

笹山小学校々舎 建築工事設計図

有限会社
渡辺建築事務所

図面目録		
1	図面目録	
2	求 積 表	S1/200
3	特記仕様 1	
4	特記仕様 2	
5	棚仕様	
6	配 置 図 附近見取図 面積表	
7	仕 上 表	
8	1 階 平 面 図	S1/100
9	2 階 平 面 図	S1/100
10	3 階 塔 屋 平 面 図	S1/100
11	立 面 図 1	S1/100
12	立 面 図 2	S1/100
13	断 面 図	S1/100
14	矩 計 図	S1/20
15	生徒昇降口 職員玄関 詳細図	S1/30 S1/5 S1/10
16	生徒昇降口 矩 計 図	S1/30 S1/5
17	用務員室 休憩室 談話室 検収室 食品庫 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
18	調理室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
19	保健室 洗濯室 詳細図 展開図	S1/50 S1/30
20	放送室 スタジオ 男子女子更衣室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
21	資料室 1 印刷室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
22	職員室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
23	校長室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
24	資料室 2 特別活動室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
25	普通教室 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
26	職員便所 生徒便所 水音場 階段 詳細図	S1/30 S1/10
27	配膳室 階段 詳細図 展開図	S1/30 S1/50
28	階段矩計図 1	S1/30 S1/5 S1/10
29	階段矩計図 詳細図 2	S1/30 S1/5
30	便所 展開図 詳細図	S1/50 S1/30 S1/20 S1/5
31	リフト 詳細図	S1/30 S1/20
32	カーテンボックス 出入口扉 玄関 各種詳細図	S1/5
33	渡り廊下 詳細図	S1/30
34	エキスパンション 詳細図	S1/5 S1/20

工事概要

本件鉄筋コンクリート造3階建(RH.1階)1棟。建築面積 664.88^m² 延面積 1461.88^m²

渡り廊下、鉄骨直方家建。建築面積 92.08^m² 延面積 92.08^m² 総延面積 1554.03^m²

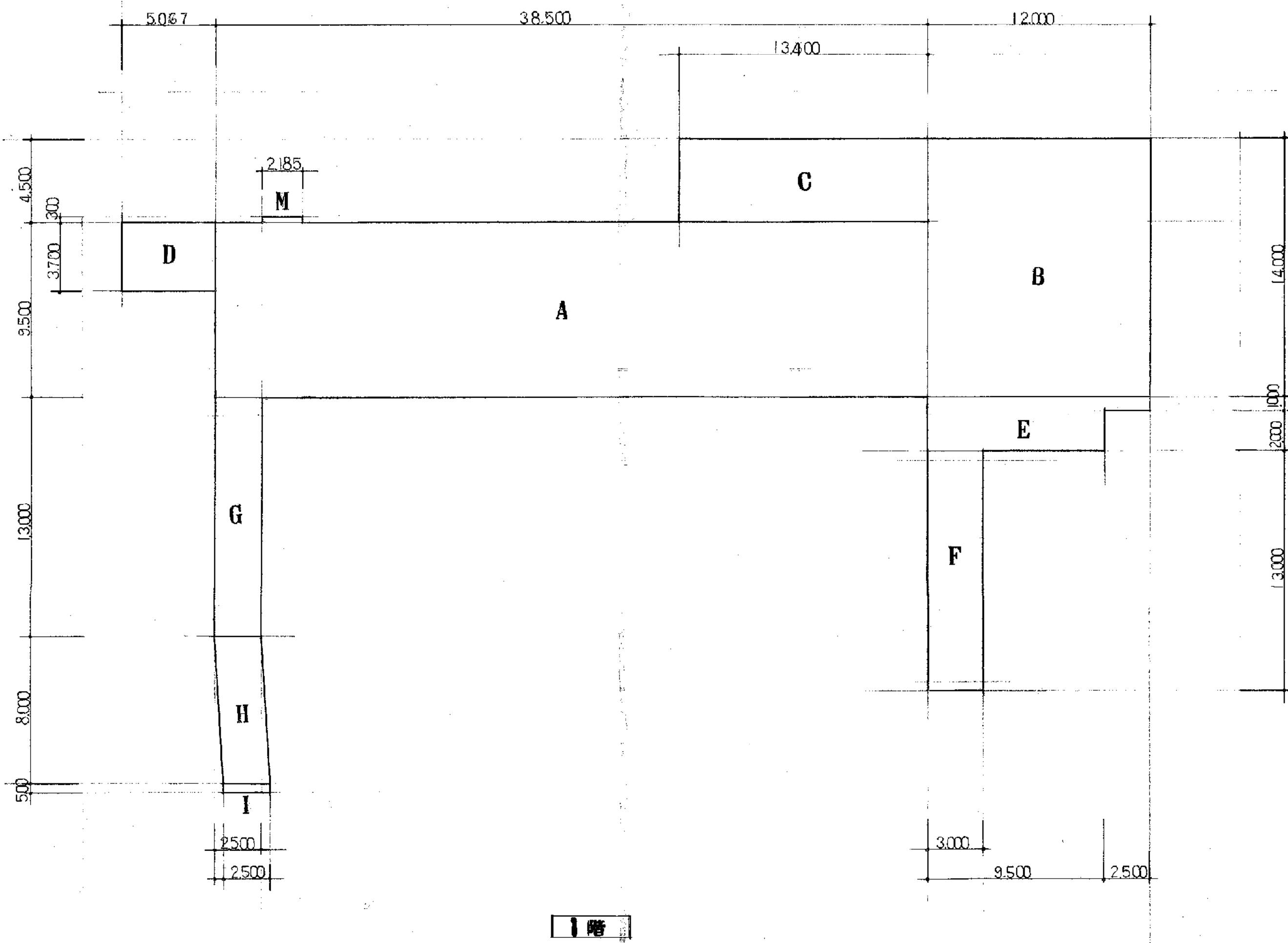
本件基礎は、杭基礎とし、杭工法は、無電圧、無張着、中掘、吊掛、砕石ミッド掘留工法。

フロアは、油断、コンクリートブロック造家建。16.1^m²

既設建物の取扱い。渡り廊下で取つた既設取合部は本工事に含む。

35	渡り廊下 矩計図 断面図 基礎伏図 基礎詳細図	S1/20 S1/100 S1/30 S1/5
36	渡り廊下 梁伏図 鐵組図 鉄骨詳細図	S1/100 S1/20
37	フロアパンション 油断 詳細図	S1/30 S1/50
38	トラップ 中殿襖 排水軒 詳細図	S1/20 S1/30
39	エキスパンション 雨水溝基礎 フェンス 詳細図	S1/30 S1/5
40	1 階 天井伏図	S1/100
41	2.3 階・塔屋 天井伏図	S1/100
42	1 階 建具符号図	S1/100
43	2 階 建具符号図	S1/100
44	3 階・塔屋 建具符号図	S1/100
45	建 具 表 1	S1/50
46	建 具 表 2	S1/50
47	建 具 表 3	S1/50
48	建 具 表 4	S1/50
49	杭 伏 図	S1/100
50	基礎伏図	S1/100
51	基礎詳細図	S1/30
52	2 階 梁 伏 図	S1/100
53	3.R 階・塔屋 梁 伏 図	S1/100
54	柱 配 置 図 柱 断 面 リスト	S1/30
55	梁 断 面 リスト 1	S1/30
56	梁 断 面 リスト 2	S1/30
57	梁 断 面 リスト 3	S1/30
58	ラーメン図 1	S1/30
59	ラーメン図 2	S1/30
60	ラーメン図 3	S1/30
61	スラブ 配 筋 図 リスト	S1/30
62	階 段 配 筋 図	S1/30
63	柱 配 筋 図	S1/30

備考

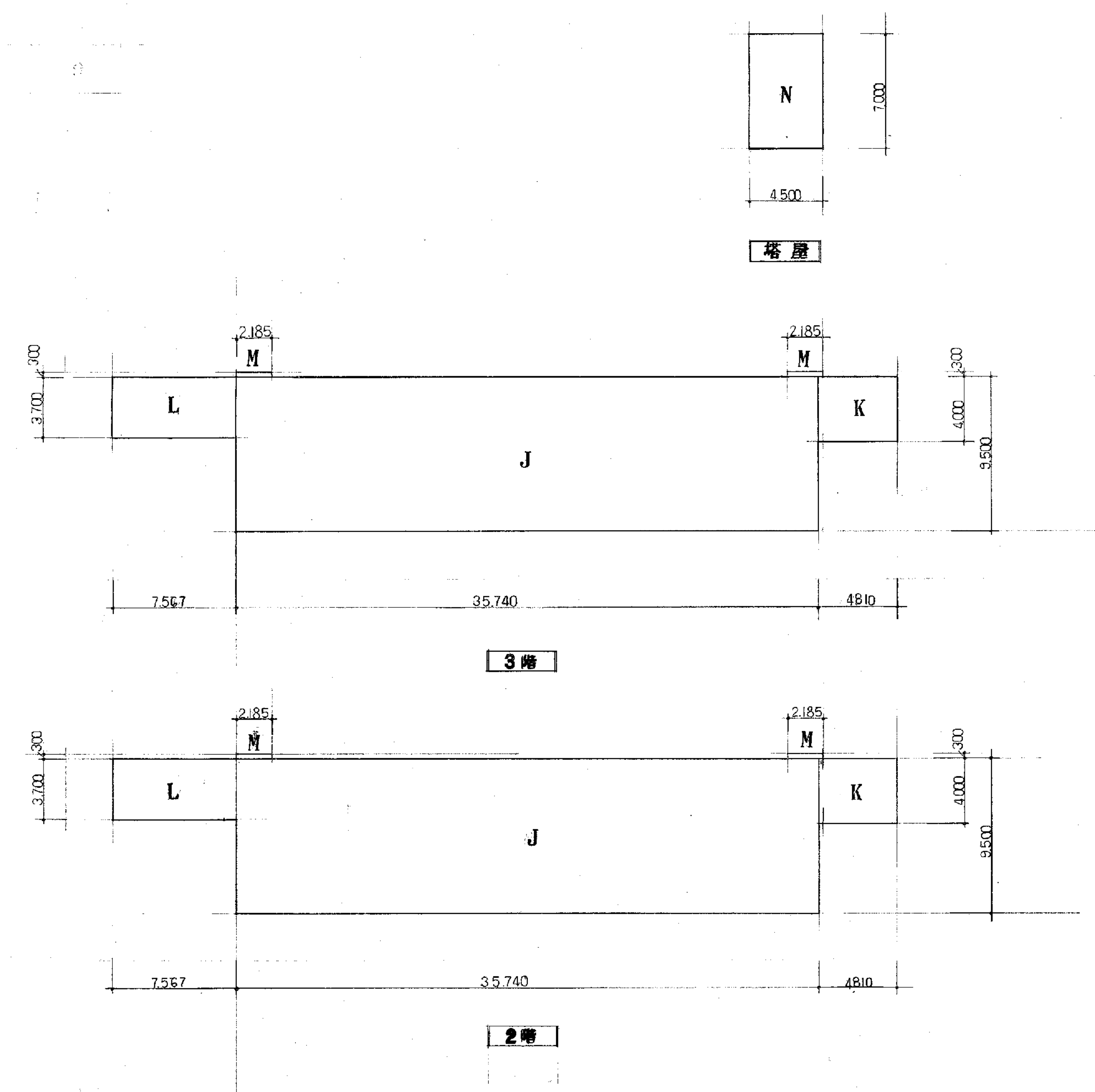


求積表

		小計
A	38.5 × 9.5	365.75
B	12.0 × 14.0	168.0
C	13.4 × 4.5	60.3
D	5.067 × 3.7	18.747
E	12.0 × 3 - 2.5 × 2.0	31.0
F	3.0 × 13.0	39.0
G	2.5 × 13.0	32.5
H	2.5 × 8.0	20.0
I	2.5 × 0.5	1.25
J	35.74 × 9.5	339.53
K	4.81 × 4	19.24
L	7.567 × 3.7	27.997
M	2.185 × 0.3	0.655
N	4.5 × 7.0	31.5

面積表

	普通教室	渡り廊下	計
1階	A+B+C+D+E+M	F+G+H+I	737.2
2階	J+K+L+2M		388.0
3階	J+K+L+2M		388.0
塔屋	N		31.5
合計	1451.95	92.75	1544.7



14 金属工事
⑥ 手すり、タラップ類、その他金属材料
15 左官工事
1. 防火材料
2. 合成樹脂エマルジョン砂漿吹付け
3. 複層機吹付け
4. ロックウール吹付け
5. ALCパネル用特殊プaster塗り
6. 人造石塗り
7. 合成樹脂塗り床
16 建築器具工事
1. 鋼製器具
2. 鋼製手込みシャッター
3. 軽量シャッター
4. 木製器具
5. ガラス
6. 網戸
7. 雨樋
17 塗装工事
1. 防火材料
2. 装飾色しらすえ

17 塗装工事
④ 鋼合ペイントの塗料種類
⑤ 木部鋼合ペイント塗り
⑥ 鉄面鋼合ペイント塗り
⑦ 亜鉛めっき面鋼合ペイント塗り
⑧ 全鋼合ペイント塗り
⑨ 亜鉛めっき面鋼合ペイント塗り
⑩ アルミニウム製建具
⑪ 組立開仕切
⑫ 鋼製器具
⑬ 鋼製手込みシャッター
⑭ 軽量シャッター
⑮ 木製器具
⑯ ガラス
⑰ 網戸
⑱ 雨樋

18 内装工事
① 鉄面鋼合ペイント塗り
② 木部鋼合ペイント塗り
③ 鉄面鋼合ペイント塗り
④ 亜鉛めっき面鋼合ペイント塗り
⑤ 全鋼合ペイント塗り
⑥ 亜鉛めっき面鋼合ペイント塗り
⑦ アルミニウム製建具
⑧ 組立開仕切
⑨ 鋼製器具
⑩ 鋼製手込みシャッター
⑪ 軽量シャッター
⑫ 木製器具
⑬ ガラス
⑭ 網戸
⑮ 雨樋

19 内装工事
① 鉄面鋼合ペイント塗り
② 木部鋼合ペイント塗り
③ 鉄面鋼合ペイント塗り
④ 亜鉛めっき面鋼合ペイント塗り
⑤ 全鋼合ペイント塗り
⑥ 亜鉛めっき面鋼合ペイント塗り
⑦ アルミニウム製建具
⑧ 組立開仕切
⑨ 鋼製器具
⑩ 鋼製手込みシャッター
⑪ 軽量シャッター
⑫ 木製器具
⑬ ガラス
⑭ 網戸
⑮ 雨樋

20 排水工事
21 補修工事
22 雑工事

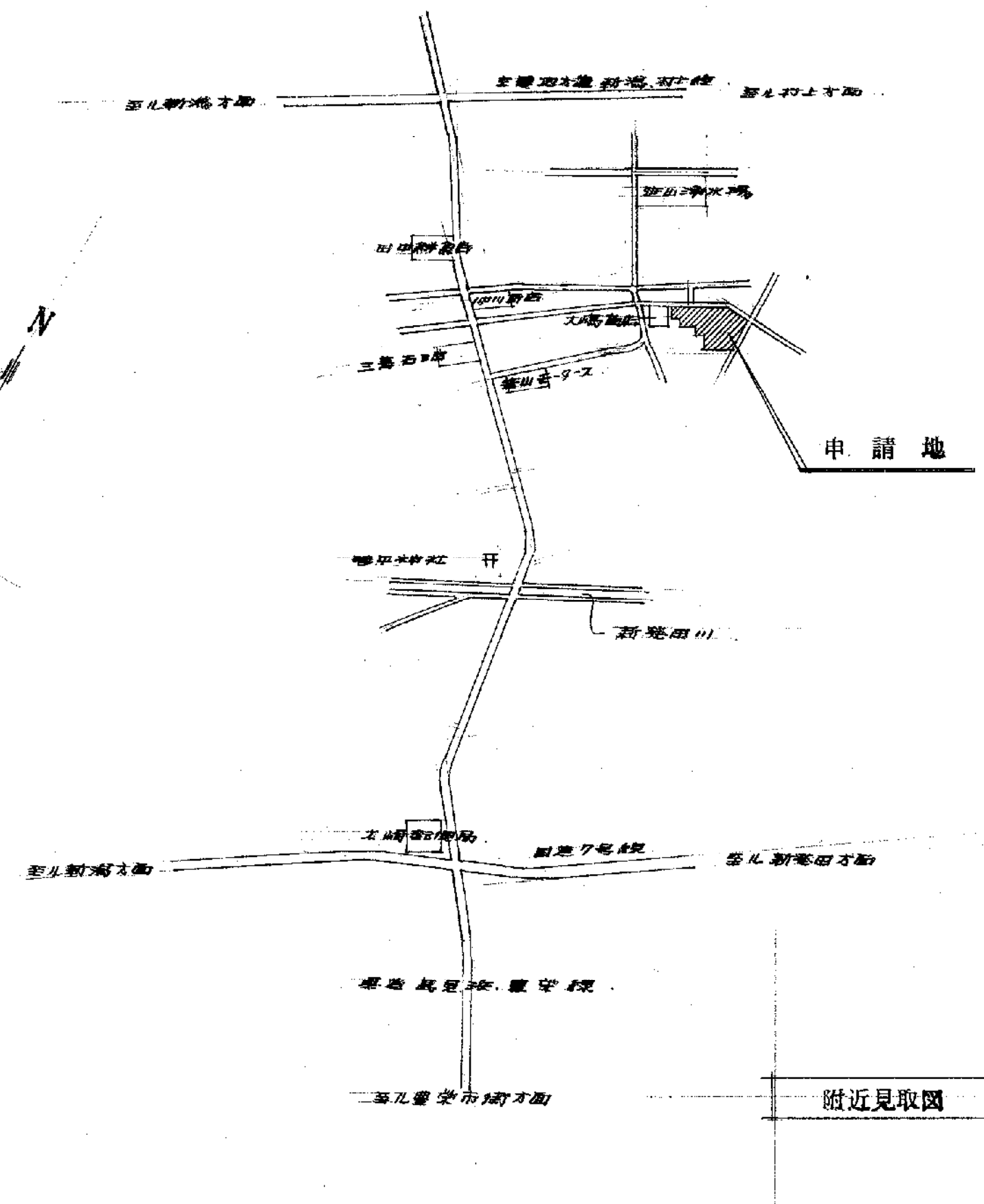
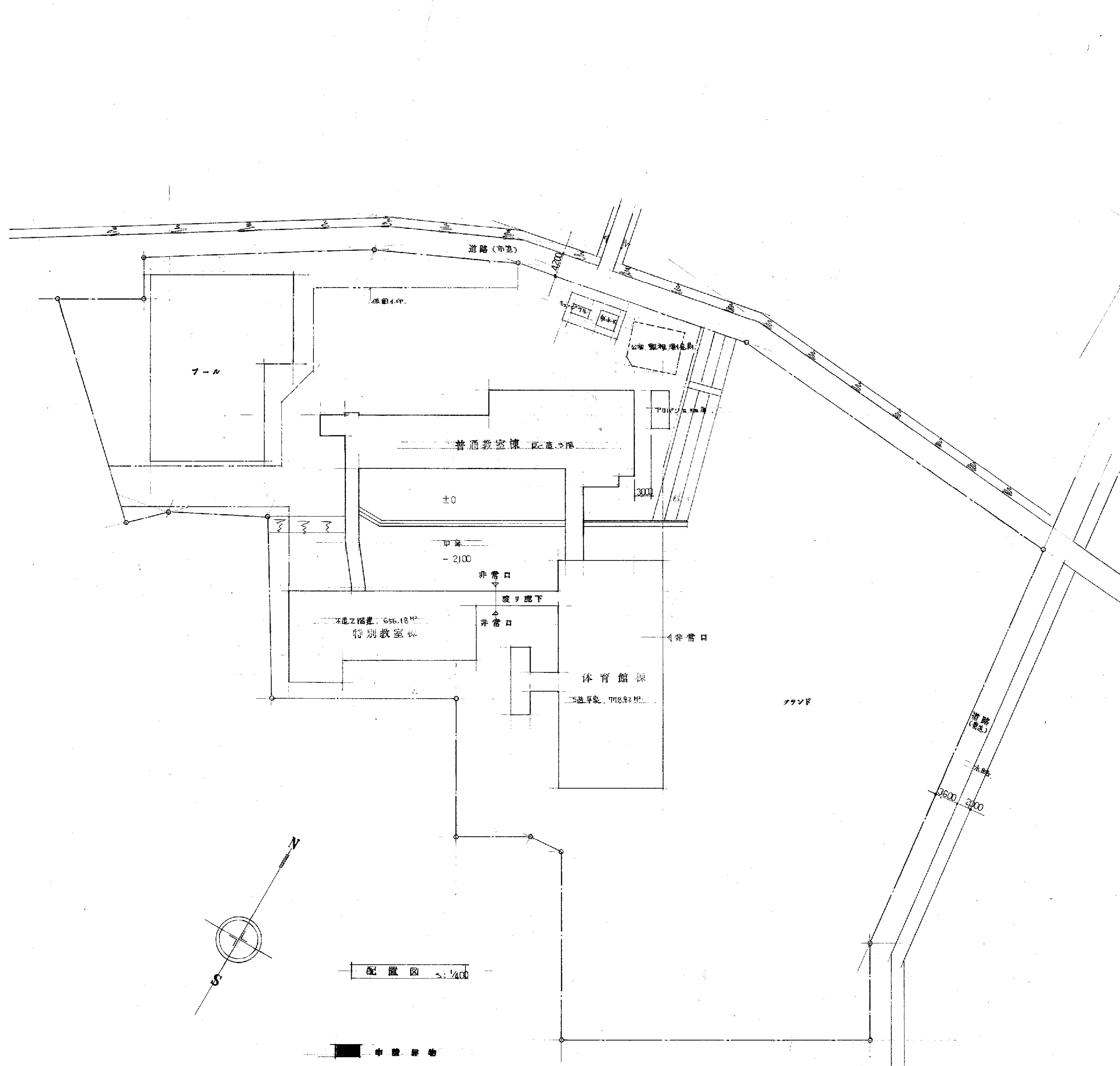
23 追加特記事項

建築工事特記仕様書(そのII)

棚 類 仕 様

	室 名	品 名	数 量	寸 法	材 料	仕 上		金 物	建 具	備 考
						工 貼リ	塗 料			
1 階	生徒昇降口	下駄箱	1	2,490 × 1,605 × 328 (片組型)	ラワン合板積層材 ②21.°% ②24.°% ラワンバ=ヤ ③3.°% ③12.°%		S.O.P			中継材 12 × 24, S.O.P
		全上	3	2,490 × 1,605 × 621 (全面型)	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③12.°%		全上			全上
	職員室	書架	1	1,048 × 1,800 × 400	ラワン合板積層材 ②21.°% ラワンバ=ヤ ③3.°%		全上		別途	
		棚	1	4,596 × 700 × 400	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③3.°%		全上		別途	
		棚	1	4,320 × 700 × 400	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③3.°%		全上		別途	
		棚除具入	1	4,296 × 700 (1,442) × 400	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③3.°%		全上	SUS 304, ステンレスパイプ ②21.7	別途	
	校長室	飾り棚 セツク	1	4,500 × 2,000 × 550	全上 ②21.°% , ヌラミン化粧板 ③3.0% , 板バ=ヤ ③4.0%	ヌラミン化粧板 ③1.2% 貼リ		SUS 304, ステンレスパイプ ②21.7	別途	
	保健室	棚	1	1,410 × 1,800 × 482	ラワン合板積層材 ③30.°% ラワンバ=ヤ ③3.°%		S.O.P		別途	
		物入	1	1,800 × 1,800 × 1,000	ラワンバ=ヤ ③3.°% ③5.5% 北洋材 (柱) ④40 × 100 , 根太 ④40 × 45 , 45 × 90 , 50 × 100 , 56 × 100)		全上		別途	
	給湯室 印刷室	棚	1	下段 (3,292 + 2,032) × 744 × 778 (L型) 上段 (3,642 + 2,382) 553 × 428 (L型)	ラワン合板積層材 ②21.°% ②24.°% ラワンバ=ヤ ③3.°%		全上			
	放送室	テレビ棚	1	1,947 × 900 × 300	ラワン合板積層材 ②21.°% ラワンバ=ヤ ②2.7%		S.O.P			
	用務員室	物入	1	400 × 2,380 × 635	北洋材				別途	
	食品庫	棚	1	(2,201 + 2,792) × 1,500 × 600 (L型)	北洋材 (柱 ⑦75 × 75 , 根太 ④40 × 45 , 45 × 90) ラワンバ=ヤ ③3.°% ③5.5%					
	調理室	棚 & 物入れ	1	3,09 × 2,574 (700) × 492	ラワン合板積層材 ②24.°% ラワンバ=ヤ ③3.°%	ヌラミン化粧板 ③1.2% 貼リ	S.O.P		別途	
	資料室 1	棚	1	3,871 × 1,826 × 278	ラワン合板積層材 ②21.°% ②24.°% ラワンバ=ヤ ③3.°%					
		棚	1	(1,848 + 1,848) × 1,934 × 628 (L型)	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③3.°%		S.O.P			
	資料室 2	棚	1	(2,229 + 3,023 + 2,229) × 1,850 × 628 (コ型)	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③3.°%		全上			
	職員玄関	下駄箱	2	1,968 × 1,705 × 300	全上 ②21.°% ②24.°% 全上 ③3.°%		全上		片側は フロッシュ , 備 取手 ,	
	生徒昇降口	スノコ板	7	2,490 × 130 × 600	北洋材 (90 × 15 , 45 × 100 , 根太 42 × 45)					
	水 呑 場	スノコ板	2	1,800 × 100 × 900	全上 (
2.3 階	普通教室	個人用ロッカー	6	5,712 × 1,063 × 400	ラワン合板積層材 ②21.°% ②24.°% ラワンバ=ヤ ③3.°%		S.O.P			
		掃除用具入	6	868 × 1,442 × 400	全上 ②21.°% ②24.°% 全上		全上	SUS 304 ステンレスパイプ ②21.7	別途	水廻り 鉛鉛板 ③0.4% 加工 S.O.P.
		本棚	6	1,048 × 1,284 × 250	全上 ②21.°% ②24.°% 全上		全上			
		テレビ台	6	1,060 × 1,448 × 600	全上 ②24.°% ③30.°% 全上 ③3.°% ③5.5%		全上		別途	
	配膳室	食器棚	2	2,534 × 1,500 × 500	ラワンバ=ヤ ③3.°% 北洋材 (柱 60 × 60 , 根太 40 × 45 , 45 × 75 , スノコ板 12 × 120)					
	水 呑 場	スノコ板	4	1,350 × 1,100 × 100	北洋材					

備考: 棚類工事における板材は全て、ラワン積層材とする。 壁面化粧板 (片開縁、片開縁) は全て北洋材、1等とす。



面積表

	申請建物	既設建物	合計
敷地面積			14954.0 ^{H2}
建築面積	$737.13 + 20.5 = 757.63$ ^{H2}	1140.0 ^{H2}	1897.63 ^{H2}
1階床面積	737.13 ^{H2}	1140.0 ^{H2}	1877.13 ^{H2}
2階床面積	388.0	295.0	683.0
3階床面積	388.0		388.0
燃屋床面積	31.5		31.5
延べ面積	1544.63	1435.0	2979.63

備考

外部仕上表

屋根	コンクリートスラブ ϕ 180、(端部ヤサシ10%)、即時金工仕上。9'x16'x7'x1'防水 D.O.-I 工法、B.V. 非布付用 D.D.-I 工法、同等品。	
軒裏	合板 厚様有放射下地、アクリルリシン処理仕上。	渡り廊下桁、新板 ϕ 8%、義経板取 ϕ 60%貼付。(9'x16'x7' 88 両隣局)。
外壁	T-1 全上。(バリエット)、地ナツモルタル刷毛引仕上。コンクリート打設+庇取、タコシロ材庇留施工。 ・渡り廊下・角張材等庇取 ϕ 31、庇取鉄骨埋込、S.O.P. ・水廻り、鉄板庇取。	
開口部	アルミサッシ見立10%JIS規格品。ステールドア：P(7'x11'x1.2mm)見立80%以上。建具廻り、タコシロ材、D溝。	
犬走り	JIS規格品、板外用 ϕ 60。排水溝モルタル金網仕上。コンクリート敷補造石。一部ビーム管 ϕ 200埋込。新製品コンクリート電線管設置。	
樋	硬質塩化ビニル製垂樋 ϕ 100、垂重荷重量1000以内 S.O.P 張り。保護管(ガス管 ϕ 125) $L=1.800$ S.O.P 張り。	
玄関ポーチ	床、新着等、モザイクタイル張り、新板。天井、コンクリート打設シ、磨り仕上。扉型、コンクリート打設シ、アクリルリシン処理。庇取 ϕ 10%遮光：コンクリート打設シ下地、即付タイル仕上、坪仕上。リブ壁：モルタル打設、即付タイル、坪仕上。坪仕上。埋込金物ステンレス製。窓名指取付金物、ステンレス製。	
ベランダ	床、防カモルタル金工、即付仕上。壁：モルタル金工仕上。天井、即付タイル、坪仕上。天井：満遍用龍巻鋼管、 ϕ 48 \times 3 \times 3.0 P。手すり、 ϕ 42.1 \times 2.4 S.O.P [1000]。巾断壁、レイトレン ϕ 100。(モルタル防水補)。避難用ガラス、避難用タコシロ。雨振。	
足洗溝	モルタル金網仕上。ハズリ ϕ タイル 60 \times 150。ソデ管、モルタル金網。	
その他	B.H.ラケット、(タンク壁、鏡面 SUS 304 22 ϕ 踏子 SUS 304 24 ϕ)。排水抜き(横径154 ϕ 94 ϕ 、防虫網付エドホ)。 エマージェンション、(SUS 304 ステンレス板 18%)。壁木、モルタル金工下地、即付タイル、坪仕上。坪仕上。(R.H.壁木モルタル金工仕上)。	

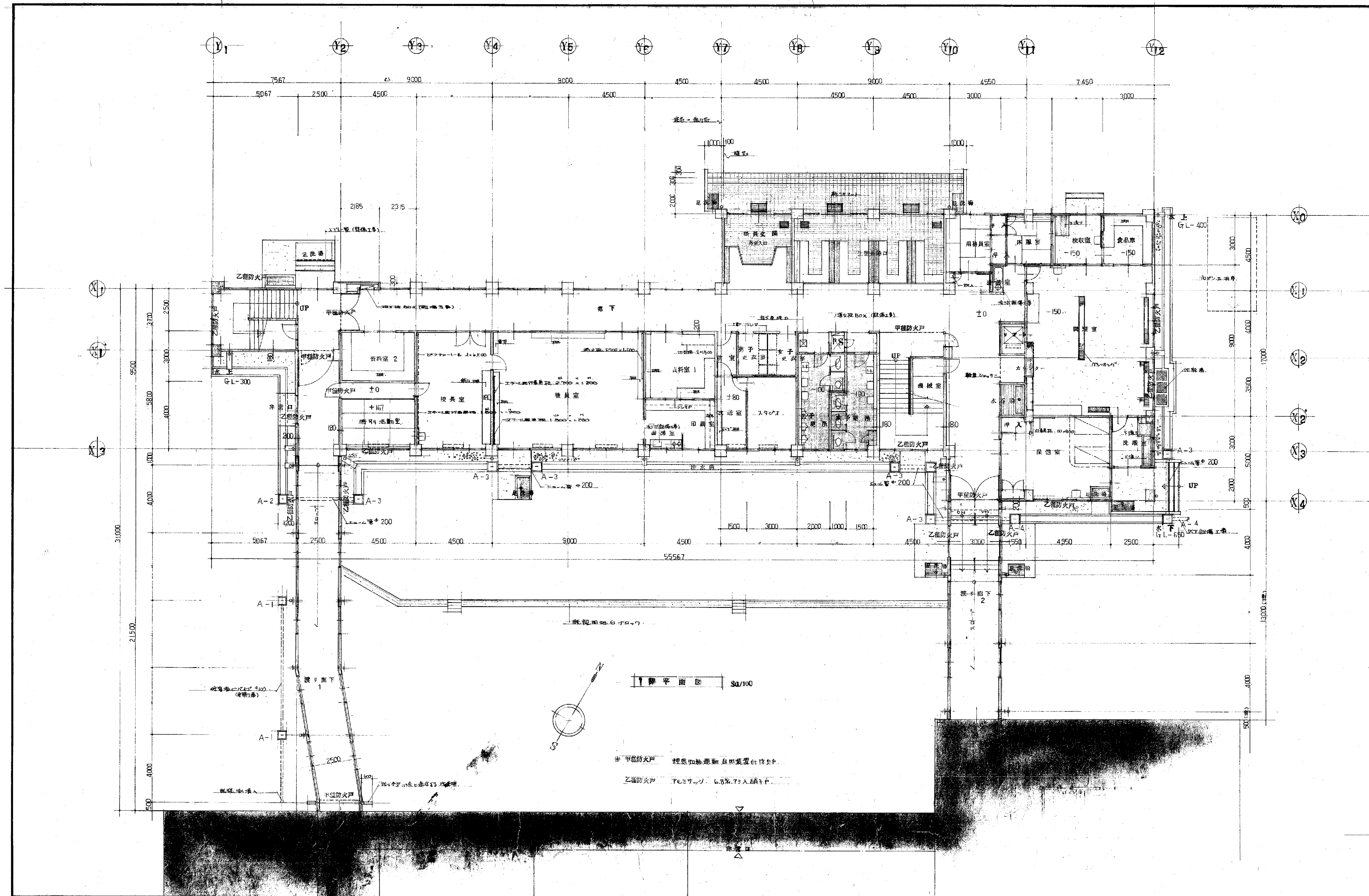
内部仕上表

階	室名	床	塗装	巾木	塗装	腰	塗装	壁	塗装	柱型	塗装	天井	塗装	天井高	扉	行巻扉	換気扇	天井灯	照明	暖房	備考	
1	生徒昇降口	磁器質モザイクタイル貼付 無縁		上座石研出シ在工 H=100	A	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)		2830							木製 塗り付下駄箱	
	職員玄関	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2830							全上	
	廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700								
	職員室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	全上 (一部3/4タイル⑨0% 裏石綿板貼)	全上	全上	全上	全上	全上		2850	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	校長室	イロロンカーペット敷付 ⑨0%	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700			○			全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	保健室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700			○			全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	印刷室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700			○			全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	放送室	イロロンカーペット敷付 (一部⑨0%)	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	スタジオ	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		全上						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	男子更衣室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2480						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	女子更衣室	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		全上						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	男子便所	磁器質タモザイクタイル 無縁				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	特別活動室	タタミ敷		踏込部 ⑨0% 全上	A-Emp	タタミ敷		タタミ敷		タタミ敷		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2783			○			全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	用務員室	全上					タタミ敷		タタミ敷		タタミ敷		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2783			○			全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
2	講義室	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	休憩室	畳敷				タタミ敷		タタミ敷		タタミ敷		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	食品庫	モルタル塗り金網		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	換気室	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	調理室	全上 日当たり在工		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2715						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	洗濯室	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	配膳室	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0% (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2200					全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	資料室 1	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700				○	全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	資料室 2	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	校長室	モルタル塗り金網		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	渡り廊下 1	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	渡り廊下 2	全上		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700							
	男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
3	水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700							
	男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700							
	男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600
	配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
	普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700								
男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700								
男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700								
男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)		全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2700								
男子便所	磁器質タモザイクタイル				半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		半磁器質 175角タイル		化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
女子便所	全上				全上		全上		全上		全上	全上	2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
水谷場	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	2700							全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600	
配膳室	半磁器質塩化ビニル系タイル貼付	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上	全上		2400						全上	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
普通教室	長尺樹脂塩化ビニル系タイル貼付 ⑨0%		モルタル塗り金網 H=100 (一部工費)	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	モルタル塗り金網	A-Emp	化粧石膏ボード⑨0% (裏石綿板貼)	A-Emp	3000	○	○	○	○		突出型	木製 塗り付戸棚 ⑨0% 全上 3,600		
廊下	合成樹脂塩化ビニル系タイル貼付 (1/2スリット工法)																					

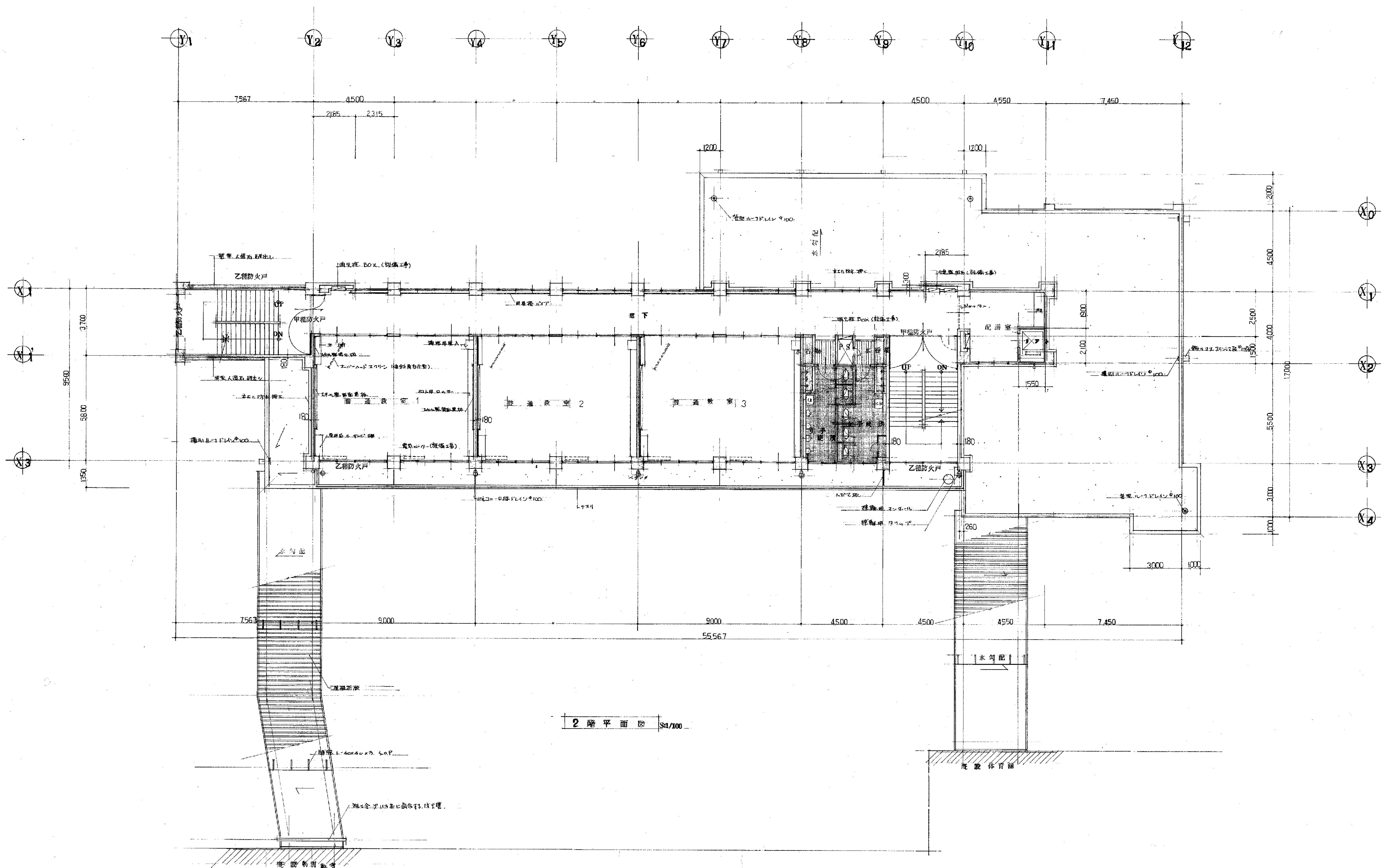
A、E、mp	合成樹脂エポキシベンゼン(エポキシ系) 塗料
S、O、P	合成樹脂溶剤ベンジン 塗料
O、P	油性顔料ベンジン 塗料
O、S	油性スチレン塗料
O、S、W	油性スチレン、ウレタン系上
O、S、L	油性スチレン、ウレタン系 塗料
C、L	ウレタン系 塗料

備考 化粧石膏質灰① 9.0% : 任工表に明記にない箇所の場合は、従前の指示に依す。 H本モルタル金網部分、全ク、漏出口埋入、
化粧石膏灰② 9.0% : ジョイント面等。

工 事 名	笹山小学校 校舎 建築 工事設計図	55 年 4 月	一 163 枚	7 号	製 図
図 面 名	仕 上 表	縮 尺 -			審 査
有限会社 渡辺建築事務所					

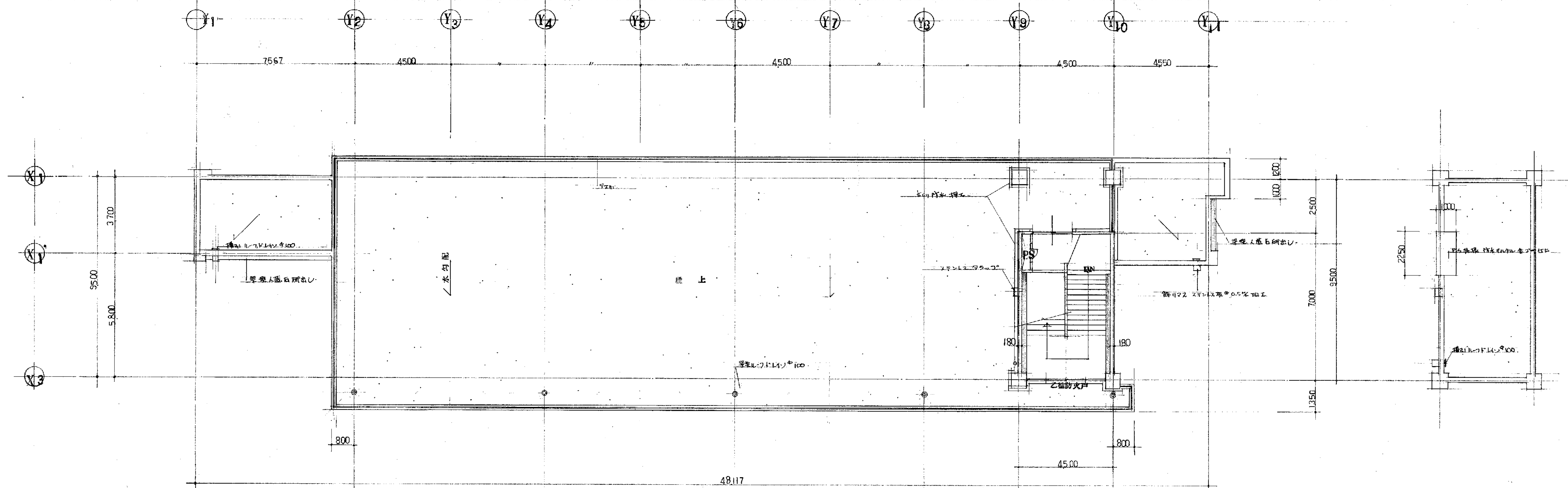


備考

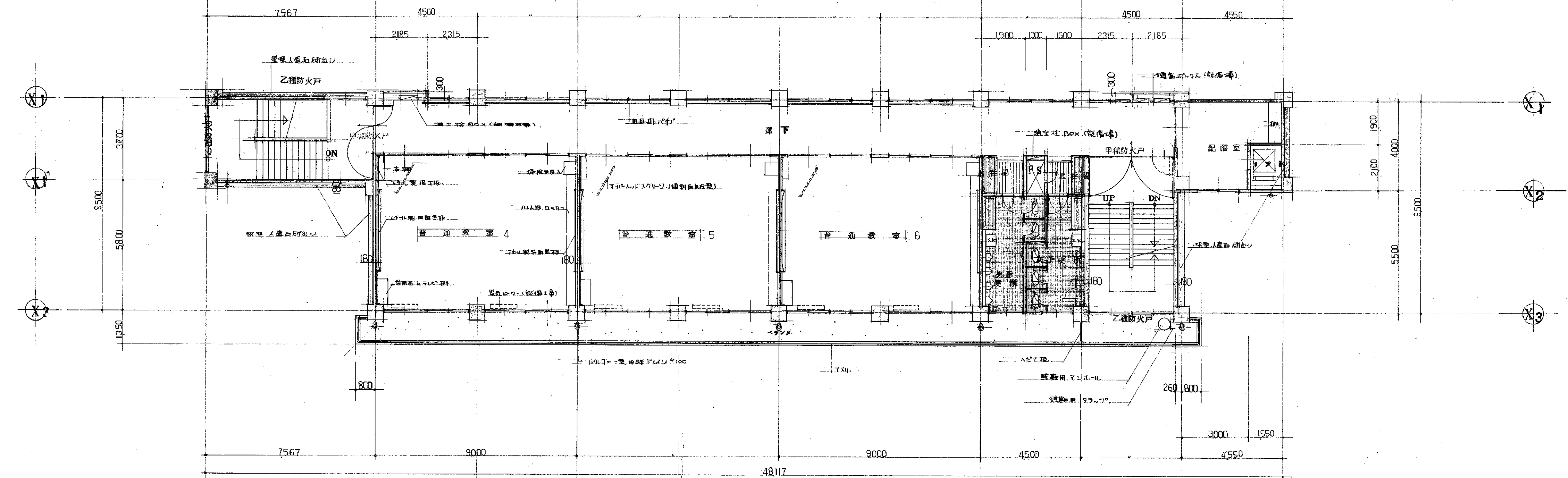


備考

工事名	笹山小学校 総合建築工事設計図	55 年 月	— 63 枚 9 号	製 図
図面名	2 階 平 面 図	縮 尺	— 32/100	審 査
有限会社 渡辺建築事務所				



