

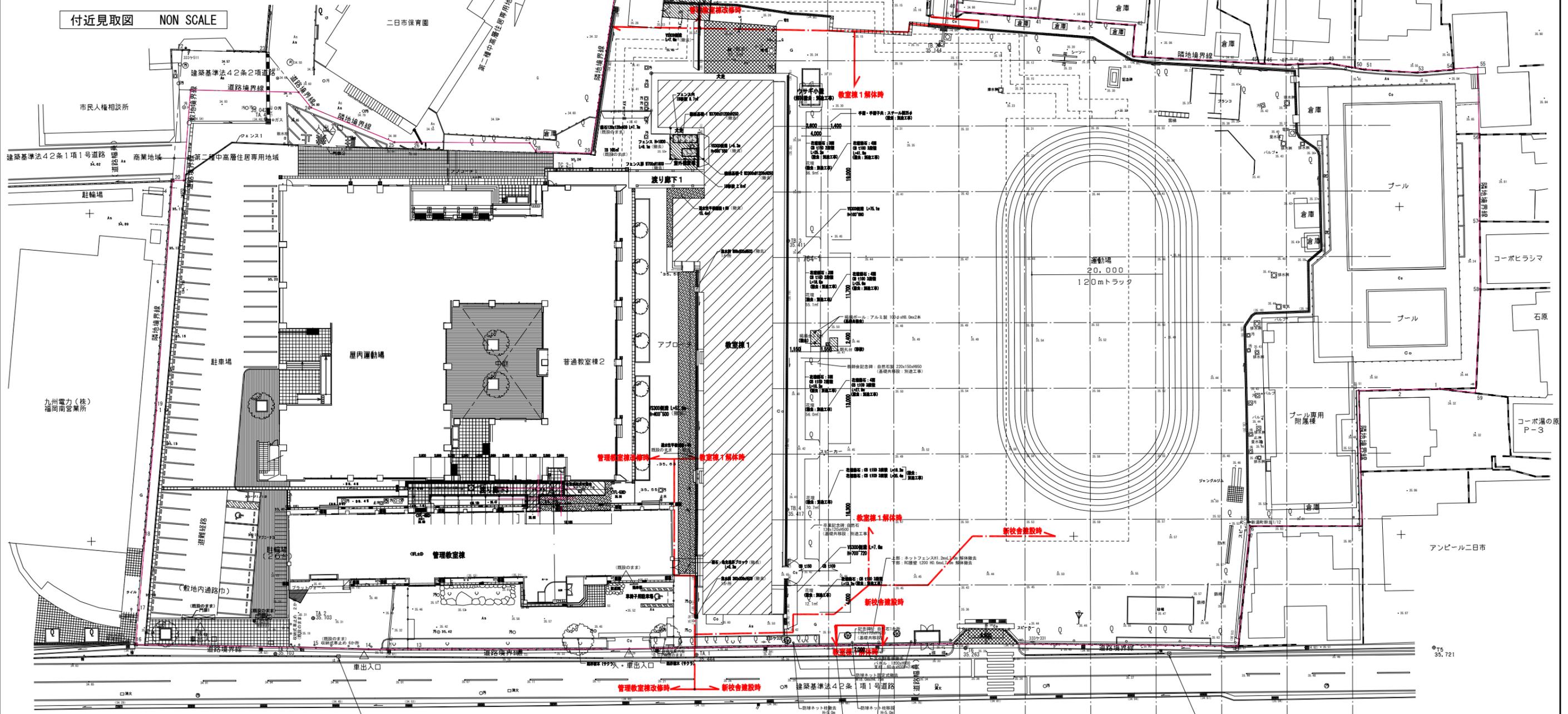
二日市小学校教室棟解体工事

図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称
L- 1	図面リスト	(構造図)		(電気設備図)		(機械設備図)			
(解体図)		S- 1	基礎伏図(耐震改修)	E- 1	電気設備工事特記仕様書	M- 1	特記仕様書(1)		
特- 1	解体工事 特記仕様書	S- 2	基礎伏図(改修前全体配置)	E- 2	撤去 普通教室棟1 電気設備 1階平面図	M- 2	特記仕様書(2)		
特- 2	アスベスト含有建材除去等工事 特記仕様書	S- 3	基礎伏図(符号・リスト)基礎リスト(第一期)	E- 3	撤去 普通教室棟1 電気設備 2階平面図	M- 3	配置図・凡例		
		S- 4	2階伏図(耐震改修)	E- 4	撤去 普通教室棟1 電気設備 3階平面図	M- 4	外構図(1)(改修図)		
A- 1	付近見取り図・現状図(解体撤去全体図)	S- 5	基礎伏図(改修前全体配置)	E- 5	撤去 電気設備 全体1階平面図	M- 5	外構図(1)(撤去図)		
A- 2	建築概要・仕上表	S- 6	R階伏図(改修前全体配置)	E- 6	撤去 電気設備 全体R階平面図	M- 6	外構図(2)(撤去図)		
A- 3	1階・2階平面図	S- 7	2-R階伏図(符号・リスト)(第一期)	E- 7	仮設 空調電源配置図	M- 7	1階平面図(衛生設備)(撤去図)		
A- 4	R階・PHR階平面図	S- 8	耐震改修 軸組図(1)	E- 8	撤去 グランドスピーカー配置図	M- 8	2階平面図(衛生設備)(撤去図)		
A- 5	立面図(1)	S- 9	耐震改修 軸組図(2)	E- 9	仮設 グランドスピーカー配置図	M- 9	R階平面図(衛生設備)(撤去図)		
A- 6	立面図(2)	S- 10	改修前 軸組図(1)			M- 10	1階・2階平面詳細図(1)(衛生設備)(撤去図)		
A- 7	矩計図	S- 11	改修前 軸組図(2)			M- 11	1階・2階平面詳細図(2)(衛生設備)(撤去図)		
A- 8	階段(A)詳細図	S- 12	改修前 軸組図(3)			M- 12	1階・2階平面詳細図(3)(衛生設備)(撤去図)		
A- 9	階段(B)詳細図	S- 13	改修前 軸組図(4)			M- 13	撤去機器表・系統図(空調・換気設備)(撤去図)		
A- 10	普通教室平面詳細図(1)	S- 14	改修前 軸組図(5)			M- 14	1階・2階平面図(空調・換気設備)(撤去図)		
A- 11	普通教室展開図(1)	S- 15	改修前 柱壁リスト						
A- 12	普通教室平面詳細図(2)	S- 16	柱壁リスト(第1期)						
A- 13	普通教室展開図(2)	S- 17	各伏図・リスト(第2期)						
A- 14	家具詳細図	S- 18	矩計配筋図(第1期)						
A- 15	1階廊下展開図	S- 19	階段配筋詳細図						
A- 16	2階廊下展開図	S- 20	耐震改修鉄筋系特記仕様書						
A- 17	天井伏図	S- 21	耐震改修鉄筋系特記仕様書						
A- 18	建具表(1)	S- 22	耐震改修ブレース補強詳細図(1)						
A- 19	建具表(2)・1階普通教室耐震改修時詳細図	S- 23	耐震改修ブレース補強詳細図(2)						
A- 20	建具表(3)・2階普通教室耐震改修時詳細図	S- 24	耐震改修ブレース補強詳細図(3)						
A- 21	建具表(4)	S- 25	耐震改修ブレース補強詳細図(4)						
A- 22	建具表(5)・室外機廻り詳細図	S- 26	東側トイレ増築部伏図・地中梁リスト						
A- 23	建具表(6)	S- 27	東側トイレ増築部1階平面配筋図						
A- 24	便所詳細図(設計当初)	S- 28	東側トイレ増築部2階平面配筋図						
A- 25	便所仕上表	S- 29	東側トイレ増築部大梁・壁・スラブリスト						
A- 26	1階便所詳細図(改修前・改修後)	S- 30	東側トイレ増築部Y4通り架構配筋図						
A- 27	2階便所詳細図(改修前・改修後)	S- 31	東側トイレ増築部雑配筋図						
A- 28	便所建具表								
A- 29	東側トイレ増築部仕上表								
A- 30	東側トイレ増築部平面図								
A- 31	東側トイレ増築部断面図・立面図								
A- 32	東側トイレ増築部矩計図								
A- 33	東側トイレ増築部建具案内図・建具表・天井伏図								
A- 34	東側トイレ増築部平面詳細図・部分詳細図								
A- 35	東側トイレ増築部展開図								
A- 36	東側トイレ増築部外構配置図								
A- 37	渡り廊下詳細図・国旗掲揚台詳細図								
A- 38	雑詳細図								
A- 39	渡り廊下(1)撤去詳細図								
A- 40	現況図(解体撤去全体図)(1)								
A- 41	現況図(解体撤去全体図)(2)								
A- 42	現況図(解体撤去全体図)(3)								
A- 43	解体撤去詳細図(1)								
A- 44	解体撤去詳細図(2)								
A- 45	解体撤去移設リスト								
A- 46	植栽撤去リスト								
A- 47	配置図(解体後)								
A- 48	仮設計画図								



工事場所：筑紫野市二日市西二丁目番1号

付近見取図 NON SCALE



- : 解体撤去建物
- : 解体撤去工作物
- : 仮設渡り廊下
- : 仮設校舎

全体配置図 1/300

KBM_1 H=35.153

KBM_2 H=35.545

ETI 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8 - 1 -

福岡

付近見取り図・現状図(解体撤去全体図)

A1: 1/300
A3: 1/600

A - 1

1級建築士 第226208号 山内 英樹

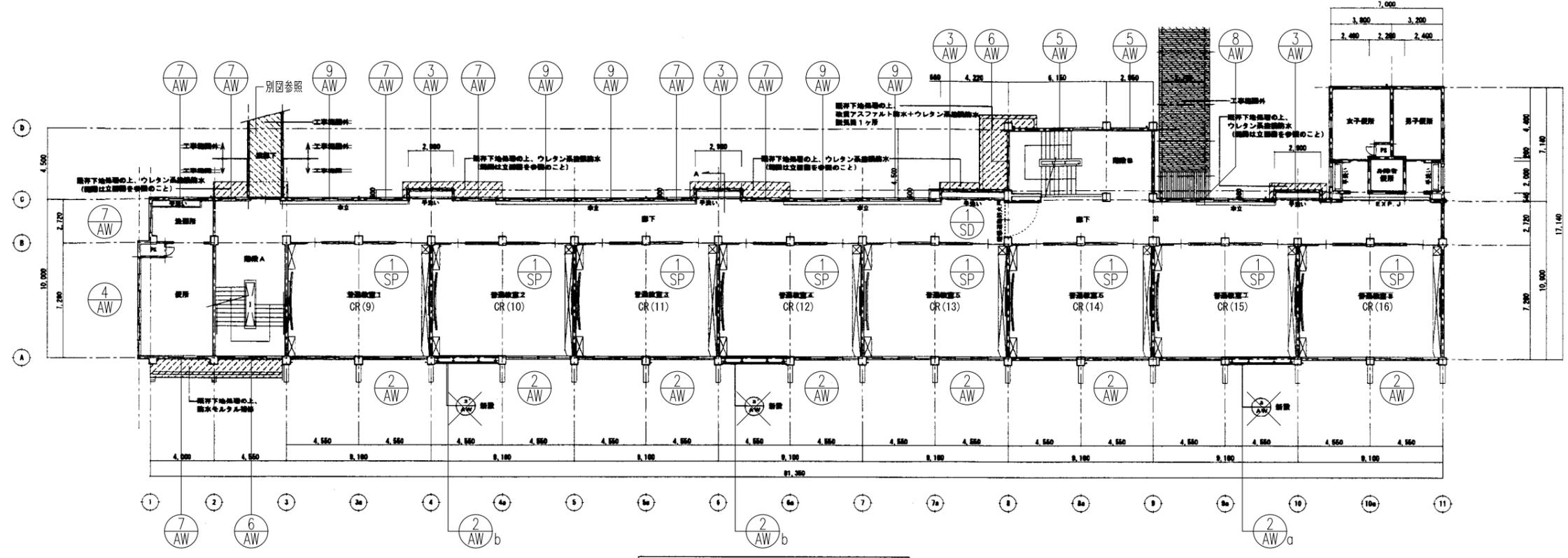
建物概要		外部仕上表							
		既存				改修			
工事名称	建築工事第1号 二日市小学校教室棟改修工事	階層	新築/増築/改修	とて	建築規模	建築	屋根	とて	建築規模
工事場所	福岡県筑前郡大字二日市771	外壁	軟材タイル張付 [アスベスト含有]	屋上フェンス	PCフェンスH=1.5m(鋼線鉄線メッキ)	外壁	屋根(1):既存下地地盤の上ウレタン塗布防水 屋根(2):既存下地地盤の上シート防水	とて	建築規模
構造種類	鉄筋コンクリート造2階建	床	軟材タイル張付	スロープ	コンクリート金コシ	床	下地地盤の上鉄水型埋設管付床材	スロープ	建築規模
工事種別	建築物改修工事	扉	アルミエッチング具付付金網	防音防振壁	既存下地鉄筋壁	扉	既存アルミエッチング: 養生の上鉄水型埋設管付床材	防音防振壁	既存防音防振壁
敷地面積	11,822㎡	小室	軟材タイル張付 [アスベスト含有]	鉄タラップ	スチール製階段	小室	既天: 養生: 下地地盤の上鉄水型埋設管付床材	鉄タラップ	既存鉄タラップ
床面積	1,864.97㎡	既天	軟材タイル張付 [アスベスト含有]			大床	既天: 養生: 上に同じ		
建築面積	914.11㎡	テラス	モルタル金コシ目地切			テラス	既存コンクリート土間(一部モルタル) 既存鉄水型コンクリート土間の上モルタル金コシ目地切		
所在地	筑前郡大字	ルーフドレン	鋼製75φ			ルーフドレン	既存ルーフドレン 排水管径75φルーフドレン 鋼製75φ	注記	外壁高圧洗浄の水圧は2MPaとする

屋根(1): シリンダーコンクリートt20, 合成樹脂塗膜防水, 脱気絶縁複合防水
 屋根(2): シリンダーコンクリートt60, ウレタン塗布塗膜防水 (ガラスクロス入り)

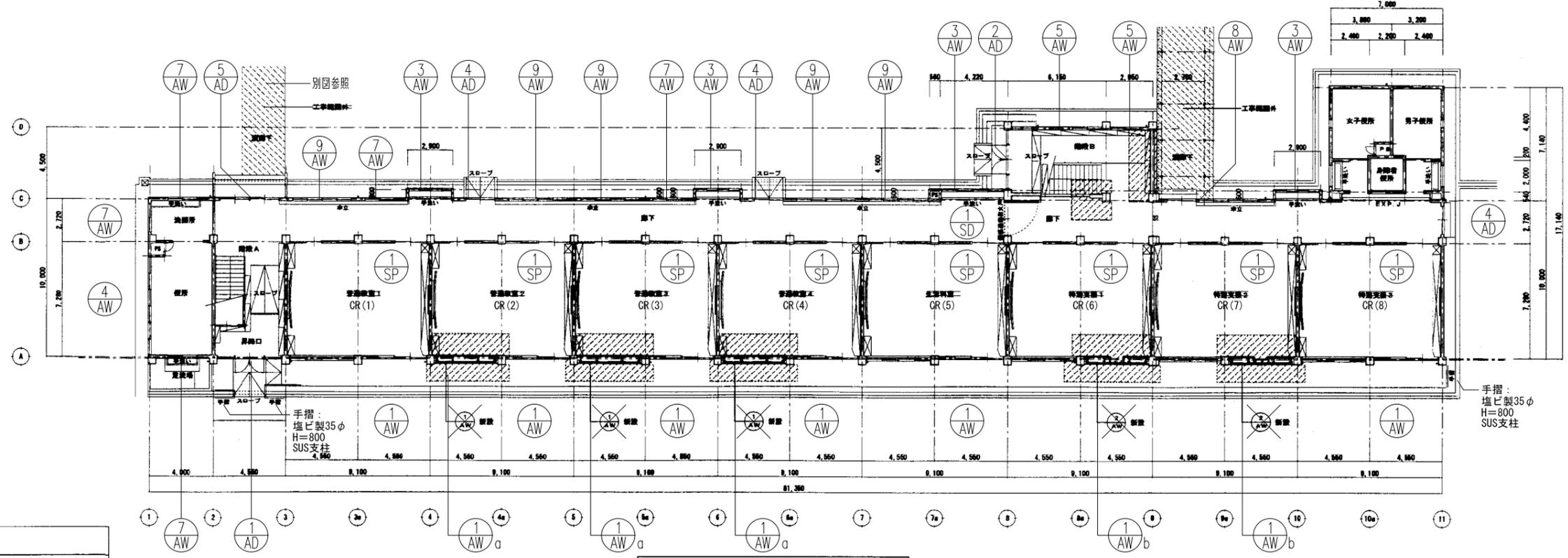
①: 遺骨孔 (雨付タイプ) W ②: 遺骨孔 (雨付タイプ) W: ピロシメン
 ③: カーテンBOX (フラインクBOX): 本館下地地盤の上ウレタン塗布
 カーテンレール S: シングル W: ④: フル

内部仕上表

階	室名	床	下地	仕上	中本	厚・量	下地	天井	下地	柱型	下地	仕上	塗層	下地	仕上	天井高	床高	備考		
																			下地	仕上
既存	CR	既存 t=12畳合フローリング張り (塗膜品)	木	木製SOP	H=100	量: モルタル金コシの上AEP モルタル金コシの上VP t=15畳合スリ層の上SOP 量: プラスター層の上EP	C 木	t=9.5化粧石こうボード	LGS	プラスター層の上EP モルタル金コシの上VP, AEP	C	プラスター層の上EP	C			3,100 3,050	FL-0			
	廊下	既存 長尺電ビシート (塗膜品)	M	モルタル金コシの上AEP	H=100	量: モルタル金コシの上AEP モルタル金コシの上VP t=15畳合スリ層の上SOP 量: プラスター層の上EP モルタル金コシの上VP	C 木	t=1.5化粧石こうボード	LGS								2,670	FL-0		
	男子・女子便所	既存 モザイクタイル張り	M		H=	量: 1階角部モザイクタイル張り 量: プラスター層の上EP	C 木	t=4.5化粧タイル張りスリ層の上VP	LGS								2,600	FL-0		
	階段A・昇降口	既存 t=2.5長尺電ビシート張り 一部鉄板埋設	M	モルタル金コシの上VP	H=	量: モルタル金コシの上AEP 量: プラスター層の上EP	C 木	プラスター層の上EP	C	モルタル金コシの上AEP プラスター層の上EP	C	プラスター層の上EP	C					FL+		
	階段B・昇降口	既存 t=2.5長尺電ビシート張り 一部モルタル金コシ	M	モルタル金コシの上VP	H=	量: モルタル金コシの上AEP 量: プラスター層の上EP	C 木	プラスター層の上EP	C	モルタル金コシの上AEP プラスター層の上EP	C	プラスター層の上EP	C					FL+		
	資料室	既存 色モルタル金コシ	C	モルタル金コシの上VP, 木製SOP	H=100	量: モルタル金コシの上AEP 量: プラスター層の上EP 一部ベニヤスリ層の上SOP	C 木	プラスター層の上EP	C									FL-		
改修	CR	一部既存のまま	木	一部既存のまま	H=100	一部既存のまま	LGS C	既存のまま	LGS	一部既存のまま	C	一部既存のまま	C			① ② 3,100 3,050	FL-0	SIS製手摺, 1階吹き出し風上製 支柱型マット		
		既存仕上鉄水型下地地盤の上t=12畳合フローリング張り (塗膜品)		木製の上SOP		量: ラワン合板t=18mm 50のSP-6 量: モルタル下地地盤の上AEP			LGS	モルタル金コシの上AEP	C	モルタル金コシの上AEP	C				3,100 3,050	FL-0	既存プレキャスト鉄骨壁の上EP-2とする	
	廊下	既存のまま	M	既存のまま	H=100	一部既存のまま	C	一部既存のまま	LGS								2,670	FL-0	スチール製下地	
						モルタル金コシの上EP		既存の上 (下地共) 量t=1.5化粧石こうボード	LGS									2,670	FL-0	
	男子・女子便所	既存のまま	M		H=	量: 既存のまま 量: 既存のまま	C 木	既存のまま t=9.5化粧石こうボード	LGS									2,600	FL-0	
	階段A・昇降口	既存のまま	M	既存のまま	H=	量: 既存のまま 量: 既存のまま	C	既存のまま	C	既存のまま	C	既存のまま	C					FL+		
階段B・昇降口	一部既存のまま	M	一部既存のまま	H=	一部既存のまま	C	既存のまま	C	一部既存のまま	C	一部既存のまま	C					FL+			
	一部既存仕上鉄水型下地地盤の上t=2.5長尺電ビシート張り		一部モルタル金コシの上VP			モルタル下地地盤の上EP			LGS	既存下地地盤の上EP モルタル金コシの上EP	C	既存下地地盤の上EP	C						注記: プラスター層の上EP部 下地地盤としてシーラー処理	

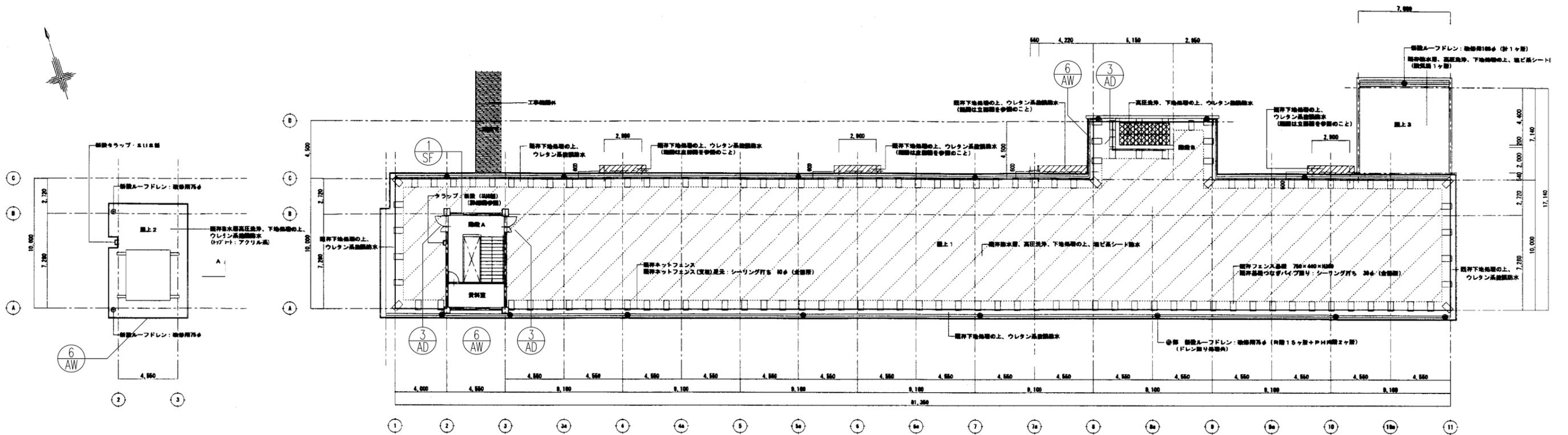


改修後 2階 平面図 S=1:150



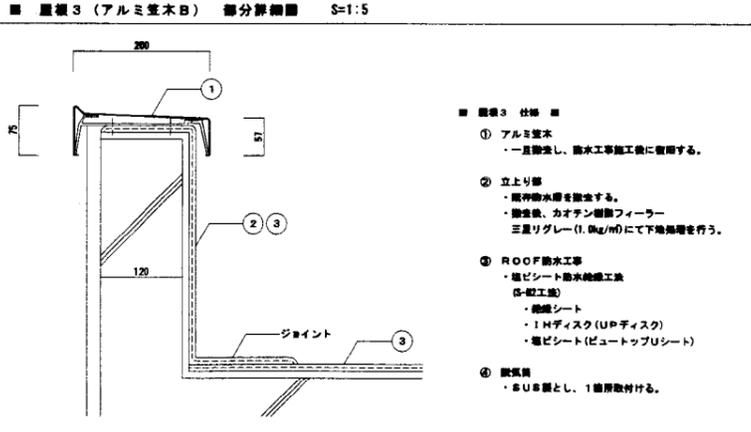
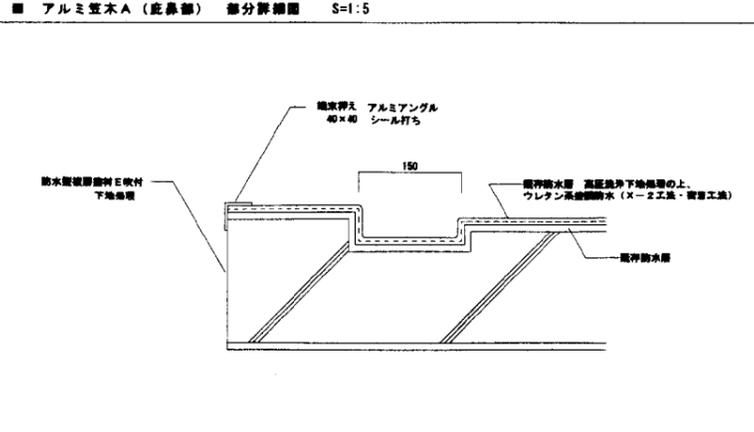
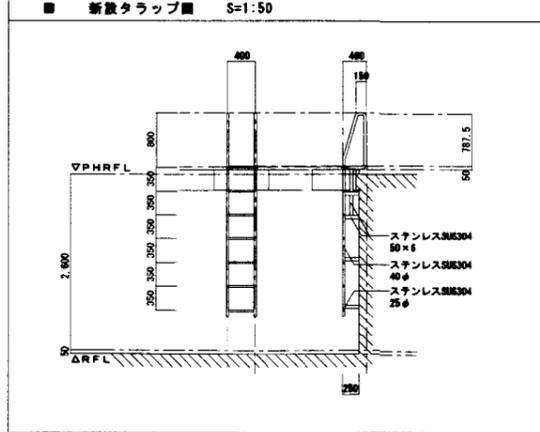
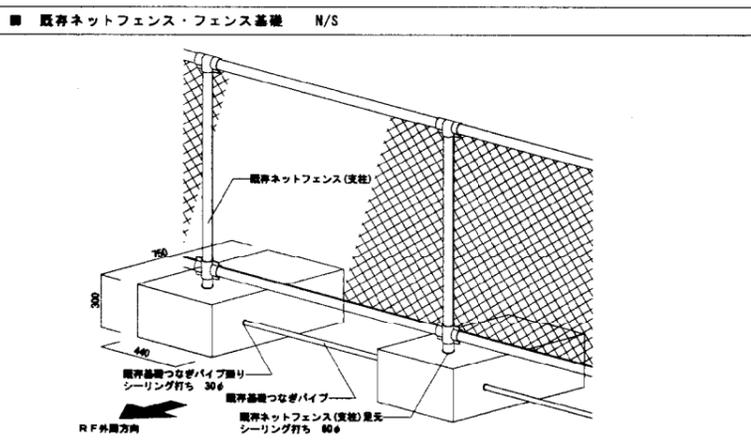
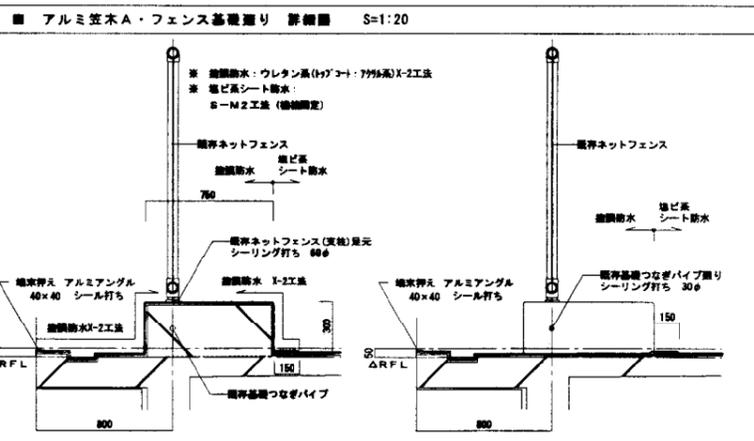
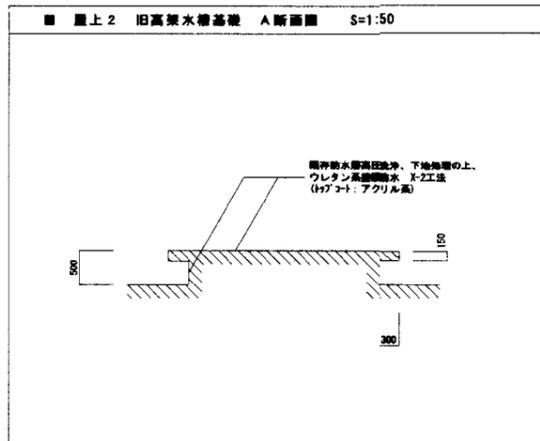
改修後 1階 平面図 S=1:150

凡例	
	改修部分を示す (詳細図等参照)



改修後 PHR階 平面図 S=1:150

改修後 R階 平面図 S=1:150

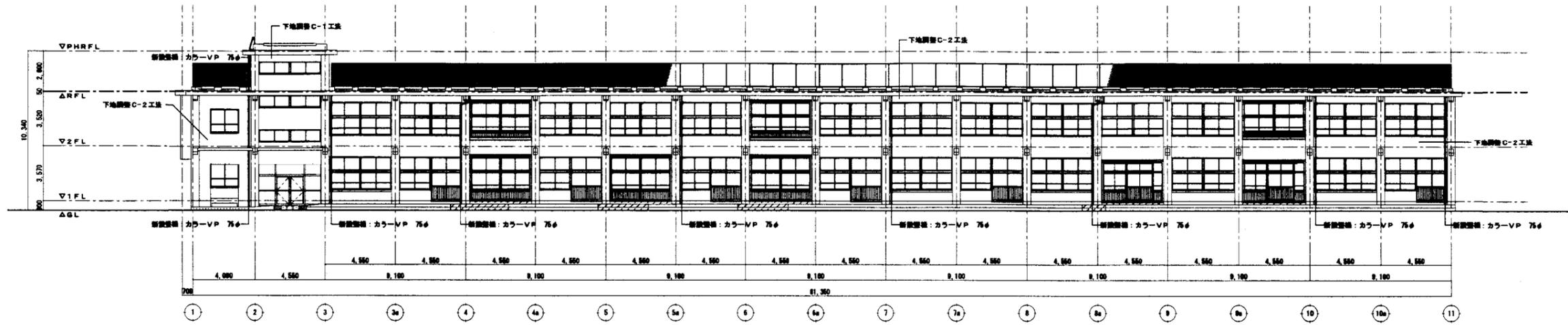


仕様書 (塗膜防水部)

- ① 下地処理
 - ・高圧洗浄 圧力 30MPa
 - ・水濡り処理は樹脂モルタル(全量の10%)
 - ・カチオン樹脂フィラー散布 三星リグレー0.5~1.0kg/m²
- ② エッジング処理
 - ・完全撤去
- ③ PHR階防水工事
 - ・ウレタン塗膜防水工法 (X-2工法)
 - ・中介プライマー
 - ・ガラスクロス
 - ・ウレタン塗料 1回目
 - ・ウレタン塗料 2回目
 - ・高耐久シリコントップコート
- ④ RF階防水工事
 - ・ウレタン絶縁複合法 (X-1工法)
 - ・中介プライマー
 - ・改質アスファルト透気・緩衝シート
 - ・ウレタン塗料 1回目
 - ・ウレタン塗料 2回目
 - ・高耐久シリコントップコート
- ⑤ 断気層
 - ・SUS製とし50㎡に1箇所の割合で取付ける (既存断気層撤去及び集積倉む)
- ⑥ 防水保証はPH階のみ 10年間

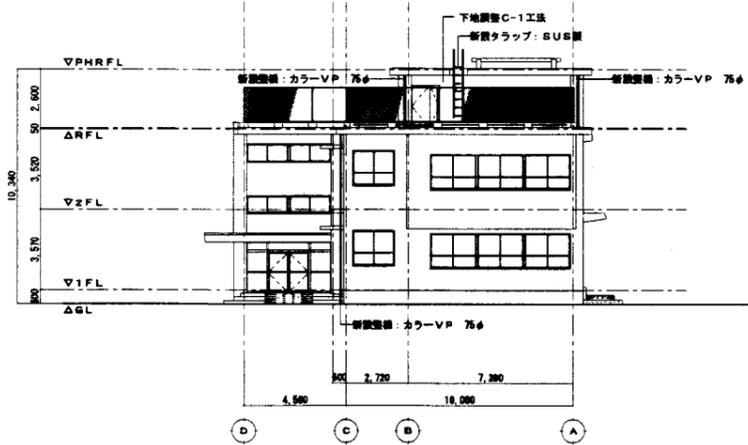
仕様書 (シート防水部 一般部)

- ① 下地処理
 - ・高圧洗浄100~120kg/cm²
 - ・水濡り処理は樹脂モルタル(全量の10%)
 - ・カチオン樹脂フィラー散布 三星リグレー0.5~1.0kg/m²
- ② ROOF防水工事
 - ・絶縁シート防水絶縁工法 (S-2工法)
 - ・絶縁シート
 - ・1Hディスク (UPディスク)
 - ・塩ビシート (ビュートップUシート)
- ③ 断気層
 - ・SUS製とし、1箇所/50㎡取付ける。



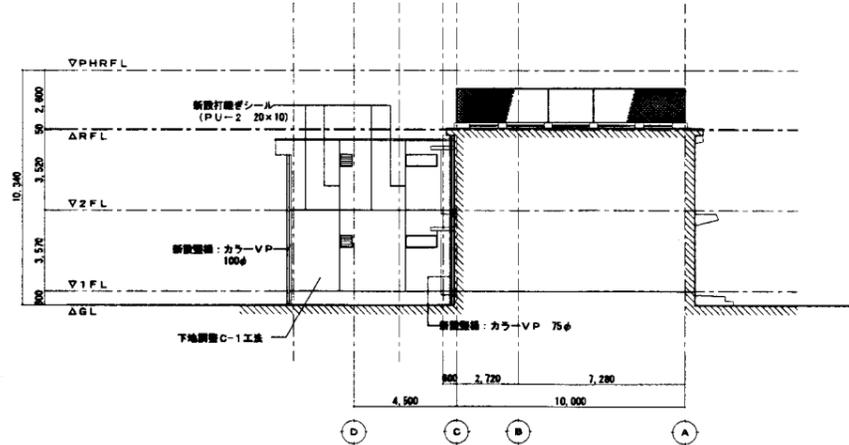
改修後 南側 立面図 S=1:150

※外壁下地調整C-2工法



改修後 西側 立面図 S=1:150

※外壁下地調整C-2工法



改修後 階段B西側 立面図 S=1:150

■ 注 記

- ・外壁は全て、高圧洗浄下地処理の上、防水型複層塗材E吹付とする。
- ・図示全てのアルミサッシ~躯体部 既存シール (MS-2 10×10) 新設
- ・図示全てのアルミサッシ~ガラス部 既存シール (SR-1) 新設
- ・塗料は、SUS塗み塗物 #1,000共とする。

