

# 館山市新学校給食センター建設工事

番号	図面名称	確認申請 添付図書	番号	図面名称	確認申請 添付図書	番号	図面名称	確認申請 添付図書	番号	図面名称	確認申請 添付図書	番号	図面名称	確認申請 添付図書	
(意匠図)	表紙・図面リスト	○				(構造図)			(電気設備図)			(機械設備図)			
A-001	特記仕様書(1)		A-056	建具表(2)	○	S-001	構造特記仕様書(1)	○	E-001	特記仕様書		M-001	空調設備 特記仕様書-1	P-001	衛生設備 特記仕様書-1
A-002	特記仕様書(2)		A-057	建具表(3)	○	S-002	構造特記仕様書(2)	○	E-002	工事区分表		M-002	空調設備 特記仕様書-2	P-002	衛生設備 特記仕様書-2
A-003	特記仕様書(3)		A-058	建具表(4)	○	S-003	構造関係共通事項	○	E-003	凡例	○	M-003	空調設備 工事区分表	P-003	衛生設備 工事区分表
A-004	特記仕様書(4)		A-059	建具表(5)	○	S-004	構造関係共通事項(配筋標準図 その1)	○	E-004	受変電設備 単線結線図	○	M-004	空調設備 凡例	P-004	衛生設備 凡例
A-005	特記仕様書(5)		A-060	建具表(6)	○	S-005	構造関係共通事項(配筋標準図 その2)	○	E-005	受変電設備 仕様・外形図	○	M-005	空調設備 機器表-1	P-005	衛生設備 機器表
A-006	特記仕様書(6)		A-061	建具表(7)	○	S-006	構造関係共通事項(配筋標準図 その3)	○	E-006	動力制御盤 制御回路結線図		M-006	空調設備 機器表-2	P-006	衛生設備 器具表
A-007	特記仕様書(7)		A-062	建具詳細図(1) (シャッター参考図1)		S-007	構造関係共通事項(配筋標準図 その4)	○	E-007	動力制御盤 結線図-1		M-007	空調設備 機器表-3	P-007	衛生設備 系統図
A-008	工事区分表		A-063	建具詳細図(2) (シャッター参考図2)		S-008	構造関係共通事項(配筋標準図 その5)	○	E-008	動力制御盤 結線図-2		M-008	空調設備 制気口リスト	P-008	給排水衛生設備 配置図
A-009	配置図・案内図・計画概要	○	A-064	1階 サインキープラン		S-009	構造関係共通事項(鉄骨標準図 その1)	○	E-009	動力制御盤 結線図-3		M-009	空調設備 フードリスト	P-009	給排水衛生設備 ビット平面図
A-010	敷地求積図・敷地面積算定表	○	A-065	2階 サインキープラン		S-010	構造関係共通事項(鉄骨標準図 その2)	○	E-010	電灯分電盤 結線図	○	M-010	空調設備 換気フロー図-1	P-010	給排水衛生設備 1階平面図
A-011	建築面積・延べ面積 求積図	○	A-066	サイン詳細図		S-011	ISベース柱脚工法設計・施工標準図(1)	○	E-011	幹線系統図	○	M-011	空調設備 換気フロー図-2	P-011	給排水衛生設備 2階平面図
A-012	1階 室別求積図	○	A-067	1階 家具キープラン		S-012	ISベース柱脚工法設計・施工標準図(2)	○	E-012	幹線・動力設備 ビット平面図	○	M-012	空調設備 換気フロー図-3	P-012	給排水衛生設備 屋根平面図
A-013	2階 室別求積図	○	A-068	2階 家具キープラン		S-013	フラットデッキプレート設計施工標準図(参考図)	○	E-013	幹線・動力設備 1階平面図	○	M-013	空調設備 換気フロー図-4	P-013	給排水衛生設備 受水槽廻り詳細平面図
A-014	仕上表(1)	○	A-069	家具詳細図		S-014	Uデッキ合成スラブ設計・施工標準図(同等品)	○	E-014	幹線・動力設備 2階平面図	○	M-014	空調設備 ダクト 1階平面図	P-014	給排水衛生設備 1階平面詳細図-1
A-015	仕上表(2)	○	A-070	部分詳細図(1)		S-015	案内図・ポーリング調査位置図	○	E-015	厨房電源設備 1階平面図	○	M-015	空調設備 ダクト 2階平面図	P-015	給排水衛生設備 1階平面詳細図-2
A-016	ビット平面図		A-071	部分詳細図(2)		S-016	ポーリング柱状図 No.1,2,3	○	E-016	電灯設備 配置図		M-016	空調設備 ダクト 屋根平面図	P-016	給排水衛生設備 1階平面詳細図-3
A-017	1階平面図		A-072	屋根詳細図 参考図		S-017	ポーリング柱状図 No.4,5	○	E-017	電灯設備 1階平面図		M-017	空調設備 配管 系統図	P-017	給排水衛生設備 2階平面詳細図
A-018	2階平面図		A-073	調理エリア 調理機器用ビット図(1)		S-018	柱状図	○	E-018	電灯設備 2階平面図		M-018	空調設備 配管 ビット平面図	P-018	給排水衛生設備 受水槽詳細図(参考図)
A-019	屋根平面図	○	A-074	調理エリア 調理機器用ビット図(2)		S-019	基礎柱状図	○	E-019	電灯設備 照明器具配置図		M-019	空調設備 配管 1階平面図	P-019	消火設備 凡例・注記・系統図
A-020	立面図(1)	○	A-075	調理エリア 調理機器用ビット図(3)		S-020	1階柱状図	○	E-020	誘導灯・非常照明設備 1階平面図	○	M-020	空調設備 配管 2階平面図	P-020	消火設備 1階平面図
A-021	立面図(2)	○	A-076	プレハブ冷蔵庫・冷凍庫詳細図 参考図		S-021	2階柱状図	○	E-021	誘導灯・非常照明設備 2階平面図	○	M-021	給湯設備 機器表	P-021	消火設備 2階平面図
A-022	断面図	○	A-077	小荷物昇降機詳細図 参考図	○	S-022	屋根柱状図	○	E-022	誘導灯・非常照明設備 照明器具配置図	○	M-022	給湯設備 系統図	P-022	除害施設 概要・フロー図
A-023	短計図(1)		A-078	煙突詳細図 参考図	○	S-023	柱芯線図	○	E-023	コンセント設備 1階平面図		M-023	給湯設備 1階平面図	P-023	除害施設 平面図
A-024	短計図(2)		A-079	防音壁詳細図 参考図	○	S-024	軸組図(1)	○	E-024	コンセント設備 2階平面図		M-024	給湯設備 ボイラー室詳細図	P-024	除害施設 断面図・動力配置図
A-025	短計図(3)		A-080	厨房機器 平面図	○	S-025	軸組図(2)	○	E-025	弱電設備 系統図		M-025	自動制御設備 計装図(1)	P-025	除害施設 配筋図
A-026	階段詳細図(1)		A-081	厨房機器リスト(1)	○	S-026	基礎リスト	○	E-026	電話・LAN・電気配・機械設備・TV共設設備設備 1階平面図		M-026	自動制御設備 計装図(2)	P-026	除害施設 キュービクル変換・単線結線図
A-027	階段詳細図(2)		A-082	厨房機器リスト(2)	○	S-027	基礎梁リスト	○	E-027	電話・LAN・電気配・機械設備・TV共設設備設備 2階平面図		M-027	自動制御設備 計装図(3)		
A-028	階段詳細図(3)		A-083	外構 現況平面図		S-028	スラブ・小梁リスト	○	E-028	電話・LAN・電気配・機械設備・TV共設設備設備 屋根平面図		M-028	自動制御設備 計装図(4)・機器表・盤表		
A-029	1階 平面詳細図(1)		A-084	外構 既存部分改修図		S-029	鉄骨部材リスト	○	E-029	電話交換機設備 仕様書・機器配置図		M-029	自動制御設備 集中管理システム図		
A-030	1階 平面詳細図(2)		A-085	外構 平面図		S-030	梁詳細図	○	E-030	放送設備 系統図		M-030	自動制御設備 ビット平面図		
A-031	1階 平面詳細図(3)		A-086	外構 詳細図(1)		S-031	雑詳細図	○	E-031	放送設備 機器配置図		M-031	自動制御設備 1階平面図		
A-032	1階 平面詳細図(4)		A-087	外構 詳細図(2)		S-032	付属棟 構造図		E-032	ITV設備 機器配置図		M-032	自動制御設備 2階平面図		
A-033	1階 展開図(1)		A-088	付属棟詳細図	○				E-033	放送・ITV設備 1階平面図		M-033	自動制御設備 凡例・配線明細表		
A-034	1階 展開図(2)		A-089	植栽計画図					E-034	放送・ITV設備 2階平面図					
A-035	1階 展開図(3)		A-090	仮設計画図(1) 参考図					E-035	インターホン設備 系統図・機器配置図					
A-036	1階 展開図(4)		A-091	山留計画図					E-036	インターホン設備 1階平面図					
A-037	1階 展開図(5)		A-092	1階 防火区画平面図	○				E-037	インターホン設備 2階平面図					
A-038	1階 展開図(6)		A-093	2階 防火区画平面図	○				E-038	自動火災報知設備 凡例・注記・系統図	○				
A-039	1階 展開図(7)		A-094	法チェックリスト(1)	○				E-039	自動火災報知設備 1階平面図	○				
A-040	1階 展開図(8)		A-095	法チェックリスト(2)	○				E-040	自動火災報知設備 2階平面図	○				
A-041	1階 展開図(9)		A-096	日影図					E-041	既設小学校高任引込 切戻し図					
A-042	1階 展開図(10)		A-097	平均地盤面高さ算定図	○				E-042	発電機設備図	○				
A-043	2階 平面詳細図(1)														
A-044	2階 平面詳細図(2)														
A-045	2階 平面詳細図(3)														
A-046	2階 平面詳細図(4)														
A-047	2階 展開図(1)														
A-048	2階 展開図(2)														
A-049	2階 展開図(3)														
A-050	2階 展開図(4)														
A-051	1階 天井伏図														
A-052	2階 天井伏図														
A-053	1階 建具キープラン	○													
A-054	2階 建具キープラン	○													
A-055	建具表(1)	○													



9 防水工事	① アスファルト防水 (9.2.2~5) (表9.2.3~9)	<p>屋根保護防水 防水層の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> <th>断熱材</th> <th>絶縁用シート</th> <th>立上り部の保護</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・A-1</td> <td></td> <td></td> <td>※* リフレク74M 厚さ0.15mm以上</td> <td rowspan="3">・乾式保護材</td> </tr> <tr> <td>・A-2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・A-3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・B-1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="3">・コンクリート押え</td> </tr> <tr> <td>・B-2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・B-3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・AI-1</td> <td></td> <td>(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による押出法* リフレク74F</td> <td>※フットンク02 70g/㎡程度</td> <td rowspan="3">○ 砂付きメーキング</td> </tr> <tr> <td>○ AI-2</td> <td>陸屋根</td> <td>の74F断熱材の保温板3種A(2層付き)又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種押出法* リフレク74F保温材の保温板3種B(3層あり)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・AI-3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・BI-1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>・BI-2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・BI-3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ ※標準仕様書表9.2.3から表9.2.8による 部分粘着層付改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ ※標準仕様書表9.2.5から表9.2.8による 平場の保護コンクリートの厚さ こて仕上げ ※水下 90mm 以上 床タイル張り ※水下 60mm 以上 立上り部の保護 ・乾式保護材 産業系パネル：無石棉の繊維質原料等を主原料として、板状に押出成形シートクレープ養生したもの。 金属複合板：金属板と樹脂を積層一体化したもの。 屋上排水溝 ※図示</p> <p>屋根露出防水 防水層の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種別</th> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th rowspan="2">断熱材</th> <th colspan="2">仕上塗料</th> <th rowspan="2">高日射反射率防水の適用</th> </tr> <tr> <th>種類</th> <th>使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・D-1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・D-2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・D-3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・D-4</td> <td></td> <td>(材質) ※JIS A 9521 による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの又はJIS A 9511 によるA種硬質ウレタン断熱材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・DI-1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・DI-2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>屋根露出防水絶縁断熱工法の場合、ルーフトレン回り及び立上り部周辺の断熱材の張りじまい位置 ※図示</p> <p>屋内防水 防水層の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>○ E-1</td> <td></td> <td>E-2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>保護層 ・設ける (※図示) ・設けない 防水層の地下、立上りコンクリート打放し仕上げ ※標準仕様書表6.2.4 [打放し仕上げ] 種別 押え金物の材質及び形状寸法 ※アルミニウム製 L-30×15×2.0mm程度 防水層の地下のモルタル塗り ・適用する (施工範囲) 図示 ・適用しない</p>	種別	施工箇所	断熱材	絶縁用シート	立上り部の保護	・A-1			※* リフレク74M 厚さ0.15mm以上	・乾式保護材	・A-2				・A-3				・B-1				・コンクリート押え	・B-2				・B-3				・AI-1		(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による押出法* リフレク74F	※フットンク02 70g/㎡程度	○ 砂付きメーキング	○ AI-2	陸屋根	の74F断熱材の保温板3種A(2層付き)又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種押出法* リフレク74F保温材の保温板3種B(3層あり)		・AI-3				・BI-1					・BI-2				・BI-3				種別	施工箇所	断熱材	仕上塗料		高日射反射率防水の適用	種類	使用量	・D-1						・D-2						・D-3						・D-4		(材質) ※JIS A 9521 による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの又はJIS A 9511 によるA種硬質ウレタン断熱材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの				・DI-1						・DI-2						種別	施工箇所	種別	施工箇所	○ E-1		E-2		2 改質アスファルトシート防水 (9.3.2.3) (表9.3.1~3)	<p>防水層の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種別</th> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th rowspan="2">断熱材</th> <th colspan="2">仕上塗料</th> <th rowspan="2">高日射反射率防水の適用</th> </tr> <tr> <th>種類</th> <th>使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・AS-T1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・AS-T2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・AS-T3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・AS-T4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・AS-J1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・ASI-T1</td> <td></td> <td>(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン断熱材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・ASI-J1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※標準仕様書表9.3.1から表9.3.3による 粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※標準仕様書表9.3.1から表9.3.3による 部分粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※標準仕様書表9.3.1から表9.3.3による 押え金物 ※改質アスファルト製造所の仕様による</p>	種別	施工箇所	断熱材	仕上塗料		高日射反射率防水の適用	種類	使用量	・AS-T1						・AS-T2						・AS-T3						・AS-T4						・AS-J1						・ASI-T1		(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン断熱材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの				・ASI-J1					
	種別	施工箇所	断熱材	絶縁用シート	立上り部の保護																																																																																																																																																														
・A-1			※* リフレク74M 厚さ0.15mm以上	・乾式保護材																																																																																																																																																															
・A-2																																																																																																																																																																			
・A-3																																																																																																																																																																			
・B-1				・コンクリート押え																																																																																																																																																															
・B-2																																																																																																																																																																			
・B-3																																																																																																																																																																			
・AI-1		(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による押出法* リフレク74F	※フットンク02 70g/㎡程度	○ 砂付きメーキング																																																																																																																																																															
○ AI-2	陸屋根	の74F断熱材の保温板3種A(2層付き)又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種押出法* リフレク74F保温材の保温板3種B(3層あり)																																																																																																																																																																	
・AI-3																																																																																																																																																																			
・BI-1																																																																																																																																																																			
・BI-2																																																																																																																																																																			
・BI-3																																																																																																																																																																			
種別	施工箇所	断熱材	仕上塗料		高日射反射率防水の適用																																																																																																																																																														
			種類	使用量																																																																																																																																																															
・D-1																																																																																																																																																																			
・D-2																																																																																																																																																																			
・D-3																																																																																																																																																																			
・D-4		(材質) ※JIS A 9521 による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの又はJIS A 9511 によるA種硬質ウレタン断熱材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの																																																																																																																																																																	
・DI-1																																																																																																																																																																			
・DI-2																																																																																																																																																																			
種別	施工箇所	種別	施工箇所																																																																																																																																																																
○ E-1		E-2																																																																																																																																																																	
種別	施工箇所	断熱材	仕上塗料		高日射反射率防水の適用																																																																																																																																																														
			種類	使用量																																																																																																																																																															
・AS-T1																																																																																																																																																																			
・AS-T2																																																																																																																																																																			
・AS-T3																																																																																																																																																																			
・AS-T4																																																																																																																																																																			
・AS-J1																																																																																																																																																																			
・ASI-T1		(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン断熱材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの																																																																																																																																																																	
・ASI-J1																																																																																																																																																																			
2 改質アスファルトシート防水																																																																																																																																																																			

3 合成高分子系ルーフィングシート防水	<p>防水層の種類 (9.4.2~4) (表9.4.1~3)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種別</th> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th rowspan="2">絶縁用シートの材質</th> <th rowspan="2">断熱材</th> <th colspan="2">仕上塗料</th> <th rowspan="2">高日射反射率防水の適用</th> </tr> <tr> <th>種類</th> <th>使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・S-F1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・製造所の指定による</td> <td>・製造所の指定による</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・S-F2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・S-M1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>・製造所の指定による</td> <td>・製造所の指定による</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・S-M2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・S-M3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・SI-F1</td> <td></td> <td></td> <td>(材質) ※下記に示すもののほか、JIS A 9521 (建築用断熱材) によるポリウレタン保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種ポリウレタン保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの (厚さ) ・25mm</td> <td>・製造所の指定による</td> <td>・製造所の指定による</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・SI-F2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・SI-M1</td> <td></td> <td></td> <td>(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの、JIS A9521 (建築用断熱材) による押出法* リフレク74F断熱材の1種b、2種b又は3種b、JIS A9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン保温材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの、JIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン保温材の保温板</td> <td>・製造所の指定による</td> <td>・製造所の指定による</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・SI-M2</td> <td></td> <td>※発泡ブリアックシート</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>屋内防水層の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種別</th> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th colspan="2">保護層</th> <th rowspan="2">立上り部の保護</th> </tr> <tr> <th>平場のモルタル塗り</th> <th>塗膜</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・S-C1</td> <td></td> <td>※標準仕様書15.2.5(b) (2) 及び (3) に準ずる</td> <td>※標準仕様書15.2.5(a) (1) に準ずる</td> <td>※7mm以下</td> </tr> </tbody> </table> <p>屋内防水で平場を保護コンクリート仕上げとする場合の厚さ</p> <p>A L C パネル下地の場合機械的固定工法は適用しない ルーフィングシートの種類及び厚さ ※標準仕様書表9.4.1から表9.4.3による</p> <p>固定金具の材質及び形状 材質 ※防錆処理した鋼板、ステンレス鋼板及びそれらの鋼板の片面及び両面に樹脂を積層加工したもの 厚さ (mm) ※0.4以上</p> <p>防水下地がP Cコンクリート部材下地の場合の処理 目地処理 ※図示 入隅部の増張り (S-F1, SI-F1, S-C1の場合) ※図示</p> <p>防水下地がA L C パネル下地の場合の処理 目地処理 ※図示 入隅部の増張り (S-C1の場合) ※図示</p> <p>機械的固定工法の場合の一般部のルーフィングシートの張付け 建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法 ※適用する (建築基準法に基づき定まる風圧力の (・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力及び積雪荷重に対応した工法) ・適用しない 保護層の施工 (屋内保護密着工法の場合) ※図示</p>	種別	施工箇所	絶縁用シートの材質	断熱材	仕上塗料		高日射反射率防水の適用	種類	使用量	・S-F1				・製造所の指定による	・製造所の指定による		・S-F2							・S-M1				・製造所の指定による	・製造所の指定による		・S-M2							・S-M3							・SI-F1			(材質) ※下記に示すもののほか、JIS A 9521 (建築用断熱材) によるポリウレタン保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種ポリウレタン保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの (厚さ) ・25mm	・製造所の指定による	・製造所の指定による		・SI-F2							・SI-M1			(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの、JIS A9521 (建築用断熱材) による押出法* リフレク74F断熱材の1種b、2種b又は3種b、JIS A9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン保温材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの、JIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン保温材の保温板	・製造所の指定による	・製造所の指定による		・SI-M2		※発泡ブリアックシート					種別	施工箇所	保護層		立上り部の保護	平場のモルタル塗り	塗膜	・S-C1		※標準仕様書15.2.5(b) (2) 及び (3) に準ずる	※標準仕様書15.2.5(a) (1) に準ずる	※7mm以下	4 塗膜防水 (9.5.3) (表9.5.1.2)	<p>防水層の種類</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種別</th> <th rowspan="2">施工箇所</th> <th colspan="2">仕上塗料</th> <th rowspan="2">保護層</th> <th rowspan="2">高日射反射率防水の適用</th> </tr> <tr> <th>種類</th> <th>使用量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>・X-1</td> <td></td> <td>・製造所の指定による</td> <td>・製造所の指定による</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>○ X-2</td> <td>※図示</td> <td>・製造所の指定による</td> <td>・製造所の指定による</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・Y-1</td> <td>※地下外壁防水</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>・Y-2</td> <td>※屋内防水</td> <td></td> <td></td> <td>・適用する</td> <td>・適用しない</td> </tr> </tbody> </table> <p>防水層の種類 (9.6.1.3) (表9.6.1.2)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> <th>種別</th> <th>施工箇所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>※C-U1</td> <td></td> <td>C-U2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・ケイ酸質系塗布防水 (大関化学工業 (株) 水垢付同等品) ; 配管ピット (外周部の防火水槽) (9.2.3) (9.3.3) (9.5.3)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>防水種別</th> <th>種類</th> <th>設置数量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>D-1 D-2 D-3 D-4</td> <td>※74F断熱材による仕様による</td> <td>※74F断熱材による仕様による</td> </tr> <tr> <td>DI-1 DI-2 AS-T3</td> <td></td> <td>値/㎡</td> </tr> <tr> <td>AS-T4 AS-J1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>AS1-T1 AS1-J1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>X-1</td> <td>・防水層の主材料の製造所の仕様による</td> <td>・防水層の主材料の製造所の仕様による</td> </tr> </tbody> </table> <p>下巻以外は、標準仕様書表9.7.11による ただし、外壁タイル接着剤張りの場合のシーリングは11章に、カーテンウォールの場合のシーリングは17章による</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>施工箇所</th> <th>シーリング材の種類 (記号)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALCパネル</td> <td>PU-2ポリウレタン系</td> </tr> <tr> <td>建具廻り</td> <td>MS-2シリコン系</td> </tr> </tbody> </table> <p>シーリング材の目地寸法 ※標準仕様書9.7.3(a) (1)~(3)による</p>	種別	施工箇所	仕上塗料		保護層	高日射反射率防水の適用	種類	使用量	・X-1		・製造所の指定による	・製造所の指定による			○ X-2	※図示	・製造所の指定による	・製造所の指定による			・Y-1	※地下外壁防水					・Y-2	※屋内防水			・適用する	・適用しない	種別	施工箇所	種別	施工箇所	※C-U1		C-U2		・ケイ酸質系塗布防水 (大関化学工業 (株) 水垢付同等品) ; 配管ピット (外周部の防火水槽) (9.2.3) (9.3.3) (9.5.3)				防水種別	種類	設置数量	D-1 D-2 D-3 D-4	※74F断熱材による仕様による	※74F断熱材による仕様による	DI-1 DI-2 AS-T3		値/㎡	AS-T4 AS-J1			AS1-T1 AS1-J1			X-1	・防水層の主材料の製造所の仕様による	・防水層の主材料の製造所の仕様による	施工箇所	シーリング材の種類 (記号)	ALCパネル	PU-2ポリウレタン系	建具廻り	MS-2シリコン系	5 ケイ酸質系塗布膜防水	6 脱気装置	7 シーリング (9.7.2) (表9.7.1)	10 石工事	1 施工 (10.1.3.5)	2 石材等 (10.2.1.3) (表10.2.1.2)	3 外壁湿式工法 (10.2.2.3) (10.3.2.3)
種別	施工箇所					絶縁用シートの材質	断熱材		仕上塗料		高日射反射率防水の適用																																																																																																																																																							
		種類	使用量																																																																																																																																																															
・S-F1				・製造所の指定による	・製造所の指定による																																																																																																																																																													
・S-F2																																																																																																																																																																		
・S-M1				・製造所の指定による	・製造所の指定による																																																																																																																																																													
・S-M2																																																																																																																																																																		
・S-M3																																																																																																																																																																		
・SI-F1			(材質) ※下記に示すもののほか、JIS A 9521 (建築用断熱材) によるポリウレタン保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの又はJIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種ポリウレタン保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの (厚さ) ・25mm	・製造所の指定による	・製造所の指定による																																																																																																																																																													
・SI-F2																																																																																																																																																																		
・SI-M1			(材質) ※JIS A 9521 (建築用断熱材) による硬質ウレタン断熱材2種1号若しくは2号で透湿係数を除く規格に合格するもの、JIS A9521 (建築用断熱材) による押出法* リフレク74F断熱材の1種b、2種b又は3種b、JIS A9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン保温材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く規格に合格するもの、JIS A 9511 (発泡ブリアック保温材) によるA種硬質ウレタン保温材の保温板	・製造所の指定による	・製造所の指定による																																																																																																																																																													
・SI-M2		※発泡ブリアックシート																																																																																																																																																																
種別	施工箇所	保護層		立上り部の保護																																																																																																																																																														
		平場のモルタル塗り	塗膜																																																																																																																																																															
・S-C1		※標準仕様書15.2.5(b) (2) 及び (3) に準ずる	※標準仕様書15.2.5(a) (1) に準ずる	※7mm以下																																																																																																																																																														
種別	施工箇所	仕上塗料		保護層	高日射反射率防水の適用																																																																																																																																																													
		種類	使用量																																																																																																																																																															
・X-1		・製造所の指定による	・製造所の指定による																																																																																																																																																															
○ X-2	※図示	・製造所の指定による	・製造所の指定による																																																																																																																																																															
・Y-1	※地下外壁防水																																																																																																																																																																	
・Y-2	※屋内防水			・適用する	・適用しない																																																																																																																																																													
種別	施工箇所	種別	施工箇所																																																																																																																																																															
※C-U1		C-U2																																																																																																																																																																
・ケイ酸質系塗布防水 (大関化学工業 (株) 水垢付同等品) ; 配管ピット (外周部の防火水槽) (9.2.3) (9.3.3) (9.5.3)																																																																																																																																																																		
防水種別	種類	設置数量																																																																																																																																																																
D-1 D-2 D-3 D-4	※74F断熱材による仕様による	※74F断熱材による仕様による																																																																																																																																																																
DI-1 DI-2 AS-T3		値/㎡																																																																																																																																																																
AS-T4 AS-J1																																																																																																																																																																		
AS1-T1 AS1-J1																																																																																																																																																																		
X-1	・防水層の主材料の製造所の仕様による	・防水層の主材料の製造所の仕様による																																																																																																																																																																
施工箇所	シーリング材の種類 (記号)																																																																																																																																																																	
ALCパネル	PU-2ポリウレタン系																																																																																																																																																																	
建具廻り	MS-2シリコン系																																																																																																																																																																	