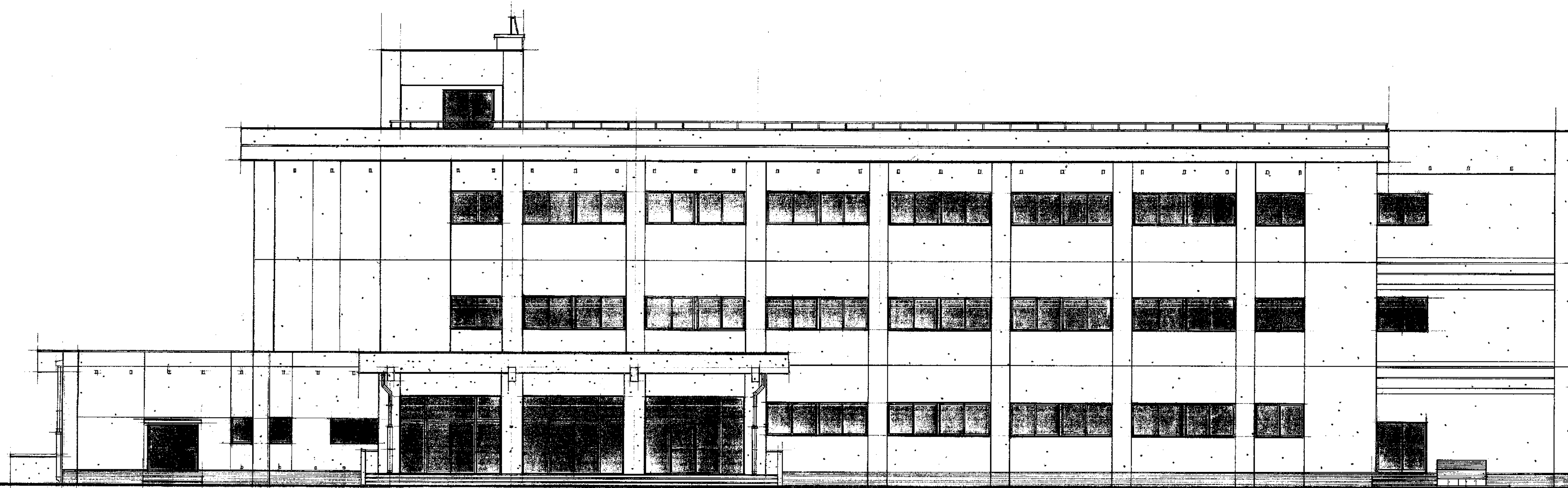
2階平面図 1/100 315.0 m²



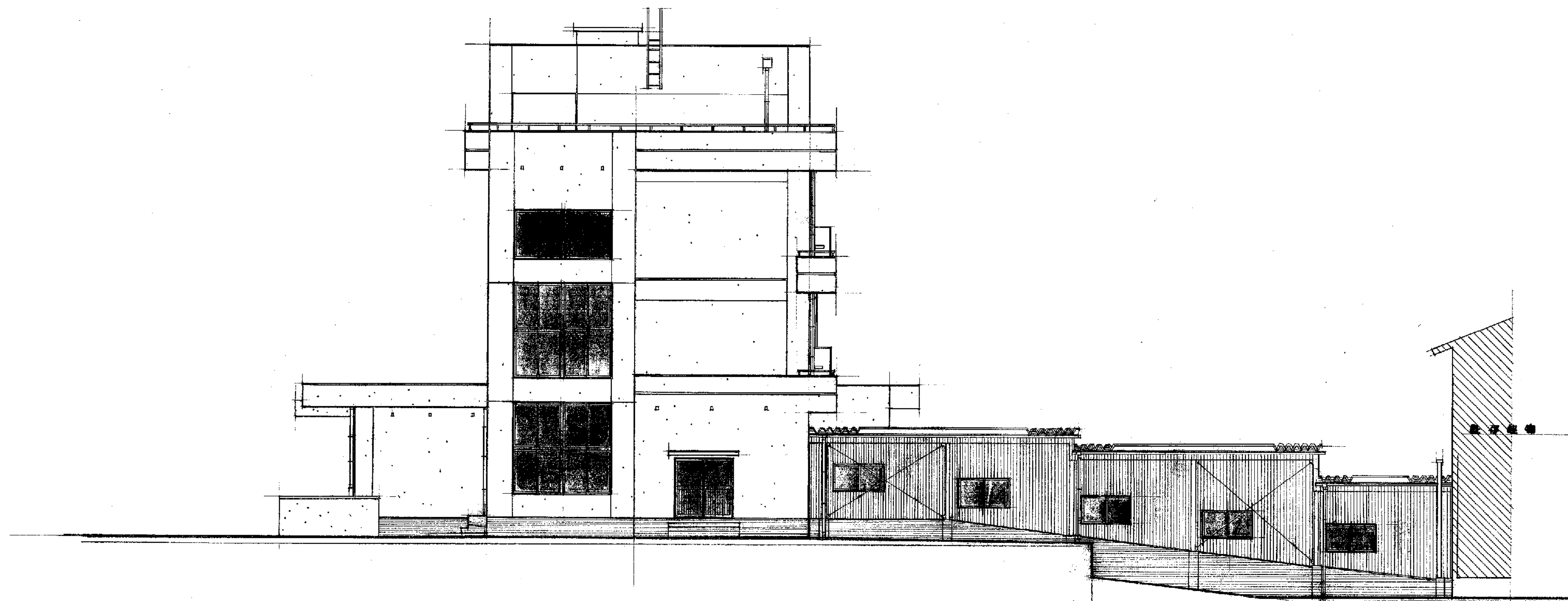
3階平面図 1/100 388.0 m²

備考

工事名	笠山小学校 校舎 建築工事設計図	年 月	— 16 10 10	製 図
図面名	平面図	縮 尺	— 1/100	審 査
有限会社 渡辺建築事務所				



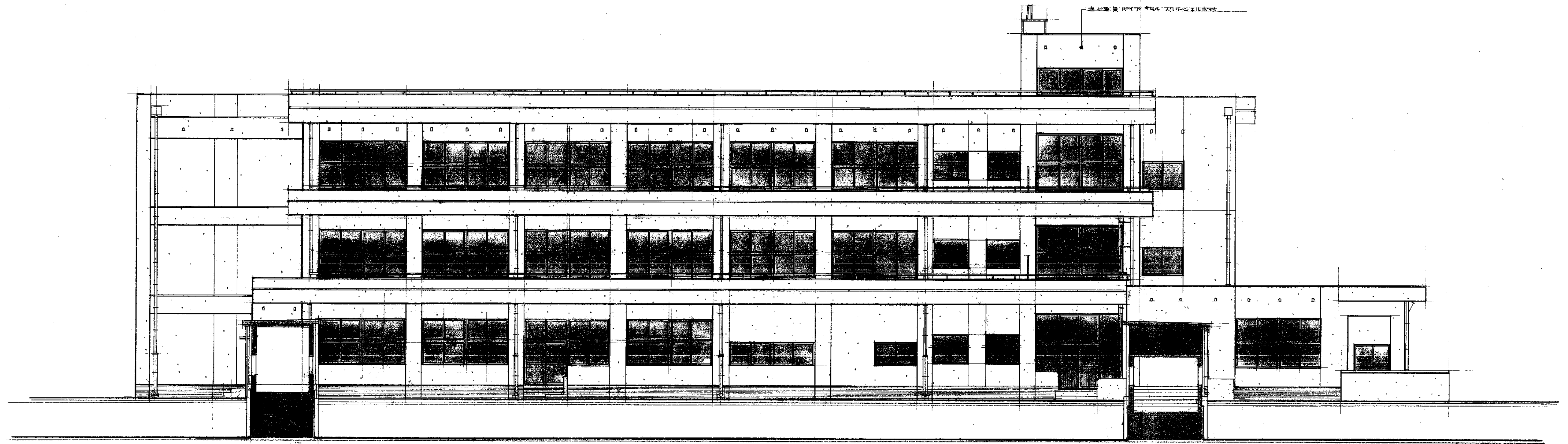
北側立面図



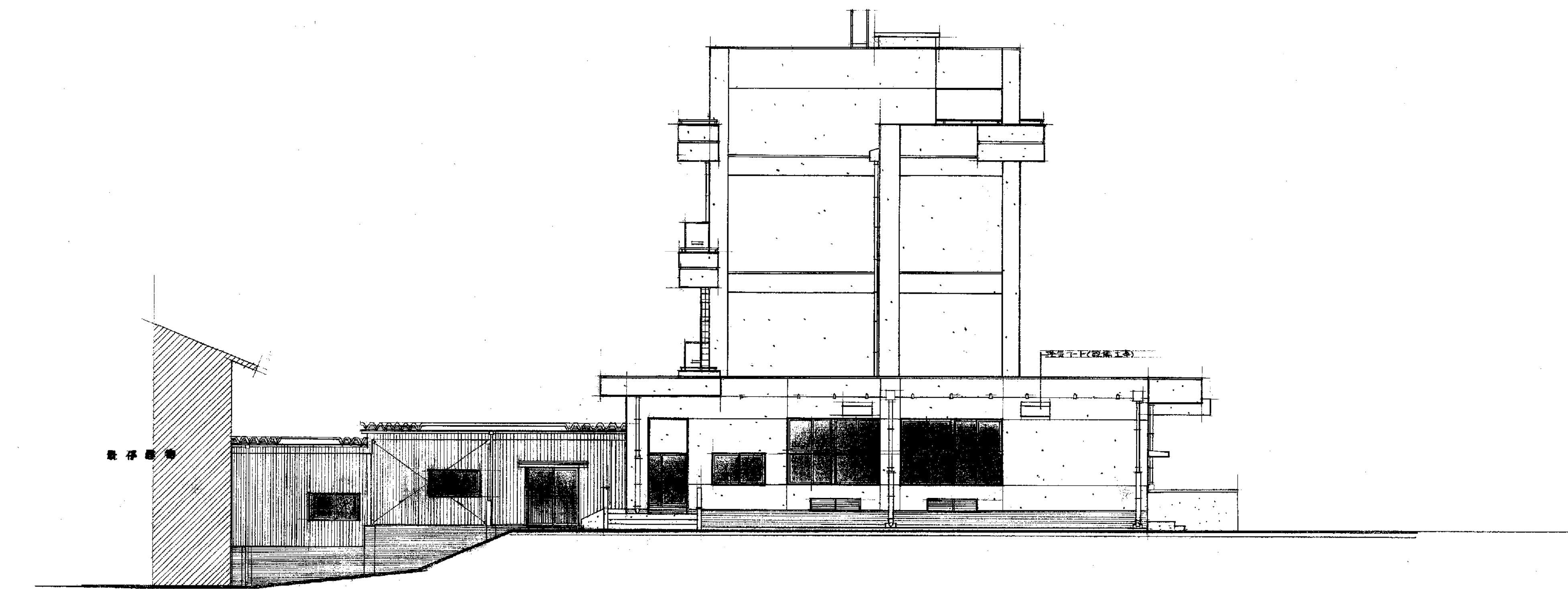
西側立面図

備考

工事名	笹山小学校 校舎 建築 工事設計図	55 年 月	— 63 枚 11 号	製図
図面名	立面図 1	縮尺	— 1/100	審査
有限会社 渡辺建築事務所				



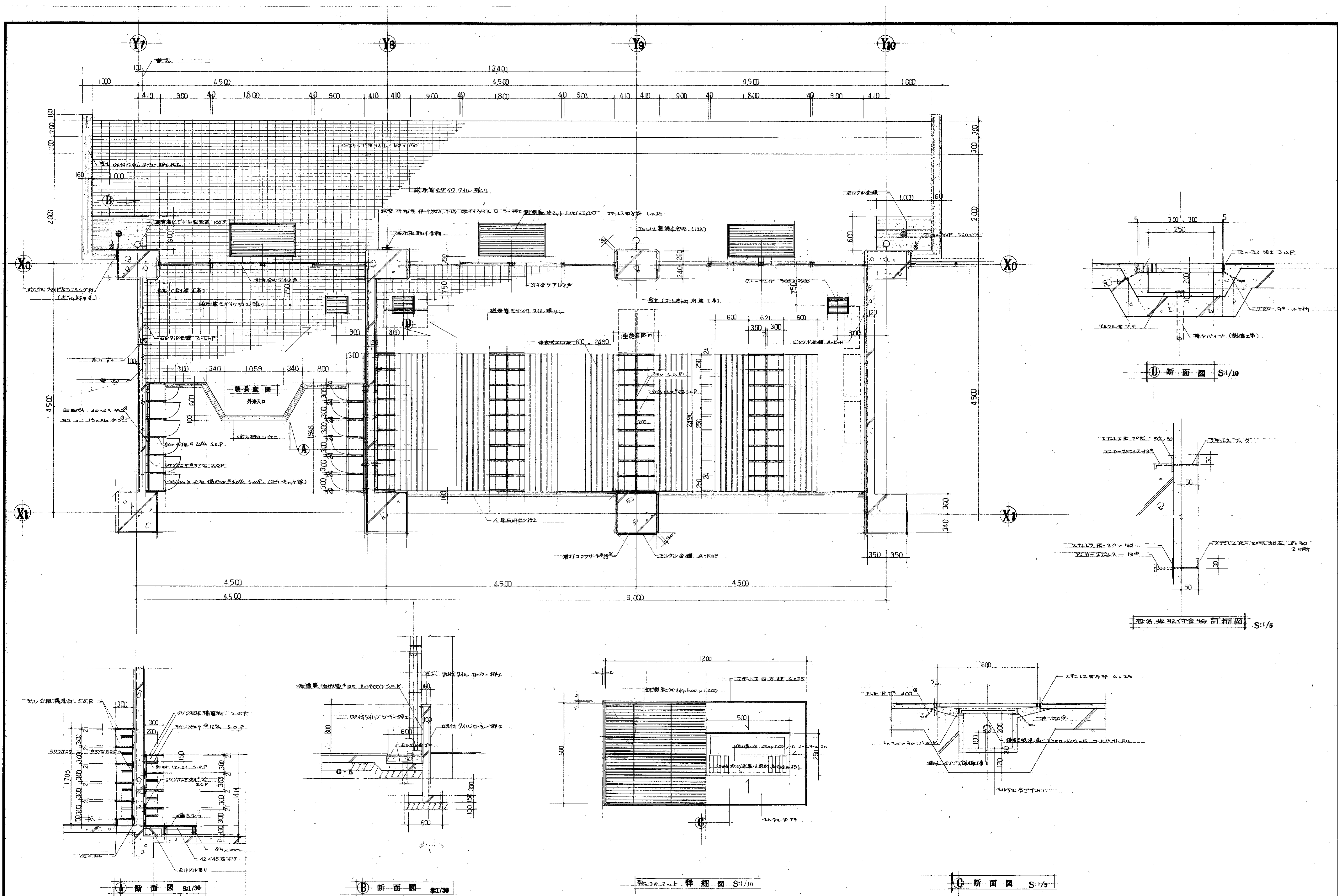
南側立面図



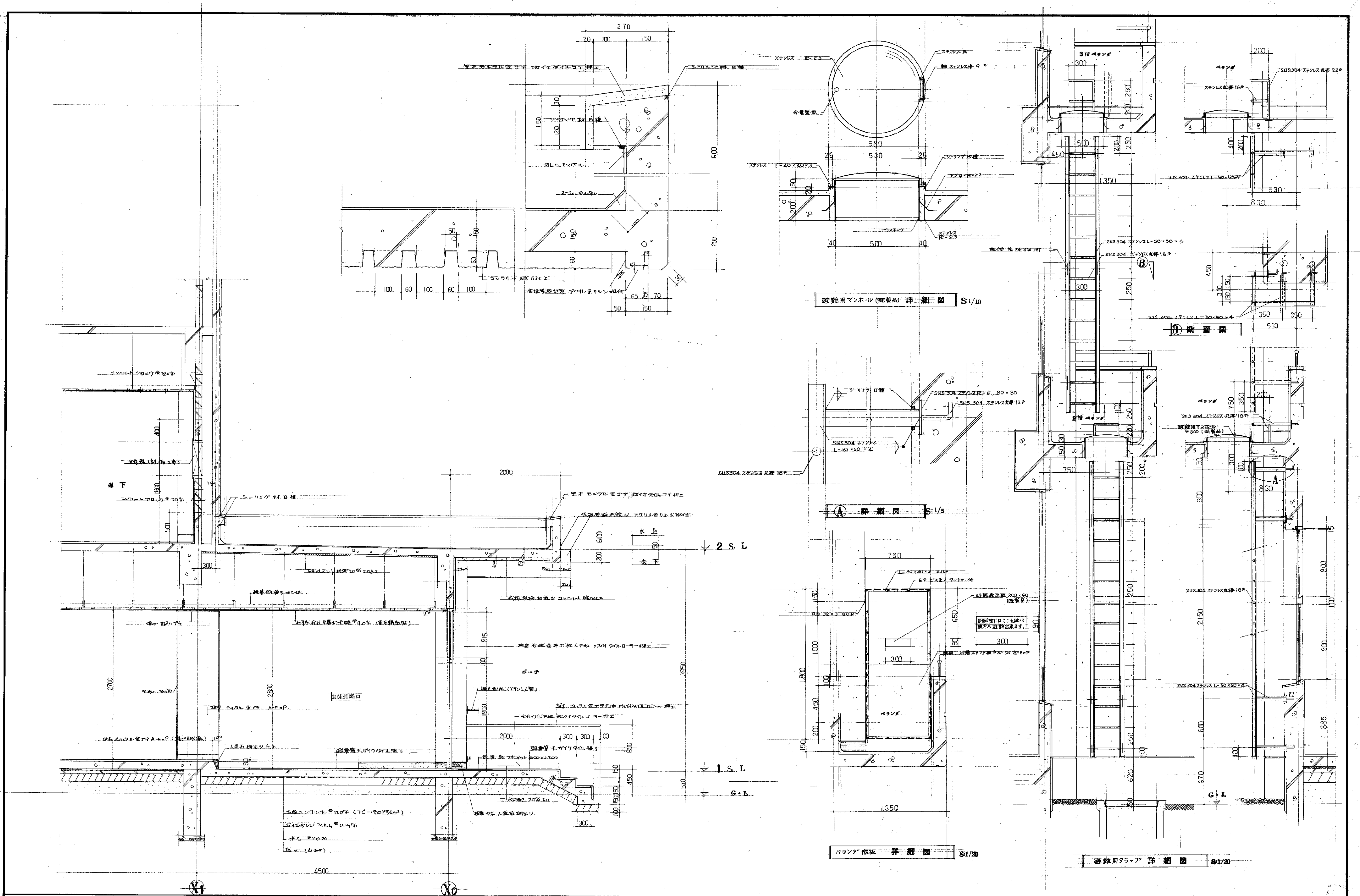
東側立面図

備考

工事名	笹山小学校 校舎 建築 工事設計図	年 月	— 68 枚 12 号	製 図
図面名	立 面 図 2	縮 尺	— 1/100	審 査
有限会社 渡辺建築事務所				

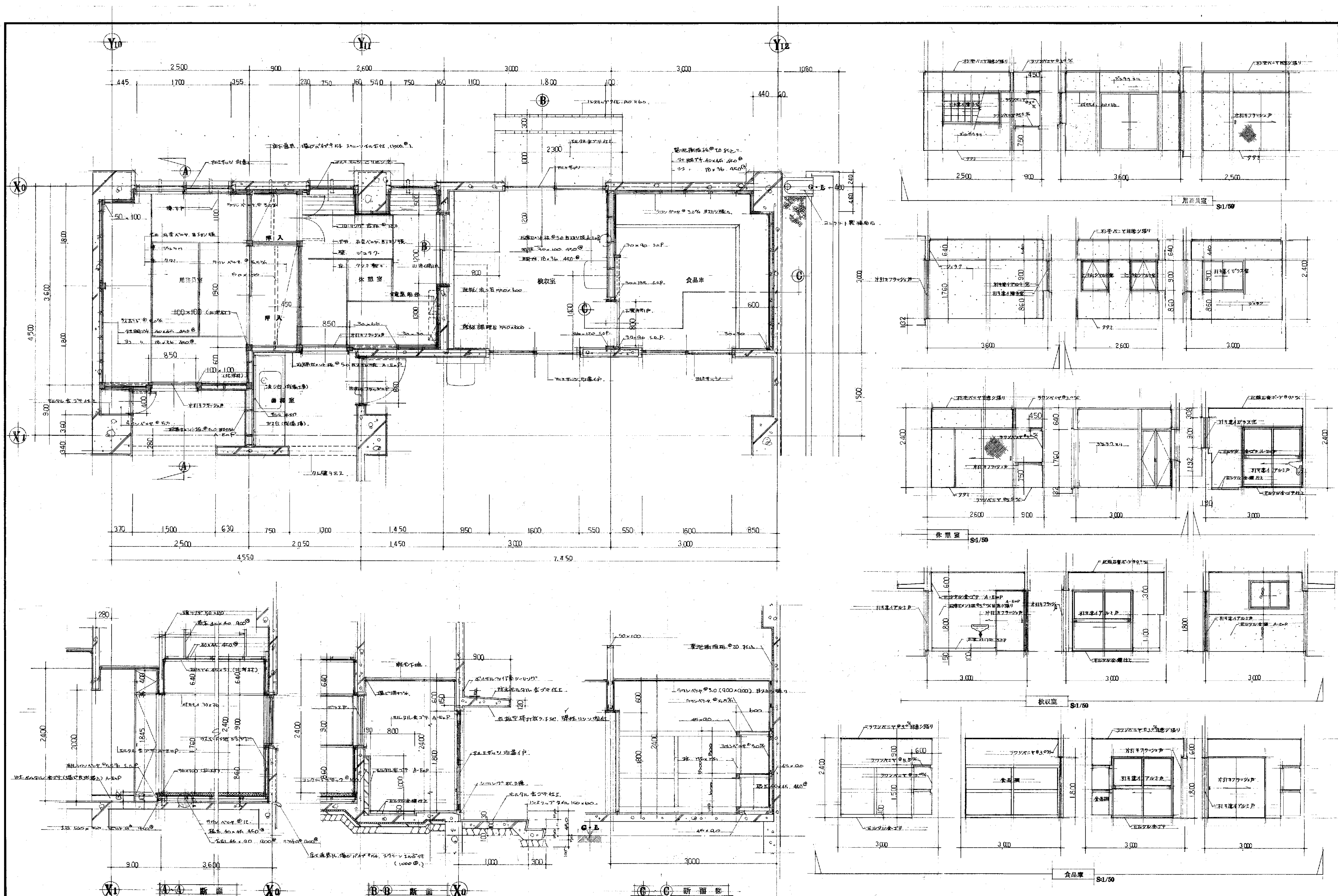


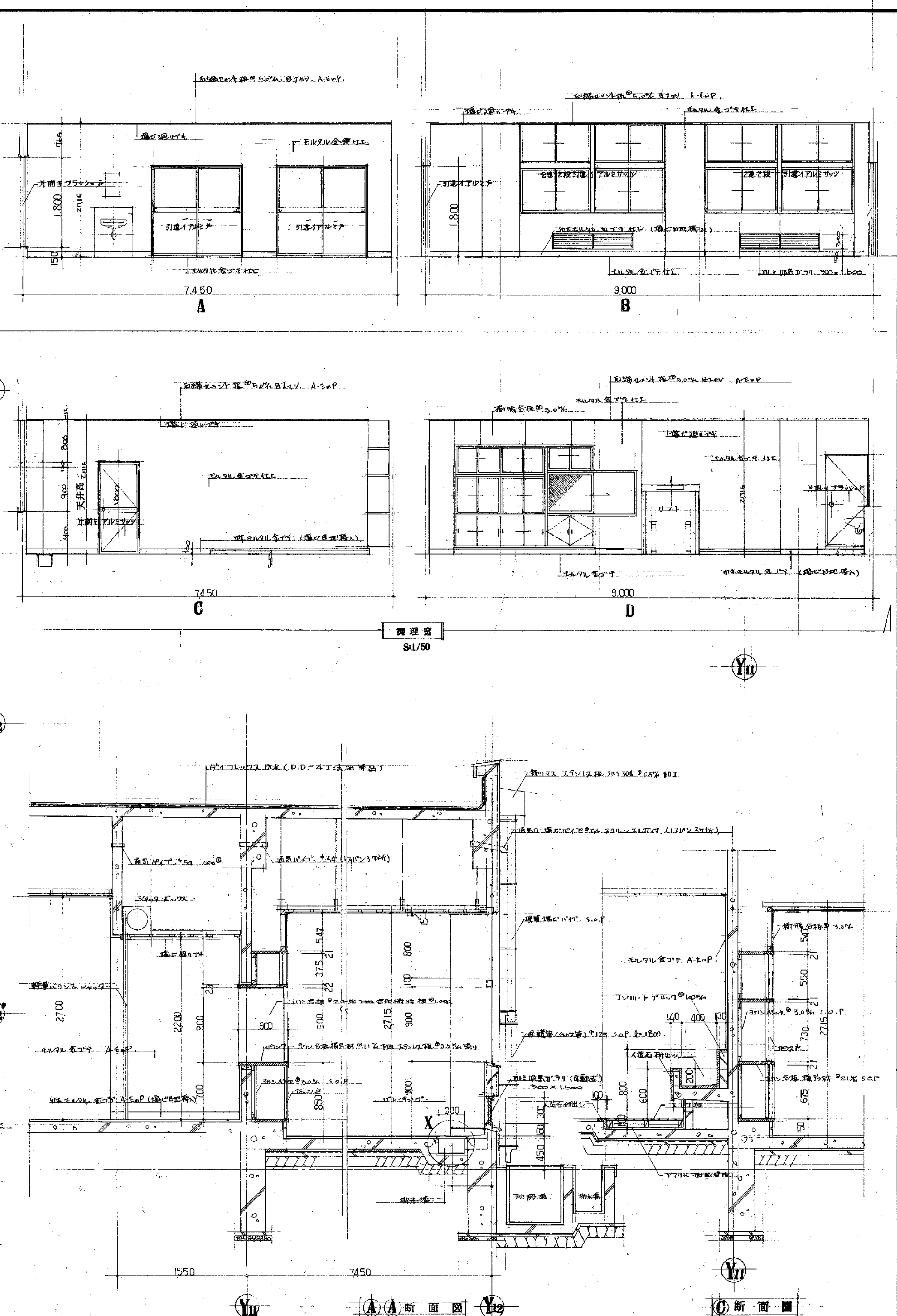
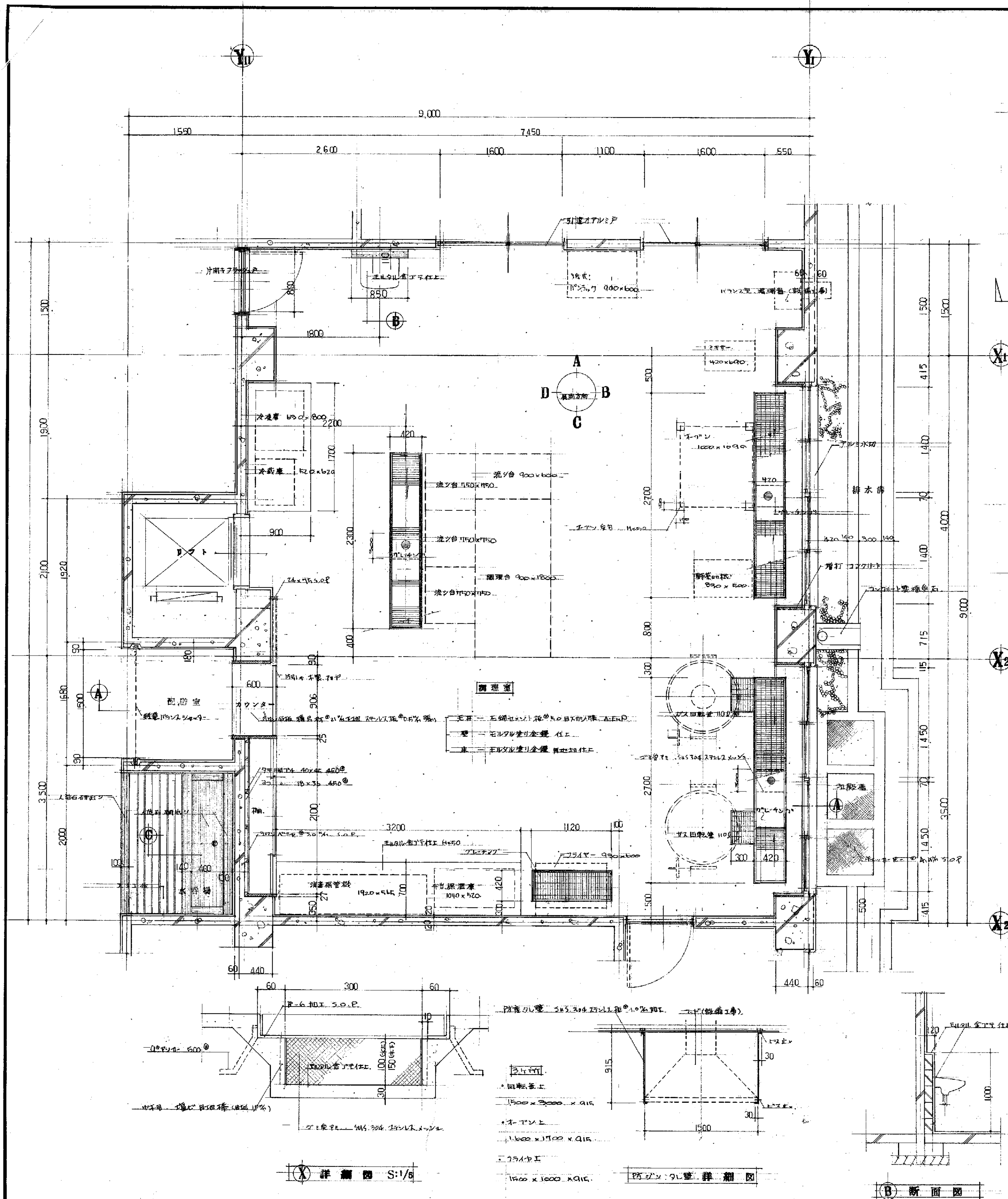
備考	工事名	笹山小学校 校舎 建築	工事設計図	年 月	— 63 年 15 号	製 図
	図面名	生徒昇降口、職員玄関 詳細図			縮 尺 — S:1/30 S:1/10 S:1/5	審 査
	有限会社 渡辺建築事務所					

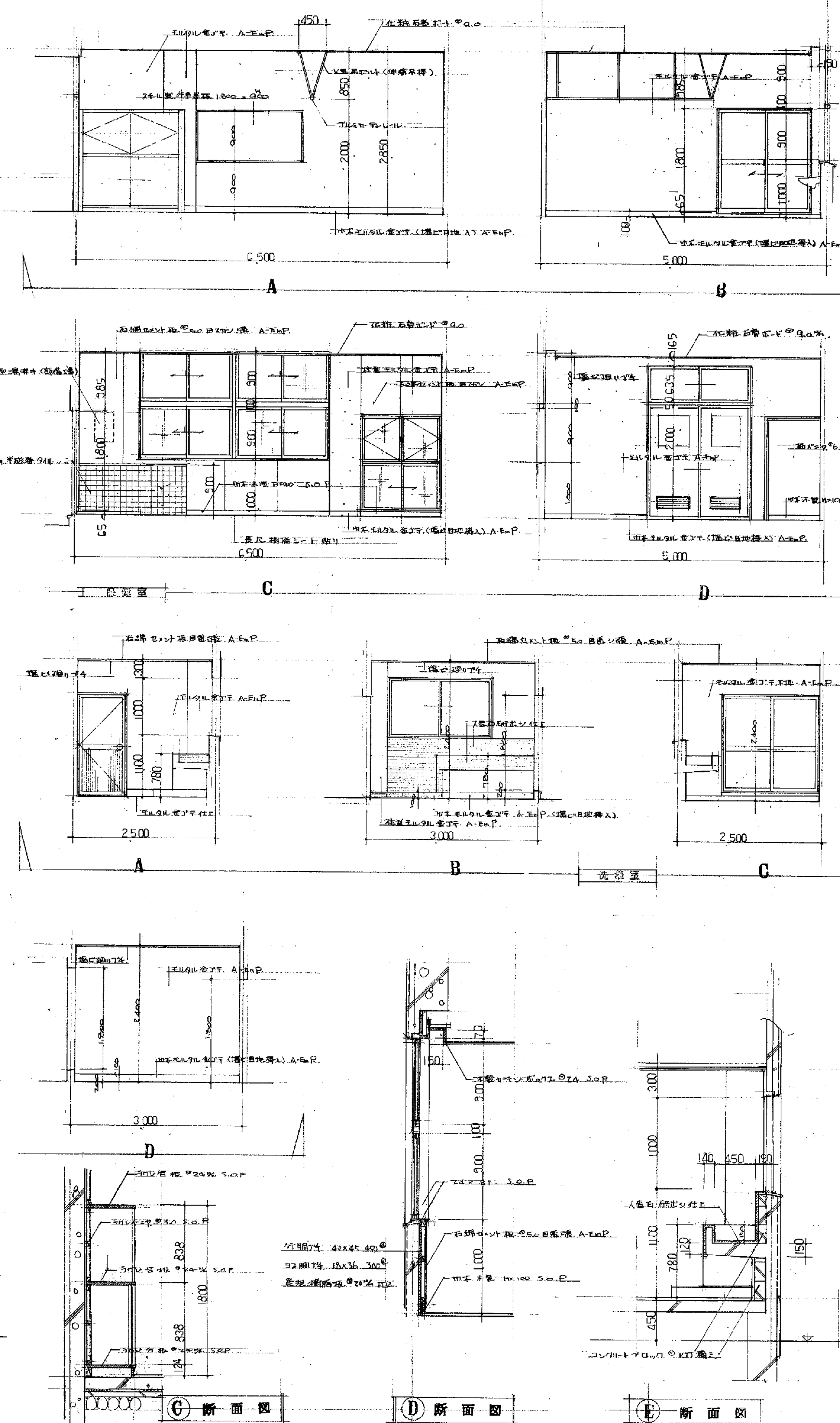


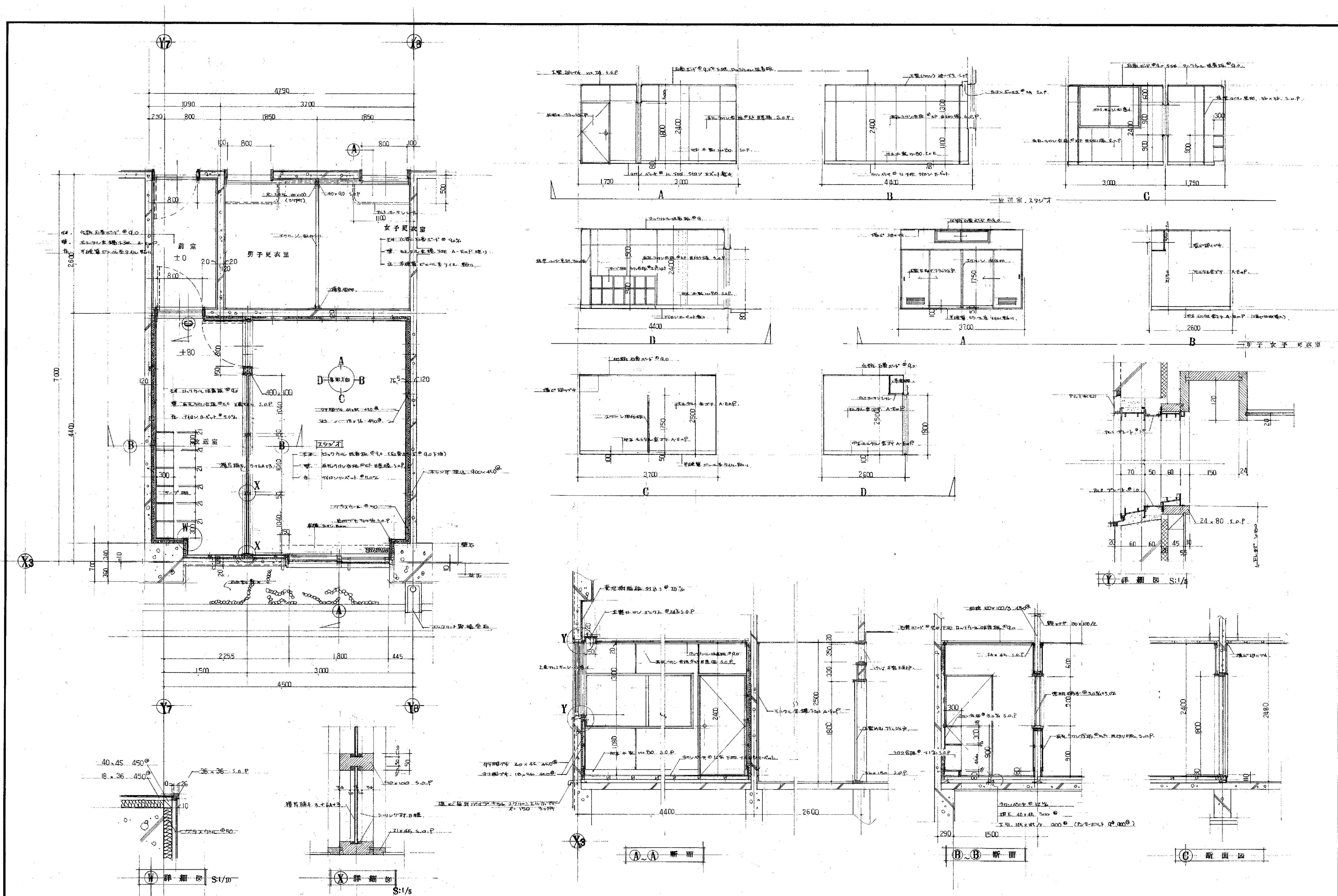
備考					

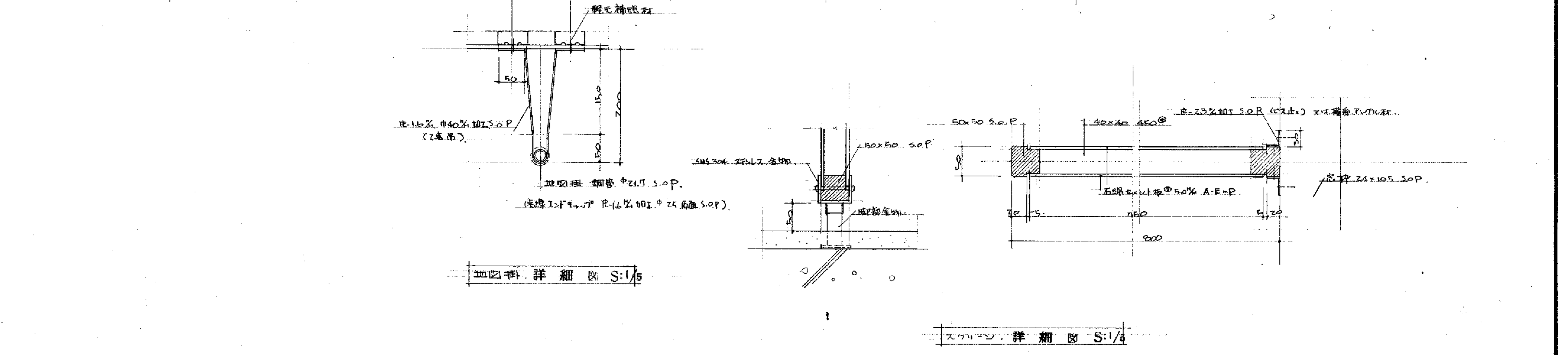
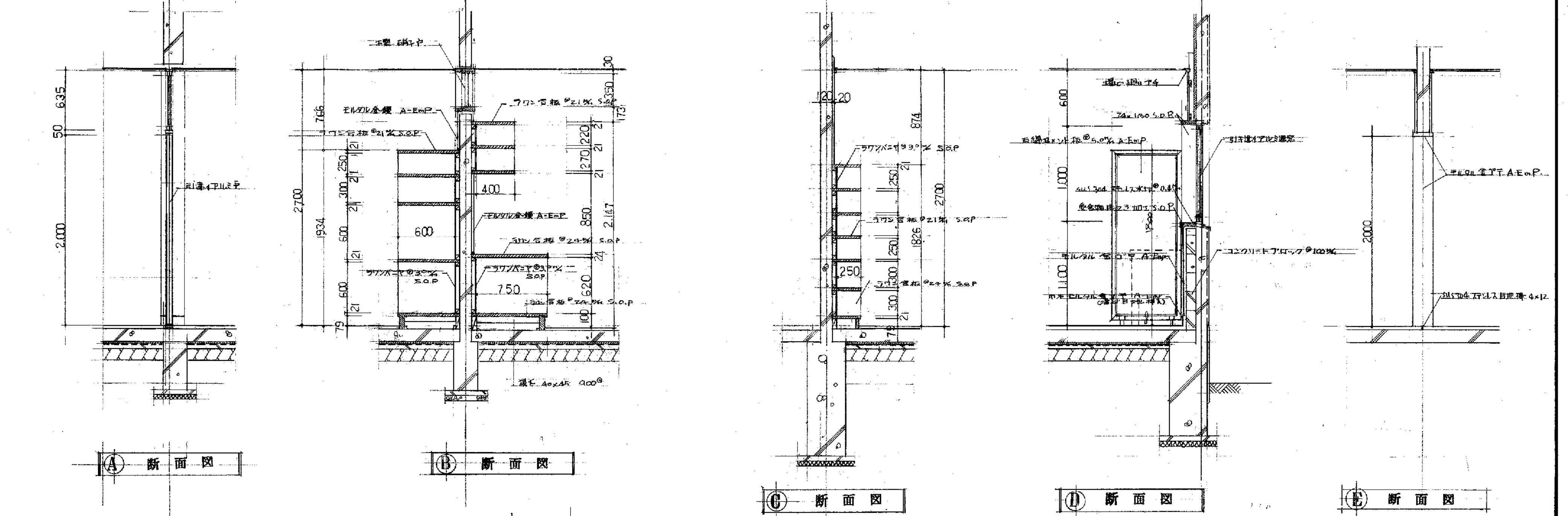
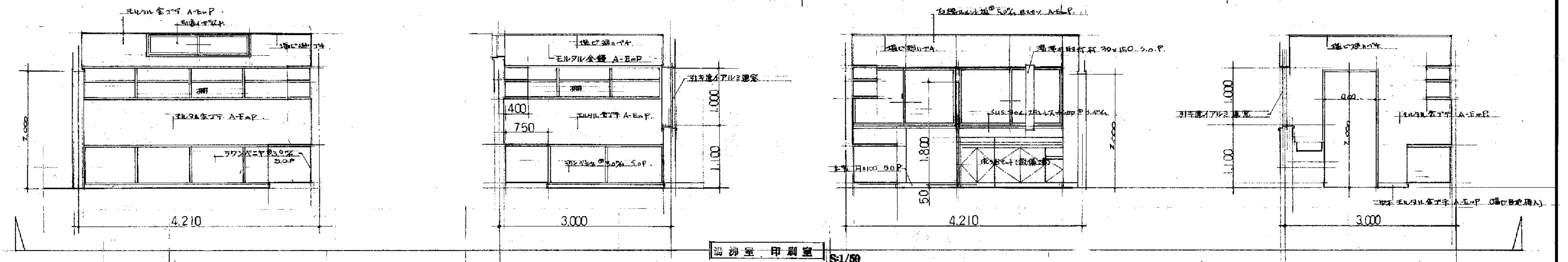
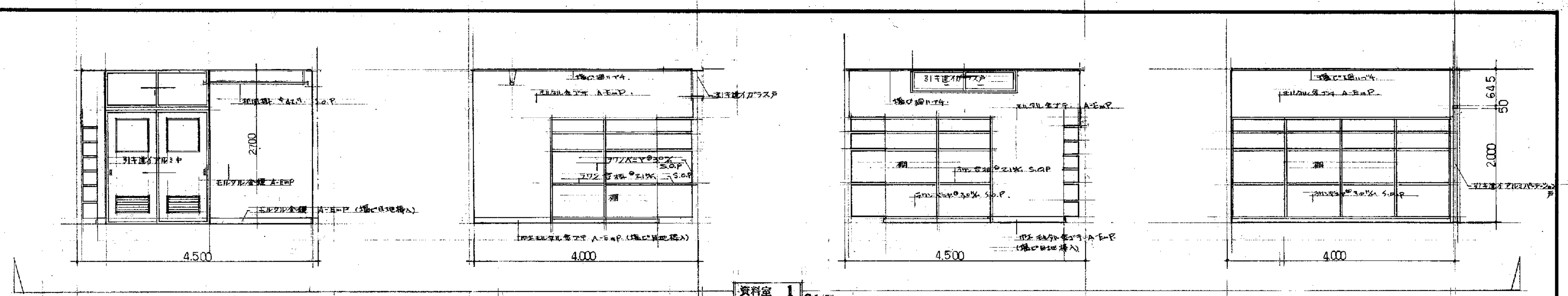
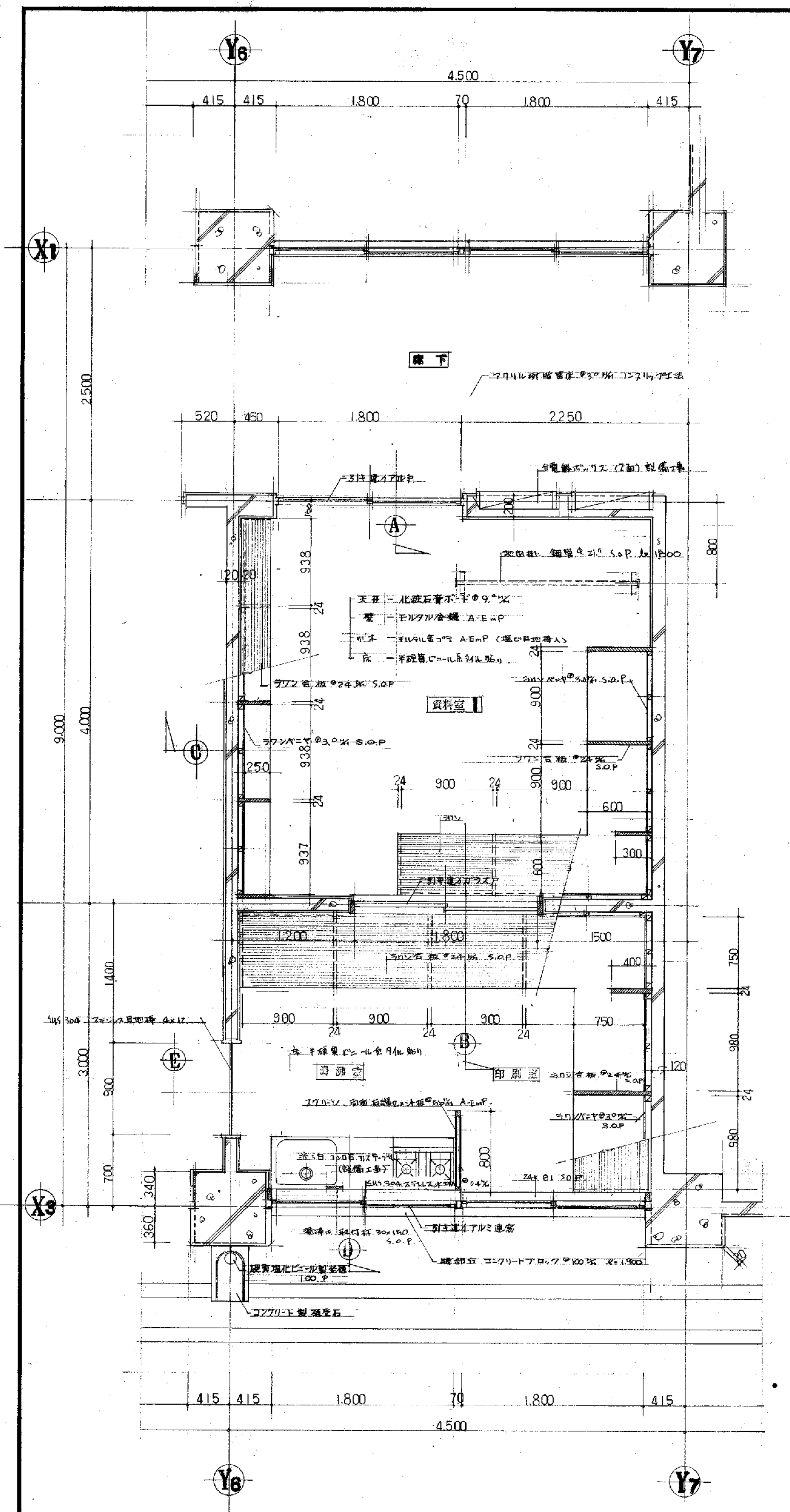
工事名	笹山小学校 校舎 建築	工事設計図	年月	68	16	製図
図面名	生徒昇降口	短計図	縮尺	S1/30	S1/5	審査
有限会社 渡辺建築事務所						

