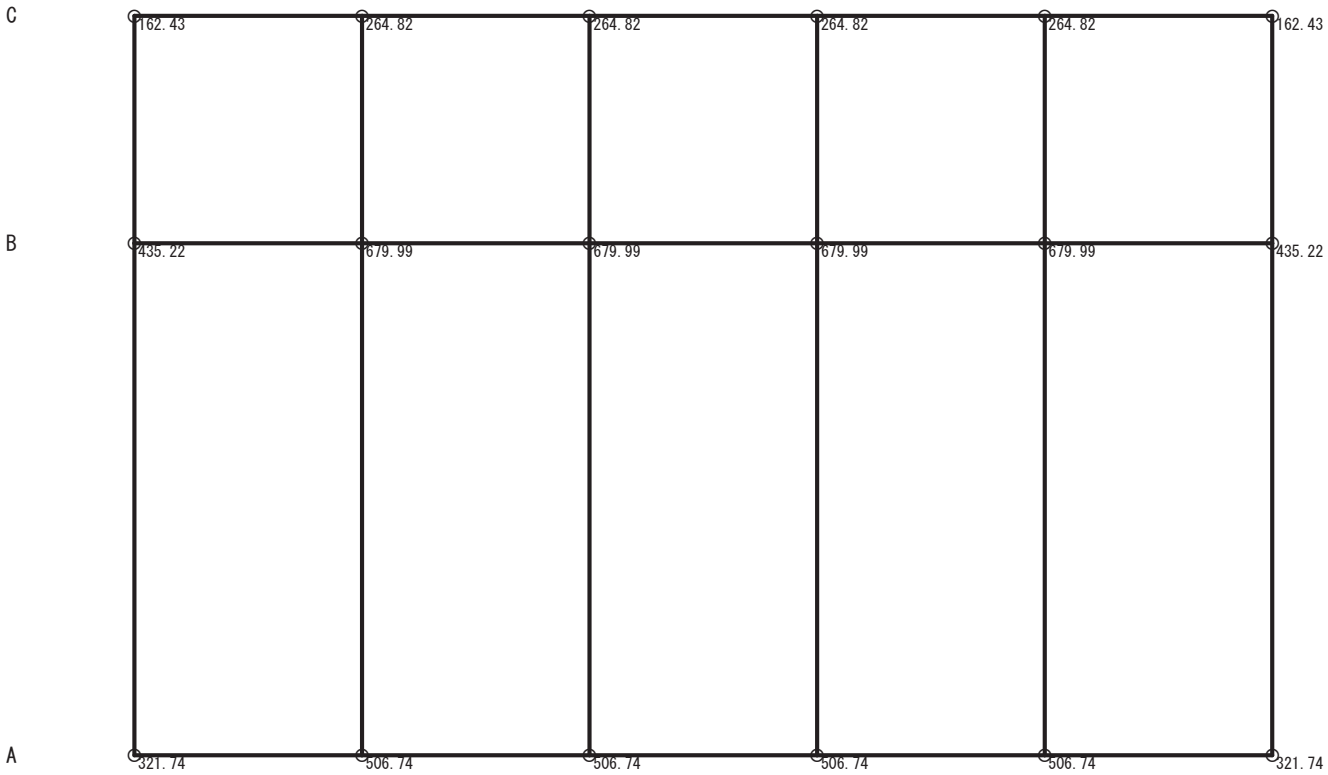
2F 層　合計 : 8058.87 (kN) (S=1/239)



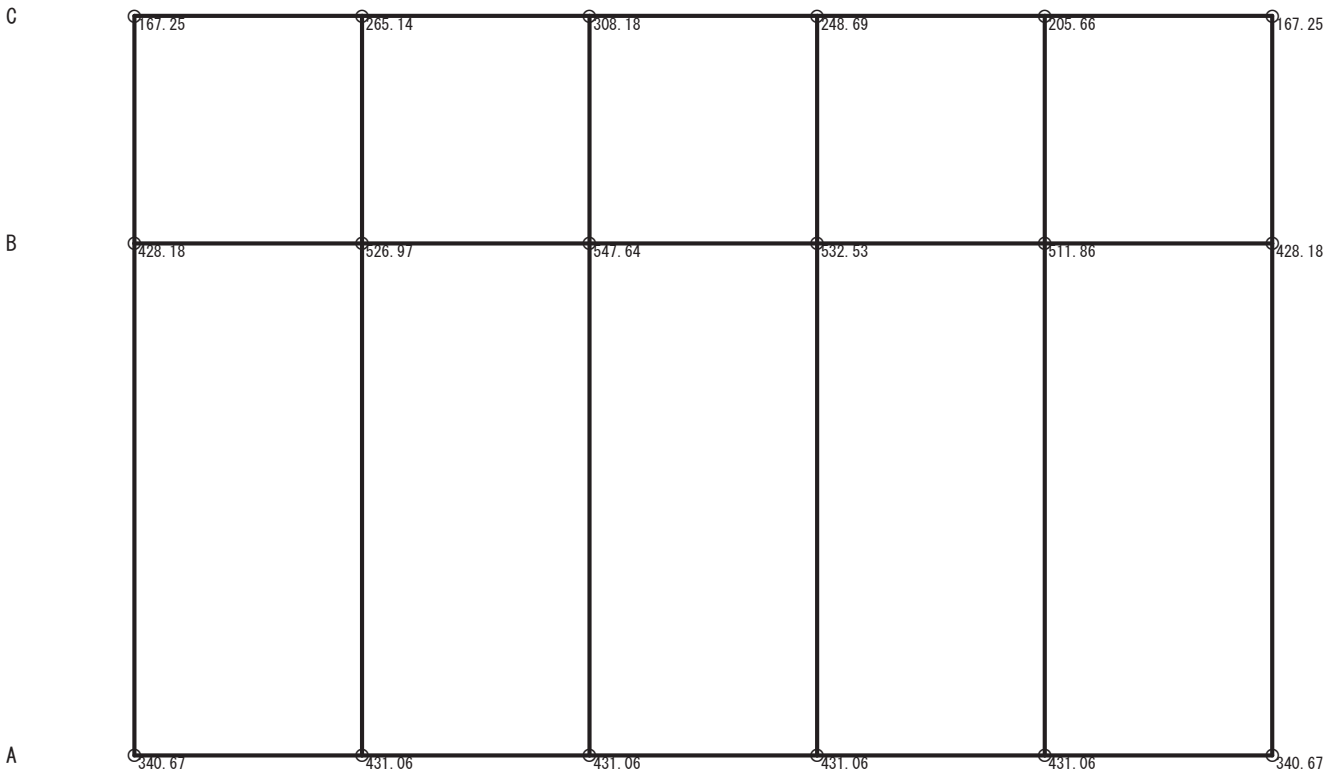
1F 層　合計 : 17940.28 (kN) (S=1/239)

A-1.2.3　節点重量（固定荷重＋地震用積載荷重）

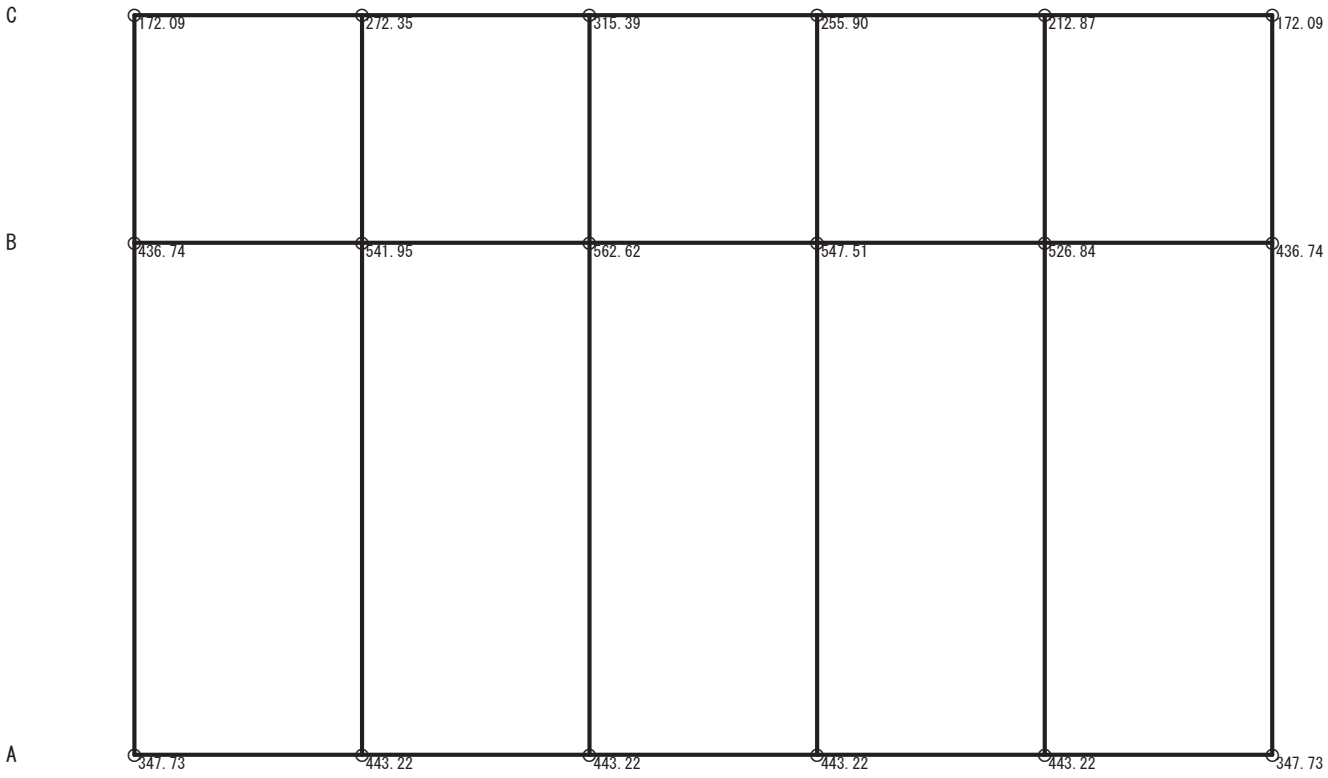
(kN)



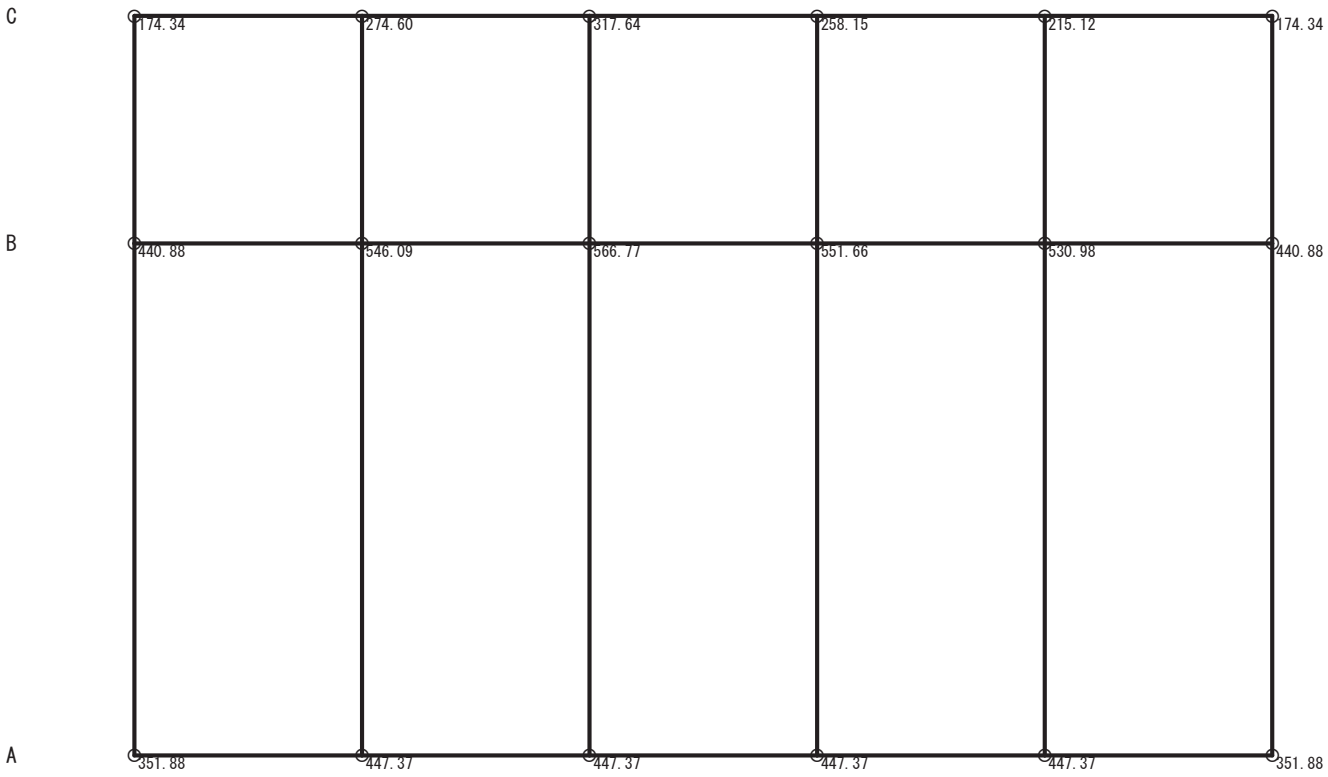
9F 層　合計 : 7645.01 (kN) (S=1/239)



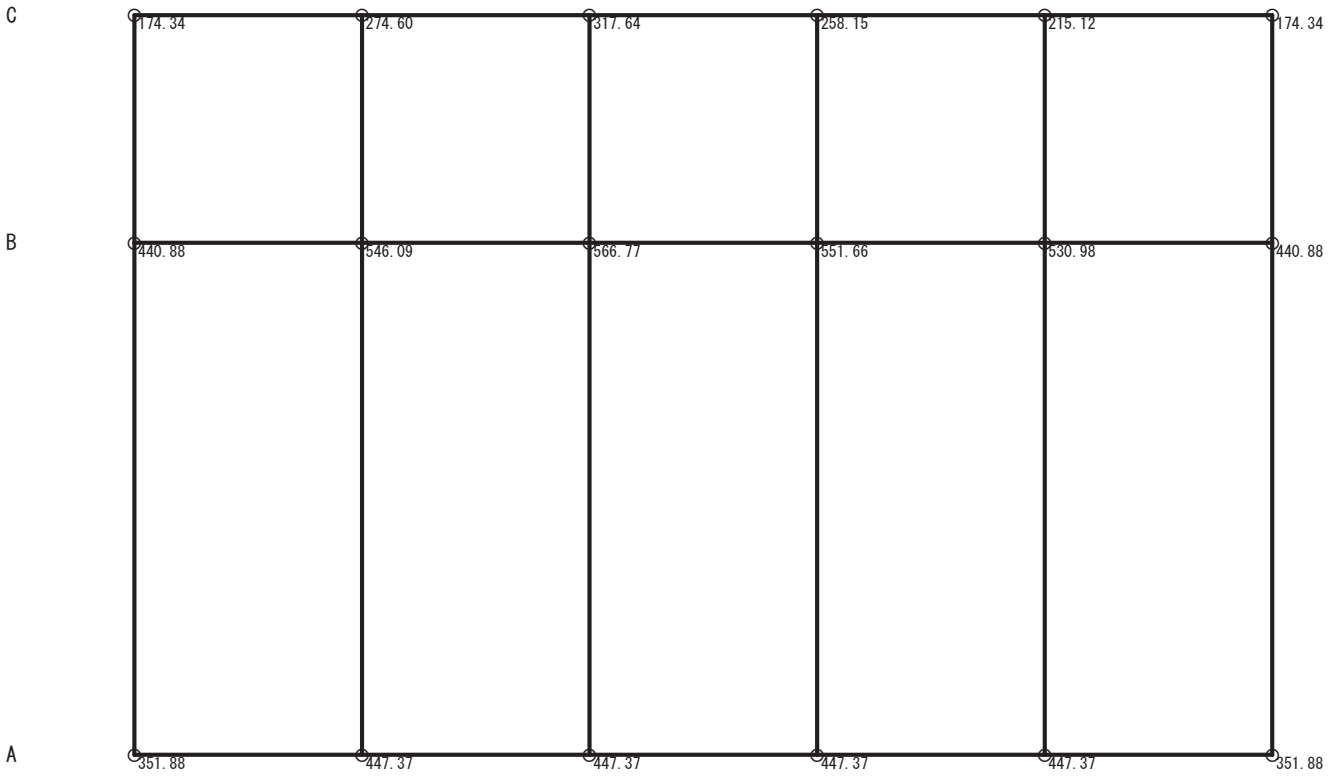
8F 層　合計 : 6743.11 (kN) (S=1/239)



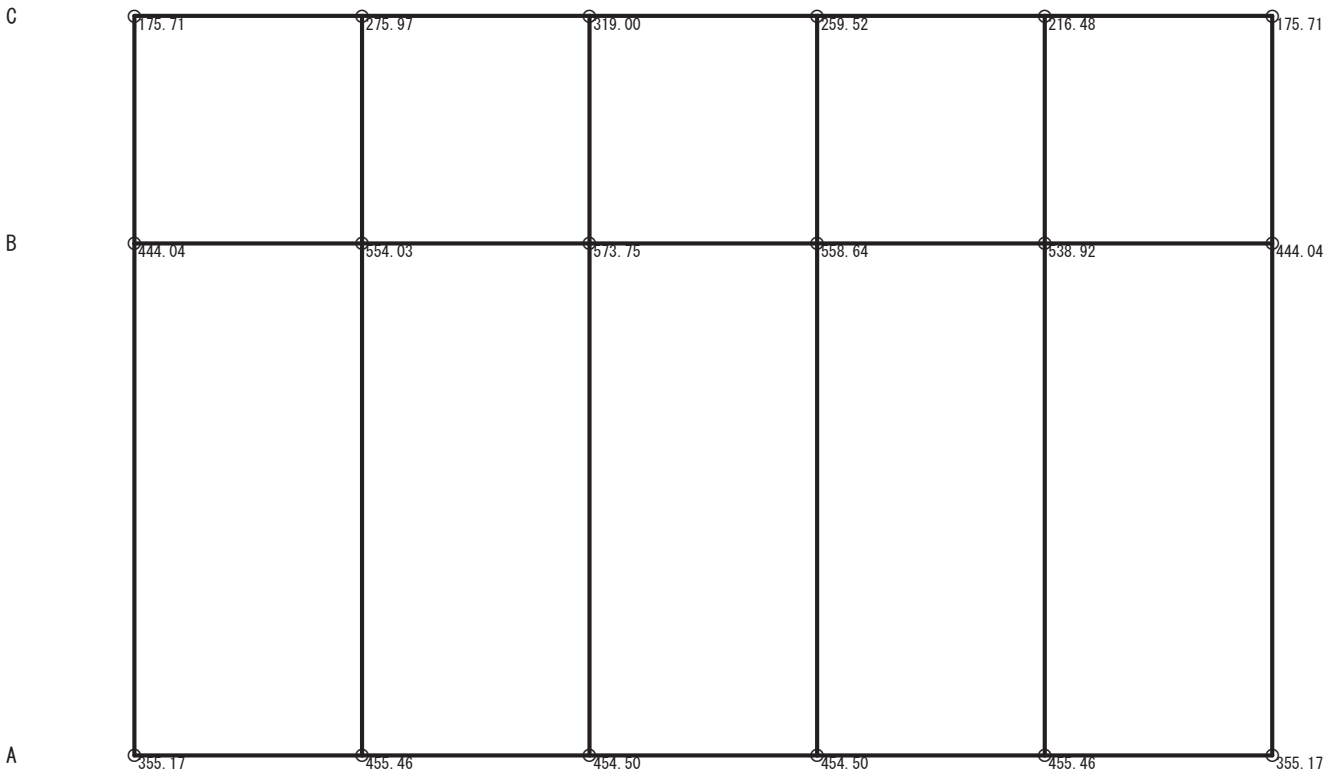
7F 層　合計 : 6921.44 (kN) (S=1/239)



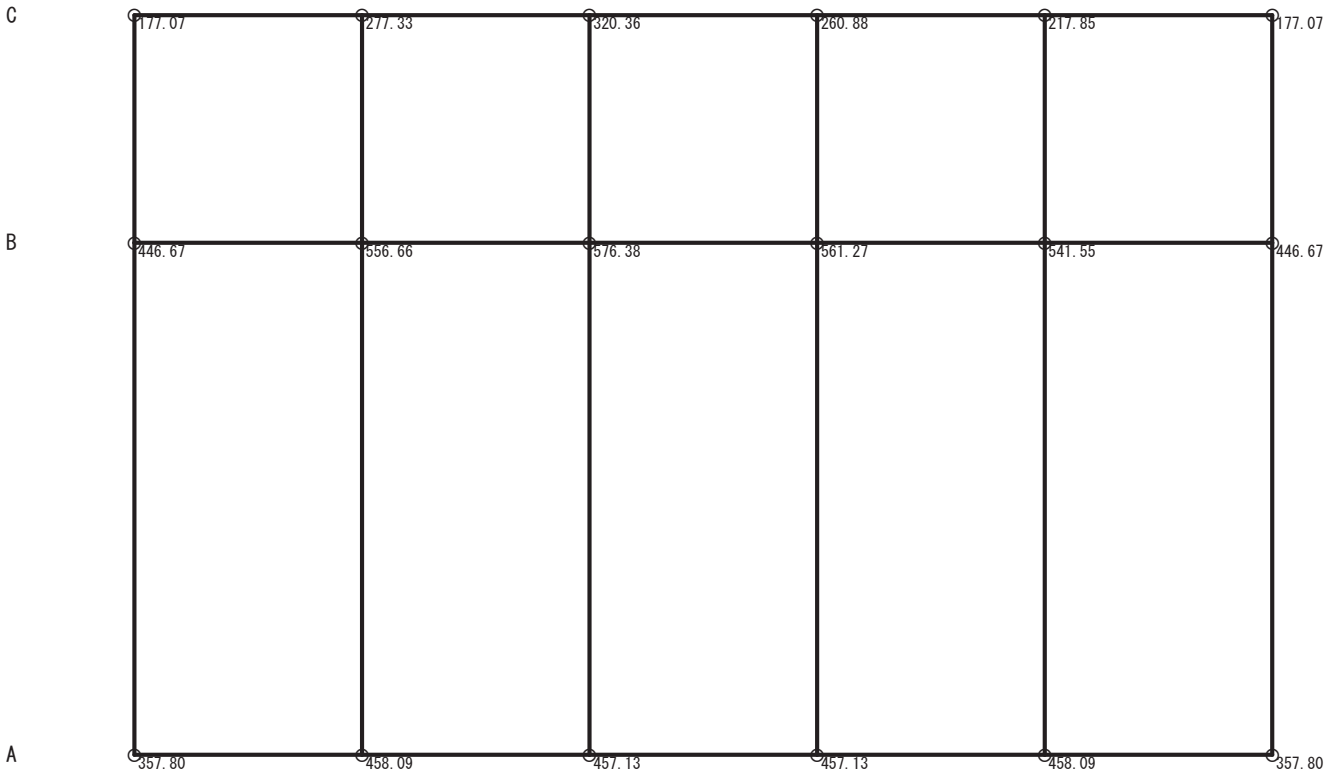
6F 層　合計 : 6984.70 (kN) (S=1/239)



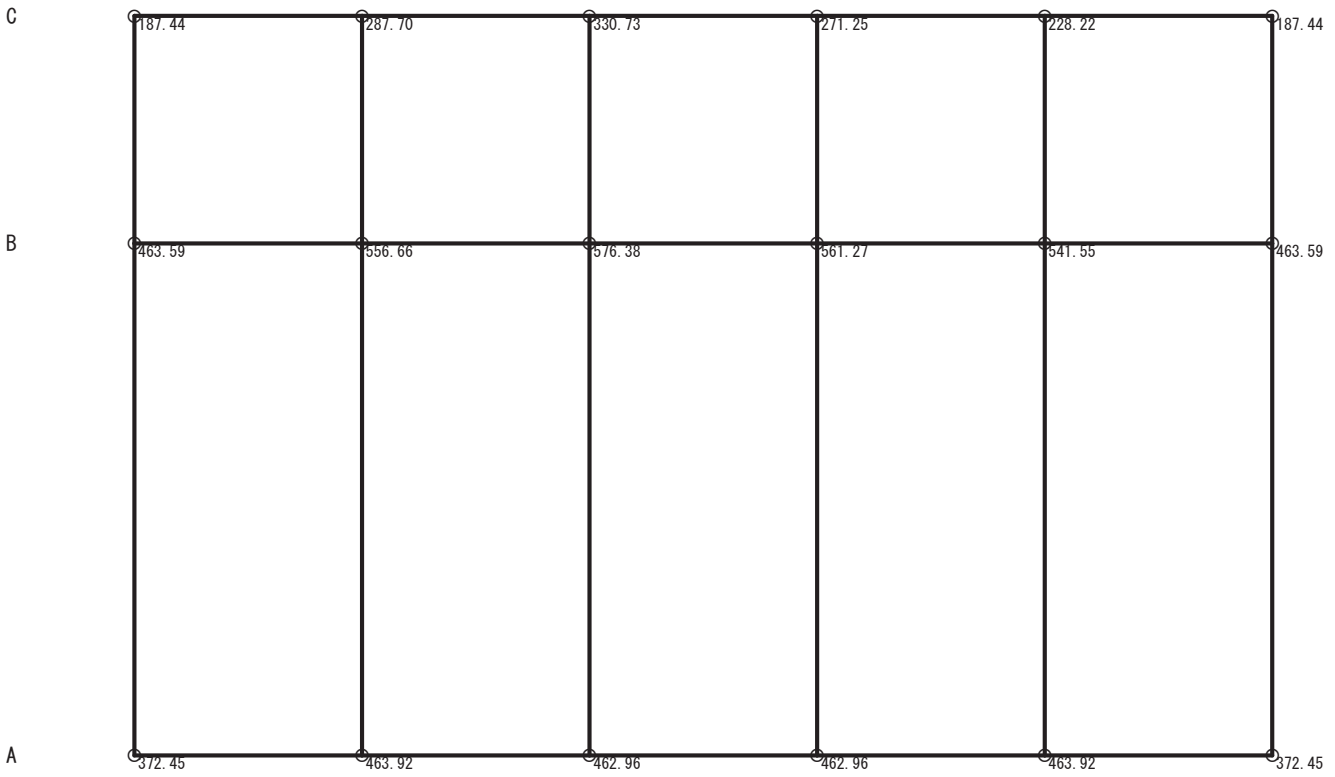
5F 層　合計 : 6984.70 (kN) (S=1/239)



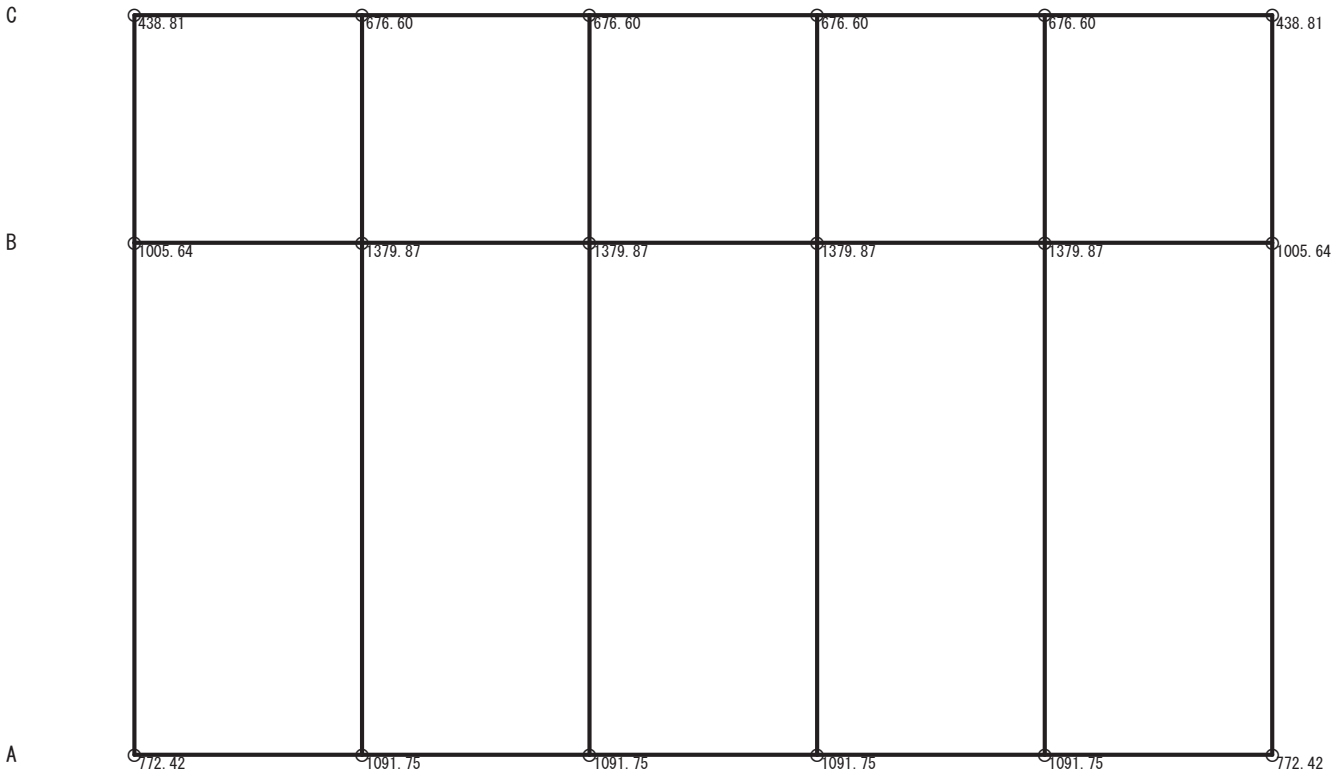
4F 層　合計 : 7066.03 (kN) (S=1/239)



3F 層　合計 : 7105.80 (kN) (S=1/239)



2F 層　合計 : 7254.48 (kN) (S=1/239)



1F 層　合計 : 17026.60 (kN) (S=1/239)

A-1.3 層せん断力

A-1.3.1　地震力

Ｗｉ　：ｉ階重量、[sum]：フレームごとの重量　(kN)
Ａ　：床面積（片持スラブ、床構造の床抜けは考慮しない面積）　(m2)
ΣＷｉ　：ｉ階より上部の重量　(kN)
αｉ　：ΣＷｉ / ΣＷ1
Ａｉ　：地震層せん断力係数の高さ方向の分布係数
Ｃｉ　：ｉ階の地震層せん断力係数 = U･Z･Rt･Ai･Co
Ｑ　：（地上階）ΣＷｉ･Ｃｉ　(kN)
（塔屋、地下、基礎）Ｑｉ+1 + Ｋ･Ｗｉ
Ｐｉ　：水平荷重時特殊節点荷重（水平方向）　(kN)
Ｑｉ　：ｉ階の地震層せん断力　(kN)
（）：ｉ階から控除された地震層せん断力　(kN)
Ｔ　：１次固有周期　(秒)
Ht = １次固有周期の計算のための建物高さ　(m)
Hs = １次固有周期の計算のための鉄骨造の階の高さ　(m)
Ｒｔ　：振動特性係数
Ｋ　：塔屋　（入力値による）･U
地下　K = 0.1(1-H/40)Z･U
基礎　K = α （ 0.1(1-H/40)Z･U ）（但しα= 1.0 とする）
H = 地盤面から当該層ＦＬまでの深さ（基礎の場合は、最下層）　(m)
（但し２０ｍを超える場合は２０ｍとする）
Ｚ　：地域係数　（入力値による）
Ｕ　：用途係数　（入力値による）
雑壁　：地震用節点重量として拾えなかった雑壁重量

＜ Ｘ方向（正加力）＞ Ｚ = 1.000　用途係数 = 1.000
a）１次固有周期（Ｔ）の算出
建築物の高さ(h)　：32.000 (m)
鉄骨造である階の高さの合計　：32.000 (m)　α：1.00
Ｔ = h(0.02＋0.01α) = 32.00×(0.02＋0.01×1.00) = 0.960 (秒)

b）Ｒｔ（建築物の振動特性を表わす係数）の算出
Tc ：0.60（第 2 種地盤）
Rtの下限値 = 0.696
Rt（固有周期からの計算値） = 0.928 （ Ｔ = 0.960 ）、 Rt（採用値）= 0.928

c）層せん断力の算出

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Ｗｉ	ΣＷｉ	αｉ	Ａｉ、Ｋ	Ｃｉ	Ｋ･Ｗｉ	Ｑ	Ｐｉ	Ｑｉ
8F	A	2670.4	7645.0	0.135	2.281	0.423		3236.5	0.0	3236.5
	B	3590.4								
	C	1384.2								
	sum	7645.0								
	Ｗｉ/Ａ	9.08								
7F	A	2405.6	14388.1	0.254	1.857	0.345		4958.5	0.0	4958.5
	B	2975.4								
	C	1362.2								
	sum	6743.1								
	Ｗｉ/Ａ	8.00								
6F	A	2468.3	21309.6	0.376	1.621	0.301		6412.2	0.0	6412.2
	B	3052.4								
	C	1400.7								
	sum	6921.4								
	Ｗｉ/Ａ	8.22								
5F	A	2493.2	28294.3	0.499	1.454	0.270		7633.6	0.0	7633.6
	B	3077.3								
	C	1414.2								
	sum	6984.7								
	Ｗｉ/Ａ	8.29								
4F	A	2493.2	35279.0	0.622	1.320	0.245		8639.8	0.0	8639.8
	B	3077.3								
	C	1414.2								

c) 層せん断力の算出

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
4F	sum	6984.7	35279.0	0.622	1.320	0.245		8639.8	0.0	8639.8
	Wi/A	8.29								
3F	A	2530.2	42345.0	0.747	1.203	0.223		9455.5	0.0	9455.5
	B	3113.4								
	C	1422.4								
	sum	7066.0								
	Wi/A	8.39								
2F	A	2546.0	49450.8	0.872	1.098	0.204		10080.8	0.0	10080.8
	B	3129.2								
	C	1430.6								
	sum	7105.8								
	Wi/A	8.44								
1F	A	2598.7	56705.3	1.000	1.000	0.186		10524.5	0.0	10524.5
	B	3163.0								
	C	1492.8								
	sum	7254.5								
	Wi/A	8.61								
基礎	A	5911.8	73731.9		K=0.1000 (H=0.00)		1702.660	12227.2	0.0	12227.2
	B	7530.8								
	C	3584.0								
	sum	17026.6								
	Wi/A	20.21								

〈 X方向（負加力）〉 Z = 1.000　用途係数 = 1.000

a) 1次固有周期（T）の算出

建築物の高さ(h)　　：32.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：32.000 (m)　α：1.00

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

b) Rt（建築物の振動特性を表わす係数）の算出

Tc ：0.60（第 2 種地盤）

Rtの下限値 = 0.696

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

c) 層せん断力の算出

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
8F	A	2670.4	7645.0	0.135	2.281	0.423		3236.5	0.0	3236.5
	B	3590.4								
	C	1384.2								
	sum	7645.0								
	Wi/A	9.08								
7F	A	2405.6	14388.1	0.254	1.857	0.345		4958.5	0.0	4958.5
	B	2975.4								
	C	1362.2								
	sum	6743.1								
	Wi/A	8.00								
6F	A	2468.3	21309.6	0.376	1.621	0.301		6412.2	0.0	6412.2
	B	3052.4								
	C	1400.7								
	sum	6921.4								
	Wi/A	8.22								
5F	A	2493.2	28294.3	0.499	1.454	0.270		7633.6	0.0	7633.6
	B	3077.3								
	C	1414.2								
	sum	6984.7								
	Wi/A	8.29								
4F	A	2493.2	35279.0	0.622	1.320	0.245		8639.8	0.0	8639.8
	B	3077.3								
	C	1414.2								
	sum	6984.7								
	Wi/A	8.29								
3F	A	2530.2	42345.0	0.747	1.203	0.223		9455.5	0.0	9455.5
	B	3113.4								
	C	1422.4								

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
3F	sum	7066.0	42345.0	0.747	1.203	0.223		9455.5	0.0	9455.5
	Wi/A	8.39								
2F	A	2546.0	49450.8	0.872	1.098	0.204		10080.8	0.0	10080.8
	B	3129.2								
	C	1430.6								
	sum	7105.8								
	Wi/A	8.44								
1F	A	2598.7	56705.3	1.000	1.000	0.186		10524.5	0.0	10524.5
	B	3163.0								
	C	1492.8								
	sum	7254.5								
	Wi/A	8.61								
基礎	A	5911.8	73731.9		K=0.1000 (H=0.00)		1702.660	12227.2	0.0	12227.2
	B	7530.8								
	C	3584.0								
	sum	17026.6								
	Wi/A	20.21								

＜ Y方向（正加力）＞ Z = 1.000　用途係数 = 1.000

a) １次固有周期（Ｔ）の算出

建築物の高さ(h)　　：32.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：32.000 (m)　α：1.00

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

b) Ｒｔ（建築物の振動特性を表わす係数）の算出

Tc ：0.60（第 2 種地盤）

Rtの下限値 = 0.696

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

c) 層せん断力の算出

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
8F	1	919.4	7645.0	0.135	2.281	0.423		3236.5	0.0	3236.5
	2	1451.6								
	3	1451.6								
	4	1451.6								
	5	1451.6								
	6	919.4								
	sum	7645.0								
	Wi/A	9.08								
7F	1	936.1	14388.1	0.254	1.857	0.345		4958.5	0.0	4958.5
	2	1223.2								
	3	1286.9								
	4	1212.3								
	5	1148.6								
	6	936.1								
	sum	6743.1								
	Wi/A	8.00								
6F	1	956.6	21309.6	0.376	1.621	0.301		6412.2	0.0	6412.2
	2	1257.5								
	3	1321.2								
	4	1246.6								
	5	1182.9								
	6	956.6								
	sum	6921.4								
	Wi/A	8.22								
5F	1	967.1	28294.3	0.499	1.454	0.270		7633.6	0.0	7633.6
	2	1268.1								
	3	1331.8								
	4	1257.2								
	5	1193.5								
	6	967.1								
	sum	6984.7								
	Wi/A	8.29								
4F	1	967.1	35279.0	0.622	1.320	0.245		8639.8	0.0	8639.8

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
4F	2	1268.1	35279.0	0.622	1.320	0.245		8639.8	0.0	8639.8
	3	1331.8								
	4	1257.2								
	5	1193.5								
	6	967.1								
	sum	6984.7								
	Wi/A	8.29								
3F	1	974.9	42345.0	0.747	1.203	0.223		9455.5	0.0	9455.5
	2	1285.5								
	3	1347.2								
	4	1272.6								
	5	1210.9								
	6	974.9								
	sum	7066.0								
	Wi/A	8.39								
2F	1	981.5	49450.8	0.872	1.098	0.204		10080.8	0.0	10080.8
	2	1292.1								
	3	1353.9								
	4	1279.3								
	5	1217.5								
	6	981.5								
	sum	7105.8								
	Wi/A	8.44								
1F	1	1023.5	56705.3	1.000	1.000	0.186		10524.5	0.0	10524.5
	2	1308.3								
	3	1370.1								
	4	1295.5								
	5	1233.7								
	6	1023.5								
	sum	7254.5								
	Wi/A	8.61								
基礎	1	2216.9	73731.9		K=0.1000 (H=0.00)		1702.660	12227.2	0.0	12227.2
	2	3148.2								
	3	3148.2								
	4	3148.2								
	5	3148.2								
	6	2216.9								
	sum	17026.6								
	Wi/A	20.21								

＜ Y方向（負加力）＞ Z = 1.000　用途係数 = 1.000

a) １次固有周期（T）の算出

建築物の高さ(h)　　：32.000 (m)

鉄骨造である階の高さの合計　　：32.000 (m)　α：1.00

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

b) Ｒｔ（建築物の振動特性を表わす係数）の算出

Tc ：0.60 (第 2 種地盤)

Rtの下限値 = 0.696

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

c) 層せん断力の算出

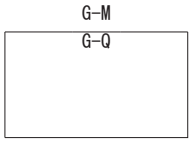
階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
8F	1	919.4	7645.0	0.135	2.281	0.423		3236.5	0.0	3236.5
	2	1451.6								
	3	1451.6								
	4	1451.6								
	5	1451.6								
	6	919.4								
	sum	7645.0								
	Wi/A	9.08								
7F	1	936.1	14388.1	0.254	1.857	0.345		4958.5	0.0	4958.5
	2	1223.2								
	3	1286.9								

c) 層せん断力の算出

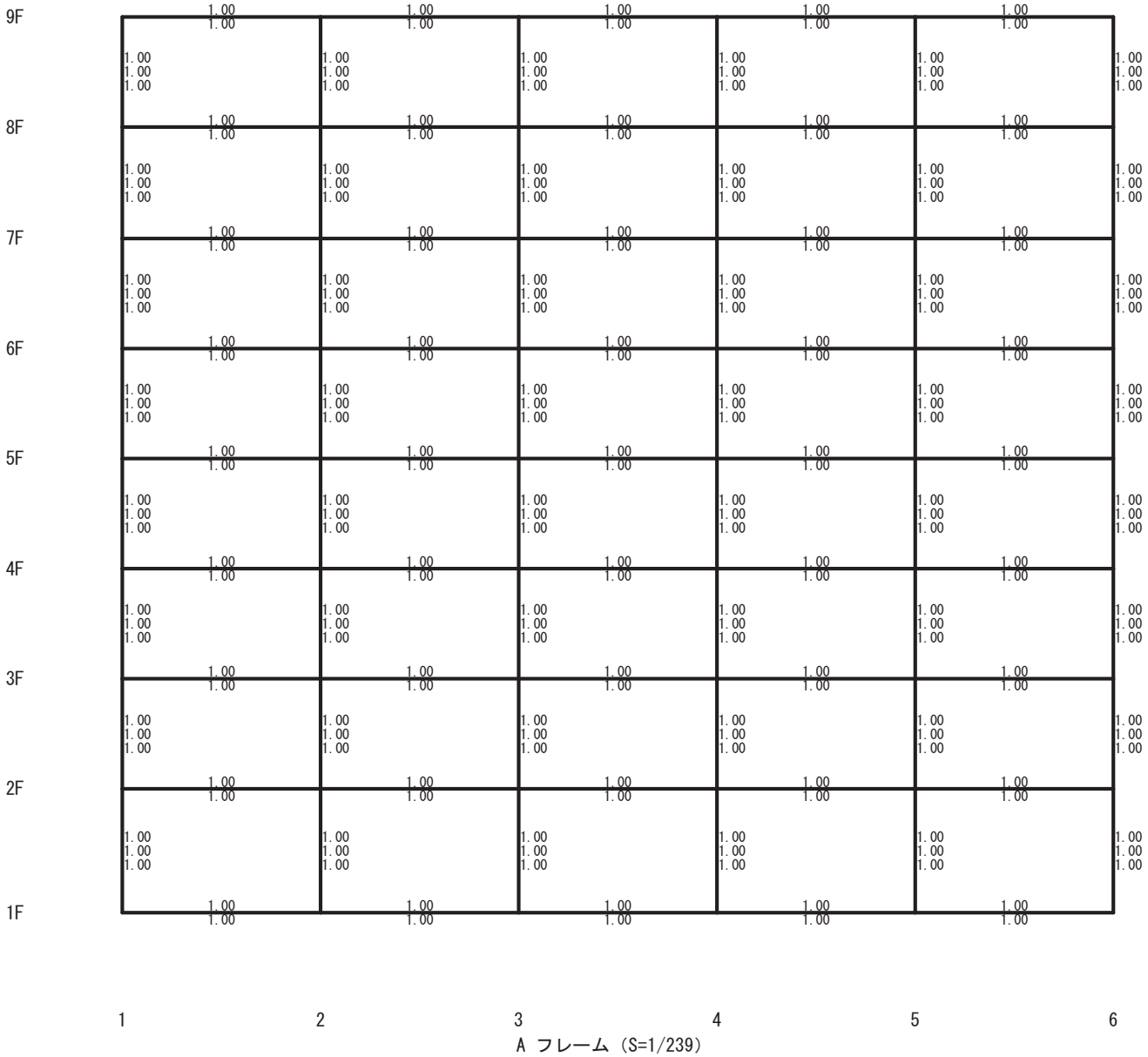
階名	ﾌﾚｰﾑ名	Wi	ΣWi	αi	Ai、K	Ci	K･Wi	Q	Pi	Qi
7F	4	1212.3	14388.1	0.254	1.857	0.345		4958.5	0.0	4958.5
	5	1148.6								
	6	936.1								
	sum	6743.1								
	Wi/A	8.00								
6F	1	956.6	21309.6	0.376	1.621	0.301		6412.2	0.0	6412.2
	2	1257.5								
	3	1321.2								
	4	1246.6								
	5	1182.9								
	6	956.6								
	sum	6921.4								
	Wi/A	8.22								
5F	1	967.1	28294.3	0.499	1.454	0.270		7633.6	0.0	7633.6
	2	1268.1								
	3	1331.8								
	4	1257.2								
	5	1193.5								
	6	967.1								
	sum	6984.7								
	Wi/A	8.29								
4F	1	967.1	35279.0	0.622	1.320	0.245		8639.8	0.0	8639.8
	2	1268.1								
	3	1331.8								
	4	1257.2								
	5	1193.5								
	6	967.1								
	sum	6984.7								
	Wi/A	8.29								
3F	1	974.9	42345.0	0.747	1.203	0.223		9455.5	0.0	9455.5
	2	1285.5								
	3	1347.2								
	4	1272.6								
	5	1210.9								
	6	974.9								
	sum	7066.0								
	Wi/A	8.39								
2F	1	981.5	49450.8	0.872	1.098	0.204		10080.8	0.0	10080.8
	2	1292.1								
	3	1353.9								
	4	1279.3								
	5	1217.5								
	6	981.5								
	sum	7105.8								
	Wi/A	8.44								
1F	1	1023.5	56705.3	1.000	1.000	0.186		10524.5	0.0	10524.5
	2	1308.3								
	3	1370.1								
	4	1295.5								
	5	1233.7								
	6	1023.5								
	sum	7254.5								
	Wi/A	8.61								
基礎	1	2216.9	73731.9		K=0.1000 (H=0.00)		1702.660	12227.2	0.0	12227.2
	2	3148.2								
	3	3148.2								
	4	3148.2								
	5	3148.2								
	6	2216.9								
	sum	17026.6								
	Wi/A	20.21								

A-1.4 剛度増大率

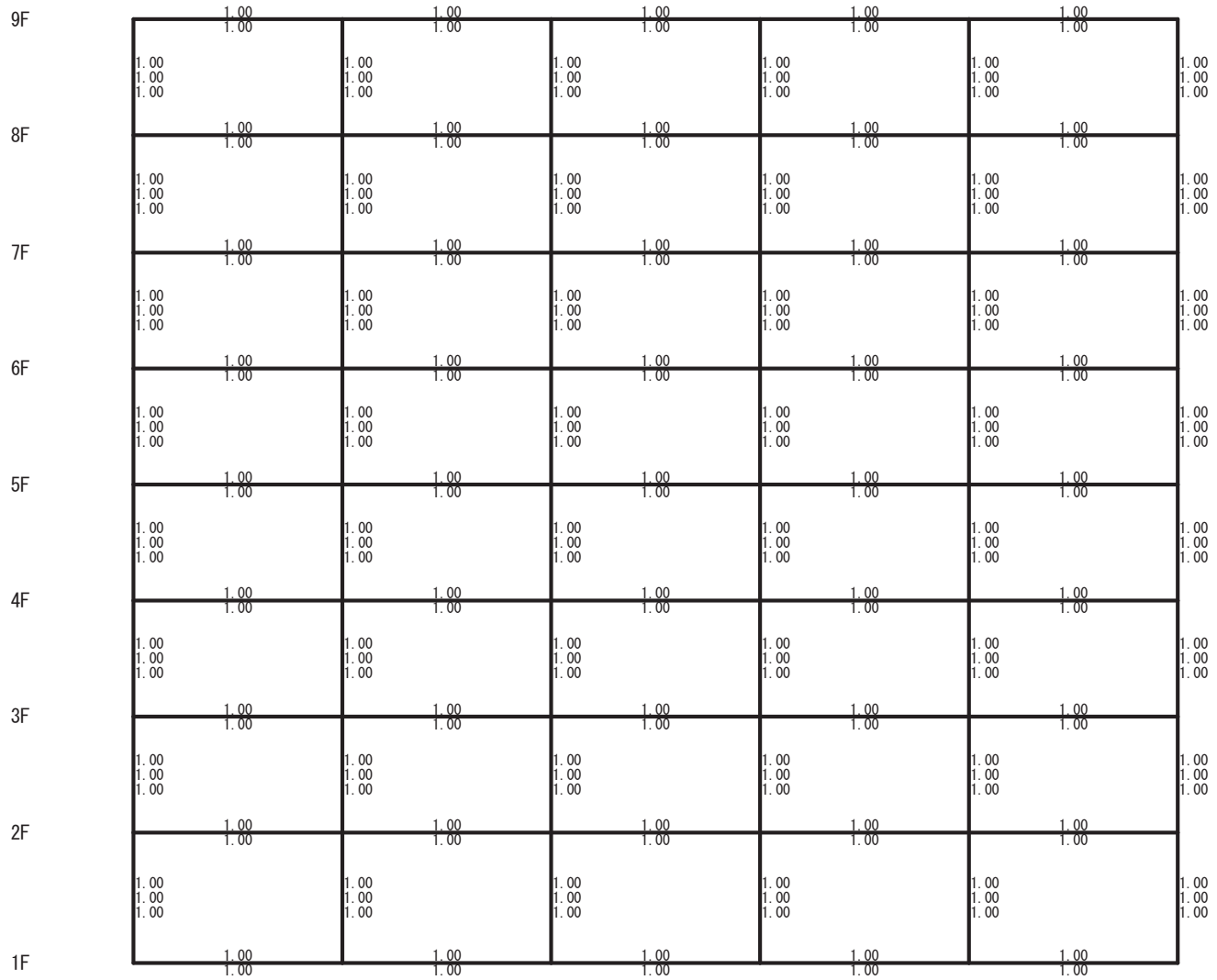
A-1.4.1　壁によるはり・柱の剛度増大率



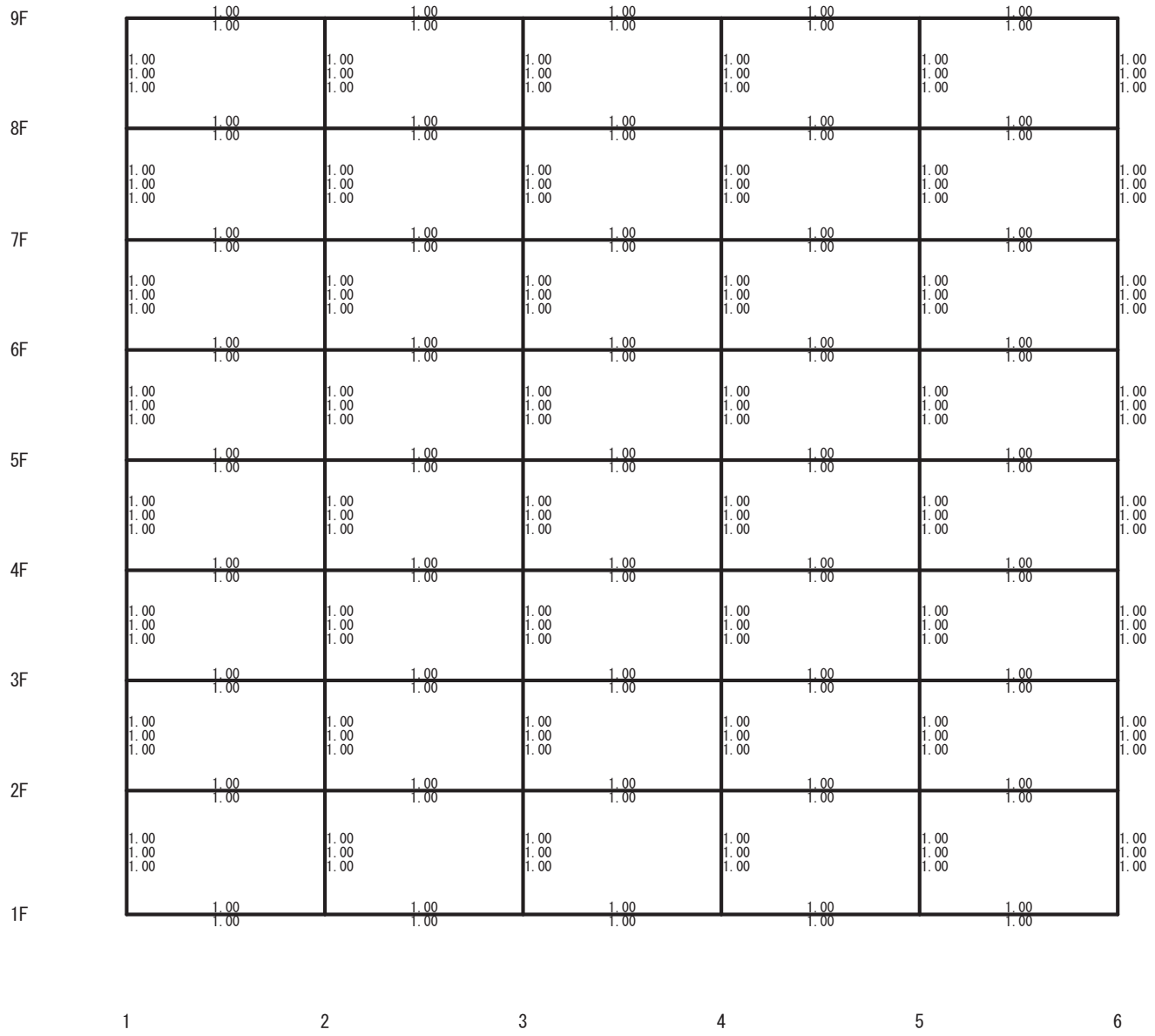
G-M：はりの曲げ剛度増大率
G-Q：はりのせん断剛度増大率
C-M：柱の曲げ剛度増大率
C-Q：柱のせん断剛度増大率
C-N：柱の軸方向剛度増大率



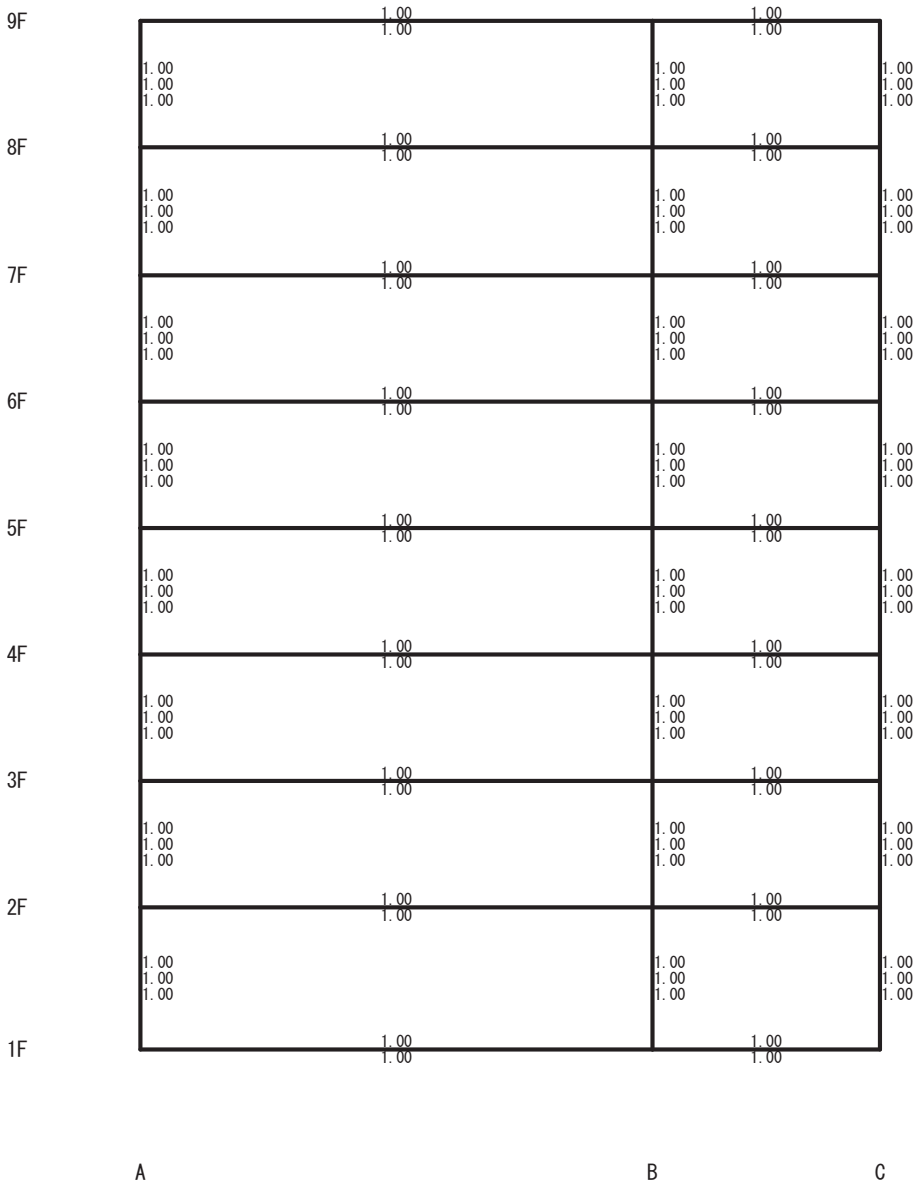
A フレーム (S=1/239)



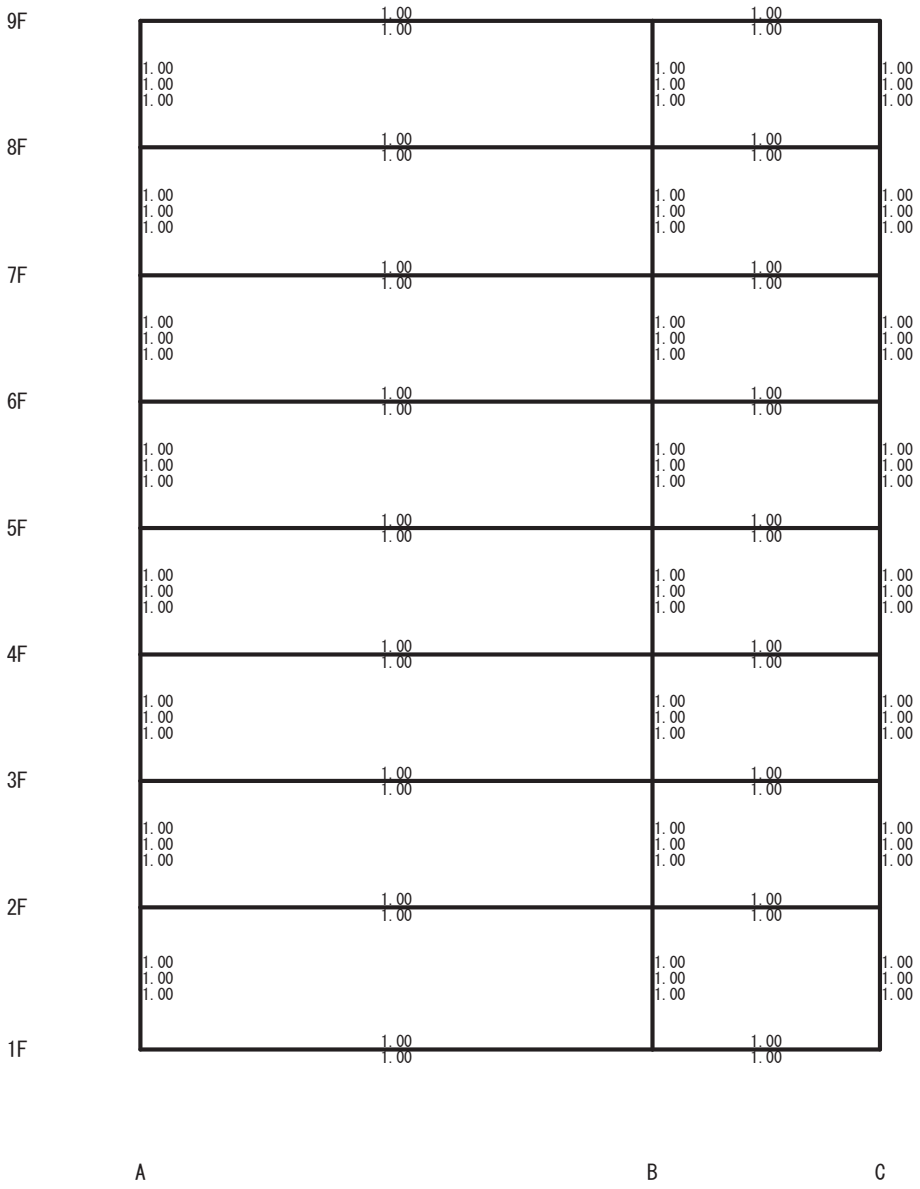
B フレーム (S=1/239)



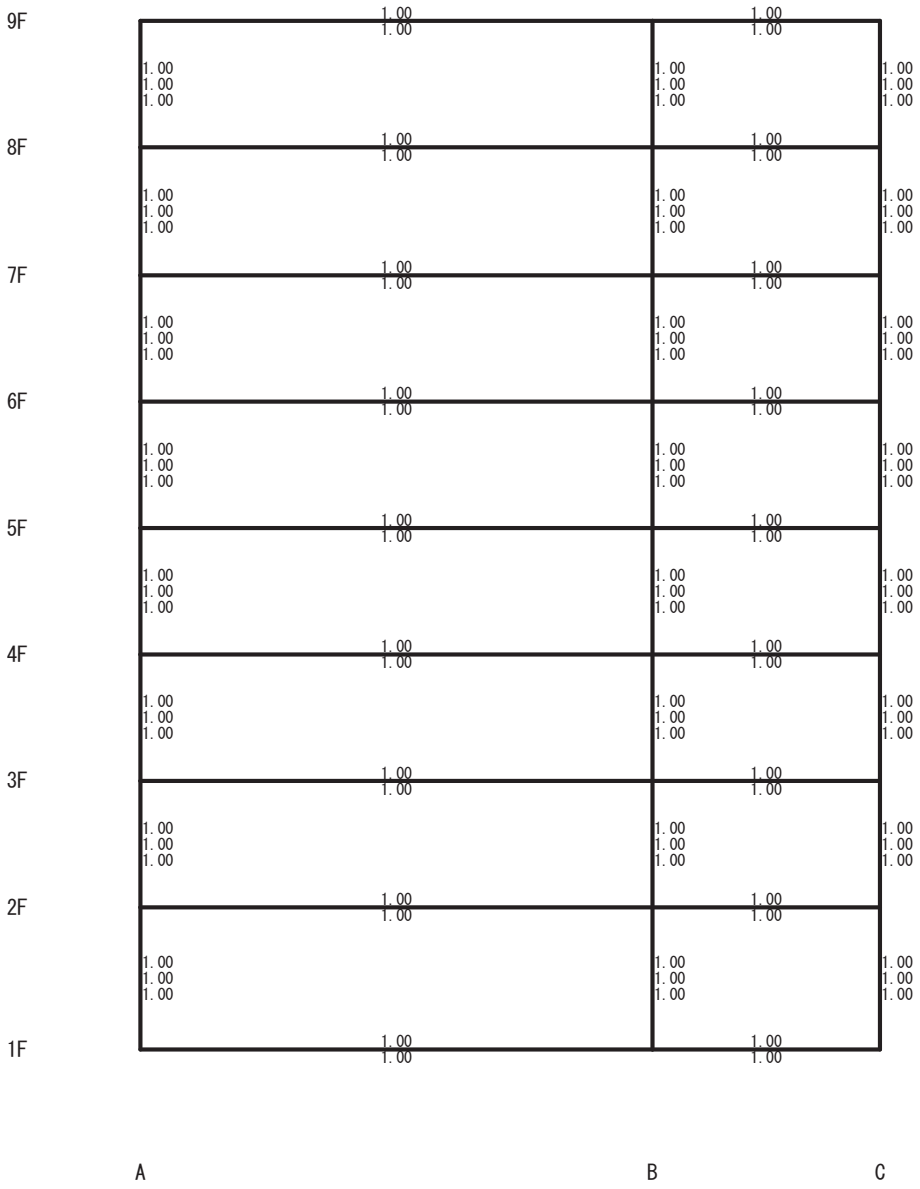
C フレーム (S=1/239)



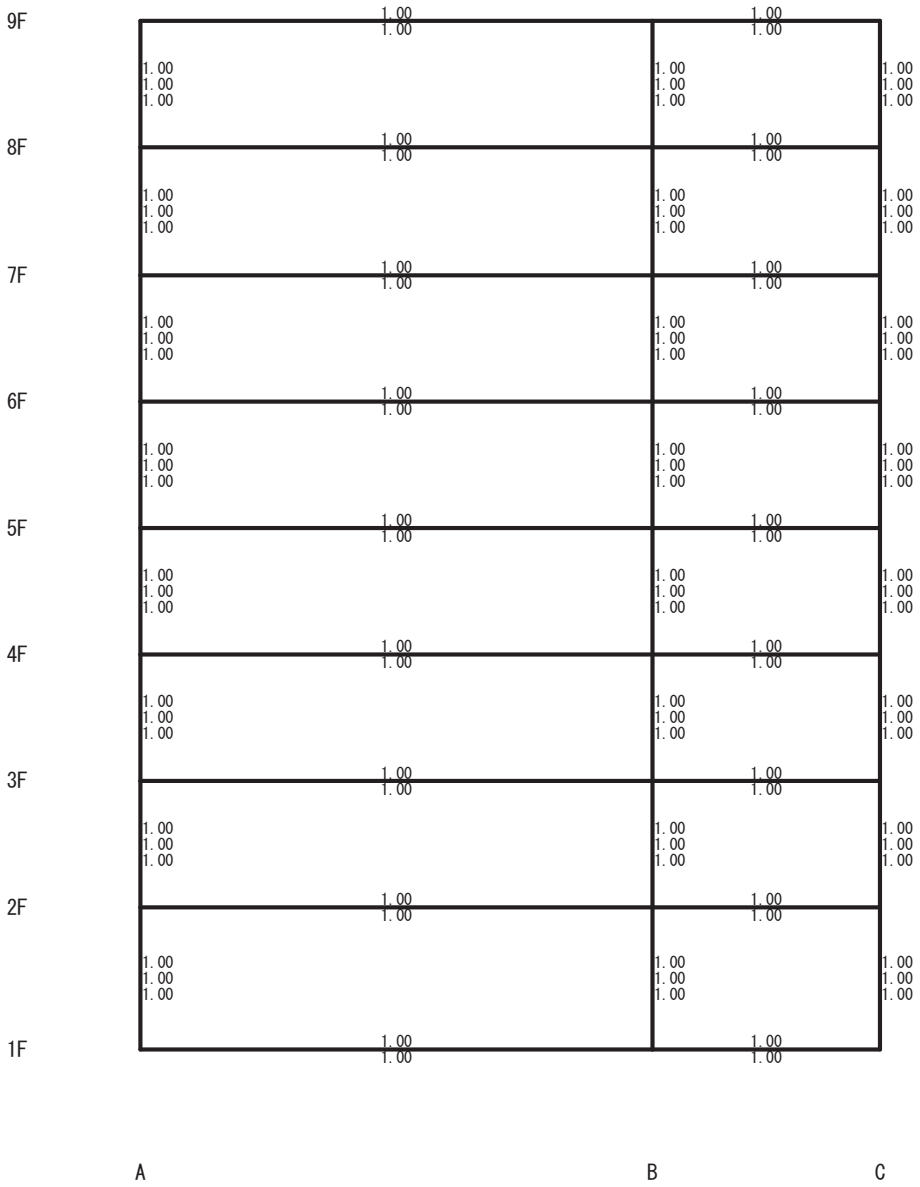
1 フレーム (S=1/239)



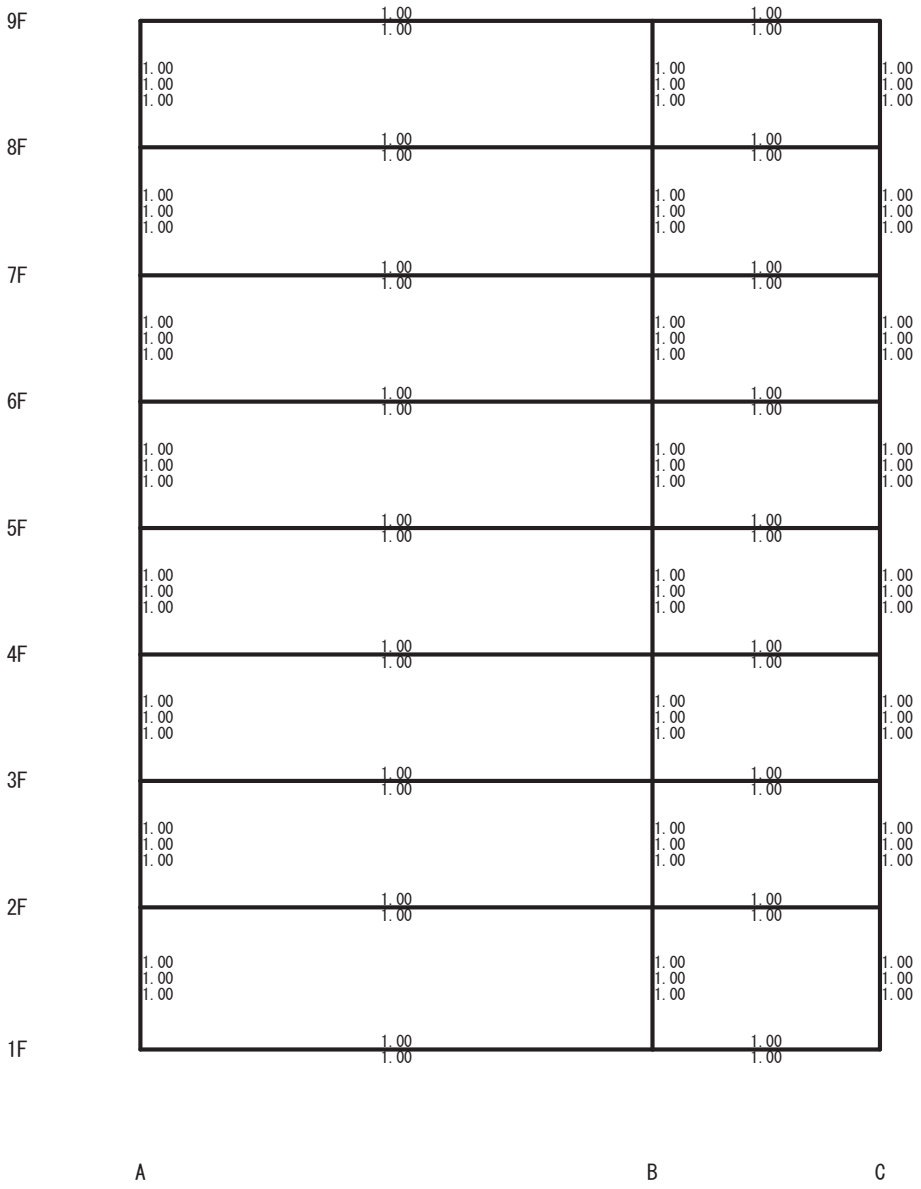
2 フレーム (S=1/239)



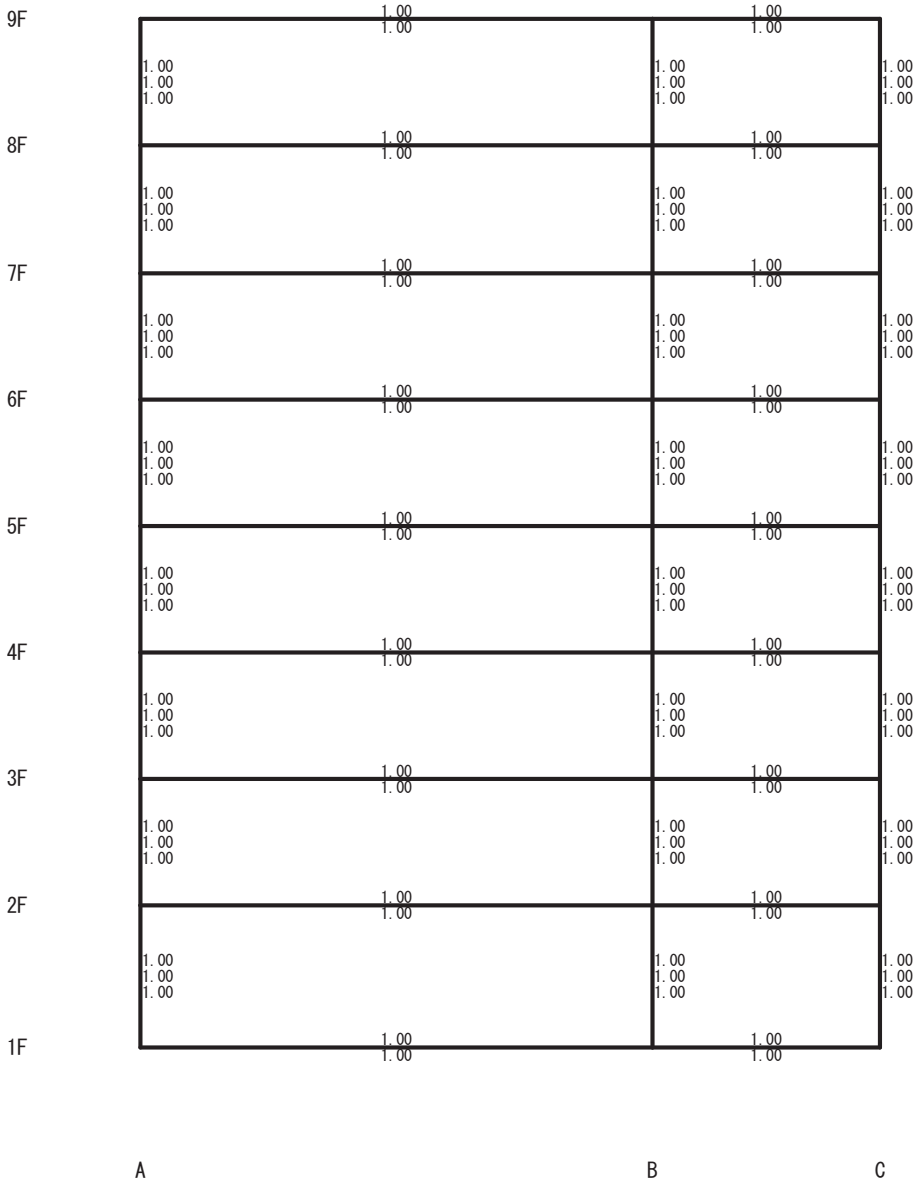
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)



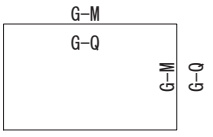
5 フレーム (S=1/239)



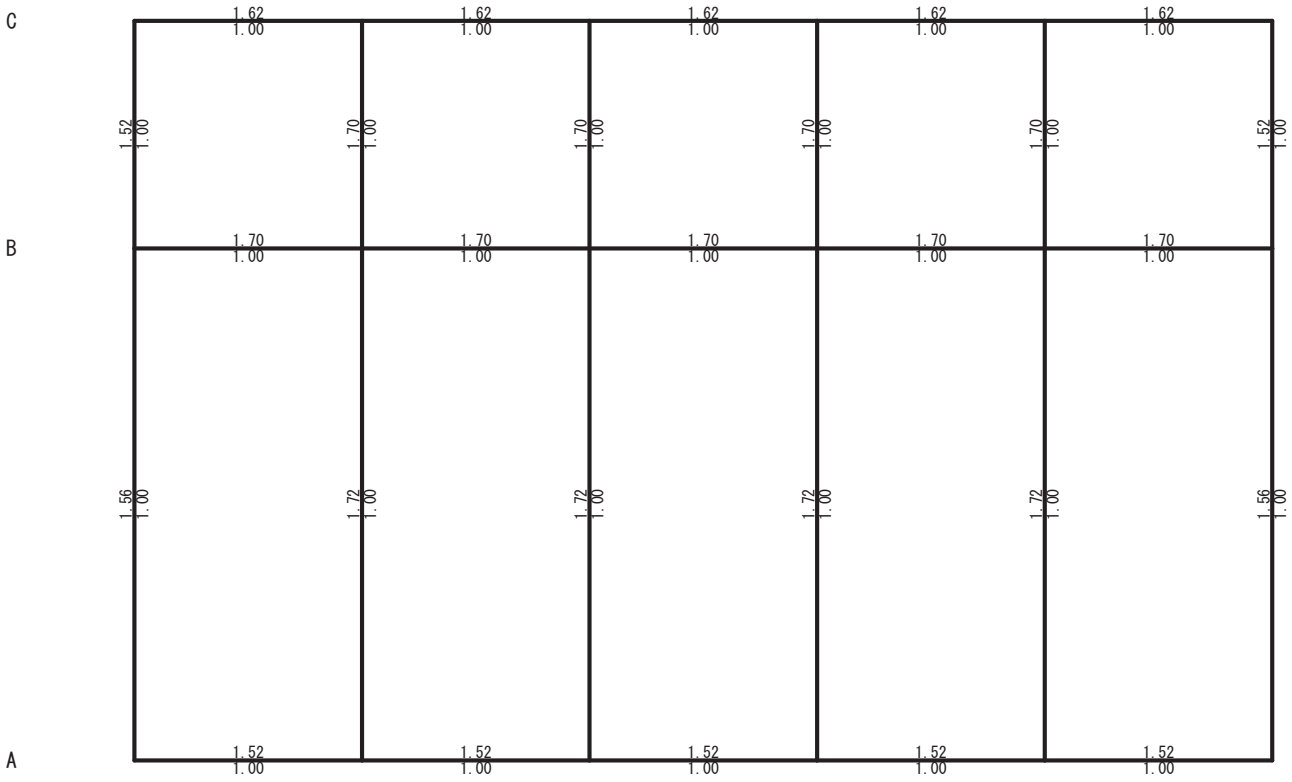
6 フレーム (S=1/239)

A-1.4.2　スラブによるはりの剛度増大率

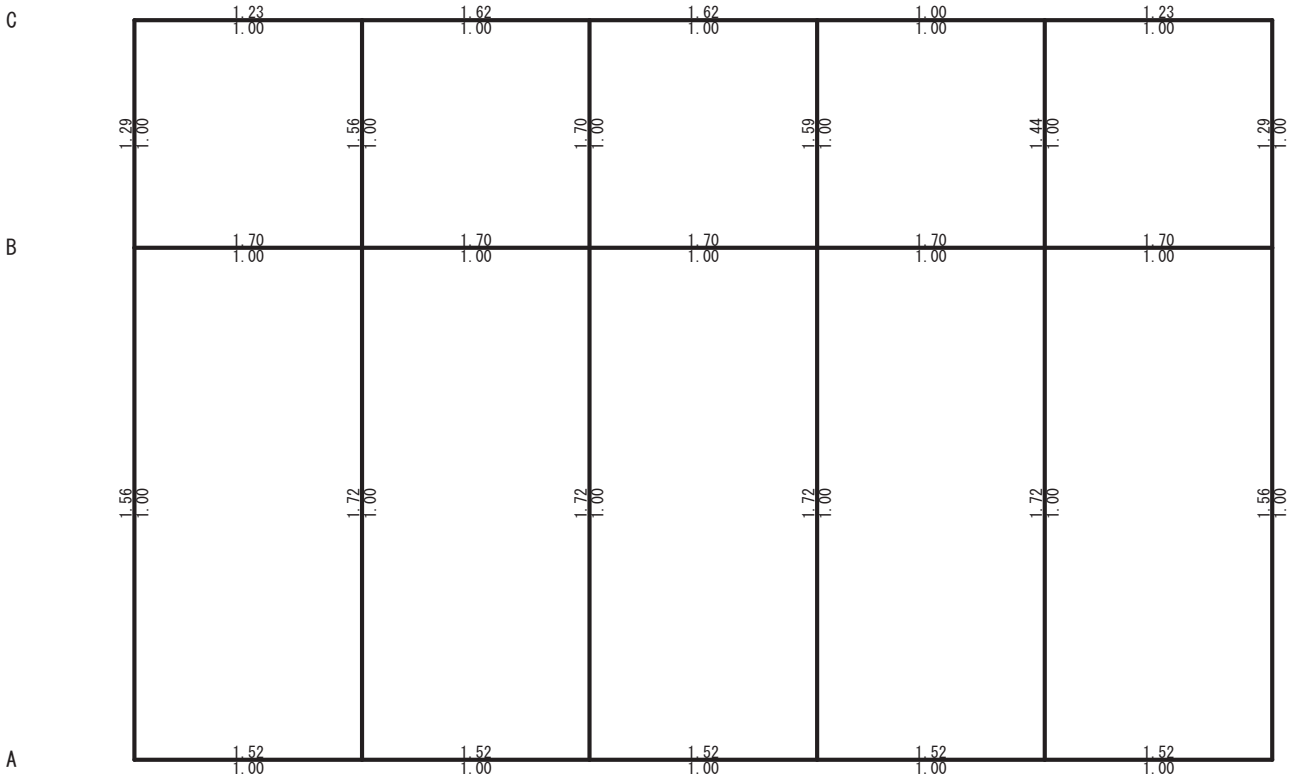
以下に出力されていないはりの剛度増大率は1.0になります。



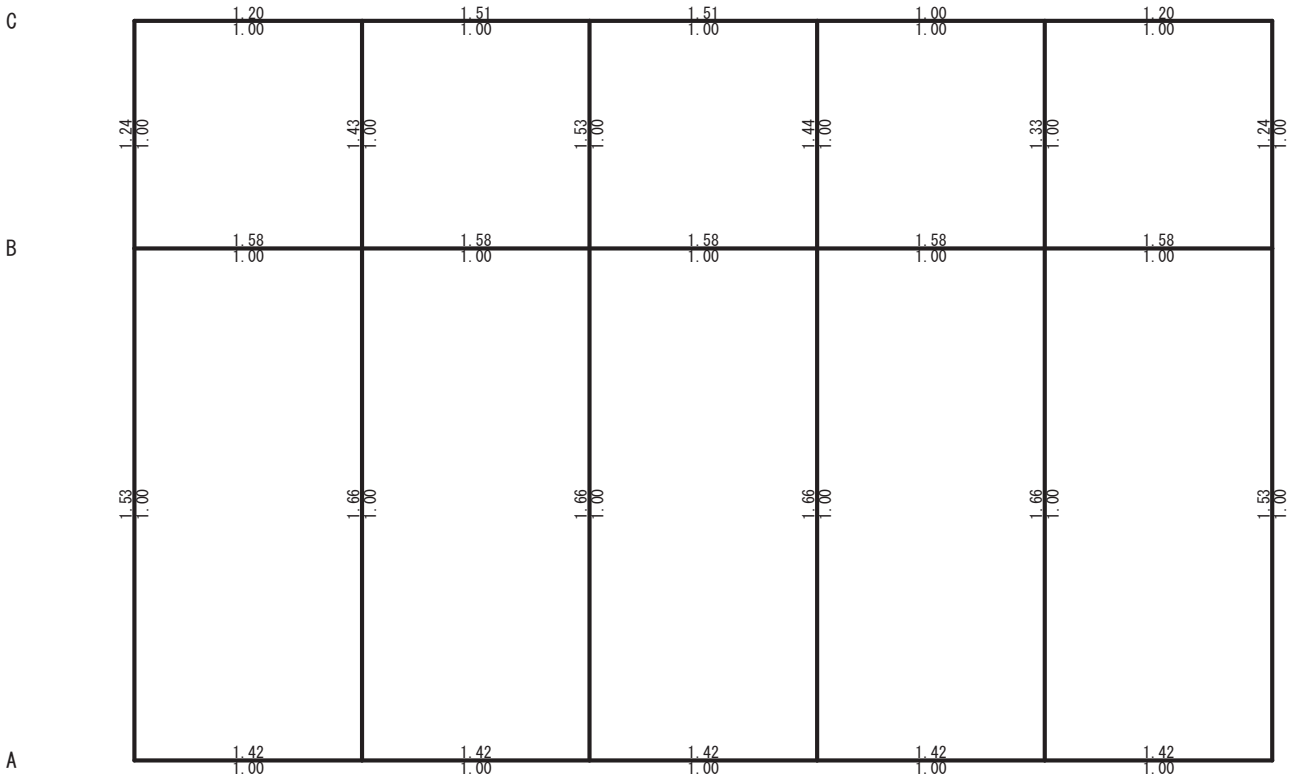
G-M : はりの曲げ剛度増大率
G-Q : はりのせん断剛度増大率



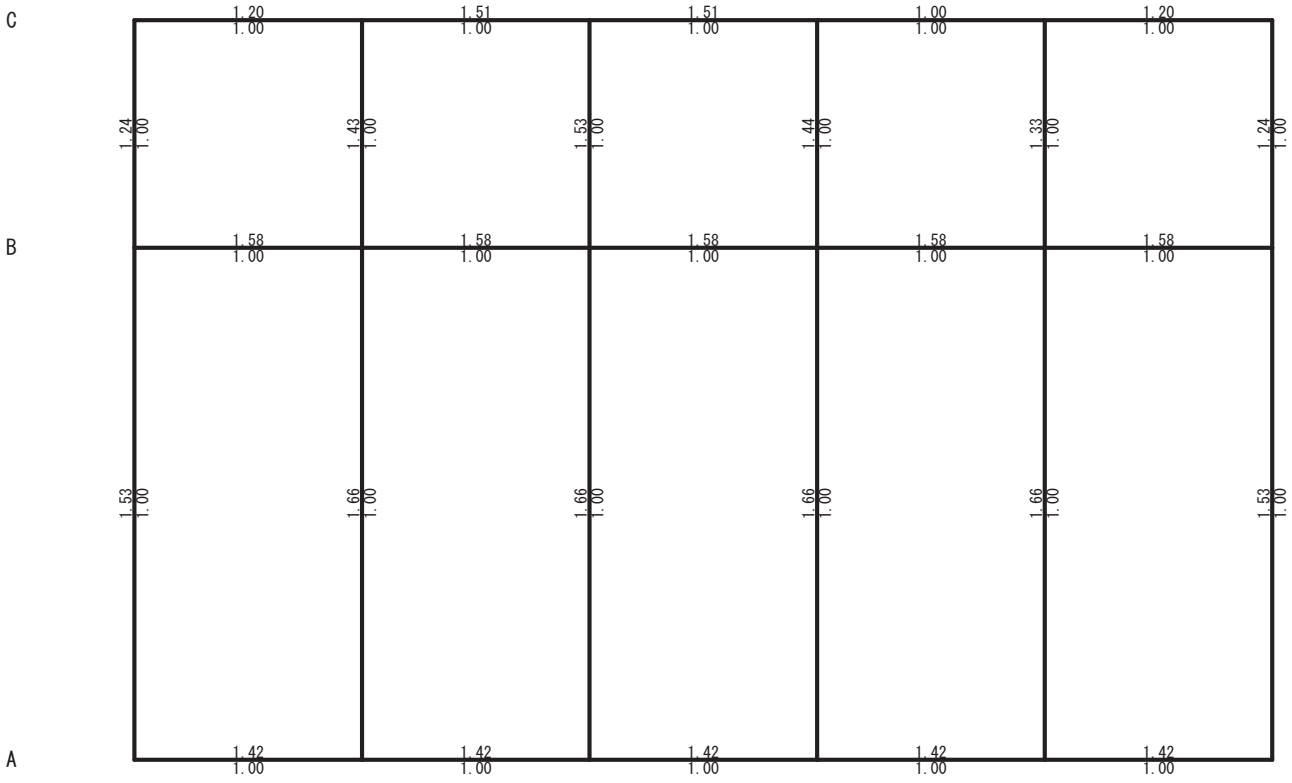
9F 層 (S=1/239)



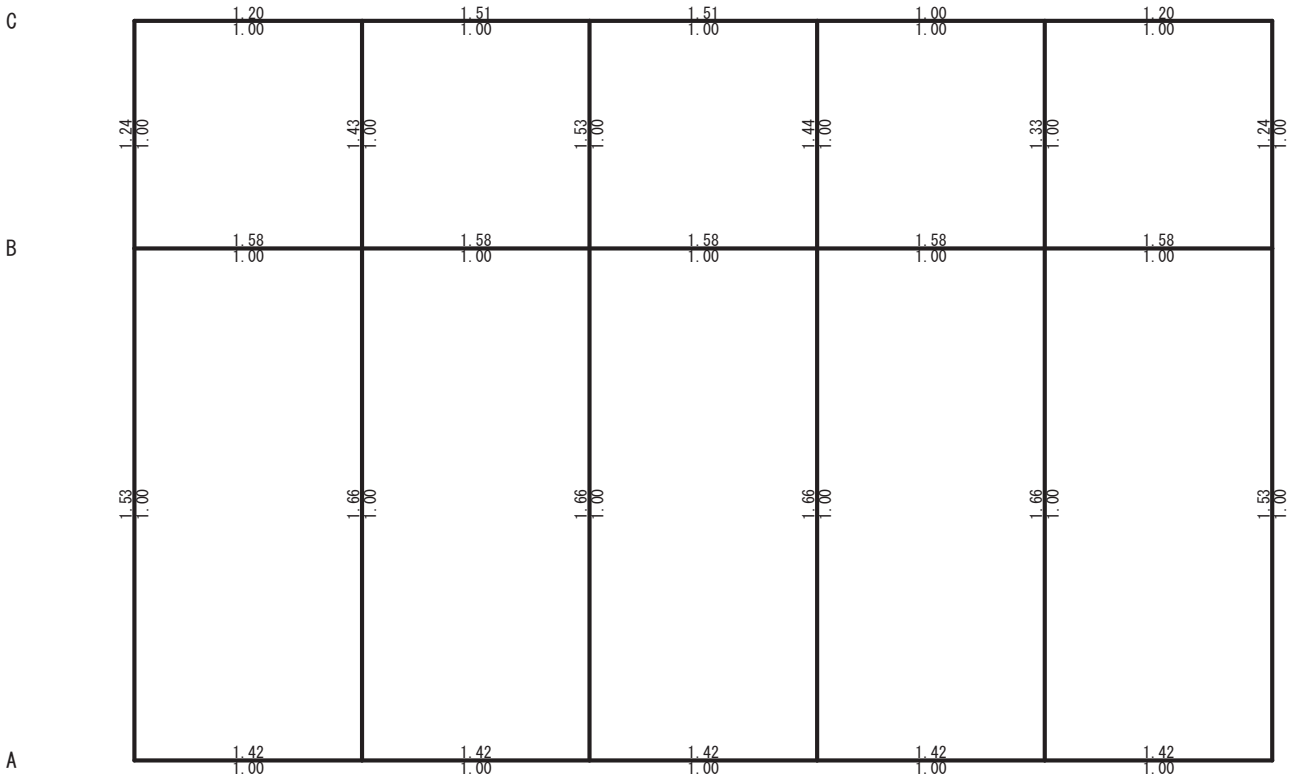
8F 層 (S=1/239)



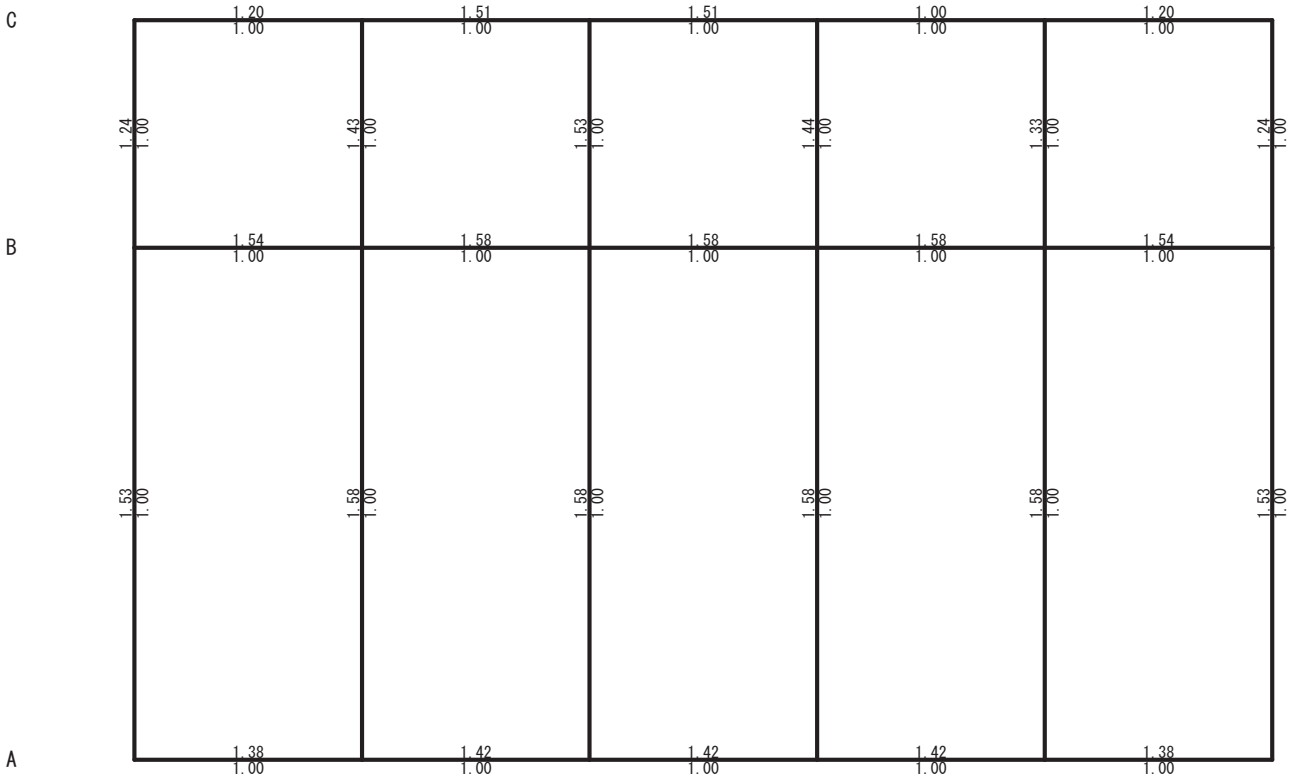
7F 層 (S=1/239)



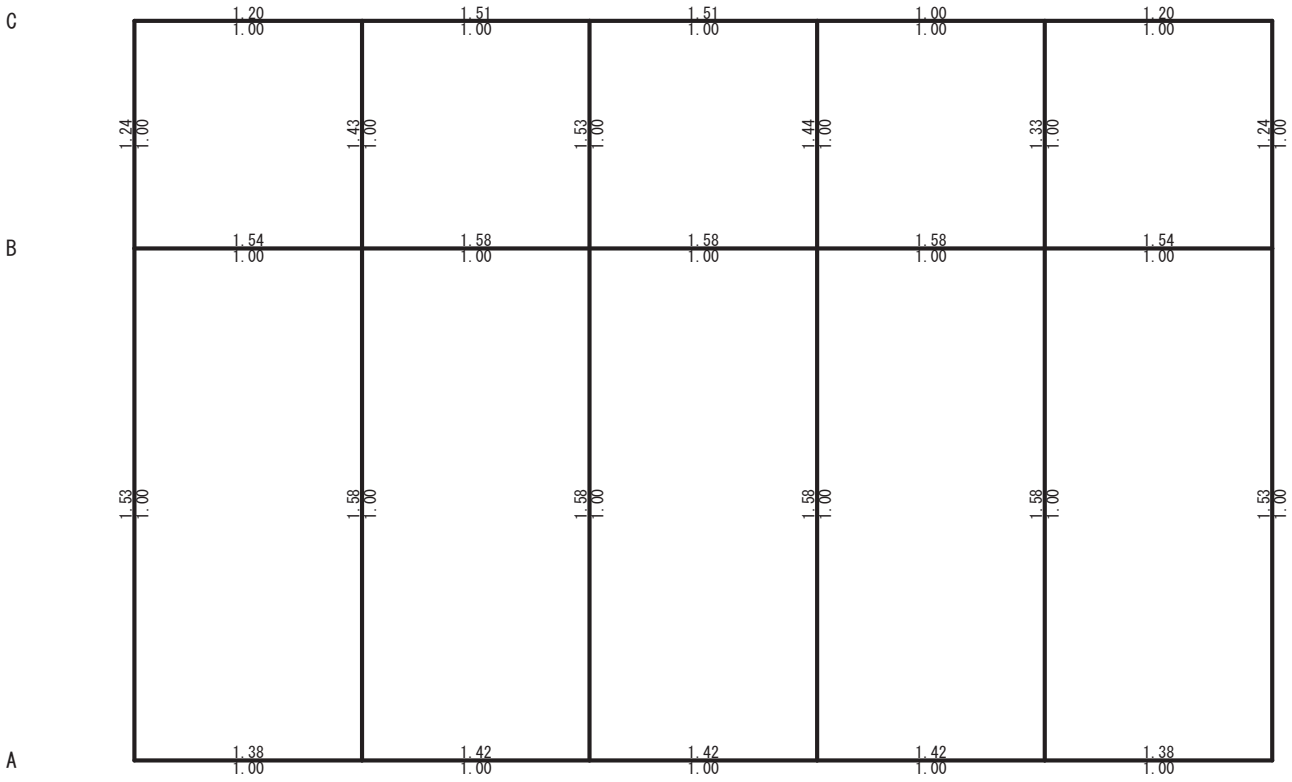
6F 層 (S=1/239)



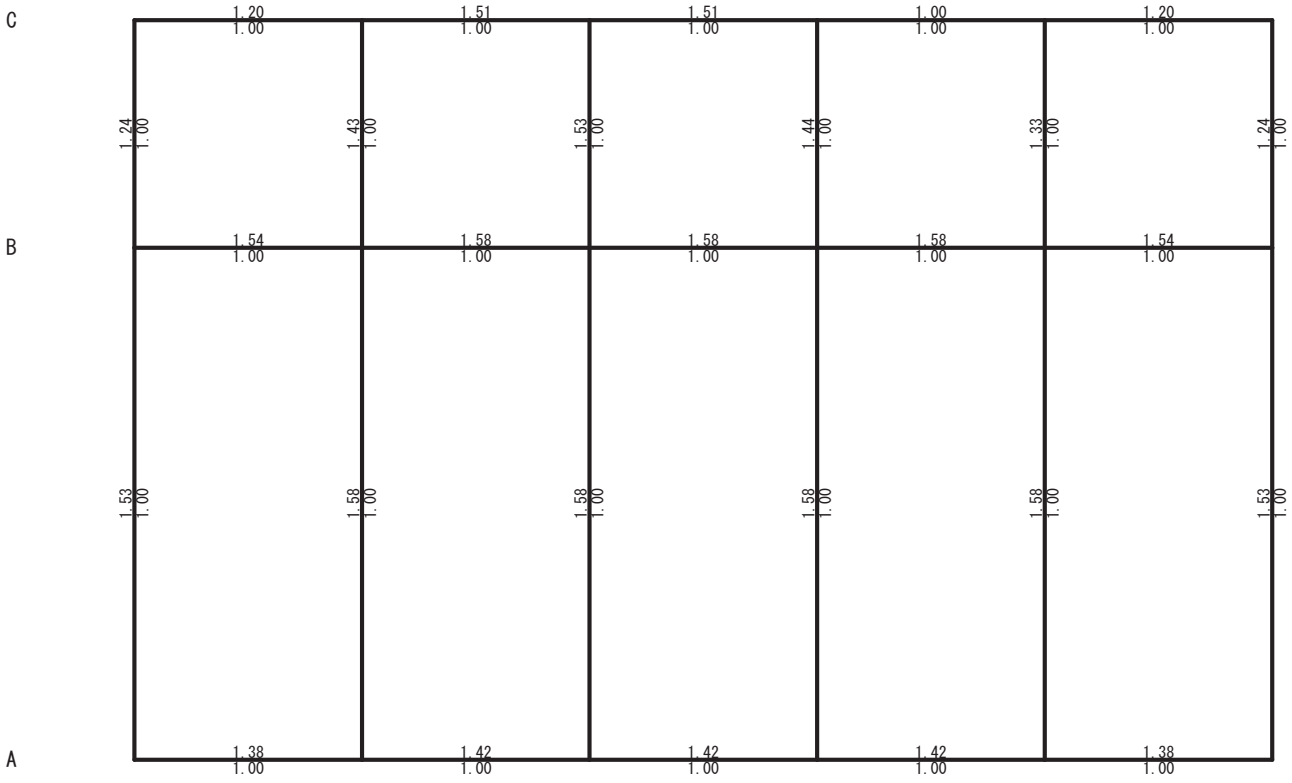
5F 層 (S=1/239)



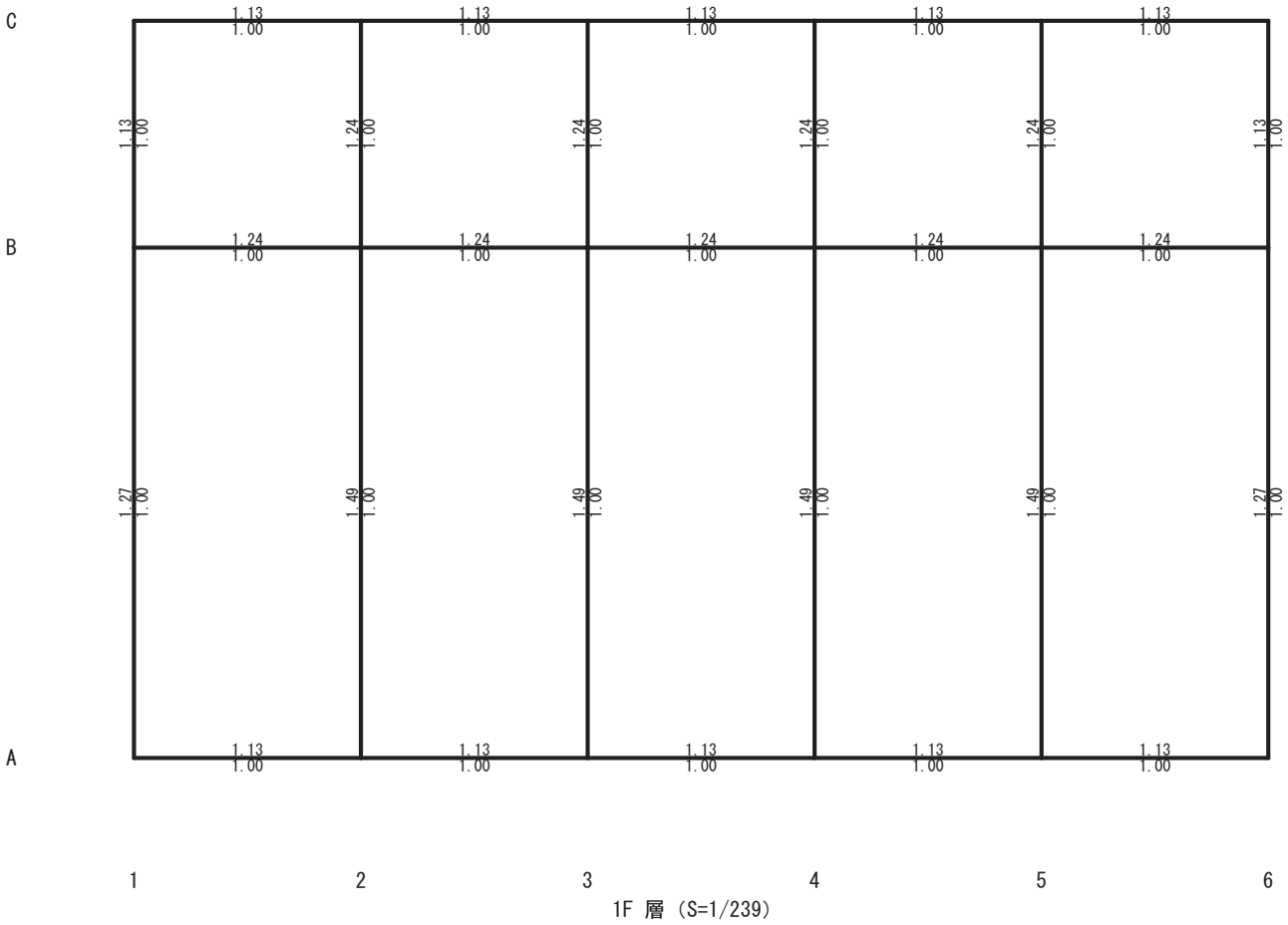
4F 層 (S=1/239)



3F 層 (S=1/239)



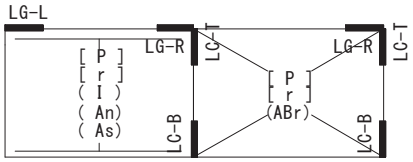
2F 層 (S=1/239)



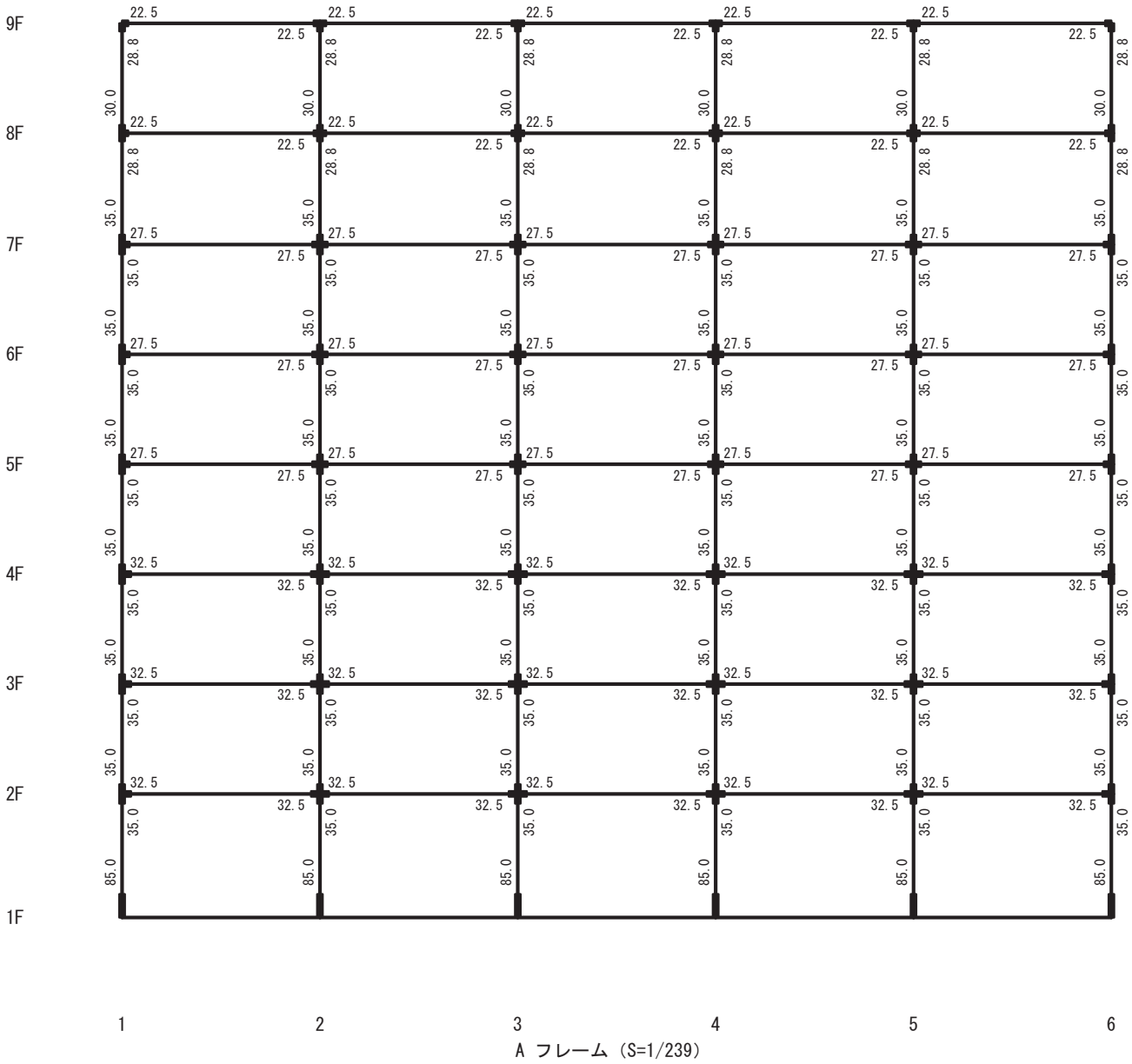
1F 層 (S=1/239)

A-1.5 剛域長と置換ブレース断面積

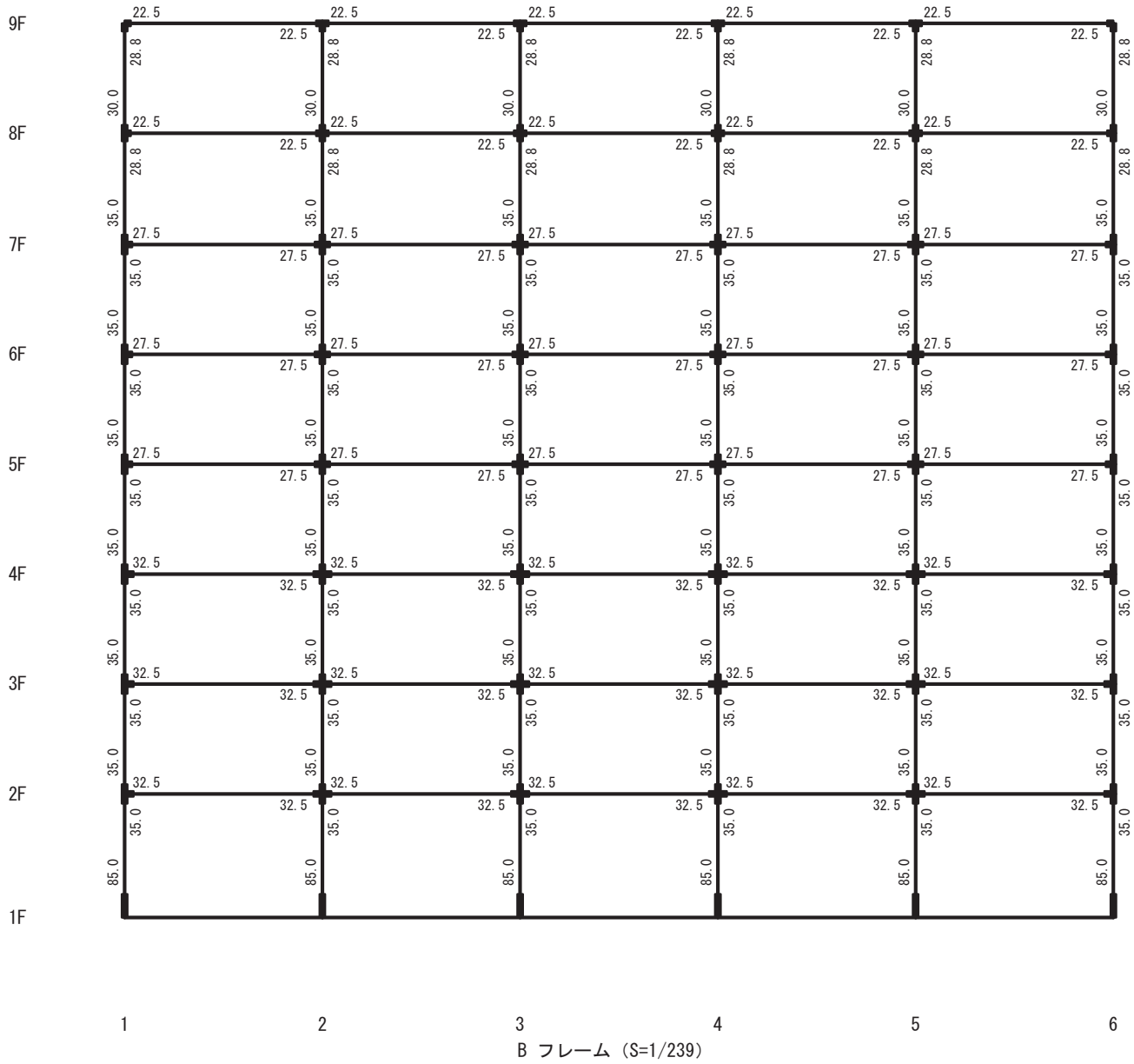
A-1.5.1　剛域長と置換ブレース断面積



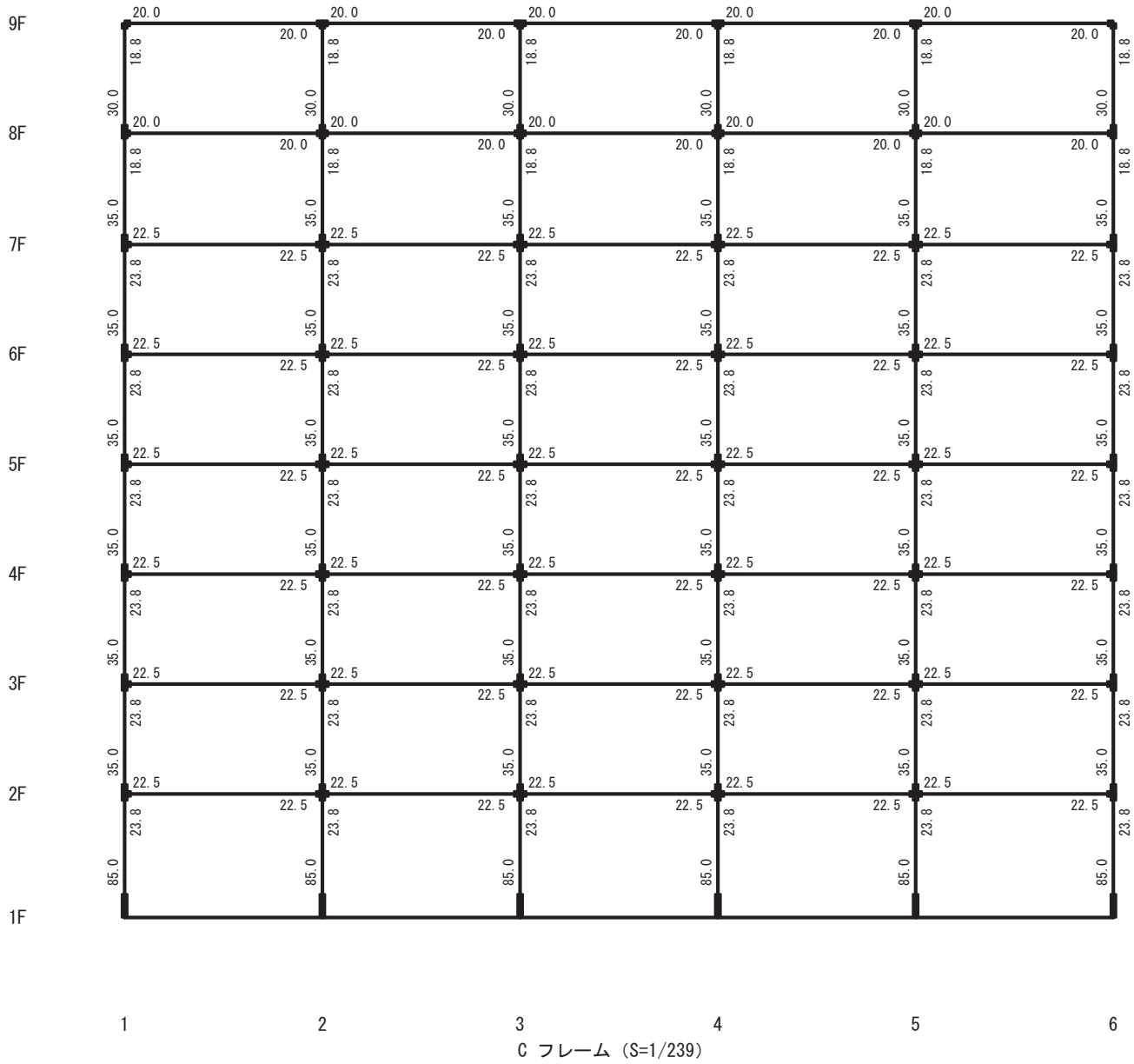
LG-L：はり左端の剛域長さ	(cm)	I	：壁エレメント断面２次モーメント	(x10^5 cm4)
LG-R：はり右端の剛域長さ	(cm)	An	：壁エレメント軸方向断面積	(cm2)
LC-T：柱頭部の剛域長さ	(cm)	As	：壁エレメントせん断断面積	(cm2)
LC-B：柱脚部の剛域長さ	(cm)	ABr	：耐震壁置換ブレース断面積 ＝r×AB	(cm2)
		AB	：無開口置換ブレース断面積	(cm2)
[*]：直接入力		P	：壁開口周比 ＝√{(lo･ho)/(l･h)}	
		r	：開口によるせん断剛性低減率 ＝1-1.25P	



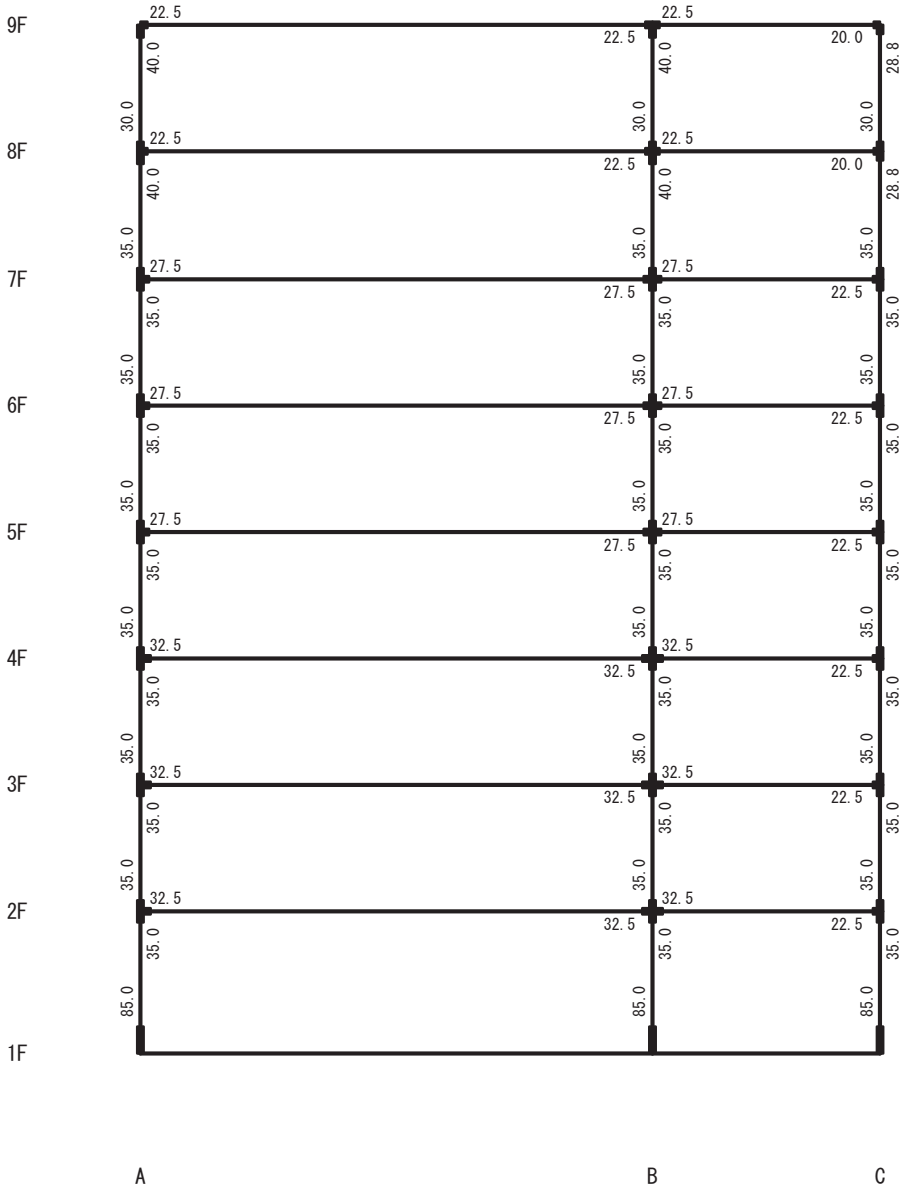
A フレーム (S=1/239)



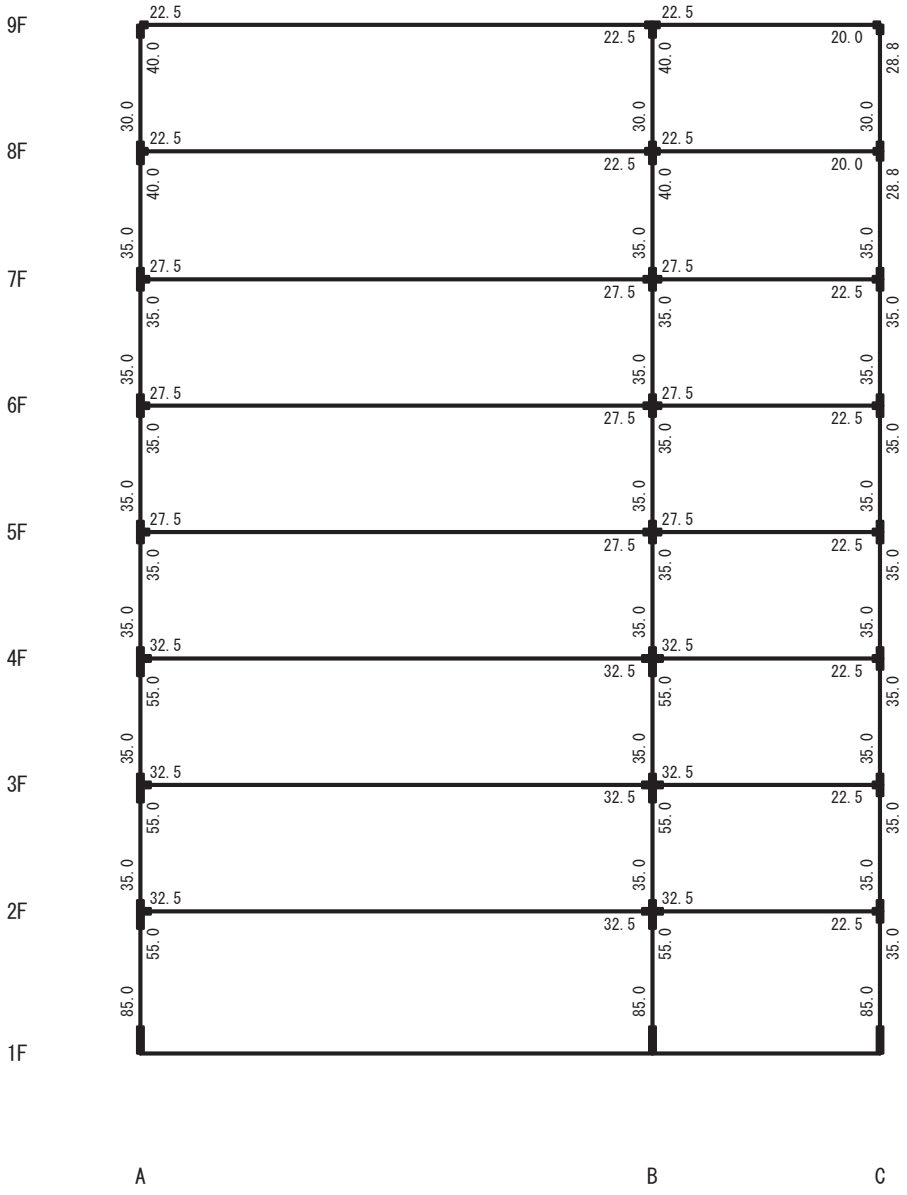
B フレーム (S=1/239)



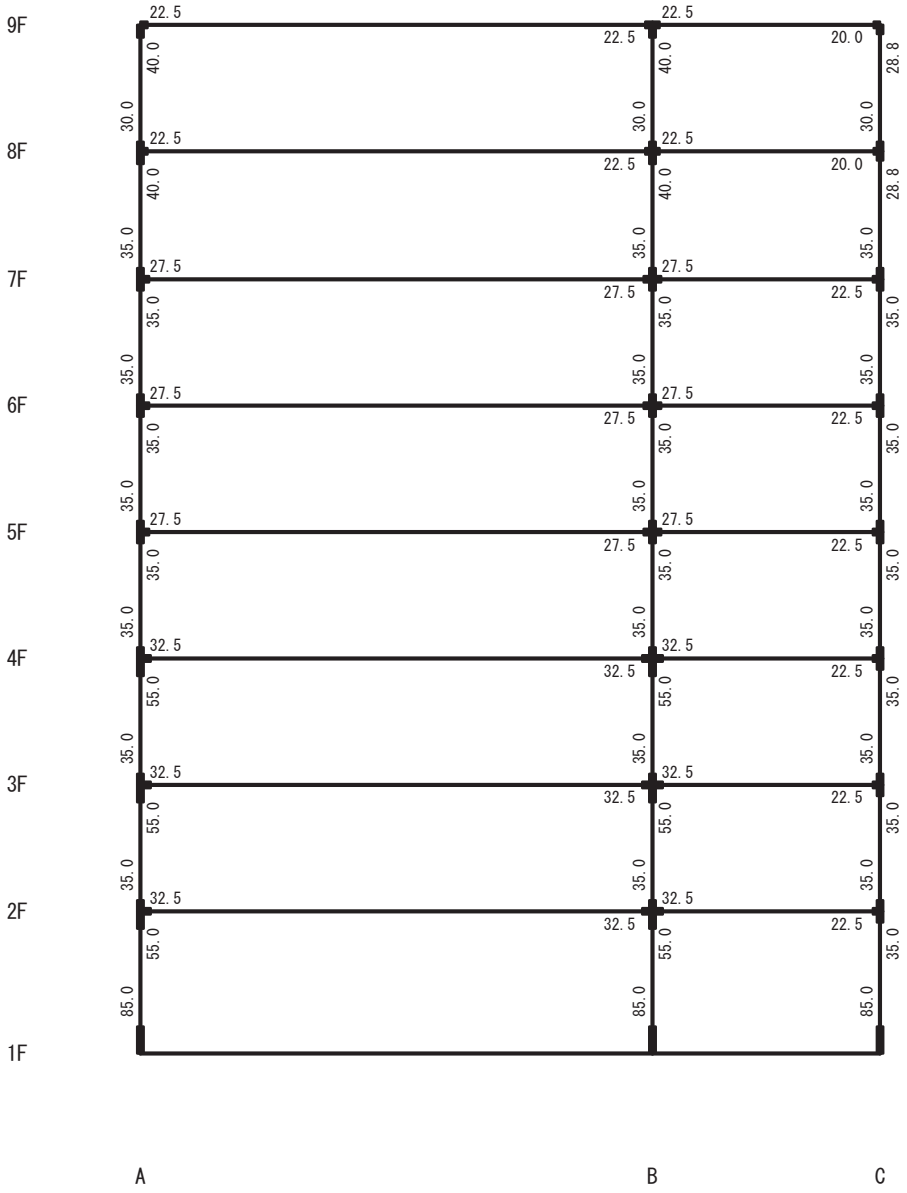
C フレーム (S=1/239)



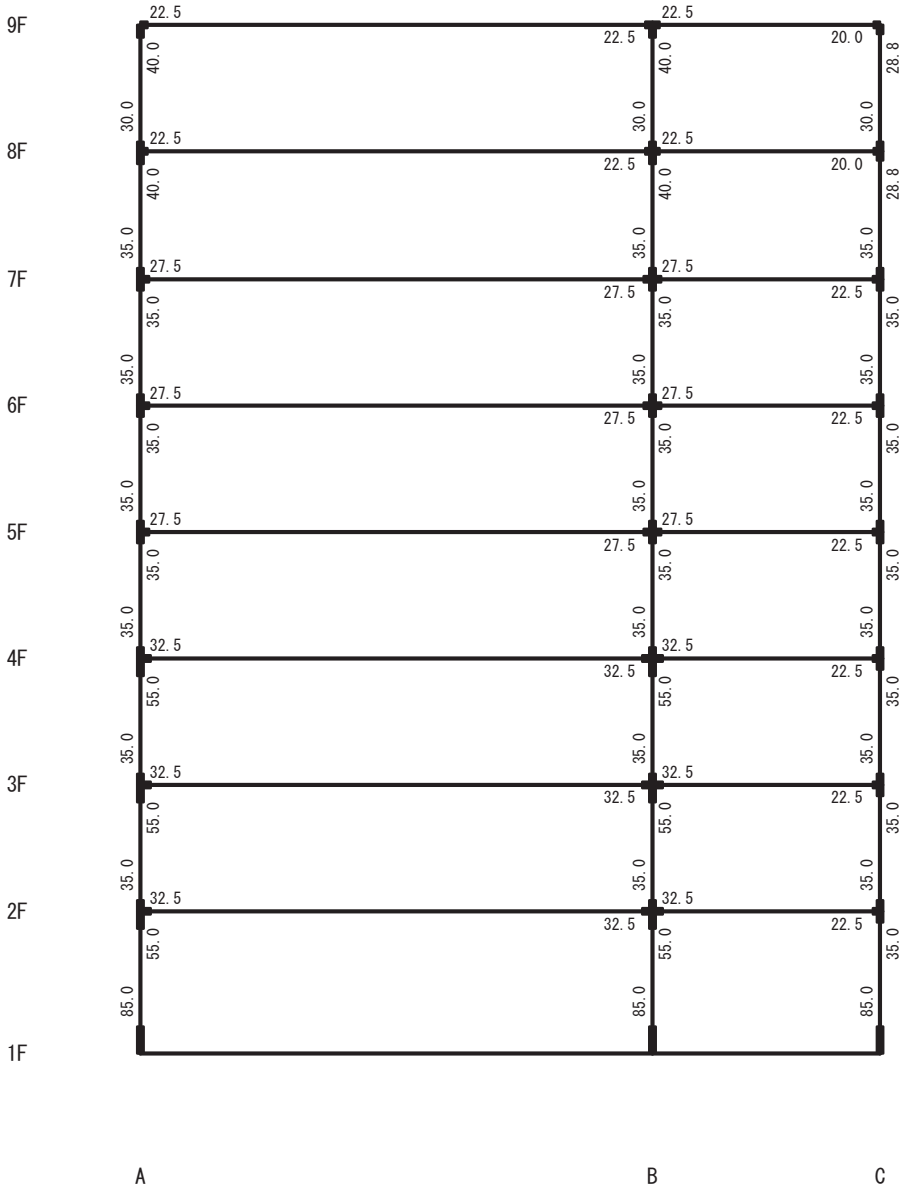
1 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
22.5
20.0
27.5
32.5
40.0
35.0
30.0
28.8
55.0
85.0

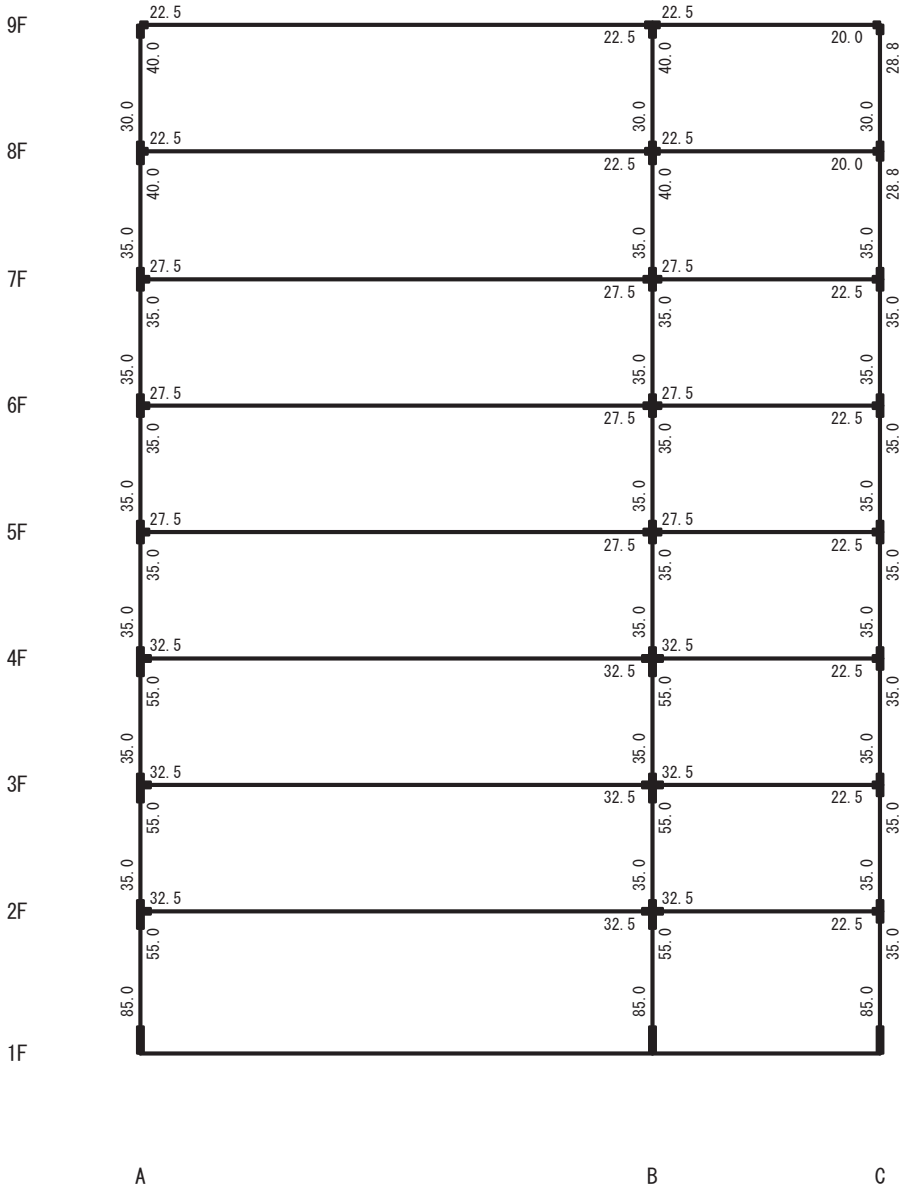
2 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
22.5
20.0
27.5
32.5
40.0
35.0
30.0
28.8
55.0
85.0

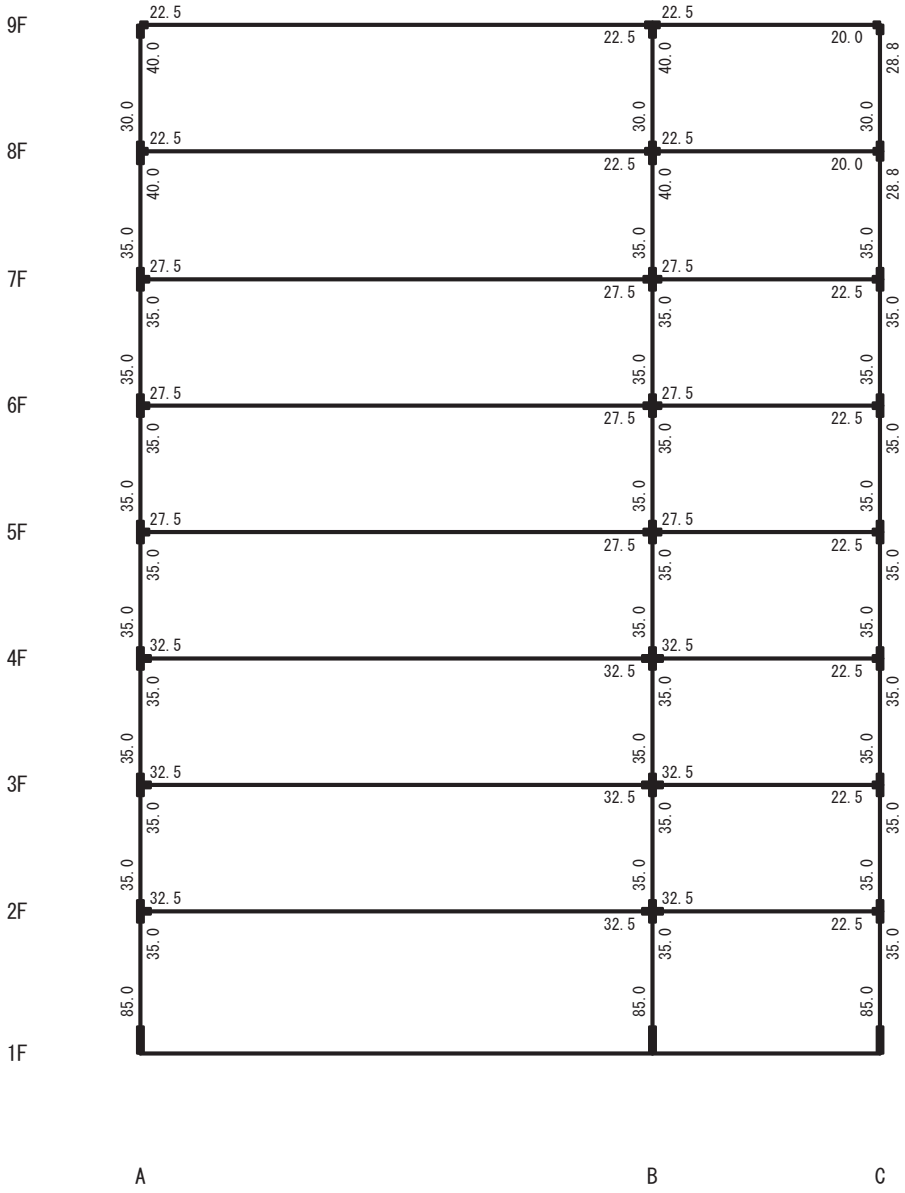
3 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
22.5
20.0
27.5
32.5
40.0
35.0
30.0
28.8
55.0
85.0

4 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
A
B
C
22.5
20.0
27.5
32.5
40.0
35.0
55.0
30.0
28.8
85.0

5 フレーム (S=1/239)



6 フレーム（S=1/239）

A-2. 応力計算結果

A-2.1 フレーム剛性とねじり剛性

※ 正加力、負加力は同じ

8F 階 < X 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
C	1184.5	1180.8	1145.0	35.9	7014.2	653.0	653.0
B						1273.1	1273.1
A						1209.7	1209.7

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	1187.5	1185.7	1131.4	54.3	7606.3	697.9	697.9

7F 階 < X 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
B						1407.7	1407.7
A						1353.4	1353.4

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	1188.0	1186.2	1124.4	61.9	10551.3	999.3	999.3
B						2175.8	2175.8
A						2039.7	2039.7

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	1187.5	1186.9	1121.4	65.5	11118.8	1030.7	1030.7
B						2234.3	2234.3
A						2113.5	2113.5

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	1187.5	1186.8	1118.5	68.3	11690.2	1063.9	1063.9
B						2291.5	2291.5
A						2189.2	2189.2

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	1184.8	1186.6	1089.2	97.4	13059.7	1074.6	1074.6
B						2778.6	2778.6
A						2588.3	2588.3

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	1184.5	1186.4	1083.4	103.0	14748.5	1167.2	1167.2
B						3005.4	3005.4
A						2842.3	2842.3

1F 階 < X 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 my (cm)	重心位置 gy (cm)	剛心位置 ly (cm)	偏心距離 y (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
C	1187.8	1186.8	1062.6	124.2	25100.8	1795.2	1795.2
B						4951.2	4951.2
A						4755.1	4755.1

8F 階 < Y 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
1	1800.0	1800.0	1799.9	0.1	7014.2	451.8	451.8
2						493.3	493.3
3						495.6	495.6
4						493.7	493.7
5						491.4	491.4
6						453.1	453.1

7F 階 < Y 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
1	1784.1	1792.5	1797.4	4.8	7606.3	483.1	483.1
2						537.8	537.8
3						543.4	543.4
4						538.5	538.5
5						531.9	531.9
6						483.1	483.1

6F 階 < Y 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
1	1784.5	1789.9	1796.6	6.7	10551.3	616.3	616.3
2						763.1	763.1
3						773.7	773.7
4						764.3	764.3
5						752.4	752.4
6						616.5	616.5

5F 階 < Y 方向 >

ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
1	1784.6	1788.6	1796.5	7.9	11118.8	669.3	669.3
2						790.5	790.5
3						802.2	802.2
4						792.1	792.1
5						779.0	779.0
6						669.5	669.5

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	1784.6	1787.8	1796.7	8.9	11690.2	696.8	696.8
2						881.5	881.5
3						892.8	892.8
4						883.0	883.0
5						870.2	870.2
6						696.6	696.6

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	1784.8	1787.3	1796.3	9.0	13059.7	689.8	689.8
2						1185.4	1185.4
3						1201.1	1201.1
4						1187.2	1187.2
5						1169.3	1169.3
6						689.5	689.5

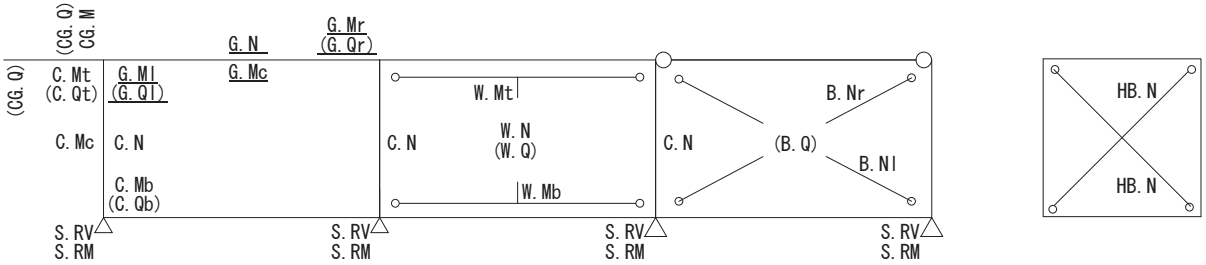
2F 階 < Y 方向 >

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	1784.9	1787.0	1796.6	9.6	14748.5	831.2	831.2
2						1286.4	1286.4
3						1303.6	1303.6
4						1288.9	1288.9
5						1269.6	1269.6
6						831.3	831.3

1F 階 < Y 方向 >

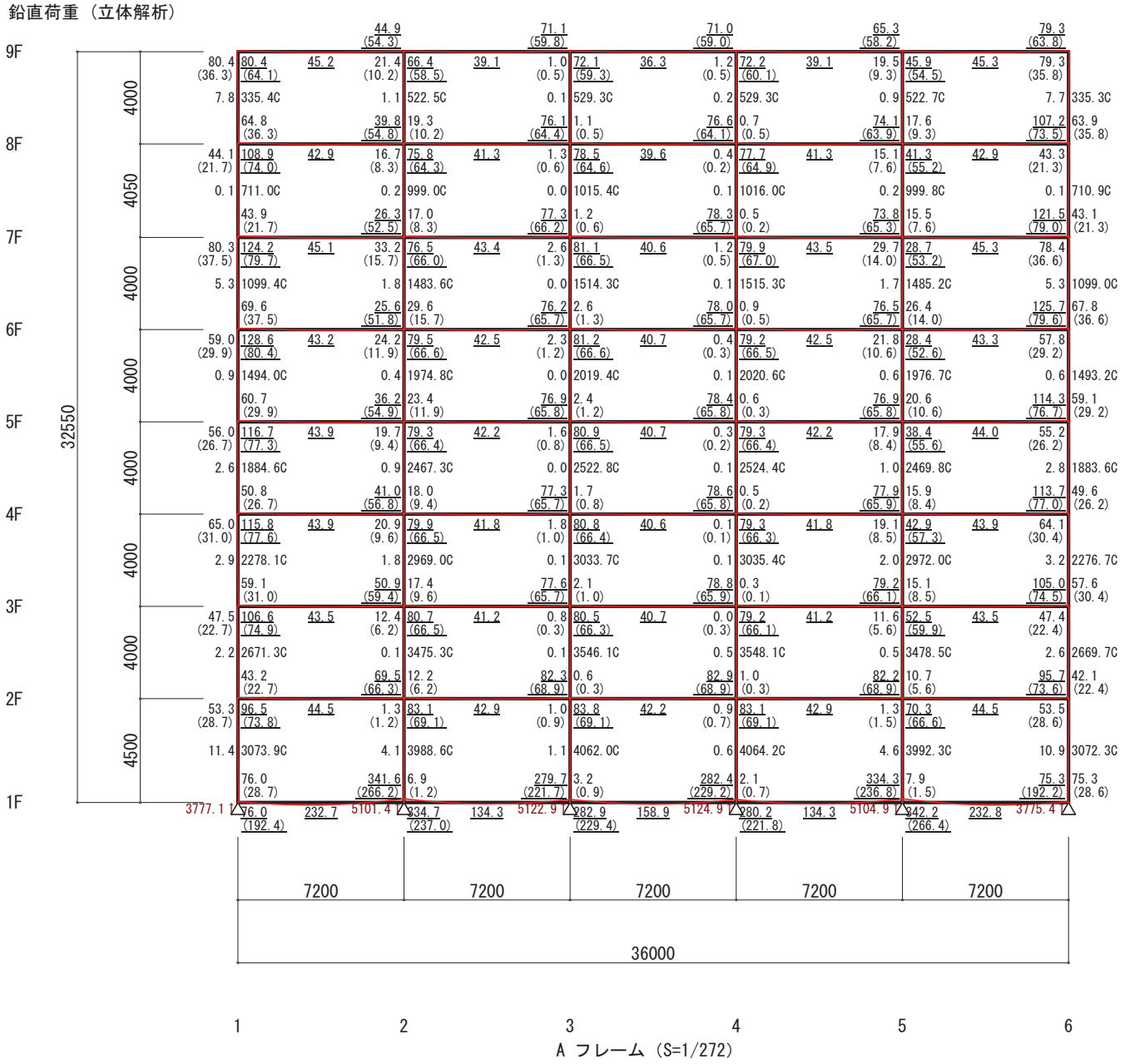
ﾌﾚｰﾑ	質量重心位置 mx (cm)	重心位置 gx (cm)	剛心位置 lx (cm)	偏心距離 x (cm)	ねじり剛性 KR (*10^6 kN･cm)	ﾌﾚｰﾑの層剛性 Q / δ (kN/cm)	
						全部材	剛心計算に考慮する部材のみ
1	1785.2	1786.7	1797.9	11.2	25100.8	1570.0	1570.0
2						1971.8	1971.8
3						1985.1	1985.1
4						1972.9	1972.9
5						1957.2	1957.2
6						1568.4	1568.4

A-2.2　部材応力図

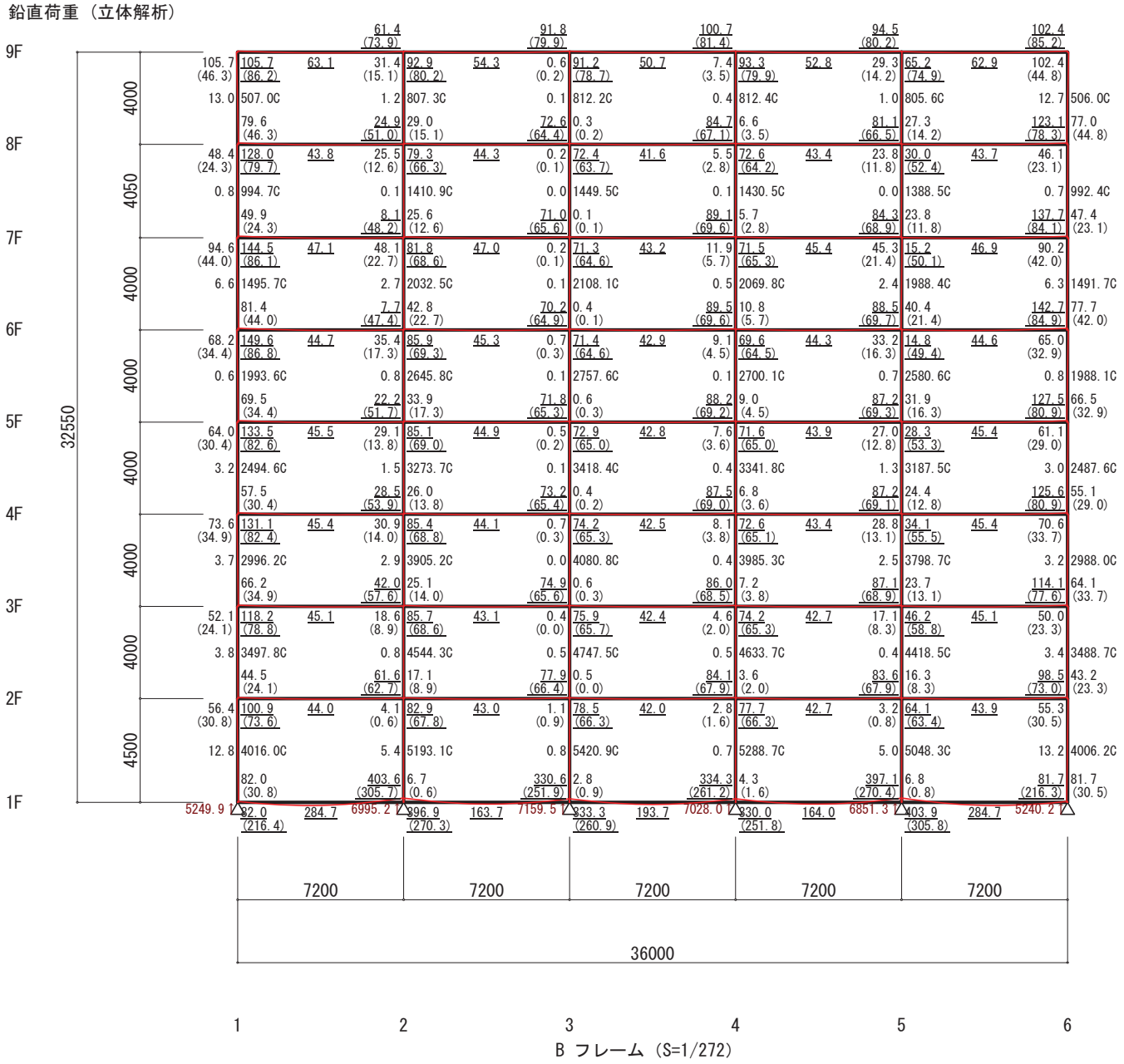


G.Ml	: はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)	W.Mt	: 壁頭の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	: はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)	W.Mb	: 壁脚の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	: はり中央の曲げモーメント ()付きはフェース間中央	(kN･m)	W.Q	: 壁のせん断力	(kN)
G.N	: はり軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)	W.N	: 壁軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)
G.Ql	: はり左端部 のせん断力	(kN)	B.Nr	: ブレースの右上り軸力 (T:引張, C:圧縮)	(kN)
G.Qr	: はり右端部のせん断力	(kN)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

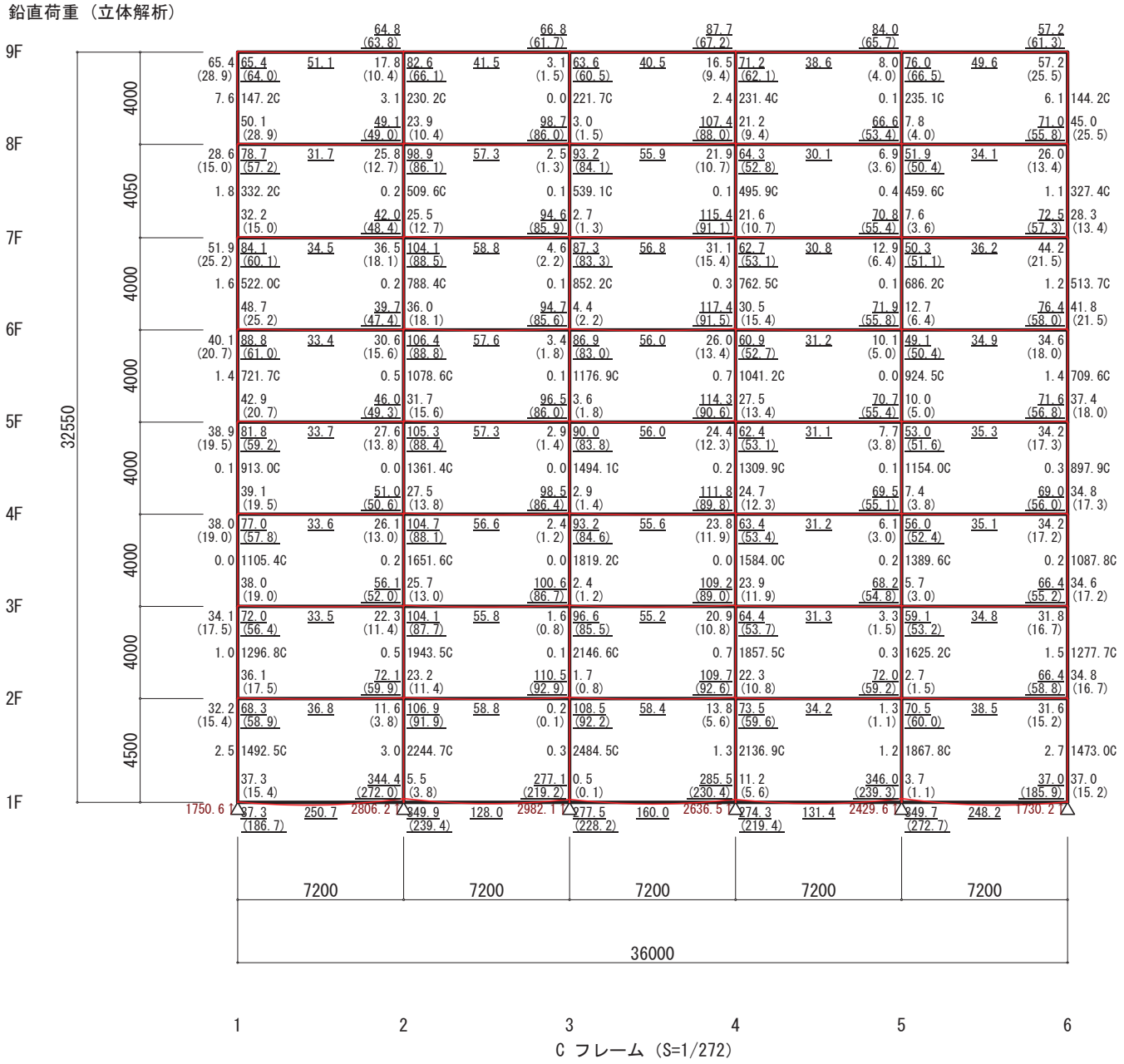
鉛直荷重（立体解析）


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
A フレーム（S=1/272）

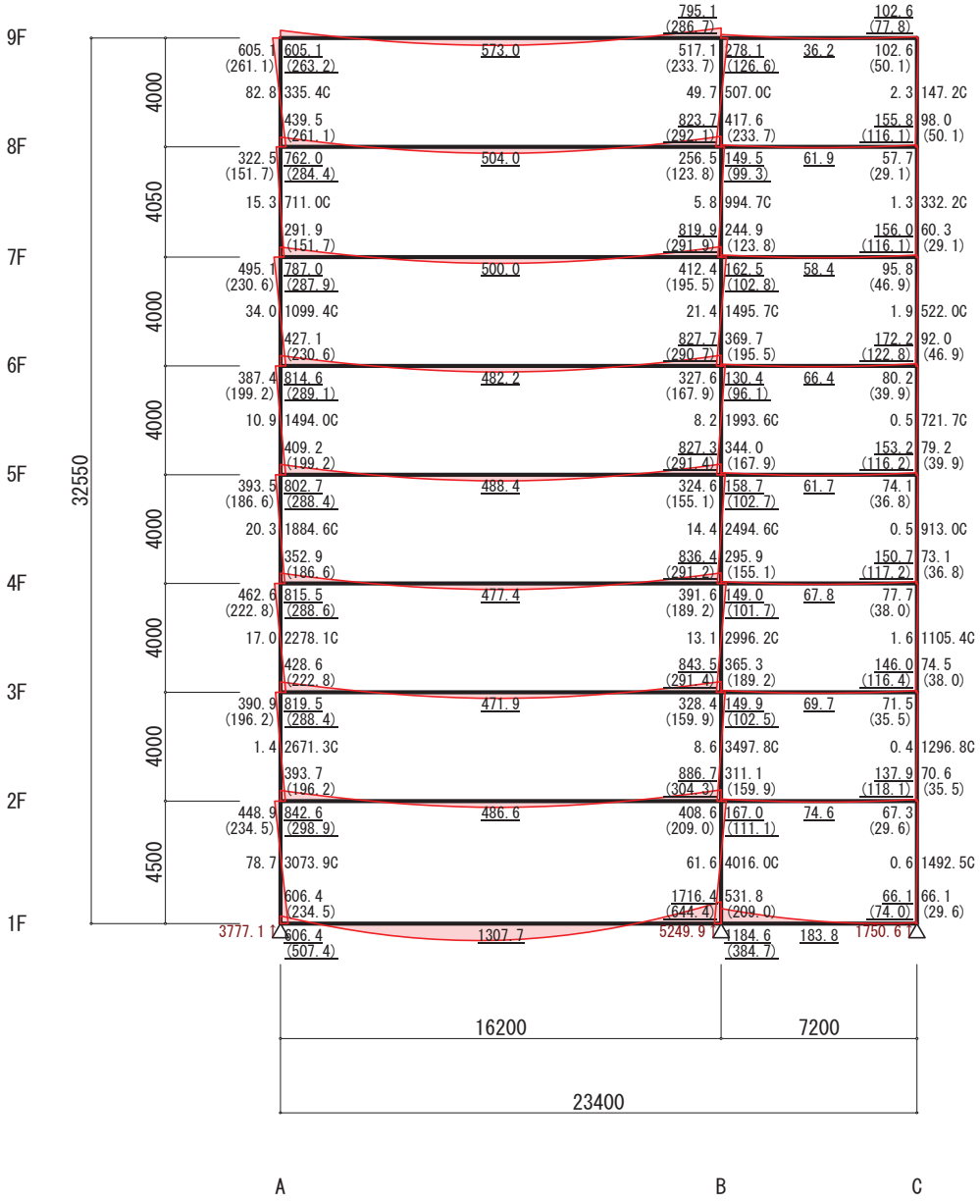
鉛直荷重（立体解析）


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）

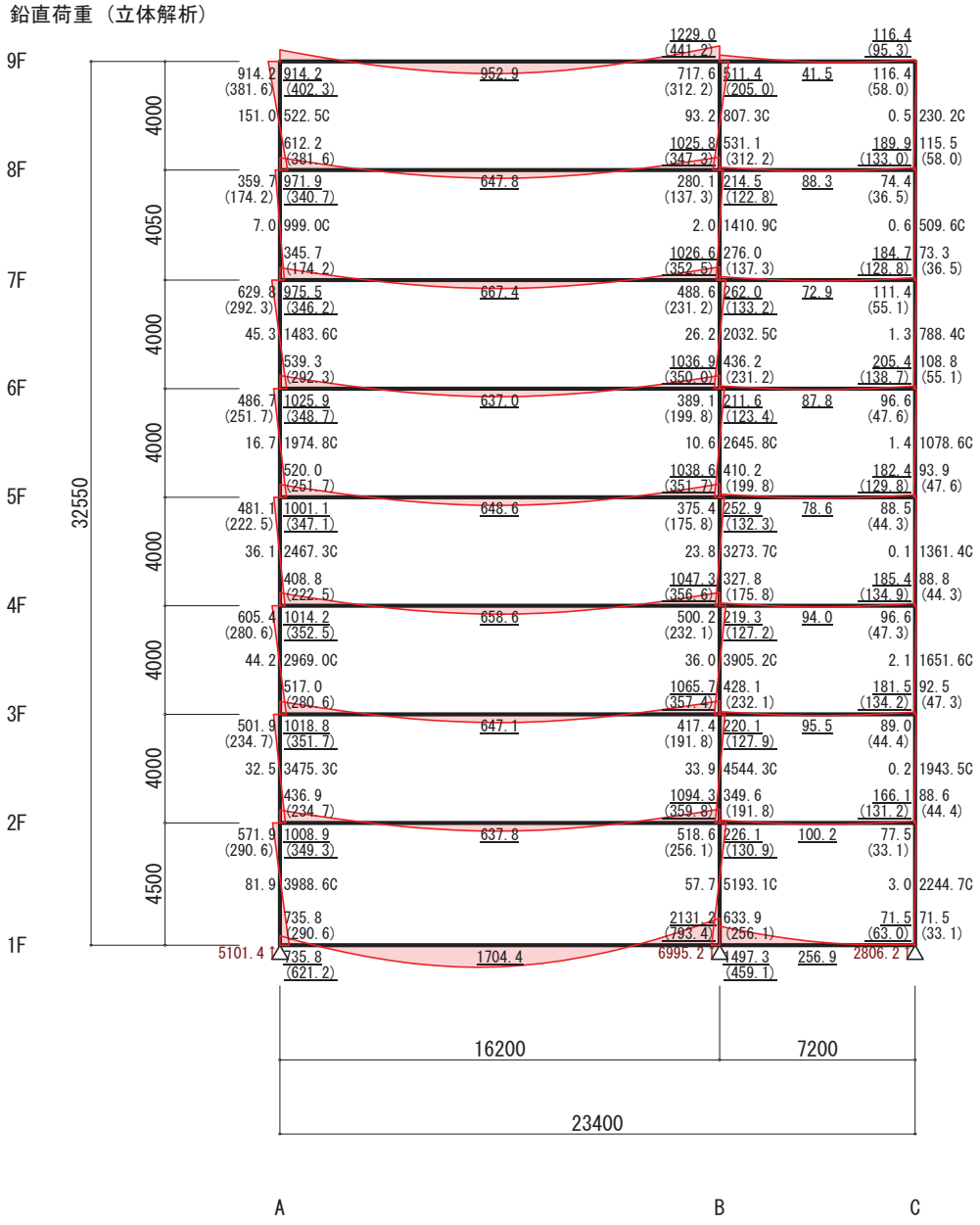

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



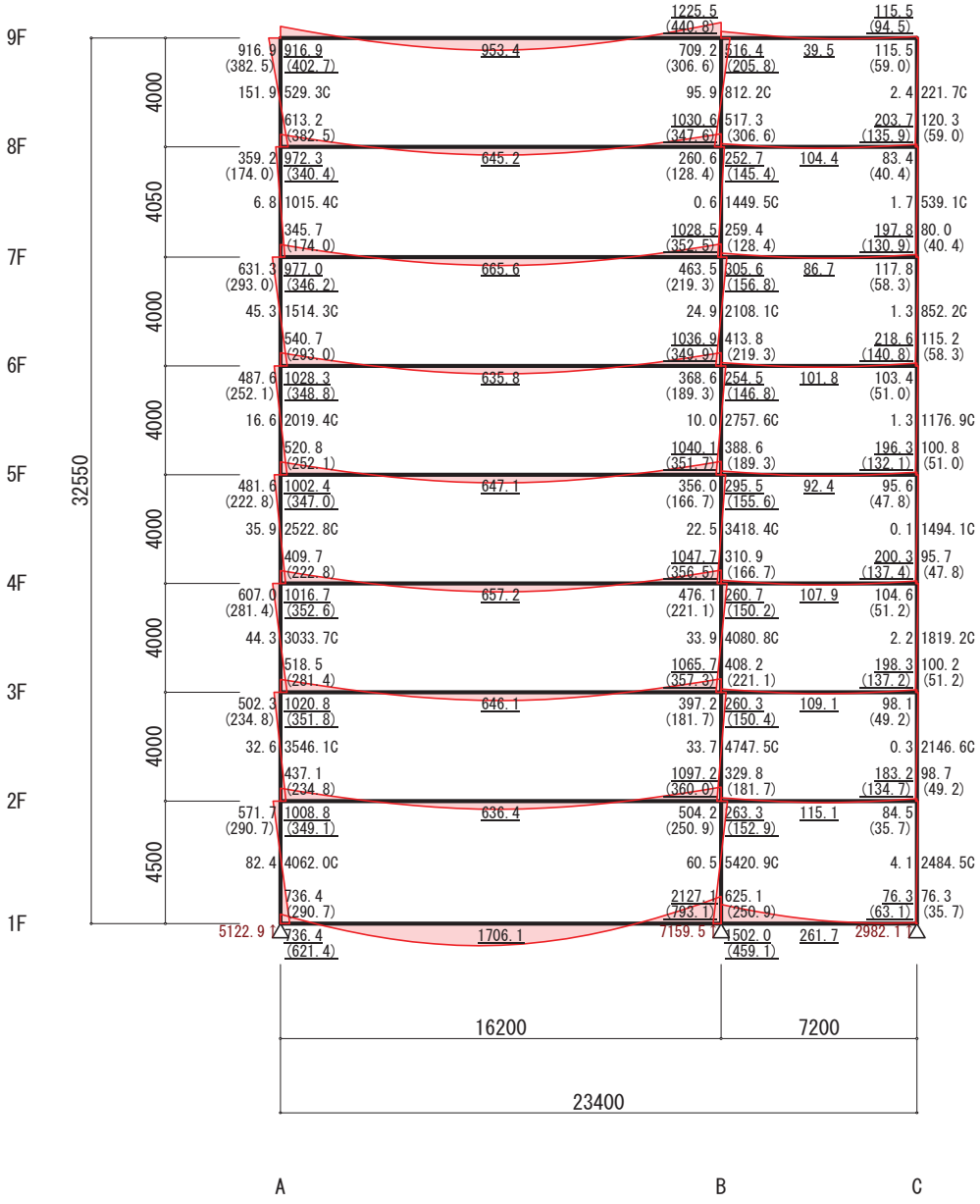
1 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



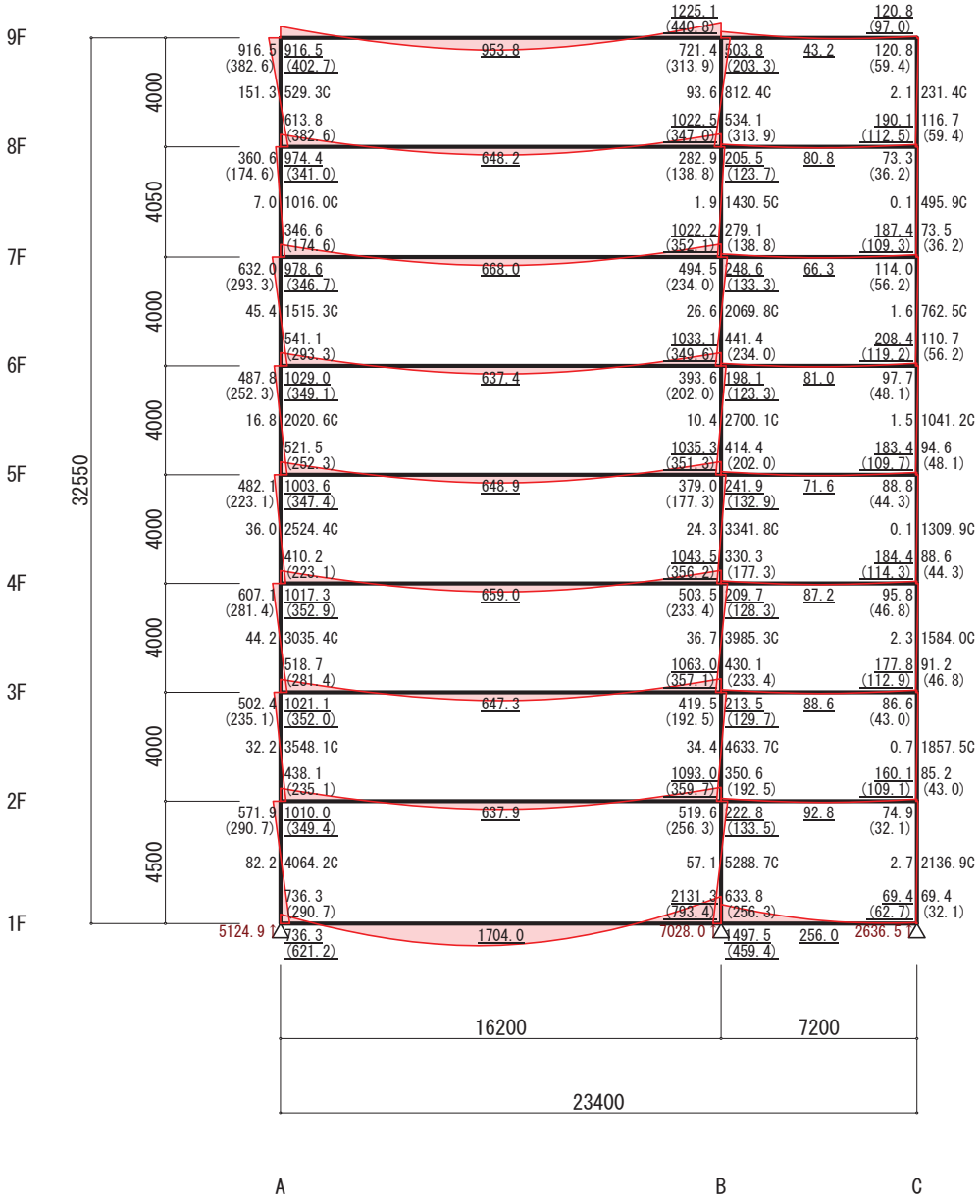
2 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



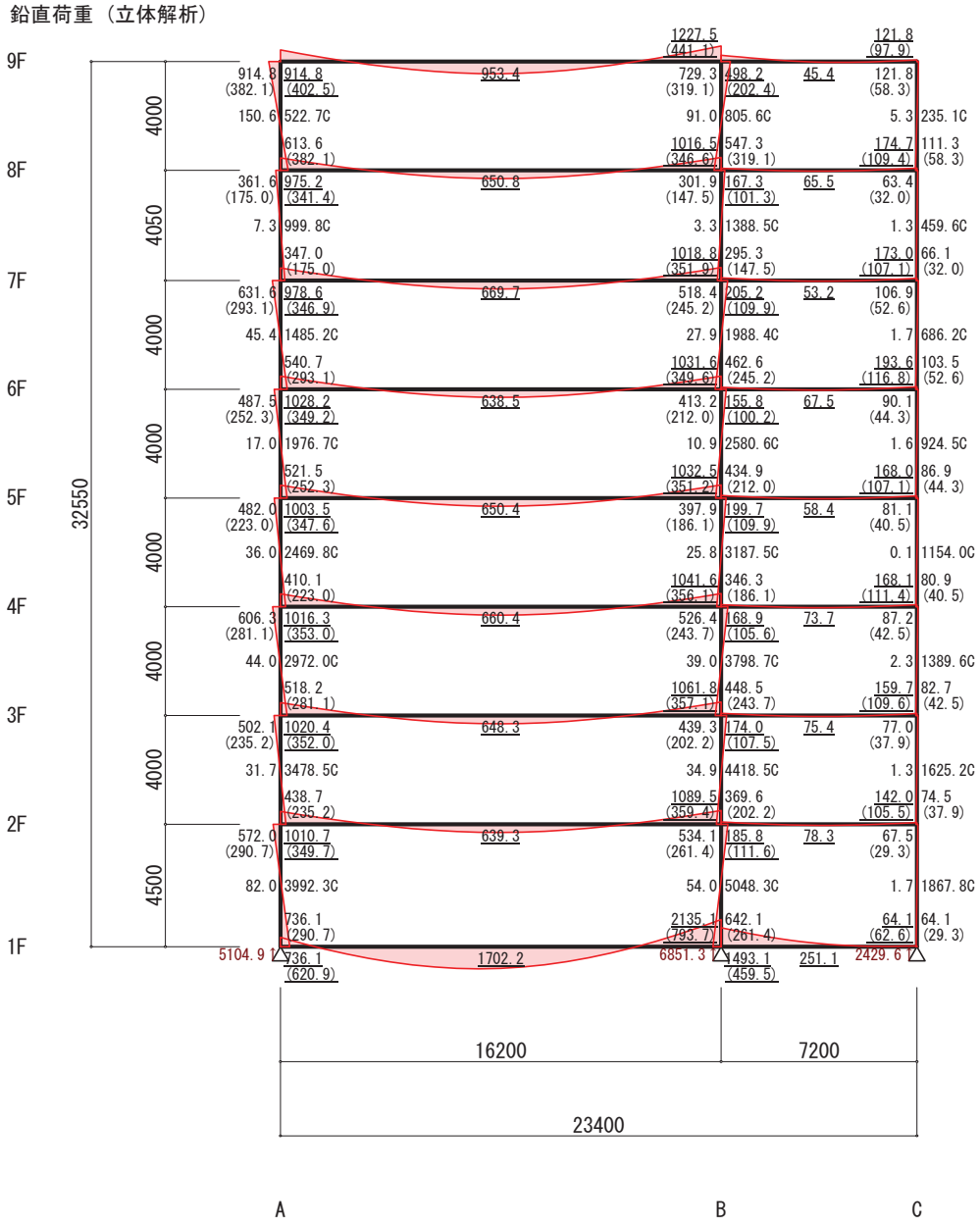
3 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



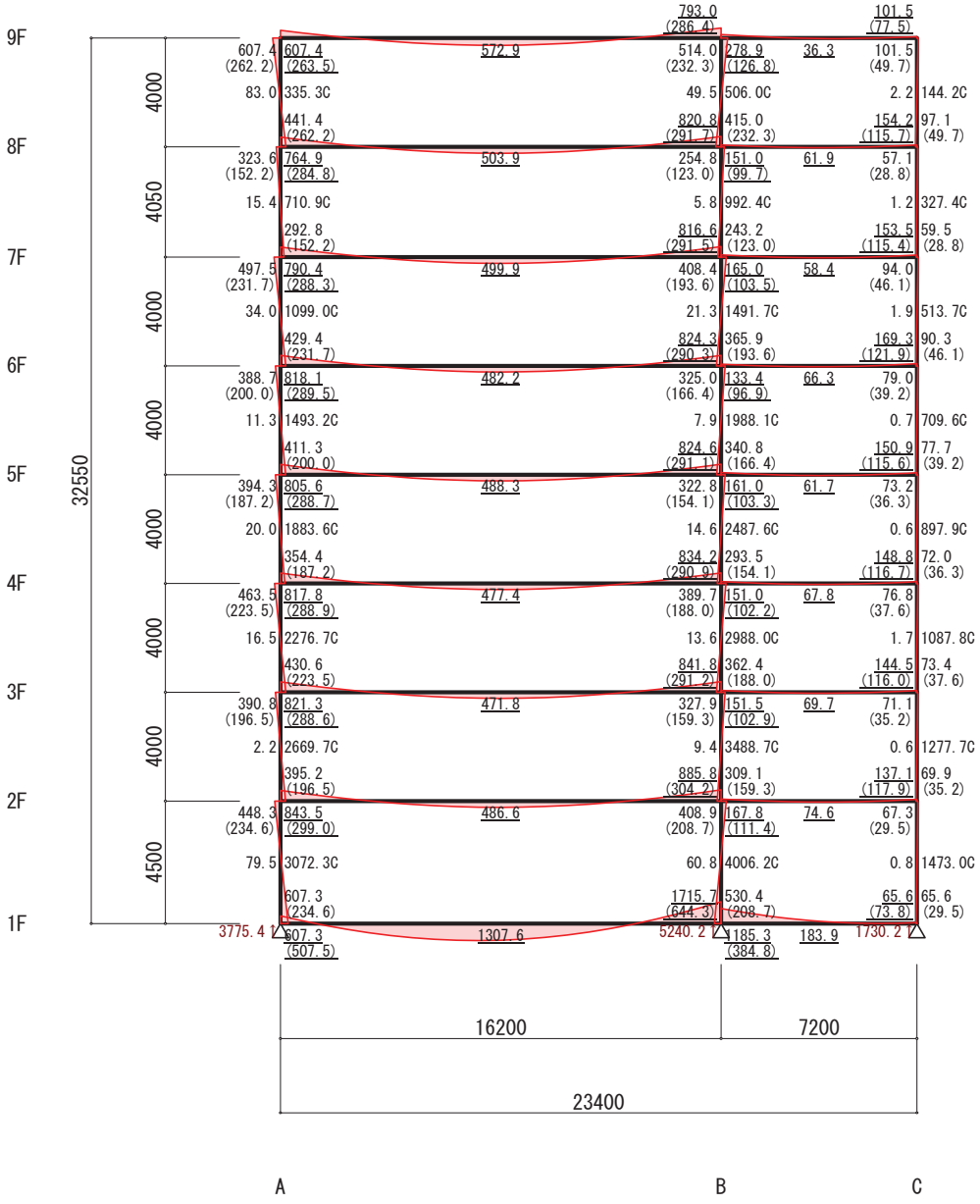
4 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）



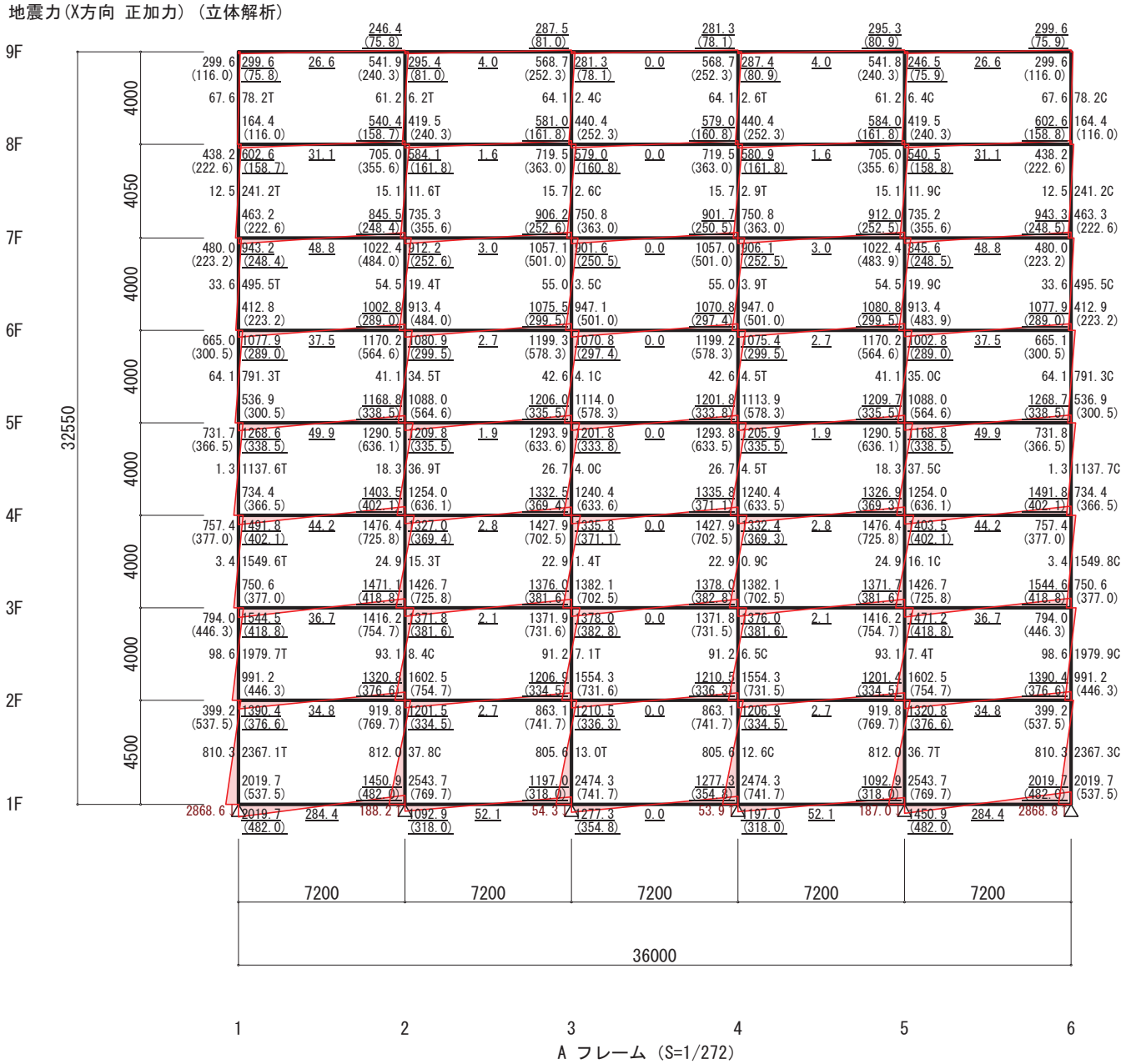
5 フレーム（S=1/272）

鉛直荷重（立体解析）

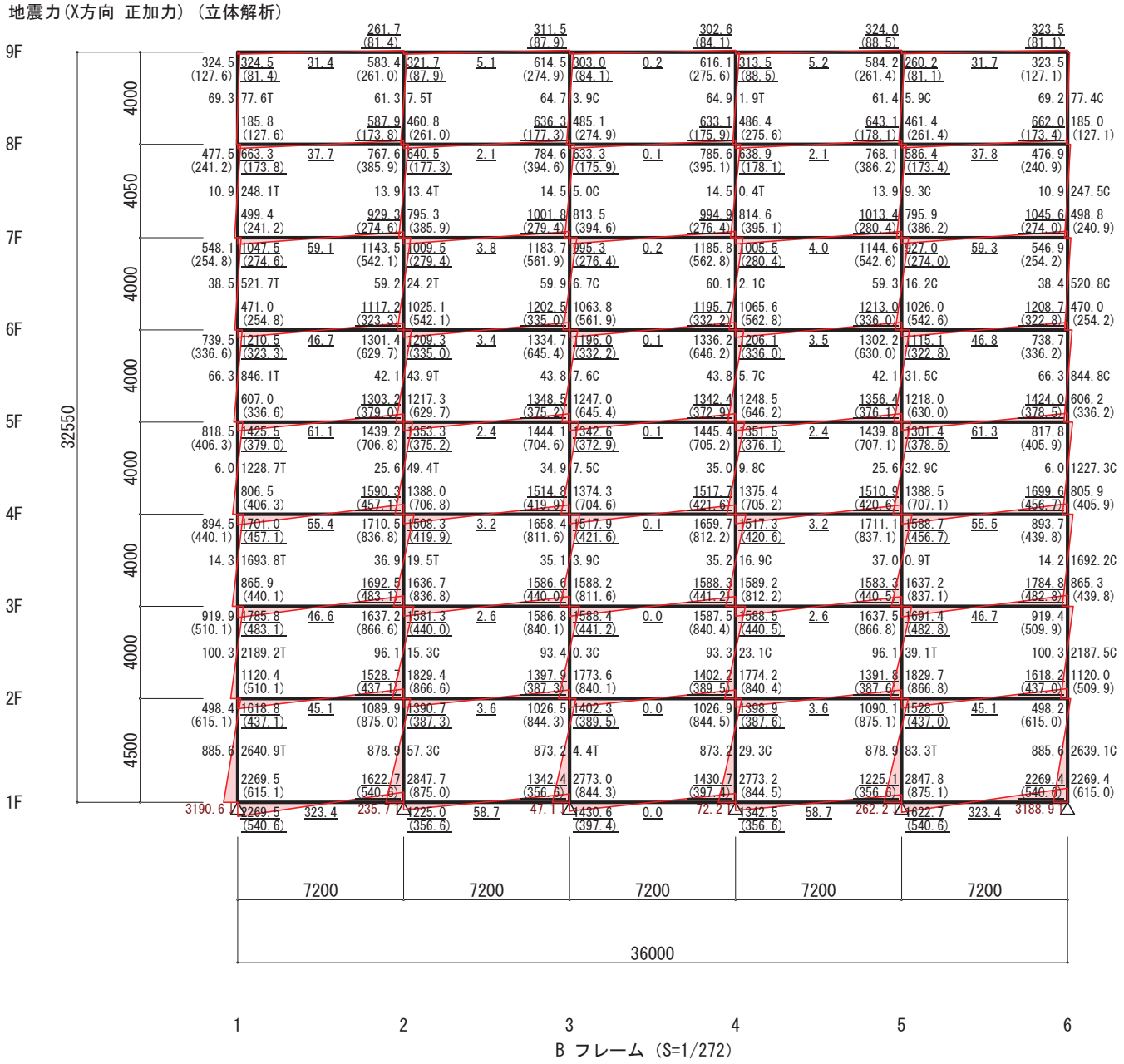


6 フレーム（S=1/272）

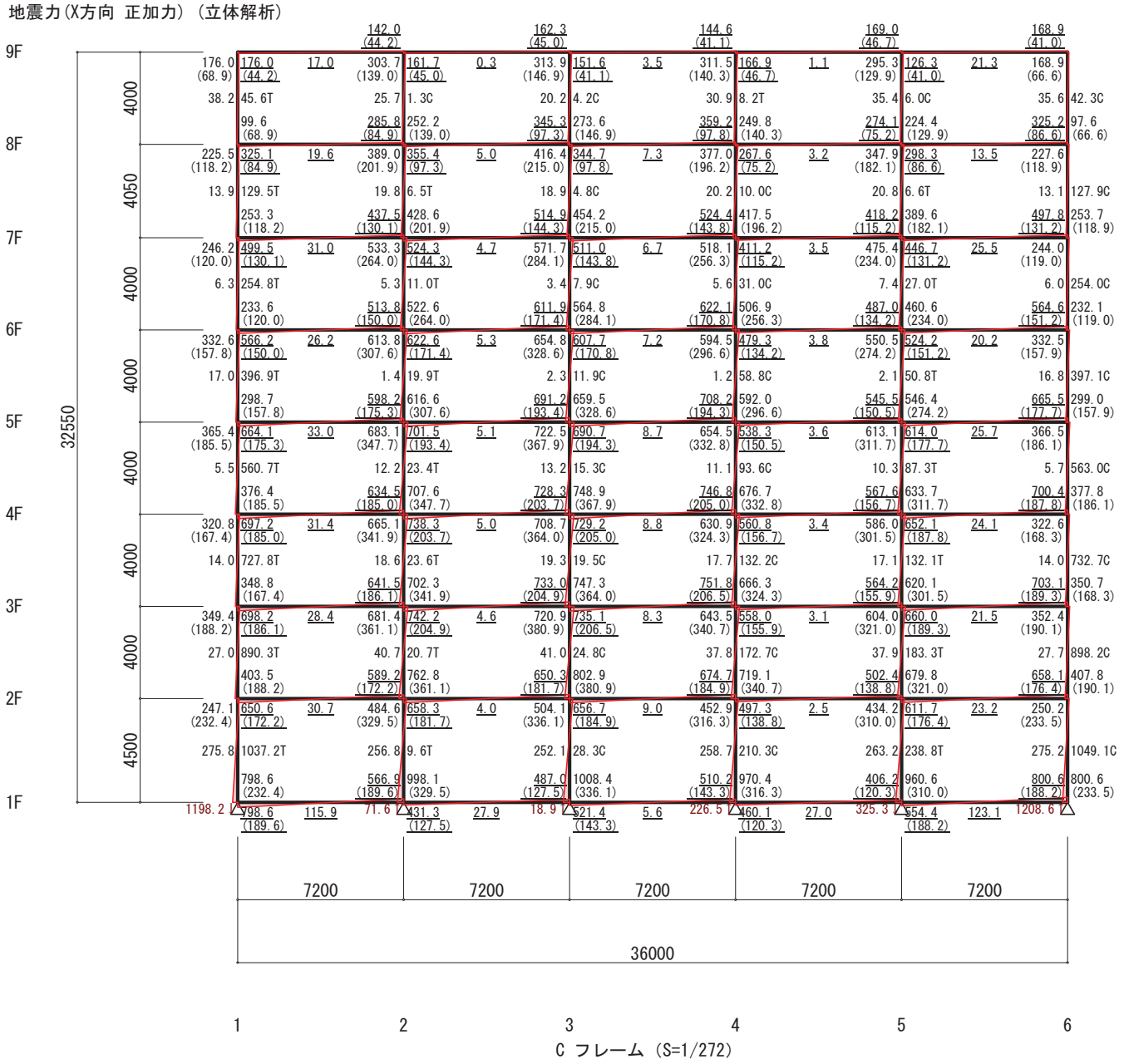
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



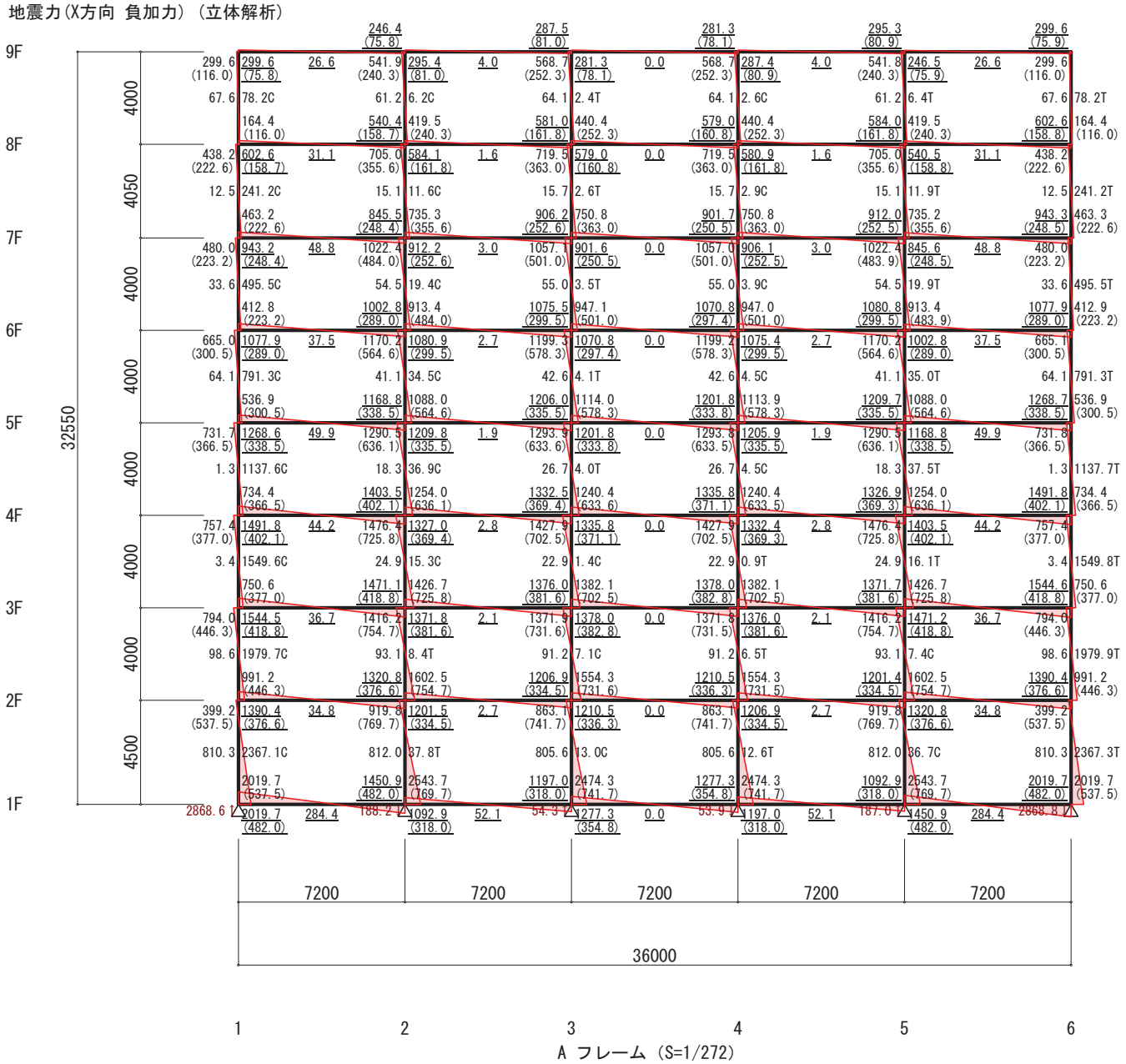
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



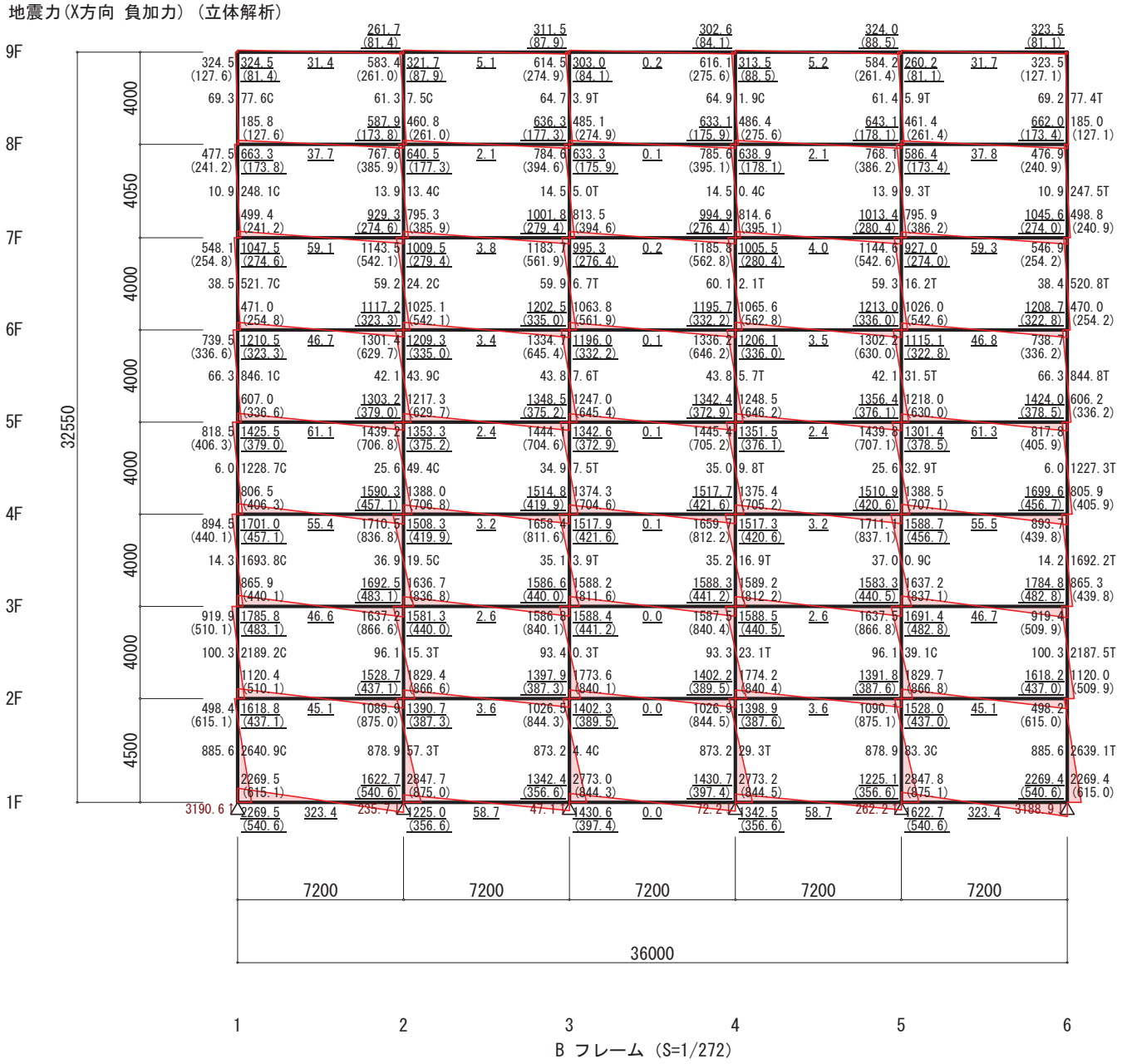
地震力(X方向 正加力)（立体解析）



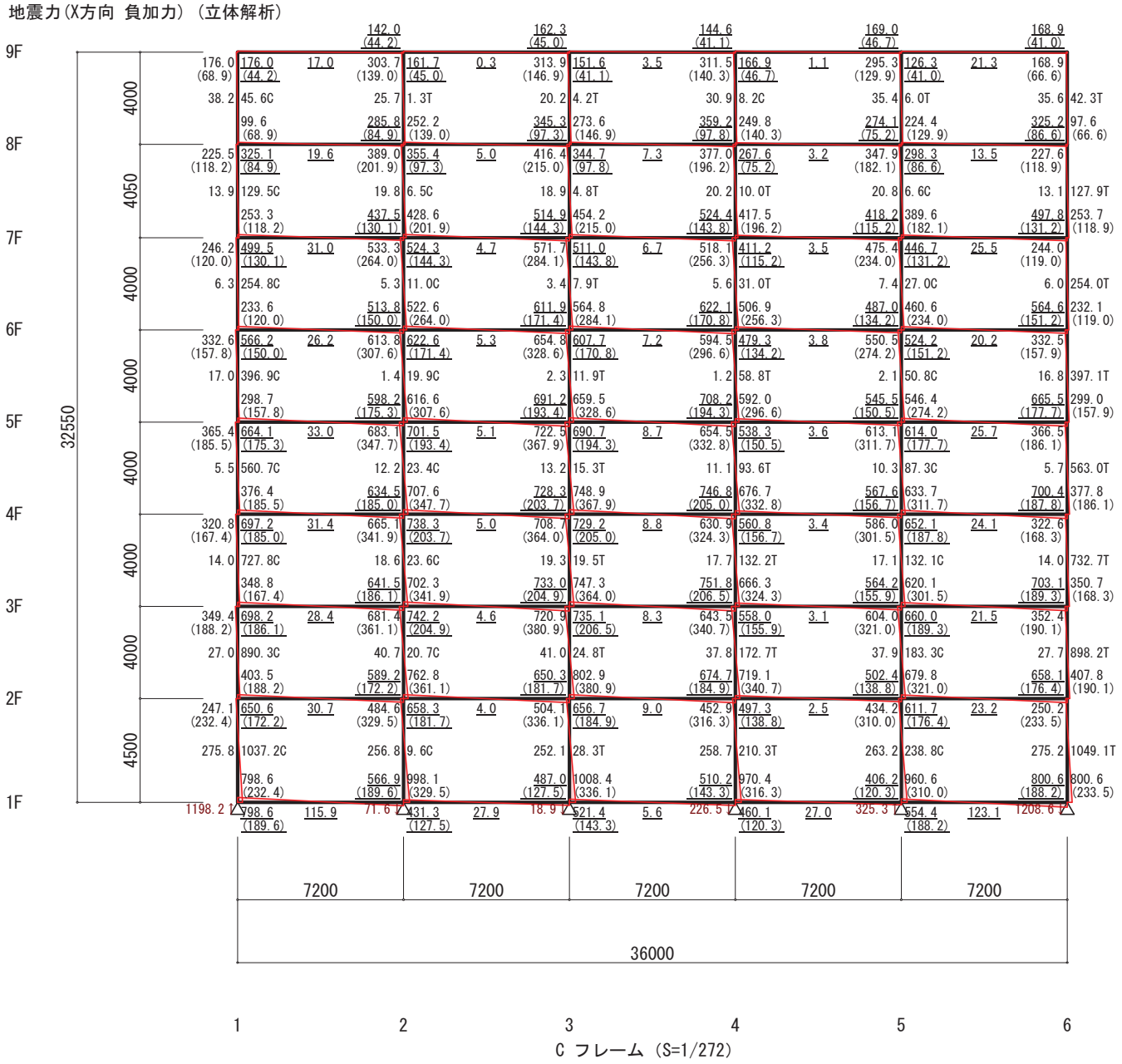
地震力(X方向 負加力)（立体解析）



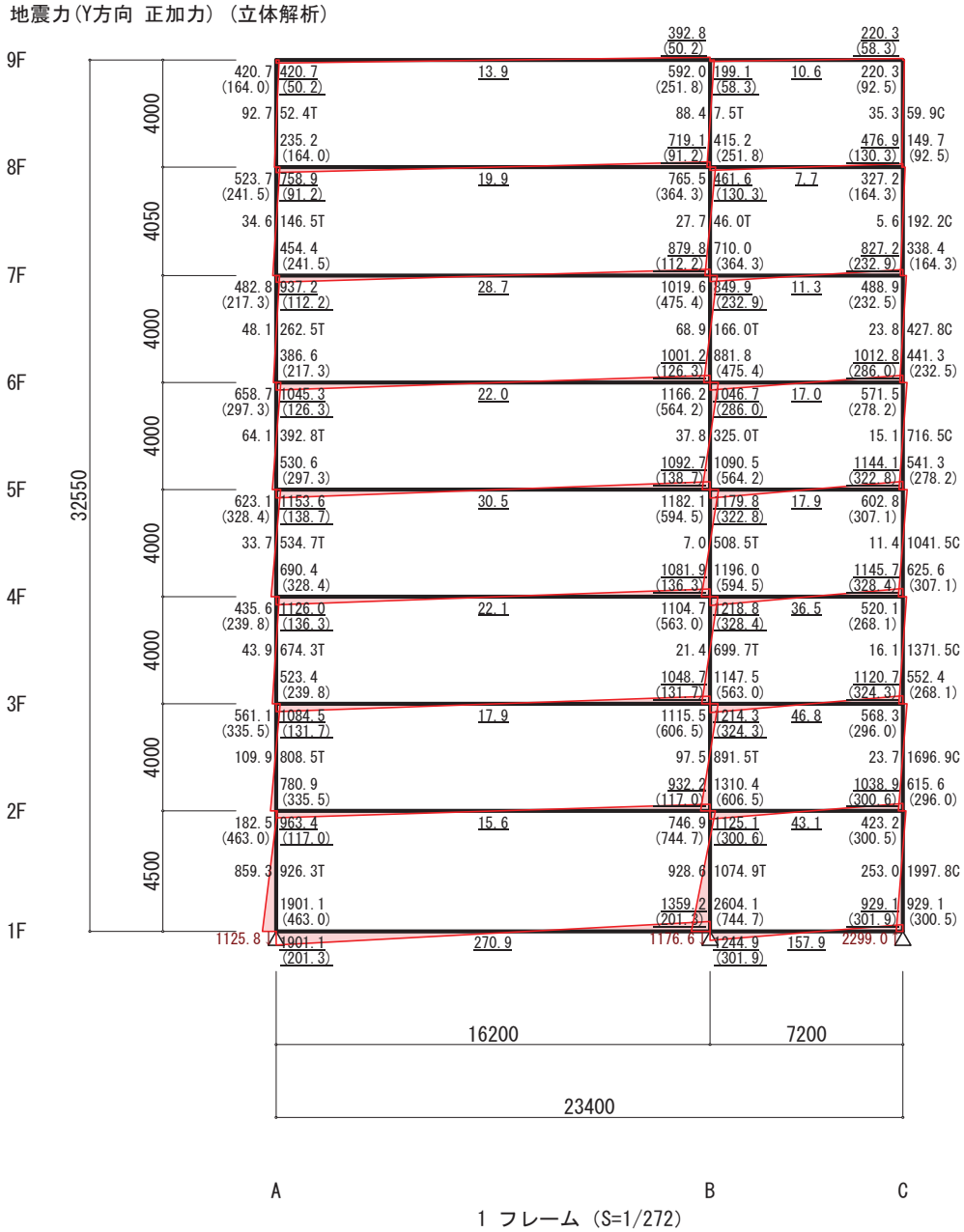
地震力(X方向 負加力)（立体解析）



地震力(X方向 負加力)（立体解析）

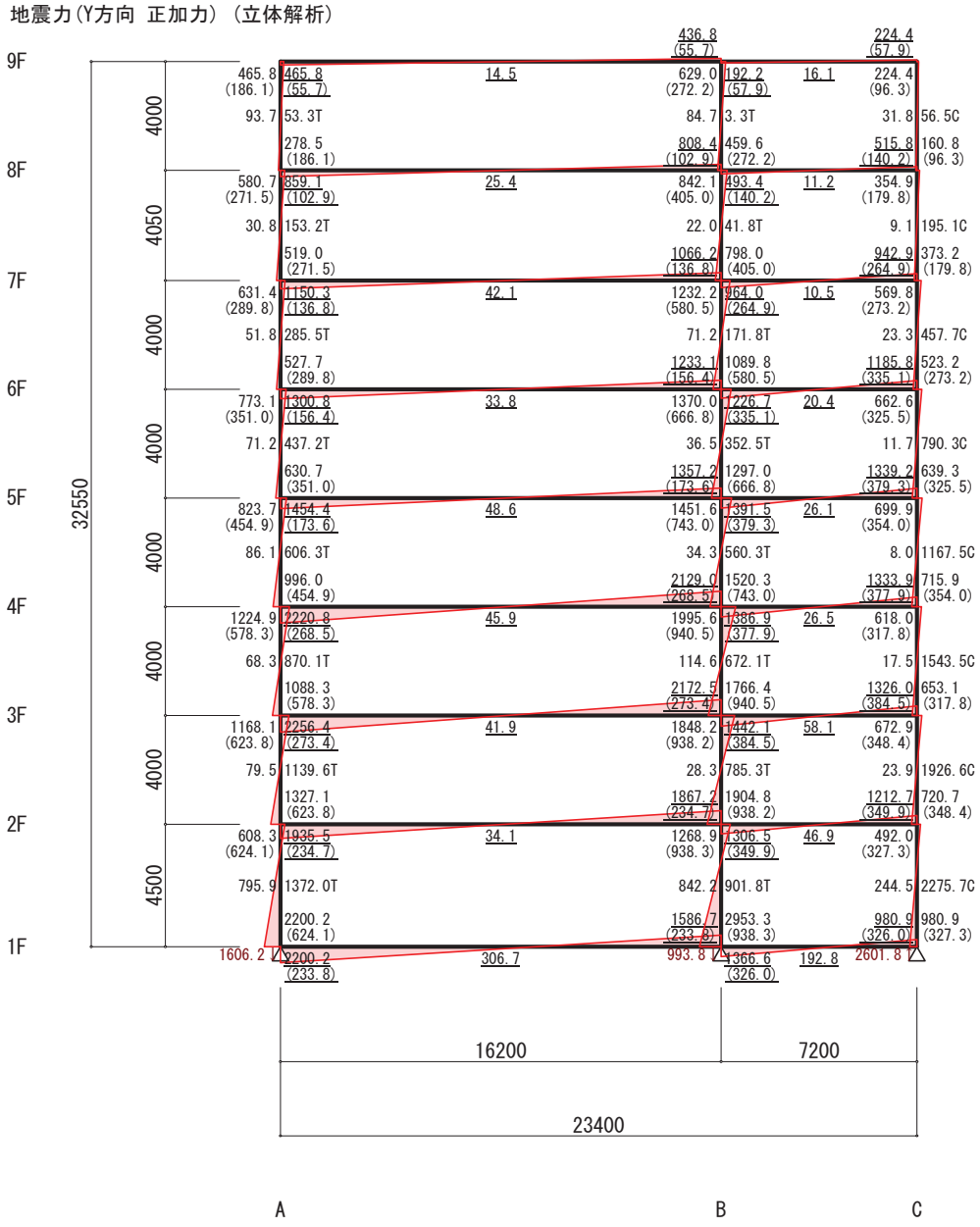


地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



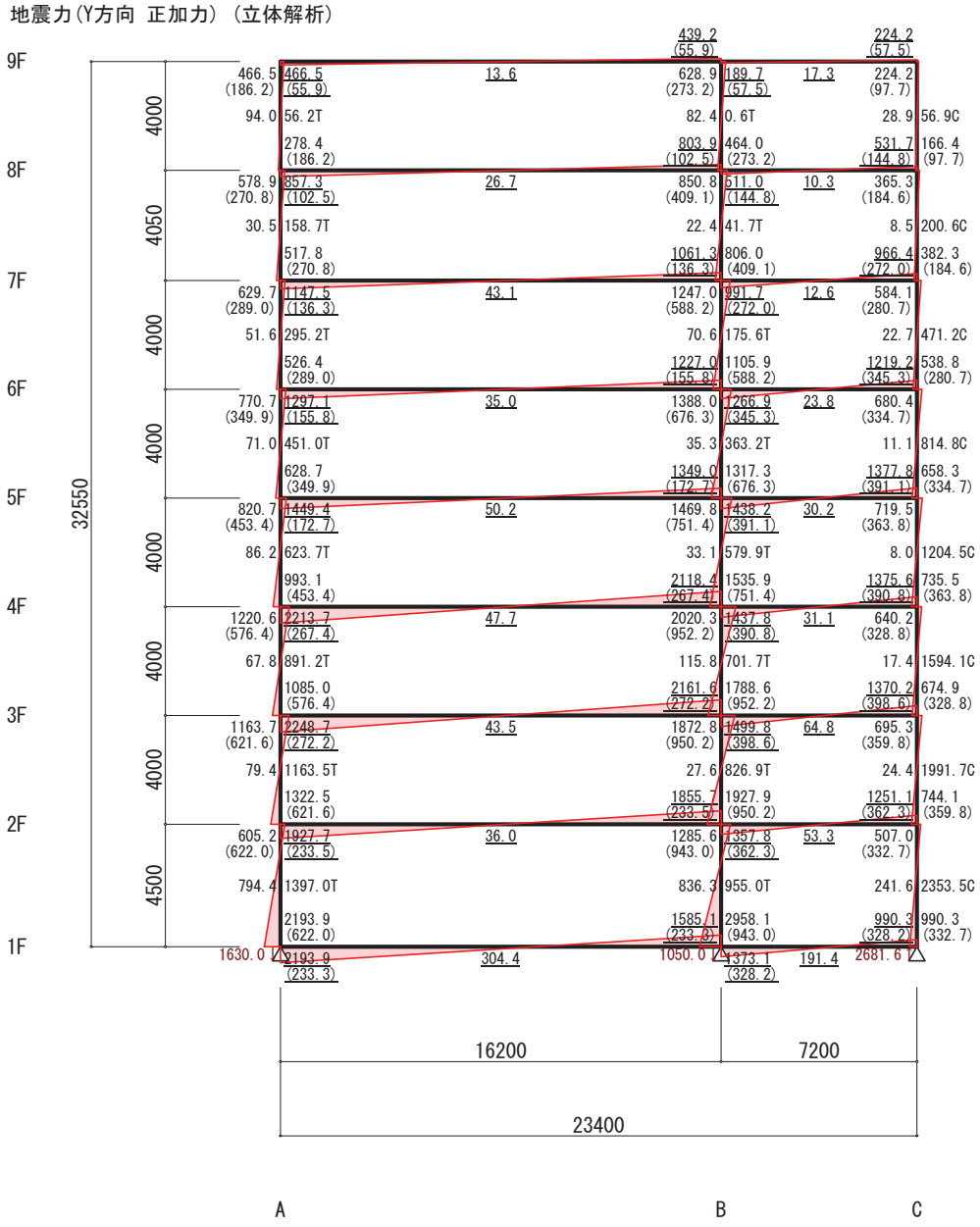
1 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



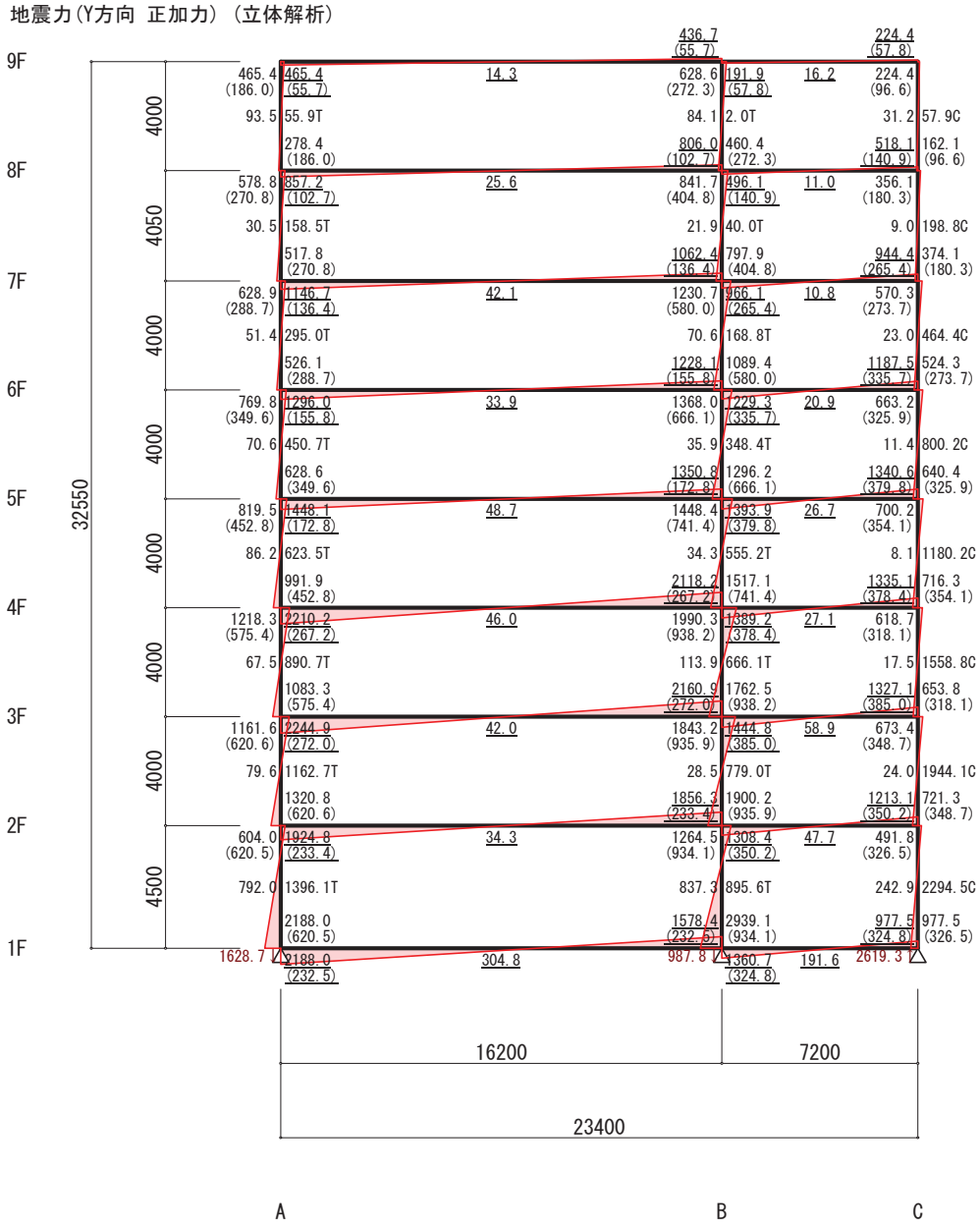
2 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



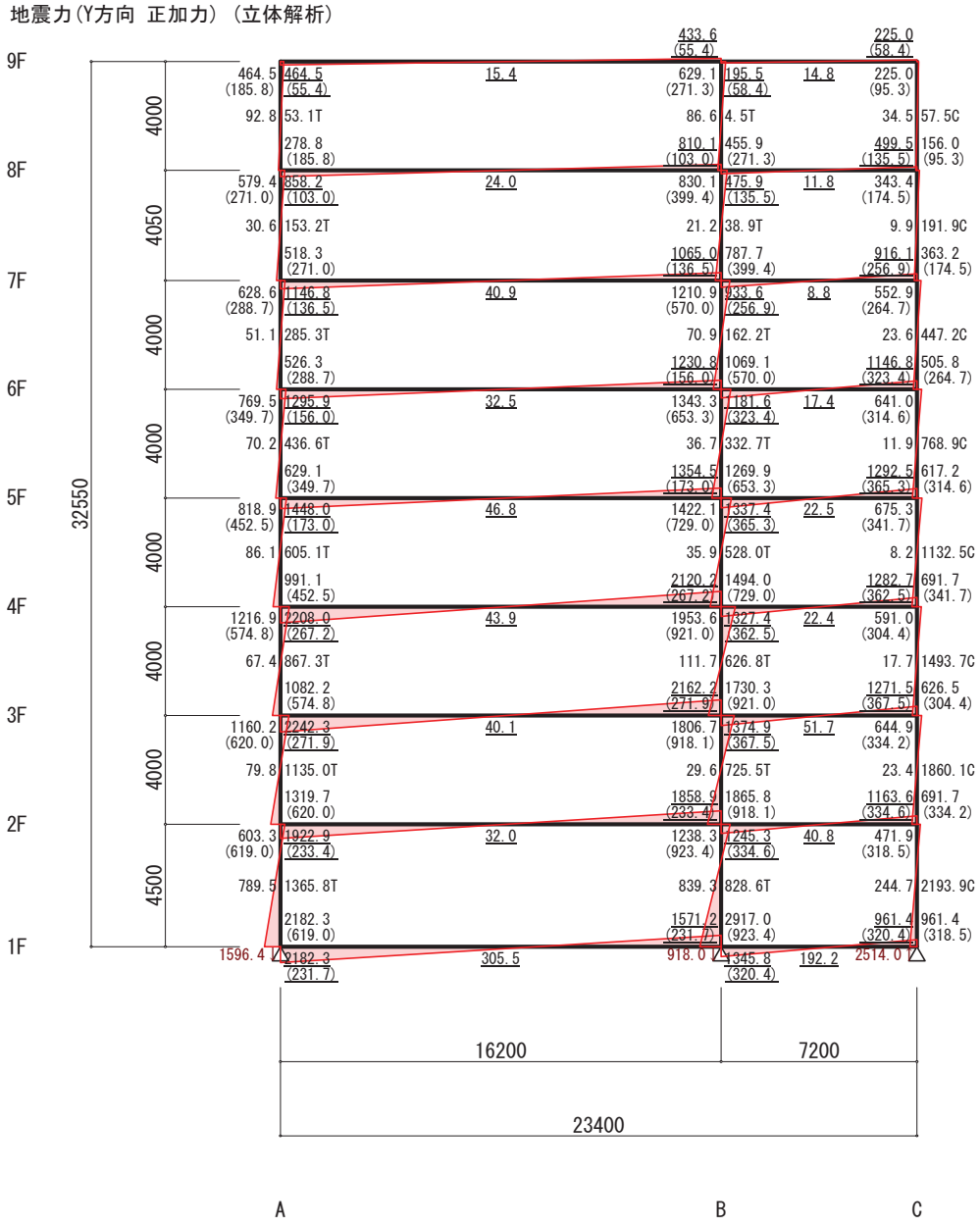
3 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



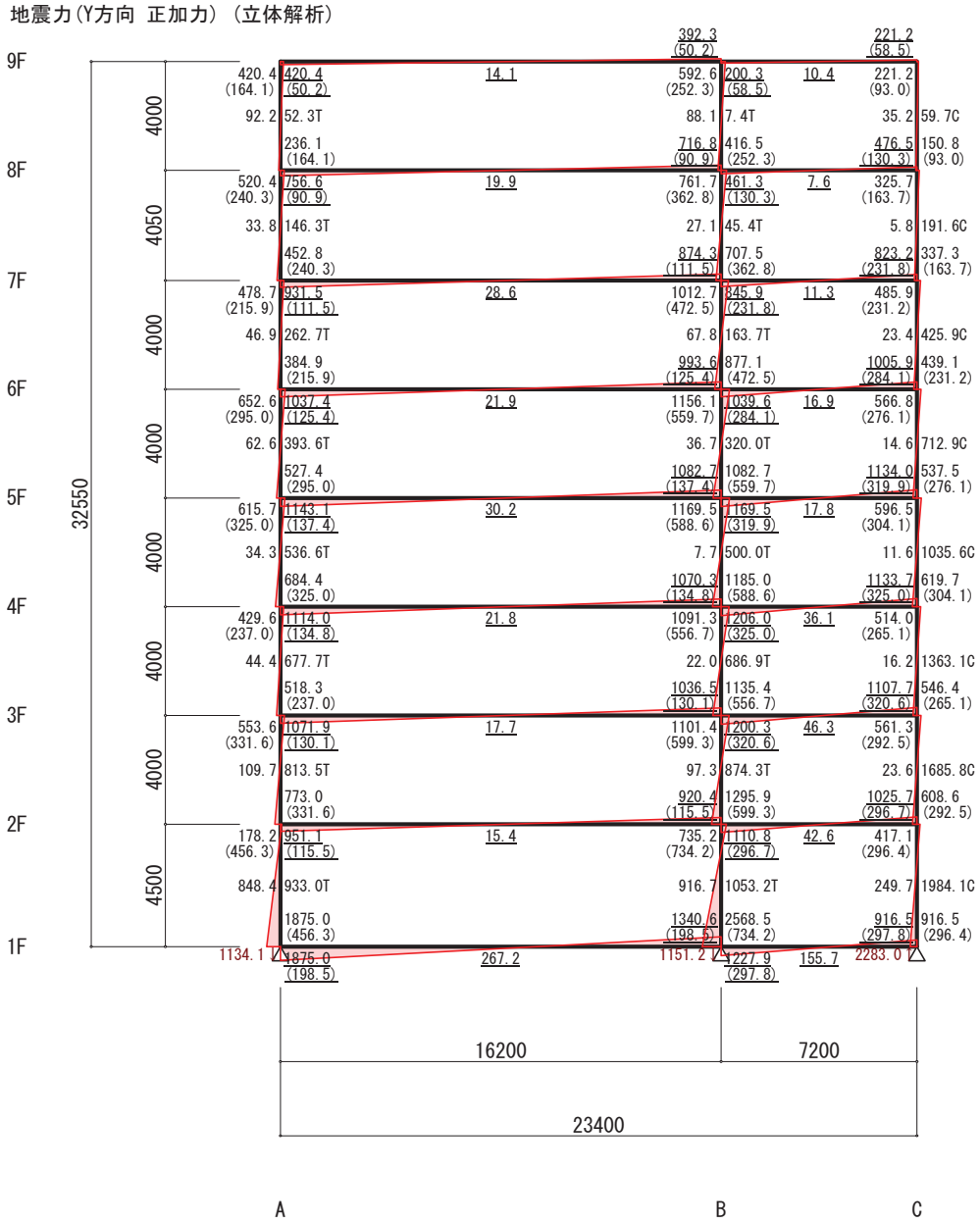
4 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



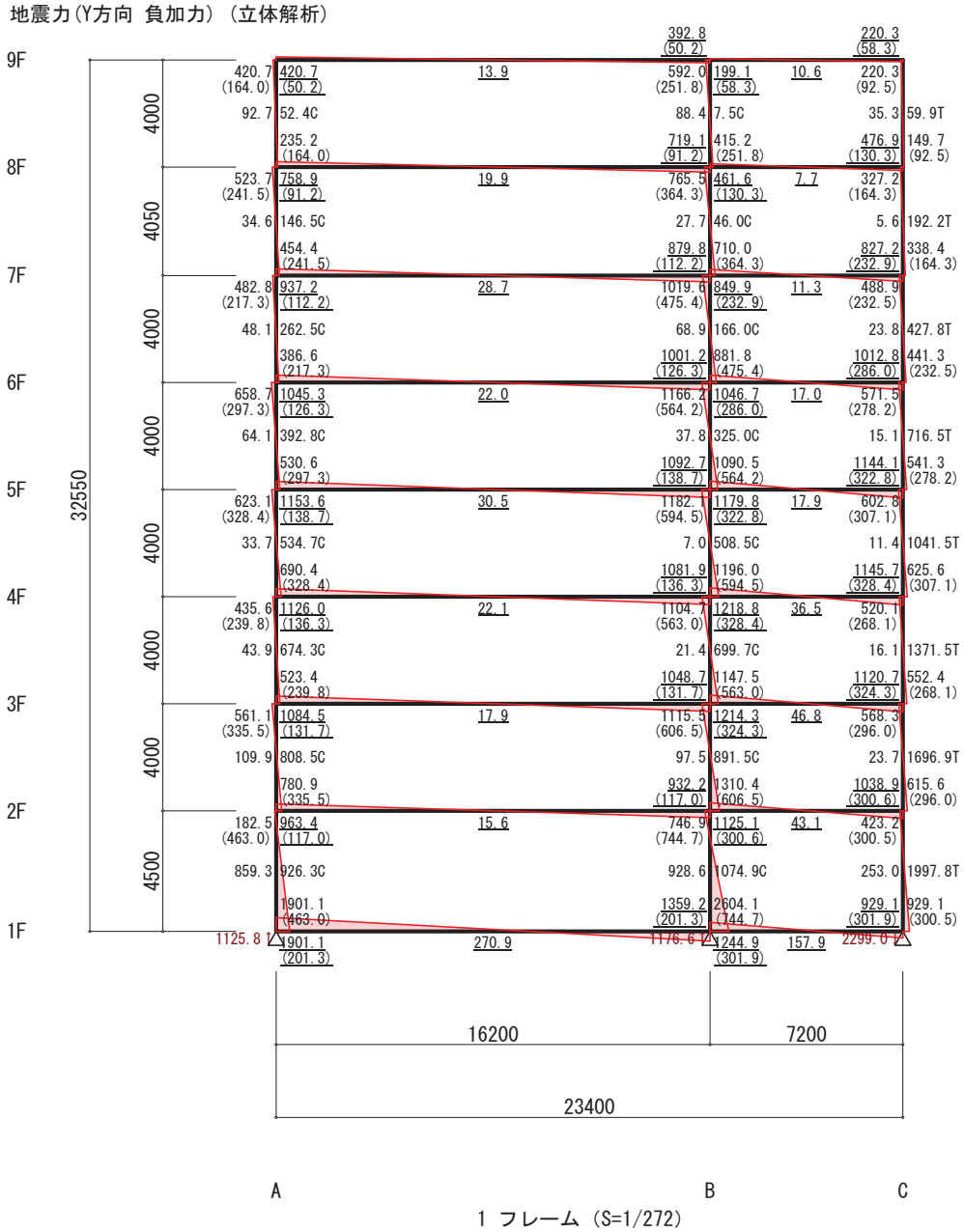
5 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 正加力)（立体解析）



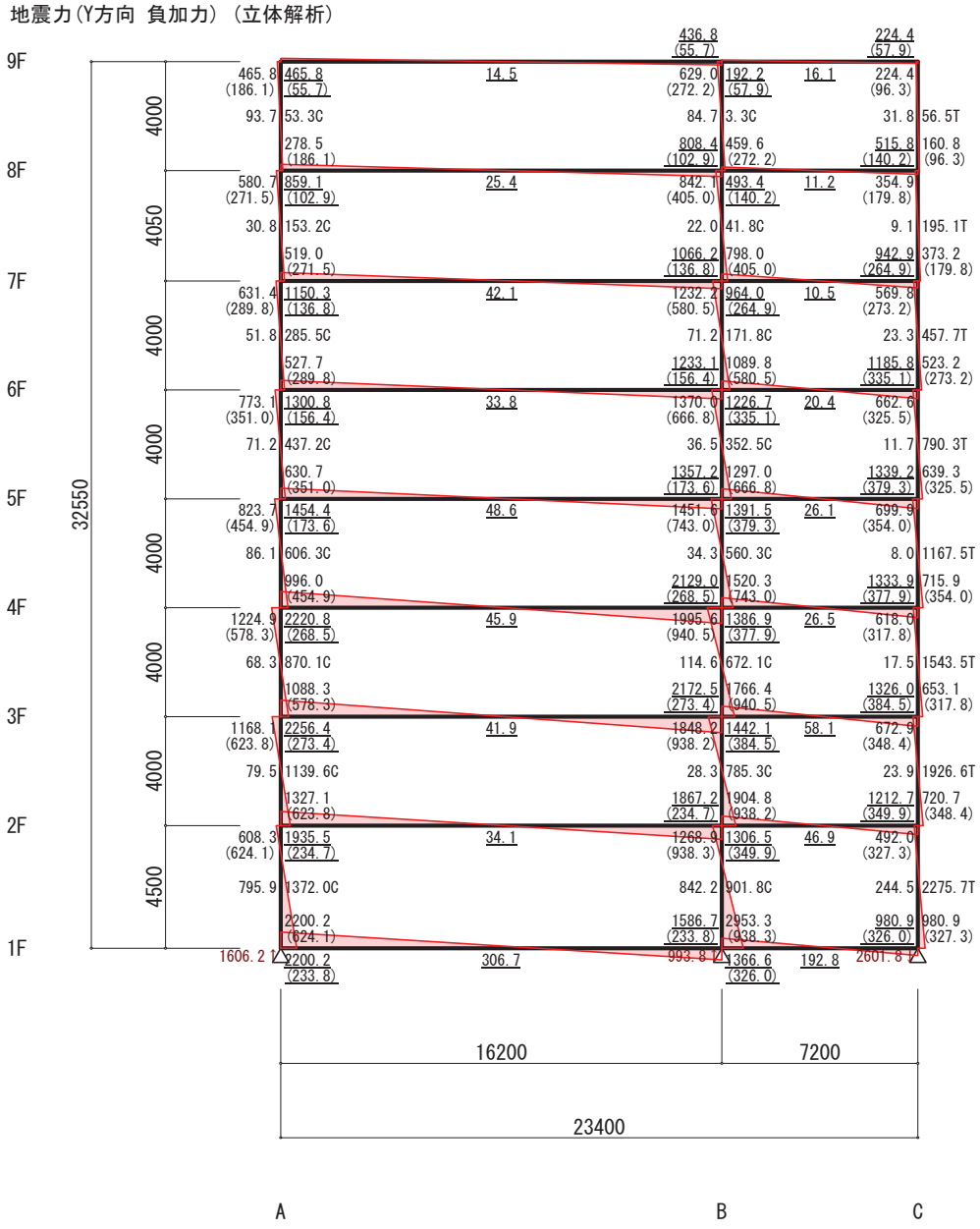
6 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