凡 例

	改修部分を示す
--	---------

・外壁下地の吹付タイルはアスベスト含有

EFJ 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8・1・

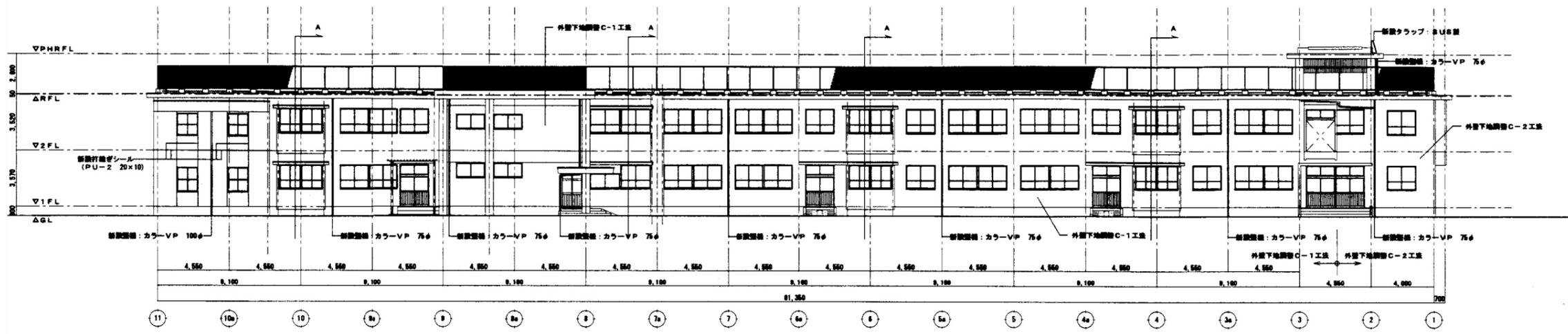
福岡

立面図(1)

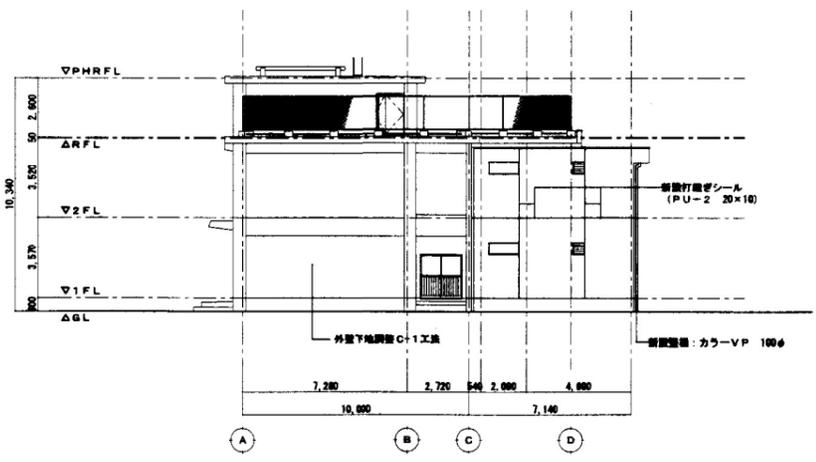
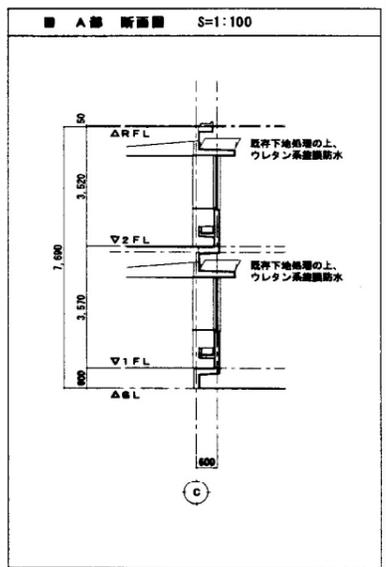
A1: 1/150
A3: 1/300

A — 5

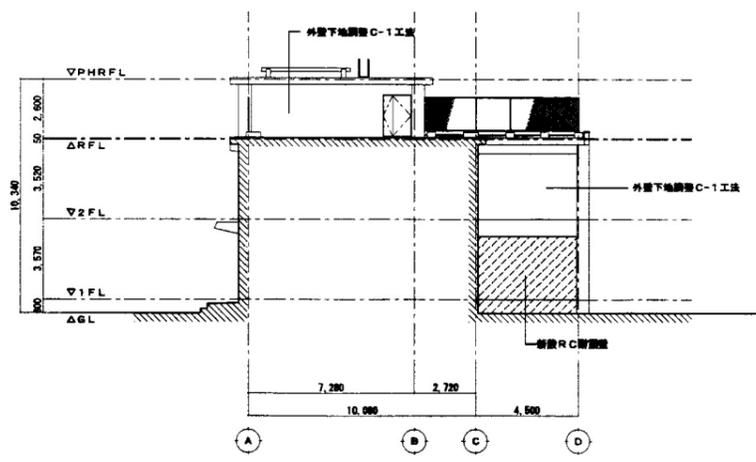
1級建築士 第226208号 山内 英樹



改修後 北側 立面図 S=1:150



改修後 東側 立面図 S=1:150



改修後 階段E東側 立面図 S=1:150

- 注 記
- ・外壁は全て、高圧洗浄下地処理の上、防水型複層塗料E吹付とする。
 - ・図示全てのアルミサッシ～躯体部 既存シート (MS-2 10×10) 新設
 - ・図示全てのアルミサッシ～ガラス部 既存シート (SR-1) 新設
 - ・壁補は、SUS鋼み金物 1,000共とする。
 - ・壁補1F部には、壁補保護を設置する。
 - ・φ125 H-1600 カラーVP SUS鋼み金物2ヶ所 (壁補100φ部)
 - ・φ100 H-1600 カラーVP SUS鋼み金物2ヶ所 (壁補75φ部)

凡 例	
[Hatched Box]	改修部分を示す

・外壁下地の吹付タイルはアスベスト含有

EJ 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8・1・

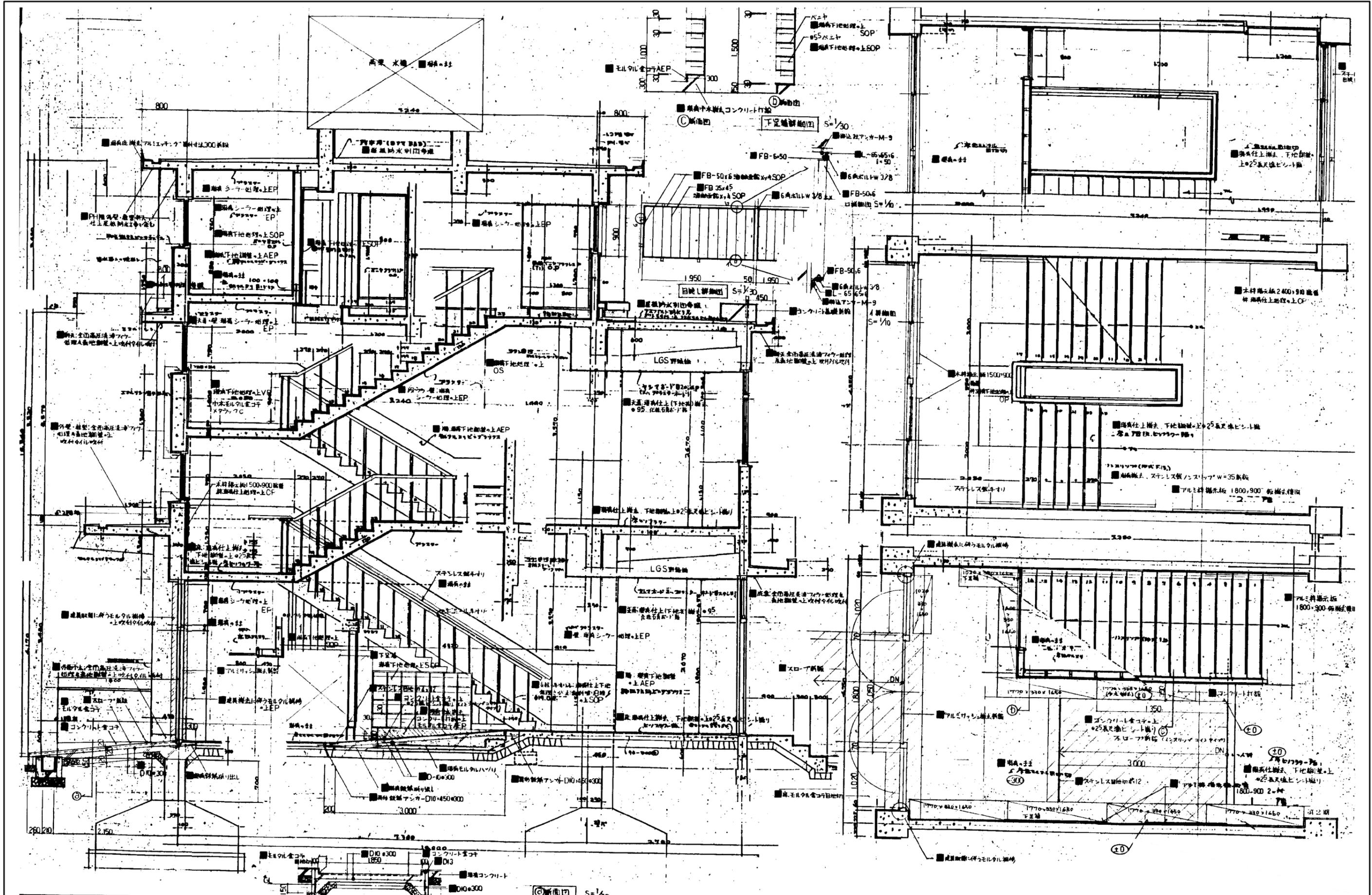
福岡

立面図(2)

A1: 1/150
A3: 1/300

A — 6

1級建築士 第226208号 山内 英樹



③新造部 S=1/30

EJ 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

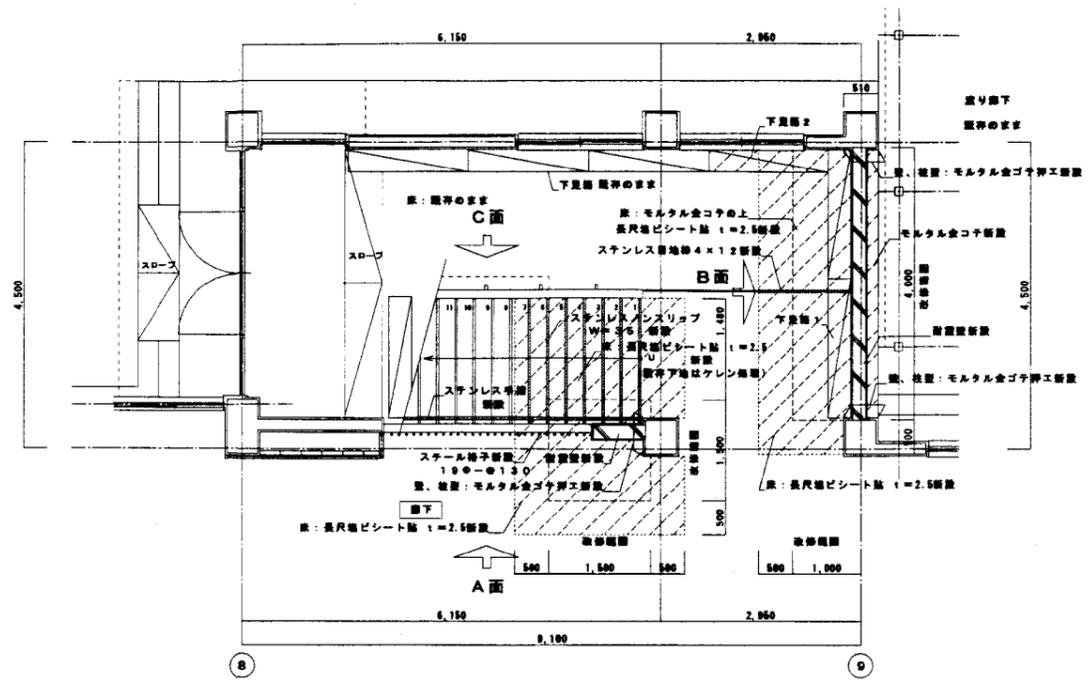
R8 - 1 -

福岡

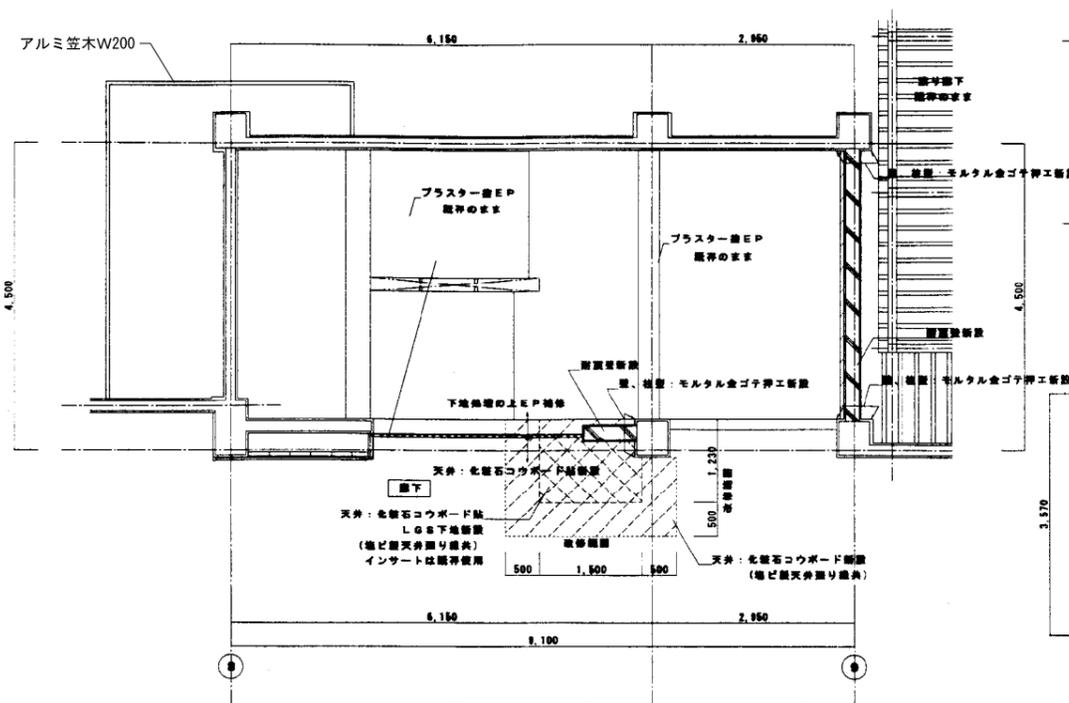
階段(A)詳細図

A1: 1/30
A3: 1/60

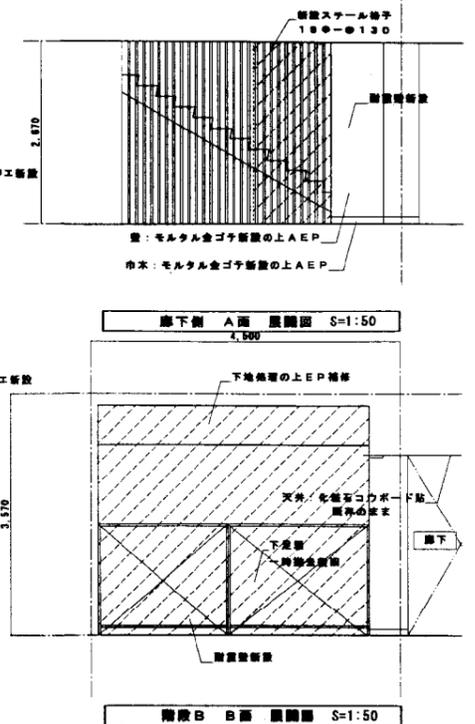
A - 8



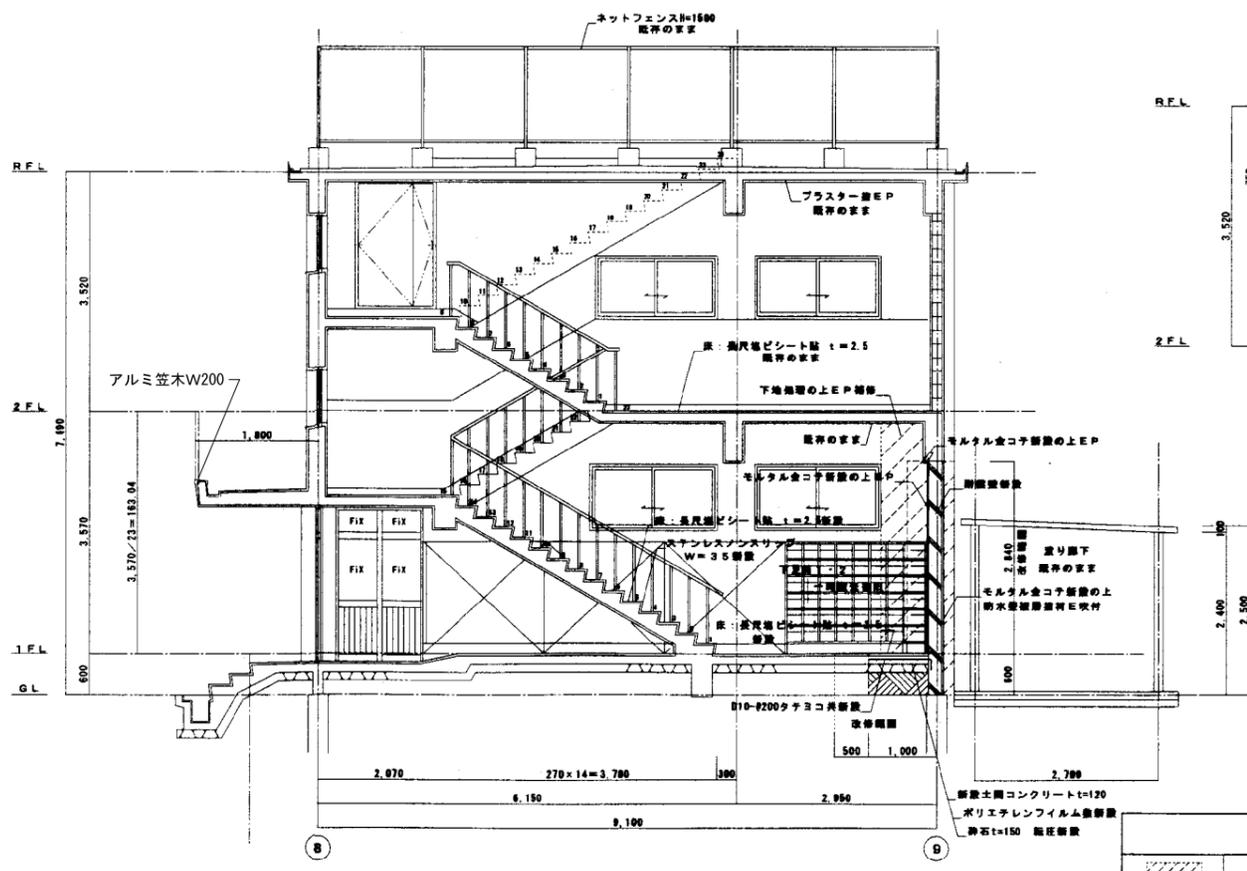
改修後 1階 階段B 平面詳細図 S=1:50



改修後 1階 階段B 天井伏図 S=1:50

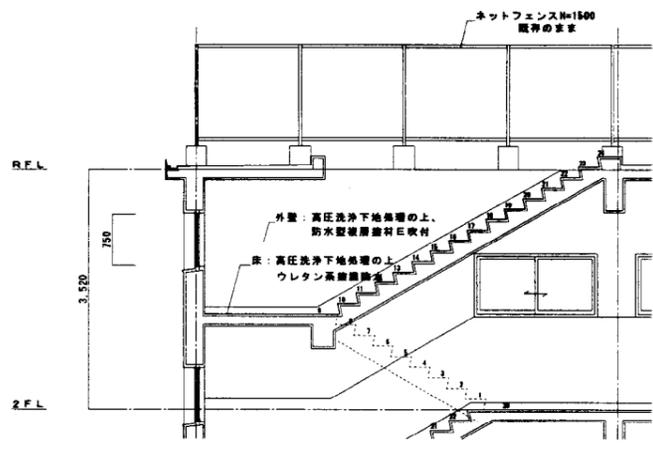


階段B B面 立面図 S=1:50

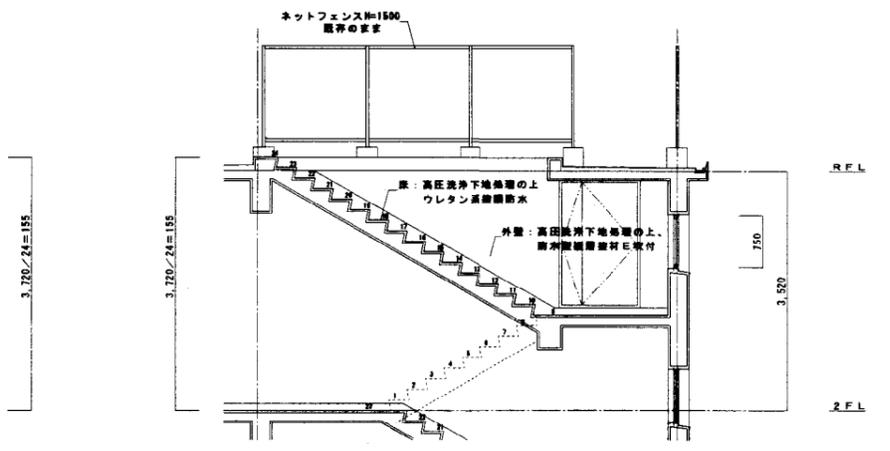


改修後 階段B 断面詳細図 S=1:50

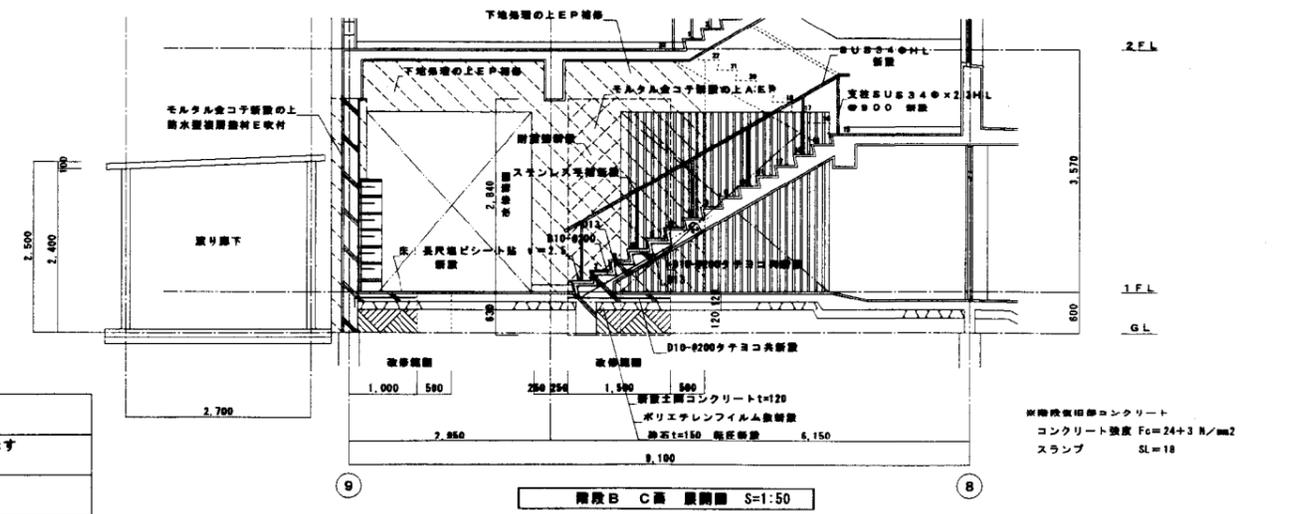
凡 例
補修、改修部分を示す (天井表)



