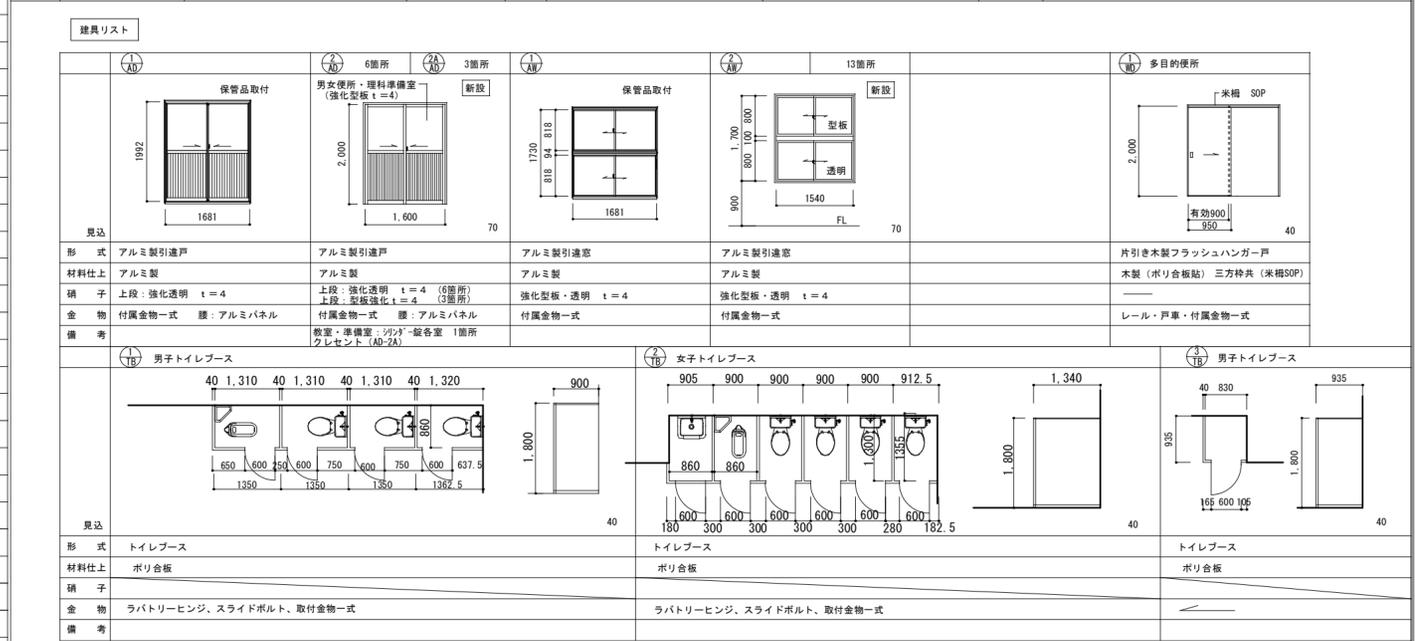
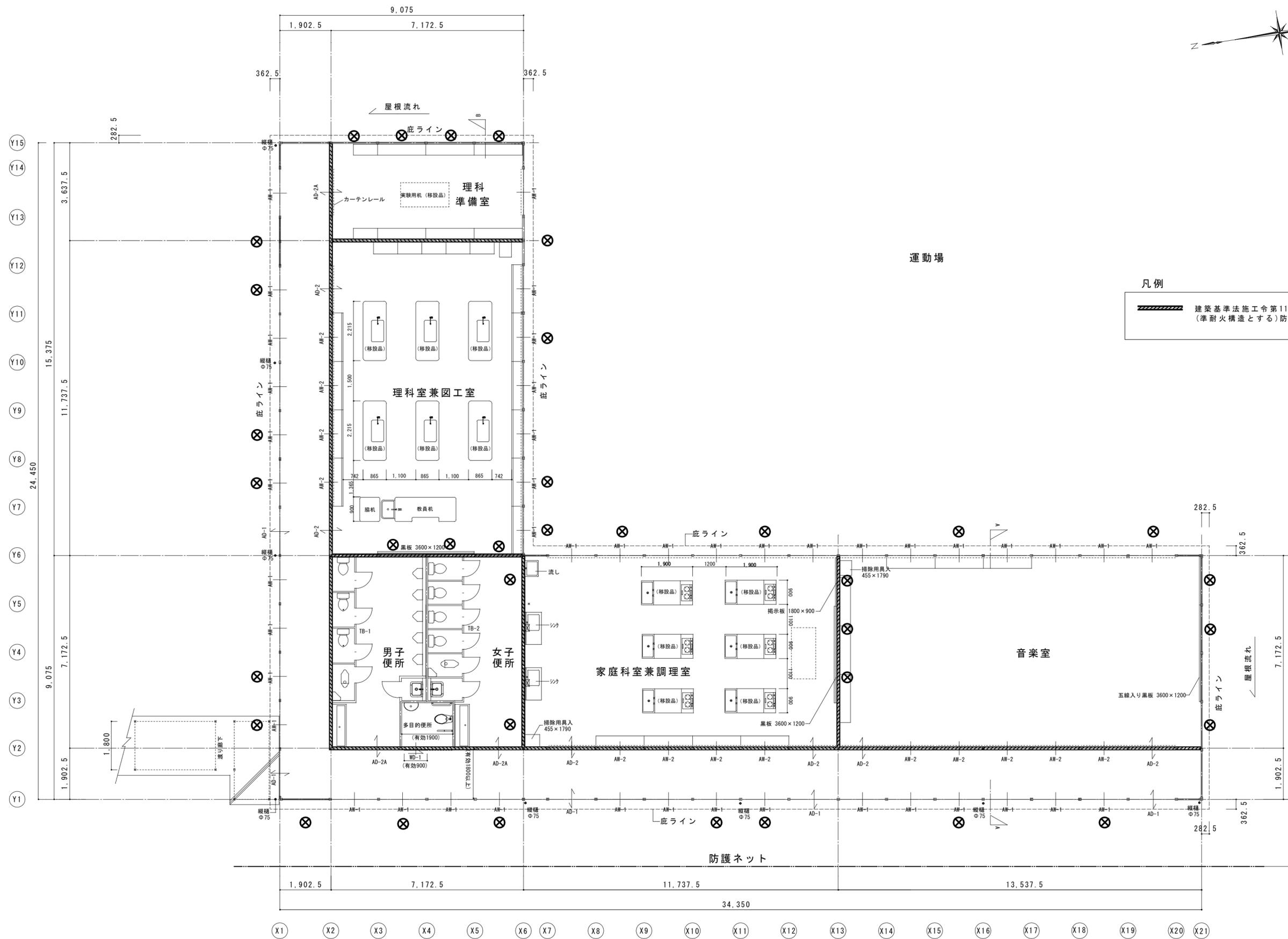


仮設校舎		設計概要	
一般事項	建築場所 用途地域 防火地域 主要用途	三重県伊賀市西高倉3146番地 都市計画区域内 (市街化調整区域) 法22条区域 指定なし 小学校	
建物概要	規模	階数 1階	軒高 3.969m 最高部の高さ 4.157m
	建築面積	仮設校舎 建物本体: (9.075 × 15.375) + (34.350 × 9.075) = 451.25 合計: 451.25 m ²	床面積 仮設校舎 建物本体: (9.075 × 15.375) + (34.350 × 9.075) = 451.25 合計: 451.25 m ²
構造概要	基礎型式	RCベース基礎+H型鋼基礎 (保管品)	
	軸組	軽量鉄骨造ブレース構造	
内部軸組	床	1F: 長尺塩ビシート 木製床組(耐水合板+根太+木製大引+木製束+東石)	
	間仕切	軽鉄下地 防火界壁: PBt=15(両面貼)	
外壁	内壁	防火界壁以外: PBt=9.5	
	天井	軽天下地 化粧石膏ボード t=9.5 軽天下地 PB t=9.5+吸音ボード t=9 フラットイ' (音楽室のみ) グラスウール t=50	
外部仕上	屋根	長尺カラー鉄板折版葺 t=0.5 H=88 表面: ポリエチレンフォーム貼 t=4 (軒裏を除く)	
	樋	軒樋: 130角 堅樋: 75φ塩ビ製 板金金属 土台水切り: カラー鉄板 t=0.3	
塗装	仮設校舎棟	鉄部 錆止塗装 JIS K-5621(2種) 2回塗 見え掛り SOP 1回塗 木部 見え掛り SOP塗	
雑工事	渡り廊下	鉄部 錆止塗装 JIS K-5674(2種) 2回塗 見え掛り SOP 1回塗	
その他	ポーチ	床: コンクリートコテ押え	
	備考	※使用開始に際しては全室、下記の化学物質の室内濃度が「学校環境衛生基準」に定める基準以下である事を確認する事。 (ホルムアルデヒド・トルエン・キシレン・パラジクロロベンゼン・エチルベンゼン・ステレン) ※保管品(本体、便器、洗面器、照明器具、消火警報機、換気扇、スピーカー、調理台、理科実験台、湯沸機) 保管品については、取付前に十分なチェックを行い、不具合がある場合は監督員に報告を行い、指示を受ける事。 ※家具については、全て既製品を新設とし固定する事。 ※仮設工事本体製品については、工場にて整備後現場使用する事。	

仮設校舎		室内仕上表						
階	室名	床	巾木	H	壁	天井	H	備考
1階	理科兼図工室	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	化粧石膏ボード t=9.5 (軽天下地)	3,000	カーテンレール (S) 暗幕カーテン 室名札
	理科準備室	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	化粧石膏ボード t=9.5 (軽天下地)	3,000	カーテンレール (S) 暗幕カーテン 室名札
	男子・女子便所	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	化粧石膏ボード t=9.5 (軽天下地)	2,500	ピクトサイン
	多目的便所	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	化粧石膏ボード t=9.5 (軽天下地)	2,500	ピクトサイン
	家庭科兼調理室	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	化粧石膏ボード t=9.5 (軽天下地)	3,000	カーテンレール (S) シングルカーテン 室名札
	音楽室	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	下地不燃PB t=9.5+化粧吸音板 t=9 (軽天下地)	3,000	カーテンレール (S) シングルカーテン 室名札
	廊下	長尺塩ビシート t=2.0 下地: 構造用合板 t=12	ソフト巾木	60	外壁廻り: カラー鉄板 t=0.35 内部間仕切部: クロス貼	化粧石膏ボード t=9.5 (軽天下地)	3,000	



採光面積計算 L	室名	面積	計算式	必要面積	合計	
	理科兼図工室	84.18	0.818 × 1.681 × 2 = 2.75	2.75 × 6ヶ所 × 3(採光補正係数) = 49.50	12.02	49.50 > 12.02 OK
理科準備室	26.09	0.818 × 1.686 × 2 = 2.75	2.75 × 1ヶ所 × 3(採光補正係数) = 8.25	5.21	8.25 > 5.21 OK	
音楽室	97.09	0.818 × 1.686 × 2 = 2.75	2.75 × 7ヶ所 × 3(採光補正係数) = 57.75	13.87	57.75 > 13.87 OK	
家庭科兼調理室	84.18	0.818 × 1.681 × 2 = 2.75	2.75 × 6ヶ所 × 3(採光補正係数) = 49.50	12.02	49.50 > 12.02 OK	
換気面積計算 V	理科兼図工室	84.18	(0.818 × 1.681 × 2) / 2 = 1.37	1.37 × 6ヶ所 = 8.22	4.21	8.22 > 4.21 OK
	理科準備室	26.09	(0.818 × 1.681 × 2) / 2 = 1.37	1.37 × 1ヶ所 = 1.37	1.31	1.37 > 1.31 OK
	音楽室	97.09	(0.818 × 1.681 × 2) / 2 = 1.37	1.37 × 7ヶ所 = 9.59	4.86	9.59 > 4.86 OK
	家庭科兼調理室	84.18	(0.818 × 1.681 × 2) / 2 = 1.37	1.37 × 6ヶ所 = 8.22	4.21	8.22 > 4.21 OK