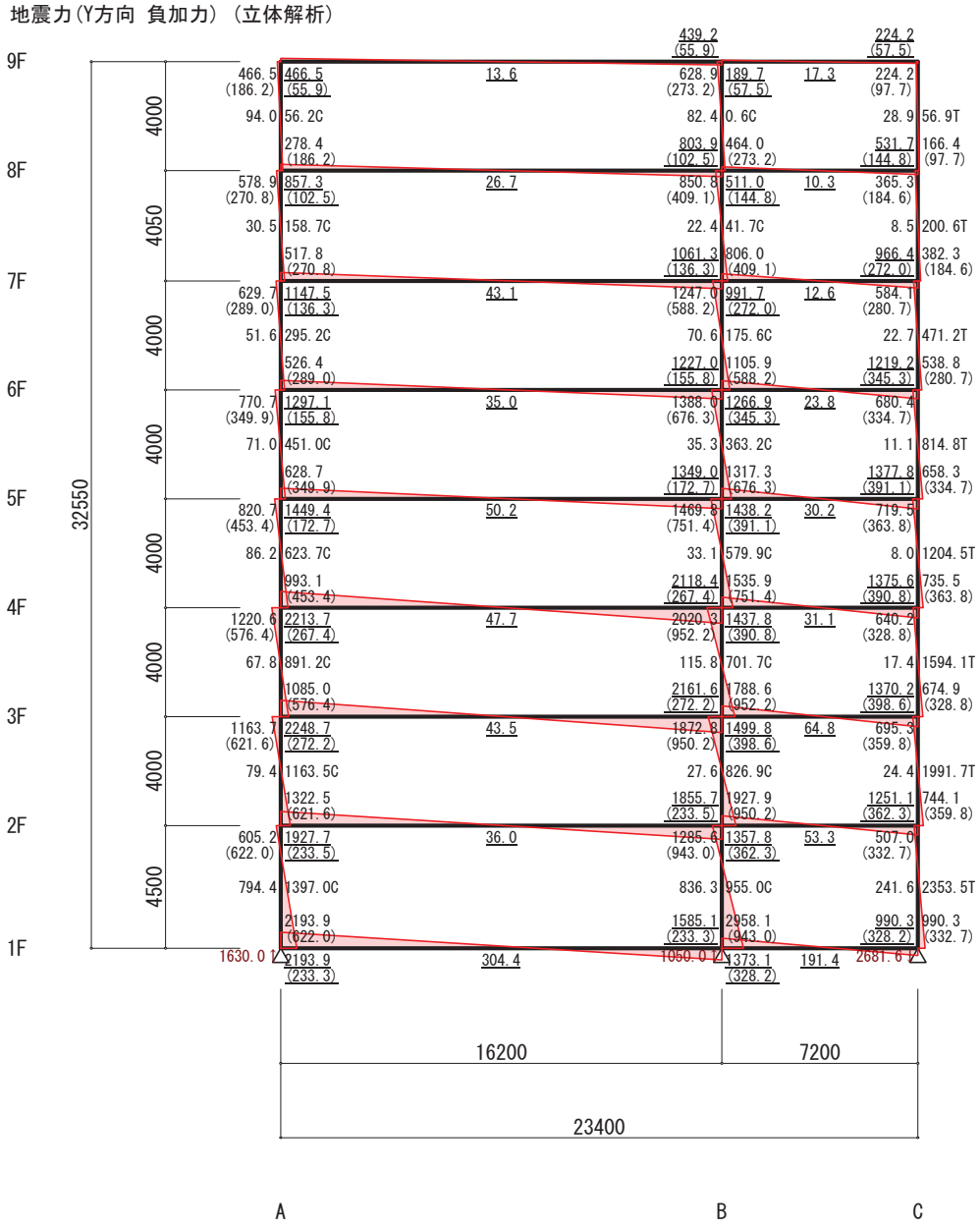
1 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



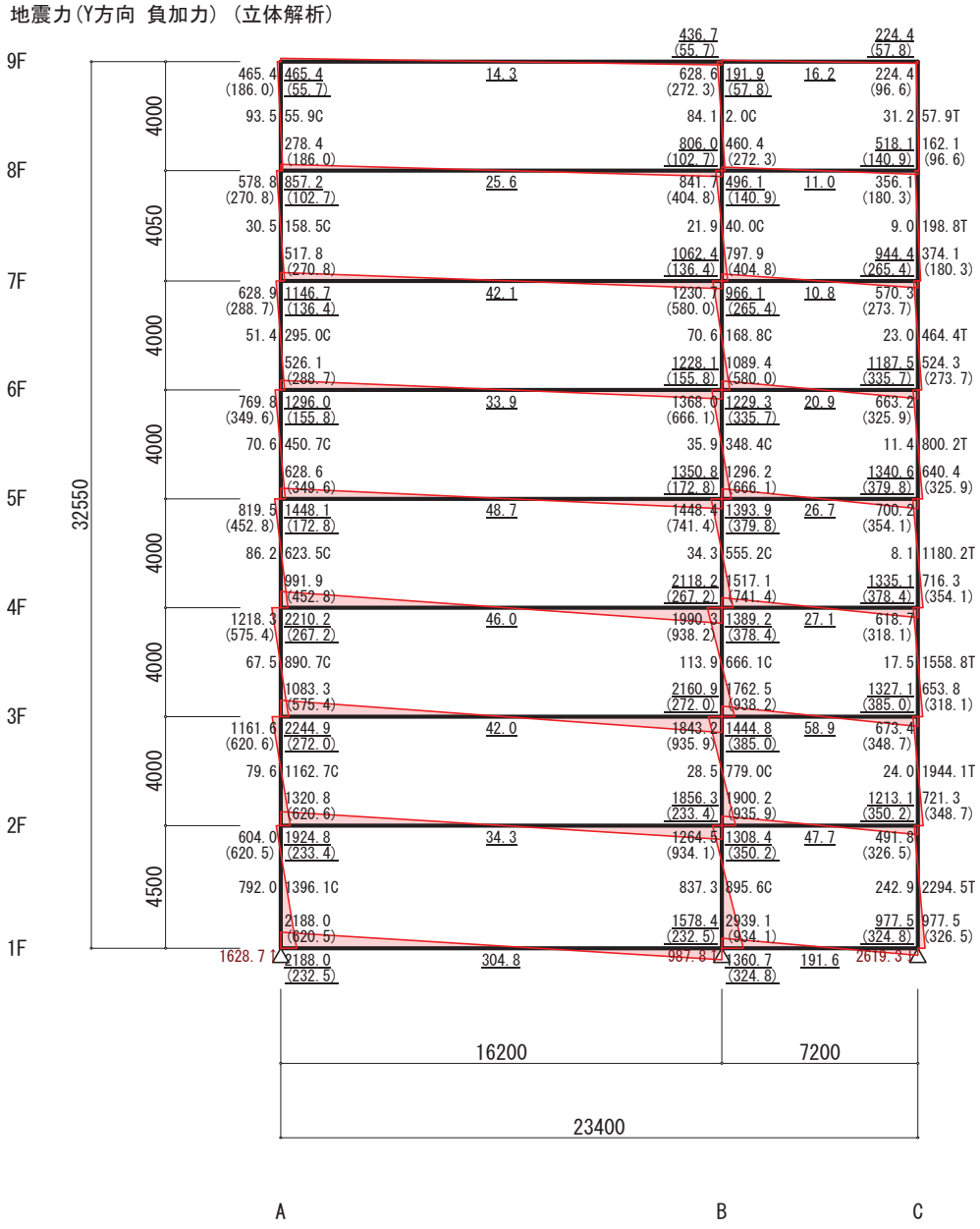
2 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



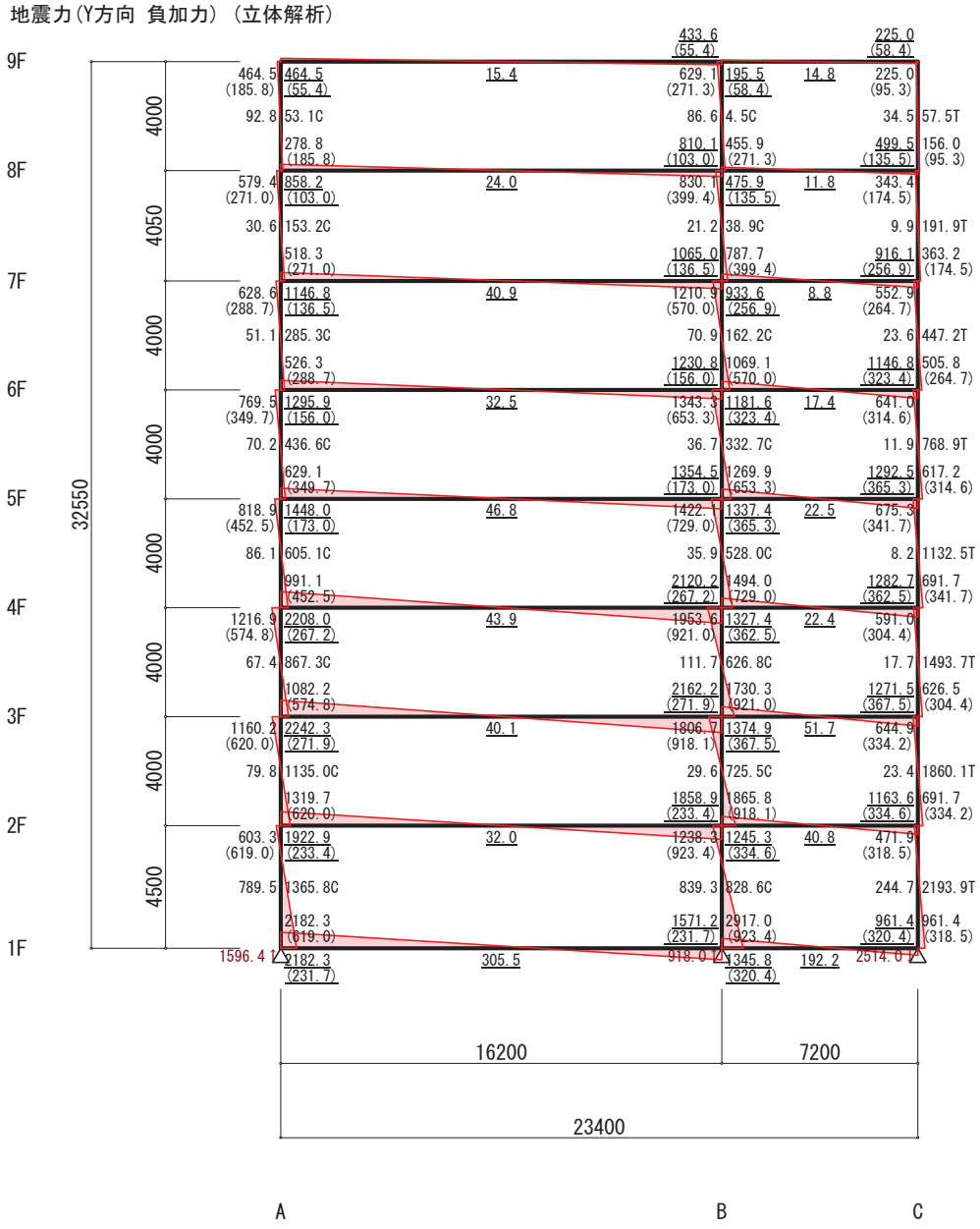
3 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



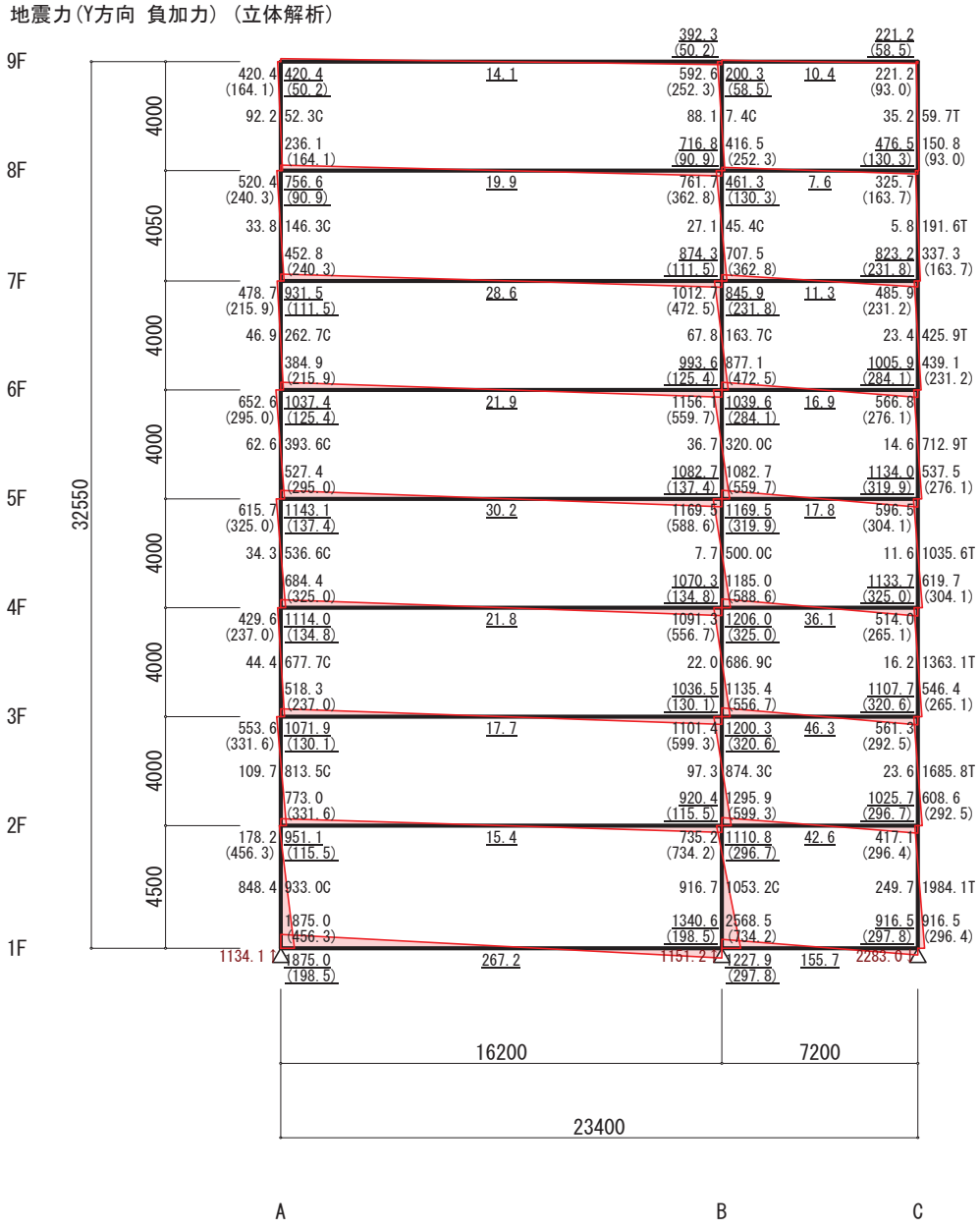
4 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



5 フレーム (S=1/272)

地震力(Y方向 負加力)（立体解析）



6 フレーム (S=1/272)

A-2.3 部材応力表

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

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

＊　A ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	-80.4	44.9	45.2	64.1	54.3	0.0	0.0
	2	3	-66.4	71.1	39.1	58.5	59.8	0.0	0.0
	3	4	-72.1	71.0	36.3	59.3	59.0	0.0	0.0
	4	5	-72.2	65.3	39.1	60.1	58.2	0.0	0.0
	5	6	-45.9	79.3	45.3	54.5	63.8	0.0	0.0
8F	1	2	-108.9	39.8	42.9	74.0	54.8	0.0	0.0
	2	3	-75.8	76.1	41.3	64.3	64.4	0.0	0.0
	3	4	-78.5	76.6	39.6	64.6	64.1	0.0	0.0
	4	5	-77.7	74.1	41.3	64.9	63.9	0.0	0.0
	5	6	-41.3	107.2	42.9	55.2	73.5	0.0	0.0
7F	1	2	-124.2	26.3	45.1	79.7	52.5	0.0	0.0
	2	3	-76.5	77.3	43.4	66.0	66.2	0.0	0.0
	3	4	-81.1	78.3	40.6	66.5	65.7	0.0	0.0
	4	5	-79.9	73.8	43.5	67.0	65.3	0.0	0.0
	5	6	-28.7	121.5	45.3	53.2	79.0	0.0	0.0
6F	1	2	-128.6	25.6	43.2	80.4	51.8	0.0	0.0
	2	3	-79.5	76.2	42.5	66.6	65.7	0.0	0.0
	3	4	-81.2	78.0	40.7	66.6	65.7	0.0	0.0
	4	5	-79.2	76.5	42.5	66.5	65.7	0.0	0.0
	5	6	-28.4	125.7	43.3	52.6	79.6	0.0	0.0
5F	1	2	-116.7	36.2	43.9	77.3	54.9	0.0	0.0
	2	3	-79.3	76.9	42.2	66.4	65.8	0.0	0.0
	3	4	-80.9	78.4	40.7	66.5	65.8	0.0	0.0
	4	5	-79.3	76.9	42.2	66.4	65.8	0.0	0.0
	5	6	-38.4	114.3	44.0	55.6	76.7	0.0	0.0
4F	1	2	-115.8	41.0	43.9	77.6	56.8	0.0	0.0
	2	3	-79.9	77.3	41.8	66.5	65.7	0.0	0.0
	3	4	-80.8	78.6	40.6	66.4	65.8	0.0	0.0
	4	5	-79.3	77.9	41.8	66.3	65.9	0.0	0.0
	5	6	-42.9	113.7	43.9	57.3	77.0	0.0	0.0
3F	1	2	-106.6	50.9	43.5	74.9	59.4	0.0	0.0
	2	3	-80.7	77.6	41.2	66.5	65.7	0.0	0.0
	3	4	-80.5	78.8	40.7	66.3	65.9	0.0	0.0
	4	5	-79.2	79.2	41.2	66.1	66.1	0.0	0.0
	5	6	-52.5	105.0	43.5	59.9	74.5	0.0	0.0
2F	1	2	-96.5	69.5	44.5	73.8	66.3	0.0	0.0
	2	3	-83.1	82.3	42.9	69.1	68.9	0.0	0.0
	3	4	-83.8	82.9	42.2	69.1	68.9	0.0	0.0
	4	5	-83.1	82.2	42.9	69.1	68.9	0.0	0.0
	5	6	-70.3	95.7	44.5	66.6	73.6	0.0	0.0
1F	1	2	-76.0	341.6	232.7	192.4	266.2	0.0	0.0
	2	3	-334.7	279.7	134.3	237.0	221.7	0.0	0.0
	3	4	-282.9	282.4	158.9	229.4	229.2	0.0	0.0
	4	5	-280.2	334.3	134.3	221.8	236.8	0.0	0.0
	5	6	-342.2	75.3	232.8	266.4	192.2	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	299.6	246.4	26.6	-75.8	75.8	0.0	0.0
	2	3	295.4	287.5	4.0	-81.0	81.0	0.0	0.0
	3	4	281.3	281.3	-0.0	-78.1	78.1	0.0	0.0
	4	5	287.4	295.3	-4.0	-80.9	80.9	0.0	0.0
	5	6	246.5	299.6	-26.6	-75.9	75.9	0.0	0.0
8F	1	2	602.6	540.4	31.1	-158.7	158.7	0.0	0.0
	2	3	584.1	581.0	1.6	-161.8	161.8	0.0	0.0
	3	4	579.0	579.0	-0.0	-160.8	160.8	0.0	0.0
	4	5	580.9	584.0	-1.6	-161.8	161.8	0.0	0.0
	5	6	540.5	602.6	-31.1	-158.8	158.8	0.0	0.0
7F	1	2	943.2	845.5	48.8	-248.4	248.4	0.0	0.0
	2	3	912.2	906.2	3.0	-252.6	252.6	0.0	0.0
	3	4	901.6	901.7	-0.0	-250.5	250.5	0.0	0.0
	4	5	906.1	912.0	-3.0	-252.5	252.5	0.0	0.0
	5	6	845.6	943.3	-48.8	-248.5	248.5	0.0	0.0
6F	1	2	1077.9	1002.8	37.5	-289.0	289.0	0.0	0.0
	2	3	1080.9	1075.5	2.7	-299.5	299.5	0.0	0.0

＊　A ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力X　正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
6F	3	4	1070.8	1070.8	-0.0	-297.4	297.4	0.0	0.0
	4	5	1075.4	1080.8	-2.7	-299.5	299.5	0.0	0.0
	5	6	1002.8	1077.9	-37.5	-289.0	289.0	0.0	0.0
5F	1	2	1268.6	1168.8	49.9	-338.5	338.5	0.0	0.0
	2	3	1209.8	1206.0	1.9	-335.5	335.5	0.0	0.0
	3	4	1201.8	1201.8	-0.0	-333.8	333.8	0.0	0.0
	4	5	1205.9	1209.7	-1.9	-335.5	335.5	0.0	0.0
	5	6	1168.8	1268.7	-49.9	-338.5	338.5	0.0	0.0
4F	1	2	1491.8	1403.5	44.2	-402.1	402.1	0.0	0.0
	2	3	1327.0	1332.5	-2.8	-369.4	369.4	0.0	0.0
	3	4	1335.8	1335.8	-0.0	-371.1	371.1	0.0	0.0
	4	5	1332.4	1326.9	2.8	-369.3	369.3	0.0	0.0
	5	6	1403.5	1491.8	-44.2	-402.1	402.1	0.0	0.0
3F	1	2	1544.5	1471.1	36.7	-418.8	418.8	0.0	0.0
	2	3	1371.8	1376.0	-2.1	-381.6	381.6	0.0	0.0
	3	4	1378.0	1378.0	-0.0	-382.8	382.8	0.0	0.0
	4	5	1376.0	1371.7	2.1	-381.6	381.6	0.0	0.0
	5	6	1471.2	1544.6	-36.7	-418.8	418.8	0.0	0.0
2F	1	2	1390.4	1320.8	34.8	-376.6	376.6	0.0	0.0
	2	3	1201.5	1206.9	-2.7	-334.5	334.5	0.0	0.0
	3	4	1210.5	1210.5	-0.0	-336.3	336.3	0.0	0.0
	4	5	1206.9	1201.4	2.7	-334.5	334.5	0.0	0.0
	5	6	1320.8	1390.4	-34.8	-376.6	376.6	0.0	0.0
1F	1	2	2019.7	1450.9	284.4	-482.0	482.0	0.0	0.0
	2	3	1092.9	1197.0	-52.1	-318.0	318.0	0.0	0.0
	3	4	1277.3	1277.3	0.0	-354.8	354.8	0.0	0.0
	4	5	1197.0	1092.9	52.1	-318.0	318.0	0.0	0.0
	5	6	1450.9	2019.7	-284.4	-482.0	482.0	0.0	0.0

＊　A ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力X　負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	-299.6	-246.4	-26.6	75.8	-75.8	0.0	0.0
	2	3	-295.4	-287.5	-4.0	81.0	-81.0	0.0	0.0
	3	4	-281.3	-281.3	0.0	78.1	-78.1	0.0	0.0
	4	5	-287.4	-295.3	4.0	80.9	-80.9	0.0	0.0
	5	6	-246.5	-299.6	26.6	75.9	-75.9	0.0	0.0
8F	1	2	-602.6	-540.4	-31.1	158.7	-158.7	0.0	0.0
	2	3	-584.1	-581.0	-1.6	161.8	-161.8	0.0	0.0
	3	4	-579.0	-579.0	0.0	160.8	-160.8	0.0	0.0
	4	5	-580.9	-584.0	1.6	161.8	-161.8	0.0	0.0
	5	6	-540.5	-602.6	31.1	158.8	-158.8	0.0	0.0
7F	1	2	-943.2	-845.5	-48.8	248.4	-248.4	0.0	0.0
	2	3	-912.2	-906.2	-3.0	252.6	-252.6	0.0	0.0
	3	4	-901.6	-901.7	0.0	250.5	-250.5	0.0	0.0
	4	5	-906.1	-912.0	3.0	252.5	-252.5	0.0	0.0
	5	6	-845.6	-943.3	48.8	248.5	-248.5	0.0	0.0
6F	1	2	-1077.9	-1002.8	-37.5	289.0	-289.0	0.0	0.0
	2	3	-1080.9	-1075.5	-2.7	299.5	-299.5	0.0	0.0
	3	4	-1070.8	-1070.8	0.0	297.4	-297.4	0.0	0.0
	4	5	-1075.4	-1080.8	2.7	299.5	-299.5	0.0	0.0
	5	6	-1002.8	-1077.9	37.5	289.0	-289.0	0.0	0.0
5F	1	2	-1268.6	-1168.8	-49.9	338.5	-338.5	0.0	0.0
	2	3	-1209.8	-1206.0	-1.9	335.5	-335.5	0.0	0.0
	3	4	-1201.8	-1201.8	0.0	333.8	-333.8	0.0	0.0
	4	5	-1205.9	-1209.7	1.9	335.5	-335.5	0.0	0.0
	5	6	-1168.8	-1268.7	49.9	338.5	-338.5	0.0	0.0
4F	1	2	-1491.8	-1403.5	-44.2	402.1	-402.1	0.0	0.0
	2	3	-1327.0	-1332.5	2.8	369.4	-369.4	0.0	0.0
	3	4	-1335.8	-1335.8	0.0	371.1	-371.1	0.0	0.0
	4	5	-1332.4	-1326.9	-2.8	369.3	-369.3	0.0	0.0
	5	6	-1403.5	-1491.8	44.2	402.1	-402.1	0.0	0.0
3F	1	2	-1544.5	-1471.1	-36.7	418.8	-418.8	0.0	0.0
	2	3	-1371.8	-1376.0	2.1	381.6	-381.6	0.0	0.0
	3	4	-1378.0	-1378.0	0.0	382.8	-382.8	0.0	0.0
	4	5	-1376.0	-1371.7	-2.1	381.6	-381.6	0.0	0.0

＊　A ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｘ　負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
3F	5	6	-1471.2	-1544.6	36.7	418.8	-418.8	0.0	0.0
2F	1	2	-1390.4	-1320.8	-34.8	376.6	-376.6	0.0	0.0
	2	3	-1201.5	-1206.9	2.7	334.5	-334.5	0.0	0.0
	3	4	-1210.5	-1210.5	0.0	336.3	-336.3	0.0	0.0
	4	5	-1206.9	-1201.4	-2.7	334.5	-334.5	0.0	0.0
	5	6	-1320.8	-1390.4	34.8	376.6	-376.6	0.0	0.0
1F	1	2	-2019.7	-1450.9	-284.4	482.0	-482.0	0.0	0.0
	2	3	-1092.9	-1197.0	52.1	318.0	-318.0	0.0	0.0
	3	4	-1277.3	-1277.3	-0.0	354.8	-354.8	0.0	0.0
	4	5	-1197.0	-1092.9	-52.1	318.0	-318.0	0.0	0.0
	5	6	-1450.9	-2019.7	284.4	482.0	-482.0	0.0	0.0

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	80.4	64.8	-7.8	-36.3	36.3	-335.4	335.4
		2	21.4	19.3	-1.1	-10.2	10.2	-522.5	522.5
		3	1.0	1.1	0.1	-0.5	0.5	-529.3	529.3
		4	1.2	0.7	-0.2	-0.5	0.5	-529.3	529.3
		5	-19.5	-17.6	0.9	9.3	-9.3	-522.7	522.7
		6	-79.3	-63.9	7.7	35.8	-35.8	-335.3	335.3
7F	8F	1	44.1	43.9	-0.1	-21.7	21.7	-711.0	711.0
		2	16.7	17.0	0.2	-8.3	8.3	-999.0	999.0
		3	1.3	1.2	-0.0	-0.6	0.6	-1015.4	1015.4
		4	0.4	0.5	0.1	-0.2	0.2	-1016.0	1016.0
		5	-15.1	-15.5	-0.2	7.6	-7.6	-999.8	999.8
		6	-43.3	-43.1	0.1	21.3	-21.3	-710.9	710.9
6F	7F	1	80.3	69.6	-5.3	-37.5	37.5	-1099.4	1099.4
		2	33.2	29.6	-1.8	-15.7	15.7	-1483.6	1483.6
		3	2.6	2.6	0.0	-1.3	1.3	-1514.3	1514.3
		4	1.2	0.9	-0.1	-0.5	0.5	-1515.3	1515.3
		5	-29.7	-26.4	1.7	14.0	-14.0	-1485.2	1485.2
		6	-78.4	-67.8	5.3	36.6	-36.6	-1099.0	1099.0
5F	6F	1	59.0	60.7	0.9	-29.9	29.9	-1494.0	1494.0
		2	24.2	23.4	-0.4	-11.9	11.9	-1974.8	1974.8
		3	2.3	2.4	0.0	-1.2	1.2	-2019.4	2019.4
		4	0.4	0.6	0.1	-0.3	0.3	-2020.6	2020.6
		5	-21.8	-20.6	0.6	10.6	-10.6	-1976.7	1976.7
		6	-57.8	-59.1	-0.6	29.2	-29.2	-1493.2	1493.2
4F	5F	1	56.0	50.8	-2.6	-26.7	26.7	-1884.6	1884.6
		2	19.7	18.0	-0.9	-9.4	9.4	-2467.3	2467.3
		3	1.6	1.7	0.0	-0.8	0.8	-2522.8	2522.8
		4	0.3	0.5	0.1	-0.2	0.2	-2524.4	2524.4
		5	-17.9	-15.9	1.0	8.4	-8.4	-2469.8	2469.8
		6	-55.2	-49.6	2.8	26.2	-26.2	-1883.6	1883.6
3F	4F	1	65.0	59.1	-2.9	-31.0	31.0	-2278.1	2278.1
		2	20.9	17.4	-1.8	-9.6	9.6	-2969.0	2969.0
		3	1.8	2.1	0.1	-1.0	1.0	-3033.7	3033.7
		4	0.1	0.3	0.1	-0.1	0.1	-3035.4	3035.4
		5	-19.1	-15.1	2.0	8.5	-8.5	-2972.0	2972.0
		6	-64.1	-57.6	3.2	30.4	-30.4	-2276.7	2276.7
2F	3F	1	47.5	43.2	-2.2	-22.7	22.7	-2671.3	2671.3
		2	12.4	12.2	-0.1	-6.2	6.2	-3475.3	3475.3
		3	0.8	0.6	-0.1	-0.3	0.3	-3546.1	3546.1
		4	0.0	1.0	0.5	-0.3	0.3	-3548.1	3548.1
		5	-11.6	-10.7	0.5	5.6	-5.6	-3478.5	3478.5
		6	-47.4	-42.1	2.6	22.4	-22.4	-2669.7	2669.7
1F	2F	1	53.3	76.0	11.4	-28.7	28.7	-3073.9	3073.9
		2	1.3	-6.9	-4.1	1.2	-1.2	-3988.6	3988.6
		3	1.0	3.2	1.1	-0.9	0.9	-4062.0	4062.0
		4	-0.9	-2.1	-0.6	0.7	-0.7	-4064.2	4064.2
		5	-1.3	7.9	4.6	-1.5	1.5	-3992.3	3992.3
		6	-53.5	-75.3	-10.9	28.6	-28.6	-3072.3	3072.3

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	-299.6	-164.4	67.6	116.0	-116.0	78.2	-78.2
		2	-541.9	-419.5	61.2	240.3	-240.3	6.2	-6.2
		3	-568.7	-440.4	64.1	252.3	-252.3	-2.4	2.4
		4	-568.7	-440.4	64.1	252.3	-252.3	2.6	-2.6
		5	-541.8	-419.5	61.2	240.3	-240.3	-6.4	6.4
		6	-299.6	-164.4	67.6	116.0	-116.0	-78.2	78.2
7F	8F	1	-438.2	-463.2	-12.5	222.6	-222.6	241.2	-241.2
		2	-705.0	-735.3	-15.1	355.6	-355.6	11.6	-11.6
		3	-719.5	-750.8	-15.7	363.0	-363.0	-2.6	2.6
		4	-719.5	-750.8	-15.7	363.0	-363.0	2.9	-2.9
		5	-705.0	-735.2	-15.1	355.6	-355.6	-11.9	11.9
		6	-438.2	-463.3	-12.5	222.6	-222.6	-241.2	241.2
6F	7F	1	-480.0	-412.8	33.6	223.2	-223.2	495.5	-495.5
		2	-1022.4	-913.4	54.5	484.0	-484.0	19.4	-19.4
		3	-1057.1	-947.1	55.0	501.0	-501.0	-3.5	3.5
		4	-1057.0	-947.0	55.0	501.0	-501.0	3.9	-3.9
		5	-1022.4	-913.4	54.5	483.9	-483.9	-19.9	19.9
		6	-480.0	-412.9	33.6	223.2	-223.2	-495.5	495.5
5F	6F	1	-665.0	-536.9	64.1	300.5	-300.5	791.3	-791.3
		2	-1170.2	-1088.0	41.1	564.6	-564.6	34.5	-34.5
		3	-1199.3	-1114.0	42.6	578.3	-578.3	-4.1	4.1
		4	-1199.2	-1113.9	42.6	578.3	-578.3	4.5	-4.5
		5	-1170.2	-1088.0	41.1	564.6	-564.6	-35.0	35.0
		6	-665.1	-536.9	64.1	300.5	-300.5	-791.3	791.3
4F	5F	1	-731.7	-734.4	-1.3	366.5	-366.5	1137.6	-1137.6
		2	-1290.5	-1254.0	18.3	636.1	-636.1	36.9	-36.9
		3	-1293.9	-1240.4	26.7	633.6	-633.6	-4.0	4.0
		4	-1293.8	-1240.4	26.7	633.5	-633.5	4.5	-4.5
		5	-1290.5	-1254.0	18.3	636.1	-636.1	-37.5	37.5
		6	-731.8	-734.4	-1.3	366.5	-366.5	-1137.7	1137.7
3F	4F	1	-757.4	-750.6	3.4	377.0	-377.0	1549.6	-1549.6
		2	-1476.4	-1426.7	24.9	725.8	-725.8	15.3	-15.3
		3	-1427.9	-1382.1	22.9	702.5	-702.5	1.4	-1.4
		4	-1427.9	-1382.1	22.9	702.5	-702.5	-0.9	0.9
		5	-1476.4	-1426.7	24.9	725.8	-725.8	-16.1	16.1
		6	-757.4	-750.6	3.4	377.0	-377.0	-1549.8	1549.8
2F	3F	1	-794.0	-991.2	-98.6	446.3	-446.3	1979.7	-1979.7
		2	-1416.2	-1602.5	-93.1	754.7	-754.7	-8.4	8.4
		3	-1371.9	-1554.3	-91.2	731.6	-731.6	7.1	-7.1
		4	-1371.8	-1554.3	-91.2	731.5	-731.5	-6.5	6.5
		5	-1416.2	-1602.5	-93.1	754.7	-754.7	7.4	-7.4
		6	-794.0	-991.2	-98.6	446.3	-446.3	-1979.9	1979.9
1F	2F	1	-399.2	-2019.7	-810.3	537.5	-537.5	2367.1	-2367.1
		2	-919.8	-2543.7	-812.0	769.7	-769.7	-37.8	37.8
		3	-863.1	-2474.3	-805.6	741.7	-741.7	13.0	-13.0
		4	-863.1	-2474.3	-805.6	741.7	-741.7	-12.6	12.6
		5	-919.8	-2543.7	-812.0	769.7	-769.7	36.7	-36.7
		6	-399.2	-2019.7	-810.3	537.5	-537.5	-2367.3	2367.3

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	299.6	164.4	-67.6	-116.0	116.0	-78.2	78.2
		2	541.9	419.5	-61.2	-240.3	240.3	-6.2	6.2
		3	568.7	440.4	-64.1	-252.3	252.3	2.4	-2.4
		4	568.7	440.4	-64.1	-252.3	252.3	-2.6	2.6
		5	541.8	419.5	-61.2	-240.3	240.3	6.4	-6.4
		6	299.6	164.4	-67.6	-116.0	116.0	78.2	-78.2
7F	8F	1	438.2	463.2	12.5	-222.6	222.6	-241.2	241.2
		2	705.0	735.3	15.1	-355.6	355.6	-11.6	11.6
		3	719.5	750.8	15.7	-363.0	363.0	2.6	-2.6
		4	719.5	750.8	15.7	-363.0	363.0	-2.9	2.9
		5	705.0	735.2	15.1	-355.6	355.6	11.9	-11.9
		6	438.2	463.3	12.5	-222.6	222.6	241.2	-241.2
6F	7F	1	480.0	412.8	-33.6	-223.2	223.2	-495.5	495.5
		2	1022.4	913.4	-54.5	-484.0	484.0	-19.4	19.4

＊　A ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
6F	7F	3	1057.1	947.1	-55.0	-501.0	501.0	3.5	-3.5
		4	1057.0	947.0	-55.0	-501.0	501.0	-3.9	3.9
		5	1022.4	913.4	-54.5	-483.9	483.9	19.9	-19.9
		6	480.0	412.9	-33.6	-223.2	223.2	495.5	-495.5
5F	6F	1	665.0	536.9	-64.1	-300.5	300.5	-791.3	791.3
		2	1170.2	1088.0	-41.1	-564.6	564.6	-34.5	34.5
		3	1199.3	1114.0	-42.6	-578.3	578.3	4.1	-4.1
		4	1199.2	1113.9	-42.6	-578.3	578.3	-4.5	4.5
		5	1170.2	1088.0	-41.1	-564.6	564.6	35.0	-35.0
		6	665.1	536.9	-64.1	-300.5	300.5	791.3	-791.3
4F	5F	1	731.7	734.4	1.3	-366.5	366.5	-1137.6	1137.6
		2	1290.5	1254.0	-18.3	-636.1	636.1	-36.9	36.9
		3	1293.9	1240.4	-26.7	-633.6	633.6	4.0	-4.0
		4	1293.8	1240.4	-26.7	-633.5	633.5	-4.5	4.5
		5	1290.5	1254.0	-18.3	-636.1	636.1	37.5	-37.5
		6	731.8	734.4	1.3	-366.5	366.5	1137.7	-1137.7
3F	4F	1	757.4	750.6	-3.4	-377.0	377.0	-1549.6	1549.6
		2	1476.4	1426.7	-24.9	-725.8	725.8	-15.3	15.3
		3	1427.9	1382.1	-22.9	-702.5	702.5	-1.4	1.4
		4	1427.9	1382.1	-22.9	-702.5	702.5	0.9	-0.9
		5	1476.4	1426.7	-24.9	-725.8	725.8	16.1	-16.1
		6	757.4	750.6	-3.4	-377.0	377.0	1549.8	-1549.8
2F	3F	1	794.0	991.2	98.6	-446.3	446.3	-1979.7	1979.7
		2	1416.2	1602.5	93.1	-754.7	754.7	8.4	-8.4
		3	1371.9	1554.3	91.2	-731.6	731.6	-7.1	7.1
		4	1371.8	1554.3	91.2	-731.5	731.5	6.5	-6.5
		5	1416.2	1602.5	93.1	-754.7	754.7	-7.4	7.4
		6	794.0	991.2	98.6	-446.3	446.3	1979.9	-1979.9
1F	2F	1	399.2	2019.7	810.3	-537.5	537.5	-2367.1	2367.1
		2	919.8	2543.7	812.0	-769.7	769.7	37.8	-37.8
		3	863.1	2474.3	805.6	-741.7	741.7	-13.0	13.0
		4	863.1	2474.3	805.6	-741.7	741.7	12.6	-12.6
		5	919.8	2543.7	812.0	-769.7	769.7	-36.7	36.7
		6	399.2	2019.7	810.3	-537.5	537.5	2367.3	-2367.3

==========

＊　B ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	-105.7	61.4	63.1	86.2	73.9	0.0	0.0
	2	3	-92.9	91.8	54.3	80.2	79.9	0.0	0.0
	3	4	-91.2	100.7	50.7	78.7	81.4	0.0	0.0
	4	5	-93.3	94.5	52.8	79.9	80.2	0.0	0.0
	5	6	-65.2	102.4	62.9	74.9	85.2	0.0	0.0
8F	1	2	-128.0	24.9	43.8	79.7	51.0	0.0	0.0
	2	3	-79.3	72.6	44.3	66.3	64.4	0.0	0.0
	3	4	-72.4	84.7	41.6	63.7	67.1	0.0	0.0
	4	5	-72.6	81.1	43.4	64.2	66.5	0.0	0.0
	5	6	-30.0	123.1	43.7	52.4	78.3	0.0	0.0
7F	1	2	-144.5	8.1	47.1	86.1	48.2	0.0	0.0
	2	3	-81.8	71.0	47.0	68.6	65.6	0.0	0.0
	3	4	-71.3	89.1	43.2	64.6	69.6	0.0	0.0
	4	5	-71.5	84.3	45.4	65.3	68.9	0.0	0.0
	5	6	-15.2	137.7	46.9	50.1	84.1	0.0	0.0
6F	1	2	-149.6	7.7	44.7	86.8	47.4	0.0	0.0
	2	3	-85.9	70.2	45.3	69.3	64.9	0.0	0.0
	3	4	-71.4	89.5	42.9	64.6	69.6	0.0	0.0
	4	5	-69.6	88.5	44.3	64.5	69.7	0.0	0.0
	5	6	-14.8	142.7	44.6	49.4	84.9	0.0	0.0
5F	1	2	-133.5	22.2	45.5	82.6	51.7	0.0	0.0
	2	3	-85.1	71.8	44.9	69.0	65.3	0.0	0.0
	3	4	-72.9	88.2	42.8	65.0	69.2	0.0	0.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
5F	4	5	-71.6	87.2	43.9	65.0	69.3	0.0	0.0
	5	6	-28.3	127.5	45.4	53.3	80.9	0.0	0.0
4F	1	2	-131.1	28.5	45.4	82.4	53.9	0.0	0.0
	2	3	-85.4	73.2	44.1	68.8	65.4	0.0	0.0
	3	4	-74.2	87.5	42.5	65.3	69.0	0.0	0.0
	4	5	-72.6	87.2	43.4	65.1	69.1	0.0	0.0
	5	6	-34.1	125.6	45.4	55.5	80.9	0.0	0.0
3F	1	2	-118.2	42.0	45.1	78.8	57.6	0.0	0.0
	2	3	-85.7	74.9	43.1	68.6	65.6	0.0	0.0
	3	4	-75.9	86.0	42.4	65.7	68.5	0.0	0.0
	4	5	-74.2	87.1	42.7	65.3	68.9	0.0	0.0
	5	6	-46.2	114.1	45.1	58.8	77.6	0.0	0.0
2F	1	2	-100.9	61.6	44.0	73.6	62.7	0.0	0.0
	2	3	-82.9	77.9	43.0	67.8	66.4	0.0	0.0
	3	4	-78.5	84.1	42.0	66.3	67.9	0.0	0.0
	4	5	-77.7	83.6	42.7	66.3	67.9	0.0	0.0
	5	6	-64.1	98.5	43.9	63.4	73.0	0.0	0.0
1F	1	2	-82.0	403.6	284.7	216.4	305.7	0.0	0.0
	2	3	-396.9	330.6	163.7	270.3	251.9	0.0	0.0
	3	4	-333.3	334.3	193.7	260.9	261.2	0.0	0.0
	4	5	-330.0	397.1	164.0	251.8	270.4	0.0	0.0
	5	6	-403.9	81.7	284.7	305.8	216.3	0.0	0.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｘ 正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	324.5	261.7	31.4	-81.4	81.4	0.0	0.0
	2	3	321.7	311.5	5.1	-87.9	87.9	0.0	0.0
	3	4	303.0	302.6	0.2	-84.1	84.1	0.0	0.0
	4	5	313.5	324.0	-5.2	-88.5	88.5	0.0	0.0
	5	6	260.2	323.5	-31.7	-81.1	81.1	0.0	0.0
8F	1	2	663.3	587.9	37.7	-173.8	173.8	0.0	0.0
	2	3	640.5	636.3	2.1	-177.3	177.3	0.0	0.0
	3	4	633.3	633.1	0.1	-175.9	175.9	0.0	0.0
	4	5	638.9	643.1	-2.1	-178.1	178.1	0.0	0.0
	5	6	586.4	662.0	-37.8	-173.4	173.4	0.0	0.0
7F	1	2	1047.5	929.3	59.1	-274.6	274.6	0.0	0.0
	2	3	1009.5	1001.8	3.8	-279.4	279.4	0.0	0.0
	3	4	995.3	994.9	0.2	-276.4	276.4	0.0	0.0
	4	5	1005.5	1013.4	-4.0	-280.4	280.4	0.0	0.0
	5	6	927.0	1045.6	-59.3	-274.0	274.0	0.0	0.0
6F	1	2	1210.5	1117.2	46.7	-323.3	323.3	0.0	0.0
	2	3	1209.3	1202.5	3.4	-335.0	335.0	0.0	0.0
	3	4	1196.0	1195.7	0.1	-332.2	332.2	0.0	0.0
	4	5	1206.1	1213.0	-3.5	-336.0	336.0	0.0	0.0
	5	6	1115.1	1208.7	-46.8	-322.8	322.8	0.0	0.0
5F	1	2	1425.5	1303.2	61.1	-379.0	379.0	0.0	0.0
	2	3	1353.3	1348.5	2.4	-375.2	375.2	0.0	0.0
	3	4	1342.6	1342.4	0.1	-372.9	372.9	0.0	0.0
	4	5	1351.5	1356.4	-2.4	-376.1	376.1	0.0	0.0
	5	6	1301.4	1424.0	-61.3	-378.5	378.5	0.0	0.0
4F	1	2	1701.0	1590.3	55.4	-457.1	457.1	0.0	0.0
	2	3	1508.3	1514.8	-3.2	-419.9	419.9	0.0	0.0
	3	4	1517.9	1517.7	0.1	-421.6	421.6	0.0	0.0
	4	5	1517.3	1510.9	3.2	-420.6	420.6	0.0	0.0
	5	6	1588.7	1699.6	-55.5	-456.7	456.7	0.0	0.0
3F	1	2	1785.8	1692.5	46.6	-483.1	483.1	0.0	0.0
	2	3	1581.3	1586.6	-2.6	-440.0	440.0	0.0	0.0
	3	4	1588.4	1588.3	0.0	-441.2	441.2	0.0	0.0
	4	5	1588.5	1583.3	2.6	-440.5	440.5	0.0	0.0
	5	6	1691.4	1784.8	-46.7	-482.8	482.8	0.0	0.0
2F	1	2	1618.8	1528.7	45.1	-437.1	437.1	0.0	0.0
	2	3	1390.7	1397.9	-3.6	-387.3	387.3	0.0	0.0
	3	4	1402.3	1402.2	0.0	-389.5	389.5	0.0	0.0
	4	5	1398.9	1391.8	3.6	-387.6	387.6	0.0	0.0
	5	6	1528.0	1618.2	-45.1	-437.0	437.0	0.0	0.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力X 正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
1F	1	2	2269.5	1622.7	323.4	-540.6	540.6	0.0	0.0
	2	3	1225.0	1342.4	-58.7	-356.6	356.6	0.0	0.0
	3	4	1430.6	1430.7	-0.0	-397.4	397.4	0.0	0.0
	4	5	1342.5	1225.1	58.7	-356.6	356.6	0.0	0.0
	5	6	1622.7	2269.4	-323.4	-540.6	540.6	0.0	0.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力X 負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	-324.5	-261.7	-31.4	81.4	-81.4	0.0	0.0
	2	3	-321.7	-311.5	-5.1	87.9	-87.9	0.0	0.0
	3	4	-303.0	-302.6	-0.2	84.1	-84.1	0.0	0.0
	4	5	-313.5	-324.0	5.2	88.5	-88.5	0.0	0.0
	5	6	-260.2	-323.5	31.7	81.1	-81.1	0.0	0.0
8F	1	2	-663.3	-587.9	-37.7	173.8	-173.8	0.0	0.0
	2	3	-640.5	-636.3	-2.1	177.3	-177.3	0.0	0.0
	3	4	-633.3	-633.1	-0.1	175.9	-175.9	0.0	0.0
	4	5	-638.9	-643.1	2.1	178.1	-178.1	0.0	0.0
	5	6	-586.4	-662.0	37.8	173.4	-173.4	0.0	0.0
7F	1	2	-1047.5	-929.3	-59.1	274.6	-274.6	0.0	0.0
	2	3	-1009.5	-1001.8	-3.8	279.4	-279.4	0.0	0.0
	3	4	-995.3	-994.9	-0.2	276.4	-276.4	0.0	0.0
	4	5	-1005.5	-1013.4	4.0	280.4	-280.4	0.0	0.0
	5	6	-927.0	-1045.6	59.3	274.0	-274.0	0.0	0.0
6F	1	2	-1210.5	-1117.2	-46.7	323.3	-323.3	0.0	0.0
	2	3	-1209.3	-1202.5	-3.4	335.0	-335.0	0.0	0.0
	3	4	-1196.0	-1195.7	-0.1	332.2	-332.2	0.0	0.0
	4	5	-1206.1	-1213.0	3.5	336.0	-336.0	0.0	0.0
	5	6	-1115.1	-1208.7	46.8	322.8	-322.8	0.0	0.0
5F	1	2	-1425.5	-1303.2	-61.1	379.0	-379.0	0.0	0.0
	2	3	-1353.3	-1348.5	-2.4	375.2	-375.2	0.0	0.0
	3	4	-1342.6	-1342.4	-0.1	372.9	-372.9	0.0	0.0
	4	5	-1351.5	-1356.4	2.4	376.1	-376.1	0.0	0.0
	5	6	-1301.4	-1424.0	61.3	378.5	-378.5	0.0	0.0
4F	1	2	-1701.0	-1590.3	-55.4	457.1	-457.1	0.0	0.0
	2	3	-1508.3	-1514.8	3.2	419.9	-419.9	0.0	0.0
	3	4	-1517.9	-1517.7	-0.1	421.6	-421.6	0.0	0.0
	4	5	-1517.3	-1510.9	-3.2	420.6	-420.6	0.0	0.0
	5	6	-1588.7	-1699.6	55.5	456.7	-456.7	0.0	0.0
3F	1	2	-1785.8	-1692.5	-46.6	483.1	-483.1	0.0	0.0
	2	3	-1581.3	-1586.6	2.6	440.0	-440.0	0.0	0.0
	3	4	-1588.4	-1588.3	-0.0	441.2	-441.2	0.0	0.0
	4	5	-1588.5	-1583.3	-2.6	440.5	-440.5	0.0	0.0
	5	6	-1691.4	-1784.8	46.7	482.8	-482.8	0.0	0.0
2F	1	2	-1618.8	-1528.7	-45.1	437.1	-437.1	0.0	0.0
	2	3	-1390.7	-1397.9	3.6	387.3	-387.3	0.0	0.0
	3	4	-1402.3	-1402.2	-0.0	389.5	-389.5	0.0	0.0
	4	5	-1398.9	-1391.8	-3.6	387.6	-387.6	0.0	0.0
	5	6	-1528.0	-1618.2	45.1	437.0	-437.0	0.0	0.0
1F	1	2	-2269.5	-1622.7	-323.4	540.6	-540.6	0.0	0.0
	2	3	-1225.0	-1342.4	58.7	356.6	-356.6	0.0	0.0
	3	4	-1430.6	-1430.7	0.0	397.4	-397.4	0.0	0.0
	4	5	-1342.5	-1225.1	-58.7	356.6	-356.6	0.0	0.0
	5	6	-1622.7	-2269.4	323.4	540.6	-540.6	0.0	0.0

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	105.7	79.6	-13.0	-46.3	46.3	-507.0	507.0
		2	31.4	29.0	-1.2	-15.1	15.1	-807.3	807.3
		3	-0.6	-0.3	0.1	0.2	-0.2	-812.2	812.2
		4	-7.4	-6.6	0.4	3.5	-3.5	-812.4	812.4
		5	-29.3	-27.3	1.0	14.2	-14.2	-805.6	805.6
		6	-102.4	-77.0	12.7	44.8	-44.8	-506.0	506.0
7F	8F	1	48.4	49.9	0.8	-24.3	24.3	-994.7	994.7
		2	25.5	25.6	0.1	-12.6	12.6	-1410.9	1410.9

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
7F	8F	3	0.2	0.1	-0.0	-0.1	0.1	-1449.5	1449.5
		4	-5.5	-5.7	-0.1	2.8	-2.8	-1430.5	1430.5
		5	-23.8	-23.8	-0.0	11.8	-11.8	-1388.5	1388.5
		6	-46.1	-47.4	-0.7	23.1	-23.1	-992.4	992.4
6F	7F	1	94.6	81.4	-6.6	-44.0	44.0	-1495.7	1495.7
		2	48.1	42.8	-2.7	-22.7	22.7	-2032.5	2032.5
		3	0.2	0.4	0.1	-0.1	0.1	-2108.1	2108.1
		4	-11.9	-10.8	0.5	5.7	-5.7	-2069.8	2069.8
		5	-45.3	-40.4	2.4	21.4	-21.4	-1988.4	1988.4
		6	-90.2	-77.7	6.3	42.0	-42.0	-1491.7	1491.7
5F	6F	1	68.2	69.5	0.6	-34.4	34.4	-1993.6	1993.6
		2	35.4	33.9	-0.8	-17.3	17.3	-2645.8	2645.8
		3	0.7	0.6	-0.1	-0.3	0.3	-2757.6	2757.6
		4	-9.1	-9.0	0.1	4.5	-4.5	-2700.1	2700.1
		5	-33.2	-31.9	0.7	16.3	-16.3	-2580.6	2580.6
		6	-65.0	-66.5	-0.8	32.9	-32.9	-1988.1	1988.1
4F	5F	1	64.0	57.5	-3.2	-30.4	30.4	-2494.6	2494.6
		2	29.1	26.0	-1.5	-13.8	13.8	-3273.7	3273.7
		3	0.5	0.4	-0.1	-0.2	0.2	-3418.4	3418.4
		4	-7.6	-6.8	0.4	3.6	-3.6	-3341.8	3341.8
		5	-27.0	-24.4	1.3	12.8	-12.8	-3187.5	3187.5
		6	-61.1	-55.1	3.0	29.0	-29.0	-2487.6	2487.6
3F	4F	1	73.6	66.2	-3.7	-34.9	34.9	-2996.2	2996.2
		2	30.9	25.1	-2.9	-14.0	14.0	-3905.2	3905.2
		3	0.7	0.6	-0.0	-0.3	0.3	-4080.8	4080.8
		4	-8.1	-7.2	0.4	3.8	-3.8	-3985.3	3985.3
		5	-28.8	-23.7	2.5	13.1	-13.1	-3798.7	3798.7
		6	-70.6	-64.1	3.2	33.7	-33.7	-2988.0	2988.0
2F	3F	1	52.1	44.5	-3.8	-24.1	24.1	-3497.8	3497.8
		2	18.6	17.1	-0.8	-8.9	8.9	-4544.3	4544.3
		3	0.4	-0.5	-0.5	0.0	-0.0	-4747.5	4747.5
		4	-4.6	-3.6	0.5	2.0	-2.0	-4633.7	4633.7
		5	-17.1	-16.3	0.4	8.3	-8.3	-4418.5	4418.5
		6	-50.0	-43.2	3.4	23.3	-23.3	-3488.7	3488.7
1F	2F	1	56.4	82.0	12.8	-30.8	30.8	-4016.0	4016.0
		2	4.1	-6.7	-5.4	0.6	-0.6	-5193.1	5193.1
		3	1.1	2.8	0.8	-0.9	0.9	-5420.9	5420.9
		4	-2.8	-4.3	-0.7	1.6	-1.6	-5288.7	5288.7
		5	-3.2	6.8	5.0	-0.8	0.8	-5048.3	5048.3
		6	-55.3	-81.7	-13.2	30.5	-30.5	-4006.2	4006.2

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	-324.5	-185.8	69.3	127.6	-127.6	77.6	-77.6
		2	-583.4	-460.8	61.3	261.0	-261.0	7.5	-7.5
		3	-614.5	-485.1	64.7	274.9	-274.9	-3.9	3.9
		4	-616.1	-486.4	64.9	275.6	-275.6	1.9	-1.9
		5	-584.2	-461.4	61.4	261.4	-261.4	-5.9	5.9
		6	-323.5	-185.0	69.2	127.1	-127.1	-77.4	77.4
7F	8F	1	-477.5	-499.4	-10.9	241.2	-241.2	248.1	-248.1
		2	-767.6	-795.3	-13.9	385.9	-385.9	13.4	-13.4
		3	-784.6	-813.5	-14.5	394.6	-394.6	-5.0	5.0
		4	-785.6	-814.6	-14.5	395.1	-395.1	0.4	-0.4
		5	-768.1	-795.9	-13.9	386.2	-386.2	-9.3	9.3
		6	-476.9	-498.8	-10.9	240.9	-240.9	-247.5	247.5
6F	7F	1	-548.1	-471.0	38.5	254.8	-254.8	521.7	-521.7
		2	-1143.5	-1025.1	59.2	542.1	-542.1	24.2	-24.2
		3	-1183.7	-1063.8	59.9	561.9	-561.9	-6.7	6.7
		4	-1185.8	-1065.6	60.1	562.8	-562.8	-2.1	2.1
		5	-1144.6	-1026.0	59.3	542.6	-542.6	-16.2	16.2
		6	-546.9	-470.0	38.4	254.2	-254.2	-520.8	520.8
5F	6F	1	-739.5	-607.0	66.3	336.6	-336.6	846.1	-846.1
		2	-1301.4	-1217.3	42.1	629.7	-629.7	43.9	-43.9
		3	-1334.7	-1247.0	43.8	645.4	-645.4	-7.6	7.6
		4	-1336.2	-1248.5	43.8	646.2	-646.2	-5.7	5.7

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
5F	6F	5	-1302.2	-1218.0	42.1	630.0	-630.0	-31.5	31.5
		6	-738.7	-606.2	66.3	336.2	-336.2	-844.8	844.8
4F	5F	1	-818.5	-806.5	6.0	406.3	-406.3	1228.7	-1228.7
		2	-1439.2	-1388.0	25.6	706.8	-706.8	49.4	-49.4
		3	-1444.1	-1374.3	34.9	704.6	-704.6	-7.5	7.5
		4	-1445.4	-1375.4	35.0	705.2	-705.2	-9.8	9.8
		5	-1439.8	-1388.5	25.6	707.1	-707.1	-32.9	32.9
		6	-817.8	-805.9	6.0	405.9	-405.9	-1227.3	1227.3
3F	4F	1	-894.5	-865.9	14.3	440.1	-440.1	1693.8	-1693.8
		2	-1710.5	-1636.7	36.9	836.8	-836.8	19.5	-19.5
		3	-1658.4	-1588.2	35.1	811.6	-811.6	-3.9	3.9
		4	-1659.7	-1589.2	35.2	812.2	-812.2	-16.9	16.9
		5	-1711.1	-1637.2	37.0	837.1	-837.1	0.9	-0.9
		6	-893.7	-865.3	14.2	439.8	-439.8	-1692.2	1692.2
2F	3F	1	-919.9	-1120.4	-100.3	510.1	-510.1	2189.2	-2189.2
		2	-1637.2	-1829.4	-96.1	866.6	-866.6	-15.3	15.3
		3	-1586.8	-1773.6	-93.4	840.1	-840.1	-0.3	0.3
		4	-1587.5	-1774.2	-93.3	840.4	-840.4	-23.1	23.1
		5	-1637.5	-1829.7	-96.1	866.8	-866.8	39.1	-39.1
		6	-919.4	-1120.0	-100.3	509.9	-509.9	-2187.5	2187.5
1F	2F	1	-498.4	-2269.5	-885.6	615.1	-615.1	2640.9	-2640.9
		2	-1089.9	-2847.7	-878.9	875.0	-875.0	-57.3	57.3
		3	-1026.5	-2773.0	-873.2	844.3	-844.3	4.4	-4.4
		4	-1026.9	-2773.2	-873.2	844.5	-844.5	-29.3	29.3
		5	-1090.1	-2847.8	-878.9	875.1	-875.1	83.3	-83.3
		6	-498.2	-2269.4	-885.6	615.0	-615.0	-2639.1	2639.1

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	324.5	185.8	-69.3	-127.6	127.6	-77.6	77.6
		2	583.4	460.8	-61.3	-261.0	261.0	-7.5	7.5
		3	614.5	485.1	-64.7	-274.9	274.9	3.9	-3.9
		4	616.1	486.4	-64.9	-275.6	275.6	-1.9	1.9
		5	584.2	461.4	-61.4	-261.4	261.4	5.9	-5.9
		6	323.5	185.0	-69.2	-127.1	127.1	77.4	-77.4
7F	8F	1	477.5	499.4	10.9	-241.2	241.2	-248.1	248.1
		2	767.6	795.3	13.9	-385.9	385.9	-13.4	13.4
		3	784.6	813.5	14.5	-394.6	394.6	5.0	-5.0
		4	785.6	814.6	14.5	-395.1	395.1	-0.4	0.4
		5	768.1	795.9	13.9	-386.2	386.2	9.3	-9.3
		6	476.9	498.8	10.9	-240.9	240.9	247.5	-247.5
6F	7F	1	548.1	471.0	-38.5	-254.8	254.8	-521.7	521.7
		2	1143.5	1025.1	-59.2	-542.1	542.1	-24.2	24.2
		3	1183.7	1063.8	-59.9	-561.9	561.9	6.7	-6.7
		4	1185.8	1065.6	-60.1	-562.8	562.8	2.1	-2.1
		5	1144.6	1026.0	-59.3	-542.6	542.6	16.2	-16.2
		6	546.9	470.0	-38.4	-254.2	254.2	520.8	-520.8
5F	6F	1	739.5	607.0	-66.3	-336.6	336.6	-846.1	846.1
		2	1301.4	1217.3	-42.1	-629.7	629.7	-43.9	43.9
		3	1334.7	1247.0	-43.8	-645.4	645.4	7.6	-7.6
		4	1336.2	1248.5	-43.8	-646.2	646.2	5.7	-5.7
		5	1302.2	1218.0	-42.1	-630.0	630.0	31.5	-31.5
		6	738.7	606.2	-66.3	-336.2	336.2	844.8	-844.8
4F	5F	1	818.5	806.5	-6.0	-406.3	406.3	-1228.7	1228.7
		2	1439.2	1388.0	-25.6	-706.8	706.8	-49.4	49.4
		3	1444.1	1374.3	-34.9	-704.6	704.6	7.5	-7.5
		4	1445.4	1375.4	-35.0	-705.2	705.2	9.8	-9.8
		5	1439.8	1388.5	-25.6	-707.1	707.1	32.9	-32.9
		6	817.8	805.9	-6.0	-405.9	405.9	1227.3	-1227.3
3F	4F	1	894.5	865.9	-14.3	-440.1	440.1	-1693.8	1693.8
		2	1710.5	1636.7	-36.9	-836.8	836.8	-19.5	19.5
		3	1658.4	1588.2	-35.1	-811.6	811.6	3.9	-3.9
		4	1659.7	1589.2	-35.2	-812.2	812.2	16.9	-16.9
		5	1711.1	1637.2	-37.0	-837.1	837.1	-0.9	0.9
		6	893.7	865.3	-14.2	-439.8	439.8	1692.2	-1692.2

＊ B ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
2F	3F	1	919.9	1120.4	100.3	-510.1	510.1	-2189.2	2189.2
		2	1637.2	1829.4	96.1	-866.6	866.6	15.3	-15.3
		3	1586.8	1773.6	93.4	-840.1	840.1	0.3	-0.3
		4	1587.5	1774.2	93.3	-840.4	840.4	23.1	-23.1
		5	1637.5	1829.7	96.1	-866.8	866.8	-39.1	39.1
		6	919.4	1120.0	100.3	-509.9	509.9	2187.5	-2187.5
1F	2F	1	498.4	2269.5	885.6	-615.1	615.1	-2640.9	2640.9
		2	1089.9	2847.7	878.9	-875.0	875.0	57.3	-57.3
		3	1026.5	2773.0	873.2	-844.3	844.3	-4.4	4.4
		4	1026.9	2773.2	873.2	-844.5	844.5	29.3	-29.3
		5	1090.1	2847.8	878.9	-875.1	875.1	-83.3	83.3
		6	498.2	2269.4	885.6	-615.0	615.0	2639.1	-2639.1

==========

＊ C ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	-65.4	64.8	51.1	64.0	63.8	0.0	0.0
	2	3	-82.6	66.8	41.5	66.1	61.7	0.0	0.0
	3	4	-63.6	87.7	40.5	60.5	67.2	0.0	0.0
	4	5	-71.2	84.0	38.6	62.1	65.7	0.0	0.0
	5	6	-76.0	57.2	49.6	66.5	61.3	0.0	0.0
8F	1	2	-78.7	49.1	31.7	57.2	49.0	0.0	0.0
	2	3	-98.9	98.7	57.3	86.1	86.0	0.0	0.0
	3	4	-93.2	107.4	55.9	84.1	88.0	0.0	0.0
	4	5	-64.3	66.6	30.1	52.8	53.4	0.0	0.0
	5	6	-51.9	71.0	34.1	50.4	55.8	0.0	0.0
7F	1	2	-84.1	42.0	34.5	60.1	48.4	0.0	0.0
	2	3	-104.1	94.6	58.8	88.5	85.9	0.0	0.0
	3	4	-87.3	115.4	56.8	83.3	91.1	0.0	0.0
	4	5	-62.7	70.8	30.8	53.1	55.4	0.0	0.0
	5	6	-50.3	72.5	36.2	51.1	57.3	0.0	0.0
6F	1	2	-88.8	39.7	33.4	61.0	47.4	0.0	0.0
	2	3	-106.4	94.7	57.6	88.8	85.6	0.0	0.0
	3	4	-86.9	117.4	56.0	83.0	91.5	0.0	0.0
	4	5	-60.9	71.9	31.2	52.7	55.8	0.0	0.0
	5	6	-49.1	76.4	34.9	50.4	58.0	0.0	0.0
5F	1	2	-81.8	46.0	33.7	59.2	49.3	0.0	0.0
	2	3	-105.3	96.5	57.3	88.4	86.0	0.0	0.0
	3	4	-90.0	114.3	56.0	83.8	90.6	0.0	0.0
	4	5	-62.4	70.7	31.1	53.1	55.4	0.0	0.0
	5	6	-53.0	71.6	35.3	51.6	56.8	0.0	0.0
4F	1	2	-77.0	51.0	33.6	57.8	50.6	0.0	0.0
	2	3	-104.7	98.5	56.6	88.1	86.4	0.0	0.0
	3	4	-93.2	111.8	55.6	84.6	89.8	0.0	0.0
	4	5	-63.4	69.5	31.2	53.4	55.1	0.0	0.0
	5	6	-56.0	69.0	35.1	52.4	56.0	0.0	0.0
3F	1	2	-72.0	56.1	33.5	56.4	52.0	0.0	0.0
	2	3	-104.1	100.6	55.8	87.7	86.7	0.0	0.0
	3	4	-96.6	109.2	55.2	85.5	89.0	0.0	0.0
	4	5	-64.4	68.2	31.3	53.7	54.8	0.0	0.0
	5	6	-59.1	66.4	34.8	53.2	55.2	0.0	0.0
2F	1	2	-68.3	72.1	36.8	58.9	59.9	0.0	0.0
	2	3	-106.9	110.5	58.8	91.9	92.9	0.0	0.0
	3	4	-108.5	109.7	58.4	92.2	92.6	0.0	0.0
	4	5	-73.5	72.0	34.2	59.6	59.2	0.0	0.0
	5	6	-70.5	66.4	38.5	60.0	58.8	0.0	0.0
1F	1	2	-37.3	344.4	250.7	186.7	272.0	0.0	0.0
	2	3	-349.9	277.1	128.0	239.4	219.2	0.0	0.0
	3	4	-277.5	285.5	160.0	228.2	230.4	0.0	0.0
	4	5	-274.3	346.0	131.4	219.4	239.3	0.0	0.0
	5	6	-349.7	37.0	248.2	272.7	185.9	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
9F	1	2	176.0	142.0	17.0	-44.2	44.2	0.0	0.0
	2	3	161.7	162.3	-0.3	-45.0	45.0	0.0	0.0
	3	4	151.6	144.6	3.5	-41.1	41.1	0.0	0.0
	4	5	166.9	169.0	-1.1	-46.7	46.7	0.0	0.0
	5	6	126.3	168.9	-21.3	-41.0	41.0	0.0	0.0
8F	1	2	325.1	285.8	19.6	-84.9	84.9	0.0	0.0
	2	3	355.4	345.3	5.0	-97.3	97.3	0.0	0.0
	3	4	344.7	359.2	-7.3	-97.8	97.8	0.0	0.0
	4	5	267.6	274.1	-3.2	-75.2	75.2	0.0	0.0
	5	6	298.3	325.2	-13.5	-86.6	86.6	0.0	0.0
7F	1	2	499.5	437.5	31.0	-130.1	130.1	0.0	0.0
	2	3	524.3	514.9	4.7	-144.3	144.3	0.0	0.0
	3	4	511.0	524.4	-6.7	-143.8	143.8	0.0	0.0
	4	5	411.2	418.2	-3.5	-115.2	115.2	0.0	0.0
	5	6	446.7	497.8	-25.5	-131.2	131.2	0.0	0.0
6F	1	2	566.2	513.8	26.2	-150.0	150.0	0.0	0.0
	2	3	622.6	611.9	5.3	-171.4	171.4	0.0	0.0
	3	4	607.7	622.1	-7.2	-170.8	170.8	0.0	0.0
	4	5	479.3	487.0	-3.8	-134.2	134.2	0.0	0.0
	5	6	524.2	564.6	-20.2	-151.2	151.2	0.0	0.0
5F	1	2	664.1	598.2	33.0	-175.3	175.3	0.0	0.0
	2	3	701.5	691.2	5.1	-193.4	193.4	0.0	0.0
	3	4	690.7	708.2	-8.7	-194.3	194.3	0.0	0.0
	4	5	538.3	545.5	-3.6	-150.5	150.5	0.0	0.0
	5	6	614.0	665.5	-25.7	-177.7	177.7	0.0	0.0
4F	1	2	697.2	634.5	31.4	-185.0	185.0	0.0	0.0
	2	3	738.3	728.3	5.0	-203.7	203.7	0.0	0.0
	3	4	729.2	746.8	-8.8	-205.0	205.0	0.0	0.0
	4	5	560.8	567.6	-3.4	-156.7	156.7	0.0	0.0
	5	6	652.1	700.4	-24.1	-187.8	187.8	0.0	0.0
3F	1	2	698.2	641.5	28.4	-186.1	186.1	0.0	0.0
	2	3	742.2	733.0	4.6	-204.9	204.9	0.0	0.0
	3	4	735.1	751.8	-8.3	-206.5	206.5	0.0	0.0
	4	5	558.0	564.2	-3.1	-155.9	155.9	0.0	0.0
	5	6	660.0	703.1	-21.5	-189.3	189.3	0.0	0.0
2F	1	2	650.6	589.2	30.7	-172.2	172.2	0.0	0.0
	2	3	658.3	650.3	4.0	-181.7	181.7	0.0	0.0
	3	4	656.7	674.7	-9.0	-184.9	184.9	0.0	0.0
	4	5	497.3	502.4	-2.5	-138.8	138.8	0.0	0.0
	5	6	611.7	658.1	-23.2	-176.4	176.4	0.0	0.0
1F	1	2	798.6	566.9	115.9	-189.6	189.6	0.0	0.0
	2	3	431.3	487.0	-27.9	-127.5	127.5	0.0	0.0
	3	4	521.4	510.2	5.6	-143.3	143.3	0.0	0.0
	4	5	460.1	406.2	27.0	-120.3	120.3	0.0	0.0
	5	6	554.4	800.6	-123.1	-188.2	188.2	0.0	0.0

＊　C ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｘ　負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	1	2	-176.0	-142.0	-17.0	44.2	-44.2	0.0	0.0
	2	3	-161.7	-162.3	0.3	45.0	-45.0	0.0	0.0
	3	4	-151.6	-144.6	-3.5	41.1	-41.1	0.0	0.0
	4	5	-166.9	-169.0	1.1	46.7	-46.7	0.0	0.0
	5	6	-126.3	-168.9	21.3	41.0	-41.0	0.0	0.0
8F	1	2	-325.1	-285.8	-19.6	84.9	-84.9	0.0	0.0
	2	3	-355.4	-345.3	-5.0	97.3	-97.3	0.0	0.0
	3	4	-344.7	-359.2	7.3	97.8	-97.8	0.0	0.0
	4	5	-267.6	-274.1	3.2	75.2	-75.2	0.0	0.0
	5	6	-298.3	-325.2	13.5	86.6	-86.6	0.0	0.0
7F	1	2	-499.5	-437.5	-31.0	130.1	-130.1	0.0	0.0
	2	3	-524.3	-514.9	-4.7	144.3	-144.3	0.0	0.0
	3	4	-511.0	-524.4	6.7	143.8	-143.8	0.0	0.0
	4	5	-411.2	-418.2	3.5	115.2	-115.2	0.0	0.0
	5	6	-446.7	-497.8	25.5	131.2	-131.2	0.0	0.0
6F	1	2	-566.2	-513.8	-26.2	150.0	-150.0	0.0	0.0
	2	3	-622.6	-611.9	-5.3	171.4	-171.4	0.0	0.0

＊　C ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｘ　負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
6F	3	4	-607.7	-622.1	7.2	170.8	-170.8	0.0	0.0
	4	5	-479.3	-487.0	3.8	134.2	-134.2	0.0	0.0
	5	6	-524.2	-564.6	20.2	151.2	-151.2	0.0	0.0
5F	1	2	-664.1	-598.2	-33.0	175.3	-175.3	0.0	0.0
	2	3	-701.5	-691.2	-5.1	193.4	-193.4	0.0	0.0
	3	4	-690.7	-708.2	8.7	194.3	-194.3	0.0	0.0
	4	5	-538.3	-545.5	3.6	150.5	-150.5	0.0	0.0
	5	6	-614.0	-665.5	25.7	177.7	-177.7	0.0	0.0
4F	1	2	-697.2	-634.5	-31.4	185.0	-185.0	0.0	0.0
	2	3	-738.3	-728.3	-5.0	203.7	-203.7	0.0	0.0
	3	4	-729.2	-746.8	8.8	205.0	-205.0	0.0	0.0
	4	5	-560.8	-567.6	3.4	156.7	-156.7	0.0	0.0
	5	6	-652.1	-700.4	24.1	187.8	-187.8	0.0	0.0
3F	1	2	-698.2	-641.5	-28.4	186.1	-186.1	0.0	0.0
	2	3	-742.2	-733.0	-4.6	204.9	-204.9	0.0	0.0
	3	4	-735.1	-751.8	8.3	206.5	-206.5	0.0	0.0
	4	5	-558.0	-564.2	3.1	155.9	-155.9	0.0	0.0
	5	6	-660.0	-703.1	21.5	189.3	-189.3	0.0	0.0
2F	1	2	-650.6	-589.2	-30.7	172.2	-172.2	0.0	0.0
	2	3	-658.3	-650.3	-4.0	181.7	-181.7	0.0	0.0
	3	4	-656.7	-674.7	9.0	184.9	-184.9	0.0	0.0
	4	5	-497.3	-502.4	2.5	138.8	-138.8	0.0	0.0
	5	6	-611.7	-658.1	23.2	176.4	-176.4	0.0	0.0
1F	1	2	-798.6	-566.9	-115.9	189.6	-189.6	0.0	0.0
	2	3	-431.3	-487.0	27.9	127.5	-127.5	0.0	0.0
	3	4	-521.4	-510.2	-5.6	143.3	-143.3	0.0	0.0
	4	5	-460.1	-406.2	-27.0	120.3	-120.3	0.0	0.0
	5	6	-554.4	-800.6	123.1	188.2	-188.2	0.0	0.0

＊　C ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	65.4	50.1	-7.6	-28.9	28.9	-147.2	147.2
		2	17.8	23.9	3.1	-10.4	10.4	-230.2	230.2
		3	-3.1	-3.0	0.0	1.5	-1.5	-221.7	221.7
		4	-16.5	-21.2	-2.4	9.4	-9.4	-231.4	231.4
		5	-8.0	-7.8	0.1	4.0	-4.0	-235.1	235.1
		6	-57.2	-45.0	6.1	25.5	-25.5	-144.2	144.2
7F	8F	1	28.6	32.2	1.8	-15.0	15.0	-332.2	332.2
		2	25.8	25.5	-0.2	-12.7	12.7	-509.6	509.6
		3	-2.5	-2.7	-0.1	1.3	-1.3	-539.1	539.1
		4	-21.9	-21.6	0.1	10.7	-10.7	-495.9	495.9
		5	-6.9	-7.6	-0.4	3.6	-3.6	-459.6	459.6
		6	-26.0	-28.3	-1.1	13.4	-13.4	-327.4	327.4
6F	7F	1	51.9	48.7	-1.6	-25.2	25.2	-522.0	522.0
		2	36.5	36.0	-0.2	-18.1	18.1	-788.4	788.4
		3	-4.6	-4.4	0.1	2.2	-2.2	-852.2	852.2
		4	-31.1	-30.5	0.3	15.4	-15.4	-762.5	762.5
		5	-12.9	-12.7	0.1	6.4	-6.4	-686.2	686.2
		6	-44.2	-41.8	1.2	21.5	-21.5	-513.7	513.7
5F	6F	1	40.1	42.9	1.4	-20.7	20.7	-721.7	721.7
		2	30.6	31.7	0.5	-15.6	15.6	-1078.6	1078.6
		3	-3.4	-3.6	-0.1	1.8	-1.8	-1176.9	1176.9
		4	-26.0	-27.5	-0.7	13.4	-13.4	-1041.2	1041.2
		5	-10.1	-10.0	0.0	5.0	-5.0	-924.5	924.5
		6	-34.6	-37.4	-1.4	18.0	-18.0	-709.6	709.6
4F	5F	1	38.9	39.1	0.1	-19.5	19.5	-913.0	913.0
		2	27.6	27.5	-0.0	-13.8	13.8	-1361.4	1361.4
		3	-2.9	-2.9	-0.0	1.4	-1.4	-1494.1	1494.1
		4	-24.4	-24.7	-0.2	12.3	-12.3	-1309.9	1309.9
		5	-7.7	-7.4	0.1	3.8	-3.8	-1154.0	1154.0
		6	-34.2	-34.8	-0.3	17.3	-17.3	-897.9	897.9
3F	4F	1	38.0	38.0	0.0	-19.0	19.0	-1105.4	1105.4
		2	26.1	25.7	-0.2	-13.0	13.0	-1651.6	1651.6
		3	-2.4	-2.4	0.0	1.2	-1.2	-1819.2	1819.2
		4	-23.8	-23.9	-0.0	11.9	-11.9	-1584.0	1584.0

＊　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
3F	4F	5	-6.1	-5.7	0.2	3.0	-3.0	-1389.6	1389.6
		6	-34.2	-34.6	-0.2	17.2	-17.2	-1087.8	1087.8
2F	3F	1	34.1	36.1	1.0	-17.5	17.5	-1296.8	1296.8
		2	22.3	23.2	0.5	-11.4	11.4	-1943.5	1943.5
		3	-1.6	-1.7	-0.1	0.8	-0.8	-2146.6	2146.6
		4	-20.9	-22.3	-0.7	10.8	-10.8	-1857.5	1857.5
		5	-3.3	-2.7	0.3	1.5	-1.5	-1625.2	1625.2
		6	-31.8	-34.8	-1.5	16.7	-16.7	-1277.7	1277.7
1F	2F	1	32.2	37.3	2.5	-15.4	15.4	-1492.5	1492.5
		2	11.6	5.5	-3.0	-3.8	3.8	-2244.7	2244.7
		3	-0.2	0.5	0.3	-0.1	0.1	-2484.5	2484.5
		4	-13.8	-11.2	1.3	5.6	-5.6	-2136.9	2136.9
		5	1.3	3.7	1.2	-1.1	1.1	-1867.8	1867.8
		6	-31.6	-37.0	-2.7	15.2	-15.2	-1473.0	1473.0

＊　C ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	-176.0	-99.6	38.2	68.9	-68.9	45.6	-45.6
		2	-303.7	-252.2	25.7	139.0	-139.0	-1.3	1.3
		3	-313.9	-273.6	20.2	146.9	-146.9	-4.2	4.2
		4	-311.5	-249.8	30.9	140.3	-140.3	8.2	-8.2
		5	-295.3	-224.4	35.4	129.9	-129.9	-6.0	6.0
		6	-168.9	-97.6	35.6	66.6	-66.6	-42.3	42.3
7F	8F	1	-225.5	-253.3	-13.9	118.2	-118.2	129.5	-129.5
		2	-389.0	-428.6	-19.8	201.9	-201.9	6.5	-6.5
		3	-416.4	-454.2	-18.9	215.0	-215.0	-4.8	4.8
		4	-377.0	-417.5	-20.2	196.2	-196.2	-10.0	10.0
		5	-347.9	-389.6	-20.8	182.1	-182.1	6.6	-6.6
		6	-227.6	-253.7	-13.1	118.9	-118.9	-127.9	127.9
6F	7F	1	-246.2	-233.6	6.3	120.0	-120.0	254.8	-254.8
		2	-533.3	-522.6	5.3	264.0	-264.0	11.0	-11.0
		3	-571.7	-564.8	3.4	284.1	-284.1	-7.9	7.9
		4	-518.1	-506.9	5.6	256.3	-256.3	-31.0	31.0
		5	-475.4	-460.6	7.4	234.0	-234.0	27.0	-27.0
		6	-244.0	-232.1	6.0	119.0	-119.0	-254.0	254.0
5F	6F	1	-332.6	-298.7	17.0	157.8	-157.8	396.9	-396.9
		2	-613.8	-616.6	-1.4	307.6	-307.6	19.9	-19.9
		3	-654.8	-659.5	-2.3	328.6	-328.6	-11.9	11.9
		4	-594.5	-592.0	1.2	296.6	-296.6	-58.8	58.8
		5	-550.5	-546.4	2.1	274.2	-274.2	50.8	-50.8
		6	-332.5	-299.0	16.8	157.9	-157.9	-397.1	397.1
4F	5F	1	-365.4	-376.4	-5.5	185.5	-185.5	560.7	-560.7
		2	-683.1	-707.6	-12.2	347.7	-347.7	23.4	-23.4
		3	-722.5	-748.9	-13.2	367.9	-367.9	-15.3	15.3
		4	-654.5	-676.7	-11.1	332.8	-332.8	-93.6	93.6
		5	-613.1	-633.7	-10.3	311.7	-311.7	87.3	-87.3
		6	-366.5	-377.8	-5.7	186.1	-186.1	-563.0	563.0
3F	4F	1	-320.8	-348.8	-14.0	167.4	-167.4	727.8	-727.8
		2	-665.1	-702.3	-18.6	341.9	-341.9	23.6	-23.6
		3	-708.7	-747.3	-19.3	364.0	-364.0	-19.5	19.5
		4	-630.9	-666.3	-17.7	324.3	-324.3	-132.2	132.2
		5	-586.0	-620.1	-17.1	301.5	-301.5	132.1	-132.1
		6	-322.6	-350.7	-14.0	168.3	-168.3	-732.7	732.7
2F	3F	1	-349.4	-403.5	-27.0	188.2	-188.2	890.3	-890.3
		2	-681.4	-762.8	-40.7	361.1	-361.1	20.7	-20.7
		3	-720.9	-802.9	-41.0	380.9	-380.9	-24.8	24.8
		4	-643.5	-719.1	-37.8	340.7	-340.7	-172.7	172.7
		5	-604.0	-679.8	-37.9	321.0	-321.0	183.3	-183.3
		6	-352.4	-407.8	-27.7	190.1	-190.1	-898.2	898.2
1F	2F	1	-247.1	-798.6	-275.8	232.4	-232.4	1037.2	-1037.2
		2	-484.6	-998.1	-256.8	329.5	-329.5	9.6	-9.6
		3	-504.1	-1008.4	-252.1	336.1	-336.1	-28.3	28.3
		4	-452.9	-970.4	-258.7	316.3	-316.3	-210.3	210.3
		5	-434.2	-960.6	-263.2	310.0	-310.0	238.8	-238.8
		6	-250.2	-800.6	-275.2	233.5	-233.5	-1049.1	1049.1

＊　C ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力X　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	1	176.0	99.6	-38.2	-68.9	68.9	-45.6	45.6
		2	303.7	252.2	-25.7	-139.0	139.0	1.3	-1.3
		3	313.9	273.6	-20.2	-146.9	146.9	4.2	-4.2
		4	311.5	249.8	-30.9	-140.3	140.3	-8.2	8.2
		5	295.3	224.4	-35.4	-129.9	129.9	6.0	-6.0
		6	168.9	97.6	-35.6	-66.6	66.6	42.3	-42.3
7F	8F	1	225.5	253.3	13.9	-118.2	118.2	-129.5	129.5
		2	389.0	428.6	19.8	-201.9	201.9	-6.5	6.5
		3	416.4	454.2	18.9	-215.0	215.0	4.8	-4.8
		4	377.0	417.5	20.2	-196.2	196.2	10.0	-10.0
		5	347.9	389.6	20.8	-182.1	182.1	-6.6	6.6
		6	227.6	253.7	13.1	-118.9	118.9	127.9	-127.9
6F	7F	1	246.2	233.6	-6.3	-120.0	120.0	-254.8	254.8
		2	533.3	522.6	-5.3	-264.0	264.0	-11.0	11.0
		3	571.7	564.8	-3.4	-284.1	284.1	7.9	-7.9
		4	518.1	506.9	-5.6	-256.3	256.3	31.0	-31.0
		5	475.4	460.6	-7.4	-234.0	234.0	-27.0	27.0
		6	244.0	232.1	-6.0	-119.0	119.0	254.0	-254.0
5F	6F	1	332.6	298.7	-17.0	-157.8	157.8	-396.9	396.9
		2	613.8	616.6	1.4	-307.6	307.6	-19.9	19.9
		3	654.8	659.5	2.3	-328.6	328.6	11.9	-11.9
		4	594.5	592.0	-1.2	-296.6	296.6	58.8	-58.8
		5	550.5	546.4	-2.1	-274.2	274.2	-50.8	50.8
		6	332.5	299.0	-16.8	-157.9	157.9	397.1	-397.1
4F	5F	1	365.4	376.4	5.5	-185.5	185.5	-560.7	560.7
		2	683.1	707.6	12.2	-347.7	347.7	-23.4	23.4
		3	722.5	748.9	13.2	-367.9	367.9	15.3	-15.3
		4	654.5	676.7	11.1	-332.8	332.8	93.6	-93.6
		5	613.1	633.7	10.3	-311.7	311.7	-87.3	87.3
		6	366.5	377.8	5.7	-186.1	186.1	563.0	-563.0
3F	4F	1	320.8	348.8	14.0	-167.4	167.4	-727.8	727.8
		2	665.1	702.3	18.6	-341.9	341.9	-23.6	23.6
		3	708.7	747.3	19.3	-364.0	364.0	19.5	-19.5
		4	630.9	666.3	17.7	-324.3	324.3	132.2	-132.2
		5	586.0	620.1	17.1	-301.5	301.5	-132.1	132.1
		6	322.6	350.7	14.0	-168.3	168.3	732.7	-732.7
2F	3F	1	349.4	403.5	27.0	-188.2	188.2	-890.3	890.3
		2	681.4	762.8	40.7	-361.1	361.1	-20.7	20.7
		3	720.9	802.9	41.0	-380.9	380.9	24.8	-24.8
		4	643.5	719.1	37.8	-340.7	340.7	172.7	-172.7
		5	604.0	679.8	37.9	-321.0	321.0	-183.3	183.3
		6	352.4	407.8	27.7	-190.1	190.1	898.2	-898.2
1F	2F	1	247.1	798.6	275.8	-232.4	232.4	-1037.2	1037.2
		2	484.6	998.1	256.8	-329.5	329.5	-9.6	9.6
		3	504.1	1008.4	252.1	-336.1	336.1	28.3	-28.3
		4	452.9	970.4	258.7	-316.3	316.3	210.3	-210.3
		5	434.2	960.6	263.2	-310.0	310.0	-238.8	238.8
		6	250.2	800.6	275.2	-233.5	233.5	1049.1	-1049.1

==========

＊　1 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-605.1	795.1	573.0	263.2	286.7	0.0	0.0
	B	C	-278.1	102.6	36.2	126.6	77.8	0.0	0.0
8F	A	B	-762.0	823.7	504.0	284.4	292.1	0.0	0.0
	B	C	-149.5	155.8	61.9	99.3	116.1	0.0	0.0
7F	A	B	-787.0	819.9	500.0	287.9	291.9	0.0	0.0
	B	C	-162.5	156.0	58.4	102.8	116.1	0.0	0.0
6F	A	B	-814.6	827.7	482.2	289.1	290.7	0.0	0.0
	B	C	-130.4	172.2	66.4	96.1	122.8	0.0	0.0
5F	A	B	-802.7	827.3	488.4	288.4	291.4	0.0	0.0

＊　1 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
5F	B	C	-158.7	153.2	61.7	102.7	116.2	0.0	0.0
4F	A	B	-815.5	836.4	477.4	288.6	291.2	0.0	0.0
	B	C	-149.0	150.7	67.8	101.7	117.2	0.0	0.0
3F	A	B	-819.5	843.5	471.9	288.4	291.4	0.0	0.0
	B	C	-149.9	146.0	69.7	102.5	116.4	0.0	0.0
2F	A	B	-842.6	886.7	486.6	298.9	304.3	0.0	0.0
	B	C	-167.0	137.9	74.6	111.1	118.1	0.0	0.0
1F	A	B	-606.4	1716.4	1307.7	507.4	644.4	0.0	0.0
	B	C	-1184.6	66.1	-183.8	384.7	74.0	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
9F	A	B	420.7	392.8	13.9	-50.2	50.2	0.0	0.0
	B	C	199.1	220.3	-10.6	-58.3	58.3	0.0	0.0
8F	A	B	758.9	719.1	19.9	-91.2	91.2	0.0	0.0
	B	C	461.6	476.9	-7.7	-130.3	130.3	0.0	0.0
7F	A	B	937.2	879.8	28.7	-112.2	112.2	0.0	0.0
	B	C	849.9	827.2	11.3	-232.9	232.9	0.0	0.0
6F	A	B	1045.3	1001.2	22.0	-126.3	126.3	0.0	0.0
	B	C	1046.7	1012.8	17.0	-286.0	286.0	0.0	0.0
5F	A	B	1153.6	1092.7	30.5	-138.7	138.7	0.0	0.0
	B	C	1179.8	1144.1	17.9	-322.8	322.8	0.0	0.0
4F	A	B	1126.0	1081.9	22.1	-136.3	136.3	0.0	0.0
	B	C	1218.8	1145.7	36.5	-328.4	328.4	0.0	0.0
3F	A	B	1084.5	1048.7	17.9	-131.7	131.7	0.0	0.0
	B	C	1214.3	1120.7	46.8	-324.3	324.3	0.0	0.0
2F	A	B	963.4	932.2	15.6	-117.0	117.0	0.0	0.0
	B	C	1125.1	1038.9	43.1	-300.6	300.6	0.0	0.0
1F	A	B	1901.1	1359.2	270.9	-201.3	201.3	0.0	0.0
	B	C	1244.9	929.1	157.9	-301.9	301.9	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
9F	A	B	-420.7	-392.8	-13.9	50.2	-50.2	0.0	0.0
	B	C	-199.1	-220.3	10.6	58.3	-58.3	0.0	0.0
8F	A	B	-758.9	-719.1	-19.9	91.2	-91.2	0.0	0.0
	B	C	-461.6	-476.9	7.7	130.3	-130.3	0.0	0.0
7F	A	B	-937.2	-879.8	-28.7	112.2	-112.2	0.0	0.0
	B	C	-849.9	-827.2	-11.3	232.9	-232.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1045.3	-1001.2	-22.0	126.3	-126.3	0.0	0.0
	B	C	-1046.7	-1012.8	-17.0	286.0	-286.0	0.0	0.0
5F	A	B	-1153.6	-1092.7	-30.5	138.7	-138.7	0.0	0.0
	B	C	-1179.8	-1144.1	-17.9	322.8	-322.8	0.0	0.0
4F	A	B	-1126.0	-1081.9	-22.1	136.3	-136.3	0.0	0.0
	B	C	-1218.8	-1145.7	-36.5	328.4	-328.4	0.0	0.0
3F	A	B	-1084.5	-1048.7	-17.9	131.7	-131.7	0.0	0.0
	B	C	-1214.3	-1120.7	-46.8	324.3	-324.3	0.0	0.0
2F	A	B	-963.4	-932.2	-15.6	117.0	-117.0	0.0	0.0
	B	C	-1125.1	-1038.9	-43.1	300.6	-300.6	0.0	0.0
1F	A	B	-1901.1	-1359.2	-270.9	201.3	-201.3	0.0	0.0
	B	C	-1244.9	-929.1	-157.9	301.9	-301.9	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
8F	9F	A	605.1	439.5	-82.8	-261.1	261.1	-335.4	335.4
		B	-517.1	-417.6	49.7	233.7	-233.7	-507.0	507.0
		C	-102.6	-98.0	2.3	50.1	-50.1	-147.2	147.2
7F	8F	A	322.5	291.9	-15.3	-151.7	151.7	-711.0	711.0
		B	-256.5	-244.9	5.8	123.8	-123.8	-994.7	994.7
		C	-57.7	-60.3	-1.3	29.1	-29.1	-332.2	332.2
6F	7F	A	495.1	427.1	-34.0	-230.6	230.6	-1099.4	1099.4
		B	-412.4	-369.7	21.4	195.5	-195.5	-1495.7	1495.7
		C	-95.8	-92.0	1.9	46.9	-46.9	-522.0	522.0
5F	6F	A	387.4	409.2	10.9	-199.2	199.2	-1494.0	1494.0

＊　1 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
5F	6F	B	-327.6	-344.0	-8.2	167.9	-167.9	-1993.6	1993.6
		C	-80.2	-79.2	0.5	39.9	-39.9	-721.7	721.7
4F	5F	A	393.5	352.9	-20.3	-186.6	186.6	-1884.6	1884.6
		B	-324.6	-295.9	14.4	155.1	-155.1	-2494.6	2494.6
		C	-74.1	-73.1	0.5	36.8	-36.8	-913.0	913.0
3F	4F	A	462.6	428.6	-17.0	-222.8	222.8	-2278.1	2278.1
		B	-391.6	-365.3	13.1	189.2	-189.2	-2996.2	2996.2
		C	-77.7	-74.5	1.6	38.0	-38.0	-1105.4	1105.4
2F	3F	A	390.9	393.7	1.4	-196.2	196.2	-2671.3	2671.3
		B	-328.4	-311.1	8.6	159.9	-159.9	-3497.8	3497.8
		C	-71.5	-70.6	0.4	35.5	-35.5	-1296.8	1296.8
1F	2F	A	448.9	606.4	78.7	-234.5	234.5	-3073.9	3073.9
		B	-408.6	-531.8	-61.6	209.0	-209.0	-4016.0	4016.0
		C	-67.3	-66.1	0.6	29.6	-29.6	-1492.5	1492.5

＊　1 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	-420.7	-235.2	92.7	164.0	-164.0	52.4	-52.4
		B	-592.0	-415.2	88.4	251.8	-251.8	7.5	-7.5
		C	-220.3	-149.7	35.3	92.5	-92.5	-59.9	59.9
7F	8F	A	-523.7	-454.4	34.6	241.5	-241.5	146.5	-146.5
		B	-765.5	-710.0	27.7	364.3	-364.3	46.0	-46.0
		C	-327.2	-338.4	-5.6	164.3	-164.3	-192.2	192.2
6F	7F	A	-482.8	-386.6	48.1	217.3	-217.3	262.5	-262.5
		B	-1019.6	-881.8	68.9	475.4	-475.4	166.0	-166.0
		C	-488.9	-441.3	23.8	232.5	-232.5	-427.8	427.8
5F	6F	A	-658.7	-530.6	64.1	297.3	-297.3	392.8	-392.8
		B	-1166.2	-1090.5	37.8	564.2	-564.2	325.0	-325.0
		C	-571.5	-541.3	15.1	278.2	-278.2	-716.5	716.5
4F	5F	A	-623.1	-690.4	-33.7	328.4	-328.4	534.7	-534.7
		B	-1182.1	-1196.0	-7.0	594.5	-594.5	508.5	-508.5
		C	-602.8	-625.6	-11.4	307.1	-307.1	-1041.5	1041.5
3F	4F	A	-435.6	-523.4	-43.9	239.8	-239.8	674.3	-674.3
		B	-1104.7	-1147.5	-21.4	563.0	-563.0	699.7	-699.7
		C	-520.1	-552.4	-16.1	268.1	-268.1	-1371.5	1371.5
2F	3F	A	-561.1	-780.9	-109.9	335.5	-335.5	808.5	-808.5
		B	-1115.5	-1310.4	-97.5	606.5	-606.5	891.5	-891.5
		C	-568.3	-615.6	-23.7	296.0	-296.0	-1696.9	1696.9
1F	2F	A	-182.5	-1901.1	-859.3	463.0	-463.0	926.3	-926.3
		B	-746.9	-2604.1	-928.6	744.7	-744.7	1074.9	-1074.9
		C	-423.2	-929.1	-253.0	300.5	-300.5	-1997.8	1997.8

＊　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
8F	9F	A	420.7	235.2	-92.7	-164.0	164.0	-52.4	52.4
		B	592.0	415.2	-88.4	-251.8	251.8	-7.5	7.5
		C	220.3	149.7	-35.3	-92.5	92.5	59.9	-59.9
7F	8F	A	523.7	454.4	-34.6	-241.5	241.5	-146.5	146.5
		B	765.5	710.0	-27.7	-364.3	364.3	-46.0	46.0
		C	327.2	338.4	5.6	-164.3	164.3	192.2	-192.2
6F	7F	A	482.8	386.6	-48.1	-217.3	217.3	-262.5	262.5
		B	1019.6	881.8	-68.9	-475.4	475.4	-166.0	166.0
		C	488.9	441.3	-23.8	-232.5	232.5	427.8	-427.8
5F	6F	A	658.7	530.6	-64.1	-297.3	297.3	-392.8	392.8
		B	1166.2	1090.5	-37.8	-564.2	564.2	-325.0	325.0
		C	571.5	541.3	-15.1	-278.2	278.2	716.5	-716.5
4F	5F	A	623.1	690.4	33.7	-328.4	328.4	-534.7	534.7
		B	1182.1	1196.0	7.0	-594.5	594.5	-508.5	508.5
		C	602.8	625.6	11.4	-307.1	307.1	1041.5	-1041.5
3F	4F	A	435.6	523.4	43.9	-239.8	239.8	-674.3	674.3
		B	1104.7	1147.5	21.4	-563.0	563.0	-699.7	699.7
		C	520.1	552.4	16.1	-268.1	268.1	1371.5	-1371.5
2F	3F	A	561.1	780.9	109.9	-335.5	335.5	-808.5	808.5
		B	1115.5	1310.4	97.5	-606.5	606.5	-891.5	891.5

＊　1 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
2F	3F	C	568.3	615.6	23.7	-296.0	296.0	1696.9	-1696.9
1F	2F	A	182.5	1901.1	859.3	-463.0	463.0	-926.3	926.3
		B	746.9	2604.1	928.6	-744.7	744.7	-1074.9	1074.9
		C	423.2	929.1	253.0	-300.5	300.5	1997.8	-1997.8

==========

＊　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
9F	A	B	-914.2	1229.0	952.9	402.3	441.2	0.0	0.0
	B	C	-511.4	116.4	41.5	205.0	95.3	0.0	0.0
8F	A	B	-971.9	1025.8	647.8	340.7	347.3	0.0	0.0
	B	C	-214.5	189.9	88.3	122.8	133.0	0.0	0.0
7F	A	B	-975.5	1026.6	667.4	346.2	352.5	0.0	0.0
	B	C	-262.0	184.7	72.9	133.2	128.8	0.0	0.0
6F	A	B	-1025.9	1036.9	637.0	348.7	350.0	0.0	0.0
	B	C	-211.6	205.4	87.8	123.4	138.7	0.0	0.0
5F	A	B	-1001.1	1038.6	648.6	347.1	351.7	0.0	0.0
	B	C	-252.9	182.4	78.6	132.3	129.8	0.0	0.0
4F	A	B	-1014.2	1047.3	658.6	352.5	356.6	0.0	0.0
	B	C	-219.3	185.4	94.0	127.2	134.9	0.0	0.0
3F	A	B	-1018.8	1065.7	647.1	351.7	357.4	0.0	0.0
	B	C	-220.1	181.5	95.5	127.9	134.2	0.0	0.0
2F	A	B	-1008.9	1094.3	637.8	349.3	359.8	0.0	0.0
	B	C	-226.1	166.1	100.2	130.9	131.2	0.0	0.0
1F	A	B	-735.8	2131.2	1704.4	621.2	793.4	0.0	0.0
	B	C	-1497.3	71.5	-256.9	459.1	63.0	0.0	0.0

＊　2 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ　正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	465.8	436.8	14.5	-55.7	55.7	0.0	0.0
	B	C	192.2	224.4	-16.1	-57.9	57.9	0.0	0.0
8F	A	B	859.1	808.4	25.4	-102.9	102.9	0.0	0.0
	B	C	493.4	515.8	-11.2	-140.2	140.2	0.0	0.0
7F	A	B	1150.3	1066.2	42.1	-136.8	136.8	0.0	0.0
	B	C	964.0	942.9	10.5	-264.9	264.9	0.0	0.0
6F	A	B	1300.8	1233.1	33.8	-156.4	156.4	0.0	0.0
	B	C	1226.7	1185.8	20.4	-335.1	335.1	0.0	0.0
5F	A	B	1454.4	1357.2	48.6	-173.6	173.6	0.0	0.0
	B	C	1391.5	1339.2	26.1	-379.3	379.3	0.0	0.0
4F	A	B	2220.8	2129.0	45.9	-268.5	268.5	0.0	0.0
	B	C	1386.9	1333.9	26.5	-377.9	377.9	0.0	0.0
3F	A	B	2256.4	2172.5	41.9	-273.4	273.4	0.0	0.0
	B	C	1442.1	1326.0	58.1	-384.5	384.5	0.0	0.0
2F	A	B	1935.5	1867.2	34.1	-234.7	234.7	0.0	0.0
	B	C	1306.5	1212.7	46.9	-349.9	349.9	0.0	0.0
1F	A	B	2200.2	1586.7	306.7	-233.8	233.8	0.0	0.0
	B	C	1366.6	980.9	192.8	-326.0	326.0	0.0	0.0

＊　2 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ　負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-465.8	-436.8	-14.5	55.7	-55.7	0.0	0.0
	B	C	-192.2	-224.4	16.1	57.9	-57.9	0.0	0.0
8F	A	B	-859.1	-808.4	-25.4	102.9	-102.9	0.0	0.0
	B	C	-493.4	-515.8	11.2	140.2	-140.2	0.0	0.0
7F	A	B	-1150.3	-1066.2	-42.1	136.8	-136.8	0.0	0.0
	B	C	-964.0	-942.9	-10.5	264.9	-264.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1300.8	-1233.1	-33.8	156.4	-156.4	0.0	0.0
	B	C	-1226.7	-1185.8	-20.4	335.1	-335.1	0.0	0.0
5F	A	B	-1454.4	-1357.2	-48.6	173.6	-173.6	0.0	0.0
	B	C	-1391.5	-1339.2	-26.1	379.3	-379.3	0.0	0.0

＊　2 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ　負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
4F	A	B	-2220.8	-2129.0	-45.9	268.5	-268.5	0.0	0.0
	B	C	-1386.9	-1333.9	-26.5	377.9	-377.9	0.0	0.0
3F	A	B	-2256.4	-2172.5	-41.9	273.4	-273.4	0.0	0.0
	B	C	-1442.1	-1326.0	-58.1	384.5	-384.5	0.0	0.0
2F	A	B	-1935.5	-1867.2	-34.1	234.7	-234.7	0.0	0.0
	B	C	-1306.5	-1212.7	-46.9	349.9	-349.9	0.0	0.0
1F	A	B	-2200.2	-1586.7	-306.7	233.8	-233.8	0.0	0.0
	B	C	-1366.6	-980.9	-192.8	326.0	-326.0	0.0	0.0

＊　2 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	914.2	612.2	-151.0	-381.6	381.6	-522.5	522.5
		B	-717.6	-531.1	93.2	312.2	-312.2	-807.3	807.3
		C	-116.4	-115.5	0.5	58.0	-58.0	-230.2	230.2
7F	8F	A	359.7	345.7	-7.0	-174.2	174.2	-999.0	999.0
		B	-280.1	-276.0	2.0	137.3	-137.3	-1410.9	1410.9
		C	-74.4	-73.3	0.6	36.5	-36.5	-509.6	509.6
6F	7F	A	629.8	539.3	-45.3	-292.3	292.3	-1483.6	1483.6
		B	-488.6	-436.2	26.2	231.2	-231.2	-2032.5	2032.5
		C	-111.4	-108.8	1.3	55.1	-55.1	-788.4	788.4
5F	6F	A	486.7	520.0	16.7	-251.7	251.7	-1974.8	1974.8
		B	-389.1	-410.2	-10.6	199.8	-199.8	-2645.8	2645.8
		C	-96.6	-93.9	1.4	47.6	-47.6	-1078.6	1078.6
4F	5F	A	481.1	408.8	-36.1	-222.5	222.5	-2467.3	2467.3
		B	-375.4	-327.8	23.8	175.8	-175.8	-3273.7	3273.7
		C	-88.5	-88.8	-0.1	44.3	-44.3	-1361.4	1361.4
3F	4F	A	605.4	517.0	-44.2	-280.6	280.6	-2969.0	2969.0
		B	-500.2	-428.1	36.0	232.1	-232.1	-3905.2	3905.2
		C	-96.6	-92.5	2.1	47.3	-47.3	-1651.6	1651.6
2F	3F	A	501.9	436.9	-32.5	-234.7	234.7	-3475.3	3475.3
		B	-417.4	-349.6	33.9	191.8	-191.8	-4544.3	4544.3
		C	-89.0	-88.6	0.2	44.4	-44.4	-1943.5	1943.5
1F	2F	A	571.9	735.8	81.9	-290.6	290.6	-3988.6	3988.6
		B	-518.6	-633.9	-57.7	256.1	-256.1	-5193.1	5193.1
		C	-77.5	-71.5	3.0	33.1	-33.1	-2244.7	2244.7

＊　2 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ　正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	-465.8	-278.5	93.7	186.1	-186.1	53.3	-53.3
		B	-629.0	-459.6	84.7	272.2	-272.2	3.3	-3.3
		C	-224.4	-160.8	31.8	96.3	-96.3	-56.5	56.5
7F	8F	A	-580.7	-519.0	30.8	271.5	-271.5	153.2	-153.2
		B	-842.1	-798.0	22.0	405.0	-405.0	41.8	-41.8
		C	-354.9	-373.2	-9.1	179.8	-179.8	-195.1	195.1
6F	7F	A	-631.4	-527.7	51.8	289.8	-289.8	285.5	-285.5
		B	-1232.2	-1089.8	71.2	580.5	-580.5	171.8	-171.8
		C	-569.8	-523.2	23.3	273.2	-273.2	-457.7	457.7
5F	6F	A	-773.1	-630.7	71.2	351.0	-351.0	437.2	-437.2
		B	-1370.0	-1297.0	36.5	666.8	-666.8	352.5	-352.5
		C	-662.6	-639.3	11.7	325.5	-325.5	-790.3	790.3
4F	5F	A	-823.7	-996.0	-86.1	454.9	-454.9	606.3	-606.3
		B	-1451.6	-1520.3	-34.3	743.0	-743.0	560.3	-560.3
		C	-699.9	-715.9	-8.0	354.0	-354.0	-1167.5	1167.5
3F	4F	A	-1224.9	-1088.3	68.3	578.3	-578.3	870.1	-870.1
		B	-1995.6	-1766.4	114.6	940.5	-940.5	672.1	-672.1
		C	-618.0	-653.1	-17.5	317.8	-317.8	-1543.5	1543.5
2F	3F	A	-1168.1	-1327.1	-79.5	623.8	-623.8	1139.6	-1139.6
		B	-1848.2	-1904.8	-28.3	938.2	-938.2	785.3	-785.3
		C	-672.9	-720.7	-23.9	348.4	-348.4	-1926.6	1926.6
1F	2F	A	-608.3	-2200.2	-795.9	624.1	-624.1	1372.0	-1372.0
		B	-1268.9	-2953.3	-842.2	938.3	-938.3	901.8	-901.8
		C	-492.0	-980.9	-244.5	327.3	-327.3	-2275.7	2275.7

＊　2 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	465.8	278.5	-93.7	-186.1	186.1	-53.3	53.3
		B	629.0	459.6	-84.7	-272.2	272.2	-3.3	3.3
		C	224.4	160.8	-31.8	-96.3	96.3	56.5	-56.5
7F	8F	A	580.7	519.0	-30.8	-271.5	271.5	-153.2	153.2
		B	842.1	798.0	-22.0	-405.0	405.0	-41.8	41.8
		C	354.9	373.2	9.1	-179.8	179.8	195.1	-195.1
6F	7F	A	631.4	527.7	-51.8	-289.8	289.8	-285.5	285.5
		B	1232.2	1089.8	-71.2	-580.5	580.5	-171.8	171.8
		C	569.8	523.2	-23.3	-273.2	273.2	457.7	-457.7
5F	6F	A	773.1	630.7	-71.2	-351.0	351.0	-437.2	437.2
		B	1370.0	1297.0	-36.5	-666.8	666.8	-352.5	352.5
		C	662.6	639.3	-11.7	-325.5	325.5	790.3	-790.3
4F	5F	A	823.7	996.0	86.1	-454.9	454.9	-606.3	606.3
		B	1451.6	1520.3	34.3	-743.0	743.0	-560.3	560.3
		C	699.9	715.9	8.0	-354.0	354.0	1167.5	-1167.5
3F	4F	A	1224.9	1088.3	-68.3	-578.3	578.3	-870.1	870.1
		B	1995.6	1766.4	-114.6	-940.5	940.5	-672.1	672.1
		C	618.0	653.1	17.5	-317.8	317.8	1543.5	-1543.5
2F	3F	A	1168.1	1327.1	79.5	-623.8	623.8	-1139.6	1139.6
		B	1848.2	1904.8	28.3	-938.2	938.2	-785.3	785.3
		C	672.9	720.7	23.9	-348.4	348.4	1926.6	-1926.6
1F	2F	A	608.3	2200.2	795.9	-624.1	624.1	-1372.0	1372.0
		B	1268.9	2953.3	842.2	-938.3	938.3	-901.8	901.8
		C	492.0	980.9	244.5	-327.3	327.3	2275.7	-2275.7

==========

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-916.9	1225.5	953.4	402.7	440.8	0.0	0.0
	B	C	-516.4	115.5	39.5	205.8	94.5	0.0	0.0
8F	A	B	-972.3	1030.6	645.2	340.4	347.6	0.0	0.0
	B	C	-252.7	203.7	104.4	145.4	135.9	0.0	0.0
7F	A	B	-977.0	1028.5	665.6	346.2	352.5	0.0	0.0
	B	C	-305.6	197.8	86.7	156.8	130.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1028.3	1036.9	635.8	348.8	349.9	0.0	0.0
	B	C	-254.5	218.6	101.8	146.8	140.8	0.0	0.0
5F	A	B	-1002.4	1040.1	647.1	347.0	351.7	0.0	0.0
	B	C	-295.5	196.3	92.4	155.6	132.1	0.0	0.0
4F	A	B	-1016.7	1047.7	657.2	352.6	356.5	0.0	0.0
	B	C	-260.7	200.3	107.9	150.2	137.4	0.0	0.0
3F	A	B	-1020.8	1065.7	646.1	351.8	357.3	0.0	0.0
	B	C	-260.3	198.3	109.1	150.4	137.2	0.0	0.0
2F	A	B	-1008.8	1097.2	636.4	349.1	360.0	0.0	0.0
	B	C	-263.3	183.2	115.1	152.9	134.7	0.0	0.0
1F	A	B	-736.4	2127.1	1706.1	621.4	793.1	0.0	0.0
	B	C	-1502.0	76.3	-261.7	459.1	63.1	0.0	0.0

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ　正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	466.5	439.2	13.6	-55.9	55.9	0.0	0.0
	B	C	189.7	224.2	-17.3	-57.5	57.5	0.0	0.0
8F	A	B	857.3	803.9	26.7	-102.5	102.5	0.0	0.0
	B	C	511.0	531.7	-10.3	-144.8	144.8	0.0	0.0
7F	A	B	1147.5	1061.3	43.1	-136.3	136.3	0.0	0.0
	B	C	991.7	966.4	12.6	-272.0	272.0	0.0	0.0
6F	A	B	1297.1	1227.0	35.0	-155.8	155.8	0.0	0.0
	B	C	1266.9	1219.2	23.8	-345.3	345.3	0.0	0.0
5F	A	B	1449.4	1349.0	50.2	-172.7	172.7	0.0	0.0
	B	C	1438.2	1377.8	30.2	-391.1	391.1	0.0	0.0
4F	A	B	2213.7	2118.4	47.7	-267.4	267.4	0.0	0.0
	B	C	1437.8	1375.6	31.1	-390.8	390.8	0.0	0.0

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
3F	A	B	2248.7	2161.6	43.5	-272.2	272.2	0.0	0.0
	B	C	1499.8	1370.2	64.8	-398.6	398.6	0.0	0.0
2F	A	B	1927.7	1855.7	36.0	-233.5	233.5	0.0	0.0
	B	C	1357.8	1251.1	53.3	-362.3	362.3	0.0	0.0
1F	A	B	2193.9	1585.1	304.4	-233.3	233.3	0.0	0.0
	B	C	1373.1	990.3	191.4	-328.2	328.2	0.0	0.0

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-466.5	-439.2	-13.6	55.9	-55.9	0.0	0.0
	B	C	-189.7	-224.2	17.3	57.5	-57.5	0.0	0.0
8F	A	B	-857.3	-803.9	-26.7	102.5	-102.5	0.0	0.0
	B	C	-511.0	-531.7	10.3	144.8	-144.8	0.0	0.0
7F	A	B	-1147.5	-1061.3	-43.1	136.3	-136.3	0.0	0.0
	B	C	-991.7	-966.4	-12.6	272.0	-272.0	0.0	0.0
6F	A	B	-1297.1	-1227.0	-35.0	155.8	-155.8	0.0	0.0
	B	C	-1266.9	-1219.2	-23.8	345.3	-345.3	0.0	0.0
5F	A	B	-1449.4	-1349.0	-50.2	172.7	-172.7	0.0	0.0
	B	C	-1438.2	-1377.8	-30.2	391.1	-391.1	0.0	0.0
4F	A	B	-2213.7	-2118.4	-47.7	267.4	-267.4	0.0	0.0
	B	C	-1437.8	-1375.6	-31.1	390.8	-390.8	0.0	0.0
3F	A	B	-2248.7	-2161.6	-43.5	272.2	-272.2	0.0	0.0
	B	C	-1499.8	-1370.2	-64.8	398.6	-398.6	0.0	0.0
2F	A	B	-1927.7	-1855.7	-36.0	233.5	-233.5	0.0	0.0
	B	C	-1357.8	-1251.1	-53.3	362.3	-362.3	0.0	0.0
1F	A	B	-2193.9	-1585.1	-304.4	233.3	-233.3	0.0	0.0
	B	C	-1373.1	-990.3	-191.4	328.2	-328.2	0.0	0.0

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	916.9	613.2	-151.9	-382.5	382.5	-529.3	529.3
		B	-709.2	-517.3	95.9	306.6	-306.6	-812.2	812.2
		C	-115.5	-120.3	-2.4	59.0	-59.0	-221.7	221.7
7F	8F	A	359.2	345.7	-6.8	-174.0	174.0	-1015.4	1015.4
		B	-260.6	-259.4	0.6	128.4	-128.4	-1449.5	1449.5
		C	-83.4	-80.0	1.7	40.4	-40.4	-539.1	539.1
6F	7F	A	631.3	540.7	-45.3	-293.0	293.0	-1514.3	1514.3
		B	-463.5	-413.8	24.9	219.3	-219.3	-2108.1	2108.1
		C	-117.8	-115.2	1.3	58.3	-58.3	-852.2	852.2
5F	6F	A	487.6	520.8	16.6	-252.1	252.1	-2019.4	2019.4
		B	-368.6	-388.6	-10.0	189.3	-189.3	-2757.6	2757.6
		C	-103.4	-100.8	1.3	51.0	-51.0	-1176.9	1176.9
4F	5F	A	481.6	409.7	-35.9	-222.8	222.8	-2522.8	2522.8
		B	-356.0	-310.9	22.5	166.7	-166.7	-3418.4	3418.4
		C	-95.6	-95.7	-0.1	47.8	-47.8	-1494.1	1494.1
3F	4F	A	607.0	518.5	-44.3	-281.4	281.4	-3033.7	3033.7
		B	-476.1	-408.2	33.9	221.1	-221.1	-4080.8	4080.8
		C	-104.6	-100.2	2.2	51.2	-51.2	-1819.2	1819.2
2F	3F	A	502.3	437.1	-32.6	-234.8	234.8	-3546.1	3546.1
		B	-397.2	-329.8	33.7	181.7	-181.7	-4747.5	4747.5
		C	-98.1	-98.7	-0.3	49.2	-49.2	-2146.6	2146.6
1F	2F	A	571.7	736.4	82.4	-290.7	290.7	-4062.0	4062.0
		B	-504.2	-625.1	-60.5	250.9	-250.9	-5420.9	5420.9
		C	-84.5	-76.3	4.1	35.7	-35.7	-2484.5	2484.5

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	-466.5	-278.4	94.0	186.2	-186.2	56.2	-56.2
		B	-628.9	-464.0	82.4	273.2	-273.2	0.6	-0.6
		C	-224.2	-166.4	28.9	97.7	-97.7	-56.9	56.9
7F	8F	A	-578.9	-517.8	30.5	270.8	-270.8	158.7	-158.7
		B	-850.8	-806.0	22.4	409.1	-409.1	41.7	-41.7
		C	-365.3	-382.3	-8.5	184.6	-184.6	-200.6	200.6
6F	7F	A	-629.7	-526.4	51.6	289.0	-289.0	295.2	-295.2

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ　正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
6F	7F	B	-1247.0	-1105.9	70.6	588.2	-588.2	175.6	-175.6
		C	-584.1	-538.8	22.7	280.7	-280.7	-471.2	471.2
5F	6F	A	-770.7	-628.7	71.0	349.9	-349.9	451.0	-451.0
		B	-1388.0	-1317.3	35.3	676.3	-676.3	363.2	-363.2
		C	-680.4	-658.3	11.1	334.7	-334.7	-814.8	814.8
4F	5F	A	-820.7	-993.1	-86.2	453.4	-453.4	623.7	-623.7
		B	-1469.8	-1535.9	-33.1	751.4	-751.4	579.9	-579.9
		C	-719.5	-735.5	-8.0	363.8	-363.8	-1204.5	1204.5
3F	4F	A	-1220.6	-1085.0	67.8	576.4	-576.4	891.2	-891.2
		B	-2020.3	-1788.6	115.8	952.2	-952.2	701.7	-701.7
		C	-640.2	-674.9	-17.4	328.8	-328.8	-1594.1	1594.1
2F	3F	A	-1163.7	-1322.5	-79.4	621.6	-621.6	1163.5	-1163.5
		B	-1872.8	-1927.9	-27.6	950.2	-950.2	826.9	-826.9
		C	-695.3	-744.1	-24.4	359.8	-359.8	-1991.7	1991.7
1F	2F	A	-605.2	-2193.9	-794.4	622.0	-622.0	1397.0	-1397.0
		B	-1285.6	-2958.1	-836.3	943.0	-943.0	955.0	-955.0
		C	-507.0	-990.3	-241.6	332.7	-332.7	-2353.5	2353.5

＊　3 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	466.5	278.4	-94.0	-186.2	186.2	-56.2	56.2
		B	628.9	464.0	-82.4	-273.2	273.2	-0.6	0.6
		C	224.2	166.4	-28.9	-97.7	97.7	56.9	-56.9
7F	8F	A	578.9	517.8	-30.5	-270.8	270.8	-158.7	158.7
		B	850.8	806.0	-22.4	-409.1	409.1	-41.7	41.7
		C	365.3	382.3	8.5	-184.6	184.6	200.6	-200.6
6F	7F	A	629.7	526.4	-51.6	-289.0	289.0	-295.2	295.2
		B	1247.0	1105.9	-70.6	-588.2	588.2	-175.6	175.6
		C	584.1	538.8	-22.7	-280.7	280.7	471.2	-471.2
5F	6F	A	770.7	628.7	-71.0	-349.9	349.9	-451.0	451.0
		B	1388.0	1317.3	-35.3	-676.3	676.3	-363.2	363.2
		C	680.4	658.3	-11.1	-334.7	334.7	814.8	-814.8
4F	5F	A	820.7	993.1	86.2	-453.4	453.4	-623.7	623.7
		B	1469.8	1535.9	33.1	-751.4	751.4	-579.9	579.9
		C	719.5	735.5	8.0	-363.8	363.8	1204.5	-1204.5
3F	4F	A	1220.6	1085.0	-67.8	-576.4	576.4	-891.2	891.2
		B	2020.3	1788.6	-115.8	-952.2	952.2	-701.7	701.7
		C	640.2	674.9	17.4	-328.8	328.8	1594.1	-1594.1
2F	3F	A	1163.7	1322.5	79.4	-621.6	621.6	-1163.5	1163.5
		B	1872.8	1927.9	27.6	-950.2	950.2	-826.9	826.9
		C	695.3	744.1	24.4	-359.8	359.8	1991.7	-1991.7
1F	2F	A	605.2	2193.9	794.4	-622.0	622.0	-1397.0	1397.0
		B	1285.6	2958.1	836.3	-943.0	943.0	-955.0	955.0
		C	507.0	990.3	241.6	-332.7	332.7	2353.5	-2353.5

==========

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-916.5	1225.1	953.8	402.7	440.8	0.0	0.0
	B	C	-503.8	120.8	43.2	203.3	97.0	0.0	0.0
8F	A	B	-974.4	1022.5	648.2	341.0	347.0	0.0	0.0
	B	C	-205.5	190.1	80.8	123.7	112.5	0.0	0.0
7F	A	B	-978.6	1022.2	668.0	346.7	352.1	0.0	0.0
	B	C	-248.6	187.4	66.3	133.3	109.3	0.0	0.0
6F	A	B	-1029.0	1033.1	637.4	349.1	349.6	0.0	0.0
	B	C	-198.1	208.4	81.0	123.3	119.2	0.0	0.0
5F	A	B	-1003.6	1035.3	648.9	347.4	351.3	0.0	0.0
	B	C	-241.9	183.4	71.6	132.9	109.7	0.0	0.0
4F	A	B	-1017.3	1043.5	659.0	352.9	356.2	0.0	0.0
	B	C	-209.7	184.4	87.2	128.3	114.3	0.0	0.0
3F	A	B	-1021.1	1063.0	647.3	352.0	357.1	0.0	0.0

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
3F	B	C	-213.5	177.8	88.6	129.7	112.9	0.0	0.0
2F	A	B	-1010.0	1093.0	637.9	349.4	359.7	0.0	0.0
	B	C	-222.8	160.1	92.8	133.5	109.1	0.0	0.0
1F	A	B	-736.3	2131.3	1704.0	621.2	793.4	0.0	0.0
	B	C	-1497.5	69.4	-256.0	459.4	62.7	0.0	0.0

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	465.4	436.7	14.3	-55.7	55.7	0.0	0.0
	B	C	191.9	224.4	-16.2	-57.8	57.8	0.0	0.0
8F	A	B	857.2	806.0	25.6	-102.7	102.7	0.0	0.0
	B	C	496.1	518.1	-11.0	-140.9	140.9	0.0	0.0
7F	A	B	1146.7	1062.4	42.1	-136.4	136.4	0.0	0.0
	B	C	966.1	944.4	10.8	-265.4	265.4	0.0	0.0
6F	A	B	1296.0	1228.1	33.9	-155.8	155.8	0.0	0.0
	B	C	1229.3	1187.5	20.9	-335.7	335.7	0.0	0.0
5F	A	B	1448.1	1350.7	48.7	-172.8	172.8	0.0	0.0
	B	C	1393.9	1340.6	26.7	-379.8	379.8	0.0	0.0
4F	A	B	2210.2	2118.2	46.0	-267.2	267.2	0.0	0.0
	B	C	1389.2	1335.1	27.1	-378.4	378.4	0.0	0.0
3F	A	B	2244.9	2160.9	42.0	-272.0	272.0	0.0	0.0
	B	C	1444.8	1327.1	58.9	-385.0	385.0	0.0	0.0
2F	A	B	1924.8	1856.3	34.3	-233.4	233.4	0.0	0.0
	B	C	1308.4	1213.1	47.7	-350.2	350.2	0.0	0.0
1F	A	B	2188.0	1578.4	304.8	-232.5	232.5	0.0	0.0
	B	C	1360.7	977.5	191.6	-324.8	324.8	0.0	0.0

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-465.4	-436.7	-14.3	55.7	-55.7	0.0	0.0
	B	C	-191.9	-224.4	16.2	57.8	-57.8	0.0	0.0
8F	A	B	-857.2	-806.0	-25.6	102.7	-102.7	0.0	0.0
	B	C	-496.1	-518.1	11.0	140.9	-140.9	0.0	0.0
7F	A	B	-1146.7	-1062.4	-42.1	136.4	-136.4	0.0	0.0
	B	C	-966.1	-944.4	-10.8	265.4	-265.4	0.0	0.0
6F	A	B	-1296.0	-1228.1	-33.9	155.8	-155.8	0.0	0.0
	B	C	-1229.3	-1187.5	-20.9	335.7	-335.7	0.0	0.0
5F	A	B	-1448.1	-1350.7	-48.7	172.8	-172.8	0.0	0.0
	B	C	-1393.9	-1340.6	-26.7	379.8	-379.8	0.0	0.0
4F	A	B	-2210.2	-2118.2	-46.0	267.2	-267.2	0.0	0.0
	B	C	-1389.2	-1335.1	-27.1	378.4	-378.4	0.0	0.0
3F	A	B	-2244.9	-2160.9	-42.0	272.0	-272.0	0.0	0.0
	B	C	-1444.8	-1327.1	-58.9	385.0	-385.0	0.0	0.0
2F	A	B	-1924.8	-1856.3	-34.3	233.4	-233.4	0.0	0.0
	B	C	-1308.4	-1213.1	-47.7	350.2	-350.2	0.0	0.0
1F	A	B	-2188.0	-1578.4	-304.8	232.5	-232.5	0.0	0.0
	B	C	-1360.7	-977.5	-191.6	324.8	-324.8	0.0	0.0

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	916.5	613.8	-151.3	-382.6	382.6	-529.3	529.3
		B	-721.4	-534.1	93.6	313.9	-313.9	-812.4	812.4
		C	-120.8	-116.7	2.1	59.4	-59.4	-231.4	231.4
7F	8F	A	360.6	346.6	-7.0	-174.6	174.6	-1016.0	1016.0
		B	-282.9	-279.1	1.9	138.8	-138.8	-1430.5	1430.5
		C	-73.3	-73.5	-0.1	36.2	-36.2	-495.9	495.9
6F	7F	A	632.0	541.1	-45.4	-293.3	293.3	-1515.3	1515.3
		B	-494.5	-441.4	26.6	234.0	-234.0	-2069.8	2069.8
		C	-114.0	-110.7	1.6	56.2	-56.2	-762.5	762.5
5F	6F	A	487.8	521.5	16.8	-252.3	252.3	-2020.6	2020.6
		B	-393.6	-414.4	-10.4	202.0	-202.0	-2700.1	2700.1
		C	-97.7	-94.6	1.5	48.1	-48.1	-1041.2	1041.2
4F	5F	A	482.1	410.2	-36.0	-223.1	223.1	-2524.4	2524.4
		B	-379.0	-330.3	24.3	177.3	-177.3	-3341.8	3341.8

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
4F	5F	C	-88.8	-88.6	0.1	44.3	-44.3	-1309.9	1309.9
3F	4F	A	607.1	518.7	-44.2	-281.4	281.4	-3035.4	3035.4
		B	-503.5	-430.1	36.7	233.4	-233.4	-3985.3	3985.3
		C	-95.8	-91.2	2.3	46.8	-46.8	-1584.0	1584.0
2F	3F	A	502.4	438.1	-32.2	-235.1	235.1	-3548.1	3548.1
		B	-419.5	-350.6	34.4	192.5	-192.5	-4633.7	4633.7
		C	-86.6	-85.2	0.7	43.0	-43.0	-1857.5	1857.5
1F	2F	A	571.9	736.3	82.2	-290.7	290.7	-4064.2	4064.2
		B	-519.6	-633.8	-57.1	256.3	-256.3	-5288.7	5288.7
		C	-74.9	-69.4	2.7	32.1	-32.1	-2136.9	2136.9

＊　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
8F	9F	A	-465.4	-278.4	93.5	186.0	-186.0	55.9	-55.9
		B	-628.6	-460.4	84.1	272.3	-272.3	2.0	-2.0
		C	-224.4	-162.1	31.2	96.6	-96.6	-57.9	57.9
7F	8F	A	-578.8	-517.8	30.5	270.8	-270.8	158.5	-158.5
		B	-841.7	-797.9	21.9	404.8	-404.8	40.0	-40.0
		C	-356.1	-374.1	-9.0	180.3	-180.3	-198.8	198.8
6F	7F	A	-628.9	-526.1	51.4	288.7	-288.7	295.0	-295.0
		B	-1230.7	-1089.4	70.6	580.0	-580.0	168.8	-168.8
		C	-570.3	-524.3	23.0	273.7	-273.7	-464.4	464.4
5F	6F	A	-769.8	-628.6	70.6	349.6	-349.6	450.7	-450.7
		B	-1368.0	-1296.2	35.9	666.1	-666.1	348.4	-348.4
		C	-663.2	-640.4	11.4	325.9	-325.9	-800.2	800.2
4F	5F	A	-819.5	-991.9	-86.2	452.8	-452.8	623.5	-623.5
		B	-1448.4	-1517.1	-34.3	741.4	-741.4	555.2	-555.2
		C	-700.2	-716.3	-8.1	354.1	-354.1	-1180.2	1180.2
3F	4F	A	-1218.3	-1083.3	67.5	575.4	-575.4	890.7	-890.7
		B	-1990.3	-1762.5	113.9	938.2	-938.2	666.1	-666.1
		C	-618.7	-653.8	-17.5	318.1	-318.1	-1558.8	1558.8
2F	3F	A	-1161.6	-1320.8	-79.6	620.6	-620.6	1162.7	-1162.7
		B	-1843.2	-1900.2	-28.5	935.9	-935.9	779.0	-779.0
		C	-673.4	-721.3	-24.0	348.7	-348.7	-1944.1	1944.1
1F	2F	A	-604.0	-2188.0	-792.0	620.5	-620.5	1396.1	-1396.1
		B	-1264.5	-2939.1	-837.3	934.1	-934.1	895.6	-895.6
		C	-491.8	-977.5	-242.9	326.5	-326.5	-2294.5	2294.5

＊　4 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	465.4	278.4	-93.5	-186.0	186.0	-55.9	55.9
		B	628.6	460.4	-84.1	-272.3	272.3	-2.0	2.0
		C	224.4	162.1	-31.2	-96.6	96.6	57.9	-57.9
7F	8F	A	578.8	517.8	-30.5	-270.8	270.8	-158.5	158.5
		B	841.7	797.9	-21.9	-404.8	404.8	-40.0	40.0
		C	356.1	374.1	9.0	-180.3	180.3	198.8	-198.8
6F	7F	A	628.9	526.1	-51.4	-288.7	288.7	-295.0	295.0
		B	1230.7	1089.4	-70.6	-580.0	580.0	-168.8	168.8
		C	570.3	524.3	-23.0	-273.7	273.7	464.4	-464.4
5F	6F	A	769.8	628.6	-70.6	-349.6	349.6	-450.7	450.7
		B	1368.0	1296.2	-35.9	-666.1	666.1	-348.4	348.4
		C	663.2	640.4	-11.4	-325.9	325.9	800.2	-800.2
4F	5F	A	819.5	991.9	86.2	-452.8	452.8	-623.5	623.5
		B	1448.4	1517.1	34.3	-741.4	741.4	-555.2	555.2
		C	700.2	716.3	8.1	-354.1	354.1	1180.2	-1180.2
3F	4F	A	1218.3	1083.3	-67.5	-575.4	575.4	-890.7	890.7
		B	1990.3	1762.5	-113.9	-938.2	938.2	-666.1	666.1
		C	618.7	653.8	17.5	-318.1	318.1	1558.8	-1558.8
2F	3F	A	1161.6	1320.8	79.6	-620.6	620.6	-1162.7	1162.7
		B	1843.2	1900.2	28.5	-935.9	935.9	-779.0	779.0
		C	673.4	721.3	24.0	-348.7	348.7	1944.1	-1944.1
1F	2F	A	604.0	2188.0	792.0	-620.5	620.5	-1396.1	1396.1
		B	1264.5	2939.1	837.3	-934.1	934.1	-895.6	895.6
		C	491.8	977.5	242.9	-326.5	326.5	2294.5	-2294.5

==========

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-914.8	1227.5	953.4	402.5	441.1	0.0	0.0
	B	C	-498.2	121.8	45.4	202.4	97.9	0.0	0.0
8F	A	B	-975.2	1016.5	650.8	341.4	346.6	0.0	0.0
	B	C	-167.3	174.7	65.5	101.3	109.4	0.0	0.0
7F	A	B	-978.6	1018.8	669.7	346.9	351.9	0.0	0.0
	B	C	-205.2	173.0	53.2	109.9	107.1	0.0	0.0
6F	A	B	-1028.2	1031.6	638.5	349.2	349.6	0.0	0.0
	B	C	-155.8	193.6	67.5	100.2	116.8	0.0	0.0
5F	A	B	-1003.5	1032.5	650.4	347.6	351.2	0.0	0.0
	B	C	-199.7	168.0	58.4	109.9	107.1	0.0	0.0
4F	A	B	-1016.3	1041.6	660.4	353.0	356.1	0.0	0.0
	B	C	-168.9	168.1	73.7	105.6	111.4	0.0	0.0
3F	A	B	-1020.4	1061.8	648.3	352.0	357.1	0.0	0.0
	B	C	-174.0	159.7	75.4	107.5	109.6	0.0	0.0
2F	A	B	-1010.7	1089.5	639.3	349.7	359.4	0.0	0.0
	B	C	-185.8	142.0	78.3	111.6	105.5	0.0	0.0
1F	A	B	-736.1	2135.1	1702.2	620.9	793.7	0.0	0.0
	B	C	-1493.1	64.1	-251.1	459.5	62.6	0.0	0.0

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	464.5	433.6	15.4	-55.4	55.4	0.0	0.0
	B	C	195.5	225.0	-14.8	-58.4	58.4	0.0	0.0
8F	A	B	858.2	810.1	24.0	-103.0	103.0	0.0	0.0
	B	C	475.9	499.5	-11.8	-135.5	135.5	0.0	0.0
7F	A	B	1146.8	1065.0	40.9	-136.5	136.5	0.0	0.0
	B	C	933.6	916.1	8.8	-256.9	256.9	0.0	0.0
6F	A	B	1295.9	1230.8	32.5	-156.0	156.0	0.0	0.0
	B	C	1181.6	1146.8	17.4	-323.4	323.4	0.0	0.0
5F	A	B	1448.0	1354.5	46.8	-173.0	173.0	0.0	0.0
	B	C	1337.4	1292.5	22.5	-365.3	365.3	0.0	0.0
4F	A	B	2208.0	2120.2	43.9	-267.2	267.2	0.0	0.0
	B	C	1327.4	1282.7	22.4	-362.5	362.5	0.0	0.0
3F	A	B	2242.3	2162.2	40.1	-271.9	271.9	0.0	0.0
	B	C	1374.9	1271.5	51.7	-367.5	367.5	0.0	0.0
2F	A	B	1922.9	1858.9	32.0	-233.4	233.4	0.0	0.0
	B	C	1245.3	1163.6	40.8	-334.6	334.6	0.0	0.0
1F	A	B	2182.3	1571.2	305.5	-231.7	231.7	0.0	0.0
	B	C	1345.8	961.4	192.2	-320.4	320.4	0.0	0.0

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-464.5	-433.6	-15.4	55.4	-55.4	0.0	0.0
	B	C	-195.5	-225.0	14.8	58.4	-58.4	0.0	0.0
8F	A	B	-858.2	-810.1	-24.0	103.0	-103.0	0.0	0.0
	B	C	-475.9	-499.5	11.8	135.5	-135.5	0.0	0.0
7F	A	B	-1146.8	-1065.0	-40.9	136.5	-136.5	0.0	0.0
	B	C	-933.6	-916.1	-8.8	256.9	-256.9	0.0	0.0
6F	A	B	-1295.9	-1230.8	-32.5	156.0	-156.0	0.0	0.0
	B	C	-1181.6	-1146.8	-17.4	323.4	-323.4	0.0	0.0
5F	A	B	-1448.0	-1354.5	-46.8	173.0	-173.0	0.0	0.0
	B	C	-1337.4	-1292.5	-22.5	365.3	-365.3	0.0	0.0
4F	A	B	-2208.0	-2120.2	-43.9	267.2	-267.2	0.0	0.0
	B	C	-1327.4	-1282.7	-22.4	362.5	-362.5	0.0	0.0
3F	A	B	-2242.3	-2162.2	-40.1	271.9	-271.9	0.0	0.0
	B	C	-1374.9	-1271.5	-51.7	367.5	-367.5	0.0	0.0
2F	A	B	-1922.9	-1858.9	-32.0	233.4	-233.4	0.0	0.0
	B	C	-1245.3	-1163.6	-40.8	334.6	-334.6	0.0	0.0
1F	A	B	-2182.3	-1571.2	-305.5	231.7	-231.7	0.0	0.0
	B	C	-1345.8	-961.4	-192.2	320.4	-320.4	0.0	0.0

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	914.8	613.6	-150.6	-382.1	382.1	-522.7	522.7
		B	-729.3	-547.3	91.0	319.1	-319.1	-805.6	805.6
		C	-121.8	-111.3	5.3	58.3	-58.3	-235.1	235.1
7F	8F	A	361.6	347.0	-7.3	-175.0	175.0	-999.8	999.8
		B	-301.9	-295.3	3.3	147.5	-147.5	-1388.5	1388.5
		C	-63.4	-66.1	-1.3	32.0	-32.0	-459.6	459.6
6F	7F	A	631.6	540.7	-45.4	-293.1	293.1	-1485.2	1485.2
		B	-518.4	-462.6	27.9	245.2	-245.2	-1988.4	1988.4
		C	-106.9	-103.5	1.7	52.6	-52.6	-686.2	686.2
5F	6F	A	487.5	521.5	17.0	-252.3	252.3	-1976.7	1976.7
		B	-413.2	-434.9	-10.9	212.0	-212.0	-2580.6	2580.6
		C	-90.1	-86.9	1.6	44.3	-44.3	-924.5	924.5
4F	5F	A	482.0	410.1	-36.0	-223.0	223.0	-2469.8	2469.8
		B	-397.9	-346.3	25.8	186.1	-186.1	-3187.5	3187.5
		C	-81.1	-80.9	0.1	40.5	-40.5	-1154.0	1154.0
3F	4F	A	606.3	518.2	-44.0	-281.1	281.1	-2972.0	2972.0
		B	-526.4	-448.5	39.0	243.7	-243.7	-3798.7	3798.7
		C	-87.2	-82.7	2.3	42.5	-42.5	-1389.6	1389.6
2F	3F	A	502.1	438.7	-31.7	-235.2	235.2	-3478.5	3478.5
		B	-439.3	-369.6	34.9	202.2	-202.2	-4418.5	4418.5
		C	-77.0	-74.5	1.3	37.9	-37.9	-1625.2	1625.2
1F	2F	A	572.0	736.1	82.0	-290.7	290.7	-3992.3	3992.3
		B	-534.1	-642.1	-54.0	261.4	-261.4	-5048.3	5048.3
		C	-67.5	-64.1	1.7	29.3	-29.3	-1867.8	1867.8

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	-464.5	-278.8	92.8	185.8	-185.8	53.1	-53.1
		B	-629.1	-455.9	86.6	271.3	-271.3	4.5	-4.5
		C	-225.0	-156.0	34.5	95.3	-95.3	-57.5	57.5
7F	8F	A	-579.4	-518.3	30.6	271.0	-271.0	153.2	-153.2
		B	-830.1	-787.7	21.2	399.4	-399.4	38.9	-38.9
		C	-343.4	-363.2	-9.9	174.5	-174.5	-191.9	191.9
6F	7F	A	-628.6	-526.3	51.1	288.7	-288.7	285.3	-285.3
		B	-1210.9	-1069.1	70.9	570.0	-570.0	162.2	-162.2
		C	-552.9	-505.8	23.6	264.7	-264.7	-447.2	447.2
5F	6F	A	-769.5	-629.1	70.2	349.7	-349.7	436.6	-436.6
		B	-1343.3	-1269.9	36.7	653.3	-653.3	332.7	-332.7
		C	-641.0	-617.2	11.9	314.6	-314.6	-768.9	768.9
4F	5F	A	-818.9	-991.1	-86.1	452.5	-452.5	605.1	-605.1
		B	-1422.1	-1494.0	-35.9	729.0	-729.0	528.0	-528.0
		C	-675.3	-691.7	-8.2	341.7	-341.7	-1132.5	1132.5
3F	4F	A	-1216.9	-1082.2	67.4	574.8	-574.8	867.3	-867.3
		B	-1953.6	-1730.3	111.7	921.0	-921.0	626.8	-626.8
		C	-591.0	-626.5	-17.7	304.4	-304.4	-1493.7	1493.7
2F	3F	A	-1160.2	-1319.7	-79.8	620.0	-620.0	1135.0	-1135.0
		B	-1806.7	-1865.8	-29.6	918.1	-918.1	725.5	-725.5
		C	-644.9	-691.7	-23.4	334.2	-334.2	-1860.1	1860.1
1F	2F	A	-603.3	-2182.3	-789.5	619.0	-619.0	1365.8	-1365.8
		B	-1238.3	-2917.0	-839.3	923.4	-923.4	828.6	-828.6
		C	-471.9	-961.4	-244.7	318.5	-318.5	-2193.9	2193.9

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	464.5	278.8	-92.8	-185.8	185.8	-53.1	53.1
		B	629.1	455.9	-86.6	-271.3	271.3	-4.5	4.5
		C	225.0	156.0	-34.5	-95.3	95.3	57.5	-57.5
7F	8F	A	579.4	518.3	-30.6	-271.0	271.0	-153.2	153.2
		B	830.1	787.7	-21.2	-399.4	399.4	-38.9	38.9
		C	343.4	363.2	9.9	-174.5	174.5	191.9	-191.9
6F	7F	A	628.6	526.3	-51.1	-288.7	288.7	-285.3	285.3
		B	1210.9	1069.1	-70.9	-570.0	570.0	-162.2	162.2
		C	552.9	505.8	-23.6	-264.7	264.7	447.2	-447.2
5F	6F	A	769.5	629.1	-70.2	-349.7	349.7	-436.6	436.6

＊　5 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ　負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
5F	6F	B	1343.3	1269.9	-36.7	-653.3	653.3	-332.7	332.7
		C	641.0	617.2	-11.9	-314.6	314.6	768.9	-768.9
4F	5F	A	818.9	991.1	86.1	-452.5	452.5	-605.1	605.1
		B	1422.1	1494.0	35.9	-729.0	729.0	-528.0	528.0
		C	675.3	691.7	8.2	-341.7	341.7	1132.5	-1132.5
3F	4F	A	1216.9	1082.2	-67.4	-574.8	574.8	-867.3	867.3
		B	1953.6	1730.3	-111.7	-921.0	921.0	-626.8	626.8
		C	591.0	626.5	17.7	-304.4	304.4	1493.7	-1493.7
2F	3F	A	1160.2	1319.7	79.8	-620.0	620.0	-1135.0	1135.0
		B	1806.7	1865.8	29.6	-918.1	918.1	-725.5	725.5
		C	644.9	691.7	23.4	-334.2	334.2	1860.1	-1860.1
1F	2F	A	603.3	2182.3	789.5	-619.0	619.0	-1365.8	1365.8
		B	1238.3	2917.0	839.3	-923.4	923.4	-828.6	828.6
		C	471.9	961.4	244.7	-318.5	318.5	2193.9	-2193.9

==========

＊　6 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（固定＋積載）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-607.4	793.0	572.9	263.5	286.4	0.0	0.0
	B	C	-278.9	101.5	36.3	126.8	77.5	0.0	0.0
8F	A	B	-764.9	820.8	503.9	284.8	291.7	0.0	0.0
	B	C	-151.0	154.2	61.9	99.7	115.7	0.0	0.0
7F	A	B	-790.4	816.6	499.9	288.3	291.5	0.0	0.0
	B	C	-165.0	153.5	58.4	103.5	115.4	0.0	0.0
6F	A	B	-818.1	824.3	482.2	289.5	290.3	0.0	0.0
	B	C	-133.4	169.3	66.3	96.9	121.9	0.0	0.0
5F	A	B	-805.6	824.6	488.3	288.7	291.1	0.0	0.0
	B	C	-161.0	150.9	61.7	103.3	115.6	0.0	0.0
4F	A	B	-817.8	834.2	477.4	288.9	290.9	0.0	0.0
	B	C	-151.0	148.8	67.8	102.2	116.7	0.0	0.0
3F	A	B	-821.3	841.8	471.8	288.6	291.2	0.0	0.0
	B	C	-151.5	144.5	69.7	102.9	116.0	0.0	0.0
2F	A	B	-843.5	885.8	486.6	299.0	304.2	0.0	0.0
	B	C	-167.8	137.1	74.6	111.4	117.9	0.0	0.0
1F	A	B	-607.3	1715.7	1307.6	507.5	644.3	0.0	0.0
	B	C	-1185.3	65.6	-183.9	384.8	73.8	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
9F	A	B	420.4	392.3	14.1	-50.2	50.2	0.0	0.0
	B	C	200.3	221.2	-10.4	-58.5	58.5	0.0	0.0
8F	A	B	756.6	716.8	19.9	-90.9	90.9	0.0	0.0
	B	C	461.3	476.5	-7.6	-130.3	130.3	0.0	0.0
7F	A	B	931.5	874.3	28.6	-111.5	111.5	0.0	0.0
	B	C	845.9	823.2	11.3	-231.8	231.8	0.0	0.0
6F	A	B	1037.4	993.6	21.9	-125.4	125.4	0.0	0.0
	B	C	1039.6	1005.9	16.9	-284.1	284.1	0.0	0.0
5F	A	B	1143.1	1082.7	30.2	-137.4	137.4	0.0	0.0
	B	C	1169.5	1134.0	17.8	-319.9	319.9	0.0	0.0
4F	A	B	1114.0	1070.3	21.8	-134.8	134.8	0.0	0.0
	B	C	1206.0	1133.7	36.1	-325.0	325.0	0.0	0.0
3F	A	B	1071.9	1036.5	17.7	-130.1	130.1	0.0	0.0
	B	C	1200.3	1107.7	46.3	-320.6	320.6	0.0	0.0
2F	A	B	951.1	920.4	15.4	-115.5	115.5	0.0	0.0
	B	C	1110.8	1025.7	42.6	-296.7	296.7	0.0	0.0
1F	A	B	1875.0	1340.6	267.2	-198.5	198.5	0.0	0.0
	B	C	1227.9	916.5	155.7	-297.8	297.8	0.0	0.0

＊　6 ﾌﾚｰﾑ　はり部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名	軸名1	軸名2	G.Ml	G.Mr	G.Mc	G.Ql	G.Qr	G.Nl	G.Nr
9F	A	B	-420.4	-392.3	-14.1	50.2	-50.2	0.0	0.0
	B	C	-200.3	-221.2	10.4	58.5	-58.5	0.0	0.0
8F	A	B	-756.6	-716.8	-19.9	90.9	-90.9	0.0	0.0
	B	C	-461.3	-476.5	7.6	130.3	-130.3	0.0	0.0
7F	A	B	-931.5	-874.3	-28.6	111.5	-111.5	0.0	0.0
	B	C	-845.9	-823.2	-11.3	231.8	-231.8	0.0	0.0
6F	A	B	-1037.4	-993.6	-21.9	125.4	-125.4	0.0	0.0
	B	C	-1039.6	-1005.9	-16.9	284.1	-284.1	0.0	0.0
5F	A	B	-1143.1	-1082.7	-30.2	137.4	-137.4	0.0	0.0
	B	C	-1169.5	-1134.0	-17.8	319.9	-319.9	0.0	0.0
4F	A	B	-1114.0	-1070.3	-21.8	134.8	-134.8	0.0	0.0
	B	C	-1206.0	-1133.7	-36.1	325.0	-325.0	0.0	0.0
3F	A	B	-1071.9	-1036.5	-17.7	130.1	-130.1	0.0	0.0
	B	C	-1200.3	-1107.7	-46.3	320.6	-320.6	0.0	0.0
2F	A	B	-951.1	-920.4	-15.4	115.5	-115.5	0.0	0.0
	B	C	-1110.8	-1025.7	-42.6	296.7	-296.7	0.0	0.0
1F	A	B	-1875.0	-1340.6	-267.2	198.5	-198.5	0.0	0.0
	B	C	-1227.9	-916.5	-155.7	297.8	-297.8	0.0	0.0

＊　6 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（固定＋積載）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	607.4	441.4	-83.0	-262.2	262.2	-335.3	335.3
		B	-514.0	-415.0	49.5	232.3	-232.3	-506.0	506.0
		C	-101.5	-97.1	2.2	49.7	-49.7	-144.2	144.2
7F	8F	A	323.6	292.8	-15.4	-152.2	152.2	-710.9	710.9
		B	-254.8	-243.2	5.8	123.0	-123.0	-992.4	992.4
		C	-57.1	-59.5	-1.2	28.8	-28.8	-327.4	327.4
6F	7F	A	497.5	429.4	-34.0	-231.7	231.7	-1099.0	1099.0
		B	-408.4	-365.9	21.3	193.6	-193.6	-1491.7	1491.7
		C	-94.0	-90.3	1.9	46.1	-46.1	-513.7	513.7
5F	6F	A	388.7	411.3	11.3	-200.0	200.0	-1493.2	1493.2
		B	-325.0	-340.8	-7.9	166.4	-166.4	-1988.1	1988.1
		C	-79.0	-77.7	0.7	39.2	-39.2	-709.6	709.6
4F	5F	A	394.3	354.4	-20.0	-187.2	187.2	-1883.6	1883.6
		B	-322.8	-293.5	14.6	154.1	-154.1	-2487.6	2487.6
		C	-73.2	-72.0	0.6	36.3	-36.3	-897.9	897.9
3F	4F	A	463.5	430.6	-16.5	-223.5	223.5	-2276.7	2276.7
		B	-389.7	-362.4	13.6	188.0	-188.0	-2988.0	2988.0
		C	-76.8	-73.4	1.7	37.6	-37.6	-1087.8	1087.8
2F	3F	A	390.8	395.2	2.2	-196.5	196.5	-2669.7	2669.7
		B	-327.9	-309.1	9.4	159.3	-159.3	-3488.7	3488.7
		C	-71.1	-69.9	0.6	35.2	-35.2	-1277.7	1277.7
1F	2F	A	448.3	607.3	79.5	-234.6	234.6	-3072.3	3072.3
		B	-408.9	-530.4	-60.8	208.7	-208.7	-4006.2	4006.2
		C	-67.3	-65.6	0.8	29.5	-29.5	-1473.0	1473.0

＊　6 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 正加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	-420.4	-236.1	92.2	164.1	-164.1	52.3	-52.3
		B	-592.6	-416.5	88.1	252.3	-252.3	7.4	-7.4
		C	-221.2	-150.8	35.2	93.0	-93.0	-59.7	59.7
7F	8F	A	-520.4	-452.8	33.8	240.3	-240.3	146.3	-146.3
		B	-761.7	-707.5	27.1	362.8	-362.8	45.4	-45.4
		C	-325.7	-337.3	-5.8	163.7	-163.7	-191.6	191.6
6F	7F	A	-478.7	-384.9	46.9	215.9	-215.9	262.7	-262.7
		B	-1012.7	-877.1	67.8	472.5	-472.5	163.7	-163.7
		C	-485.9	-439.1	23.4	231.2	-231.2	-425.9	425.9
5F	6F	A	-652.6	-527.4	62.6	295.0	-295.0	393.6	-393.6
		B	-1156.1	-1082.7	36.7	559.7	-559.7	320.0	-320.0
		C	-566.8	-537.5	14.6	276.1	-276.1	-712.9	712.9
4F	5F	A	-615.7	-684.4	-34.3	325.0	-325.0	536.6	-536.6
		B	-1169.5	-1185.0	-7.7	588.6	-588.6	500.0	-500.0
		C	-596.5	-619.7	-11.6	304.1	-304.1	-1035.6	1035.6
3F	4F	A	-429.6	-518.3	-44.4	237.0	-237.0	677.7	-677.7

＊ 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
3F	4F	B	-1091.3	-1135.4	-22.0	556.7	-556.7	686.9	-686.9
		C	-514.0	-546.4	-16.2	265.1	-265.1	-1363.1	1363.1
2F	3F	A	-553.6	-773.0	-109.7	331.6	-331.6	813.5	-813.5
		B	-1101.4	-1295.9	-97.3	599.3	-599.3	874.3	-874.3
		C	-561.3	-608.6	-23.6	292.5	-292.5	-1685.8	1685.8
1F	2F	A	-178.2	-1875.0	-848.4	456.3	-456.3	933.0	-933.0
		B	-735.2	-2568.5	-916.7	734.2	-734.2	1053.2	-1053.2
		C	-417.1	-916.5	-249.7	296.4	-296.4	-1984.1	1984.1

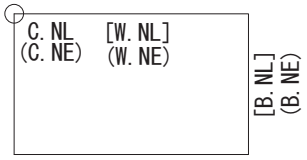
＊ 6 ﾌﾚｰﾑ　柱部材応力（地震力Ｙ 負加力）

層名1	層名2	軸名	C.Mt	C.Mb	C.Mc	C.Qt	C.Qb	C.Nt	C.Nb
8F	9F	A	420.4	236.1	-92.2	-164.1	164.1	-52.3	52.3
		B	592.6	416.5	-88.1	-252.3	252.3	-7.4	7.4
		C	221.2	150.8	-35.2	-93.0	93.0	59.7	-59.7
7F	8F	A	520.4	452.8	-33.8	-240.3	240.3	-146.3	146.3
		B	761.7	707.5	-27.1	-362.8	362.8	-45.4	45.4
		C	325.7	337.3	5.8	-163.7	163.7	191.6	-191.6
6F	7F	A	478.7	384.9	-46.9	-215.9	215.9	-262.7	262.7
		B	1012.7	877.1	-67.8	-472.5	472.5	-163.7	163.7
		C	485.9	439.1	-23.4	-231.2	231.2	425.9	-425.9
5F	6F	A	652.6	527.4	-62.6	-295.0	295.0	-393.6	393.6
		B	1156.1	1082.7	-36.7	-559.7	559.7	-320.0	320.0
		C	566.8	537.5	-14.6	-276.1	276.1	712.9	-712.9
4F	5F	A	615.7	684.4	34.3	-325.0	325.0	-536.6	536.6
		B	1169.5	1185.0	7.7	-588.6	588.6	-500.0	500.0
		C	596.5	619.7	11.6	-304.1	304.1	1035.6	-1035.6
3F	4F	A	429.6	518.3	44.4	-237.0	237.0	-677.7	677.7
		B	1091.3	1135.4	22.0	-556.7	556.7	-686.9	686.9
		C	514.0	546.4	16.2	-265.1	265.1	1363.1	-1363.1
2F	3F	A	553.6	773.0	109.7	-331.6	331.6	-813.5	813.5
		B	1101.4	1295.9	97.3	-599.3	599.3	-874.3	874.3
		C	561.3	608.6	23.6	-292.5	292.5	1685.8	-1685.8
1F	2F	A	178.2	1875.0	848.4	-456.3	456.3	-933.0	933.0
		B	735.2	2568.5	916.7	-734.2	734.2	-1053.2	1053.2
		C	417.1	916.5	249.7	-296.4	296.4	1984.1	-1984.1

==========

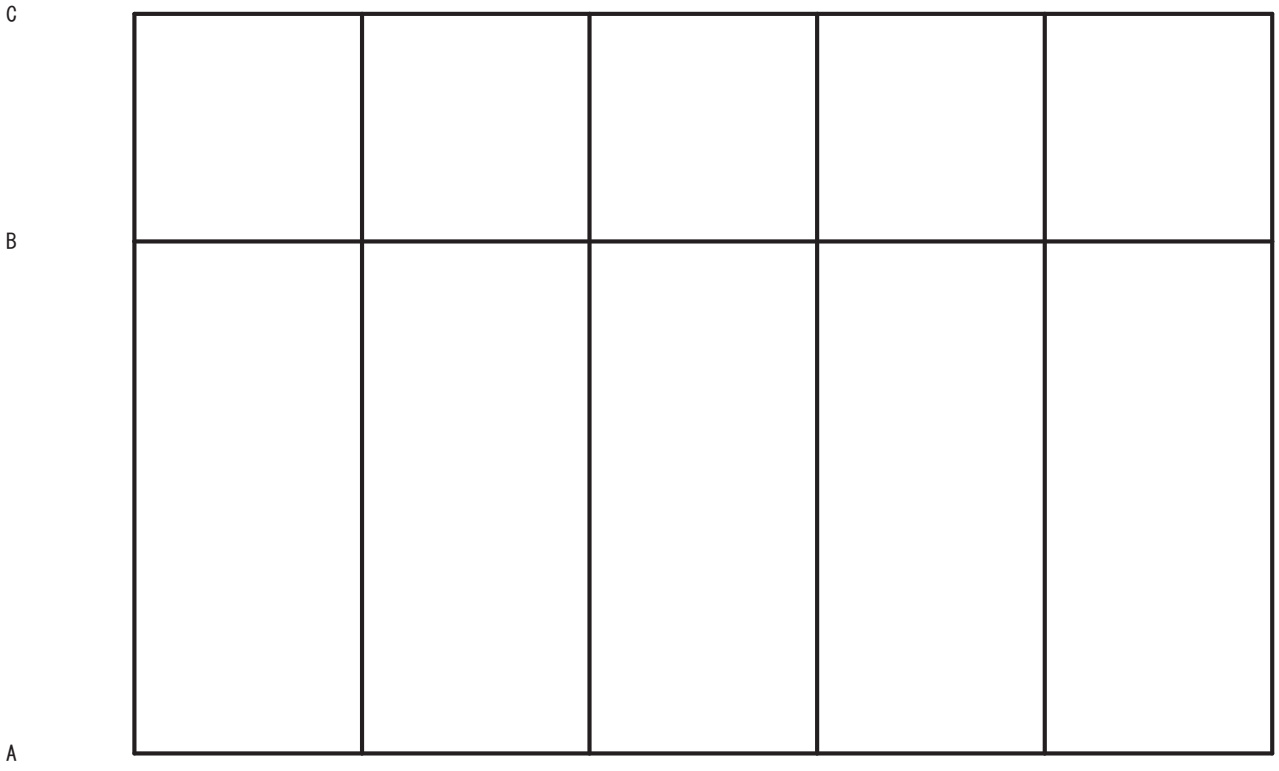
A-2.4 長期柱・壁柱・ブレース軸力

A-2.4.1 長期柱・壁柱・ブレース軸力図　(kN)

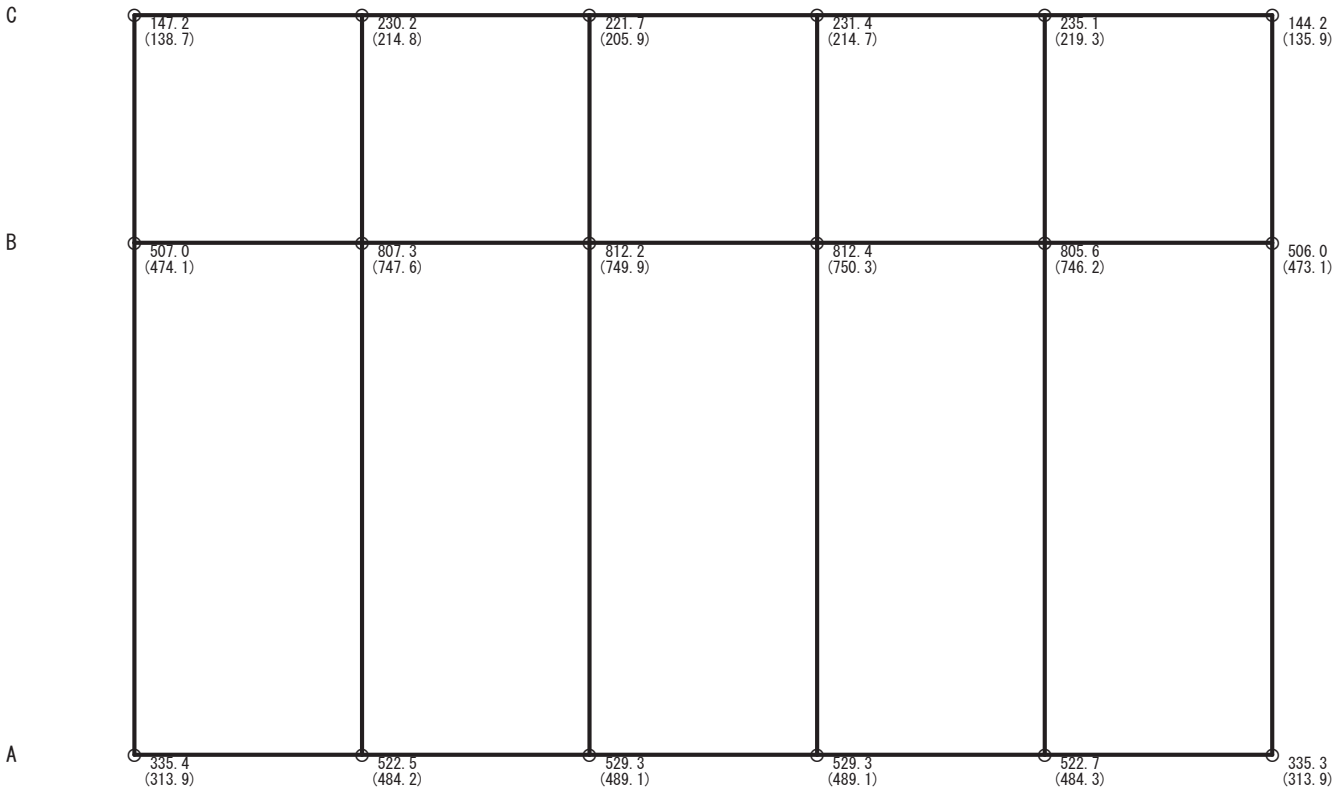


長期　　重心計算用軸力(固定荷重＋地震用積載荷重時)

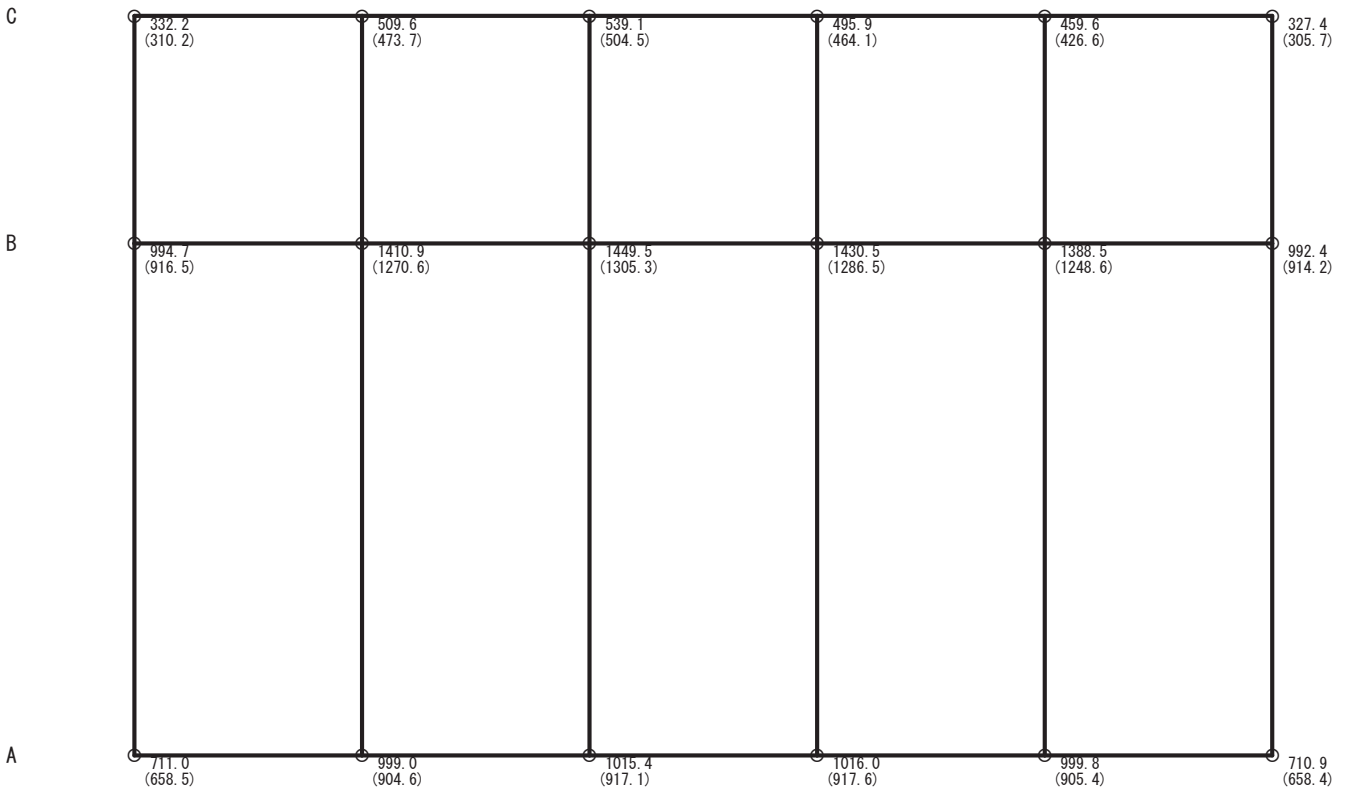
C.NL　：柱軸力　(kN)　(C.NE)　：柱軸力　(kN)
W.NL　：壁柱軸力　(kN)　(W.NE)　：壁柱軸力　(kN)
B.NL　：ブレース鉛直力　(kN)　(B.NE)　：ブレース鉛直力　(kN)



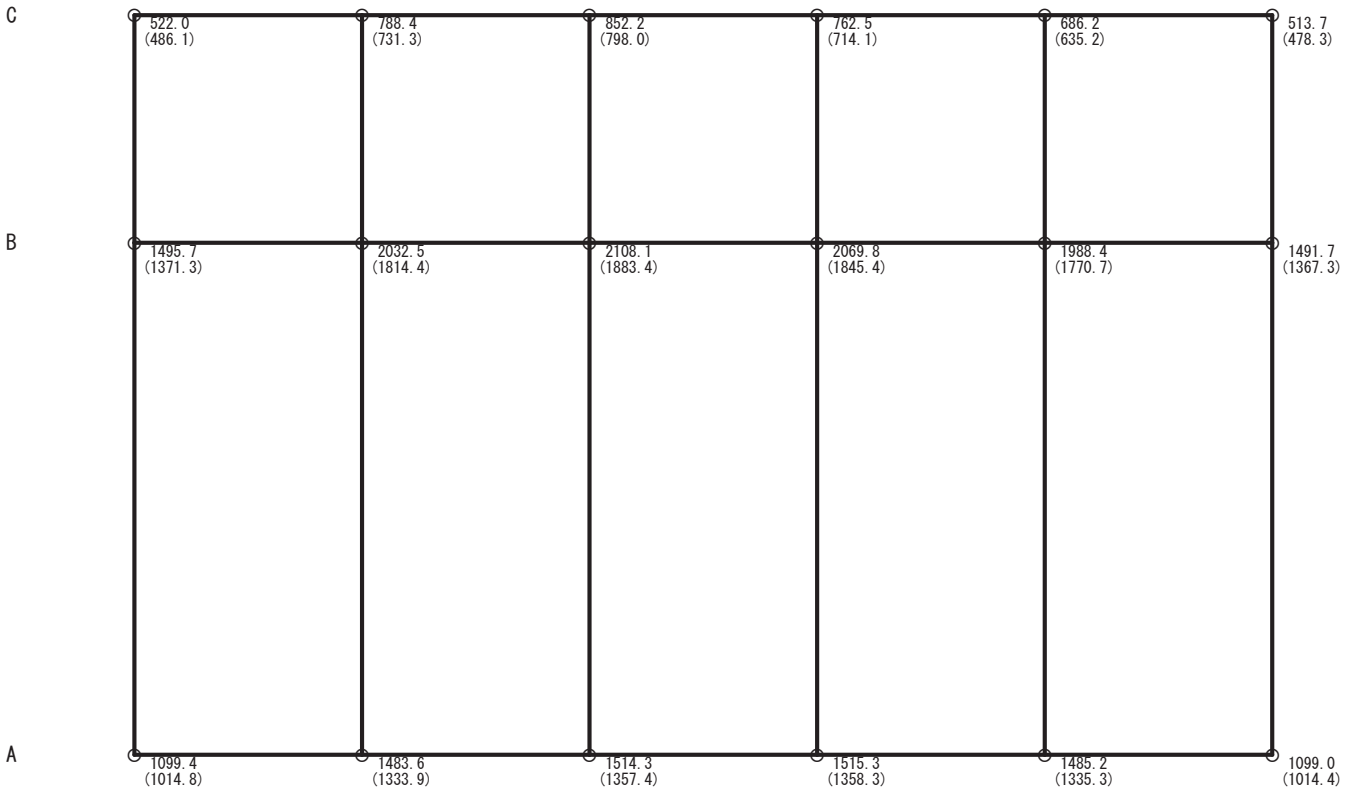
9F 階 (S=1/239)



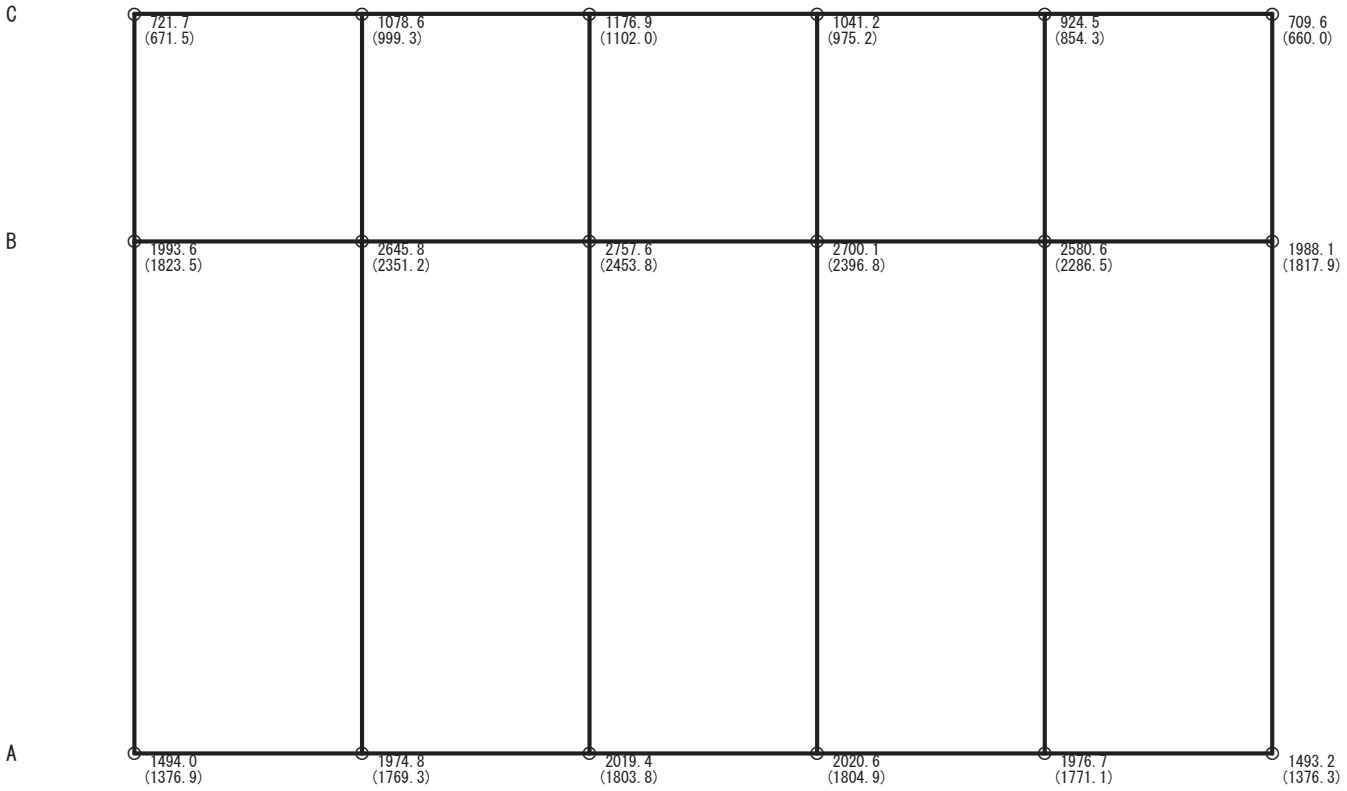
8F 階 (S=1/239)



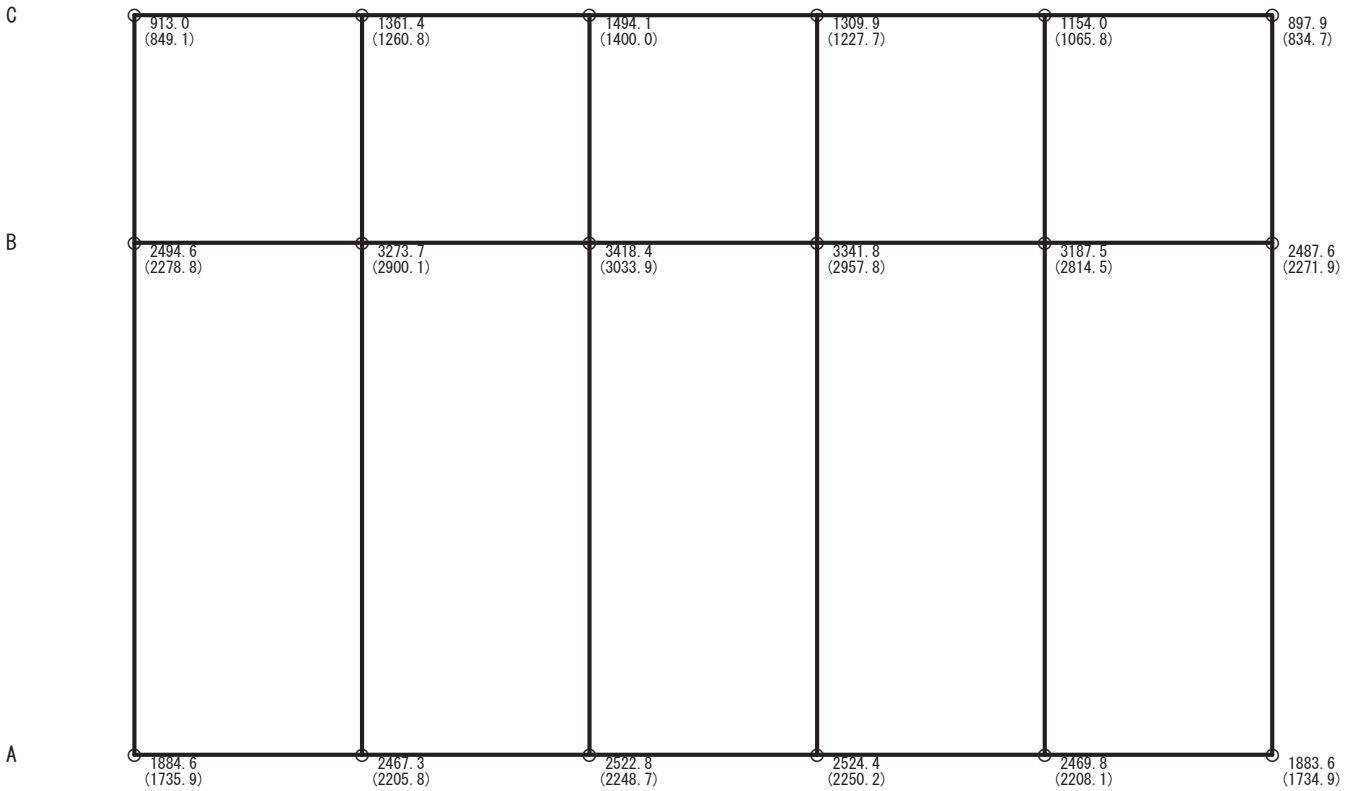
7F 階 (S=1/239)



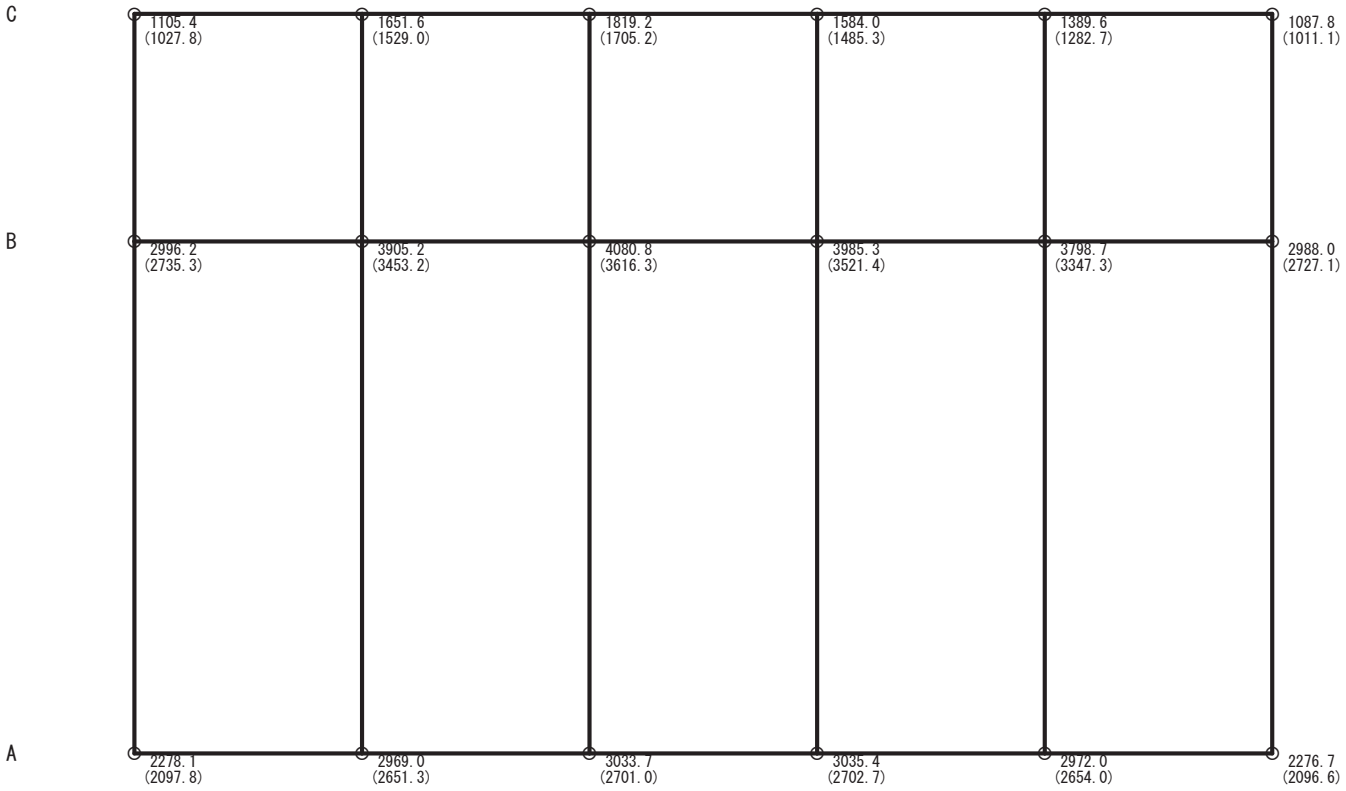
6F 階 (S=1/239)



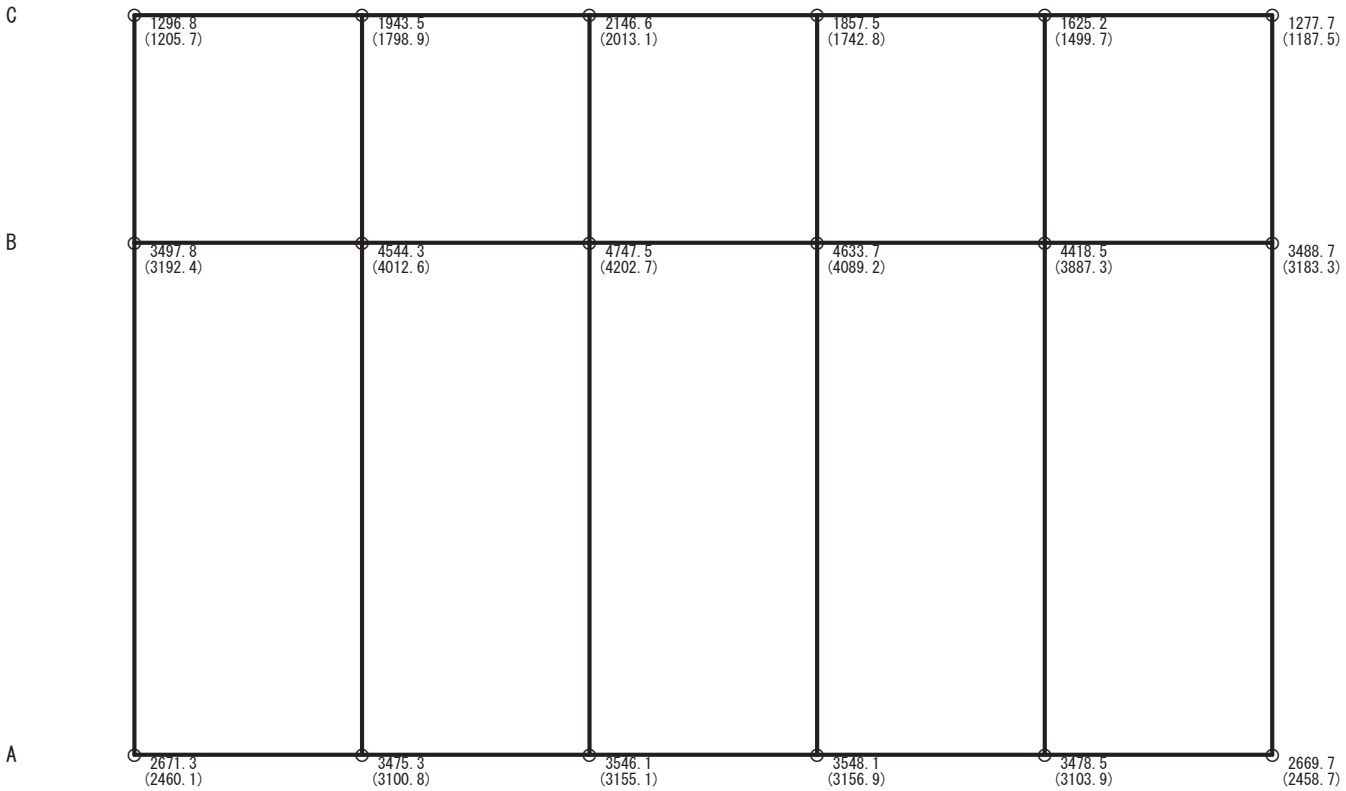
5F 階 (S=1/239)



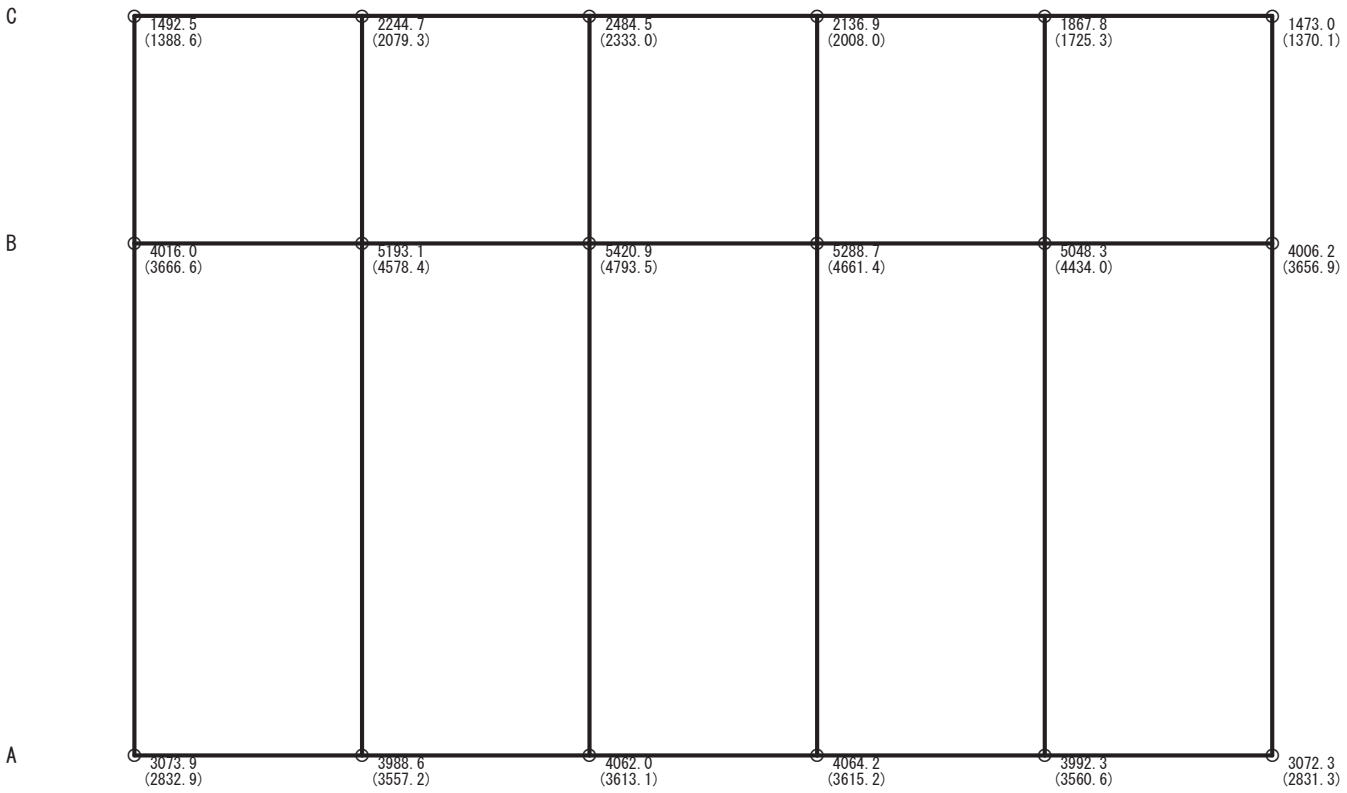
4F 階 (S=1/239)



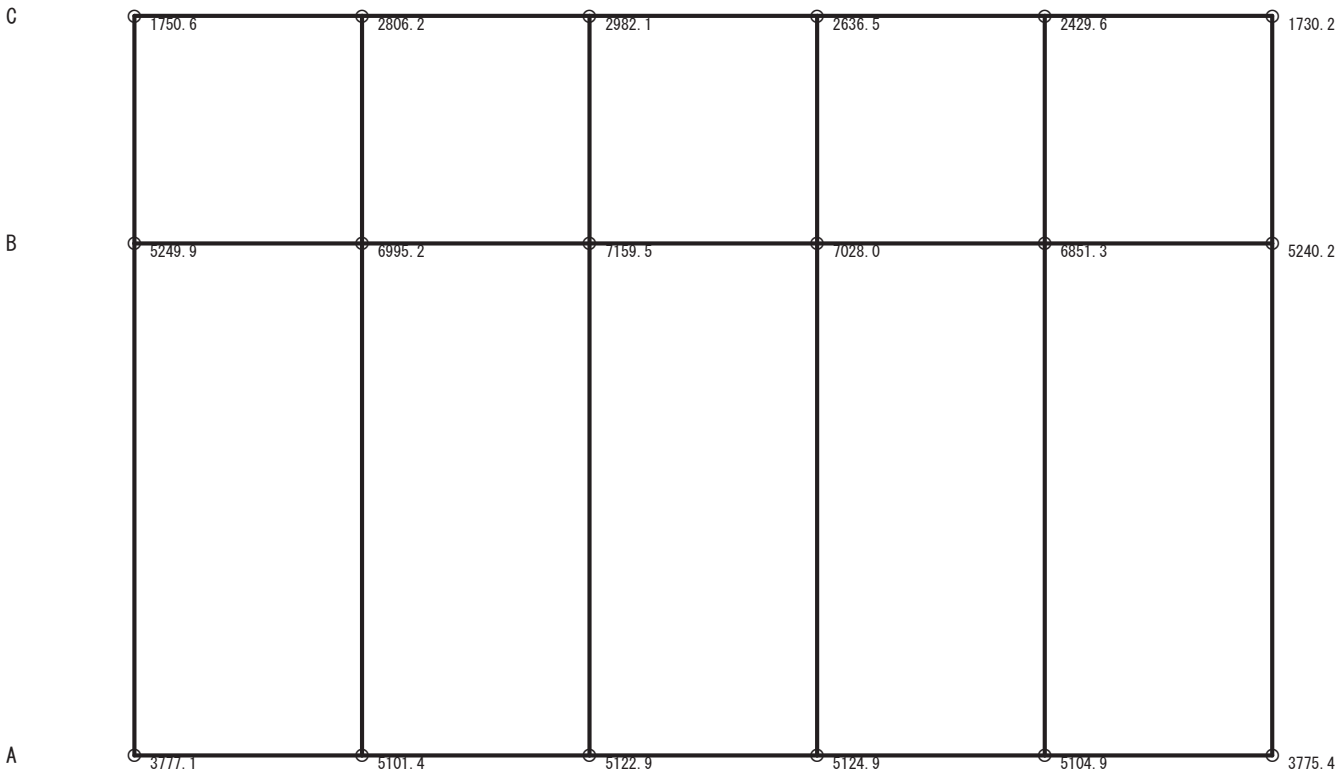
3F 階 (S=1/239)



2F 階 (S=1/239)


C
B
A
1492.5
(1388.6)
2244.7
(2079.3)
2484.5
(2333.0)
2136.9
(2008.0)
1867.8
(1725.3)
1473.0
(1370.1)
4016.0
(3666.6)
5193.1
(4578.4)
5420.9
(4793.5)
5288.7
(4661.4)
5048.3
(4434.0)
4006.2
(3656.9)
3073.9
(2832.9)
3988.6
(3557.2)
4062.0
(3613.1)
4064.2
(3615.2)
3992.3
(3560.6)
3072.3
(2831.3)
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）

8F 階

	1	2	3	4	5	6
C	147.22 (138.73)	230.21 (214.80)	221.75 (205.86)	231.36 (214.72)	235.07 (219.31)	144.25 (135.94)
B	506.96 (474.09)	807.27 (747.65)	812.21 (749.90)	812.35 (750.29)	805.55 (746.21)	505.97 (473.10)
A	335.35 (313.90)	522.54 (484.18)	529.33 (489.11)	529.30 (489.05)	522.66 (484.27)	335.34 (313.89)

7F 階

	1	2	3	4	5	6
C	332.20 (310.24)	509.56 (473.66)	539.06 (504.52)	495.94 (464.13)	459.60 (426.64)	327.36 (305.66)
B	994.73 (916.47)	1410.85 (1270.64)	1449.47 (1305.29)	1430.47 (1286.54)	1388.51 (1248.58)	992.41 (914.16)
A	710.97 (658.51)	998.95 (904.61)	1015.41 (917.06)	1015.97 (917.57)	999.82 (905.41)	710.88 (658.43)

6F 階

	1	2	3	4	5	6
C	522.00 (486.13)	788.36 (731.28)	852.17 (798.02)	762.52 (714.14)	686.22 (635.19)	513.70 (478.27)
B	1495.68 (1371.26)	2032.49 (1814.40)	2108.14 (1883.38)	2069.81 (1845.41)	1988.42 (1770.75)	1491.69 (1367.30)
A	1099.43 (1014.79)	1483.63 (1333.87)	1514.28 (1357.37)	1515.27 (1358.29)	1485.15 (1335.27)	1099.03 (1014.44)

5F　階

	1	2	3	4	5	6
C	721.72 (671.49)	1078.63 (999.26)	1176.87 (1102.04)	1041.22 (975.16)	924.52 (854.30)	709.57 (659.98)
B	1993.61 (1823.46)	2645.85 (2351.22)	2757.61 (2453.84)	2700.13 (2396.83)	2580.57 (2286.46)	1988.05 (1817.93)
A	1493.95 (1376.94)	1974.80 (1769.28)	2019.42 (1803.80)	2020.65 (1804.93)	1976.74 (1771.09)	1493.19 (1376.25)

4F　階

	1	2	3	4	5	6
C	913.04 (849.13)	1361.39 (1260.85)	1494.07 (1399.97)	1309.86 (1227.70)	1153.98 (1065.79)	897.85 (834.74)
B	2494.55 (2278.84)	3273.70 (2900.15)	3418.38 (3033.87)	3341.77 (2957.80)	3187.45 (2814.49)	2487.63 (2271.94)
A	1884.65 (1735.90)	2467.32 (2205.84)	2522.81 (2248.74)	2524.36 (2250.17)	2469.76 (2208.11)	1883.60 (1734.95)

3F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1105.36 (1027.77)	1651.60 (1529.03)	1819.16 (1705.17)	1584.00 (1485.27)	1389.60 (1282.71)	1087.81 (1011.14)
B	2996.22 (2735.28)	3905.19 (3453.22)	4080.76 (3616.33)	3985.29 (3521.37)	3798.68 (3347.28)	2988.02 (2727.11)
A	2278.07 (2097.80)	2969.04 (2651.27)	3033.65 (2701.01)	3035.45 (2702.67)	2971.96 (2653.99)	2276.74 (2096.59)

2F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1296.85 (1205.74)	1943.55 (1798.93)	2146.60 (2013.07)	1857.55 (1742.78)	1625.16 (1499.70)	1277.68 (1187.55)
B	3497.83 (3192.39)	4544.28 (4012.65)	4747.48 (4202.66)	4633.67 (4089.23)	4418.47 (3887.28)	3488.67 (3183.27)
A	2671.28 (2460.11)	3475.26 (3100.83)	3546.12 (3155.13)	3548.08 (3156.94)	3478.52 (3103.88)	2669.73 (2458.69)

1F　階

	1	2	3	4	5	6
C	1492.48 (1388.55)	2244.65 (2079.33)	2484.45 (2333.00)	2136.87 (2007.97)	1867.84 (1725.29)	1473.03 (1370.07)
B	4015.96 (3666.58)	5193.05 (4578.45)	5420.86 (4793.47)	5288.65 (4661.45)	5048.32 (4433.98)	4006.24 (3656.90)
A	3073.92 (2832.87)	3988.59 (3557.18)	4061.96 (3613.05)	4064.23 (3615.18)	3992.26 (3560.63)	3072.26 (2831.34)

基礎計算用軸力

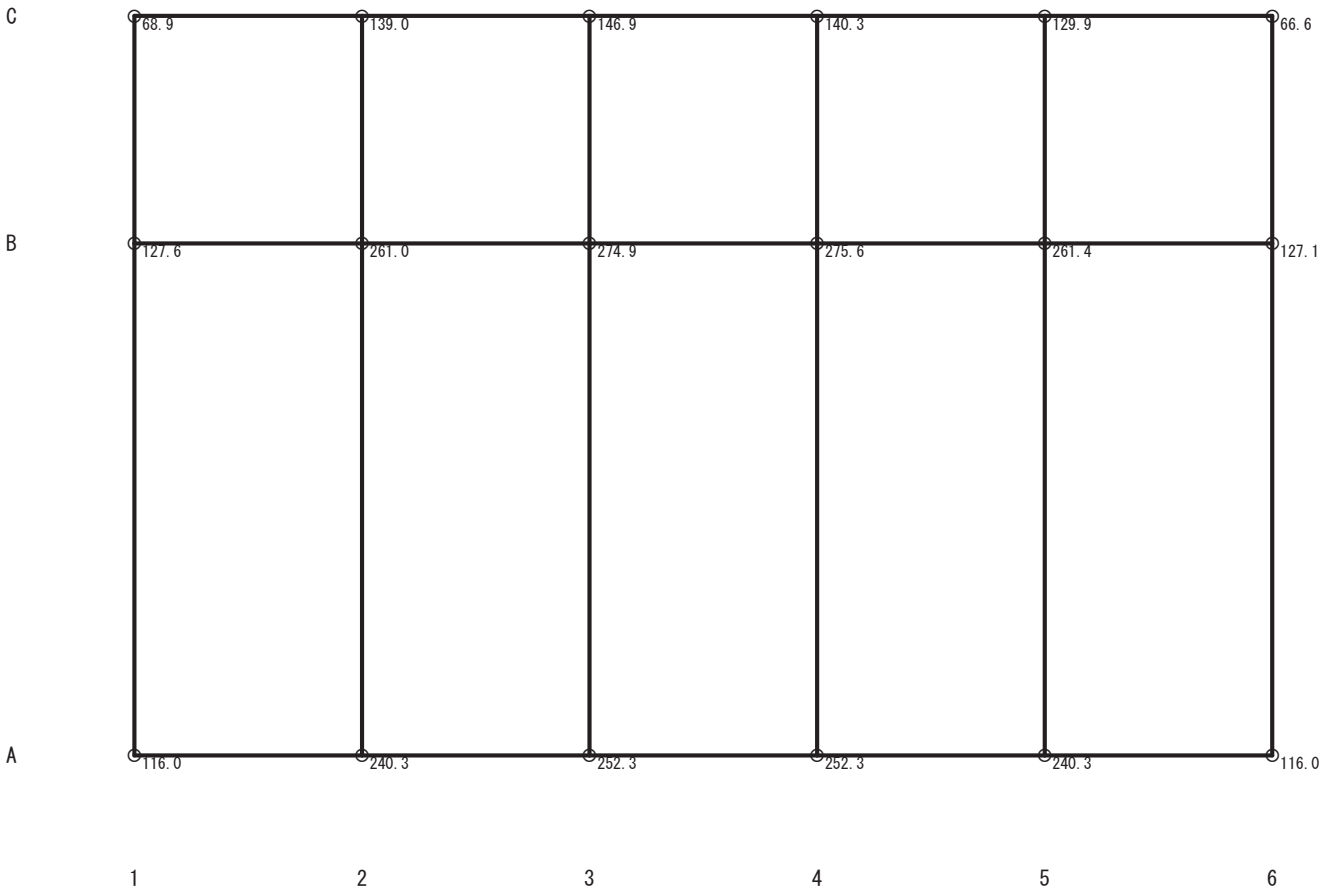
	1	2	3	4	5	6
C	1750.56	2806.23	2982.05	2636.51	2429.60	1730.19
B	5249.94	6995.23	7159.48	7028.04	6851.33	5240.19
A	3777.11	5101.37	5122.94	5124.93	5104.87	3775.37

A-3. 応力計算結果のまとめ

A-3.2　水平力分担

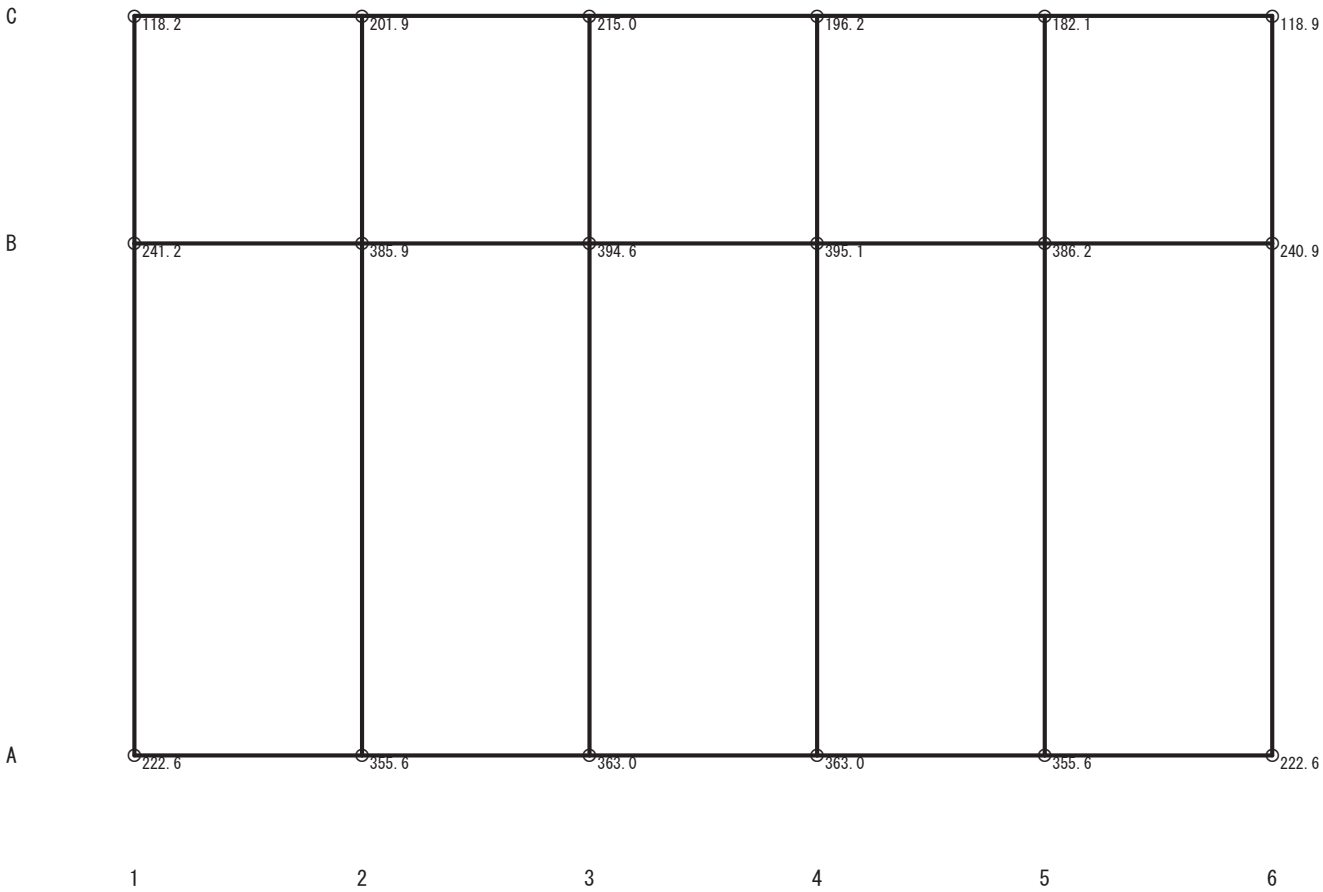
A-3.2.1　地震力の水平力分担

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



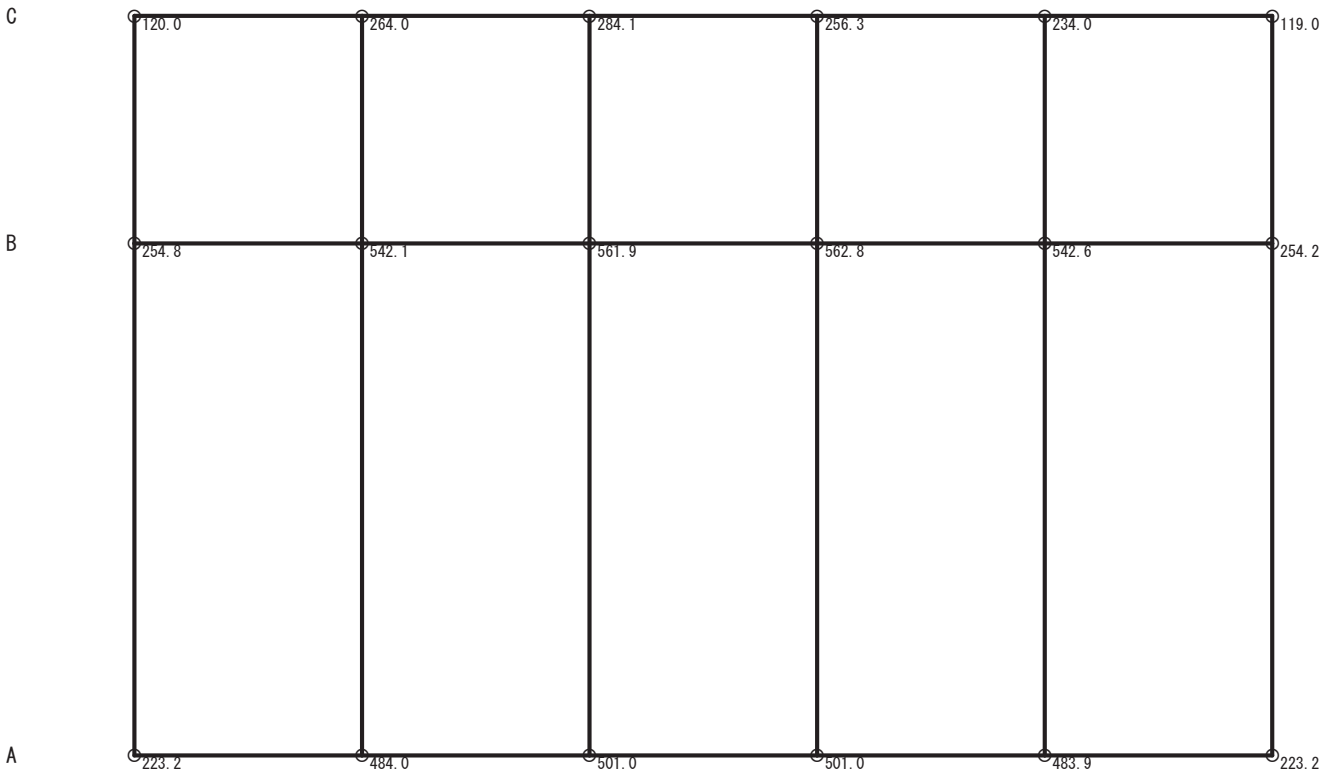
8F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	691.64	(21.4)	691.64	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1327.64	(41.0)	1327.64	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1217.23	(37.6)	1217.23	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3236.52	(100.0)	3236.52	0.00	(100.0)	(0.0)



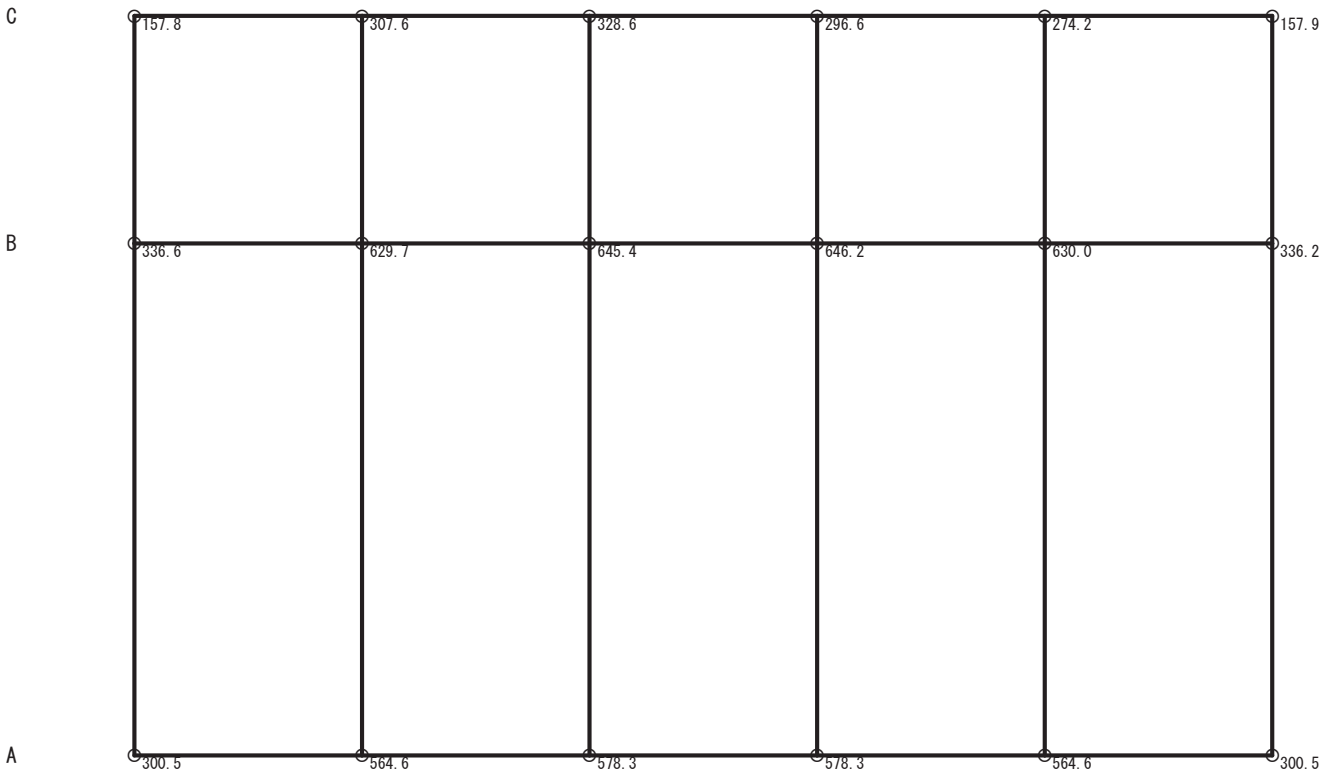
7F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1032.19	(20.8)	1032.19	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2043.87	(41.2)	2043.87	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1882.46	(38.0)	1882.46	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4958.52	(100.0)	4958.52	0.00	(100.0)	(0.0)



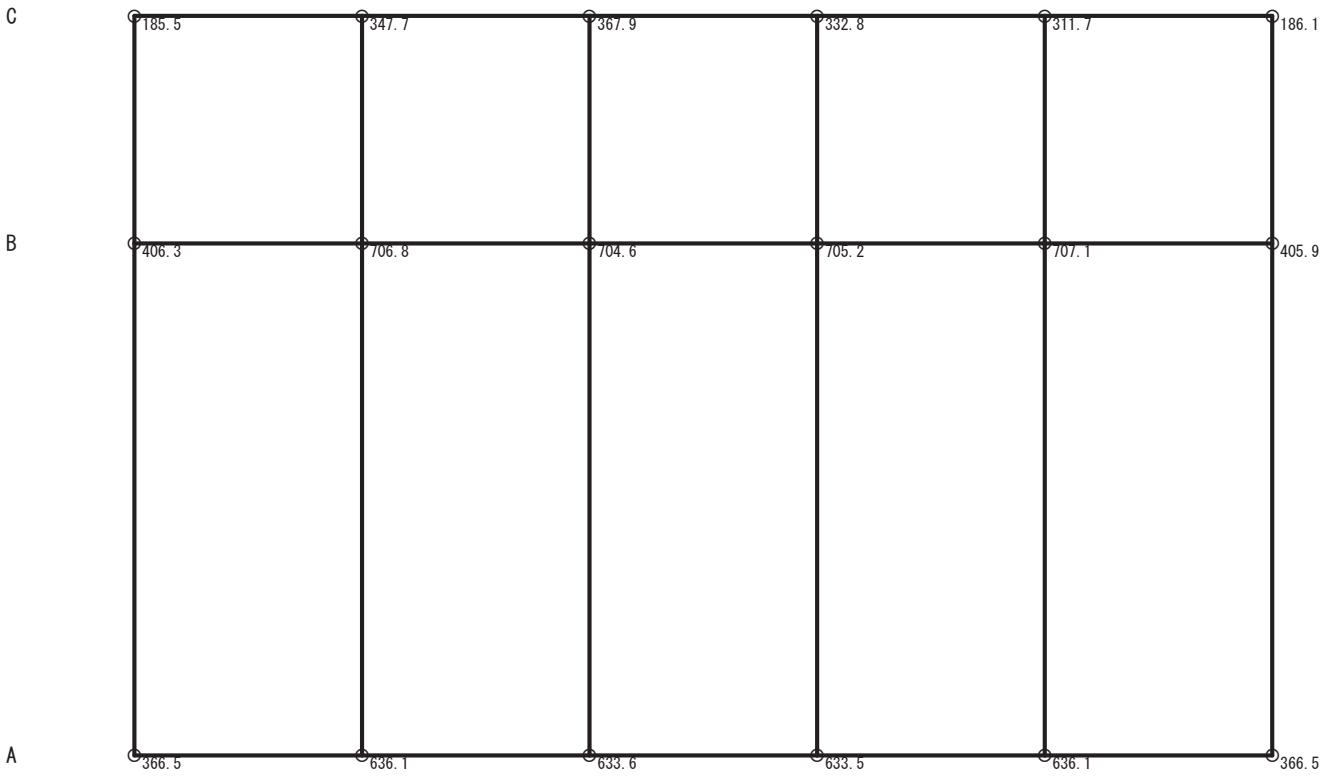
6F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1277.34	(19.9)	1277.34	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2718.49	(42.4)	2718.49	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2416.36	(37.7)	2416.36	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6412.19	(100.0)	6412.19	0.00	(100.0)	(0.0)



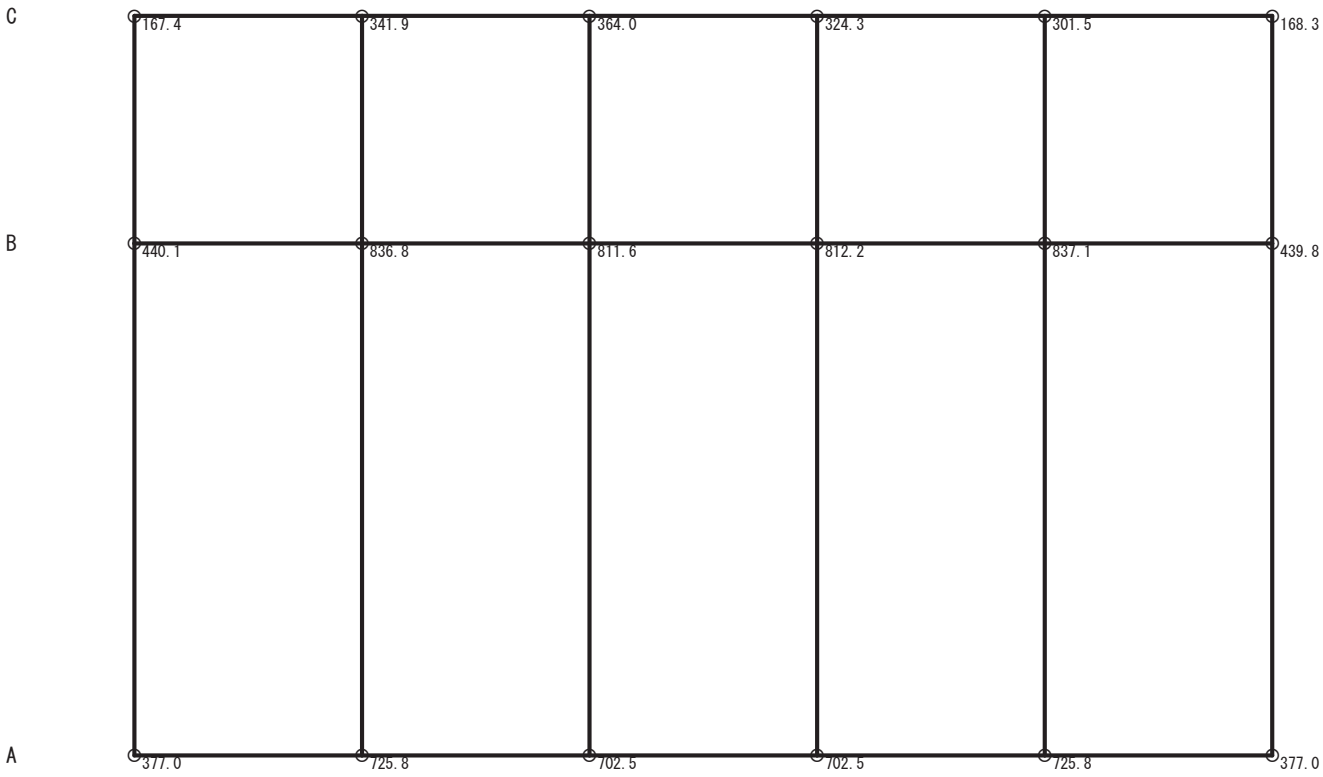
5F 階　〈X方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1522.71	(19.9)	1522.71	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3224.16	(42.2)	3224.16	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2886.72	(37.8)	2886.72	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7633.59	(100.0)	7633.59	0.00	(100.0)	(0.0)



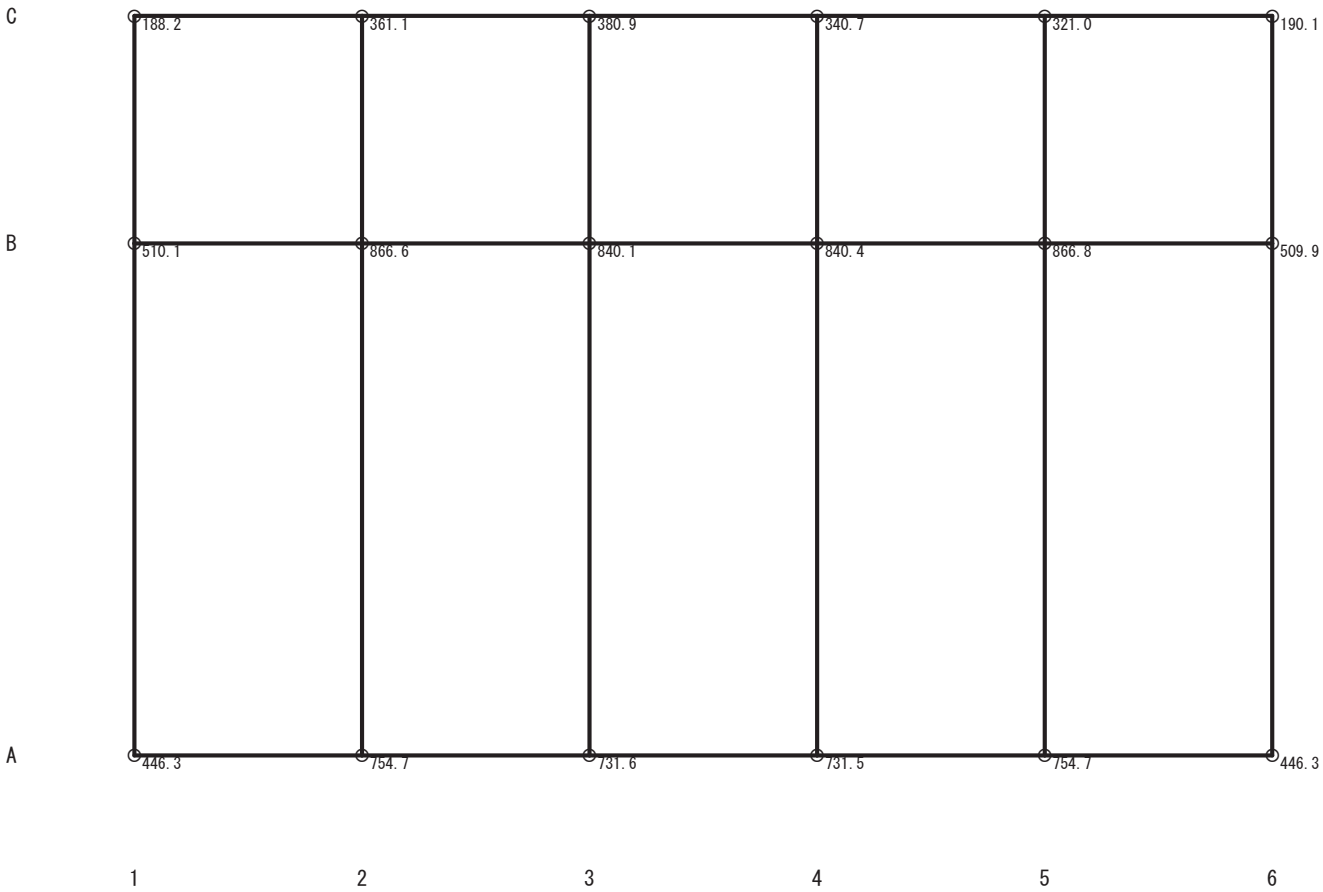
4F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1731.54	(20.0)	1731.54	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3635.86	(42.1)	3635.86	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3272.41	(37.9)	3272.41	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8639.81	(100.0)	8639.81	0.00	(100.0)	(0.0)



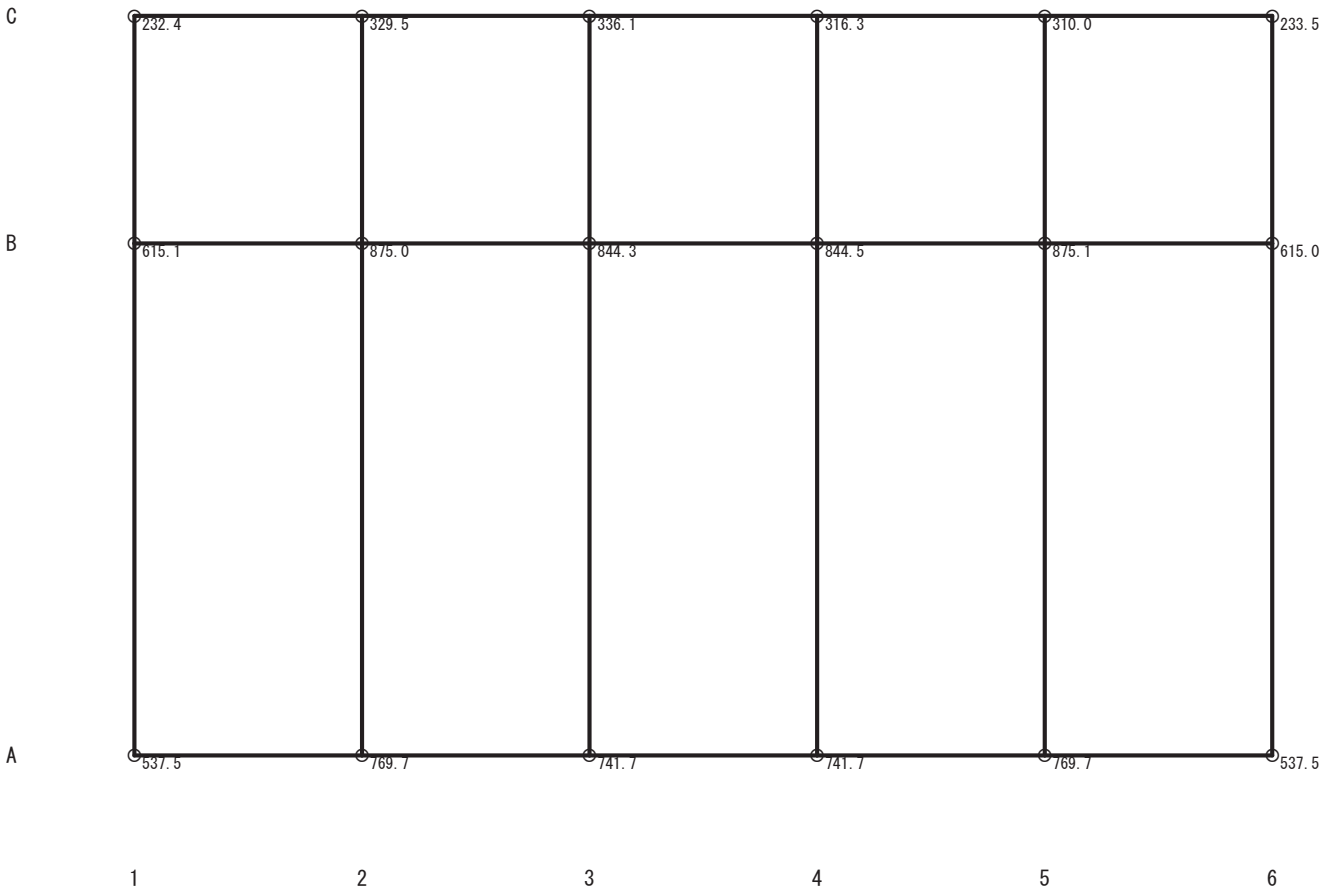
3F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（正加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1667.38	(17.6)	1667.38	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4177.57	(44.2)	4177.57	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3610.56	(38.2)	3610.56	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9455.52	(100.0)	9455.52	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	1781.89	(17.7)	1781.89	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4433.92	(44.0)	4433.92	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3865.04	(38.3)	3865.04	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10080.85	(100.0)	10080.85	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	1757.74	(16.7)	1757.74	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4669.02	(44.4)	4669.02	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4097.74	(38.9)	4097.74	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10524.50	(100.0)	10524.50	0.00	(100.0)	(0.0)

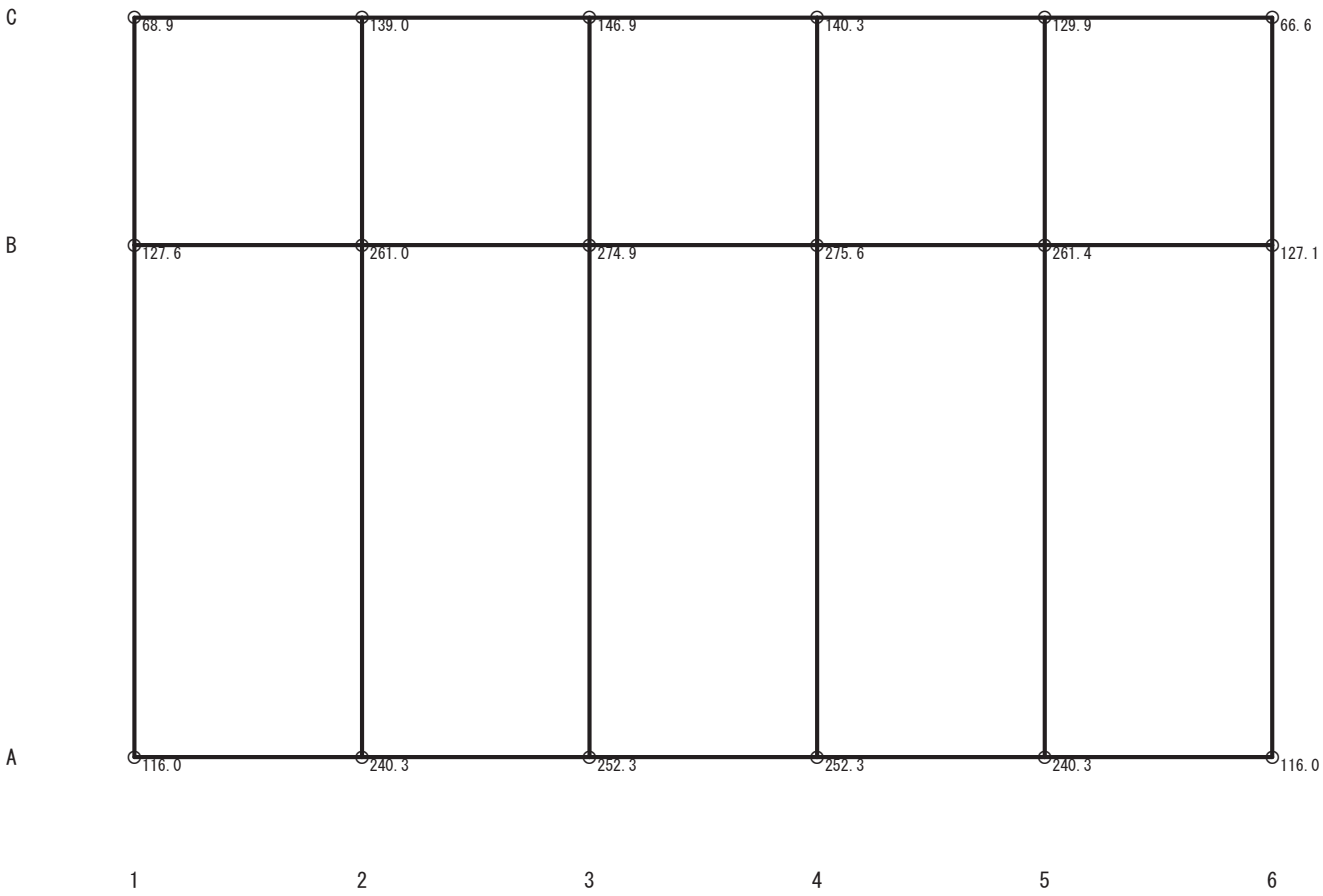
＊ 水平力分担のまとめ　〈X方向〉(地震力)(正加力)

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	3236.52	3236.52	(100.0)	0.00	(0.0)	3236.52	0.00	3236.52
7F	4958.52	4958.52	(100.0)	0.00	(0.0)	4958.52	0.00	4958.52
6F	6412.19	6412.19	(100.0)	0.00	(0.0)	6412.19	0.00	6412.19
5F	7633.59	7633.59	(100.0)	0.00	(0.0)	7633.59	0.00	7633.59
4F	8639.81	8639.81	(100.0)	0.00	(0.0)	8639.81	0.00	8639.81
3F	9455.52	9455.52	(100.0)	0.00	(0.0)	9455.52	0.00	9455.52
2F	10080.85	10080.85	(100.0)	0.00	(0.0)	10080.85	0.00	10080.85
1F	10524.50	10524.50	(100.0)	0.00	(0.0)	10524.50	0.00	10524.50