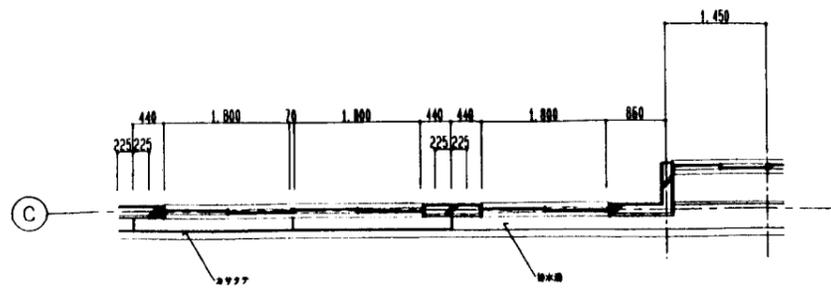
階段B A面 立面図 S=1:50



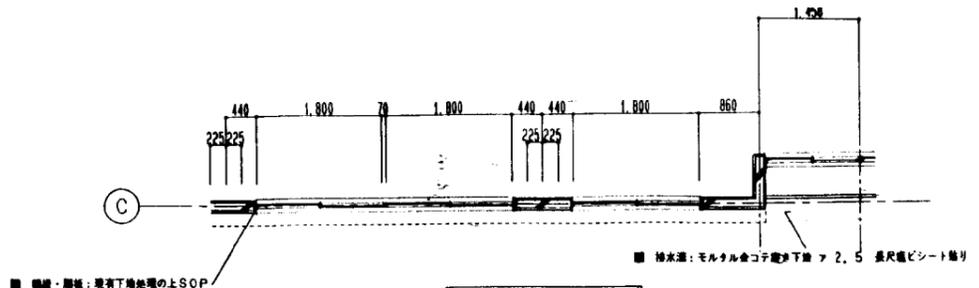
階段B C面 立面図 S=1:50



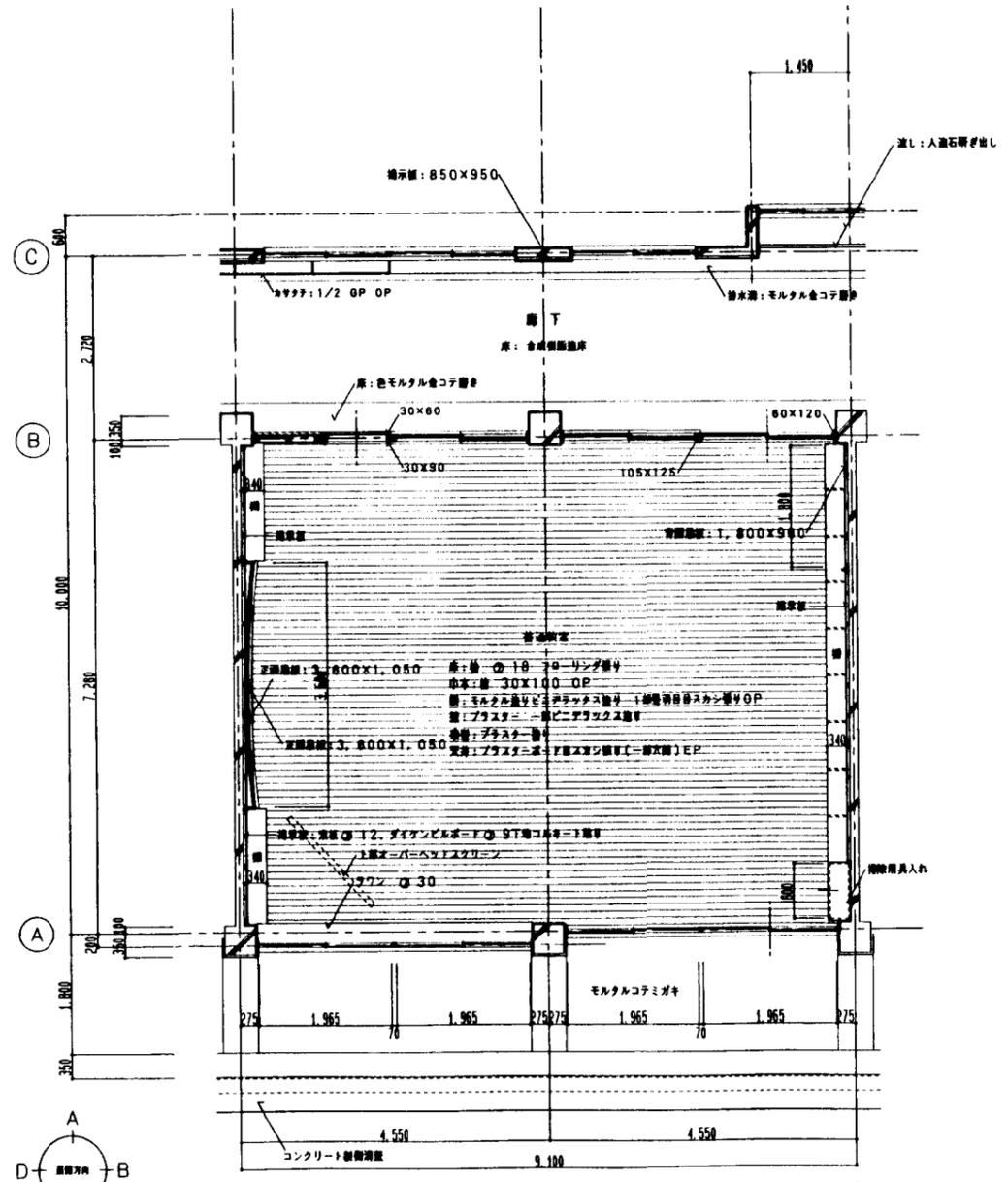
階段B C面 立面図 S=1:50



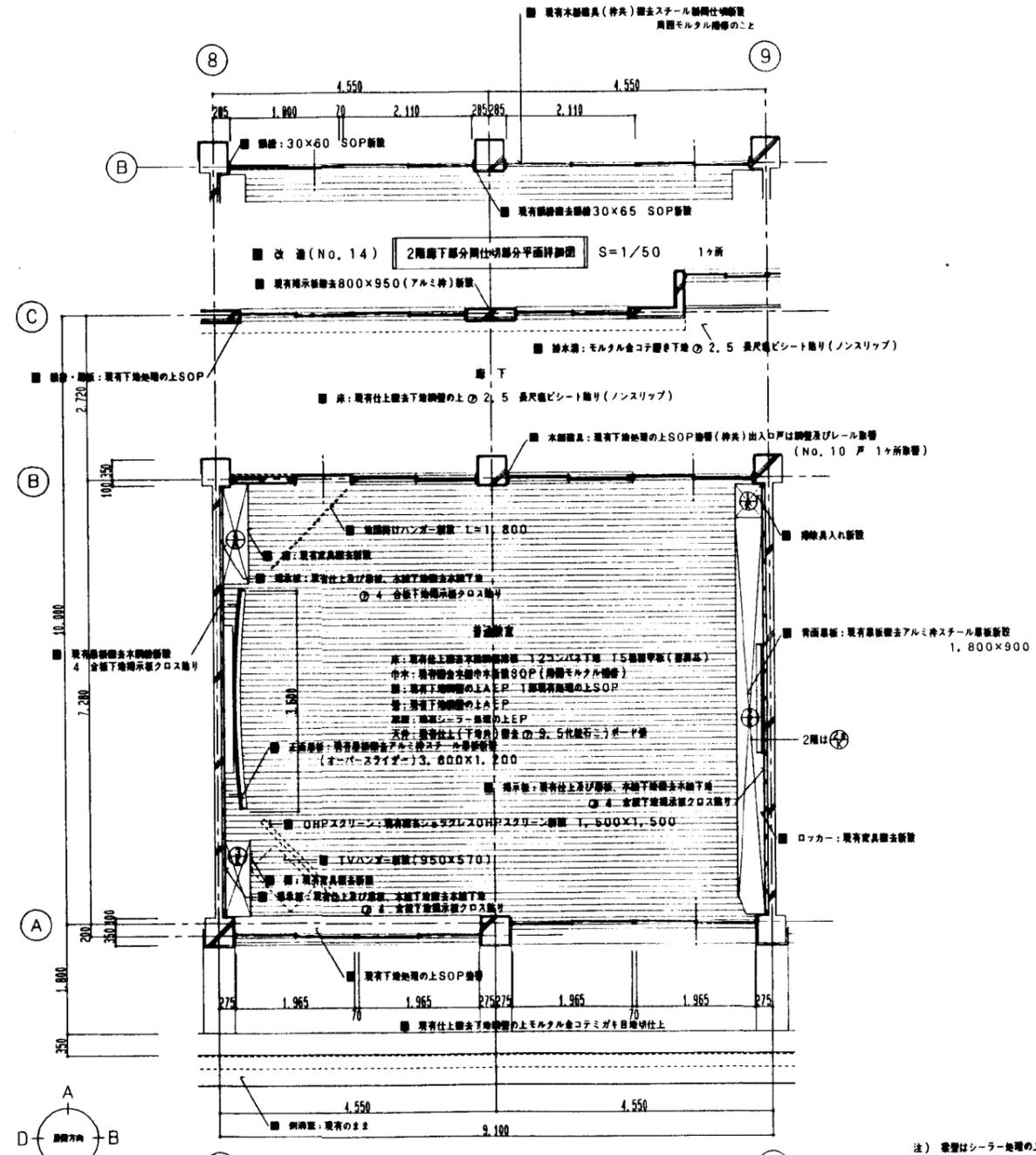
現有 2階廊下部分変更り平面詳細図 S=1/50



改造 2階廊下部分変更り平面詳細図 S=1/50

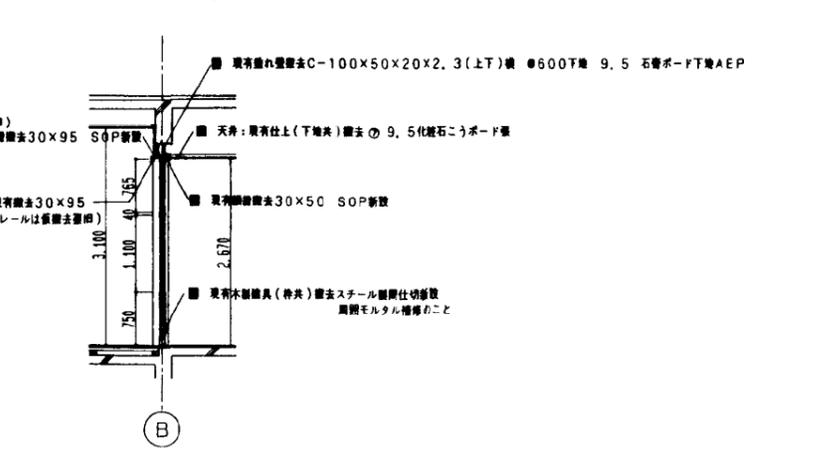
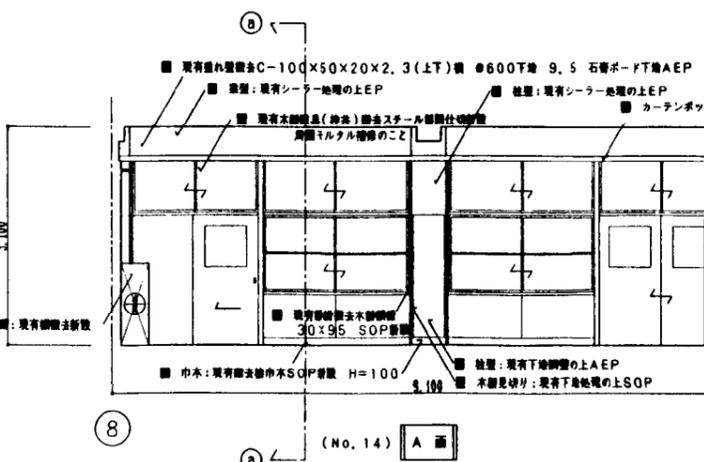
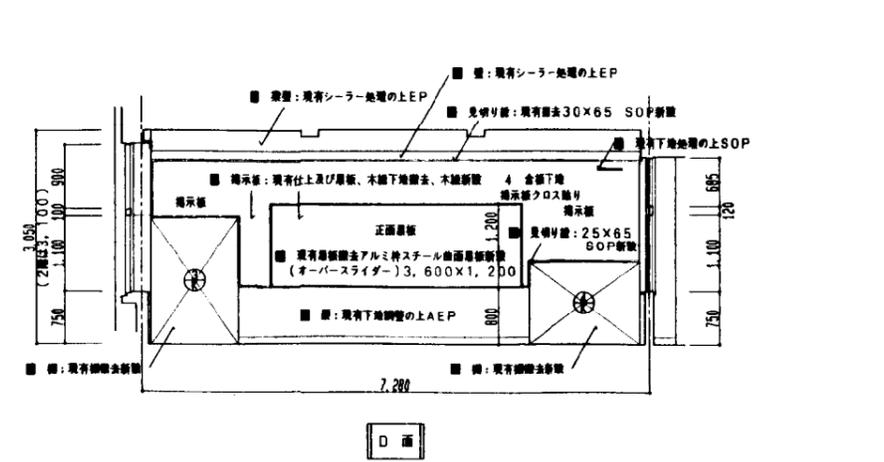
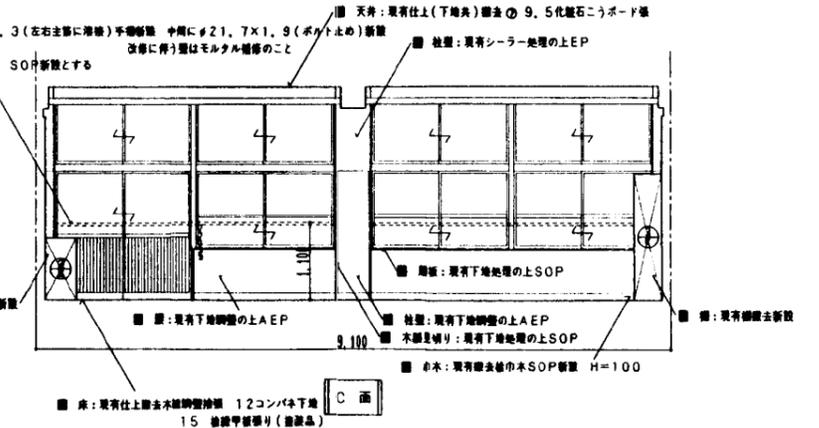
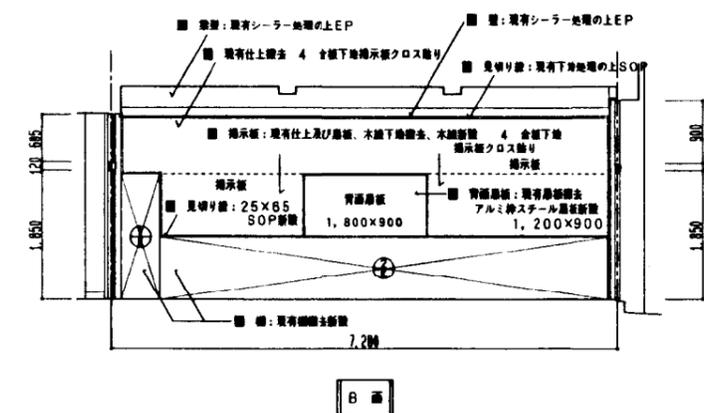
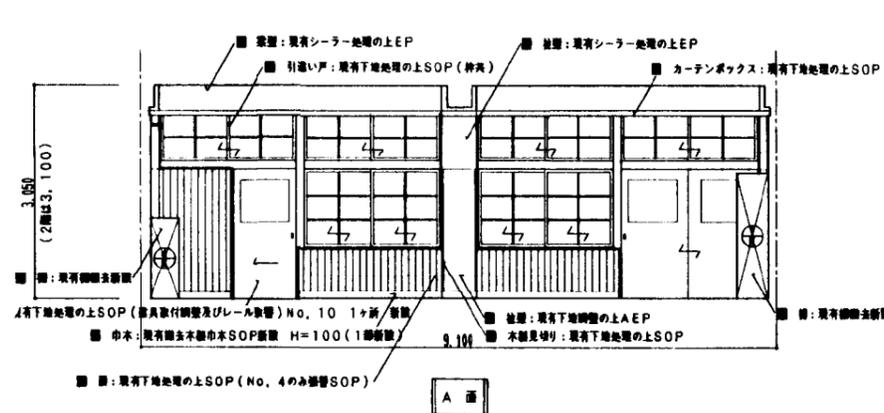
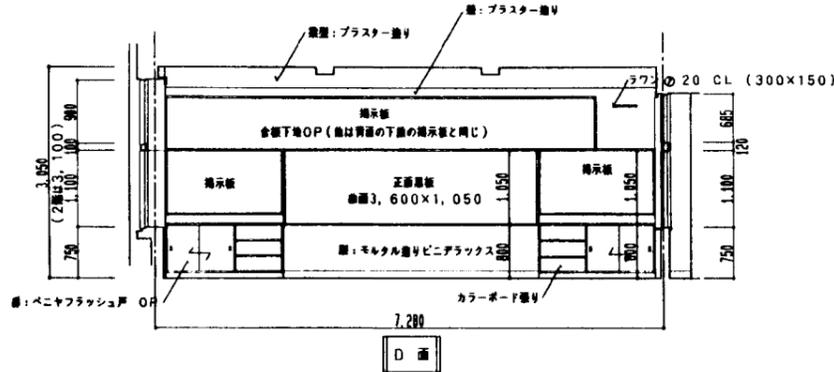
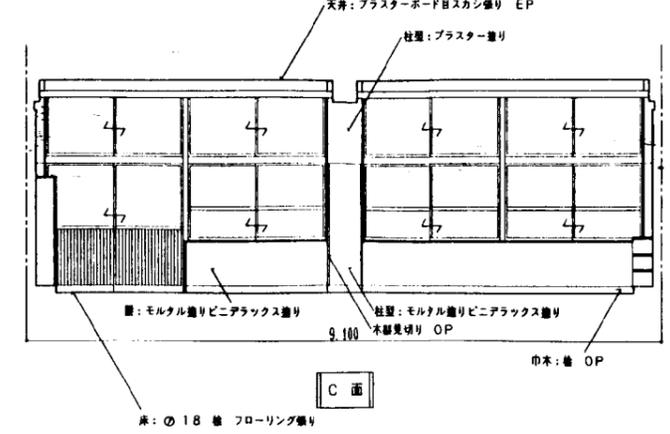
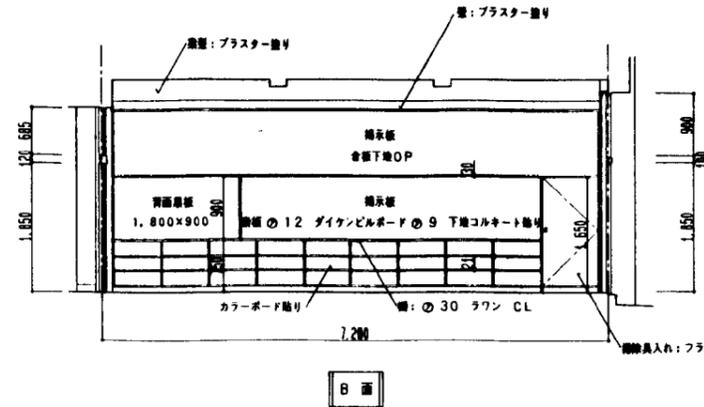
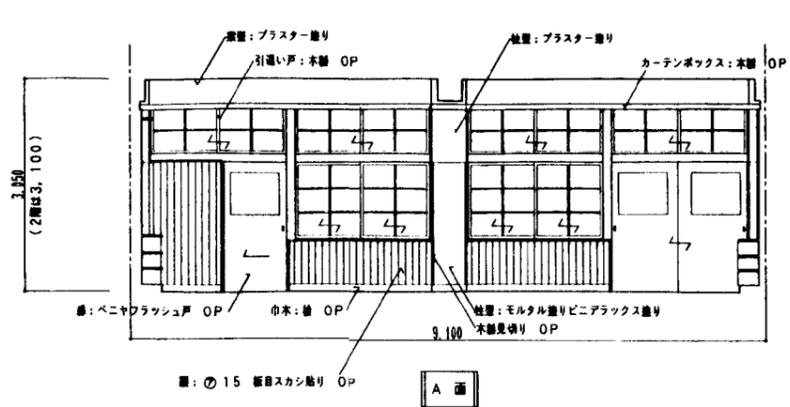


現有 普通教室平面詳細図 S=1/50

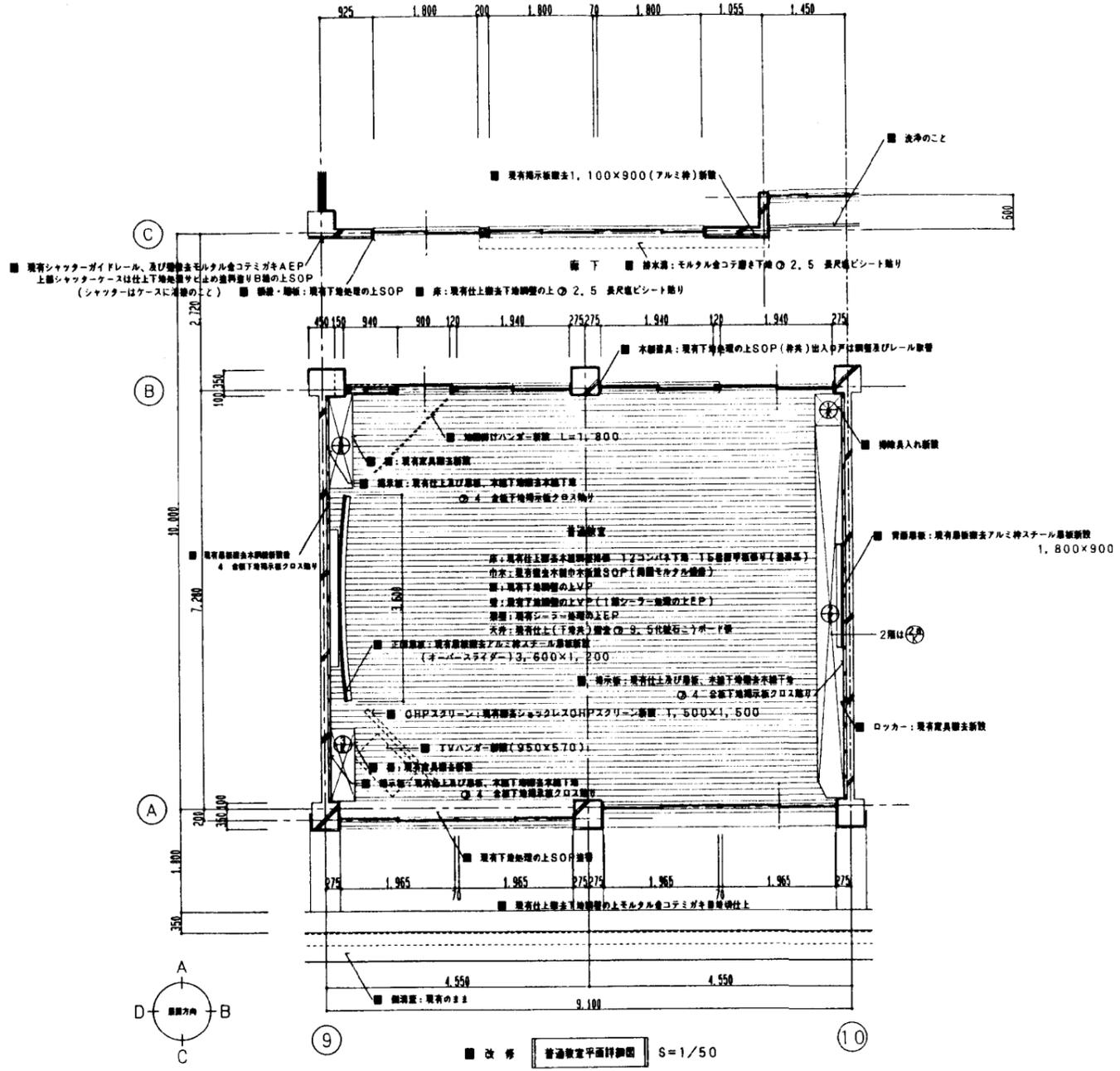
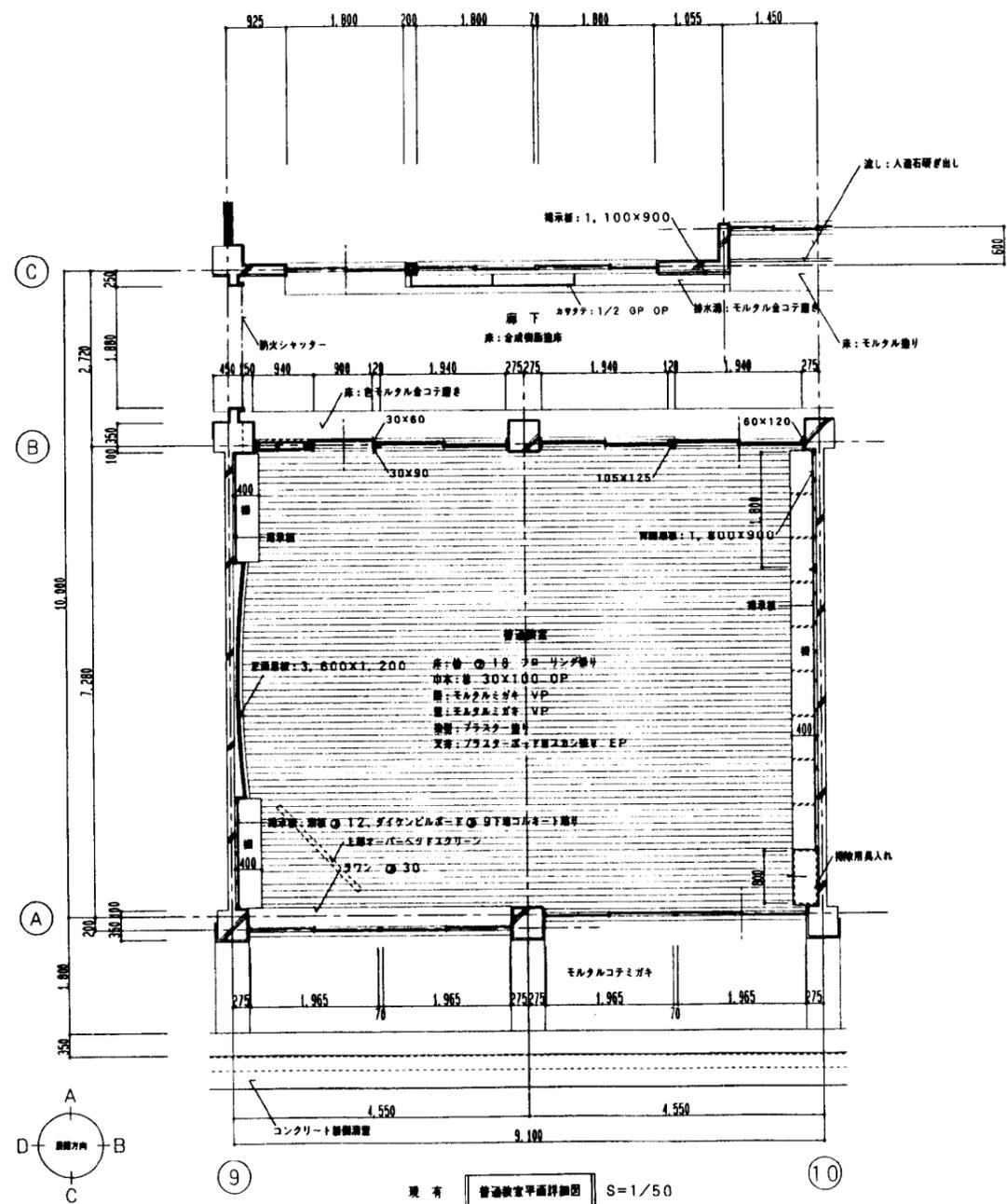


改造 普通教室平面詳細図 S=1/50

注) 変更はシーラー処理の上EPとする。
 注) 壁面の下地調整とは、汚水、付着物、突出物の除去の上で実施とする。
 注) 教室の外壁に面するアルミサッシ部分にはスチール部 434×2.3手摺新設。
 取付に伴う壁はモルタル補修のこと。但し、左右の壁は鋼骨鉄筋コンクリート壁と見做すこと。
 注) 正面扉は、吊り入り、カーテンレール付き、ピクチャーレール付きとする。
 注) 床改造について1階は有床調整、2階は鋼骨鉄筋コンクリート床とする。
 注) スライダメカ取付補修は新築工事。

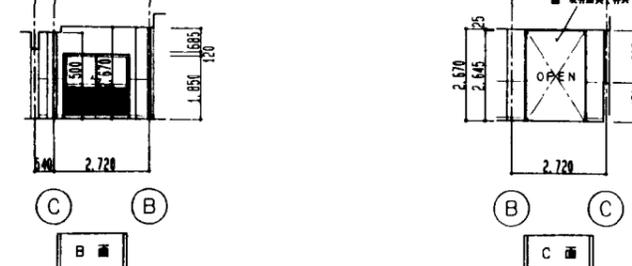
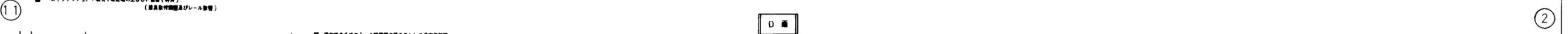
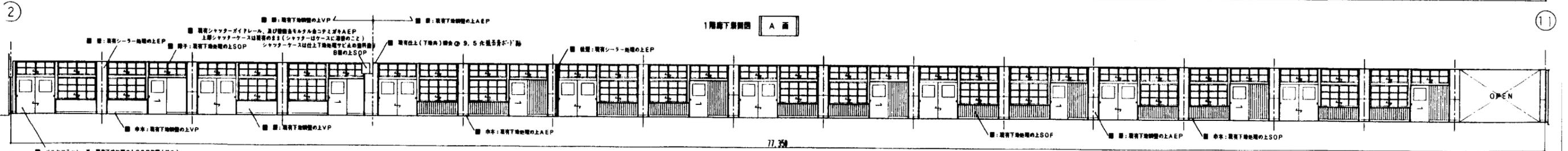
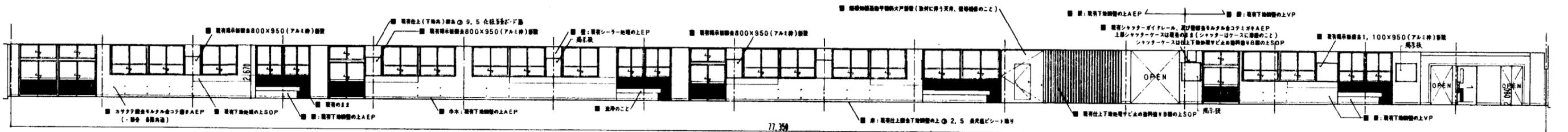
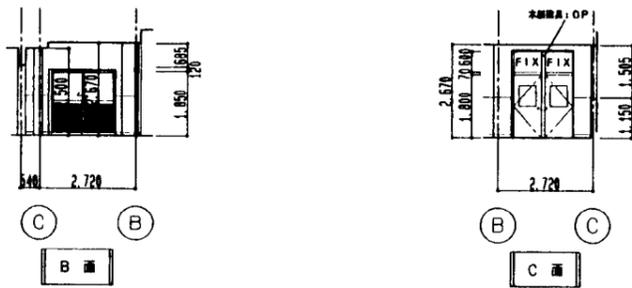
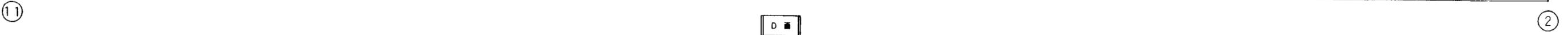
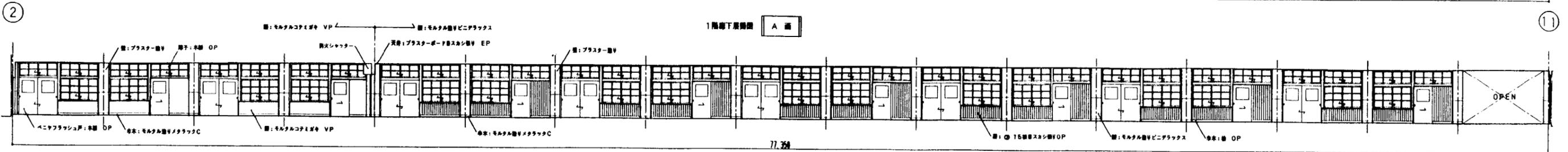
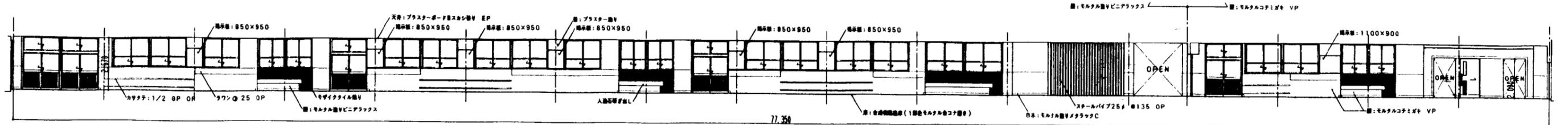


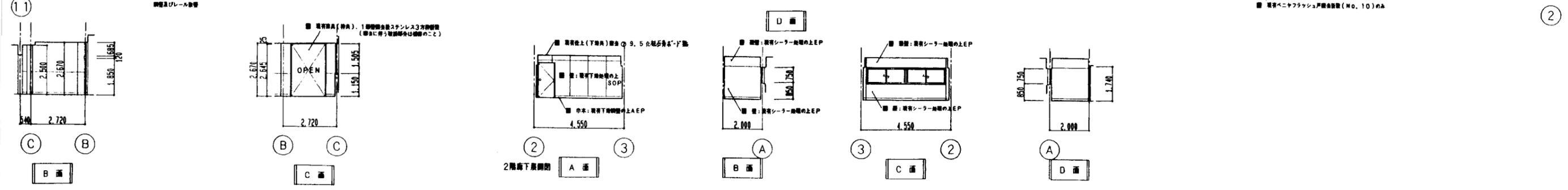
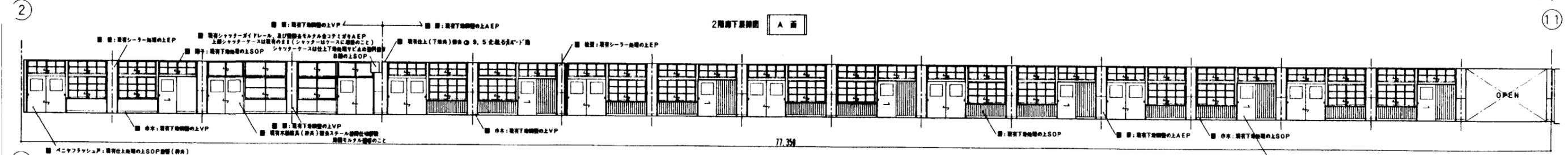
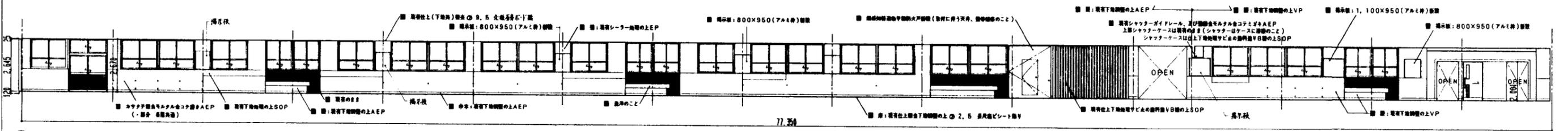
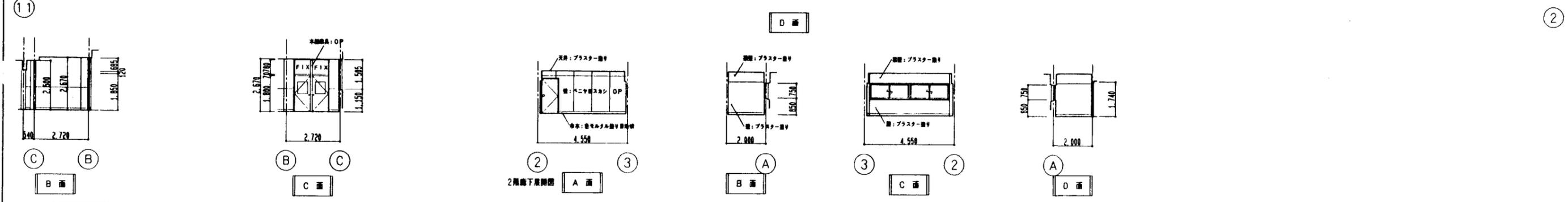
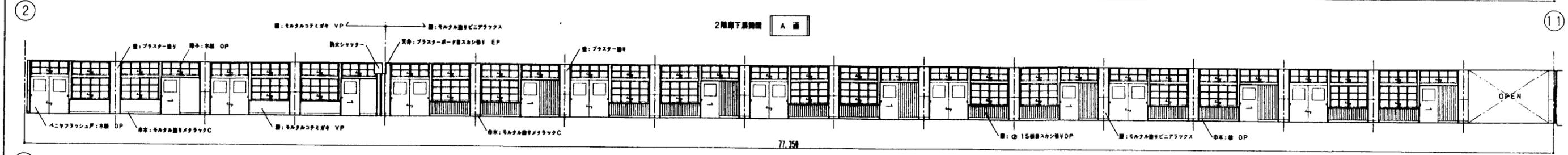
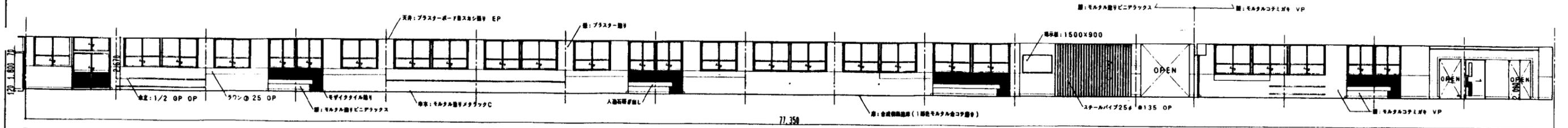
a-a 断面詳細図 S=1/50



- 注) 教室はシーラー処理の上EPとする。
- 注) 壁面の下地調整とは、汚れ、付着物、突起物の除去の上塗料付与とする。
- 注) 教室の外壁に面するアルミサッシ部分にはスチール製 φ34×2.3 本増設。
- 注) 取付に付く量はモルタル補修のこと。但し、左右の扉は量差後30×40 SOP等とする。
- 注) 正面扉は、増設入り、カーテンレール付き、ビクチャーレール付とする。
- 注) 扉改修について1階は木製調整、2階は鋼製調整とする。
- 注) スライダーメカ取付調整は専修工事。

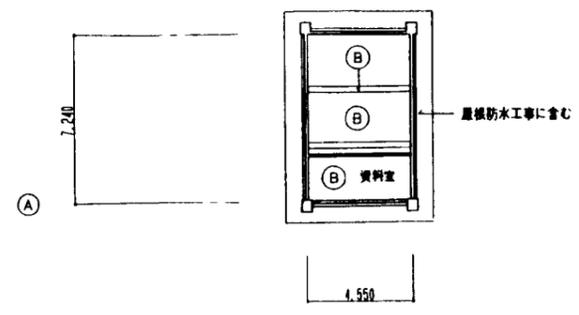
		EJ 株式会社 教育施設研究所		二日市小学校教室棟解体工事		R8・1・	
		福岡		普通教室平面詳細図(2)		A — 12	
		1級建築士 第226208号 山内 英樹		A1: 1/50 A3: 1/100			



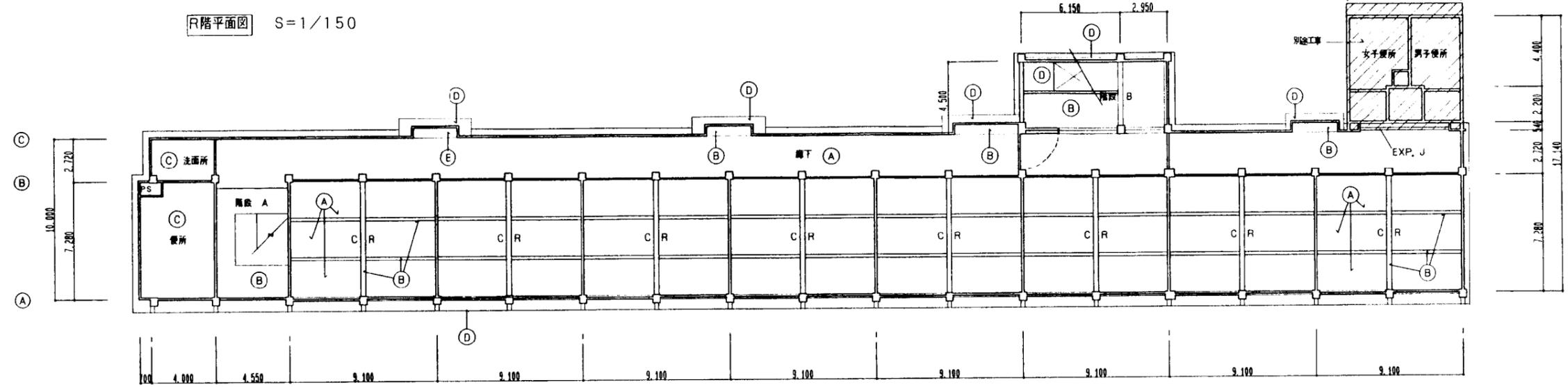


凡例

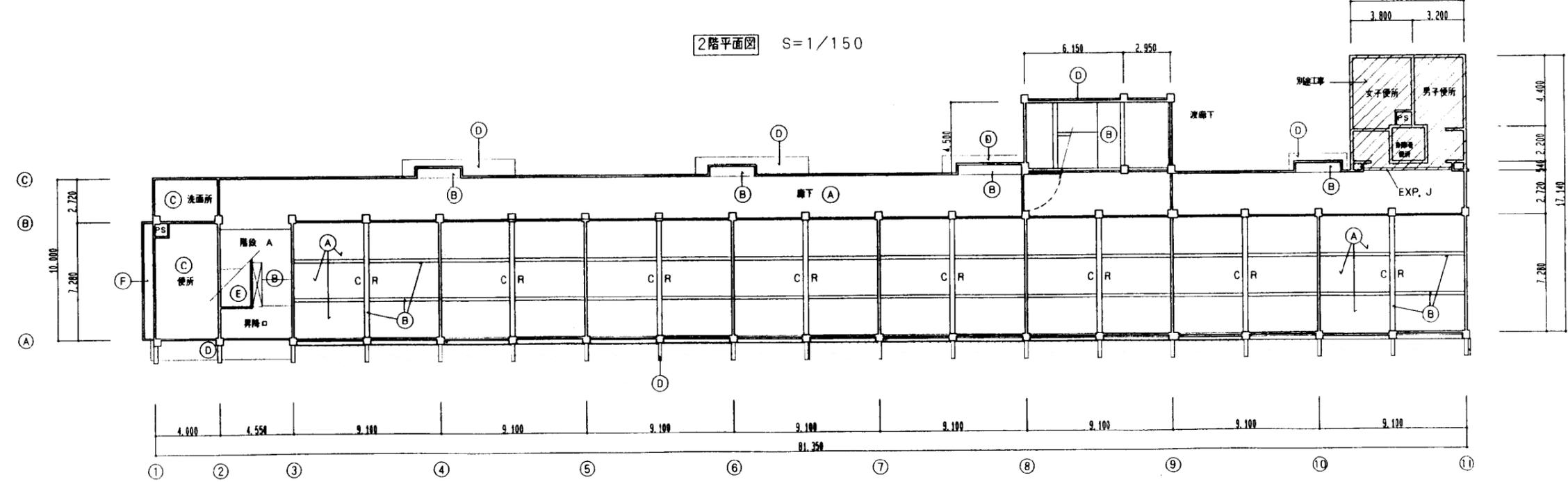
記号	仕上
(A)	現存仕上(下地共)撤去の 9, 5化塩化コウボート
(B)	現有シーラー処理の上EP
(C)	現有下地処理の上VP
(D)	全面型洗浄フイラ大隅及隅部等の上 吹付ガル吹付
(E)	現有のまま
(F)	① 6層石版カルシウム珪砂目スチン樹脂アクリル系リシン吹付
(G)	現存仕上(下地共)撤去及び遊歩道入り廻りのISOP(撤去含む)
(H)	現存仕上(下地共)撤去 7, 9, 5石こうボード目スチン吹付EP