4 内壁空積工法 (10.2.2) (10.4.2.3)	<p>受金物 材質 ※SS400 形状及び寸法 ・L-75×75×6(mm)の加工 長さ=100mm ・L-75×75×6(mm)の加工 長さ=150mm</p> <p>石表面処理 ・適用する ・適用しない 裏打ち処理 ・適用する ・適用しない 下地ごしらえ ※あと施工アンカー・横筋流し工法 ・あと施工アンカー工法 アンカーの材質及び径 ※SS400 M12 あと施工アンカーの材質及び寸法 ( ) 目地 一般目地 目地幅 (mm) ※6以上 シーリング材 ・適用する ・適用しない 伸縮調整目地 位置 ※6mmごと 図示 シーリング材の目地寸法 ※標準仕様書9.7.3(a) (3)による 図示</p>	5 乾式工法 (10.2.2) (10.5.2.3) (表10.2.4)	<p>取付け方式 ・スライド方式 ・ロッキング方式 石表面処理 ・適用する ・適用しない 裏打ち処理 ・適用する ・適用しない だば用の穴の位置 ※標準仕様書10.5.2(b) (1)による 図示 外壁の工法 建築基準法に基づき定まる風圧力に対応した工法 ※適用する (建築基準法に基づき定まる風圧力の (・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力に対応した工法) ・適用しない アンカーの材質及び径 ※ステンレス (SUS 304) M10 あと施工アンカーの材質及び寸法 ( ) 目地 目地幅 (mm) ※8以上 シーリング材 ・適用する (※標準仕様書9.7による) 図示 ・適用しない</p>	6 床及び階段の石張り (10.6.2.3)	<p>床石張りの裏面処理 ・適用する ・適用しない 階段張りの裏面処理 ・適用する ・適用しない 目地 一般目地 目地幅 (mm) 図示 シーリング材 ・適用する ・適用しない 伸縮調整目地 位置 ※床面積30㎡程度ごと、総長い通路の場合6m程度ごと及び他部材との取り合い部 図示</p>	7 アーチ、上げ裏等の石張り (10.2.2) (10.7.1.2)	<p>取付け工法 ・内壁空積工法 ・乾式工法 取付け金物 ※標準仕様書10.2.2(d)による 引金物、だば、かすがい及び受金物 ※標準仕様書10.2.2(a)による 吊金物及び化粧吊りボルト ・設ける 吊金物 ※ステンレス (SUS 304) 径6mm長さ80mm (加工物) ・設ける 吊りボルト ※ステンレス (SUS 304) M10化粧ナット付き ・設けない 石表面処理 ・適用する ・適用しない 裏打ち処理 ・適用する ・適用しない アンカーの材質及び径 ・SS400 M12 ・ステンレス (SUS 304) M10 あと施工アンカーの材質及び寸法 ( ) 目地 一般目地 目地幅 (mm) ※6以上 伸縮調整目地 位置 ※他の部位との取合い部 図示</p>	8 笠木、甲板等の石張り (10.2.2) (10.7.1.3)	<p>取付け工法 ・外壁湿式工法 ・乾式工法 取付け金物 ※標準仕様書10.2.2(d)による 引金物、だば、かすがい及び受金物 ※標準仕様書10.2.2(a)による 石表面処理 ・適用する ・適用しない 乾式工法の場合の取付け代 ※標準仕様書10.5.3(b)による 石裏の補強用モルタル ・適用する ・適用しない アンカーの材質及び径 ・ステンレス (SUS 304) M10 あと施工アンカーの材質及び寸法 ( )</p>
------------------------------	---	--------------------------------------	---	------------------------	--	------------------------------------	--	----------------------------------	--

9 石工事 (続き)	<p>4 内壁空積工法 (10.2.2) (10.4.2.3)</p>	5 乾式工法 (10.2.2) (10.5.2.3) (表10.2.4)	6 床及び階段の石張り (10.6.2.3)	7 アーチ、上げ裏等の石張り (10.2.2) (10.7.1.2)	8 笠木、甲板等の石張り (10.2.2) (10.7.1.3)
------------	-------------------------------------	--------------------------------------	------------------------	------------------------------------	----------------------------------

11 タイル工事	1 伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地 (11.1.3) (表11.1.1)	位置 ※標準仕様書表11.1.1による 図示
	2 セメントモルタルによる陶磁器質タイル張り (11.2.2,3,7)	<p>① 表面仕上げ (12.1.4)</p> <p>② 製材 (12.2.1) (12.5.1) (12.6.1) (12.7.1)</p> <p>③ 造作用集成材 (12.2.1)</p> <p>④ 造作用単板積層材 (12.2.1)</p>
	3 接着剤による陶磁器質タイル張り (11.3.2~4.7)	<p>① ステンレスの表面仕上げ (14.2.1)</p> <p>② アルミニウム及びアルミニウム合金の表面処理 (14.2.2) (表14.2.1)</p> <p>③ 鉄鋼の亜鉛めっき (14.2.3) (表14.2.2)</p> <p>④ 軽量鉄骨天井下地 (14.4.2~4) (表14.4.1)</p> <p>⑤ 軽量鉄骨壁下地 (14.5.3) (表14.5.1)</p>
	4 陶磁器質タイル型枠先付け (11.4.2,3) (表11.4.1)	<p>① 長尺金属板葺 (13.2.2.3)</p> <p>② 折板葺 (13.2.2) (13.3.2.3) (表13.2.1)</p>

12 木工事	<p>① 表面仕上げ (12.1.4)</p> <p>② 製材 (12.2.1) (12.5.1) (12.6.1) (12.7.1)</p> <p>③ 造作用集成材 (12.2.1)</p> <p>④ 造作用単板積層材 (12.2.1)</p>
-----------	---

13 屋根及びびとい工事(続き)	<p>① 長尺金属板葺 (13.2.2.3)</p> <p>② 折板葺 (13.2.2) (13.3.2.3) (表13.2.1)</p>
---------------------	---

14 金属工事	<p>① ステンレスの表面仕上げ (14.2.1)</p> <p>② アルミニウム及びアルミニウム合金の表面処理 (14.2.2) (表14.2.1)</p> <p>③ 鉄鋼の亜鉛めっき (14.2.3) (表14.2.2)</p> <p>④ 軽量鉄骨天井下地 (14.4.2~4) (表14.4.1)</p> <p>⑤ 軽量鉄骨壁下地 (14.5.3) (表14.5.1)</p>
------------	---

6 金属成形板張り	<table border="1"> <tr> <th rowspan="2">種別</th> <th rowspan="2">製法</th> <th rowspan="2">形状</th> <th rowspan="2">板幅 (mm)</th> <th rowspan="2">板厚 (mm)</th> <th colspan="2">表面処理</th> </tr> <tr> <th>種別</th> <th>皮膜等の種類</th> </tr> <tr> <td rowspan="5">・押し出し ・ロール ・プレス ・7&amp;ミ&gt;ム</td> <td rowspan="2">スバンドレ h形</td> <td rowspan="2">h形</td> <td rowspan="2"></td> <td rowspan="2"></td> <td>・B-1種</td> <td>※B</td> </tr> <tr> <td>・B-2種 (・アパ ・アロズ・アラフ 系・スチンター)</td> <td>※B</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">h形</td> <td rowspan="3"></td> <td rowspan="3"></td> <td rowspan="3"></td> <td>・C-1種</td> <td>※AA6</td> </tr> <tr> <td>・C-2種 (・アパ ・アロズ・アラフ 系・スチンター)</td> <td>※AA6</td> </tr> <tr> <td>・D種</td> <td></td> </tr> </table>	種別	製法	形状	板幅 (mm)	板厚 (mm)	表面処理		種別	皮膜等の種類	・押し出し ・ロール ・プレス ・7&ミ>ム	スバンドレ h形	h形			・B-1種	※B	・B-2種 (・アパ ・アロズ・アラフ 系・スチンター)	※B	h形				・C-1種	※AA6	・C-2種 (・アパ ・アロズ・アラフ 系・スチンター)	※AA6	・D種		16 建具工事	① 防火戸 (16.1.3)	※建具表による																																																																						
	種別						製法	形状	板幅 (mm)	板厚 (mm)						表面処理																																																																																						
種別		皮膜等の種類																																																																																																				
・押し出し ・ロール ・プレス ・7&ミ>ム	スバンドレ h形	h形			・B-1種	※B																																																																																																
					・B-2種 (・アパ ・アロズ・アラフ 系・スチンター)	※B																																																																																																
	h形				・C-1種	※AA6																																																																																																
					・C-2種 (・アパ ・アロズ・アラフ 系・スチンター)	※AA6																																																																																																
					・D種																																																																																																	
<p>取付け用下地 ※標準仕様書14.4による・図示</p> <p>伸縮調整継手 ・設ける (施工箇所 ・図示 ・)</p> <p>・設けない</p>	2 見本の製作等 (16.1.4)	建具見本の製作 ・行う (建具符号: ) ・行わない																																																																																																				
⑦ 7&ミ>ム製笠木	<p>種類 ・250形 ○300形 ・350形 ・100形</p> <p>表面処理 種別 ( ) 種 皮膜等の種類 (※標準仕様書14.2.1による ・)</p> <p>着色 (・アンバー ・ブロンズ ・ブラック系 ○ステンカラー)</p> <p>笠木の固定金具の工法等</p> <p>建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法</p> <p>※適用する (建築基準法に基づき定まる風圧力の (・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力及び積雪荷重に対応した工法)</p> <p>・適用しない</p>	④ アルミニウム製建具 (16.2.2.4.5) (表14.2.1)	性能等級	外部に面する建具 ・A種 (建具符号: ※建具表による ・) ○B種 (建具符号: ※建具表による ・) ・C種 (建具符号: ※建具表による ・)																																																																																																		
⑧ 手すり及びタラップ	<p>手すり ○ステンレス製 SUS 304 (表面処理 ※HL程度 ・No.2B程度 ○鏡面仕上 )</p> <p>・鋼製 (表面処理 ・溶融亜鉛めっきC種 ・)</p> <p>タラップ ○ステンレス製 SUS 304 (表面処理 ※研磨なし ・)</p> <p>・鋼製 (表面処理 ・溶融亜鉛めっきC種 ・)</p>	3 防犯建物部品 (16.1.6)	・適用する (適用箇所は建具表による ・)	・適用しない																																																																																																		
⑨ 網戸等	<p>種類 ・B-1種 ○B-2種 ・</p> <p>皮膜等の種類 (※標準仕様書14.2.1による ・)</p> <p>着色 (・アンバー ○ブロンズ ・ブラック系 ○ステンカラー)</p> <p>・C-1種 ○C-2種 ・</p> <p>皮膜等の種類 (※標準仕様書14.2.1による ・)</p> <p>着色 (・アンバー ・ブロンズ ・ブラック系 ○ステンカラー)</p> <p>結露水の処理方法 ※図示 ・</p> <p>水切り板、ぜん板 ※図示 ・</p>	⑤ 網戸等 (16.2.3)	種類	種類																																																																																																		
⑩ モルタル塗り	<p>既製目地材 ・設ける 施工箇所 ( ) 形状 (※図示 ・)</p> <p>・設けない</p> <p>床目地 ・設ける (工法 ※押し目地 ・)</p> <p>・設けない</p> <p>外壁タイル張り下地の下地モルタルの接着力試験</p> <p>・行う</p> <p>・行わない</p> <p>・防水剤</p>	6 樹脂製建具 (16.3.2~5)	性能等級	外部に面する建具 ・A種 (建具符号: ※建具表による ・) ・B種 (建具符号: ※建具表による ・) ・C種 (建具符号: ※建具表による ・)																																																																																																		
⑪ 床コンクリート直均し仕上げ	<p>下表以外は標準仕様書6.2.5及び標準仕様書15.3.2による</p> <table border="1"> <tr> <th>施工箇所</th> <th>平たんさ (mm)</th> <th>備考</th> </tr> <tr> <td>○フリーアクセスフロア (支持調型) 範囲</td> <td>1mlにつき10以下</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・フリーアクセスフロア (置敷式) 範囲</td> <td>3mlにつき7以下</td> <td></td> </tr> </table>	施工箇所	平たんさ (mm)	備考	○フリーアクセスフロア (支持調型) 範囲	1mlにつき10以下		・フリーアクセスフロア (置敷式) 範囲	3mlにつき7以下		⑥ 樹脂製建具 (16.3.2~5)	性能等級	外部に面する建具 ・A種 (建具符号: ※建具表による ・) ・B種 (建具符号: ※建具表による ・) ・C種 (建具符号: ※建具表による ・)																																																																																									
施工箇所	平たんさ (mm)	備考																																																																																																				
○フリーアクセスフロア (支持調型) 範囲	1mlにつき10以下																																																																																																					
・フリーアクセスフロア (置敷式) 範囲	3mlにつき7以下																																																																																																					
⑫ セルフレベリング材塗り	<p>・せつこう系 ○セメント系</p>	⑦ 鋼製建具 (16.2.2) (16.4.2~4) (表16.4.2)	性能等級	簡易気密型 ○適用する (建具符号: ※建具表による ・) ・適用しない																																																																																																		
⑬ 仕上塗材仕上げ	<p>建物内部に使用する塗料のホルムアルデヒド放散量</p> <p>※規制対象外 ・</p> <p>仕上塗材の種類</p> <table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>呼び名</th> <th>防火材料</th> <th>仕上げの形状及び工法等</th> </tr> <tr> <td rowspan="14">○薄付け仕上塗材</td> <td>・外装薄塗材Si</td> <td>・</td> <td>・砂壁状</td> </tr> <tr> <td>・可とう形外装薄塗材Si</td> <td>・</td> <td>・ゆず肌状 (・吹付け ・ローラー塗り)</td> </tr> <tr> <td>○外装薄塗材E</td> <td>・</td> <td>・さざ波状</td> </tr> <tr> <td>・可とう形外装薄塗材E</td> <td>・</td> <td>・平たん状</td> </tr> <tr> <td>・防水形外装薄塗材E</td> <td>・</td> <td>・凹凸状 (・吹付け ・こて塗り)</td> </tr> <tr> <td>・外装薄塗材S</td> <td>・</td> <td>○断色骨材砂壁状 ○吹付け (こて塗り)</td> </tr> <tr> <td>・内装薄塗材O</td> <td>・</td> <td>・砂壁状じゅらく</td> </tr> <tr> <td>・内装薄塗材L</td> <td>・</td> <td>・京壁状じゅらく</td> </tr> <tr> <td>・内装薄塗材Si</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・内装薄塗材E</td> <td>・</td> <td>吸放湿性 ・適用する ・適用しない</td> </tr> <tr> <td>・内装薄塗材W</td> <td>・</td> <td>耐湿性 ・適用する ・適用しない</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">・厚付け仕上塗材</td> <td>・外装厚塗材C</td> <td>・</td> <td>・吹出し ・凸部処理 ・平たん状</td> </tr> <tr> <td>・外装厚塗材Si</td> <td>・</td> <td>・凹凸状 ・ひき起こし ・かき落とし</td> </tr> <tr> <td>・外装厚塗材E</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・内装厚塗材C</td> <td>・</td> <td>吸放湿性 ・適用する ・適用しない</td> </tr> <tr> <td>・内装厚塗材L</td> <td>・</td> <td>上塗材 ・適用する ・適用しない</td> </tr> <tr> <td>・内装厚塗材O</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・内装厚塗材Si</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・内装厚塗材E</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="5">○複層仕上塗材</td> <td>・複層塗材CE</td> <td>・</td> <td>○ゆず肌状 ・凸部処理 ・凹凸状</td> </tr> <tr> <td>・可とう形複層塗材CE</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・複層塗材Si</td> <td>・</td> <td>上塗材</td> </tr> <tr> <td>○複層塗材E</td> <td>・</td> <td>耐候性 ※耐候形3種 ・</td> </tr> <tr> <td>・複層塗材RE</td> <td>・</td> <td>溶媒 ※水系 ・溶剤系</td> </tr> <tr> <td>・防水形複層塗材CE</td> <td>・</td> <td>樹脂 ※アクリル系 ・</td> </tr> <tr> <td>○防水形複層塗材E</td> <td>・</td> <td>外観 ※つやあり ・つやなし ・ツリツク</td> </tr> <tr> <td>・防水形複層塗材RE</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・防水形複層塗材RS</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">・軽量骨材仕上塗材</td> <td>・吹付け軽量塗材</td> <td>・</td> <td></td> </tr> <tr> <td>・こて塗用軽量塗材</td> <td>・</td> <td></td> </tr> </table>	種類	呼び名	防火材料	仕上げの形状及び工法等	○薄付け仕上塗材	・外装薄塗材Si	・	・砂壁状	・可とう形外装薄塗材Si	・	・ゆず肌状 (・吹付け ・ローラー塗り)	○外装薄塗材E	・	・さざ波状	・可とう形外装薄塗材E	・	・平たん状	・防水形外装薄塗材E	・	・凹凸状 (・吹付け ・こて塗り)	・外装薄塗材S	・	○断色骨材砂壁状 ○吹付け (こて塗り)	・内装薄塗材O	・	・砂壁状じゅらく	・内装薄塗材L	・	・京壁状じゅらく	・内装薄塗材Si	・		・内装薄塗材E	・	吸放湿性 ・適用する ・適用しない	・内装薄塗材W	・	耐湿性 ・適用する ・適用しない	・厚付け仕上塗材	・外装厚塗材C	・	・吹出し ・凸部処理 ・平たん状	・外装厚塗材Si	・	・凹凸状 ・ひき起こし ・かき落とし	・外装厚塗材E	・		・内装厚塗材C	・	吸放湿性 ・適用する ・適用しない	・内装厚塗材L	・	上塗材 ・適用する ・適用しない	・内装厚塗材O	・		・内装厚塗材Si	・		・内装厚塗材E	・		○複層仕上塗材	・複層塗材CE	・	○ゆず肌状 ・凸部処理 ・凹凸状	・可とう形複層塗材CE	・		・複層塗材Si	・	上塗材	○複層塗材E	・	耐候性 ※耐候形3種 ・	・複層塗材RE	・	溶媒 ※水系 ・溶剤系	・防水形複層塗材CE	・	樹脂 ※アクリル系 ・	○防水形複層塗材E	・	外観 ※つやあり ・つやなし ・ツリツク	・防水形複層塗材RE	・		・防水形複層塗材RS	・		・軽量骨材仕上塗材	・吹付け軽量塗材	・		・こて塗用軽量塗材	・		⑧ 鋼製軽量建具 (16.2.2) (16.5.2~4)	性能等級	簡易気密型 ・適用する (建具符号: ※建具表による ・) ○適用しない
種類	呼び名	防火材料	仕上げの形状及び工法等																																																																																																			
○薄付け仕上塗材	・外装薄塗材Si	・	・砂壁状																																																																																																			
	・可とう形外装薄塗材Si	・	・ゆず肌状 (・吹付け ・ローラー塗り)																																																																																																			
	○外装薄塗材E	・	・さざ波状																																																																																																			
	・可とう形外装薄塗材E	・	・平たん状																																																																																																			
	・防水形外装薄塗材E	・	・凹凸状 (・吹付け ・こて塗り)																																																																																																			
	・外装薄塗材S	・	○断色骨材砂壁状 ○吹付け (こて塗り)																																																																																																			
	・内装薄塗材O	・	・砂壁状じゅらく																																																																																																			
	・内装薄塗材L	・	・京壁状じゅらく																																																																																																			
	・内装薄塗材Si	・																																																																																																				
	・内装薄塗材E	・	吸放湿性 ・適用する ・適用しない																																																																																																			
	・内装薄塗材W	・	耐湿性 ・適用する ・適用しない																																																																																																			
	・厚付け仕上塗材	・外装厚塗材C	・	・吹出し ・凸部処理 ・平たん状																																																																																																		
		・外装厚塗材Si	・	・凹凸状 ・ひき起こし ・かき落とし																																																																																																		
		・外装厚塗材E	・																																																																																																			
・内装厚塗材C		・	吸放湿性 ・適用する ・適用しない																																																																																																			
・内装厚塗材L	・	上塗材 ・適用する ・適用しない																																																																																																				
・内装厚塗材O	・																																																																																																					
・内装厚塗材Si	・																																																																																																					
・内装厚塗材E	・																																																																																																					
○複層仕上塗材	・複層塗材CE	・	○ゆず肌状 ・凸部処理 ・凹凸状																																																																																																			
	・可とう形複層塗材CE	・																																																																																																				
	・複層塗材Si	・	上塗材																																																																																																			
	○複層塗材E	・	耐候性 ※耐候形3種 ・																																																																																																			
	・複層塗材RE	・	溶媒 ※水系 ・溶剤系																																																																																																			
・防水形複層塗材CE	・	樹脂 ※アクリル系 ・																																																																																																				
○防水形複層塗材E	・	外観 ※つやあり ・つやなし ・ツリツク																																																																																																				
・防水形複層塗材RE	・																																																																																																					
・防水形複層塗材RS	・																																																																																																					
・軽量骨材仕上塗材	・吹付け軽量塗材	・																																																																																																				
	・こて塗用軽量塗材	・																																																																																																				
⑭ ALCパネルの場合の下地処理	<p>内壁目地の形状 ※V形目地付き ・</p>	⑨ 鋼製軽量建具 (16.2.2) (16.5.2~4)	性能等級	・防音ドアセット・防音サッシ 遮音性の等級 ( ) (建具符号: ※建具表による ・) ○適用しない																																																																																																		
⑮ マスチック塗材塗り	<p>種別 ・A種 ・B種 (仕上材塗り:EP-G ※B種 ・A種)</p>	⑩ 鋼製建具 (16.2.2) (16.4.2~4) (表16.4.2)	鋼板	※垂直めつき鋼板 ・ビニル被覆鋼板 ・カラー鋼板																																																																																																		
⑯ ロックウール吹付け	<p>ロックウールのホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・</p> <p>接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・</p> <p>吹付け厚さ (mm) ・図示 ・25 ・</p>	⑪ 鋼製建具 (16.2.2) (16.4.2~4) (表16.4.2)	鋼板の厚さ	※標準仕様書表16.5.11による ・																																																																																																		