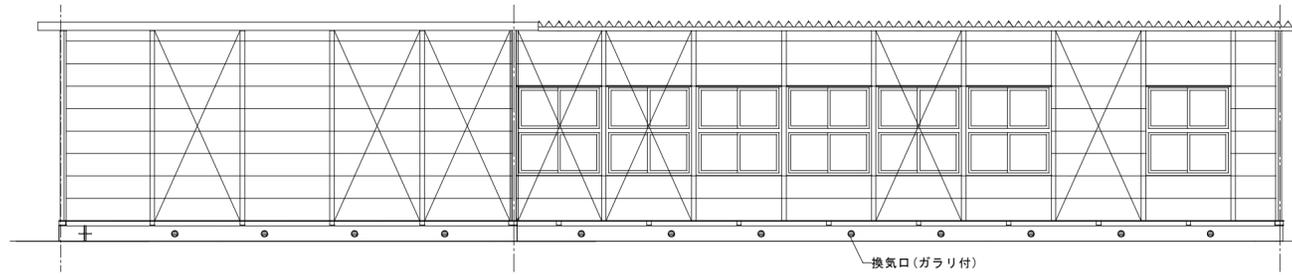


凡例

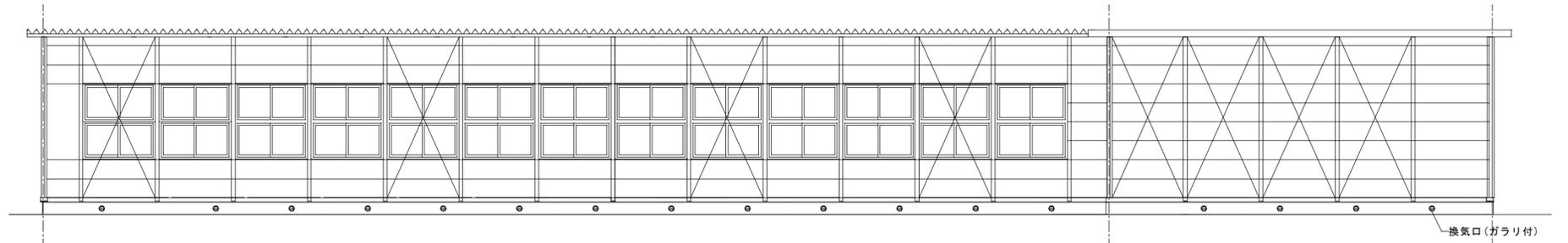
建築基準法施工令第114条 第2項 防火上主要な間仕切を示す
 (準耐火構造とする)防火壁 告示1358

床面積 451.25㎡

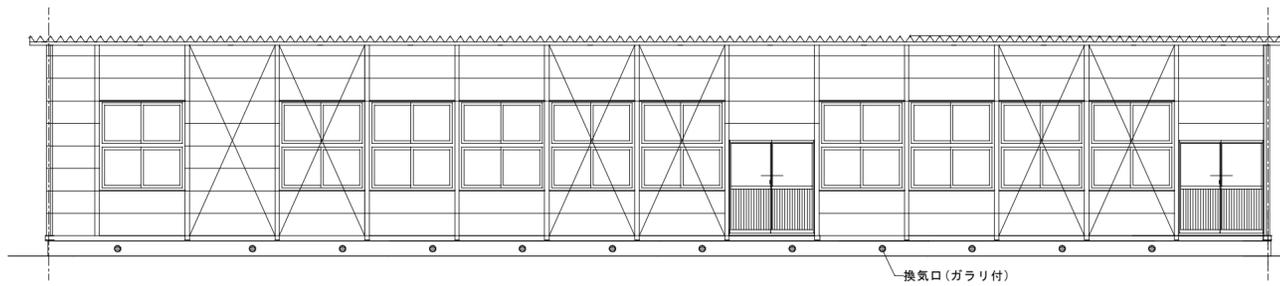
特記事項	変更事項	日付	名称	図面番号
		検図	新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-59
		担当	図名 仮設校舎 平面図	縮尺 A3版 縮小 A2版 1/100
				捺印



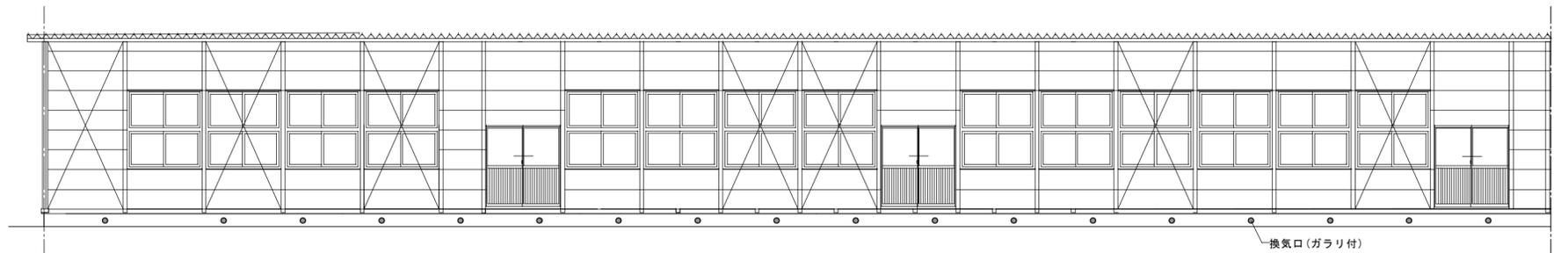
南立面図 S=1/100



東立面図 S=1/100

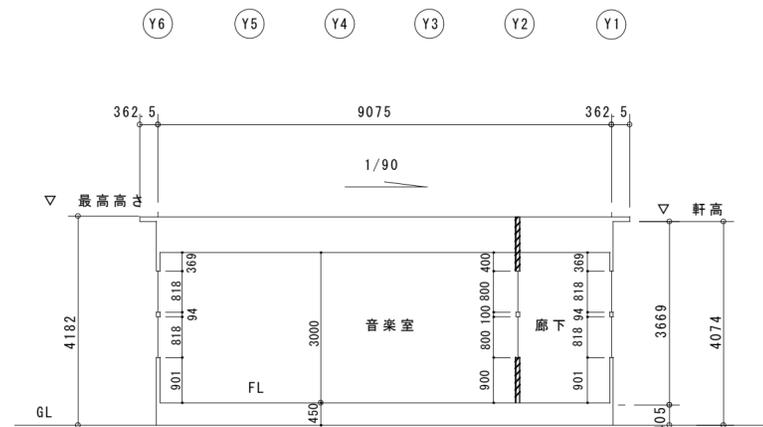


北立面図 S=1/100

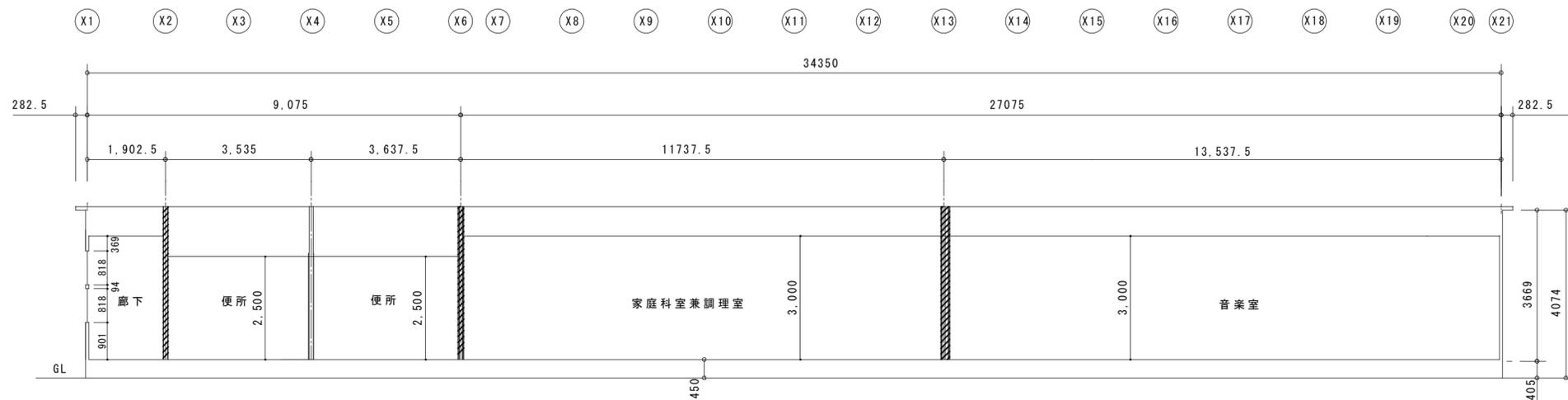


西立面図 S=1/100

特記事項	変更事項		日付	名称	新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	図面番号	A-60		
				棟図	図名		仮設校舎 立面図	縮尺	A3版 縮小 A2版 1/100
	日付			担当			検印		