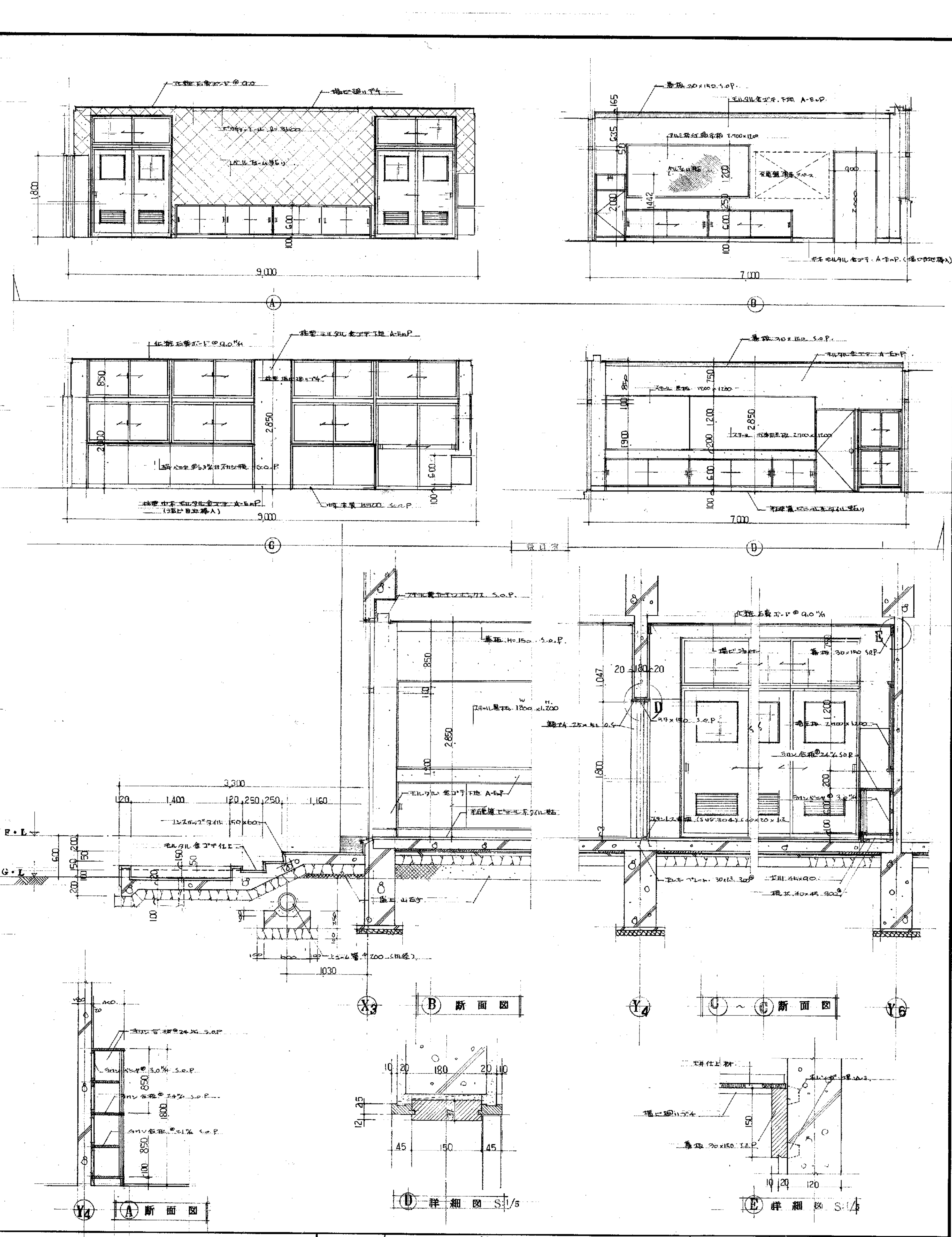


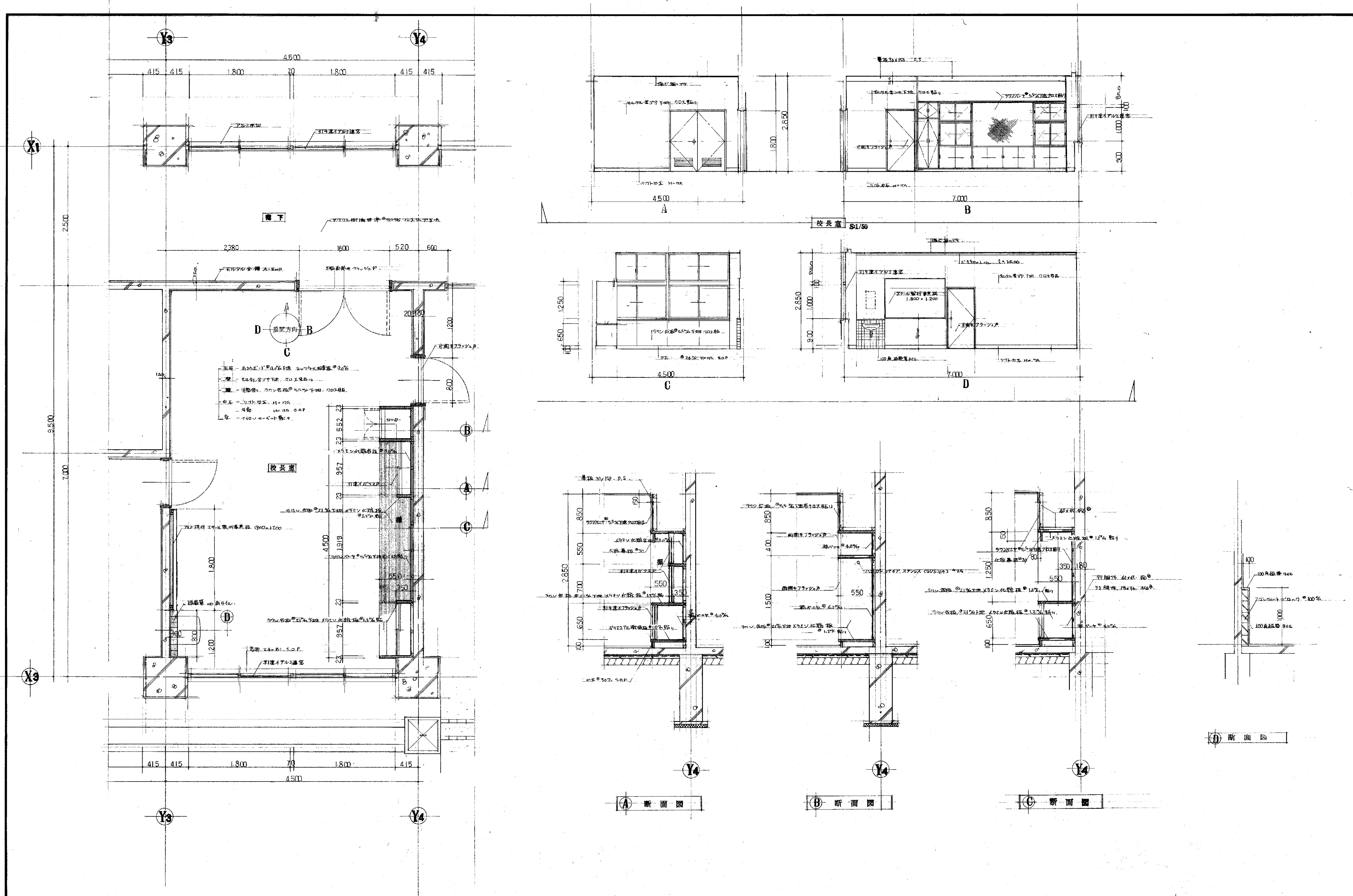


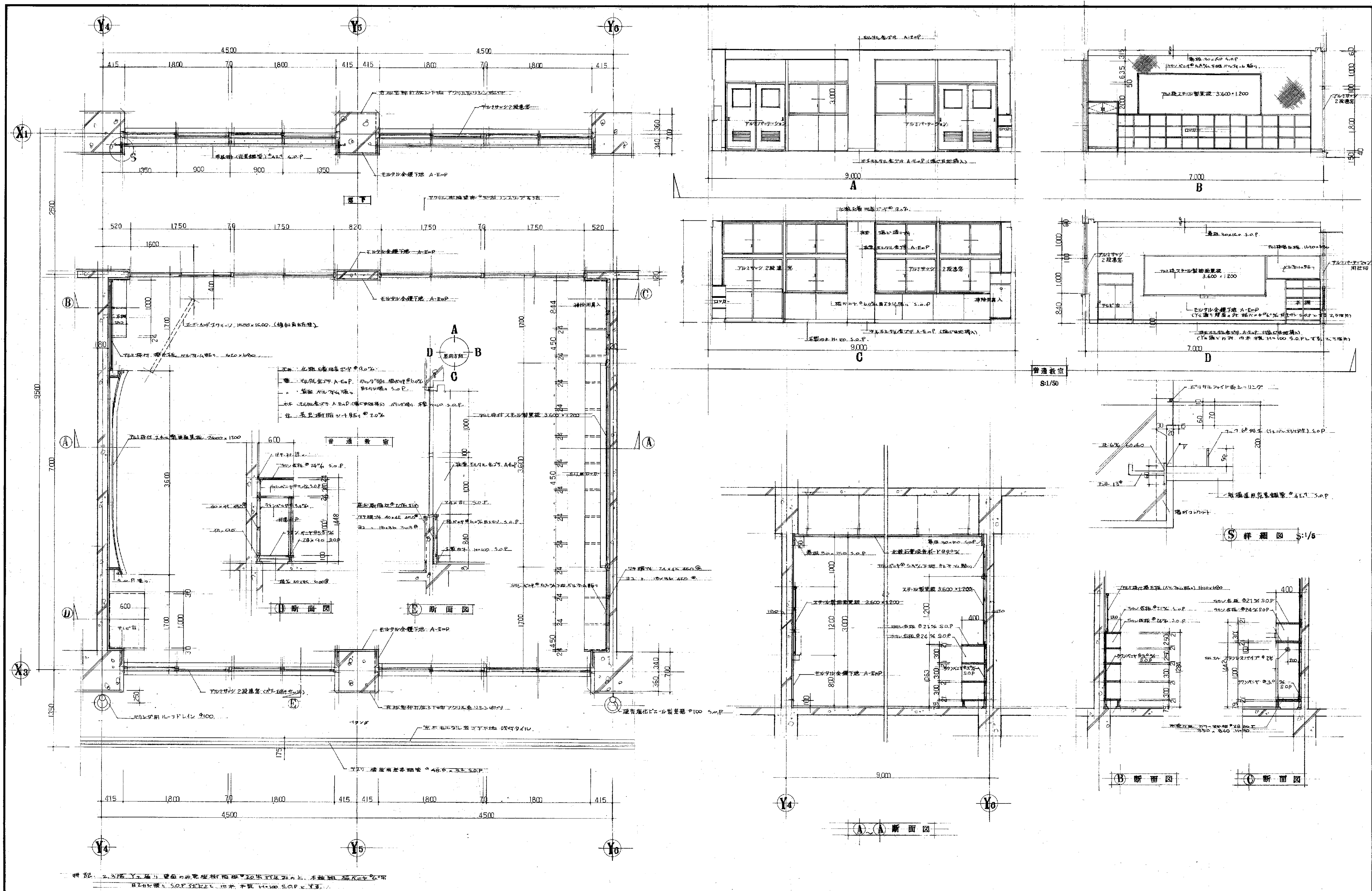


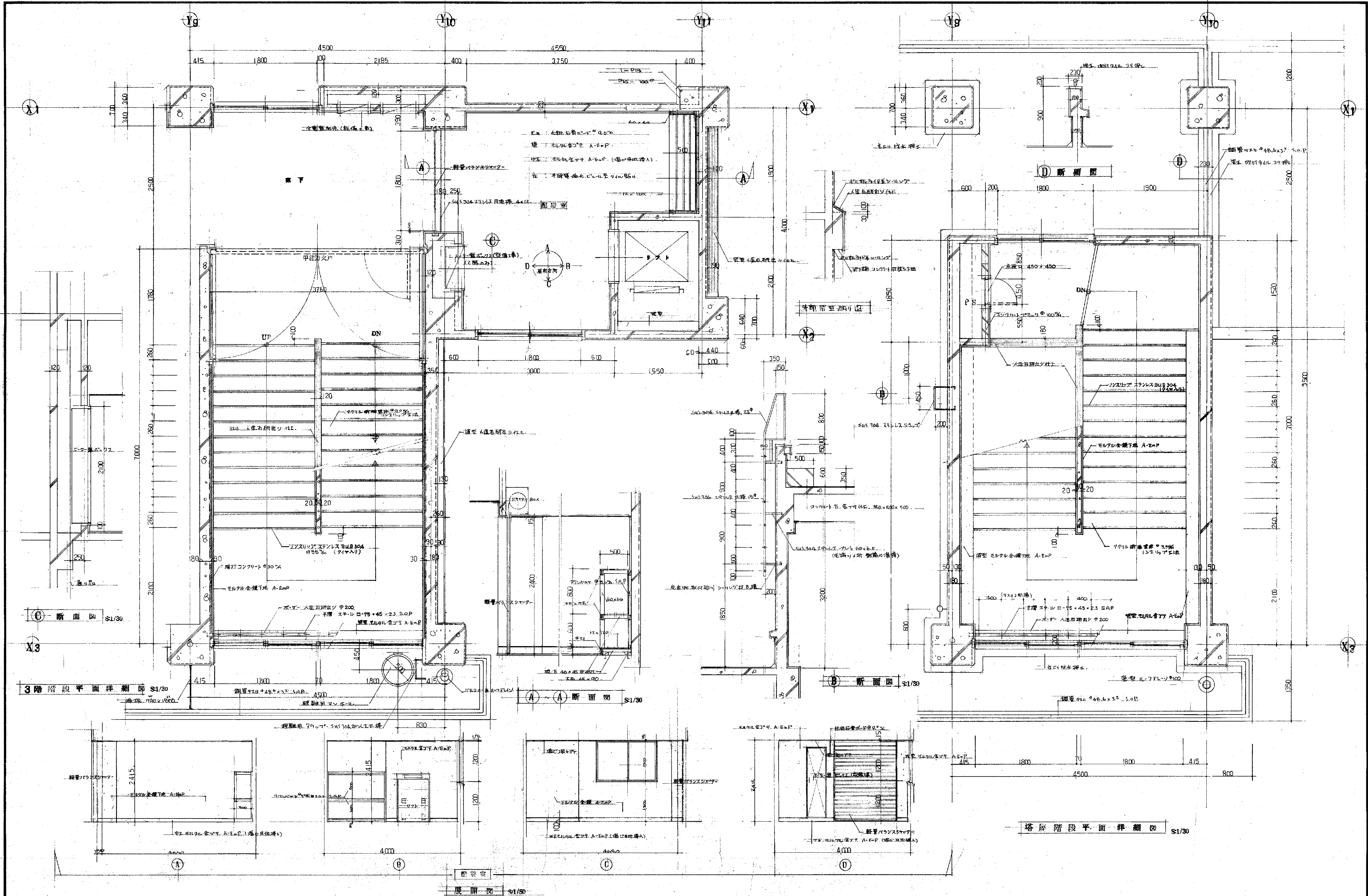


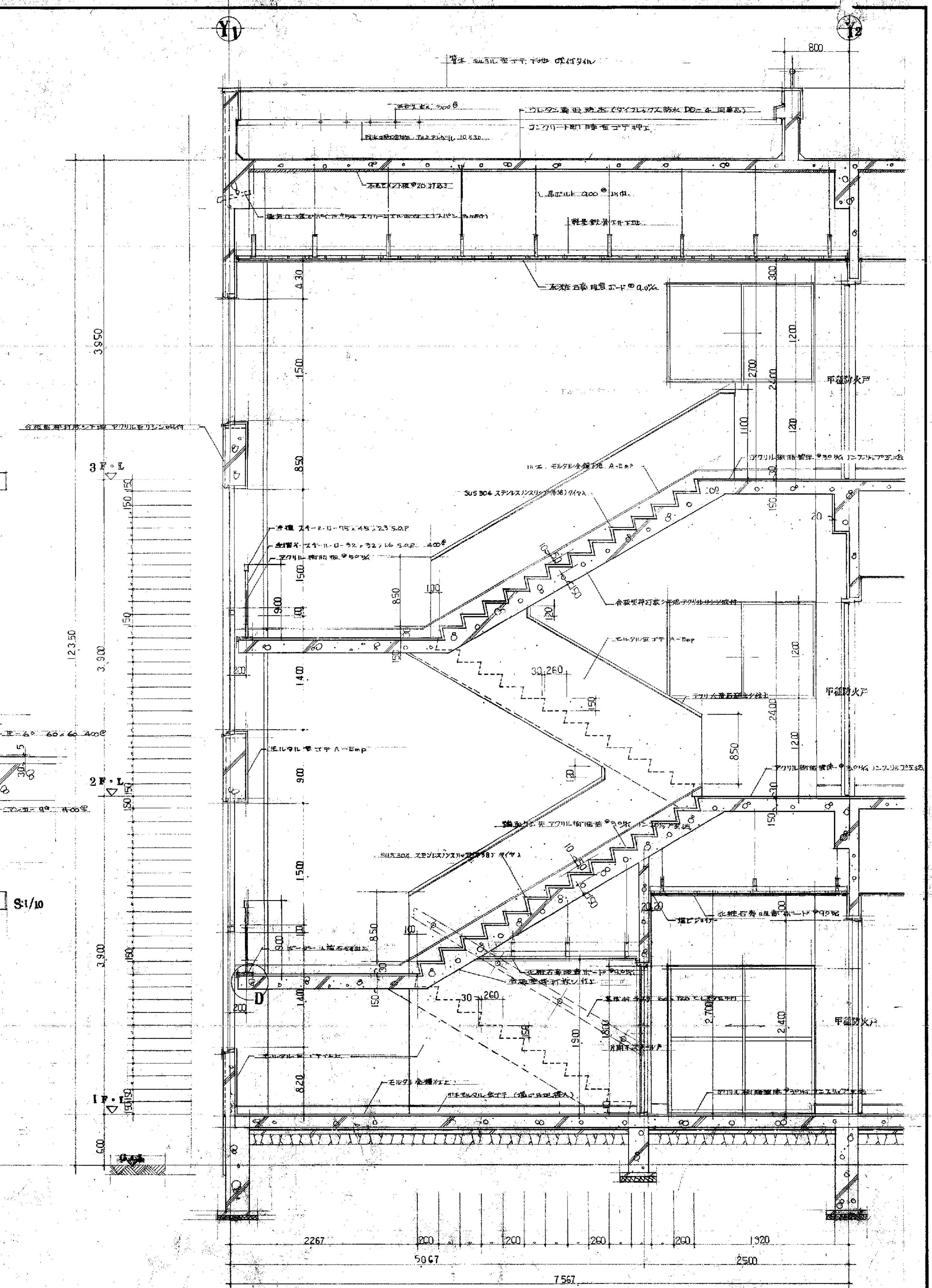
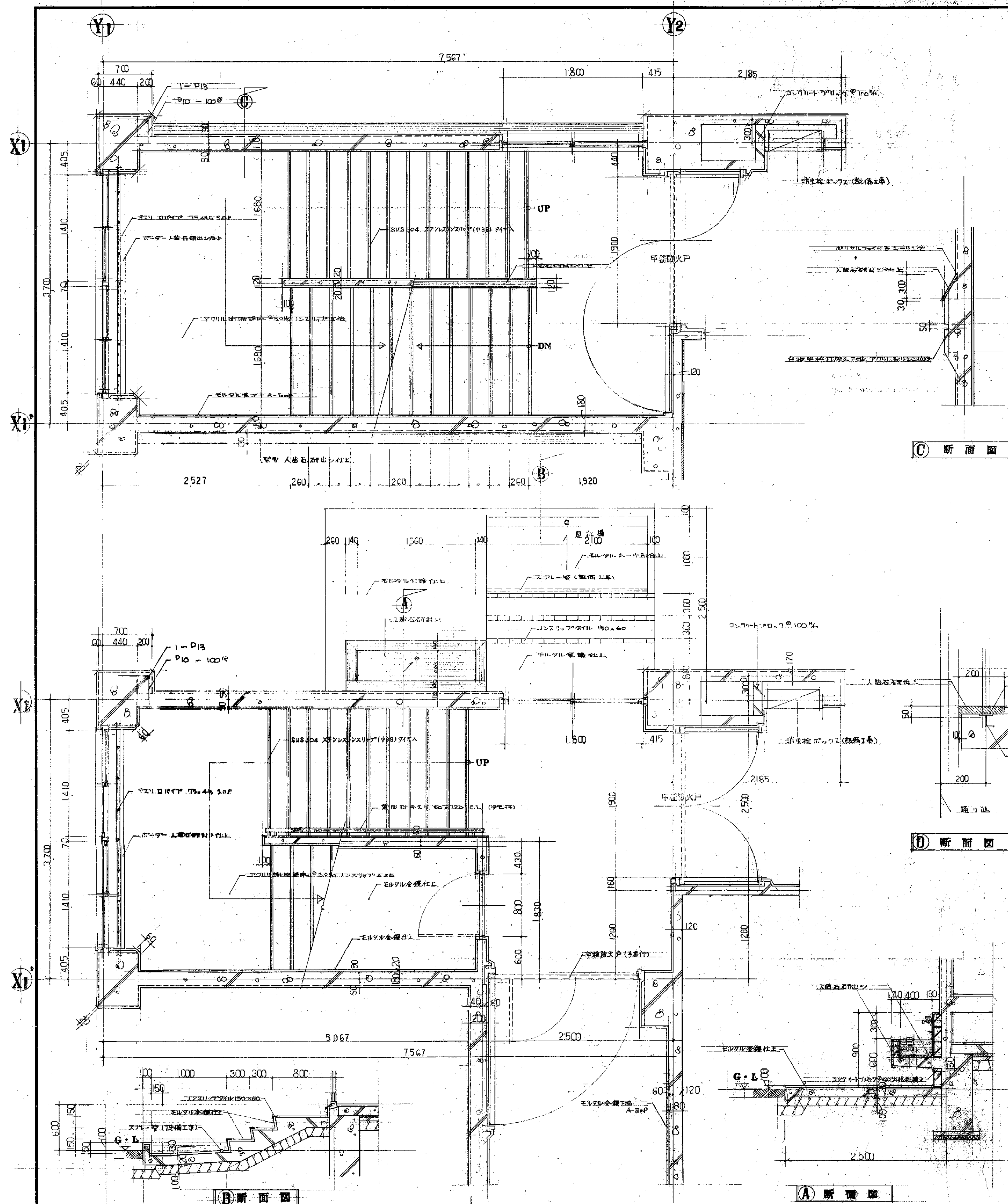


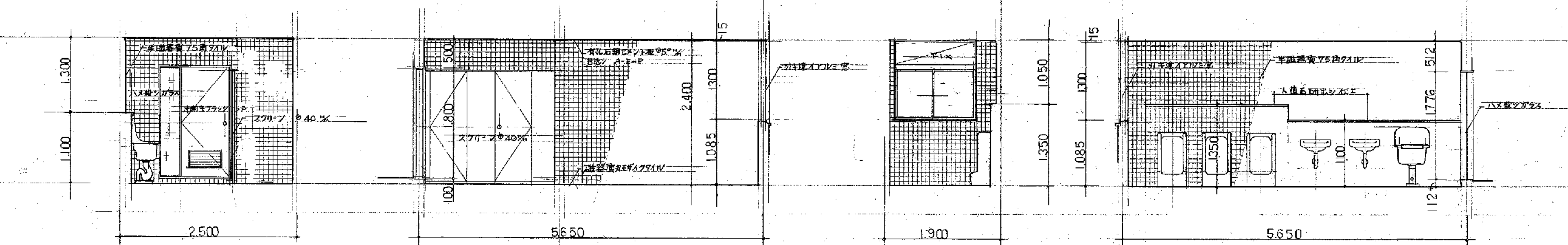




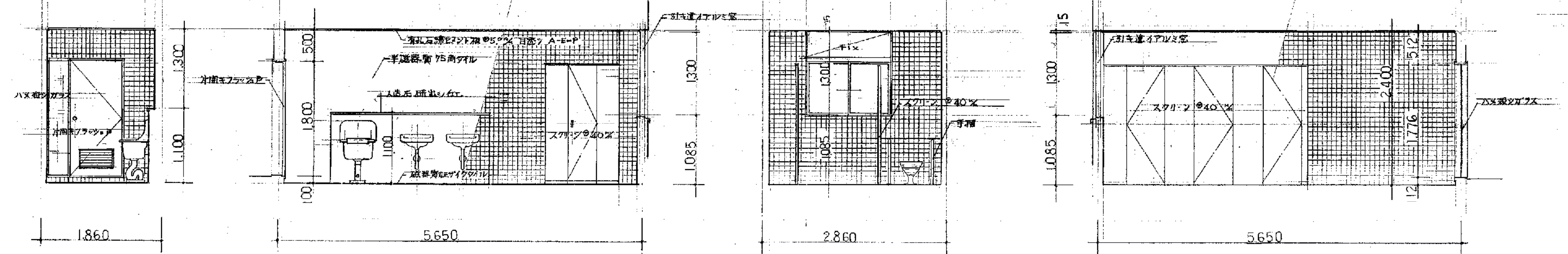




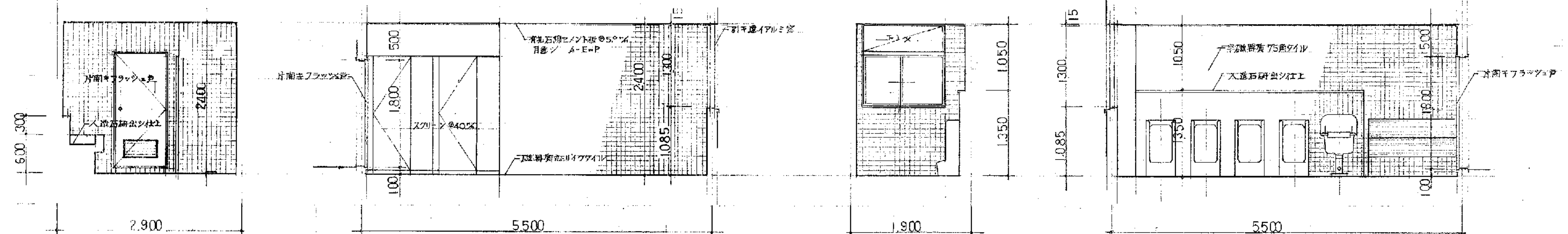




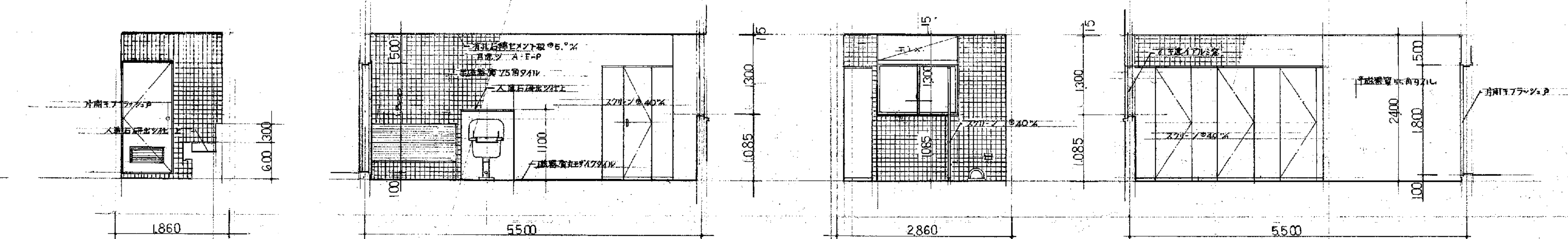
1F 男子便所
S:1/50



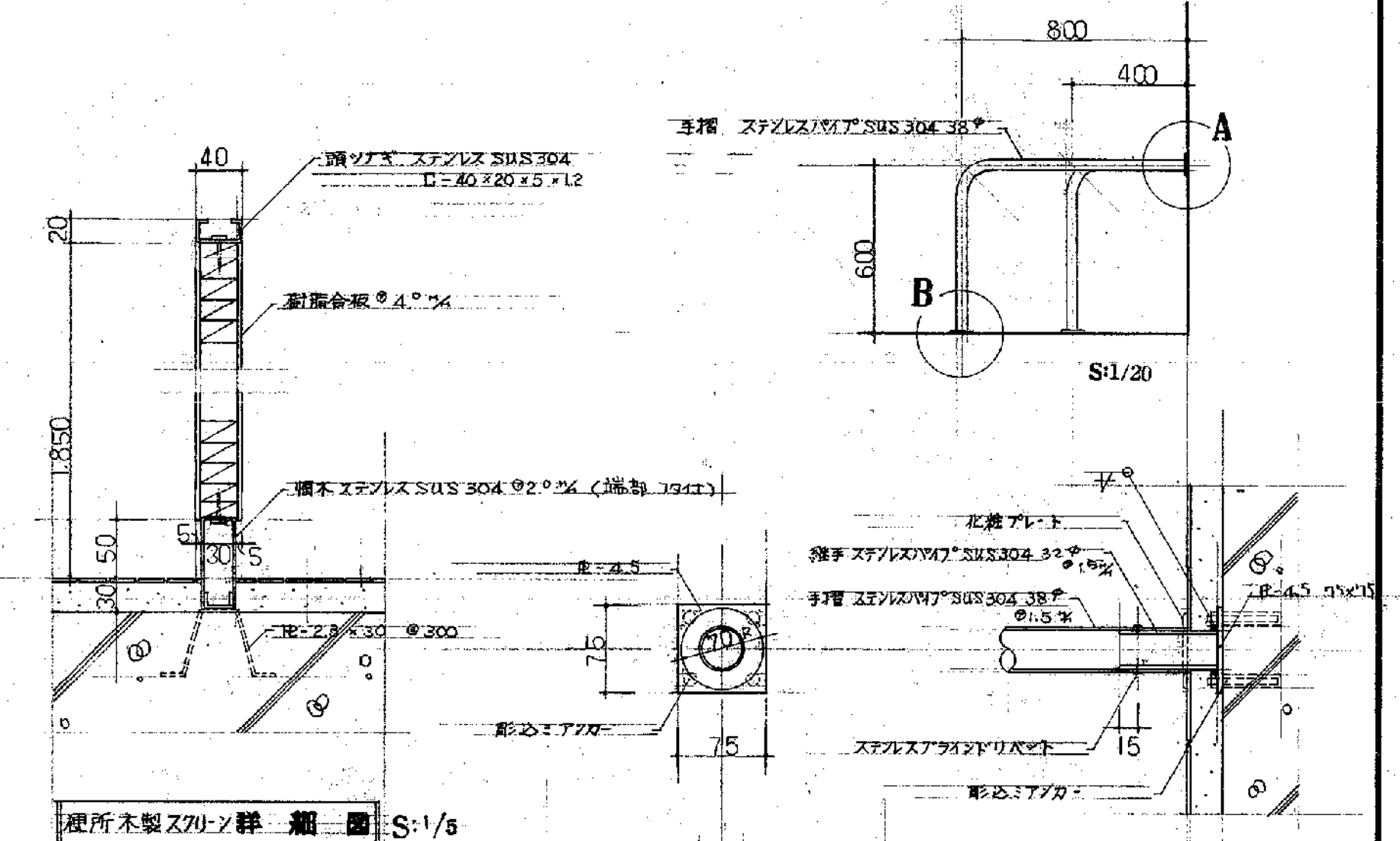
1F 女子便所
S-1/50



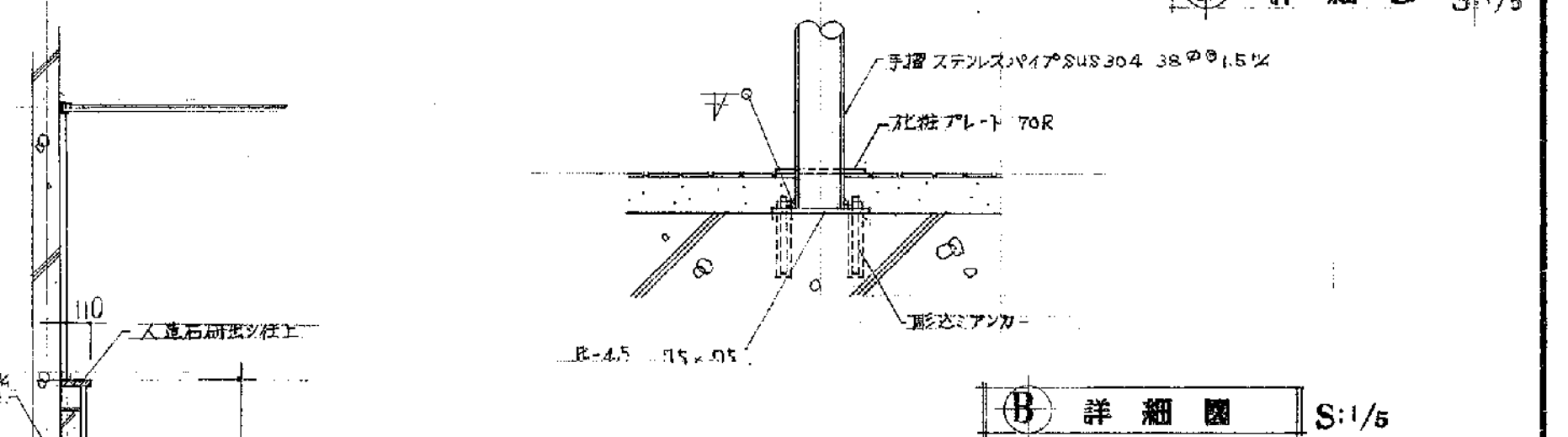
2.3F 男子 便 所



2.3 F女子 健所
S:1/50



梗所木製スクリーン詳細図 S:1/5

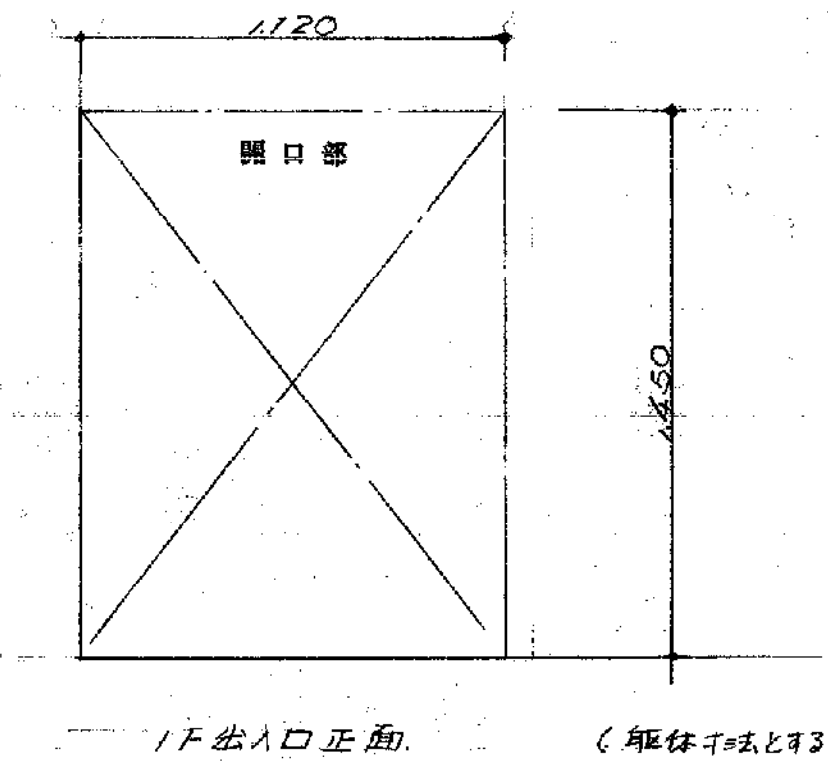
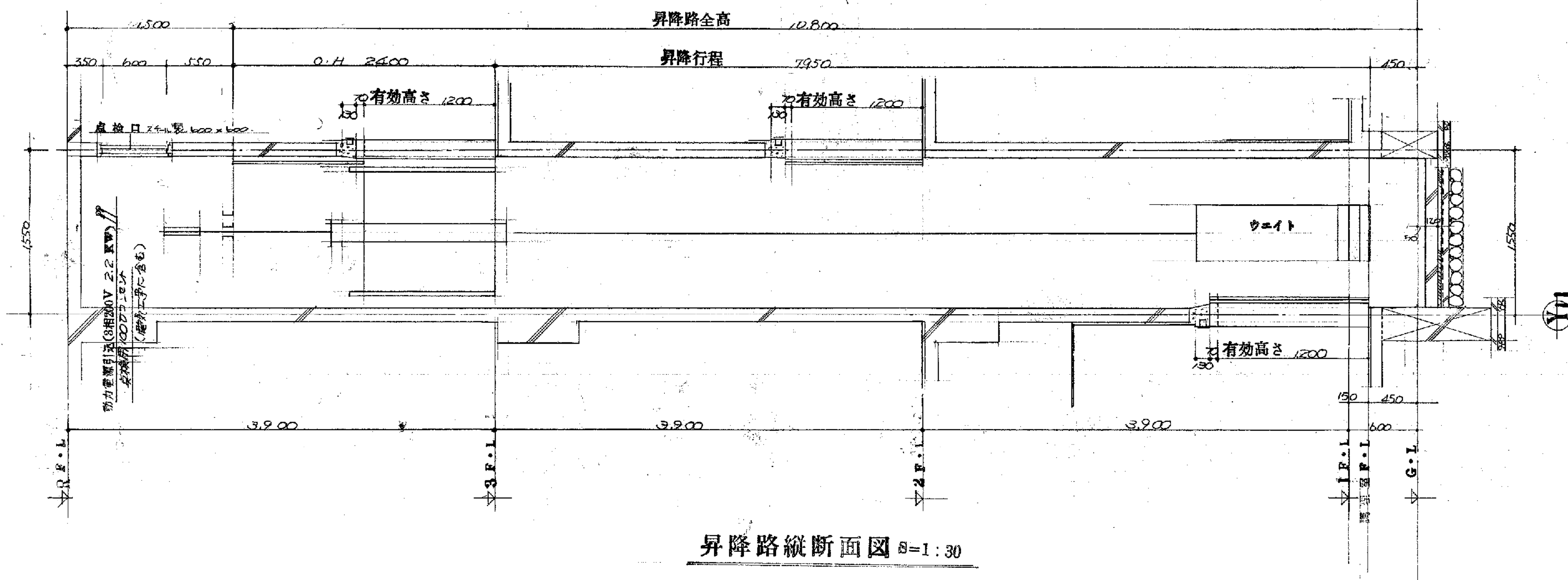


③ 詳細図 S:1/5

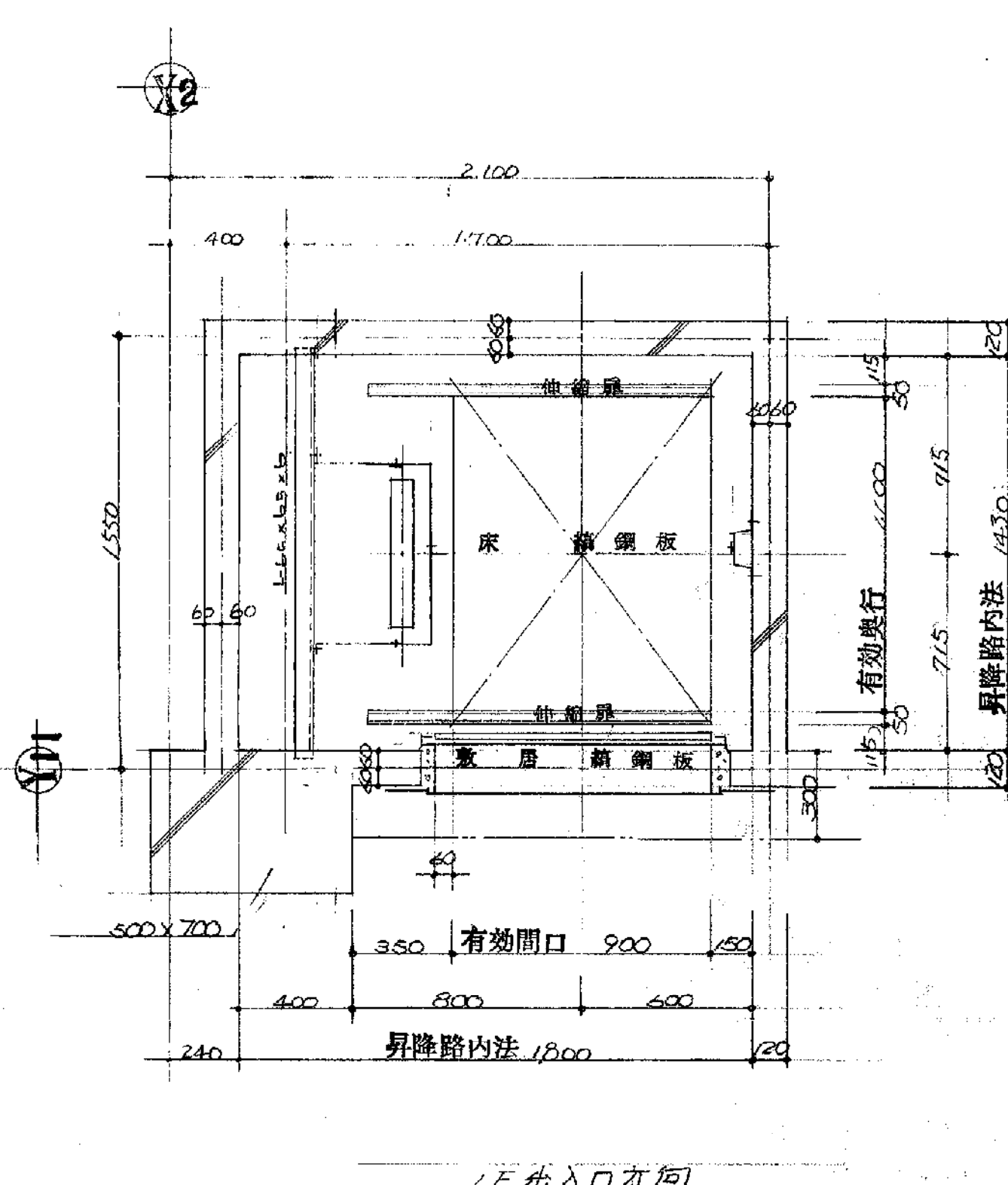
手洗都取付 断面図 SI/30

仕様要項	
型式	AC-1 ギャード型
操作方式	相互階自動操作方式
積載量	300kg
速度	20m/分
停止箇所	1, 2, 3 階 計 3 箇所 2 方口
昇降行程	7800
全高	10,700
巻上機	FE-5 型
巻上電動機	三相交流 200V 50Hz 2.2kW 4P
かご内法	開口 900×奥行 1100×高さ 1200
かご扉	伸縮扉
出入口扉	鋼板製 1枚戸押上開
レール	かご用 L=50×50×6 600mm 間 L=40×40×5
おもり	鋳鉄製
ロープ	8mm×2本 / / ローピング
表示装置	運転中灯 到着灯
信号装置	インターホン
塗装	高級単色ラックカラー
特記	扉開放防止装置
	7F キーステップ付

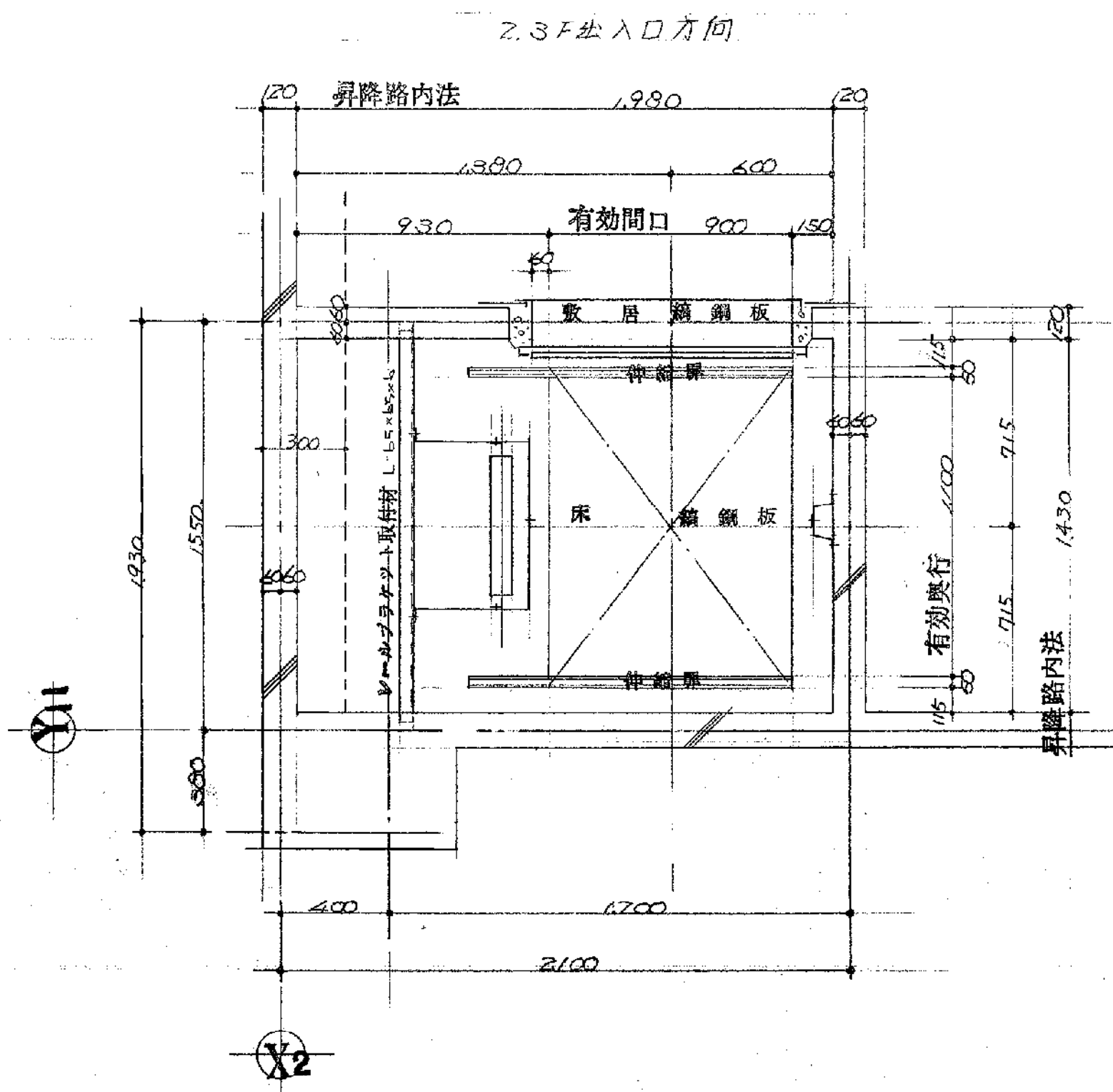
- (建築工事)
1. 機械室を昇降路全高の建築工事(基礎口等)含
 2. 据付工事後の仕上げ工事
- (電気工事)
1. 機械室内の電気配線(動力線(200V), 2. 照明線の設備
 2. 照明用蛍光灯電源(100V)の設備
- (注意事項)
- 昇降路周囲壁内に送電線、給排水又はガス配管等の配管は施体に施工しない様



