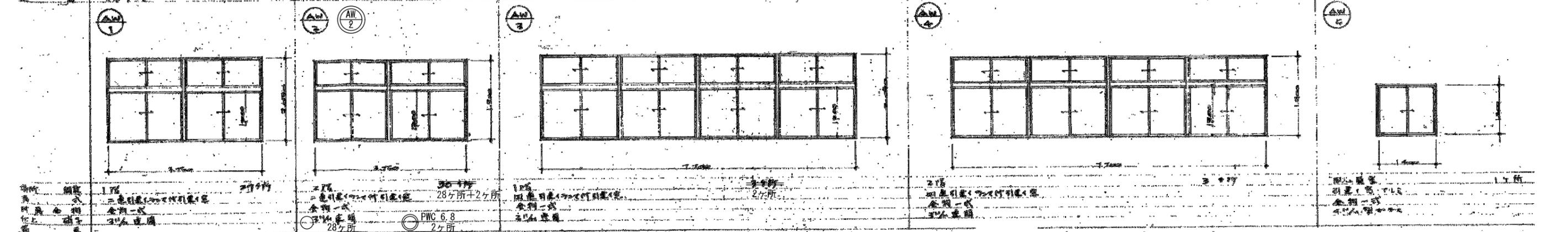
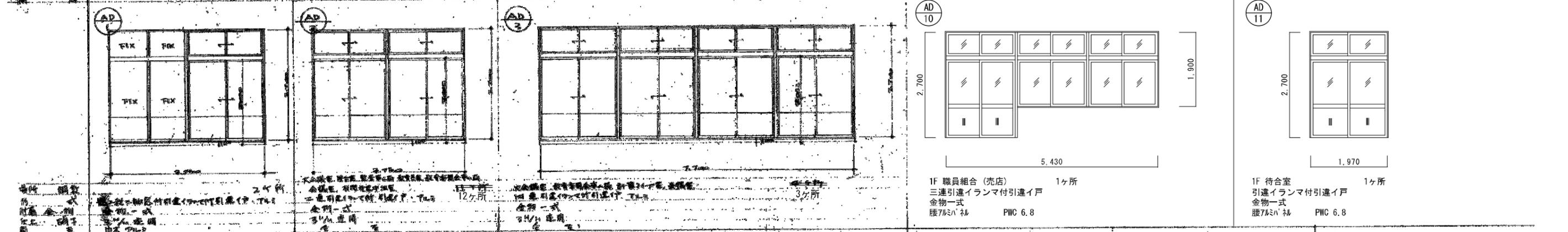
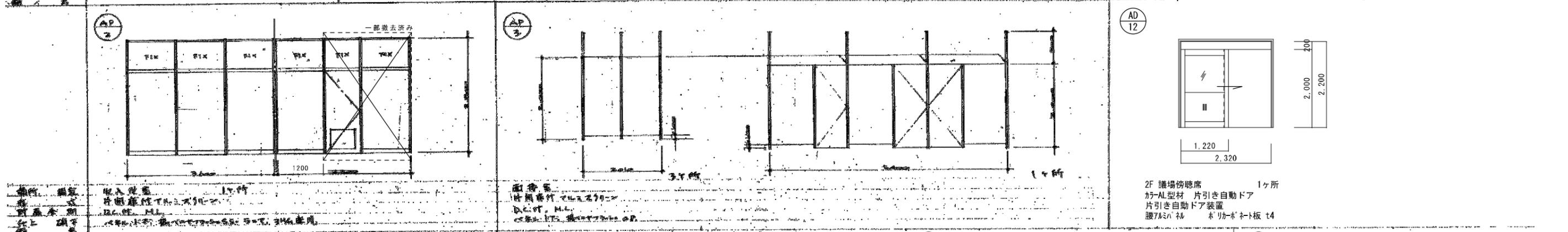
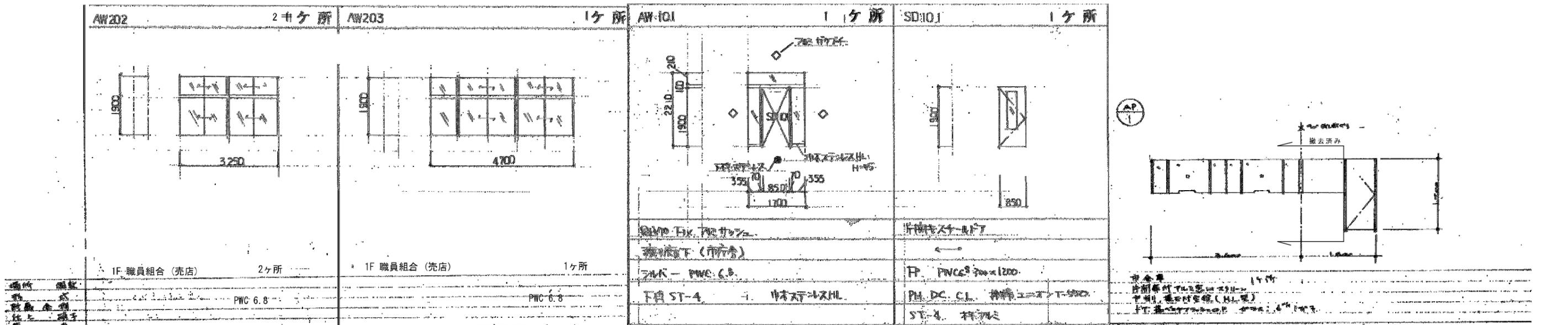


竣工年月日		DATE	2022 06 30	PROJ. NO.	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRM. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		DESK					DRG. TITLE	建具表4	DRG. NO.	A-3143
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



竣工年月日	2022 06 30	DATE	2022 06 30	PRJ NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW TITLE	建築表5	DRW NO	A-3144
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A2)		

特記事項  
 ・壁は、既存マスに依ること  
 ・建具塗装は、内外とも行うこと  
 ・建具周囲のコーキングは、現状撤去の上、清掃、再施工とする  
 ・ドアは、内外面の清掃を行うこと

改修建具表 SCL/100

SUS-1 (新設) (使用箇所: 1ヶ所)	SUS-2 (新設) (使用箇所: 1ヶ所)	SD-30 (新設) (使用箇所: 1ヶ所)
使用場所: 風除室 建具種類: ステンレス製H&L窓、連窓付、引上げ自動ドア 仕上: SUS-HL仕上 ガラス: (縦間)フロートガラス75、(H&L窓)連窓フロートガラス78、(自動)強化ガラス712 見込: JIS 付属金物: 付属金物	使用場所: 玄関ホール 建具種類: ステンレス製H&L窓、連窓付、引上げ自動ドア 仕上: SUS-HL仕上 ガラス: (縦間)フロートガラス75、(H&L窓)連窓フロートガラス78、(自動)強化ガラス712 見込: JIS 付属金物: 付属金物	使用場所: 中庭 建具種類: 鋼製両開き扉2連 仕上: 鏡付塗装 ガラス: フロートガラス75 見込: JIS 付属金物: 付属金物、押し棒L=1,200、OC、鍵
SW-1 (既存) (塗装改修・コーキング改修) (使用箇所: 4ヶ所)	SW-3 (既存) (塗装改修・コーキング改修) (使用箇所: 2ヶ所)	
使用場所: 中庭 建具種類: 鋼製窓/緩ク窓 仕上: 1. 既存塗装・下地処理RB・錆止めA・2. 再塗装DP-3-A 見込: あり 備考: ガラス周囲コーキング改修(中庭面)	使用場所: 中庭 建具種類: 鋼製両開き扉付吹抜け窓 仕上: 1. 既存塗装・下地処理RB・錆止めA・2. 再塗装DP-3-A 見込: あり 備考: ガラス周囲コーキング改修(中庭面)	
SW-2 (既存) (塗装改修・コーキング改修) (使用箇所: 2ヶ所)		
使用場所: 中庭 建具種類: 鋼製窓/緩ク窓 仕上: 1. 既存塗装・下地処理RB・錆止めA・2. 再塗装DP-3-A 見込: あり 備考: ガラス周囲コーキング改修(中庭面)		

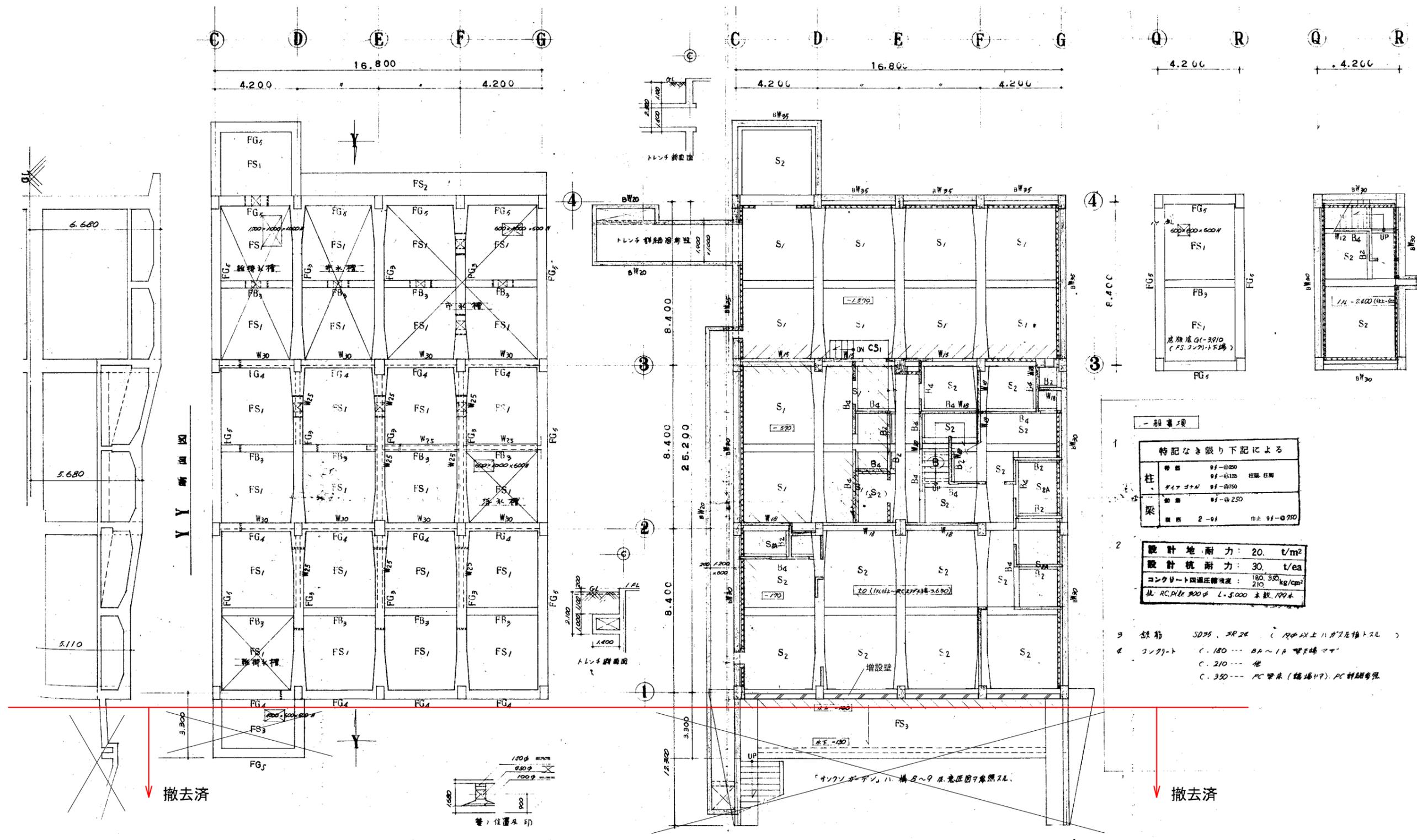
SD  
31

市民課倉庫扉詳細図 1/20

据付枠及床ハツリ詳細 1/30

竣工年月日	2022.06.30	PRJ NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体		
監理者印		DATE	2022.06.30	CHECK	DMR TITLE	建具表6	DMR NO	1:20, 30, 100 (A) 1:40, 90, 200 (AS)	A-3145
施工者印		大建設・倉森建築設計事務所共同企業体							





一般事項

- | 特記なき限り下記による |                    |
|-------------|--------------------|
| 柱           | φ1-φ250 柱頭 柱脚      |
|             | ダイヤゴタル φ1-φ150     |
| 梁           | φ1-φ250            |
|             | 断面 2-φ1 巾止 φ1-φ250 |
- |                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 設計地耐力                          | 20. t/m <sup>2</sup>             |
| 設計杭耐力                          | 30. t/ea                         |
| コンクリート四角圧縮強度                   | 180, 320, 210 kg/cm <sup>2</sup> |
| 北 RC.PILE 300φ L-5.000 本数 199本 |                                  |
- 鉄筋 SD35, SR24 (19φ以上はガリ管挿入)
- コンクリート C-180 --- BA~1A 階床マサ C-210 --- 他 C-320 --- PC梁床 (編場4F) PC斜組等張

(注) ① 階床マサ W12トスル 本階全ジ  
 ② 印ノ階床 W15ノB階段ノ配筋ニ依ル 他ハA階段配筋ニ依ル  
 CNノ壁ハW18トスル

底版伏図 1:100

B階伏図 1:100

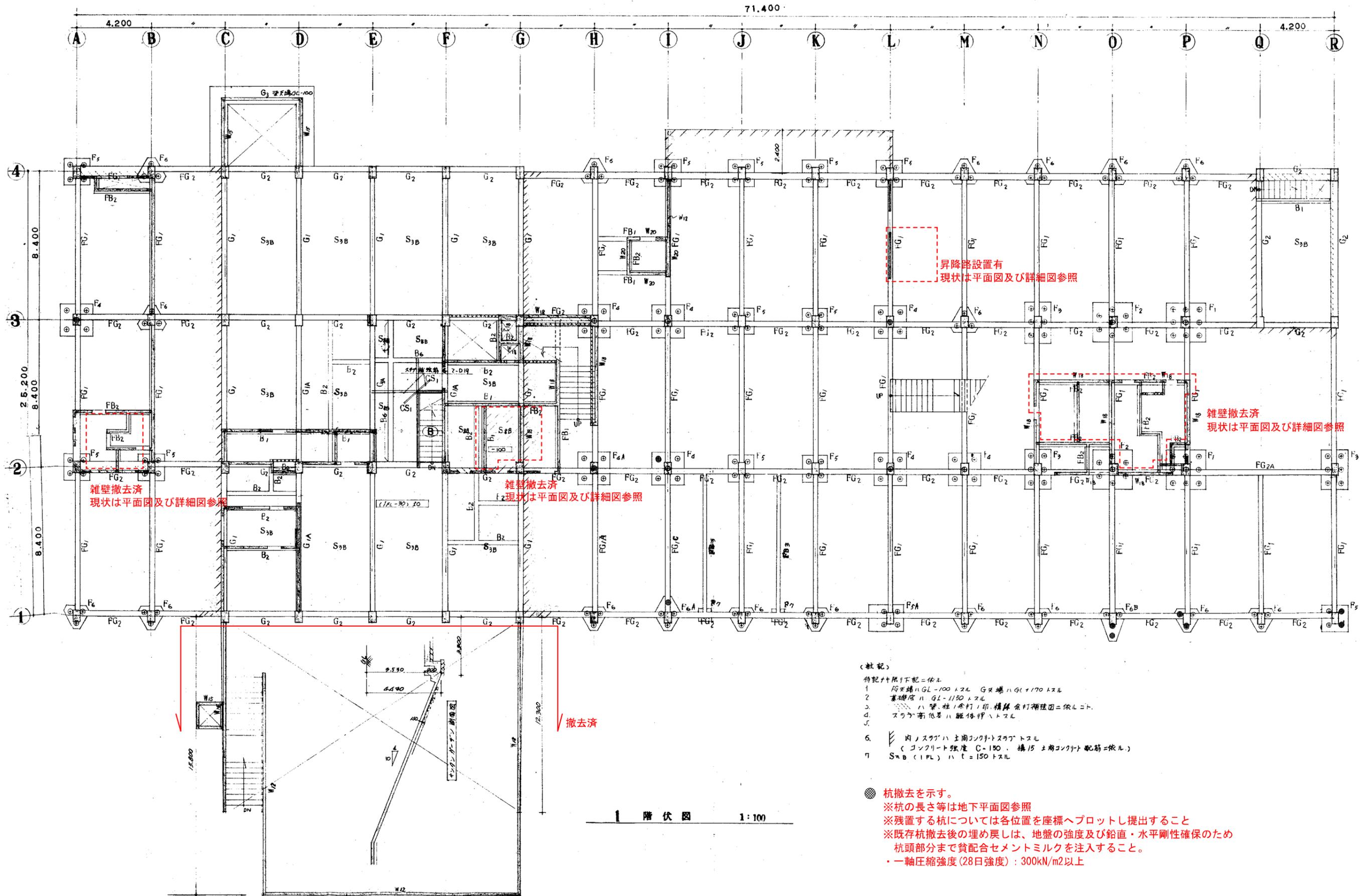
竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK				DRW. TITLE	B階伏図	DRW. NO	A-3147
施工者印						SCALE	1:100 (A) 1:200 (A2)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体

一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明

総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事

解体



(註記)

特記付限り下配=依ル

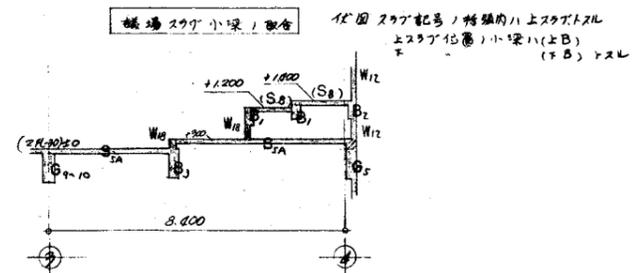
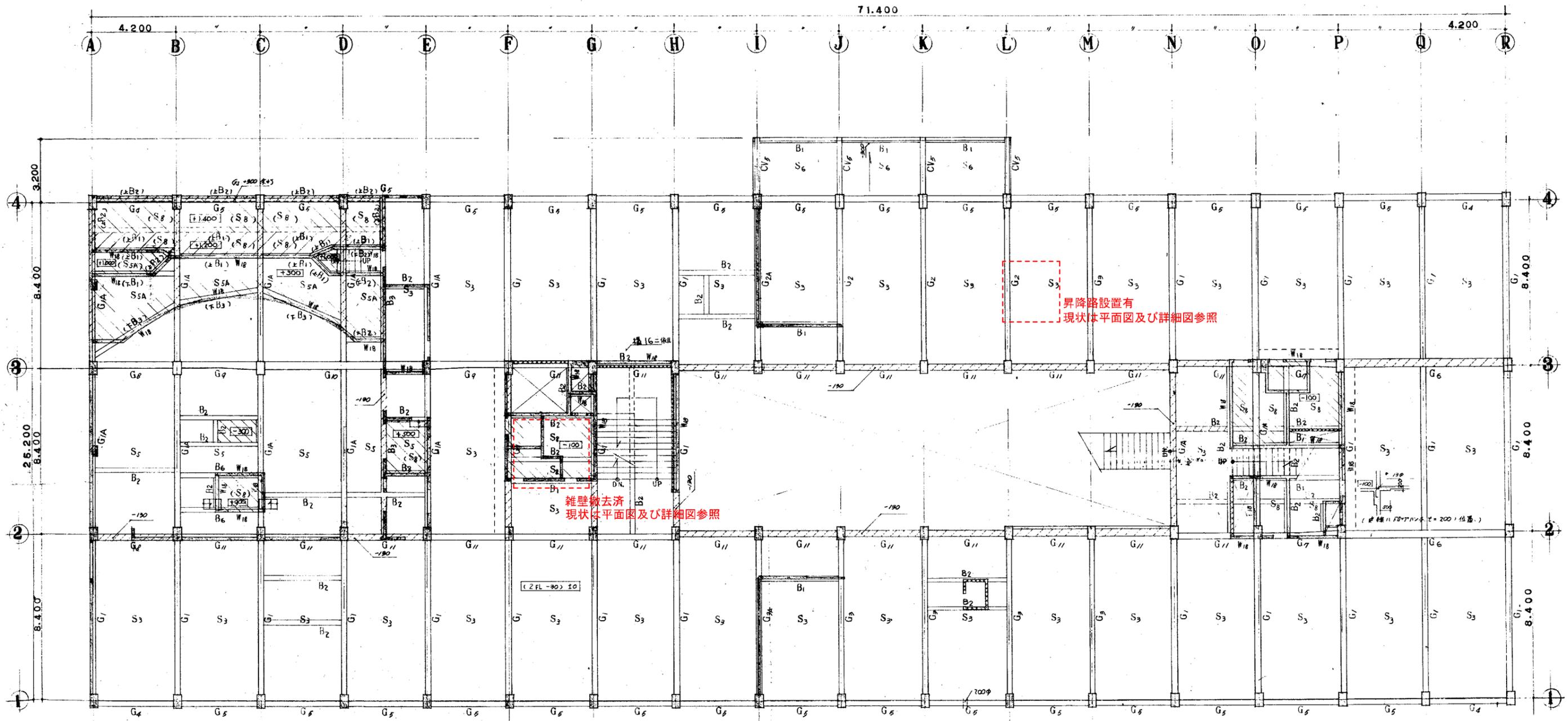
- 1 FG天端ハGL-100トスル G天端ハGL+170トスル
- 2 基礎底ハGL-1150トスル
- 3 ハ梁・柱1本打1印・構体余打構体団=依ルコト。
- 4 スラブ高低差ハ壁体押ハトスル
- 5
- 6 内ノスラブハ主筋コンクリートスラブトスル  
(コンクリート強度 C-150・構15主筋コンクリート配筋=依ル)
- 7 S3B (1FL) ハt=150トスル

● 杭撤去を示す。  
 ※杭の長さ等は地下平面図参照  
 ※残置する杭については各位置を座標へプロットし提出すること  
 ※既存杭撤去後の埋め戻しは、地盤の強度及び鉛直・水平剛性確保のため  
 杭頭部分まで貧配合セメントミルクを注入すること。  
 ・一軸圧縮強度(28日強度)：300kN/m<sup>2</sup>以上

1階伏図 1:100

竣工年月日		DATE	2022 06 30	PROJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRM. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	1階伏図	DRW. NO
施工者印							SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A2)	A-3148

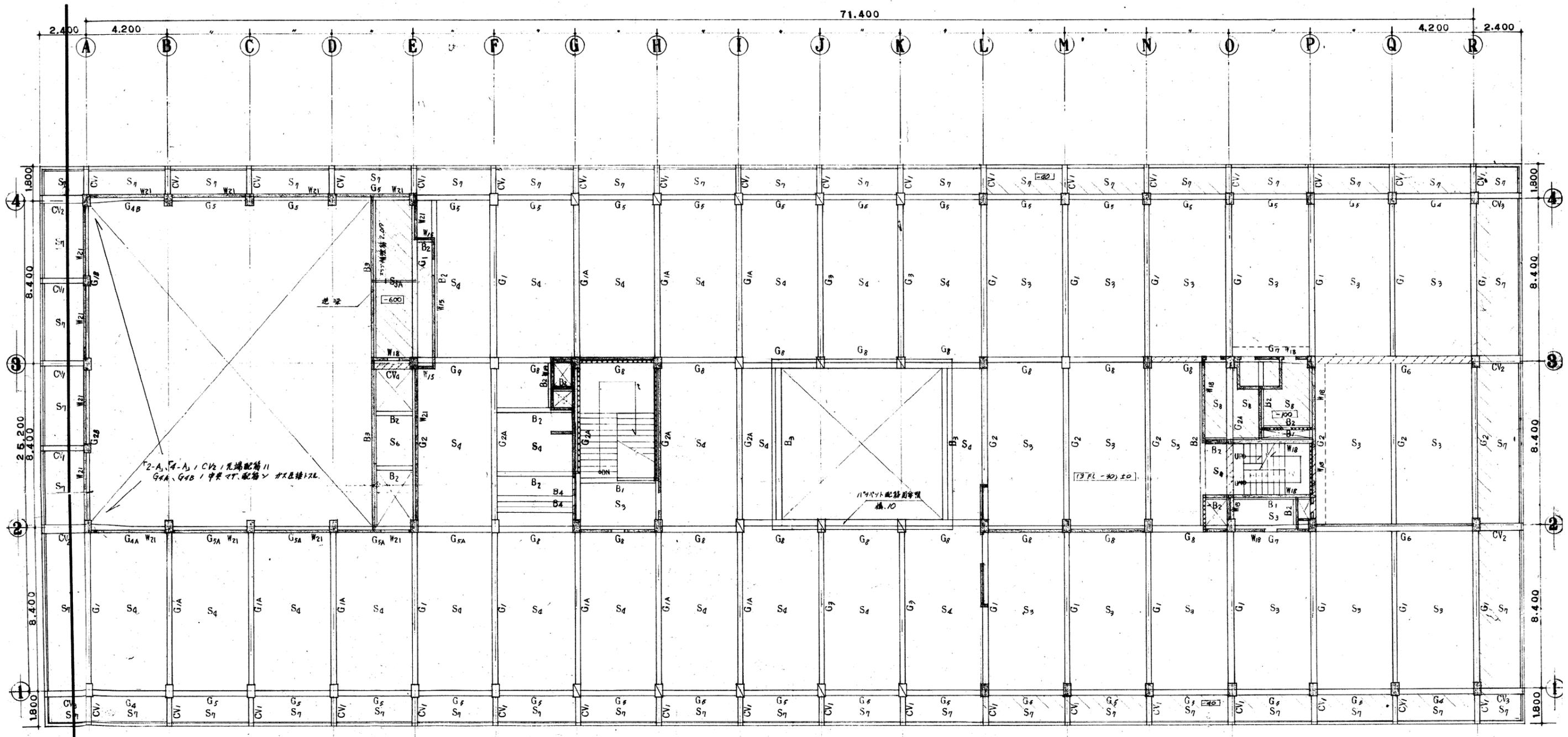
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



2 階 伏 図 1:100

竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRG. TITLE	2階伏図	DRG. NO	A-3149
施工者印							SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)		

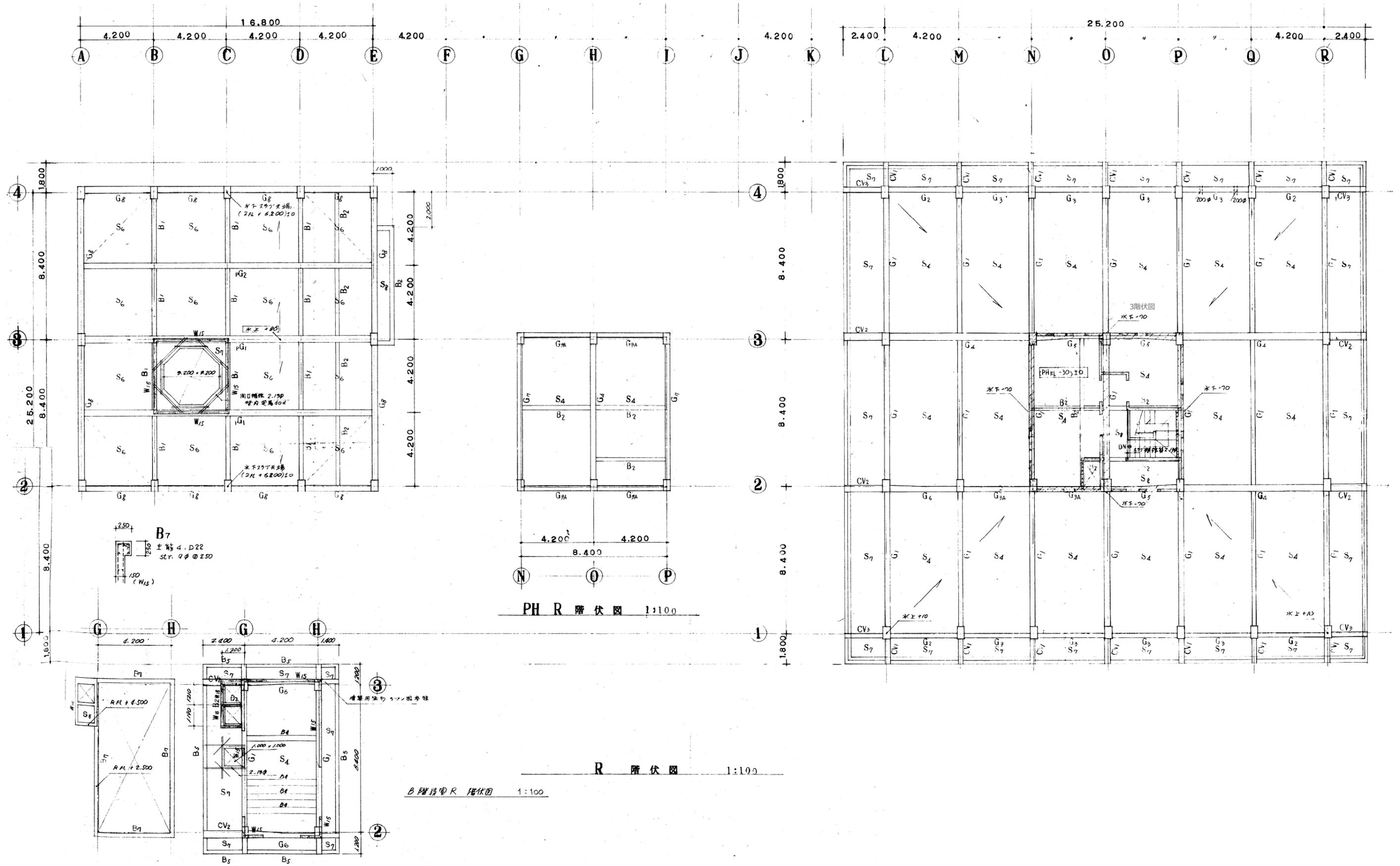
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



(註記) 特記 11'x10' CV 先端配筋 11 柱 11 B5 12L  
 柱 / 11'x10' 配筋用枠 横 10' 11'x10' 柱に 2T 配筋 11 柱と接し 12L  
 (配筋 11'x10' 柱に 2T 配筋 11 柱と接し 12L)

3 階 伏 図 1:100

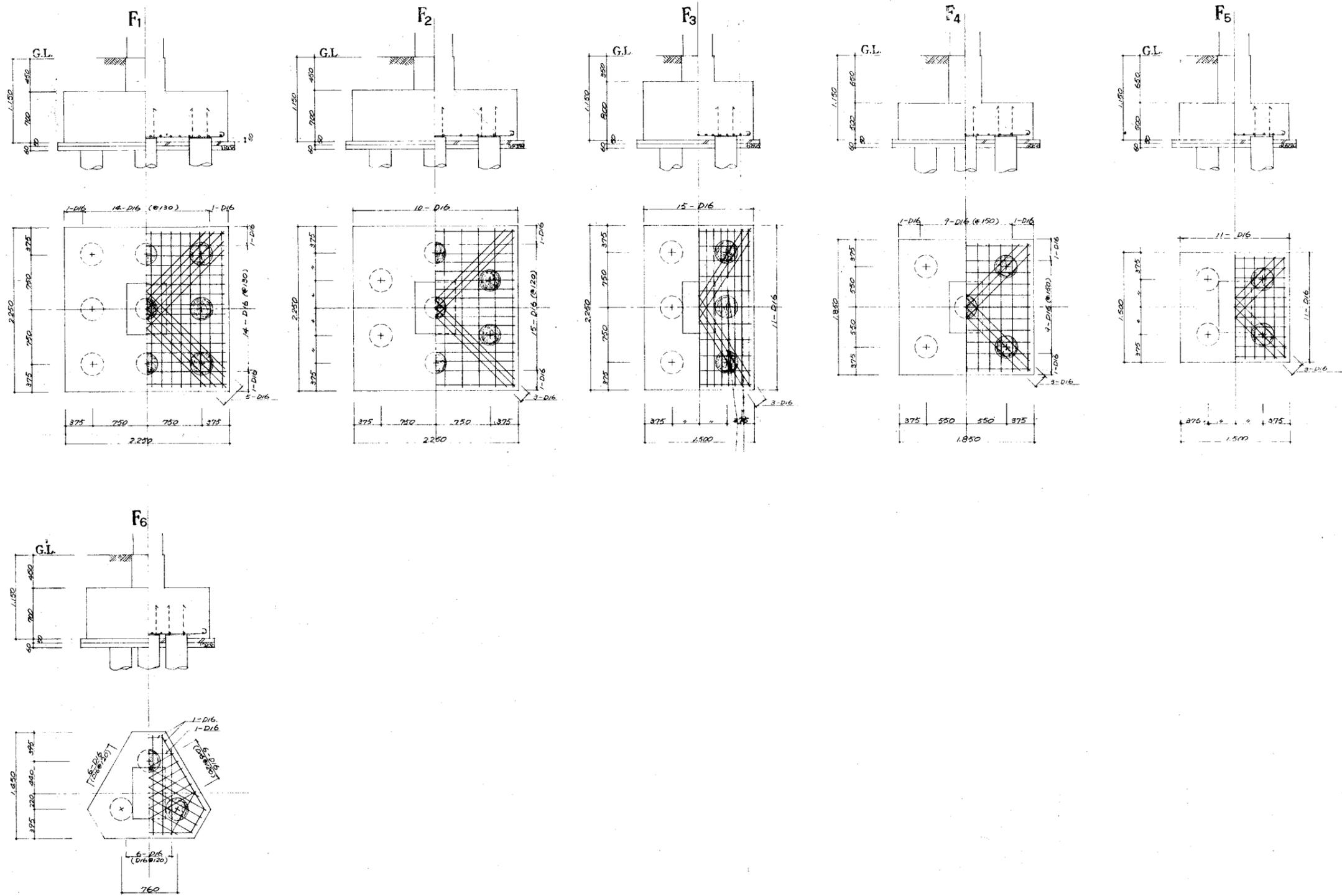
竣工年月日		監理者印		DATE	2022 06 30	PROJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
施工者印				CHECK					DRW. TITLE	3階伏図	DRW. NO	A-3150
								SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)			



竣工年月日				DATE	2022	06	30	PROJ. NO.	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PROJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体			
監理者印				CHECK							PROJ. TITLE	R階伏図	SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)	PROJ. NO.	A-3151
施工者印				大建設・倉森建築設計事務所共同企業体												

基礎断面表 1:30

- (TIS規格品)  
 註記) 1. 杭: 透心力鉄筋170リットル入  $\phi=300$ ,  $l=5,000$ , 抗力力  $R=30\%$  (長期)  
 2. 杭間処理: 杭間処理は12切りSL, 杭斜筋は約300mm 基礎は7カ-F3

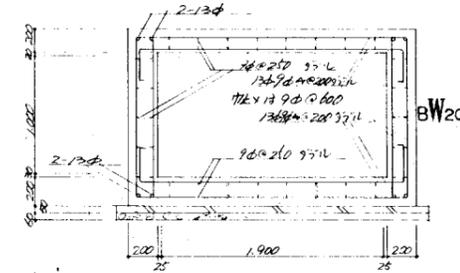
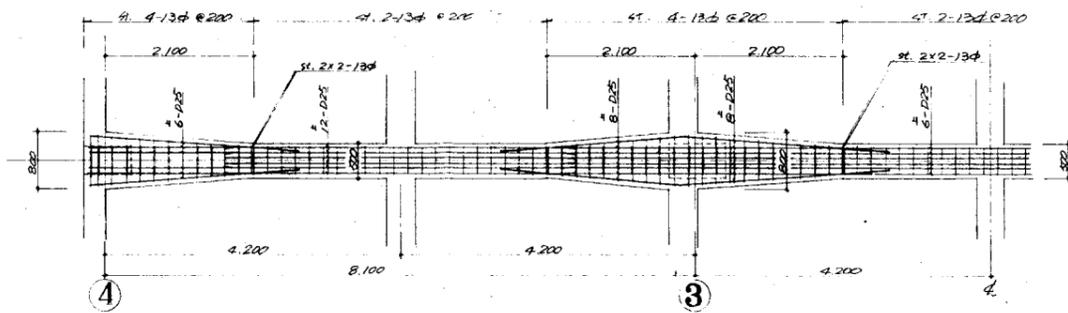