断面図 S=1:100

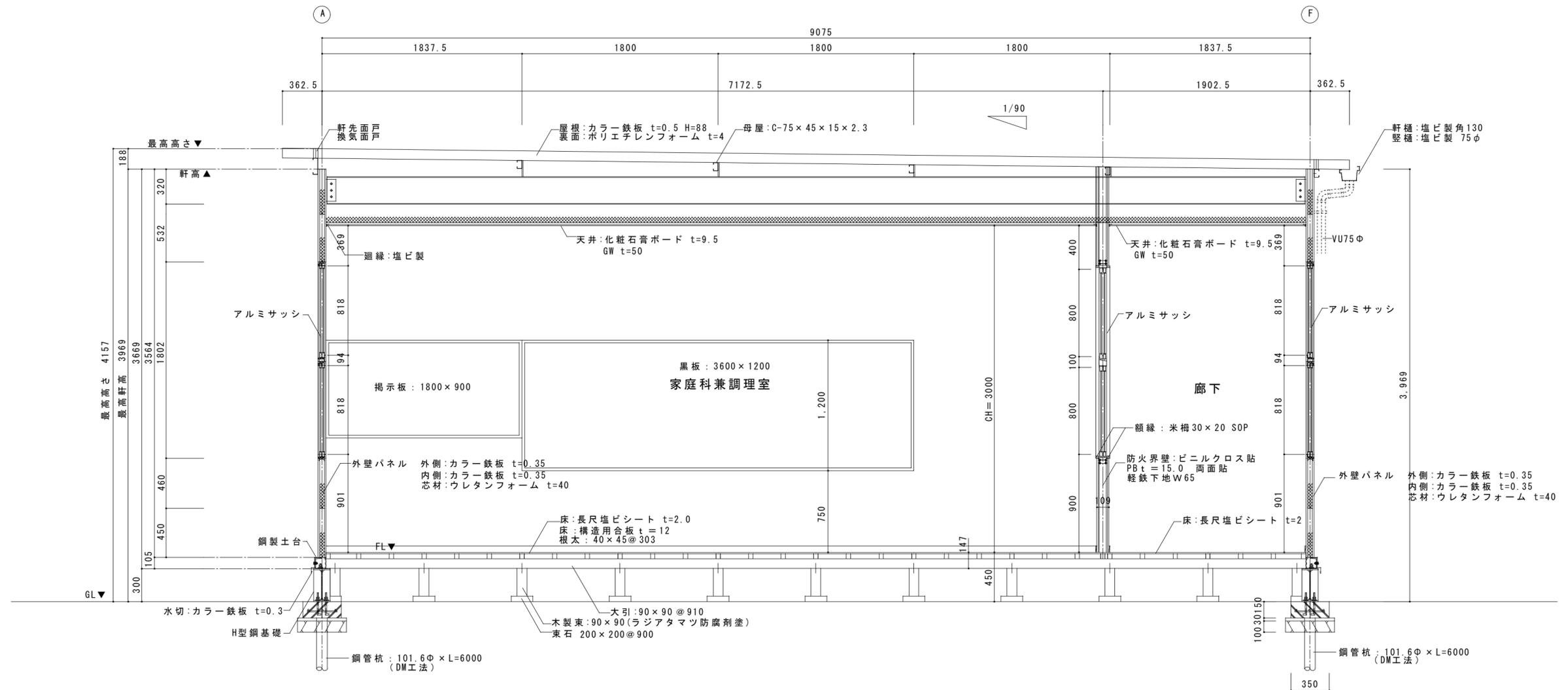


断面図 S=1:100

凡例

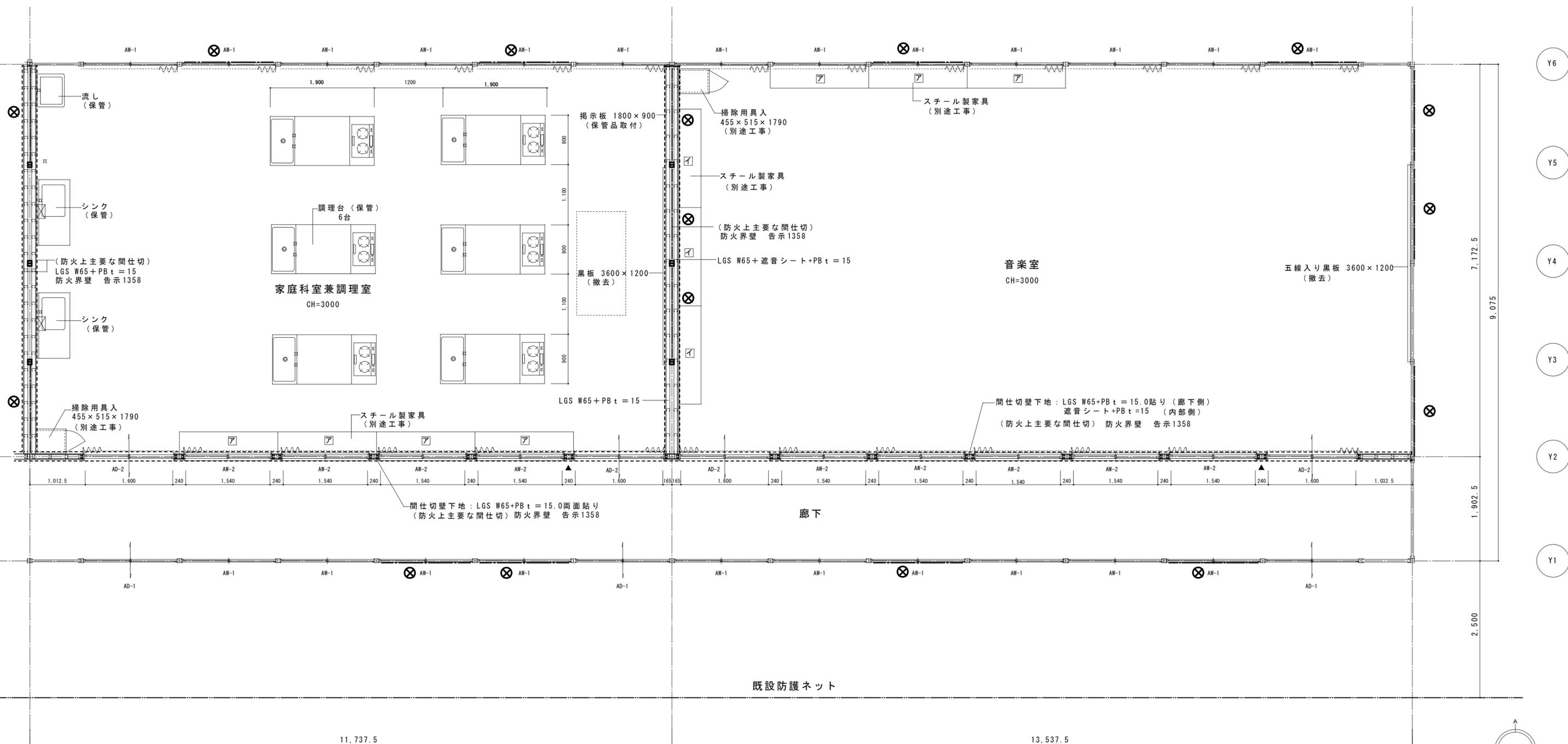
-----建築基準法施工令第114条 第2項 防火上主要な間仕切を示す
(準耐火構造とする)防火界壁 告示1358

特記事項	変更事項		日付	名称	図面番号
			棟図	新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-61
	日付		担当	図名 仮設校舎 断面図	縮尺 A3版 縮小 A2版1/100



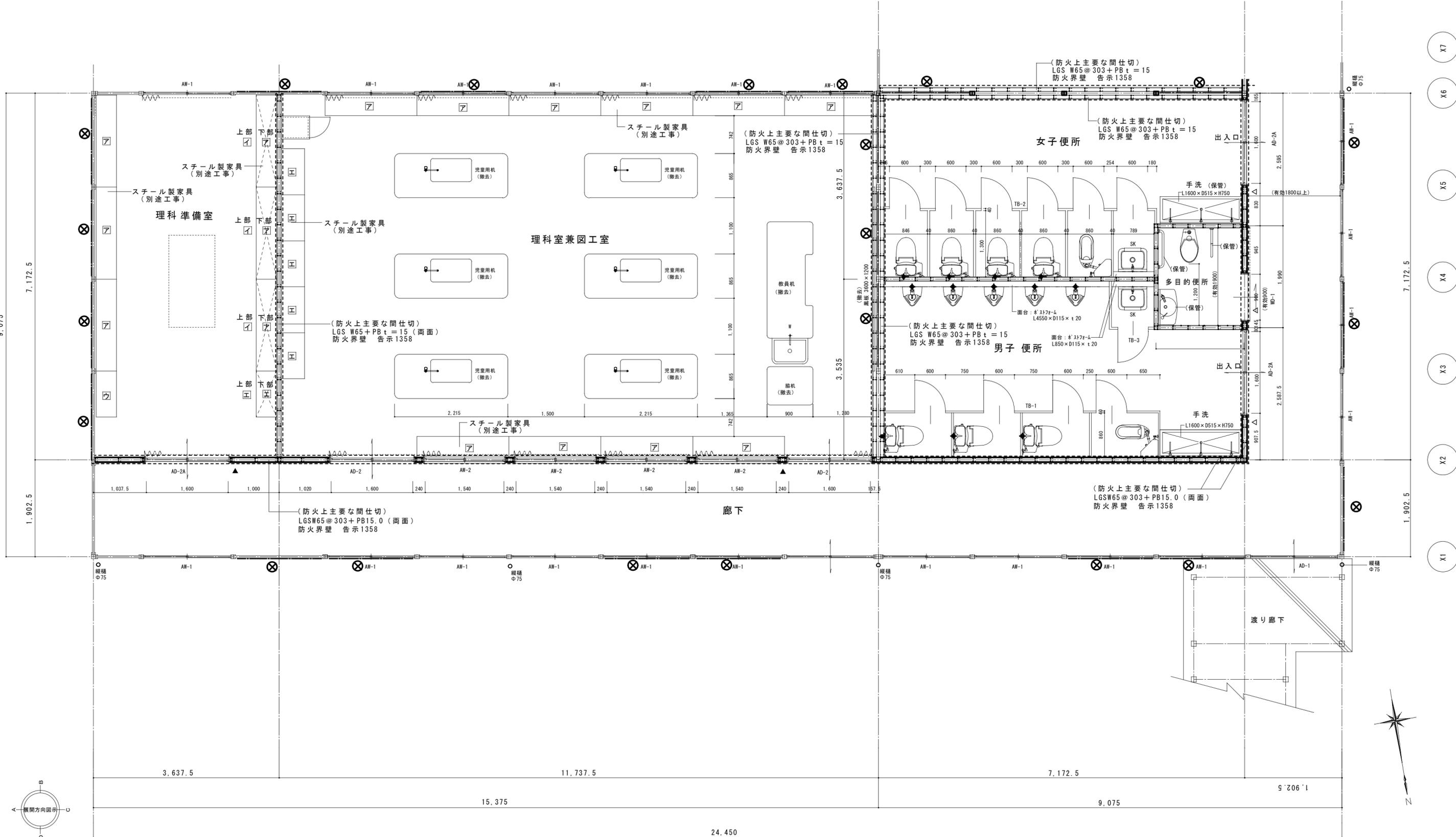
矩計図 S=1/30

特記事項	変更事項		日付	名称	図面番号
				新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-62
			棟図	図名	縮尺 A3版 縮小
			担当	矩計図	A2版 1/30
	日付				捺印



凡例
 建築基準法施工令第114条 第2項 防火上主要な間仕切を示す [二二二]
 (準耐火構造とする) 防火界壁 告示1358
 プレースを示す ⊗
 室名札取付位置を示す。 ▲

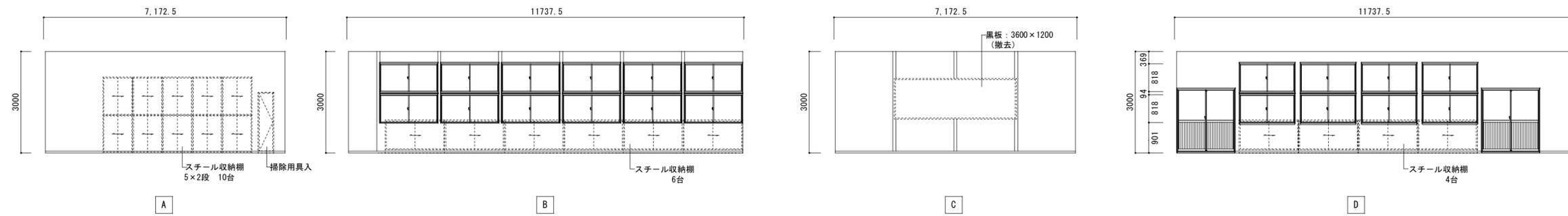
特記事項	変更事項	日付	名称	図面番号
			新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-63
			図名 仮設校舎	縮尺 A3版 縮小
			平面詳細図(1)	A2版 1/50
				棟印



凡例
 建築基準法施工令第114条 第2項 防火上主要な間仕切を示す (準耐火構造とする) 防火界壁 告示1358
 プレースを示す
 室名札取付位置を示す。
 ピクトサイン取付位置を示す。

特記事項	変更事項	日付	日付	名称	図面番号
			日付	新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-64
			校図	図名 仮設校舎	縮尺 A3版 縮小
			担当	平面詳細図(2)	A2版 1/50
					捺印