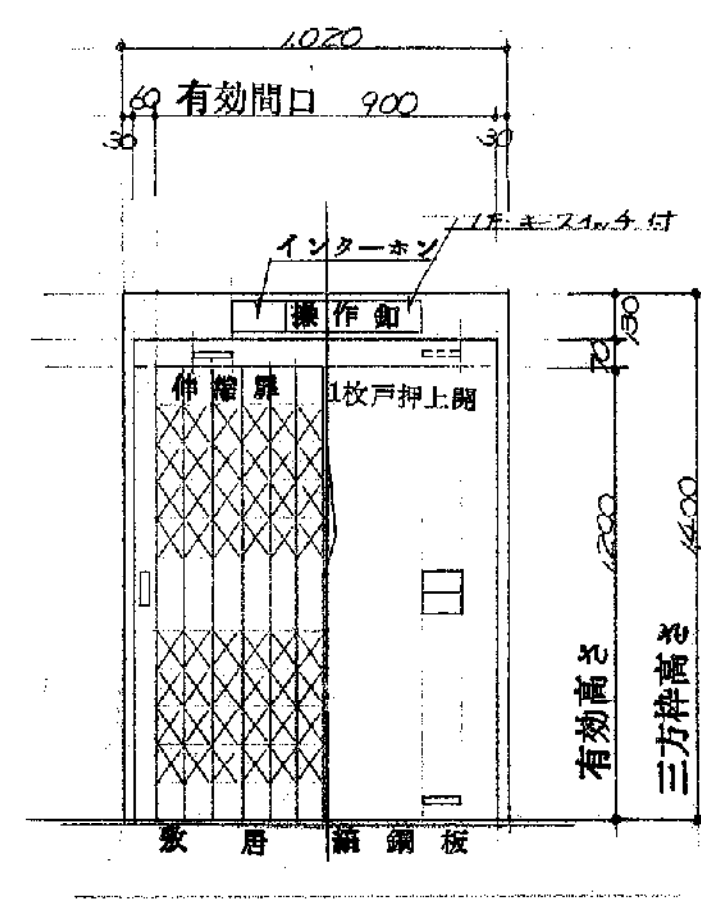
出入口正面穴明図 8=1:20



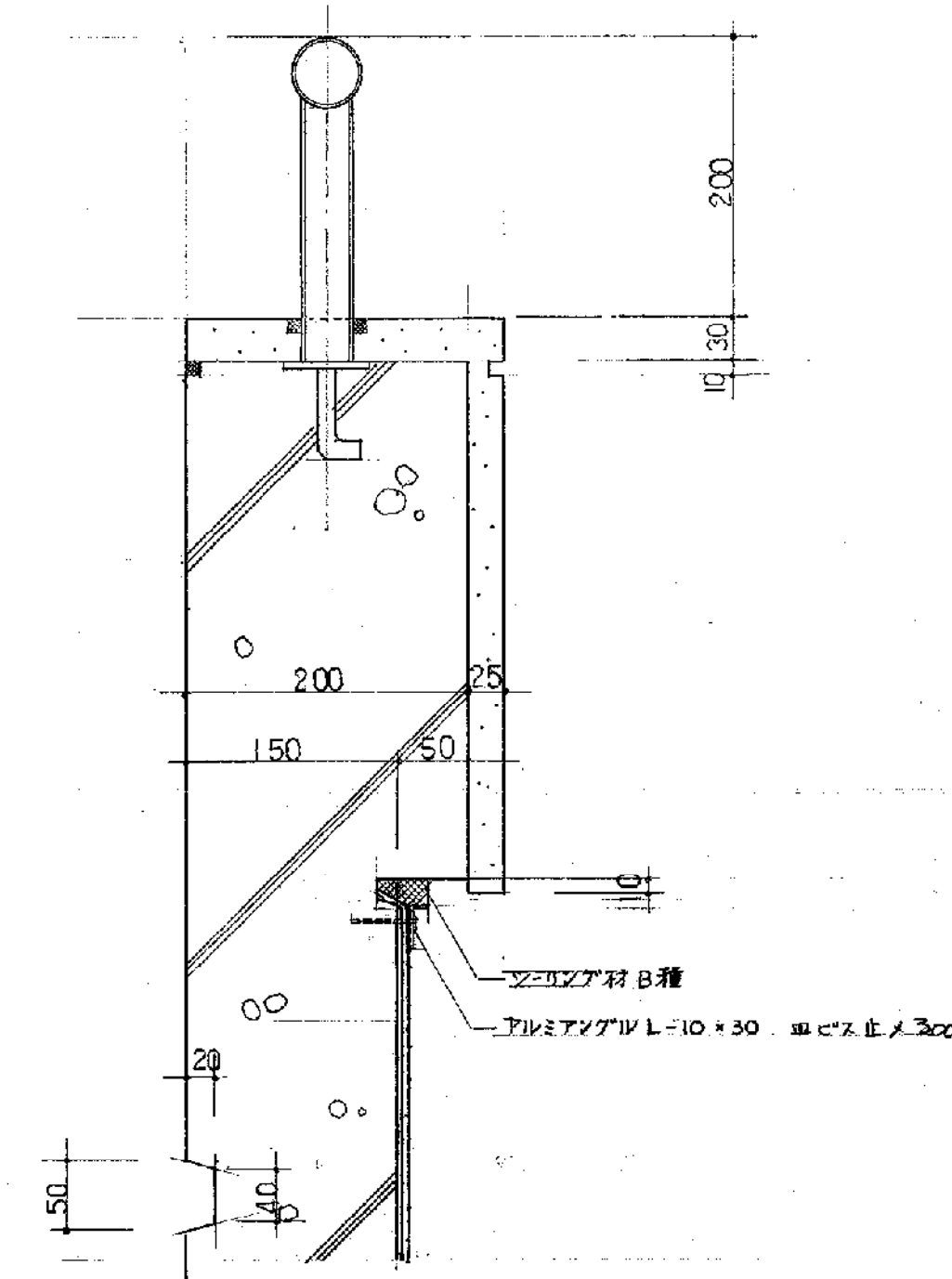
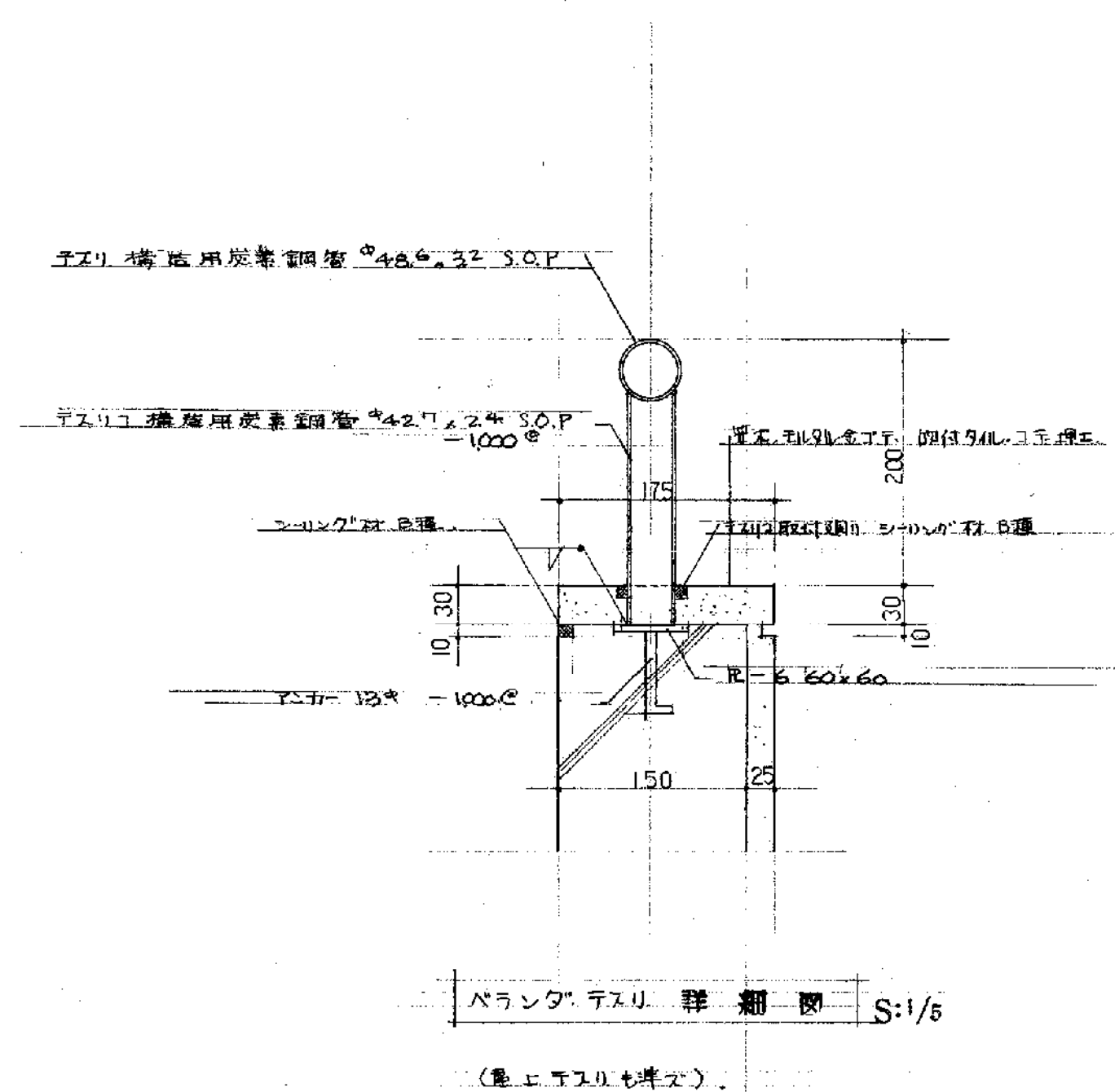
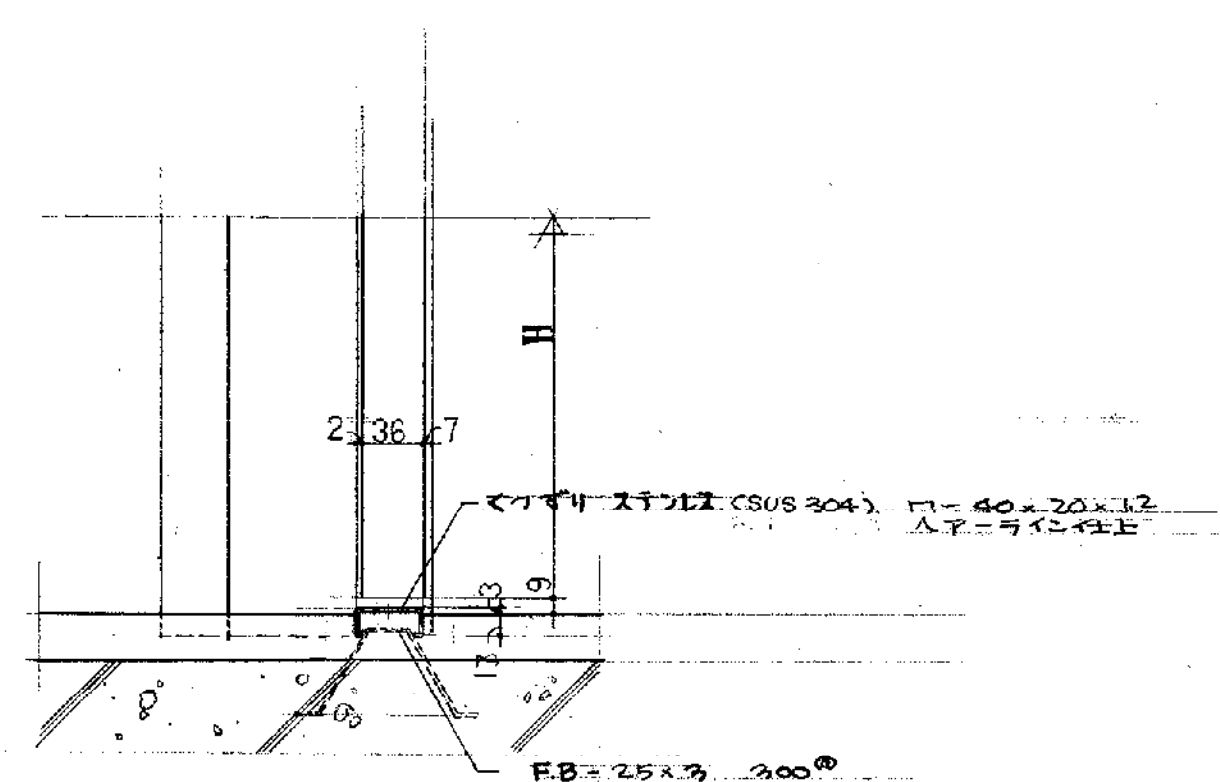
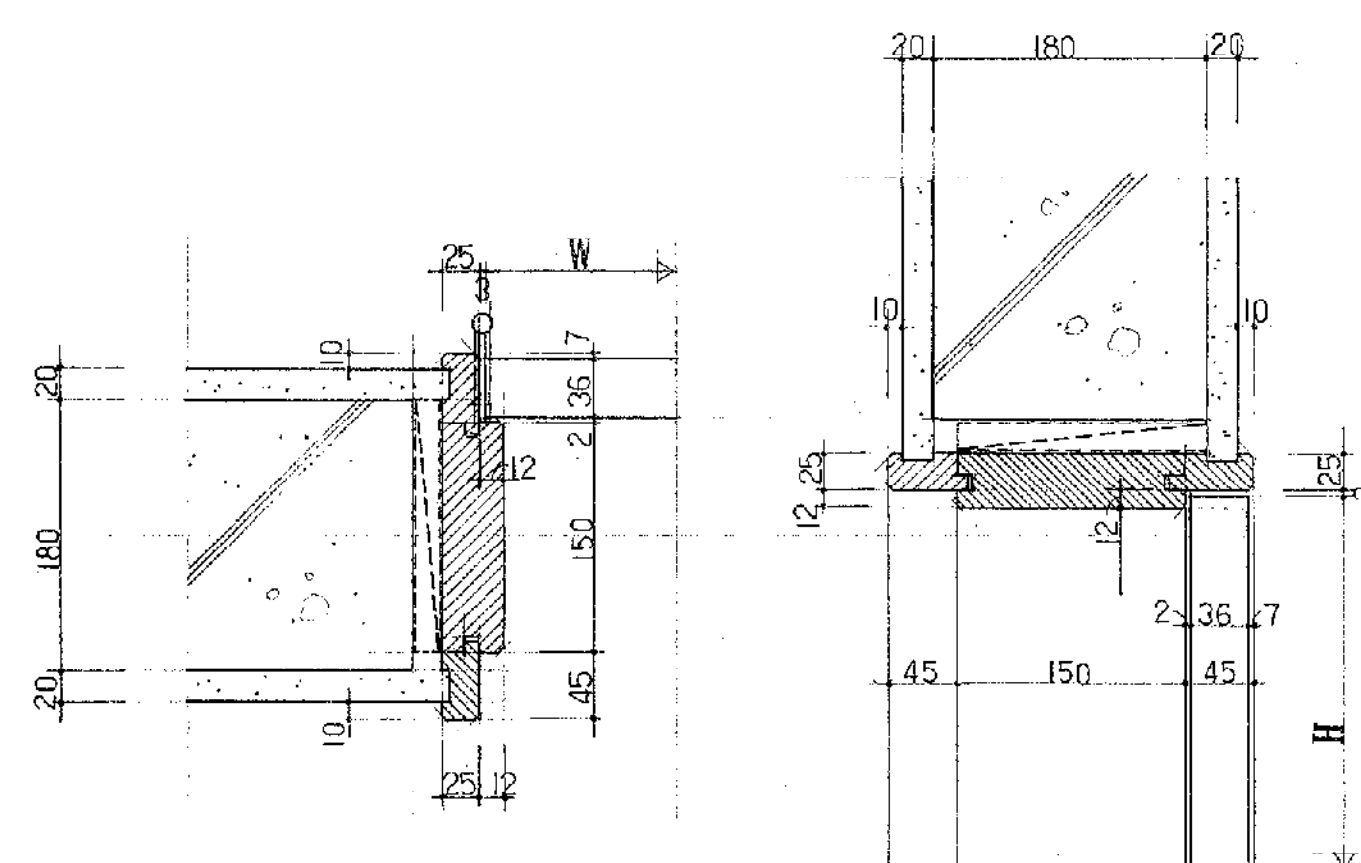
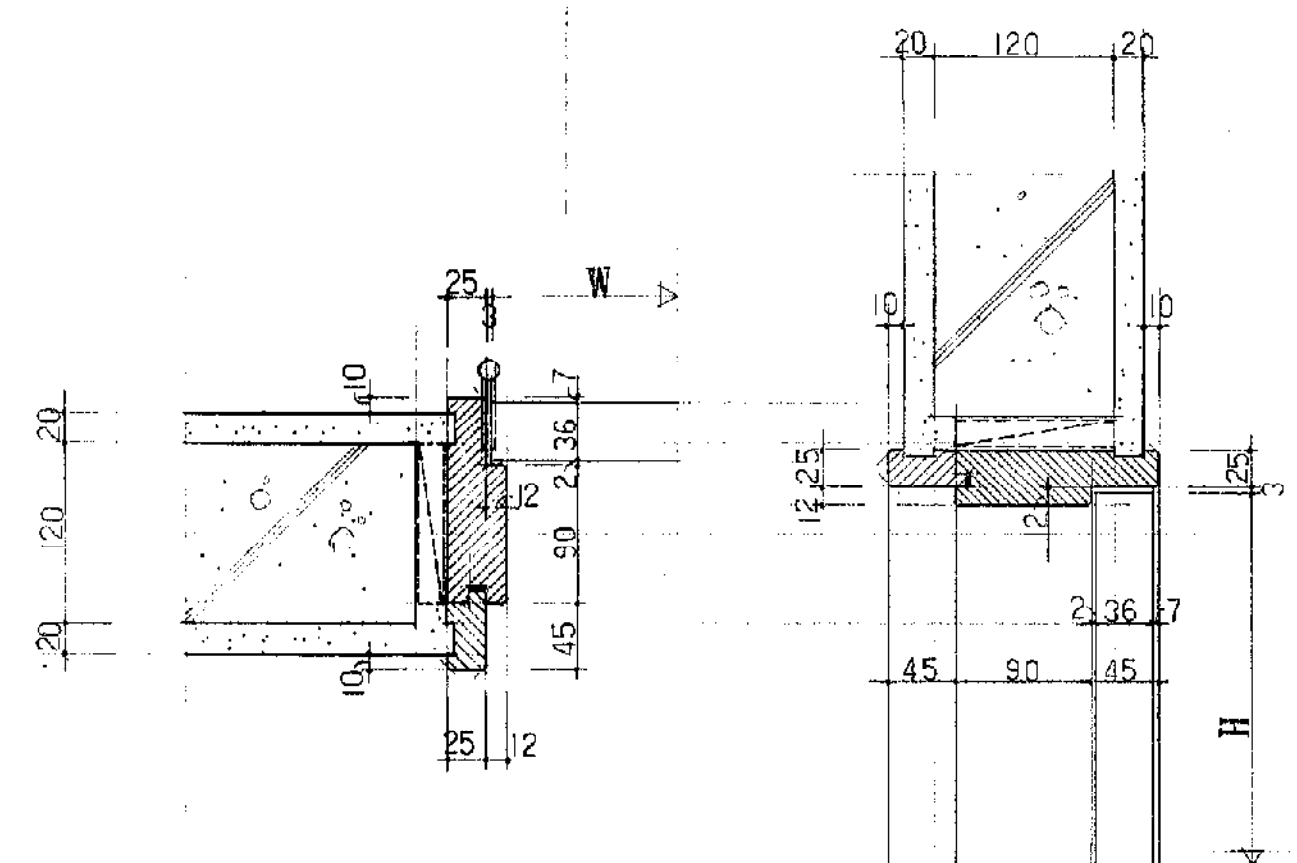
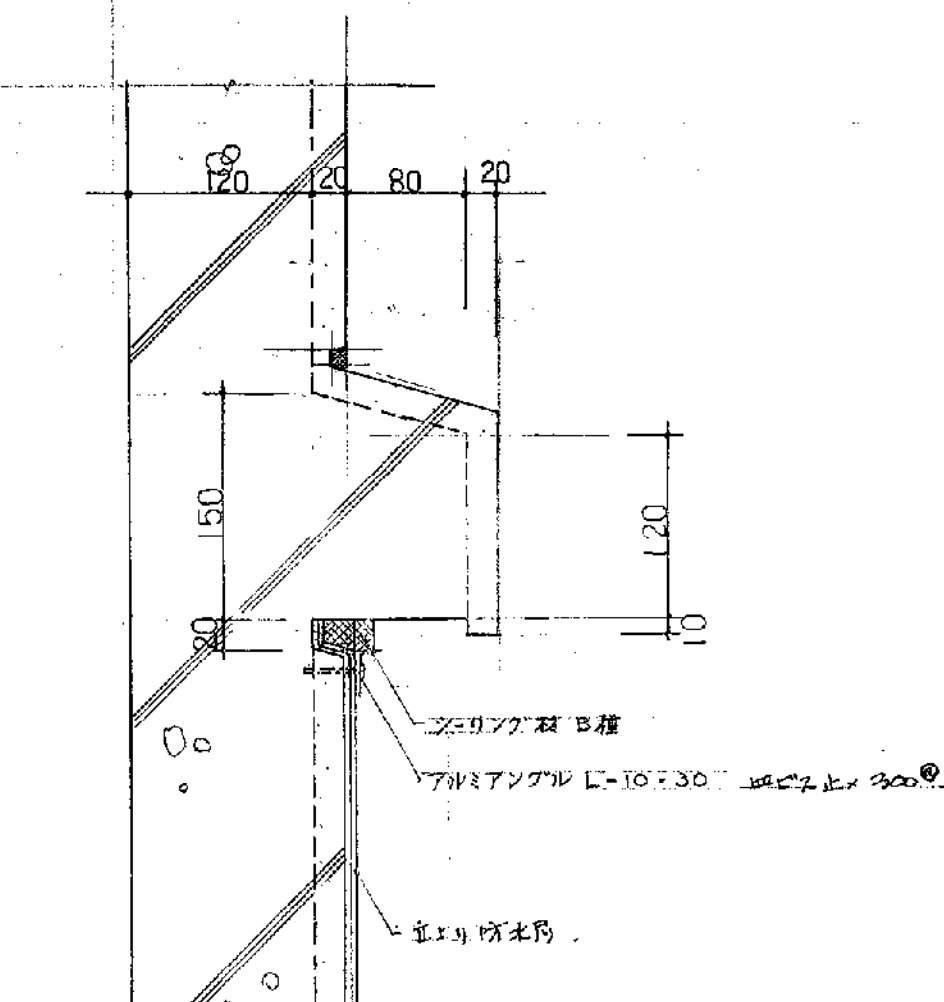
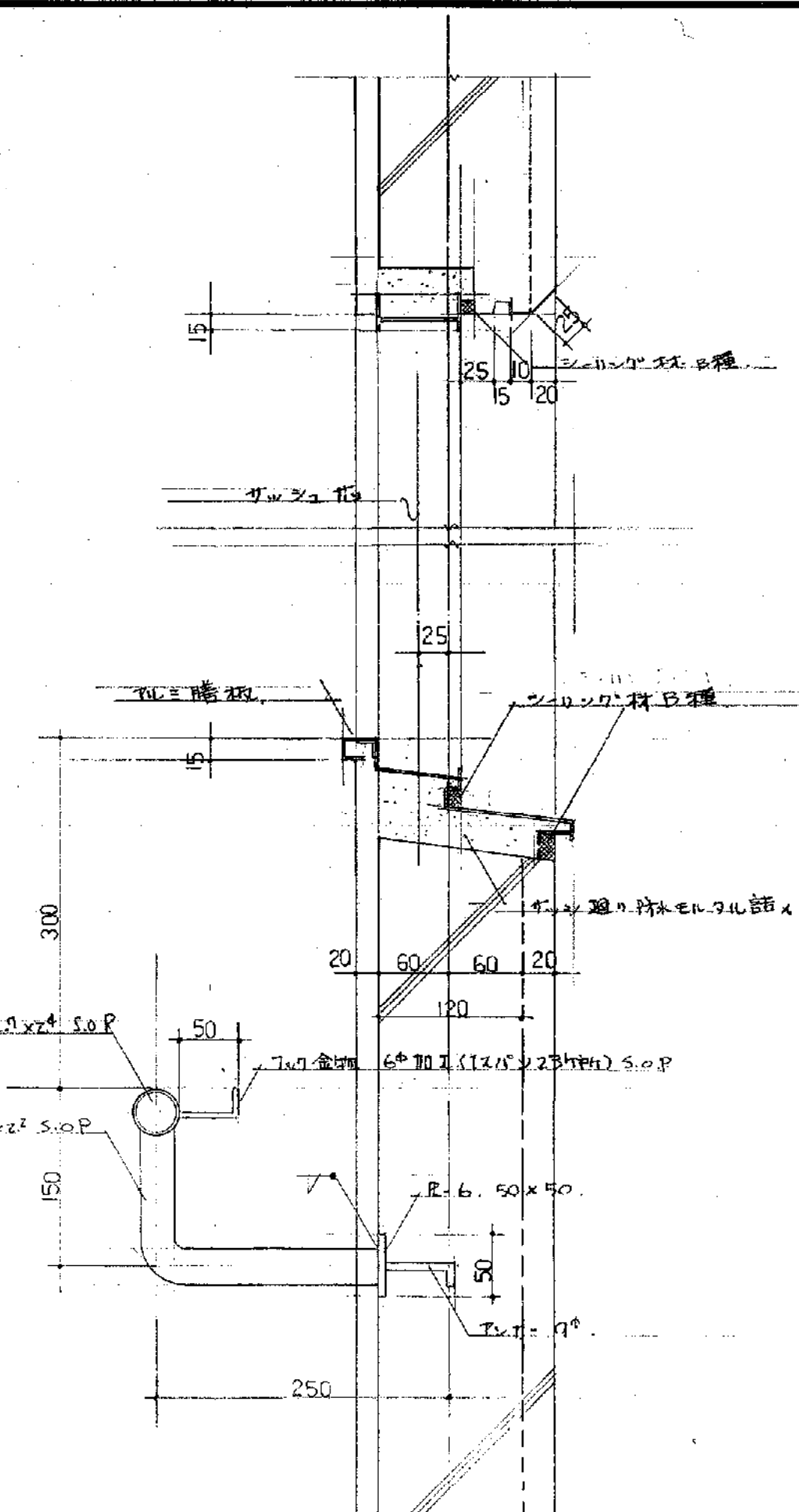
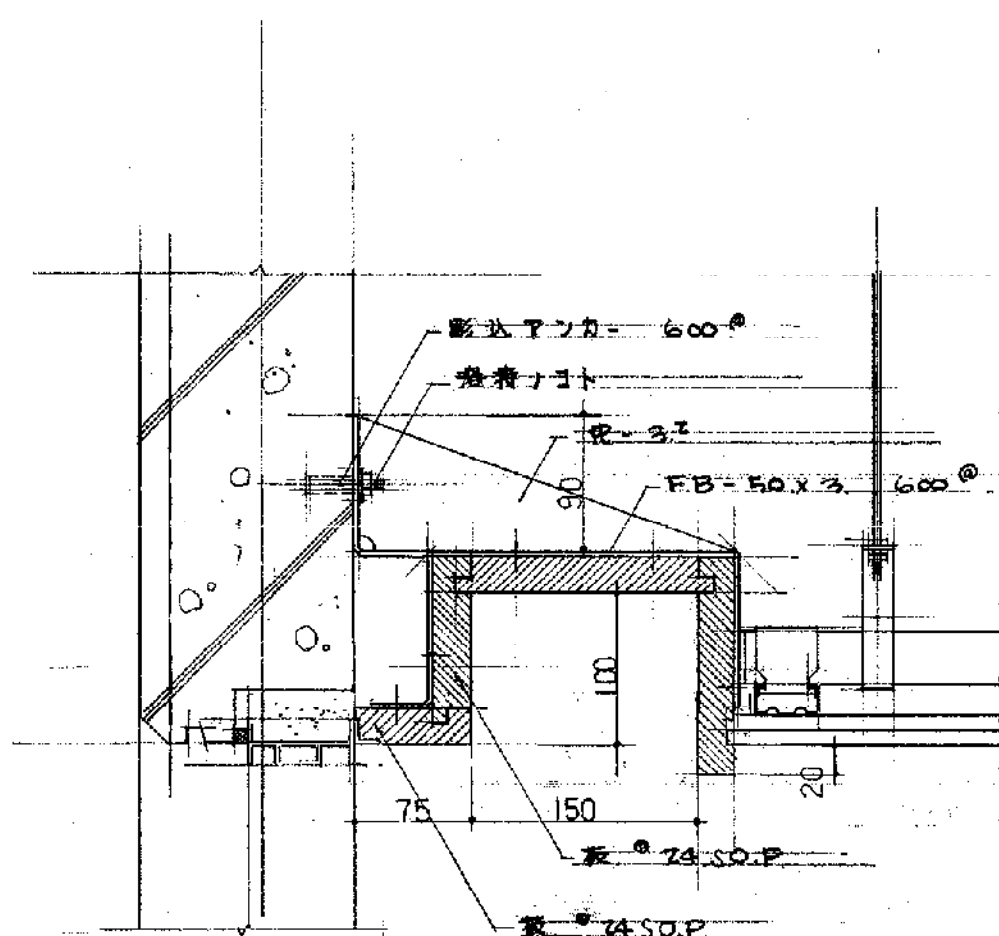
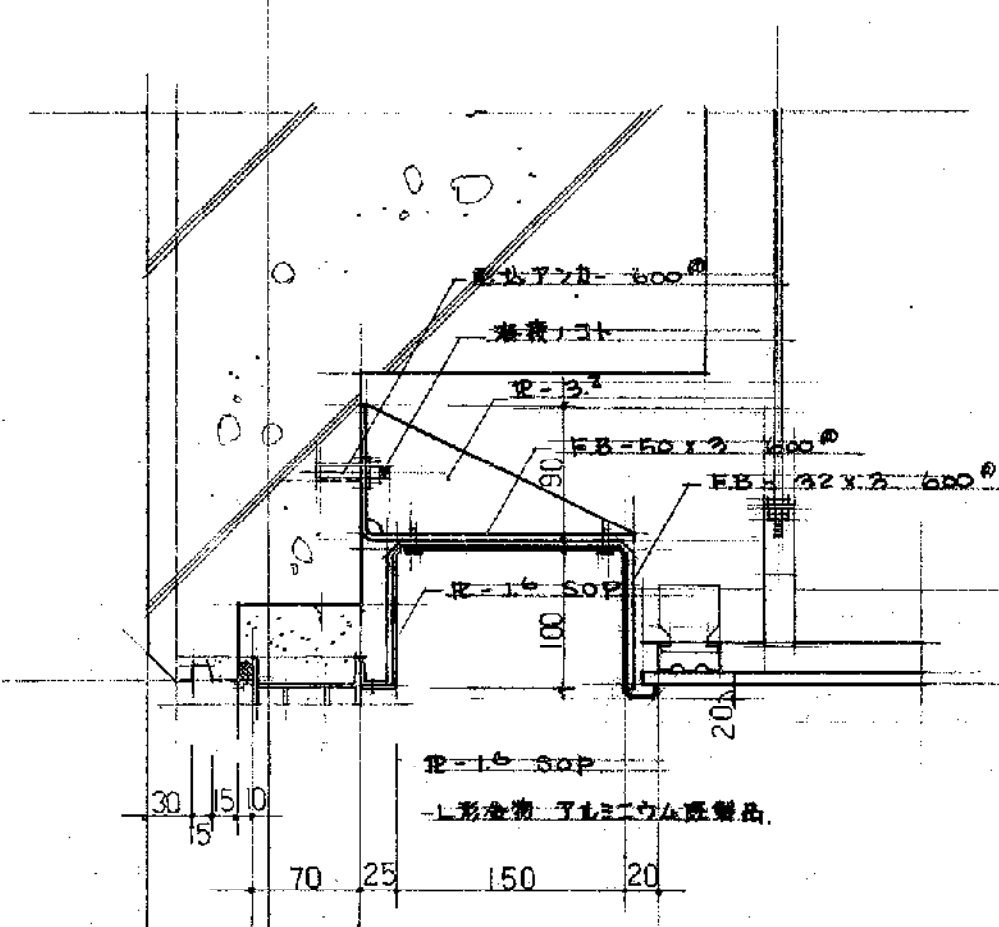
昇降路平面図 8=1:20

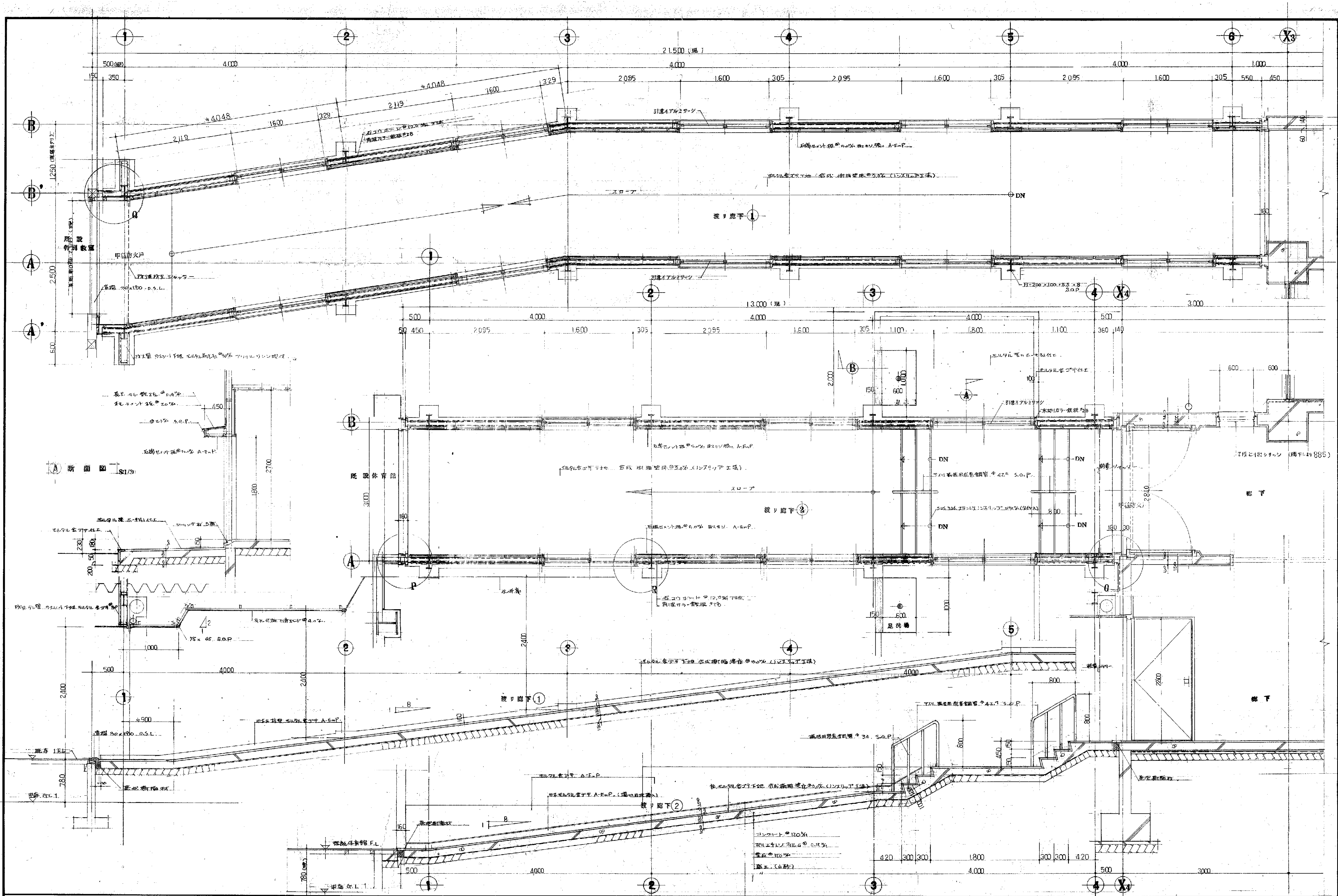


機械室平面図 8=1:20



出入口正面図 8=1:20





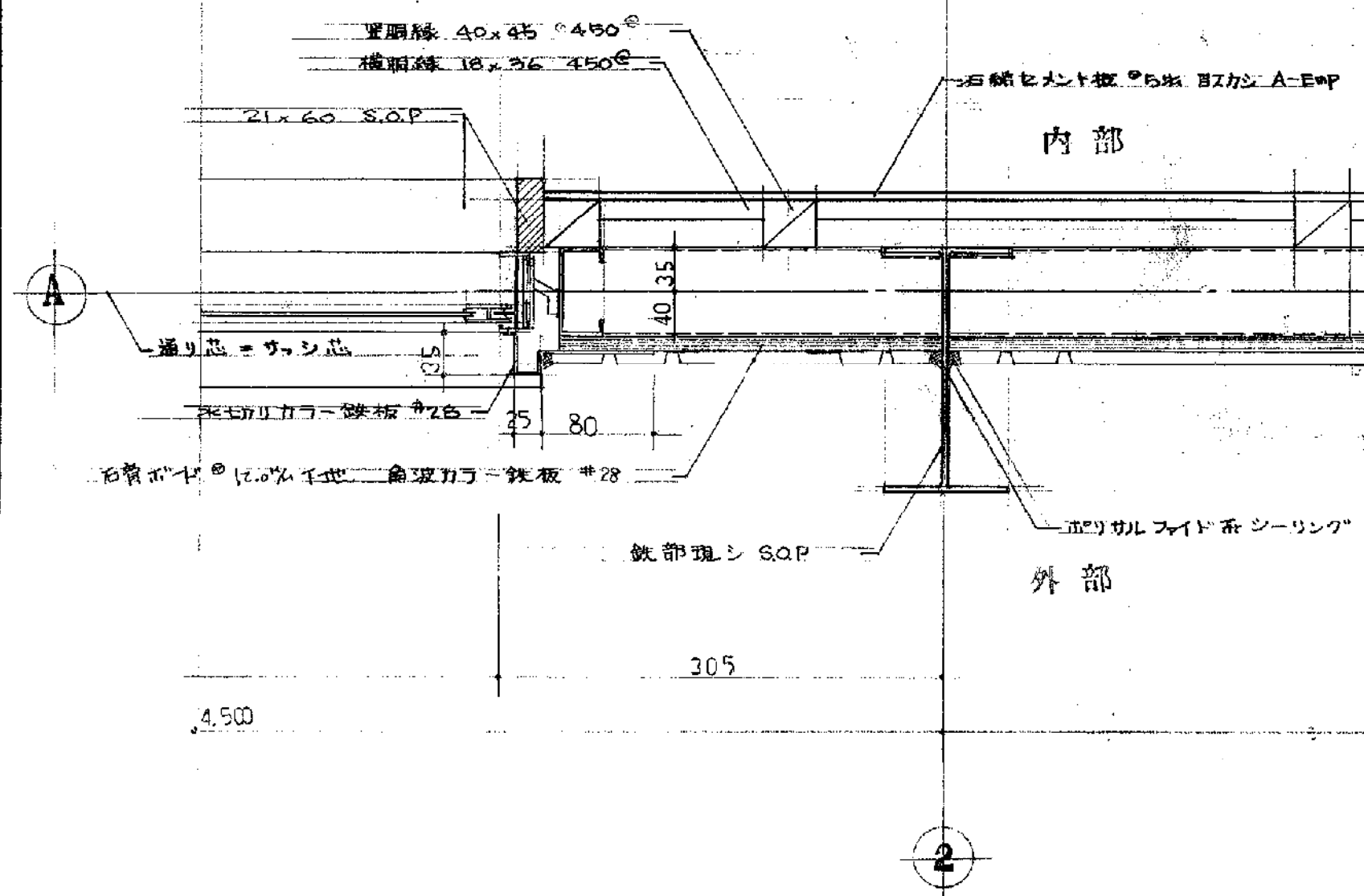
備考

1. 本図は、設計図であり、施工に際しては、現場の状況に応じて、必要に応じて、変更されるものとする。

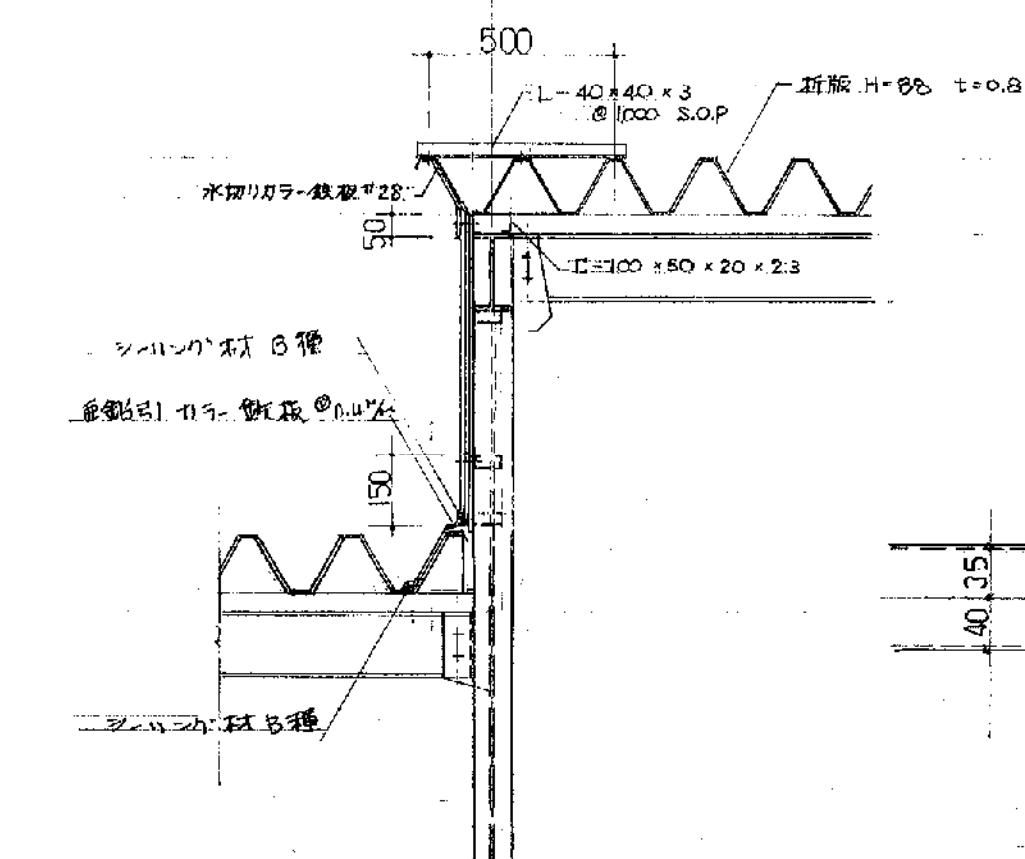
2. 本図は、設計図であり、施工に際しては、現場の状況に応じて、必要に応じて、変更されるものとする。