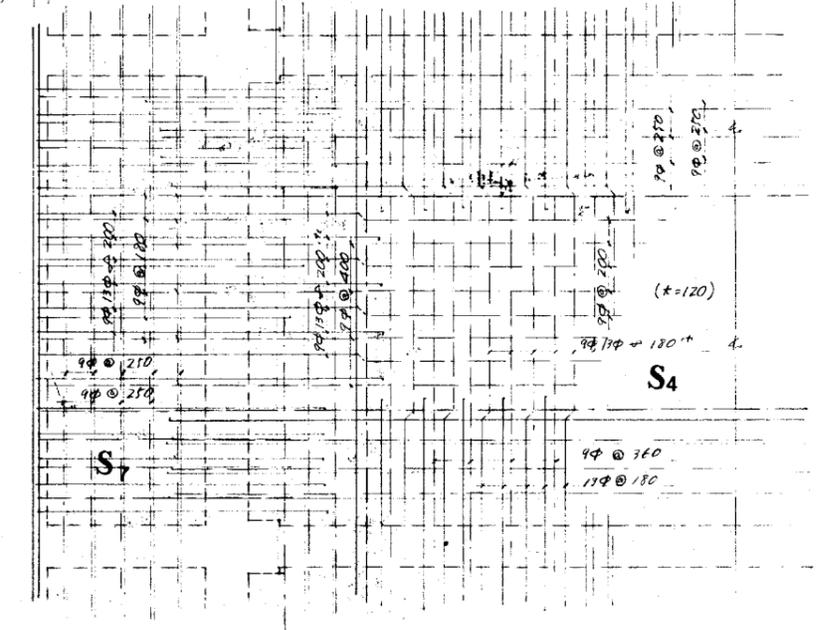
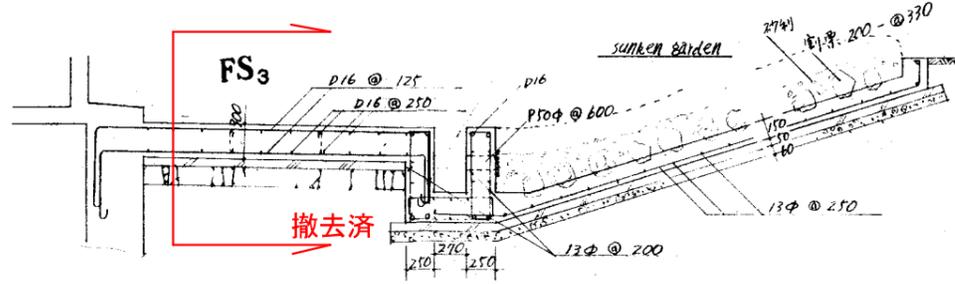
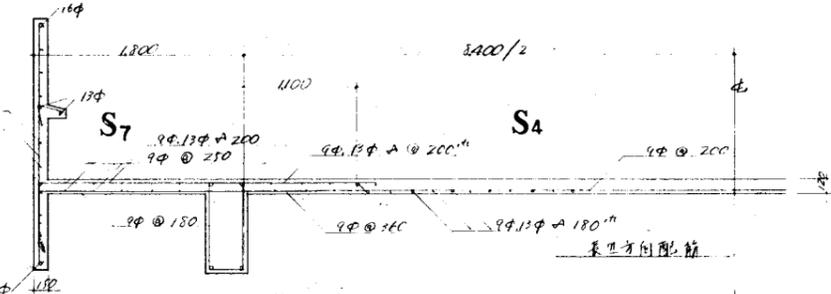
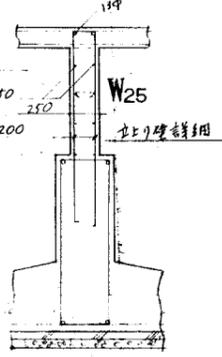
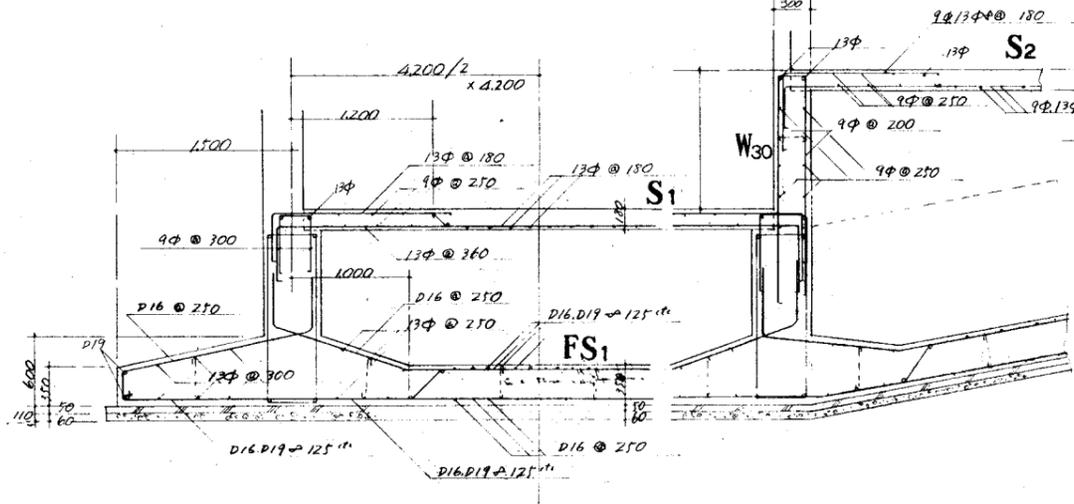
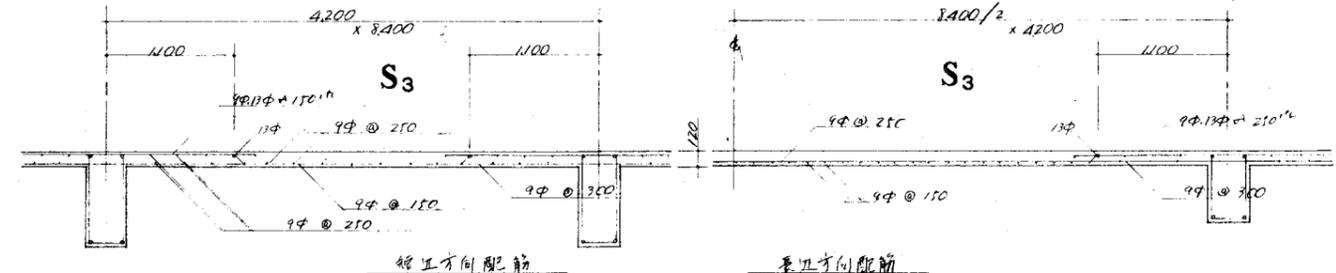
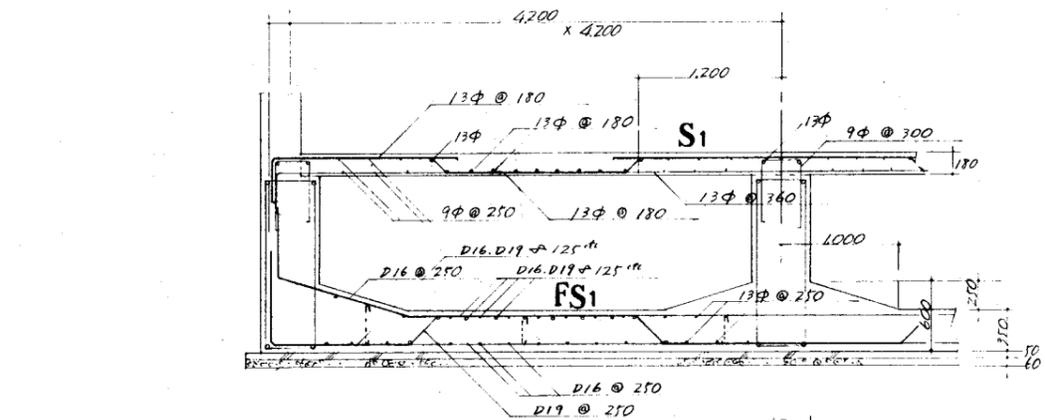
竣工年月日					DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印					CHK					DRG. TITLE	基礎断面図	DRG. NO	A-3152
施工者印										SCALE	1:30 (A1) 1:60 (A2)		

基礎梁断面表 1:30

注) 1. 筋配はスラブは 2-9φ@300、巾上は 9φ@600 とす。

	FG <sub>1</sub>			FG <sub>2</sub> (20)			FG <sub>3</sub>				FG <sub>4</sub> FB <sub>3</sub>		FG <sub>5</sub>	FB <sub>1</sub>	FB <sub>2</sub>	
断面																
位置	外端	中央	内端	外端	中央	内端	1.4 端	中央	2.3 端	中央 (2-3)	両端	中央				
上筋φ	5-D22	2-D22	4-D22	4-D22	2-D22	3-D22	6-D25	12-D25	8-D25	6-D25	3-D22	3-D22	4-D22	2-D22	2-D16	
下筋φ	5-D22	3-D22	3-D22	4-D22	2(3)-D22	3-D22	8-D25	6-D25	16-D25	6-D25	4-D22	2-D22	4-D22	2-D22	2-D16	
b x D	350 x 1,000			350 x 1,000			800 x 1,500		500 x 1,500		800 x 1,500		400 x 1,500		500 x 1,500	
備考	腹筋 4-9φ			腹筋 4-9φ			st. 4-13φ@200		st. 2-13φ@200		st. 4-13φ@200		st. 2-13φ@300		st. 2-13φ@300	





床版配筋詳細 1/30

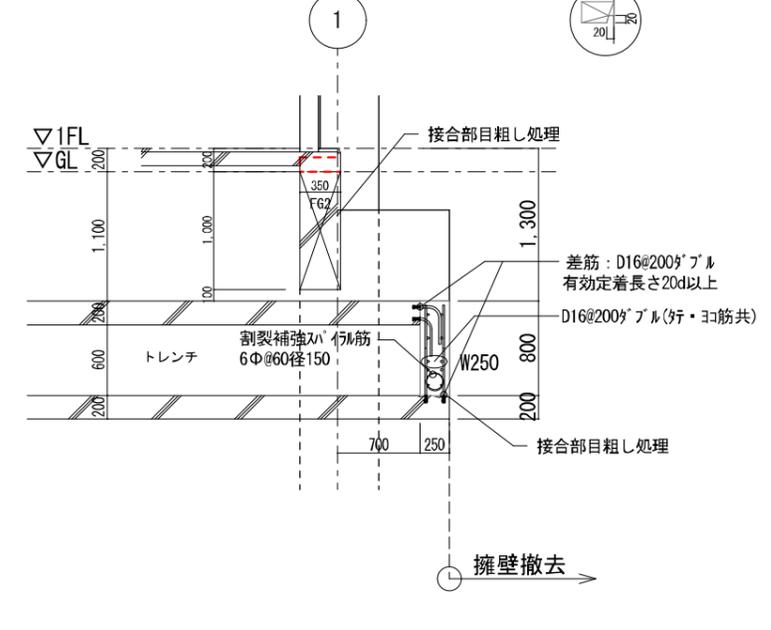
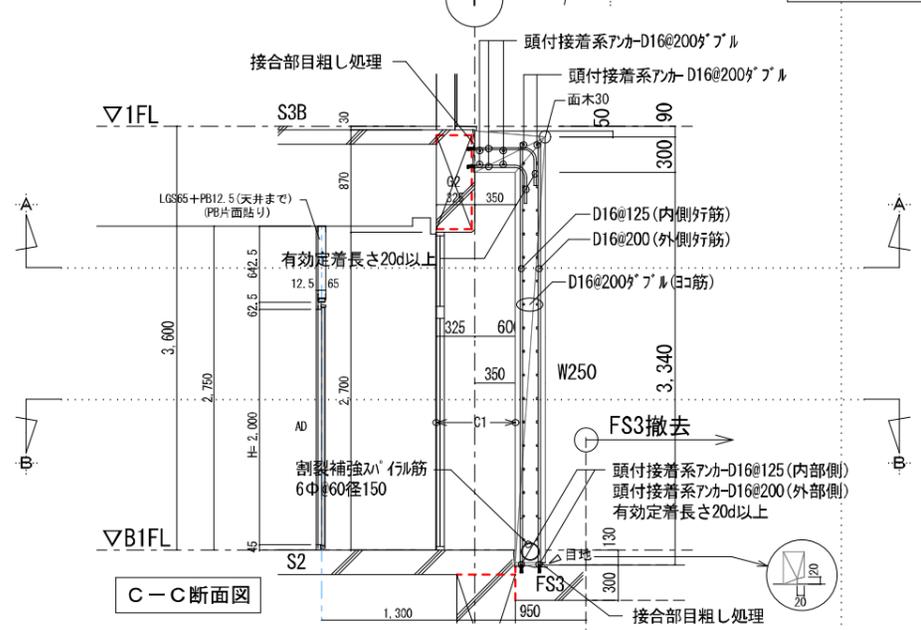
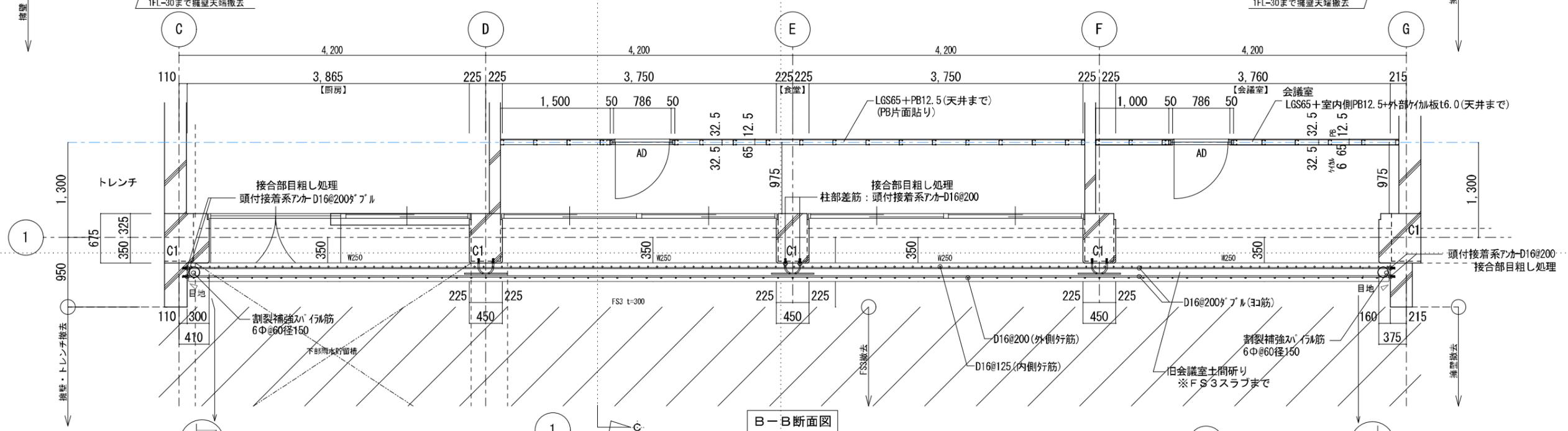
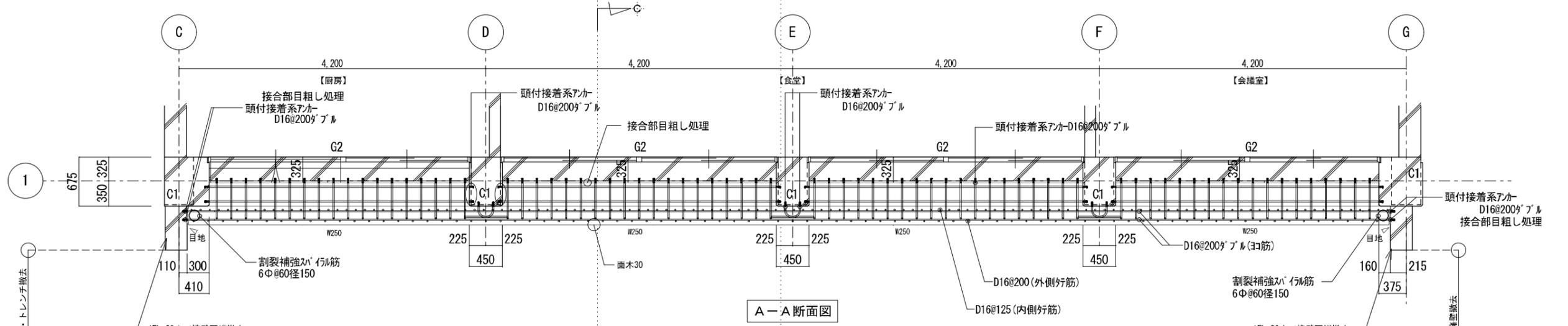
底版配筋表

	短辺方向配筋		長辺方向配筋		備考
	端部	中央	端部	中央	
FS1	上 D16 @ 250 下 D16.D19 @ 125	D16.D19 @ 125 D16 @ 250	上 13φ @ 300 下 13φ @ 180	上 13φ @ 360 下 13φ @ 250	x=350 柱間距 D=600
FS2	上 D16.D19 @ 125 下 D16 @ 125		上 13φ @ 300 下 D16 @ 250		x=300
FS3	上 D16 @ 125 下 D16 @ 125		上 D16 @ 250 下 D16 @ 250		x=300

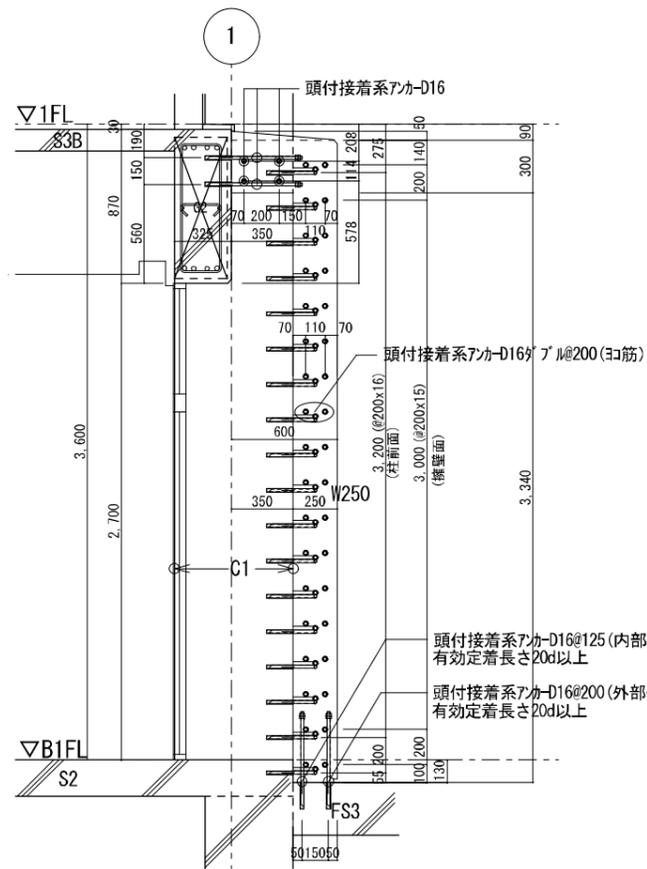
床版配筋表

	短辺方向配筋		長辺方向配筋		備考
	端部	中央	端部	中央	
S1	上 13φ @ 180 下 13φ @ 360	13φ @ 180	上 13φ @ 180 下 13φ @ 360	13φ @ 180	x=180
S2	上 9φ @ 360 下 9φ @ 180	9φ @ 180	上 9φ @ 360 下 9φ @ 180	9φ @ 180	
S3	上 9φ @ 300 下 9φ @ 150	9φ @ 150	上 9φ @ 500 下 9φ @ 250	9φ @ 250	x=120
S4	上 13φ @ 180 下 9φ @ 360	9φ @ 180	上 9φ @ 200 下 9φ @ 400	9φ @ 200	
S5	上 13φ @ 150 下 9φ @ 300	9φ @ 150	上 9φ @ 150 下 9φ @ 300	9φ @ 150	柱間配筋 S5A x=180
S6	上 9φ @ 200 下 9φ @ 100	9φ @ 200	上 9φ @ 200 下 9φ @ 200	9φ @ 200	
S7	上 9φ @ 200 下 9φ @ 180	9φ @ 200	上 9φ @ 250 下 9φ @ 250	9φ @ 250	
S8	上 9φ @ 180 下 9φ @ 180	9φ @ 150	上 9φ @ 200 下 9φ @ 200	9φ @ 200	x=120 S8A x=180

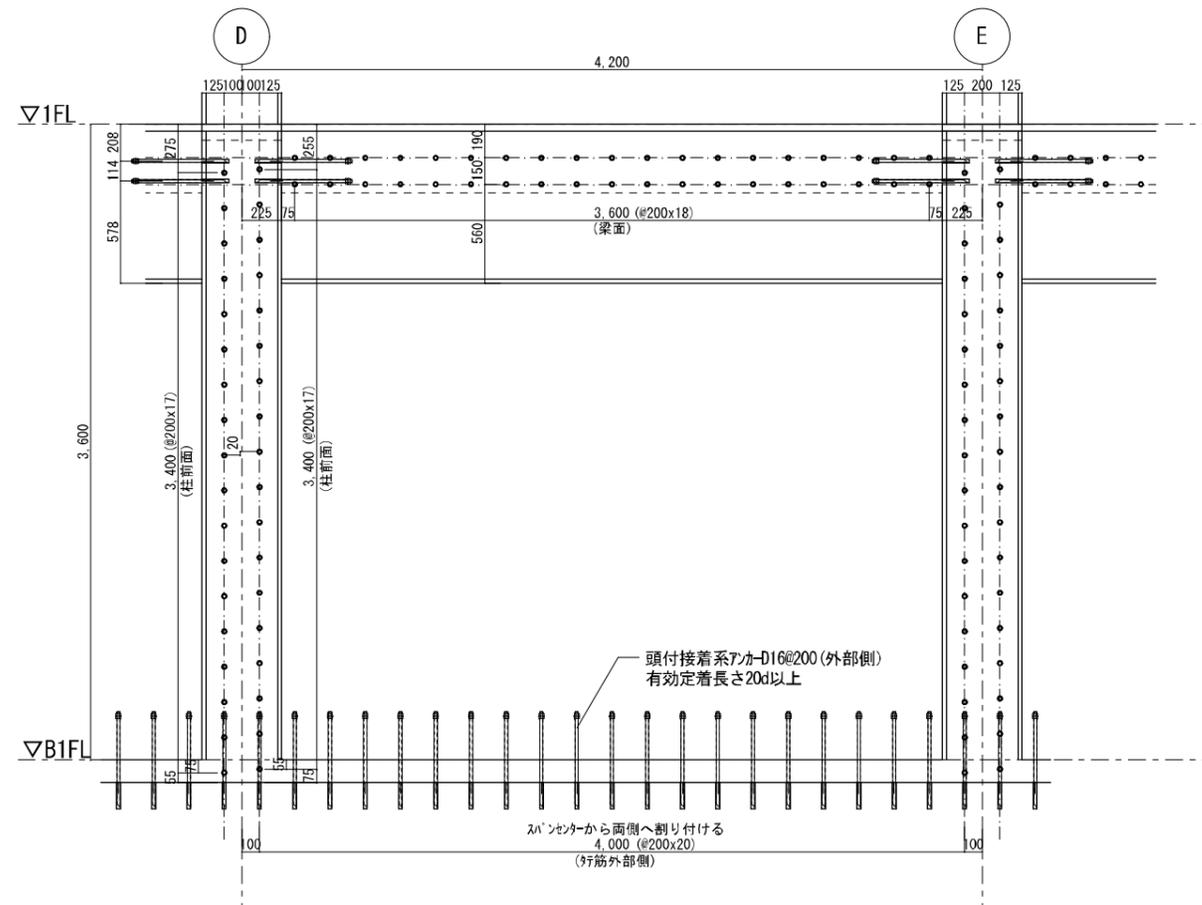




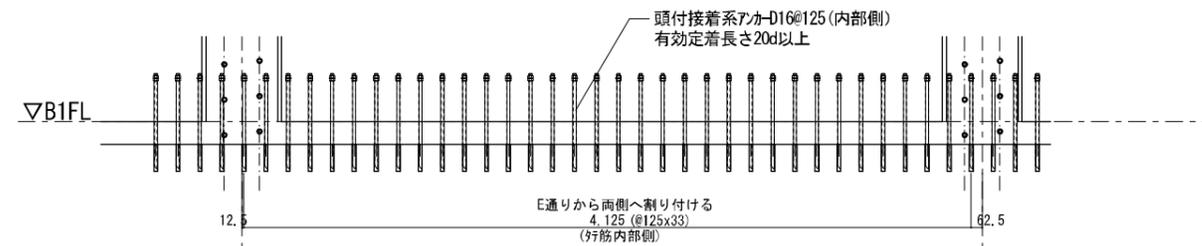
竣工年月日	監理者印	DATE	PRJ. NO	PRJ. TITLE	DRW. NO
		2022 06 30	P-2021-007	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	A-3156
施工者印		CHECK	一級建築士 (第27172号) 高畑 憲明	地下増設壁詳細図	1:100 (A1) 1:200 (A2)
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体				解体	



擁壁アンカーレイアウト



柱、梁面、外筋外部アンカーレイアウト



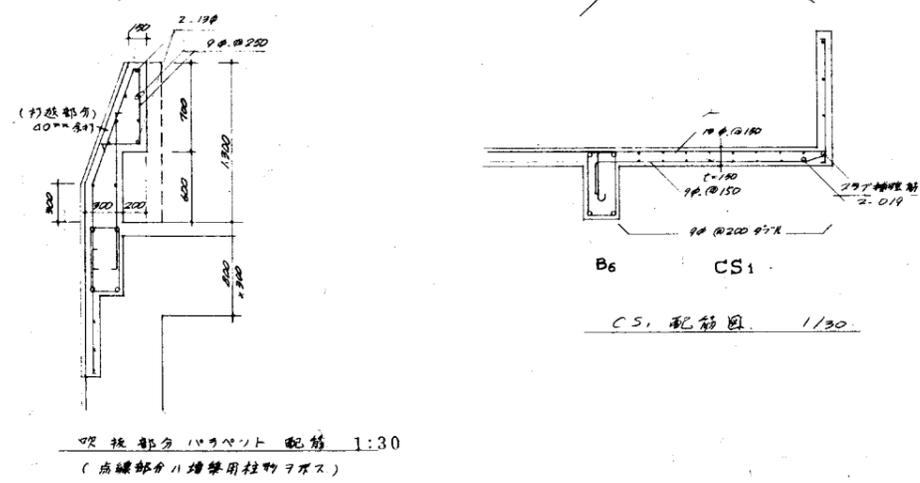
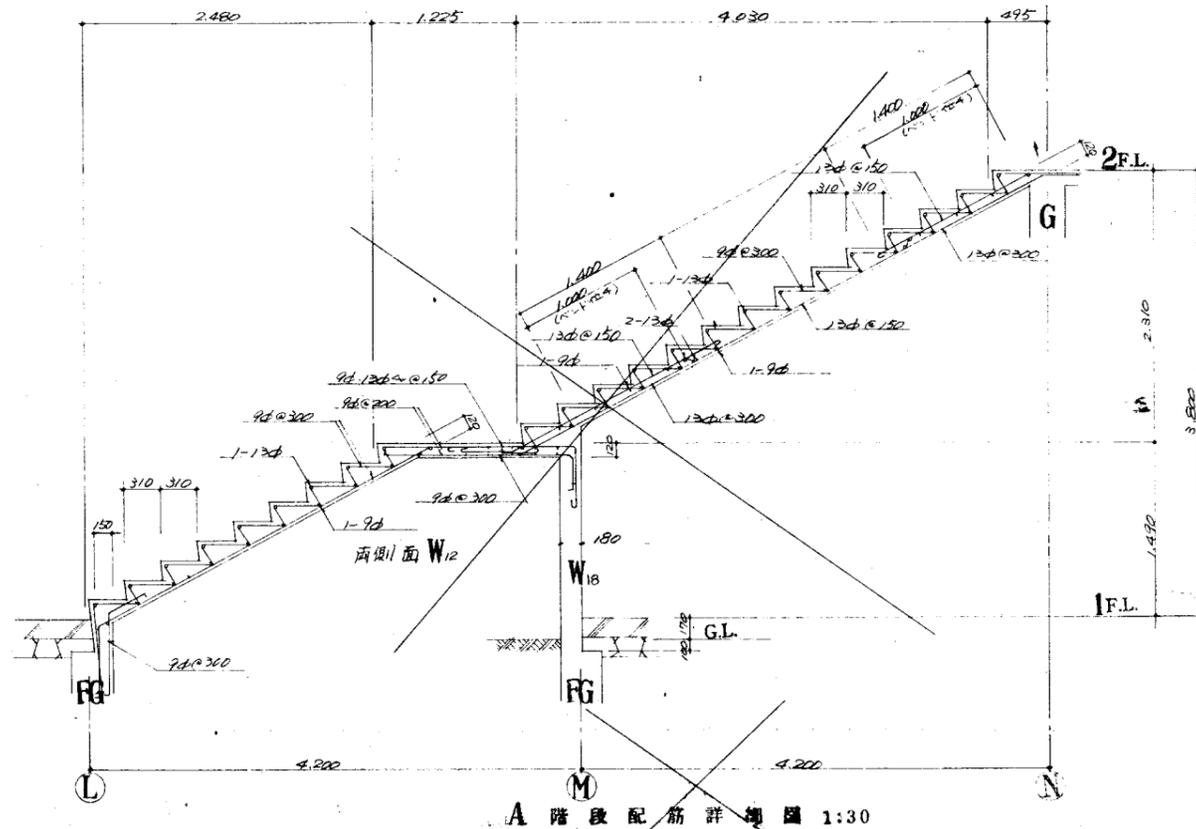
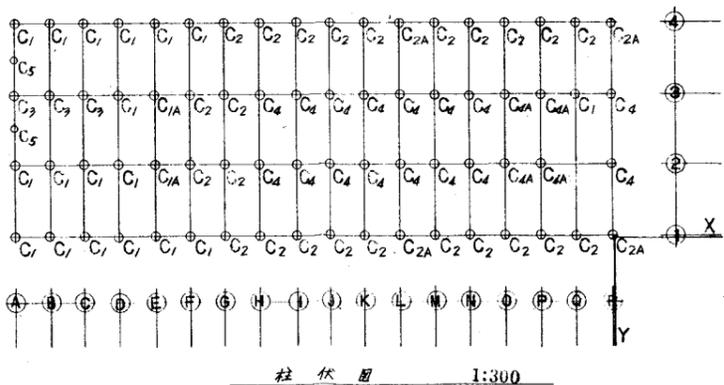
内筋内部アンカーレイアウト

竣工年月日					DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印					CHECK					DRW. TITLE	地下増設壁アンカー詳細図	DRW. NO	A-3157
施工者印										SCALE	1:30 (A1) 1:60 (A2)		

柱断面表 1:30

(注記) 特記ナシ限り下記ニ依ル  
 No.9φ@250.但シ柱脚.柱頭 750(範圍)ハNo.9φ@125トスル。C.No.9φ@750トスル  
 柱断面ハ柱断面ニ依リコト  
 3ニ増スル部分ハ25φ×1本打トスル

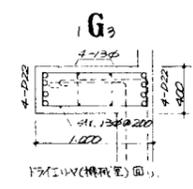
MK	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	C <sub>4</sub>	C <sub>5</sub>
位置	柱頭 柱脚	柱頭 柱脚	柱頭 柱脚	柱頭 柱脚	柱頭 柱脚
P, 3階					
主筋		12-D22		12-D22	
BxD		400 x 650		400 x 650	
備考		3C2Aハ柱脚ニカケル5-D22トスル			
2階					
主筋	12-D25+16-D25	16-D25	16-D25	12-D25	12-D25
BxD	400 x 650	400 x 650	400 x 650	400 x 650	400 x 650
備考	2C1Aハ柱脚ハ上配ニ替ナリ 2C1ハ柱脚ハ上配ニ替ナリ				
1階					
主筋	16-D25	16-D25 20-D25	16-D25	16-D25 20-D25	
BxD	400 x 650	400 x 650	400 x 650	400 x 650	
備考	1C1Aハ500x650トスル			1C4Aハ500x650トスル	
B		B C1 = 全ジ	B C1 = 全ジ	B C1 = 全ジ	
主筋	16-D25				
BxD	400 x 650				
備考	B C1Aハ500x650トスル				



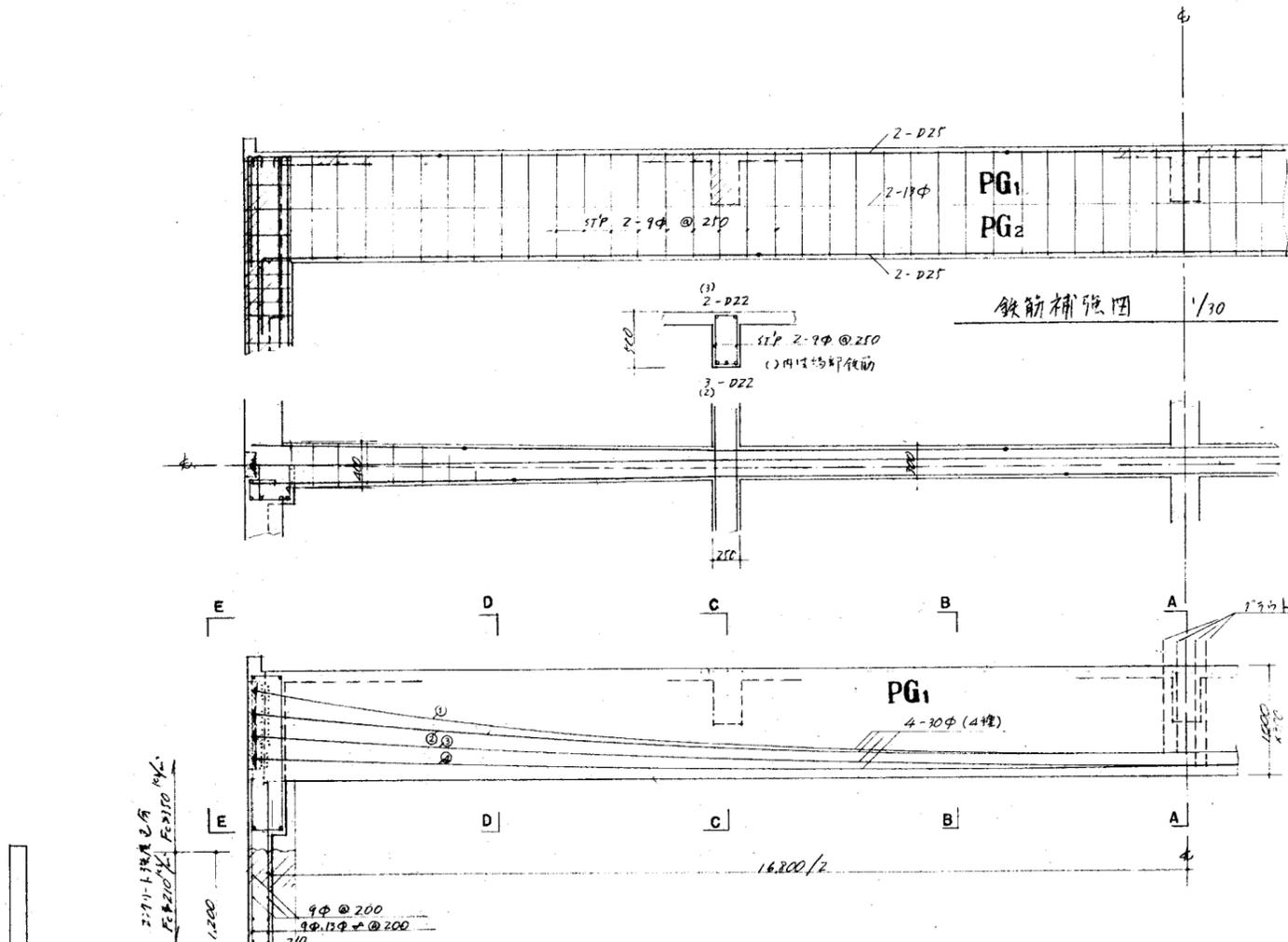
大梁断面表 1:30

(注) 特記なき限り下記に依ル  
 Stc 9φ @ 250、腰筋 2.9φ、巾土 9φ @ 750、スル  
 土筋 / 定着長 11 土筋、下層部 巾土 柱面より 50 d スル、但し最上階ハ、バンド部分の 50 d スル。  
 CV ハ 各階床面トシ、Stc 9φ @ 200 スル  
 ×印ハ 埋込筋ノ記号トスル。

MK	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	G <sub>3</sub>	G <sub>4</sub>	G <sub>5</sub>	G <sub>6</sub>	G <sub>7</sub>	G <sub>8</sub>	G <sub>9</sub>	G <sub>10</sub>	G <sub>11</sub>
PR, R 階											
位置	両端 中央	外端 中央 内端	両端 中央	外端 中央 内端	内端 中央 P,N 端	外端 中央 内端	両端 中央	全断面			
上層筋	5.022 2.022	5.022 2.022 3.022	3.022 2.022	6.025 3.025 5.025	3.022 5.022 5.022	5.025 3.025 3.022	4.022 2.022	4.022			
下層筋	3.022 3.022	3.022 3.022 3.022	3.022 3.022	4.025 5.025 3.025	3.022 3.022 3.022	3.025 3.025 3.022	2.022 4.022	4.022			
B × D	300 × 800	300 × 800	300 × 800	400 × 900	300 × 600 400 × 900	400 × 800 300 × 600	300 × 800	350 × 1,500			
備考			3G3A 11 300 × 600 スル	腰筋 4.13φ				腰筋 6.13φ			
3 階											
位置	外端 中央 内端	両端 中央	外端 中央 内端	外端 中央 内端	内端 中央	外端 中央 内端	O <sub>1</sub> 内端 中央 P 端	内端 中央	E 端 中央 F 端		
上層筋	6.022 2.022 5.022	5.022 2.022	6.022 2.025 2.022 6.022	4.022 2.025 3.022	3.022 2.022	6.025 3.025 5.025	4.022 3.022 5.022	4.022 2.022	6.022 2.025 3.022 4.022		
下層筋	5.022 3.022 3.022	3.022 3.022	4.022 2.025 3.022 5.022	4.022 2.025 3.022	2.022 3.022	4.025 5.025 3.025	3.022 3.022 3.022	3.022 3.022	4.022 2.025 3.022 3.022		
B × D	300 × 800	300 × 800	300 × 800	300 × 800	300 × 800	400 × 900	300 × 600 400 × 900	300 × 600	300 × 600		
備考	3G1A 11 中央 下層筋 4.022 スル 3G1B 11 5.13φ @ 200 埋込筋 2.016 スル	3G2A 11 中央 下層筋 4.022 スル 1428 11 5.13φ @ 200 埋込筋 2.016 スル		3G4A 11 中央 400 × 800 埋込筋 300 × 600 スル 3G4B 11 外端 400 × 800 スル	3G5A 11 300 × 600 スル	腰筋 4.13φ					
2 階											
位置	両端 中央	4 端 中央 3 端	両端 中央	外端 中央 内端	内端 中央	内端 中央	O <sub>1</sub> 内端 中央 P 端	外端 中央 内端	F <sub>1</sub> B 端 中央 C <sub>1</sub> E 端	両端 中央	両端 中央
上層筋	4.022 2.025 2.022	7.025 2.025 5.025	6.025 2.025	4.022 2.025 3.022 4.022	4.022 2.022	5.025 3.025	5.022 3.022 3.022	3.022 3.022 5.022	5.022 3.022 6.022	6.025 4.025	5.022 2.022
下層筋	4.022 2.025 3.022	7.025 3.025 5.025	6.025 3.025	4.022 2.025 3.022 4.022	4.022 3.022	3.025 6.025	5.022 3.022 3.022	5.022 3.022 3.022	5.022 3.022 4.022	4.025 3.025	3.022 3.022
B × D	300 × 800	300 × 800	300 × 800	300 × 800	300 × 800	400 × 900	300 × 600 400 × 900	300 × 600	300 × 600 400 × 1,000	400 × 1,000	300 × 600
備考	2G1A 11 中央 下層筋 4.022 スル	2G2A 11 中央 下層筋 4.025 スル	2G3A 11 中央 下層筋 4.025 スル			腰筋 4.13φ					腰筋 4.13φ st. 13φ @ 250
1 階											
位置	外端 中央 内端	両端 中央									
上層筋	4.022 2.025 2.022 6.022	4.022 2.022									
下層筋	4.022 2.025 3.022 3.022	4.022 3.022									
B × D	300 × 800	300 × 800									
備考	1G1A 11 中央 下層筋 4.022 スル 1G1 上二層スル 部分ハ 25mm / 余打スル										