9 ステンレス製建具 (16.2.2) (16.4.2) (16.6.2~4)	性能等級	簡易気密型 ・適用する (建具符号: ※建具表による ・) ・適用しない
10 木製建具 (16.7.2~4)	性能等級	外部に面する建具 ・A種 (建具符号: ※建具表による ・) ○B種 (建具符号: ※建具表による ・) ・C種 (建具符号: ※建具表による ・)
11 建具用金物 (16.8.2.3)	金物の種類	金物の種類・見え掛り部の材質等
12 鍵 (16.8.4)	マスターキー ○製作する ・製作しない	マスターキー ○製作する ・製作しない
13 自動ドア開閉装置 (16.9.2.3)	自動ドア	自動ドア
14 自閉式上吊り引戸装置 (16.10.3)	性能	性能 ※標準仕様書表16.10.11による ・
15 重量シャッター (16.11.2.3)	シャッターの種類	シャッターの種類

16 建具工事 (16.12.2~4)	⑩ 軽量シャッター (16.12.2~4)	開閉形式 ※手動式 ・上部電動式 (手動併用)
⑪ オーバーヘッドドア (16.13.2.3)	セクション材料による区分	セクション材料による区分
⑫ ガラス (9.7) (16.14.2~4) (表16.14.1)	強化ガラス	強化ガラス
⑬ ガラスブロック (16.14.5)	ガラスの留め材及び溝の大きさ	ガラスの留め材及び溝の大きさ

⑬ ガラス (16.14.5)	ガラスの留め材及び溝の大きさ	ガラスの留め材及び溝の大きさ
⑭ ガラスブロック (16.14.5)	ガラスの留め材及び溝の大きさ	ガラスの留め材及び溝の大きさ
⑮ ガラスブロック (16.14.5)	ガラスの留め材及び溝の大きさ	ガラスの留め材及び溝の大きさ

17 カーテンウォール工事	1 取付方法、性能等 (17.1.3) (17.2.2) (17.3.2)	取付方法 ・層間方式 ・柱、梁方式 ・方立方式 ・スパンデル方式 ・	18 塗装工事	①材料 屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・ ・防火材料 ※屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする ・次の箇所を除き防火材料とする (箇所： )	6 カーペット敷き (19.3.3.4) (表19.3.1.2)	・織じゅうたん 種別 バイル形状 織り方 色柄等 帯電性 備考 ・A種 ・カットバイル ・ケイトン・ベント ・無地 ・適用する ・B種 ・ループバイル ・ダブル・ループ・ベント ・柄物 (標準品) ・適用する ・C種 ・カット、ループ併用 ・ケイトン・ベント・ベント ( ) ・適用しない	19 内装工事(続き)	9 畳敷き ⑩ せつこうボード、その他ボード及び合板張り	種別 ・A種 ・B種 ・C種 ・D種 (畳床：・KT-I ・KT-II ・KT-III ・KT-K ・KT-N) 下地の種類 ・標準仕様書 表12.6.11による床組 ・ポリスチレンフォーム床下地(ノンフロン ) 畳表及び畳床はホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びビスチレンを発生しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする。	
		性能 耐震性能 水平方向(KH) 垂直方向(KV) ・1.0 ・0.5 ・ 水密性 気密性 遮音性 断熱性 耐火性能 耐温度差性 ・30分 ・1時間 ・80 ・70 ・60		(18.2.2~7)		下敷き材 ※反毛フェルト (JIS L 3204) の第2種2号 呼び厚さ8mm ・		下敷き材(グリッパー工法の場合) ※反毛フェルト (JIS L 3204) の第2種2号 呼び厚さ8mm ・		畳敷き ⑩ せつこうボード、その他ボード及び合板張り 種類 ○硬質木毛セメント板 ○中質木毛セメント板 ○普通木毛セメント板 ○硬質木片セメント板 ○普通木片セメント板 ○けい酸カルシウム板 ○珪酸塩繊維吸音板 ○珪酸塩繊維吸音板 ○セラミック吸音板 ○セッコウボード ○不燃積層せつこうボード ○セッコウボード ○強化せつこうボード ○せつこうボード ○化粧せつこうボード (木目) ○化粧せつこうボード (5mm・7mm模様) ○普通合板 ○強化せつこうボード ○強化せつこうボード ○せつこうボード ○化粧せつこうボード (木目) ○化粧せつこうボード (5mm・7mm模様) ○天然木化粧合板 ○特殊加工化粧合板 ○メラミン樹脂化粧板 ○メラミン樹脂化粧板 ○メラミン樹脂化粧板 ○化粧メラミン樹脂化粧板 ○ハードボード (素地) ○ハードボード (化粧) ○インクレスボード せつこうボード等の下地は図示による。 遮音シール材 ・適用する ( ・シーリング材 ・ジョイントコンパウンド) ・適用しない 合板類、MDF及びパーティクルボードのホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・ 合板類の張付け ※B種 ・A種 せつこうボードの目地工法 ・仕上げ表による ホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・
		耐風圧性能 建築基準法に基づき定まる風圧力に対応した工法 ※適用する (建築基準法に基づき定まる風圧力の ( ・1 ・1.15 ・1.3) 倍の風圧力に対応した工法) ・適用しない		② 素地ごしらえ		⑦ 合成樹脂塗料		⑨ 畳敷き ○硬質木毛セメント板 ○中質木毛セメント板 ○普通木毛セメント板 ○硬質木片セメント板 ○普通木片セメント板 ○けい酸カルシウム板 ○珪酸塩繊維吸音板 ○珪酸塩繊維吸音板 ○セラミック吸音板 ○セッコウボード ○不燃積層せつこうボード ○セッコウボード ○強化せつこうボード ○せつこうボード ○化粧せつこうボード (木目) ○化粧せつこうボード (5mm・7mm模様) ○天然木化粧合板 ○特殊加工化粧合板 ○メラミン樹脂化粧板 ○メラミン樹脂化粧板 ○メラミン樹脂化粧板 ○化粧メラミン樹脂化粧板 ○ハードボード (素地) ○ハードボード (化粧) ○インクレスボード せつこうボード等の下地は図示による。 遮音シール材 ・適用する ( ・シーリング材 ・ジョイントコンパウンド) ・適用しない 合板類、MDF及びパーティクルボードのホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・ 合板類の張付け ※B種 ・A種 せつこうボードの目地工法 ・仕上げ表による ホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・		

断熱材 (19.9.2.3)
ロックウール、グラスウール、フェノールフォーム、ユリア樹脂又はメラミン樹脂を使用した断熱材及び接着剤のホルムアルデヒド放散量
※規制対象外
断熱材打込み工法
種類、厚さ(mm)、施工箇所

階段段り止め
7 手すり
8 黒板及びホワイトボード
9 鏡
10 表示
11 煙突ライニング
12 ブラインド
13 ロールスクリーン
14 カーテン
15 カーテンレール

(20.2.6) 材種、幅(mm)、取付け工法
(20.2.8) 種類、寸法(mm)、色、形式
(20.2.9) 取付箇所、寸法(mm)、厚さ(mm)
(20.2.10) 区分、材質、寸法(mm)、厚さ(mm)、取付高さ(mm)、備考
(20.2.11) 煙突成形ライニング材
(20.2.12) 形式、操作方法、種類、スラットの材質、スラット幅(mm)、ボックス・レールの材質、寸法、取付箇所

19 耐震スリット
20 止水板
21 エキスパンションジョイント金物
22 くつきマット
23 流し台ユニット
24 旗竿
25 旗竿受金物
26 車止め支柱
27 フェンス
28 ブレキャストコンクリート

20 ユニット及びその他の工事(続き)
29 間知石及びコンクリート間知ブロック積み積み
30 鋼製書架及び物品棚
31 屋内掲示板
32 洗面カウンター
33 防煙垂れ壁
34 収納家具
35 屋外掲示板
36 敷地境界石標
21 排水工事
21.1 屋外雨水排水
21.2 排水工事

(20.4.2.3) 材種、種類、質量区分、備考
積み方、目録、伸縮目地、厚さ
種類、規格等、耐荷重による種類
材質、表面の材質
材種、奥行き(mm)
目地、内壁、外壁
目地材
目地寸法(mm)
目地材の材質は標準仕様書表9.7.21による
形式、施工箇所
外部は防水型とする

材種、寸法、形式、備考
方向、タイプ、耐火性能、防水性能、備考
目地
目地材
目地寸法(mm)
目地材の材質は標準仕様書表9.7.21による
形式、施工箇所
外部は防水型とする
材種、受け枠、備考
材種、寸法、備考
材種、高さ(mm)、備考
材種、形状、寸法、合板、集成材、MDF、パーティクルボード等のホルムアルデヒド放散量
※規制対象外
照明器具、施錠
種類、設置方法
排水管材
排水管材料
基礎の厚さ及び種類
硬質ポリ塩化ビニル管の継手に用いる材料
側溝の形状及び寸法
排水網の種類
砂地業に用いる材料
砂利地業に用いる材料
コンクリート基礎等に用いる材料
設計基準強度18N/mm2とする。ただし、コンクリートが簡易な場合の調合(容積比)
セメント1：砂2：砂利4程度とする
凍上抑制層
材料
切込み砂利
川砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量10%以下)
砂の粒度試験
名称、種類、適用荷重、鍵、備考

一級建築士事務所 東京都登録第4539号 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目2番地
意匠設計 構造設計 設備設計
構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕一
一級建築士登録第 228646 号 磯部 力啓
一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕一
一級建築士登録第 228646 号 磯部 力啓
2017.12
館山市新学校給食センター建設工事
特記仕様書(6)
SCALE A1: NON A3: NON DRAWN NO. 設計図 意匠 A-006

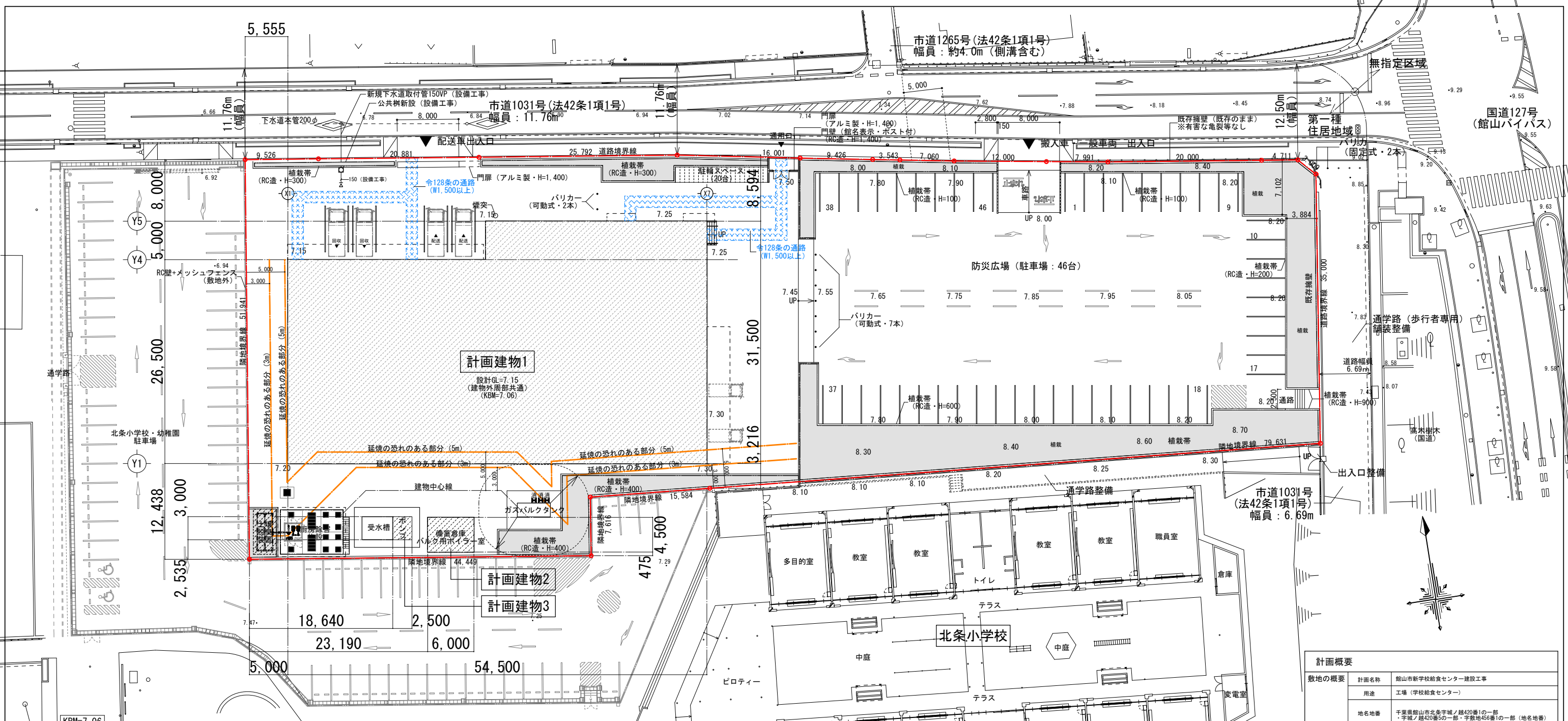
22 舗装工事	③ グレーチング	(21. 2. 1) 材質 形式 用途 適用荷重 メインバーピッチ 垂鉛めっき(付着量) 上面形状 鋼製 ・受枠付き、ポルト固定、溝ふた(横断用)、溝ふた(側溝用)、U字溝用 ステンレス製 ・受枠付き、ポルト固定、溝ふた(横断用)、溝ふた(側溝用)、U字溝用 用途 ・歩行用 メインバーピッチ ・普通目、細目 垂鉛めっき(付着量) ・( ) 上面形状 ・平形、凹凸形
	④ 街きよ、緑石、側溝	(21. 3. 1) (表21. 3. 1) 街きよ、緑石、側溝 種類 形状、寸法 緑石 図示 L形側溝 図示 U形側溝 図示 U形側溝ふた 図示 地業の材料 ※標準仕様書(4. 6. 2) (a)による 図示 砂利地業の厚さ ※100 (mm) 図示 コンクリート基礎等に用いる材料 ※標準仕様書(6. 14) 設計基準強度18N/mm <sup>2</sup> とする。 ただし、コンクリートが簡易な場合の調査(容積比) セメント1: 砂2: 砂利4程度とする。 図示 凍上抑制層 (21. 2. 1) (表21. 2. 2) 厚さ 図示 材料 ・再生クラッシュラン、クラッシュラン、切込み砂利、川砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量10%以下) 砂の粒度試験 行う 行わない 埋戻し土 (21. 2. 1) ※B種
22 舗装工事	① 路床	(22. 2. 2, 3, 5) 路床の材料 種別 材料 厚さ(mm) 盛土 A種、B種、C種、D種 図示 凍上抑制層 再生クラッシュラン、クラッシュラン、切込み砂利、川砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量10%以下) 図示 フィルター層 川砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量6%以下) 図示 路床安定処理 添加材料による安定処理 種類 普通ポルトランドセメント、高炉セメントB種、フライアッシュセメントB種、生石灰、消石灰 添加量 kg(目標CBR: 5以上) ジオテキスタイル 単位面積質量 60g/m <sup>2</sup> 以上 厚さ(mm) 0.5~1.0 引張強さ 98N/5cm(10kgf/5cm)以上 透水係数 1.5×10 <sup>-3</sup> cm/sec以上 試験 砂の粒度試験 行う 行わない 路床土の支持力比(CBR)試験 行う 行わない 現場CBR試験 行う 行わない 路床締固め度の試験(現場密度) 行う 行わない
	② 路盤	(22. 3. 2, 3, 5) (表22. 3. 1) 路盤の厚さ 図示 路盤材料 砕石、再生クラッシュラン、クラッシュラン鉄鋼スラグ 試験 路盤締固め度の試験 ※行う 行わない
	③ アスファルト舗装	(22. 4. 2~6) (表22. 4. 1~4) アスファルト舗装の構成及び厚さ 図示 材料 アスファルト 再生アスファルト、ストレートアスファルト、骨材 道路用砕石、アスファルトコンクリート再生骨材 加熱アスファルト混合物の種類 (22. 4. 4) (表22. 4. 4) 区分 地域 種類 表層 一般地域 密粒度アスファルト混合物(13)、細粒度アスファルト混合物(13) 寒冷地域 密粒度アスファルト混合物(13F) シールコートの施工 行う 行わない 試験 アスファルト混合物等の抽出試験 行う 行わない 舗装の平たん性 ※通行の支障となる水たまりを生じない程度

23 植栽及び屋上緑化工事	④ コンクリート舗装	(22. 5. 2~4. 6) (表22. 5. 1~3) コンクリート舗装の厚さ 舗装の種類 部位 厚さ(mm) コンクリート舗装 歩行者用通路 ※70 図示 車路及び駐車場 ※150 図示 寒冷地の縁部立下り寸法等 図示 材料 コンクリート 標準仕様書表22. 5. 21による 早強セメント 使用する 使用しない 注入目地材料 ※低弾性タイプ 高弾性タイプ 目地 種類、間隔、構造 ※標準仕様書表22. 5. 3及び図22. 5. 11による 図示 試験 コンクリート版厚さの試験 行う 行わない 舗装の平たん性 ※通行の支障となる水たまりを生じない程度
	⑤ カラー舗装	(22. 6. 2~4) (表22. 6. 1) 種類・工法 部位 基層 厚さ(mm) 加熱系 アスファルト混合物、石油樹脂系混合物、ニート工法、塗布工法 車道及び駐車場、歩行者用通路 無し 図示 アスファルト舗装、コンクリート舗装 3~5 1程度以下 舗装厚さの許容差 ※標準仕様書(22. 4. 2(c))による 材料 加熱系混合物に添加する材料 着色剤、自然石 配合 結合材に石油樹脂を使用する場合の顔料添加量 ニート工法及び塗布工法の配合等 試験 加熱系 標準仕様書(22. 4. 6(a)~(c)) 抽出試験 行う 行わない 舗装の平たん性 ※通行の支障となる水たまりを生じない程度
	⑥ 透水性アスファルト舗装	(22. 7. 2, 3, 6) 材料 厚さ(mm) ストレートアスファルト 図示 試験 開粒度アスファルト混合物等の抽出試験 行う 行わない 舗装の平たん性 ※著しい不陸がないもの
	7 ブロック系舗装	(22. 8. 2, 3) コンクリート平板舗装 種類 寸法(mm) 厚さ(mm) 目地材 備考 普通平板(N) ※300角 60 ※砂 表面加工 透水平板(P) モルタル 研ぎ出し、洗い出し、たたき出し 歩行者用通路に使用するコンクリート平板は(再生材料を用いた舗装用ブロック)とする。 透水平板は(透水性コンクリート)とする。 仕上がり面の平たん性 ※歩行に支障のないものとし、コンクリート平板間の段差3mm以内 インターロッキングブロック舗装 種類 部位 厚さ(mm) 曲げ強度(N/mm <sup>2</sup> ) 備考 普通ブロック(N) 車路 ※80 ※5.0 色彩、表面加工 透水性ブロック(P) 歩行者用通路 ※60 ※3.0 標準品 歩道部に使用するブロックは(再生材料を用いた舗装用ブロック)とする。 透水平板は(透水性コンクリート)とする。 仕上がり面の平たん性 ※歩行に支障のないものとし、ブロック間の段差3mm以内 舗石舗装 種類 寸法(mm) 厚さ(mm) 施工方法 基層(mm) 小舗石(花崗岩) 80 うろこ張り コンクリート舗装、アスファルト舗装、※70、※50
	8 砂利敷き	(22. 9. 2) 種類 A種(施工範囲: 図示、通路)、B種(施工範囲: 図示、建物周囲地)
	⑨ 路面標示用塗料	JIS K 5665 (路面標示用塗料)による 種類 施工 適用 色 幅(mm) 塗布厚さ(mm) 1種 常温 液状 白 150 0 2種 加熱 粉体状 100 3種 1号 溶解 粉体状 低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料

23 植栽及び屋上緑化工事	1 植栽地の確認等	(23. 1. 3) 土壌の水素イオン濃度指数(pH)試験 行う 行わない 電気伝導度(EC)の試験 行う 行わない
	② 植栽基礎の整備	(23. 2. 2, 4) 植栽 工法 有効土層の厚さ(cm) 整備範囲 土壌改良材 樹木 ※A種、B種、C種、D種 樹高12m以上 ※100、120、150 葉張り部分 適用する 樹高7m以上~12m未満 ※80、100 植栽部分 適用しない 樹高3m以上~7m未満 ※60、80 図示 樹高3m未満 ※50、60 芝、地被類 ※B種 ※20 植栽部分 適用する 図示 適用しない 植栽基礎の排水設備 設ける(※図示) 設けない ※現場発生土の良質土 寄土 4 土壌改良材 (23. 2. 3) バーク堆肥 施工箇所 使用量 ※植栽範囲 図示 植栽基礎面積1㎡あたり(50) 汚泥発酵肥料(下水汚泥コンポスト) 施工箇所 使用量 ※植栽範囲 図示 植栽基礎面積1㎡あたり(10) 「金属等を含む産業廃棄物に係る判定基準を定める省令」の別表第1の基準に適合する原料を使用したもので、植栽試験の調査の結果、害が認められないものとする 5 樹木 (23. 3. 2) 樹種、寸法、株立数等 ※図示 6 支柱 (23. 3. 2, 3) 支柱材 ※丸太(間伐材)、真竹 防腐処理方法 ※加圧式防腐処理丸太材 形式 図示 7 幹巻き用材料 (23. 3. 2) 材料 ※幹巻きテープ、わら及びこも 8 芝 (23. 4. 2) 種類 ※コウライシバ、シバ 芝張りの工法 平地 ※目地張り、べた張り 法面 ※目地張り、※べた張り 9 吹付けは種 (23. 4. 2) 種子の種類 発芽率 種子の量(g/㎡) 備考 ※洋芝類(採取後2年以内) ※発芽率80%以上 10 地被類 (23. 4. 2) 樹種 コンテナ径 単位面積当たりのコンテナ数 芽立数 11 新植、移植樹木、芝等の枯保証 (23. 3. 4) (23. 3. 6) (23. 4. 7) 新植樹木(芝張り、吹付けは種及び地被類を含む)の枯補償の期間 ※引渡しの日から1年、無し 移植樹木の枯損処置を行う期間 ※引渡しの日から1年、無し 12 屋上緑化 (23. 5. 2, 3) 植栽基礎及び材料 屋上緑化システム 土壌層の厚さ 図示 排水層 軽量骨材(層の厚さ) 板状成形品 植込み用土 ※改良土、人口軽量土 樹木の樹種並びに種類、寸法、株立数、寸法等 ※図示 見切り材、舗装材、水抜き管、マルチング材等 ※図示 屋上緑化軽量システム 芝及び地被類の樹種並びに種類等 ※図示 見切り材、舗装材、水抜き管、マルチング材等 ※図示 23. 5. 4) 工法 建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法 ※適用する(建築基準法に基づき定まる風圧力の(1・1.15・1.3)倍の)風圧力及び積雪荷重に対応した工法) 適用しない 支柱 設置する(形式、図示) かん水装置 設置する(種類)







