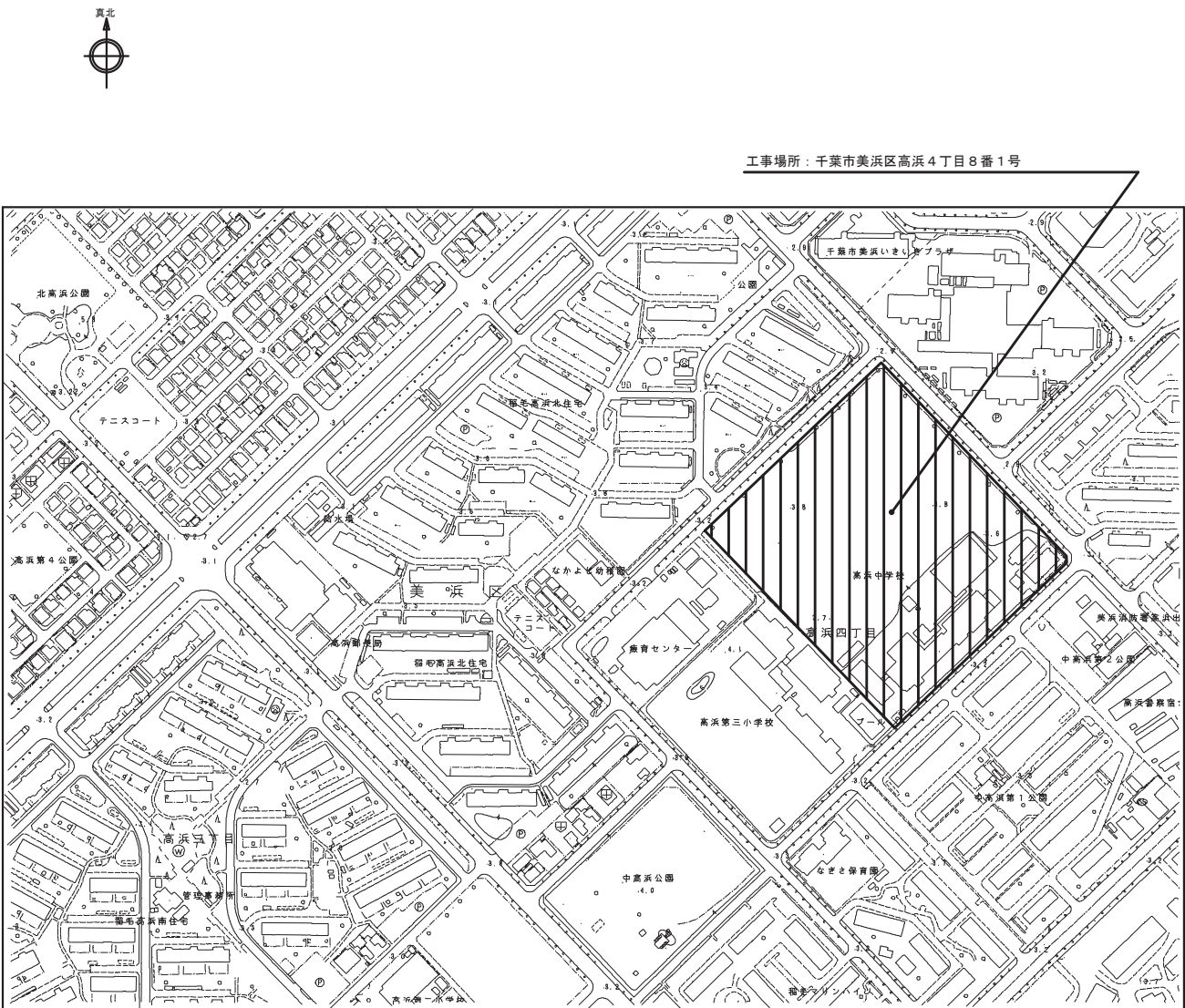


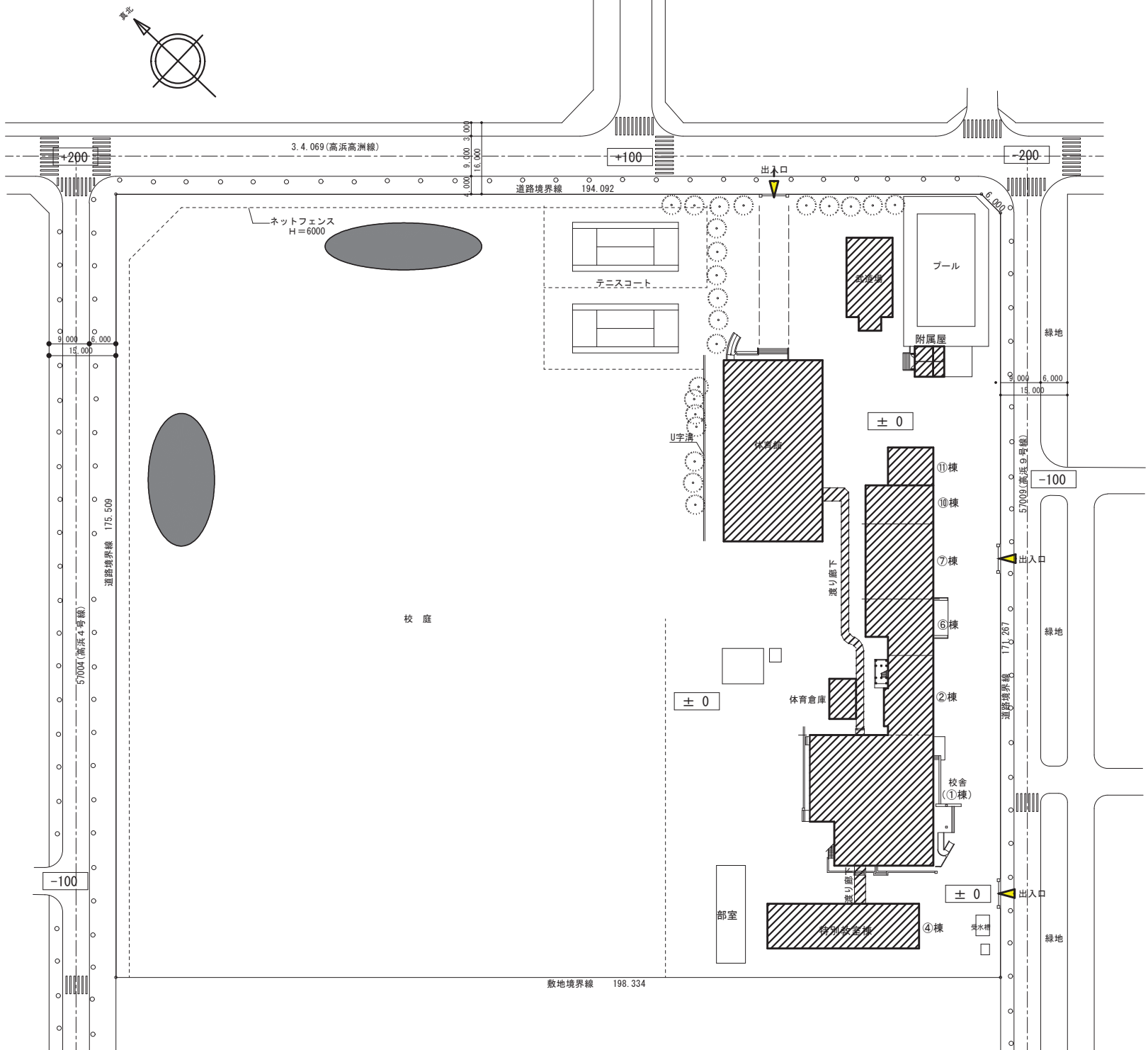
千葉市立高浜中学校外 2 校外部改修外工事

番号	名 称	番号	名 称	番号	名 称
	(千葉市立高浜中学校 外部改修工事)	A－28	特別教室棟・渡り廊下（校舎棟－特別教室棟） 矩計図・建具表		(千葉市立高浜中学校体育館冷暖房設備吊材取付改修工事)
A－00	図面リスト	A－29	屋内運動場 1 階平面図	B－01	配置図・案内図
A－01	配置図・案内図	A－30	屋内運動場 2 階平面図	B－02	2 階平面図（改修前・改修後）
A－02	仕上表	A－31	屋内運動場 屋根伏図	B－03	展開図（改修前）
A－03	校舎棟 1 階平面図	A－32	屋内運動場 立面図	B－04	展開図（改修後）
A－04	校舎棟 2 階平面図	A－33	屋内運動場 矩計図	B－05	室内機受け材詳細図（改修後）
A－05	校舎棟 3 階平面図	A－34	屋内運動場 1 階天井伏図	B－06	仮設計画図（参考）
A－06	校舎棟 4 階平面図	A－35	屋内運動場 2 階天井伏図		
A－07	校舎棟 R 階平面図・屋根伏図	A－36	屋内運動場 建具表		(千葉市立幸町第一中学校体育館断熱改修工事)
A－08	校舎棟 立面図－1	A－37	プール附属屋 平面図・屋根伏図・天井伏図	C－01	配置図・案内図
A－09	校舎棟 立面図－2	A－38	プール附属屋 立面図・矩計図・建具表	C－02	1 階平面図（改修前・改修後）
A－10	校舎棟 矩計図－1	A－39	武道場 平面図・立面図・建具表	C－03	展開図（改修前）
A－11	校舎棟 矩計図－2	A－40	体育倉庫 平面図・立面図・建具表	C－04	展開図（改修後）
A－12	校舎棟 屋外階段詳細図	A－41	渡り廊下（校舎棟－屋内運動場） 平面図・屋根伏図・矩計図	C－05	部分詳細図（改修前・改修後）
A－13	校舎棟 1 階天井伏図	A－42	雑詳細図－1	C－06	室内機受け材詳細図（改修後）
A－14	校舎棟 2 階天井伏図	A－43	雑詳細図－2	C－07	仮設計画図（参考）
A－15	校舎棟 3 階天井伏図	A－44	仮設計画図－1（参考）		
A－16	校舎棟 4 階・R 階天井伏図	A－45	仮設計画図－2（参考）		(千葉市立高等特別支援学校体育館断熱改修工事)
A－17	校舎棟 1 階建具キープラン			D－01	配置図・案内図
A－18	校舎棟 2 階建具キープラン	M－01	案内図、配置図	D－02	1 階平面図（改修前・改修後）
A－19	校舎棟 3 階建具キープラン	M－02	空調設備 機器表	D－03	展開図（改修前）
A－20	校舎棟 4 階建具キープラン	M－03	空調設備 校舎 ①②⑥⑦⑩⑪棟 1 階平面図	D－04	展開図（改修後）
A－21	校舎棟 R 階建具キープラン	M－04	空調設備 校舎 ①②⑥⑦⑩⑪棟 2 階平面図	D－05	部分詳細図（改修前・改修後）
A－22	校舎棟 建具表－1	M－05	空調設備 校舎 ①②⑥⑦⑩⑪棟 3 階平面図	D－06	室内機受け材詳細図（改修後）
A－23	校舎棟 建具表－2	M－06	空調設備 校舎 ①②⑥⑦⑩⑪棟 4 階平面図	D－07	仮設計画図（参考）
A－24	校舎棟 建具表－3	M－07	空調設備 校舎 ①②⑥⑦⑩⑪棟 断面図		
A－25	校舎棟 建具表－4	M－08	空調設備 特別教室棟 1 階平面図		
A－26	特別教室棟・渡り廊下（校舎棟－特別教室棟） 平面図・屋根伏図	M－09	空調設備 特別教室棟 断面図		
A－27	特別教室棟・渡り廊下（校舎棟－特別教室棟） 立面図・天井伏図				



案 内 図

建物概要		
建物名	構造・階数	延床面積 (㎡)
教室棟・特別教室棟	R C造4階	6,480
屋内運動場	S造2階	942
プール附属屋	R C造1階	44
武道場	S造1階	174
体育倉庫	S造1階	56



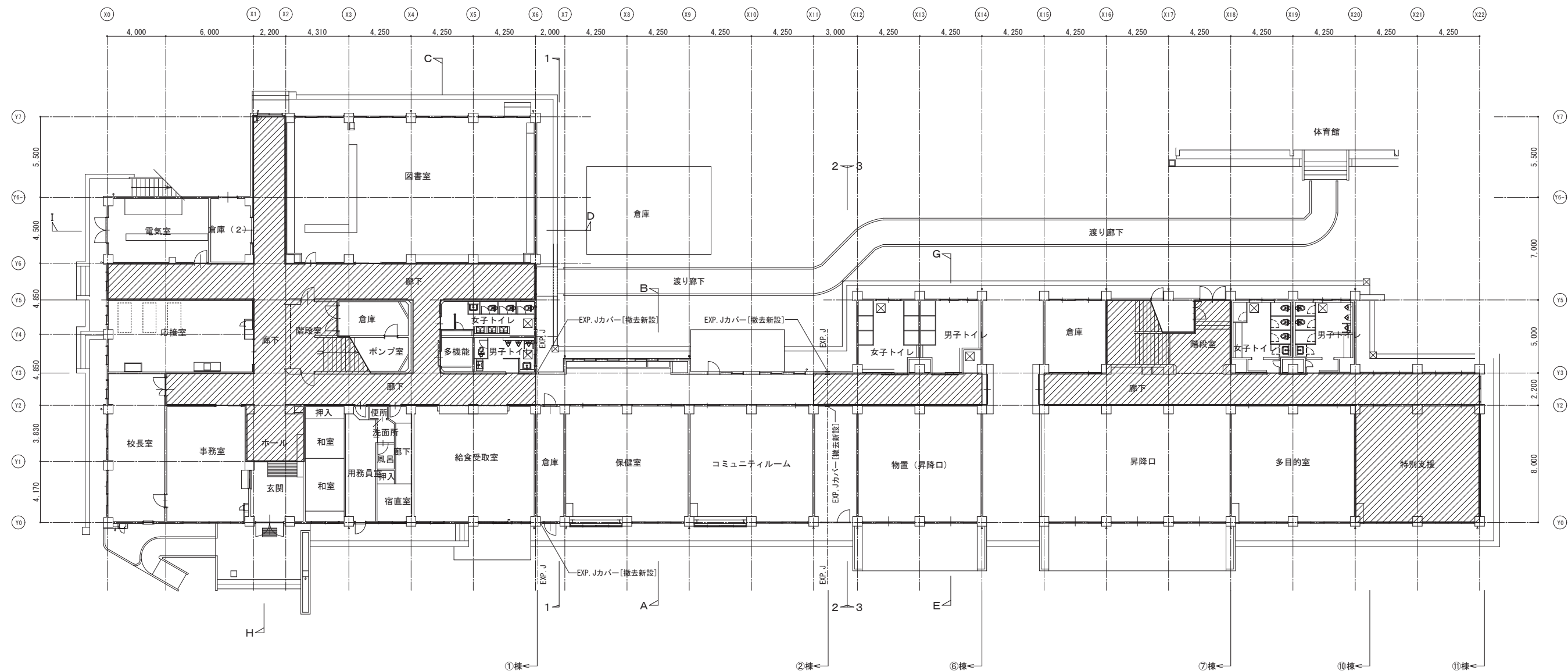
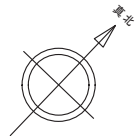
配 置 図

- 改修建物を示す
- 残土処分 (140m³) 及びU字溝 (20個) 撤去

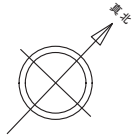
■屋上防水仕上表				■外壁改修仕上表				■外壁改修仕上表			
記号・箇所		仕 上	施工方法	備 考		記号・箇所		仕上	施工方法	備 考	
校舎棟・特別教室棟						校舎棟・特別教室棟					
㊦	既存	塩ビシート防水機械固定工法〔不良部撤去〕 脱気筒〔撤去〕	全体水洗い工法	ルーフドレン 〔上部撤去〕		㊦	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑩棟：外装薄塗材	全体水洗い工法	EXP.Jカバー 〔撤去〕	
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2 〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS 〔新設〕	撤去部分下地調整樹脂モルタル	ルーフドレン改修用 〔新設〕			改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整塗材 クラック補修、爆裂補修、モルタル浮き補修	壁・天井：アルミ製EXP.Jカバー 床：ステンレス製EXP.Jカバー	
㊦1	既存	塩ビシート防水接着工法 〔撤去〕	全体水洗い工法			㊦	改修	コンクリート打放し外装薄塗材 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有） 外装薄塗材 E	下地調整塗材		
	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2 〔新設〕 遮熱塗料仕上	下地調整樹脂モルタル				改修	外装薄塗材 E	下地調整塗材		
㊦	既存	ウレタン系塗膜防水絶縁工法 脱気筒 〔撤去〕	全体水洗い工法	ルーフドレン 〔上部撤去〕		㊦	既存	アルミスバンドレル 〔下地共撤去〕			
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2 〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS 〔新設〕		ルーフドレン改修用 〔新設〕			改修	ケイカル板 t6目透張 E P－G	外部天井下地 L G S		
㊦1	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法	全体水洗い工法			㊦	既存	コンクリート打放し モルタル金ゴテ	全体水洗い工法		
	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2 〔新設〕 遮熱塗料仕上	ウレタン目押し下地調整樹脂モルタル				改修	モルタル金ゴテ モルタル薄塗 〔新設〕	全体水洗い工法		
㊦	既存	アスファルト防水押えコンクリート	全体水洗い工法	ルーフドレン 〔上部撤去〕		外巾木	既存	モルタル金ゴテ モルタル薄塗 〔新設〕			
	改修	ウレタン系塗膜防水絶縁工法 X-1 〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS 〔新設〕	伸縮目地処理 下地調整樹脂モルタル	ルーフドレン改修用 〔新設〕			改修				
㊦1	既存	アスファルト防水 〔撤去〕 押えレンガモルタル金ゴテ 〔撤去〕	全体水洗い工法			屋内運動場					
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 〔新設〕 遮熱塗料仕上	下地調整樹脂モルタル			㊦	既存	金属サイディング張 〔撤去〕 モルタル外装薄塗材 〔撤去〕 窯業系サイディング t16 縦張（塗装品） 木製鋼縁＋透湿防水シート 〔新設〕	木製鋼縁		
㊦2	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法	全体水洗い工法			㊦	改修	7ｳｷﾝｸﾞ ｵｰﾄﾞ t4V P 〔既存のまま〕			
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 〔新設〕	モルタル浮き補修				改修	ケイカル板 t6 防水形外装薄塗材 E 〔新設〕 モルタル外装薄塗材	既存ボード上に増張り 下地調整 全体水洗い工法		
㊦	既存	防水モルタル金ゴテ	全体水洗い工法			㊦	既存	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整塗材 クラック補修		
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 〔新設〕	下地調整塗材 モルタル浮き補修				改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整塗材 クラック補修		
㊦	既存	防水モルタル金ゴテ	全体水洗い工法	ドレン		㊦	既存	7ｳｷﾝｸﾞ ｵｰﾄﾞ t4V P 〔撤去〕 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有）			
	改修	欠損部防水モルタル補修		ドレン 〔塗替え〕			改修	ケイカル板 t6 E P－G			
㊦	既存	防水モルタル金ゴテ	全体水洗い工法	ドレン		㊦	既存	モルタル金ゴテ	全体水洗い工法		
	改修	欠損部防水モルタル補修 ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 〔新設〕	下地調整塗材	ドレン 〔塗替え〕			改修	モルタル薄塗 〔新設〕			
屋内運動場						渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）					
㊦	既存	カラー鉄板瓦棒葺 〔既存のまま〕	全体水洗い工法			㊦	既存	縦樋カラーVPφ100.75 〔撤去〕 養生管 〔撤去〕			
	改修	塩ビシート防水 遮熱塗料仕上 〔新設〕 断熱カバー工法 断熱材 t35 〔新設〕		ヘリサイン 〔新設〕			改修	縦樋カラーVPφ100.75 〔新設〕 ステンレス受金物 〔新設〕		既存ルーフドレン・中継ドレン ﾌｧｰﾏｲﾅ 杉塗料塗	
㊦	既存	カラー鉄板瓦棒葺 〔既存のまま〕	全体水洗い工法			㊦	改修	塩ビ製 〔撤去〕			
	改修	D P塗替え	下地調整				改修	カラー塩ビ製 〔新設〕 ステンレス受金物 〔新設〕		排水管カバー 〔新設〕	
						㊦	改修	打継部シーリング 〔撤去〕			
							改修	シーリング PU-2 〔新設〕			
ブル附属屋						各棟/建具周囲 目地	既存	建具周囲・水切りシーリング 〔撤去〕			
							改修	シーリング MS-2 〔新設〕			
㊦	既存	防水モルタル金ゴテ	全体水洗い工法	ドレン		外壁他 塗装除去部分	既存	コンクリート打放し防水形外装薄塗材〔撤去〕 下地調整塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有）〔撤去〕		下地調整塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有）の撤去は 集塵機付サグ－工法	
	改修	欠損部防水モルタル補修		ドレン 〔塗替え〕			改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整塗材		
㊦	既存	防水モルタル金ゴテ	全体水洗い工法	ドレン		内部改修 床ビニルタイル 張替	既存	床ビニルタイル 〔撤去〕	アスベスト含有	ノンスリップ 〔撤去〕	
	改修	欠損部防水モルタル補修 ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 〔新設〕	下地調整塗材	ドレン 〔塗替え〕			改修	ビニル床シート t2 〔新設〕		ノンスリップ 〔新設〕	
ブル附属屋						■特記事項					
㊦	既存	カラー鉄板瓦棒葺 〔既存のまま〕	全体水洗い工法			1. 建具周囲シーリングは枠四方及び水切り部を既存撤去の上新設とする。					
	改修	塩ビシート防水 遮熱塗料仕上 〔新設〕 断熱カバー工法 断熱材 t35 〔新設〕		ヘリサイン 〔新設〕		2. 取合い部シーリングは既存撤去の上新設とする。					
㊦	既存	カラー鉄板瓦棒葺 〔既存のまま〕	全体水洗い工法			3. 既存外壁塗装撤去（下地調整材共）は下地調整材にアスベストが含まれているため 集塵機付サグ－工法により撤去し発生材は法律に従い処分する。					
	改修	D P塗替え	下地調整			4. 上りり S-F2 端部張仕舞はアルミ押え金物及びシーリングとする。 平場 S-M2 端部は塩ビ被覆銅板及びシーリングとする。					
						5. クラック補修は巾100既存塗装撤去新設（下地調整材共）とする。					
						6. 欠損部改修共通事項及び充填工法は「公共建築改修工事標準仕様書」による。					
ブル附属屋						7. 屋内運動場屋根改修の断熱カバー工法は熱伝流率0.62W/㎡K以下とする。					
						8. 屋内運動場屋根塩ビシート防水断熱カバー工法及び屋根塩ビシート防水は建築基準法22条対応とする。					
武道場						9. EXP.Jカバー撤去新設部分は既存撤去部モルタル補修を行う。					
						10.屋上立上り部分にアゴがあり目地切がない場合、水切りテープを新設すること。					
㊦	既存	折板H85 カラー鋼板 〔既存のまま〕	全体水洗い工法	鼻隠しカラー鋼板 〔撤去〕 軒先・ケラバ折板 〔撤去〕		㊦	既存	窯業系サイディング塗装仕上	全体水洗い工法		
	改修	折板H85 カラー鋼板 〔新設〕 ガルバリウムカラー鋼板 t0.6		鼻隠しカラー鋼板 〔新設〕 軒先・ケラバ包 〔新設〕			改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整		
						鉄部	既存	S O P	全体水洗い工法		
							改修	D P塗替	下地調整		
						基礎	既存	モルタル金ゴテ	全体水洗い工法		
							改修	モルタル薄塗 〔新設〕			
体育倉庫						渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）					
㊦	既存	折板H173 カラー鋼板 t1.0 〔既存のまま〕	全体水洗い工法	軒先・ケラバ折板 〔撤去〕		㊦	既存	7ｳｷﾝｸﾞ ｵｰﾄﾞ t5+5 E P－G（7ｽﾍﾞｽﾄ含有）	全体水洗い工法		
	改修	折板H173 カラー鋼板 〔新設〕 ガルバリウムカラー鋼板 t1.0		軒先・ケラバ包 〔新設〕			改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整		
渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）						渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）					
㊦	既存	折板H150 カラー鋼板 t1.0 〔撤去〕				体育倉庫					
	改修	折板H150 ガルバリウムカラー鋼板 t1.0 〔新設〕									
渡り廊下（校舎棟－屋内運動場）						渡り廊下（校舎棟－屋内運動場）					
㊦	既存	アルミ製ポリカーボネート板 〔脱着〕	全体水洗い工法			外壁	既存	7ｳｷﾝｸﾞ ｵｰﾄﾞ t5+5 E P－G（7ｽﾍﾞｽﾄ含有）	全体水洗い工法		
	改修	ガスケット交換					改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕	下地調整		
						外巾木	既存	モルタル金ゴテ	全体水洗い工法		
							改修	モルタル薄塗 〔新設〕			

外壁劣化種別一覧表					
種別	クラック補修 巾0.2～1.0mm 以下 （㎡）	クラック補修 巾1.0mmを超える （㎡）	爆製箇所補修 （鉄筋露出） W100×L300×D20 （ヶ所）	爆製長さ補修 （鉄筋露出） W100×D20 （㎡）	モルタル浮き 指定部 （㎡）
改修工法	自動式低圧 エポキシ樹脂 注入工法	Uカット シール材 充填工法	欠損部改修 共通事項及び 充填工法	欠損部改修 共通事項及び 充填工法	アンカー ピンニング 部分球 杉樹脂 注入工法
校 舎	309.0	—	347	14.0	27.4
特別教室棟	38.0	4.0	18	1.0	6.7
屋内運動場	51.0	13.0	—	—	—
ブル附属屋	10.0	—	8	40.0	10.7

千葉市都市局建築部営繕課	工事名称	設計年月日		令和 8 年 1 月 日		変更年月日		変更年月日		図面名	仕上表	縮尺	A 1 n o n A 3 n o n	図面番号	A - 0	
	千葉市立高浜中学校校外部改修外工事	特記事項			特記事項			特記事項								

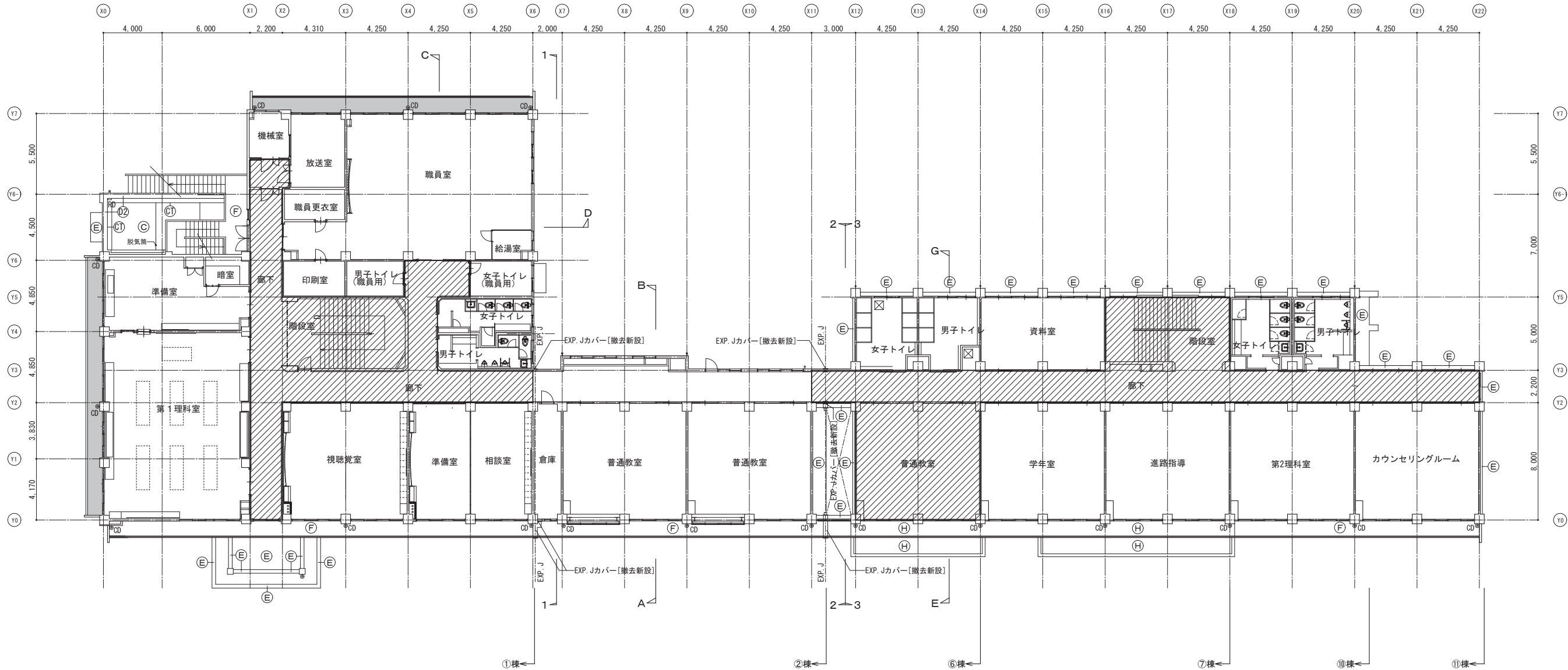


床ビニルタイル(アスベスト含有)張替部分を示す

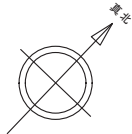


A	既存	塩ビシート防水機械固定工法 [不良部撤去]
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2 [新設] 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS [新設] アスファルト防水押えコンクリート
C	既存	
	改修	ウレタン系塗膜防水絶縁工法 X-1 [新設] 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS [新設] アスファルト防水 [撤去] 押えレンガモルタル金ゴテ [撤去] ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設] 遮熱塗料仕上
C1	既存	
	改修	アスファルト防水 [撤去] 押えレンガモルタル金ゴテ [撤去] ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設] 遮熱塗料仕上
D2	既存	コンクリート打放し
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設]

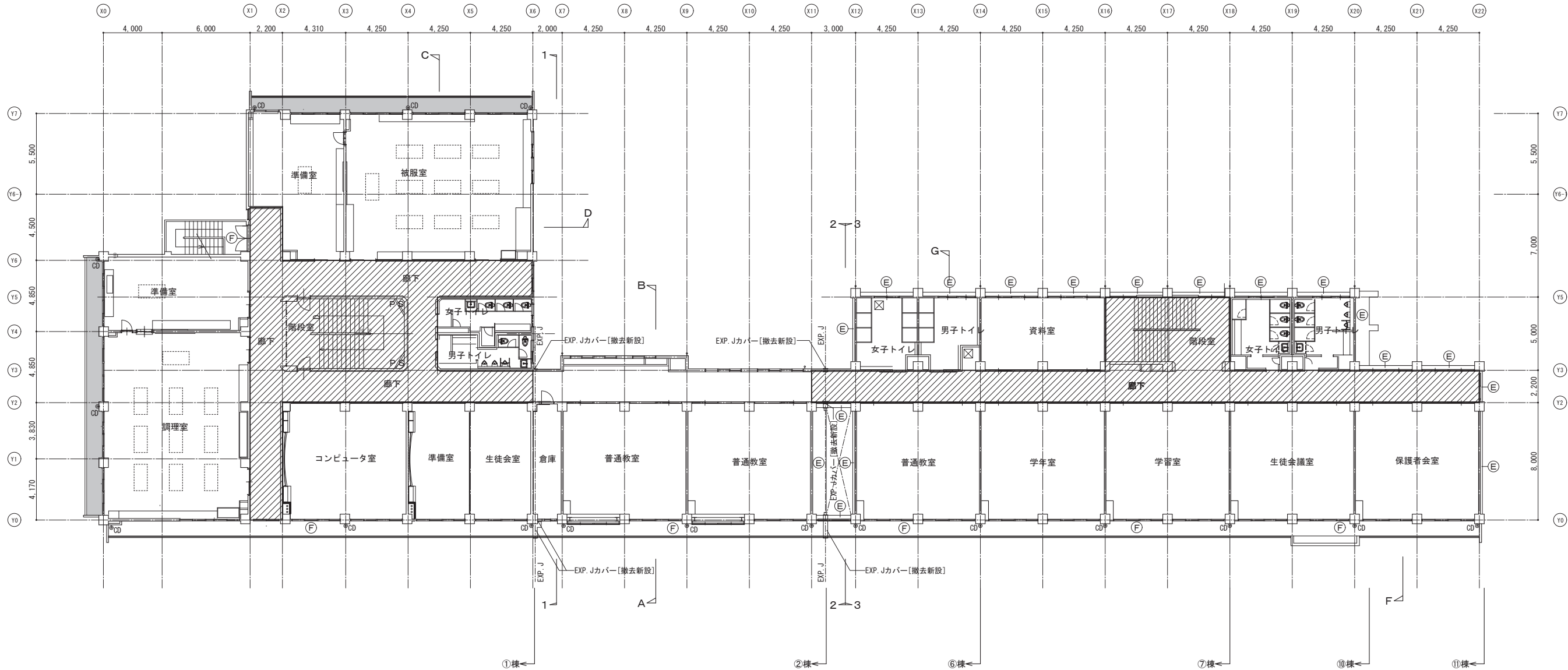
E	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設]
F	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	欠損部防水モルタル補修
H	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	欠損部防水モルタル補修 ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設]





- 改修対象外部分を示す
- ▨ 床ビニルタイル(アスベスト含有)張替部分を示す



Ⓐ 屋上平場	既存	塩ビシート防水機械固定工法 [不良部撤去]
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2 [新設] 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS [新設] 防水モルタル金ゴテ
Ⓔ 庇・梁天端他	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設]
Ⓕ パノニー他床・巾木	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	欠損部防水モルタル補修

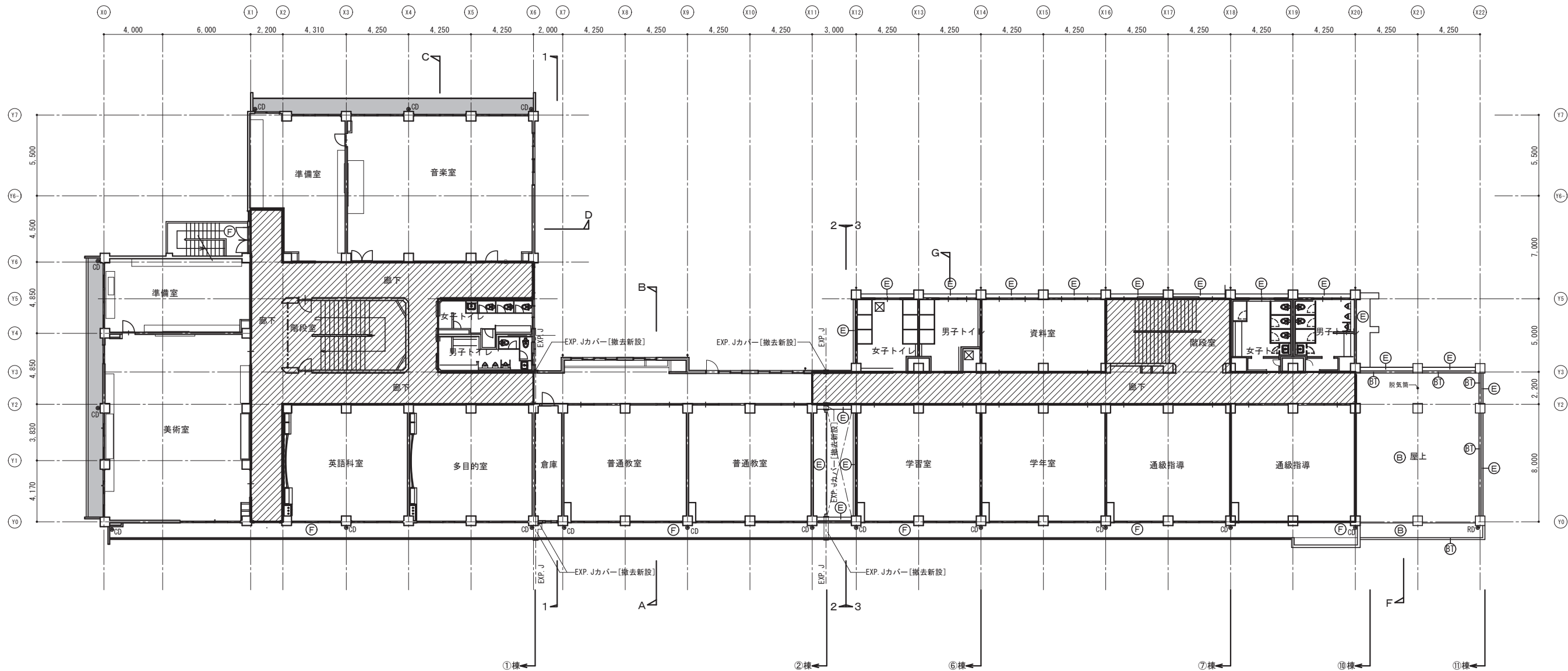


-  改修対象外部分を示す
-  床ビニルタイル(アスベスト含有)張替部分を示す

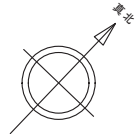


A	既存	塩ビシート防水機械固定工法〔不良部撤去〕
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS〔新設〕 ウレタン系塗膜防水絶縁工法
B	既存	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS〔新設〕 ウレタン系塗膜防水密着工法
	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2〔新設〕 遮熱塗料仕上 FR777GⅡ〔新設〕
B1	既存	
	改修	

E	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2〔新設〕
F	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	欠損部防水モルタル補修
	既存	
	改修	

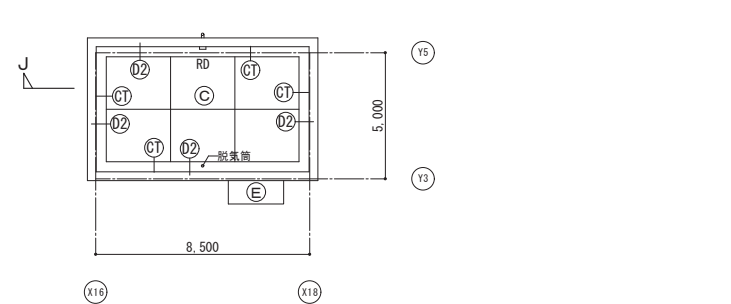
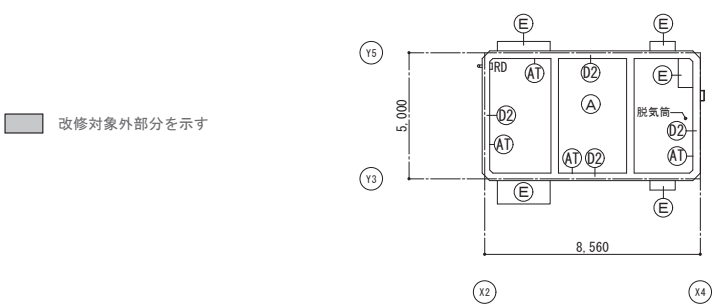
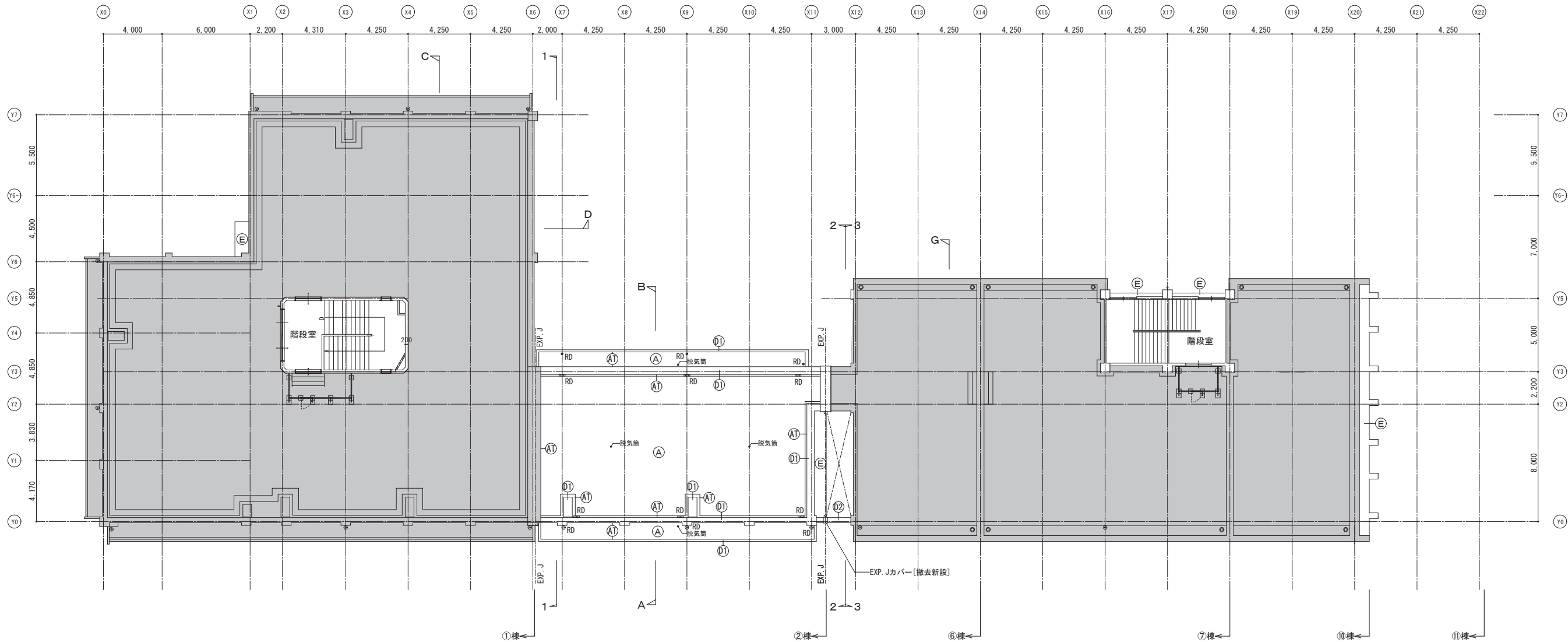


- 改修対象外部分を示す
- 床ビニルタイル(アスベスト含有)張替部分を示す

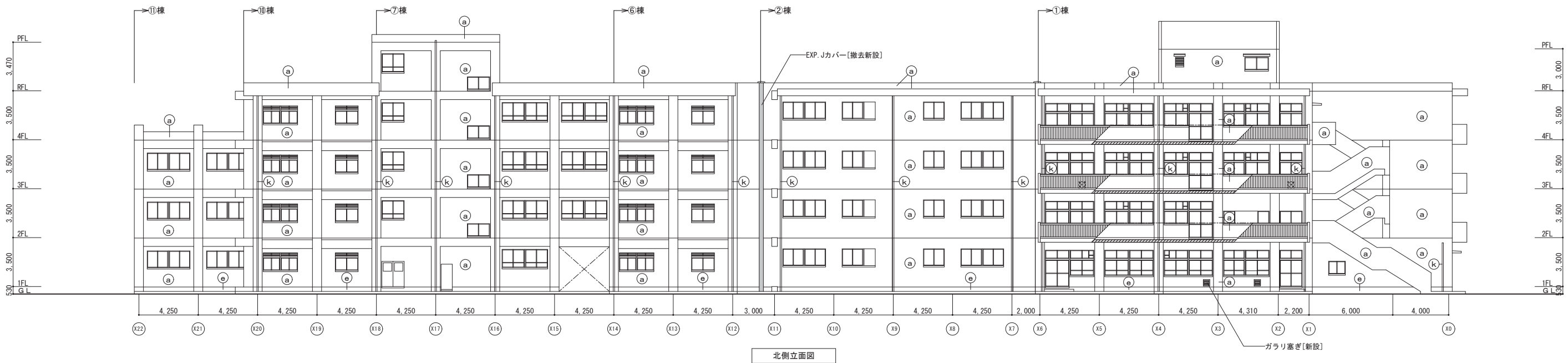
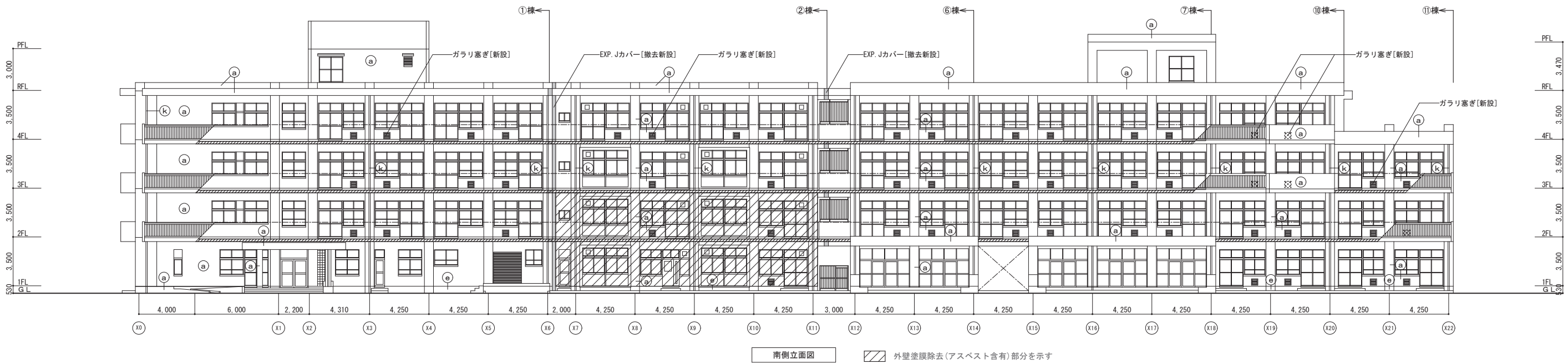


Ⓐ	既存	塩ビシート防水機械固定工法〔不良部撤去〕
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS〔新設〕 塩ビシート防水接着工法〔撤去〕
ⒶT	既存	
	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2〔新設〕 遮熱塗料仕上 アスファルト防水押えコンクリート
Ⓒ	既存	
	改修	ウレタン系塗膜防水絶縁工法 X-1〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS〔新設〕 アスファルト防水〔撤去〕 押えレンガモルタル金ゴテ〔撤去〕 ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2〔新設〕 遮熱塗料仕上
ⒸT	既存	
	改修	

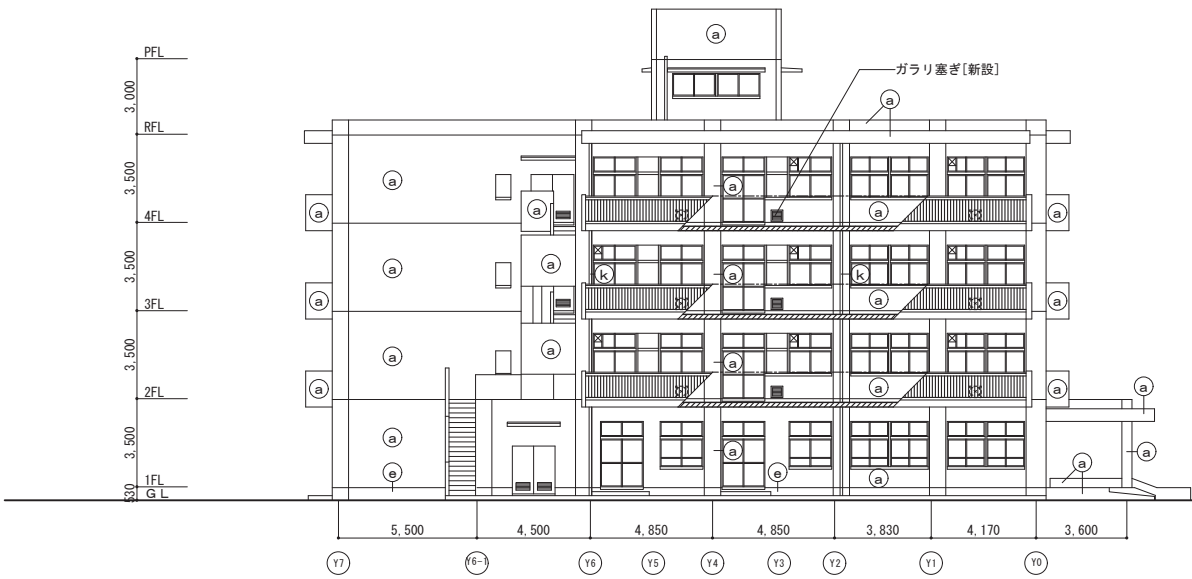
⓪1	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2〔新設〕
⓪2	既存	コンクリート打放し
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2〔新設〕
Ⓔ	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2〔新設〕