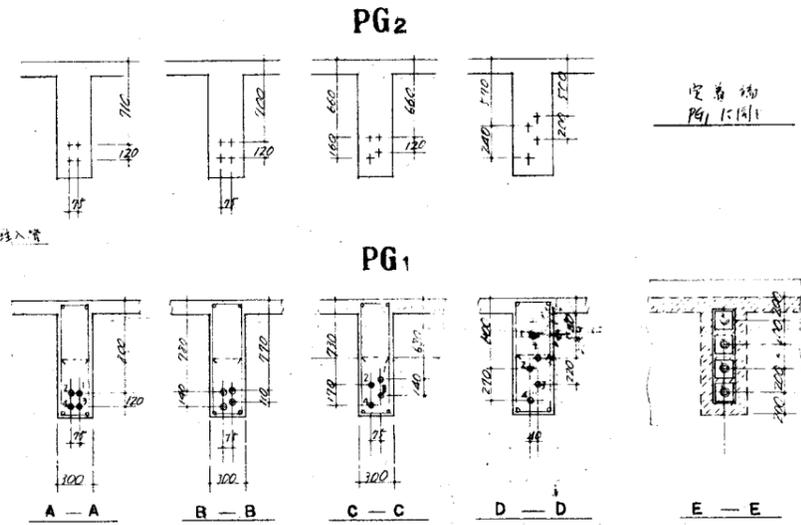


MK	CV <sub>1</sub>	CV <sub>2</sub>	CV <sub>3</sub>	CV <sub>4</sub>	CV <sub>5</sub>
位置	全断面	全断面	全断面	全断面	固定端 先端
上層筋	6.022	7.025	7.022	4.022 + 2.025	6.025
下層筋	4.022	6.025	6.022	4.022	4.025
B × D	300 × 800	400 × 800	300 × 800	300 × 600	300 × 800 300 × 800
備考					



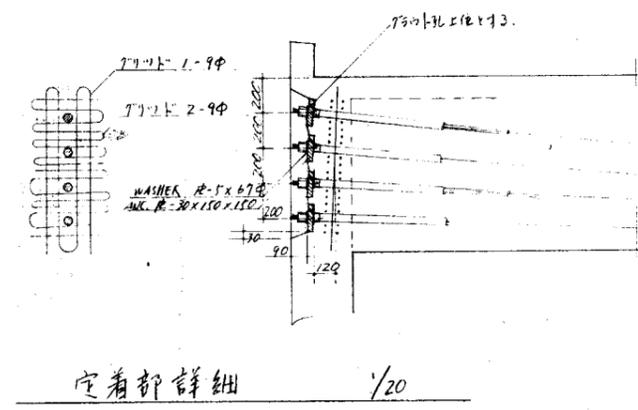
小梁断面表 規格寸法 断面 9φ @ 250 片数 9φ @ 250

MK	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>5</sub>	B <sub>6</sub>
断面						
位置	両端 中央	両端	両端 中央	両端 中央	全断面	両端 中央
上端筋	3-D22 2-D22	2-D22	5-D25 2-D25	4-D25	2-D22	3-D22 2-D22
下端筋	2-D22 3-D22	2-D22	3-D25 5-D25	6-D25	4-D22	2-D22 4-D22
SIZE	250 x 500	200 x 500	300 x 800	350 x 600	200 x 800	300 x 600
備考				上部 STP 13φ @ 250 中央 " 9φ @ 250		断面 2.19φ



PS工事特記仕様 RC部は別記とす。

- PSコナット 本図圧縮強度  $F_{ck} = 350 \text{ N/mm}^2$ ,  $s = 12$ mm, 打設範囲 用示位置(上部)の底版小梁、周壁、風梁、PC梁。(側壁根上部の Sky light 問題は普通コナット)
- PC鋼棒 4種 30φ, NIT, S35C, ANCHOR PLATE, WASHER SS41P WE, COUPLER S35C
- PS導入 導入時コナット強度  $F_{ck} \geq 300 \text{ N/mm}^2$  コナット経路を避けて設置。ナットは (30mm 間隔) 100mm 以下に設置し、鋼棒と有孔鋼板は70mm 以下に設置し、鋼棒は鋼棒間の中心間隔に定む。
- コナット 4φ, 754mm @ 32mm, ナットはNO.3水浸洗1.65, ナット長さ19φ, 水52L
- 注意事項
  - PC梁緊張順序: 1. 中央部、2. 両端部に逆方向、3. 両端部に逆方向。
  - PC鋼棒緊張順序: 図示、1, 2, 3, 4 の順序番号の順序とする。
  - コナット-鋼棒の位置は1ヶ所に集まること、500mm 以上離し(緊張に際してはコナット-コナット-コナットの所定位置にあること確認してから緊張作業を行う。
  - 緊張作業終了後にコナット作業を行う。シールド水洗し作業部コナット管より注入し両端から良液がコナット管から出てきたら作業は終了。必ず確認した後、コナットを止む。
  - PS梁及びコナットに接続するスクリューの仕様は厚12mm ハンチタイプとし、コナット位置には何れも打込しないこととする。
- PS業者 ロ-エスコンクリートKK、特交建設KK、積水会社においてPS工事の施工のある場合は当該会社。
- 施工計画 詳細な施工図と施工計画書を事前に御用を照会して設計者の承認を得た後工事に着手する。



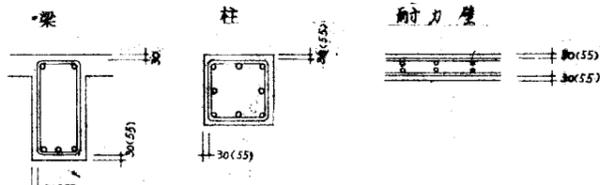
PS梁詳細 1/30

鉄筋ノカブリ厚サ

床、耐力壁以外ノ壁

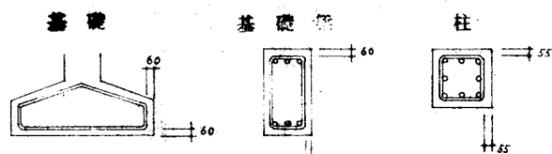


註. 1. 柱上ゲージナイモ(不燃、準不燃、難燃モ) / 下階天井仕上ゲージ  
2. ( )内ハ柱上ゲージナモ

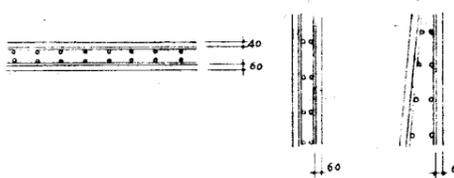


註. 1. 柱内ノモ.  
2. 梁外ニ面立部分ヲ加テ柱上ゲージナモ.  
3. 柱内ノモ外ニ面立部分ヲ加テ柱上ゲージナモ.  
4. 柱上ゲージナモハ25mm以上ノカブリ厚サニシテ

土ニ接スル部分



水圧ノ板

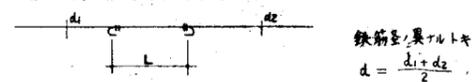


鉄筋ノ定着及ビ継手長サ

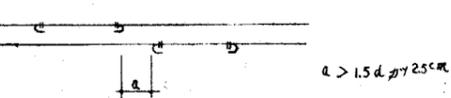
種別	形状	定着		継手	
		外張鉄筋 (S1)	圧縮鉄筋 (S2)	底力 (S3)	天力 (S4)
丸鋼	フック付	40d	37d	25d	40d
異径丸鋼	フック付	40d	20d	-	-
SD35	フック付	50d	20d	-	-

(註) 不燃/準不燃/難燃モニシテ上層下層モ同様にスル

上表ニ示シテ継手長サL及ビ鉄筋径dハ下記ニ依ル



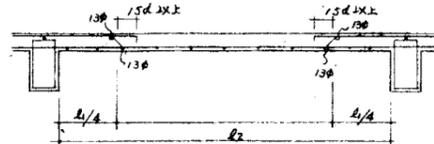
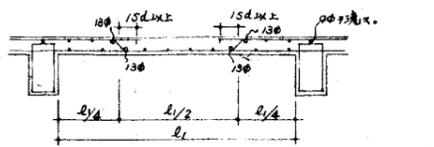
相隣リ合フツ継手ハ下図ニ依ル



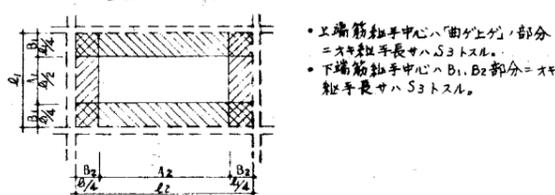
床版

配筋及ビ継手位置

1. ベンド位置ハ短辺有初スパン(梁内法)  $l_1/4$  梁側カサ  $l_1/4$  梁トスル。
2. 床版ベンド位置ノ上端 = 130mm 中ノ井型 = 配筋スル。
3. 鉄筋ノカブリ厚サハ前図ニ依ル。

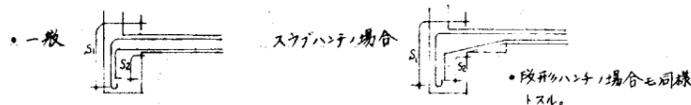


継手ノ位置及ビ長サハ下記

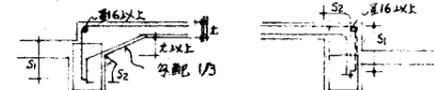


- ・上端筋継手中心ハ曲分上カサ部分ニテ継手長サハS3トスル。
- ・下端筋継手中心ハB1, B2部分ニテ継手長サハS3トスル。

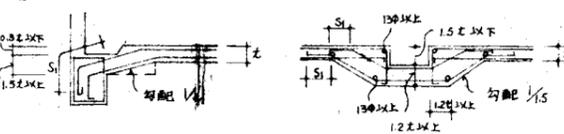
定着及ビ補強



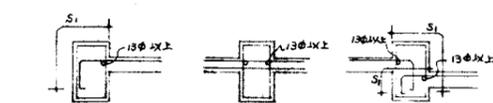
高低差ノ場合



溝等ノ場合

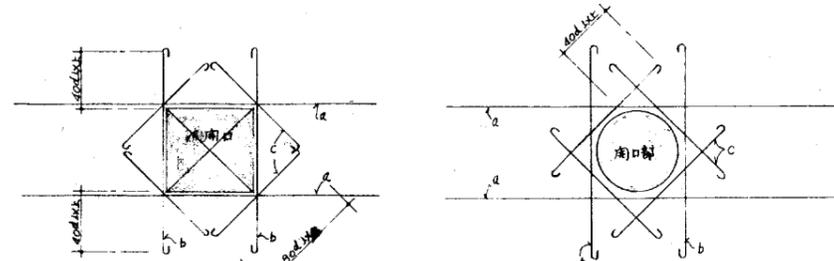


梁側面ニ床版ガツク場合



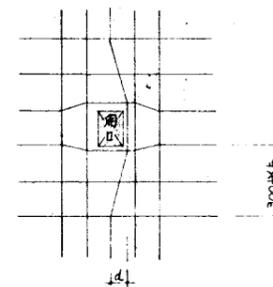
開口部補強

1. 開口部補強筋ハ下記ニ依ル



- a; 床版短辺方向 2-130mm 以上 鉄筋端ハ梁ヘ定着スル。
- b; 2-130mm
- c; 1-130mm

但シ d ≤ 100mm 以下ハ鉄筋ノ位置ヲツラセテ下図ノヨウニ配置スル。

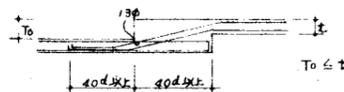


2. 普通定着ニ取テケ具、使シテ鉄筋前ニ引出シテ挿入シテナシ  
普通定着用箱ノ中ノ鉄筋貫通ニ取テケ具。

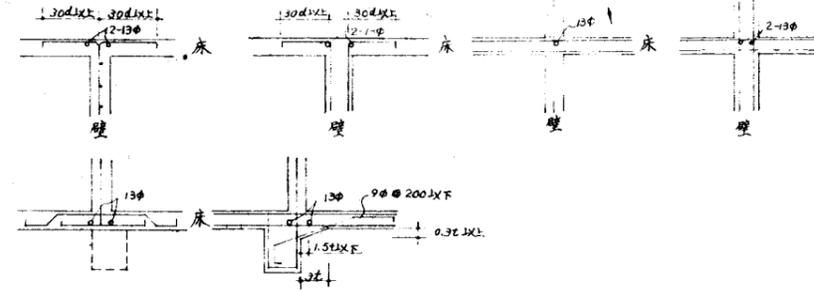


特殊部分ノ補強

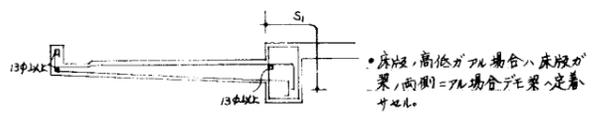
1. 段道ノ場合



2. 壁ノ取合セ

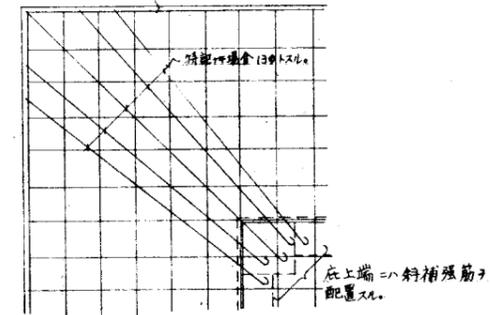


片持梁/配筋

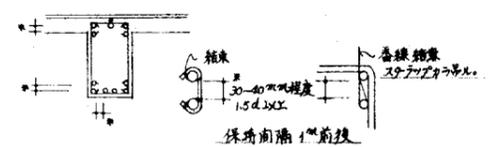


床版、高低ガール場合ハ床版力  
梁、両側=フル場合デモ梁に定着  
サレル。

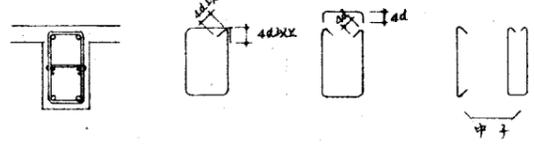
庇隅角部



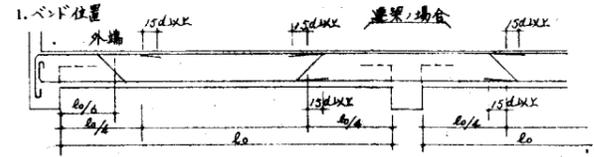
鉄筋/両端



スワッチ

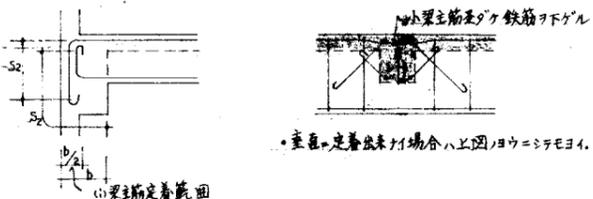


小梁



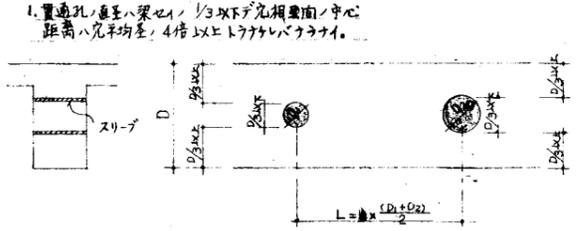
・小梁、外端小梁、固定度ヲ考工  $l/6$  長ヲベッド位置トスル。  
・1スパンノ場合モ  $l/6$  長ヲベッド位置トスル。

2. 定着

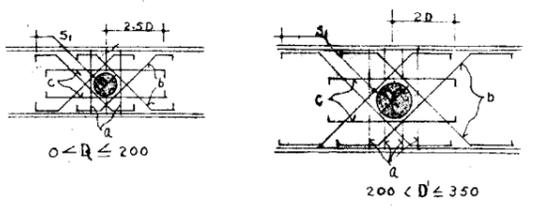


・変位=定着出来ナリ場合ハ上図ノヨウニシテモヨク。

梁通部分ノ補強



2. 貫通穴廻リノ補強

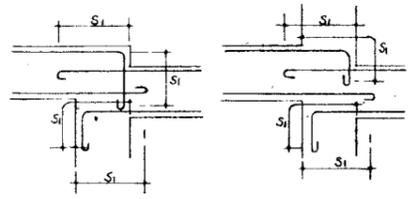


a; スワッチφ型筋 13φ  
b; 2-φ13  
c; 2-φ13

員; スワッチφ型筋 D13  
b; 2-φ16  
c; 2-φ13

梁=段違ハアル場合

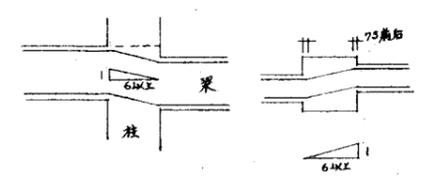
1. 段違ハ大キイ場合



最上階

一般階

2. 段違ハ小キイ場合

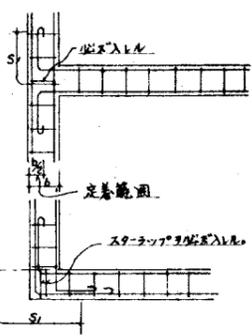


折リ曲ゲ位置ハ柱ノ外ニ取ルベシ。

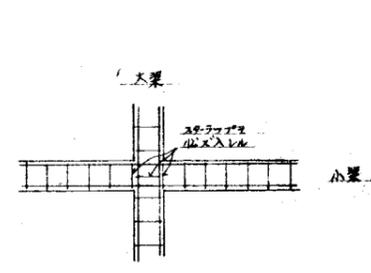
片持梁、先端ト小梁トノ取合イ



小梁

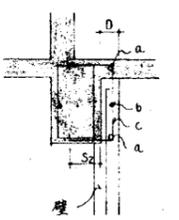


大梁ト小梁ノ取合イ



梁、打増シ

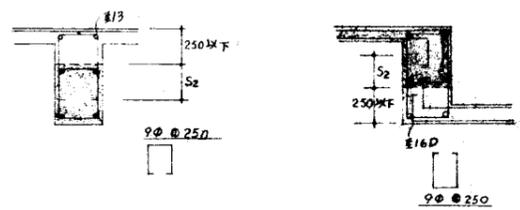
1. 壁ノ荷リ=依ル打増シハ上図ニ依ル



$D \leq 150$ ノ場合  
a = 216D  
b = 9φ  
c = 9φ (間隔ハスワッチ=同ジ)

$D > 150$ ノ場合  
a = 219D  
b = 9φ  
c = 9φ (間隔ハスワッチ=同ジ)

2. 床版、高低=ヨル打増シハ上図ニ依ル



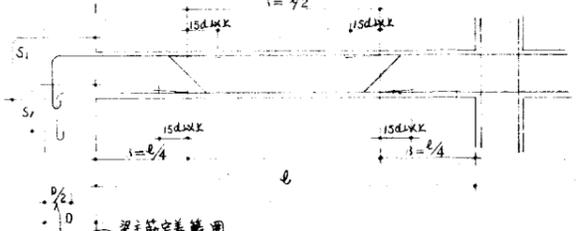
梁

配筋定着

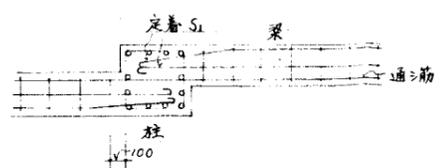
1. 最上階



2. 一般階



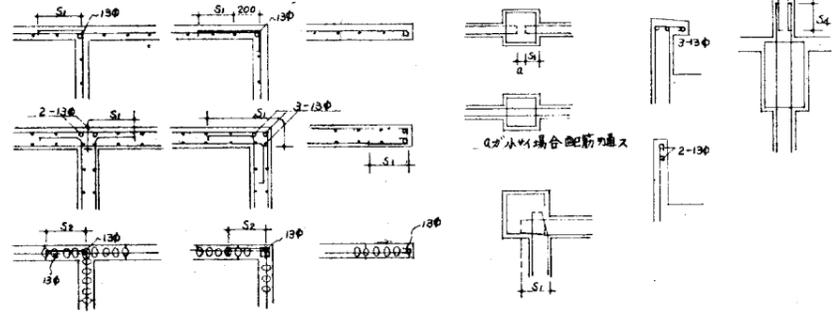
3. 梁筋ト柱、平面定着



竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	特記事項2	DRW. NO	A-3162
施工者印								SCALE		

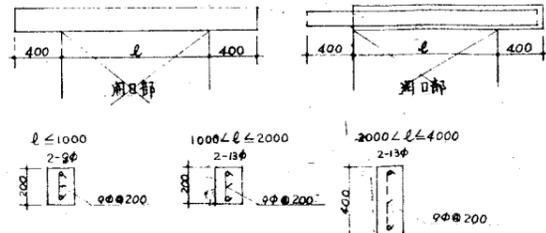
壁断面表 1:30

	W12	W15	W18	W25 W21 W20	BW10	BW15
壁厚	120	150	180	250	100	150
筋	9φ @ 200 シングル	9φ @ 200 ダブル	9φ @ 200 ダブル	9φ @ 200 ダブル	9φ @ 400	9φ @ 600
目筋	9φ @ 250 シングル	9φ @ 250 ダブル	9φ @ 250 ダブル	9φ @ 250 ダブル	9φ @ 600	
備考	120未満壁ハワレ配筋参照			扉毎補強ハワレ参照		



コンクリートブロック 積層

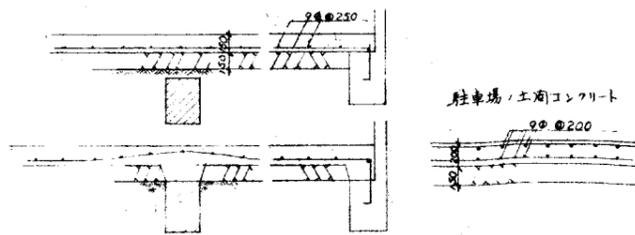
1. まぐさ  
開口部上部へ明記ノイ限リ鉄筋コンクリートまぐさスル。  
まぐさハブロック厚ト同シスル。  
一般ノ場合



2. 基礎・土間コンクリート=ル場合



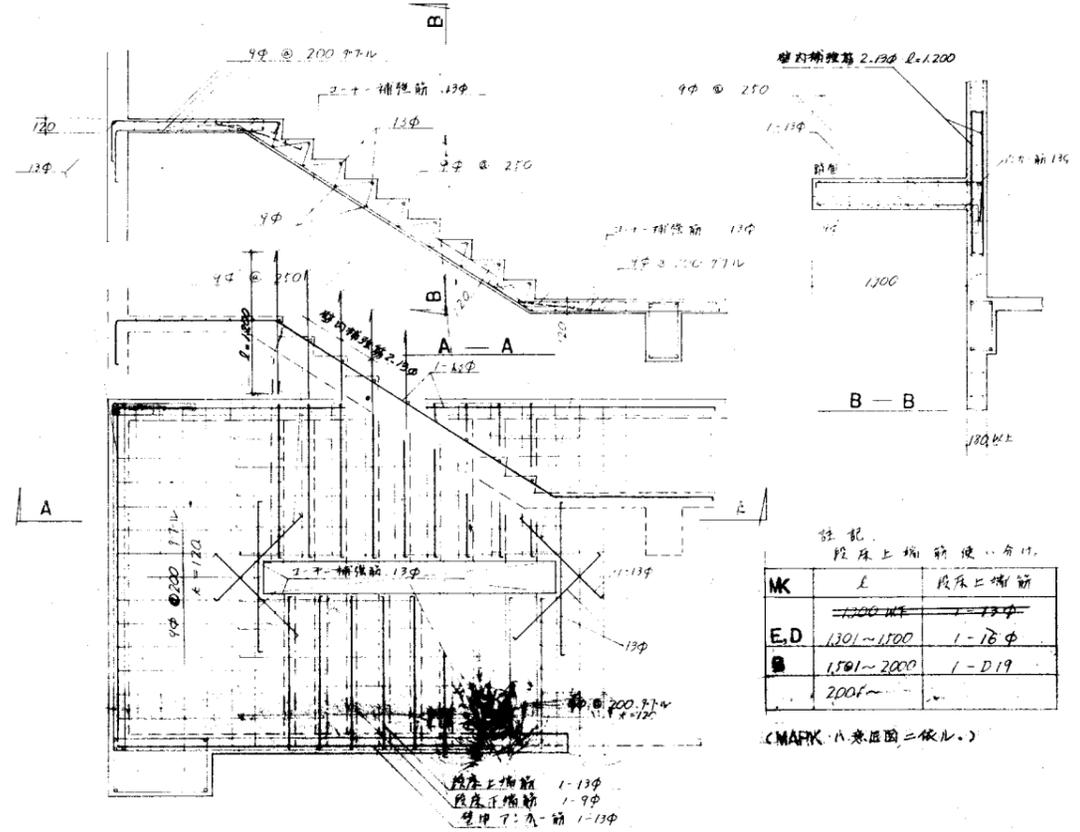
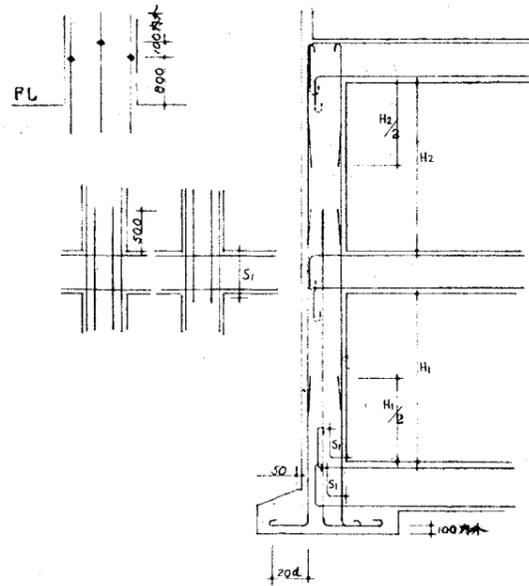
土間コンクリート=補強鉄筋入ル場合



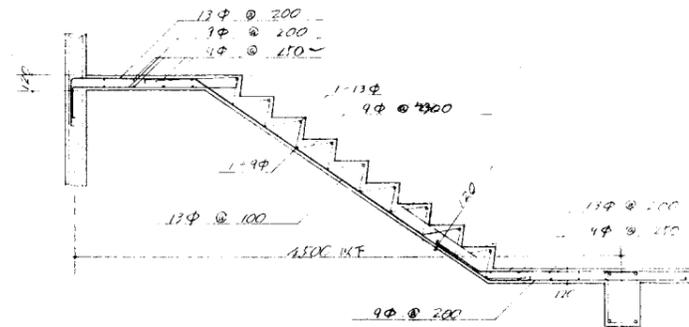
柱

ガス圧機=依ル  
取手位置

主筋ノ定着及ビ納リ  
・柱頭・柱脚・配筋ハ具ル場合



A 階段配筋詳細図 1:30

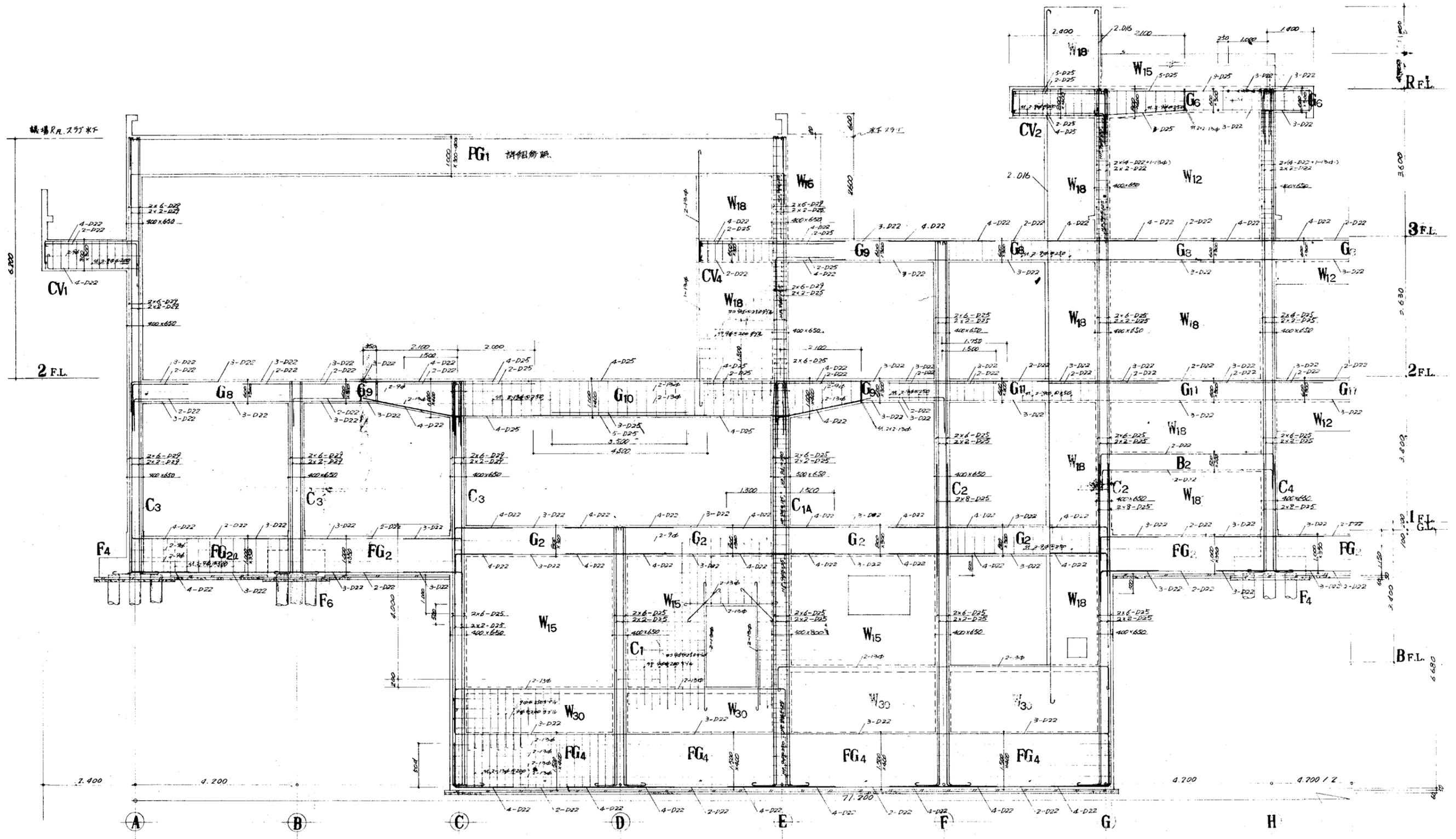


B 階段配筋詳細図 1:30

註記  
段床土筋筋使ハ勿シ

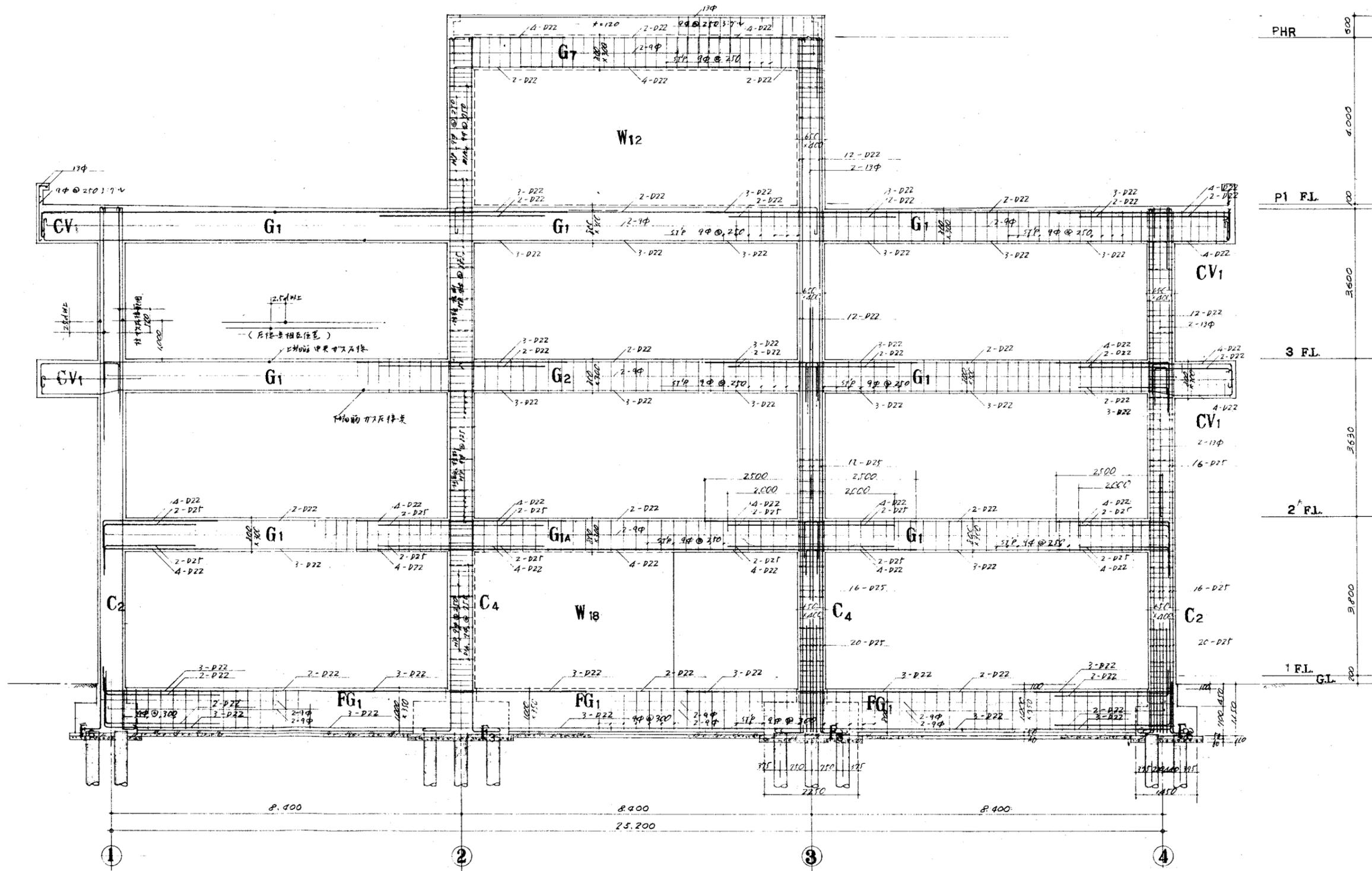
MK	L	段床土筋筋
E,D	1301~1500	1-18φ
	1501~2000	1-D19
	2001~	

(MARKハ京建図ニ依ル。)



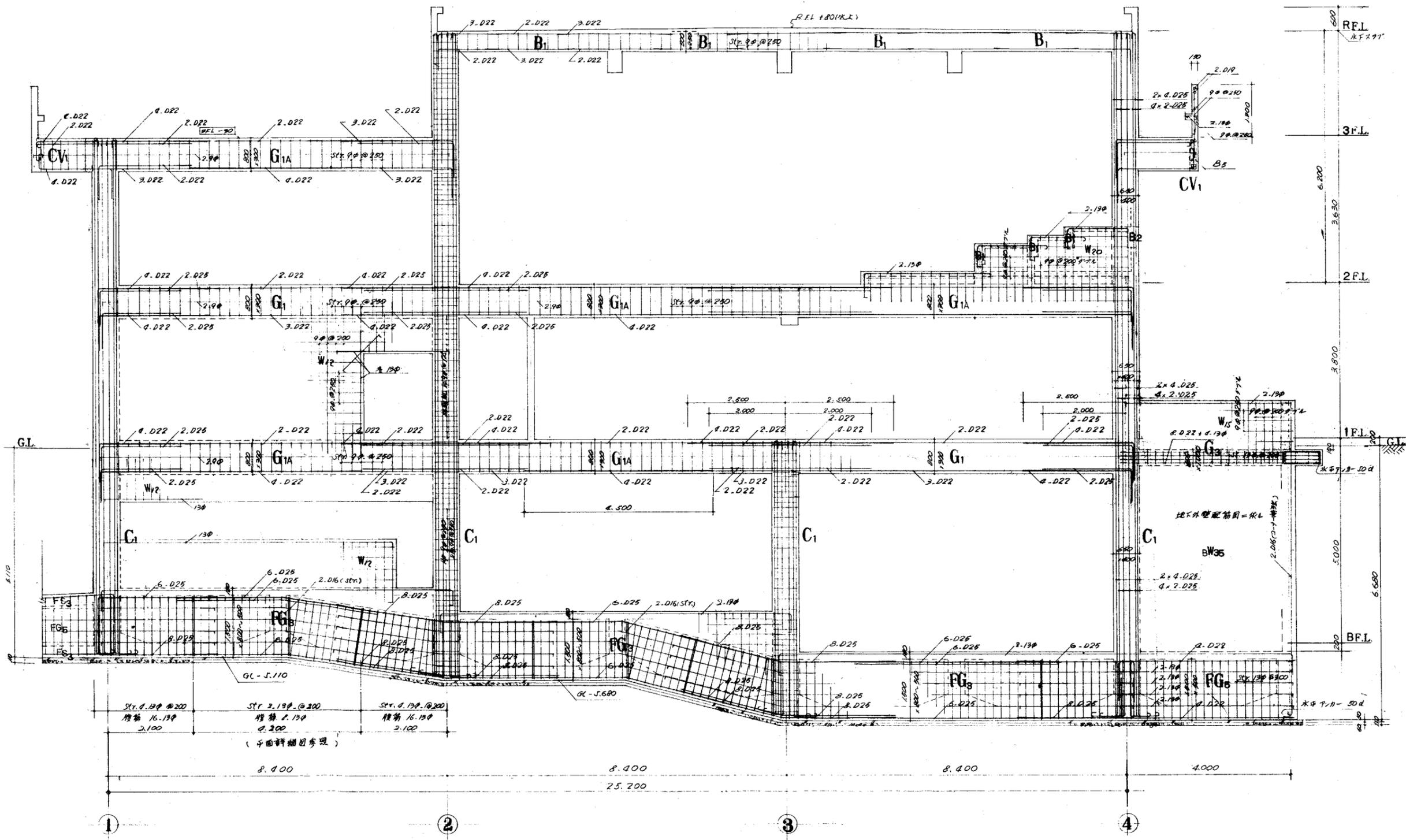
3 ラーメン配筋詳細図 1:50

竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK				大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	DRW. TITLE	3F-ラーメン配筋詳細図	DRW. NO	A-3164
施工者印							SCALE	1:50 (A) 1:100 (A3)		