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

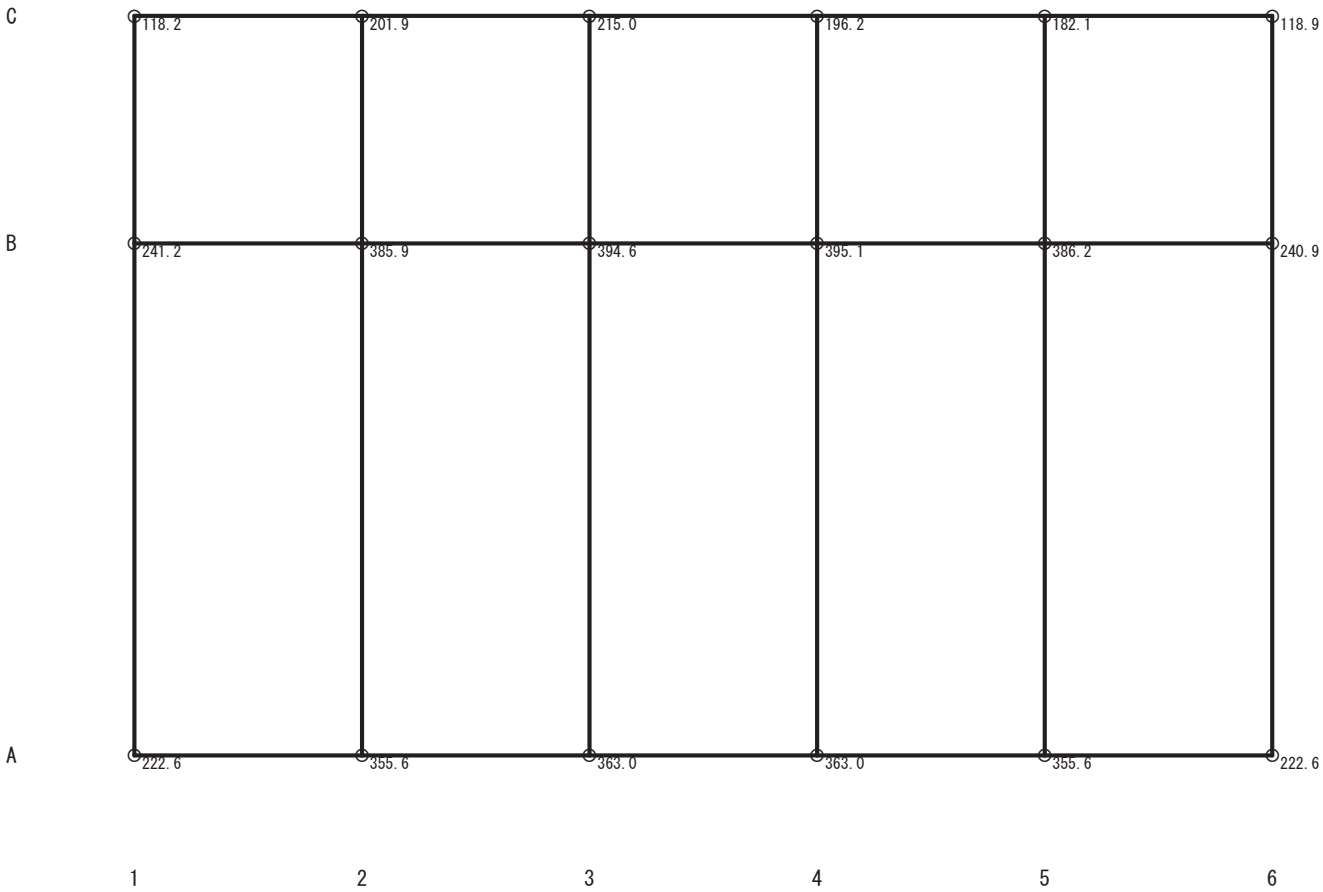
＊ 層間変形角のまとめ　〈X方向〉(正加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	C	1	1.0591	400.0	1/377
7F	C	1	1.4790	400.0	1/270
6F	C	1	1.2782	400.0	1/312
5F	C	1	1.4773	400.0	1/270
4F	C	1	1.6275	400.0	1/245
3F	C	1	1.5517	400.0	1/257
2F	C	1	1.5266	400.0	1/262
1F	C	1	0.9791	400.0	1/408



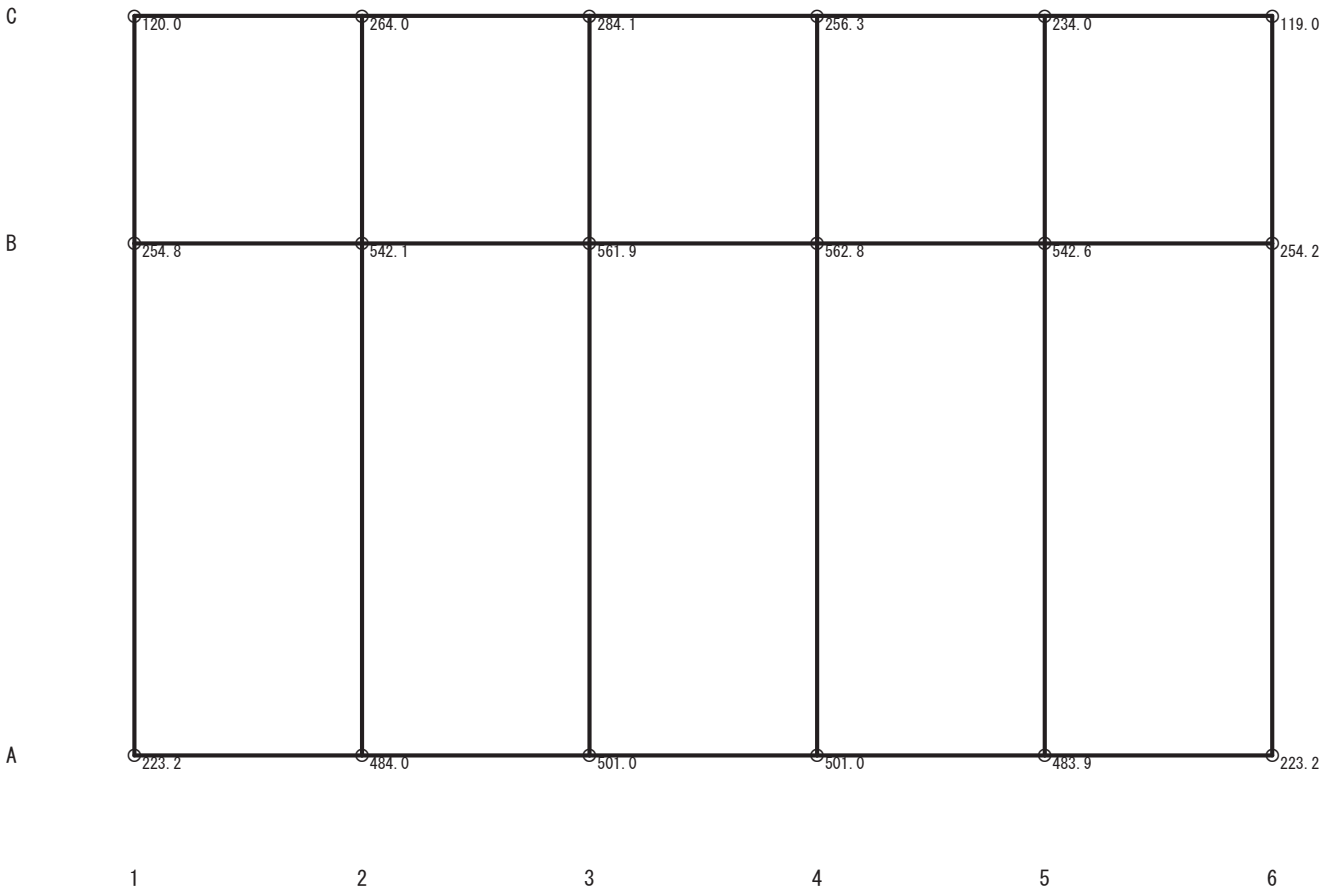
8F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	691.64	(21.4)	691.64	0.00	(100.0)	(0.0)
B	1327.64	(41.0)	1327.64	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1217.23	(37.6)	1217.23	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3236.52	(100.0)	3236.52	0.00	(100.0)	(0.0)



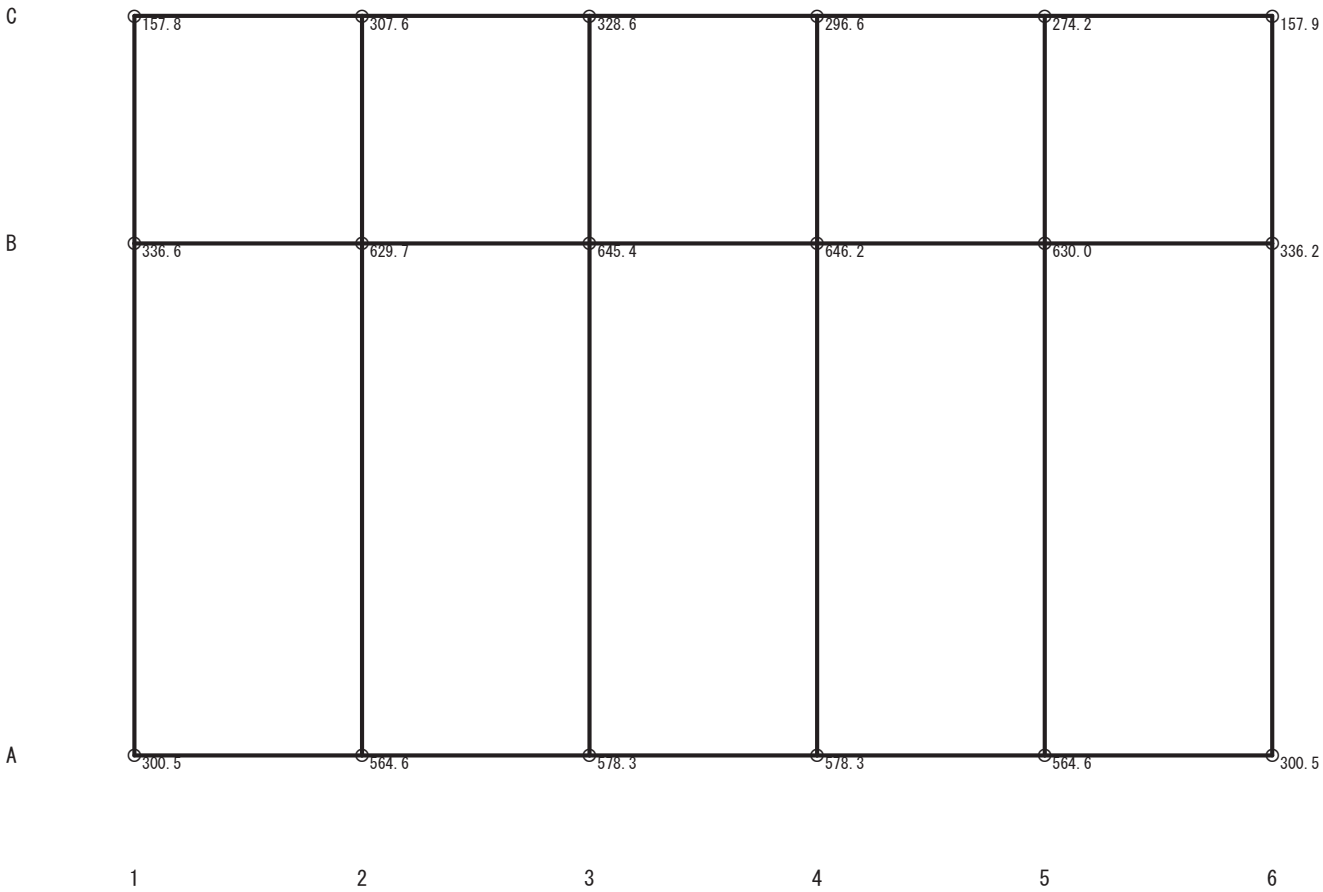
7F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1032.19	(20.8)	1032.19	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2043.87	(41.2)	2043.87	0.00	(100.0)	(0.0)
A	1882.46	(38.0)	1882.46	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4958.52	(100.0)	4958.52	0.00	(100.0)	(0.0)



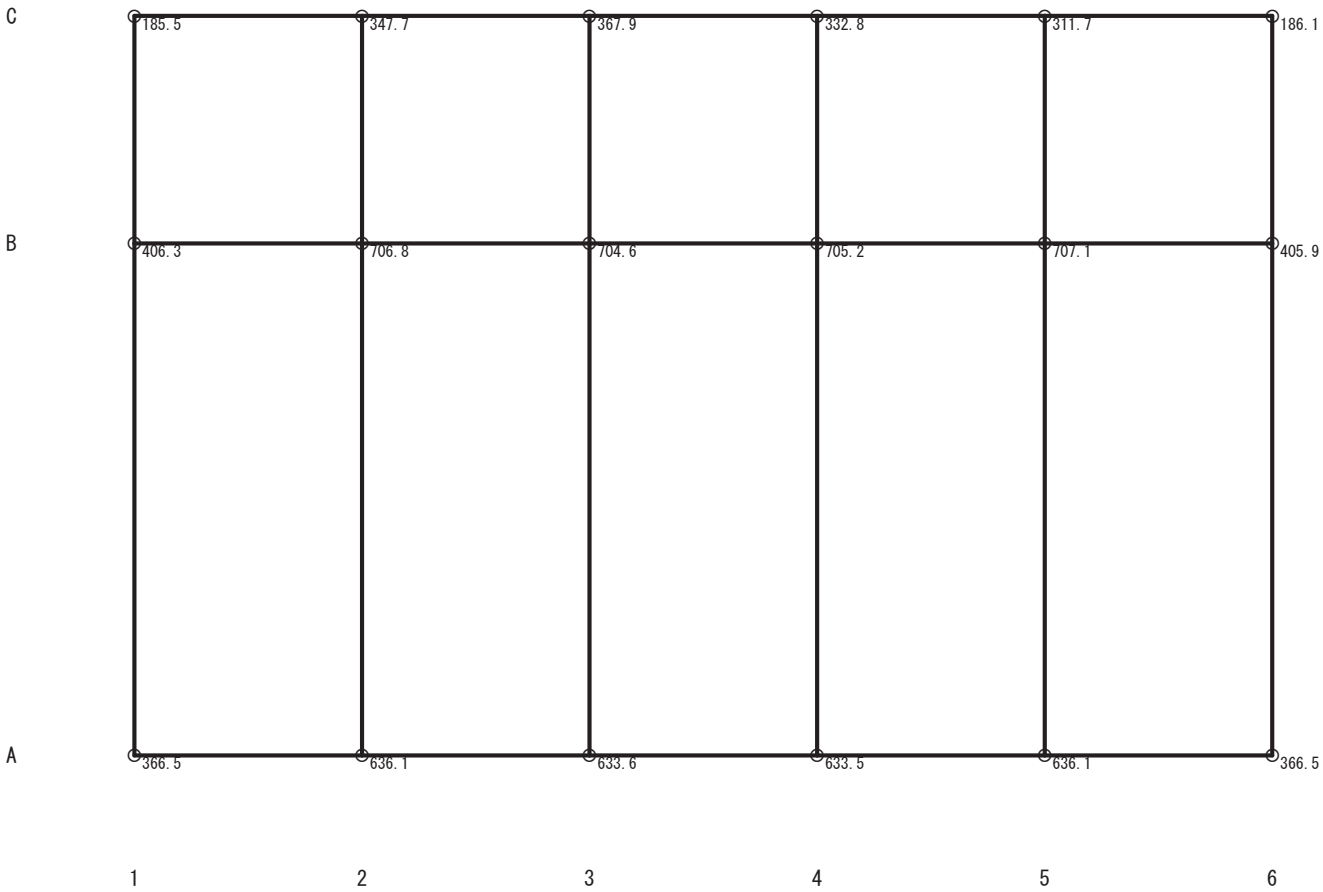
6F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1277.34	(19.9)	1277.34	0.00	(100.0)	(0.0)
B	2718.49	(42.4)	2718.49	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2416.36	(37.7)	2416.36	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6412.19	(100.0)	6412.19	0.00	(100.0)	(0.0)



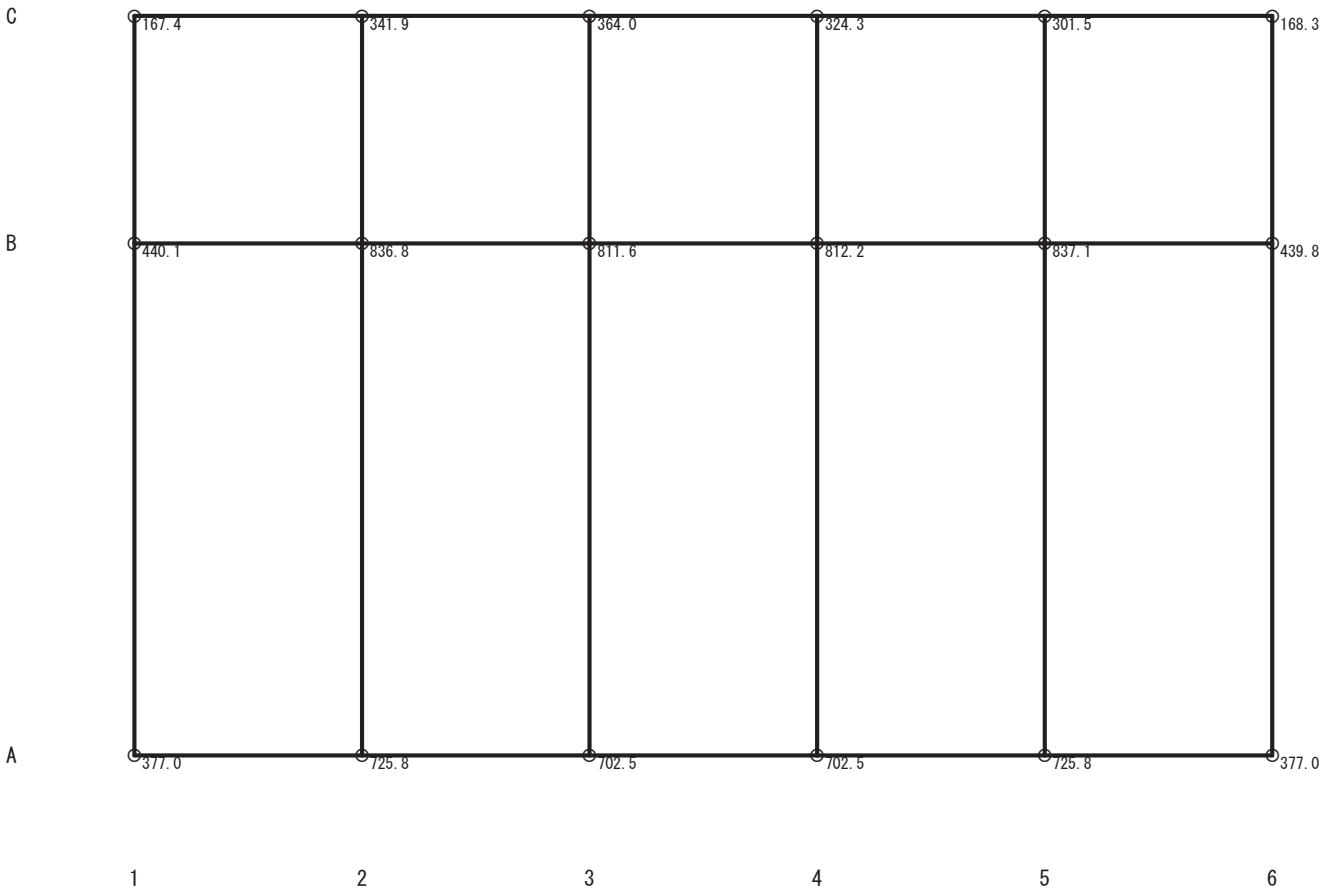
5F 階　〈X方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1522.71	(19.9)	1522.71	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3224.16	(42.2)	3224.16	0.00	(100.0)	(0.0)
A	2886.72	(37.8)	2886.72	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7633.59	(100.0)	7633.59	0.00	(100.0)	(0.0)



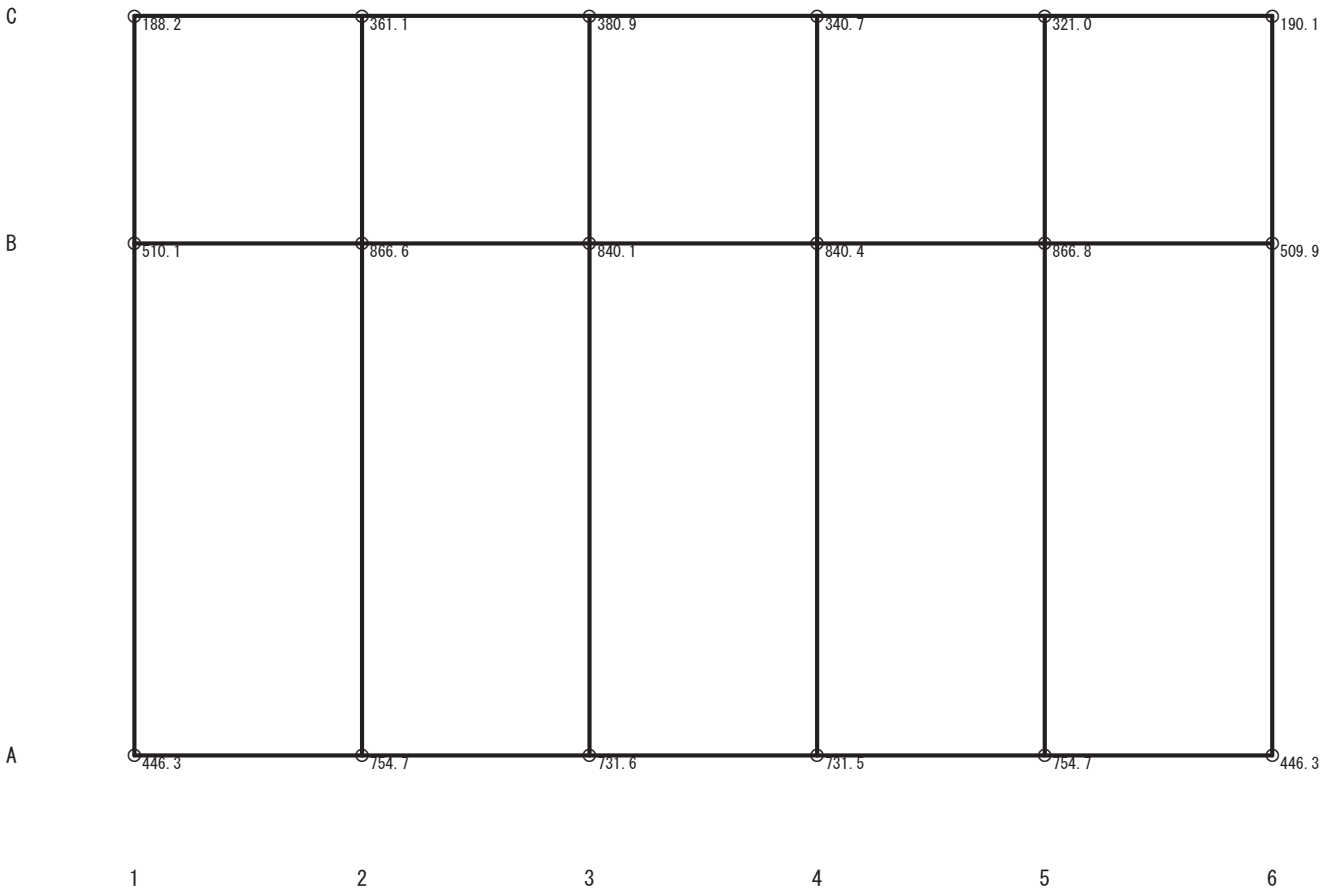
4F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1731.54	(20.0)	1731.54	0.00	(100.0)	(0.0)
B	3635.86	(42.1)	3635.86	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3272.41	(37.9)	3272.41	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8639.81	(100.0)	8639.81	0.00	(100.0)	(0.0)



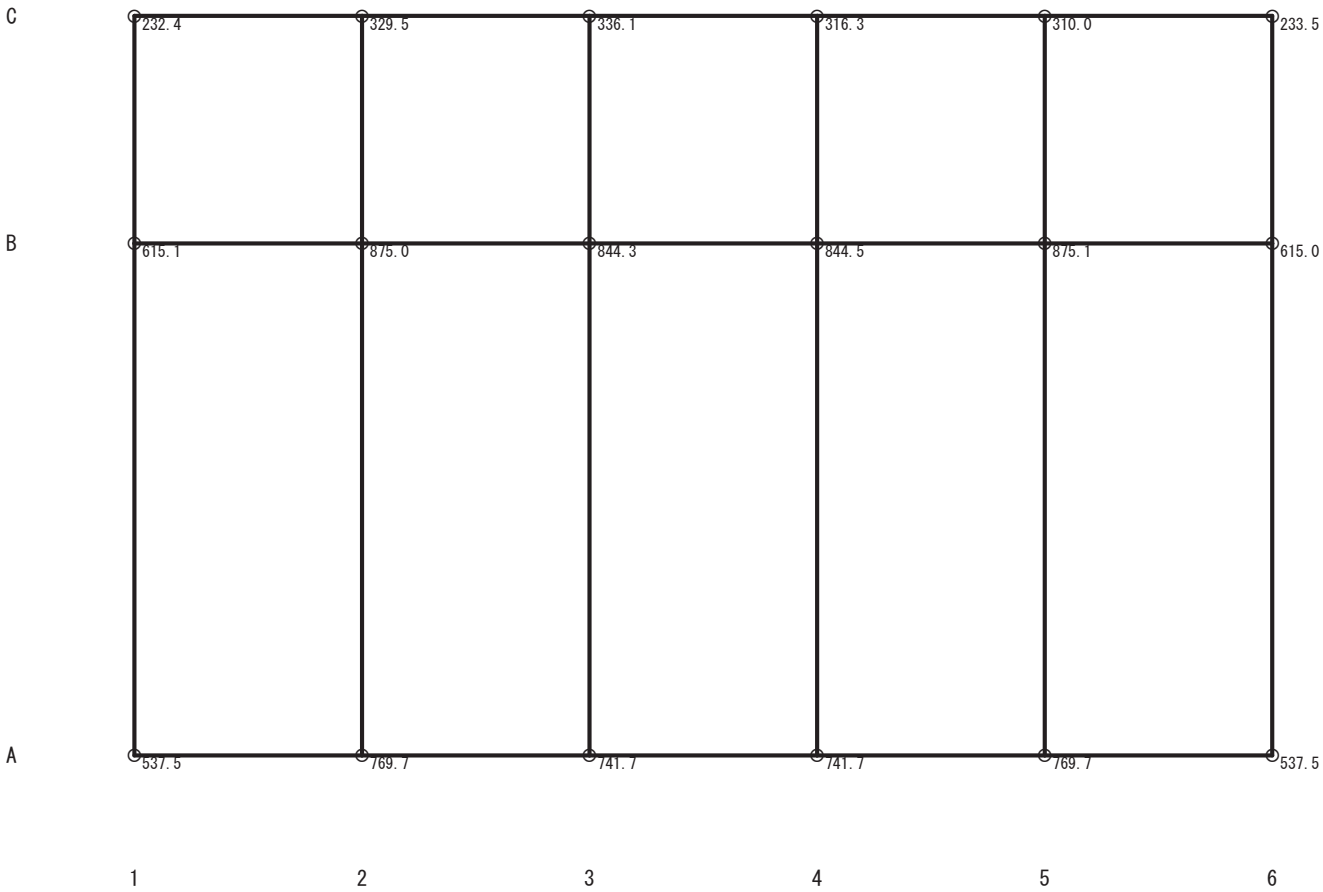
3F 階　〈Ｘ方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
C	1667.38	(17.6)	1667.38	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4177.57	(44.2)	4177.57	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3610.56	(38.2)	3610.56	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9455.52	(100.0)	9455.52	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	1781.89	(17.7)	1781.89	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4433.92	(44.0)	4433.92	0.00	(100.0)	(0.0)
A	3865.04	(38.3)	3865.04	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10080.85	(100.0)	10080.85	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	1757.74	(16.7)	1757.74	0.00	(100.0)	(0.0)
B	4669.02	(44.4)	4669.02	0.00	(100.0)	(0.0)
A	4097.74	(38.9)	4097.74	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10524.50	(100.0)	10524.50	0.00	(100.0)	(0.0)

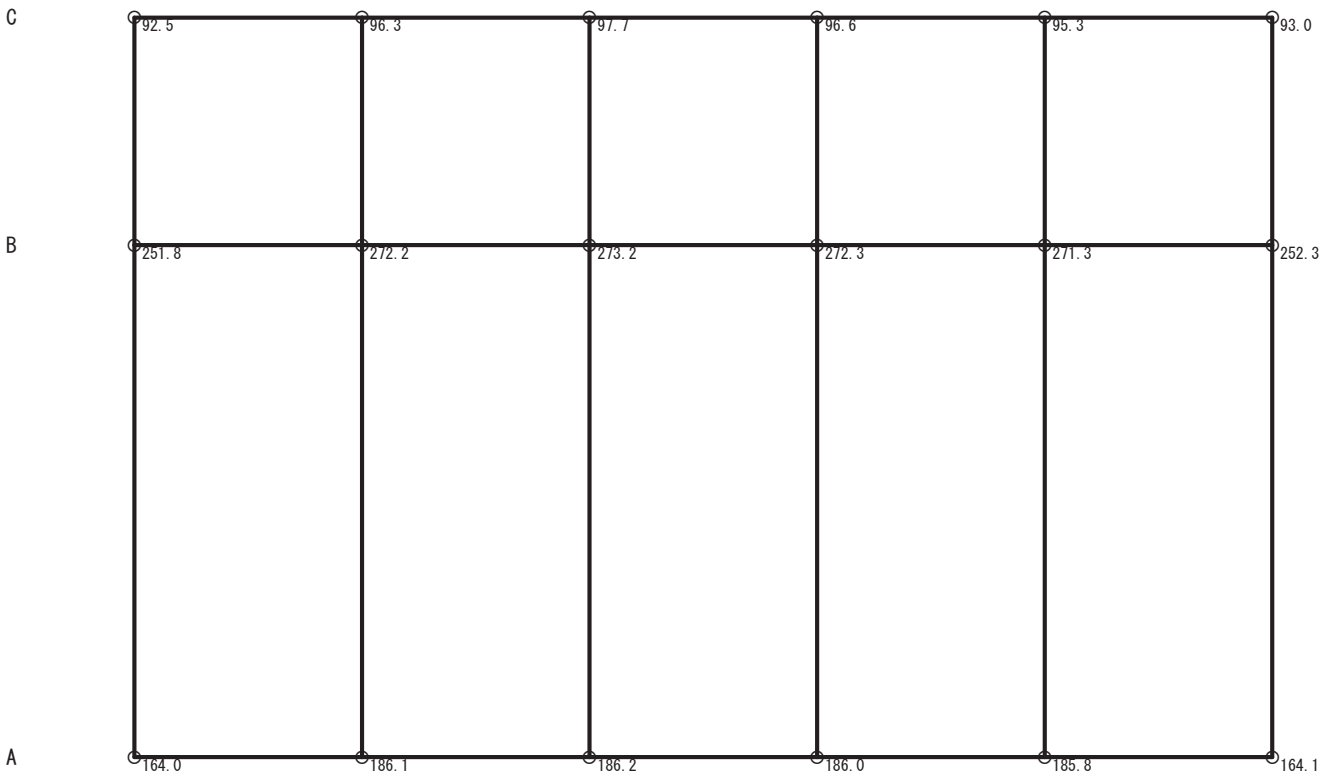
＊ 水平力分担のまとめ　〈X方向〉(地震力)(負加力)

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	3236.52	3236.52	(100.0)	0.00	(0.0)	3236.52	0.00	3236.52
7F	4958.52	4958.52	(100.0)	0.00	(0.0)	4958.52	0.00	4958.52
6F	6412.19	6412.19	(100.0)	0.00	(0.0)	6412.19	0.00	6412.19
5F	7633.59	7633.59	(100.0)	0.00	(0.0)	7633.59	0.00	7633.59
4F	8639.81	8639.81	(100.0)	0.00	(0.0)	8639.81	0.00	8639.81
3F	9455.52	9455.52	(100.0)	0.00	(0.0)	9455.52	0.00	9455.52
2F	10080.85	10080.85	(100.0)	0.00	(0.0)	10080.85	0.00	10080.85
1F	10524.50	10524.50	(100.0)	0.00	(0.0)	10524.50	0.00	10524.50

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

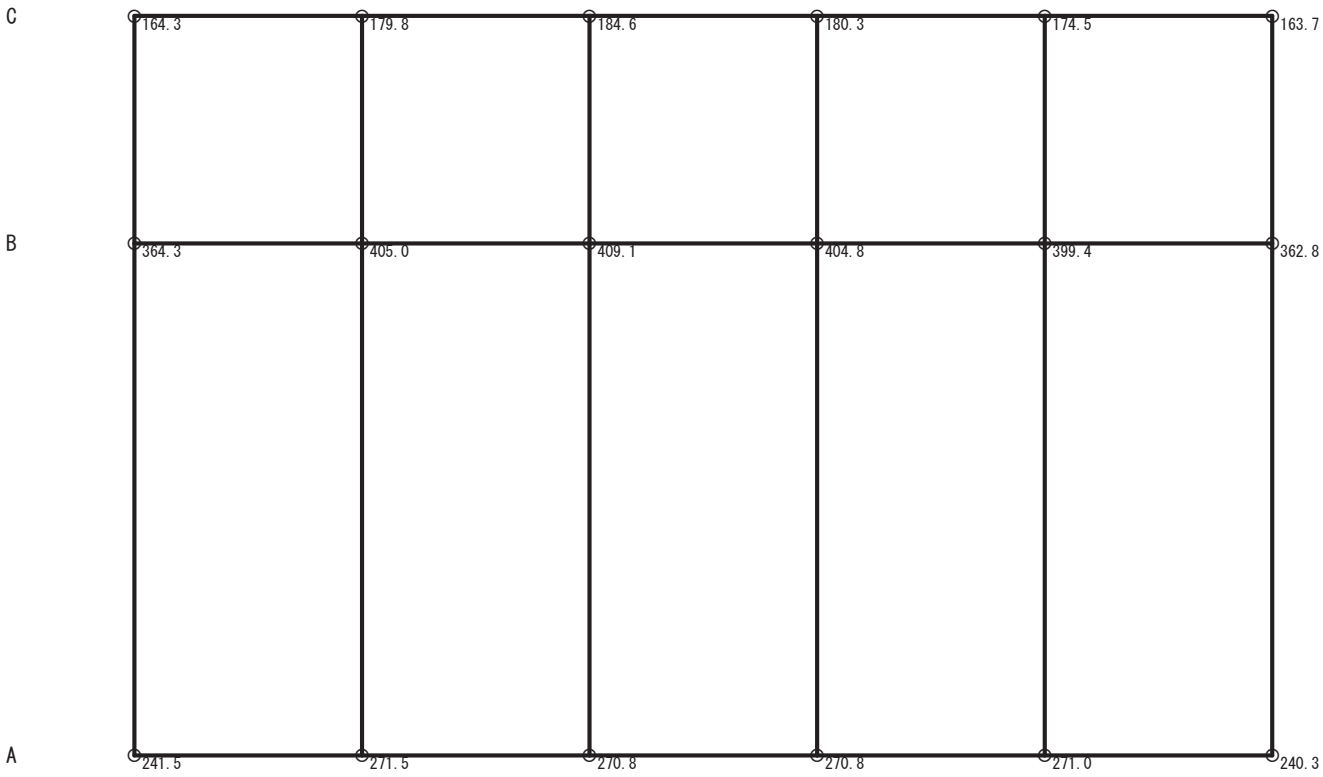
＊ 層間変形角のまとめ　〈X方向〉(負加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	C	1	1.0591	400.0	1/377
7F	C	1	1.4790	400.0	1/270
6F	C	1	1.2782	400.0	1/312
5F	C	1	1.4773	400.0	1/270
4F	C	1	1.6275	400.0	1/245
3F	C	1	1.5517	400.0	1/257
2F	C	1	1.5266	400.0	1/262
1F	C	1	0.9791	400.0	1/408



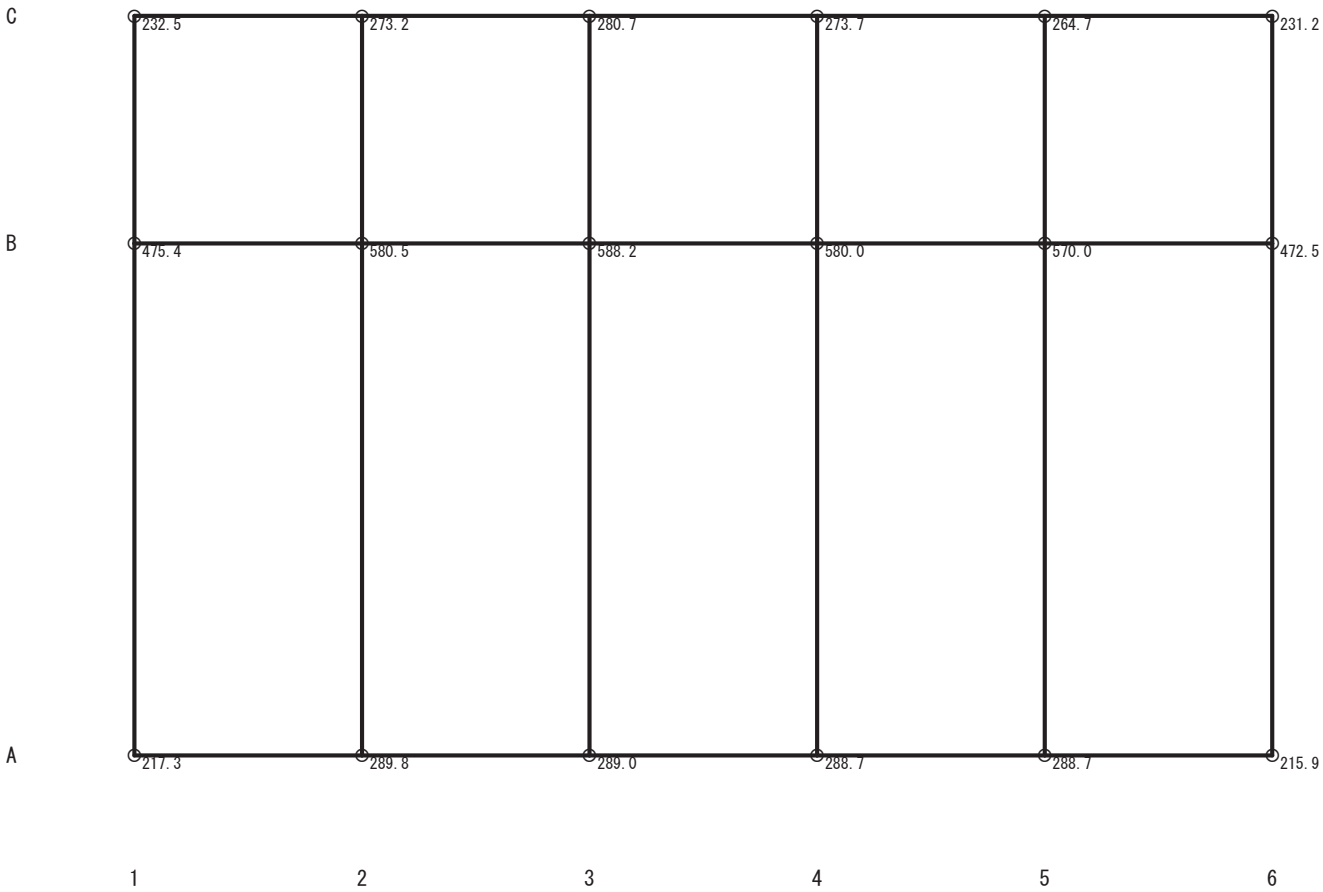
8F 階 〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	509.40	(15.7)	509.40	0.00	(100.0)	(0.0)
5	552.36	(17.1)	552.36	0.00	(100.0)	(0.0)
4	554.83	(17.1)	554.83	0.00	(100.0)	(0.0)
3	557.13	(17.2)	557.13	0.00	(100.0)	(0.0)
2	554.53	(17.1)	554.53	0.00	(100.0)	(0.0)
1	508.27	(15.7)	508.27	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3236.52	(100.0)	3236.52	0.00	(100.0)	(0.0)



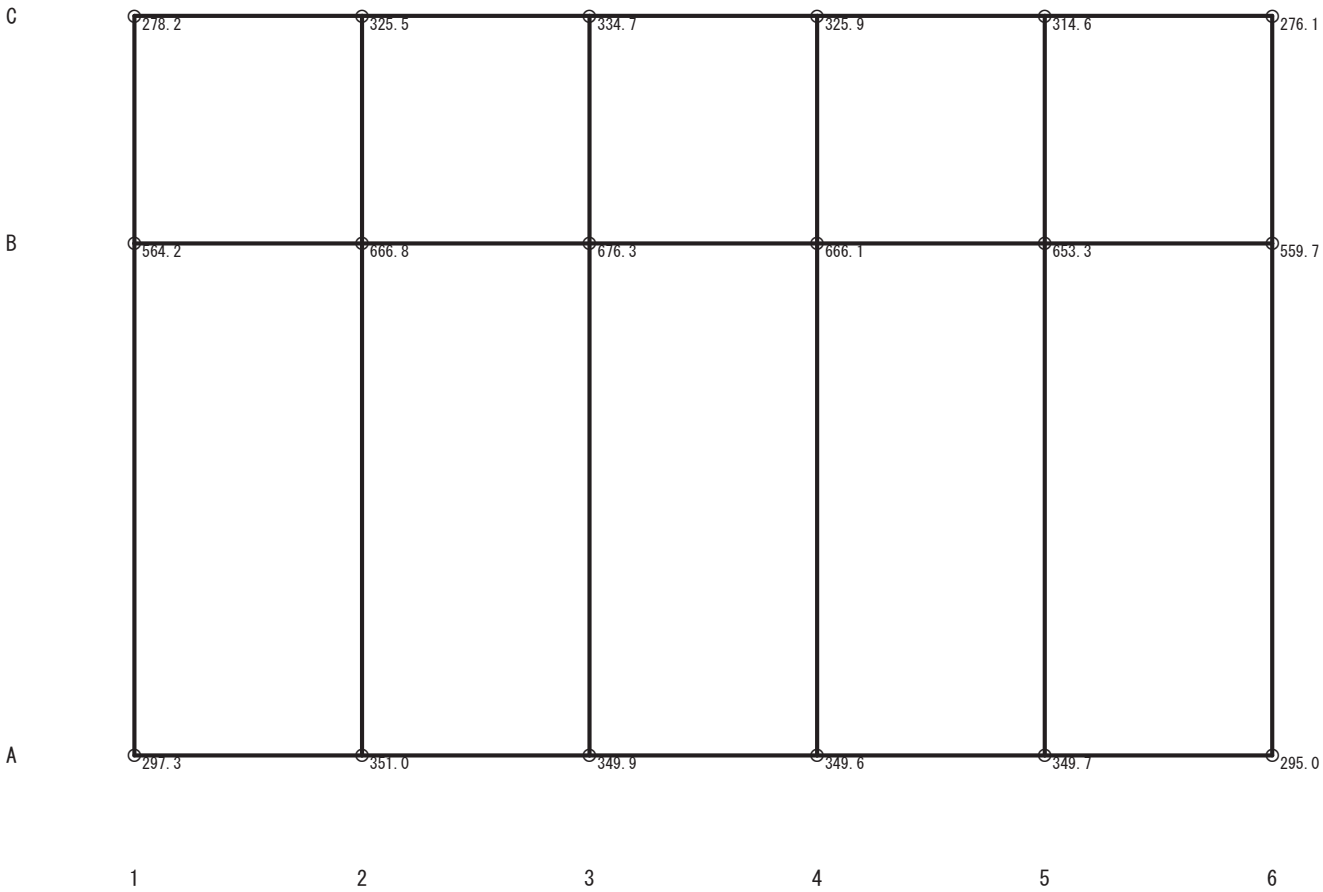
7F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	766.77	(15.5)	766.77	0.00	(100.0)	(0.0)
5	844.94	(17.0)	844.94	0.00	(100.0)	(0.0)
4	855.90	(17.3)	855.90	0.00	(100.0)	(0.0)
3	864.46	(17.4)	864.46	0.00	(100.0)	(0.0)
2	856.27	(17.3)	856.27	0.00	(100.0)	(0.0)
1	770.18	(15.5)	770.18	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4958.52	(100.0)	4958.52	0.00	(100.0)	(0.0)



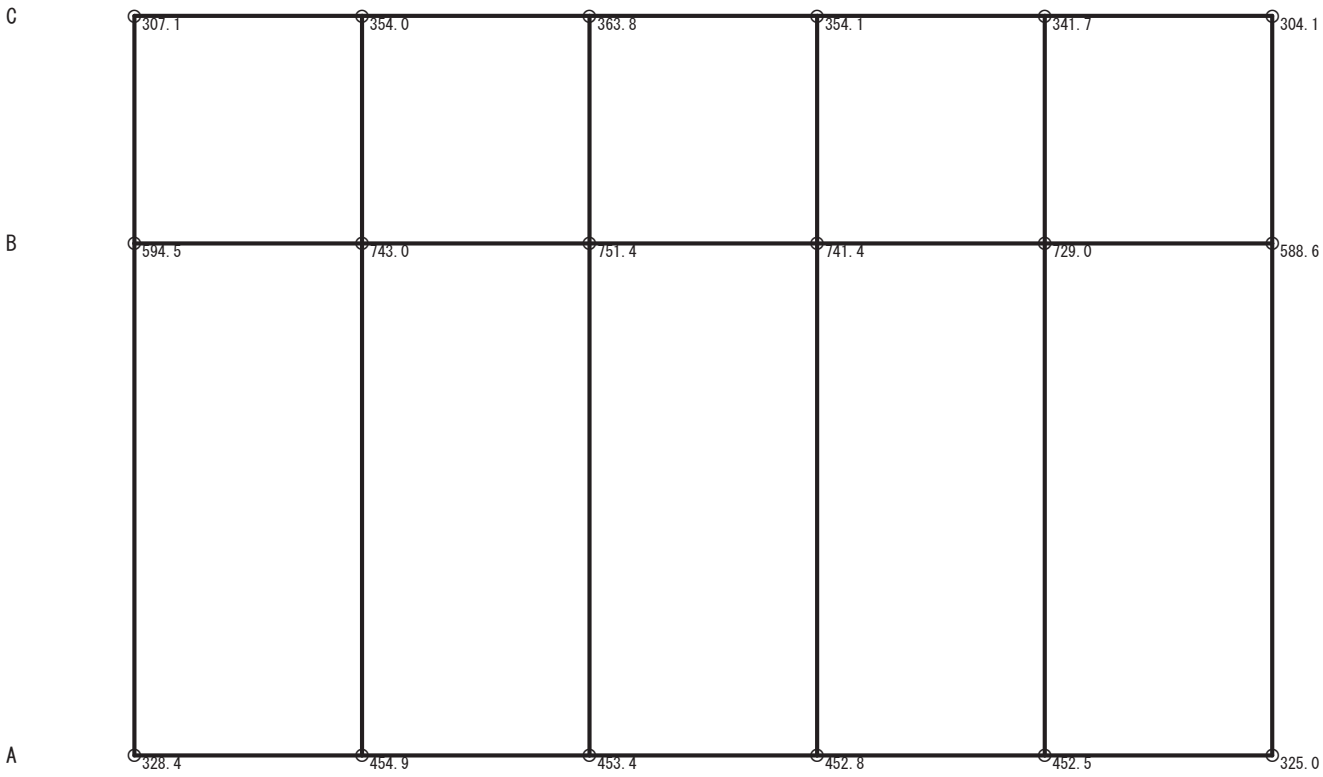
6F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	919.61	(14.3)	919.61	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1123.42	(17.5)	1123.42	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1142.41	(17.8)	1142.41	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1157.98	(18.1)	1157.98	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1143.51	(17.8)	1143.51	0.00	(100.0)	(0.0)
1	925.25	(14.4)	925.25	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6412.19	(100.0)	6412.19	0.00	(100.0)	(0.0)



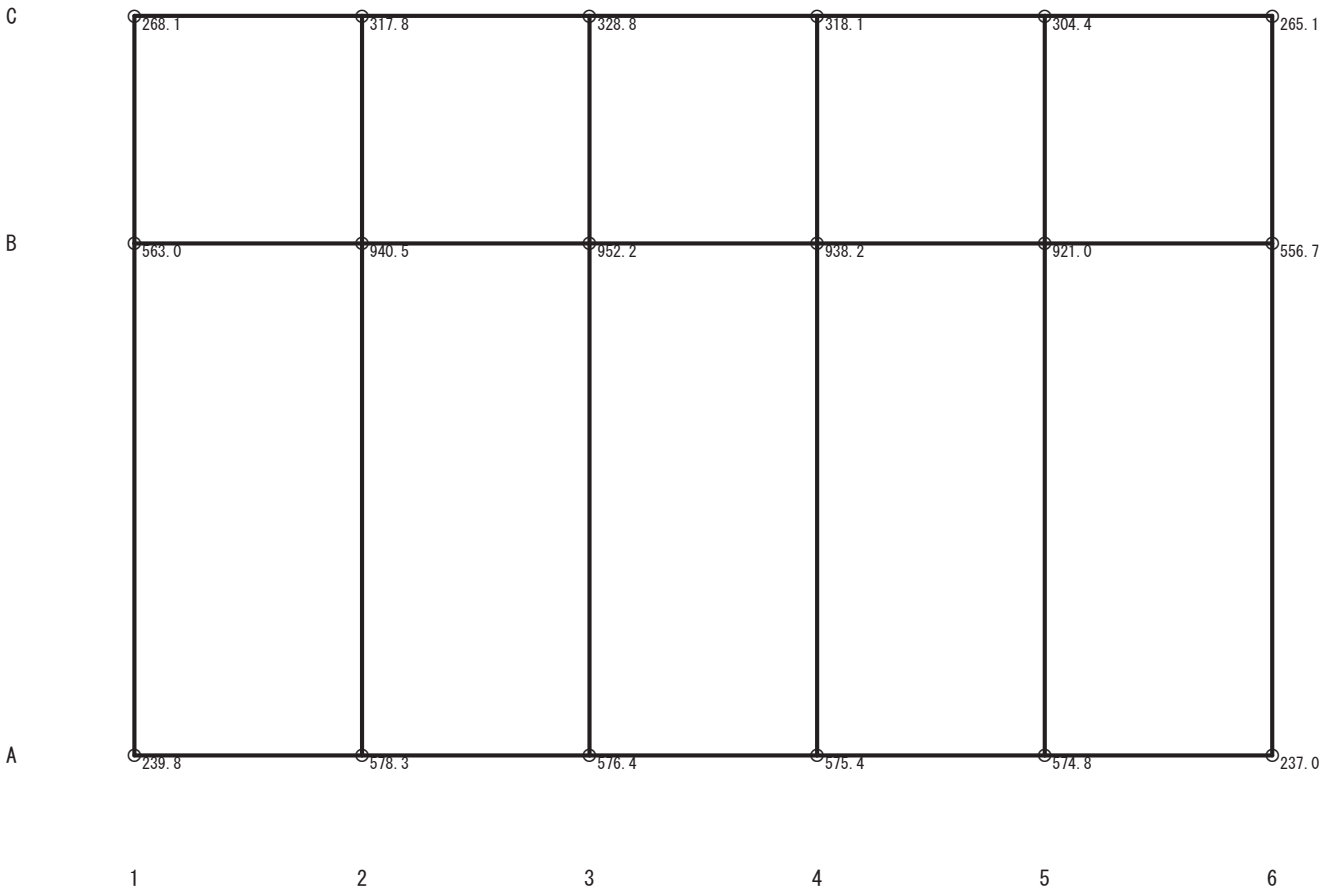
5F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1130.77	(14.8)	1130.77	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1317.50	(17.3)	1317.50	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1341.56	(17.6)	1341.56	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1360.89	(17.8)	1360.89	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1343.20	(17.6)	1343.20	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1139.68	(14.9)	1139.68	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7633.59	(100.0)	7633.59	0.00	(100.0)	(0.0)



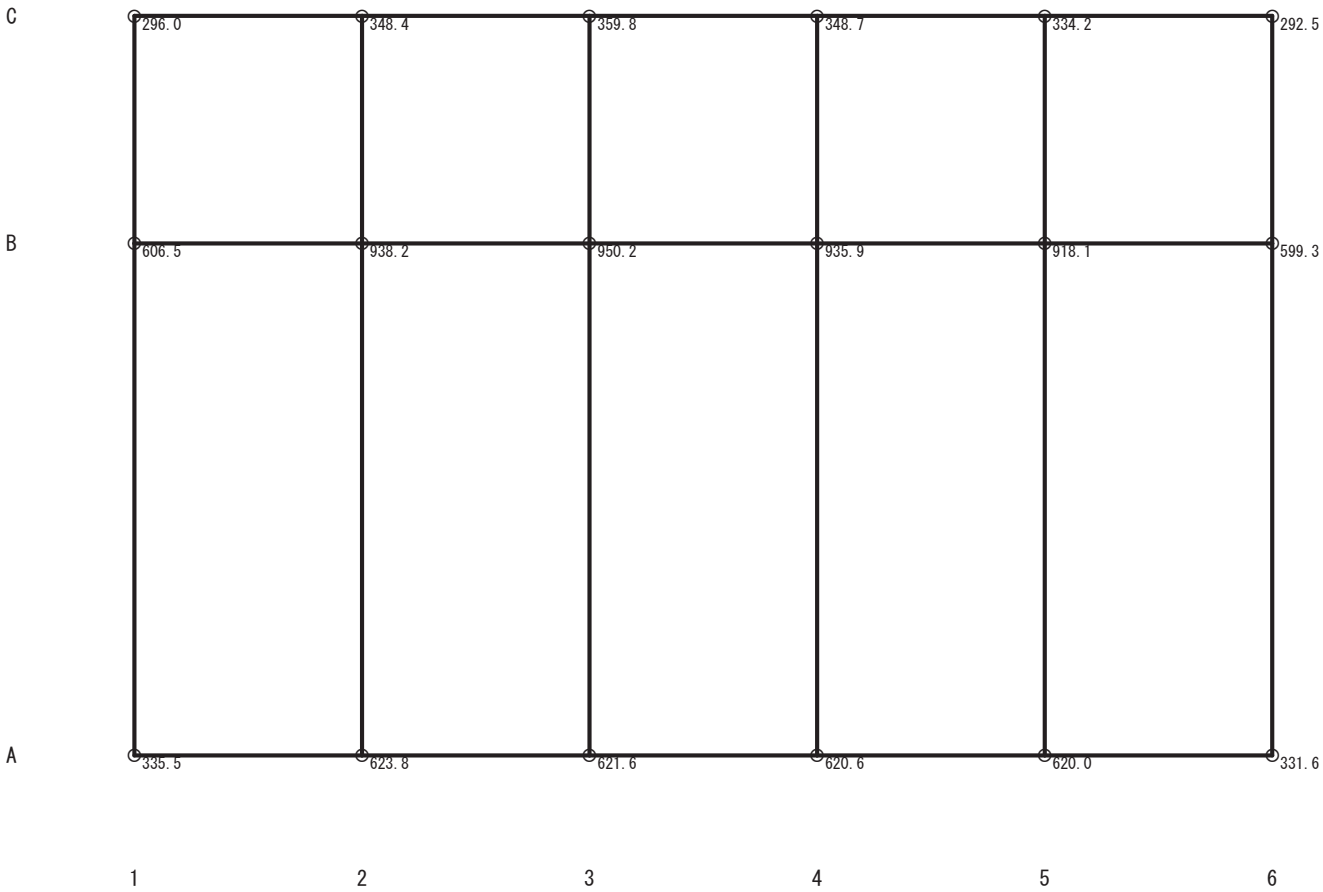
4F 階　〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1217.72	(14.1)	1217.72	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1523.27	(17.6)	1523.27	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1548.36	(17.9)	1548.36	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1568.63	(18.2)	1568.63	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1551.86	(18.0)	1551.86	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1229.98	(14.2)	1229.98	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8639.81	(100.0)	8639.81	0.00	(100.0)	(0.0)



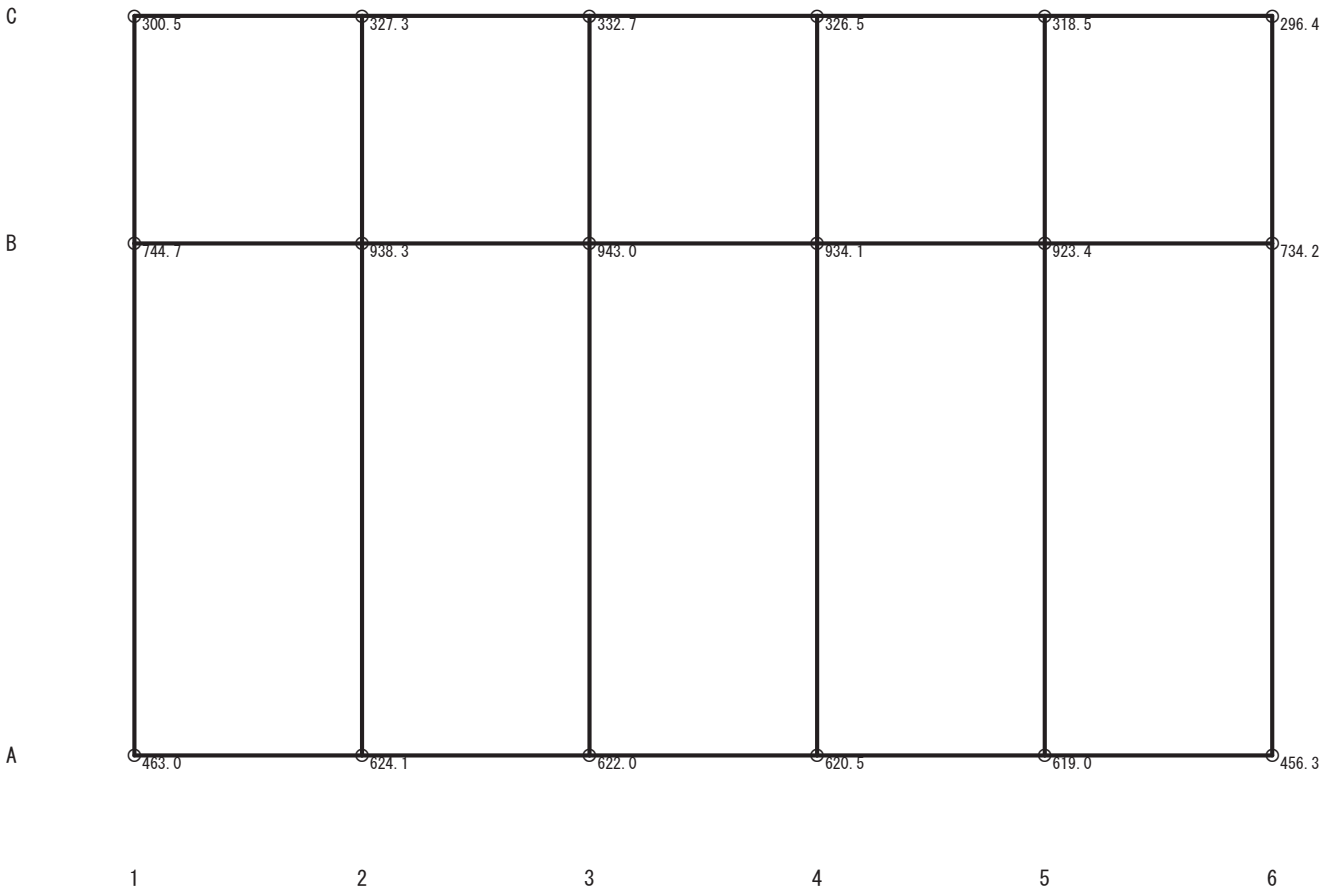
3F 階 〈Y方向〉(地震力)(正加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1058.79	(11.2)	1058.79	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1800.14	(19.0)	1800.14	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1831.72	(19.4)	1831.72	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1857.37	(19.6)	1857.37	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1836.56	(19.4)	1836.56	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1070.93	(11.3)	1070.93	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9455.52	(100.0)	9455.52	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	1223.43	(12.1)	1223.43	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1872.26	(18.6)	1872.26	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1905.14	(18.9)	1905.14	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1931.59	(19.2)	1931.59	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1910.45	(19.0)	1910.45	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1237.98	(12.3)	1237.98	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10080.85	(100.0)	10080.85	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	1486.78	(14.1)	1486.78	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1860.92	(17.7)	1860.92	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1881.10	(17.9)	1881.10	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1897.82	(18.0)	1897.82	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1889.69	(18.0)	1889.69	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1508.20	(14.3)	1508.20	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10524.50	(100.0)	10524.50	0.00	(100.0)	(0.0)

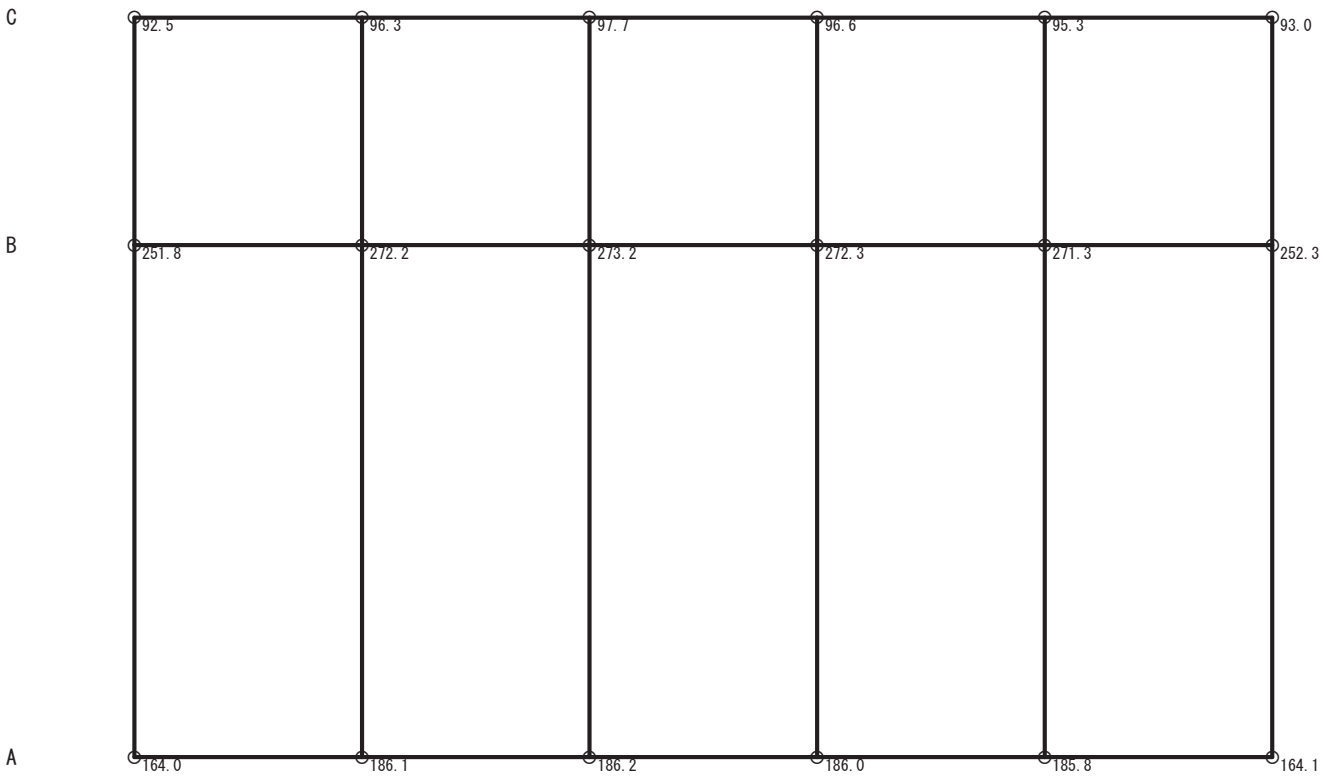
＊ 水平力分担のまとめ　〈Y方向〉(地震力)(正加力)

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	3236.52	3236.52	(100.0)	0.00	(0.0)	3236.52	0.00	3236.52
7F	4958.52	4958.52	(100.0)	0.00	(0.0)	4958.52	0.00	4958.52
6F	6412.19	6412.19	(100.0)	0.00	(0.0)	6412.19	0.00	6412.19
5F	7633.59	7633.59	(100.0)	0.00	(0.0)	7633.59	0.00	7633.59
4F	8639.81	8639.81	(100.0)	0.00	(0.0)	8639.81	0.00	8639.81
3F	9455.52	9455.52	(100.0)	0.00	(0.0)	9455.52	0.00	9455.52
2F	10080.85	10080.85	(100.0)	0.00	(0.0)	10080.85	0.00	10080.85
1F	10524.50	10524.50	(100.0)	0.00	(0.0)	10524.50	0.00	10524.50

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

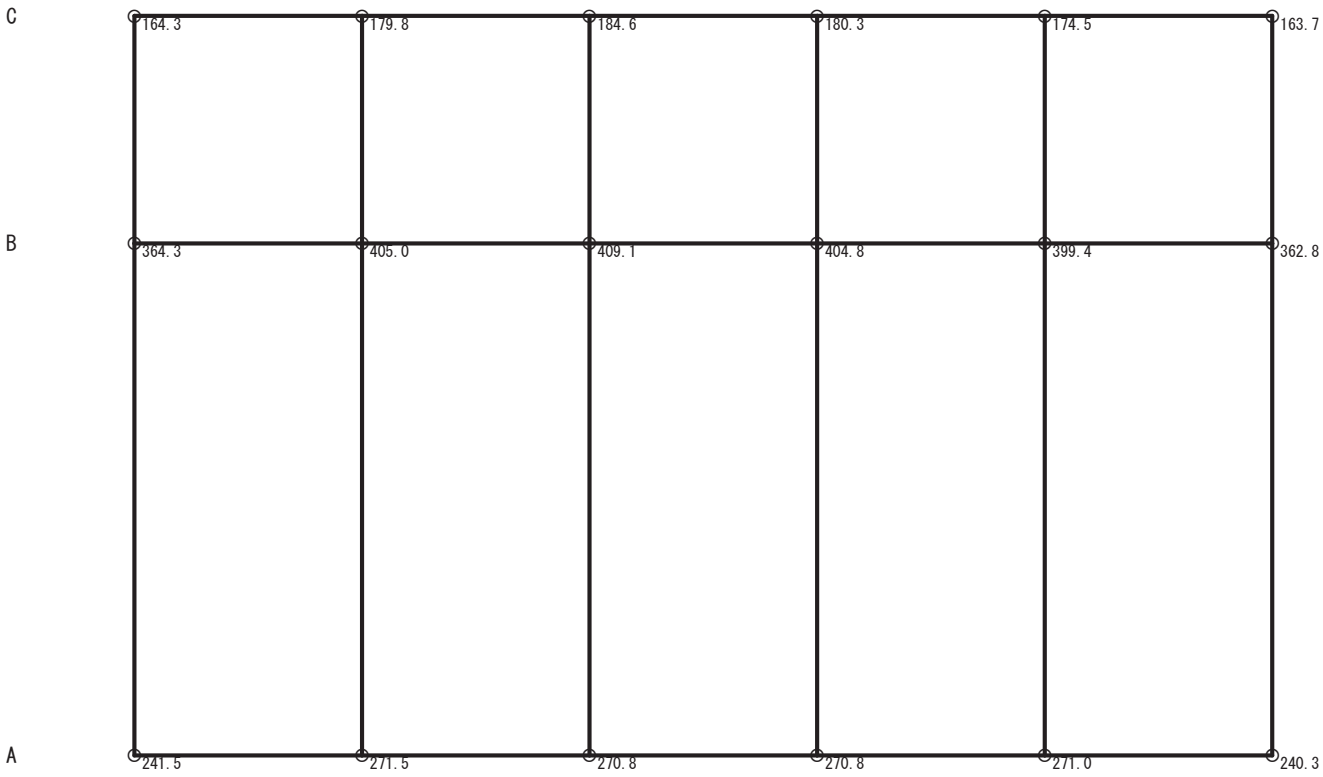
＊ 層間変形角のまとめ　〈Y方向〉(正加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	A	1	1.1244	400.0	1/355
7F	A	1	1.5937	400.0	1/250
6F	A	1	1.5006	400.0	1/266
5F	A	1	1.7019	400.0	1/235
4F	A	1	1.7638	400.0	1/226
3F	A	1	1.5532	400.0	1/257
2F	A	1	1.4888	400.0	1/268
1F	A	1	0.9611	400.0	1/416



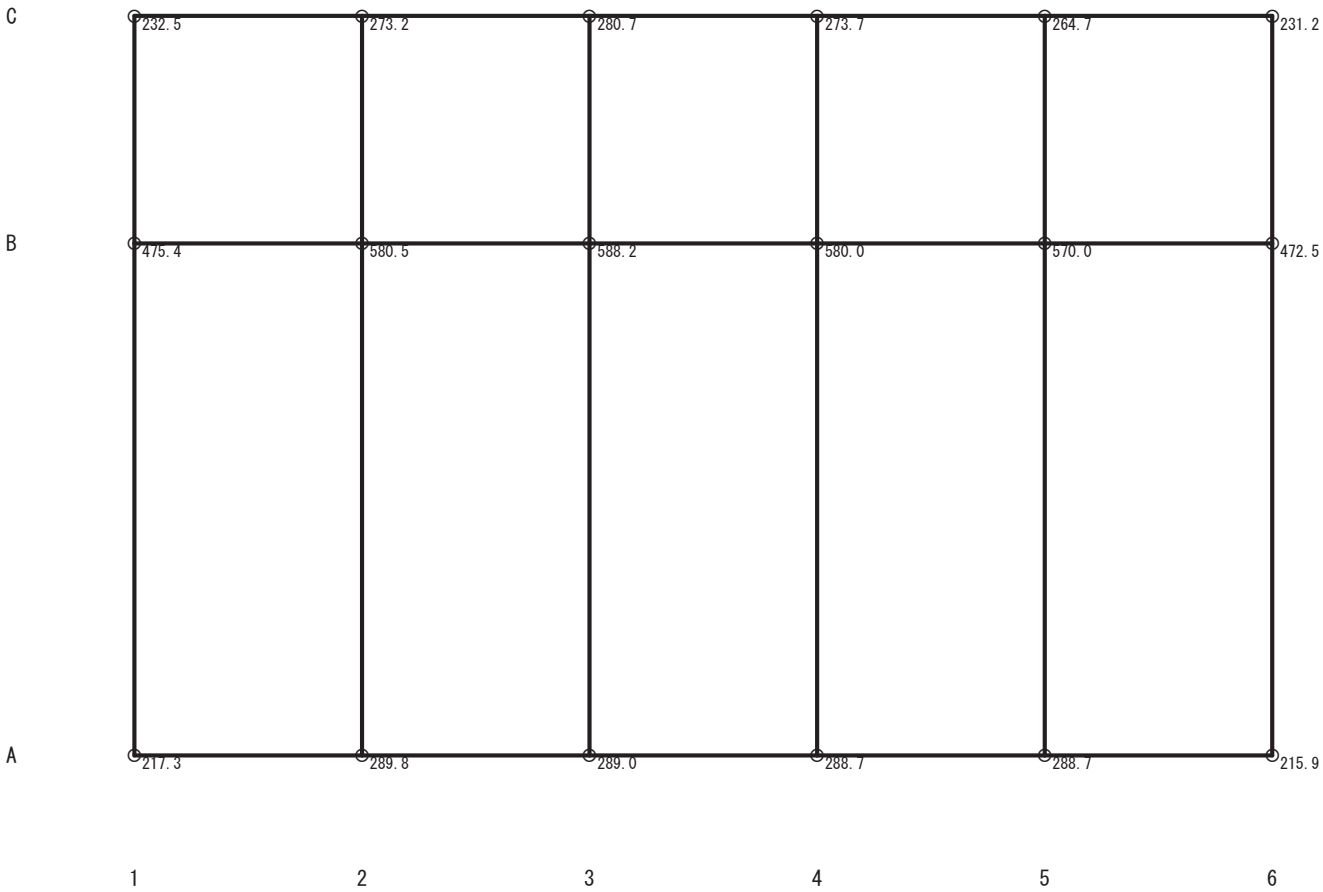
8F 階 〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	509.40	(15.7)	509.40	0.00	(100.0)	(0.0)
5	552.36	(17.1)	552.36	0.00	(100.0)	(0.0)
4	554.83	(17.1)	554.83	0.00	(100.0)	(0.0)
3	557.13	(17.2)	557.13	0.00	(100.0)	(0.0)
2	554.53	(17.1)	554.53	0.00	(100.0)	(0.0)
1	508.27	(15.7)	508.27	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	3236.52	(100.0)	3236.52	0.00	(100.0)	(0.0)



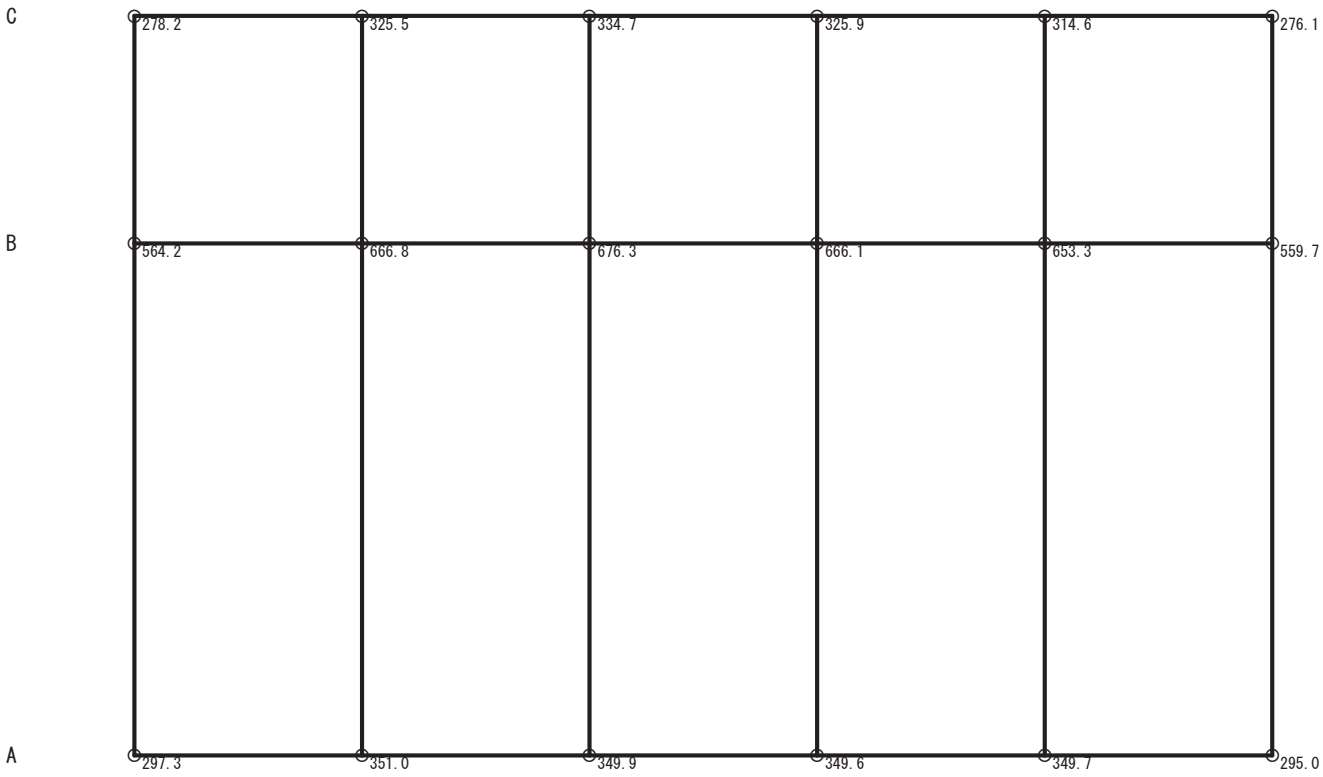
7F 階　〈Y方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	766.77	(15.5)	766.77	0.00	(100.0)	(0.0)
5	844.94	(17.0)	844.94	0.00	(100.0)	(0.0)
4	855.90	(17.3)	855.90	0.00	(100.0)	(0.0)
3	864.46	(17.4)	864.46	0.00	(100.0)	(0.0)
2	856.27	(17.3)	856.27	0.00	(100.0)	(0.0)
1	770.18	(15.5)	770.18	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	4958.52	(100.0)	4958.52	0.00	(100.0)	(0.0)



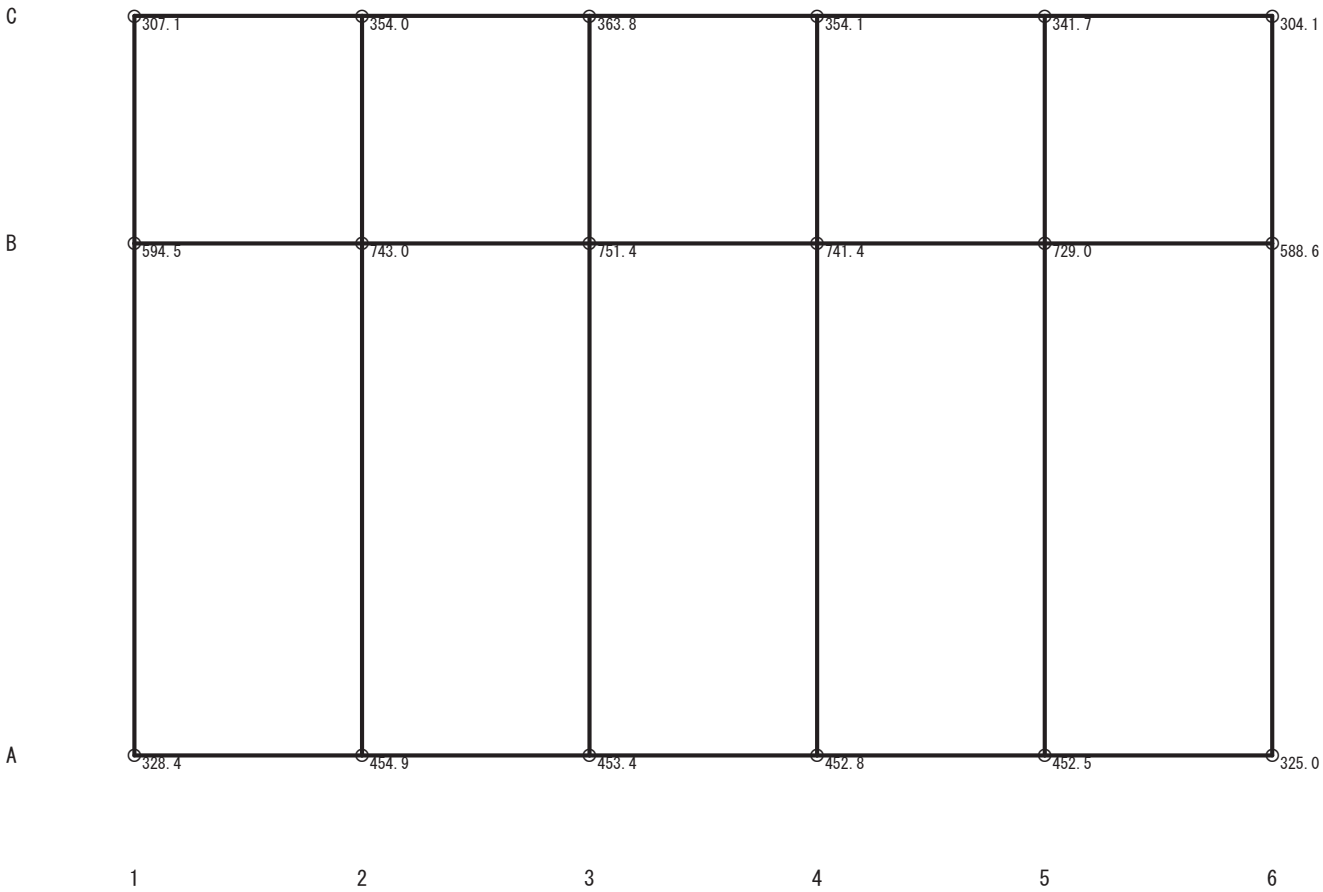
6F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	919.61	(14.3)	919.61	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1123.42	(17.5)	1123.42	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1142.41	(17.8)	1142.41	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1157.98	(18.1)	1157.98	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1143.51	(17.8)	1143.51	0.00	(100.0)	(0.0)
1	925.25	(14.4)	925.25	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	6412.19	(100.0)	6412.19	0.00	(100.0)	(0.0)



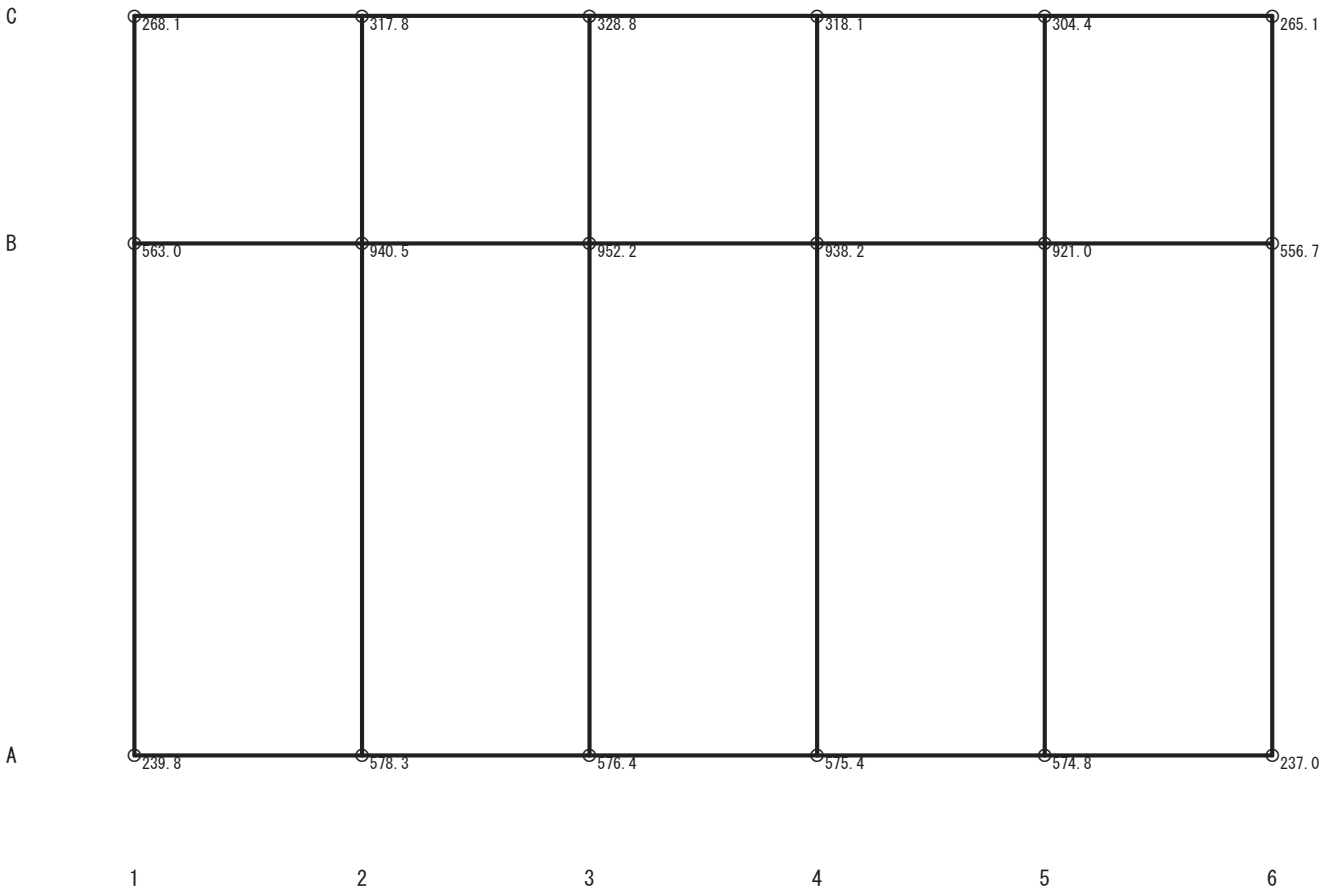
5F 階　〈Y方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1130.77	(14.8)	1130.77	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1317.50	(17.3)	1317.50	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1341.56	(17.6)	1341.56	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1360.89	(17.8)	1360.89	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1343.20	(17.6)	1343.20	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1139.68	(14.9)	1139.68	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	7633.59	(100.0)	7633.59	0.00	(100.0)	(0.0)



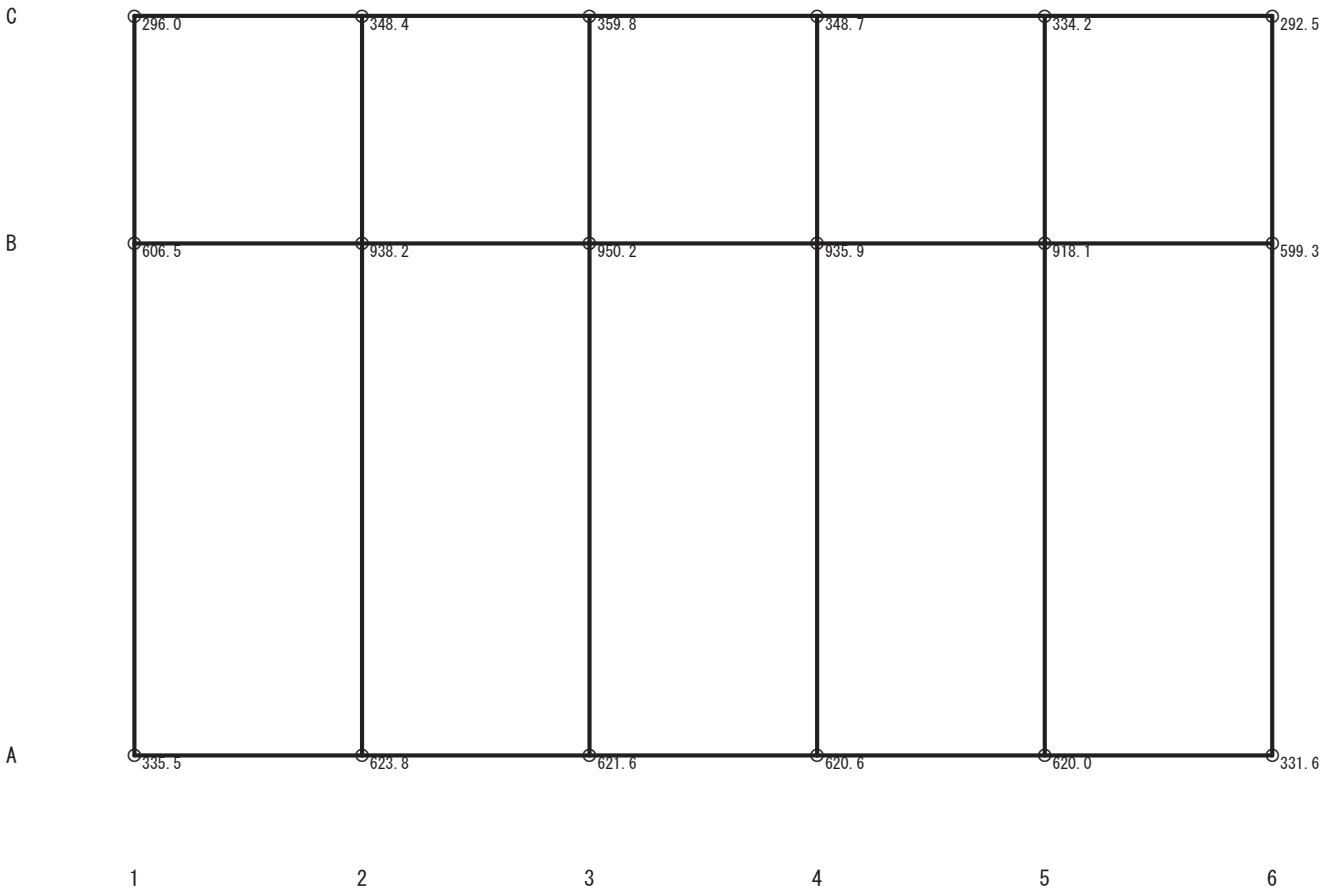
4F 階　〈Y方向〉（地震力）（負加力）（S=1/239）

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1217.72	(14.1)	1217.72	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1523.27	(17.6)	1523.27	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1548.36	(17.9)	1548.36	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1568.63	(18.2)	1568.63	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1551.86	(18.0)	1551.86	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1229.98	(14.2)	1229.98	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	8639.81	(100.0)	8639.81	0.00	(100.0)	(0.0)



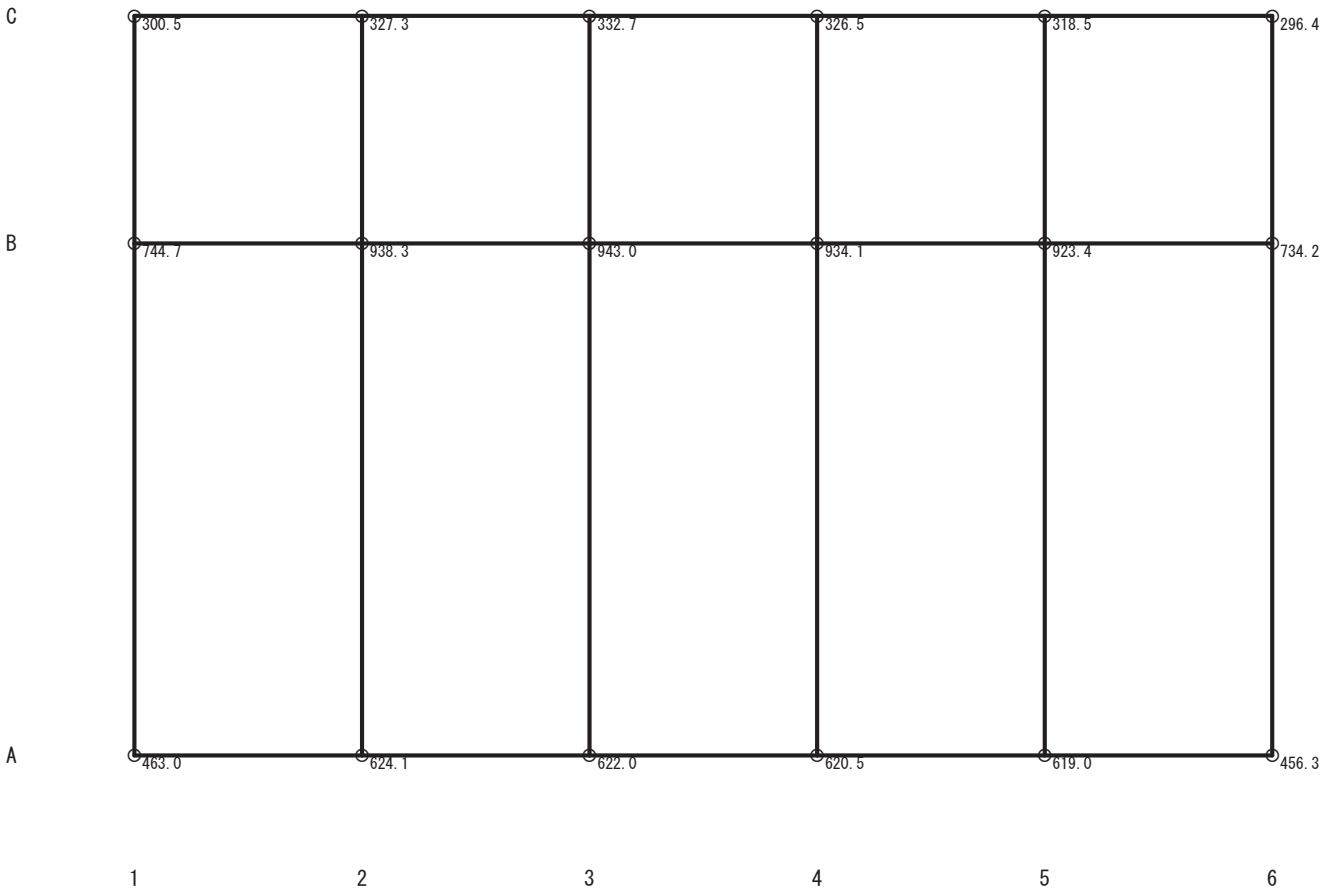
3F 階　〈Y方向〉(地震力)(負加力)(S=1/239)

ﾌﾚｰﾑ名	Qc+Qw	%	Qc	Qw	Qc%	Qw%
6	1058.79	(11.2)	1058.79	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1800.14	(19.0)	1800.14	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1831.72	(19.4)	1831.72	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1857.37	(19.6)	1857.37	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1836.56	(19.4)	1836.56	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1070.93	(11.3)	1070.93	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	9455.52	(100.0)	9455.52	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	1223.43	(12.1)	1223.43	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1872.26	(18.6)	1872.26	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1905.14	(18.9)	1905.14	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1931.59	(19.2)	1931.59	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1910.45	(19.0)	1910.45	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1237.98	(12.3)	1237.98	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10080.85	(100.0)	10080.85	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	1486.78	(14.1)	1486.78	0.00	(100.0)	(0.0)
5	1860.92	(17.7)	1860.92	0.00	(100.0)	(0.0)
4	1881.10	(17.9)	1881.10	0.00	(100.0)	(0.0)
3	1897.82	(18.0)	1897.82	0.00	(100.0)	(0.0)
2	1889.69	(18.0)	1889.69	0.00	(100.0)	(0.0)
1	1508.20	(14.3)	1508.20	0.00	(100.0)	(0.0)
合　計	10524.50	(100.0)	10524.50	0.00	(100.0)	(0.0)

＊ 水平力分担のまとめ　〈Y方向〉(地震力)(負加力)

階名	Q.force	Qc	(%)	Qw	(%)	Qc+Qw	Qsp	sumQ
8F	3236.52	3236.52	(100.0)	0.00	(0.0)	3236.52	0.00	3236.52
7F	4958.52	4958.52	(100.0)	0.00	(0.0)	4958.52	0.00	4958.52
6F	6412.19	6412.19	(100.0)	0.00	(0.0)	6412.19	0.00	6412.19
5F	7633.59	7633.59	(100.0)	0.00	(0.0)	7633.59	0.00	7633.59
4F	8639.81	8639.81	(100.0)	0.00	(0.0)	8639.81	0.00	8639.81
3F	9455.52	9455.52	(100.0)	0.00	(0.0)	9455.52	0.00	9455.52
2F	10080.85	10080.85	(100.0)	0.00	(0.0)	10080.85	0.00	10080.85
1F	10524.50	10524.50	(100.0)	0.00	(0.0)	10524.50	0.00	10524.50

鉄骨ブレース負担率による応力割増は断面計算時に考慮されます

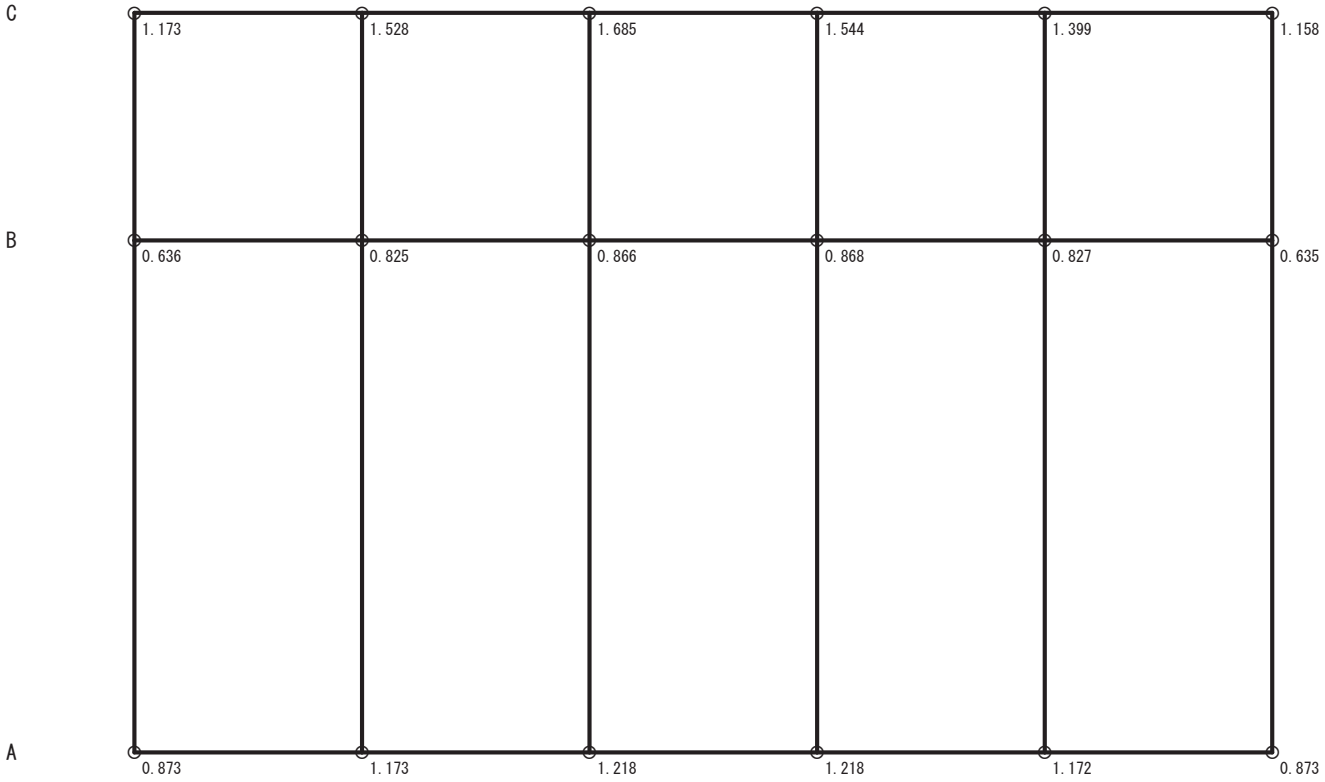
＊ 層間変形角のまとめ　〈Y方向〉(負加力)

階名	X軸名	Y軸名	d (cm)	h (cm)	d / h
8F	A	1	1.1244	400.0	1/355
7F	A	1	1.5937	400.0	1/250
6F	A	1	1.5006	400.0	1/266
5F	A	1	1.7019	400.0	1/235
4F	A	1	1.7638	400.0	1/226
3F	A	1	1.5532	400.0	1/257
2F	A	1	1.4888	400.0	1/268
1F	A	1	0.9611	400.0	1/416

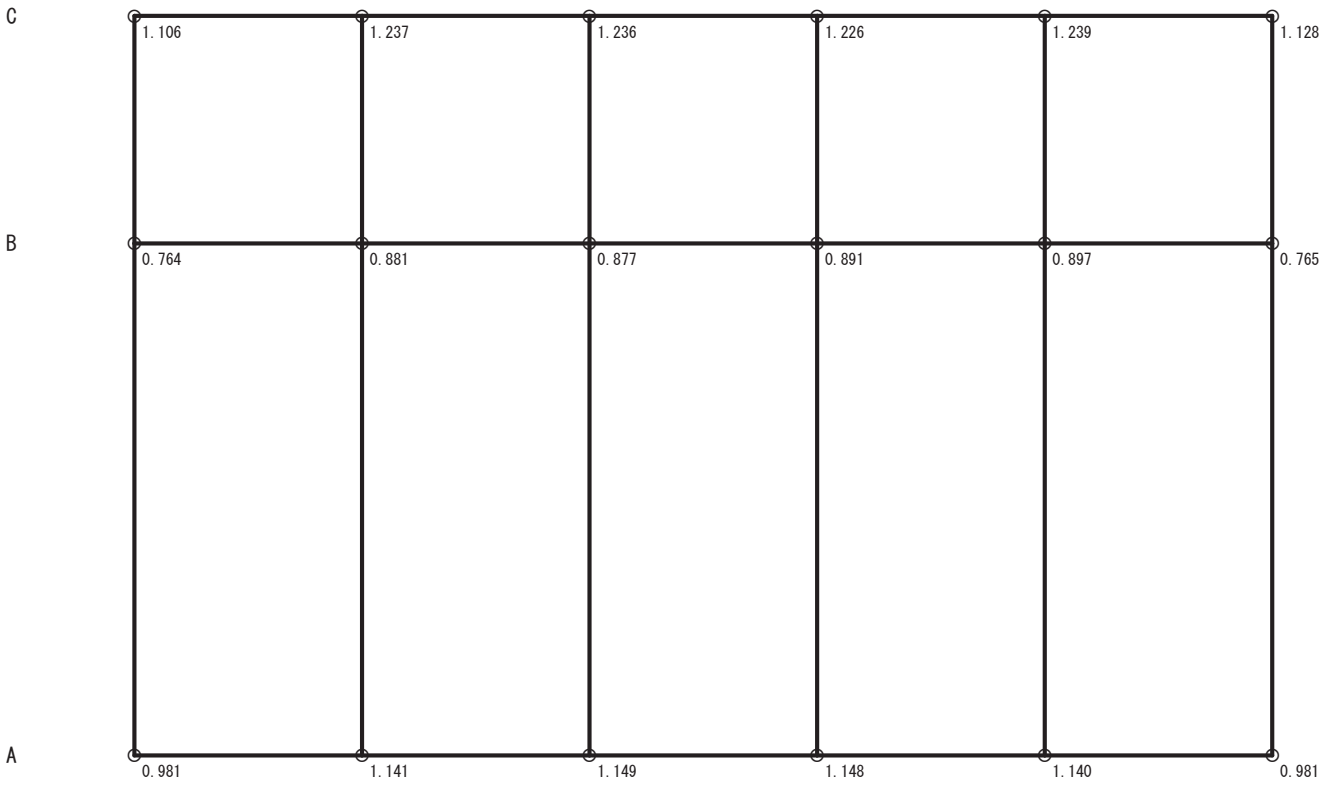
A-3.3 （柱せん断力／負担分）割合

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

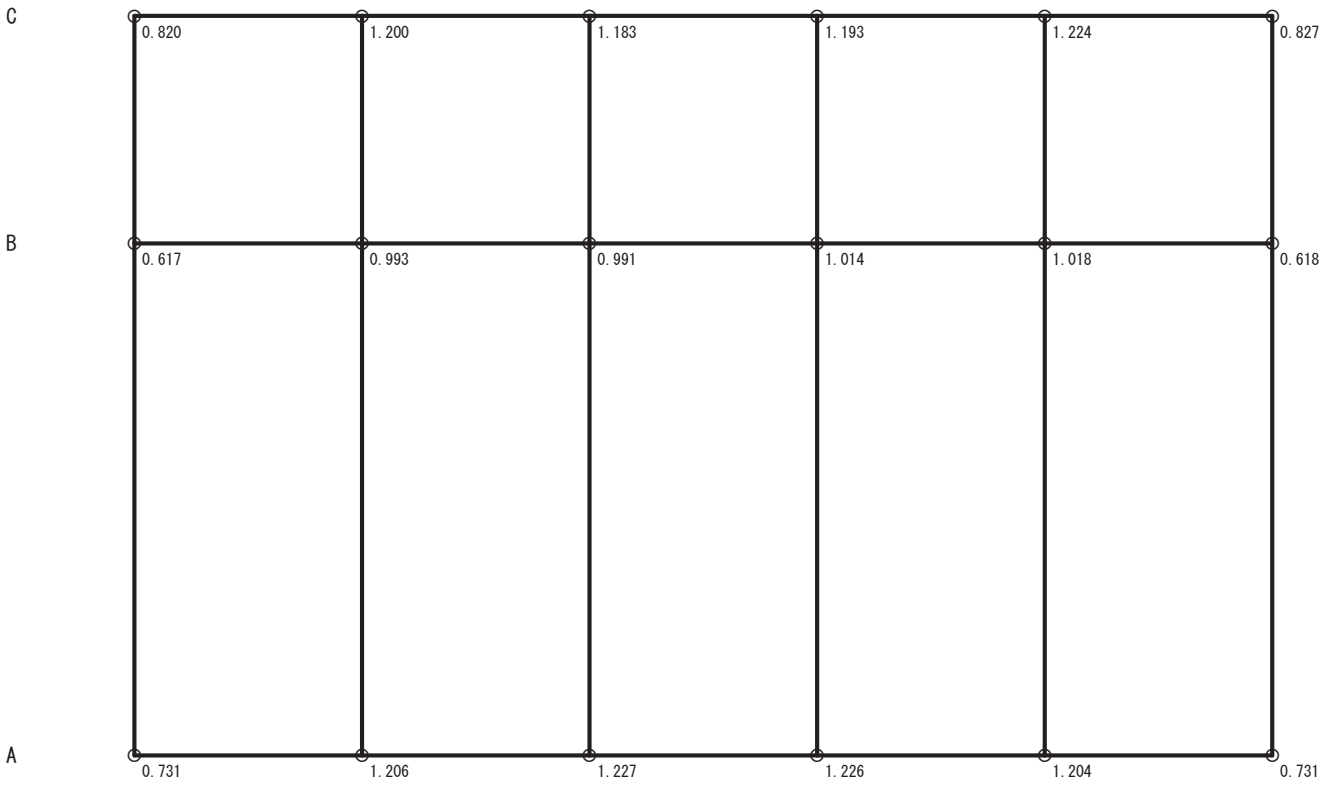
※ 正加力、負加力は同じ



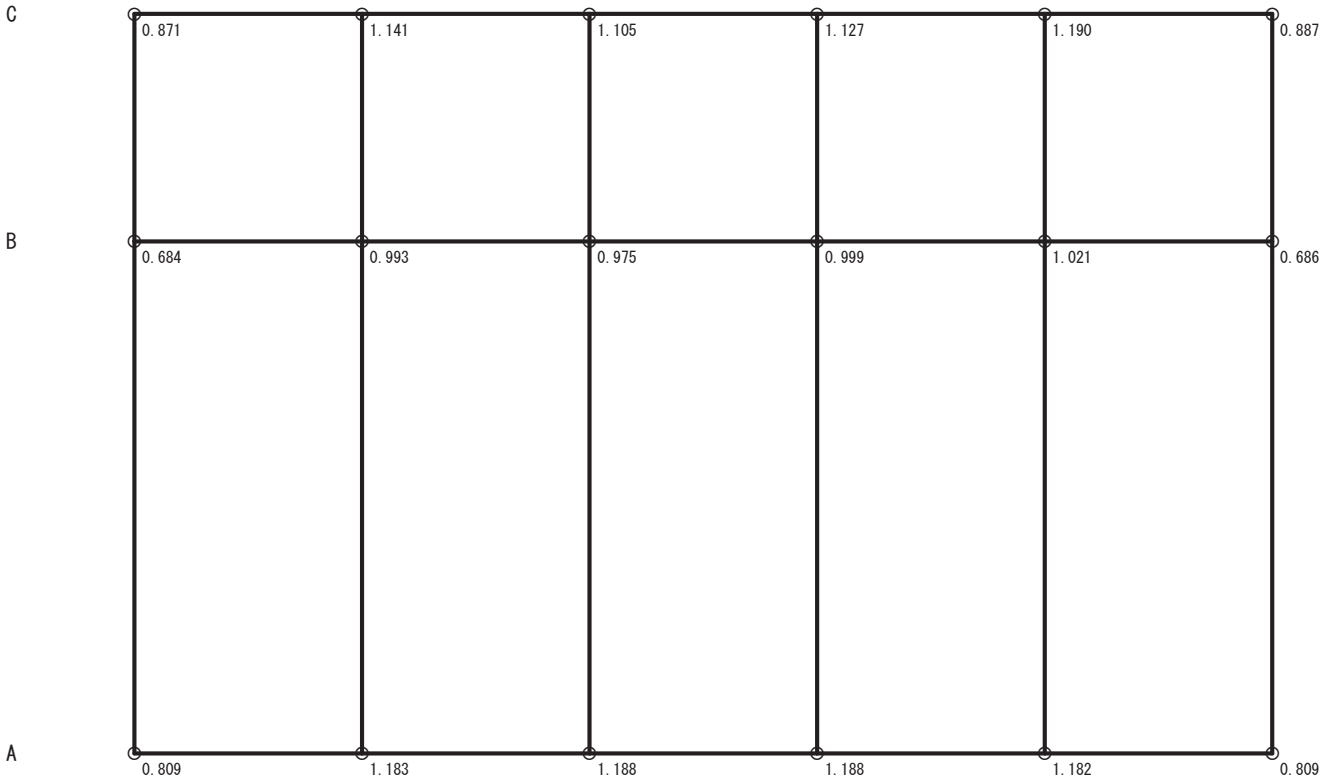
8F 階　<X-方向>　(S=1/239)



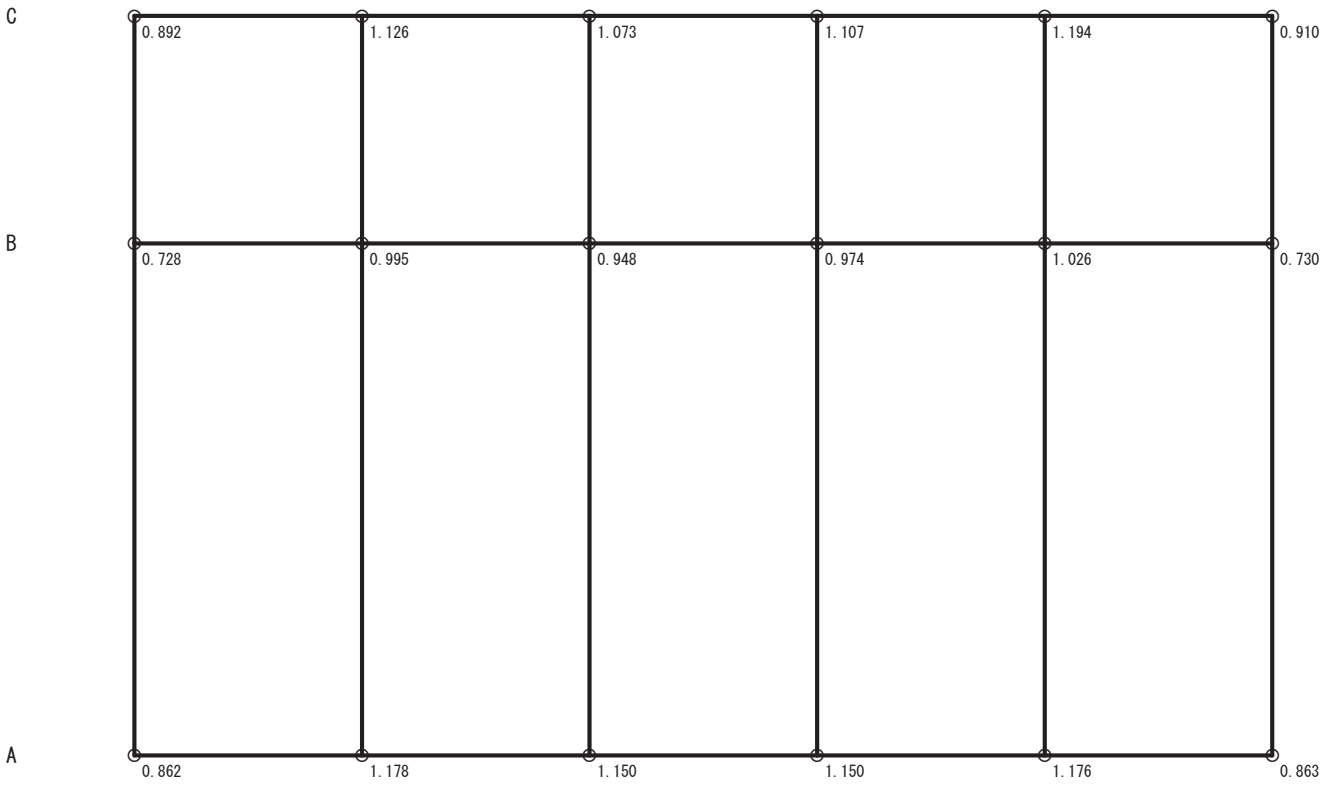
7F 階　<X-方向>　(S=1/239)



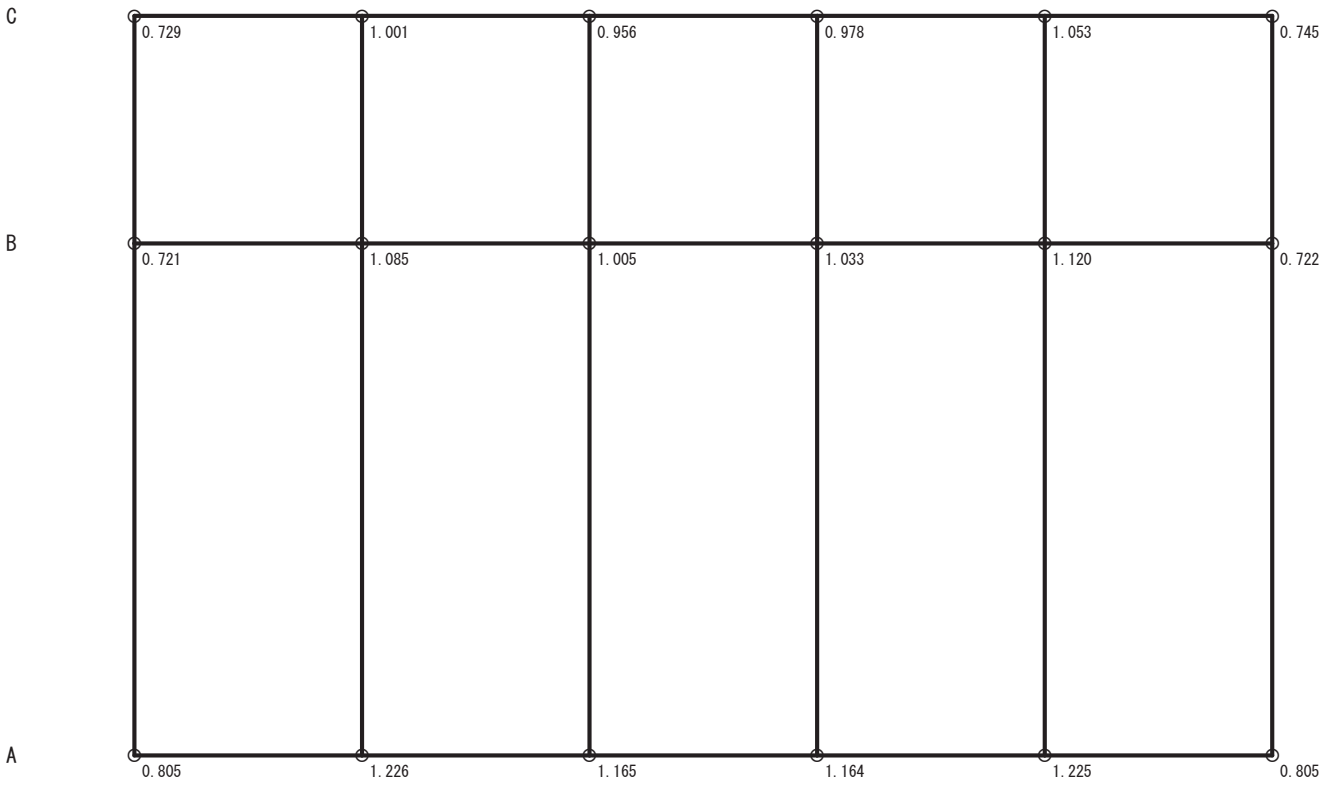
6F 階　<X-方向>　(S=1/239)



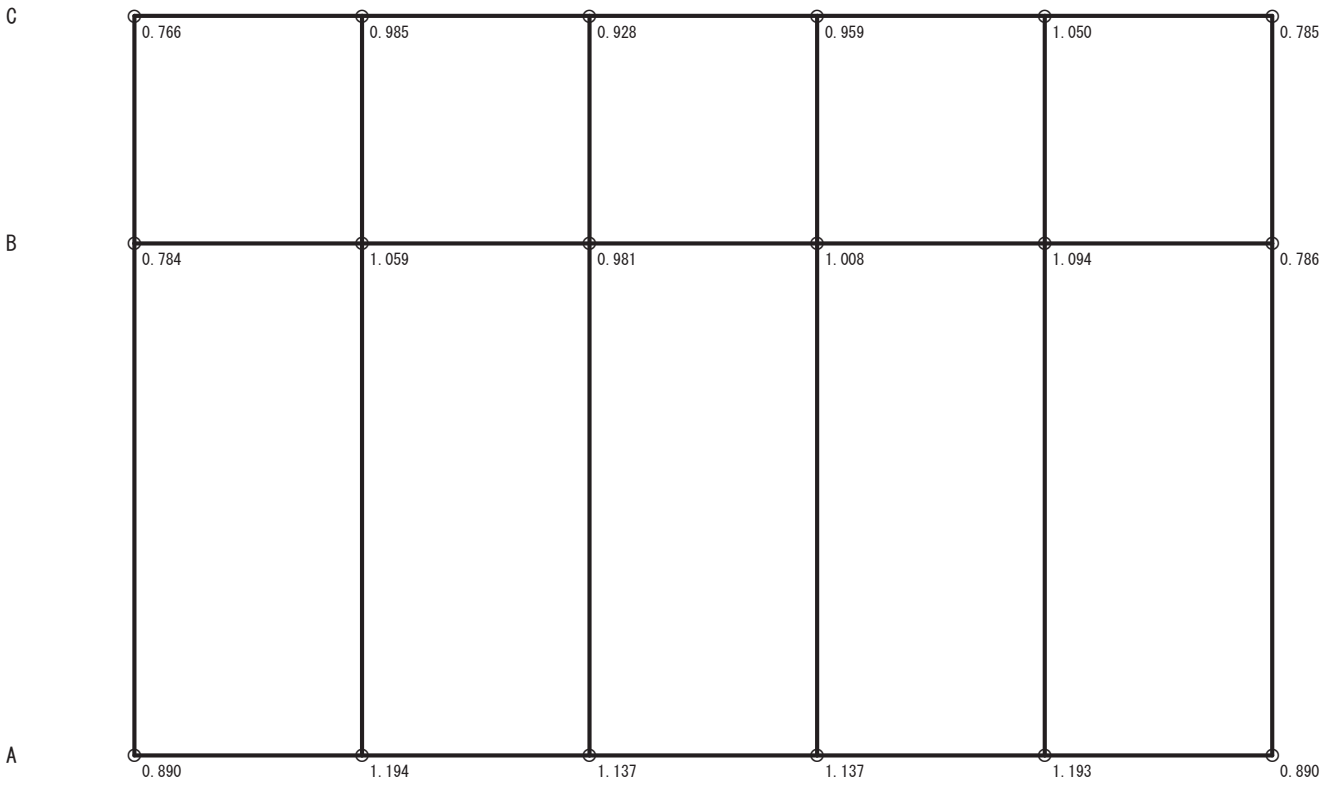
5F 階　<X-方向>　(S=1/239)



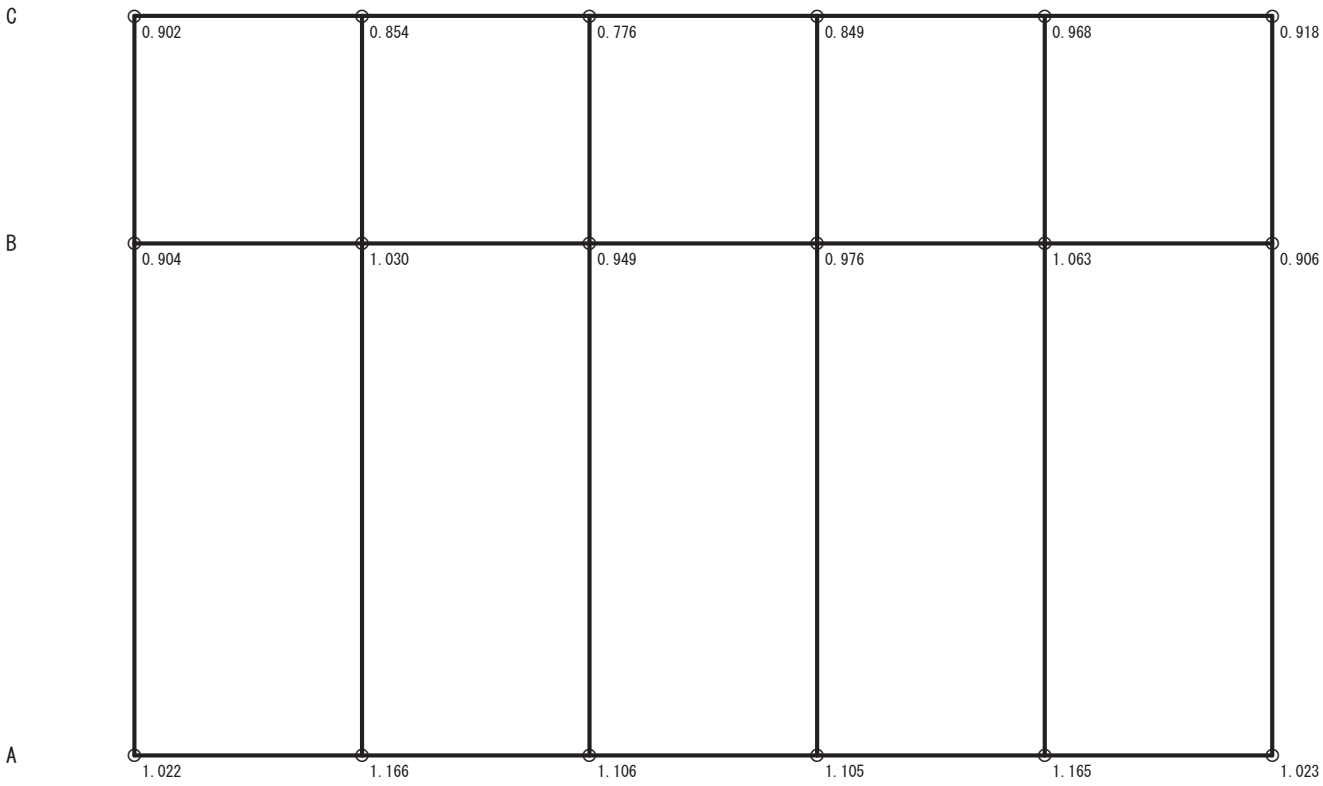
4F 階　<X-方向>　(S=1/239)



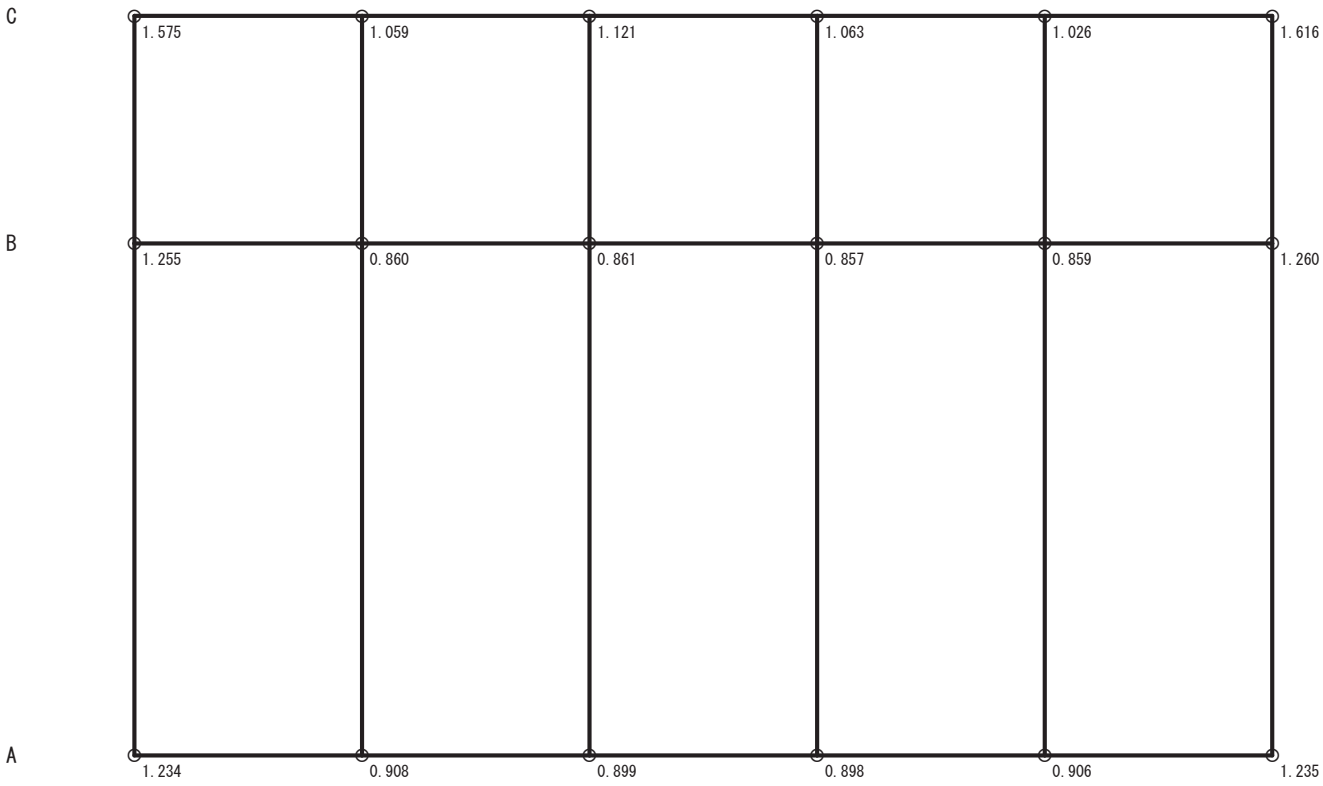
3F 階　<X-方向>　(S=1/239)



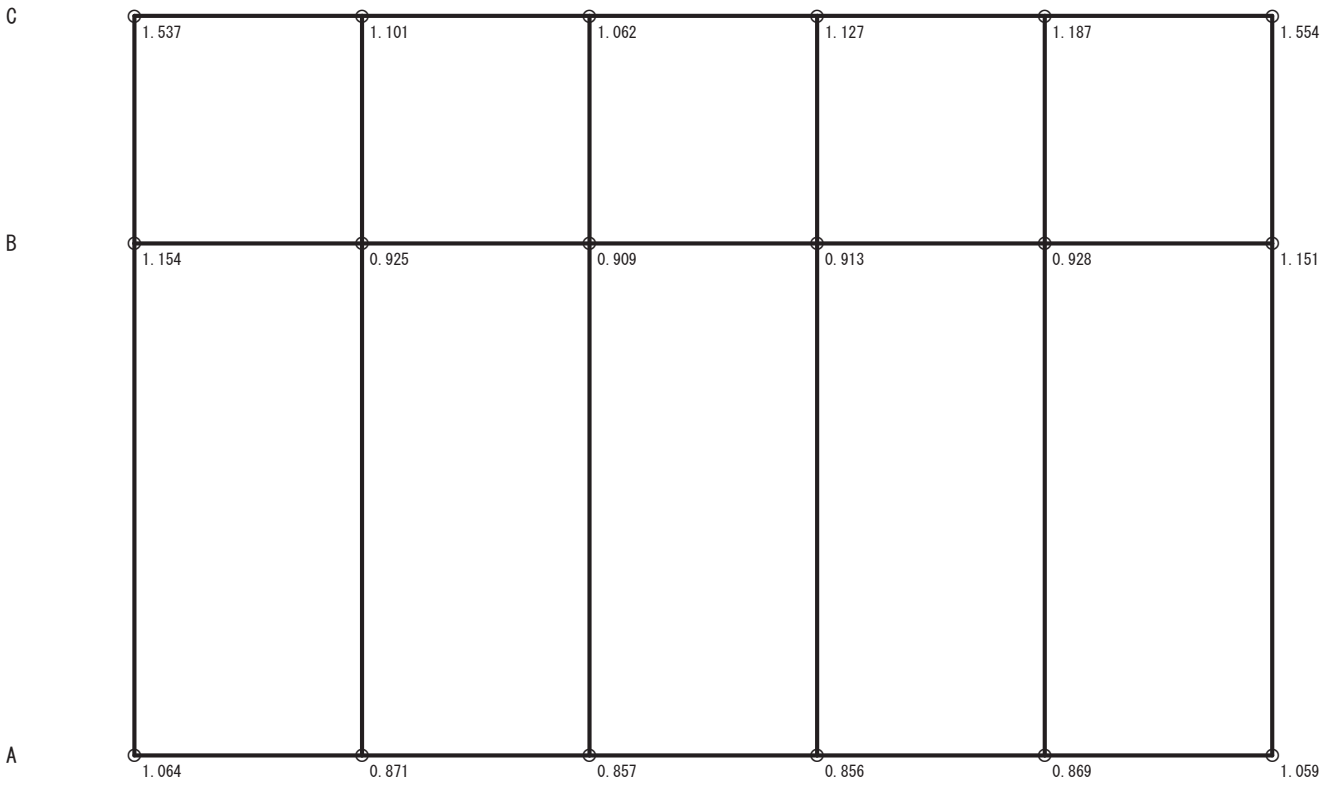
2F 階　<X-方向>　(S=1/239)



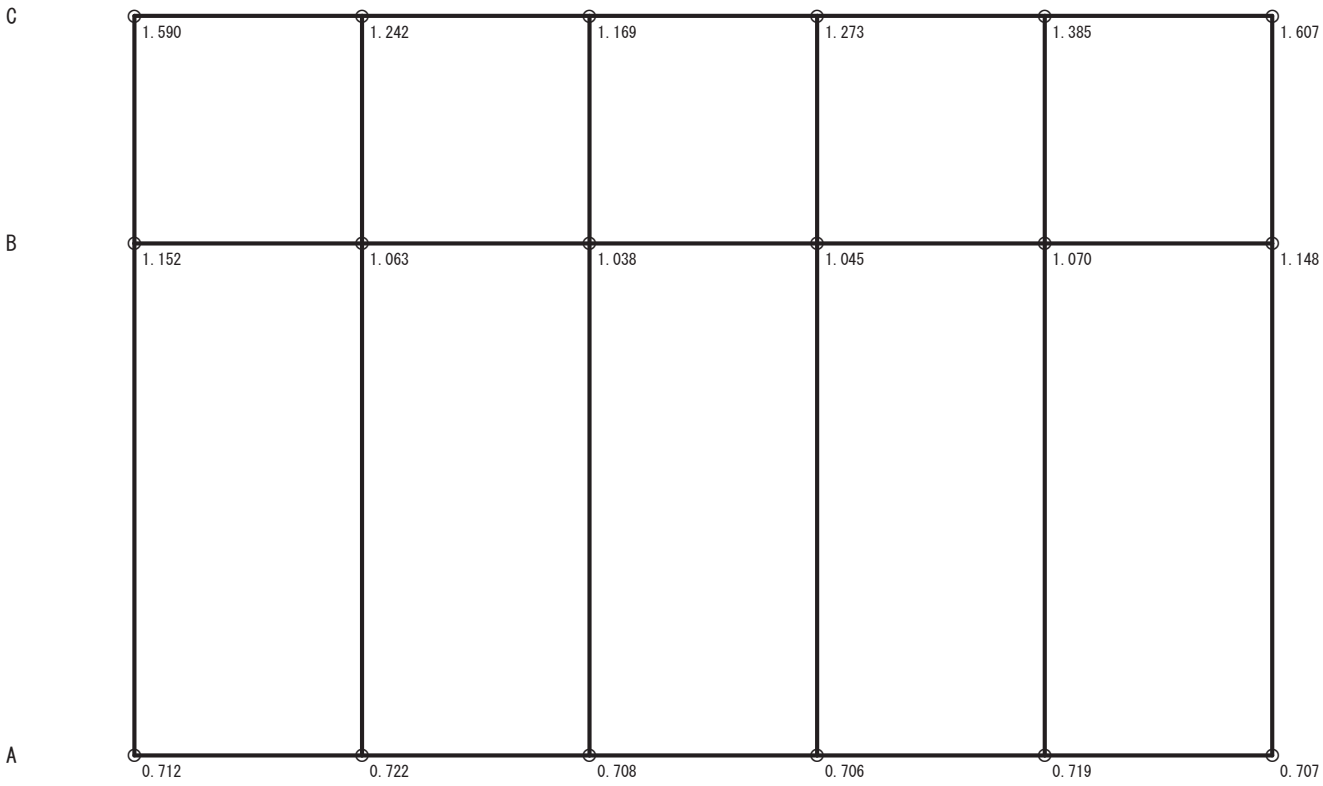
1F 階　<X-方向>　(S=1/239)



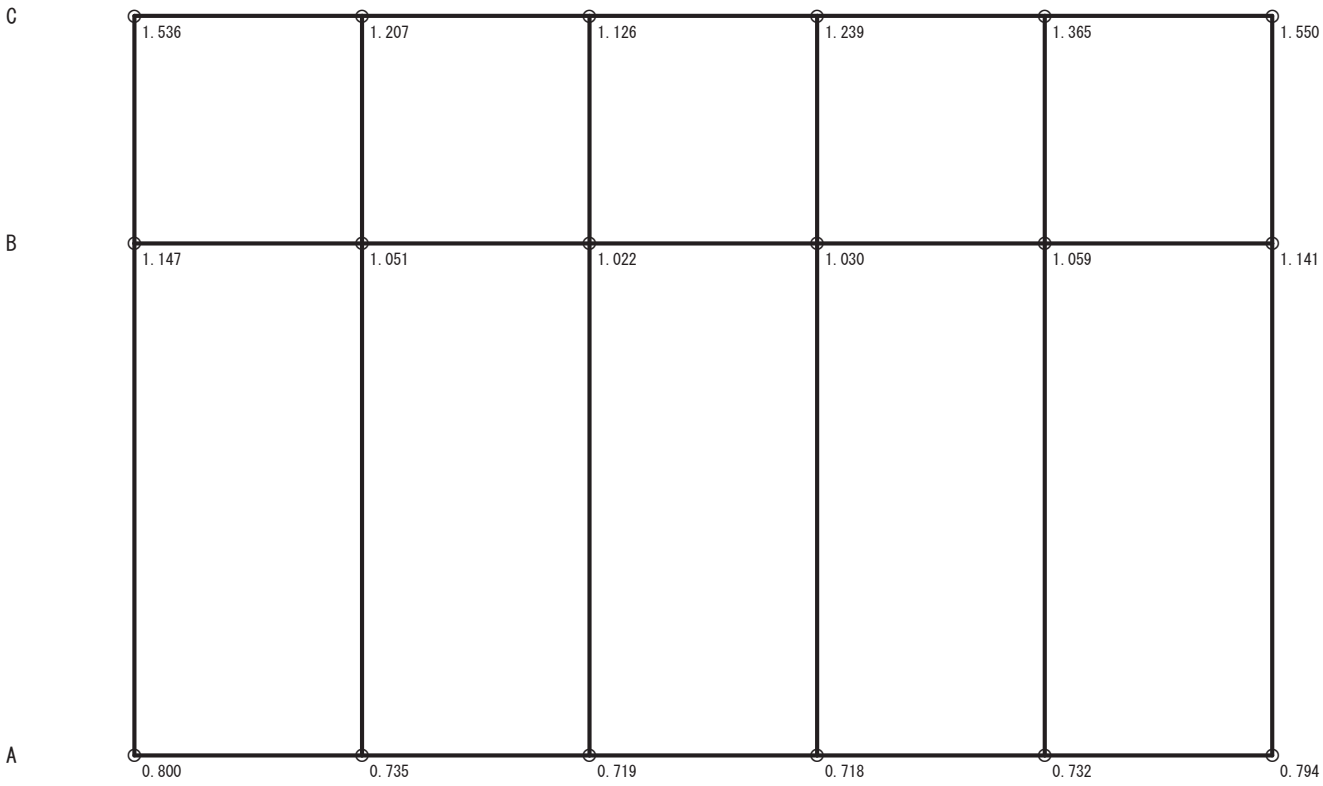
8F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



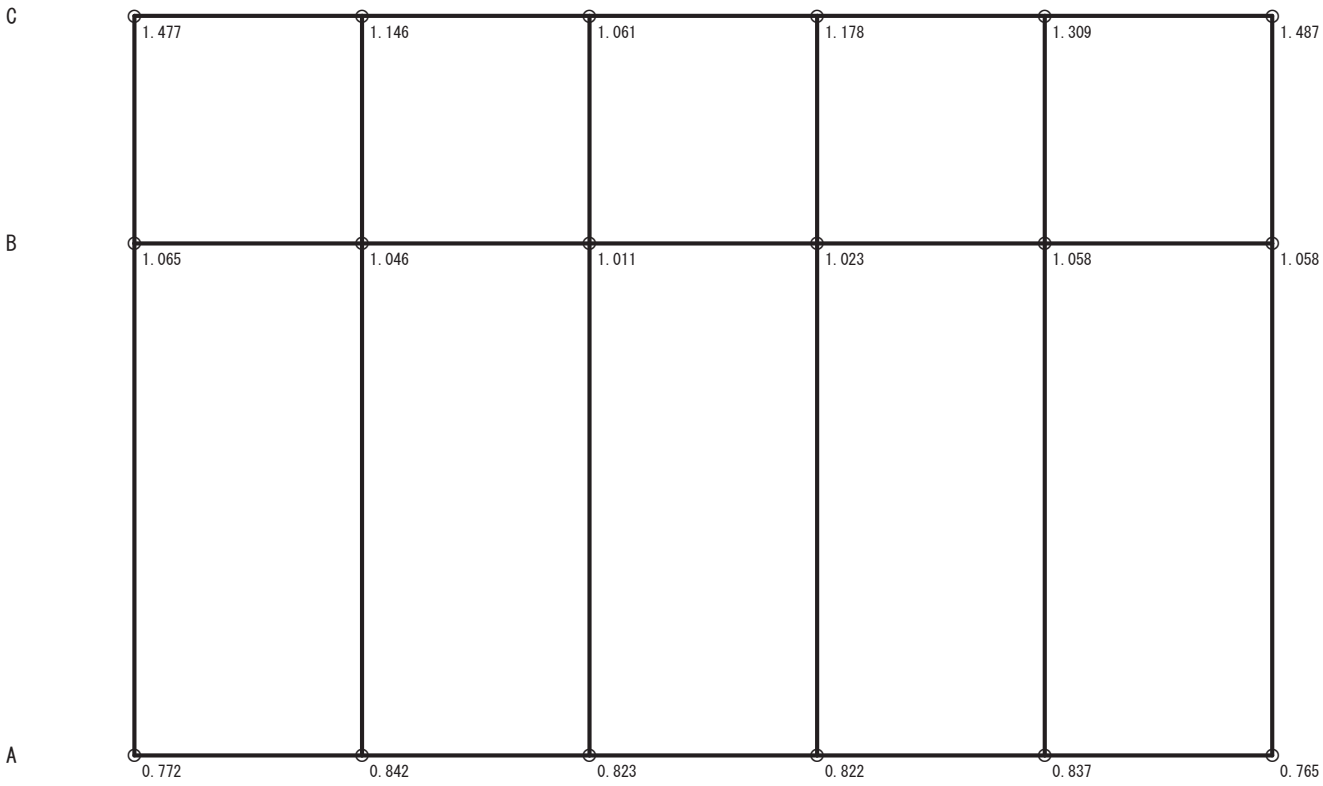
7F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



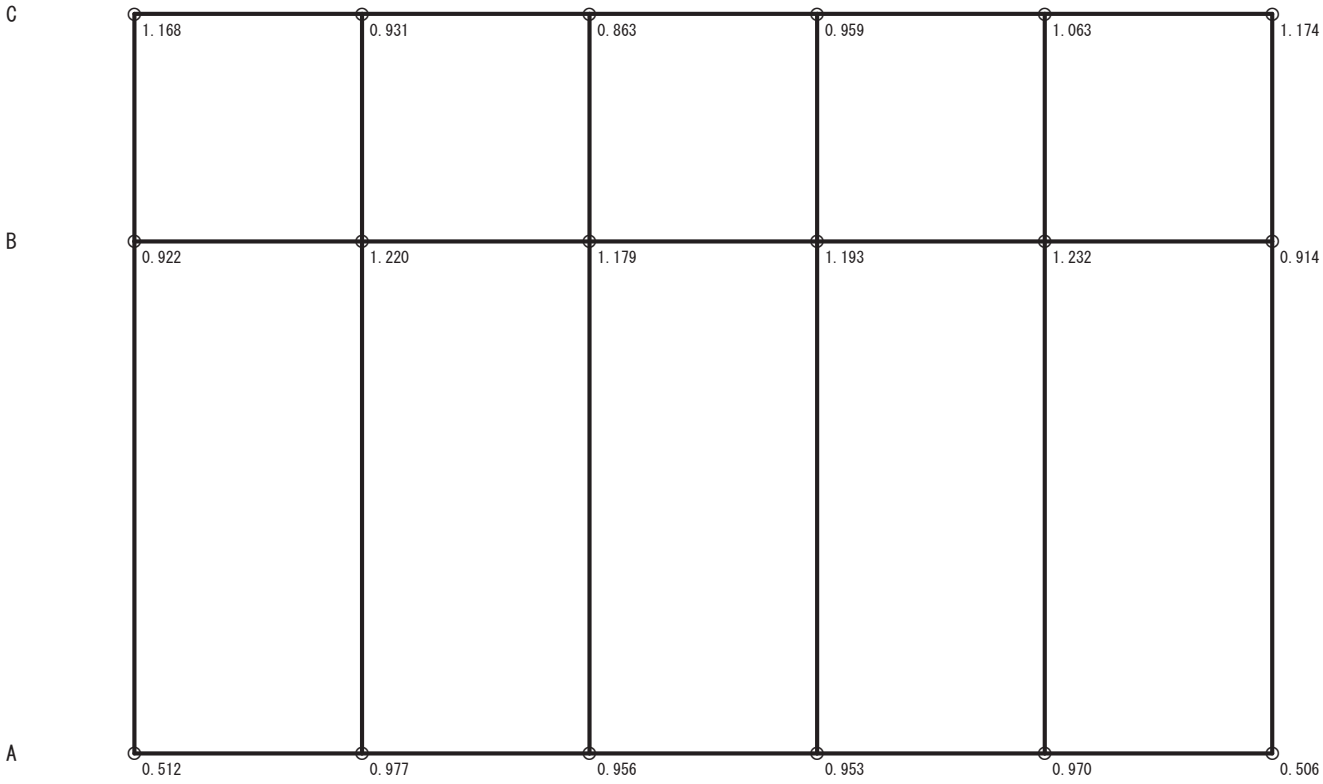
6F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



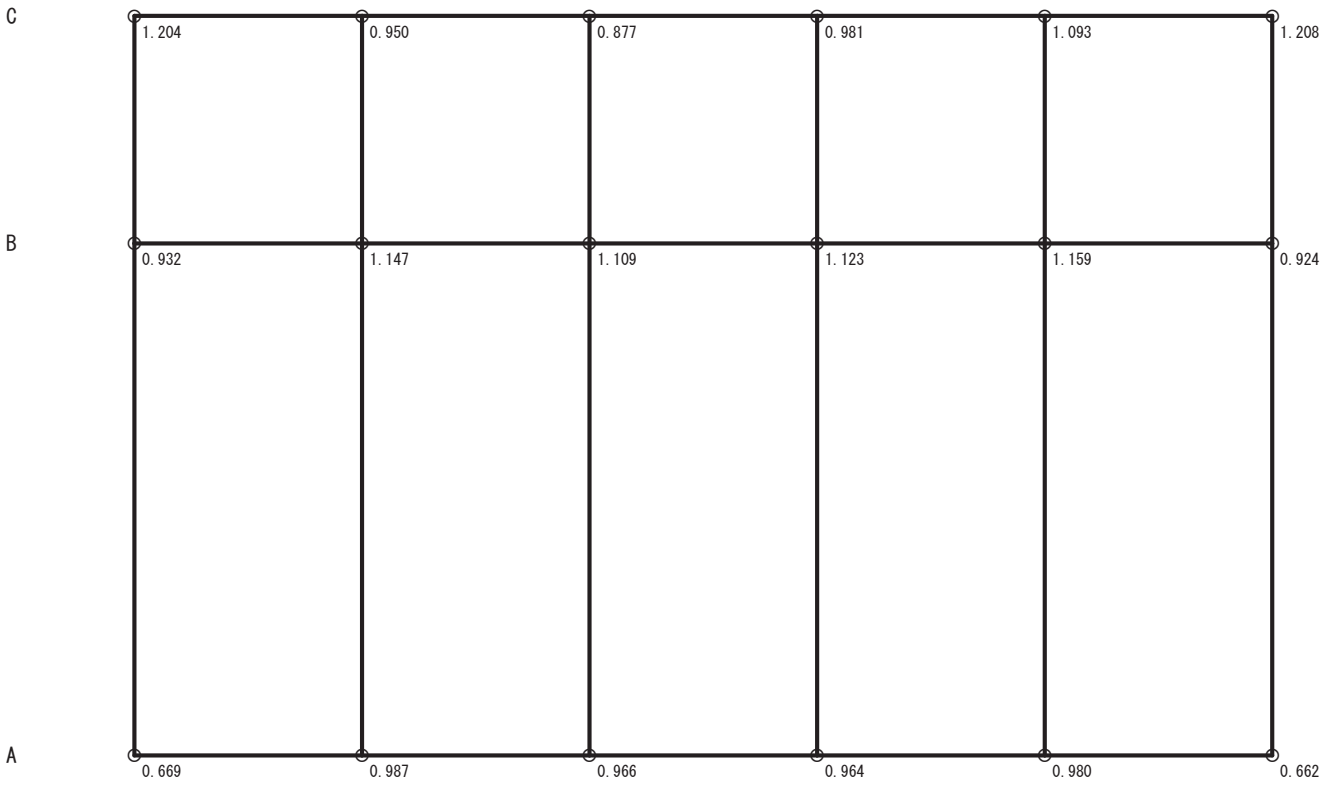
5F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



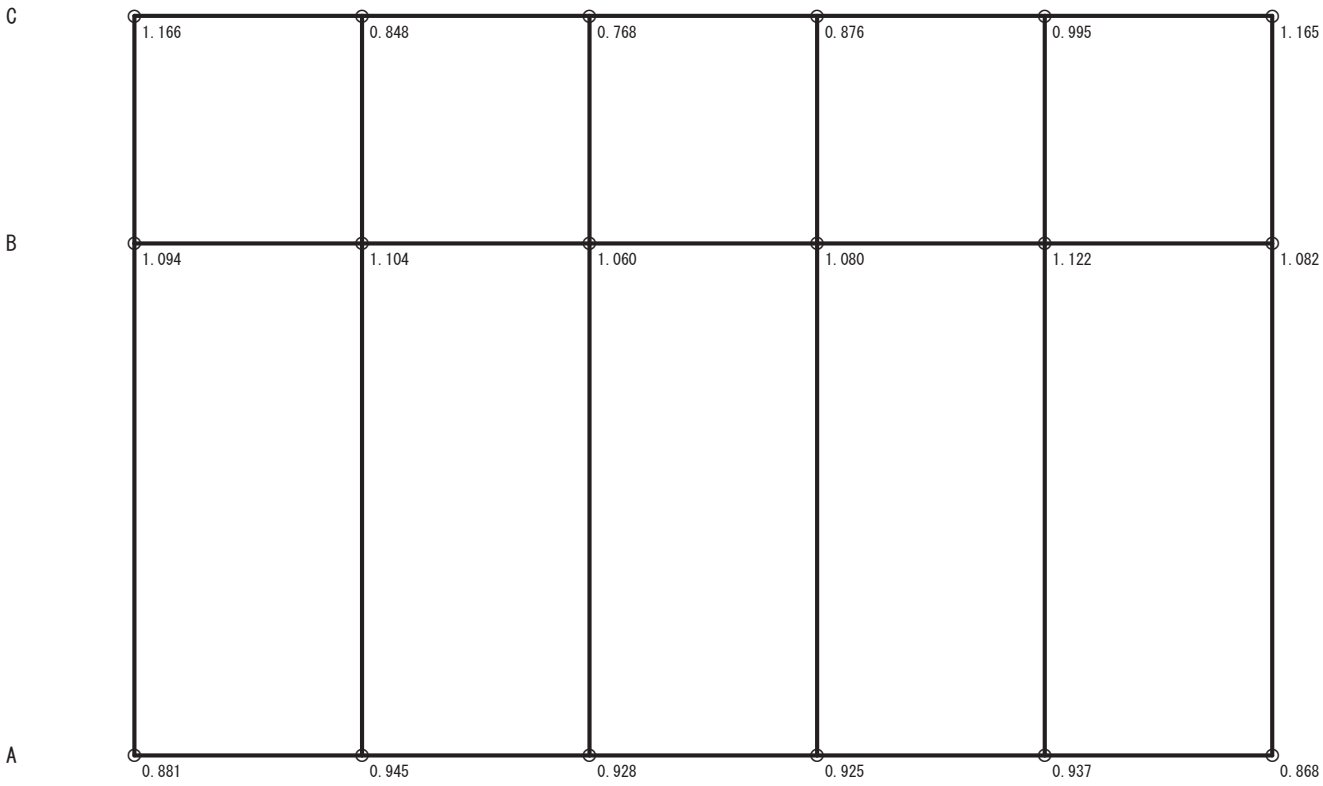
4F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



3F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



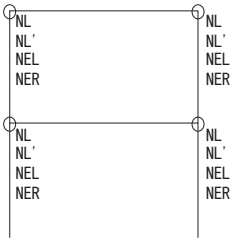
2F 階　<Y-方向>　(S=1/239)



1F 階　<Y-方向>　(S=1/239)

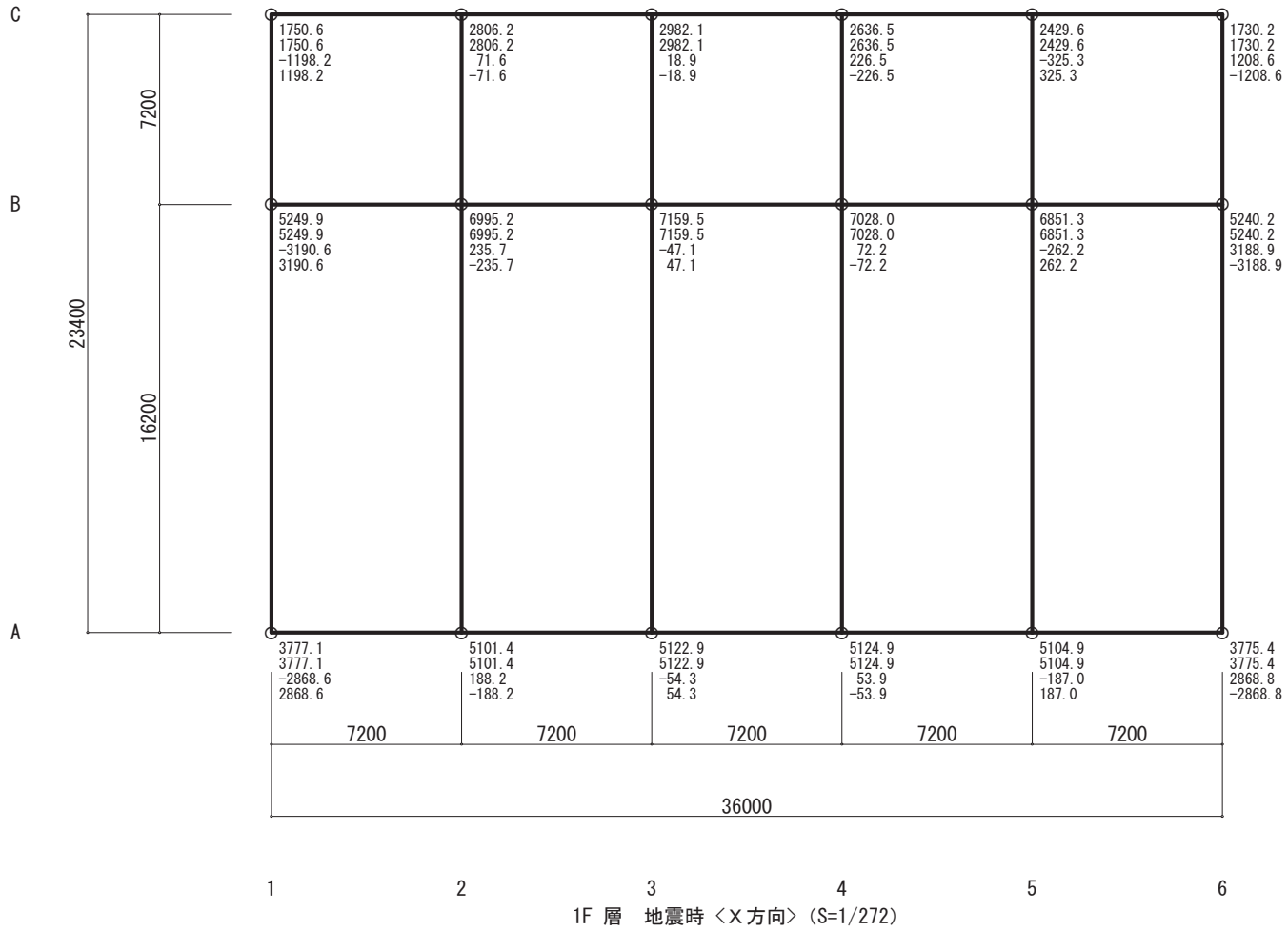
A-3.4 基礎計算用軸力一覧

A-3.4.1 基礎計算用軸力一覧



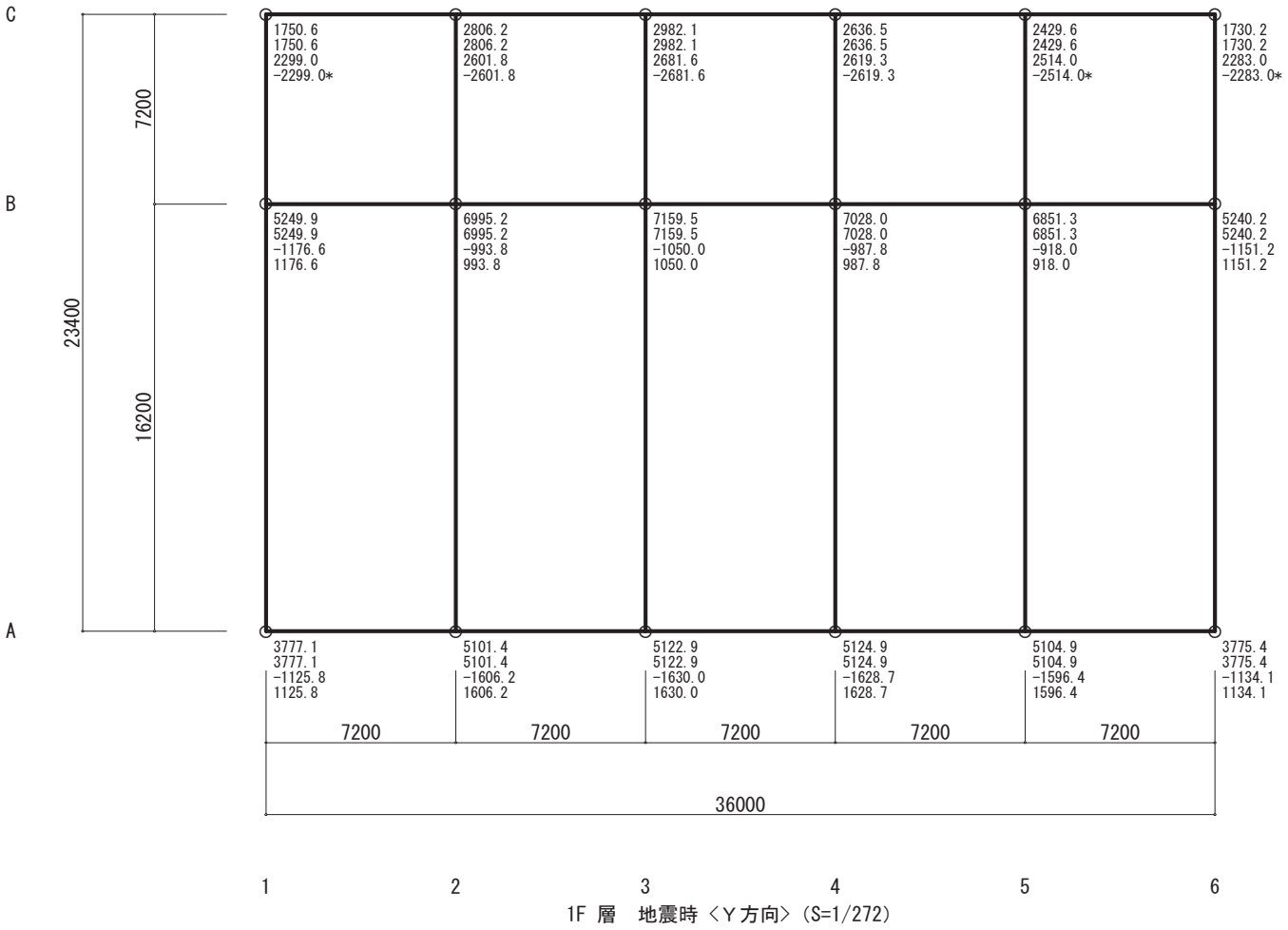
NL　：鉛直荷重時基礎計算用軸力　(kN)
　　（柱軸力に加算しない重量を含む）
NL'：浮き上がり判定のための重量　(kN)
NEL：正加力地震力基礎計算用軸力　(kN)
NER：負加力地震力基礎計算用軸力　(kN)

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



1F 層　地震時〈X方向〉(S=1/272)

Σ＝80865.9



1F 層　地震時〈Y方向〉(S=1/272)

Σ＝80865.9

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	1750.56	2806.23	2982.05	2636.51	2429.60	1730.19
	NL'	1750.56	2806.23	2982.05	2636.51	2429.60	1730.19
	NEL	-1198.22	71.65	18.93	226.52	-325.32	1208.58
	NER	1198.22	-71.65	-18.93	-226.52	325.32	-1208.58
B	NL	5249.94	6995.23	7159.48	7028.04	6851.33	5240.19
	NL'	5249.94	6995.23	7159.48	7028.04	6851.33	5240.19
	NEL	-3190.60	235.72	-47.08	72.23	-262.24	3188.89
	NER	3190.60	-235.72	47.08	-72.23	262.24	-3188.89
A	NL	3777.11	5101.37	5122.94	5124.93	5104.87	3775.37
	NL'	3777.11	5101.37	5122.94	5124.93	5104.87	3775.37
	NEL	-2868.60	188.16	-54.31	53.91	-187.04	2868.84
	NER	2868.60	-188.16	54.31	-53.91	187.04	-2868.84

地震時　〈Y方向〉

		1	2	3	4	5	6
C	NL	1750.56	2806.23	2982.05	2636.51	2429.60	1730.19
	NL'	1750.56	2806.23	2982.05	2636.51	2429.60	1730.19
	NEL	2299.03	2601.85	2681.58	2619.35	2513.95	2282.99
	NER	-2299.03*	-2601.85	-2681.58	-2619.35	-2513.95*	-2282.99*
B	NL	5249.94	6995.23	7159.48	7028.04	6851.33	5240.19
	NL'	5249.94	6995.23	7159.48	7028.04	6851.33	5240.19
	NEL	-1176.62	-993.82	-1050.02	-987.82	-918.00	-1151.16
	NER	1176.62	993.82	1050.02	987.82	918.00	1151.16
A	NL	3777.11	5101.37	5122.94	5124.93	5104.87	3775.37
	NL'	3777.11	5101.37	5122.94	5124.93	5104.87	3775.37
	NEL	-1125.81	-1606.22	-1630.05	-1628.66	-1596.41	-1134.15
	NER	1125.81	1606.22	1630.05	1628.66	1596.41	1134.15

A-3.6　剛性率

A-3.6.1　剛性率(雑壁を含む)

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

※ 正加力、負加力は同じ

Ｘ方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	1.0321	400.0	1/ 388	315	1.231	1.000
7F	1.4335	400.0	1/ 279		0.886	1.000
6F	1.2296	400.0	1/ 325		1.033	1.000
5F	1.4193	400.0	1/ 282		0.895	1.000
4F	1.5582	400.0	1/ 257		0.815	1.000
3F	1.4679	400.0	1/ 272		0.866	1.000
2F	1.4371	400.0	1/ 278		0.884	1.000
1F	0.9150	400.0	1/ 437		1.389	1.000

Ｙ方向

階名	d	h	d/h	rs/ave.	Rs	Fs
8F	1.1241	400.0	1/ 356	286	1.245	1.000
7F	1.5903	400.0	1/ 252		0.880	1.000
6F	1.4958	400.0	1/ 267		0.936	1.000
5F	1.6952	400.0	1/ 236		0.825	1.000
4F	1.7552	400.0	1/ 228		0.797	1.000
3F	1.5447	400.0	1/ 259		0.906	1.000
2F	1.4800	400.0	1/ 270		0.946	1.000
1F	0.9548	400.0	1/ 419		1.466	1.000

A-3.7　偏心率

A-3.7.1 偏心率(雑壁を含む)

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

※ 正加力、負加力は同じ

Ｘ方向

階名	gy	ly	ey	re	Re	Fe
8F	1180.8	1145.0	35.9	1495.6	0.024	1.000
7F	1185.7	1131.4	54.3	1482.9	0.037	1.000
6F	1186.2	1124.4	61.9	1422.4	0.043	1.000
5F	1186.9	1121.4	65.5	1437.8	0.046	1.000
4F	1186.8	1118.5	68.3	1452.0	0.047	1.000
3F	1186.6	1089.2	97.4	1423.9	0.068	1.000
2F	1186.4	1083.4	103.0	1450.0	0.071	1.000
1F	1186.8	1062.6	124.2	1477.3	0.084	1.000

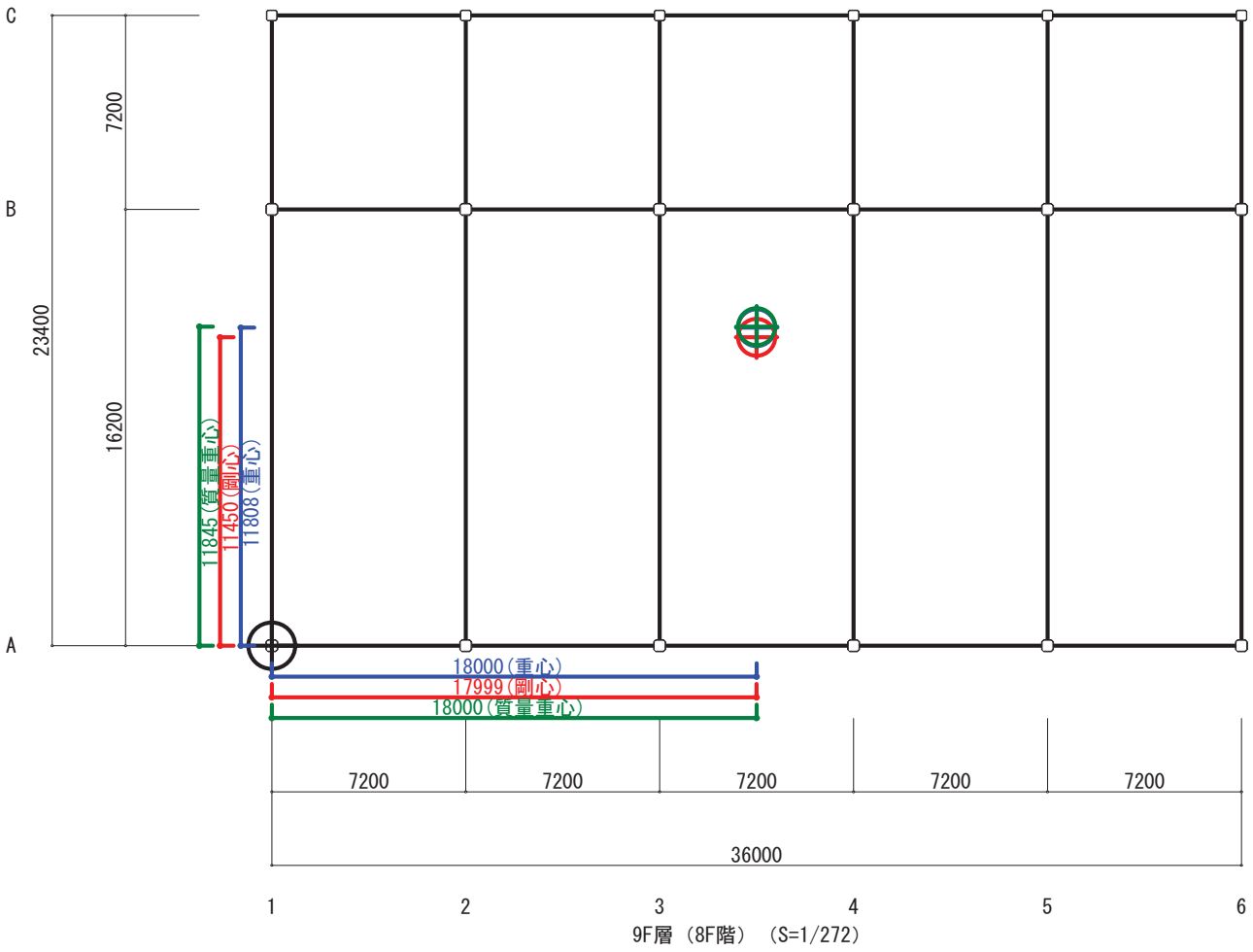
Ｙ方向

階名	gx	lx	ex	re	Re	Fe
8F	1800.0	1799.9	0.1	1560.9	0.000	1.000
7F	1792.5	1797.4	4.8	1562.0	0.003	1.000
6F	1789.9	1796.6	6.7	1568.9	0.004	1.000
5F	1788.6	1796.5	7.9	1571.4	0.005	1.000
4F	1787.8	1796.7	8.9	1541.3	0.006	1.000
3F	1787.3	1796.3	9.0	1460.5	0.006	1.000
2F	1787.0	1796.6	9.6	1471.5	0.007	1.000
1F	1786.7	1797.9	11.2	1508.9	0.007	1.000

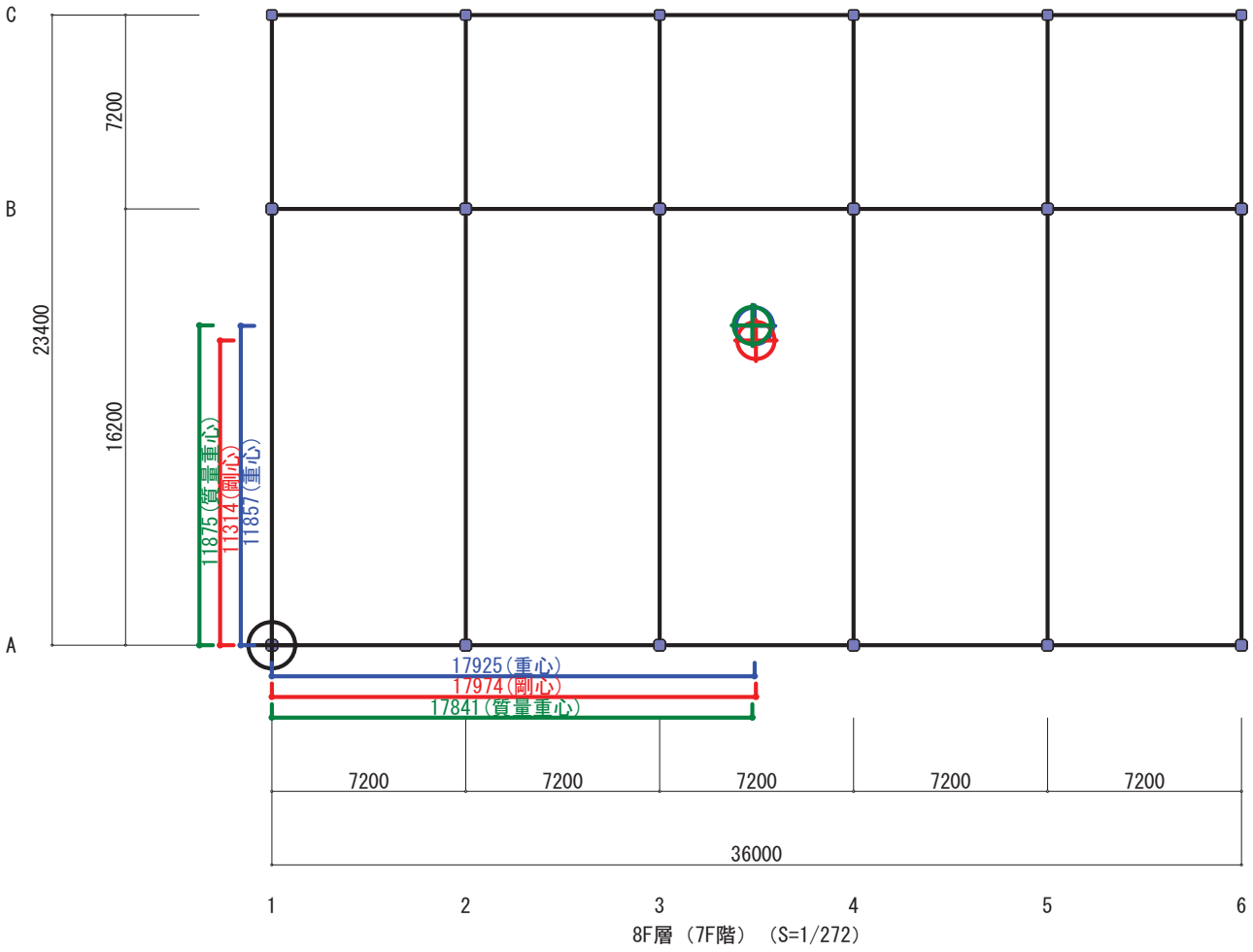
A-3.8　重心・剛心図

A-3.8.1 重心・剛心図（雑壁を含む）

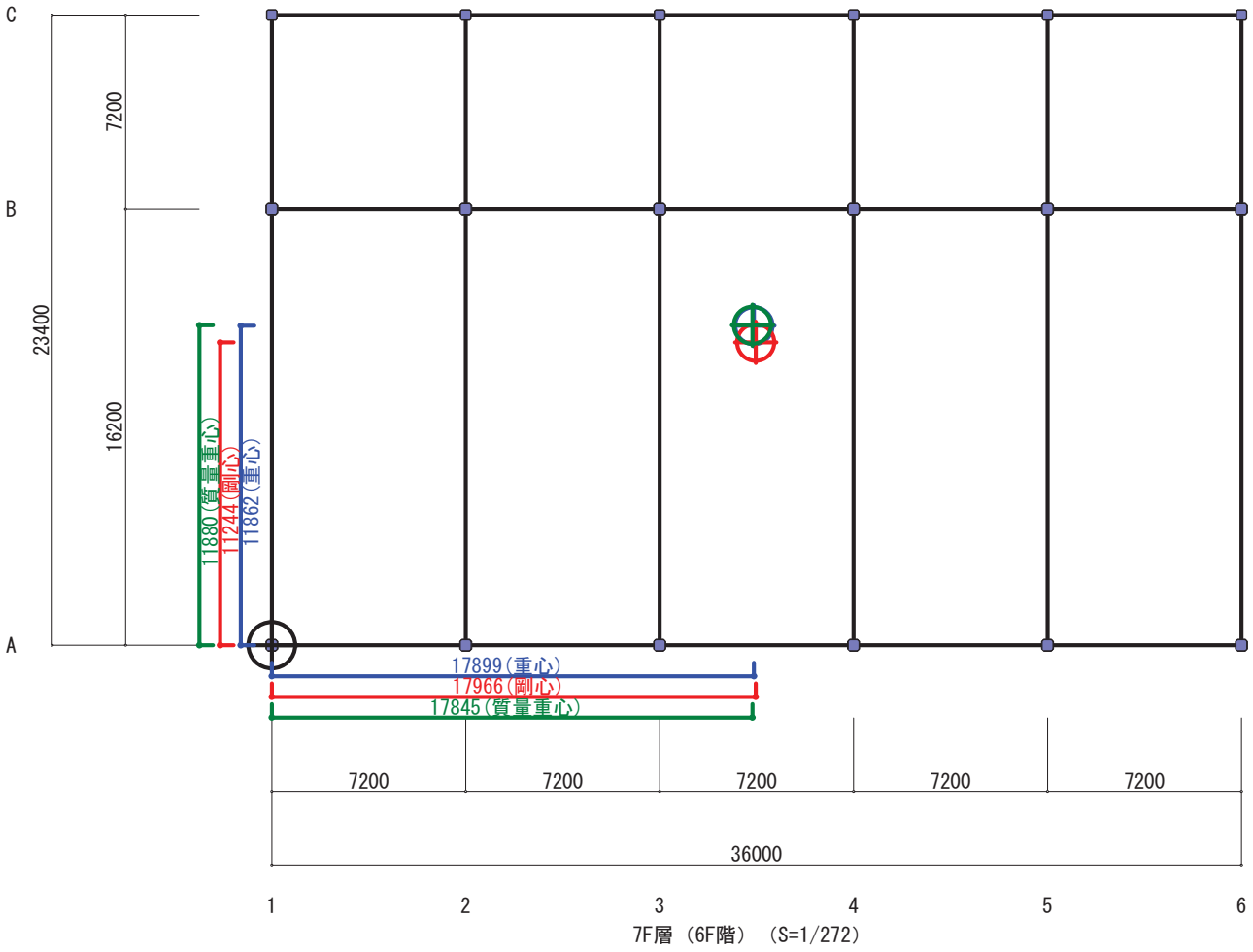
※Ｘ方向正負、Ｙ方向正負ともに同じ



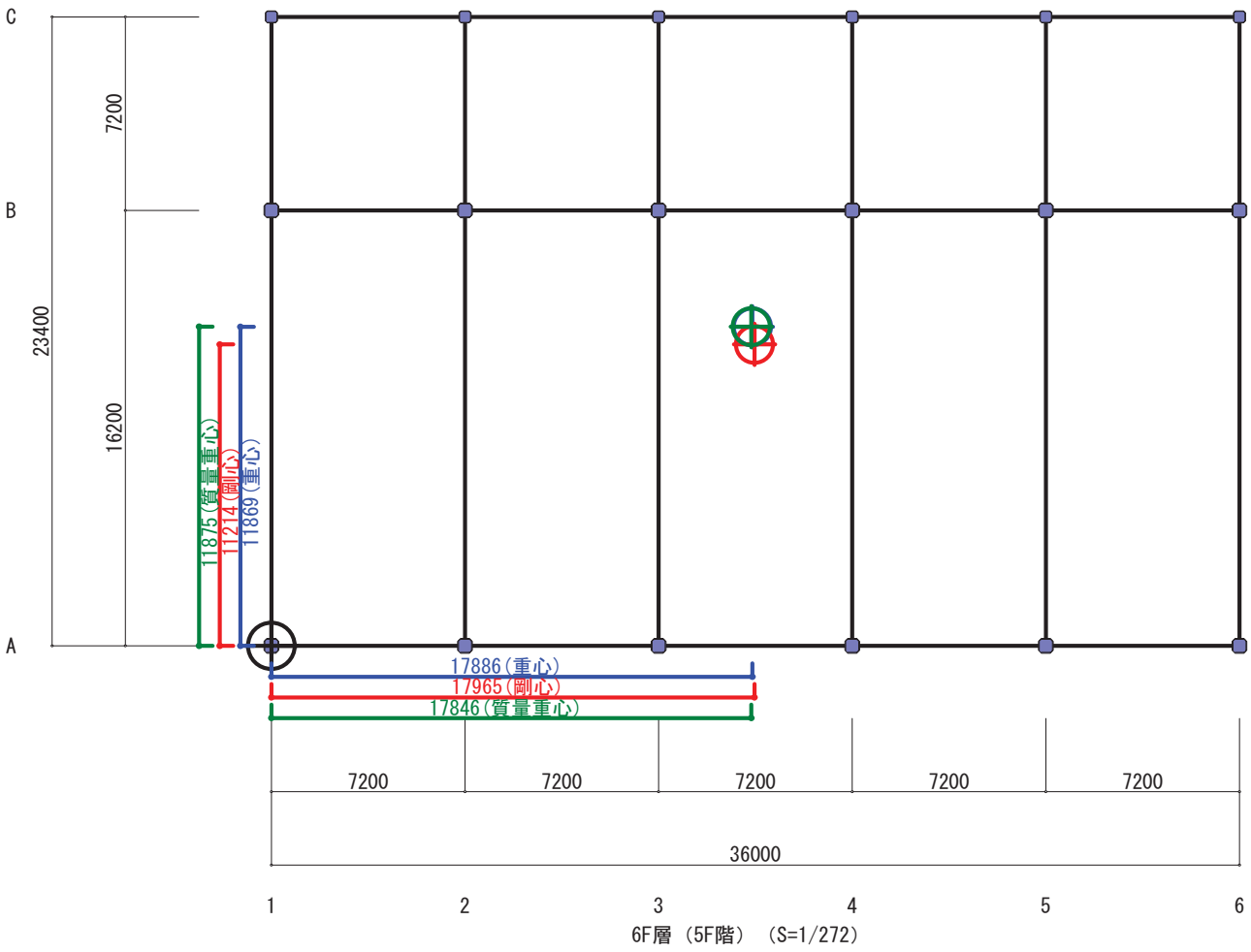
9F層（8F階）（S=1/272）



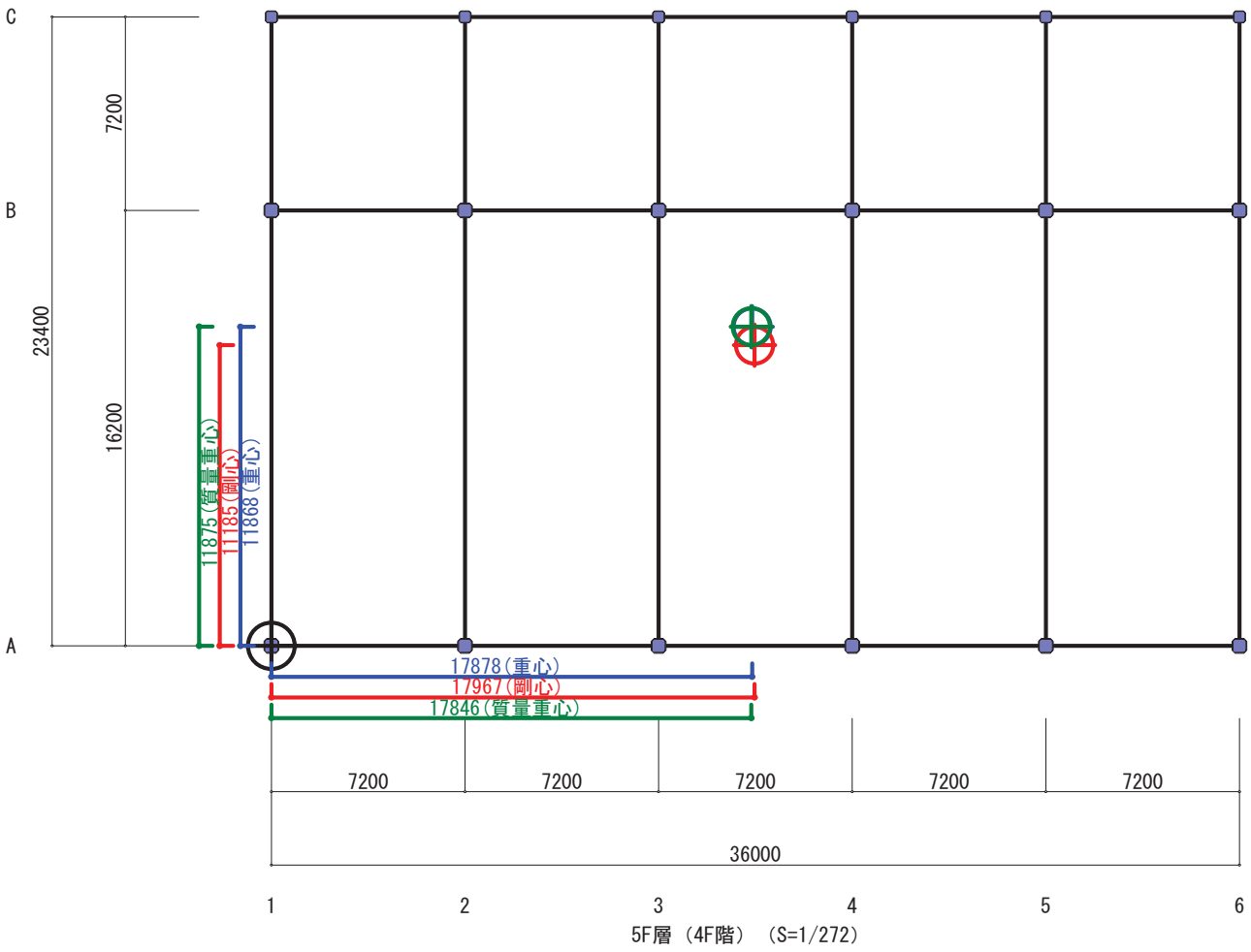
8F層 (7F階)　(S=1/272)



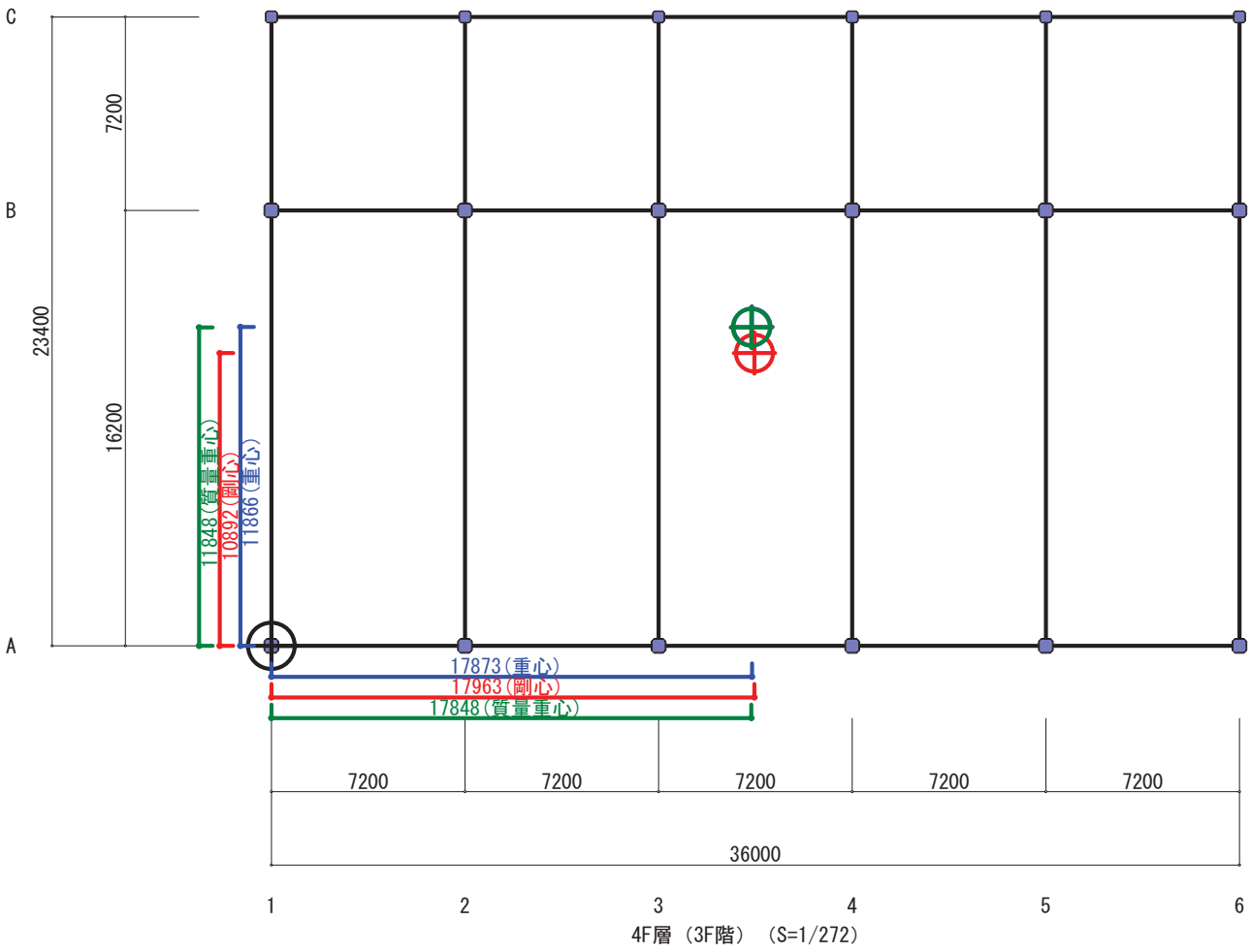
7F層 (6F階)　(S=1/272)



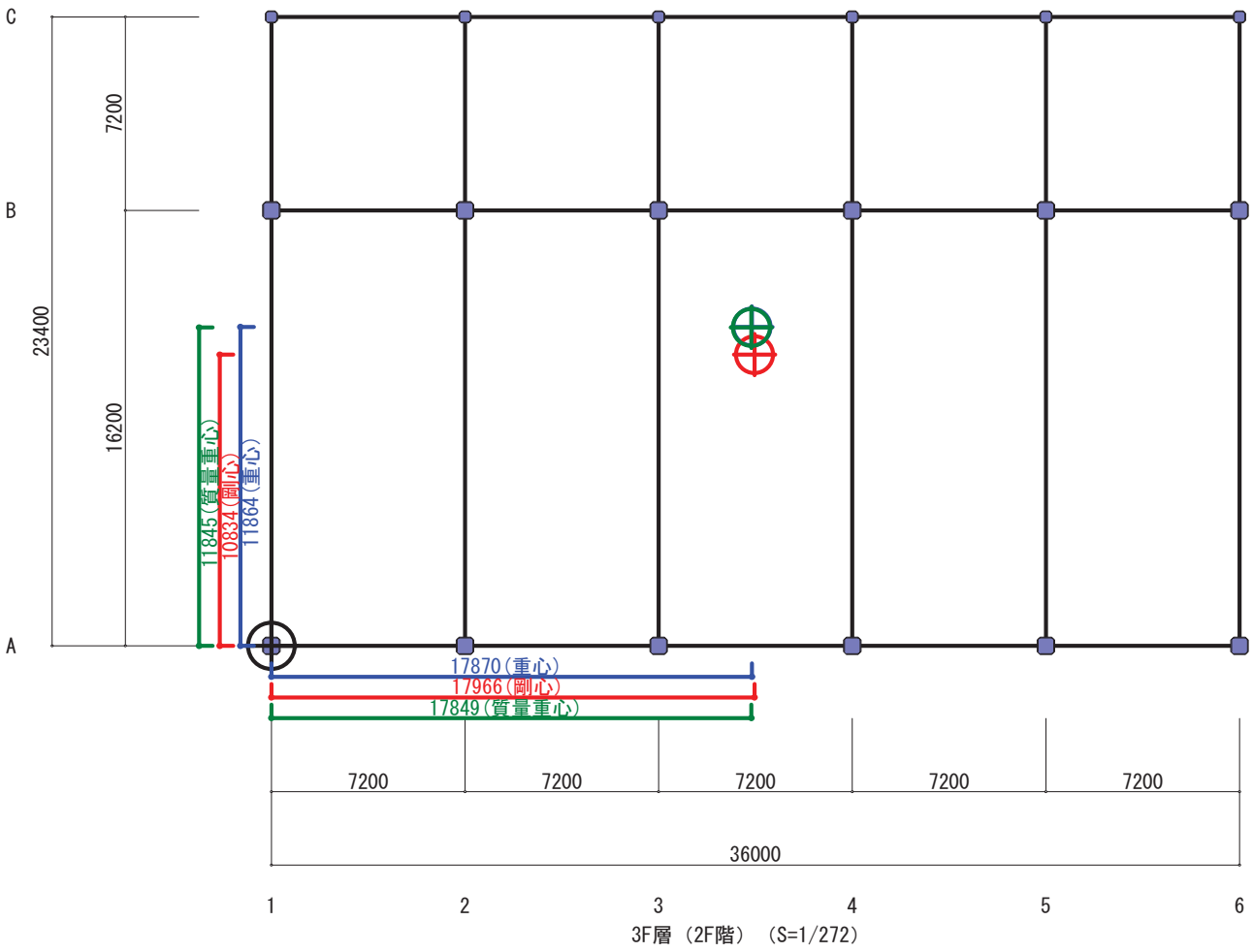
6F層 (5F階)　(S=1/272)



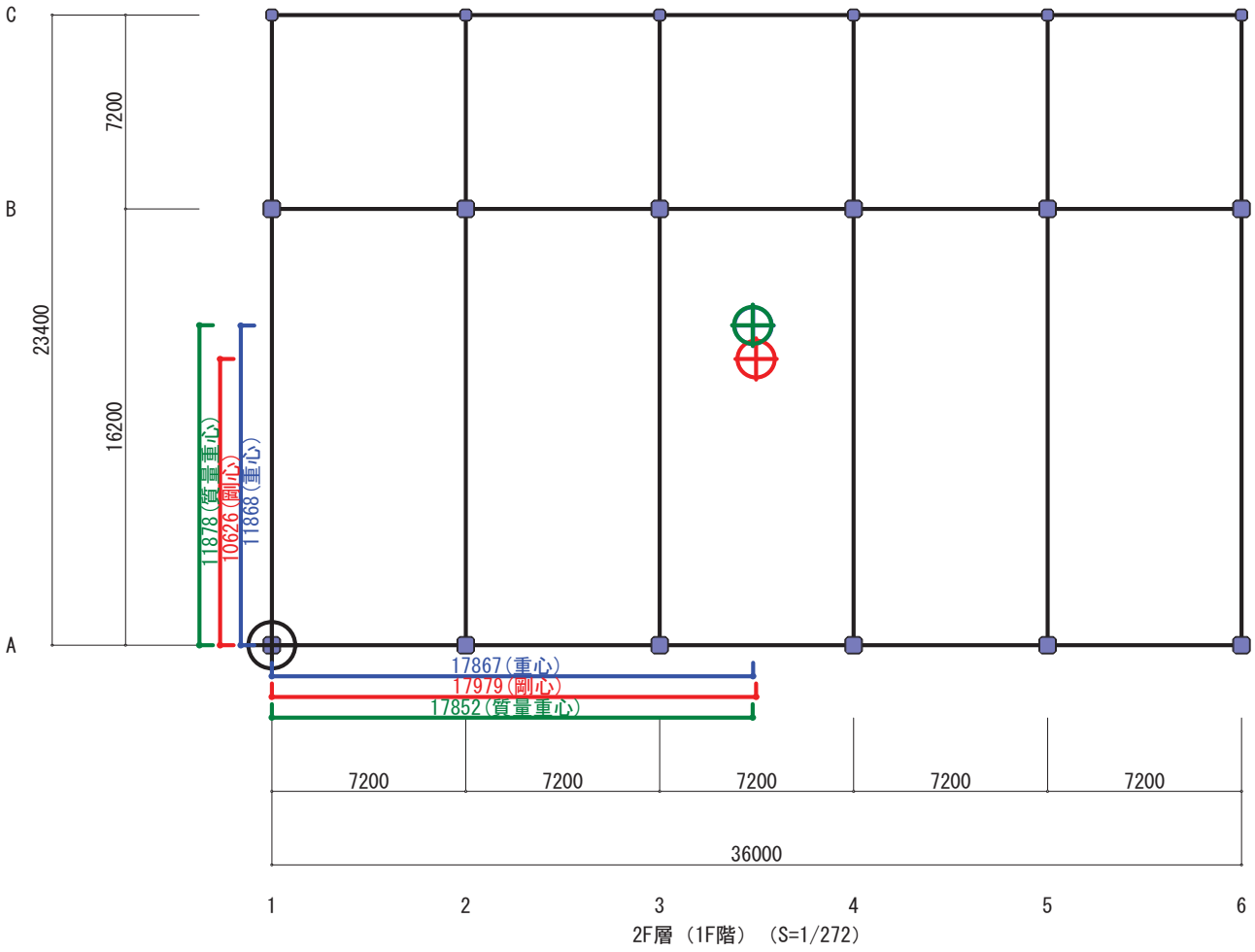
5F層 (4F階)　(S=1/272)



4F層 (3F階)　(S=1/272)



3F層 (2F階)　(S=1/272)



2F層 (1F階)　(S=1/272)

A-4. 断面計算結果

A-4.1　応力の割増

A-4.1.1　平１９国交告第５９４号第２の三のイにおける応力割増率

（１）壁せん断負担率

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

Ｘ方向正加力時

階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	3236.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4958.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	6412.19	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	7633.59	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	8639.81	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	9455.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	10080.85	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	10524.50	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

Ｘ方向負加力時

階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	3236.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4958.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	6412.19	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	7633.59	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	8639.81	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	9455.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	10080.85	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	10524.50	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

Ｙ方向正加力時

階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	3236.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4958.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	6412.19	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	7633.59	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	8639.81	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	9455.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	10080.85	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	10524.50	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

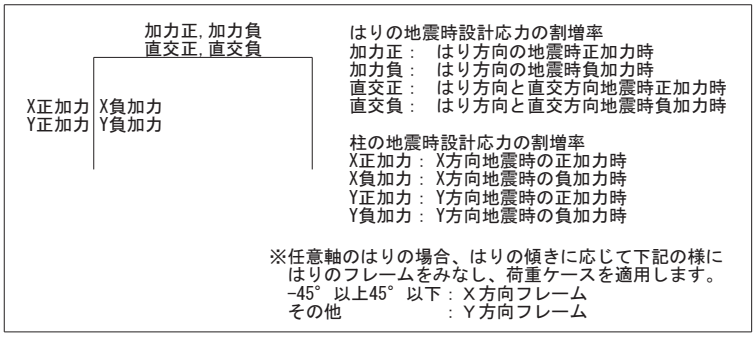
Ｙ方向負加力時

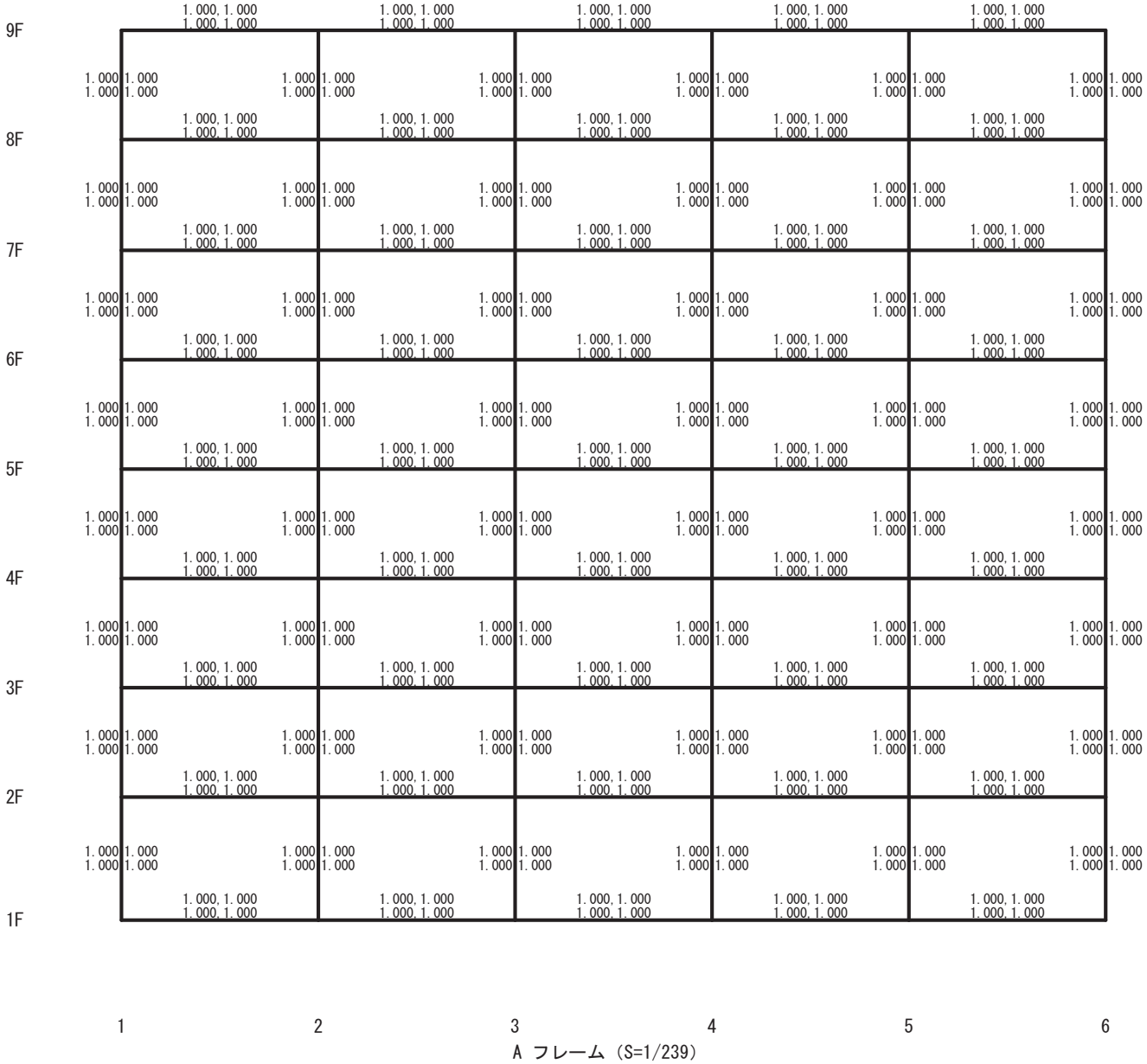
階名	負担せん断力(kN)			せん断力負担率			割増
	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	柱	耐力壁	ﾌﾞﾚｰｽ	
8F	3236.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
7F	4958.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
6F	6412.19	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5F	7633.59	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
4F	8639.81	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
3F	9455.52	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
2F	10080.85	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
1F	10524.50	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	

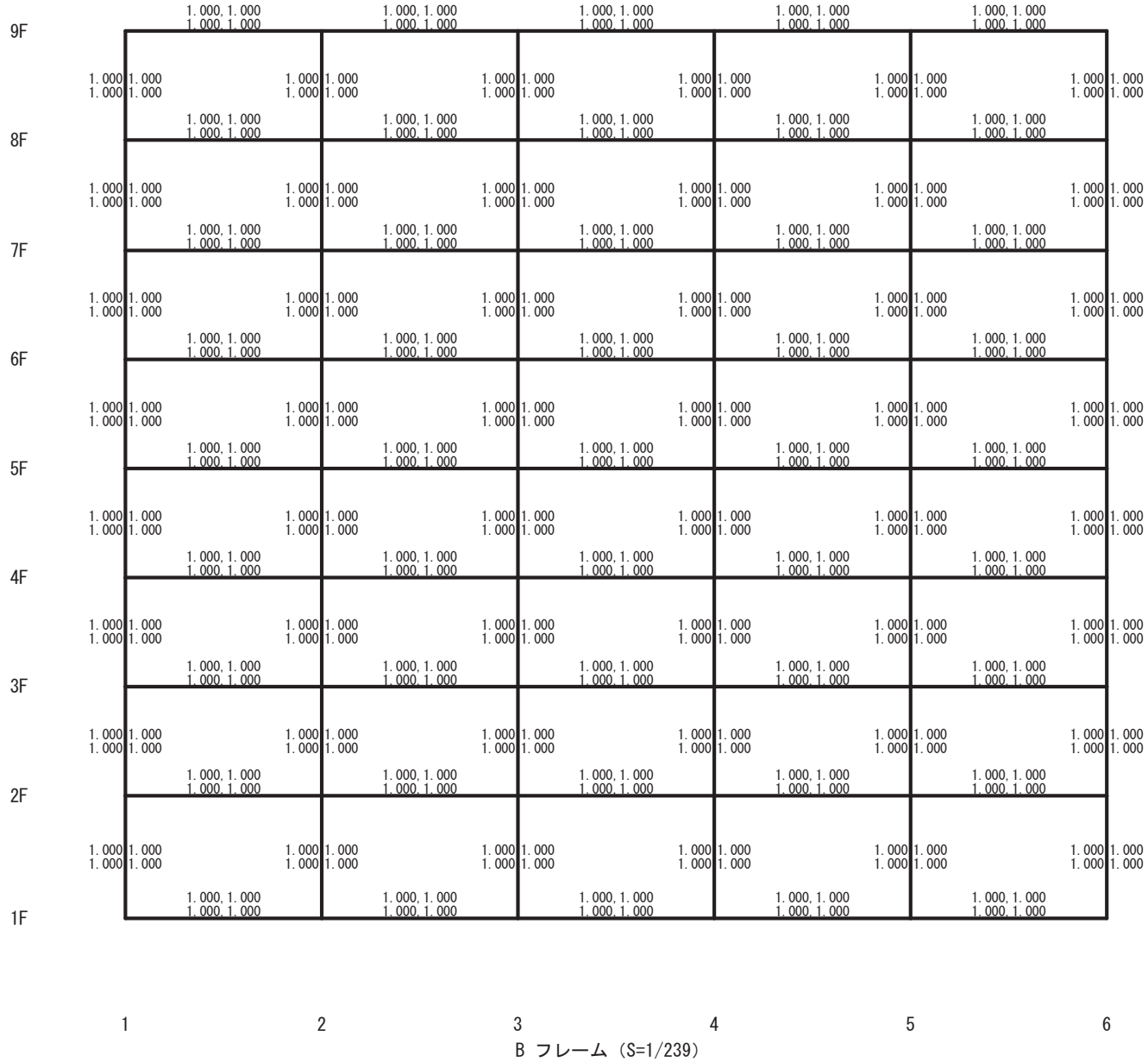
（２）柱せん断力の負担率による柱応力割増率

柱せん断力の負担率による割増の対象箇所がないため割増を行いません

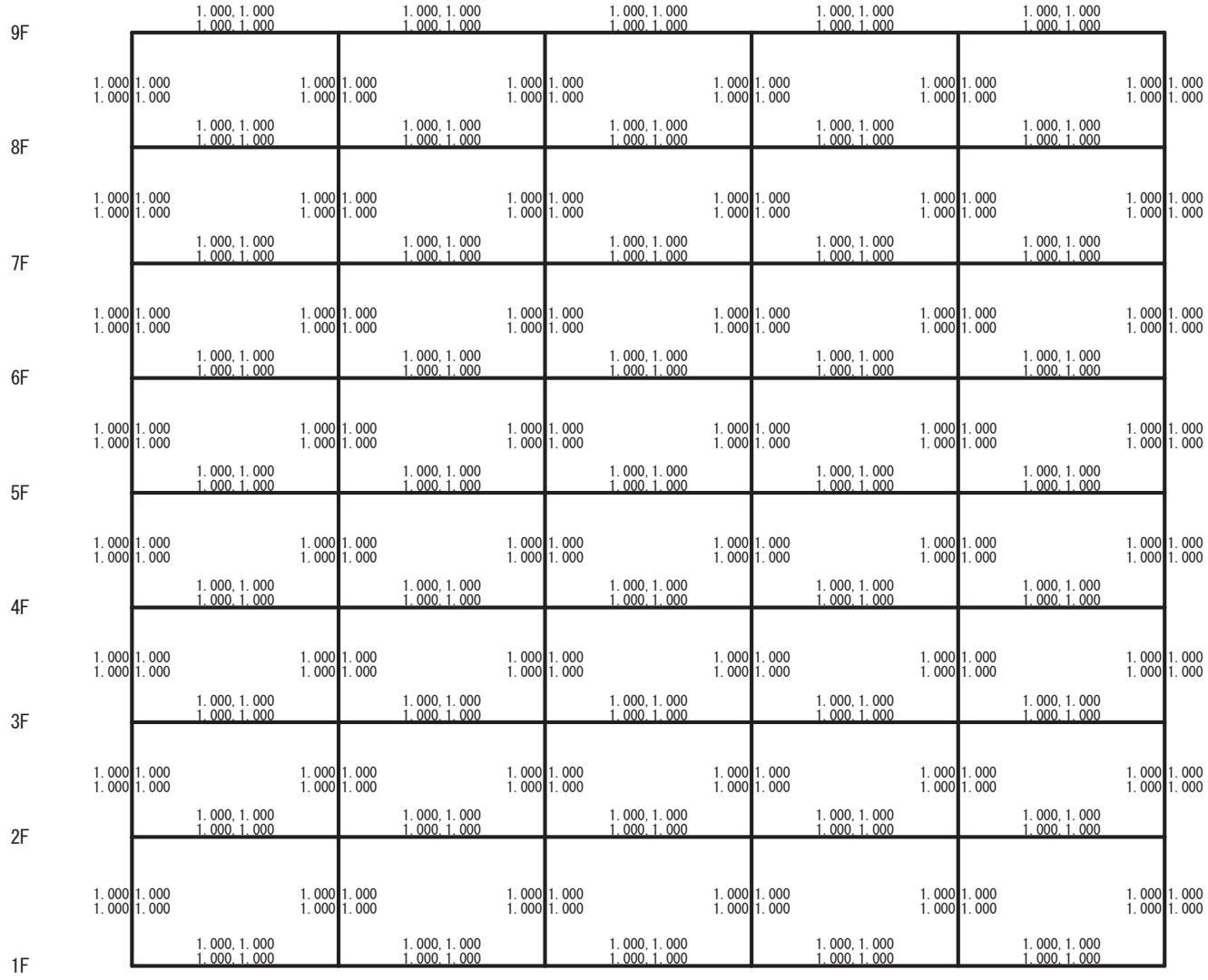
A-4.1.2　地震時設計応力の割増率図



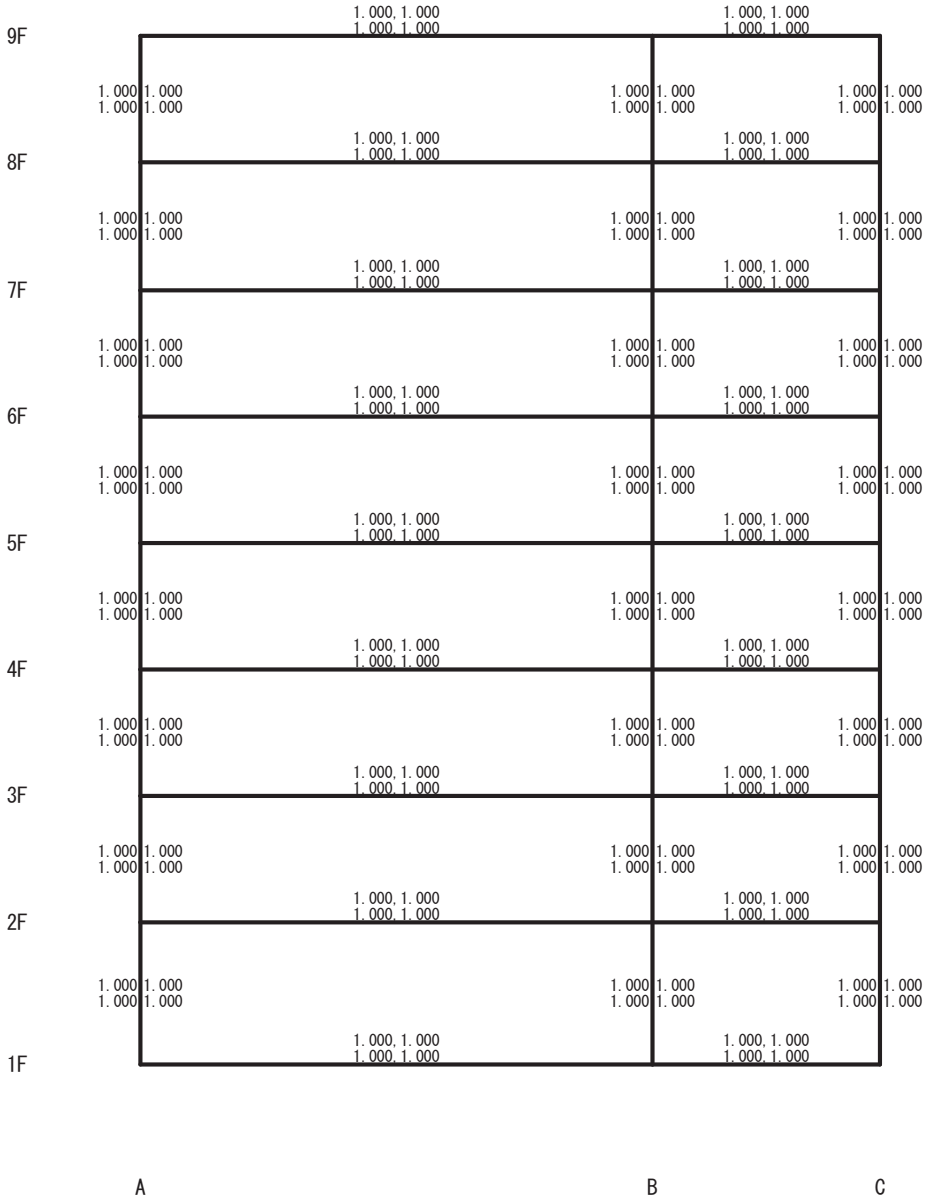




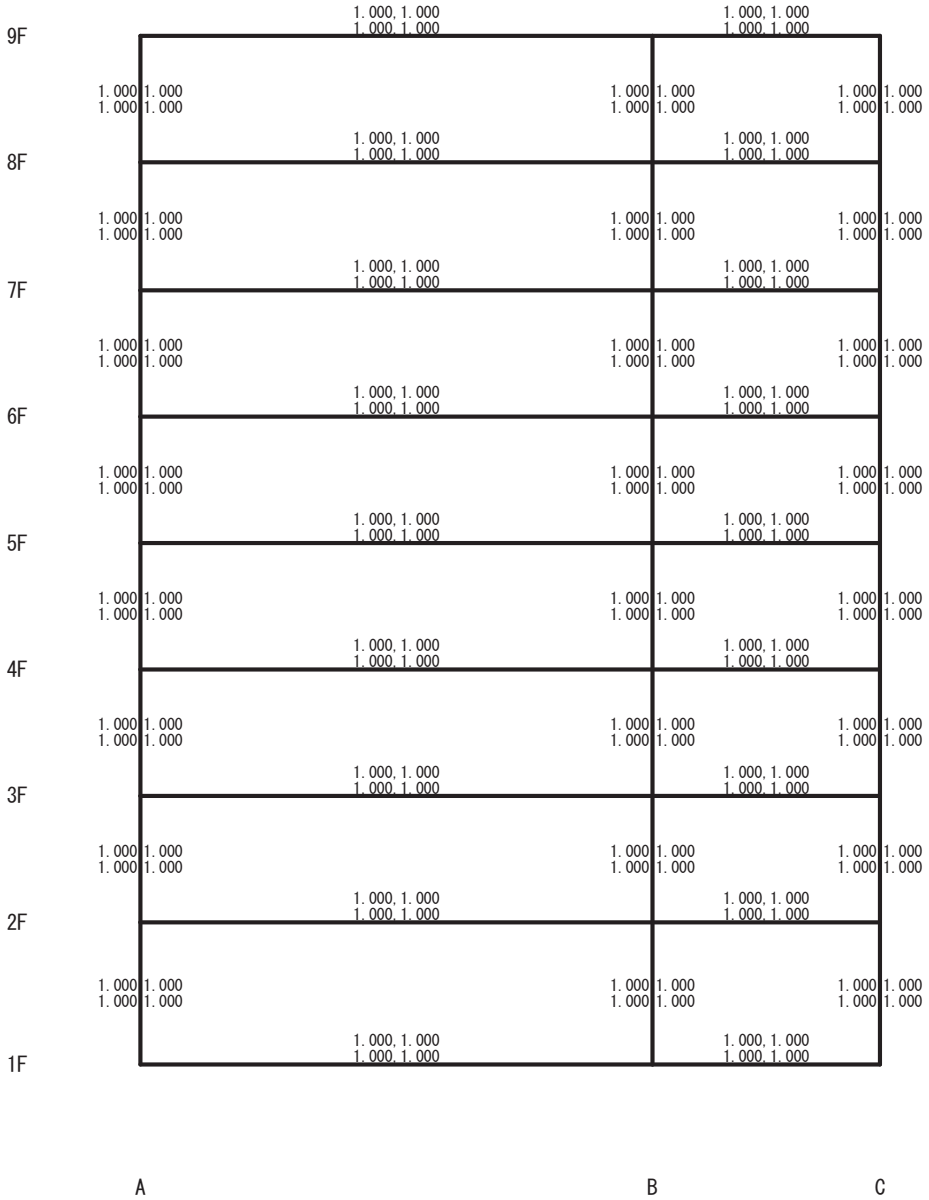
B フレーム (S=1/239)



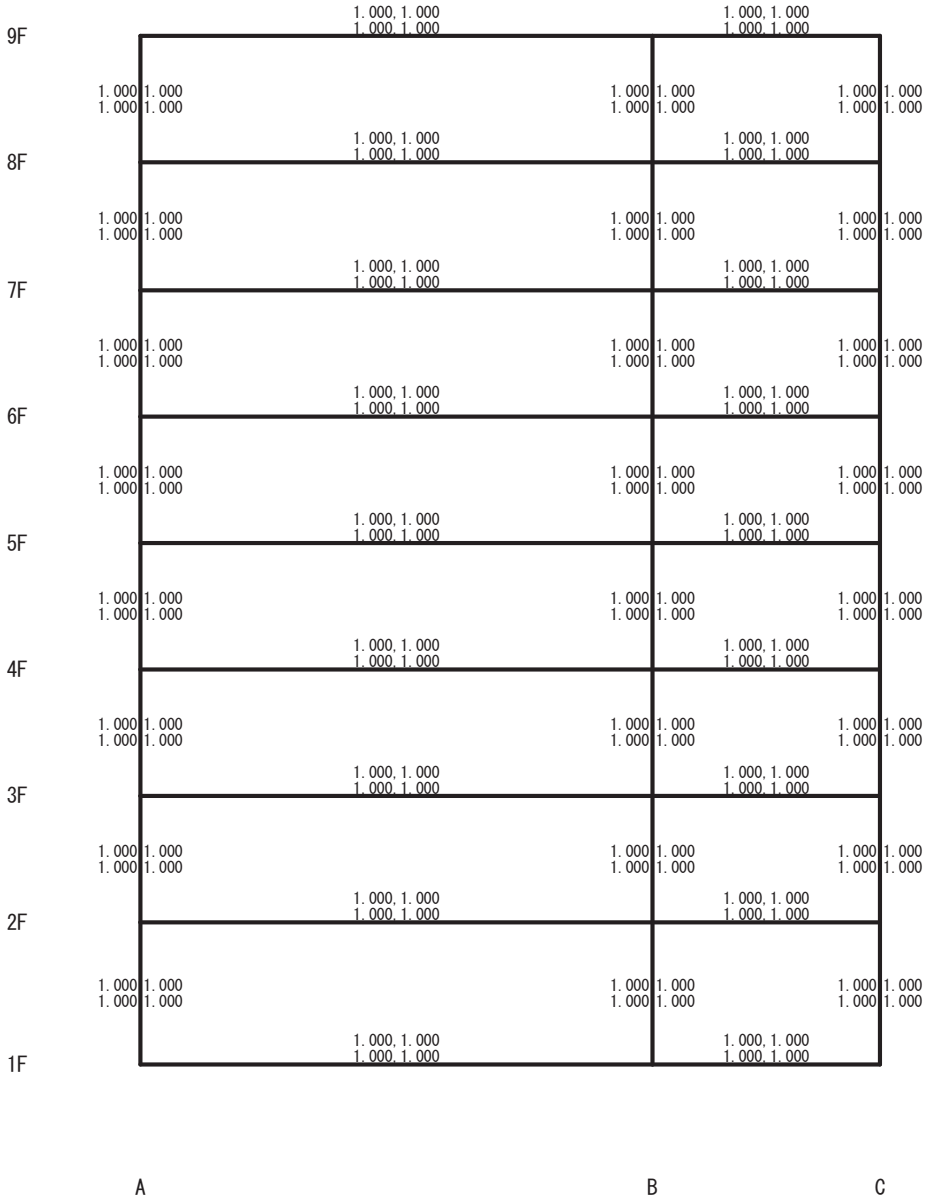
C フレーム (S=1/239)


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

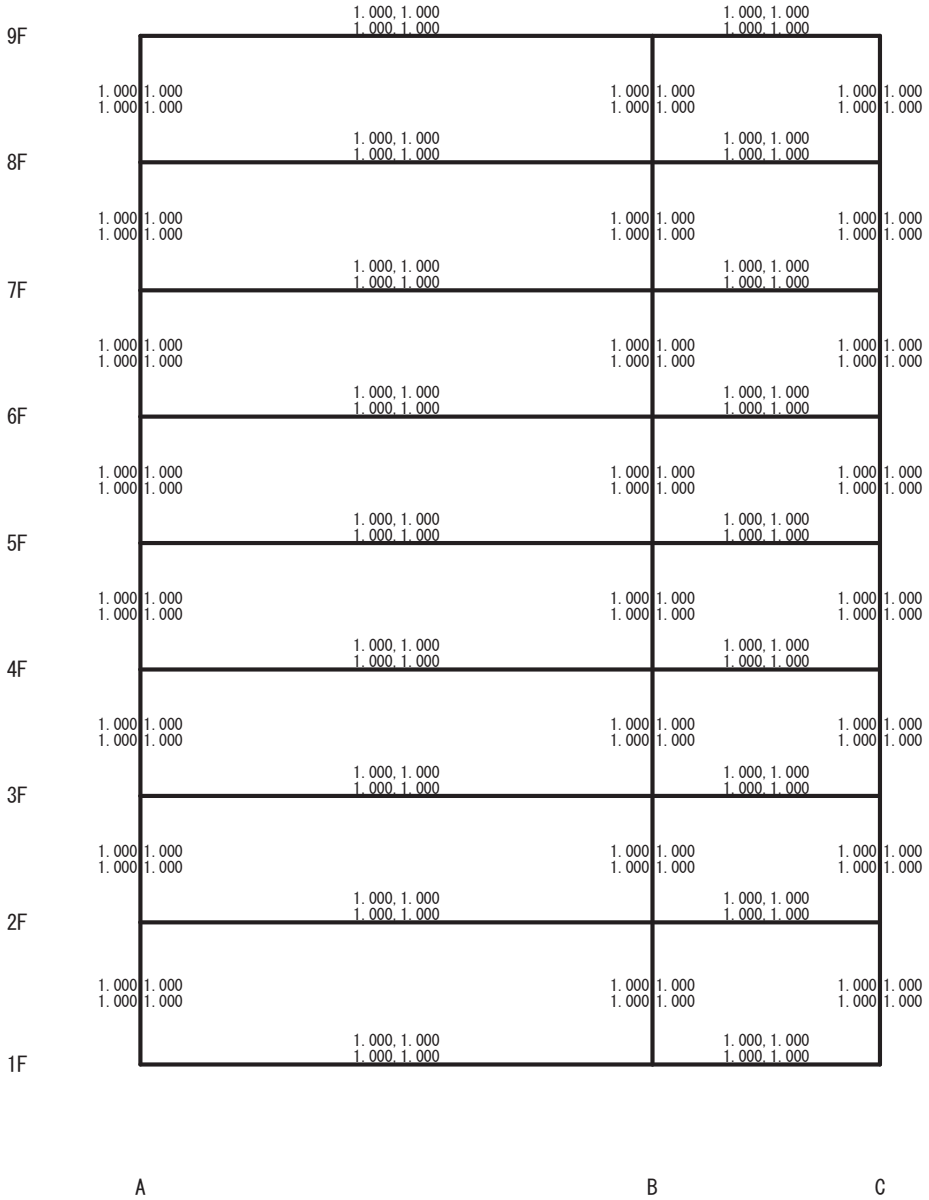
1 フレーム (S=1/239)


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

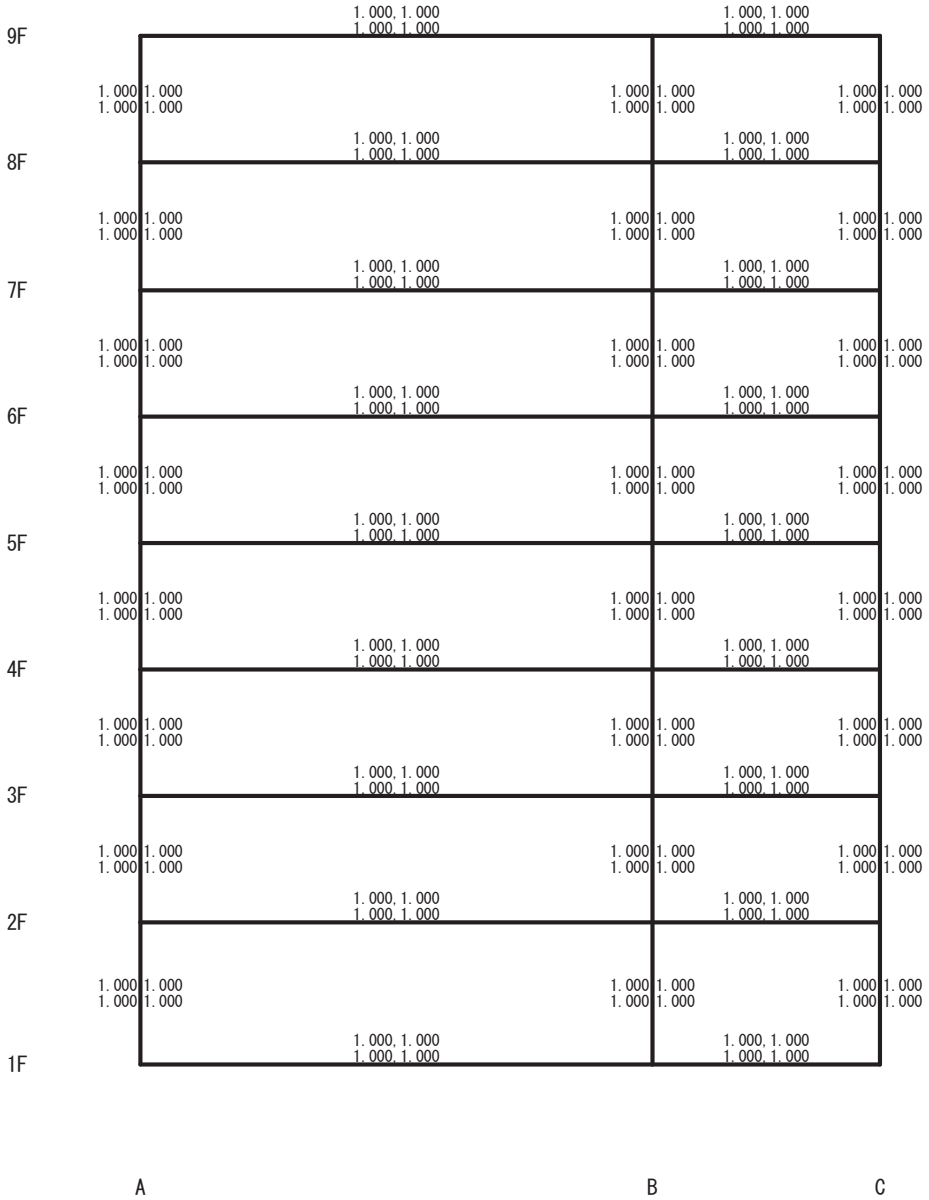
2 フレーム (S=1/239)


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

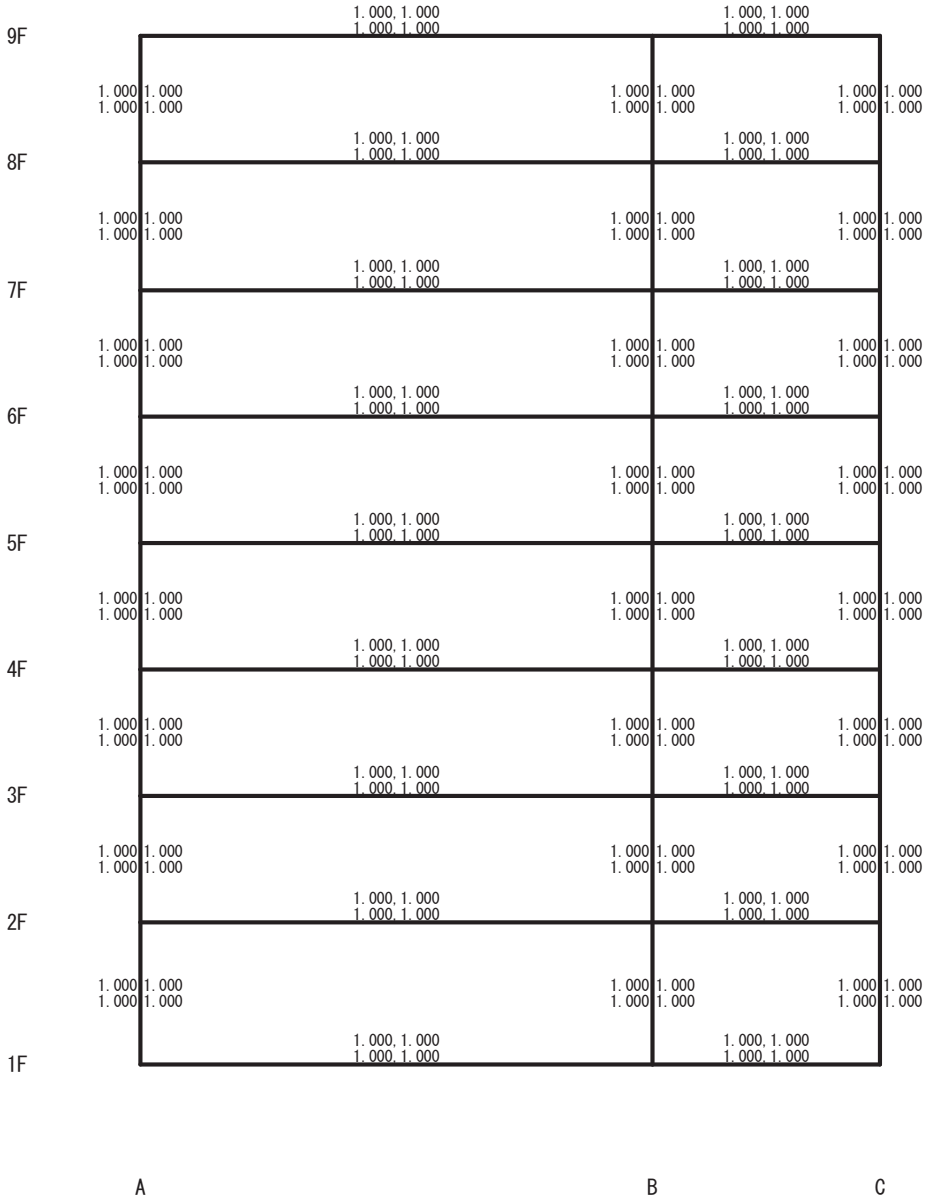
3 フレーム (S=1/239)


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

4 フレーム (S=1/239)


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

5 フレーム (S=1/239)



6 フレーム（S=1/239）

A-4.1.3　地震時設計応力の割増率表

（１）はり地震時設計応力の割増率

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

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

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

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

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

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

（２）柱地震時設計応力の割増率

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

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

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

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

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

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
1F	A	1	62925.7	3073.9	0.0	3073.9	0.0489
		2	62925.7	3988.6	0.0	3988.6	0.0634
		3	62925.7	4062.0	0.0	4062.0	0.0646
		4	62925.7	4064.2	0.0	4064.2	0.0646
		5	62925.7	3992.3	0.0	3992.3	0.0634
		6	62925.7	3072.3	0.0	3072.3	0.0488
	B	1	62925.7	4016.0	0.0	4016.0	0.0638
		2	62925.7	5193.1	0.0	5193.1	0.0825
		3	62925.7	5420.9	0.0	5420.9	0.0861
		4	62925.7	5288.7	0.0	5288.7	0.0840
		5	62925.7	5048.3	0.0	5048.3	0.0802
		6	62925.7	4006.2	0.0	4006.2	0.0637
	C	1	62925.7	1492.5	0.0	1492.5	0.0237
		2	62925.7	2244.7	0.0	2244.7	0.0357
		3	62925.7	2484.5	0.0	2484.5	0.0395
		4	62925.7	2136.9	0.0	2136.9	0.0340
		5	62925.7	1867.8	0.0	1867.8	0.0297
		6	62925.7	1473.0	0.0	1473.0	0.0234
2F	A	1	54866.8	2671.3	0.0	2671.3	0.0487
		2	54866.8	3475.3	0.0	3475.3	0.0633
		3	54866.8	3546.1	0.0	3546.1	0.0646
		4	54866.8	3548.1	0.0	3548.1	0.0647
		5	54866.8	3478.5	0.0	3478.5	0.0634
		6	54866.8	2669.7	0.0	2669.7	0.0487
	B	1	54866.8	3497.8	0.0	3497.8	0.0638
		2	54866.8	4544.3	0.0	4544.3	0.0828
		3	54866.8	4747.5	0.0	4747.5	0.0865
		4	54866.8	4633.7	0.0	4633.7	0.0845
		5	54866.8	4418.5	0.0	4418.5	0.0805
		6	54866.8	3488.7	0.0	3488.7	0.0636
	C	1	54866.8	1296.8	0.0	1296.8	0.0236
		2	54866.8	1943.5	0.0	1943.5	0.0354
		3	54866.8	2146.6	0.0	2146.6	0.0391
		4	54866.8	1857.5	0.0	1857.5	0.0339
		5	54866.8	1625.2	0.0	1625.2	0.0296
		6	54866.8	1277.7	0.0	1277.7	0.0233
3F	A	1	46956.6	2278.1	0.0	2278.1	0.0485
		2	46956.6	2969.0	0.0	2969.0	0.0632
		3	46956.6	3033.7	0.0	3033.7	0.0646
		4	46956.6	3035.4	0.0	3035.4	0.0646
		5	46956.6	2972.0	0.0	2972.0	0.0633
		6	46956.6	2276.7	0.0	2276.7	0.0485
	B	1	46956.6	2996.2	0.0	2996.2	0.0638
		2	46956.6	3905.2	0.0	3905.2	0.0832
		3	46956.6	4080.8	0.0	4080.8	0.0869
		4	46956.6	3985.3	0.0	3985.3	0.0849
		5	46956.6	3798.7	0.0	3798.7	0.0809
		6	46956.6	2988.0	0.0	2988.0	0.0636
	C	1	46956.6	1105.4	0.0	1105.4	0.0235
		2	46956.6	1651.6	0.0	1651.6	0.0352
		3	46956.6	1819.2	0.0	1819.2	0.0387
		4	46956.6	1584.0	0.0	1584.0	0.0337
		5	46956.6	1389.6	0.0	1389.6	0.0296
		6	46956.6	1087.8	0.0	1087.8	0.0232