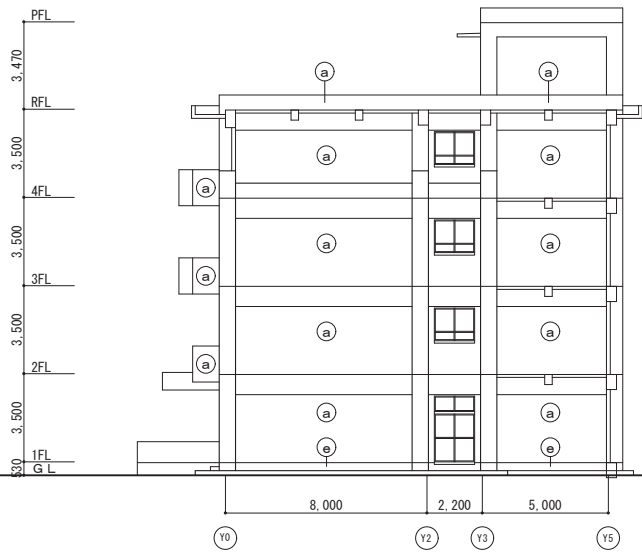
㊦ 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（72㎡スト含有） ②棟：防水形外装薄塗材（72㎡スト含有） ④棟：外装薄塗材（72㎡スト含有） ⑪棟：外装薄塗材
	改修	防水形外装薄塗材 E 【新設】
㊧ 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （72㎡スト含有）
	改修	外装薄塗材 E
㊨ 外巾木	既存	コンクリート打放し モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 【新設】
㊩ 縦樋	既存	縦樋カラーVPφ100 【撤去】 養生管 【撤去】
	改修	縦樋カラーVPφ100 【新設】 ステンレス受金物 【新設】



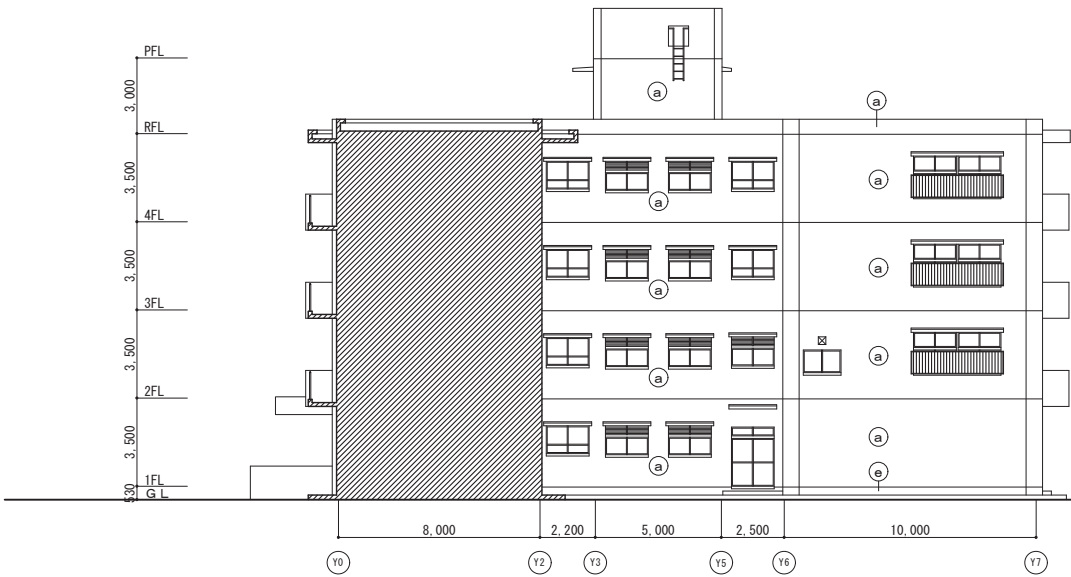
① 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（72 \times 7 \times 10 \times 含有） ②棟：防水形外装薄塗材（72 \times 7 \times 10 \times 含有） ④棟：外装薄塗材（72 \times 7 \times 10 \times 含有） ⑪棟：外装薄塗材
	改修	防水形外装薄塗材 E 【新設】
② 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （72 \times 7 \times 10 \times 含有）
	改修	外装薄塗材 E
③ 外巾木	既存	コンクリート打放し モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 【新設】
④ 縦樋	既存	縦樋カラーVP ϕ 100 【撤去】 養生管 【撤去】
	改修	縦樋カラーVP ϕ 100 【新設】 ステンレス受金物 【新設】



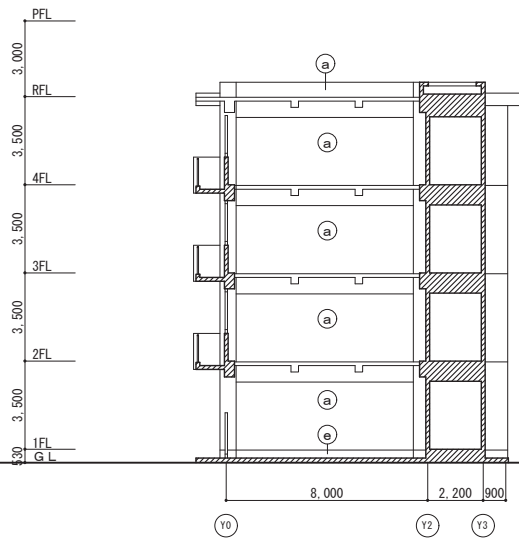
西側立面図



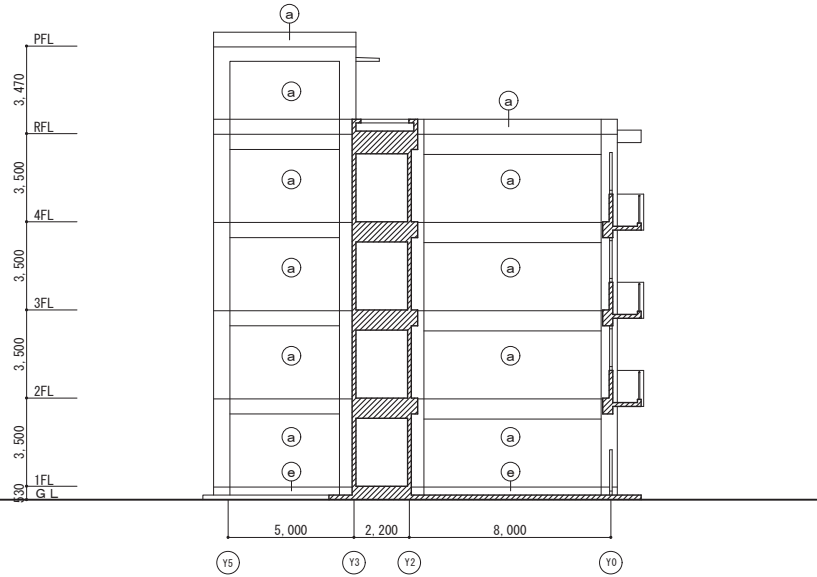
東側立面図



断面図-1



断面図-2



断面図-3

①A	既存	塩ビシート防水機械固定工法〔不良部撤去〕
屋上平場	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-W2〔新設〕
①1	既存	塩ビシート防水接着工法〔撤去〕
屋上立上り	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2〔新設〕

①1	既存	ウレタン系床間防水密着工法
室水・水返し	改修	ウレタン系床間防水密着工法 K-2〔新設〕
①E	既存	防水モルタル金ゴテ
庇・梁天端他	改修	ウレタン系床間防水密着工法 K-2〔新設〕
①F	既存	防水モルタル金ゴテ
バニニ他床・巾木	改修	床間部防水モルタル補修

①B	既存	コンクリート打設し
外壁・柱型・梁型	改修	①⑥⑦⑧棟：外装断熱材〔7バ・1金有〕 ②棟：防水断熱外装断熱材〔7バ・1金有〕 ④棟：外装断熱材〔7バ・1金有〕 ①⑤棟：外装断熱材 E〔新設〕 防水断熱外装断熱材 E〔新設〕
①B	既存	コンクリート打設し外装断熱材
軒裏	改修	外装断熱材 E
①B	既存	コンクリート打設し
外巾木	改修	モルタル薄塗〔新設〕

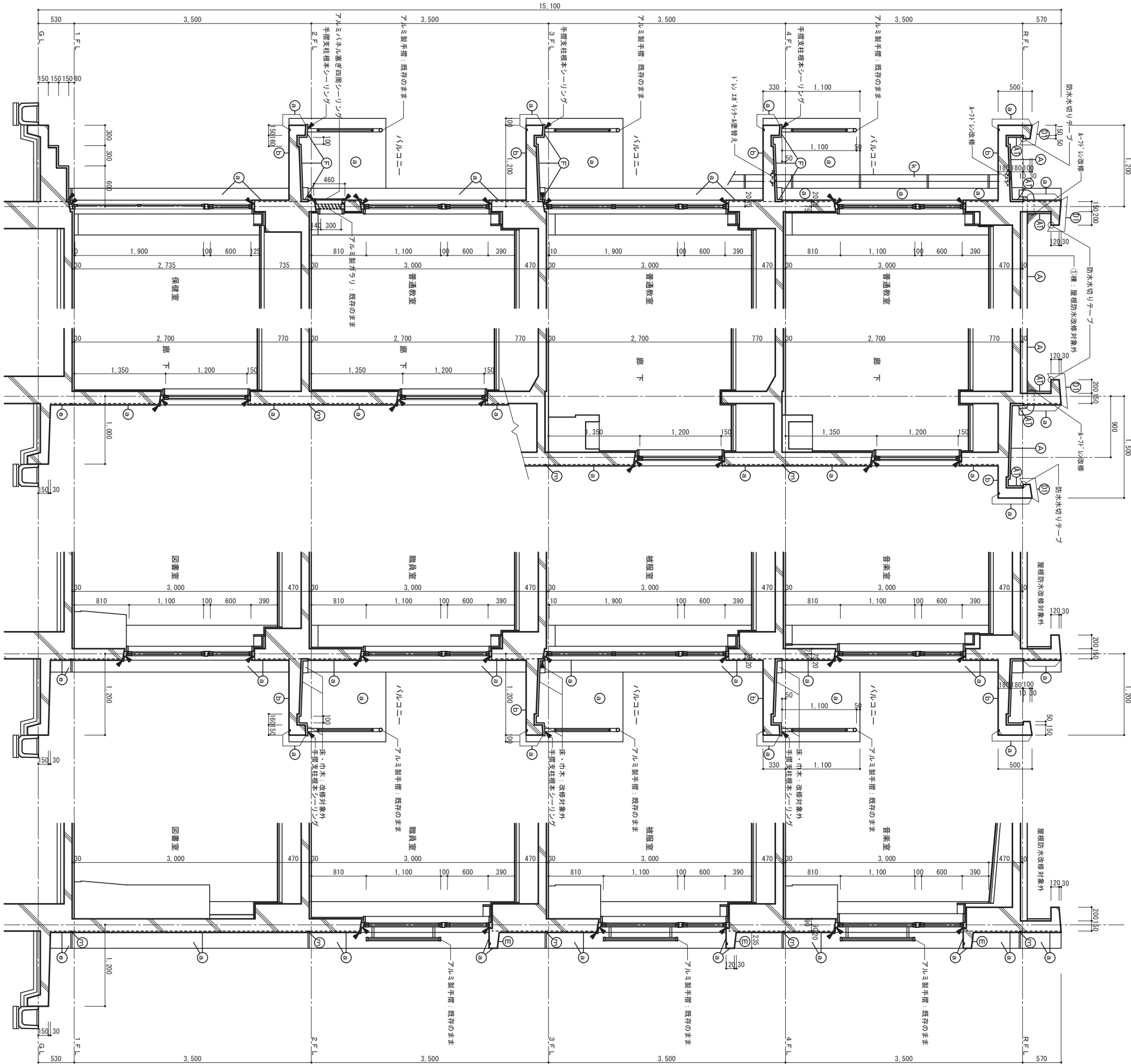
①L	既存	壁縫カウチーφ100〔撤去〕
壁縫	改修	養生管〔撤去〕 壁縫カウチーφ100〔新設〕 スチレンス受金物〔新設〕
①1	既存	打継部シーリング〔撤去〕
打継目地	改修	シーリング PU-2〔新設〕

変更年月日	
特記事項	

変更年月日	
特記事項	

設計年月日	令和 8 年 1 月 日
特記事項	

工事名称	千葉市立高浜中学校外部改修外工事
------	------------------



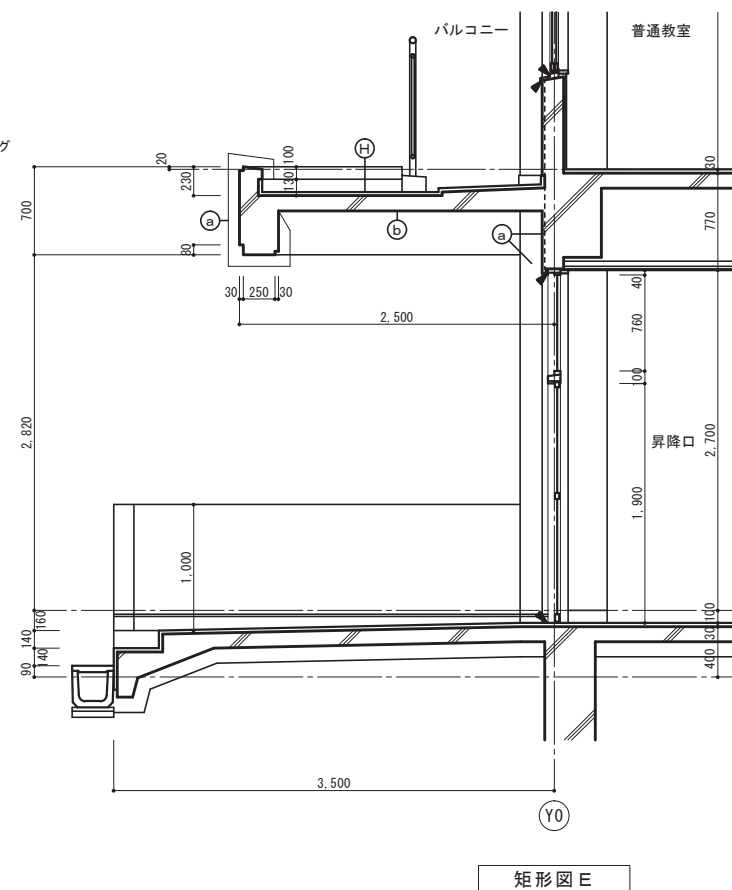
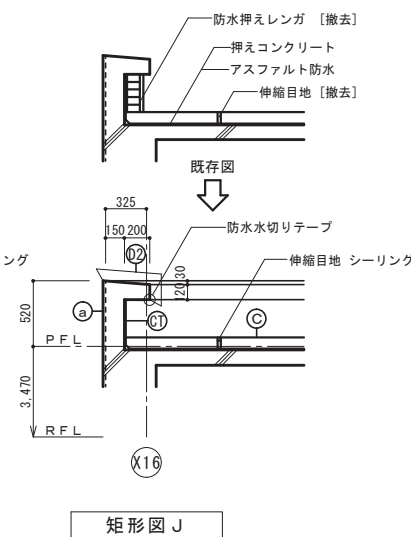
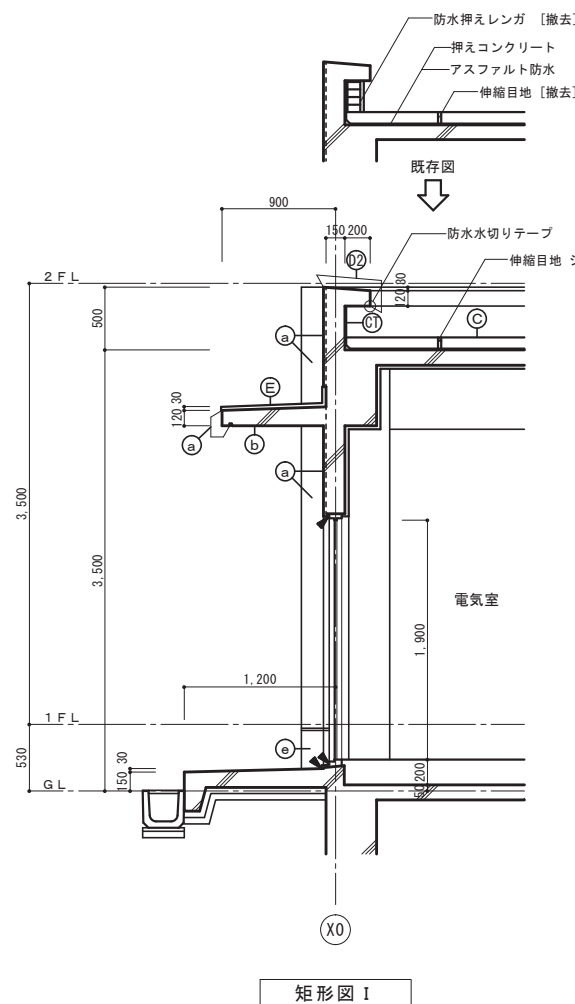
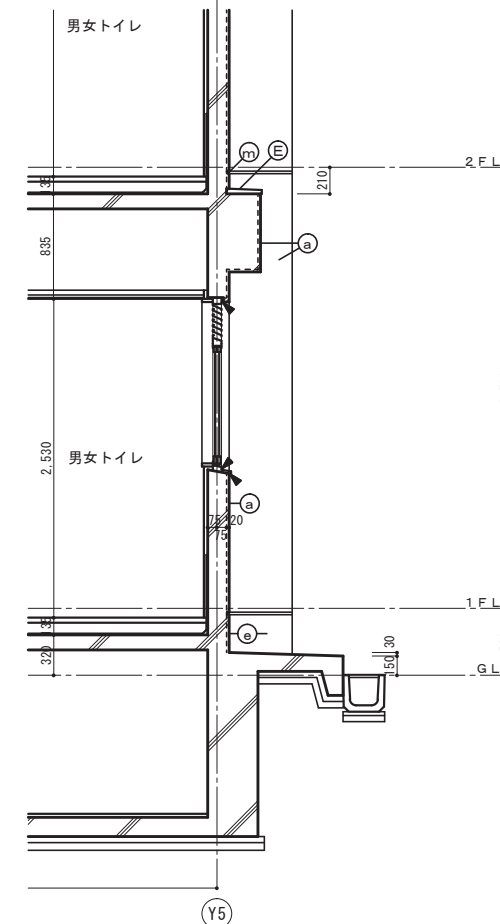
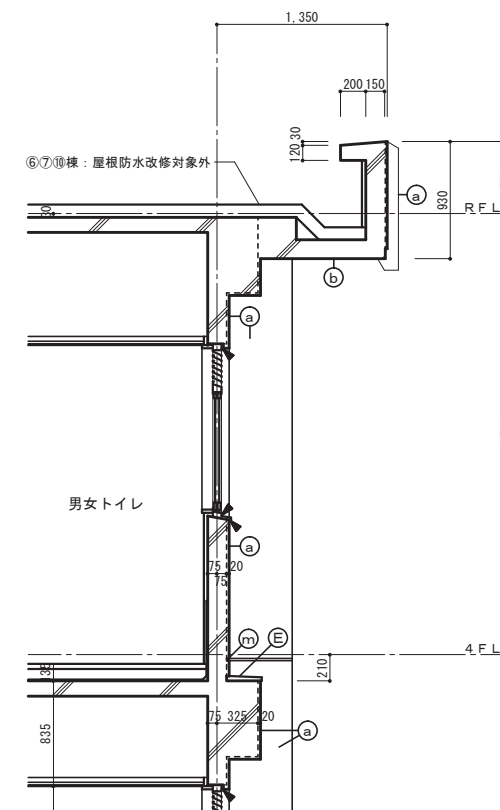
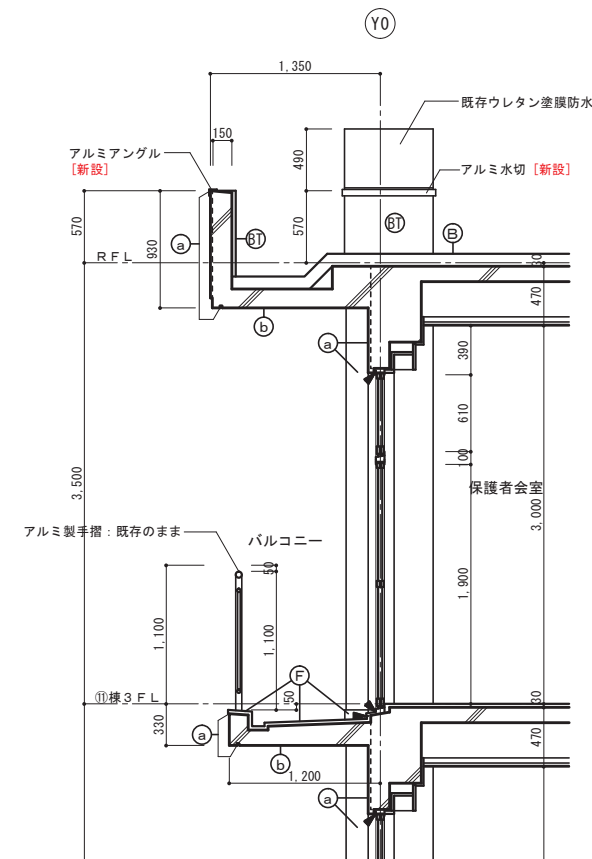
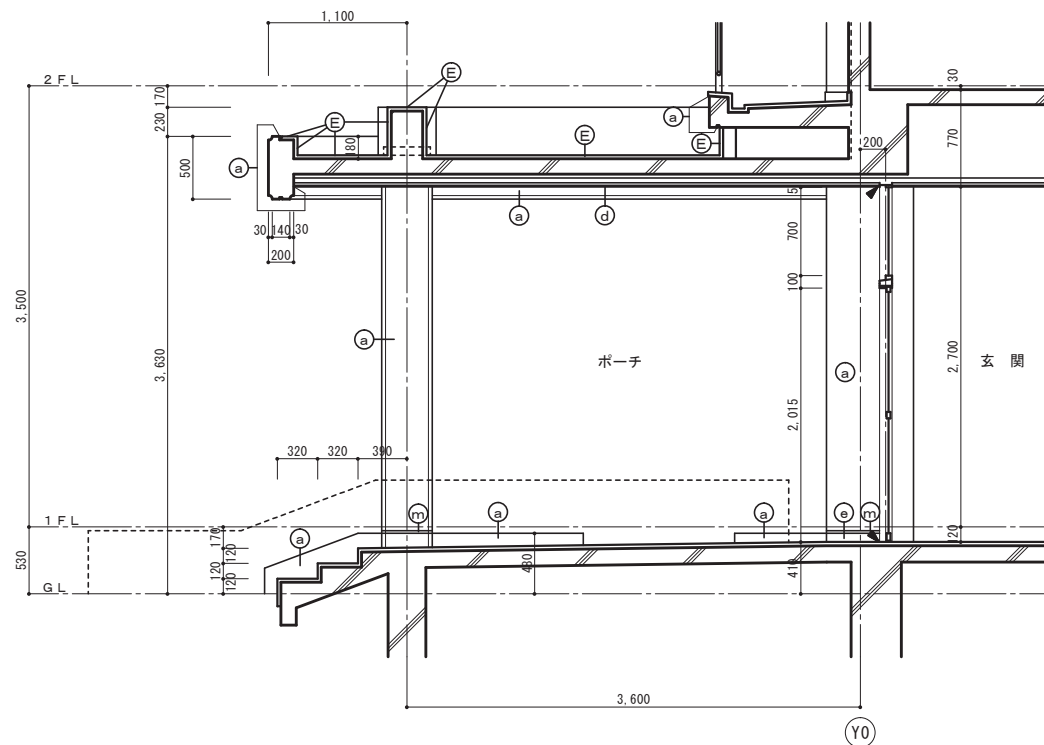
矩形図 A

矩形図 B

矩形図 C

矩形図 D

▲シーリング〔撤去 新設〕箇所を示す。



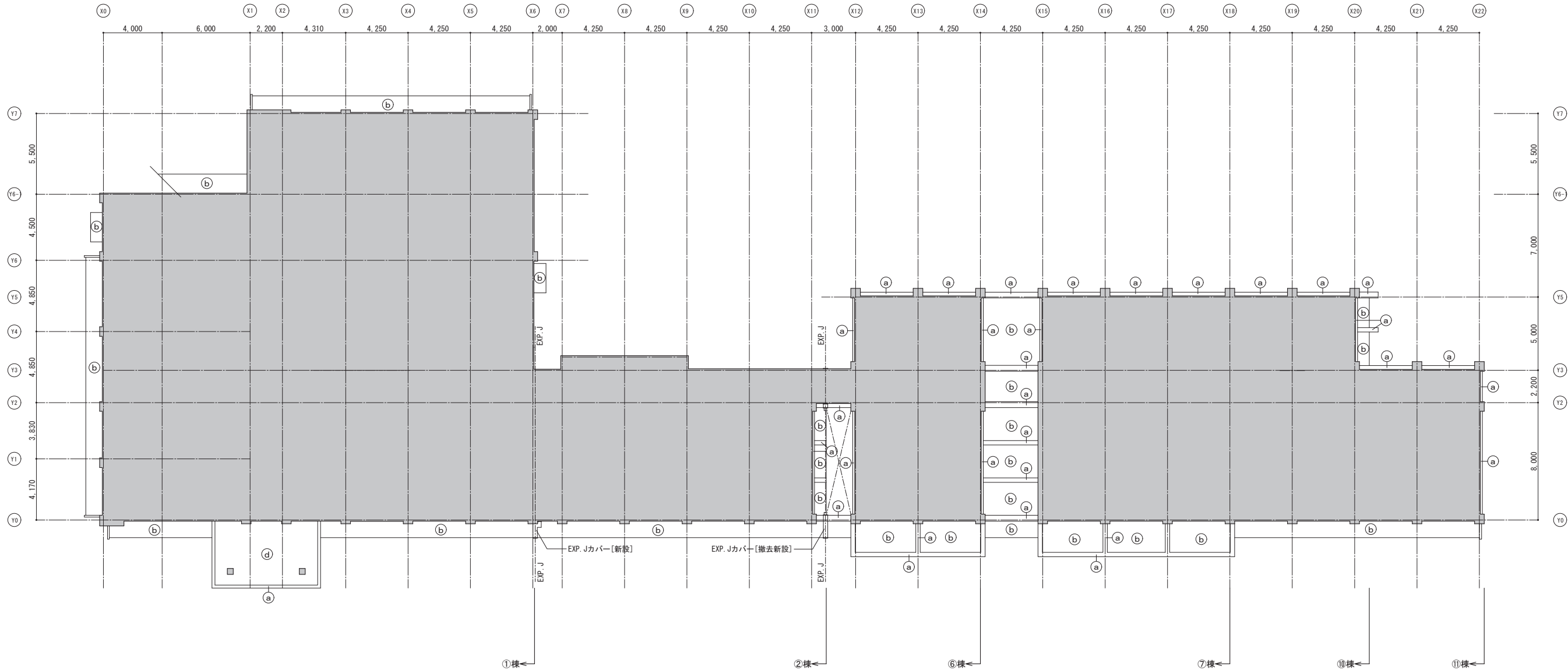
⑤	既存	ウレタン系塗膜防水絶縁工法
屋上平場	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2 [新設] 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS [新設]
⑥	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法
屋上立上り	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2 [新設] 遮熱塗料仕上
⑦	既存	アスファルト防水押えコンクリート
屋上平場	改修	ウレタン系塗膜防水絶縁工法 X-1 [新設] 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS [新設]
⑧	既存	アスファルト防水 [撤去]
屋上立上り	改修	押えレンガモルタル金ゴテ [撤去] ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設] 遮熱塗料仕上

①	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法
笠木・水返し	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2【新設】
②	既存	防水モルタル金ゴテ
庇・梁先端地	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2【新設】
③	既存	防水モルタル金ゴテ
パノニー他床・巾木	改修	欠損部防水モルタル補修
④	既存	防水モルタル金ゴテ
パノニー他床・巾木	改修	欠損部防水モルタル補修 ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2【新設】

<p>㊦</p> <p>外壁・柱型・梁型</p>	<p>既存</p> <p>コンクリート打直し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（77㎡ 込含有） ②棟：防水形外装薄塗材（77㎡ 込含有） ④棟：外装薄塗材（77㎡ 込含有） ⑪棟：外装薄塗材 防水形外装薄塗材 E【新設】</p>
	<p>改修</p>
<p>㊧</p> <p>軒裏</p>	<p>既存</p> <p>コンクリート打直し外装薄塗材 （77㎡ 込含有） 外装薄塗材 E</p>
	<p>改修</p>
<p>㊨</p> <p>軒裏</p>	<p>既存</p> <p>アルミスパンドレル 【下地共撤去】</p>
	<p>改修</p> <p>ケイカル板 E 16 透置 E P - G</p>
<p>㊩</p> <p>外巾木</p>	<p>既存</p> <p>コンクリート打直し モルタル金ゴテ モルタル薄塗 【新設】</p>
	<p>改修</p>

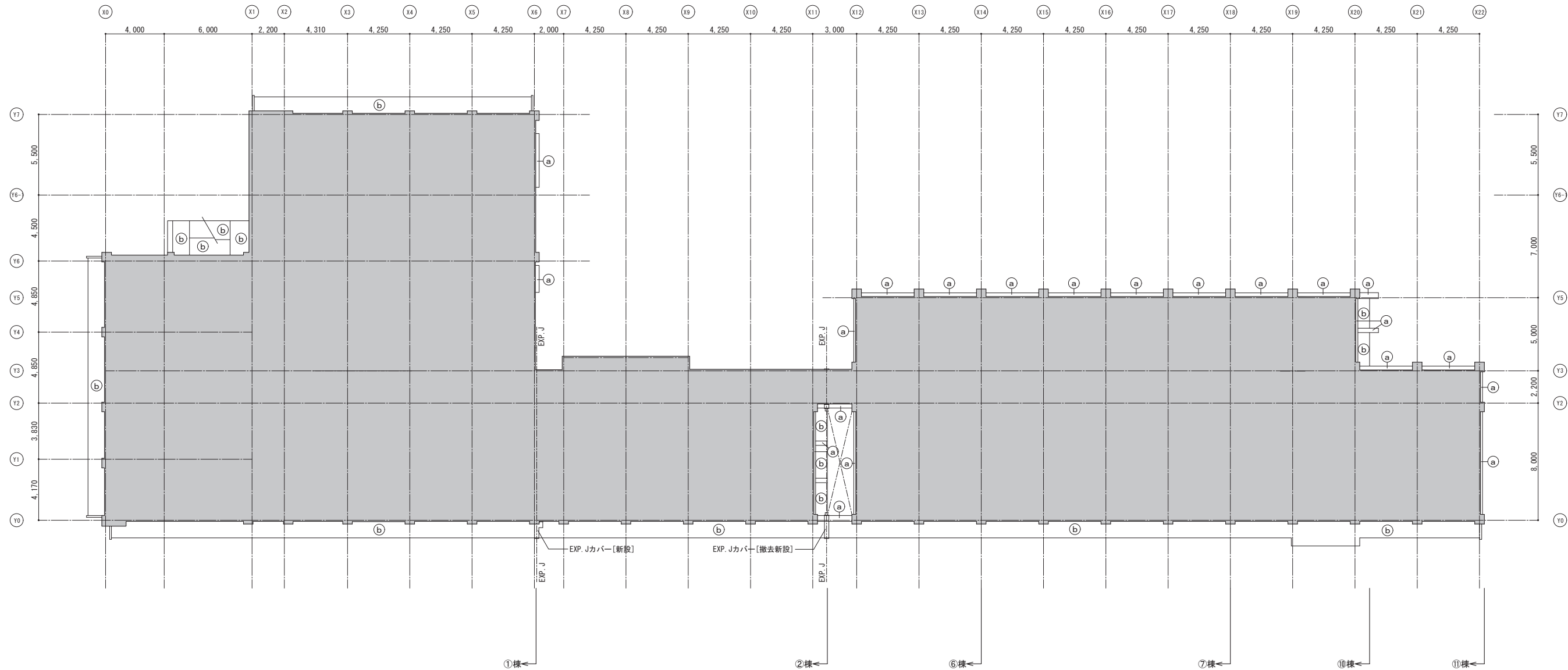
<div> <div>堅壁</div> <div>(K)</div> </div>	既存	堅壁カラーVPΦ100 [撤去] 養生管 [撤去]
	改修	堅壁カラーVPΦ100 [新設] ステンレス受食物 [新設]
<div> <div>打継目地</div> <div>(TV)</div> </div>	既存	打継部シーリング [撤去]
	改修	シーリング PU-2 [新設]

a 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑪棟：外装薄塗材
	改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕
b 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有）
	改修	外装薄塗材 E
d 軒裏	既存	アルミスバンドレル 〔下地共撤去〕
	改修	ケイカル板 t6目透張 E P－G



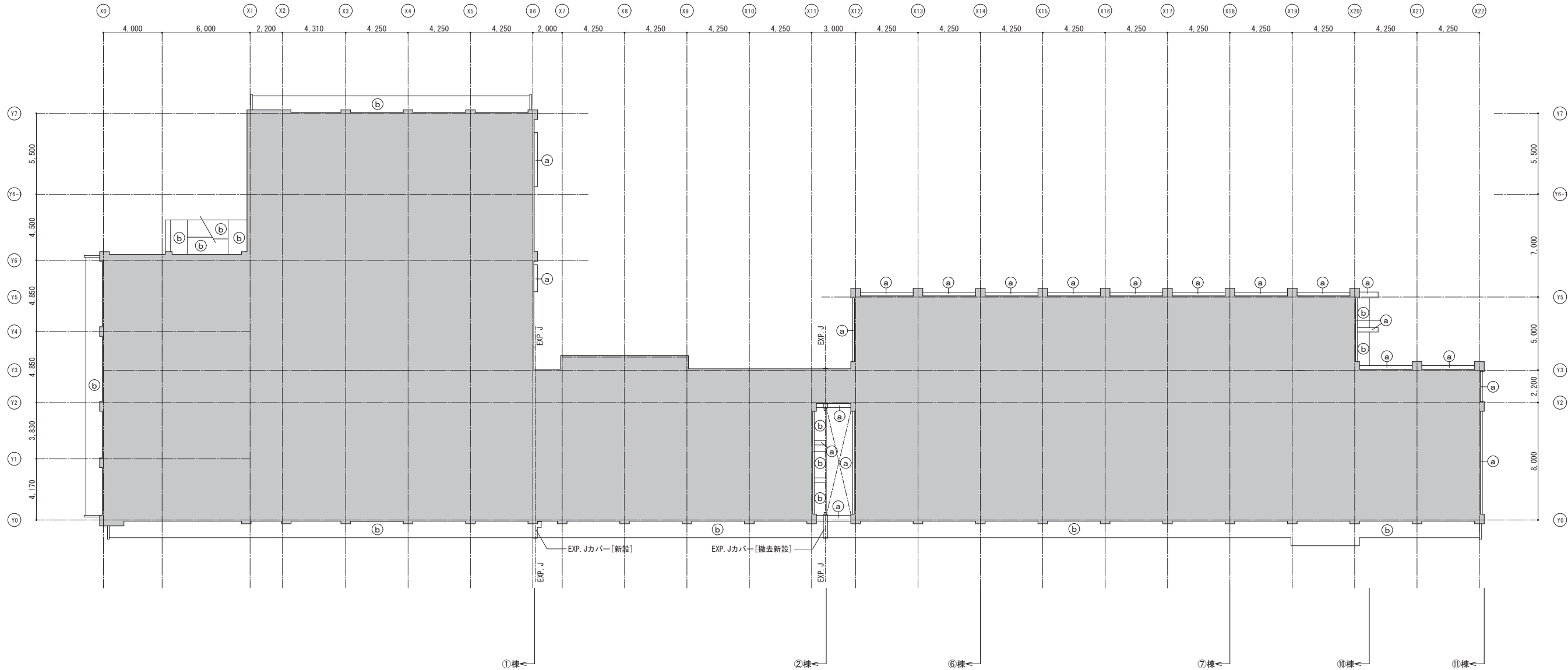
改修対象外部分を示す

a 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑪棟：外装薄塗材
	改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕
b 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有）
	改修	外装薄塗材 E



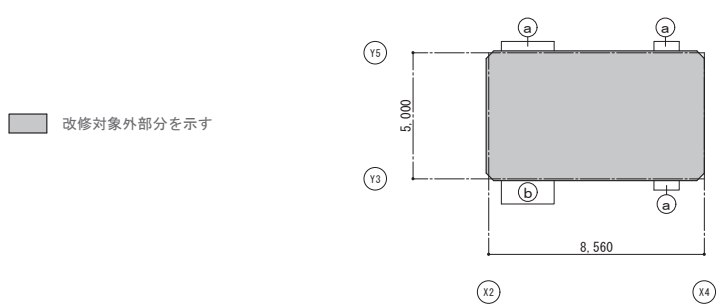
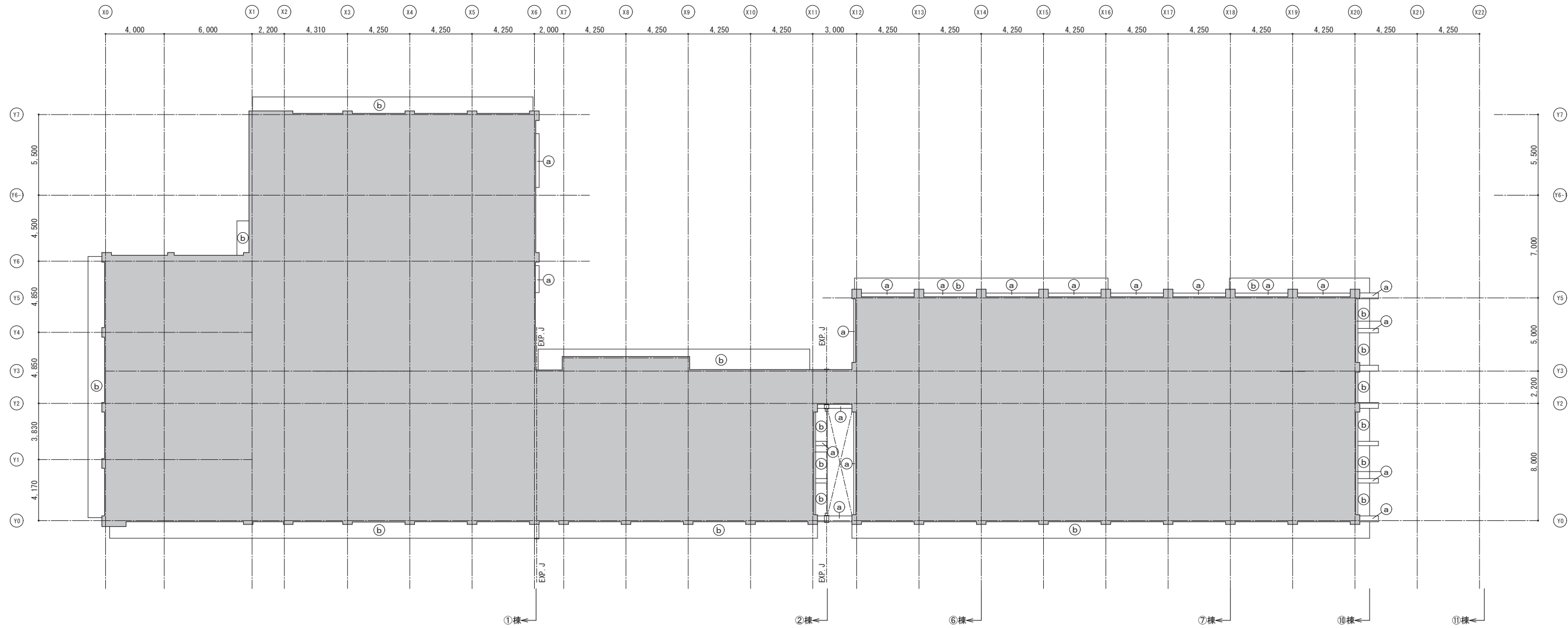
改修対象外部分を示す

a 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑪棟：外装薄塗材
	改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕
b 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有）
	改修	外装薄塗材 E

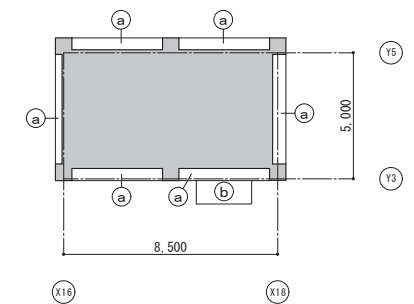


改修対象外部分を示す

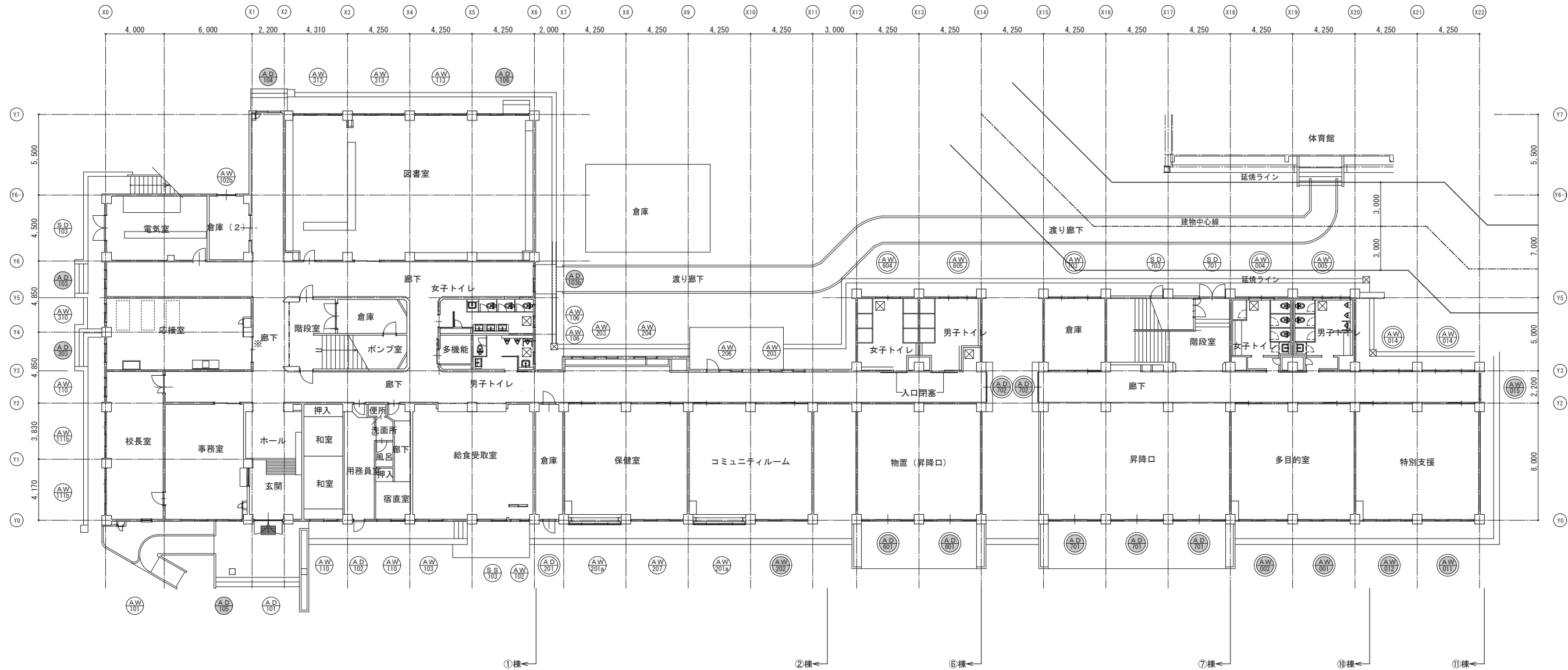
a 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑪棟：外装薄塗材
	改修	防水形外装薄塗材 E 〔新設〕
b 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有）
	改修	外装薄塗材 E