3. 本図は、設計図であり、施工に際しては、現場の状況に応じて、必要に応じて、変更されるものとする。

工事名	笹山小学校 校舎建築	工事設計図	55 年 月	163 枚 33 号 製図
図面名	渡り廊下 詳細図	縮尺	1/30	審査
有限会社 渡辺建築事務所				

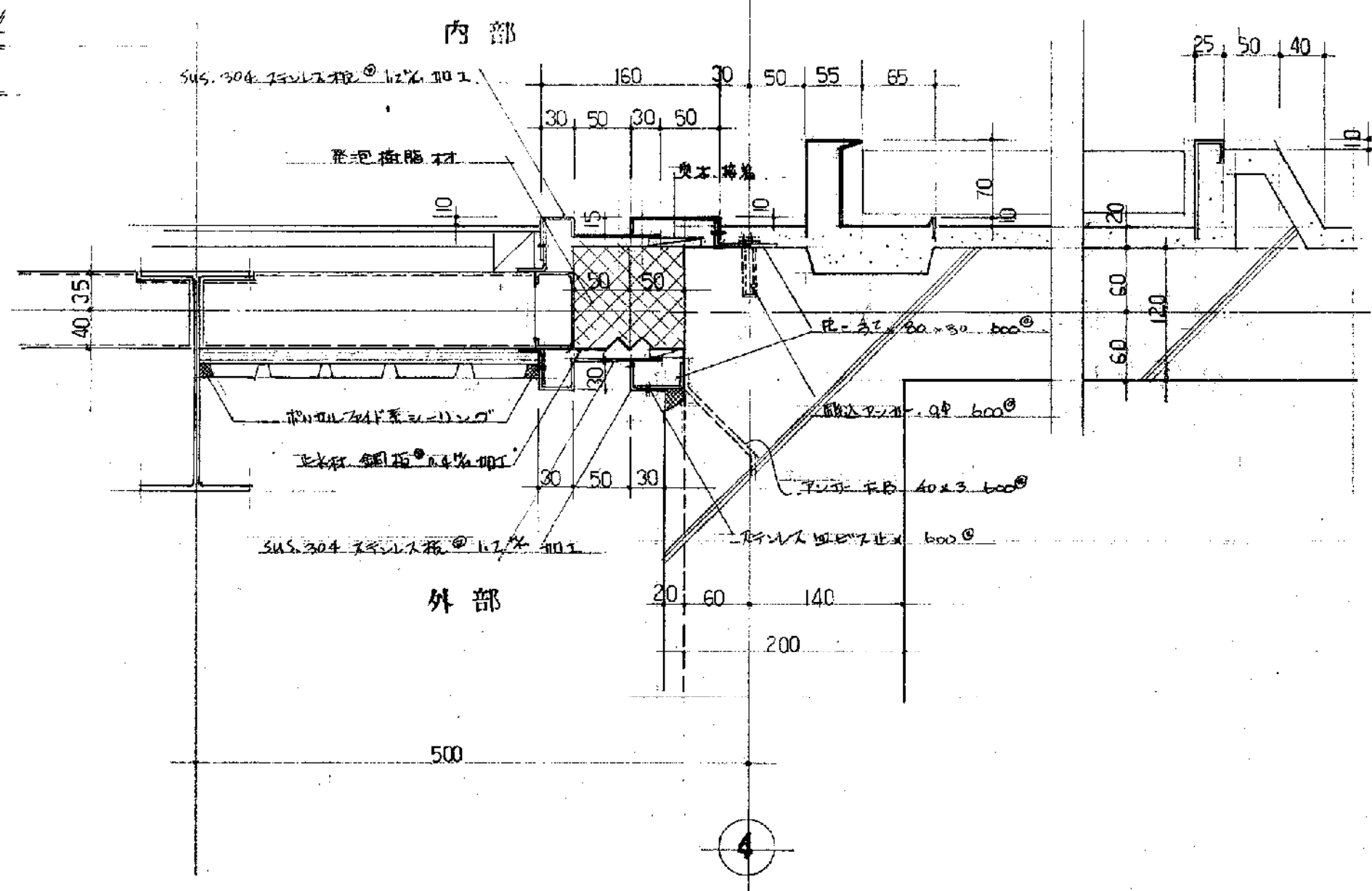


詳細図 S:1/5

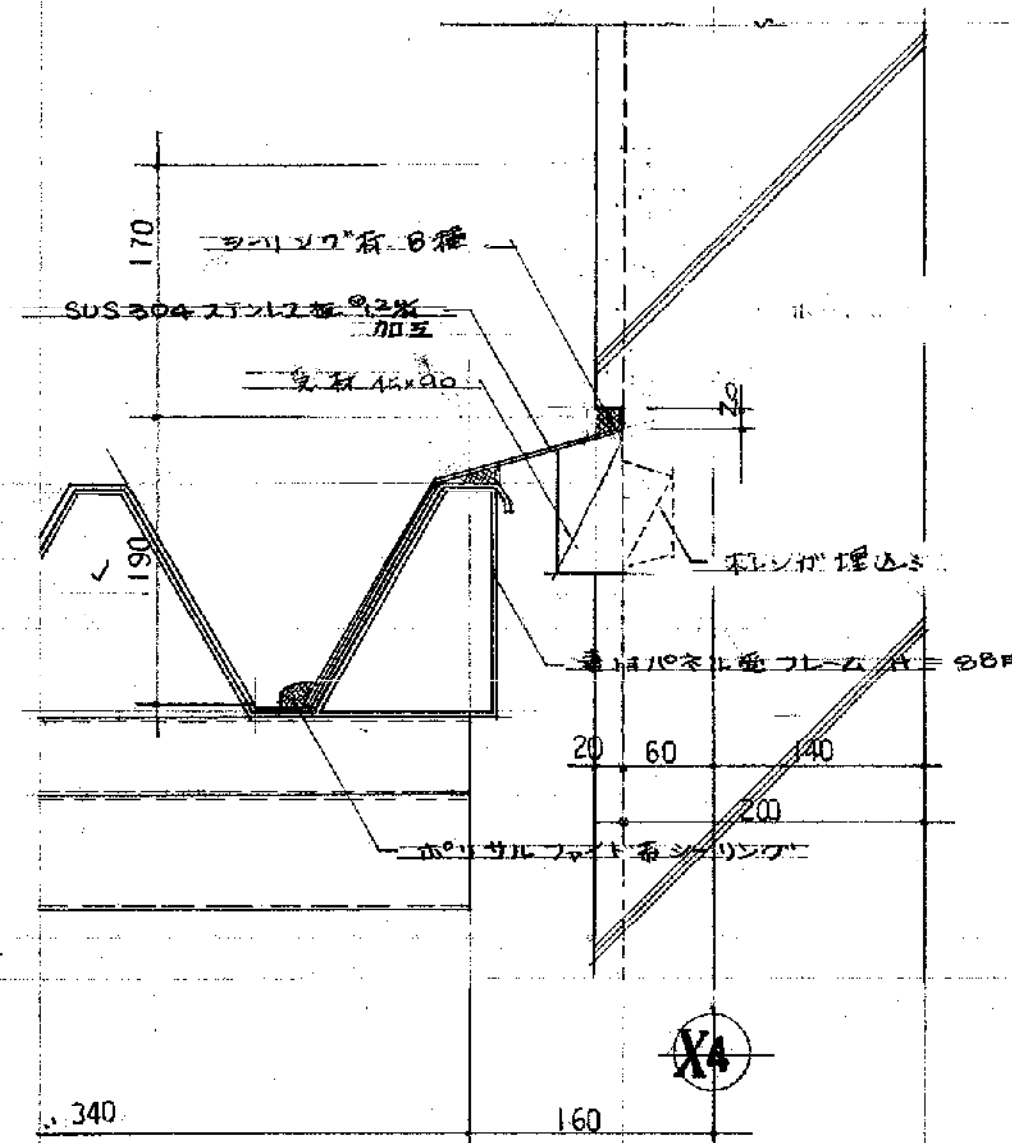


屋根 詳細図

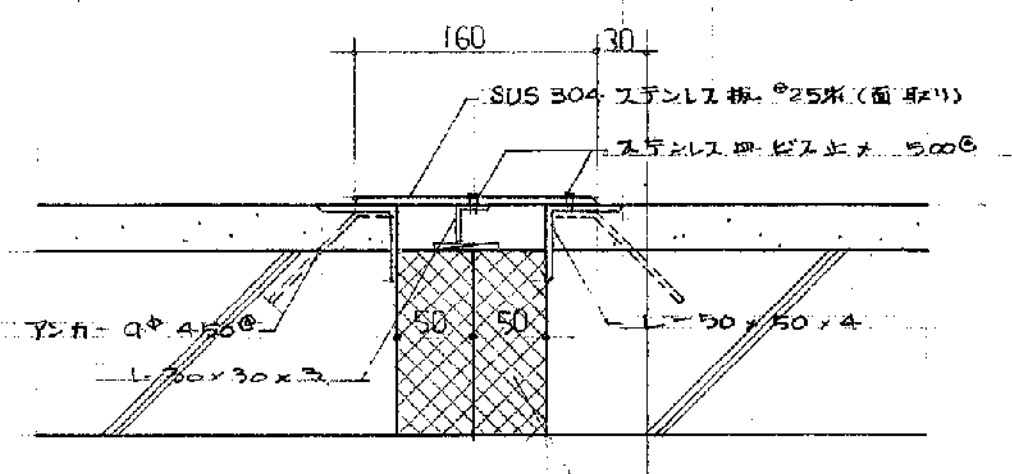
S:1/20



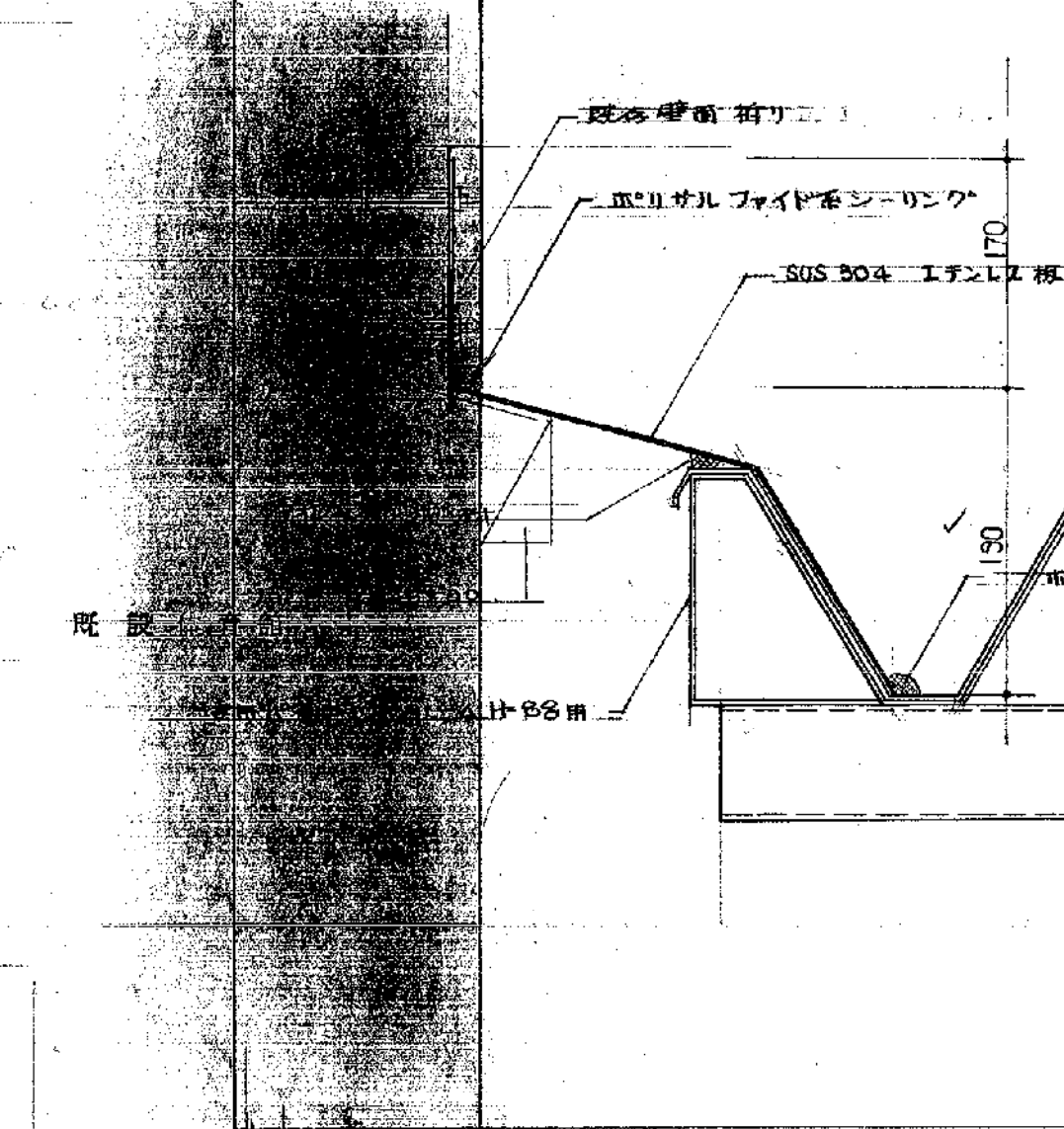
壁 expansion joint 詳細図 S:1/5



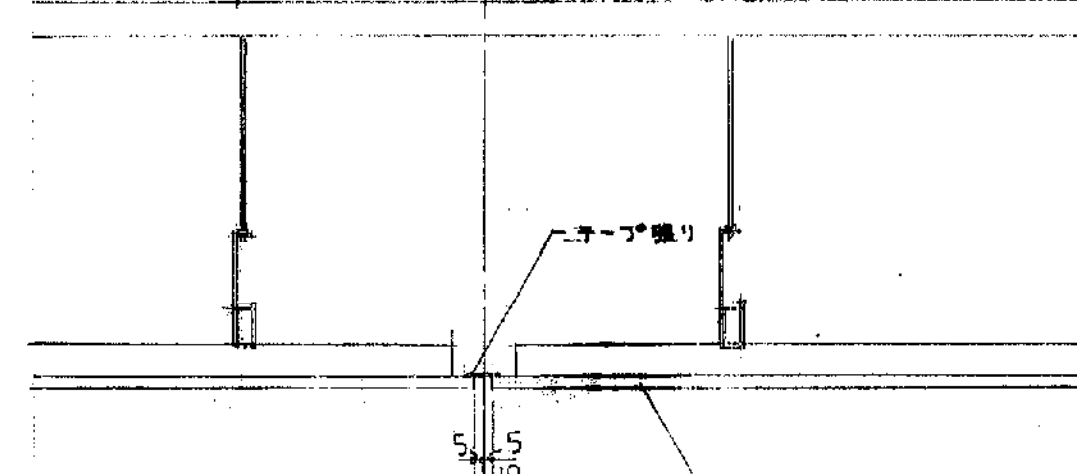
屋根 expansion joint 詳細図 S:1/5



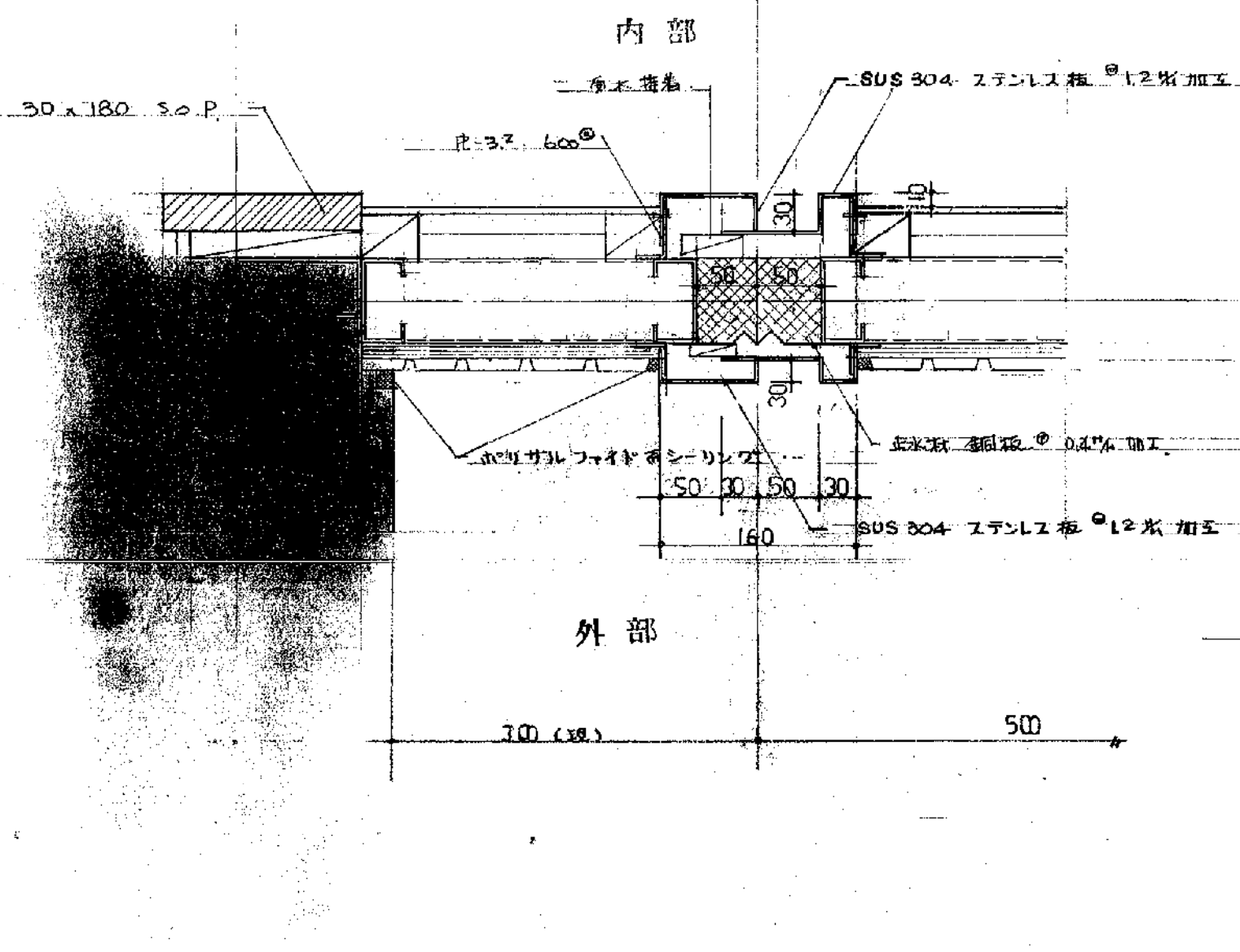
床 expansion joint 詳細図 S:1/5



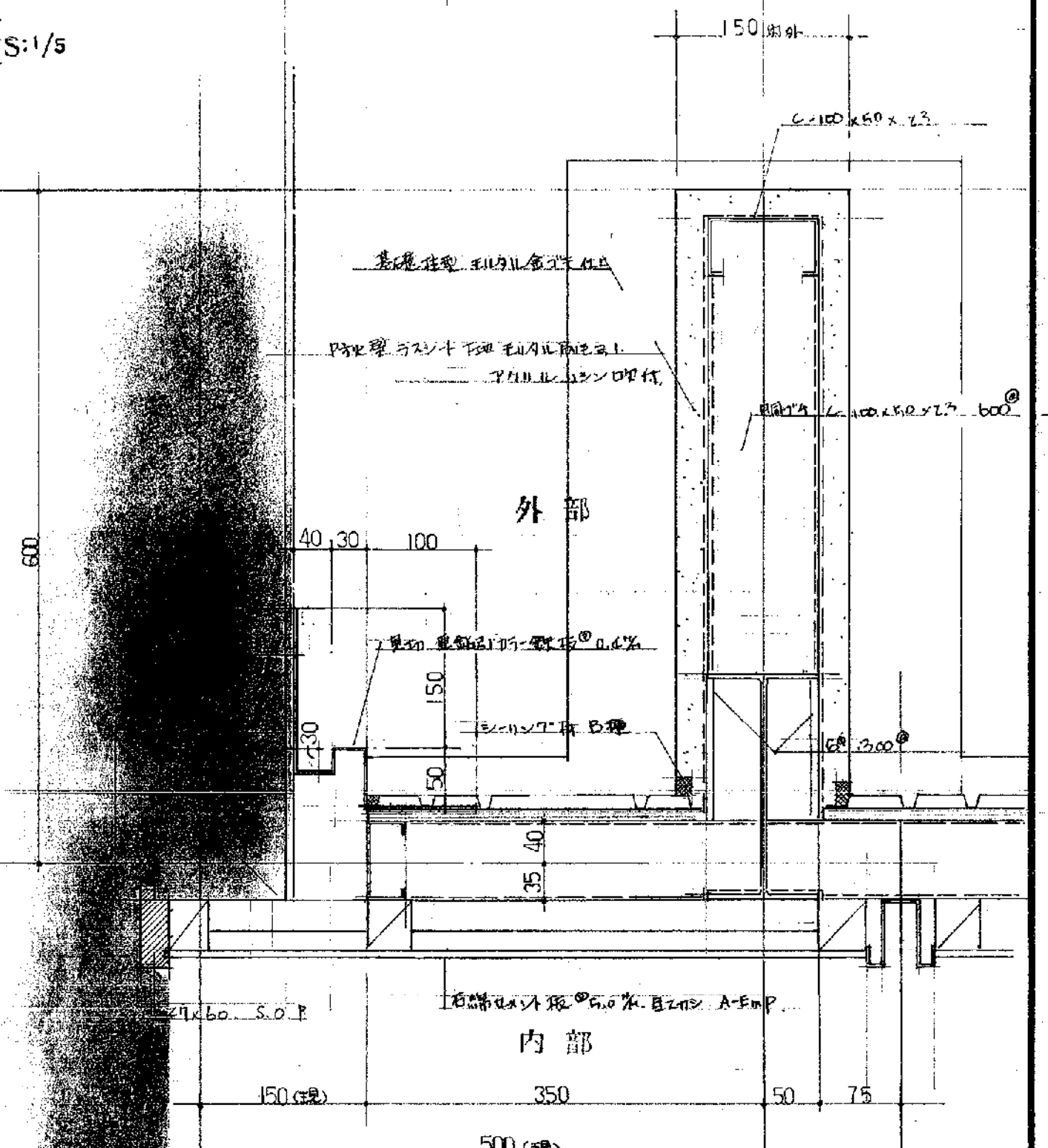
屋根 expansion joint 詳細図 S:1/5



床 expansion joint 詳細図 S:1/5



壁 expansion joint 詳細図 S:1/5

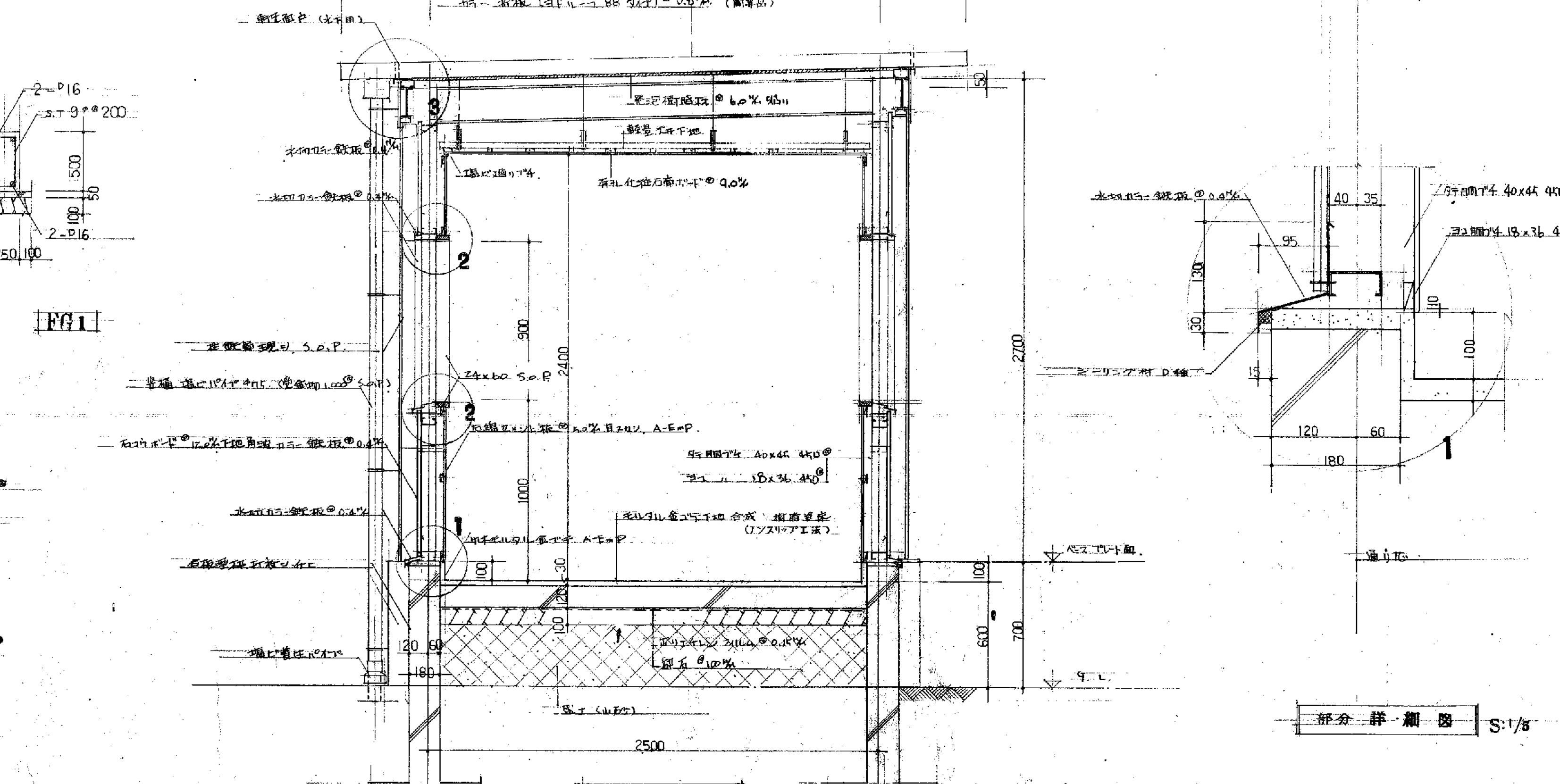
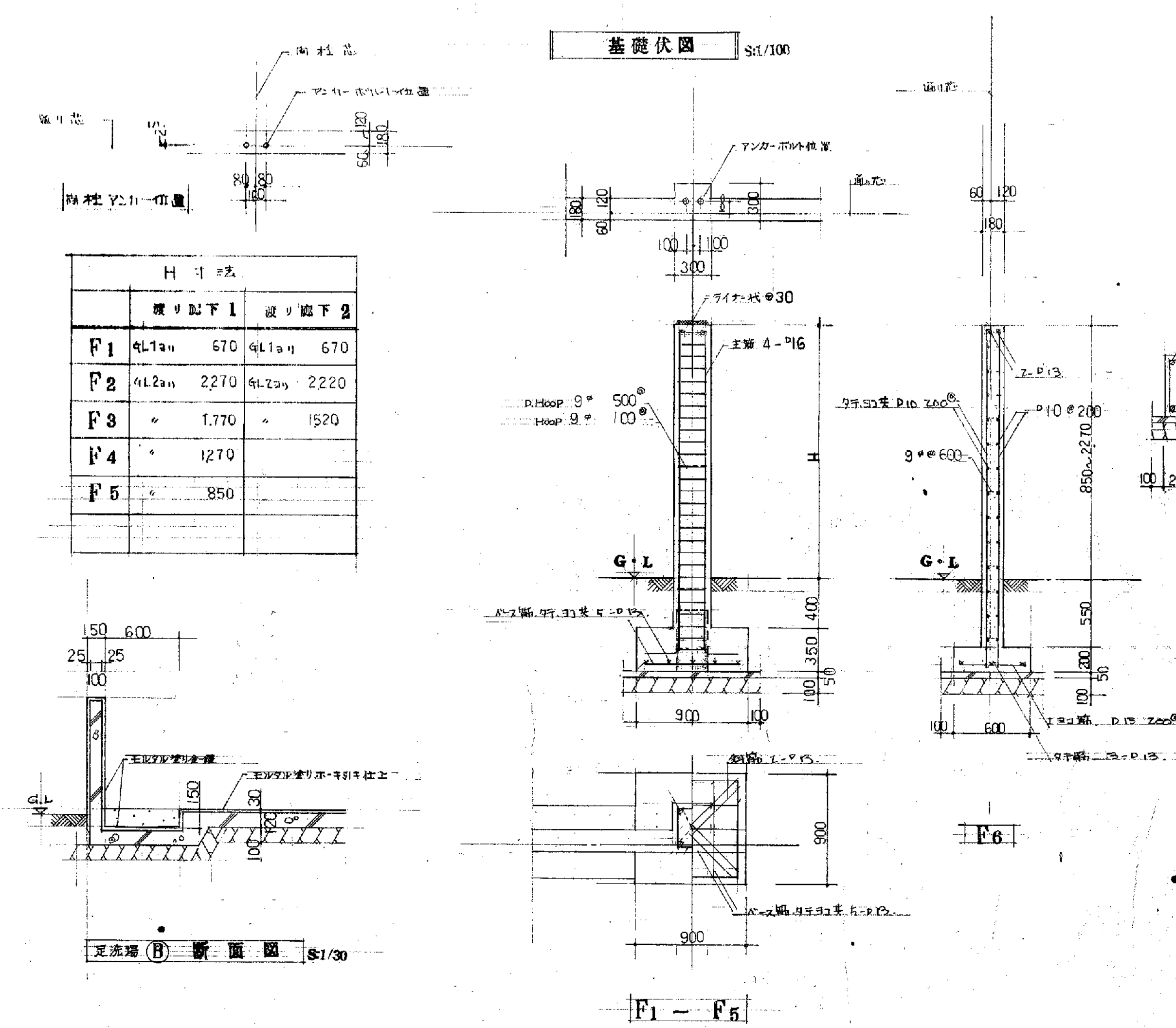
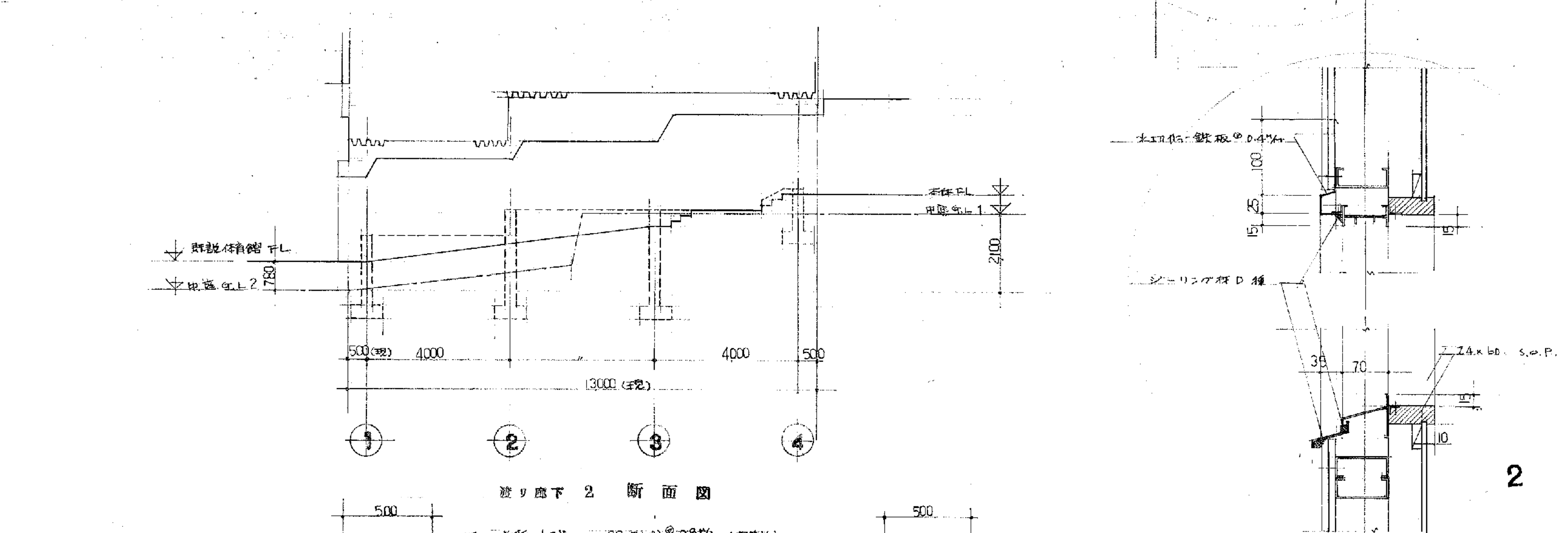
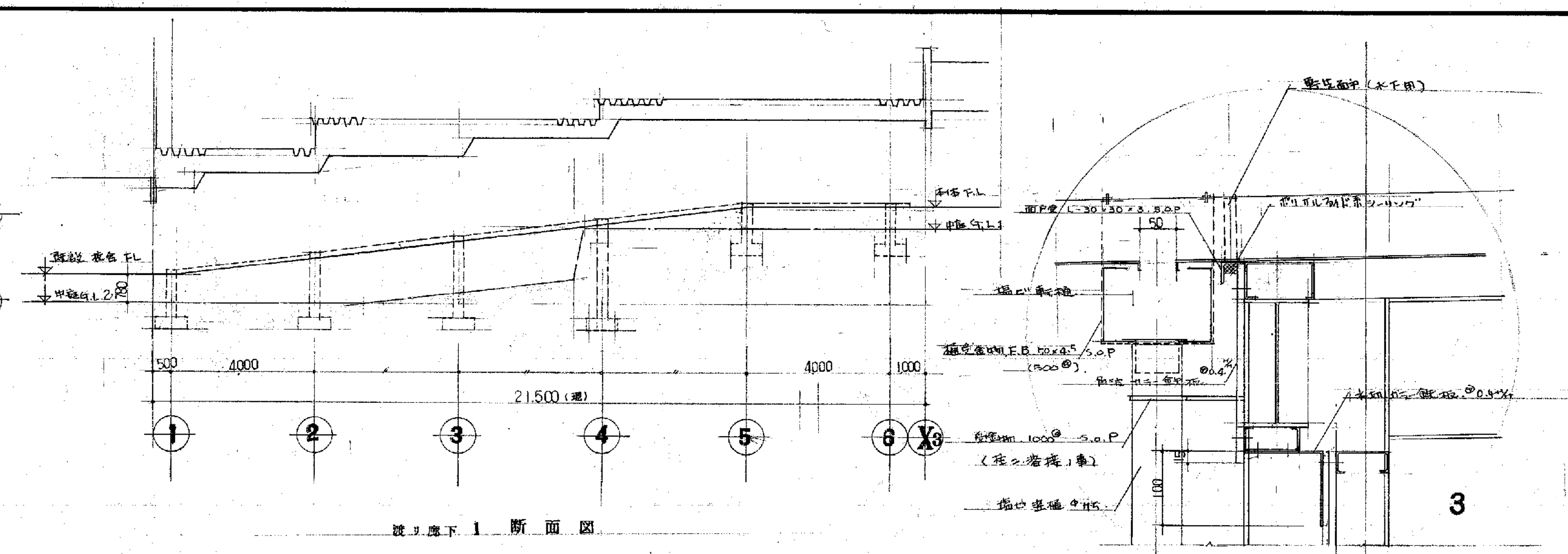
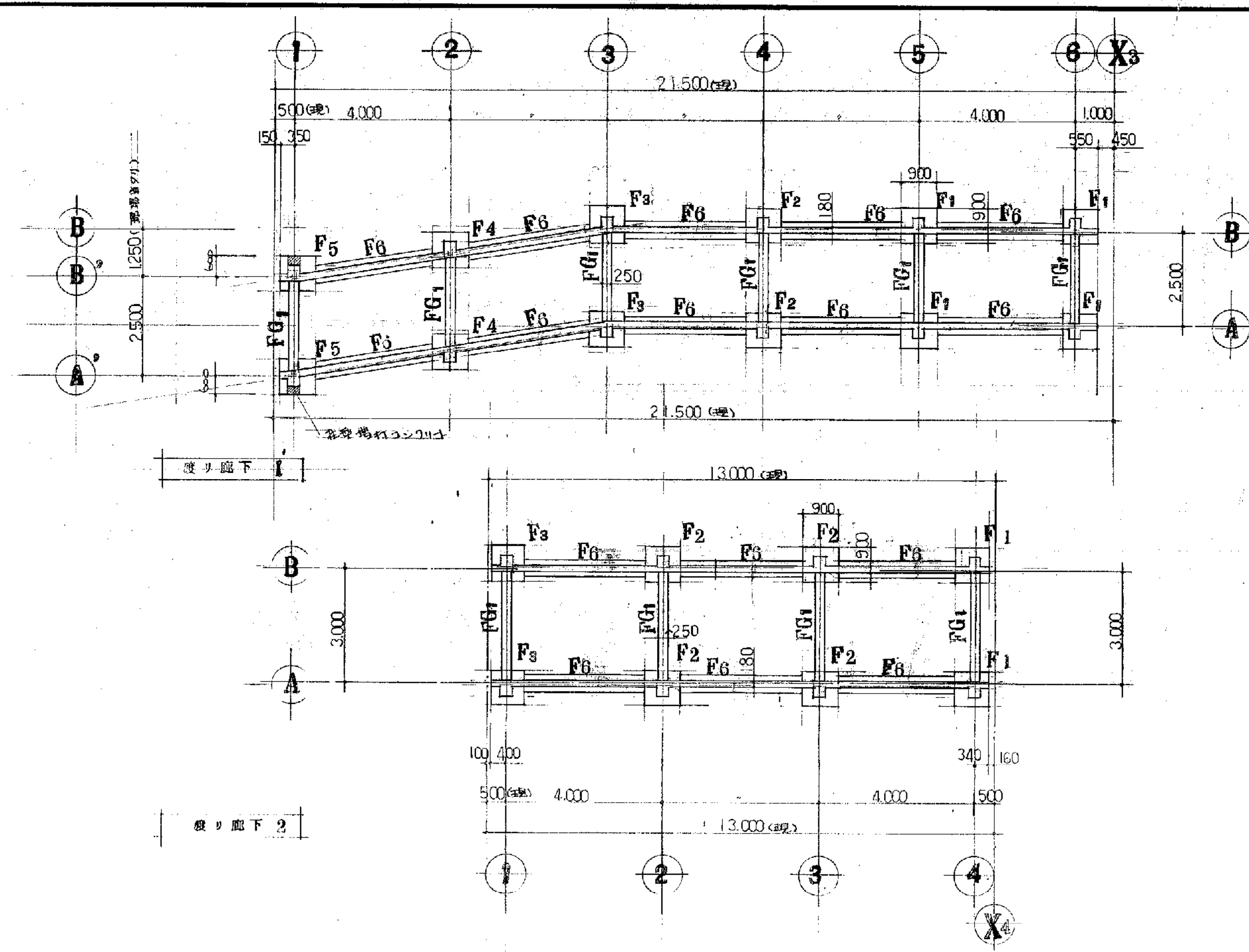


壁 詳細図 S:1/5

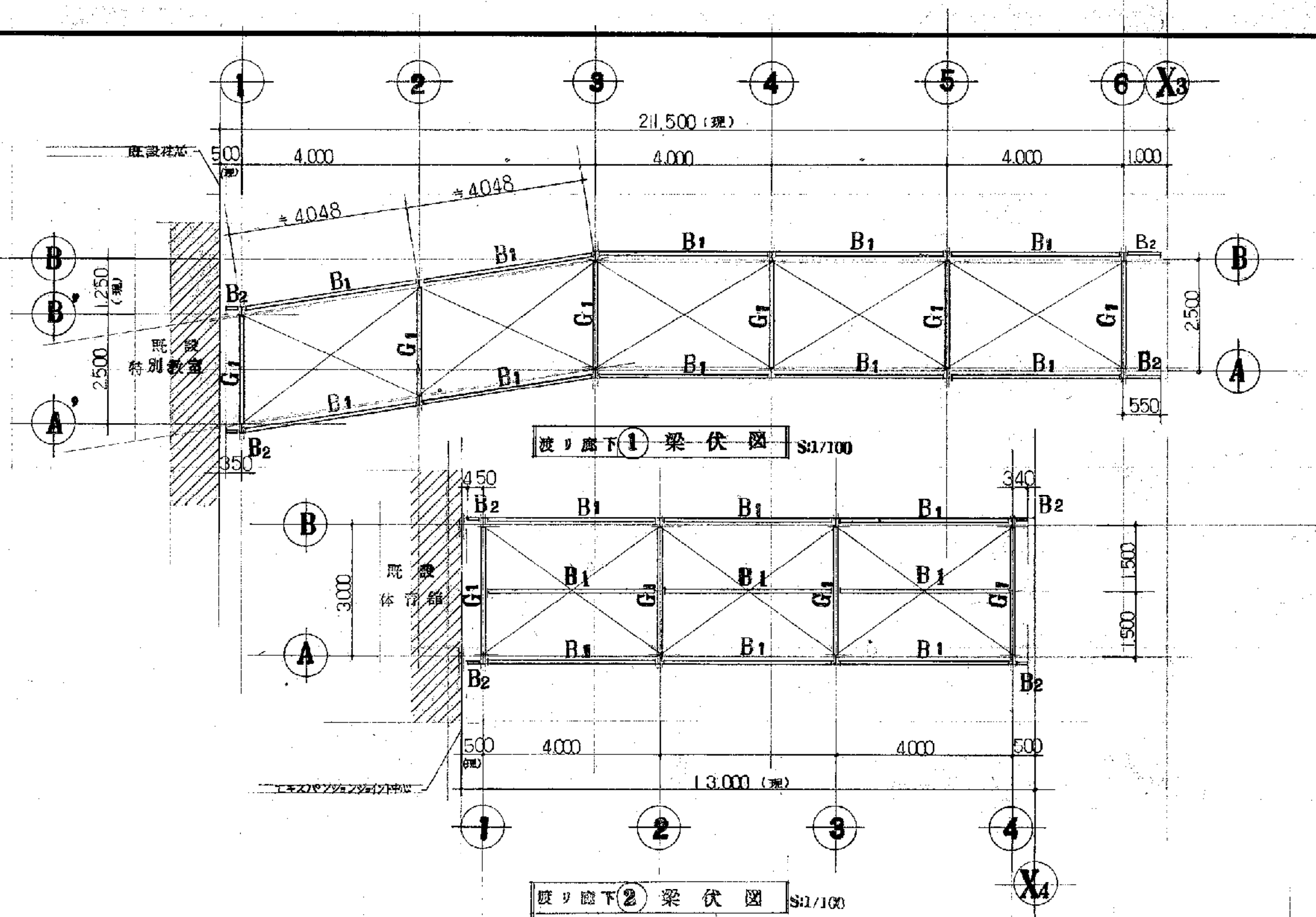
断記

断記
断記断面番号は、断記断面の位置に記す。
断記断面番号は、断記断面の位置に記す。
断記断面番号は、断記断面の位置に記す。

備考

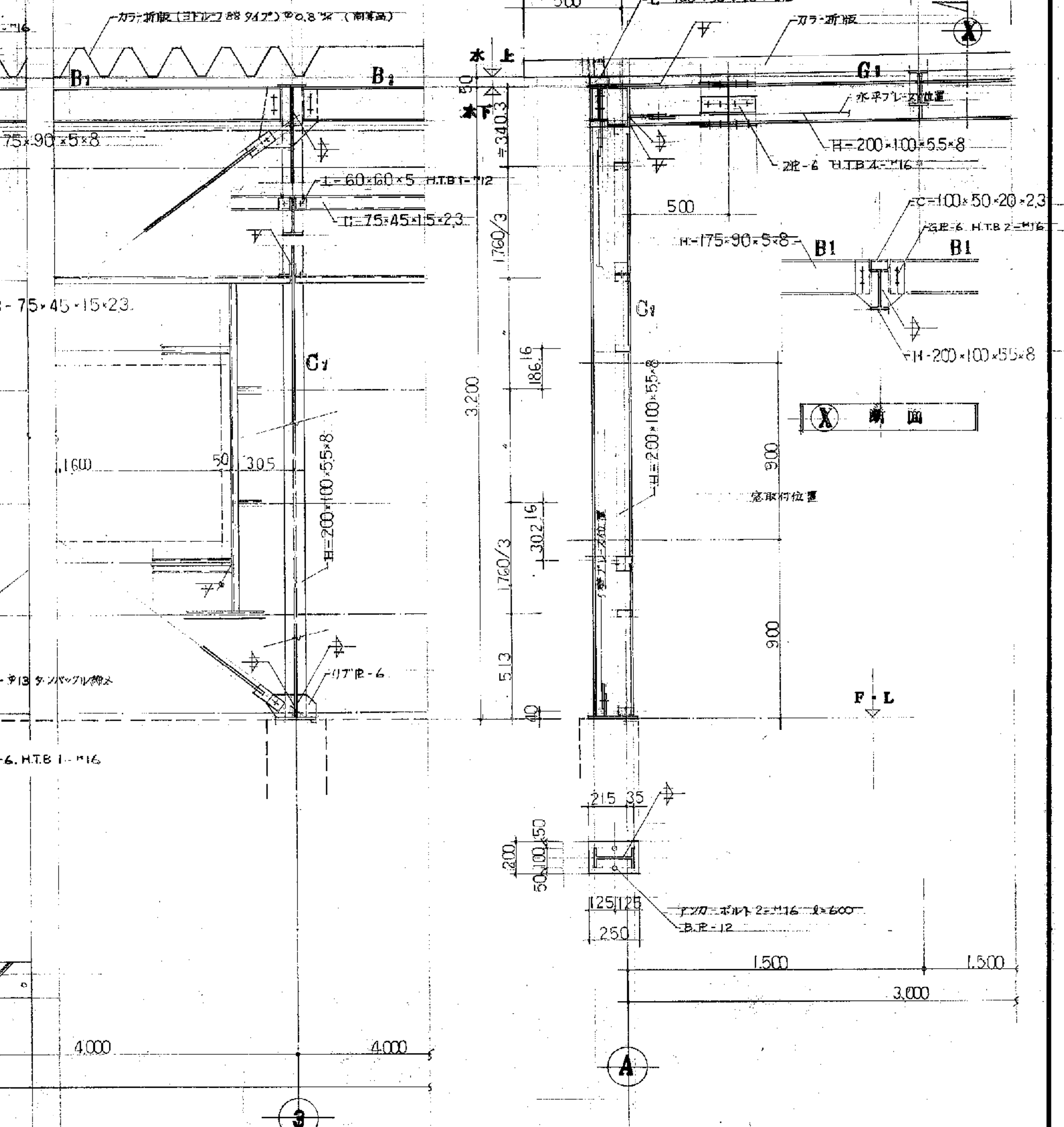
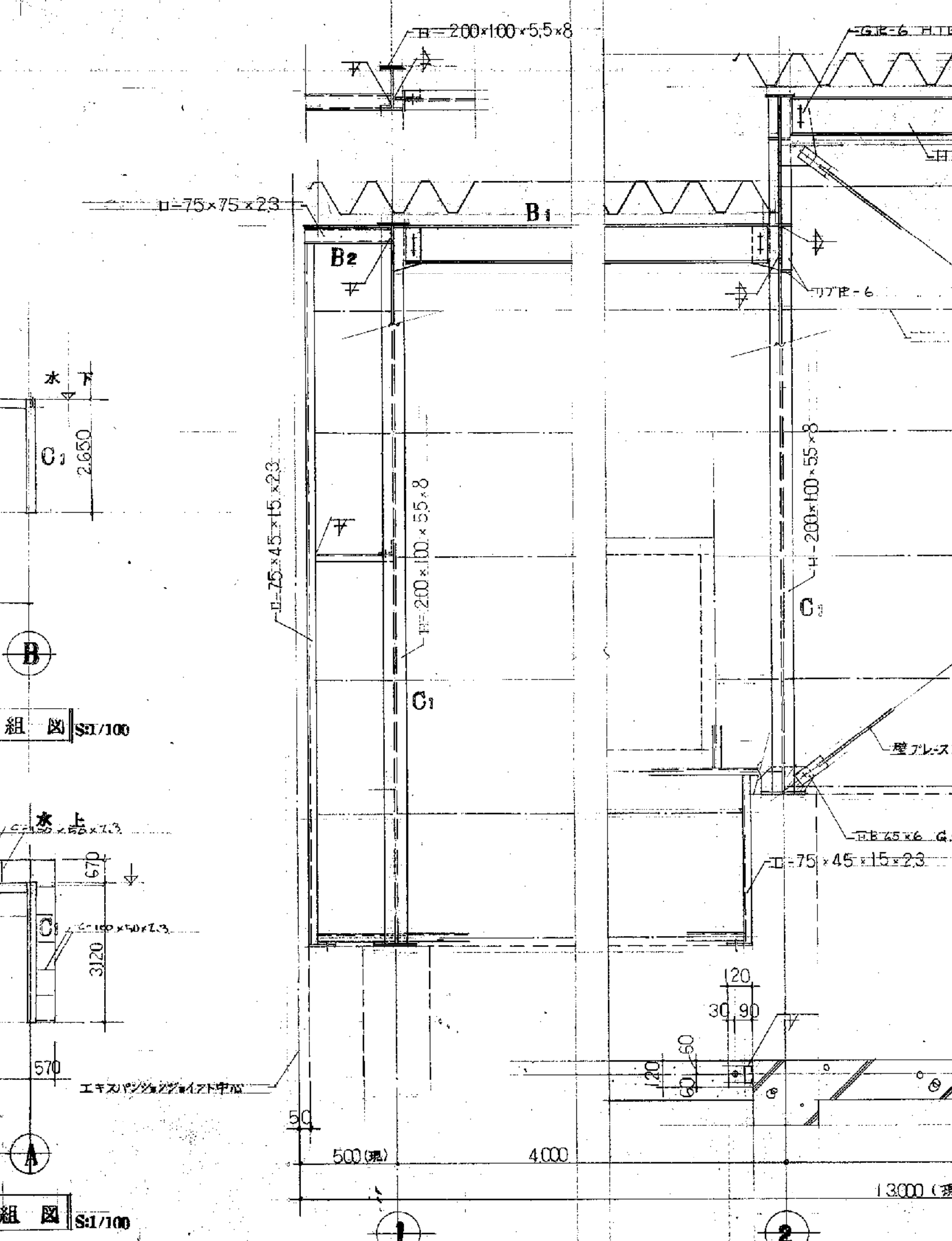
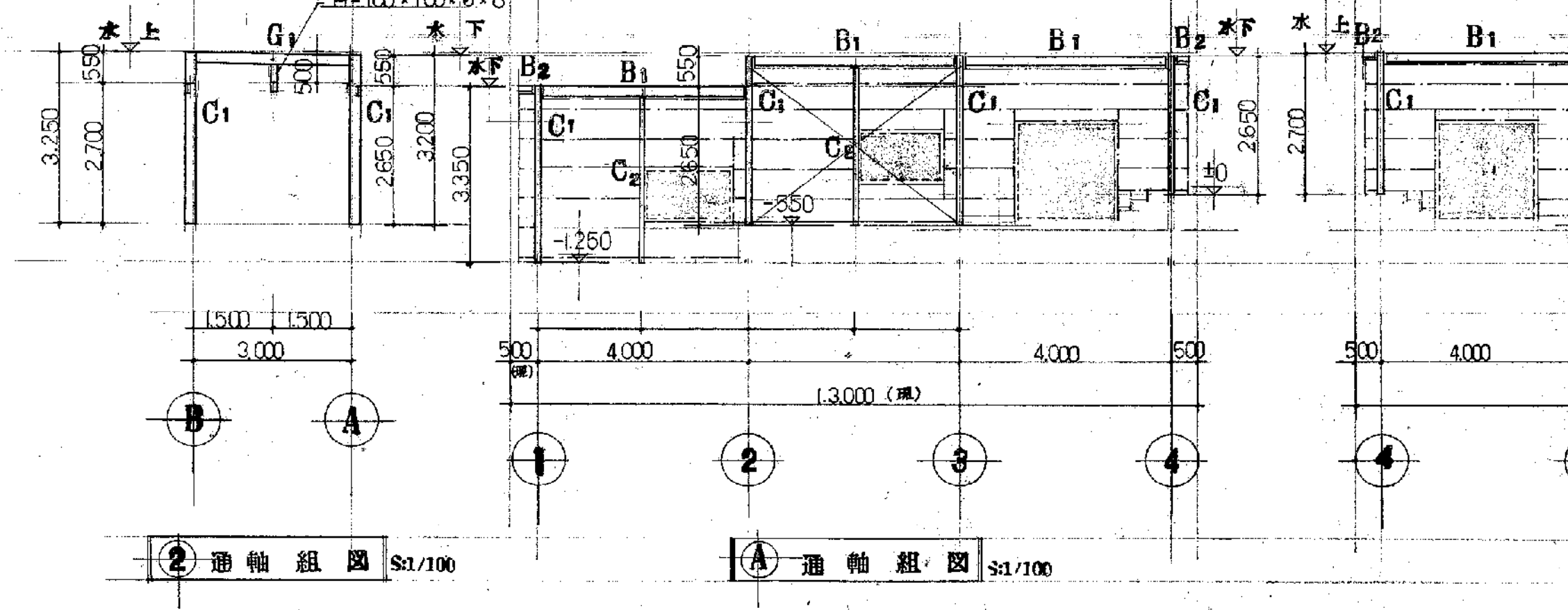
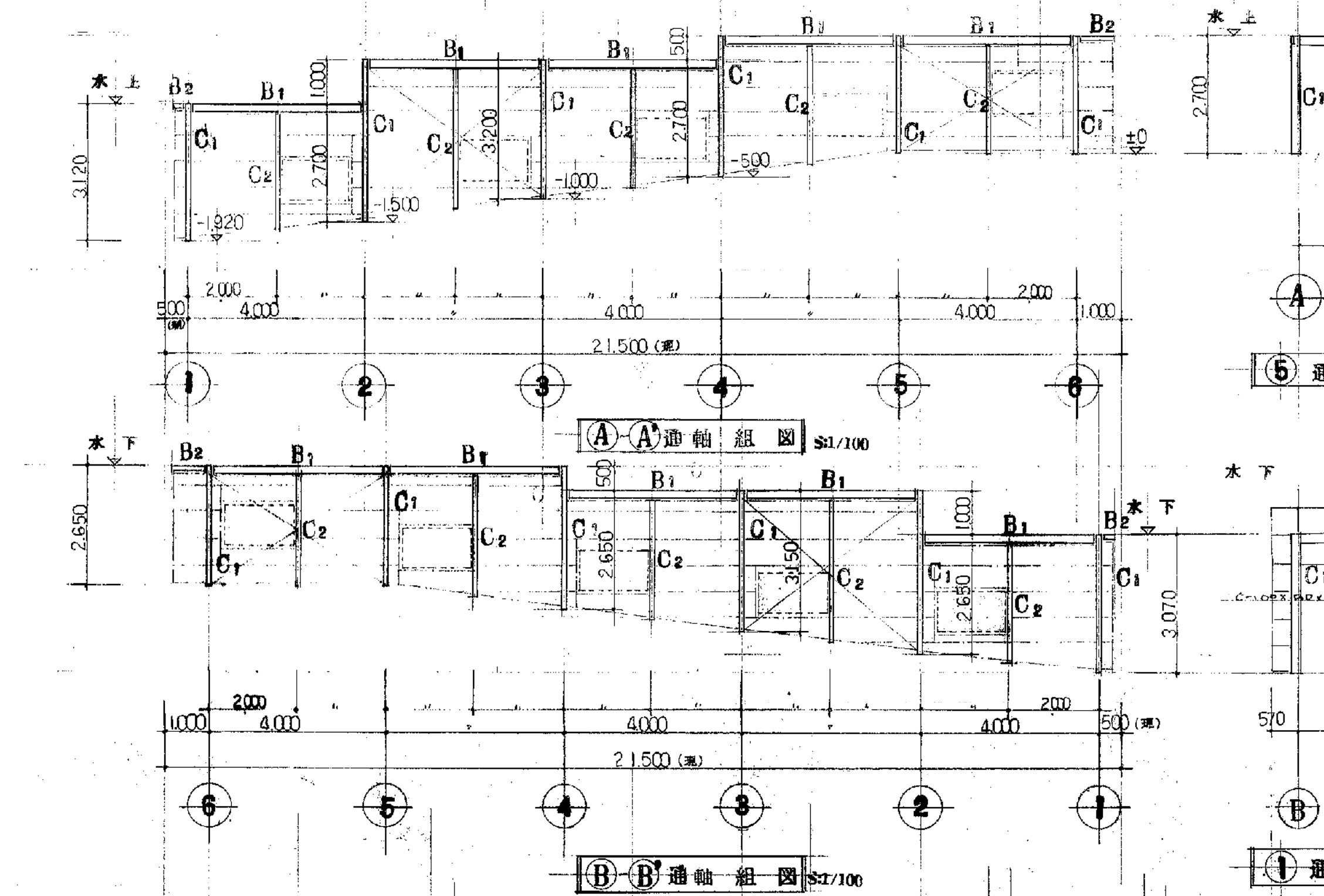