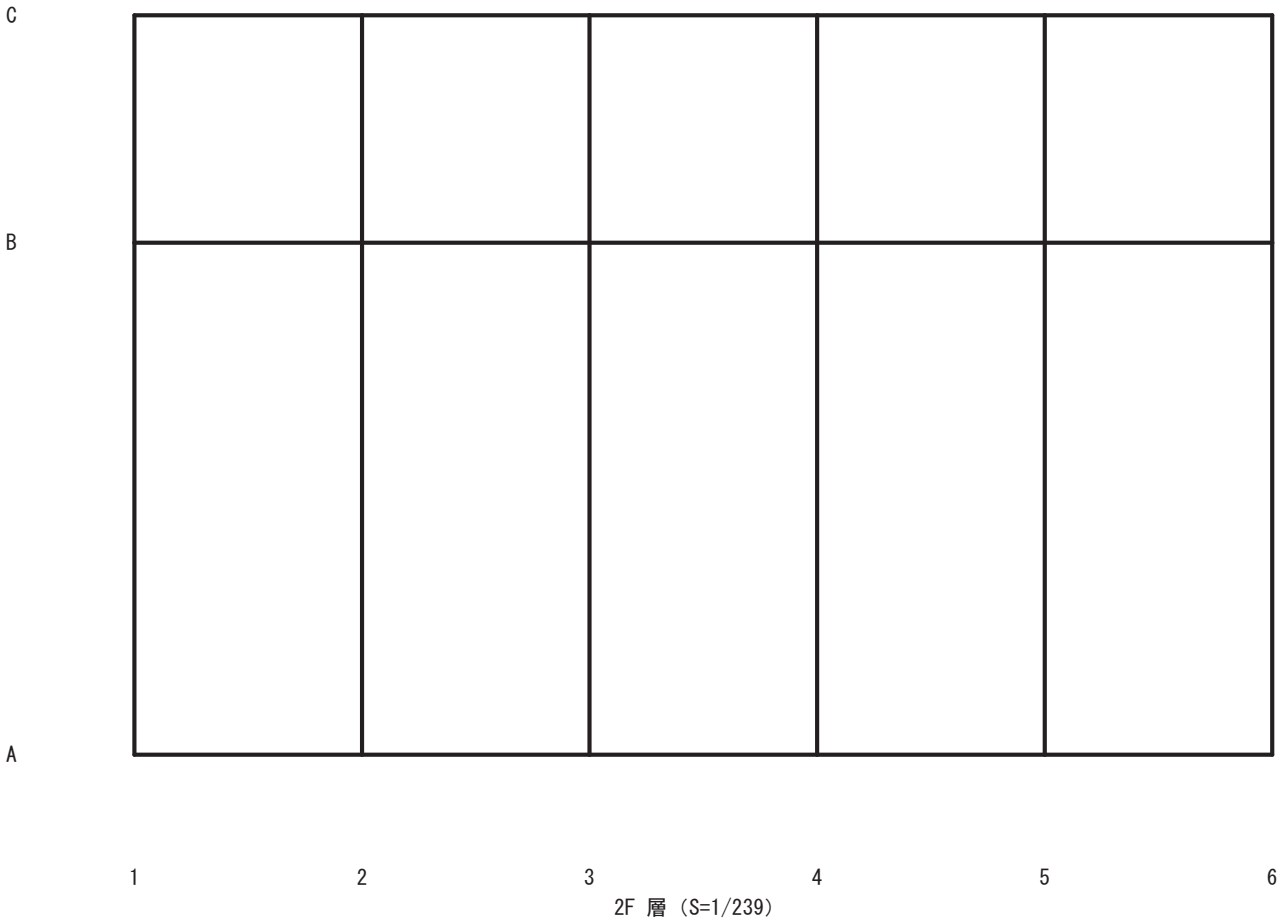
階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
4F	A	1	39086.2	1884.6	0.0	1884.6	0.0482
		2	39086.2	2467.3	0.0	2467.3	0.0631
		3	39086.2	2522.8	0.0	2522.8	0.0645
		4	39086.2	2524.4	0.0	2524.4	0.0646
		5	39086.2	2469.8	0.0	2469.8	0.0632
		6	39086.2	1883.6	0.0	1883.6	0.0482
	B	1	39086.2	2494.6	0.0	2494.6	0.0638
		2	39086.2	3273.7	0.0	3273.7	0.0838
		3	39086.2	3418.4	0.0	3418.4	0.0875
		4	39086.2	3341.8	0.0	3341.8	0.0855
		5	39086.2	3187.5	0.0	3187.5	0.0815
		6	39086.2	2487.6	0.0	2487.6	0.0636
	C	1	39086.2	913.0	0.0	913.0	0.0234
		2	39086.2	1361.4	0.0	1361.4	0.0348
		3	39086.2	1494.1	0.0	1494.1	0.0382
		4	39086.2	1309.9	0.0	1309.9	0.0335
		5	39086.2	1154.0	0.0	1154.0	0.0295
		6	39086.2	897.9	0.0	897.9	0.0230
5F	A	1	31297.1	1494.0	0.0	1494.0	0.0477
		2	31297.1	1974.8	0.0	1974.8	0.0631
		3	31297.1	2019.4	0.0	2019.4	0.0645
		4	31297.1	2020.6	0.0	2020.6	0.0646
		5	31297.1	1976.7	0.0	1976.7	0.0632
		6	31297.1	1493.2	0.0	1493.2	0.0477
	B	1	31297.1	1993.6	0.0	1993.6	0.0637
		2	31297.1	2645.8	0.0	2645.8	0.0845
		3	31297.1	2757.6	0.0	2757.6	0.0881
		4	31297.1	2700.1	0.0	2700.1	0.0863
		5	31297.1	2580.6	0.0	2580.6	0.0825
		6	31297.1	1988.1	0.0	1988.1	0.0635
	C	1	31297.1	721.7	0.0	721.7	0.0231
		2	31297.1	1078.6	0.0	1078.6	0.0345
		3	31297.1	1176.9	0.0	1176.9	0.0376
		4	31297.1	1041.2	0.0	1041.2	0.0333
		5	31297.1	924.5	0.0	924.5	0.0295
		6	31297.1	709.6	0.0	709.6	0.0227
6F	A	1	23508.0	1099.4	0.0	1099.4	0.0468
		2	23508.0	1483.6	0.0	1483.6	0.0631
		3	23508.0	1514.3	0.0	1514.3	0.0644
		4	23508.0	1515.3	0.0	1515.3	0.0645
		5	23508.0	1485.2	0.0	1485.2	0.0632
		6	23508.0	1099.0	0.0	1099.0	0.0468
	B	1	23508.0	1495.7	0.0	1495.7	0.0636
		2	23508.0	2032.5	0.0	2032.5	0.0865
		3	23508.0	2108.1	0.0	2108.1	0.0897
		4	23508.0	2069.8	0.0	2069.8	0.0880
		5	23508.0	1988.4	0.0	1988.4	0.0846
		6	23508.0	1491.7	0.0	1491.7	0.0635
	C	1	23508.0	522.0	0.0	522.0	0.0222
		2	23508.0	788.4	0.0	788.4	0.0335
		3	23508.0	852.2	0.0	852.2	0.0363
		4	23508.0	762.5	0.0	762.5	0.0324
		5	23508.0	686.2	0.0	686.2	0.0292
		6	23508.0	513.7	0.0	513.7	0.0219
7F	A	1	15782.2	711.0	0.0	711.0	0.0450
		2	15782.2	999.0	0.0	999.0	0.0633
		3	15782.2	1015.4	0.0	1015.4	0.0643
		4	15782.2	1016.0	0.0	1016.0	0.0644
		5	15782.2	999.8	0.0	999.8	0.0634
		6	15782.2	710.9	0.0	710.9	0.0450
	B	1	15782.2	994.7	0.0	994.7	0.0630
		2	15782.2	1410.9	0.0	1410.9	0.0894
		3	15782.2	1449.5	0.0	1449.5	0.0918
		4	15782.2	1430.5	0.0	1430.5	0.0906
		5	15782.2	1388.5	0.0	1388.5	0.0880
		6	15782.2	992.4	0.0	992.4	0.0629

階名	ﾌﾚｰﾑ名	軸名	ΣN(kN)	NO(kN)	Nw(kN)	N(kN)	N/ΣN
7F	C	1	15782.2	332.2	0.0	332.2	0.0210
		2	15782.2	509.6	0.0	509.6	0.0323
		3	15782.2	539.1	0.0	539.1	0.0342
		4	15782.2	495.9	0.0	495.9	0.0314
		5	15782.2	459.6	0.0	459.6	0.0291
		6	15782.2	327.4	0.0	327.4	0.0207

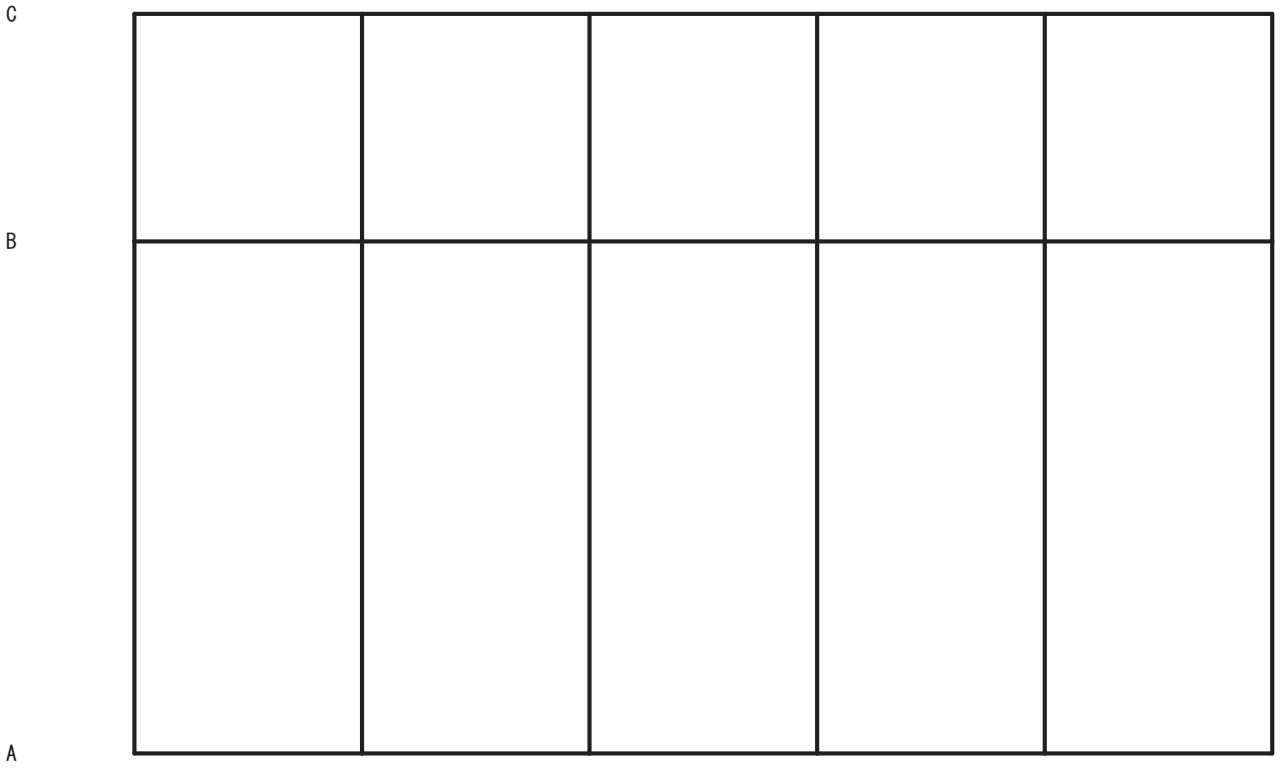
A-4.5　Sの断面計算

A-4.5.1　Sはりの断面計算

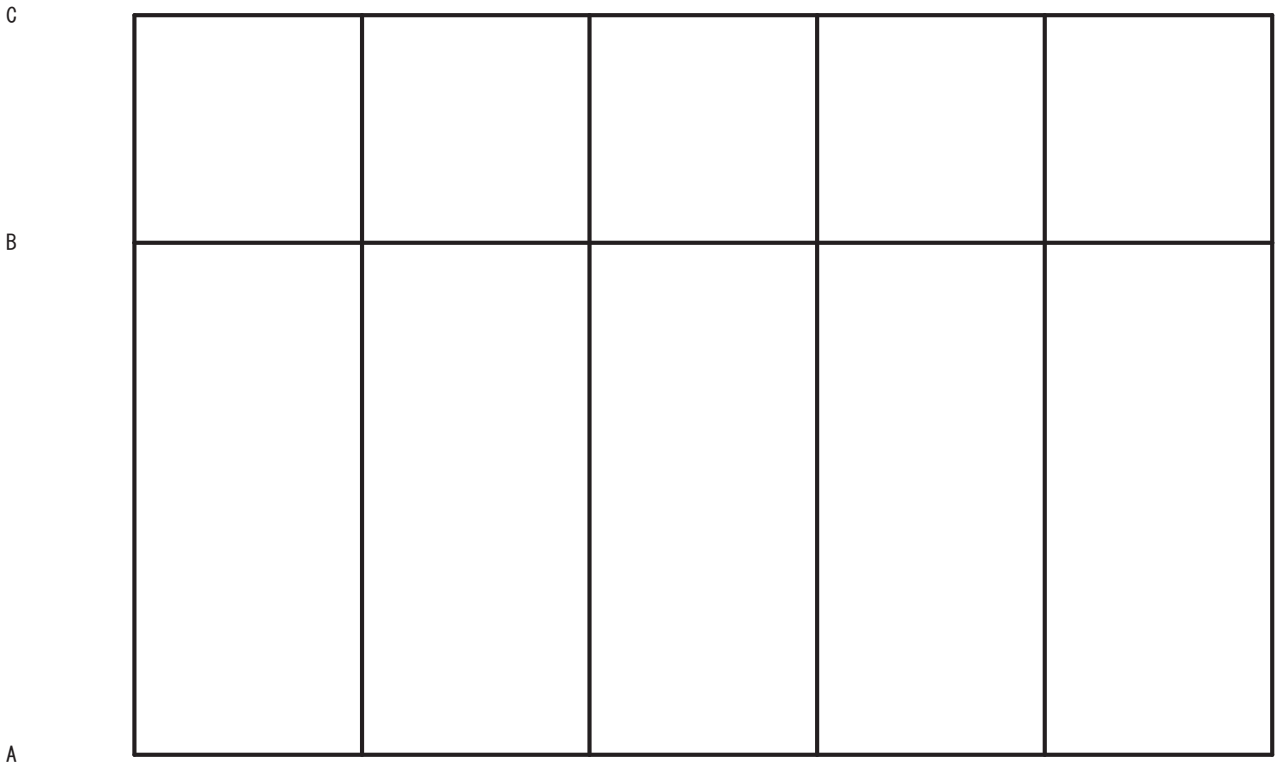
（１）Sはりの計算指定



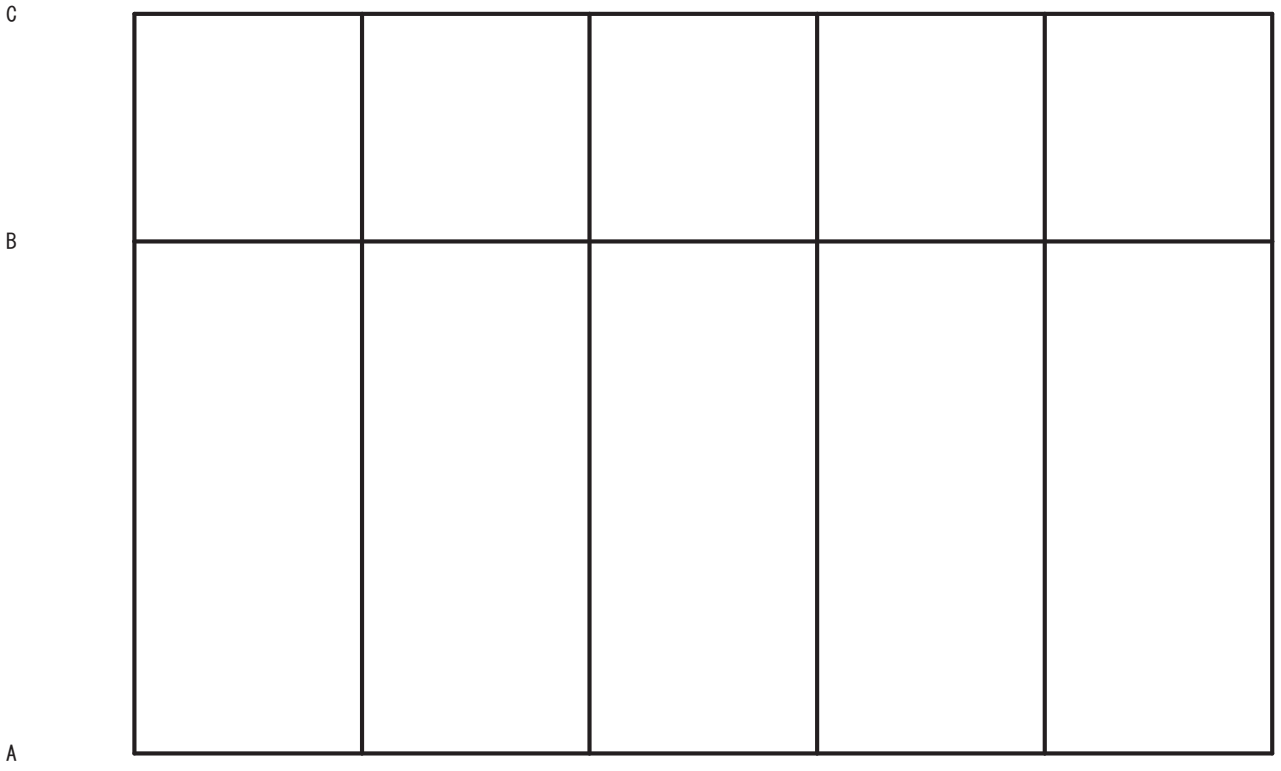
2F 層 (S=1/239)



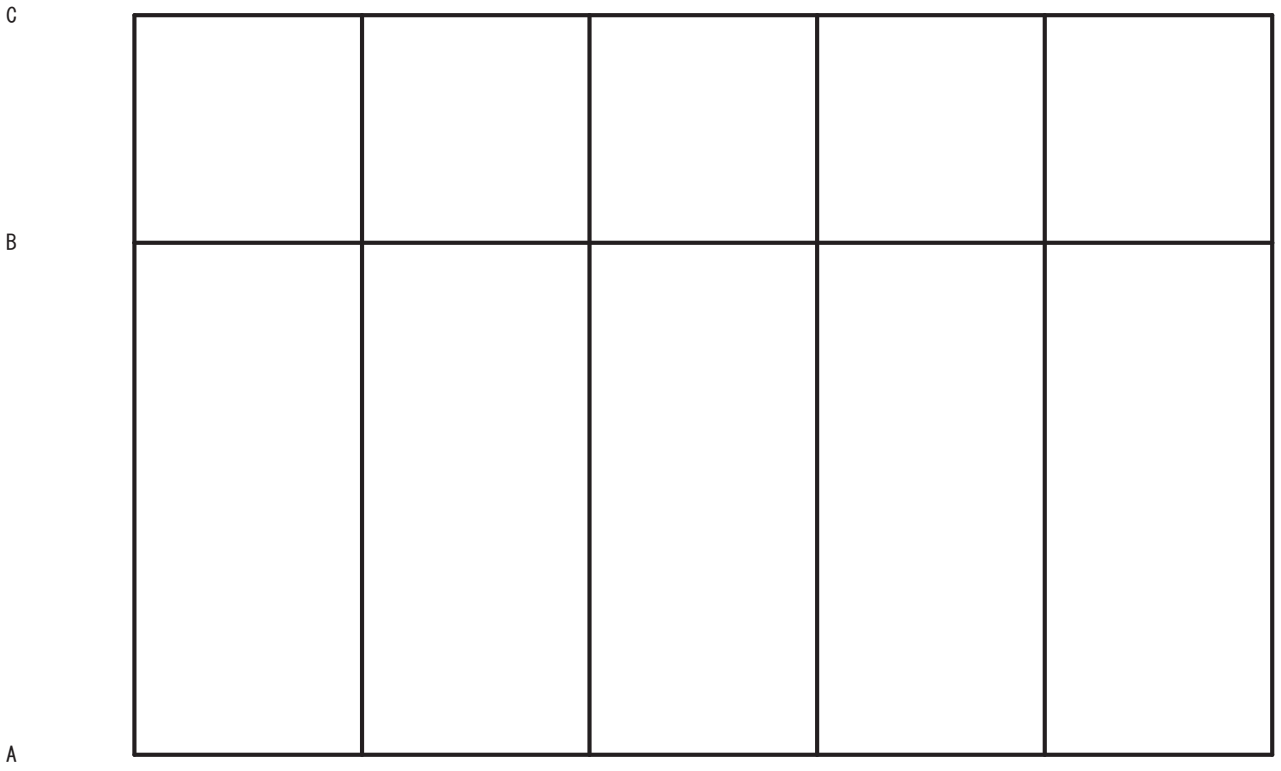
3F 層 (S=1/239)



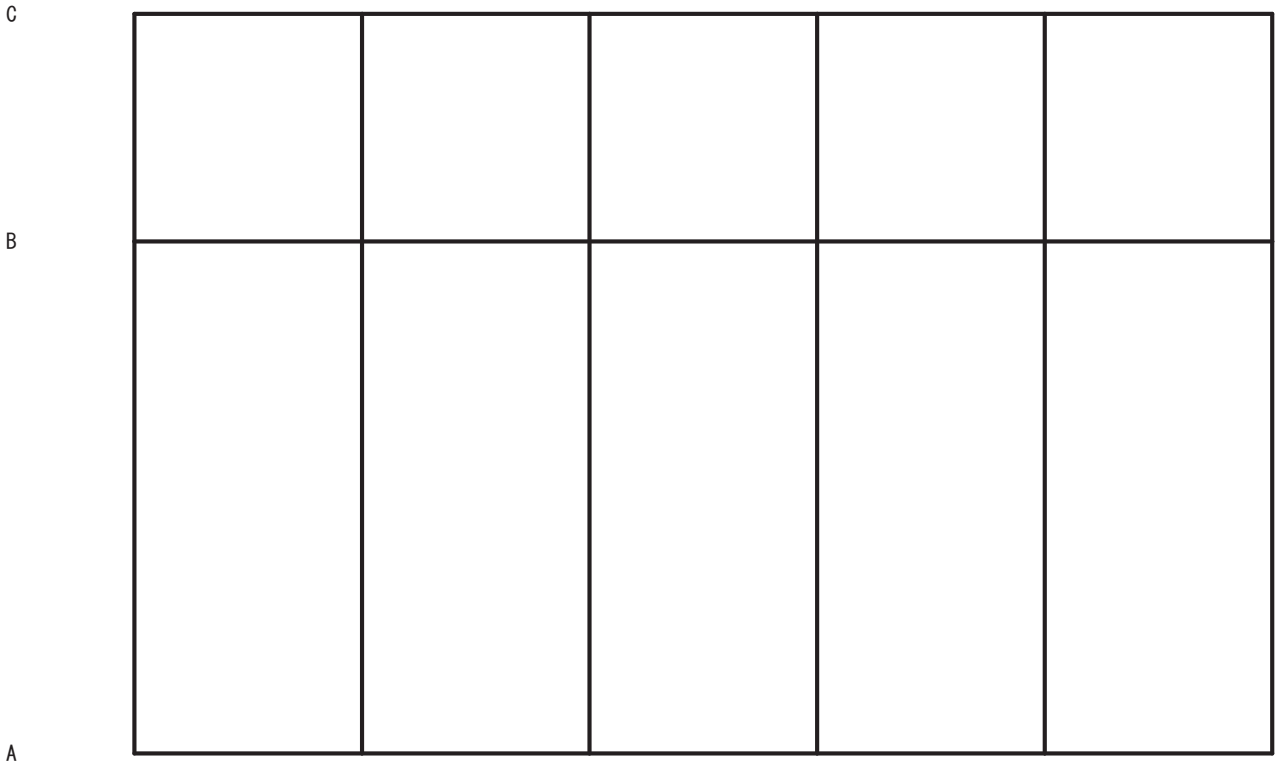
4F 層 (S=1/239)



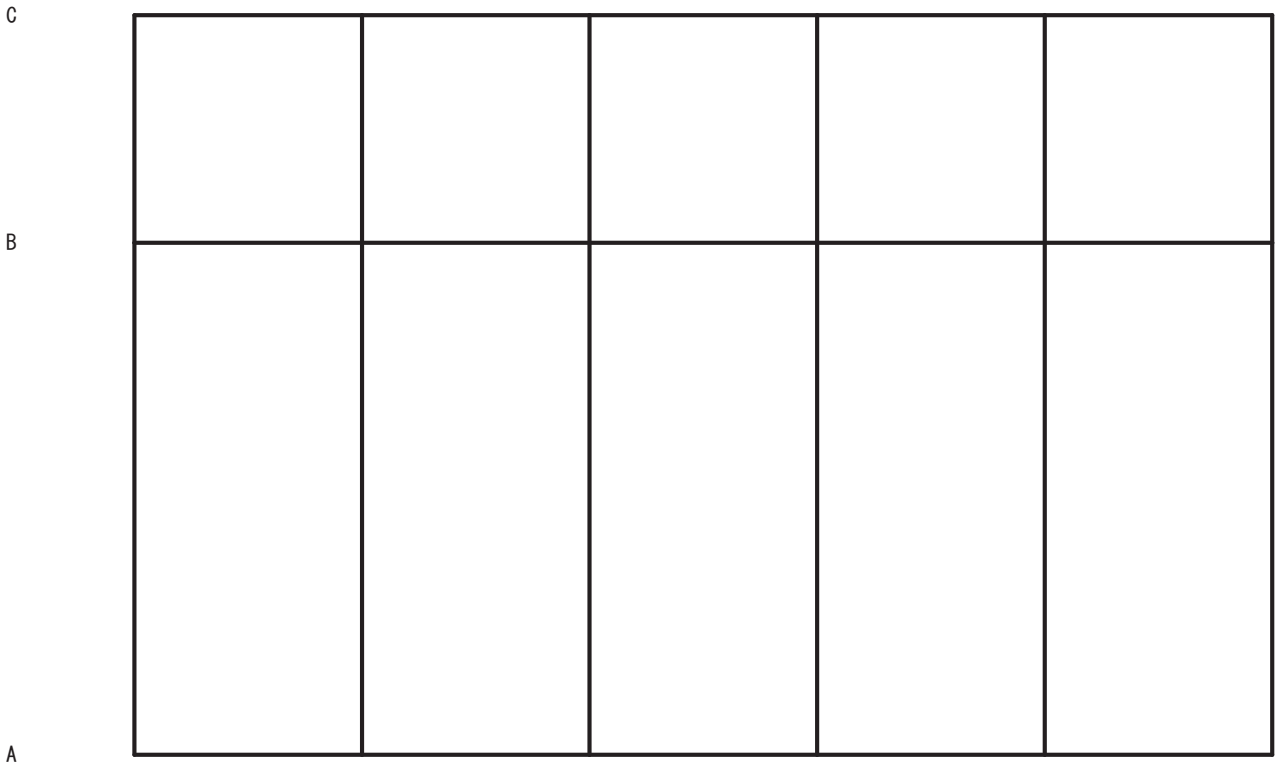
5F 層 (S=1/239)



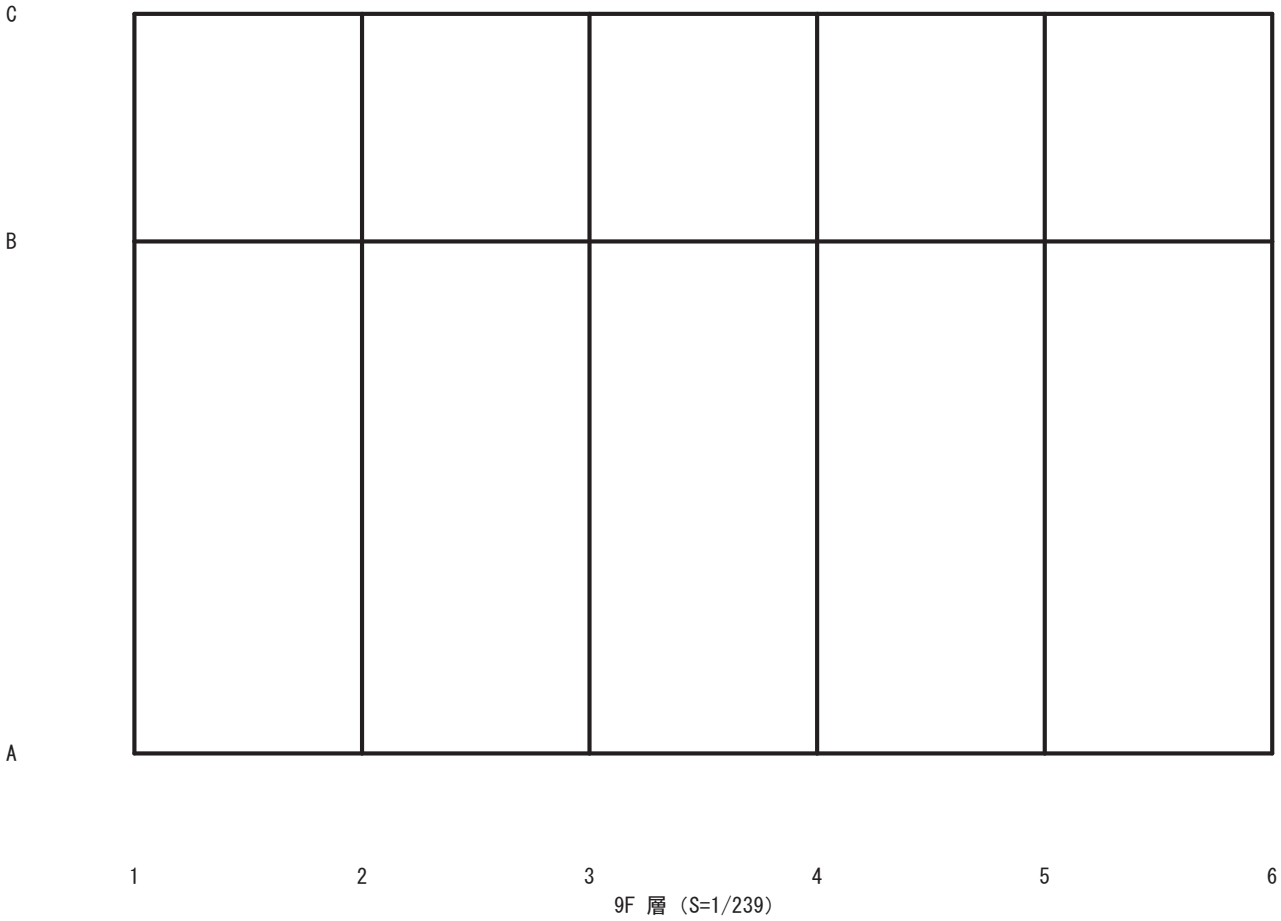
6F 層 (S=1/239)



7F 層 (S=1/239)



8F 層 (S=1/239)



9F 層 (S=1/239)

（２）Ｓはりの計算条件

１）計算指定：　検定計算（個別計算）
２）計算ルート：　ルート ３
３）許容応力度
　端部：母材と同等の許容応力度を有するものとする
　継手：母材と同等の許容応力度を有するものとする
４）断面性能計算条件
　ア）ウェブのＺへの考慮
　　端部：考慮しない
　　継手：考慮する
　イ）スカラップ孔径：　35.0 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

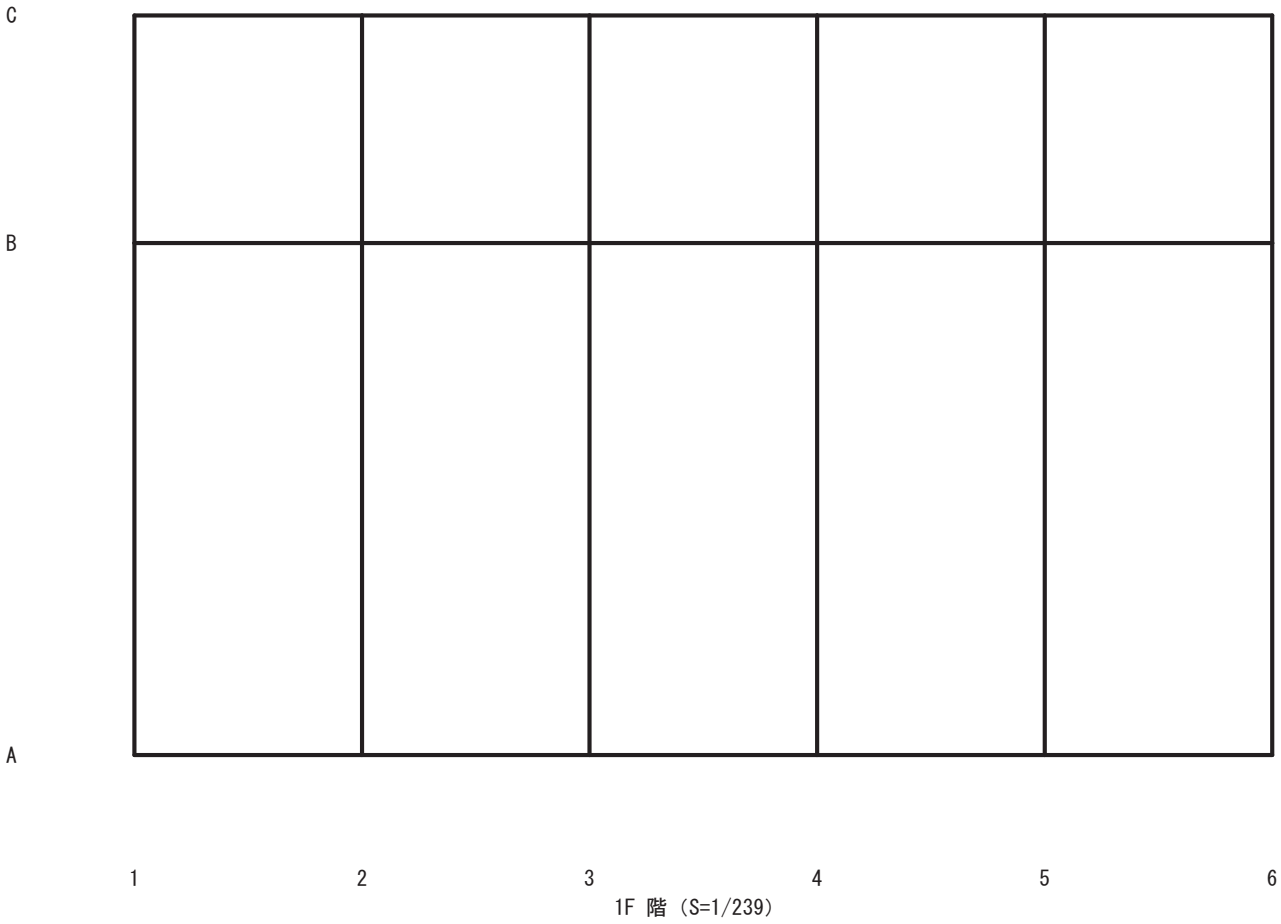
エ）許容圧縮応力度
　　告示平13国交告第1024号　第１、三、ロによる
オ）許容曲げ応力度
　　告示平13国交告第1024号　第１、三、ハによる
　　短期曲げ許容応力度の計算方法は、短期応力を用い許容応力度を求めます
　　上端フランジｆｂのとり方は横座屈を考慮して計算を行います
カ）曲げモーメントの判定
　　(σb/fb)≦1.00 をＯＫとする

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

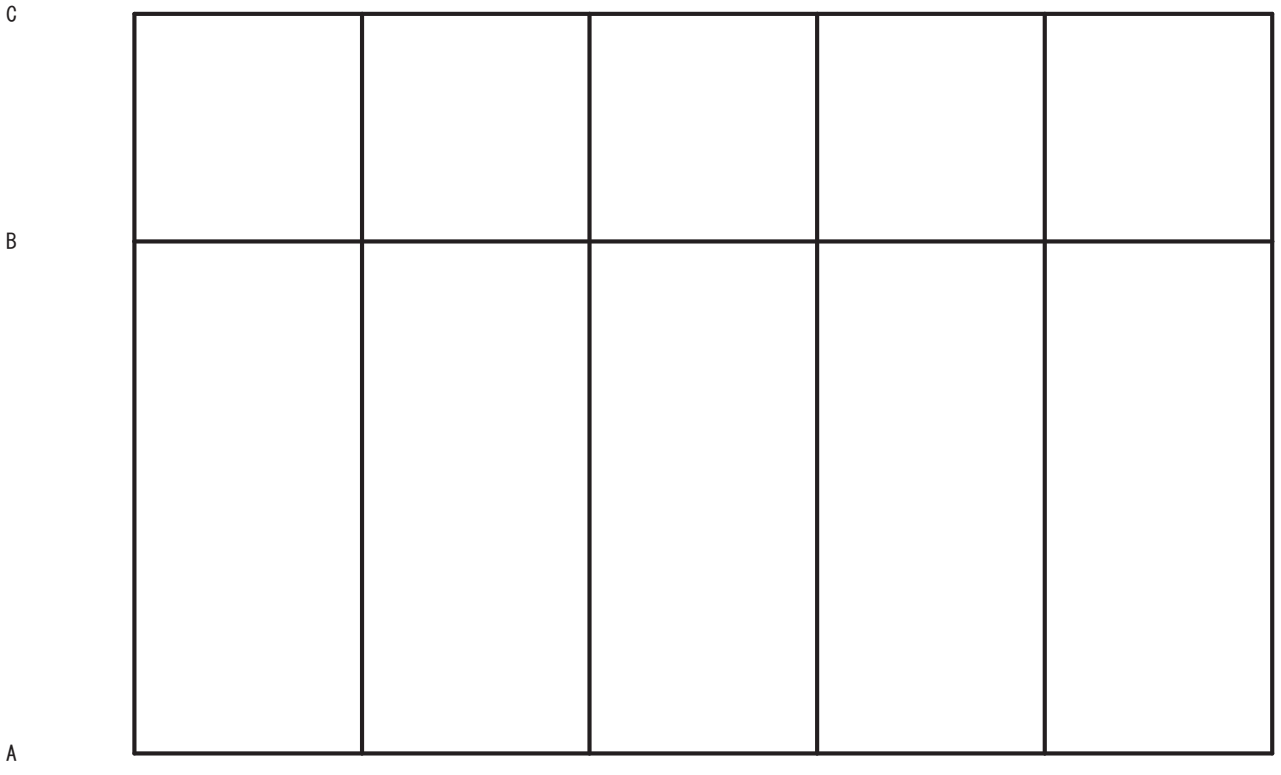
７）地震時設計応力の割増率
はりの応力割増率
　　応力割増タイプ：軸力・曲げモーメント・せん断力
　　応力割増率　　：1.0

A-4.5.2　Ｓ柱の断面計算

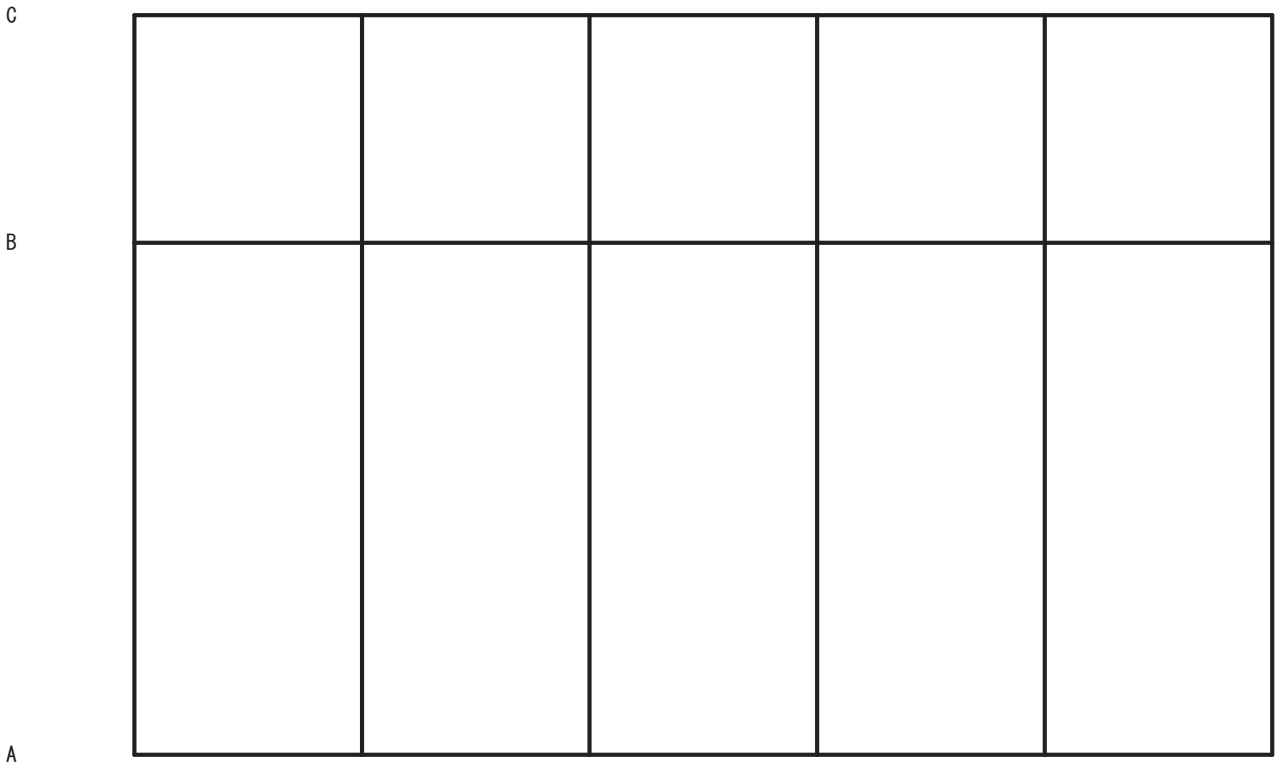
（１）Ｓ柱の計算指定



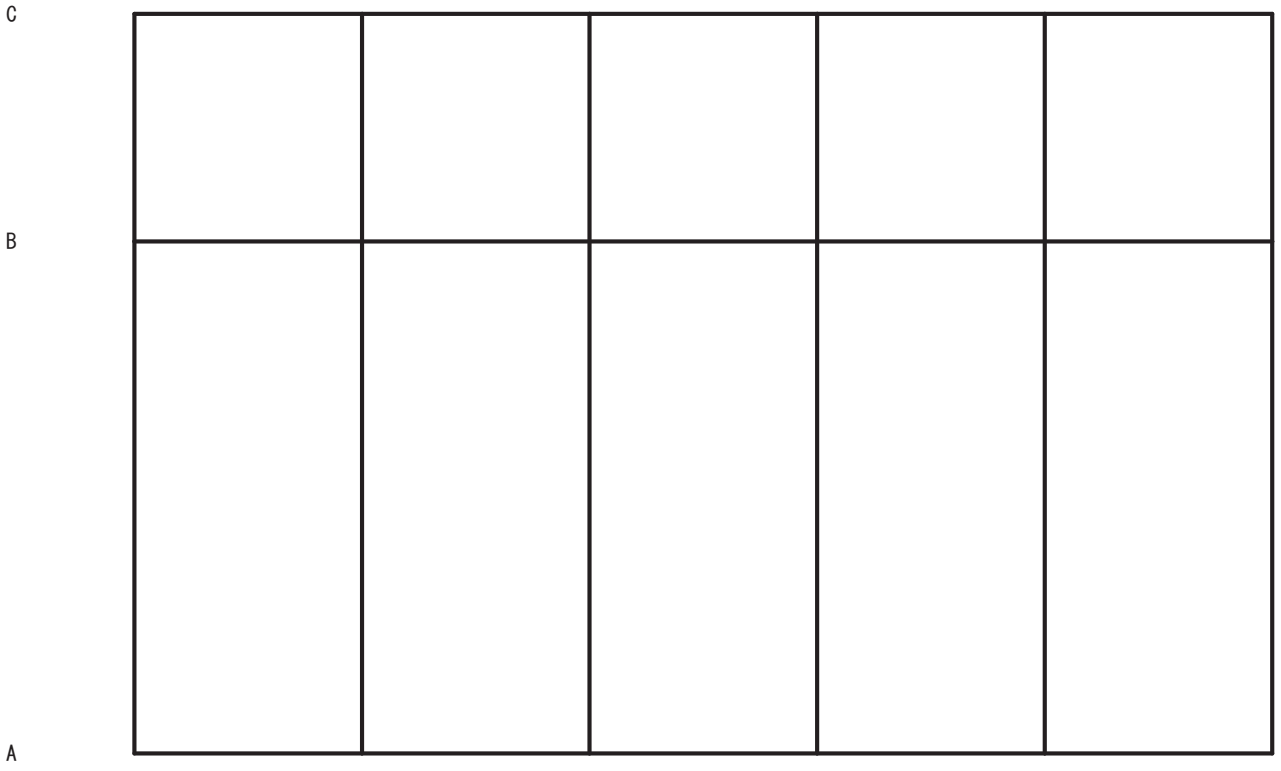
1F 階 (S=1/239)



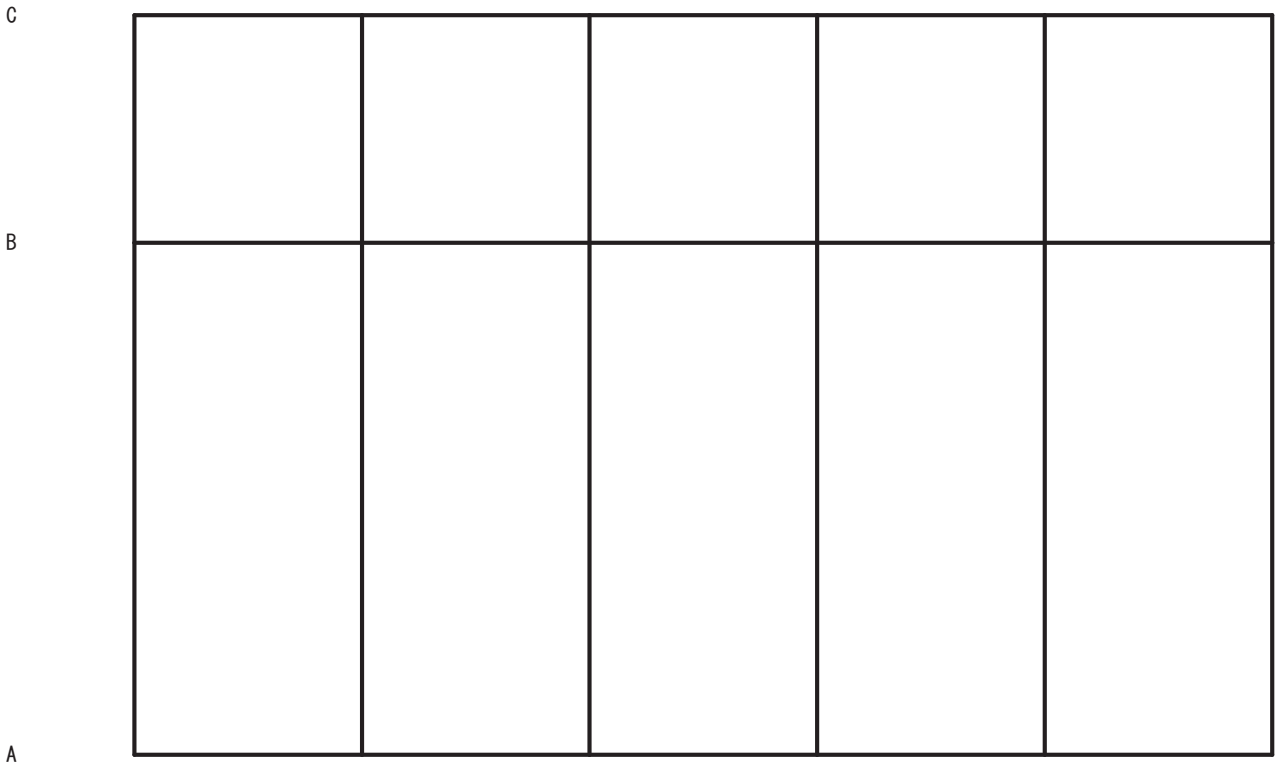
2F 階 (S=1/239)



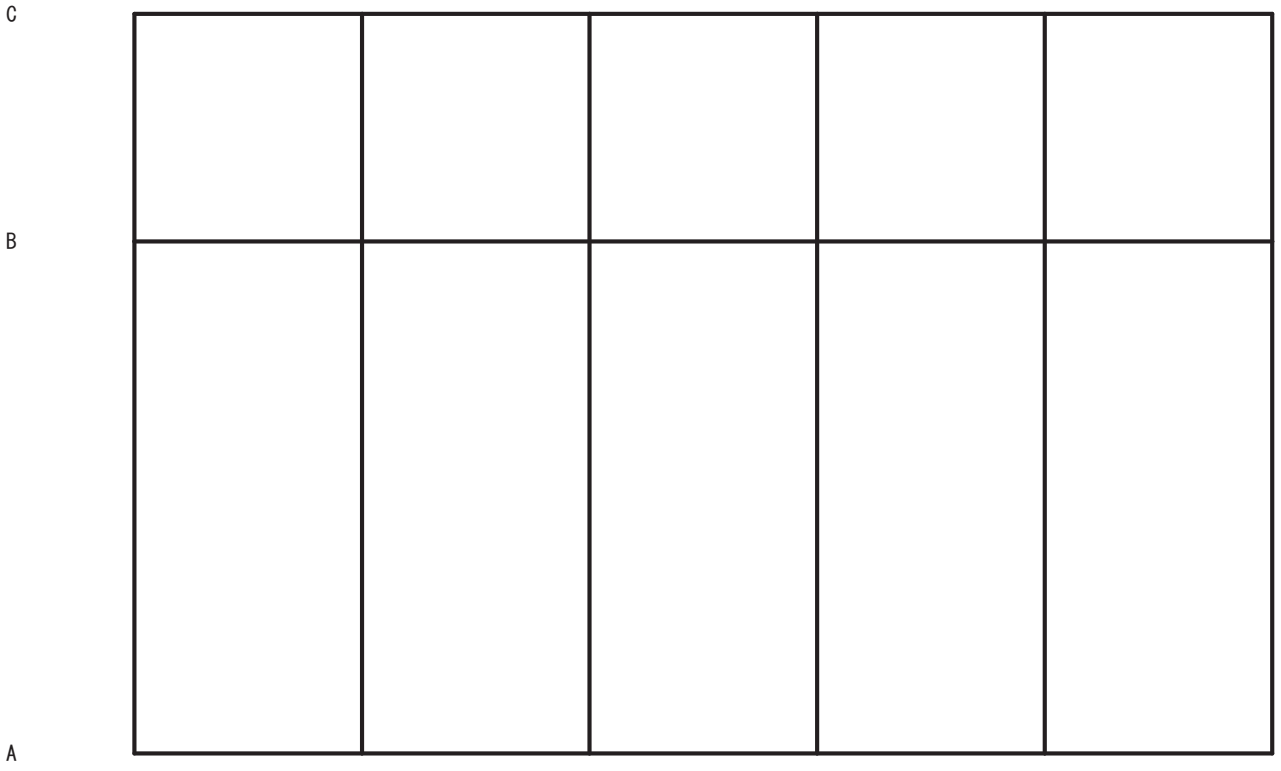
3F 階 (S=1/239)



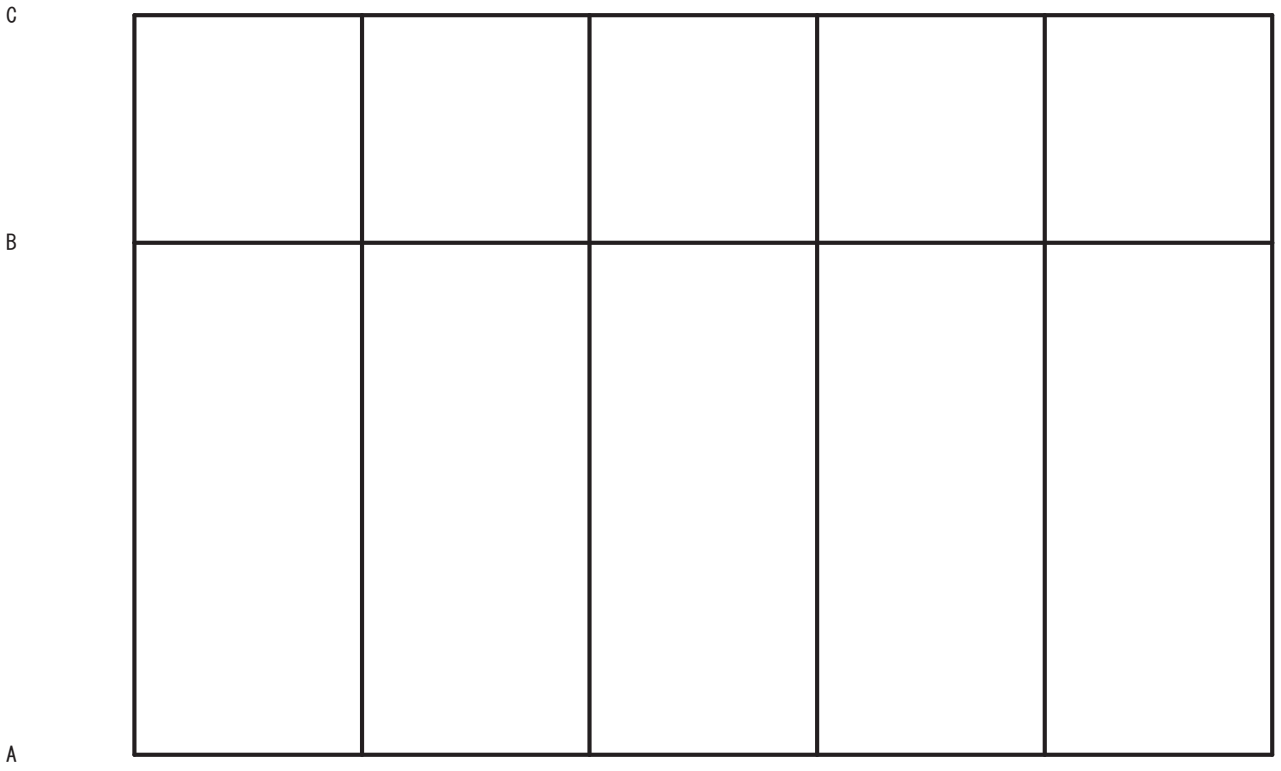
4F 階 (S=1/239)



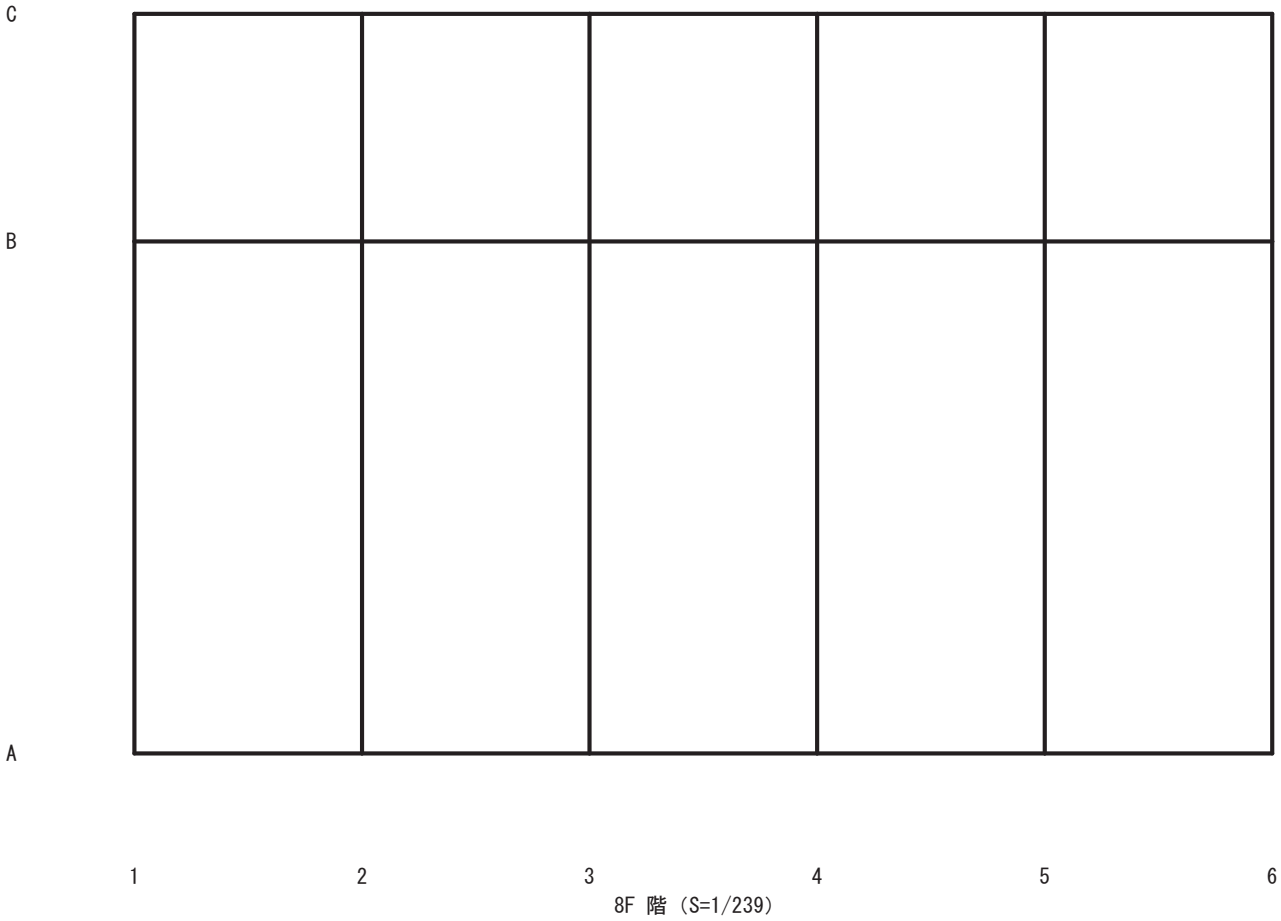
5F 階 (S=1/239)



6F 階 (S=1/239)



7F 階 (S=1/239)



8F 階 (S=1/239)

（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

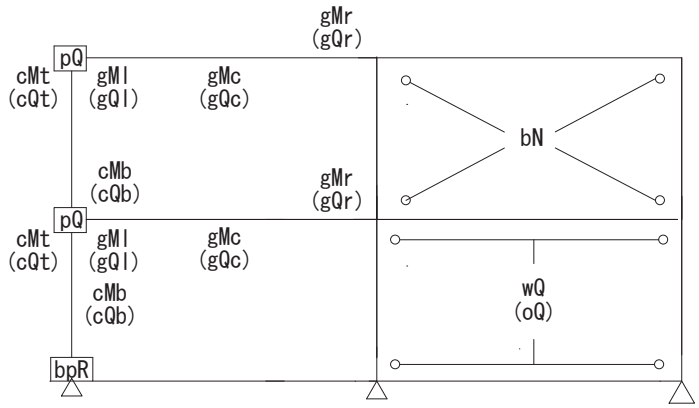
鋼材種別	内ダイヤフラム	通しダイヤフラム	外ダイヤフラム
BCP	1.10	1.20	1.20
BCR	1.20	1.30	1.30
STKR	1.30	1.40	1.40

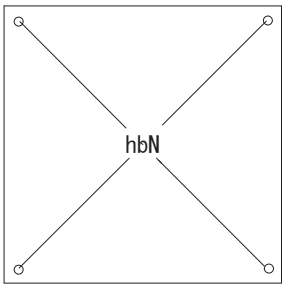
ルート３のときは、ルート２と同様に柱がＳＴＫＲ材の露出柱脚部分のみ
通しダイアフラムの割増率を考慮する

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

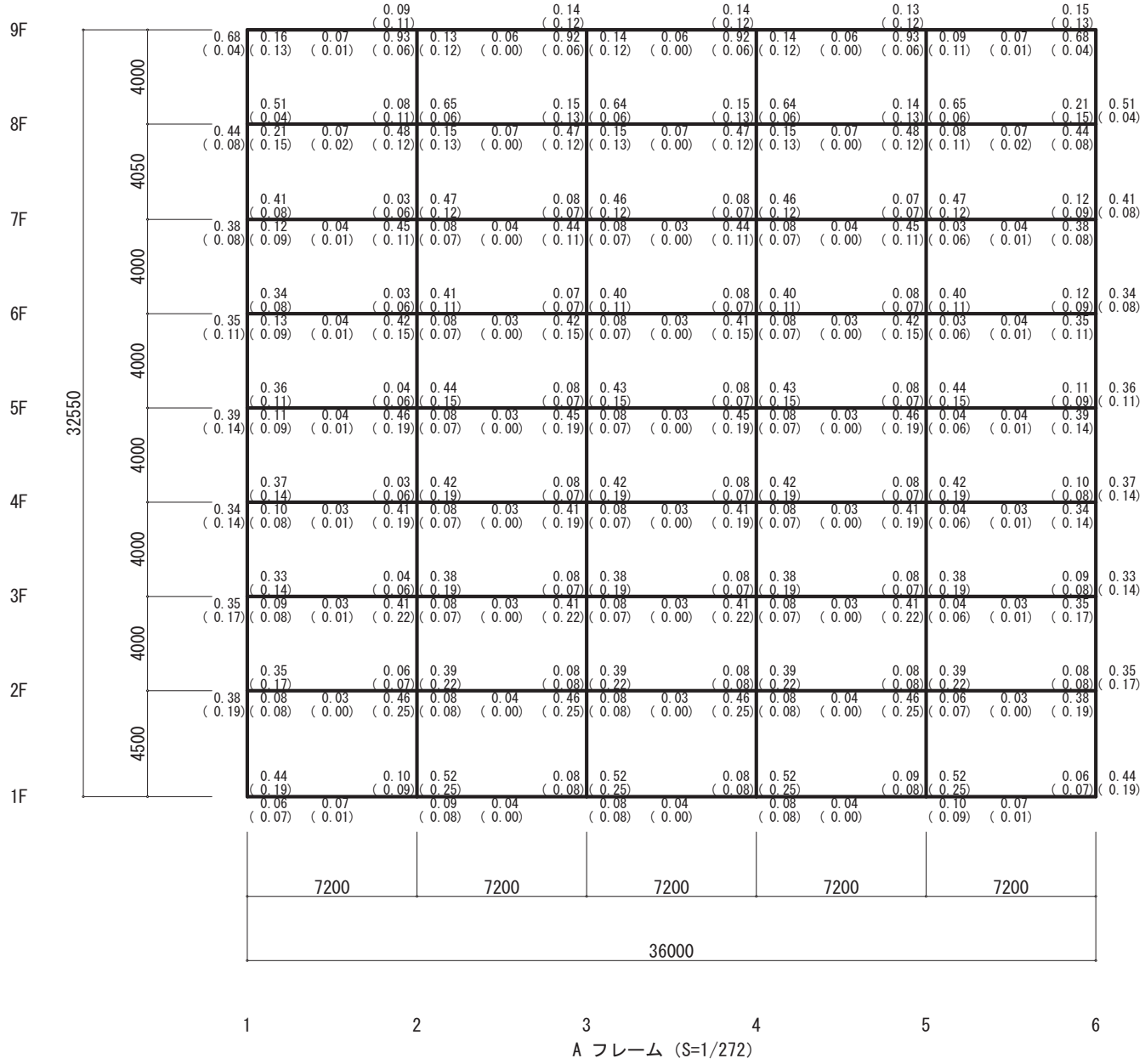
bN　　：ブレースの軸力検定比

pQ　　：接合部のせん断力検定比

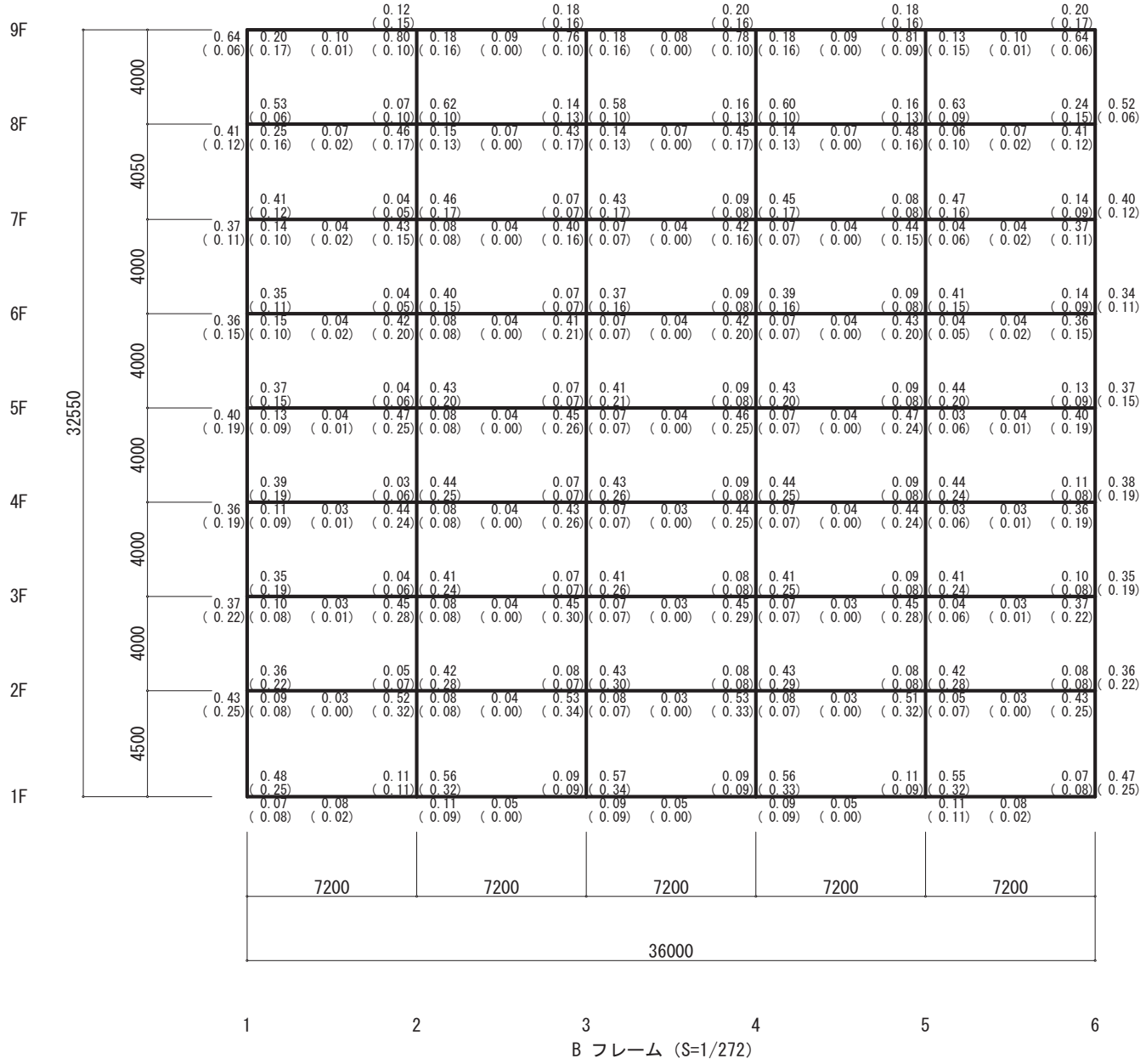
bpR　　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

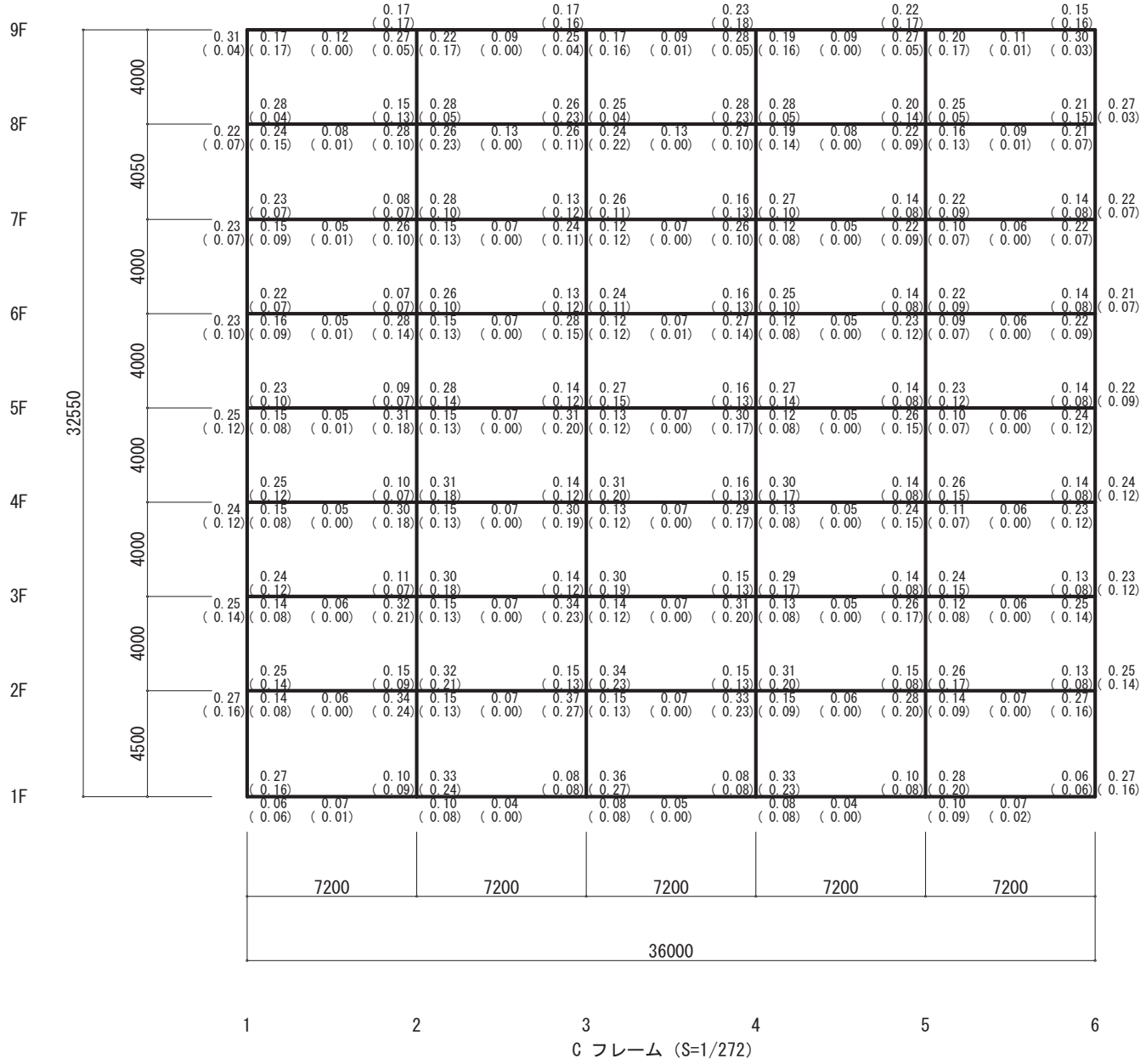
hbN　　：水平ブレースの軸力検定比

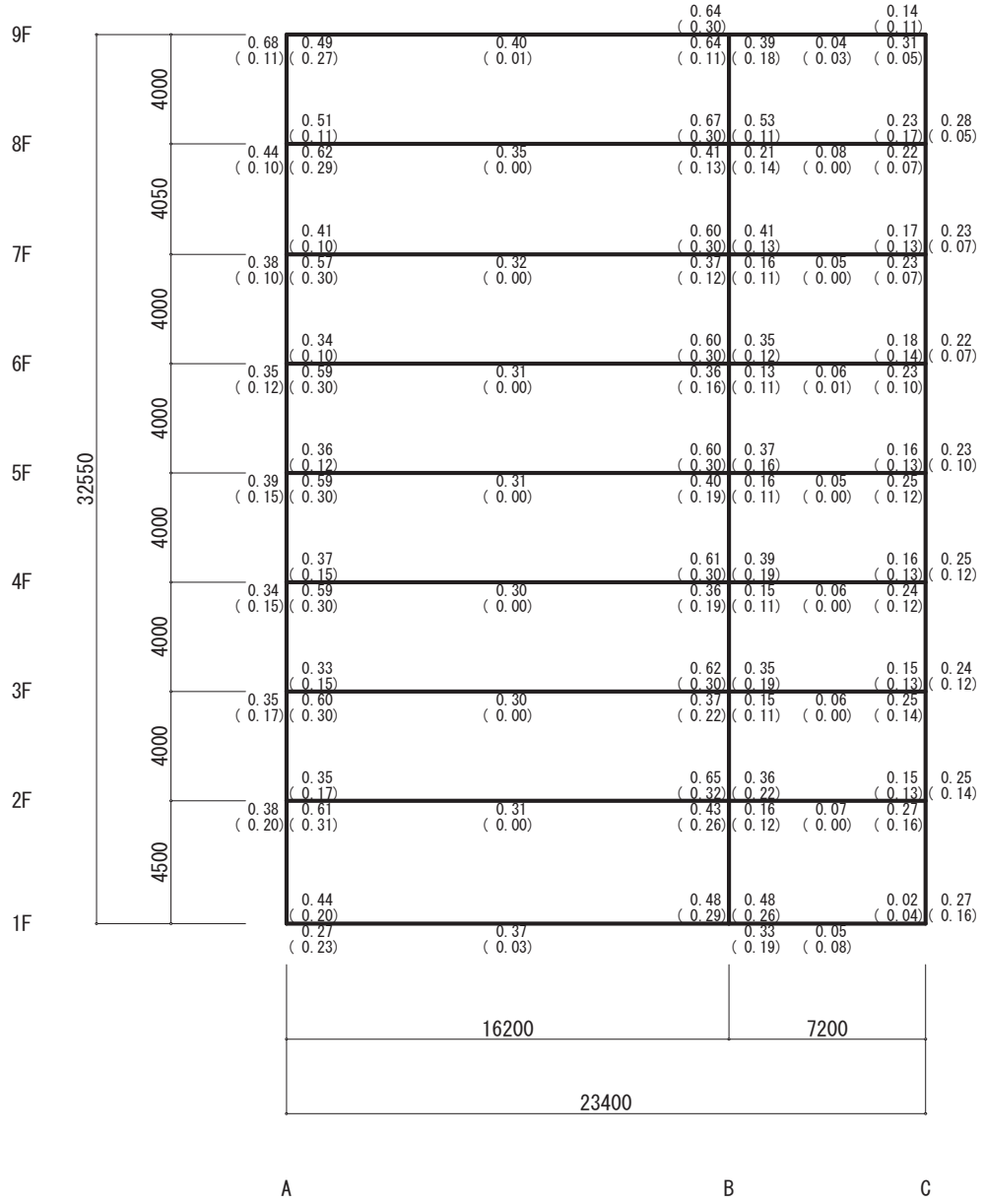
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

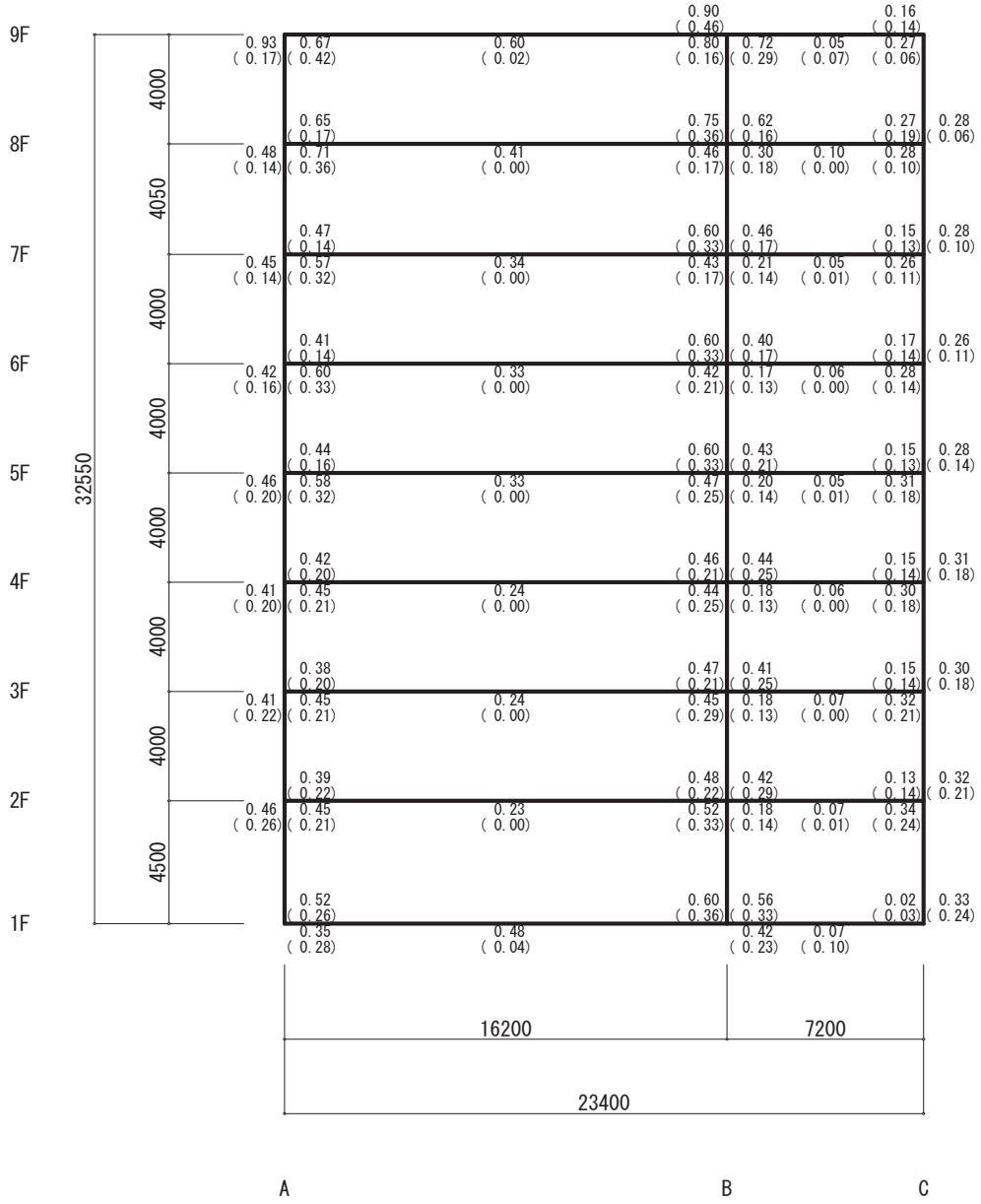
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム (S=1/272)

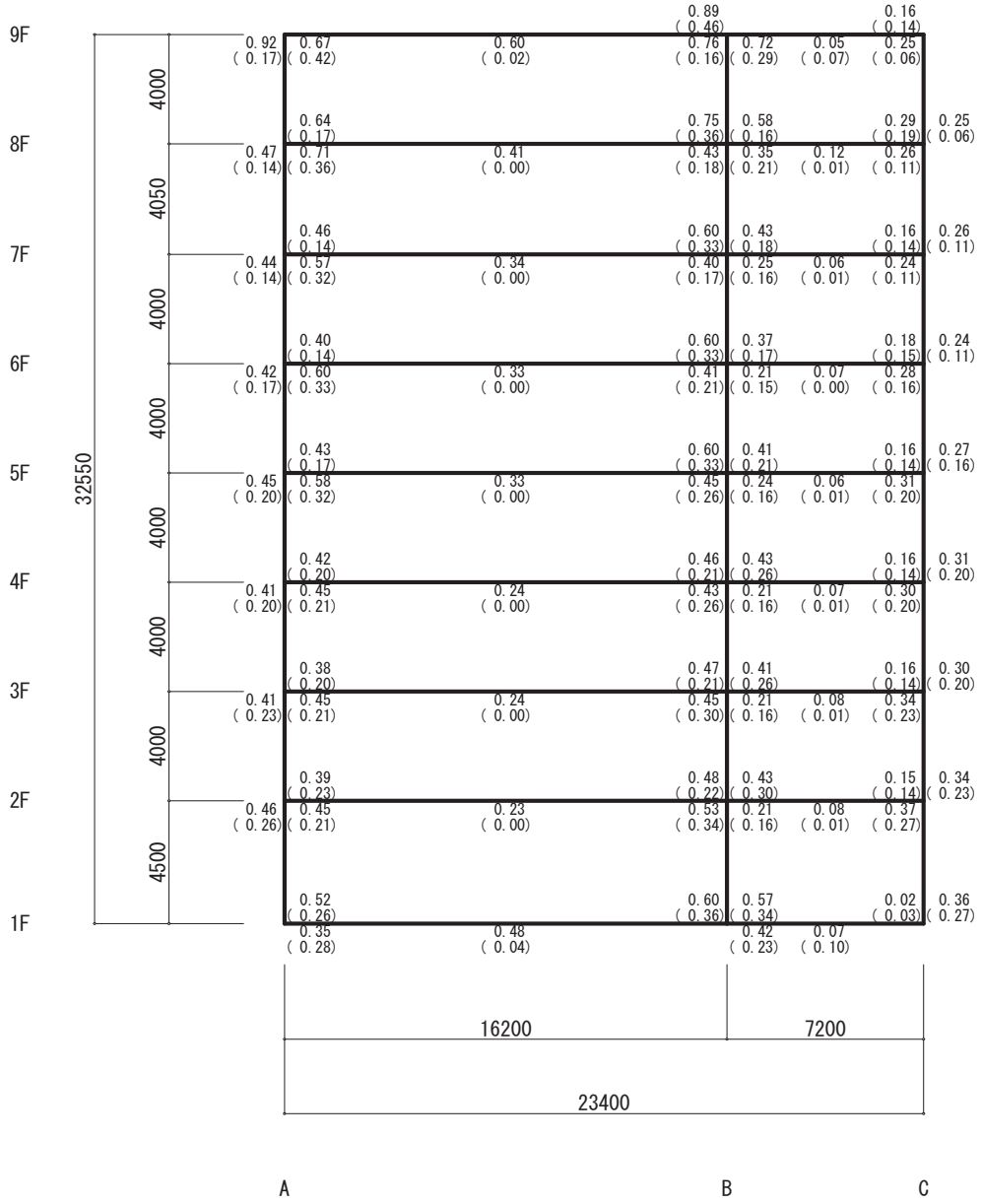

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
16200
7200
23400
A
B
C

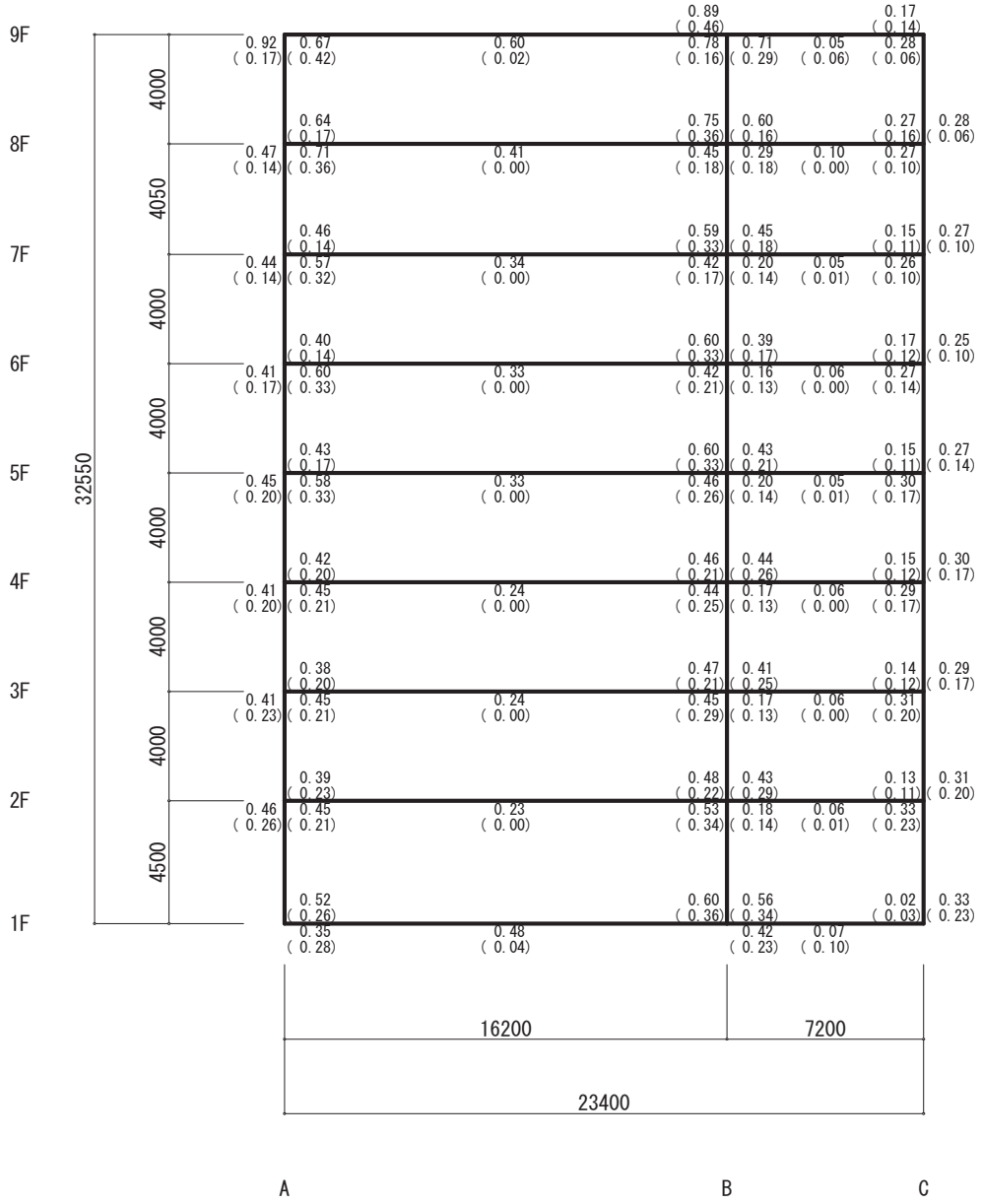
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

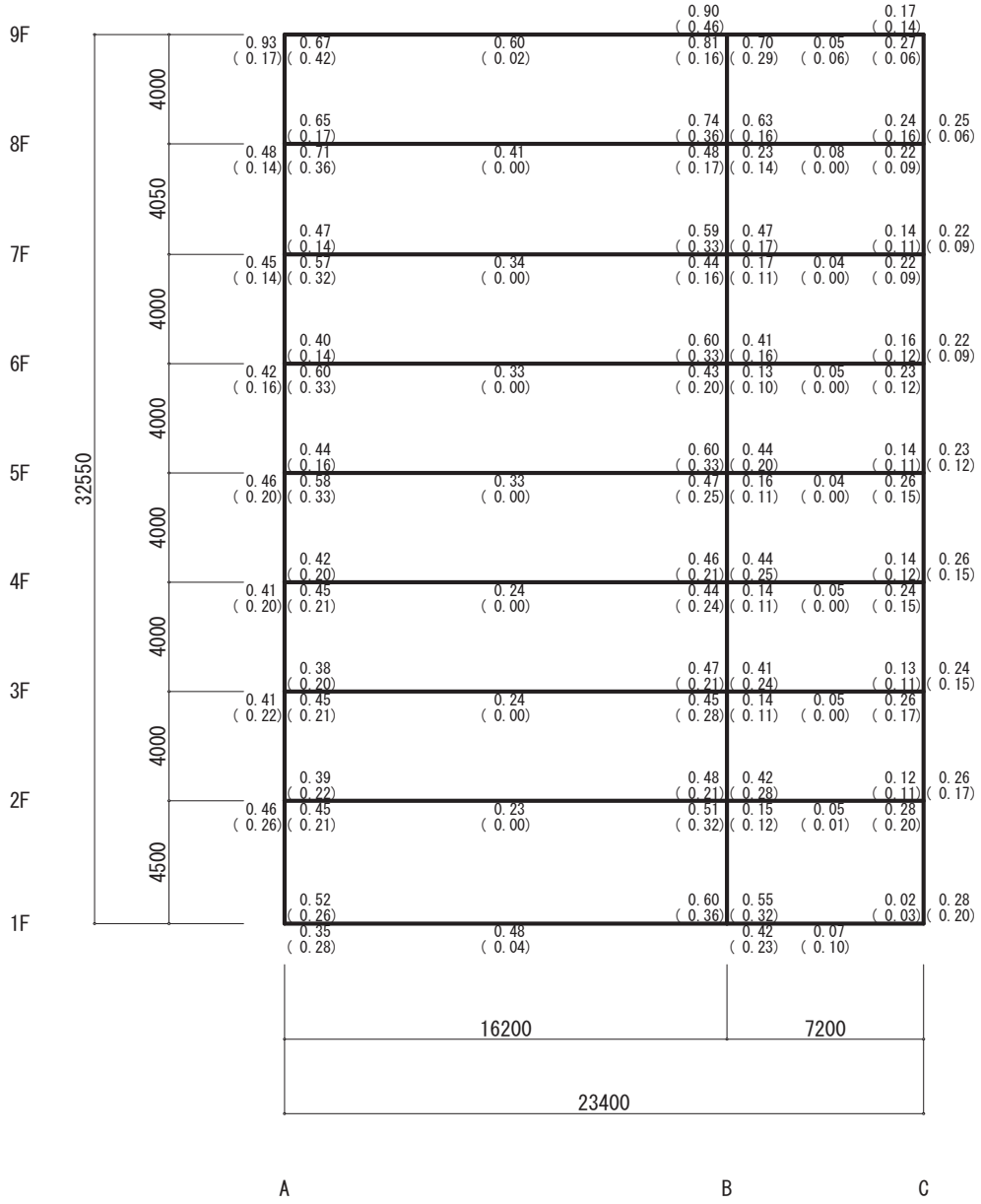
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

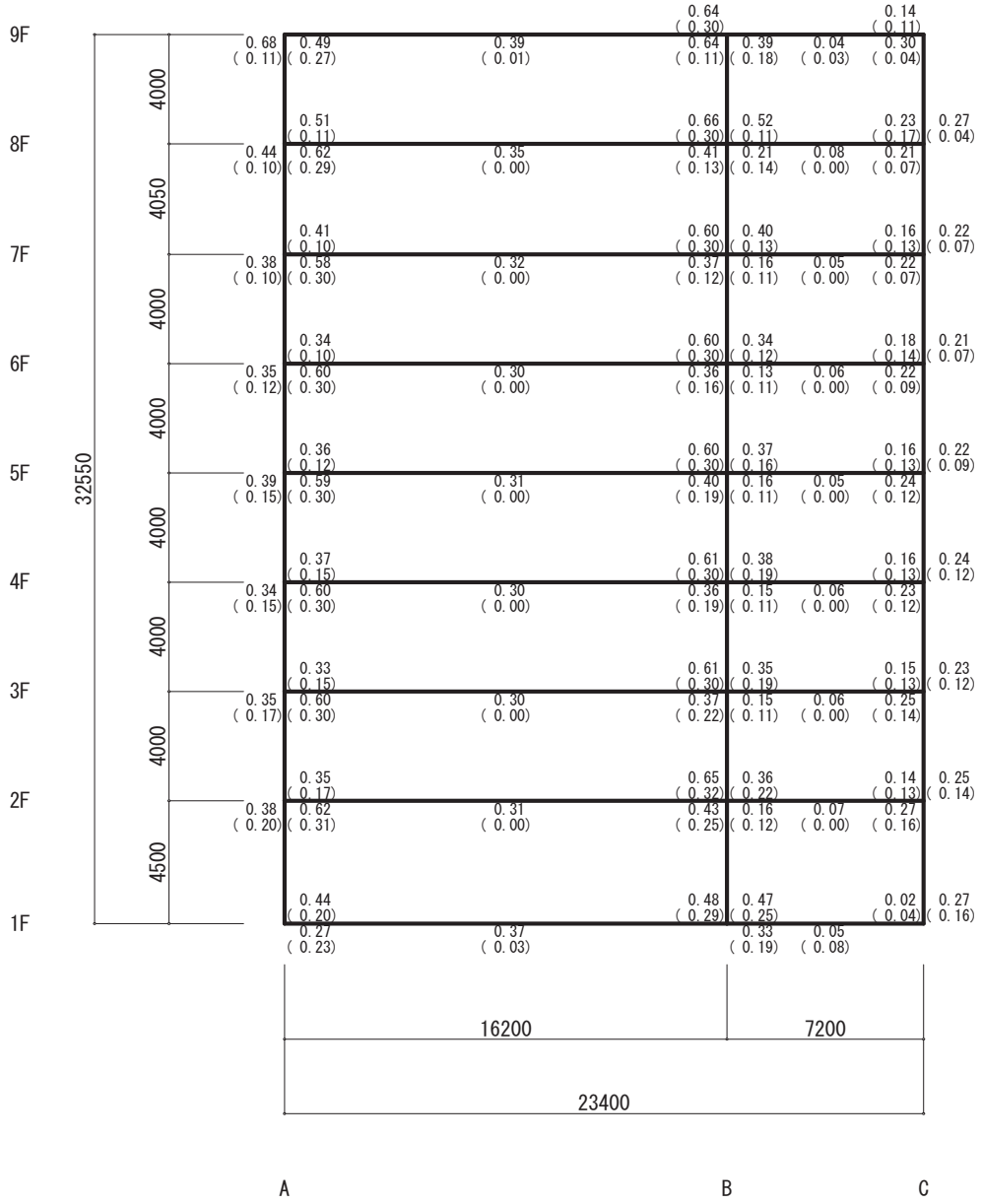
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

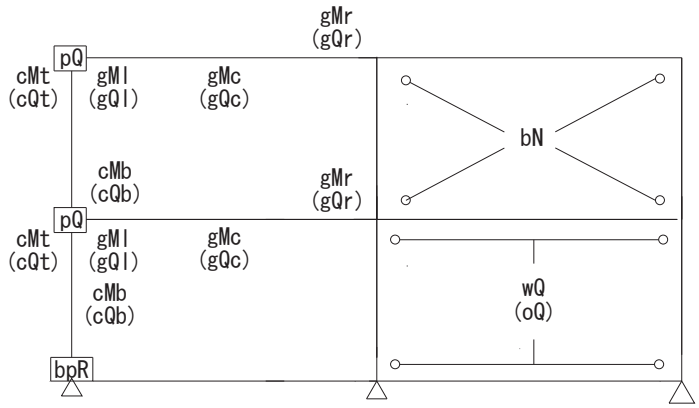

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

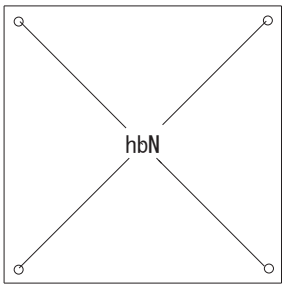
5 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
16200
7200
23400
A
B
C

6 フレーム (S=1/272)

（２）短期荷重時断面検定比図





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

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

wQ　：壁のせん断力検定比
(oQ)：壁の開口補強検定比

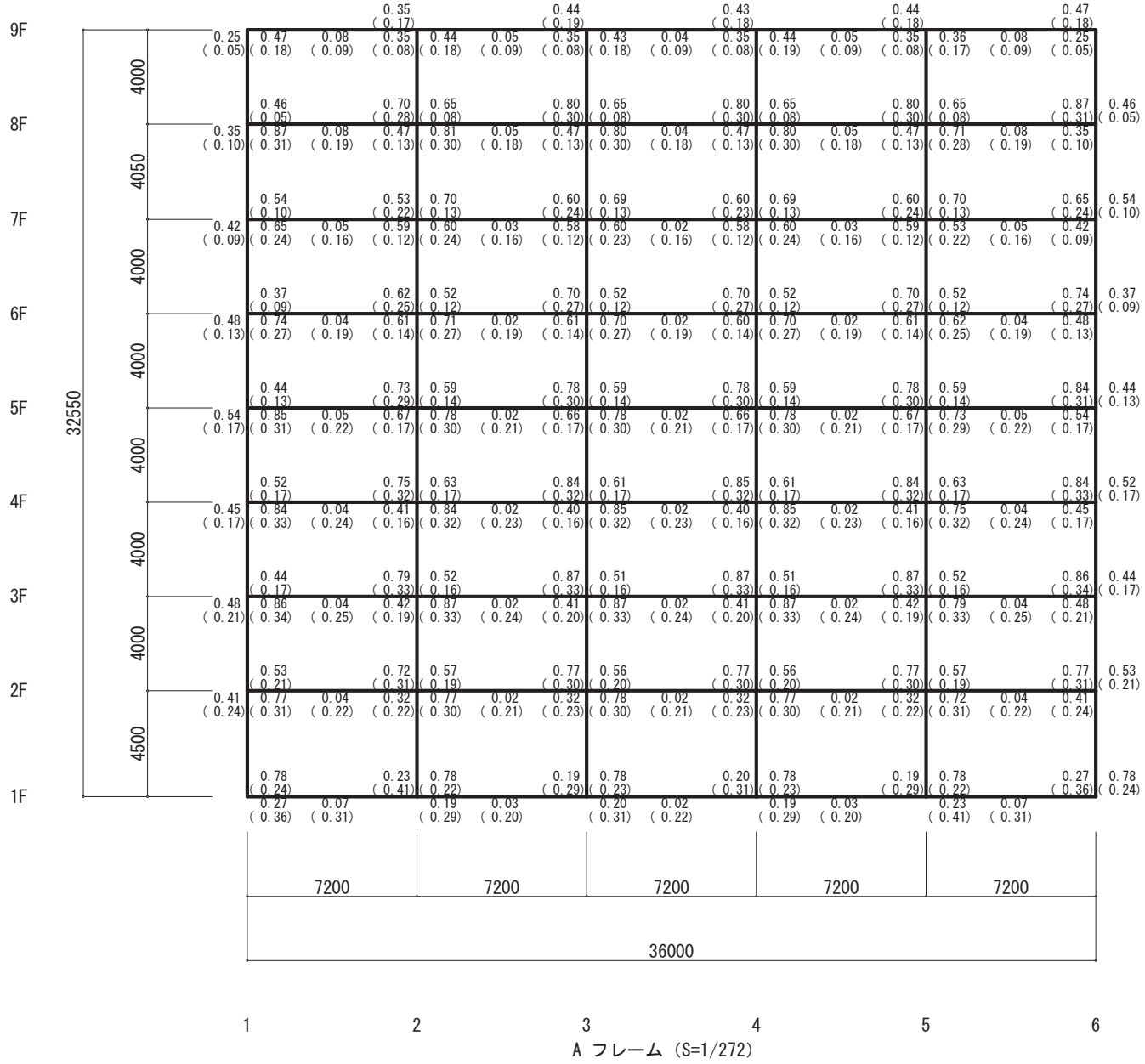
bN　：ブレースの軸力検定比

pQ　：接合部のせん断力検定比

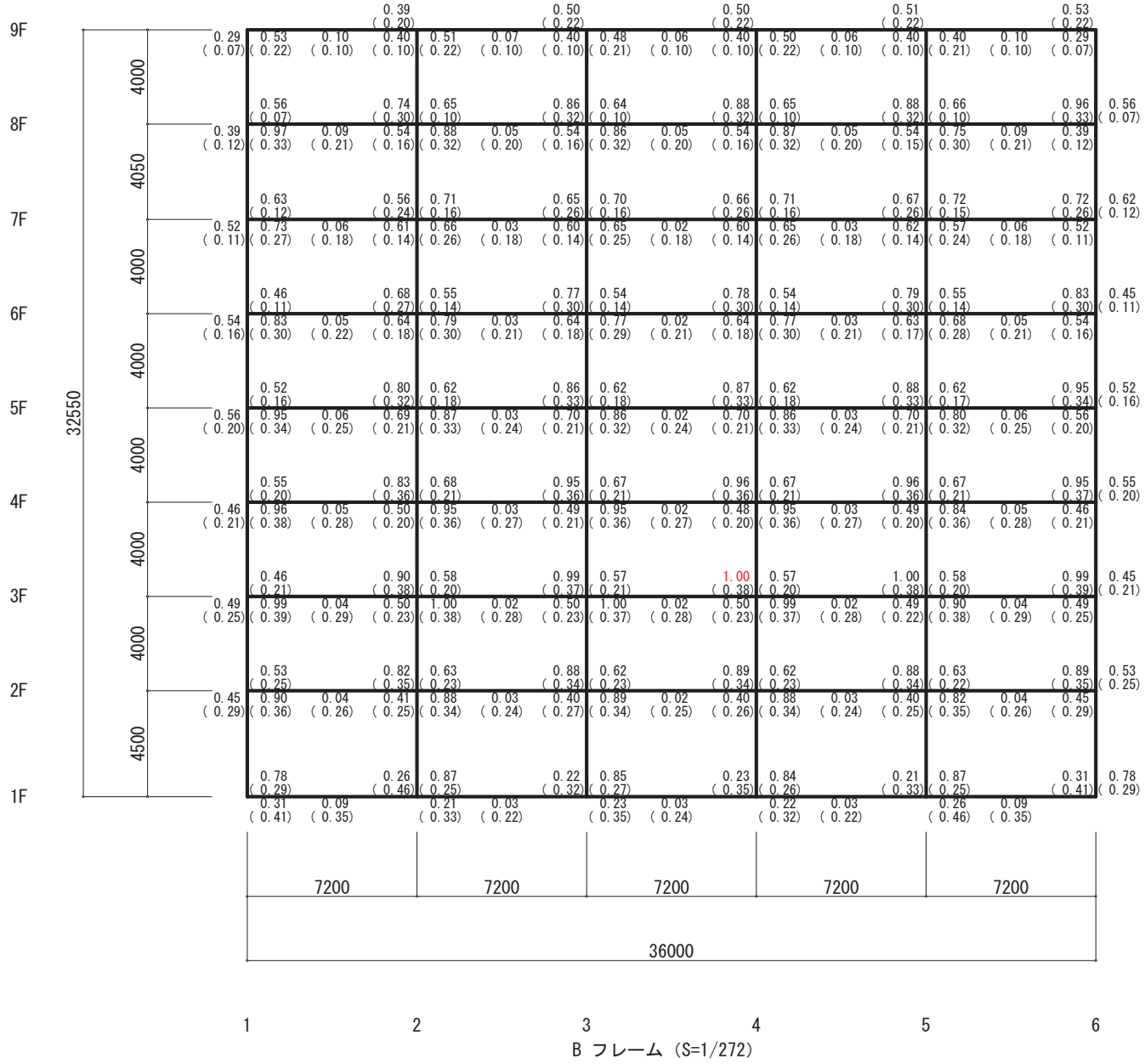
bpR　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

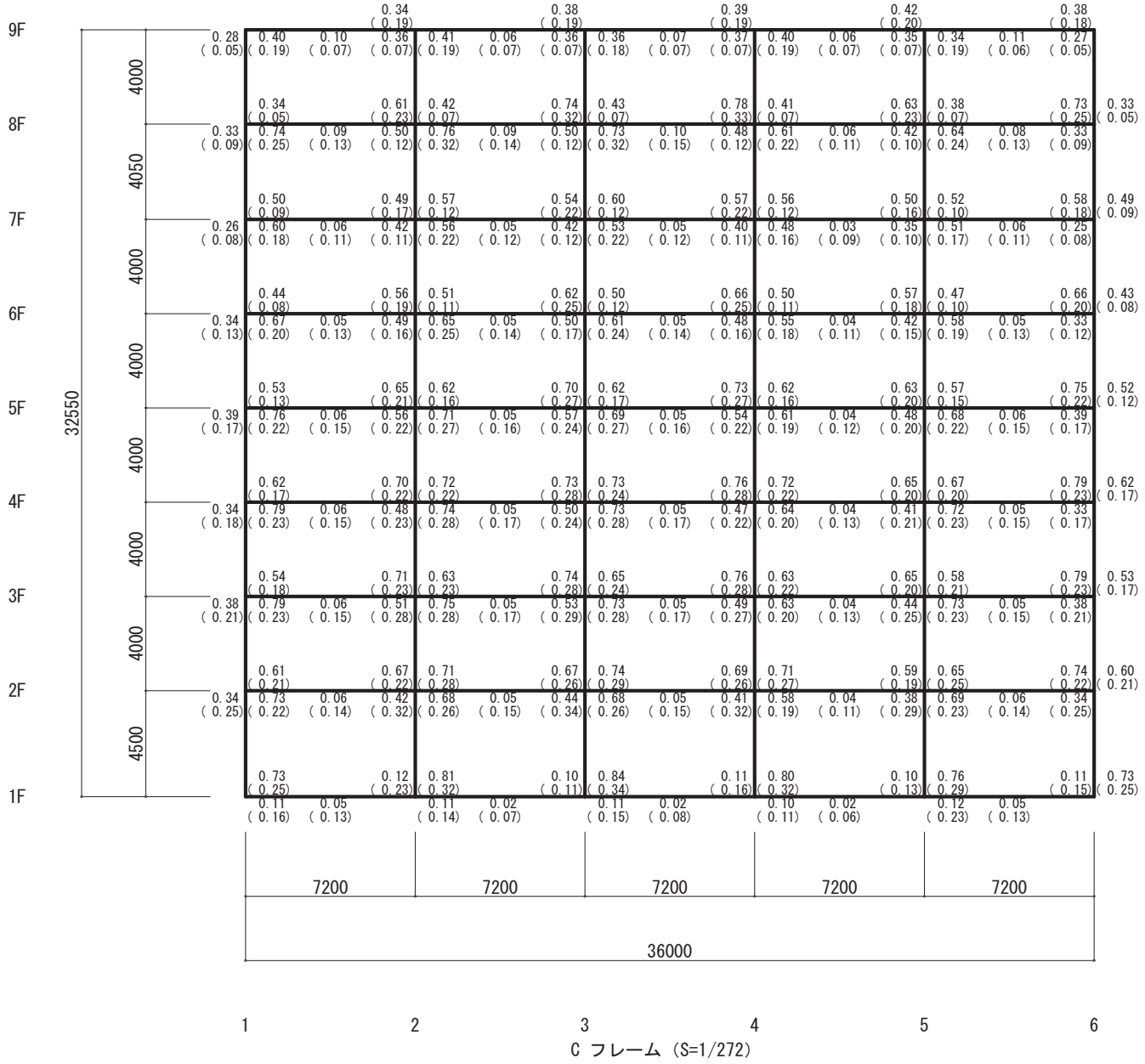
hbN　：水平ブレースの軸力検定比

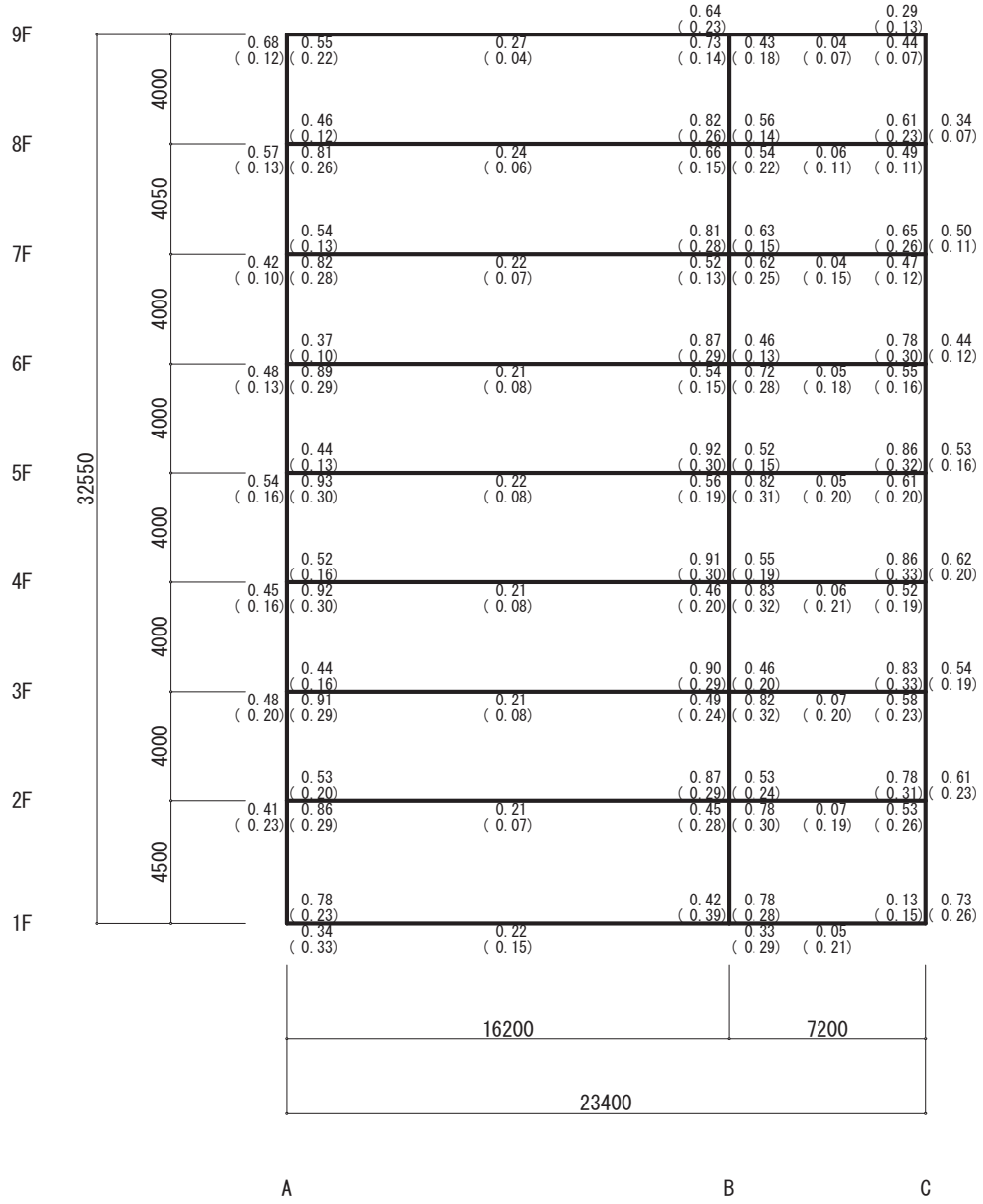
（※1）
はり検定比の端部には、max(端部検定比、ハンチ位置検定比）を出力します。
ただし、Ｓはりの場合や、ＳＲＣはりでハンチ位置より鉄骨継手位置の方が端部に近い場合は、
max(端部検定比、ハンチ位置検定比、継手位置検定比）を出力します。
また、端部がピン接合の場合の曲げモーメントの検定比は、端部には端部検定比を、
中央にはmax(ハンチ位置検定比、継手位置検定比、中央検定比）を出力します。
（※2）
ベースプレートの検定比には、プレート部の検定比は含みません。


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6

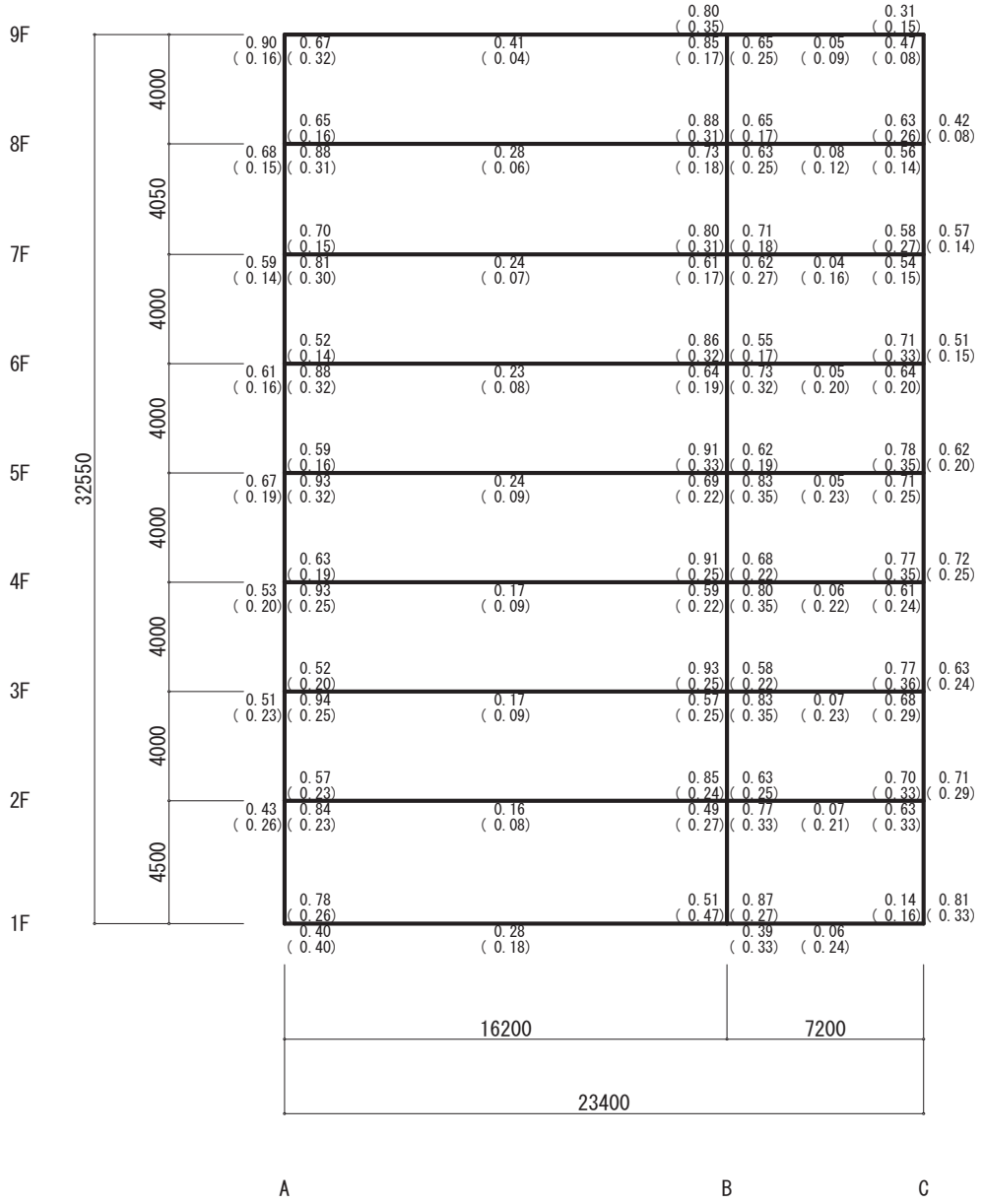
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム (S=1/272)

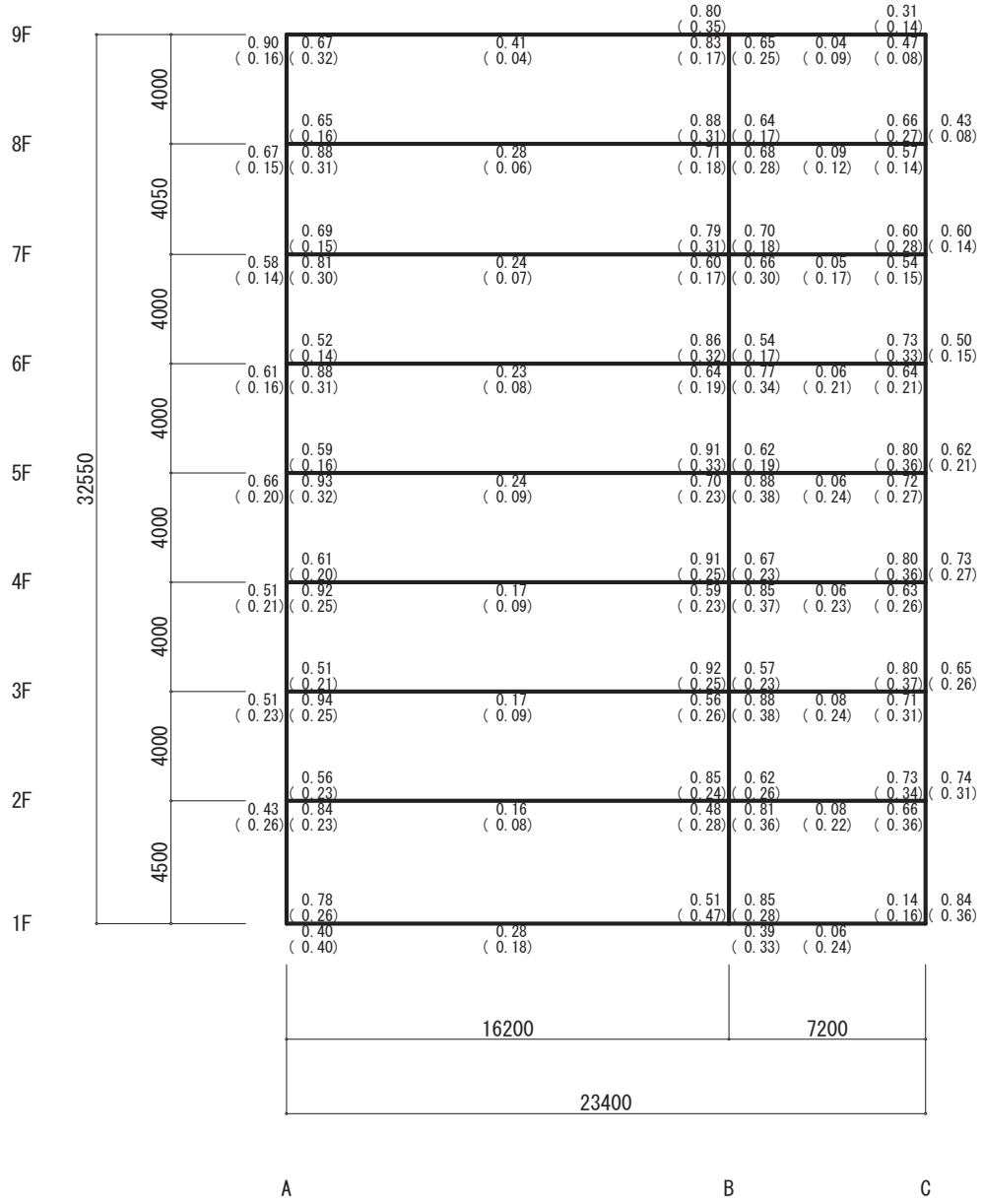

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

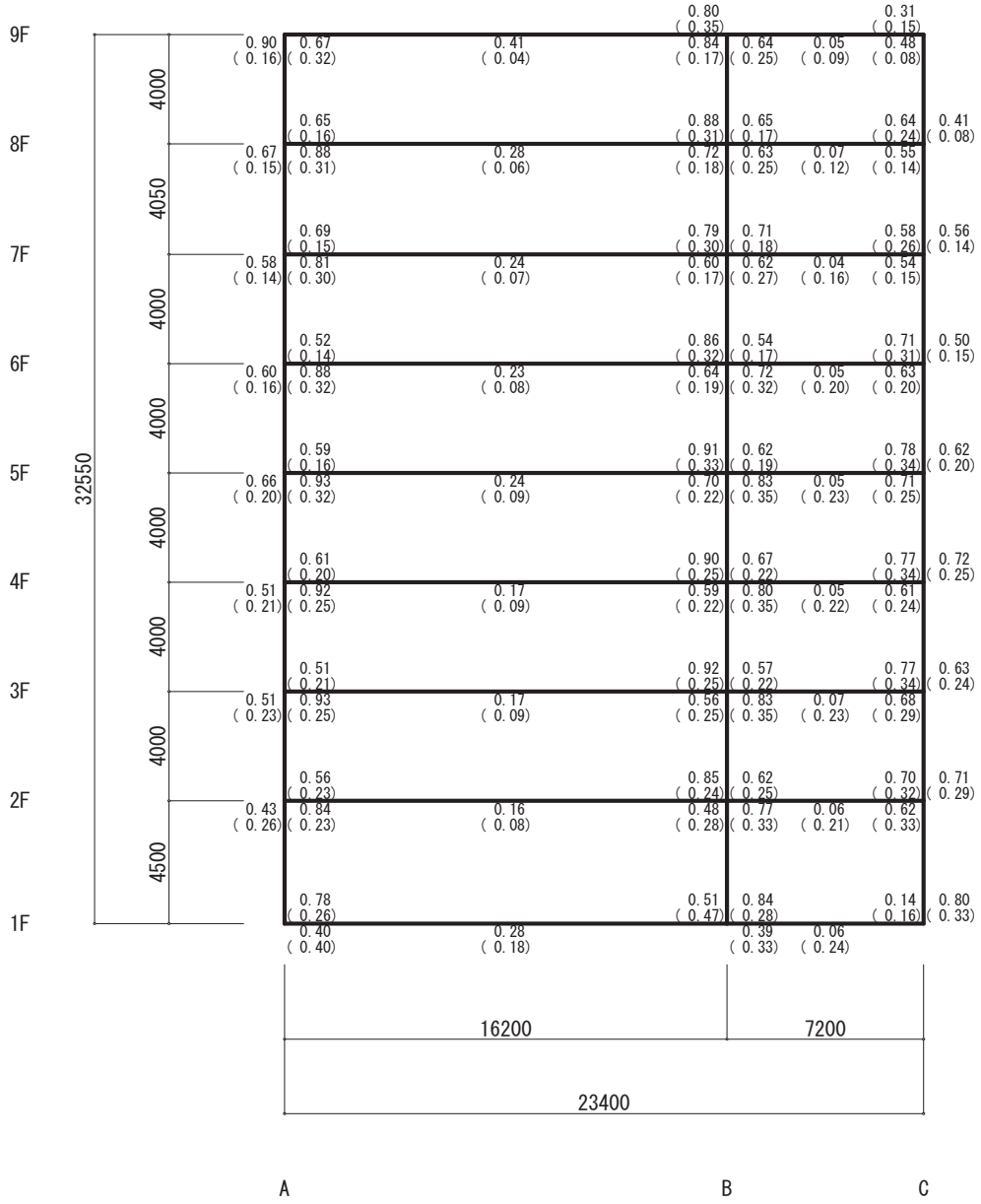
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

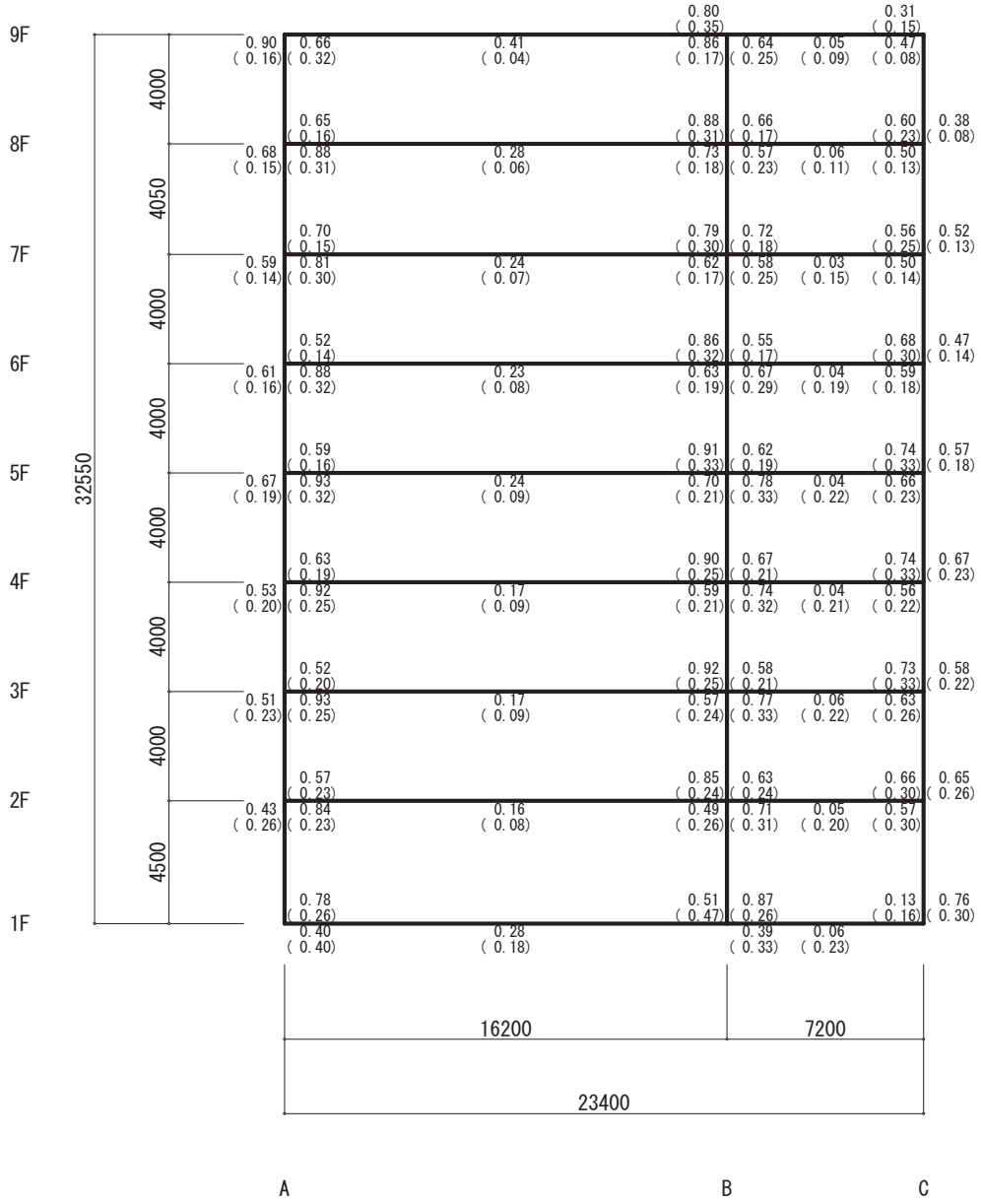
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

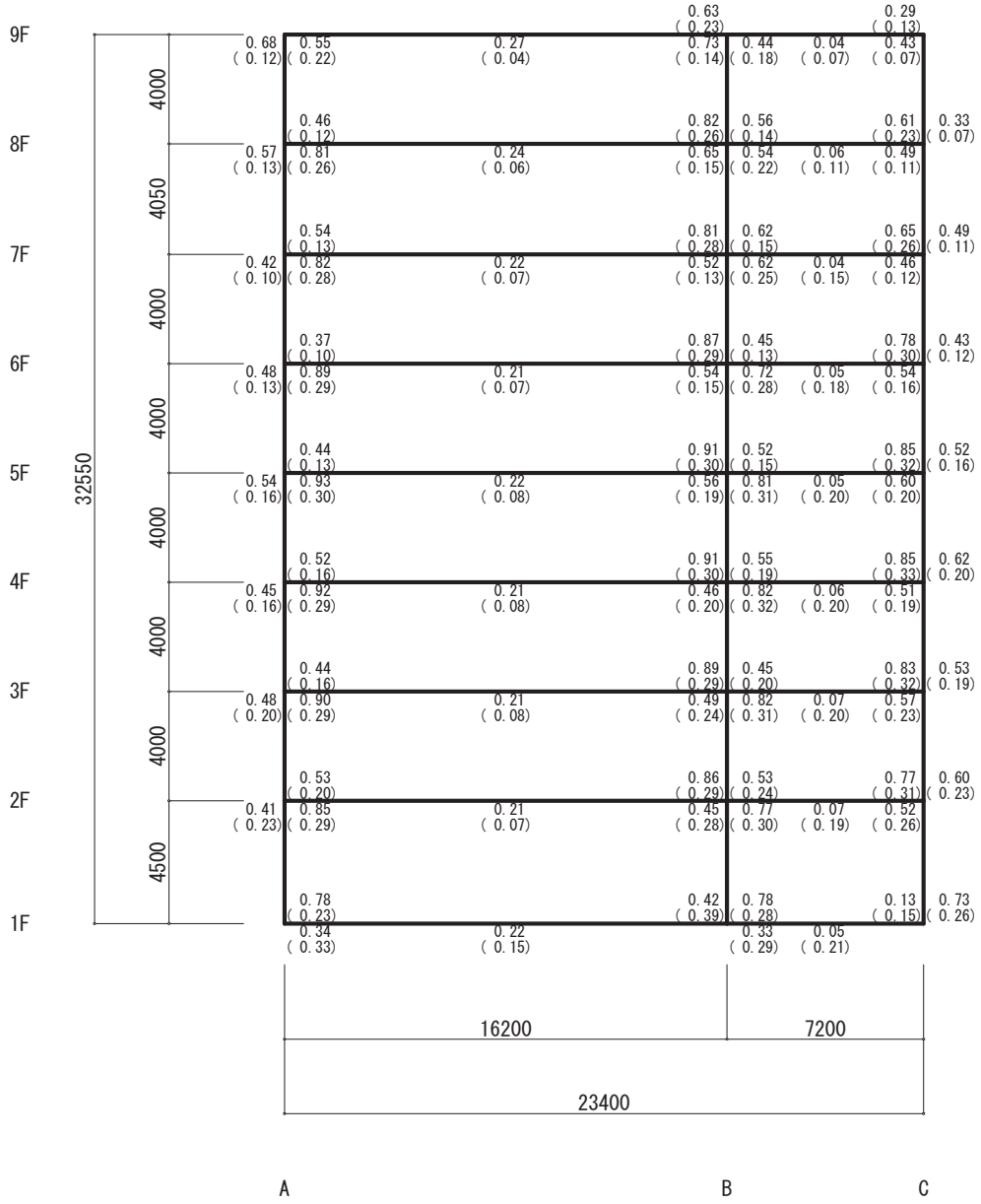
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)

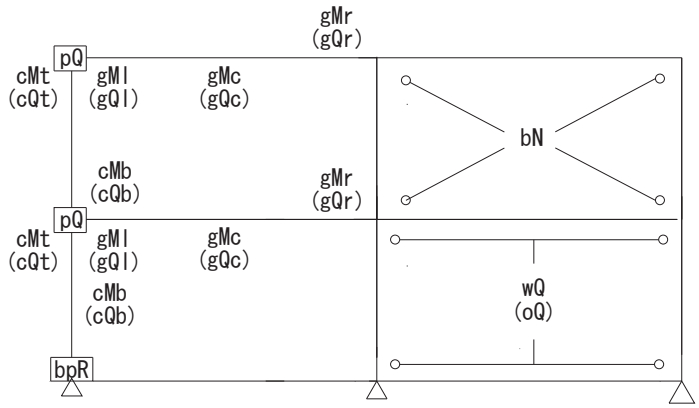

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

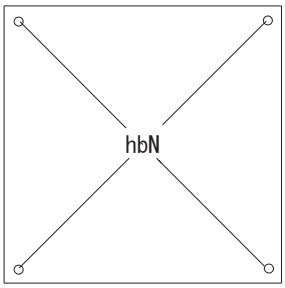
5 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

6 フレーム (S=1/272)

（３）短期荷重時断面検定比図（地震荷重時）





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

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

wQ　　：壁のせん断力検定比
(oQ)　：壁の開口補強検定比

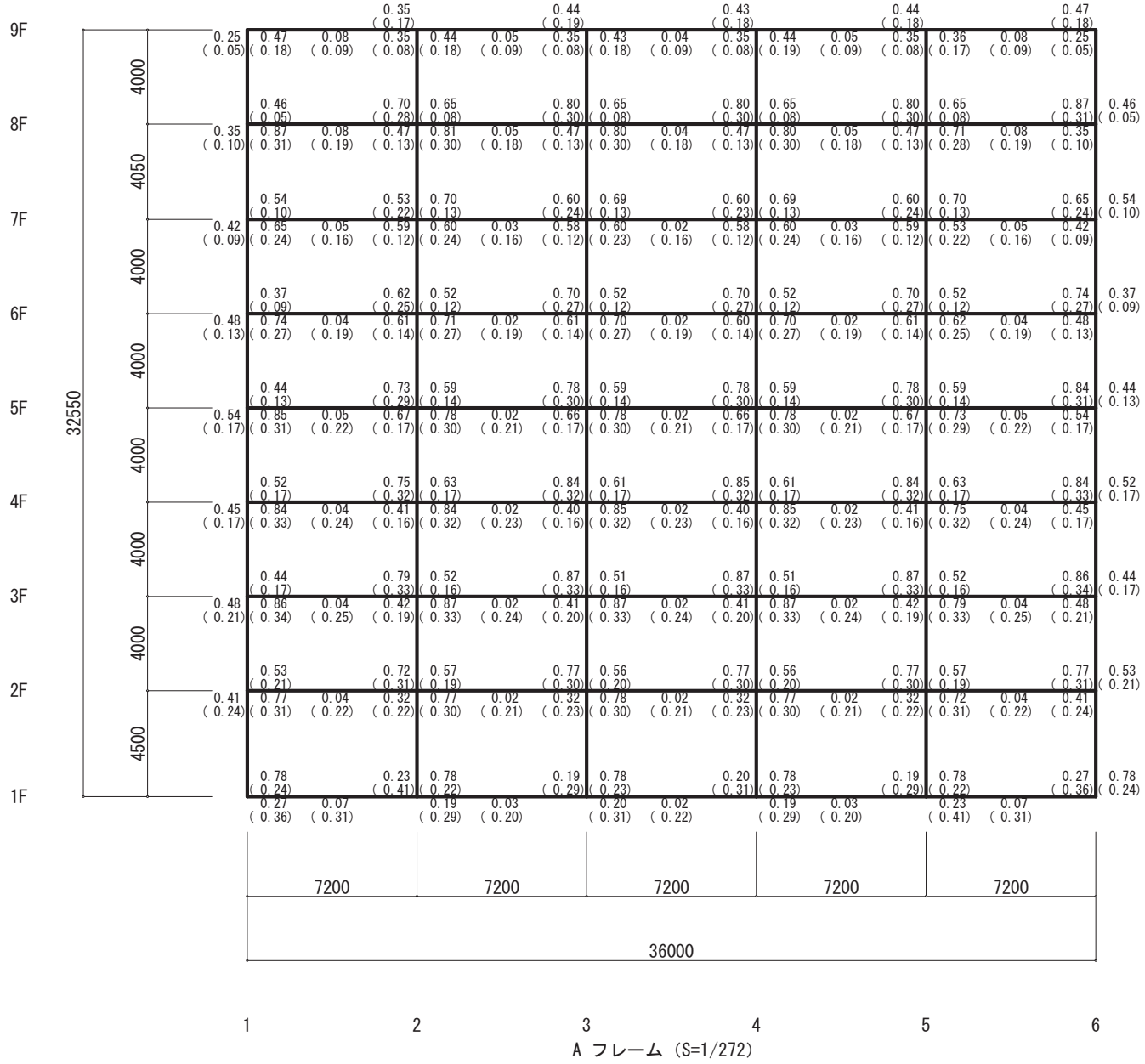
bN　　：ブレースの軸力検定比

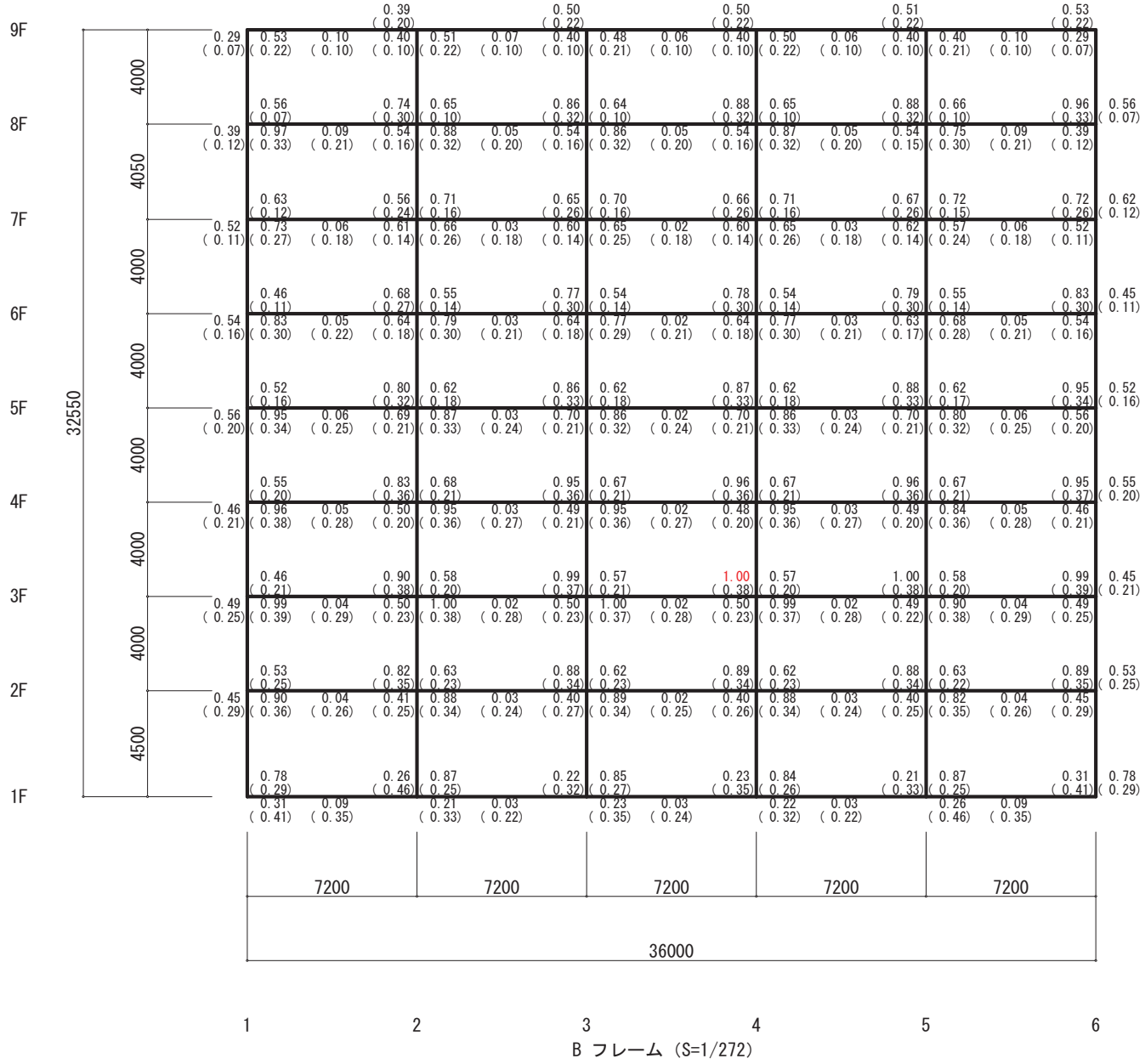
pQ　　：接合部のせん断力検定比

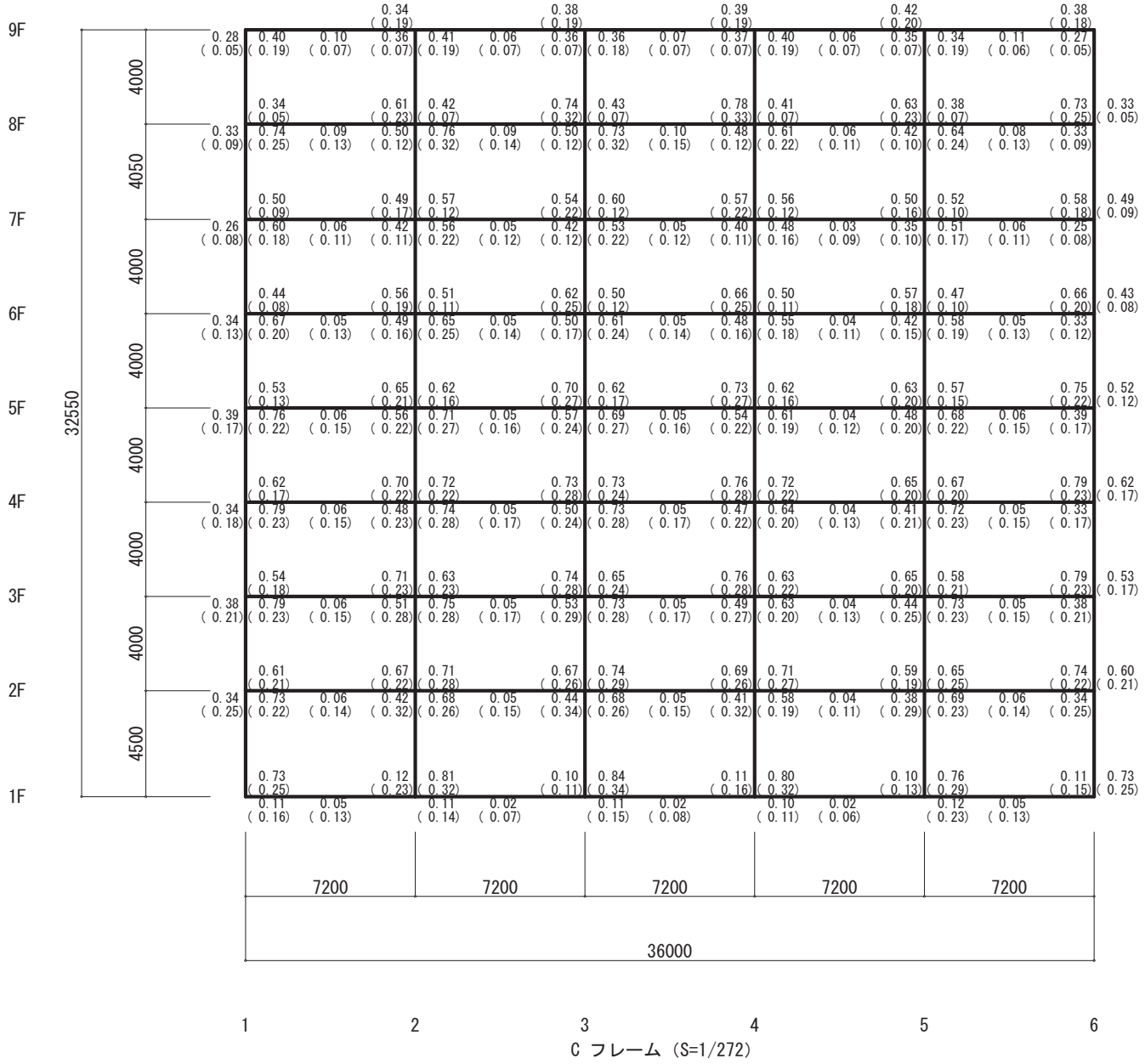
bpR　　：ベースプレートの検定比（※2）
　　M：曲げモーメント
　　Q：せん断力
　　N：軸力

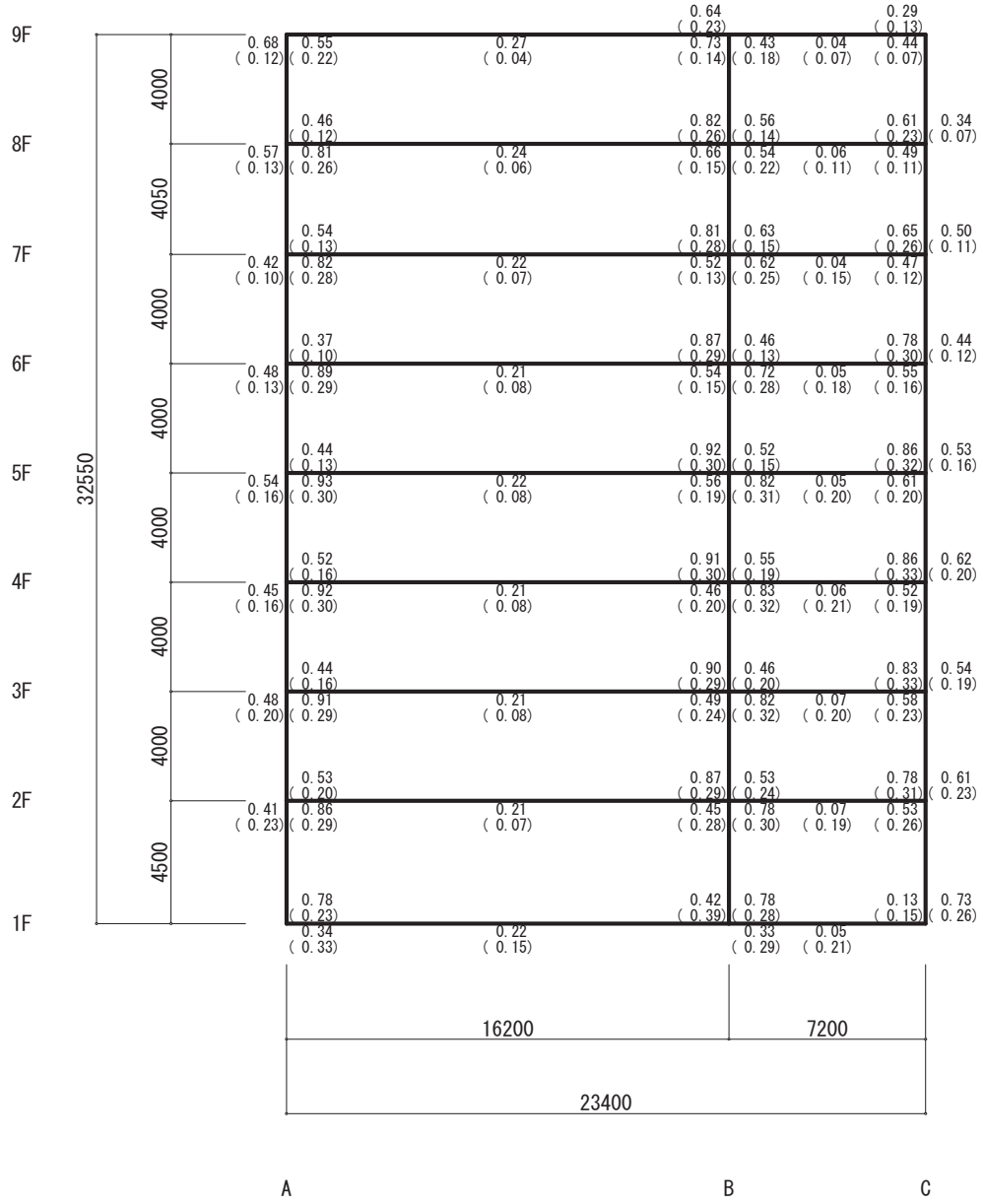
hbN　　：水平ブレースの軸力検定比

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

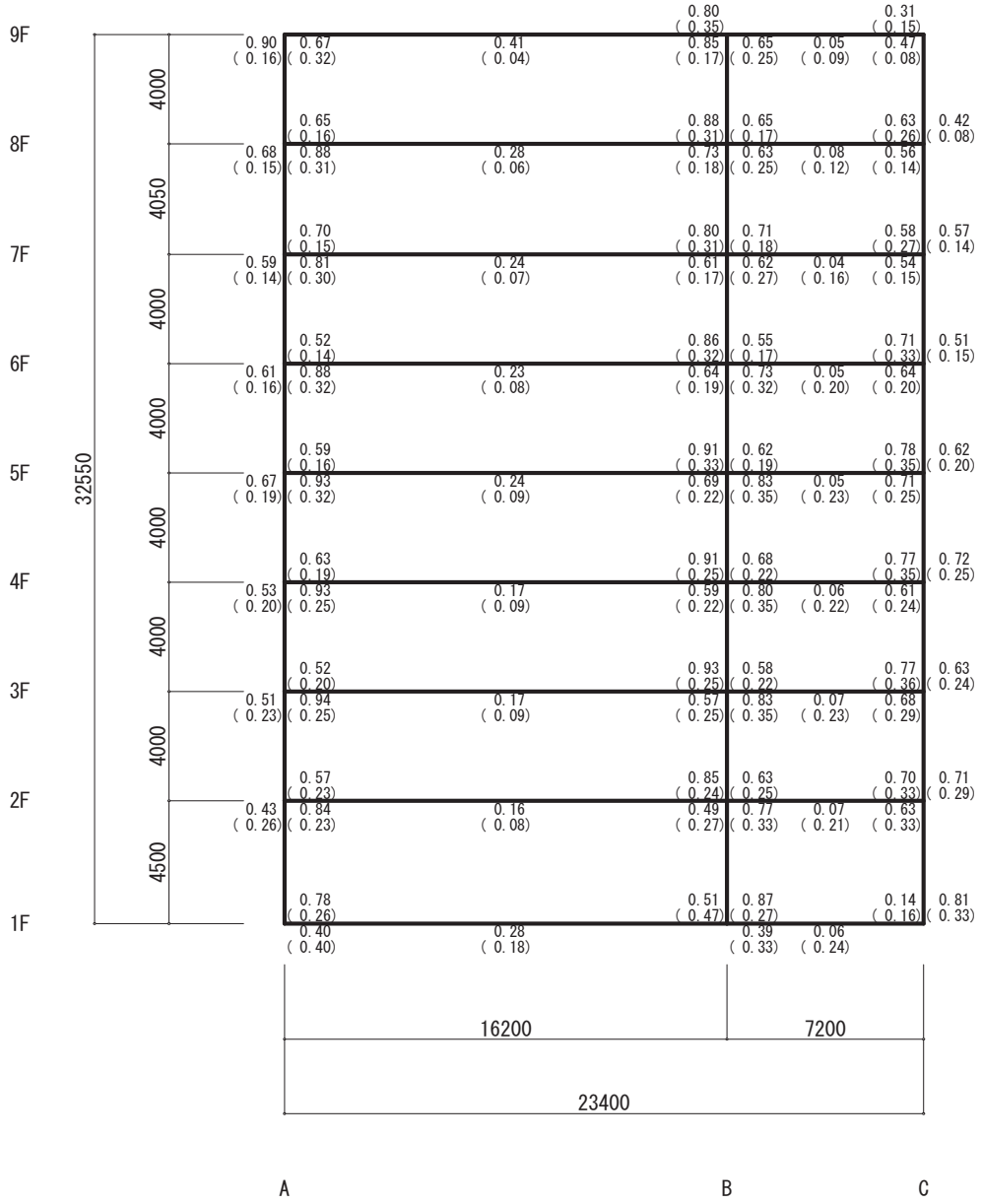

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
A フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
B フレーム (S=1/272)

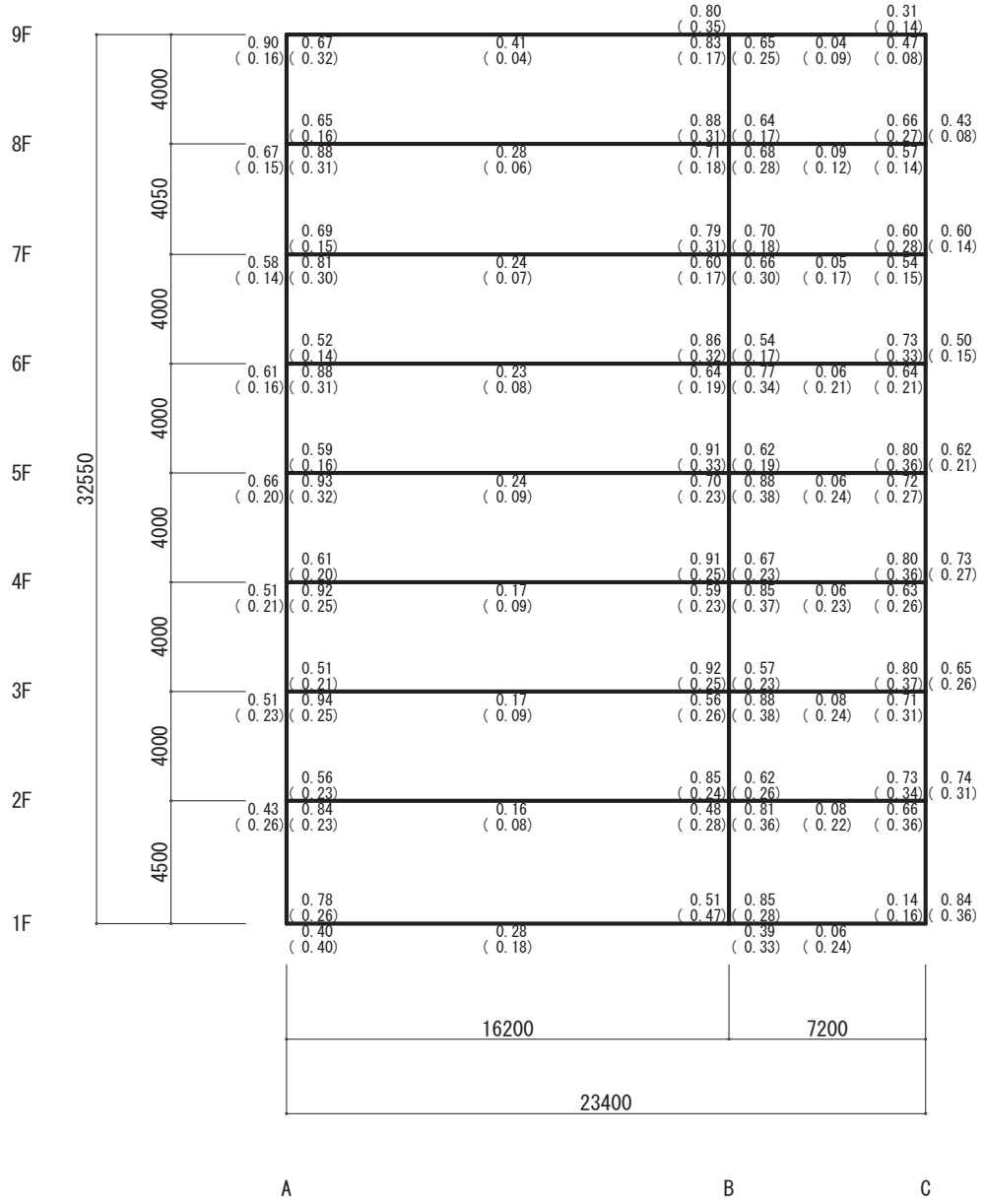

9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
32550
7200
7200
7200
7200
7200
36000
1
2
3
4
5
6
C フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

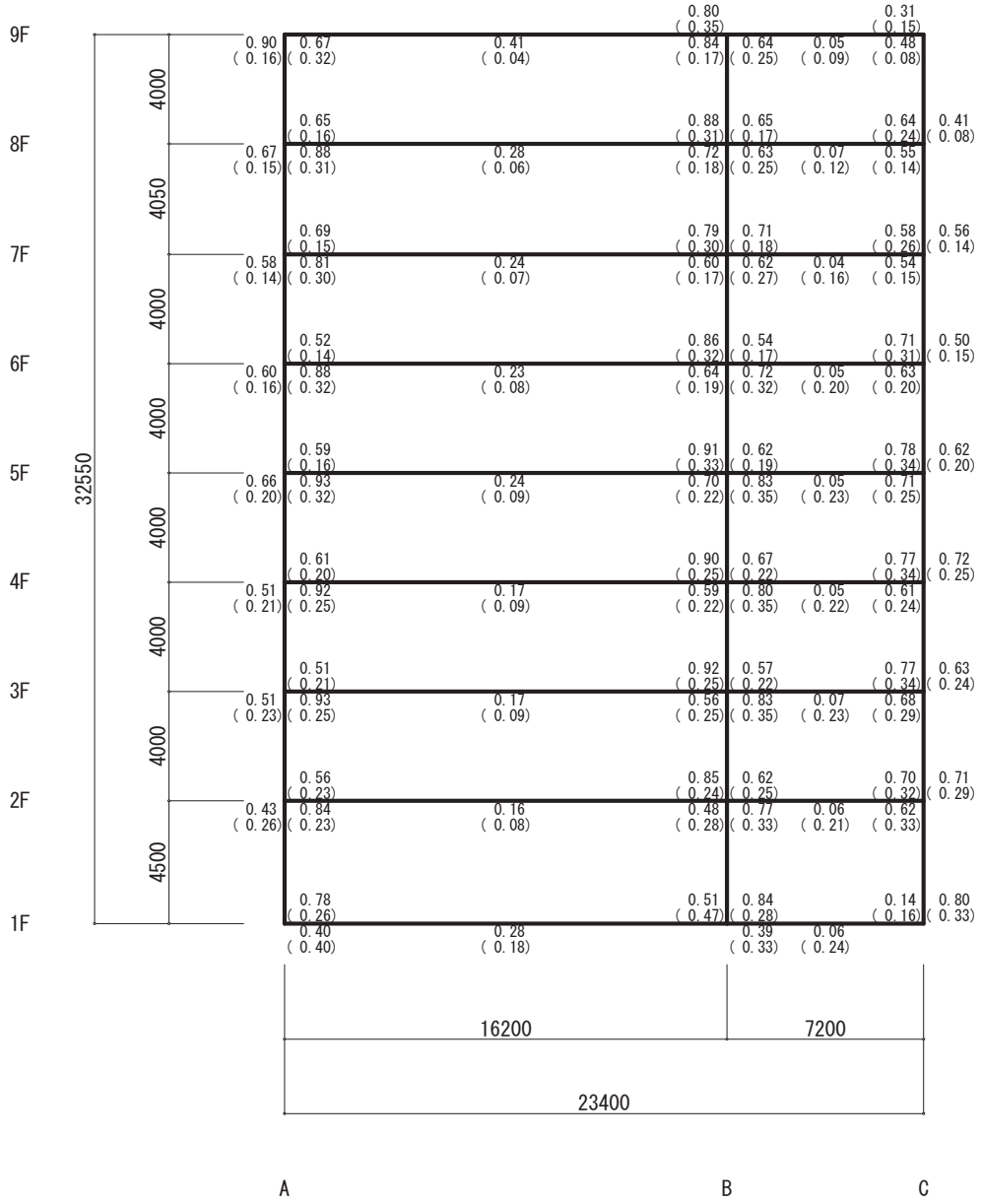
1 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

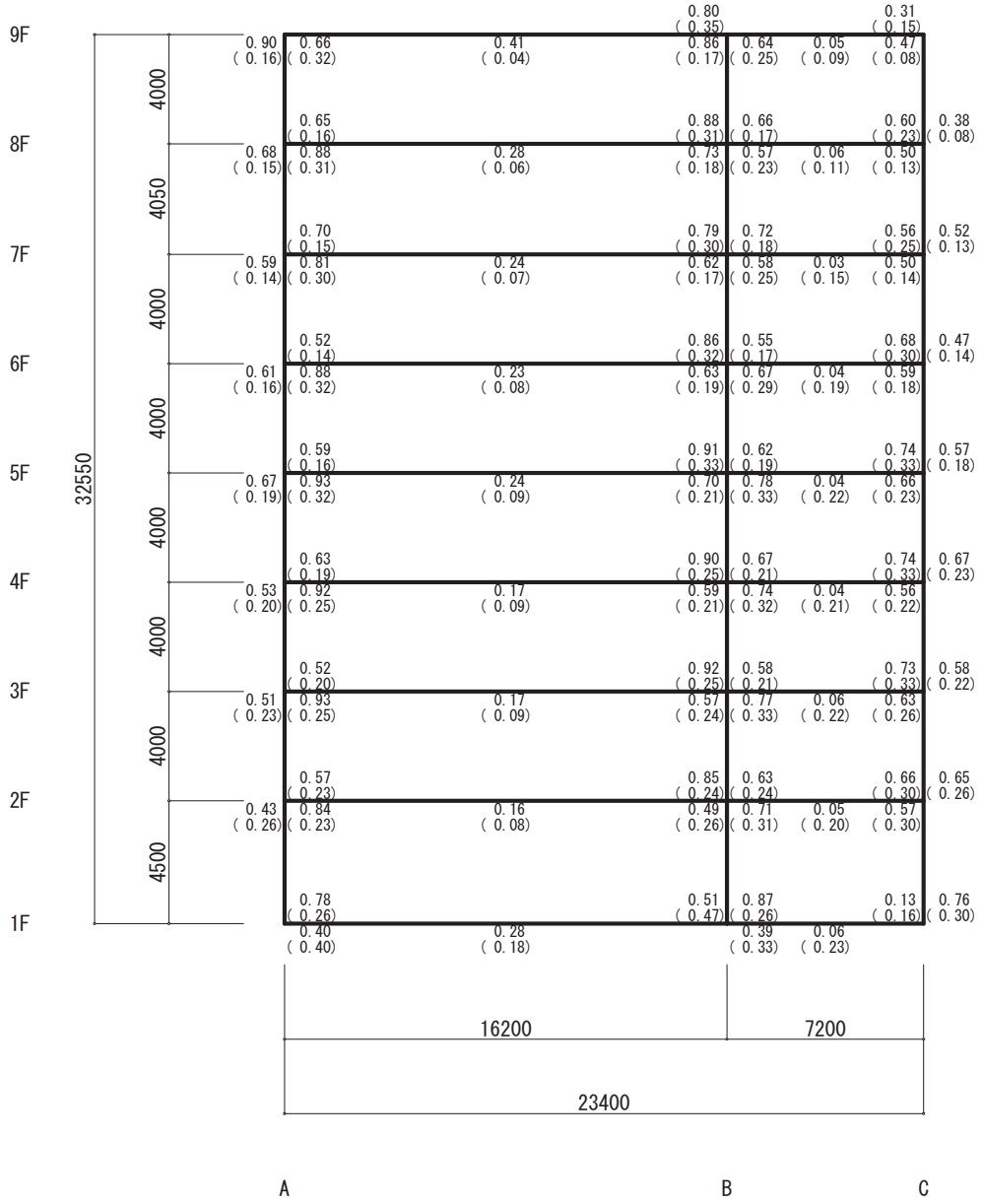
2 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

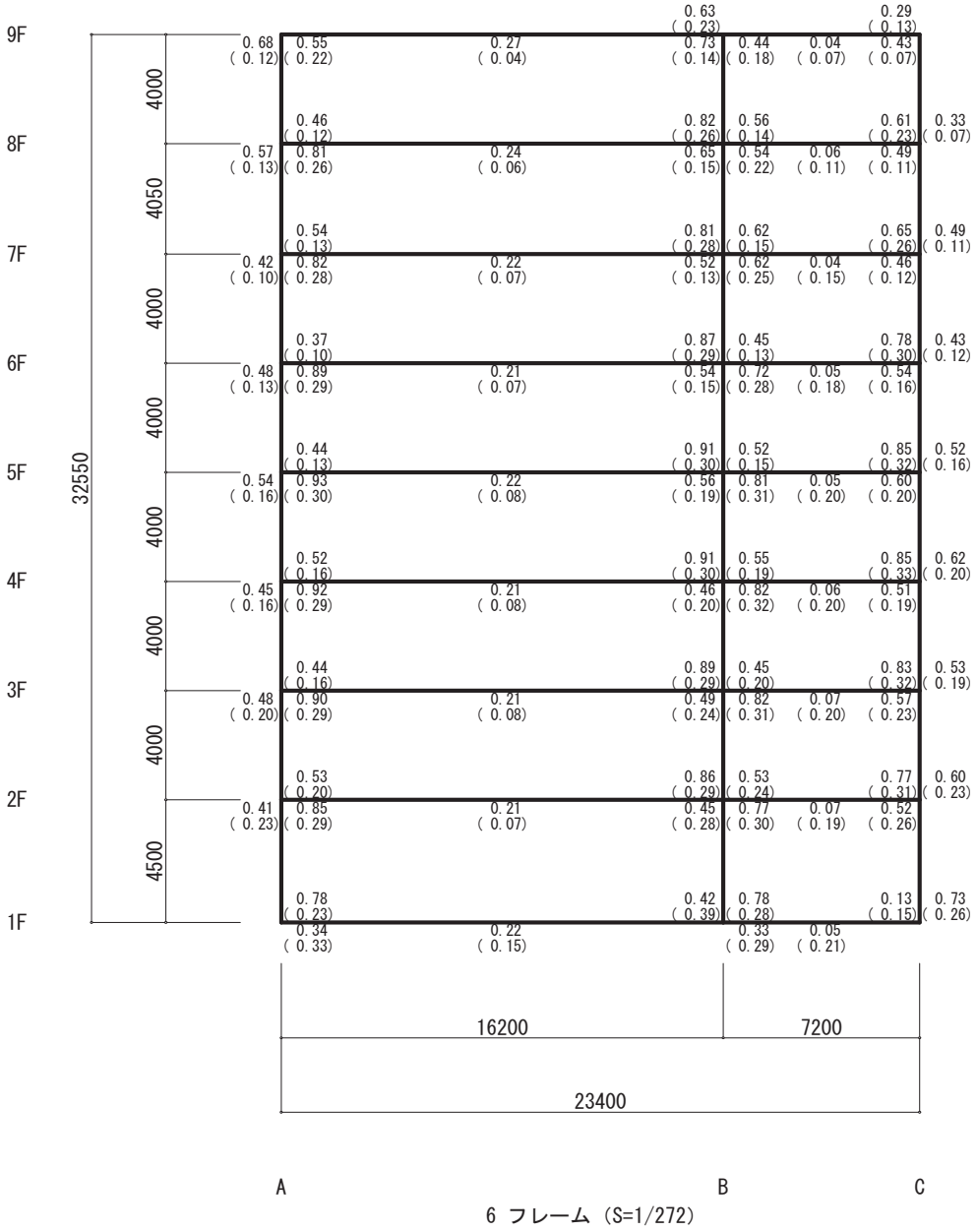
3 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

4 フレーム (S=1/272)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
32550
4000
4050
4000
4000
4000
4000
4000
4500
16200
7200
23400
A
B
C

5 フレーム (S=1/272)

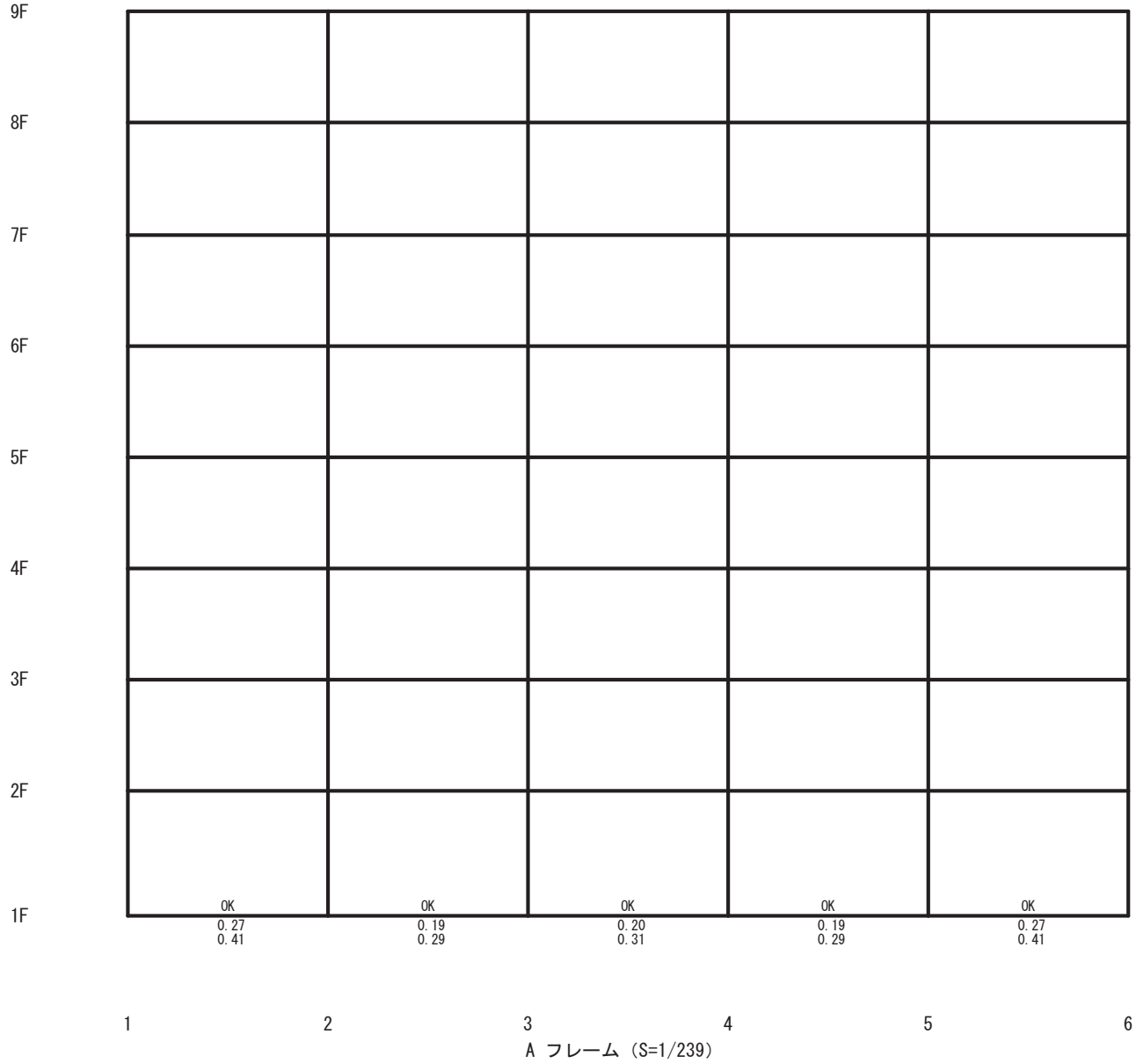


6 フレーム (S=1/272)

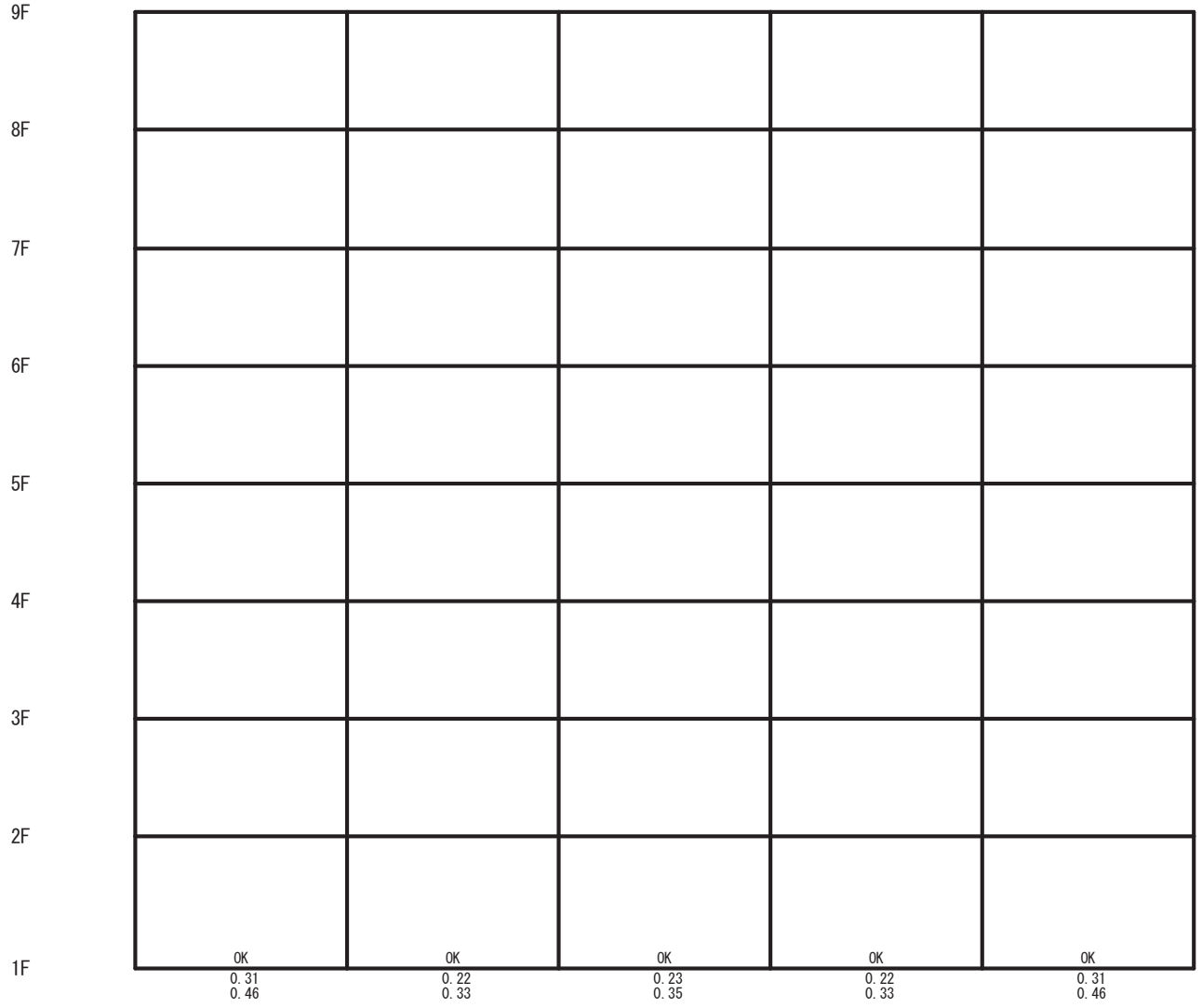
A-4.8.2　はり断面計算結果

（１）ＲＣはり断面計算結果　　（検定計算）

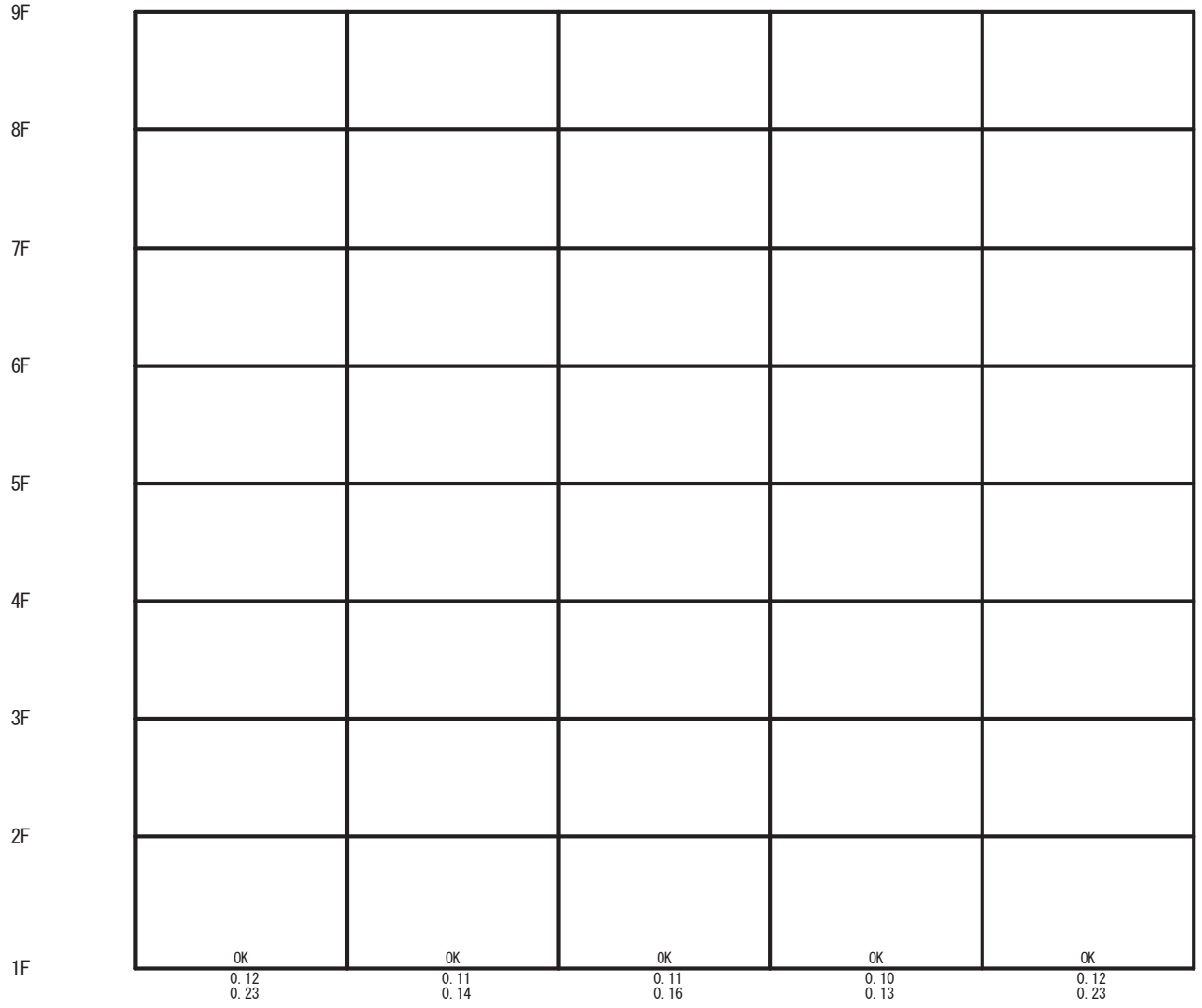
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.27
0.41
OK
0.19
0.29
OK
0.20
0.31
OK
0.19
0.29
OK
0.27
0.41
1
2
3
4
5
6

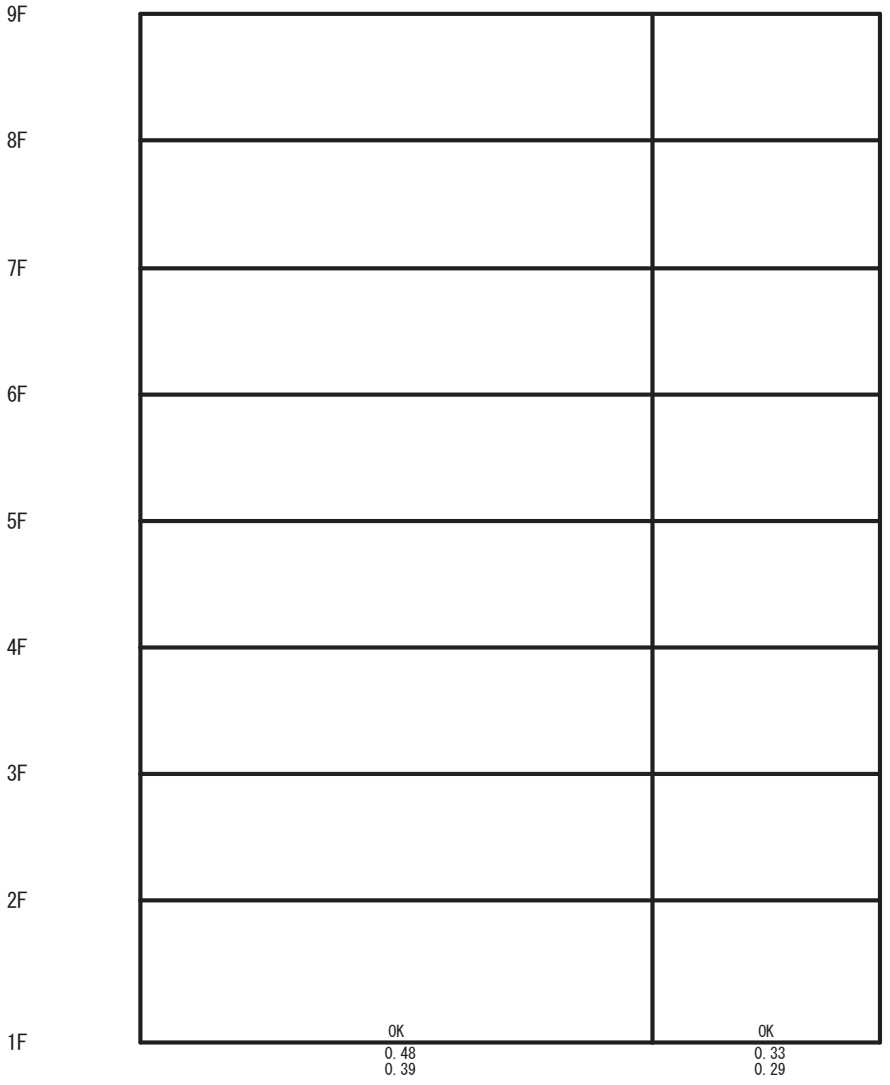
A フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.31
0.46
OK
0.22
0.33
OK
0.23
0.35
OK
0.22
0.33
OK
0.31
0.46
1
2
3
4
5
6

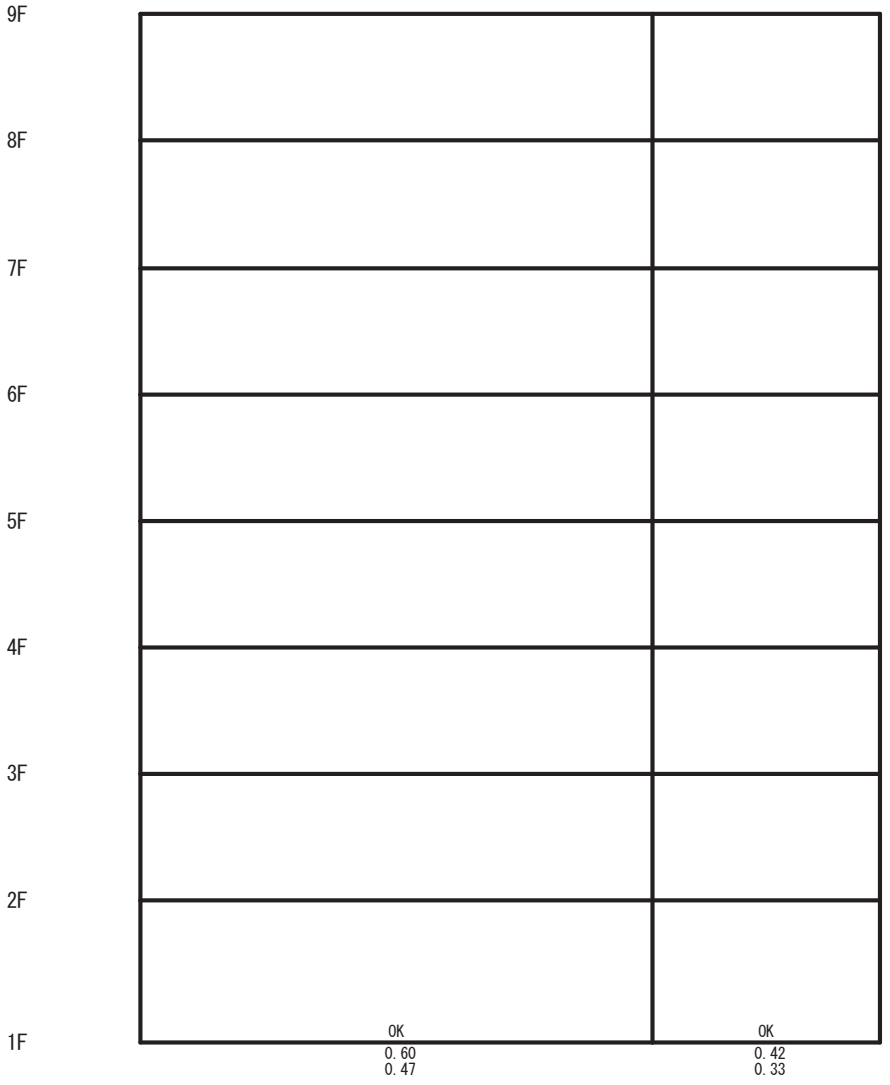
B フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.12
0.23
OK
0.11
0.14
OK
0.11
0.16
OK
0.10
0.13
OK
0.12
0.23
1
2
3
4
5
6

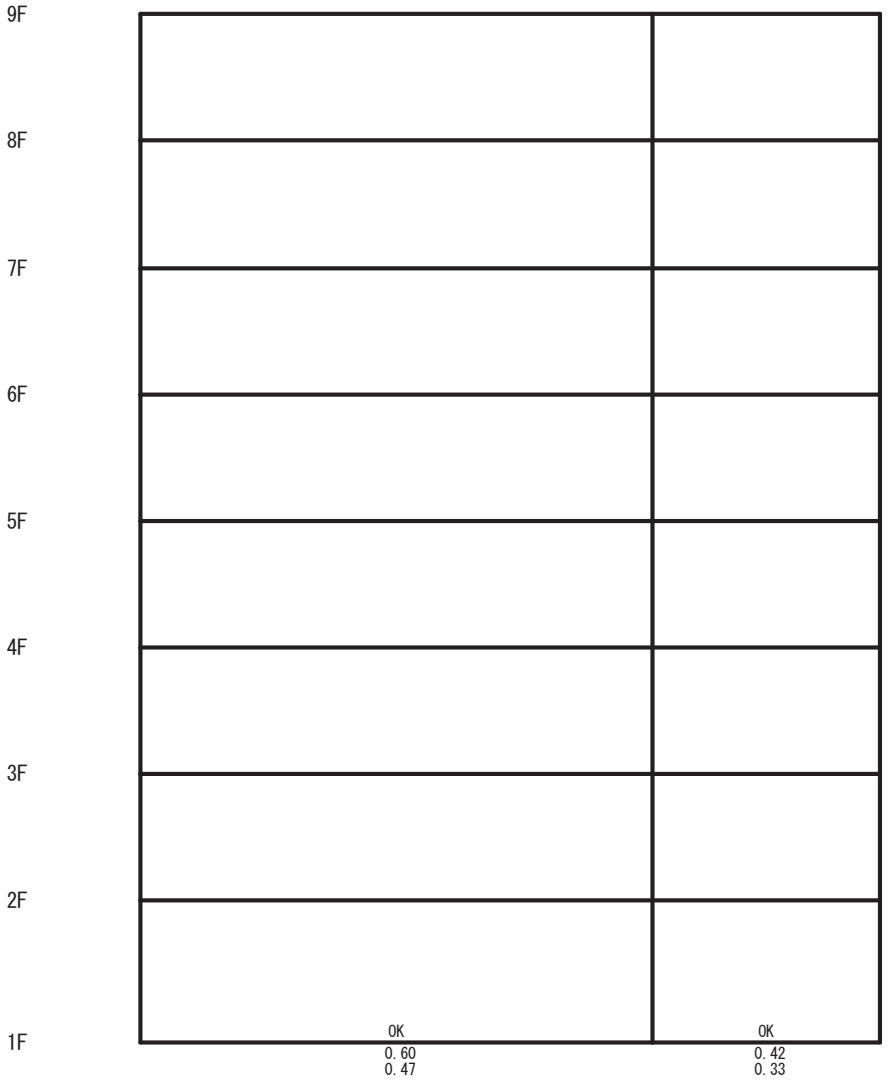
C フレーム (S=1/239)



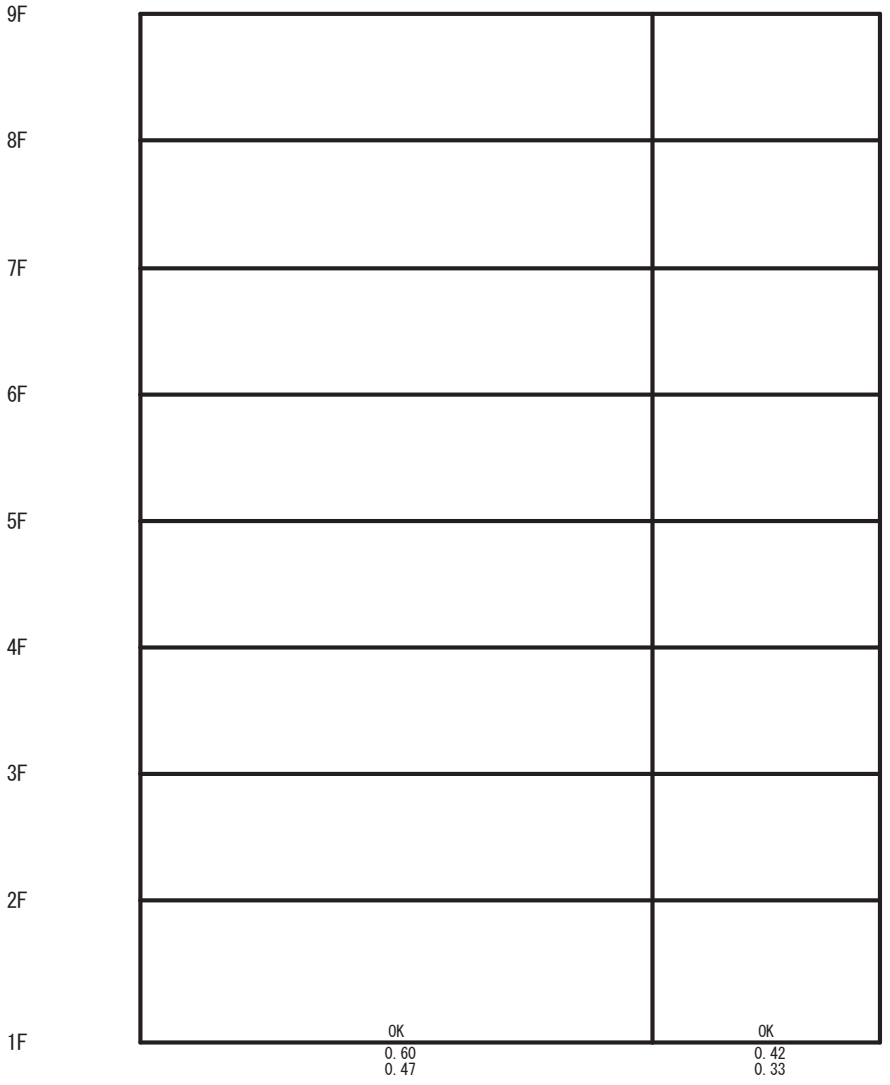
1 フレーム (S=1/239)



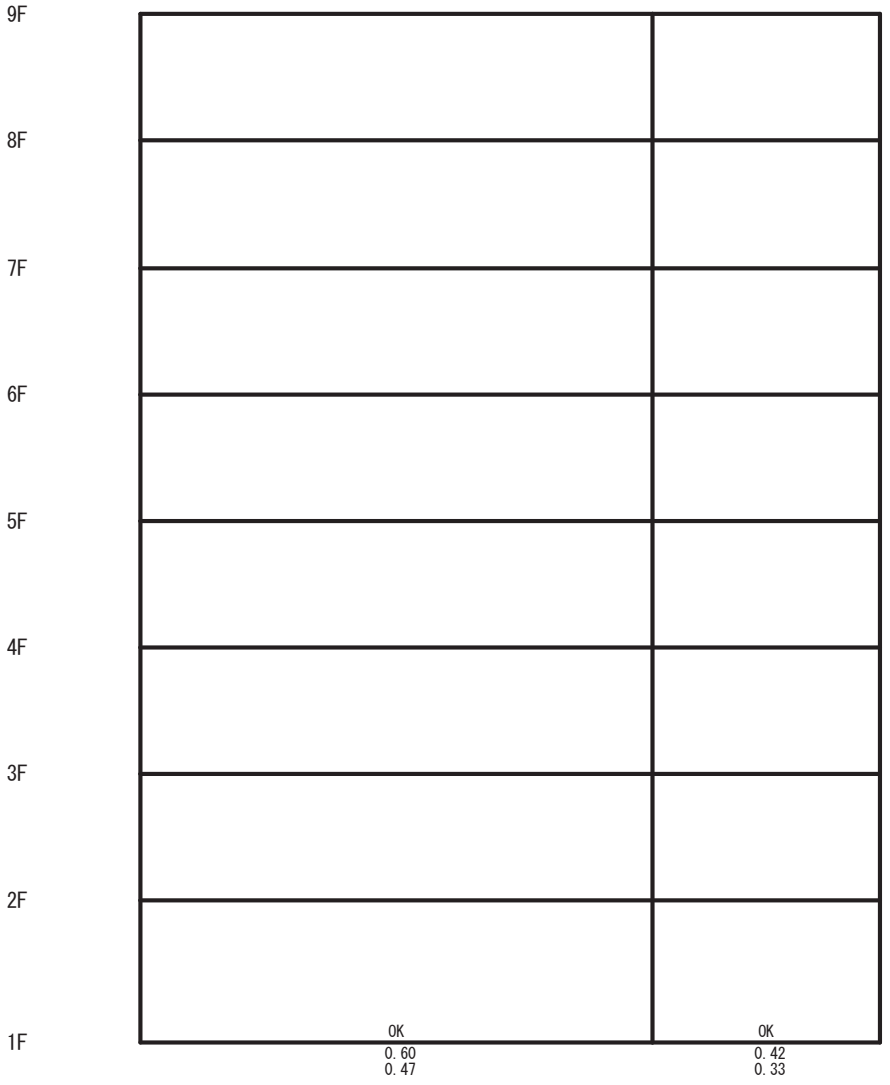
2 フレーム (S=1/239)



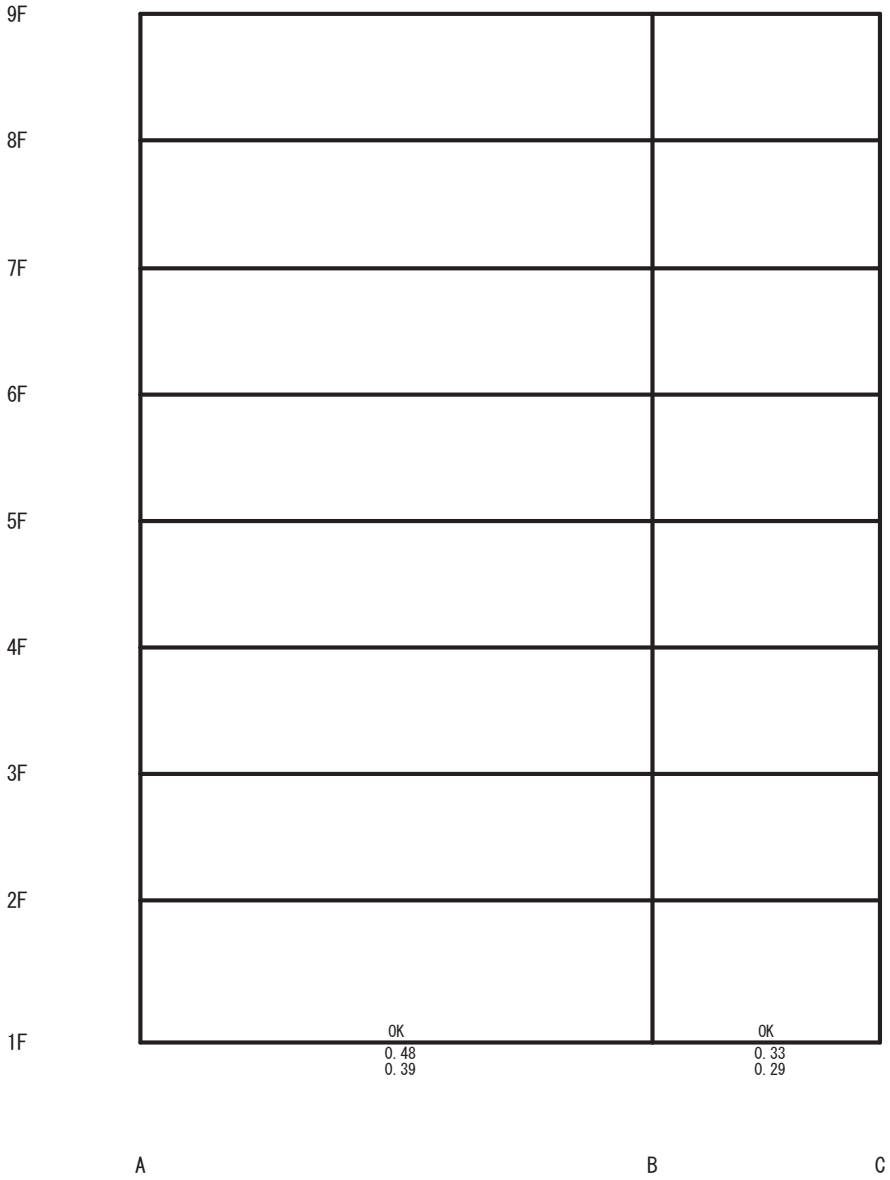
3 フレーム (S=1/239)



4 フレーム (S=1/239)



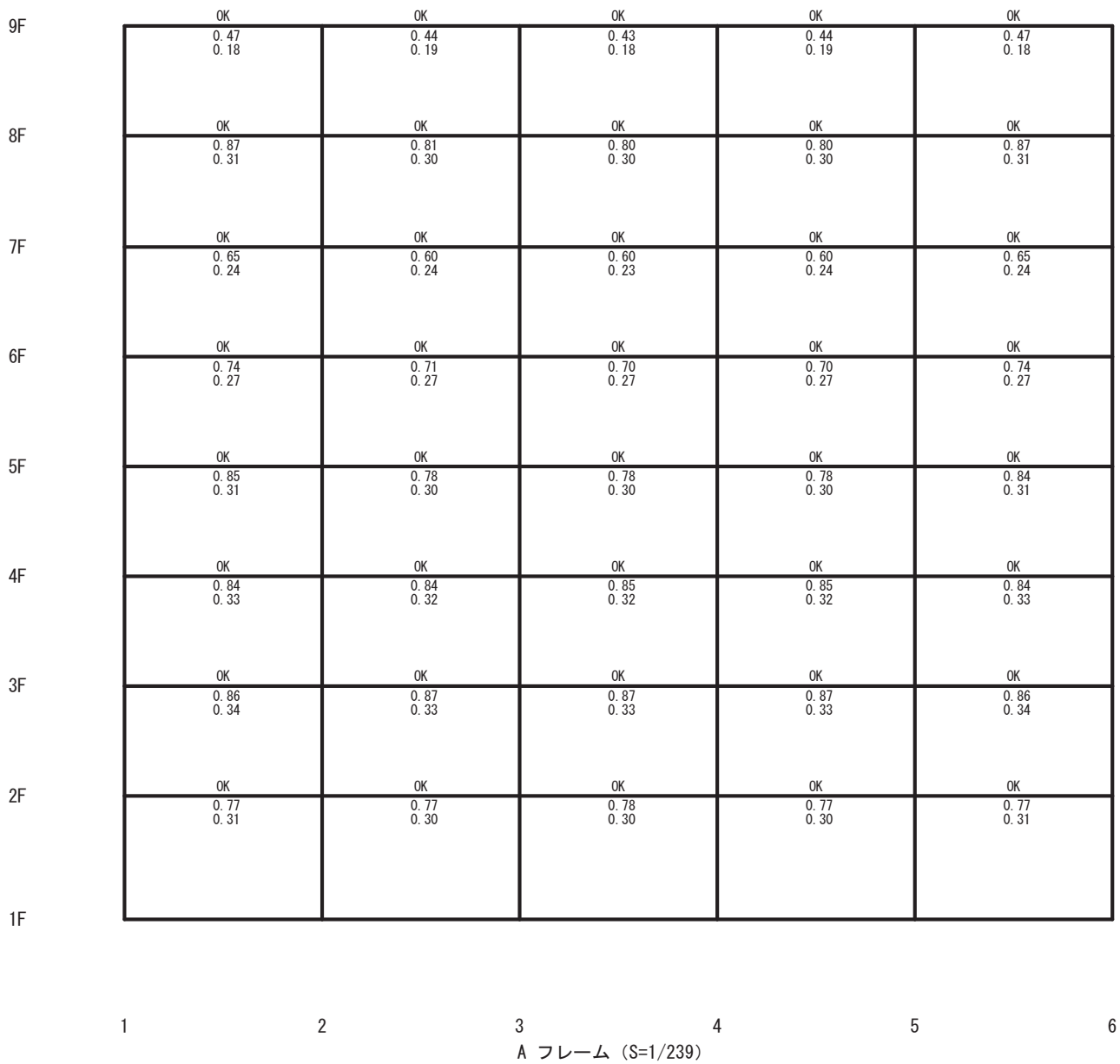
5 フレーム (S=1/239)



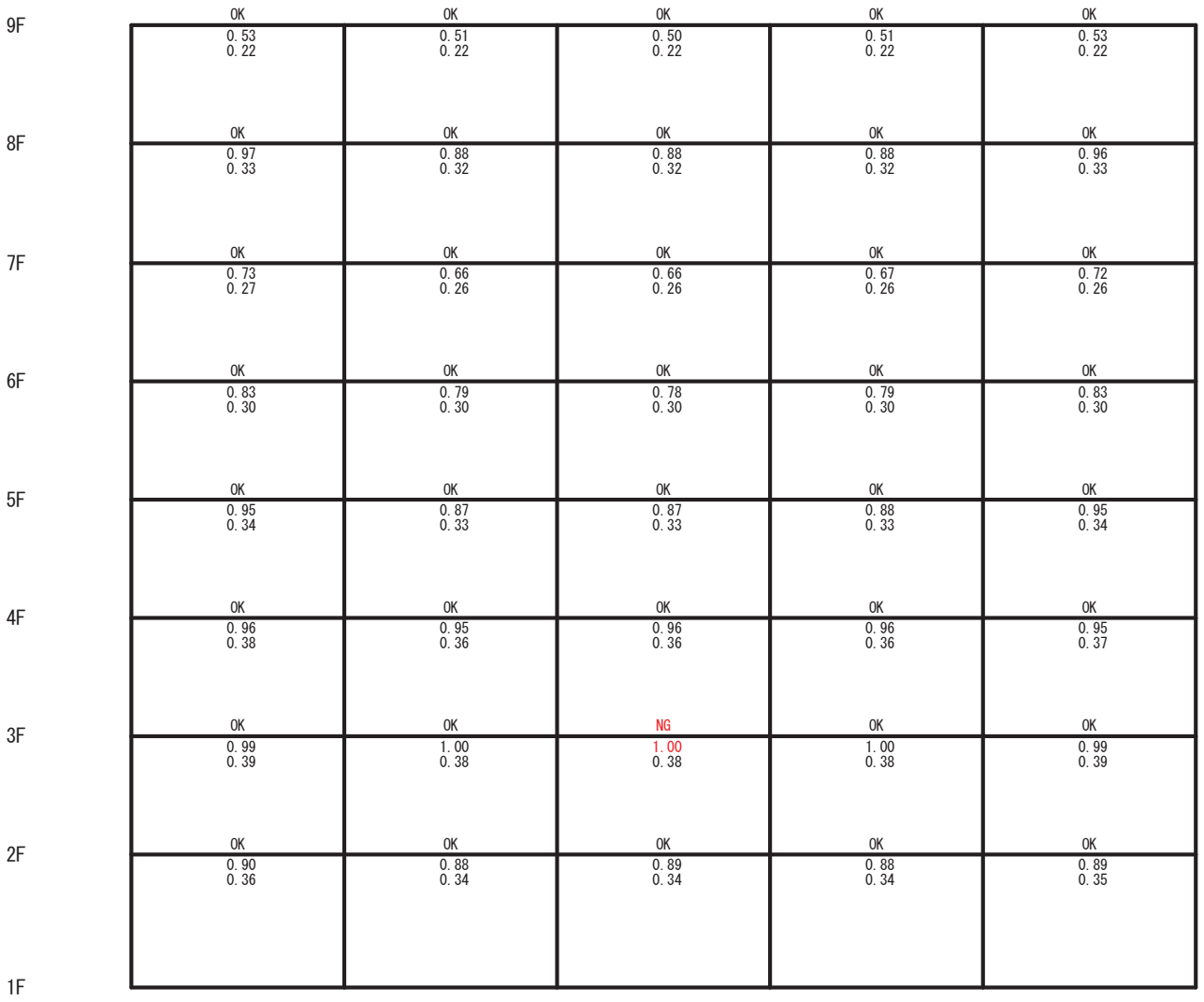
6 フレーム（S=1/239）

（２）Ｓはり断面計算結果　（検定計算）

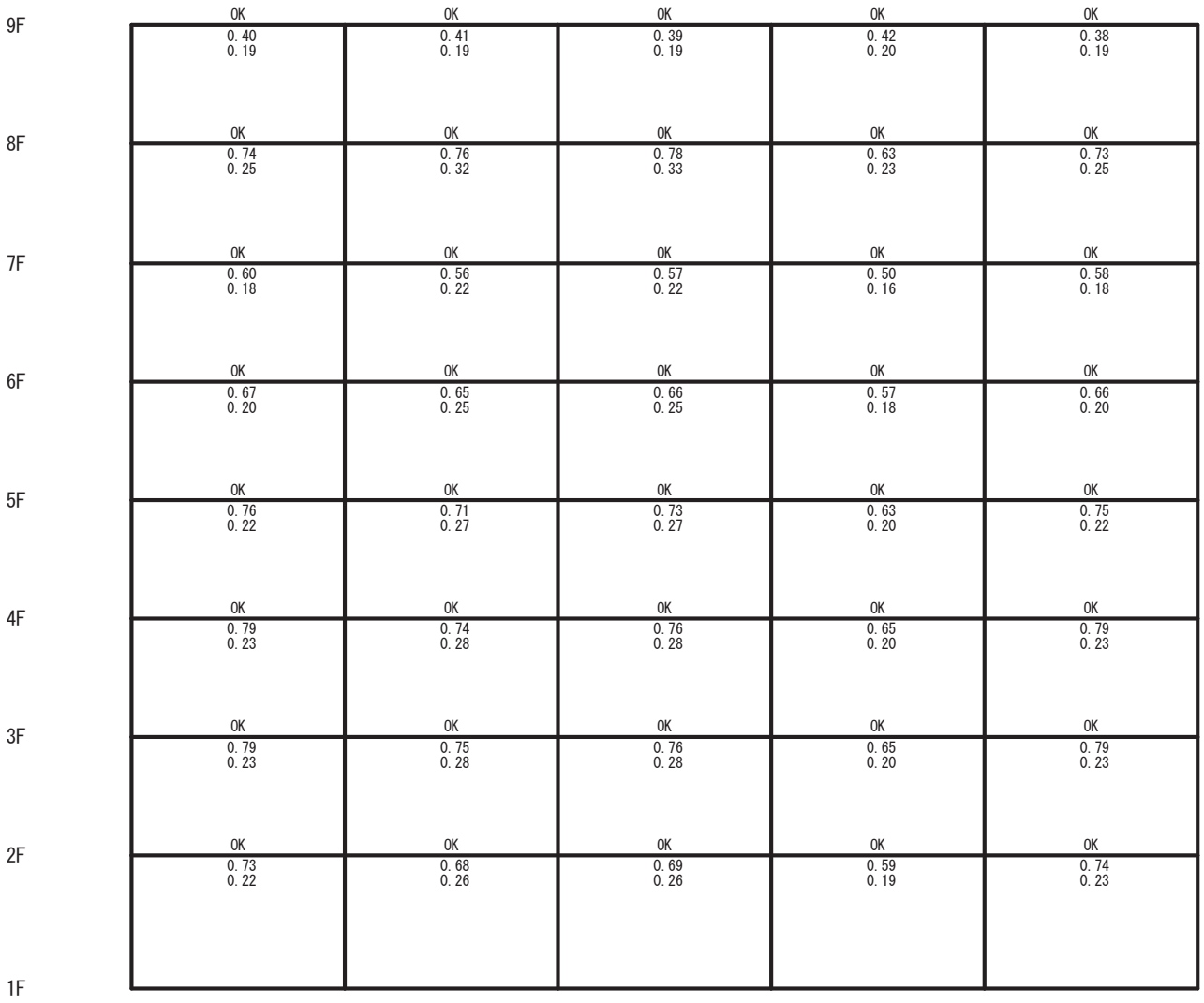
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.47
0.18
0.44
0.19
0.43
0.18
0.44
0.19
0.47
0.18
0.87
0.31
0.81
0.30
0.80
0.30
0.80
0.30
0.87
0.31
0.65
0.24
0.60
0.24
0.60
0.23
0.60
0.24
0.65
0.24
0.74
0.27
0.71
0.27
0.70
0.27
0.70
0.27
0.74
0.27
0.85
0.31
0.78
0.30
0.78
0.30
0.78
0.30
0.84
0.31
0.84
0.33
0.84
0.32
0.85
0.32
0.85
0.32
0.84
0.33
0.86
0.34
0.87
0.33
0.87
0.33
0.87
0.33
0.86
0.34
0.77
0.31
0.77
0.30
0.78
0.30
0.77
0.30
0.77
0.31
1
2
3
4
5
6

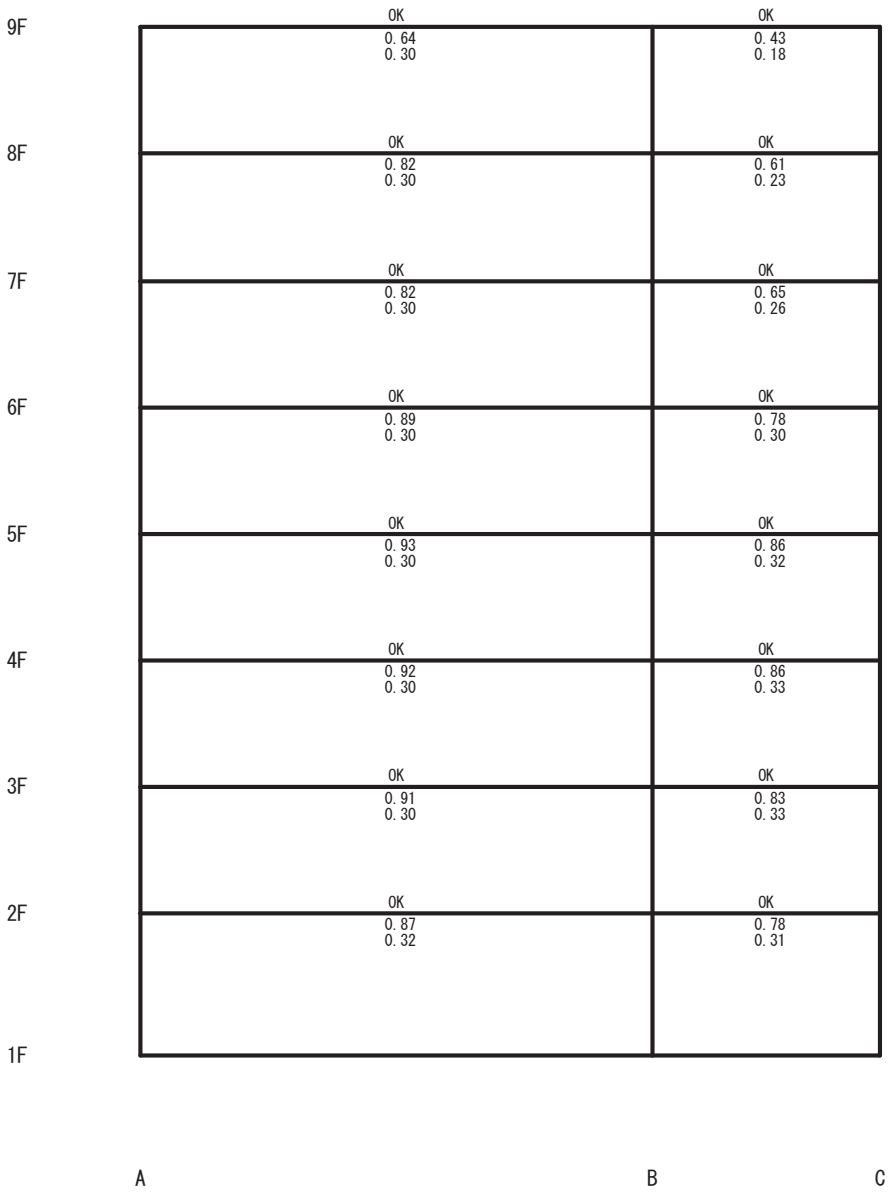
A フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.53 0.22 OK
OK 0.51 0.22 OK
OK 0.50 0.22 OK
OK 0.51 0.22 OK
OK 0.53 0.22 OK
0.97 0.33
0.88 0.32
0.88 0.32
0.88 0.32
0.96 0.33
0.73 0.27
0.66 0.26
0.66 0.26
0.67 0.26
0.72 0.26
0.83 0.30
0.79 0.30
0.78 0.30
0.79 0.30
0.83 0.30
0.95 0.34
0.87 0.33
0.87 0.33
0.88 0.33
0.95 0.34
0.96 0.38
0.95 0.36
0.96 0.36
0.96 0.36
0.95 0.37
NG
0.99 0.39
1.00 0.38
1.00 0.38
1.00 0.38
0.99 0.39
0.90 0.36
0.88 0.34
0.89 0.34
0.88 0.34
0.89 0.35
1
2
3
4
5
6

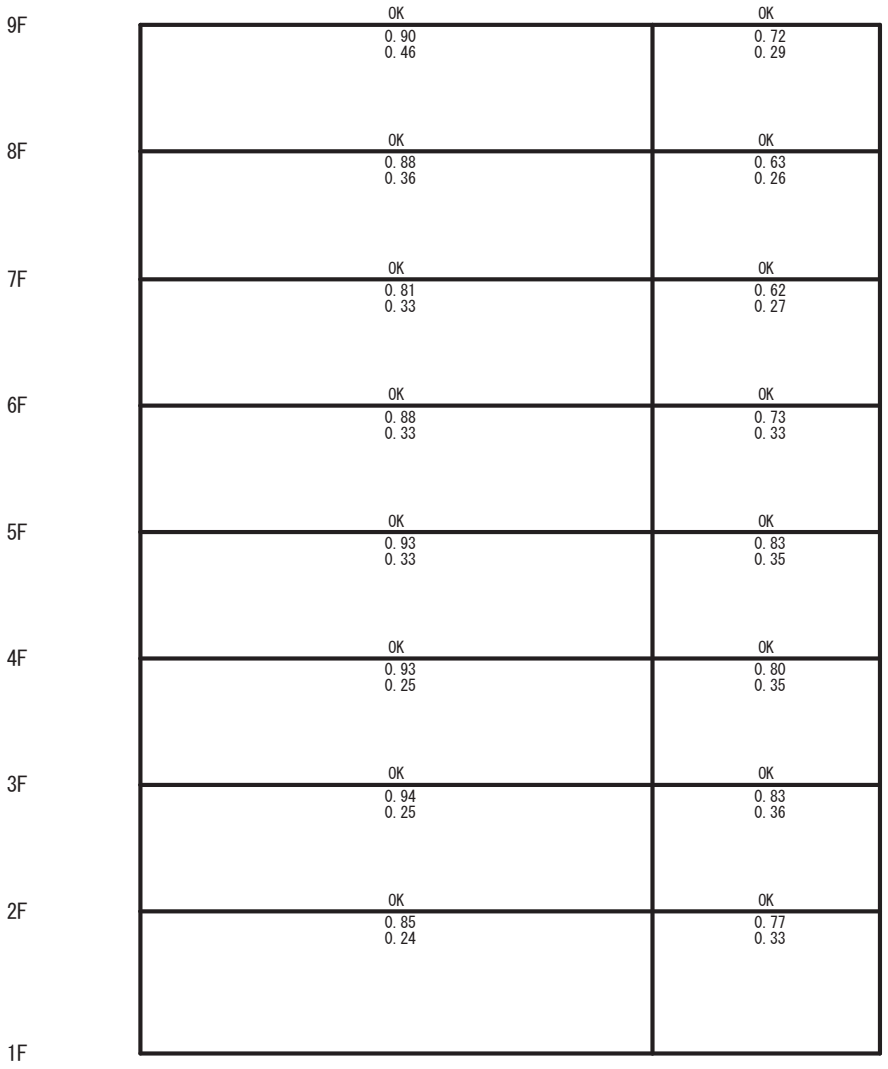
B フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.40
0.19
0.41
0.39
0.42
0.38
0.74
0.25
0.76
0.32
0.78
0.33
0.63
0.23
0.73
0.60
0.18
0.56
0.22
0.57
0.50
0.16
0.58
0.67
0.20
0.65
0.66
0.57
0.18
0.76
0.71
0.27
0.73
0.63
0.75
0.79
0.74
0.28
0.76
0.65
0.75
0.73
0.68
0.26
0.69
0.59
1
2
3
4
5
6

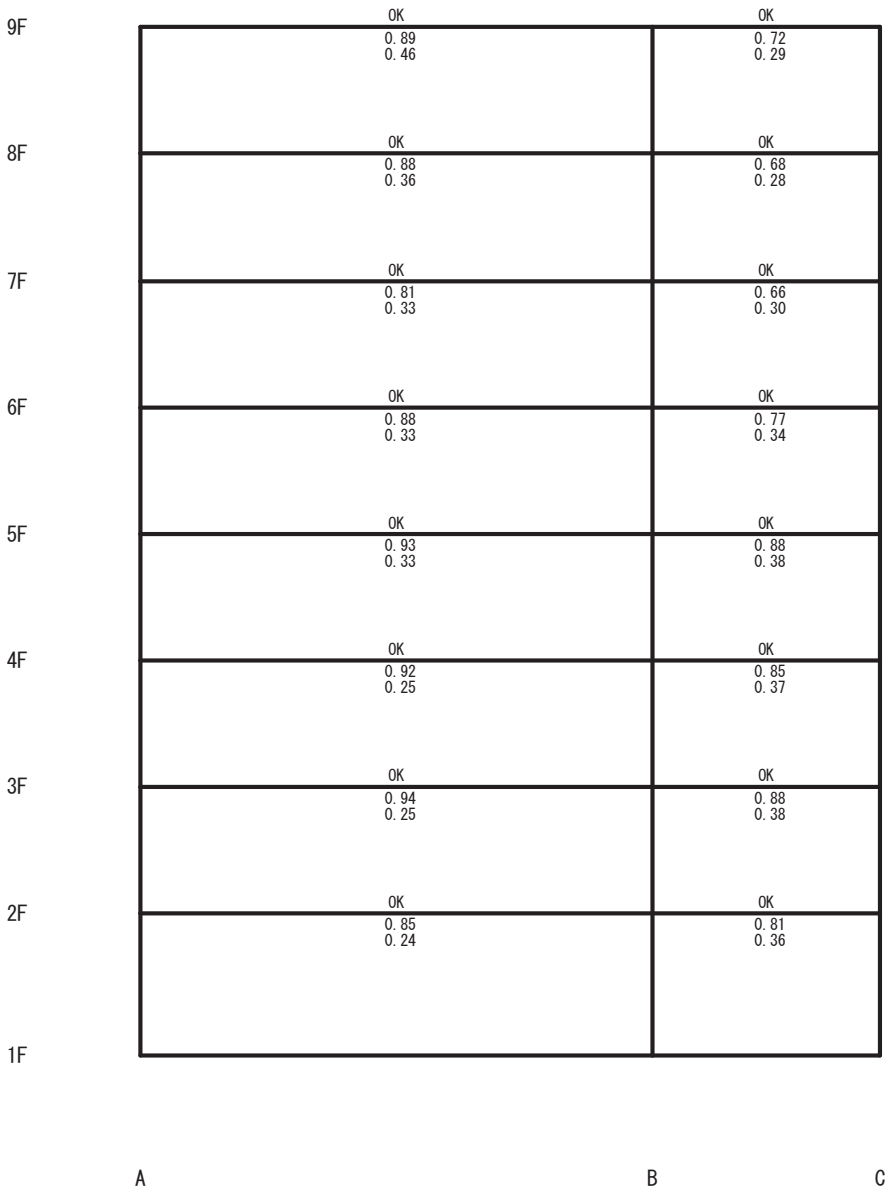
C フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.64
0.30
OK
0.43
0.18
OK
0.82
0.30
OK
0.61
0.23
OK
0.82
0.30
OK
0.65
0.26
OK
0.89
0.30
OK
0.78
0.30
OK
0.93
0.30
OK
0.86
0.32
OK
0.92
0.30
OK
0.86
0.33
OK
0.91
0.30
OK
0.83
0.33
OK
0.87
0.32
OK
0.78
0.31
A
B
C

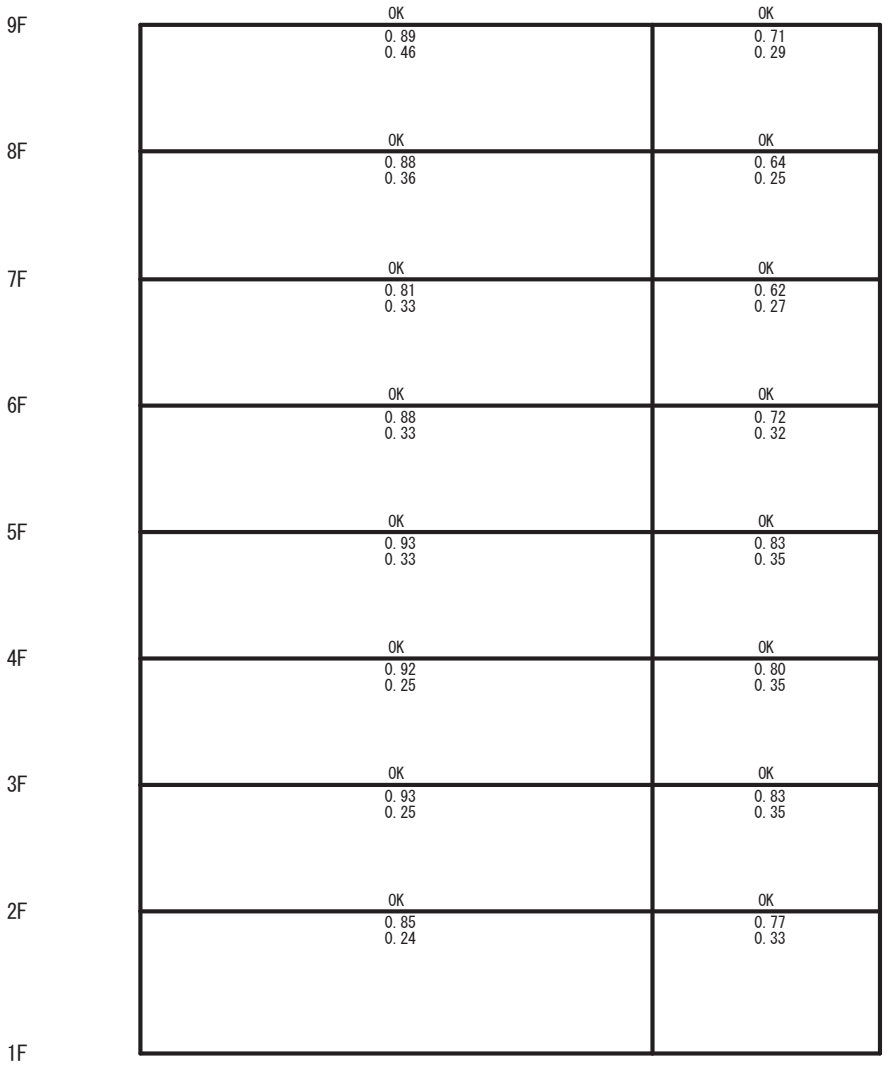
1 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.90
0.46
OK
0.72
0.29
OK
0.88
0.36
OK
0.63
0.26
OK
0.81
0.33
OK
0.62
0.27
OK
0.88
0.33
OK
0.73
0.33
OK
0.93
0.33
OK
0.83
0.35
OK
0.93
0.25
OK
0.80
0.35
OK
0.94
0.25
OK
0.83
0.36
OK
0.85
0.24
OK
0.77
0.33
A
B
C

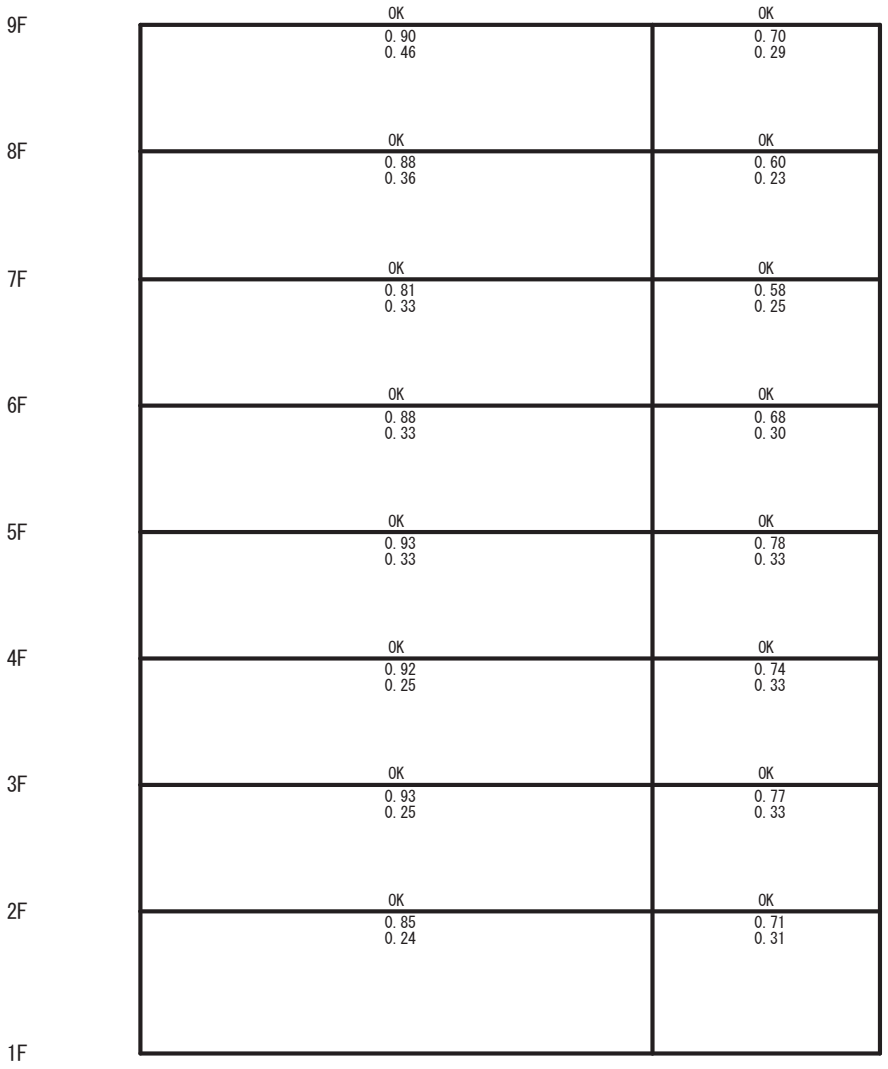
2 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.89
0.46
OK
0.72
0.29
OK
0.88
0.36
OK
0.68
0.28
OK
0.81
0.33
OK
0.66
0.30
OK
0.88
0.33
OK
0.77
0.34
OK
0.93
0.33
OK
0.88
0.38
OK
0.92
0.25
OK
0.85
0.37
OK
0.94
0.25
OK
0.88
0.38
OK
0.85
0.24
OK
0.81
0.36
A
B
C

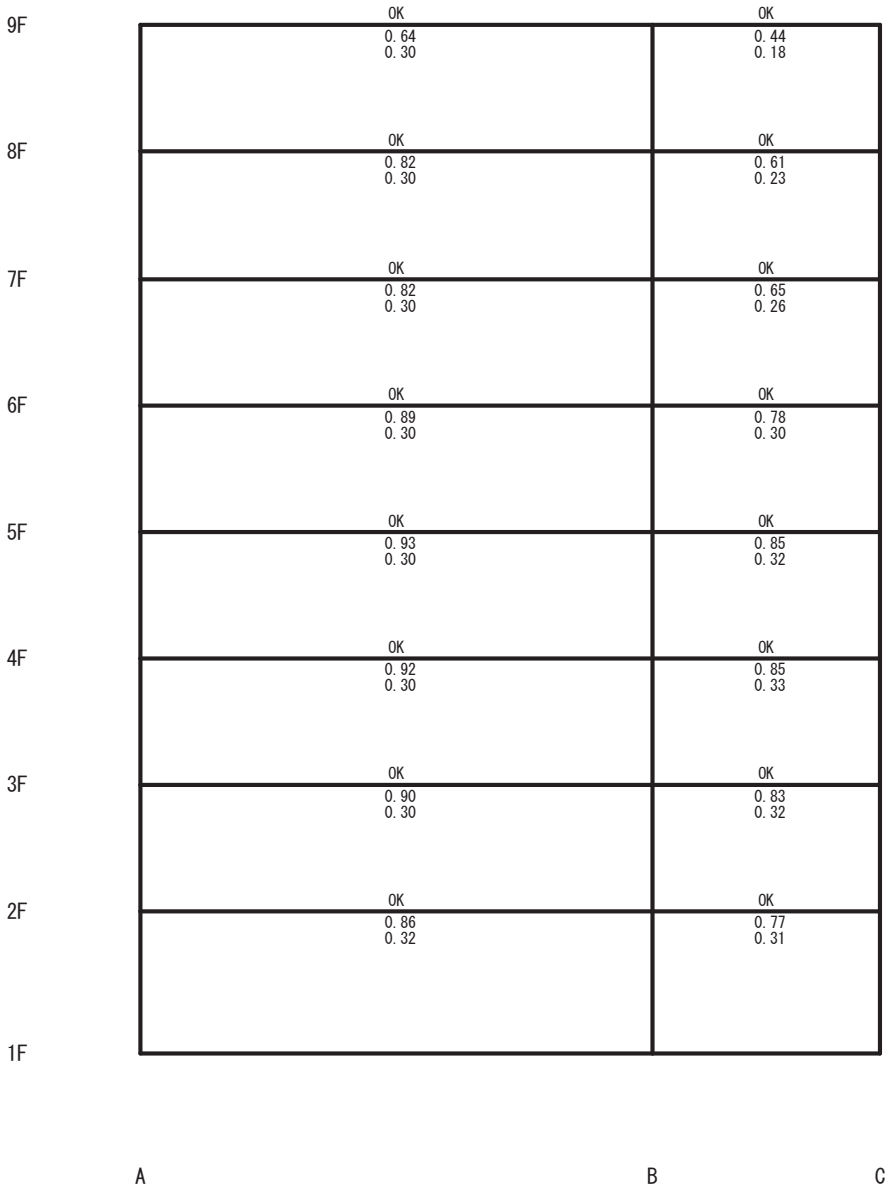
3 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.89
0.46
OK
0.71
0.29
OK
0.88
0.36
OK
0.64
0.25
OK
0.81
0.33
OK
0.62
0.27
OK
0.88
0.33
OK
0.72
0.32
OK
0.93
0.33
OK
0.83
0.35
OK
0.92
0.25
OK
0.80
0.35
OK
0.93
0.25
OK
0.83
0.35
OK
0.85
0.24
OK
0.77
0.33
A
B
C

4 フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK
0.90
0.46
OK
0.70
0.29
OK
0.88
0.36
OK
0.60
0.23
OK
0.81
0.33
OK
0.58
0.25
OK
0.88
0.33
OK
0.68
0.30
OK
0.93
0.33
OK
0.78
0.33
OK
0.92
0.25
OK
0.74
0.33
OK
0.93
0.25
OK
0.77
0.33
OK
0.85
0.24
OK
0.71
0.31
A
B
C