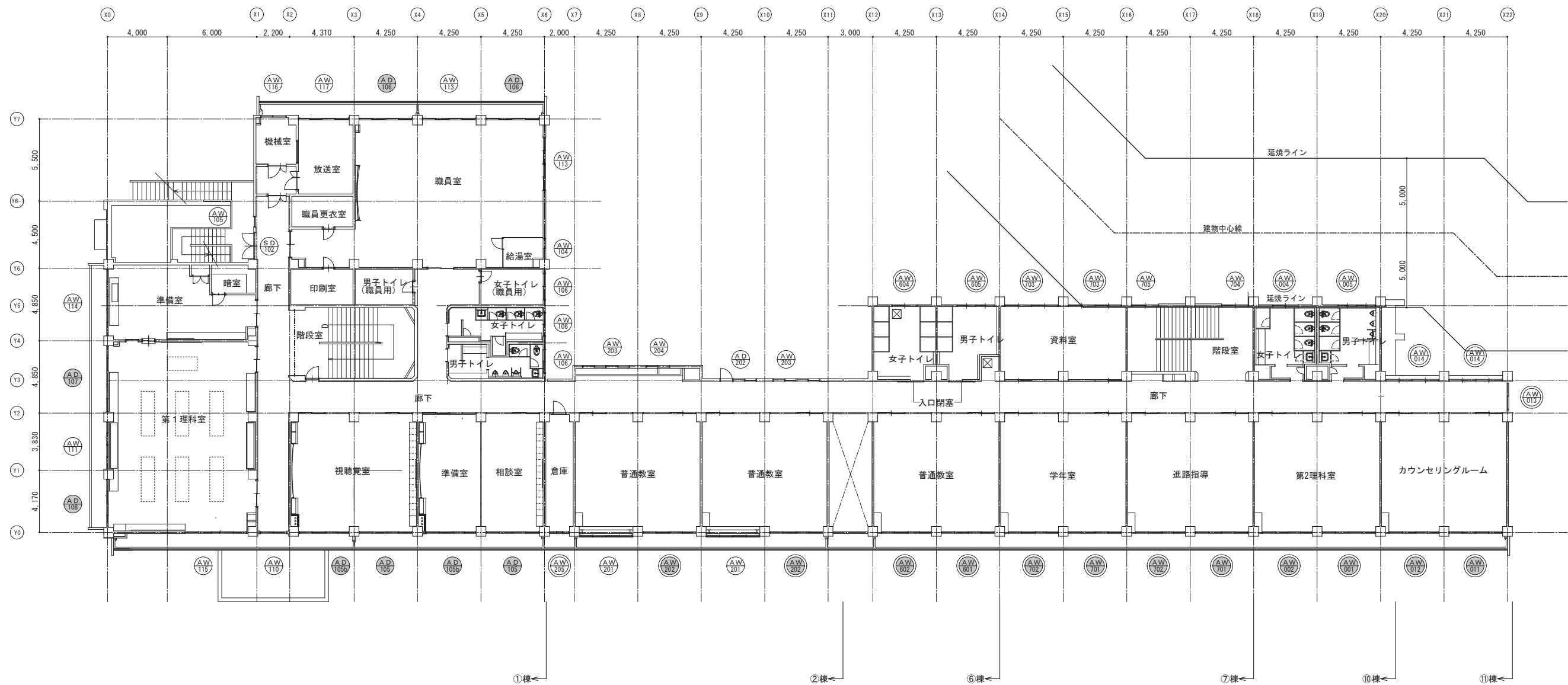
R階天井伏図



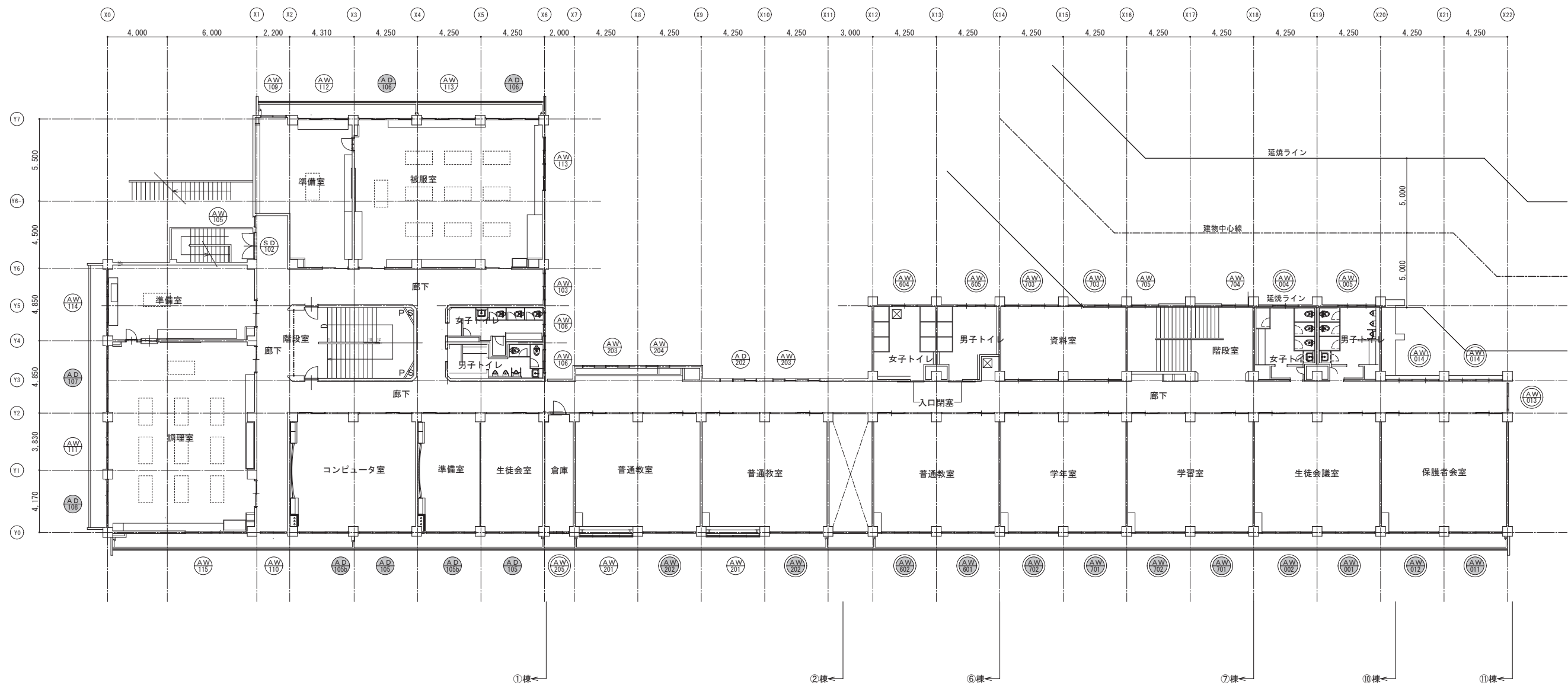
R階天井伏図







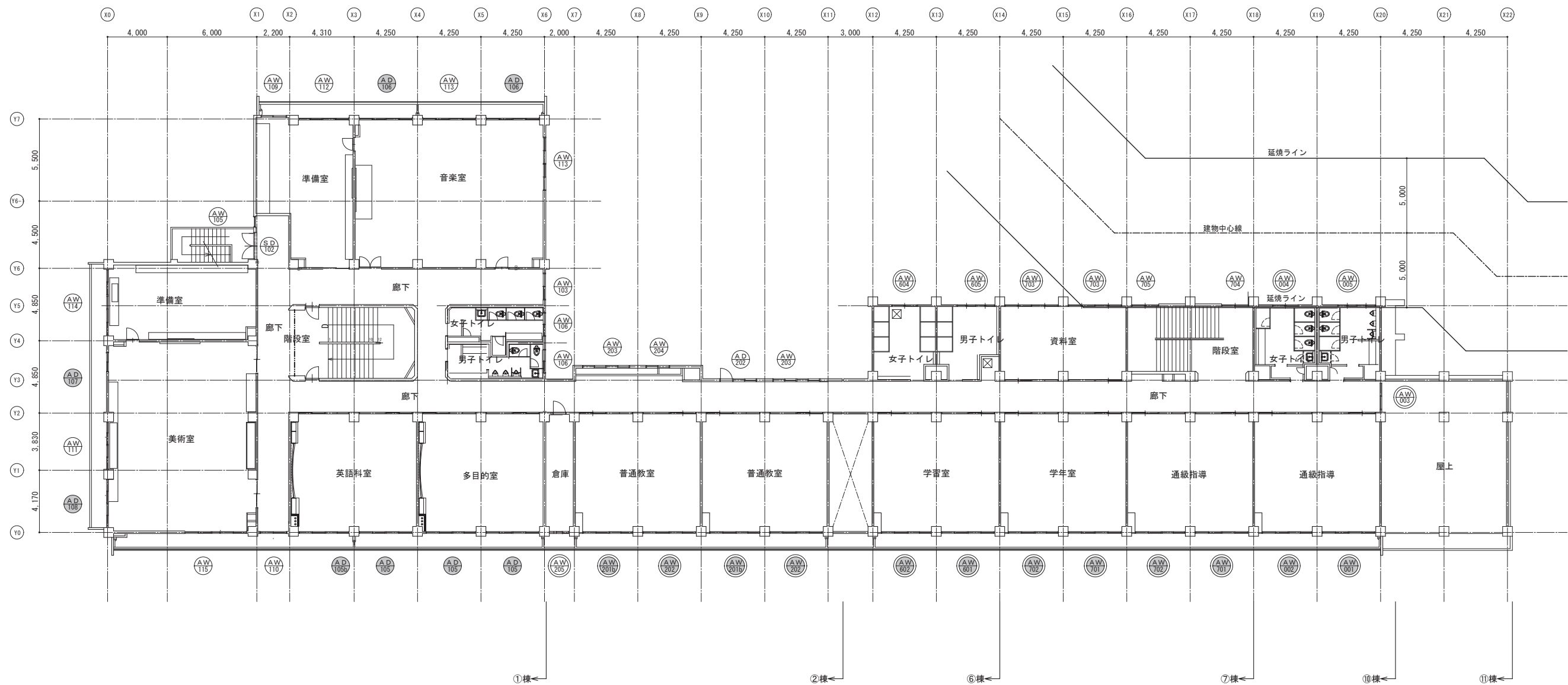
※  はガラス交換建具を示す。  は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。   はDP塗装塗替



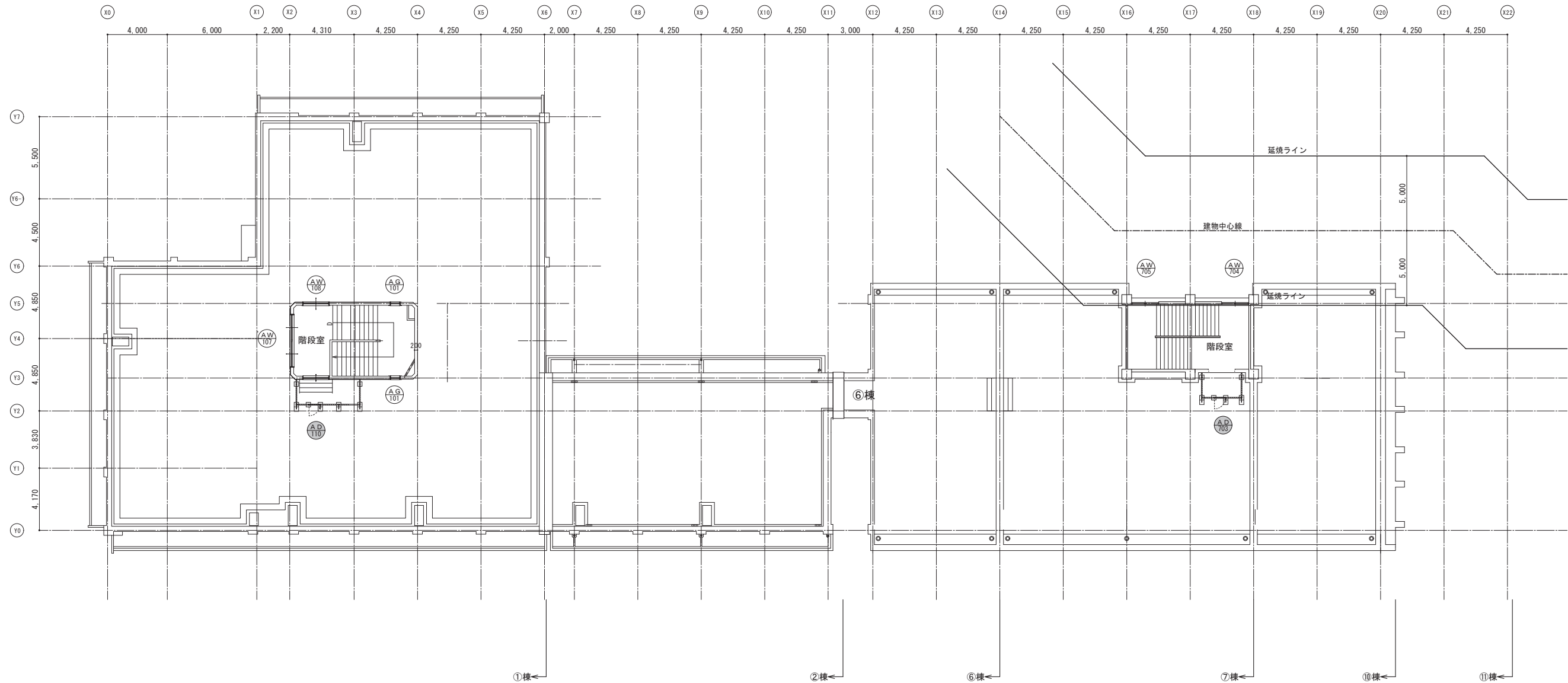
※ (AW) はガラス交換建具を示す。 (AD) は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。 (SD) (SS) はDP塗装塗替







※  はガラス交換建具を示す。  は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。   はDP塗装塗替



※ はガラス交換建具を示す。 は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。 はDP塗装塗替





※  はガラス交換建具を示す。  は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。   はDP塗装塗替

記 号 ・ 数 量	(AW101)1ヶ所	(AW102)1ヶ所	(AW102b)1ヶ所	(AW103)3ヶ所	(AW104)1ヶ所	(AW105)3ヶ所	(AW106)9ヶ所
形 状							
場 所	校長室	給食受取室、倉庫(2)	給食受取室、3・4F廊下	職員室(給湯室)	2～4F階段	トイレ	
形 式	片開き窓	引違窓	引違窓	引違窓	嵌め殺し窓	引違窓	
見 込	70	70	70	70	70	70	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化型ガラス t4	
金 物							
備 考							
記 号 ・ 数 量	(AW107)1ヶ所	(AW108)1ヶ所	(AW109)2ヶ所	(AW110)6ヶ所	(AW111)3ヶ所	(AW111b)2ヶ所	(AW112)2ヶ所
形 状							
場 所	塔屋	塔屋	被服準備室、音楽準備室	校長室、和室、宿直室、2～4F廊下	AW-111：第1理科室、調理室、美術室	AW-111b：校長室	被服準備室、音楽準備室
形 式	引違窓	引違窓	引違窓	引違窓	固定ガラリ付引違窓		固定ガラリ付引違窓
見 込	70	70	70	70	70		70
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー
硝 子	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4		既存 強化ガラス t4
金 物							
備 考							
記 号 ・ 数 量	(AW113)7ヶ所	(AW114)3ヶ所	(AW115)3ヶ所	(AW116)1ヶ所	(AW117)1ヶ所	(AG101)2ヶ所	
形 状							
場 所	図書室、職員室、被服室、音楽室	調理準備室、第1理科準備室、美術準備室	調理室、第1理科室、美術室	放送室(機械室)	放送室	塔屋	
形 式	引違窓	引違窓	引違窓	引違窓	片引窓	ガラリ	
見 込	70	70	70	70	100	70	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存	
金 物							
備 考							
記 号 ・ 数 量	(AW312)1ヶ所	(AW313)1ヶ所	(AW310)1ヶ所	(AD305)1ヶ所	(AD101)1ヶ所	(AD102)1ヶ所	
形 状							
場 所	図書室	図書室	応接室	応接室	玄関	用務員室	
形 式	引違窓	引違窓	引違窓	引違戸	両開き戸	片開き戸	
見 込	70	70	70	70	100	100	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 強化ガラス t4	既存 網入ガラス t6.8	既存 網入ガラス t6.8、他：強化型ガラス t4	
金 物							
備 考				出入口戸車・枠引交換			






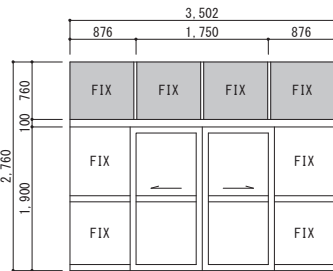
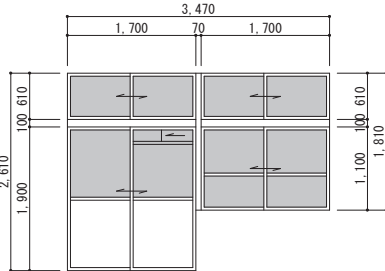
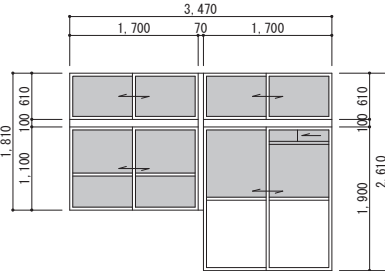
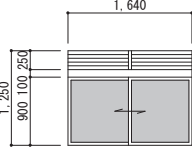
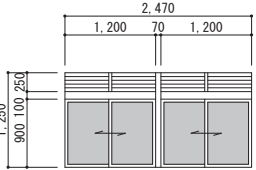







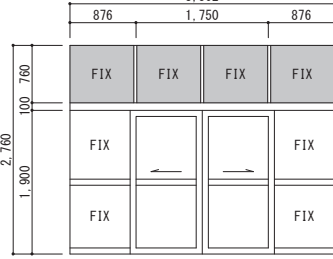
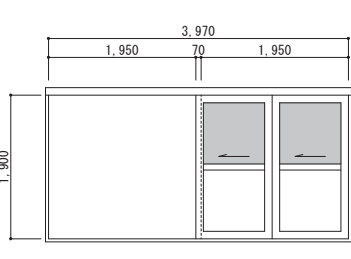
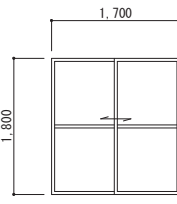
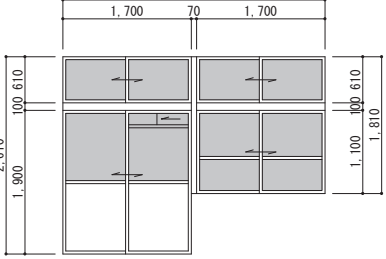
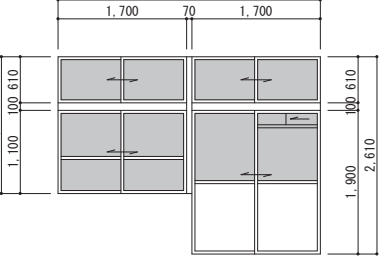
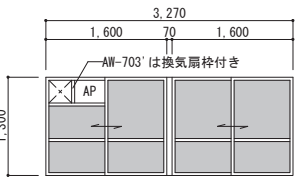




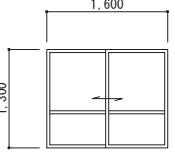
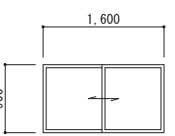
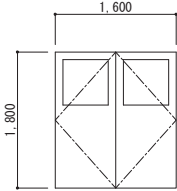
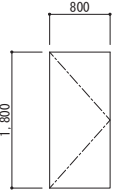





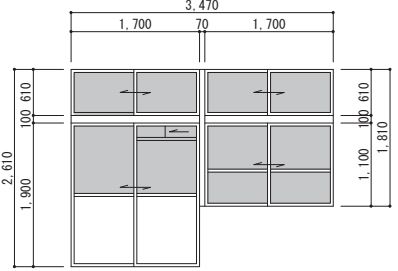
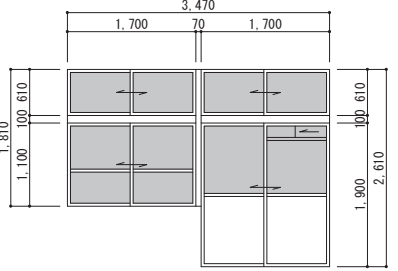
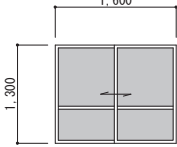
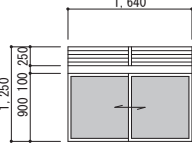
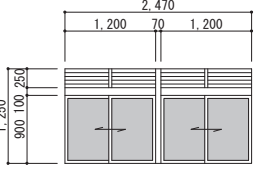
※ はガラス交換建具を示す。 は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。 はDP塗装塗替


記 号 ・ 数 量	<div>AD103</div> 1ヶ所	<div>AW103b</div> 1ヶ所	<div>AD104</div> 1ヶ所	<div>AD105</div> 8ヶ所	<div>AD105b</div> 5ヶ所	<div>AD106</div> 7ヶ所	<div>AD107</div> 3ヶ所
形 状							
場 所	1F廊下	1F廊下	1F廊下	事務室、視聴覚室同準備室、相談室、コンピュータ室同準備室、生徒会室	図書室、職員室、被服室、音楽室	第1理科室、調理室、美術室	第1理科室、調理室、美術室
形 式	引違戸	引違戸	引違戸	引違戸	引違戸	引違戸	引違戸
見 込	70	70	70	70	70	70	70
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー
硝 子	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4
金 物							
備 考	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換
記 号 ・ 数 量	<div>AD108</div> 3ヶ所	<div>AD110</div> 1ヶ所		<div>S.D102</div> 3ヶ所		<div>S.D103</div> 1ヶ所	<div>S.S103</div> 1ヶ所
形 状							
場 所	第1理科室、調理室、美術室	塔屋		屋外階段	屋外階段	屋外階段	給食受入口
形 式	引違窓	引違窓		両開き戸	両開き戸ガ拉里付	両開き戸ガ拉里付	軽量手動シャッター
見 込	70	70		屏見込40	屏見込40	屏見込40	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー		スチールフラッシュ・DP塗装	スチールフラッシュ・DP塗装	スチールフラッシュ・DP塗装	スチール・DP塗装
硝 子	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入が5ｽﾃ6.8、他：強化が5ｽﾃ4		既存	既存	既存	既存
金 物				改修	改修	改修	改修
備 考	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換					
記 号 ・ 数 量	<div>AW201</div> 4ヶ所	<div>AW201a</div> 2ヶ所	<div>AW201b</div> 2ヶ所	<div>AW202</div> 7ヶ所		<div>AW203</div> 8ヶ所	<div>AW204</div> 4ヶ所
形 状							
場 所	2・3F普通教室	保健室、コミュニティルーム	4F普通教室	コミュニティルーム、2～4F普通教室		1～4F廊下	1～4F廊下
形 式	引違窓	引違窓	引違窓	引違窓		引違窓	引違窓
見 込	70	70	70	70		70	70
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー	アルミ・シルバー
硝 子	既存 強化が5ｽﾃ4	既存 強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入型が5ｽﾃ6.8、他：透明が5ｽﾃ3 改修 透明が5ｽﾃ3→強化が5ｽﾃ4	既存 腰：網入型が5ｽﾃ6.8、他：透明が5ｽﾃ3 改修 透明が5ｽﾃ3→強化が5ｽﾃ4		既存 強化が5ｽﾃ4	既存 強化が5ｽﾃ4
金 物							
備 考			出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換			
記 号 ・ 数 量	<div>AW205</div> 3ヶ所	<div>AW206</div> 1ヶ所	<div>AW207</div> 1ヶ所	<div>AD201</div> 1ヶ所		<div>AD202</div> 3ヶ所	
形 状							
場 所	2～4F倉庫	1F廊下	保健室	倉庫		2～4F廊下	
形 式	引違窓	引違窓	引違窓	片開戸		引違窓	
見 込	70	70	70	70		70	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー	
硝 子	既存 透明が5ｽﾃ3 改修 透明が5ｽﾃ3→強化が5ｽﾃ4	既存 強化が5ｽﾃ4 改修	既存 ランマ：強化が5ｽﾃ4、他：強化型が5ｽﾃ4 改修	既存 強化型が5ｽﾃ4、ランマ：強化が5ｽﾃ4 改修		既存 強化が5ｽﾃ4 改修	
金 物							
備 考							


※  はガラス交換建具を示す。



 は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。

  はDP塗装塗替

記 号 ・ 数 量	 2ヶ所	 3ヶ所	 3ヶ所	 4ヶ所	 4ヶ所	
形 状						
場 所	物置（昇降口）	2～3F普通教室、学習室	2～4F普通教室	女子トイレ	男子トイレ	
形 式	引分け戸	引達窓	引達窓	引達窓	引達窓	
見 込	100	70	70	70	70	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、9A：透明が 5A t 3、他：網入透明が 5A t 6.8 改修 9A：透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 9Aが 5A t 3 改修 9Aが 5A t 3→強化型が 5A t 4	既存 9Aが 5A t 3 改修 9Aが 5A t 3→強化型が 5A t 4	
金 物						
備 考	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換			
記 号 ・ 数 量	 3ヶ所	 2ヶ所	 1ヶ所	 6ヶ所	 6ヶ所	 3ヶ所  4ヶ所
形 状						
場 所	昇降口	1F廊下	塔屋	学年室、進路指導、学習室、通級指導	学年室、進路指導、学習室、通級指導	資料室、倉庫
形 式	引分け戸	引分け戸	引達窓	引達窓	引達窓	引達窓
見 込	100	100	70	70	70	70
材質・仕上	アルミ・シルバー	ステンレス	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー
硝 子	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、9A：透明が 5A t 3、他：網入透明が 5A t 6.8 改修 9A：透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：網入透明が 5A t 6.8 改修	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→AW-703 強化が 5A t 4、AW-703網入透明が 5A t 6.8
金 物						
備 考	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換	
記 号 ・ 数 量	 4ヶ所	 4ヶ所	 1ヶ所	 1ヶ所		
形 状						
場 所	階段室	階段室	階段室	階段室		
形 式	引達窓	引達窓	引達窓	引達窓		
見 込	70	70	70	70		
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	スチールフラッシュ・DP塗替	スチールフラッシュ・DP塗替		
硝 子	既存 網入透明が 5A t 6.8 改修	既存 網入透明が 5A t 6.8 改修	既存 網入型が 5A t 6.8 改修	既存 改修		
金 物						
備 考						
記 号 ・ 数 量	 4ヶ所	 4ヶ所	 1ヶ所	 4ヶ所	 4ヶ所	
形 状						
場 所	多目的室、第2理科室、生徒会室、通級指導	多目的室、第2理科室、生徒会室、通級指導	4F廊下	女子トイレ	男子トイレ	
形 式	引達窓	引達窓	引達窓	引達窓	引達窓	
見 込	70	70	70	70	70	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 腰：網入型が 5A t 6.8、他：透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 透明が 5A t 3 改修 透明が 5A t 3→強化が 5A t 4	既存 9Aが 5A t 3 改修 9Aが 5A t 3→網入型が 5A t 6.8	既存 9Aが 5A t 3 改修 9Aが 5A t 3→網入型が 5A t 6.8	
金 物						
備 考	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換				

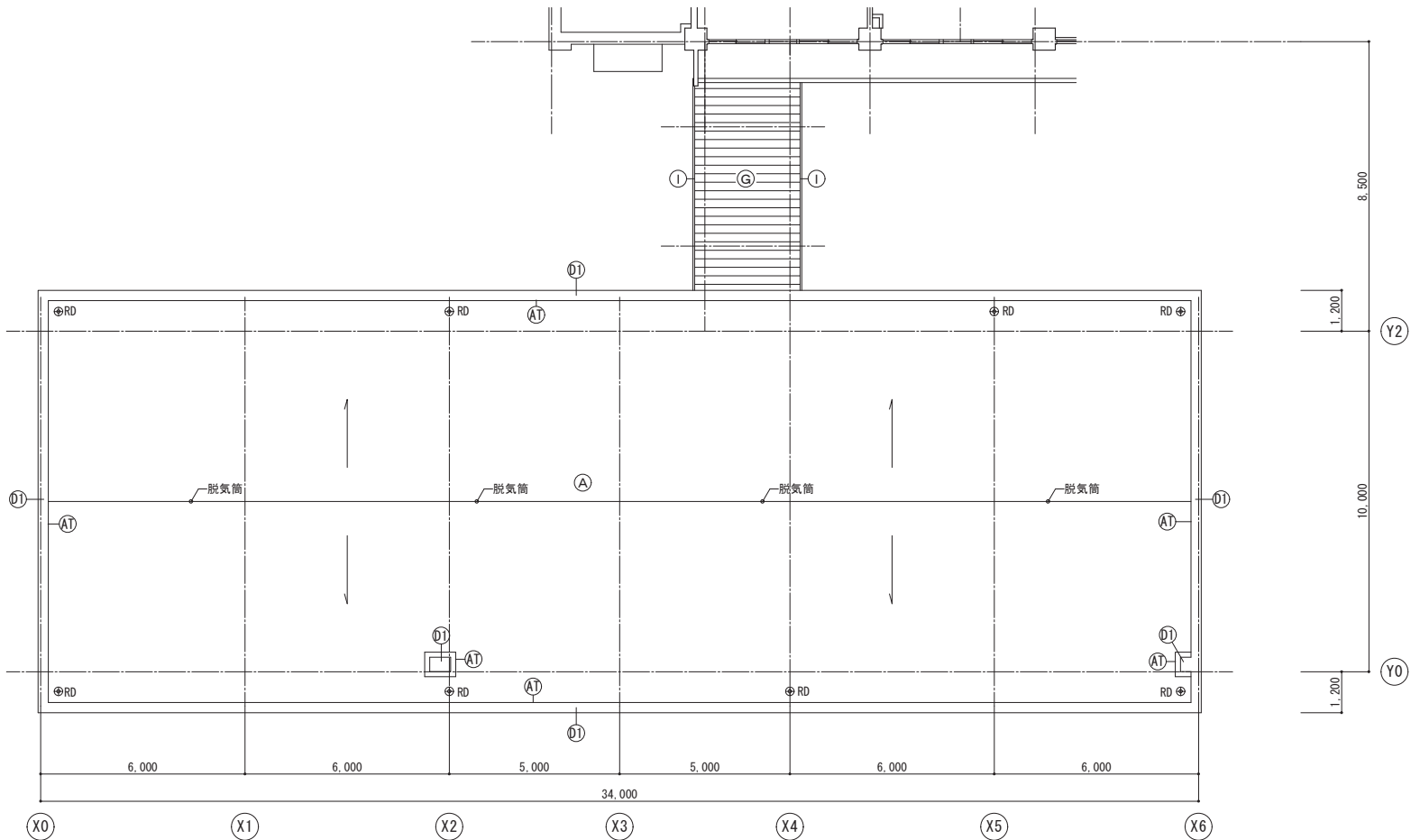
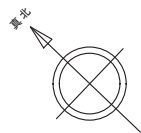
※  はガラス交換建具を示す。

 は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。

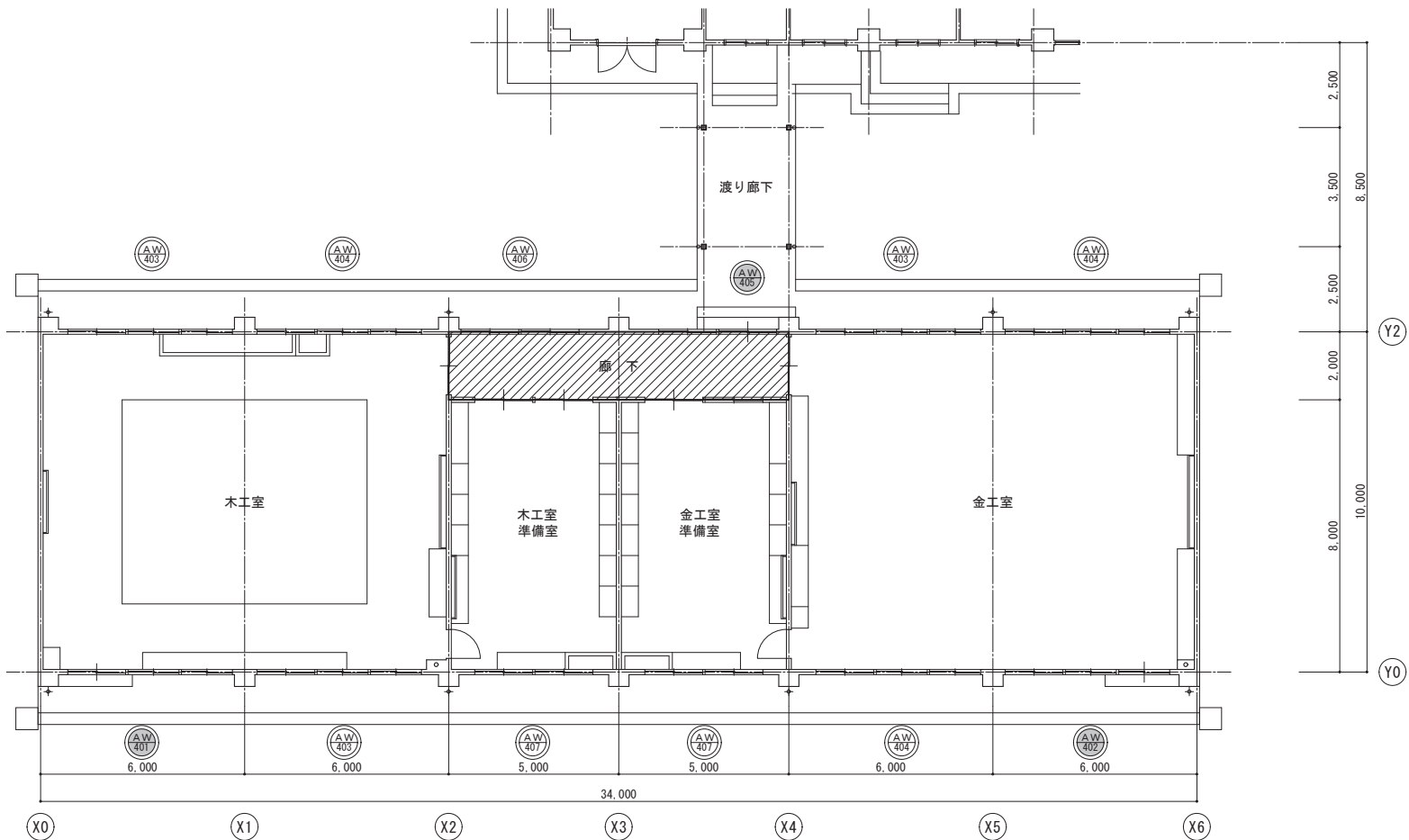
  はDP塗装塗替

記 号 ・ 数 量		3ヶ所		2ヶ所		6ヶ所		1ヶ所	
形 状									
場 所	カウンセリングルーム、保護者会室、特別支援	カウンセリングルーム、保護者会室、特別支援	2・3F廊下	1～3F廊下	1F廊下				
形 式	引違窓	引違窓	引違窓	引違窓	引違戸				
見 込	70	70	70	70	70				
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー				
硝 子	既存 腰：網入型ガラス t 6.8、他：透明ガラス t 3 改修 透明ガラス t 3→強化ガラス t 4	既存 腰：網入型ガラス t 6.8、他：透明ガラス t 3 改修 透明ガラス t 3→強化ガラス t 4	既存 透明ガラス t 3 改修 透明ガラス t 3→強化ガラス t 4	既存 透明ガラス t 3 改修 透明ガラス t 3→強化ガラス t 4	既存 腰：網入型ガラス t 6.8、他：透明ガラス t 3 改修 透明ガラス t 3→強化ガラス t 4				
金 物									
備 考	出入口戸車・クレント交換	出入口戸車・クレント交換			出入口戸車・クレント交換				
記 号 ・ 数 量	既存アルミ製ガラリ：アルミパネル塞ぎ 65ヶ所								
形 状									
場 所	普通教室他								
形 式									
見 込									
材質・仕上	アルミ・シルバー								
硝 子	既存								
金 物	改修								
備 考									
記 号 ・ 数 量									
形 状									
場 所									
形 式									
見 込									
材質・仕上									
硝 子									
金 物									
備 考									
記 号 ・ 数 量									
形 状									
場 所									
形 式									
見 込									
材質・仕上									
硝 子									
金 物									
備 考									

※ はガラス交換建具を示す。 は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。 はDP塗装塗替



屋根伏図

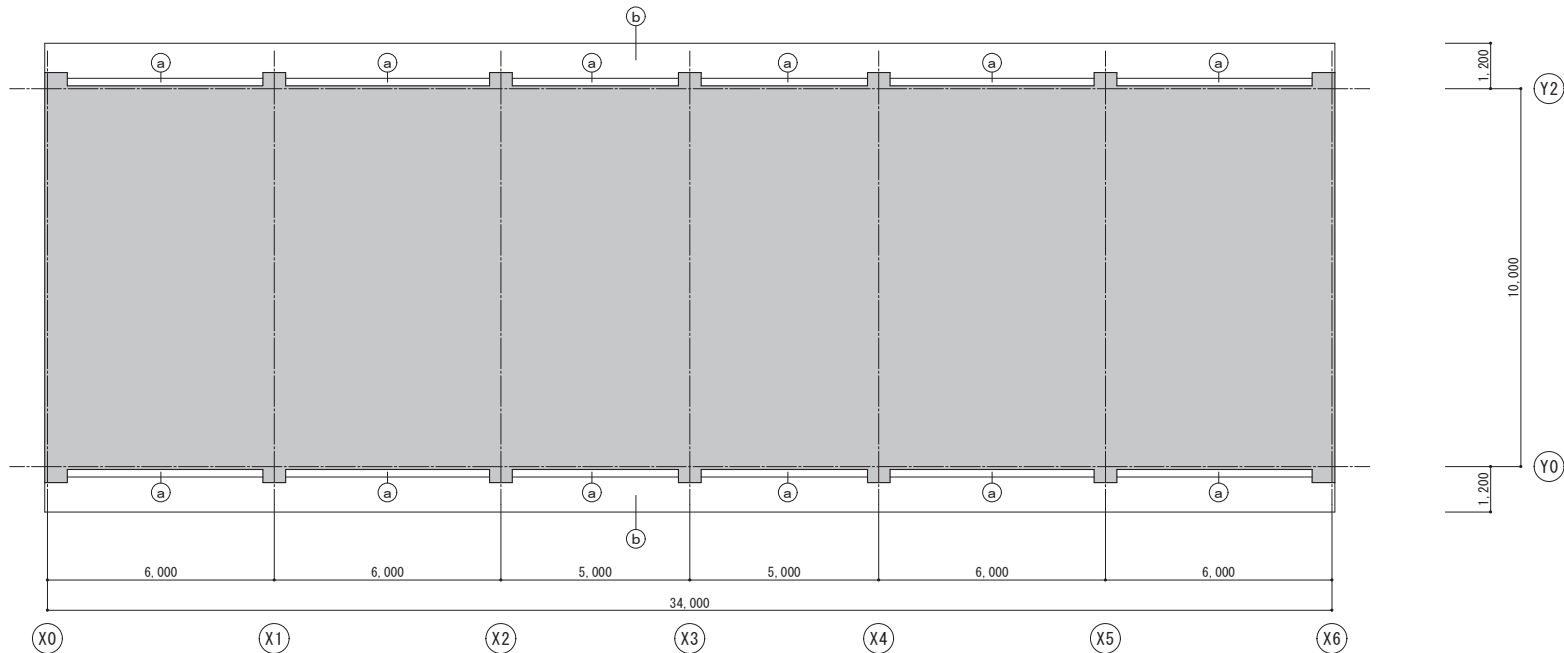
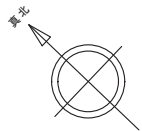


1階平面図

床ビニルタイル(アスベスト含有)張替部分を示す

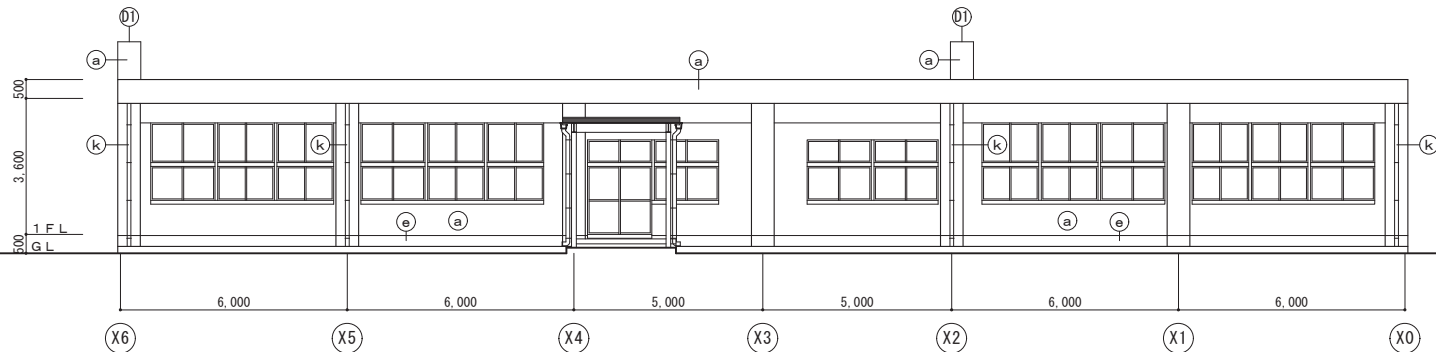
※  はガラス交換建具を示す。  は出入口戸車交換建具を示す。

特別教室棟		
A	既存	塩ビシート防水機械固定工法〔不良部撤去〕
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2 〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS 〔新設〕
AT	既存	塩ビシート防水接着工法 〔撤去〕
	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2 〔新設〕 遮熱塗料仕上
D1	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法 コンクリート打放し外装薄塗材
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 〔新設〕
渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）		
G	既存	折板H150 カラー鋼板 t1.0 〔撤去〕
	改修	折板H150 ガルバリウムカラー鋼板 t1.0 〔新設〕
I	既存	塩ビ製 〔撤去〕
	改修	カラー塩ビ製 〔新設〕 ステンレス受金物 〔新設〕

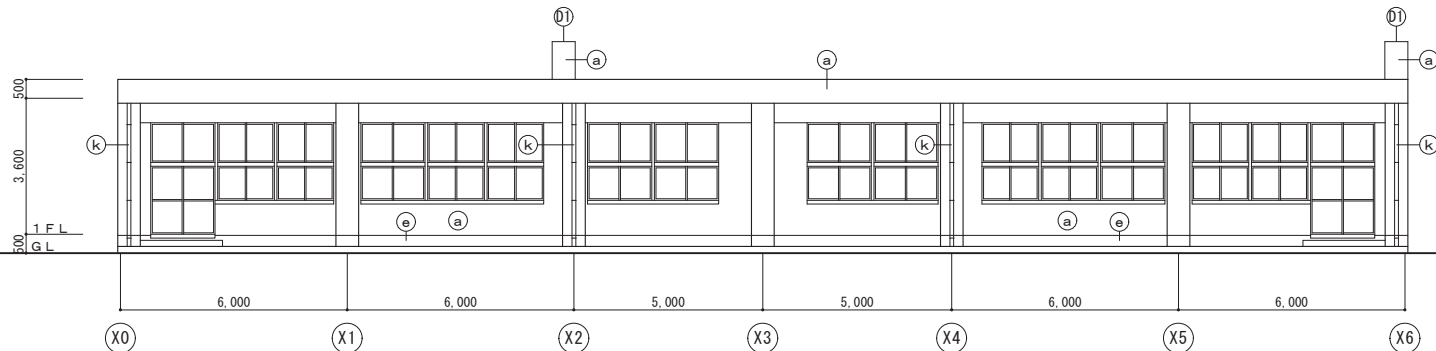


■ 改修対象外部分を示す

天井伏図



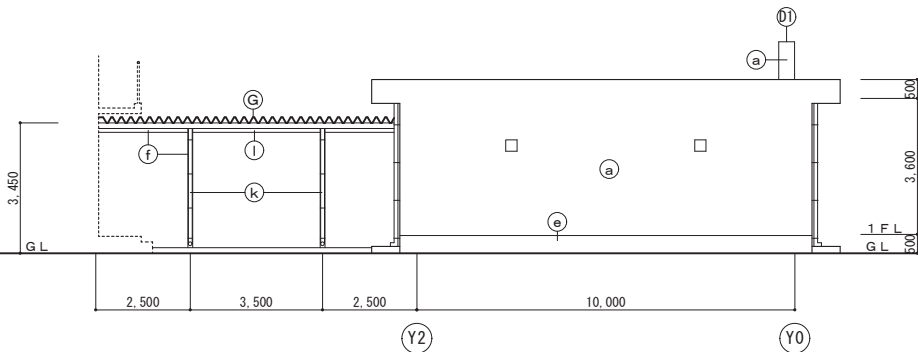
東側立面図



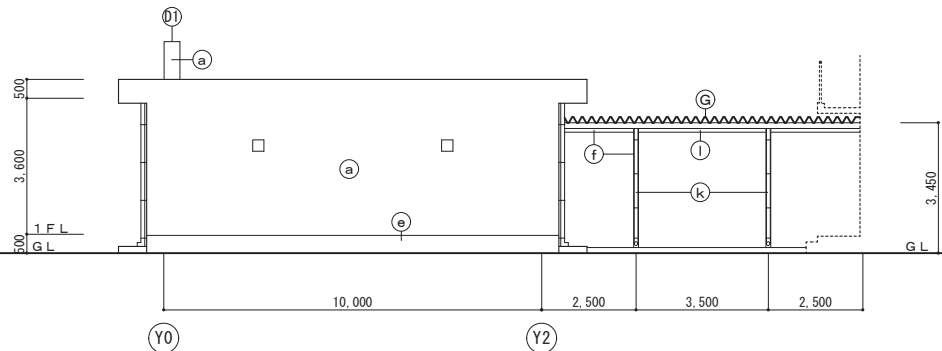
西側立面図

特別教室棟		
a 外壁・柱型・梁型	既存	コンクリート打放し ① ⑥ ⑦ ⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑪棟：外装薄塗材 防水形外装薄塗材 E 【新設】
	改修	
b 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有）
	改修	外装薄塗材 E
e 外巾木	既存	コンクリート打放し モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 【新設】
k 縦樋	既存	縦樋カラーVPφ100 【撤去】 養生管 【撤去】
	改修	縦樋カラーVPφ100 【新設】 ステンレス受金物 【新設】
j 笠木・水返し	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法 コンクリート打放し外装薄塗材
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 【新設】

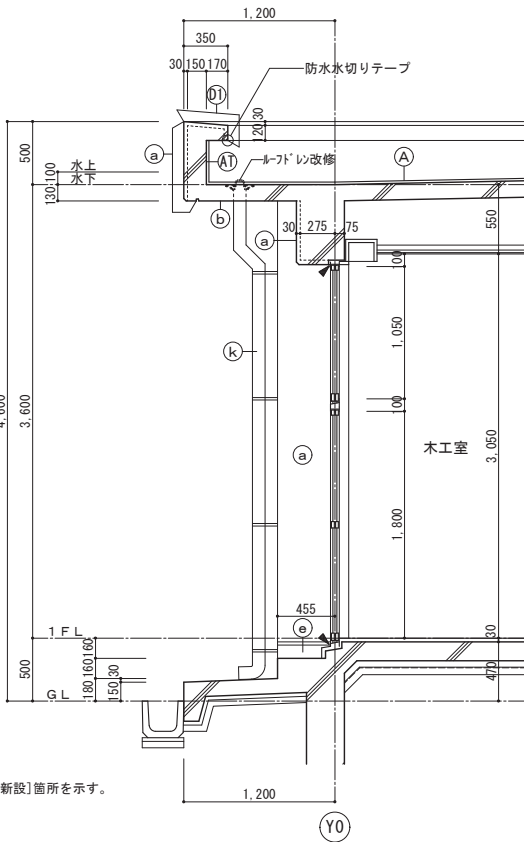
渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）		
G 屋根	既存	折板H150 カラー鋼板 t1.0 【撤去】
	改修	折板H150 ガルバリウムカラー鋼板 t1.0 【新設】
f 鉄部	既存	SOP
	改修	DP塗替
i 軒樋	既存	塩ビ製 【撤去】
	改修	カラー塩ビ製 【新設】 ステンレス受金物 【新設】
k 縦樋	既存	縦樋カラーVPφ75 【撤去】 養生管 【撤去】
	改修	縦樋カラーVPφ75 【新設】 ステンレス受金物 【新設】