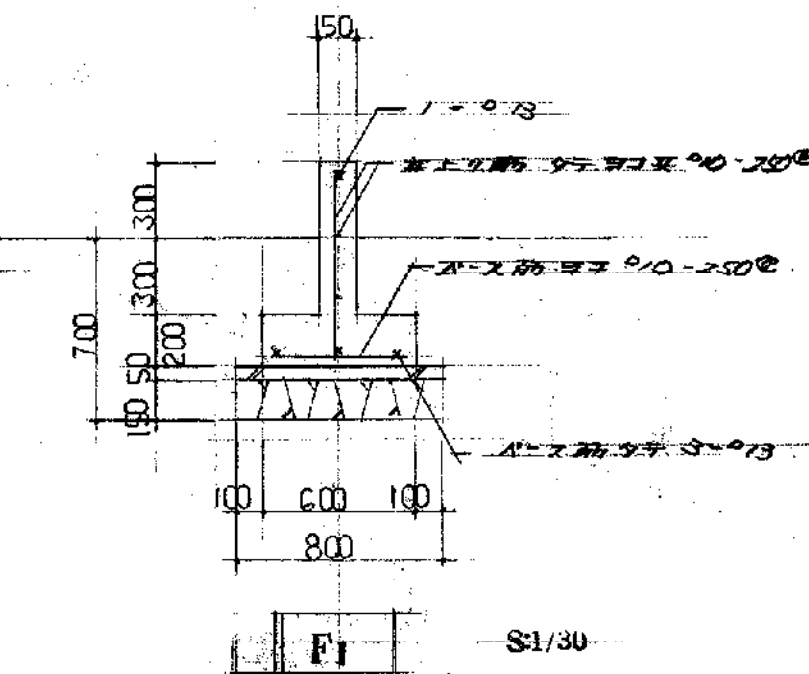
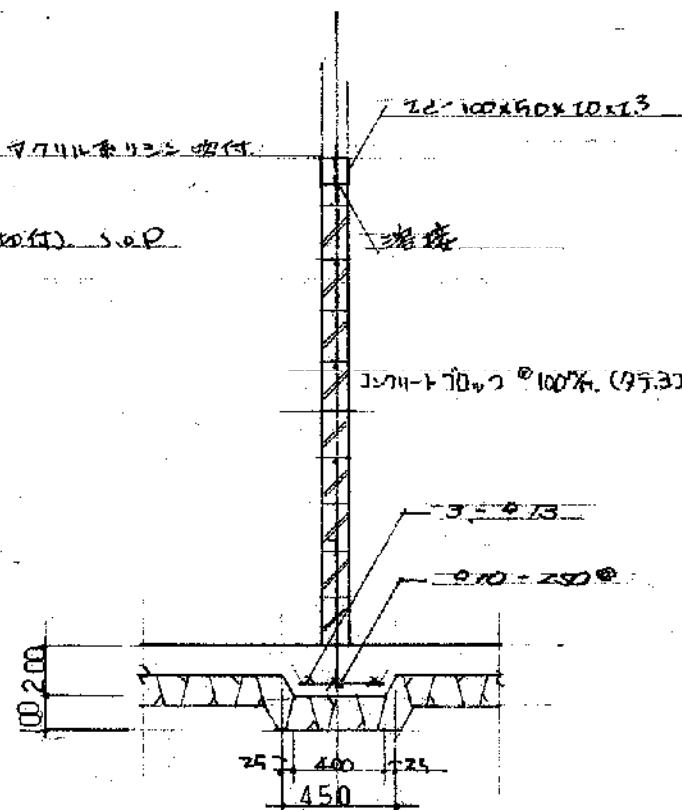
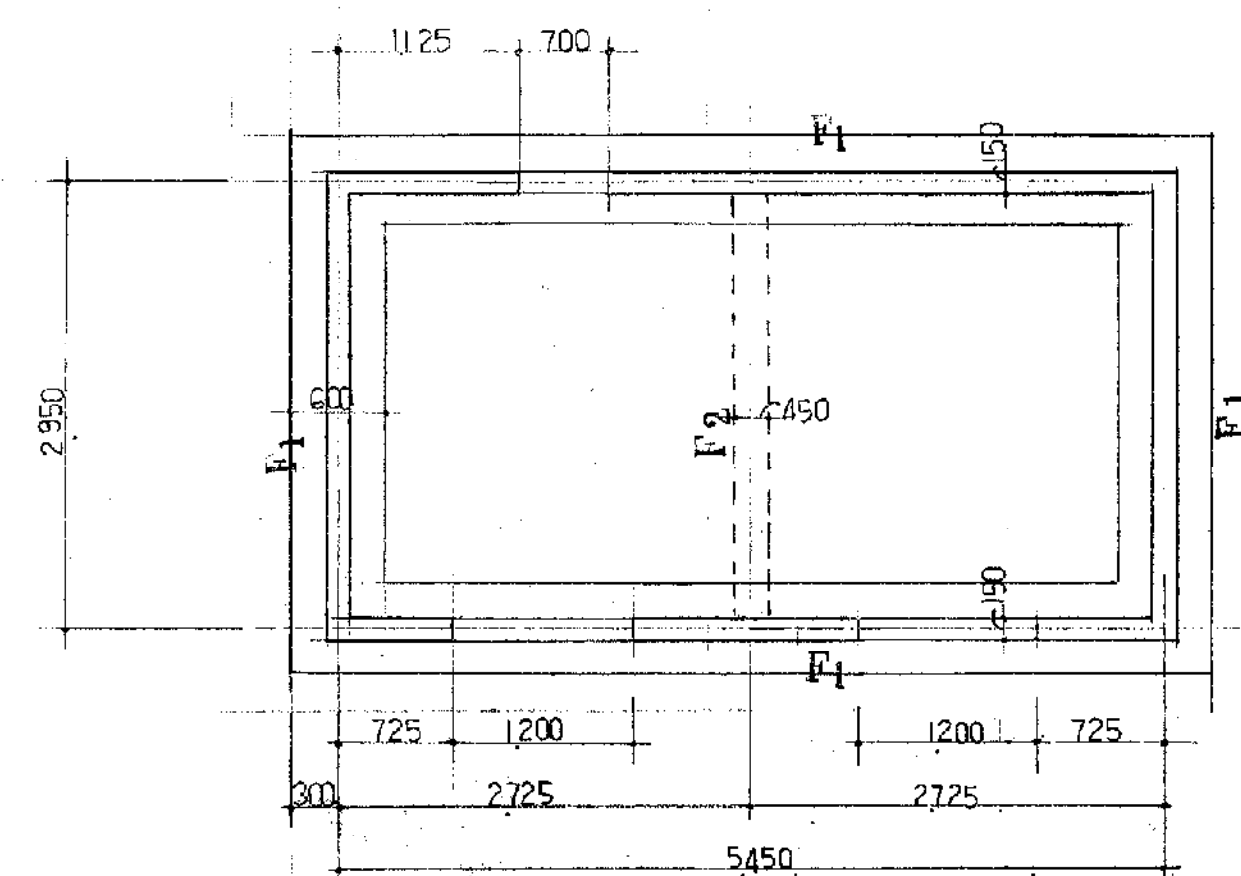
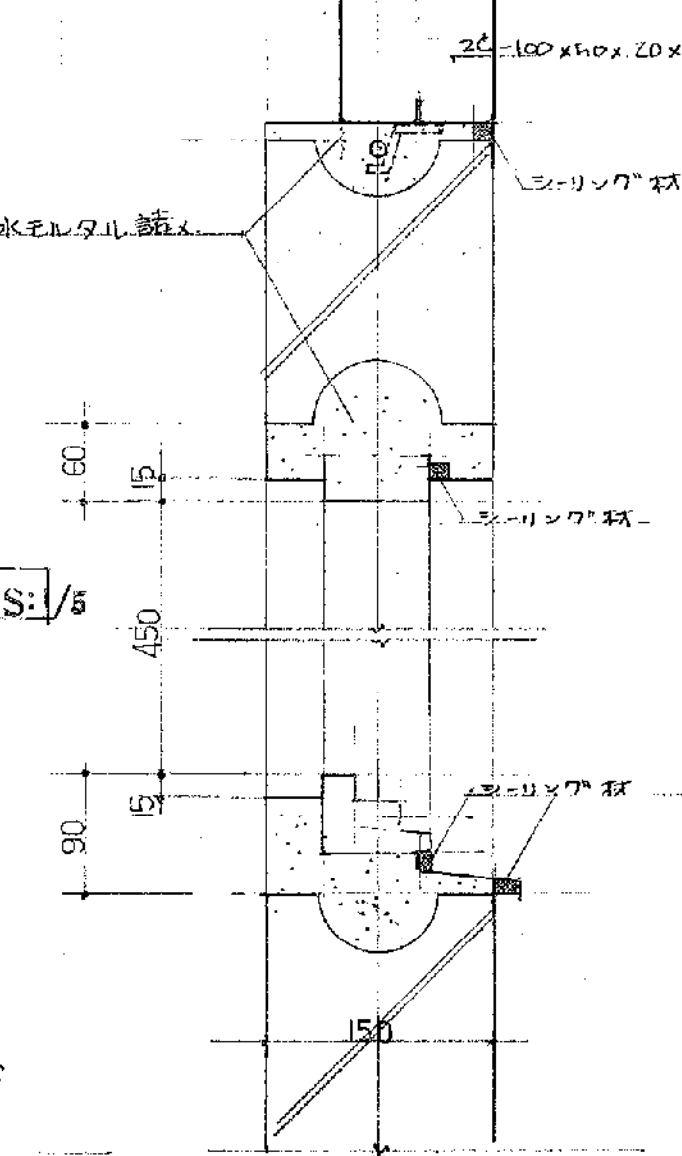
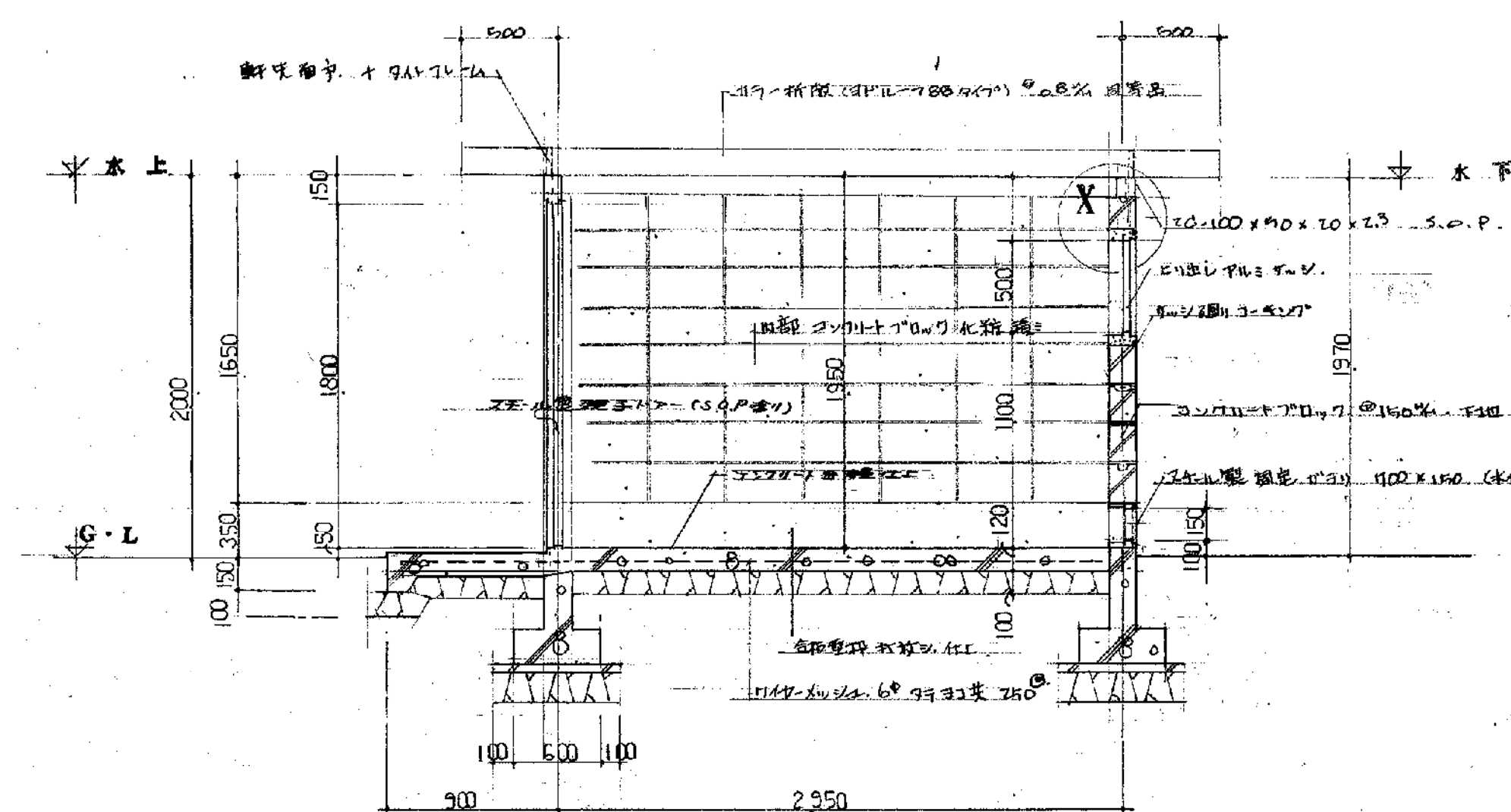
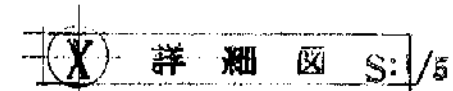
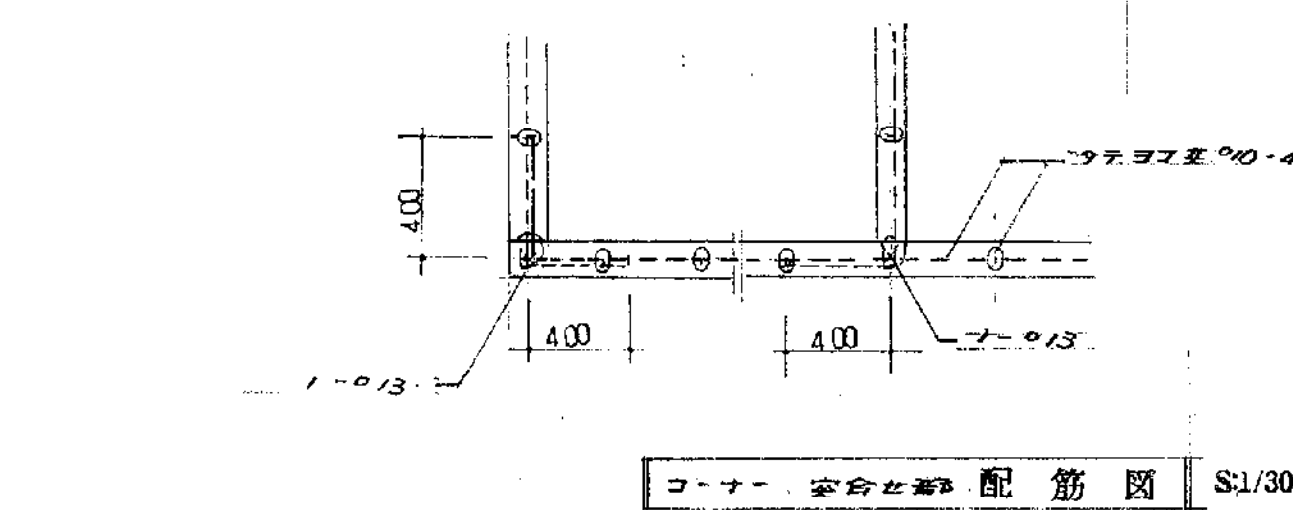
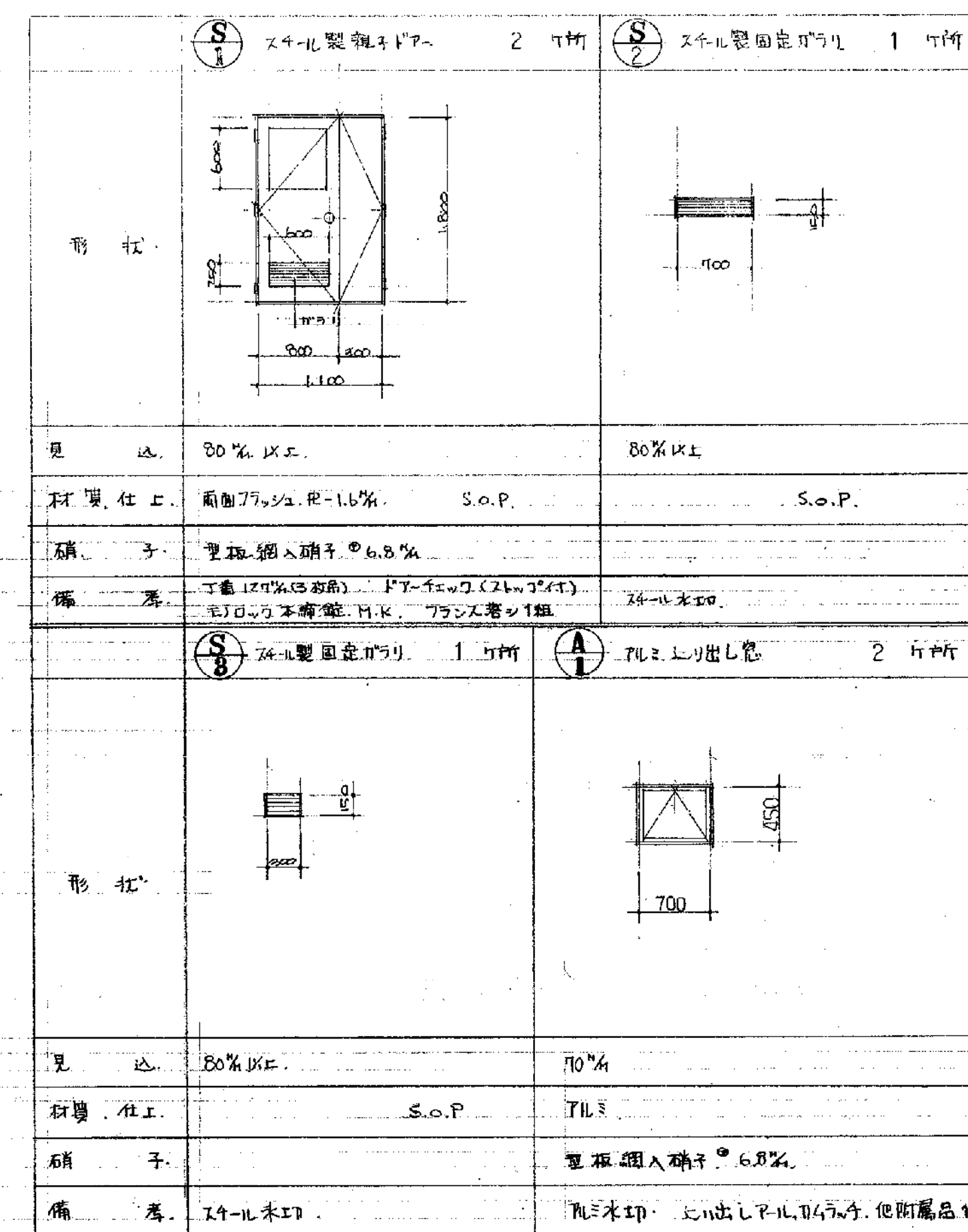
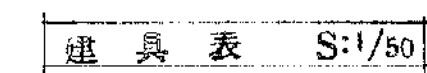
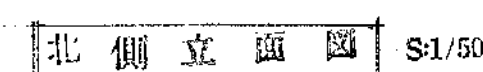
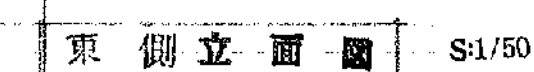
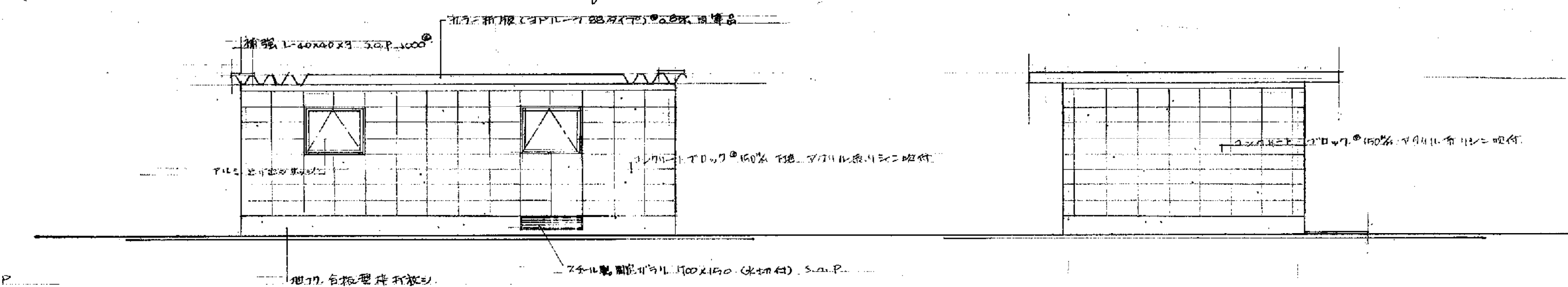
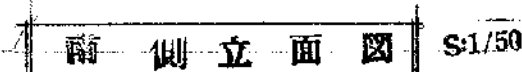
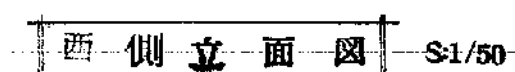
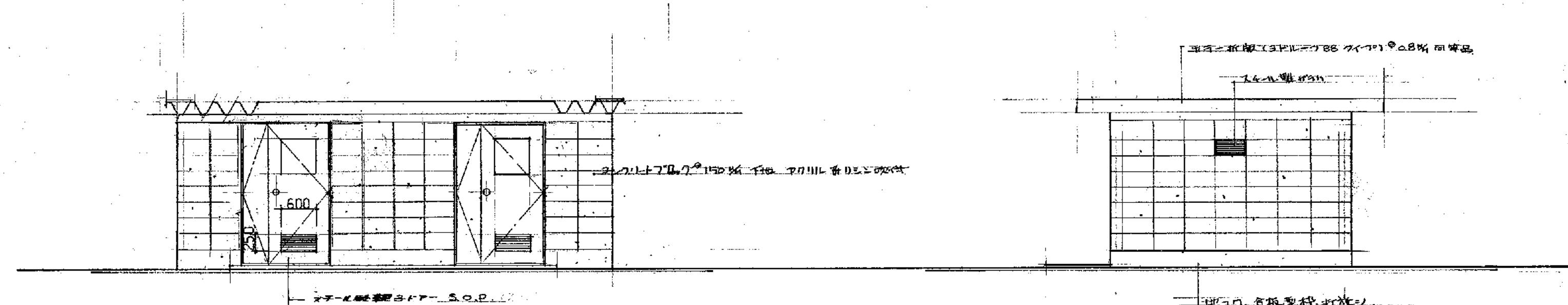
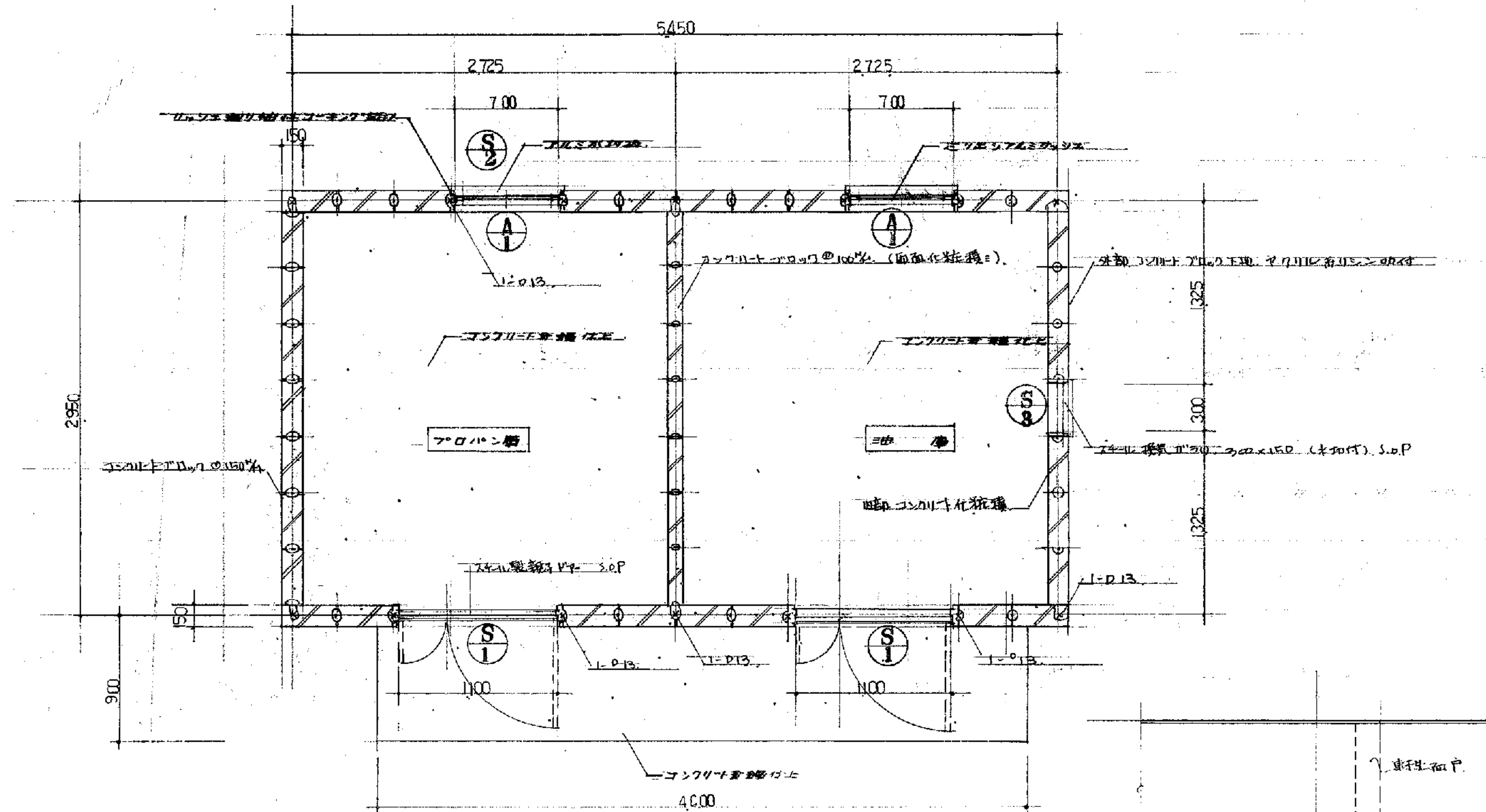
H-1 表	
断面	寸法
F1	4L12u 570 4L12u 670
F2	4L22u 2270 4L22u 2220
F3	" 1770 " 1520
F4	" 1270 " "
F5	" 850 " "



部材リスト	
渡り廊下①	渡り廊下②
C ₁ H-200×100×55×8	C ₁ H-200×100×55×8
C ₂ 20-75×45×15×23	C ₂ 20-75×45×15×23
G ₁ H-200×100×55×8	G ₁ H-200×100×55×8
B ₁ H-175×90×5×8	B ₁ H-175×90×5×8
B ₂ 10-75×75×23	B ₂ 10-75×75×23
脚鉄 C-75×45×15×23	脚鉄 C-75×45×15×23
壁プレート 1-913 タンバックルプレート	壁プレート 1-913 タンバックルプレート
床プレート 合上	床プレート 合上
出 廊下橋の欄干の計、SC=100×45×15×23	

渡り廊下② 梁伏図 S1/100





備考：建築材料の全工、防水材料の部以上を。

シロソク材は、口種とする。

躯体コンクリート $FC = 180 \text{ kg/cm}$

塔形の力 P 、1面 2×7 の力 P $FC = 139 \text{ kg/cm}^2$

鑽頭 (星形鑽頭) $\leq D, 30$

鋁管: SSC A1, (鍍上×理髮) JIS K-5622

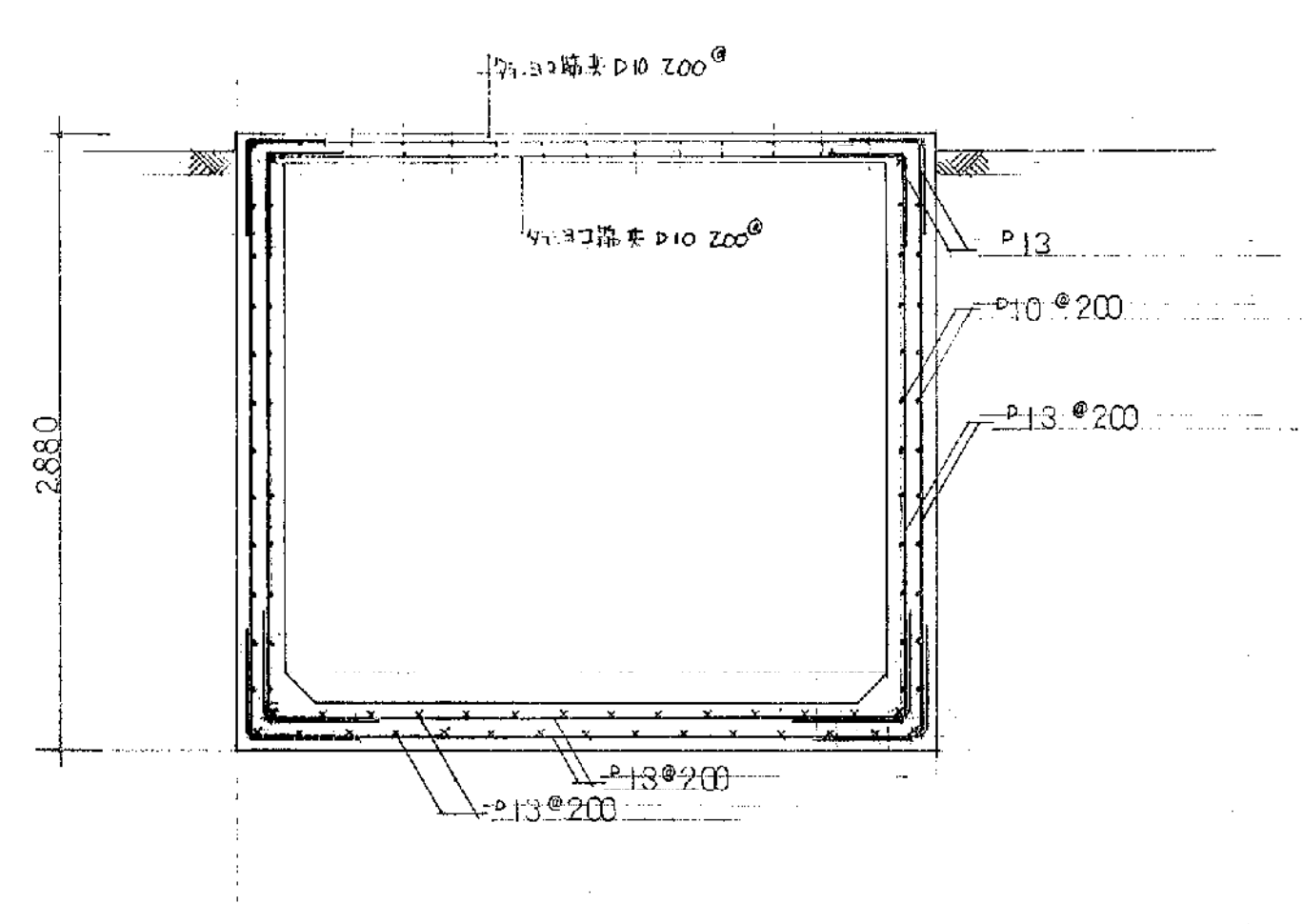
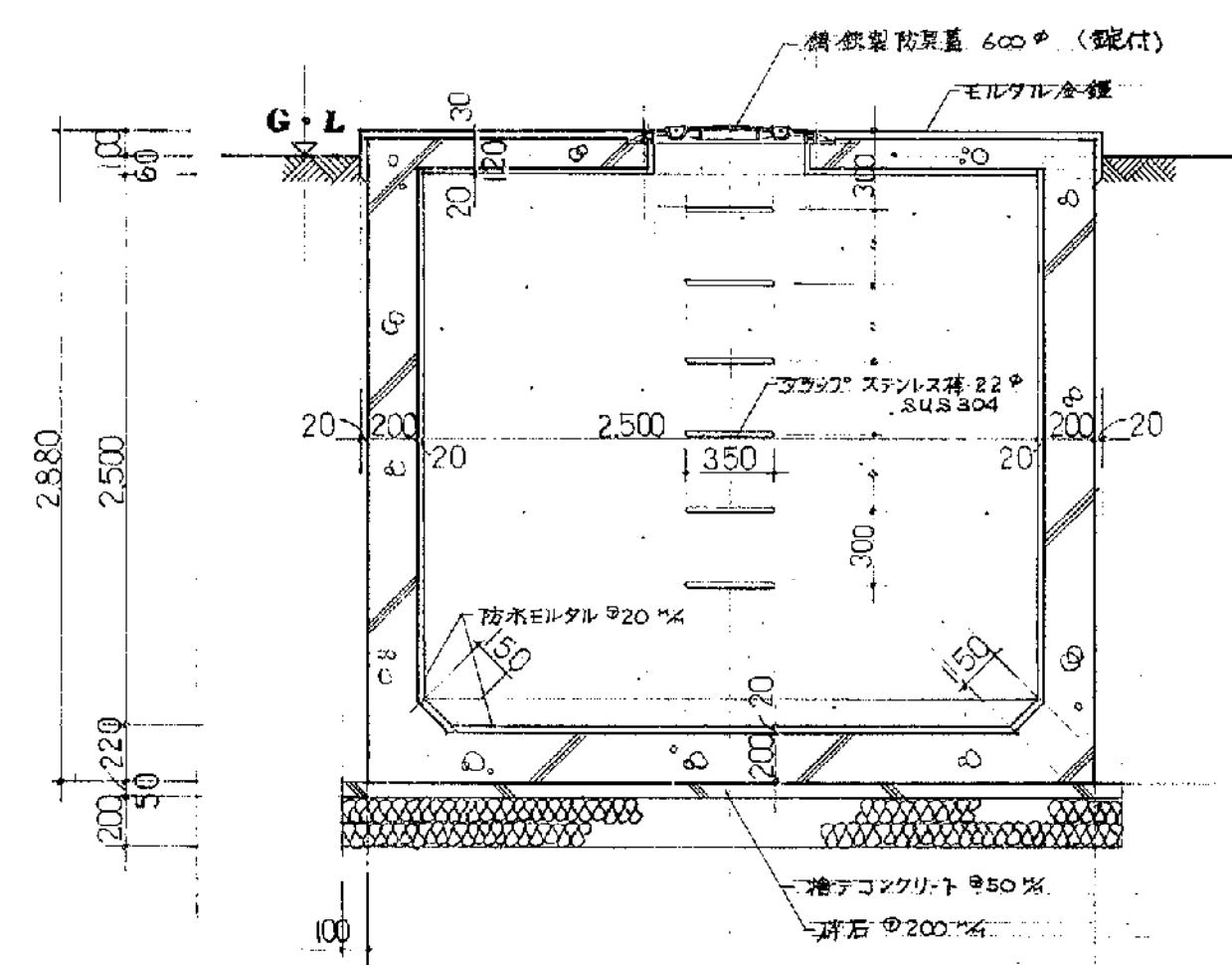
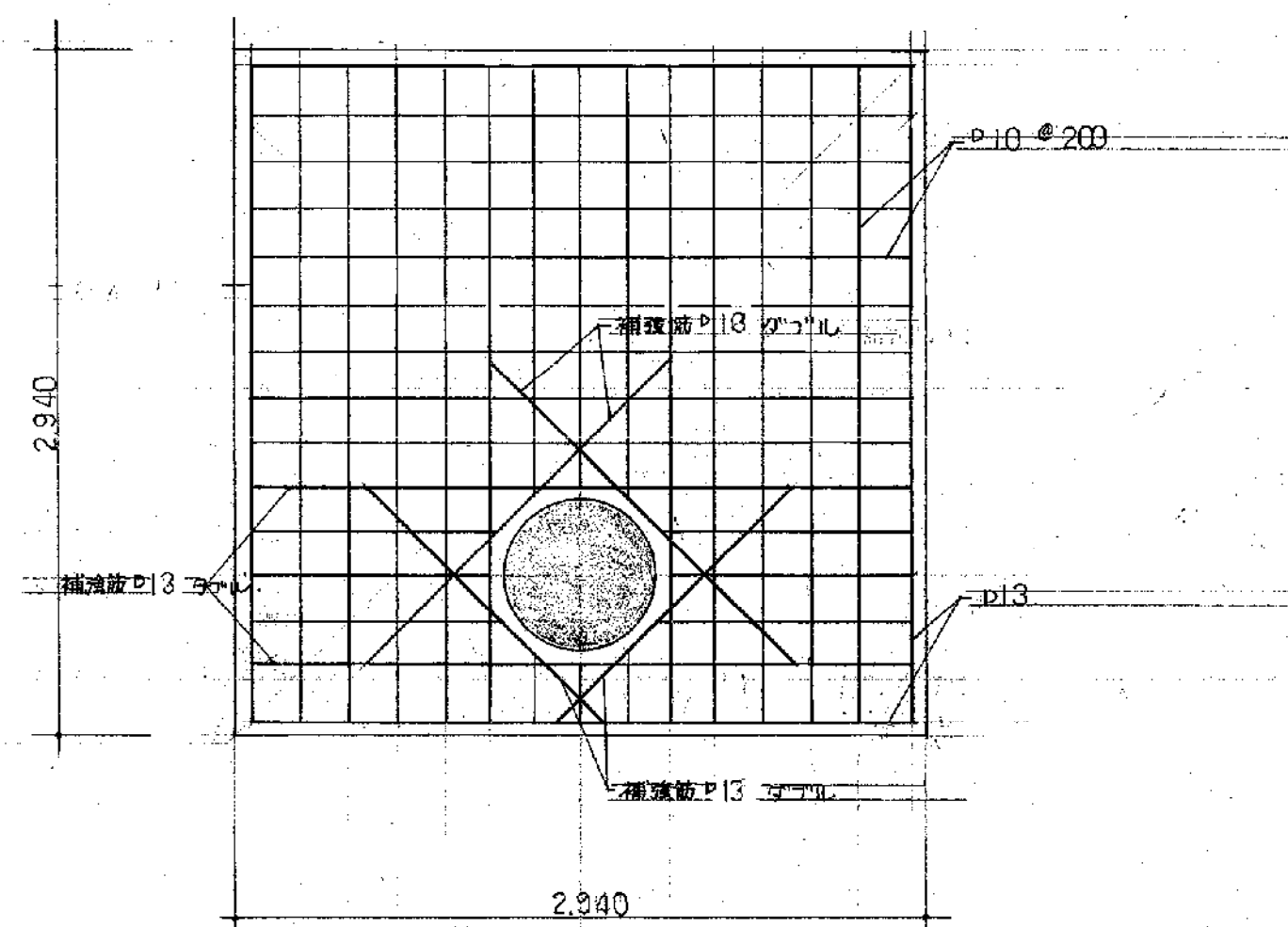
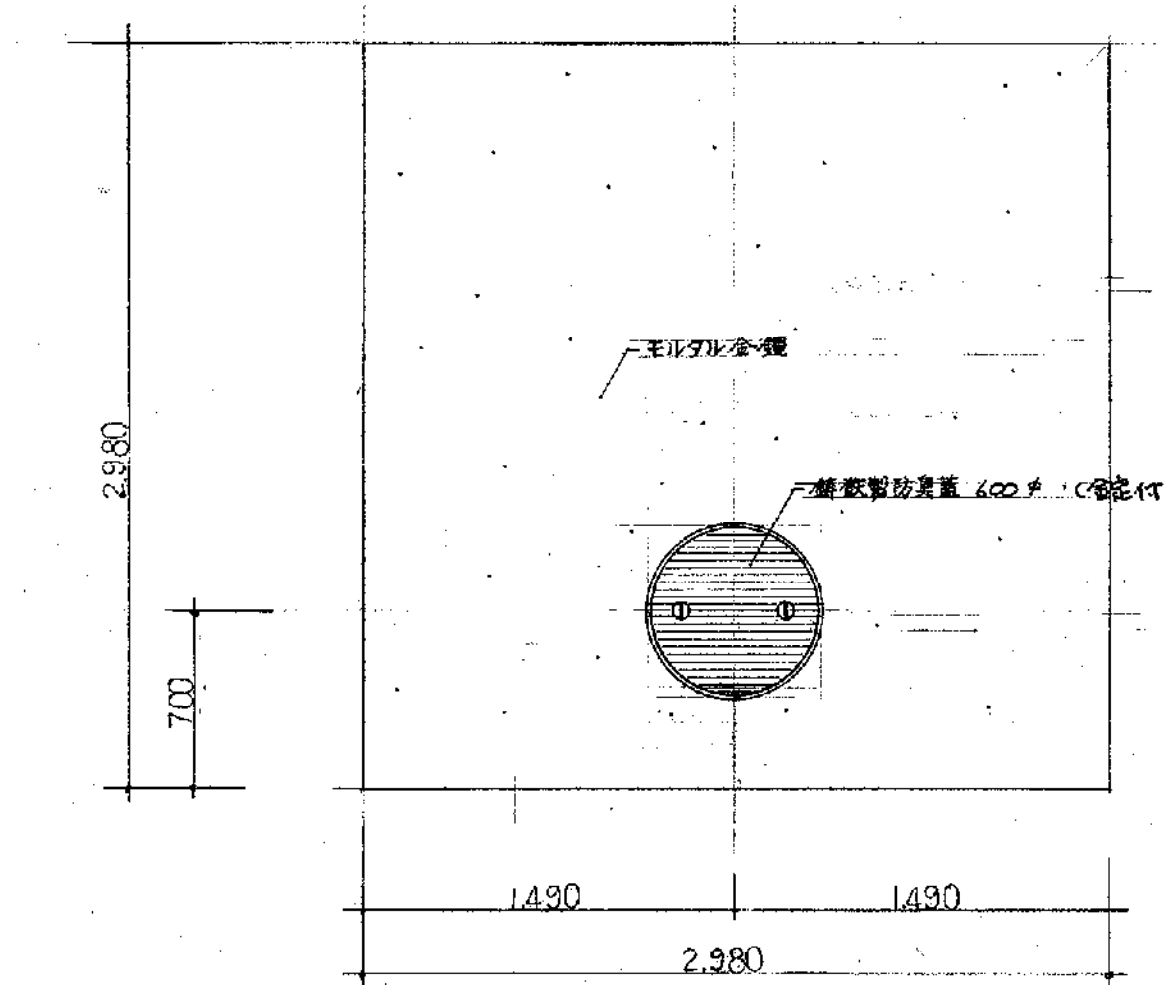
2277-177000 150 1/4

類路昂 ①100% A種 類路昂

工 事 名	笹山小学校 校舎 建築	工事設計図	年 月	一 月 二 日 37 号	製 図
-------	-------------	-------	-----	--------------	-----

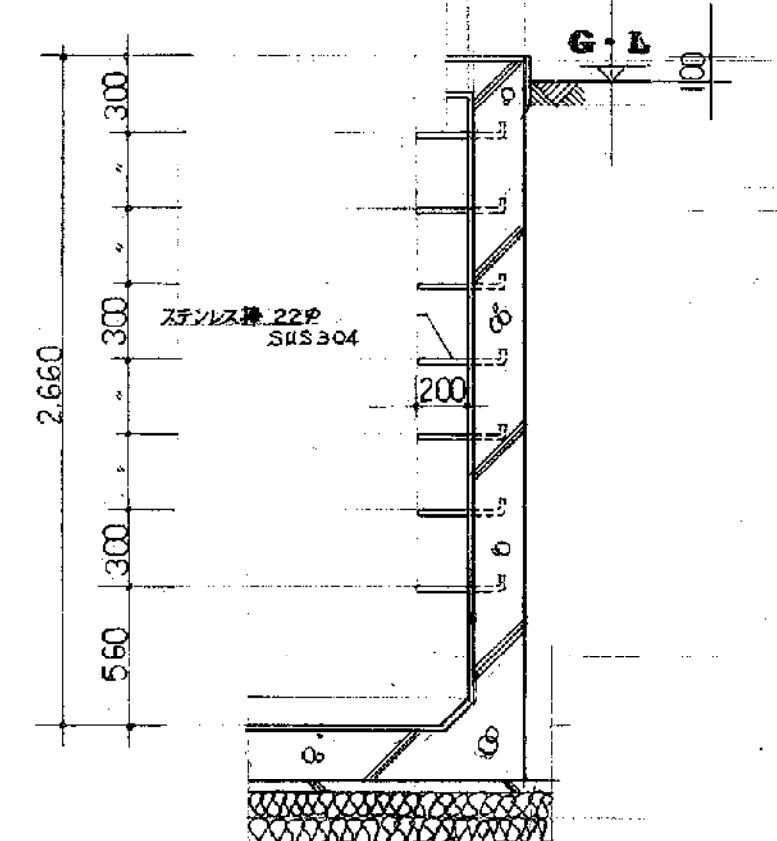
圖面名	招標圖	詳細圖	感量表	橫尺一	\$1/30	\$1/50	\$1/5	兼查
-----	-----	-----	-----	-----	--------	--------	-------	----

[illegible]

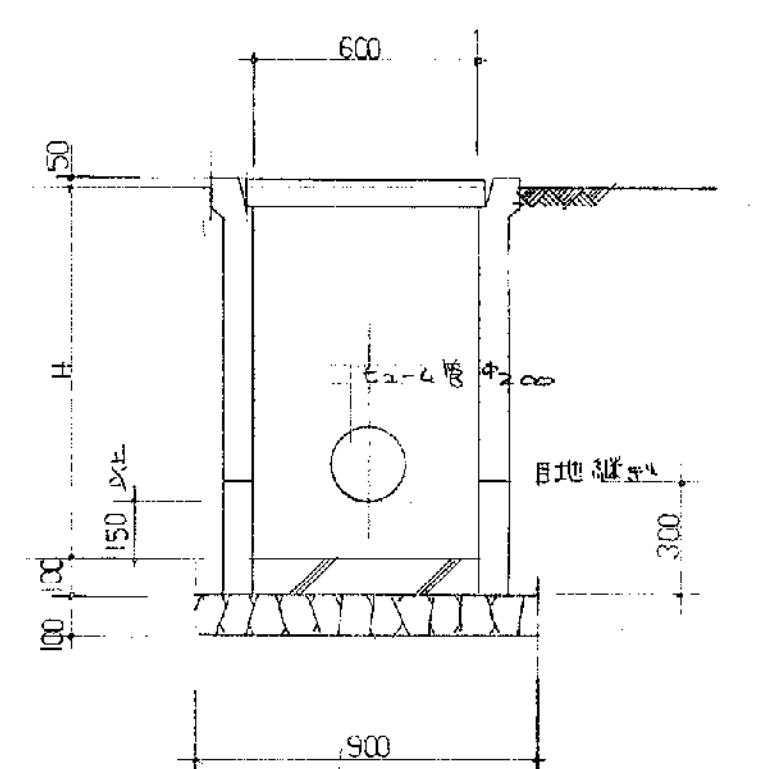
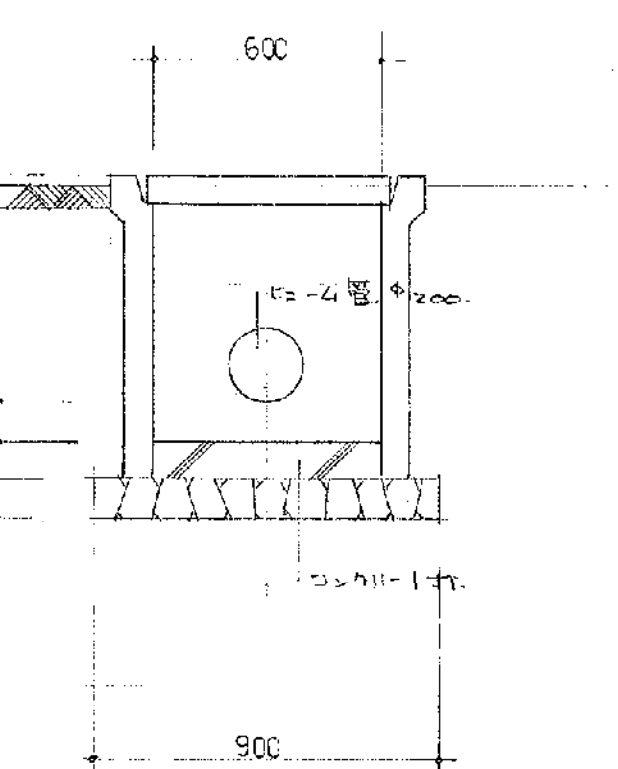
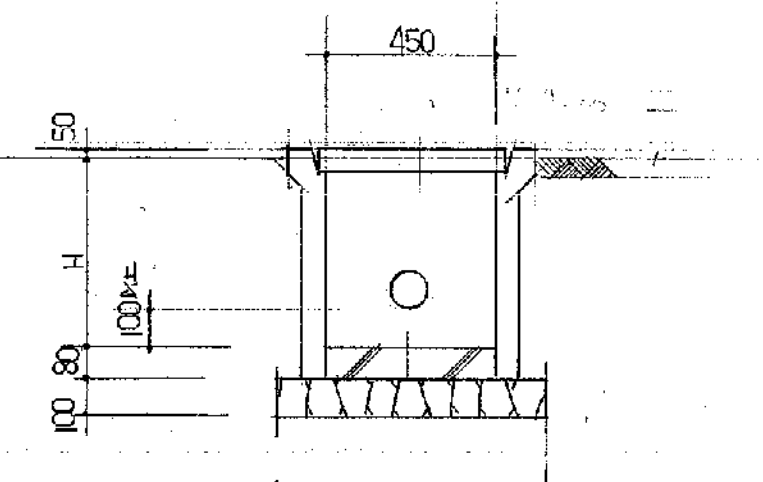
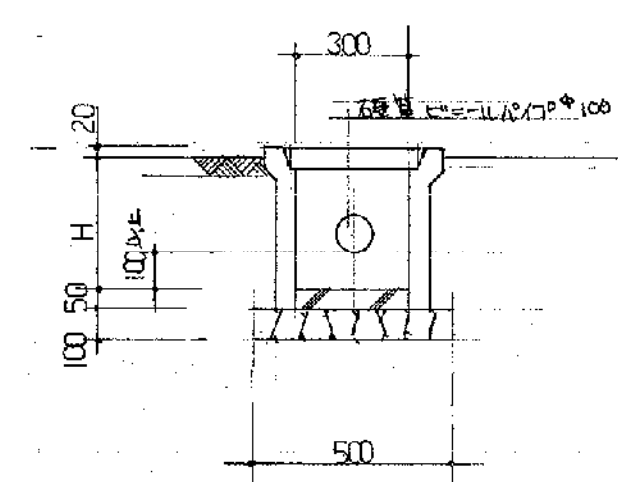
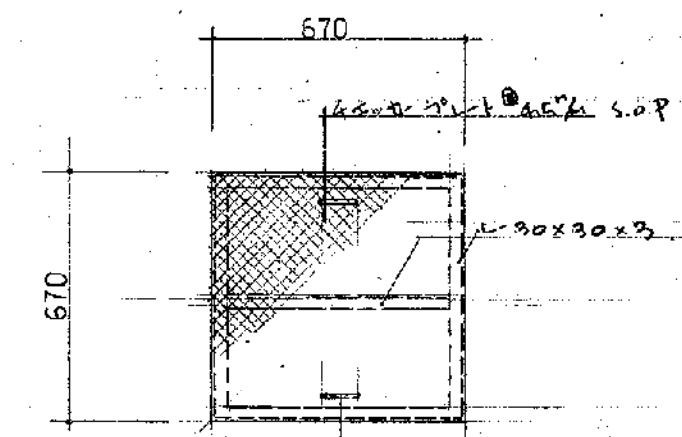
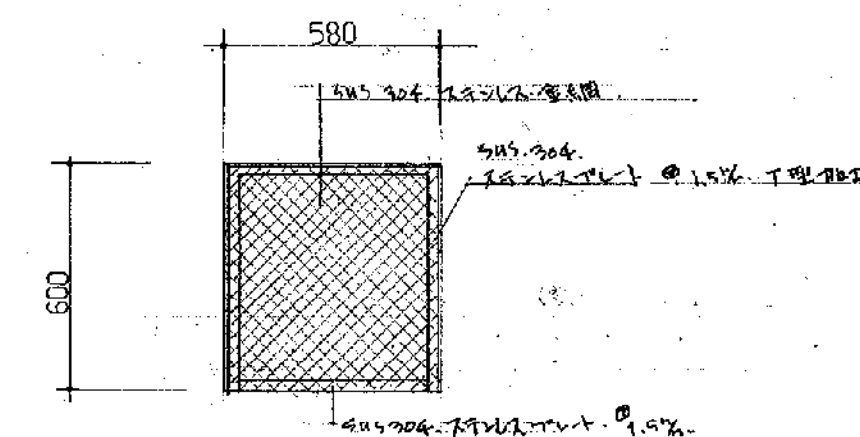