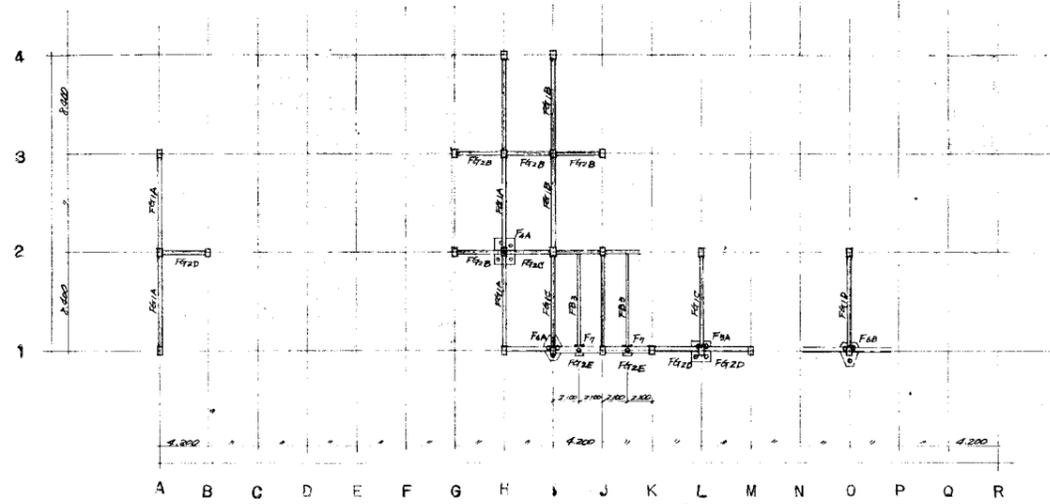
N ラーメン配筋詳細図 1:50

竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHK				大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	DRW. TITLE	N-ラメン配筋詳細図	DRW. NO	A-3165
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		



D ラーメン配筋詳細図 1:50

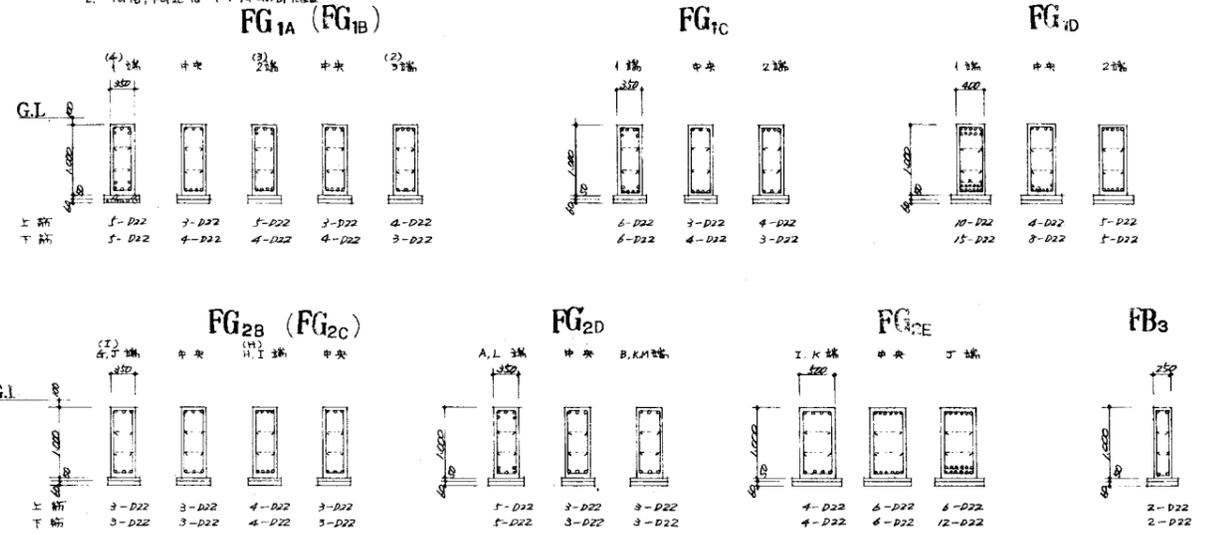
竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK				大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	DRW. TITLE	D-ラメン配筋詳細図	DRW. NO	A-3166
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		



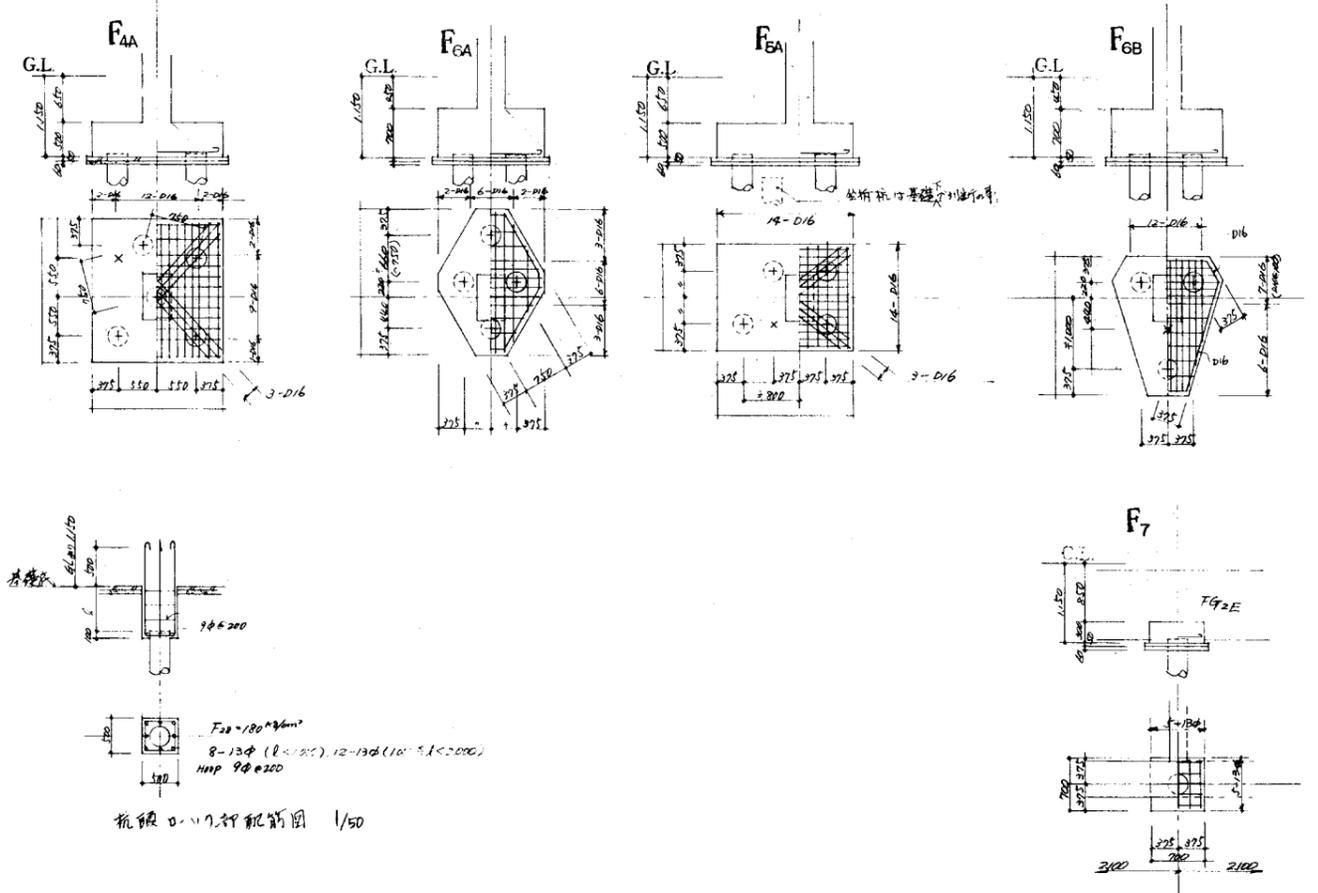
基礎伏図 (変更のみ) 1:300

基礎断面表 1:50

1. 基礎は、2450×713 2-筋φ300、↑上×900×600、鋼筋 4-9φ
2. FG1B, FG2Cは(1)と同断面とし



基礎断面表 1:50



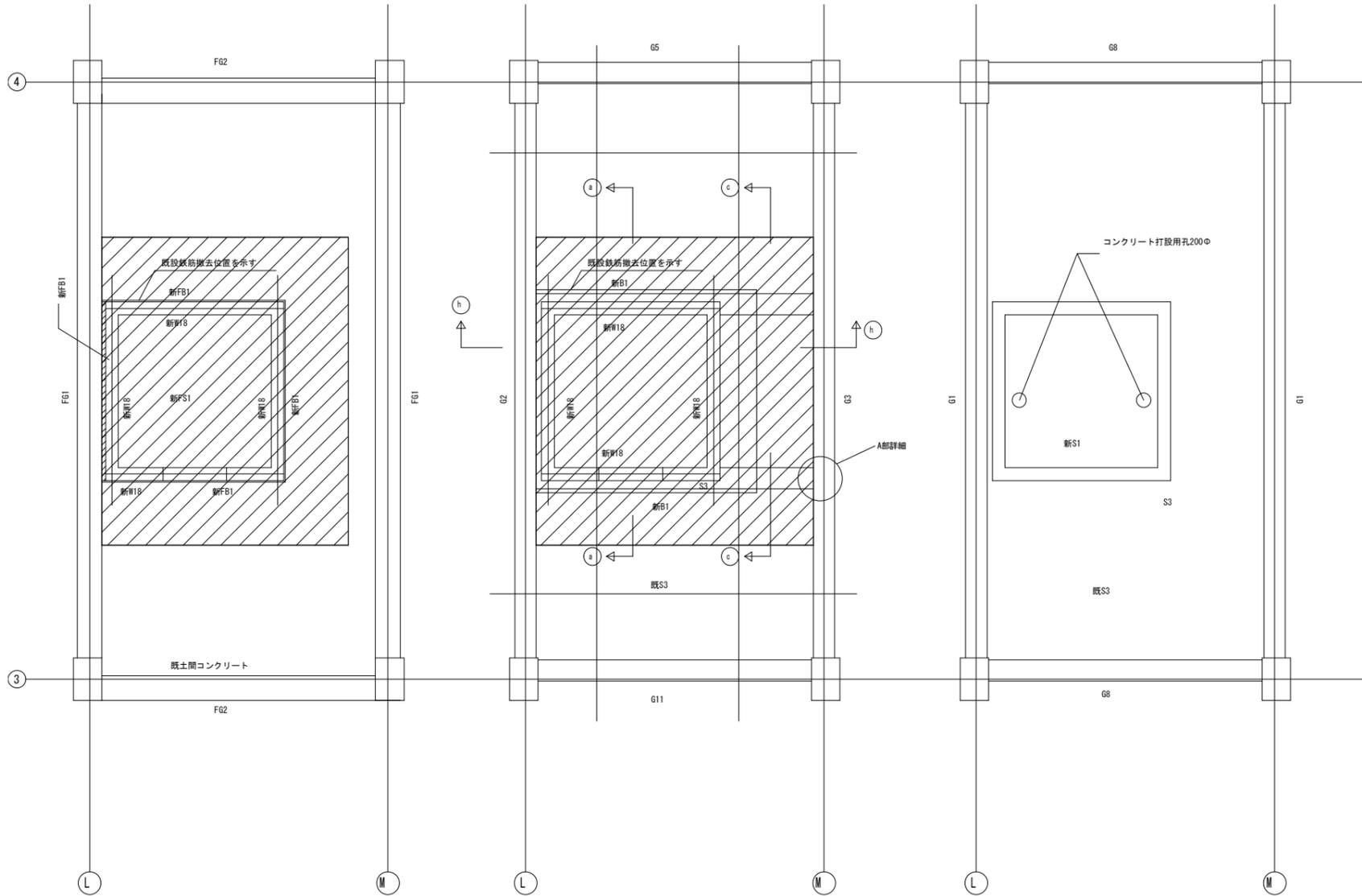
抗振0.17.19配筋図 1/50

杭伏略図 (変更後)

竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK				大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	DRW. TITLE	杭・基礎変更図	DRW. NO	A-3167
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A2)		

 部分は既設コンクリート撤去範囲を示す  
 部分は既設鉄筋撤去範囲を示す

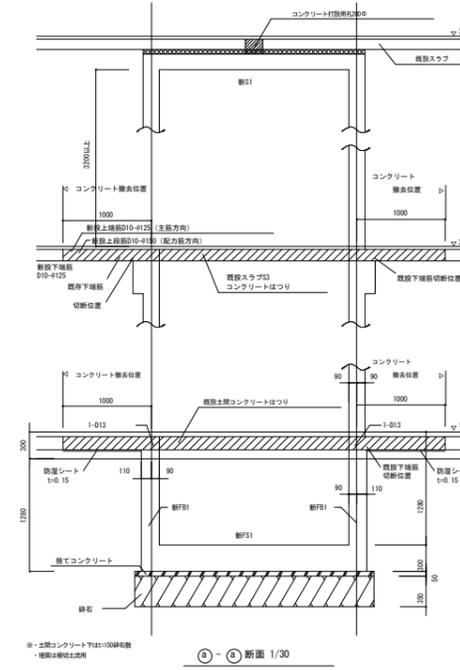
・コンクリート撤去時には、仮支保工等の施工計画書を作成し、監理責任者の承認を得ること



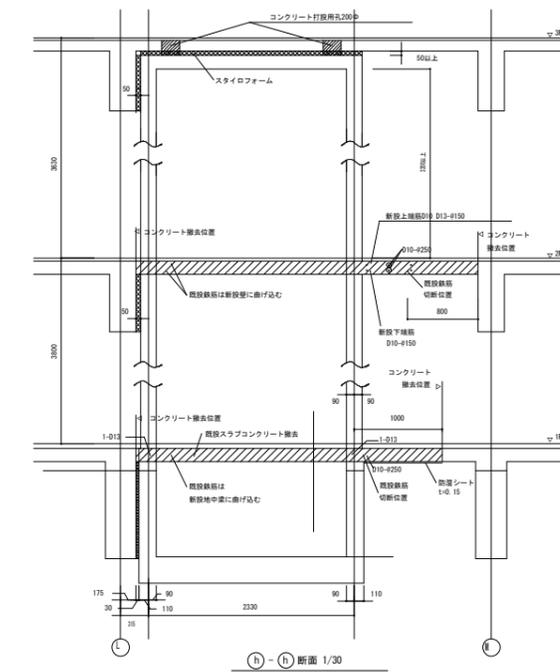
1階伏図 1/50

2階伏図 1/50

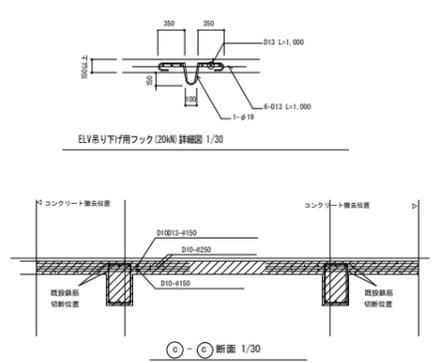
3階伏図 1/50



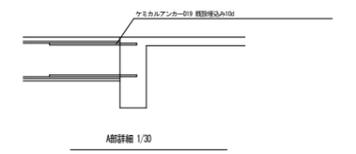
①-④ 断面 1/30



①-② 断面 1/30



⑤-⑥ 断面 1/30



A部詳細 1/30

スラブリスト

符号	階	短辺方向配筋		長辺方向		備考
		端部	中央	端部	中央	
新FS1	上	D16-4200	-	D16-4200	-	t=300
	下	D16-4200	-	D16-4200	-	
新S1	上	D13-4150	-	D13-4150	-	t=180
	下	D13-4150	-	D13-4150	-	
既S3	上	9φ130-4150	-	9φ130-4250	-	t=120
	下	9φ-4200	9φ-4150	9φ-4500	9φ-4250	
既土間 コンクリート	上	-	-	-	-	t=150
	下	9φ-4250	-	9φ-4250	-	

梁リスト

符号	位置	新B1 全断面	既B1 全断面
B×0		200×1280	300×500
上端筋		2-D19	3-D19
		2-D19	3-D19
下端筋		2-D19	3-D19
		2-D19	3-D19
スターラップ		D10-4200	D10-4200
腹筋		4-D10	-
備考			既設大梁にケミカルアンカー打設

壁リスト

符号	壁厚	位置	配筋	開口補強筋		
				縦筋	横筋	斜筋
新W8	180		縦筋 D13-4200ダブル 横筋 D13-4200ダブル	6-D16	6-D16	-

旧保健センター・総合福祉センター

建物外部調査結果									
場所	部位	建材名 <small>(注) 非文字・石綿含有もしくはみだし含有であることを表す</small>	石綿の有無	材料レベル	石綿の有無の判定根拠				
					調査の別	参照設計図書(年)	参考資料	備考	
一般部	屋根	シート防水	無		書面・現地	設計図(1986年新築時)			
	屋根	屋根用折板	無		書面・現地	設計図(1986年新築時)			
	軒裏	アルミスバンドレール	無		書面・現地	設計図(1986年新築時)			
	軒裏	リシン吹付 + けい酸カルシウム板	有	レベル3	書面・現地・分析	設計図(1986年新築時)			
	外壁	シーリング	無		書面・現地・分析	設計図(1986年新築時)			
	外壁	タイル	無		書面・現地	設計図(1986年新築時)			
	外壁	吹付タイル	無		書面・現地・分析	設計図(1986年新築時)			
	床・ポーチ	タイル	無		書面・現地	設計図(1986年新築時)			
	外壁	SUS煙突	無		書面・現地	設計図(1986年新築時)			
灯油庫(2か所)	屋根・天井	鋼板	無		現地				
	壁	鋼板	無		現地				
	床	モルタル	無		現地				

調査できなかった場所										
場所	階	部屋名	部位	建材名	石綿の有無	建材レベル	石綿の有無の判定根拠			調査できなかった理由
							調査の別	参照設計図書(年)	参考資料	
外部 室内	各F	軒裏	天井内	不明	—	—	書面・現地	—	—	点検口が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			天井内	不明	—	—	書面・現地	—	—	点検口が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			天井内	不明	—	—	書面・現地	—	—	点検口が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			階段下	不明	—	—	書面・現地	—	—	開口が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			階段下	不明	—	—	書面・現地	—	—	開口が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			壁内	不明(バーティション内部)	—	—	書面・現地	—	—	開口が無く、破壊せずに目視することができなかったため
	各F	PS2	天井	不明	—	—	書面・現地	—	—	扉等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			壁	不明	—	—	書面・現地	—	—	扉等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			床	不明	—	—	書面・現地	—	—	扉等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
	4F	DS	天井	不明	—	—	書面・現地	—	—	扉等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			壁	不明	—	—	書面・現地	—	—	扉等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			床	不明	—	—	書面・現地	—	—	扉等が無く、破壊せずに目視することができなかったため

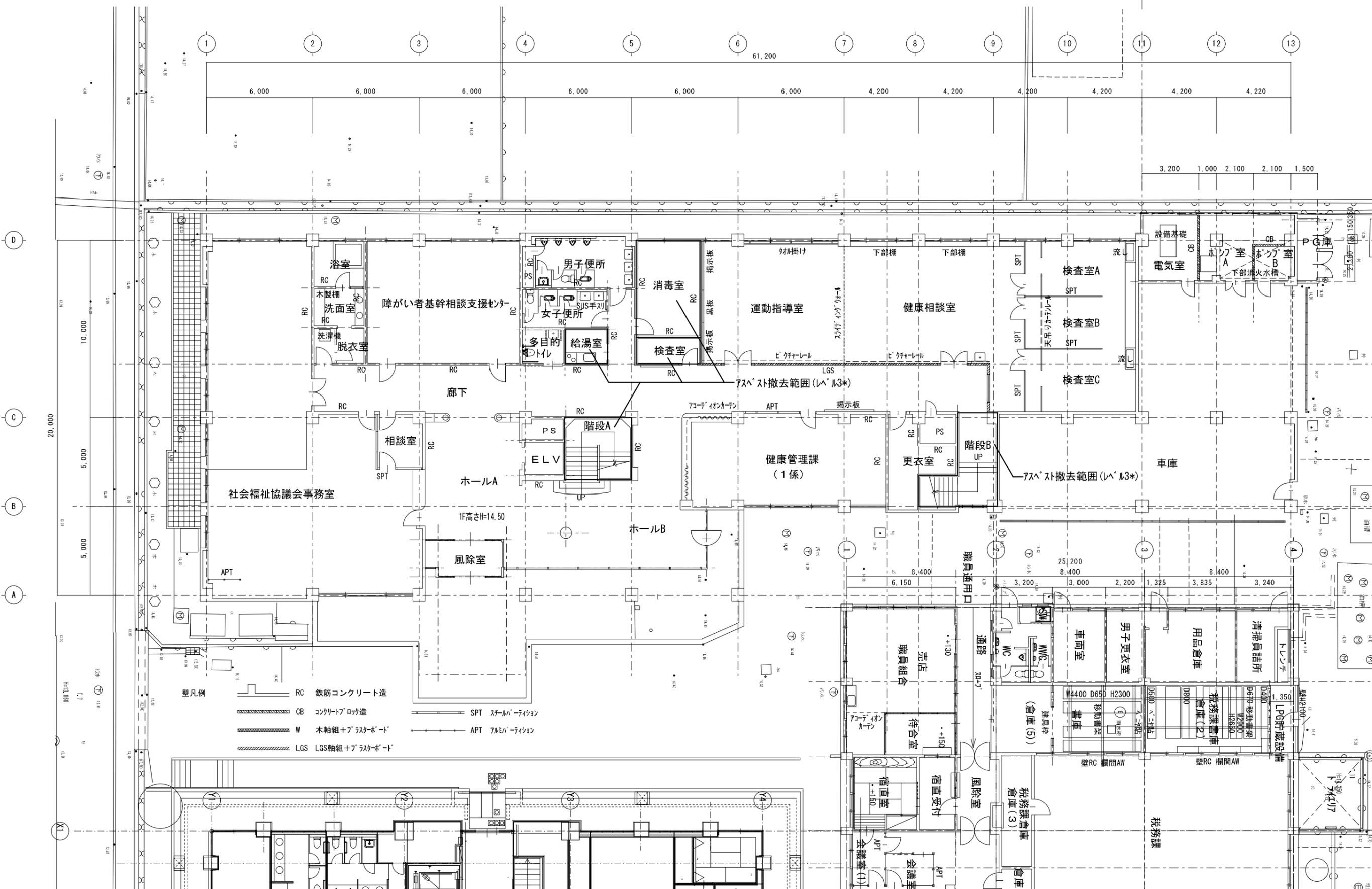
渡り廊下(2F南)

建物外部調査結果									
場所	部位	建材名 <small>(注) 非文字・石綿含有もしくはみだし含有であることを表す</small>	石綿の有無	材料レベル	石綿の有無の判定根拠				
					調査の別	参照設計図書(年)	参考資料	備考	
一般部	屋根	鋼板	無		現地	—			
	屋根下	ルーフィング	有(みなし)	レベル3	現地	—			
	軒裏	EP + けい酸カルシウム板	有	レベル3	現地・分析	—	資料No1		
	天井内	吹付ロックウール	無		現地・分析	—	資料No1	試料No②	
	梁型	鋼板	無		現地	—		試料No①	
	手摺	鋼板	無		現地	—			
	外壁	鋼板	無		現地	—			
	2F床	ビニル床シート	有(みなし)	レベル3	現地	—	資料No1		
	2F床	砂利の下コンクリート	無		現地	—			

調査できなかった場所										
場所	階	部屋名	部位	建材名	石綿の有無	建材レベル	石綿の有無の判定根拠			調査できなかった理由
							調査の別	参照設計図書(年)	参考資料	
外	2F	渡り廊下	屋根裏	不明	—	—	書面	—	—	開口等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			梁	不明(鋼板内部)	—	—	書面	—	—	開口等が無く、破壊せずに目視することができなかったため
			柱	不明(鋼板内部)	—	—	書面	—	—	開口等が無く、破壊せずに目視することができなかったため



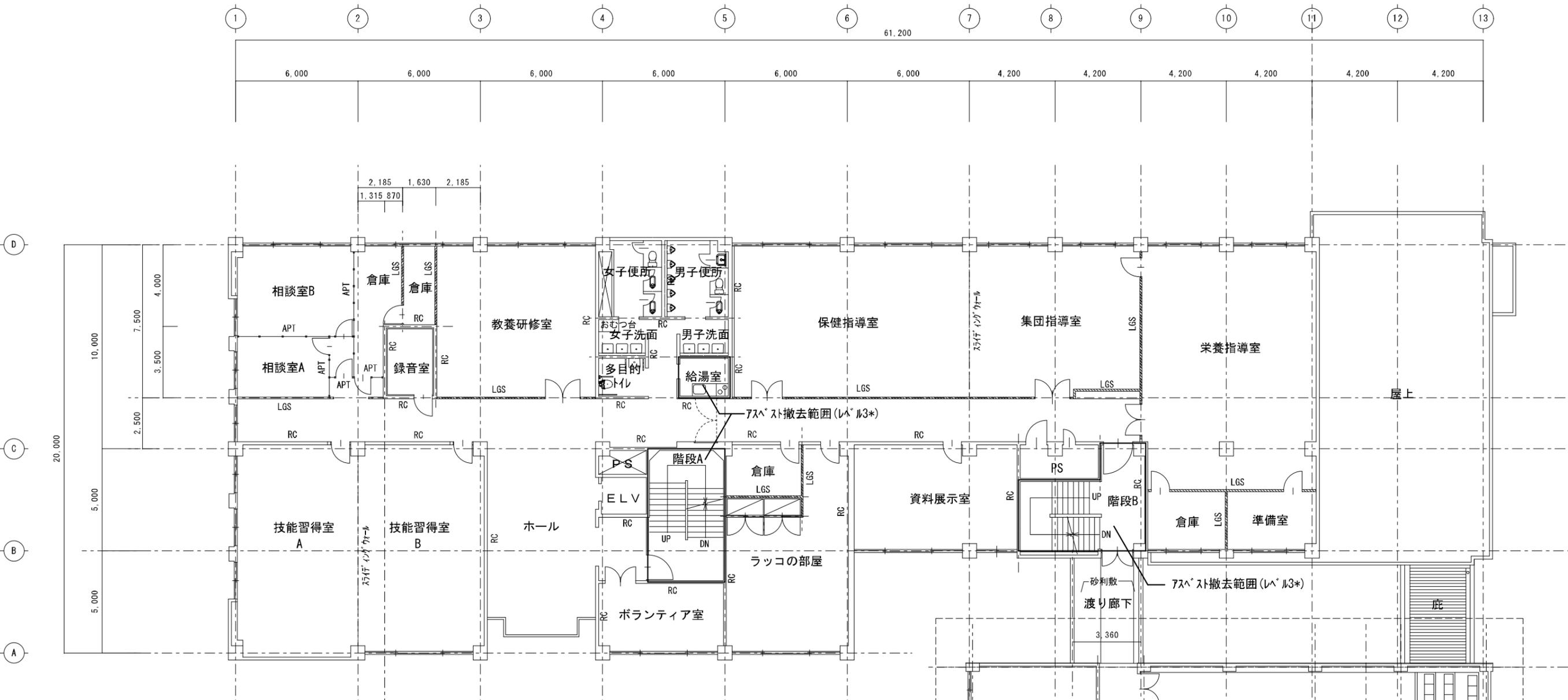




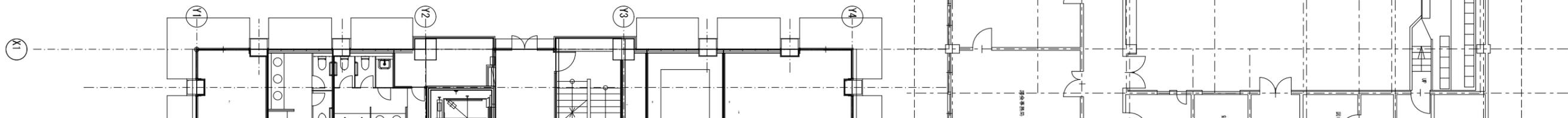
- 壁凡例
- RC 鉄筋コンクリート造
  - CB コンクリートブロック造
  - W 木軸組+プラスターボード
  - LGS LGS軸組+プラスターボード
  - SPT スチールハレーション
  - APT アルミハレーション

竣工年月日	2022 06 30	DATE	2022 06 30	PRJ NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体
監理者印		CHECK					1階平面図	1:100 (A1) 1:200 (A2)
施工者印								A-3204

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体

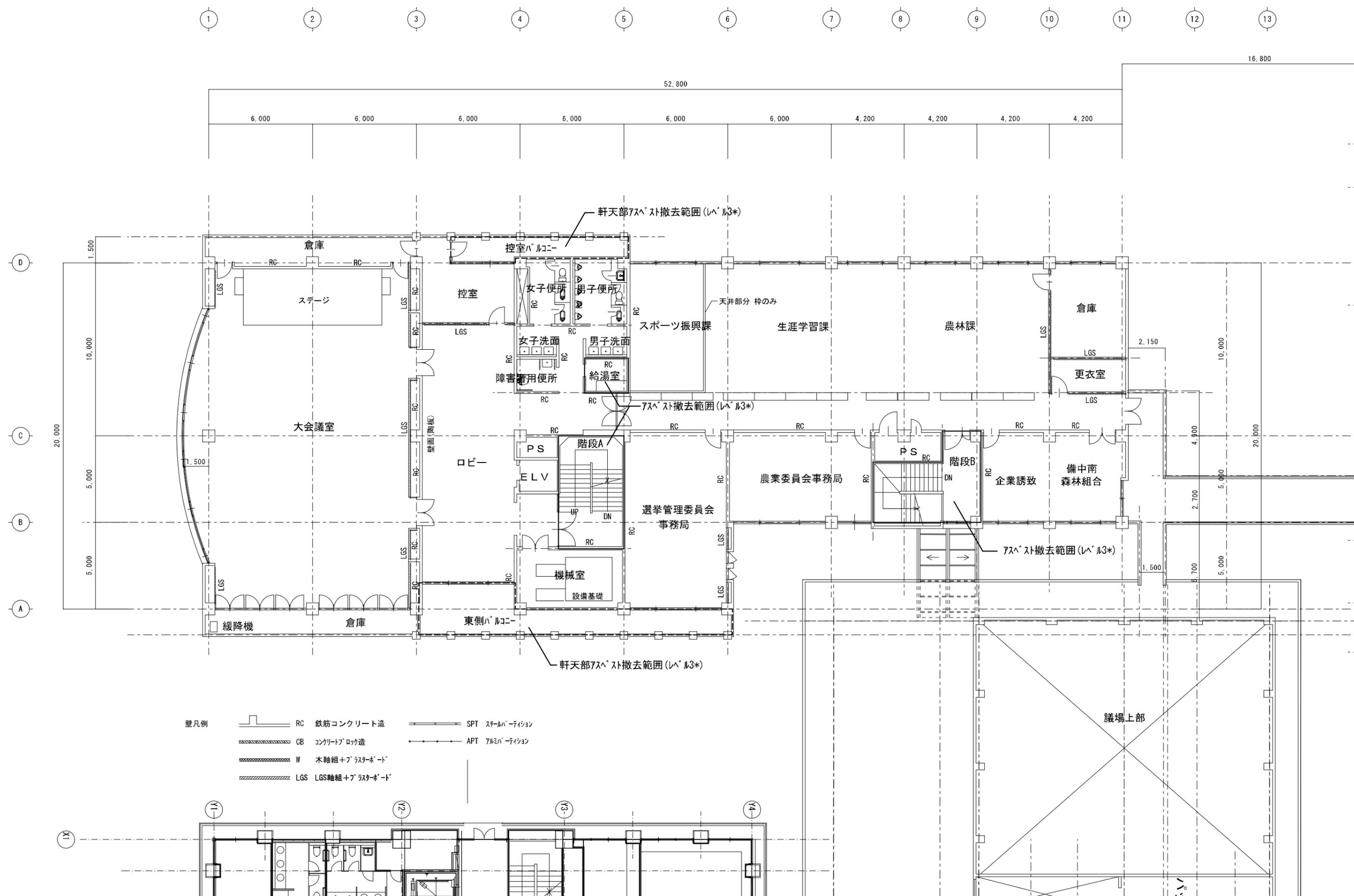


- 壁凡例
- RC 鉄筋コンクリート造
  - CB コンクリートブロック造
  - W 木軸組+プラスターボード
  - LGS LGS軸組+プラスターボード
  - SPT スチールパネーション
  - APT アルミパネーション



竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	2階平面図	DRW. NO
施工者印							SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)	A-3205

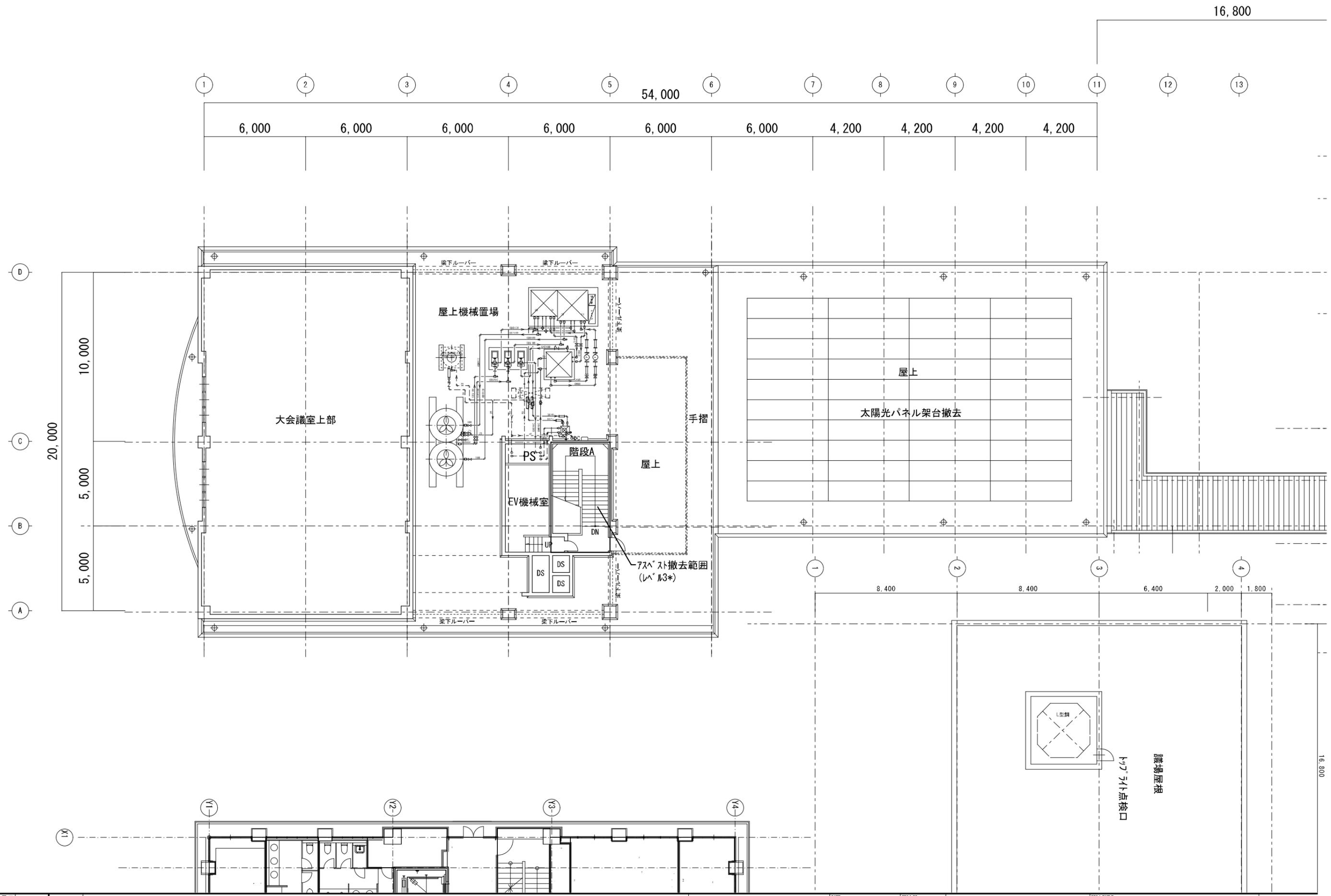
大建設計・倉森建築設計事務所共同企業体



- 壁凡例
- RC 鉄筋コンクリート造
  - CB コンクリートブロック造
  - W 木軸組+プラスターボード
  - LGS LGS軸組+プラスターボード
  - SPT スチールパネーション
  - APT アルミパネーション

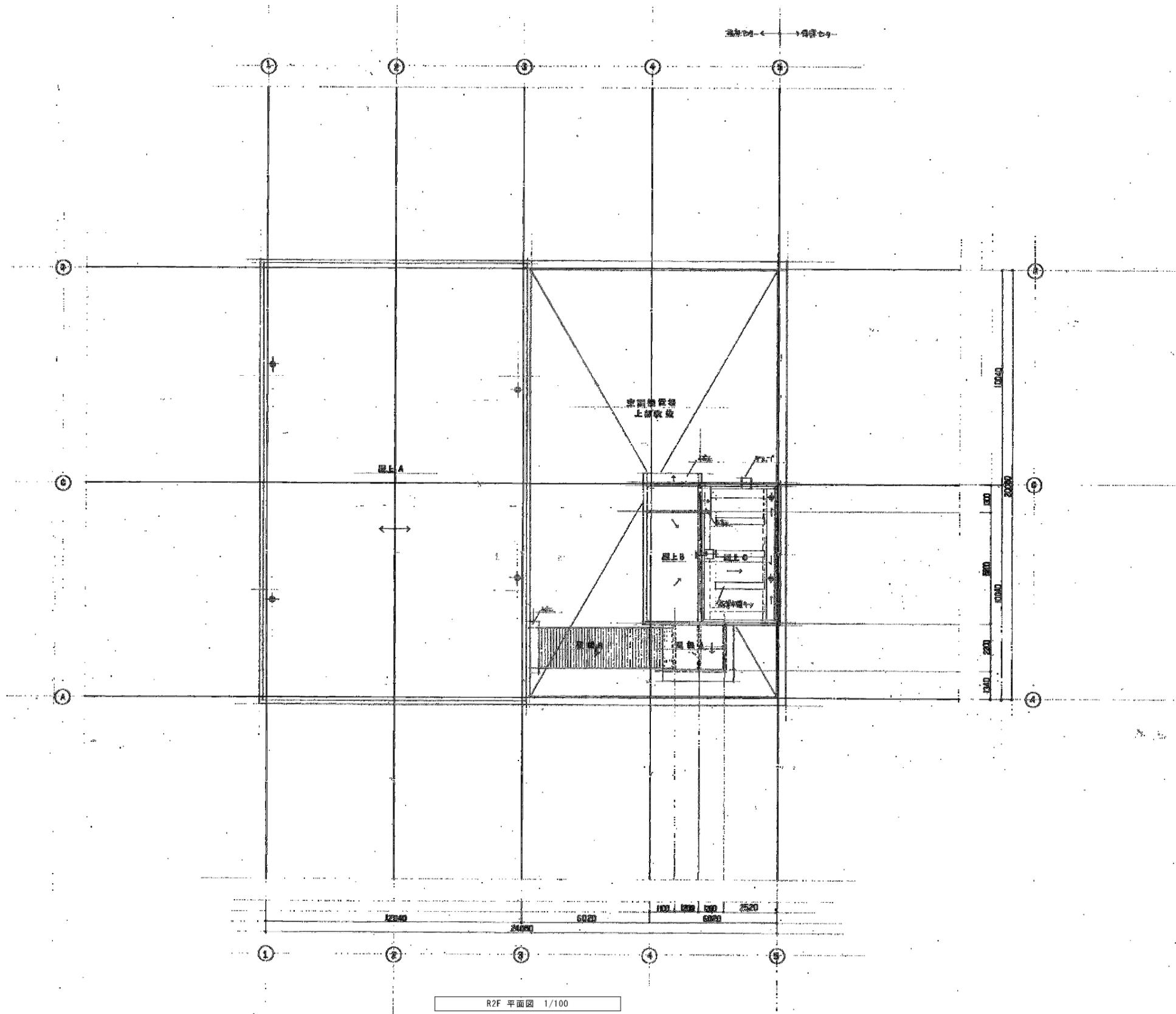
竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	3階平面図	DRW. NO	A-3206
施工者印							SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体