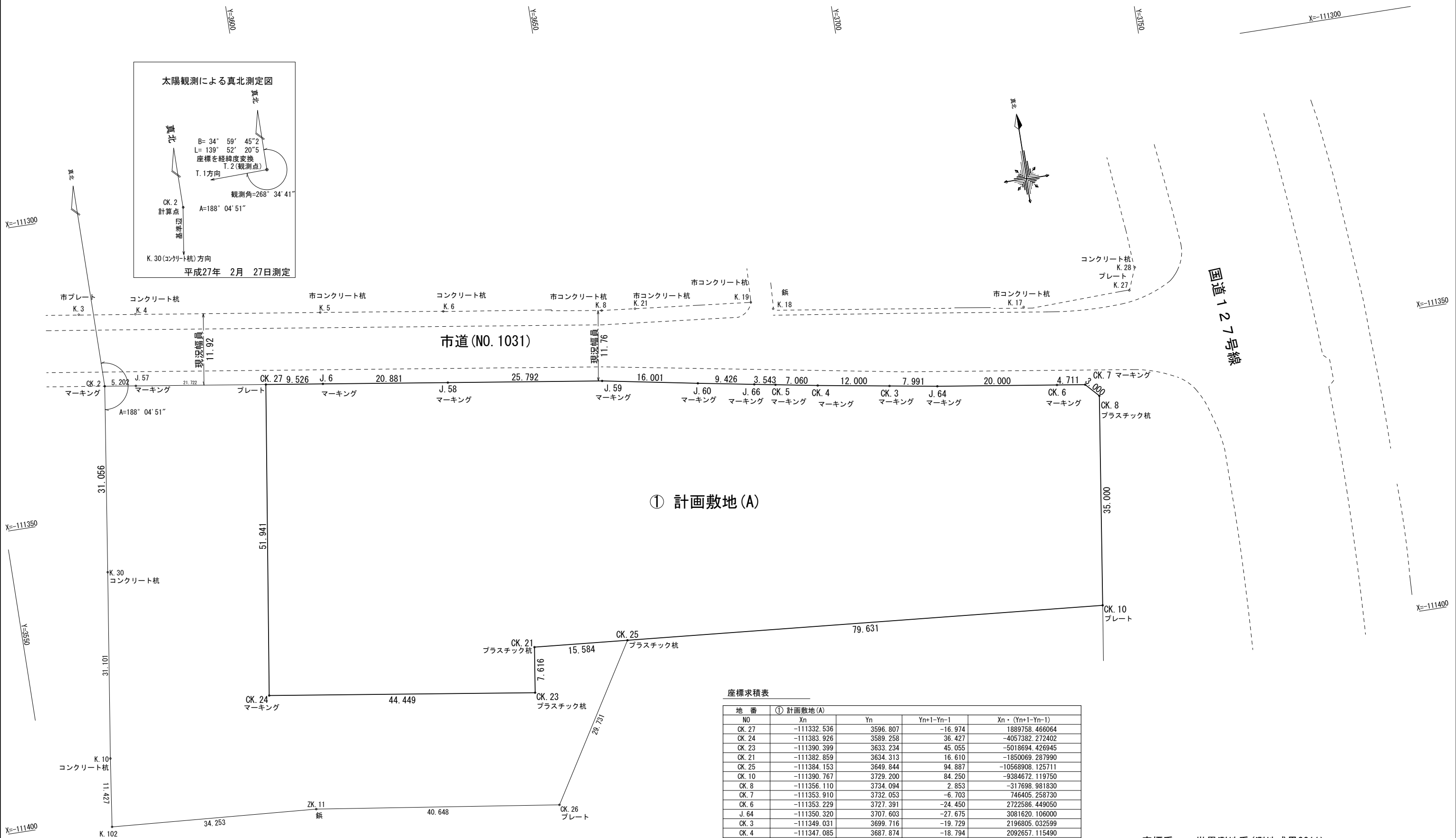
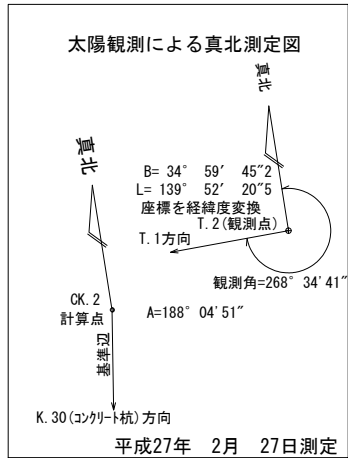
### 計画概要

計画名称	館山市新学校給食センター建設工事
用途	工場 (学校給食センター)
地名地番	千葉県館山市北条字城ノ越420番1の一部 ・字城ノ越420番5の一部・字敷地456番1の一部 (地名地番)
住所表示	千葉県館山市北条420番地の1地先 (住所表示)
敷地面積	6,141.94㎡
都市計画規制	非線引都市計画区域
用途地域	第一種住居地域
地域・区域	法22条区域
その他の法規	特別用途地区: 該当なし 高度地区: 該当なし 日影規制: 高さが10mを超える場合 ※5mライン: 5時間/10mライン: 3時間/測定面4m
許容建ぺい率	(指定値) 60%
許容容積率	(指定値) 200%
道路幅員	東: 6.69m (法42条1項一号) 北: 11.76~12.50m (法42条1項一号)
緑地	742.22㎡ (緑地率: 12.08%) ※CAD求積
主体構造	鉄骨造
基礎・地床	杭基礎
階数	地下1階 地上2階 塔屋1階
構造	準耐火構造 (※付属建築物を除く)

※バルクタンクにABC粉末消火器15型 (能力単位B-10以上) を3本設置 (屋外用消火器ボックス共) (ガスバルクタンク設置工事)

※開発に係る造成工事なし

■延べ面積 (㎡)	
種	面積
給食センター	申請建物① 2,139.31
調理室・バルク用ボイラー室	申請建物② 27.00
ポンプ室	申請建物③ 7.50
延べ面積合計	2,173.81
■容積対象延べ面積 (㎡)	
種	面積
給食センター	申請建物① 2,139.31
調理室・バルク用ボイラー室	申請建物② 9.00
ポンプ室	申請建物③ 7.50
容積対象 延べ面積合計	2,155.81
※申請建物②の調理室 (18.00㎡) は容積緩和対象。	
■建築面積 (㎡)	
種	面積
給食センター	申請建物① 1,631.79
調理室・バルク用ボイラー室	申請建物② 27.00
ポンプ室	申請建物③ 7.50
建築面積合計	1,666.29



座標求積表

地番	① 計画敷地(A)	Xn	Yn	Yn+1-Yn-1	Xn · (Yn+1-Yn-1)
CK.27	-111332.536	3596.807	-16.974	1889758.466064	
CK.24	-111383.926	3589.258	36.427	-4057382.272402	
CK.23	-111390.399	3633.234	45.055	-5018694.426945	
CK.21	-111382.859	3634.313	16.610	-1850069.287990	
CK.25	-111384.153	3649.844	94.887	-10568908.125711	
CK.10	-111390.767	3729.200	84.250	-9384672.119750	
CK.8	-111356.110	3734.094	2.853	-317698.981830	
CK.7	-111353.910	3732.053	-6.703	746405.258730	
CK.6	-111353.229	3727.391	-24.450	2722586.449050	
J.64	-111350.320	3707.603	-27.675	3081620.106000	
CK.3	-111349.031	3699.716	-19.729	2196805.032599	
CK.4	-111347.085	3687.874	-18.794	2092657.115490	
CK.5	-111345.852	3680.922	-10.442	1162673.386584	
J.66	-111345.238	3677.432	-12.773	1422212.724974	
J.60	-111343.597	3668.149	-25.022	2786039.484134	
J.59	-111340.711	3652.410	-41.259	4593806.395149	
J.58	-111336.969	3626.890	-46.178	5141318.554482	
J.6	-111333.921	3606.232	-30.083	3349258.345443	
			合計	-12283.895929	
			合計面積	6141.9479645	
			地積	6,141.94 m <sup>2</sup>	

座標系 : 世界測地系(測地成果2011)

測量年月日	平成 27年 3月 24日
作成年月日	平成 27年 3月 24日
作成者	千葉県市川市新田五丁目4番4号 株式会社 国際技術コンサルタンツ

一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計  
磯部 力啓

構造設計  
一級建築士登録第 228646号  
磯部 力啓

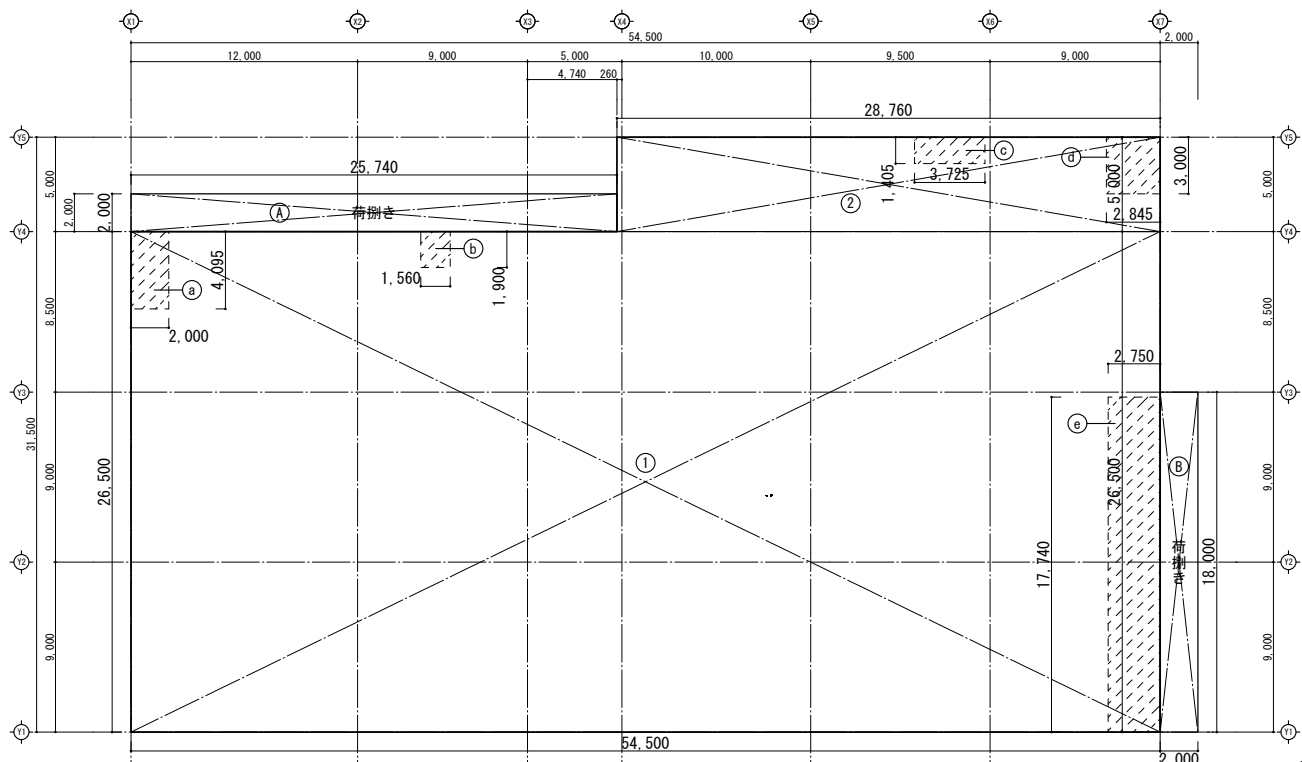
構造設計一級建築士登録第 6676号  
飯屋 蘭 耕一  
一級建築士登録第 271809号  
飯屋 蘭 耕一

設備設計  
一級建築士登録第 228646号  
磯部 力啓

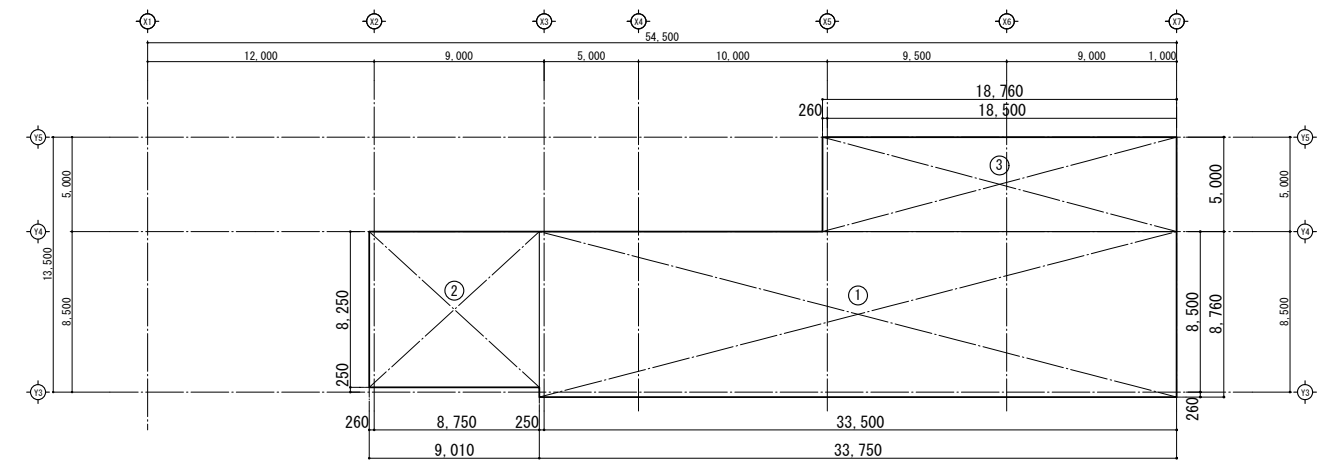
DATE	2017.12
SCALE	1/300

TITLE  
館山市新学校給食センター建設工事  
SUBTITLE  
敷地求積図

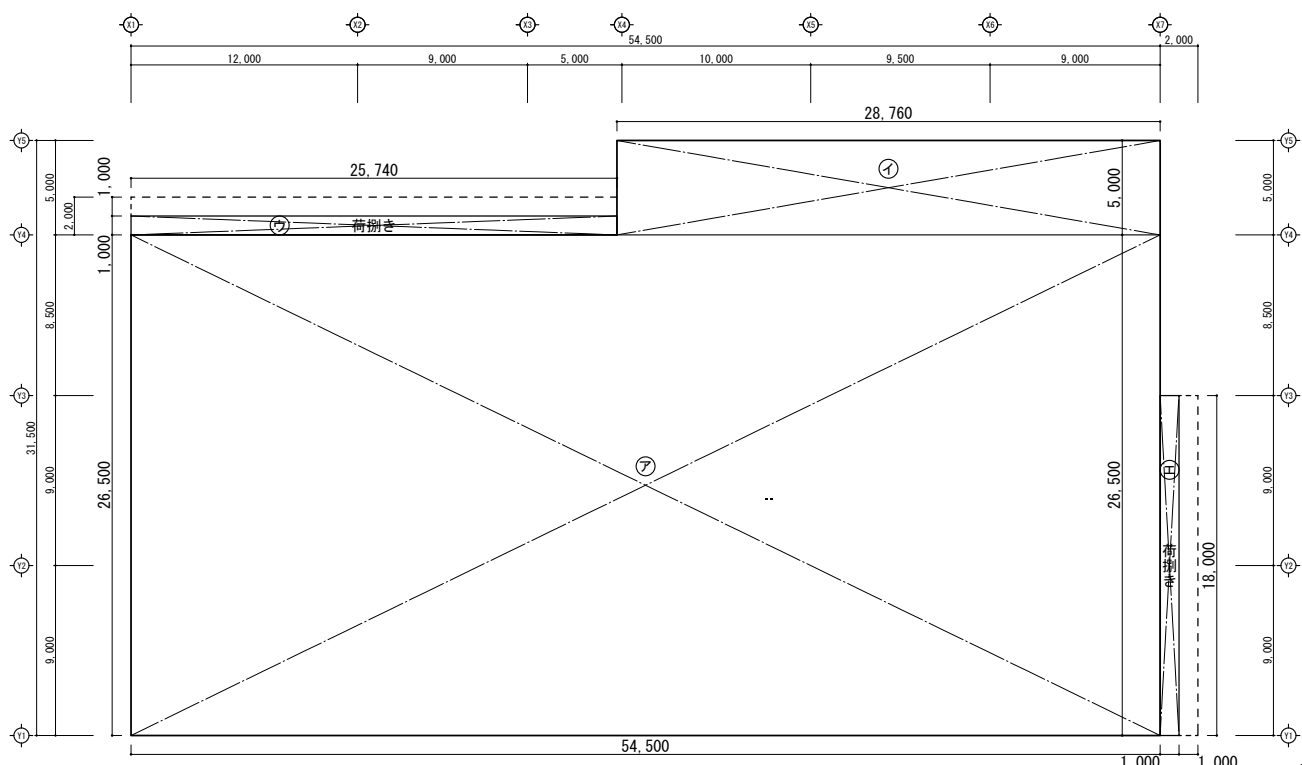
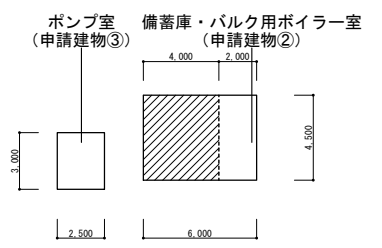
SCALE: A1: 1/300, A3: A1×1/2  
DRAWN NO.: 設計図 意匠 A - 010



本体1階 床面積求積図  
申請建物①



本体2階 床面積求積図  
申請建物①



本体 建築面積求積図  
申請建物①

■申請建物① 省エネ法対象面積算定 (㎡)

符号	計算式	面積	(必要開口部面積)
(a)	2,000 × 4,095	8,190	×1/20= 0.409
(b)	1,560 × 1,900	2,964	×1/20= 0.148
(c)	3,725 × 1,405	5,233	×1/20= 0.261
(d)	2,845 × 3,000	8,535	×1/20= 0.426
(e)	2,750 × 17,740	48,785	×1/20= 2.439
(A)	25,740 × 2,000	51,480	×1/20= 2.574
(B)	18,000 × 2,000	36,000	×1/20= 1.800
小計		161,187	
1階 床面積 (高い開放性を有する部分) 161.18			
省エネ対象面積 (延べ面積-高い開放性を有する部分) 1,978.13 < 2,000			

※該当部分の床面積に対する常時外気に開放されて開口部の面積の合計は1/20以上

■申請建物① 1階床面積 求積表 (㎡)

符号	計算式	面積	小計
(1)	54,500 × 26,500	1,444,250	
(2)	28,760 × 5,000	143,800	
(A)	25,740 × 2,000	51,480	
(B)	18,000 × 2,000	36,000	
			1階 床面積
			1,675.53

■延べ面積 (㎡)

棟	面積
給食センター 申請建物①	2,139.31
備蓄庫・バルク用ボイラー室 申請建物②	27.00
ポンプ室 申請建物③	7.50
延べ面積合計	
2,173.81	

■申請建物① 2階床面積 求積表 (㎡)

符号	計算式	面積	小計
(1)	33,750 × 8,760	295,650	
(2)	9,010 × 8,250	74,332	
(3)	18,760 × 5,000	93,800	
			2階 床面積
			463.78

■容積対象延べ面積 (㎡)

棟	面積
給食センター 申請建物①	2,139.31
バルク用ボイラー室 申請建物②	9.00
ポンプ室 申請建物③	7.50
容積対象 延べ面積合計	
2,155.81	

※申請建物②の備蓄倉庫(18.00㎡)は容積緩和対象。

■申請建物① 床面積 求積表 (㎡)

各階床面積	面積	小計
1階 床面積	1,675.53	
2階 床面積	463.78	
床面積		2,139.31

■建築面積 (㎡)

棟	面積
給食センター 申請建物①	1,631.79
備蓄庫・バルク用ボイラー室 申請建物②	27.00
ポンプ室 申請建物③	7.50
建築面積合計	
1,666.29	

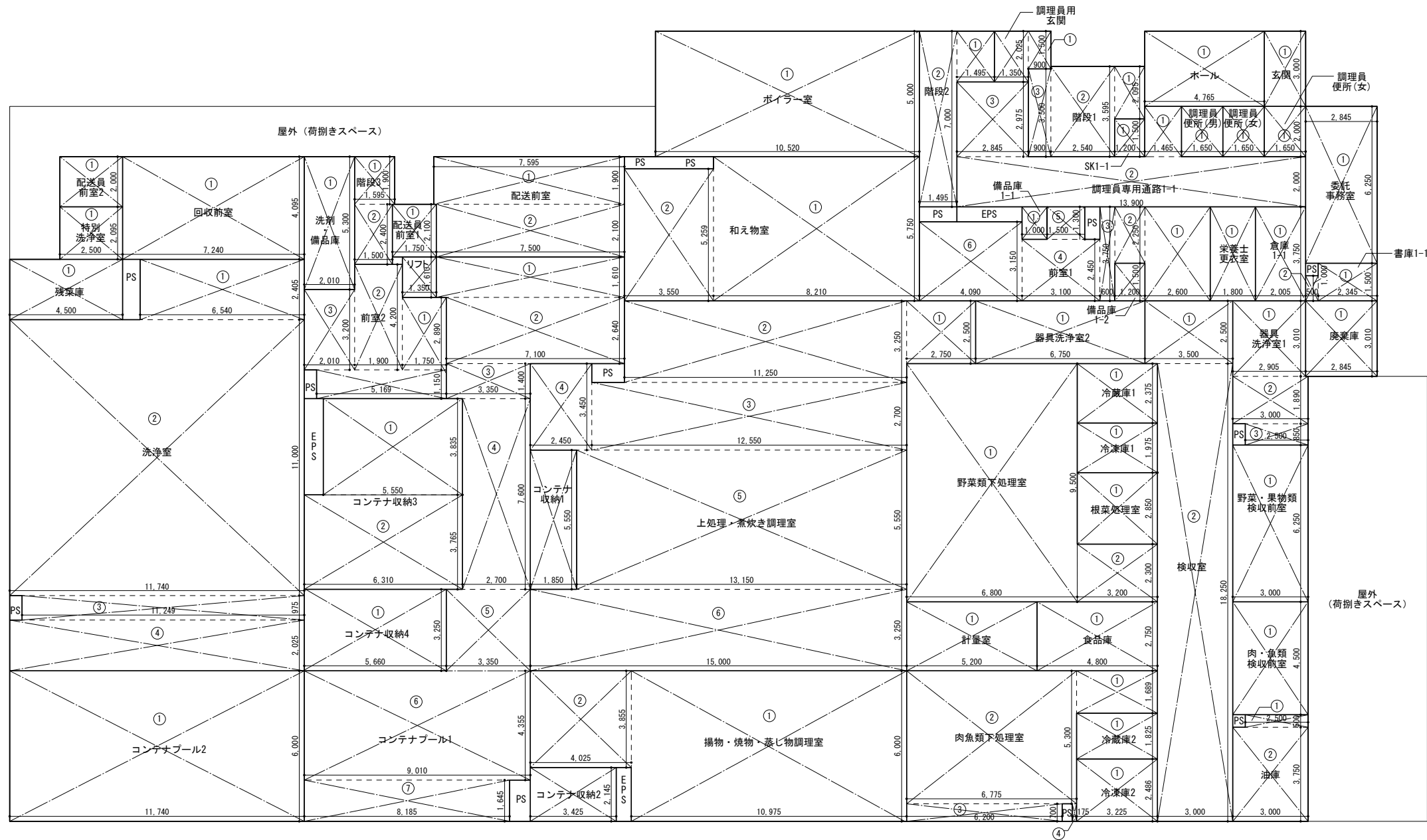
■申請建物① 建築面積 求積表 (㎡)

符号	計算式	面積	小計
(ア)	54,500 × 26,500	1,444,250	
(イ)	28,760 × 5,000	143,800	
(ウ)	25,740 × 1,000	25,740	
(エ)	18,000 × 1,000	18,000	
			計
			1,631.79

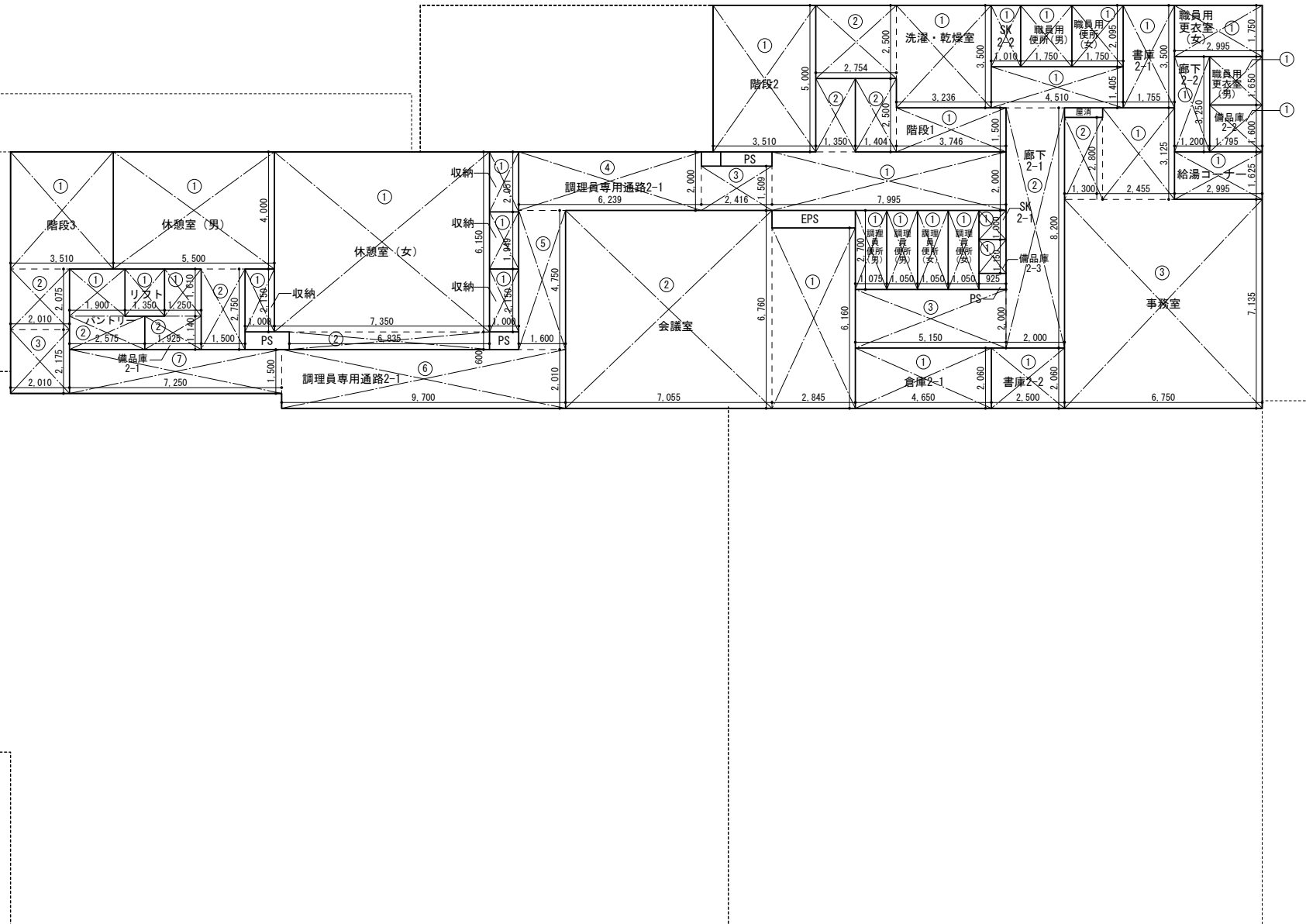
■付属建物面積 (㎡)