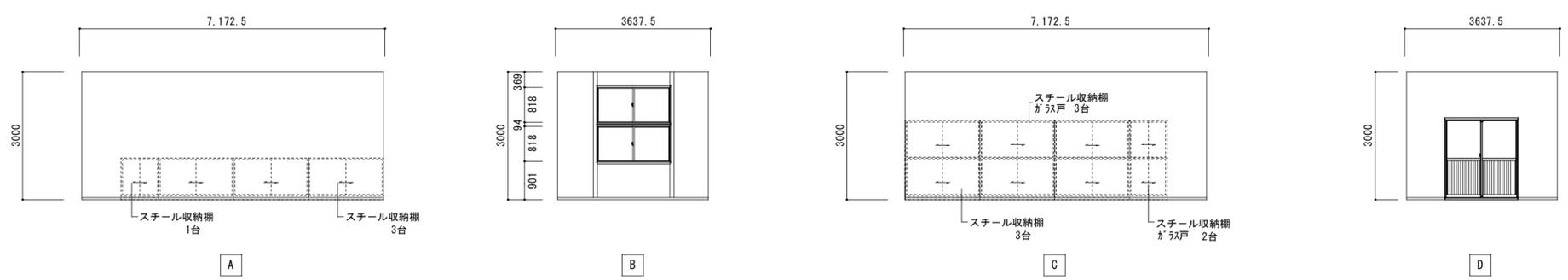
理科兼図工室



理科兼図工室

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

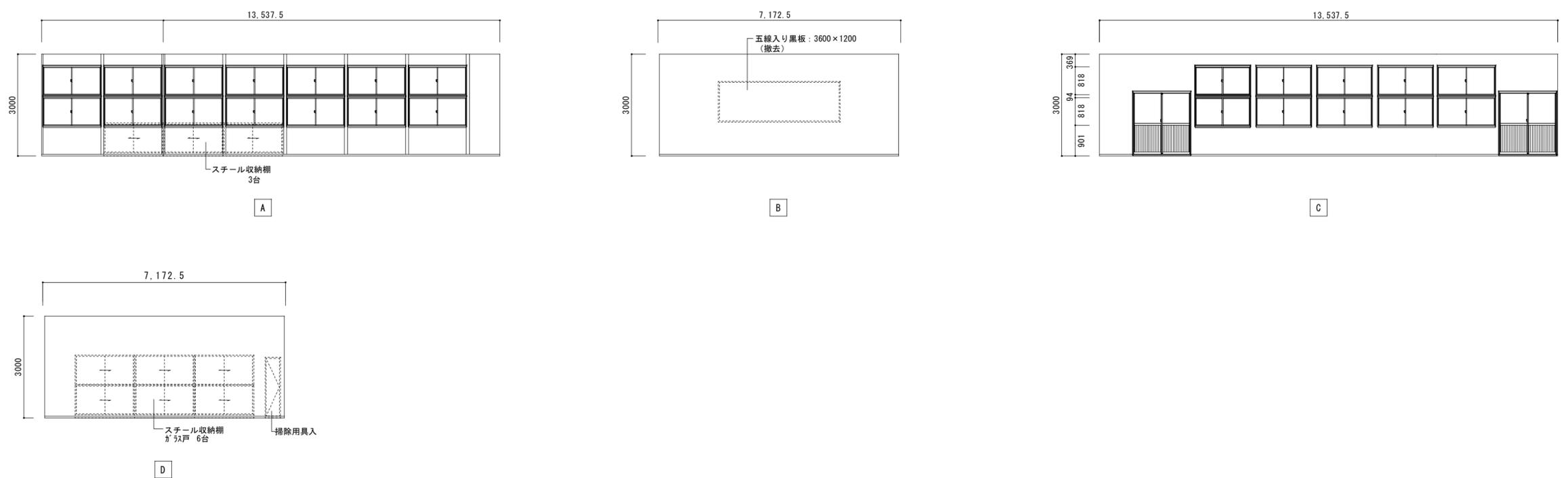
理科準備室



理科準備室

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

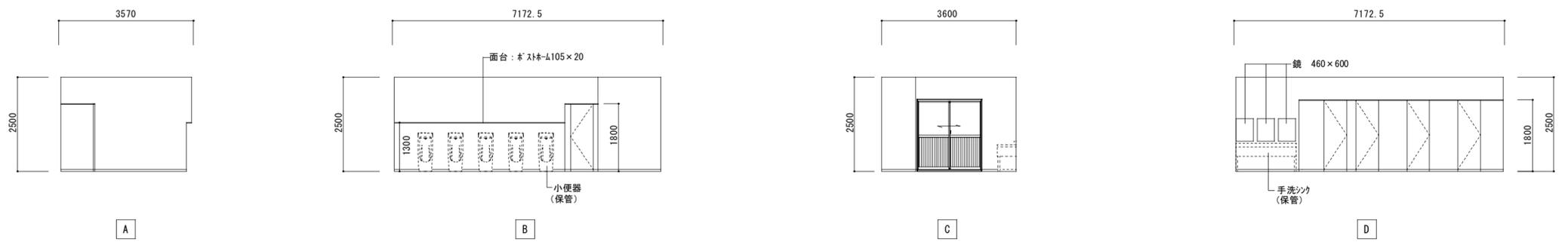
音楽室



音楽室

仕上表	
天井	吸音板
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

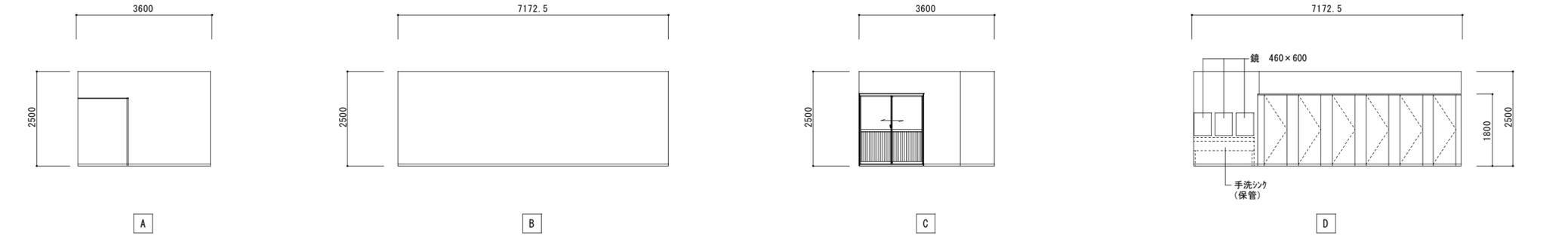
男子便所



男子便所

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

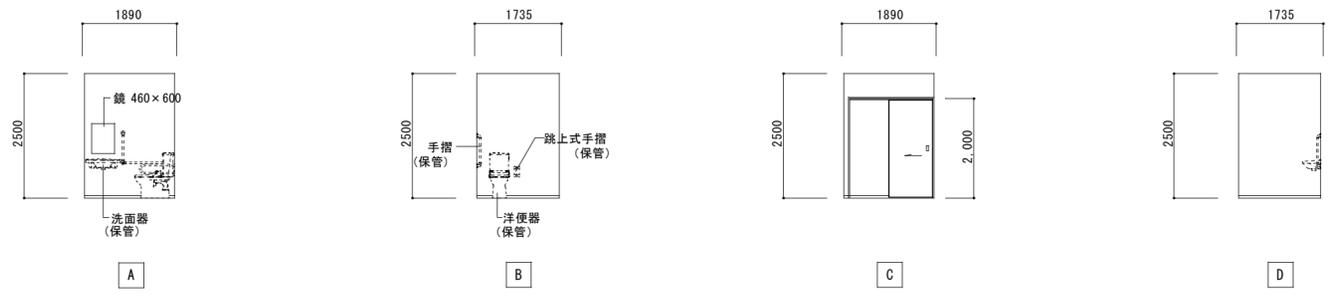
女子便所



女子便所

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

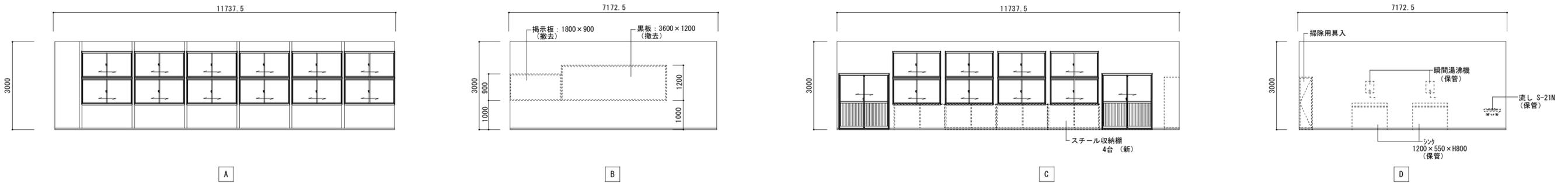
多目的便所



多目的便所

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

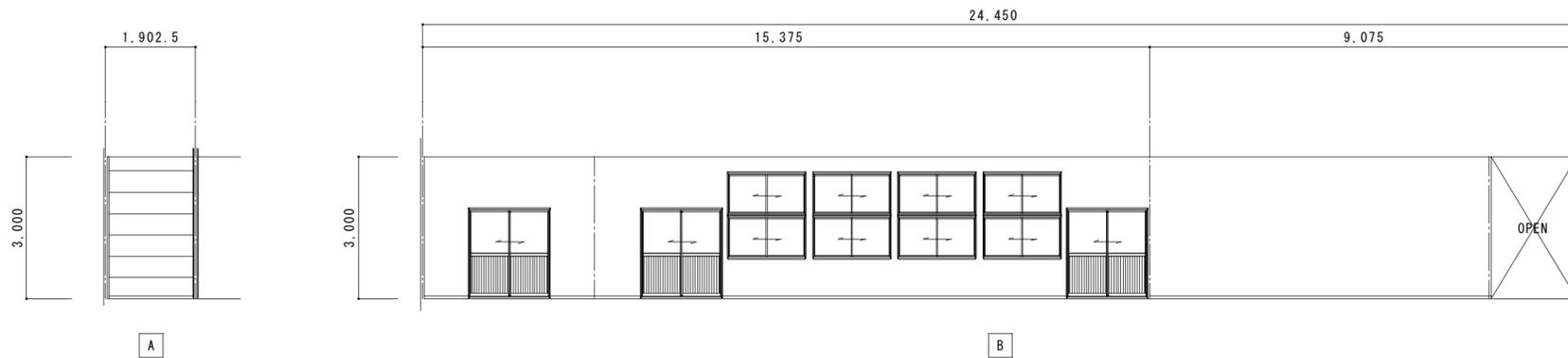
家庭科室兼調理室



家庭科室兼調理室

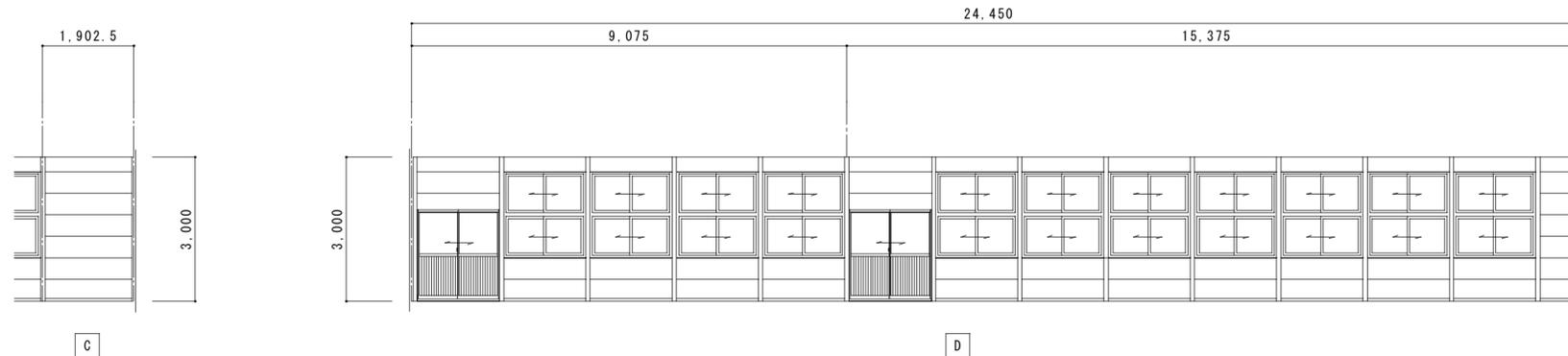
仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り: パネル表し その他: クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