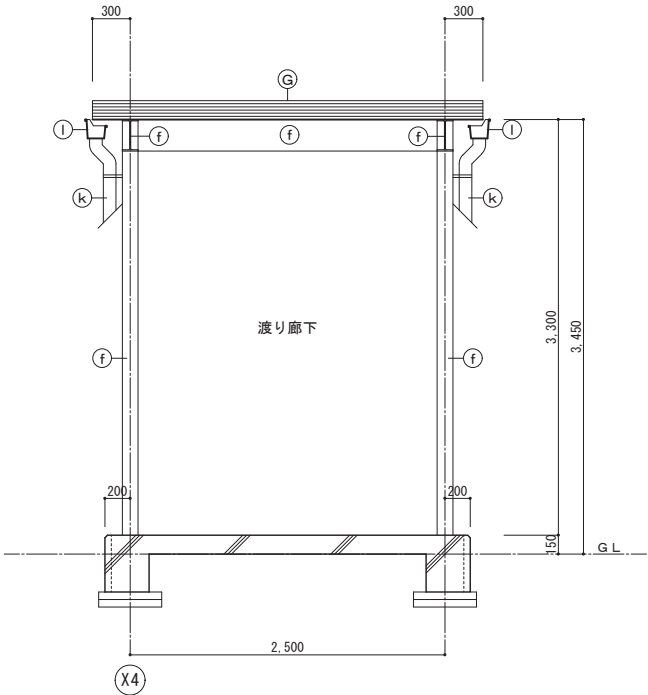
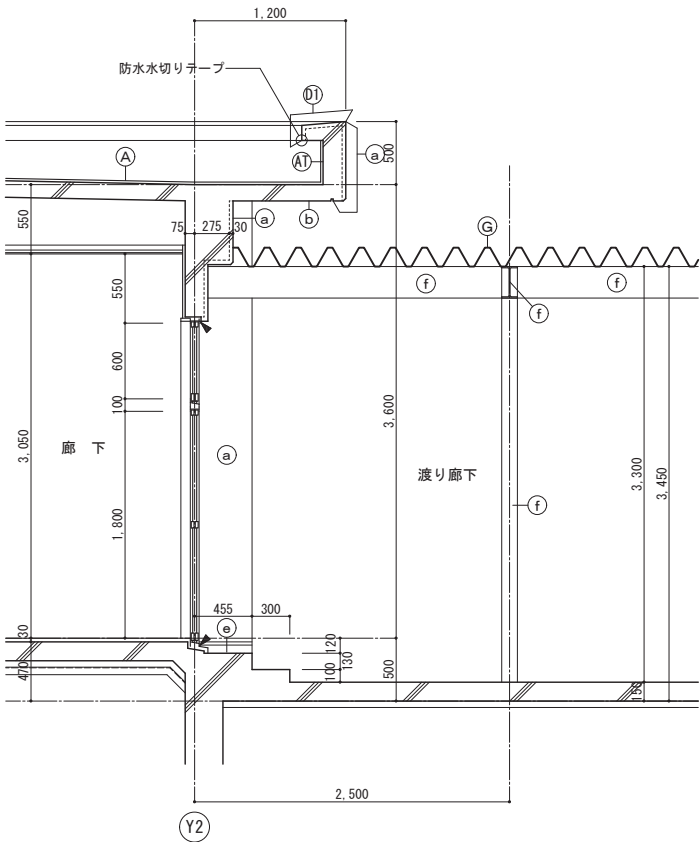
北側立面図



南側立面図



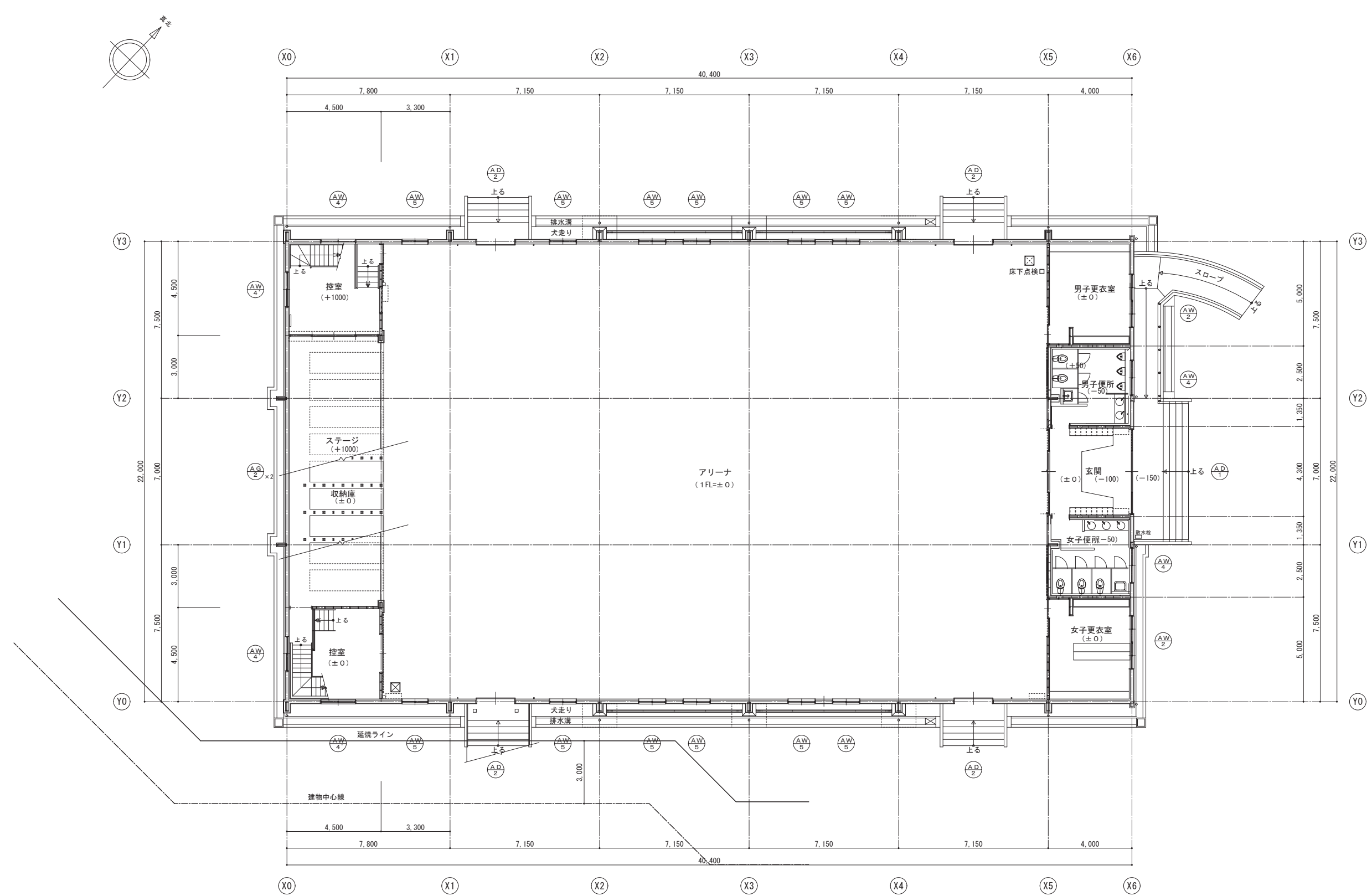
▲シーリング〔撤去 新設〕箇所を示す。

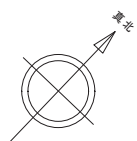


特別教室棟		
A	既存	塩ビシート防水機械固定工法〔不良部撤去〕
	改修	塩ビシート防水機械固定工法 S-M2〔新設〕 遮熱塗料仕上 脱気筒SUS〔新設〕
AT	既存	塩ビシート防水接着工法〔撤去〕
	改修	塩ビシート防水接着工法 S-F2〔新設〕 遮熱塗料仕上
DJ	既存	ウレタン系塗膜防水密着工法 コンクリート打放し外装薄塗材
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2〔新設〕
a	既存	コンクリート打放し ①⑥⑦⑩棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ②棟：防水形外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ④棟：外装薄塗材（7ｽﾍﾞｽﾄ含有） ⑪棟：外装薄塗材 防水形外装薄塗材 E〔新設〕
	改修	
b	既存	コンクリート打放し外装薄塗材 （7ｽﾍﾞｽﾄ含有）
	改修	外装薄塗材 E
e	既存	コンクリート打放し モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗〔新設〕
k	既存	縦縫カラーVPφ100〔撤去〕 養生管〔撤去〕
	改修	縦縫カラーVPφ100〔新設〕 ステンレス受金物〔新設〕
渡り廊下（校舎棟－特別教室棟）		
G	既存	折板H150 カラー鋼板 t1.0〔撤去〕
	改修	折板H150 ガルバリウムカラー鋼板 t1.0 〔新設〕
f	既存	SOP
	改修	DP塗替
I	既存	塩ビ製〔撤去〕
	改修	カラー塩ビ製〔新設〕 ステンレス受金物〔新設〕
k	既存	縦縫カラーVPφ75〔撤去〕 養生管〔撤去〕
	改修	縦縫カラーVPφ75〔新設〕 ステンレス受金物〔新設〕

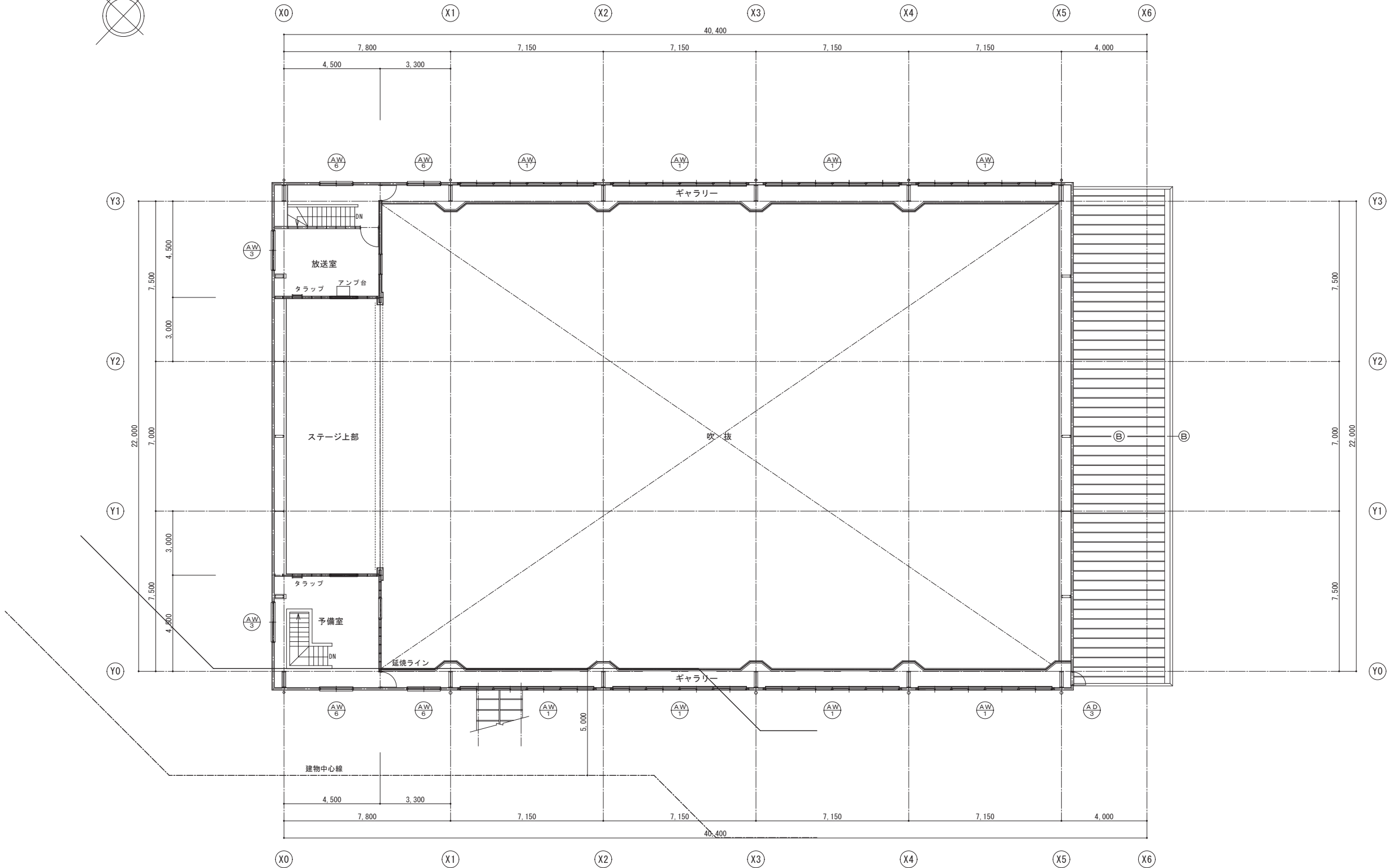
記 号 ・ 数 量	AW401 1ヶ所	AW402 1ヶ所	AW403 3ヶ所	AW404 3ヶ所
形 状				
場 所	木工室	金工室	木工室、金工室	木工室、金工室
形 式	引違窓（エアタイト）	引違窓（エアタイト）	引違窓（エアタイト）	引違窓（エアタイト）
見 込	70	70	70	70
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー
硝 子	既存 腰：網入型ガラス t6.8、ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4	既存 腰：網入型ガラス t6.8、ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4	既存 ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4	既存 ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4
金 物	出入口戸車・クレセント交換	出入口戸車・クレセント交換		
備 考				
記 号 ・ 数 量	AW405 1ヶ所	AW406 1ヶ所	AW407 2ヶ所	
形 状				
場 所	廊下	廊下	木工準備室・金工準備室	
形 式	引違窓（エアタイト）	引違窓（エアタイト）	引違窓（エアタイト）	
見 込	70	70	70	
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 腰：網入型ガラス t6.8、ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4	既存 ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4	既存 ランマ：透明ガラス t5、他：スリガラス t5 改修 透明ガラス t5→強化ガラス t4、スリガラス t5→強化型ガラス t4	
金 物				
備 考	出入口戸車・クレセント交換			

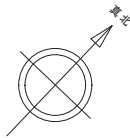
※ はガラス交換建具を示す。 は出入口戸車及びクレセント交換建具を示す。





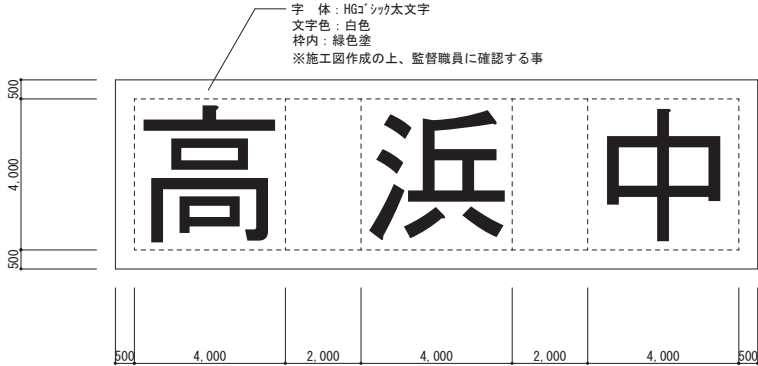
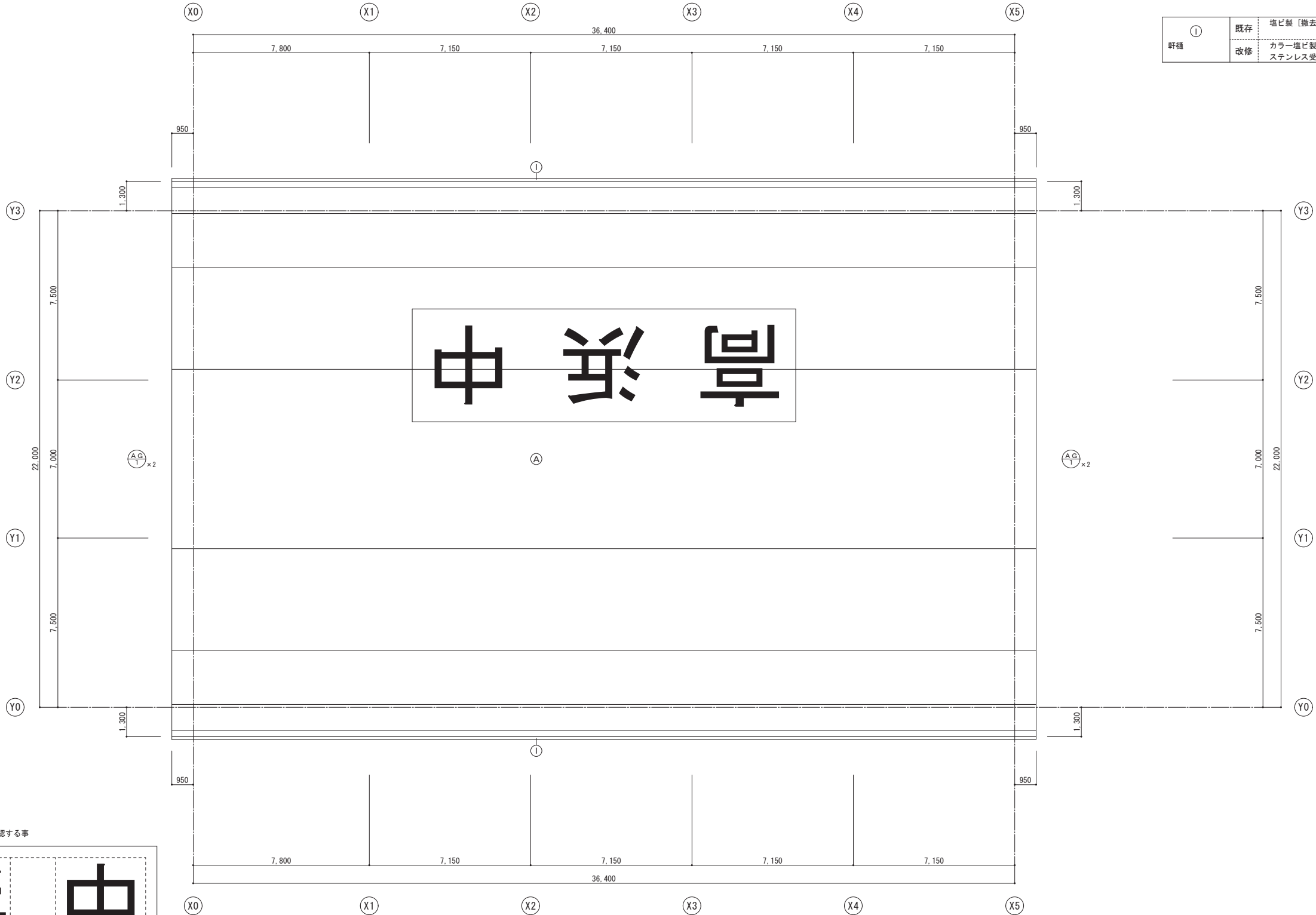
③ 下屋屋根・内樋	既存	カラー鉄板瓦葺き〔既存のまま〕
	改修	D P 塗替え 全体水洗い工法、下地調整



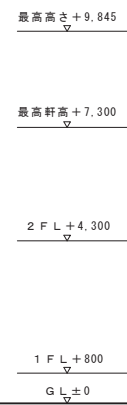
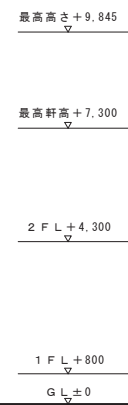


大屋根	①	既存	カラー鉄板瓦葺 〔既存のまま〕
		改修	塩ビシート防水 遮熱塗料仕上 〔新設〕 断熱カバー工法 断熱材 t 35 〔新設〕

軒樋	①	既存	塩ビ製 〔撤去〕
		改修	カラー塩ビ製 〔新設〕 ステンレス受金物 〔新設〕



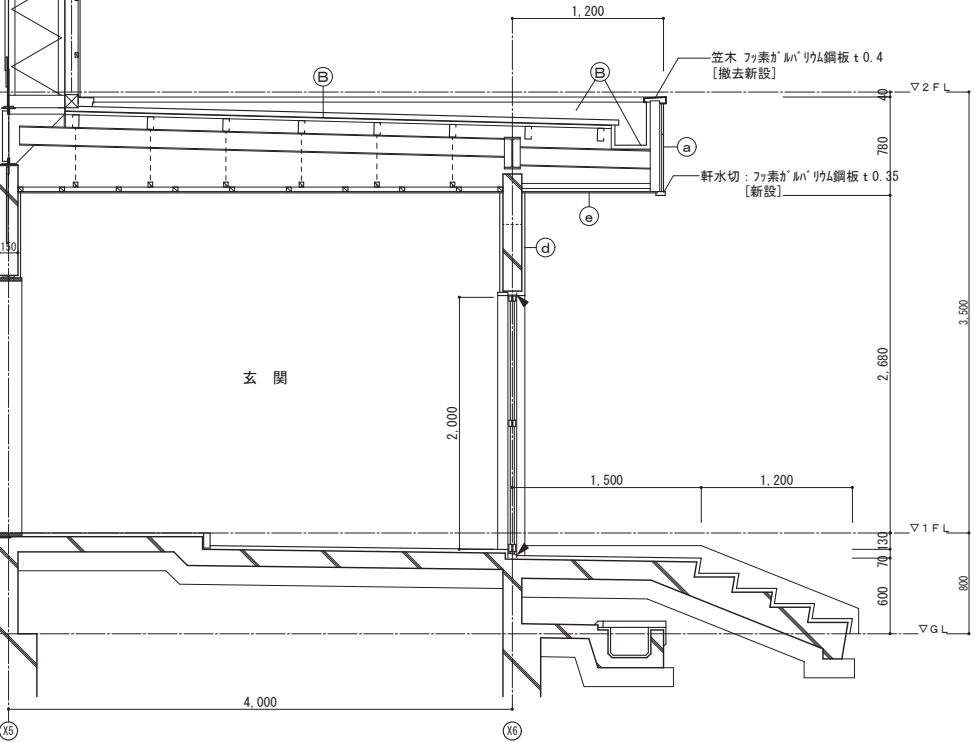
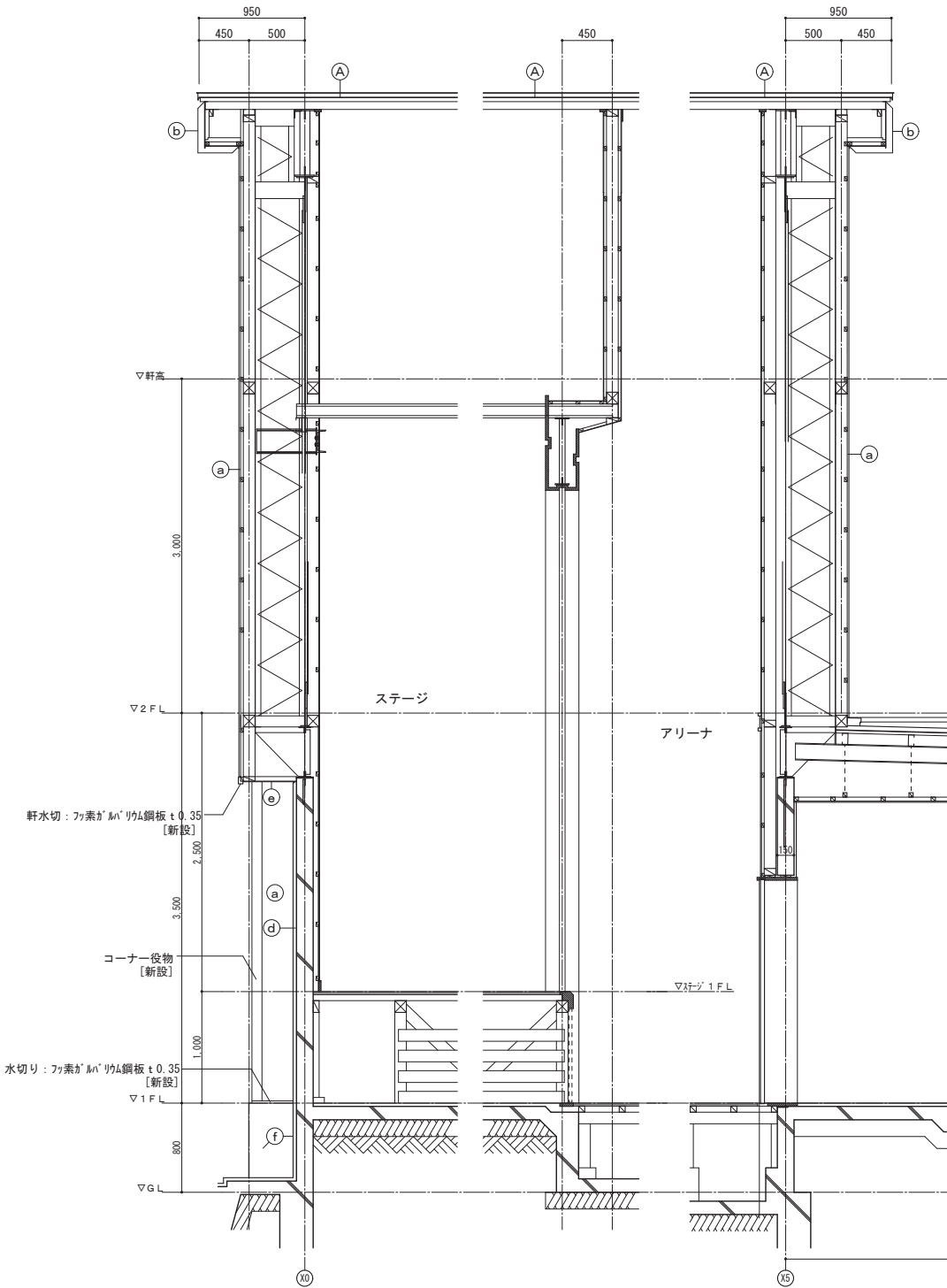
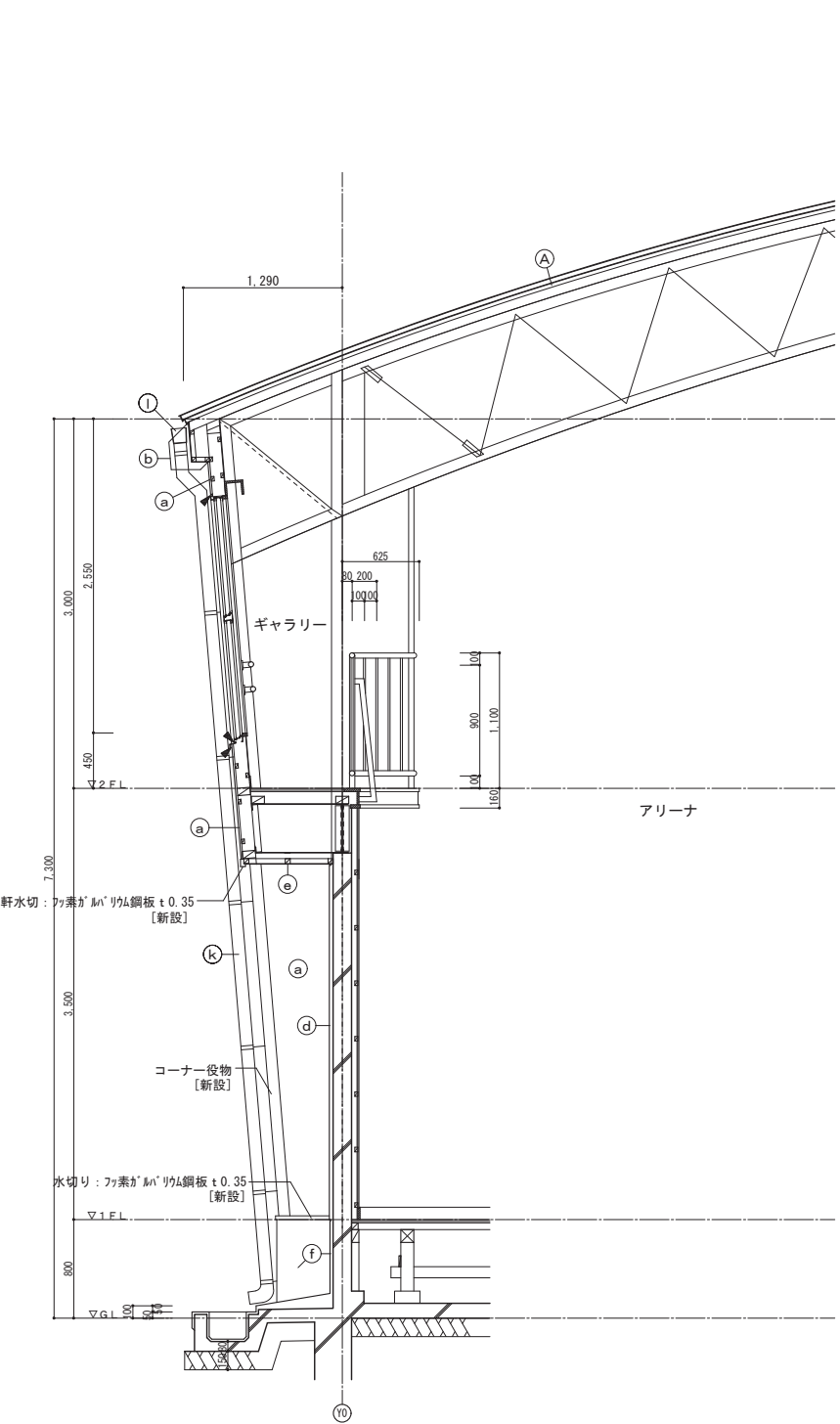
ヘリサイン詳細図


$$\begin{array}{l} \text{最高高さ} + 9,845 \\ \hline \nabla \\ \text{最高軒高} + 7,300 \\ \hline \nabla \\ 2 \text{ FL} + 4,300 \\ \hline \nabla \\ 1 \text{ FL} + 800 \\ \hline \nabla \\ \text{GL} \pm 0 \\ \hline \nabla \end{array}$$
$$\begin{array}{r} \text{最高高さ} + 9,845 \\ \hline \nabla \\ \text{最高軒高} + 7,300 \\ \hline \nabla \\ 2 \text{ F L} + 4,300 \\ \hline \nabla \\ 1 \text{ F L} + 800 \\ \hline \nabla \\ \text{G L} \pm 0 \end{array}$$


西側立面図

※屋内運動場屋根塩ビシート防水断熱カパー工法及び
屋根塩ビシート防水は建築基準法22条対応とする。

図面番号	A-32
------	------

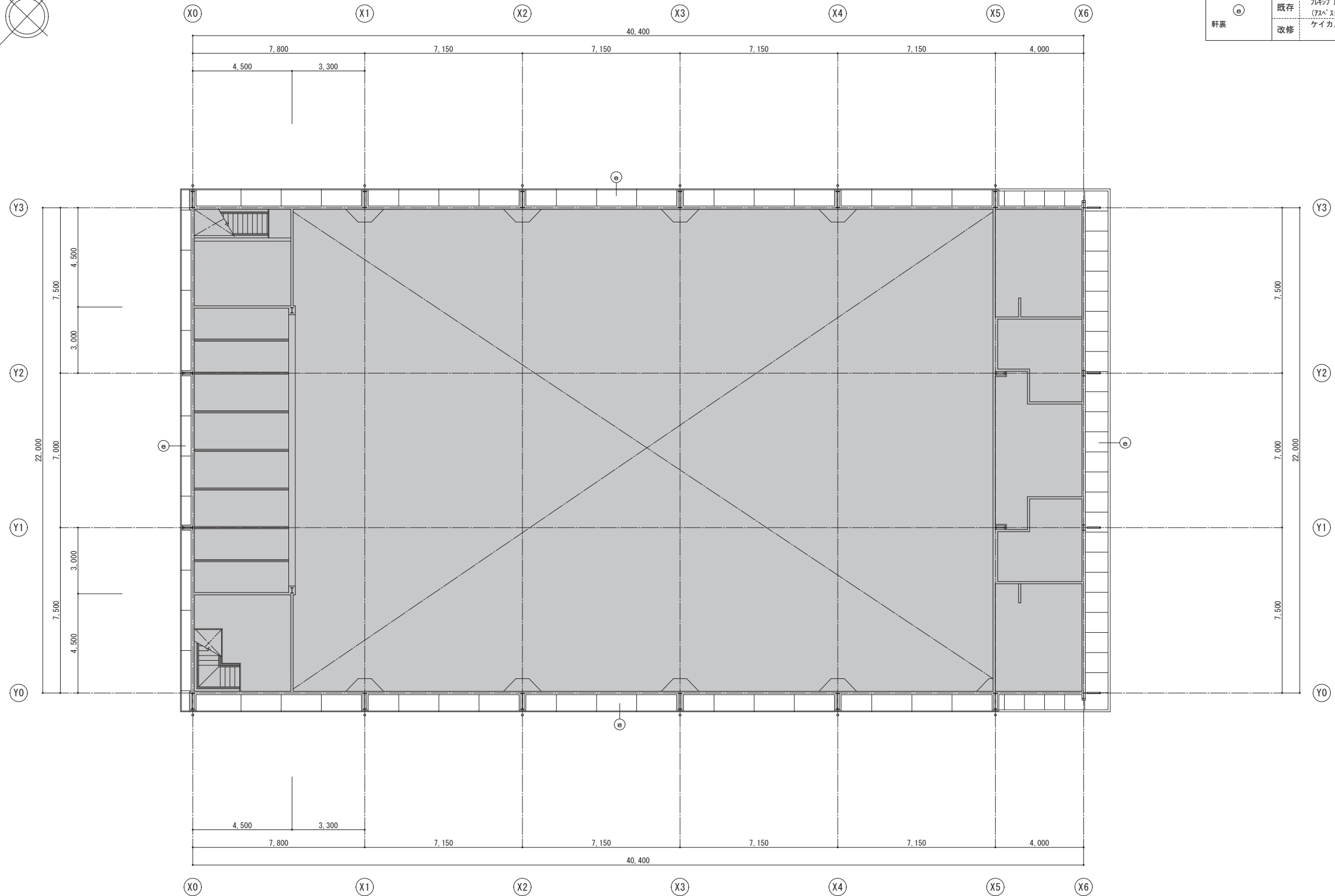
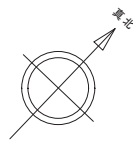


大屋根	既存	カラー鉄板瓦葺葺 [既存のまま]
	改修	塩ビシート防水 遮熱塗料仕上 [新設] 断熱カバー工法 断熱材 t35 [新設]
下屋根根・内樋	既存	カラー鉄板瓦葺葺 [既存のまま]
	改修	D.P. 塗替え 全体水洗い工法、下地調整

2階外壁 1階ハコタイプ・柱型	既存	金属サイディング張 [撤去]
	改修	窯業系サイディング t16 縦張 (塗装品) 木製胴縁+透湿防水シート [新設]
同上鼻隠	既存	フッ素樹脂 t4VP [既存のまま]
	改修	ケイカル板 t6 防水形外装薄塗材 E [新設] モルタル外装薄塗材
1階外壁	既存	フッ素樹脂 t4VP [撤去] (7A.8.1.3含有)
	改修	防水形外装薄塗材 E [新設]
軒裏	既存	フッ素樹脂 t4VP [撤去]
	改修	ケイカル板 t6E.P.-G
外巾木	既存	モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 [新設]

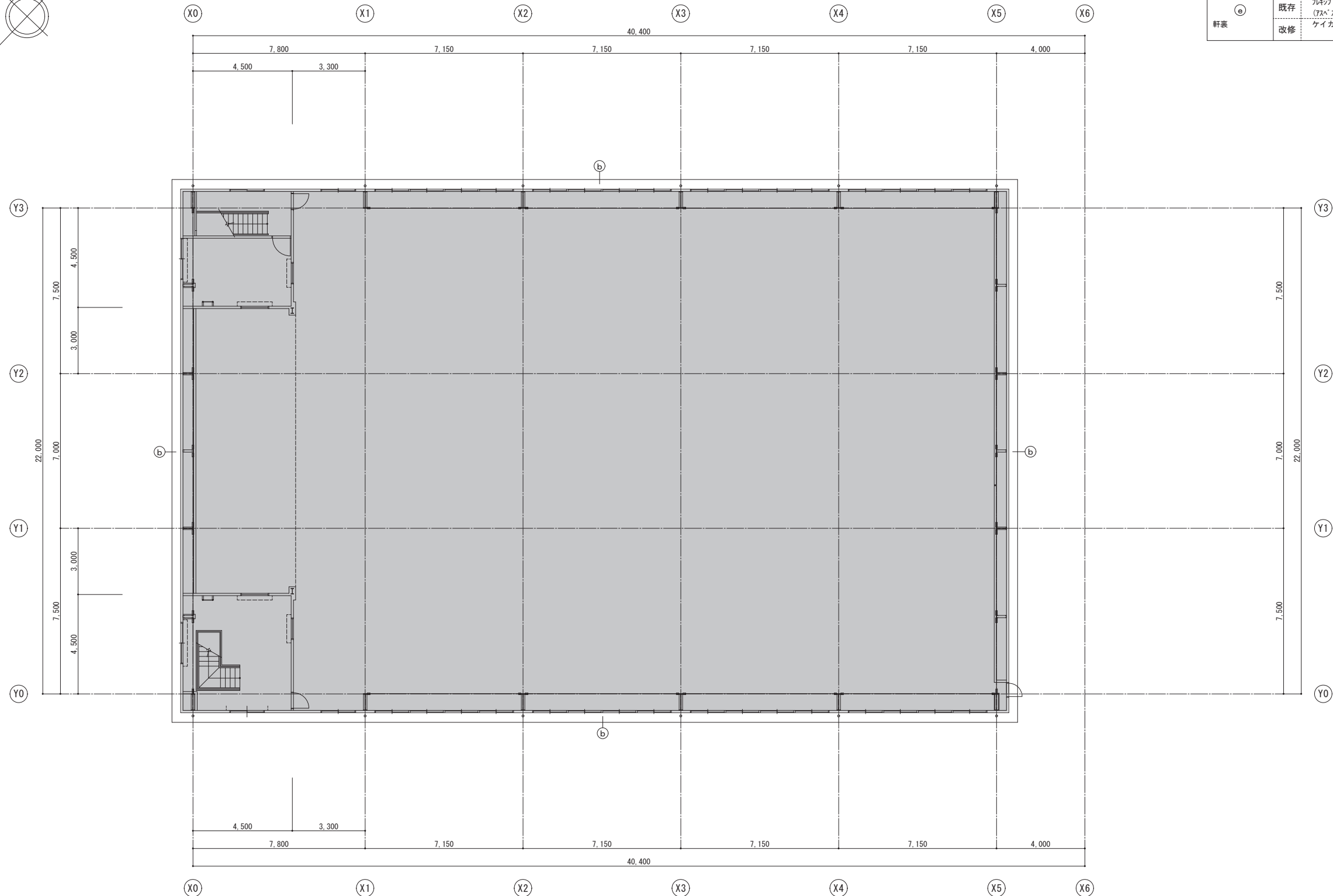
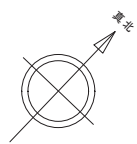
縦樋	既存	縦樋カラーVPφ100 [撤去] 養生管 [撤去]
	改修	縦樋カラーVPφ100 [新設] ステンレス受金物 [新設] 塩ビ製 [撤去]
軒樋	既存	カラー塩ビ製 [新設] ステンレス受金物 [新設]
	改修	打継部シーリング [撤去]
打継目地	既存	シーリング PU-2 [新設]
	改修	

▲ シーリング15×10 (MS-2) [撤去 新設]箇所を示す。



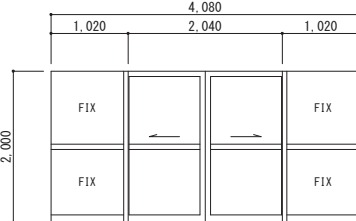
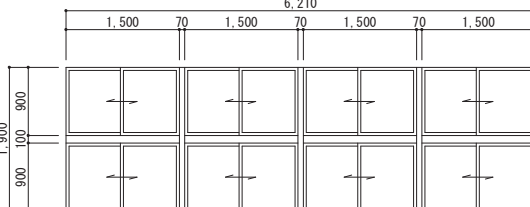
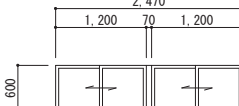
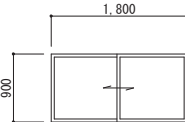
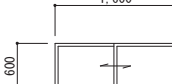
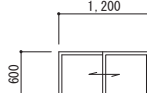
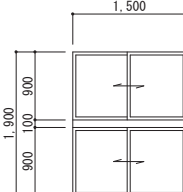
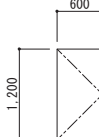
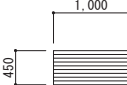
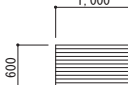
軒表	既存	フルキワ'麻'-ド' t 4 V P [撤去] (72x' t 含有)
	改修	ケイカル板 t 6 E P-G

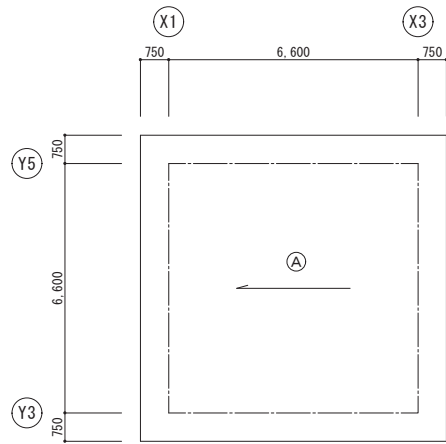
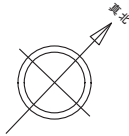
■ 改修対象外部分を示す



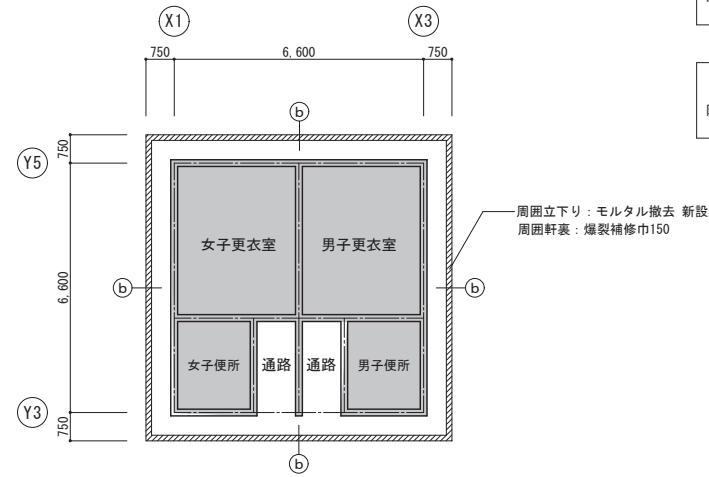
■ 改修対象外部分を示す

b 同上鼻隠	既存	ﾌﾙｼｯﾌﾟ ｽﾎｰﾄ ｴ4ｳP 〔既存のまま〕
	改修	ｹｲｶﾙ板 ｴ6 防水形外装薄塗材E 〔新設〕
e 軒裏	既存	ﾌﾙｼｯﾌﾟ ｽﾎｰﾄ ｴ4ｳP 〔撤去〕 (ﾌﾗｯｼｳ含有)
	改修	ｹｲｶﾙ板 ｴ6E P-G

記 号 ・ 数 量		<div><div>AD</div><div>1</div></div> 1ヶ所	<div><div>AW</div><div>1</div></div> 4ヶ所	<div><div>AW</div><div>1</div></div> 4ヶ所	<div><div>AW</div><div>2</div></div> 2ヶ所	<div><div>AW</div><div>3</div></div> 2ヶ所	<div><div>AW</div><div>4</div></div> 2ヶ所	<div><div>AW</div><div>4</div></div> 4ヶ所		
形 状										
	場 所	屋内運動場1F		屋内運動場2F		屋内運動場2F		屋内運動場1F		
	形 式	引分け戸		引違窓		引違窓		引違窓		
	見 込	100		70		70		70		
	材質・仕上	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		
硝 子	既存	網入透明 t 6.8	既存	AW-1：強化透明 t 4	AW-1'：網入透明 t 6.8	既存	網入型 t 6.8	既存	AW-4：強化型 t 4	AW-4'：網入型 t 6.8
改修	改修	既存のまま	改修	既存のまま	既存のまま	改修	既存のまま	改修	既存のまま	既存のまま
金 物										
備 考										
記 号 ・ 数 量		<div><div>AW</div><div>5</div></div> 1 2ヶ所	<div><div>AW</div><div>6</div></div> 4ヶ所		<div><div>AD</div><div>2</div></div> 4ヶ所		<div><div>AD</div><div>3</div></div> 1ヶ所			
形 状										
	場 所	屋内運動場1F	屋内運動場2F		屋内運動場1F		屋内運動場2F			
	形 式	引違窓	引違窓		引分け戸		片開き戸			
	見 込	70	70		100		70			
	材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー			
硝 子	既存	強化型 t 4	既存	強化透明 t 4	既存	網入透明 t 6.8	既存	—		
改修	改修	既存のまま	改修	既存のまま	改修	既存のまま	改修	—		
金 物										
備 考										
記 号 ・ 数 量		<div><div>AG</div><div>1</div></div> 4ヶ所	<div><div>AG</div><div>2</div></div> 2ヶ所							
形 状										
	場 所	屋内運動場2F	屋内運動場1F							
	形 式	固定ガラリ	固定ガラリ							
	見 込	70	70							
	材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー							
硝 子	既存		既存							
改修	改修		改修							
金 物										
備 考										
記 号 ・ 数 量										
形 状										
	場 所									
	形 式									
	見 込									
	材質・仕上									
硝 子										
金 物										
備 考										