トラップ 詳細図 S1/30

トラップ 配筋図 S1/30

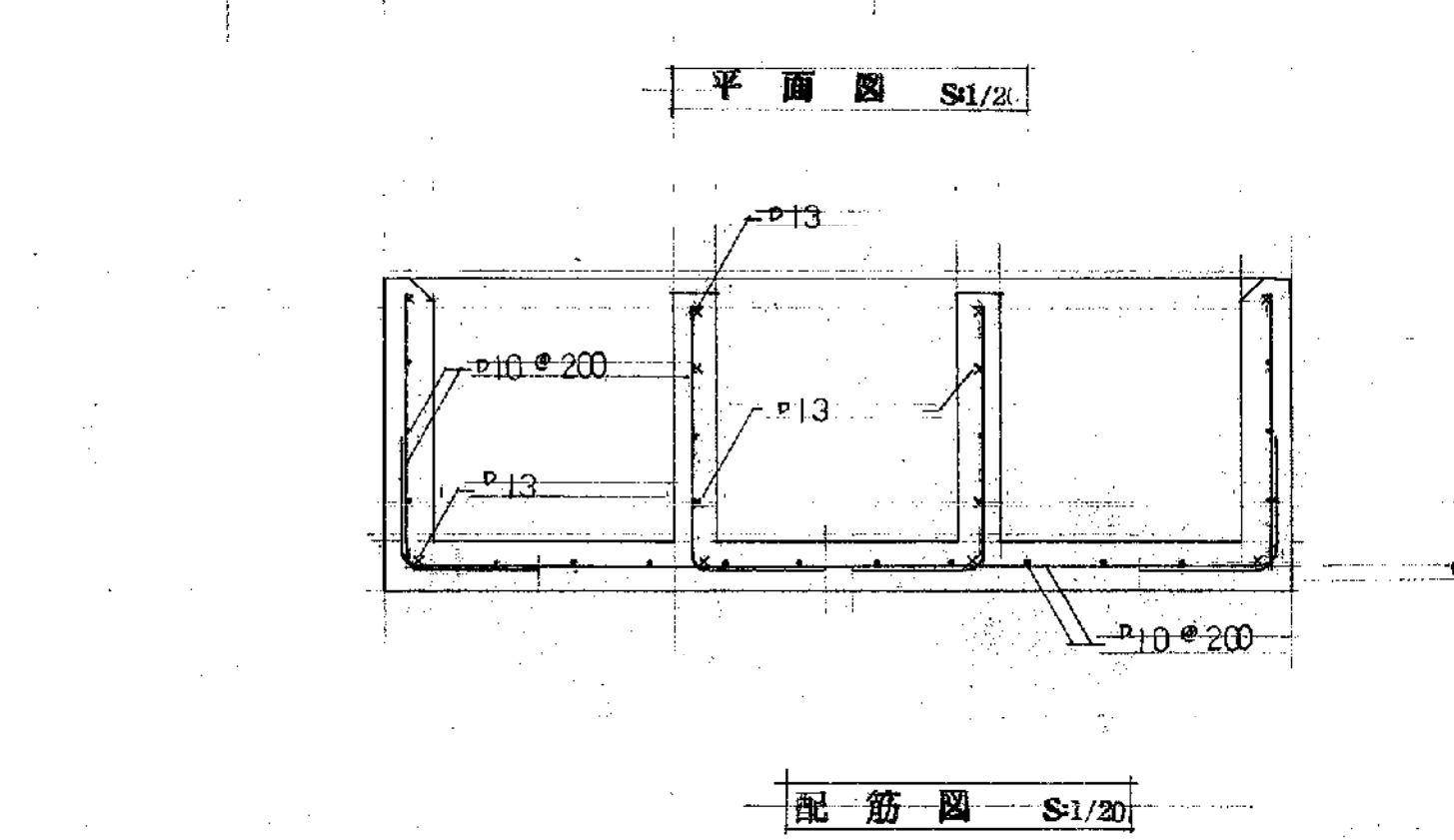
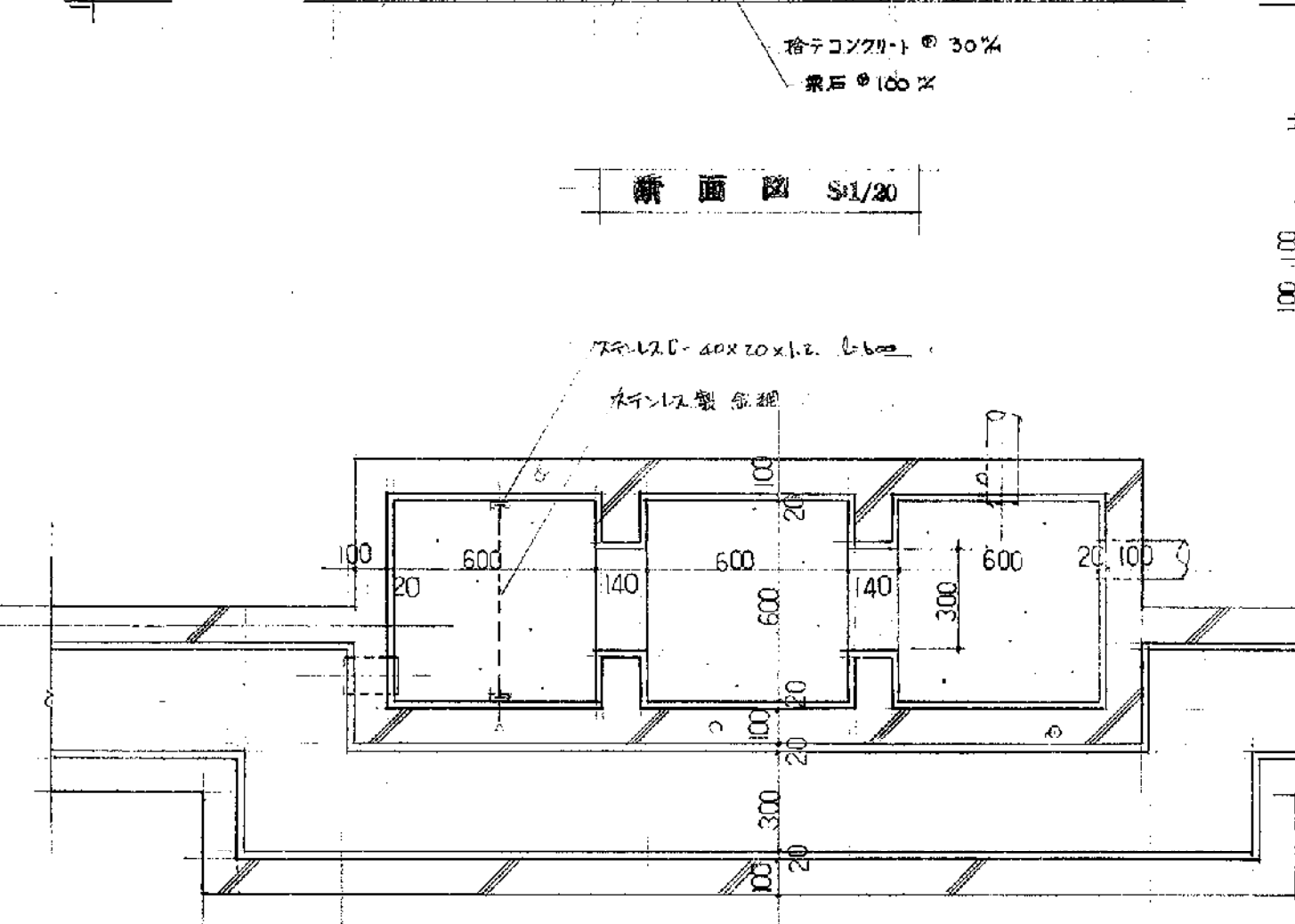
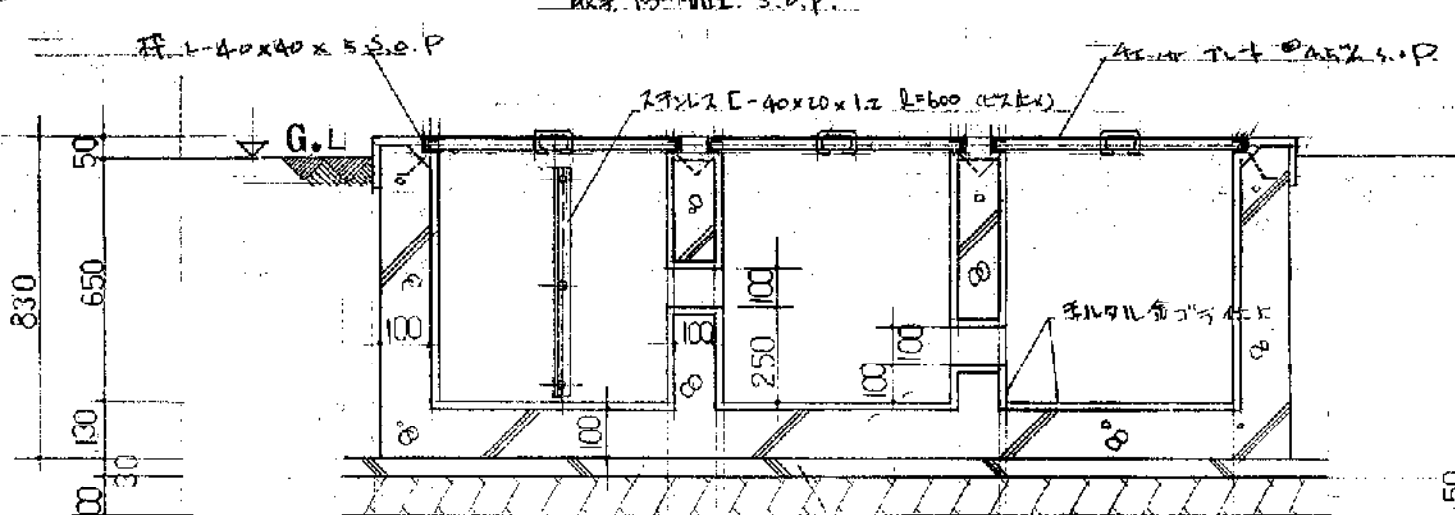


トラップ 詳細図 S1/30

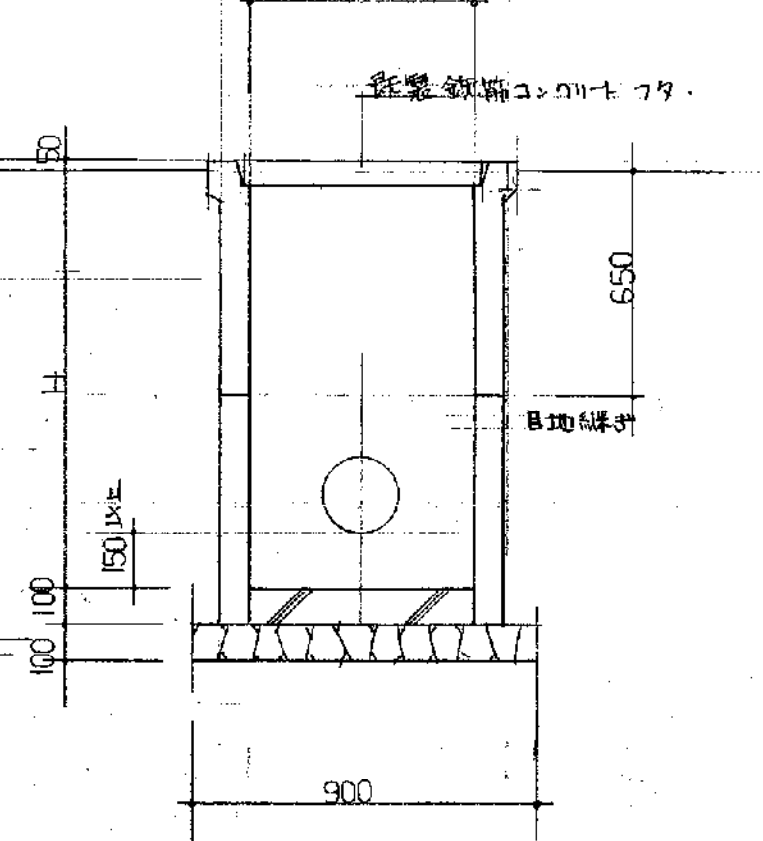
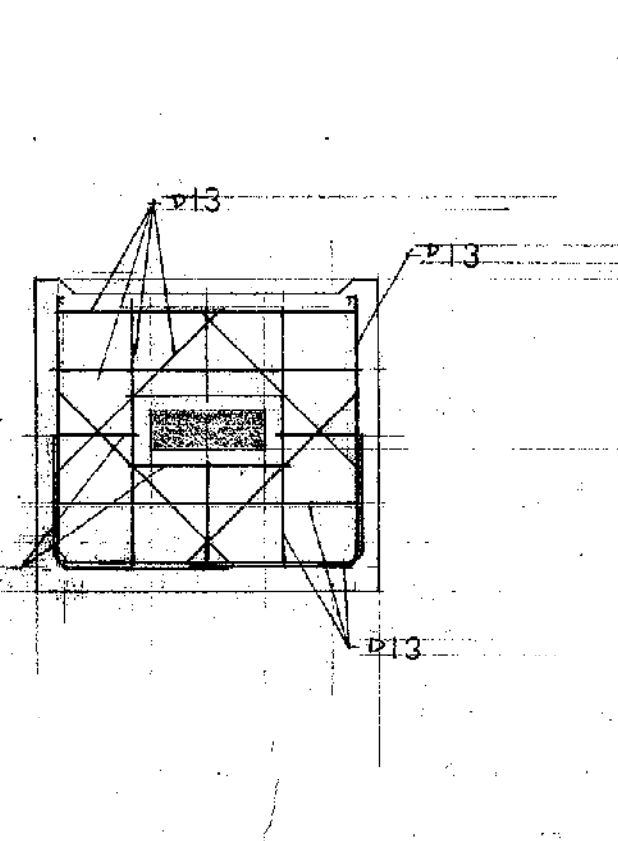


排水 詳細図 S1/30

排水 詳細図 S1/30

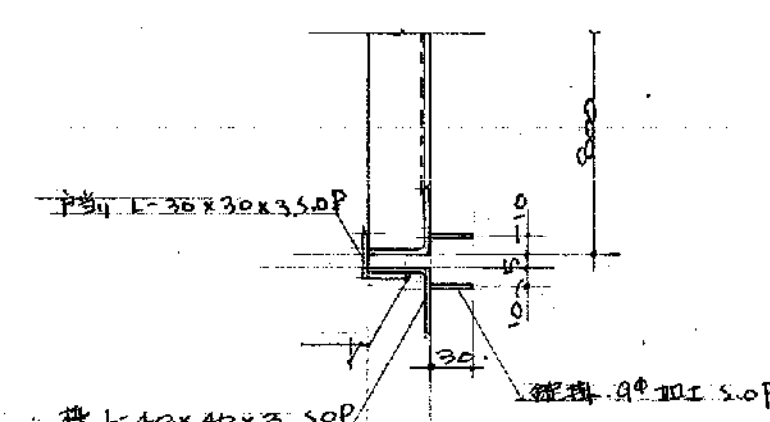
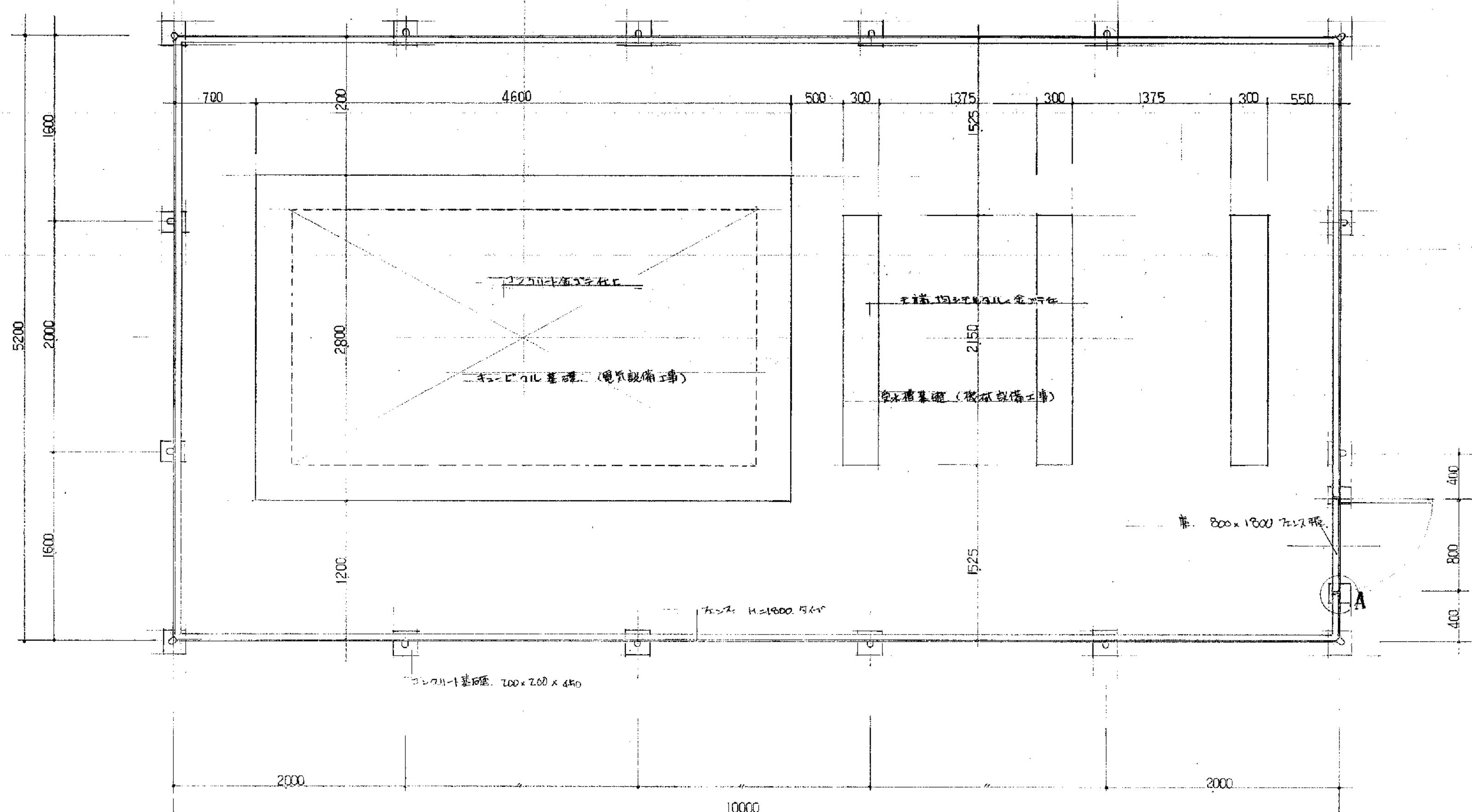


排水 詳細図 S1/30

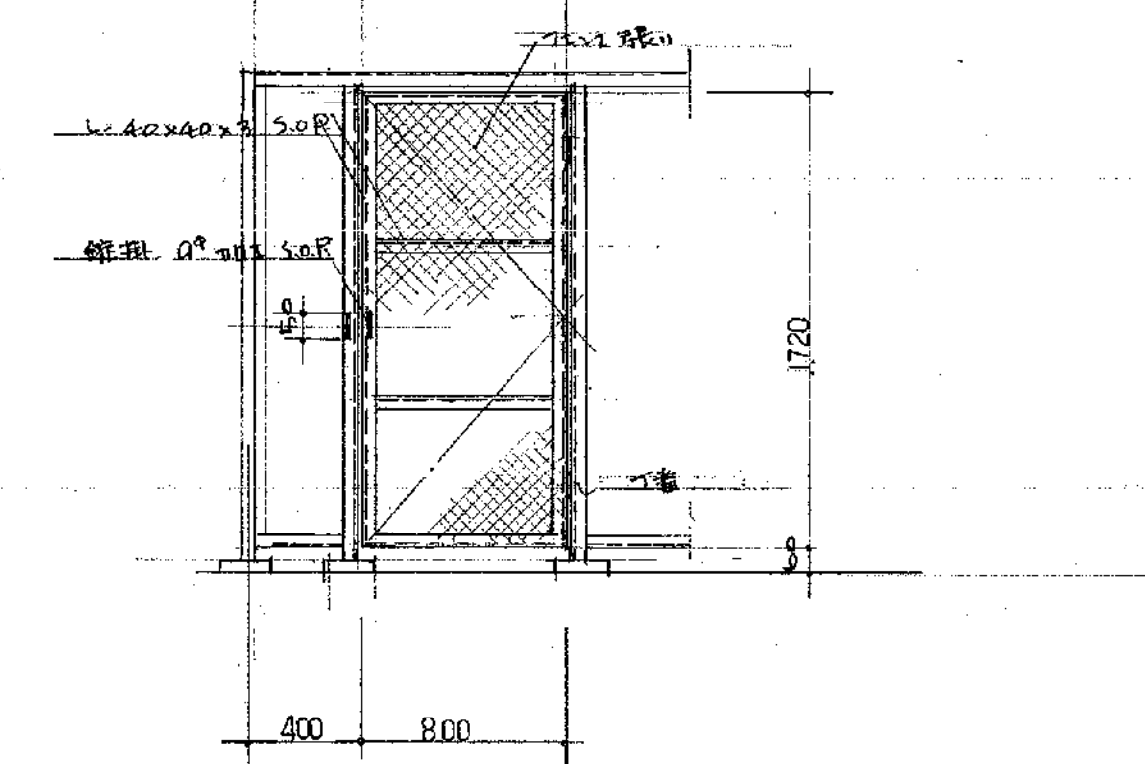


排水 詳細図 S1/30

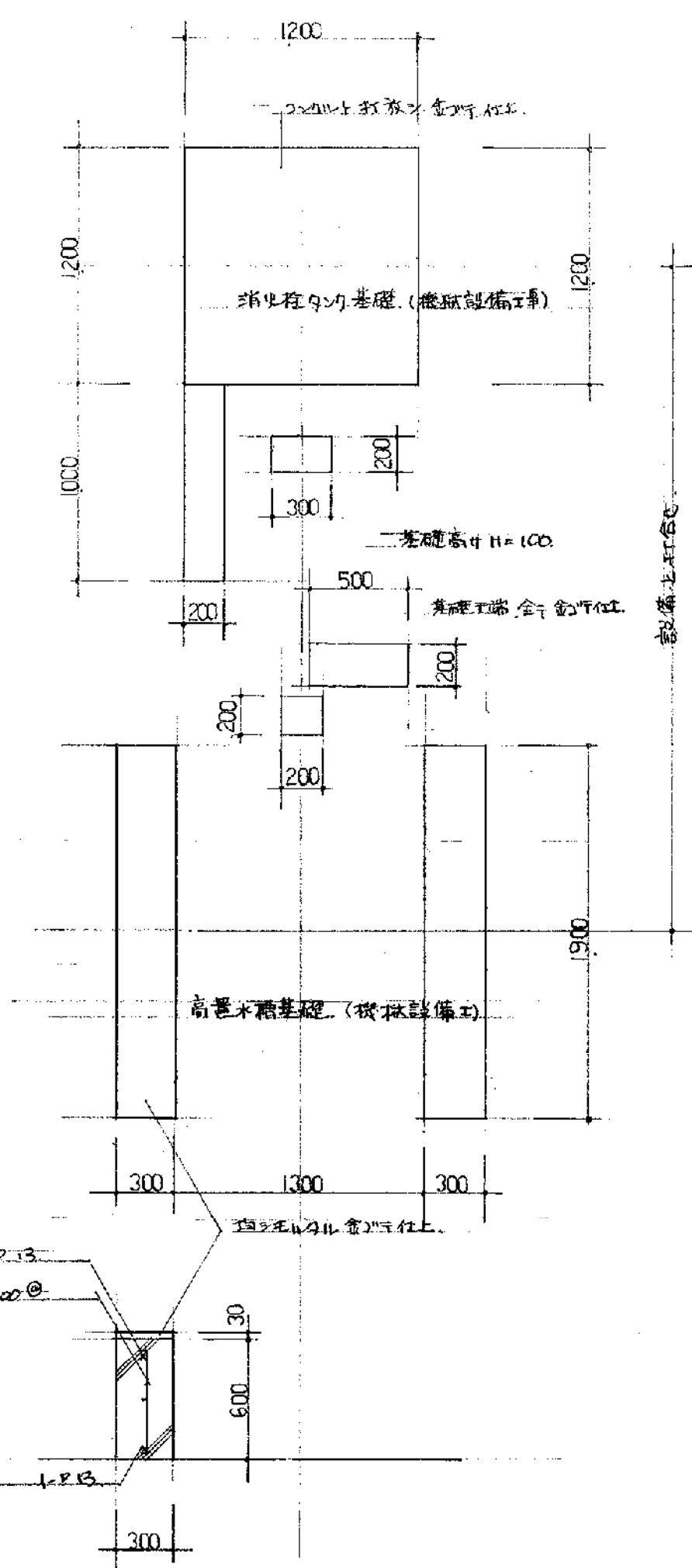
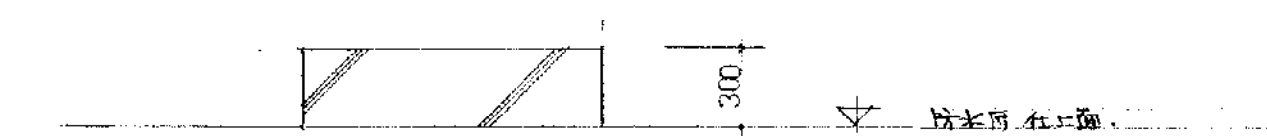
備考



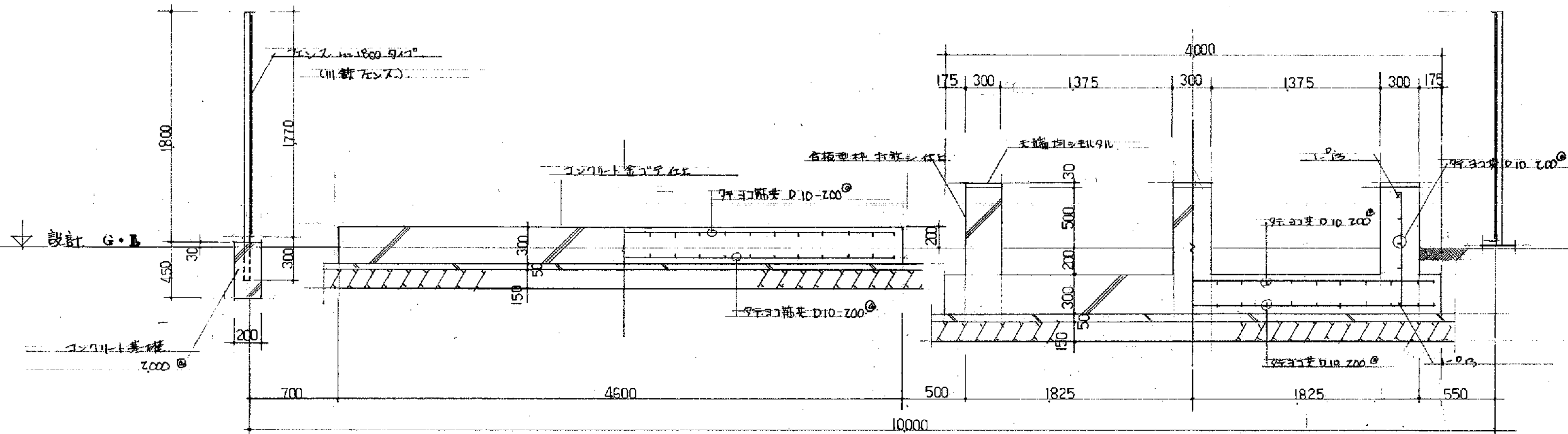
① 詳細図 S1/5



入口 詳細図

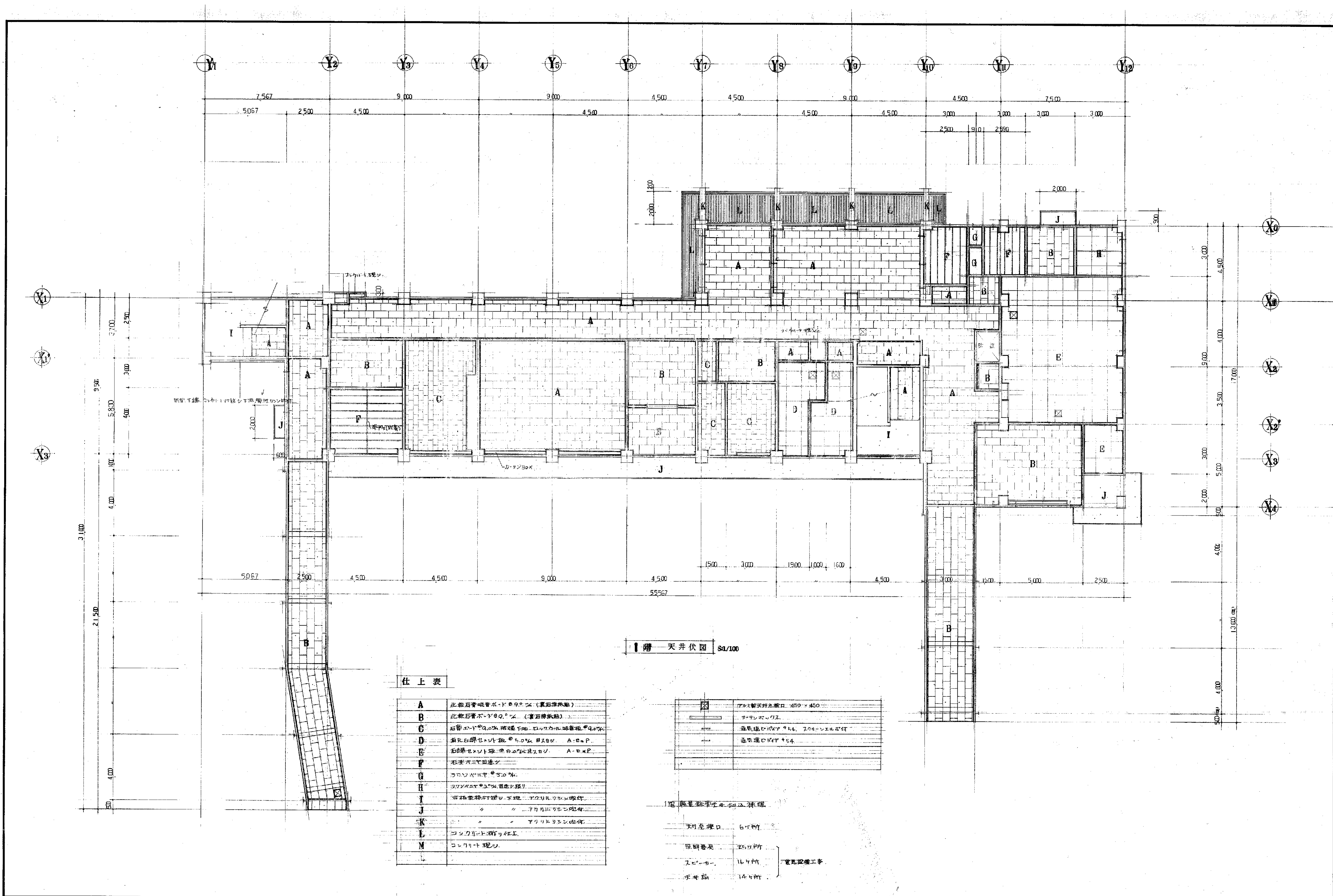


PH 屋上 鉄筋用基礎 詳細図

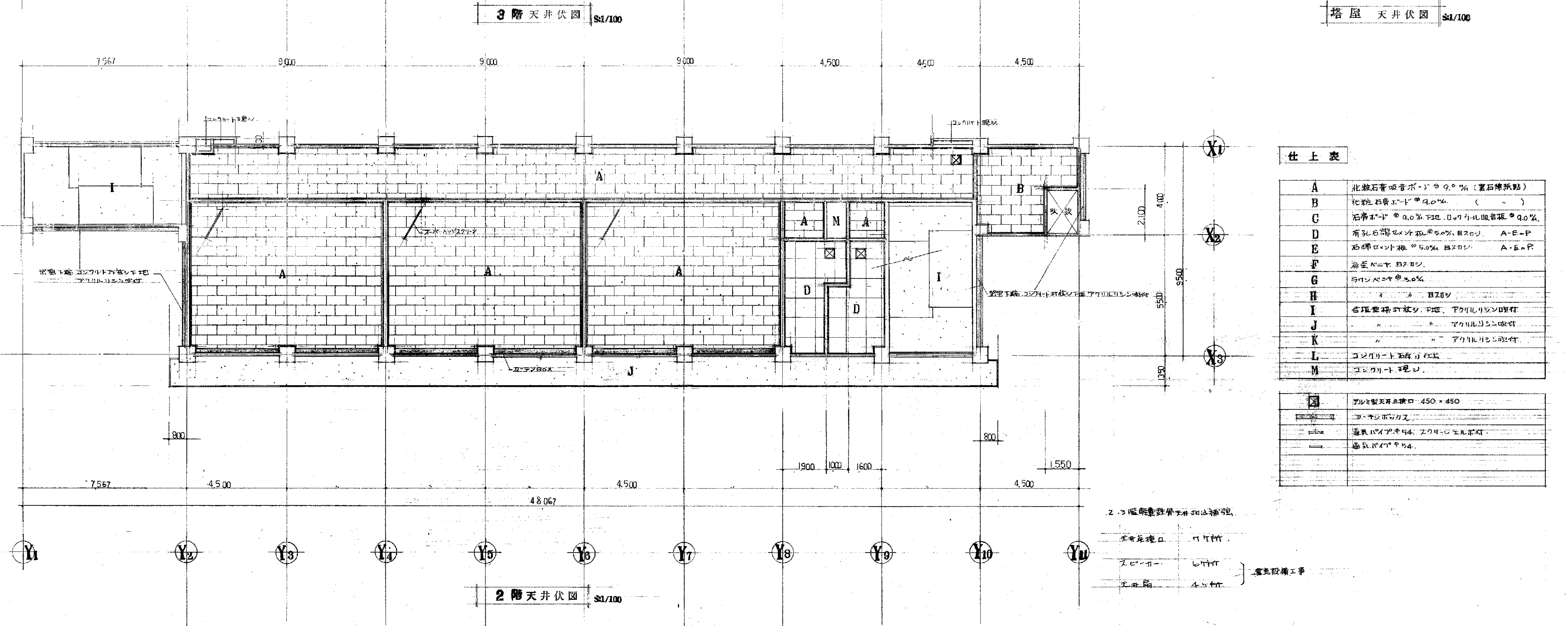
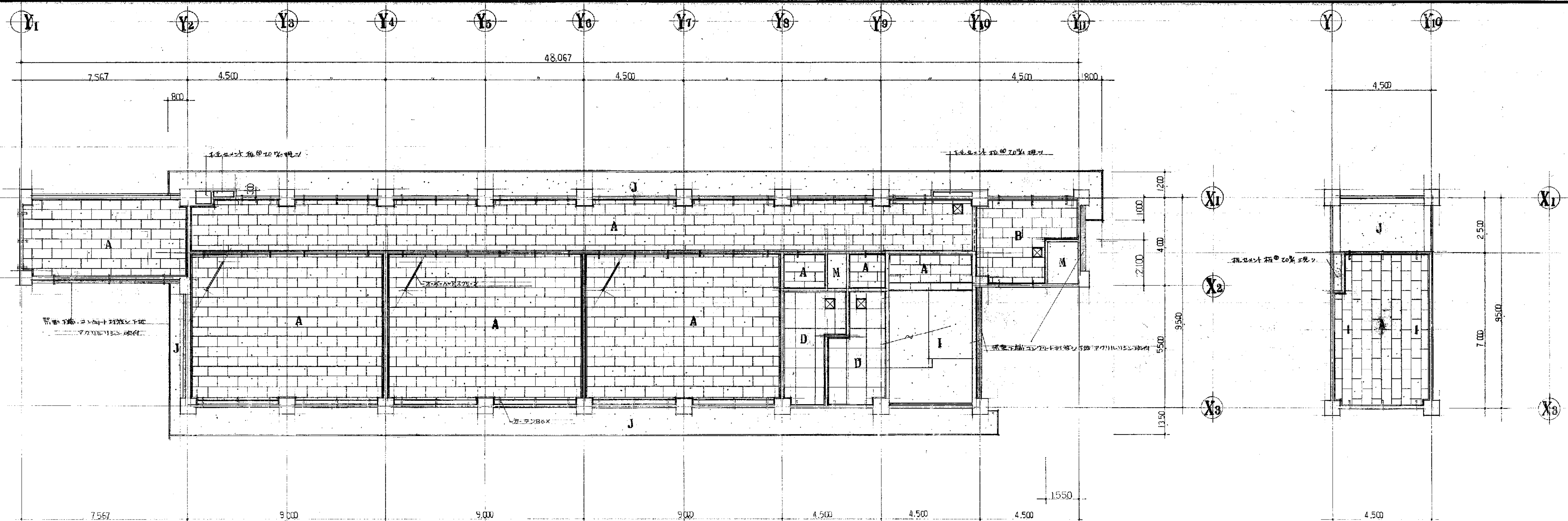


コンクリート基礎 基礎 詳細図 S1/30

コンクリート $F_c = 210 \text{ kg/cm}^2$ (標準コンクリート)
鉄筋 $F_t = 280 \text{ kg/cm}^2$ (標準コンクリート)
鉄筋 800x1800 75/25

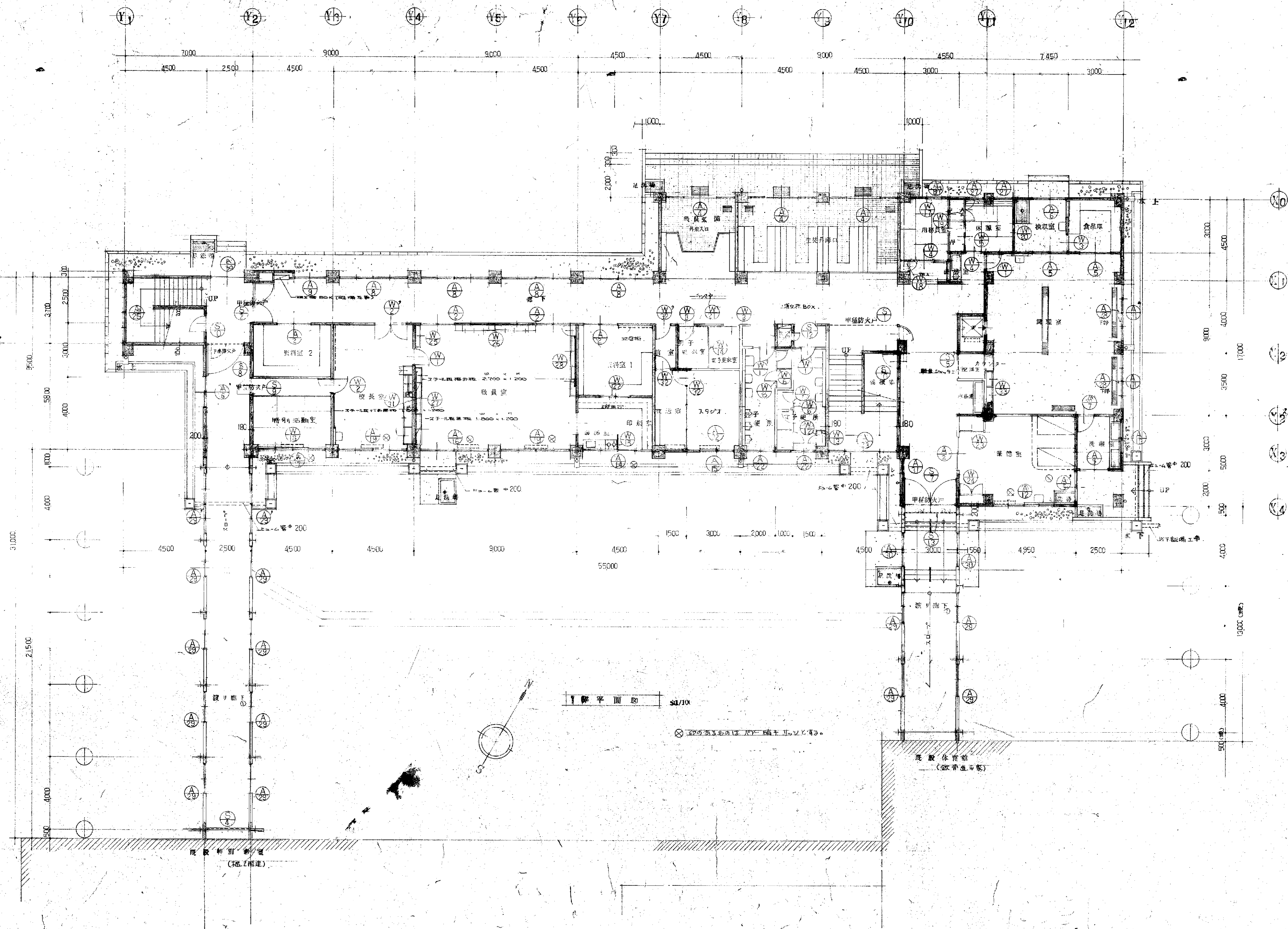


備考



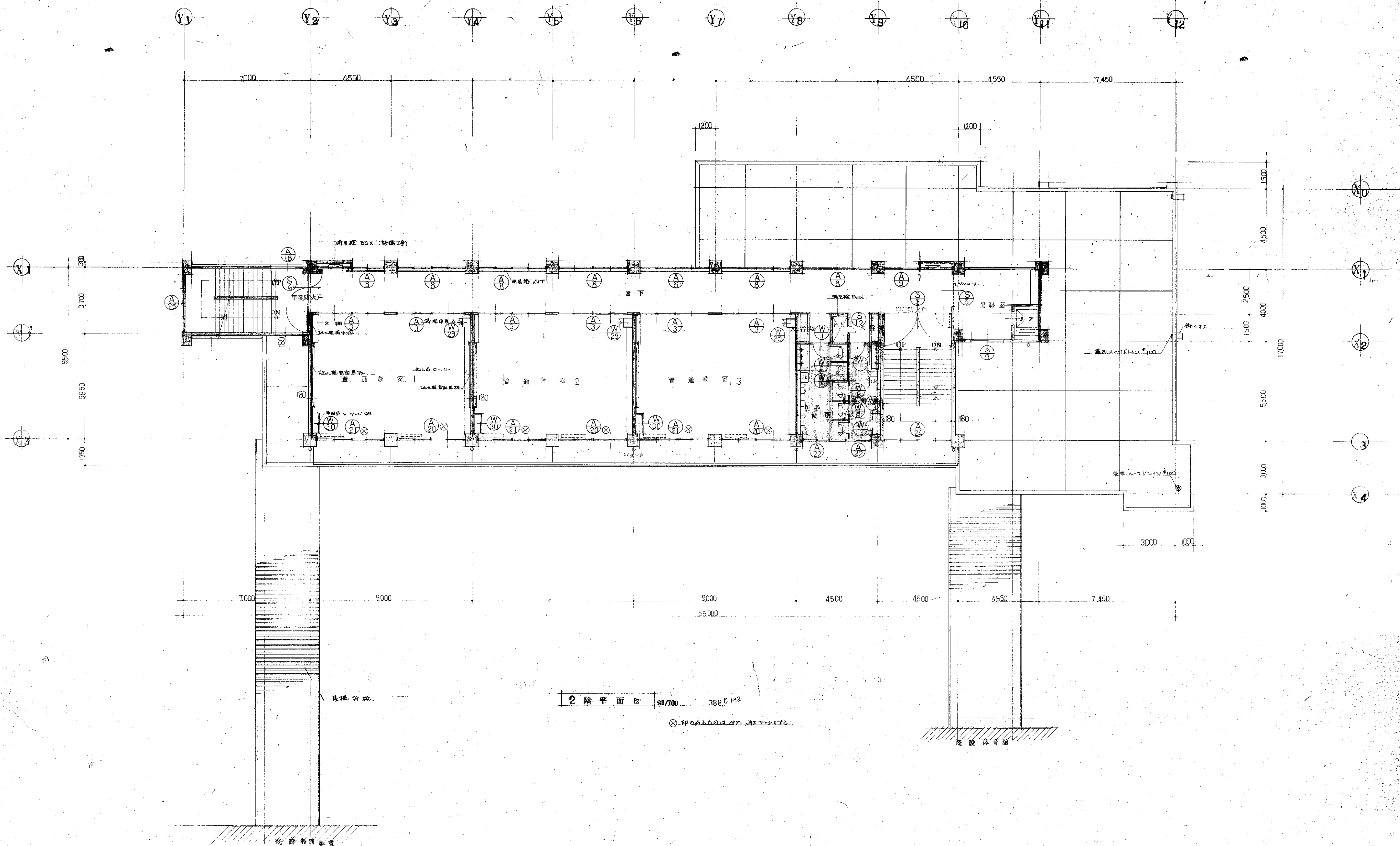
仕上表	
A	化粧石膏吸音ボード 9.0% (裏石膏紙貼)
B	化粧石膏ボード 9.0% (")
C	石膏ボード 9.0% FSC, 0.7% 化粧吸音板 9.0%
D	有孔石膏ボード 5.0% 目スリット A-E-P
E	石膏ボード 5.0% 目スリット A-E-P
F	浴室ボード 目スリット
G	石膏ボード 5.0%
H	石膏ボード 目スリット
I	化粧石膏吸音ボード 9.0% アクリル樹脂貼付
J	化粧石膏吸音ボード 9.0% アクリル樹脂貼付
K	化粧石膏吸音ボード 9.0% アクリル樹脂貼付
L	コンクリート石膏ボード
M	コンクリート石膏ボード

2.3階廊下天井は補強。
 天井開口 1100mm
 スピーカー 1100mm
 天井開口 450mm



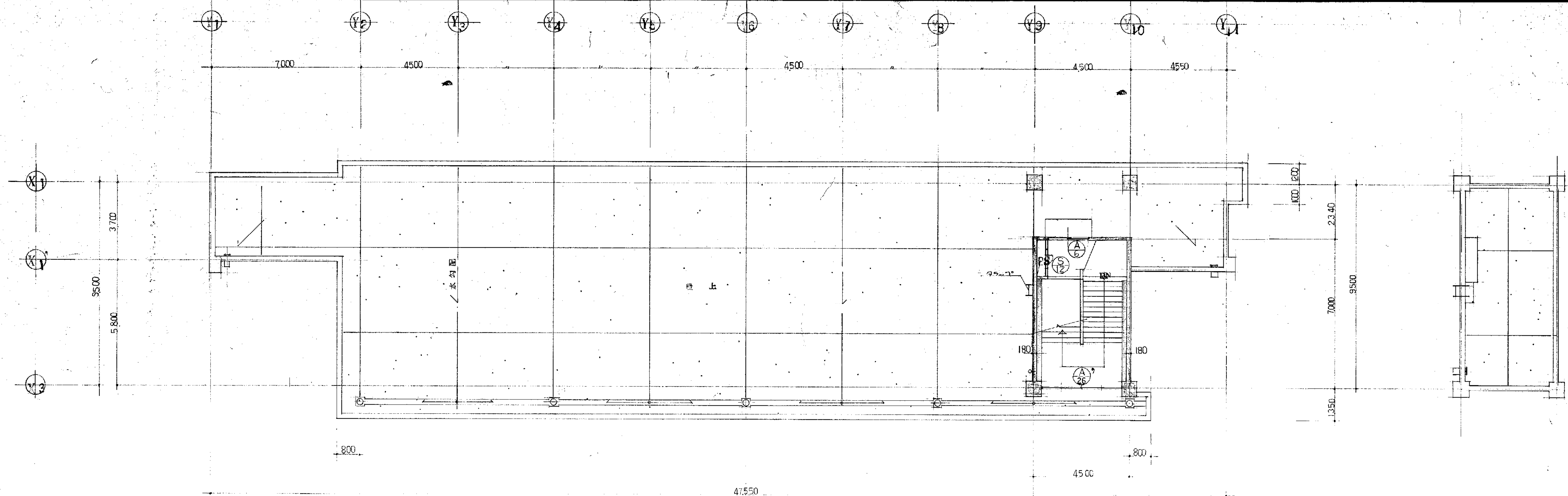
備考

工事名	宅山小学校 校舎 建築	工事設計図	年月	— 63 校 42 号	製図
図面名	1 階 平面図	縮尺	1/100	審査	
有限会社 渡辺建築事務所					

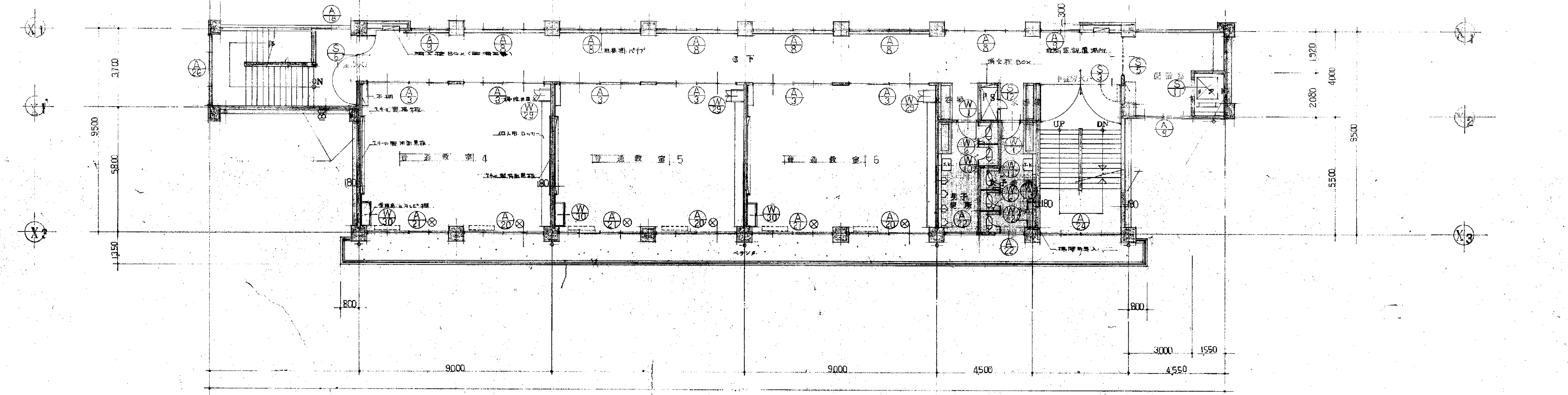


備考

工事名	聖山小学校校舎建築	工事設計図	55年 月 日	13枚 43号 製図
図面名	2階 建築符号図	縮尺	1/100	審査
有限会社 渡辺建築事務所				



2F 平面図 1/100 315 M²



3F 平面図 1/100 388.0 M²

① 印のあるものは、必ずしも記載しない。

備考

工事名	正山小学校 校舎建築	工事設計図	55年 月	14枚 44号 製図
図面名	3階 塔屋	建具符号図	縮尺 1/100	審査
有限会社 渡辺建築事務所				

記号	S1	煙感知器連動自動装置付防煙防火シャッター	1ヶ所	記号	S2	煙感知器連動自動装置付防煙防火戸	1ヶ所	記号	S3	煙感知器連動自動装置付防煙防火戸	2ヶ所	記号	S4	煙感知器連動自動装置付防煙防火シャッター	1ヶ所	記号	S5	煙感知器連動自動装置付防煙防火戸	2ヶ所													
形状																																
見込	120 % 1F階設置 (煙所隣)				120 % 1F階設置				120 % 2.3F階設置				200 % 2.3F階設置				200 % 2.3F階設置															
材料	スラット α=1.6 % スチール α=1.6 %				スチール α=1.6 %				スチール α=1.6 %				スラット α=1.6 %				スチール α=1.6 %															
施工	S.O.P.張り				S.O.P.張り				S.O.P.張り				S.O.P.張り				メラミン樹脂遮熱付塗装															
附属品	シャッターボックス、ガイドレール、ステンレス製オートヒンジ (ストップ・ナツ)、ケースハンドル				ステンレス製フロアヒンジ				ステンレス製フロアヒンジ、ステンレス製オートヒンジ (ストップ・ナツ)、ケースハンドル				シャッターボックス、ガイドレール				ステンレス製フロアヒンジ、ステンレス製オートヒンジ (ストップ・ナツ)、ケースハンドル															
記号	S7	煙感知器連動自動装置付防煙防火戸	1ヶ所	記号	S8	煙感知器連動自動装置付防煙防火戸	1ヶ所	記号	S9	甲種防火戸	1ヶ所	記号	S10	片開きスチール戸	2ヶ所	記号	S11	点検口	1ヶ所	記号	S12	点検口	4ヶ所	記号	S13	軽量バラスシャッター	1ヶ所	記号	A1	片開きアルミ戸	1ヶ所	
形状																																
見込	120 % 遮り廊下 ②				120 % 1F階設置				80 % 以上 特別活動室				80 % 以上 機庫室、1F階設置				80 % 以上 3Fリフト乗降口				50 % 1F~PHのPS				遮り廊下 ②							
材料	スチール α=1.6				スチール α=1.6				スチール α=1.6				スチール α=1.6				スチール α=1.6				スチール α=1.6				スラット α=0.6 %							
施工	S.O.P.張り				S.O.P.張り				S.O.P.張り				S.O.P.張り				S.O.P.張り				S.O.P.張り				メラミン樹脂遮熱付塗装							
附属品	ステンレス製フロアヒンジ (ストップ・ナツ)、ケースハンドル				ステンレス製フロアヒンジ、ステンレス製オートヒンジ (ストップ・ナツ)、ケースハンドル				ピボットヒンジ、ドアチェック (ストップ・ナツ)、モロツ、半締結、H.K.				ピボットヒンジ、ドアチェック (ストップ・ナツ)、モロツ、半締結、H.K.				丁番、シリンドアネーター、H.K.				丁番、シリンドアネーター、H.K.				シャッターボックス、ガイドレール							
記号	A2	学校用アルミパーテーション	5ヶ所	記号	A3	学校用アルミパーテーション	12ヶ所	記号	A4	引き金ケアルミ戸	3ヶ所	記号	A5	引き金アルミ戸	3ヶ所	記号	A6	引き金アルミ戸	2ヶ所	記号	A7	片開きアルミ戸	1ヶ所									
形状																																
見込	70 % 以上 職員室、資料室、1.2 原簿室				70 % 以上 2.3F普通教室				70 % 生徒昇降口、職員玄関				70 % 調理室、洗濯室、原簿室				70 % 検査室、PH、1F廊下				70 % 洗濯室											
材料	アルミ				アルミ				アルミ				アルミ				アルミ				アルミ											
施工	上: 透明硝子 ③ 3.0 % 下: 網: 硝子 ③ 3.0 %				硝子 ③ 3.0 % 硝子 ③ 3.0 %				透明硝子入り硝子 ③ 6.8 %				透明硝子 ③ 4.0 % 透明硝子 ③ 3.0 % + 3.0 %				透明硝子 ③ 6.8 % 透明硝子 ③ 6.8 %				透明硝子 ③ 3.0 %											
仕上	両面ホリエステル合板 ④ 4.0 %				両面ホリエステル合板 ④ 4.0 % (ランマ: T2B=④ 3.0 % 下地アルミ板貼付)				ステンレス製硝子、シリンドアネーター、H.K. 下地: ステンレス製				水切り (内部: H.ナツ)、ステンレス製シリンドアネーター、H.K.				水切り、ステンレス製シリンドアネーター、H.K.				ドアチェック (ストップ・ナツ)、丁番、ステンレス硝子、H.K.											
附属品	ステンレス製シリンドアネーター、H.K.、クレセント、アルミガラス、下地: ステンレス製、硝子				ステンレス製シリンドアネーター、H.K.、クレセント、アルミガラス、下地: ステンレス製、硝子				ステンレス製硝子、シリンドアネーター、H.K. 下地: ステンレス製				水切り (内部: H.ナツ)、ステンレス製シリンドアネーター、H.K.				水切り、ステンレス製シリンドアネーター、H.K.				ドアチェック (ストップ・ナツ)、丁番、ステンレス硝子、H.K.											
記号	A8	引き金アルミ窓	116ヶ所	記号	A9	引き金アルミ窓	7ヶ所	記号	A10	引き金アルミ窓	1ヶ所	記号	A11	引き金アルミ窓 (自動式: 昇降付)	1ヶ所	記号	A12	引き金アルミ窓	1ヶ所	記号	A13	引き金アルミ窓	1ヶ所									
形状																																
見込	70 % 1F~3F廊下				70 % 1F~3F廊下、2.3F配膳室				70 % 事務室				70 % 調理室				70 % 原簿室				70 % 洗濯室											
材料	アルミ				アルミ				アルミ				アルミ				アルミ				アルミ											
施工	透明硝子 ③ 3.0 %				透明硝子 ③ 3.0 %				透明硝子 ③ 3.0 %				透明硝子 ③ 6.8 %				透明硝子 ③ 5.0 % + 透明硝子 ③ 6.8 % (外野側)				透明硝子 ③ 3.0 %											
仕上	水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント											
附属品	水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント				水切り、クレセント											