5 フレーム（S=1/239）

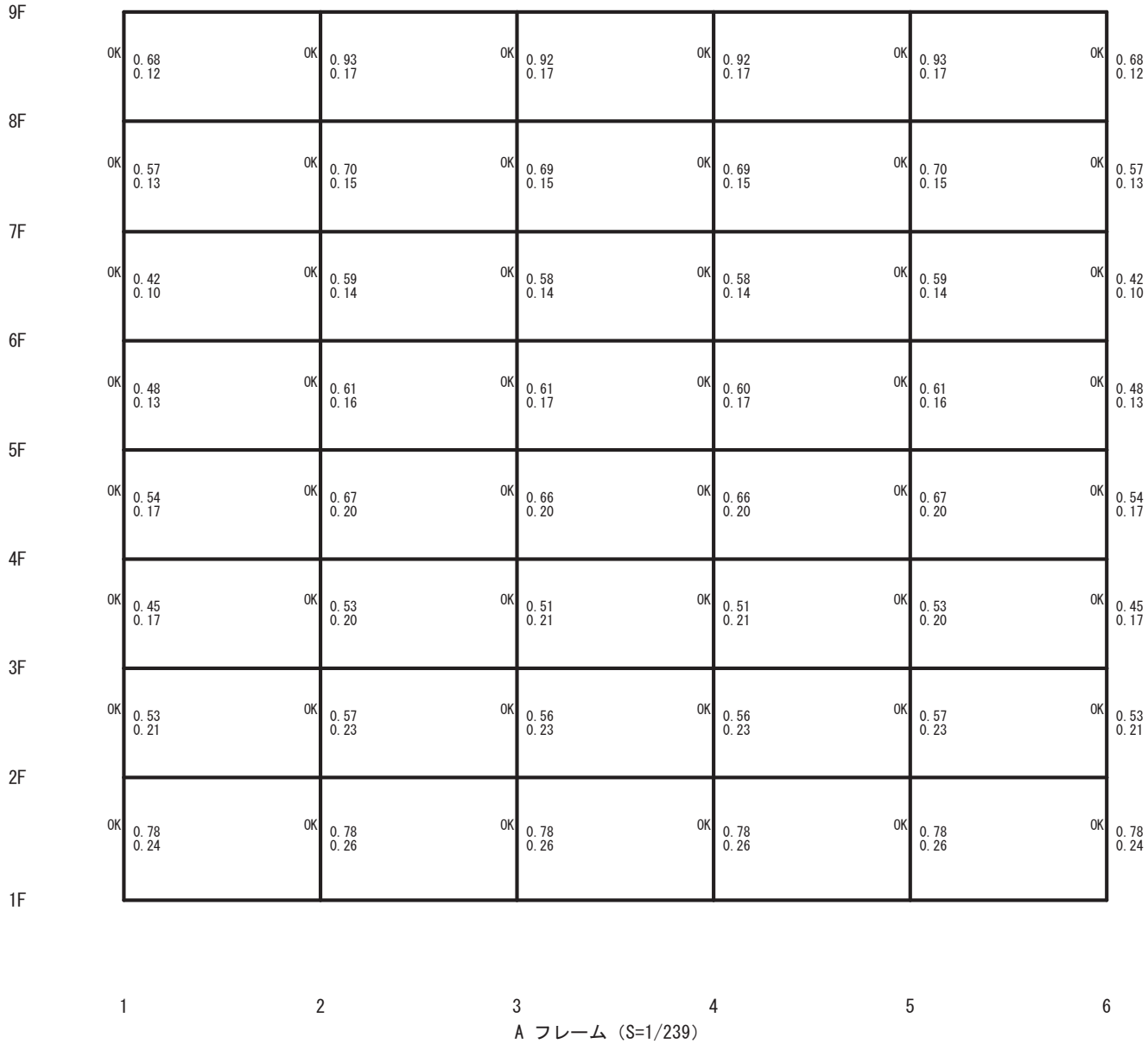


6 フレーム（S=1/239）

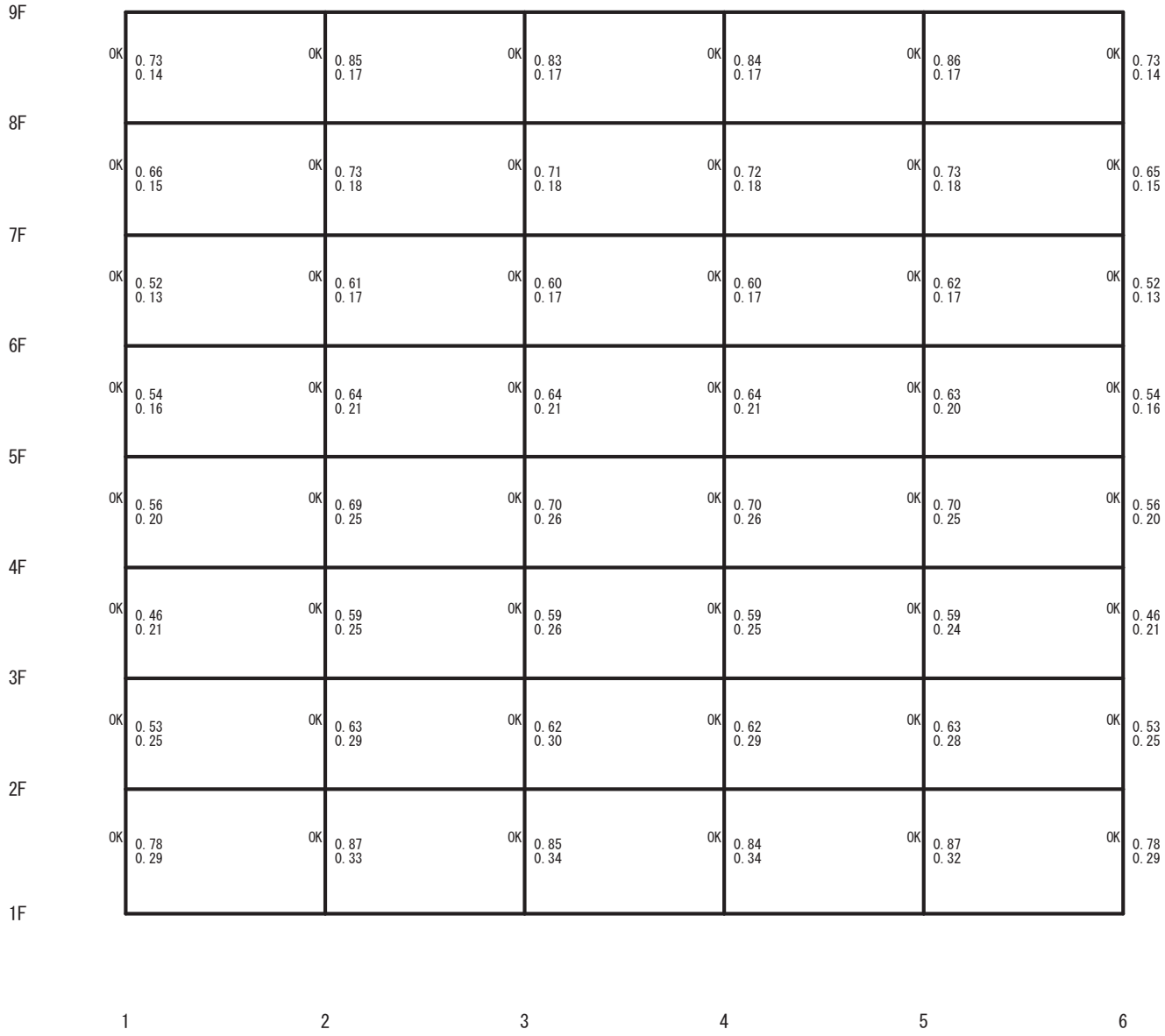
A-4.8.3　柱断面計算結果

（１）Ｓ柱断面計算結果　（検定計算）

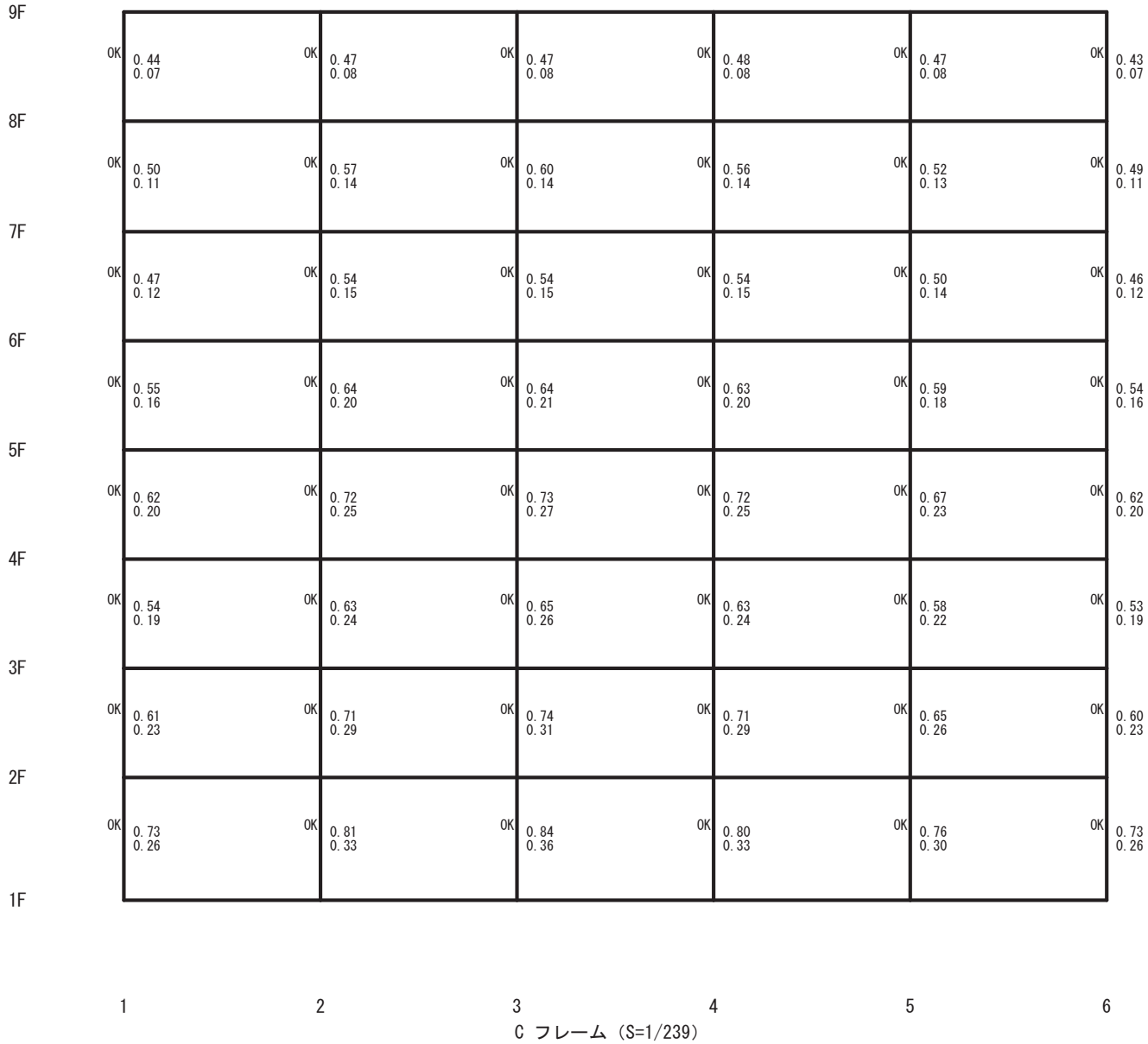
判定
最大曲げ応力度比
最大せん断応力度比


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.68 0.12 OK
OK 0.93 0.17 OK
OK 0.92 0.17 OK
OK 0.92 0.17 OK
OK 0.93 0.17 OK
OK 0.68 0.12
OK 0.57 0.13 OK
OK 0.70 0.15 OK
OK 0.69 0.15 OK
OK 0.69 0.15 OK
OK 0.70 0.15 OK
OK 0.57 0.13
OK 0.42 0.10 OK
OK 0.59 0.14 OK
OK 0.58 0.14 OK
OK 0.58 0.14 OK
OK 0.59 0.14 OK
OK 0.42 0.10
OK 0.48 0.13 OK
OK 0.61 0.16 OK
OK 0.61 0.17 OK
OK 0.60 0.17 OK
OK 0.61 0.16 OK
OK 0.48 0.13
OK 0.54 0.17 OK
OK 0.67 0.20 OK
OK 0.66 0.20 OK
OK 0.66 0.20 OK
OK 0.67 0.20 OK
OK 0.54 0.17
OK 0.45 0.17 OK
OK 0.53 0.20 OK
OK 0.51 0.21 OK
OK 0.51 0.21 OK
OK 0.53 0.20 OK
OK 0.45 0.17
OK 0.53 0.21 OK
OK 0.57 0.23 OK
OK 0.56 0.23 OK
OK 0.56 0.23 OK
OK 0.57 0.23 OK
OK 0.53 0.21
OK 0.78 0.24 OK
OK 0.78 0.26 OK
OK 0.78 0.26 OK
OK 0.78 0.26 OK
OK 0.78 0.26 OK
OK 0.78 0.24
1
2
3
4
5
6

A フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.73 0.14 OK
OK 0.85 0.17 OK
OK 0.83 0.17 OK
OK 0.84 0.17 OK
OK 0.86 0.17 OK
0.73 0.14
OK 0.66 0.15 OK
OK 0.73 0.18 OK
OK 0.71 0.18 OK
OK 0.72 0.18 OK
OK 0.73 0.18 OK
0.65 0.15
OK 0.52 0.13 OK
OK 0.61 0.17 OK
OK 0.60 0.17 OK
OK 0.60 0.17 OK
OK 0.62 0.17 OK
0.52 0.13
OK 0.54 0.16 OK
OK 0.64 0.21 OK
OK 0.64 0.21 OK
OK 0.64 0.21 OK
OK 0.63 0.20 OK
0.54 0.16
OK 0.56 0.20 OK
OK 0.69 0.25 OK
OK 0.70 0.26 OK
OK 0.70 0.26 OK
OK 0.70 0.25 OK
0.56 0.20
OK 0.46 0.21 OK
OK 0.59 0.25 OK
OK 0.59 0.26 OK
OK 0.59 0.25 OK
OK 0.59 0.24 OK
0.46 0.21
OK 0.53 0.25 OK
OK 0.63 0.29 OK
OK 0.62 0.30 OK
OK 0.62 0.29 OK
OK 0.63 0.28 OK
0.53 0.25
OK 0.78 0.29 OK
OK 0.87 0.33 OK
OK 0.85 0.34 OK
OK 0.84 0.34 OK
OK 0.87 0.32 OK
0.78 0.29
1
2
3
4
5
6

B フレーム (S=1/239)


9F
8F
7F
6F
5F
4F
3F
2F
1F
OK 0.44 0.07 OK
OK 0.47 0.08 OK
OK 0.47 0.08 OK
OK 0.48 0.08 OK
OK 0.47 0.08 OK
0.43 0.07
OK 0.50 0.11 OK
OK 0.57 0.14 OK
OK 0.60 0.14 OK
OK 0.56 0.14 OK
OK 0.52 0.13 OK
0.49 0.11
OK 0.47 0.12 OK
OK 0.54 0.15 OK
OK 0.54 0.15 OK
OK 0.54 0.15 OK
OK 0.50 0.14 OK
0.46 0.12
OK 0.55 0.16 OK
OK 0.64 0.20 OK
OK 0.64 0.21 OK
OK 0.63 0.20 OK
OK 0.59 0.18 OK
0.54 0.16
OK 0.62 0.20 OK
OK 0.72 0.25 OK
OK 0.73 0.27 OK
OK 0.72 0.25 OK
OK 0.67 0.23 OK
0.62 0.20
OK 0.54 0.19 OK
OK 0.63 0.24 OK
OK 0.65 0.26 OK
OK 0.63 0.24 OK
OK 0.58 0.22 OK
0.53 0.19
OK 0.61 0.23 OK
OK 0.71 0.29 OK
OK 0.74 0.31 OK
OK 0.71 0.29 OK
OK 0.65 0.26 OK
0.60 0.23
OK 0.73 0.26 OK
OK 0.81 0.33 OK
OK 0.84 0.36 OK
OK 0.80 0.33 OK
OK 0.76 0.30 OK
0.73 0.26
1
2
3
4
5
6

C フレーム (S=1/239)

§３．保有水平耐力計算結果

U-1 長期荷重時応力・層せん断力

U-1.3　層せん断力

U-1.3.1　地震時層せん断力算定の諸数値

地域係数	Z	1.000	
地盤種別		第 2 種地盤	
		Ｘ方向	Ｙ方向
標準せん断力係数	Co	1.000	1.000
１次固有周期	T	0.960(秒)	0.960(秒)
自動計算時の最小せん断力係数	Ci	Ci = 0.928 (Rt = 0.928)	Ci = 0.928 (Rt = 0.928)
用途係数	U	1.000	

U-1.3.4　層重量・層せん断力係数

・Ds算定時、保有水平耐力時 共通

Ｘ方向正加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	7645.01	7645.01	2.117	16182.58	2.281
8F	6743.11	14388.12	1.723	24792.59	1.857
7F	6921.44	21309.56	1.505	32060.93	1.621
6F	6984.70	28294.26	1.349	38167.95	1.454
5F	6984.70	35278.97	1.224	43199.06	1.320
4F	7066.03	42345.00	1.116	47277.58	1.203
3F	7105.80	49450.80	1.019	50404.24	1.098
2F	7254.48	56705.29	0.928	52622.50	1.000

Ｘ方向負加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	7645.01	7645.01	2.117	16182.58	2.281
8F	6743.11	14388.12	1.723	24792.59	1.857
7F	6921.44	21309.56	1.505	32060.93	1.621
6F	6984.70	28294.26	1.349	38167.95	1.454
5F	6984.70	35278.97	1.224	43199.06	1.320
4F	7066.03	42345.00	1.116	47277.58	1.203
3F	7105.80	49450.80	1.019	50404.24	1.098
2F	7254.48	56705.29	0.928	52622.50	1.000

Ｙ方向正加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	7645.01	7645.01	2.117	16182.58	2.281
8F	6743.11	14388.12	1.723	24792.59	1.857
7F	6921.44	21309.56	1.505	32060.93	1.621
6F	6984.70	28294.26	1.349	38167.95	1.454
5F	6984.70	35278.97	1.224	43199.06	1.320
4F	7066.03	42345.00	1.116	47277.58	1.203
3F	7105.80	49450.80	1.019	50404.24	1.098
2F	7254.48	56705.29	0.928	52622.50	1.000

Ｙ方向負加力

層名	層重量 Wi	総重量 ΣW	層せん断力係数 Ci	層せん断力 Qi	分布形
9F	7645.01	7645.01	2.117	16182.58	2.281
8F	6743.11	14388.12	1.723	24792.59	1.857
7F	6921.44	21309.56	1.505	32060.93	1.621
6F	6984.70	28294.26	1.349	38167.95	1.454
5F	6984.70	35278.97	1.224	43199.06	1.320
4F	7066.03	42345.00	1.116	47277.58	1.203
3F	7105.80	49450.80	1.019	50404.24	1.098
2F	7254.48	56705.29	0.928	52622.50	1.000

・各層に作用する外力　(kN)

Ｘ方向正加力

層名	層せん断力	外力
9F		16182.58
	16182.58	
8F		8610.00
	24792.59	
7F		7268.34
	32060.93	
6F		6107.03
	38167.95	
5F		5031.11
	43199.06	
4F		4078.52
	47277.58	
3F		3126.66
	50404.24	
2F		2218.27
	52622.50	
1F		0.00

Ｘ方向負加力

層名	層せん断力	外力
9F		16182.58
	16182.58	
8F		8610.00
	24792.59	
7F		7268.34
	32060.93	
6F		6107.03
	38167.95	
5F		5031.11
	43199.06	
4F		4078.52
	47277.58	
3F		3126.66
	50404.24	
2F		2218.27
	52622.50	
1F		0.00

Ｙ方向正加力

層名	層せん断力	外力
9F		16182.58
	16182.58	
8F		8610.00
	24792.59	
7F		7268.34
	32060.93	
6F		6107.03
	38167.95	
5F		5031.11
	43199.06	
4F		4078.52
	47277.58	
3F		3126.66
	50404.24	
2F		2218.27
	52622.50	
1F		0.00

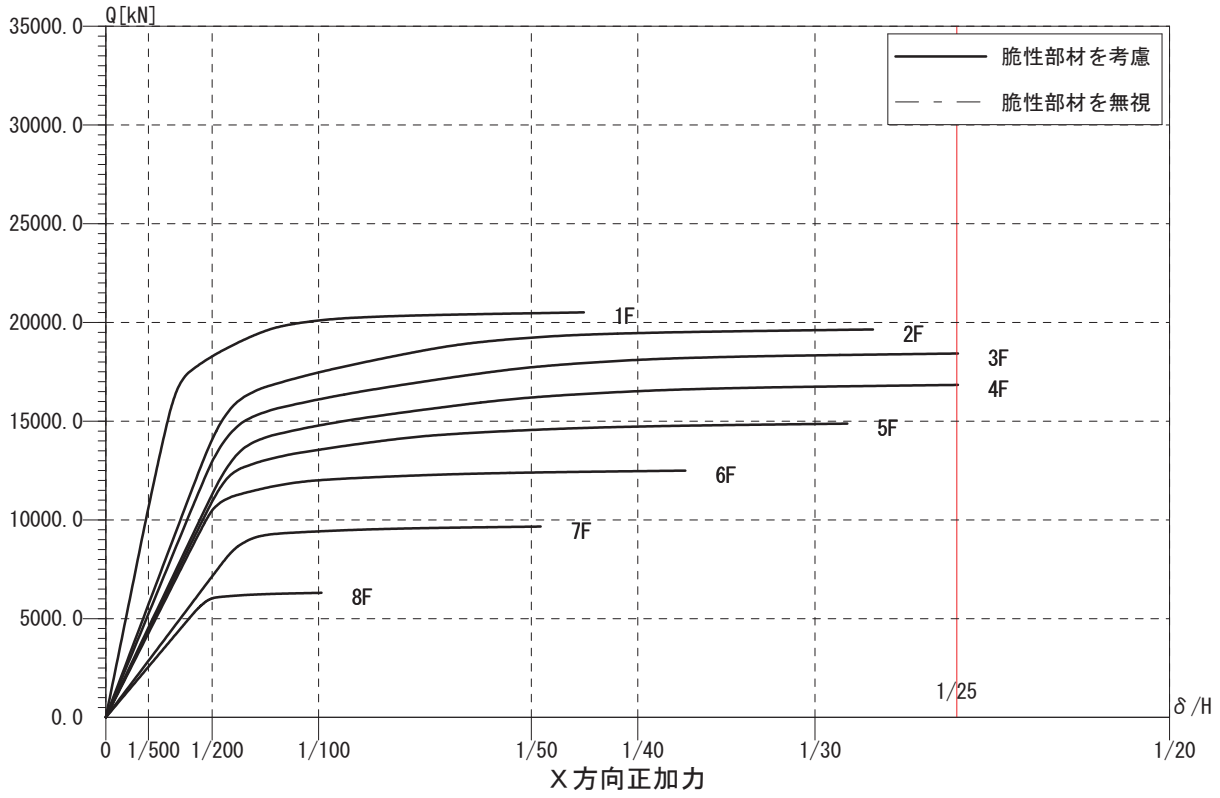
Ｙ方向負加力

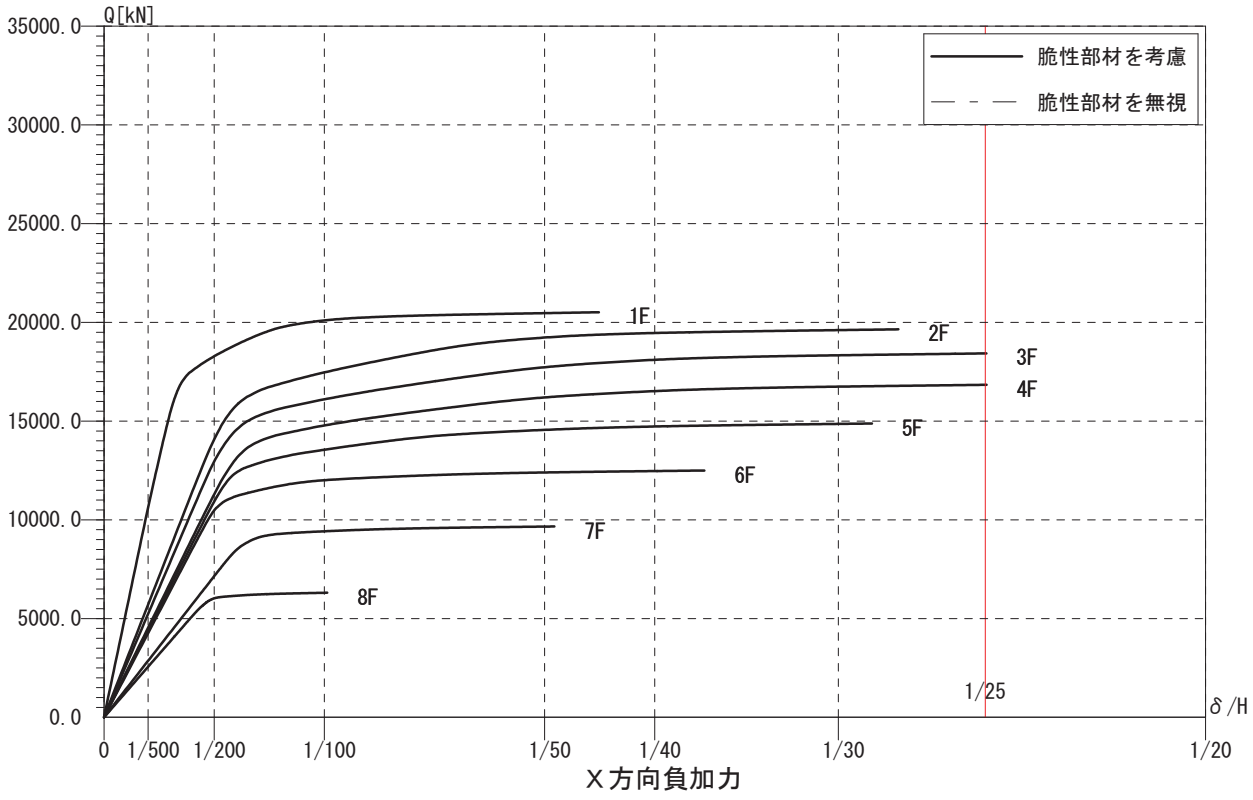
層名	層せん断力	外力
9F		16182.58
	16182.58	
8F		8610.00
	24792.59	
7F		7268.34
	32060.93	
6F		6107.03
	38167.95	
5F		5031.11
	43199.06	
4F		4078.52
	47277.58	
3F		3126.66
	50404.24	
2F		2218.27
	52622.50	
1F		0.00

U-3　Ds算定時計算結果

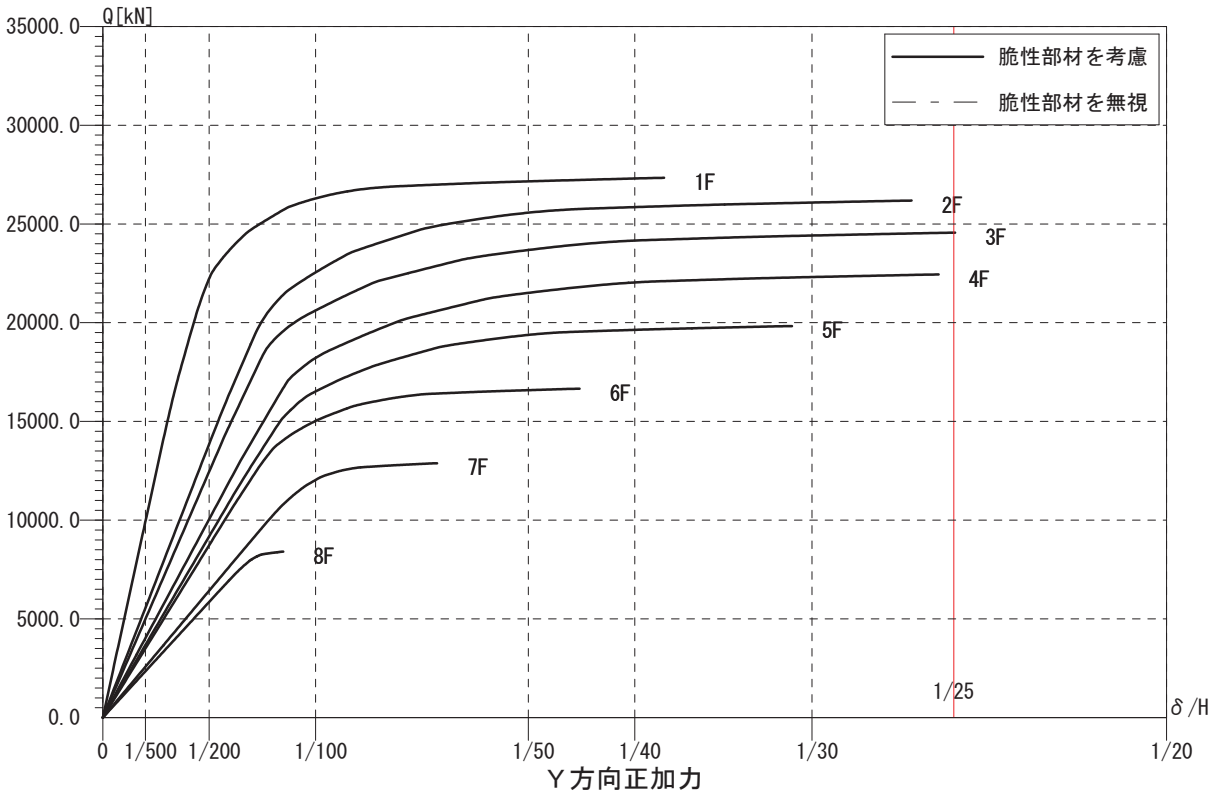
U-3.1　荷重－変位（Ds算定時）

U-3.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（Ds算定時）

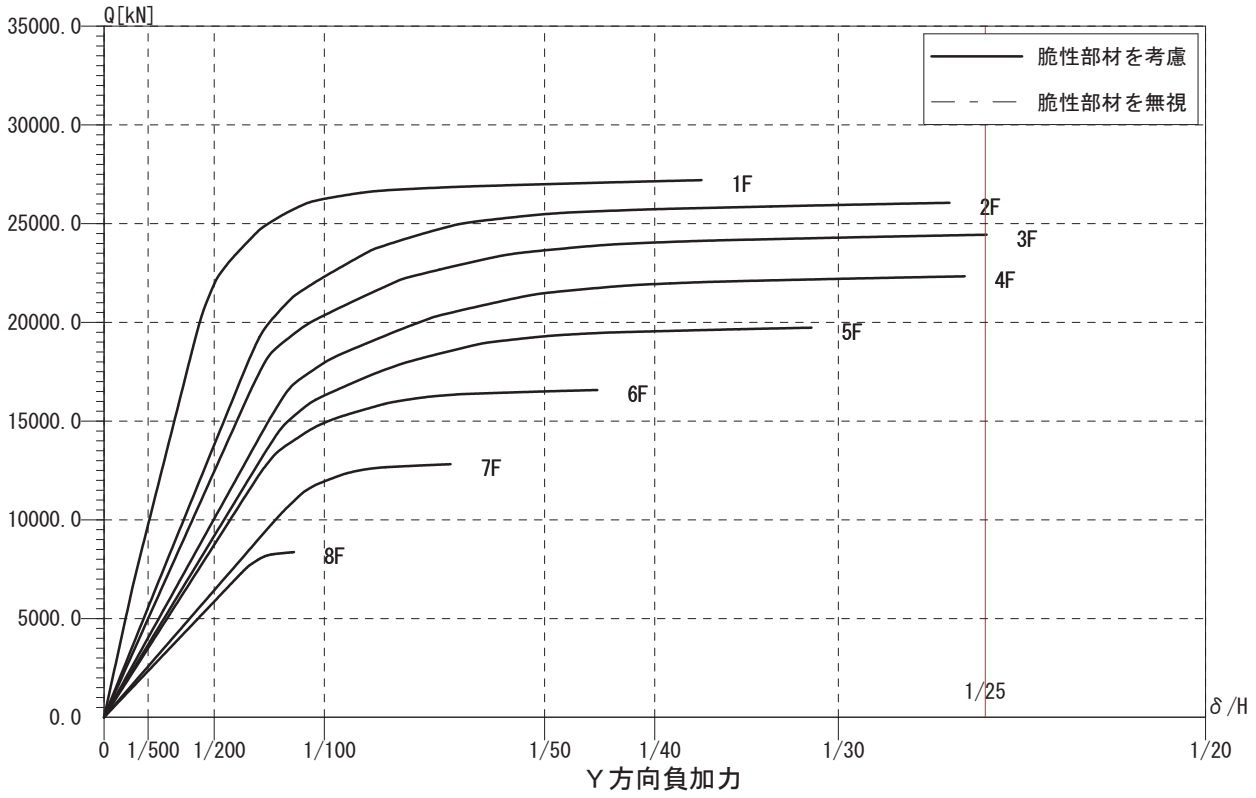




X方向負加力

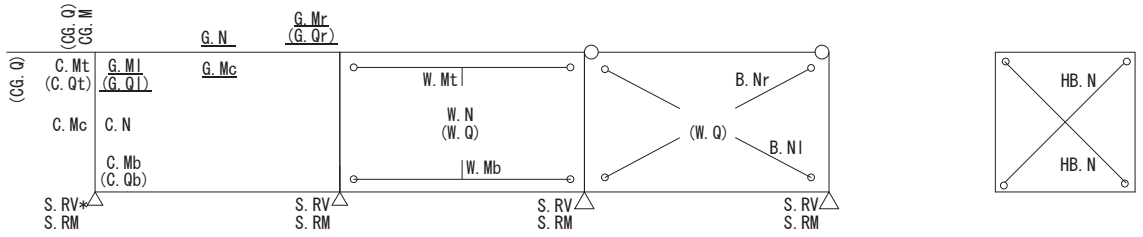


Y方向正加力



U-3.2　終局時部材応力（Ds算定時）

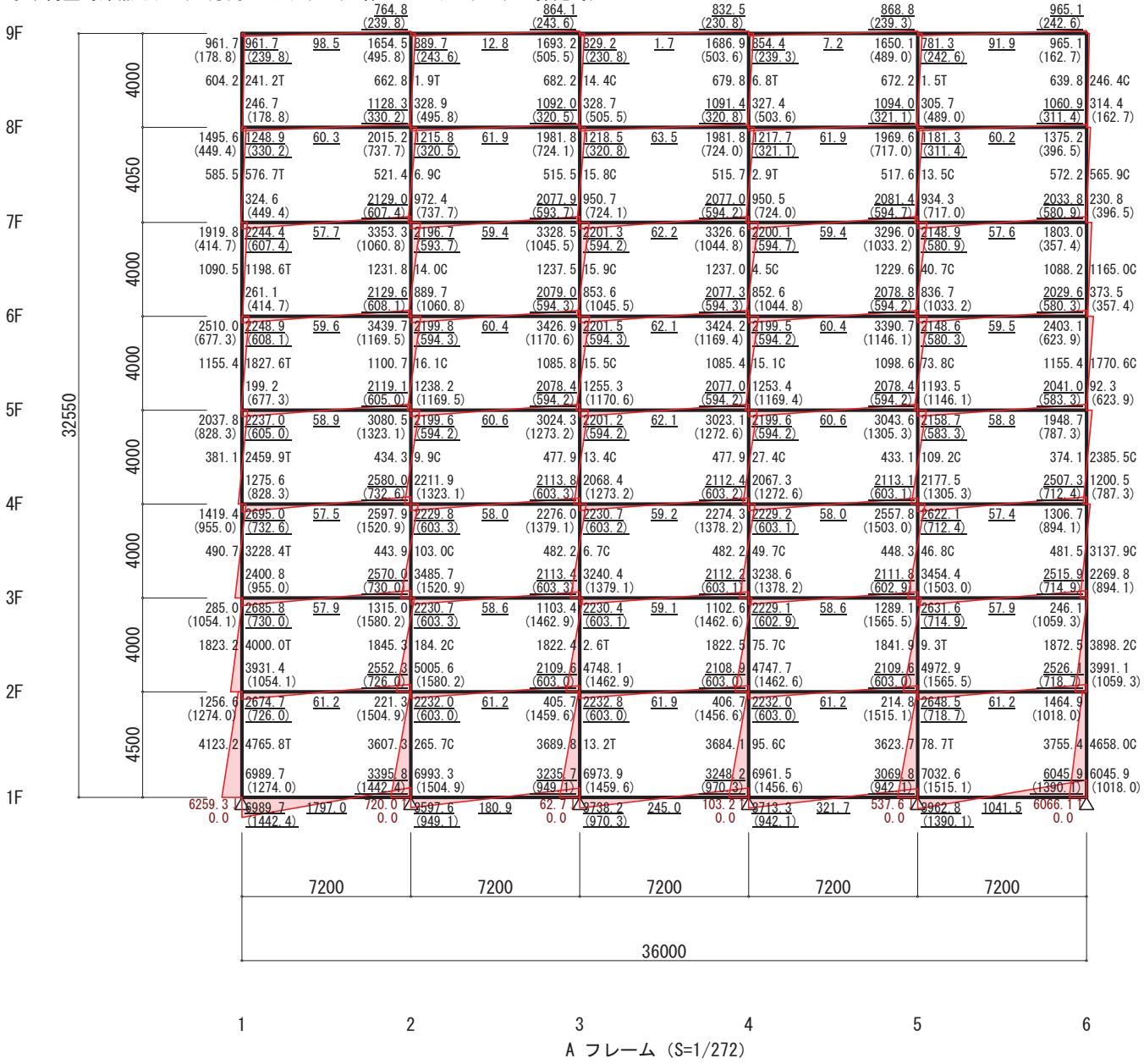
U-3.2.1　終局時部材応力図（水平荷重節点応力）（Ds算定時）



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

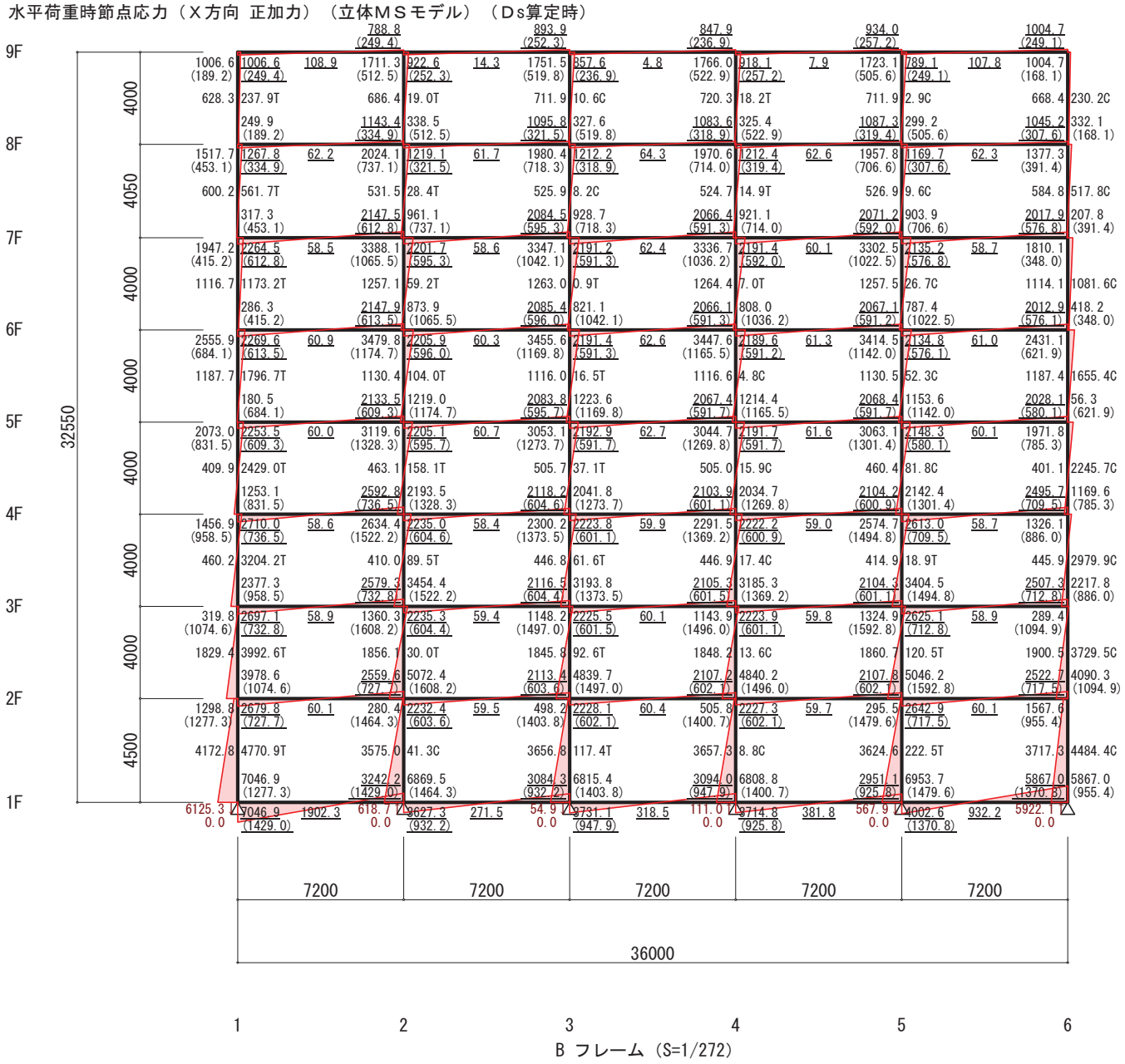
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）

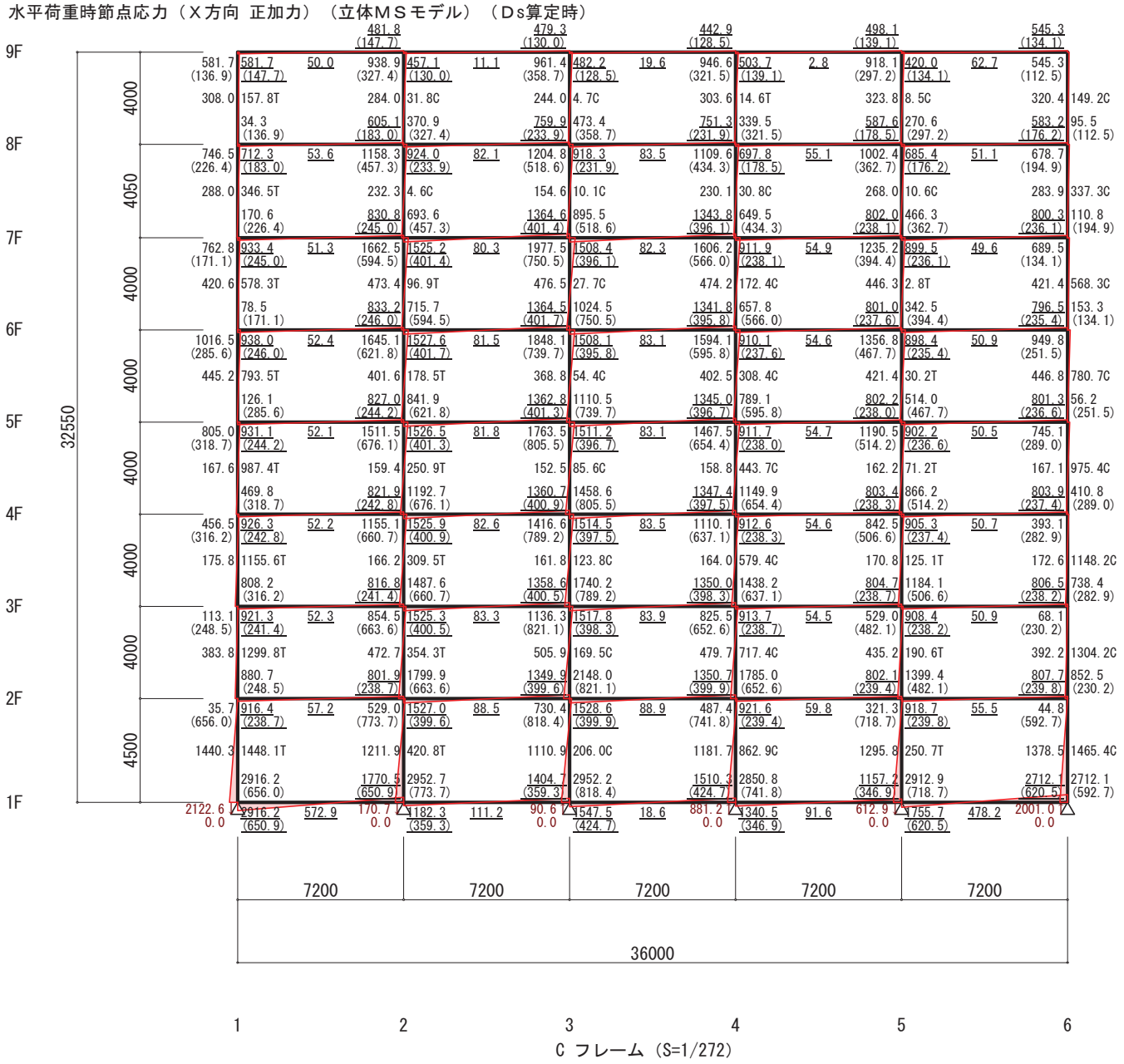


A フレーム（S=1/272）

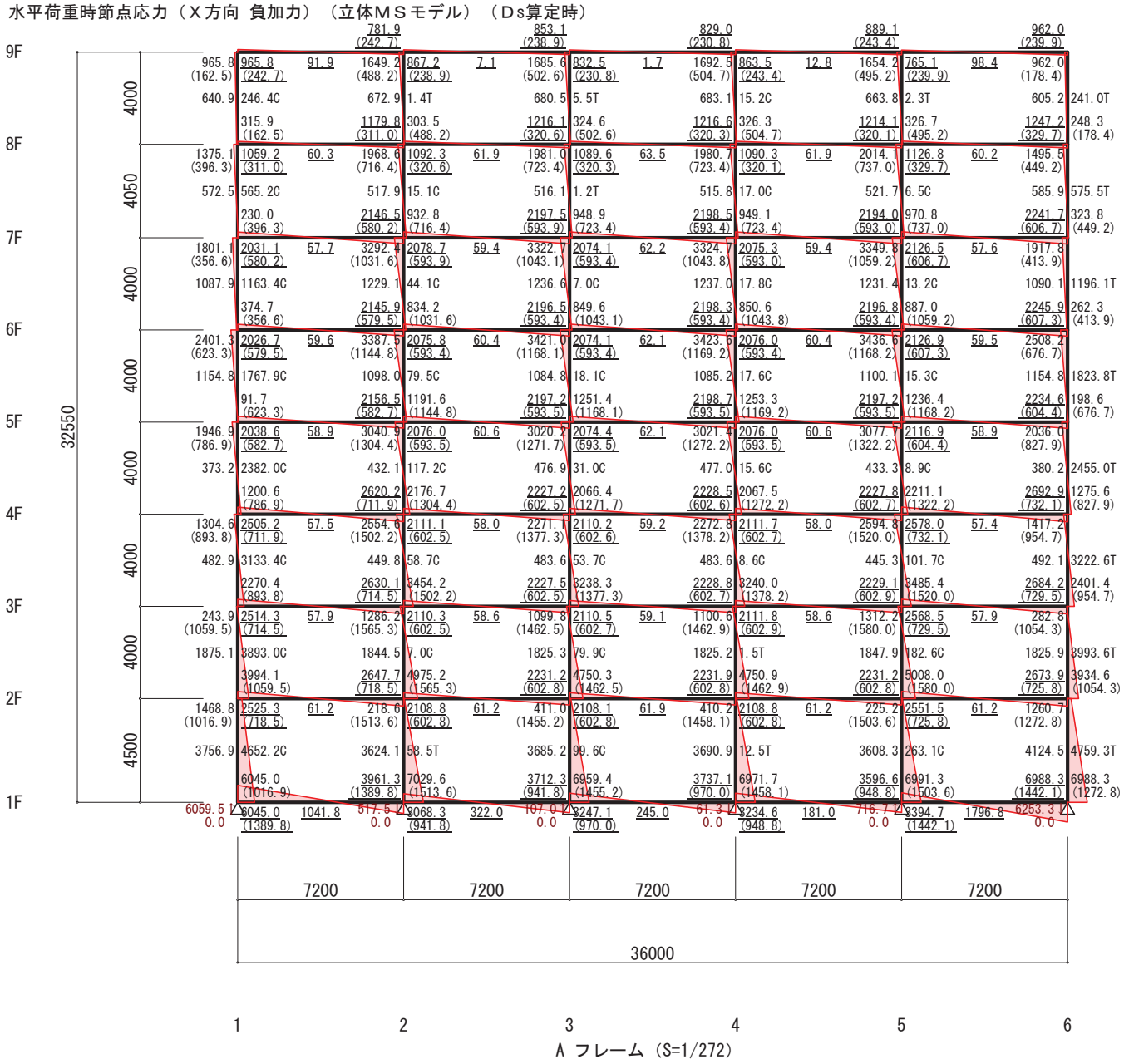
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



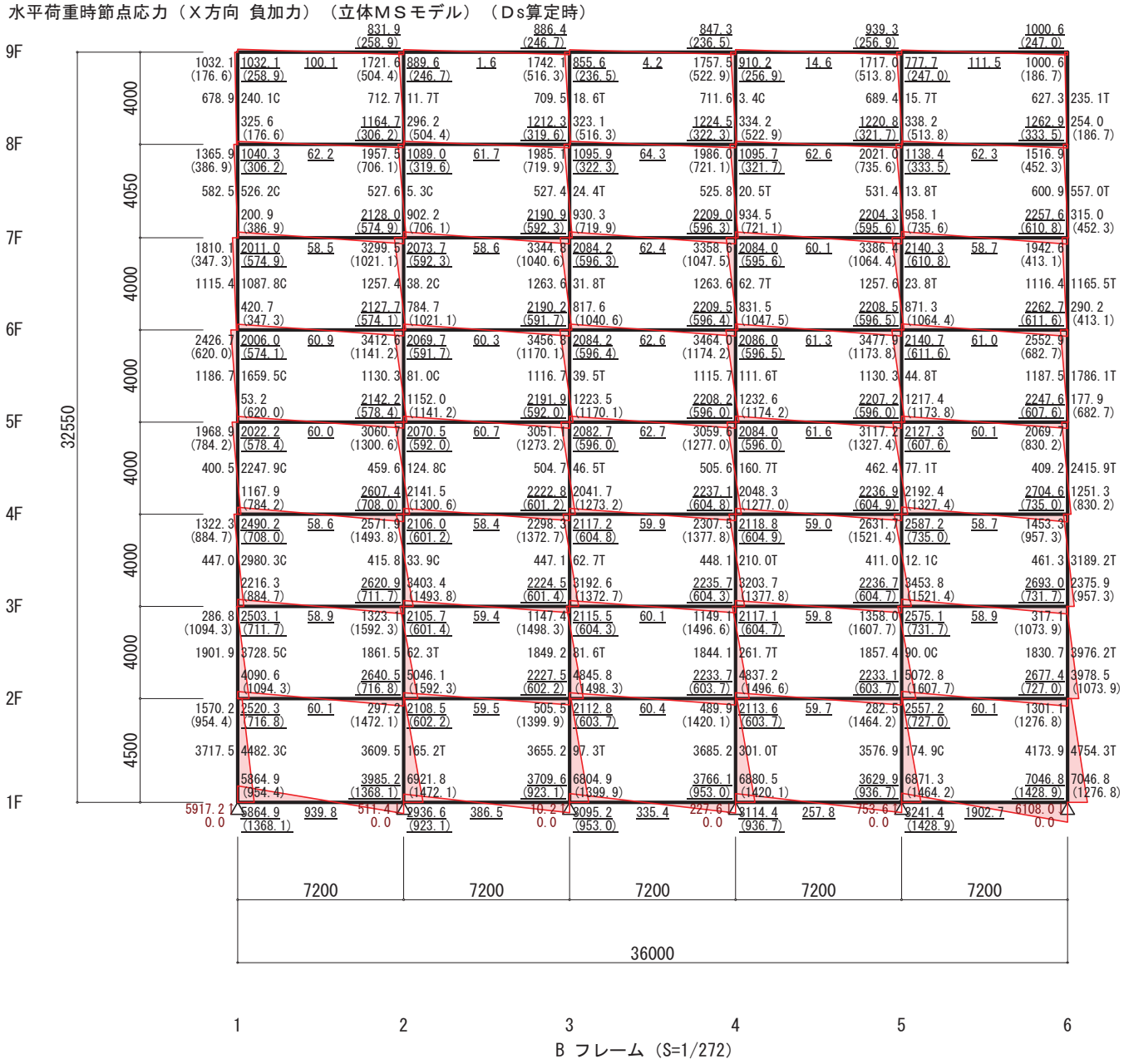
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



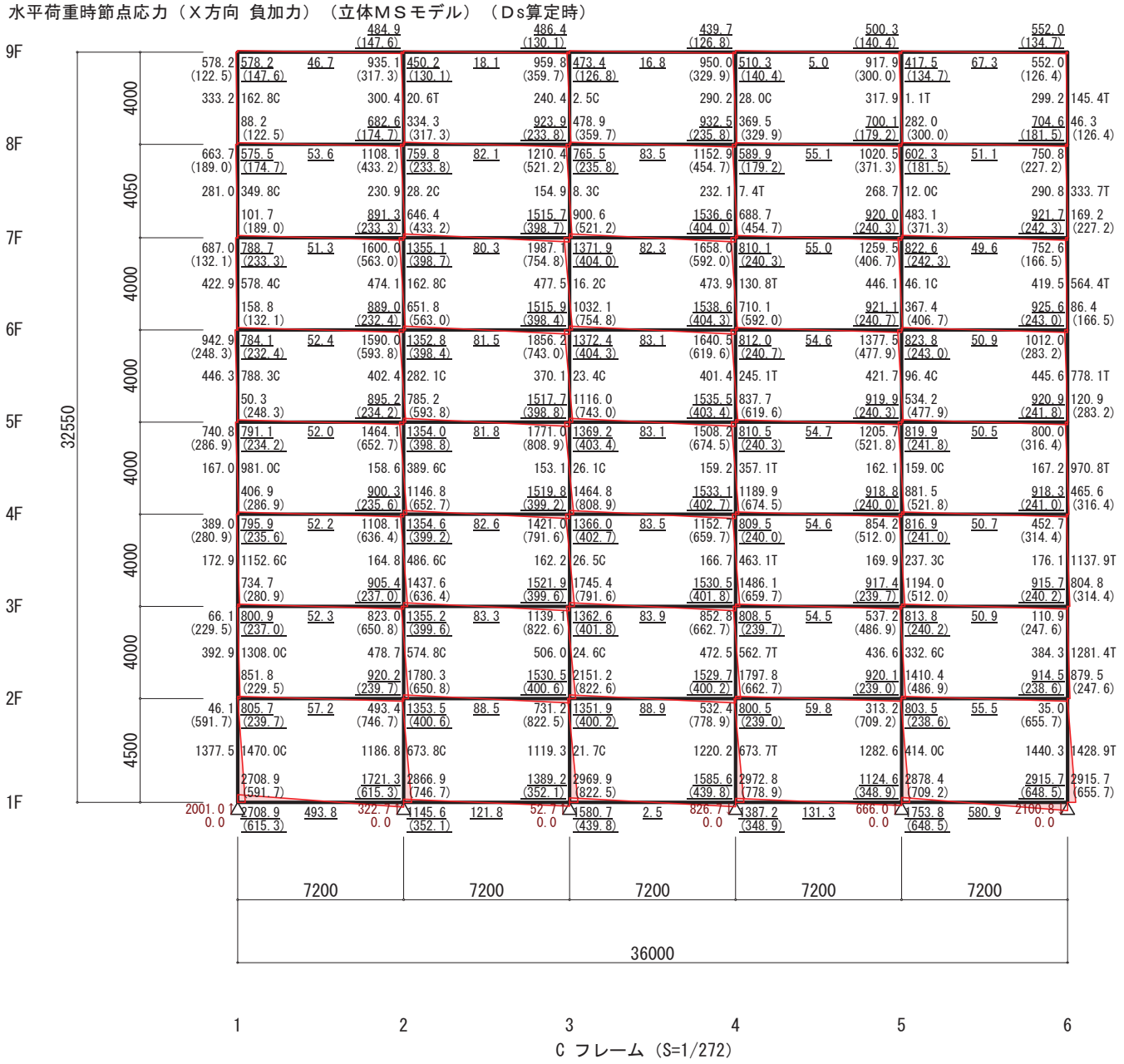
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



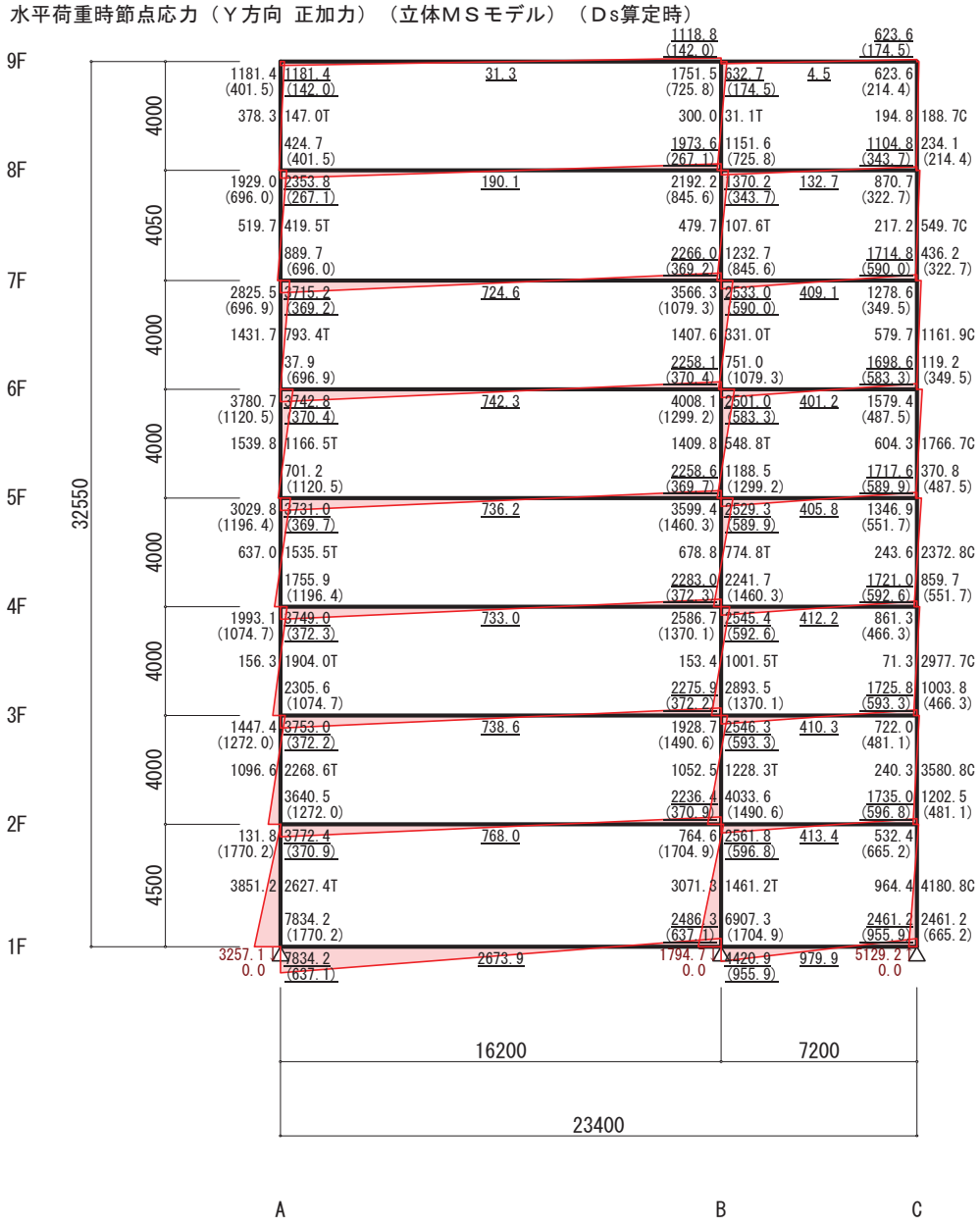
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



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）

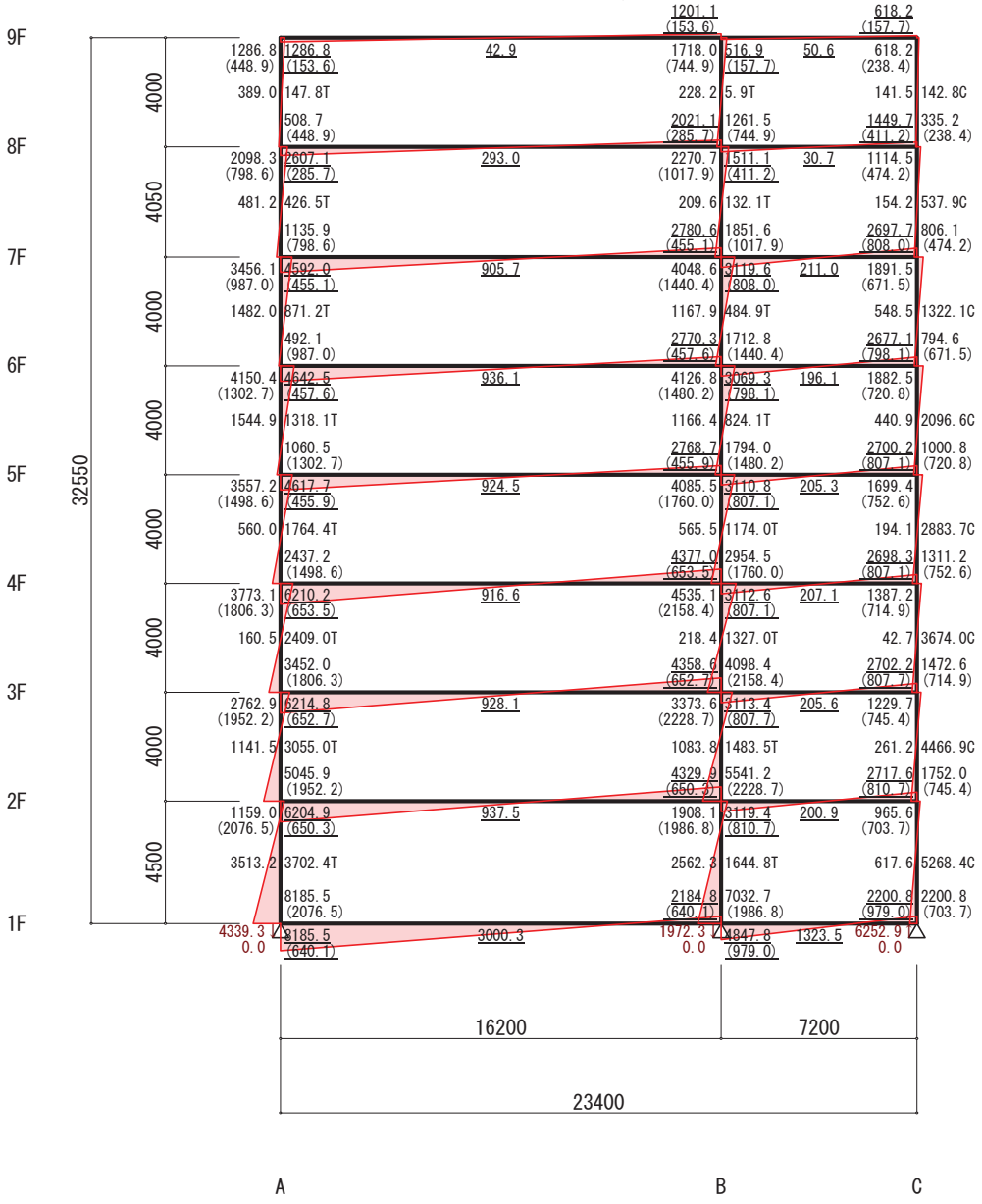


水平荷重時節点応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



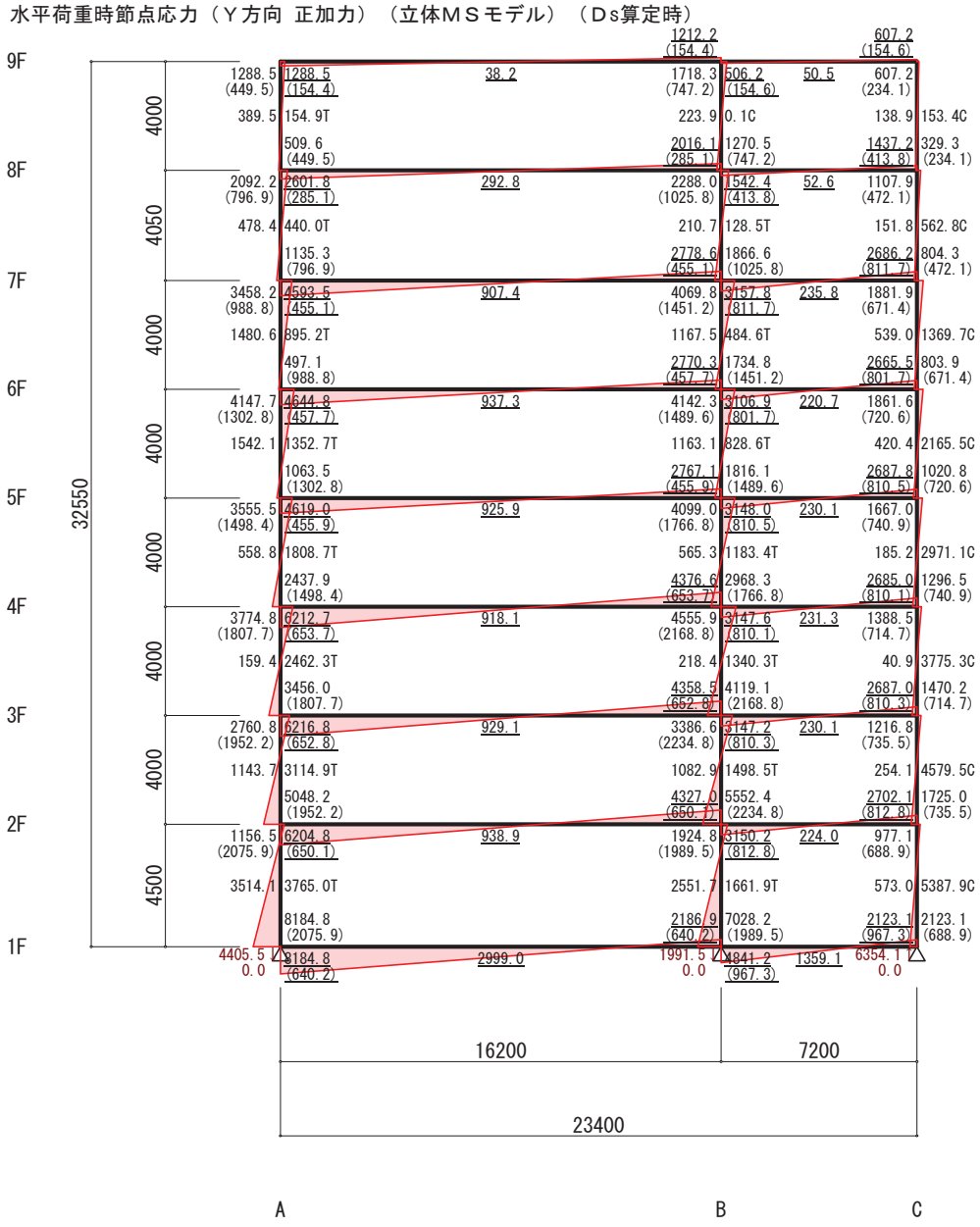
1 フレーム（S=1/272）

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）



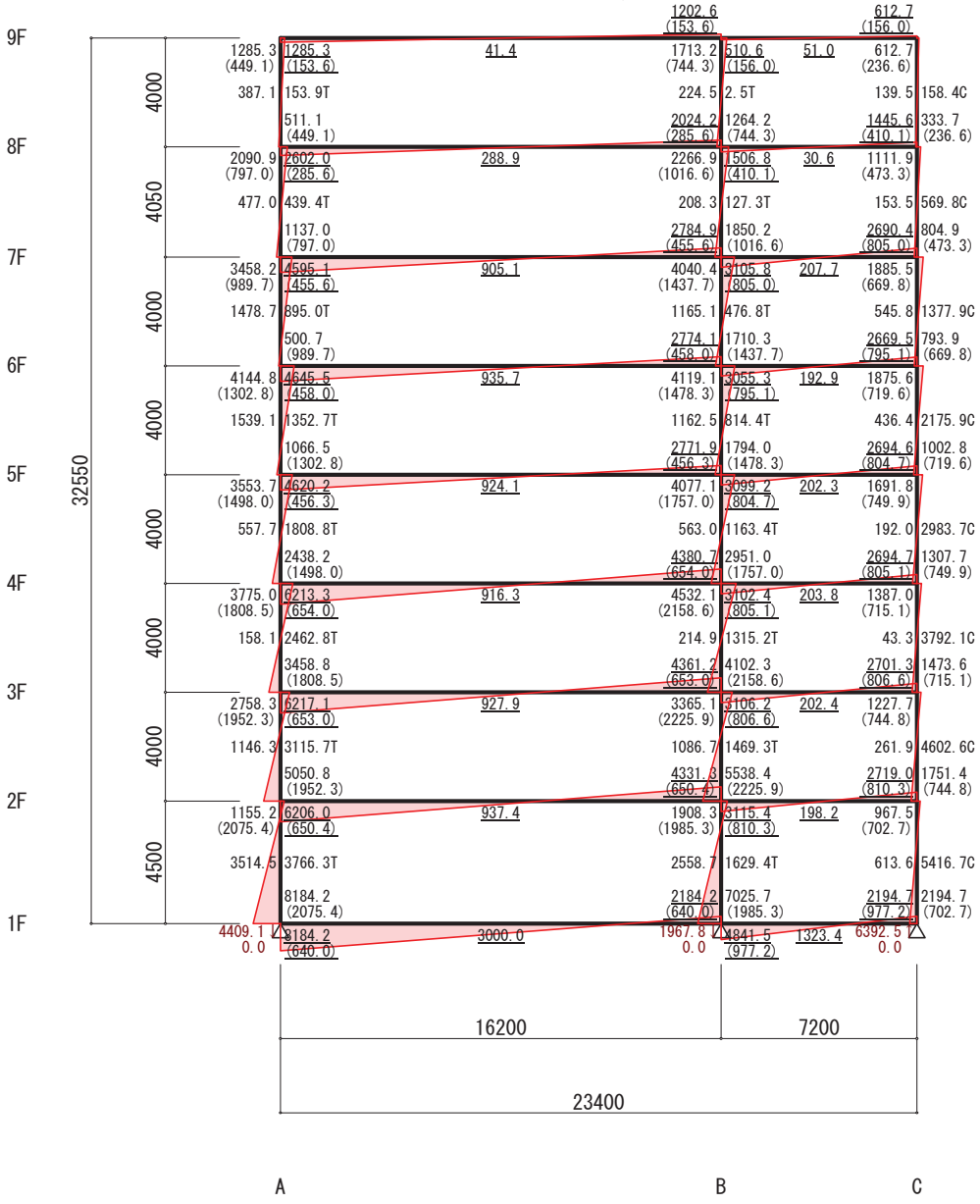
2 フレーム（S=1/272）

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）



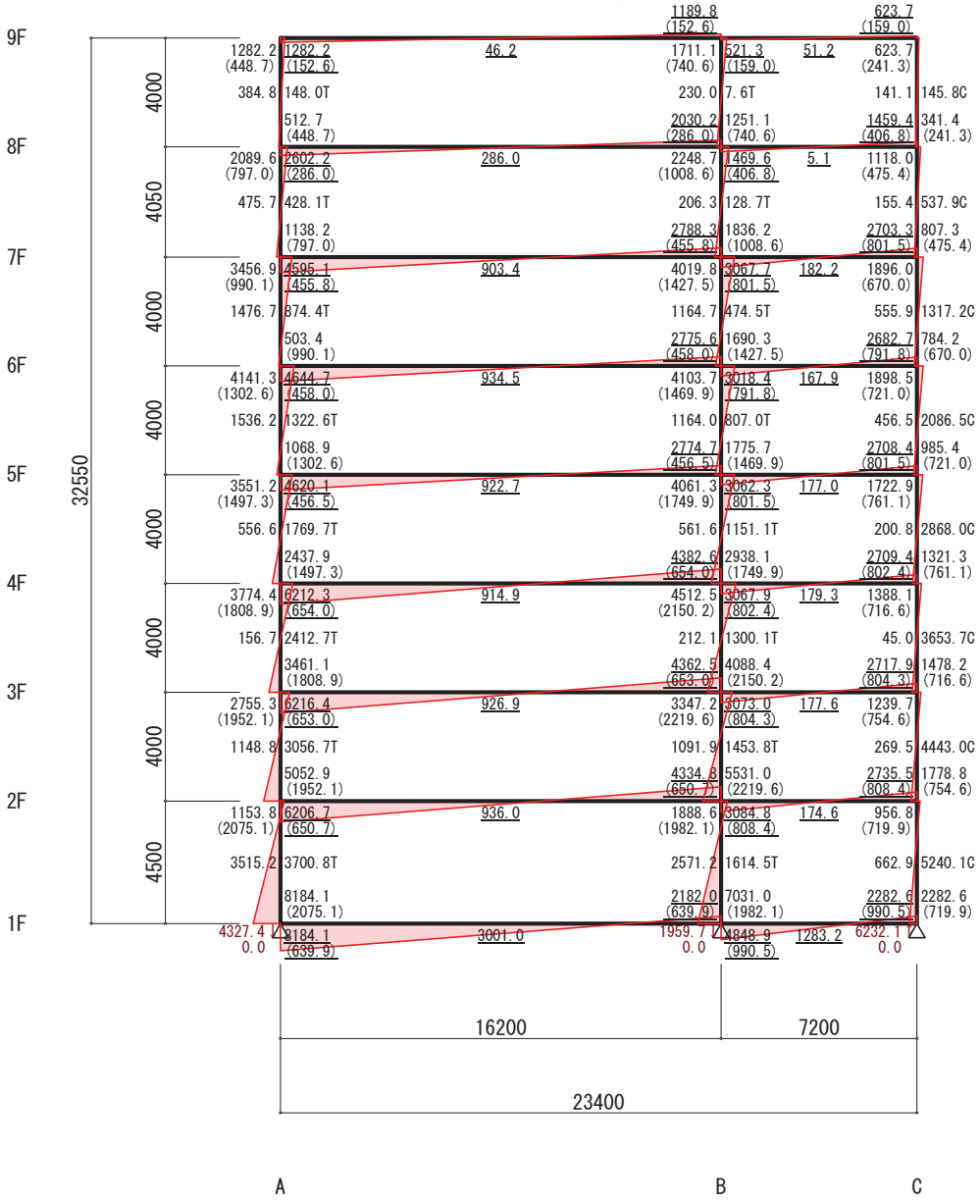
3 フレーム（S=1/272）

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）



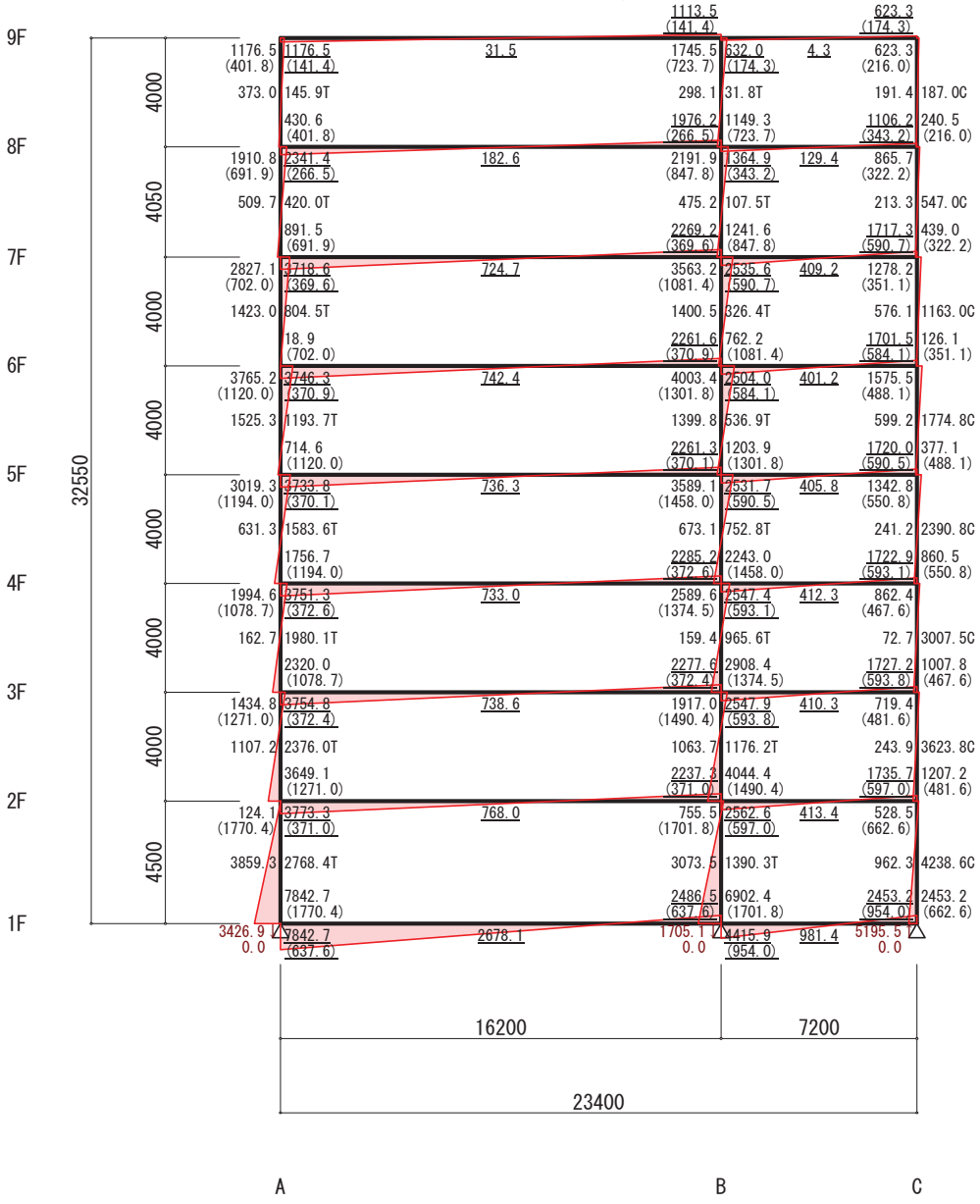
4 フレーム（S=1/272）

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）



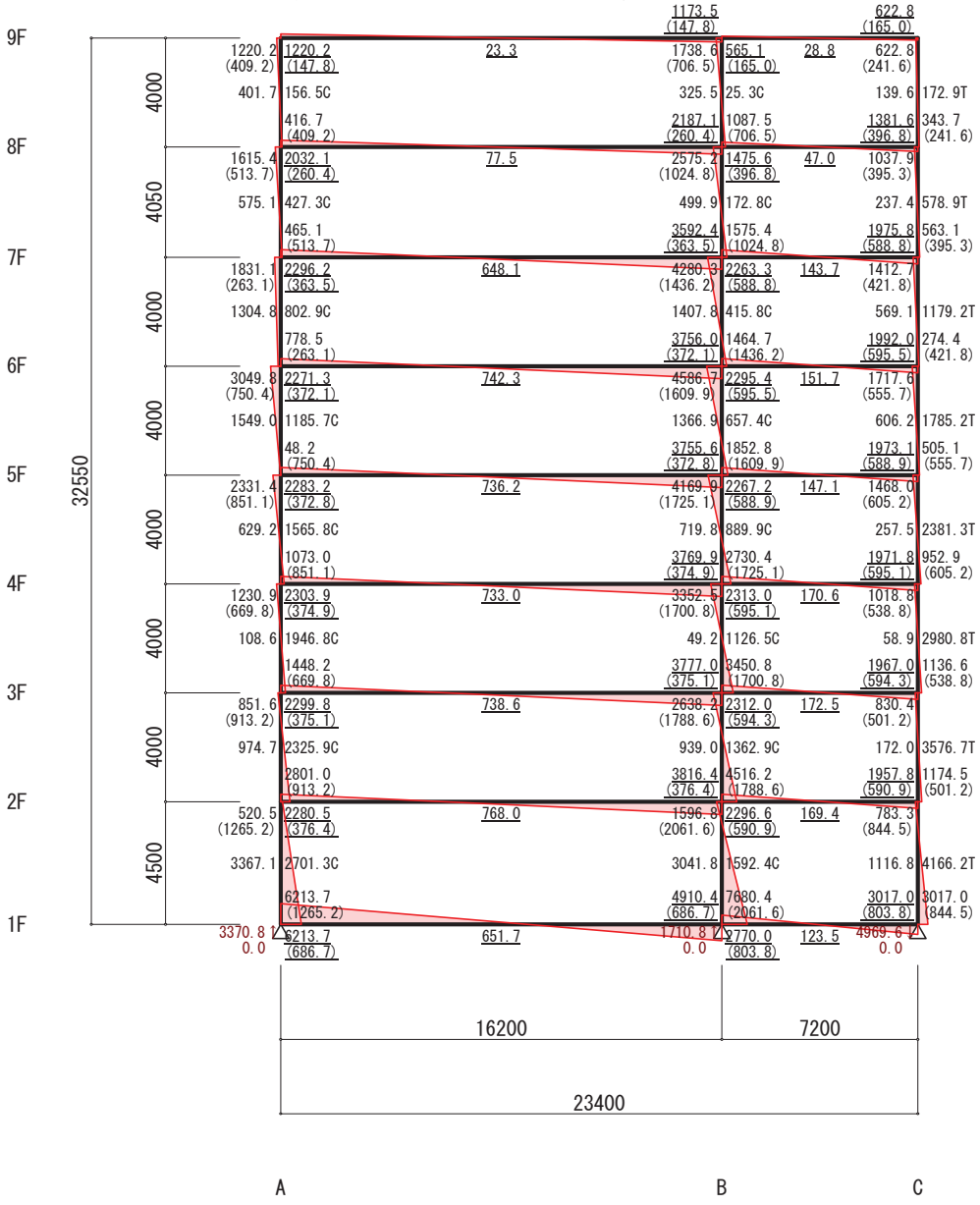
5 フレーム（S=1/272）

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）



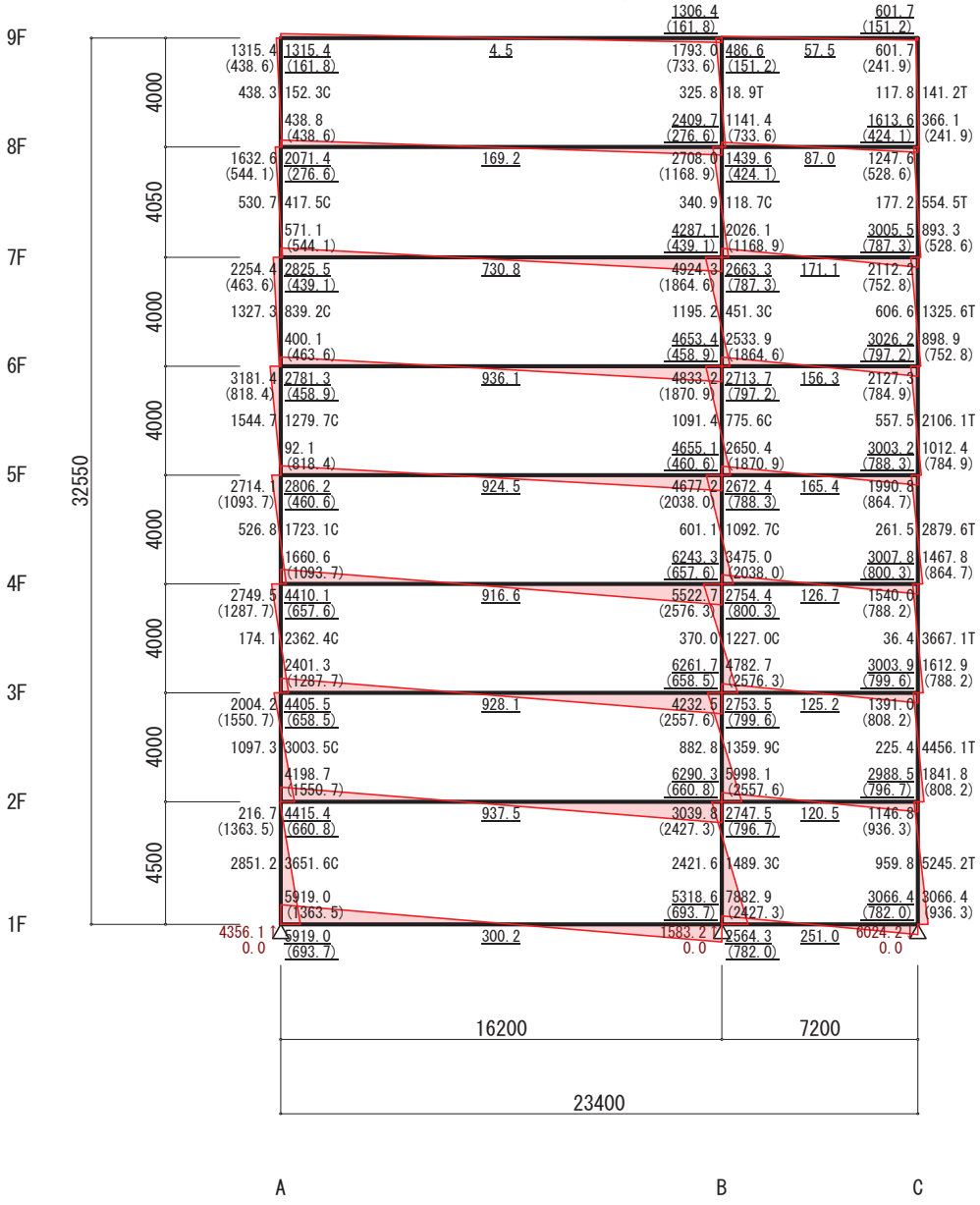
6 フレーム（S=1/272）

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）



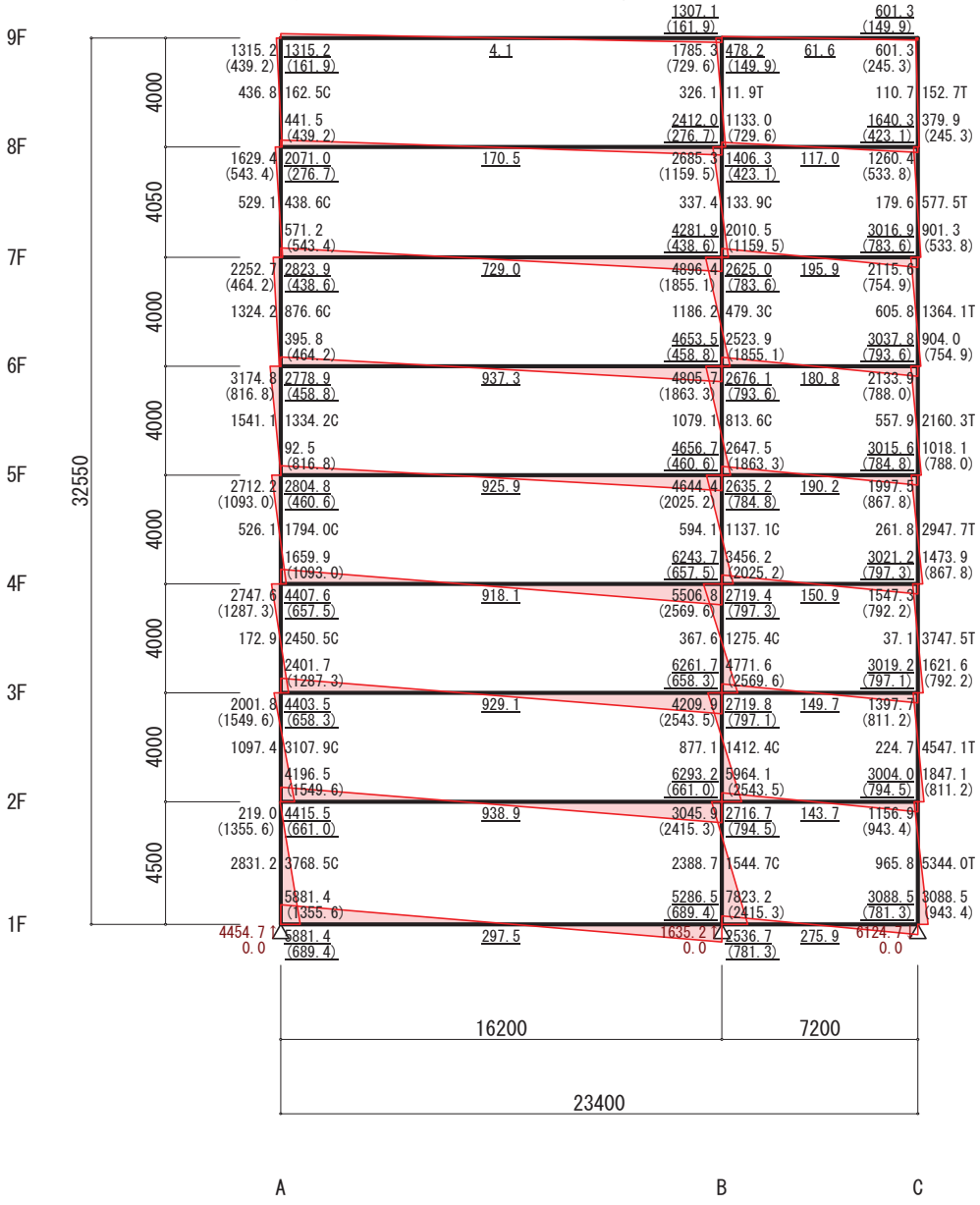
1 フレーム（S=1/272）

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）



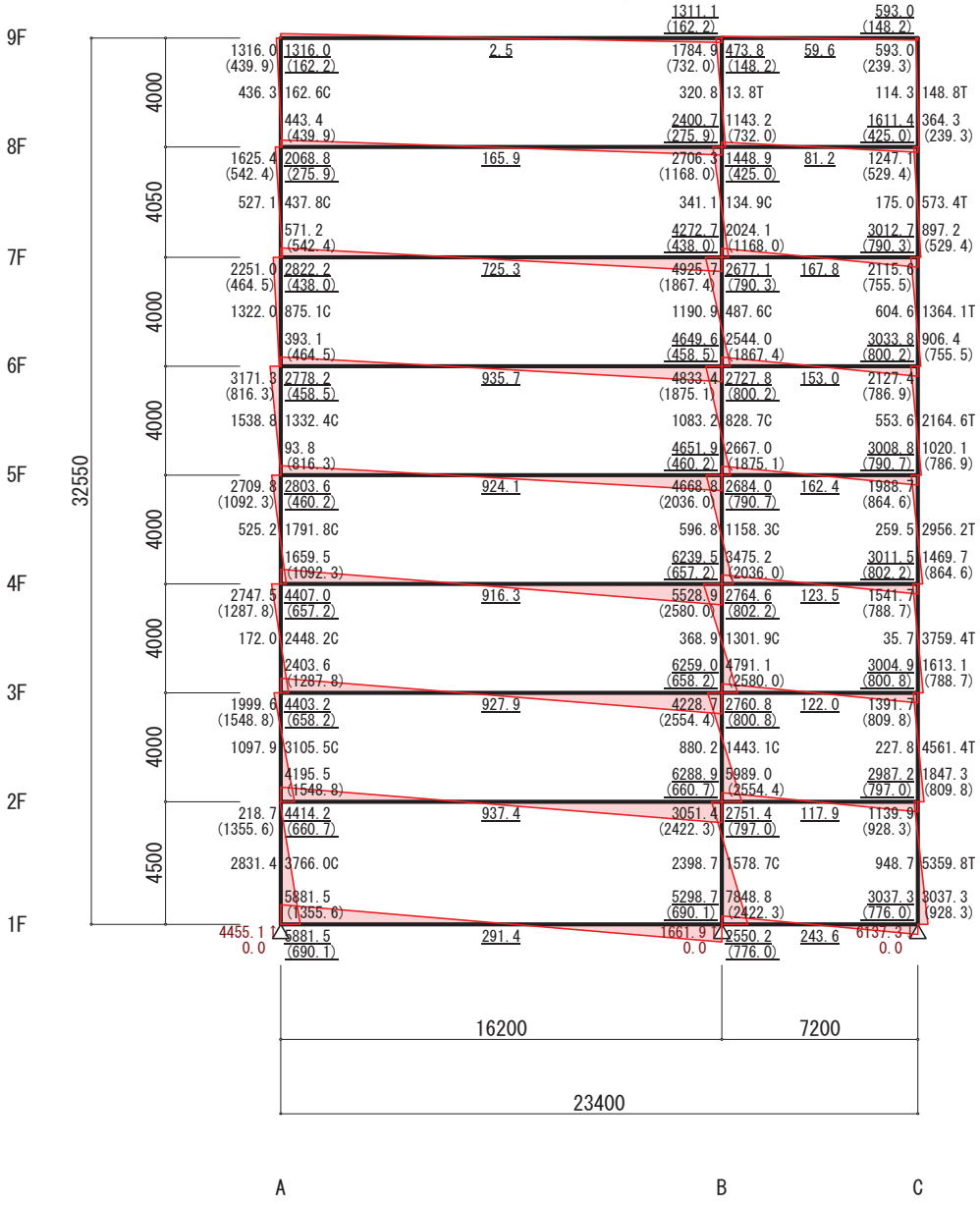
2 フレーム（S=1/272）

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）



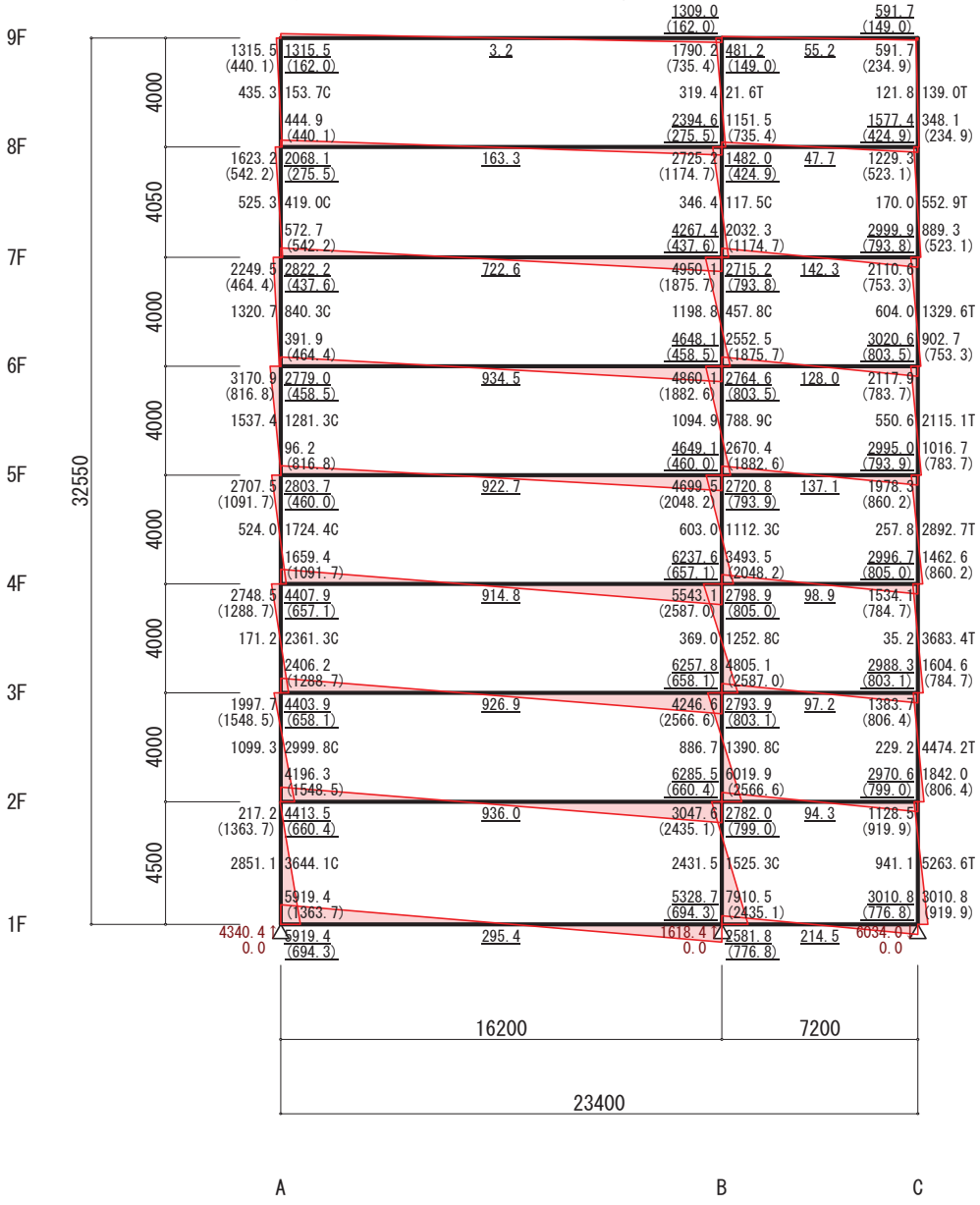
3 フレーム (S=1/272)

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）



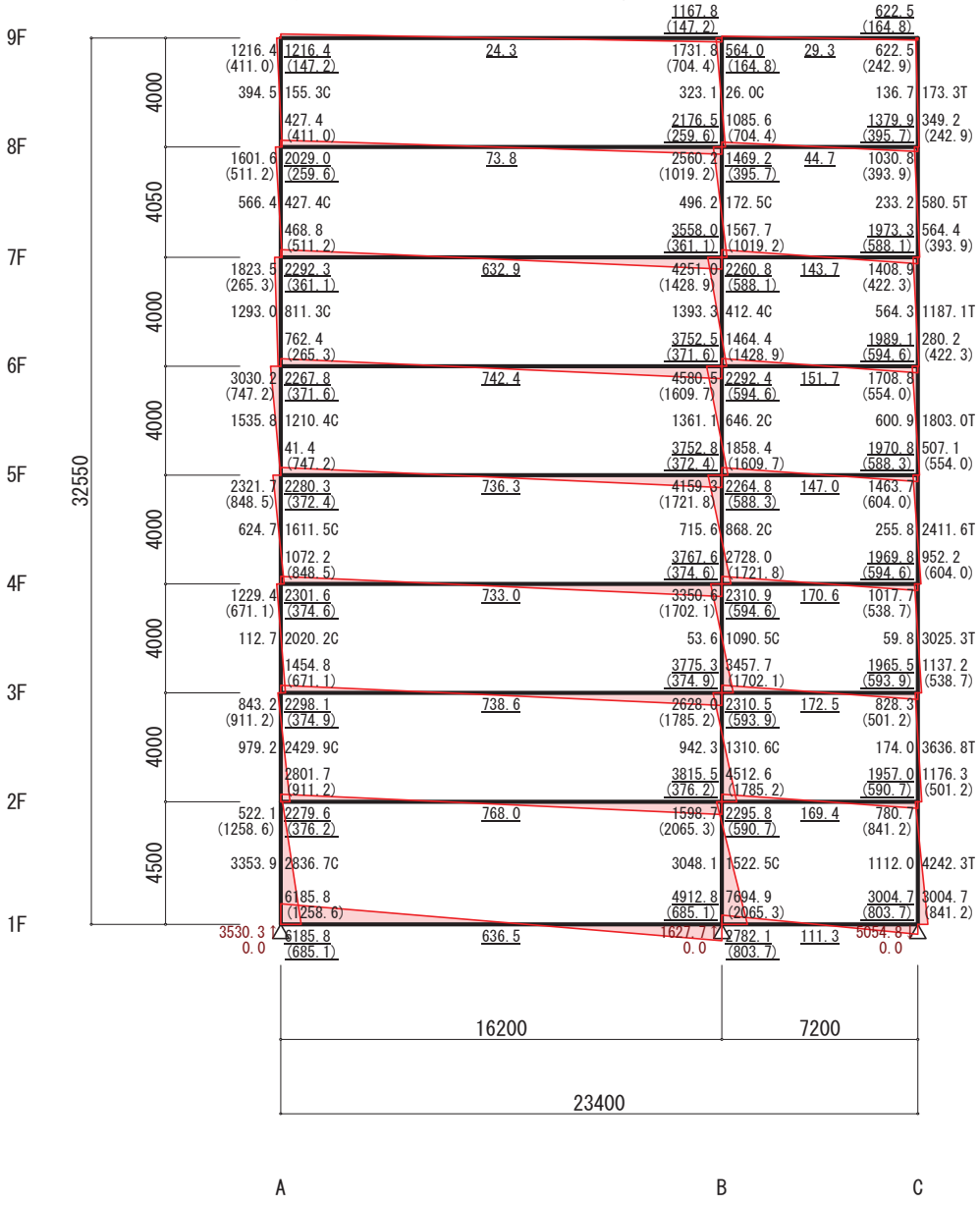
4 フレーム（S=1/272）

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）



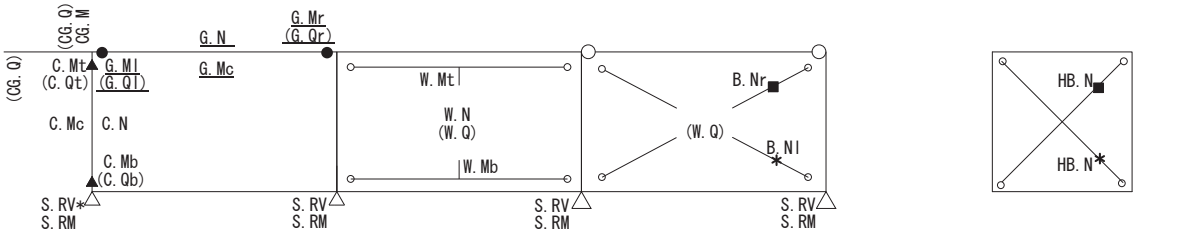
5 フレーム（S=1/272）

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)

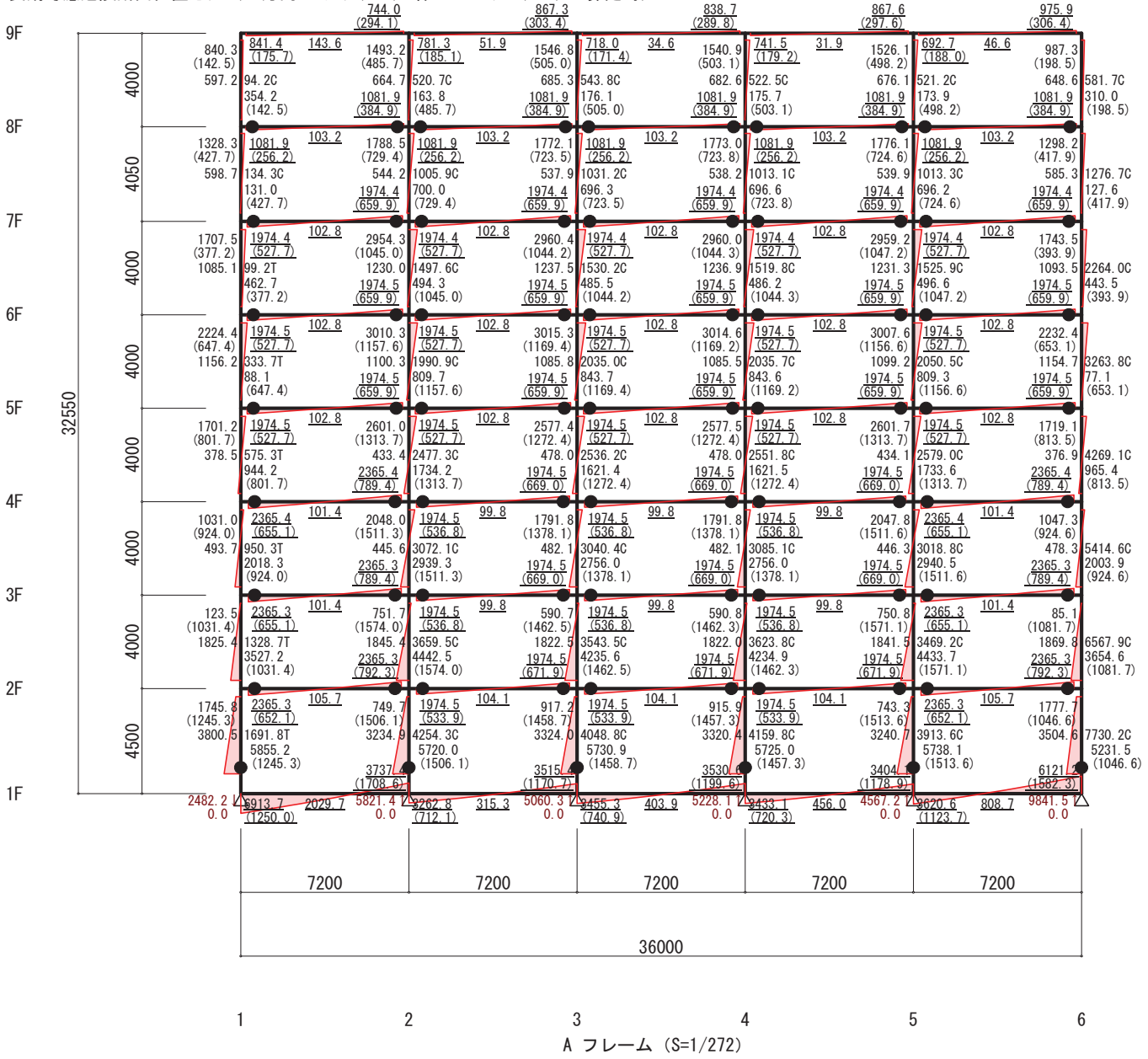
S.RV　：鉛直方向支点反力　(kN)
（■：水平荷重時浮き上がり）
（＊：水平荷重時圧縮破壊）
S.RM　：曲げ支点反力　(kN･m)

※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。

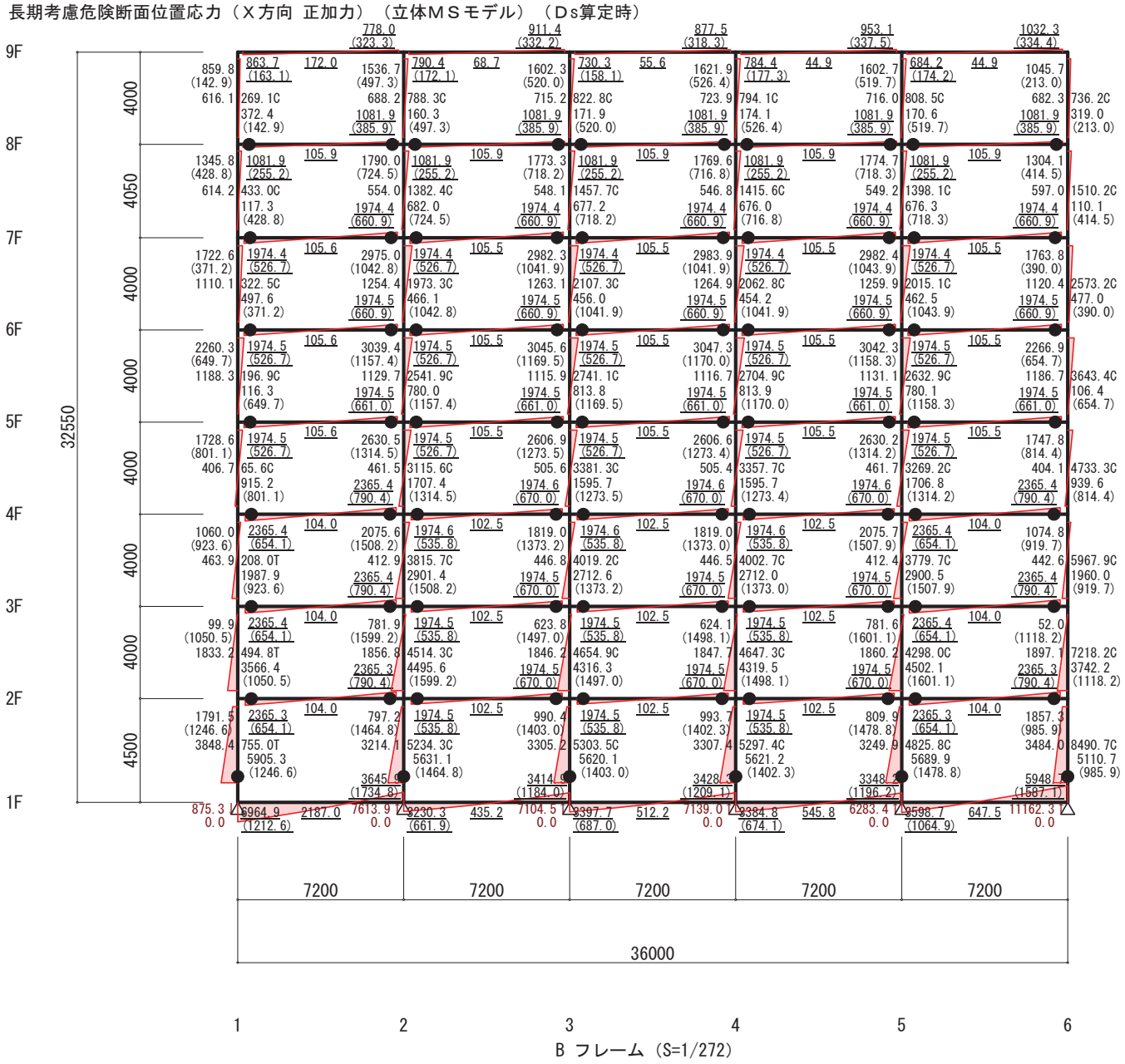
HB.N　：水平ブレースの部材軸力　(kN)

●　：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

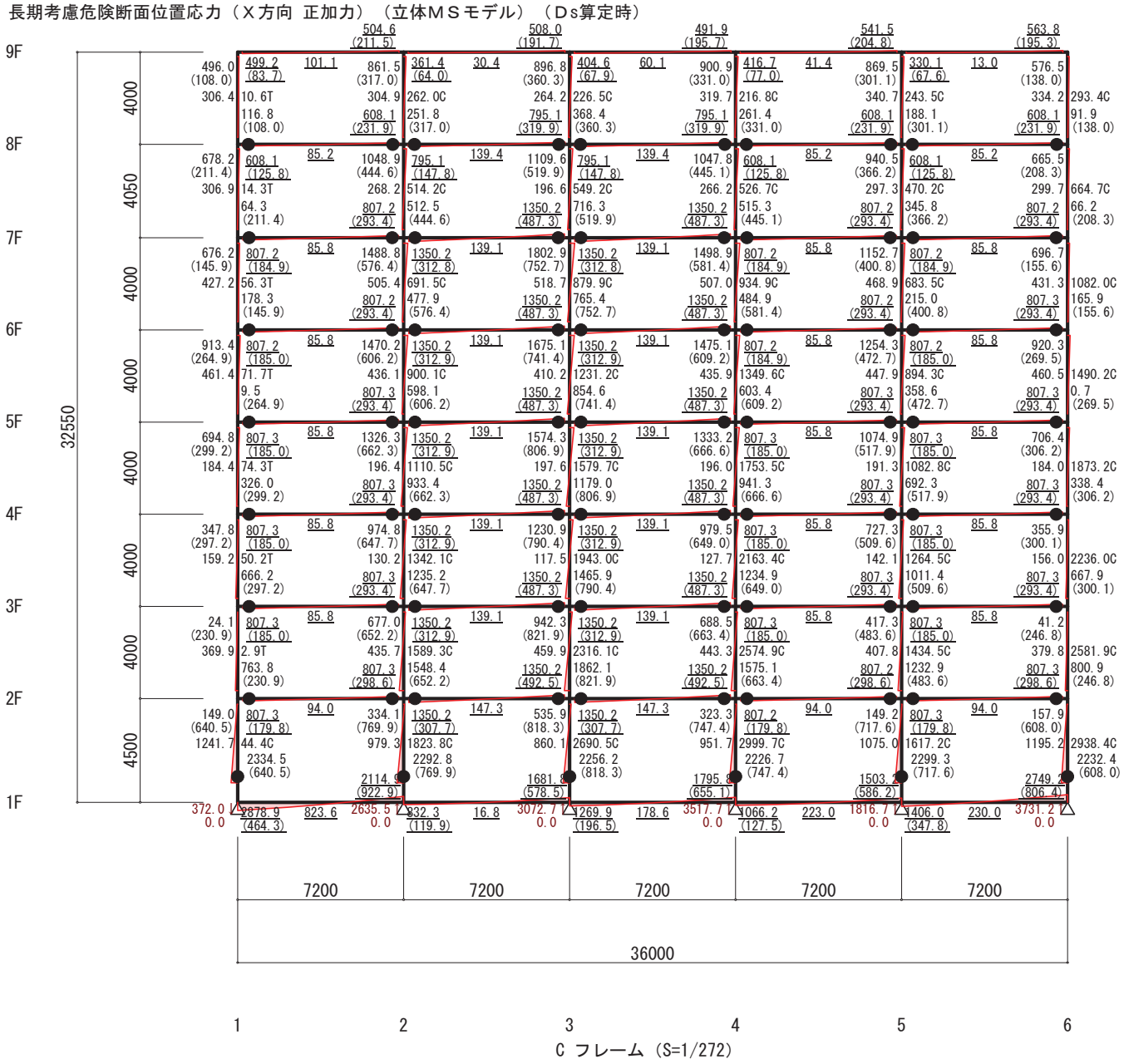
長期考慮危険断面位置応力（X方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



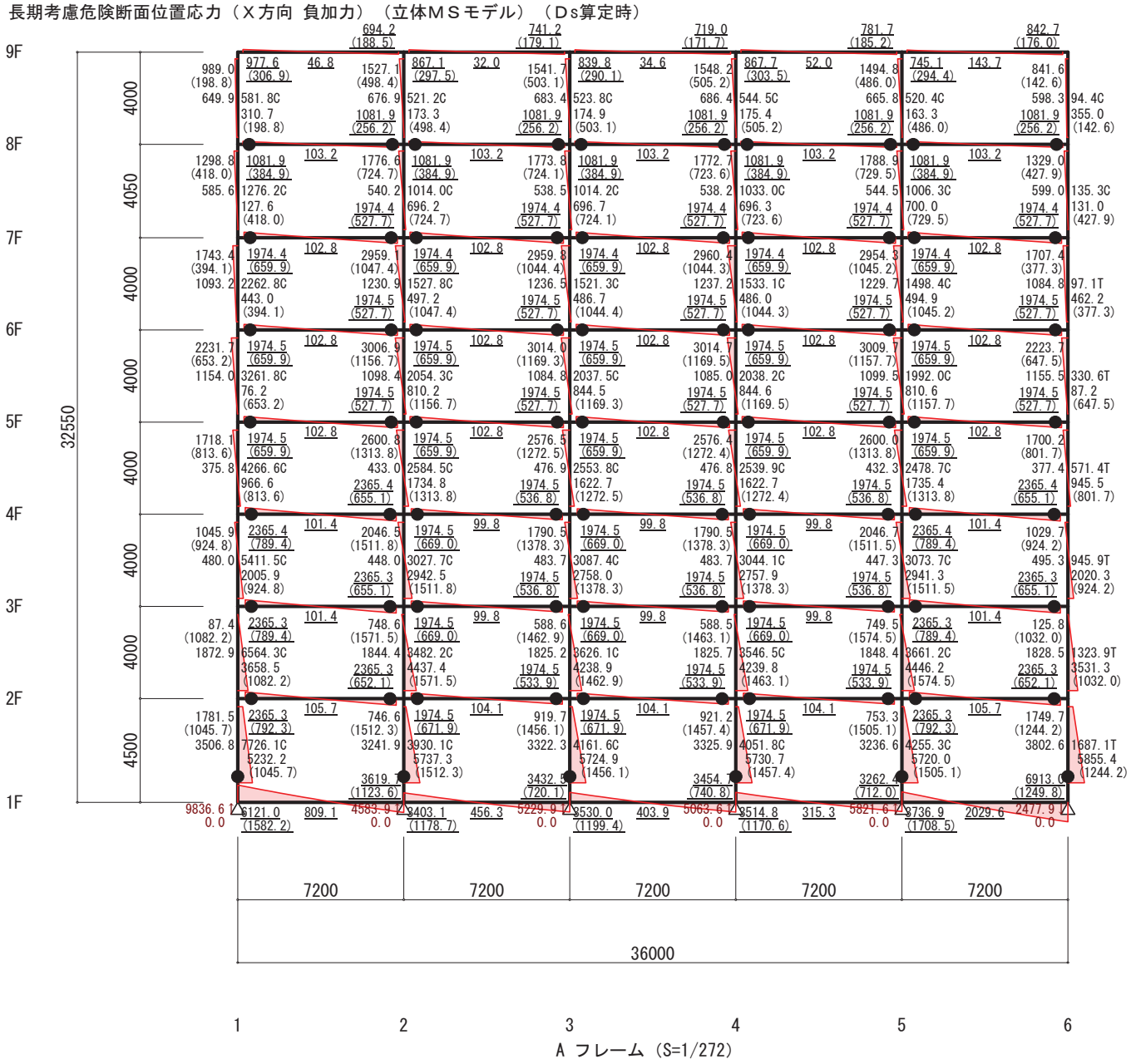
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



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）

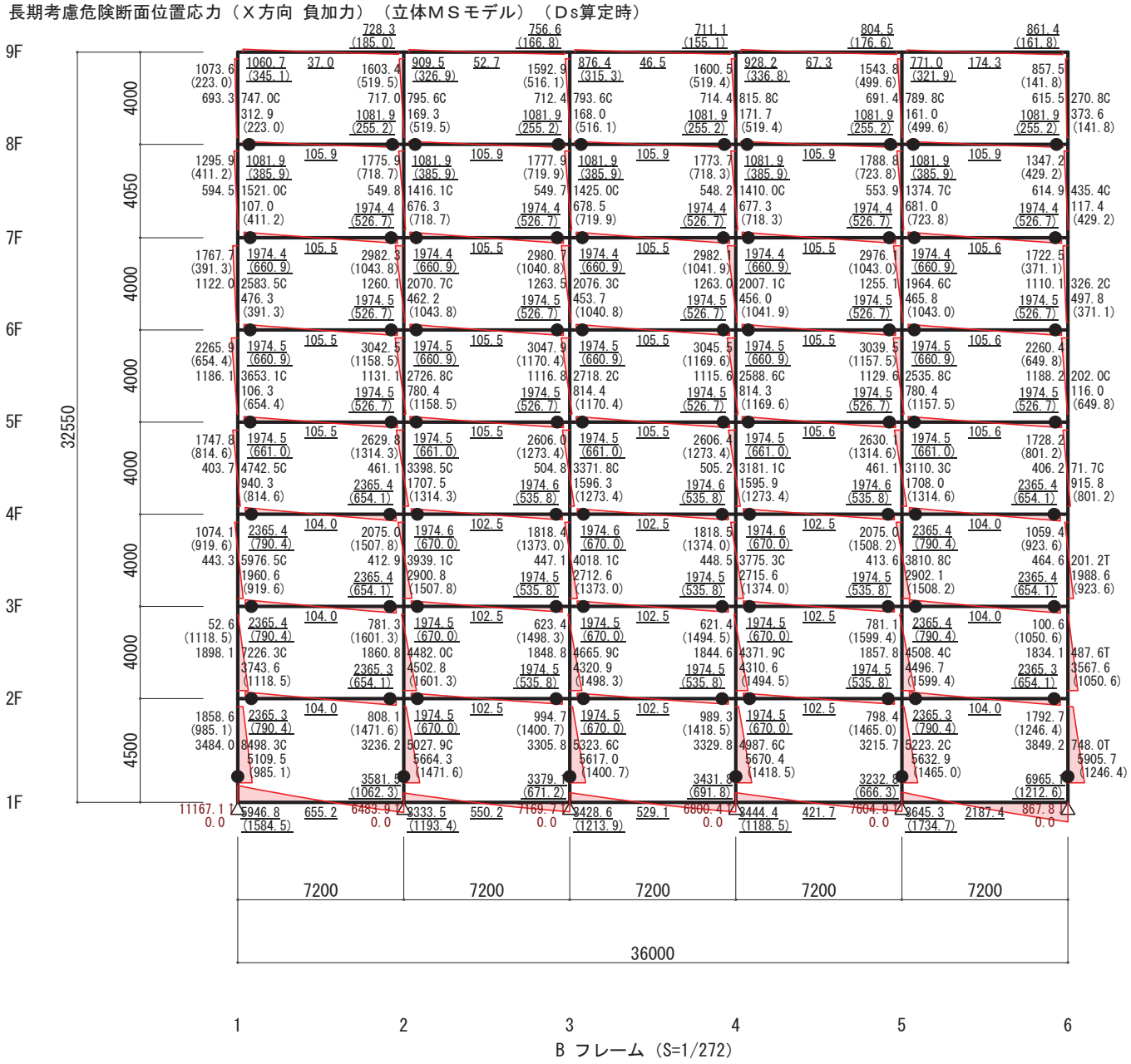


長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

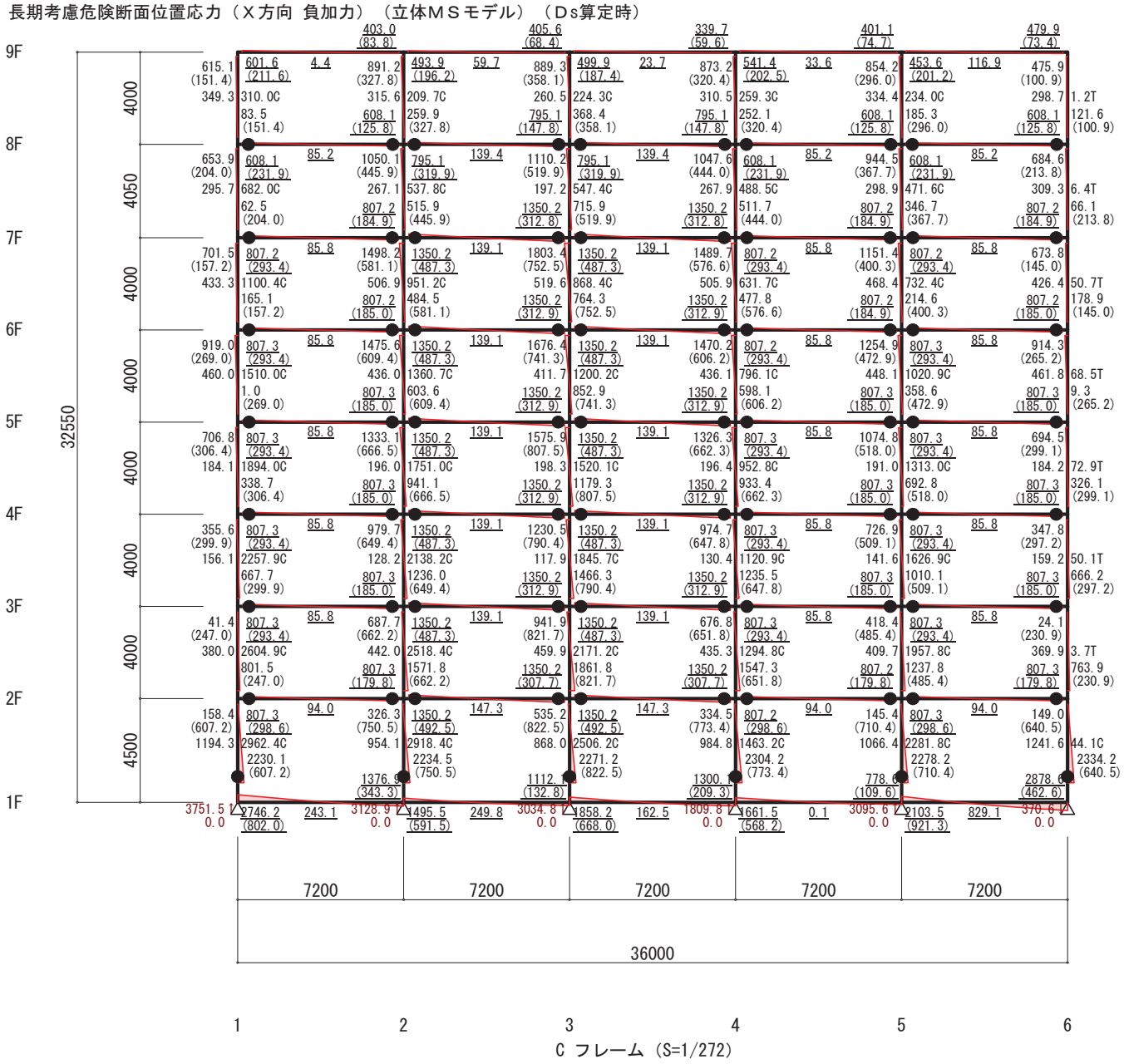


A フレーム（S=1/272）

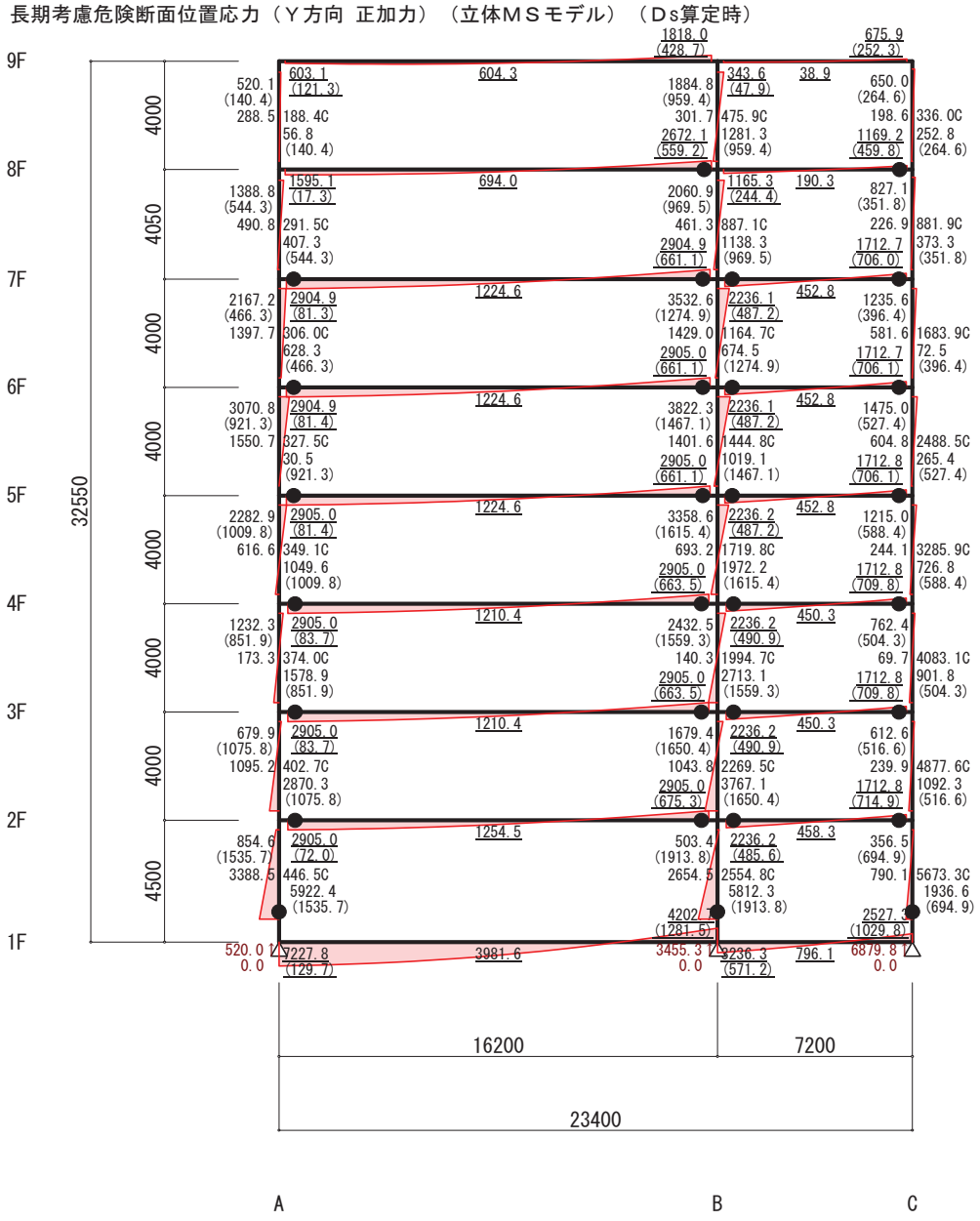
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



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）

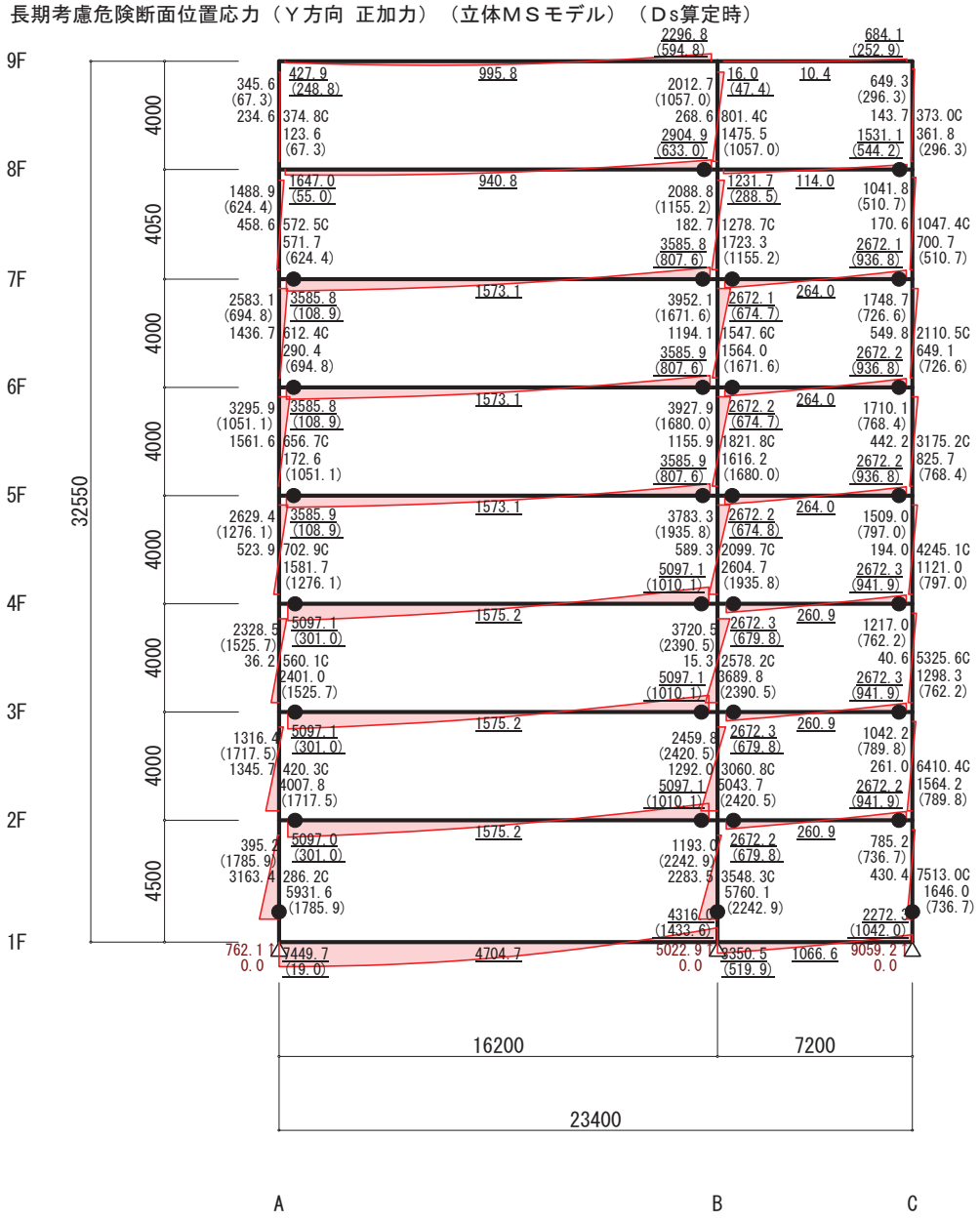


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



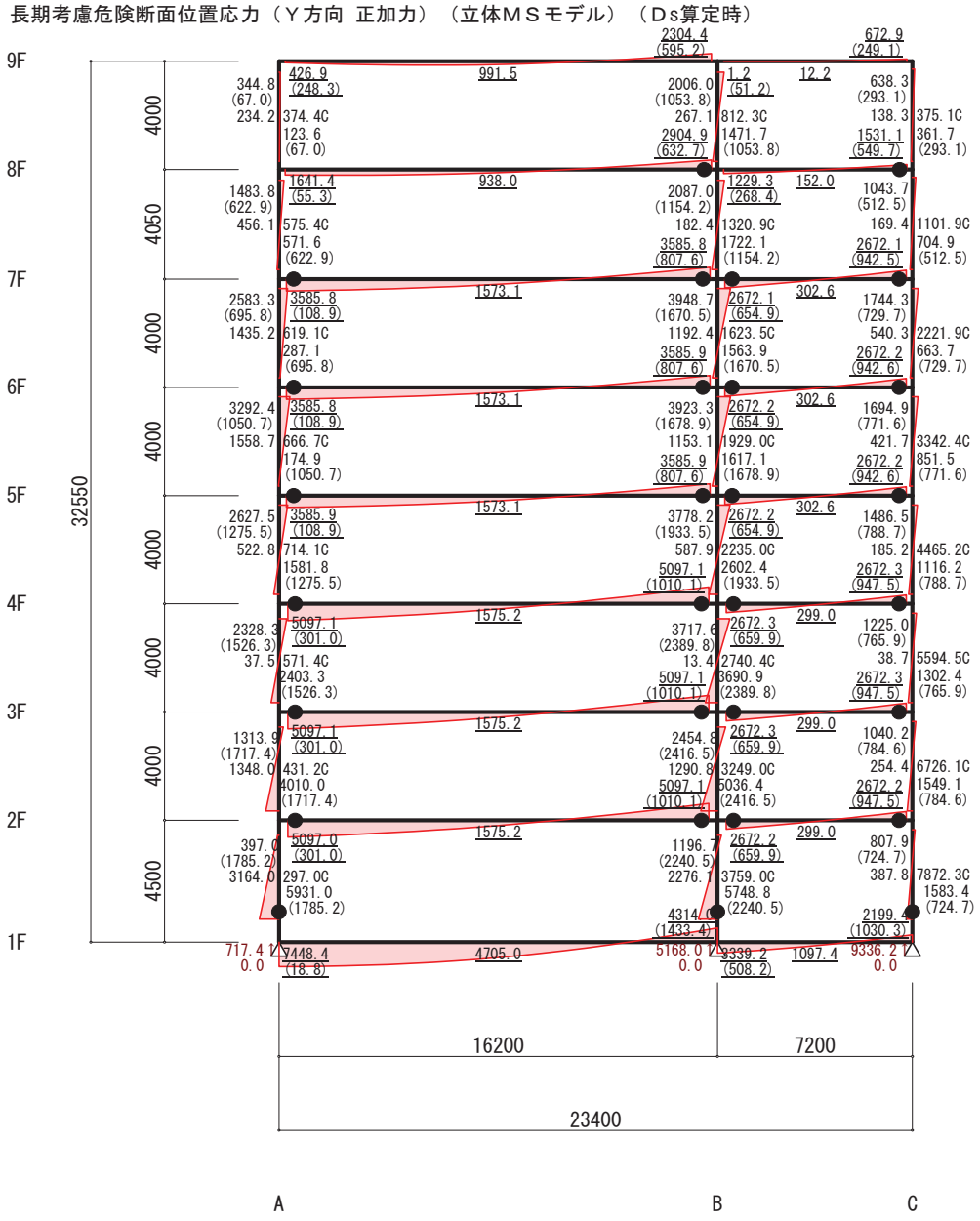
1 フレーム（S=1/272）

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）



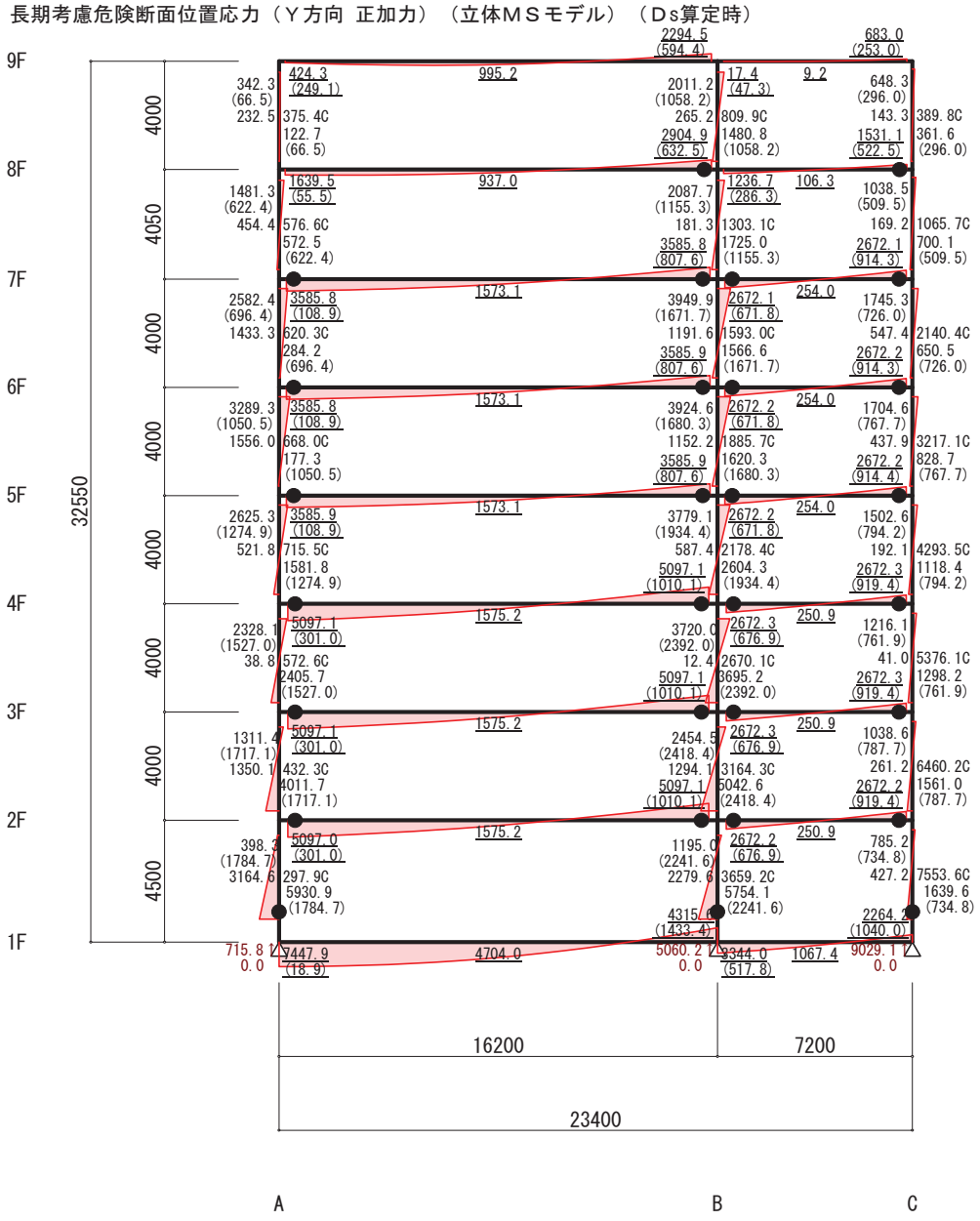
2 フレーム (S=1/272)

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）



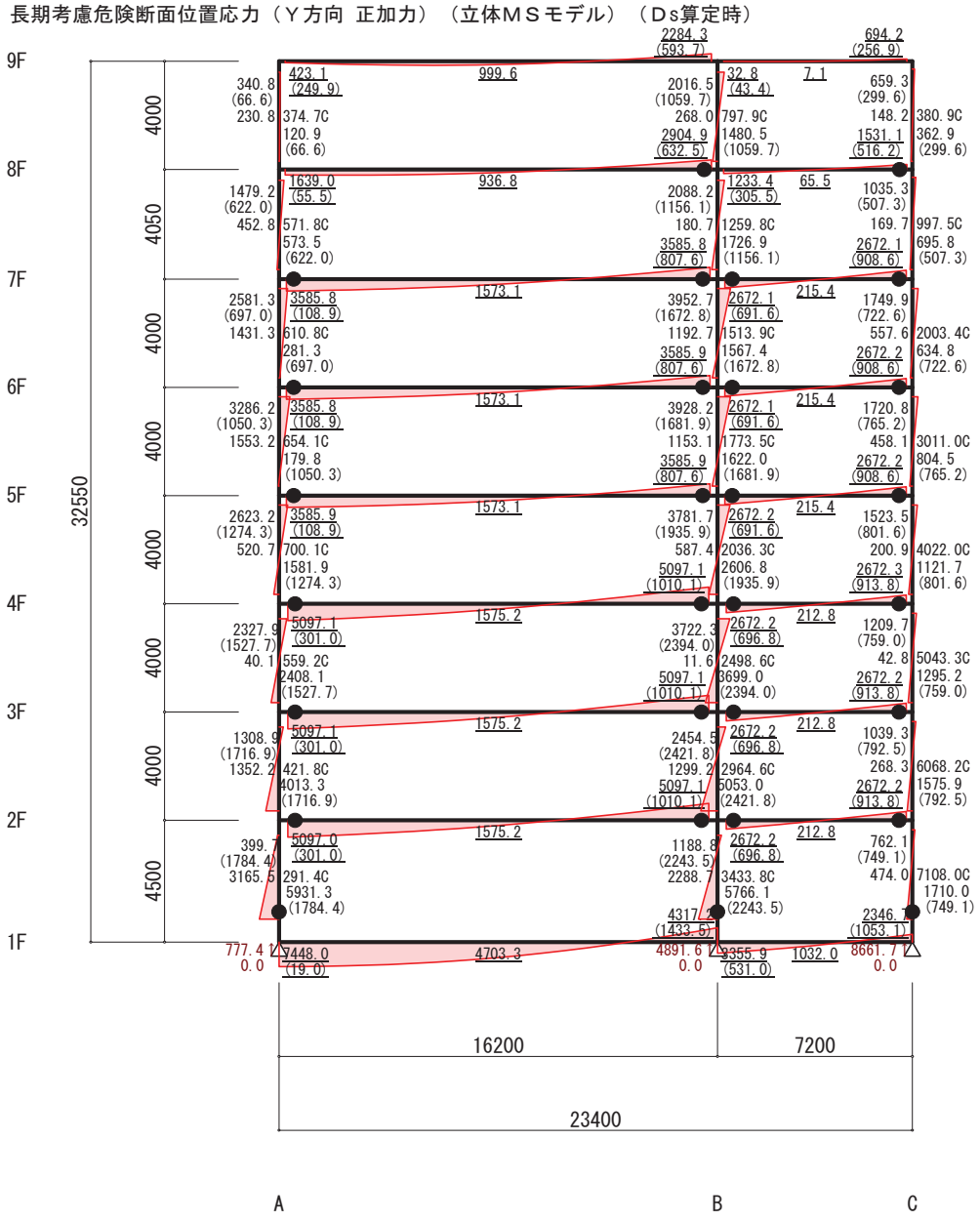
3 フレーム (S=1/272)

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）



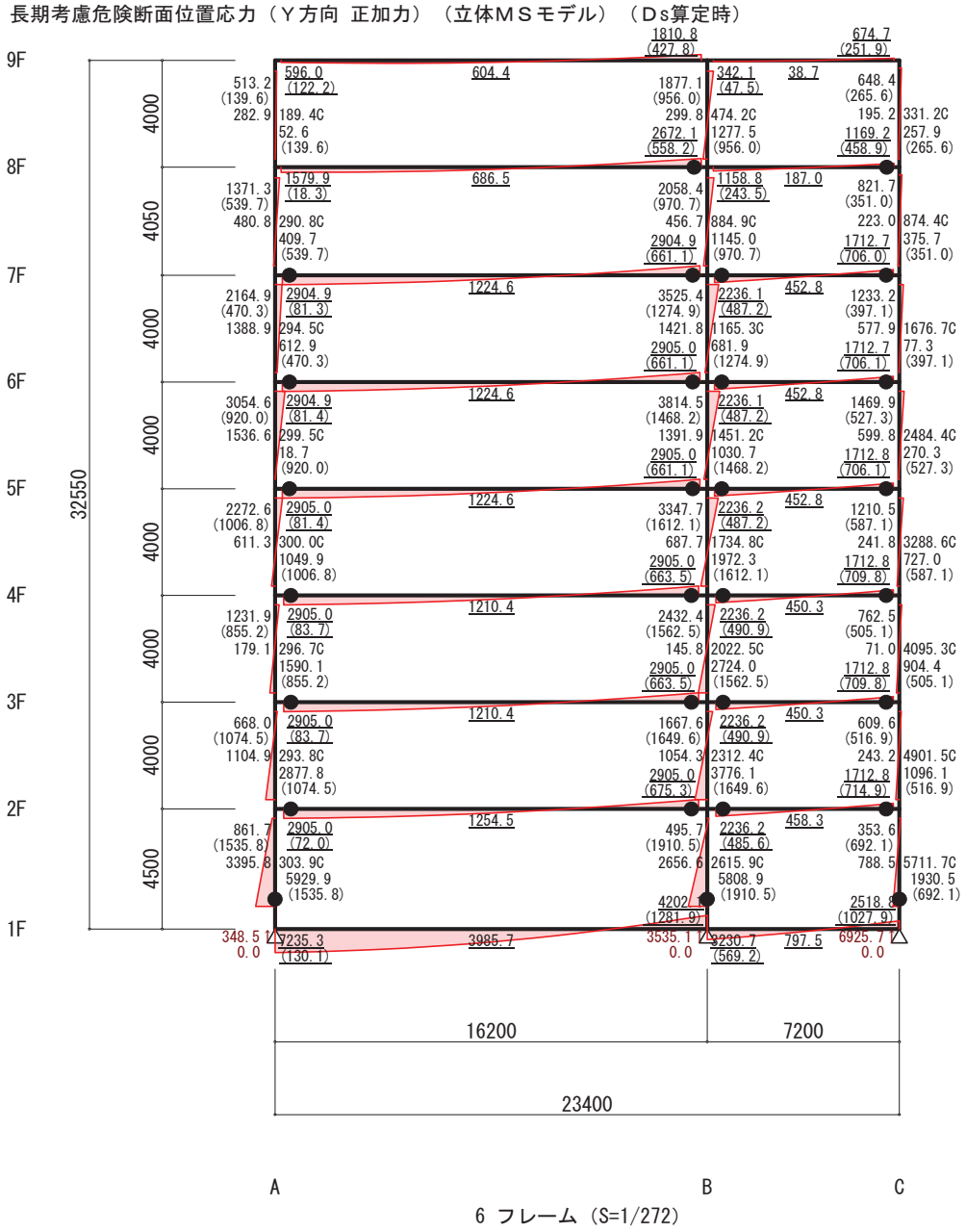
4 フレーム (S=1/272)

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）



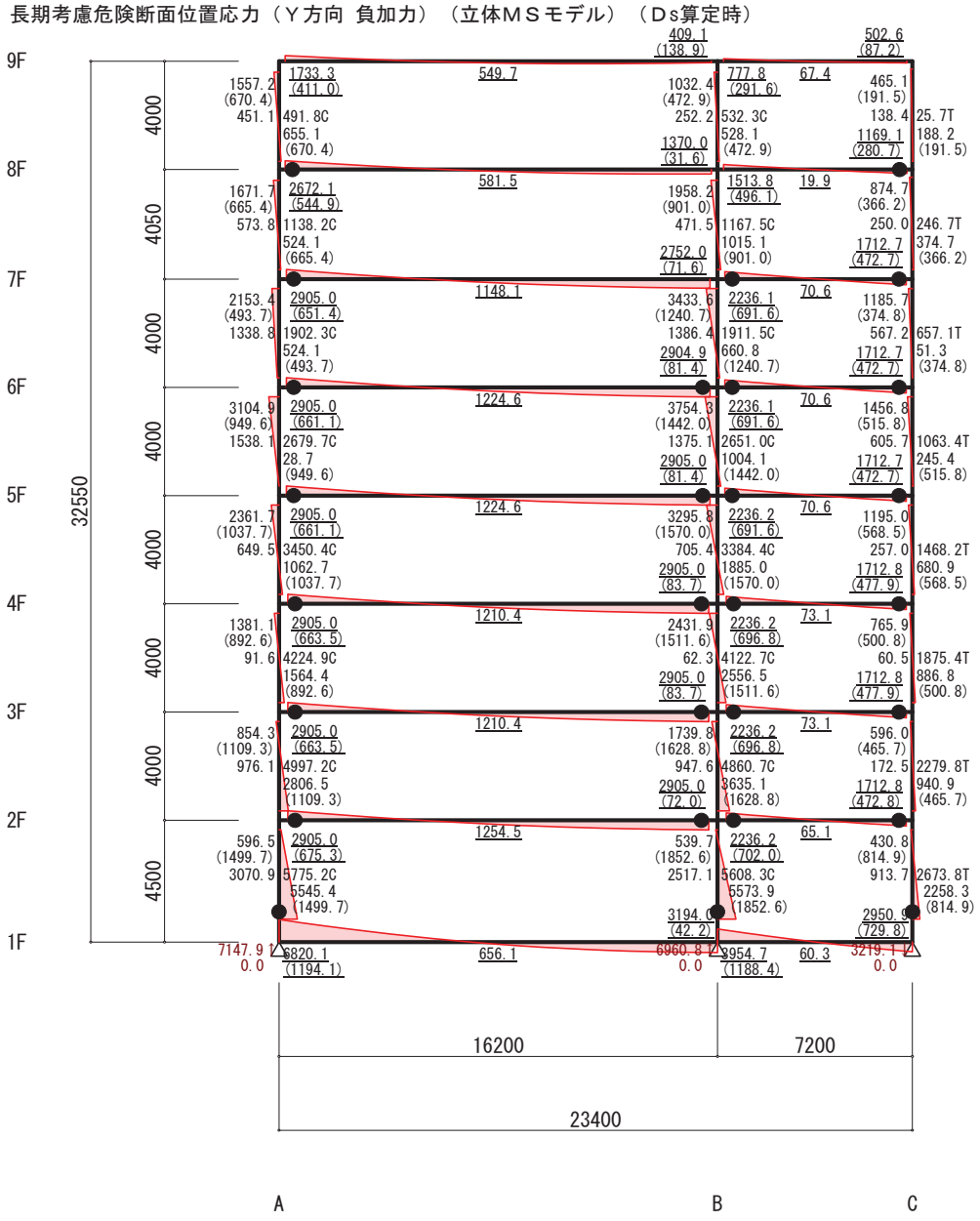
5 フレーム (S=1/272)

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）



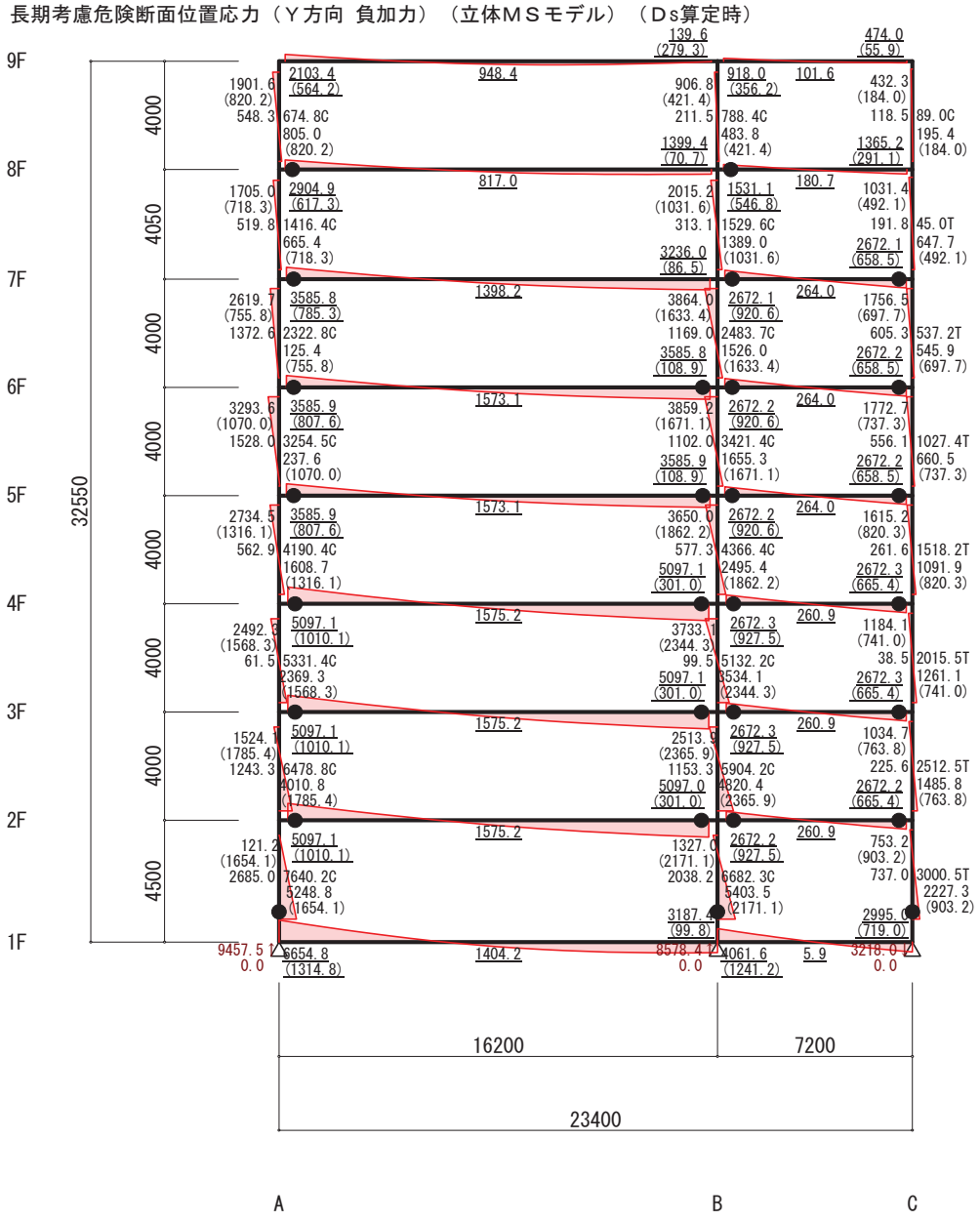
6 フレーム（S=1/272）

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）



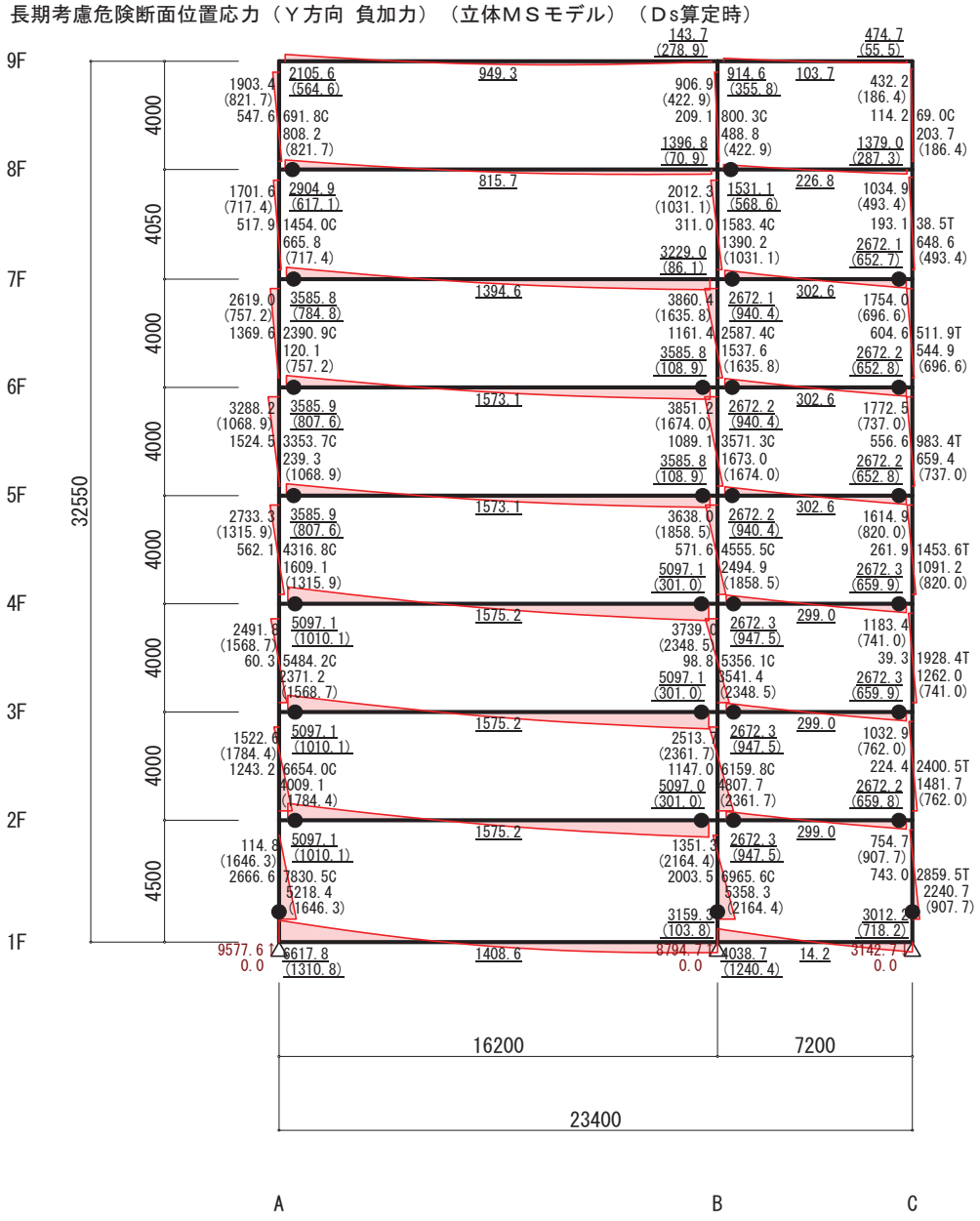
1 フレーム（S=1/272）

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）



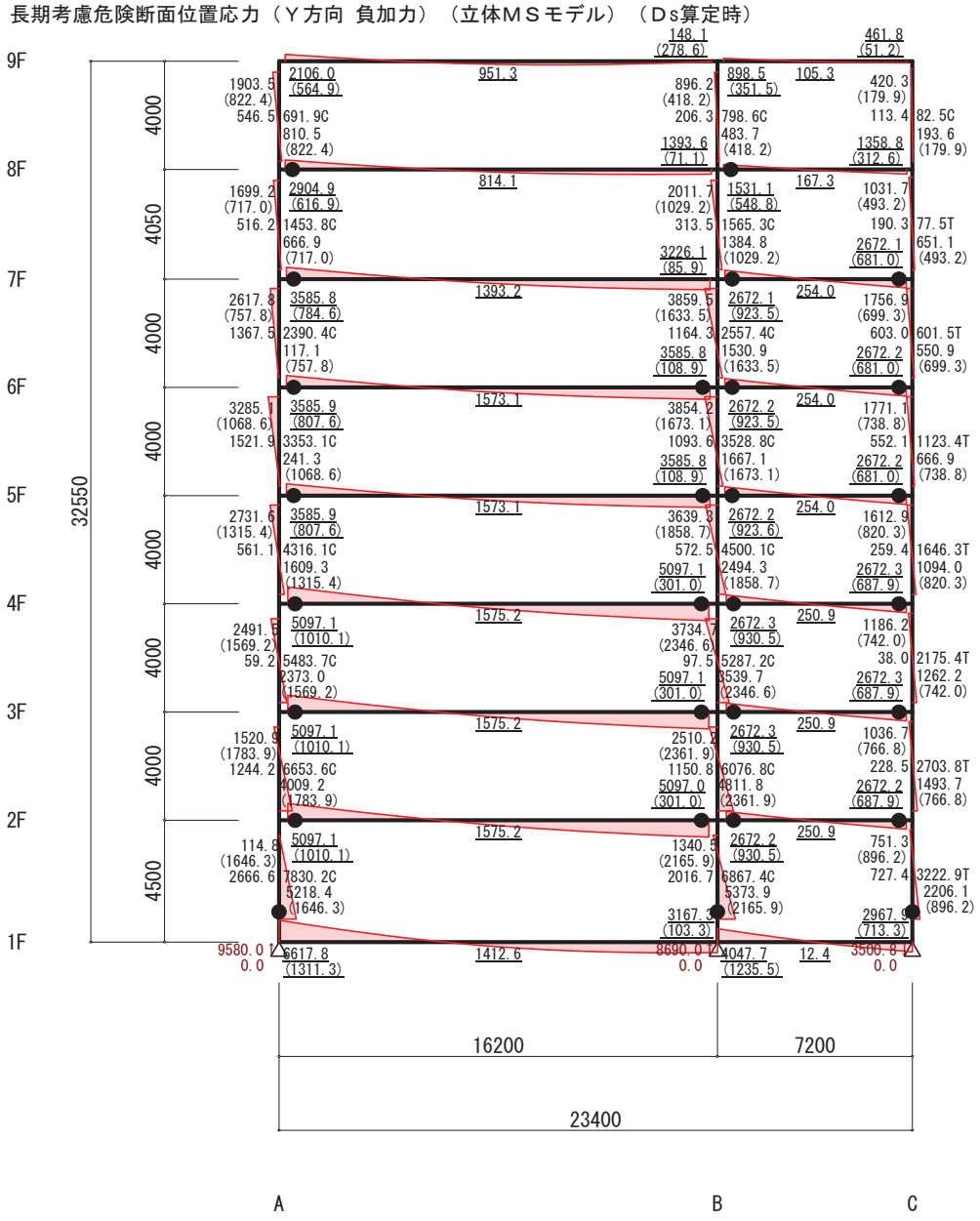
2 フレーム (S=1/272)

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）

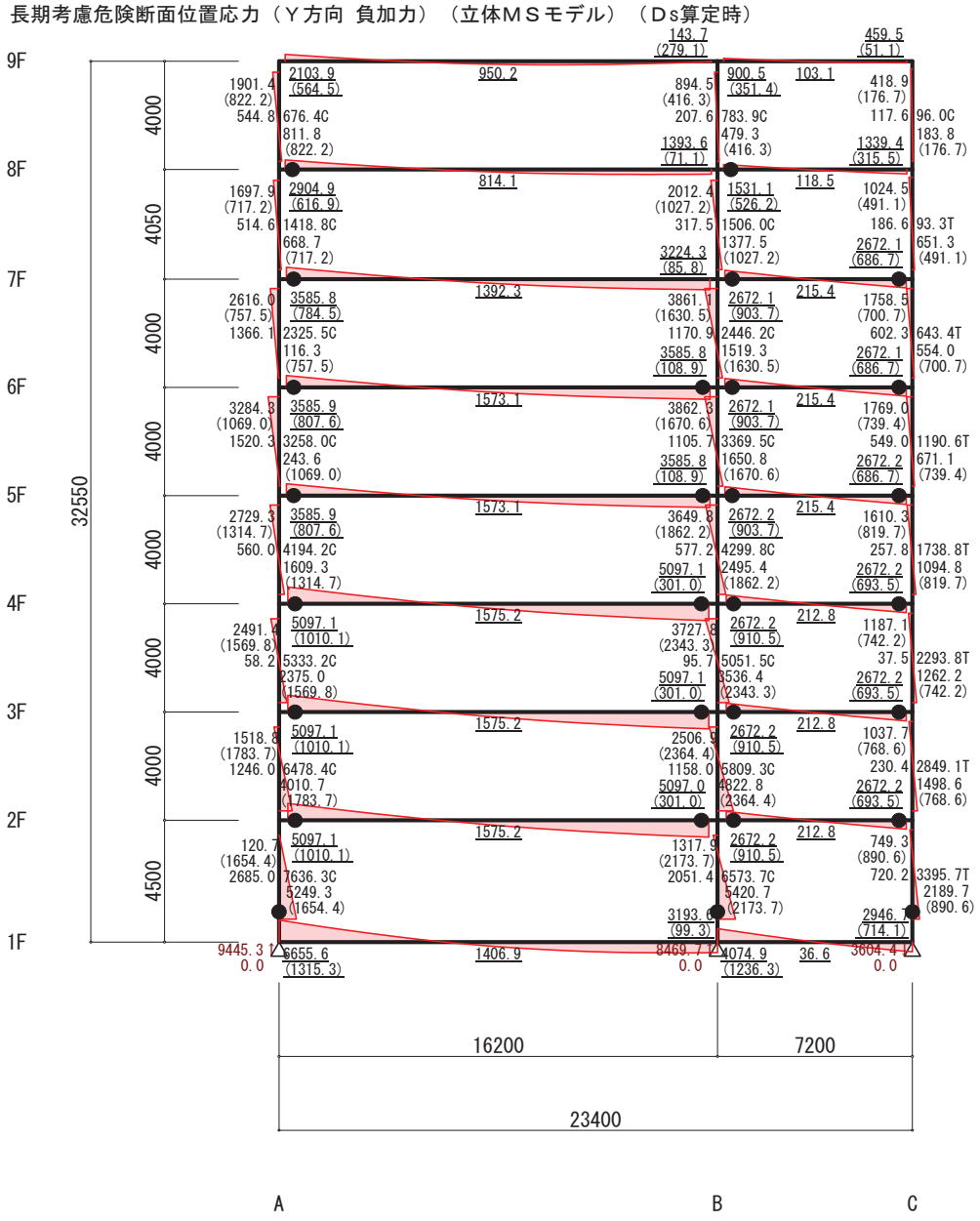


3 フレーム (S=1/272)

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）

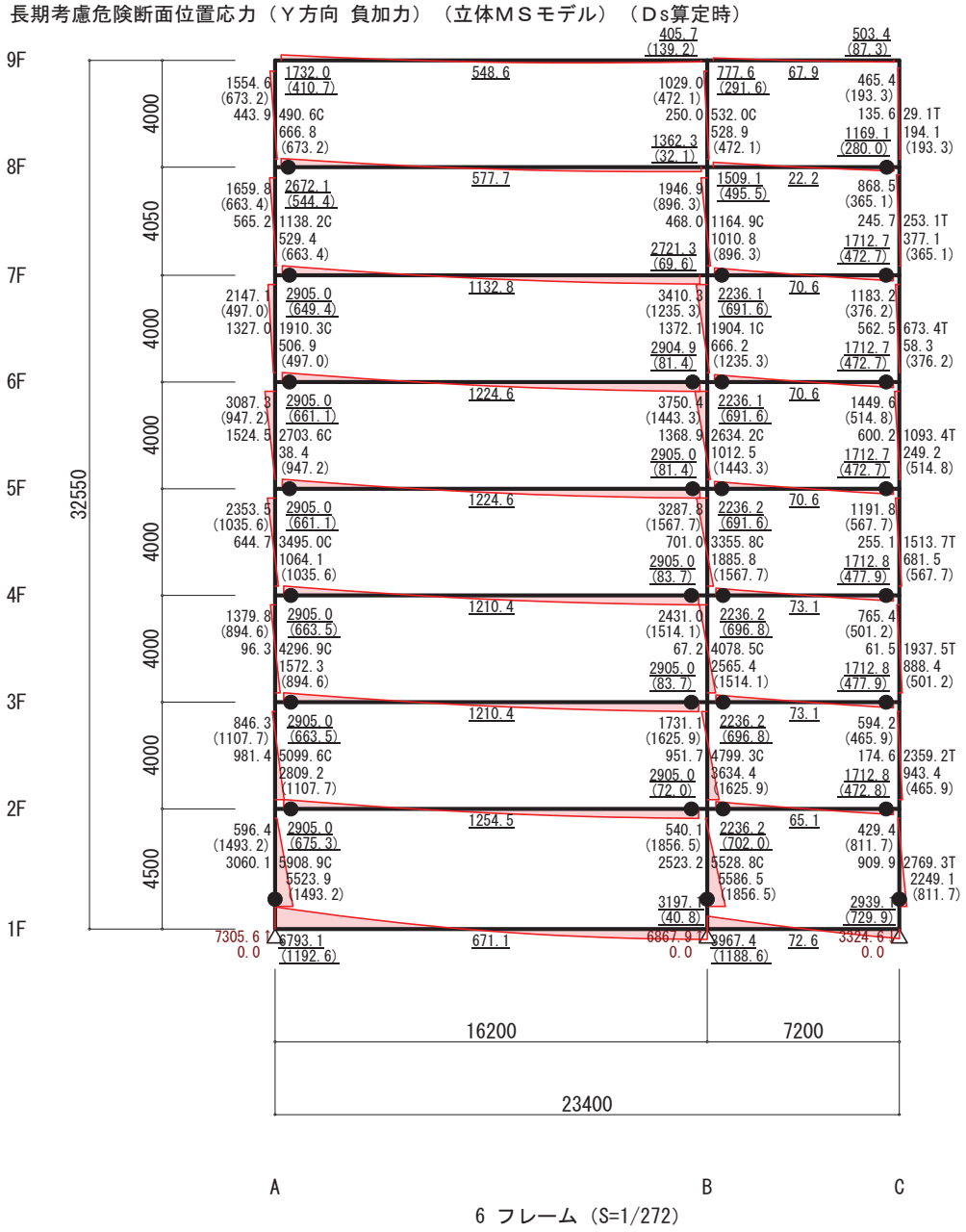


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



5 フレーム (S=1/272)

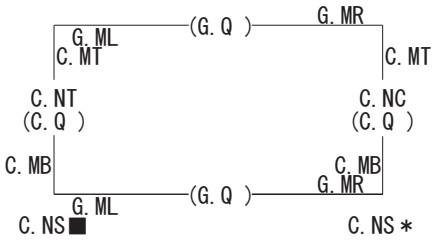
長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

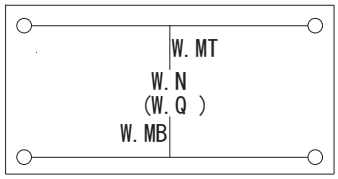


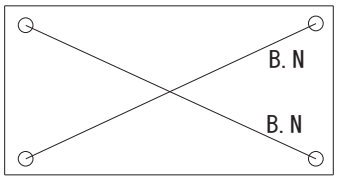
6 フレーム（S=1/272）

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）



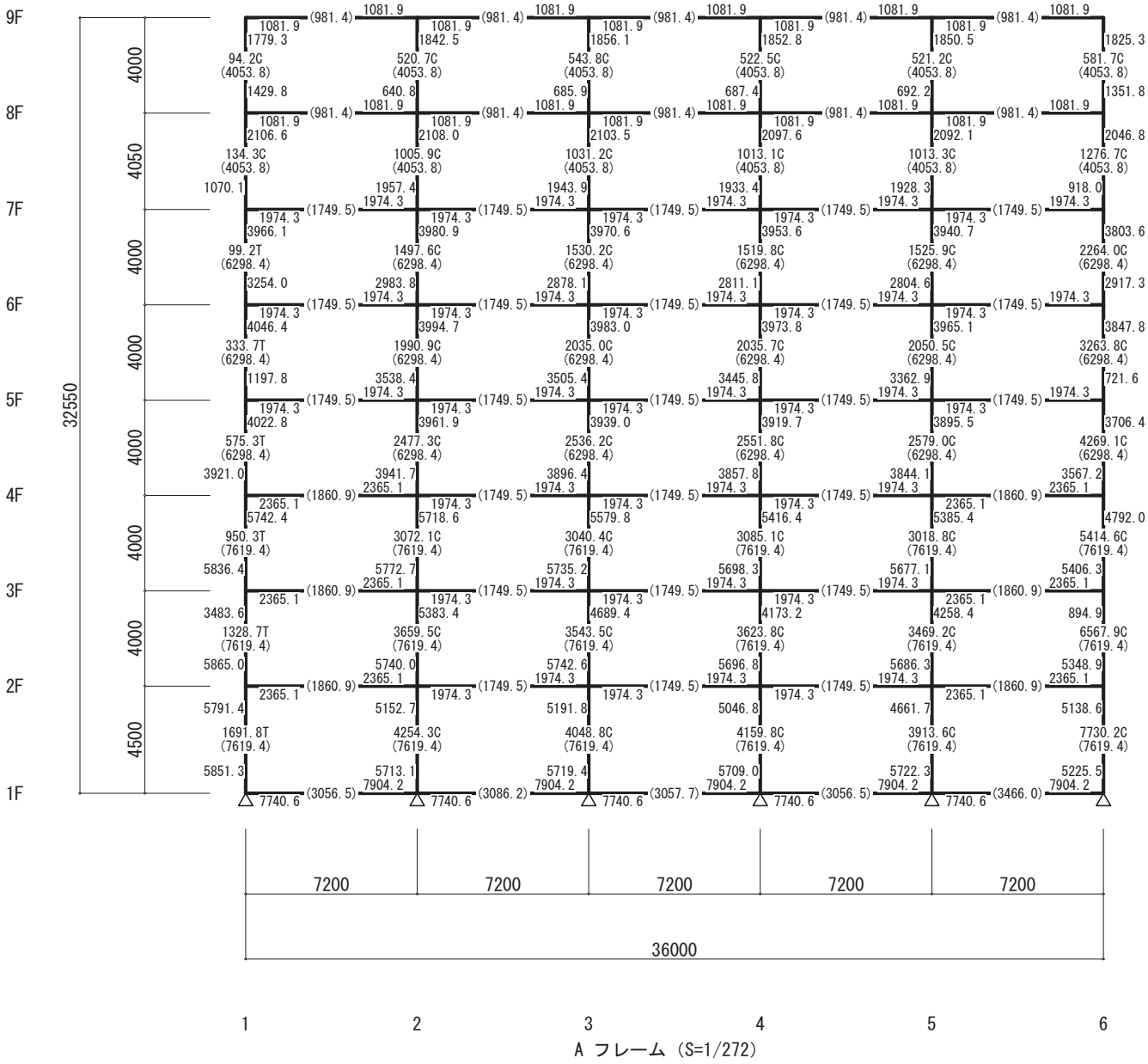




G.ML	：はり左端危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
G.MR	：はり左端危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
G.Q	：はりせん断耐力	(kN)
C.MT	：柱頭危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
C.MB	：柱脚危険断面位置曲げ耐力	(kN･m)
C.N	：柱軸耐力（T:引張、C:圧縮）	(kN)
C.Q	：柱のせん断耐力	(kN)
C.NS	：支点鉛直耐力 ■:浮上り、＊:圧壊	(kN)
W.MT	：壁柱 柱頭の曲げ耐力	(kN･m)
W.MB	：壁柱 柱脚の曲げ耐力	(kN･m)
W.Q	：壁・ブレースのせん断力	(kN)
W.N	：壁柱軸耐力（T:引張、C:圧縮）	(kN)
B.N	：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

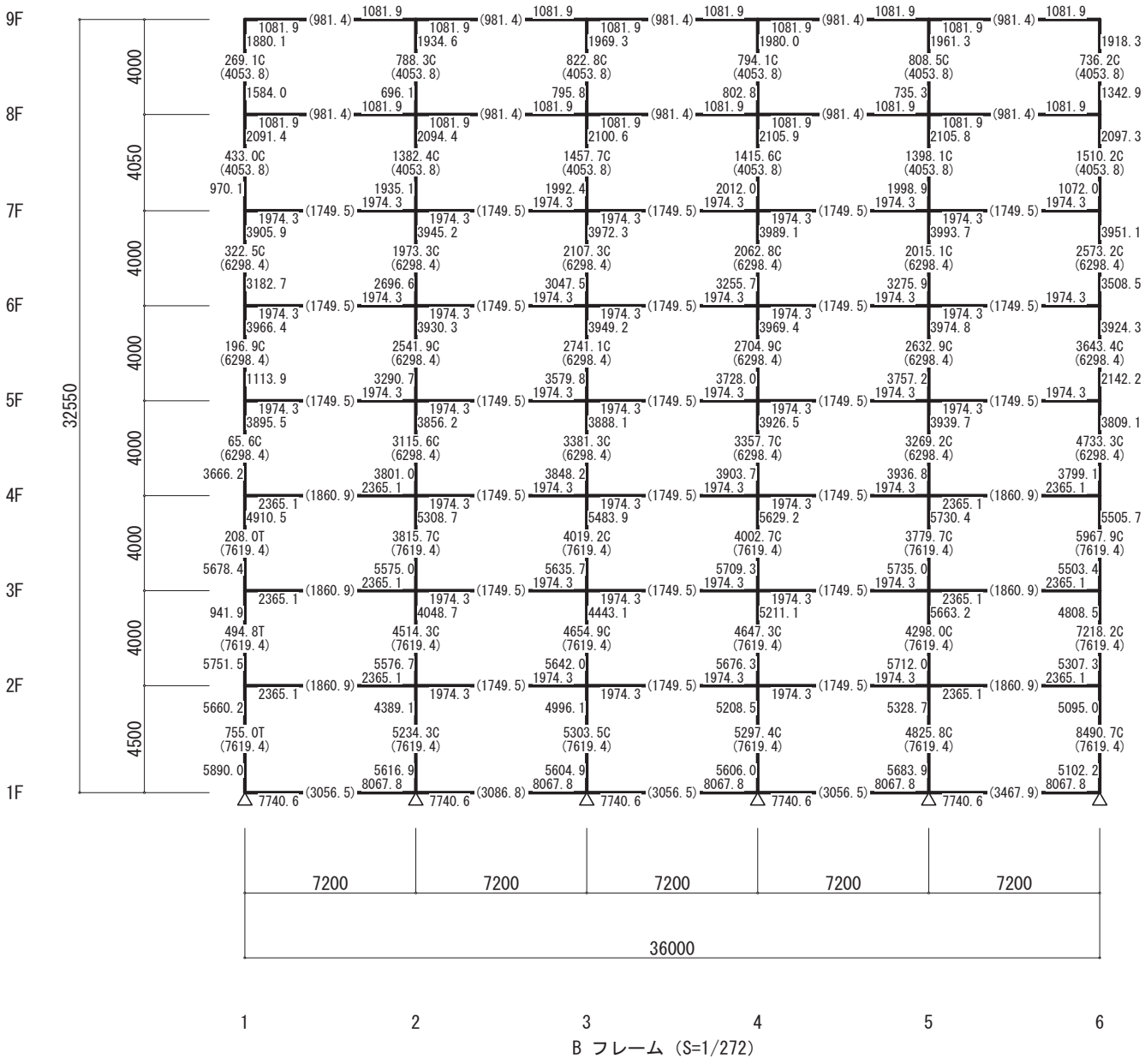
※
解析モデルが２方向ＭＳモデルの場合の
柱の曲げ耐力は２軸曲げを考慮した値です。

終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

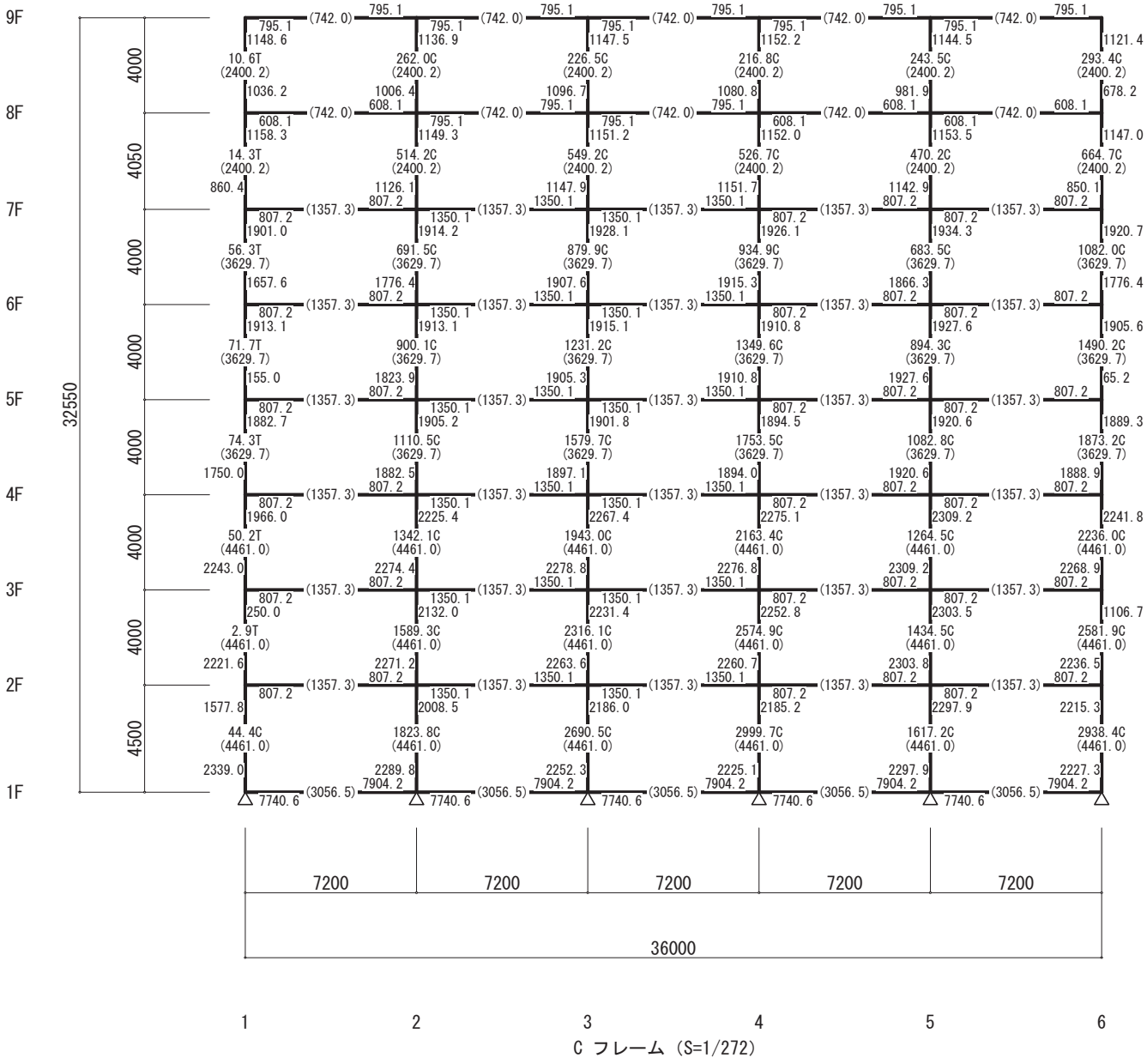


A フレーム（S=1/272）

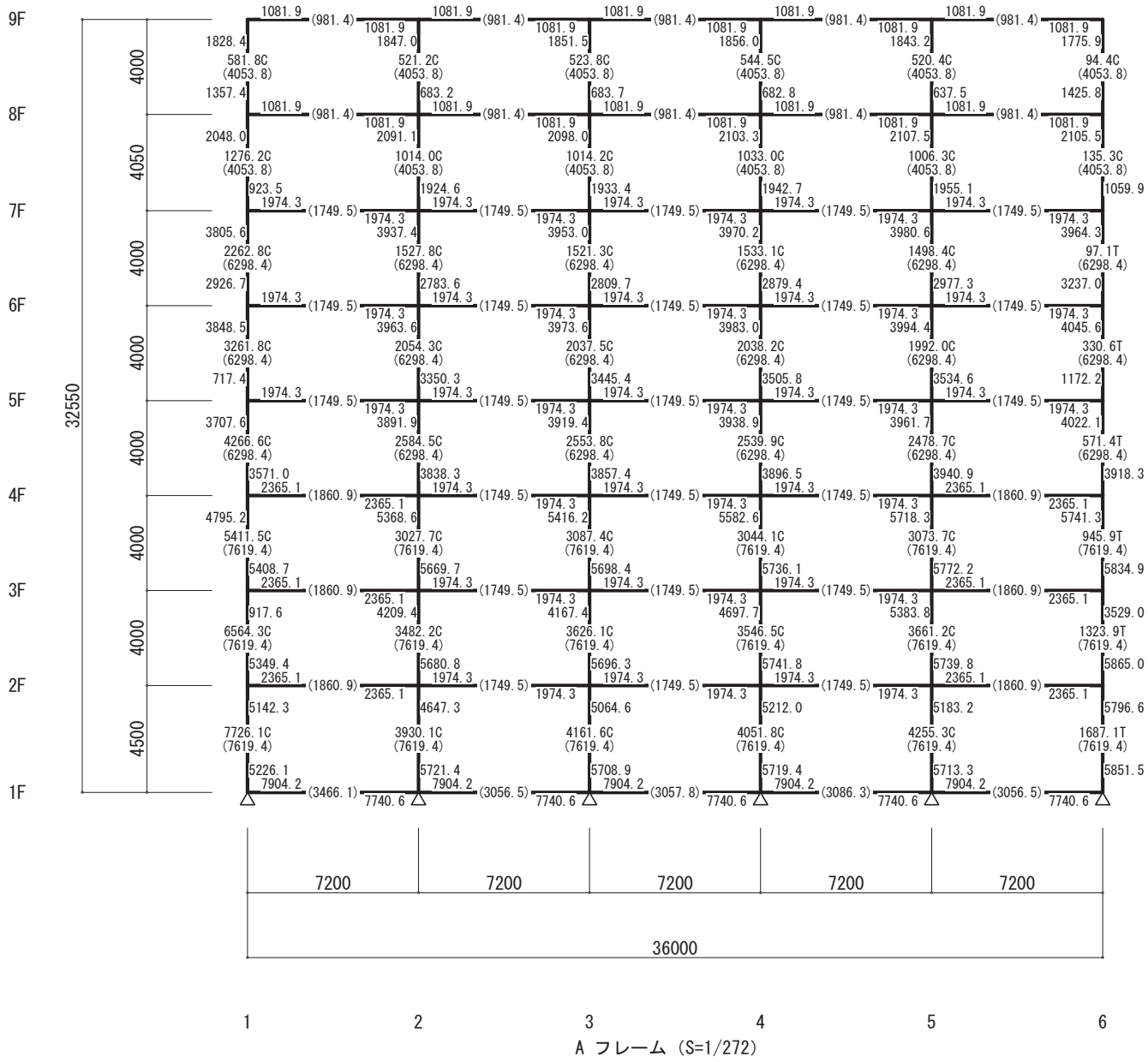
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



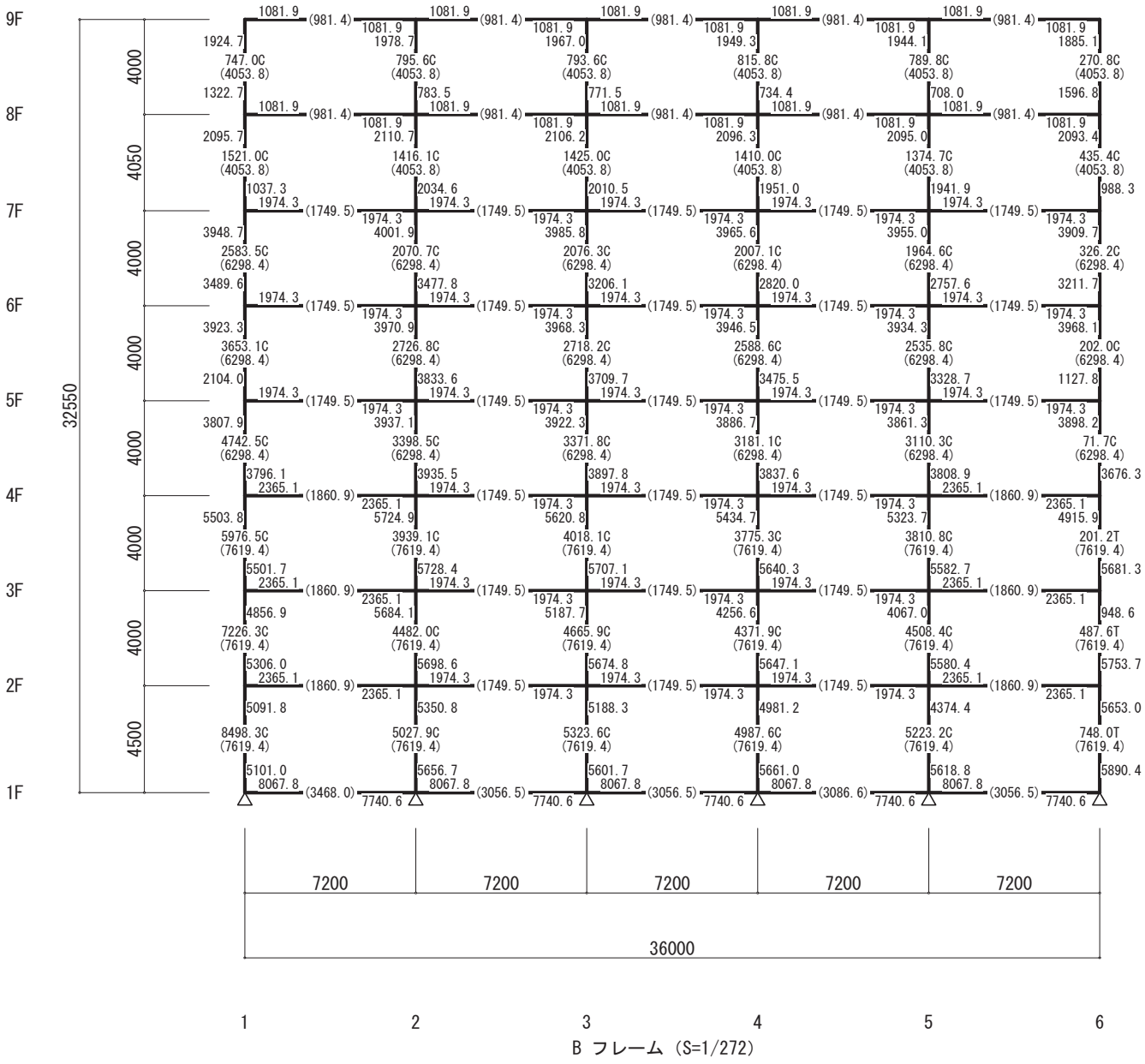
終局強度（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



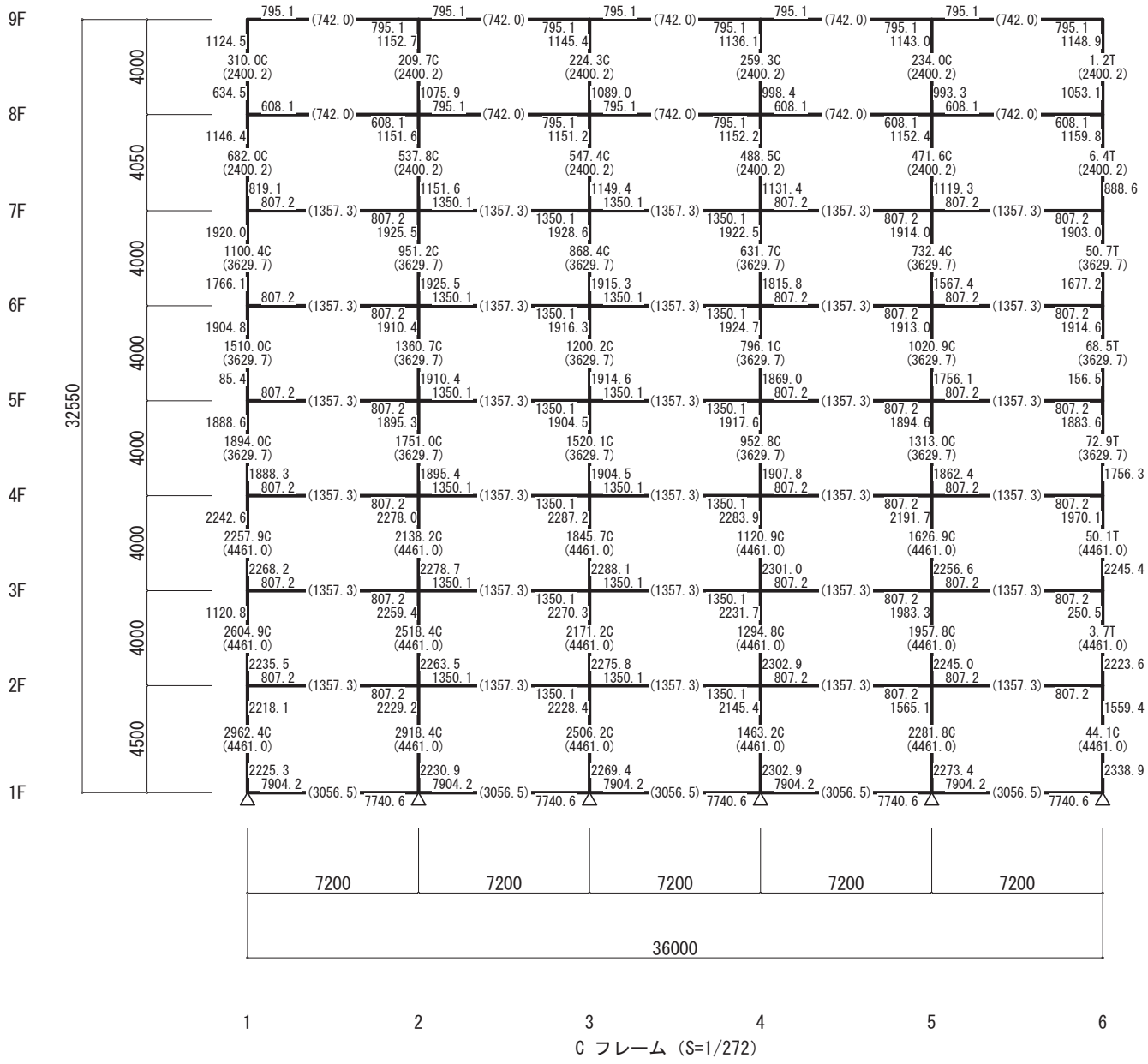
終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ds算定時）



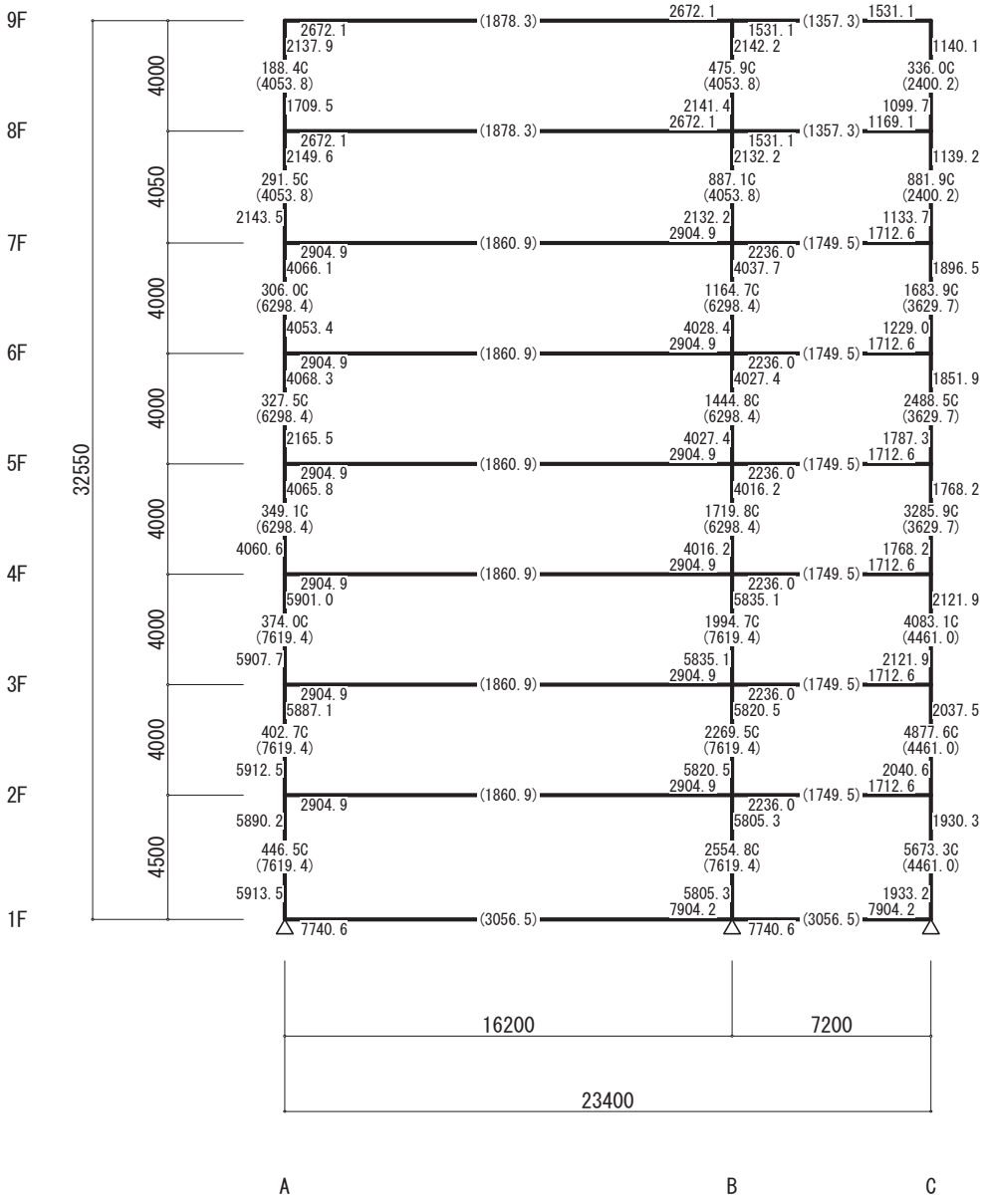
終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局強度（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

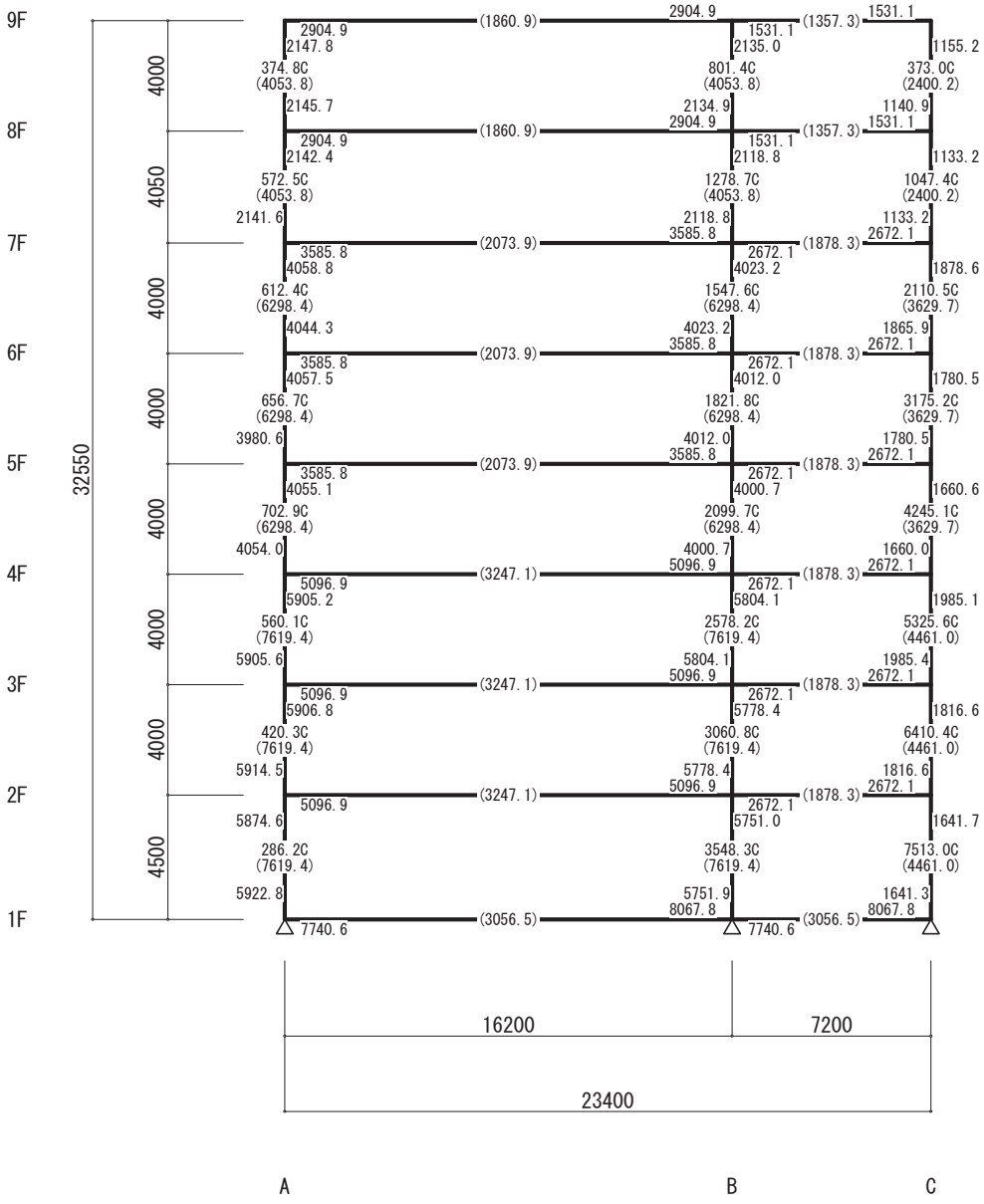


終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



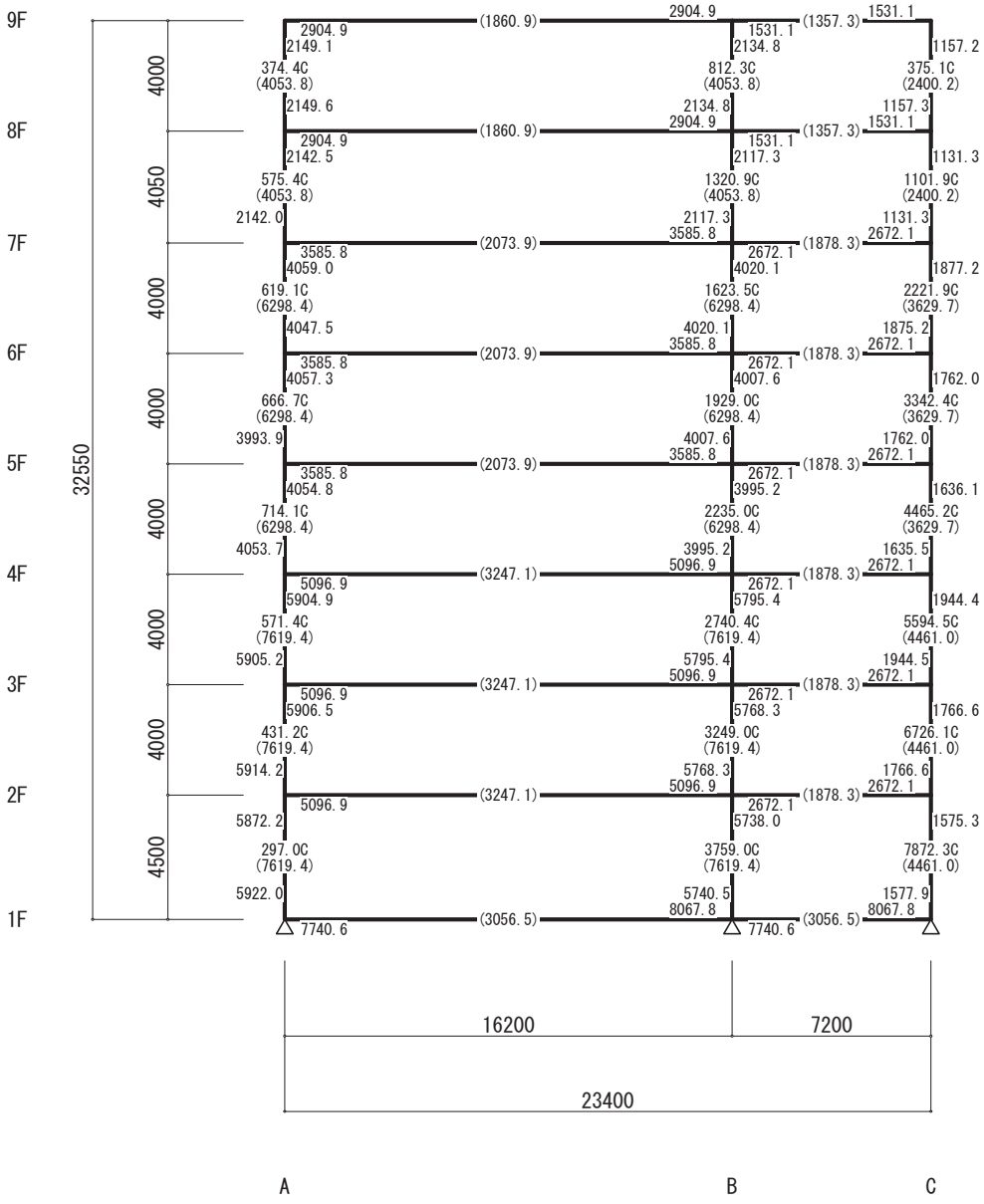
1 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



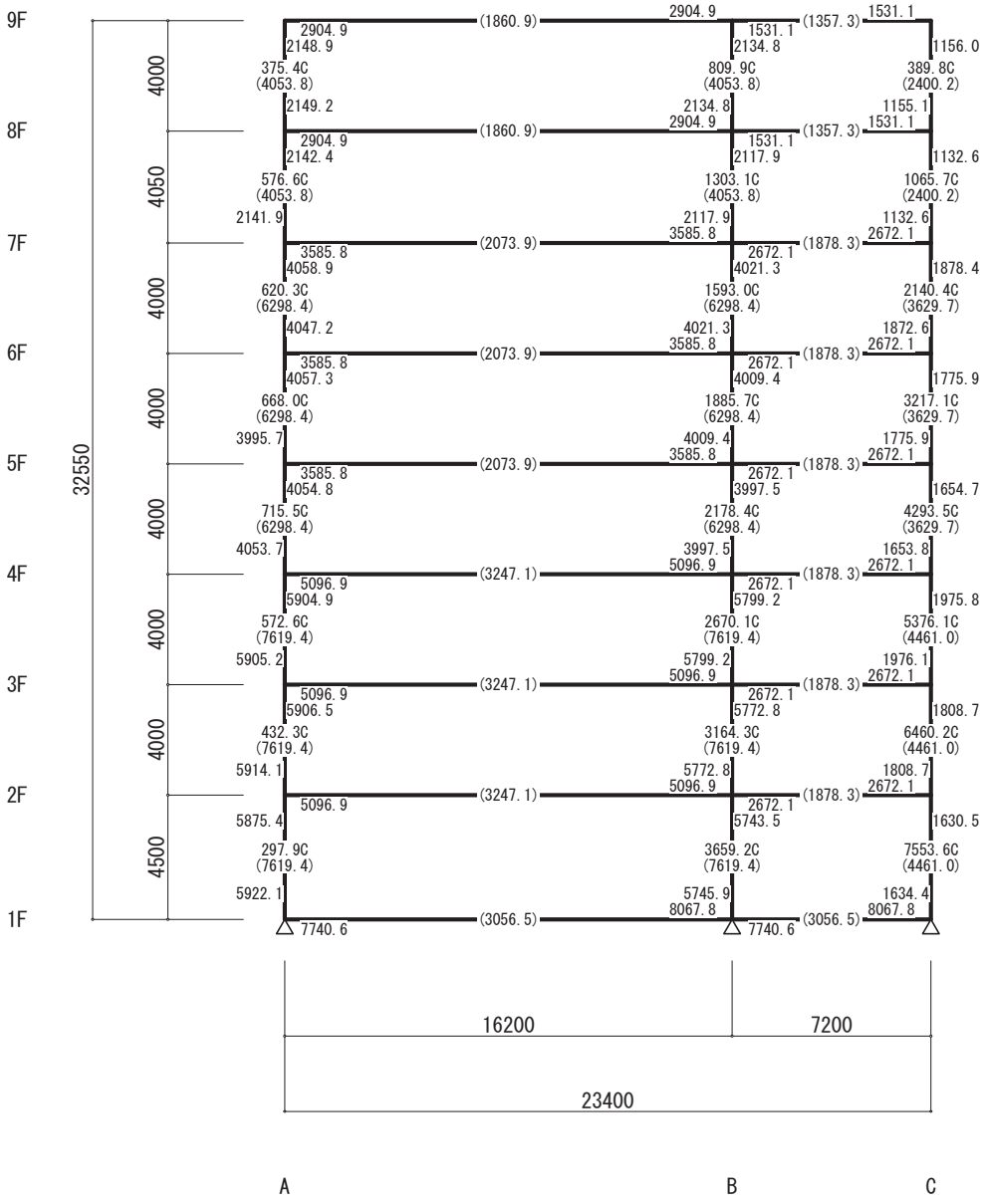
2 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



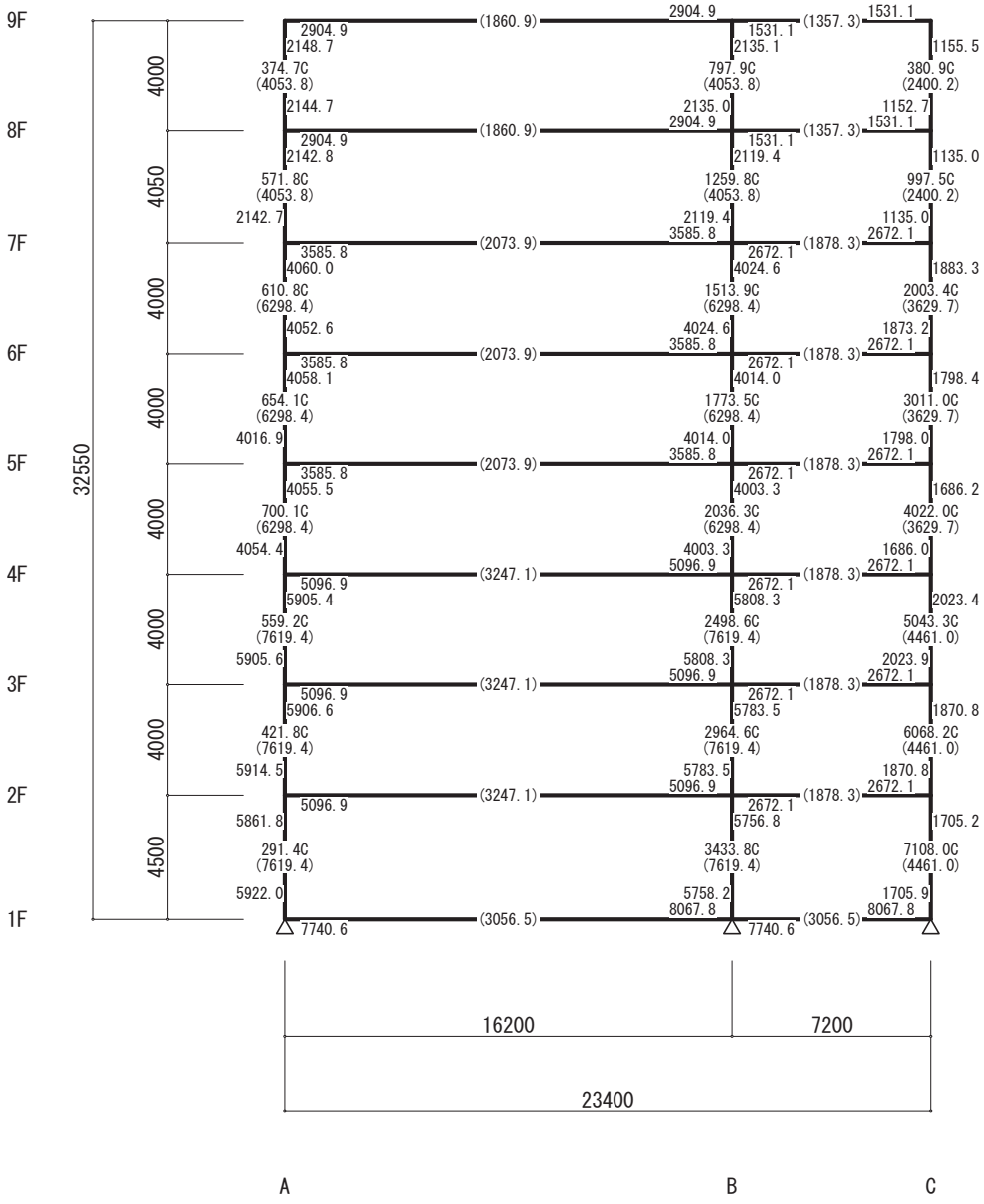
3 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



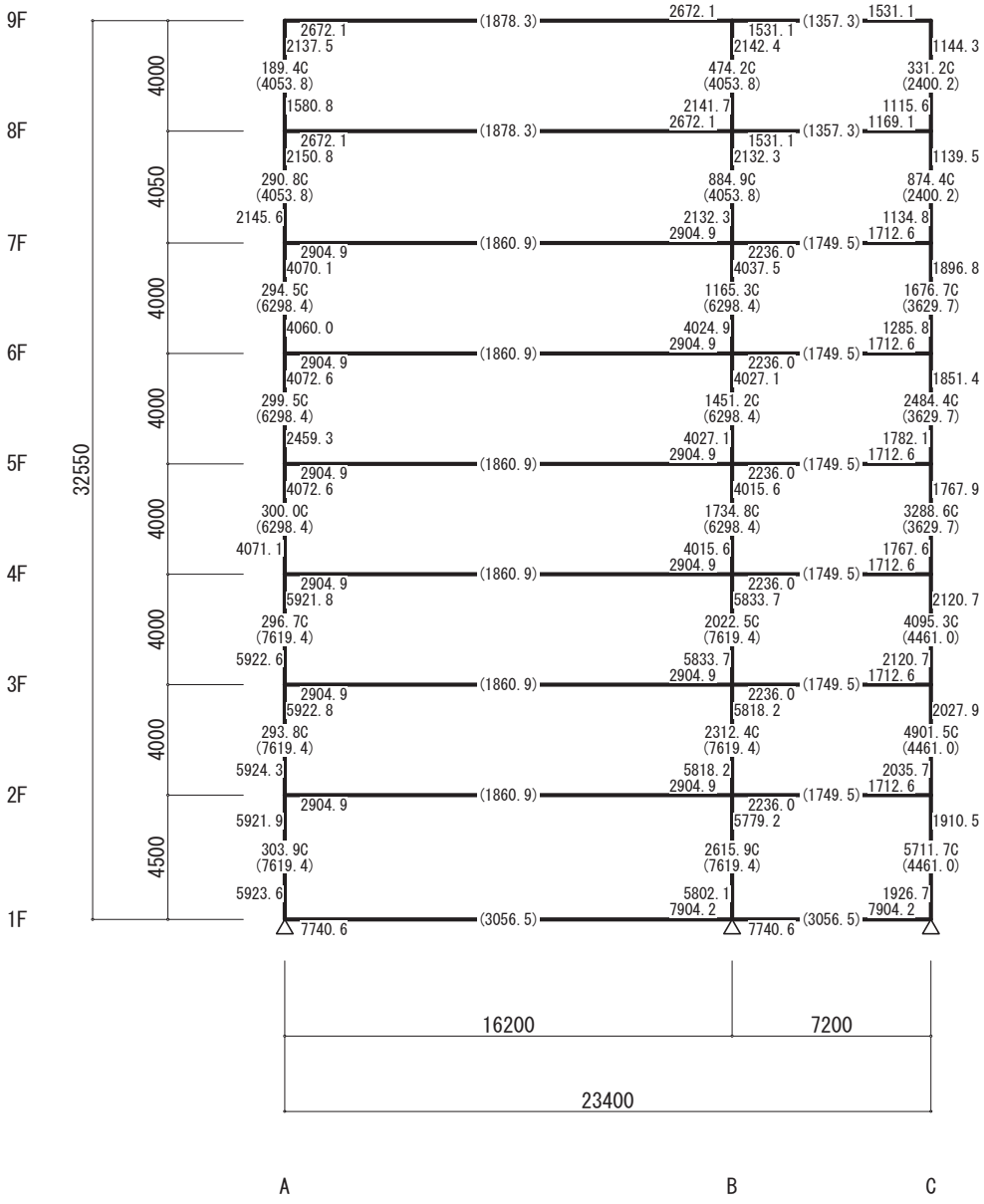
4 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



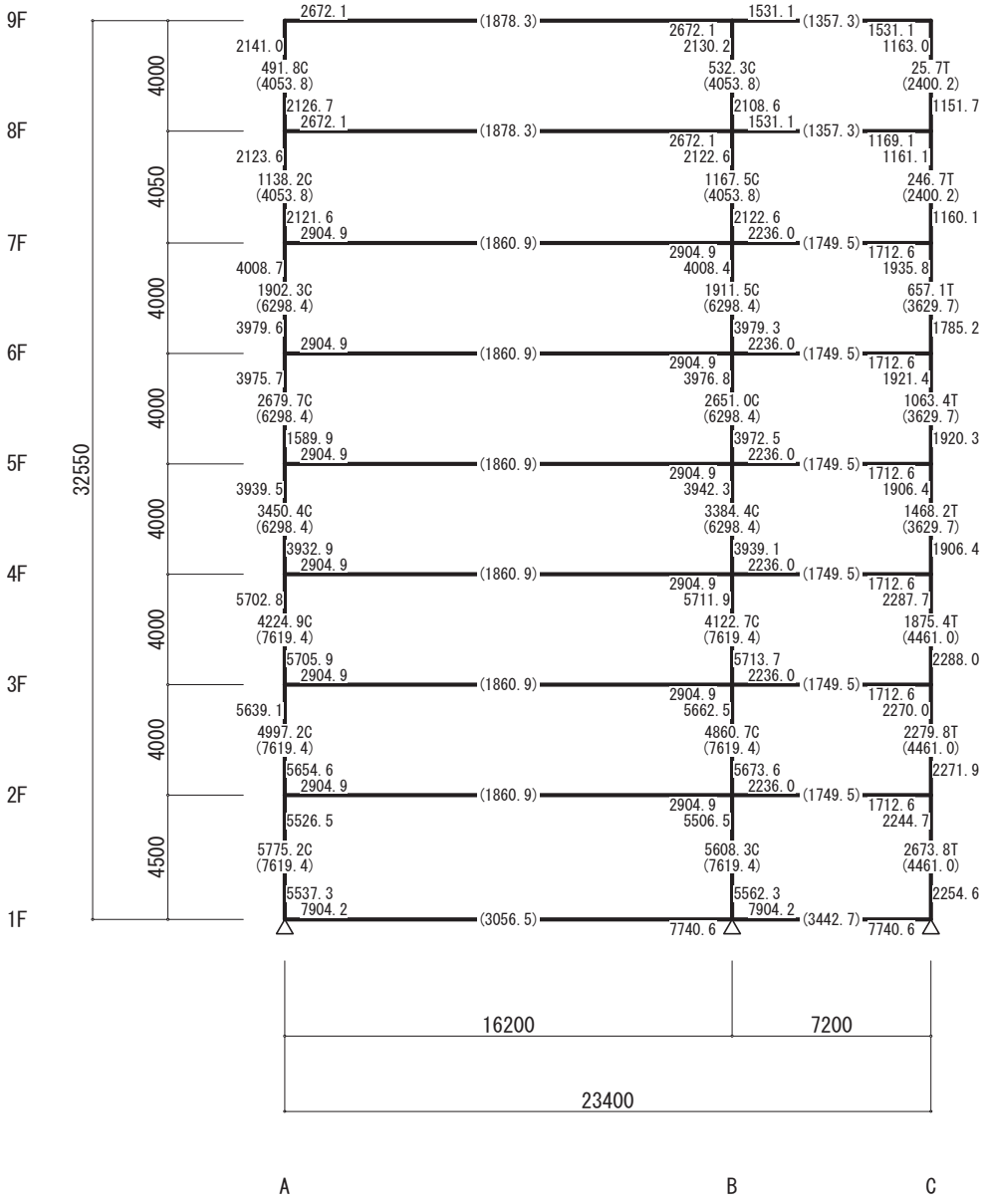
5 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



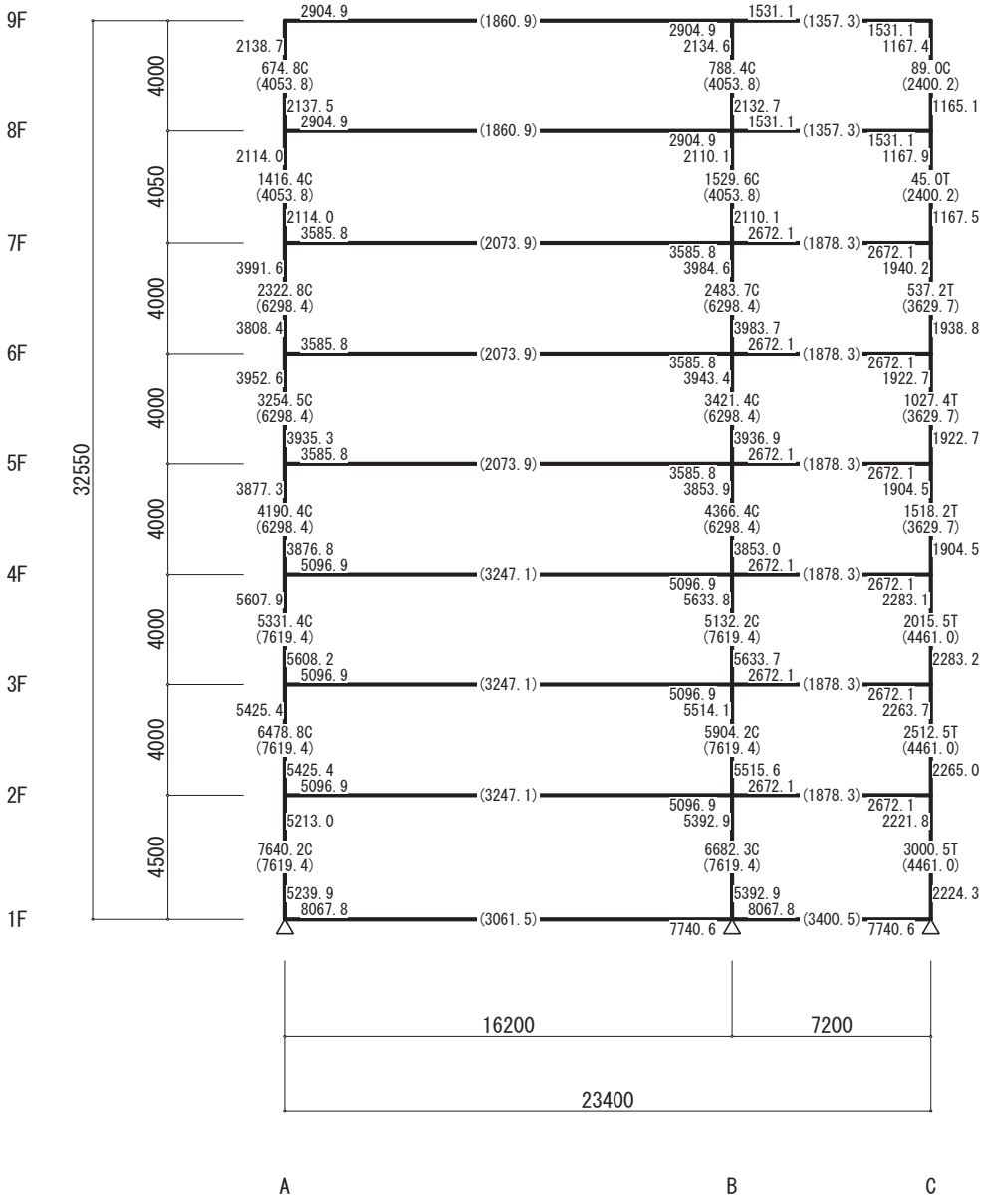
6 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



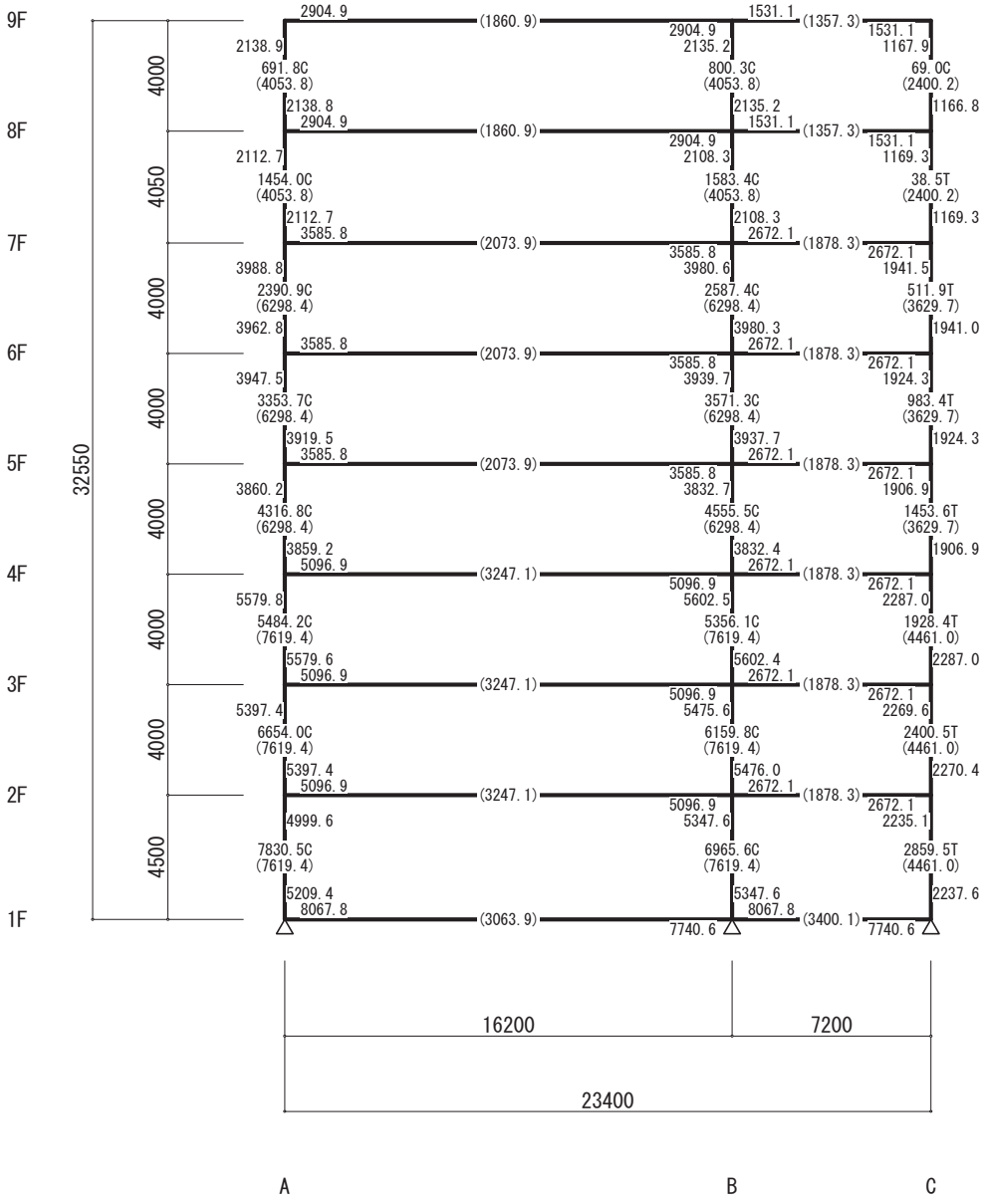
1 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



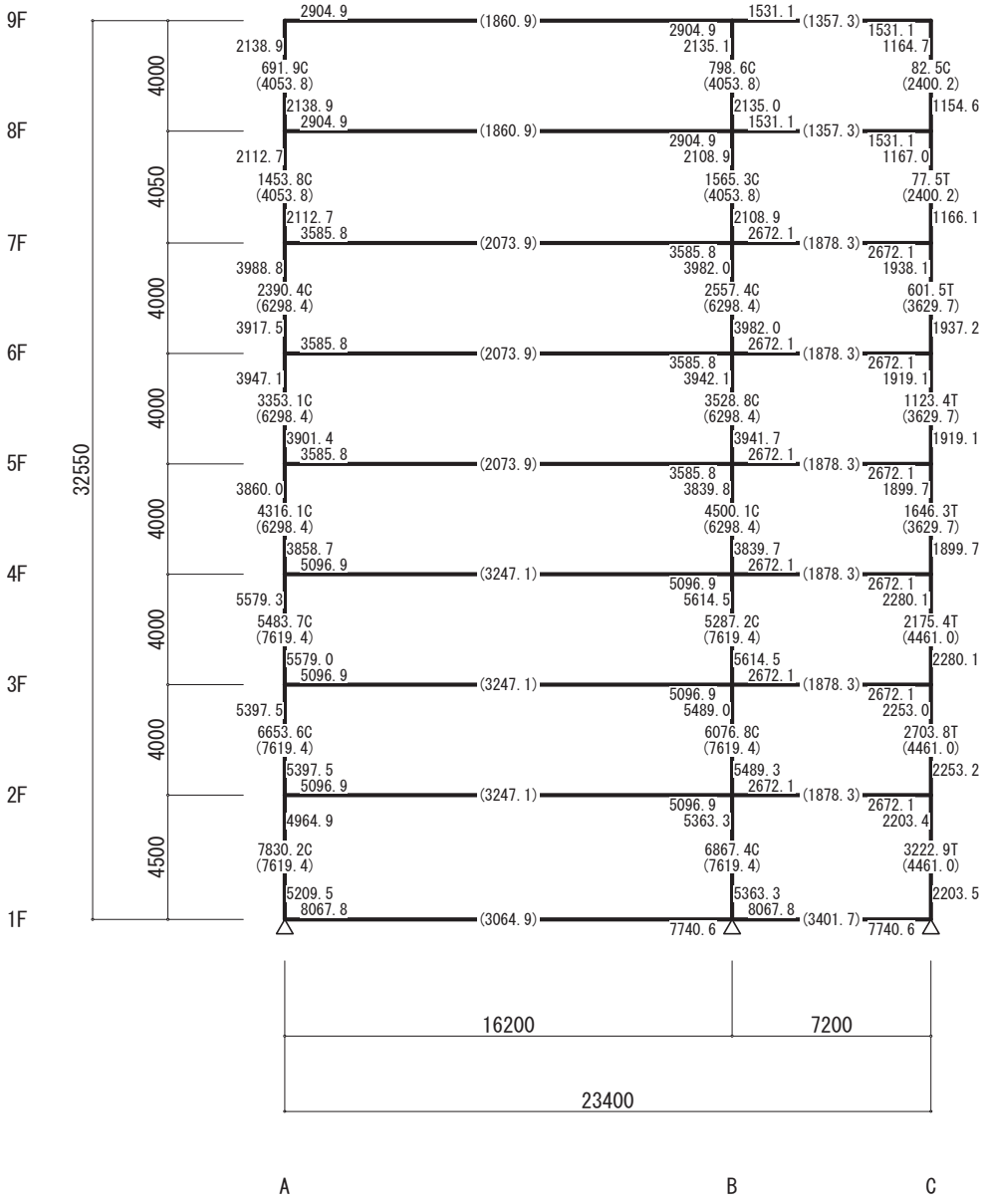
2 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