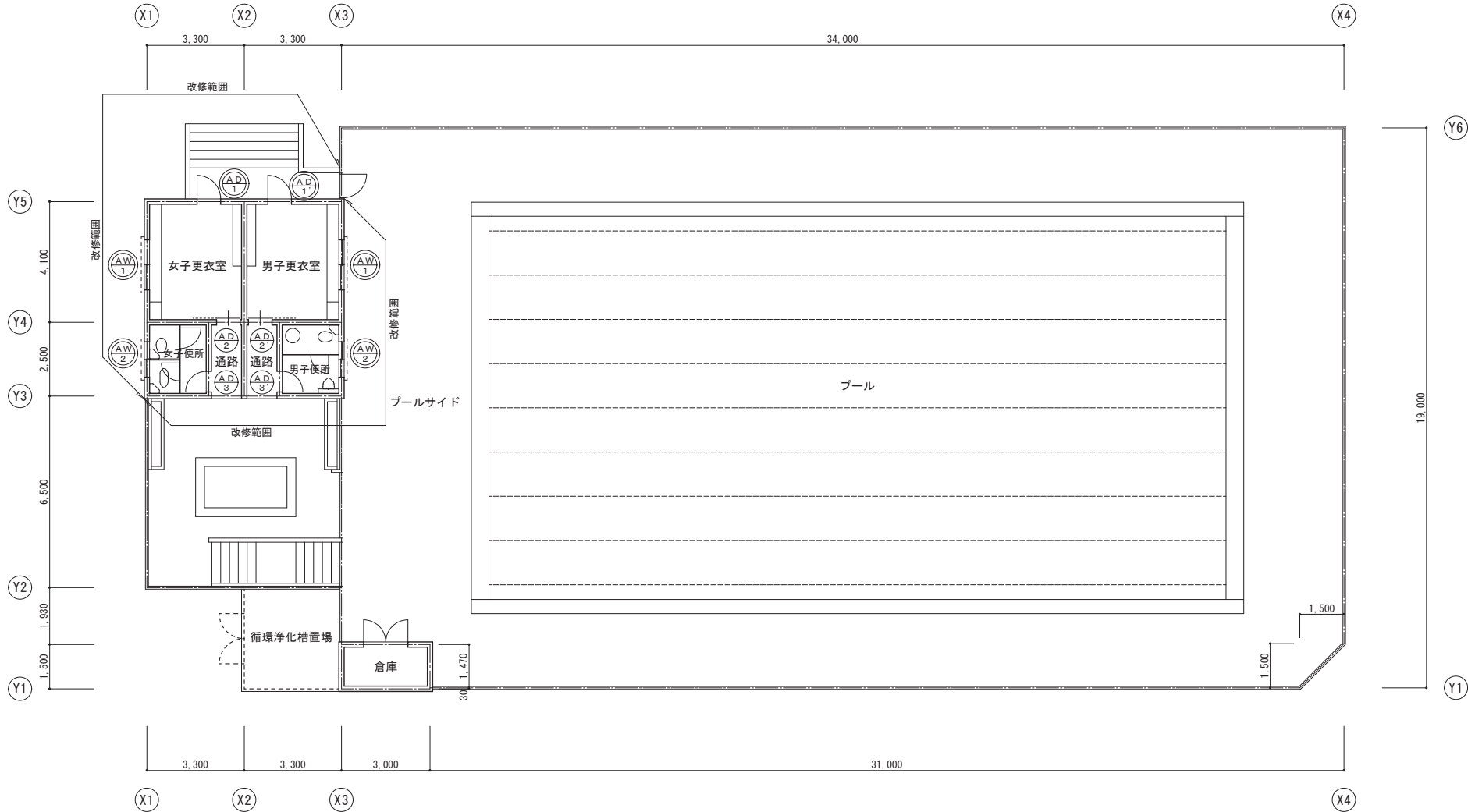
屋根伏図



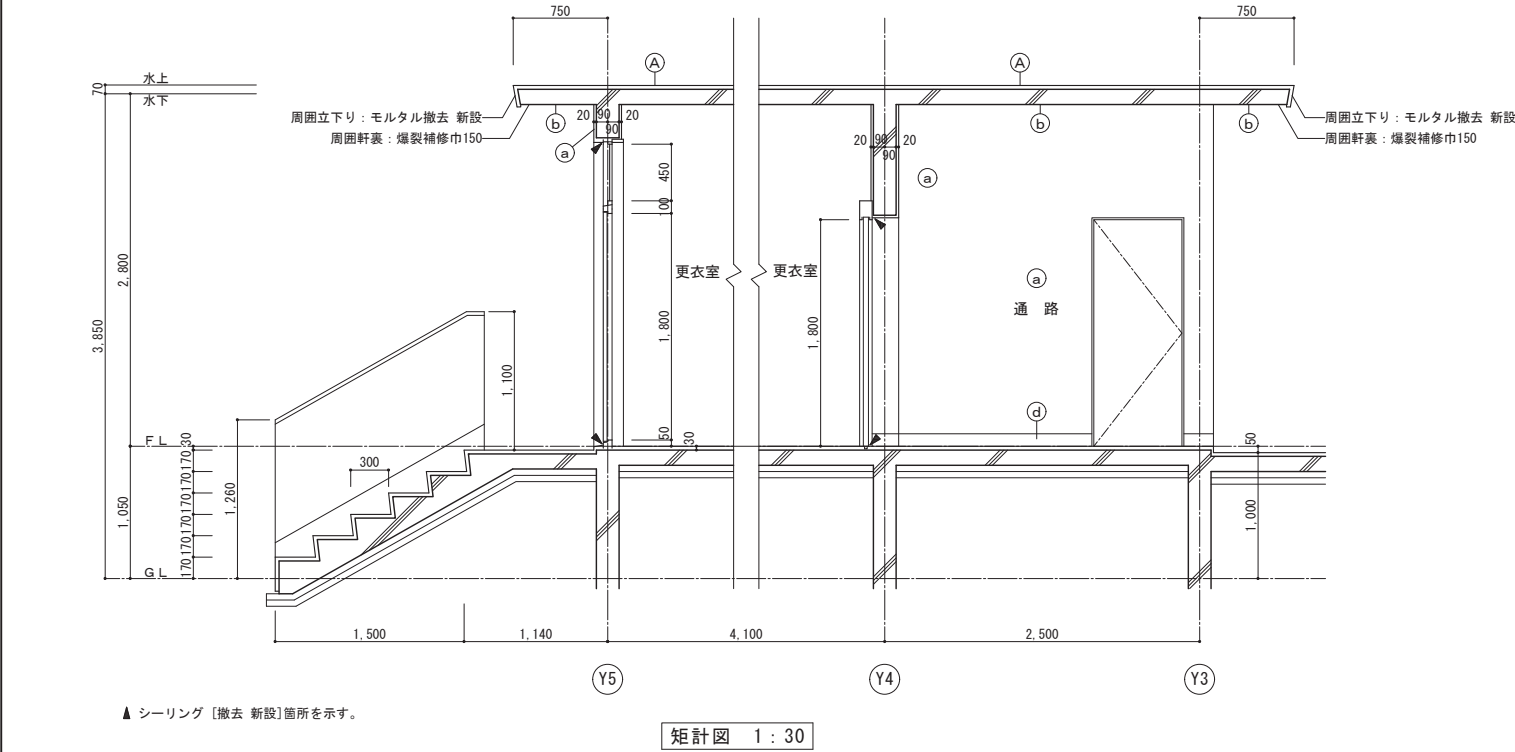
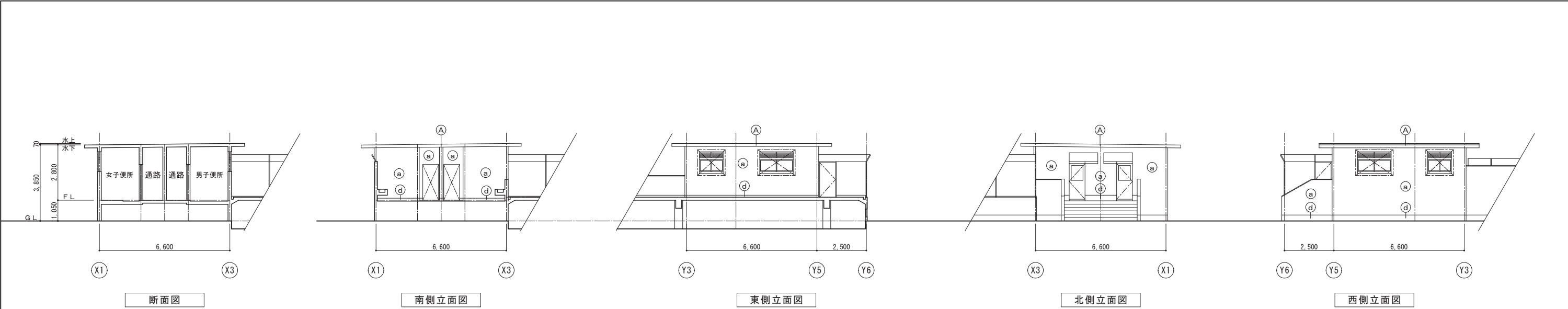
天井伏図

改修対象外部分を示す

屋根	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設] 遮熱塗料仕上、全体水洗い工法、下地調整
附属屋 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材
	改修	外装薄塗材 E [新設]



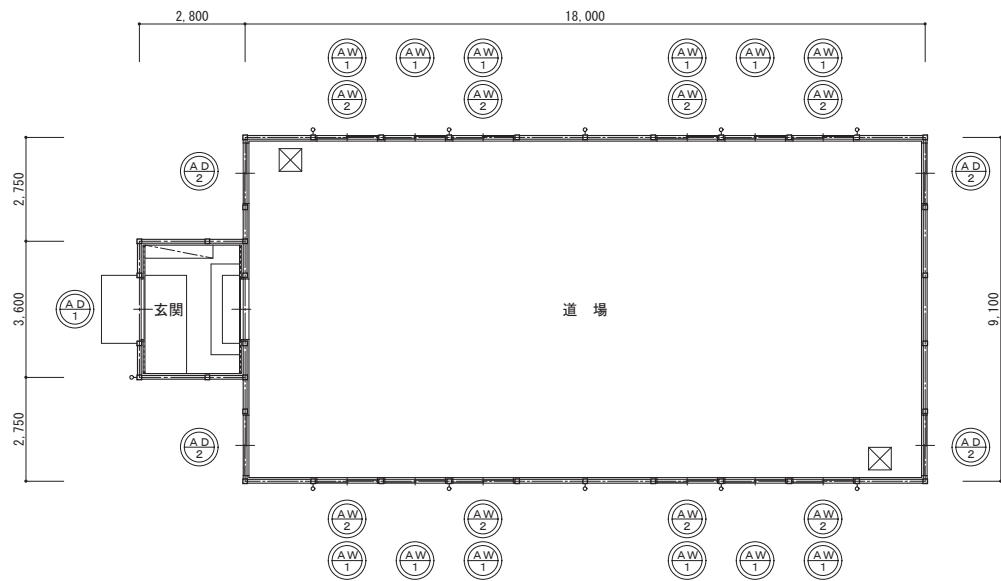
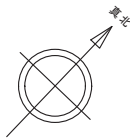
平面図



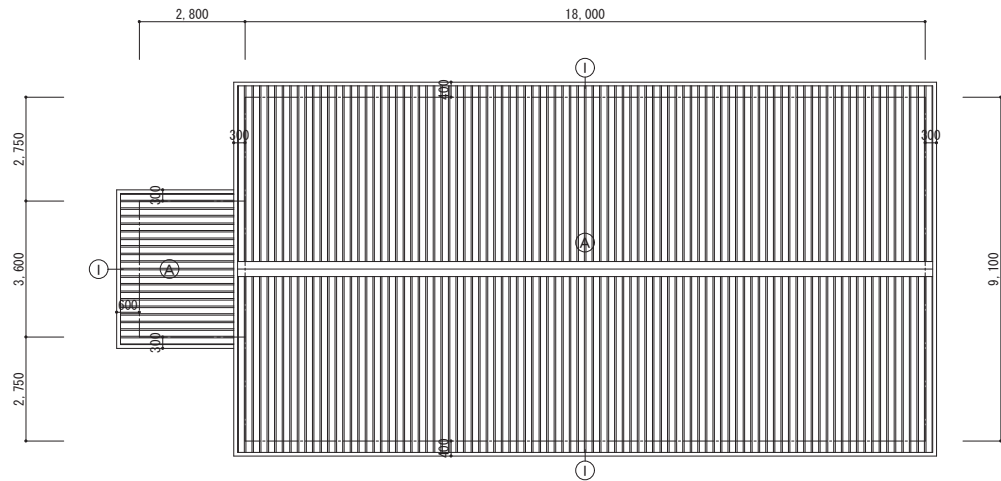
(A) 屋根	既存	防水モルタル金ゴテ
	改修	ウレタン系塗膜防水密着工法 X-2 [新設] 遮熱塗料仕上
(a) 附属屋 外壁	既存	モルタル外装薄塗材 (7A ^ハ ト含有)
	改修	防水形外装薄塗材 E [新設]
(b) 附属屋 軒裏	既存	コンクリート打放し外装薄塗材
	改修	外装薄塗材 E [新設]
(d) 外巾木	既存	モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 [新設]

記 号 ・ 数 量	(A/D 1) ガラス交換 1ヶ所	(A/D 1) ガラス交換 1ヶ所	(A/D 2) 既存のまま 1ヶ所	(A/D 2) 既存のまま 1ヶ所	(A/D 3) 既存のまま 1ヶ所	(A/D 3) 既存のまま 1ヶ所	(AW 1) ガラス交換 2ヶ所	(AW 2) ガラス交換 2ヶ所	
形 状									
場 所	男 女 更衣室		男 女 更衣室		男 女 便所		男 女 更衣室	男 女 便所	
形 式	片開き戸		片引きハンガードア		片開き戸		引違窓	引違窓	
見 込	70		70		70		70	70	
材質・仕上	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	
硝 子	既存 額：網入型 t 6.8、5mm：透明 t 3		既存 額：網入型 t 6.8、5mm：透明 t 3		既存 額：網入型 t 6.8、5mm：透明 t 3		既存 型 t 4	既存 型 t 4	
金 物	改修 ラマ：強化透明 t 4		改修 ラマ：強化透明 t 4		改修 ラマ：強化透明 t 4		改修 強化型 t 4	改修 強化型 t 4	
備 考									

※ (A/D 1) は改修建具を示す。



平面図

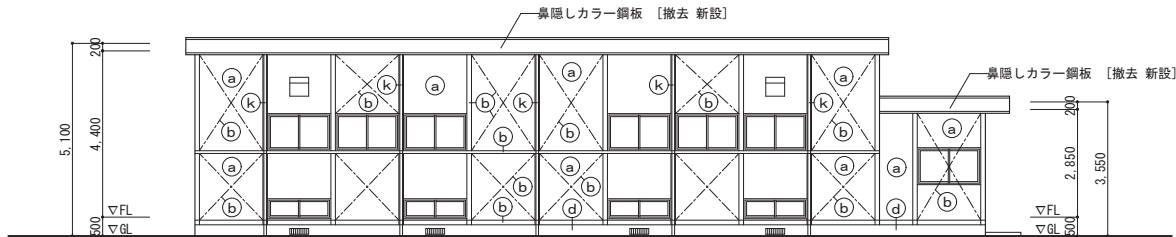


屋根伏図

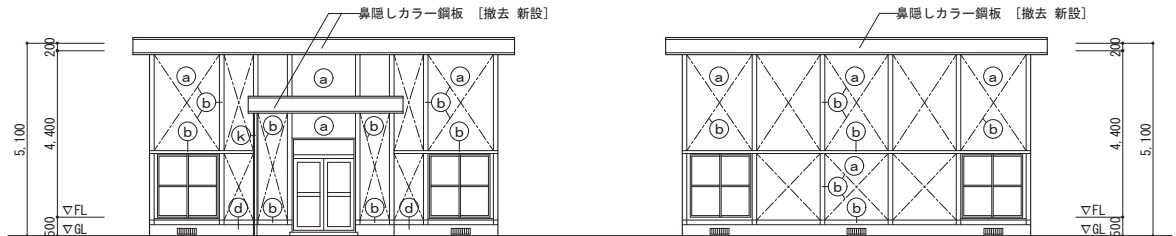
A 屋根・庇	既存	折板H85 カラー鉄板葺 [既存のまま]
	改修	折板H85 カバー工法 ガルバリウムカラー鋼板 t 0.6

a 外壁	既存	窯業系サイディング塗装仕上
	改修	防水形外装薄塗材 E [新設]
b 鉄部・ブレース	既存	S O P
	改修	D P 塗替
d 基礎	既存	モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 [新設]

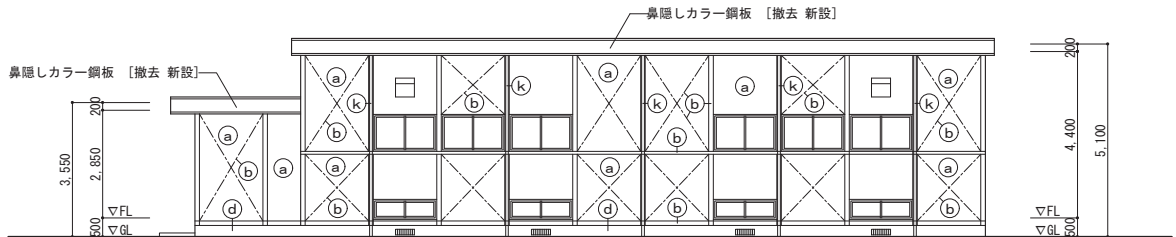
k 縦樋	既存	縦樋カラーVPφ75 [撤去]
	改修	養生管 [撤去] 縦樋カラーVPφ75 [新設] ステンレス受金物 [新設]
l 軒樋	既存	塩ビ製 [撤去]
	改修	カラー塩ビ製 [新設] ステンレス受金物 [新設]



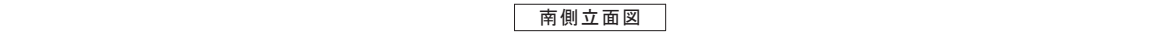
北側立面図



西側立面図



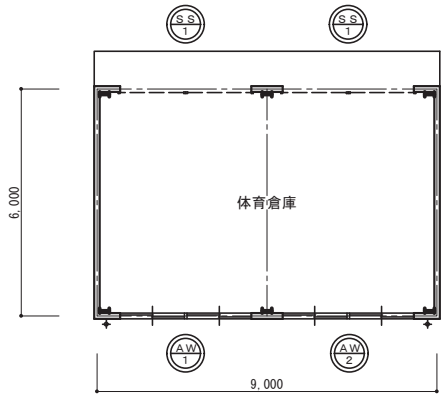
東側立面図



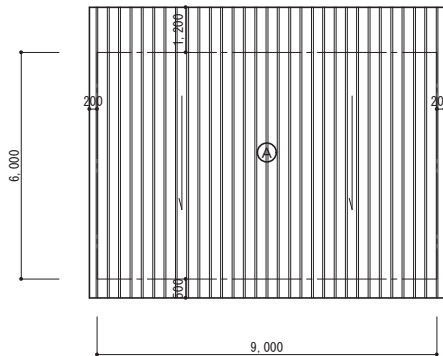
南側立面図

記 号 ・ 数 量	(AW)1 ガラス交換	1 2ヶ所	(AW)2 ガラス交換	8ヶ所	(AD)1 ガラス交換	1ヶ所	(AD)2 ガラス交換	4ヶ所		
形 状										
場 所	道場		道場		玄関		道場			
形 式	引違窓		引違窓		引分け戸		引違戸			
見 込	70		70		70		70			
材質・仕上	アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー		アルミ・シルバー			
硝 子	既存 透明 t 3		既存 透明 t 3		既存 透明 t 3		既存 透明 t 3			
金 物	改修 強化透明 t 4		改修 強化透明 t 4		改修 強化透明 t 4		改修 強化透明 t 4			
備 考										

※ は改修建具を示す。



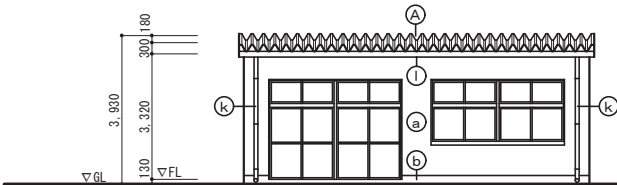
平面図



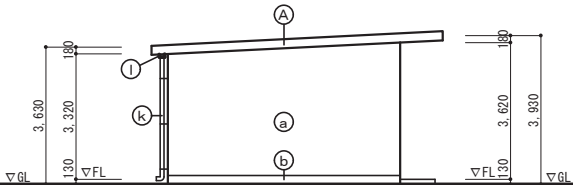
屋根伏図

(A)	既存	折板H173 カラー鋼板 t 1.0 [既存のまま]
	改修	折板H173 カバー工法 ガルバリウムカラー鋼板 t 1.0 フルシブ 姉'-ド' t 5+5 E P-G (72A' ス含有)
(a)	既存	
	改修	防水形外装薄塗材 E [新設]
(b)	既存	モルタル金ゴテ
	改修	モルタル薄塗 [新設]

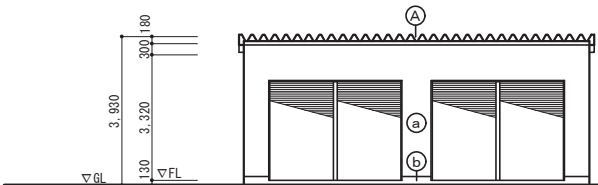
(k)	既存	縦樋カラーVPの75 [撤去] 養生管 [撤去]
	改修	縦樋カラーVPの75 [新設] ステンレス受金物 [新設]
(l)	既存	塩ビ製 [撤去]
	改修	カラー塩ビ製 [新設] ステンレス受金物 [新設]



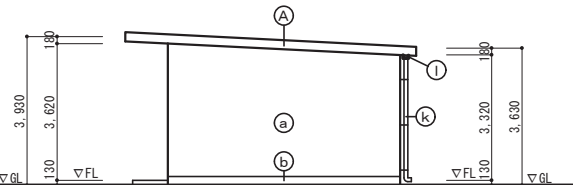
南側立面図



東側立面図



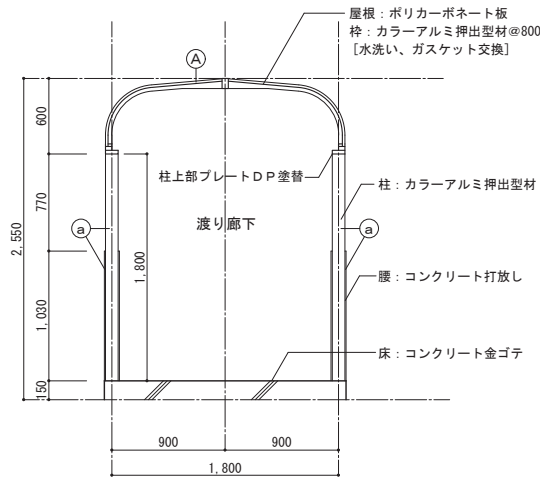
北側立面図



西側立面図

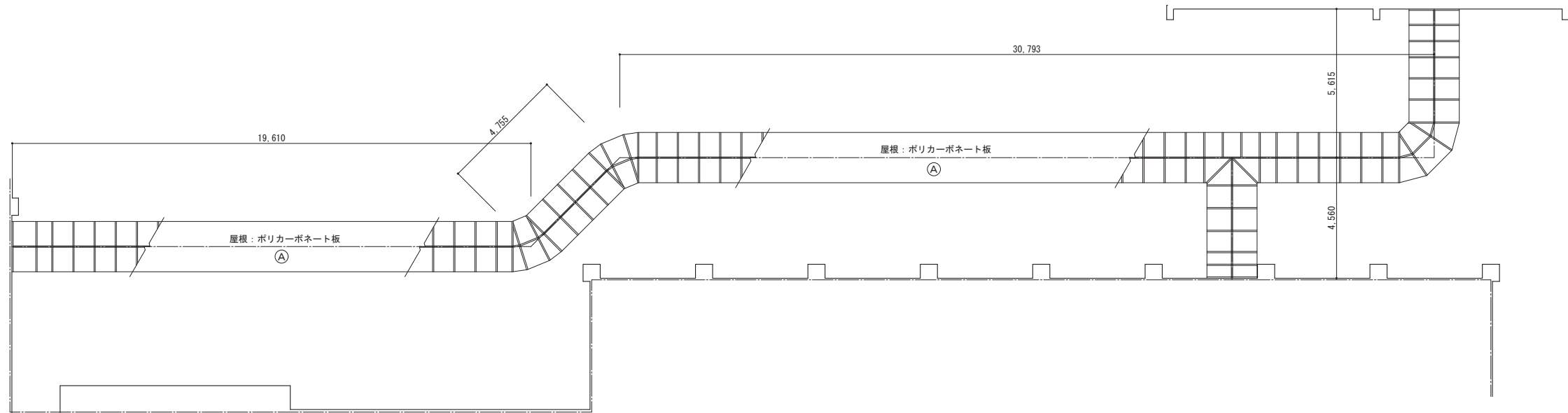
記 号 ・ 数 量	(A.W. 1) ガラス交換 1ヶ所	(A.W. 2) ガラス交換 1ヶ所	(S.S. 1) 塗装塗替え 2ヶ所		
形 状					
場 所	体育倉庫	体育倉庫	体育倉庫		
形 式	引違窓	引違窓	軽量シャッター		
見 込	70	70	70		
材質・仕上	アルミ・シルバー	アルミ・シルバー	スチール焼付塗装→DP塗替え		
硝 子	既存 網入型 t 6.8、ラマ：透明 t 3	既存 透明 t 3	既存		
改 修	ラマ：強化透明 t 4	改修 強化透明 t 4	改修 -		
金 物					
備 考					

※ は改修建具を示す。

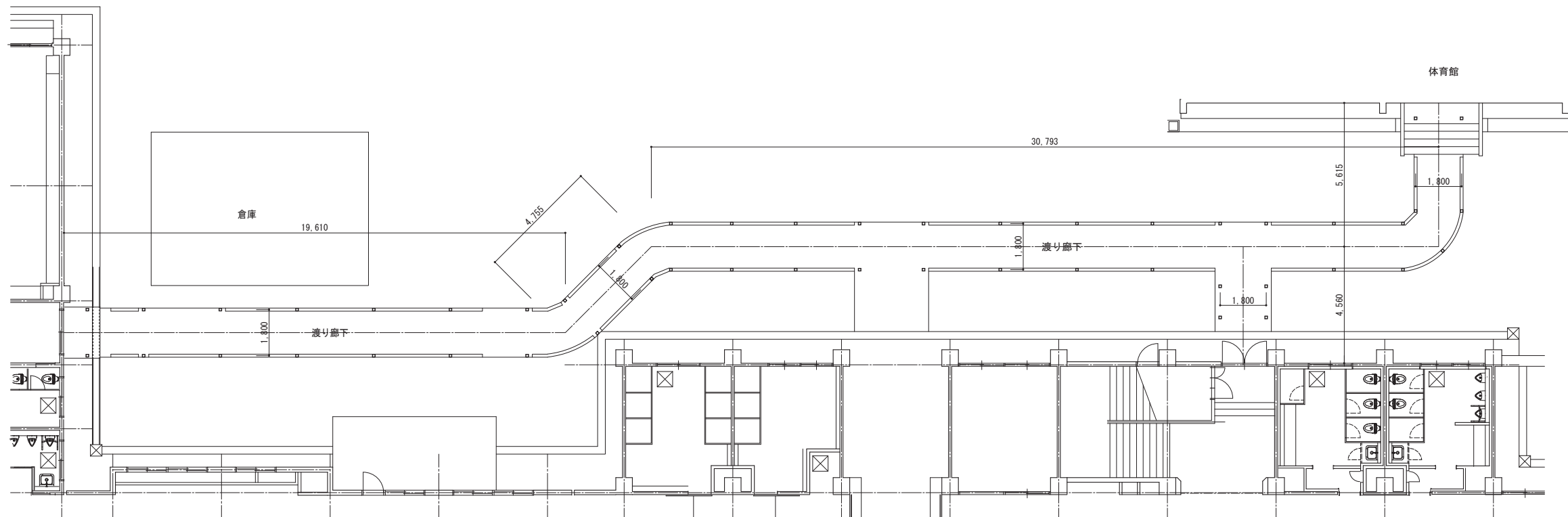


矩計図 1 : 30

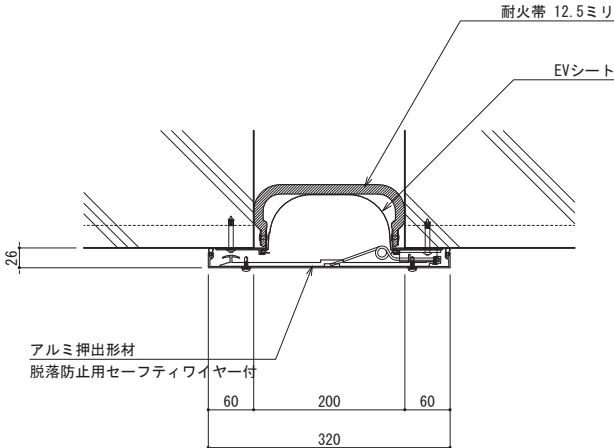
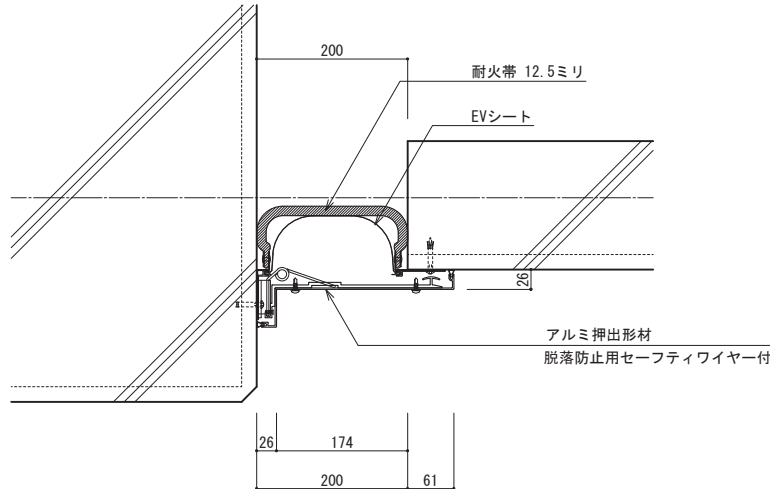
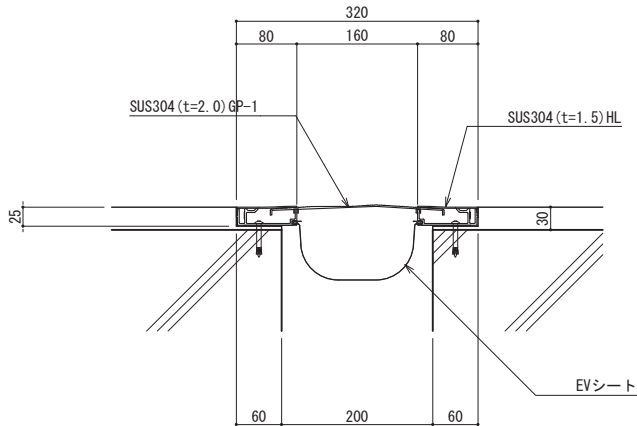
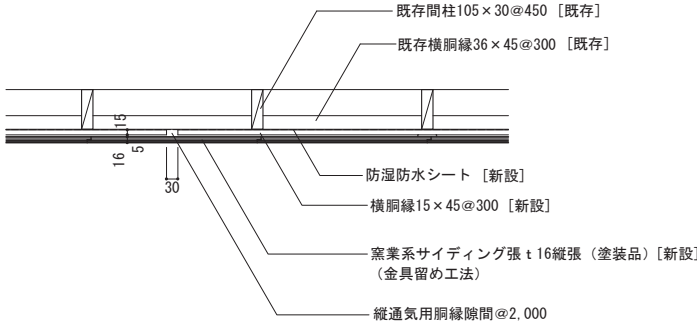
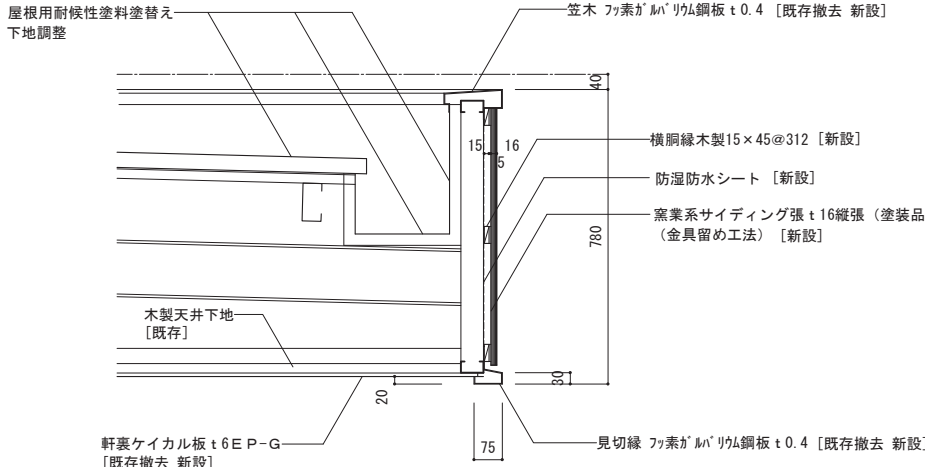
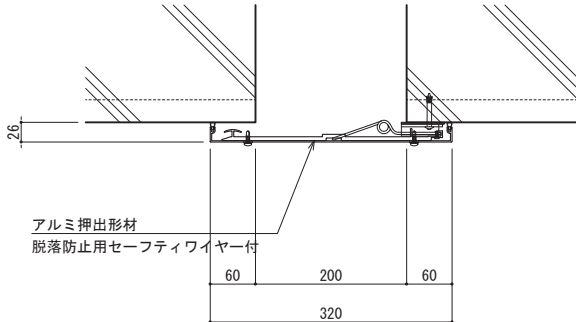
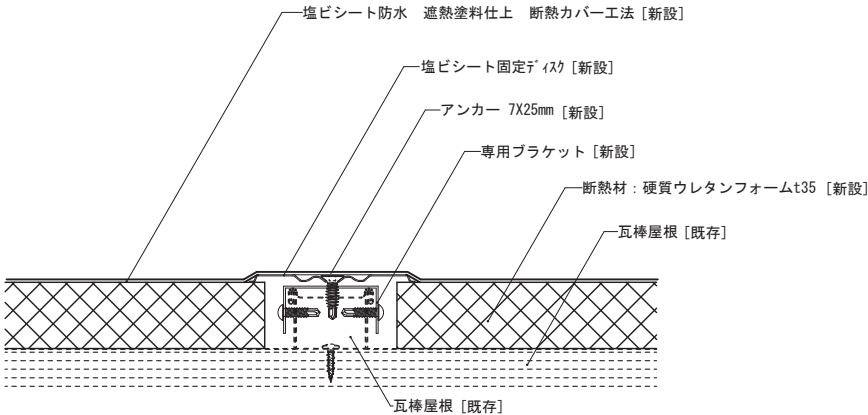
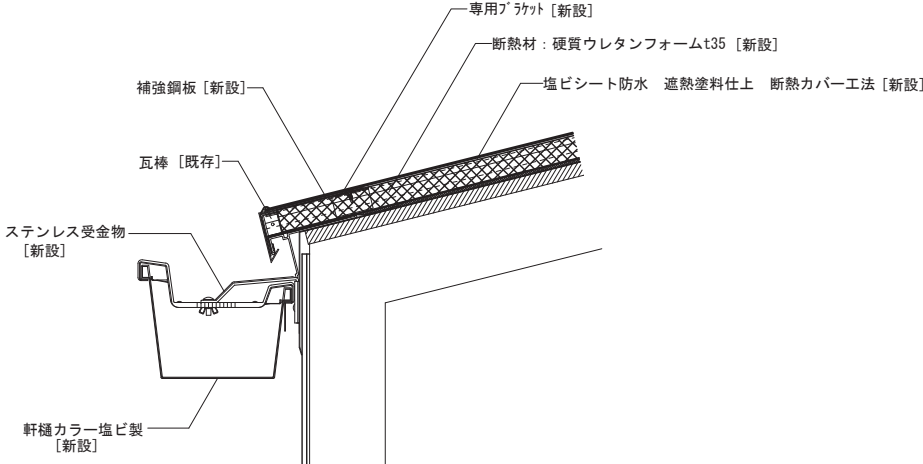
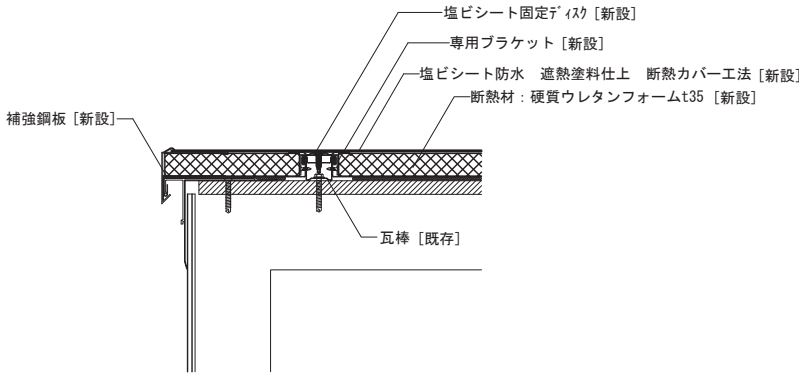
屋根	既存	アルミ製ポリカーポネート板 [脱着]
	改修	水洗い、ガスケット交換
腰壁・柱	既存	腰壁: コンクリート打放し 柱: カラーアルミ押出型材 柱上部プレートDP塗替
	改修	全体水洗い工法



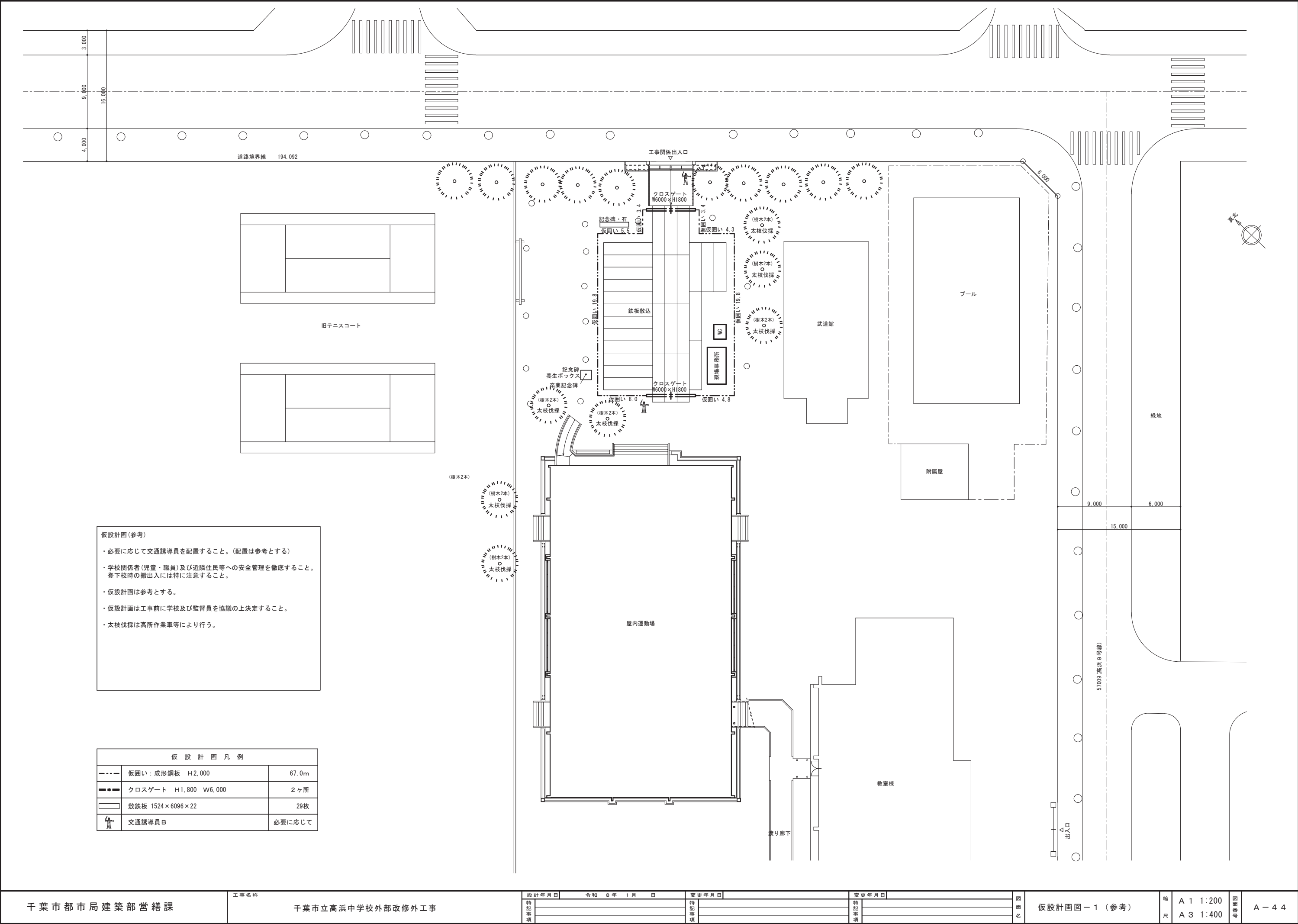
屋根伏図



平面図

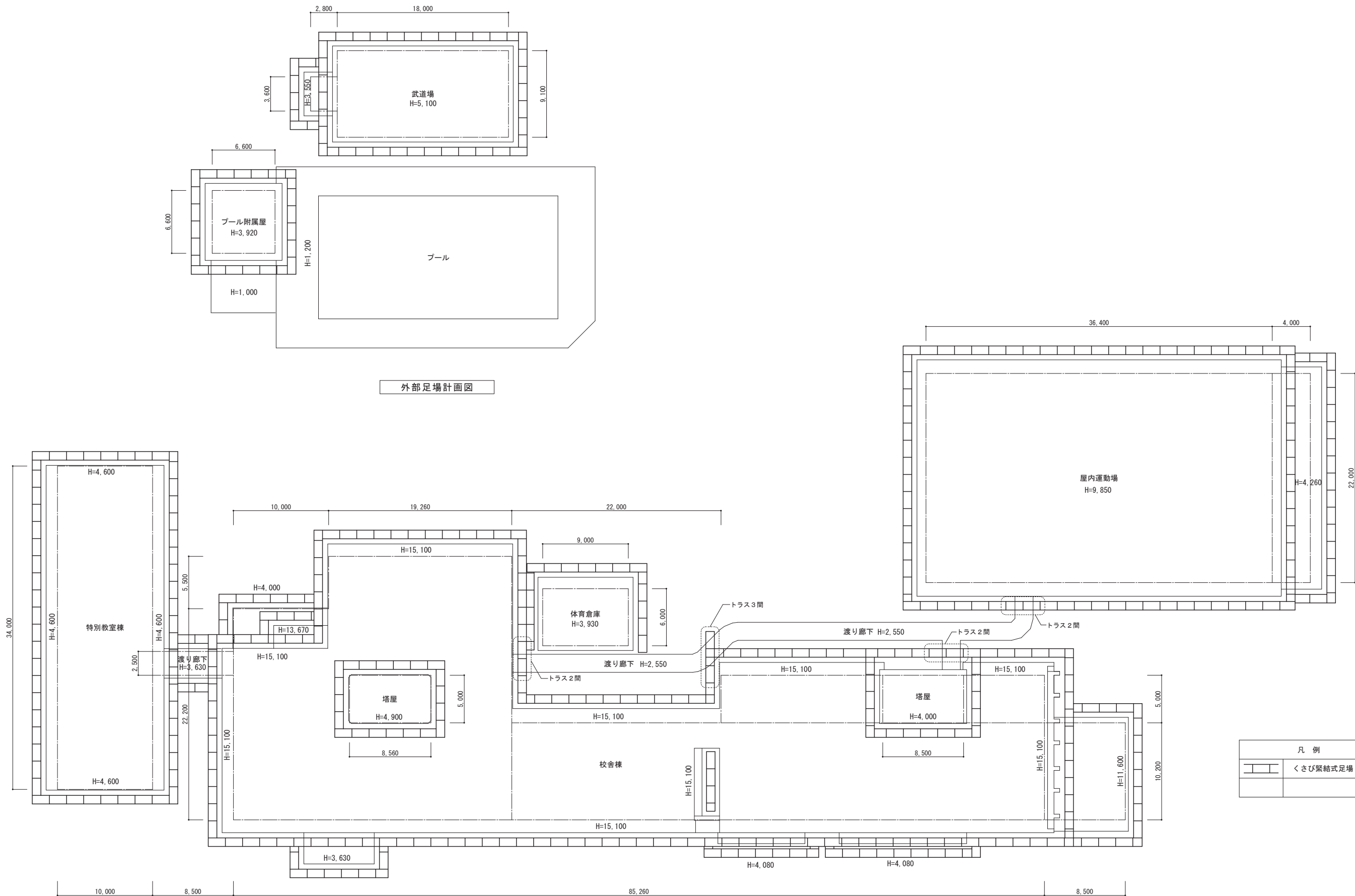
外壁＋外壁 Exp. j（アルミ製） S=1：5		外壁コーナー Exp. j（アルミ製） 1：5		外床＋外床 Exp. j（ステンレス製） 1：5	
※Exp. j耐火帯は「遮炎性能」の性能基準適合品とする。（日本エキスパンションジョイント工業会基準適合書提出とする。）		※Exp. j耐火帯は「遮炎性能」の性能基準適合品とする。（日本エキスパンションジョイント工業会基準適合書提出とする。）			
					
屋内運動場 2 階外壁仕上材張替（改修） 1：10		屋内運動場 1 階パラペット（改修） 1：10		外天井＋外天井 Exp. j（アルミ製） 1：5	
					
屋内運動場屋根断熱カバー工法一般部（改修） 1：2		屋内運動場屋根断熱カバー工法軒先（改修） 1：5		屋内運動場屋根断熱カバー工法ケラバ（改修） 1：5	
					
千葉市都市局建築部営繕課		工事名称 千葉市立高浜中学校外部改修外工事		設計年月日 令和 8 年 1 月 日	
		変更年月日		変更年月日	
		特記事項		特記事項	
				図面名 雑詳細図－ 1	
				縮尺 A 1 図示 A 3 図示 / 2	
				図面番号 A－4 2	

屋武道場屋根カバー工法軒先（改修）1：10		武道場屋根カバー工法ケラバ（改修）1：10			
体育倉庫屋根カバー工法水下軒先（改修）1：10		体育倉庫屋根カバー工法水ケラバ（改修）1：10		体育倉庫屋根カバー工法水上軒先（改修）1：10	
千葉市都市局建築部営繕課		工事名称 千葉市立高浜中学校外部改修外工事		設計年月日 令和 8 年 1 月 日	
		特記事項		変更年月日	
				図面名 雑詳細図－2	
				縮尺 A 1 図示 A 3 図示/2	
				図面番号 A－43	



- 仮設計画(参考)
- ・必要に応じて交通誘導員を配置すること。(配置は参考とする)
 - ・学校関係者(児童・職員)及び近隣住民等への安全管理を徹底すること。
登下校時の搬出入には特に注意すること。
 - ・仮設計画は参考とする。
 - ・仮設計画は工事前に学校及び監督員を協議の上決定すること。
 - ・太枝伐採は高所作業車等により行う。