R階平面図 S=1/150



2階平面図 S=1/150

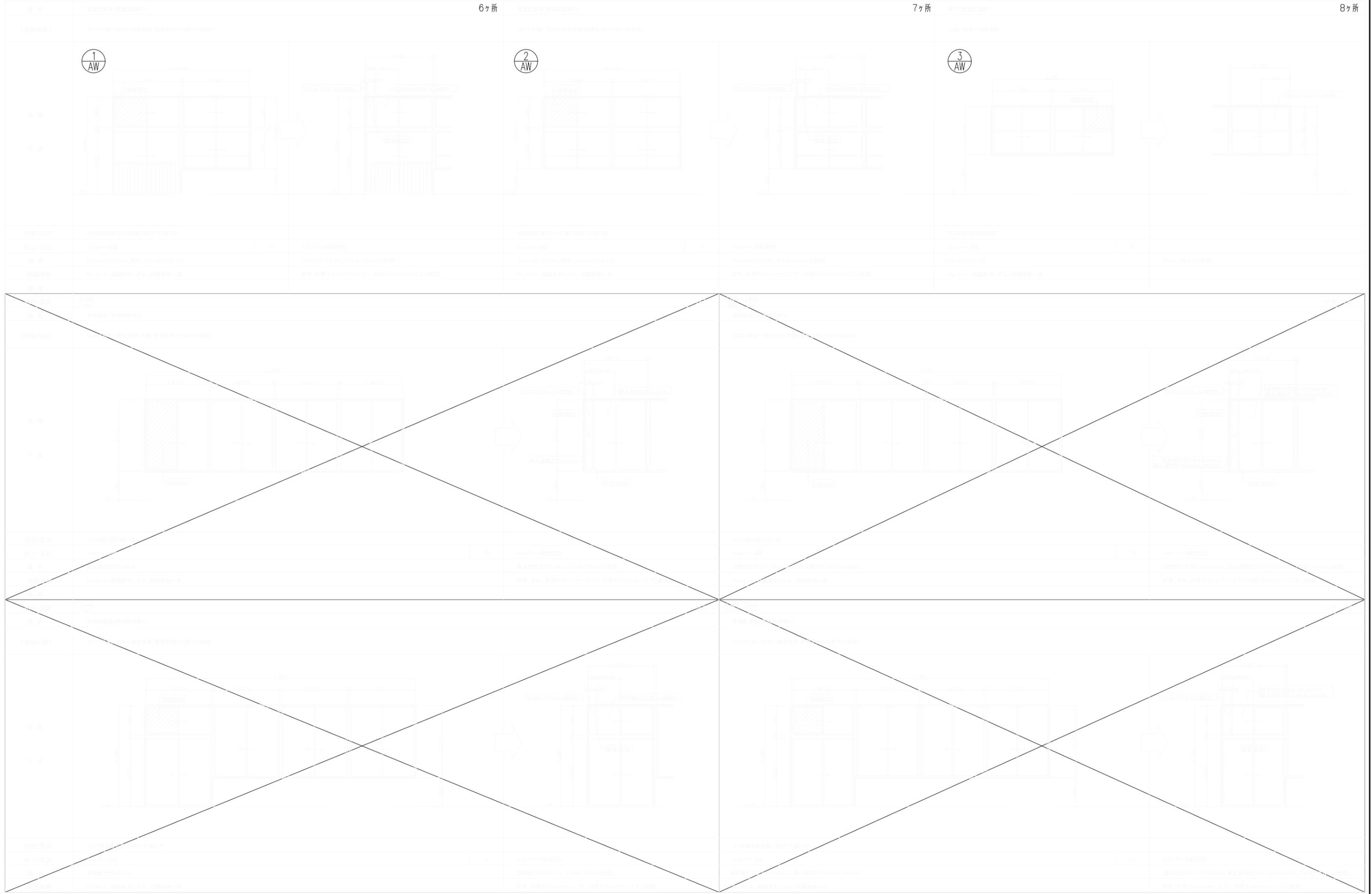


1階平面図 S=1/150

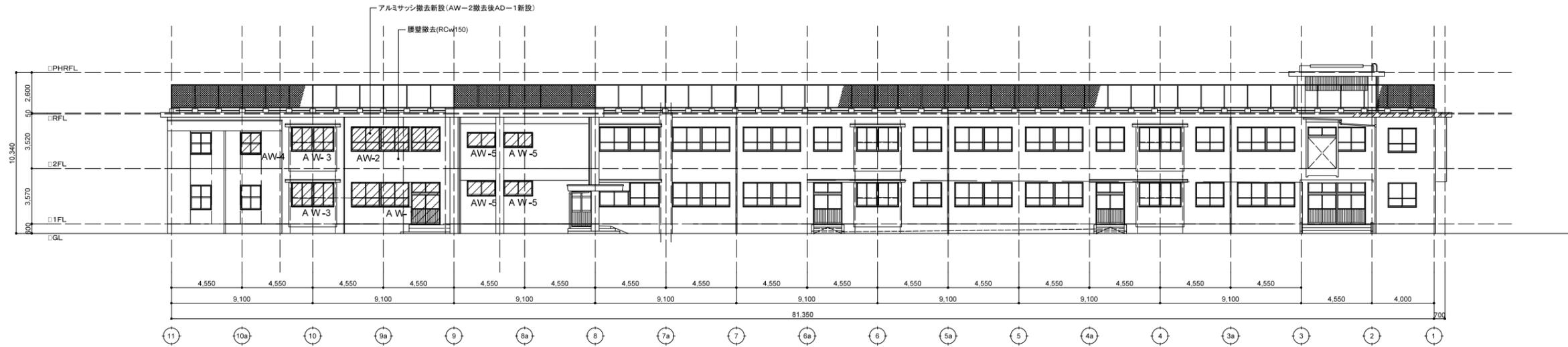
1 AW

2 AW

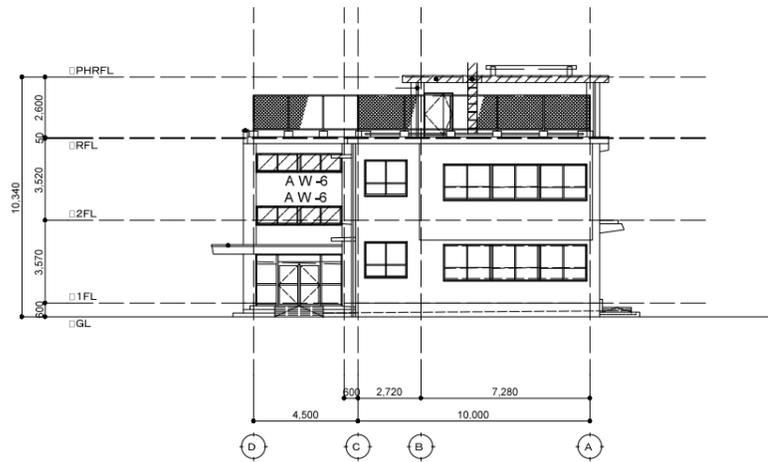
3 AW



		EPI 株式会社 教育施設研究所		二日市小学校教室棟解体工事		R8・1・	
		福岡		建具表(1)		A — 18	
				A1: 1/50			
				A3: 1/100			
1級建築士 第226208号 山内 英樹							



改修前 北側立面図 S=1:150



改修前 西側立面図 S=1:150



改修後 北側立面図 S=1:150

- ・既存アルミサッシ障子、ガラスは解体撤去する。
- ・寸法は既存サッシ寸法とする。(AD-1は既存解体撤去後新設)
- ・掃出し窓は全てステンレス製とする。また水切金物は全てに取付ける。
- ・室内側仮囲いは、ブルーシート(H=3,000)とする。(期間約1ヵ月)。

凡例	
	解体・撤去部分を示す (詳細図等参照)
	既設アルミサッシ撤去の上 カバー工法にて復旧(防火設備)

既存・新設建具表 S=1:100

名称	4 AD	4 AW	9 AW	7 AW	AW 5	AW 6	5 AD
名称	面開き戸	3連引き違い窓	2連引き違い窓	引き違い窓	引き違い窓	2連引き違い窓	2面両開き戸
寸法 見込	1,800×2,655 (見込 70)	5,670×1,505 (見込 70)	2,680×1,505 (見込 70)	1,300×1,550 (見込 70)	1,800×900 (見込 70)	3,600×800 (見込 70)	3,670×2,655 (見込 70)
付属物	シリンダー本締め錠、SUS窓枠	シリンダー本締め錠、SUS窓枠	シリンダー本締め錠、SUS窓枠	シリンダー本締め錠、SUS窓枠	シリンダー本締め錠、SUS窓枠	シリンダー本締め錠、SUS窓枠	シリンダー本締め錠、SUS窓枠
付属金物	露受け金物、引き手、クレセント、レバーハンドル、SUS下番、ドアクローザー、フランス流し標準金物一式	露受け金物、クレセント、引き手、標準金物一式	露受け金物、クレセント、引き手、標準金物一式	露受け金物、クレセント、引き手、標準金物一式	露受け金物、クレセント、引き手、標準金物一式	露受け金物、クレセント、引き手、標準金物一式	露受け金物、引き手、クレセント、レバーハンドル、SUS下番、ドアクローザー、フランス流し標準金物一式
ガラス	網入り磨き板ガラスt6.8	型板ガラスt6	網入り磨き板ガラスt6.8	型板ガラスt6	網入り磨き板ガラスt6.8	網入り磨き板ガラスt6.8	網入り磨き板ガラスt6.8
使用場所	1F廊下	1・2F 便所	1・2F廊下	1・2F 便所、廊下	1・2F階段B	1・2F階段A・B	1F廊下
数量	3	2	2	12	4	5	1
仕上	アルミ酸化被膜処理	アルミ酸化被膜処理	アルミ酸化被膜処理	アルミ酸化被膜処理	アルミ酸化被膜処理	アルミ酸化被膜処理	アルミ酸化被膜処理
備考			防火設備		防火設備	防火設備	防火設備(両開き部は常閉)
姿図							

・建具符号はA-3, 4図を準用する。

EJ 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8・1

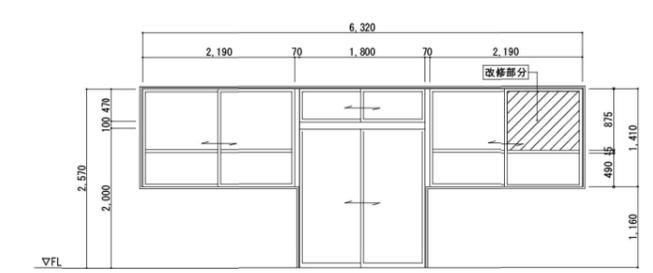
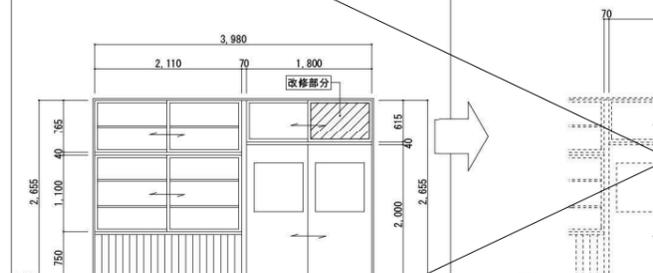
福岡

建具表(4)

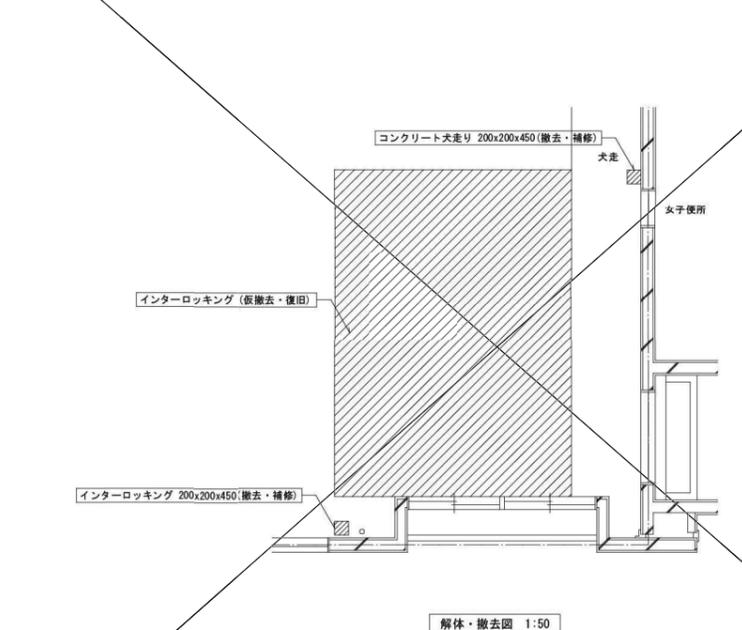
A1: 1/150
A3: 1/300

A — 21

1級建築士 第226208号 山内 英樹

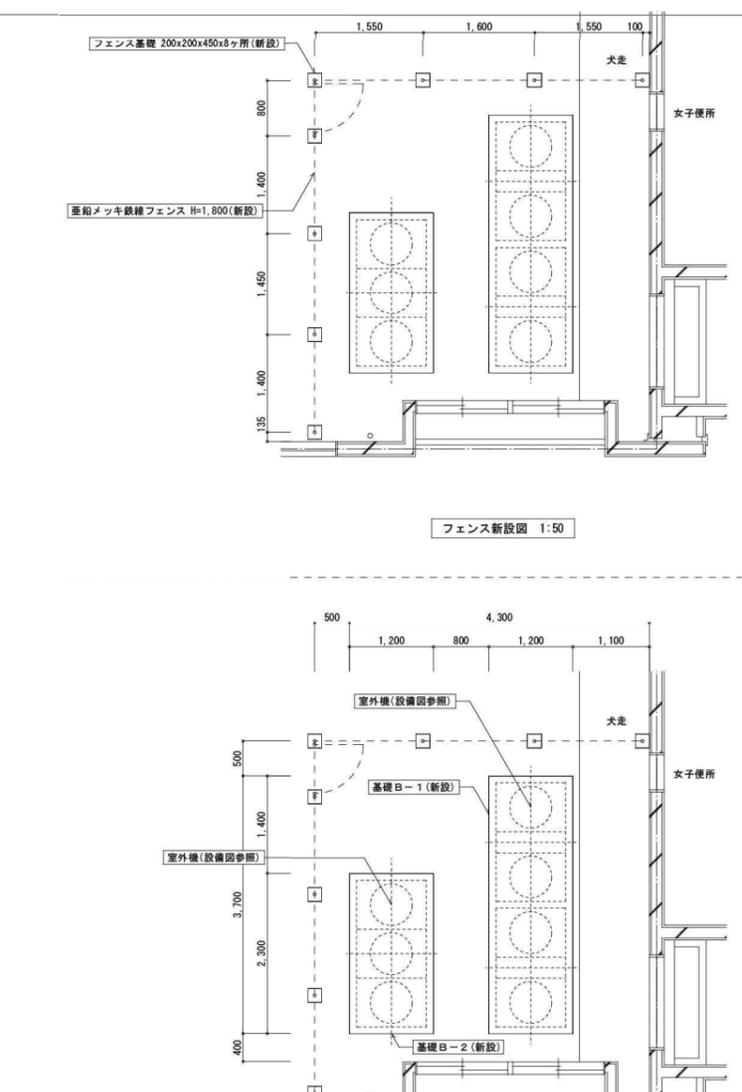
記号・数量	AN 8	2ヶ所	14ヶ所
室名	廊下(普通教室棟1)	普通教室等(普通教室棟1)	
【改修内容】	引違い窓の一部を改修	ランマ引違い窓の一部を改修	
形状 寸法			
材質・型式	アルミ製引違い窓付・ランマ引違い窓付引違い戸	スチール製学校用開仕切	
仕上・見込	シルバー B種	特殊亜鉛メッキ鋼板t=1.2	
硝子	網入透明ガラス t=6.8	フロートガラス t=3、遮断下部：型板ガラスt=3	
附属金物	クレセント、縦線用アンクル、附属金物一式	アルミパネルt=3(新設)	
備考		外障子ストッパー(上下)、内障子ストッパー(上下)(新設)	

室外機設置位置廻り撤去図 1:50



解体・撤去図 1:50

室外機廻り新設図 1:50



フェンス新設図 1:50

基礎・外構新設図 1:50

※亜鉛メッキ鉄線フェンス：朝日フェンス工業㈱「PCフェンス A1800」同等品以上

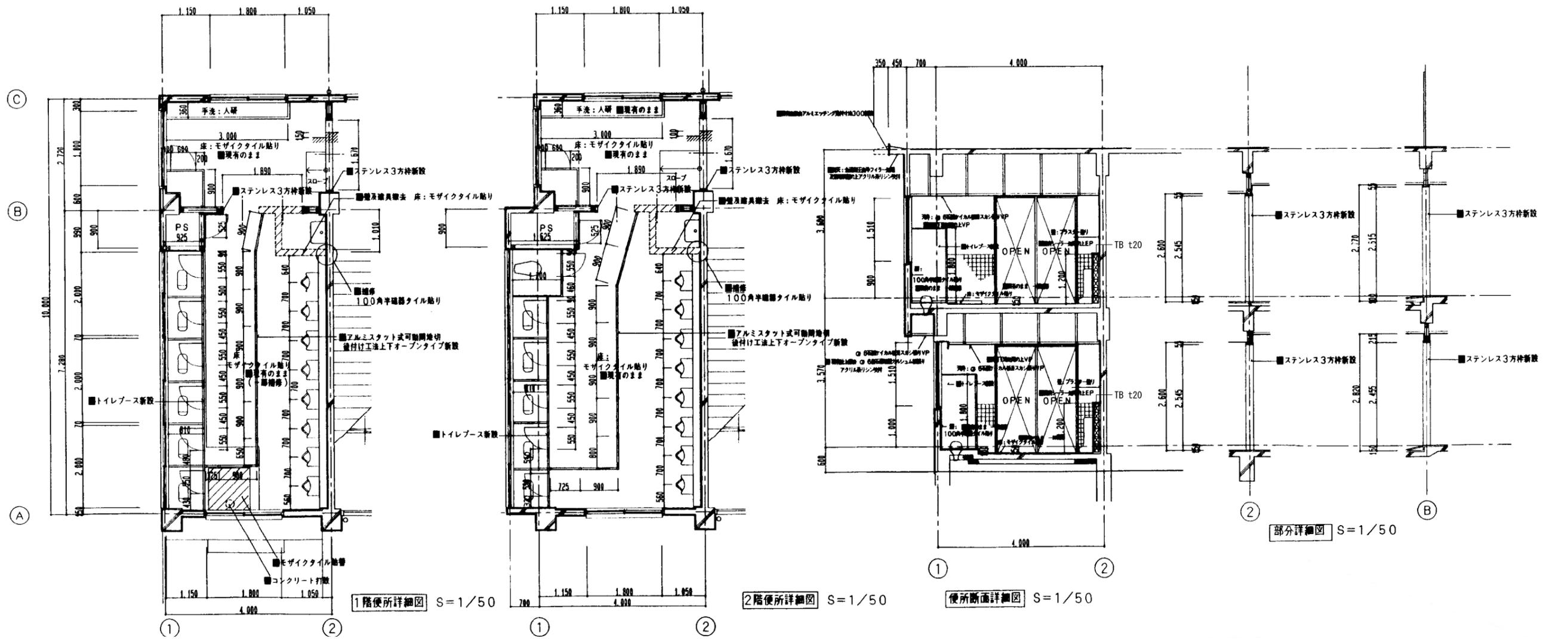
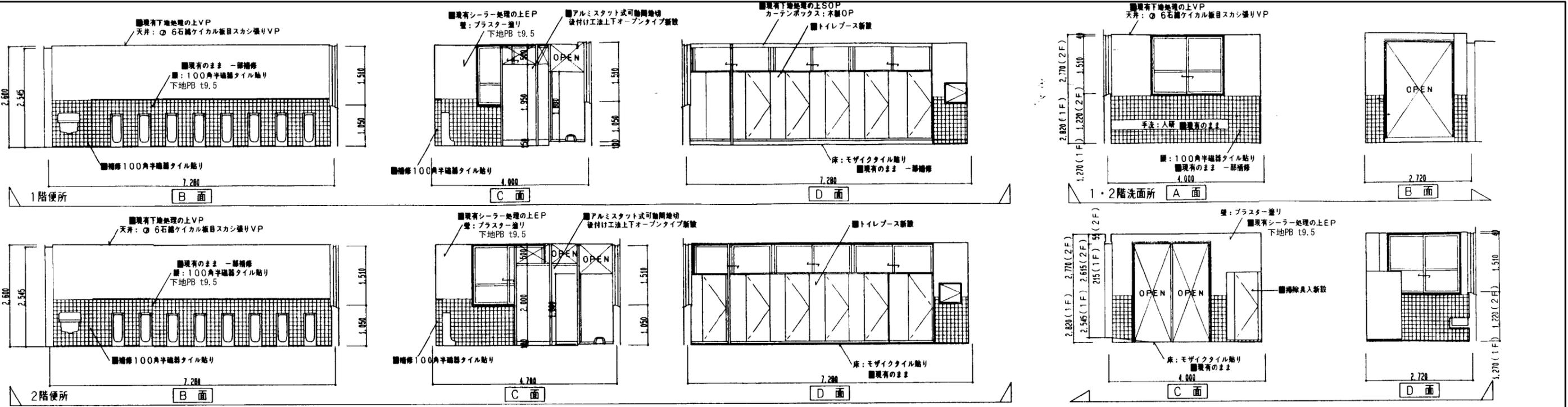
基礎タイプ	基礎寸法	箇所数
基礎B-1	W3,700xD1,200xH250	1
基礎B-2	W2,300xD1,200xH250	1

※転圧により地耐力30kN/m²確保とする。

符号 使用箇所	①A 1ヶ所	②A 1ヶ所	③A 1ヶ所	④A 3ヶ所	⑤A 2ヶ所	⑥A 1ヶ所	⑦A 1ヶ所	
形状寸法								
型式	アルミ樹脂両面戸ランマ両袖ハメ渡し窓	アルミ樹脂両面戸ランマ両袖ハメ渡し窓	アルミ樹脂両面戸ラッシュ戸	ステンレス製フレーム	ステンレス製フレーム			
見込寸法材質	アルミシルバー	アルミシルバー	アルミシルバー	ステンレス製フレーム	ステンレス製フレーム			
使用硝子	φ 6, 8 両入ミガキガラス, ランマ φ 5 フロート	φ 6, 8 両入ミガキガラス, ランマ φ 5 フロート	φ 6, 8 両入ミガキガラス	φ 2.0 SUS304 BA仕	φ 2.0 SUS304 BA仕			
使用金物	シリンドラード フロアヒンジ, 押し棒L=600, フランス差し	シリンドラード フロアヒンジ, 押し棒L=600, フランス差し	T型, 本輪モノロック錠, ドアチェック, フランス差し					
備考その他	学校タイプ9ステンレス金物	学校タイプ9ステンレス金物						
符号 使用箇所	①B 1ヶ所	②B 1ヶ所	③B 1ヶ所	④B 16ヶ所	⑤B 2ヶ所	⑥B 1ヶ所	⑦B 1ヶ所	
形状寸法								
型式	アルミスタット式可動開仕切上下オープンタイプ換付工法	アルミスタット式可動開仕切上下オープンタイプ換付工法	アルミスタット式可動開仕切上下オープンタイプ換付工法	スチール製学校用仕切	スチール製片開き戸			
見込寸法材質	枠) 50 パネル: ポリ合板 枠: アルミ押出型材	枠) 50 パネル: ポリ合板 枠: アルミ押出型材	枠) 50 パネル: ポリ合板 枠: アルミ押出型材	80 φ 1, 2 特殊金属メッキ鋼板	ドア) 60 枠) 120 SOP			
使用硝子				φ 3 フロート φ 3 スリ				
使用金物	附属金物一式	附属金物一式	附属金物一式	附属金物一式	オートヒンジ, ケースハンドル			
備考その他					煙感知警報機			
符号 使用箇所	①C 1ヶ所	②C 1ヶ所	③C 2ヶ所	④C 1ヶ所	⑤C 1ヶ所	⑥C 1ヶ所	⑦C 1ヶ所	
形状寸法								
型式	トイレブース	トイレブース	トイレブース	トイレブース	トイレブース			
見込寸法材質	20-30 ダブ化粧板 又は 高層メラミン化粧合板	20-30 ダブ化粧板 又は 高層メラミン化粧合板	20-30 ダブ化粧板 又は 高層メラミン化粧合板	20-30 ダブ化粧板 又は 高層メラミン化粧合板	20-30 ダブ化粧板 又は 高層メラミン化粧合板			
使用硝子								
使用金物	ラバトリーヒンジ, 窓本アルミ錠, 附属金物一式	ラバトリーヒンジ, 窓本アルミ錠, 附属金物一式	ラバトリーヒンジ, 窓本アルミ錠, 附属金物一式	ラバトリーヒンジ, 窓本アルミ錠, 附属金物一式	ラバトリーヒンジ, 窓本アルミ錠, 附属金物一式			
備考その他								

第2期

<p>① 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>② 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>③ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>④ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑤ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p>	<p>⑥ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑦ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑧ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑨ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑩ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p>	<p>⑪ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑫ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑬ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑭ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑮ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p>	<p>⑯ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑰ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑱ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p> <p>⑲ 図中の寸法は、開口寸法とする。</p>
--	--	--	---



洋式便器新設・移設リスト

棟名	管理教室棟				教室棟				合計					
	職員トイレ		児童トイレ1		児童トイレ2		児童トイレ3							
	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子						
2階			B	2	0			A	4	B	1			
1階	B	2	0			α	5	B	1					
合計	B	2	0	B	2	0	α	5	B	1	A	4	B	1
洋式便器新設部	※※2		0	2	0		5		1		4		1	15
既存便器移設部							0							0
コンセント新設	※2			※2			※5		※1		※4		※1	15
擬音装置新設	※2			※2			※5		※1		※4		※1	15

※ワッシュレットを示す。

※洋式便器新設部分の各階合計を表す

洋式便器便座改修リスト (○印は工事対象を示す)

棟名	管理教室棟				教室棟				合計		
	職員トイレ		児童トイレ1		児童トイレ2		児童トイレ3				
	多目的	女子	男子	多目的	女子	男子	女子	男子			
2階				※※1	2	2			2	1	
1階	※※1	※※2	※※2				1	1			
合計	※※1	※※2	※※2	※※1	2	2	1	1	2	1	
既存便器便座改修	※※1	※※2	※※2	※※1	2	2	1	1	2	1	15
トイレ内清掃	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
照明器具改修		○	○		○	○					
人感センサー設置											
コンセント新設	※1	※2	※2	※1	※2	※2	※1	※1	※2	※1	15
擬音装置新設	※1	※2	※2	※1	※2	※2	※1	※1	※2	※1	15

※ワッシュレット取替改修を示す

※既存便器便座改修部分の各階合計を表す

トイレ内 改修内容 (改修前)

形式	α
床	スラブコンクリート t170 撤去 (周囲コンクリートカッター入れ) 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
巾木	_____
壁	_____
天井	_____
備考	トイレ内撤去
電気	_____
機械	和便器 撤去

トイレ内 改修内容 (改修後)

形式	α
床	土間コンクリートF。=18-15 t=170 (D10@200φ'ﾌﾞﾙ 差筋ｱﾝｶｰ-D13@200φ'ﾌﾞﾙ) セメントﾌﾟﾗﾝｸﾞモﾙﾀﾙ t=10下地 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
巾木	ﾌﾞｰｽ撤去面:ケレン処理の上モﾙﾀﾙ補修 W=100の上EP-G塗
壁	ﾌﾞｰｽ撤去面:ケレン処理の上モﾙﾀﾙ補修 W=100の上EP-G塗
天井	化粧石こうﾎﾞｰﾄﾞ t=9.5 仮撤去復旧
備考	トイレ内新設
電気	ｳｵｰﾑﾚｯﾄ用ｺﾝｾﾝﾄ 新設
機械	ｺﾝﾊﾞｰﾄ便器(ﾌﾗｯｼｬﾀﾝｸ式)CFS498BMT(ｳｵｰﾑﾚｯﾄ付)新設 ﾄｲﾚ用擬音装置(YES400DR)新設

トイレ内 改修内容 (改修前)

形式	β
床	スラブコンクリート t170 撤去 (周囲コンクリートカッター入れ) 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
巾木	_____
壁	_____
天井	_____
備考	トイレ内撤去
電気	_____
機械	_____

トイレ内 改修内容 (改修後)

形式	β
床	土間コンクリートF。=18-15 t=170 (D10@200φ'ﾌﾞﾙ 差筋ｱﾝｶｰ-D13@200φ'ﾌﾞﾙ) セメントﾌﾟﾗﾝｸﾞモﾙﾀﾙ t=10下地 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
巾木	ﾌﾞｰｽ撤去面:ケレン処理の上モﾙﾀﾙ補修 W=100の上EP-G塗
壁	ﾌﾞｰｽ撤去面:ケレン処理の上モﾙﾀﾙ補修 W=100の上EP-G塗
天井	化粧石こうﾎﾞｰﾄﾞ t=9.5 仮撤去復旧
備考	トイレ内新設
電気	_____
機械	既存洋便器 仮撤去復旧・移設

トイレ内 改修内容 (改修前)

形式	A
床	スラブコンクリート 500*800*t170 撤去 (周囲コンクリートカッター入れ) 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
巾木	_____
壁	_____
天井	_____
備考	_____
電気	_____
機械	和便器 撤去

トイレ内 改修内容 (改修前)

形式	B
床	スラブコンクリート 500*800*t170 撤去 (周囲コンクリートカッター入れ) 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
巾木	_____
壁	_____
天井	_____
備考	_____
電気	_____
機械	和便器 撤去

トイレ内 改修内容 (改修前)

形式	C
床	防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
巾木	_____
壁	_____
天井	_____
備考	_____
電気	_____
機械	_____

トイレ内 改修内容 (改修後)

形式	A
床	スラブ補強部:コンクリートF。=27-18 500*800*t170 (D10@200φ'ﾌﾞﾙ 差筋ｱﾝｶｰ-D13@200φ'ﾌﾞﾙ) セメントﾌﾟﾗﾝｸﾞモﾙﾀﾙ t=10下地 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設 既設スラブ部:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
巾木	_____
壁	_____
天井	化粧石こうﾎﾞｰﾄﾞ t=9.5 仮撤去復旧
備考	トイレ内開きを外開きに改造
電気	ｳｵｰﾑﾚｯﾄ用ｺﾝｾﾝﾄ 新設
機械	ｺﾝﾊﾞｰﾄ便器(ﾌﾗｯｼｬﾀﾝｸ式)CFS498BMT(ｳｵｰﾑﾚｯﾄ付)新設 ﾄｲﾚ用擬音装置(YES400DR)新設

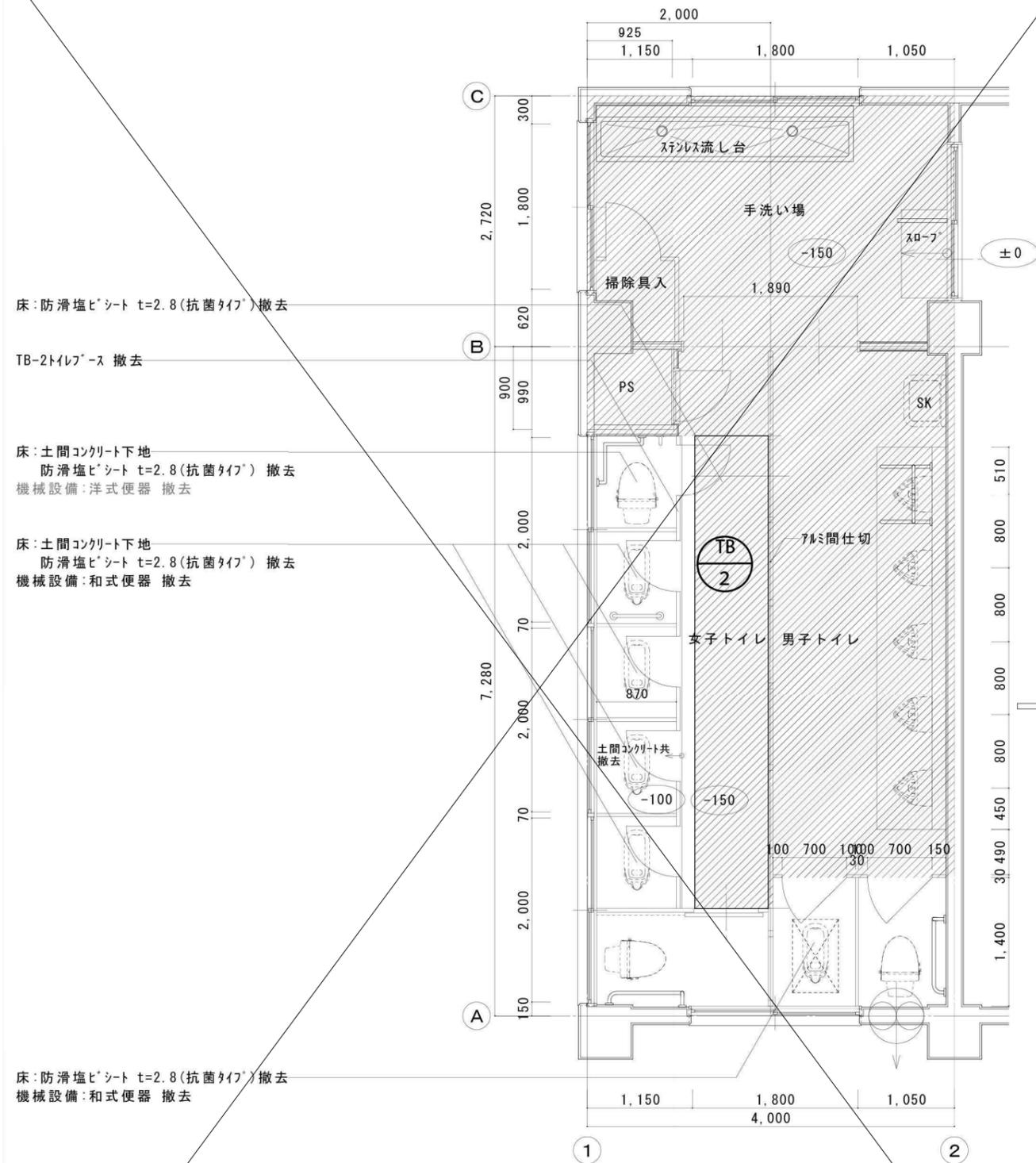
トイレ内 改修内容 (改修後)