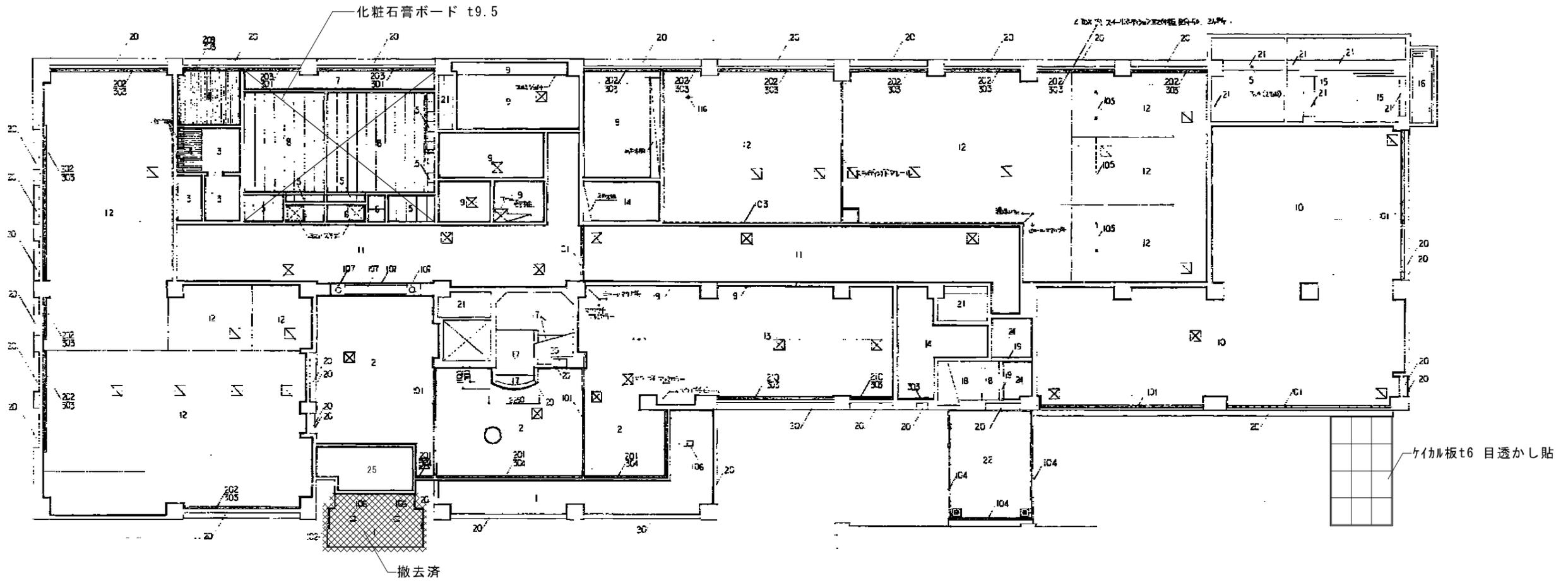


竣工年月日	監理者印	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
施工者印		CHECK					DRG. TITLE	R1階平面図	DRG. NO	A-3207
							SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体

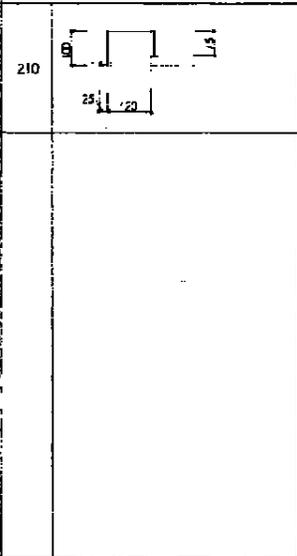


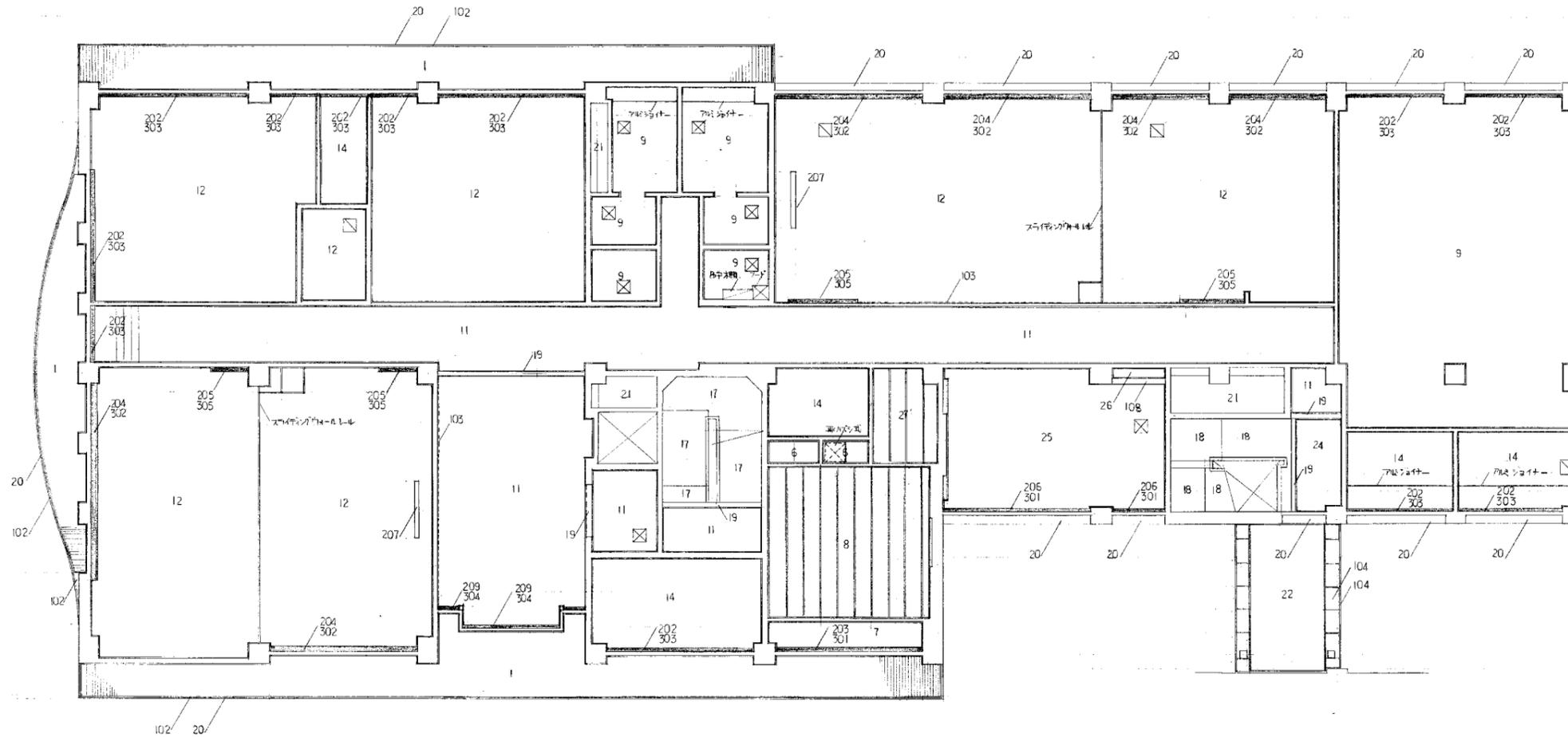
竣工年月日	..	..	..	DATE	2022	06	30	PROJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印	..	..	..	大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	CHECK						DRG. TITLE	R2階平面図	DRG. NO	A-3208
施工者印	..	..	..								SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)		



1階天井伏図 1/100

番号	仕上	塗材	マツト	厚	塗料	仕上
1	化粧石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	01	石膏ボード
2	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	02	石膏ボード
3	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	03	石膏ボード
4	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	04	石膏ボード
5	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	05	石膏ボード
6	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	06	石膏ボード
7	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	07	石膏ボード
8	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	08	石膏ボード
9	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	09	石膏ボード
10	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	10	石膏ボード
11	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	11	石膏ボード
12	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	12	石膏ボード
13	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	13	石膏ボード
14	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	14	石膏ボード
15	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	15	石膏ボード
16	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	16	石膏ボード
17	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	17	石膏ボード
18	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	18	石膏ボード
19	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	19	石膏ボード
20	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	20	石膏ボード
21	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	21	石膏ボード
22	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	22	石膏ボード
23	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	23	石膏ボード
24	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	24	石膏ボード
25	石膏ボード	石膏ボード	石膏	9.5	25	石膏ボード

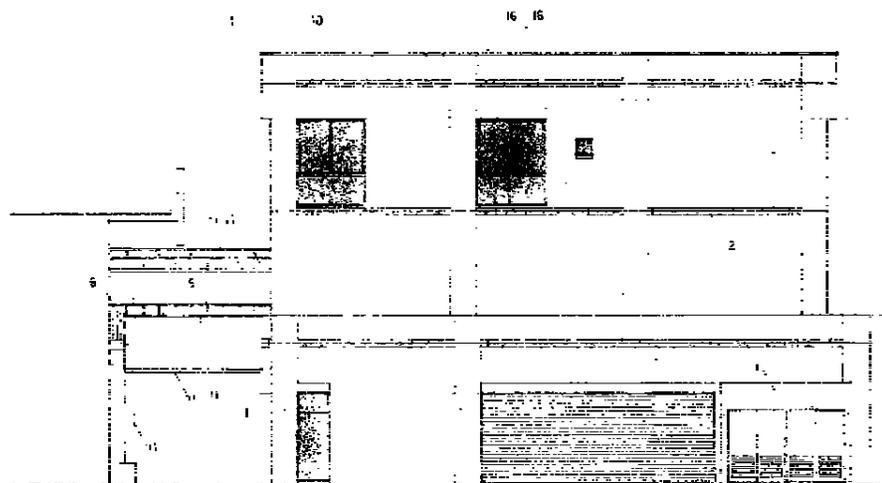




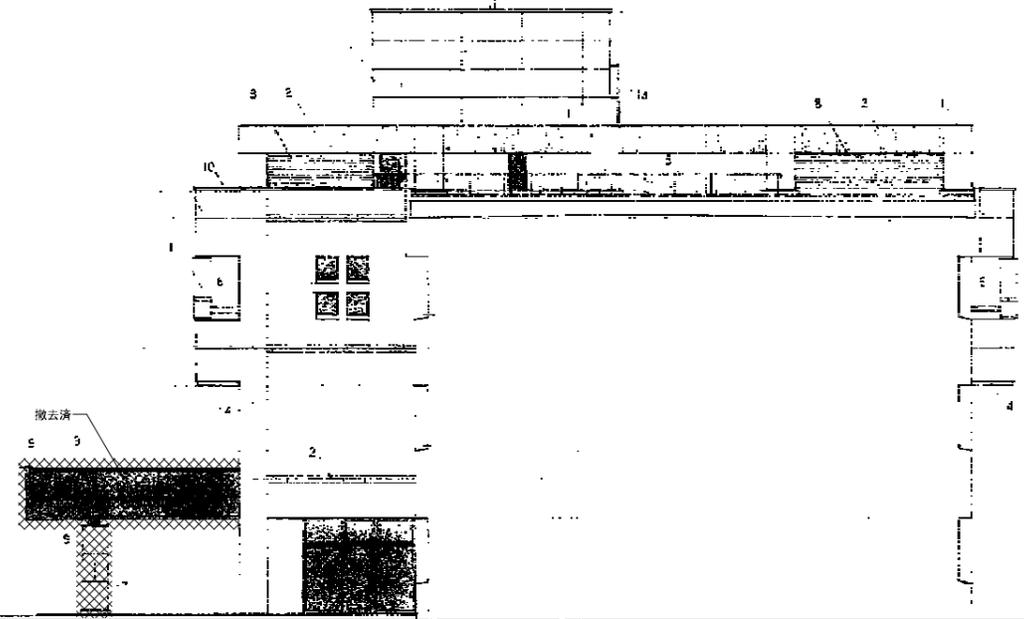
2階天井伏図 1:100

符号	仕上	色装	マテリアル	仕様	符号	仕上
1	ポリスチレンボード	ポリカ	LG5	102	T-25 70x70	
5	T-3 彩仕仕組合板	木目	木目	103	掃帚用L-L マンションハングロール 59型	
6	T-4 ランナー			104	T-15 70x70 仕組合板	
7	T-9 床 加工			108	良材 100x100 SCL	
8						
9	T-6 50x70仕組合板	木目	LG5			
11	T-9 床 丁 色仕仕組合板	木目	木目			
12	T-9 床 丁 色仕仕組合板	木目	木目			
14	T-9 仕仕仕			202	スチール 120x100	NO 37-①
17	マルチ金コナリ工 色仕仕組合板			203	木目 (木目)	NO 37-②
18				204	スチール 200x100	NO 37-③
19	T-12 床 加工	EP-II		205	150x100	
20	床加工	EP-I		206	カラ木仕組合板 SCL 120x100	NO 42-③
21	コンクリート仕上げ			207	OHP 200x200 Box スチール 180x180 Lx2.100	
22	T-6 50x70仕組合板	木目	木目	209	C Box 70x70 120x100	NO 38-③
23	マルチ金コナリ工	EP-I		301	ケース	
24	T-9 床 丁	EP-II	LG5	302	掃帚用 L-L ケース	
25	T-9 床 丁 色仕仕組合板	木目	木目	303	70x70 コナリ	
26	T-9 床 丁			304	カラ	
27	T-3 彩仕仕組合板 木目	木目	木目	305	床加工	
					C Box	
					天井点検口 450x450 70x70 掃帚用 (外) 目地タイプ (内)	
						指定色

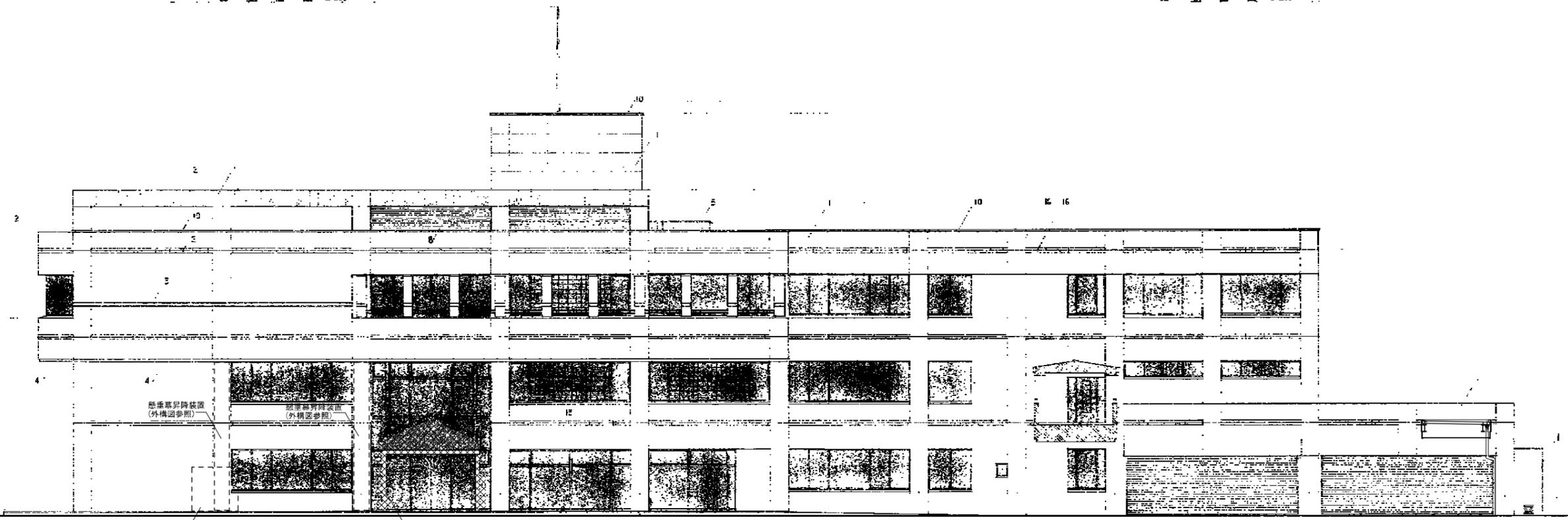




北立面図 1:100



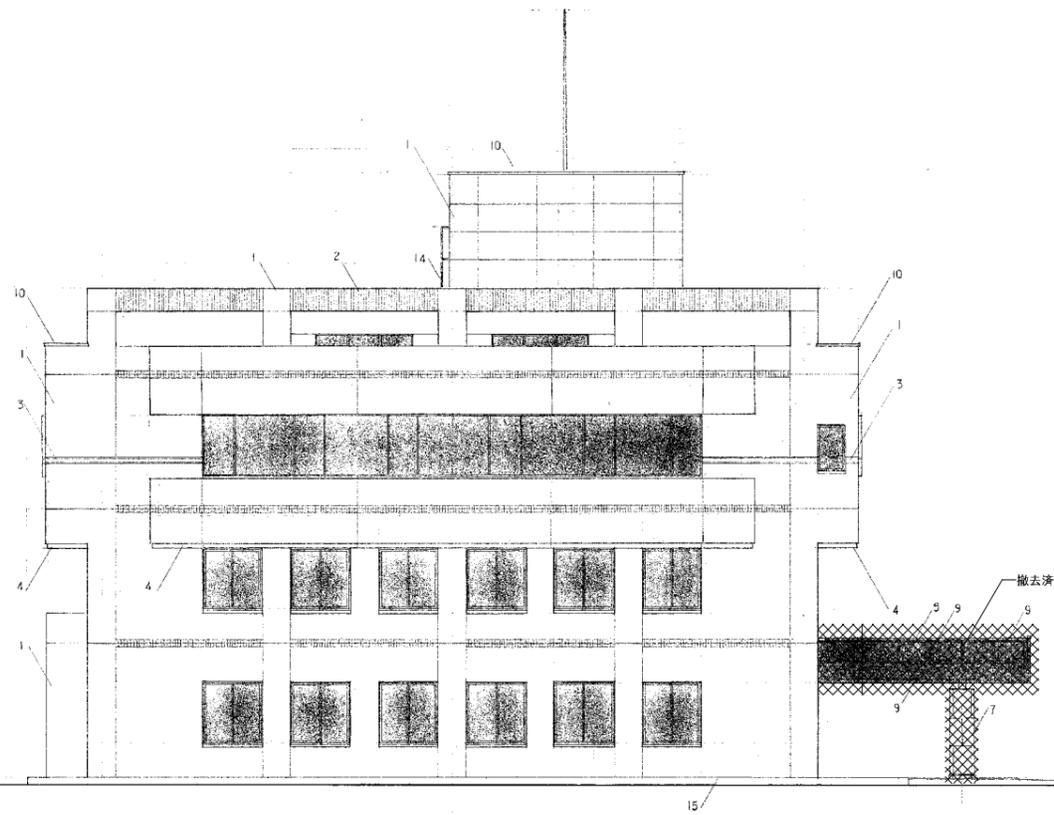
北立面図 1:100



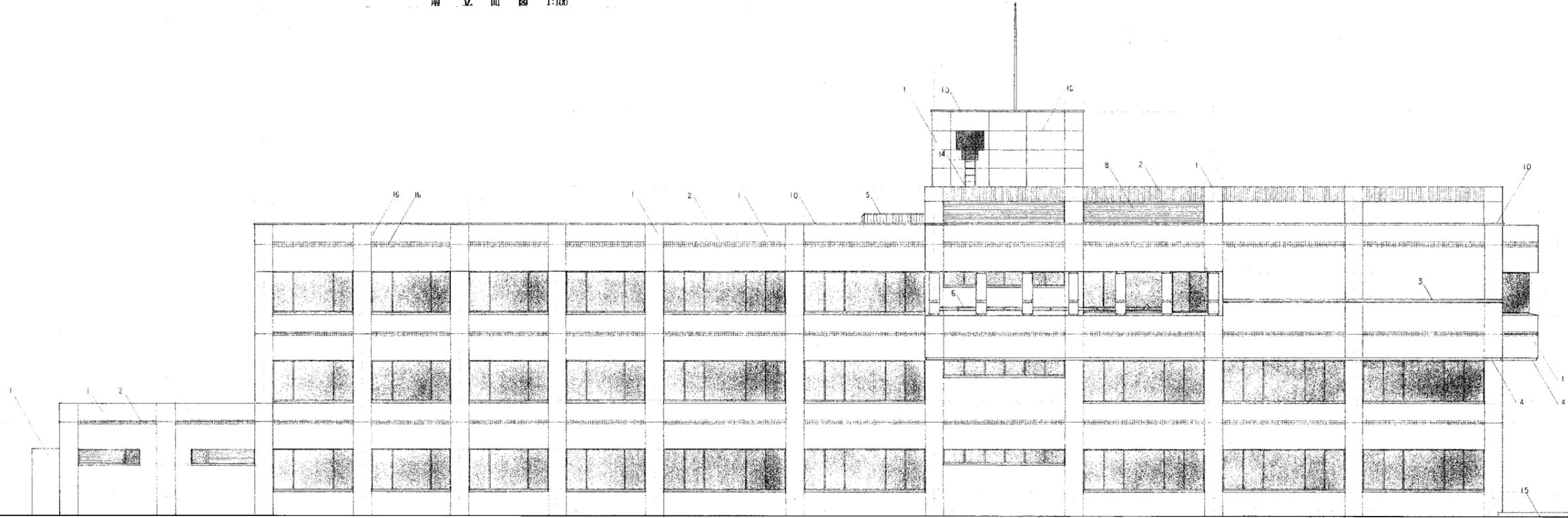
東立面図 1:100

1	2-24	地盤面	E	手割	11	11	コンクリート
2	2-25	基礎	F	基礎	12	12	鋼管 139.8φ SOP
3	2-26	1階	G	1階	13	13	コンクリート
4	2-27	2階	H	2階	14	14	コンクリート
5	2-28	3階	I	3階	15	15	コンクリート

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	立面図1	DRW. NO	A-3212
施工者印							SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)		



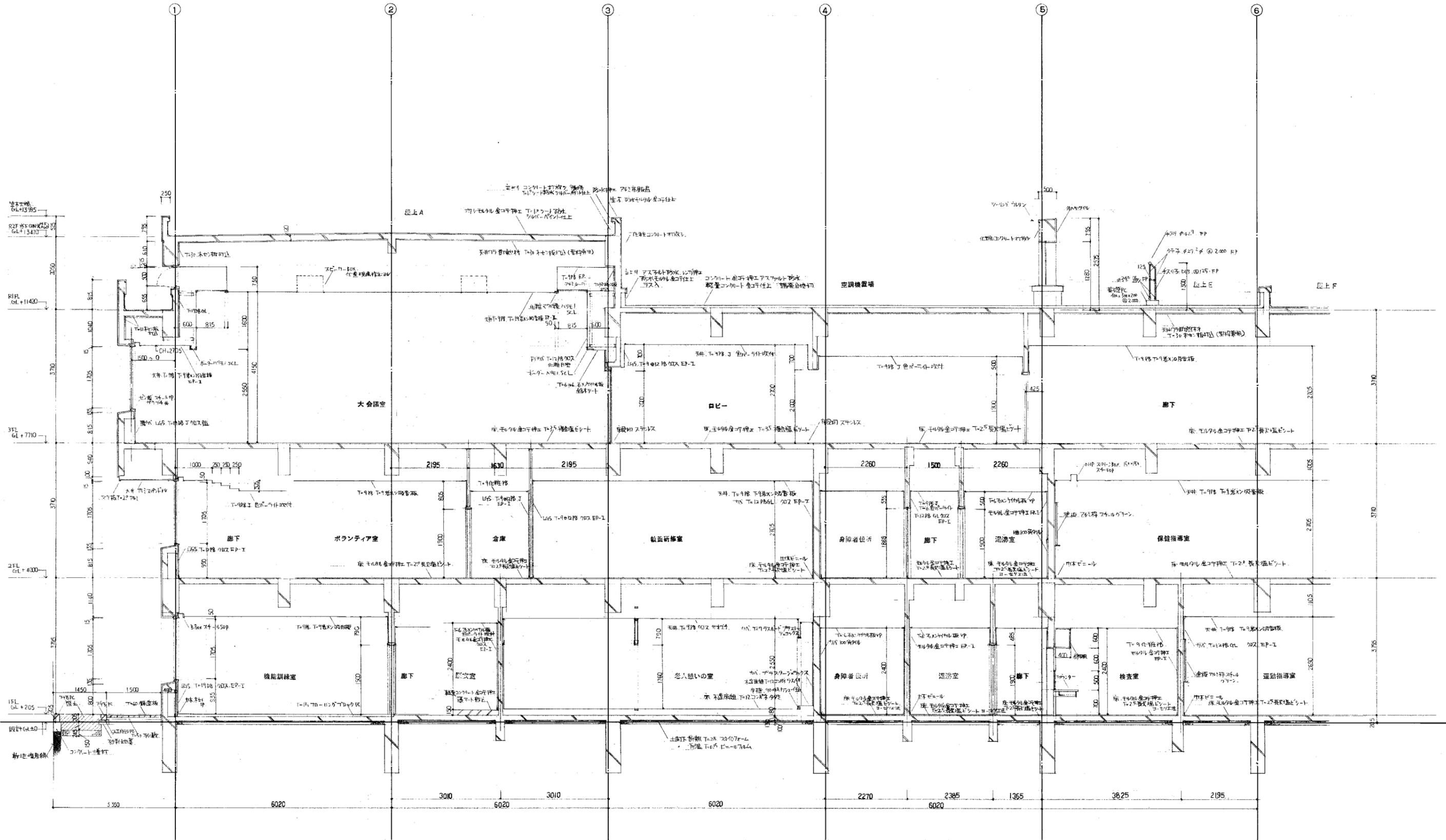
南立面図 1:100



西立面図 1:100

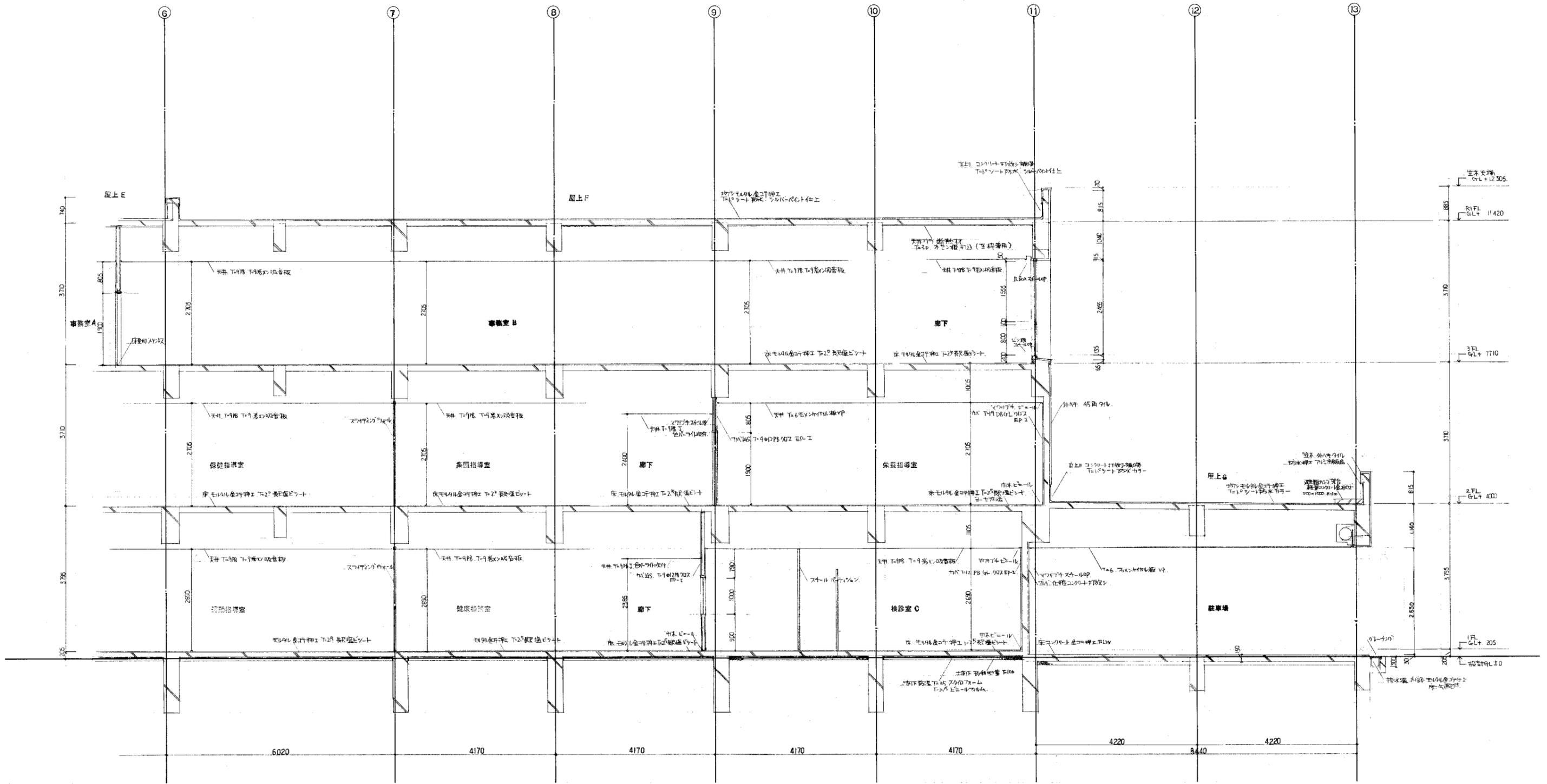
1	外装 施主指定の角材 特殊形状	6	スチール ステンレス	12	内装コンクリート打放し
2	外装 施主指定の角材 特殊形状	7	柱 化粧板 木目調	14	ガラス ステンレス
3	外装 ボーダー 下地	8	ルーパー 下地	15	ガラス PC 貫通
4	マテリアル	9	下地	16	外装 施主指定の角材
5	スチール 下地	10	塗料		

竣工年月日	2022.06.30	監理者印	大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
施工者印				CHECK					DRW. TITLE	立面図2	DRW. NO	A-3213
									SCALE	1:100 (A1) 1:200 (A3)		



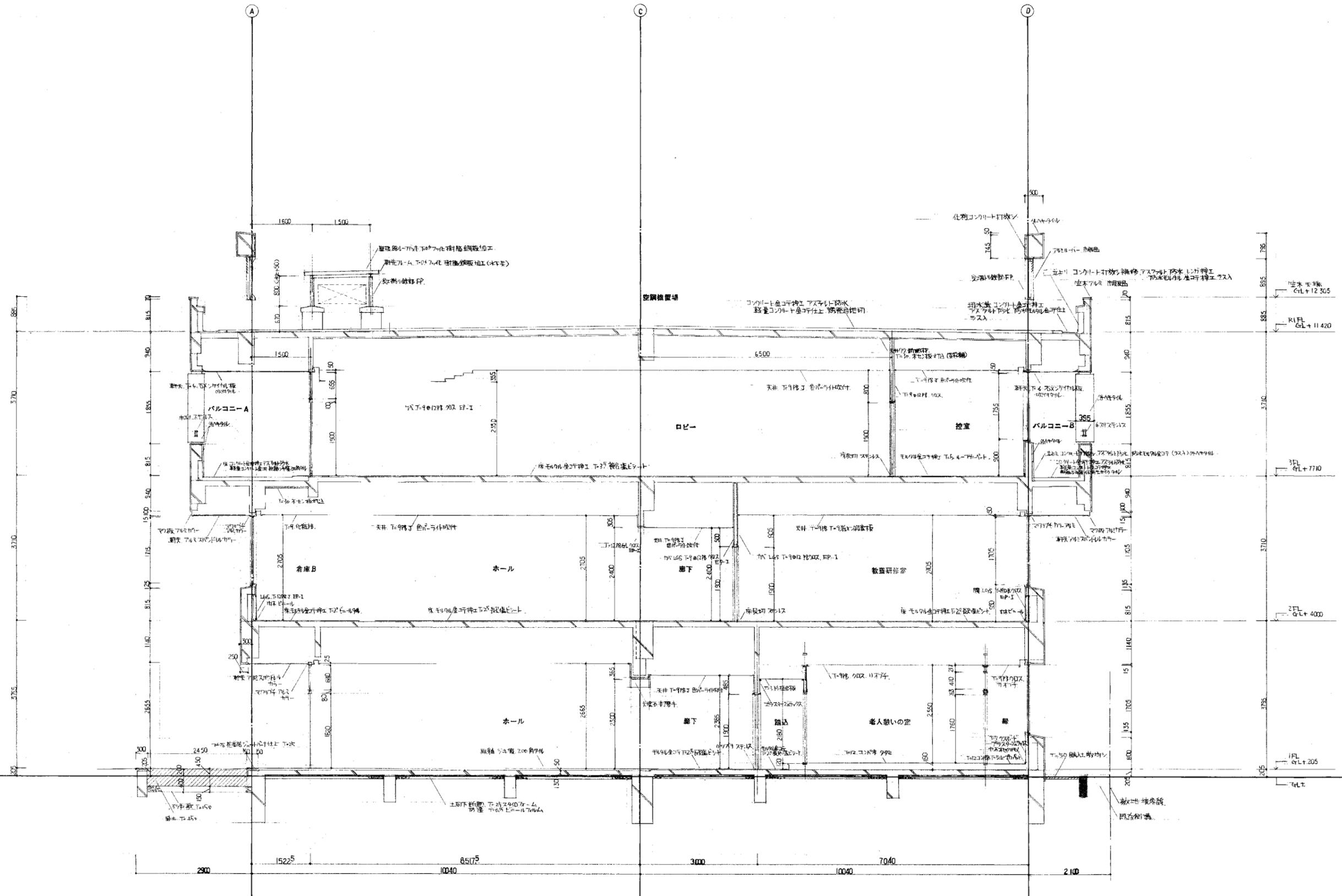
組 計 図 1:50

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO.	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK				大建設計・倉森建築設計事務所共同企業体	DRW. TITLE	組計図1	DRW. NO.	A-3214
施工者印							SCALE	1:50 (A) 1:100 (B)		



矩計図 1:50

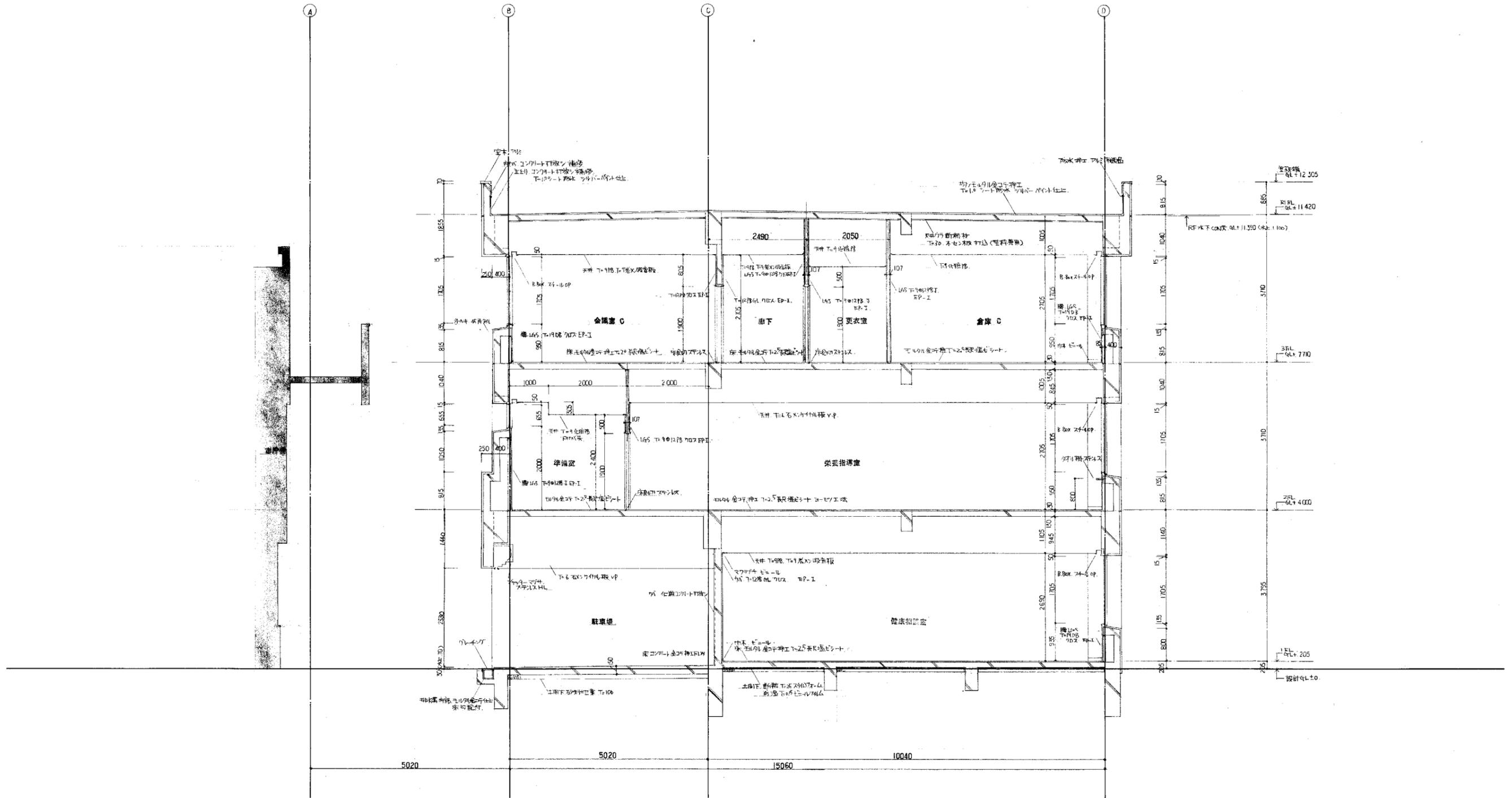
竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	矩計図2	DRW. NO	A-3215
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		