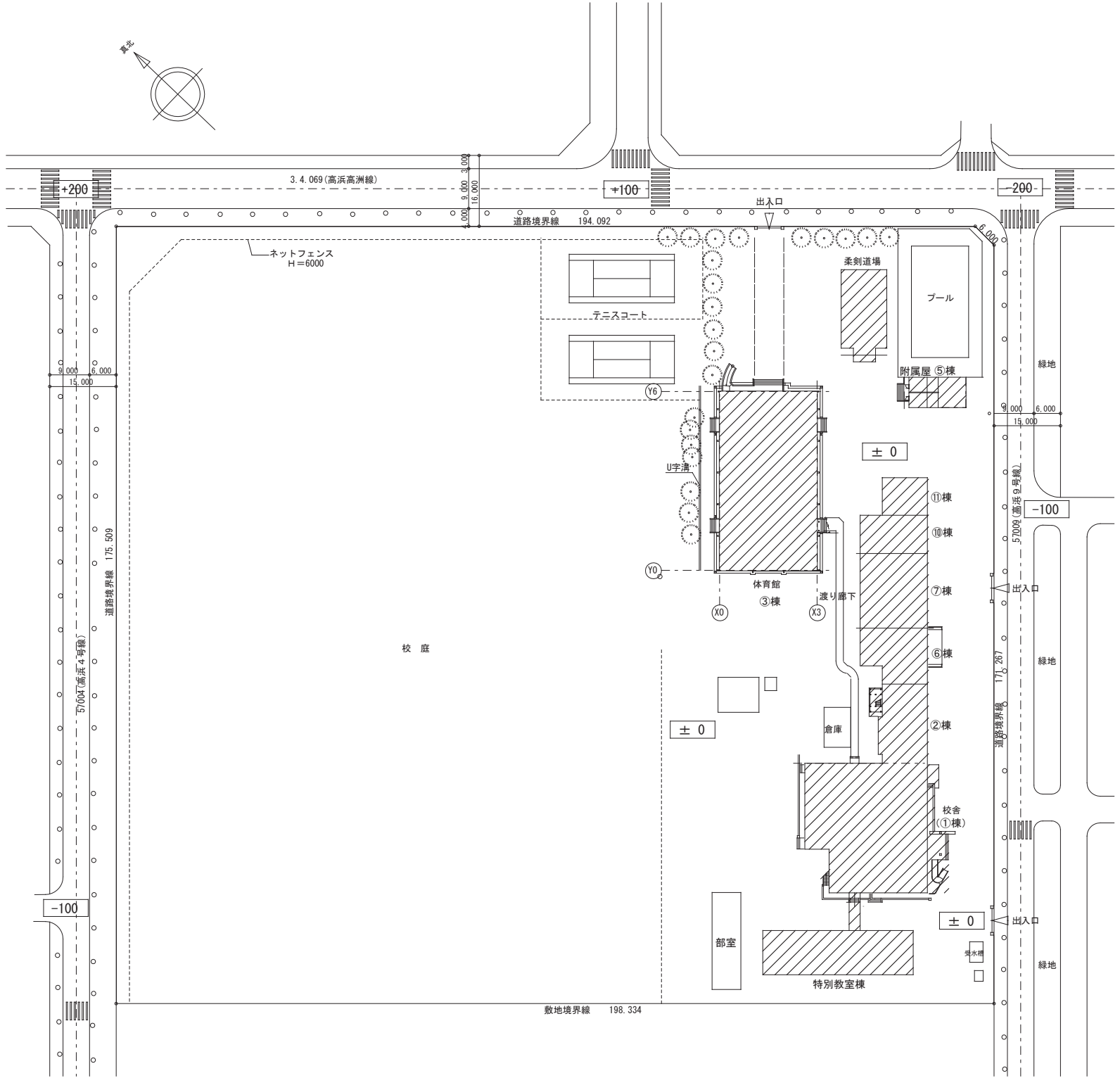
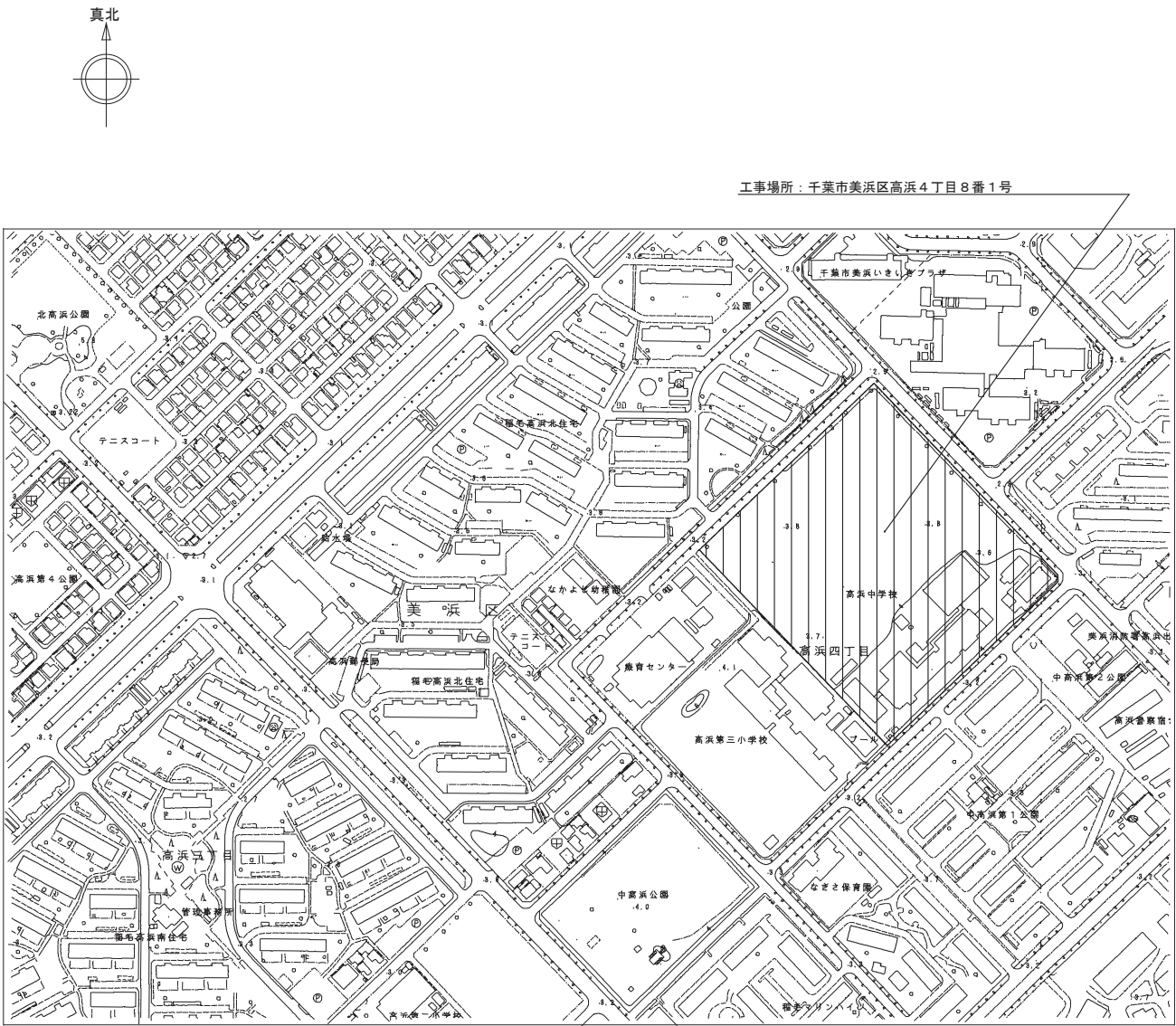
仮 設 計 画 凡 例		
	仮囲い：成形鋼板 H2,000	67.0m
	クロスゲート H1,800 W6,000	2ヶ所
	敷鉄板 1524×6096×22	29枚
	交通誘導員B	必要に応じて



外部足場計画図

外部足場計画図

凡 例	
	くさび緊結式足場



工事範囲を示す

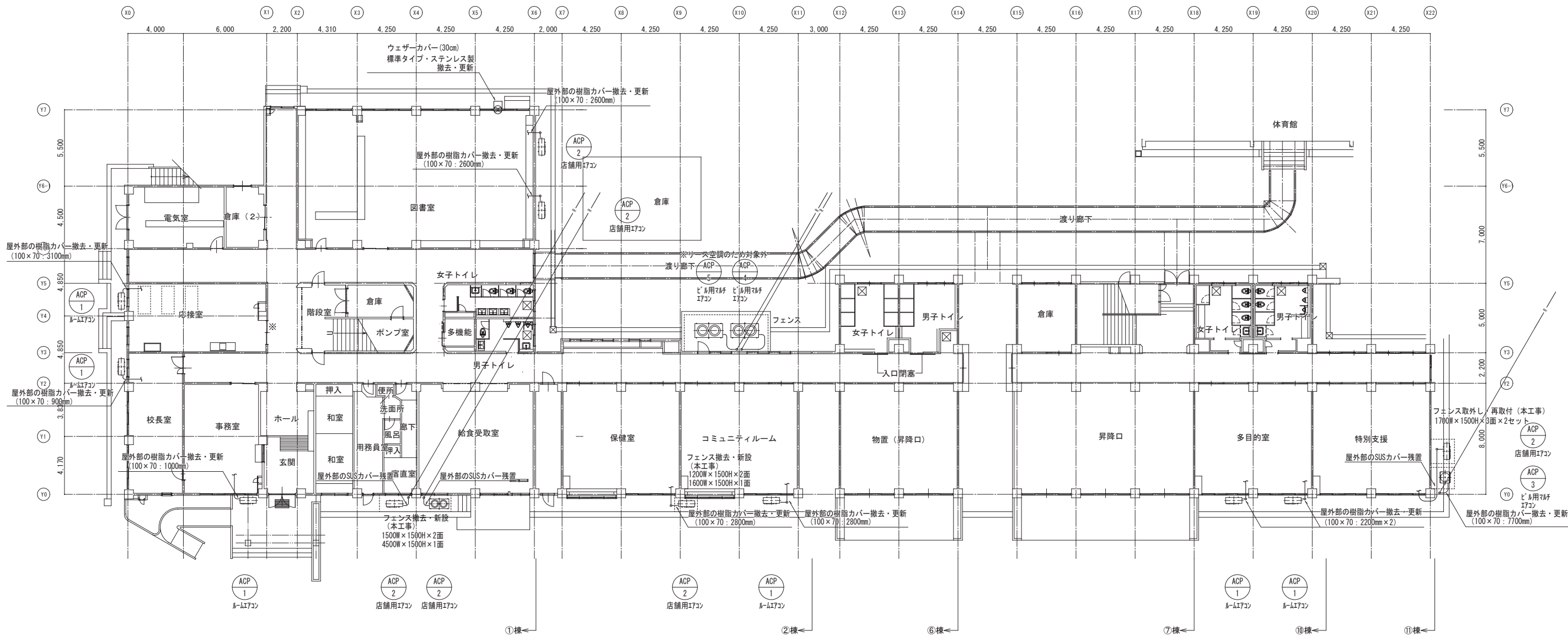
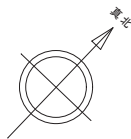
千葉市都市局建築部営繕課	工事名称 千葉市立高浜中学校外部改修外工事	設計年月日 令和 8 年 1 月 日	変更年月日	変更年月日	図 面 名 配置図・案内図	縮 尺 A 1 1:600 A 3 1:1200	図 面 番 号 M-01
		特記事項	特記事項	特記事項			

空調設備機器表

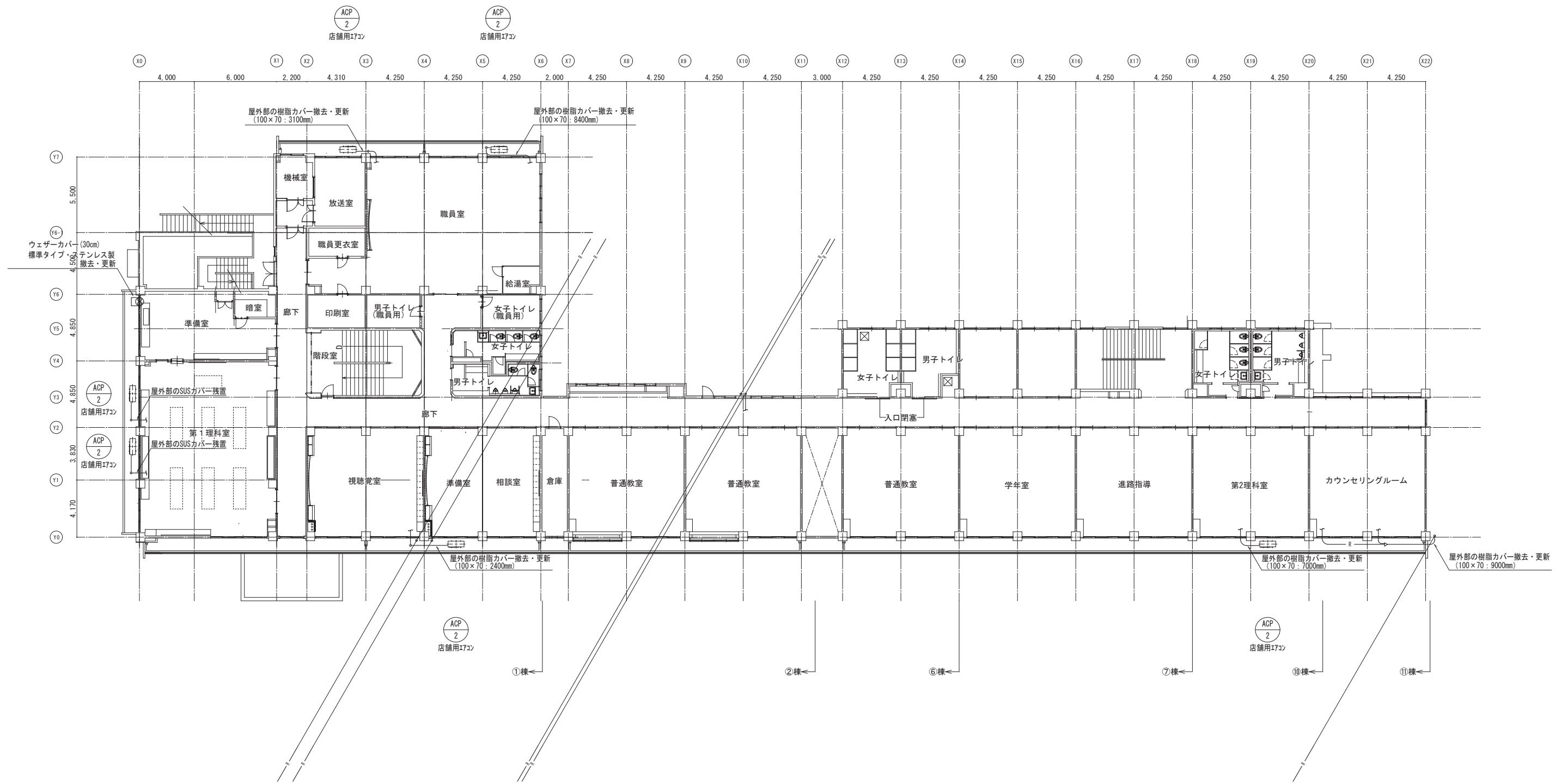
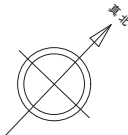
機器番号	機器名称	機器仕様	電源	台数	据付位置	系統	備考
ACP-1	ルームエアコン 室外機 取り外し・再取り付け	型 式	標準タイプ	1φ200V	計6		
		冷房能力	5.6kw		1	校舎棟 1階 屋外	(1階 応接室)
		暖房能力	6.3kw		1	校舎棟 1階 屋外	(1階 校長室)
		外形寸法 (参考)	800×300×550H mm		1	校舎棟 1階 屋外	(1階 事務室)
		荷 重 (参考)	35kg		1	校舎棟 1階 屋外	(1階 コミュニティルーム)
		冷媒管サイズ	6.4/9.5		2	校舎棟 1階 屋外	(1階 多目的室)
							※室外機を取り外すときはフロン回収を行うこと
ACP-2	店舗用エアコン 室外機 取り外し・再取り付け	型 式	標準タイプ	3φ200V	計24		
		冷房能力	10.0kw		2	校舎棟 1階 屋外	(1階 図書室)
		暖房能力	11.2kw		1	校舎棟 1階 屋外	(3階 コンピューター室)
		外形寸法 (参考)	1050×330×1400H mm		1	校舎棟 1階 屋外	(3階 コンピューター準備室)
		荷 重 (参考)	110kg		1	校舎棟 1階 屋外	(1階 保健室)
		冷媒管サイズ	9.5/15.9		1	校舎棟 1階 屋外	(1階 特別支援)
					2	校舎棟 2階 バルコニー	(2階 職員室)
					2	校舎棟 2階 バルコニー	(2階 第1理科室)
					1	校舎棟 2階 バルコニー	(2階 視聴覚室)
					1	校舎棟 2階 バルコニー	(2階 第2理科室)
					2	校舎棟 3階 バルコニー	(3階 被服室)
					2	校舎棟 3階 バルコニー	(3階 調理室)
					1	校舎棟 3階 バルコニー	(3階 学年室)
					1	校舎棟 4階 バルコニー	(4階 音楽室)
					2	校舎棟 4階 バルコニー	(4階 美術室)
					2	特別教室棟 1階 屋外	(1階 木工室)
					2	特別教室棟 1階 屋外	(1階 金工室)
ACP-3	ビル用マルチエアコン 室外機 残置	型 式	標準タイプ	3φ200V	計1		
		冷房能力	14.0kw		1	校舎棟 1階 屋外	(2階 カウンセリングルーム)
		暖房能力	16.0kw				
		外形寸法 (参考)	950×950×1800H mm				
		荷 重 (参考)	200kg				
		冷媒管サイズ	9.5/15.9				

空調設備機器表 ※リース空調のため対象外

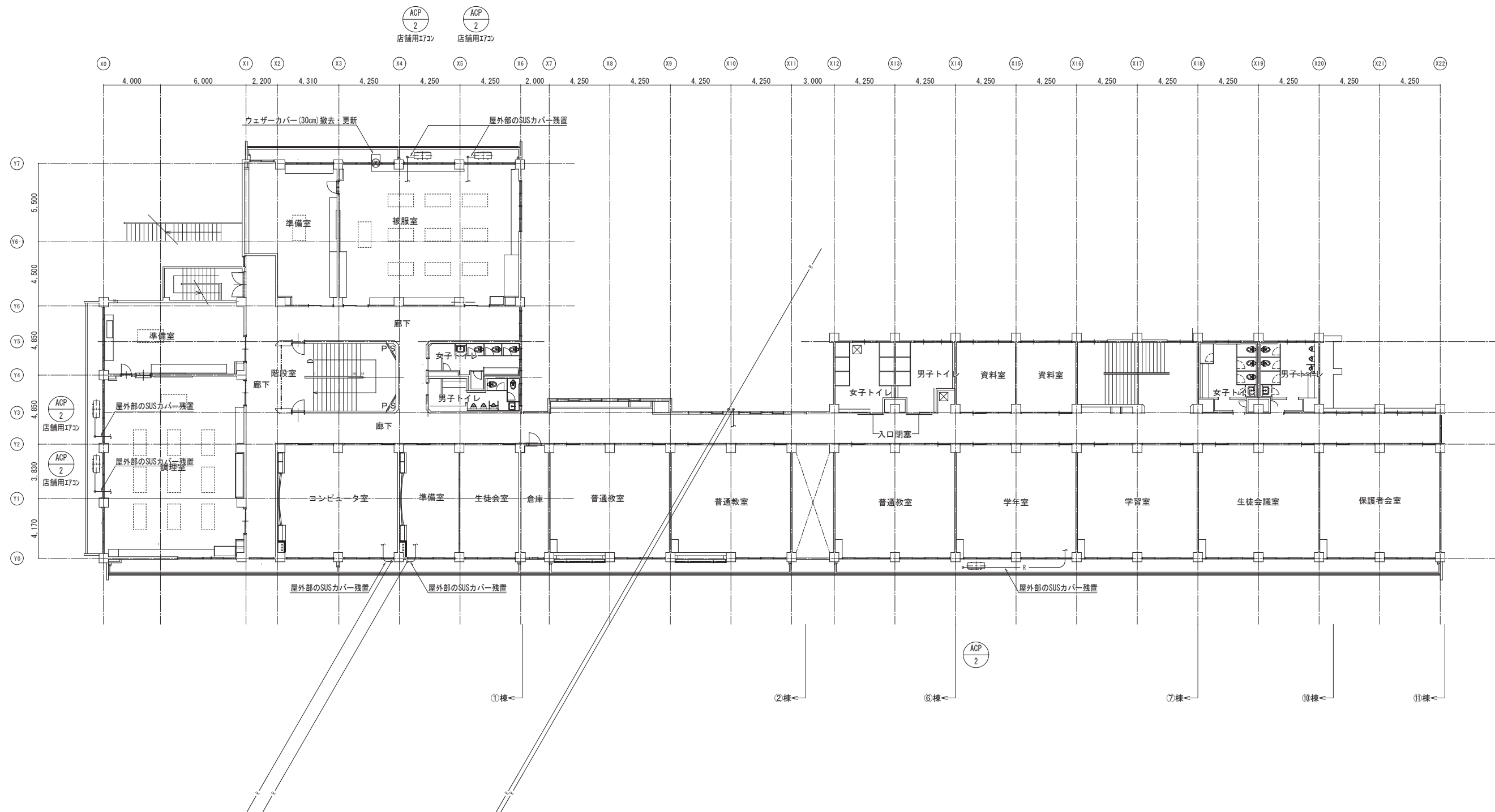
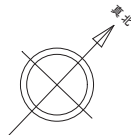
機器番号	機器名称	機器仕様	電源	台数	据付位置	系統	備考
ACP-4	ビル用マルチエアコン 室外機	型 式	標準タイプ	3φ200V	計1		
		冷房能力	73.0kw		1	校舎棟 1階 屋外	(2.3階 普通教室)
		暖房能力	82.5kw				
		外形寸法 (参考)	1240×765×1660H mm + 930×765×1660H mm				
		荷 重 (参考)	282+217kg				
ACP-5	ビル用マルチエアコン 室外機	型 式	標準タイプ	3φ200V	計1		
		冷房能力	67.0kw		1	校舎棟 1階 屋外	(4階 普通教室)
		暖房能力	77.5kw				
		外形寸法 (参考)	930×765×1660H mm + 930×765×1660H mm				
		荷 重 (参考)	221+221kg				



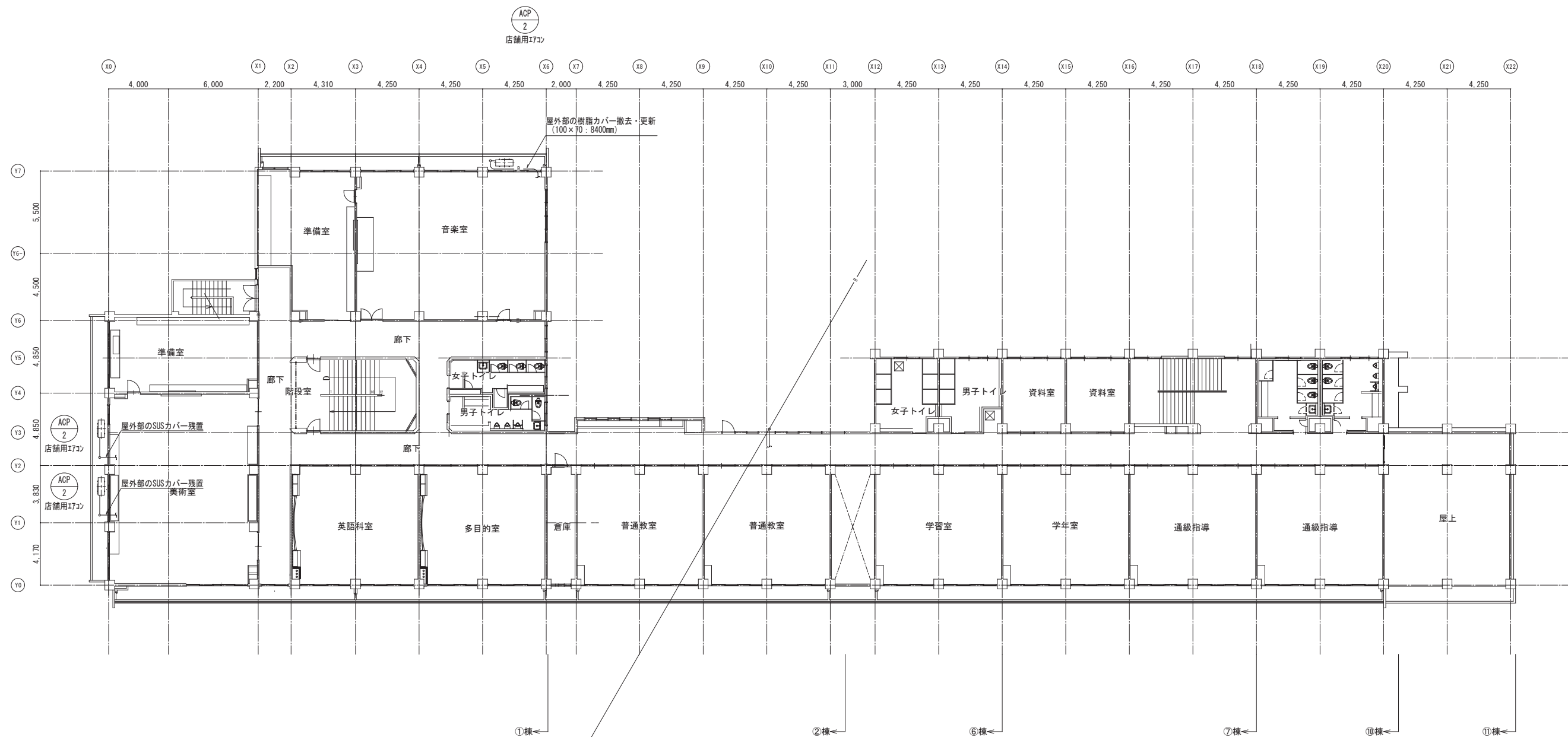
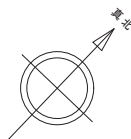
1 階平面図



2 階平面図

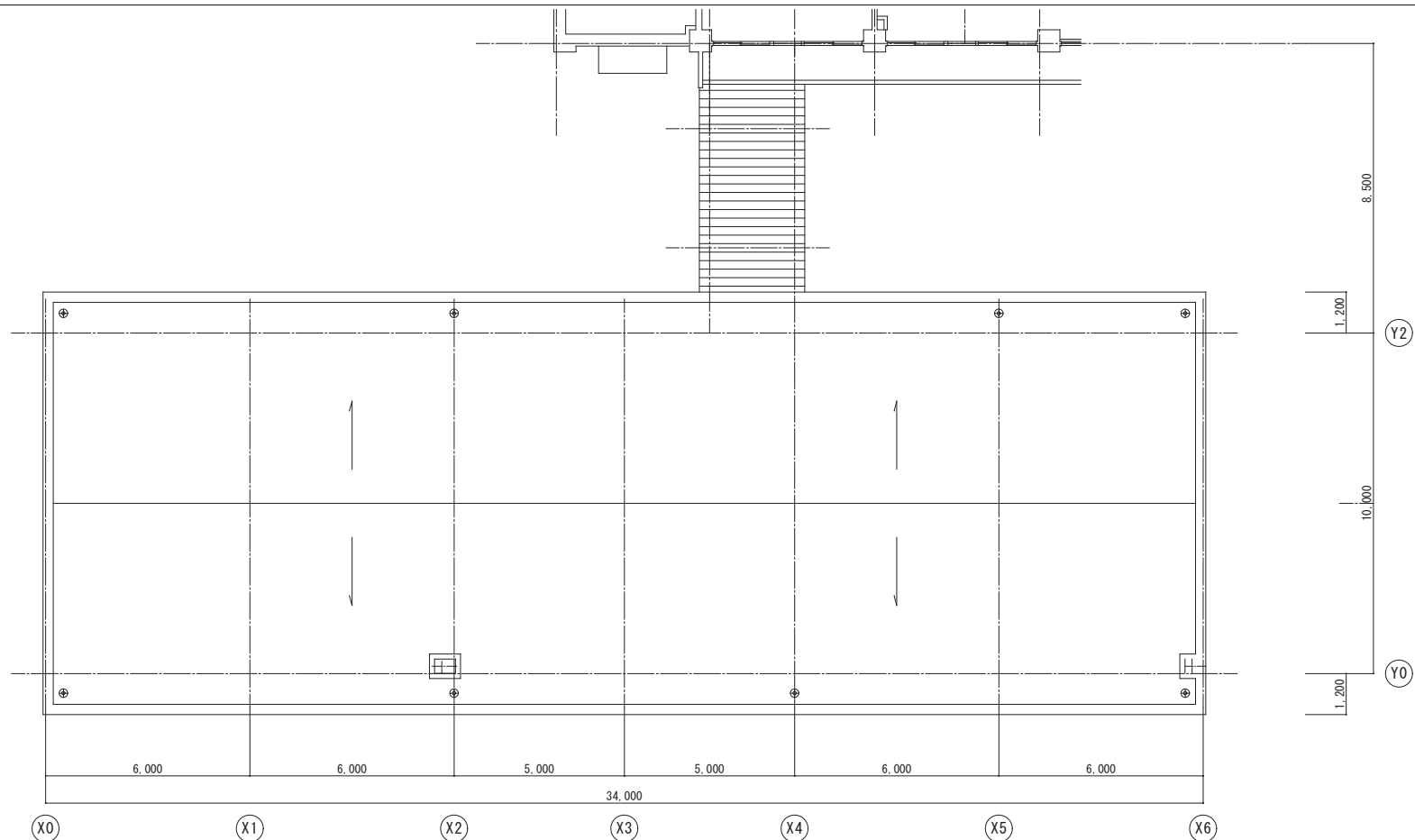
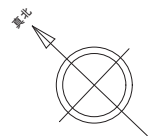


3 階平面図

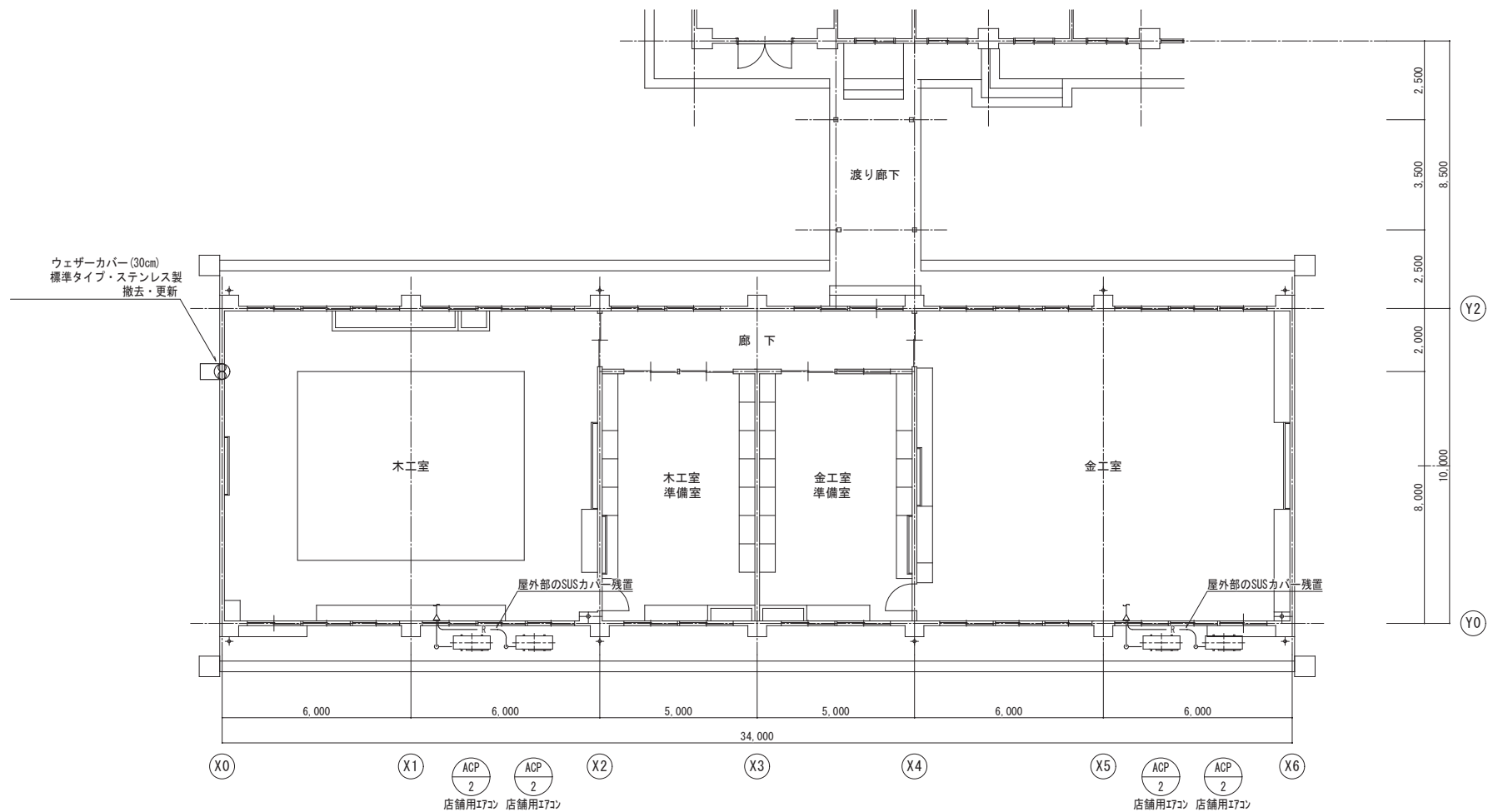


4 階平面図

千葉市都市局建築部営繕課	工事名称 千葉市立高浜中学校外部改修外工事	設計年月日	令和 8 年 1 月 日	変更年月日		変更年月日		図 面 名 空調設備 校舎 ①②⑥⑦⑩⑪棟 立面図	縮 尺 A 1 1:150 A 3 1:300	図 面 番 号 M-07
		特記事項		特記事項		特記事項				



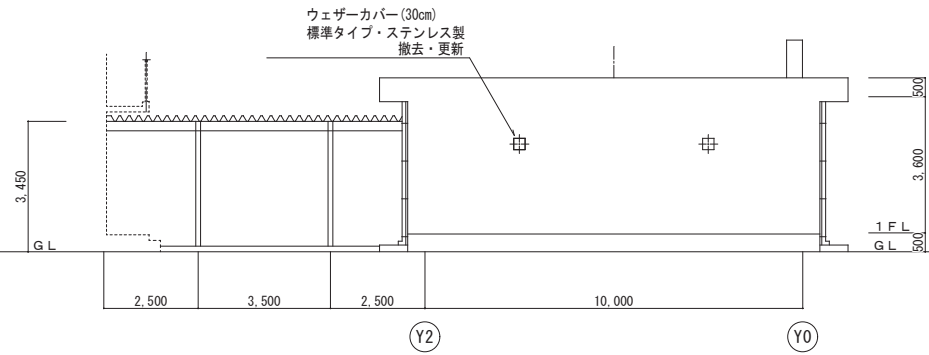
屋根伏図



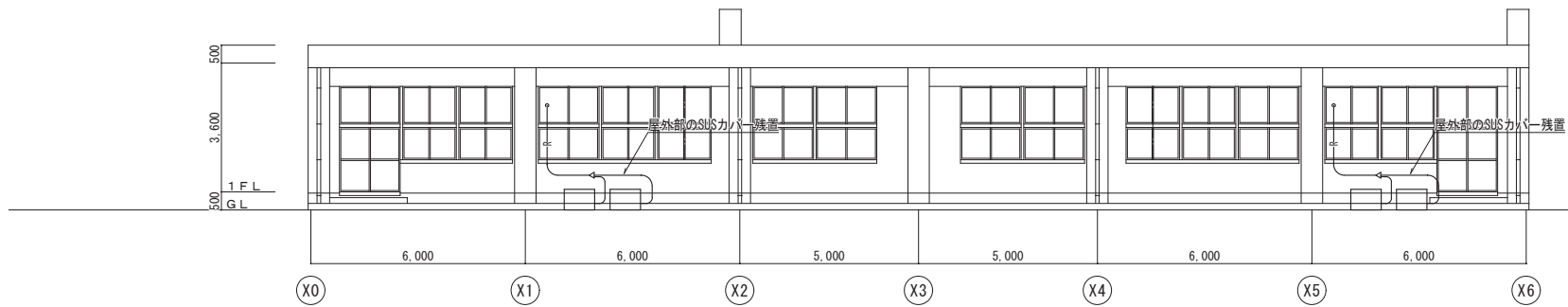
1 階平面図



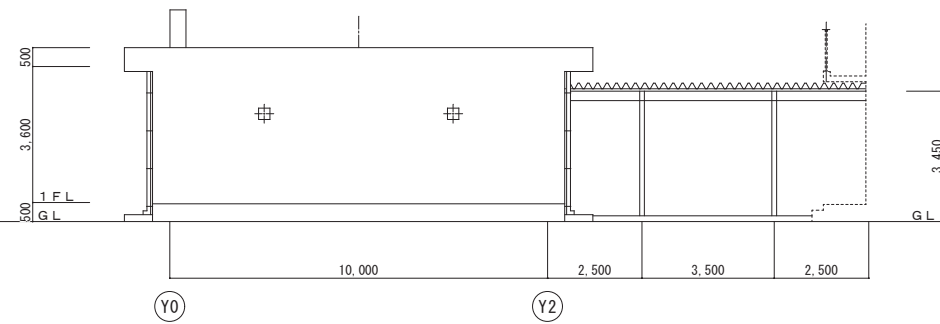
東側立面図



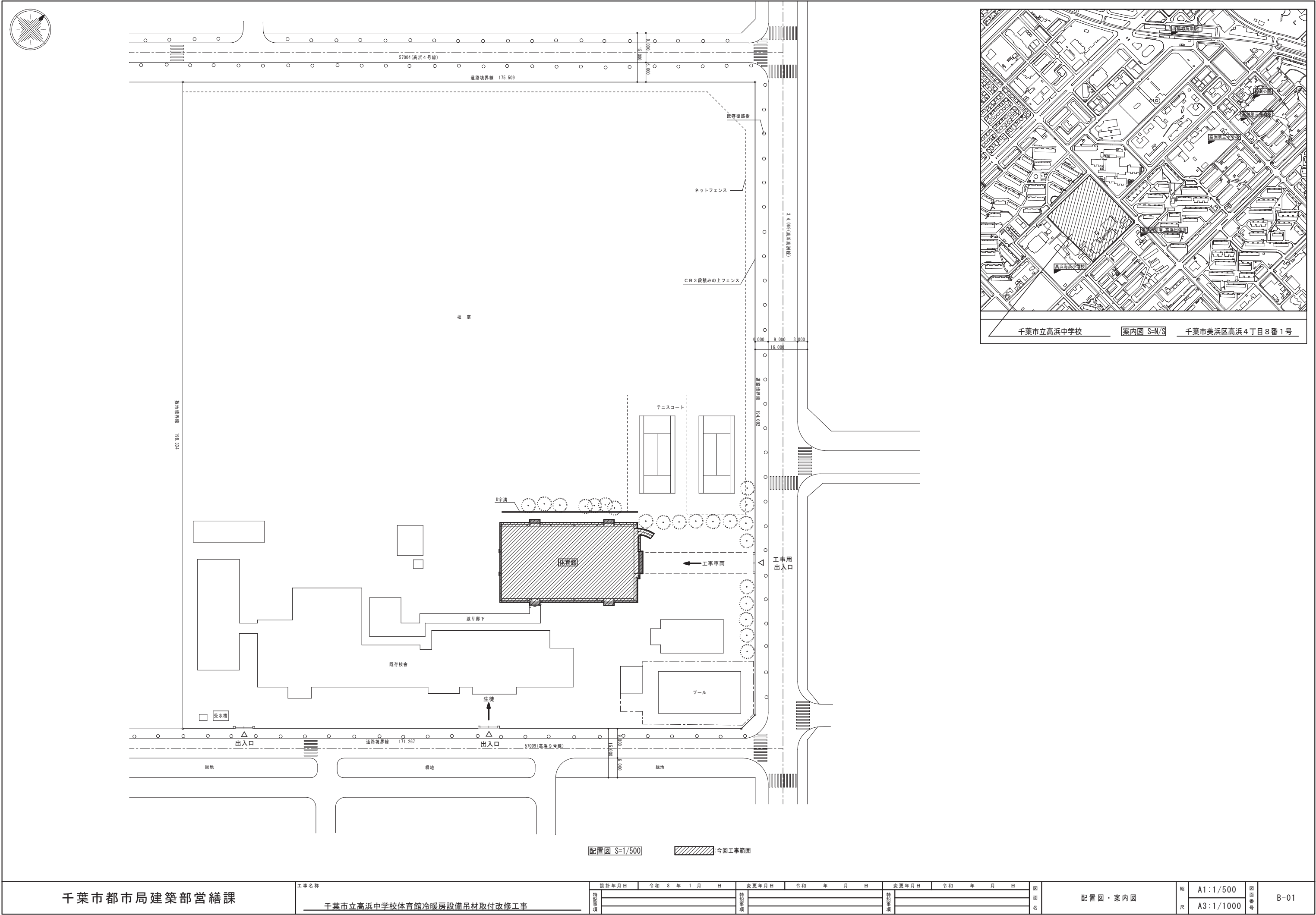
北側立面図

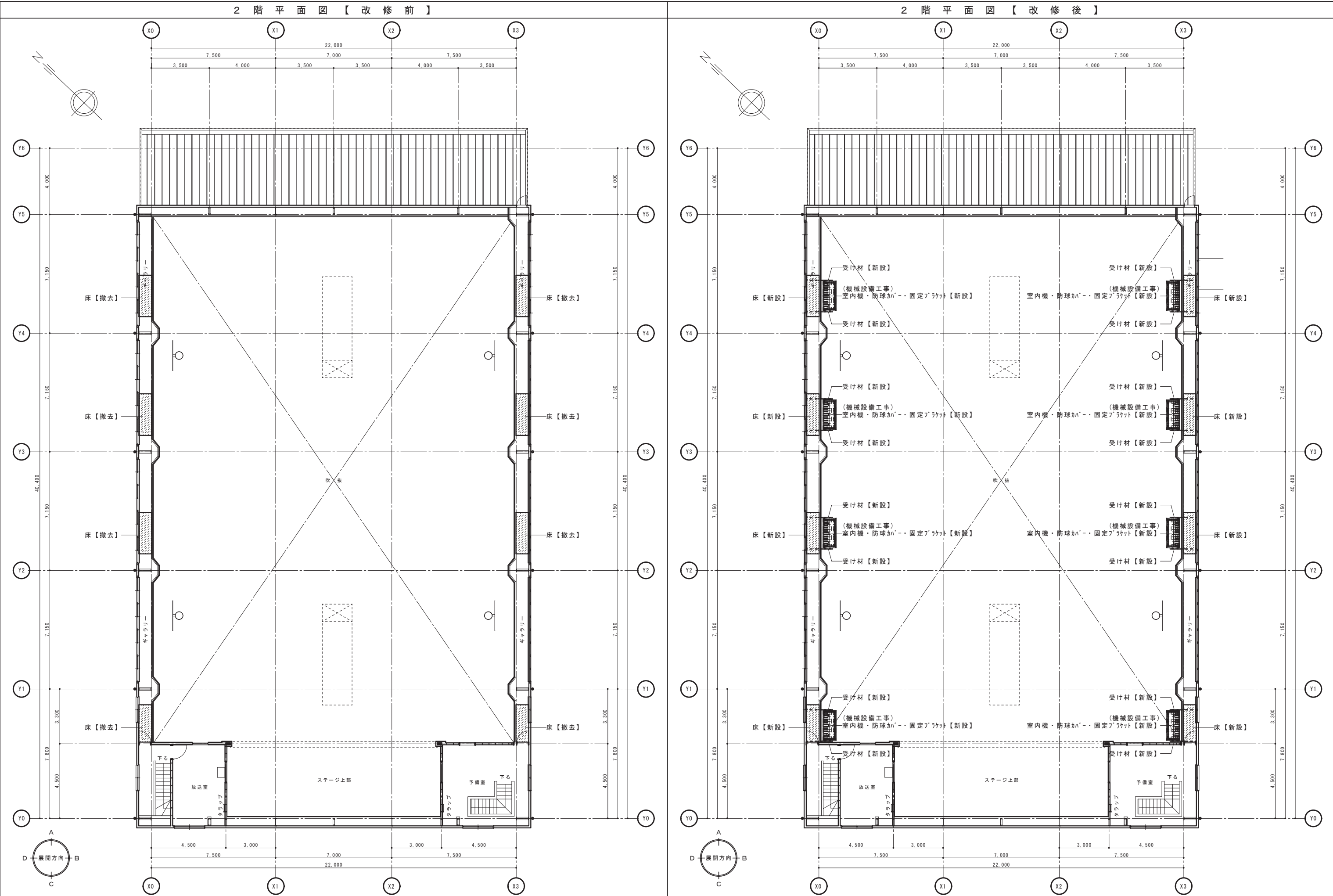


西側立面図



南側立面図





千葉市都市局建築部営繕課

工事名称
千葉市立高浜中学校体育館冷暖房設備吊材取付改修工事

設計年月日
令和 8 年 1 月 日

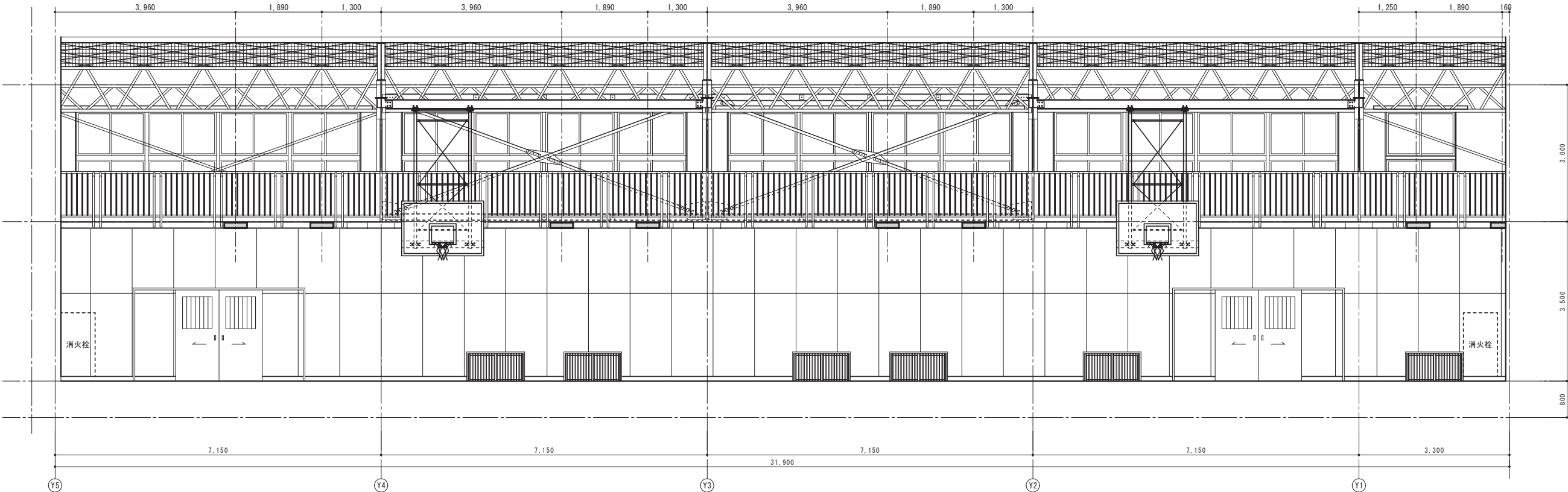
変更年月日
令和 年 月 日

変更年月日
令和 年 月 日

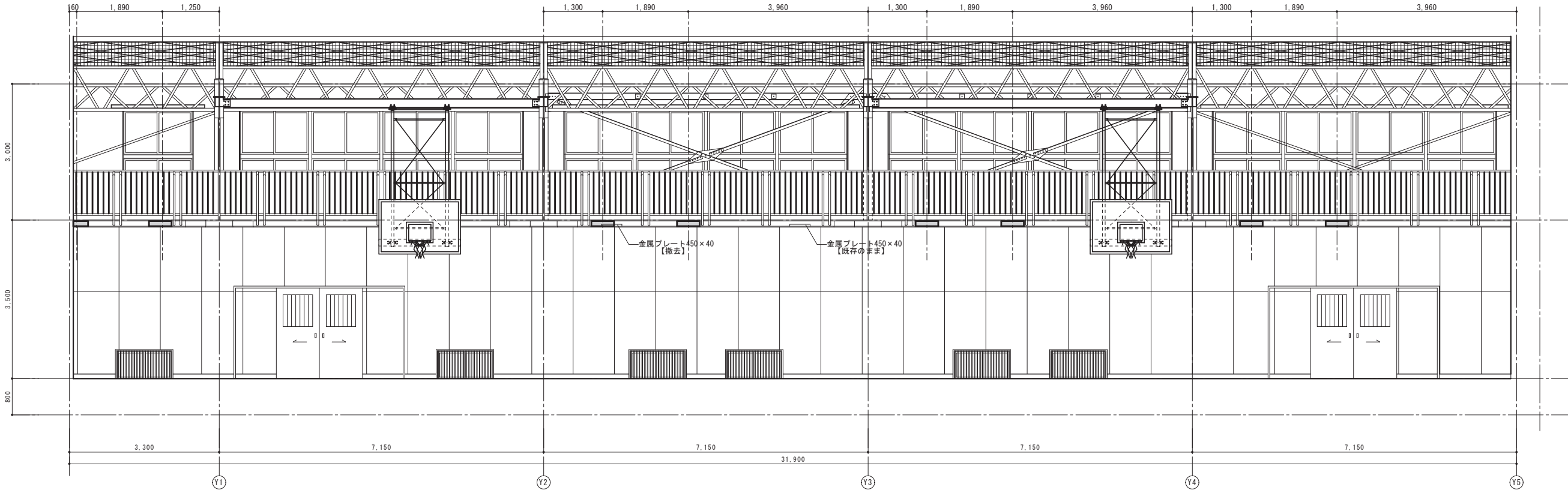
図面名
2階平面図（改修前・改修後）

縮尺
A1:1/100
A3:1/200
図面番号
B-02

B 面 展 開 図 【 改 修 前 】



D 面 展 開 図 【 改 修 前 】



千葉市都市局建築部営繕課

工事名称
千葉市立高浜中学校体育館冷暖房設備吊材取付改修工事

設計年月日
令和 8 年 1 月 日
特記事項

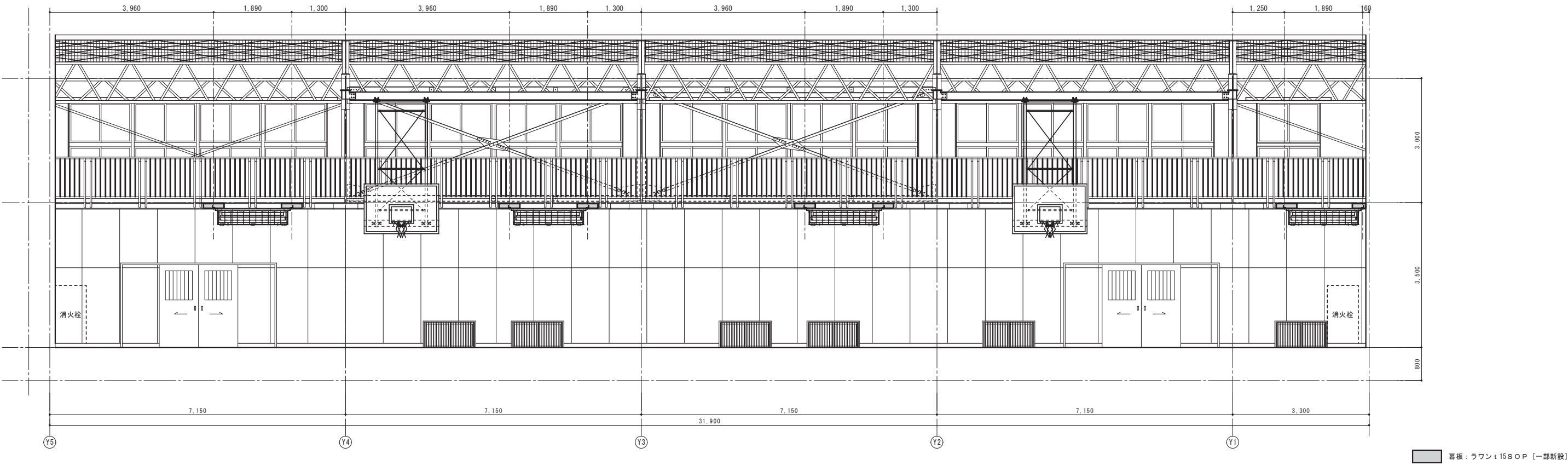
変更年月日
令和 年 月 日
特記事項

変更年月日
令和 年 月 日
特記事項

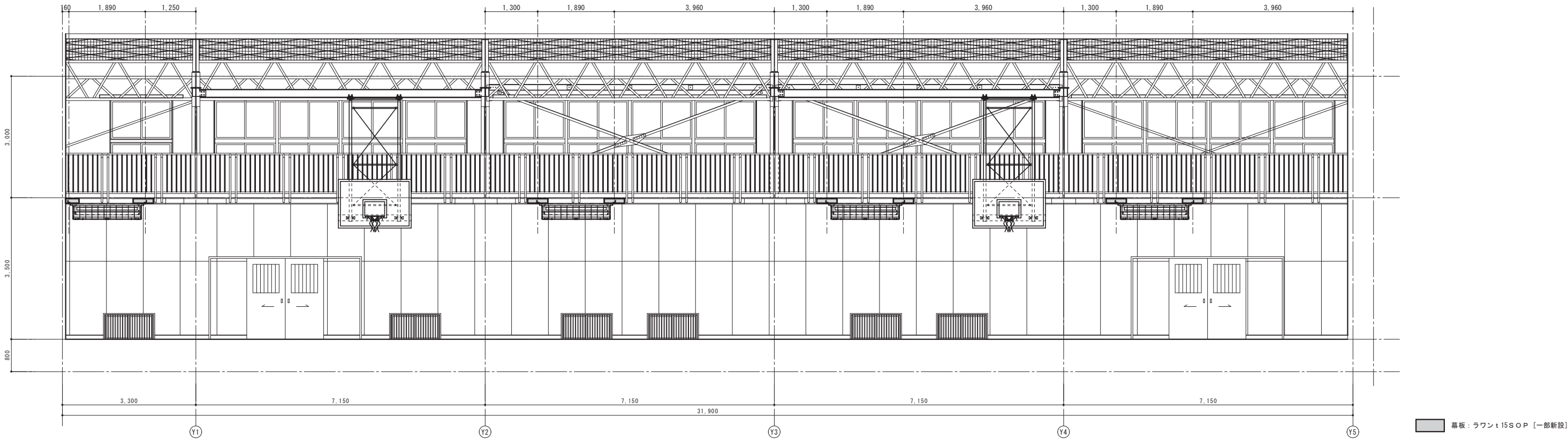
図面名
展開図 (改修前)