形式	B
床	スラブ補強部:コンクリートF。=27-18 500*800*t170 (D10@200φ'ﾌﾞﾙ 差筋ｱﾝｶｰ-D13@200φ'ﾌﾞﾙ) セメントﾌﾟﾗﾝｸﾞモﾙﾀﾙ t=10下地 防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設 既設スラブ部:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
巾木	_____
壁	_____
天井	化粧石こうﾎﾞｰﾄﾞ t=9.5 仮撤去復旧
備考	_____
電気	ｳｵｰﾑﾚｯﾄ用ｺﾝｾﾝﾄ 新設
機械	ｺﾝﾊﾞｰﾄ便器(ﾌﾗｯｼｬﾀﾝｸ式)CFS498BMT(ｳｵｰﾑﾚｯﾄ付)新設 ﾄｲﾚ用擬音装置(YES400DR)新設

トイレ内 改修内容 (改修後)

形式	C
床	既設スラブ部:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
巾木	_____
壁	_____
天井	化粧石こうﾎﾞｰﾄﾞ t=9.5 仮撤去復旧
備考	トイレ内開きを外開きに改造
電気	_____
機械	既存洋便器 仮撤去復旧・移設 配管用スラブコブ抜き

改修前



床：防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ) 撤去

TB-2トイレマス 撤去

床：土間コンクリート下地
防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ) 撤去
機械設備：洋式便器 撤去

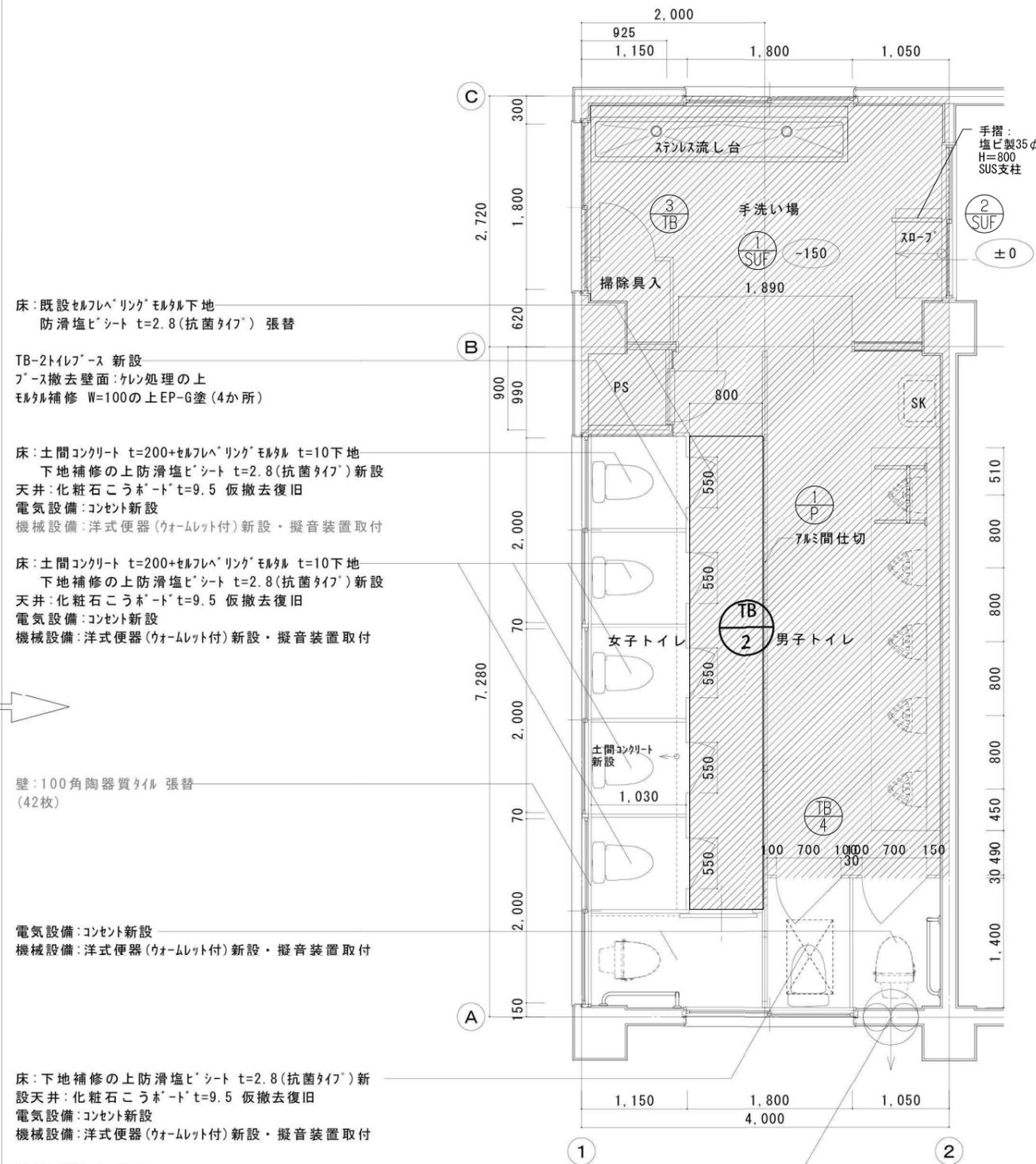
床：土間コンクリート下地
防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ) 撤去
機械設備：和式便器 撤去

床：防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ) 撤去
機械設備：和式便器 撤去

- 凡例
- 工事対象範囲外を示す
 - スラブコンクリート t=200 撤去 (800*500 周囲コンクリート共)を示す。
注記：躯体(梁等)がある部分は撤去しないこと。
 - 数値 床仕上レベルを示す。

児童トイレ2
1階平面詳細図 1/30

改修後



床：既存セルフレベルリングモルタル下地
防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ) 張替

TB-2トイレマス 新設
マス撤去壁面：ケレン処理の上
モルタル補修 W=100の上EP-G塗 (4か所)

床：土間コンクリート t=200+セルフレベルリングモルタル t=10下地
下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
天井：化粧石こうボード t=9.5 仮撤去復旧
電気設備：コンセント新設
機械設備：洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

床：土間コンクリート t=200+セルフレベルリングモルタル t=10下地
下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
天井：化粧石こうボード t=9.5 仮撤去復旧
電気設備：コンセント新設
機械設備：洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

壁：100角陶器質タイル 張替
(42枚)

電気設備：コンセント新設
機械設備：洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

床：下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
天井：化粧石こうボード t=9.5 仮撤去復旧
電気設備：コンセント新設
機械設備：洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

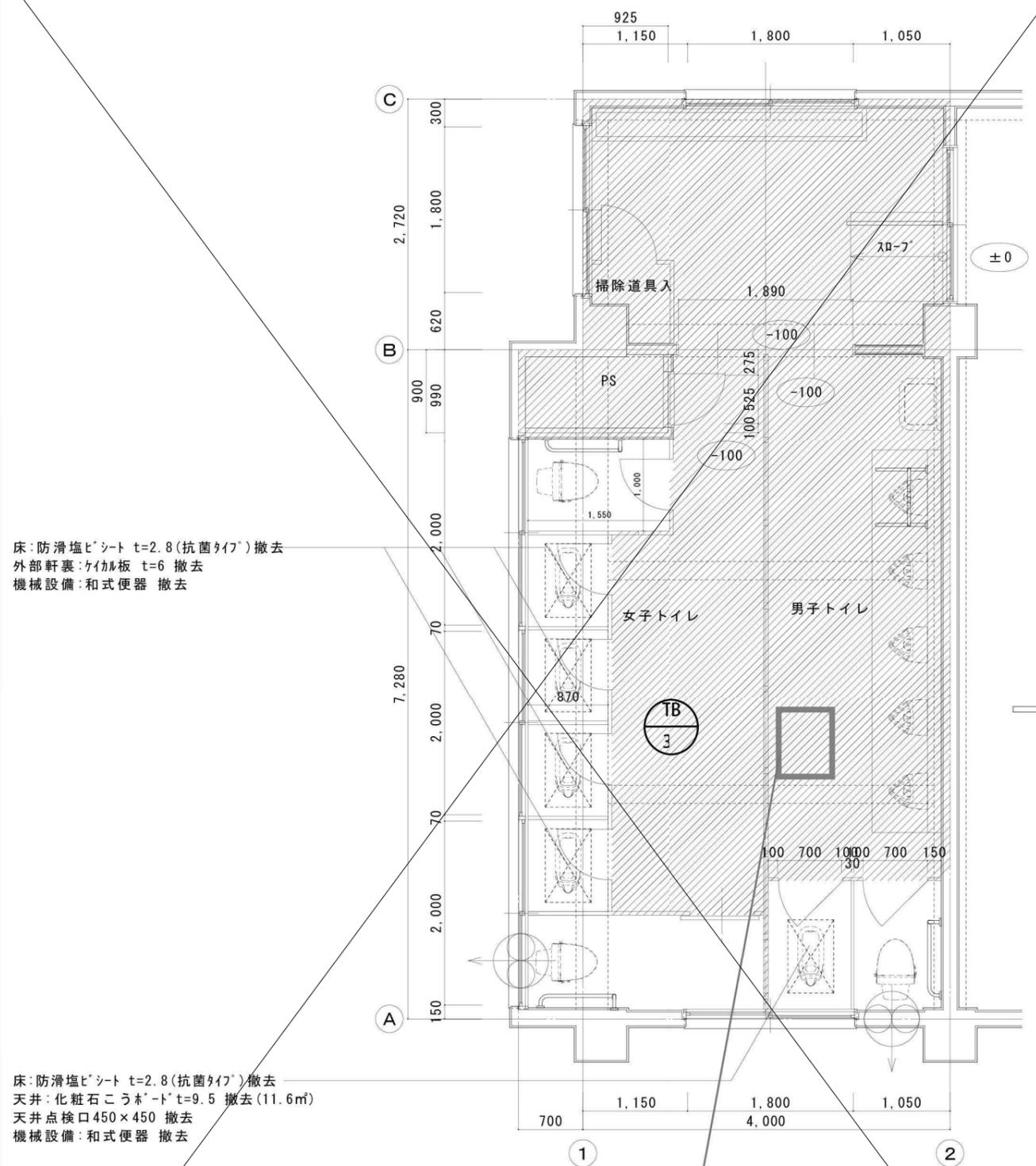
換気扇用カバー取付

- 凡例
- 工事対象範囲外を示す
 - スラブ補強部：コンクリートF₂₇₋₁₈ 500*800*t200 (D10@200) フル 差筋アンカー-D13@200(フル) セルフレベルリングモルタル t=10を示す。
 - 数値 床仕上レベルを示す。

児童トイレ2
1階平面詳細図 1/30

改修前

改修後

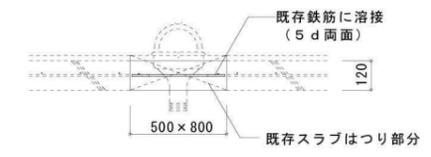


床:防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
外部軒裏:ケイカル板 t=6 撤去
機械設備:和式便器 撤去

床:防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)撤去
天井:化粧石こうボード t=9.5 撤去(11.6㎡)
天井点検口450×450 撤去
機械設備:和式便器 撤去

- 凡例
- 工事対象範囲外を示す
 - スラブコンクリート t=250 撤去(800*500 周囲コンクリートカッター共)を示す。
注記:躯体(梁等)がある部分は撤去しないこと。
 - 数値 床仕上レベルを示す。

児童トイレ3
2階平面詳細図 1/30



便所床廻り断面詳細図 S:1/30

電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

床:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
天井:化粧石こうボード t=9.5 仮撤去復旧
外部軒裏:ケイカル板 t=6の上外装薄塗材E 新設
TB-3 トイレマス:内開きを外開きに改造・仮撤去復旧
電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

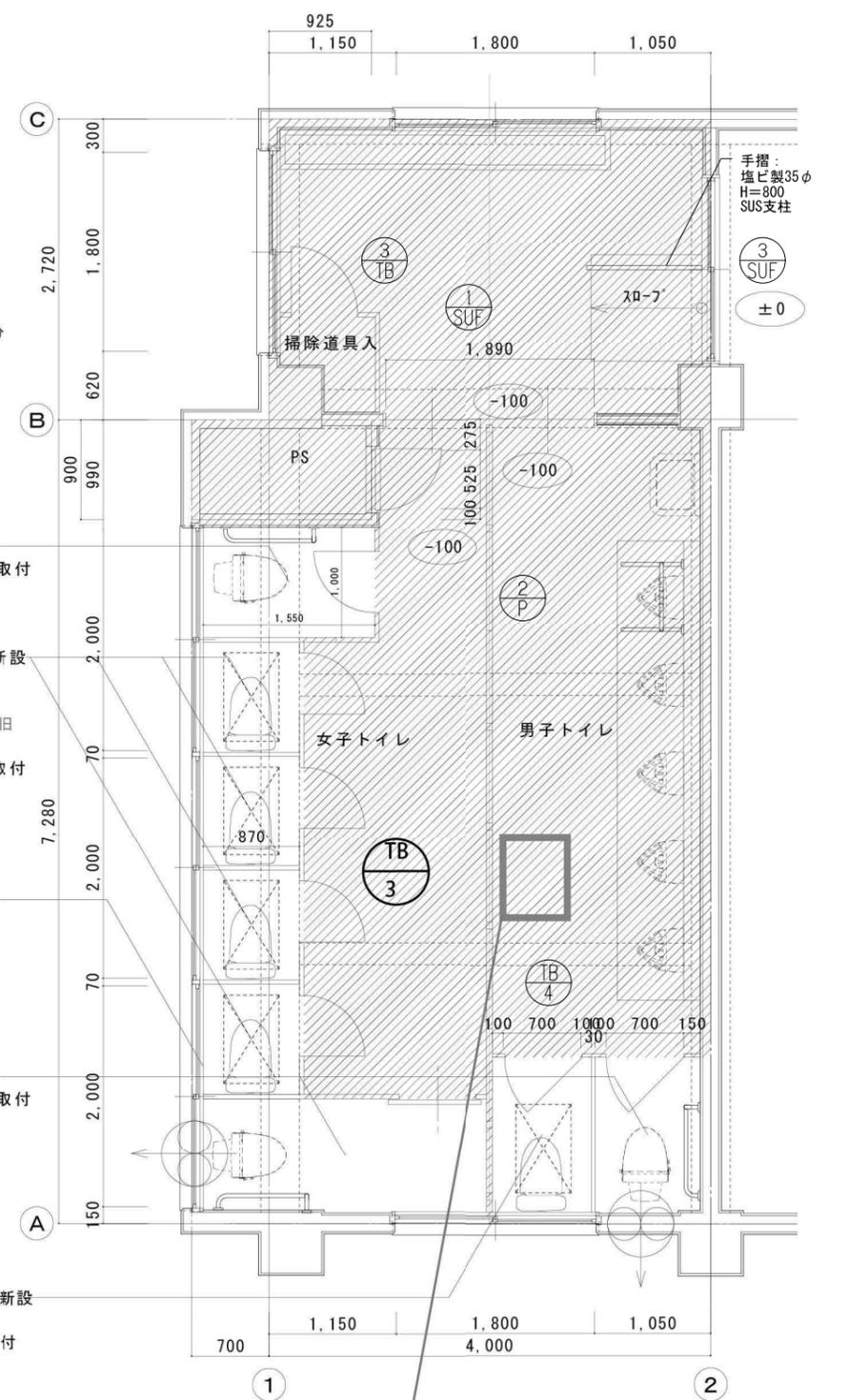
壁:100角陶器質タイル 張替
(32枚)

電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

床:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

- 凡例
- 工事対象範囲外を示す
 - スラブ補強部:コンクリートF.=27-18 500*800*t120(配筋要領は詳細図参照)
ヘルフレベリングモルタル t=10を示す。
 - 数値 床仕上レベルを示す。

児童トイレ3
2階平面詳細図 1/30



手摺:塩ビ製35φ
H=800
SUS支柱

電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

床:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
天井:化粧石こうボード t=9.5 仮撤去復旧
外部軒裏:ケイカル板 t=6の上外装薄塗材E 新設
TB-3 トイレマス:内開きを外開きに改造・仮撤去復旧
電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

壁:100角陶器質タイル 張替
(32枚)

電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

床:下地補修の上防滑塩ビシート t=2.8(抗菌タイプ)新設
電気設備:コンセント新設
機械設備:洋式便器(ウォームレット付)新設・擬音装置取付

- 凡例
- 工事対象範囲外を示す
 - スラブ補強部:コンクリートF.=27-18 500*800*t120(配筋要領は詳細図参照)
ヘルフレベリングモルタル t=10を示す。
 - 数値 床仕上レベルを示す。

記号		<table border="1"> <tr><td>形式</td><td>トイレース 撤去</td></tr> <tr><td>場所</td><td>1階 児童女子トイレ2</td></tr> <tr><td>数量</td><td>1ヶ所</td></tr> </table>	形式	トイレース 撤去	場所	1階 児童女子トイレ2	数量	1ヶ所
形式	トイレース 撤去							
場所	1階 児童女子トイレ2							
数量	1ヶ所							
形状								
見込	40							
仕上	ポリ化粧合板							
ガラス								
金物	標準金物一式・7àミ亜木・ステンレス巾木SUS304HL ・帽子掛戸当り・表示錠(非常解錠付)(外)・SK取手							
備考								

記号	<table border="1"> <tr><td>形式</td><td>トイレース 改造</td></tr> <tr><td>場所</td><td>管理教室棟 1階職員女子トイレ・2階児童女子トイレ</td></tr> <tr><td>数量</td><td>2ヶ所</td></tr> </table>	形式	トイレース 改造	場所	管理教室棟 1階職員女子トイレ・2階児童女子トイレ	数量	2ヶ所
形式	トイレース 改造						
場所	管理教室棟 1階職員女子トイレ・2階児童女子トイレ						
数量	2ヶ所						
形状							
見込	30						
仕上	ポリ化粧合板						
ガラス							
金物	標準金物一式・7àミ亜木・ステンレス巾木SUS304HL ・帽子掛戸当り・表示錠(非常解錠付)(外)・SK取手						
備考							

記号	<table border="1"> <tr><td>形式</td><td>トイレース 新設</td></tr> <tr><td>場所</td><td>1階 児童女子トイレ2</td></tr> <tr><td>数量</td><td>1ヶ所</td></tr> </table>	形式	トイレース 新設	場所	1階 児童女子トイレ2	数量	1ヶ所
形式	トイレース 新設						
場所	1階 児童女子トイレ2						
数量	1ヶ所						
形状							
見込	40						
仕上	ポリ化粧合板						
ガラス							
金物	標準金物一式・7àミ亜木・ステンレス巾木SUS304HL ・帽子掛戸当り・表示錠(非常解錠付)(外)						
備考							

記号	<table border="1"> <tr><td>形式</td><td>トイレース 一部撤去 (仮撤去 復旧)</td></tr> <tr><td>場所</td><td>2階 児童女子トイレ3</td></tr> <tr><td>数量</td><td>1ヶ所</td></tr> </table>	形式	トイレース 一部撤去 (仮撤去 復旧)	場所	2階 児童女子トイレ3	数量	1ヶ所
形式	トイレース 一部撤去 (仮撤去 復旧)						
場所	2階 児童女子トイレ3						
数量	1ヶ所						
形状							
見込	40						
仕上	ポリ化粧合板						
ガラス							
金物	標準金物一式・7àミ亜木・ステンレス巾木SUS304HL ・帽子掛戸当り・表示錠(非常解錠付)(外)・SK取手						
備考							

記号		<table border="1"> <tr><td>形式</td><td>トイレブース</td></tr> <tr><td>場所</td><td>1, 2階 男子トイレ</td></tr> <tr><td>数量</td><td>2ヶ所</td></tr> </table>	形式	トイレブース	場所	1, 2階 男子トイレ	数量	2ヶ所
形式	トイレブース							
場所	1, 2階 男子トイレ							
数量	2ヶ所							
形状								
見込								
仕上								
ガラス								
金物								

東側トイレ増築部仕上表

設計概要	増築建物外部仕上表	既設建物外部仕上表
工事名称	屋根 コンクリート防水工 シート防水	屋根 シート防水
工事場所		
用途	軒裏 コンクリート打設シロエ 吹付タイル	軒裏 コンクリート打設シロエ リンゴ吹付
構造	外壁 コンクリート打設シロエ 吹付タイル	外壁 コンクリート打設シロエ リンゴ吹付
用途地域	柱 タイル・笠木	柱 タイル・笠木
工事概要	建具 アルミサッシ	建具 アルミサッシ クバー工法
	巾木 モルタル刷毛引仕上げ	巾木 モルタル刷毛引仕上げ
	舗 硬質塩ビ ϕ 100 ^φ 取付金物は SUS製 VP工 クテ型ルーフトレイン呼称100 ジョルタイル吹付	舗 塩ビ ϕ 170 ^φ 100 ^φ
	設備工事 別図参照	

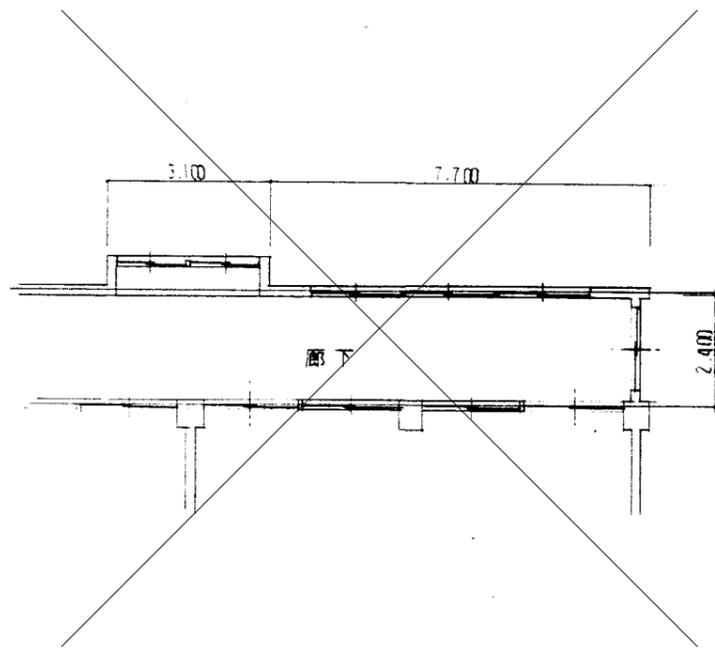
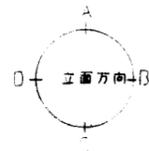
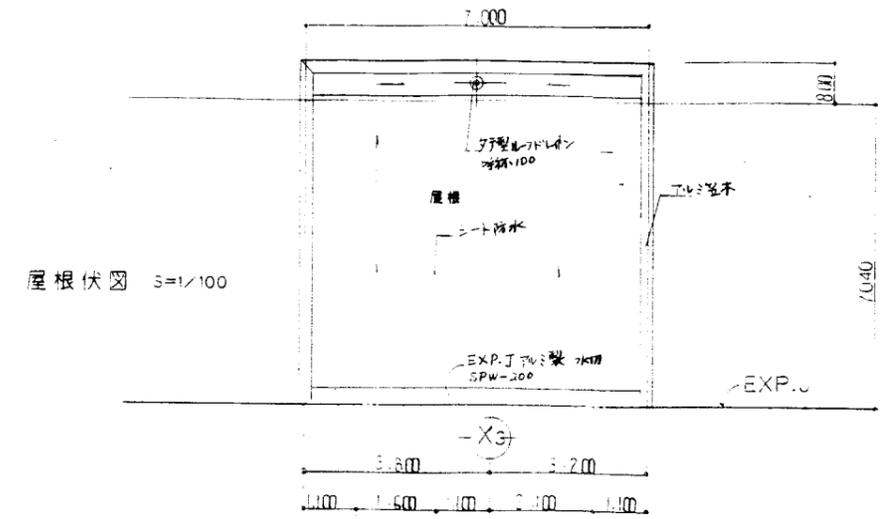
内部仕上表

階	室名	床		巾木		腰壁		天井		備考
		下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上	下地	仕上	
既設部分										
1階	廊下	RC	モルタル補修の上 4ミメシートE(フタ工法)		モルタル補修の上 VP塗り		モルタル補修の上 VP塗り		4ミメ板(巾6.0貼替の上 AEP塗り)) 図示の通りにて
2階	廊下	RC	同上		同上		同上		同上	
1階	男子便所	RC	50角磁器タイル貼	RC	50=J掛タイル貼	RC	50=J掛タイル貼 VP塗装	LG.S	ジョイント巾9貼	トイレズ 点検孔 450x450 床排水金物
	手洗い	RC	長尺塩ビシート貼(巾2.5)	RC	50=J掛タイル貼 ビニル巾木 H=75	RC	50=J掛タイル貼 VP塗装	同上	同上	手洗い鏡 窓名札 77111製 100x300文字を含む
	女子便所	RC	50角磁器タイル貼	RC	50=J掛タイル貼	RC	50=J掛タイル貼	同上	同上	トイレズ 点検孔 450x450 床排水金物
	手洗い	RC	長尺塩ビシート貼(巾2.5)	RC	50=J掛タイル貼 ビニル巾木 H=75	RC	50=J掛タイル貼 VP塗装	同上	同上	手洗い鏡 窓名札 77111製 100x300文字を含む
	身障者便所	RC	同上	RC	ビニル巾木 H=75	RC	VP塗装	LG.S	同上	L型手洗 SUS製38 ^φ 可動手洗 SUS製38 ^φ L=550. 手洗SUS製 L=1000
2階	男子便所	RC	50角磁器タイル貼	RC	50=J掛タイル貼	RC	50=J掛タイル貼 VP塗装	LG.S	ジョイント巾9貼	トイレズ 点検孔 450x450 床排水金物
	手洗い	RC	長尺塩ビシート貼(巾2.5)	RC	50=J掛タイル貼 ビニル巾木 H=75	RC	50=J掛タイル貼 VP塗装	同上	同上	手洗い鏡 窓名札 77111製 100x300文字を含む
	女子便所	RC	50角磁器タイル貼	RC	50=J掛タイル貼	RC	50=J掛タイル貼	同上	同上	トイレズ 点検孔 450x450 床排水金物
	手洗い	RC	長尺塩ビシート貼(巾2.5)	RC	50=J掛タイル貼 ビニル巾木 H=75	RC	50=J掛タイル貼 VP塗装	同上	同上	手洗い鏡 窓名札 77111製 100x300文字を含む
	身障者便所	RC	同上	RC	ビニル巾木 H=75	RC	VP塗装	LG.S	同上	L型手洗 SUS製38 ^φ 可動手洗 SUS製38 ^φ L=550. 手洗SUS製 L=1000 窓名札身障者用

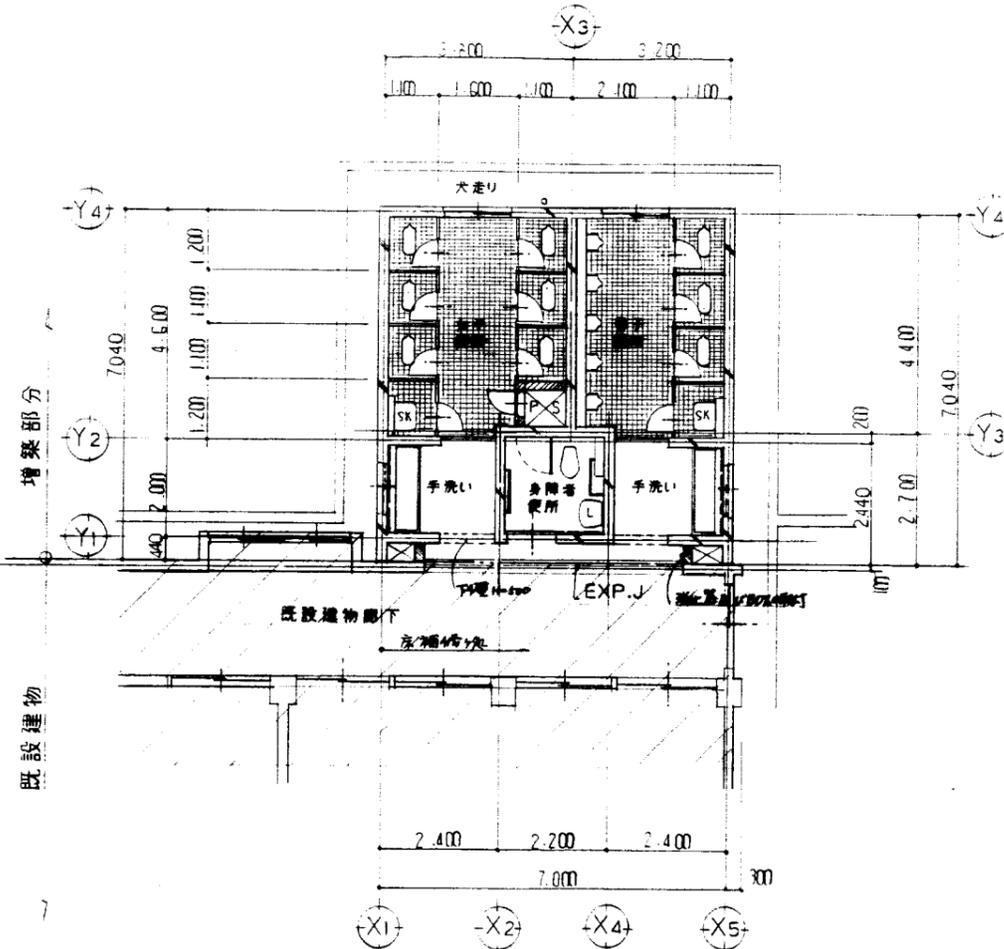
共通事項

・アルミ笠木 ABC商會 MA-175 同等品以上	・VP塗装 長尺塩ビシートはモルタルコテ押工の上	敷地面積	8,932.0	法定防火認定番号リスト
・EXP.J 屋根用 ABC商會 PW-200 同等品以上	・2F便所は 77111防水下地立上り H=150	建築面積	7423.66	申請以外 申請部分 計
外壁用 " EW-500 "	・石枕仕上 山平ヨリ業 セラセ-7 ^φ 同等品以上	延床面積	7482.91	7473.64
内装床用 " FX-50 "	・1,2階 消火器及VBOX(エニ=VFB-1/ANWD同等品以上)と取付金1/2尺			7582.87
壁用 " CW-50 "	・3階防水 ロニニ工業 VST70L-7 BP-110 同等品以上			
天井用 " CM-50 "	・消火器は 補装ABC消火器 110-10N			
・天井廻り縁は塩ビL型廻り縁				

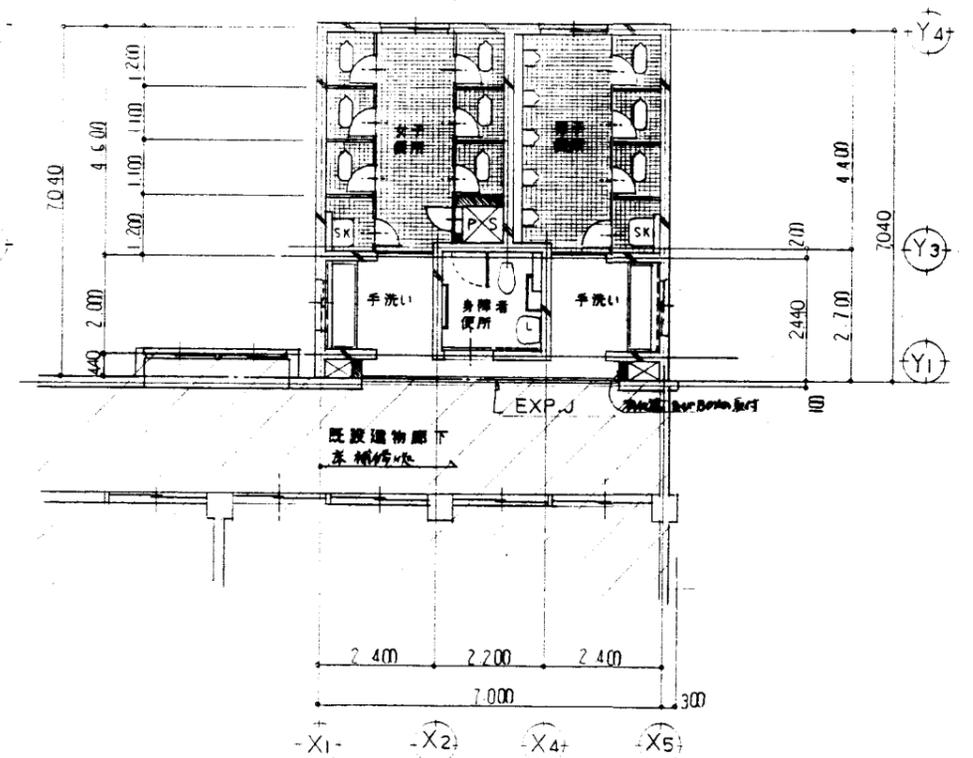
	(申請部分)	(申請部分以外)
建築面積	7.14 × 7 = 49.98 m ²	390.4 = 340.76
1階床面積	7.14 × 7 = 49.98	890.4 = 340.38
2階床面積	7.14 × 7 = 49.98	890.4 = 340.76
合計	99.96 m ²	1780.8 = 1530.76