棟	面積
備蓄庫・バルク用ボイラー室 (申請建物②)	6,000 × 4,500 = 27.00
ポンプ室 (申請建物③)	2,500 × 3,000 = 7.50





1階各室面積表				
室名	番号	計算式	面積	計
廃棄庫	①	2.845 × 3.010 =	8.563	8.563
器具洗浄室1	①	2.905 × 3.010 =	8.744	
	②	3.000 × 1.890 =	5.670	
	③	2.500 × 0.850 =	2.125	16.539
器具洗浄室2	①	6.750 × 2.500 =	16.875	16.875
野菜・果物類検収前室	①	3.000 × 6.250 =	18.750	18.750
肉・魚類検収前室	①	3.000 × 4.500 =	13.500	13.500
油庫	①	2.500 × 0.500 =	1.250	
	②	3.000 × 3.750 =	11.250	12.500
検収室	①	3.500 × 2.500 =	8.750	
	②	3.000 × 18.250 =	54.750	63.500
冷蔵庫1	①	3.200 × 2.375 =	7.600	7.600
冷蔵庫2	①	3.225 × 1.825 =	5.886	5.886
冷凍庫1	①	3.200 × 1.975 =	6.320	6.320
冷凍庫2	①	3.225 × 2.486 =	8.017	8.017
野菜類下処理室	①	6.800 × 9.500 =	64.600	
	②	3.200 × 2.300 =	7.360	71.960
根菜処理室	①	3.200 × 2.850 =	9.120	9.120
計量室	①	5.200 × 2.750 =	14.300	14.300
食品庫	①	4.800 × 2.750 =	13.200	13.200
肉魚類下処理室	①	3.225 × 1.689 =	5.447	
	②	6.775 × 5.300 =	35.908	
	③	6.200 × 0.700 =	4.340	
	④	0.175 × 0.700 =	0.123	45.817
和え物室	①	8.210 × 5.750 =	47.208	
	②	3.550 × 5.259 =	18.669	65.877
上処理・煮炊き調理室	①	2.750 × 2.500 =	6.875	
	②	11.250 × 3.250 =	36.563	
	③	12.550 × 2.700 =	33.885	
	④	2.450 × 3.450 =	8.453	
	⑤	13.150 × 5.550 =	72.993	
	⑥	15.000 × 3.250 =	48.750	207.508
揚物・焼物・蒸し物調理室	①	10.975 × 6.000 =	65.850	
	②	4.025 × 3.855 =	15.516	81.366
コンテナ収納1	①	1.850 × 5.550 =	10.268	10.268
コンテナ収納2	①	3.425 × 2.145 =	7.347	7.347
配送前室	①	7.595 × 1.900 =	14.431	
	②	7.500 × 2.100 =	15.750	30.181
コンテナプール1	①	7.500 × 1.610 =	12.075	
	②	7.100 × 2.640 =	18.744	
	③	3.350 × 1.400 =	4.690	
	④	2.700 × 7.600 =	20.520	
	⑤	3.350 × 3.250 =	10.888	
	⑥	9.010 × 4.355 =	39.239	
	⑦	8.185 × 1.645 =	13.464	119.619
コンテナプール2	①	11.740 × 6.000 =	70.440	70.440
コンテナ収納3	①	5.550 × 3.835 =	21.284	
	②	6.310 × 3.765 =	23.757	45.041
コンテナ収納4	①	5.660 × 3.250 =	18.395	18.395
前室1	①	2.600 × 3.750 =	9.750	
	②	1.200 × 2.250 =	2.700	
	③	0.600 × 3.750 =	2.250	
	④	3.100 × 2.450 =	7.595	
	⑤	1.500 × 1.300 =	1.950	
	⑥	4.090 × 3.150 =	12.884	37.129
前室2	①	1.750 × 2.890 =	5.058	
	②	1.900 × 4.200 =	7.980	
	③	2.010 × 3.200 =	6.432	
	④	5.169 × 1.150 =	5.944	25.414
リフト	①	1.350 × 1.610 =	2.174	2.174
配送員前室1	①	1.750 × 2.100 =	3.675	3.675
配送員前室2	①	2.500 × 2.000 =	5.000	5.000
洗剤・備品庫	①	2.010 × 5.300 =	10.653	10.653
回収前室	①	7.240 × 4.095 =	29.648	29.648
特別洗浄室	①	2.500 × 2.095 =	5.238	5.238
残菜庫	①	4.500 × 2.405 =	10.823	10.823
洗浄室	①	6.540 × 2.405 =	15.729	
	②	11.740 × 11.000 =	129.140	
	③	11.249 × 0.975 =	10.968	
	④	11.740 × 2.025 =	23.774	179.610
玄関	①	1.650 × 3.000 =	4.950	4.950
ホール	①	4.765 × 3.000 =	14.295	14.295
調理員専用通路1-1	①	1.465 × 2.000 =	2.930	
	②	13.900 × 2.000 =	27.800	
	③	2.845 × 2.975 =	8.464	39.194
委託事務室	①	2.845 × 6.250 =	17.781	17.781
書庫1-1	①	2.345 × 1.500 =	3.518	
	②	0.500 × 1.000 =	0.500	4.018
倉庫1-1	①	2.005 × 3.750 =	7.519	7.519
栄養士更衣室	①	1.800 × 3.750 =	6.750	6.750
調理員便所(女)	①	1.650 × 2.000 =	3.300	3.300
調理員便所(女)	①	1.650 × 2.000 =	3.300	3.300
調理員便所(男)	①	1.650 × 2.000 =	3.300	3.300
SK1-1	①	1.200 × 1.500 =	1.800	1.800
備品庫1-1	①	1.000 × 1.300 =	1.300	1.300
備品庫1-2	①	1.200 × 1.500 =	1.800	1.800
調理員用玄関	①	0.900 × 1.500 =	1.350	
	②	1.350 × 2.025 =	2.734	4.084
階段1	①	1.200 × 2.095 =	2.514	
	②	2.540 × 3.595 =	9.131	
	③	0.900 × 3.500 =	3.150	14.795
階段2	①	1.495 × 2.025 =	3.027	
	②	1.495 × 7.000 =	10.465	13.492
階段3	①	1.595 × 1.900 =	3.031	
	②	1.500 × 2.400 =	3.600	6.631
ボイラー室	①	10.520 × 5.000 =	52.600	52.600

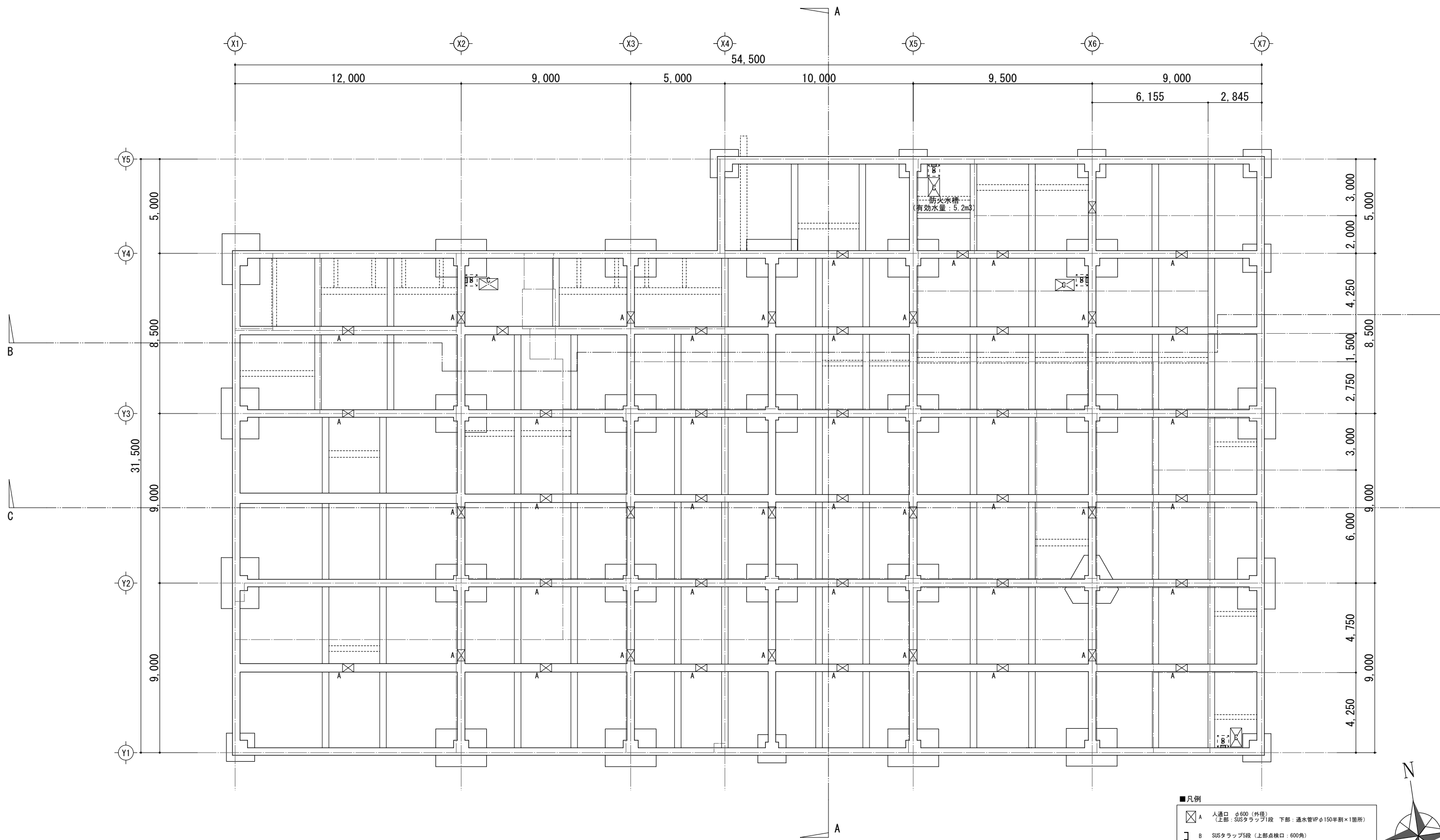


2階各室面積表				
室名	番号	計算式	面積	計
事務室	①	2.455 × 3.125 =	7.672	59.473
	②	1.300 × 2.800 =	3.640	
	③	6.750 × 7.135 =	48.161	
給湯コーナー	①	2.995 × 1.625 =	4.867	4.867
職員用更衣室(男)	①	1.795 × 1.650 =	2.962	2.962
職員用更衣室(女)	①	2.995 × 1.750 =	5.241	5.241
職員用便所(女)	①	1.750 × 2.095 =	3.666	3.666
職員用便所(男)	①	1.750 × 2.095 =	3.666	3.666
洗濯・乾燥室	①	3.236 × 3.500 =	11.326	18.211
	②	2.754 × 2.500 =	6.885	
備品庫2-1	①	1.250 × 1.610 =	2.013	4.207
	②	1.925 × 1.140 =	2.195	
備品庫2-2	①	1.795 × 1.600 =	2.872	2.872
備品庫2-3	①	0.925 × 1.150 =	1.064	1.064
書庫2-1	①	1.755 × 3.500 =	6.143	6.143
書庫2-2	①	2.500 × 2.060 =	5.150	5.150
SK2-1	①	0.925 × 1.000 =	0.925	0.925
SK2-2	①	1.010 × 2.095 =	2.116	2.116
調理員便所(女)	①	1.050 × 2.700 =	2.835	2.835
調理員便所(女)	①	1.050 × 2.700 =	2.835	2.835
調理員便所(男)	①	1.050 × 2.700 =	2.835	2.835
調理員便所(男)	①	1.050 × 2.700 =	2.835	2.835
倉庫2-1	①	4.650 × 2.060 =	9.579	9.579
会議室	①	2.845 × 6.160 =	17.525	65.217
	②	7.055 × 6.760 =	47.692	
休憩室(女)	①	7.350 × 6.150 =	45.203	49.304
	②	6.835 × 0.600 =	4.101	
休憩室(女)収納	①	1.000 × 2.150 =	2.150	2.150
休憩室(女)収納	①	1.000 × 1.949 =	1.949	1.949
休憩室(女)収納	①	1.000 × 2.051 =	2.051	2.051
休憩室(男)	①	5.500 × 4.000 =	22.000	22.000
休憩室(男)収納	②	1.500 × 2.750 =	4.125	26.125
休憩室(男)収納	①	1.000 × 2.150 =	2.150	2.150
パントリー	①	1.900 × 1.610 =	3.059	5.995
	②	2.575 × 1.140 =	2.936	
リフト	①	1.350 × 1.610 =	2.174	2.174
廊下2-1	①	4.510 × 1.405 =	6.337	33.037
	②	2.000 × 8.200 =	16.400	
	③	5.150 × 2.000 =	10.300	
廊下2-2	①	1.200 × 3.250 =	3.900	3.900
調理員専用通路2-1	①	7.995 × 2.000 =	15.990	73.461
	②	1.350 × 2.500 =	3.375	
	③	2.416 × 1.509 =	3.646	
	④	6.239 × 2.000 =	12.478	
	⑤	1.600 × 4.750 =	7.600	
	⑥	9.700 × 2.010 =	19.497	
階段1	①	7.250 × 1.500 =	10.875	9.129
	②	1.404 × 2.500 =	3.510	
階段2	①	3.510 × 5.000 =	17.550	17.550
	②	2.010 × 2.075 =	4.171	
階段3	①	3.510 × 4.000 =	14.040	22.583
	③	2.010 × 2.175 =	4.372	









- 凡例
- ⊠ A 人通り口 φ600 (外径)  
(上部: SUSタラップ1段 下部: 通水管VPφ150半割×1箇所)
  - ⊠ B SUSタラップ5段 (上部点検口: 600角)
  - ⊠ C 湧水釜増: 600×1,000×600H  
仕上げは防水モルタル塗り  
※タラップはSUSφ22・#400  
※ピット内用通気: 耐外風ベントキャップφ100・4箇所 (外周部)



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 仮屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 仮屋 園 耕 一

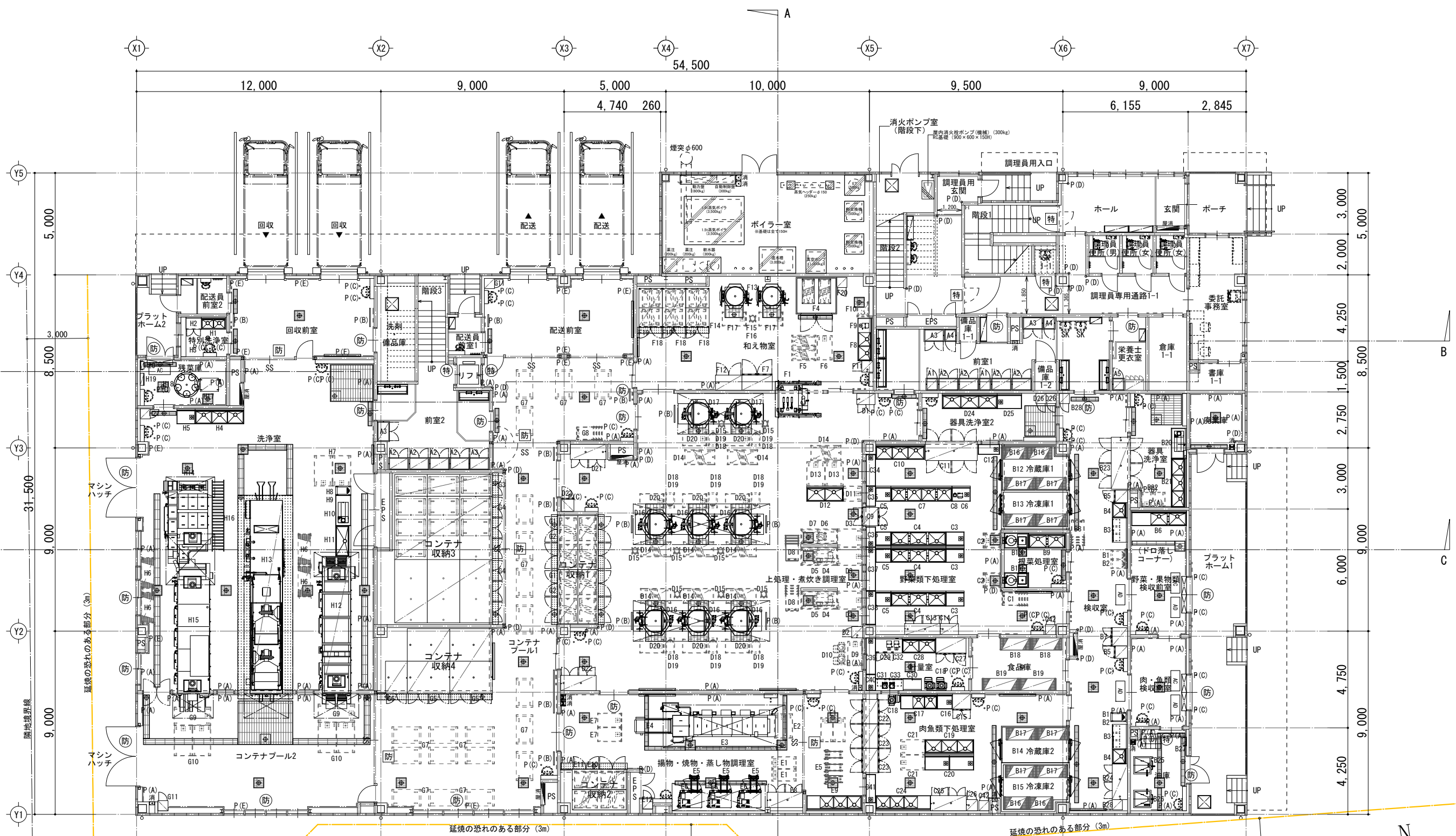
**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE  
2017.12

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**ピット平面図**

SCALE  
A1: 1/100  
A3: A1×1/2

DRAWN NO.  
設計図 意匠 A - 016



- P(A) プロテクターA (SUS鋼板貼)
- P(B) プロテクターB (ガードパイプ)
- P(C) プロテクターC (ガードポール)
- P(D) プロテクターD (コーナーガード)
- P(E) プロテクターE (防弦材)

一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 22864号  
 磯部 力啓

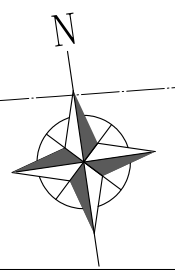
**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676号  
 飯屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669号  
 飯屋 園 耕一