矩計図 1:50

竣工年月日	.....	DATE	2022 06 30	PROJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRG. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印	.....	CHECK					DRW. TITLE	矩計図3	DRW. NO	A-3216
施工者印	.....						SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		

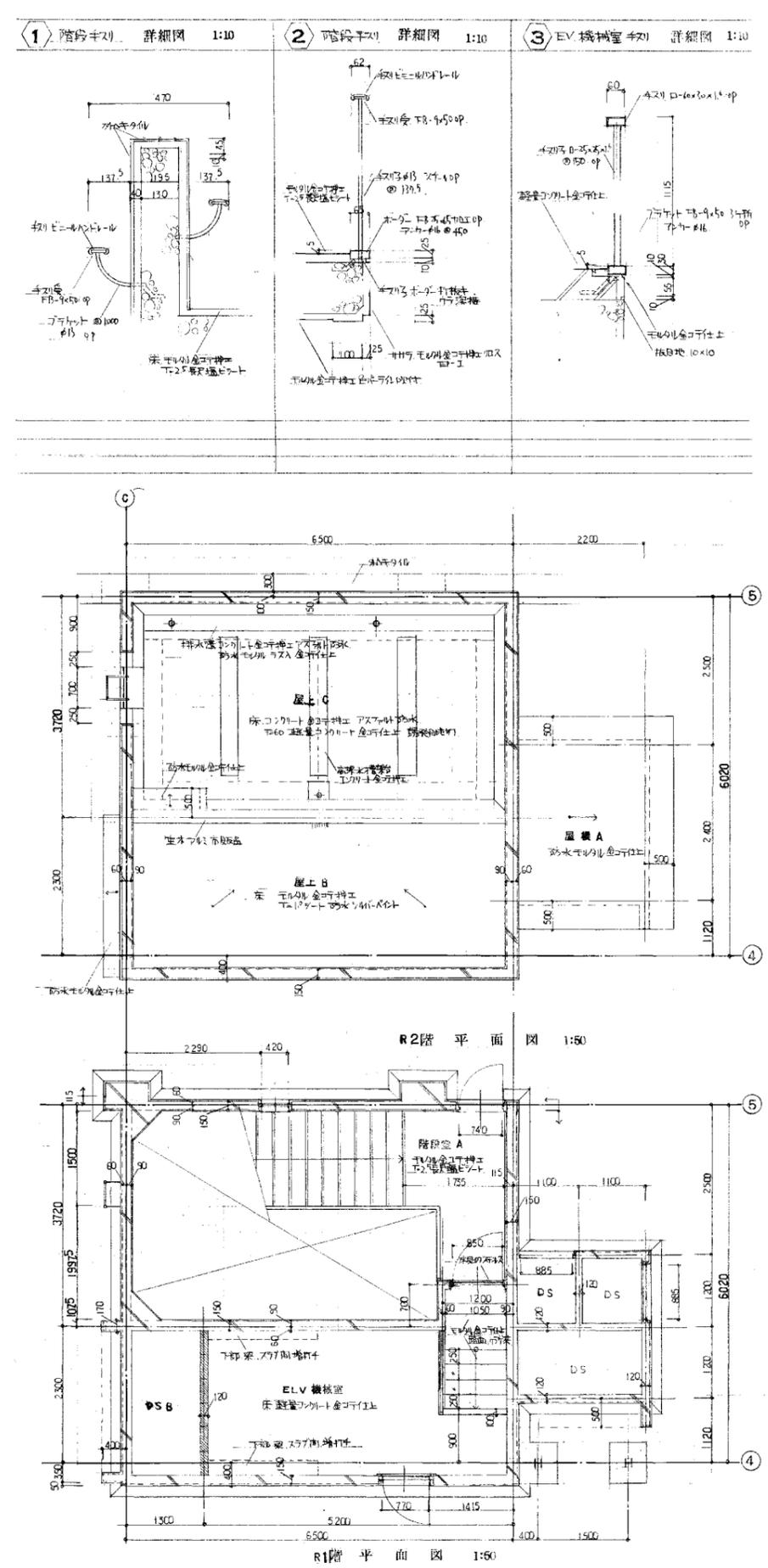
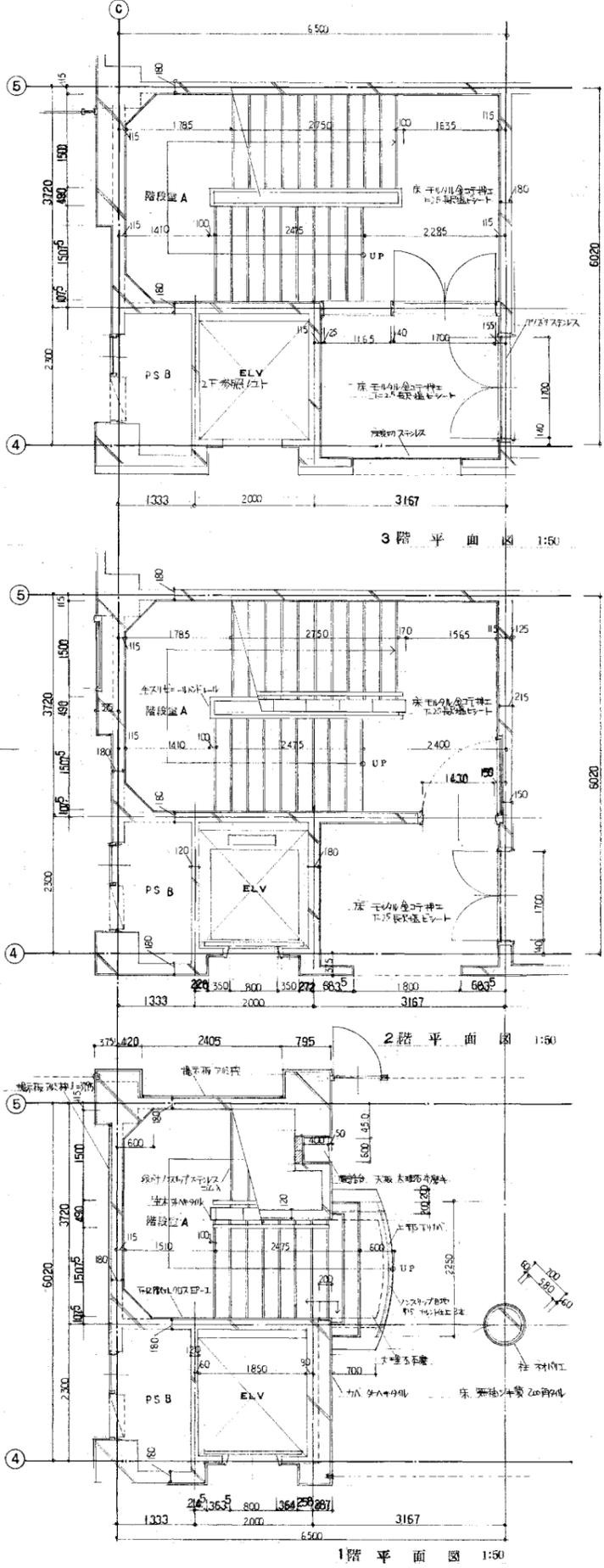
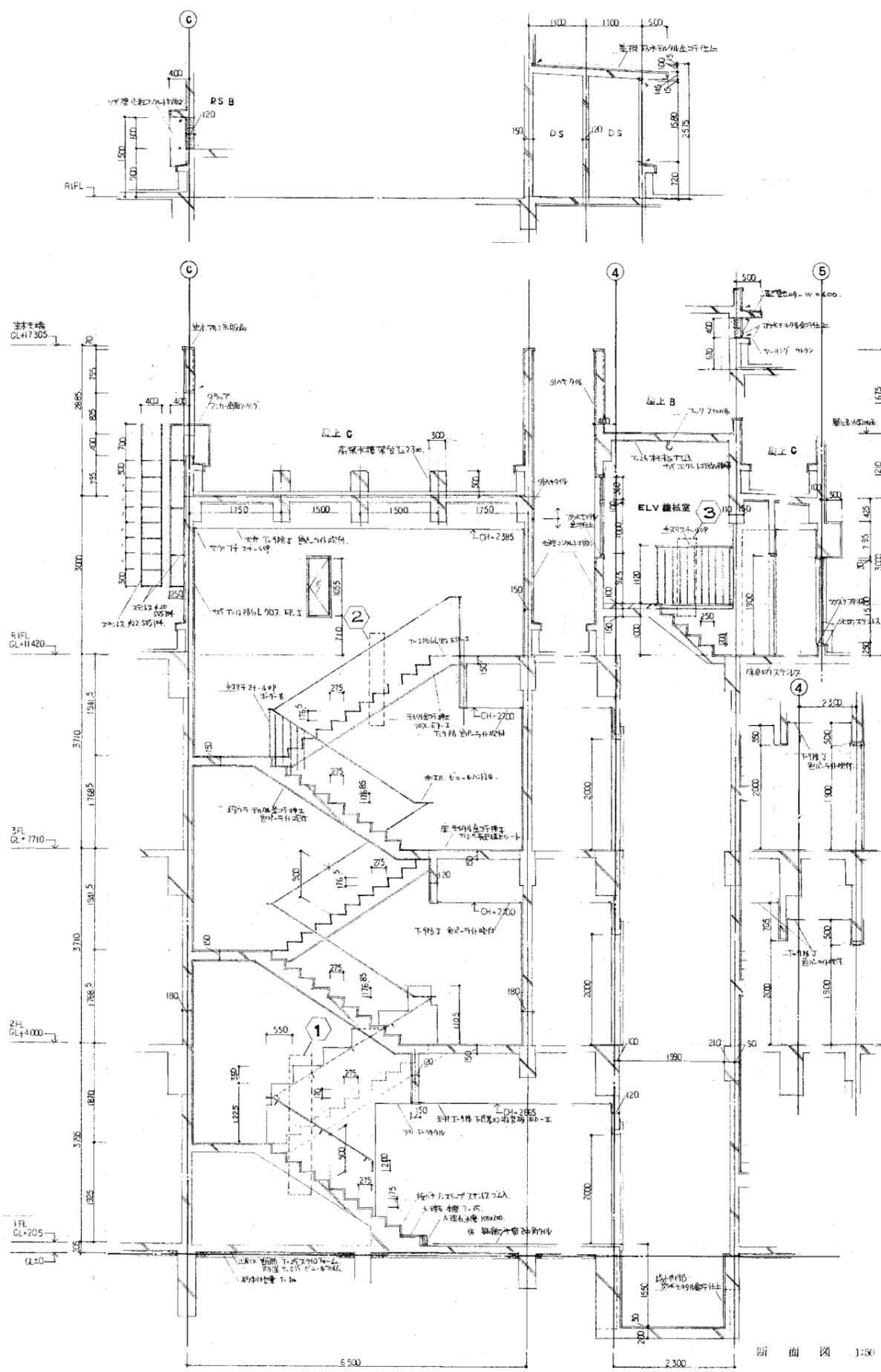
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



矩計図 1:50

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRG. TITLE	矩計図4	DRG. NO	A-3217
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		

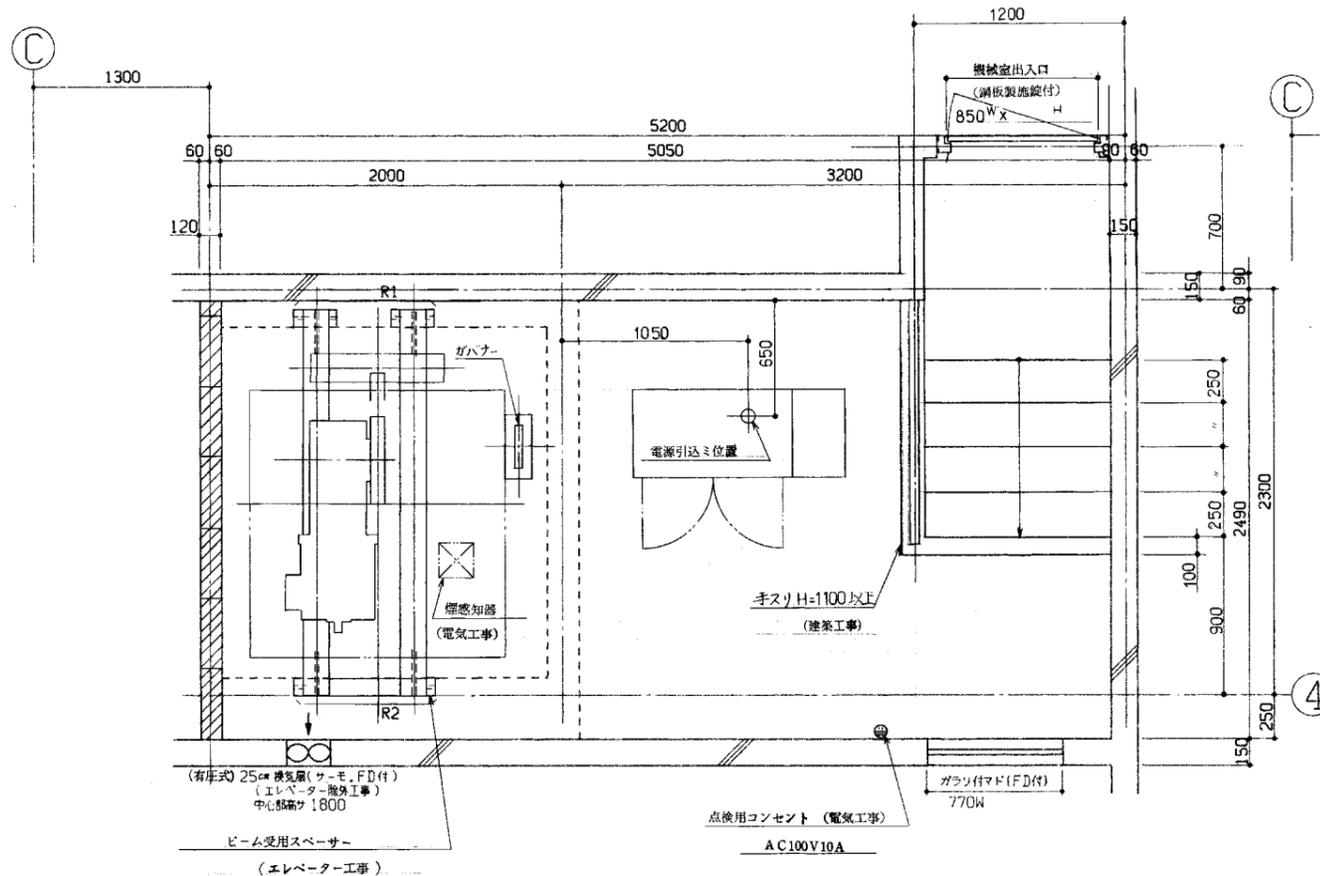
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	階段詳細図1	DRW. NO	A-3218
施工者印							SCALE	1:50 (A) 1:100 (A2)		

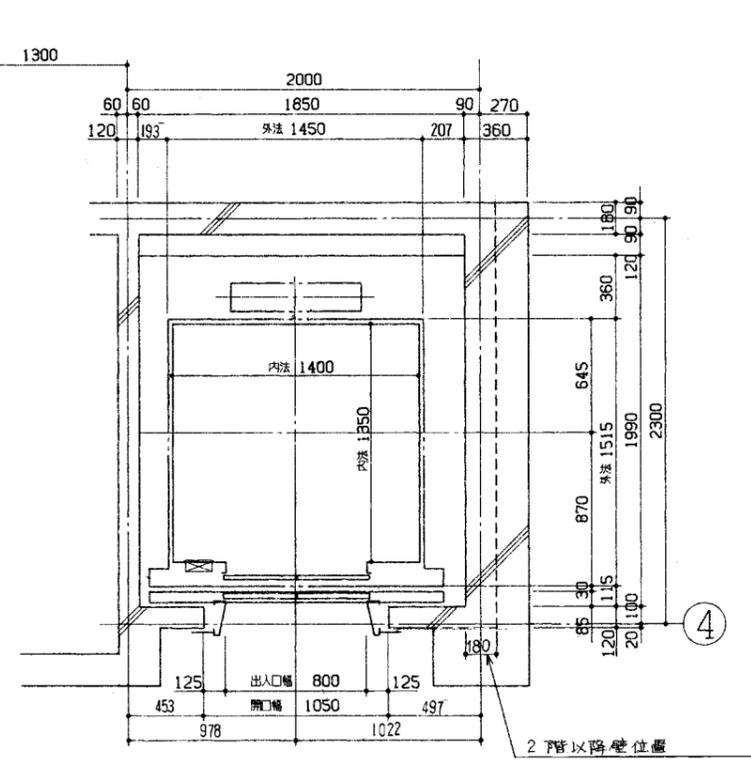
大建設計・倉森建築設計事務所共同企業体





機械室平面図 (1/20)

	全反力
R1	4150 kg
R2	2350 kg



昇降路平面図 (1/20)

エレベーター仕様	
号機名	
形式用途	P-11-C060(兼用)
定格積載量	750kg 11人乗
定格速度	60m/min
運転方式	VFコレクティブコントロール(マイコン制御)
停止階	3箇所 (1~3階)
カゴ内法	開口 1400mm 奥行 1350mm 出入口高さ 2100mm
電動機	AC 7.5kw
電源	AC3φ 210V 60Hz AC1φ 100V 60Hz
選別装置	同時通話式インターホン
付加仕様	車椅子仕様付(高人対策付) カゴ内荷振り付(H=200,ステンレス) ヘアライン仕上,3方取付 カゴ天井デラックスサンライト 音声合成放送装置付 カゴ内ダイノックシート張リ

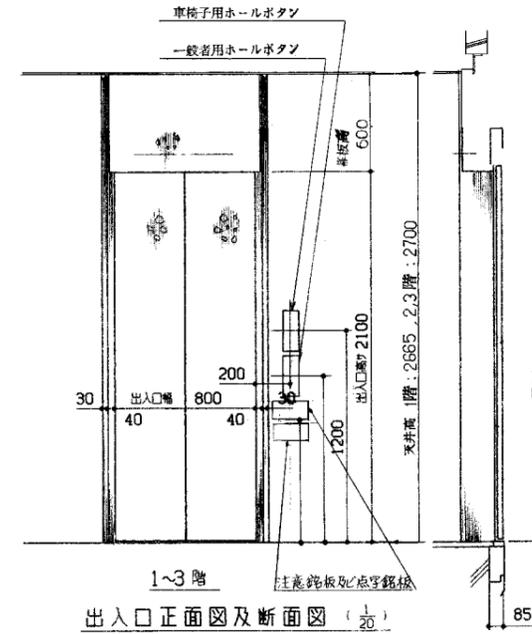
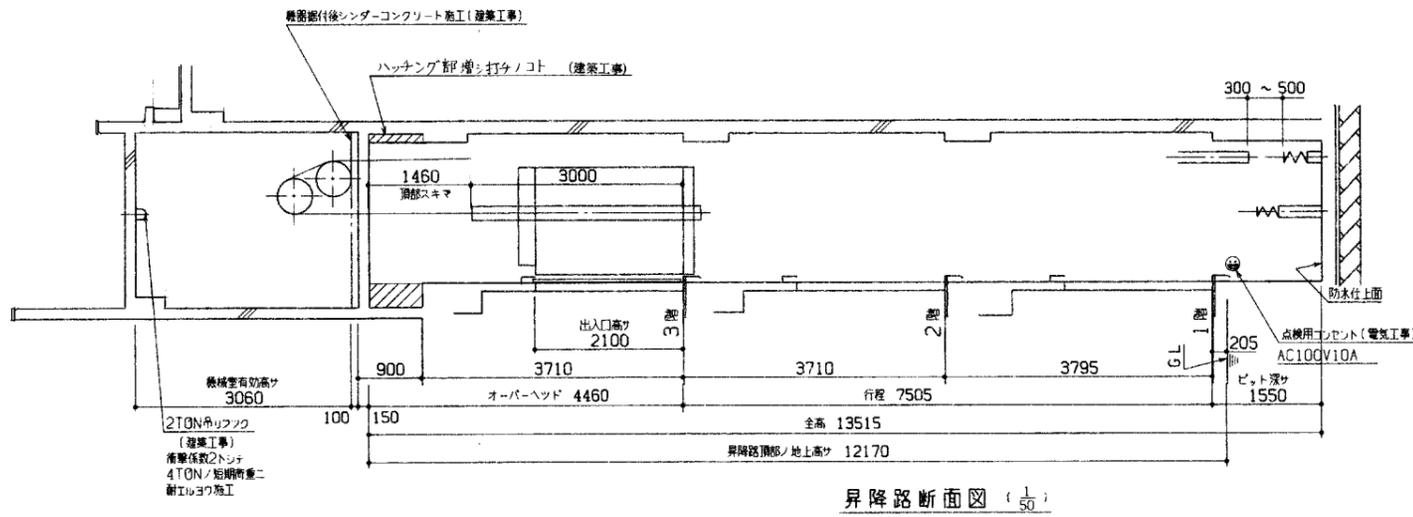
機械室/電動機平均放熱量 1600kcal/h  
 所要換気風量 800 m<sup>3</sup>/h  
 下記記号は「電気工事」  
 1) 動力用電源 AC3φ 210V 60Hz 14mm<sup>2</sup> x 1回路  
 FF-B容量 50A  
 2) 照明電源 AC1φ 100V 60Hz 2mm<sup>2</sup> x 1回路  
 3) インターホン用配線電線 0.75mm<sup>2</sup> x 9本  
 4) フェースプレート(第3種) 5.5mm<sup>2</sup>  
 5) 延長ワイズハトランスカラン 距離が50m以内シテ計算ス

車椅子仕様	
1	専用運転盤:カゴ内左右各1ヶ(計2ヶ)
2	カゴ内鏡:後側板部
3	ハンドレール:カゴ内両側2方
4	専用ホールボタン:各階右側1ヶ
5	カゴドア光電装置(高さ200,550,2本)
6	注意銘板(カゴ内及各階ホール)
7	ドア開放時間延長
8	レベルエラーニ対スル救出運転,報知装置
9	フェッシュャープレート
10	点字銘板(カゴ内及各階ホール)

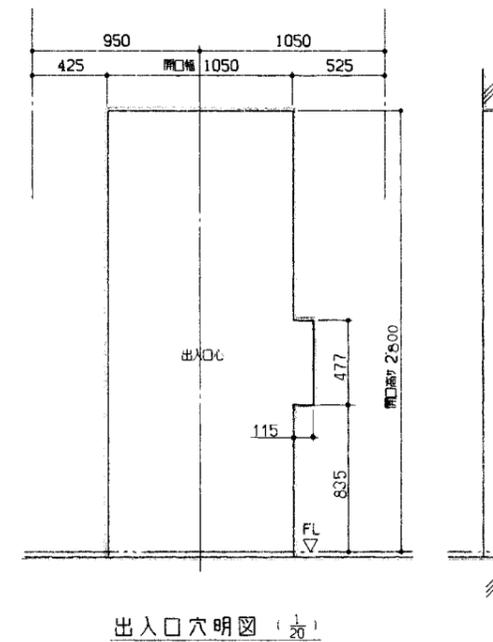
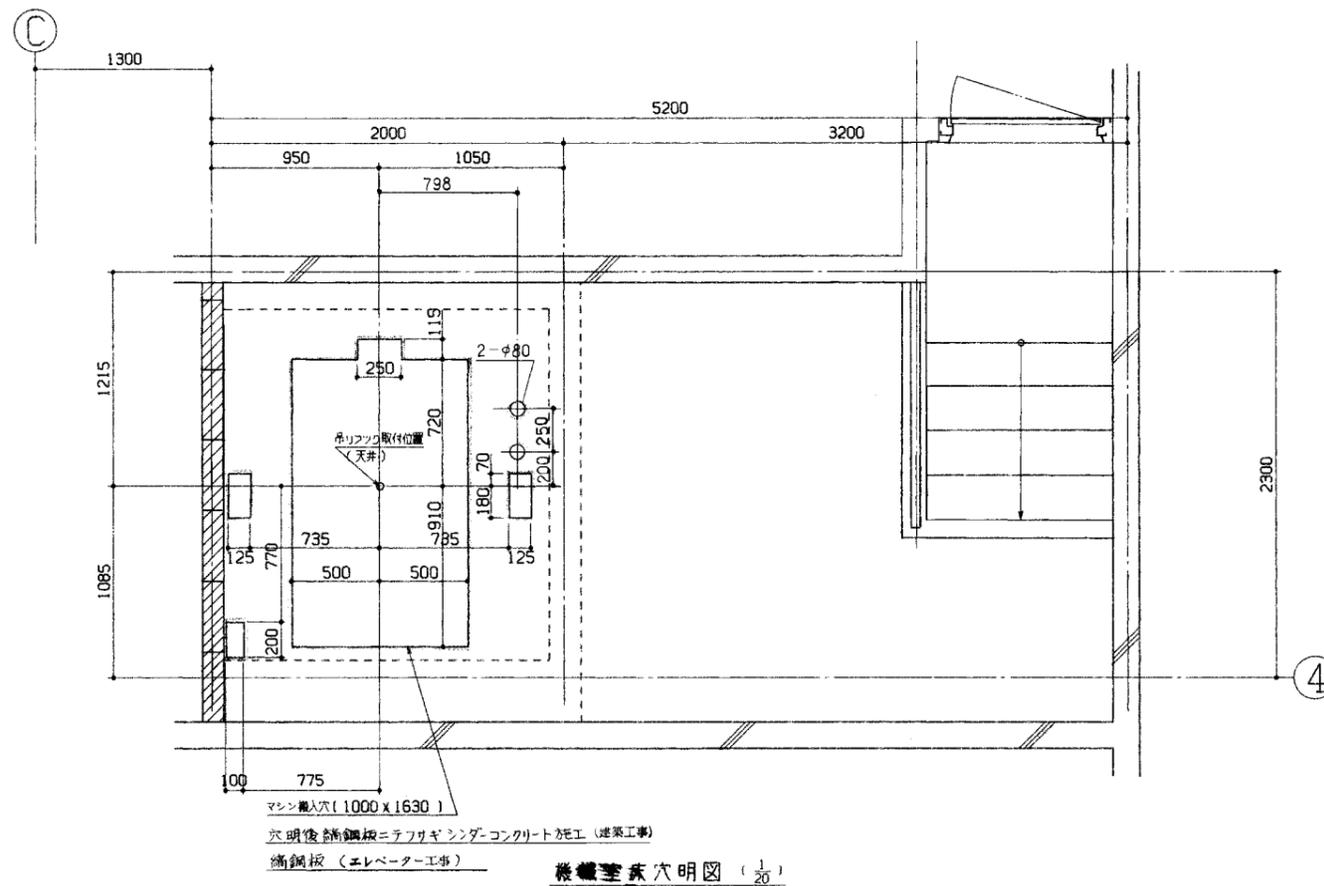
機械室採光窓面積が機械室床面積の1/20以下ノ場合ニハ、天井照明ニ停電灯付トスル事(電気工事)

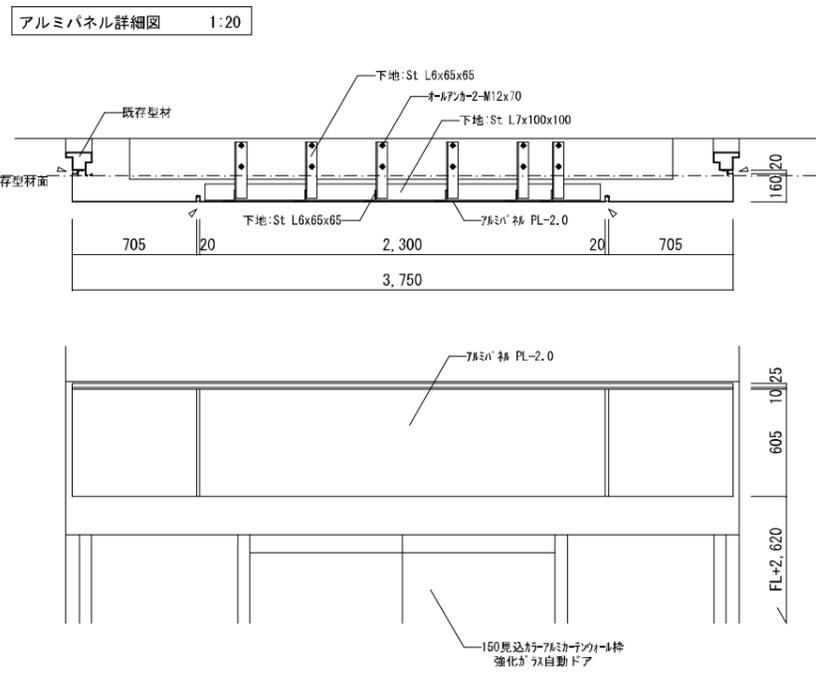
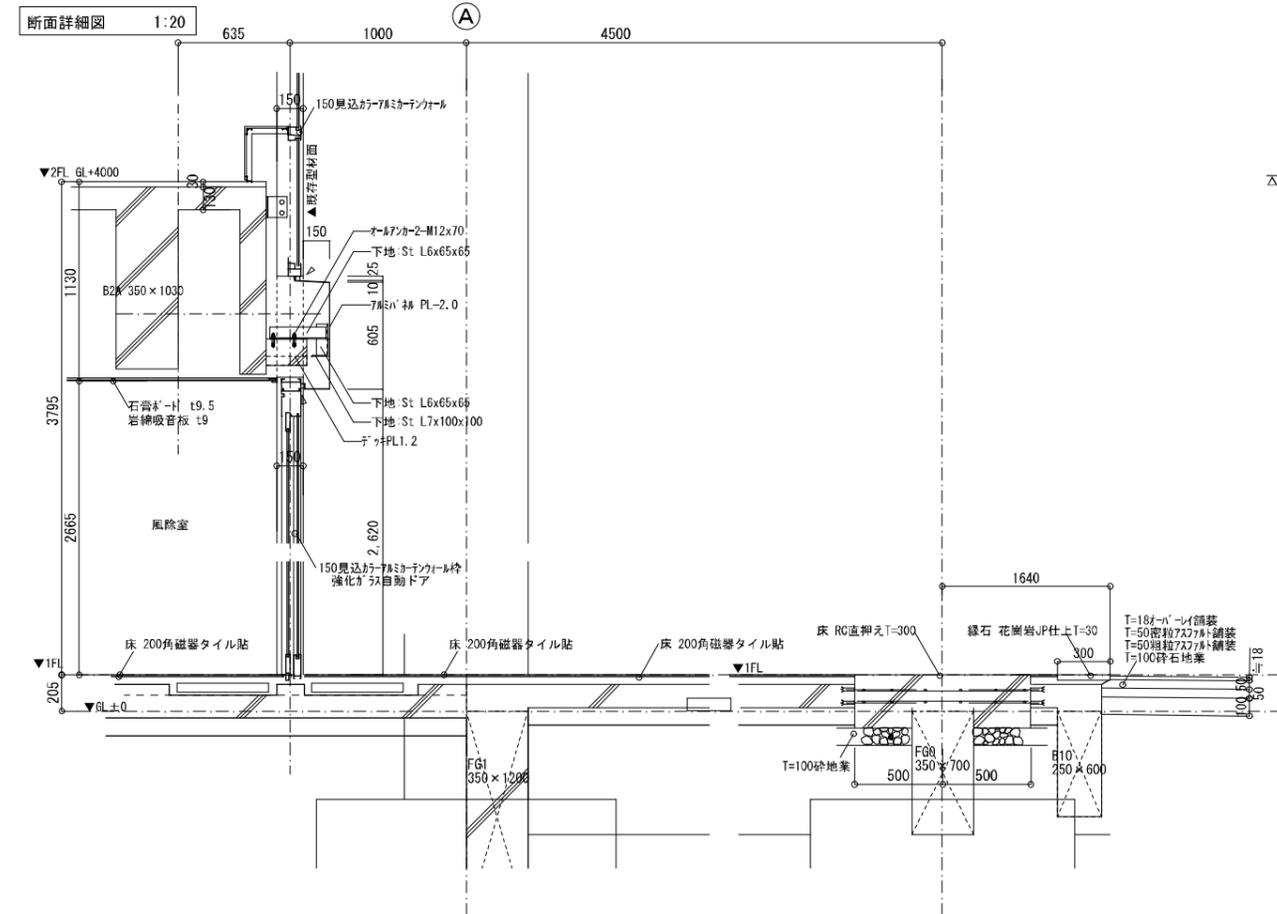
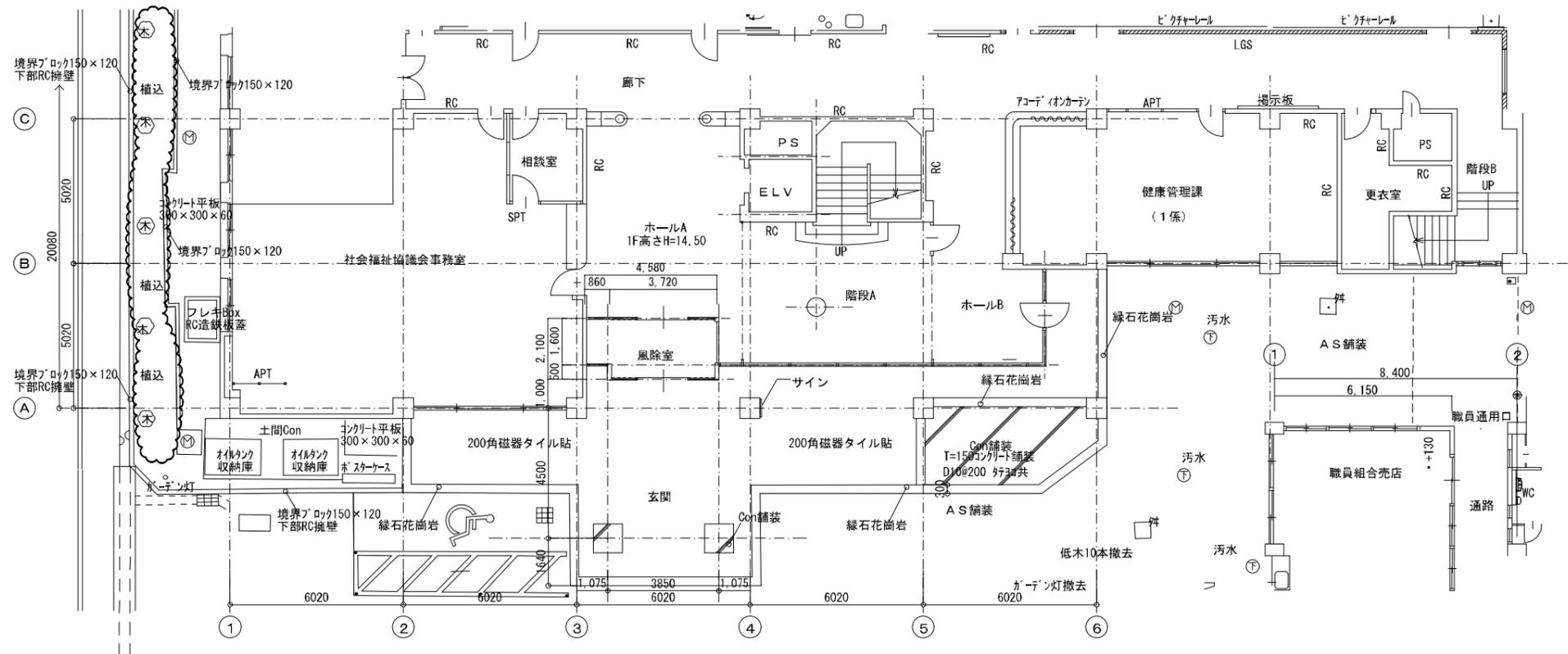
竣工年月日		DATE	2022 06 30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	EV計画図1	DRW. NO	A-3220
施工者印							SCALE	1:20 (A1) 1:40 (A2)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



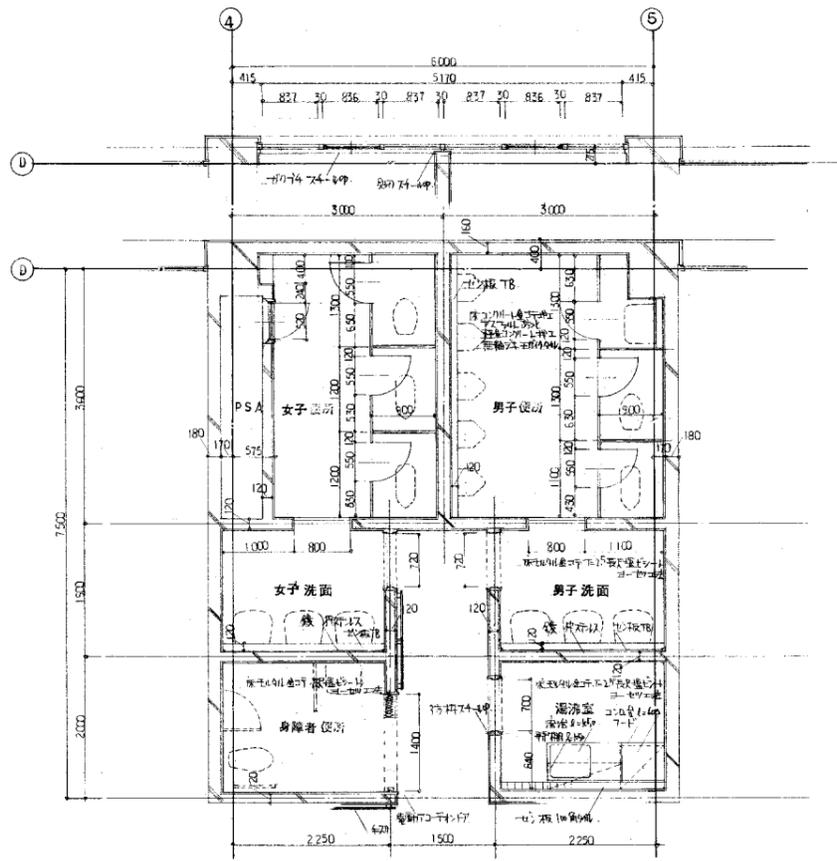
仕 様			
品名	階床	材質	仕上
三方枠	全階	ステンレス	ヘアライン
	1階	ステンレス	エッチング
扉	2.3階	鋼板	ラッカー塗装
	1階	ステンレス	エッチング
幕板	2.3階	鋼板	ラッカー塗装
	1階	ステンレス	エッチング
ホールボタンカバー	全階	ステンレス	ヘアライン