1.2階現況 平面図



1階平面図 S=1/100



2階平面図 S=1/100

凡例	
	コンクリート造壁
	コンクリートブロック造壁
	既設建物部分
PS 部分は床スラブにて区画する	

EPI 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8・1

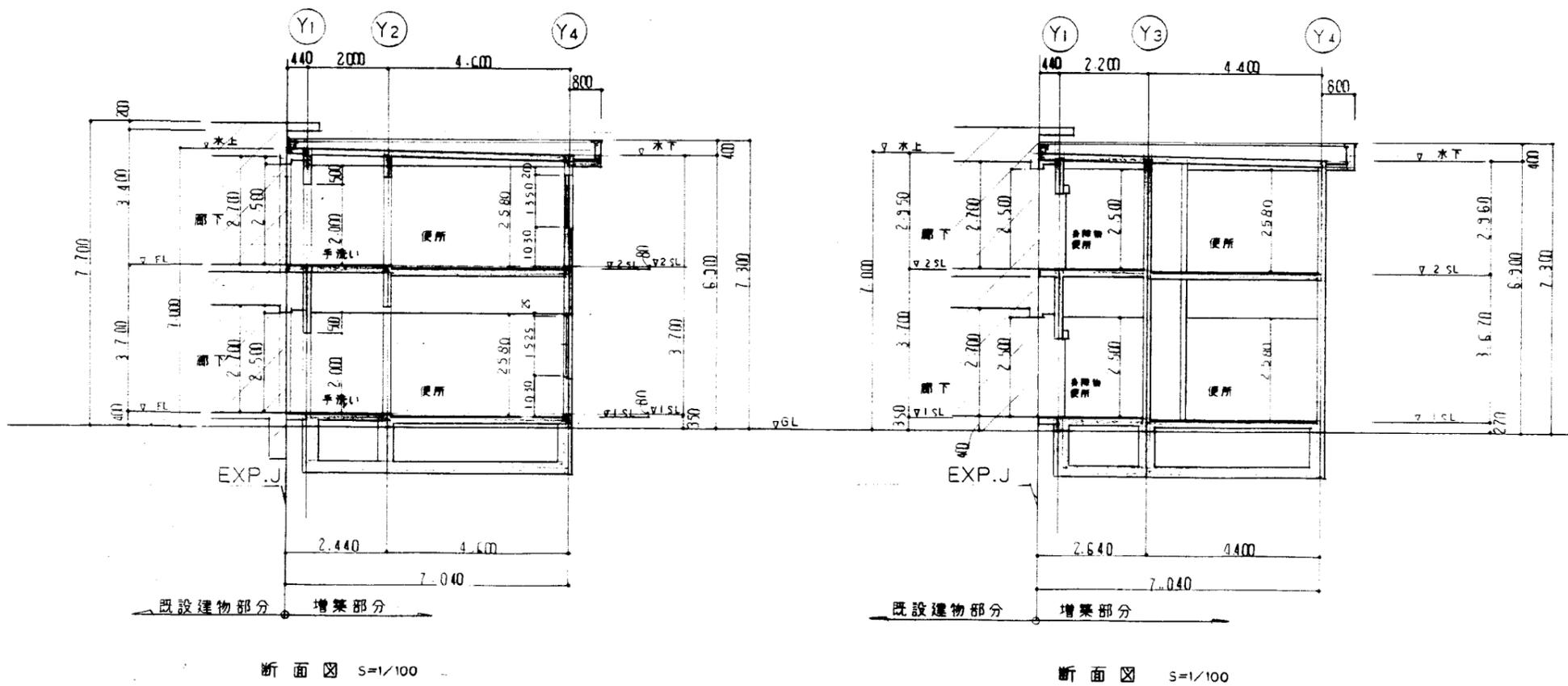
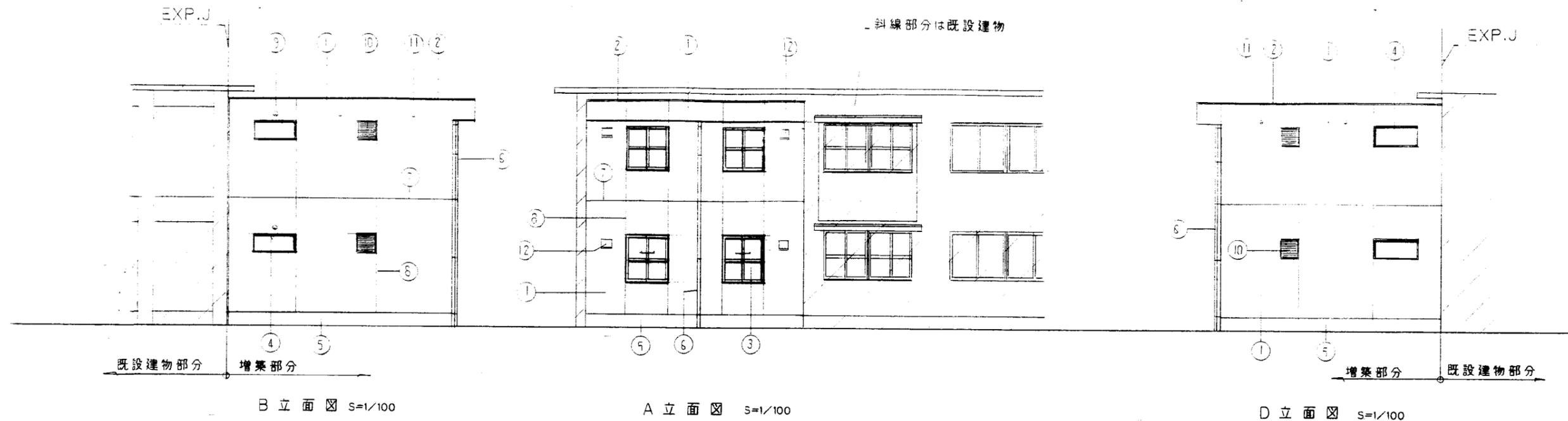
福岡

東側トイレ増築部平面図

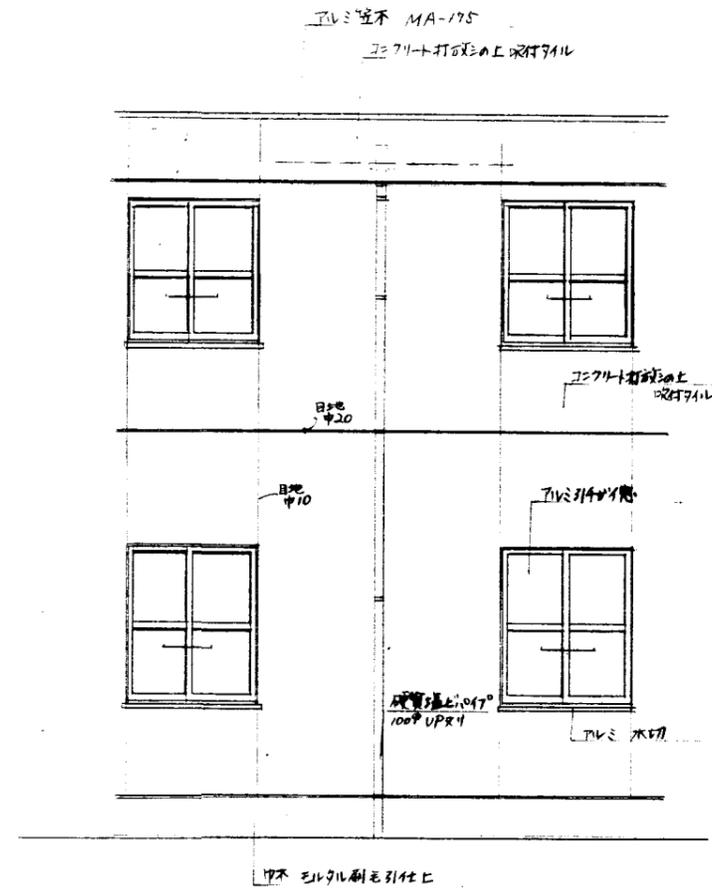
A1: 1/100
A3: 1/200

A — 30

1級建築士 第226208号 山内 英樹



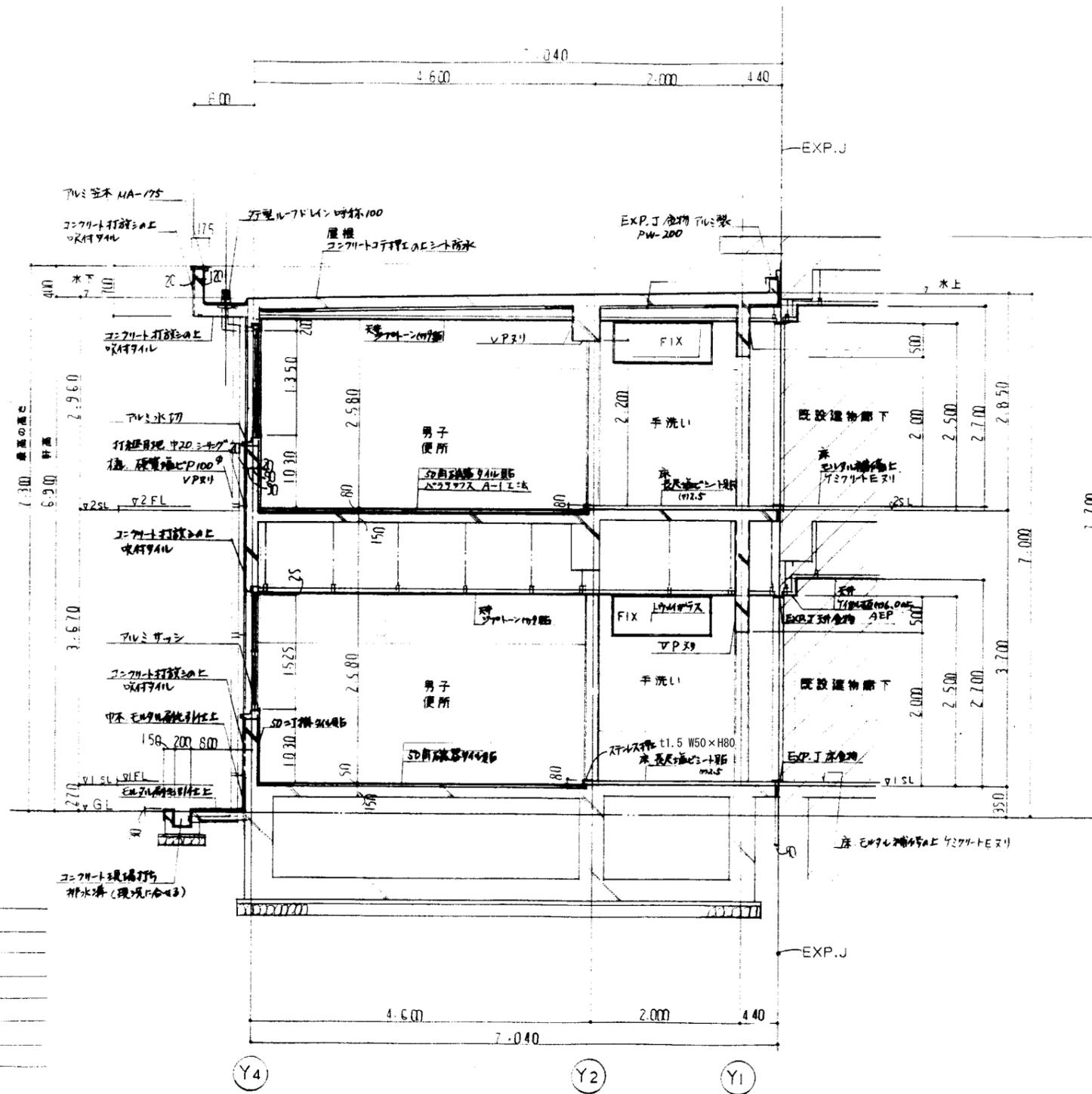
外部仕上表	
1	コンクリート打放シ+上 吹付タイル [アスベスト含有]
2	アルミ塗木 MA-175
3	アルミ引手付窓
4	アルミハ×横シ窓
5	中木 エルタル刷毛引仕上
6	種. 硬質塩化ビニル100°取付金物はSUS製 VP2リ
7	打掃目地巾25 シーリング
8	化粧目地 巾10
9	換気扇 丸型 SUS 7-ド
10	アルミ換気グリル
11	天井裏 換気丸型SUS製 KS-S4S-SL
12	換気扇用 SUS 7-ド 100×300



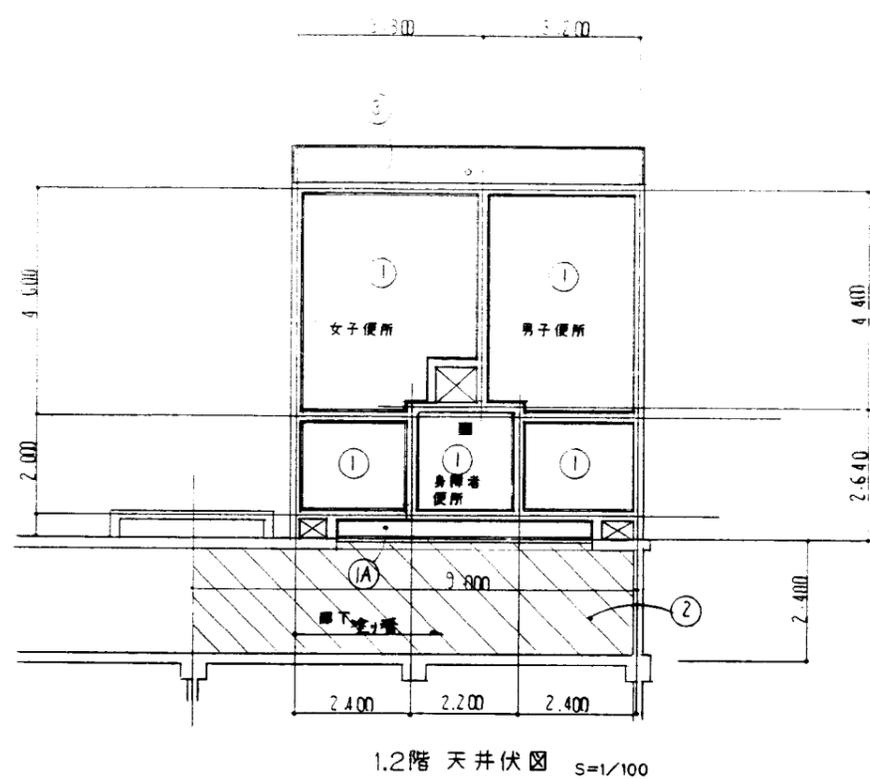
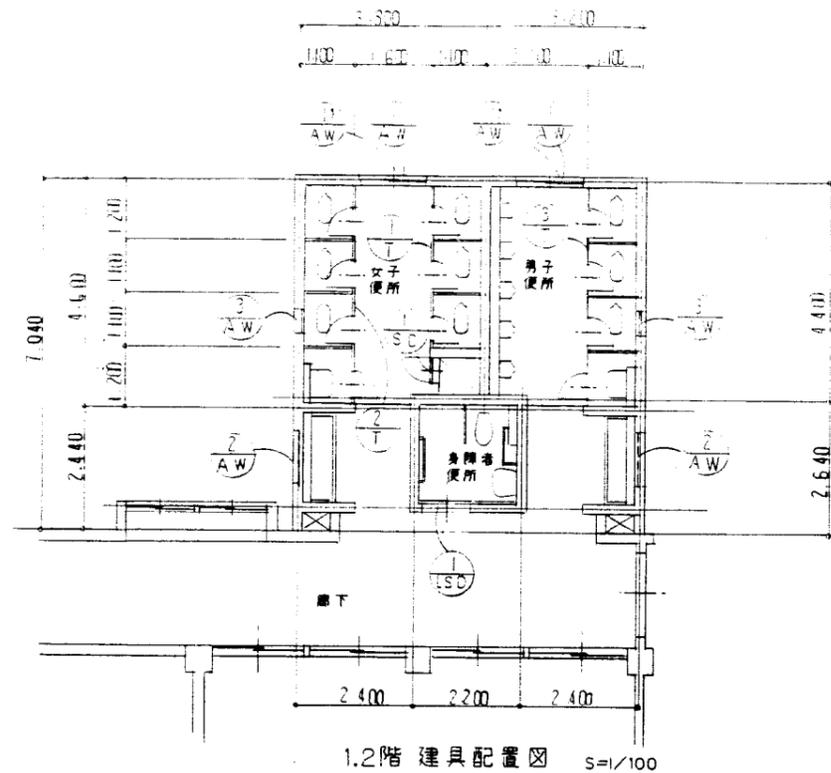
既設廊下との取合部分

- 天井 5mm板(16.0貼着)上 AEPサッシ
- 壁 エルダル補修上 VPサッシ
- 床 エルダル補修上 コンクリートEサッシ 現状色に合色

外壁取合部分の補修塗装を含む



矩計図 S=1/50



天井仕上表

1	LG5 シアールン貼 (巾) 9
1A	LG5 ケカル板 厚6.0 AEP
2	床下天井, ケカル板 (巾) 6.0 覆層 AEP
3	コブリート打設シロ上 吹付パイル

(注) 女子 男子 便所点検孔 450x450 各1ヶ所
取付位置は 打合せで決まる

器具番号	数量	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
器具番号	数量	1	2	2	4	4	2	2	2	2	2	2	2
器具番号	数量	AW	AW	AW	AW	AW	SD	T	T	T	T	SD	SD
図													
式		引手窓	引手窓	引手窓	引手窓	引手窓	PS点検戸	引手窓	引手窓	引手窓	引手窓	引手窓	引手窓
材料仕上		アルミ シルバー											
ガラス		トウキイガラス (巾) 3.0											
サッシ		70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
付属金物		一式											
備考		アルミ水切											

EFJ 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8 - 1 -

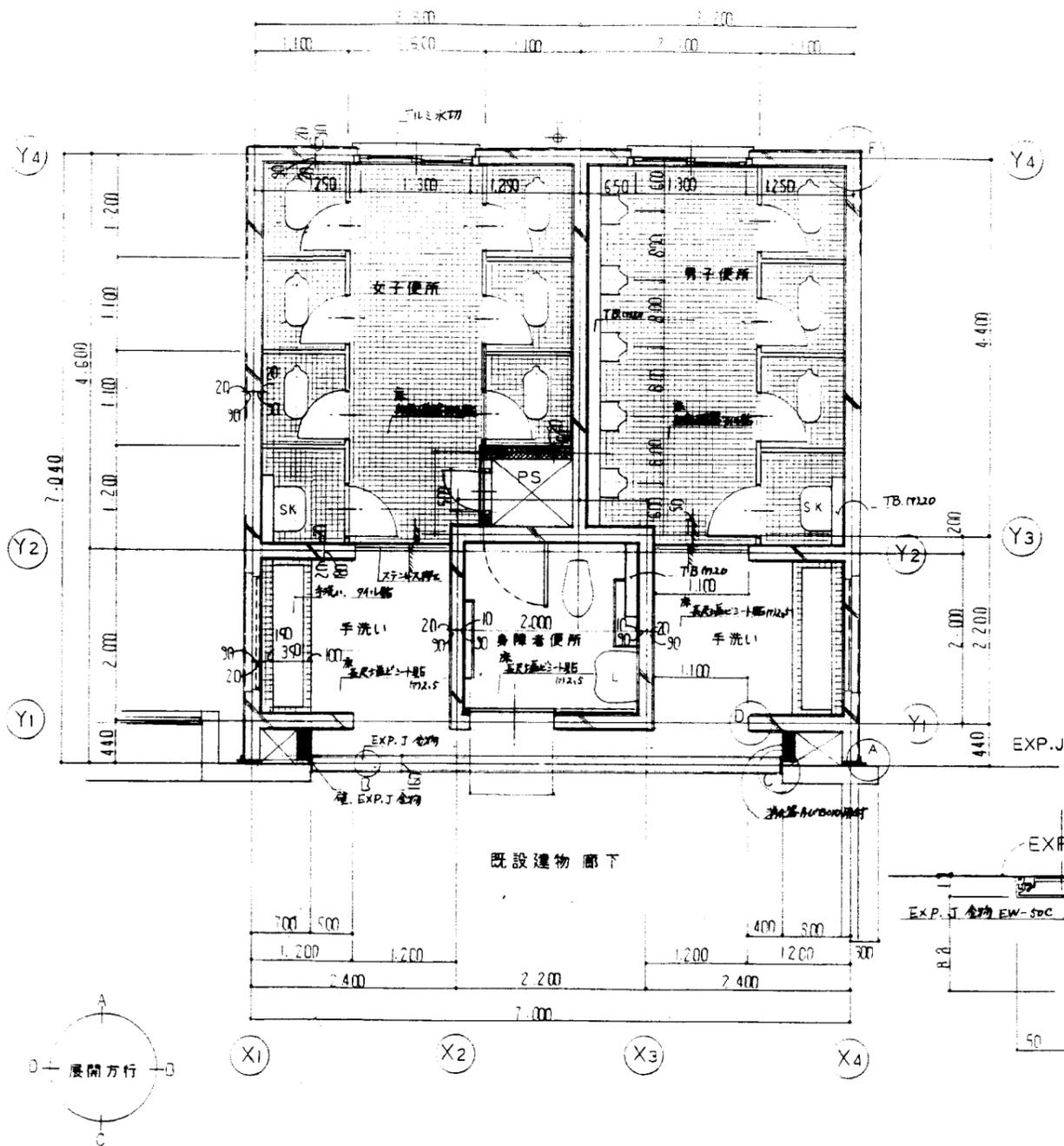
福岡

東側トイレ増築部
案内図・建具表・天井伏図

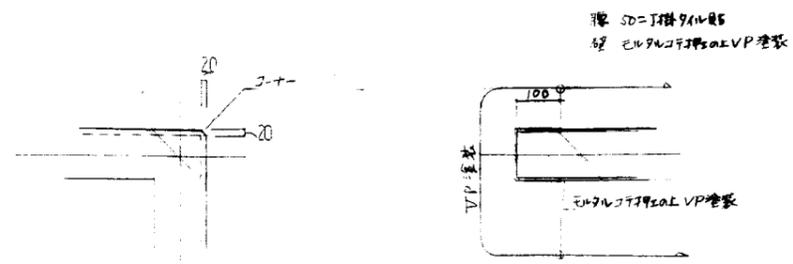
A1: 1/100
A3: 1/200

A - 33

1級建築士 第226208号 山内 英樹

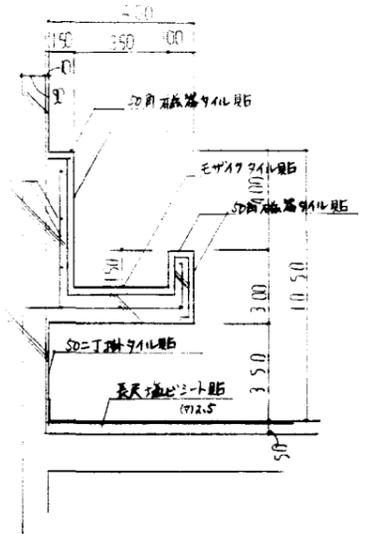


平面詳細図 S=1/50

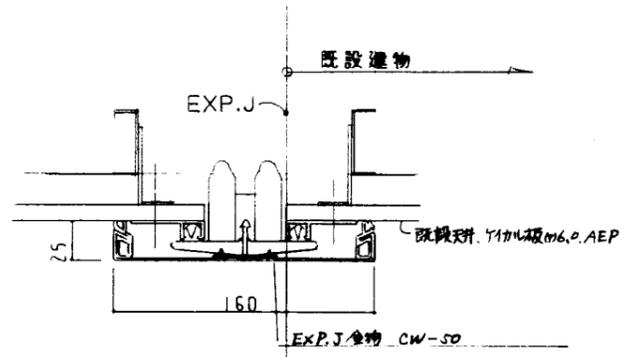


E部分詳細図 S=1/20

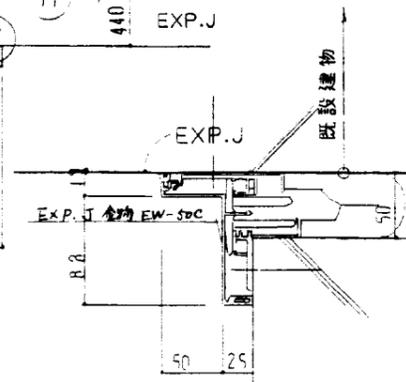
D部分詳細図 S=1/20



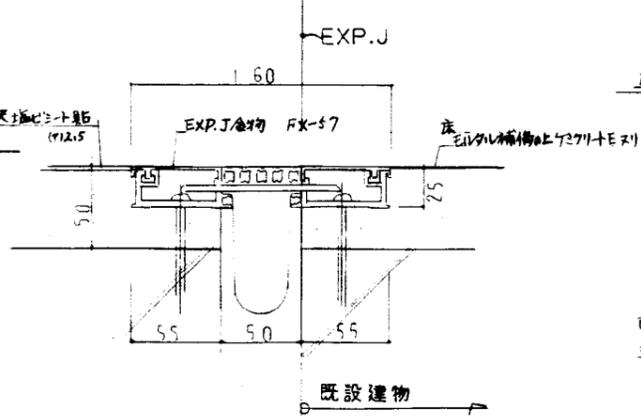
手洗い断面詳細図 S=1/20



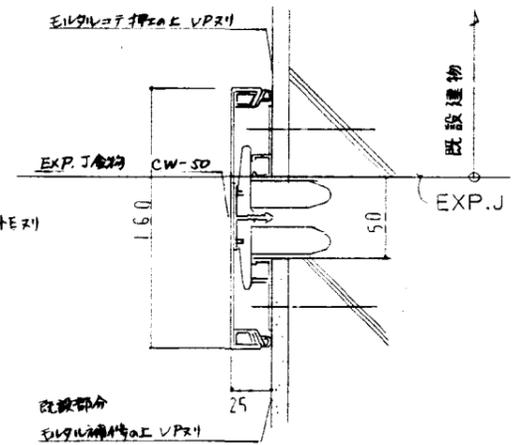
天井EXP.J詳細図 S=1/30



A部分詳細図 S=1/40
(壁コーナーEXP.J)

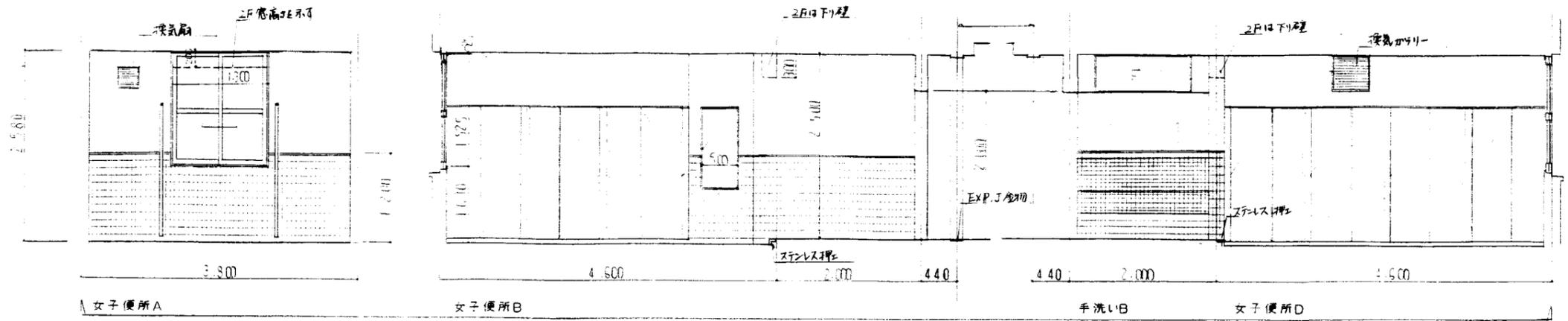


B部分詳細図 S=1/30
(床EXP.J)

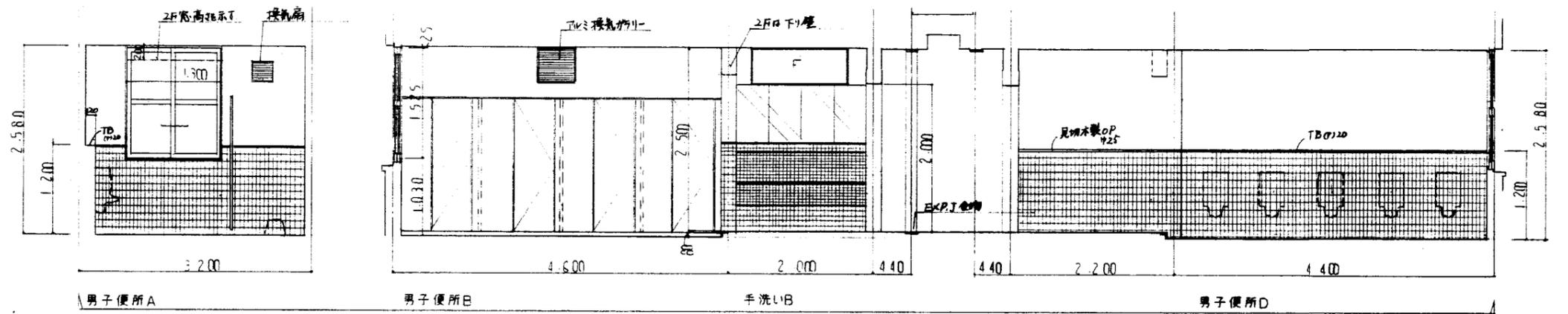


C部分詳細図 S=1/30
(壁EXP.J)

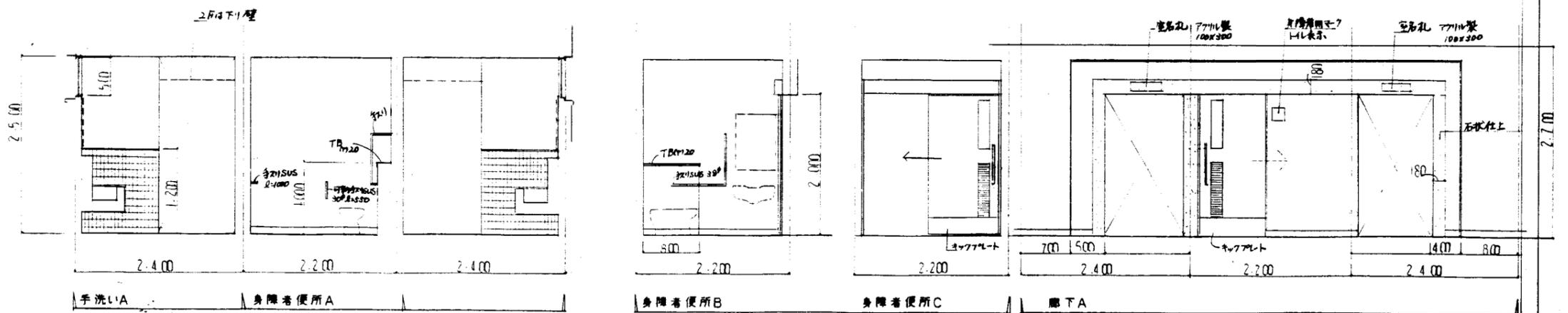
	女子便所	男子便所
床	SD前磁器タイル貼	SD前磁器タイル貼
巾木	SD=丁掛タイル貼	SD=丁掛タイル貼
腰壁	SD=丁掛タイル貼	SD=丁掛タイル貼
壁	VP塗装	VP塗装
天井	ジブトン貼	ジブトン貼
	FL7-ス	FL7-ス