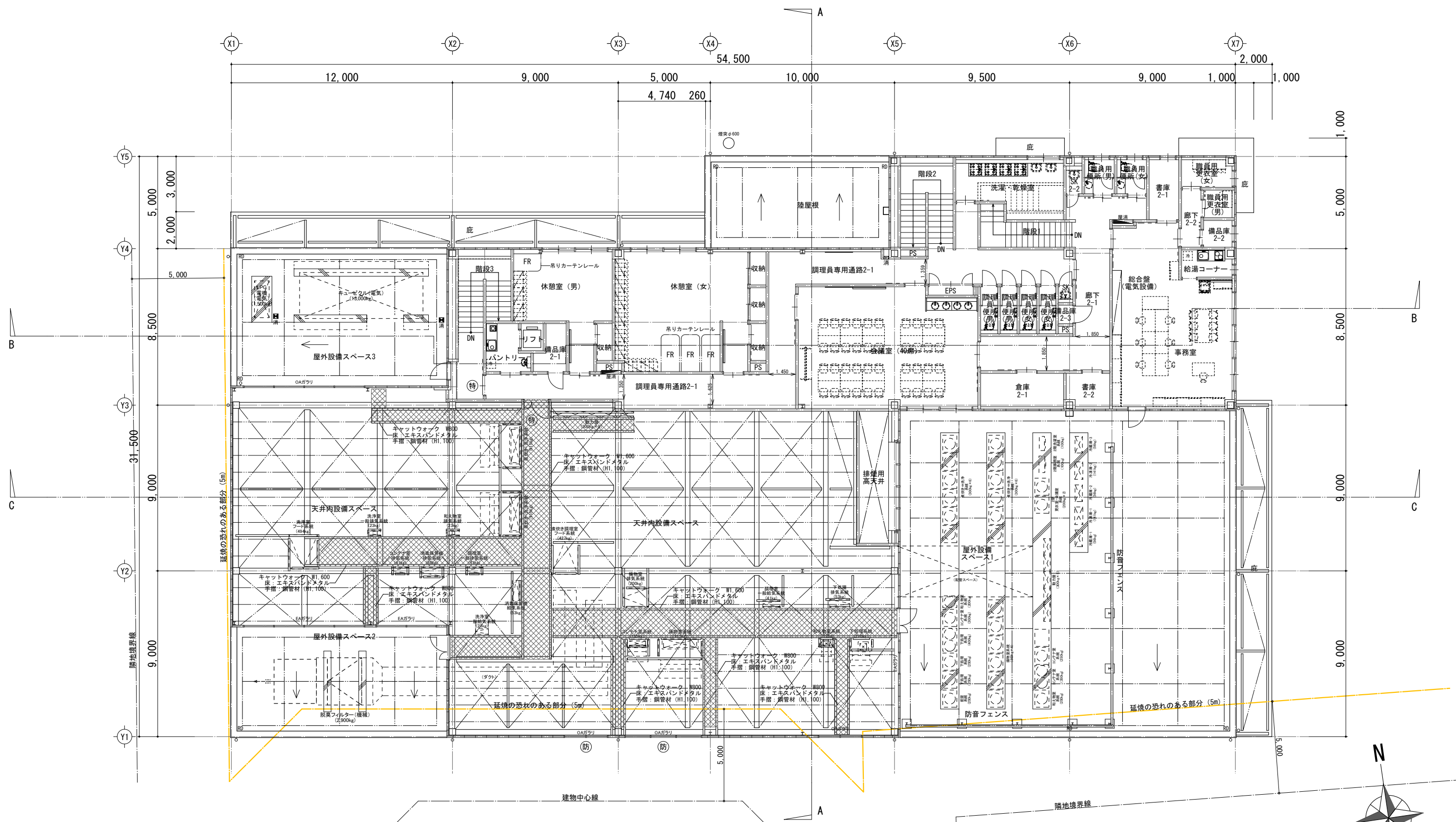
**設備設計**  
 一級建築士登録第 22864号  
 磯部 力啓

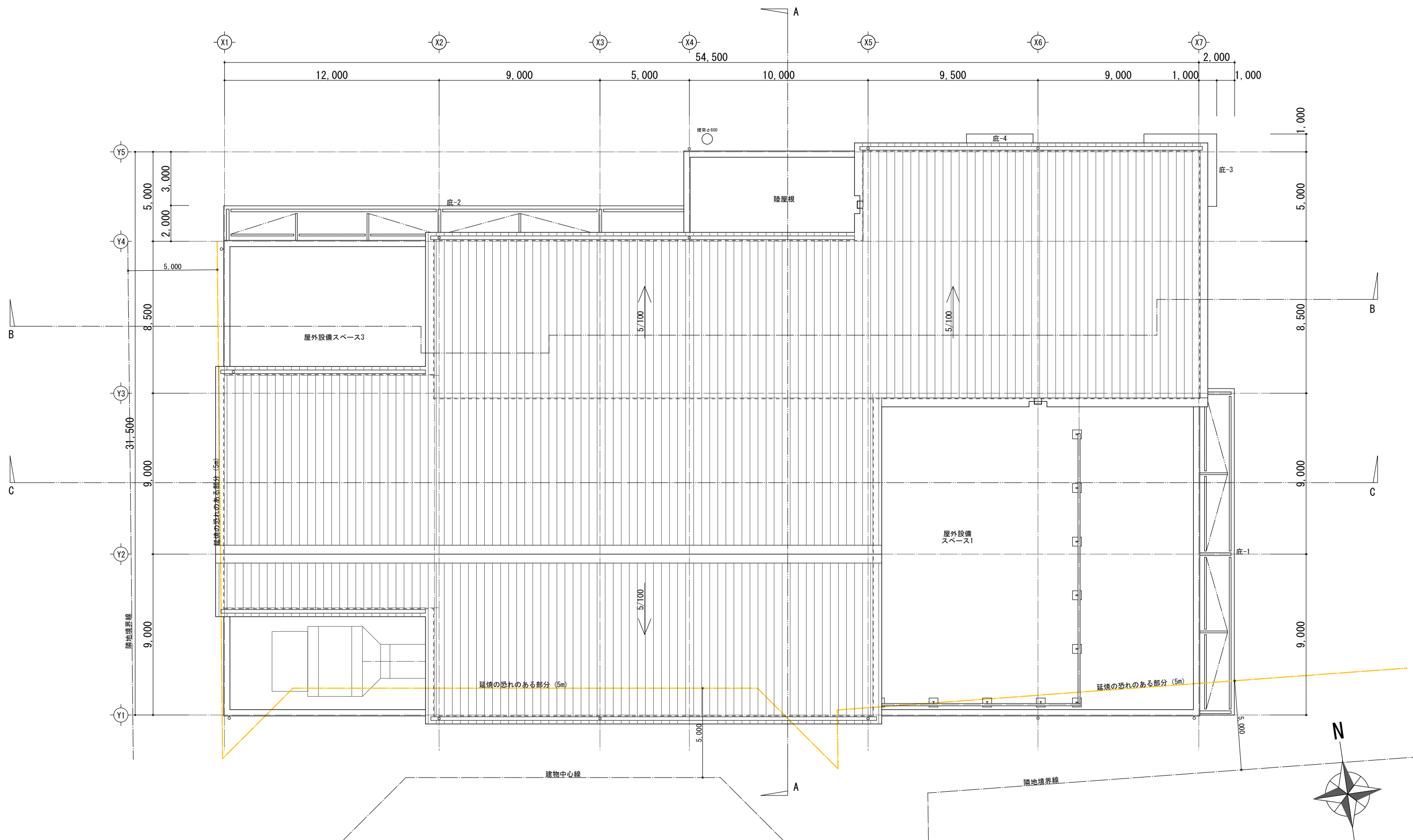
DATE	2017.12
------	---------

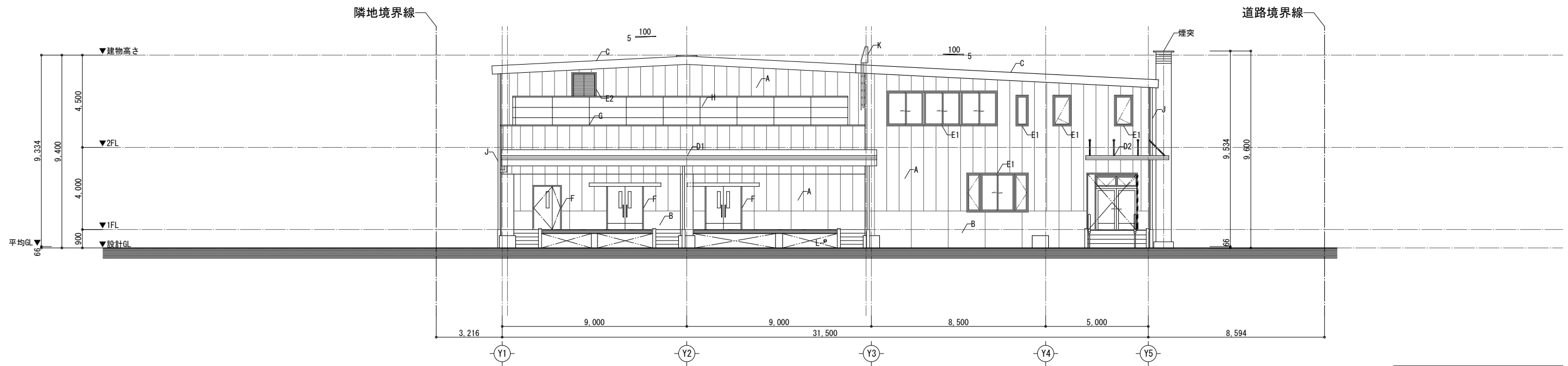
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 平面図**

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 017

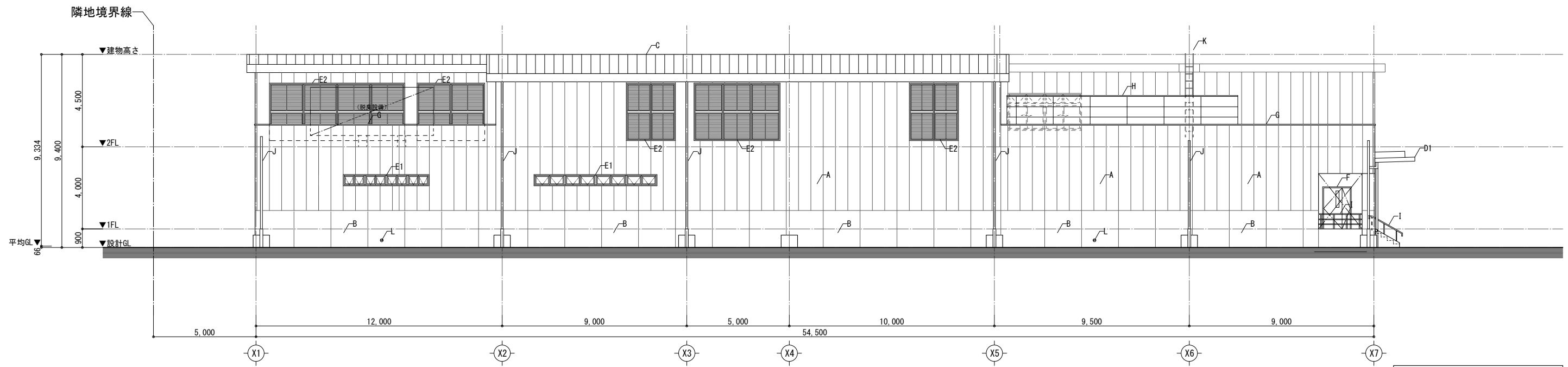






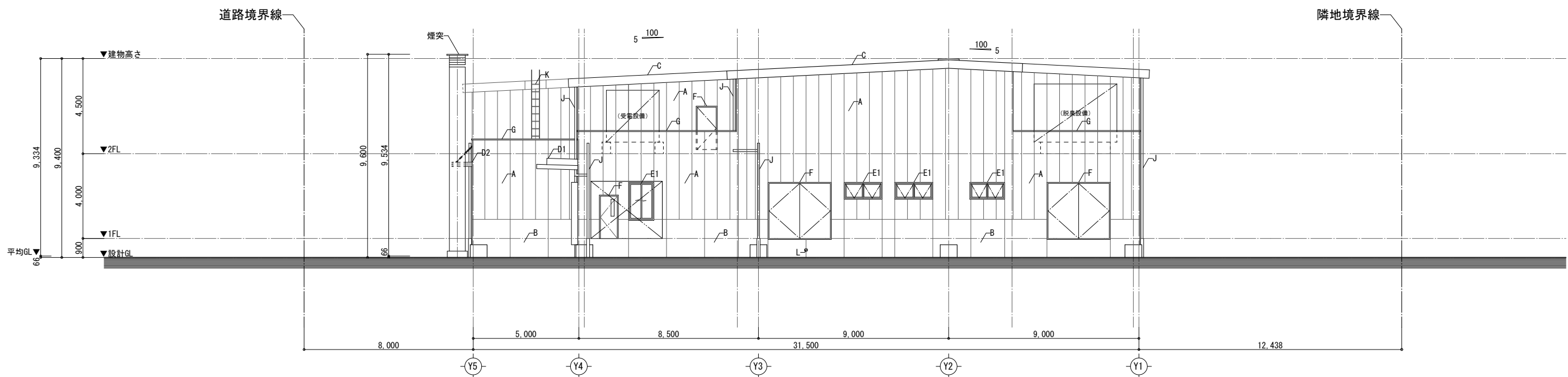


東側立面図 S=1/100

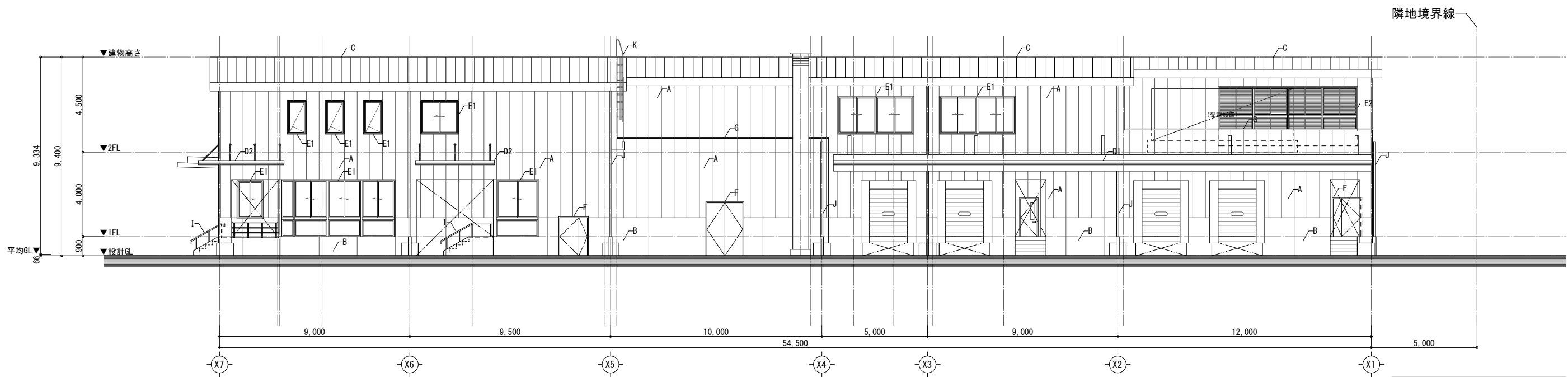


南側立面図 S=1/100

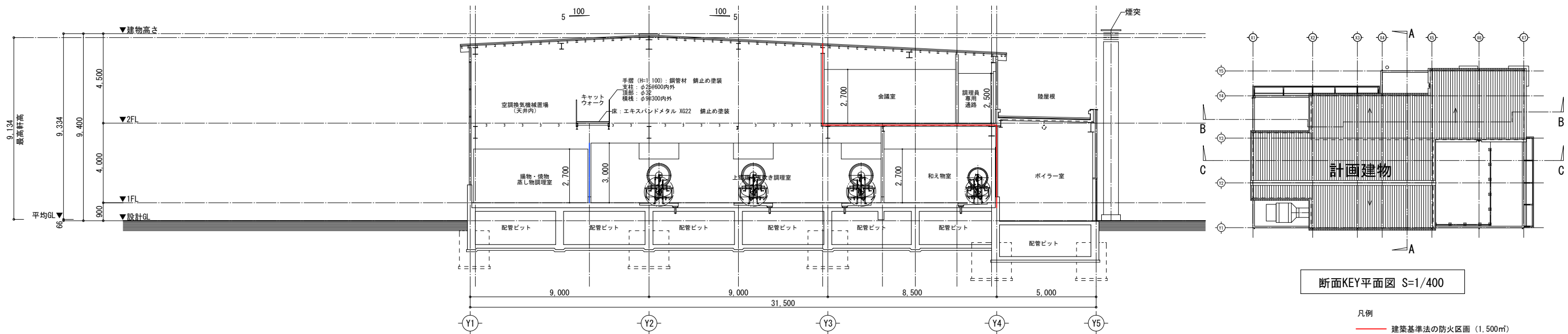
凡	記号	仕上	記号	仕上	記号	仕上	目地 (共通) ALC目地 PU-2ポリウレタン系 (20×15) 亀裂誘発目地 (変成シリコン系 15×10) ※基礎 3m内外
	(A)	ALC t 100、防水型複層仕上塗材E (アクリル系トップコート)	(E1)	アルミサッシ	(I)	ステンレス手摺 (HL)	
	(B)	コンクリート打ち放し補修、防水型複層仕上塗材E (アクリル系トップコート)	(E2)	アルミガラリ	(J)	縦樋VP150 (養生管 SGP175A ウレタン塗装 H=900)	
例	(C)	屋根: カラーガルバリウム鋼板 t0.4 嵌合式瓦葺き	(F)	スチール扉	(K)	ステンレスタラップ (はしご式) w400	
	(D1)	庇: 折板屋根 (カラーガルバリウム鋼板 t0.8)	(G)	アルミ笠木	(L)	耐外風ベントキャップφ100	
	(D2)	庇: アルミ (既製品) ※指定色	(H)	防音パネル (斜線部)			



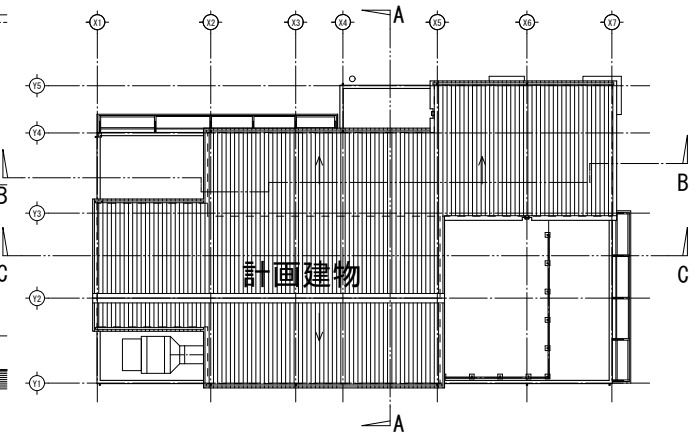
西側立面図 S=1/100



北側立面図 S=1/100



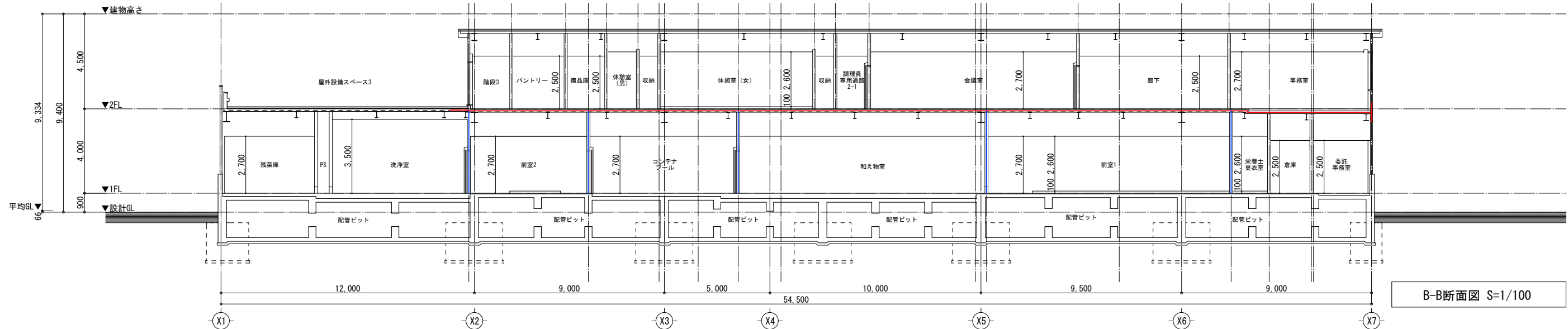
A-A断面図 S=1/100



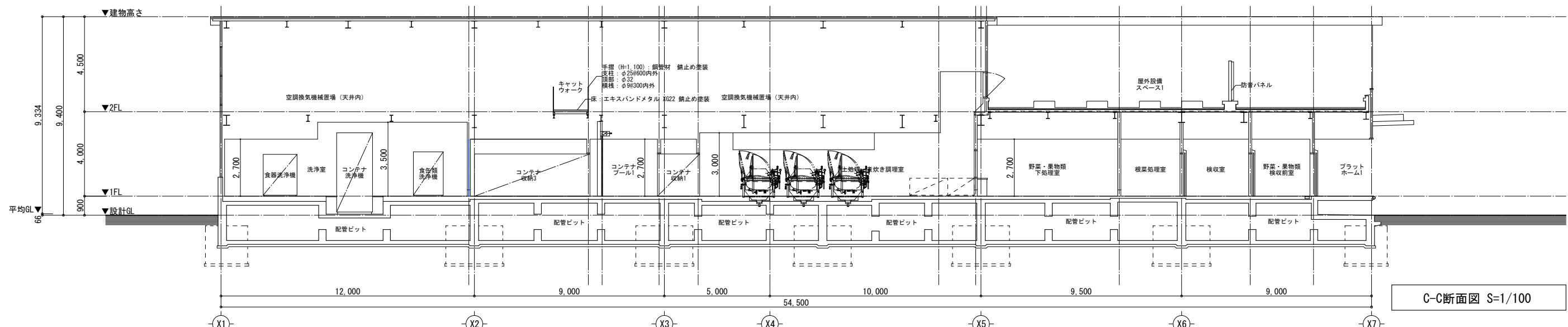
断面KEY平面図 S=1/400

凡例  
 建築基準法の防火区画 (1,500㎡)  
 消防法上の不燃区画 (S51.7.20 消防予37)

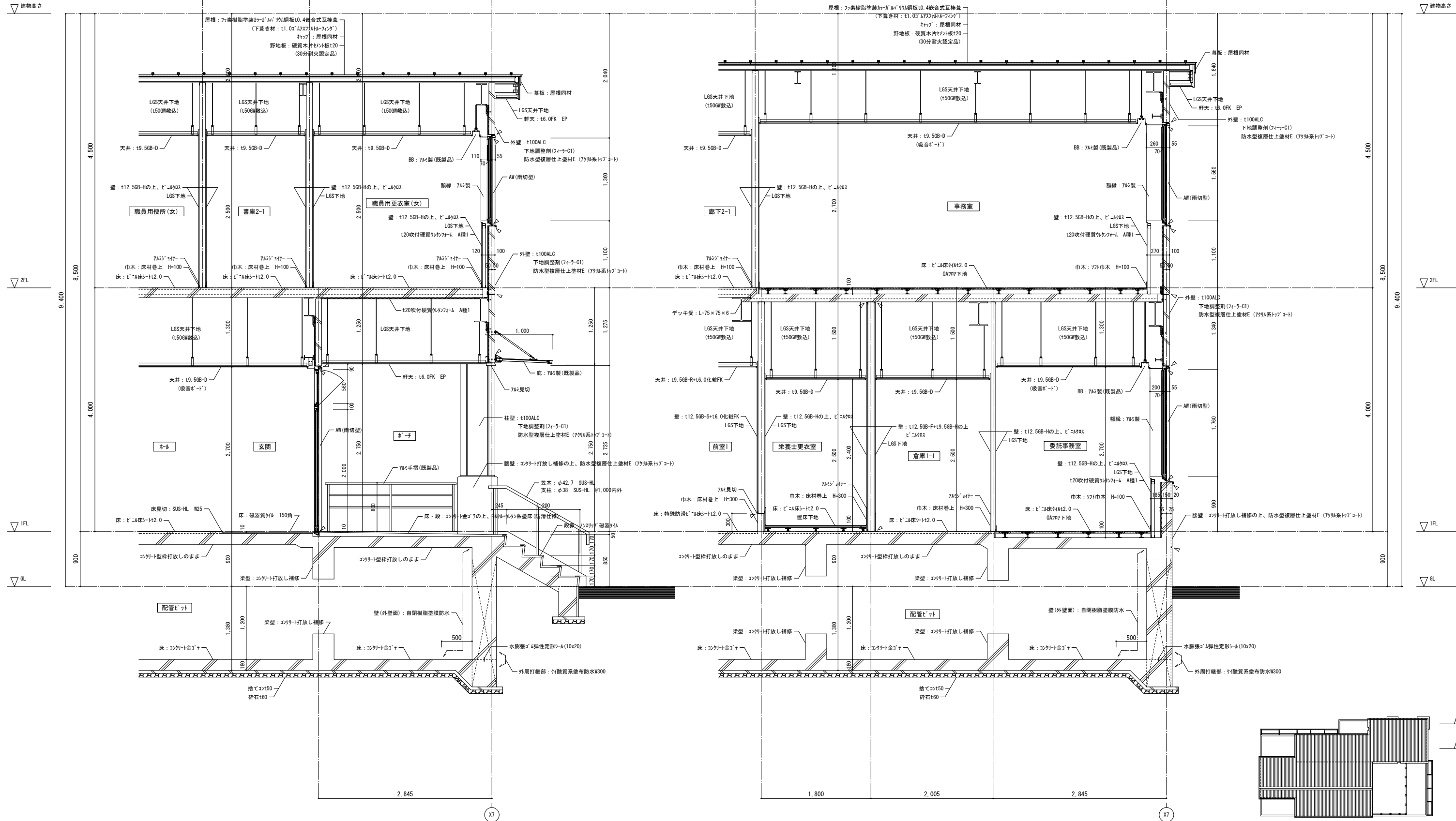
※防火区画壁、114条区画壁、不燃区画壁の構造  
 1h耐火 FPO60NP-0174, 0199  
 1h耐火 (遮音有り) FPO60NP-0175, 0200