北側廊下

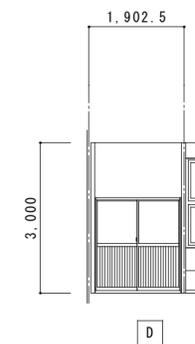
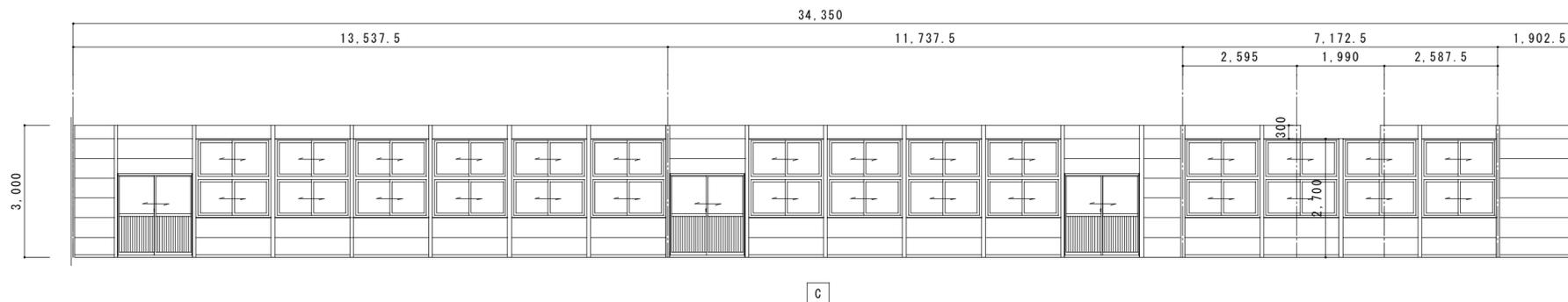
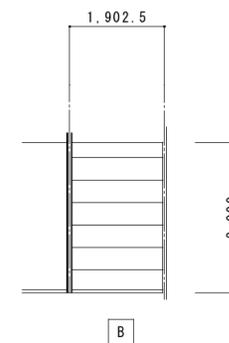
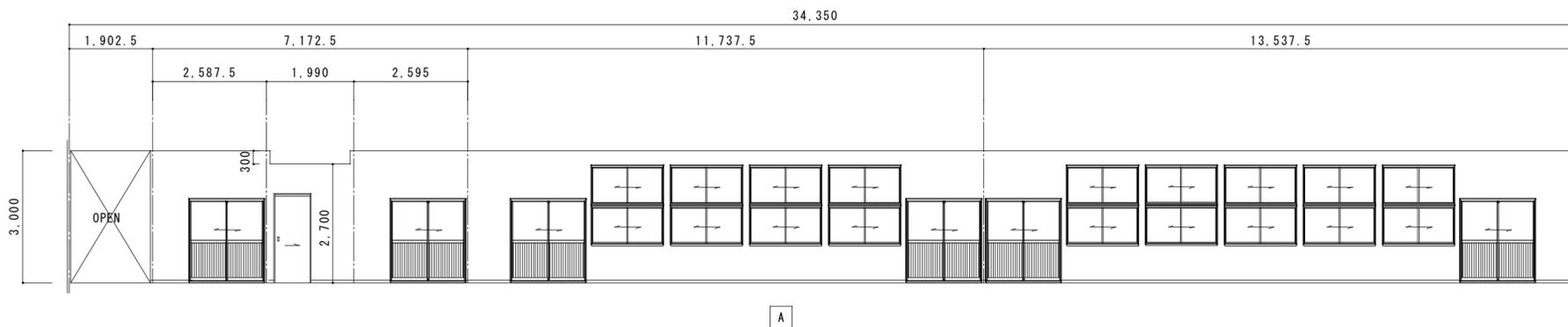


北側廊下

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り:パネル表し その他:クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