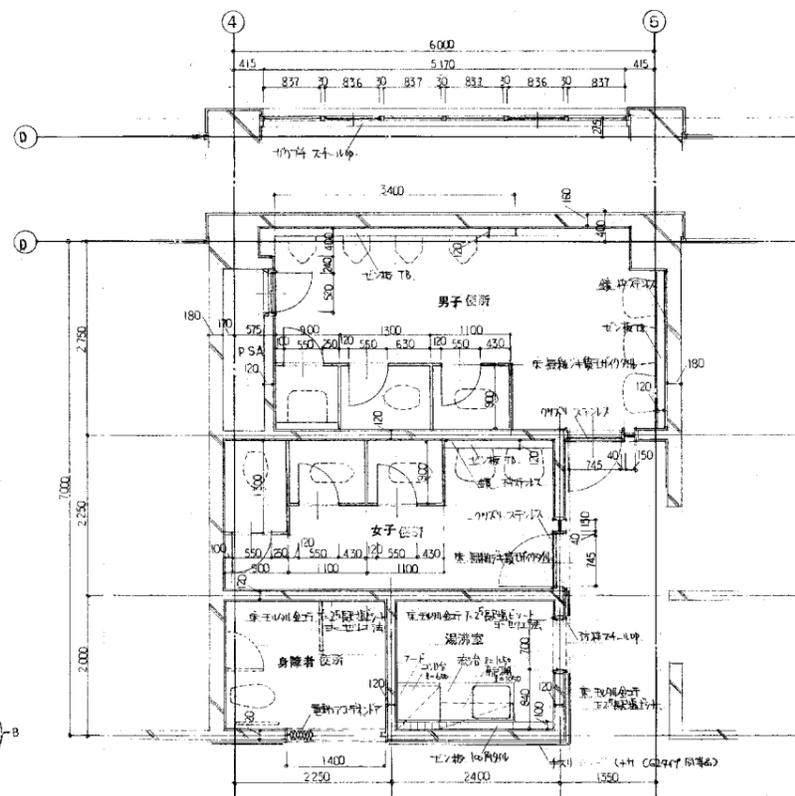


竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK		DESIGNER	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	DRW. TITLE	玄関詳細図	DRW. NO	A-3222
施工者印						SCALE	1:30 1:100 (A1) 1:60 1:200 (A3)		

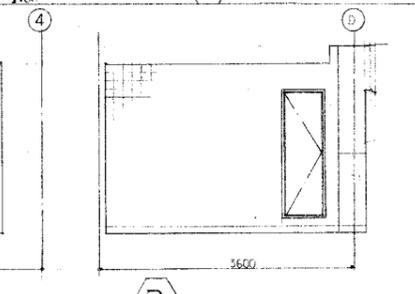
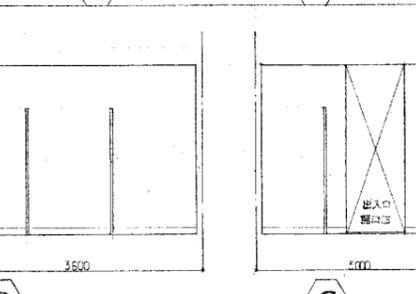
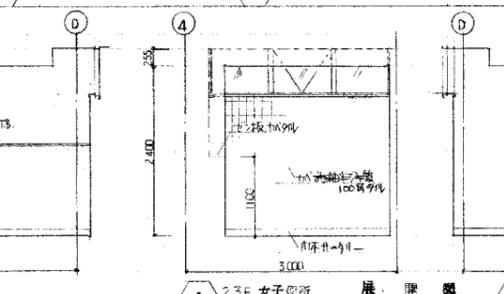
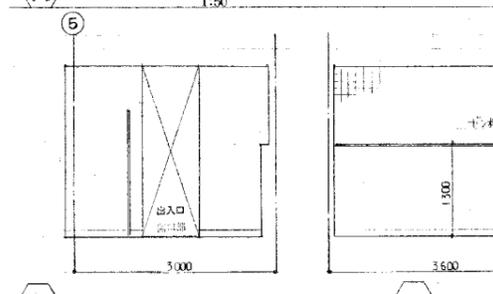
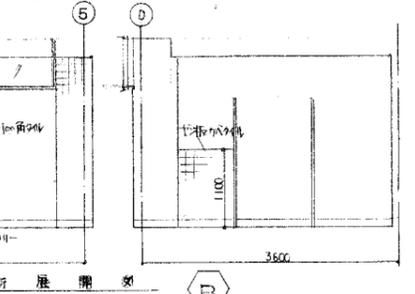
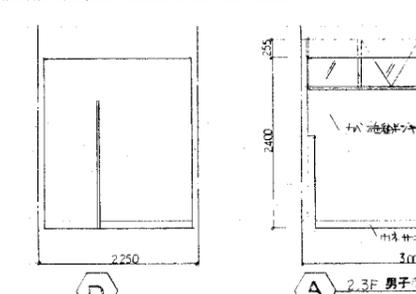
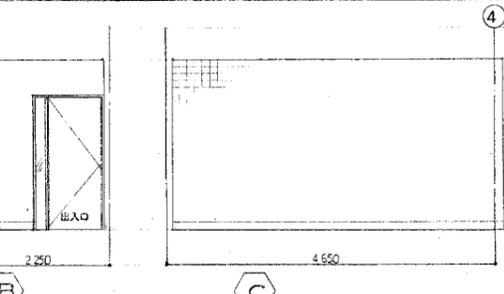
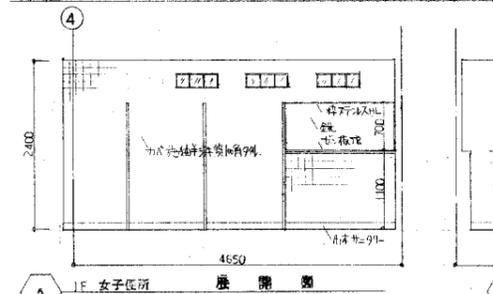
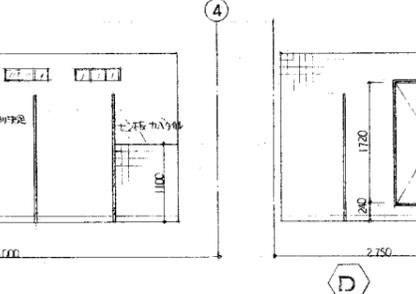
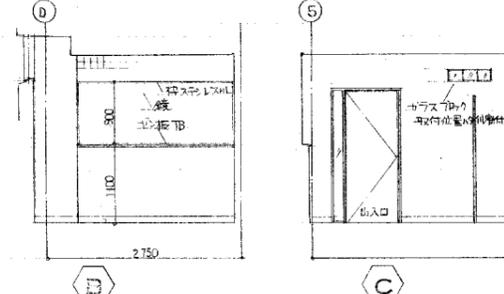
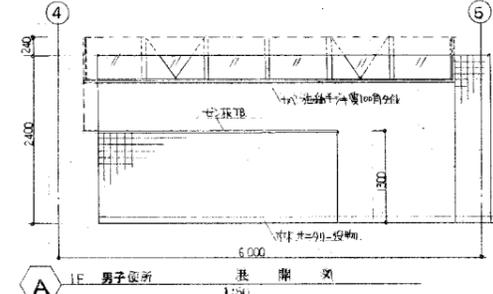
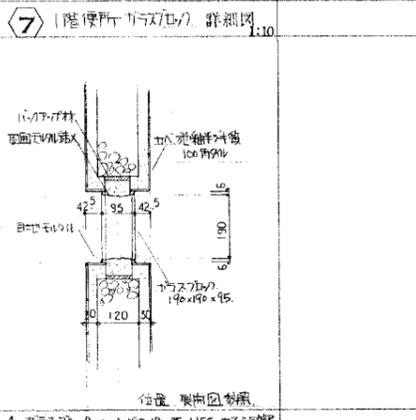
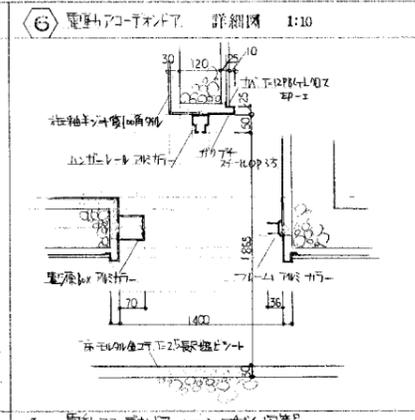
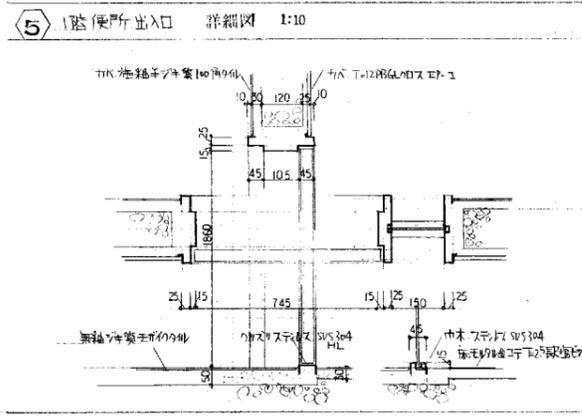
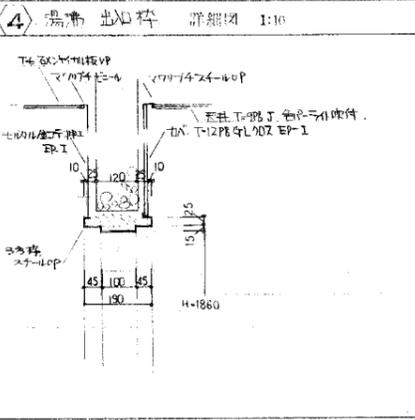
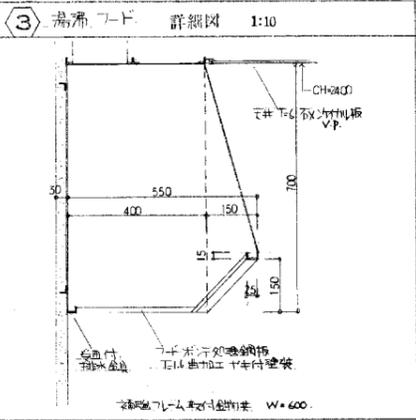
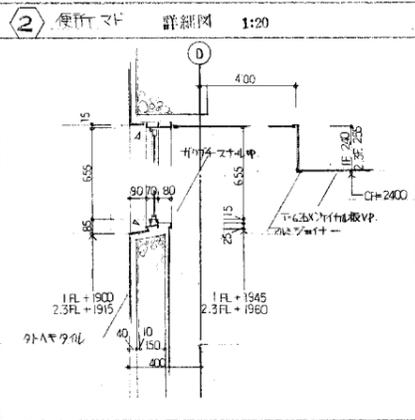
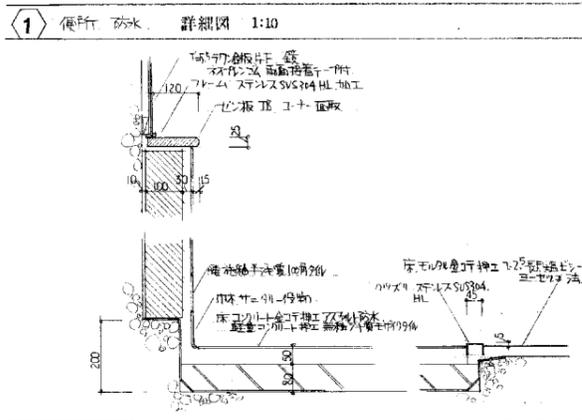
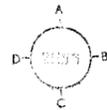
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



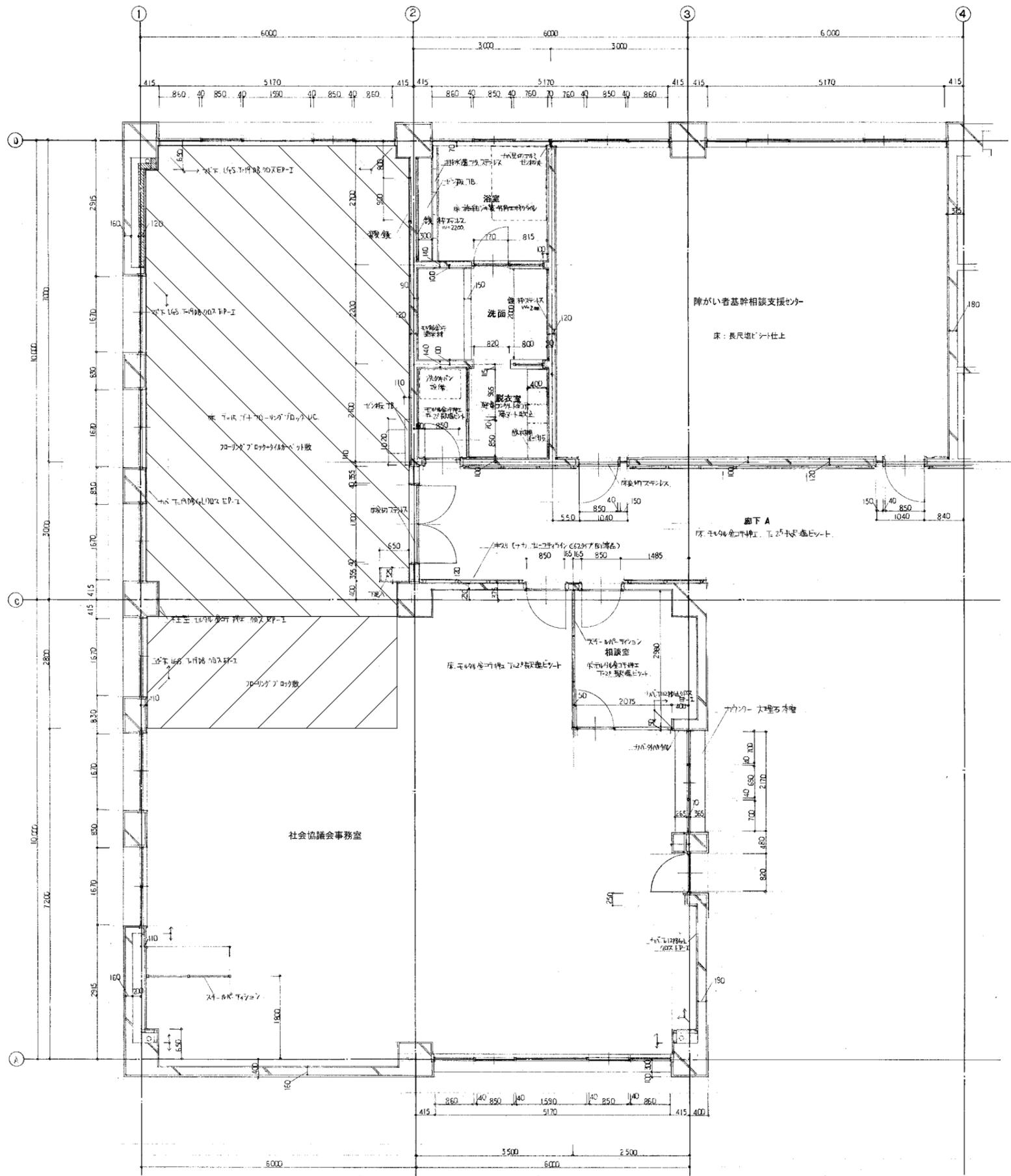
2.3階平面詳細図 1:50



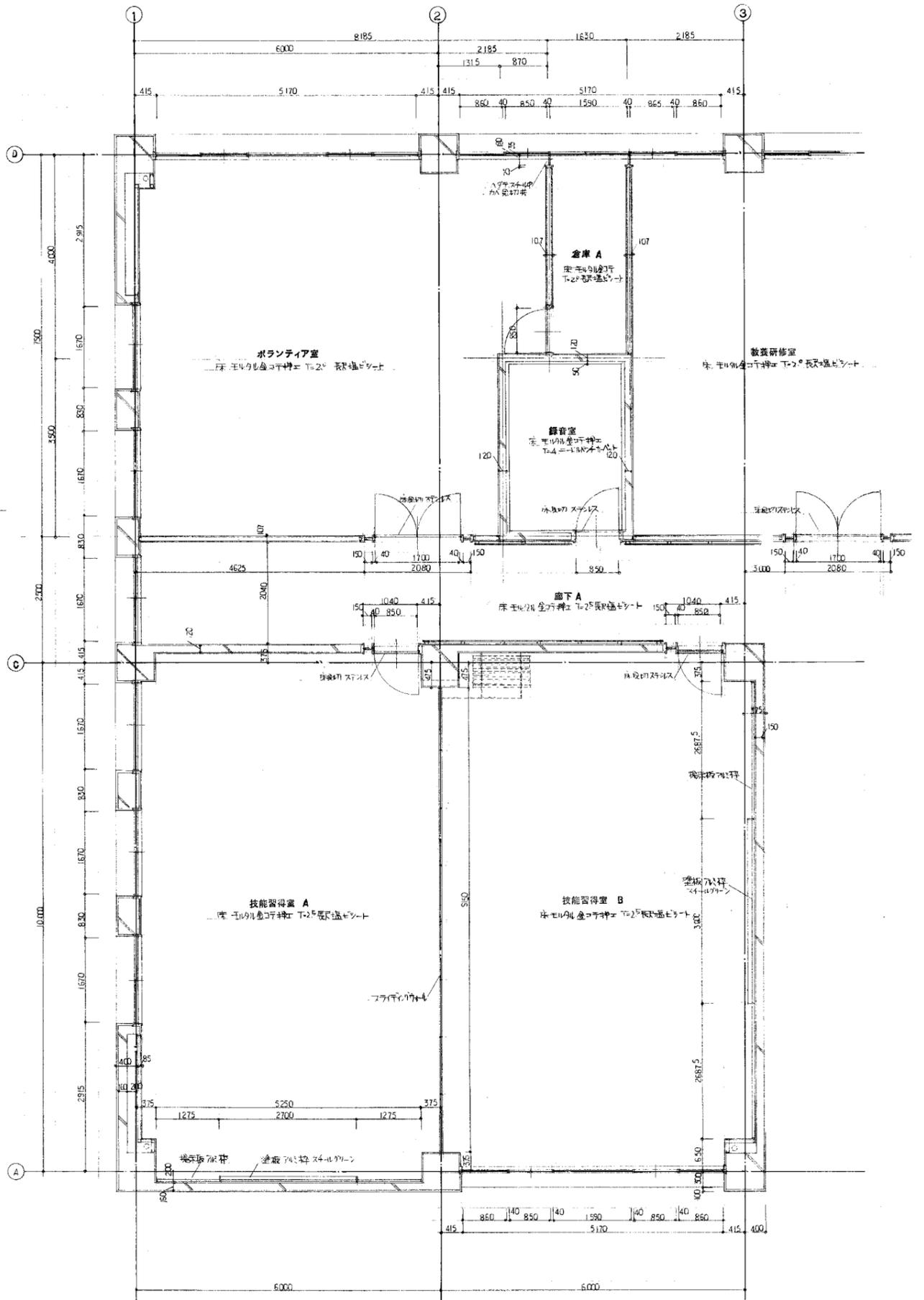
1階平面詳細図 1:50



竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRG. TITLE	便所詳細図	DRG. NO	A-3223
施工者印							SCALE	1:50 (A) 1:100 (A2)		

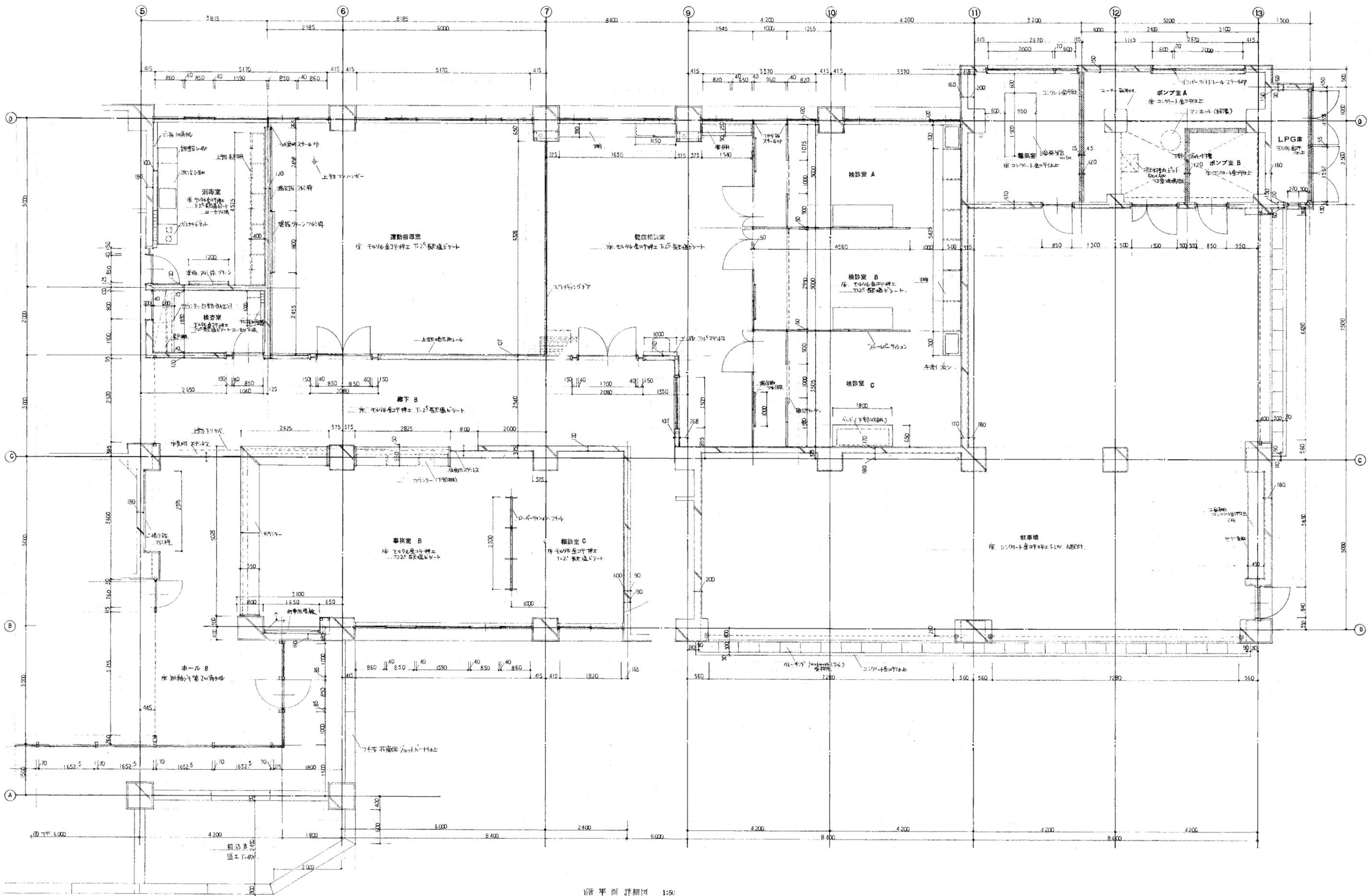


1階平面詳細図 1:50



2階平面詳細図 1:50

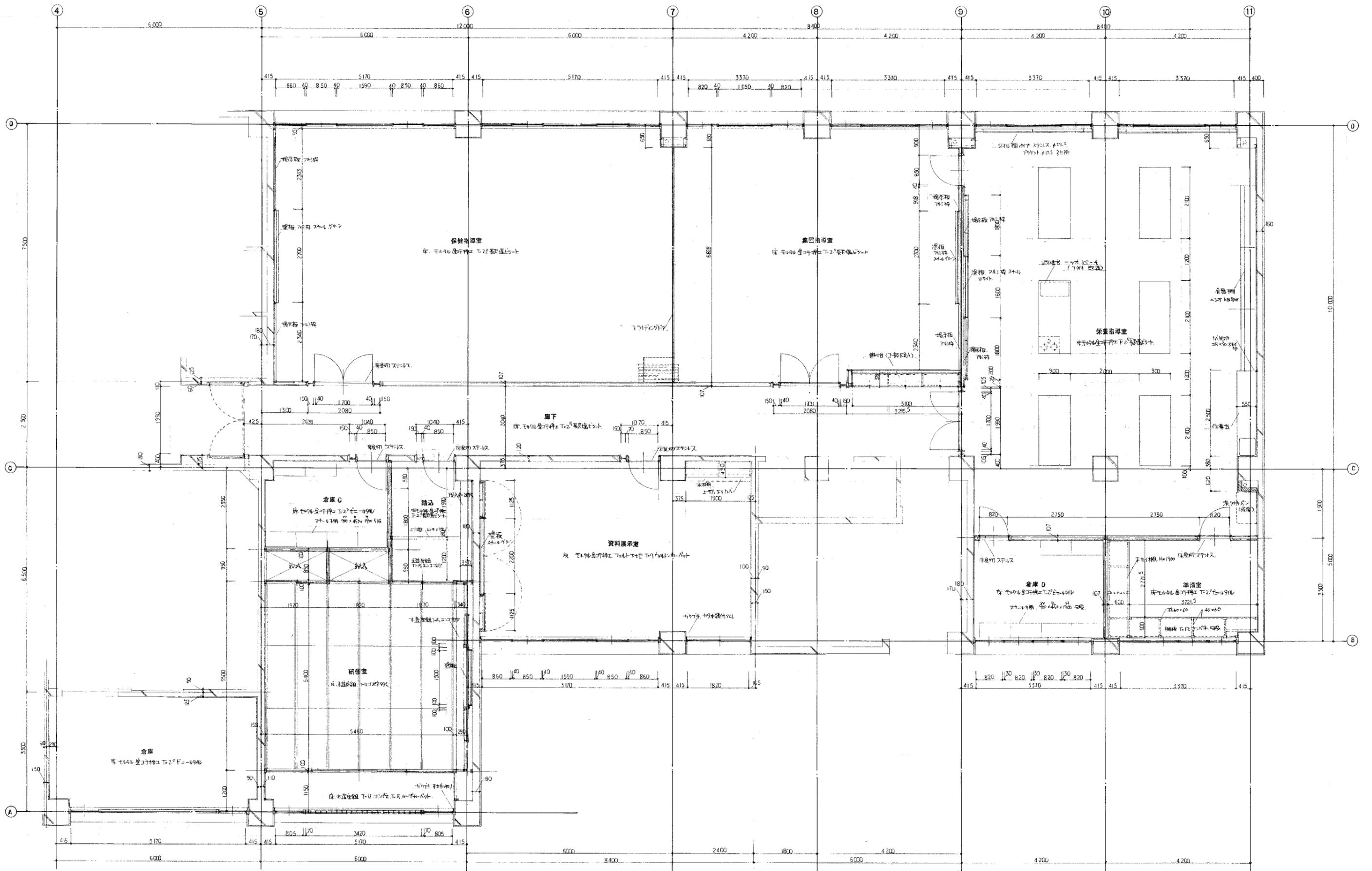
竣工年月日	...	DATE	2022	06	30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印	...	CHECK						大建設・倉森建築設計事務所共同企業体	DRG. TITLE	平面詳細図1	DRG. NO	A-3224
施工者印	...								SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A2)		



階平面詳細図 1:50

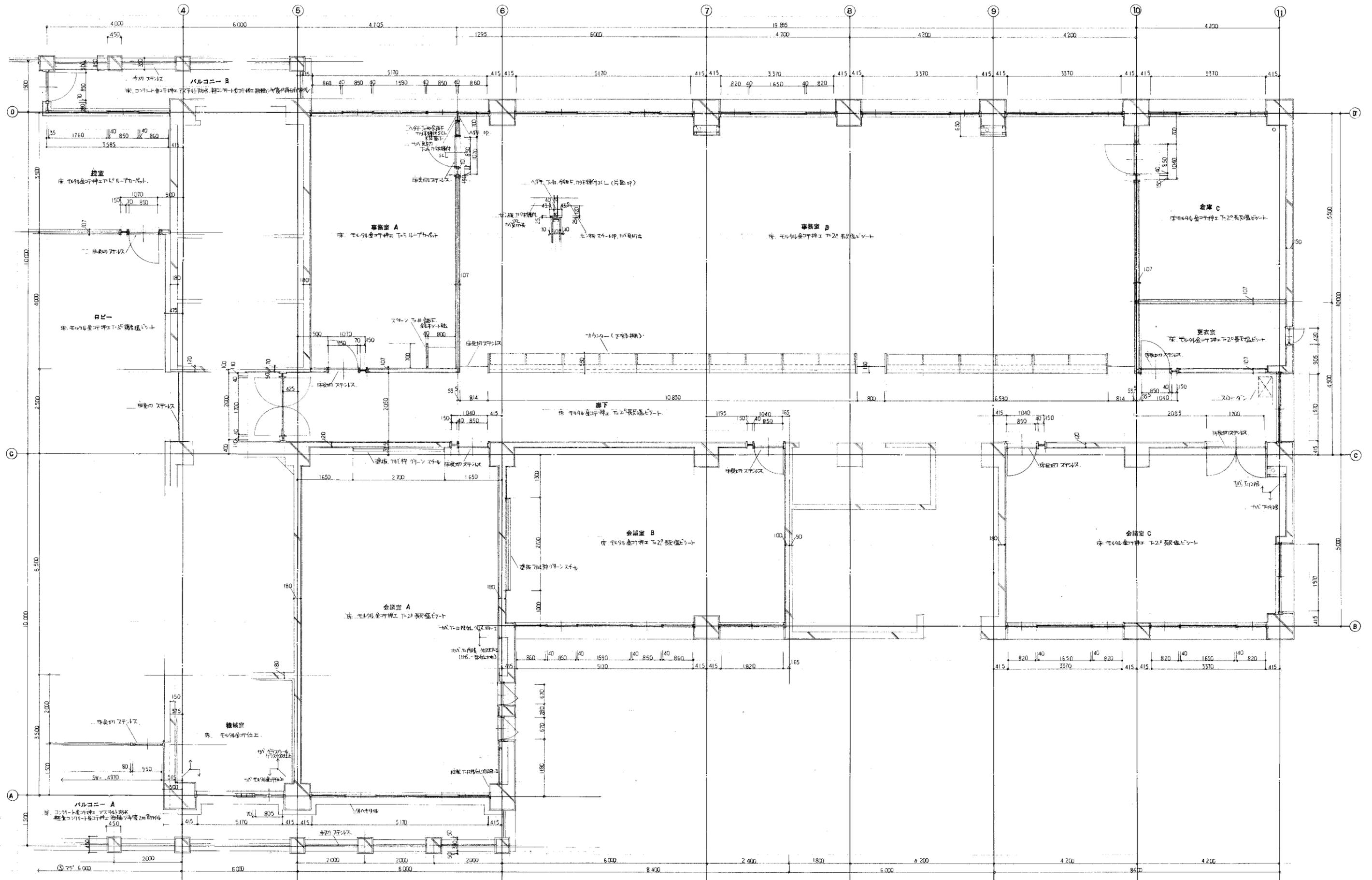
竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第27172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	平面詳細図2	DRW. NO	A-3225
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A2)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



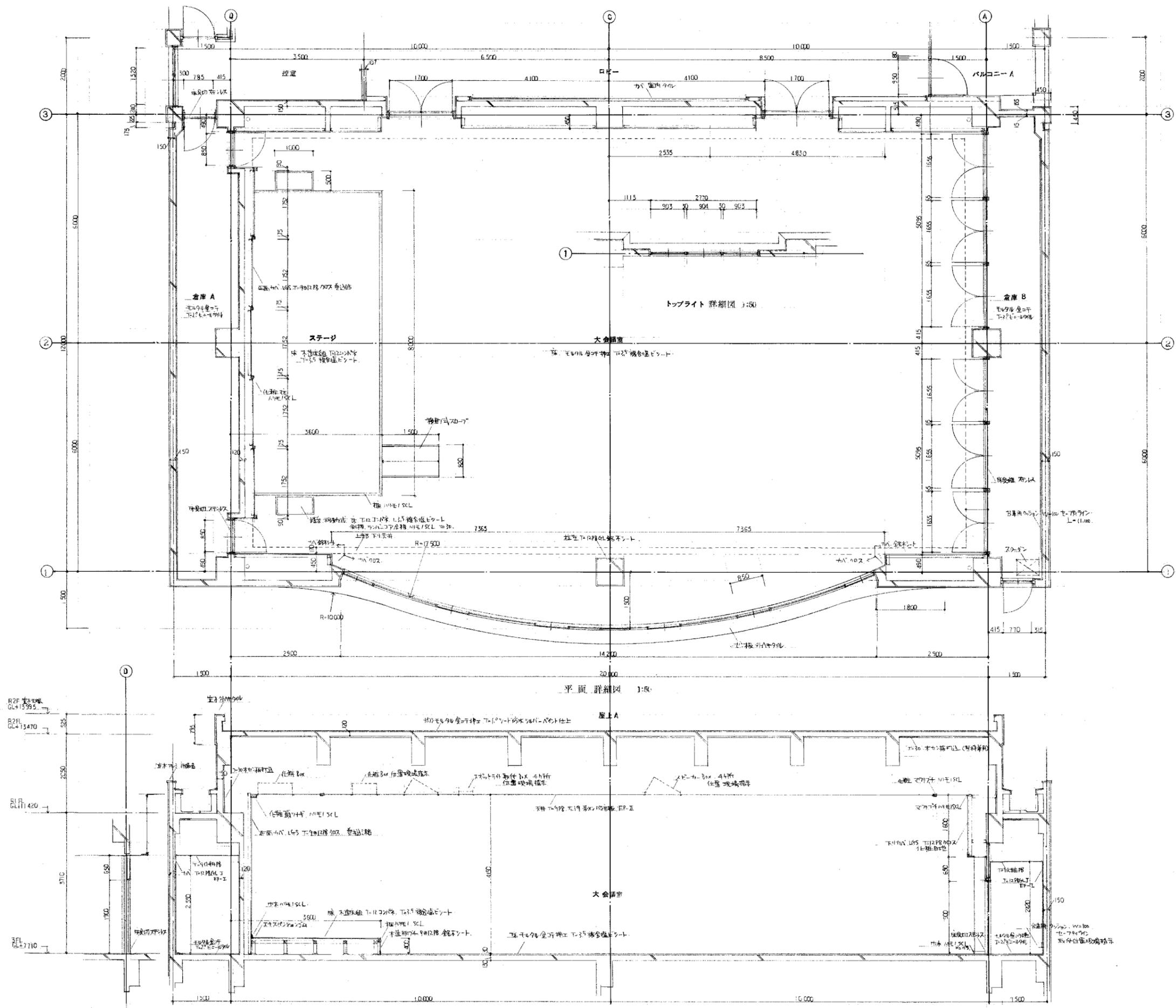
2階平面詳細図 1:50

竣工年月日	2022	06	30	DATE	2022	06	30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印				CHECK							DRW. TITLE	平面詳細図3	DRW. NO	A-3226
施工者印											SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		



3階平面詳細図 1:50

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第27172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	平面詳細図4	DRW. NO	A-3227
施工者印							SCALE	1:50 (A1) 1:100 (A3)		

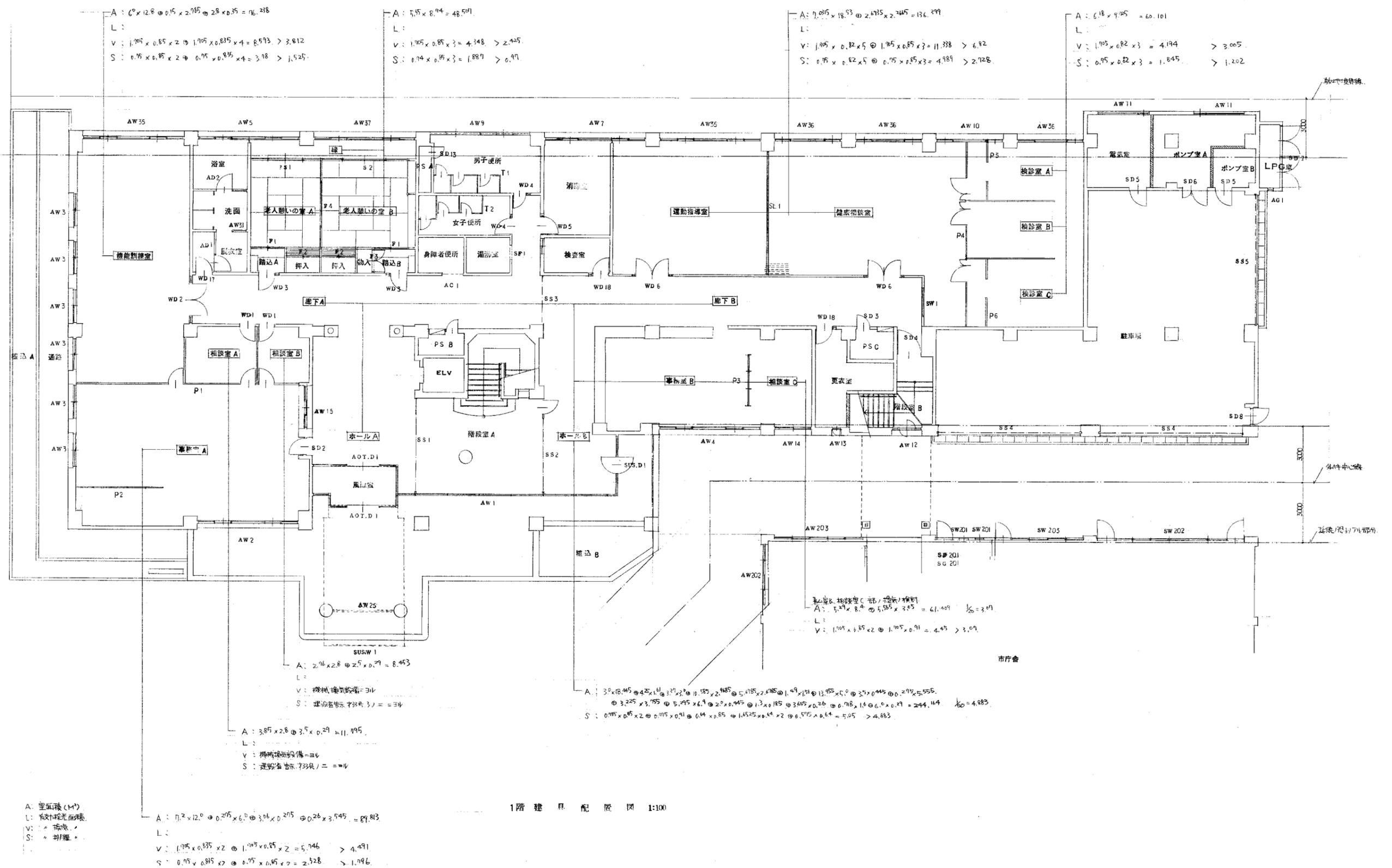


竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK				DRG. TITLE	大会講堂詳細図	DRG. NO	A-3228
施工者印						SCALE	1:50 (A) 1:100 (A2)		