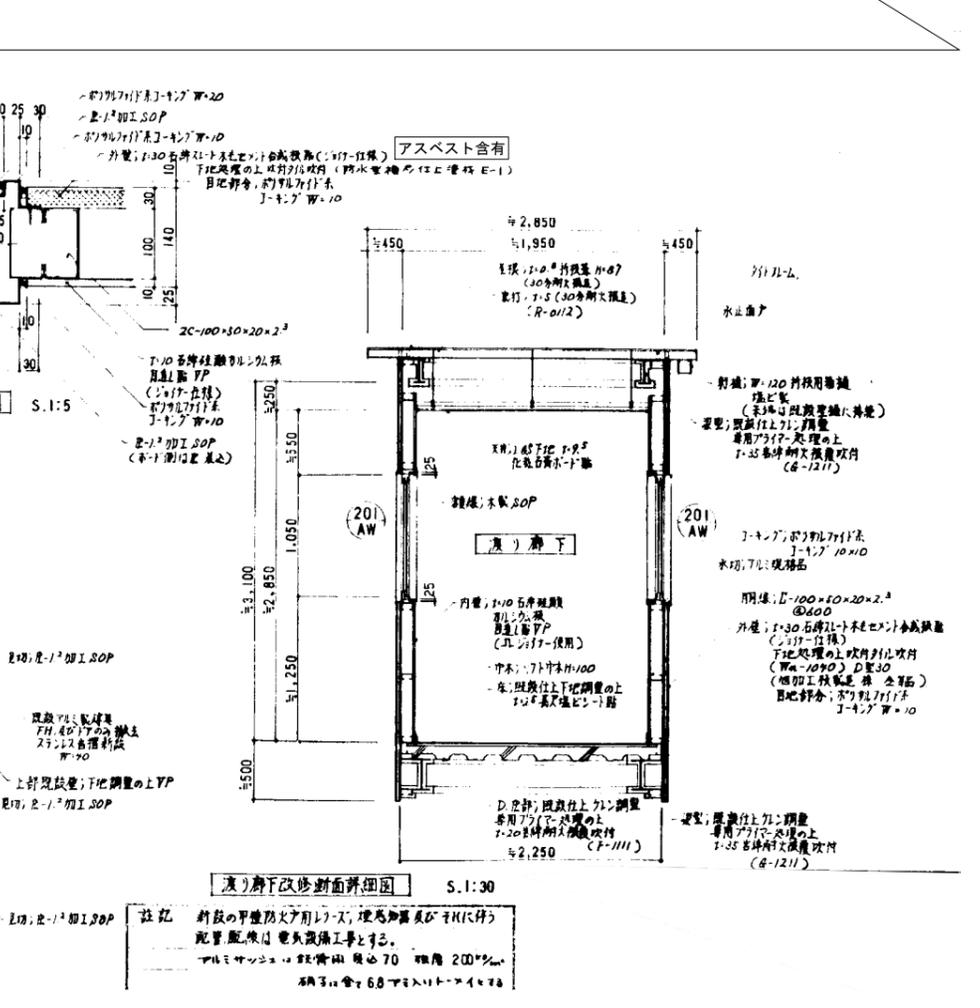
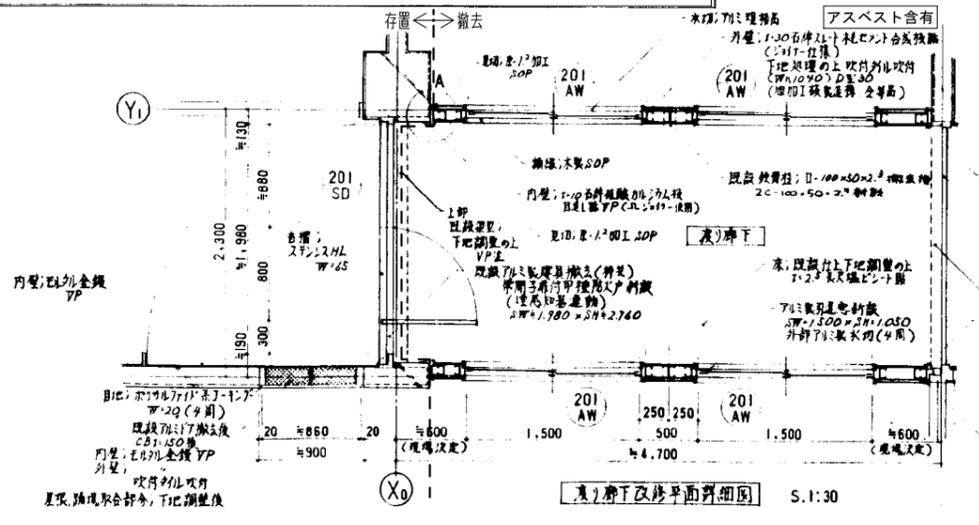
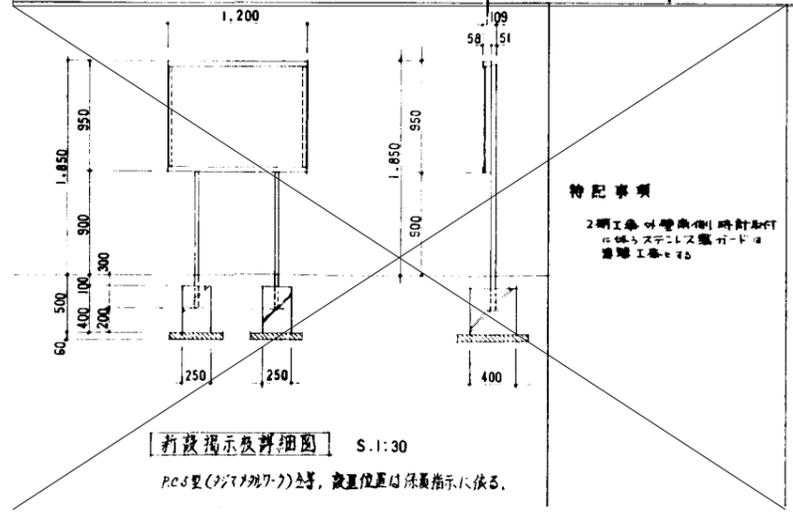
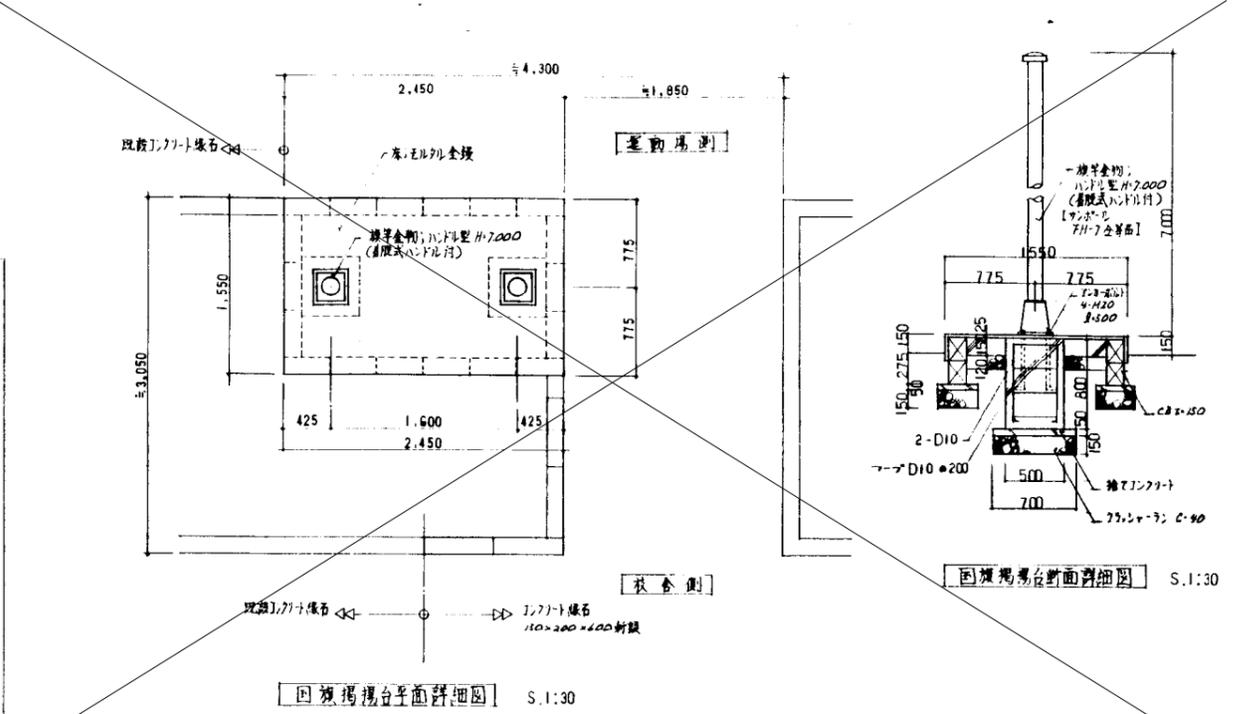
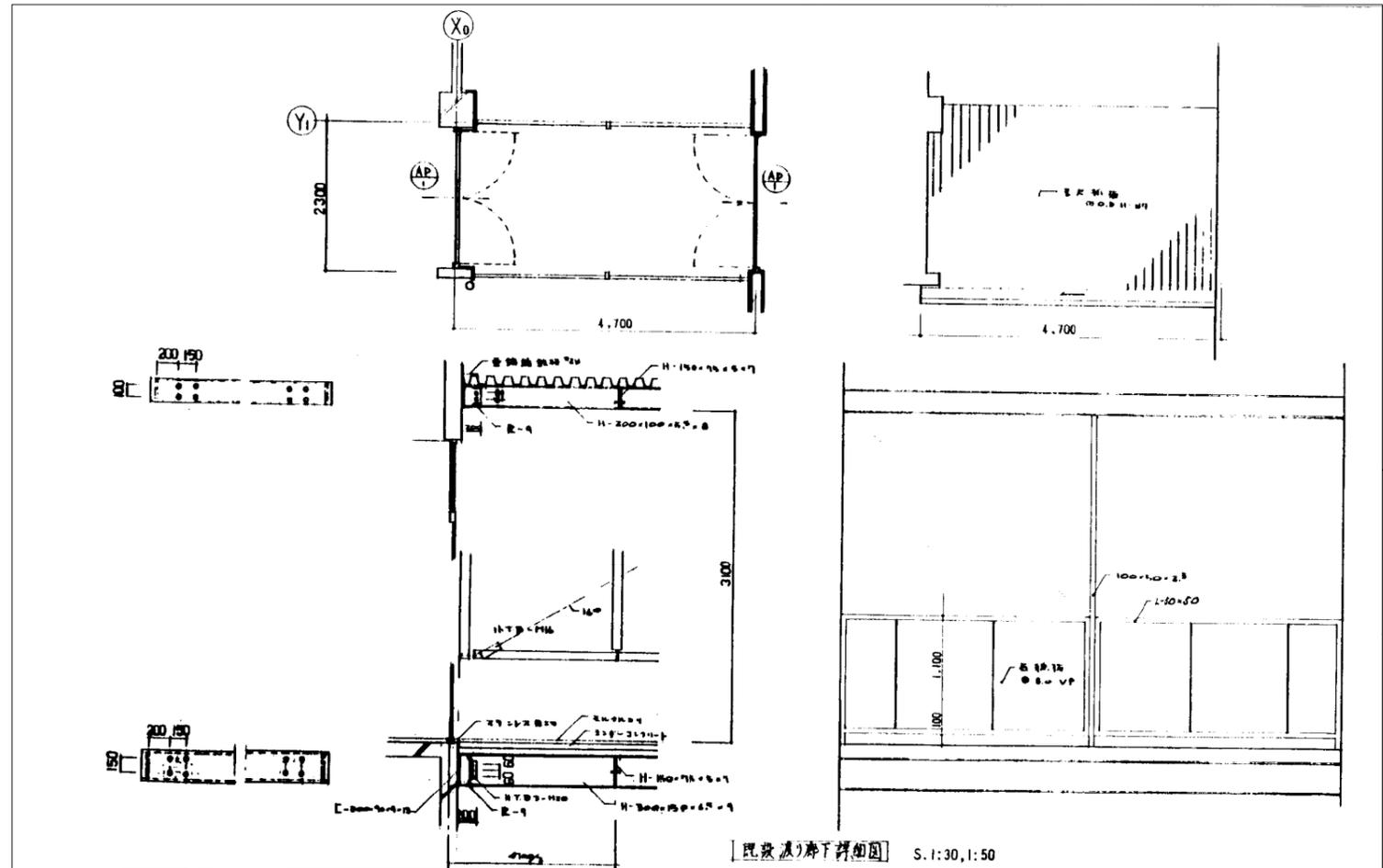


	身障者便所	手洗い
床	長尺塩ビシート貼 (12.5)	長尺塩ビシート貼 (12.5)
巾木	ビニル巾木 H=75	SD=丁掛タイル貼
腰壁	VP塗装	SD=丁掛タイル貼
壁	VP塗装	VP塗装
天井	ジブトン貼	ジブトン貼
	チリ SUS製	鏡 手洗い
	宝器孔 身障者マ-7	宝器孔 7714製 300X100



廊下	
床	エルク補修上7374+EX1
巾木	エルク補修上VPR1
腰壁	エルク補修上VPR1
天井	エルク補修上6.0 AEP

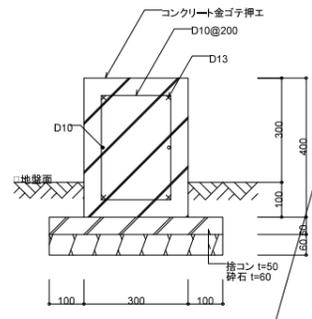




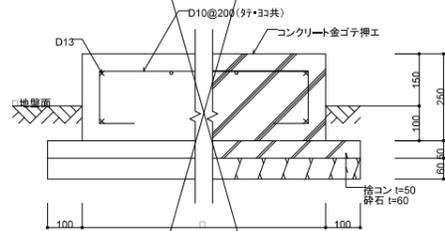
特記事項
2階工場の増築時に時計廻りに
はめ込み型スチールエレベーター
設置工事を行う

新設の甲種防火用ガラス、埋込加断熱材が示した様に
配管配線は電気設備工事とする。
ガラスはサンビュウ 既設用 厚さ 70 断熱 200%

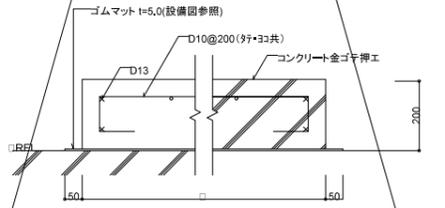
室外機基礎詳細図 1:10



基礎A詳細図 1:10



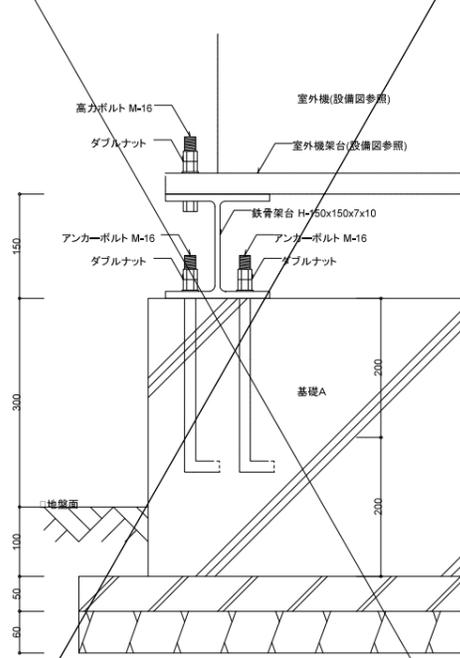
基礎B詳細図 1:10



基礎C詳細図 1:10

特記事項
・コンクリート強度: Fc=21N/mm2
・スランプ: 15cm
・鉄筋: SD295A

鉄骨架台詳細図 1:5

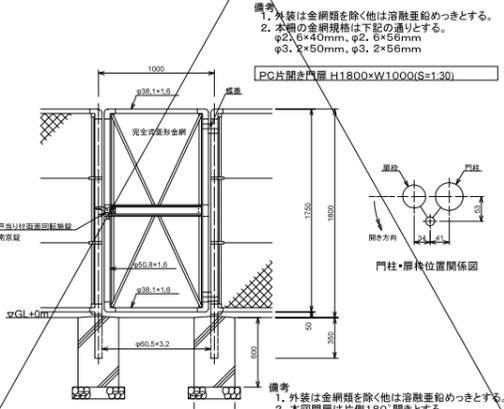
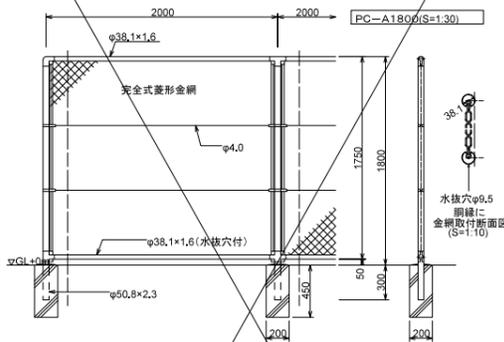


鉄部に於いては全て、溶融亜鉛メッキ処理とする。(高力ボルト、アンカーボルト、鉄骨架台)

フェンス・フェンス扉詳細図 図示

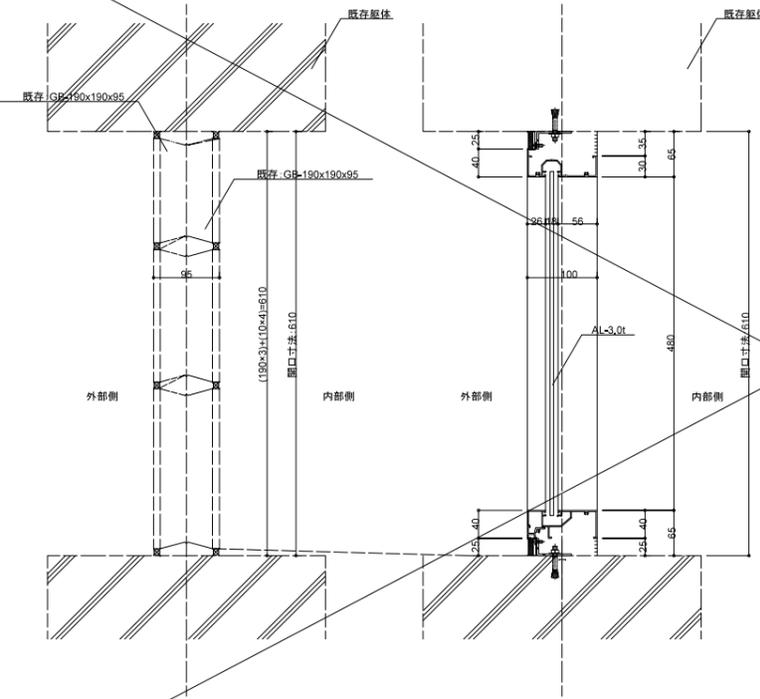
(参考図)

昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL+0m に依る
設計条件
設計風速...昭和57年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。
基礎条件...長期許容地耐力 98kN/m^2(10t/m^2)

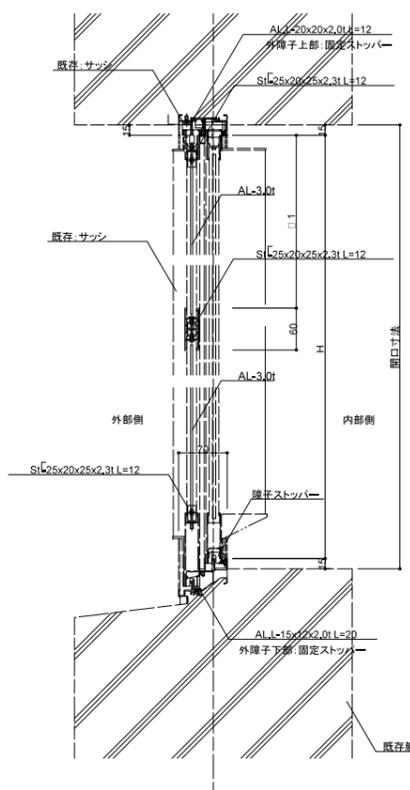


備考
1. 外装は金網網を除く他は溶融亜鉛めっきとする。
2. 本図門扉は片側180°開きとする。

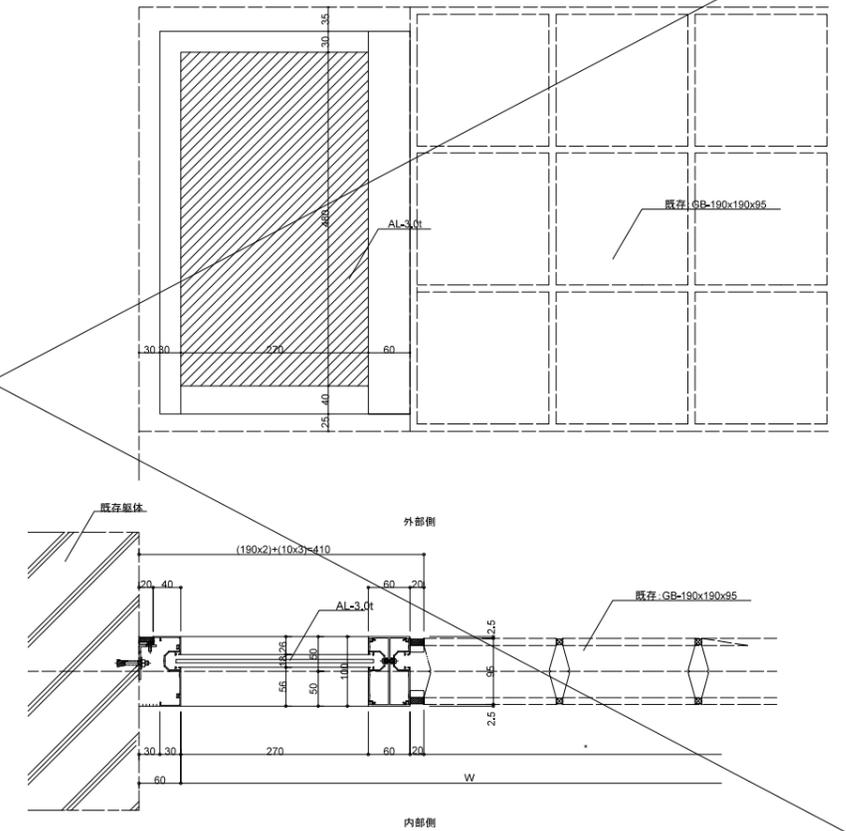
既存ガラスブロック改修詳細図(参考図) 1:5



既存アルミ製建具改修詳細図(参考図) 1:5

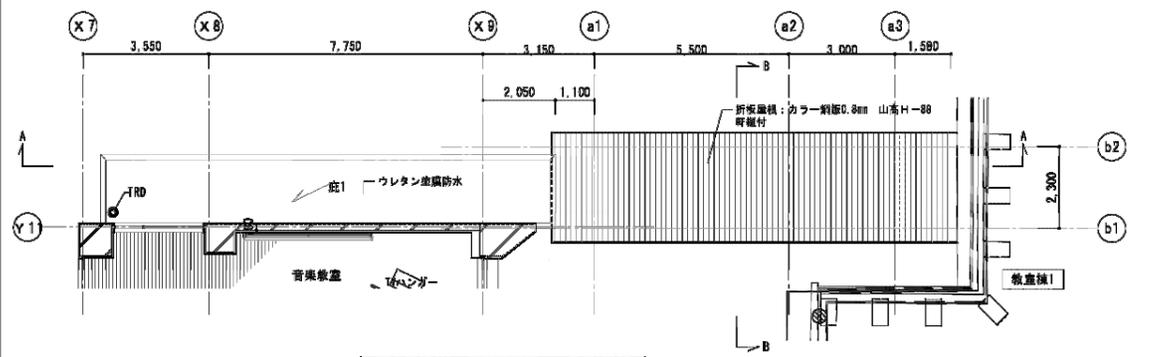


内部側観図(参考図) 1:5

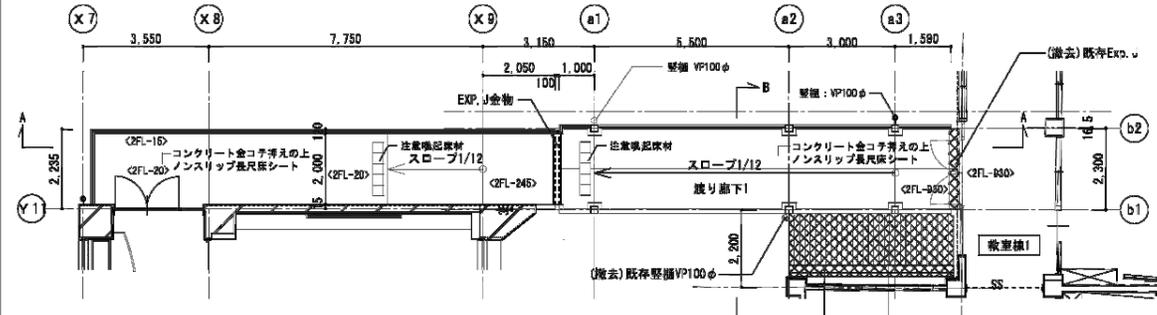


内部側観図(参考図) 1:5

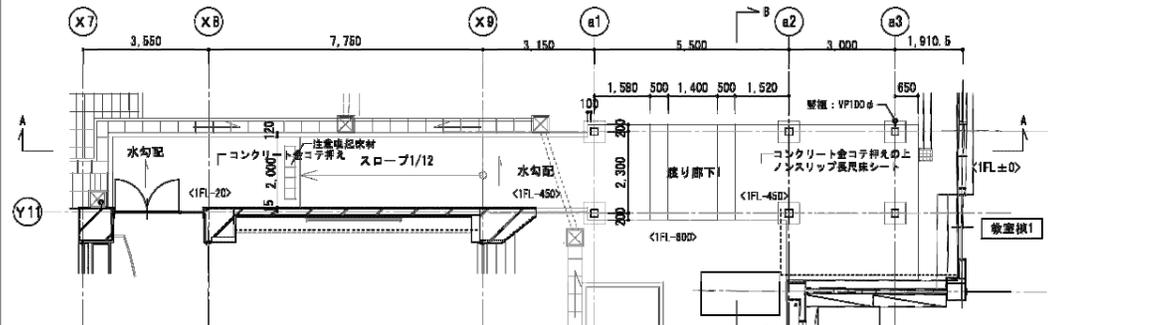
特記事項
・中核、壁骨の有無は建具表による。



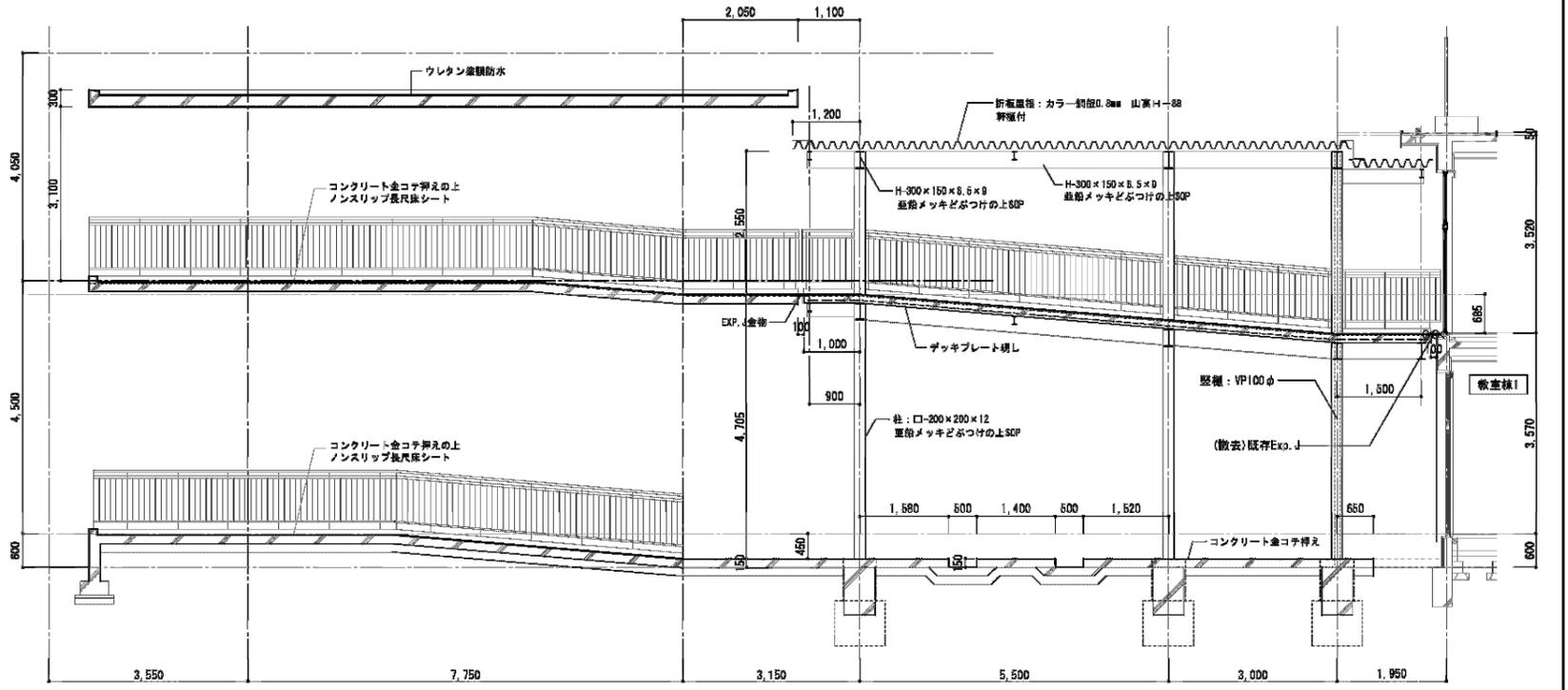
渡り廊下(1) 屋根伏せ図 S=1/100



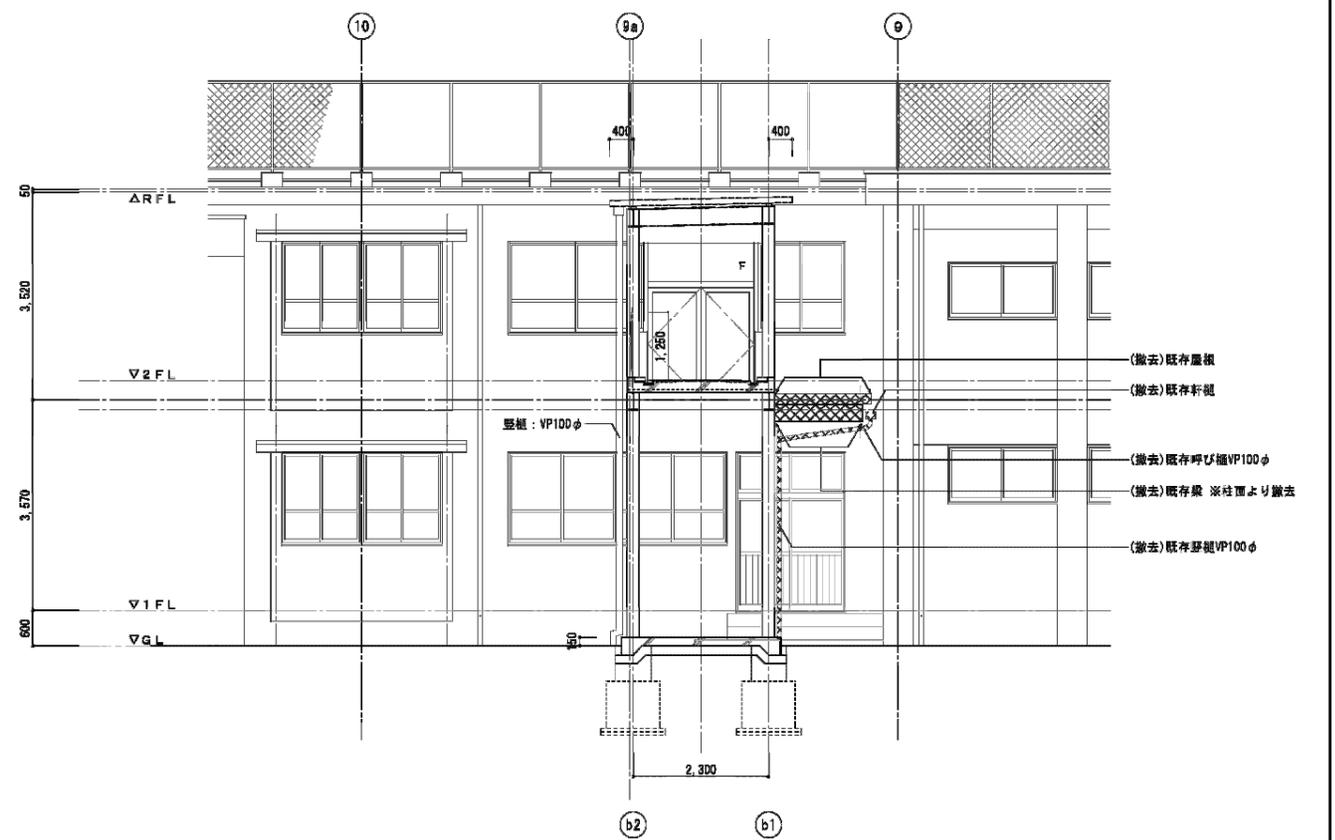
渡り廊下(1) 2階平面図 S=1/100



渡り廊下(1) 1階平面図 S=1/100

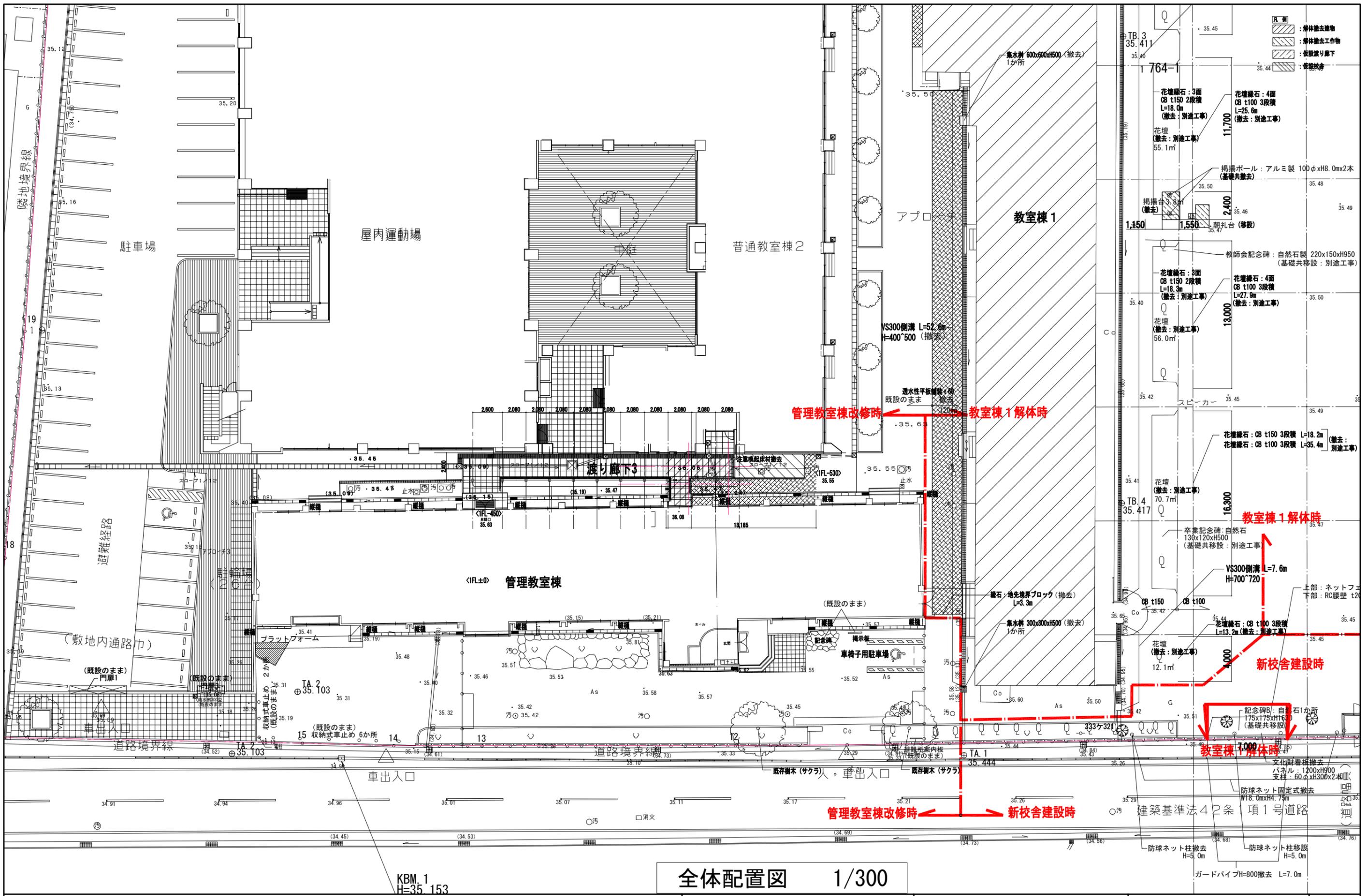


渡り廊下(1) A-A断面図 S=1/80



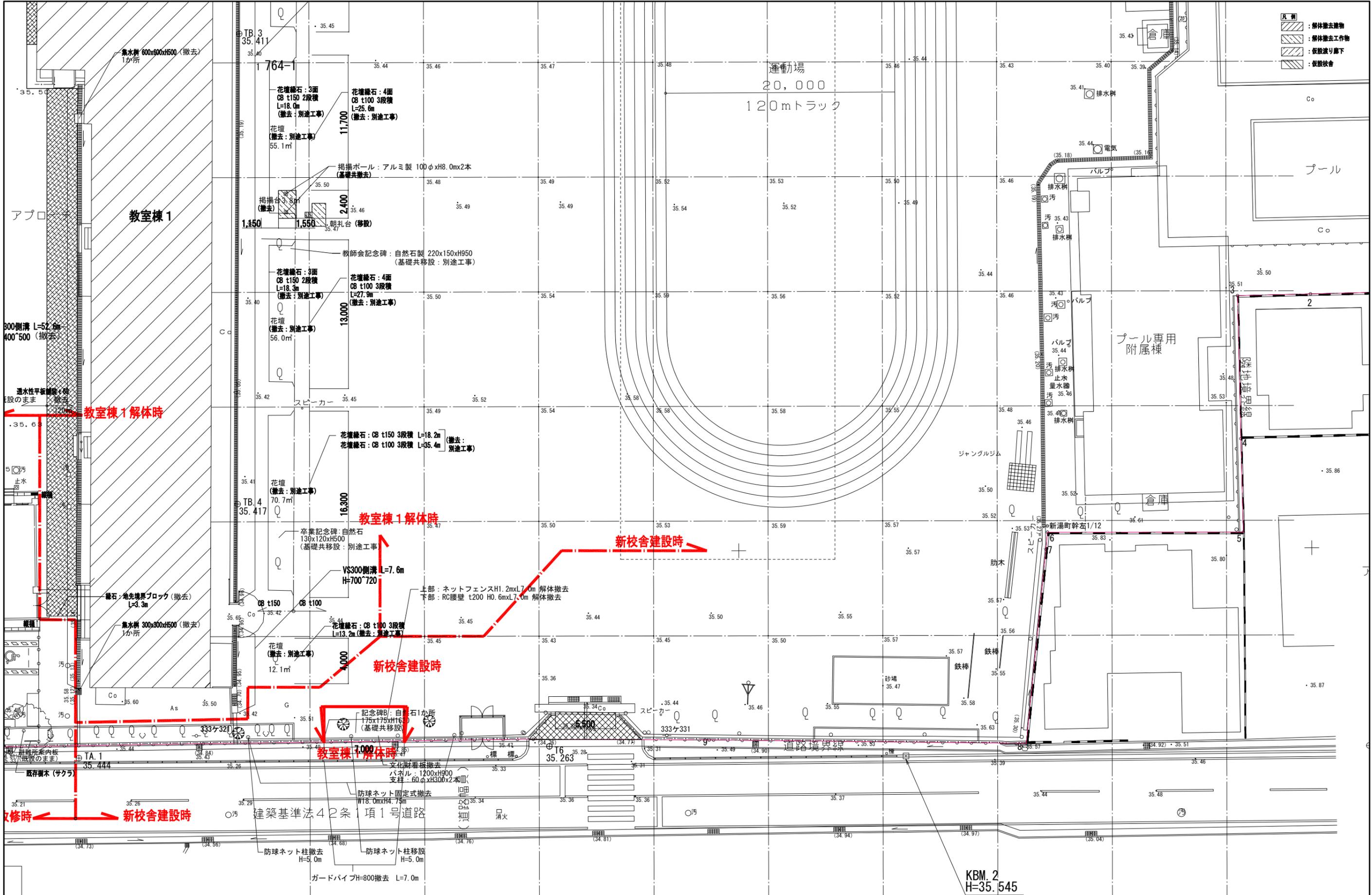
渡り廊下(1) B-B断面図 S=1/80

EPI 株式会社 教育施設研究所		二日市小学校教室棟解体工事		R8 - 1 -
福岡		渡り廊下(1)撤去詳細図	A1: 1/150 A3: 1/300	A - 39
1級建築士 第226208号 山内 英樹				