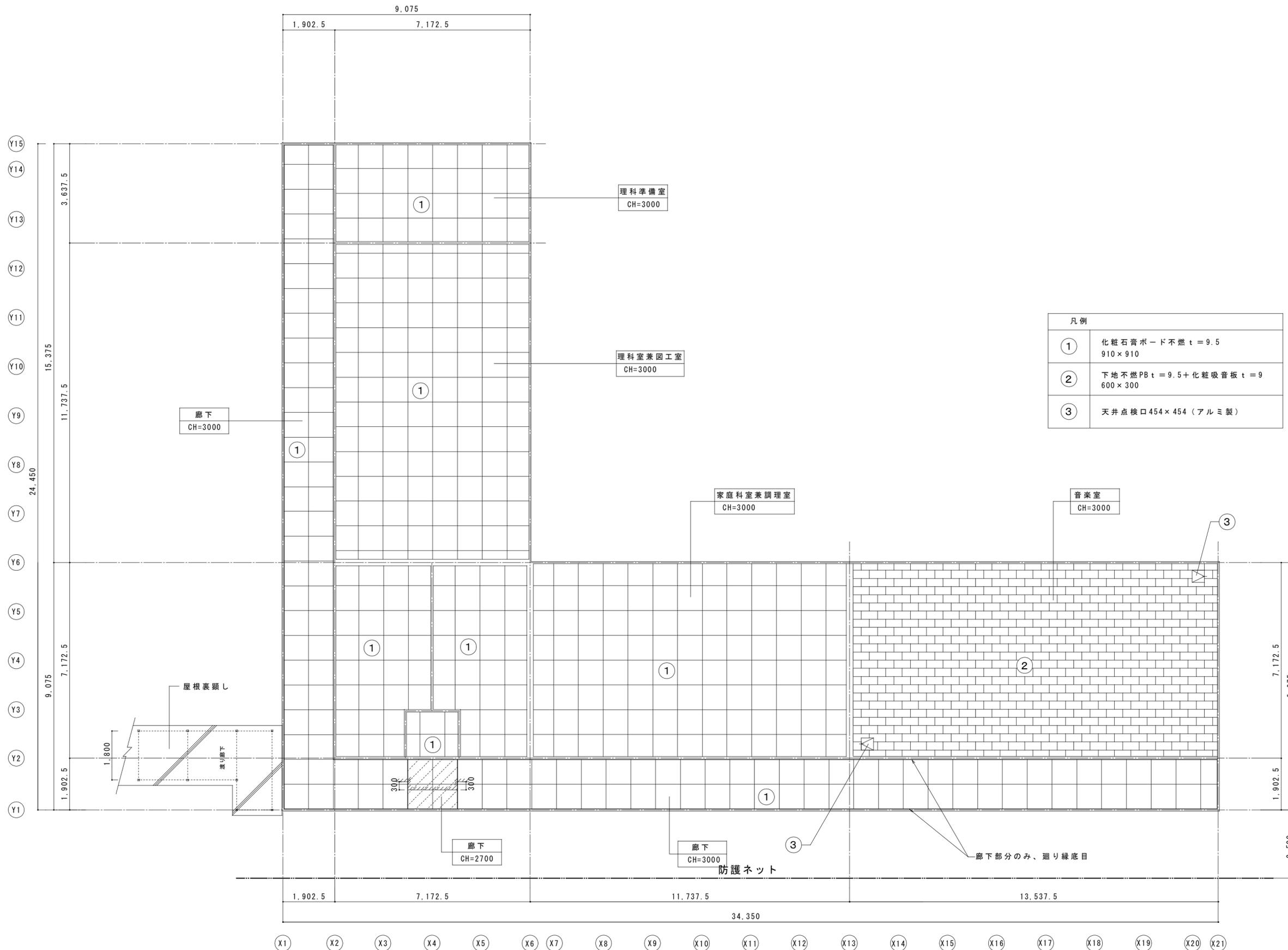


西側廊下



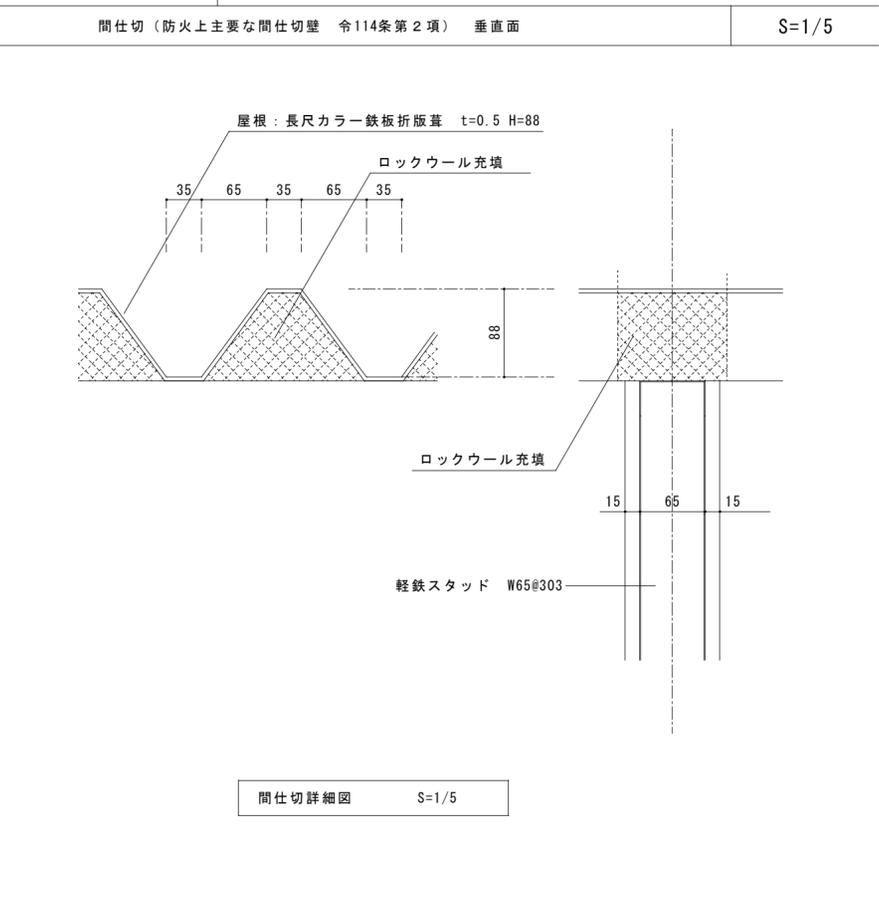
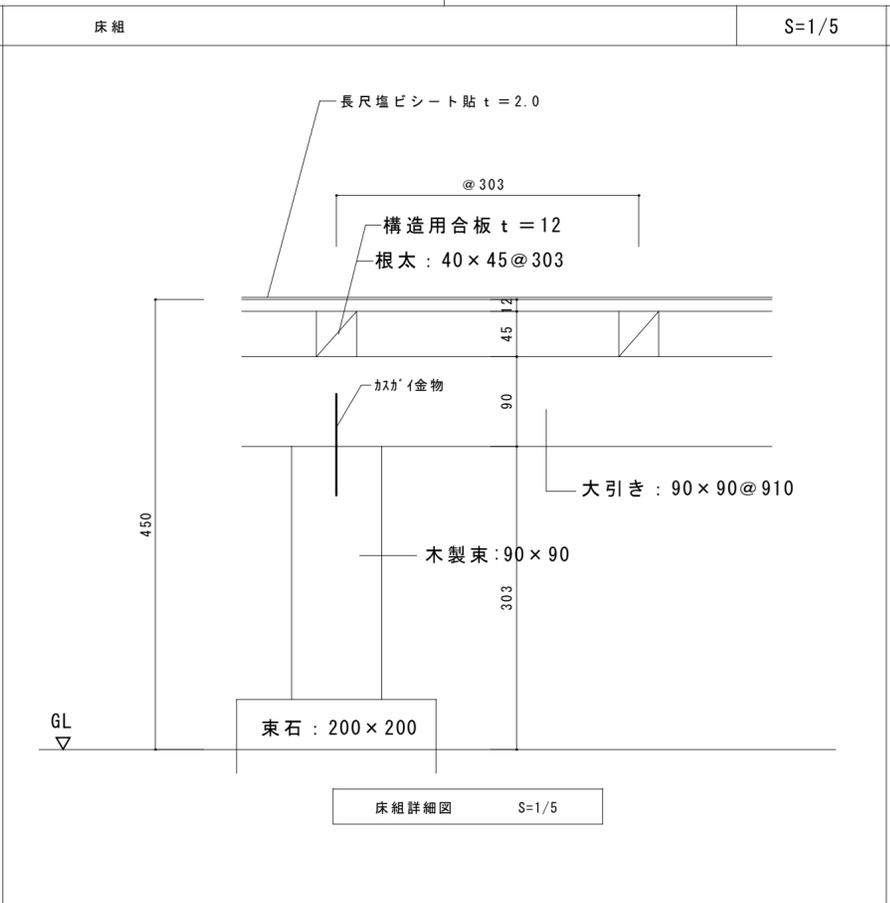
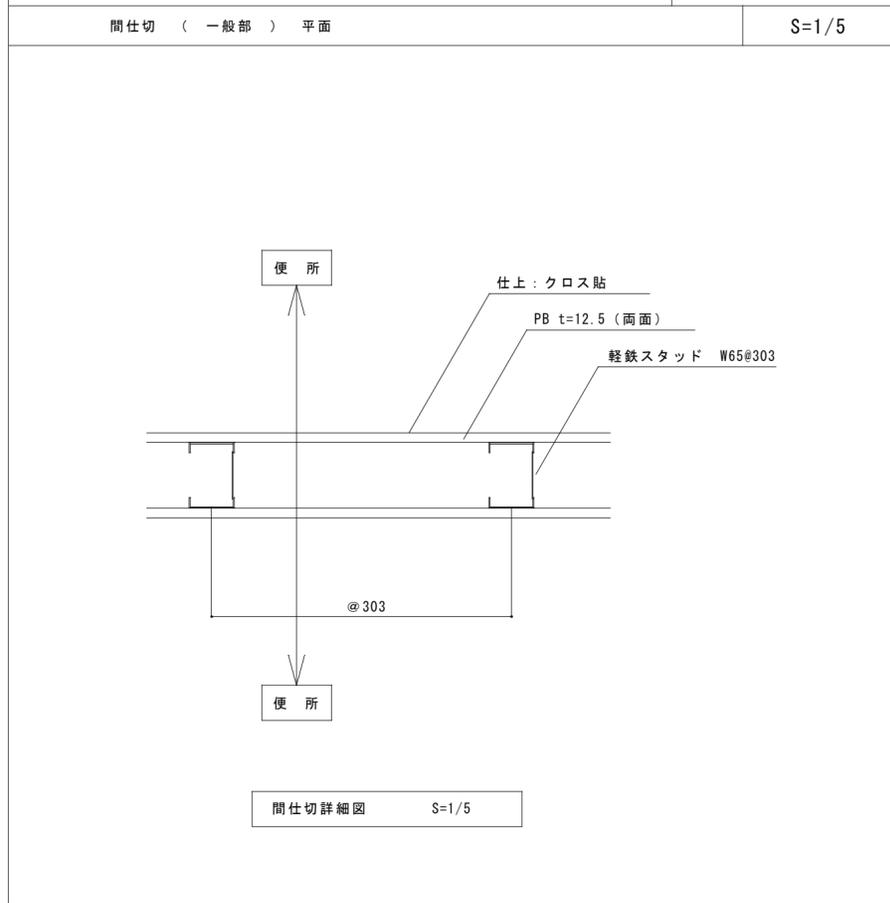
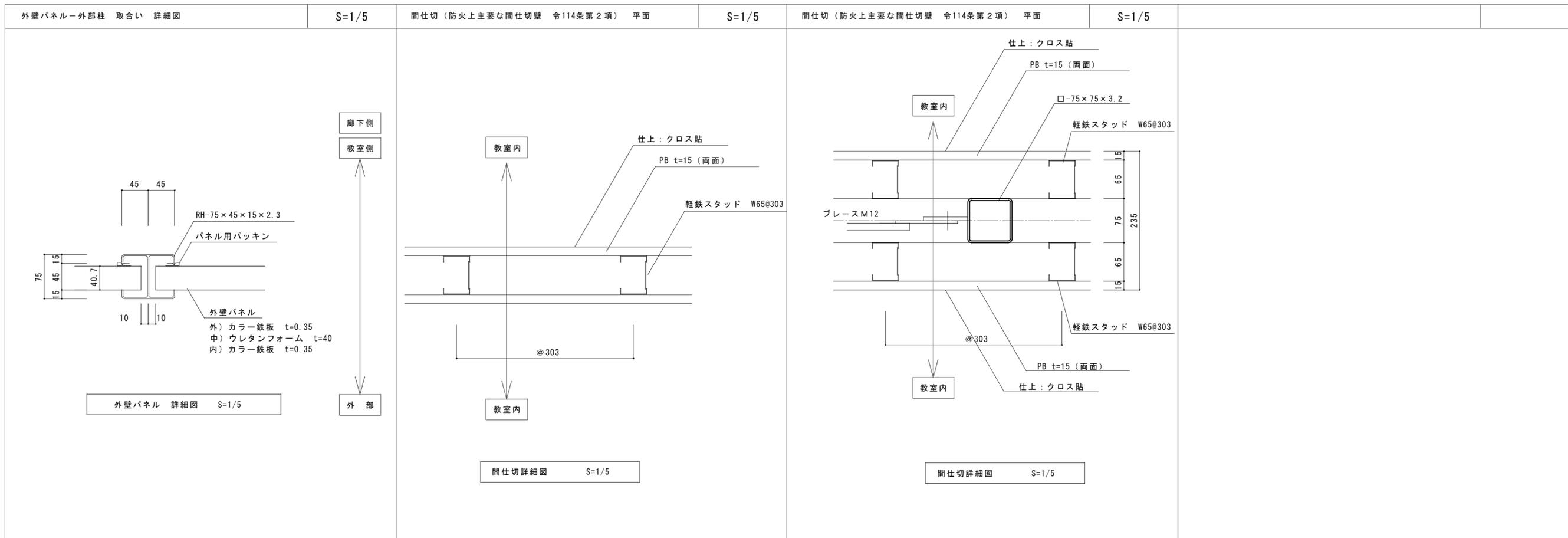
西側廊下

仕上表	
天井	化粧石膏ボード
壁	外廻り:パネル表し その他:クロス仕上
巾木	ソフト巾木
床	長尺塩ビシート

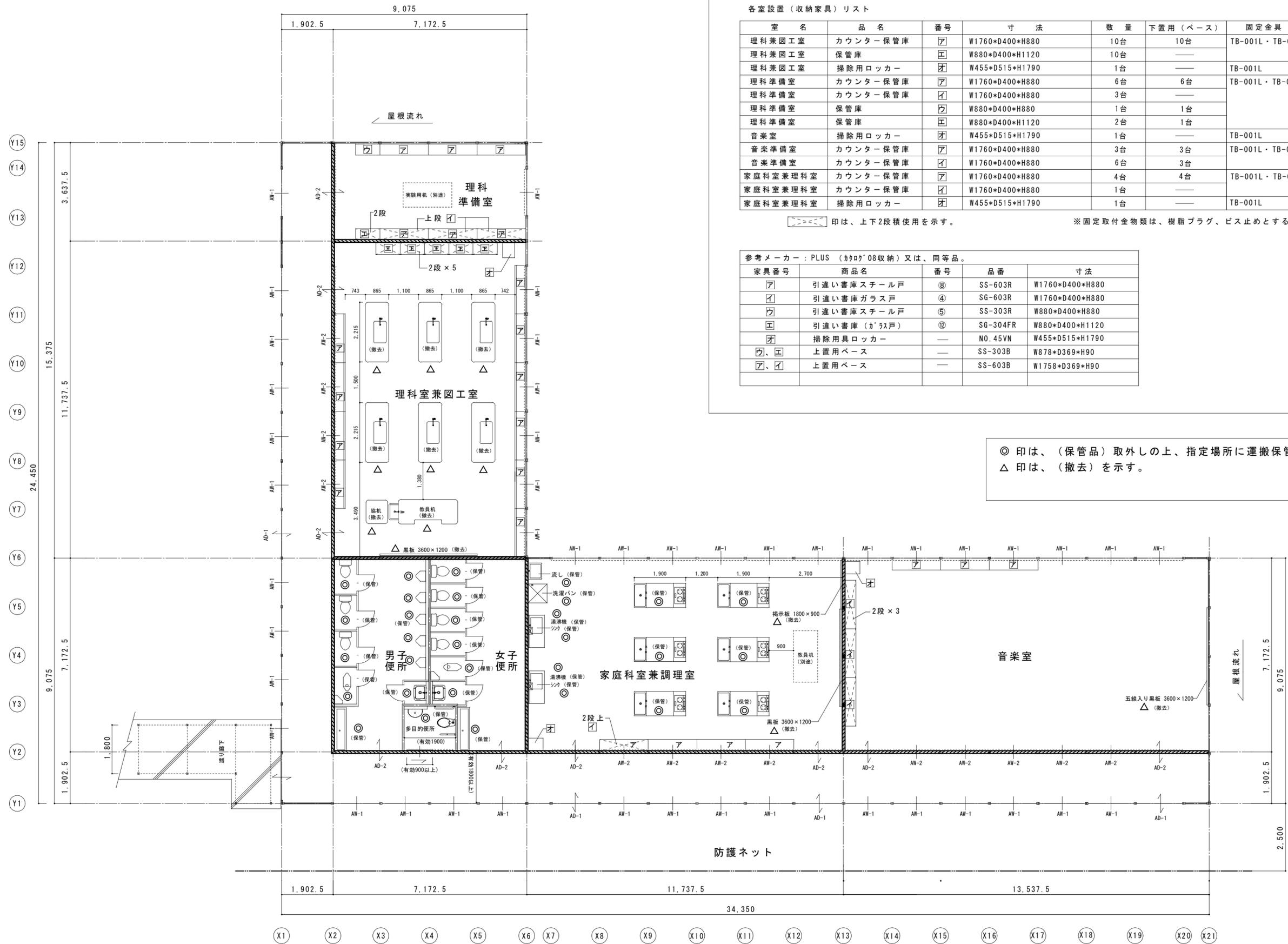


凡例	
①	化粧石膏ボード不燃 t = 9.5 910 × 910
②	下地不燃PB t = 9.5 + 化粧吸音板 t = 9 600 × 300
③	天井点検口 454 × 454 (アルミ製)

特記事項 . . .	変更事項	日付	名称	図面番号
		検印	新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A - 6 8
		担当	図名 仮設校舎	縮尺 A3版 縮小 A2版 1/100
	日付		天井伏図	棟印



※工事対象外とする。



各室設置（収納家具）リスト

室名	品名	番号	寸法	数量	下置用（ベース）	固定金具
理科兼図工室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	10台	10台	TB-001L・TB-002H
理科兼図工室	保管庫	エ	W880*D400*H1120	10台	—	—
理科兼図工室	掃除用ロッカー	オ	W455*D515*H1790	1台	—	TB-001L
理科準備室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	6台	6台	TB-001L・TB-002H
理科準備室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	3台	—	—
理科準備室	保管庫	エ	W880*D400*H880	1台	1台	—
理科準備室	保管庫	エ	W880*D400*H1120	2台	1台	—
音楽室	掃除用ロッカー	オ	W455*D515*H1790	1台	—	TB-001L
音楽準備室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	3台	3台	TB-001L・TB-002H
音楽準備室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	6台	3台	—
家庭科兼理科室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	4台	4台	TB-001L・TB-002H
家庭科兼理科室	カウンター保管庫	ア	W1760*D400*H880	1台	—	—
家庭科兼理科室	掃除用ロッカー	オ	W455*D515*H1790	1台	—	TB-001L