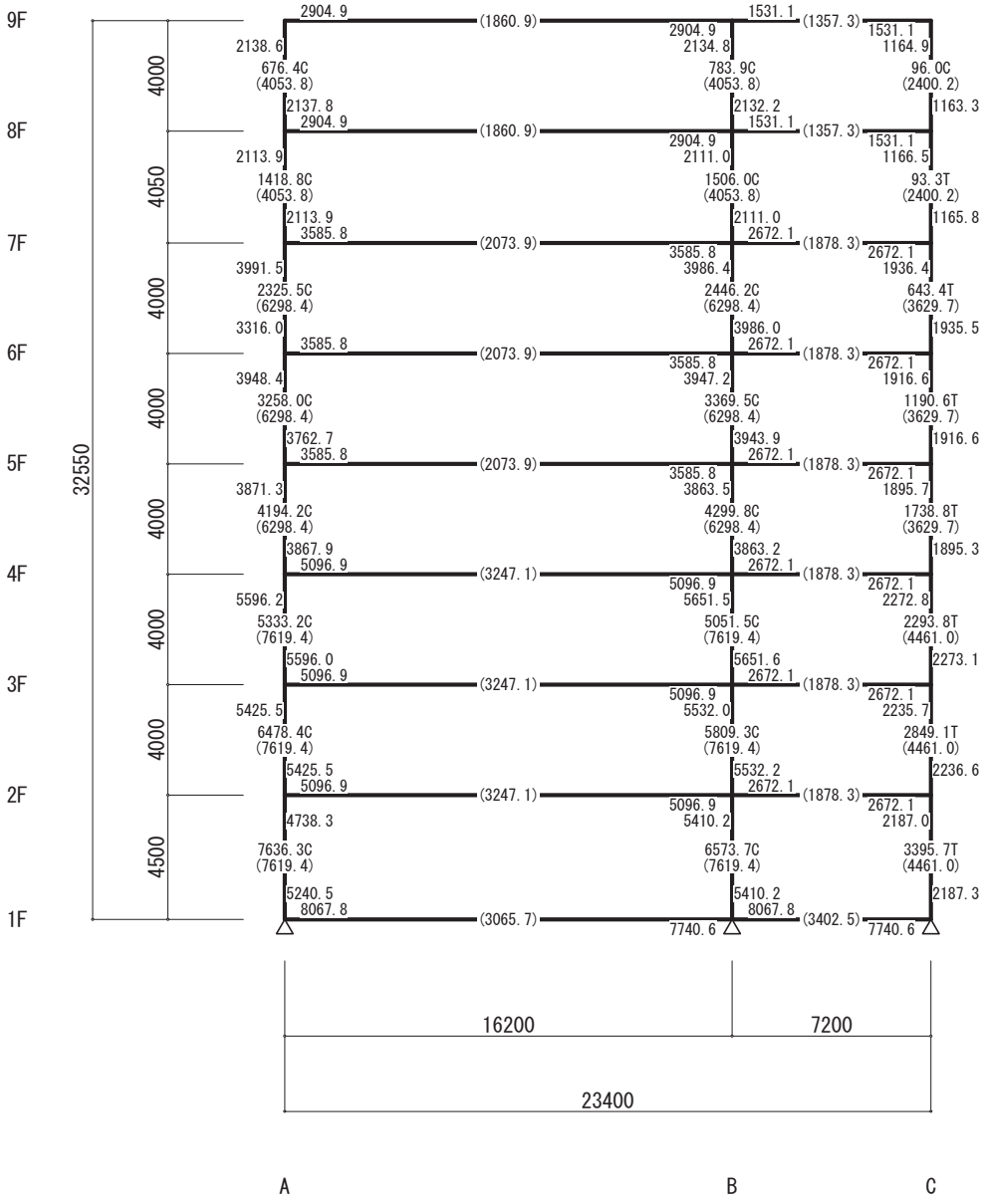
3 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



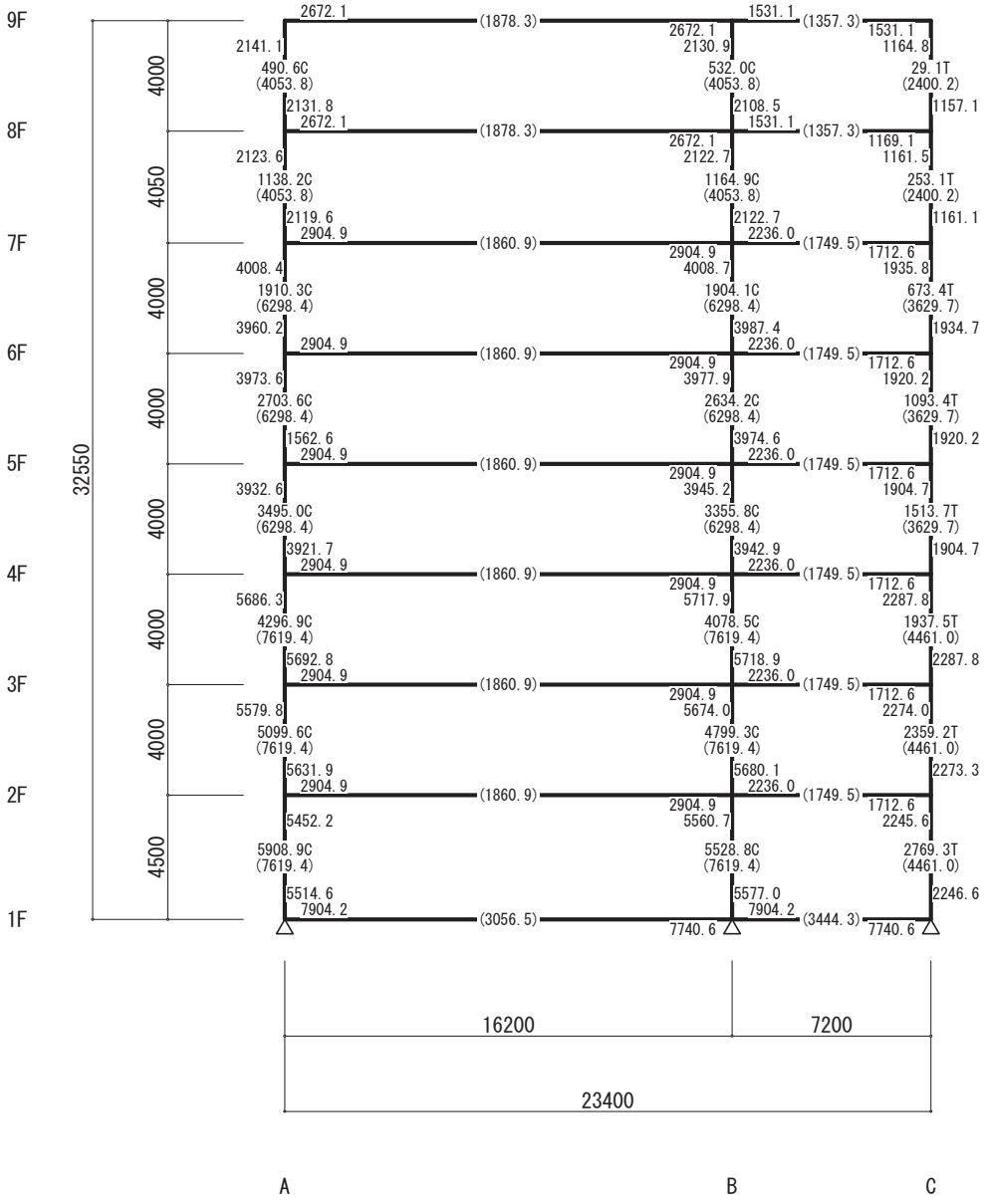
4 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



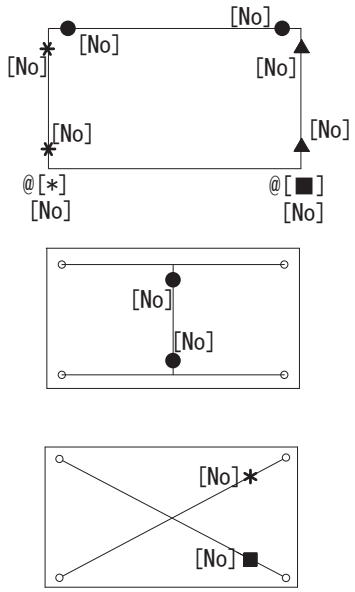
5 フレーム (S=1/272)

終局強度（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



6 フレーム (S=1/272)

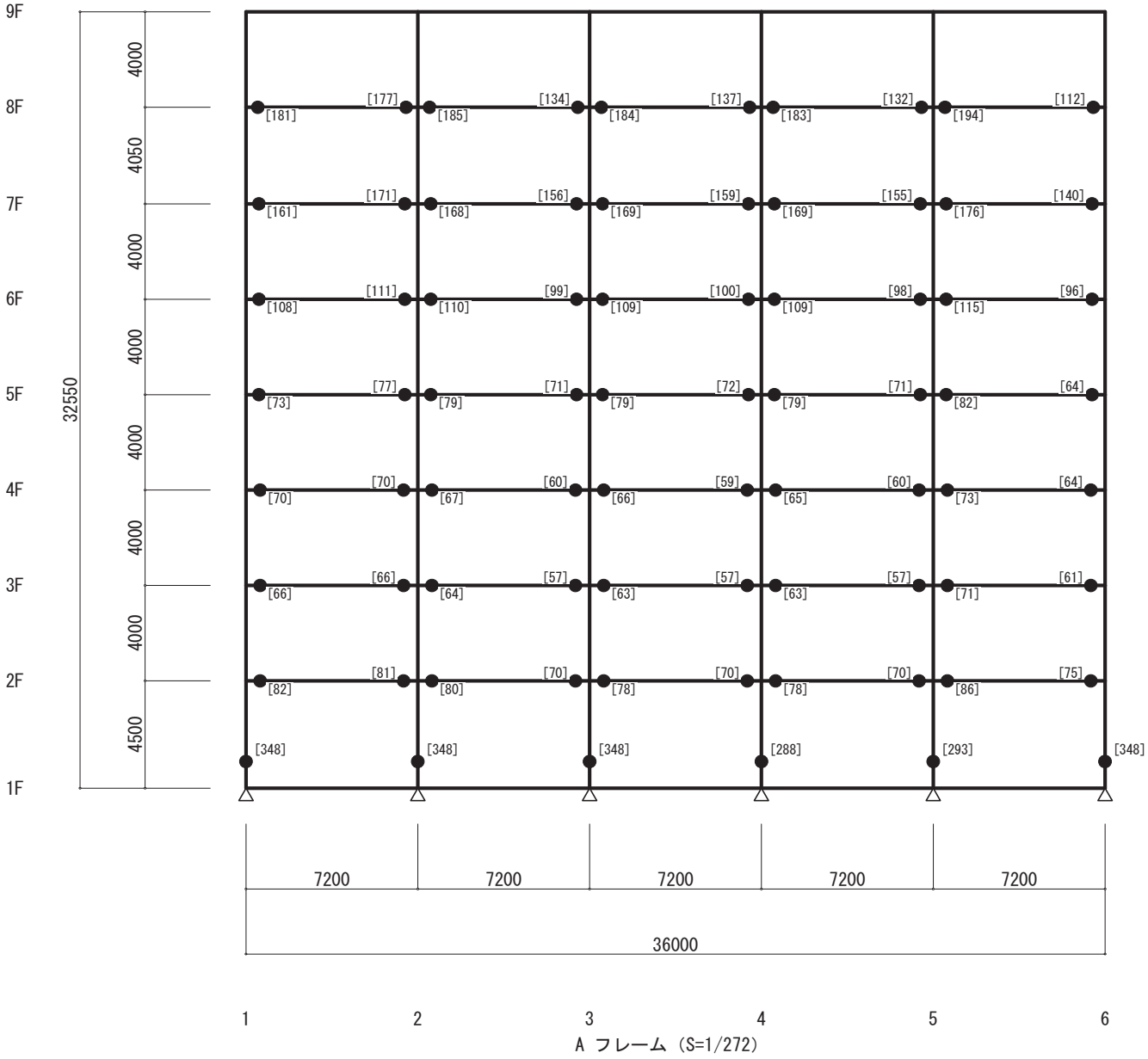
U-3.4　終局時ヒンジ図（Ds算定時）



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

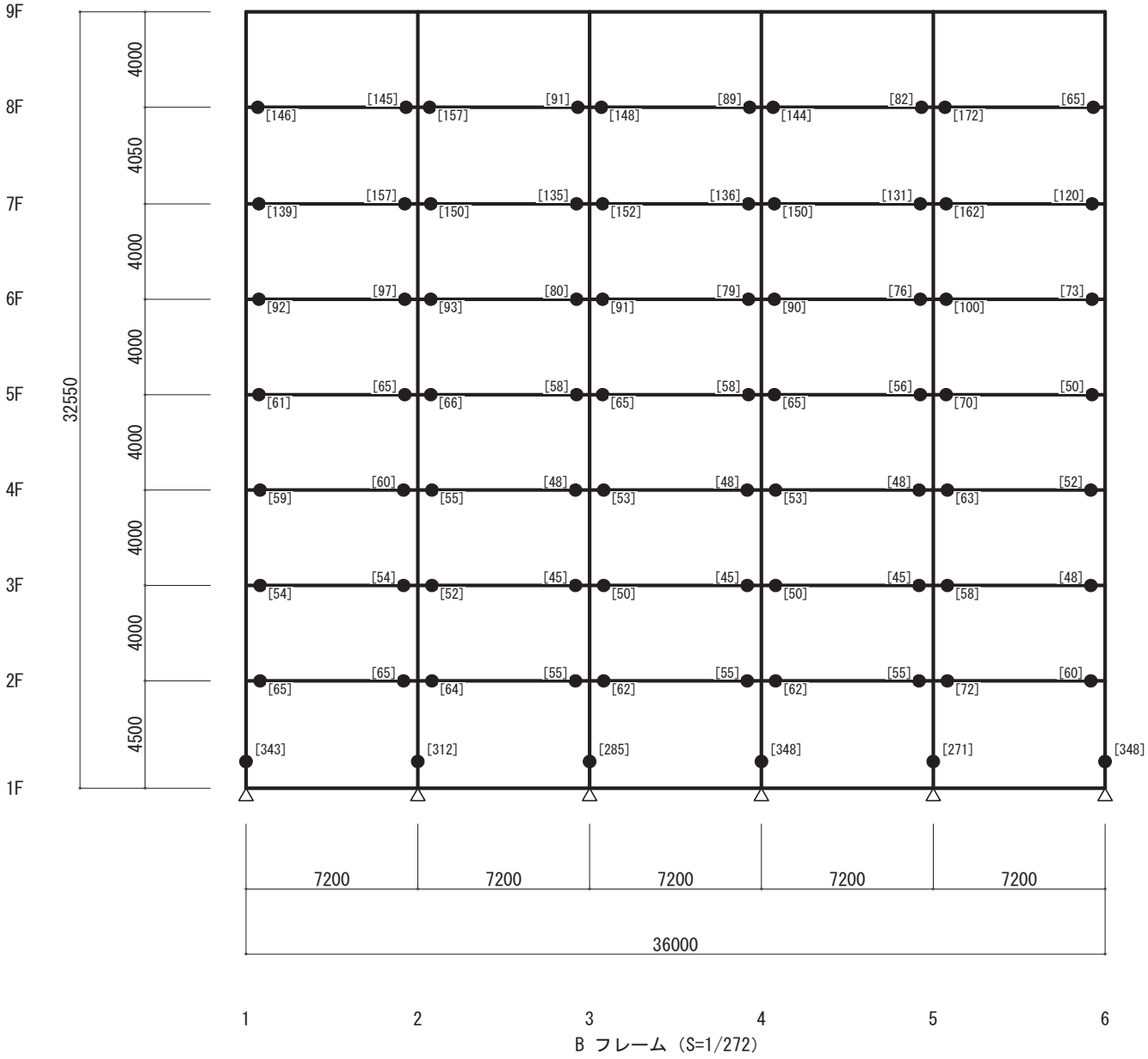
[No]　：崩壊荷重ステップ数
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■:浮上り、*:圧壊

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



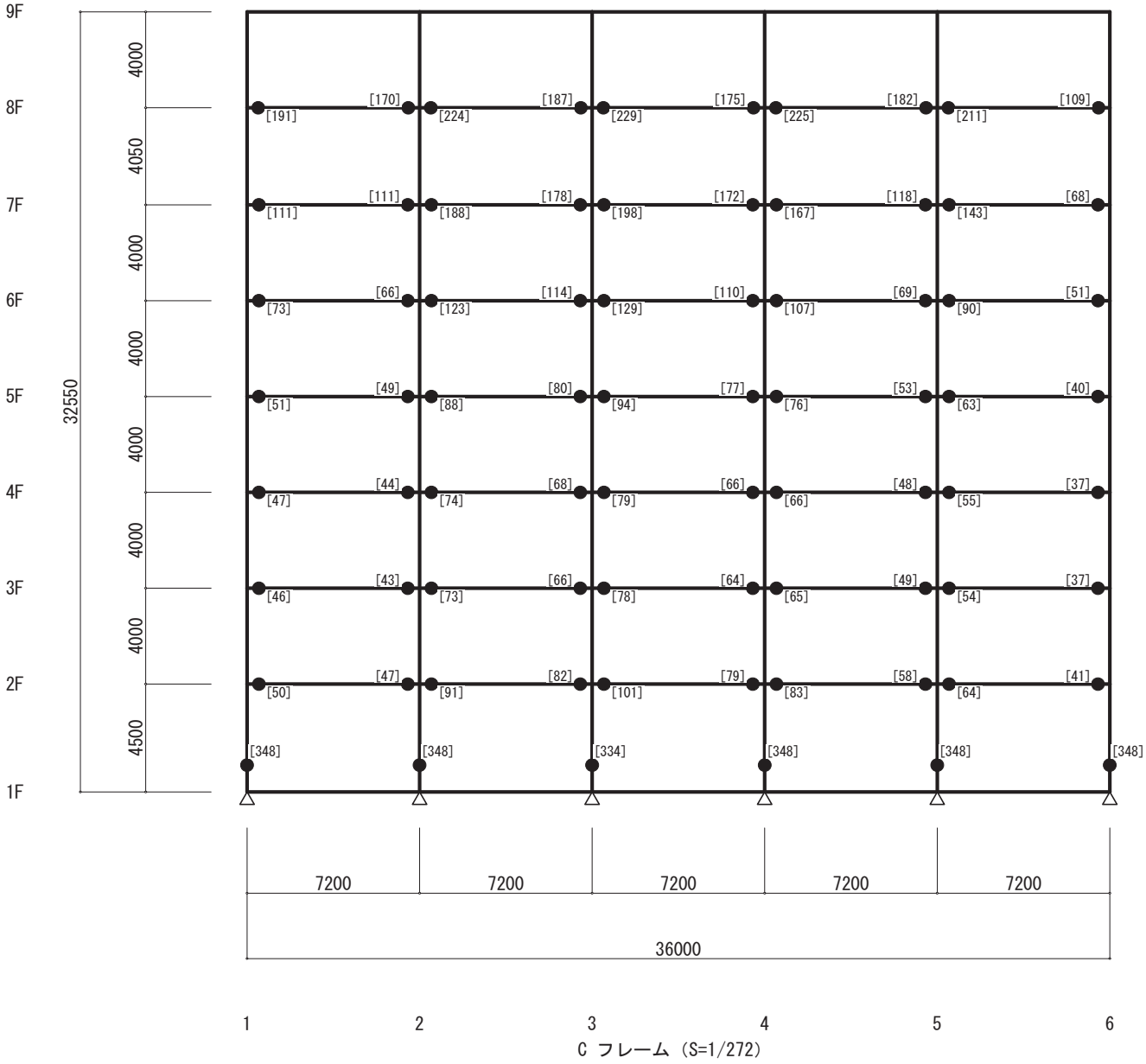
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



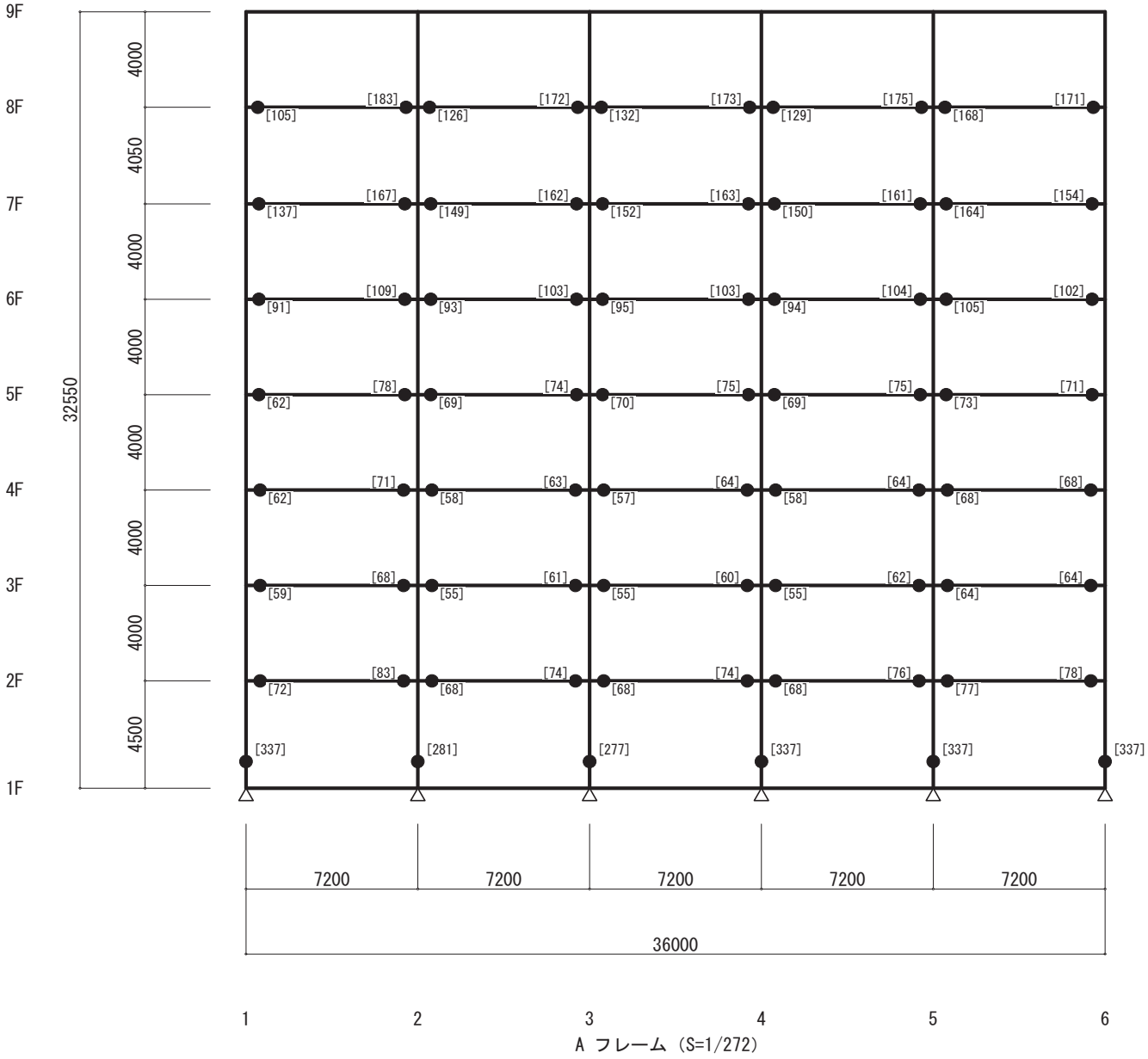
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

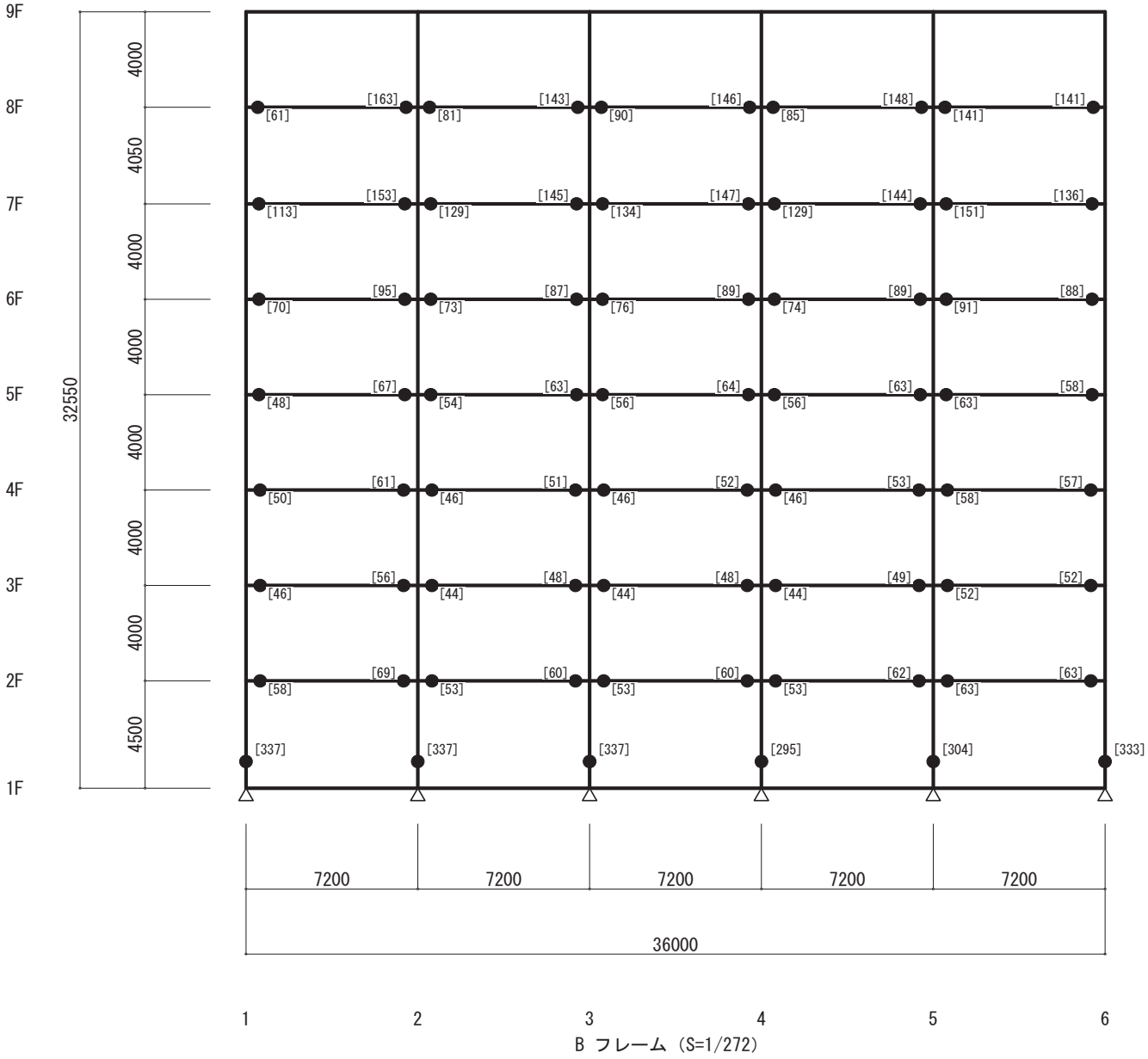


C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

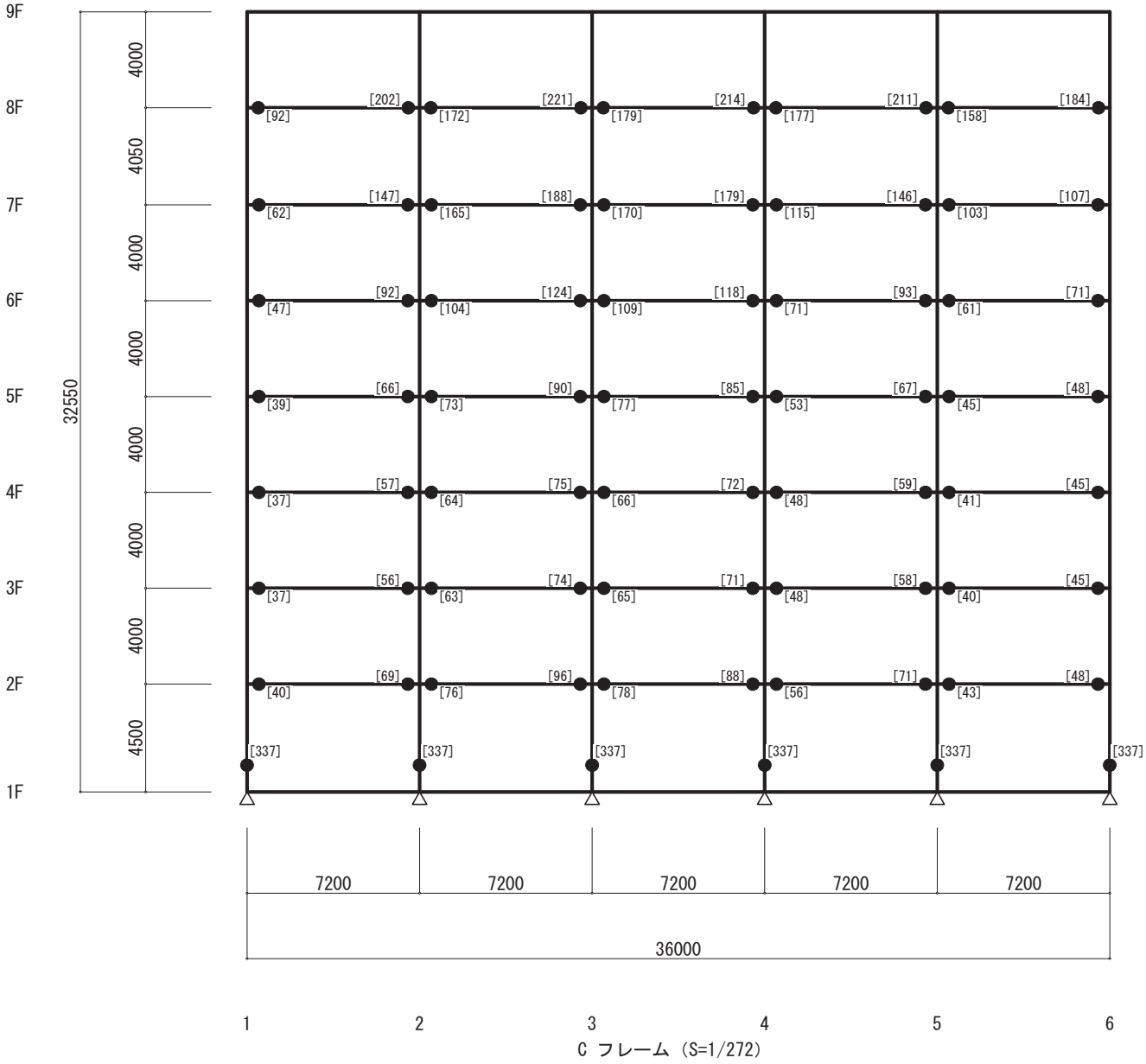


ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



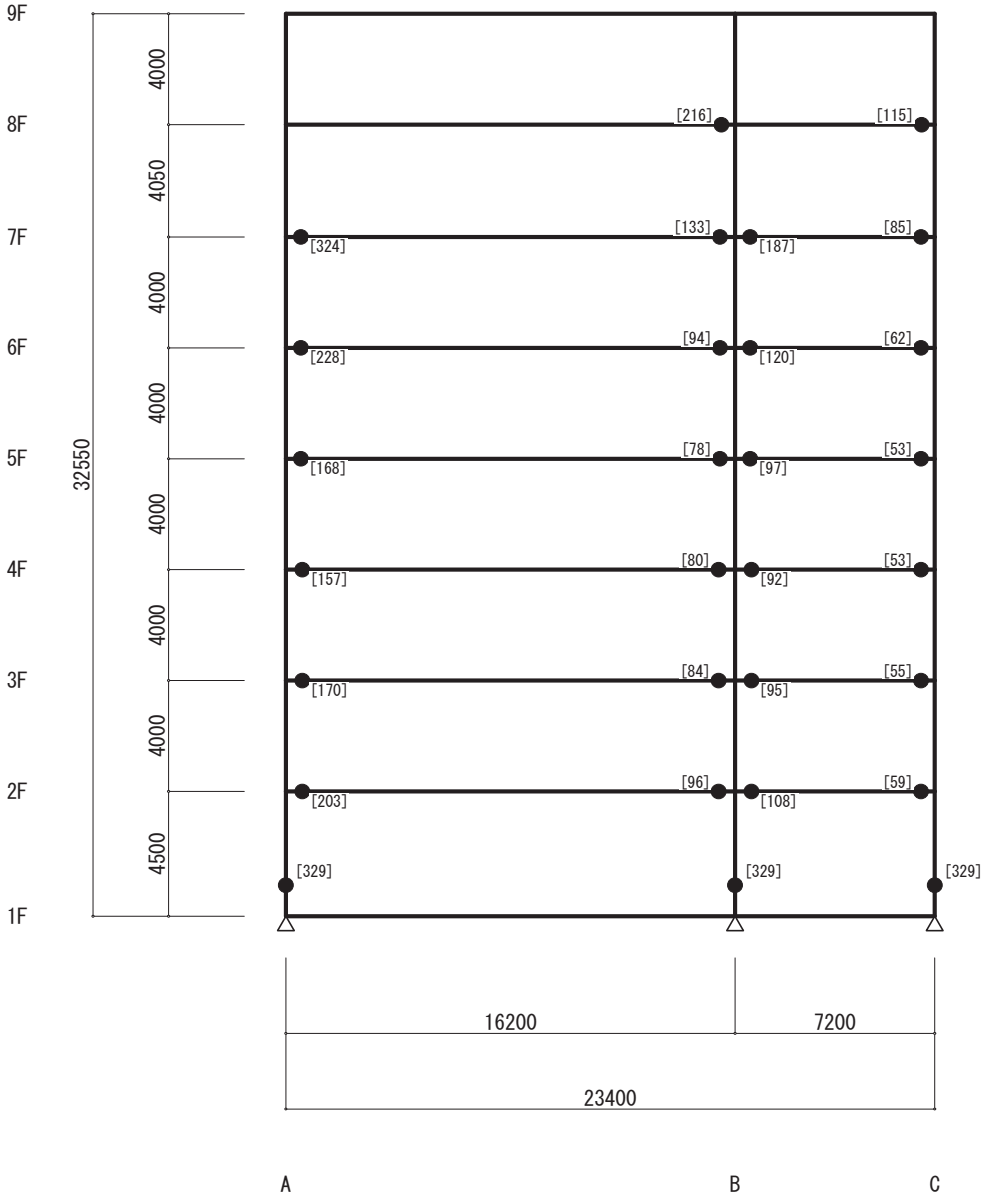
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



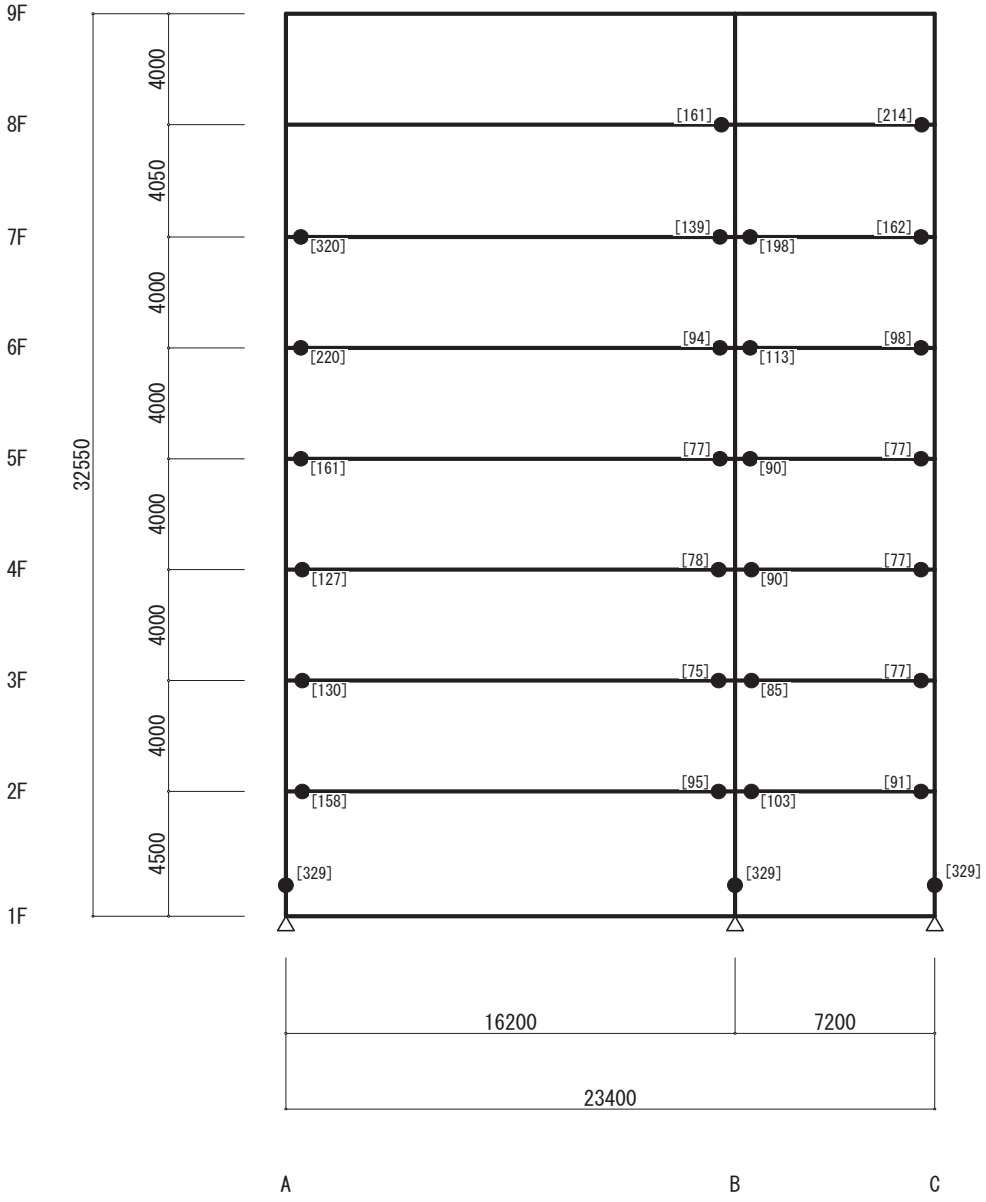
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



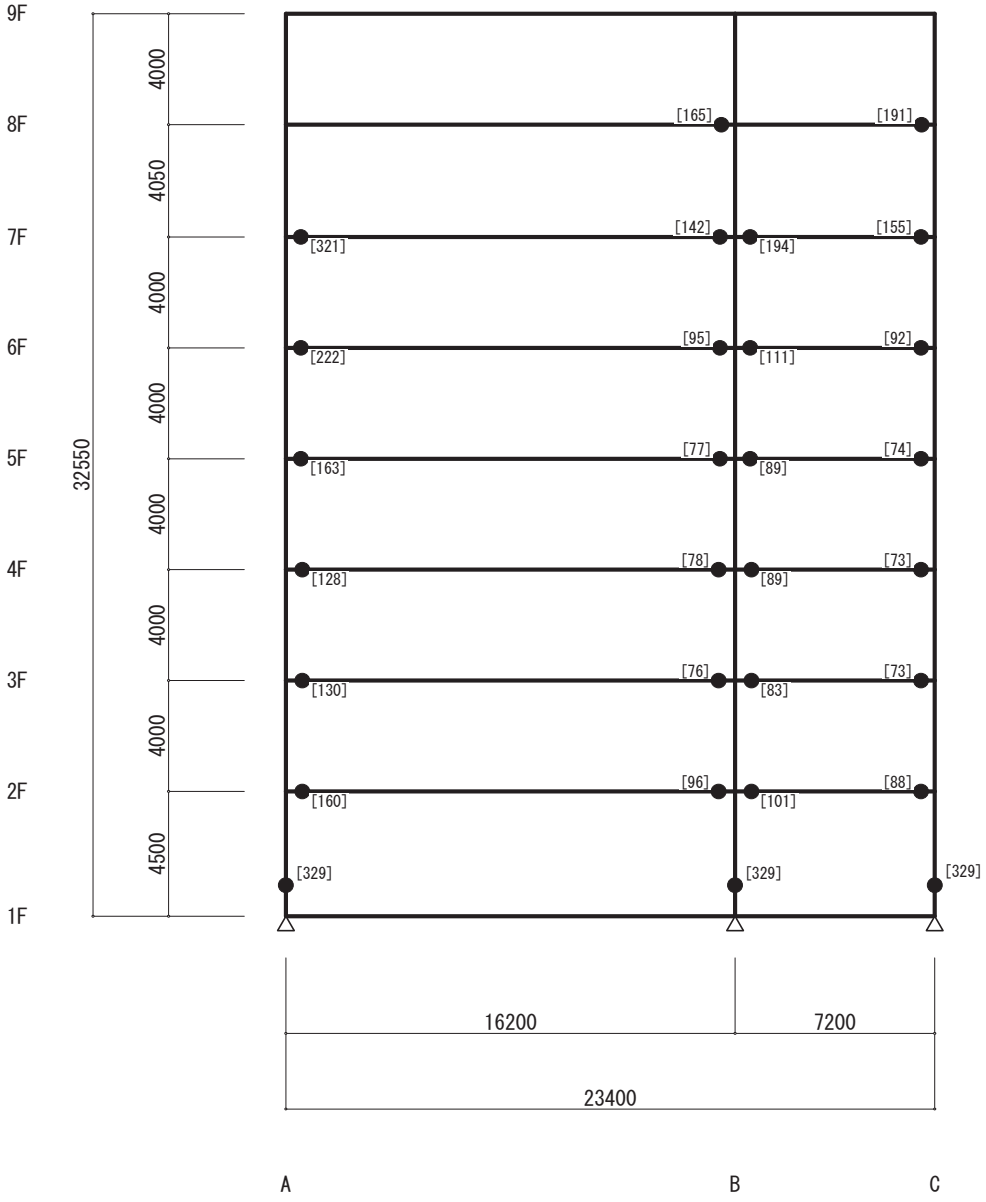
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



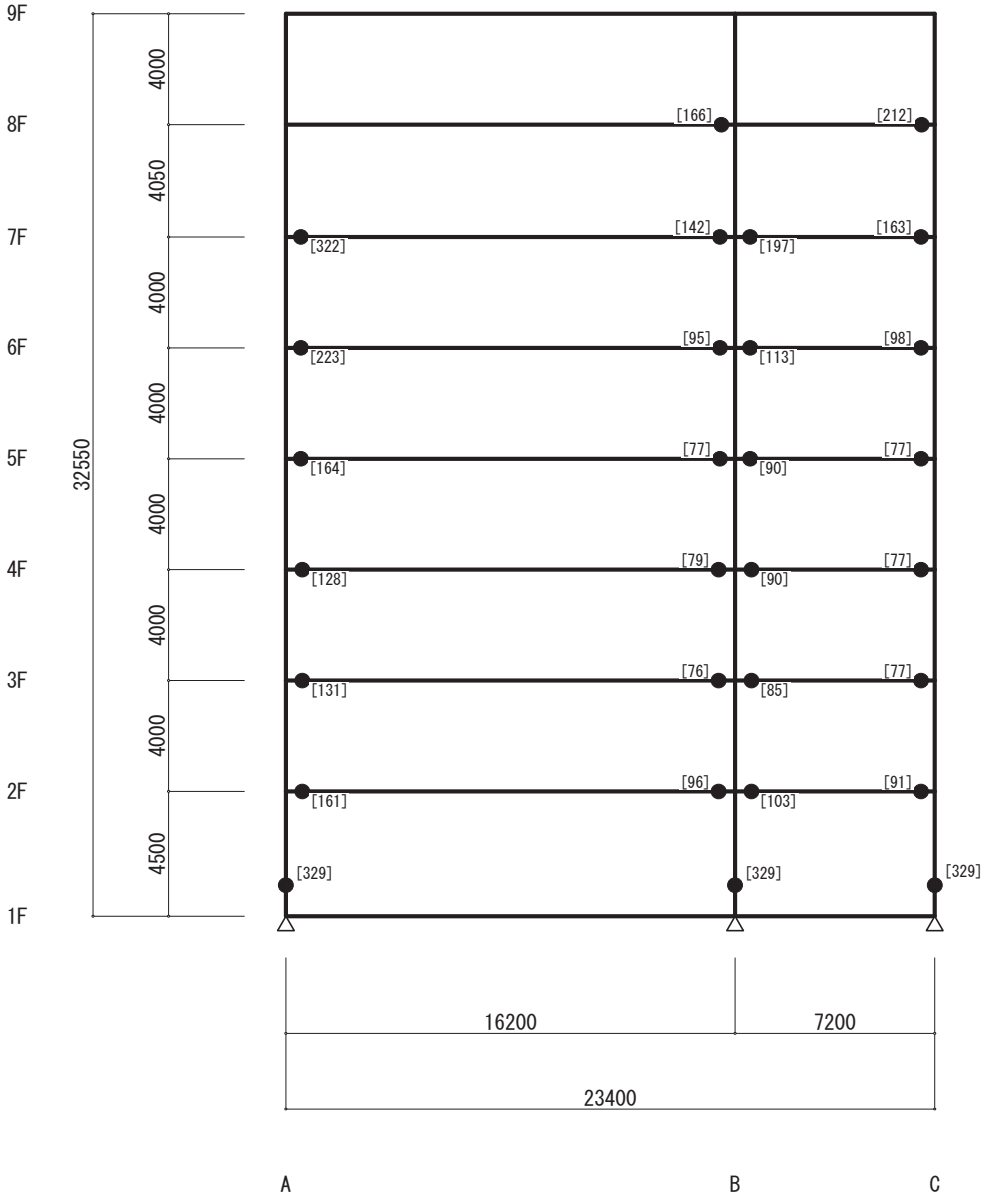
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



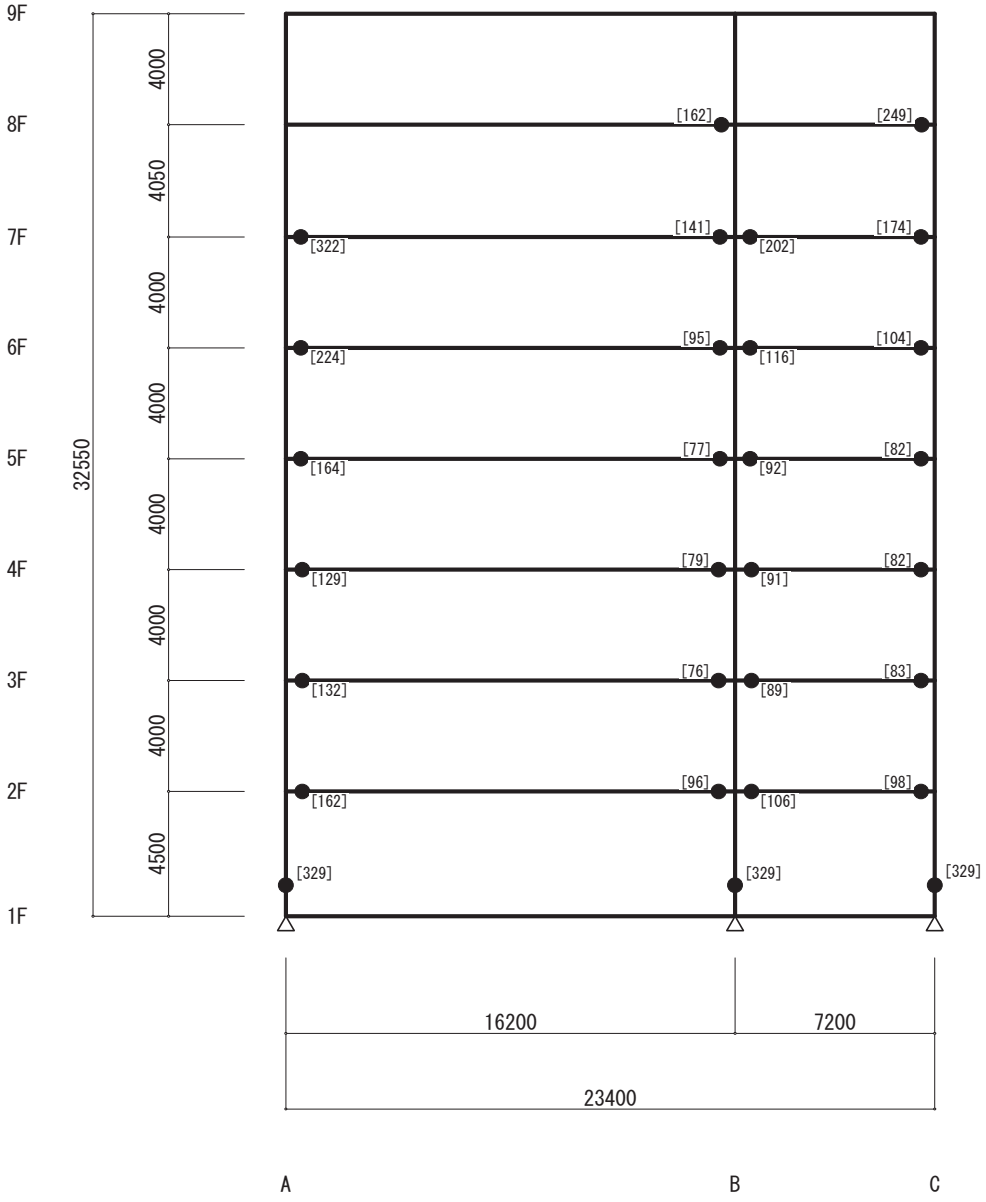
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



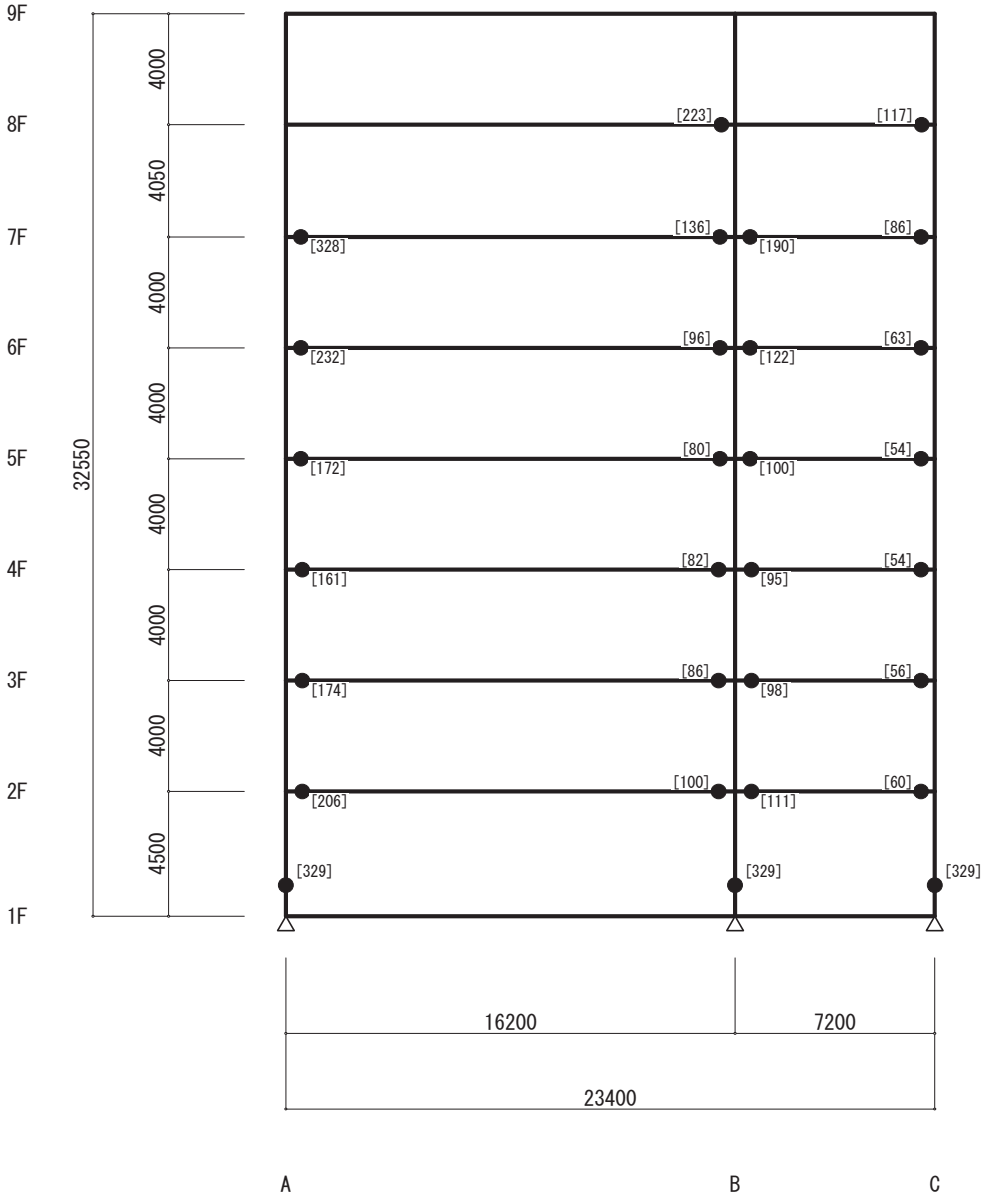
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



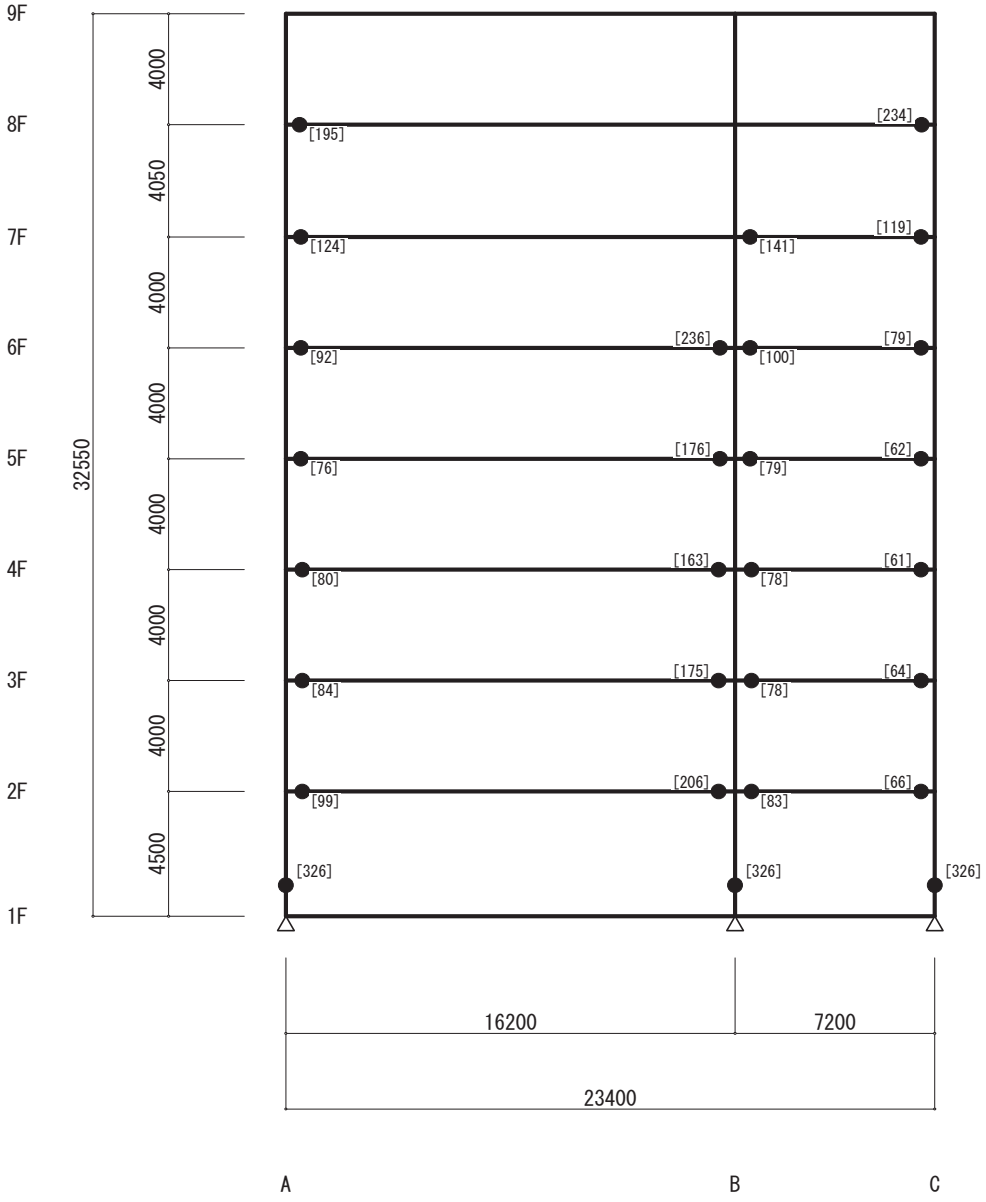
5 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



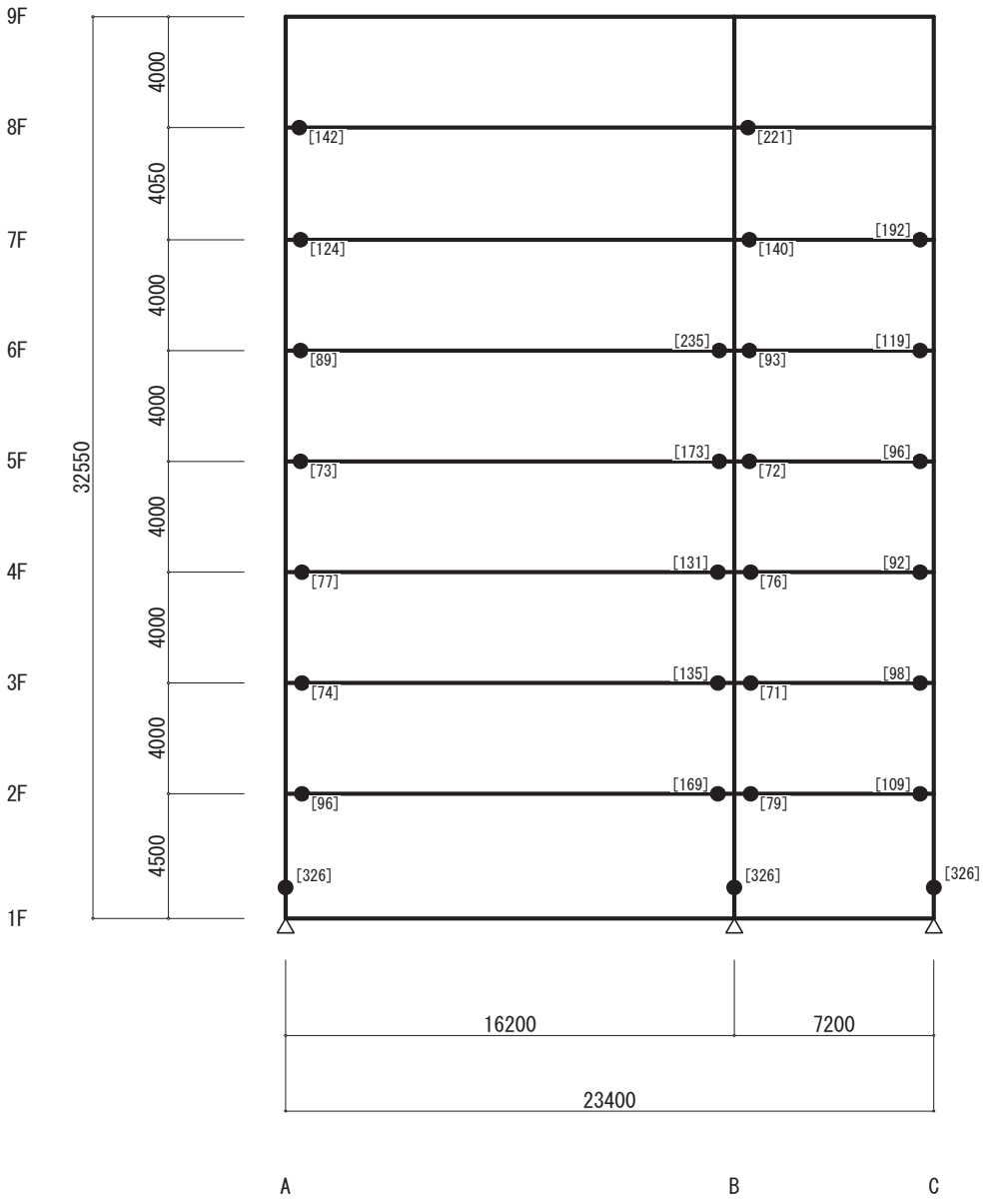
6 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



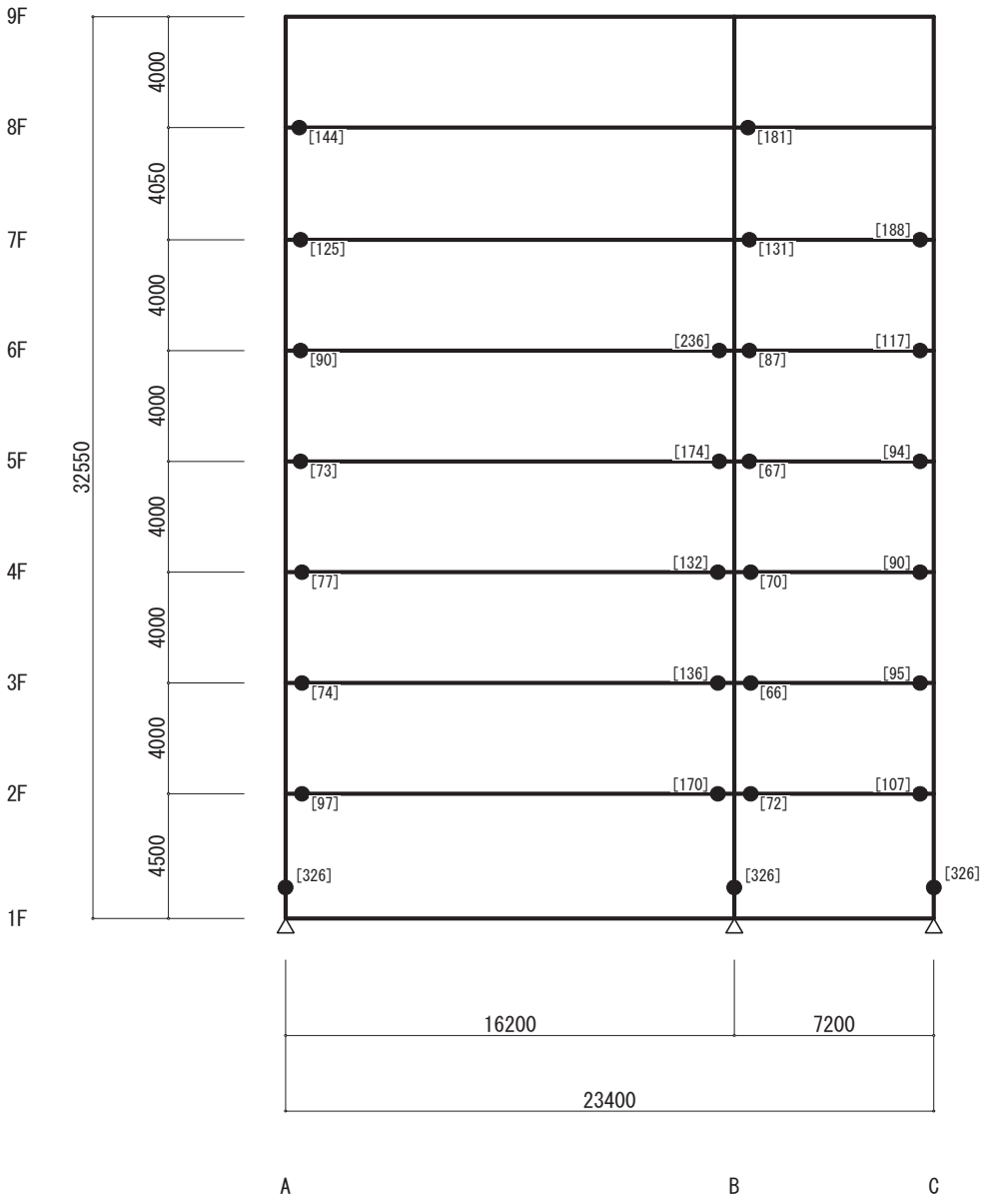
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



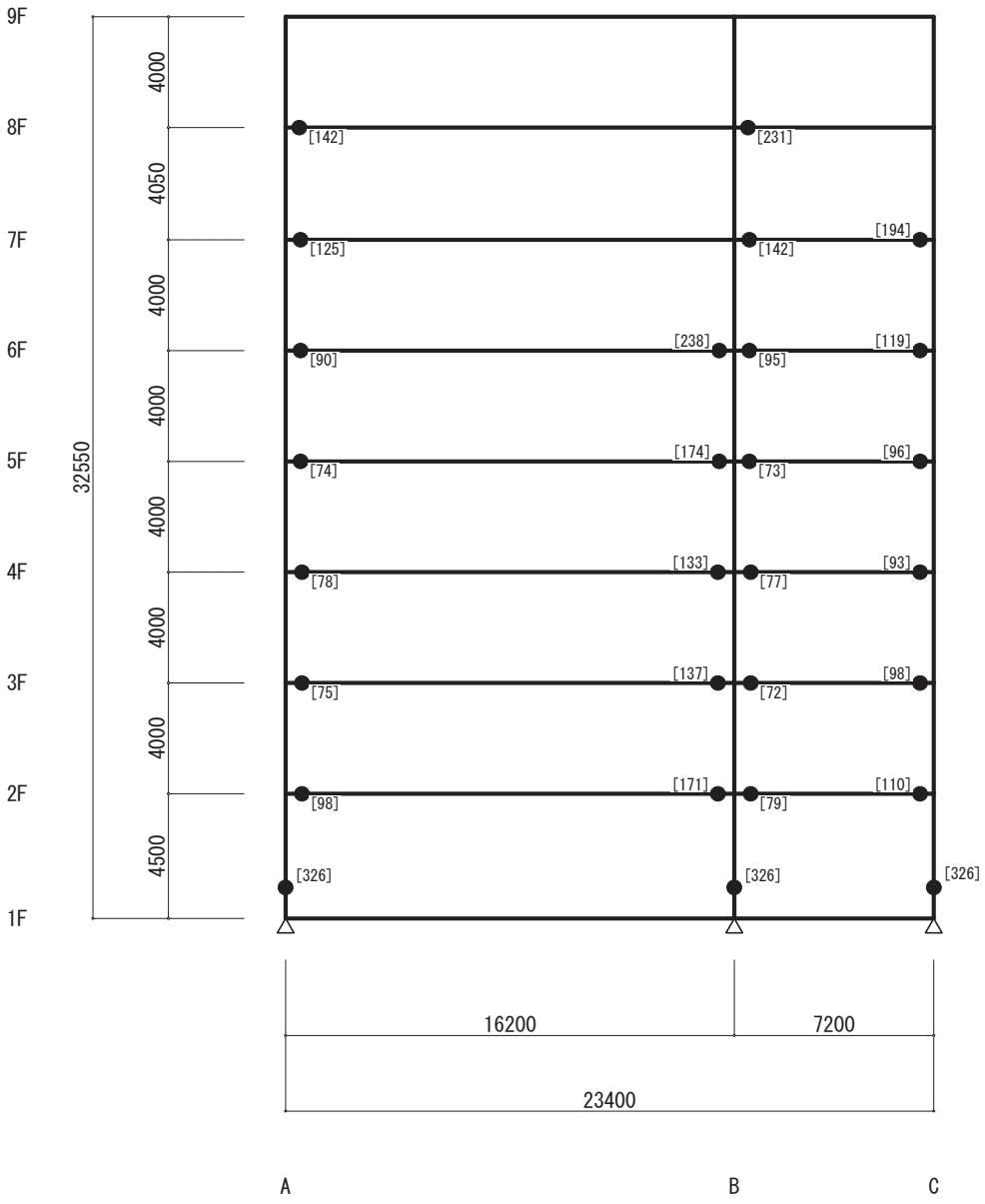
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



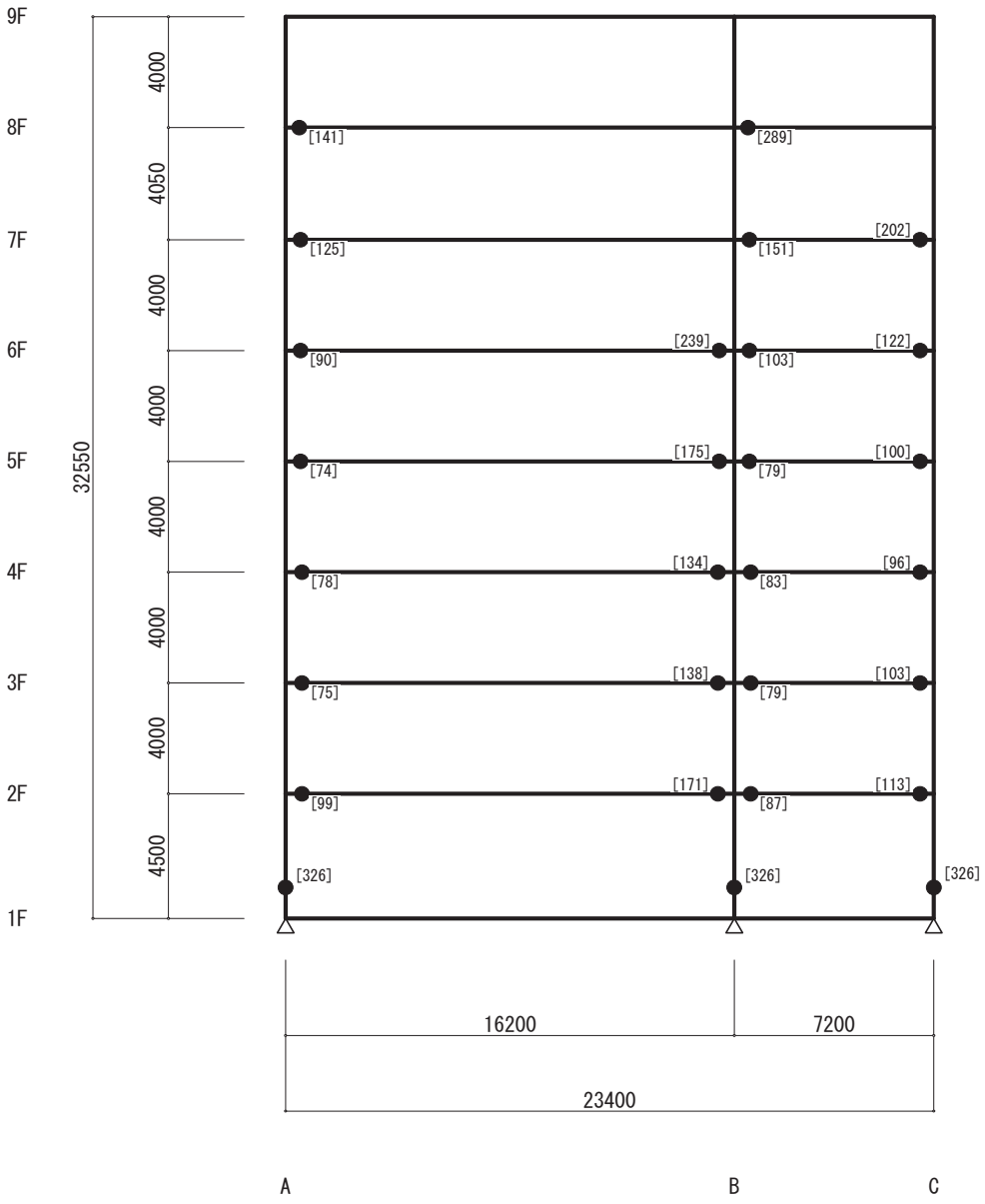
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



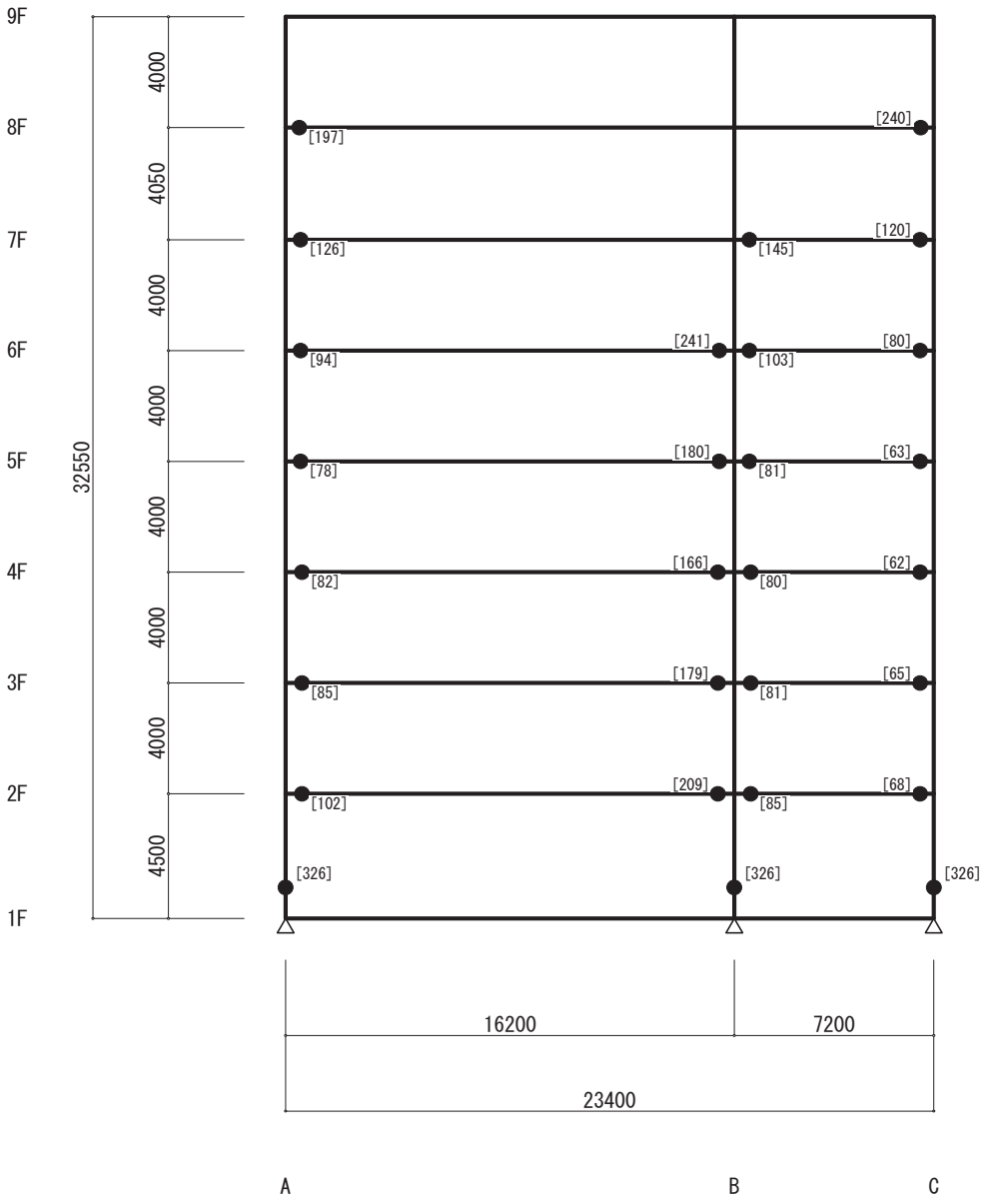
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



5 フレーム (S=1/272)

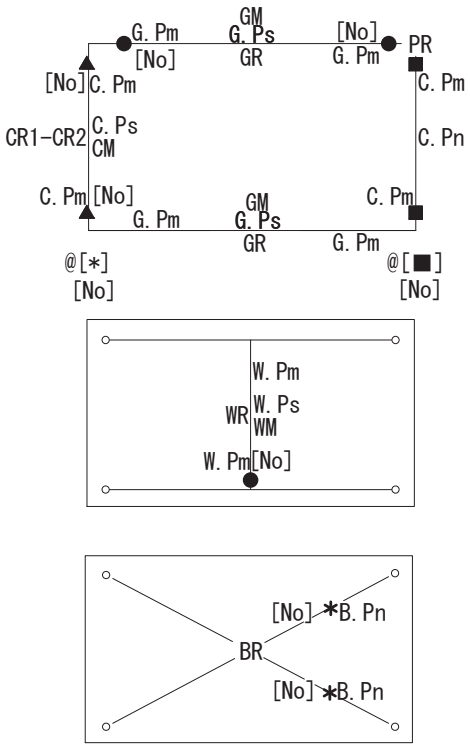
ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



6 フレーム (S=1/272)

U-3.5　終局時機構図（Ds算定時）

U-3.5.1　終局時機構図（Ds算定時）



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

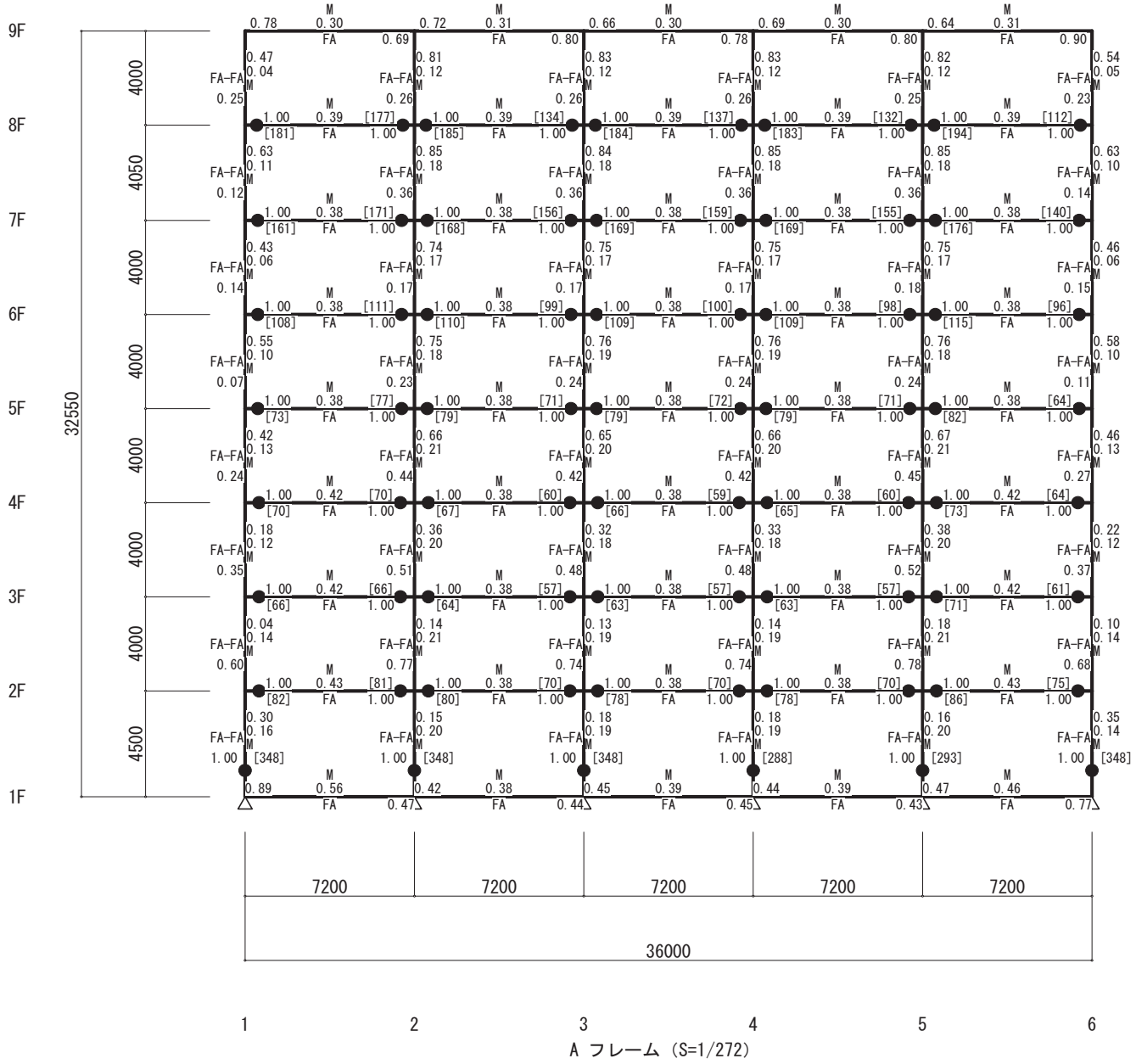
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■：浮上り、*：圧壊
[No]　：崩壊荷重ステップ数

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

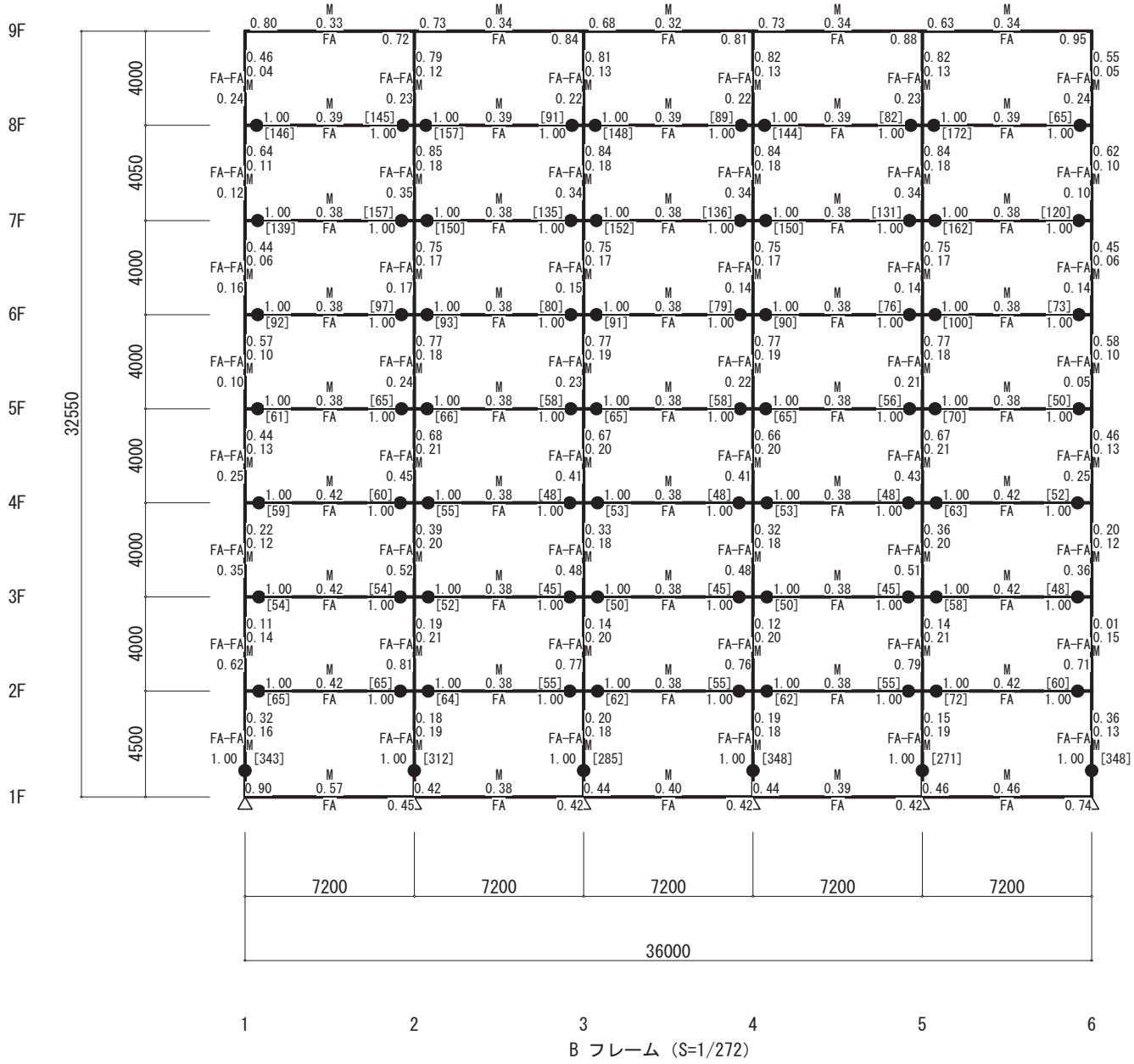
GR　：はりの種別
CR1-CR2：柱の種別
　CR1：個材のランク、CR2：崩壊形考慮のランク
WR　：壁の種別
BR　：ブレースの種別
PR　：柱はり接合部の種別

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

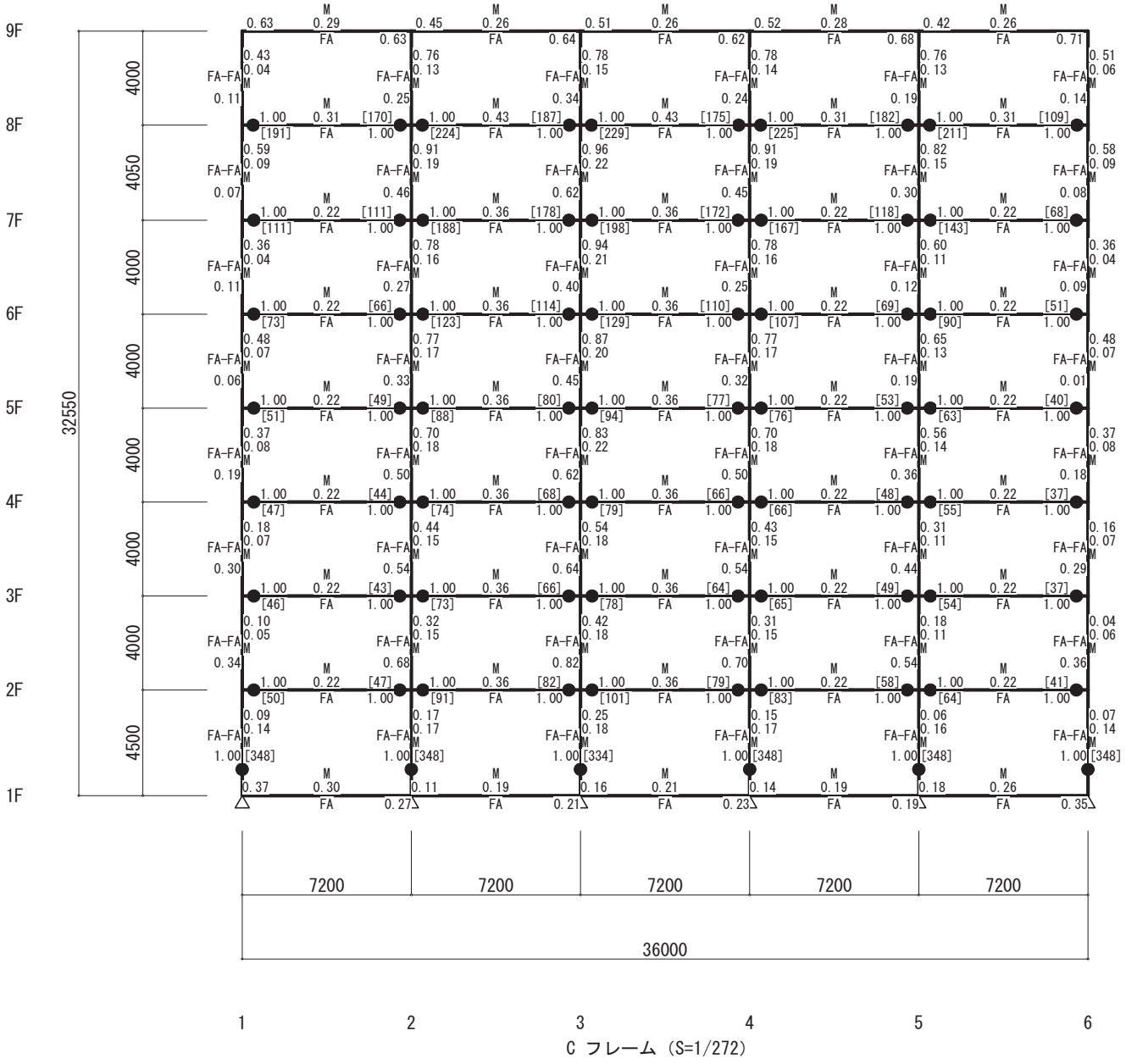
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



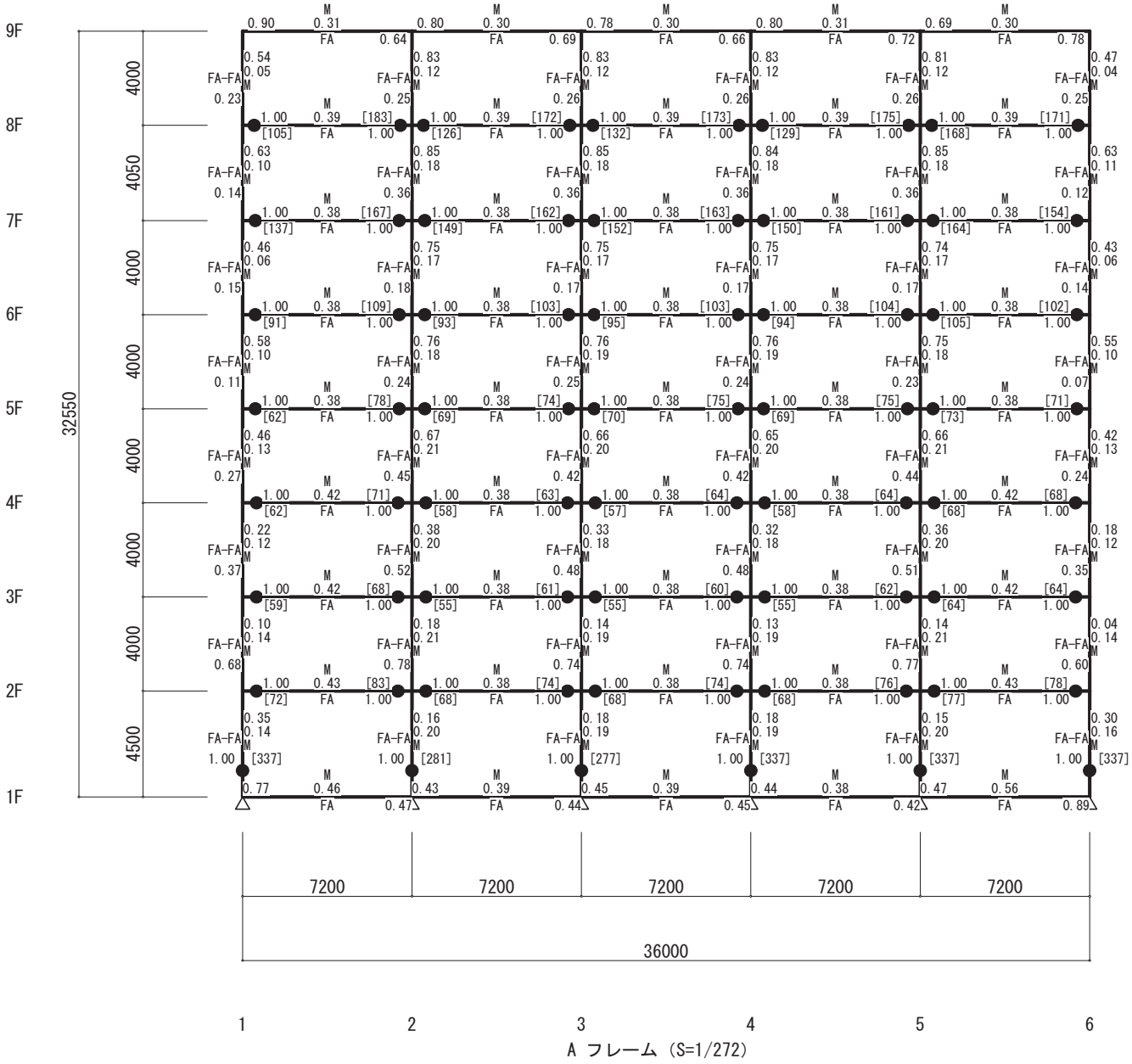
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

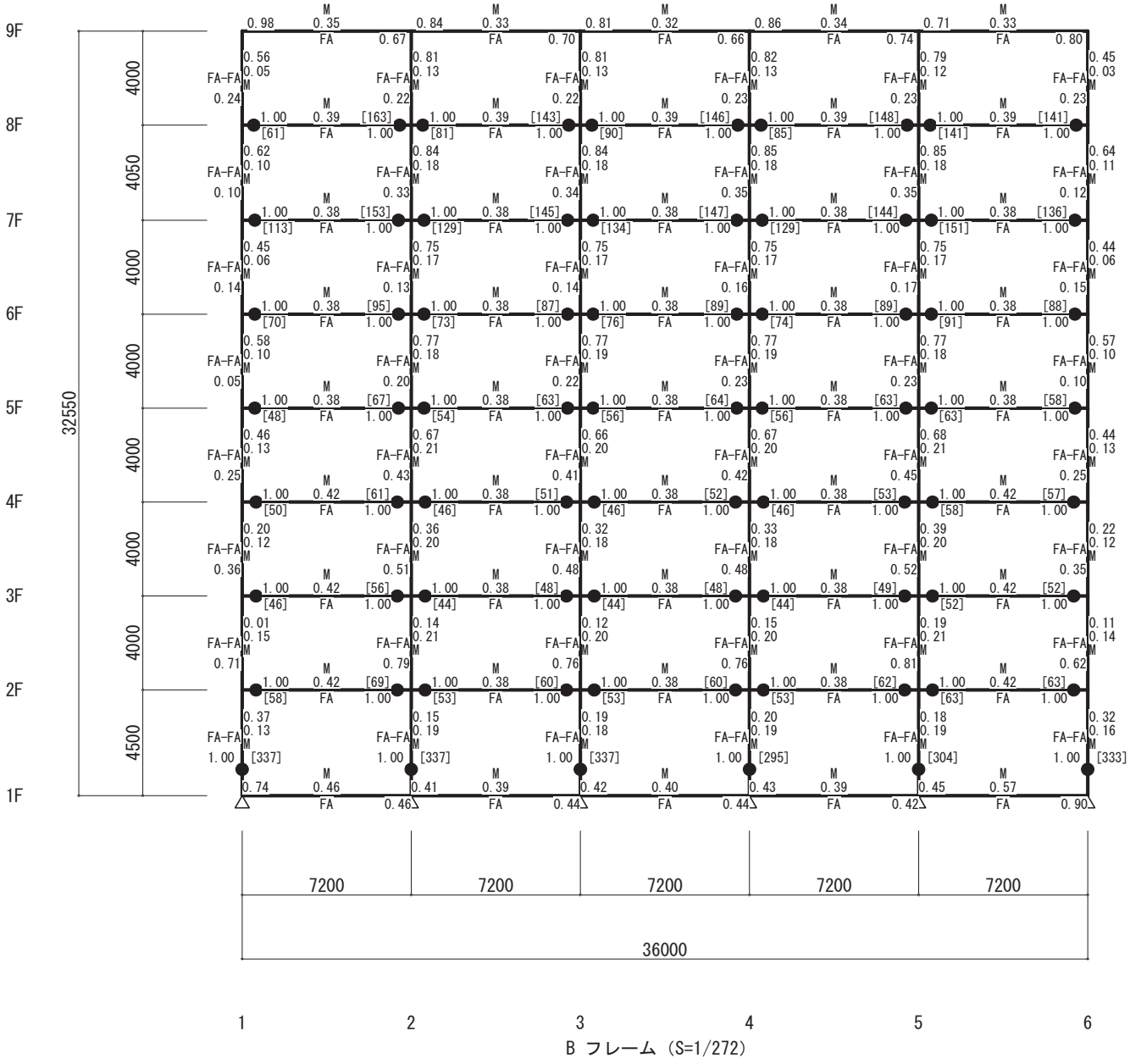


終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



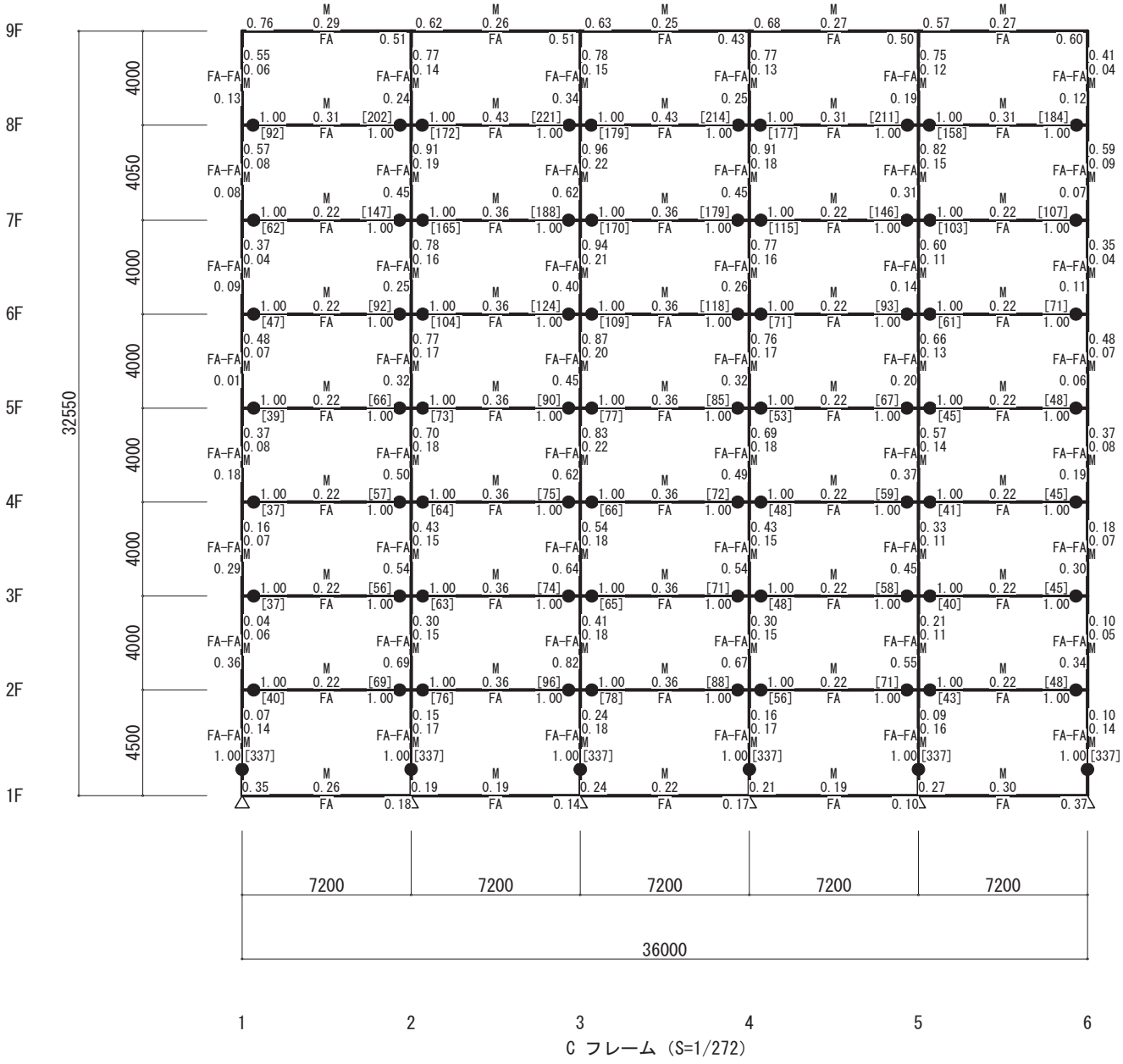
A フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

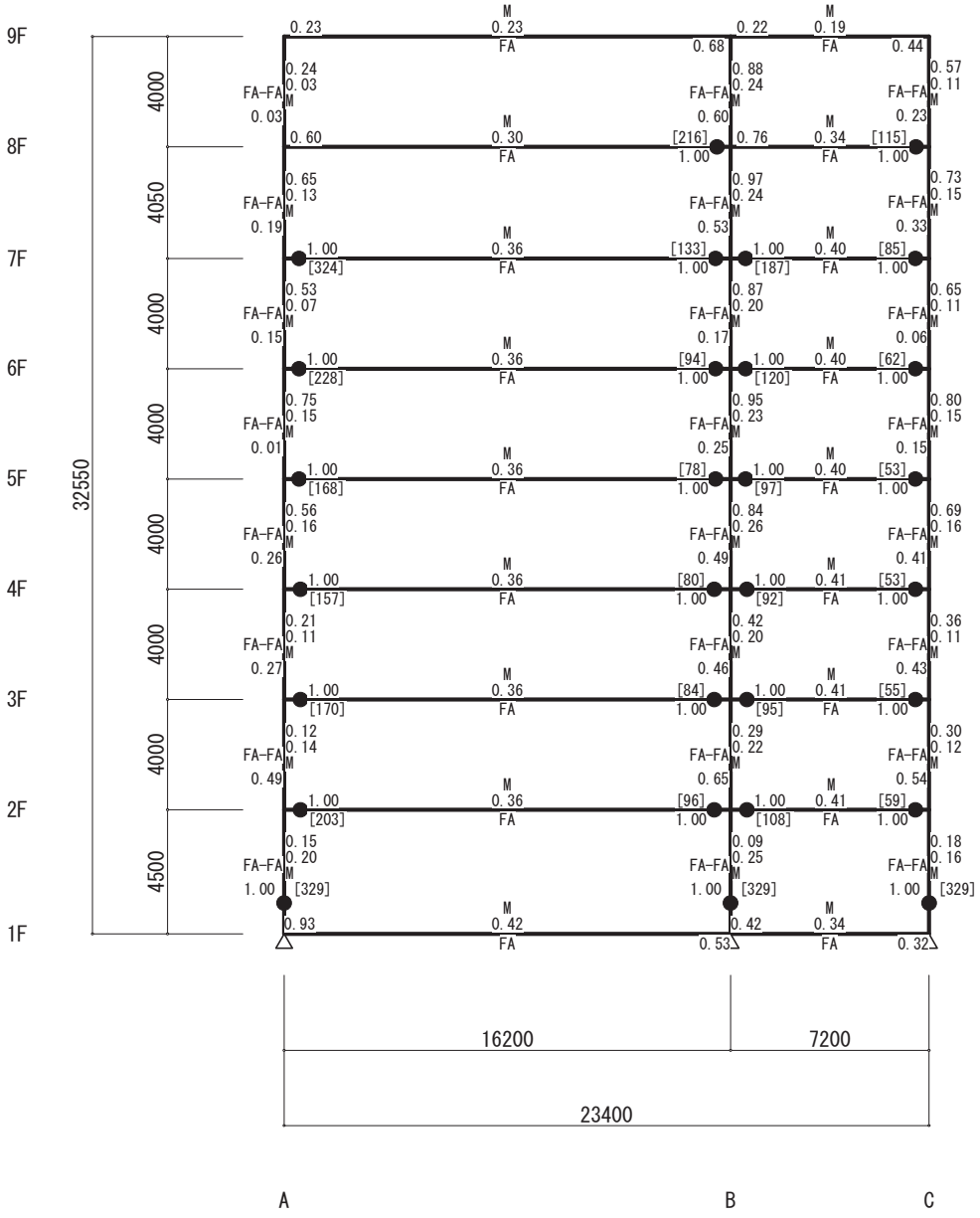


B フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）

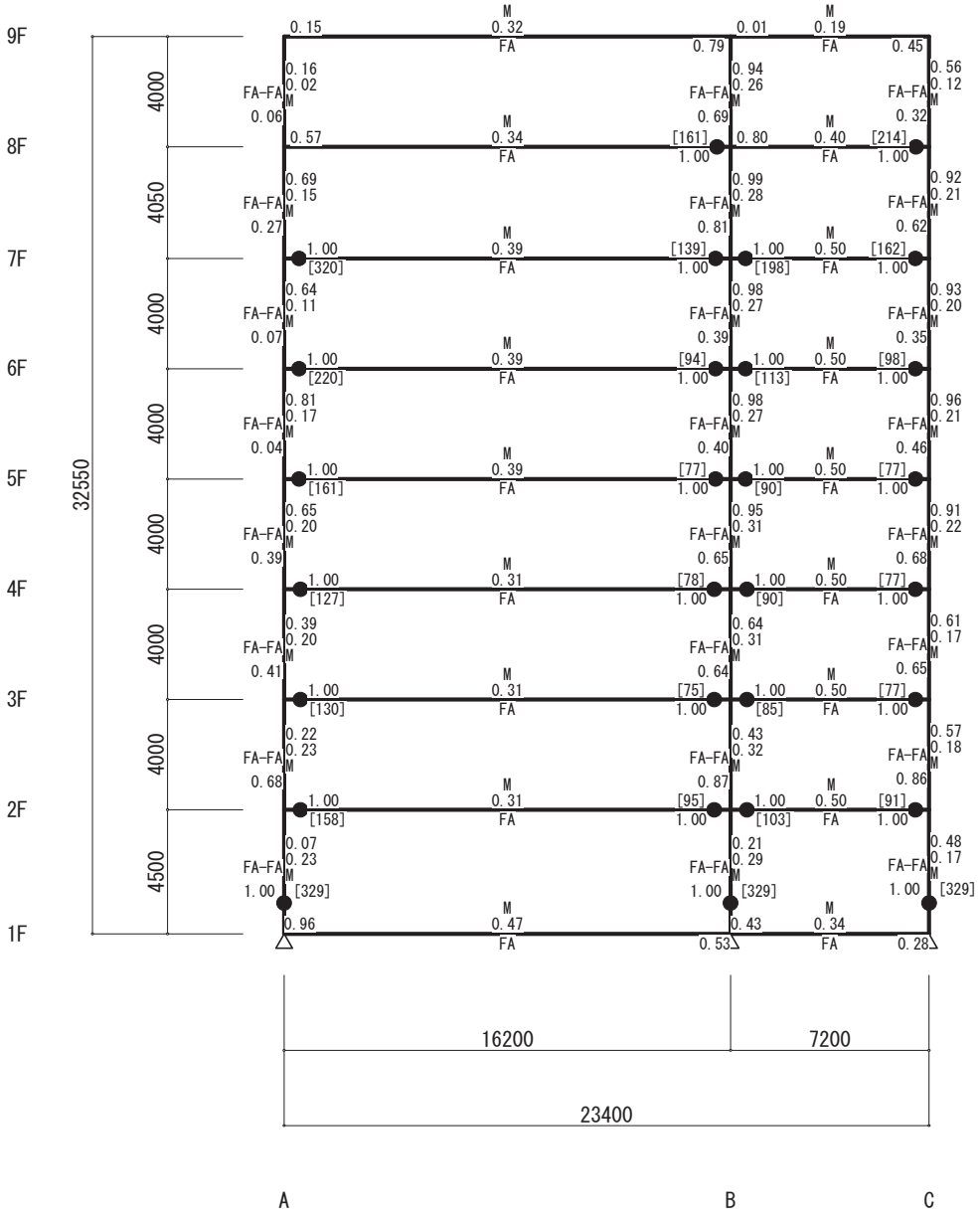


終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



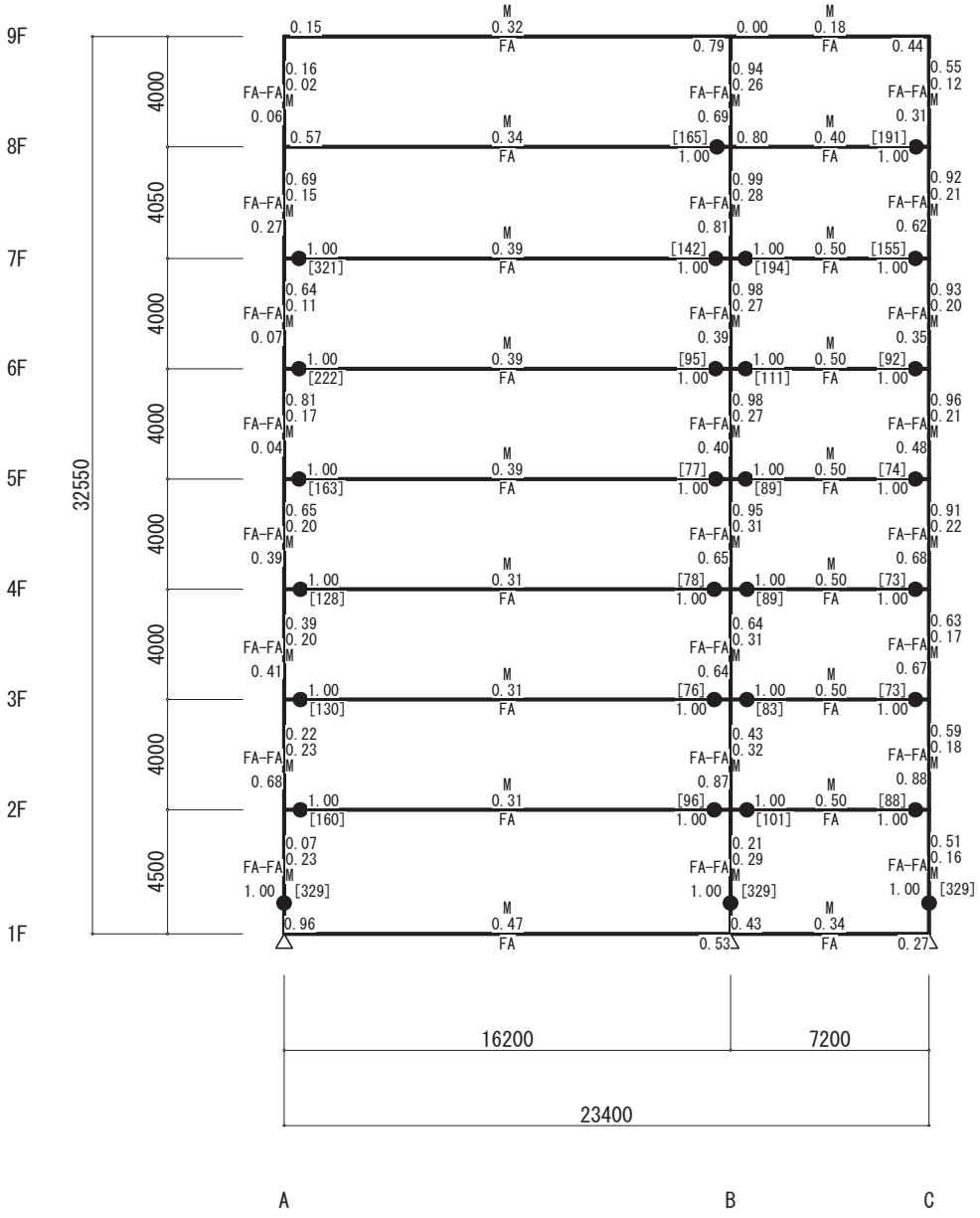
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



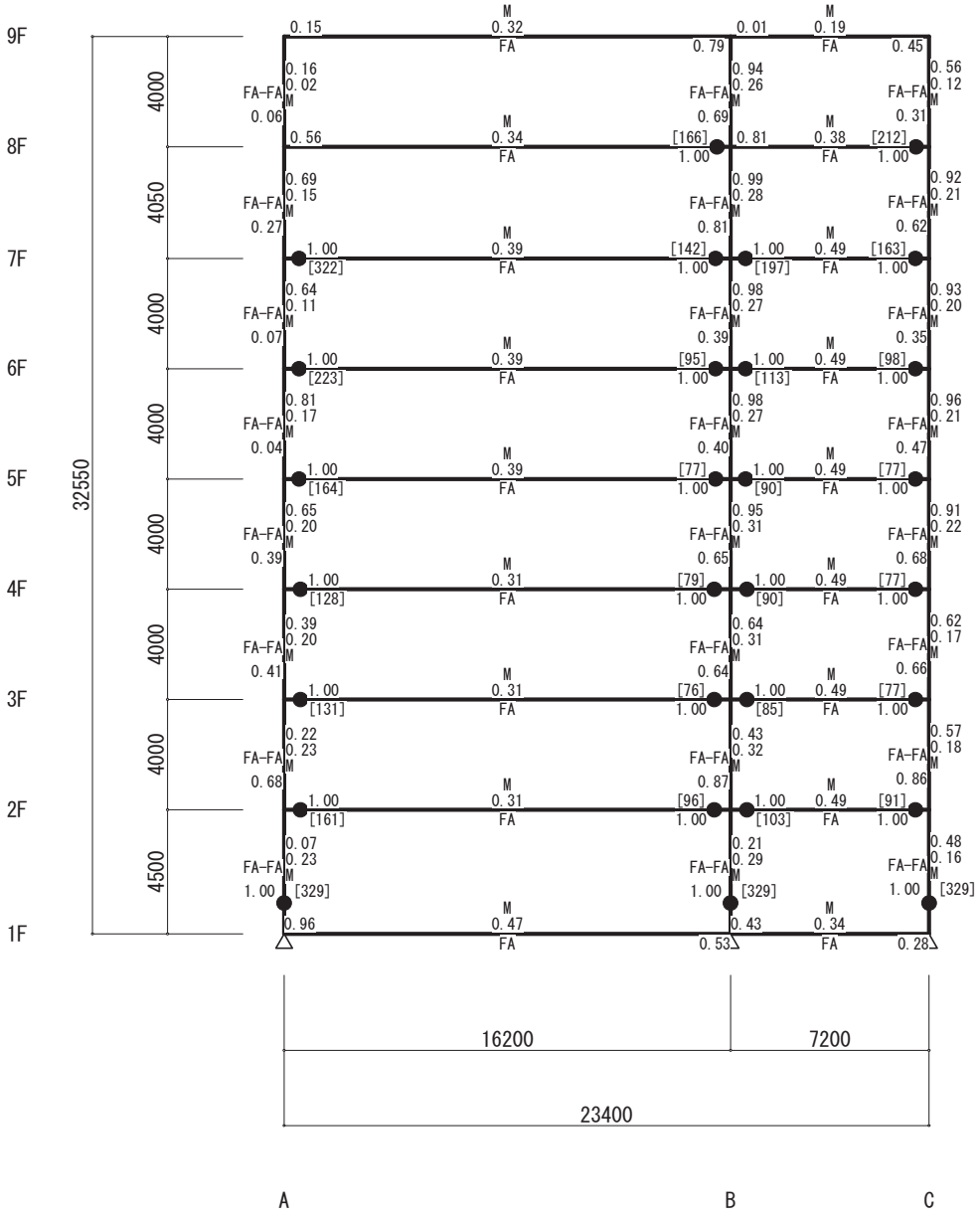
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



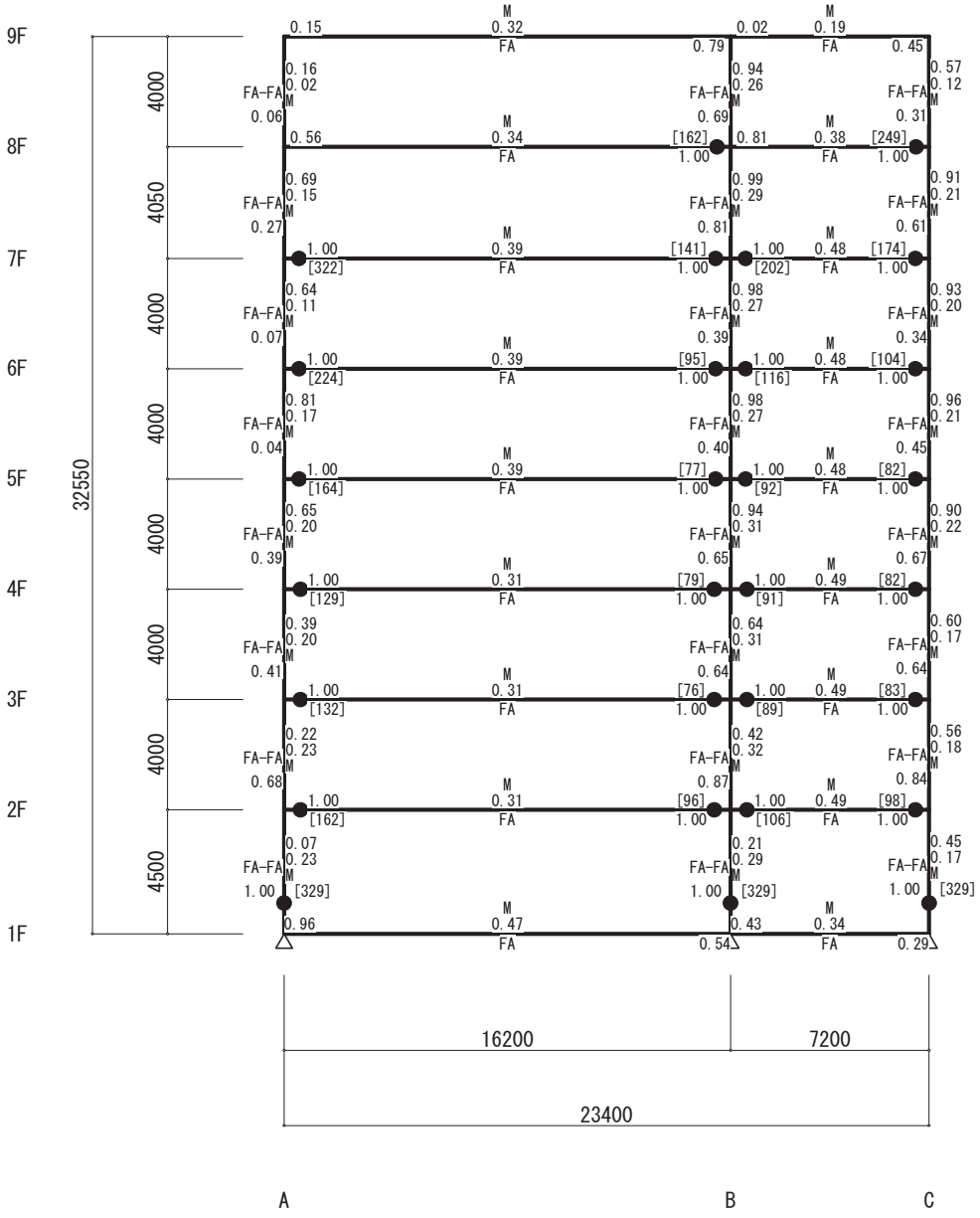
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



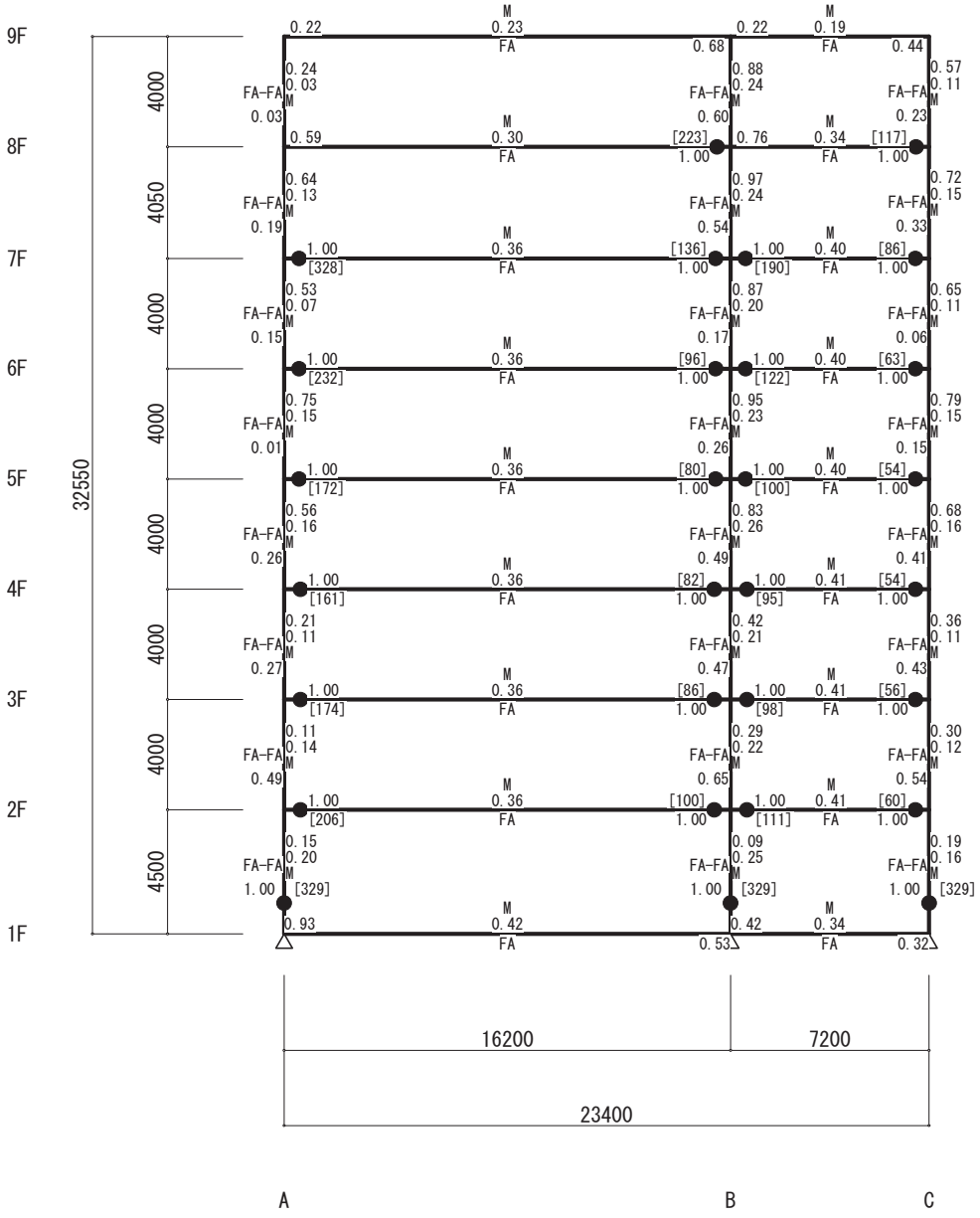
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



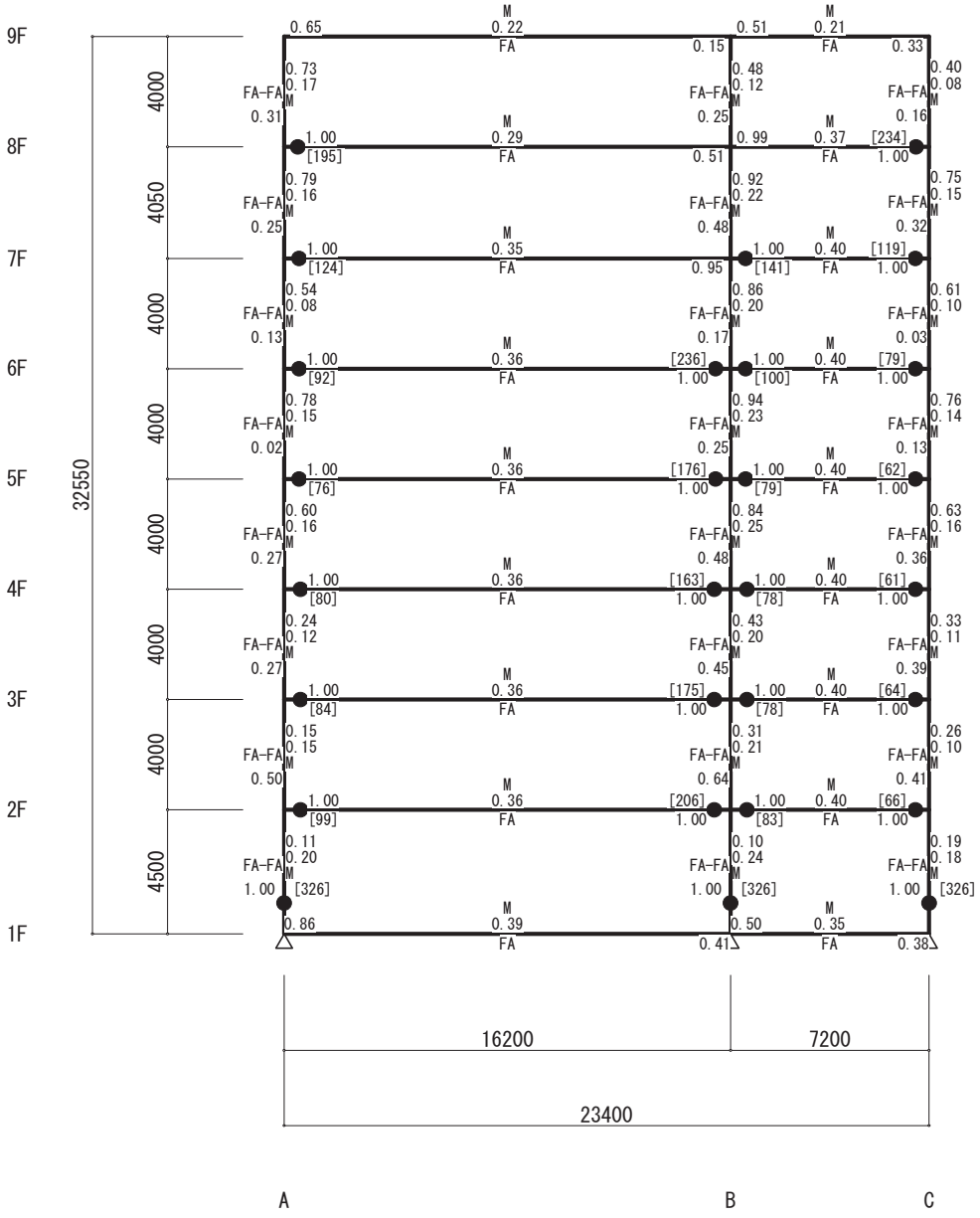
5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



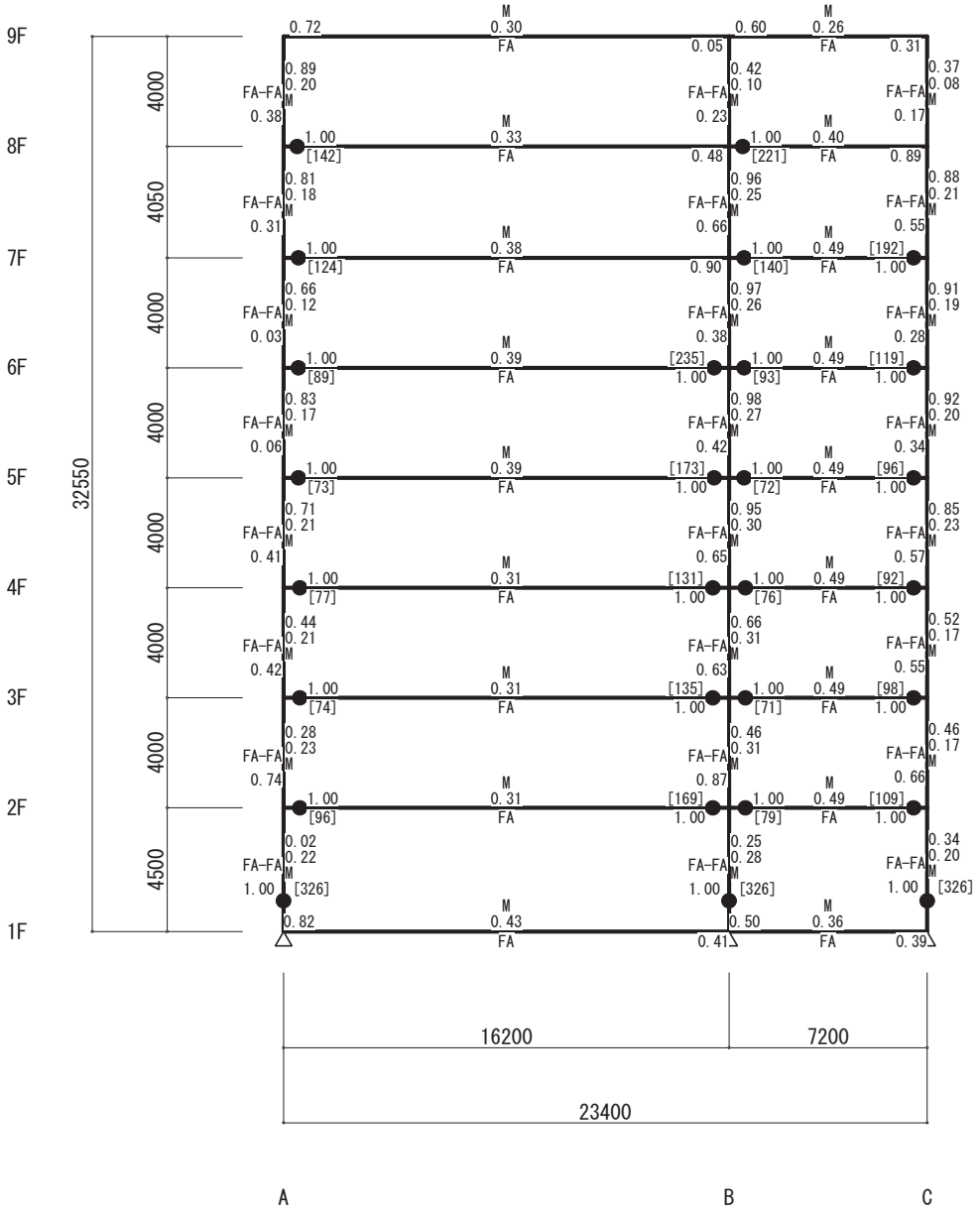
6 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



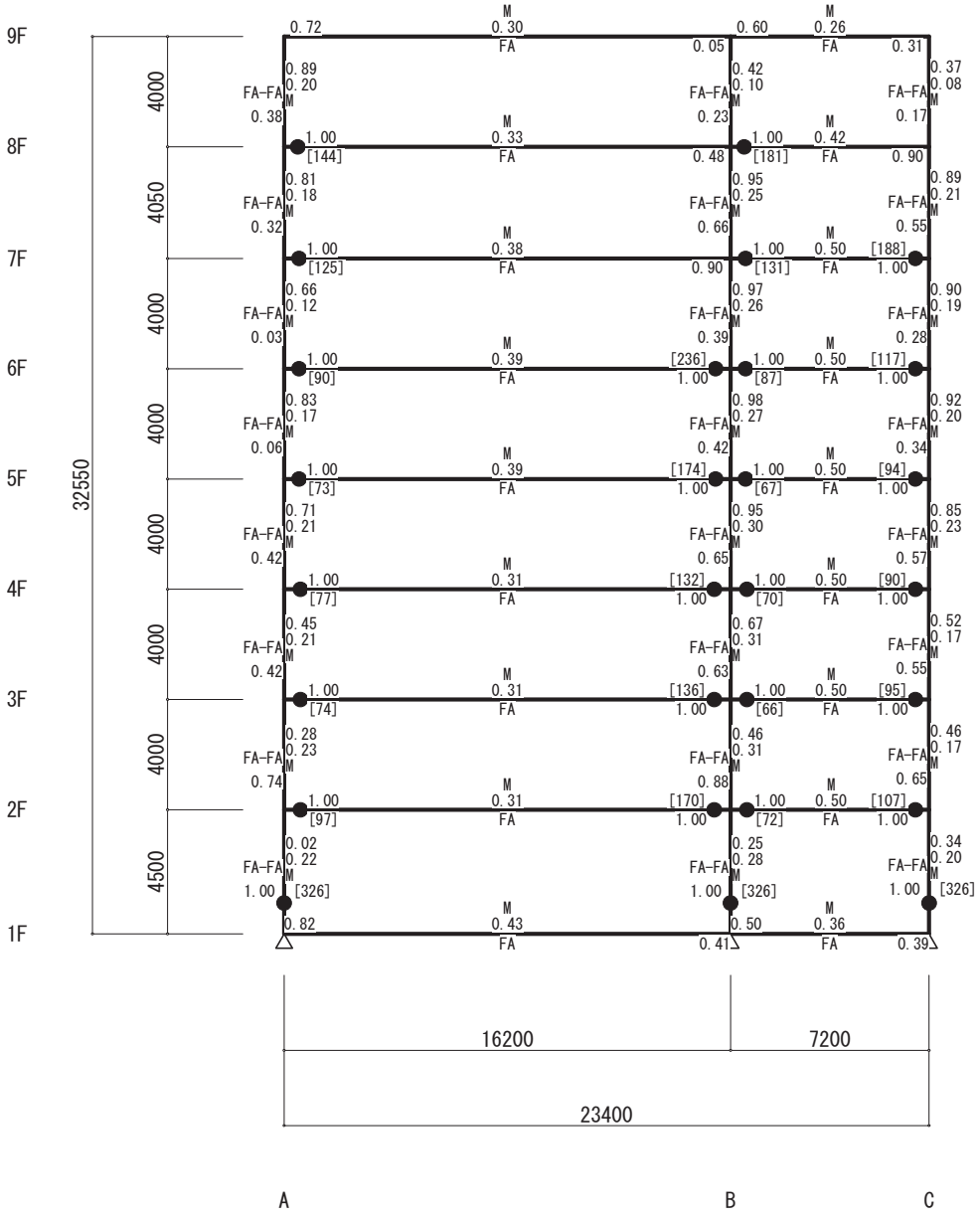
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



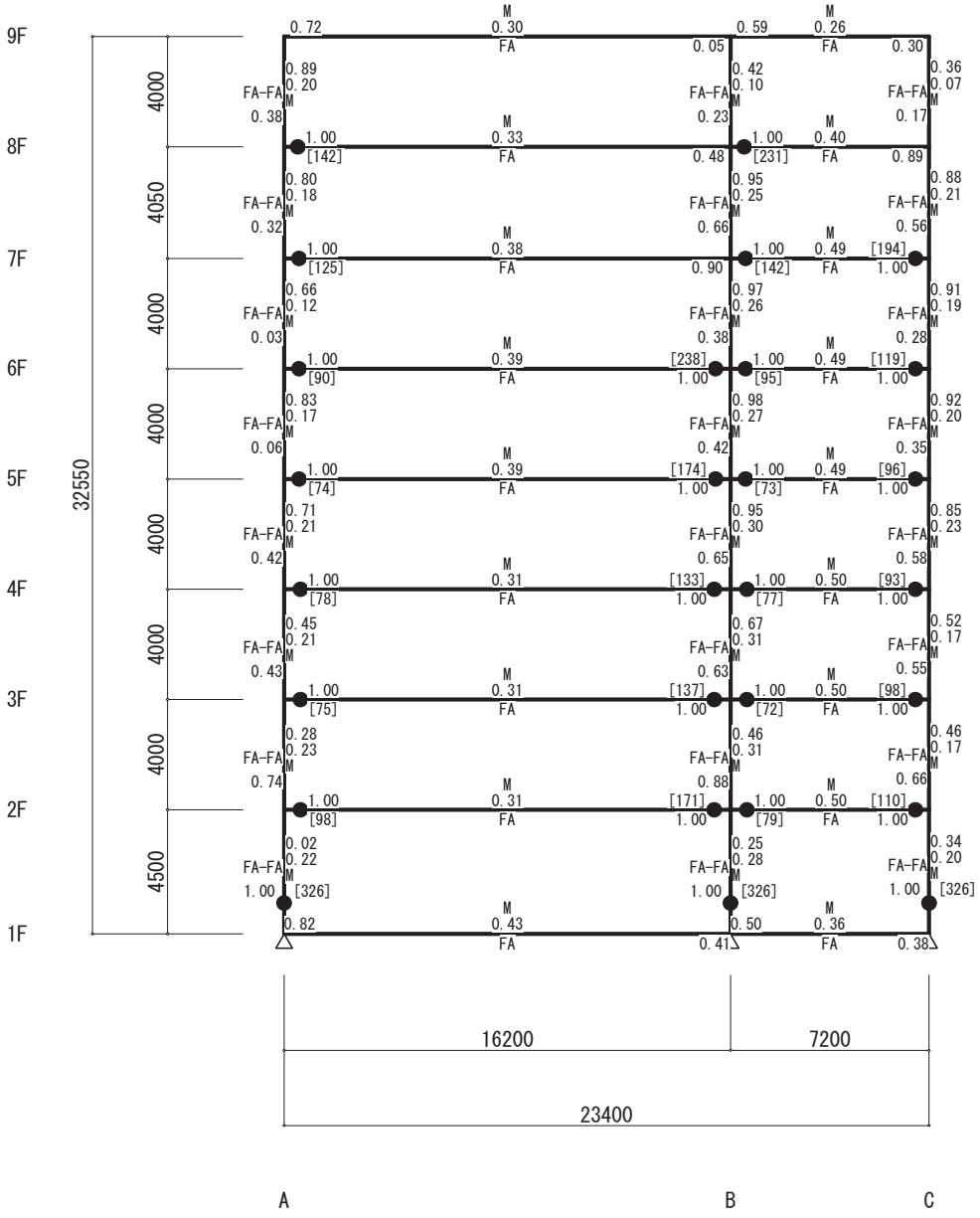
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



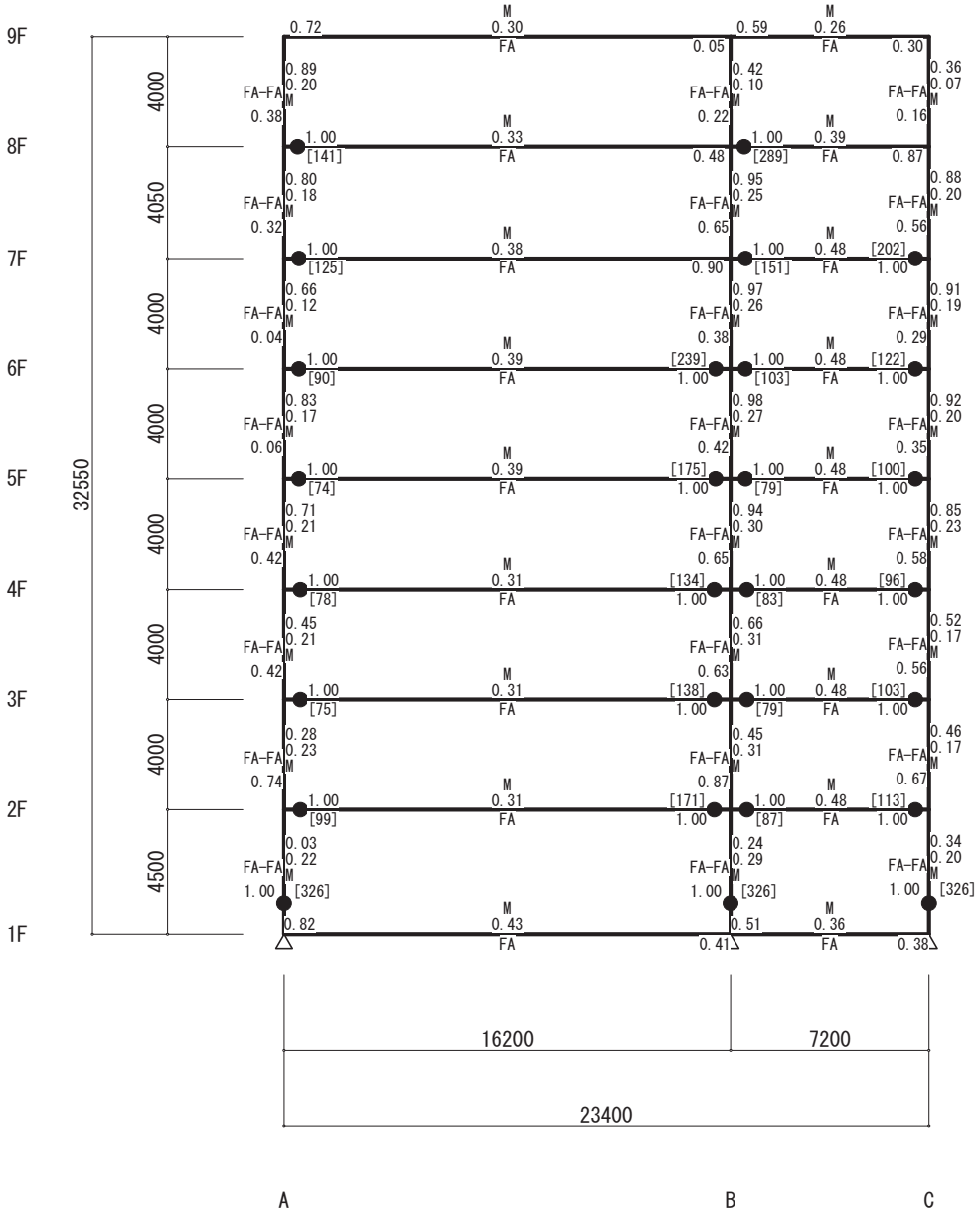
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（Ｄs算定時）



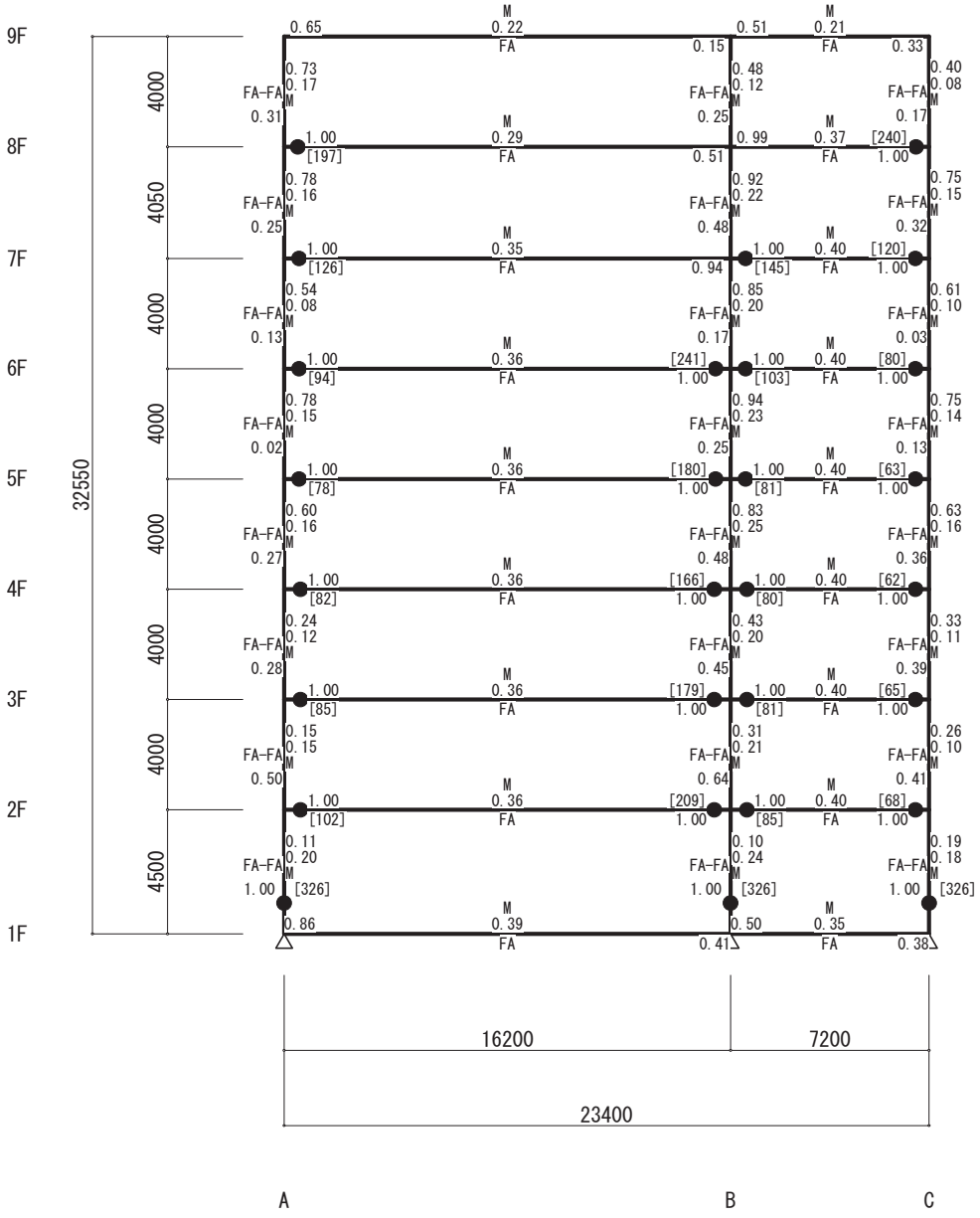
4 フレーム (S=1/272)

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）

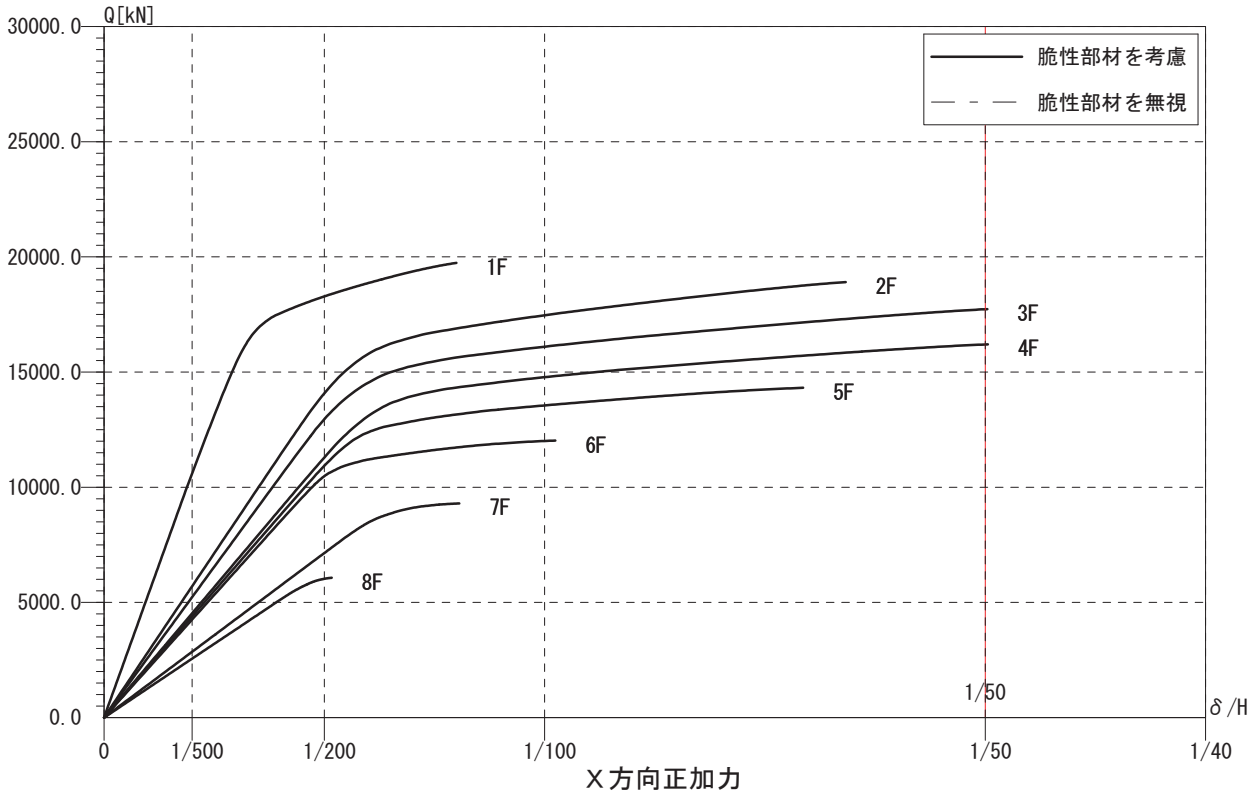


6 フレーム (S=1/272)

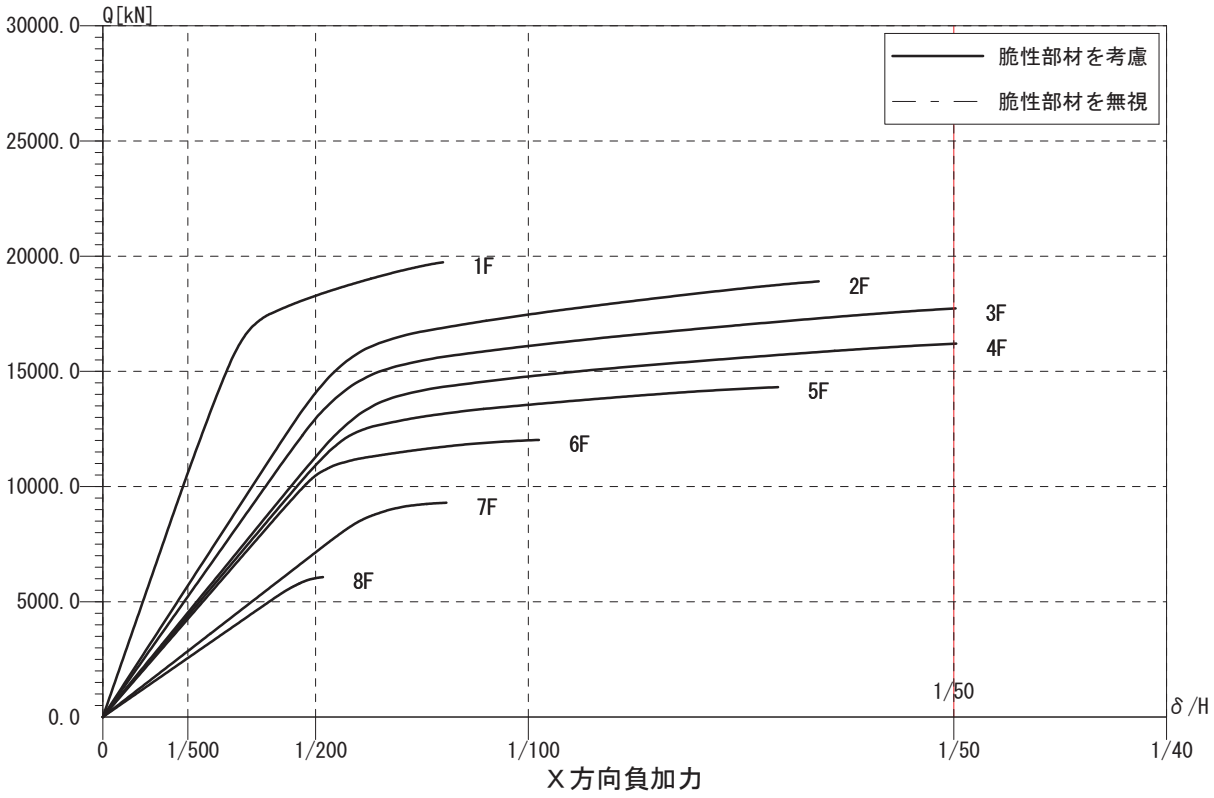
U-4　保有水平耐力計算結果

U-4.1　荷重－変位（保有耐力時）

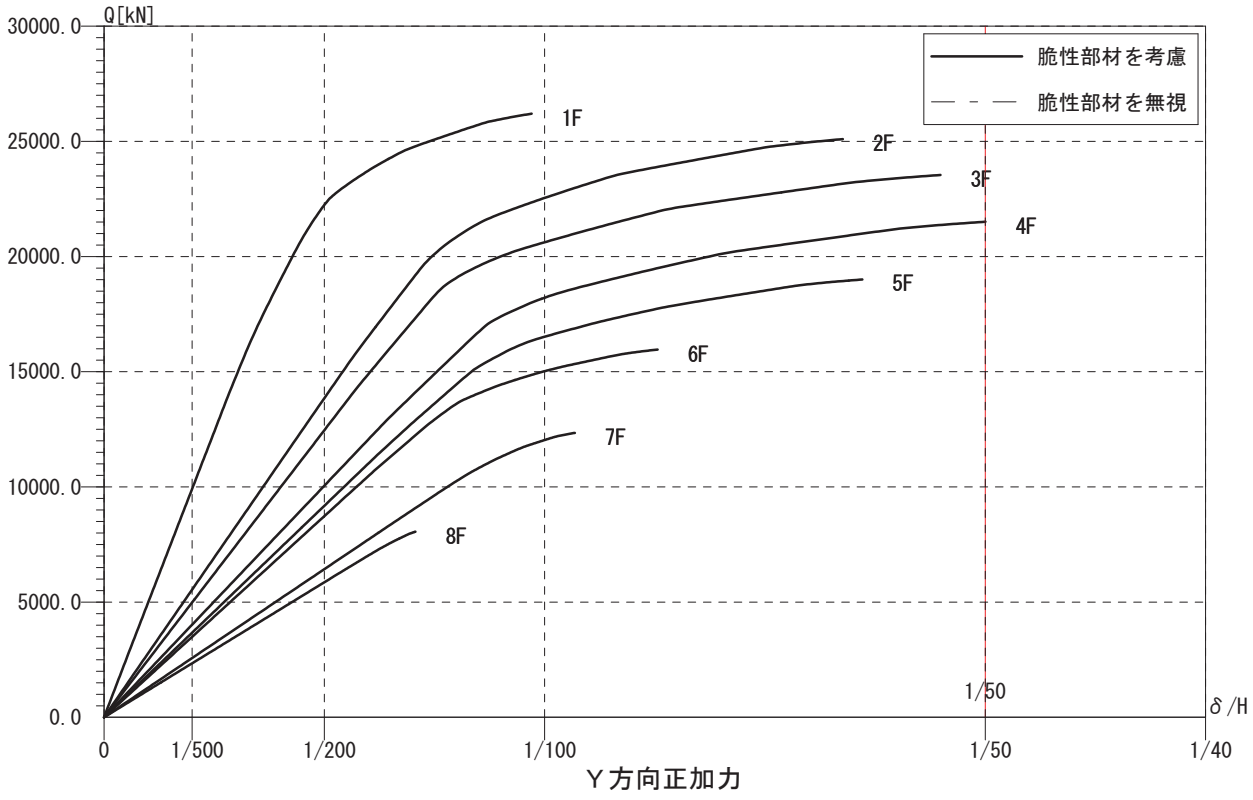
U-4.1.1　荷重－変位図（せん断力変形図）（保有耐力時）



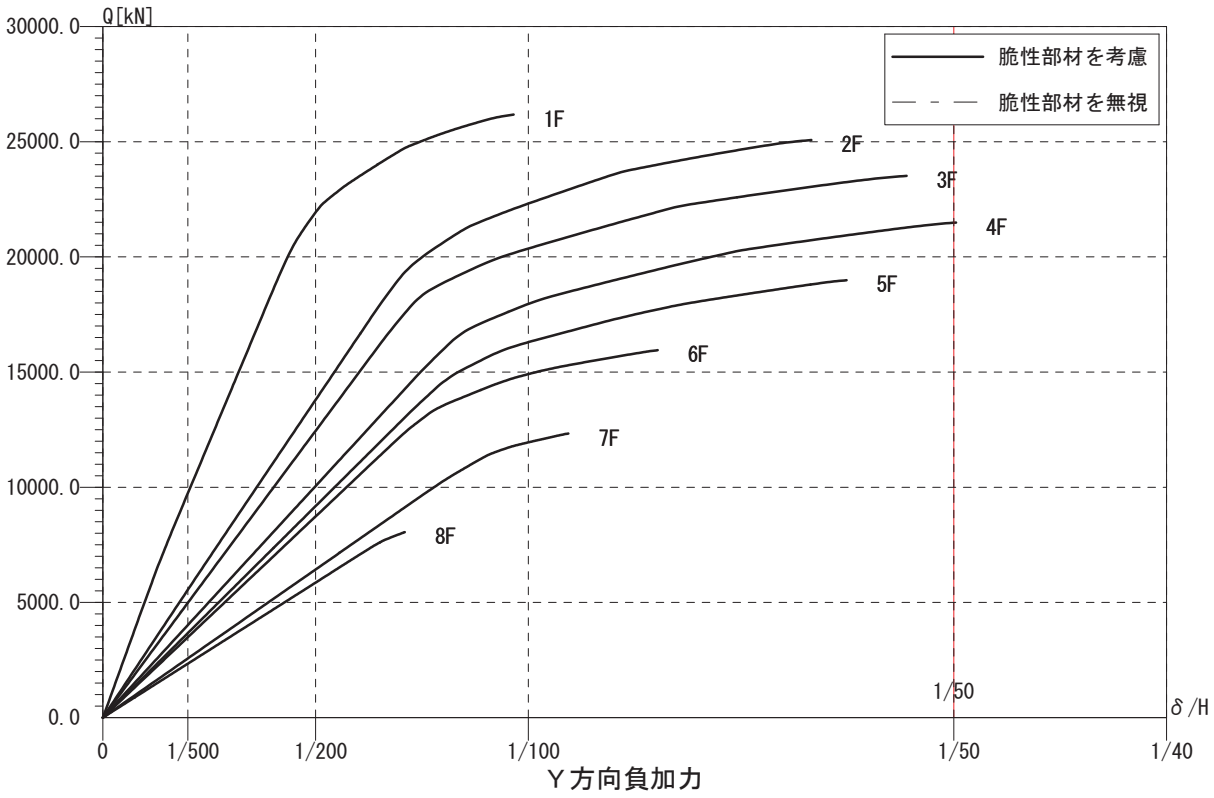
X方向正加力



X方向負加力



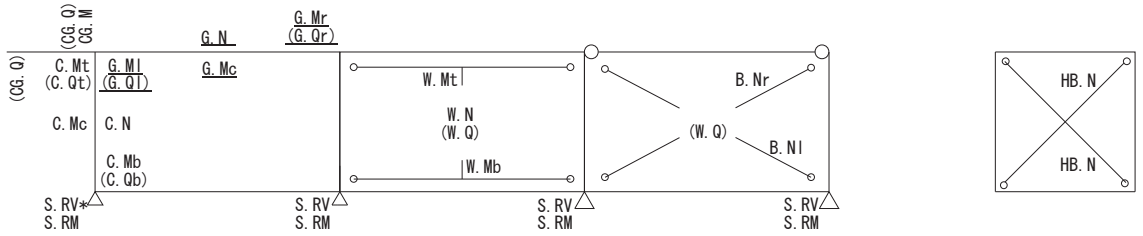
Y方向正加力



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）



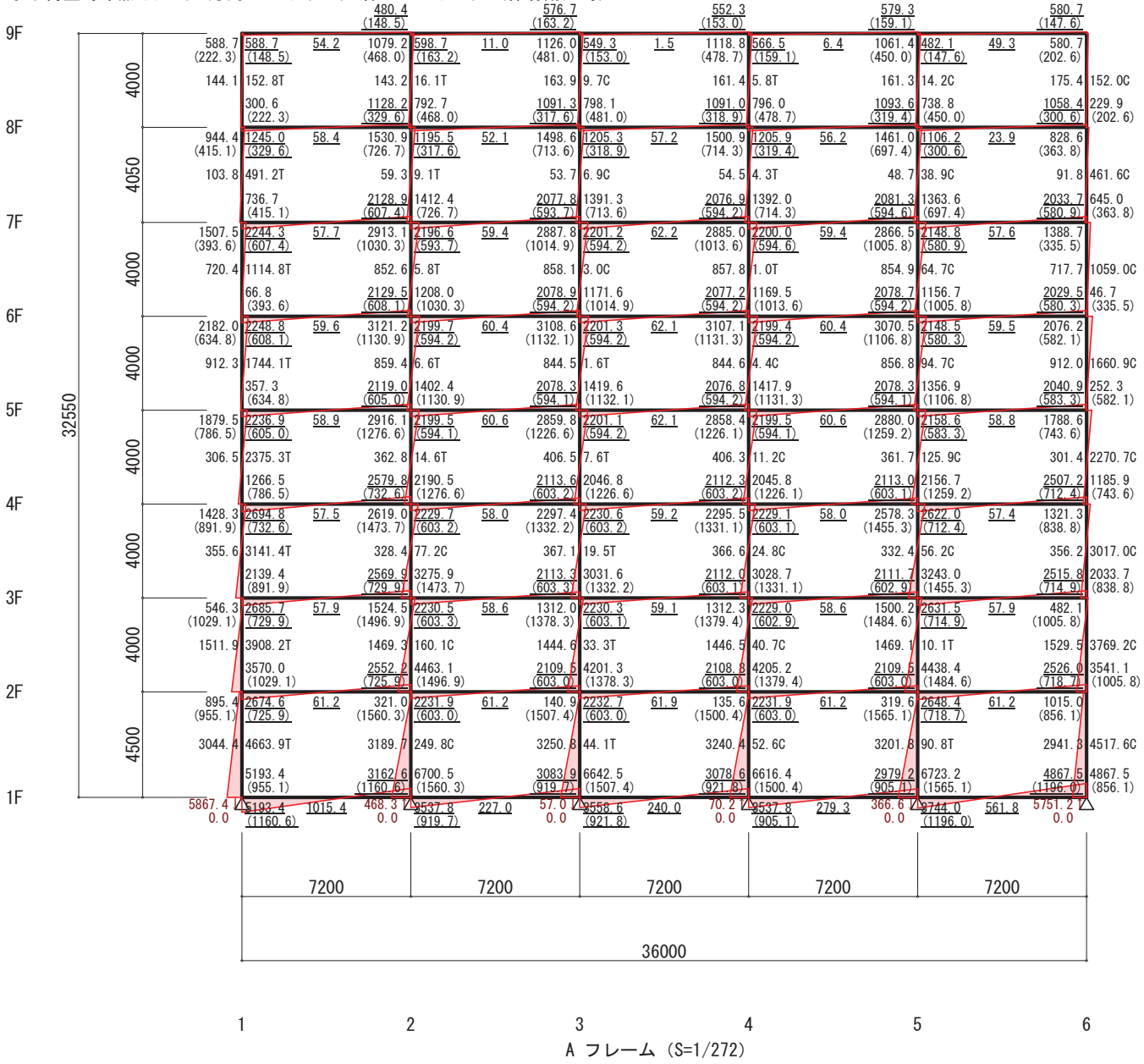
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)
G.N	：はり軸力 （T:引張，C:圧縮，0は非表示） ※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません	(KN)
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮） （※C.Nは0の場合、非表示）	(kN)
C.Qt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

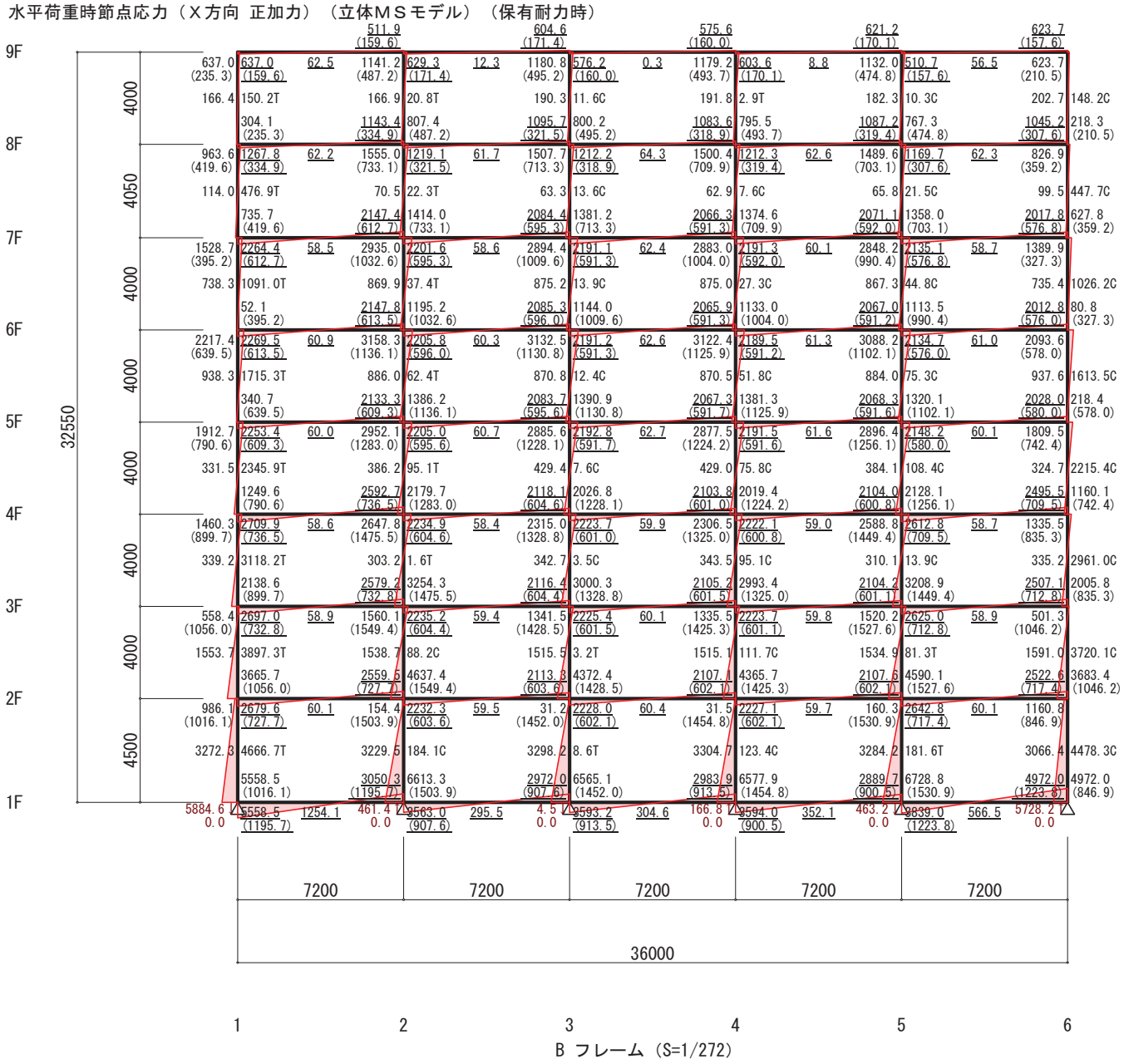
HB.N	：水平ブレースの部材軸力	(kN)
○	：ピン接合	

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）

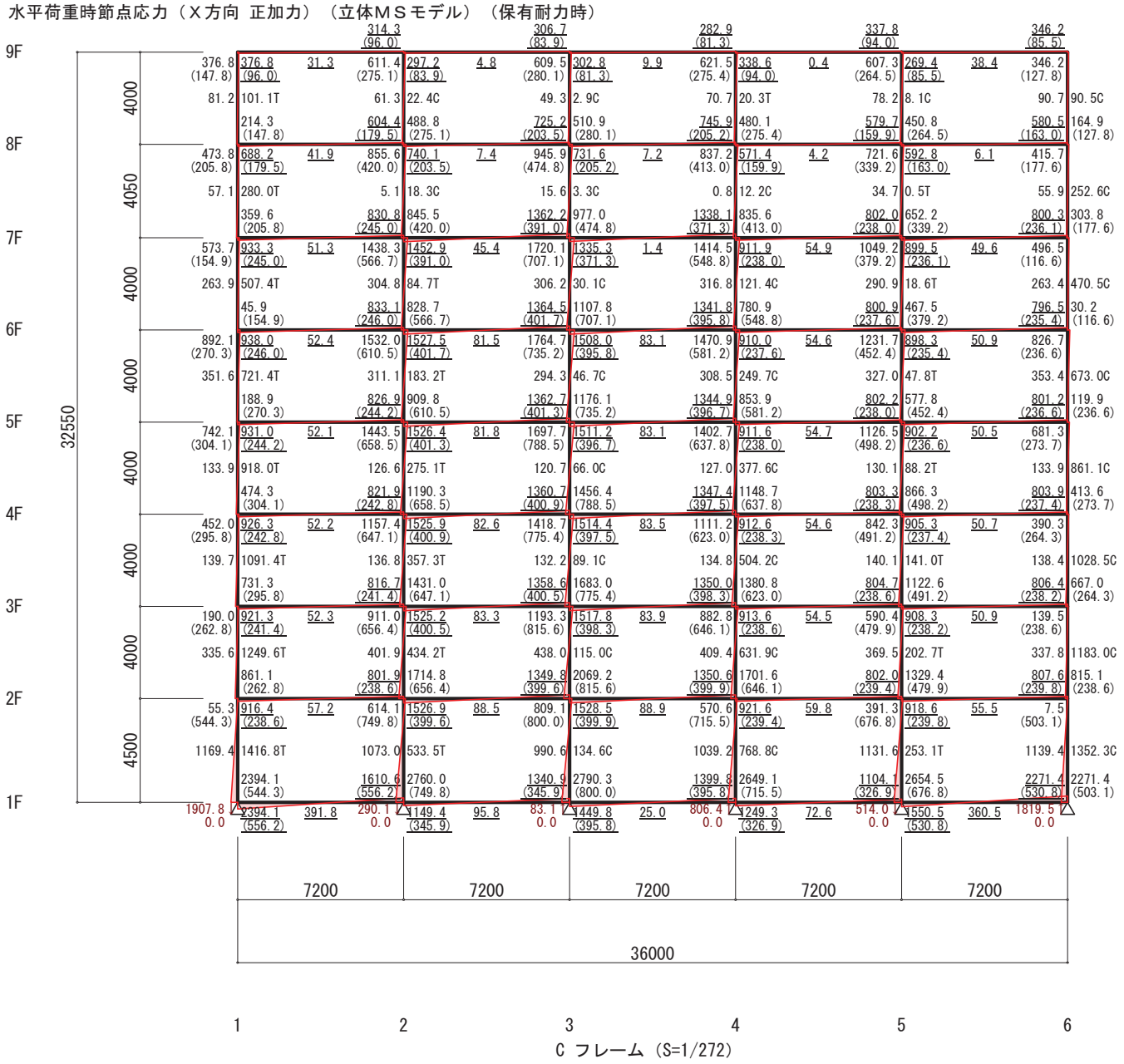


A フレーム (S=1/272)

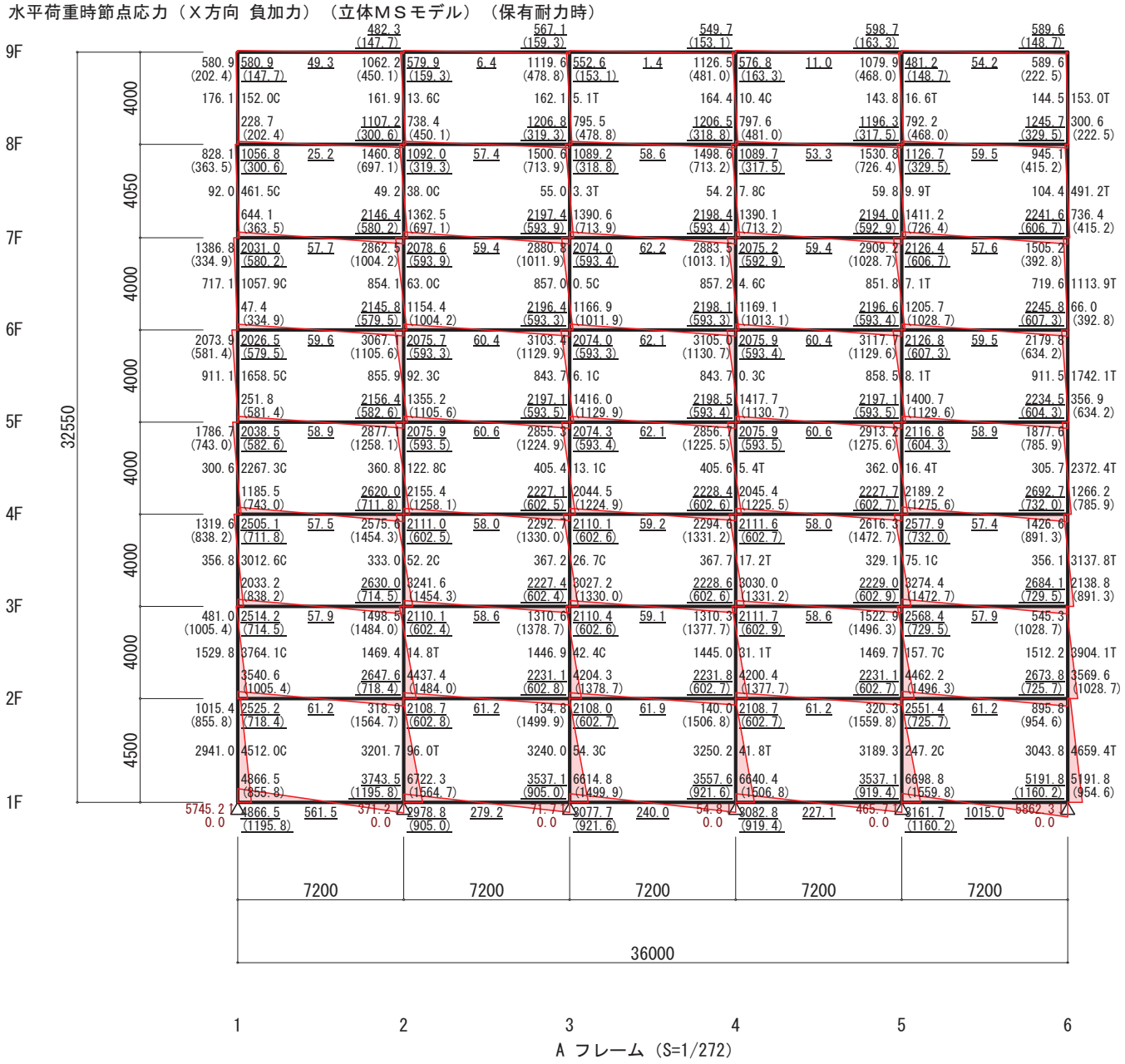
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



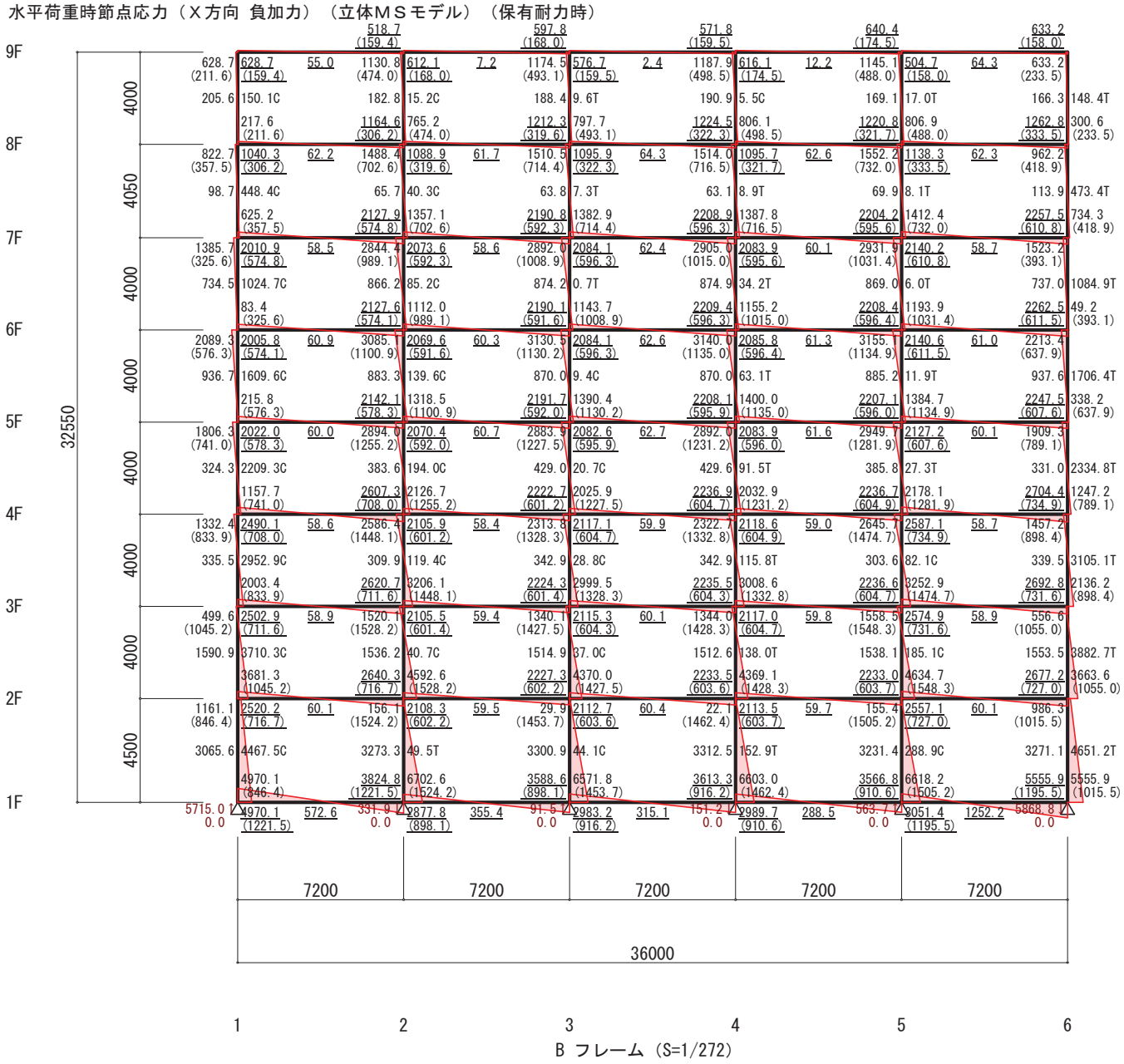
水平荷重時節点応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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）

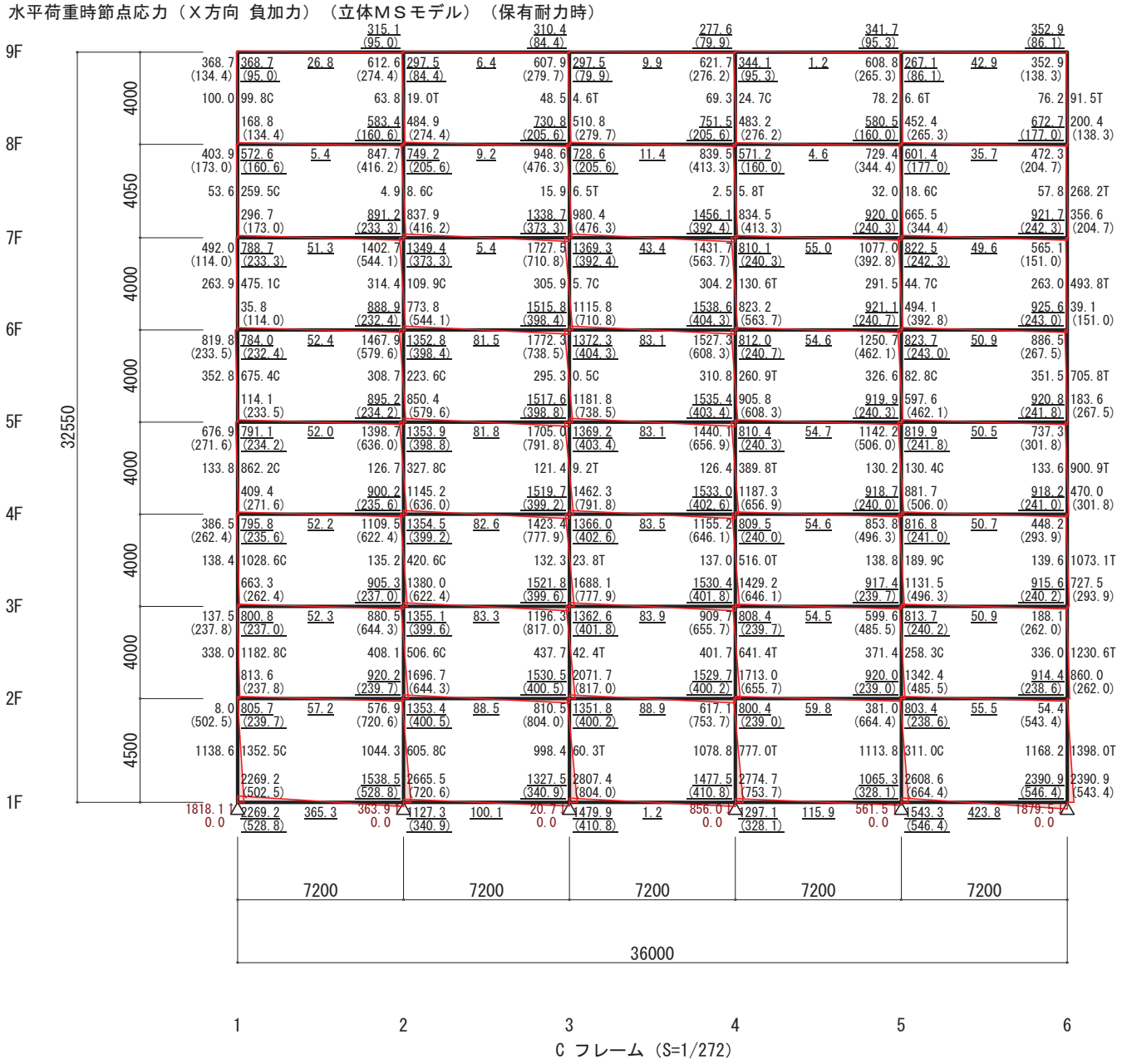


水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

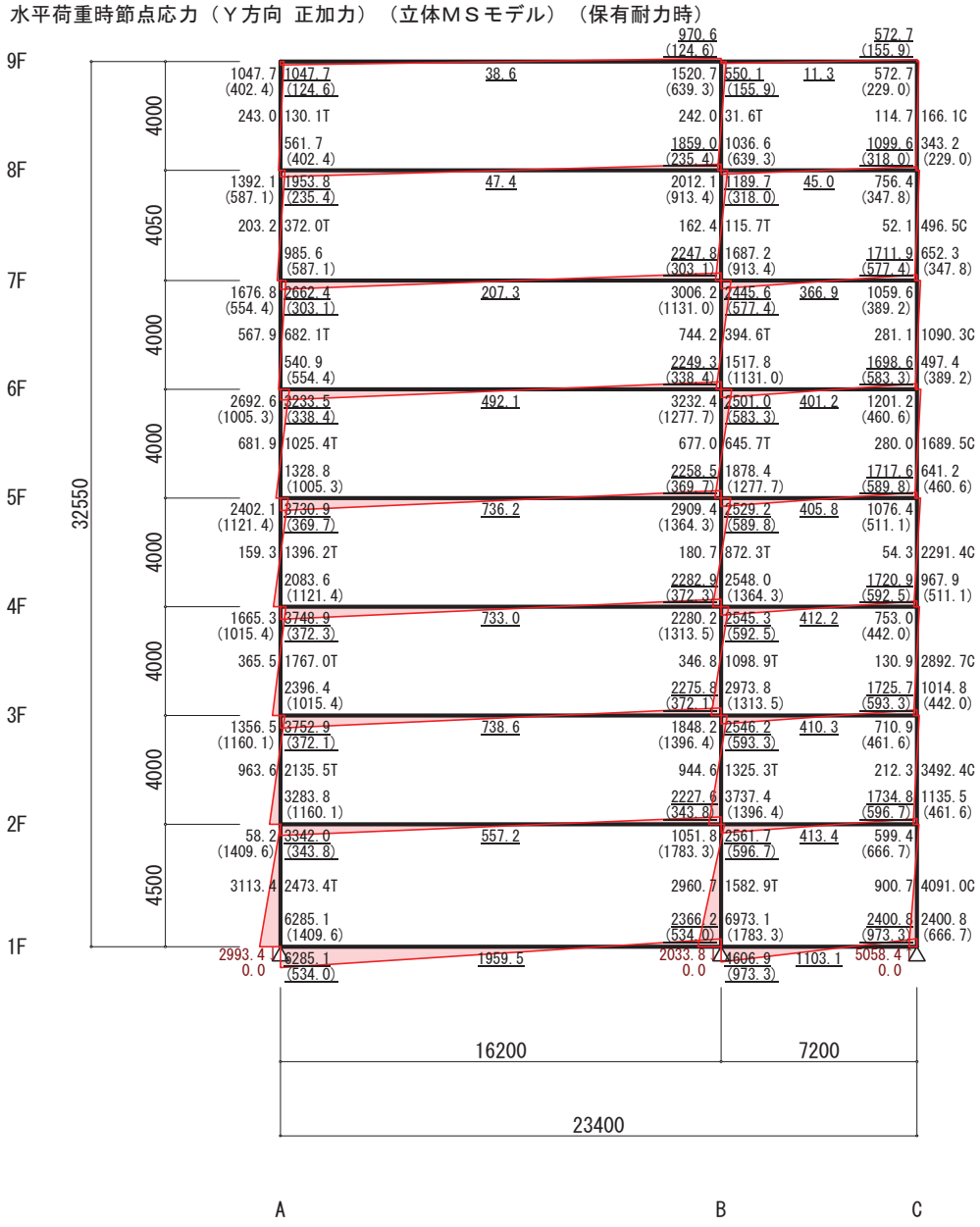


B フレーム（S=1/272）

水平荷重時節点応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

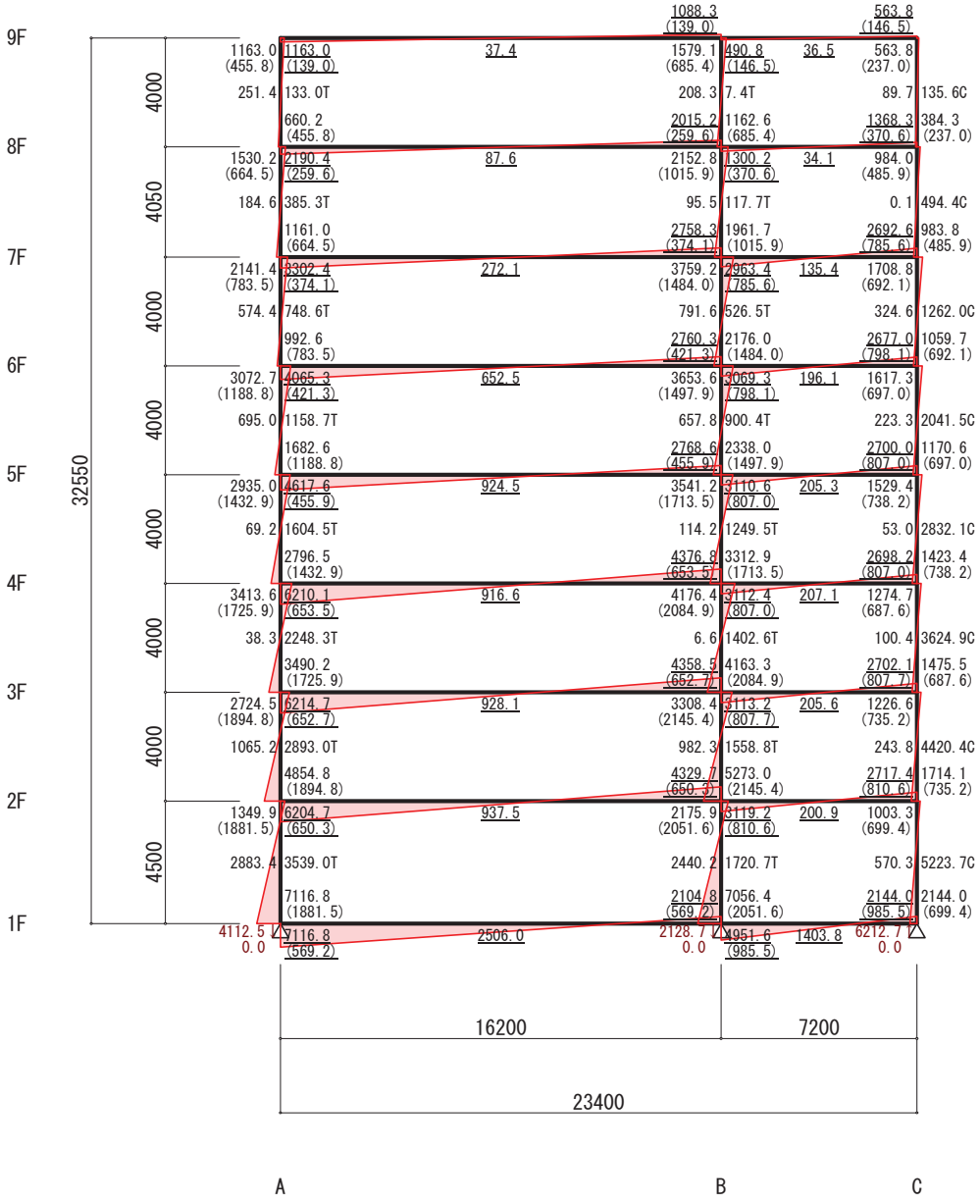


水平荷重時節点応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



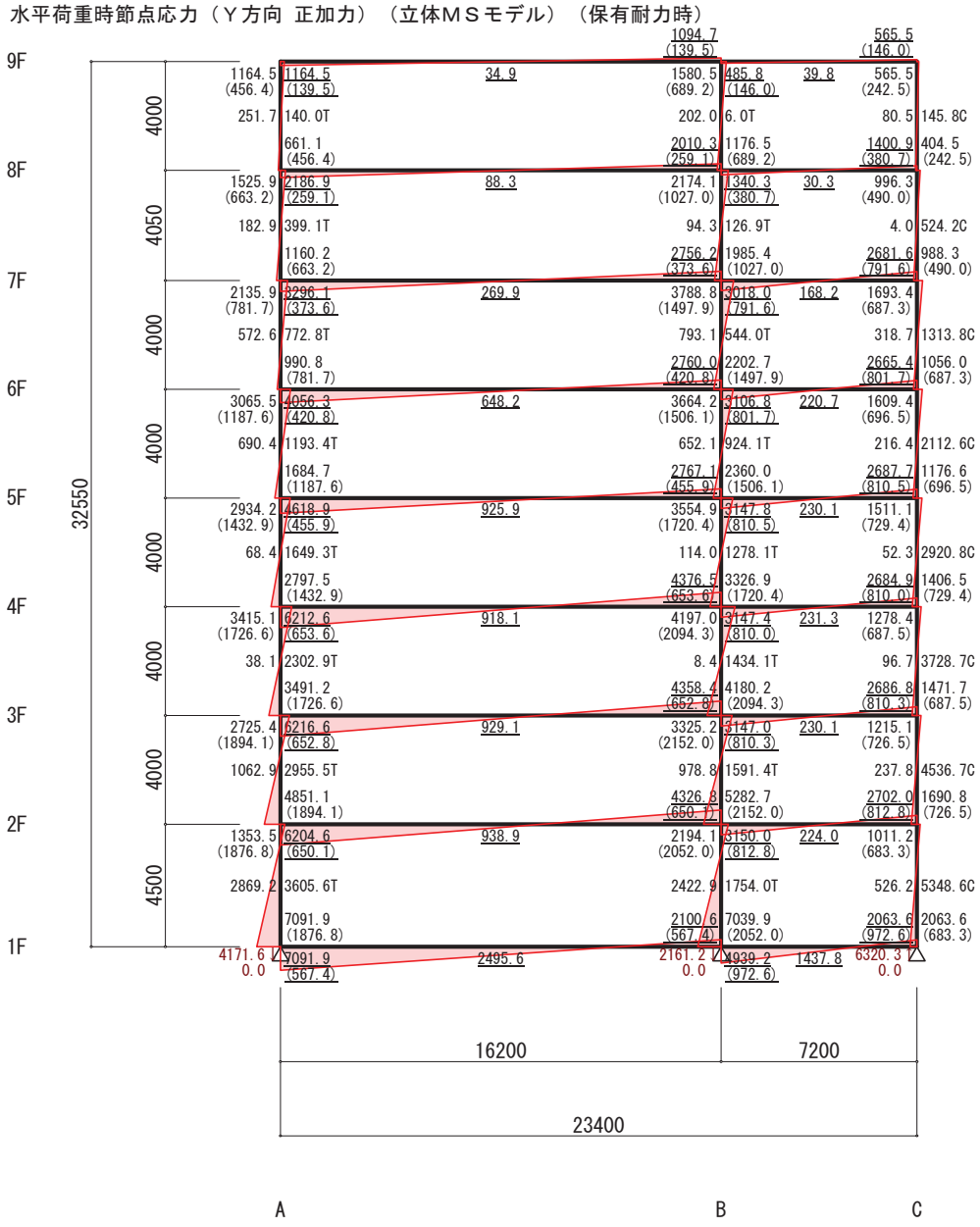
1 フレーム（S=1/272）

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）



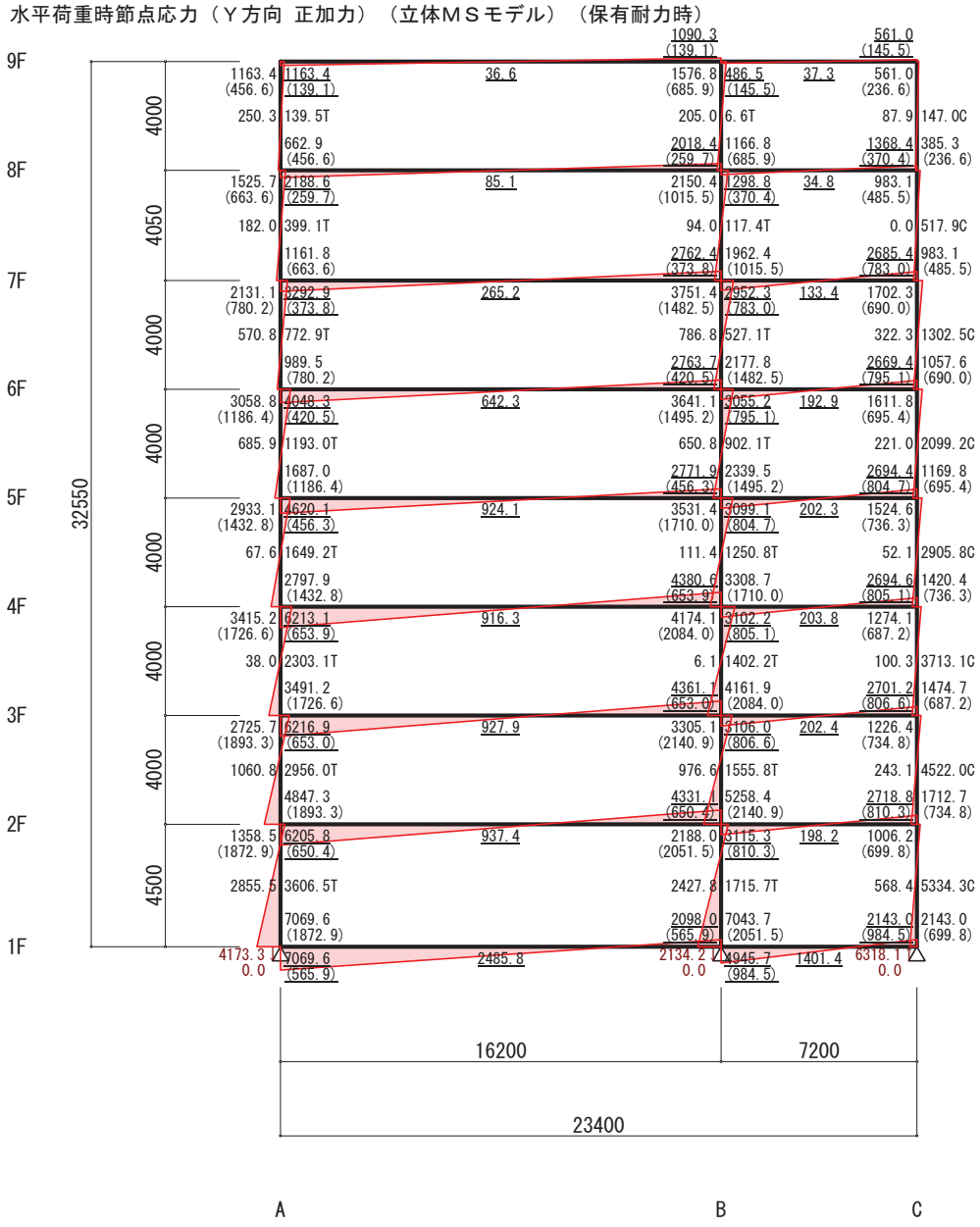
2 フレーム (S=1/272)

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）



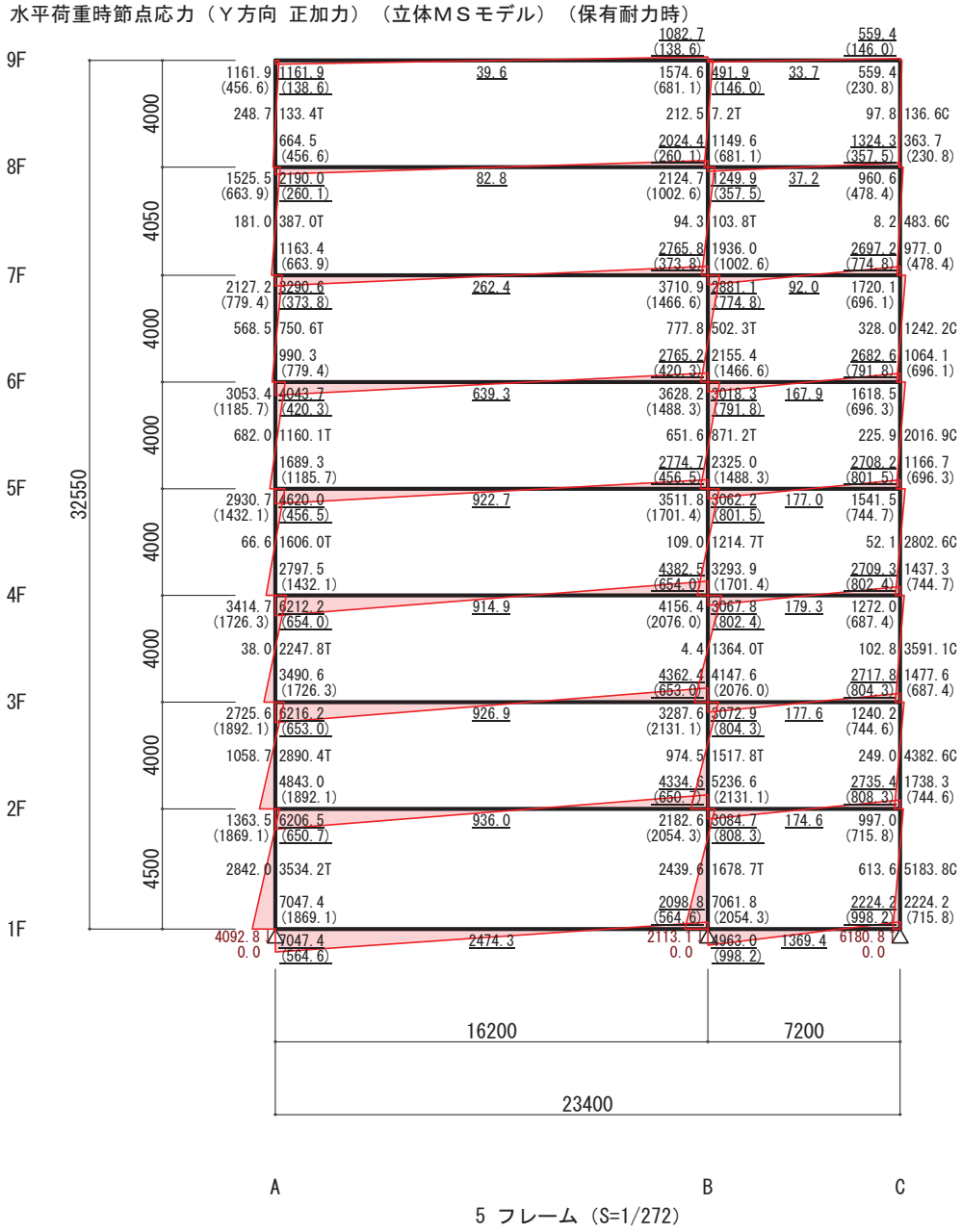
3 フレーム（S=1/272）

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）



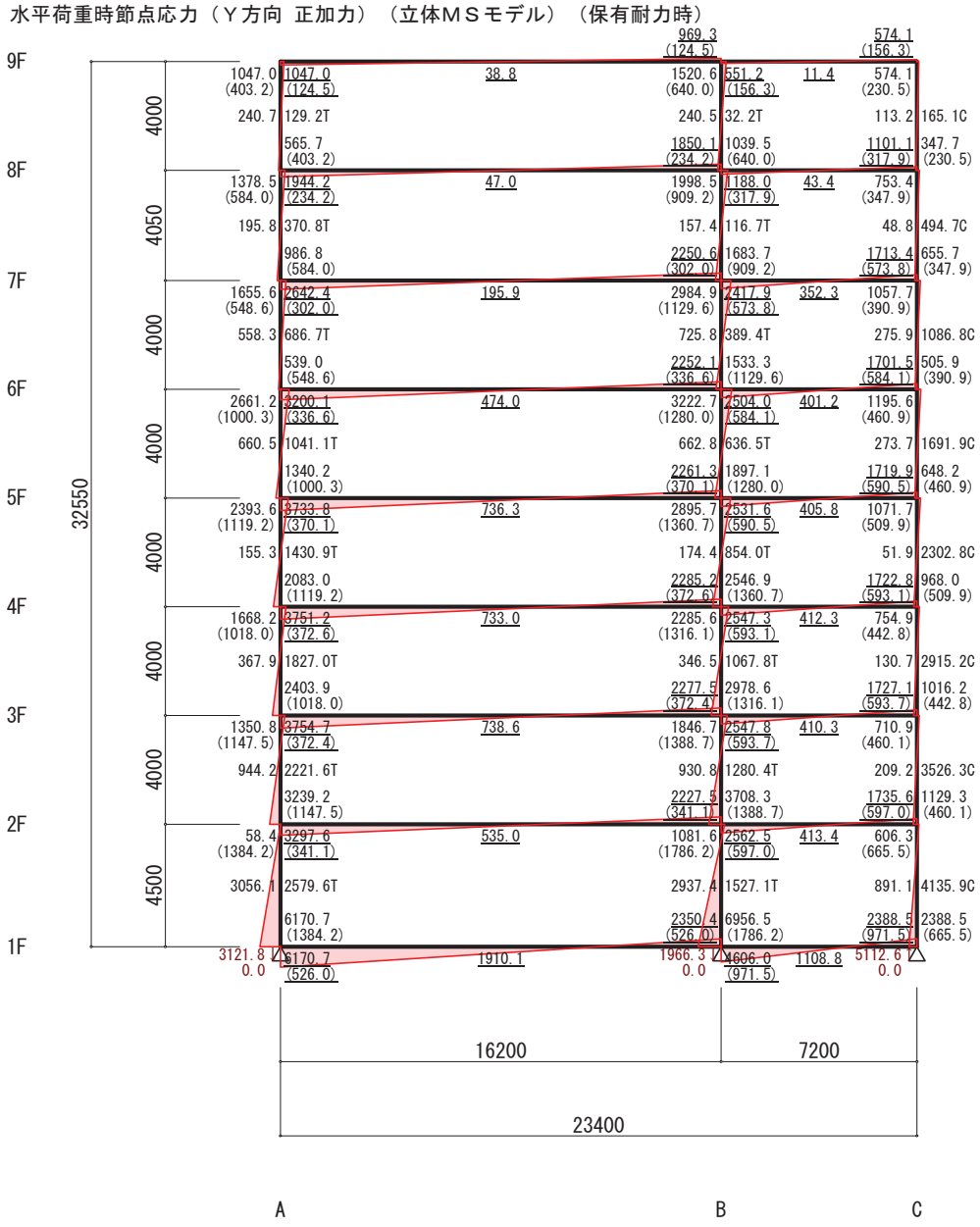
4 フレーム（S=1/272）

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）



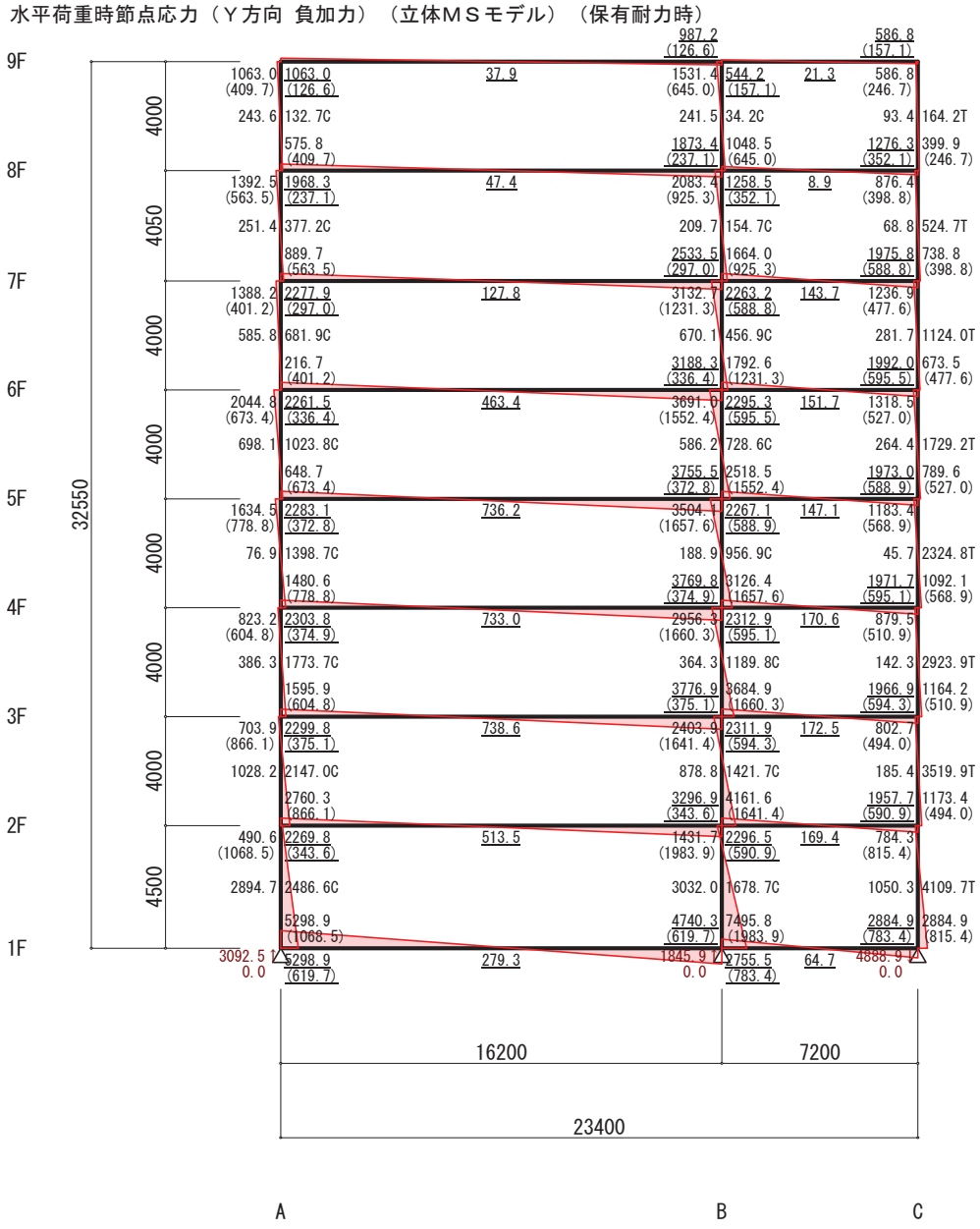
5 フレーム（S=1/272）

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）



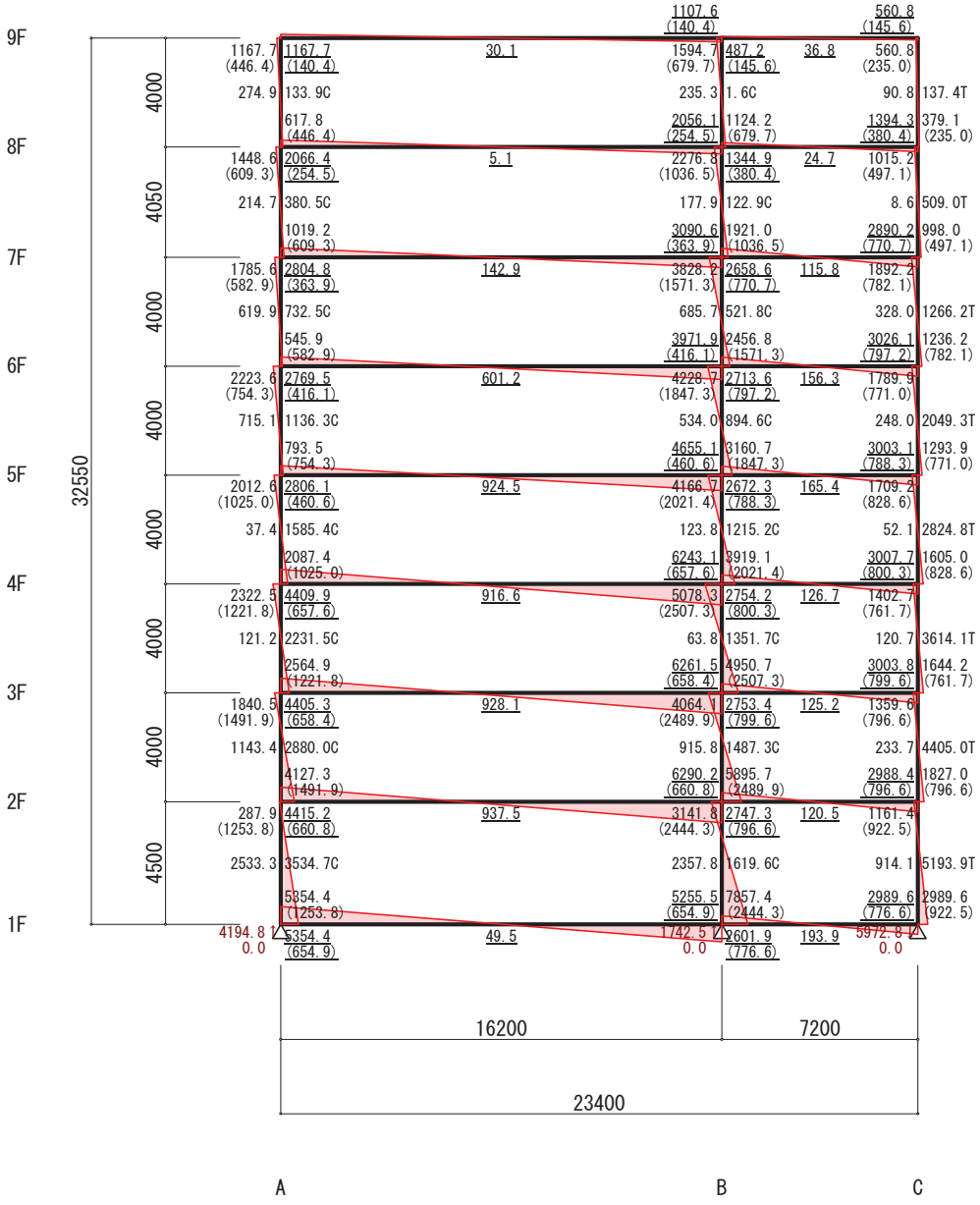
6 フレーム（S=1/272）

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）



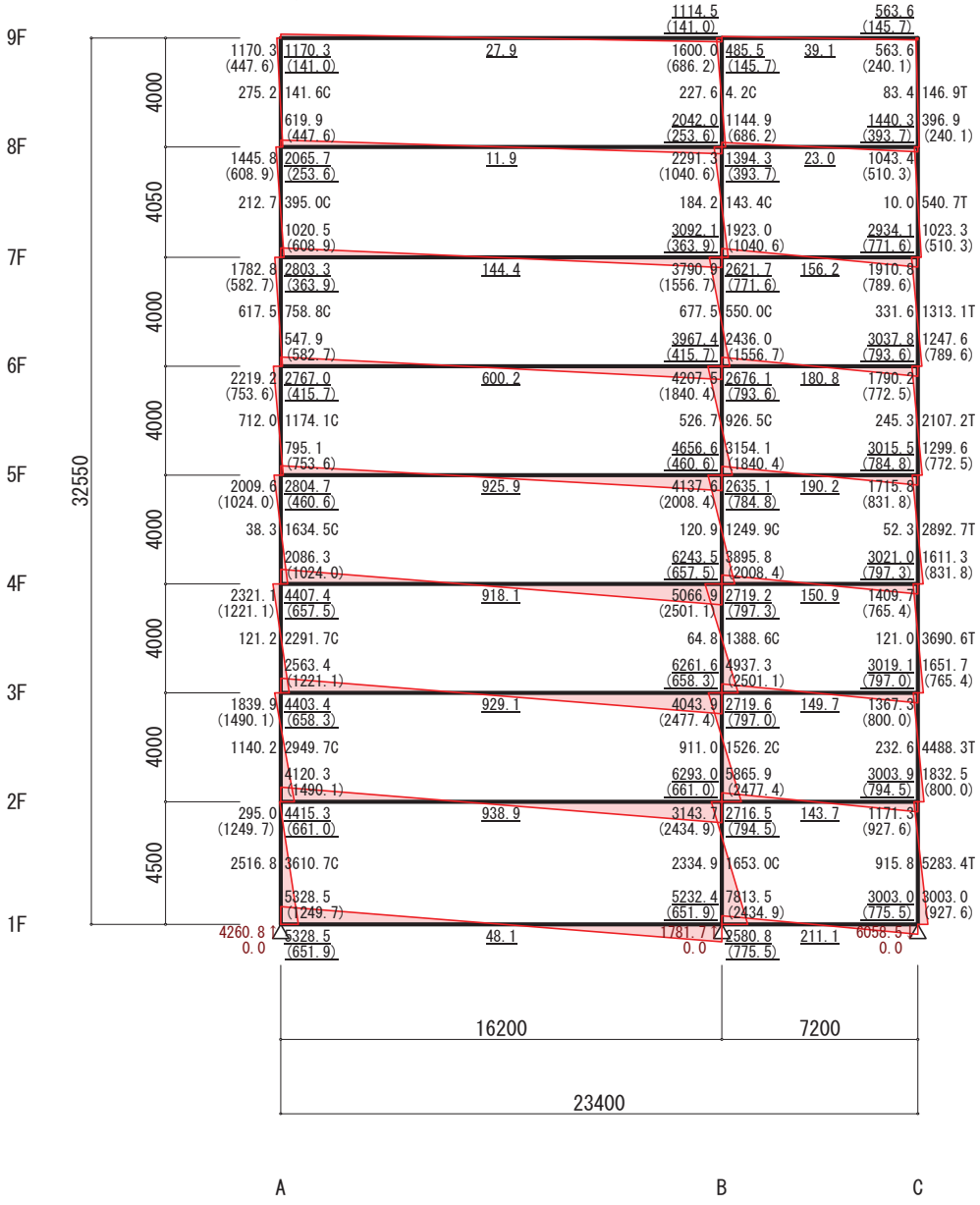
1 フレーム（S=1/272）

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）



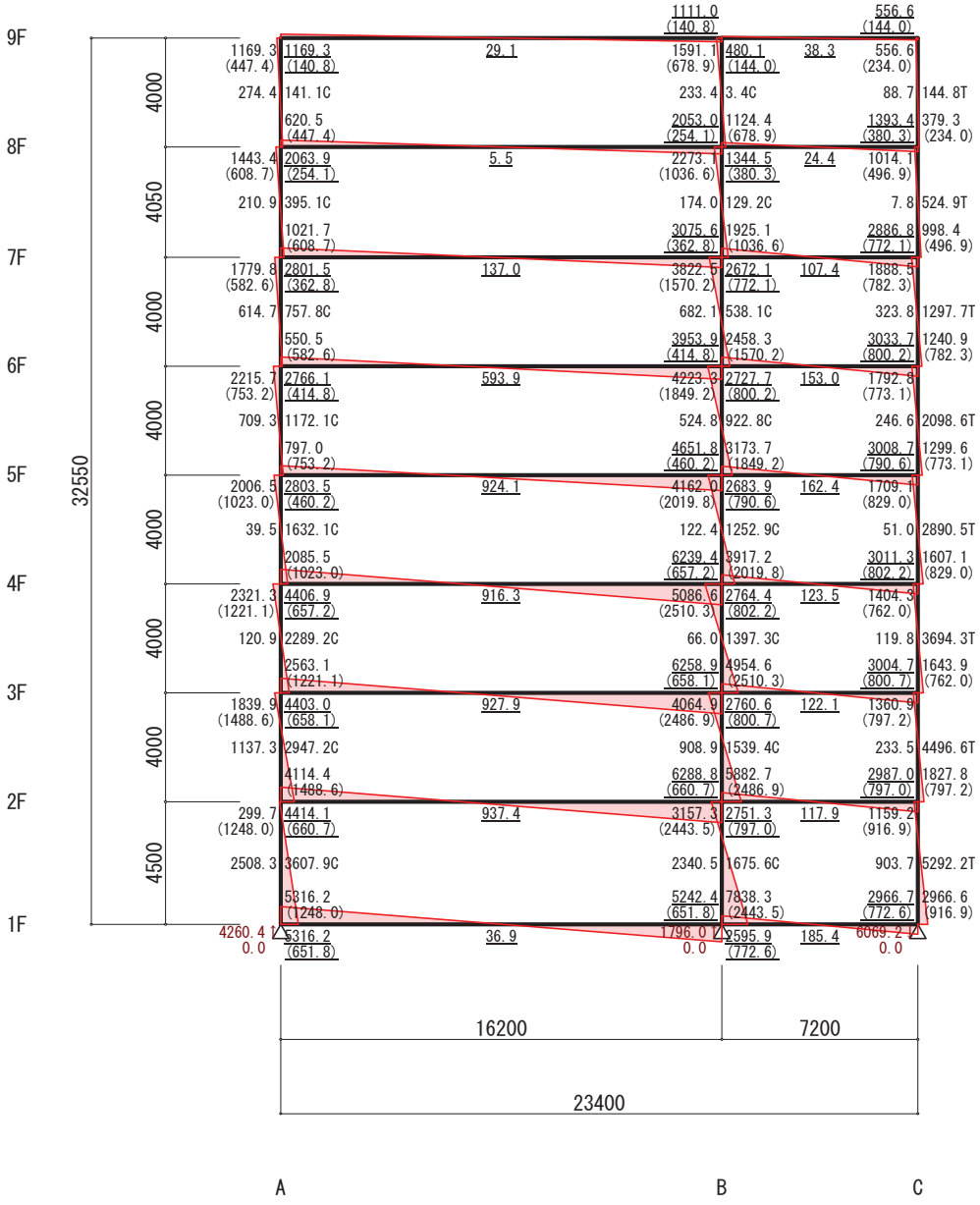
2 フレーム (S=1/272)

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）



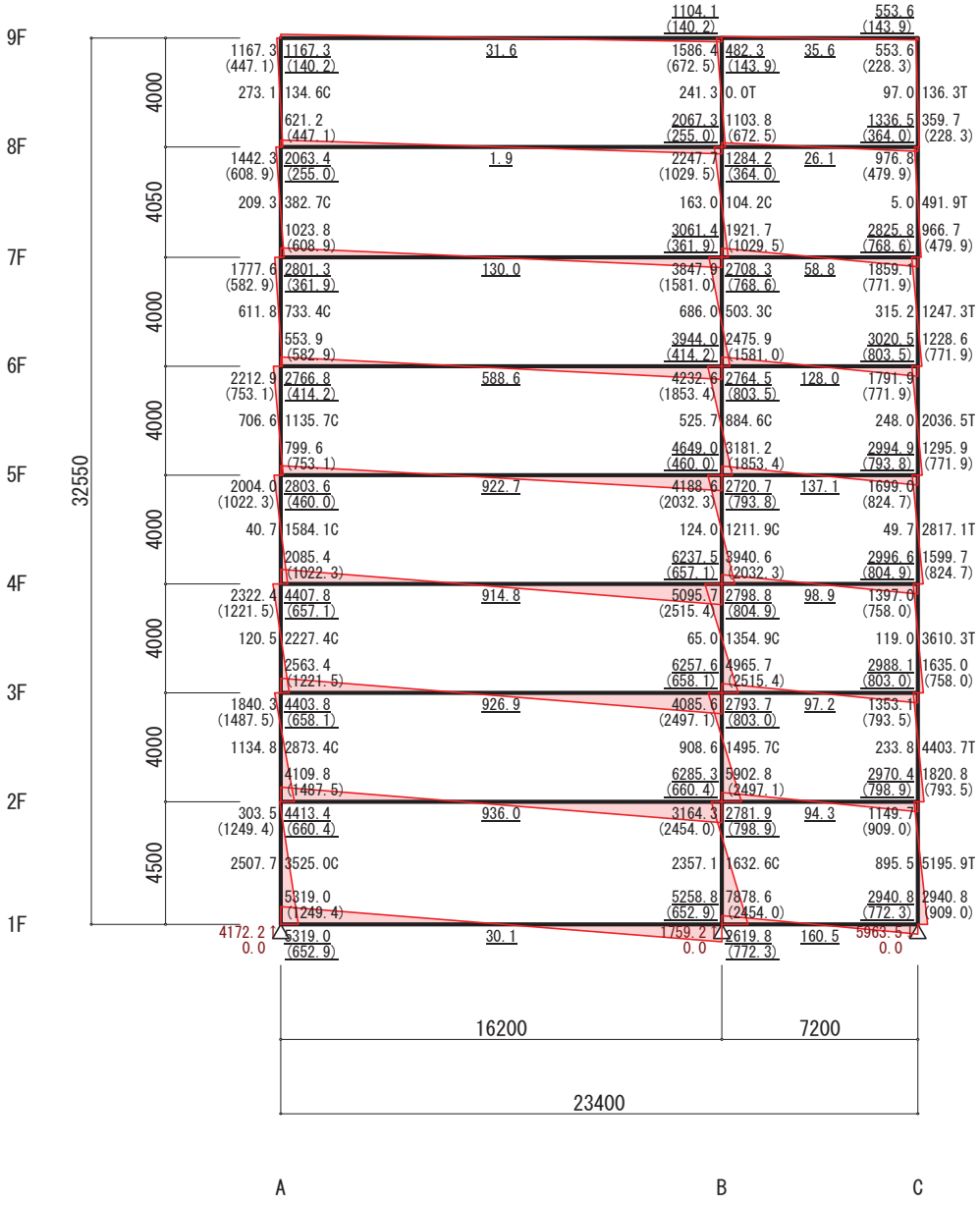
3 フレーム（S=1/272）

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）



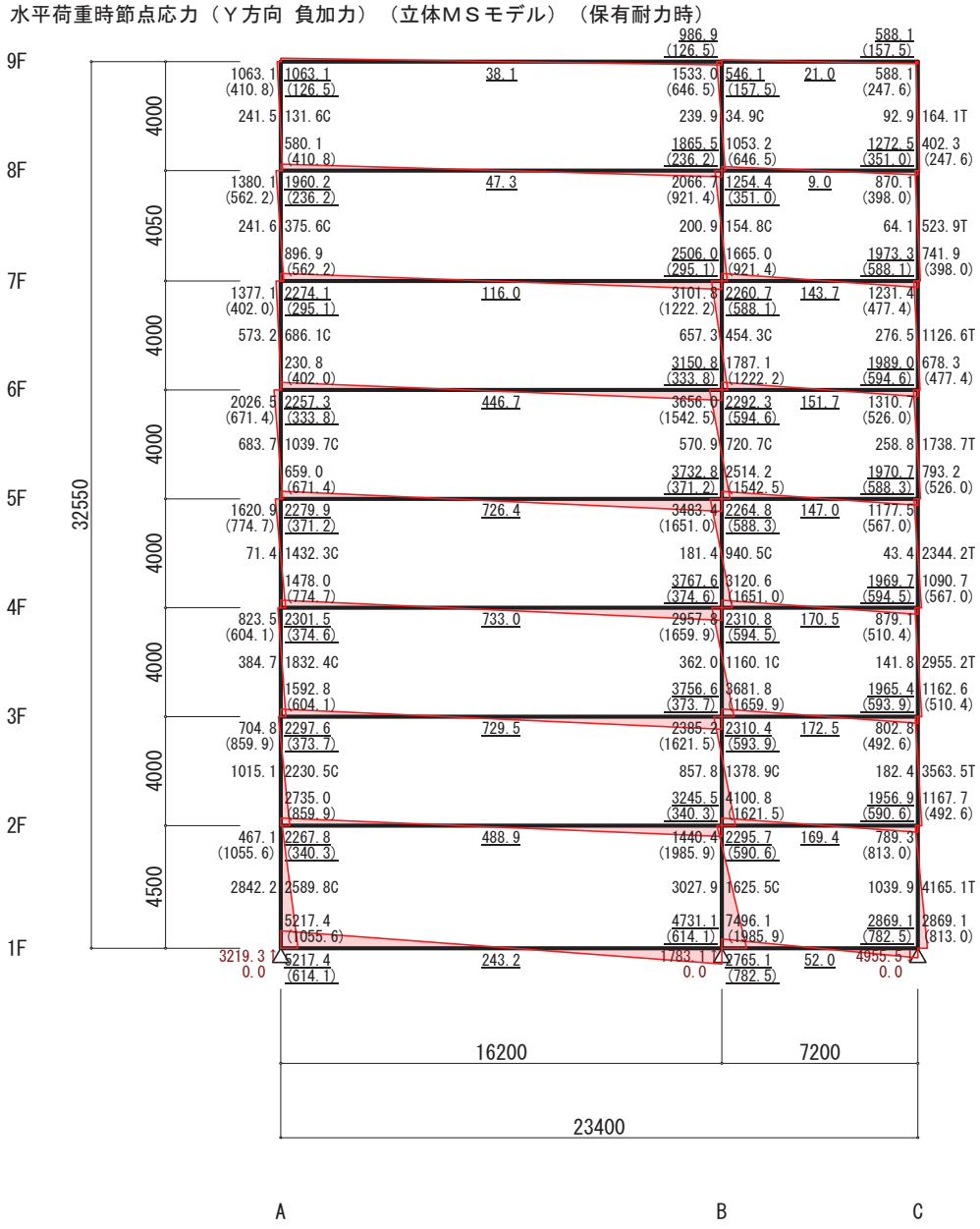
4 フレーム（S=1/272）

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）



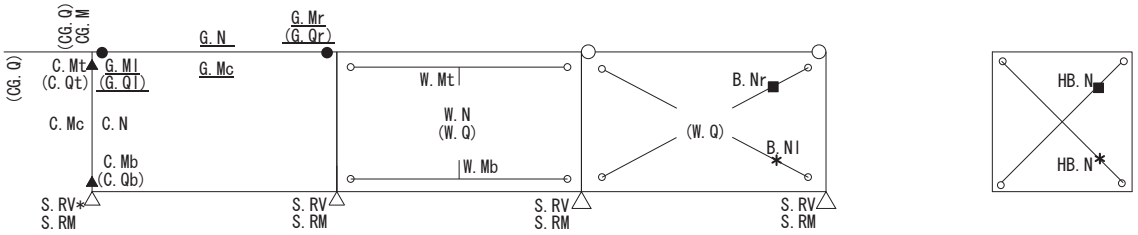
5 フレーム（S=1/272）

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）



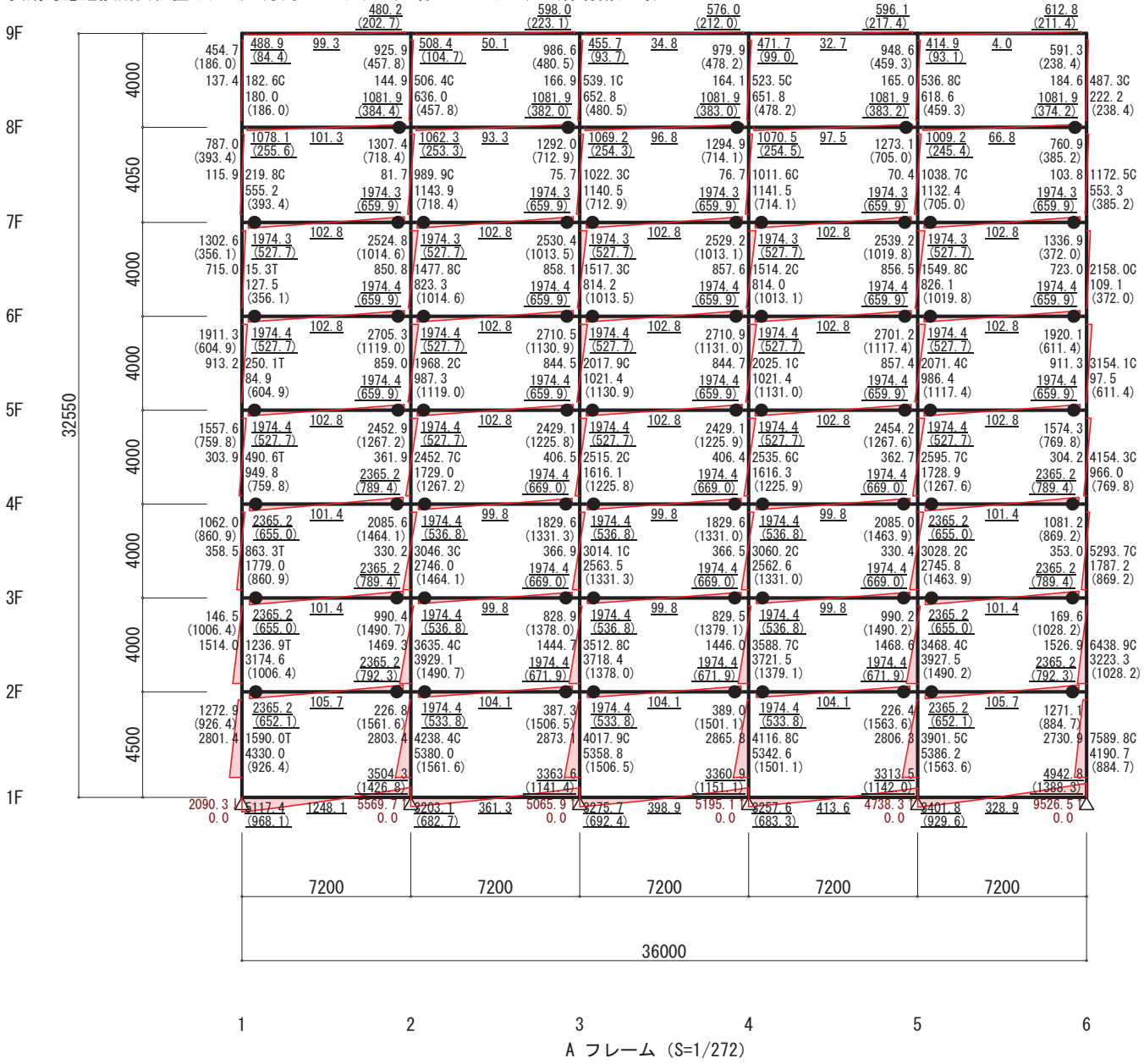
G.Ml	：はり左端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mr	：はり右端部の曲げモーメント	(kN･m)
G.Mc	：はり中央の曲げモーメント	(kN･m)
G.N	：はり軸力	(kN)
	（T:引張，C:圧縮，0は非表示）	
	※剛床内のはり軸力は解析に考慮されないため表示されません	
G.Ql	：はり左端部のせん断力	(kN)
G.Qr	：はり右端部のせん断力	(kN)
C.Mt	：柱頭の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mb	：柱脚の曲げモーメント	(kN･m)
C.Mc	：柱中央の曲げモーメント	(kN･m)
C.N	：柱軸力（T:引張，C:圧縮）	(kN)
	（※C.Nは0の場合、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