備考

記 号	A14	引き違いアルミペアガラス窓	1ヶ所	A15	引き違いアルミ窓	1ヶ所	A16	引き違いアルミペアガラス戸	1ヶ所	A17	引き違いアルミペアガラス窓	1ヶ所	A18	引き違いアルミ窓	2ヶ所									
形 状																								
見 込	70 % 印刷室				70 % スタジオ				70 % 職員室				70 % 特別活動室				70 % 2.3F 階段室							
材 料	アルミ				アルミ				アルミ				アルミ				アルミ							
硝 子	透明硝子 ⑤3.0 % + 3.0 %				透明硝子 ⑤3.0 %				透明硝子 ⑤3.0 % + 3.0 % (ハキコシ部分: 透明硝子 ⑤5.0 % + 透明硝子 ⑤6.0 %)				透明硝子 ⑤5.0 % + 透明硝子 ⑤6.0 %				透明硝子 ⑤6.0 %							
仕 上																								
附 属 品	水切り アンクル クレセント				水切り アンクル クレセント				水切り アンクル ステンレス製ツリボア付差込連結錠 H.K. クレセント 出下取工付 ⑤5.0 %				水切り アンクル クレセント				水切り クレセント							
記 号	A19	引き違いアルミペアガラス窓	2ヶ所	A20	引き違いアルミペアガラス戸	6ヶ所	A21	引き違いアルミペアガラス窓	6ヶ所	A22	引き違いアルミ窓	6ヶ所												
形 状																								
見 込	70 % 校長室 職員室				70 % 2.3F 普通教室				70 % 2.3F 普通教室								70 % 1F~3F 男女便所							
材 料	アルミ				アルミ				アルミ								アルミ							
硝 子	透明硝子 ⑤3.0 % + 3.0 %				透明硝子 ⑤3.0 % + 3.0 % (ハキコシ部分: 透明硝子 ⑤5.0 % + 透明硝子 ⑤6.0 %)				透明硝子 ⑤3.0 % + 3.0 %								透明硝子 ⑤4.0 %							
仕 上																								
附 属 品	水切り アンクル クレセント				水切り アンクル ステンレス製ツリボア付差込連結錠 H.K. クレセント				水切り アンクル クレセント				水切り クレセント											
記 号	A23	引き違いアルミ戸	1ヶ所	A24	引き違いアルミ窓	2ヶ所	A25	引き違いアルミ窓	2ヶ所	A26	引き違いアルミ窓	1ヶ所	記 号 A28 1.1x1.1m 窓 1ヶ所											
形 状																								
見 込	70 % 教務室				70 % 2.3F 階段室				70 % 1.2F 階段室								70 % 3F 階段室							
材 料	アルミ				アルミ				アルミ								アルミ							
硝 子	上: 透明硝子 ⑤6.0 % 下: 透明硝子 ⑤6.0 %				透明硝子 ⑤6.0 %				透明硝子 ⑤6.0 %								透明硝子 ⑤6.0 %							
仕 上																								
附 属 品	水切り アンクル ステンレス製ツリボア付差込連結錠 H.K. 出下取工付 ⑤5.0 %				水切り クレセント				水切り クレセント				水切り クレセント											
記 号	A27	引き出しアルミ窓	2ヶ所	A29	アルミ固定ガラス (明視可動式)	2ヶ所	A30	引き違いアルミ窓	12ヶ所	A31	引き違いアルミ戸	3ヶ所	A32	引き出しアルミ窓	1ヶ所	A33	引き違いアルミ戸 (木造用)	1ヶ所						
形 状																								
見 込	70 % 休憩室				70 % 調理室				70 % ① 渡り廊下 ② ③ 渡り廊下 ④				70 % 渡り廊下 ⑤ ⑥ 階段室				70 % 1F 廊下				60 % 大ホール			
材 料	アルミ				アルミ				アルミ				アルミ				アルミ							
硝 子	透明硝子 ⑤4.0 %								透明硝子 ⑤3.0 % ③ 透明硝子 ⑤6.0 %				透明硝子 ⑤6.0 %				透明硝子 ⑤6.0 %							
仕 上																								
附 属 品	水切り カムラチハンドル 引き出し用 他 出下取工付 ⑤5.0 %				水切り				水切り アンクル クレセント				水切り ⑤5.0 % ステンレス製ツリボア付差込連結錠 H.K. クレセント 出下取工付 ⑤5.0 %				水切り カムラチハンドル 他 出下取工付 ⑤5.0 %				水切り クレセント 出下取工付 ⑤5.0 %			

備考

記号	W24	引き違い及片開きガラス戸	1ヶ所	W25	引き違いガラス戸	1ヶ所	W26	引き違いフラッシュ戸	1ヶ所	W27	引き違いフラッシュ戸	1ヶ所	W28	引き違い及片開きフラッシュ戸	1ヶ所	W29	片開きフラッシュ戸	6ヶ所
形状																		
見込	30%	保健室		30%	職員室		33%	職員室		33%	職員室		33%	職員室		33%	2.3F普通教室	
材料	五葉松			五葉松														
硝子	透明硝子 3.0%			透明硝子 3.0%														
仕上	S.O.P			S.O.P			片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子			片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子			片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子			片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子		
附属品	ステンレス金、ステンレスレール、ステンレス戸車、ステンレス引手、ステンレス取手、ローラーキャッチ			ステンレスレール、ステンレス戸車、ステンレス引手			ステンレスレール、ステンレス引手、アイロン戸車			ステンレスレール、アイロン戸車、ステンレス引手			ステンレスレール、アイロン戸車、ステンレス引手、ステンレス取手、ローラーキャッチ、ステンレス戸車			ステンレスレール、アイロン戸車、ステンレス引手、ステンレス取手、ローラーキャッチ、ステンレス戸車		
記号	W30	引き違いフラッシュ戸	6ヶ所	W31	フラッシュ戸及ガラス戸	1ヶ所	W32	片開きフラッシュ戸	2ヶ所	W33	フラッシュ戸及ガラス戸及網戸	1ヶ所						
形状																		
見込	30%	2.3F普通教室		33%	30% (ガラス戸) 校長室		33%	放送室、スタジオ	前室	33%	調理室							
材料				アクリス材 O.S.L (ガラス戸ノミ)						五葉松								
硝子				透明硝子 3.0%						透明硝子 3.0%								
仕上	片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子			片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子						片面ポリエステル合板 4.0% 片面硝子								
附属品	ステンレスレール、アイロン戸車、ステンレス引手			ステンレスレール、ステンレス戸車、アイロン戸車、ステンレス金、ローラーキャッチ、ステンレス取手、ステンレス引手			片面硝子、片面ポリエステル合板 4.0%、S.O.P、片面硝子、片面ポリエステル合板 4.0%、S.O.P、片面硝子			ステンレスレール、ステンレス戸車、アイロン戸車、ステンレス金、ローラーキャッチ、アイロン戸車、ステンレス引手								

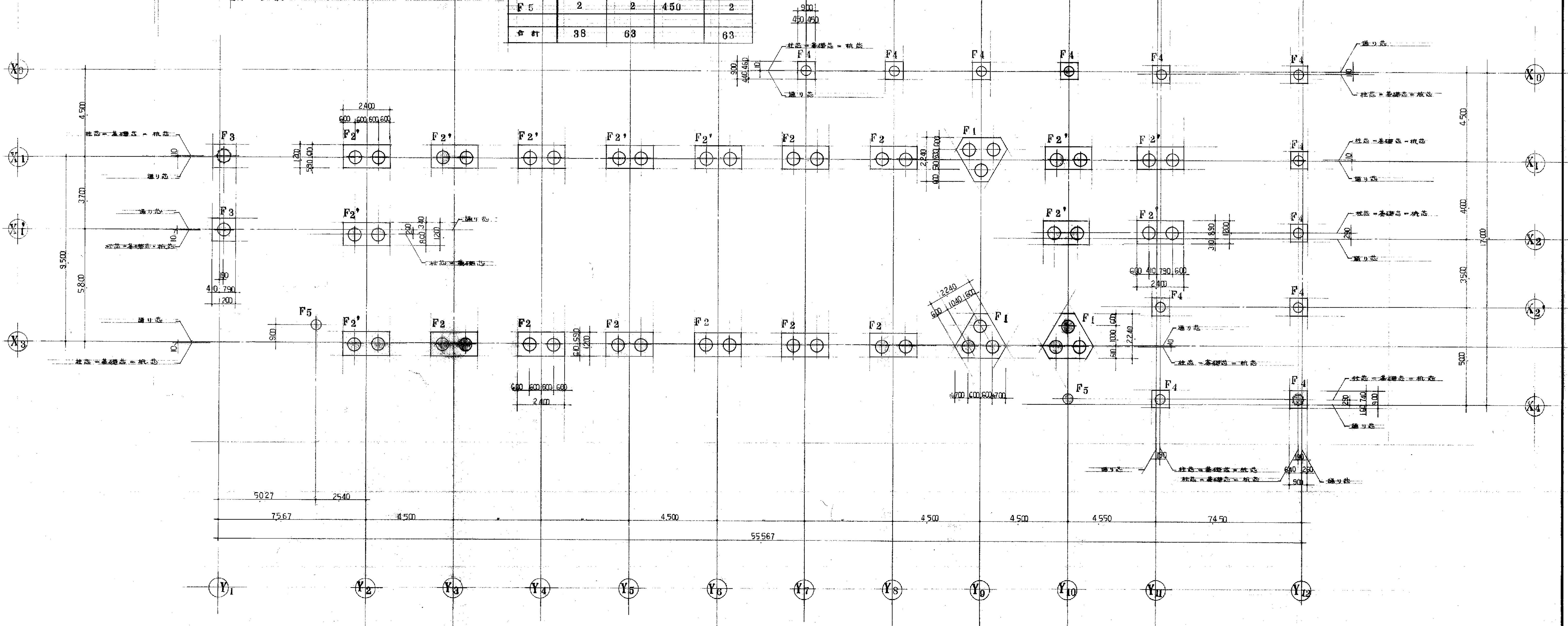
備考

杭仕様

使用杭 基礎用AC杭（建設省認定品）
 工法 基礎杭用重中級埋込杭先端セメントリブ工法（C型工法）
 杭断面 450×510（標準）
 450×510×870（長期）
 杭の長さ 14.0m
 杭の埋込 杭は原則的に指定の位置まで打込まない。
 但し、必要に応じてカットする場合は、杭の強度を
 確認する。（2ヶ所）
 特記 杭が指定の位置より10cm以上ずれ場合は、設計者の
 指示による。

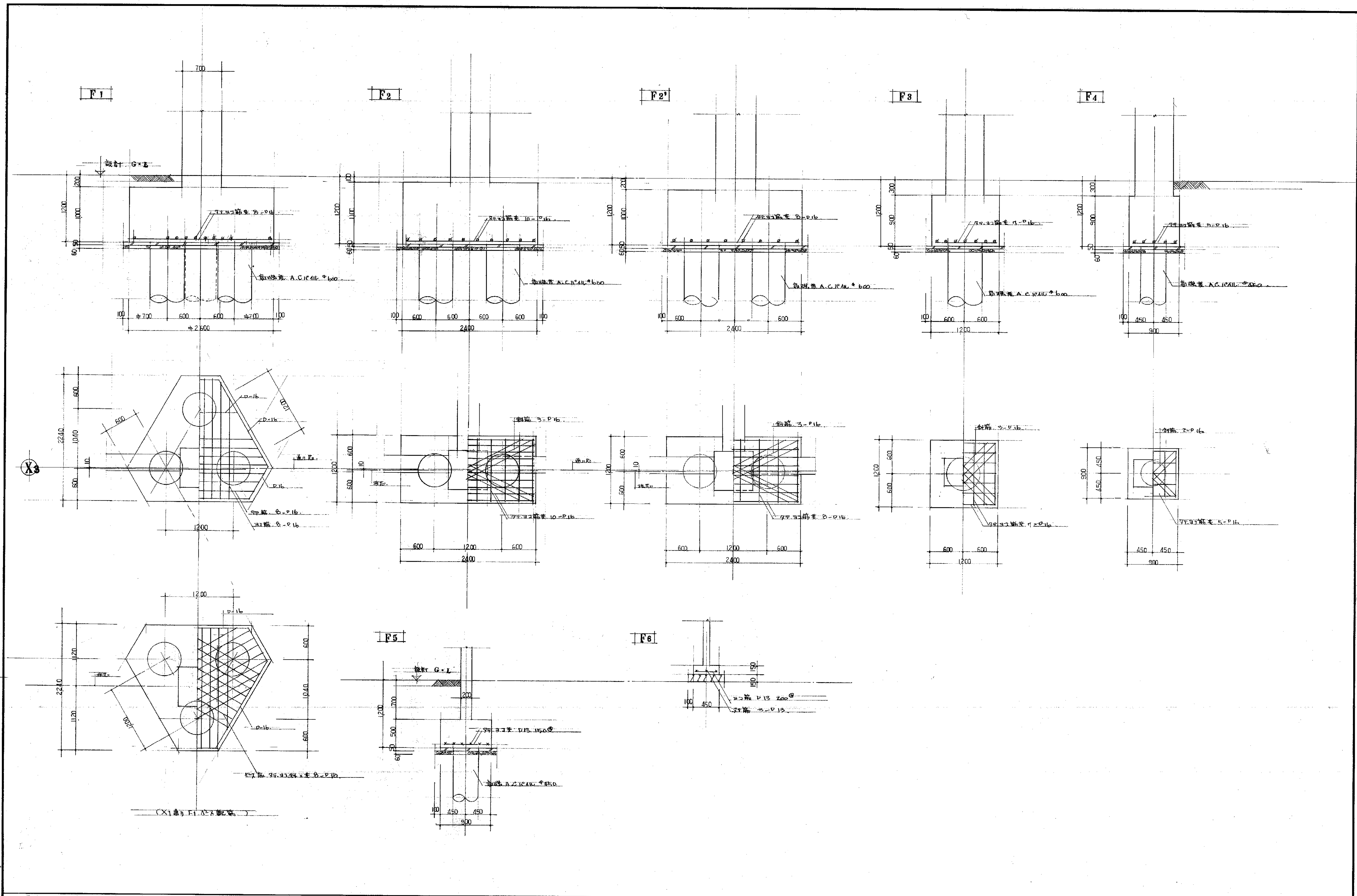
杭表数

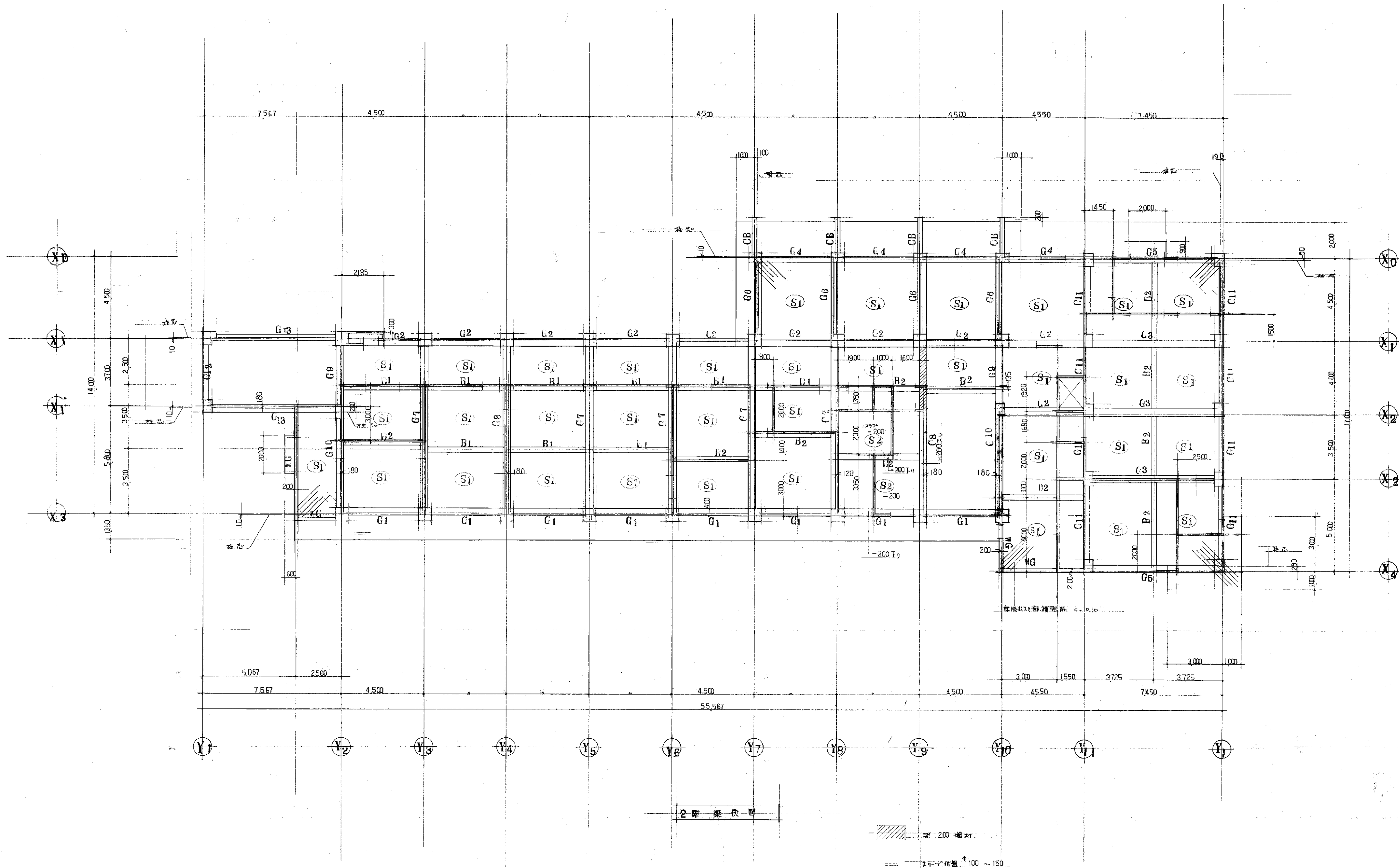
	基礎杭 (本)	杭数 (本)	杭径 (mm)	計 (本)
F1	3	9	600	9
F2	8	16	600	16
F2'	11	22	600	22
F3	2	2	600	2
F4	12	12	450	12
F5	2	2	450	2
合計	38	63		63



杭伏図 5d/100

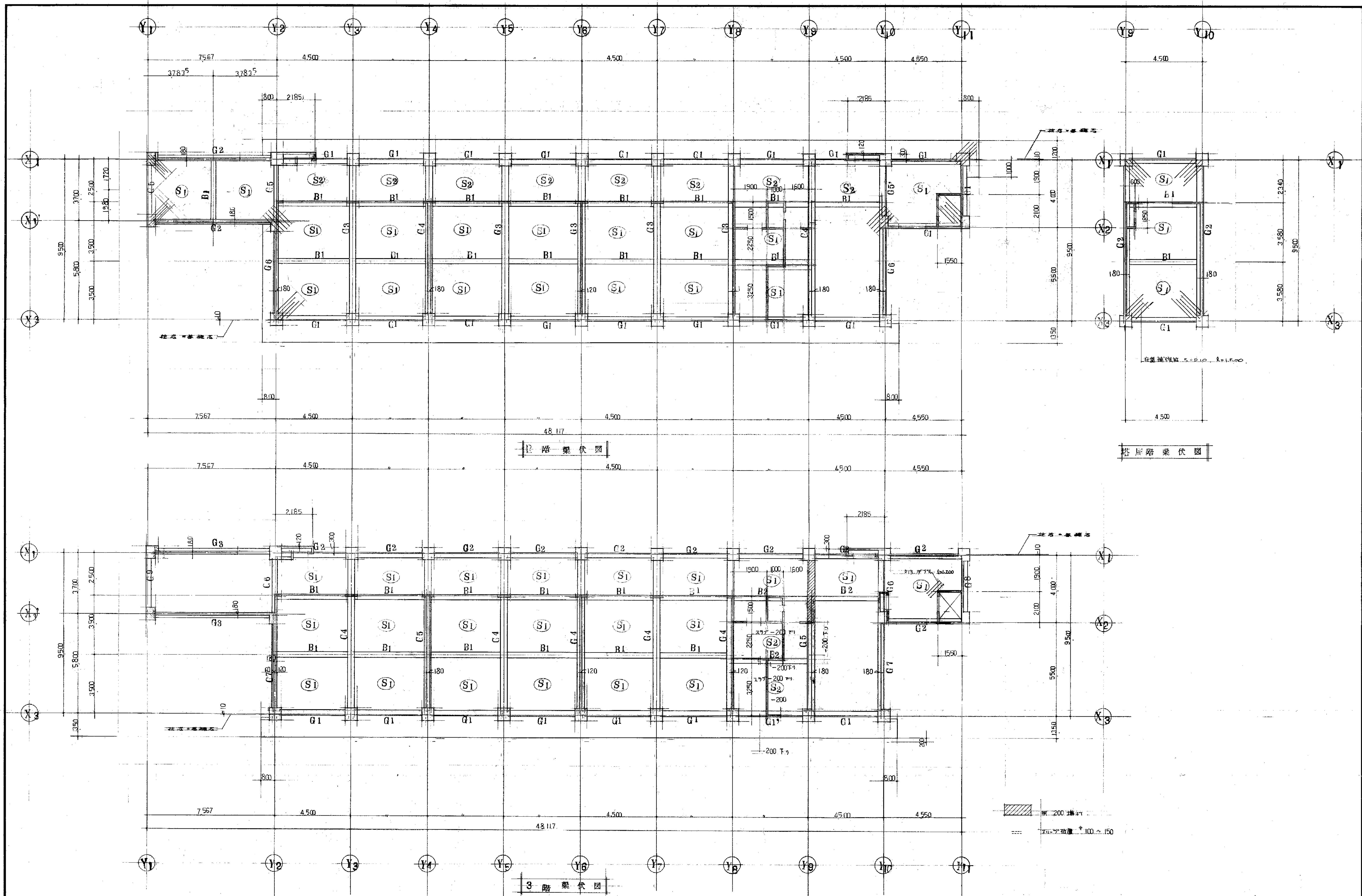
備考





備考

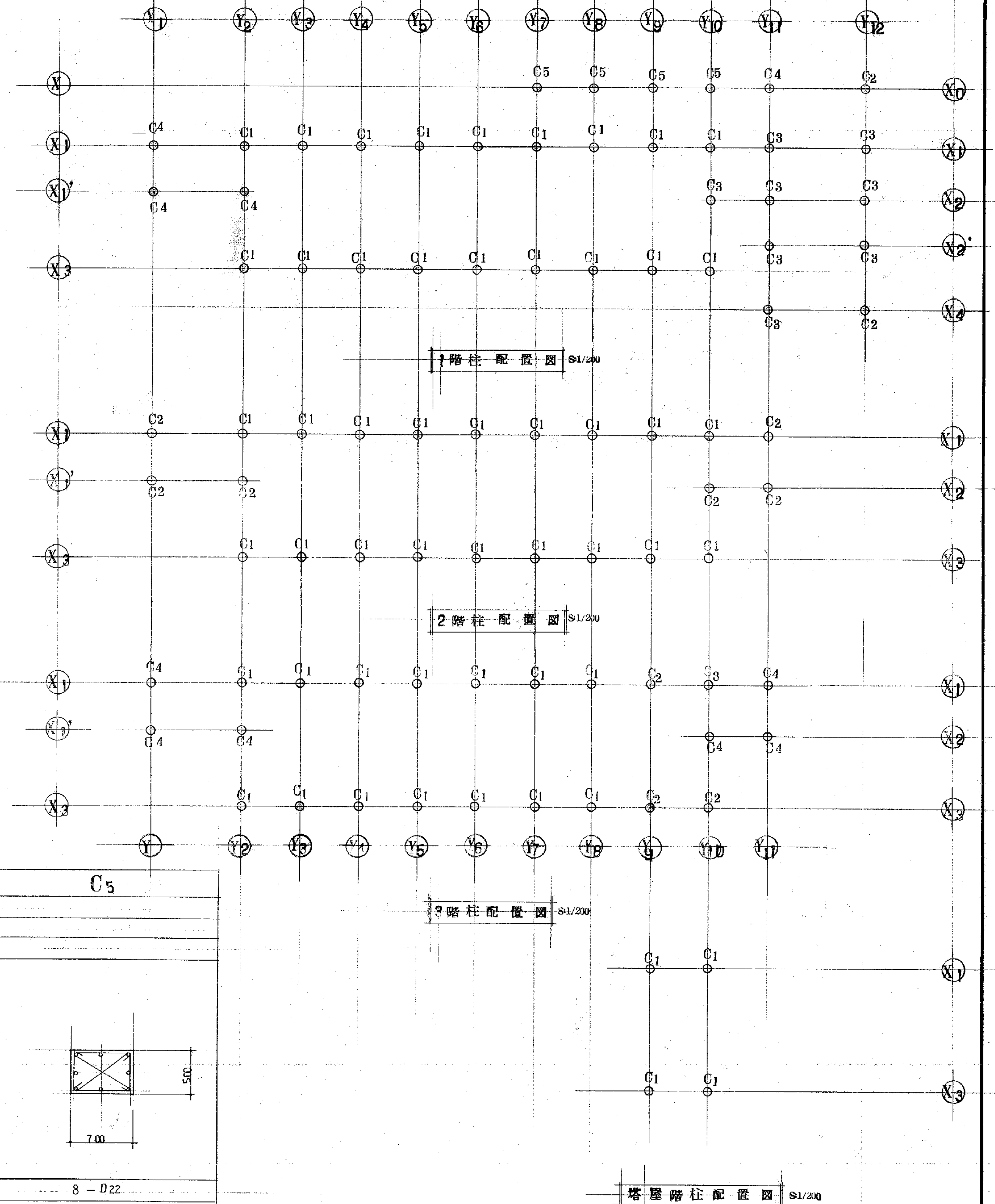
工事名	笹山小学校 校舎 建築 工事設計図	95 年 月	一 6.3 枚 52号	製図
図面名	2 階 梁 伏 図	縮 尺	1/100	審 査
有限会社 渡辺建築事務所				



備考

工事名	笹山小学校 校舎 建築	工事設計図	年 月	— 63 枚 53 号	製 図
図面名	3.R 塔屋階 梁伏図		縮 尺	1/100	審 査
有限会社 渡辺建築事務所					

	C ₁	C ₂	C ₃	C ₄
塔屋階				
主筋	12 - D22			
HOOP	2 - D10 - 100 @			
D-HOOP	D10 - 500 @			
3 階				
主筋	14 - D22	12 - D22	12 - D22	8 - D22
HOOP	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @
D-HOOP	D10 - 500 @	D10 - 500 @	D10 - 500 @	D10 - 500 @
2 階				
主筋	12 - D22	8 - D22		
HOOP	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @		
D-HOOP	D10 - 500 @	D10 - 500 @		
1 階				
主筋	12 - D22	12 - D22	10 - D22	8 - D22
HOOP	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @	2 - D10 - 100 @
D-HOOP	D10 - 500 @	D10 - 500 @	D10 - 500 @	D10 - 500 @



	G ₁ ・G _{1'}			G ₂			G ₃			G ₄			G ₅ ・G _{5'}			G ₆												
	外端	中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	内端	外端	中央	内端										
塔屋階																												
上筋	3-D22			2-D22			3-D22			2-D22																		
下筋	2-D22			2-D22			2-D22			2-D22																		
S.T	2-9φ=200@			2-9φ=200@																								
R階																												
上筋	3-D22			2-D22			3-D22			6-D22			3-D22			4-D22			2-D22			3-D22						
下筋	2-D22			2-D22			2-D22			2-D22			3-D22			2-D22			4-D22			2-D22			2-D22			
S.T	2-9φ=170@			2-9φ=200@			2-9φ=150@			2-9φ=150@			2-9φ=200@※G ₅ より2-9φ=170@			2-9φ=200@												
3階																												
上筋	3-D22			2-D22			3-D22			3-D22			2-D22			3-D22			5-D22			2-D22			5-D22			
下筋	2-D22			2-D22			2-D22			2-D22			3-D22			2-D22			4-D22			2-D22			3-D22			
S.T	2-9φ=200@※G ₁ より2-9φ=150@			2-9φ=200@			2-9φ=200@			3-9φ=200@			2-9φ=150@			2-13φ=200@												
2階																												
上筋	6-D22			2-D22			5-D22			5-D22			2-D22			6-D22			4-D22			2-D22			3-D22			
下筋	4-D22			3-D22			4-D22			4-D22			3-D22			3-D22			3-D22			5-D22			2-D22			
S.T	2-9φ=150@			2-9φ=150@			2-9φ=150@			2-9φ=170@			2-9φ=200@			2-9φ=150@												
F																												
上筋	3-D22			3-D22			3-D22			3-D25			3-D25			3-D25												
下筋	3-D22			3-D22			3-D22			3-D25			3-D25			3-D25												
S.T	2-9φ=200@			2-9φ=150@			2-9φ=200@																					
<div><div>共通事項</div><table><tr><td>●</td><td>D25</td></tr><tr><td>○</td><td>D22</td></tr><tr><td>△</td><td>D16</td></tr><tr><td>×</td><td>D13</td></tr><tr><td>◇</td><td>D10・9φ</td></tr></table></div> <div><div>共通事項</div><ol style="list-style-type: none">市上筋ハφ1000以下に示す。縦筋ハφ10・φ13に示す。2階梁端/塔屋ハ57.3cm以下に市上筋。φ25ハL.L.（埋込2階梁端φ35以上のみ）</div>																			●	D25	○	D22	△	D16	×	D13	◇	D10・9φ
●	D25																											
○	D22																											
△	D16																											
×	D13																											
◇	D10・9φ																											

G7				G8				G9				G10				G11				G12	
		外端	中央	内端			外端	中央	内端			外端	中央	内端			外端	中央	内端		
2階																					
	上筋	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	
	下筋	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	
S.T	2- Φ 200@																				
3階																					
	上筋	6- Φ 25	2- Φ 25	6- Φ 25	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	6- Φ 22	2- Φ 22	5- Φ 22	5- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	
	下筋	4- Φ 22	4- Φ 22	4- Φ 22	5- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	5- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	5- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	3- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	4- Φ 22	2- Φ 22	
S.T	2- Φ 150@																				
4階	G13																				
	上筋	5- Φ 22	2- Φ 22	5- Φ 22																	
下筋	3- Φ 22	2- Φ 22	3- Φ 22																		
S.T	2- Φ 200@																				

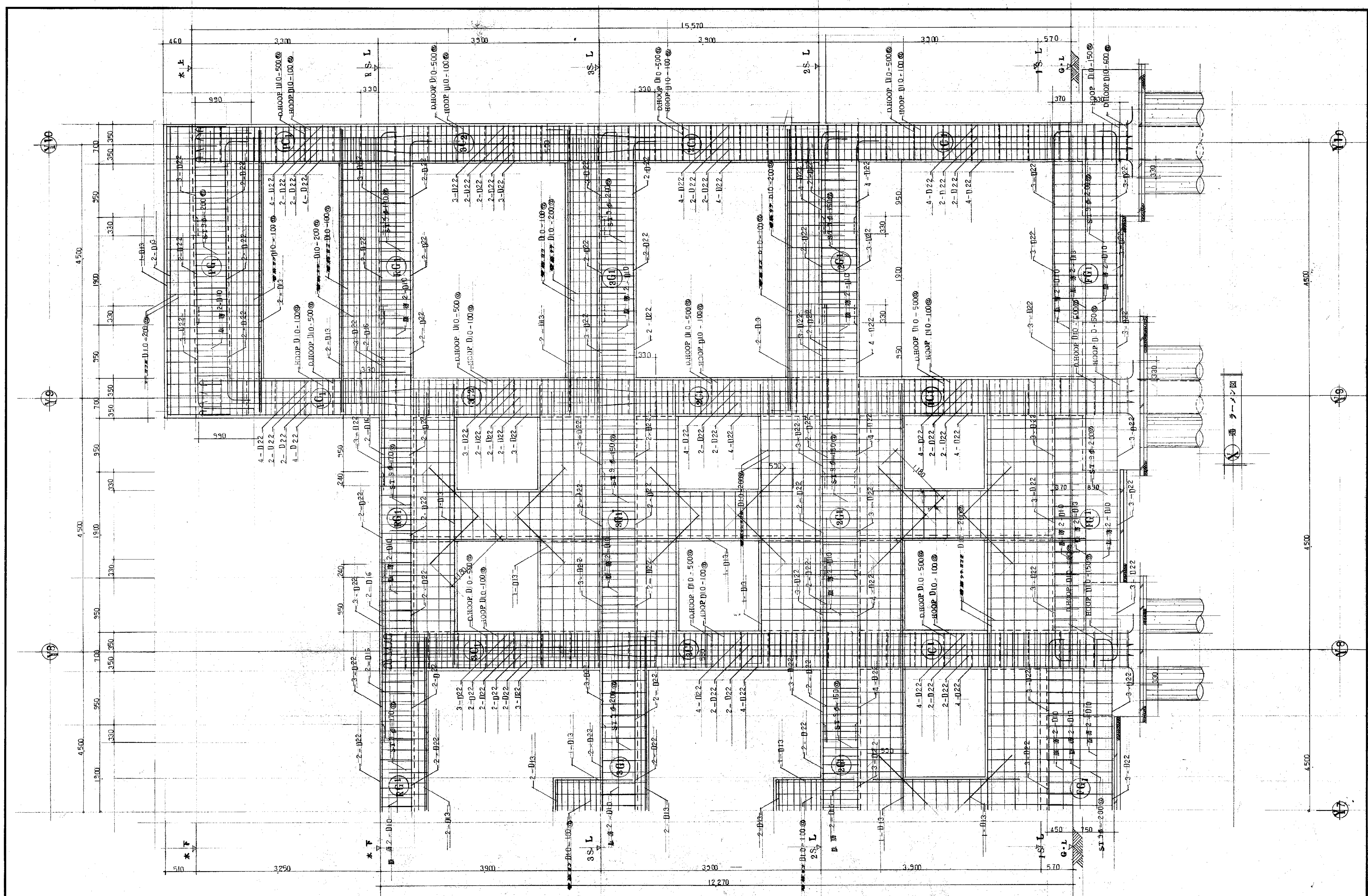
共通事項	
○	25
○	22
●	16
×	13
×	10

- 1. 上筋は、 Φ 25-1,000以内で規定。
- 2. 縦筋は、 Φ 20-93以内で規定。
- 3. 2階配筋の場合、S.T.3F以下は、上筋は、 Φ 25で規定。(但し2階配筋は、 Φ 25以上で可)

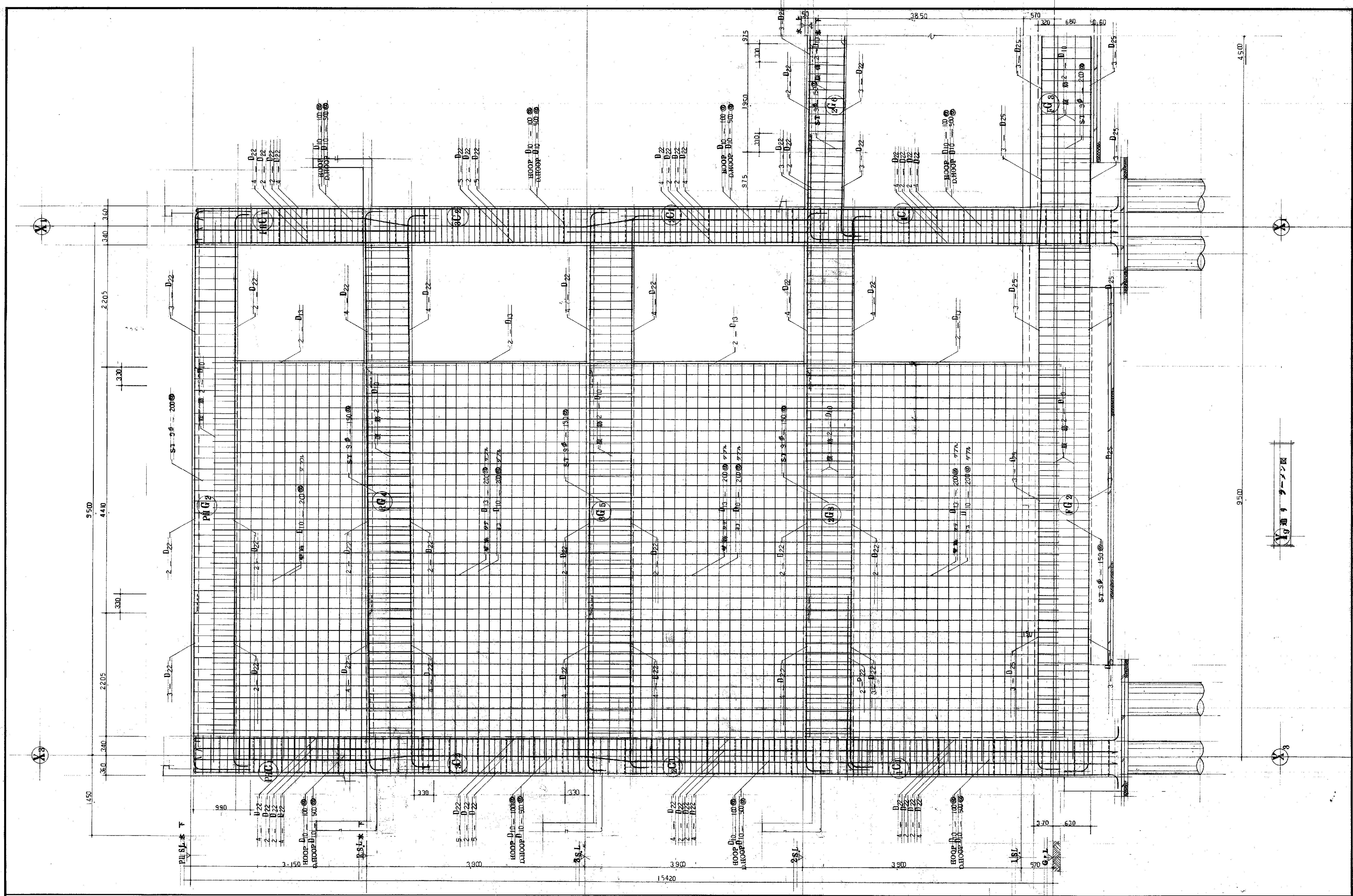
梁断面リスト

	B 1			B 2		B 3	C B	W G	B 4	
	外端	中央	内端	端部	中央	全断面	全断面	全断面	全断面	
塔屋階										
上筋	3-D 22	2-D 22	3-D 22							
下筋	2-D 22	2-D 22	2-D 22							
S.T	2-9φ-200②									
R階										
上筋	2-D 19	2-D 19	3-D 19	2-D 22	2-D 22		2-D 16			
下筋	2-D 19	2-D 19	2-D 19	2-D 22	3-D 22		2-D 16			
S.T	2-9φ-200②			2-9φ-200②			2-9φ-200②			
3階										
上筋	2-D 19	2-D 19	3-D 19	2-D 22	2-D 22		2-D 16			
下筋	2-D 19	2-D 19	2-D 19	2-D 22	2-D 22		2-D 16			
S.T	2-9φ-200②			2-9φ-200②			2-9φ-200②			
2階										
上筋	2-D 19	2-D 19	3-D 19	2-D 22	2-D 22	2-D 22	2-D 16	2-D 16		
下筋	2-D 19	2-D 19	2-D 19	2-D 22	2-D 22	2-D 22	2-D 16	2-D 16		
S.T	2-9φ-200②			2-9φ-200②		2-9φ-200②	2-9φ-200②	2-9φ-200②		
F										
上筋	2-D 19			2-D 22		3-D 22		2-D 16	3-D 22	
下筋	2-D 19			2-D 22		3-D 22		2-D 16	3-D 22	
S.T	2-9φ-200②			2-9φ-200②		2-9φ-200②		2-9φ-200②	2-9φ-200②	

備考

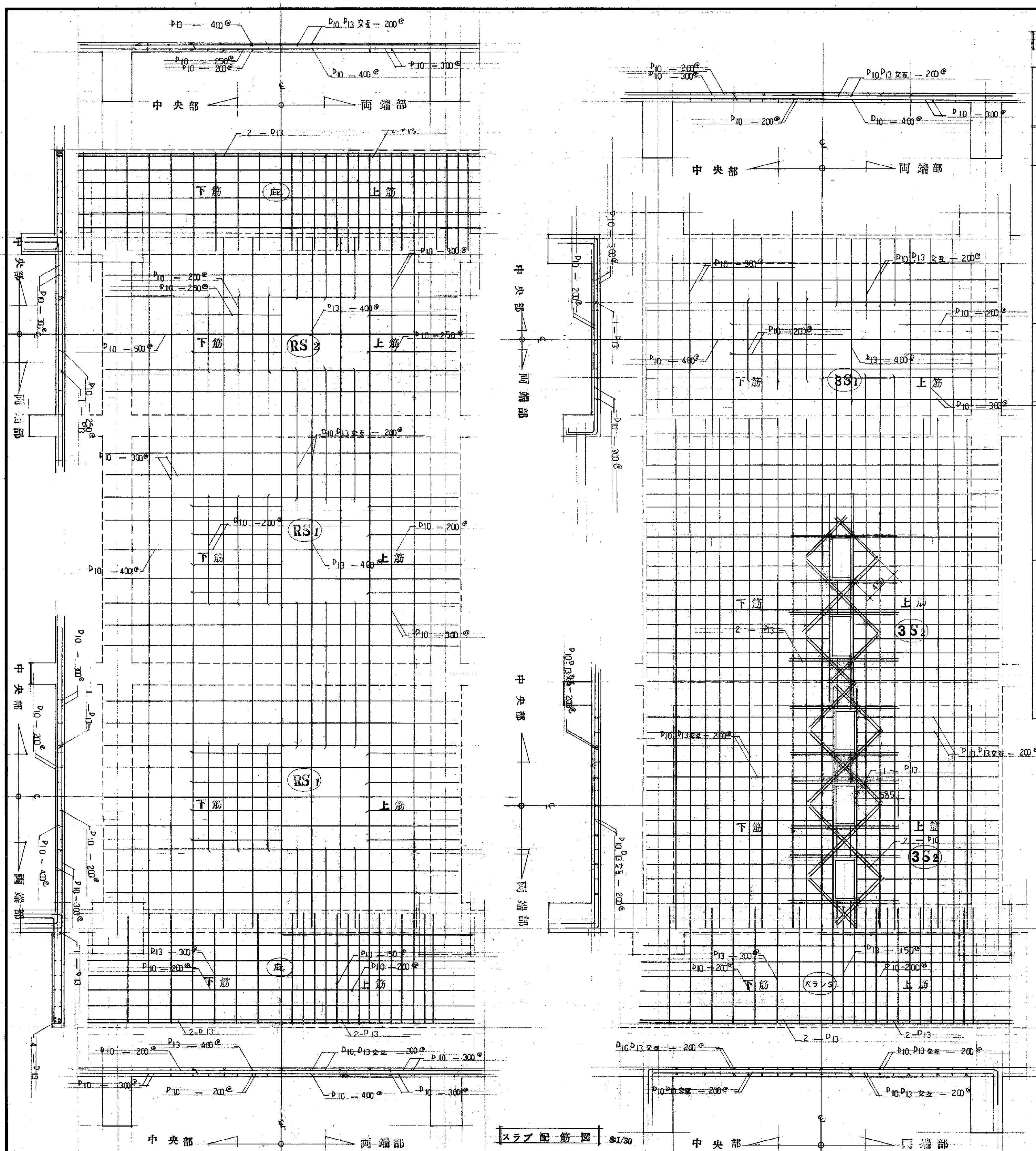


備考	工事名 図面名 有限会社 渡辺建築事務所	笹山小学校 校舎 建築 工事設計図 ラージン図 1 55年 月 日 縮尺 1/100 63枚 58号 製図 審査
----	----------------------------	---



備考

工事名	笹山小学校 校舎 建築	工事設計図	年 月	— 63 枚 59 号	製 図
図面名	ラーション図 2		縮 尺	— 1/50	審 査
有限会社 渡辺建築事務所					



スラブ配筋図 S1/30

リスト

		短辺方向、主筋			長辺方向、配筋筋		
		中央部		両端部	中央部		両端部
		端部	中央	全域	端部	中央	全域
RII	S1	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P13 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ
	下	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ
R階	S1	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P13 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ
	下	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ
	S2	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P13 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 250 ^φ	P10 - 500 ^φ	P10 - 300 ^φ
	下	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 500 ^φ	P10 - 250 ^φ	P10 - 300 ^φ
3階	S1	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P13 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ
		下 P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ
	S2	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ
		下 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ
2階	S1	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P13 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 300 ^φ
		下 P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ	P10 - 400 ^φ	P10 - 200 ^φ	P10 - 300 ^φ
	S2	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ
		下 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ
1階	FS1	上 P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ
	下	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ	P10, P13 交互 - 200 ^φ

備考

工事名	笹山小学校校舎建築	工事設計図	55 年 月	— 63枚 61号	製図
図面名	スラブ配筋図	リスト	縮尺	— S1/30	審査
有限会社 渡辺建築事務所					