縮尺
A1:1/50
A3:1/100
図面番号
B-03

B 面 展 開 図 【 改 修 後 】



D 面 展 開 図 【 改 修 後 】



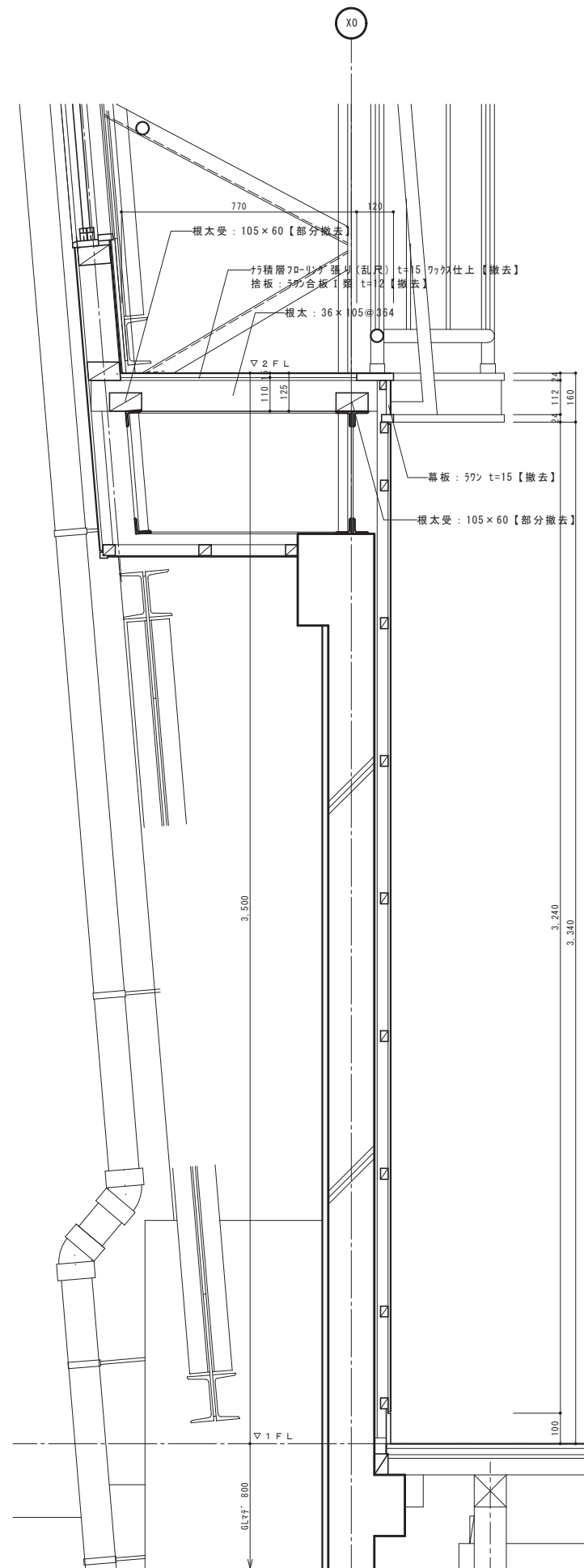
千葉市都市局建築部営繕課

工事名称
千葉市立高浜中学校体育館冷暖房設備吊材取付改修工事

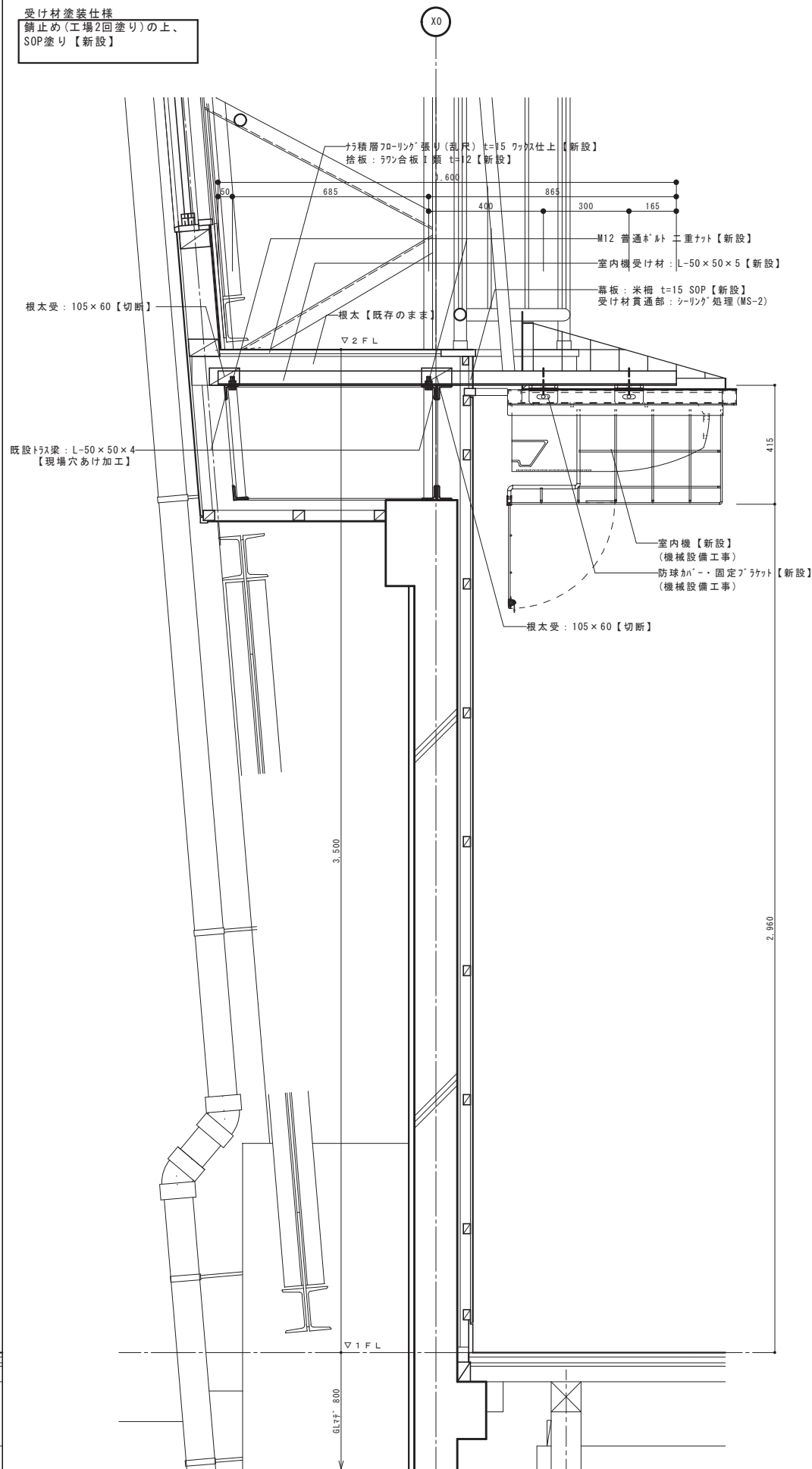
設計年月日	令和 8 年 1 月 日	変更年月日	令和 年 月 日	変更年月日	令和 年 月 日
特記事項		特記事項		特記事項	

縮尺	A1:1/50 A3:1/100	図面番号	B-04
----	---------------------	------	------

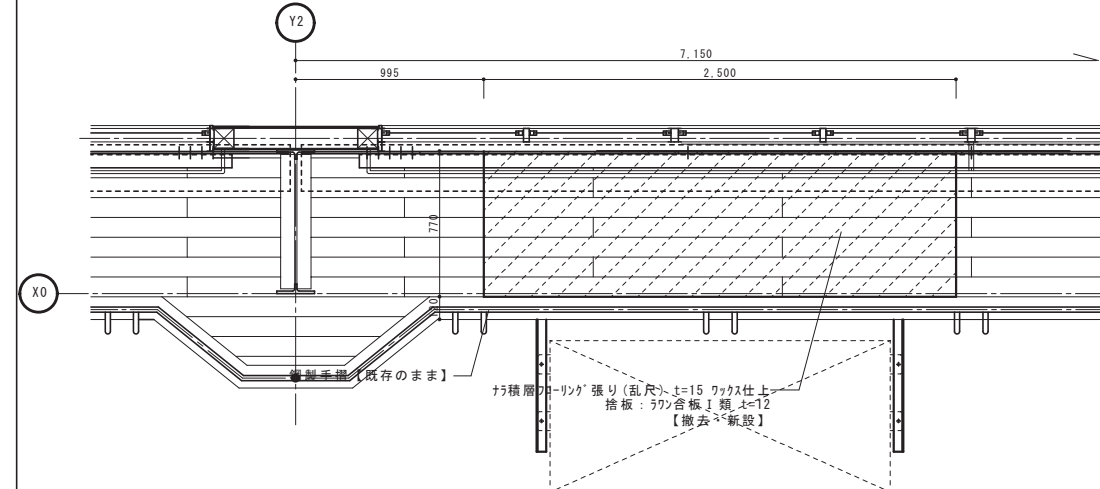
断面詳細図【改修前】 S=1/10



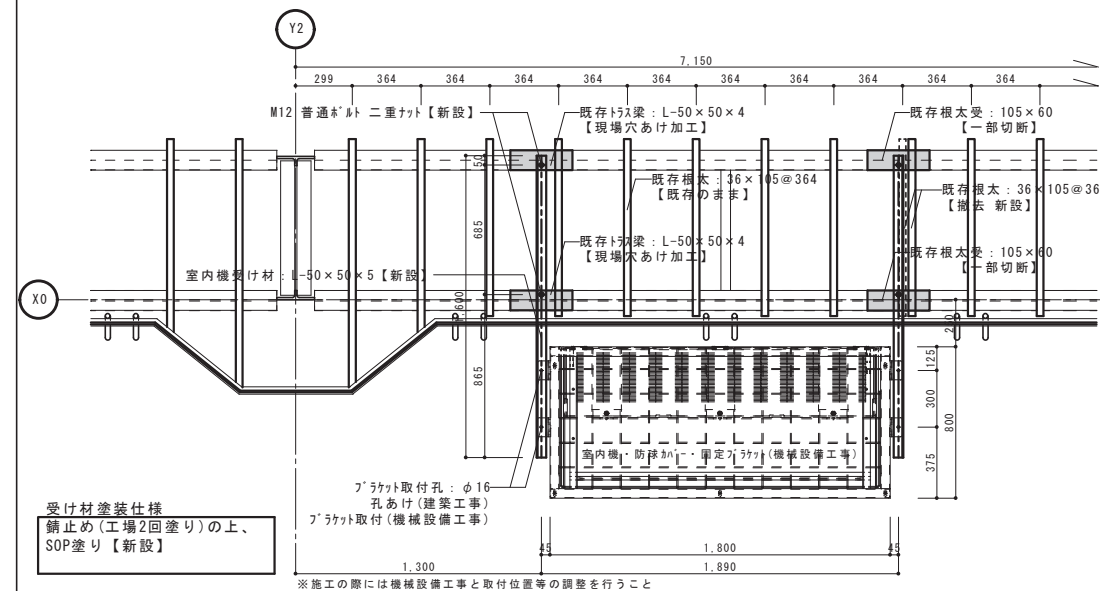
断面詳細図【改修後】 S=1/10



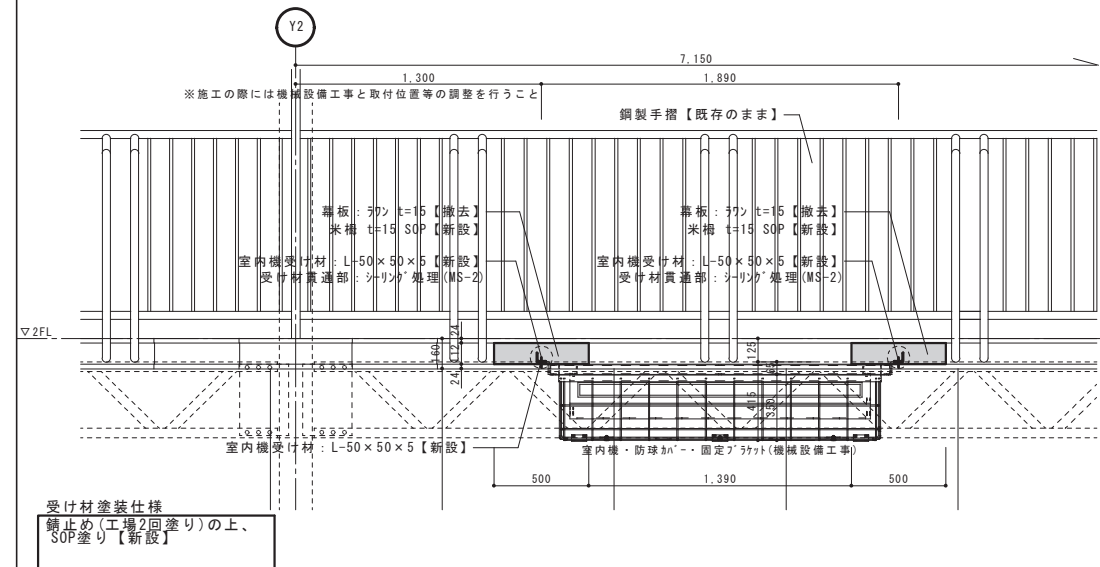
ギャラリー平面図【改修前・改修後】 S=1/20



ギャラリー見下げ図【改修前・改修後】 S=1/20



ギャラリー正面図【改修前・改修後】 S=1/20



千葉市都市局建築部営繕課

工程名称	工程名称
------	------

千葉市立高浜中学校体育館冷暖房設備吊材取付改修工事

設計年月日		令和 8 年 1 月 日	
特 記 事 項			

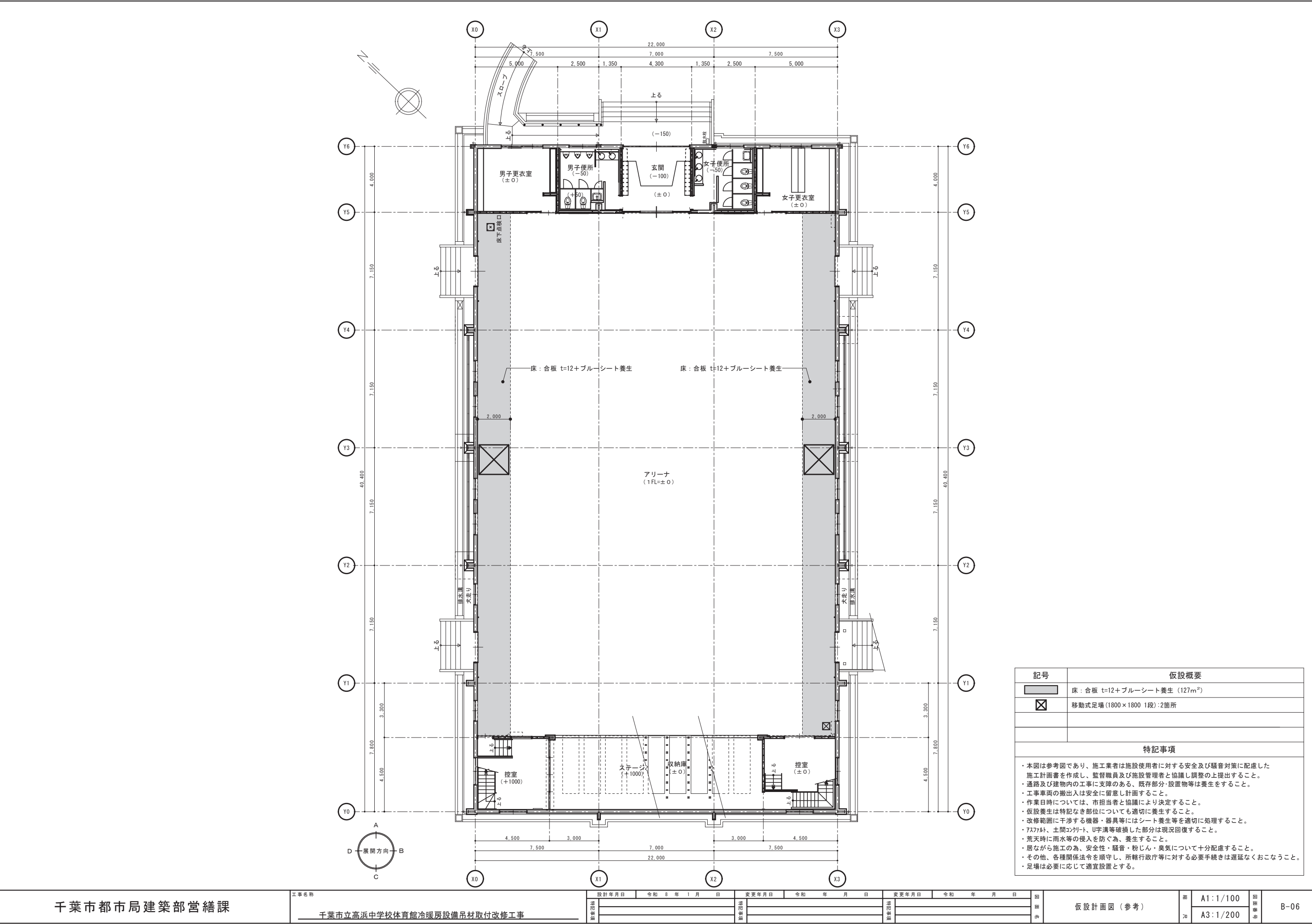
変更年月日		令和	年	月	日
特記事項					

変更年月日		令和	年	月	日
特記事項					

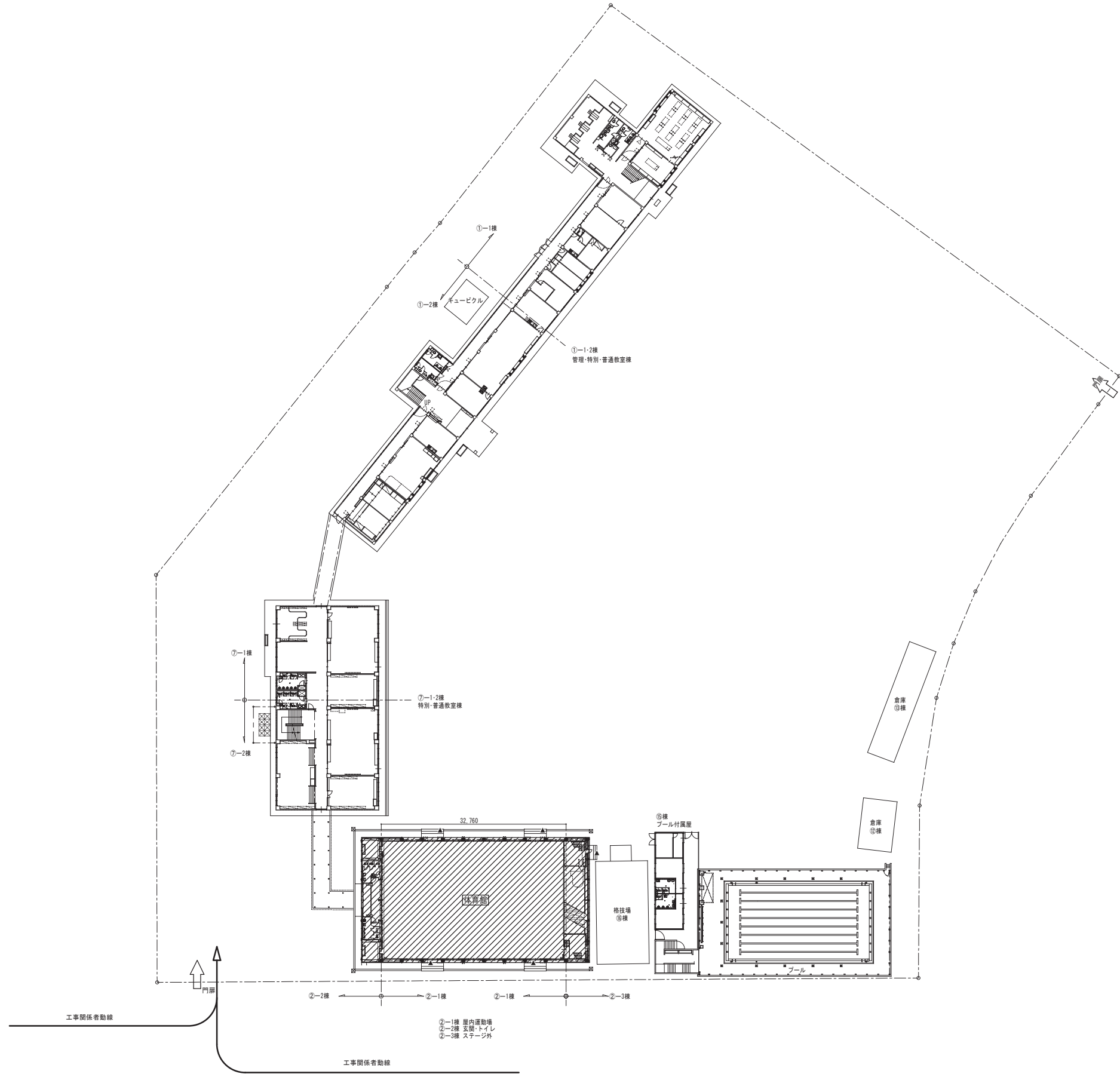
室内機受け材詳細図（改修後）

縮尺	A1:1
	A3:1

B-05

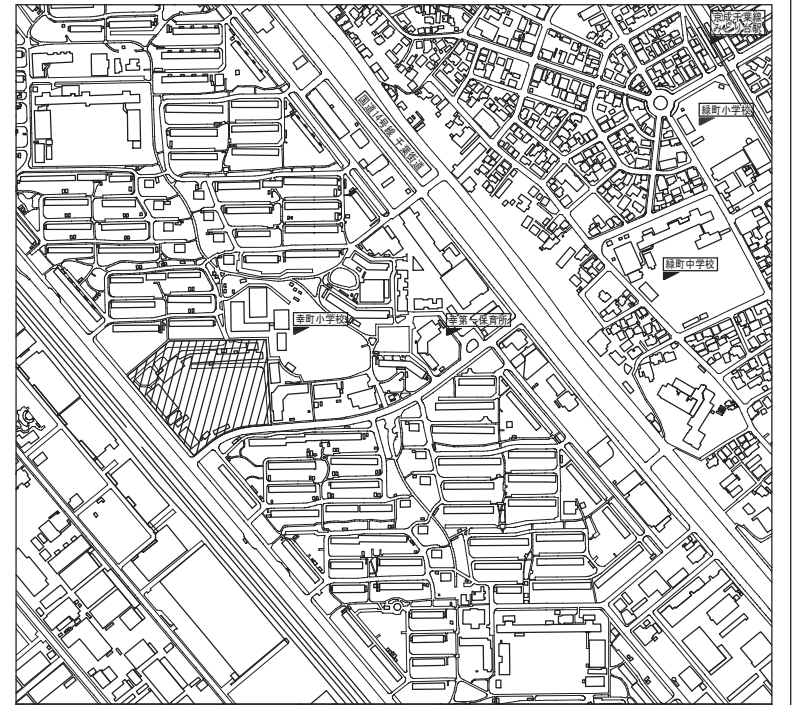


記号	仮設概要
	床：合板 t=12+ブルーシート養生 (127m ²)
	移動式足場 (1800×1800 1段)：2箇所
特記事項	
<div><div>・本図は参考図であり、施工業者は施設使用者に対する安全及び騒音対策に配慮した施工計画書を作成し、監督職員及び施設管理者と協議し調整の上提出すること。</div><div>・通路及び建物内の工事に支障のある、既存部分・設置物等は養生をすること。</div><div>・工事車両の搬出入は安全に留意し計画すること。</div><div>・作業日時については、市担当者との協議により決定すること。</div><div>・仮設養生は特記なき部位についても適切に養生すること。</div><div>・改修範囲に干渉する機器・器具等にはシート養生等を適切に処理すること。</div><div>・アスファルト、土間コンクリート、U字溝等破損した部分は現況回復すること。</div><div>・荒天時に雨水等の侵入を防ぐ為、養生すること。</div><div>・居ながら施工の為、安全性・騒音・粉じん・臭気について十分配慮すること。</div><div>・その他、各種関係法令を遵守し、所轄行政等に対する必要手続きは遅延なくおこなうこと。</div><div>・足場は必要に応じて適宜設置とする。</div></div>	



配置図 S=1/400

今回工事範囲



千葉市立幸町第一中学校

案内図 S=N/S

千葉市美浜区幸町2丁目12番7号

仮設概要	
工事関係者動線	
生徒・学校関係者動線	

千葉市都市局建築部営繕課

工事名称

千葉市立幸町第一中学校体育館断熱改修工事

設計年月日

令和 8 年 1 月 日

変更年月日

令和 年 月 日

変更年月日

令和 年 月 日

図面名

配置図・案内図

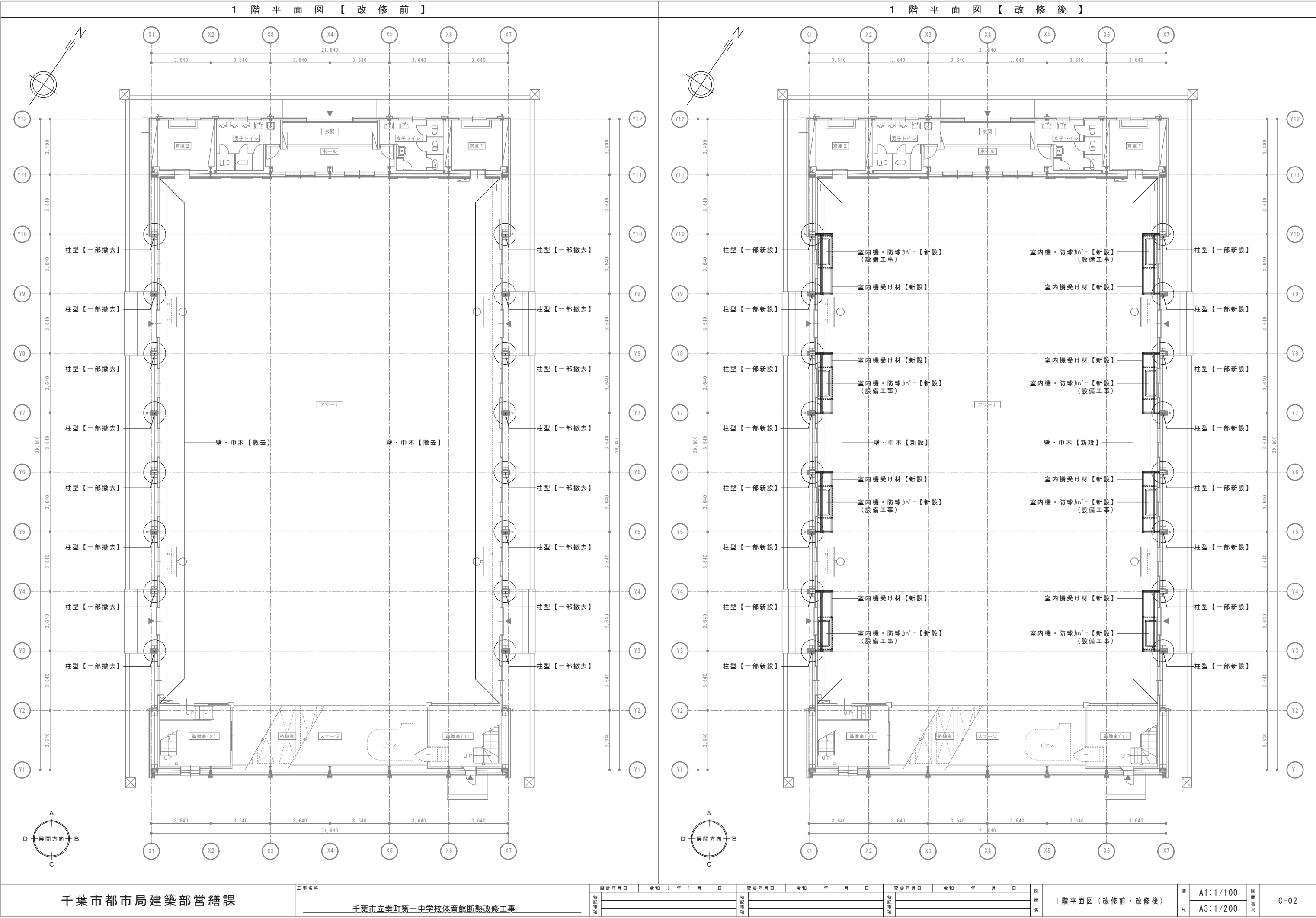
縮尺

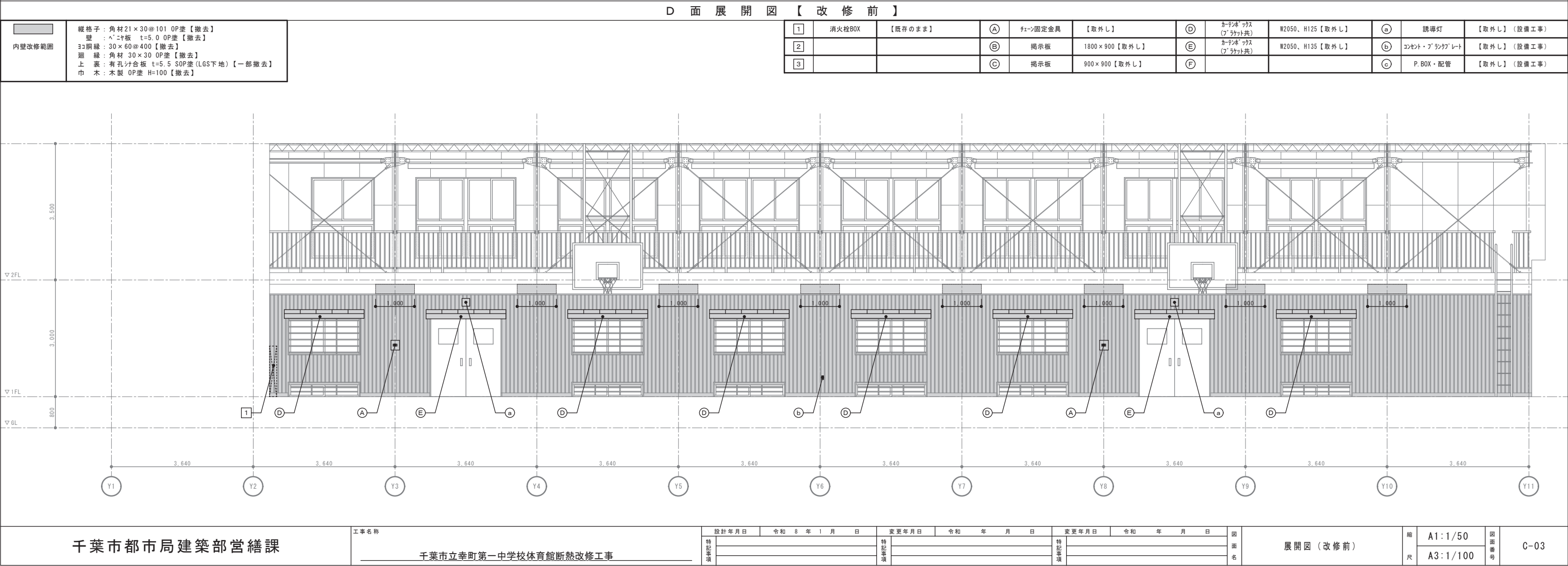
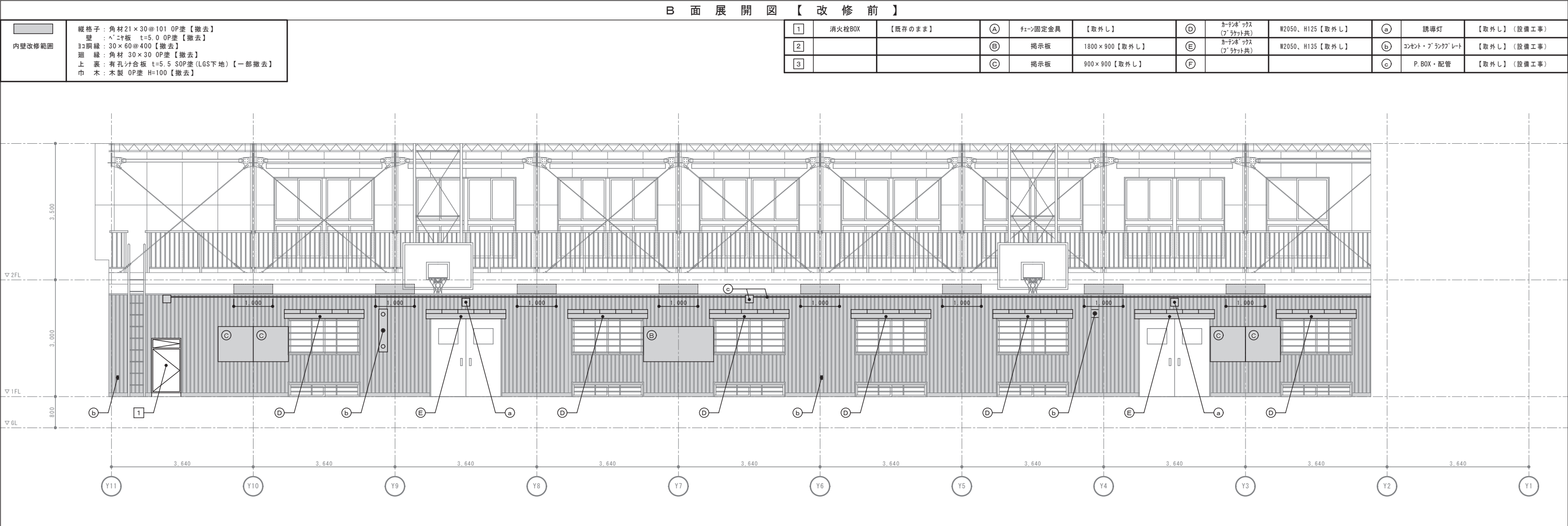
A1:1/400

A3:1/800

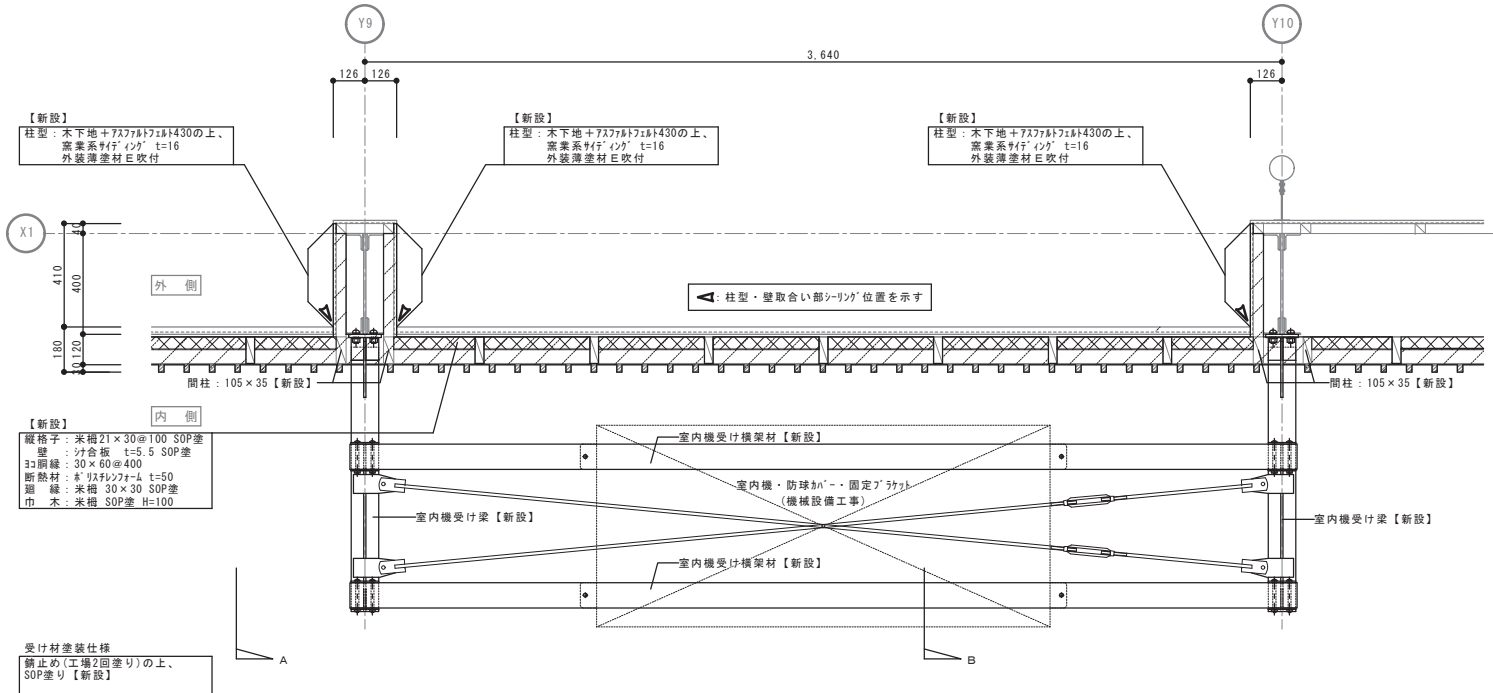
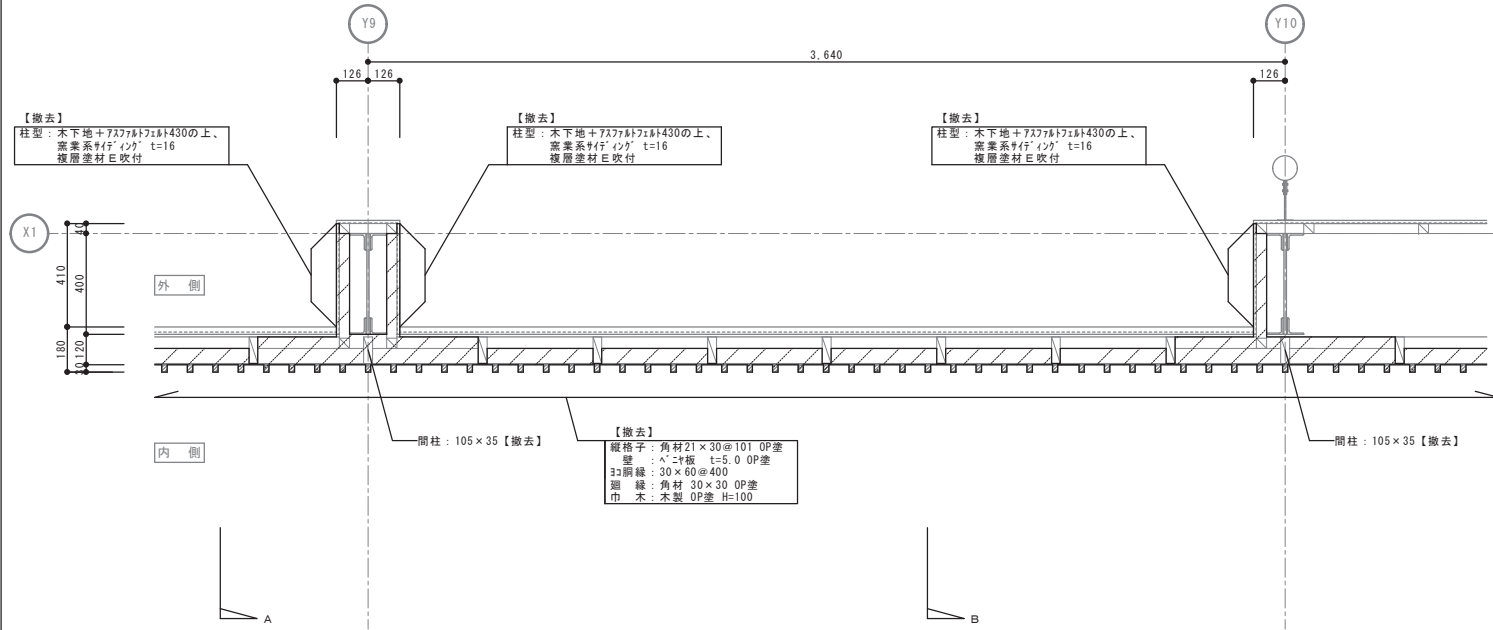
図面番号