B-B断面図 S=1/100



C-C断面図 S=1/100



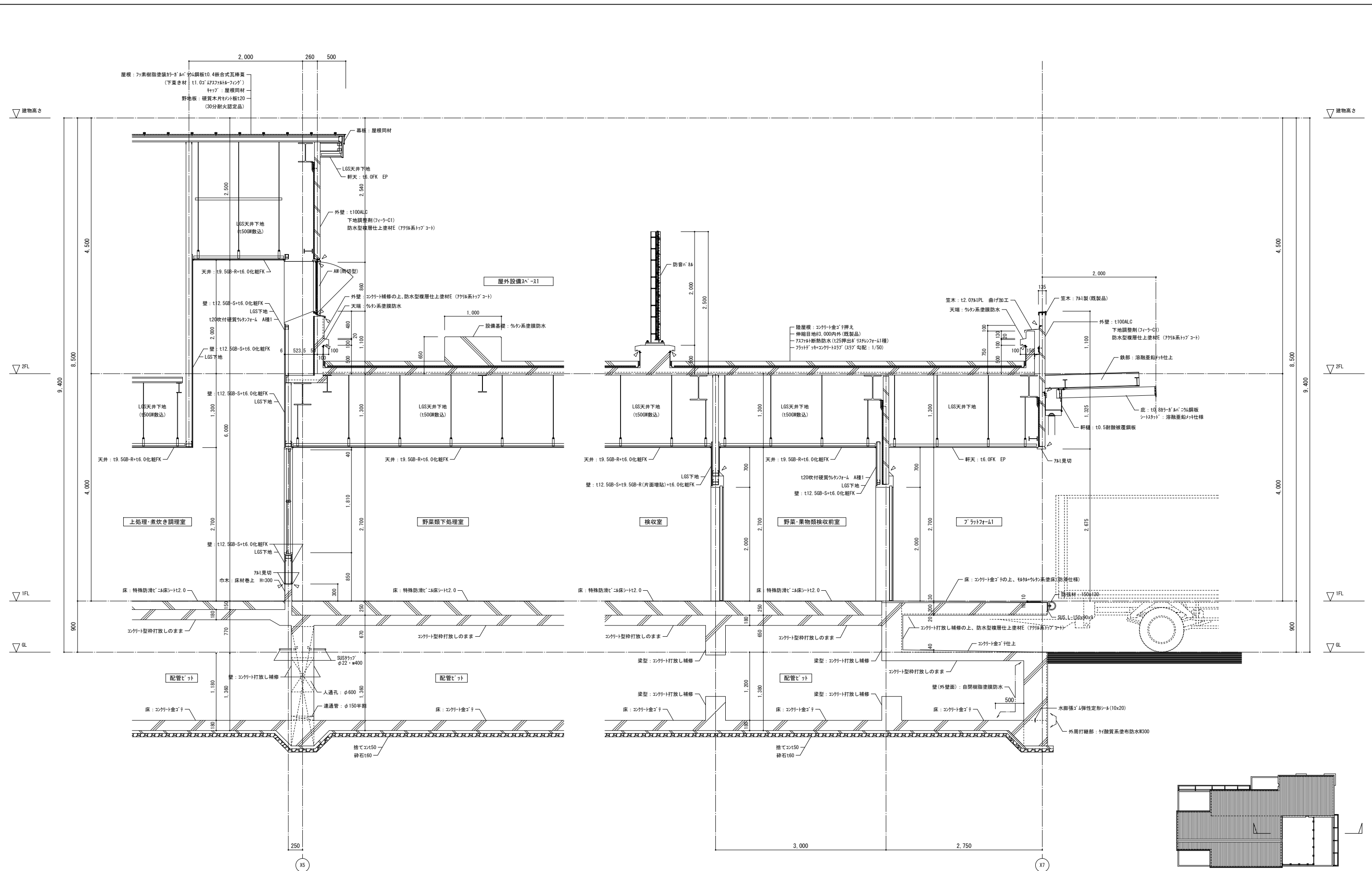
A部 S=1/30

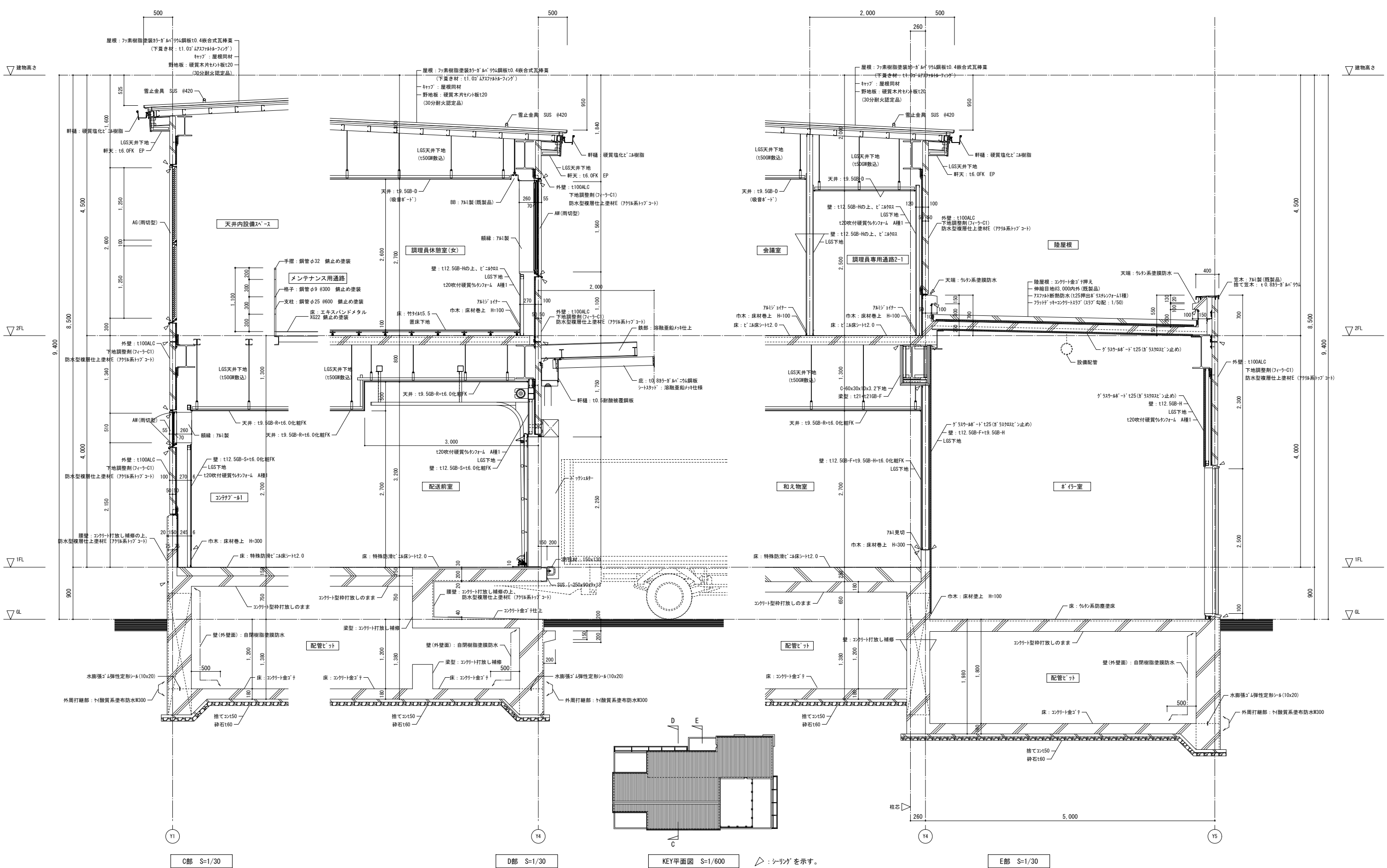
B部 S=1/30

△: シーリングを示す。

KEY平面図 S=1/600







C部 S=1/30

D部 S=1/30

KEY平面図 S=1/600

E部 S=1/30

△ : シリングを示す。

一級建築士事務所  
 株式会社 **楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

東京都登録第4539号

意匠設計

一級建築士登録第 22864号  
 磯部 力啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676号  
 飯屋 蘭 耕一  
 一級建築士登録第 271669号  
 飯屋 蘭 耕一

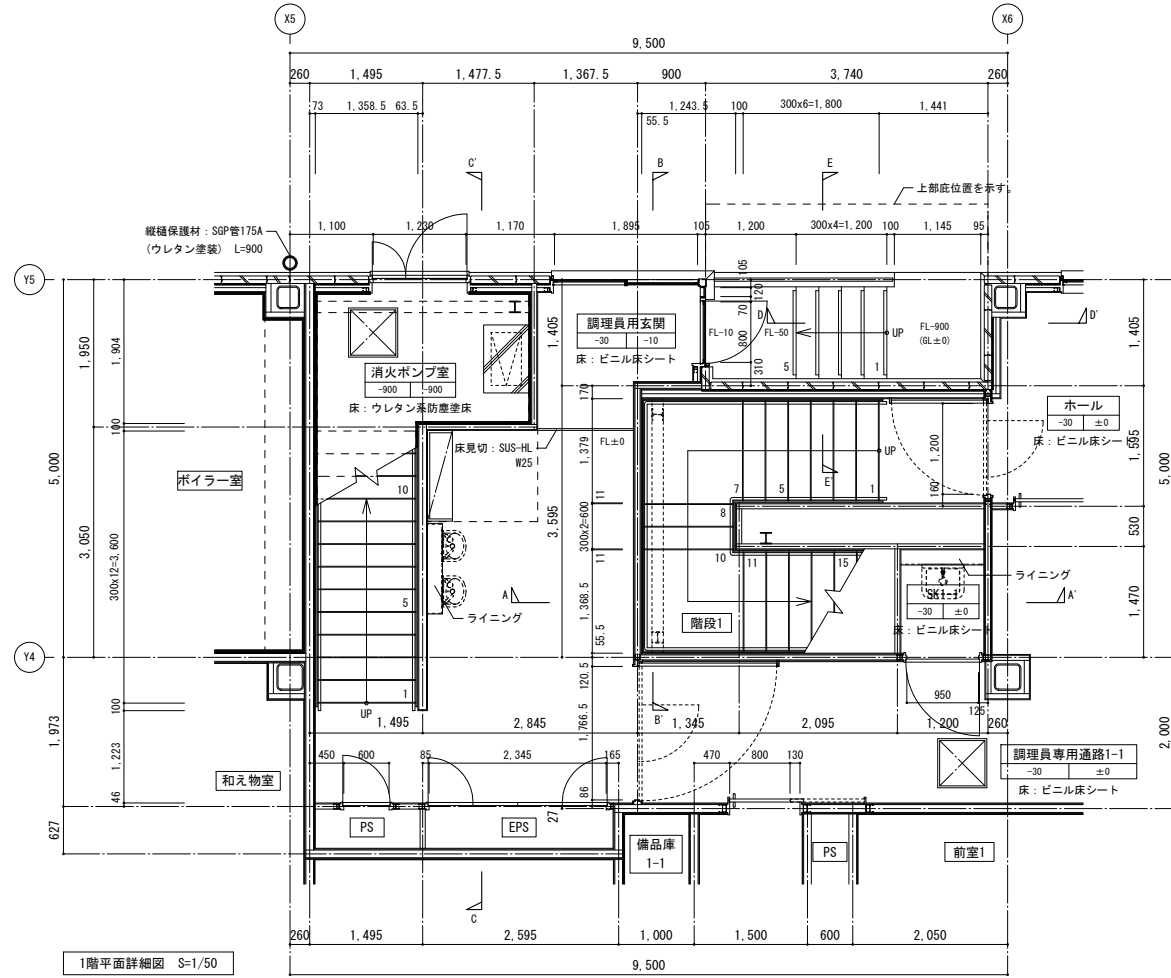
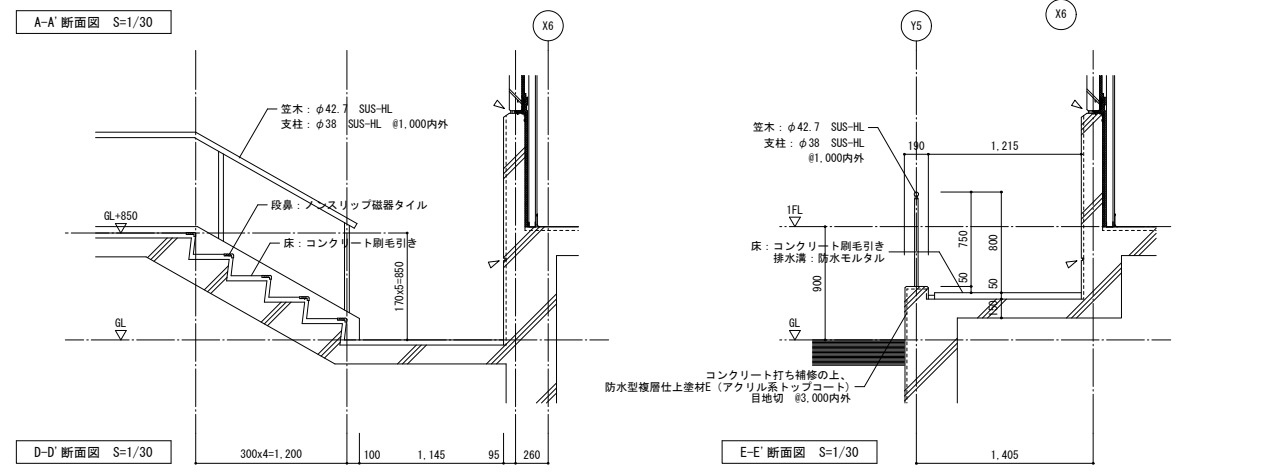
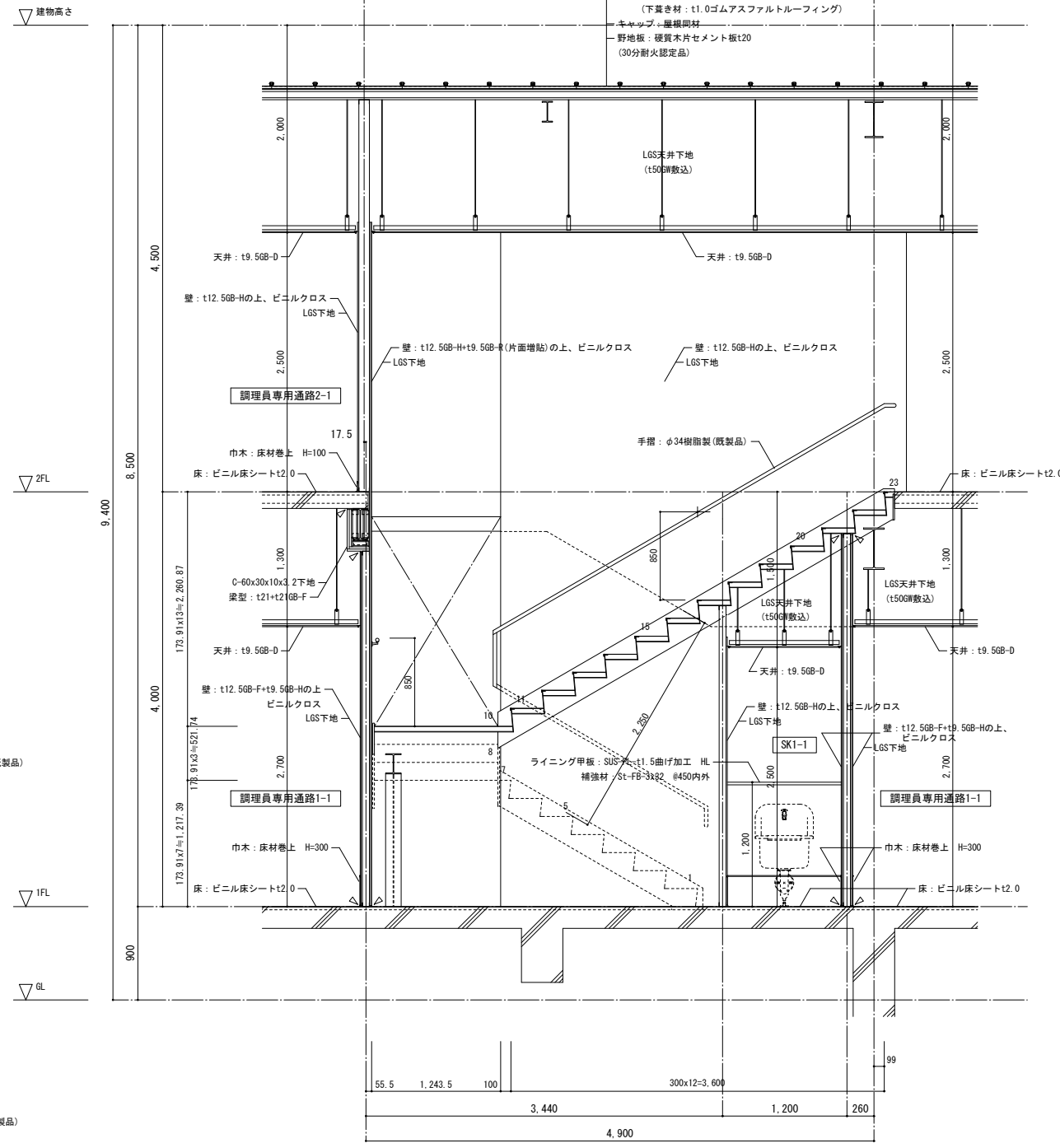
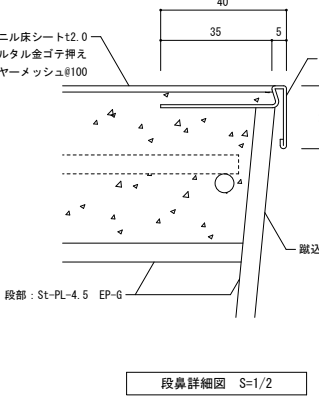
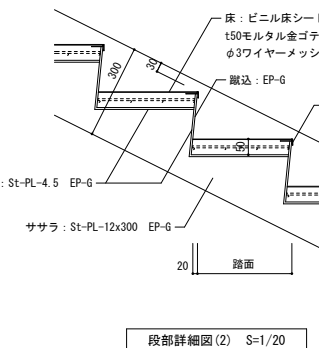
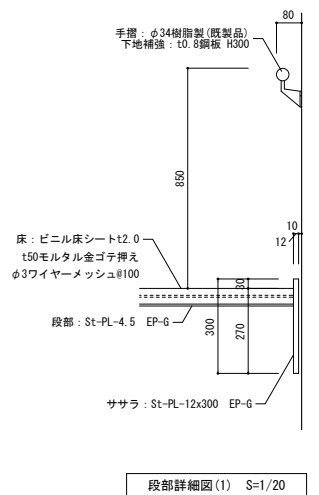
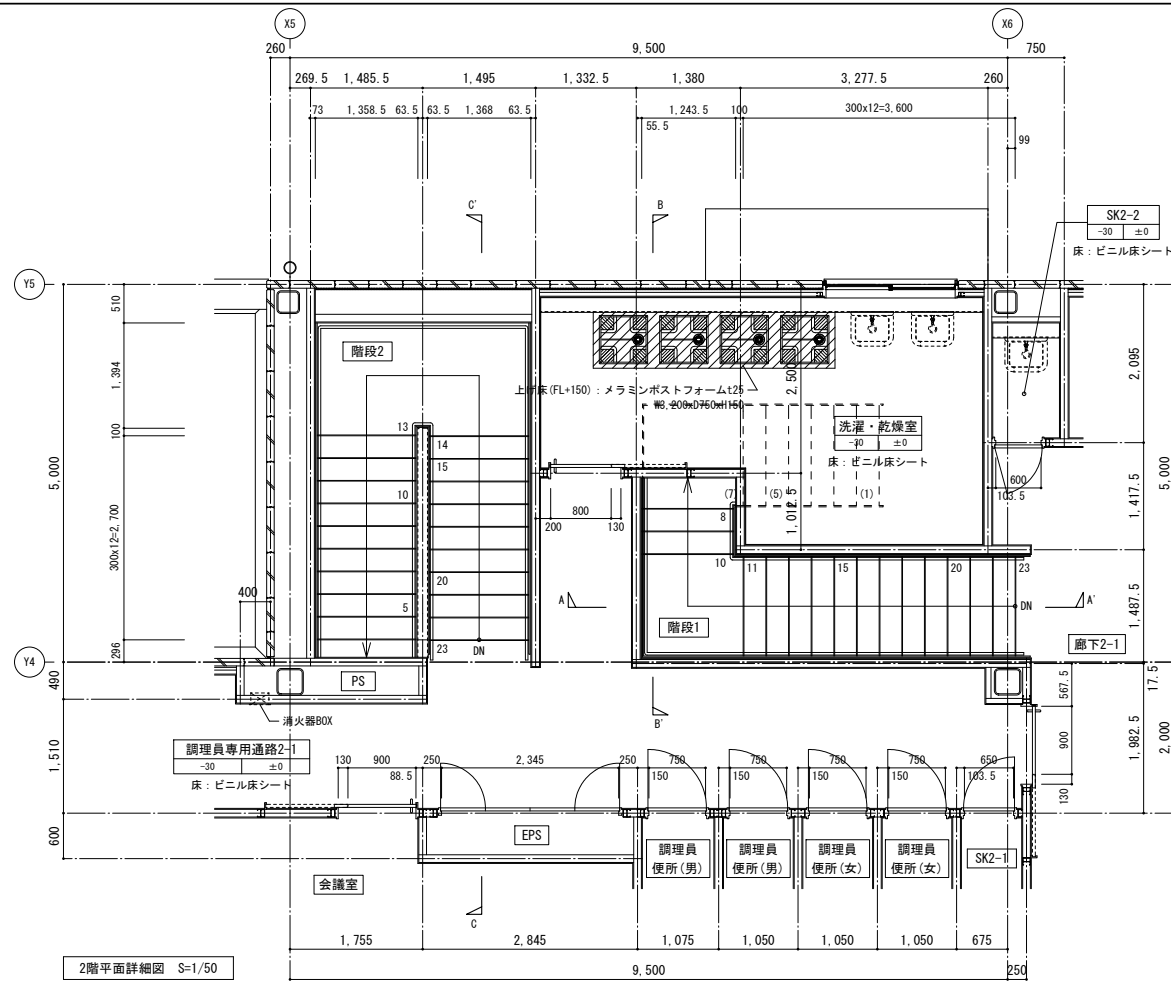
設備設計

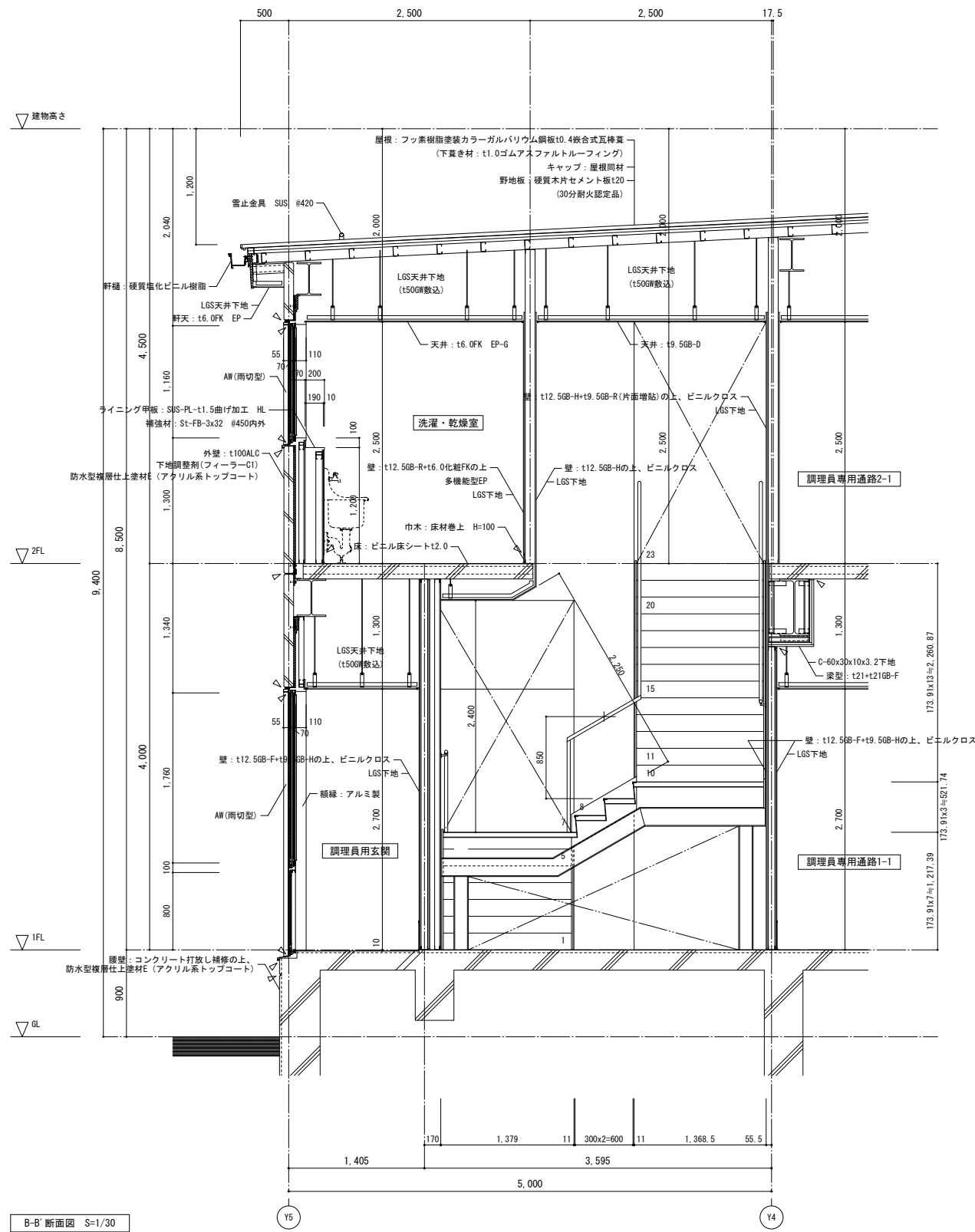
一級建築士登録第 22864号  
 磯部 力啓

DATE	2017.12
------	---------

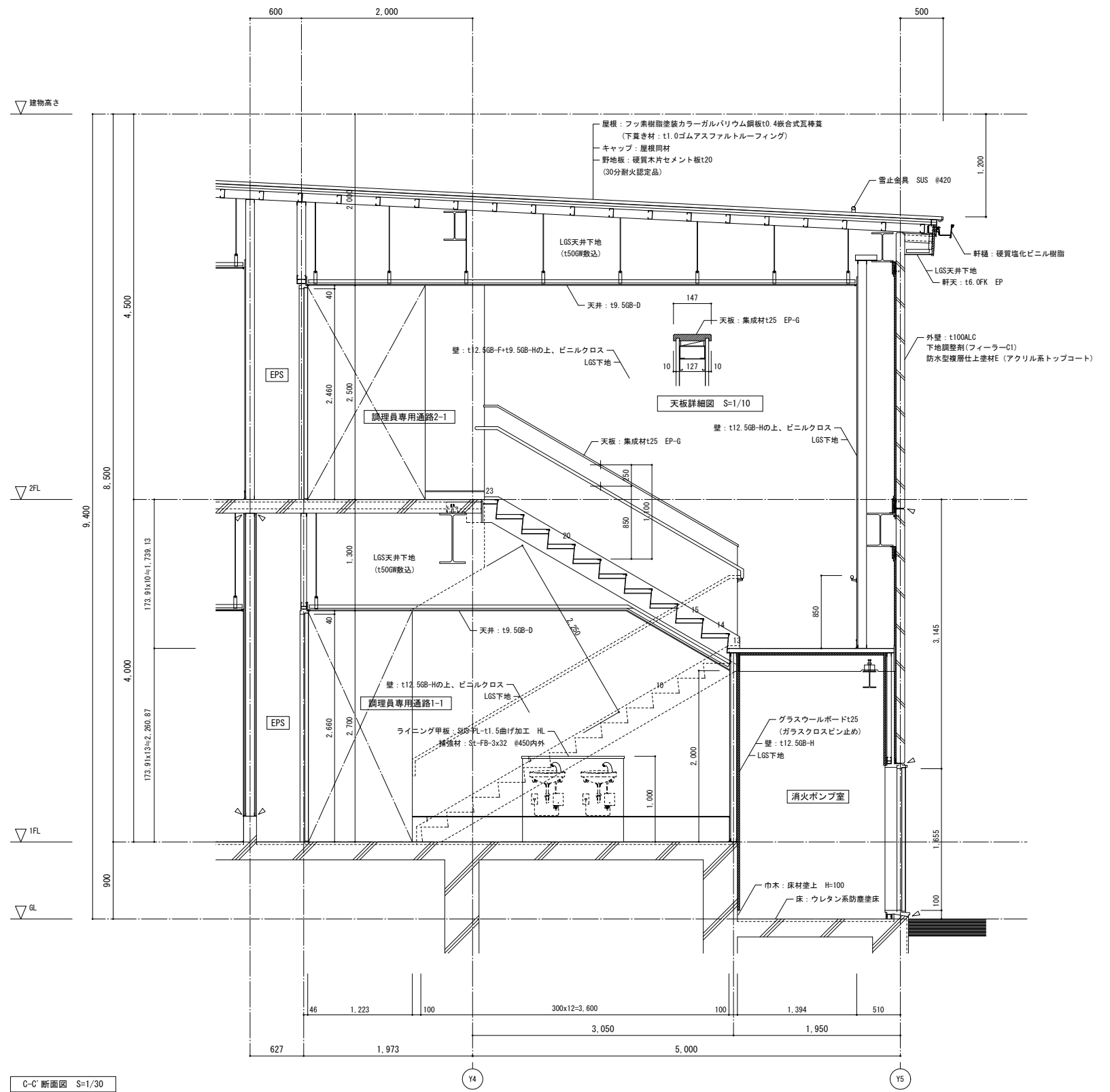
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**矩計図(3)**