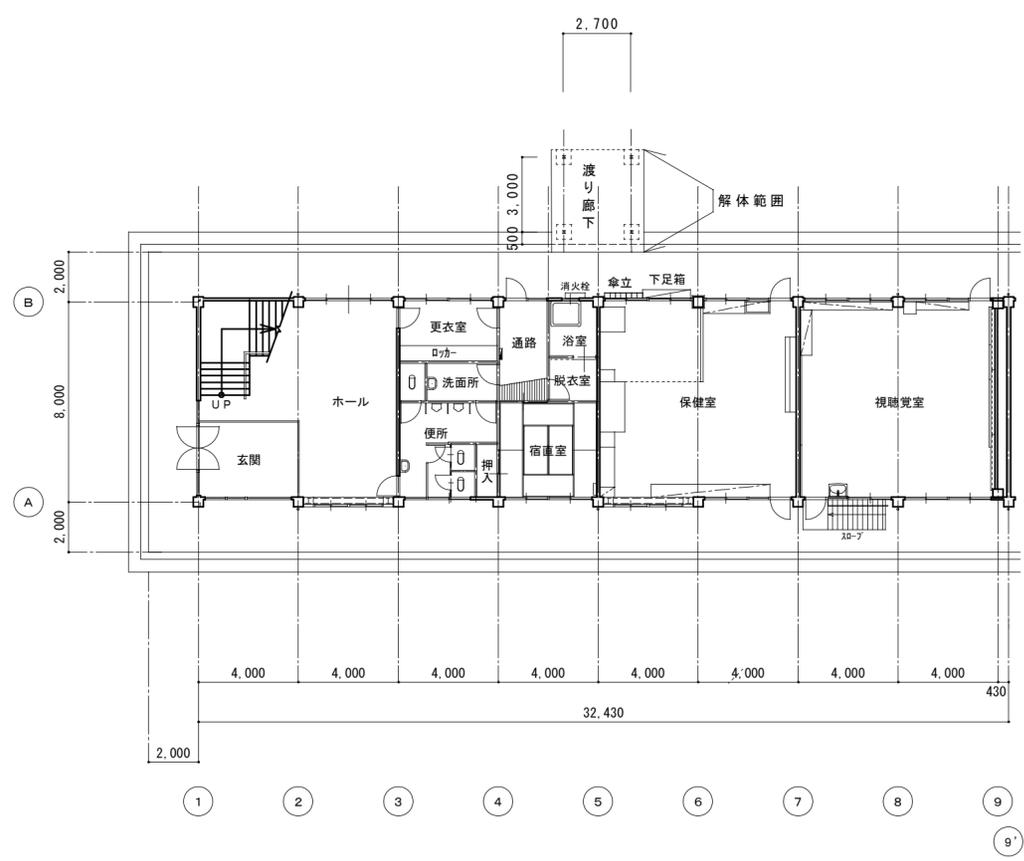
印は、上下2段積使用を示す。

※固定取付金物類は、樹脂プラグ、ビス止めとする。

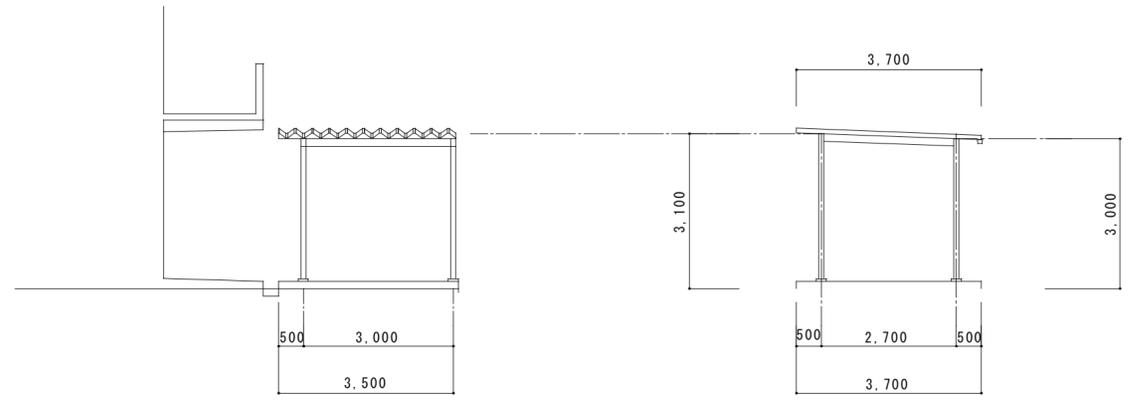
参考メーカー：PLUS（加硝子08収納）又は、同等品。

家具番号	商品名	番号	品番	寸法
ア	引違い書庫スチール戸	⑧	SS-603R	W1760*D400*H880
イ	引違い書庫ガラス戸	④	SG-603R	W1760*D400*H880
ウ	引違い書庫スチール戸	⑤	SS-303R	W880*D400*H880
エ	引違い書庫（ガラス戸）	⑫	SG-304FR	W880*D400*H1120
オ	掃除用具ロッカー	—	NO.45VN	W455*D515*H1790
カ、キ	上置用ベース	—	SS-303B	W878*D369*H90
ク、ク	上置用ベース	—	SS-603B	W1758*D369*H90

◎ 印は、（保管品）取外しの上、指定場所に運搬保管する事。
△ 印は、（撤去）を示す。

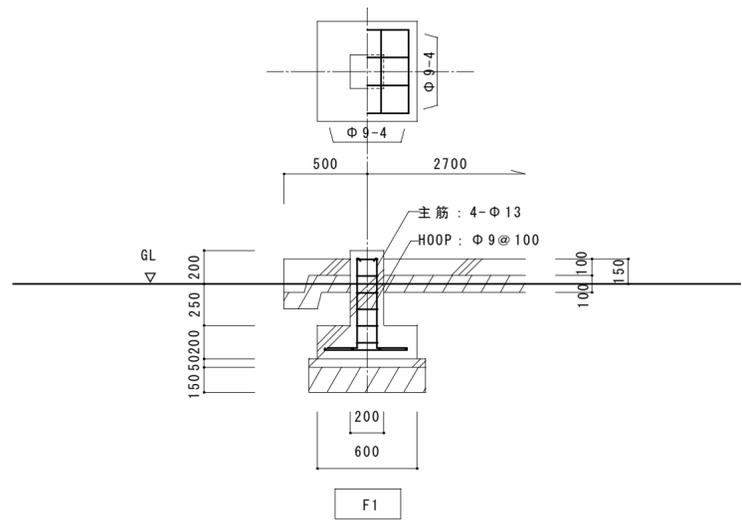


1階平面図 S = 1 : 200

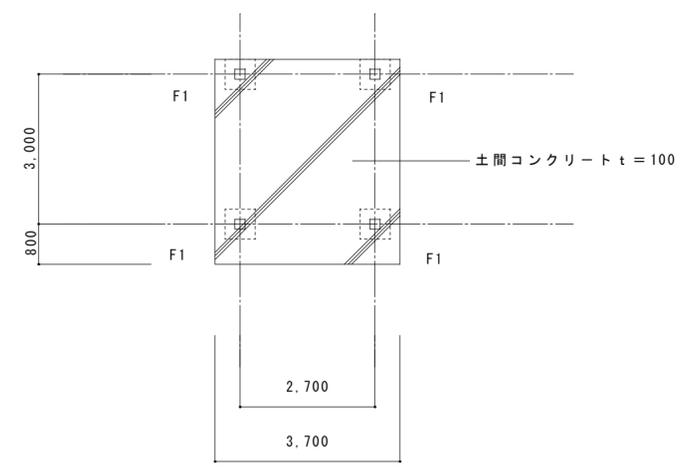


立面図 S = 1 : 100

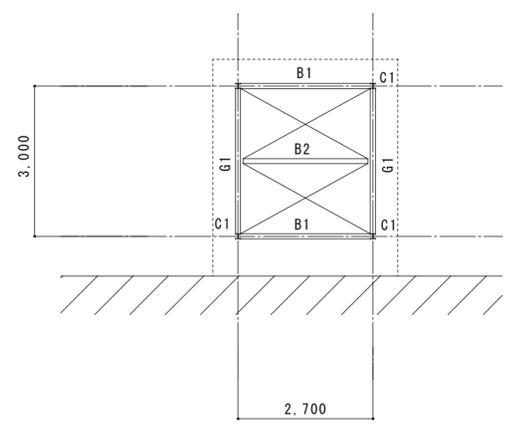
部材リスト	
C1	H-100×100×6×8
G1	H-150×100×6×9
B1	H-150×100×6×9
B2	H-100×100×6×8
ブレース	Φ13