全体配置図 1/300

EJ 株式会社 教育施設研究所		二日市小学校教室棟解体工事		R8 - 1 -
福岡		現況図(解体撤去全体図)(1)	A1: 1/150 A3: 1/300	A - 40
1級建築士 第226208号 山内 英樹				

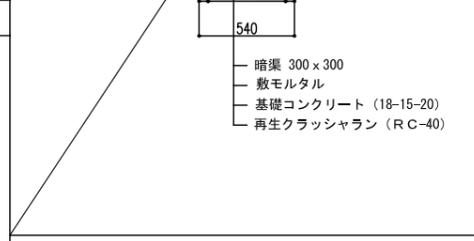
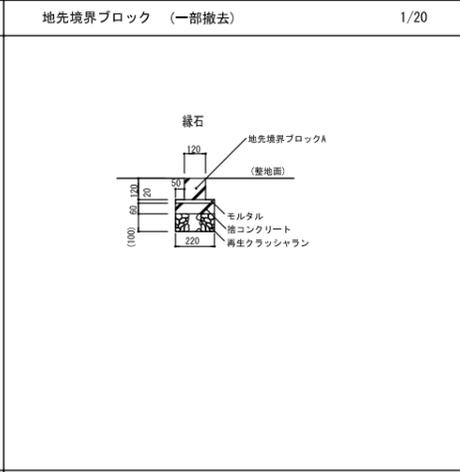
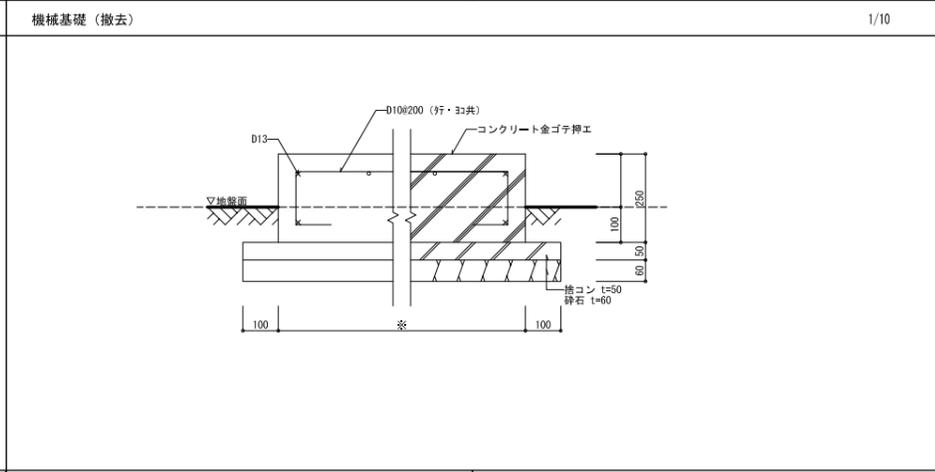
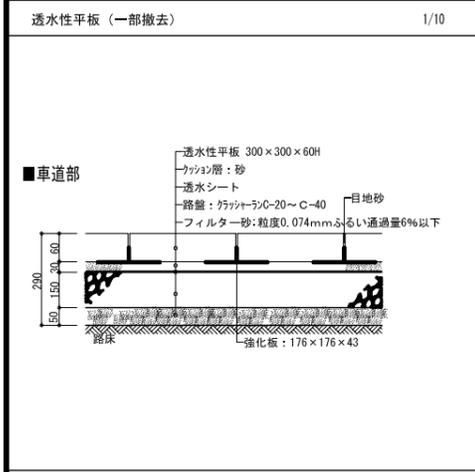
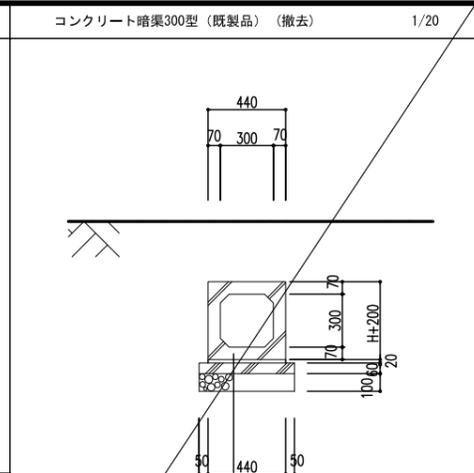
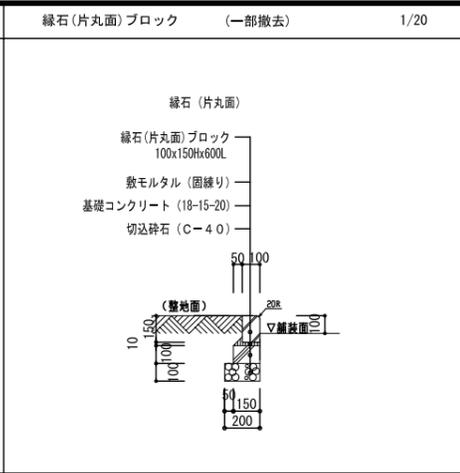
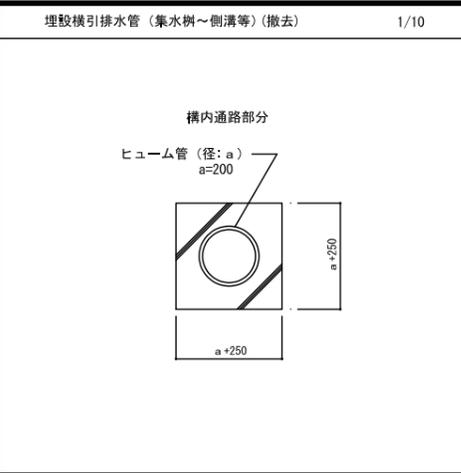
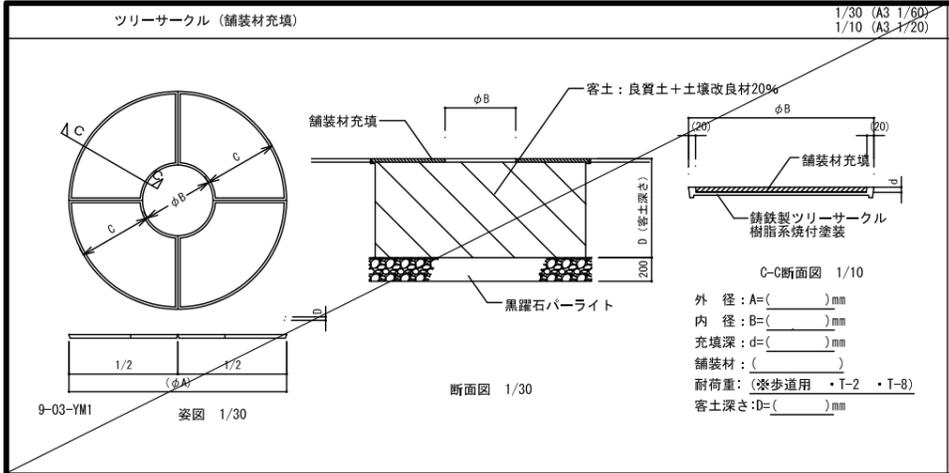


- 凡例
- : 解体撤去建物
 - : 解体撤去工作物
 - : 仮設張り廊下
 - : 仮設校舎

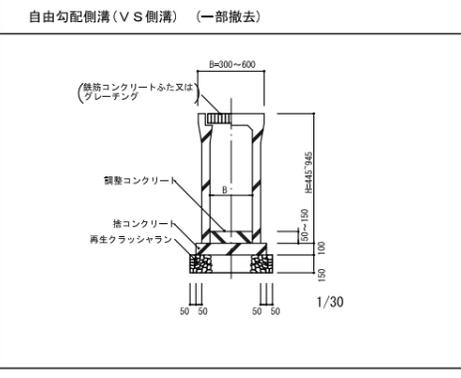
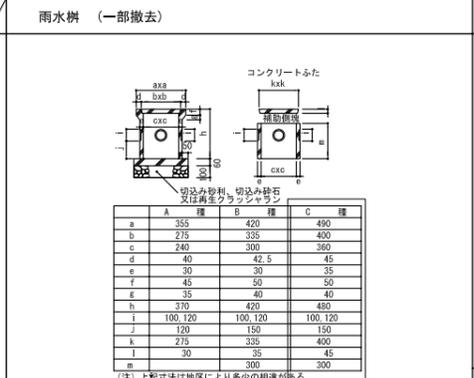
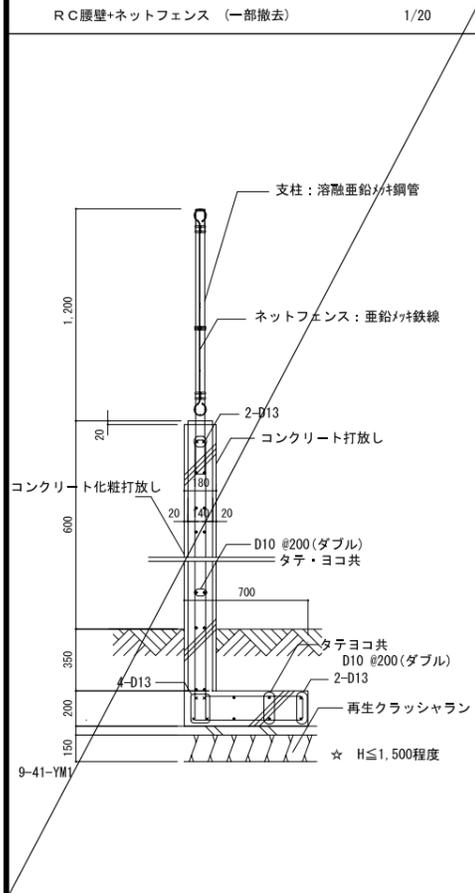
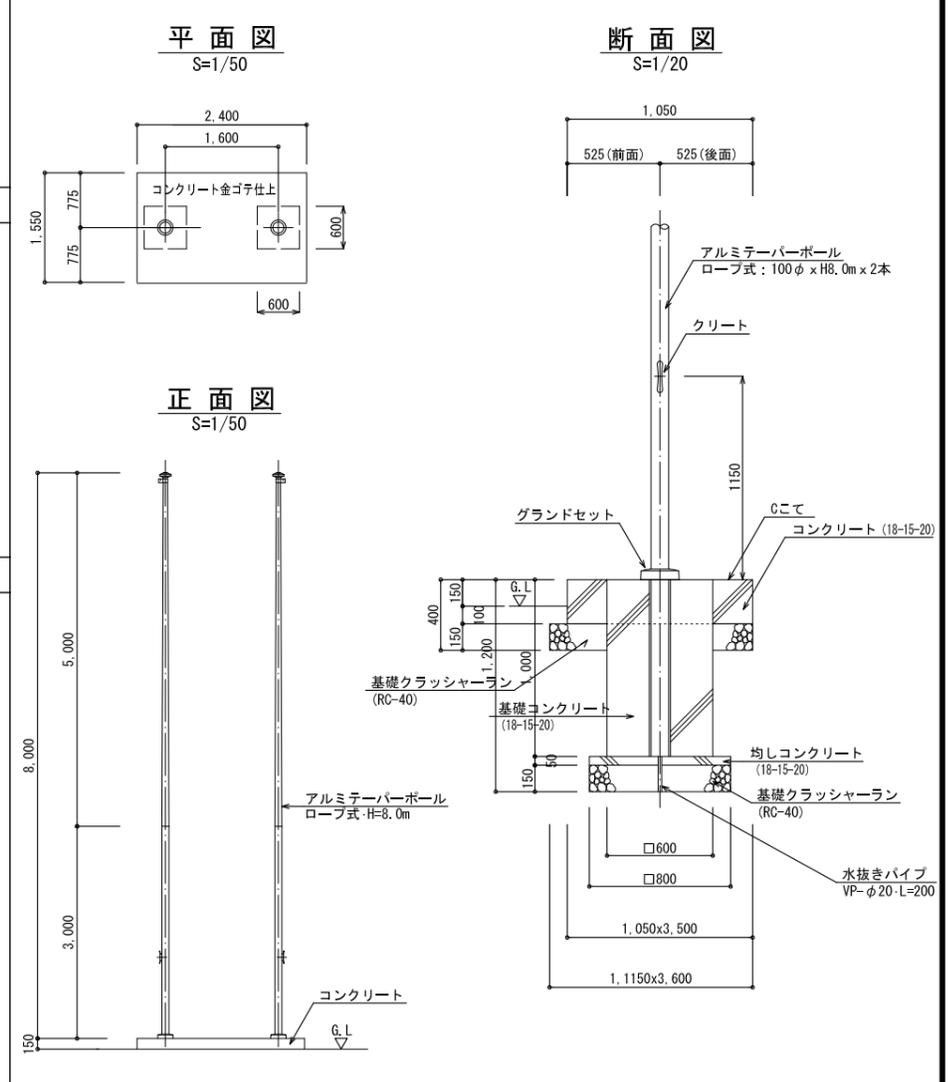
EPI 株式会社 教育施設研究所		二日市小学校教室棟解体工事		R8 - 1
福岡		現況図(解体撤去全体図)(2)	A1 : 1/150 A3 : 1/300	A - 41

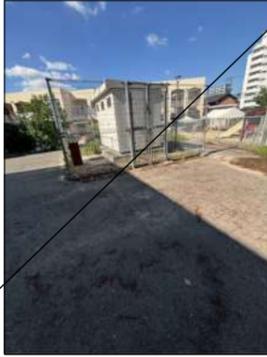
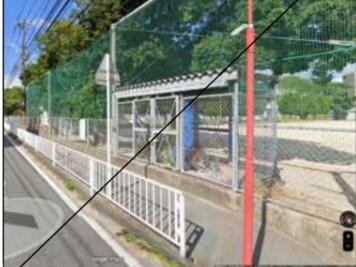
1級建築士 第226208号 山内 英樹

KBM. 2
H=35.545

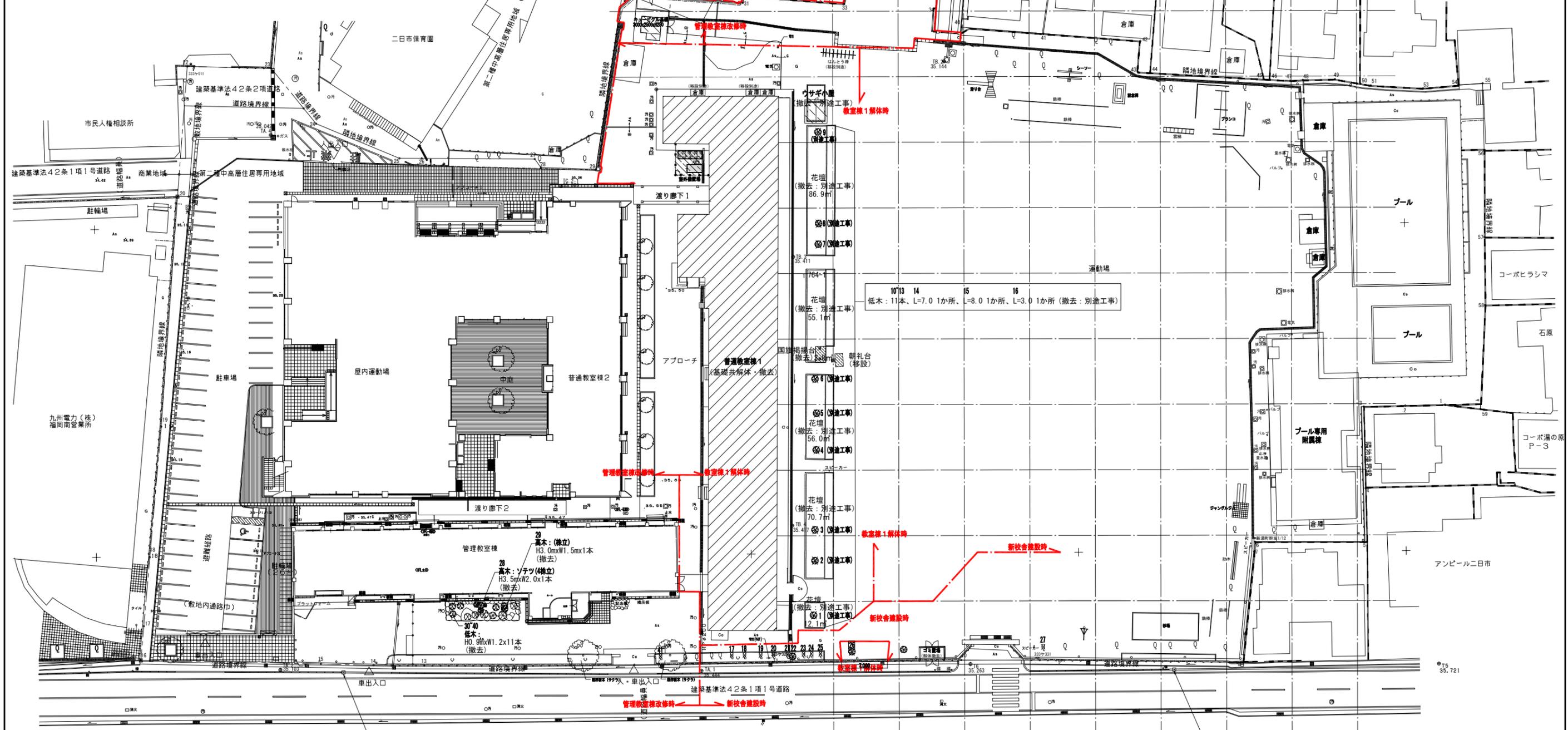


掲揚ポール (参考図) (基礎共解体撤去) 1/50, 1/20

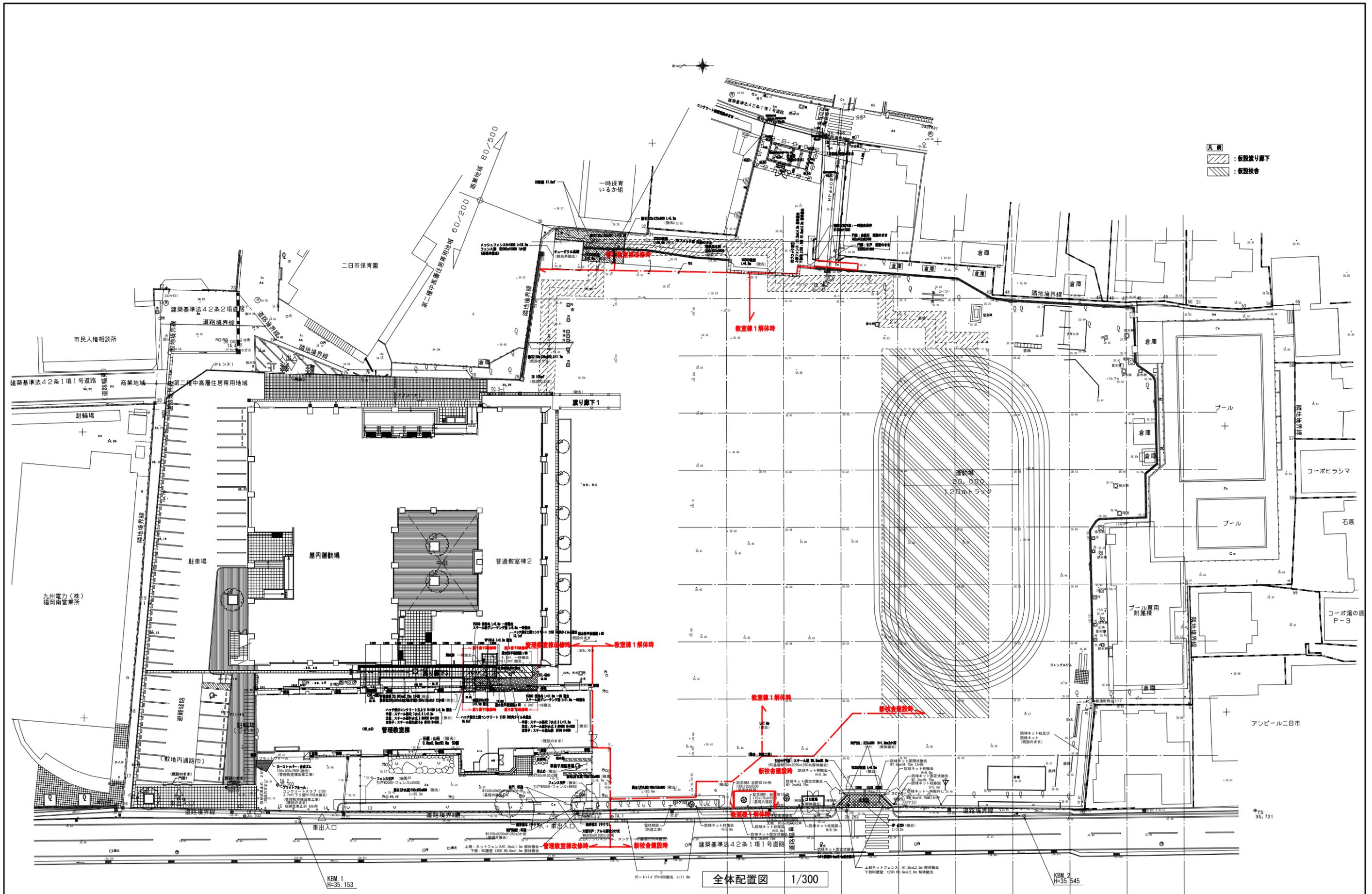


<p>①: キュービクル基礎部 解体撤去 (本工事) キュービクル上部 解体 (別途設備工事)</p> 	<p>②: 同左</p> 	<p>③: 上部 フェンスH=1.2m 解体撤去 下部 CBt150 9段H=1.8m 解体撤去</p> 	<p>④: 欠番</p> 	<p>⑤: 欠番</p> 	<p>⑥: 欠番</p> 
<p>⑦: 植栽帯 解体撤去: 別途工事</p> 	<p>⑧: 掲揚台及びポール=8.0m 解体撤去</p> 	<p>⑨: フェンス引戸W=3.0m 解体撤去</p> 	<p>⑩: 西側正門 解体撤去</p> 	<p>⑪: 室外機置場 基礎部及びフェンス 解体撤去</p> 	<p>⑫: ウサギ小屋及びフェンス 解体撤去: 別途工事</p> 
<p>⑬: 花壇及び花壇縁石 解体撤去: 別途工事</p> 	<p>⑭: ゴミ置場 解体撤去</p> 	<p>⑮: グラウンド西門 解体撤去</p> 	<p>⑯: 渡り廊下(3) (旧渡り廊下(2)) 解体撤去</p> 	<p>⑰: 同左</p> 	
<p>⑱: 教師会記念碑 自然石製 220x150xH950 (基礎共移設)</p> 	<p>⑲: 卒業記念碑 自然石製 130x120xH500 (基礎共移設)</p> 	<p>⑳: 記念碑A 自然石製 130x120xH500 (基礎共移設)</p> 	<p>㉑: 記念碑B 自然石製 175x175xH1630 (基礎共移設)</p> 		

植栽 撤去樹木リスト																			
番号	樹木名	形状寸法 高さ(m) 幹周(m) 直径(m)	数量	単位	備考	番号	樹木名	形状寸法 高さ(m) 幹周(m) 直径(m)	数量	単位	備考	番号	樹木名	形状寸法 高さ(m) 幹周(m) 直径(m)	数量	単位	備考		
1	クロガネモチ	5.0 0.80 3.5	1	本	伐根共別途工事	15	ツツジ	0.4	L=8.0	1	か所	伐根共別途工事	29	高木	3.0 0.05 1.5	1	か所	伐根共	
2	モミジ	4.0 0.80 3.5	1	本	伐根共別途工事	16	ツツジ	0.4	L=3.0	1	か所	伐根共別途工事	30/40	低木	0.9	1.2	11	本	伐根共
3	カイズカイブキ	7.7 1.32 3.5	1	本	伐根共別途工事	17	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共	41	カイズカイブキ	3.0 0.3 1.0	1	本	伐根共		
4	カイズカイブキ	7.7 1.35 4.0	1	本	伐根共別途工事	18	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共								
5	カイズカイブキ	7.7 1.32 3.5	1	本	伐根共別途工事	19	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共								
6	カイズカイブキ	7.7 1.37 3.5	1	本	伐根共別途工事	20	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共								
7	カイズカイブキ	7.7 1.35 4.0	1	本	伐根共別途工事	21	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共								
8	カイズカイブキ	7.7 1.37 4.0	1	本	伐根共別途工事	22	ケヤキ	5.0 0.06 3.5	1	本	伐根共								
9	カイズカイブキ	7.7 1.37 7.0	1	本	伐根共別途工事	23	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共								
10	ツゲ	1.5	1.2	5	本	伐根共別途工事	24	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共							
11	ツゲ	1.2	0.8	1	本	伐根共別途工事	25	カイズカイブキ	1.8 0.03 0.5	1	本	伐根共							
12	ツゲ	1.0	0.8	2	本	伐根共別途工事	26	ケヤキ	8.0 1.37 6.0	1	本	伐根共							
13	ツゲ	0.8	0.8	3	本	伐根共別途工事	27	カイズカイブキ	4.0 0.94 3.0	1	本	伐根共							
14	ツツジ	0.6	L=7.0	1	か所	伐根共別途工事	28	ソテツ(株立)	3.5 1.35 2.0	1	本	伐根共							



全体配置図 1/300



全体配置図 1/300

EFJ 株式会社 教育施設研究所

二日市小学校教室棟解体工事

R8・1

福岡

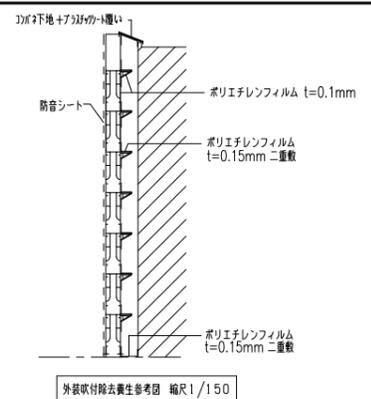
配置図(解体後)

A1: 1/300
A3: 1/600

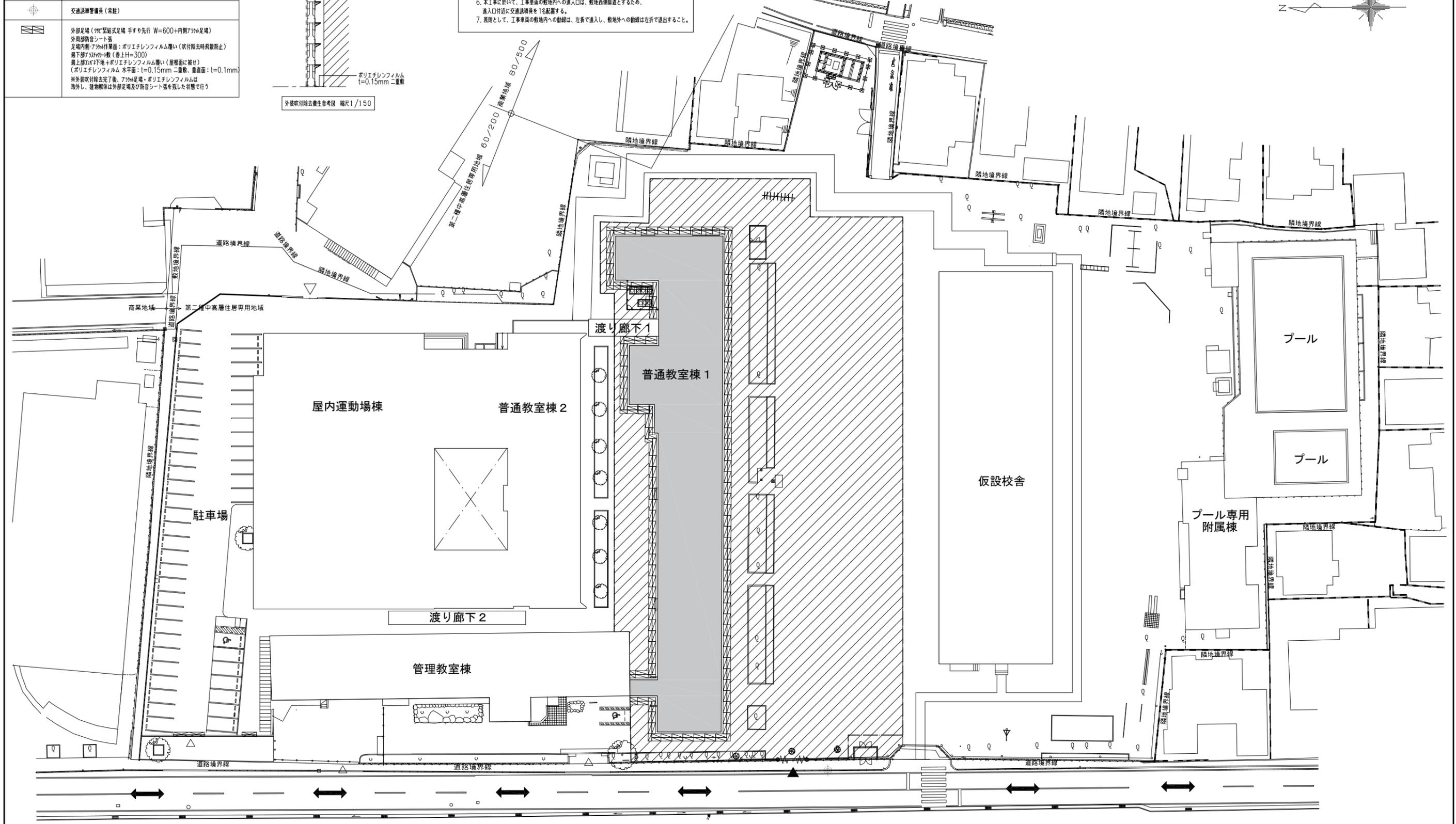
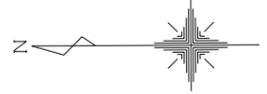
A — 47

1級建築士 第226208号 山内 英樹

凡例	
	仮囲い(成形鋼板H=3m)
	仮設ゲート.....パネルゲート(W6.0m x H4.5m)
	工事用出入口
	工事車両及び作業員等進入経路
	交通誘導警備員(常駐)
	外部足場(90°に緊結式足場 手すり先行 W=600+内側アハハ足場) 外部防音シート系 足場内側アハハ作業面: ポリエチレンフィルム覆い(吹除去時飛散防止) 最下部アハハの1枚(巻上H=300) 最上部アハハの1枚(巻上H=300) 最上部アハハ下地+ポリエチレンフィルム覆い(屋根面に被せ) (ポリエチレンフィルム 水平面: t=0.15mm 二重敷、垂直面: t=0.1mm) ※外装吹除去完了後、アハハ足場・ポリエチレンフィルムは 取外し、建物本体は外部足場及び防音シート張を戻した状態で進行



- 仮設計画特記事項
1. 本仮設計画は最低限度ものを示し、作業内容、天候により近隣住民、通行人(車)、関係者に対し必要のある場合には、受注者の責任に依りて速やかに補正すること。
 2. 施工状況により仮囲いの張り替えが生じた場合は、受注者が責任を持って対応すること。
 3. 本工事に依りて、道路占用、道路使用等官公庁への届出が必要になった場合、受注者の責任に依りて必ず行うこと。
 4. 安全看板、交通誘導員、養生用敷き鉄板、既存養生は受注者の責任に依りて適宜行うこと。
 5. 側道を通行する第三者の安全確保のため、搬入時はガードマン2名を側道入口、工事ゲート前に配置する。
 6. 本工事に依りて、工事車両の敷地内への進入口は、敷地西側側道とするため、進入口付近に交通誘導員を1名配置する。
 7. 原則として、工事車両の敷地内への動線は、左折で進入し、敷地外への動線は左折で退出すること。



EPI 株式会社 教育施設研究所		二日市小学校教室棟解体工事		R8・1
福岡		仮設計画図(参考図)	A1: 1/300 A3: 1/600	A — 48
1級建築士 第226208号 山内 英樹				