C-01







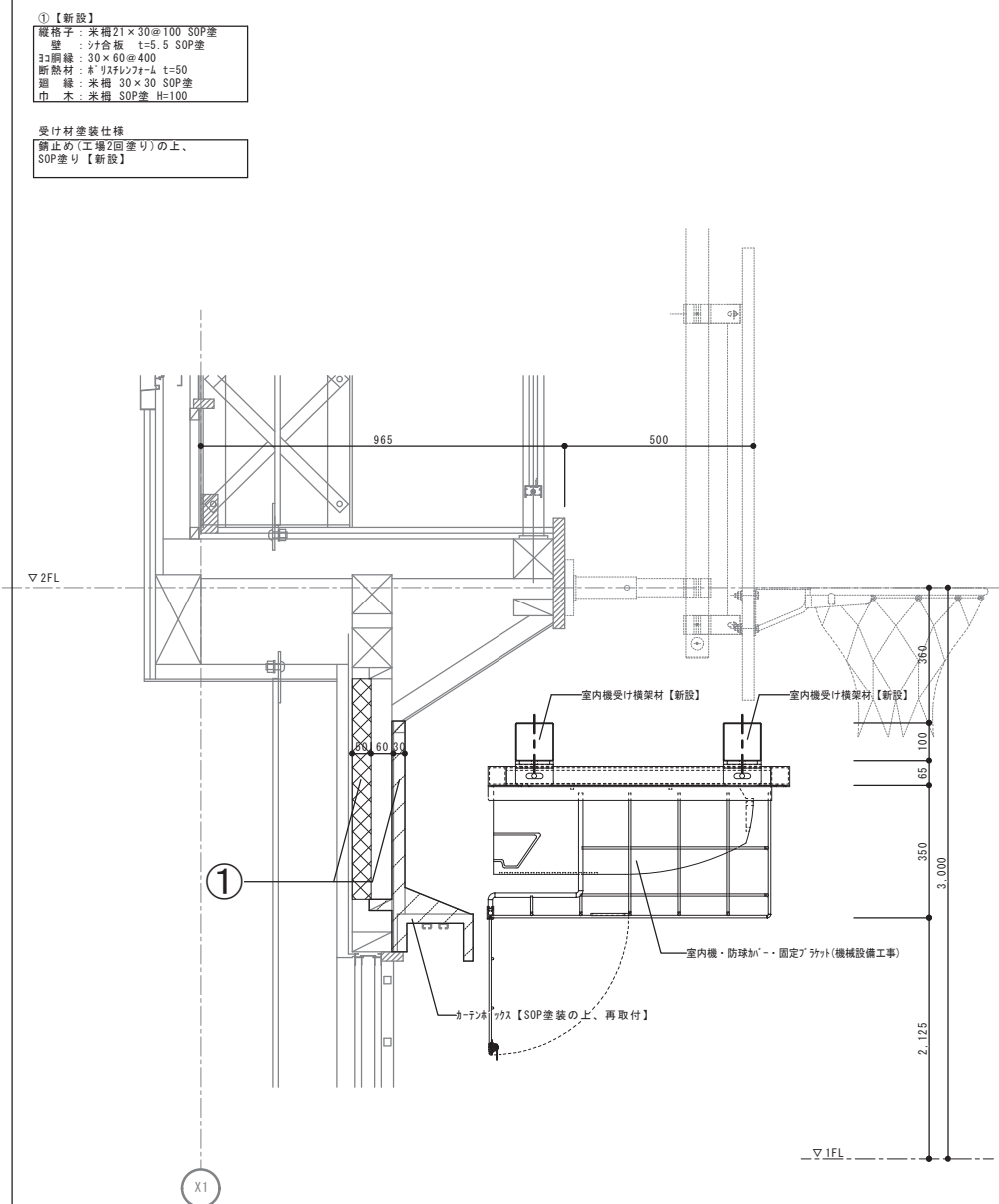
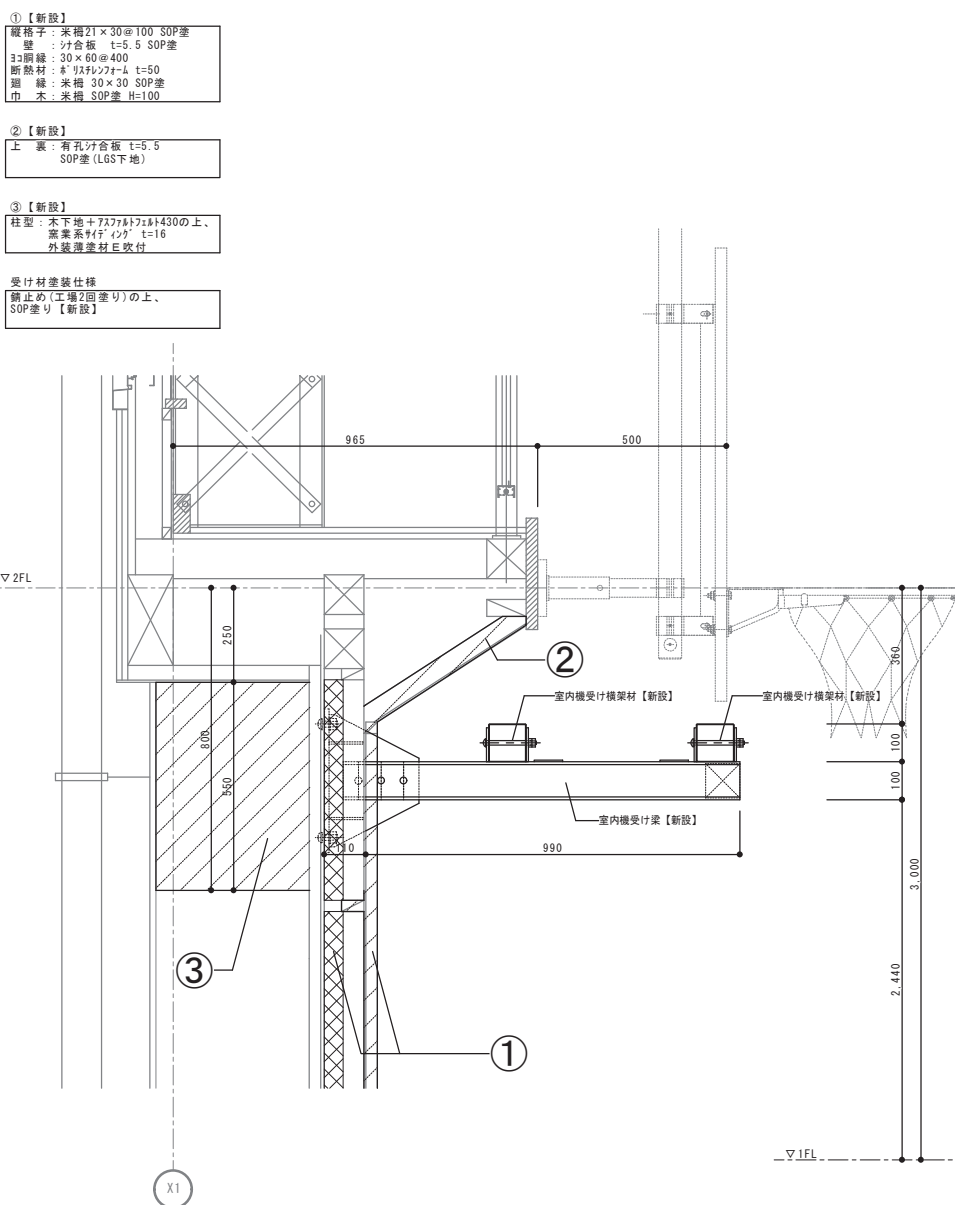
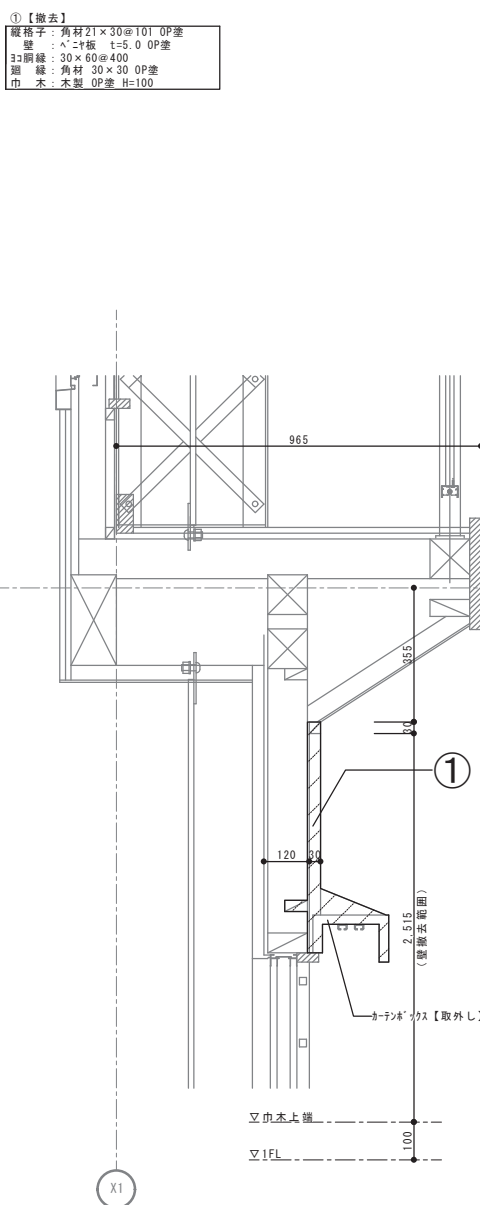
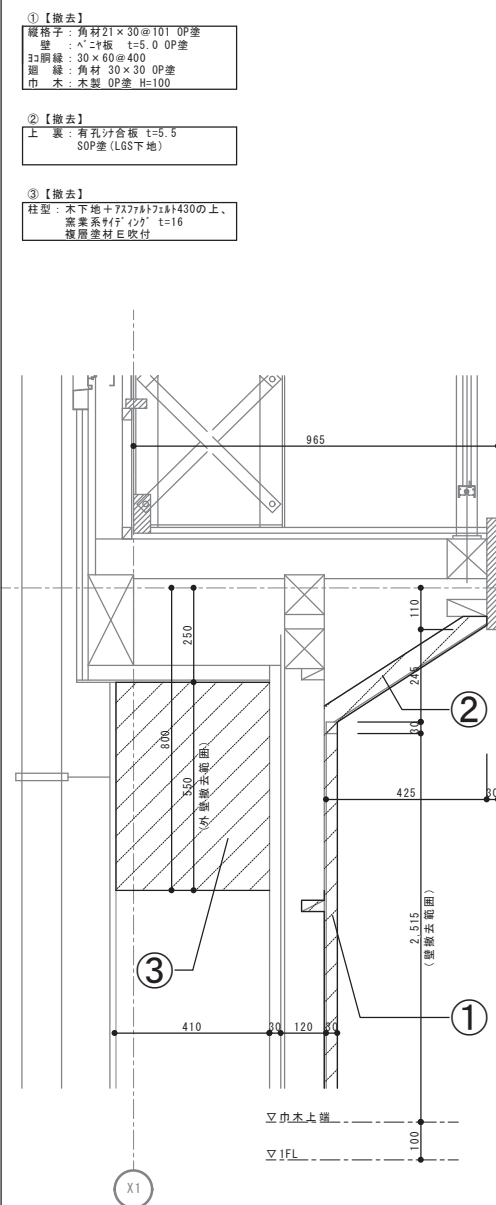


A部断面詳細図（改修前） S=1/10

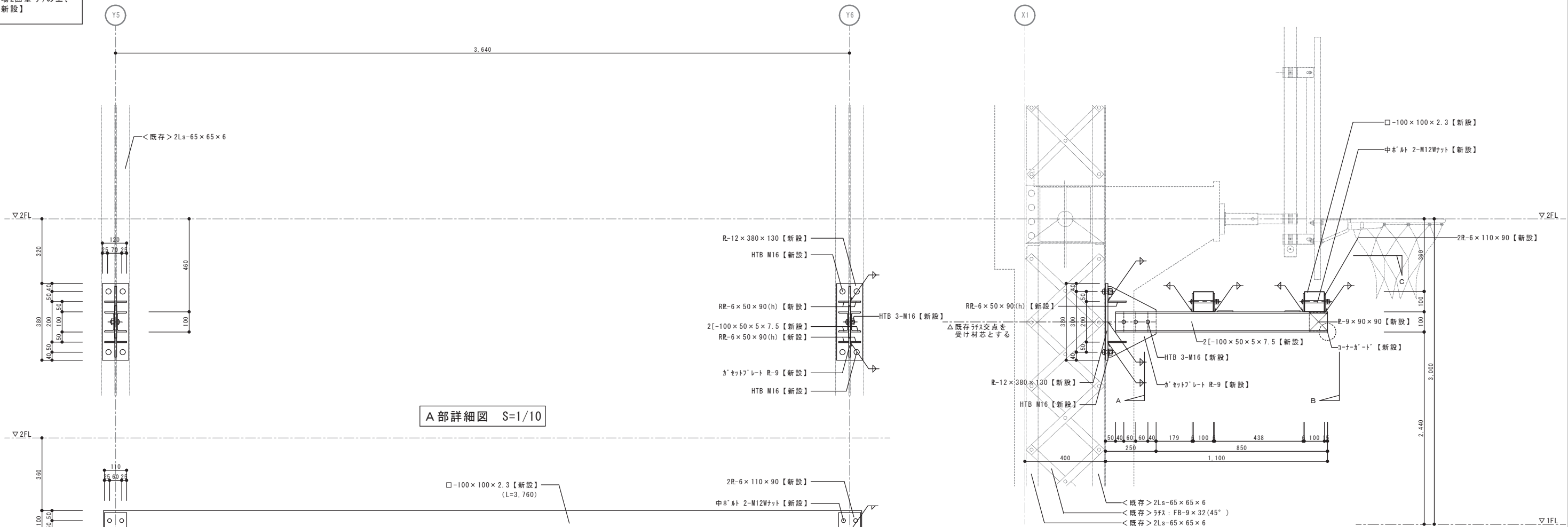
B部断面詳細図（改修前） S=1/10

A部断面詳細図（改修後） S=1/10

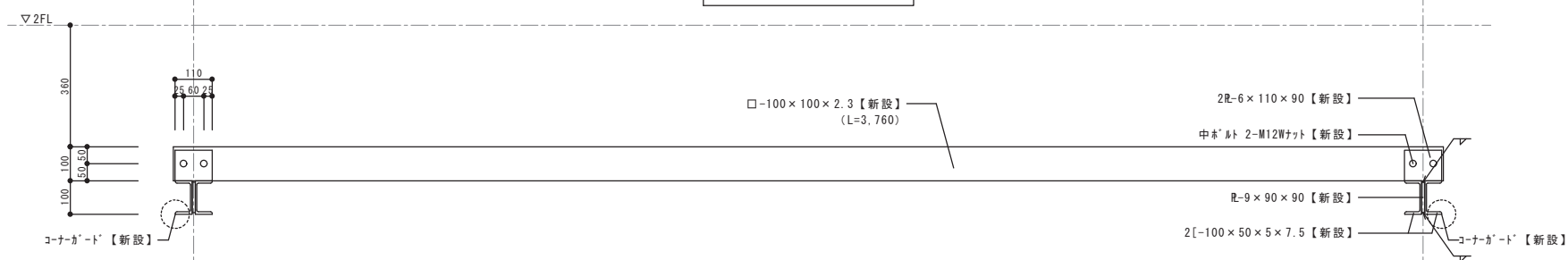
B部断面詳細図（改修後） S=1/10



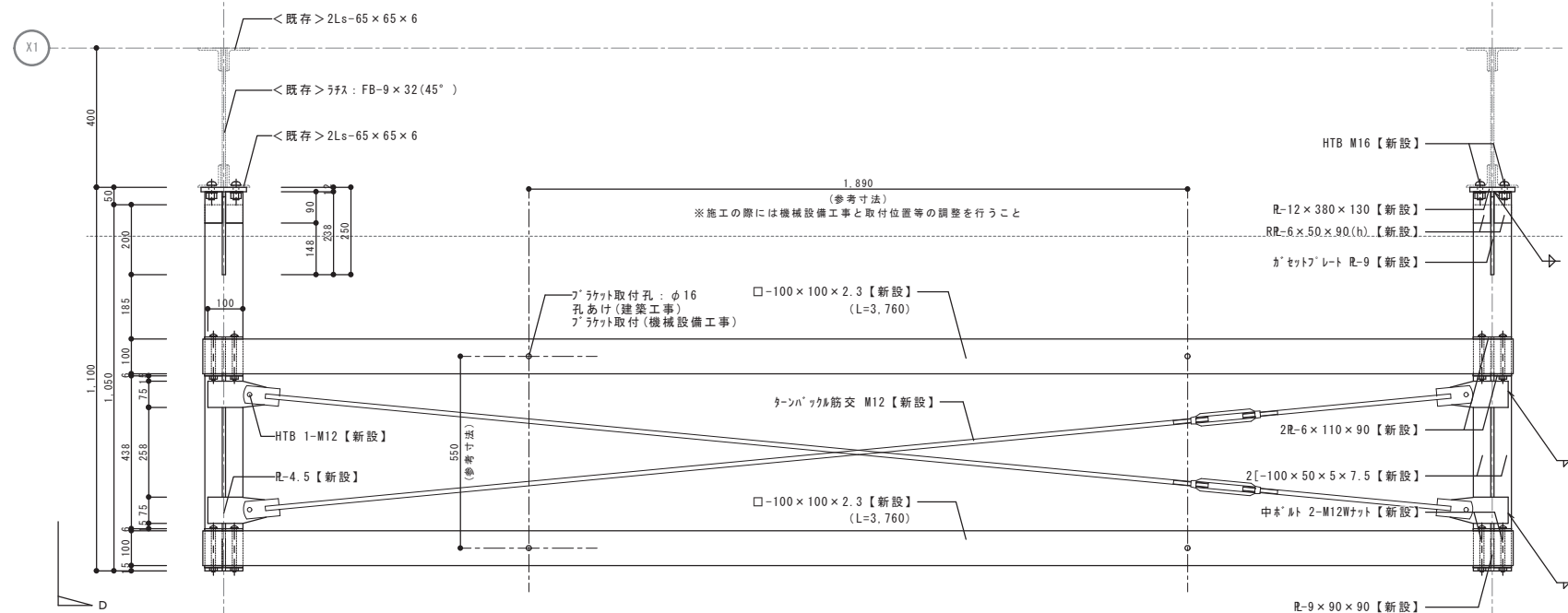
受け材塗装仕様
錆止め(工場2回塗り)の上、
SOP塗り【新設】



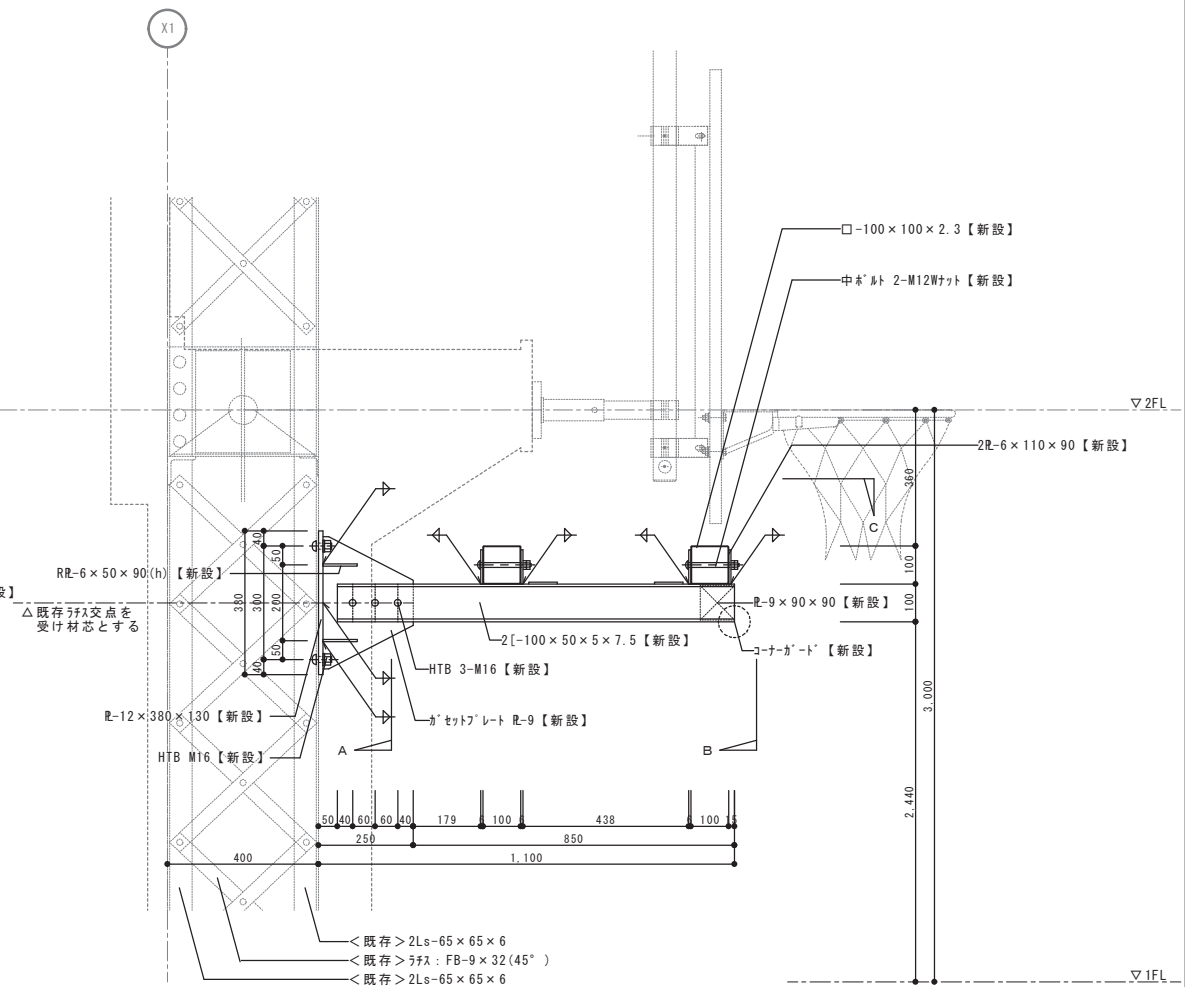
A 部詳細図 S=1/10



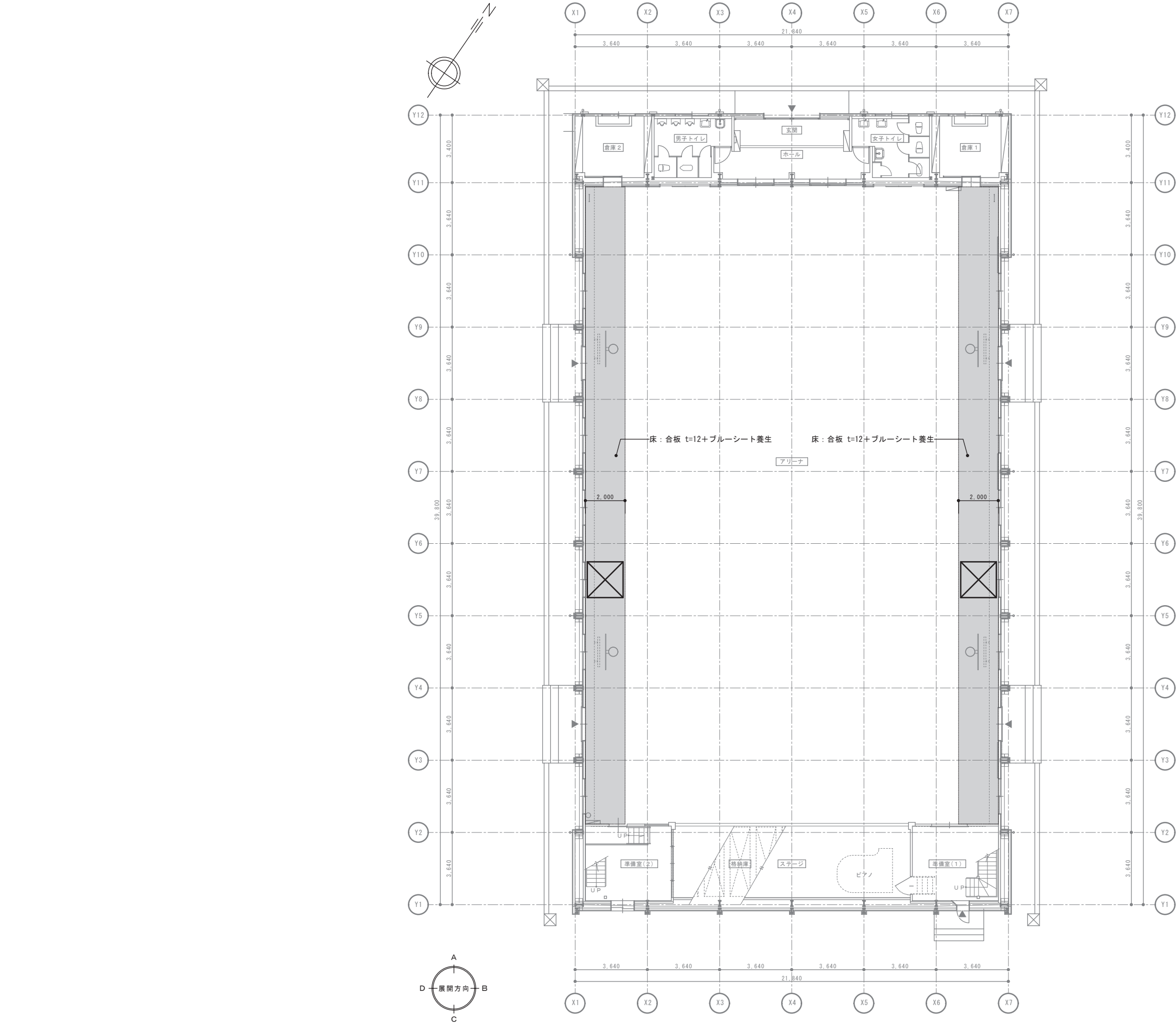
B 部詳細図 S=1/10



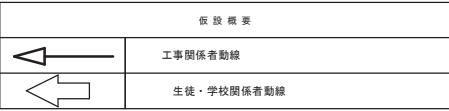
C部詳細図 S=1/10

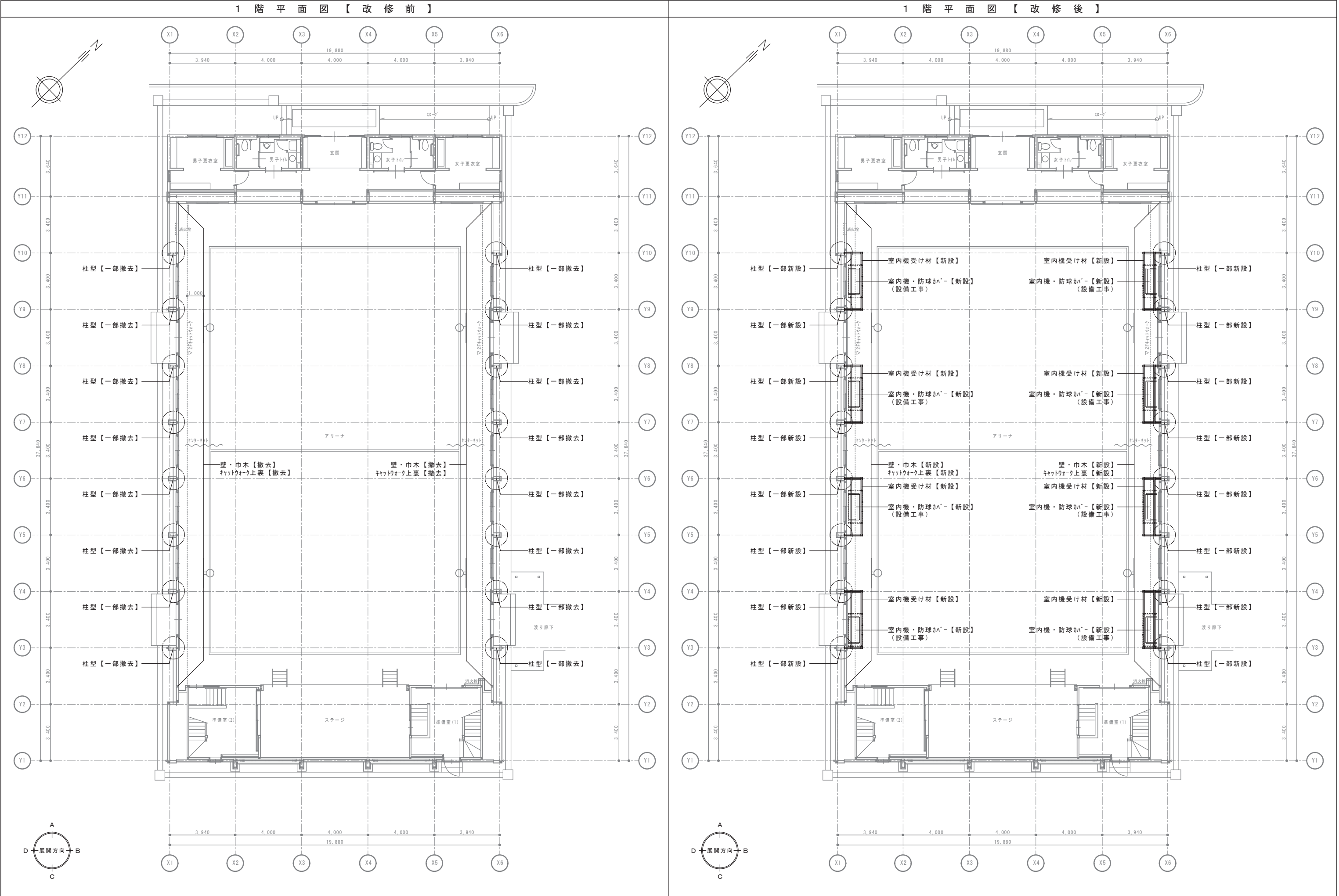


D 部詳細図 S=1/10



記号	仮設概要
<div></div>	床：合板 t=12+ブルーシート養生 (130m ²)
<div></div>	移動式足場(1800×1800 1段)：2箇所
特記事項	
<div>・本図は参考図であり、施工業者は施設使用者に対する安全及び騒音対策に配慮した施工計画書を作成し、監督職員及び施設管理者と協議し調整の上提出すること。</div> <div>・通路及び建物内の工事に支障のある、既存部分・設置物等は養生をすること。</div> <div>・工事車両の搬出入は安全に留意し計画すること。</div> <div>・作業日時については、市担当者と協議により決定すること。</div> <div>・仮設養生は特記なき部位についても適切に養生すること。</div> <div>・改修範囲に干渉する機器・器具等にはシート養生等を適切に処理すること。</div> <div>・アスファルト、土間コンクリート、U字溝等破損した部分は現況回復すること。</div> <div>・荒天時に雨水等の侵入を防ぐ為、養生すること。</div> <div>・居ながら施工の為、安全性・騒音・粉じん・臭気について十分配慮すること。</div> <div>・その他、各種関係法令を順守し、所轄行政庁等に対する必要手続きは遅延なくおこなうこと。</div> <div>・足場は必要に応じて適宜設置とする。</div>	







内壁改修範囲

壁：硬質木片セメント板 t=12 AP塗【撤去】
30鋼線：21×45@450【撤去】
巾：木：57W OP塗 H=100【撤去】
キャットウォーク上裏：有孔石膏ボード t=9.0 EP塗【撤去】

千葉市都市局建築部営繕課

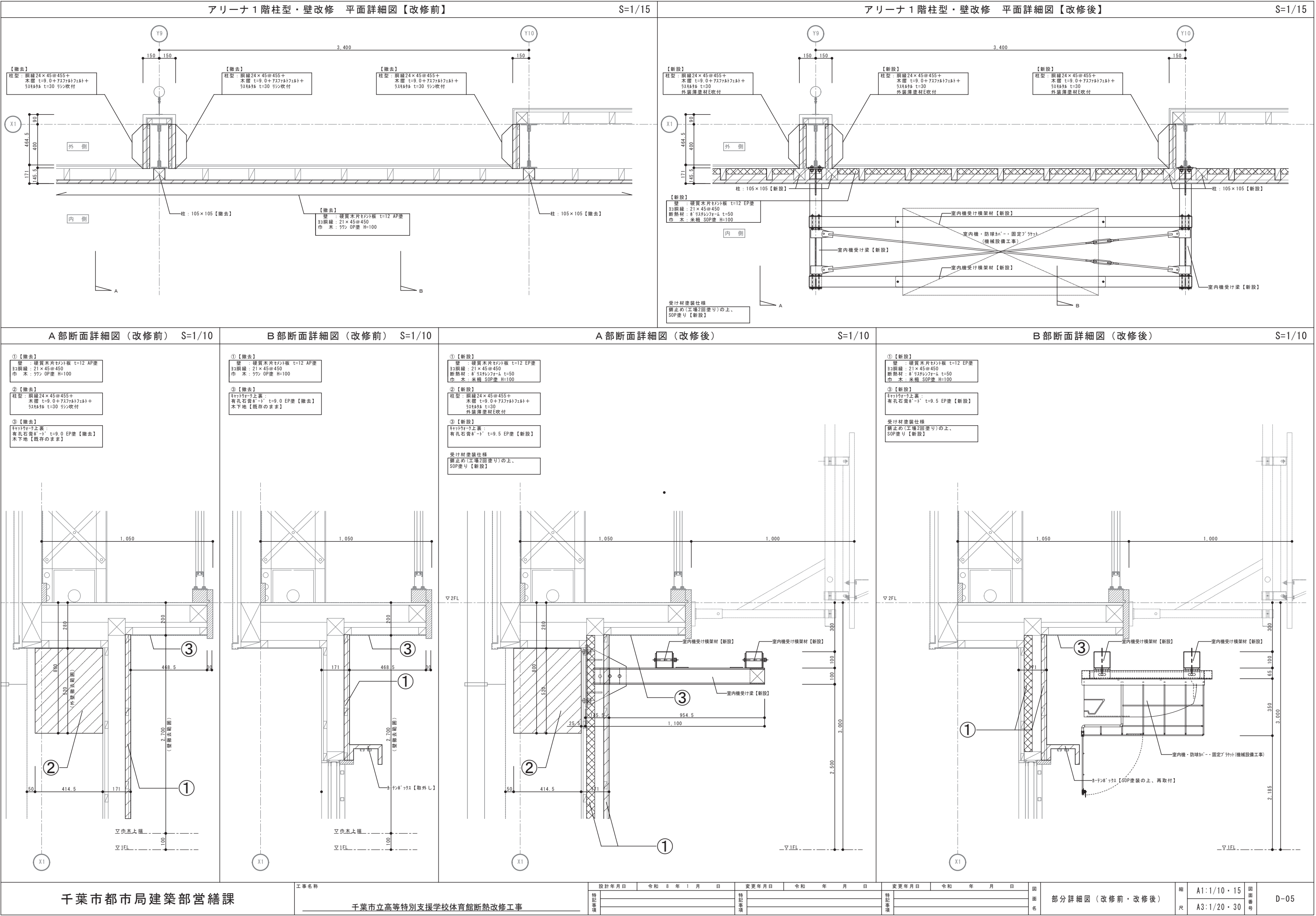
工事名称
千葉市立高等特別支援学校体育館断熱改修工事

設計年月日	令和 8 年 1 月 日	変更年月日	令和 年 月 日	変更年月日	令和 年 月 日
特記事項		特記事項		特記事項	

縮尺	A1:1/50 A3:1/100	図面番号	D-03
----	---------------------	------	------

展開図 (改修前)

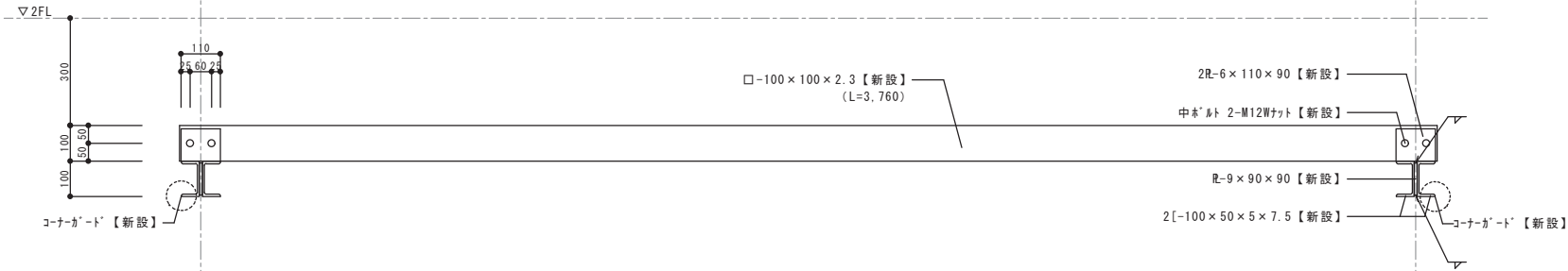




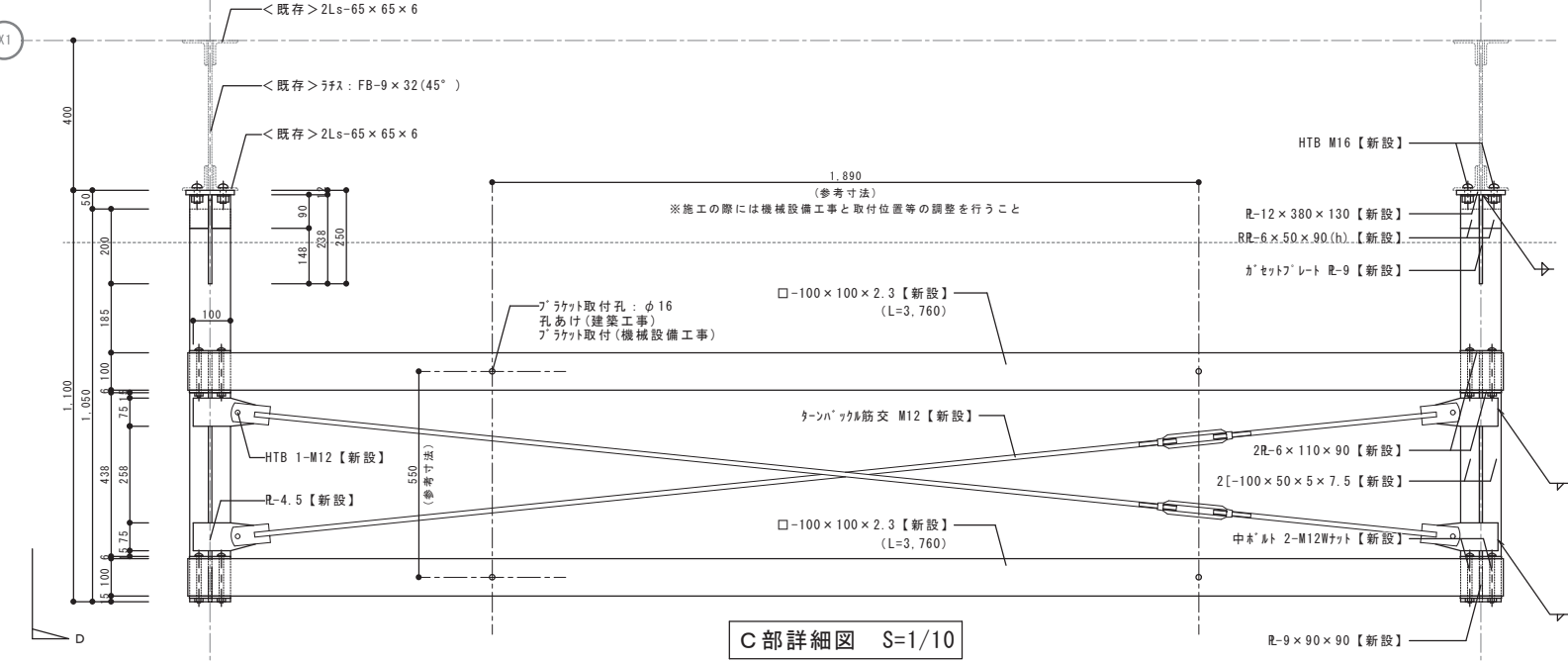
受け材塗装仕様
錆止め(工場2回塗り)の上、
SOP塗り【新設】



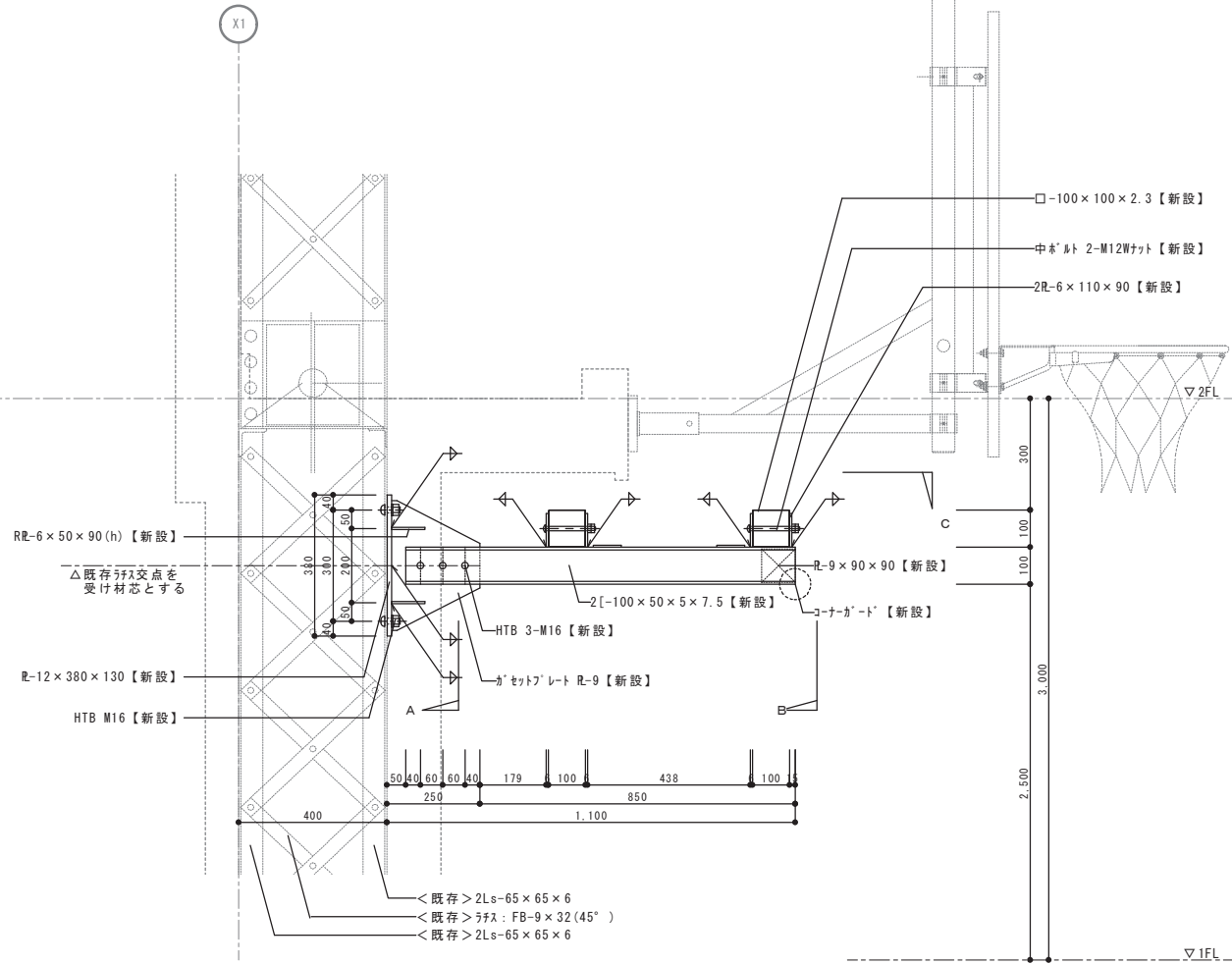
A部詳細図 S=1/10



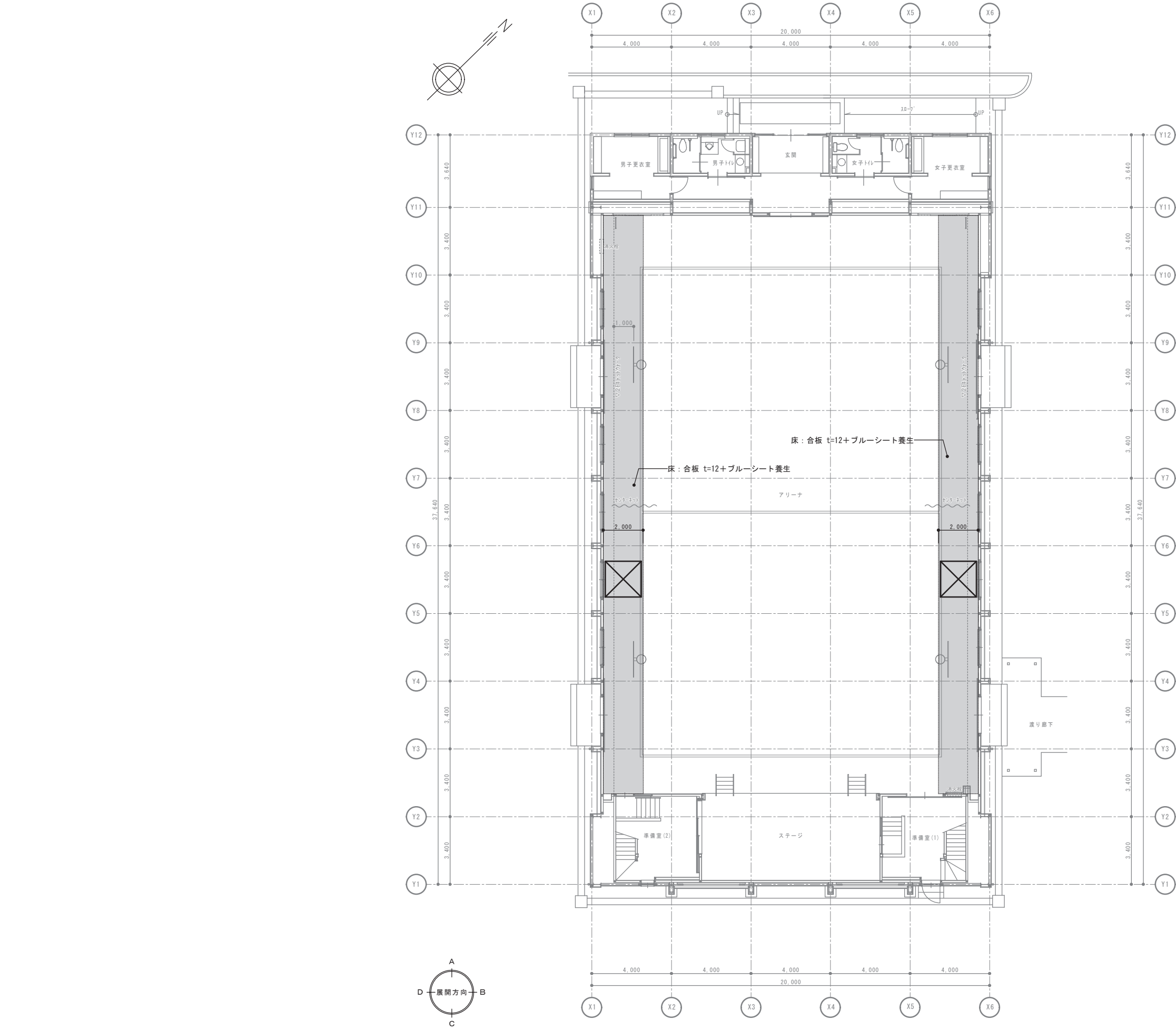
B部詳細図 S=1/10



C部詳細図 S=1/10



D部詳細図 S=1/10



記号	仮設概要
<div></div>	床：合板 t=12+ブルーシート養生 (118m ²)
<div></div>	移動式足場 (1800×1800 1段) :2箇所
特記事項	
<div>・本図は参考図であり、施工業者は施設使用者に対する安全及び騒音対策に配慮した施工計画書を作成し、監督職員及び施設管理者と協議し調整の上提出すること。</div> <div>・通路及び建物内の工事に支障のある、既存部分・設置物等は養生すること。</div> <div>・工事車両の搬出入は安全に留意し計画すること。</div> <div>・作業日時については、市担当者との協議により決定すること。</div> <div>・仮設養生は特記なき部位についても適切に養生すること。</div> <div>・改修範囲に干渉する機器・器具等にはシート養生等を適切に処理すること。</div> <div>・7スワルト、土間コンクリート、U字溝等破損した部分は現況回復すること。</div> <div>・荒天時に雨水等の侵入を防ぐ為、養生すること。</div> <div>・居ながら施工の為、安全性・騒音・粉じん・臭気について十分配慮すること。</div> <div>・その他、各種関係法令を順守し、所轄行政庁等に対する必要手続きは遅延なくおこなうこと。</div> <div>・足場は必要に応じて適宜設置とする。</div>	