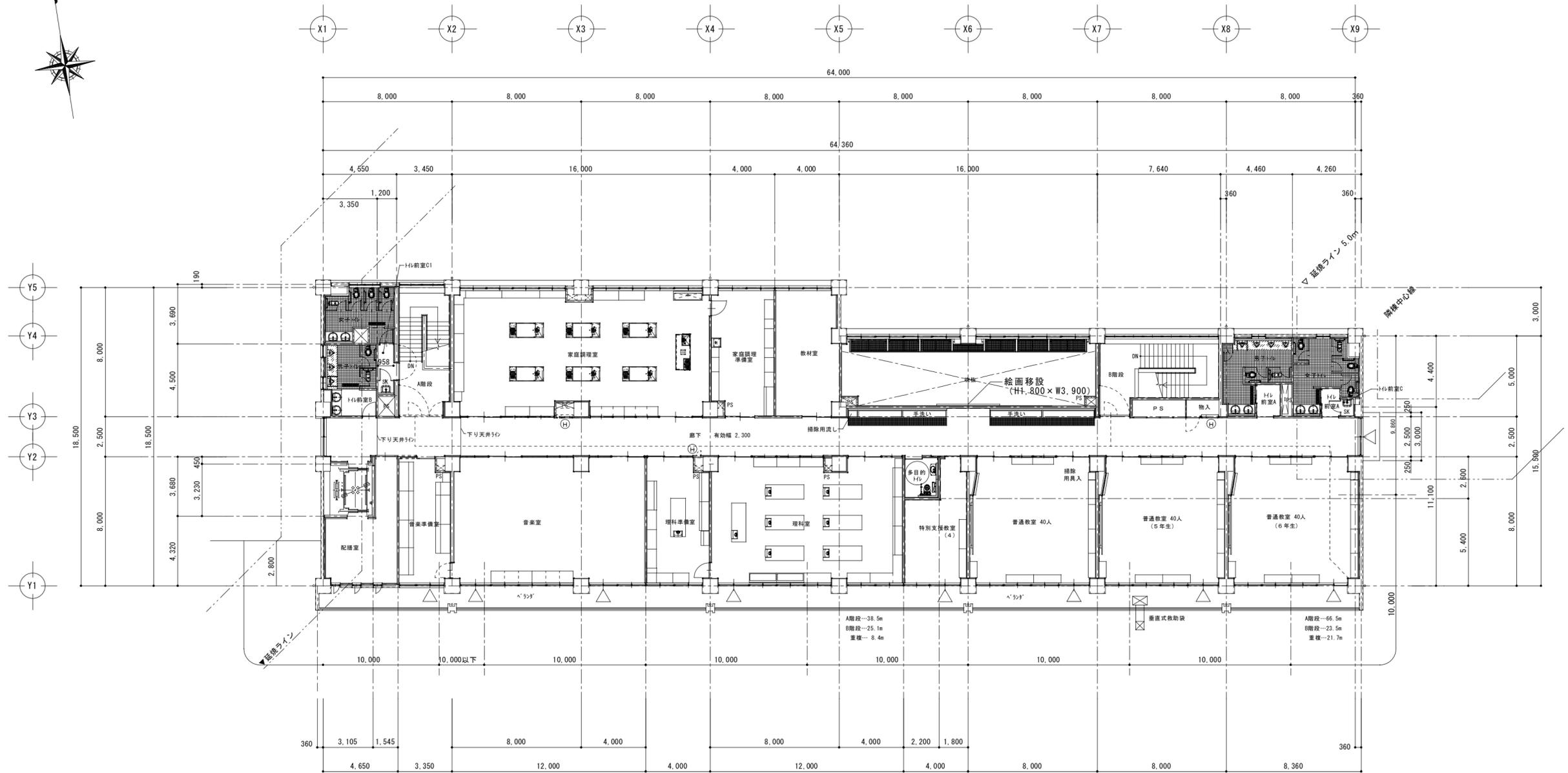
既存詳細図 S=1/30



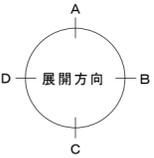
基礎伏図 S=1/100



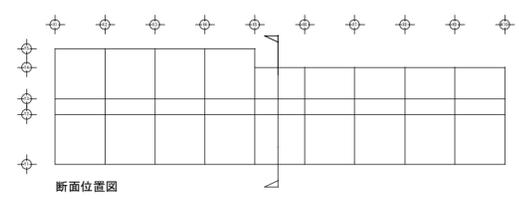
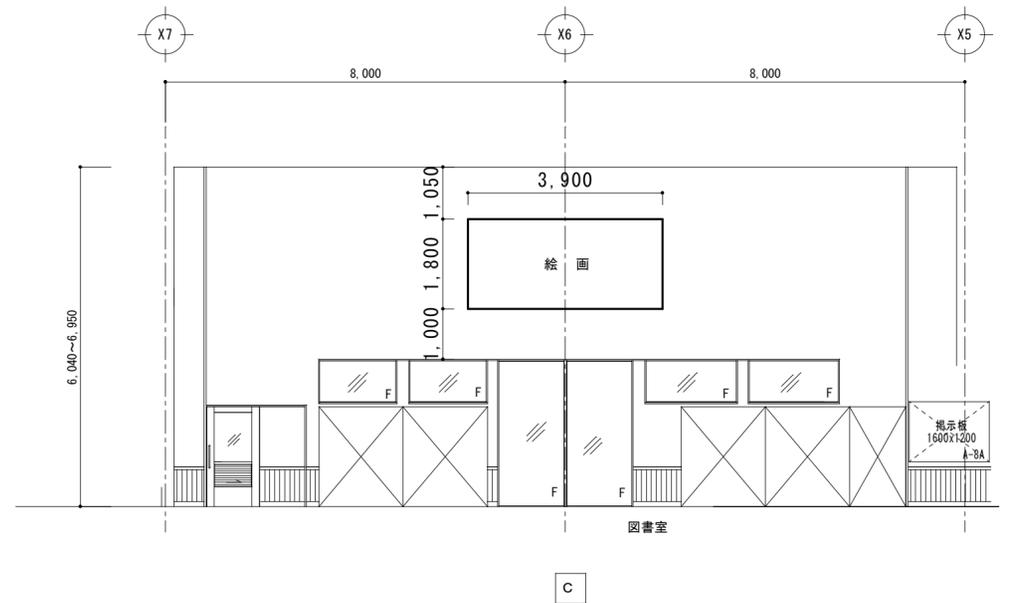
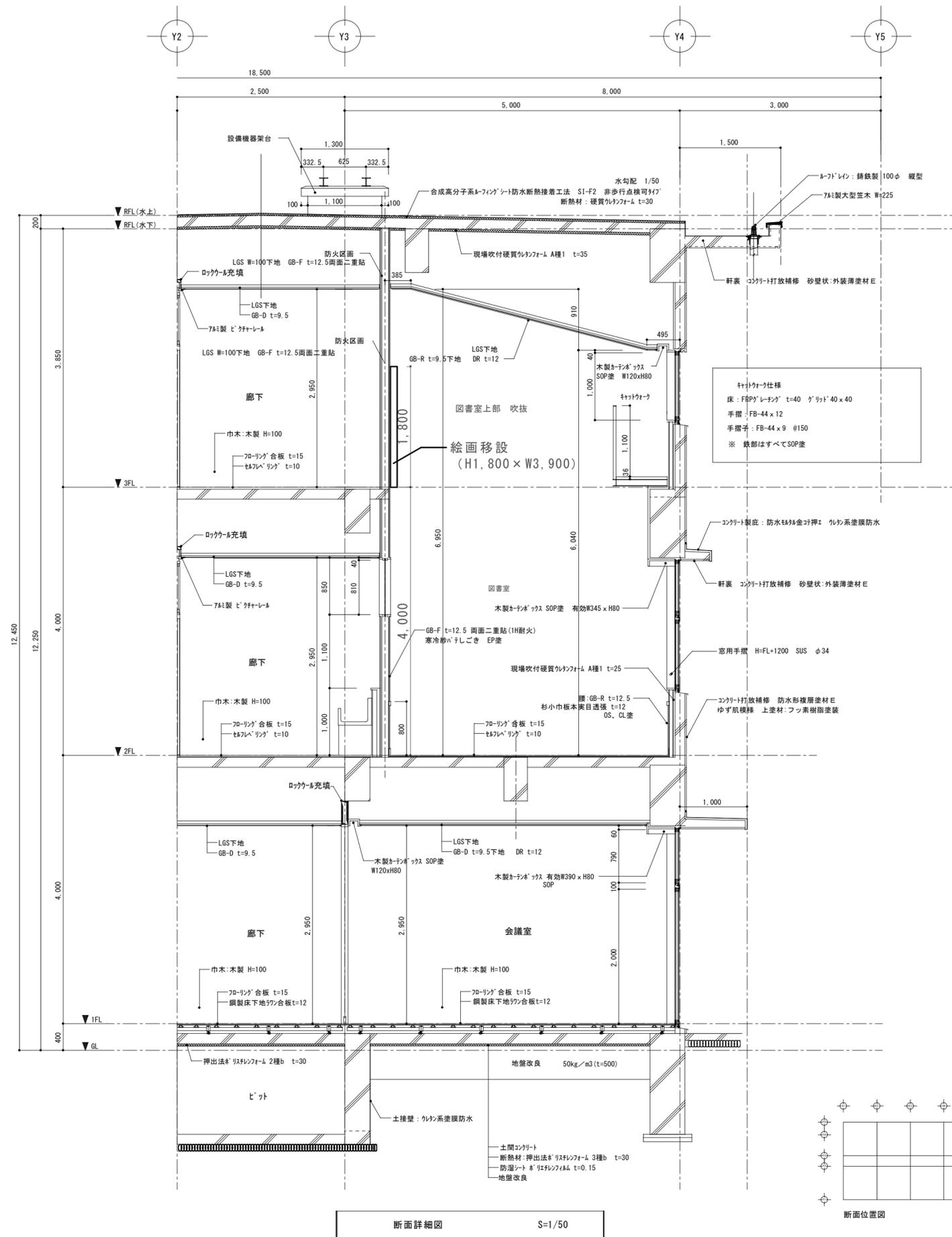
梁伏図 S=1/100



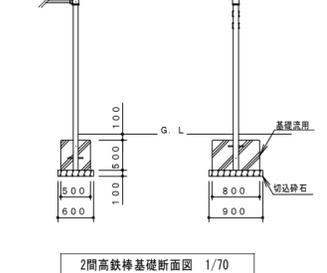
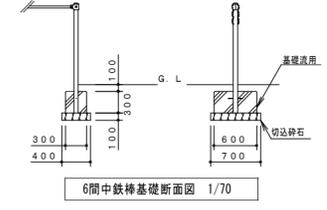
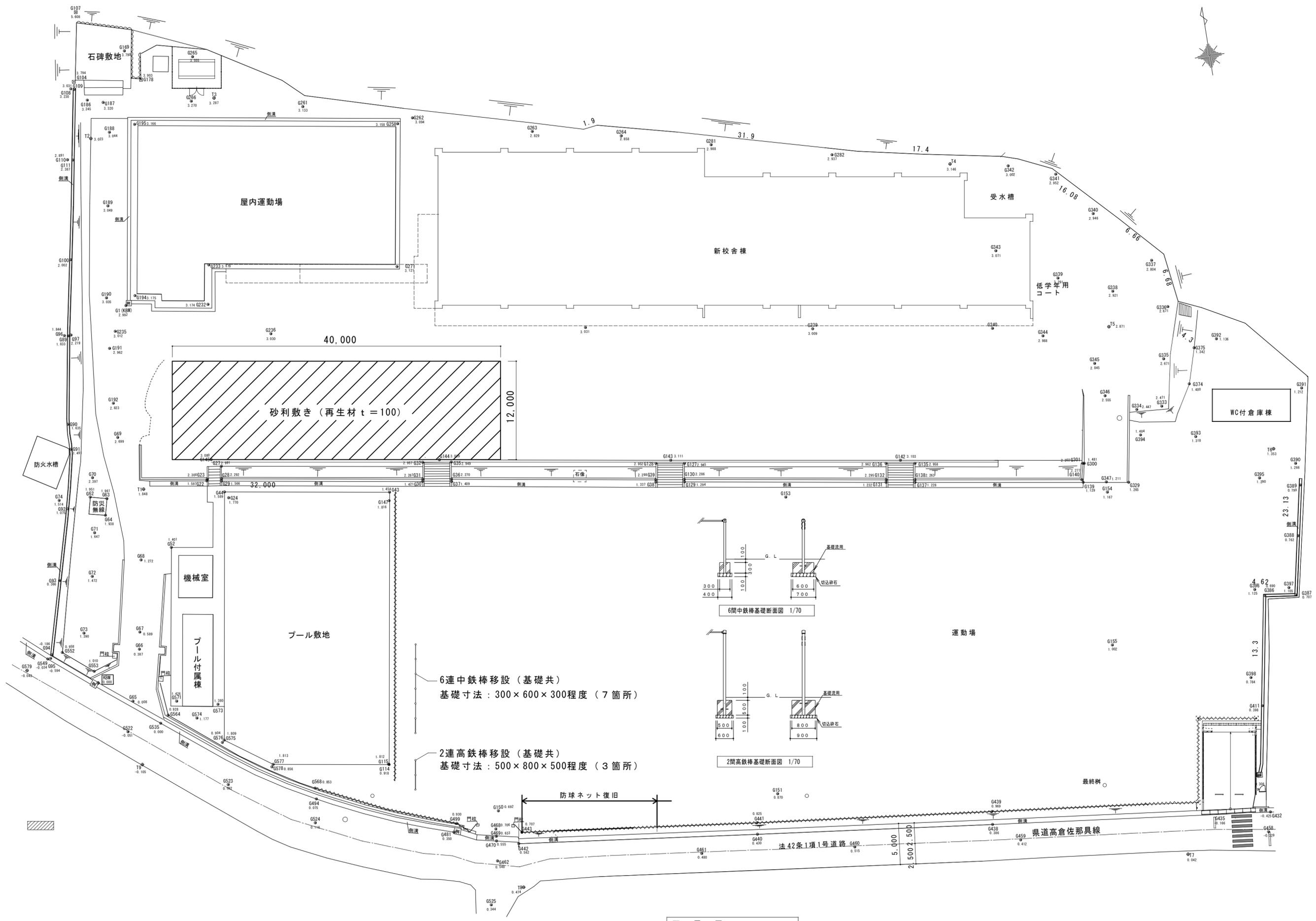
3階 平面図 S=1/200



特記事項	変更事項	日付	名称	図番
			新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-73
		日付	図名	縮尺
			新校舎棟 3階平面図	A3版縮小 A2版1/200
			担当	検印



特記事項	変更事項	日付	名称	図面番号
			新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-74
			図名	断面積小
			断面詳細図、展開図	A2版1/50,100
			縮小	模印



6連中鉄棒移設 (基礎共)
基礎寸法 : 300 × 600 × 300程度 (7箇所)

2連高鉄棒移設 (基礎共)
基礎寸法 : 500 × 800 × 500程度 (3箇所)

配置図 S=1:300

特記事項	変更事項	日付	名称	図面番号
			新居小学校管理・普通・特別教室棟及び仮設校舎解体工事	A-75
			解体後配置図	縮尺 A3版縮小 A2版1/300
				検印