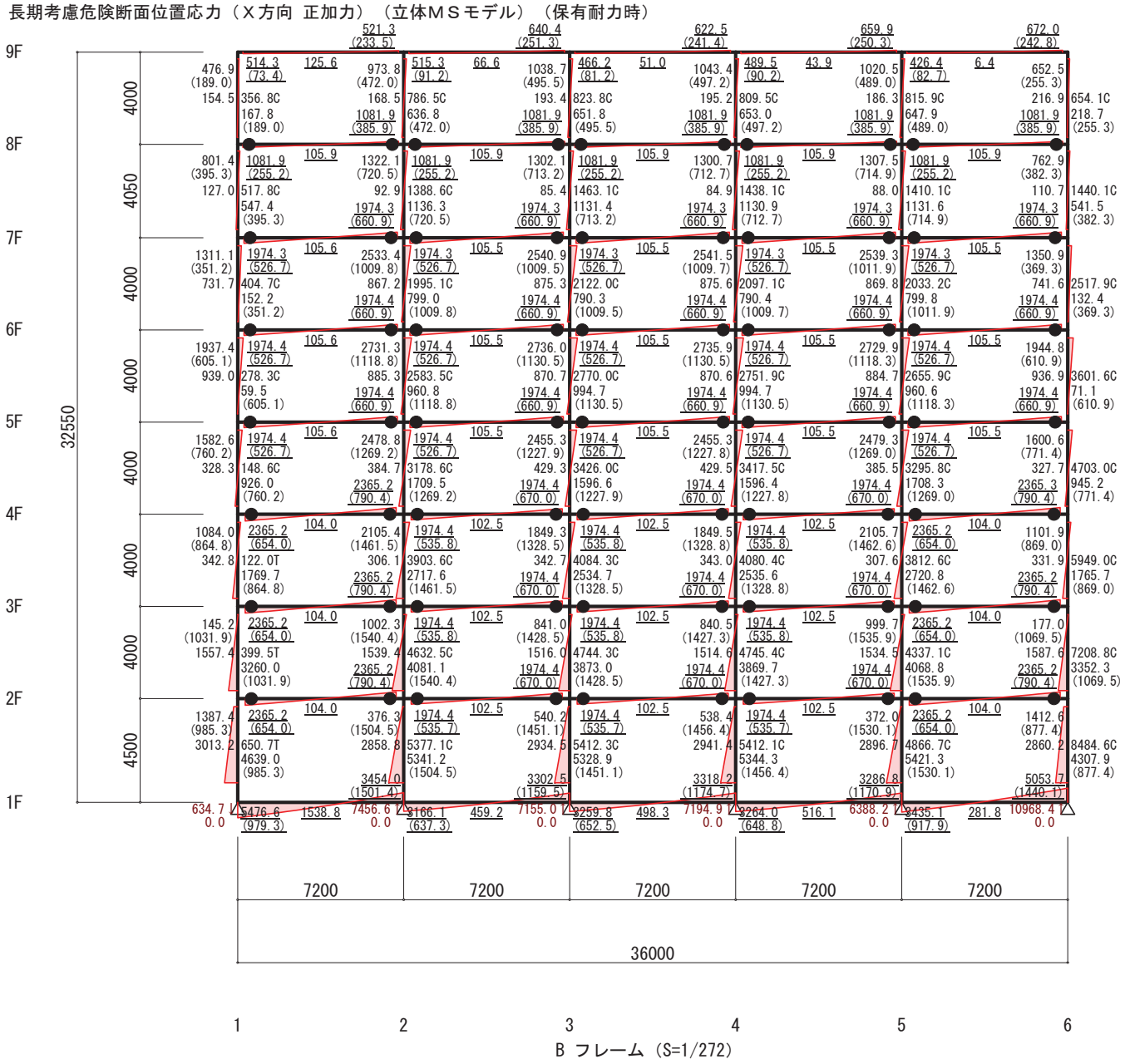
※S.RVの引張側の数値は浮上り抵抗重量を含まない数値です。
「基礎の鉛直バネの復元力特性」の浮上り抵抗重量と
比較確認を行ってください。

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）

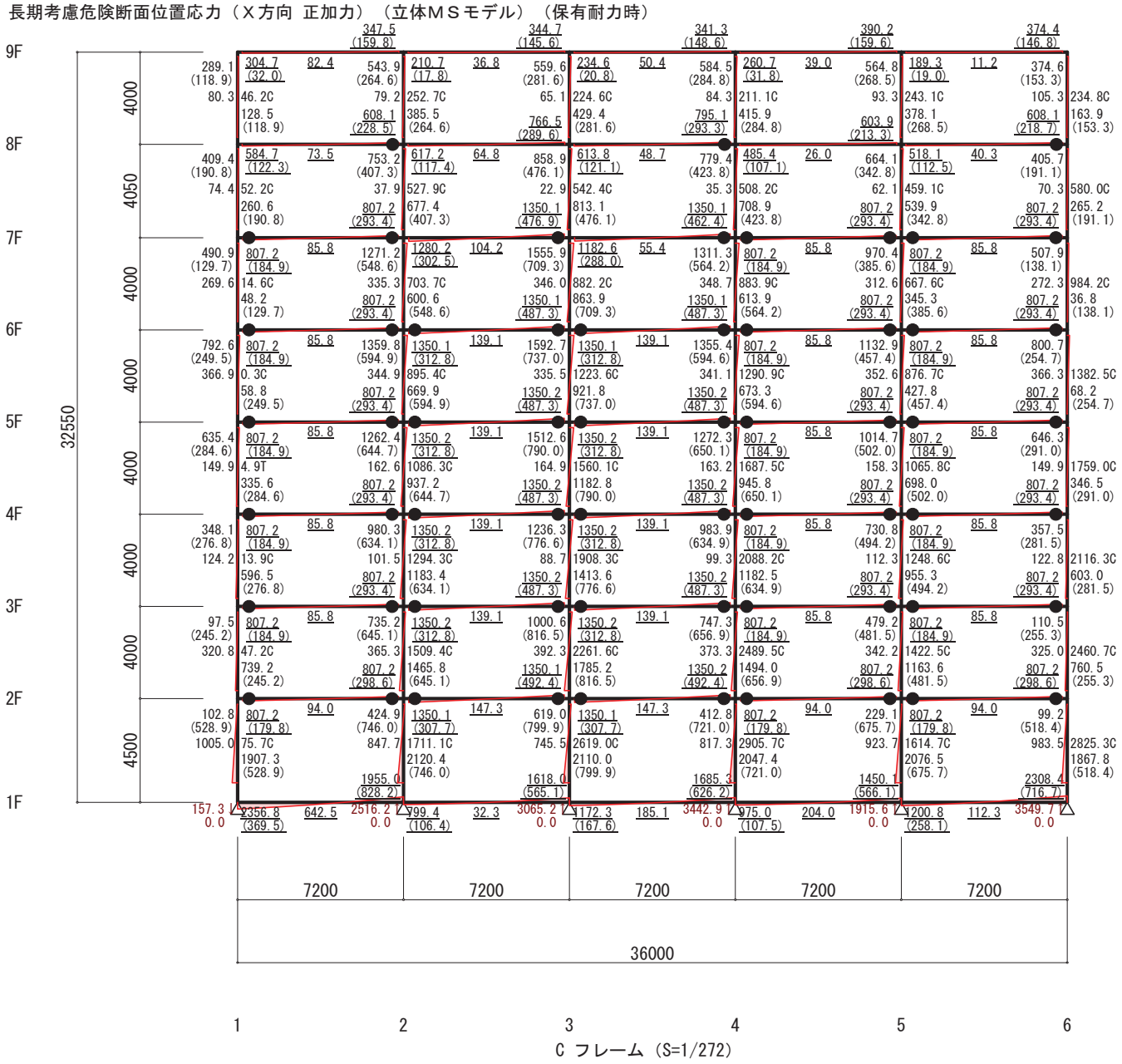


長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

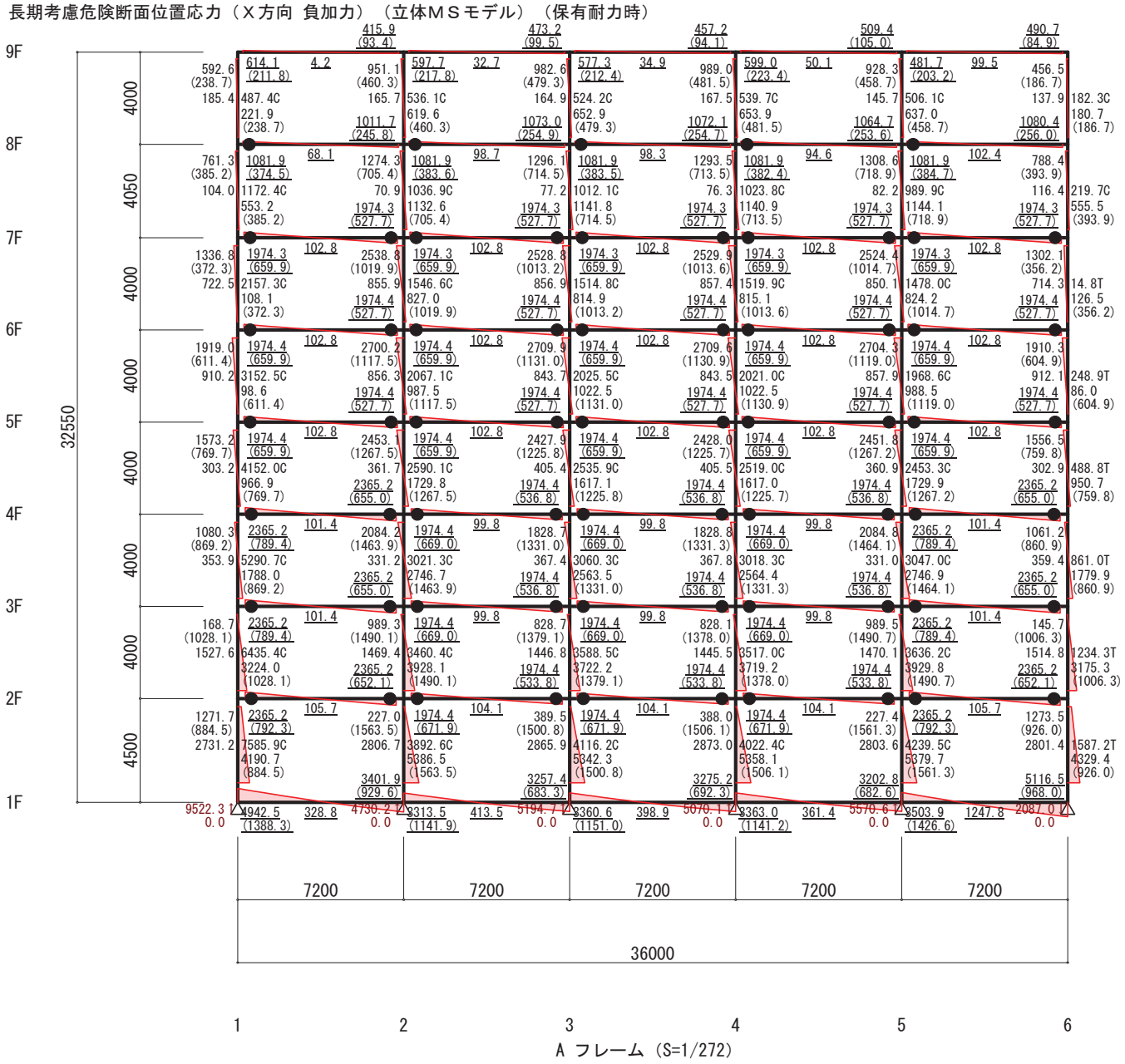


B フレーム（S=1/272）

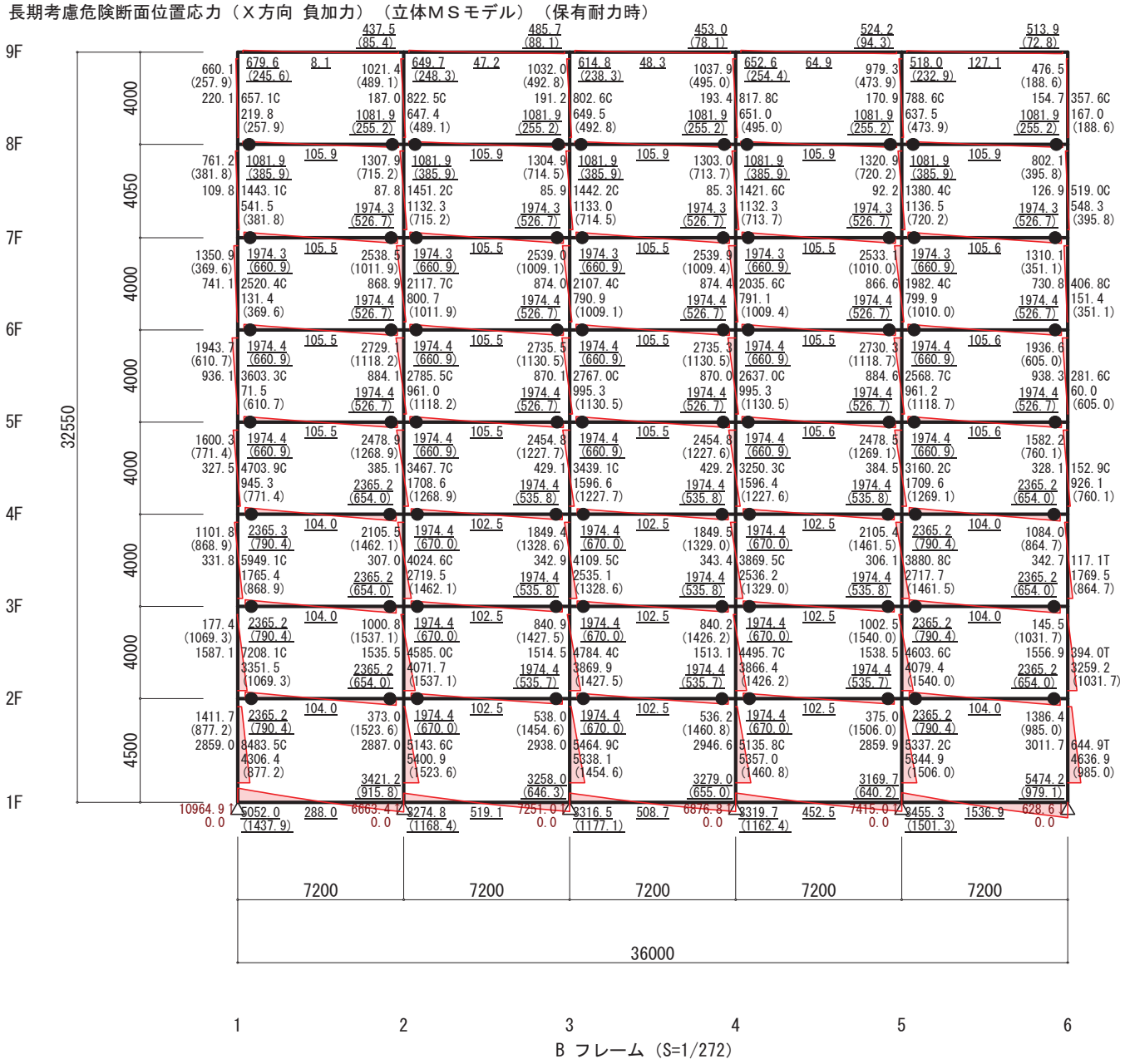
長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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）

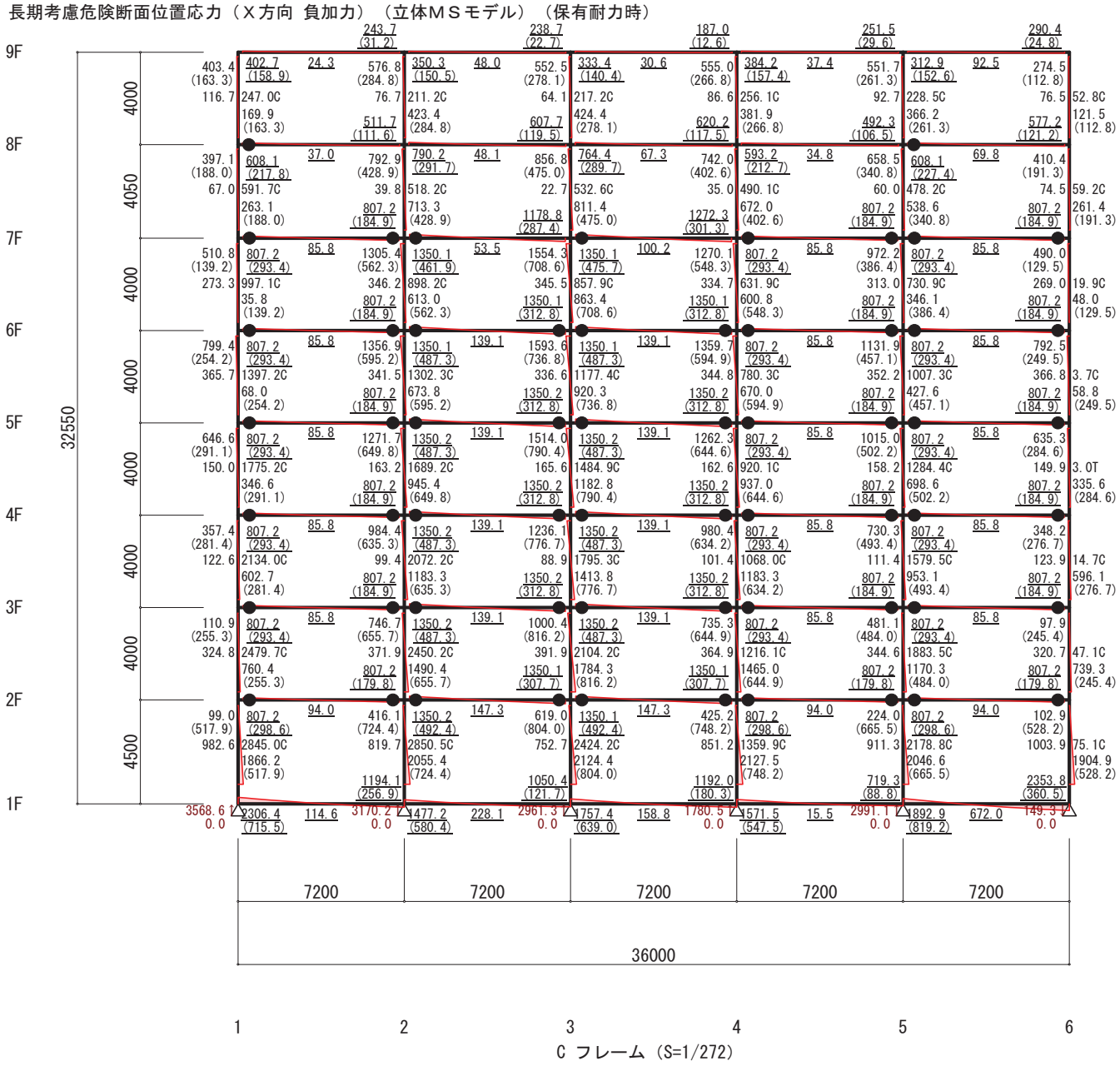


長期考慮危険断面位置応力（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

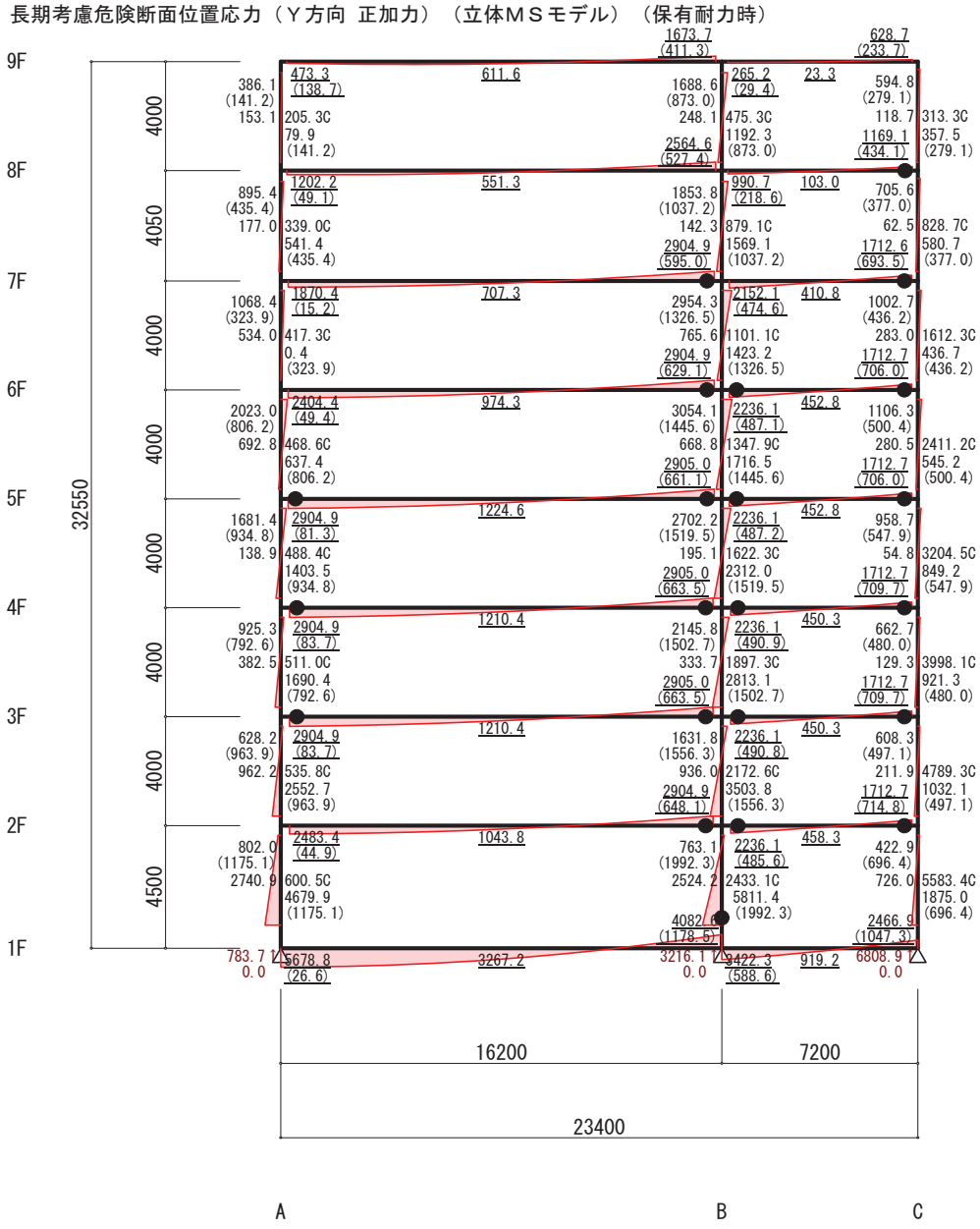


B フレーム（S=1/272）

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）

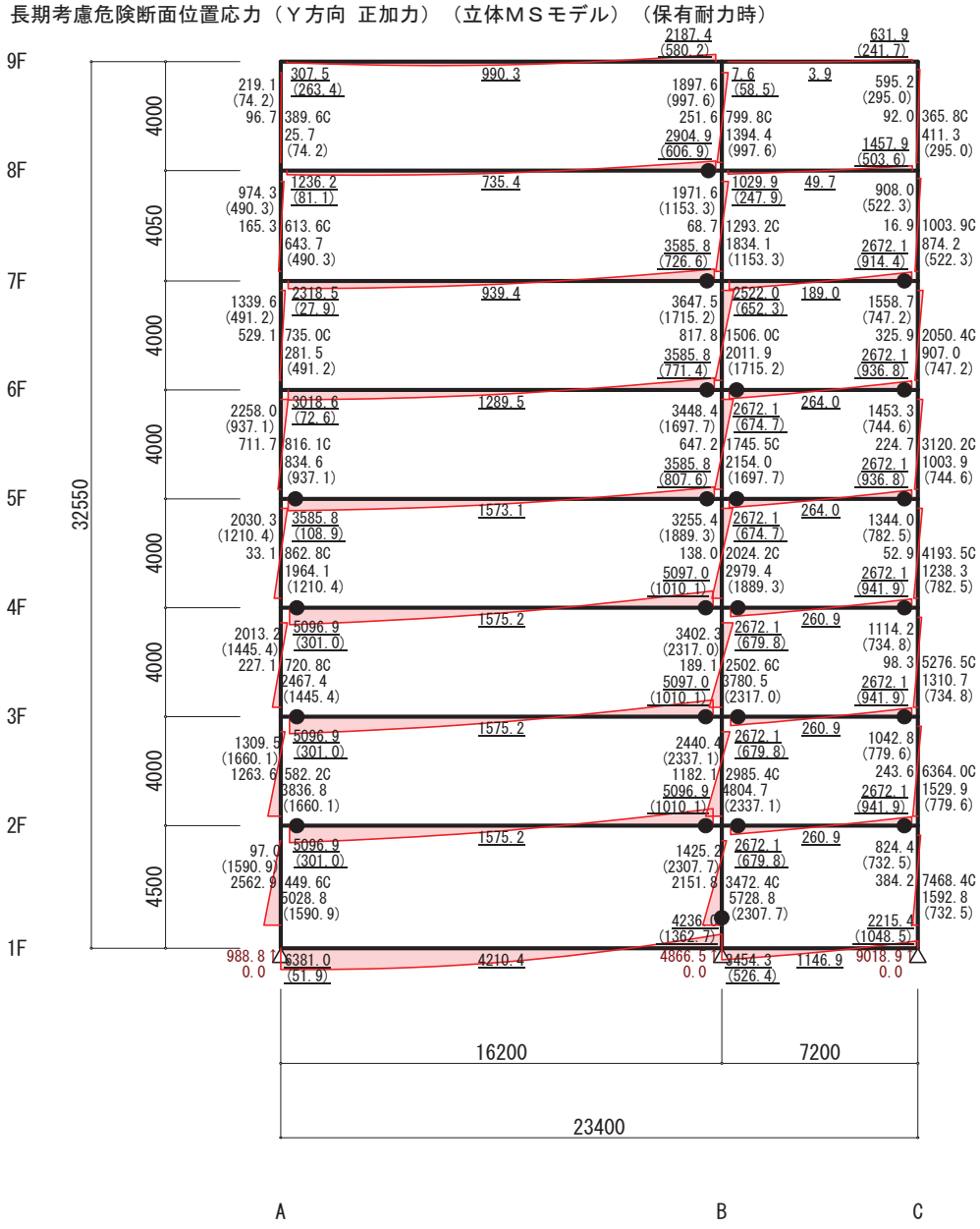


長期考慮危険断面位置応力（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



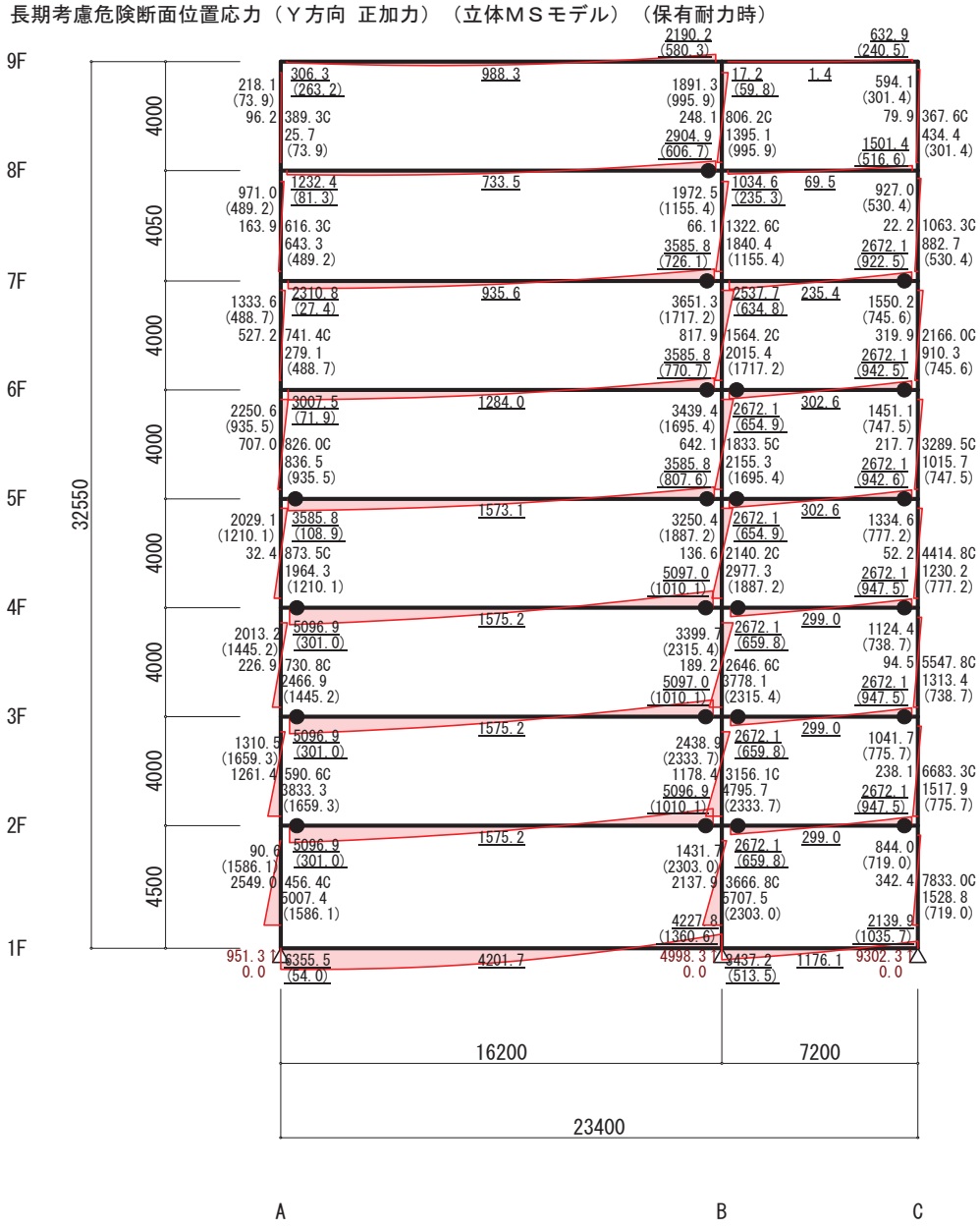
1 フレーム（S=1/272）

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）



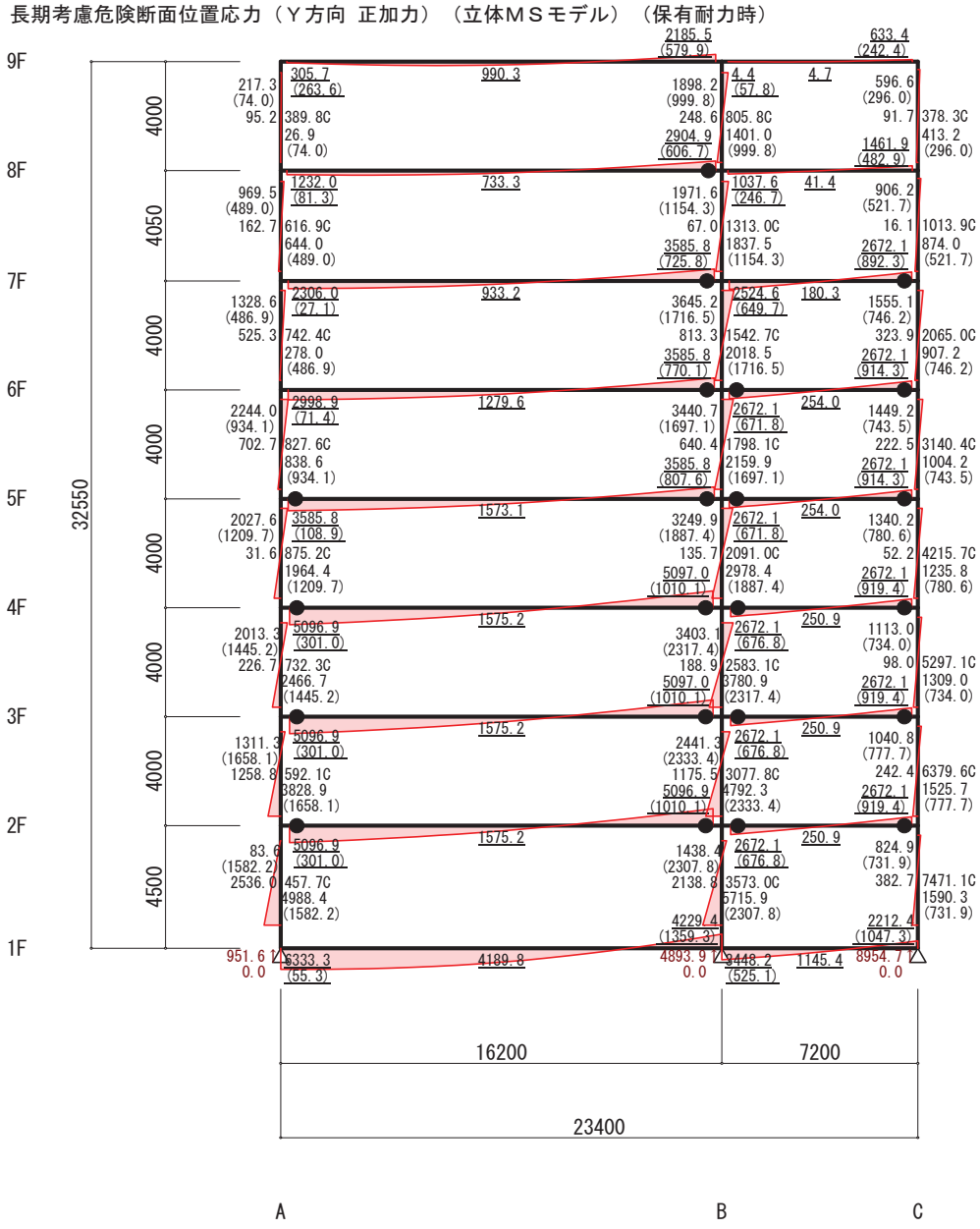
2 フレーム (S=1/272)

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）



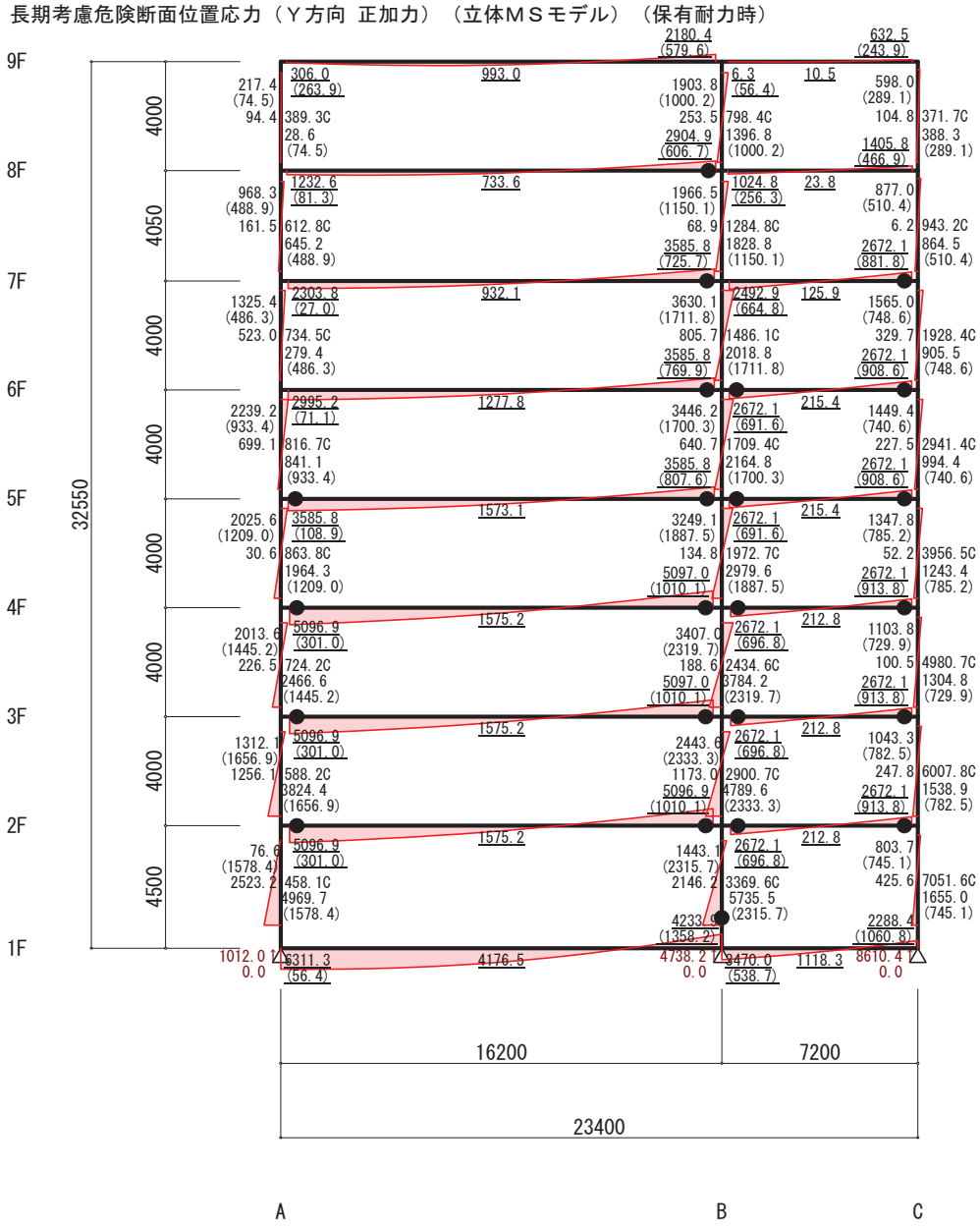
3 フレーム (S=1/272)

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）



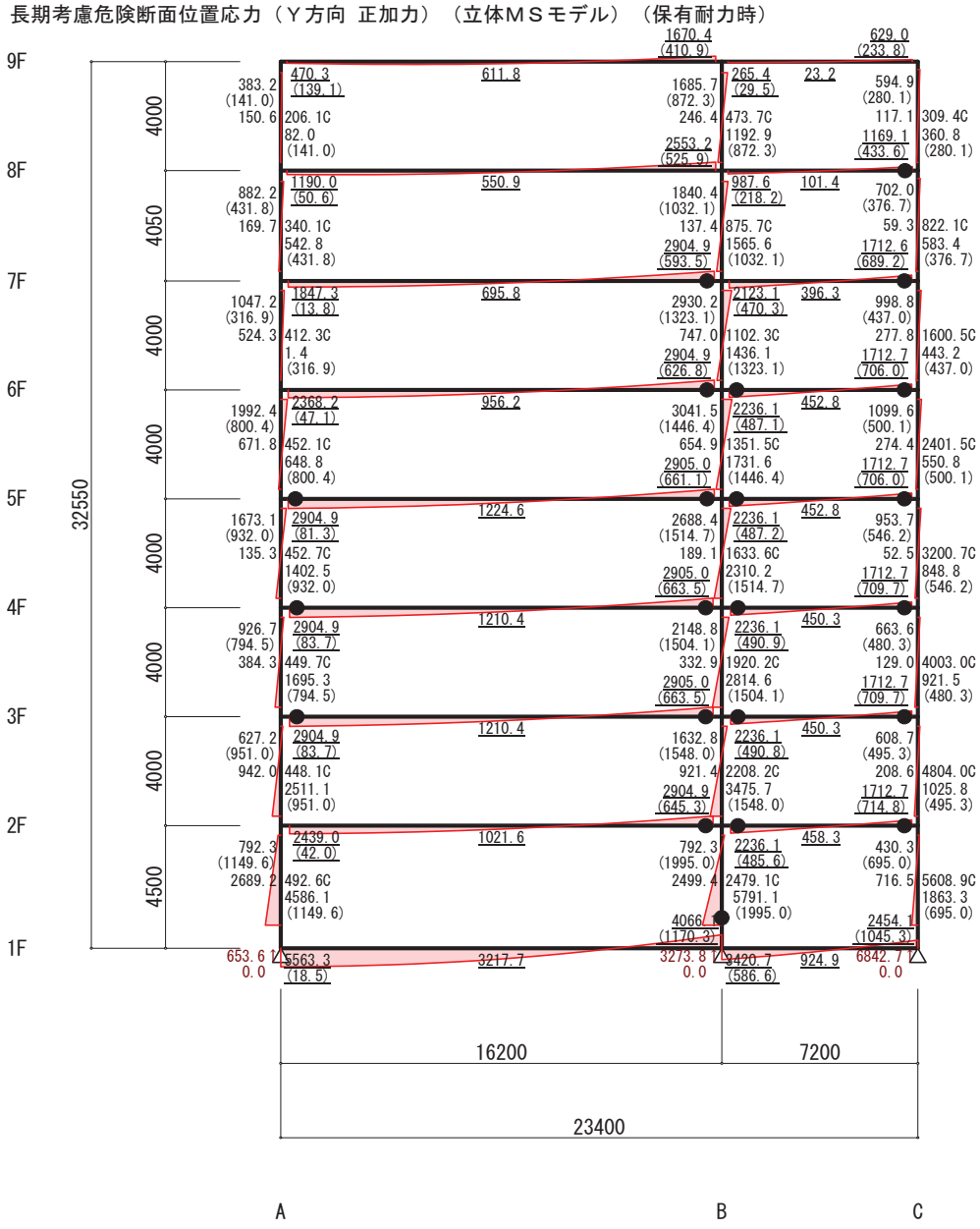
4 フレーム (S=1/272)

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）



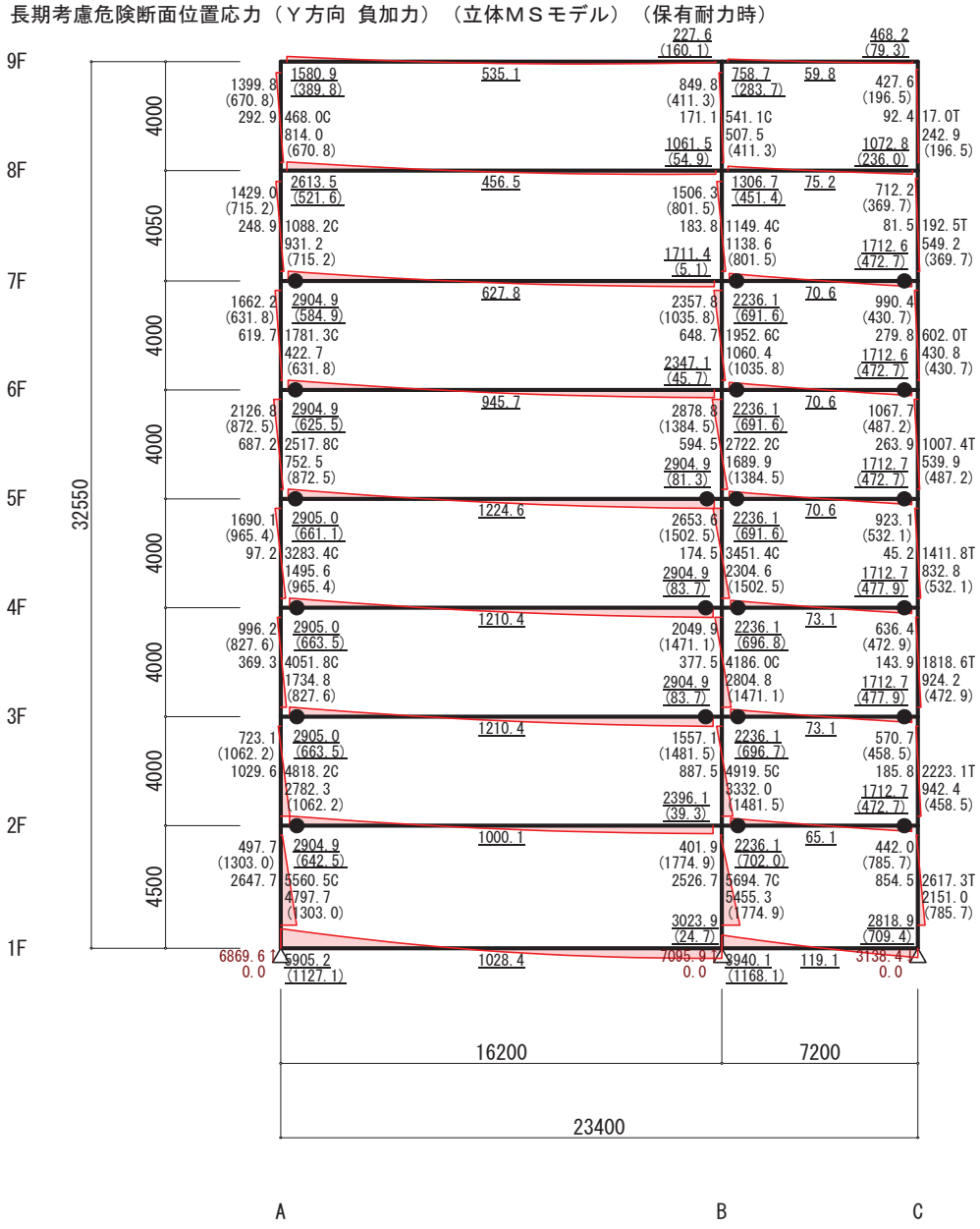
5 フレーム (S=1/272)

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）



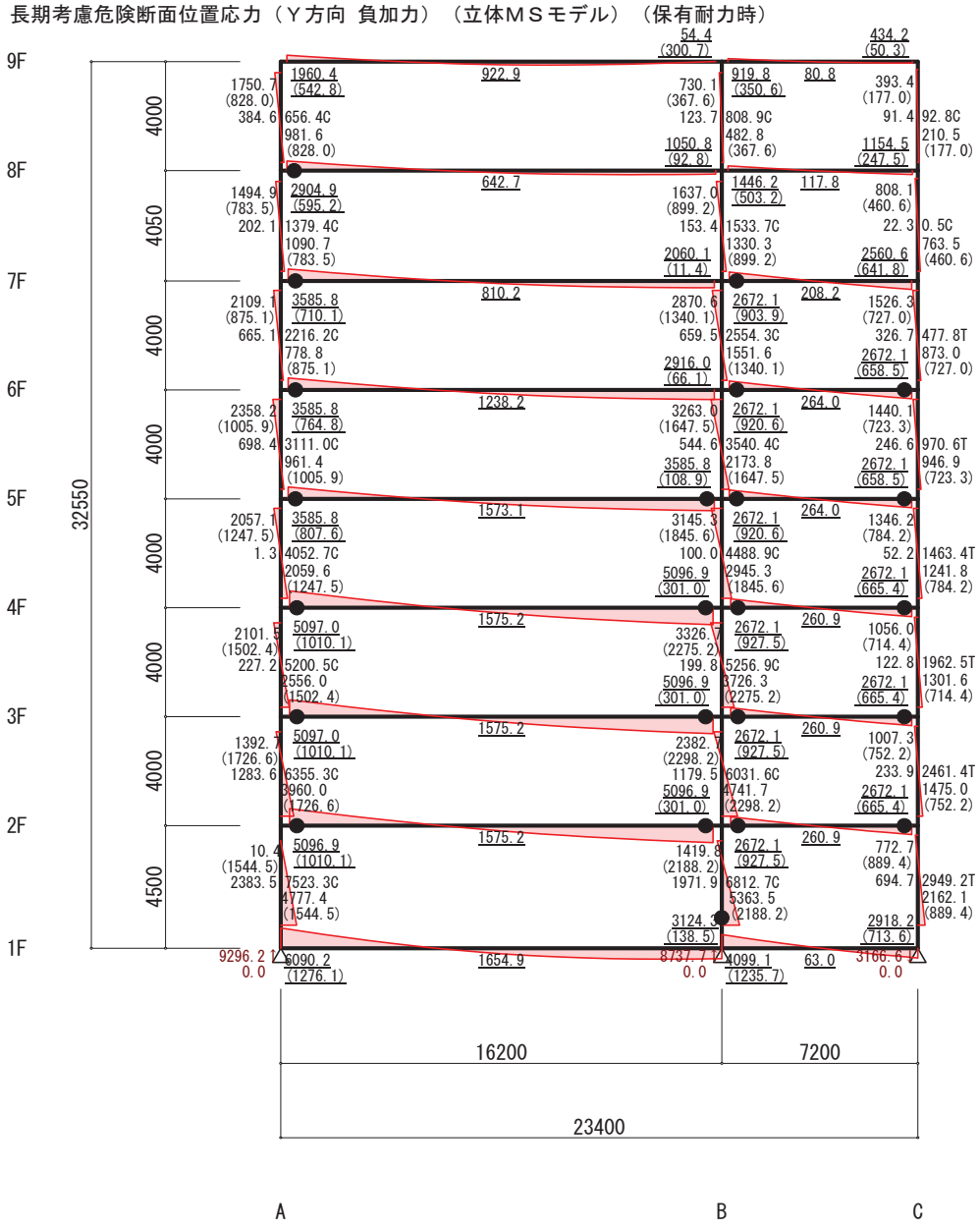
6 フレーム (S=1/272)

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）



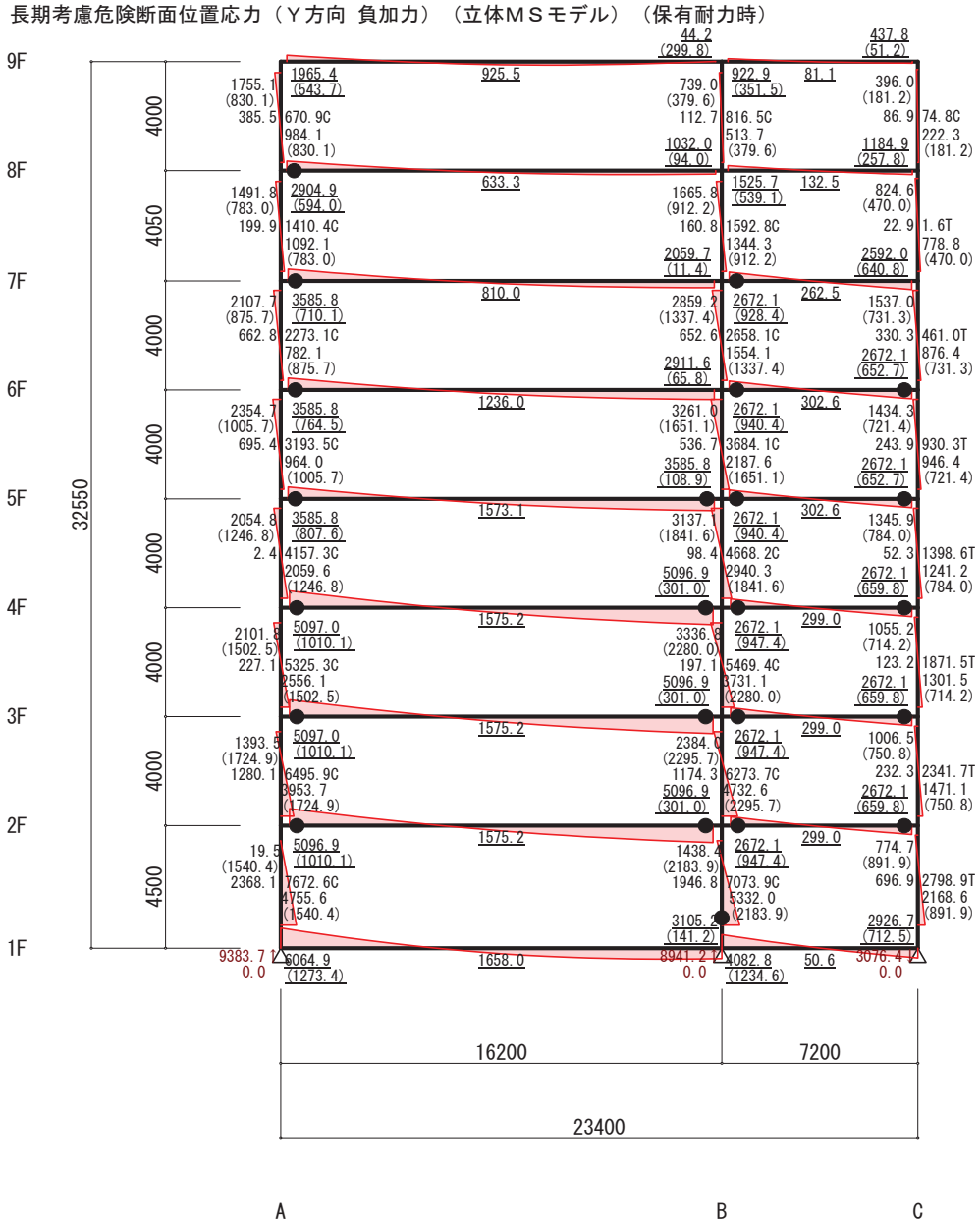
1 フレーム（S=1/272）

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）



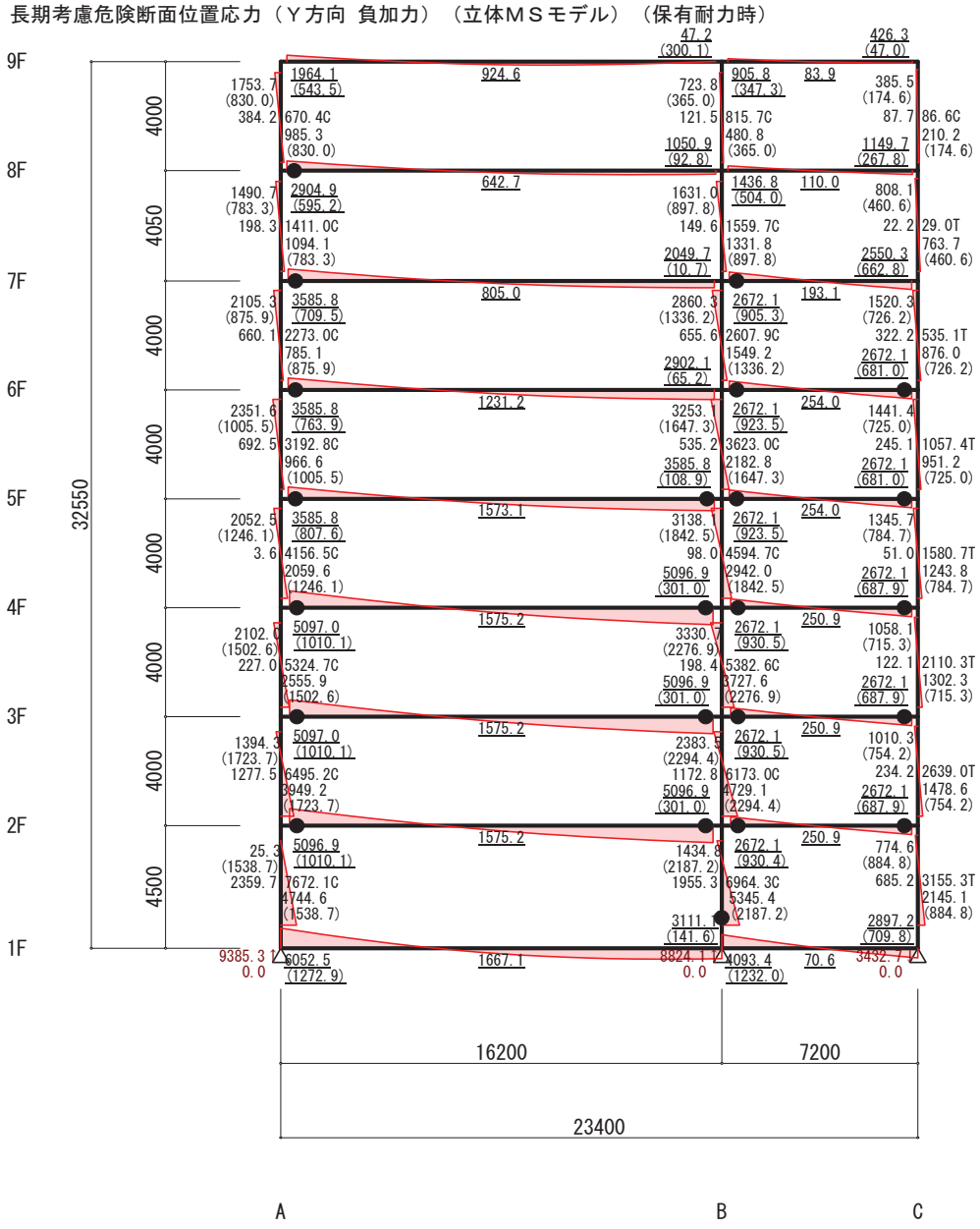
2 フレーム (S=1/272)

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）



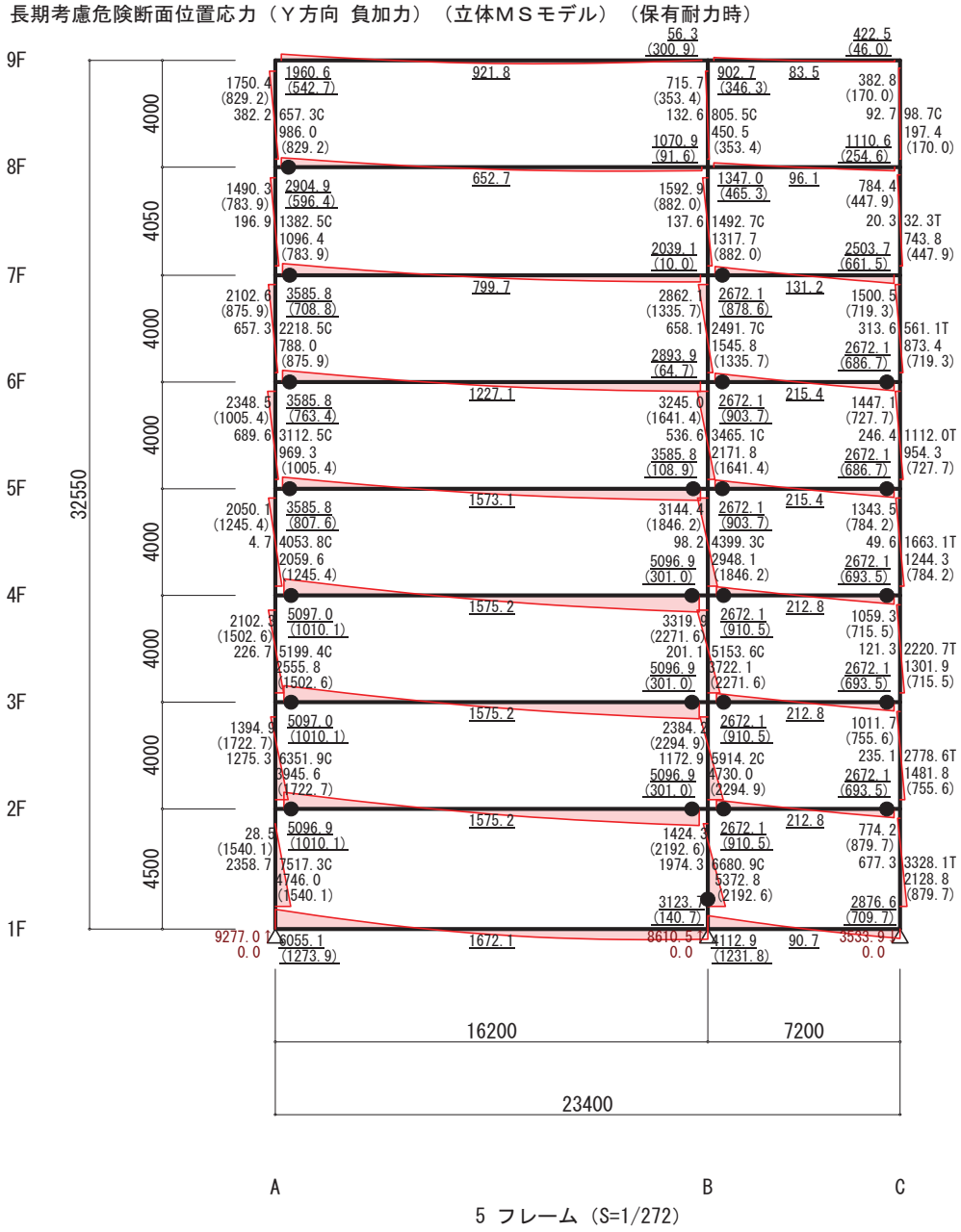
3 フレーム (S=1/272)

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）



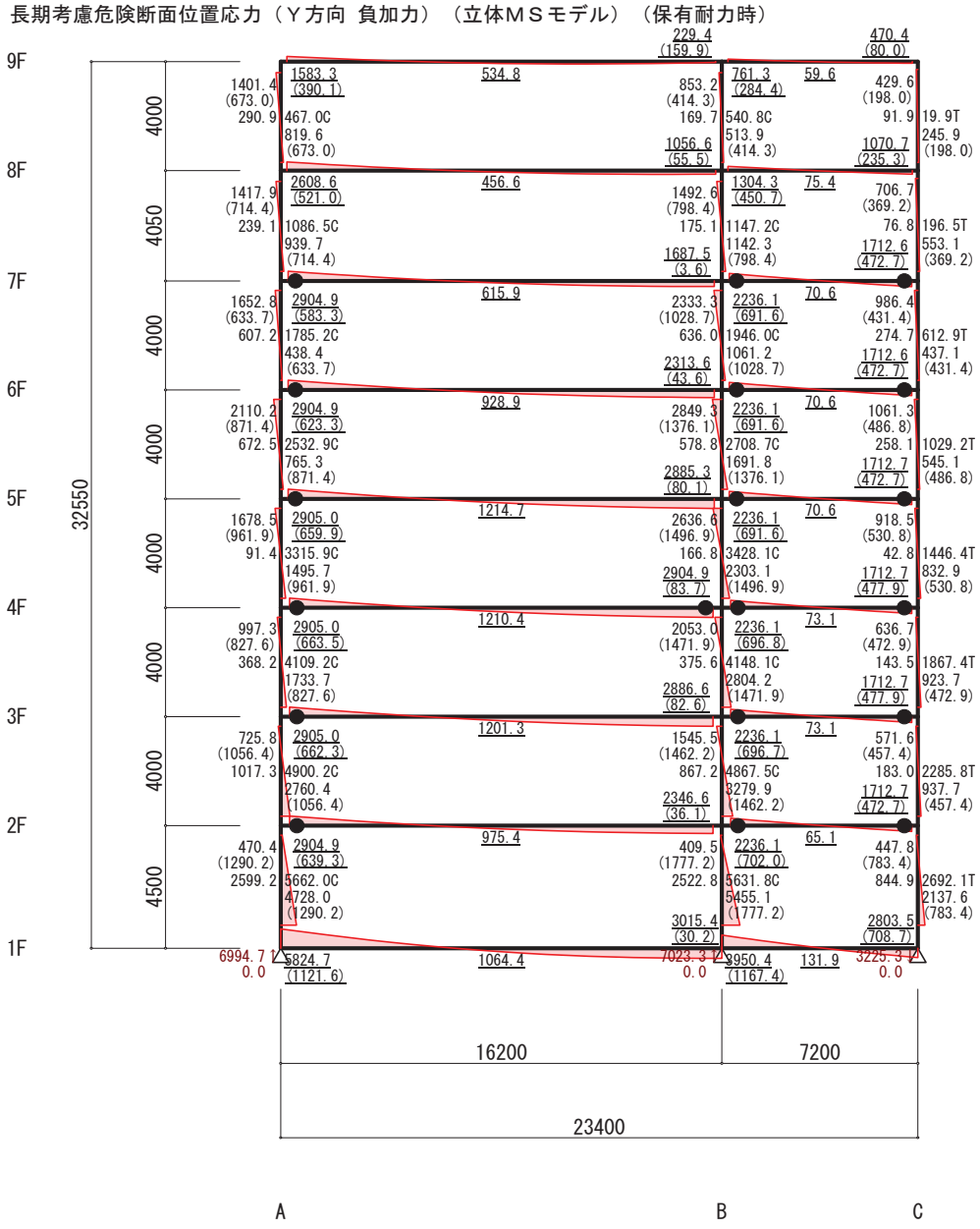
4 フレーム (S=1/272)

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）



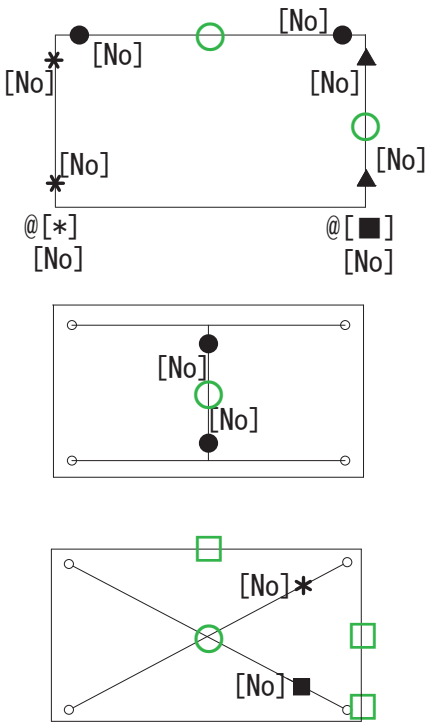
5 フレーム (S=1/272)

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）

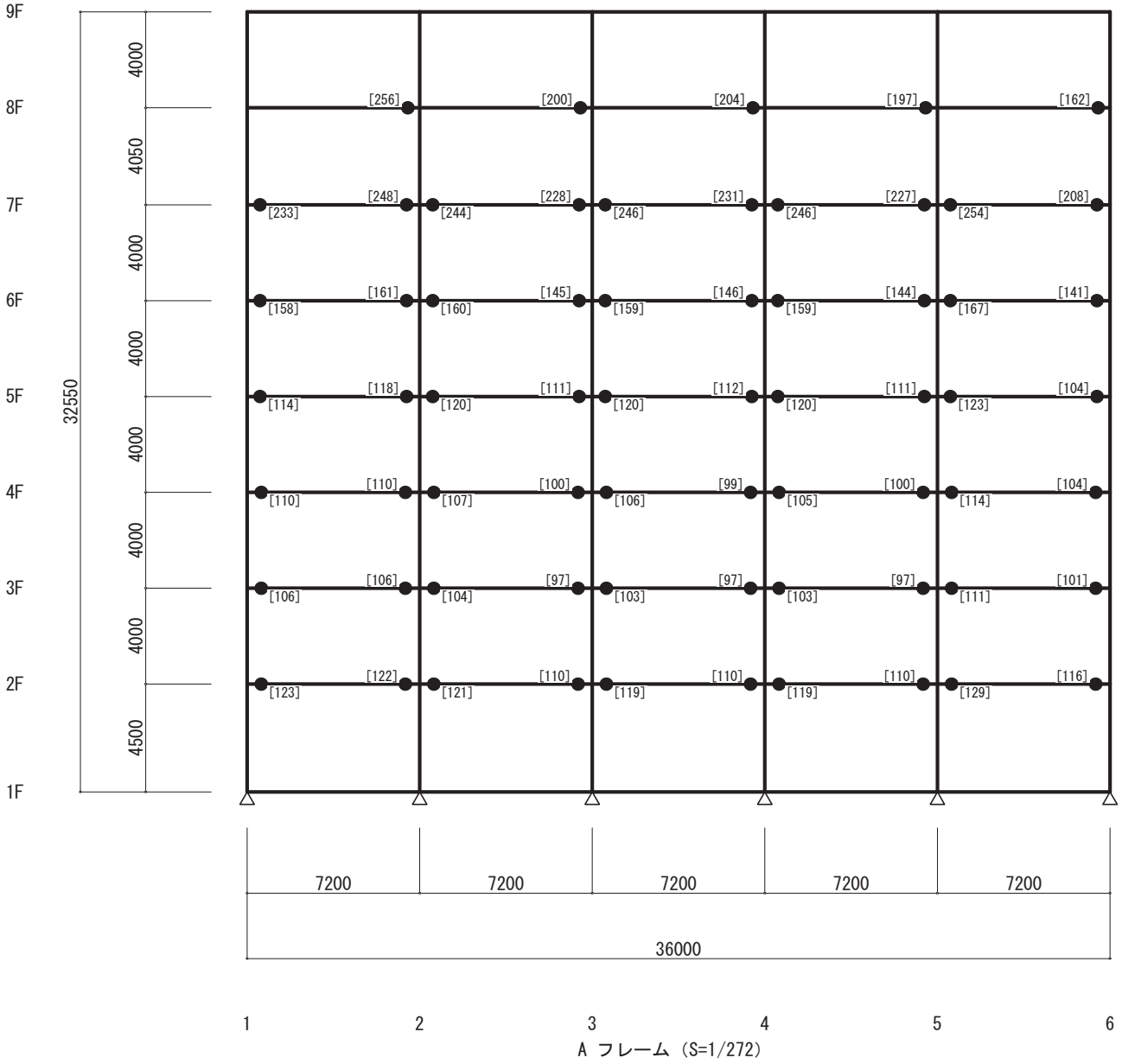


●　：曲げ破壊
▲　：せん断破壊
■　：引張破壊
＊　：圧縮破壊
耐震壁の破壊表示
◎　：耐震壁の壁板のみの曲げ破壊

[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

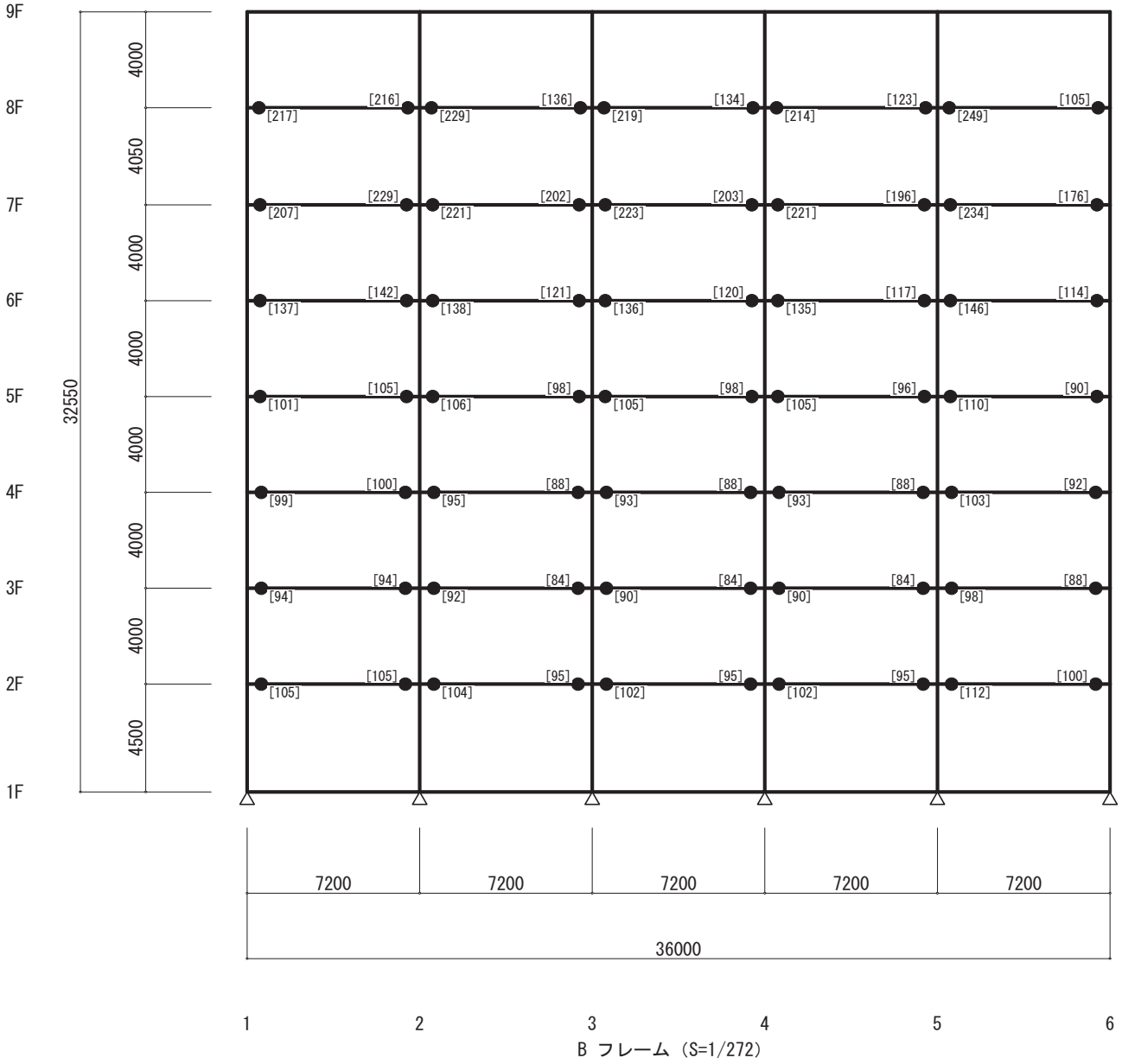
○　：解析継続する脆性破壊部材
□　：脆性部材として指定
　　（Ｓ柱柱脚の場合：脆性破壊あり）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



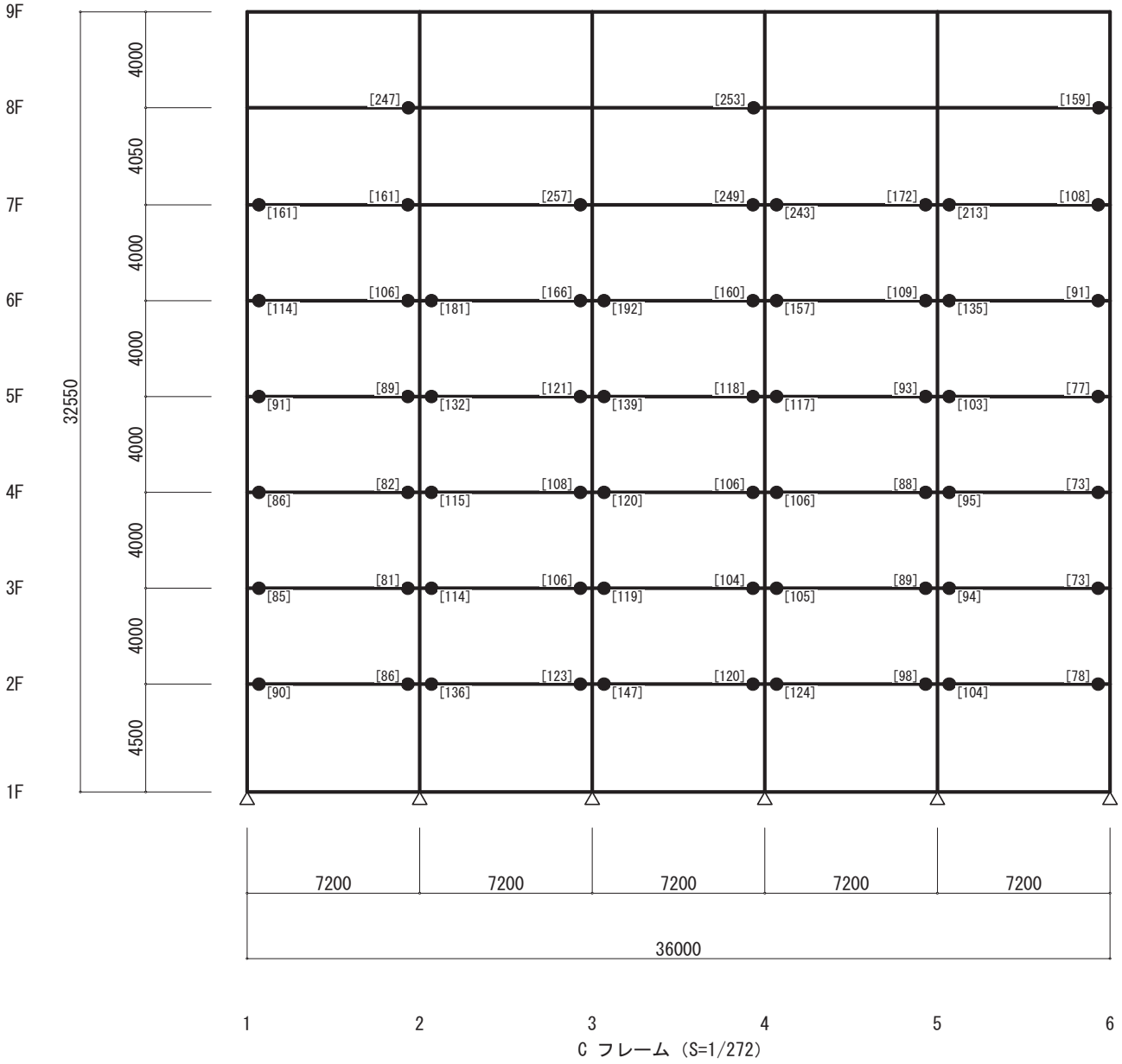
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



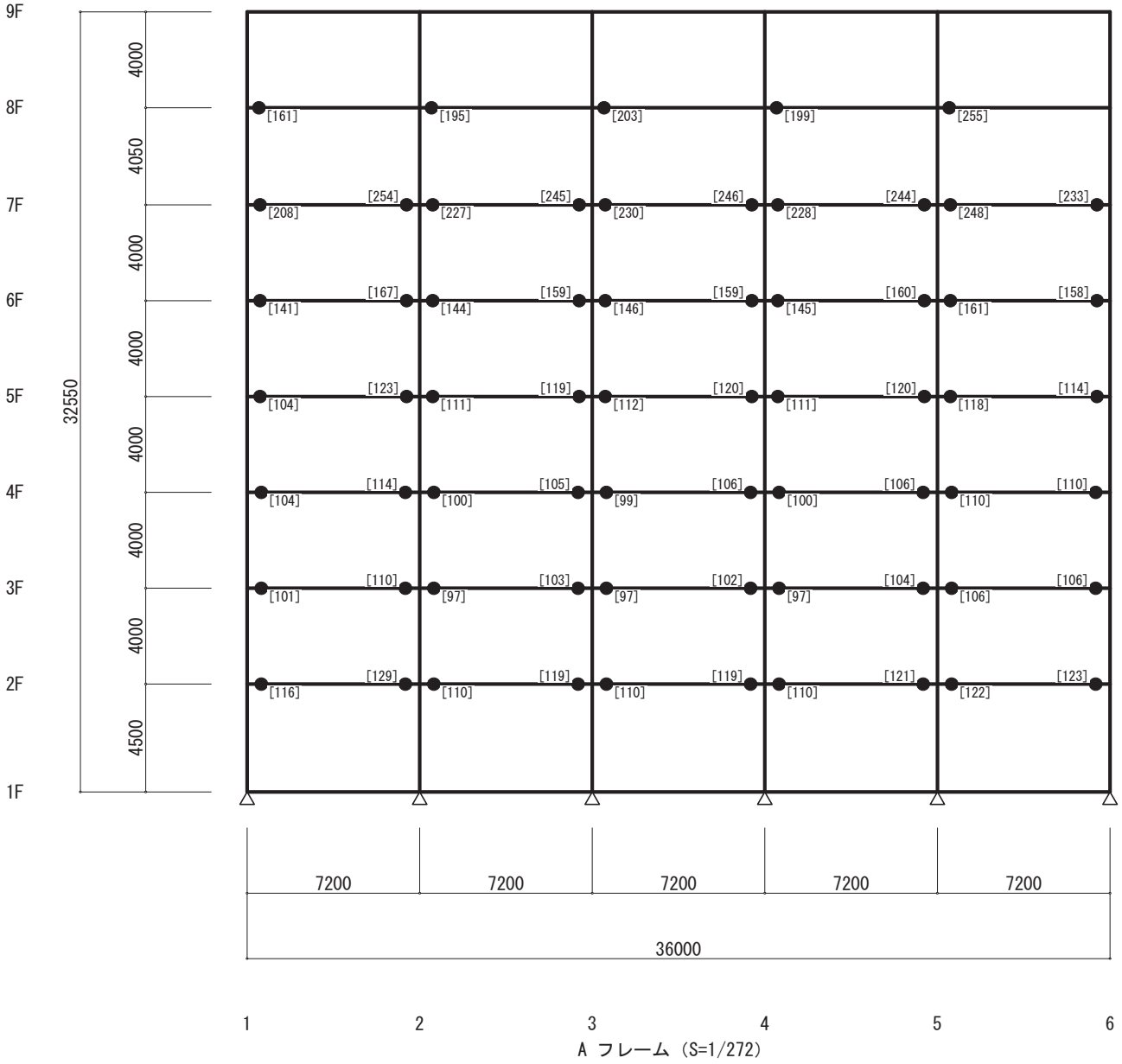
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



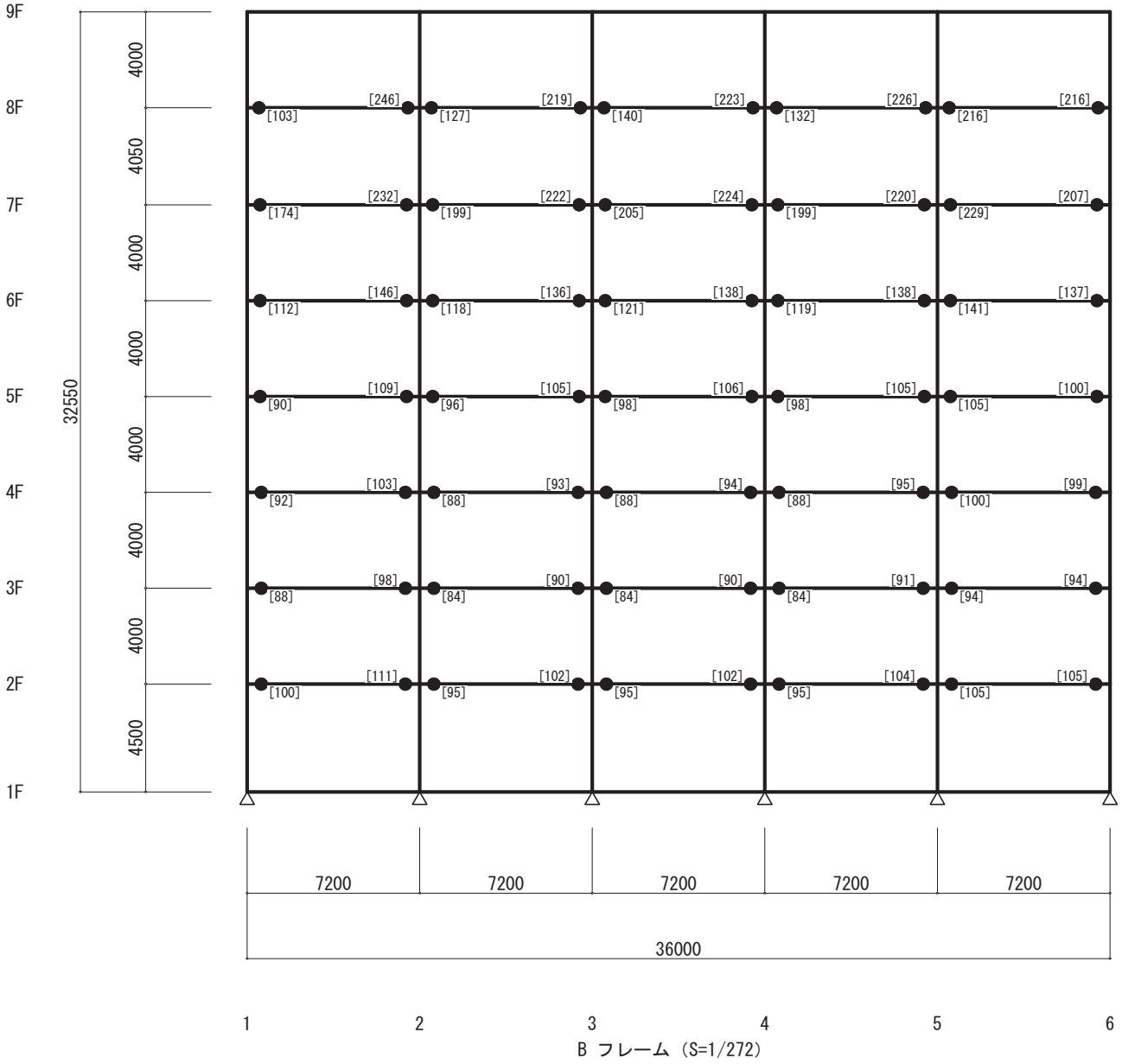
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



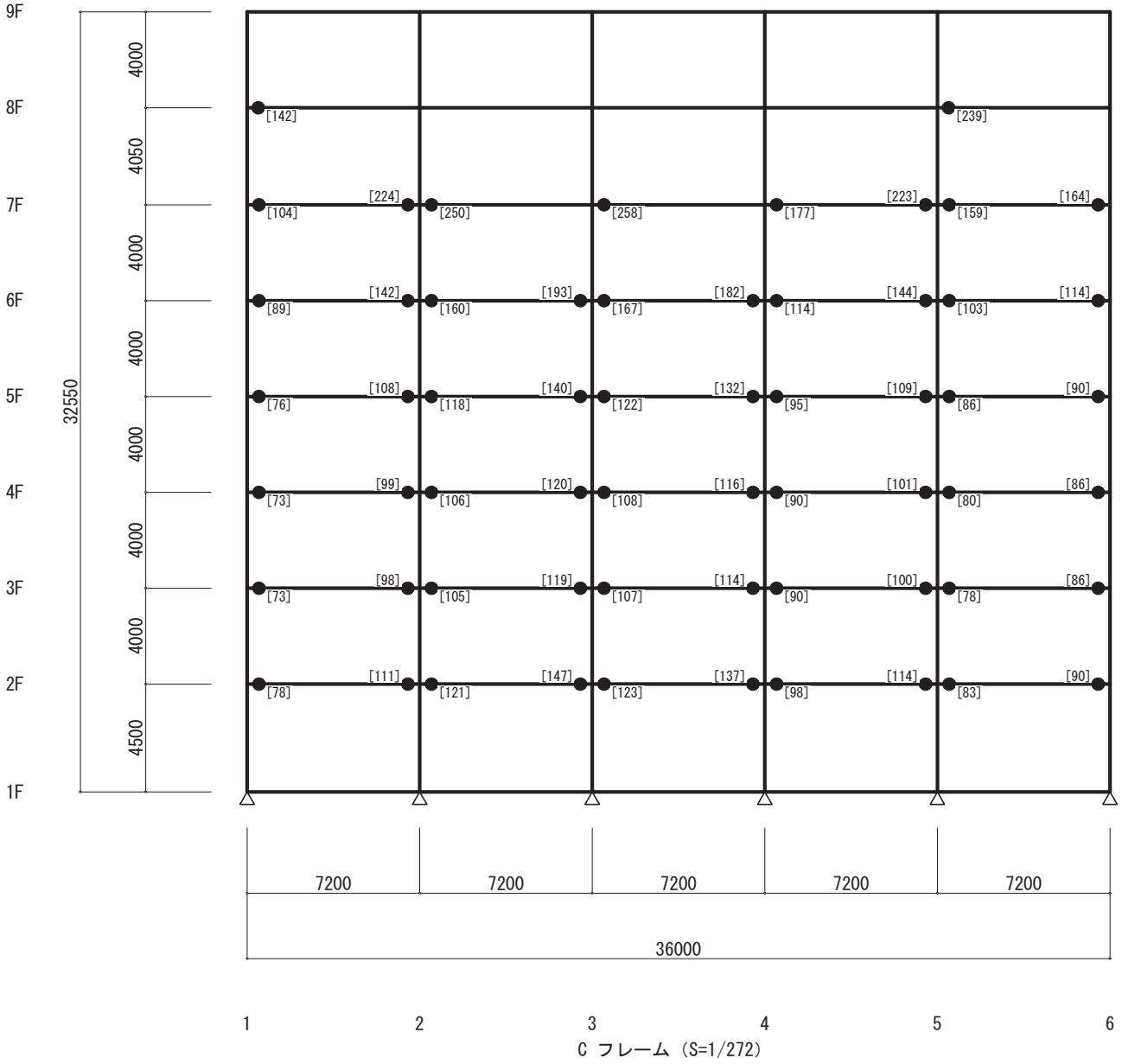
A フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



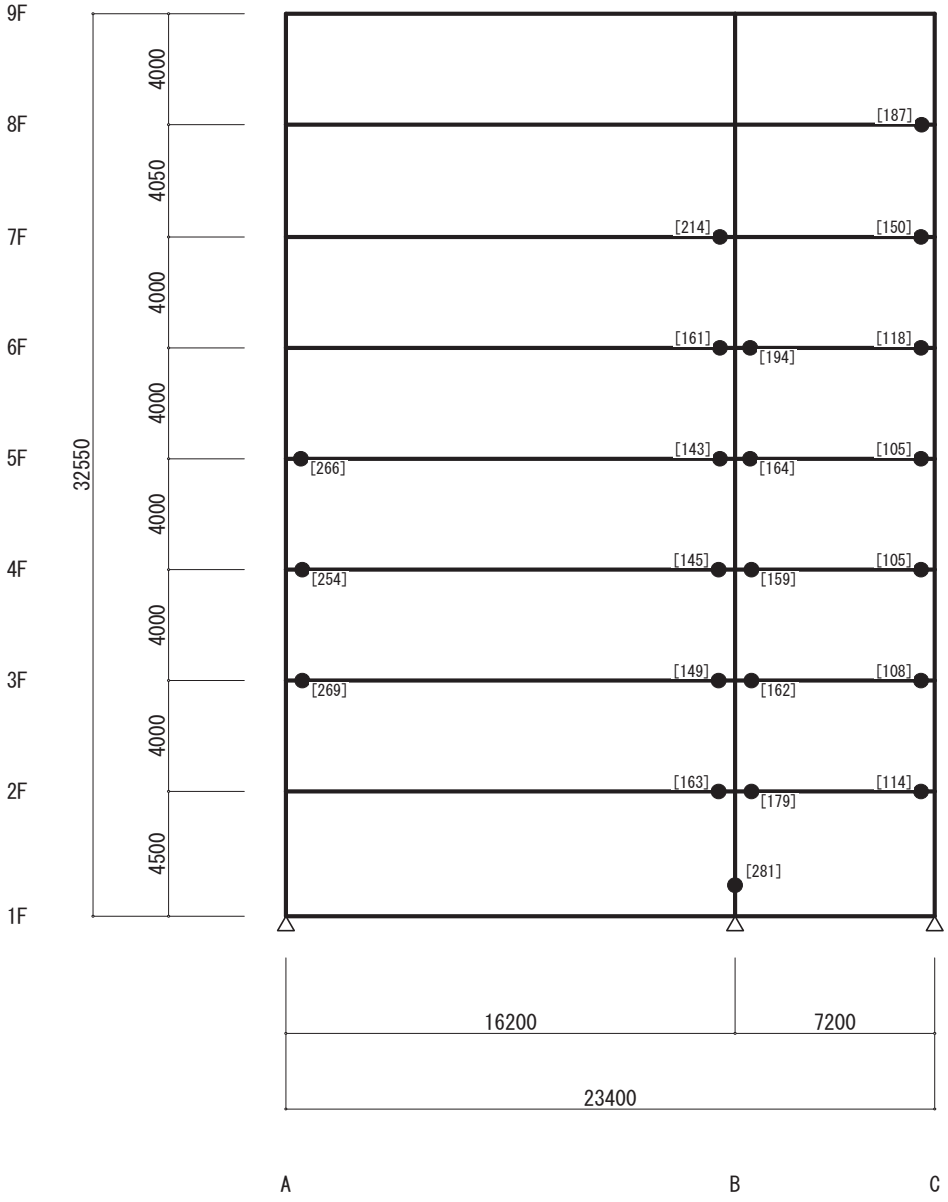
B フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



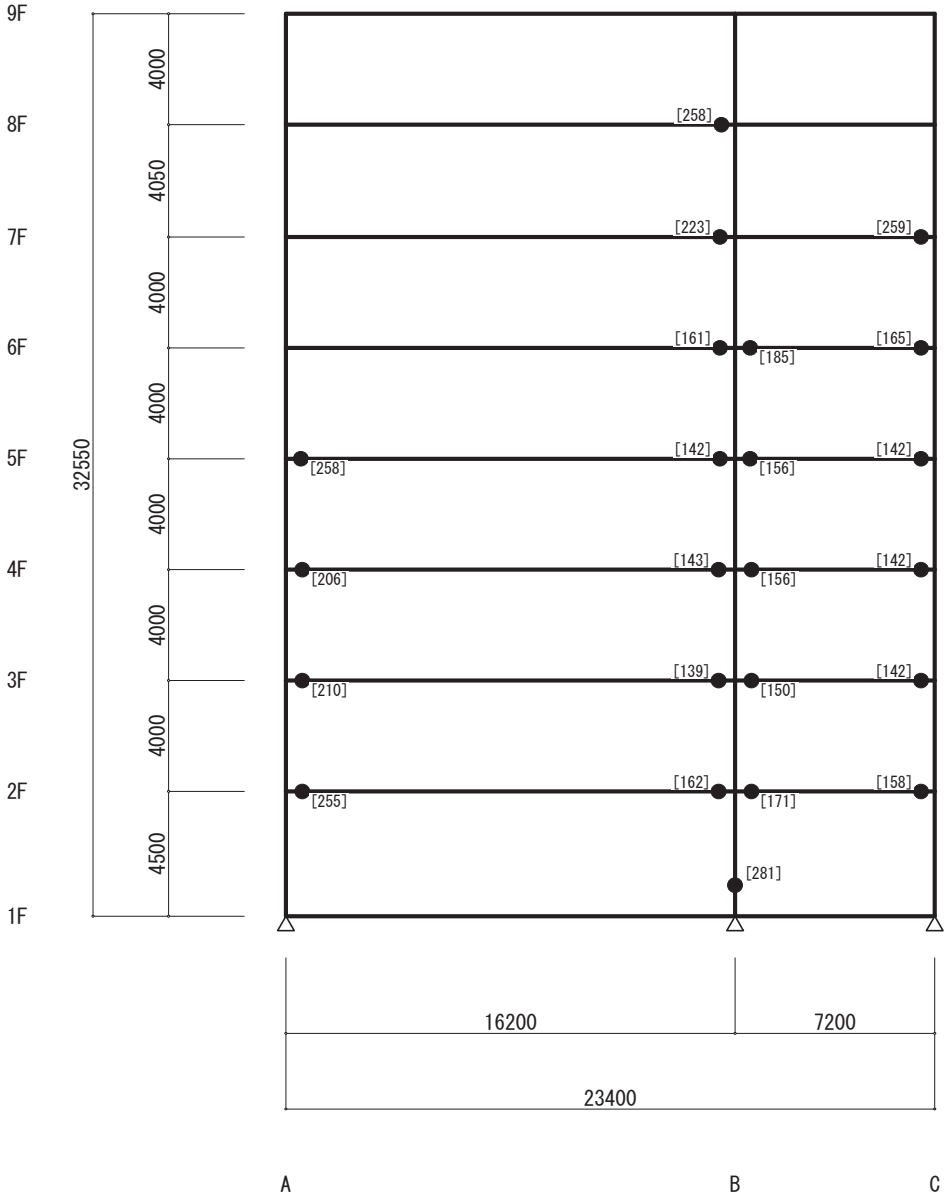
C フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



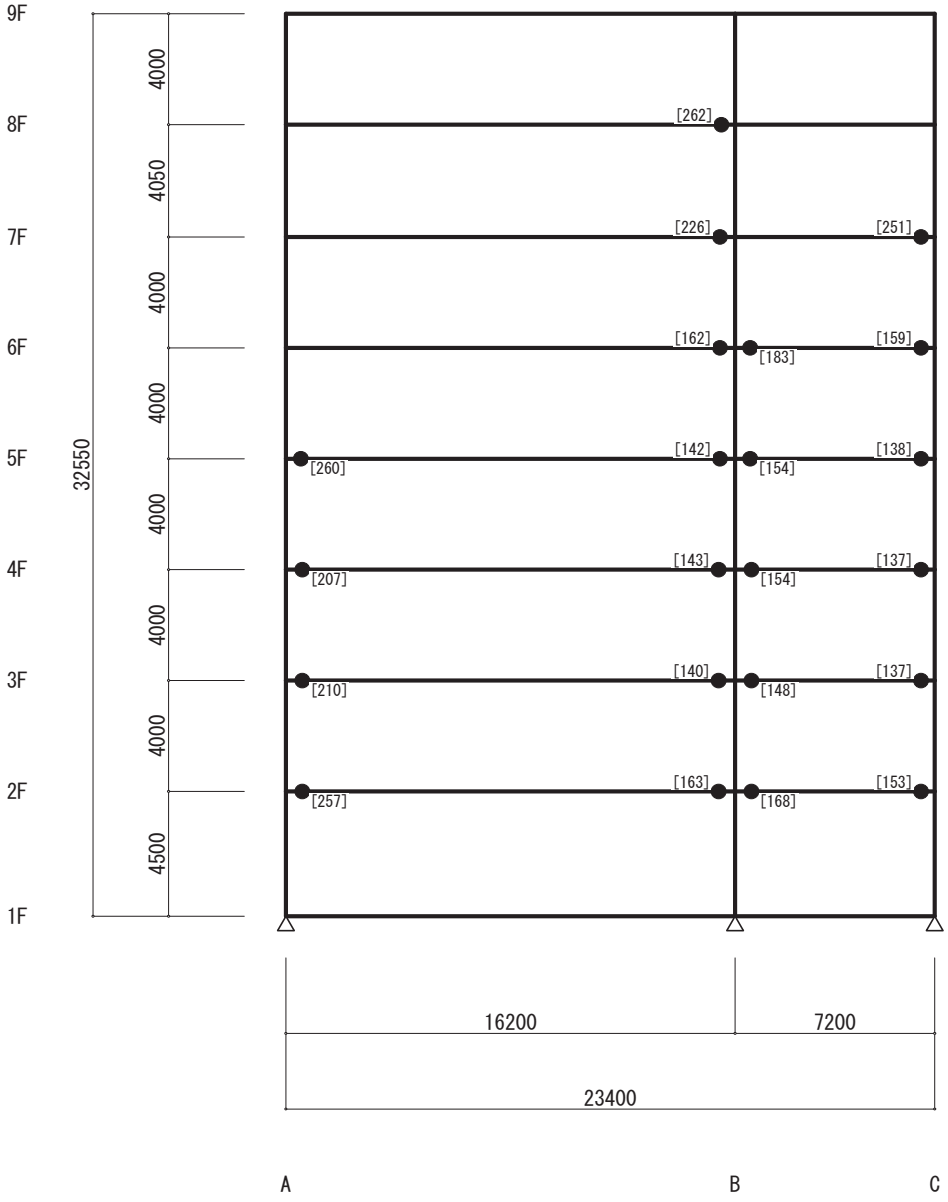
1 フレーム（S=1/272）

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



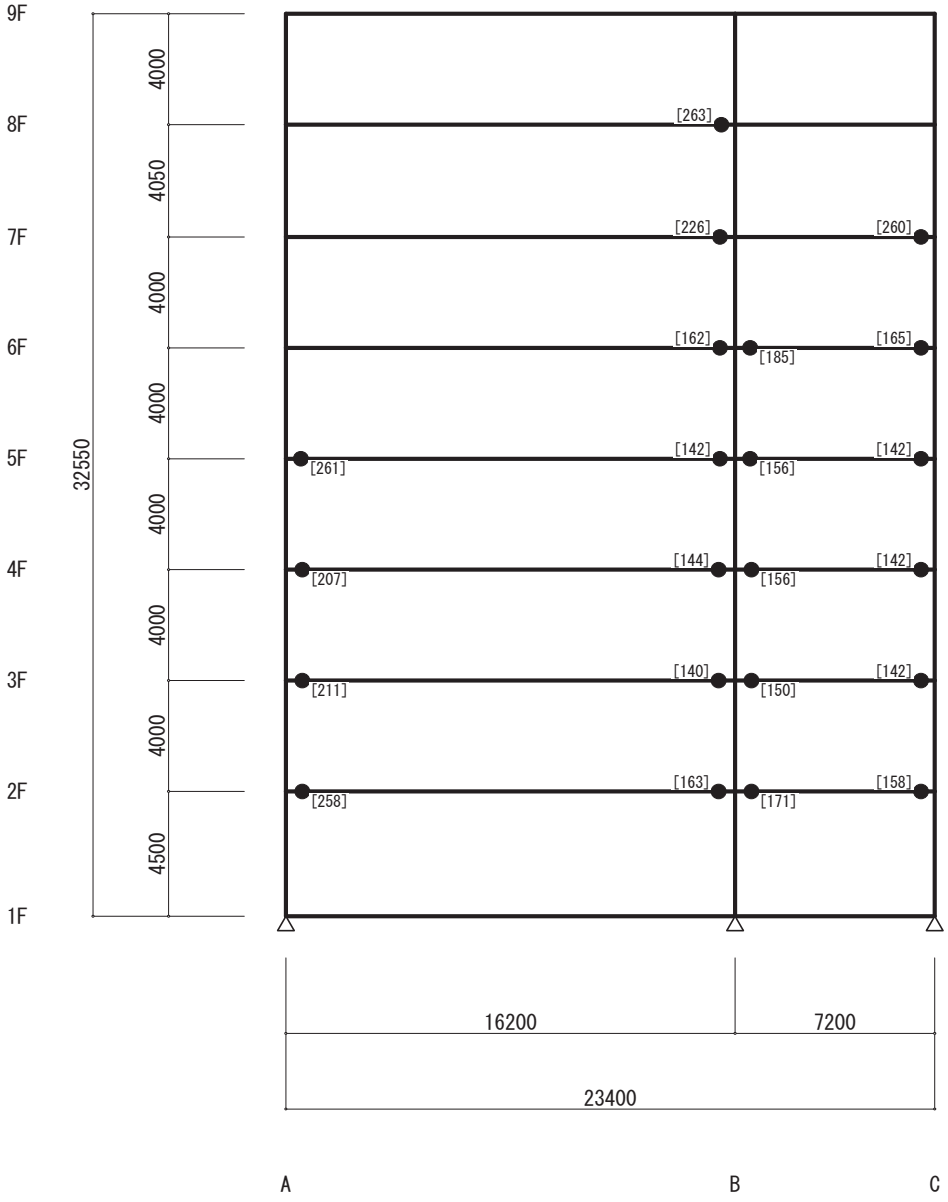
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



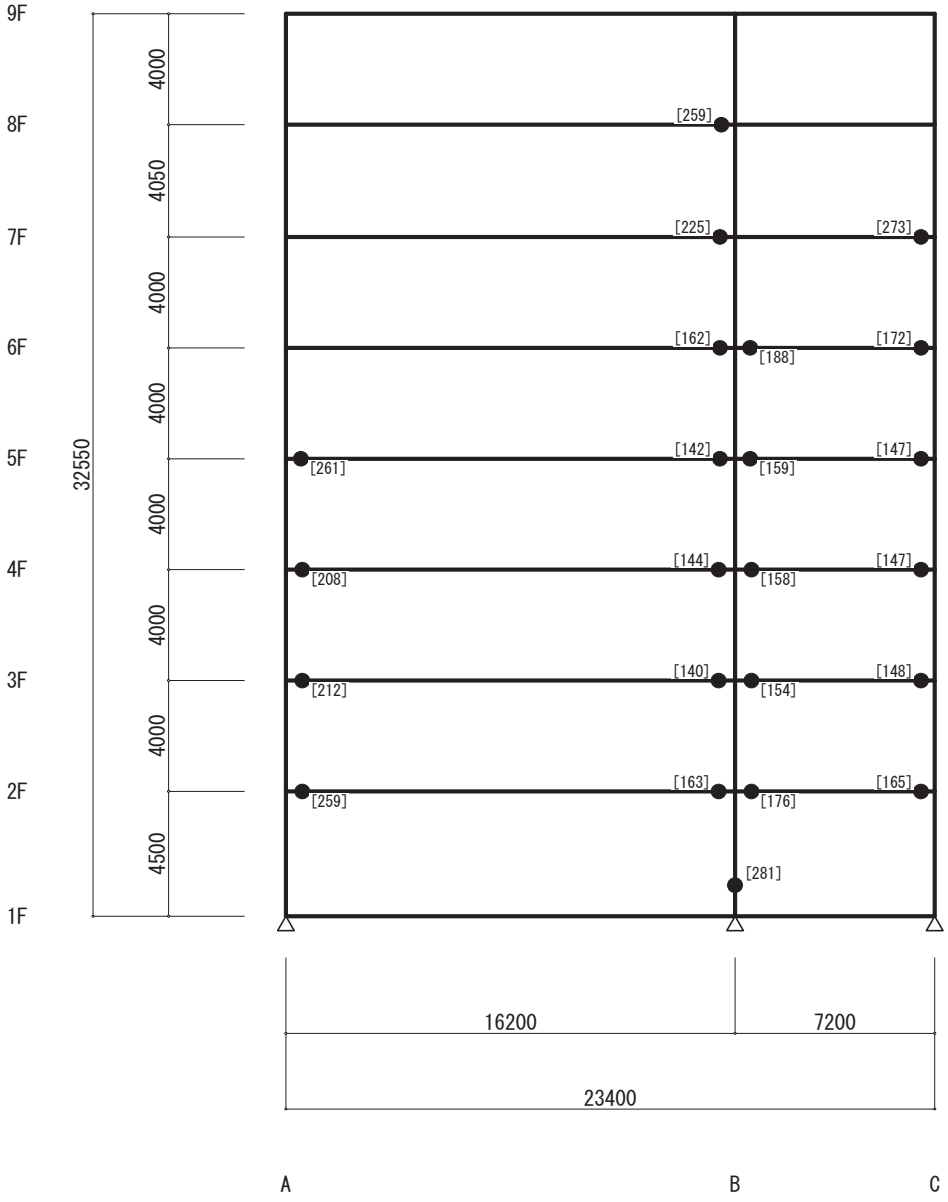
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



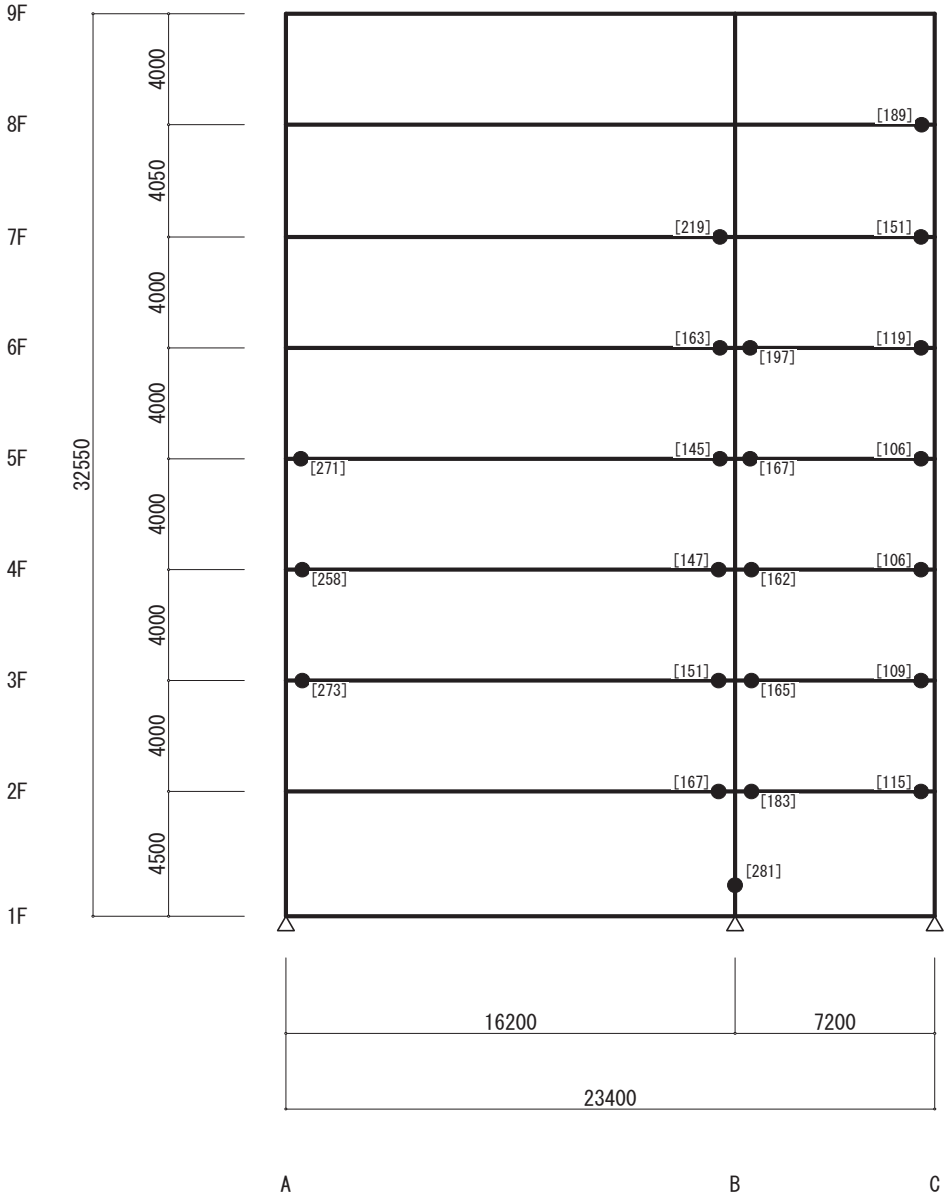
4 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



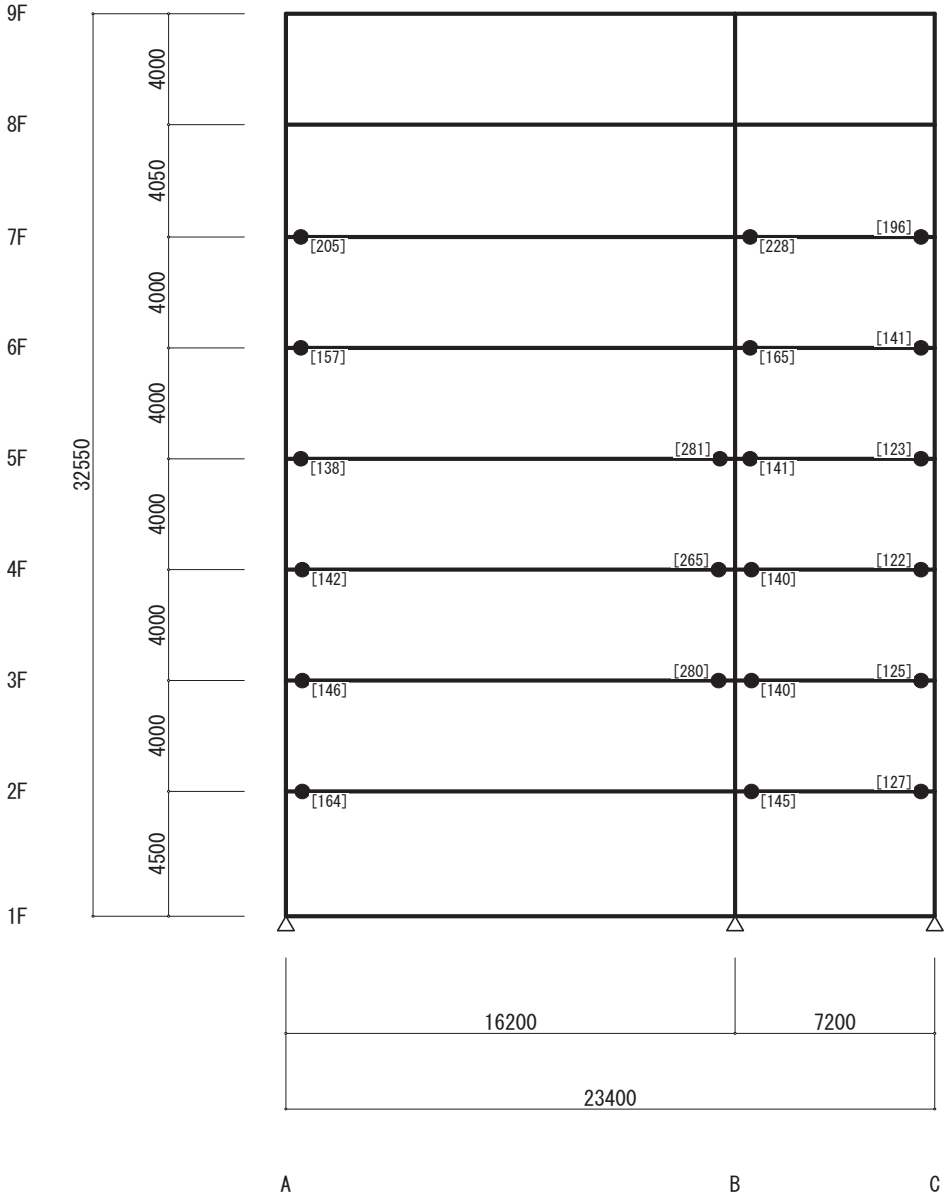
5 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



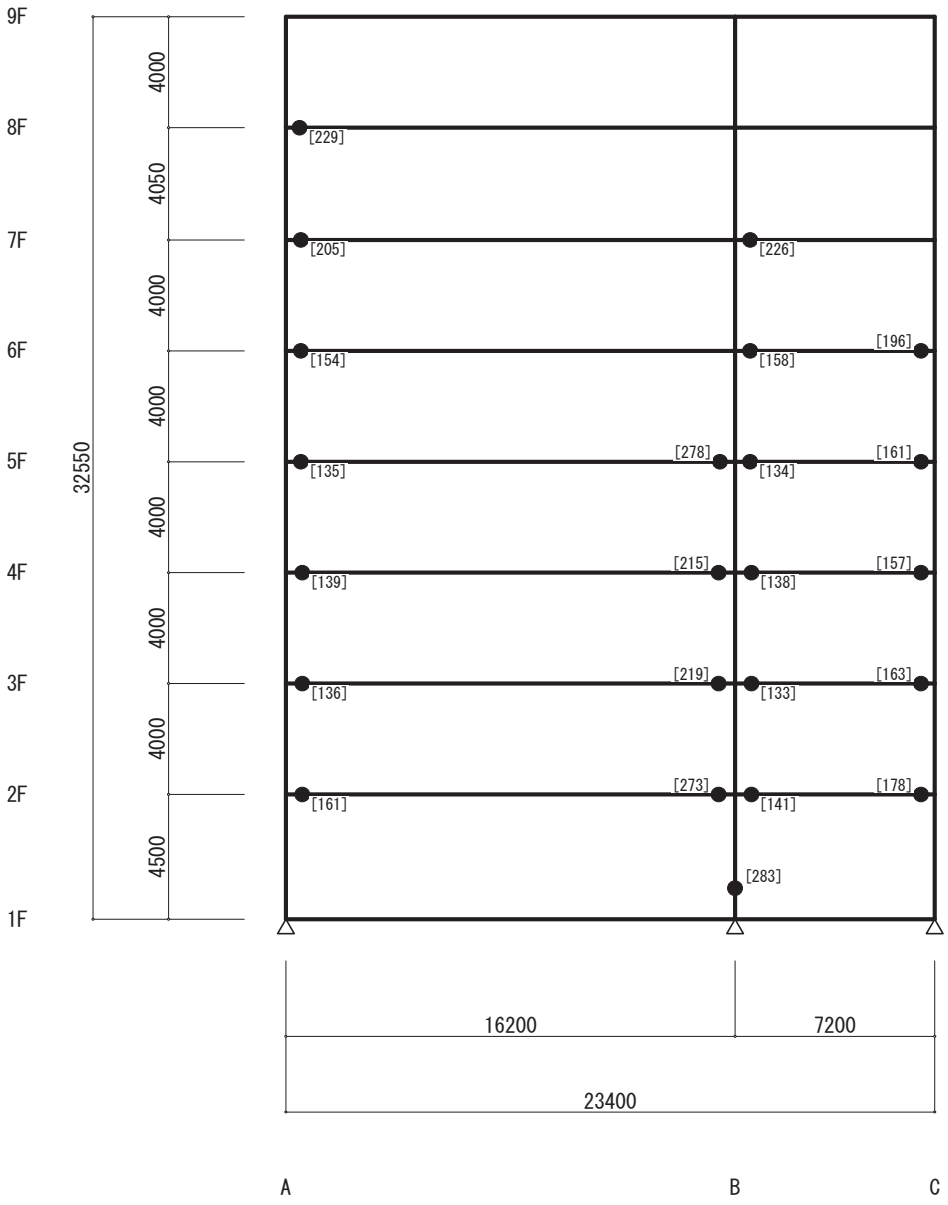
6 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



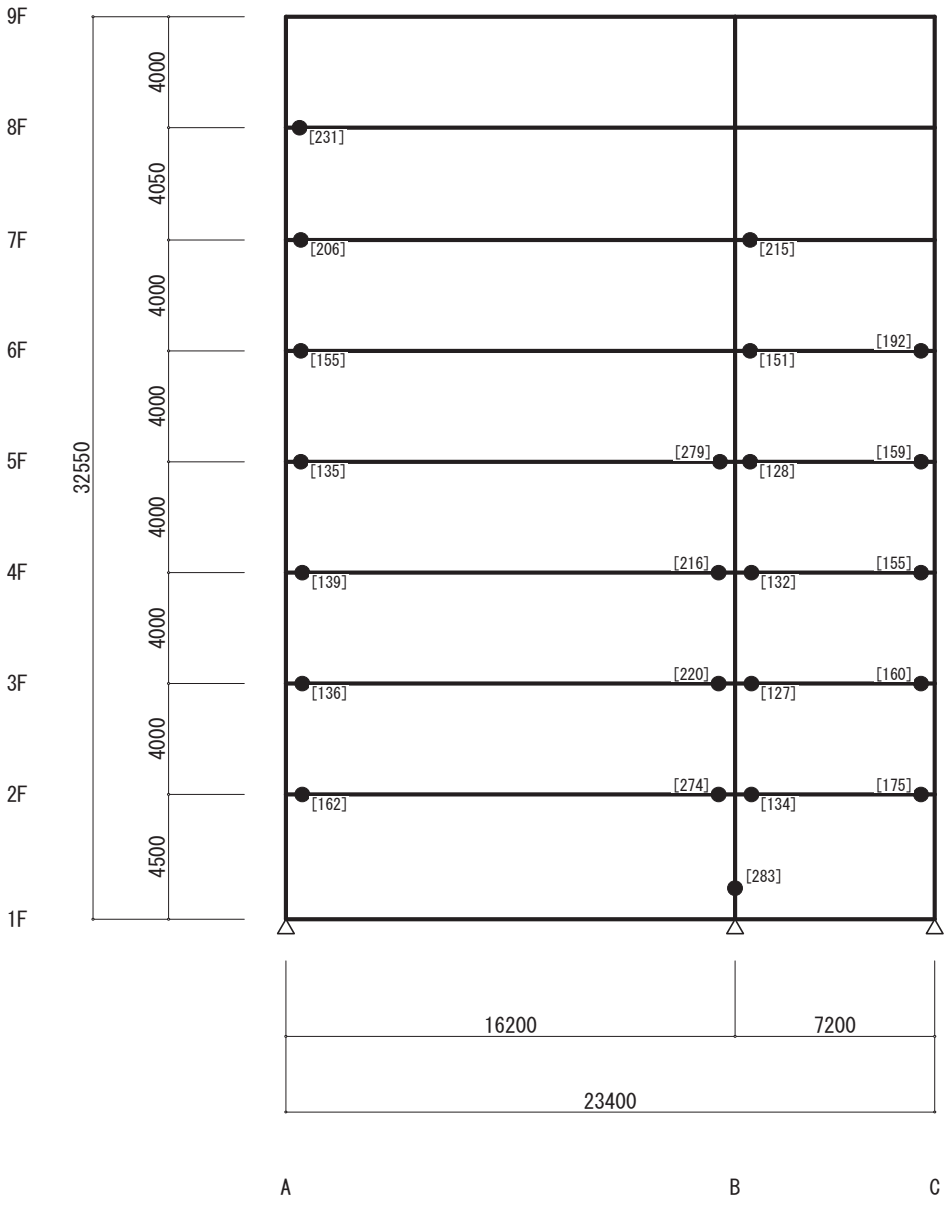
1 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



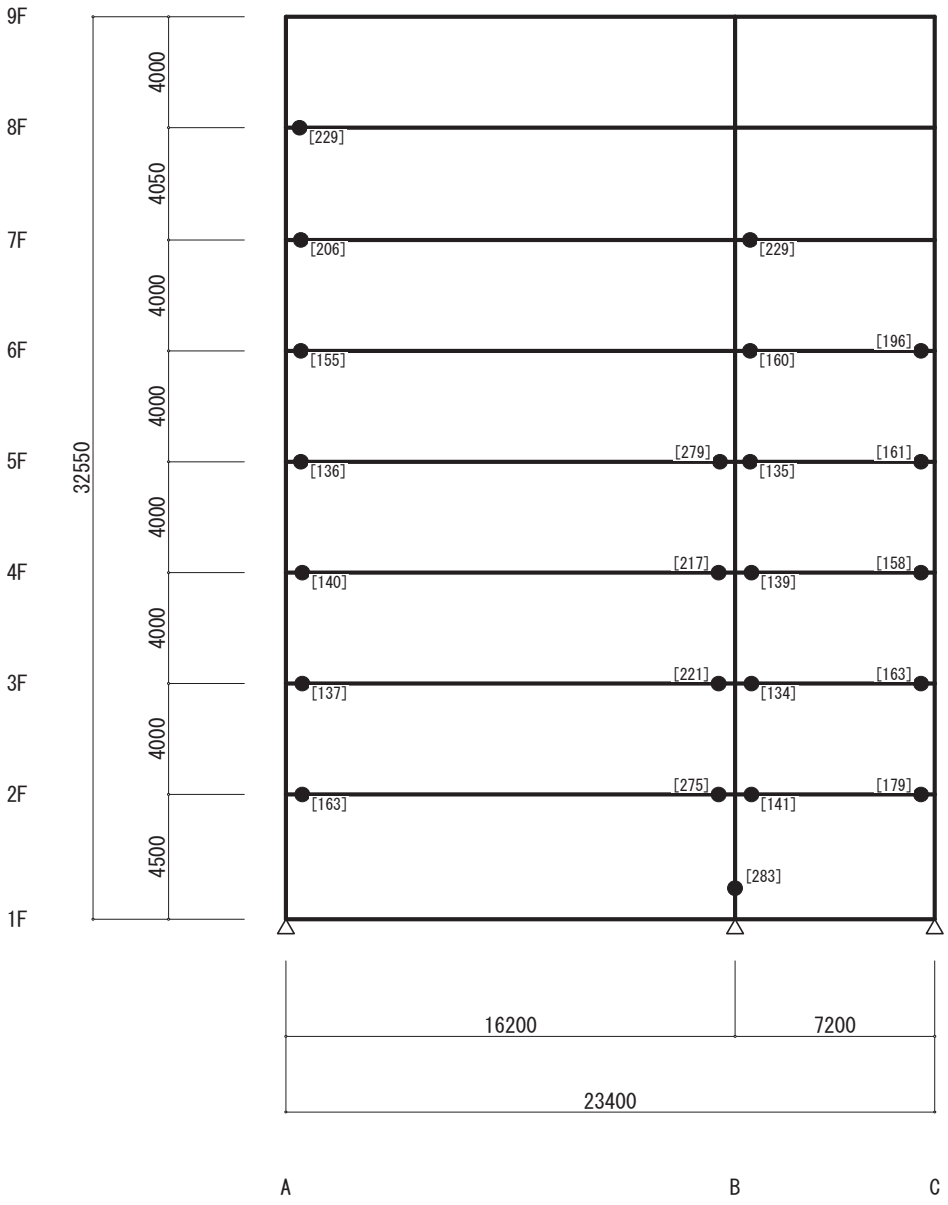
2 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



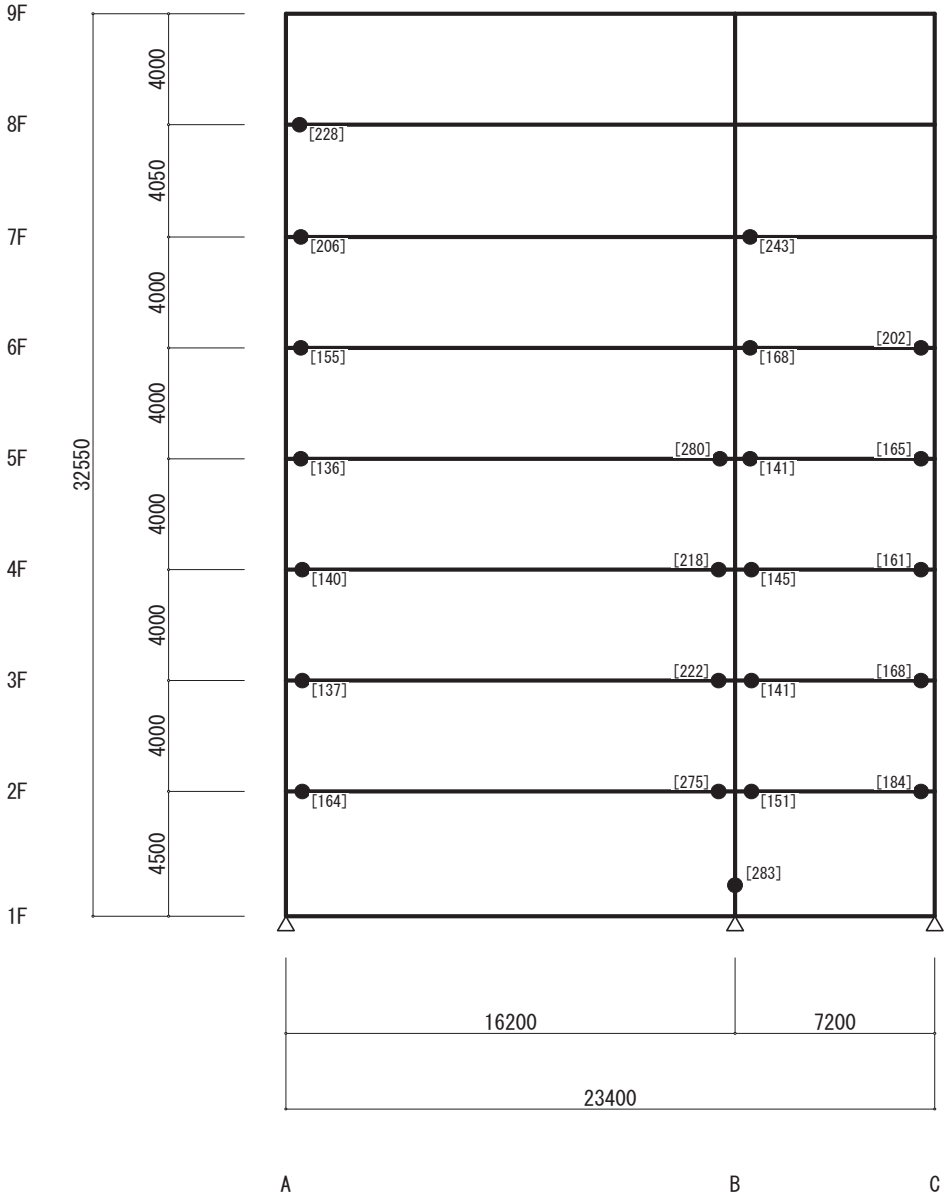
3 フレーム (S=1/272)

ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



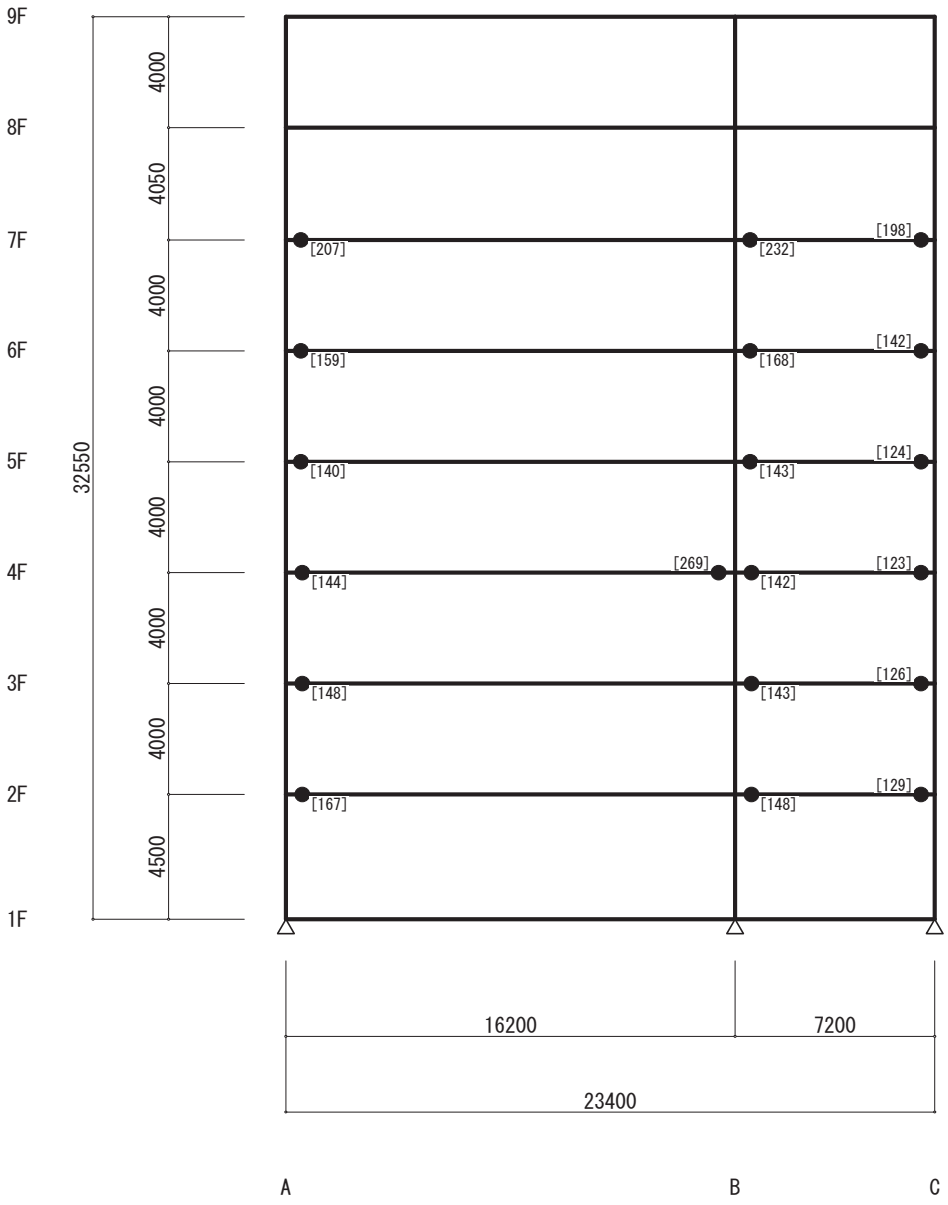
4 フレーム (S=1/272)

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)

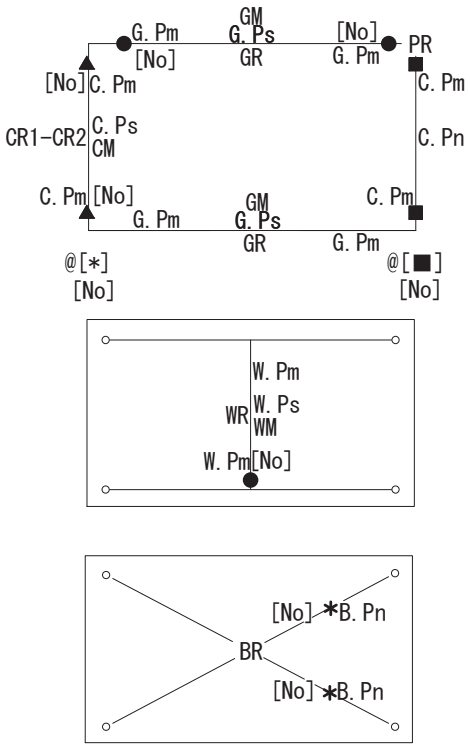
ヒンジ図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



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

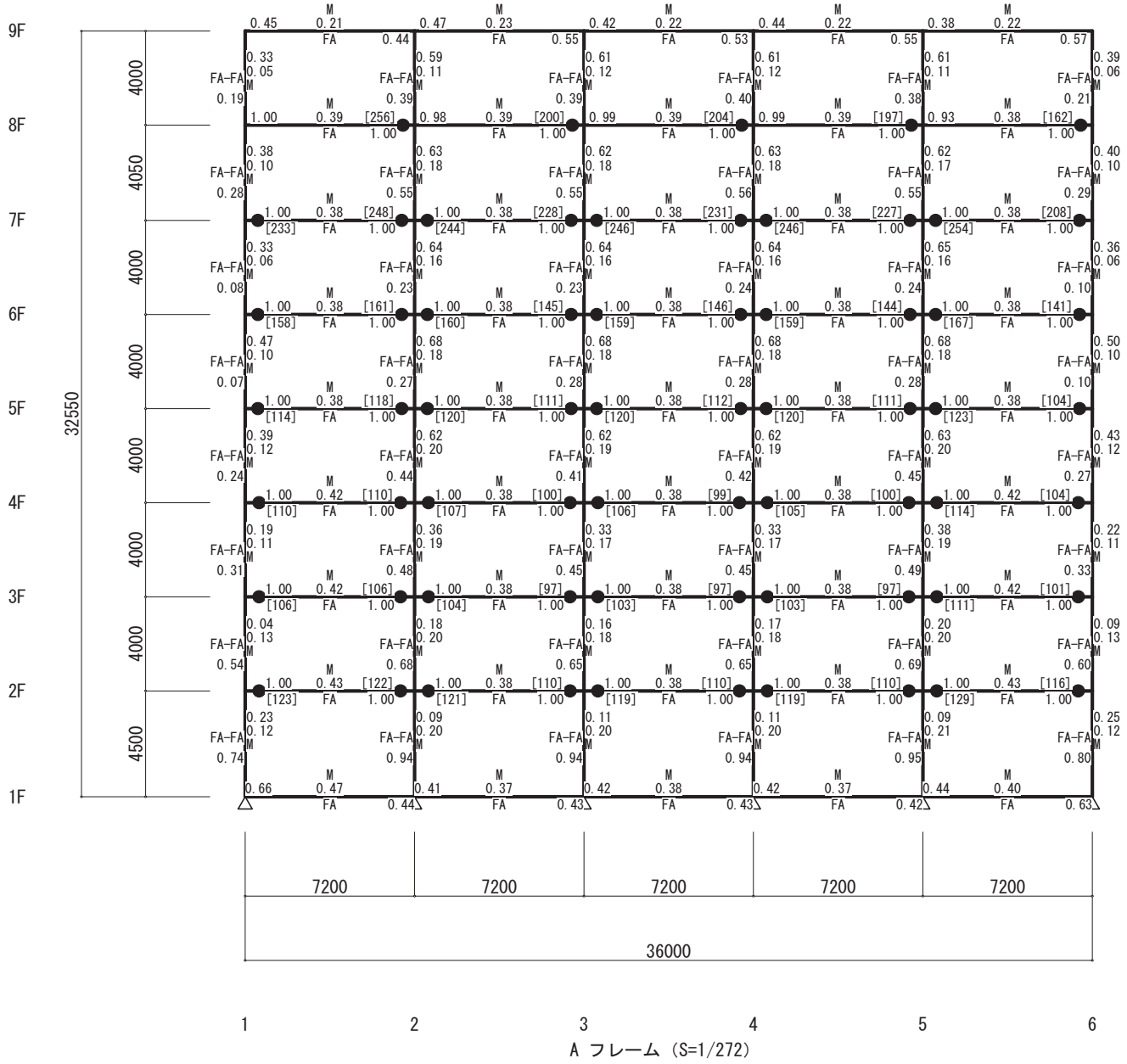
@　：基礎鉛直バネ
[*]　：浮上り判定、■：浮上り、*：圧壊
[No]　：崩壊荷重ステップ数

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

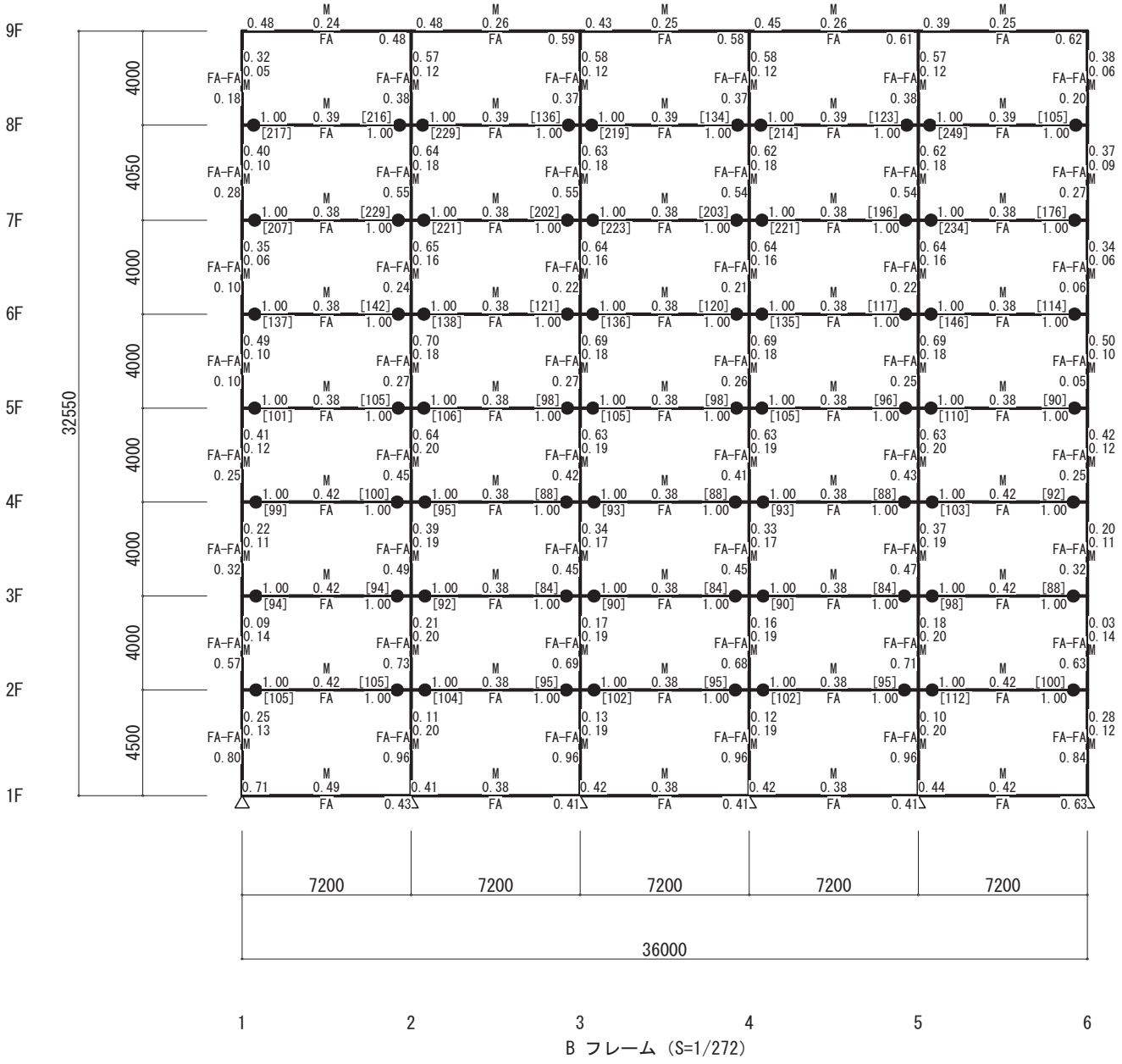
GM　：はりの破壊モード
CM　：柱の破壊モード
WM　：壁の破壊モード
（※破壊モード　M：曲げ破壊、S：せん断破壊）

終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



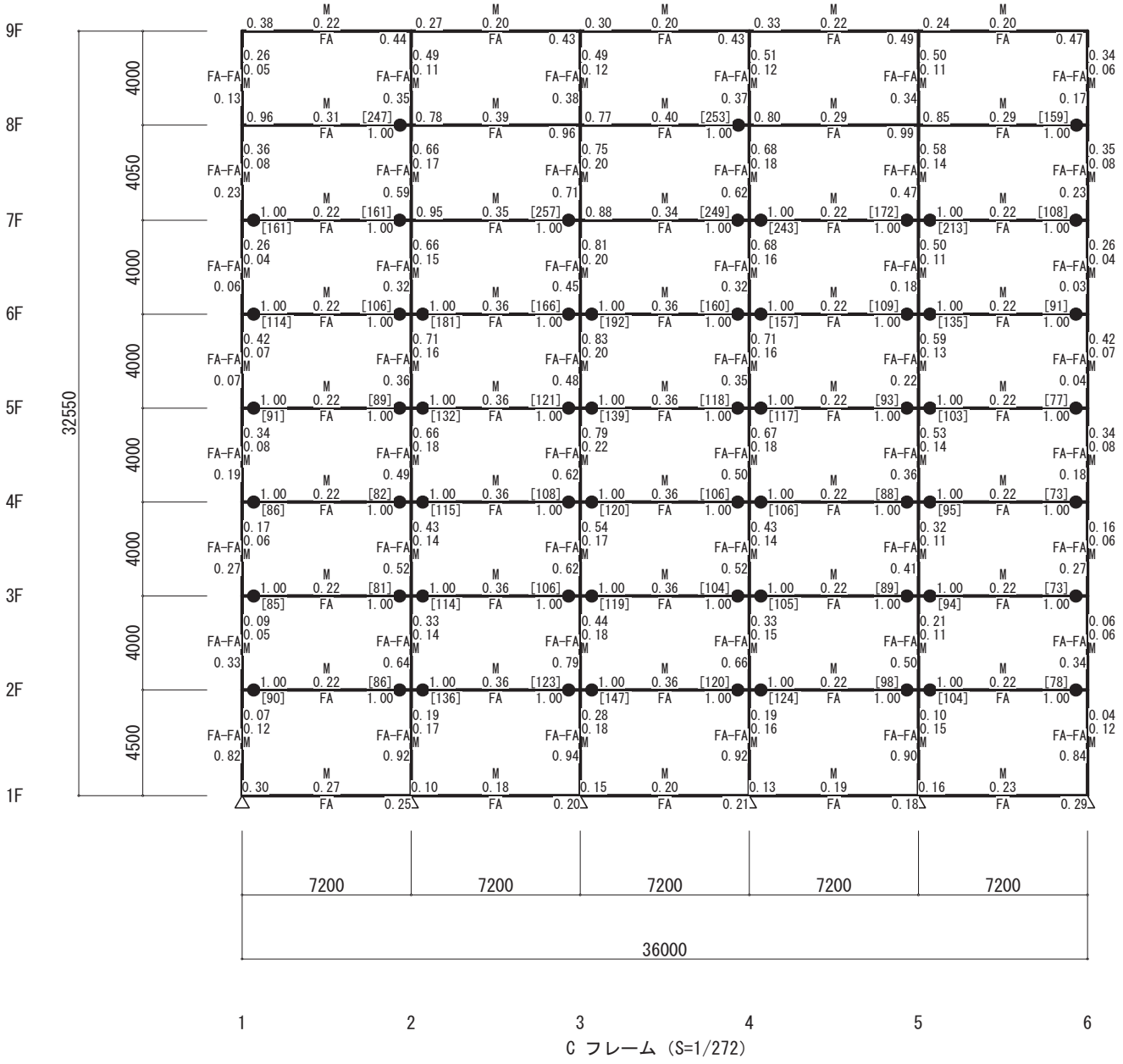
A フレーム（S=1/272）

終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

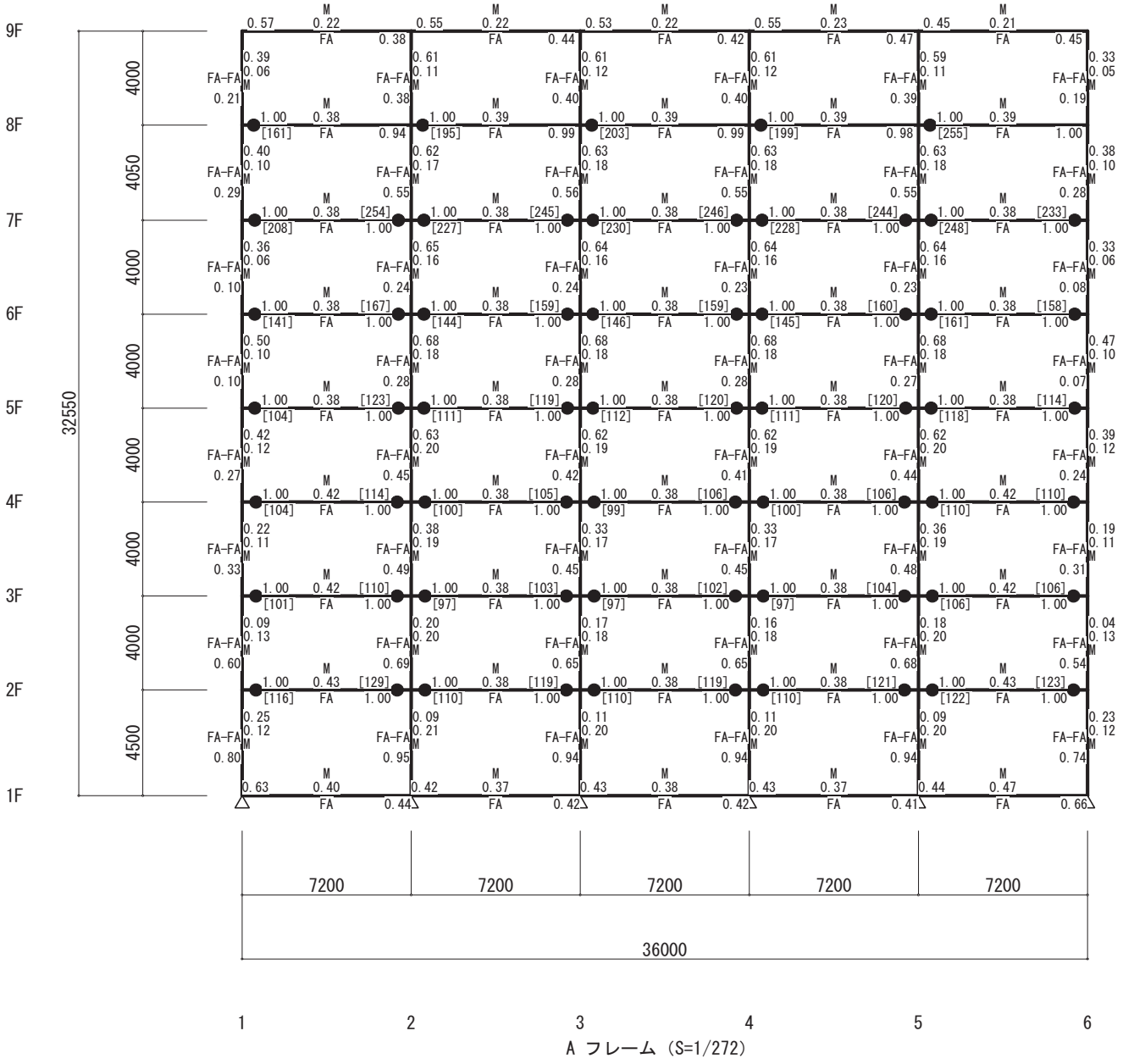


B フレーム（S=1/272）

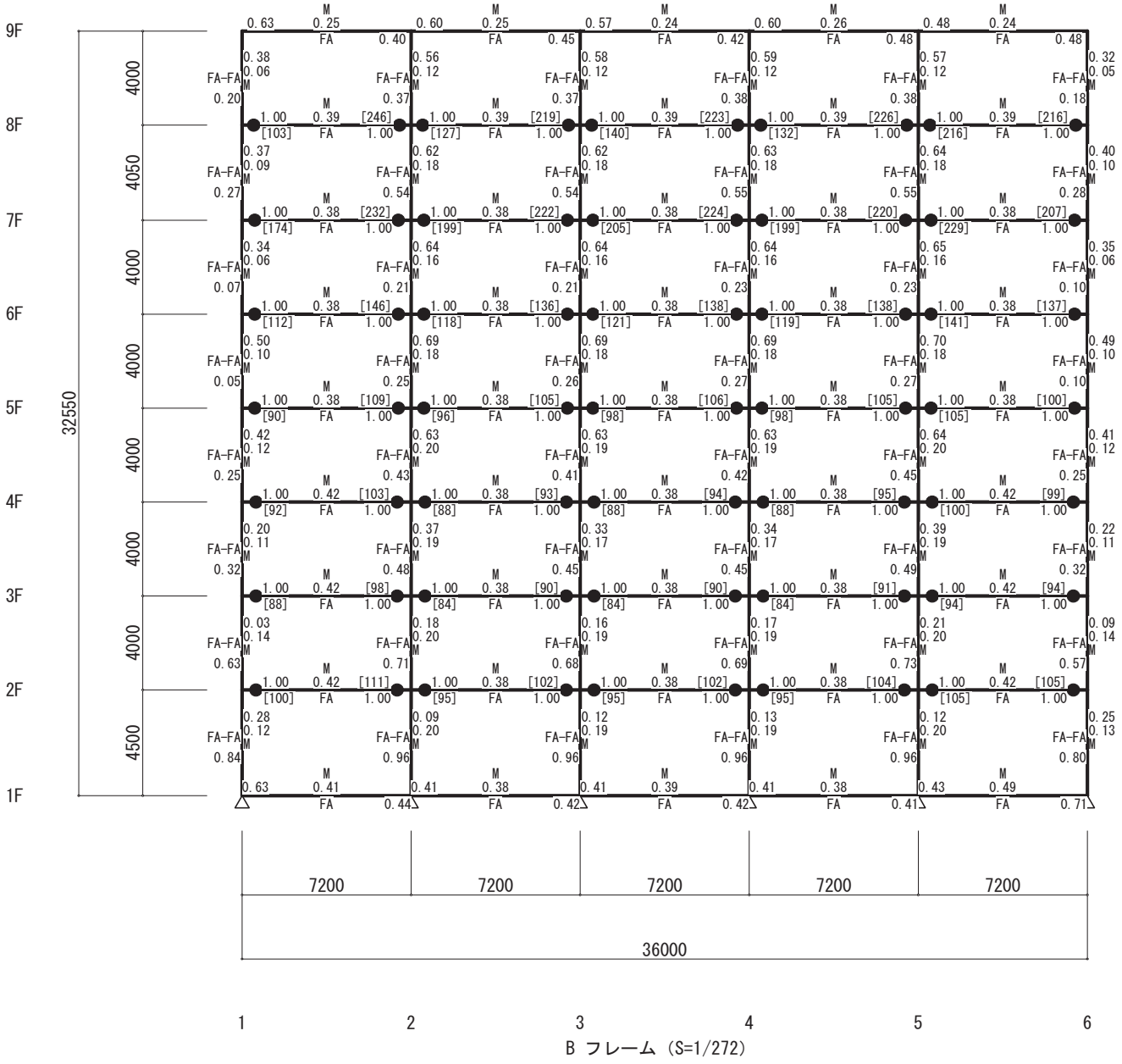
終局時機構図（Ｘ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



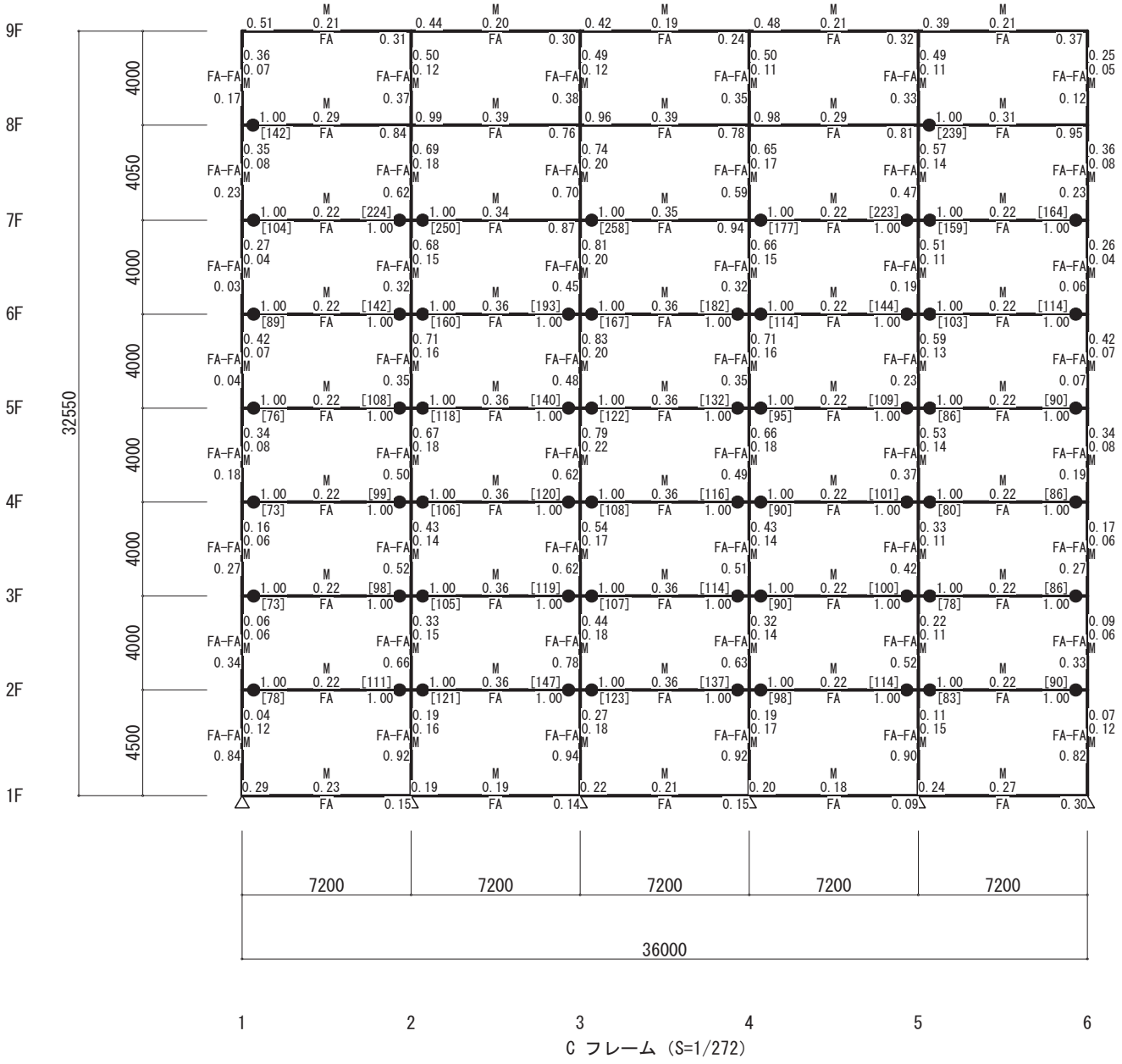
終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



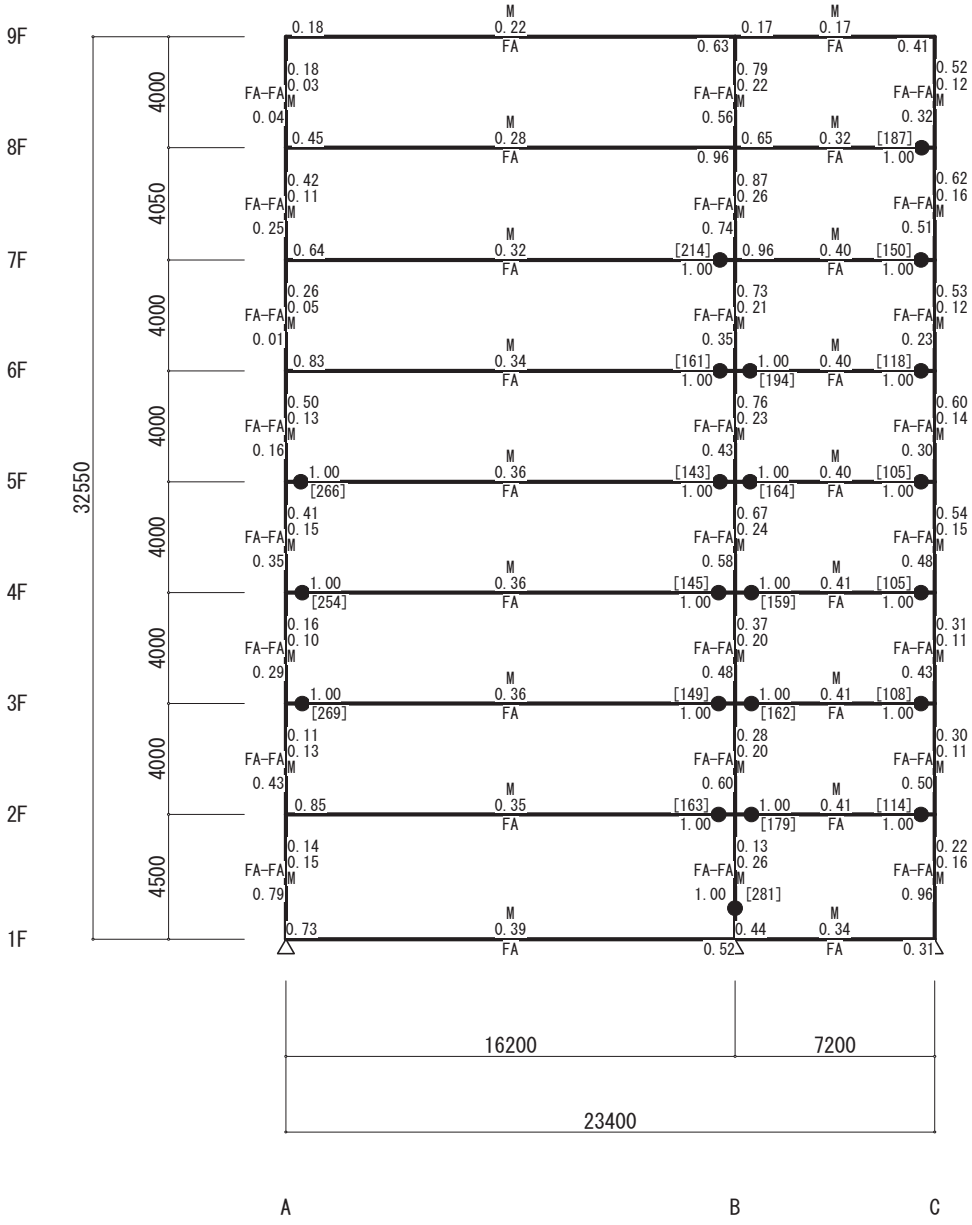
終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



終局時機構図（Ｘ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）

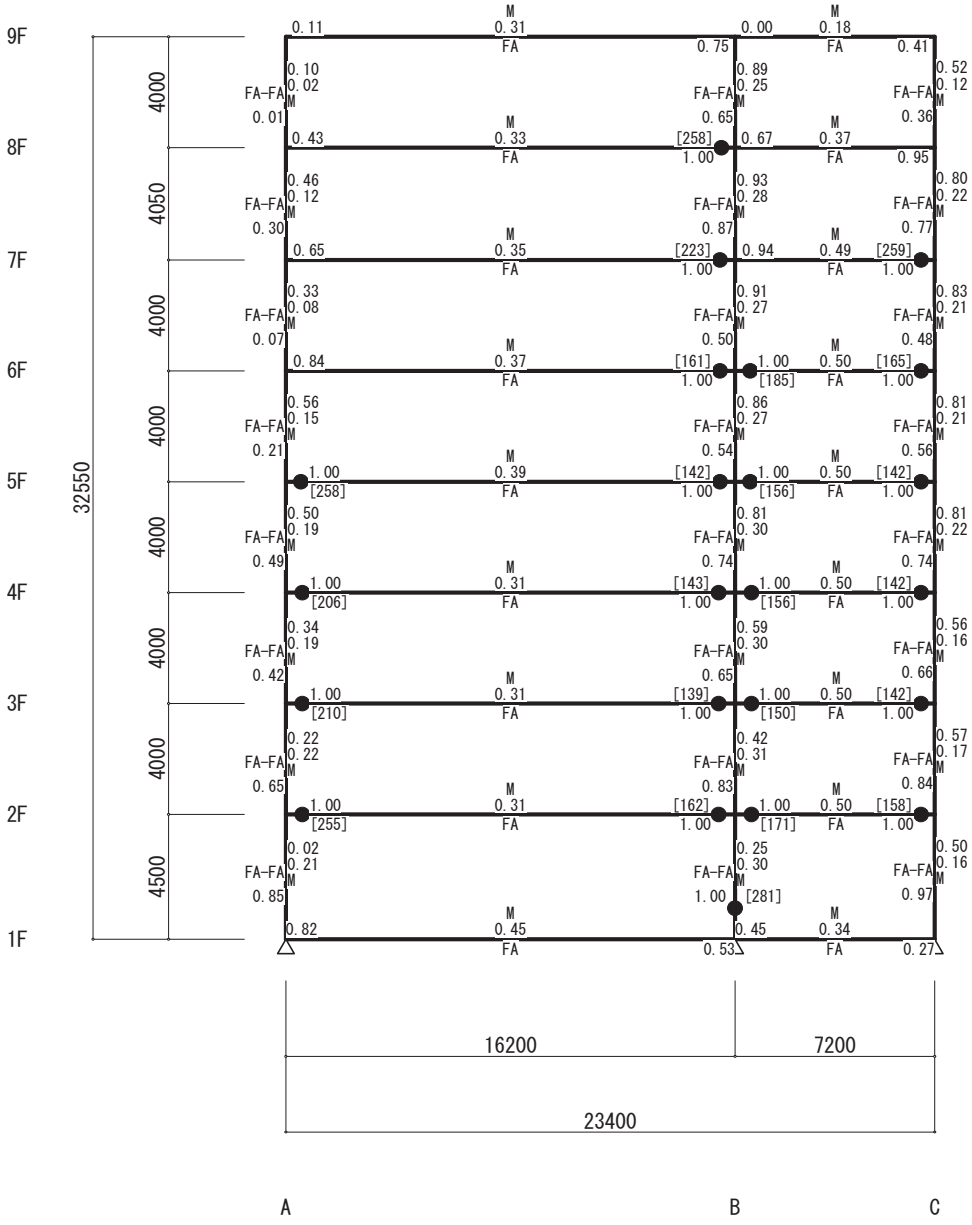


終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



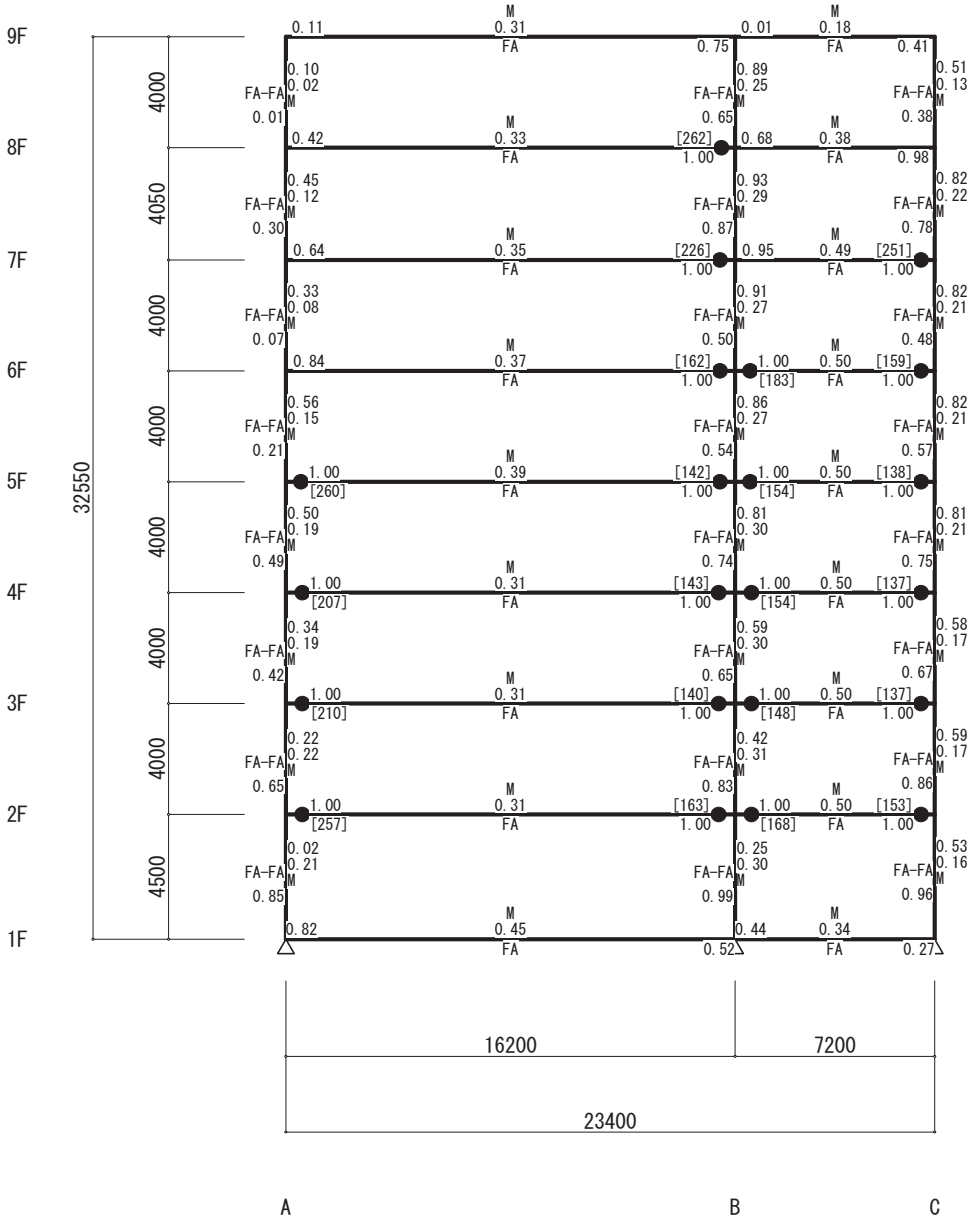
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



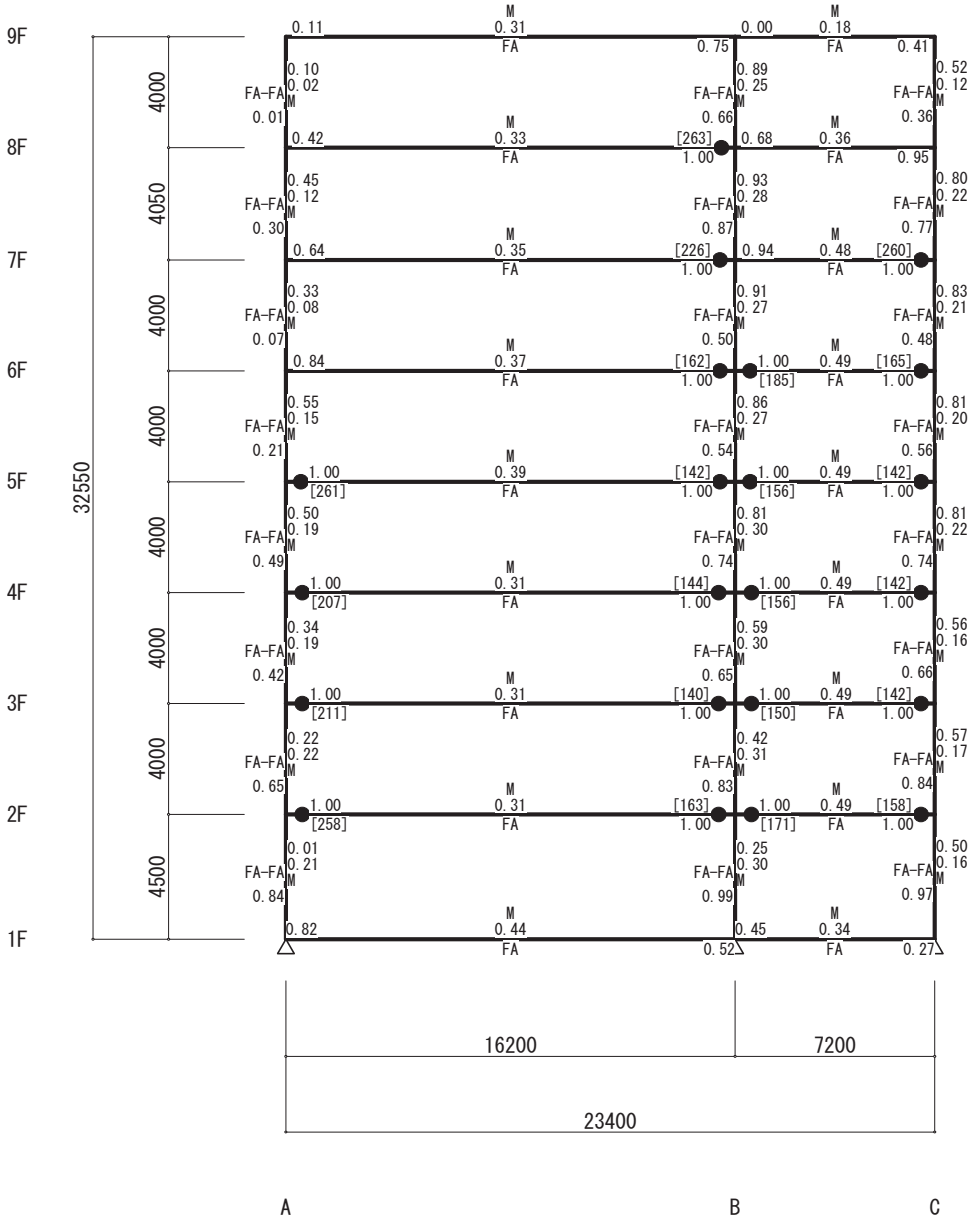
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



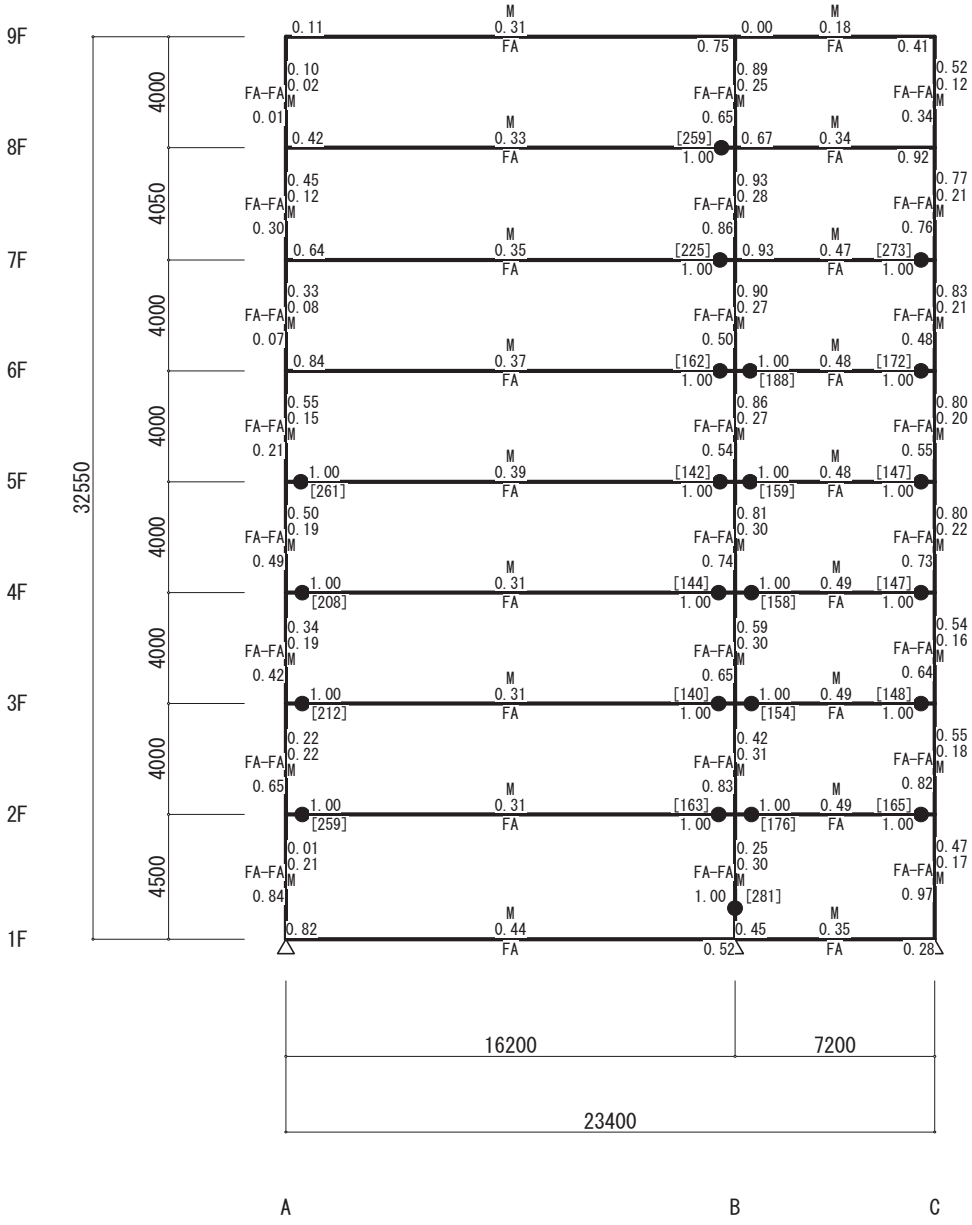
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



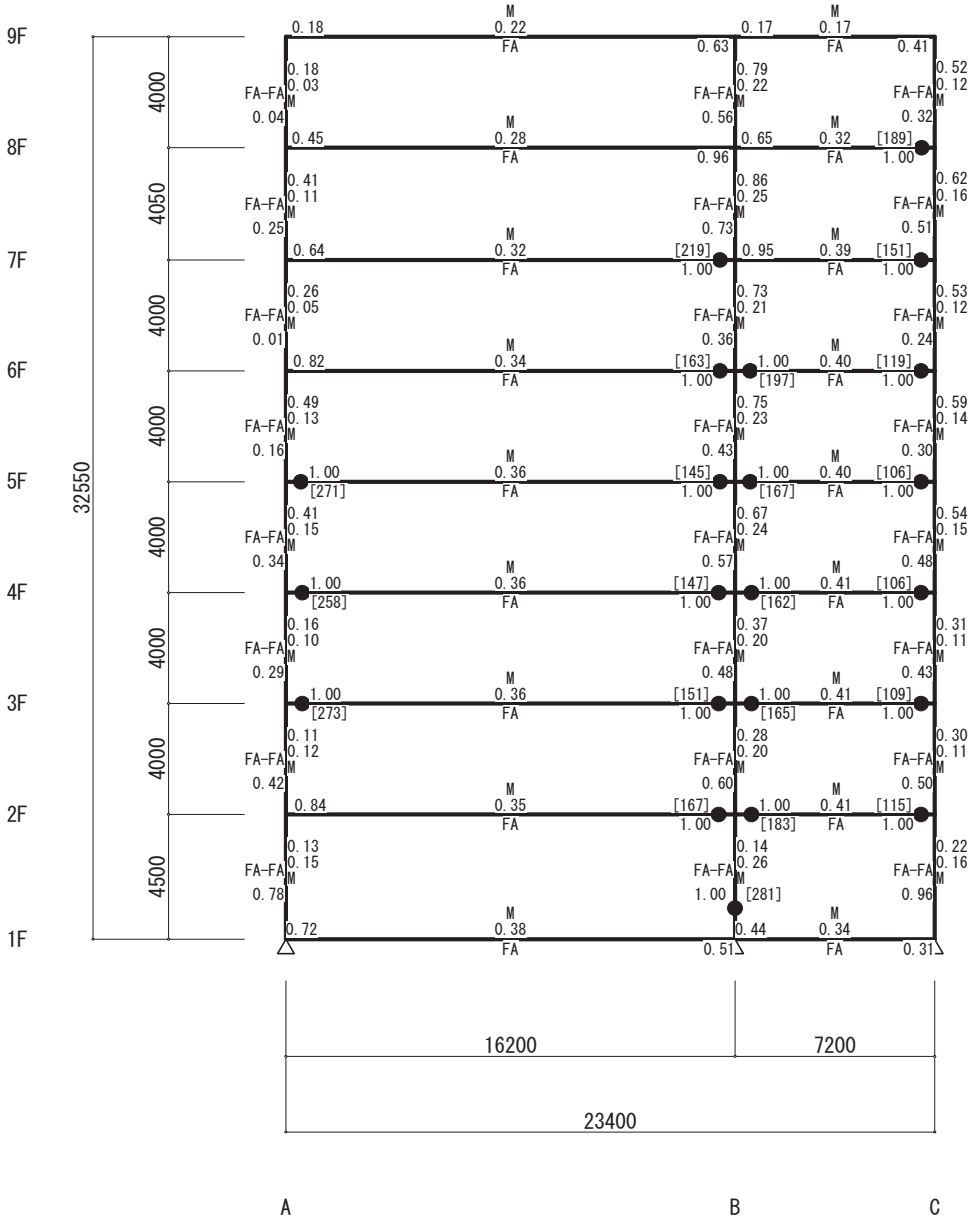
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



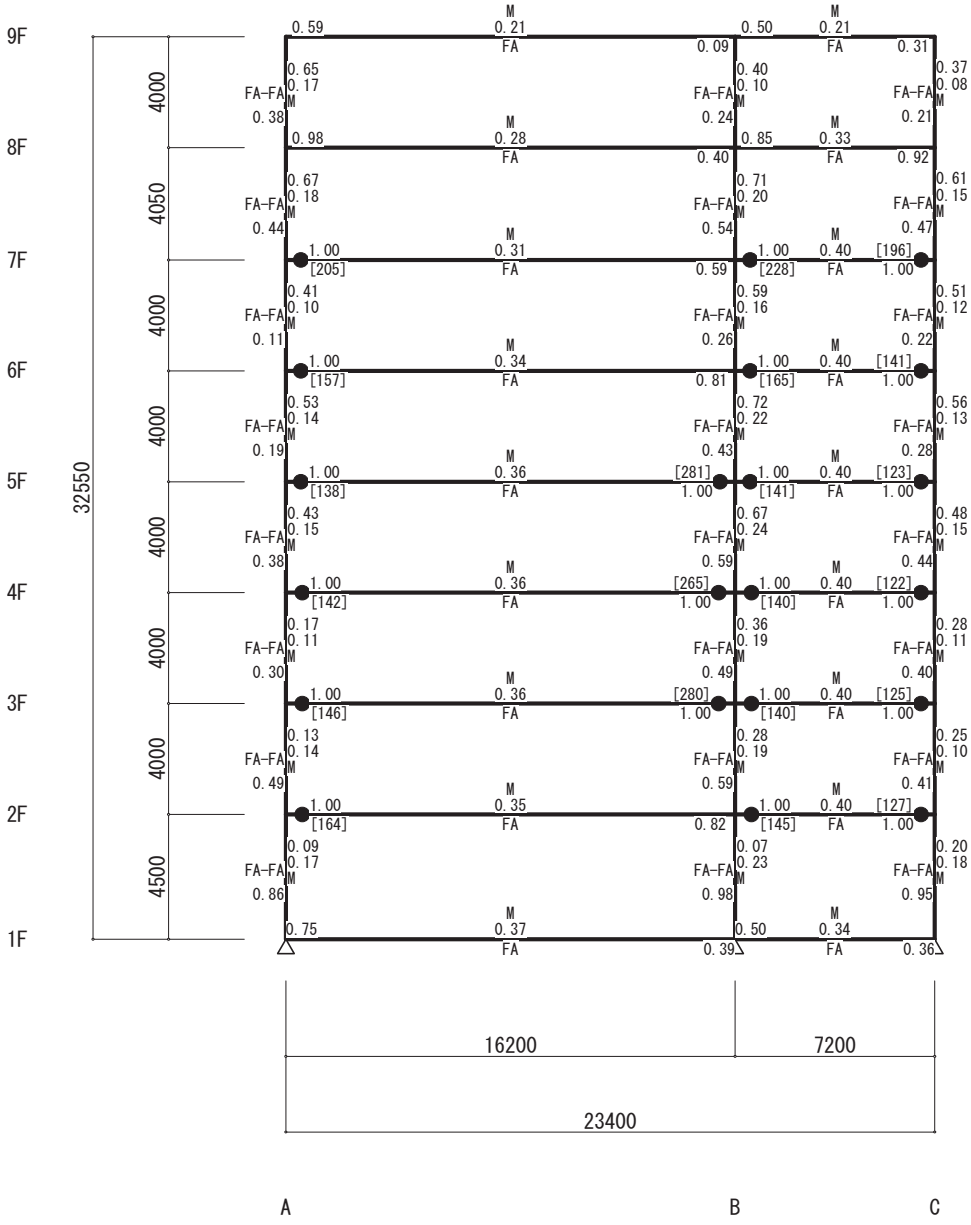
5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 正加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



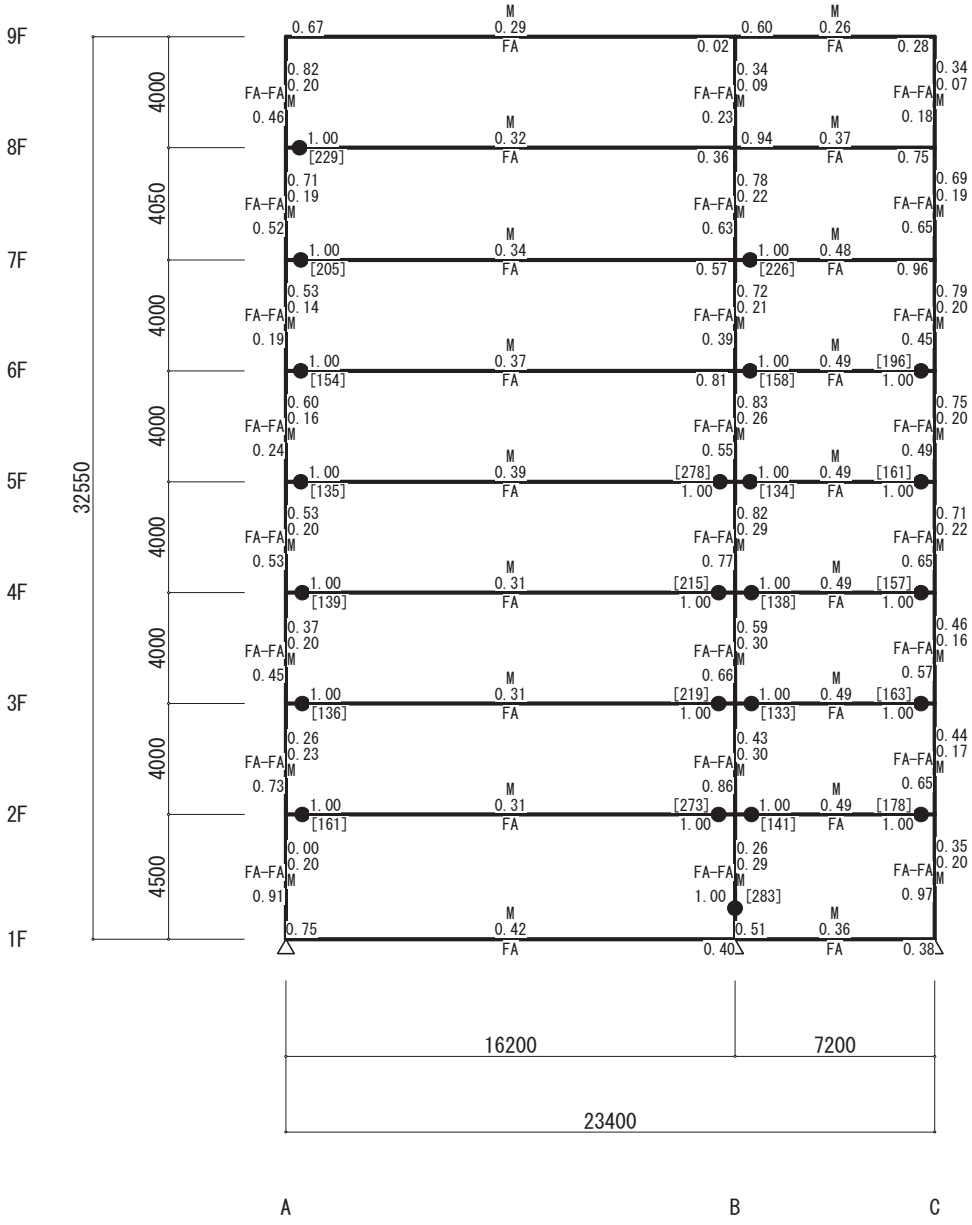
6 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



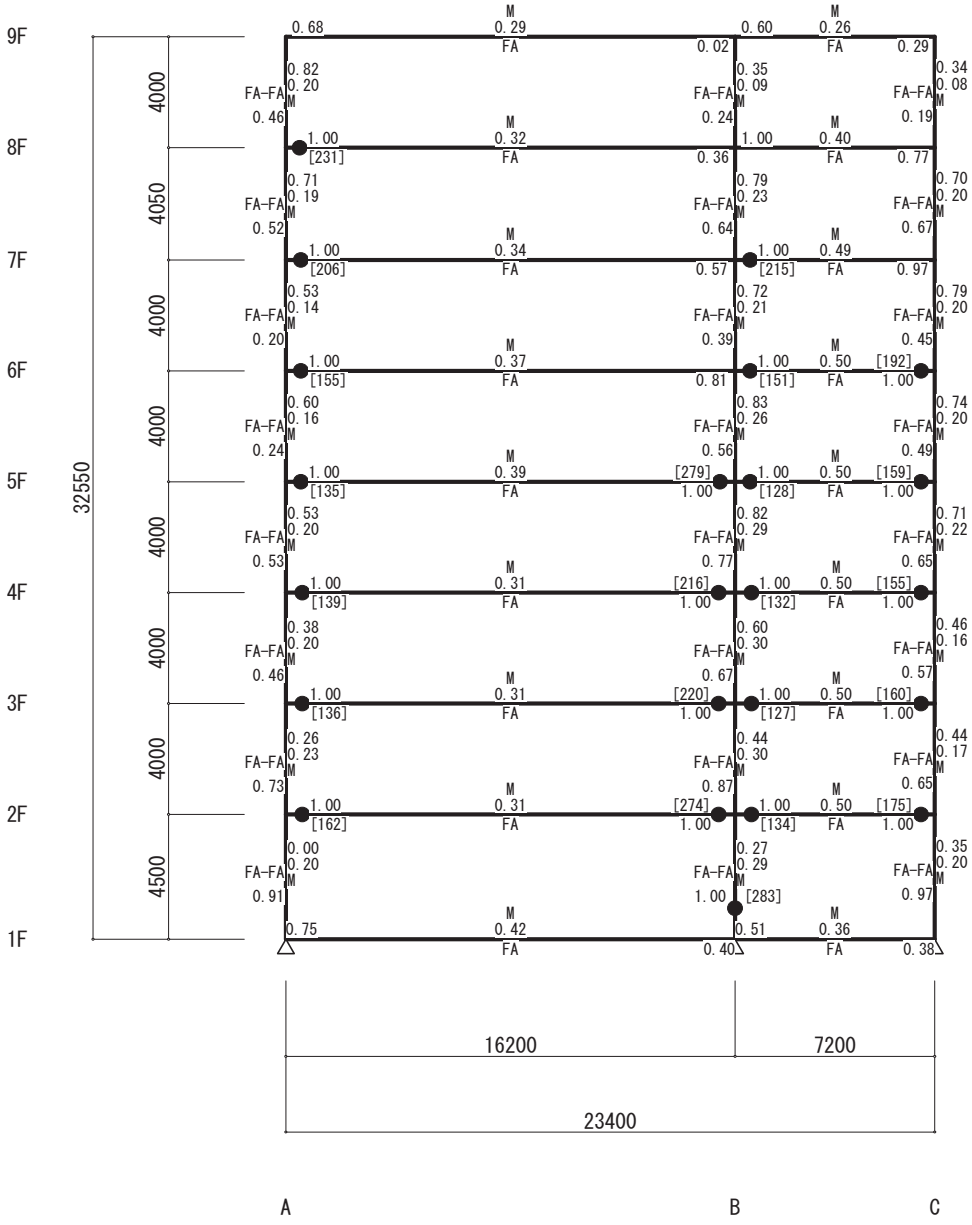
1 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



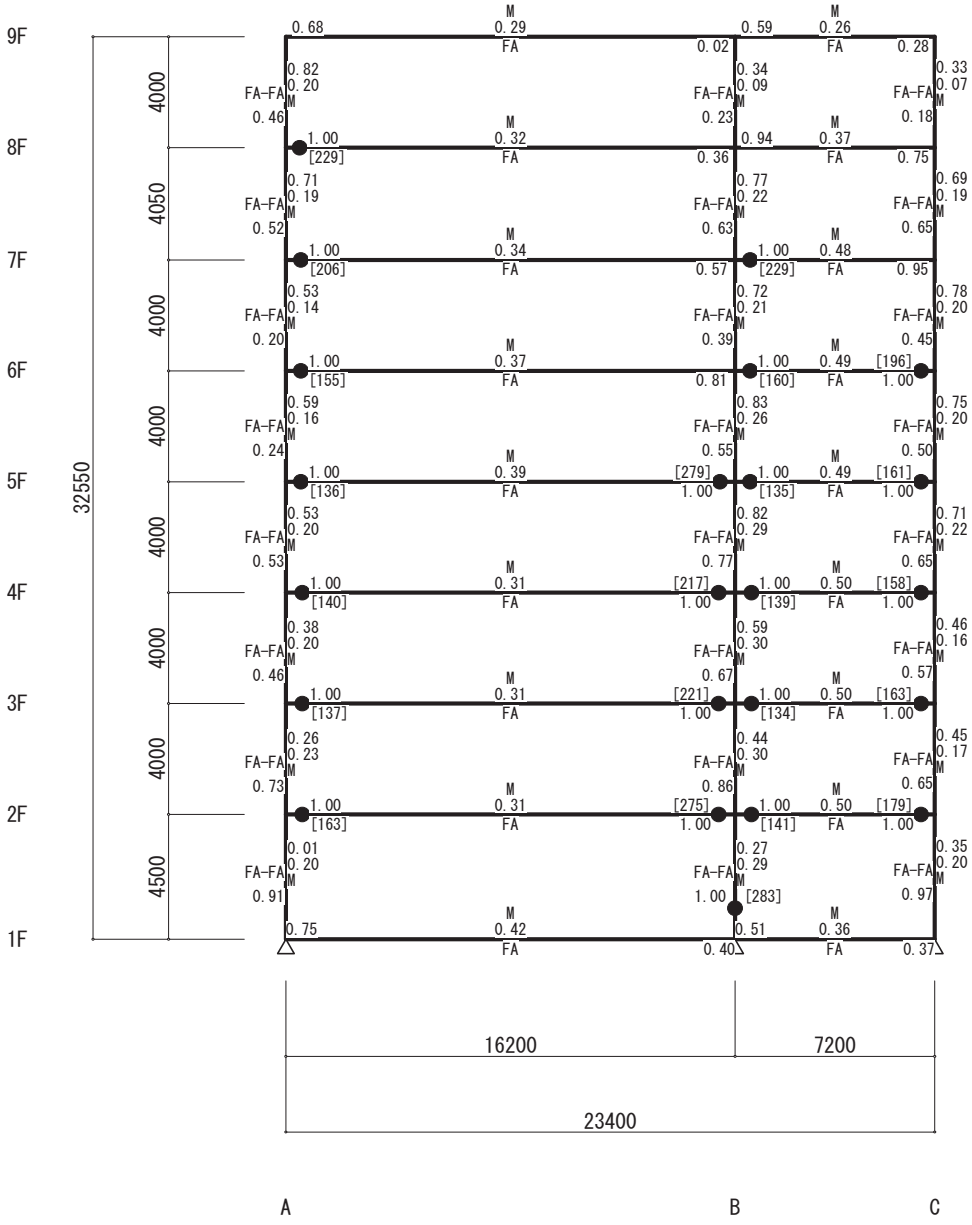
2 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



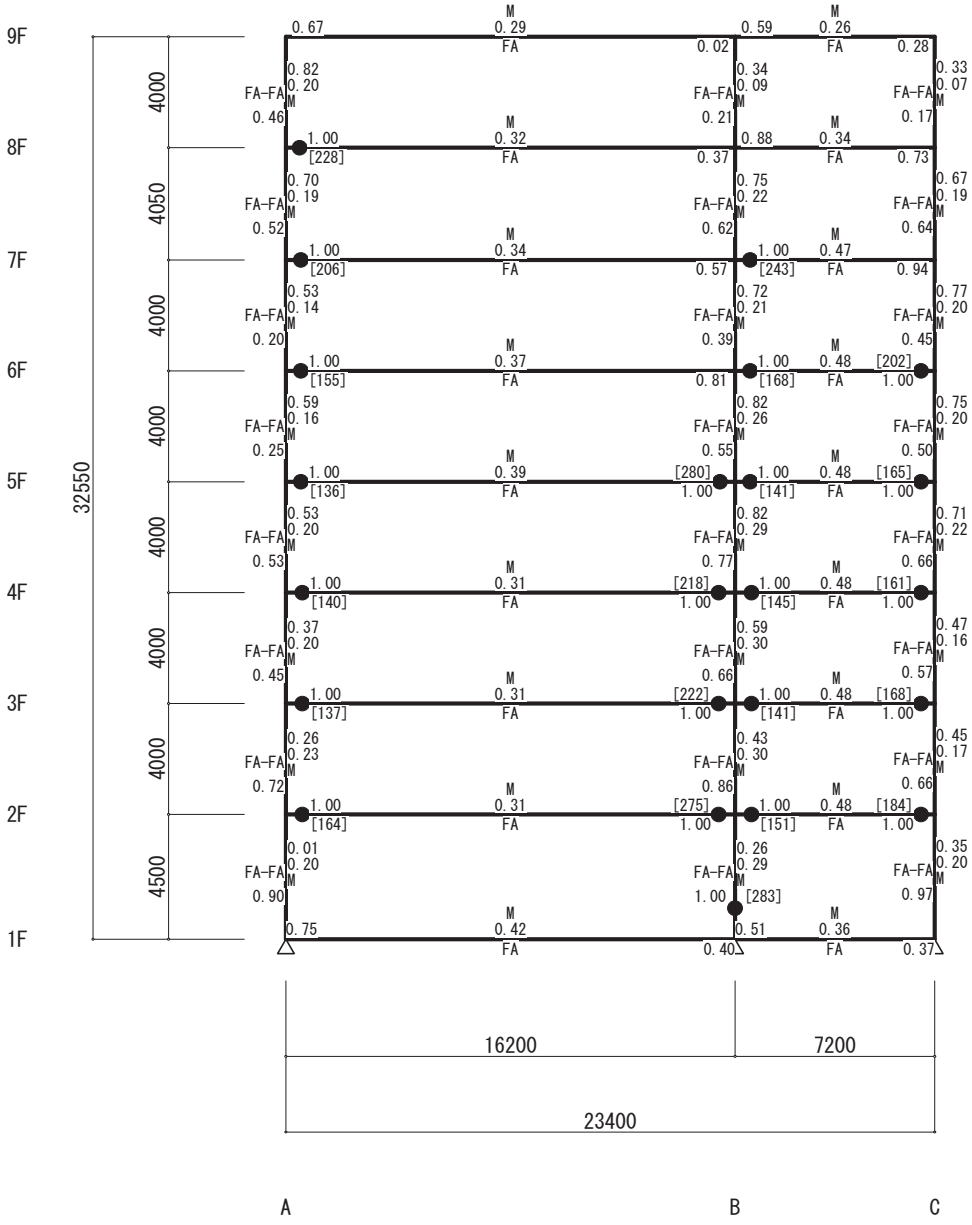
3 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



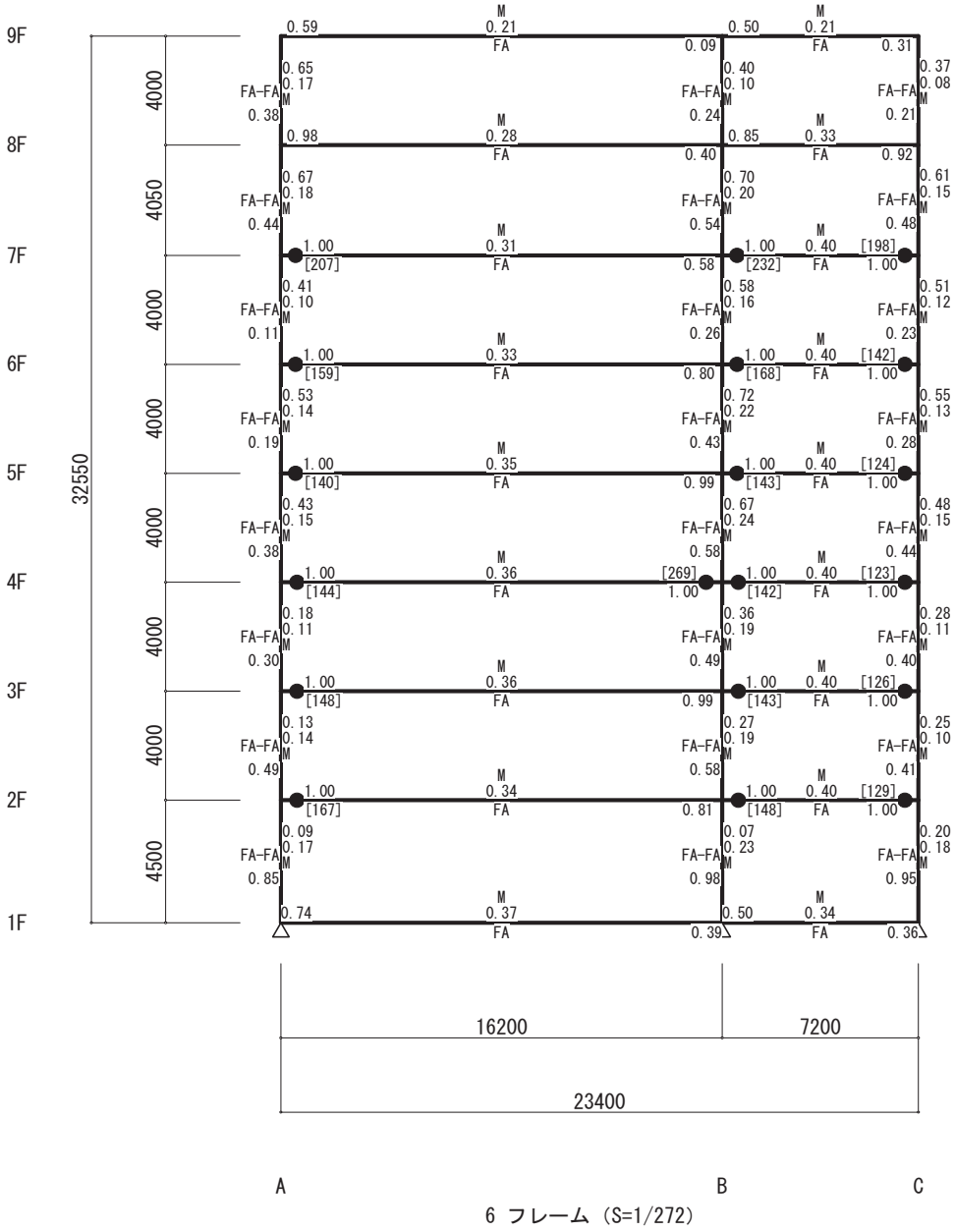
4 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



5 フレーム (S=1/272)

終局時機構図（Ｙ方向 負加力）（立体ＭＳモデル）（保有耐力時）



6 フレーム（S=1/272）

U-5　必要保有水平力と判定

U-5.1　耐震性能パラメータと部材ランク

U-5.1.1　部材の耐震性能パラメータと部材ランク（フレーム別）

はりの性能パラメータ

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

ﾓｰﾄﾞ　：　部材破壊モード（ M ： 曲げ破壊 , S ： せん断破壊）
τu　：　最終ステップでの平均せん断応力度
sMo/Mo　：　鉄骨断面の曲げ耐力／鉄骨鉄筋コンクリートとしての曲げ耐力
d/t(w)　：　ウエブの幅厚比
b/t(f)　：　フランジの幅厚比
横補剛　：　[ｏ] 充分　[ｘ] 不足
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[ｏ]：靭性破壊部材　[ｘ]：脆性破壊部材
接合　：　保有耐力接合の結果　[ｏ]：保有耐力接合　[ｘ]：非保有耐力接合
　　[(o)]：保有耐力接合とみなす　[---]：両端ピン接合のため判定外

柱の性能パラメータ

構造	RC	SRC	S
P1	①:Ho/Dまたは②:2M/(Q･D)	N/No (Ru)	d/t(w)
P2	σo/Fc	sMo/Mo	b/t(f)
P3	Pt		靭性
P4	τu/Fc		接合
P5	N/No		

ﾓｰﾄﾞ　：　部材破壊モード（ M ： 曲げ破壊 , S ： せん断破壊）
　　：　[*] ： 充填形鋼管コンクリートの拘束効果が考慮されている
Ho/D　：　（柱の内のり長さ／柱のせい）または（２･Ｍ／Ｑ･Ｄ）
σo　：　最終ステップでの軸方向応力度
Pt　：　引張鉄筋比（%）
τu　：　最終ステップでの平均せん断応力度
N/No　：　ＲＣの場合は、ピロティー柱の軸力制限の確認のための数値
　　：　[*]:「建築物の構造関係技術基準解説書」によるピロティー柱の軸力制限を超えた場合
　　：　（ＸＹ方向のいずれかに耐力壁が取り付く場合は、参考値として()付で出力）
N/No　：　崩壊メカニズム時の軸方向荷重／ＳＲＣ断面としての最大圧縮耐力。
Ru　：　コンファインド効果を考慮する場合の限界部材角
sMo/Mo　：　鉄骨断面の曲げ耐力／鉄骨鉄筋コンクリートとしての曲げ耐力
　　（ＳＲＣ柱の柱脚がベースプレート下面でモデル化されている場合には柱頭の数値とします）
d/t(w)　：　ウエブの幅厚比
b/t(f)　：　フランジの幅厚比
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[ｏ]：靭性破壊部材　[ｘ]：脆性破壊部材
接合　：　保有耐力接合の結果　[ｏ]：保有耐力接合　[ｘ]：非保有耐力接合
　　[(o)]：保有耐力接合とみなす　[---]：両端ピン接合のため判定外

壁・ブレースの性能パラメータ

構造	RC	SRC	S
P1	τu/Fc		λe1
P2			λe2
P3			靭性
P4			接合

ﾓｰﾄﾞ　：　部材破壊モード（ M ： 曲げ破壊 , S ： せん断破壊）
τu　：　最終ステップでの平均せん断応力度
λe1　：　筋違材の有効細長比（右上り）
λe2　：　筋違材の有効細長比（左上り）
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[ｏ]：靭性破壊部材　[ｘ]：脆性破壊部材
接合　：　保有耐力接合の結果　[ｏ]：保有耐力接合　[ｘ]：非保有耐力接合
　　[(o)]：保有耐力接合とみなす　[---]：両端ピン接合のため判定外

Ｘ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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
7F	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---

X方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　B ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---

X方向正加力時　B ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

X方向正加力時　C ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

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

X方向正加力時　C ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
7F	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.021	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.015	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---

X方向正加力時　C ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	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	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向正加力時　C ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.009	---	---	---	---

X方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.019	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

Ｘ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}

X方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

X方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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}	---

X方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	B	S	FA-FA	M	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｘ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.014	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.010	---	---	---	---

Ｘ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｘ方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

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

X方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
7F	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.026	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.038	---	---	---	---

X方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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}	---

X方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
4F	6	S	FA-FA	M	17.188	17.188	o	{o}	---
3F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

X方向負加力時　B ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.035	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---

X方向負加力時　B フレーム　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	4	5	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.039	---	---	---	---

X方向負加力時　B フレーム　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

X方向負加力時　C フレーム　梁の部材種別

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

X方向負加力時　C ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	4	5	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	41.091	8.333	o	o	{o}
7F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.015	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.013	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.021	---	---	---	---

X方向負加力時　C ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

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

X方向負加力時　C ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
4F	2	S	FA-FA	M	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	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.014	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.010	---	---	---	---

X方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

X方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}

X方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.018	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.012	---	---	---	---

X方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---

X方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

X方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.019	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.011	---	---	---	---

X方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｘ方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｘ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.016	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.009	---	---	---	---

Ｘ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.023	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.023	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.023	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.023	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}

Ｙ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.032	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.024	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.023	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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
2F	5	6	S	FA	M	46.000	5.357	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---

Ｙ方向正加力時　A ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　B ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}

Ｙ方向正加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	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方向正加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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}	---

Ｙ方向正加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
5F	4	S	FA-FA	M	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｙ方向正加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

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

Ｙ方向正加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	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
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	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　1 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	A	B	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　2 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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}	---

Ｙ方向負加力時　3 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
5F	C	S	FA-FA	M	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　4 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	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	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	39.250	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	43.579	4.861	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
1F	A	B	RC	FA	M	0.029	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.028	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　5 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
8F	A	B	S	FA	M	46.429	7.000	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
7F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
3F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
2F	A	B	S	FA	M	46.000	6.250	o	o	{o}
	B	C	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
1F	A	B	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---
	B	C	RC	FA	M	0.027	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　6 ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	A	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	A	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	B	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	C	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　A ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}

Ｙ方向負加力時　Ａ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	3	4	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	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
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
9F	1	2	S	FA	M	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}
8F	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}
7F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	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	50.154	6.250	o	o	{o}
6F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
5F	1	2	S	FA	M	50.154	6.250	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	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	50.154	6.250	o	o	{o}
4F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
3F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	46.000	5.357	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	46.000	5.357	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　Ｂ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	18.000	18.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	18.000	18.000	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　B ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
6F	6	S	FA-FA	M	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	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	20.313	20.313	o	{o}	---

Ｙ方向負加力時　C ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

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

Ｙ方向負加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　梁の部材種別

層名	軸名1	軸名2	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
3F	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
2F	1	2	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	2	3	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	3	4	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	4	5	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
	5	6	S	FA	M	45.667	7.500	o	o	{o}
1F	1	2	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---
	2	3	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	3	4	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	4	5	RC	FA	M	0.005	---	---	---	---
	5	6	RC	FA	M	0.006	---	---	---	---

Ｙ方向負加力時　Ｃ ﾌﾚｰﾑ　柱の部材種別

階名	軸名	構造	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	P1	P2	P3	P4	P5
8F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
7F	1	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	25.000	25.000	o	{o}	---
6F	1	S	FA-FA	M	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	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
2F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
1F	1	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	2	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	3	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	4	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	5	S	FA-FA	M	16.071	16.071	o	{o}	---
	6	S	FA-FA	M	16.071	16.071	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	0.038	1.03	27.00
		2	3	FA	M	0.026	0.71	27.00
		3	4	FA	M	0.027	0.72	27.00
		4	5	FA	M	0.026	0.71	27.00
		5	6	FA	M	0.035	0.95	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.039	1.05	27.00
		2	3	FA	M	0.026	0.71	27.00
		3	4	FA	M	0.027	0.73	27.00
		4	5	FA	M	0.027	0.72	27.00
		5	6	FA	M	0.035	0.96	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.021	0.56	27.00
		2	3	FA	M	0.013	0.35	27.00
		3	4	FA	M	0.015	0.40	27.00
		4	5	FA	M	0.013	0.35	27.00
		5	6	FA	M	0.018	0.49	27.00
1	1F	A	B	FA	M	0.016	0.42	27.00
		B	C	FA	M	0.009	0.25	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.019	0.50	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.30	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.018	0.50	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.31	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.018	0.49	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.31	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.018	0.49	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.33	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.014	0.38	27.00
		B	C	FA	M	0.010	0.28	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	0.035	0.95	27.00
		2	3	FA	M	0.026	0.71	27.00
		3	4	FA	M	0.027	0.72	27.00
		4	5	FA	M	0.026	0.71	27.00
		5	6	FA	M	0.038	1.03	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.035	0.96	27.00
		2	3	FA	M	0.027	0.72	27.00
		3	4	FA	M	0.027	0.73	27.00
		4	5	FA	M	0.027	0.72	27.00
		5	6	FA	M	0.039	1.05	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.018	0.48	27.00
		2	3	FA	M	0.013	0.36	27.00
		3	4	FA	M	0.015	0.40	27.00
		4	5	FA	M	0.013	0.34	27.00
		5	6	FA	M	0.021	0.56	27.00
1	1F	A	B	FA	M	0.014	0.38	27.00
		B	C	FA	M	0.010	0.28	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.018	0.49	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.33	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.018	0.49	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.31	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.018	0.50	27.00
		B	C	FA	M	0.012	0.31	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.019	0.50	27.00
		B	C	FA	M	0.011	0.31	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.016	0.42	27.00
		B	C	FA	M	0.009	0.25	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	0.029	0.77	27.00
		B	C	FA	M	0.023	0.62	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.032	0.87	27.00
		B	C	FA	M	0.023	0.63	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.032	0.87	27.00
		B	C	FA	M	0.023	0.62	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.032	0.87	27.00
		B	C	FA	M	0.023	0.63	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.032	0.87	27.00
		B	C	FA	M	0.024	0.64	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.029	0.77	27.00
		B	C	FA	M	0.023	0.62	27.00
A	1F	1	2	FA	M	0.006	0.16	27.00
		2	3	FA	M	0.006	0.15	27.00
		3	4	FA	M	0.005	0.14	27.00
		4	5	FA	M	0.005	0.14	27.00
		5	6	FA	M	0.006	0.17	27.00
B	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	0.007	0.18	27.00
C	1F	1	2	FA	M	0.006	0.17	27.00
		2	3	FA	M	0.005	0.14	27.00
		3	4	FA	M	0.005	0.14	27.00
		4	5	FA	M	0.005	0.15	27.00
		5	6	FA	M	0.006	0.16	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	0.027	0.72	27.00
		B	C	FA	M	0.027	0.72	27.00
2	1F	A	B	FA	M	0.029	0.79	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.75	27.00
3	1F	A	B	FA	M	0.029	0.79	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.75	27.00
4	1F	A	B	FA	M	0.029	0.79	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.75	27.00
5	1F	A	B	FA	M	0.029	0.79	27.00
		B	C	FA	M	0.028	0.75	27.00
6	1F	A	B	FA	M	0.027	0.72	27.00
		B	C	FA	M	0.027	0.72	27.00
A	1F	1	2	FA	M	0.006	0.17	27.00
		2	3	FA	M	0.005	0.14	27.00
		3	4	FA	M	0.005	0.14	27.00
		4	5	FA	M	0.006	0.15	27.00
		5	6	FA	M	0.006	0.16	27.00
B	1F	1	2	FA	M	0.007	0.18	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
C	1F	1	2	FA	M	0.006	0.16	27.00
		2	3	FA	M	0.005	0.15	27.00
		3	4	FA	M	0.005	0.14	27.00
		4	5	FA	M	0.005	0.14	27.00
		5	6	FA	M	0.006	0.17	27.00

g) Ｓはりの部材種別

d/tw　：　ウェブの幅厚比
b/tf　：　フランジの幅厚比
横補剛n　：　はりに等間隔にかかる小ばりの本数（保有耐力横補剛）[o]：充分　[x]：不足
ﾓｰﾄﾞ　：　破壊モード（ M ： 曲げ破壊 , S ： せん断破壊）
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[o]：靭性破壊部材　[x]：脆性破壊部材
接合　：　保有耐力接合の結果　[o]：保有耐力接合　[x]：非保有耐力接合
[{o}]：保有耐力接合とみなす　[---]：両端ピン接合のため判定外

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
A	9F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
B	9F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
B	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
C	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
C	2F	5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
1	9F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
2	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
3	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
4	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
4	2F	B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
5	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
6	9F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	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
1	9F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
2	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
2	4F	B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
3	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
4	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
5	9F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	39.25	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	43.58	4.86	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	46.43	7.00	720.0	2 [o]	o	{o}
6	9F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	2 [o]	o	{o}
	8F	A	B	FA	M	46.43	7.00	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	層名	軸名1	軸名2	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	部材長 (cm)	横補剛 n	靭性	接合
6	4F	B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	A	B	FA	M	46.00	6.25	1620.0	5 [o]	o	{o}
		B	C	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
A	9F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
B	9F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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
B	6F	5	6	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	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	50.15	6.25	720.0	1 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	46.00	5.36	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	46.00	5.36	720.0	1 [o]	o	{o}
C	9F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
	8F	1	2	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	41.09	8.33	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	41.09	8.33	720.0	0 [o]	o	{o}
	7F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	6F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	5F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	4F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	3F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
	2F	1	2	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		2	3	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		3	4	FA	M	45.67	7.50	720.0	1 [o]	o	{o}
		4	5	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}
		5	6	FA	M	45.67	7.50	720.0	0 [o]	o	{o}

h) S柱の部材種別

d/tw　：　ウェブの幅厚比
b/tf　：　フランジの幅厚比
靭性　：　脆性破壊部材の種別　[o]：靭性破壊部材　[x]：脆性破壊部材
接合　：　保有耐力接合の結果　[o]：保有耐力接合　[x]：非保有耐力接合
　　[{o}]：保有耐力接合とみなす　[---]：両端ピン接合のため判定外
補足　：　正加力、負加力で異なる場合は()内に負加力の結果を表示します。

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
A	8F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
B	8F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
B	7F	4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
C	8F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	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}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
C	4F	3	FA-FA	M	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	16.07	16.07	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
1	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
2	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
2	2F	B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
3	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
4	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
5	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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}

X方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
5	4F	A	FA-FA	M	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
6	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
1	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
2	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
2	8F	C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
3	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
4	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
4	2F	B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
5	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
6	8F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		C	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	A	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		B	FA-FA	M	18.00	18.00	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	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	A	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		B	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		C	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
A	8F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
A	6F	1	FA-FA	M	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	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
B	8F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	18.00	18.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	18.00	18.00	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}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
B	4F	6	FA-FA	M	17.19	17.19	o	{o}
	3F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		2	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		3	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		4	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		5	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
		6	FA-FA	M	20.31	20.31	o	{o}
C	8F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	7F	1	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		2	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		3	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		4	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		5	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
		6	FA-FA	M	25.00	25.00	o	{o}
	6F	1	FA-FA	M	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	16.07	16.07	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	2F	1	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		5	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
	1F	1	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		2	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		3	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		4	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}

Y方向正負加力

ﾌﾚｰﾑ名	階名	軸名	ﾗﾝｸ	ﾓｰﾄﾞ	d/tw	b/tf	靭性	接合
C	1F	5	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}
		6	FA-FA	M	16.07	16.07	o	{o}

U-5.1.4　S造柱圧縮座屈耐力の確認

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

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

検定比2＝M1/Mpc ≦ 1.0

ここに、

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

Ｘ方向正加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	94.2 63673.8	-354.2 840.3	13027.6 12945.7	0.99	2164.5 212260.4	0.392 0.004	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	520.7 79672.1	163.8 1493.2	13395.8 13109.4	0.96	2160.6 211884.1	0.703 0.007	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	543.8 79672.1	176.1 1546.8	13395.8 13109.4	0.95	2160.3 211848.8	0.728 0.007	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	522.5 79672.1	175.7 1540.9	13395.8 13109.4	0.95	2160.6 211881.3	0.724 0.007	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	521.2 79672.1	173.9 1526.1	13395.8 13109.4	0.95	2160.6 211883.3	0.717 0.007	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	581.7 63673.8	-310.0 987.3	13027.6 12945.7	0.97	2159.6 211787.5	0.490 0.005	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	134.3 49709.8	131.0 1328.3	12569.9 12155.7	0.97	2164.3 212247.3	0.609 0.006	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1005.9 73777.1	700.0 1788.5	13274.1 12487.1	0.92	2149.8 210821.1	0.850 0.008	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1031.2 73777.1	696.3 1772.1	13274.1 12487.1	0.92	2149.0 210746.9	0.845 0.008	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1013.1 73777.1	696.6 1773.0	13274.1 12487.1	0.92	2149.6 210800.0	0.844 0.008	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1013.3 73777.1	696.2 1776.1	13274.1 12487.1	0.92	2149.6 210799.4	0.845 0.008	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1276.7 49709.8	127.6 1298.2	12569.9 12155.7	0.91	2140.7 209933.7	0.666 0.006	OK
6F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1497.6 161279.7	494.3 2954.3	21410.4 19947.6	0.94	4064.5 398587.0	0.763 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1530.2 161279.7	485.5 2960.4	21410.4 19947.6	0.94	4063.3 398476.0	0.766 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1519.8 161279.7	486.2 2960.0	21410.4 19947.6	0.94	4063.7 398511.7	0.765 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1525.9 161279.7	496.6 2959.2	21410.4 19947.6	0.94	4063.5 398490.9	0.765 0.007	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	2264.0 103674.2	-443.5 1743.5	20365.5 19320.7	0.94	4031.4 395348.1	0.529 0.004	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
5F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	1990.9 146438.6	809.7 3010.3	21201.5 19529.6	0.93	4044.7 396653.8	0.793 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2035.0 146438.6	843.7 3015.3	21201.5 19529.6	0.92	4042.7 396454.4	0.795 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2035.7 146438.6	843.6 3014.6	21201.5 19529.6	0.92	4042.7 396450.9	0.795 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2050.5 146438.6	809.3 3007.6	21201.5 19529.6	0.92	4042.0 396382.9	0.795 0.008	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	3263.8 89000.1	-77.1 2232.4	19947.6 18902.7	0.91	3968.1 389139.5	0.687 0.006	OK
4F	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2477.3 133555.7	1734.2 2601.0	20992.5 19738.6	0.89	4019.8 394212.2	0.700 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2536.2 133555.7	1621.4 2577.4	20992.5 19738.6	0.89	4016.5 393880.4	0.699 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2551.8 133555.7	1621.5 2577.5	20992.5 19738.6	0.89	4015.6 393791.2	0.699 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2579.0 133555.7	1733.6 2601.7	20992.5 19738.6	0.88	4014.0 393634.3	0.704 0.007	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	4269.1 82804.7	965.4 1719.1	19738.6 18484.8	0.82	3881.4 380631.2	0.596 0.005	OK
3F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3072.1 195836.6	2939.3 2048.0	25910.5 25067.8	0.89	5837.9 572499.1	0.571 0.005	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3040.4 195836.6	2756.0 1791.8	25910.5 25067.8	0.90	5840.1 572715.2	0.544 0.005	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3085.1 195836.6	2756.0 1791.8	25910.5 25067.8	0.90	5836.9 572409.2	0.545 0.005	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3018.8 195836.6	2940.5 2047.8	25910.5 25067.8	0.89	5841.6 572861.0	0.570 0.005	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	5414.6 125796.7	2003.9 1047.3	24646.5 22961.2	0.84	5611.7 550315.3	0.532 0.004	OK
2F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3659.5 180615.6	4442.5 751.7	25699.8 25067.8	0.92	5792.9 568086.4	0.845 0.008	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3543.5 180615.6	4235.6 590.7	25699.8 25067.8	0.92	5802.4 569018.5	0.810 0.007	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3623.8 180615.6	4234.9 590.8	25699.8 25067.8	0.92	5795.8 568376.8	0.813 0.007	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3469.2 180615.6	4433.7 750.8	25699.8 25067.8	0.92	5808.3 569600.3	0.837 0.008	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	6567.9 110665.2	3654.6 -85.1	24225.2 22118.5	0.88	5454.4 534894.7	0.873 0.007	OK
1F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4254.3 192401.5	5720.0 -749.7	25865.1 25509.6	0.94	5739.3 562834.0	1.087 0.010	NG
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4048.8 192401.5	5730.9 -917.2	25865.1 25509.6	0.94	5758.7 564738.3	1.083 0.010	NG
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4159.8 192401.5	5725.0 -915.9	25865.1 25509.6	0.94	5748.4 563720.9	1.087 0.010	NG
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	3913.6 192401.5	5738.1 -743.3	25865.1 25509.6	0.94	5771.0 565939.3	1.077 0.010	NG
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	7730.2 154735.1	5231.5 -1777.7	25272.6 24798.6	0.93	5265.3 516350.1	1.170 0.010	NG

X方向正加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	269.1 66783.6	-372.4 859.8	13109.4 13354.8	0.98	2163.5 212169.2	0.412 0.004	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	788.3 81814.0	160.3 1536.7	13436.7 13395.8	0.95	2155.5 211381.3	0.737 0.007	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	822.8 81814.0	171.9 1602.3	13436.7 13436.7	0.94	2154.7 211301.4	0.767 0.008	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	794.1 81814.0	174.1 1621.9	13436.7 13395.8	0.95	2155.4 211368.0	0.775 0.008	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	808.5 81814.0	170.6 1602.7	13436.7 13395.8	0.95	2155.0 211335.0	0.767 0.008	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	736.2 66783.6	-319.0 1045.7	13109.4 13354.8	0.96	2156.7 211495.3	0.527 0.005	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	433.0 51873.4	117.3 1345.8	12652.8 13108.4	0.95	2161.8 212004.1	0.630 0.006	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1382.4 77717.0	682.0 1790.0	13356.9 13315.5	0.91	2136.6 209530.4	0.868 0.009	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1457.7 77717.0	677.2 1773.3	13356.9 13356.9	0.91	2133.5 209223.7	0.865 0.008	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1415.6 77717.0	676.0 1769.6	13356.9 13315.5	0.91	2135.3 209397.2	0.861 0.008	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
7F	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 555	1398.1 77717.0	676.3 1774.7	13356.9 13274.1	0.91	2136.0 209467.6	0.863 0.008	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1510.2 51873.4	110.1 1304.1	12652.8 13108.4	0.91	2131.2 208999.9	0.682 0.006	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	322.5 112411.2	-497.6 1722.6	20574.5 20992.5	0.98	4089.0 400989.9	0.430 0.004	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1973.3 169560.9	466.1 2975.0	21514.9 21410.4	0.94	4045.5 396731.9	0.782 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2107.3 169560.9	456.0 2982.3	21514.9 21410.4	0.94	4039.3 396117.8	0.789 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2062.8 169560.9	454.2 2983.9	21514.9 21410.4	0.94	4041.4 396326.1	0.788 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 583	2015.1 169560.9	462.5 2982.4	21514.9 21305.9	0.94	4043.6 396544.9	0.786 0.008	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	2573.2 112411.2	-477.0 1763.8	20574.5 20992.5	0.94	4014.3 393667.6	0.542 0.004	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	196.9 95917.6	-116.3 2260.3	20156.6 20783.5	0.98	4089.7 401063.2	0.552 0.006	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2541.9 153590.6	780.0 3039.4	21305.9 21201.5	0.92	4016.1 393847.8	0.814 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2741.1 153590.6	813.8 3045.6	21305.9 21201.5	0.92	4004.1 392665.5	0.823 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2704.9 153590.6	813.9 3047.3	21305.9 21201.5	0.92	4006.3 392886.8	0.822 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 611	2632.9 153590.6	780.1 3042.3	21305.9 21097.0	0.92	4010.7 393318.9	0.819 0.008	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	3643.4 95917.6	-106.4 2266.9	20156.6 20783.5	0.91	3938.1 386193.1	0.703 0.006	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	65.6 89000.1	915.2 1728.6	19947.6 20470.0	0.98	4090.1 401101.9	0.417 0.004	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3115.6 139774.8	1707.4 2630.5	21097.0 21201.5	0.88	3978.9 390201.4	0.724 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3381.3 139774.8	1595.7 2606.9	21097.0 21201.5	0.87	3959.2 388261.7	0.732 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3357.7 139774.8	1595.7 2606.6	21097.0 21201.5	0.88	3961.0 388440.5	0.731 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 611	3269.2 139774.8	1706.8 2630.2	21097.0 21097.0	0.87	3967.7 389099.4	0.730 0.007	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	4733.3 89000.1	939.6 1747.8	19947.6 20470.0	0.82	3833.5 375936.4	0.609 0.005	OK
3F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	3815.7 213066.1	2901.4 2075.6	26121.1 26331.8	0.89	5779.6 566783.5	0.586 0.005	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	4019.2 204179.1	2712.6 1819.0	26015.8 26331.8	0.88	5761.4 565004.7	0.565 0.005	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	4002.7 204179.1	2712.0 1819.0	26015.8 26331.8	0.88	5763.0 565152.5	0.565 0.005	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 639	3779.7 213066.1	2900.5 2075.7	26121.1 26226.5	0.89	5782.7 567088.4	0.585 0.005	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	5967.9 125796.7	1960.0 1074.8	24646.5 25278.5	0.83	5540.0 543287.5	0.530 0.004	OK
2F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4514.3 195836.6	4495.6 781.9	25910.5 26121.1	0.91	5713.4 560290.1	0.879 0.008	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4654.9 195836.6	4316.3 623.8	25910.5 26121.1	0.91	5698.7 558851.8	0.858 0.008	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4647.3 195836.6	4319.5 624.1	25910.5 26121.1	0.91	5699.5 558930.4	0.858 0.008	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4298.0 195836.6	4502.1 781.6	25910.5 26121.1	0.91	5735.1 562417.1	0.873 0.008	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	7218.2 125796.7	3742.2 -52.0	24646.5 25067.8	0.88	5352.4 524890.9	0.882 0.007	OK
1F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5234.3 201574.3	5631.1 -797.2	25983.6 26102.1	0.93	5633.5 552457.3	1.107 0.010	NG
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5303.5 201574.3	5620.1 -990.4	25983.6 26102.1	0.93	5625.2 551644.4	1.110 0.010	NG
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5297.4 201574.3	5621.2 -993.7	25983.6 26102.1	0.93	5625.9 551715.9	1.110 0.010	NG
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	4825.8 201574.3	5689.9 -809.9	25983.6 26102.1	0.93	5680.3 557043.1	1.101 0.010	NG
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	8490.7 161326.7	5110.7 -1857.3	25391.1 25509.6	0.93	5124.9 502585.5	1.176 0.010	NG

X方向正加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	262.0 40300.1	251.8 861.5	7780.8 7754.2	0.95	1169.9 114725.5	0.735 0.008	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	226.5 40300.1	368.4 896.8	7780.8 7780.8	0.95	1170.3 114764.0	0.758 0.008	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	216.8 39245.0	261.4 900.9	7754.2 7754.2	0.95	1170.4 114773.5	0.764 0.008	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	243.5 38230.8	188.1 869.5	7727.7 7727.7	0.95	1170.1 114746.2	0.742 0.008	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	293.4 31364.6	-91.9 576.5	7515.2 7701.1	0.96	1169.5 114686.9	0.516 0.005	OK
7F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	514.2 39311.2	512.5 1048.9	7755.9 7729.0	0.91	1165.5 114291.9	0.897 0.009	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 533	549.2 39311.2	716.3 1109.6	7755.9 7755.9	0.90	1164.6 114209.4	0.938 0.010	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 540	526.7 38282.0	515.3 1047.8	7729.0 7729.0	0.91	1165.2 114263.0	0.896 0.009	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 547	470.2 35425.8	345.8 940.5	7648.4 7702.2	0.92	1166.4 114387.8	0.811 0.008	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	664.7 25551.9	66.2 665.5	7271.9 7648.4	0.91	1161.4 113898.7	0.623 0.006	OK
6F	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	691.5 71082.5	477.9 1488.8	11989.3 12025.5	0.93	1954.1 191627.5	0.774 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	879.9 72968.2	765.4 1802.9	12025.5 12061.7	0.92	1949.2 191147.0	0.931 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	934.9 71082.5	484.9 1498.9	11989.3 12025.5	0.92	1947.5 190985.0	0.793 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	683.5 65844.2	215.0 1152.7	11880.6 11989.3	0.94	1954.2 191645.3	0.615 0.006	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1082.0 44765.4	-165.9 696.7	11264.9 11844.4	0.94	1942.6 190503.6	0.438 0.004	OK
5F	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	900.1 69269.0	598.1 1470.2	11953.0 11989.3	0.92	1948.6 191088.6	0.774 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 534	1231.2 72968.2	854.6 1675.1	12025.5 12025.5	0.90	1936.9 189943.4	0.886 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	1349.6 65844.2	603.4 1475.1	11880.6 11989.3	0.90	1931.8 189447.5	0.804 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	894.3 61164.2	358.6 1254.3	11771.9 11953.0	0.92	1948.7 191105.4	0.674 0.007	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	1490.2 41286.1	-0.7 920.3	11120.0 11771.9	0.91	1925.2 188799.6	0.574 0.005	OK
4F	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	555 548	1110.5 67524.0	933.4 1326.3	11916.8 11953.0	0.89	1941.6 190402.1	0.705 0.007	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1579.7 71082.5	1179.0 1574.3	11989.3 12025.5	0.87	1920.7 188354.2	0.845 0.008	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	569 541	1753.5 64226.2	941.3 1333.2	11844.4 11989.3	0.86	1911.1 187413.9	0.748 0.007	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 555	1082.8 61164.2	692.3 1074.9	11771.9 11916.8	0.89	1942.6 190500.7	0.589 0.006	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	1873.2 41286.1	338.4 706.4	11120.0 11699.5	0.84	1903.9 186709.4	0.486 0.004	OK
3F	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	1342.1 75382.2	1235.2 974.8	14473.1 14564.2	0.88	2328.3 228328.1	0.564 0.005	OK
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	1943.0 79252.9	1465.9 1230.9	14564.2 14609.7	0.86	2302.4 225786.1	0.680 0.006	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	2163.4 71788.3	1234.9 979.5	14382.0 14564.2	0.84	2290.5 224620.6	0.608 0.005	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	1264.5 68445.5	1011.4 727.3	14290.9 14473.1	0.88	2331.0 228588.6	0.475 0.004	OK
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	2236.0 44831.9	667.9 355.9	13379.9 14199.8	0.83	2286.3 224209.3	0.415 0.003	OK
2F	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	1589.3 75382.2	1548.4 677.0	14473.1 14564.2	0.90	2318.8 227395.1	0.712 0.007	OK
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	2316.1 79252.9	1862.1 942.3	14564.2 14609.7	0.87	2281.5 223739.7	0.870 0.008	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	2574.9 71788.3	1575.1 688.5	14382.0 14564.2	0.86	2264.9 222109.5	0.779 0.007	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	1434.5 68445.5	1232.9 417.3	14290.9 14473.1	0.90	2324.9 227997.7	0.584 0.005	OK
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	2581.9 44831.9	800.9 41.2	13379.9 14199.8	0.87	2264.4 222063.2	0.509 0.004	OK
1F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	44.4 49322.7	2334.5 -149.0	13602.6 14012.5	0.99	2351.9 230645.3	0.983 0.010	OK
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	616 608	1823.8 64237.8	2292.8 334.1	14166.3 14217.5	0.90	2308.3 226364.2	1.035 0.010	NG