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体

一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明

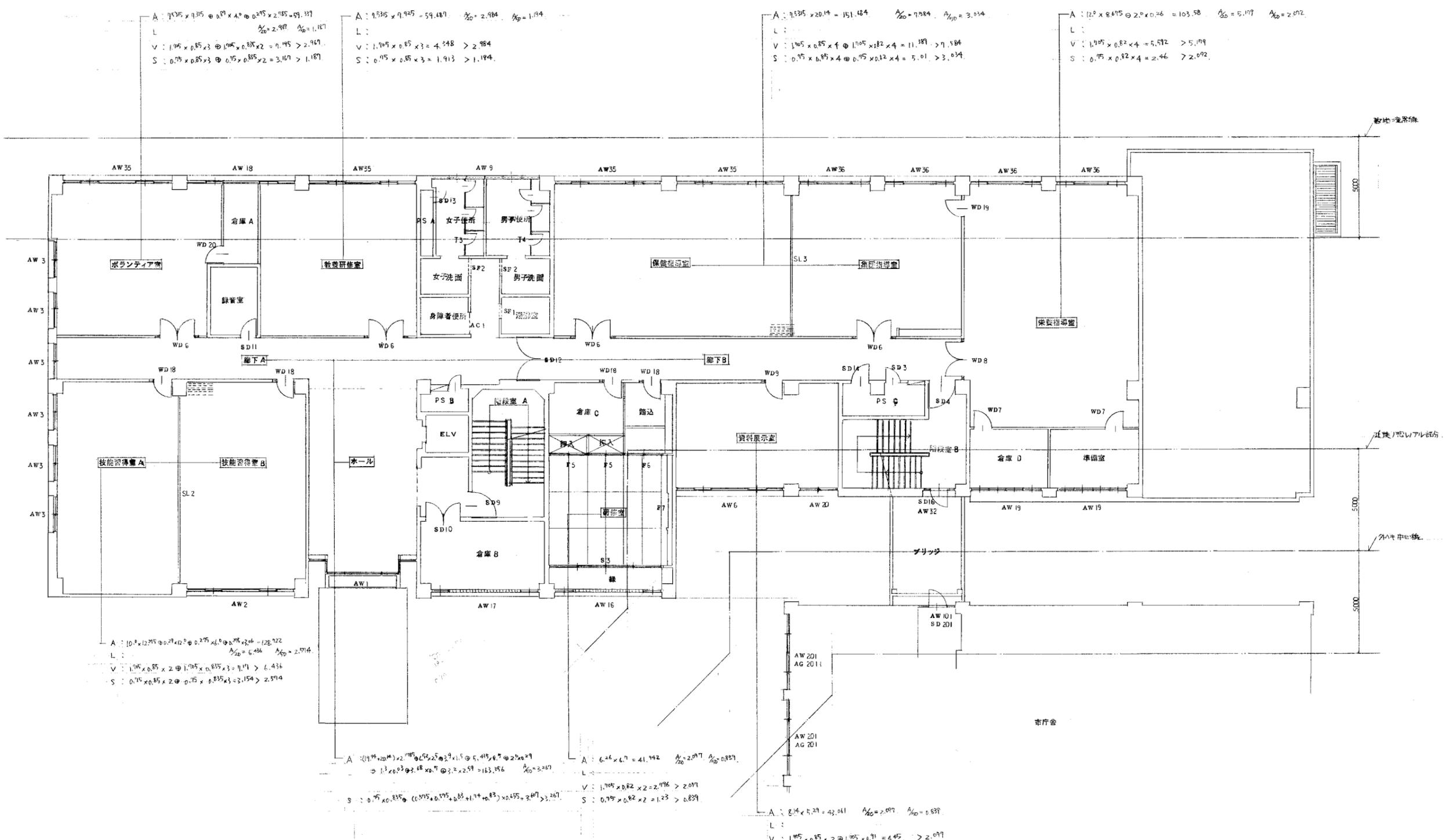
A-3228



1階建具配置図 1:100

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体	
監理者印		CHECK					DRW. TITLE	建具配置図1	DRW. NO	A-3229
施工者印										

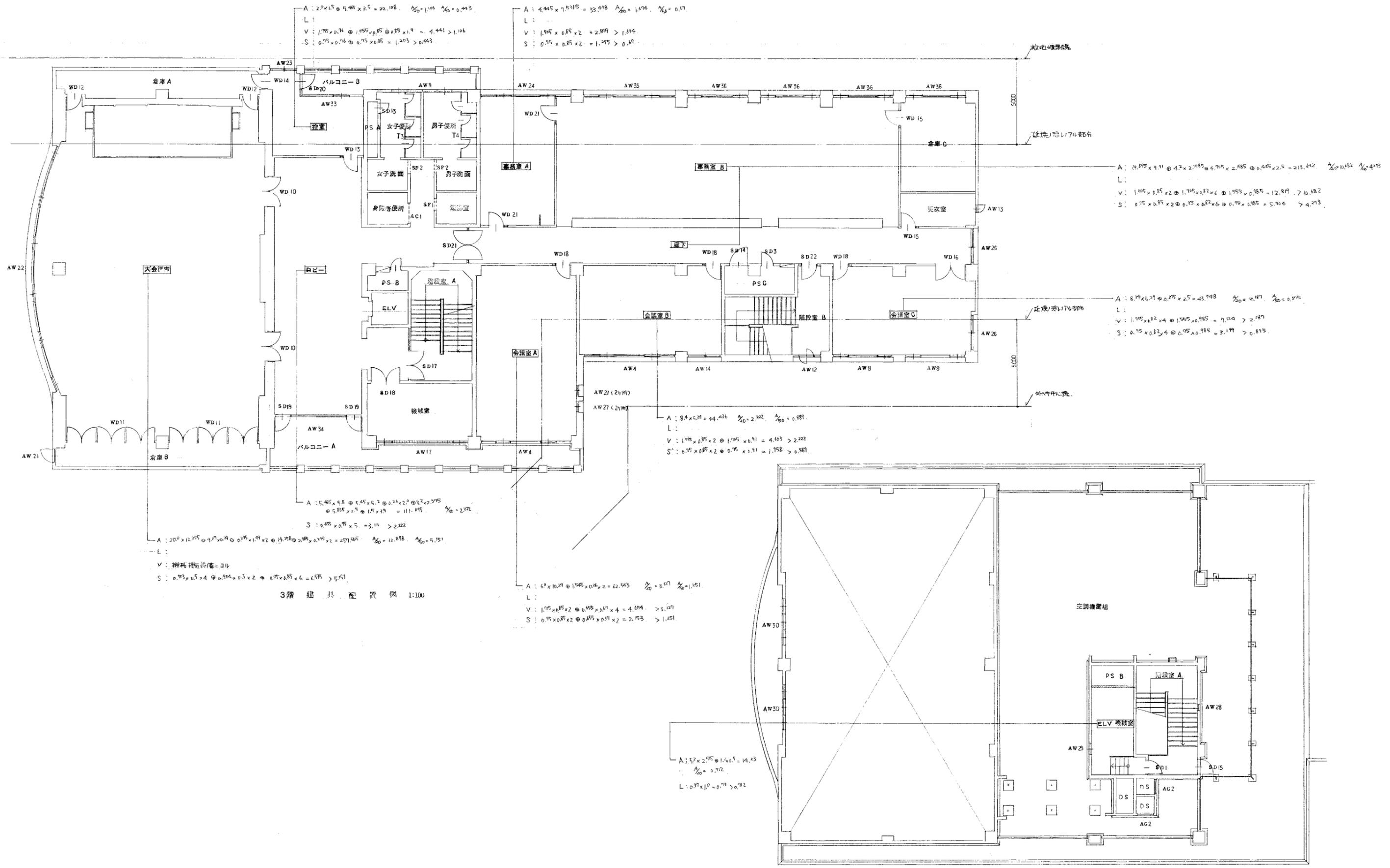
SCALE 1:100 (A)  
1:200 (B)



2階 建具 配置 図 1:100

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	一級建築士 (第272172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体
監理者印		CHECK					DRG. TITLE	建具配置図2	1:100 (A1) 1:200 (A3)
施工者印									DRG. NO A-3230

大建設・倉森建築設計事務所共同企業体



3階 器具配置図 1:100

R1階 器具配置図 1:100

竣工年月日	2022.06.30	DATE	2022.06.30	PRJ. NO	P-2021-007	PRJ. TITLE	総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	DRW. NO	A-3231
監理者印		CHECK		一級建築士	(第272172号) 高畑 憲明	DRW. TITLE	器具配置図3	SCALE	1:100 (A) 1:200 (A2)
施工者印				大建設・倉森建築設計事務所共同企業体					

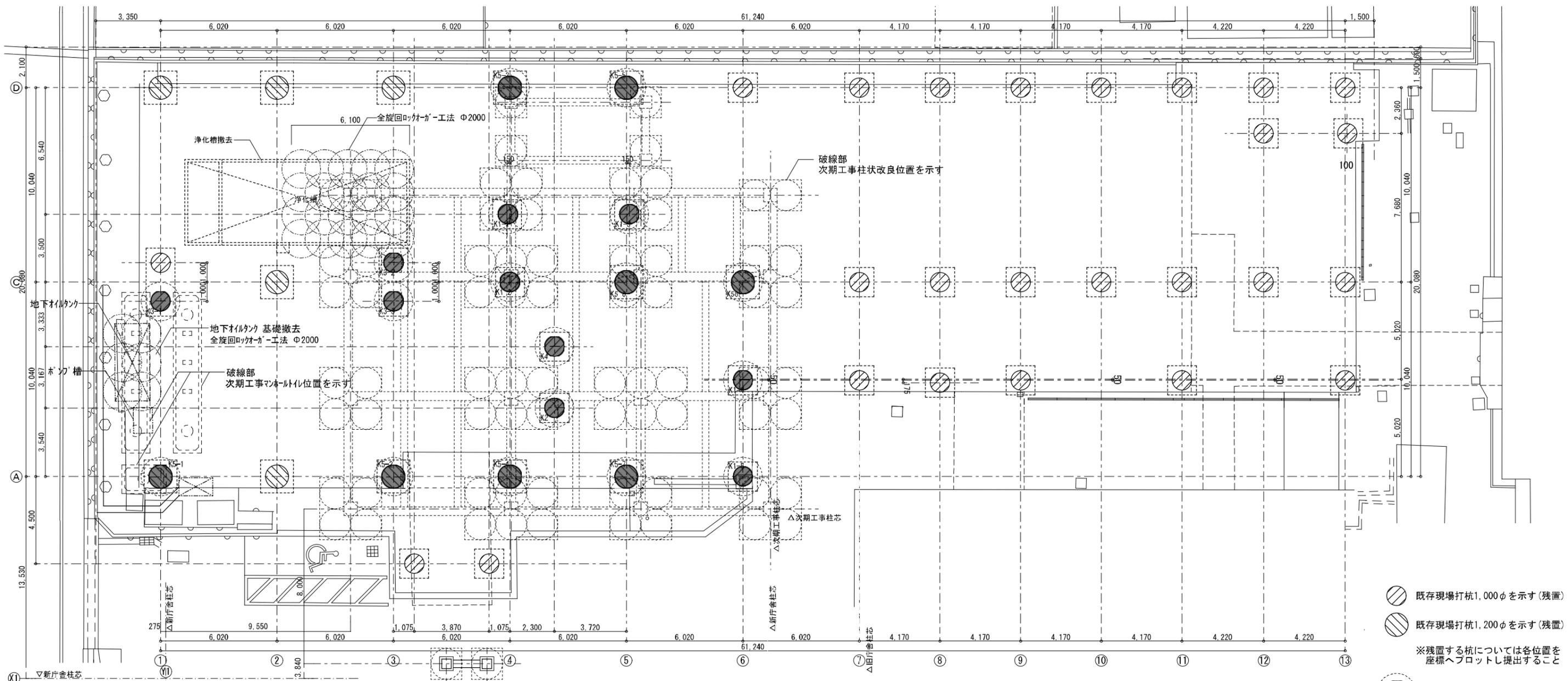
符号数量	SS1 1ヶ所	SS2 1ヶ所	SS3 1ヶ所	SS4 2ヶ所	SS5 1ヶ所		AOTD1 2ヶ所	
形状寸法								
材種見込	煙感知通報用種別防煙シャッター		片開きスチールシャッター	電動式防煙防シャッター			引合付自動ドア	
場所	1FホロA		1F-D1	駐車場			囲除室	
仕上硝子	OP スチール部 HL			FP スチール部 HL			スチール HL 防犯ガラスドア 2430x1412 2枚	
附属金物	標準金物一式		標準金物一式				電子錠一式 電子マニピュレーター CL	
備考	手動シャッター上付 マニピュレーター付スチール			マニピュレーター付スチール			スチールパネル HL付上下両向き	
符号数量	SUS11 1ヶ所		SF1 3ヶ所	SF2 4ヶ所		SW1 1ヶ所	SUSD1 1ヶ所	
形状寸法								
材種見込	スチール製ドア		片開き 160 スチール枠			片開き 150 スチール枠	片開きスチールドア	
場所	玄関		1,2,3F 湯沸	2,3F 昇降機		昇降機 150 スチール枠	1FホロB	
仕上硝子	スチール製付塗装		OP			OP FL-3	HL FL-6	
附属金物							OH CL 押通ユニット T550	
備考	詳細参照						片開き 150	
符号数量	SD1 1ヶ所	SD2 1ヶ所	SD3 3ヶ所	SD4 2ヶ所	SD5 2ヶ所	SD6 1ヶ所	SD7 1ヶ所	SD8 1ヶ所
形状寸法								
材種見込	片開き 160 常時閉鎖用片開きスチールシャッター	片開きスチールドア	片開き 160 スチールシャッター	片開き 160 煙感知通報用種別防煙シャッター	片開き 160 常時閉鎖用片開きスチールシャッター		片開き 160 常時閉鎖用片開きスチールシャッター	片開き 160 片開きスチールシャッター
場所	EV充電室	1F車庫A	1,2,3F PSC	1F階段室B	階段室 車庫B	階段室A	階段室	駐車場
仕上硝子	OP	OP FL-3 400x1200	OP			OP FL-3		
附属金物	PH DC (ストッパー) CM	OH CM	PH CL (ストッパー) CM	OH (ストッパー)	PH DC (ストッパー) CM	OP FB	PH AS, FB	PH PC CM
備考	ST-1 PSW		ST-1		ST-4			
符号数量	SD9 1ヶ所	SD10 1ヶ所	SD11 1ヶ所	SD12 1ヶ所	SD13 5ヶ所	SD14 2ヶ所	SD15 1ヶ所	SD16 1ヶ所
形状寸法								
材種見込	片開き 160 煙感知通報用種別防煙シャッター	片開き 160 片開きスチールシャッター	片開き 215 片開きスチールシャッター	片開き 160 片開きスチールシャッター	片開き 86 片開きスチールシャッター		片開き 160 片開きスチールシャッター	片開きスチールドア
場所	2F階段室A	2F倉庫B	階段室	2FホロA	1,2,3F PSC	2,3F PSC	2F階段室A	2F階段室B
仕上硝子	OP						FP FL-5 300x1000	FP PWCL8 300x1200
附属金物	OH (ストッパー)	PH DC CM	OH (ストッパー)	OH (ストッパー)	PH CL		PH CM	PH DC CL 押通ユニット T550
備考		ST-1	ST-5 付 AT		ST-4	ST-1	ST-A (付) 種別水栓用スチール HL	ST-3 付 AT



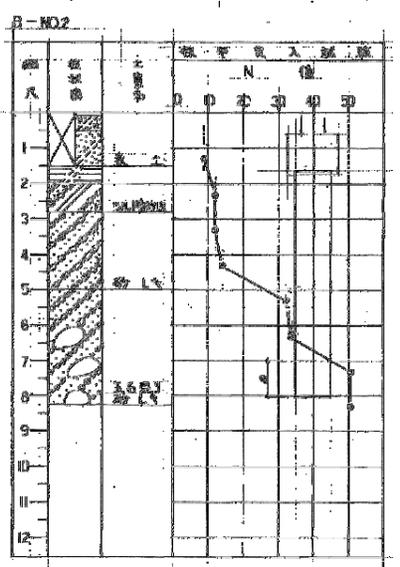
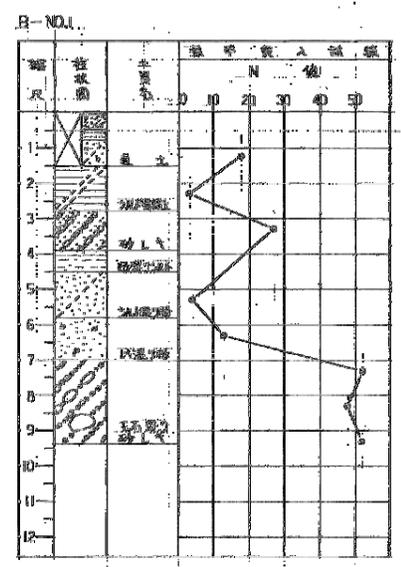
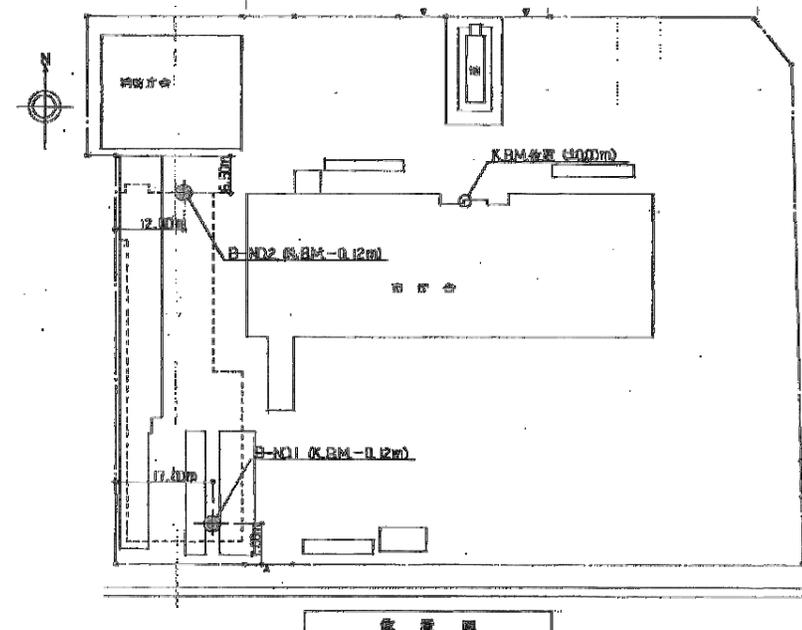
符号数量	AW22	1ヶ所	AW23	1ヶ所	AW24	1ヶ所	AW25	1ヶ所	AW26	2ヶ所	AW27	4ヶ所	AW28	1ヶ所		
形状寸法																
材種見込	見込100バリスアクリル樹脂 R7H2		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂下付		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂			
場所	3F大会室		3F控室		3F車庫A		玄関		3F0-4, 大会室c		3F大会室A		RIF 階段室A			
仕上硝子	ガラス 単層部 FL-6 Fix部 FL-8		ガラス 単層部 (PWC68φA6φFL5)		ガラス 単層部		ガラス 単層部		ガラス PWC68		ガラス 単層部		ガラス FL-5			
附属金物	標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式			
備考			引付金具付													
符号数量	AW29	1ヶ所	AW30	2ヶ所	AW31	1ヶ所	AW32	1ヶ所	AW33	1ヶ所	AW34	1ヶ所	AW35	7ヶ所	AW36	1ヶ所
形状寸法																
材種見込	見込100バリスアクリル樹脂 下付		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂 外側下付		見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂	
場所	EV待合室		3F大会室上部		1F洗面		2F階段室B		3F控室		3F0-4, 大会室c		3F大会室A		健康相談室 検診室	
仕上硝子	ガラス F4		ガラス 単層部 (PWC68φA6φFL5)		ガラス F4		ガラス PWC68		ガラス 単層部 (PWC68φA6φFL5)		ガラス 単層部 FL-5 Fix FL-8		ガラス 単層部 (PWC68φA6φFL5)		健康相談室 検診室	
附属金物	標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式		標準金物一式	
備考	金具付		引付金具付		ガラス 単層部		ガラス 単層部		ガラス 単層部		ガラス 単層部		ガラス 単層部		ガラス 単層部	
符号数量	AD1	1ヶ所	AD2	1ヶ所					AC1	1ヶ所	AC2	2ヶ所			AW37	1ヶ所
形状寸法																
材種見込	見込100バリスアクリル樹脂 下付		見込100バリスアクリル樹脂						見込100バリスアクリル樹脂		見込100バリスアクリル樹脂				見込100バリスアクリル樹脂	
場所	脱衣室		浴室						L1F倉庫		R1F倉庫				L1F倉庫	
仕上硝子	ガラス F4		ガラス 単層部						ガラス		ガラス				ガラス 単層部 (PWC68φA6φFL5)	
附属金物	BB CM		標準金物一式						標準金物一式		標準金物一式				標準金物一式	
備考	ガラス 単層部		ガラス 単層部						ガラス 単層部		ガラス 単層部				ガラス 単層部	
符号数量																
形状寸法																
材種見込																
場所																
仕上硝子																
附属金物																
備考																

符号数量	P1	1ヶ所	P2	1ヶ所	P3	1ヶ所	P4	1ヶ所	P5	1ヶ所	P6	1ヶ所
形状寸法												
材種見込	奥込50 スチールパネル パーティション		奥込42 スチールパネル パーティション		奥立式		奥込50 スチールパネル パーティション		奥立式		奥立式	
場所	1F 待合室 A		1F 待合室 B		1F 待合室 B		運動指導室		検診室 A		検診室 C	
仕上硝子	A-パコア 亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上 FL-3		亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上		A-パコア 亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上 FL-3							
附属金物	OH, CH		OH, CH		OH, CH, FB							
備考	中本 H=05 D=0W											
符号数量	AC1		SL1		SL2		SL3		SL3		SL3	
形状寸法												
材種見込	電動Aコーティング 両開き用		奥込50 スチールパネル パーティション		健康相談室		健康指導室		健康指導室		健康指導室	
場所	1~3F 身体障害者用便所		健康相談室		健康指導室 B		健康指導室		健康指導室		健康指導室	
仕上硝子	A-パコア 亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上 FL-3											
附属金物	標準金物一式											
備考	A-パコア 亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上 FL-3											
符号数量	AC1		SL1		SL2		SL3		SL3		SL3	
形状寸法												
材種見込	電動Aコーティング 両開き用		奥込50 スチールパネル パーティション		健康相談室		健康指導室		健康指導室		健康指導室	
場所	1~3F 身体障害者用便所		健康相談室		健康指導室 B		健康指導室		健康指導室		健康指導室	
仕上硝子	A-パコア 亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上 FL-3											
附属金物	標準金物一式											
備考	A-パコア 亜鉛入り鉛板 (7x3) 既付仕上 FL-3											
符号数量	AC1		SL1		SL2		SL3		SL3		SL3	

符号数量	WD1	2ヶ所	WD2	1ヶ所	WD3	2ヶ所	WD4	2ヶ所	WD5	1ヶ所	WD6	6ヶ所	WD7	2ヶ所	WD8	1ヶ所
形状寸法																
材種見込	スチール製190 計合板F片側+P															
場所	相談室A,B	機能訓練室	相談室A,B													
仕上硝子	OP F4 150x150	OP F4														
附属金物	OH, CM	OH, CM, FB	OH, CM													
備考	PSW ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1
符号数量	WD9	1ヶ所	WD10	2ヶ所	WD11	2ヶ所	WD12	2ヶ所	WD13	1ヶ所	WD14	1ヶ所	WD15	2ヶ所	WD16	1ヶ所
形状寸法																
材種見込	スチール製190 計合板F片側+P															
場所	相談室A,B															
仕上硝子	OP F4 150x150	OP F4														
附属金物	OH, CM	OH, CM, FB	OH, CM													
備考	PSW ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1
符号数量	WD17	1ヶ所	WD18	9ヶ所	WD19	1ヶ所	WD20	1ヶ所	WD21	2ヶ所	S1	1ヶ所	S2	1ヶ所	S3	1ヶ所
形状寸法																
材種見込	スチール製190 計合板F片側+P															
場所	相談室A,B															
仕上硝子	OP F4 150x150	OP F4														
附属金物	OH, CM	OH, CM, FB	OH, CM													
備考	PSW ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1
符号数量	F1	2ヶ所	F2	2ヶ所	F3	1ヶ所	F4	1ヶ所	F5	2ヶ所	F6	1ヶ所	F7	1ヶ所	F8	1ヶ所
形状寸法																
材種見込	スチール製190 計合板F片側+P															
場所	相談室A,B															
仕上硝子	OP F4 150x150	OP F4														
附属金物	OH, CM	OH, CM, FB	OH, CM													
備考	PSW ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1	ST-1



- 既存現場打杭1,000φを示す(残置)
- 既存現場打杭1,200φを示す(残置)
- ※残置する杭については各位置を座標へプロットし提出すること
- 杭撤去を示す



新設基礎仕様	
杭の種類	渦形打込コブ工法
工法	ベント工法
径	1000φ・1200φ
長さ	1.000m・1.200m・1.500m
掘削力	130kN・100kN・300kN・170kN
コンクリート	FC-210
鉄筋	S100D
筋力	300kN・400kN・500kN・600kN

【埋め戻し要領】  
 既存杭の撤去等により、新設場所打ちコンクリート杭の杭頭以深の地盤を掘削する場合の新設基礎底までの埋め戻し、全周回転工法等により既存杭を撤去した場合の埋め戻しは下記によること。

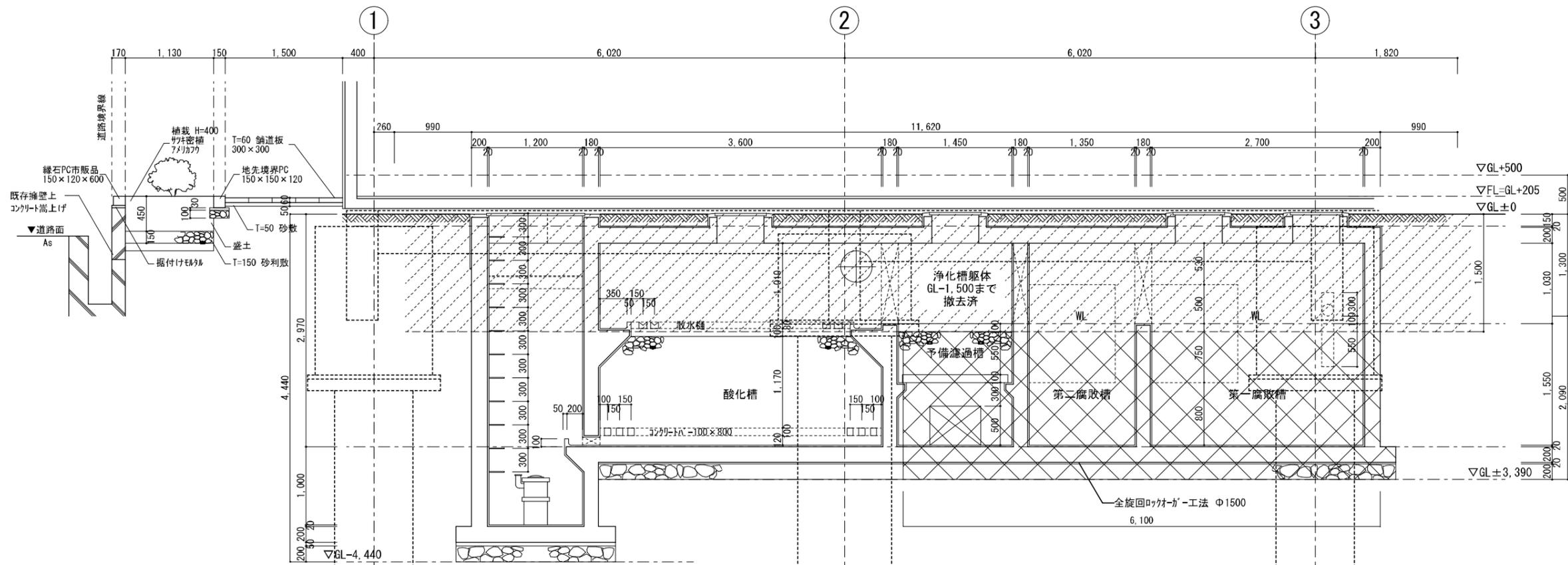
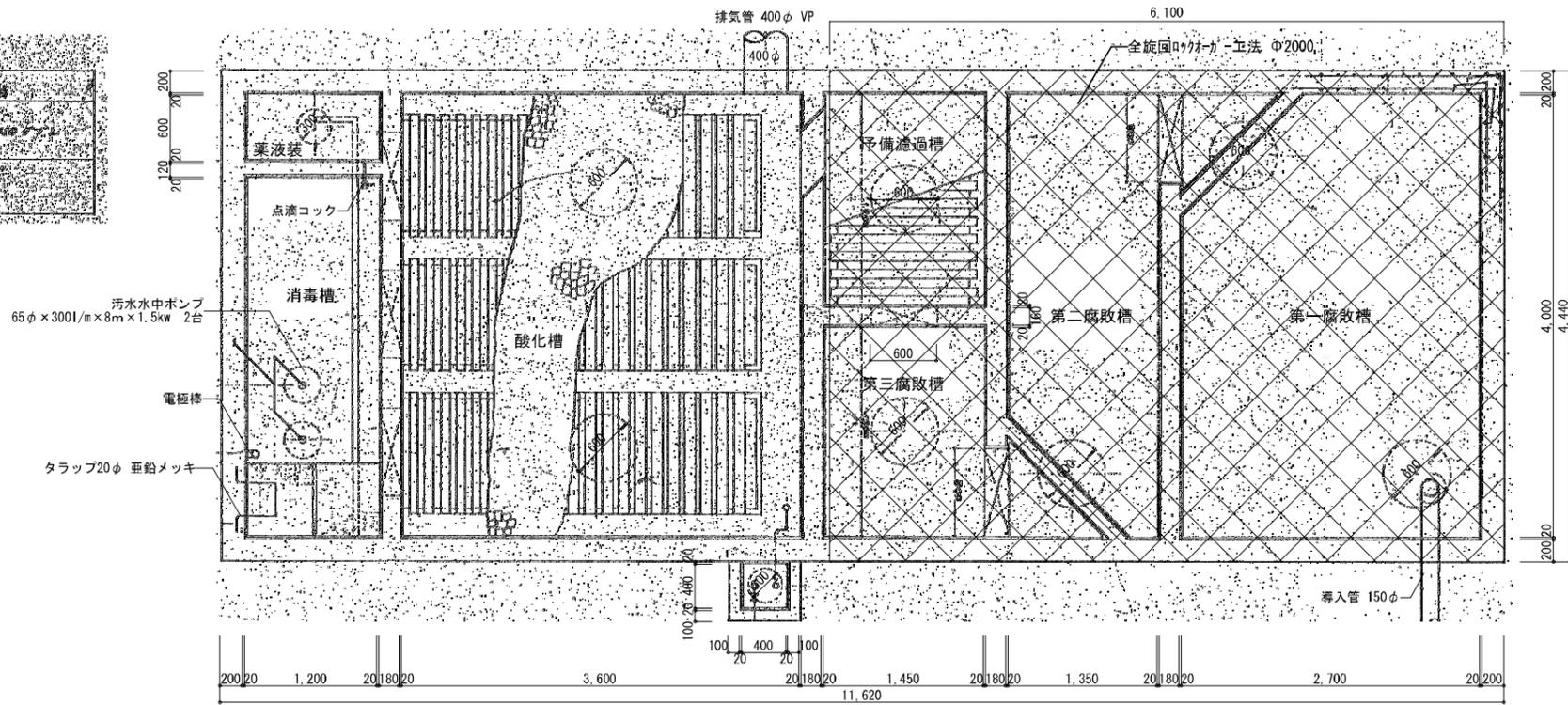
1. 埋め戻しは、地盤の強度および鉛直・水平剛性確保のため、流動化処理土によること。  
 流動化処理土の仕様は下記によること。

- ・一軸圧縮強度(28日強度) : 300kN/m<sup>2</sup>以上
- ・フロー値 : 160mm以上
- ・密度 : 15kN/m<sup>3</sup>以上

2. 流動化処理土の一軸圧縮試験は500mmごとに1回行うこと。試料は打設直前に採取すること。  
 試験方法は、JIS A 1216に基づき、一軸圧縮強度 $q_u$ 、圧縮ひずみを測定し、変形係数 $E_{50}$ 等を算定すること。

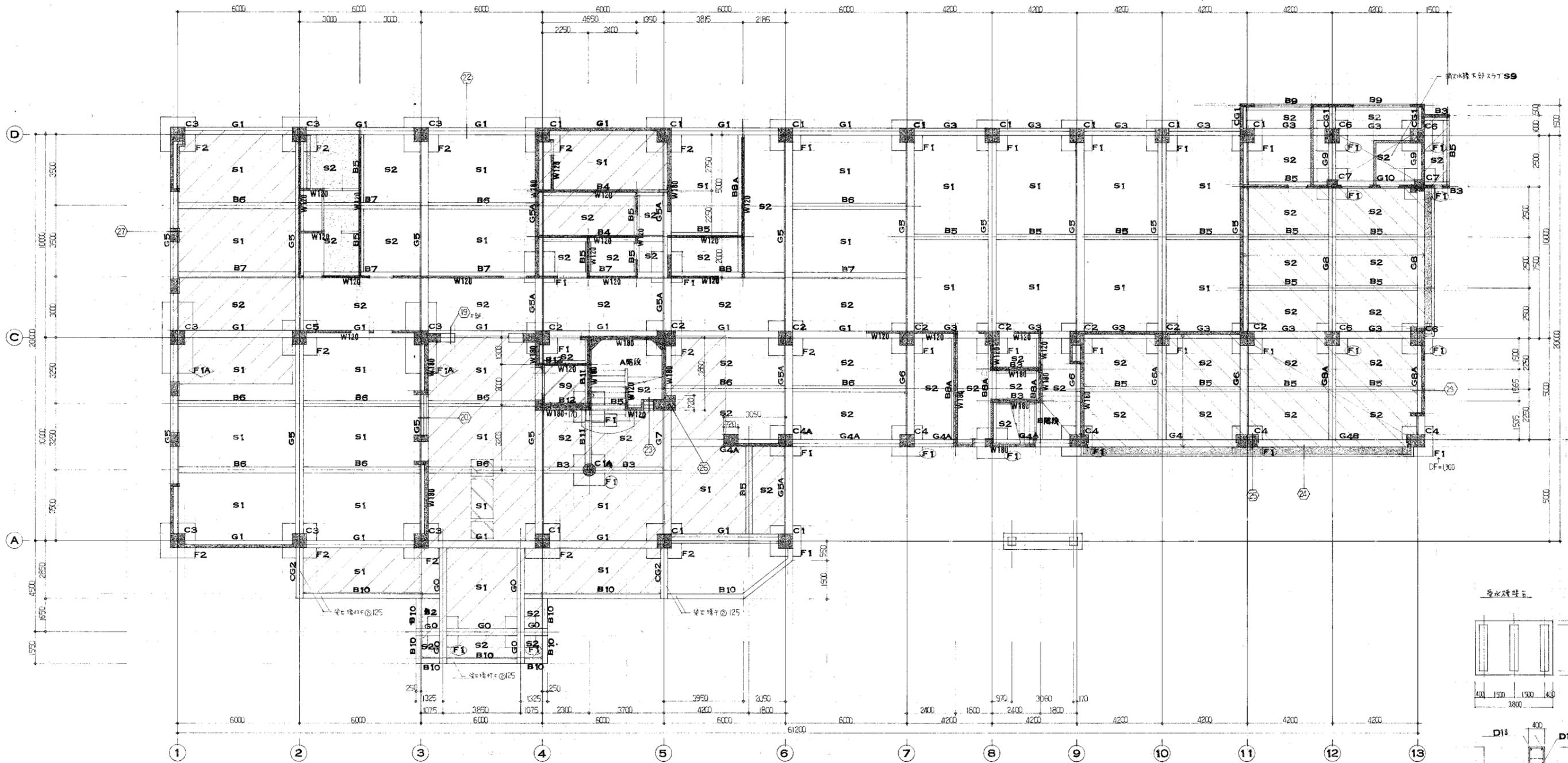
	杭径	杭長	杭頭	箇所数
K1	1,000	6,400	-1,600	5
K2	1,000	6,400	-1,650	1
K3	1,000	5,700	-2,300	3
K4	1,000	5,550	-2,450	1
K5	1,200	6,600	-1,600	8

設計者	設計者
監理者	監理者
施工者	施工者



浄化槽断面図 (1:30)

竣工年月日	監理者印	施工者印	DATE 2022 06 30	PRJ. NO P-2021-007	一級建築士 (第27172号) 高畑 憲明	PRJ. TITLE 総社市旧本庁舎・保健センター・総合福祉センター解体工事	解体
大建設・倉森建築設計事務所共同企業体			CHECK			DRW. TITLE 浄化槽図	DRW. NO A-3238
						SCALE 1:30 (A1) 1:60 (A2)	



1階床伏図 1:100

RC特記事項	
コンクリート	FC=210
鉄筋	SD30 D25以上 SD30 (ガス圧機 D19以上)
捨てコン	基礎下 ③30 地中梁下 ③50
砕石敷	基礎下 ③150 地中梁下 ③100 土間下 ③100
壁	特記ナキ限り W150
C,B壁	特記ナキ限り CB120
タテ杭	断面 ③34
地盤	

S 特記事項	
鋼材	SS41
鋼板	SS41
軽量型鋼	SSC41
高力ボルト	F10T (特殊型)
普通ボルト	SS41
アンカーボルト	SS41
防錆塗装	JIS K5621