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
1F	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	608 600	2690.5 65919.6	2256.2 535.9	14217.5 14268.7	0.87	2256.9 221326.0	1.064 0.010	NG
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	624 608	2999.7 62619.5	2226.7 323.3	14115.0 14217.5	0.87	2233.8 219059.7	1.082 0.010	NG
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	632 608	1617.2 61061.7	2299.3 149.2	14063.8 14217.5	0.91	2317.6 227280.0	1.032 0.010	NG
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	2938.4 49322.7	2232.4 -157.9	13602.6 14012.5	0.89	2238.6 219528.4	1.111 0.010	NG

X方向正加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	94.2 60776.3	-374.8 -523.0	13027.6 12945.7	0.97	2164.5 212260.4	0.241 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	269.1 77613.1	316.2 427.9	13109.4 13354.8	0.95	2163.5 212169.2	0.209 0.002	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	134.3 40683.0	-220.9 -227.9	12569.9 12155.7	0.94	2164.3 212247.3	0.111 0.001	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	433.0 66745.6	224.8 271.6	12652.8 13108.4	0.93	2161.8 212004.1	0.151 0.001	OK
6F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	322.5 133555.7	364.0 456.8	20574.5 20992.5	0.96	4089.0 400989.9	0.123 0.001	OK
5F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	196.9 122301.0	405.3 436.4	20156.6 20783.5	0.96	4089.7 401063.2	0.112 0.001	OK
4F	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	65.6 107910.2	392.3 482.0	19947.6 20470.0	0.98	4090.1 401101.9	0.119 0.001	OK
1F	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	44.4 59561.3	106.2 154.1	13602.6 14012.5	0.98	2351.9 230645.3	0.067 0.001	OK

X方向正加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	520.7 66783.6	-517.4 -807.6	13395.8 13109.4	0.93	2160.6 211884.1	0.389 0.004	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	788.3 79672.1	459.4 656.2	13436.7 13395.8	0.92	2155.5 211381.3	0.339 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	262.0 39245.0	128.8 145.3	7780.8 7754.2	0.92	1169.9 114725.5	0.149 0.001	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1005.9 47678.7	-275.5 -277.7	13274.1 12487.1	0.86	2149.8 210821.1	0.193 0.001	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1382.4 75708.6	279.6 295.3	13356.9 13315.5	0.87	2136.6 209530.4	0.225 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	514.2 38282.0	105.6 107.2	7755.9 7729.0	0.89	1165.5 114291.9	0.149 0.001	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1497.6 89000.1	-420.8 -483.9	21410.4 19947.6	0.88	4064.5 398587.0	0.181 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1973.3 161279.7	482.5 571.1	21514.9 21410.4	0.90	4045.5 396731.9	0.219 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	691.5 72968.2	186.5 212.2	11989.3 12025.5	0.91	1954.1 191627.5	0.157 0.001	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	1990.9 77234.4	-401.6 -329.0	21201.5 19529.6	0.85	4044.7 396653.8	0.188 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2541.9 146438.6	491.8 494.6	21305.9 21201.5	0.87	4016.1 393847.8	0.227 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	900.1 71082.5	187.5 203.8	11953.0 11989.3	0.89	1948.6 191088.6	0.169 0.001	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2477.3 82804.7	-264.0 -313.4	20992.5 19738.6	0.84	4019.8 394212.2	0.192 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3115.6 146438.6	456.9 533.1	21097.0 21201.5	0.86	3978.9 390201.4	0.263 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	555 548	1110.5 69269.0	198.1 215.0	11916.8 11953.0	0.88	1941.6 190402.1	0.191 0.001	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3072.1 144257.9	-274.0 -317.6	25910.5 25067.8	0.86	5837.9 572499.1	0.170 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	3815.7 232673.5	626.5 773.0	26121.1 26331.8	0.88	5779.6 566783.5	0.263 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	1342.1 79252.9	229.9 251.5	14473.1 14564.2	0.88	2328.3 228328.1	0.188 0.001	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3659.5 144257.9	-226.0 -254.7	25699.8 25067.8	0.85	5792.9 568086.4	0.183 0.000	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4514.3 213066.1	708.7 714.5	25910.5 26121.1	0.86	5713.4 560290.1	0.279 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	1589.3 79252.9	255.9 254.3	14473.1 14564.2	0.86	2318.8 227395.1	0.205 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	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4254.3 168348.5	-32.4 -323.3	25865.1 25509.6	0.91	5739.3 562834.0	0.218 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5234.3 211419.1	108.5 588.0	25983.6 26102.1	0.91	5633.5 552457.3	0.293 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	616 608	1823.8 65919.6	78.0 168.1	14166.3 14217.5	0.88	2308.3 226364.2	0.193 0.001	OK

X方向正加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	543.8 66783.6	-515.0 -810.7	13395.8 13109.4	0.93	2160.3 211848.8	0.391 0.004	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	822.8 81814.0	421.0 612.9	13436.7 13436.7	0.92	2154.7 211301.4	0.323 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	226.5 40300.1	114.2 114.1	7780.8 7780.8	0.93	1170.3 114764.0	0.120 0.001	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1031.2 47678.7	-286.2 -301.7	13274.1 12487.1	0.86	2149.0 210746.9	0.205 0.001	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1457.7 77717.0	220.8 227.9	13356.9 13356.9	0.87	2133.5 209223.7	0.202 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 533	549.2 39311.2	75.1 70.0	7755.9 7755.9	0.89	1164.6 114209.4	0.128 0.001	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1530.2 89000.1	-445.0 -529.7	21410.4 19947.6	0.88	4063.3 398476.0	0.193 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2107.3 161279.7	363.1 420.3	21514.9 21410.4	0.89	4039.3 396117.8	0.191 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	879.9 74929.9	121.4 125.3	12025.5 12061.7	0.89	1949.2 191147.0	0.131 0.001	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2035.0 77234.4	-433.4 -387.2	21201.5 19529.6	0.85	4042.7 396454.4	0.196 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2741.1 146438.6	358.4 344.5	21305.9 21201.5	0.87	4004.1 392665.5	0.207 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 534	1231.2 72968.2	117.2 123.0	12025.5 12025.5	0.87	1936.9 189943.4	0.158 0.001	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2536.2 82804.7	-326.3 -386.1	20992.5 19738.6	0.84	4016.5 393880.4	0.210 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3381.3 146438.6	303.7 359.2	21097.0 21201.5	0.86	3959.2 388261.7	0.238 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1579.7 72968.2	119.7 125.6	11989.3 12025.5	0.86	1920.7 188354.2	0.188 0.001	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3040.4 144257.9	-383.1 -464.6	25910.5 25067.8	0.87	5840.1 572715.2	0.191 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	4019.2 232673.5	402.4 499.6	26015.8 26331.8	0.88	5761.4 565004.7	0.230 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	1943.0 81300.9	137.7 152.0	14564.2 14609.7	0.85	2302.4 225786.1	0.190 0.001	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3543.5 144257.9	-378.7 -388.3	25699.8 25067.8	0.85	5802.4 569018.5	0.198 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4654.9 213066.1	422.8 457.7	25910.5 26121.1	0.86	5698.7 558851.8	0.247 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	2316.1 81300.9	151.0 154.4	14564.2 14609.7	0.83	2281.5 223739.7	0.215 0.001	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4048.8 168348.5	-148.8 -384.8	25865.1 25509.6	0.89	5758.7 564738.3	0.218 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5303.5 211419.1	129.5 459.9	25983.6 26102.1	0.90	5625.2 551644.4	0.275 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	608 600	2690.5 67668.3	30.5 115.8	14217.5 14268.7	0.87	2256.9 221326.0	0.234 0.001	OK

X方向負加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	581.8 63673.8	310.7 -989.0	13027.6 12945.7	0.97	2159.6 211787.4	0.491 0.005	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	521.2 79672.1	-173.3 -1527.1	13395.8 13109.4	0.95	2160.6 211883.3	0.718 0.007	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	523.8 79672.1	-174.9 -1541.7	13395.8 13109.4	0.95	2160.6 211879.4	0.725 0.007	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	544.5 79672.1	-175.4 -1548.2	13395.8 13109.4	0.95	2160.2 211847.7	0.729 0.007	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	520.4 79672.1	-163.3 -1494.8	13395.8 13109.4	0.96	2160.6 211884.5	0.704 0.007	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	94.4 63673.8	355.0 -841.6	13027.6 12945.7	0.99	2164.5 212260.4	0.392 0.004	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1276.2 49709.8	-127.6 -1298.8	12569.9 12155.7	0.91	2140.7 209935.6	0.667 0.006	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1014.0 73777.1	-696.2 -1776.6	13274.1 12487.1	0.92	2149.5 210797.4	0.845 0.008	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1014.2 73777.1	-696.7 -1773.8	13274.1 12487.1	0.92	2149.5 210796.8	0.844 0.008	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1033.0 73777.1	-696.3 -1772.7	13274.1 12487.1	0.92	2149.0 210741.8	0.845 0.008	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1006.3 73777.1	-700.0 -1788.9	13274.1 12487.1	0.92	2149.8 210819.8	0.850 0.008	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	135.3 49709.8	-131.0 -1329.0	12569.9 12155.7	0.97	2164.3 212246.9	0.609 0.006	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	2262.8 103674.2	443.0 -1743.4	20365.5 19320.7	0.94	4031.5 395354.4	0.529 0.004	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1527.8 161279.7	-497.2 -2959.1	21410.4 19947.6	0.94	4063.4 398484.5	0.765 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1521.3 161279.7	-486.7 -2959.8	21410.4 19947.6	0.94	4063.6 398506.7	0.765 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1533.1 161279.7	-486.0 -2960.4	21410.4 19947.6	0.94	4063.2 398466.1	0.766 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1498.4 161279.7	-494.9 -2954.3	21410.4 19947.6	0.94	4064.4 398584.4	0.763 0.007	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	3261.8 89000.1	76.2 -2231.7	19947.6 18902.7	0.91	3968.3 389153.6	0.687 0.006	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2054.3 146438.6	-810.2 -3006.9	21201.5 19529.6	0.92	4041.8 396365.7	0.795 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2037.5 146438.6	-844.5 -3014.0	21201.5 19529.6	0.92	4042.6 396442.7	0.795 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2038.2 146438.6	-844.6 -3014.7	21201.5 19529.6	0.92	4042.6 396439.4	0.795 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	1992.0 146438.6	-810.6 -3009.7	21201.5 19529.6	0.93	4044.7 396648.6	0.793 0.008	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	4266.6 82804.7	-966.6 -1718.1	19738.6 18484.8	0.82	3881.6 380655.2	0.595 0.005	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2584.5 133555.7	-1734.8 -2600.8	20992.5 19738.6	0.88	4013.6 393602.3	0.704 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2553.8 133555.7	-1622.7 -2576.5	20992.5 19738.6	0.89	4015.4 393779.5	0.699 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2539.9 133555.7	-1622.7 -2576.4	20992.5 19738.6	0.89	4016.2 393859.0	0.699 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2478.7 133555.7	-1735.4 -2600.0	20992.5 19738.6	0.89	4019.8 394204.1	0.700 0.007	OK
3F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	5411.5 125796.7	-2005.9 -1045.9	24646.5 22961.2	0.84	5612.0 550352.5	0.533 0.004	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3027.7 195836.6	-2942.5 -2046.5	25910.5 25067.8	0.89	5840.9 572800.7	0.570 0.005	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3087.4 195836.6	-2758.0 -1790.5	25910.5 25067.8	0.90	5836.8 572393.7	0.546 0.005	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3044.1 195836.6	-2757.9 -1790.5	25910.5 25067.8	0.90	5839.8 572690.2	0.544 0.005	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3073.7 195836.6	-2941.3 -2046.7	25910.5 25067.8	0.89	5837.8 572488.0	0.572 0.005	OK
2F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	6564.3 110665.2	-3658.5 87.4	24225.2 22118.5	0.88	5454.9 534947.3	0.873 0.007	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3482.2 180615.6	-4437.4 -748.6	25699.8 25067.8	0.92	5807.3 569499.2	0.838 0.008	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3626.1 180615.6	-4238.9 -588.6	25699.8 25067.8	0.92	5795.6 568358.4	0.814 0.007	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3546.5 180615.6	-4239.8 -588.5	25699.8 25067.8	0.92	5802.1 568994.8	0.811 0.007	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3661.2 180615.6	-4446.2 -749.5	25699.8 25067.8	0.92	5792.7 568073.0	0.846 0.008	OK
1F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	7726.1 154735.1	-5232.2 1781.5	25272.6 24798.6	0.93	5266.0 516420.3	1.170 0.010	NG
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	3930.1 192401.5	-5737.3 746.6	25865.1 25509.6	0.94	5769.5 565795.2	1.078 0.010	NG
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4161.6 192401.5	-5724.9 919.7	25865.1 25509.6	0.94	5748.2 563704.7	1.087 0.010	NG
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4051.8 192401.5	-5730.7 921.2	25865.1 25509.6	0.94	5758.5 564711.1	1.084 0.010	NG
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4255.3 192401.5	-5720.0 753.3	25865.1 25509.6	0.94	5739.2 562824.1	1.087 0.010	NG

X方向負加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	747.0 66783.6	312.9 -1073.6	13109.4 13354.8	0.96	2156.4 211472.2	0.540 0.005	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	795.6 81814.0	-169.3 -1603.4	13436.7 13395.8	0.95	2155.3 211364.7	0.767 0.008	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	793.6 81814.0	-168.0 -1592.9	13436.7 13436.7	0.95	2155.4 211369.2	0.762 0.008	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	815.8 81814.0	-171.7 -1600.5	13436.7 13395.8	0.94	2154.8 211318.0	0.766 0.008	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	789.8 81814.0	-161.0 -1543.8	13436.7 13395.8	0.95	2155.5 211377.8	0.740 0.007	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	270.8 66783.6	373.6 -857.5	13109.4 13354.8	0.98	2163.5 212167.9	0.411 0.004	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1521.0 51873.4	-107.0 -1295.9	12652.8 13108.4	0.91	2130.7 208953.0	0.680 0.006	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1416.1 77717.0	-676.3 -1775.9	13356.9 13315.5	0.91	2135.2 209395.0	0.864 0.008	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1425.0 77717.0	-678.5 -1777.9	13356.9 13356.9	0.91	2134.9 209358.6	0.865 0.008	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1410.0 77717.0	-677.3 -1773.7	13356.9 13315.5	0.91	2135.5 209419.7	0.863 0.008	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 555	1374.7 77717.0	-681.0 -1788.8	13356.9 13274.1	0.91	2136.9 209560.8	0.868 0.009	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	435.4 51873.4	-117.4 -1347.2	12652.8 13108.4	0.95	2161.8 212001.1	0.631 0.006	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	2583.5 112411.2	476.3 -1767.7	20574.5 20992.5	0.94	4013.7 393608.1	0.543 0.004	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2070.7 169560.9	-462.2 -2982.3	21514.9 21410.4	0.94	4041.0 396289.7	0.788 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2076.3 169560.9	-453.7 -2980.7	21514.9 21410.4	0.94	4040.8 396263.3	0.788 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2007.1 169560.9	-456.0 -2982.1	21514.9 21410.4	0.94	4044.0 396580.8	0.785 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 583	1964.6 169560.9	-465.8 -2976.1	21514.9 21305.9	0.94	4045.9 396770.4	0.783 0.008	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	326.2 112411.2	497.8 -1722.5	20574.5 20992.5	0.98	4088.9 400987.2	0.430 0.004	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	3653.1 95917.6	106.3 -2265.9	20156.6 20783.5	0.91	3937.3 386113.7	0.704 0.006	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2726.8 153590.6	-780.4 -3042.5	21305.9 21201.5	0.92	4005.0 392753.0	0.823 0.008	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2718.2 153590.6	-814.4 -3047.9	21305.9 21201.5	0.92	4005.5 392806.1	0.823 0.008	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2588.6 153590.6	-814.3 -3045.5	21305.9 21201.5	0.92	4013.4 393578.7	0.817 0.008	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 611	2535.8 153590.6	-780.4 -3039.5	21305.9 21097.0	0.92	4016.5 393882.7	0.815 0.008	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	202.0 95917.6	116.0 -2260.4	20156.6 20783.5	0.98	4089.7 401060.9	0.552 0.006	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	4742.5 89000.1	-940.3 -1747.8	19947.6 20470.0	0.82	3832.5 375838.6	0.609 0.005	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3398.5 139774.8	-1707.5 -2629.8	21097.0 21201.5	0.87	3957.8 388130.9	0.735 0.007	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3371.8 139774.8	-1596.3 -2606.0	21097.0 21201.5	0.87	3959.9 388333.7	0.731 0.007	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3181.1 139774.8	-1595.9 -2606.4	21097.0 21201.5	0.88	3974.2 389737.9	0.724 0.007	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 611	3110.3 139774.8	-1708.0 -2630.1	21097.0 21097.0	0.88	3979.3 390238.3	0.724 0.007	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	71.7 89000.1	-915.8 -1728.2	19947.6 20470.0	0.98	4090.1 401101.0	0.417 0.004	OK
3F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	5976.5 125796.7	-1960.6 -1074.1	24646.5 25278.5	0.83	5538.8 543172.4	0.530 0.004	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	3939.1 213066.1	-2900.8 -2075.0	26121.1 26331.8	0.88	5768.7 565716.1	0.590 0.005	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	4018.1 204179.1	-2712.6 -1818.4	26015.8 26331.8	0.88	5761.5 565014.2	0.565 0.005	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	3775.3 204179.1	-2715.6 -1818.5	26015.8 26331.8	0.89	5783.1 567126.0	0.558 0.005	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 639	3810.8 213066.1	-2902.1 -2075.0	26121.1 26226.5	0.89	5780.0 566825.4	0.586 0.005	OK
2F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	7226.3 125796.7	-3743.6 52.6	24646.5 25067.8	0.88	5351.1 524760.2	0.882 0.007	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4482.0 195836.6	-4502.8 -781.3	25910.5 26121.1	0.91	5716.7 560614.5	0.879 0.008	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
2F	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4665.9 195836.6	-4320.9 -623.4	25910.5 26121.1	0.91	5697.5 558737.0	0.859 0.008	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4371.9 195836.6	-4310.6 -621.4	25910.5 26121.1	0.91	5727.8 561701.5	0.847 0.008	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4508.4 195836.6	-4496.7 -781.1	25910.5 26121.1	0.91	5714.0 560349.0	0.879 0.008	OK
1F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	8498.3 161326.7	-5109.5 1858.6	25391.1 25509.6	0.93	5123.5 502441.6	1.176 0.010	NG
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5027.9 201574.3	-5664.3 808.1	25983.6 26102.1	0.93	5657.6 554821.3	1.104 0.010	NG
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5323.6 201574.3	-5617.0 994.7	25983.6 26102.1	0.93	5622.8 551405.9	1.110 0.010	NG
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	4987.6 201574.3	-5670.4 989.3	25983.6 26102.1	0.94	5662.2 555271.6	1.106 0.010	NG
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5223.2 201574.3	-5632.9 798.4	25983.6 26102.1	0.93	5634.8 552587.3	1.106 0.010	NG

X方向負加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	310.0 31364.6	83.5 -615.1	7515.2 7701.1	0.96	1169.3 114664.7	0.549 0.005	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	209.7 40300.1	-259.9 -891.2	7780.8 7754.2	0.95	1170.4 114780.2	0.756 0.008	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	224.3 40300.1	-368.4 -889.3	7780.8 7780.8	0.95	1170.3 114766.2	0.752 0.008	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	259.3 39245.0	-252.1 -873.2	7754.2 7754.2	0.95	1169.9 114728.6	0.745 0.008	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	234.0 38230.8	-185.3 -854.2	7727.7 7727.7	0.95	1170.2 114756.3	0.729 0.007	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	682.0 25551.9	-62.5 -653.9	7271.9 7648.4	0.91	1160.9 113847.2	0.616 0.006	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	537.8 39311.2	-515.9 -1050.1	7755.9 7729.0	0.91	1164.9 114236.9	0.899 0.009	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 533	547.4 39311.2	-715.9 -1110.2	7755.9 7755.9	0.90	1164.7 114213.7	0.938 0.010	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 540	488.5 38282.0	-511.7 -1047.6	7729.0 7729.0	0.92	1166.0 114348.8	0.893 0.009	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 547	471.6 35425.8	-346.7 -944.5	7648.4 7702.2	0.92	1166.4 114384.9	0.814 0.008	OK
6F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1100.4 44765.4	165.1 -701.5	11264.9 11844.4	0.94	1941.9 190438.3	0.442 0.004	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	951.2 71082.5	-484.5 -1498.2	11989.3 12025.5	0.92	1947.0 190935.2	0.794 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	868.4 72968.2	-764.3 -1803.4	12025.5 12061.7	0.92	1949.5 191179.6	0.930 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	631.7 71082.5	-477.8 -1489.7	11989.3 12025.5	0.94	1955.4 191755.8	0.771 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	732.4 65844.2	-214.6 -1151.4	11880.6 11989.3	0.94	1953.1 191533.0	0.618 0.006	OK
5F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	1510.0 41286.1	1.0 -919.0	11120.0 11771.9	0.90	1924.2 188703.5	0.576 0.005	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	1360.7 69269.0	-603.6 -1475.6	11953.0 11989.3	0.90	1931.3 189398.9	0.805 0.008	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 534	1200.2 72968.2	-852.9 -1676.4	12025.5 12025.5	0.90	1938.1 190065.8	0.884 0.009	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	796.1 65844.2	-598.1 -1470.2	11880.6 11989.3	0.92	1951.5 191374.9	0.767 0.008	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	1020.9 61164.2	-358.6 -1254.9	11771.9 11953.0	0.92	1944.7 190712.2	0.683 0.007	OK
4F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	1894.0 41286.1	-338.7 -706.8	11120.0 11699.5	0.84	1902.6 186582.1	0.488 0.004	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	555 548	1751.0 67524.0	-941.1 -1333.1	11916.8 11953.0	0.86	1911.2 187428.0	0.749 0.007	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1520.1 71082.5	-1179.3 -1575.9	11989.3 12025.5	0.87	1923.7 188653.6	0.843 0.008	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	569 541	952.8 64226.2	-933.4 -1326.3	11844.4 11989.3	0.90	1946.9 190930.2	0.695 0.007	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 555	1313.0 61164.2	-692.8 -1074.8	11771.9 11916.8	0.88	1933.4 189606.0	0.604 0.006	OK
3F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	2257.9 44831.9	-667.7 -355.6	13379.9 14199.8	0.83	2285.0 224082.3	0.416 0.003	OK
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	2138.2 75382.2	-1236.0 -979.7	14473.1 14564.2	0.85	2291.9 224760.2	0.607 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
3F	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	1845.7 79252.9	-1466.3 -1230.5	14564.2 14609.7	0.86	2307.2 226261.0	0.675 0.006	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	1120.9 71788.3	-1235.5 -974.7	14382.0 14564.2	0.89	2335.5 229029.7	0.552 0.005	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	1626.9 68445.5	-1010.1 -726.9	14290.9 14473.1	0.87	2317.2 227239.3	0.495 0.004	OK
2F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	2604.9 44831.9	-801.5 -41.4	13379.9 14199.8	0.87	2262.9 221909.8	0.511 0.004	OK
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	2518.4 75382.2	-1571.8 -687.7	14473.1 14564.2	0.87	2268.7 222480.3	0.775 0.007	OK
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	2171.2 79252.9	-1861.8 -941.9	14564.2 14609.7	0.88	2290.0 224577.1	0.862 0.008	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	1294.8 71788.3	-1547.3 -676.8	14382.0 14564.2	0.90	2329.9 228488.7	0.695 0.007	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	1957.8 68445.5	-1237.8 -418.4	14290.9 14473.1	0.89	2301.6 225711.8	0.617 0.005	OK
1F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	2962.4 49322.7	-2230.1 158.4	13602.6 14012.5	0.89	2236.7 219346.2	1.112 0.010	NG
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	616 608	2918.4 64237.8	-2234.5 -326.3	14166.3 14217.5	0.88	2240.1 219679.5	1.080 0.010	NG
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	608 600	2506.2 65919.6	-2271.2 -535.2	14217.5 14268.7	0.88	2269.5 222559.4	1.059 0.010	NG
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	624 608	1463.2 62619.5	-2304.2 -334.5	14115.0 14217.5	0.91	2323.8 227890.7	1.019 0.010	NG
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	632 608	2281.8 61061.7	-2278.2 -145.4	14063.8 14217.5	0.90	2283.6 223942.6	1.065 0.010	NG
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	44.1 49322.7	-2334.2 149.0	13602.6 14012.5	0.99	2351.9 230645.3	0.983 0.010	OK

X方向負加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	581.8 60776.3	-359.3 -551.3	13027.6 12945.7	0.92	2159.6 211787.4	0.281 0.003	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	747.0 77613.1	378.5 472.6	13109.4 13354.8	0.91	2156.4 211472.2	0.258 0.002	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	310.0 37255.5	121.6 133.7	7515.2 7701.1	0.91	1169.3 114664.7	0.146 0.001	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1276.2 40683.0	-259.2 -334.4	12569.9 12155.7	0.84	2140.7 209935.6	0.239 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1521.0 66745.6	184.6 173.8	12652.8 13108.4	0.85	2130.7 208953.0	0.195 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	682.0 35425.8	57.1 46.6	7271.9 7648.4	0.87	1160.9 113847.2	0.137 0.001	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	2262.8 72207.9	-385.6 -516.4	20365.5 19320.7	0.85	4031.5 395354.4	0.227 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	2583.5 133555.7	240.4 229.4	20574.5 20992.5	0.86	4013.7 393608.1	0.177 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1100.4 64226.2	64.6 58.5	11264.9 11844.4	0.88	1941.9 190438.3	0.127 0.000	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	3261.8 63522.3	-410.0 -446.6	19947.6 18902.7	0.78	3968.3 389153.6	0.263 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	3653.1 122301.0	161.7 98.4	20156.6 20783.5	0.86	3937.3 386113.7	0.216 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	1510.0 61164.2	22.6 10.6	11120.0 11771.9	0.88	1924.2 188703.5	0.146 0.000	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	4266.6 56314.6	-368.7 -470.9	19738.6 18484.8	0.75	3881.6 380655.2	0.325 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	4742.5 107910.2	94.3 62.5	19947.6 20470.0	0.83	3832.5 375838.6	0.258 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	1894.0 58316.1	-11.0 -20.1	11120.0 11699.5	0.86	1902.6 186582.1	0.179 0.000	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	5411.5 78648.4	-454.7 -573.4	24646.5 22961.2	0.76	5612.0 550352.5	0.315 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	5976.5 155051.1	54.8 13.9	24646.5 25278.5	0.88	5538.8 543172.4	0.251 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	2257.9 65330.8	-45.4 -51.2	13379.9 14199.8	0.82	2285.0 224082.3	0.187 0.000	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	6564.3 64452.5	-600.6 -508.7	24225.2 22118.5	0.71	5454.9 534947.3	0.376 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	7226.3 144257.9	-74.2 -22.3	24646.5 25067.8	0.85	5351.1 524760.2	0.304 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	2604.9 65330.8	-91.2 -70.5	13379.9 14199.8	0.82	2262.9 221909.8	0.228 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
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	7726.1 132031.6	-452.4 -367.3	25272.6 24798.6	0.78	5266.0 516420.3	0.375 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	8498.3 168348.5	-151.0 177.7	25391.1 25509.6	0.98	5123.5 502441.6	0.366 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	2962.4 59561.3	-70.0 -14.4	13602.6 14012.5	0.87	2236.7 219346.2	0.245 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
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	521.2 66783.6	-509.1 -817.6	13395.8 13109.4	0.93	2160.6 211883.3	0.393 0.004	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	795.6 79672.1	422.5 595.6	13436.7 13395.8	0.91	2155.3 211364.7	0.314 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	209.7 39245.0	95.2 96.2	7780.8 7754.2	0.93	1170.4 114780.2	0.104 0.001	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1014.0 47678.7	-304.5 -345.2	13274.1 12487.1	0.86	2149.5 210797.4	0.222 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1416.1 75708.6	182.2 176.5	13356.9 13315.5	0.87	2135.2 209395.0	0.181 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	537.8 38282.0	36.3 36.5	7755.9 7729.0	0.88	1164.9 114236.9	0.097 0.000	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1527.8 89000.1	-486.9 -616.0	21410.4 19947.6	0.88	4063.4 398484.5	0.212 0.002	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2070.7 161279.7	244.5 258.3	21514.9 21410.4	0.89	4041.0 396289.7	0.154 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	951.2 72968.2	33.3 29.1	11989.3 12025.5	0.89	1947.0 190935.2	0.095 0.000	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2054.3 77234.4	-491.3 -495.8	21201.5 19529.6	0.84	4041.8 396365.7	0.210 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2726.8 146438.6	197.7 147.7	21305.9 21201.5	0.88	4005.0 392753.0	0.172 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	1360.7 71082.5	3.5 1.9	11953.0 11989.3	0.89	1931.3 189398.9	0.115 0.000	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2584.5 82804.7	-444.6 -526.6	20992.5 19738.6	0.84	4013.6 393602.3	0.242 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3398.5 146438.6	80.9 108.2	21097.0 21201.5	0.87	3957.8 388130.9	0.185 0.000	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	555 548	1751.0 69269.0	-11.9 -18.5	11916.8 11953.0	0.87	1911.2 187428.0	0.155 0.000	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3027.7 144257.9	-586.7 -744.8	25910.5 25067.8	0.87	5840.9 572800.7	0.232 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	3939.1 232673.5	43.8 66.0	26121.1 26331.8	0.89	5768.7 565716.1	0.161 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	2138.2 79252.9	-30.1 -30.0	14473.1 14564.2	0.84	2291.9 224760.2	0.159 0.000	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3482.2 144257.9	-684.3 -649.7	25699.8 25067.8	0.85	5807.3 569499.2	0.239 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4482.0 213066.1	-48.4 38.5	25910.5 26121.1	0.99	5716.7 560614.5	0.181 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	2518.4 79252.9	-47.9 -35.7	14473.1 14564.2	0.84	2268.7 222480.3	0.192 0.000	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	3930.1 168348.5	-293.8 -499.0	25865.1 25509.6	0.88	5769.5 565795.2	0.230 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5027.9 211419.1	-5.4 247.0	25983.6 26102.1	0.92	5657.6 554821.3	0.233 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	616 608	2918.4 65919.6	-37.2 10.3	14166.3 14217.5	0.92	2240.1 219679.5	0.221 0.000	OK

X方向負加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	523.8 66783.6	-513.3 -816.9	13395.8 13109.4	0.93	2160.6 211879.4	0.393 0.004	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	793.6 81814.0	427.0 614.8	13436.7 13436.7	0.92	2155.4 211369.2	0.322 0.003	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	224.3 40300.1	121.7 120.6	7780.8 7780.8	0.93	1170.3 114766.2	0.126 0.001	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1014.2 47678.7	-296.4 -324.3	13274.1 12487.1	0.86	2149.5 210796.8	0.213 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1425.0 77717.0	205.1 203.0	13356.9 13356.9	0.87	2134.9 209358.6	0.190 0.001	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 533	547.4 39311.2	69.4 62.5	7755.9 7755.9	0.89	1164.7 114213.7	0.124 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	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	1521.3 89000.1	-468.1 -575.4	21410.4 19947.6	0.88	4063.6 398506.7	0.202 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2076.3 161279.7	315.8 352.8	21514.9 21410.4	0.89	4040.8 396263.3	0.175 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	868.4 74929.9	101.3 101.1	12025.5 12061.7	0.89	1949.5 191179.6	0.119 0.001	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	2037.5 77234.4	-464.0 -442.7	21201.5 19529.6	0.84	4042.6 396442.7	0.202 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	2718.2 146438.6	288.8 257.3	21305.9 21201.5	0.87	4005.5 392806.1	0.191 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 534	1200.2 72968.2	82.4 84.3	12025.5 12025.5	0.87	1938.1 190065.8	0.138 0.000	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	2553.8 82804.7	-387.3 -457.7	20992.5 19738.6	0.84	4015.4 393779.5	0.226 0.001	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	3371.8 146438.6	200.7 243.7	21097.0 21201.5	0.86	3959.9 388333.7	0.212 0.001	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	1520.1 72968.2	74.6 75.4	11989.3 12025.5	0.86	1923.7 188653.6	0.160 0.000	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	3087.4 144257.9	-486.8 -606.5	25910.5 25067.8	0.87	5836.8 572393.7	0.214 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	4018.1 232673.5	234.4 293.4	26015.8 26331.8	0.88	5761.5 565014.2	0.199 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	1845.7 81300.9	73.7 83.0	14564.2 14609.7	0.86	2307.2 226261.0	0.158 0.000	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	3626.1 144257.9	-536.0 -520.3	25699.8 25067.8	0.84	5795.6 568358.4	0.223 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	4665.9 213066.1	181.3 251.8	25910.5 26121.1	0.87	5697.5 558737.0	0.218 0.000	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	2171.2 81300.9	71.2 78.8	14564.2 14609.7	0.84	2290.0 224577.1	0.178 0.000	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	4161.6 168348.5	-222.1 -436.8	25865.1 25509.6	0.88	5748.2 563704.7	0.230 0.001	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	5323.6 211419.1	132.2 374.2	25983.6 26102.1	0.89	5622.8 551405.9	0.263 0.001	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	608 600	2506.2 67668.3	4.6 78.1	14217.5 14268.7	0.90	2269.5 222559.4	0.207 0.000	OK

Ｙ方向正加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	188.4 60776.3	-56.8 520.1	13027.6 12945.7	0.98	2164.1 212222.2	0.250 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	475.9 77613.1	1281.3 1884.8	13109.4 13354.8	0.93	2161.3 211948.1	0.855 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	336.0 37255.5	252.8 650.0	7515.2 7701.1	0.93	1168.9 114627.5	0.568 0.006	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	291.5 40683.0	407.3 1388.8	12569.9 12155.7	0.95	2163.3 212151.2	0.635 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	887.1 66745.6	1138.3 2060.9	12652.8 13108.4	0.91	2153.1 211143.8	0.949 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	881.9 35425.8	373.3 827.1	7271.9 7648.4	0.89	1153.9 113154.5	0.762 0.007	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	306.0 72207.9	-628.3 2167.2	20365.5 19320.7	0.98	4089.1 401001.5	0.536 0.005	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1164.7 133555.7	674.5 3532.6	20574.5 20992.5	0.94	4074.6 399582.7	0.879 0.009	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1683.9 64226.2	72.5 1235.6	11264.9 11844.4	0.91	1915.0 187802.2	0.741 0.007	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	327.5 63522.3	-30.5 3070.8	19947.6 18902.7	0.96	4088.9 400986.3	0.745 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	1444.8 122301.0	1019.1 3822.3	20156.6 20783.5	0.93	4066.2 398761.4	0.952 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	2488.5 61164.2	265.4 1475.0	11120.0 11771.9	0.88	1859.5 182355.1	0.914 0.008	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	349.1 56314.6	1049.6 2282.9	19738.6 18484.8	0.94	4088.8 400969.8	0.548 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	1719.8 107910.2	1972.2 3358.6	19947.6 20470.0	0.90	4056.3 397783.9	0.837 0.008	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	3285.9 58316.1	726.8 1215.0	11120.0 11699.5	0.81	1783.3 174883.5	0.827 0.007	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	374.0 78648.4	1578.9 1232.3	24646.5 22961.2	0.94	5943.7 582874.0	0.267 0.003	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	1994.7 155051.1	2713.1 2432.5	24646.5 25278.5	0.89	5900.0 578590.1	0.493 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
3F	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4083.1 65330.8	901.8 762.4	13379.9 14199.8	0.77	2133.0 209178.2	0.620 0.004	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	402.7 64452.5	2870.3 679.9	24225.2 22118.5	0.95	5943.4 582849.2	0.480 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	2269.5 144257.9	3767.1 1679.4	24646.5 25067.8	0.91	5886.6 577282.6	0.677 0.007	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4877.6 65330.8	1092.3 612.6	13379.9 14199.8	0.79	2039.5 200009.9	0.759 0.005	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	446.5 132031.6	5922.4 -854.6	25272.6 24798.6	0.98	5943.0 582807.7	0.993 0.010	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	2554.8 168348.5	5812.3 503.4	25391.1 25509.6	0.93	5871.0 575747.0	1.027 0.010	NG
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	5673.3 59561.3	1936.6 356.5	13602.6 14012.5	0.82	1929.3 189198.5	1.161 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	374.8 66783.6	-123.6 345.6	13395.8 13109.4	0.98	2162.5 212071.6	0.185 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	801.4 79672.1	1475.5 2012.7	13436.7 13395.8	0.91	2155.2 211351.4	0.917 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	373.0 39245.0	361.8 649.3	7780.8 7754.2	0.92	1168.3 114569.4	0.565 0.006	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	572.5 47678.7	571.7 1488.9	13274.1 12487.1	0.92	2159.8 211802.8	0.689 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1278.7 75708.6	1723.3 2088.8	13356.9 13315.5	0.88	2140.7 209926.4	0.961 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	1047.4 38282.0	700.7 1041.8	7755.9 7729.0	0.86	1146.6 112446.9	0.923 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	612.4 89000.1	-290.4 2583.1	21410.4 19947.6	0.96	4085.9 400685.4	0.643 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1547.6 161279.7	1564.0 3952.1	21514.9 21410.4	0.93	4062.7 398415.9	0.981 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2110.5 72968.2	649.1 1748.7	11989.3 12025.5	0.88	1888.3 185175.6	0.987 0.009	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	656.7 77234.4	172.6 3295.9	21201.5 19529.6	0.95	4085.2 400622.2	0.807 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	1821.8 146438.6	1616.2 3927.9	21305.9 21201.5	0.92	4052.1 397378.1	0.982 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	3175.2 71082.5	825.7 1710.1	11953.0 11989.3	0.84	1795.1 176043.5	1.035 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	702.9 82804.7	1581.7 2629.4	20992.5 19738.6	0.93	4084.5 400551.6	0.636 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	2099.7 146438.6	2604.7 3783.3	21097.0 21201.5	0.90	4039.6 396153.5	0.943 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	555 548	4245.1 69269.0	1121.0 1509.0	11916.8 11953.0	0.78	1663.8 163161.2	0.999 0.009	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	560.1 144257.9	2401.0 2328.5	25910.5 25067.8	0.94	5941.7 582680.1	0.403 0.004	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	2578.2 232673.5	3689.8 3720.5	26121.1 26331.8	0.90	5869.6 575612.8	0.665 0.006	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	5325.6 79252.9	1298.3 1217.0	14473.1 14564.2	0.75	1979.5 194122.8	0.811 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	420.3 144257.9	4007.8 1316.4	25699.8 25067.8	0.96	5943.2 582833.0	0.669 0.007	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	3060.8 213066.1	5043.7 2459.8	25910.5 26121.1	0.91	5838.7 572576.0	0.902 0.009	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	6410.4 79252.9	1564.2 1042.2	14473.1 14564.2	0.76	1812.3 177728.2	0.995 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	286.2 168348.5	5931.6 -395.2	25865.1 25509.6	0.98	5944.3 582938.7	0.991 0.010	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3548.3 211419.1	5760.1 1193.0	25983.6 26102.1	0.92	5802.0 568980.9	1.045 0.010	NG
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	616 608	7513.0 65919.6	1646.0 785.2	14166.3 14217.5	0.75	1610.7 157957.7	1.123 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 3ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	374.4 66783.6	-123.6 344.8	13395.8 13109.4	0.98	2162.5 212072.0	0.185 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	812.3 81814.0	1471.7 2006.0	13436.7 13436.7	0.91	2154.9 211326.1	0.916 0.009	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	375.1 40300.1	361.7 638.3	7780.8 7780.8	0.92	1168.2 114565.8	0.557 0.006	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	575.4 47678.7	571.6 1483.8	13274.1 12487.1	0.92	2159.7 211797.9	0.687 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1320.9 77717.0	1722.1 2087.0	13356.9 13356.9	0.88	2139.0 209768.9	0.963 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 533	1101.9 39311.2	704.9 1043.7	7755.9 7755.9	0.86	1144.0 112187.5	0.930 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	619.1 89000.1	-287.1 2583.3	21410.4 19947.6	0.96	4085.8 400676.1	0.643 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1623.5 161279.7	1563.9 3948.7	21514.9 21410.4	0.93	4060.0 398145.5	0.983 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	2221.9 74929.9	663.7 1744.3	12025.5 12061.7	0.88	1880.3 184392.7	0.992 0.009	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	666.7 77234.4	174.9 3292.4	21201.5 19529.6	0.95	4085.1 400607.4	0.806 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	1929.0 146438.6	1617.1 3923.3	21305.9 21201.5	0.92	4047.5 396926.2	0.984 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 534	3342.4 72968.2	851.5 1694.9	12025.5 12025.5	0.84	1777.1 174275.4	1.038 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	714.1 82804.7	1581.8 2627.5	20992.5 19738.6	0.93	4084.3 400533.8	0.636 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	2235.0 146438.6	2602.4 3778.2	21097.0 21201.5	0.90	4032.9 395494.6	0.946 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	4465.2 72968.2	1116.2 1486.5	11989.3 12025.5	0.78	1632.1 160051.4	1.005 0.009	NG
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	571.4 144257.9	2403.3 2328.3	25910.5 25067.8	0.94	5941.5 582665.8	0.403 0.004	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	2740.4 232673.5	3690.9 3717.6	26015.8 26331.8	0.89	5859.8 574650.1	0.670 0.006	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	5594.5 81300.9	1302.4 1225.0	14564.2 14609.7	0.75	1940.9 190342.1	0.827 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	431.2 144257.9	4010.0 1313.9	25699.8 25067.8	0.96	5943.1 582822.7	0.669 0.007	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	3249.0 213066.1	5036.4 2454.8	25910.5 26121.1	0.91	5825.1 571251.1	0.907 0.009	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	6726.1 81300.9	1549.1 1040.2	14564.2 14609.7	0.76	1757.9 172388.0	1.007 0.009	NG
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	297.0 168348.5	5931.0 -397.0	25865.1 25509.6	0.98	5944.2 582931.7	0.991 0.010	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3759.0 211419.1	5748.8 1196.7	25983.6 26102.1	0.92	5784.5 567263.1	1.050 0.010	NG
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	608 600	7872.3 67668.3	1583.4 807.9	14217.5 14268.7	0.74	1538.4 150866.6	1.119 0.010	NG

Y方向正加力時 4ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	375.4 66783.6	-122.7 342.3	13395.8 13109.4	0.98	2162.5 212070.9	0.184 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	809.9 79672.1	1480.8 2011.2	13436.7 13395.8	0.91	2155.0 211331.8	0.917 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	389.8 39245.0	361.6 648.3	7754.2 7754.2	0.92	1168.0 114541.0	0.566 0.006	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	576.6 47678.7	572.5 1481.3	13274.1 12487.1	0.92	2159.7 211796.0	0.686 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1303.1 75708.6	1725.0 2087.7	13356.9 13315.5	0.88	2139.7 209835.9	0.962 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 540	1065.7 38282.0	700.1 1038.5	7729.0 7729.0	0.86	1145.8 112361.3	0.922 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	620.3 89000.1	-284.2 2582.4	21410.4 19947.6	0.96	4085.7 400674.4	0.643 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1593.0 161279.7	1566.6 3949.9	21514.9 21410.4	0.93	4061.1 398255.7	0.982 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2140.4 72968.2	650.5 1745.3	11989.3 12025.5	0.88	1886.2 184969.6	0.987 0.009	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	668.0 77234.4	177.3 3289.3	21201.5 19529.6	0.95	4085.0 400605.4	0.806 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	1885.7 146438.6	1620.3 3924.6	21305.9 21201.5	0.92	4049.4 397111.7	0.983 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	3217.1 71082.5	828.7 1704.6	11880.6 11989.3	0.84	1790.7 175609.5	1.037 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	715.5 82804.7	1581.8 2625.3	20992.5 19738.6	0.93	4084.3 400531.6	0.635 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	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	2178.4 146438.6	2604.3 3779.1	21097.0 21201.5	0.90	4035.8 395775.3	0.945 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	569 541	4293.5 71082.5	1118.4 1502.6	11844.4 11989.3	0.79	1656.9 162490.7	1.003 0.009	NG
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	572.6 144257.9	2405.7 2328.1	25910.5 25067.8	0.94	5941.5 582664.2	0.404 0.004	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	2670.1 232673.5	3695.2 3720.0	26015.8 26331.8	0.89	5864.1 575074.7	0.668 0.006	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	5376.1 79252.9	1298.2 1216.1	14382.0 14564.2	0.75	1972.4 193427.1	0.817 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	432.3 144257.9	4011.7 1311.4	25699.8 25067.8	0.96	5943.1 582821.5	0.669 0.007	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	3164.3 213066.1	5042.6 2454.5	25910.5 26121.1	0.91	5831.3 571856.8	0.905 0.009	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	6460.2 79252.9	1561.0 1038.6	14382.0 14564.2	0.76	1803.9 176903.5	1.000 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	297.9 168348.5	5930.9 -398.3	25865.1 25509.6	0.98	5944.2 582931.1	0.991 0.010	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3659.2 211419.1	5754.1 1195.0	25983.6 26102.1	0.92	5792.9 568088.8	1.047 0.010	NG
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	624 608	7553.6 65919.6	1639.6 785.2	14115.0 14217.5	0.75	1602.7 157171.0	1.125 0.010	NG

Y方向正加力時 5ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	374.7 66783.6	-120.9 340.8	13395.8 13109.4	0.98	2162.5 212071.7	0.183 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	797.9 79672.1	1480.5 2016.5	13436.7 13395.8	0.91	2155.3 211359.4	0.919 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	380.9 38230.8	362.9 659.3	7727.7 7727.7	0.92	1168.1 114556.2	0.574 0.006	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	571.8 47678.7	573.5 1479.2	13274.1 12487.1	0.92	2159.8 211803.9	0.685 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 555	1259.8 73777.1	1726.9 2088.2	13356.9 13274.1	0.88	2141.4 209995.3	0.959 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 547	997.5 37292.7	695.8 1035.3	7648.4 7702.2	0.86	1148.9 112673.1	0.914 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	610.8 89000.1	-281.3 2581.3	21410.4 19947.6	0.96	4085.9 400687.6	0.643 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 583	1513.9 153590.6	1567.4 3952.7	21514.9 21305.9	0.93	4063.9 398531.8	0.979 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	2003.4 71082.5	634.8 1749.9	11880.6 11989.3	0.89	1895.6 185890.3	0.981 0.009	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	654.1 77234.4	179.8 3286.2	21201.5 19529.6	0.95	4085.2 400626.0	0.804 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 611	1773.5 139774.8	1622.0 3928.2	21305.9 21097.0	0.92	4054.1 397572.9	0.979 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	3011.0 69269.0	804.5 1720.8	11771.9 11953.0	0.85	1812.0 177692.2	1.032 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	700.1 82804.7	1581.9 2623.2	20992.5 19738.6	0.93	4084.5 400556.1	0.635 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 611	2036.3 139774.8	2606.8 3781.7	21097.0 21097.0	0.90	4042.6 396448.0	0.939 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 555	4022.0 67524.0	1121.7 1523.5	11771.9 11916.8	0.79	1694.3 166154.3	0.992 0.009	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	559.2 144257.9	2408.1 2327.9	25910.5 25067.8	0.94	5941.7 582681.1	0.404 0.004	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 639	2498.6 222546.3	3699.0 3722.3	26121.1 26226.5	0.89	5874.2 576063.6	0.662 0.006	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	5043.3 75382.2	1295.2 1209.7	14290.9 14473.1	0.75	2017.9 197892.9	0.795 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	421.8 144257.9	4013.3 1308.9	25699.8 25067.8	0.96	5943.2 582831.6	0.670 0.007	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	2964.6 213066.1	5053.0 2454.5	25910.5 26121.1	0.91	5845.2 573222.8	0.901 0.009	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	6068.2 75382.2	1575.9 1039.3	14290.9 14473.1	0.76	1868.4 183227.4	0.982 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	291.4 168348.5	5931.3 -399.7	25865.1 25509.6	0.98	5944.3 582935.4	0.991 0.010	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3433.8 211419.1	5766.1 1188.8	25983.6 26102.1	0.92	5811.1 569872.9	1.042 0.010	NG
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	632 608	7108.0 65919.6	1710.0 762.1	14063.8 14217.5	0.76	1688.5 165584.7	1.127 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 6ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	189.4 60776.3	-52.6 513.2	13027.6 12945.7	0.97	2164.1 212221.6	0.247 0.002	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	474.2 77613.1	1277.5 1877.1	13109.4 13354.8	0.93	2161.3 211950.4	0.851 0.009	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	331.2 37255.5	257.9 648.4	7515.2 7701.1	0.93	1168.9 114634.5	0.566 0.006	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	290.8 40683.0	409.7 1371.3	12569.9 12155.7	0.95	2163.3 212151.7	0.627 0.006	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	884.9 66745.6	1145.0 2058.4	12652.8 13108.4	0.91	2153.1 211149.4	0.947 0.010	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	874.4 35425.8	375.7 821.7	7271.9 7648.4	0.89	1154.2 113183.7	0.757 0.007	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	294.5 72207.9	-612.9 2164.9	20365.5 19320.7	0.98	4089.2 401009.3	0.535 0.005	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1165.3 133555.7	681.9 3525.4	20574.5 20992.5	0.94	4074.6 399581.1	0.878 0.009	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1676.7 64226.2	77.3 1233.2	11264.9 11844.4	0.91	1915.4 187841.3	0.739 0.007	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	299.5 63522.3	-18.7 3054.6	19947.6 18902.7	0.97	4089.1 401006.0	0.741 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	1451.2 122301.0	1030.7 3814.5	20156.6 20783.5	0.93	4066.0 398740.8	0.951 0.010	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	2484.4 61164.2	270.3 1469.9	11120.0 11771.9	0.88	1859.8 182388.3	0.911 0.008	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	300.0 56314.6	1049.9 2272.6	19738.6 18484.8	0.95	4089.1 401005.6	0.545 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	1734.8 107910.2	1972.3 3347.7	19947.6 20470.0	0.90	4055.7 397725.5	0.835 0.008	OK
	C	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	3288.6 58316.1	727.0 1210.5	11120.0 11699.5	0.81	1783.0 174854.5	0.825 0.007	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	296.7 78648.4	1590.1 1231.9	24646.5 22961.2	0.95	5944.3 582931.9	0.267 0.003	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	2022.5 155051.1	2724.0 2432.4	24646.5 25278.5	0.89	5898.7 578465.8	0.496 0.005	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4095.3 65330.8	904.4 762.5	13379.9 14199.8	0.77	2131.7 209049.2	0.622 0.004	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	293.8 64452.5	2877.8 668.0	24225.2 22118.5	0.96	5944.3 582933.8	0.479 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	2312.4 144257.9	3776.1 1667.6	24646.5 25067.8	0.91	5884.4 577063.2	0.680 0.007	OK
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4901.5 65330.8	1096.1 609.6	13379.9 14199.8	0.79	2036.5 199709.7	0.763 0.005	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	303.9 132031.6	5929.9 -861.7	25272.6 24798.6	0.98	5944.2 582927.1	0.991 0.010	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	2615.9 168348.5	5808.9 495.7	25391.1 25509.6	0.93	5867.4 575394.3	1.028 0.010	NG
	C	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	5711.7 59561.3	1930.5 353.6	13602.6 14012.5	0.82	1923.6 188636.2	1.161 0.010	NG

Ｙ方向正加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	188.4 63673.8	-40.0 -51.9	13027.6 12945.7	0.95	2164.1 212222.2	0.037 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	374.8 79672.1	-4.7 -6.5	13395.8 13109.4	0.94	2162.5 212071.6	0.031 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	374.4 79672.1	-0.3 -2.5	13395.8 13109.4	0.96	2162.5 212072.0	0.030 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	375.4 79672.1	-0.7 -3.0	13395.8 13109.4	0.96	2162.5 212070.9	0.030 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	374.7 79672.1	5.8 3.5	13395.8 13109.4	0.94	2162.5 212071.7	0.031 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	189.4 63673.8	44.9 51.7	13027.6 12945.7	0.95	2164.1 212221.6	0.037 0.000	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	291.5 49709.8	-29.9 -33.8	12569.9 12155.7	0.93	2163.3 212151.2	0.039 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	572.5 73777.1	-12.2 -14.5	13274.1 12487.1	0.92	2159.8 211802.8	0.052 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	575.4 73777.1	-8.2 -10.4	13274.1 12487.1	0.92	2159.7 211797.9	0.051 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	576.6 73777.1	-8.5 -10.6	13274.1 12487.1	0.92	2159.7 211796.0	0.051 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	571.8 73777.1	-3.2 -5.2	13274.1 12487.1	0.93	2159.8 211803.9	0.048 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	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	290.8 49709.8	23.2 20.5	12569.9 12155.7	0.93	2163.3 212151.7	0.034 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	306.0 103674.2	-46.5 -60.3	20365.5 19320.7	0.95	4089.1 401001.5	0.030 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	612.4 161279.7	-25.3 -33.1	21410.4 19947.6	0.95	4085.9 400685.4	0.038 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	619.1 161279.7	-20.0 -26.7	21410.4 19947.6	0.95	4085.8 400676.1	0.037 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	620.3 161279.7	-20.2 -27.0	21410.4 19947.6	0.95	4085.7 400674.4	0.037 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	610.8 161279.7	-12.6 -18.0	21410.4 19947.6	0.95	4085.9 400687.6	0.035 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	294.5 103674.2	31.4 32.5	20365.5 19320.7	0.95	4089.2 401009.3	0.023 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	327.5 89000.1	-46.6 -51.6	19947.6 18902.7	0.94	4088.9 400986.3	0.029 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	656.7 146438.6	-29.8 -35.3	21201.5 19529.6	0.94	4085.2 400622.2	0.042 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	666.7 146438.6	-27.0 -31.5	21201.5 19529.6	0.94	4085.1 400607.4	0.041 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	668.0 146438.6	-26.9 -31.4	21201.5 19529.6	0.94	4085.0 400605.4	0.041 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	654.1 146438.6	-22.1 -25.7	21201.5 19529.6	0.94	4085.2 400626.0	0.039 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	299.5 89000.1	23.3 16.2	19947.6 18902.7	0.95	4089.1 401006.0	0.021 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	349.1 82804.7	-45.4 -53.2	19738.6 18484.8	0.94	4088.8 400969.8	0.031 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	702.9 133555.7	-33.2 -38.3	20992.5 19738.6	0.93	4084.5 400551.6	0.044 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	714.1 133555.7	-31.8 -36.5	20992.5 19738.6	0.93	4084.3 400533.8	0.045 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	715.5 133555.7	-31.6 -36.3	20992.5 19738.6	0.93	4084.3 400531.6	0.045 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	700.1 133555.7	-30.8 -33.8	20992.5 19738.6	0.93	4084.5 400556.1	0.043 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	300.0 82804.7	11.0 11.7	19738.6 18484.8	0.94	4089.1 401005.6	0.019 0.000	OK
3F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	374.0 125796.7	-54.0 -62.8	24646.5 22961.2	0.95	5943.7 582874.0	0.026 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	560.1 195836.6	-41.2 -42.7	25910.5 25067.8	0.95	5941.7 582680.1	0.029 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	571.4 195836.6	-40.8 -41.3	25910.5 25067.8	0.95	5941.5 582665.8	0.029 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	572.6 195836.6	-40.3 -40.9	25910.5 25067.8	0.95	5941.5 582664.2	0.029 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	559.2 195836.6	-41.8 -41.7	25910.5 25067.8	0.95	5941.7 582681.1	0.029 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	296.7 125796.7	10.9 10.8	24646.5 22961.2	0.95	5944.3 582931.9	0.015 0.000	OK
2F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	402.7 110665.2	-53.9 -57.1	24225.2 22118.5	0.94	5943.4 582849.2	0.027 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	420.3 180615.6	-46.5 -41.6	25699.8 25067.8	0.95	5943.2 582833.0	0.024 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	431.2 180615.6	-44.0 -40.7	25699.8 25067.8	0.95	5943.1 582822.7	0.024 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	432.3 180615.6	-44.6 -40.5	25699.8 25067.8	0.95	5943.1 582821.5	0.024 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	421.8 180615.6	-45.9 -41.8	25699.8 25067.8	0.95	5943.2 582831.6	0.024 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	293.8 110665.2	9.7 4.6	24225.2 22118.5	0.96	5944.3 582933.8	0.015 0.000	OK
1F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	446.5 154735.1	-63.0 -62.0	25272.6 24798.6	0.95	5943.0 582807.7	0.028 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	286.2 192401.5	-45.0 -38.6	25865.1 25509.6	0.96	5944.3 582938.7	0.019 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	297.0 192401.5	-49.3 -39.4	25865.1 25509.6	0.96	5944.2 582931.7	0.020 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	297.9 192401.5	-47.3 -38.6	25865.1 25509.6	0.96	5944.2 582931.1	0.019 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	291.4 192401.5	-53.0 -42.7	25865.1 25509.6	0.96	5944.3 582935.4	0.020 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	303.9 154735.1	-21.2 6.6	25272.6 24798.6	0.98	5944.2 582927.1	0.016 0.000	OK

Y方向正加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	475.9 66783.6	-74.3 -90.9	13109.4 13354.8	0.92	2161.3 211948.1	0.075 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	801.4 81814.0	-29.1 -27.3	13436.7 13395.8	0.90	2155.2 211351.4	0.072 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	812.3 81814.0	-0.3 0.7	13436.7 13436.7	0.97	2154.9 211326.1	0.061 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	809.9 81814.0	6.2 6.6	13436.7 13395.8	0.90	2155.0 211331.8	0.063 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	797.9 81814.0	26.8 26.2	13436.7 13395.8	0.90	2155.3 211359.4	0.071 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	474.2 66783.6	69.7 87.8	13109.4 13354.8	0.92	2161.3 211950.4	0.074 0.000	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	887.1 51873.4	-39.3 -29.6	12652.8 13108.4	0.89	2153.1 211143.8	0.086 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1278.7 77717.0	-19.9 -14.2	13356.9 13315.5	0.89	2140.7 209926.4	0.104 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1320.9 77717.0	3.2 3.2	13356.9 13356.9	0.87	2139.0 209768.9	0.100 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1303.1 77717.0	8.8 7.5	13356.9 13315.5	0.88	2139.7 209835.9	0.102 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 555	1259.8 77717.0	25.2 20.1	13356.9 13274.1	0.89	2141.4 209995.3	0.105 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	884.9 51873.4	39.7 33.1	12652.8 13108.4	0.88	2153.1 211149.4	0.086 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1164.7 112411.2	-65.0 -74.0	20574.5 20992.5	0.90	4074.6 399582.7	0.073 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1547.6 169560.9	-27.5 -24.9	21514.9 21410.4	0.91	4062.7 398415.9	0.078 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1623.5 169560.9	8.6 9.4	21514.9 21410.4	0.91	4060.0 398145.5	0.078 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	1593.0 169560.9	19.7 18.6	21514.9 21410.4	0.91	4061.1 398255.7	0.079 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 583	1513.9 169560.9	44.9 42.7	21514.9 21305.9	0.91	4063.9 398531.8	0.081 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1165.3 112411.2	69.1 83.6	20574.5 20992.5	0.91	4074.6 399581.1	0.075 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	1444.8 95917.6	-50.2 -42.0	20156.6 20783.5	0.89	4066.2 398761.4	0.083 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	1821.8 153590.6	-14.7 -11.5	21305.9 21201.5	0.90	4052.1 397378.1	0.089 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	1929.0 153590.6	12.1 11.2	21305.9 21201.5	0.89	4047.5 396926.2	0.094 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	1885.7 153590.6	21.4 19.0	21305.9 21201.5	0.90	4049.4 397111.7	0.094 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 611	1773.5 153590.6	39.5 34.5	21305.9 21097.0	0.90	4054.1 397572.9	0.093 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	1451.2 95917.6	59.9 56.2	20156.6 20783.5	0.88	4066.0 398740.8	0.085 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	1719.8 89000.1	-38.9 -42.8	19947.6 20470.0	0.87	4056.3 397783.9	0.095 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	2099.7 139774.8	-6.1 -6.7	21097.0 21201.5	0.88	4039.6 396153.5	0.101 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	2235.0 139774.8	14.3 15.3	21097.0 21201.5	0.88	4032.9 395494.6	0.109 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	2178.4 139774.8	21.4 23.0	21097.0 21201.5	0.88	4035.8 395775.3	0.108 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 611	2036.3 139774.8	36.0 38.1	21097.0 21097.0	0.88	4042.6 396448.0	0.105 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	1734.8 89000.1	53.9 60.5	19947.6 20470.0	0.87	4055.7 397725.5	0.100 0.000	OK
3F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	1994.7 125796.7	-44.9 -49.4	24646.5 25278.5	0.88	5900.0 578590.1	0.088 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	2578.2 213066.1	-3.6 -4.0	26121.1 26331.8	0.90	5869.6 575612.8	0.099 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	2740.4 204179.1	19.0 19.9	26015.8 26331.8	0.89	5859.8 574650.1	0.108 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	2670.1 204179.1	27.1 28.2	26015.8 26331.8	0.89	5864.1 575074.7	0.107 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 639	2498.6 213066.1	44.0 46.0	26121.1 26226.5	0.89	5874.2 576063.6	0.103 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	2022.5 125796.7	64.1 73.8	24646.5 25278.5	0.88	5898.7 578465.8	0.093 0.000	OK
2F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	2269.5 125796.7	-38.0 -34.9	24646.5 25067.8	0.87	5886.6 577282.6	0.098 0.000	OK

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
2F	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	3060.8 195836.6	3.6 4.8	25910.5 26121.1	0.89	5838.7 572576.0	0.119 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	3249.0 195836.6	20.7 21.2	25910.5 26121.1	0.87	5825.1 571251.1	0.129 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	3164.3 195836.6	25.2 26.7	25910.5 26121.1	0.88	5831.3 571856.8	0.126 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	2964.6 195836.6	39.7 39.5	25910.5 26121.1	0.88	5845.2 573222.8	0.120 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	2312.4 125796.7	56.0 62.4	24646.5 25067.8	0.87	5884.4 577063.2	0.103 0.000	OK
1F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	2554.8 161326.7	−0.0 −25.4	25391.1 25509.6	0.94	5871.0 575747.0	0.105 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3548.3 201574.3	30.1 17.9	25983.6 26102.1	0.89	5802.0 568980.9	0.141 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3759.0 201574.3	26.2 24.5	25983.6 26102.1	0.87	5784.5 567263.1	0.149 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3659.2 201574.3	29.0 28.2	25983.6 26102.1	0.87	5792.9 568088.8	0.145 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	3433.8 201574.3	25.3 34.0	25983.6 26102.1	0.89	5811.1 569872.9	0.137 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	2615.9 161326.7	47.6 61.5	25391.1 25509.6	0.89	5867.4 575394.3	0.112 0.000	OK

Y方向正加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	336.0 31364.6	−75.0 −99.9	7515.2 7701.1	0.91	1168.9 114627.5	0.123 0.001	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	373.0 40300.1	−53.9 −51.7	7780.8 7754.2	0.91	1168.3 114569.4	0.090 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	375.1 40300.1	2.2 4.2	7780.8 7780.8	0.93	1168.2 114565.8	0.052 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	389.8 39245.0	25.2 21.8	7754.2 7754.2	0.91	1168.0 114541.0	0.070 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	380.9 38230.8	35.1 41.0	7727.7 7727.7	0.91	1168.1 114556.2	0.081 0.000	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	597 548	331.2 31364.6	64.8 88.1	7515.2 7701.1	0.91	1168.9 114634.5	0.113 0.001	OK
7F	1	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	881.9 25551.9	−52.3 −42.8	7271.9 7648.4	0.83	1153.9 113154.5	0.160 0.000	OK
	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 540	1047.4 39311.2	−45.8 −39.9	7755.9 7729.0	0.85	1146.6 112446.9	0.170 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	533 533	1101.9 39311.2	7.1 7.0	7755.9 7755.9	0.83	1144.0 112187.5	0.147 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	540 540	1065.7 38282.0	28.9 28.8	7729.0 7729.0	0.83	1145.8 112361.3	0.159 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	562 547	997.5 35425.8	37.4 32.6	7648.4 7702.2	0.84	1148.9 112673.1	0.158 0.000	OK
	6	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	661 562	874.4 25551.9	50.2 46.0	7271.9 7648.4	0.82	1154.2 113183.7	0.157 0.000	OK
6F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1683.9 44765.4	−80.6 −84.5	11264.9 11844.4	0.81	1915.0 187802.2	0.186 0.000	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2110.5 71082.5	−66.7 −60.2	11989.3 12025.5	0.84	1888.3 185175.6	0.205 0.000	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 527	2221.9 72968.2	15.4 15.7	12025.5 12061.7	0.83	1880.3 184392.7	0.192 0.000	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	2140.4 71082.5	47.0 44.1	11989.3 12025.5	0.83	1886.2 184969.6	0.199 0.000	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	2003.4 65844.2	63.4 60.5	11880.6 11989.3	0.83	1895.6 185890.3	0.196 0.000	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	681 569	1676.7 44765.4	79.4 87.1	11264.9 11844.4	0.82	1915.4 187841.3	0.186 0.000	OK
5F	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	2488.5 41286.1	−64.1 −55.8	11120.0 11771.9	0.77	1859.5 182355.1	0.251 0.000	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	548 541	3175.2 69269.0	−50.7 −39.7	11953.0 11989.3	0.81	1795.1 176043.5	0.288 0.000	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	534 534	3342.4 72968.2	19.4 16.3	12025.5 12025.5	0.80	1777.1 174275.4	0.286 0.000	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	562 541	3217.1 65844.2	47.4 38.6	11880.6 11989.3	0.80	1790.7 175609.5	0.291 0.000	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 548	3011.0 61164.2	56.8 48.7	11771.9 11953.0	0.79	1812.0 177692.2	0.280 0.000	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 583	2484.4 41286.1	70.1 66.0	11120.0 11771.9	0.76	1859.8 182388.3	0.252 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	1	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	3285.9 41286.1	-52.1 -52.2	11120.0 11699.5	0.72	1783.3 174883.5	0.316 0.000	OK
	2	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	555 548	4245.1 67524.0	-33.7 -30.6	11916.8 11953.0	0.76	1663.8 163161.2	0.370 0.000	OK
	3	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	541 534	4465.2 71082.5	20.5 18.3	11989.3 12025.5	0.76	1632.1 160051.4	0.381 0.000	OK
	4	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	569 541	4293.5 64226.2	43.5 38.4	11844.4 11989.3	0.76	1656.9 162490.7	0.380 0.000	OK
	5	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	583 555	4022.0 61164.2	49.4 47.4	11771.9 11916.8	0.75	1694.3 166154.3	0.362 0.000	OK
	6	351.7 102684	5488.0 357.5	17.1 17.1	709 597	3288.6 41286.1	65.0 66.4	11120.0 11699.5	0.72	1783.0 174854.5	0.322 0.000	OK
3F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4083.1 44831.9	-47.7 -47.5	13379.9 14199.8	0.70	2133.0 209178.2	0.321 0.000	OK
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	5325.6 75382.2	-31.0 -31.4	14473.1 14564.2	0.74	1979.5 194122.8	0.379 0.000	OK
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	5594.5 79252.9	24.7 24.8	14564.2 14609.7	0.73	1940.9 190342.1	0.392 0.000	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	5376.1 71788.3	48.4 48.6	14382.0 14564.2	0.73	1972.4 193427.1	0.390 0.000	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	5043.3 68445.5	50.4 50.8	14290.9 14473.1	0.73	2017.9 197892.9	0.370 0.000	OK
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4095.3 44831.9	62.3 63.0	13379.9 14199.8	0.70	2131.7 209049.2	0.327 0.000	OK
2F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4877.6 44831.9	-45.8 -39.5	13379.9 14199.8	0.69	2039.5 200009.9	0.380 0.000	OK
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	569 555	6410.4 75382.2	-18.0 -19.3	14473.1 14564.2	0.72	1812.3 177728.2	0.449 0.000	OK
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	555 548	6726.1 79252.9	24.0 25.6	14564.2 14609.7	0.72	1757.9 172388.0	0.470 0.000	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	583 555	6460.2 71788.3	44.4 45.3	14382.0 14564.2	0.70	1803.9 176903.5	0.464 0.000	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	597 569	6068.2 68445.5	40.8 44.3	14290.9 14473.1	0.71	1868.4 183227.4	0.439 0.000	OK
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	738 611	4901.5 44831.9	64.5 59.7	13379.9 14199.8	0.68	2036.5 199709.7	0.387 0.000	OK
1F	1	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	5673.3 49322.7	4.2 -21.9	13602.6 14012.5	0.86	1929.3 189198.5	0.426 0.000	OK
	2	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	616 608	7513.0 64237.8	12.8 -2.2	14166.3 14217.5	0.86	1610.7 157957.7	0.536 0.000	OK
	3	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	608 600	7872.3 65919.6	10.9 23.7	14217.5 14268.7	0.75	1538.4 150866.6	0.562 0.000	OK
	4	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	624 608	7553.6 62619.5	18.9 37.5	14115.0 14217.5	0.74	1602.7 157171.0	0.549 0.000	OK
	5	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	632 608	7108.0 61061.7	17.0 32.4	14063.8 14217.5	0.74	1688.5 165584.7	0.517 0.000	OK
	6	432.3 120520	6578.9 357.5	16.7 16.7	703 640	5711.7 49322.7	24.0 46.5	13602.6 14012.5	0.74	1923.6 188636.2	0.436 0.000	OK

Ｙ方向負加力時 1ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	491.8 60776.3	-655.1 -1557.2	13027.6 12945.7	0.94	2161.0 211926.0	0.717 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	532.3 77613.1	-528.1 -1032.4	13109.4 13354.8	0.94	2160.4 211866.5	0.491 0.005	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1138.2 40683.0	-524.1 -1671.7	12569.9 12155.7	0.89	2145.6 210413.7	0.801 0.008	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1167.5 66745.6	-1015.1 -1958.2	12652.8 13108.4	0.90	2144.6 210316.8	0.921 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	1902.3 72207.9	524.1 -2153.4	20365.5 19320.7	0.94	4048.7 397041.1	0.606 0.005	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1911.5 133555.7	-660.8 -3433.6	20574.5 20992.5	0.93	4048.3 397001.9	0.884 0.009	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	2679.7 63522.3	-28.7 -3104.9	19947.6 18902.7	0.90	4007.9 393039.5	0.852 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	2651.0 122301.0	-1004.1 -3754.3	20156.6 20783.5	0.91	4009.6 393211.3	0.982 0.010	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	3450.4 56314.6	-1062.7 -2361.7	19738.6 18484.8	0.82	3953.8 387731.5	0.691 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	3384.4 107910.2	-1885.0 -3295.8	19947.6 20470.0	0.86	3958.9 388238.1	0.886 0.008	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	4224.9 78648.4	-1564.4 -1381.1	24646.5 22961.2	0.78	5742.1 563112.2	0.401 0.003	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	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	4122.7 155051.1	-2556.5 -2431.9	24646.5 25278.5	0.84	5751.9 564063.8	0.539 0.005	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	4997.2 64452.5	-2806.5 -854.3	24225.2 22118.5	0.82	5661.1 555165.0	0.645 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	4860.7 144257.9	-3635.1 -1739.8	24646.5 25067.8	0.86	5676.4 556665.7	0.744 0.007	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	5775.2 132031.6	-5545.4 596.5	25272.6 24798.6	0.91	5565.7 545812.8	1.117 0.010	NG
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	5608.3 168348.5	-5573.9 -539.7	25391.1 25509.6	0.90	5587.4 547932.2	1.094 0.010	NG

Y方向負加力時 2ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	674.8 66783.6	-805.0 -1901.6	13395.8 13109.4	0.93	2157.9 211619.6	0.875 0.009	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	788.4 79672.1	-483.8 -906.8	13436.7 13395.8	0.92	2155.5 211381.1	0.450 0.004	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	89.0 39245.0	-195.4 -432.3	7780.8 7754.2	0.97	1171.2 114860.1	0.369 0.004	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1416.4 47678.7	-665.4 -1705.0	13274.1 12487.1	0.88	2135.2 209393.7	0.828 0.008	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1529.6 75708.6	-1389.0 -2015.2	13356.9 13315.5	0.88	2130.3 208915.4	0.951 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2322.8 89000.1	125.4 -2619.7	21410.4 19947.6	0.92	4028.3 395045.0	0.724 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2483.7 161279.7	-1526.0 -3864.0	21514.9 21410.4	0.91	4019.5 394176.1	0.992 0.010	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3254.5 77234.4	-237.6 -3293.6	21201.5 19529.6	0.89	3968.8 389207.1	0.915 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	3421.4 146438.6	-1655.3 -3859.2	21305.9 21201.5	0.89	3956.0 387955.2	1.022 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4190.4 82804.7	-1608.7 -2734.5	20992.5 19738.6	0.82	3889.0 381378.9	0.791 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	4366.4 146438.6	-2495.4 -3650.0	21097.0 21201.5	0.85	3871.7 379687.1	0.993 0.010	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5331.4 144257.9	-2369.3 -2492.3	25910.5 25067.8	0.81	5621.8 551312.6	0.566 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	5132.2 232673.5	-3534.1 -3733.1	26121.1 26331.8	0.86	5645.5 553638.6	0.746 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6478.8 144257.9	-4010.8 -1524.1	25699.8 25067.8	0.85	5467.6 536192.3	0.862 0.007	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	5904.2 213066.1	-4820.4 -2513.9	25910.5 26121.1	0.87	5548.6 544132.0	0.956 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7640.2 168348.5	-5248.8 121.2	25865.1 25509.6	0.90	5281.1 517894.8	1.128 0.010	NG
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6682.3 211419.1	-5403.5 -1327.0	25983.6 26102.1	0.89	5437.2 533202.4	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
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	691.8 66783.6	-808.2 -1903.4	13395.8 13109.4	0.93	2157.6 211586.2	0.877 0.009	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	800.3 81814.0	-488.8 -906.9	13436.7 13436.7	0.92	2155.2 211353.9	0.450 0.004	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	69.0 40300.1	-203.7 -432.2	7780.8 7780.8	0.97	1171.3 114867.1	0.367 0.004	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1454.0 47678.7	-665.8 -1701.6	13274.1 12487.1	0.88	2133.6 209238.8	0.829 0.008	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1583.4 77717.0	-1390.2 -2012.3	13356.9 13356.9	0.88	2127.9 208675.0	0.953 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2390.9 89000.1	120.1 -2619.0	21410.4 19947.6	0.92	4024.7 394684.4	0.726 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2587.4 161279.7	-1537.6 -3860.4	21514.9 21410.4	0.91	4013.5 393585.4	0.995 0.010	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3353.7 77234.4	-239.3 -3288.2	21201.5 19529.6	0.89	3961.3 388471.1	0.918 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	3571.3 146438.6	-1673.0 -3851.2	21305.9 21201.5	0.89	3944.0 386778.2	1.025 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4316.8 82804.7	-1609.1 -2733.3	20992.5 19738.6	0.82	3876.7 380171.5	0.796 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	4555.5 146438.6	-2494.9 -3638.0	21097.0 21201.5	0.85	3852.4 377791.6	0.997 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
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5484.2 144257.9	-2371.2 -2491.8	25910.5 25067.8	0.81	5603.0 549469.0	0.572 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	5356.1 232673.5	-3541.4 -3739.0	26015.8 26331.8	0.85	5618.8 551018.1	0.755 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6654.0 144257.9	-4009.1 -1522.6	25699.8 25067.8	0.85	5441.4 533623.8	0.868 0.008	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	6159.8 213066.1	-4807.7 -2513.7	25910.5 26121.1	0.87	5513.5 540690.0	0.963 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7830.5 168348.5	-5218.4 114.8	25865.1 25509.6	0.89	5247.6 514609.1	1.130 0.010	NG
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6965.6 211419.1	-5358.3 -1351.3	25983.6 26102.1	0.89	5393.2 528888.8	1.094 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 4ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	691.9 66783.6	-810.5 -1903.5	13395.8 13109.4	0.93	2157.6 211586.1	0.877 0.009	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	798.6 79672.1	-483.7 -896.2	13436.7 13395.8	0.92	2155.3 211357.8	0.446 0.004	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	82.5 39245.0	-193.6 -420.3	7754.2 7754.2	0.97	1171.3 114862.5	0.358 0.004	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1453.8 47678.7	-666.9 -1699.2	13274.1 12487.1	0.88	2133.7 209239.7	0.828 0.008	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1565.3 75708.6	-1384.8 -2011.7	13356.9 13315.5	0.88	2128.7 208756.4	0.951 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2390.4 89000.1	117.1 -2617.8	21410.4 19947.6	0.92	4024.7 394687.2	0.726 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2557.4 161279.7	-1530.9 -3859.5	21514.9 21410.4	0.91	4015.2 393759.2	0.994 0.010	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3353.1 77234.4	-241.3 -3285.1	21201.5 19529.6	0.89	3961.3 388475.3	0.917 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	3528.8 146438.6	-1667.1 -3854.2	21305.9 21201.5	0.89	3947.5 387116.8	1.025 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4316.1 82804.7	-1609.3 -2731.6	20992.5 19738.6	0.82	3876.7 380177.8	0.795 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	4500.1 146438.6	-2494.3 -3639.3	21097.0 21201.5	0.85	3858.2 378355.3	0.996 0.010	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5483.7 144257.9	-2373.0 -2491.5	25910.5 25067.8	0.81	5603.1 549475.4	0.571 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	5287.2 232673.5	-3539.7 -3734.7	26015.8 26331.8	0.85	5627.2 551837.2	0.752 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6653.6 144257.9	-4009.2 -1520.9	25699.8 25067.8	0.85	5441.5 533630.7	0.868 0.008	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	6076.8 213066.1	-4811.8 -2510.2	25910.5 26121.1	0.87	5525.1 541823.7	0.961 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7830.2 168348.5	-5218.4 114.8	25865.1 25509.6	0.89	5247.6 514613.7	1.130 0.010	NG
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6867.4 211419.1	-5373.9 -1340.5	25983.6 26102.1	0.89	5408.6 530405.1	1.093 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 5ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	676.4 66783.6	-811.8 -1901.4	13395.8 13109.4	0.93	2157.9 211616.5	0.875 0.009	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	783.9 79672.1	-479.3 -894.5	13436.7 13395.8	0.92	2155.6 211391.1	0.444 0.004	OK
	C	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	96.0 38230.8	-183.8 -418.9	7727.7 7727.7	0.96	1171.2 114857.2	0.358 0.004	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1418.8 47678.7	-668.7 -1697.9	13274.1 12487.1	0.88	2135.1 209384.0	0.825 0.008	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 555	1506.0 73777.1	-1377.5 -2012.4	13356.9 13274.1	0.88	2131.4 209018.1	0.948 0.010	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2325.5 89000.1	116.3 -2616.0	21410.4 19947.6	0.92	4028.2 395031.3	0.723 0.007	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 583	2446.2 153590.6	-1519.3 -3861.1	21514.9 21305.9	0.91	4021.6 394384.0	0.990 0.010	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3258.0 77234.4	-243.6 -3284.3	21201.5 19529.6	0.89	3968.5 389181.3	0.913 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 611	3369.5 139774.8	-1650.8 -3862.3	21305.9 21097.0	0.89	3960.1 388351.6	1.020 0.010	NG
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4194.2 82804.7	-1609.3 -2729.3	20992.5 19738.6	0.82	3888.6 381343.9	0.790 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	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 611	4299.8 139774.8	-2495.4 -3649.8	21097.0 21097.0	0.85	3878.3 380336.0	0.989 0.010	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5333.2 144257.9	-2375.0 -2491.4	25910.5 25067.8	0.81	5621.6 551291.0	0.566 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 639	5051.5 222546.3	-3536.4 -3727.8	26121.1 26226.5	0.85	5654.9 554555.7	0.741 0.007	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6478.4 144257.9	-4010.7 -1518.8	25699.8 25067.8	0.85	5467.7 536198.1	0.862 0.007	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	5809.3 213066.1	-4822.8 -2506.9	25910.5 26121.1	0.87	5561.2 545371.7	0.954 0.009	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7636.3 168348.5	-5249.3 120.7	25865.1 25509.6	0.90	5281.7 517959.7	1.128 0.010	NG
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6573.7 211419.1	-5420.7 -1317.9	25983.6 26102.1	0.89	5453.5 534810.3	1.091 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 6ﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	490.6 60776.3	-666.8 -1554.6	13027.6 12945.7	0.94	2161.1 211927.7	0.715 0.007	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	532.0 77613.1	-528.9 -1029.0	13109.4 13354.8	0.94	2160.4 211867.0	0.489 0.005	OK
7F	A	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1138.2 40683.0	-529.4 -1659.8	12569.9 12155.7	0.89	2145.6 210413.7	0.796 0.008	OK
	B	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1164.9 66745.6	-1010.8 -1946.9	12652.8 13108.4	0.90	2144.7 210325.6	0.916 0.009	OK
6F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	1910.3 72207.9	506.9 -2147.1	20365.5 19320.7	0.94	4048.3 397006.8	0.605 0.005	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1904.1 133555.7	-666.2 -3410.3	20574.5 20992.5	0.93	4048.6 397033.4	0.878 0.009	OK
5F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	2703.6 63522.3	-38.4 -3087.3	19947.6 18902.7	0.90	4006.4 392894.9	0.849 0.008	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	2634.2 122301.0	-1012.5 -3750.4	20156.6 20783.5	0.91	4010.7 393310.9	0.980 0.010	OK
4F	A	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	3495.0 56314.6	-1064.1 -2353.5	19738.6 18484.8	0.82	3950.2 387383.2	0.692 0.006	OK
	B	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	3355.8 107910.2	-1885.8 -3287.8	19947.6 20470.0	0.86	3961.1 388454.6	0.883 0.008	OK
3F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	4296.9 78648.4	-1572.3 -1379.8	24646.5 22961.2	0.78	5735.2 562427.1	0.406 0.003	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	4078.5 155051.1	-2565.4 -2431.0	24646.5 25278.5	0.84	5756.0 564468.6	0.539 0.005	OK
2F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	5099.6 64452.5	-2809.2 -846.3	24225.2 22118.5	0.82	5649.3 554010.5	0.650 0.005	OK
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	4799.3 144257.9	-3634.4 -1731.1	24646.5 25067.8	0.87	5683.2 557328.4	0.742 0.007	OK
1F	A	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	5908.9 132031.6	-5523.9 596.4	25272.6 24798.6	0.91	5548.0 544068.8	1.119 0.010	NG
	B	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	5528.8 168348.5	-5586.5 -540.1	25391.1 25509.6	0.90	5597.4 548921.2	1.093 0.010	NG

Ｙ方向負加力時 Aﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	491.8 63673.8	-76.7 -90.9	13027.6 12945.7	0.92	2161.0 211926.0	0.077 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	674.8 79672.1	-36.8 -37.6	13395.8 13109.4	0.91	2157.9 211619.6	0.067 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	691.8 79672.1	-2.8 -0.1	13395.8 13109.4	0.95	2157.6 211586.2	0.054 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	691.9 79672.1	0.5 1.9	13395.8 13109.4	0.94	2157.6 211586.1	0.054 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	534 583	676.4 79672.1	32.4 37.0	13395.8 13109.4	0.91	2157.9 211616.5	0.067 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	597 611	490.6 63673.8	69.7 88.8	13027.6 12945.7	0.92	2161.1 211927.7	0.076 0.000	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1138.2 49709.8	-50.1 -43.0	12569.9 12155.7	0.86	2145.6 210413.7	0.114 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1416.4 73777.1	-23.8 -18.9	13274.1 12487.1	0.88	2135.2 209393.7	0.123 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1454.0 73777.1	5.1 7.5	13274.1 12487.1	0.88	2133.6 209238.8	0.120 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1453.8 73777.1	8.5 11.2	13274.1 12487.1	0.88	2133.7 209239.7	0.121 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	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	555 690	1418.8 73777.1	36.1 36.2	13274.1 12487.1	0.86	2135.1 209384.0	0.128 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	676 747	1138.2 49709.8	54.9 55.2	12569.9 12155.7	0.85	2145.6 210413.7	0.116 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	1902.3 103674.2	-80.0 -88.7	20365.5 19320.7	0.87	4048.7 397041.1	0.118 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2322.8 161279.7	-36.6 -36.9	21410.4 19947.6	0.88	4028.3 395045.0	0.124 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2390.9 161279.7	15.4 22.5	21410.4 19947.6	0.90	4024.7 394684.4	0.125 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2390.4 161279.7	22.3 29.2	21410.4 19947.6	0.89	4024.7 394687.2	0.126 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	569 766	2325.5 161279.7	72.2 86.0	21410.4 19947.6	0.89	4028.2 395031.3	0.136 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	709 850	1910.3 103674.2	92.9 115.7	20365.5 19320.7	0.88	4048.3 397006.8	0.124 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	2679.7 89000.1	-64.6 -55.8	19947.6 18902.7	0.84	4007.9 393039.5	0.155 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3254.5 146438.6	-19.7 -15.5	21201.5 19529.6	0.87	3968.8 389207.1	0.171 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3353.7 146438.6	23.6 27.5	21201.5 19529.6	0.86	3961.3 388471.1	0.178 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3353.1 146438.6	29.6 33.8	21201.5 19529.6	0.86	3961.3 388475.3	0.179 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	597 822	3258.0 146438.6	71.1 75.0	21201.5 19529.6	0.85	3968.5 389181.3	0.183 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 906	2703.6 89000.1	88.2 91.8	19947.6 18902.7	0.83	4006.4 392894.9	0.162 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	3450.4 82804.7	-49.9 -53.1	19738.6 18484.8	0.80	3953.8 387731.5	0.198 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4190.4 133555.7	-8.1 -7.4	20992.5 19738.6	0.83	3889.0 381378.9	0.214 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4316.8 133555.7	28.7 32.9	20992.5 19738.6	0.83	3876.7 380171.5	0.226 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4316.1 133555.7	33.1 37.9	20992.5 19738.6	0.83	3876.7 380177.8	0.227 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	625 794	4194.2 133555.7	70.5 77.5	20992.5 19738.6	0.83	3888.6 381343.9	0.229 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	794 963	3495.0 82804.7	83.3 93.0	19738.6 18484.8	0.81	3950.2 387383.2	0.208 0.000	OK
3F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	4224.9 125796.7	-54.8 -63.0	24646.5 22961.2	0.83	5742.1 563112.2	0.193 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5331.4 195836.6	-3.4 -5.3	25910.5 25067.8	0.86	5621.8 551312.6	0.213 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5484.2 195836.6	37.1 37.4	25910.5 25067.8	0.83	5603.0 549469.0	0.224 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5483.7 195836.6	42.7 42.5	25910.5 25067.8	0.83	5603.1 549475.4	0.225 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 794	5333.2 195836.6	85.1 87.3	25910.5 25067.8	0.84	5621.6 551291.0	0.225 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 1075	4296.9 125796.7	97.3 113.5	24646.5 22961.2	0.83	5735.2 562427.1	0.204 0.000	OK
2F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	4997.2 110665.2	-46.2 -43.2	24225.2 22118.5	0.79	5661.1 555165.0	0.232 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6478.8 180615.6	8.3 6.5	25699.8 25067.8	0.83	5467.6 536192.3	0.260 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6654.0 180615.6	41.7 36.5	25699.8 25067.8	0.82	5441.4 533623.8	0.271 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6653.6 180615.6	44.3 40.3	25699.8 25067.8	0.82	5441.5 533630.7	0.272 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	709 794	6478.4 180615.6	81.0 72.3	25699.8 25067.8	0.82	5467.7 536198.1	0.270 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	906 1188	5099.6 110665.2	91.8 92.6	24225.2 22118.5	0.79	5649.3 554010.5	0.243 0.000	OK
1F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	5775.2 154735.1	13.4 -32.9	25272.6 24798.6	0.94	5565.7 545812.8	0.238 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7640.2 192401.5	44.2 17.7	25865.1 25509.6	0.86	5281.1 517894.8	0.306 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7830.5 192401.5	42.4 33.7	25865.1 25509.6	0.82	5247.6 514609.1	0.313 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7830.2 192401.5	44.8 36.0	25865.1 25509.6	0.82	5247.6 514613.7	0.313 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	687 735	7636.3 192401.5	44.1 55.0	25865.1 25509.6	0.82	5281.7 517959.7	0.307 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
1F	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	766 830	5908.9 154735.1	62.2 80.1	25272.6 24798.6	0.83	5548.0 544068.8	0.250 0.000	OK

Y方向負加力時 Bﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	532.3 66783.6	-85.9 -110.5	13109.4 13354.8	0.92	2160.4 211866.5	0.088 0.001	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	788.4 81814.0	-44.1 -46.7	13436.7 13395.8	0.90	2155.5 211381.1	0.079 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 527	800.3 81814.0	-1.2 -1.5	13436.7 13436.7	0.91	2155.2 211353.9	0.060 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	798.6 81814.0	8.3 7.7	13436.7 13395.8	0.91	2155.3 211357.8	0.063 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	527 534	783.9 81814.0	44.3 45.1	13436.7 13395.8	0.90	2155.6 211391.1	0.078 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	583 541	532.0 66783.6	86.1 108.4	13109.4 13354.8	0.92	2160.4 211867.0	0.087 0.001	OK
7F	1	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1167.5 51873.4	-57.5 -51.1	12652.8 13108.4	0.86	2144.6 210316.8	0.116 0.000	OK
	2	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1529.6 77717.0	-43.1 -34.4	13356.9 13315.5	0.87	2130.3 208915.4	0.133 0.000	OK
	3	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 540	1583.4 77717.0	-4.8 -5.1	13356.9 13356.9	0.86	2127.9 208675.0	0.121 0.000	OK
	4	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 547	1565.3 77717.0	2.9 1.3	13356.9 13315.5	0.90	2128.7 208756.4	0.119 0.000	OK
	5	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	540 555	1506.0 77717.0	35.1 26.0	13356.9 13274.1	0.88	2131.4 209018.1	0.128 0.000	OK
	6	392.8 112118	6054.8 357.5	16.9 16.9	661 583	1164.9 51873.4	53.6 44.6	12652.8 13108.4	0.86	2144.7 210325.6	0.114 0.000	OK
6F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1911.5 112411.2	-100.4 -118.4	20574.5 20992.5	0.88	4048.3 397001.9	0.119 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2483.7 169560.9	-76.7 -70.3	21514.9 21410.4	0.88	4019.5 394176.1	0.133 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2587.4 169560.9	-13.7 -12.3	21514.9 21410.4	0.88	4013.5 393585.4	0.124 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 569	2557.4 169560.9	1.8 -0.3	21514.9 21410.4	0.95	4015.2 393759.2	0.120 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	555 583	2446.2 169560.9	53.3 48.0	21514.9 21305.9	0.89	4021.6 394384.0	0.127 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	681 625	1904.1 112411.2	89.9 100.9	20574.5 20992.5	0.88	4048.6 397033.4	0.115 0.000	OK
5F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	2651.0 95917.6	-83.6 -76.4	20156.6 20783.5	0.84	4009.6 393211.3	0.149 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	3421.4 153590.6	-62.1 -49.3	21305.9 21201.5	0.87	3956.0 387955.2	0.175 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	3571.3 153590.6	-16.6 -12.9	21305.9 21201.5	0.86	3944.0 386778.2	0.172 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 597	3528.8 153590.6	-4.5 -4.1	21305.9 21201.5	0.86	3947.5 387116.8	0.167 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	583 611	3369.5 153590.6	33.1 26.9	21305.9 21097.0	0.87	3960.1 388351.6	0.167 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	738 653	2634.2 95917.6	67.3 57.8	20156.6 20783.5	0.85	4010.7 393310.9	0.145 0.000	OK
4F	1	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	3384.4 89000.1	-68.1 -77.7	19947.6 20470.0	0.82	3958.9 388238.1	0.186 0.000	OK
	2	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	4366.4 139774.8	-49.9 -53.7	21097.0 21201.5	0.83	3871.7 379687.1	0.218 0.000	OK
	3	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	4555.5 139774.8	-17.3 -18.1	21097.0 21201.5	0.82	3852.4 377791.6	0.220 0.000	OK
	4	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 597	4500.1 139774.8	-7.4 -7.8	21097.0 21201.5	0.83	3858.2 378355.3	0.215 0.000	OK
	5	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	611 611	4299.8 139774.8	18.3 20.7	21097.0 21097.0	0.83	3878.3 380336.0	0.208 0.000	OK
	6	610.3 257851	11441.0 357.5	20.6 20.6	766 695	3355.8 89000.1	50.1 57.2	19947.6 20470.0	0.82	3961.1 388454.6	0.180 0.000	OK
3F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	4122.7 125796.7	-77.9 -90.0	24646.5 25278.5	0.83	5751.9 564063.8	0.180 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 625	5132.2 213066.1	-58.6 -61.0	26121.1 26331.8	0.85	5645.5 553638.6	0.205 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	5356.1 204179.1	-24.1 -24.4	26015.8 26331.8	0.84	5618.8 551018.1	0.209 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	667 625	5287.2 204179.1	-12.3 -12.4	26015.8 26331.8	0.84	5627.2 551837.2	0.205 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	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	653 639	5051.5 213066.1	14.2 15.7	26121.1 26226.5	0.85	5654.9 554555.7	0.196 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 766	4078.5 125796.7	53.3 59.9	24646.5 25278.5	0.83	5756.0 564468.6	0.174 0.000	OK
2F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	4860.7 125796.7	−65.5 −71.0	24646.5 25067.8	0.81	5676.4 556665.7	0.207 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	5904.2 195836.6	−46.9 −46.9	25910.5 26121.1	0.83	5548.6 544132.0	0.235 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	6159.8 195836.6	−20.9 −22.0	25910.5 26121.1	0.83	5513.5 540690.0	0.241 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	6076.8 195836.6	−14.3 −14.1	25910.5 26121.1	0.83	5525.1 541823.7	0.237 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	681 653	5809.3 195836.6	4.1 4.4	25910.5 26121.1	0.83	5561.2 545371.7	0.225 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	850 794	4799.3 125796.7	43.6 43.2	24646.5 25067.8	0.81	5683.2 557328.4	0.201 0.000	OK
1F	1	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	5608.3 161326.7	−46.0 −63.6	25391.1 25509.6	0.84	5587.4 547932.2	0.230 0.000	OK
	2	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6682.3 201574.3	−23.7 −36.1	25983.6 26102.1	0.85	5437.2 533202.4	0.263 0.000	OK
	3	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6965.6 201574.3	−26.1 −23.6	25983.6 26102.1	0.82	5393.2 528888.8	0.272 0.000	OK
	4	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6867.4 201574.3	−23.1 −18.4	25983.6 26102.1	0.83	5408.6 530405.1	0.268 0.000	OK
	5	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	671 656	6573.7 201574.3	−26.7 −10.5	25983.6 26102.1	0.87	5453.5 534810.3	0.257 0.000	OK
	6	738.3 449214	16630.1 357.5	24.7 24.7	751 735	5528.8 161326.7	2.9 31.4	25391.1 25509.6	0.90	5597.4 548921.2	0.223 0.000	OK

Y方向負加力時 Cﾌﾚｰﾑ

階名	軸名	A I	Zp σy	ix iy	lkx lky	N NE	MB MT	Ncrx Ncry	CM	Mcr Mpc	検定比1 検定比2	判定
8F	2	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 534	89.0 40300.1	−6.0 1.8	7780.8 7754.2	0.98	1171.2 114860.1	0.016 0.000	OK
	3	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	527 527	69.0 40300.1	3.9 2.5	7780.8 7780.8	0.97	1171.3 114867.1	0.012 0.000	OK
	4	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	534 534	82.5 39245.0	20.9 15.9	7754.2 7754.2	0.96	1171.3 114862.5	0.028 0.000	OK
	5	232.6 55227	3276.7 357.5	15.4 15.4	541 541	96.0 38230.8	−9.3 −12.8	7727.7 7727.7	0.96	1171.2 114857.2	0.023 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		−192.4	1.200	1442.4	1538.5	≦	3056.5	OK
		R		266.2			1997.1	≦		
	2	L		−237.0	1.200	949.1	901.9	≦	3103.9	OK
		R		221.7			1360.6	≦		
	3	L		−229.4	1.200	970.3	935.0	≦	3078.2	OK
		R		229.2			1393.7	≦		
	4	L		−221.8	1.200	942.1	908.7	≦	3056.5	OK
		R		236.8			1367.3	≦		
	5	L		−266.4	1.200	1390.1	1401.7	≦	3372.9	OK
		R		192.2			1860.4	≦		

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		−216.4	1.200	1429.0	1498.5	≦	3056.5	OK
		R		305.7			2020.6	≦		

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	2	L		-270.3	1.200	932.2	848.3	≦	3056.5	OK
		R		251.9			1370.5	≦		
	3	L		-260.9	1.200	947.9	876.6	≦	3056.5	OK
		R		261.2			1398.7	≦		
	4	L		-251.8	1.200	925.8	859.2	≦	3056.5	OK
		R		270.4			1381.4	≦		
	5	L		-305.8	1.200	1370.8	1339.1	≦	3427.8	OK
		R		216.3			1861.2	≦		

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		-186.7	1.200	650.9	594.5	≦	3056.5	OK
		R		272.0			1053.1	≦		
	2	L		-239.4	1.200	359.3	191.7	≦	3056.5	OK
		R		219.2			650.4	≦		
	3	L		-228.2	1.200	424.7	281.4	≦	3056.5	OK
		R		230.4			740.1	≦		
	4	L		-219.4	1.200	346.9	196.9	≦	3056.5	OK
		R		239.3			655.6	≦		
	5	L		-272.7	1.200	620.5	471.9	≦	3298.8	OK
		R		185.9			930.5	≦		

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		-507.4	1.200	51.2	446.0	≦	3056.5	OK
		R		644.4			705.8	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-23.5	412.9	≦	3525.8	OK
		R		74.0			45.7	≦		

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		-621.2	1.200	39.0	574.3	≦	3056.5	OK
		R		793.4			840.3	≦		
	B	L		-459.1	1.200	-41.5	508.9	≦	3075.2	OK
		R		63.0			13.2	≦		

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		-621.4	1.200	28.2	587.6	≦	3056.5	OK
		R		793.1			827.0	≦		
	B	L		-459.1	1.200	-50.0	519.1	≦	3075.2	OK
		R		63.1			3.1	≦		

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		-621.2	1.200	20.7	596.4	≦	3056.5	OK
		R		793.4			818.2	≦		
	B	L		-459.4	1.200	-59.5	530.8	≦	3276.6	OK
		R		62.7			8.6	≦		

5フレーム（X方向正加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-620.9	1.200	11.0	607.8	≦	3056.5	OK
		R		793.7			806.8	≦		
	B	L		-459.5	1.200	-88.6	565.8	≦	3460.0	OK
		R		62.6			43.7	≦		

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		-507.5	1.200	-18.1	529.2	≦	3056.5	OK
		R		644.3			622.7	≦		
	B	L		-384.8	1.200	-84.9	486.7	≦	3056.5	OK
		R		73.8			28.1	≦		

Aフレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-192.4	1.200	-1389.8	1860.1	≦	3372.8	OK
		R		266.2			1401.5	≦		
	2	L		-237.0	1.200	-941.8	1367.1	≦	3056.5	OK
		R		221.7			908.4	≦		
	3	L		-229.4	1.200	-970.0	1393.4	≦	3078.1	OK
		R		229.2			934.8	≦		
	4	L		-221.8	1.200	-948.8	1360.3	≦	3103.8	OK
		R		236.8			901.7	≦		
	5	L		-266.4	1.200	-1442.1	1996.9	≦	3056.5	OK
		R		192.2			1538.2	≦		

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		-216.4	1.200	-1368.1	1858.1	≦	3425.5	OK
		R		305.7			1335.9	≦		
	2	L		-270.3	1.200	-923.1	1378.0	≦	3056.5	OK
		R		251.9			855.9	≦		
	3	L		-260.9	1.200	-953.0	1404.5	≦	3056.5	OK
		R		261.2			882.3	≦		
	4	L		-251.8	1.200	-936.7	1375.8	≦	3056.5	OK
		R		270.4			853.7	≦		
	5	L		-305.8	1.200	-1428.9	2020.5	≦	3056.5	OK
		R		216.3			1498.4	≦		

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		-186.7	1.200	-615.3	925.0	≦	3312.1	OK
		R		272.0			466.4	≦		
	2	L		-239.4	1.200	-352.1	661.9	≦	3056.5	OK
		R		219.2			203.3	≦		
	3	L		-228.2	1.200	-439.8	755.9	≦	3056.5	OK
		R		230.4			297.3	≦		
	4	L		-219.4	1.200	-348.9	638.0	≦	3056.5	OK
		R		239.3			179.4	≦		
	5	L		-272.7	1.200	-648.5	1051.0	≦	3056.5	OK
		R		185.9			592.3	≦		

1フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-507.4	1.200	-17.5	528.4	≦	3056.5	OK
		R		644.4			623.4	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-84.3	485.8	≦	3056.5	OK
		R		74.0			27.2	≦		

2フレーム（X方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	A	L		-621.2	1.200	11.0	608.0	≦	3056.5	OK
		R		793.4			806.6	≦		
	B	L		-459.1	1.200	-87.8	564.5	≦	3459.2	OK
		R		63.0			42.3	≦		

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		-621.4	1.200	20.9	596.3	≦	3056.5	OK
		R		793.1			818.3	≦		
	B	L		-459.1	1.200	-56.7	527.1	≦	3357.1	OK
		R		63.1			4.9	≦		

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		-621.2	1.200	27.6	588.1	≦	3056.5	OK
		R		793.4			826.5	≦		
	B	L		-459.4	1.200	-62.1	534.0	≦	3075.2	OK

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	B	R		62.7	1.200	-62.1	11.8	≦	3075.2	OK

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		-620.9	1.200	39.6	573.4	≦	3056.5	OK
		R		793.7			841.2	≦		
	B	L		-459.5	1.200	-46.9	515.8	≦	3075.2	OK
		R		62.6			6.4	≦		

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		-507.5	1.200	51.9	445.2	≦	3056.5	OK
		R		644.3			706.6	≦		
	B	L		-384.8	1.200	-23.3	412.8	≦	3522.5	OK
		R		73.8			45.8	≦		

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		-507.4	1.200	637.1	257.1	≦	3056.5	OK
		R		644.4			1408.9	≦		
	B	L		-384.7	1.200	955.9	762.4	≦	3056.5	OK
		R		74.0			1221.0	≦		

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		-621.2	1.200	640.1	147.0	≦	3056.5	OK
		R		793.4			1561.6	≦		
	B	L		-459.1	1.200	979.0	715.7	≦	3056.5	OK
		R		63.0			1237.8	≦		

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		-621.4	1.200	640.2	146.8	≦	3056.5	OK
		R		793.1			1561.4	≦		
	B	L		-459.1	1.200	967.3	701.6	≦	3056.5	OK
		R		63.1			1223.8	≦		

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		-621.2	1.200	640.0	146.9	≦	3056.5	OK
		R		793.4			1561.4	≦		
	B	L		-459.4	1.200	977.2	713.3	≦	3056.5	OK
		R		62.7			1235.4	≦		

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		-620.9	1.200	639.9	146.9	≦	3056.5	OK
		R		793.7			1561.5	≦		
	B	L		-459.5	1.200	990.5	729.1	≦	3056.5	OK
		R		62.6			1251.2	≦		

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		-507.5	1.200	637.6	257.6	≦	3056.5	OK
		R		644.3			1409.4	≦		
	B	L		-384.8	1.200	954.0	760.0	≦	3056.5	OK
		R		73.8			1218.7	≦		

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		-192.4	1.200	-7.4	201.3	≦	3056.5	OK
		R		266.2			257.4	≦		

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	2	L		-237.0	1.200	-10.6	249.7	≦	3056.5	OK
		R		221.7			208.9	≦		
	3	L		-229.4	1.200	-10.3	241.8	≦	3056.5	OK
		R		229.2			216.8	≦		
	4	L		-221.8	1.200	-7.6	230.9	≦	3056.5	OK
		R		236.8			227.7	≦		
	5	L		-266.4	1.200	-20.9	291.5	≦	3148.1	OK
		R		192.2			167.2	≦		

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		-216.4	1.200	14.7	198.8	≦	3056.5	OK
		R		305.7			323.4	≦		
	2	L		-270.3	1.200	3.5	266.1	≦	3056.5	OK
		R		251.9			256.0	≦		
	3	L		-260.9	1.200	6.0	253.8	≦	3056.5	OK
		R		261.2			268.4	≦		
	4	L		-251.8	1.200	7.2	243.2	≦	3056.5	OK
		R		270.4			279.0	≦		
	5	L		-305.8	1.200	1.7	303.8	≦	3056.5	OK
		R		216.3			218.4	≦		

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		-186.7	1.200	7.4	177.7	≦	3056.5	OK
		R		272.0			280.9	≦		
	2	L		-239.4	1.200	1.9	237.2	≦	3056.5	OK
		R		219.2			221.4	≦		
	3	L		-228.2	1.200	2.9	224.8	≦	3056.5	OK
		R		230.4			233.9	≦		
	4	L		-219.4	1.200	4.3	214.2	≦	3056.5	OK
		R		239.3			244.4	≦		
	5	L		-272.7	1.200	2.8	269.4	≦	3056.5	OK
		R		185.9			189.3	≦		

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		-507.4	1.200	-686.7	1331.4	≦	3056.5	OK
		R		644.4			179.6	≦		
	B	L		-384.7	1.200	-803.8	1349.2	≦	3298.5	OK
		R		74.0			890.5	≦		

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		-621.2	1.200	-693.7	1453.6	≦	3056.5	OK
		R		793.4			39.0	≦		
	B	L		-459.1	1.200	-782.0	1397.6	≦	3250.2	OK
		R		63.0			875.4	≦		

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		-621.4	1.200	-689.4	1448.7	≦	3056.5	OK
		R		793.1			34.1	≦		
	B	L		-459.1	1.200	-781.3	1396.6	≦	3239.3	OK
		R		63.1			874.5	≦		

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		-621.2	1.200	-690.1	1449.3	≦	3056.5	OK
		R		793.4			34.8	≦		
	B	L		-459.4	1.200	-776.0	1390.7	≦	3252.0	OK
		R		62.7			868.5	≦		

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		-620.9	1.200	-694.3	1454.1	≦	3056.5	OK
		R		793.7			39.5	≦		
	B	L		-459.5	1.200	-776.8	1391.6	≦	3265.4	OK
		R		62.6			869.5	≦		

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		-507.5	1.200	-685.1	1329.6	≦	3056.5	OK
		R		644.3			177.8	≦		
	B	L		-384.8	1.200	-803.7	1349.3	≦	3305.4	OK
		R		73.8			890.7	≦		

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		-192.4	1.200	17.2	171.8	≦	3059.0	OK
		R		266.2			286.8	≦		
	2	L		-237.0	1.200	6.2	229.5	≦	3056.5	OK
		R		221.7			229.2	≦		
	3	L		-229.4	1.200	9.4	218.1	≦	3056.5	OK
		R		229.2			240.6	≦		
	4	L		-221.8	1.200	10.5	209.3	≦	3056.5	OK
		R		236.8			249.4	≦		
	5	L		-266.4	1.200	8.5	256.2	≦	3056.5	OK
		R		192.2			202.4	≦		

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		-216.4	1.200	-1.4	218.0	≦	3056.5	OK
		R		305.7			304.1	≦		
	2	L		-270.3	1.200	-6.9	278.5	≦	3056.5	OK
		R		251.9			243.6	≦		
	3	L		-260.9	1.200	-5.5	267.5	≦	3056.5	OK
		R		261.2			254.7	≦		
	4	L		-251.8	1.200	-2.8	255.1	≦	3056.5	OK
		R		270.4			267.0	≦		
	5	L		-305.8	1.200	-13.4	321.9	≦	3056.5	OK
		R		216.3			200.2	≦		

Cフレーム（Y方向負加力）

層名	軸名		ﾋﾝｼﾞ	QL	n	Qm	QL+n･Qm		Qsu	判定
1F	1	L		-186.7	1.200	-0.4	187.1	≦	3056.5	OK
		R		272.0			271.6	≦		
	2	L		-239.4	1.200	-3.4	243.5	≦	3056.5	OK
		R		219.2			215.2	≦		
	3	L		-228.2	1.200	-3.9	232.9	≦	3056.5	OK
		R		230.4			225.8	≦		
	4	L		-219.4	1.200	-2.4	222.3	≦	3056.5	OK
		R		239.3			236.4	≦		
	5	L		-272.7	1.200	-8.7	283.2	≦	3056.5	OK
		R		185.9			175.4	≦		

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 - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
A 3F 1	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
A 4F 1	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
A 5F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 6F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 7F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 8F 1	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
A 9F 1	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	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	
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 - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
A 9F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	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 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 - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
A 9F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	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 - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
A 9F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
A 2F 5	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
A 3F 5	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
A 4F 5	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
A 5F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 6F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 7F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
A 8F 5	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	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 9F 5	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8 1021.8	1 1.2	190.0 914.0	3600 917	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 2F 1	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5 2335.1	1 1.1	150.0 2077.7	3600 688	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
B 3F 1	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5 2335.1	1 1.1	150.0 2077.7	3600 688	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
B 4F 1	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5 2335.1	1 1.1	150.0 2077.7	3600 688	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
B 5F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 6F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 7F 1	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 8F 1	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8 1021.8	1 1.2	190.0 914.0	3600 917	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 9F 1	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8 1021.8	1 1.2	190.0 914.0	3600 917	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 2F 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 6F 2	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 8F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8 1021.8	1 1.2	190.0 914.0	3600 917	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 9F 2	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8 1021.8	1 1.2	190.0 914.0	3600 917	3600 3600	OK
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 2F 3	GX1	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 2060.0	1 1.1	150.0 1833.8	3600 687	3600 3600	OK
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
			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 Ibmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 I1 I2	間隔2 Ib1 Ib2	判定
B 8F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 9F 3	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	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 - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 9F 4	GX1	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 2F 5	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
B 3F 5	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
B 4F 5	GX2	①		RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	69.5	103.5	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490	7200	2400	2335.1	1.1	2077.7	688	3600	OK
			R	RH - 700x300x14.0x28.0	SN490			2335.1	1.1	2077.7	688	3600	
B 5F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 6F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 7F 5	GX2	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	3600	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	3600	
B 8F 5	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	3600	
B 9F 5	GX2	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	69.4	103.8	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400	7200	2551	1021.8	1.2	914.0	917	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN400			1021.8	1.2	914.0	917	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	

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 1	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 8F 1	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	0	170.0	7200	7200	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 9F 1	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 3F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 4F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 5F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 6F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 7F 2	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 8F 2	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 9F 2	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 3F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 4F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 5F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 6F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 7F 3	GX3	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	3600	3600	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	3600	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	3600	
C 8F 3	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 9F 3	GX3	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 3F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 4F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 5F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	

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 6F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 7F 4	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 8F 4	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	0	170.0	7200	7200	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 9F 4	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
C 2F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 3F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 4F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 5F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 6F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 7F 5	GX4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	0	130.0	7200	7200	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	7200	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	7200	
C 8F 5	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	0	170.0	7200	7200	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	7200	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	7200	
C 9F 5	GX4	①		RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	71.4	100.9	1	190.0	3600	3600	
		②	L	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400	7200	2766	736.1	1.2	663.2	897	3600	OK
			R	RH - 488x300x11.0x18.0	SN400			736.1	1.2	663.2	897	3600	
1 2F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
1 3F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
1 4F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
1 5F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
1 6F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
1 7F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
1 8F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	81.6	198.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	2500	2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	
1 9F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	81.6	198.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	2500	2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	
1 2F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
1 3F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
1 4F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	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 5F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 700x300x13.0x24.0 RH - 700x300x13.0x24.0 RH - 700x300x13.0x24.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	68.3 2057	105.3 2060.0 2060.0	1 1.1 1.1	150.0 1833.8 1833.8	4800 687 687	2400 2400 4800	OK
1 6F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 700x300x13.0x24.0 RH - 700x300x13.0x24.0 RH - 700x300x13.0x24.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	68.3 2057	105.3 2060.0 2060.0	1 1.1 1.1	150.0 1833.8 1833.8	4800 687 687	2400 2400 4800	OK
1 7F B	GY4	① ② ② ②	 L R	RH - 700x300x13.0x24.0 RH - 700x300x13.0x24.0 RH - 700x300x13.0x24.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	68.3 2057	105.3 2060.0 2060.0	1 1.1 1.1	150.0 1833.8 1833.8	4800 687 687	2400 2400 4800	OK
1 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
1 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	2 1.1 1.1	170.0 1264.1 1264.1	2400 673 673	2400 2400 2400	OK
2 2F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	79.1 2800	204.8 4633.5 4633.5	5 1.1 1.1	230.0 4081.4 4081.4	2700 1614 1614	2700 2700 2700	OK
2 3F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	79.1 2800	204.8 4633.5 4633.5	5 1.1 1.1	230.0 4081.4 4081.4	2700 1614 1614	2700 2700 2700	OK
2 4F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	79.1 2800	204.8 4633.5 4633.5	5 1.1 1.1	230.0 4081.4 4081.4	2700 1614 1614	2700 2700 2700	OK
2 5F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x16.0x36.0 RH - 700x350x16.0x36.0 RH - 700x350x16.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	85.1 3600	190.3 3259.8 3259.8	5 1.1 1.1	230.0 2913.2 2913.2	2700 1519 1519	2700 2700 2700	OK
2 6F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x16.0x36.0 RH - 700x350x16.0x36.0 RH - 700x350x16.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	85.1 3600	190.3 3259.8 3259.8	5 1.1 1.1	230.0 2913.2 2913.2	2700 1519 1519	2700 2700 2700	OK
2 7F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x16.0x36.0 RH - 700x350x16.0x36.0 RH - 700x350x16.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	85.1 3600	190.3 3259.8 3259.8	5 1.1 1.1	230.0 2913.2 2913.2	2700 1519 1519	2700 2700 2700	OK
2 8F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	83.3 2800	194.6 2640.8 2640.8	5 1.1 1.1	230.0 2371.4 2371.4	2700 1488 1488	2700 2700 2700	OK
2 9F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0 RH - 700x350x14.0x28.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	83.3 2800	194.6 2640.8 2640.8	5 1.1 1.1	230.0 2371.4 2371.4	2700 1488 1488	2700 2700 2700	OK
2 2F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	81.6 2500	88.3 2429.1 2429.1	2 1.1 1.1	170.0 2175.9 2175.9	2400 668 668	2400 2400 2400	OK
2 3F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	81.6 2500	88.3 2429.1 2429.1	2 1.1 1.1	170.0 2175.9 2175.9	2400 668 668	2400 2400 2400	OK
2 4F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	81.6 2500	88.3 2429.1 2429.1	2 1.1 1.1	170.0 2175.9 2175.9	2400 668 668	2400 2400 2400	OK
2 5F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	81.6 2500	88.3 2429.1 2429.1	2 1.1 1.1	170.0 2175.9 2175.9	2400 668 668	2400 2400 2400	OK
2 6F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	81.6 2500	88.3 2429.1 2429.1	2 1.1 1.1	170.0 2175.9 2175.9	2400 668 668	2400 2400 2400	OK
2 7F B	GY3	① ② ② ②	 L R	RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0 RH - 700x350x14.0x25.0	SN490 SN490 SN490	7200 7200	81.6 2500	88.3 2429.1 2429.1	2 1.1 1.1	170.0 2175.9 2175.9	2400 668 668	2400 2400 2400	OK
2 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
2 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
3 2F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	79.1 2800	204.8 4633.5 4633.5	5 1.1 1.1	230.0 4081.4 4081.4	2700 1614 1614	2700 2700 2700	OK
3 3F A	GY1	① ② ② ②	 L R	RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0 RH - 900x350x19.0x36.0	SN490 SN490 SN490	16200 16200	79.1 2800	204.8 4633.5 4633.5	5 1.1 1.1	230.0 4081.4 4081.4	2700 1614 1614	2700 2700 2700	OK

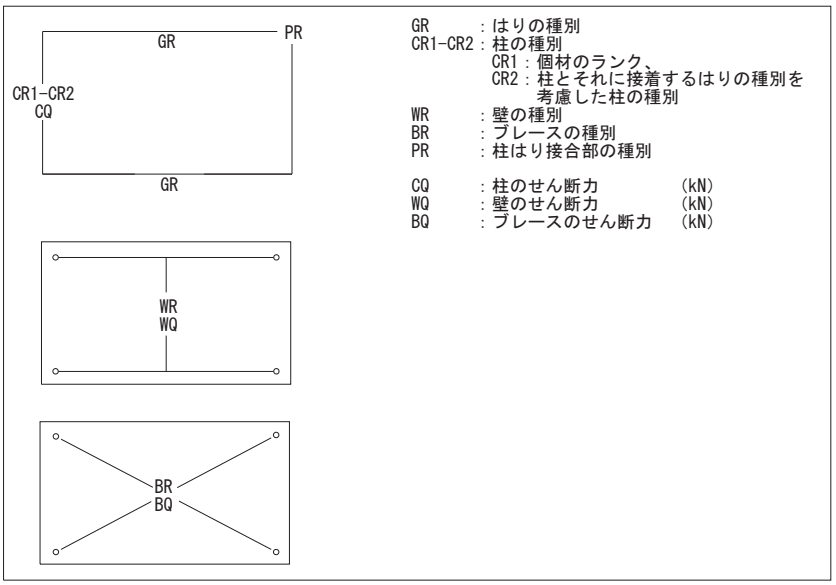
フレーム名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
3 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
3 5F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
3 6F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
3 7F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
3 8F A	GY1	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
3 9F A	GY1	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
3 2F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
3 3F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
3 4F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
3 5F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
3 6F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
3 7F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	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	
4 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
4 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
4 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
4 5F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
4 6F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
4 7F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
4 8F A	GY1	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
4 9F A	GY1	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
4 2F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	

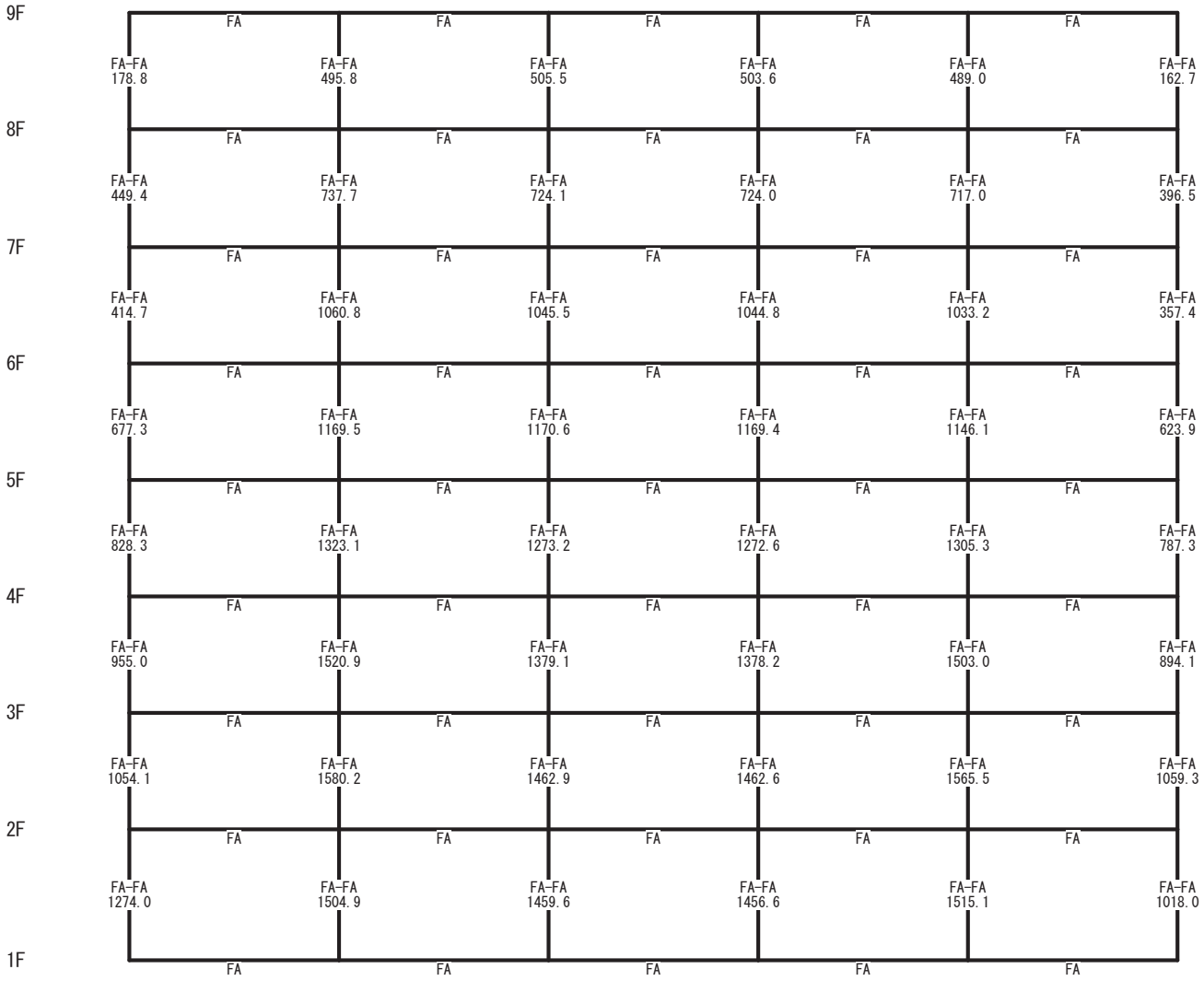
ﾌﾚｰﾑ名 層名 軸名	はり符号	分類		断面寸法	鋼材種別	L	iy lbmax	λy Mp1 Mp2	n α1 α2	λ My1 My2	間隔1 l1 l2	間隔2 lb1 lb2	判定
4 3F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
4 4F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
4 5F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
4 6F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
4 7F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	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	
5 2F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
5 3F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
5 4F A	GY1	①		RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	79.1	204.8	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490	16200	2800	4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	OK
			R	RH - 900x350x19.0x36.0	SN490			4633.5	1.1	4081.4	1614	2700	
5 5F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
5 6F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
5 7F A	GY1	①		RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	85.1	190.3	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490	16200	3600	3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	OK
			R	RH - 700x350x16.0x36.0	SN490			3259.8	1.1	2913.2	1519	2700	
5 8F A	GY1	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
5 9F A	GY1	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
5 2F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
5 3F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
5 4F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
5 5F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
5 6F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
5 7F B	GY3	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	81.6	88.3	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	7200	2500	2429.1	1.1	2175.9	668	2400	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	668	2400	
5 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	
5 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	

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 2F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
6 3F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
6 4F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
6 5F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
6 6F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
6 7F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	83.3	194.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490	16200	2800	2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x28.0	SN490			2640.8	1.1	2371.4	1488	2700	
6 8F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	81.6	198.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	2500	2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	
6 9F A	GY2	①		RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	81.6	198.6	5	230.0	2700	2700	
		②	L	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490	16200	2500	2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	OK
			R	RH - 700x350x14.0x25.0	SN490			2429.1	1.1	2175.9	1504	2700	
6 2F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
6 3F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
6 4F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
6 5F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
6 6F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
6 7F B	GY4	①		RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	68.3	105.3	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490	7200	2057	2060.0	1.1	1833.8	687	2400	OK
			R	RH - 700x300x13.0x24.0	SN490			2060.0	1.1	1833.8	687	4800	
6 8F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	1	150.0	4800	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	4800	
6 9F B	GY4	①		RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	69.4	103.8	2	170.0	2400	2400	
		②	L	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490	7200	2041	1413.2	1.1	1264.1	673	2400	OK
			R	RH - 588x300x12.0x20.0	SN490			1413.2	1.1	1264.1	673	2400	

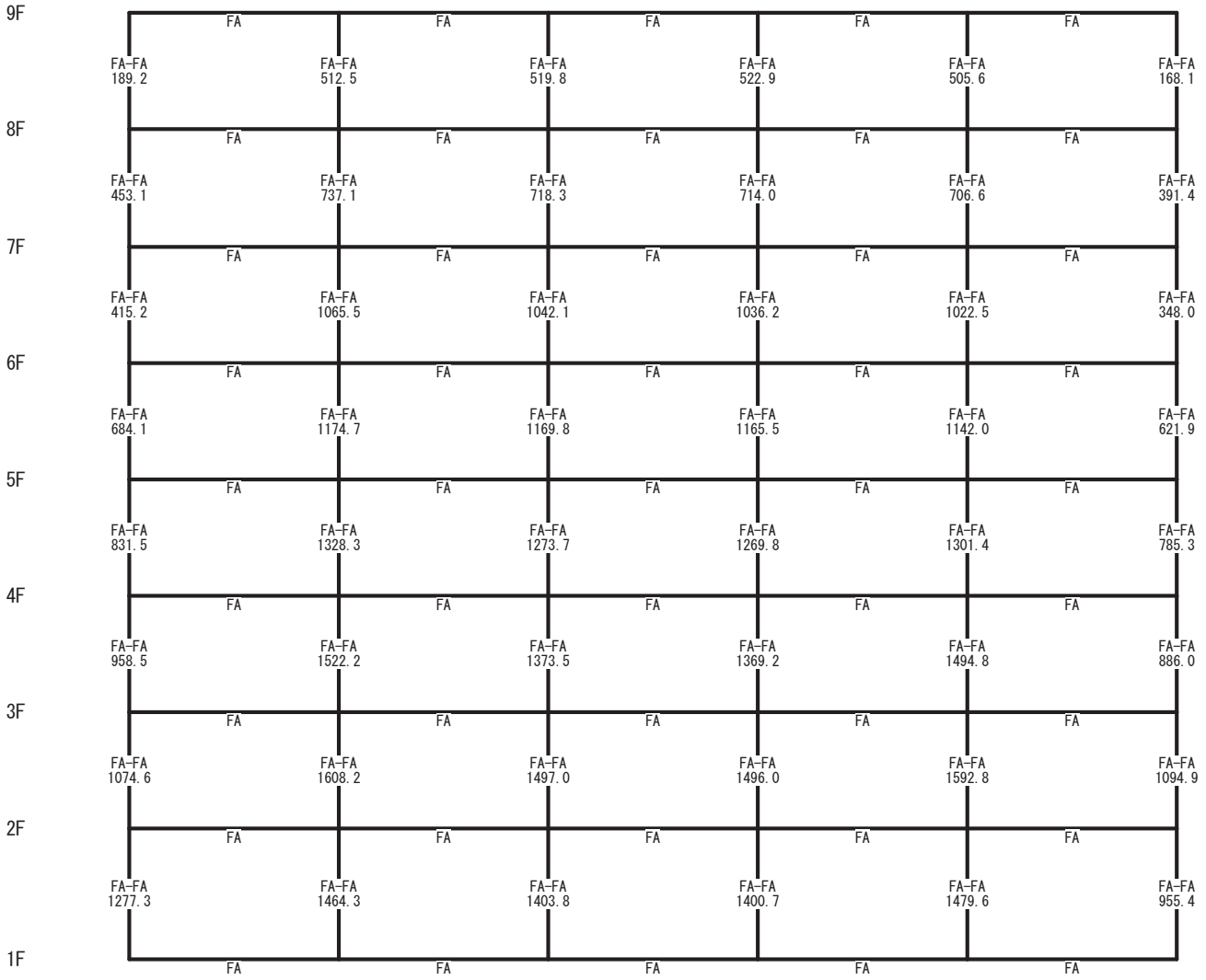
U-5.4　ランク別のＤs算定時負担せん断力

U-5.4.1 部材種別図

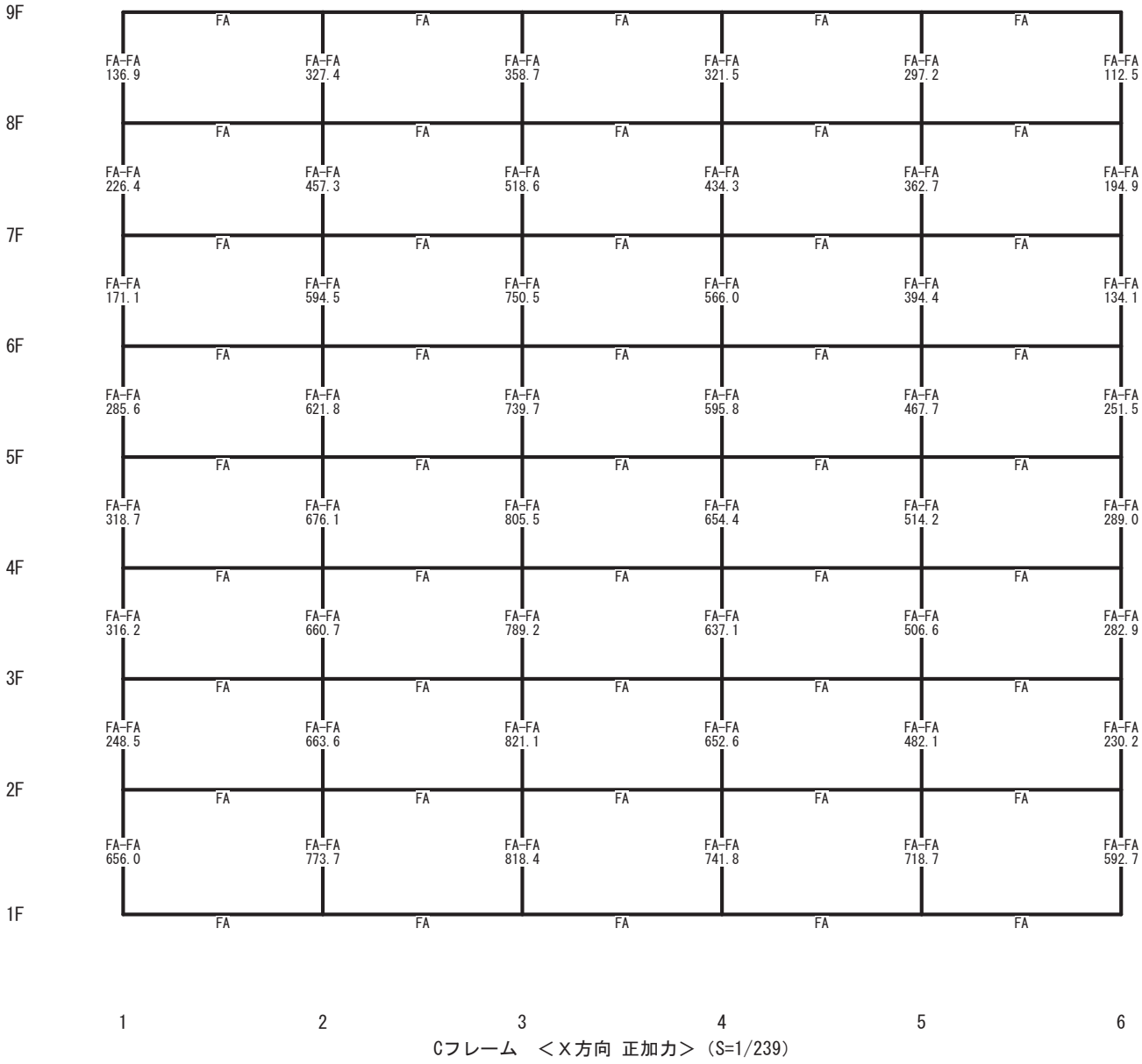




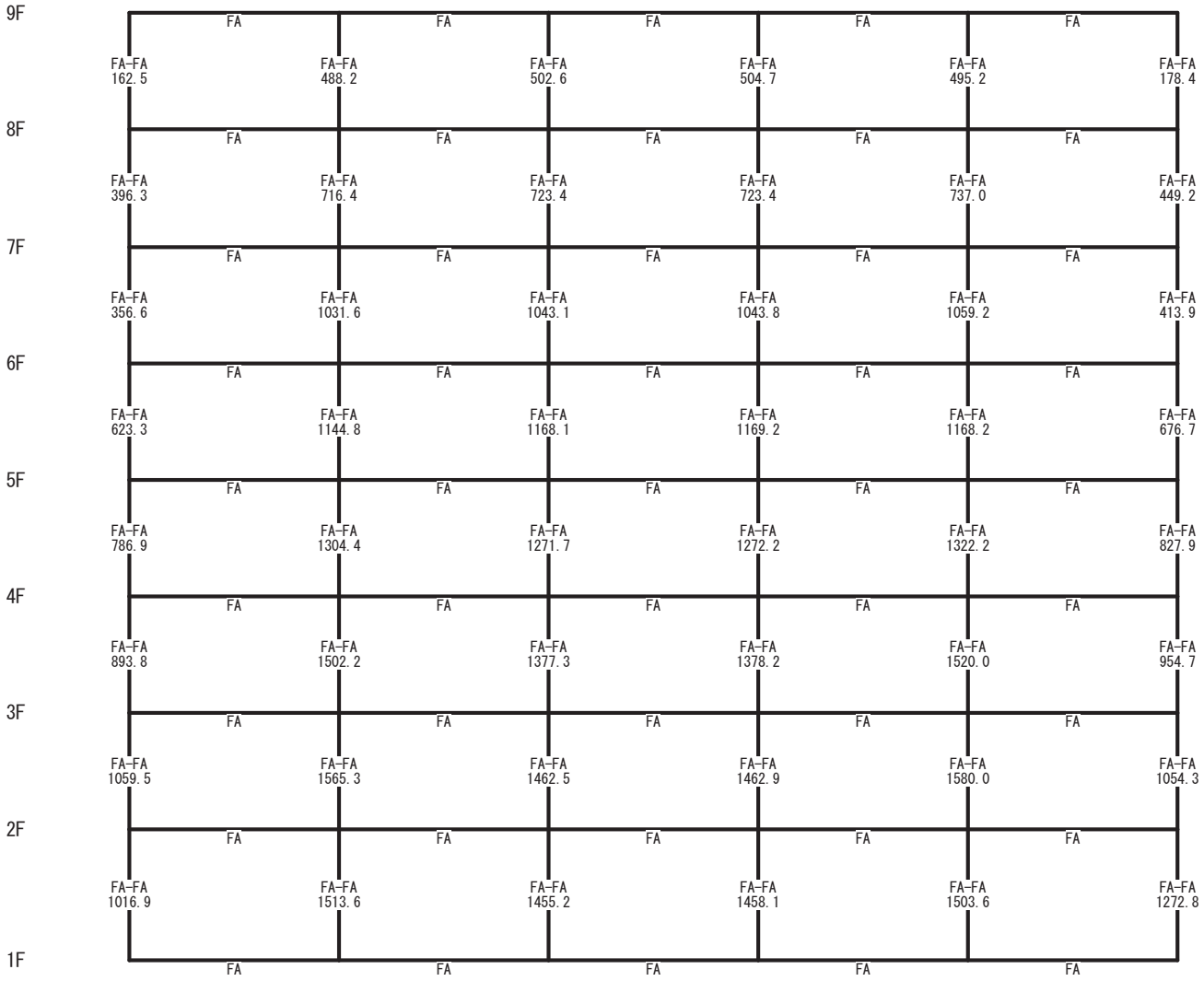
Aフレーム　＜X方向 正加力＞（S=1/239）



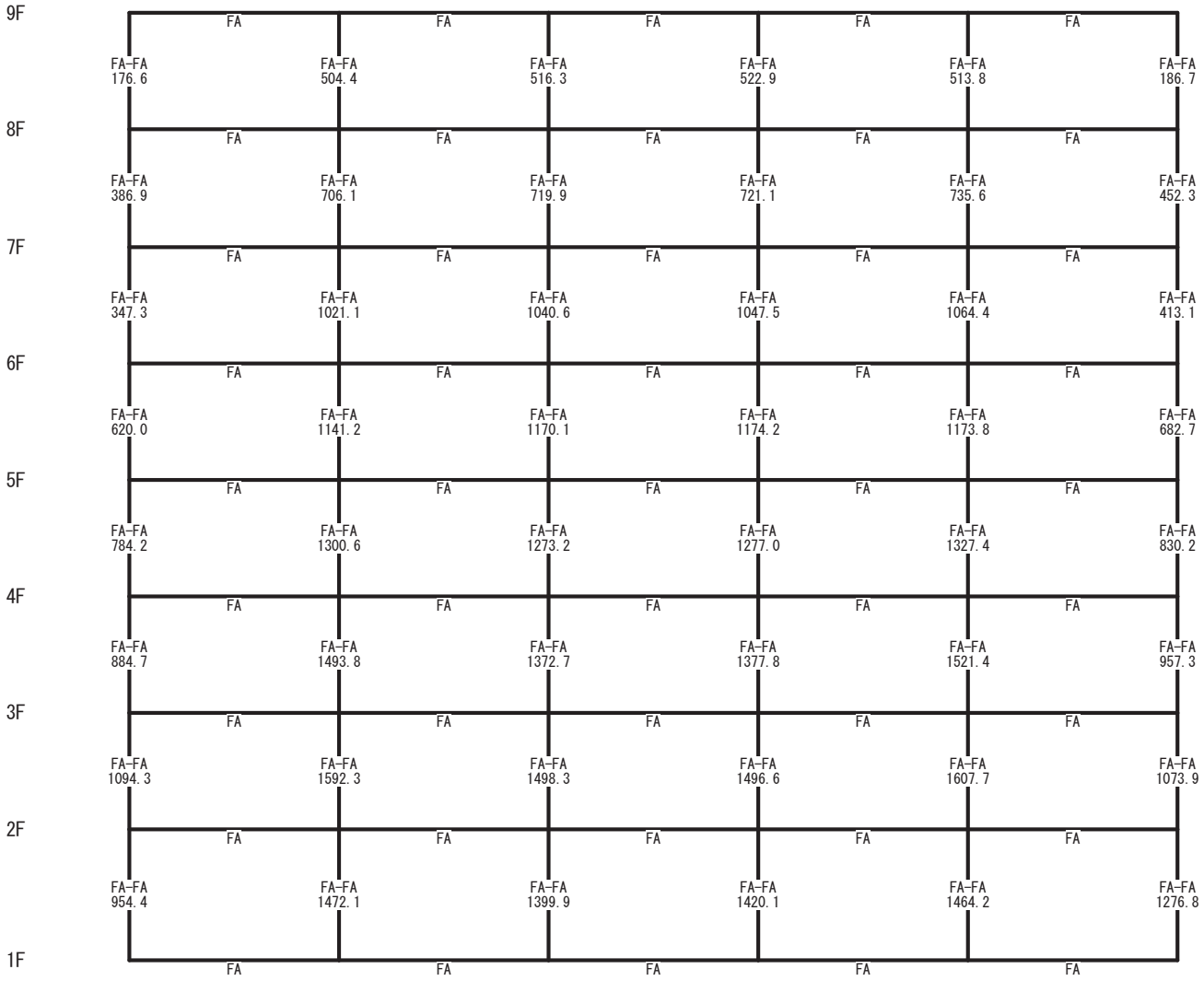
Bフレーム　＜X方向 正加力＞（S=1/239）



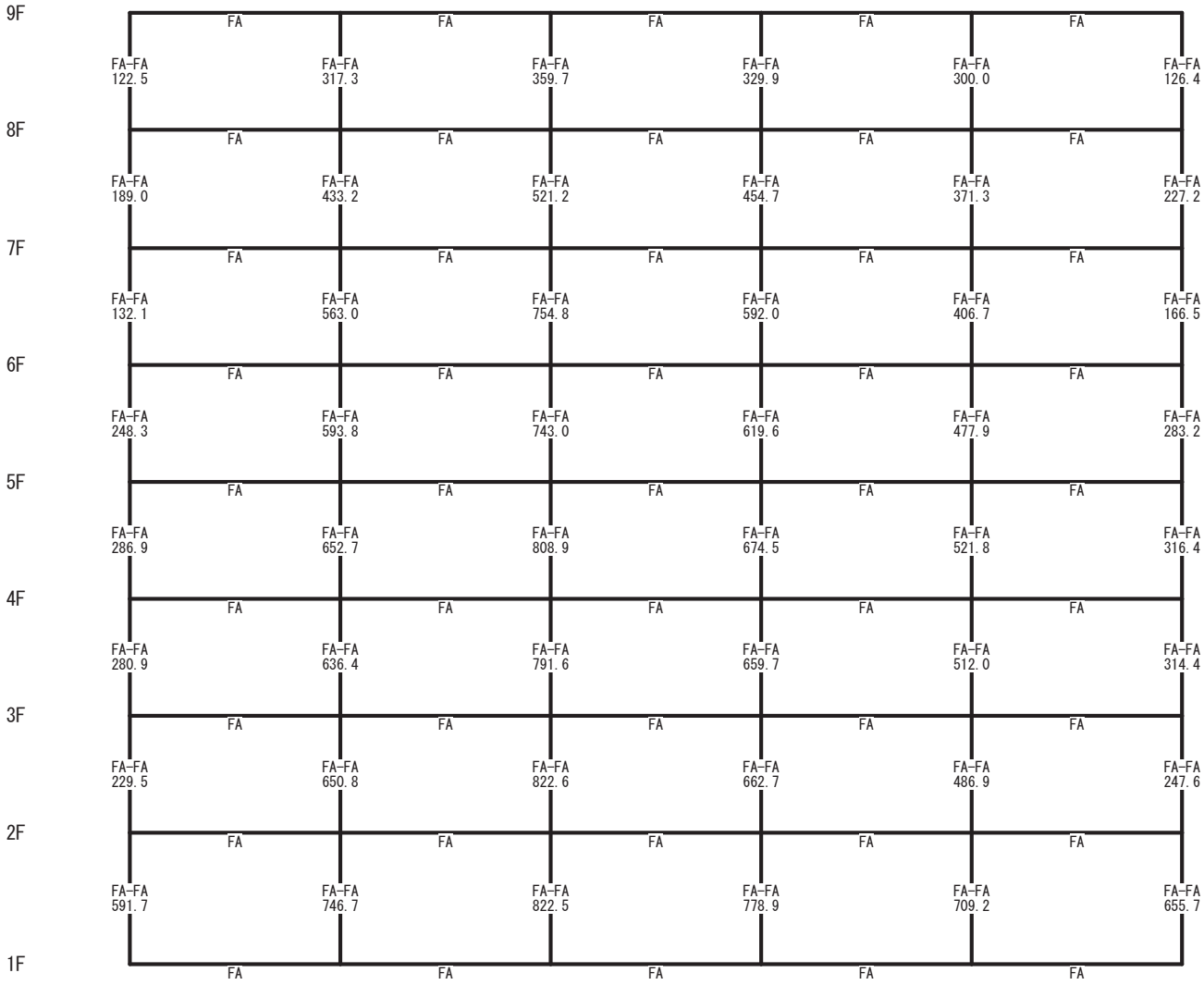
Cフレーム　＜X方向 正加力＞（S=1/239）



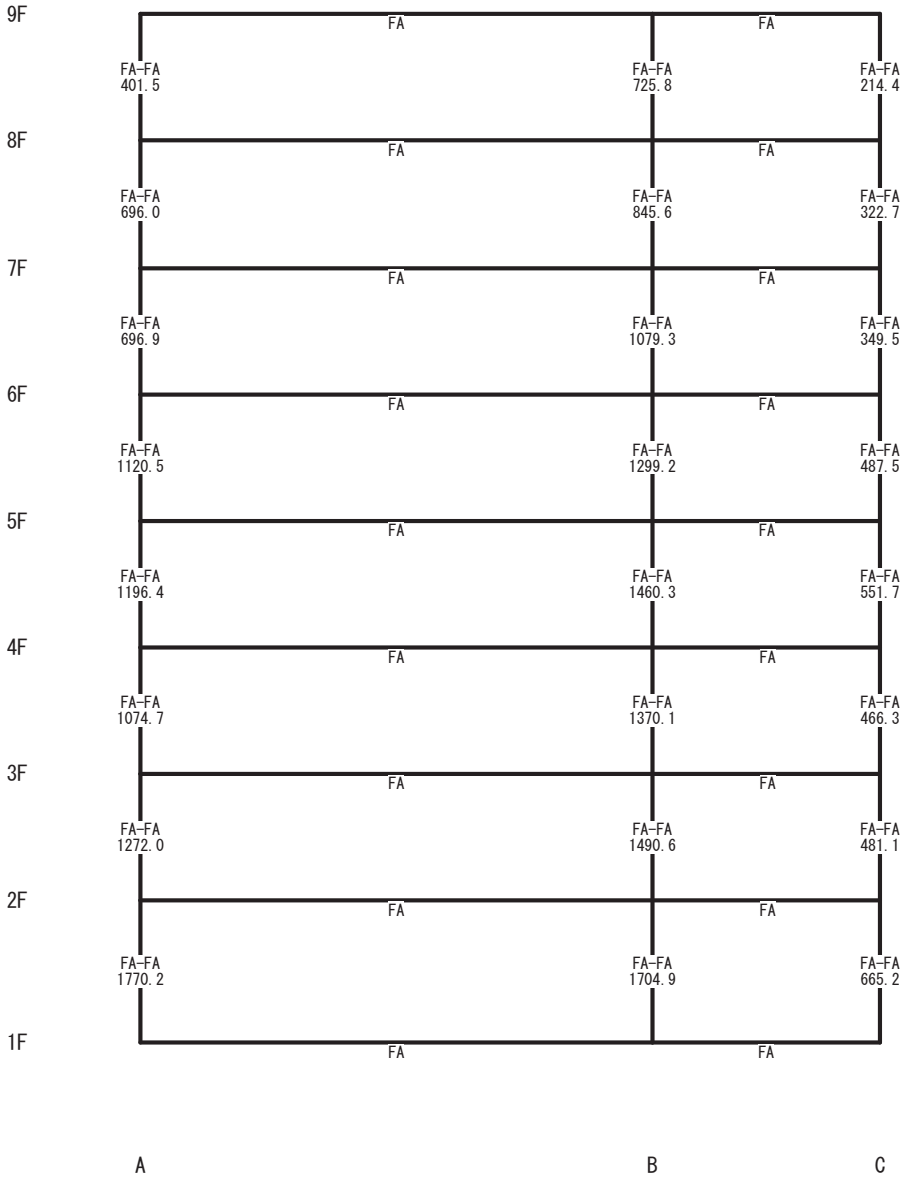
Aフレーム　＜X方向 負加力＞（S=1/239）



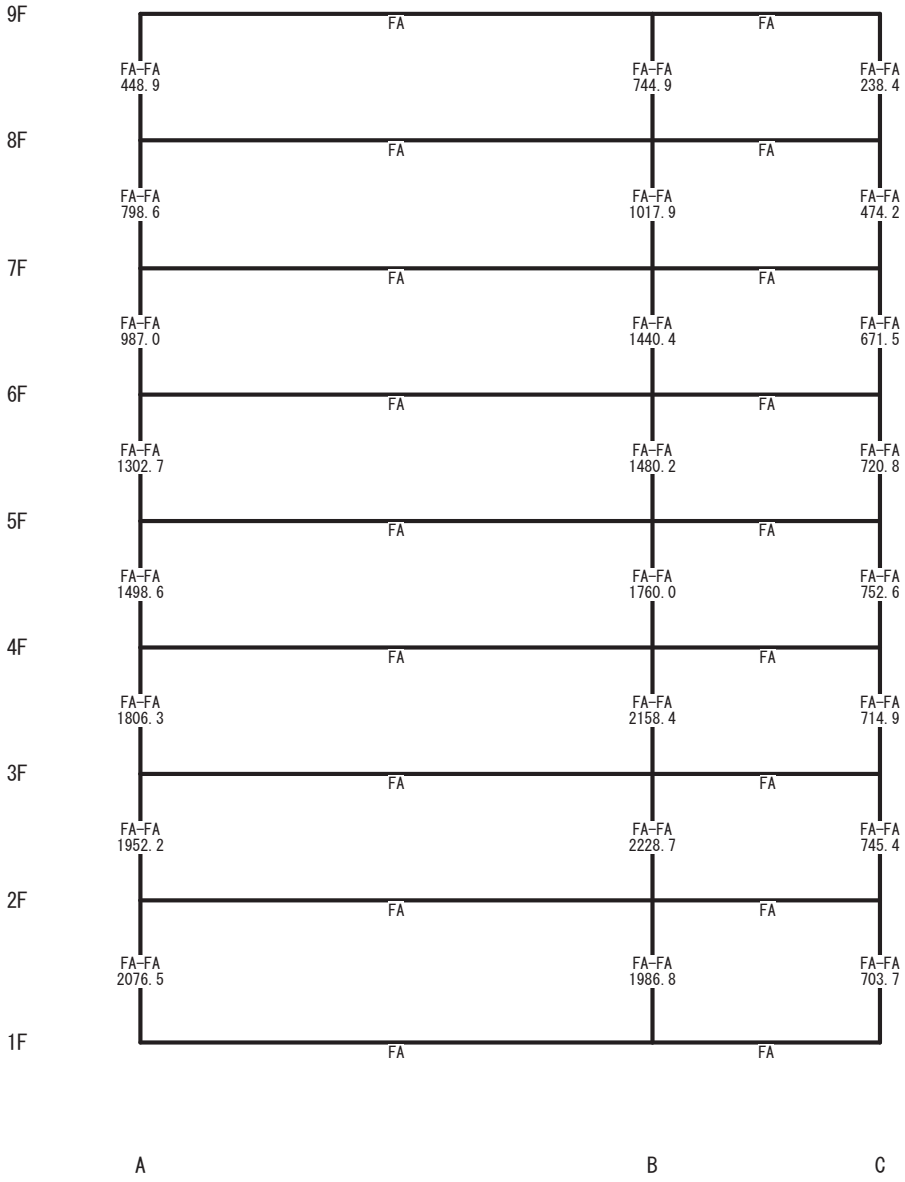
Bフレーム　＜X方向 負加力＞（S=1/239）



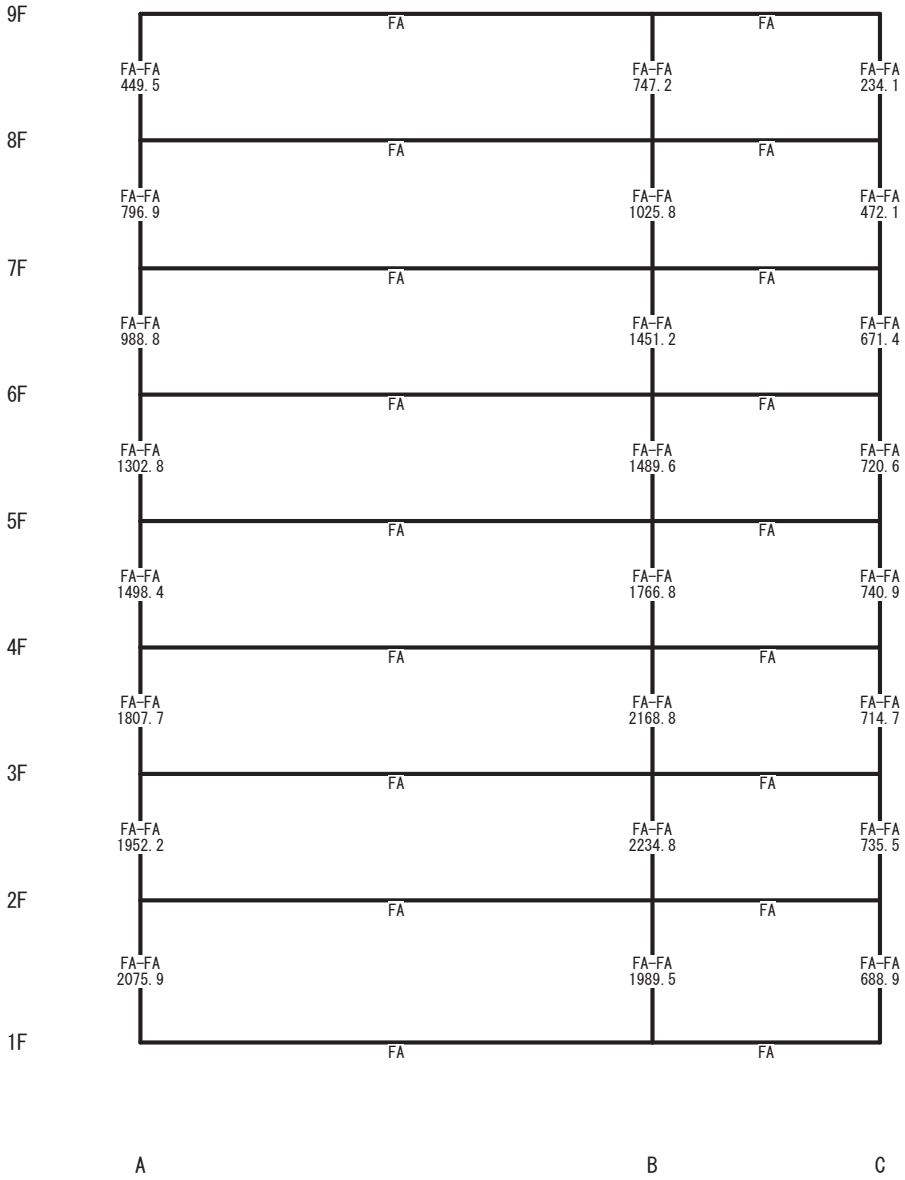
Cフレーム　＜X方向 負加力＞（S=1/239）



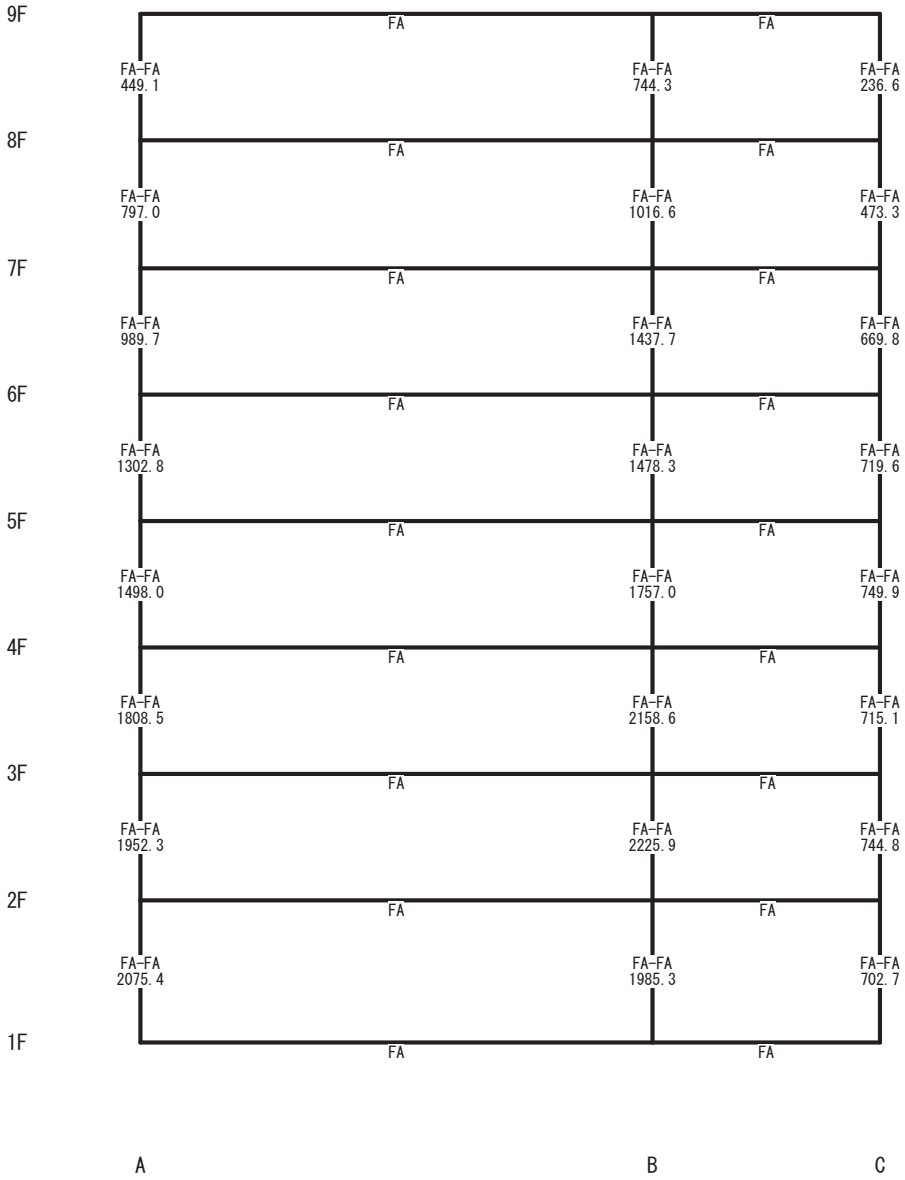
1フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



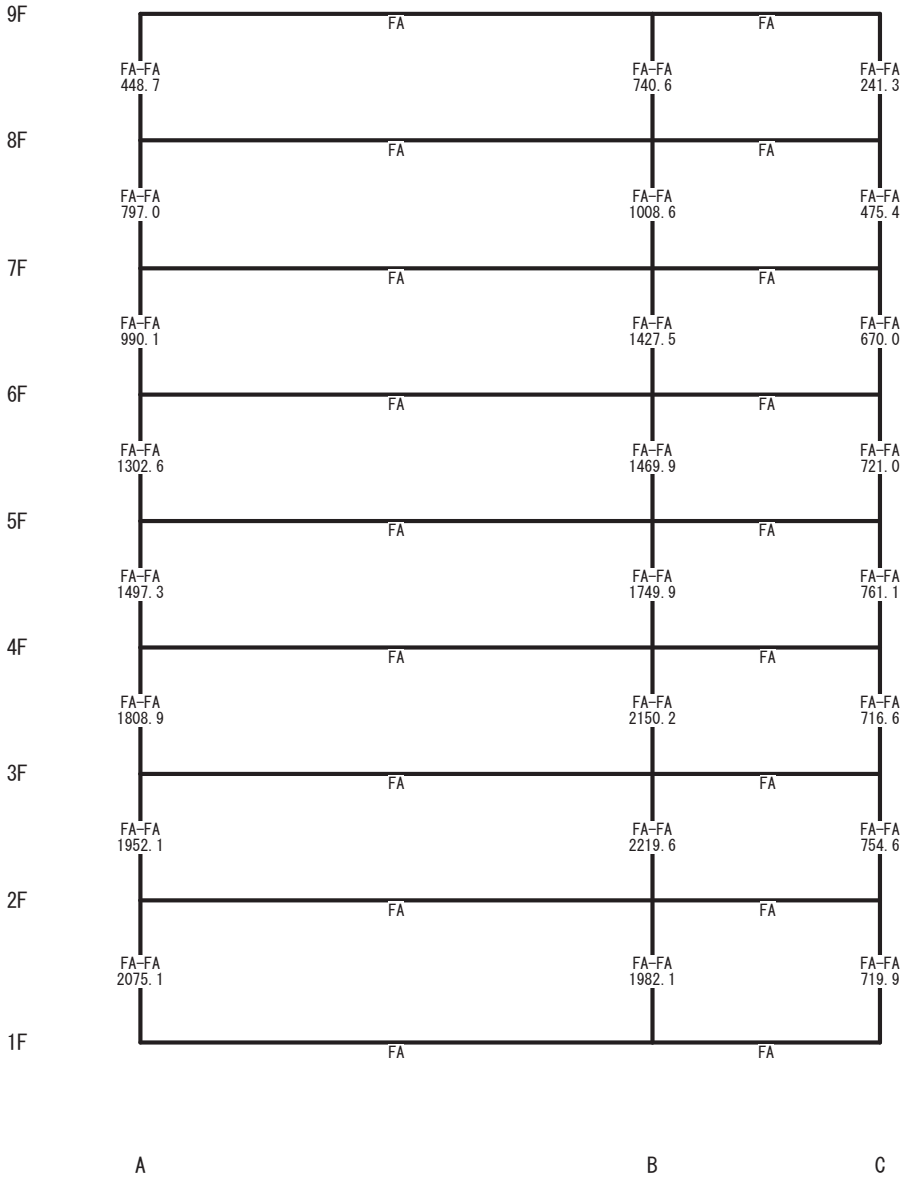
2フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



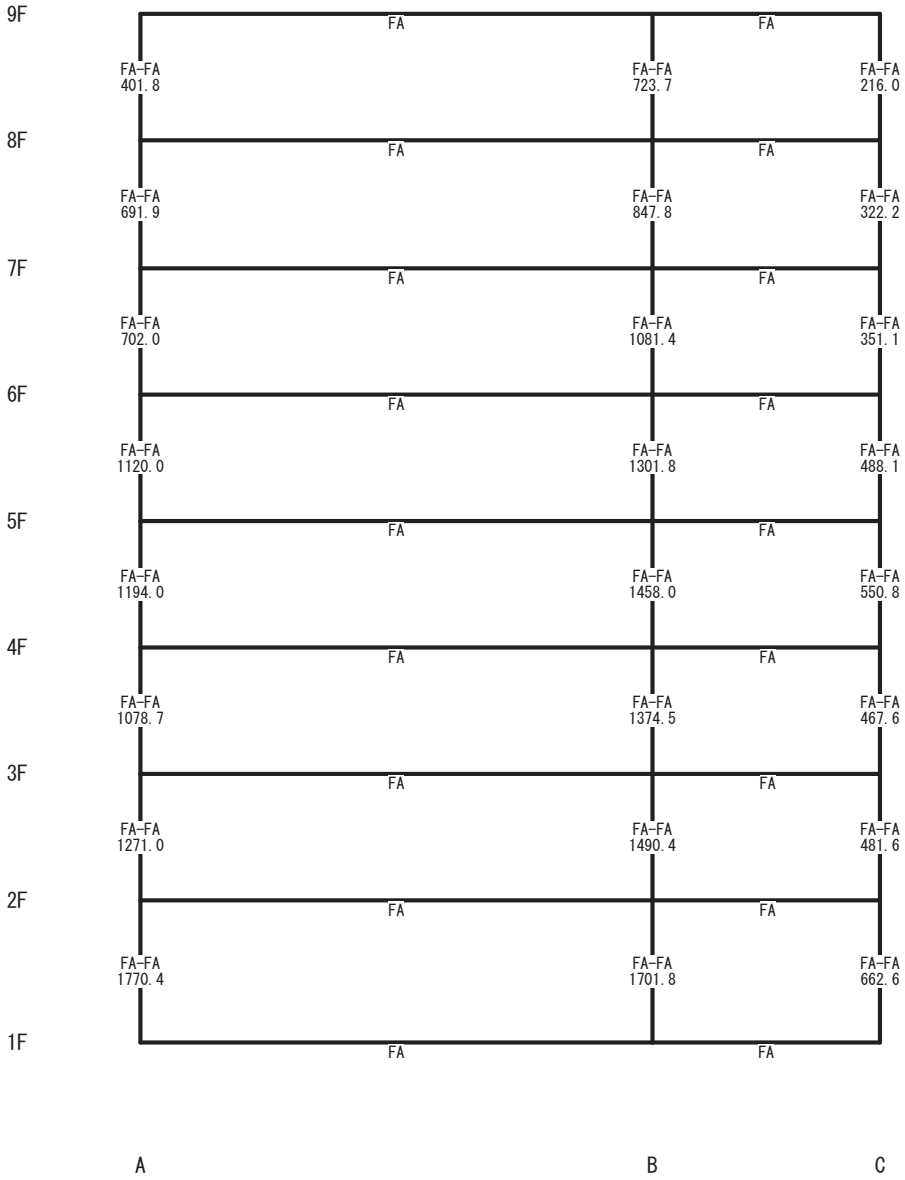
3フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



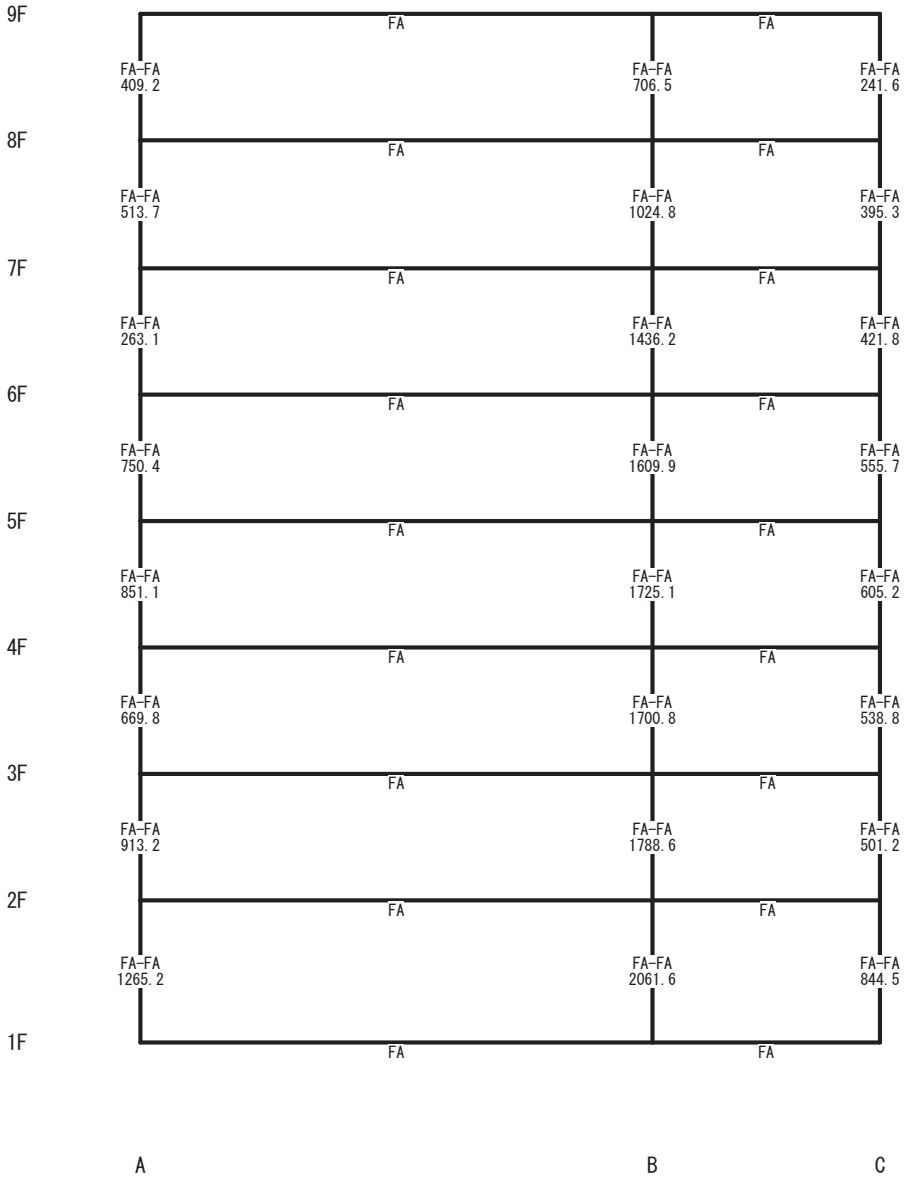
4フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



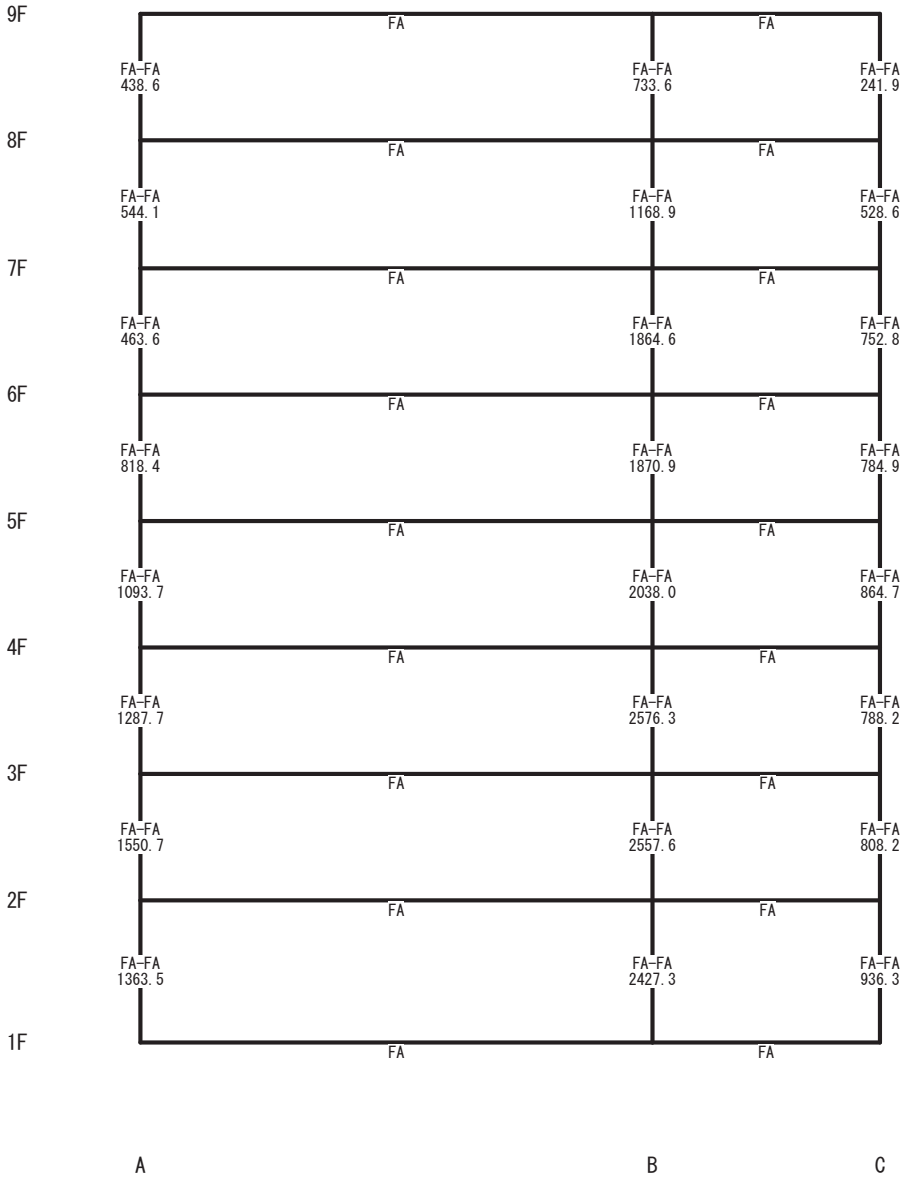
5フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



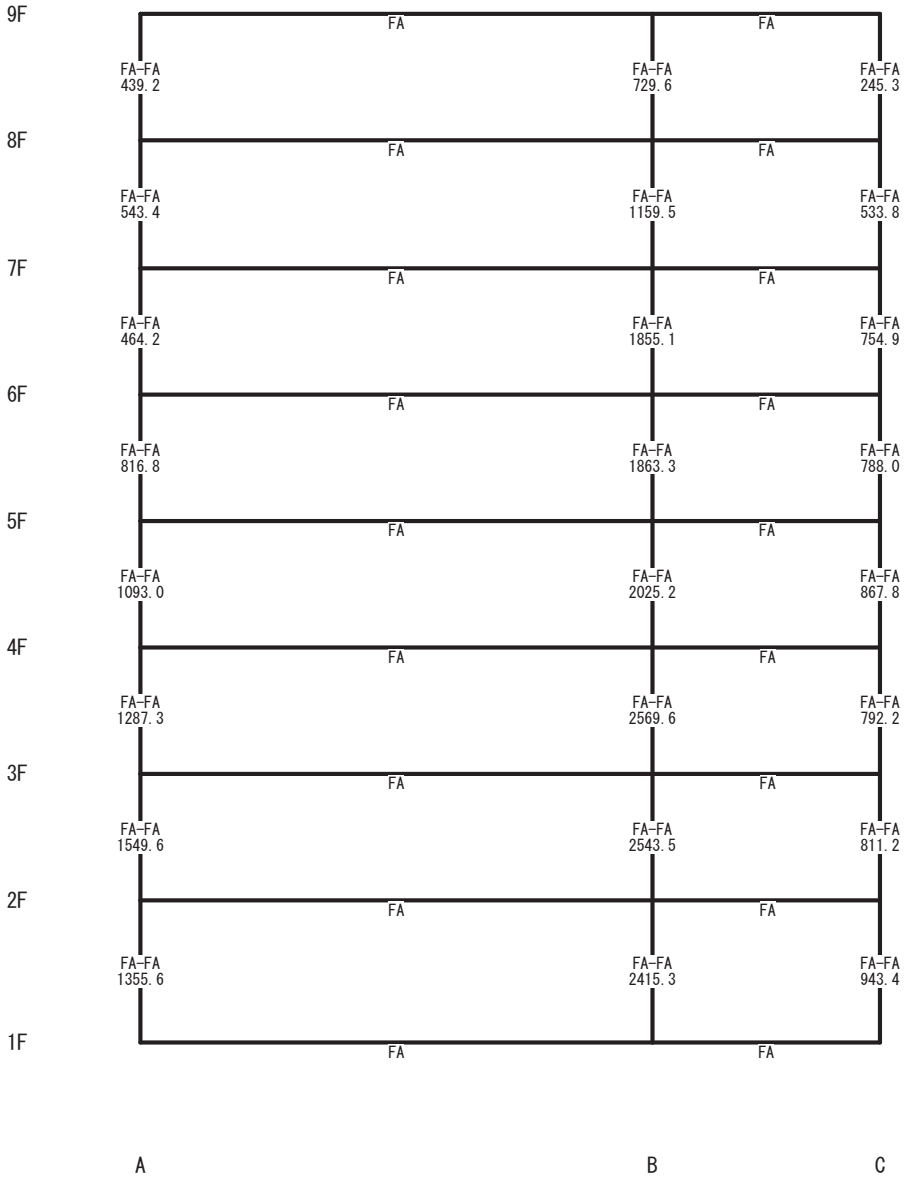
6フレーム　＜Ｙ方向 正加力＞（S=1/239）



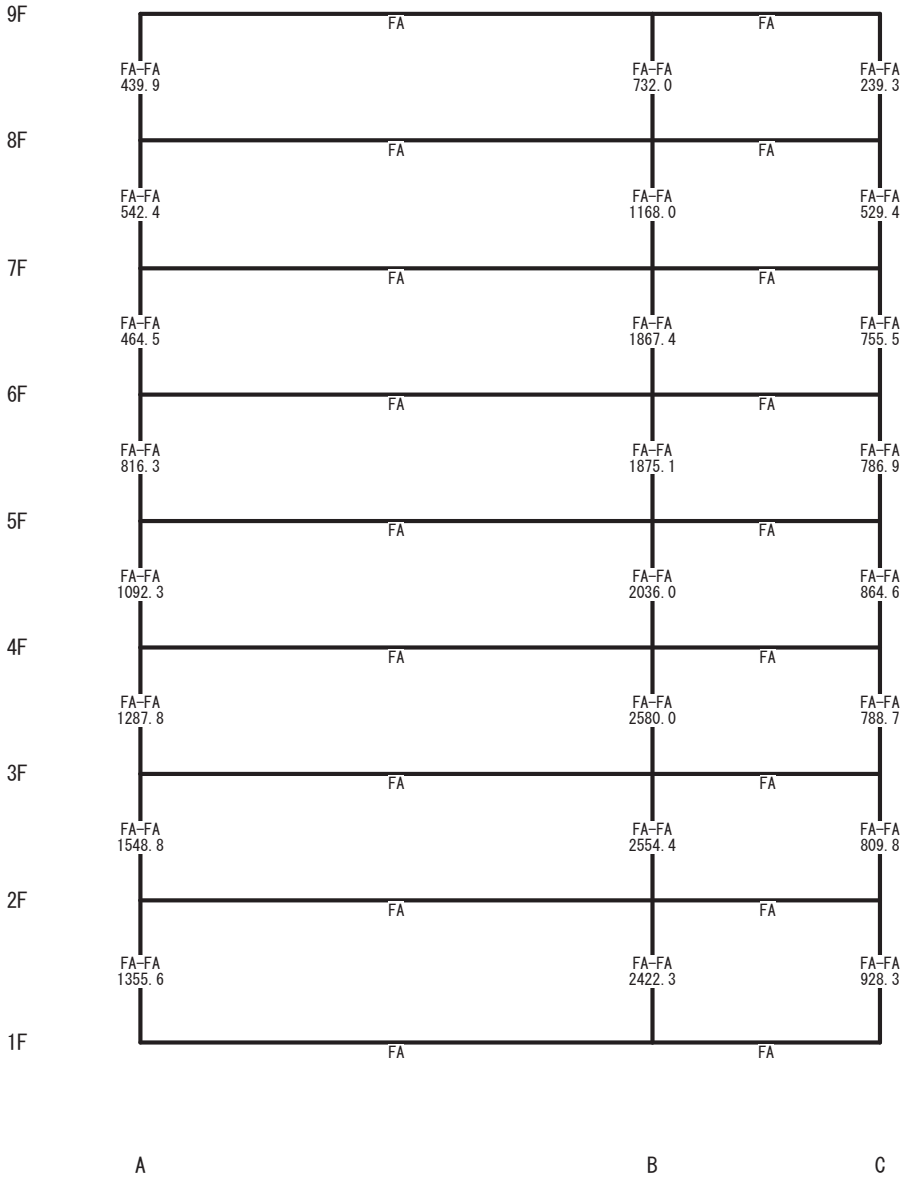
1フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



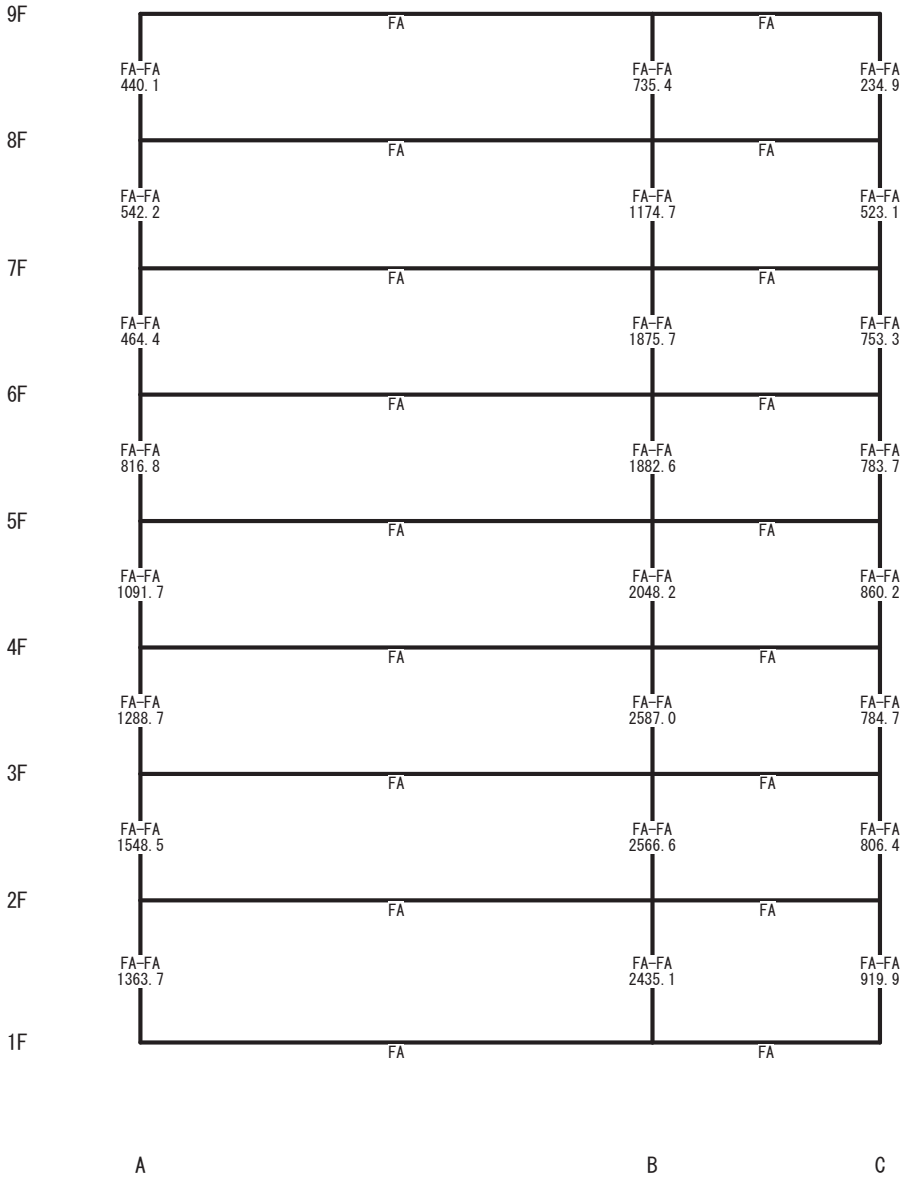
2フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



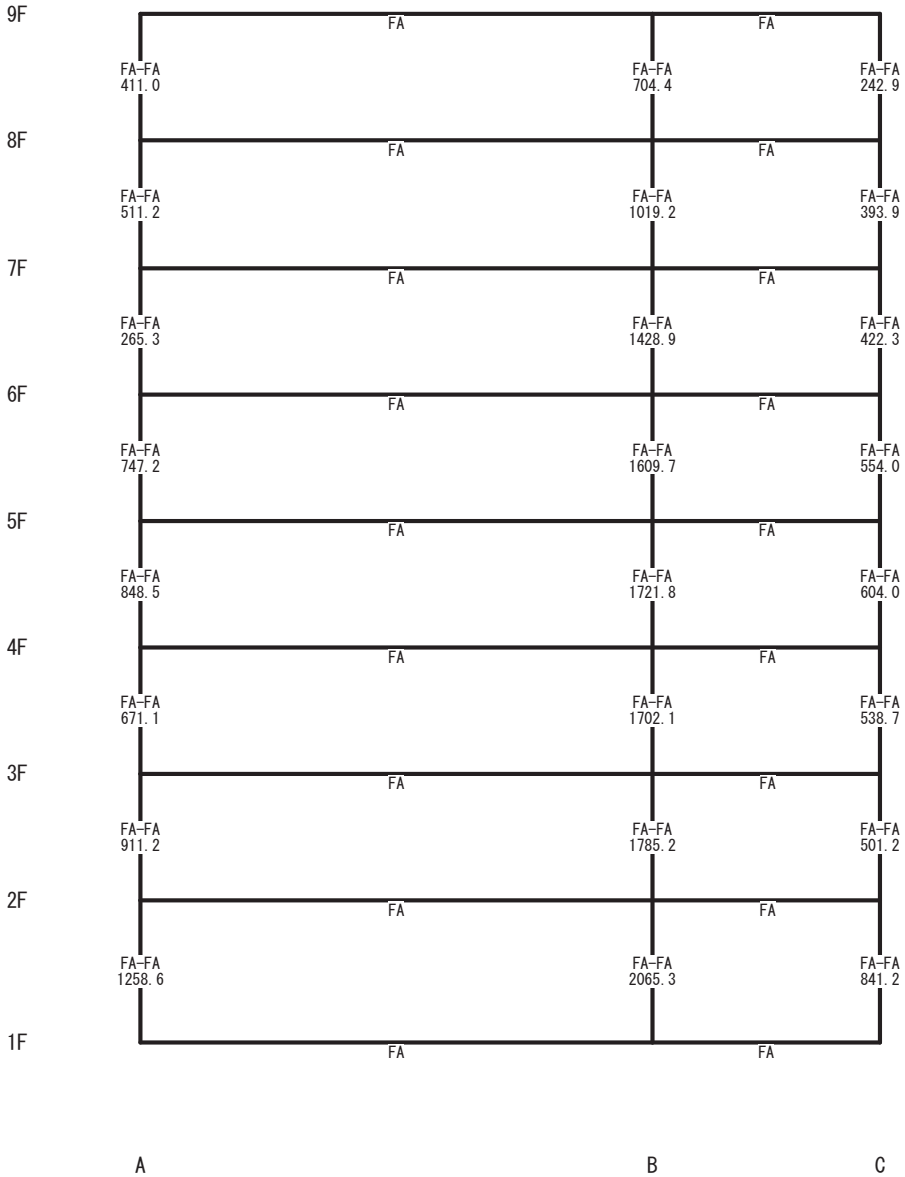
3フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



4フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



5フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）



6フレーム　＜Ｙ方向 負加力＞（S=1/239）

U-5.4.3 ランク別のＤs算定時負担せん断力のまとめ

Ｘ方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	A	2335.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	2417.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1554.16	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	6307.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	3748.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3720.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2194.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
7F	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	9663.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4956.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4929.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2610.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	12496.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5956.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5958.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2962.05	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	14876.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	6789.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6790.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3257.76	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	16837.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	7630.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7604.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3192.65	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	18427.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	8184.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8363.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3098.07	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	19646.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	8228.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7981.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	4301.34	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	20510.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	A	2331.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	2420.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1555.77	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	6308.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	3745.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3721.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2196.58	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	9664.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4948.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4934.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2615.11	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	12497.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5950.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5961.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2965.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	14877.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	6785.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6792.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3261.27	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	16839.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	7626.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7607.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3195.08	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	18428.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	8184.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8363.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3100.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
2F	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	19647.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	8220.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7987.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	4304.77	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	20512.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Y方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	1	1341.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1432.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1430.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1430.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1430.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1341.40	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	8406.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1864.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2290.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2294.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2286.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2280.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1861.85	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	12879.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2125.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3098.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3111.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3097.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3087.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2134.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	16655.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	2907.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3503.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3513.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3500.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3493.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2909.91	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	19827.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	3208.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4011.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4006.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4004.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
4F	5	4008.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3202.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	22441.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	2911.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4679.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4691.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4682.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4675.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2920.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	24560.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3243.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4926.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4922.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4922.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4926.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3242.98	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	26184.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	4140.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4767.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4754.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4763.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4777.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	4134.76	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	27336.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	1	1357.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1414.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1414.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1411.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1410.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1358.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	8365.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1933.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2241.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2236.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2239.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2239.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1924.30	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	12816.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2121.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3080.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3074.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3087.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
6F	5	3093.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2116.41	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	16573.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	2915.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3474.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3468.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3478.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3483.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2910.91	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	19730.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	3181.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3996.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3986.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3992.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4000.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3174.26	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	22331.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	2909.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4652.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4649.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4656.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4660.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2911.84	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	24439.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3202.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4916.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4904.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4912.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4921.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3197.53	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	26055.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	4171.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4727.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4714.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4706.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4718.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	4165.07	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	27202.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

U-5.5　水平せん断力係数

Ｄｓ算定時

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣＷｉ		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	A	2335.3	0.0	2335.3	0.31	0.00	0.31

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	B	2418.0	0.0	2418.0	0.32	0.00	0.32	
	C	1554.2	0.0	1554.2	0.20	0.00	0.20	
	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	6307.5	0.0	6307.5	0.83	0.00	0.83	Ai＝2.281 Co＝0.390
7F	A	3748.7	0.0	3748.7	0.26	0.00	0.26	
	B	3720.4	0.0	3720.4	0.26	0.00	0.26	
	C	2194.3	0.0	2194.3	0.15	0.00	0.15	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	9663.4	0.0	9663.4	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.857 Co＝0.390
6F	A	4956.3	0.0	4956.3	0.23	0.00	0.23	
	B	4929.4	0.0	4929.4	0.23	0.00	0.23	
	C	2610.6	0.0	2610.6	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	12496.4	0.0	12496.4	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.621 Co＝0.390
5F	A	5956.7	0.0	5956.7	0.21	0.00	0.21	
	B	5958.0	0.0	5958.0	0.21	0.00	0.21	
	C	2962.0	0.0	2962.0	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	14876.7	0.0	14876.7	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.454 Co＝0.390
4F	A	6789.8	0.0	6789.8	0.19	0.00	0.19	
	B	6790.1	0.0	6790.1	0.19	0.00	0.19	
	C	3257.8	0.0	3257.8	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	16837.7	0.0	16837.7	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.320 Co＝0.390
3F	A	7630.4	0.0	7630.4	0.18	0.00	0.18	
	B	7604.3	0.0	7604.3	0.18	0.00	0.18	
	C	3192.6	0.0	3192.6	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	18427.4	0.0	18427.4	0.44	0.00	0.44	Ai＝1.203 Co＝0.390
2F	A	8184.5	0.0	8184.5	0.17	0.00	0.17	
	B	8363.5	0.0	8363.5	0.17	0.00	0.17	
	C	3098.1	0.0	3098.1	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	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
2F	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	19646.1	0.0	19646.1	0.40	0.00	0.40	Ai＝1.098 Co＝0.390
1F	A	8228.2	0.0	8228.2	0.15	0.00	0.15	
	B	7981.1	0.0	7981.1	0.14	0.00	0.14	
	C	4301.3	0.0	4301.3	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	20510.7	0.0	20510.7	0.36	0.00	0.36	Ai＝1.000 Co＝0.390

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	A	2331.5	0.0	2331.5	0.30	0.00	0.30	
	B	2420.7	0.0	2420.7	0.32	0.00	0.32	
	C	1555.8	0.0	1555.8	0.20	0.00	0.20	
	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	6308.0	0.0	6308.0	0.83	0.00	0.83	Ai＝2.281 Co＝0.390
7F	A	3745.8	0.0	3745.8	0.26	0.00	0.26	
	B	3721.9	0.0	3721.9	0.26	0.00	0.26	
	C	2196.6	0.0	2196.6	0.15	0.00	0.15	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	9664.2	0.0	9664.2	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.857 Co＝0.390
6F	A	4948.3	0.0	4948.3	0.23	0.00	0.23	
	B	4934.1	0.0	4934.1	0.23	0.00	0.23	
	C	2615.1	0.0	2615.1	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	12497.5	0.0	12497.5	0.59	0.00	0.59	Ai＝1.621 Co＝0.390
5F	A	5950.3	0.0	5950.3	0.21	0.00	0.21	
	B	5961.9	0.0	5961.9	0.21	0.00	0.21	
	C	2965.8	0.0	2965.8	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	
	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	14878.0	0.0	14878.0	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.454 Co＝0.390
4F	A	6785.3	0.0	6785.3	0.19	0.00	0.19	
	B	6792.6	0.0	6792.6	0.19	0.00	0.19	
	C	3261.3	0.0	3261.3	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	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
4F	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16839.1	0.0	16839.1	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.320 Co＝0.390
3F	A	7626.2	0.0	7626.2	0.18	0.00	0.18	
	B	7607.7	0.0	7607.7	0.18	0.00	0.18	
	C	3195.1	0.0	3195.1	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	18429.0	0.0	18429.0	0.44	0.00	0.44	Ai＝1.203 Co＝0.390
2F	A	8184.6	0.0	8184.6	0.17	0.00	0.17	
	B	8363.1	0.0	8363.1	0.17	0.00	0.17	
	C	3100.1	0.0	3100.1	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	19647.7	0.0	19647.7	0.40	0.00	0.40	Ai＝1.098 Co＝0.390
1F	A	8220.2	0.0	8220.2	0.14	0.00	0.14	
	B	7987.5	0.0	7987.5	0.14	0.00	0.14	
	C	4304.8	0.0	4304.8	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	20512.4	0.0	20512.4	0.36	0.00	0.36	Ai＝1.000 Co＝0.390

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	1	1341.8	0.0	1341.8	0.18	0.00	0.18	
	2	1432.1	0.0	1432.1	0.19	0.00	0.19	
	3	1430.9	0.0	1430.9	0.19	0.00	0.19	
	4	1430.0	0.0	1430.0	0.19	0.00	0.19	
	5	1430.6	0.0	1430.6	0.19	0.00	0.19	
	6	1341.4	0.0	1341.4	0.18	0.00	0.18	
	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	8406.7	0.0	8406.7	1.10	0.00	1.10	Ai＝2.281 Co＝0.519
7F	1	1864.3	0.0	1864.3	0.13	0.00	0.13	
	2	2290.6	0.0	2290.6	0.16	0.00	0.16	
	3	2294.9	0.0	2294.9	0.16	0.00	0.16	
	4	2286.9	0.0	2286.9	0.16	0.00	0.16	
	5	2281.0	0.0	2281.0	0.16	0.00	0.16	
	6	1861.9	0.0	1861.9	0.13	0.00	0.13	
	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	12879.5	0.0	12879.5	0.90	0.00	0.90	Ai＝1.857 Co＝0.519
6F	1	2125.7	0.0	2125.7	0.10	0.00	0.10	
	2	3098.9	0.0	3098.9	0.15	0.00	0.15	
	3	3111.4	0.0	3111.4	0.15	0.00	0.15	
	4	3097.2	0.0	3097.2	0.15	0.00	0.15	
	5	3087.6	0.0	3087.6	0.14	0.00	0.14	
	6	2134.5	0.0	2134.5	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	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
6F	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	16655.4	0.0	16655.4	0.78	0.00	0.78	Ai＝1.621 Co＝0.519
5F	1	2907.1	0.0	2907.1	0.10	0.00	0.10	
	2	3503.7	0.0	3503.7	0.12	0.00	0.12	
	3	3513.0	0.0	3513.0	0.12	0.00	0.12	
	4	3500.7	0.0	3500.7	0.12	0.00	0.12	
	5	3493.4	0.0	3493.4	0.12	0.00	0.12	
	6	2909.9	0.0	2909.9	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	19827.9	0.0	19827.9	0.70	0.00	0.70	Ai＝1.454 Co＝0.519
4F	1	3208.4	0.0	3208.4	0.09	0.00	0.09	
	2	4011.2	0.0	4011.2	0.11	0.00	0.11	
	3	4006.1	0.0	4006.1	0.11	0.00	0.11	
	4	4004.9	0.0	4004.9	0.11	0.00	0.11	
	5	4008.2	0.0	4008.2	0.11	0.00	0.11	
	6	3202.9	0.0	3202.9	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	22441.6	0.0	22441.6	0.64	0.00	0.64	Ai＝1.320 Co＝0.519
3F	1	2911.0	0.0	2911.0	0.07	0.00	0.07	
	2	4679.6	0.0	4679.6	0.11	0.00	0.11	
	3	4691.1	0.0	4691.1	0.11	0.00	0.11	
	4	4682.2	0.0	4682.2	0.11	0.00	0.11	
	5	4675.7	0.0	4675.7	0.11	0.00	0.11	
	6	2920.7	0.0	2920.7	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	24560.3	0.0	24560.3	0.58	0.00	0.58	Ai＝1.203 Co＝0.519
2F	1	3243.7	0.0	3243.7	0.07	0.00	0.07	
	2	4926.3	0.0	4926.3	0.10	0.00	0.10	
	3	4922.5	0.0	4922.5	0.10	0.00	0.10	
	4	4922.9	0.0	4922.9	0.10	0.00	0.10	
	5	4926.2	0.0	4926.2	0.10	0.00	0.10	
	6	3243.0	0.0	3243.0	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	
	合計	26184.6	0.0	26184.6	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.098 Co＝0.519
1F	1	4140.3	0.0	4140.3	0.07	0.00	0.07	
	2	4767.0	0.0	4767.0	0.08	0.00	0.08	
	3	4754.3	0.0	4754.3	0.08	0.00	0.08	
	4	4763.5	0.0	4763.5	0.08	0.00	0.08	
	5	4777.1	0.0	4777.1	0.08	0.00	0.08	
	6	4134.8	0.0	4134.8	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	27337.0	0.0	27337.0	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.000 Co＝0.519

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi		
		柱	壁	合計	柱	壁	合計
8F	1	1357.4	0.0	1357.4	0.18	0.00	0.18
	2	1414.1	0.0	1414.1	0.18	0.00	0.18
	3	1414.0	0.0	1414.0	0.18	0.00	0.18
	4	1411.2	0.0	1411.2	0.18	0.00	0.18
	5	1410.5	0.0	1410.5	0.18	0.00	0.18
	6	1358.2	0.0	1358.2	0.18	0.00	0.18
	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	合計	8365.4	0.0	8365.4	1.09	0.00	1.09	Ai＝2.281 Co＝0.517
7F	1	1933.9	0.0	1933.9	0.13	0.00	0.13	
	2	2241.6	0.0	2241.6	0.16	0.00	0.16	
	3	2236.6	0.0	2236.6	0.16	0.00	0.16	
	4	2239.8	0.0	2239.8	0.16	0.00	0.16	
	5	2240.0	0.0	2240.0	0.16	0.00	0.16	
	6	1924.3	0.0	1924.3	0.13	0.00	0.13	
	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	12816.2	0.0	12816.2	0.89	0.00	0.89	Ai＝1.857 Co＝0.517
6F	1	2121.2	0.0	2121.2	0.10	0.00	0.10	
	2	3080.9	0.0	3080.9	0.14	0.00	0.14	
	3	3074.2	0.0	3074.2	0.14	0.00	0.14	
	4	3087.4	0.0	3087.4	0.14	0.00	0.14	
	5	3093.4	0.0	3093.4	0.15	0.00	0.15	
	6	2116.4	0.0	2116.4	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	16573.5	0.0	16573.5	0.78	0.00	0.78	Ai＝1.621 Co＝0.517
5F	1	2915.9	0.0	2915.9	0.10	0.00	0.10	
	2	3474.2	0.0	3474.2	0.12	0.00	0.12	
	3	3468.1	0.0	3468.1	0.12	0.00	0.12	
	4	3478.2	0.0	3478.2	0.12	0.00	0.12	
	5	3483.1	0.0	3483.1	0.12	0.00	0.12	
	6	2910.9	0.0	2910.9	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	19730.5	0.0	19730.5	0.70	0.00	0.70	Ai＝1.454 Co＝0.517
4F	1	3181.4	0.0	3181.4	0.09	0.00	0.09	
	2	3996.4	0.0	3996.4	0.11	0.00	0.11	
	3	3986.1	0.0	3986.1	0.11	0.00	0.11	
	4	3993.0	0.0	3993.0	0.11	0.00	0.11	
	5	4000.2	0.0	4000.2	0.11	0.00	0.11	
	6	3174.3	0.0	3174.3	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	22331.2	0.0	22331.2	0.63	0.00	0.63	Ai＝1.320 Co＝0.517
3F	1	2909.4	0.0	2909.4	0.07	0.00	0.07	
	2	4652.3	0.0	4652.3	0.11	0.00	0.11	
	3	4649.1	0.0	4649.1	0.11	0.00	0.11	
	4	4656.5	0.0	4656.5	0.11	0.00	0.11	
	5	4660.4	0.0	4660.4	0.11	0.00	0.11	
	6	2911.8	0.0	2911.8	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	24439.6	0.0	24439.6	0.58	0.00	0.58	Ai＝1.203 Co＝0.517
2F	1	3203.0	0.0	3203.0	0.06	0.00	0.06	
	2	4916.6	0.0	4916.6	0.10	0.00	0.10	
	3	4904.3	0.0	4904.3	0.10	0.00	0.10	
	4	4913.0	0.0	4913.0	0.10	0.00	0.10	
	5	4921.5	0.0	4921.5	0.10	0.00	0.10	
	6	3197.5	0.0	3197.5	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	26055.9	0.0	26055.9	0.53	0.00	0.53	Ai＝1.098 Co＝0.517
1F	1	4171.3	0.0	4171.3	0.07	0.00	0.07	
	2	4727.0	0.0	4727.0	0.08	0.00	0.08	
	3	4714.4	0.0	4714.4	0.08	0.00	0.08	
	4	4706.1	0.0	4706.1	0.08	0.00	0.08	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
1F	5	4718.7	0.0	4718.7	0.08	0.00	0.08	
	6	4165.1	0.0	4165.1	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	27202.6	0.0	27202.6	0.48	0.00	0.48	Ai＝1.000 Co＝0.517

保有耐力時

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	A	2302.7	0.0	2302.7	0.30	0.00	0.30	
	B	2396.7	0.0	2396.7	0.31	0.00	0.31	
	C	1370.7	0.0	1370.7	0.18	0.00	0.18	
	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	6070.0	0.0	6070.0	0.79	0.00	0.79	Ai＝2.281 Co＝0.375
7F	A	3630.9	0.0	3630.9	0.25	0.00	0.25	
	B	3638.2	0.0	3638.2	0.25	0.00	0.25	
	C	2030.5	0.0	2030.5	0.14	0.00	0.14	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	9299.6	0.0	9299.6	0.65	0.00	0.65	Ai＝1.857 Co＝0.375
6F	A	4793.6	0.0	4793.6	0.22	0.00	0.22	
	B	4759.1	0.0	4759.1	0.22	0.00	0.22	
	C	2473.2	0.0	2473.2	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	12025.9	0.0	12025.9	0.56	0.00	0.56	Ai＝1.621 Co＝0.375
5F	A	5718.0	0.0	5718.0	0.20	0.00	0.20	
	B	5712.5	0.0	5712.5	0.20	0.00	0.20	
	C	2886.2	0.0	2886.2	0.10	0.00	0.10	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	14316.7	0.0	14316.7	0.51	0.00	0.51	Ai＝1.454 Co＝0.375
4F	A	6518.7	0.0	6518.7	0.18	0.00	0.18	
	B	6524.3	0.0	6524.3	0.18	0.00	0.18	
	C	3160.9	0.0	3160.9	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	16203.8	0.0	16203.8	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.320 Co＝0.375
3F	A	7323.1	0.0	7323.1	0.17	0.00	0.17	
	B	7313.8	0.0	7313.8	0.17	0.00	0.17	
	C	3096.9	0.0	3096.9	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
3F	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17733.7	0.0	17733.7	0.42	0.00	0.42	Ai＝1.203 Co＝0.375
2F	A	7774.1	0.0	7774.1	0.16	0.00	0.16	
	B	8032.9	0.0	8032.9	0.16	0.00	0.16	
	C	3099.5	0.0	3099.5	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	18906.5	0.0	18906.5	0.38	0.00	0.38	Ai＝1.098 Co＝0.375
1F	A	7944.5	0.0	7944.5	0.14	0.00	0.14	
	B	7804.6	0.0	7804.6	0.14	0.00	0.14	
	C	3989.4	0.0	3989.4	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	
	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	19738.5	0.0	19738.5	0.35	0.00	0.35	Ai＝1.000 Co＝0.375

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	A	2302.9	0.0	2302.9	0.30	0.00	0.30	
	B	2398.6	0.0	2398.6	0.31	0.00	0.31	
	C	1368.3	0.0	1368.3	0.18	0.00	0.18	
	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	6069.8	0.0	6069.8	0.79	0.00	0.79	Ai＝2.281 Co＝0.375
7F	A	3629.3	0.0	3629.3	0.25	0.00	0.25	
	B	3641.9	0.0	3641.9	0.25	0.00	0.25	
	C	2027.9	0.0	2027.9	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	9299.2	0.0	9299.2	0.65	0.00	0.65	Ai＝1.857 Co＝0.375
6F	A	4785.7	0.0	4785.7	0.22	0.00	0.22	
	B	4763.2	0.0	4763.2	0.22	0.00	0.22	
	C	2476.5	0.0	2476.5	0.12	0.00	0.12	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	12025.4	0.0	12025.4	0.56	0.00	0.56	Ai＝1.621 Co＝0.375
5F	A	5711.3	0.0	5711.3	0.20	0.00	0.20	
	B	5715.2	0.0	5715.2	0.20	0.00	0.20	
	C	2889.5	0.0	2889.5	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	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
5F	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	14316.0	0.0	14316.0	0.51	0.00	0.51	Ai＝1.454 Co＝0.375
4F	A	6513.2	0.0	6513.2	0.18	0.00	0.18	
	B	6525.9	0.0	6525.9	0.18	0.00	0.18	
	C	3164.0	0.0	3164.0	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	16203.1	0.0	16203.1	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.320 Co＝0.375
3F	A	7317.7	0.0	7317.7	0.17	0.00	0.17	
	B	7316.2	0.0	7316.2	0.17	0.00	0.17	
	C	3099.0	0.0	3099.0	0.07	0.00	0.07	
	1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	2	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	4	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	5	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	6	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	17732.9	0.0	17732.9	0.42	0.00	0.42	Ai＝1.203 Co＝0.375
2F	A	7770.8	0.0	7770.8	0.16	0.00	0.16	
	B	8032.5	0.0	8032.5	0.16	0.00	0.16	
	C	3102.3	0.0	3102.3	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	18905.6	0.0	18905.6	0.38	0.00	0.38	Ai＝1.098 Co＝0.375
1F	A	7941.6	0.0	7941.6	0.14	0.00	0.14	
	B	7807.5	0.0	7807.5	0.14	0.00	0.14	
	C	3988.5	0.0	3988.5	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	19737.6	0.0	19737.6	0.35	0.00	0.35	Ai＝1.000 Co＝0.375

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	1	1270.6	0.0	1270.6	0.17	0.00	0.17	
	2	1378.2	0.0	1378.2	0.18	0.00	0.18	
	3	1388.1	0.0	1388.1	0.18	0.00	0.18	
	4	1379.1	0.0	1379.1	0.18	0.00	0.18	
	5	1368.5	0.0	1368.5	0.18	0.00	0.18	
	6	1273.6	0.0	1273.6	0.17	0.00	0.17	
	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	8058.2	0.0	8058.2	1.05	0.00	1.05	Ai＝2.281 Co＝0.498
7F	1	1848.4	0.0	1848.4	0.13	0.00	0.13	
	2	2166.3	0.0	2166.3	0.15	0.00	0.15	
	3	2180.3	0.0	2180.3	0.15	0.00	0.15	
	4	2164.6	0.0	2164.6	0.15	0.00	0.15	
	5	2145.0	0.0	2145.0	0.15	0.00	0.15	
	6	1841.1	0.0	1841.1	0.13	0.00	0.13	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
7F	A	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	B	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	C	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	
	合計	12345.6	0.0	12345.6	0.86	0.00	0.86	Ai＝1.857 Co＝0.498
6F	1	2074.7	0.0	2074.7	0.10	0.00	0.10	
	2	2959.4	0.0	2959.4	0.14	0.00	0.14	
	3	2966.9	0.0	2966.9	0.14	0.00	0.14	
	4	2952.4	0.0	2952.4	0.14	0.00	0.14	
	5	2942.0	0.0	2942.0	0.14	0.00	0.14	
	6	2069.1	0.0	2069.1	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	15964.5	0.0	15964.5	0.75	0.00	0.75	Ai＝1.621 Co＝0.498
5F	1	2743.6	0.0	2743.6	0.10	0.00	0.10	
	2	3383.7	0.0	3383.7	0.12	0.00	0.12	
	3	3390.1	0.0	3390.1	0.12	0.00	0.12	
	4	3377.0	0.0	3377.0	0.12	0.00	0.12	
	5	3370.3	0.0	3370.3	0.12	0.00	0.12	
	6	2741.2	0.0	2741.2	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	19005.9	0.0	19005.9	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.454 Co＝0.498
4F	1	2996.8	0.0	2996.8	0.08	0.00	0.08	
	2	3884.6	0.0	3884.6	0.11	0.00	0.11	
	3	3882.8	0.0	3882.8	0.11	0.00	0.11	
	4	3879.1	0.0	3879.1	0.11	0.00	0.11	
	5	3878.2	0.0	3878.2	0.11	0.00	0.11	
	6	2989.7	0.0	2989.7	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	21511.2	0.0	21511.2	0.61	0.00	0.61	Ai＝1.320 Co＝0.498
3F	1	2770.9	0.0	2770.9	0.07	0.00	0.07	
	2	4498.4	0.0	4498.4	0.11	0.00	0.11	
	3	4508.4	0.0	4508.4	0.11	0.00	0.11	
	4	4497.8	0.0	4497.8	0.11	0.00	0.11	
	5	4489.7	0.0	4489.7	0.11	0.00	0.11	
	6	2776.9	0.0	2776.9	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	23542.1	0.0	23542.1	0.56	0.00	0.56	Ai＝1.203 Co＝0.498
2F	1	3018.1	0.0	3018.1	0.06	0.00	0.06	
	2	4775.4	0.0	4775.4	0.10	0.00	0.10	
	3	4772.6	0.0	4772.6	0.10	0.00	0.10	
	4	4768.9	0.0	4768.9	0.10	0.00	0.10	
	5	4767.8	0.0	4767.8	0.10	0.00	0.10	
	6	2996.3	0.0	2996.3	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	25099.0	0.0	25099.0	0.51	0.00	0.51	Ai＝1.098 Co＝0.498
1F	1	3859.7	0.0	3859.7	0.07	0.00	0.07	
	2	4632.5	0.0	4632.5	0.08	0.00	0.08	
	3	4612.0	0.0	4612.0	0.08	0.00	0.08	
	4	4624.2	0.0	4624.2	0.08	0.00	0.08	
	5	4639.3	0.0	4639.3	0.08	0.00	0.08	
	6	3836.0	0.0	3836.0	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	
	合計	26203.7	0.0	26203.7	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.000 Co＝0.498

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

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
8F	1	1301.3	0.0	1301.3	0.17	0.00	0.17	
	2	1361.1	0.0	1361.1	0.18	0.00	0.18	
	3	1373.9	0.0	1373.9	0.18	0.00	0.18	
	4	1360.3	0.0	1360.3	0.18	0.00	0.18	
	5	1348.0	0.0	1348.0	0.18	0.00	0.18	
	6	1305.0	0.0	1305.0	0.17	0.00	0.17	
	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	8049.6	0.0	8049.6	1.05	0.00	1.05	Ai＝2.281 Co＝0.497
7F	1	1887.6	0.0	1887.6	0.13	0.00	0.13	
	2	2142.9	0.0	2142.9	0.15	0.00	0.15	
	3	2159.8	0.0	2159.8	0.15	0.00	0.15	
	4	2142.2	0.0	2142.2	0.15	0.00	0.15	
	5	2118.2	0.0	2118.2	0.15	0.00	0.15	
	6	1881.7	0.0	1881.7	0.13	0.00	0.13	
	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	12332.4	0.0	12332.4	0.86	0.00	0.86	Ai＝1.857 Co＝0.497
6F	1	2110.2	0.0	2110.2	0.10	0.00	0.10	
	2	2936.2	0.0	2936.2	0.14	0.00	0.14	
	3	2929.0	0.0	2929.0	0.14	0.00	0.14	
	4	2935.1	0.0	2935.1	0.14	0.00	0.14	
	5	2935.8	0.0	2935.8	0.14	0.00	0.14	
	6	2101.6	0.0	2101.6	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	15947.9	0.0	15947.9	0.75	0.00	0.75	Ai＝1.621 Co＝0.497
5F	1	2752.8	0.0	2752.8	0.10	0.00	0.10	
	2	3372.5	0.0	3372.5	0.12	0.00	0.12	
	3	3366.4	0.0	3366.4	0.12	0.00	0.12	
	4	3375.5	0.0	3375.5	0.12	0.00	0.12	
	5	3378.5	0.0	3378.5	0.12	0.00	0.12	
	6	2739.9	0.0	2739.9	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	18985.7	0.0	18985.7	0.67	0.00	0.67	Ai＝1.454 Co＝0.497
4F	1	3005.3	0.0	3005.3	0.09	0.00	0.09	
	2	3875.0	0.0	3875.0	0.11	0.00	0.11	
	3	3864.1	0.0	3864.1	0.11	0.00	0.11	
	4	3871.9	0.0	3871.9	0.11	0.00	0.11	
	5	3879.3	0.0	3879.3	0.11	0.00	0.11	
	6	2992.7	0.0	2992.7	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	21488.3	0.0	21488.3	0.61	0.00	0.61	Ai＝1.320 Co＝0.497
3F	1	2776.0	0.0	2776.0	0.07	0.00	0.07	
	2	4490.8	0.0	4490.8	0.11	0.00	0.11	
	3	4487.6	0.0	4487.6	0.11	0.00	0.11	
	4	4493.4	0.0	4493.4	0.11	0.00	0.11	
	5	4494.8	0.0	4494.8	0.11	0.00	0.11	
	6	2774.4	0.0	2774.4	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	23517.0	0.0	23517.0	0.56	0.00	0.56	Ai＝1.203 Co＝0.497
2F	1	3001.5	0.0	3001.5	0.06	0.00	0.06	
	2	4778.5	0.0	4778.5	0.10	0.00	0.10	
	3	4767.5	0.0	4767.5	0.10	0.00	0.10	
	4	4772.7	0.0	4772.7	0.10	0.00	0.10	

階名	ﾌﾚｰﾑ名	Q			Q／ΣWi			
		柱	壁	合計	柱	壁	合計	
2F	5	4778.1	0.0	4778.1	0.10	0.00	0.10	
	6	2974.0	0.0	2974.0	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	25072.3	0.0	25072.3	0.51	0.00	0.51	Ai＝1.098 Co＝0.497
1F	1	3867.8	0.0	3867.8	0.07	0.00	0.07	
	2	4620.5	0.0	4620.5	0.08	0.00	0.08	
	3	4612.2	0.0	4612.2	0.08	0.00	0.08	
	4	4608.3	0.0	4608.3	0.08	0.00	0.08	
	5	4612.4	0.0	4612.4	0.08	0.00	0.08	
	6	3854.5	0.0	3854.5	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	26175.8	0.0	26175.8	0.46	0.00	0.46	Ai＝1.000 Co＝0.497

U-5.6　構造特性係数

種別　：　部材群としての種別
βu　：　耐力壁またはすじかいの負担する水平耐力の割合
Ds　：　構造特性係数
＊　：　Ds値の直接入力

X方向正加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	6307.49	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	6307.49		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	9663.40	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	9663.40		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	12496.39	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	12496.39		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	14876.73	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	14876.73		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	16837.70	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	16837.70		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	18427.38	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	18427.38		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	19646.06	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	19646.06		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	20510.67	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	20510.67		FA	0.00		WA	0.00	0.25

X方向負加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	6308.03	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			

Ｘ方向負加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	6308.03		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	9664.23	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	9664.23		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	12497.46	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	12497.46		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	14877.99	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	14877.99		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	16839.14	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	16839.14		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	18428.96	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	18428.96		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	19647.75	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	19647.75		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	20512.42	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	20512.42		FA	0.00		WA	0.00	0.25

Ｙ方向正加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	8406.72	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	8406.72		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	12879.53	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	12879.53		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	16655.39	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	16655.39		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	19827.94	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	19827.94		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	22441.56	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	22441.56		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	24560.31	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	24560.31		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	26184.59	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	26184.59		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	27336.96	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			

Ｙ方向正加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
1F	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	27336.96		FA	0.00		WA	0.00	0.25

Ｙ方向負加力時

階名	ｸﾞﾙｰﾌﾟ	フレーム			壁			βu	Ds
		Q(kN)	%	種別	Q(kN)	%	種別		
8F	A	8365.39	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	8365.39		FA	0.00		WA	0.00	0.25
7F	A	12816.23	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	12816.23		FA	0.00		WA	0.00	0.25
6F	A	16573.46	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	16573.46		FA	0.00		WA	0.00	0.25
5F	A	19730.45	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	19730.45		FA	0.00		WA	0.00	0.25
4F	A	22331.25	100.00		0.00	0.00			
	B	0.00	0.00		0.00	0.00			
	C	0.00	0.00		0.00	0.00			
	A+B+C	22331.25		FA	0.00		WA	0.00	0.25
3F	A	24439.59	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	24439.59		FA	0.00		WA	0.00	0.25
2F	A	26055.88	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	26055.88		FA	0.00		WA	0.00	0.25
1F	A	27202.59	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	27202.59		FA	0.00		WA	0.00	0.25

U-5.7　必要保有水平耐力

Ci　：層せん断力係数　　Fs　：剛性率に応じた数値
ΣWi　：層重量　(kN)　　Fe　：偏心率に応じた数値
Qud　：各階の水平力　(kN)　　Fes　：形状係数
Qun　：必要保有水平耐力　(kN)　　Ds　：構造特性係数
U　：用途係数(1.00)
＊　：Ds値の直接入力
＋　：Ds値の割増がされている

Ｘ方向正加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.117	7645.0	16182.6	1.000	1.000	1.000	0.25	4045.6
7F	1.723	14388.1	24792.6	1.000	1.000	1.000	0.25	6198.1
6F	1.505	21309.6	32060.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8015.2
5F	1.349	28294.3	38168.0	1.000	1.000	1.000	0.25	9542.0
4F	1.224	35279.0	43199.1	1.000	1.000	1.000	0.25	10799.8
3F	1.116	42345.0	47277.6	1.000	1.000	1.000	0.25	11819.4
2F	1.019	49450.8	50404.2	1.000	1.000	1.000	0.25	12601.1
1F	0.928	56705.3	52622.5	1.000	1.000	1.000	0.25	13155.6

Ｘ方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.117	7645.0	16182.6	1.000	1.000	1.000	0.25	4045.6
7F	1.723	14388.1	24792.6	1.000	1.000	1.000	0.25	6198.1

X方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
6F	1.505	21309.6	32060.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8015.2
5F	1.349	28294.3	38168.0	1.000	1.000	1.000	0.25	9542.0
4F	1.224	35279.0	43199.1	1.000	1.000	1.000	0.25	10799.8
3F	1.116	42345.0	47277.6	1.000	1.000	1.000	0.25	11819.4
2F	1.019	49450.8	50404.2	1.000	1.000	1.000	0.25	12601.1
1F	0.928	56705.3	52622.5	1.000	1.000	1.000	0.25	13155.6

Y方向正加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.117	7645.0	16182.6	1.000	1.000	1.000	0.25	4045.6
7F	1.723	14388.1	24792.6	1.000	1.000	1.000	0.25	6198.1
6F	1.505	21309.6	32060.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8015.2
5F	1.349	28294.3	38168.0	1.000	1.000	1.000	0.25	9542.0
4F	1.224	35279.0	43199.1	1.000	1.000	1.000	0.25	10799.8
3F	1.116	42345.0	47277.6	1.000	1.000	1.000	0.25	11819.4
2F	1.019	49450.8	50404.2	1.000	1.000	1.000	0.25	12601.1
1F	0.928	56705.3	52622.5	1.000	1.000	1.000	0.25	13155.6

Y方向負加力時

階名	Ci	ΣWi	Qud	Fs	Fe	Fes	Ds	Qun
8F	2.117	7645.0	16182.6	1.000	1.000	1.000	0.25	4045.6
7F	1.723	14388.1	24792.6	1.000	1.000	1.000	0.25	6198.1
6F	1.505	21309.6	32060.9	1.000	1.000	1.000	0.25	8015.2
5F	1.349	28294.3	38168.0	1.000	1.000	1.000	0.25	9542.0
4F	1.224	35279.0	43199.1	1.000	1.000	1.000	0.25	10799.8
3F	1.116	42345.0	47277.6	1.000	1.000	1.000	0.25	11819.4
2F	1.019	49450.8	50404.2	1.000	1.000	1.000	0.25	12601.1
1F	0.928	56705.3	52622.5	1.000	1.000	1.000	0.25	13155.6

U-5.8　保有水平耐力判定

U-5.8.1　ランク別の保有水平耐力時負担せん断力のまとめ

X方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	A	2302.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	2396.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1370.67	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
	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	6070.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	3630.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3638.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2030.51	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	9299.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4793.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4759.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2473.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
6F	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	12025.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5718.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5712.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2886.15	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	14316.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	6518.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6524.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3160.85	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	16203.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	7323.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7313.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3096.87	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	17733.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	7774.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8032.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3099.50	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	18906.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	7944.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7804.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3989.39	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	19738.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

X方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	A	2302.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	2398.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	1368.25	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

X方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	6069.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	A	3629.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	3641.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2027.94	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	9299.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	A	4785.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	4763.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2476.53	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	12025.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	A	5711.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	5715.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	2889.48	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	14316.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	A	6513.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	6525.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3164.01	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	16203.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	A	7317.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7316.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3099.00	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	17732.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	A	7770.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	8032.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	3102.31	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	18905.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	A	7941.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	7807.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｘ方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
1F	C	3988.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	19737.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	1	1270.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1378.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1388.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1379.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1368.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1273.65	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	8058.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1848.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2166.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2180.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2164.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2144.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1841.12	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	12345.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2074.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2959.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2966.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2952.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2942.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2069.11	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	15964.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	2743.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3383.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3390.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3376.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3370.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2741.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	19005.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	2996.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3884.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3882.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3879.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3878.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2989.73	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	21511.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	2770.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4498.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向正加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
3F	3	4508.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4497.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4489.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2776.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	23542.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3018.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4775.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4772.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4768.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4767.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2996.30	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	25099.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	3859.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4632.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4612.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4624.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4639.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3835.96	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	26203.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
8F	1	1301.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	1361.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	1373.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	1360.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	1348.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1304.98	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	8049.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7F	1	1887.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2142.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2159.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2142.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2118.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	1881.66	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	12332.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6F	1	2110.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	2936.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	2928.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	2935.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	2935.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2101.63	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	15947.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5F	1	2752.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3372.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ｙ方向負加力時

階名	ﾌﾚｰﾑ名	フレーム				壁			
		FA	FB	FC	FD	WA	WB	WC	WD
5F	3	3366.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3375.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3378.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2739.89	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	18985.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4F	1	3005.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	3875.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	3864.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	3871.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	3879.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2992.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	21488.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3F	1	2776.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4490.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4487.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4493.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4494.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2774.41	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	23517.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2F	1	3001.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4778.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4767.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4772.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4778.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	2974.05	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	25072.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1F	1	3867.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	2	4620.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	3	4612.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	4	4608.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	5	4612.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	3854.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	B	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	C	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合計	26175.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

U-5.8.2　保有水平耐力判定表

Qud　：水平力　(kN)　　Qun　：必要保有水平耐力　(kN)
Fes　：形状係数　　Qbu　：Dランク部材の負担せん断力　(kN)
Ds　：構造特性係数　　Qu　：保有水平耐力　(kN)
#　：剛性率･偏心率の直接入力
＊　：Ds値の直接入力　　+　：Ds値の割増がされている
()　：Ｄランク部材を考慮した場合

Ｘ方向正加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	Qu/Qun
8F	16182.6	1.000	0.25	4045.6		6070.0	1.50
7F	24792.6	1.000	0.25	6198.1		9299.6	1.50
6F	32060.9	1.000	0.25	8015.2		12025.9	1.50

Ｘ方向正加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	Qu/Qun
5F	38168.0	1.000	0.25	9542.0		14316.7	1.50
4F	43199.1	1.000	0.25	10799.8		16203.8	1.50
3F	47277.6	1.000	0.25	11819.4		17733.7	1.50
2F	50404.2	1.000	0.25	12601.1		18906.5	1.50
1F	52622.5	1.000	0.25	13155.6		19738.5	1.50

Ｘ方向負加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	Qu/Qun
8F	16182.6	1.000	0.25	4045.6		6069.8	1.50
7F	24792.6	1.000	0.25	6198.1		9299.2	1.50
6F	32060.9	1.000	0.25	8015.2		12025.4	1.50
5F	38168.0	1.000	0.25	9542.0		14316.0	1.50
4F	43199.1	1.000	0.25	10799.8		16203.1	1.50
3F	47277.6	1.000	0.25	11819.4		17732.9	1.50
2F	50404.2	1.000	0.25	12601.1		18905.6	1.50
1F	52622.5	1.000	0.25	13155.6		19737.6	1.50

Ｙ方向正加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	Qu/Qun
8F	16182.6	1.000	0.25	4045.6		8058.2	1.99
7F	24792.6	1.000	0.25	6198.1		12345.6	1.99
6F	32060.9	1.000	0.25	8015.2		15964.5	1.99
5F	38168.0	1.000	0.25	9542.0		19005.9	1.99
4F	43199.1	1.000	0.25	10799.8		21511.2	1.99
3F	47277.6	1.000	0.25	11819.4		23542.1	1.99
2F	50404.2	1.000	0.25	12601.1		25099.0	1.99
1F	52622.5	1.000	0.25	13155.6		26203.7	1.99

Ｙ方向負加力時

階名	必要保有水平耐力				保有水平耐力		判定
	Qud	Fes	Ds	Qun	Qbu	Qu	Qu/Qun
8F	16182.6	1.000	0.25	4045.6		8049.6	1.98
7F	24792.6	1.000	0.25	6198.1		12332.4	1.98
6F	32060.9	1.000	0.25	8015.2		15947.9	1.98
5F	38168.0	1.000	0.25	9542.0		18985.7	1.98
4F	43199.1	1.000	0.25	10799.8		21488.3	1.98
3F	47277.6	1.000	0.25	11819.4		23517.0	1.98
2F	50404.2	1.000	0.25	12601.1		25072.3	1.98
1F	52622.5	1.000	0.25	13155.6		26175.8	1.98

U-5.8.3　保有水平耐力計算終了理由

Ｄs算定時

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

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
348	9F	6307.5	93.7442	4.0550	1/ 99
	8F	9663.4	89.6892	8.2761	1/ 49
	7F	12496.4	81.4131	10.8956	1/ 37
	6F	14876.7	70.5175	13.9408	1/ 29
	5F	16837.7	56.5767	16.0215	1/ 25
	4F	18427.4	40.5552	16.0209	1/ 25
	3F	19646.1	24.5343	14.4232	1/ 28
	2F	20510.7	10.1111	10.1111	1/ 45

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
337	9F	6308.0	93.7442	4.0539	1/ 99
	8F	9664.2	89.6904	8.2778	1/ 49
	7F	12497.5	81.4126	10.8984	1/ 37
	6F	14878.0	70.5142	13.9431	1/ 29
	5F	16839.1	56.5711	16.0226	1/ 25
	4F	18429.0	40.5485	16.0205	1/ 25
	3F	19647.7	24.5280	14.4210	1/ 28
	2F	20512.4	10.1070	10.1070	1/ 45

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
329	9F	8406.7	90.4892	3.3919	1/ 118
	8F	12879.6	87.0974	6.3619	1/ 64
	7F	16655.4	80.7355	8.9645	1/ 45
	6F	19827.9	71.7710	12.9563	1/ 31
	5F	22441.6	58.8147	15.7145	1/ 25
	4F	24560.3	43.1002	16.0231	1/ 25
	3F	26184.6	27.0771	15.2046	1/ 26
	2F	27337.0	11.8725	11.8725	1/ 38

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
326	9F	8365.4	90.8147	3.4476	1/ 116
	8F	12816.2	87.3672	6.3701	1/ 64
	7F	16573.5	80.9970	8.9541	1/ 45
	6F	19730.5	72.0429	12.8438	1/ 31
	5F	22331.2	59.1991	15.6238	1/ 26
	4F	24439.6	43.5753	16.0234	1/ 25
	3F	26055.9	27.5519	15.3499	1/ 26
	2F	27202.6	12.2019	12.2019	1/ 37

保有耐力時

X方向 (正加力)

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
259	9F	6070.0	42.1523	2.0678	1/ 193
	8F	9299.6	40.0846	3.2659	1/ 124
	7F	12026.0	36.8187	4.0973	1/ 98
	6F	14316.7	32.7214	6.3469	1/ 63
	5F	16203.9	26.3745	8.0233	1/ 50
	4F	17733.7	18.3512	8.0188	1/ 50
	3F	18906.5	10.3324	6.7328	1/ 59

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
259	2F	19738.6	3.5996	3.5996	1/ 125

Ｘ方向 （ 負加力 ）

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
259	9F	6069.8	42.1523	2.0697	1/ 193
	8F	9299.2	40.0826	3.2696	1/ 124
	7F	12025.4	36.8130	4.0994	1/ 98
	6F	14316.0	32.7137	6.3468	1/ 63
	5F	16203.1	26.3668	8.0217	1/ 50
	4F	17732.9	18.3451	8.0166	1/ 50
	3F	18905.6	10.3285	6.7305	1/ 59
	2F	19737.6	3.5980	3.5980	1/ 125

Ｙ方向 （ 正加力 ）

ｽﾃｯﾌﾟ No	層名	層せん断力 Q (kN)	層変位 U (cm)	層間変位 ΔU (cm)	変形角
281	9F	8058.2	45.7328	2.8271	1/ 141
	8F	12345.6	42.9057	4.3269	1/ 94
	7F	15964.9	38.5788	5.0257	1/ 80
	6F	19005.9	33.5531	6.8844	1/ 58
	5F	21511.2	26.6687	8.0016	1/ 50
	4F	23542.1	18.6670	7.5928	1/ 53
	3F	25099.1	11.0743	6.7064	1/ 60
	2F	26203.7	4.3679	4.3679	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	9F	8049.6	46.0583	2.8389	1/ 141
	8F	12332.4	43.2194	4.4306	1/ 91
	7F	15947.9	38.7888	5.2151	1/ 77
	6F	18985.7	33.5737	6.9919	1/ 57
	5F	21488.3	26.5818	8.0208	1/ 50
	4F	23517.0	18.5610	7.5557	1/ 53
	3F	25072.3	11.0054	6.6605	1/ 60
	2F	26175.7	4.3449	4.3449	1/ 104

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 ： 348
Ｘ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 337
Ｙ方向　（ 正加力 ）　最大荷重ステップ ： 329
Ｙ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 326

保有水平耐力時

Ｘ方向　（ 正加力 ）　最大荷重ステップ ： 259
Ｘ方向　（ 負加力 ）　最大荷重ステップ ： 259
Ｙ方向　（ 正加力 ）　最大荷重ステップ ： 281
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

・F7000:[Bﾌﾚｰﾑ3F層][3-4]:Ｓはり検定計算の検定比が許容値を超えています

保有耐力計算メッセージ一覧

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

保有耐力計算注意事項メッセージ一覧

・計算結果メッセージはありません

一貫計算が終了しました。
計算終了時間 2014/01/18 13:47

・はり断面計算の許容応力度のチェックがＮＧになる個所がある

・許容応力度断面計算においてＦメッセージが出力されている