SCALE  
 A1 : 1/30  
 A3 : A1x1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 025





B-B' 断面図 S=1/30



C-C' 断面図 S=1/30

一級建築士事務所

東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号

磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号

飯屋 園 耕 一

一級建築士登録第 271669 号

飯屋 園 耕 一

設備設計

一級建築士登録第 228646 号

磯部 力 啓

DATE

2017.12

TITLE

館山市新学校給食センター建設工事

SUBTITLE

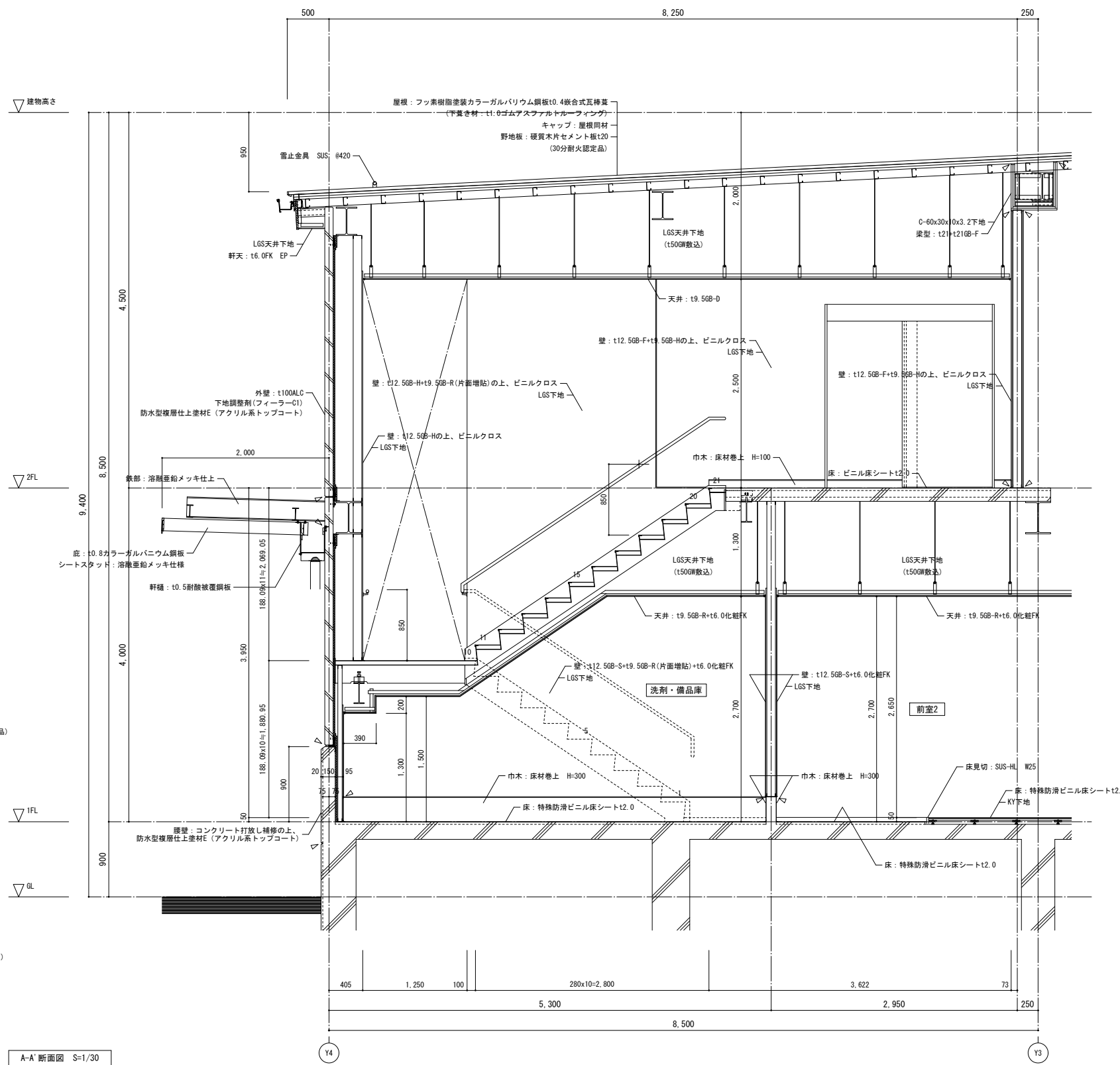
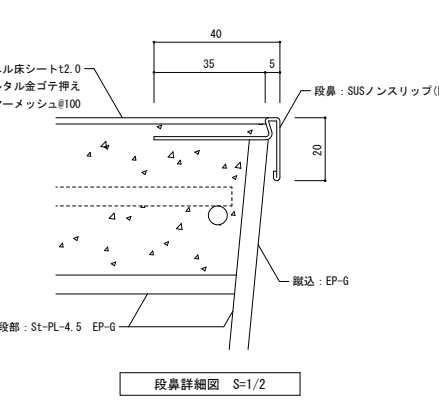
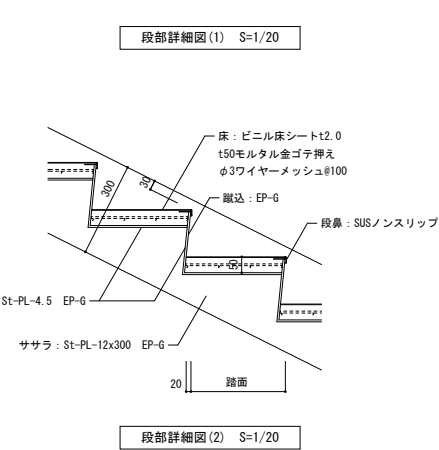
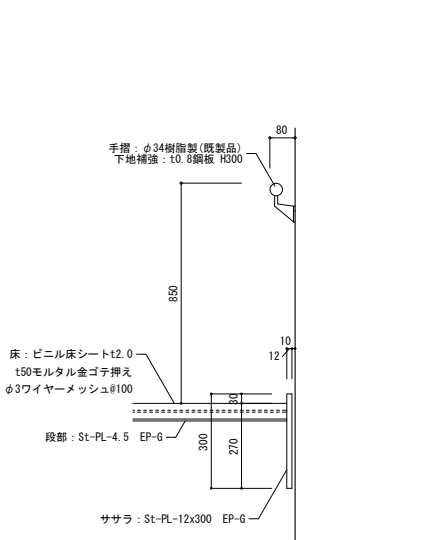
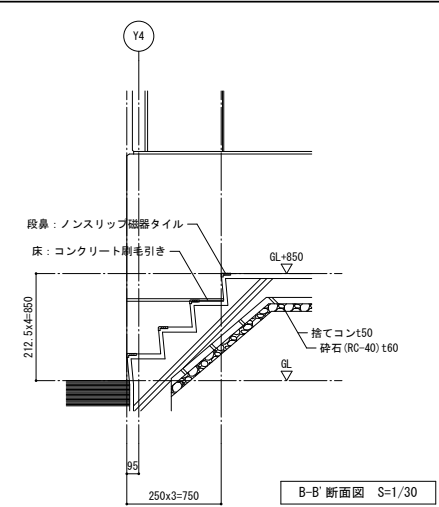
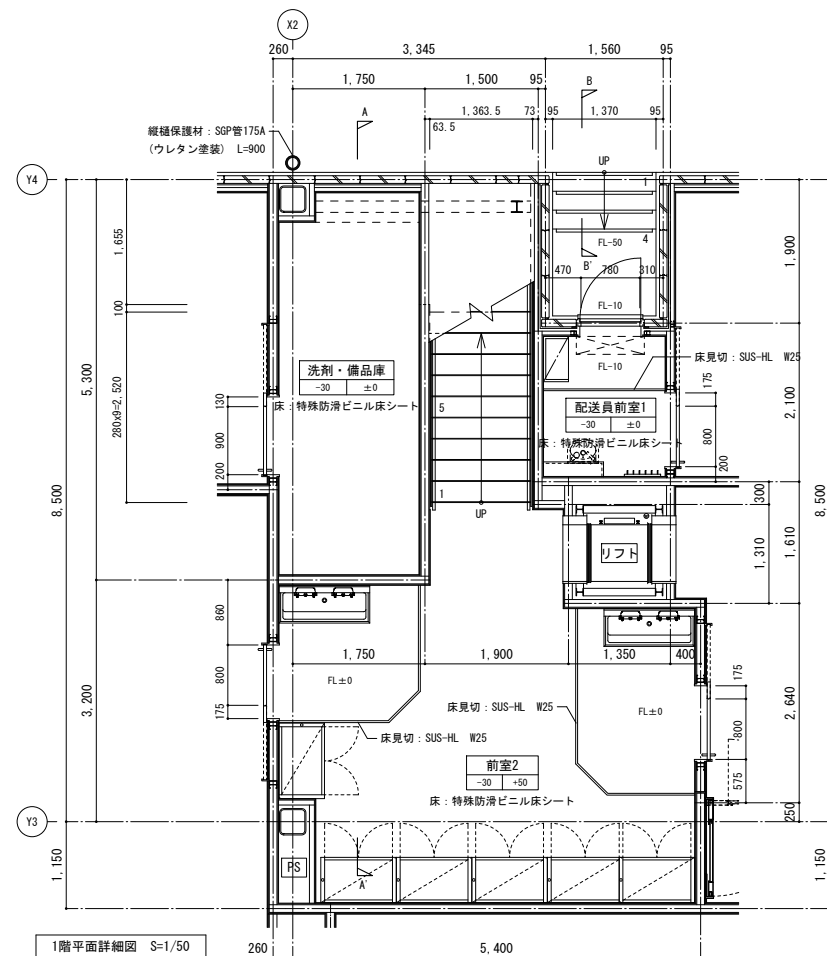
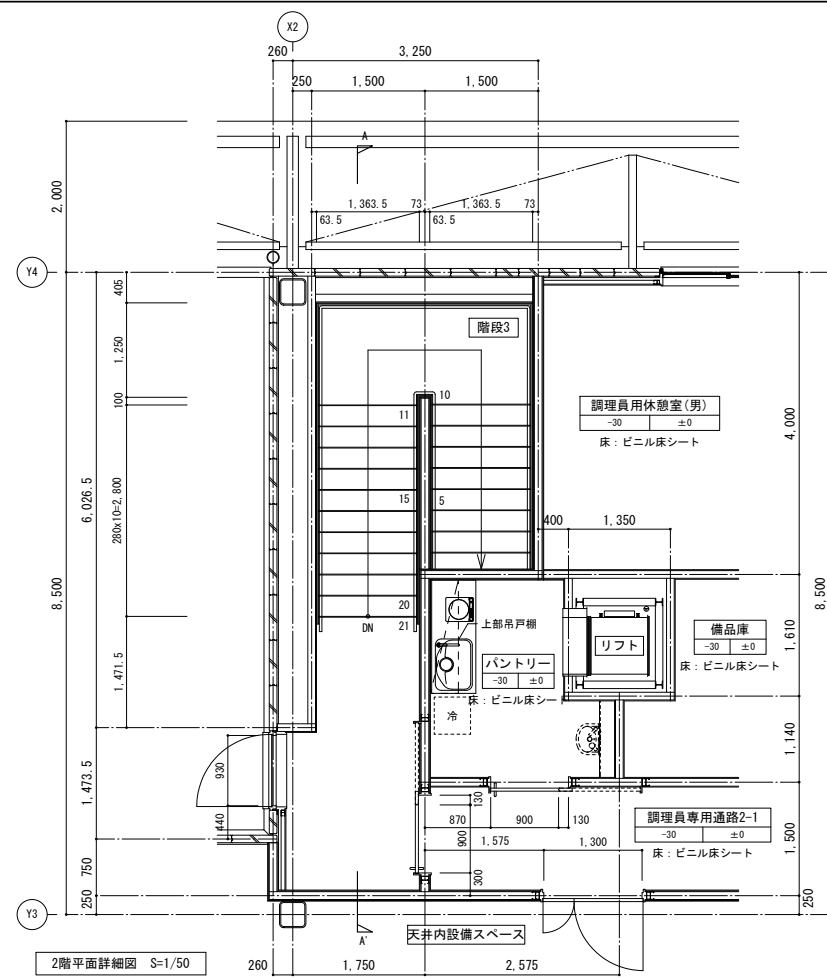
階段詳細図(2)

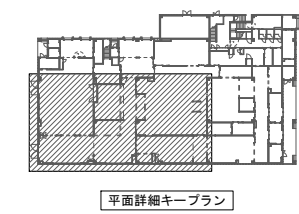
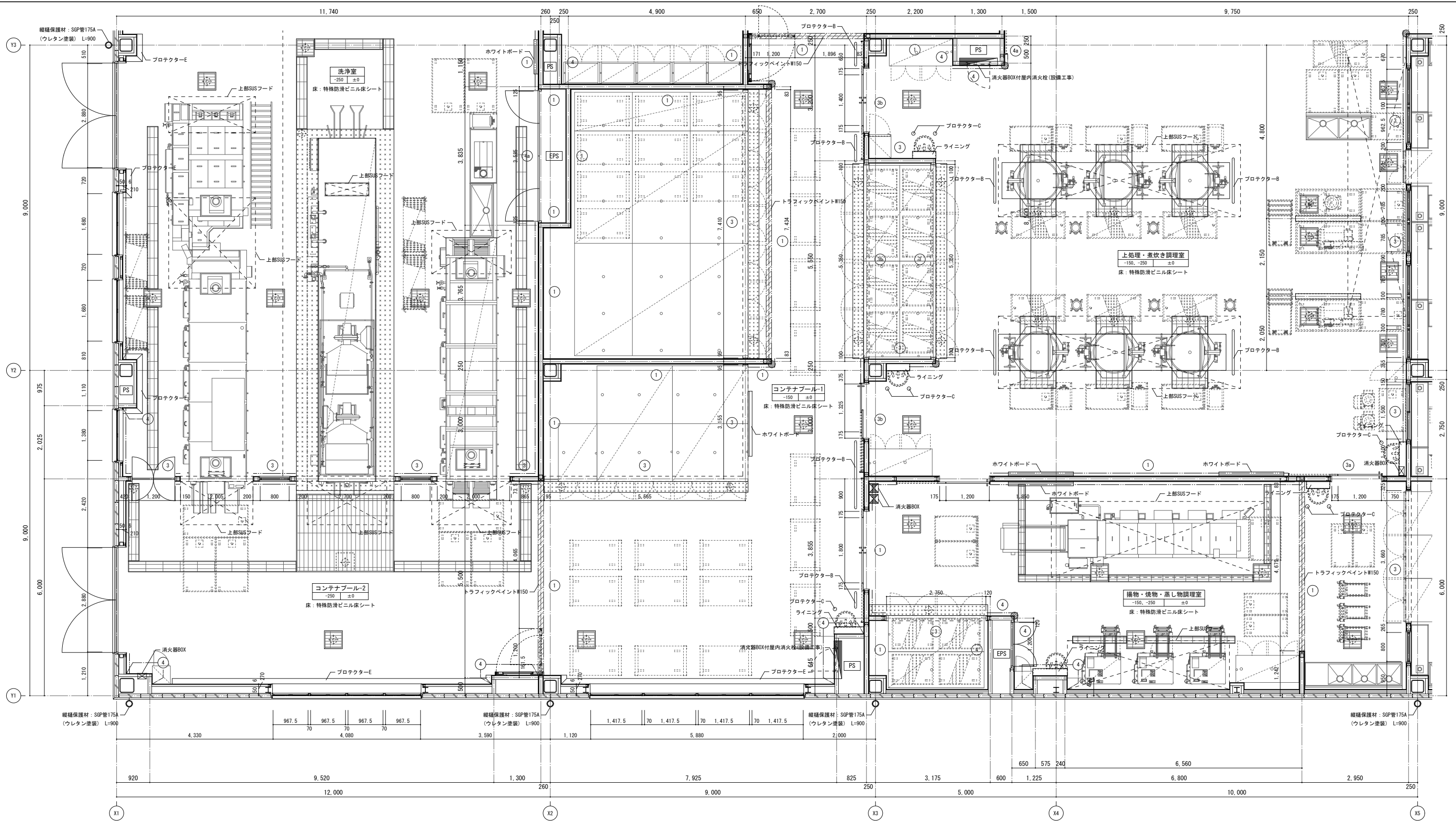
SCALE

A1: 1/30  
A3: A1x1/2

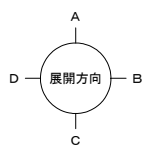
DRAWN NO.

設計図 意匠 A - 027





- 室名
- スラブ高 床高
- 床：仕上
- (番号) : LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。
- (番号) G : LGS内部にG (32kg/m<sup>2</sup>, 50mm) 充填を示す。
- --- : プロテクター-A : SUS鋼板貼 (SUS400) (FL+300~H-700)
- ● : プロテクター-D



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

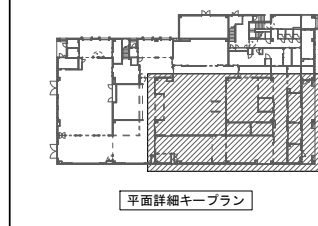
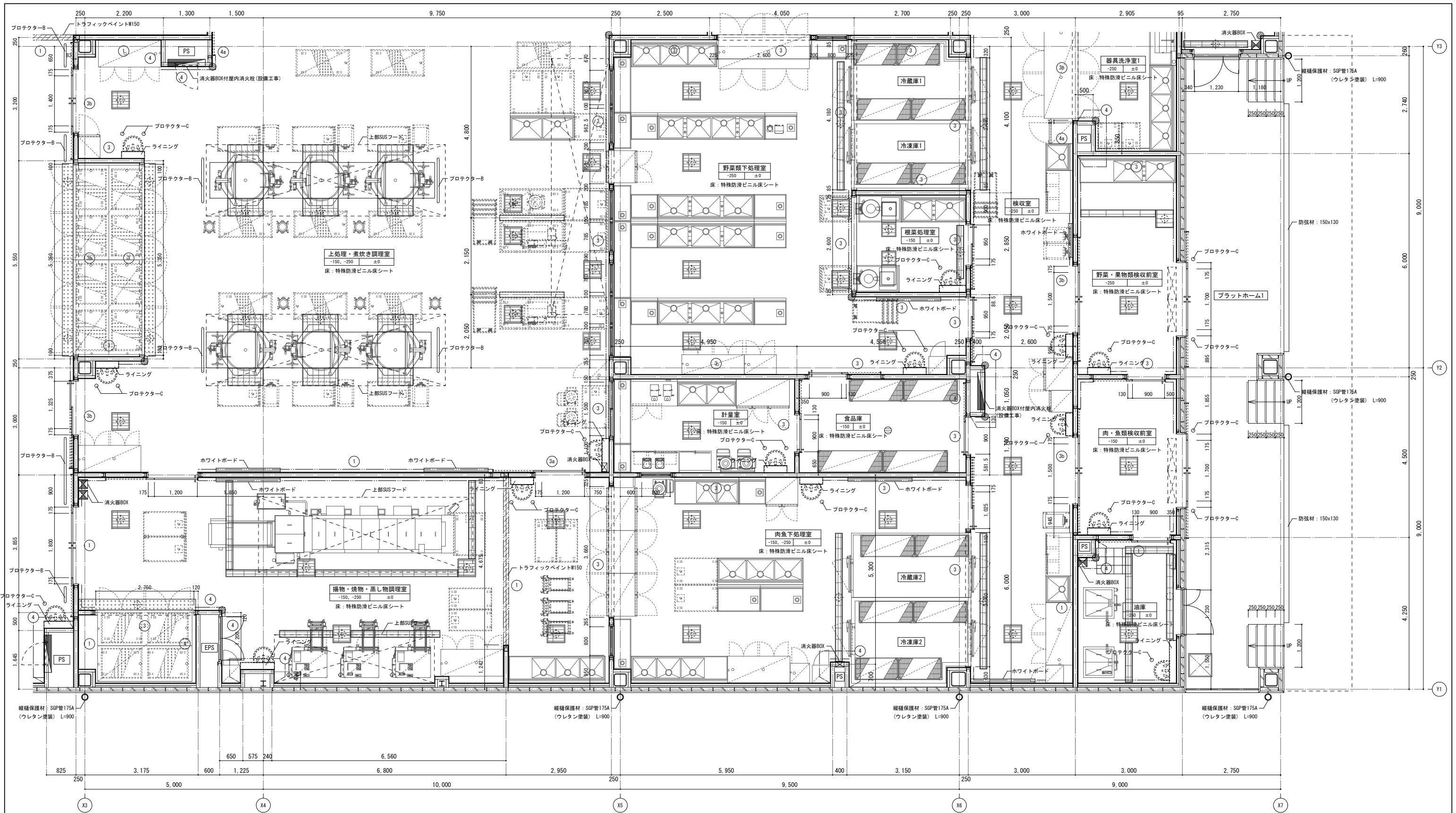
**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

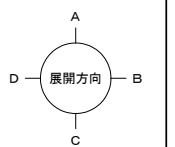
DATE	2017.12
------	---------

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 平面詳細図(1)**

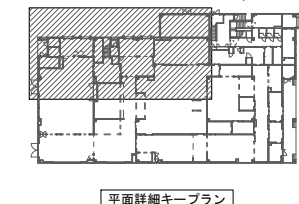
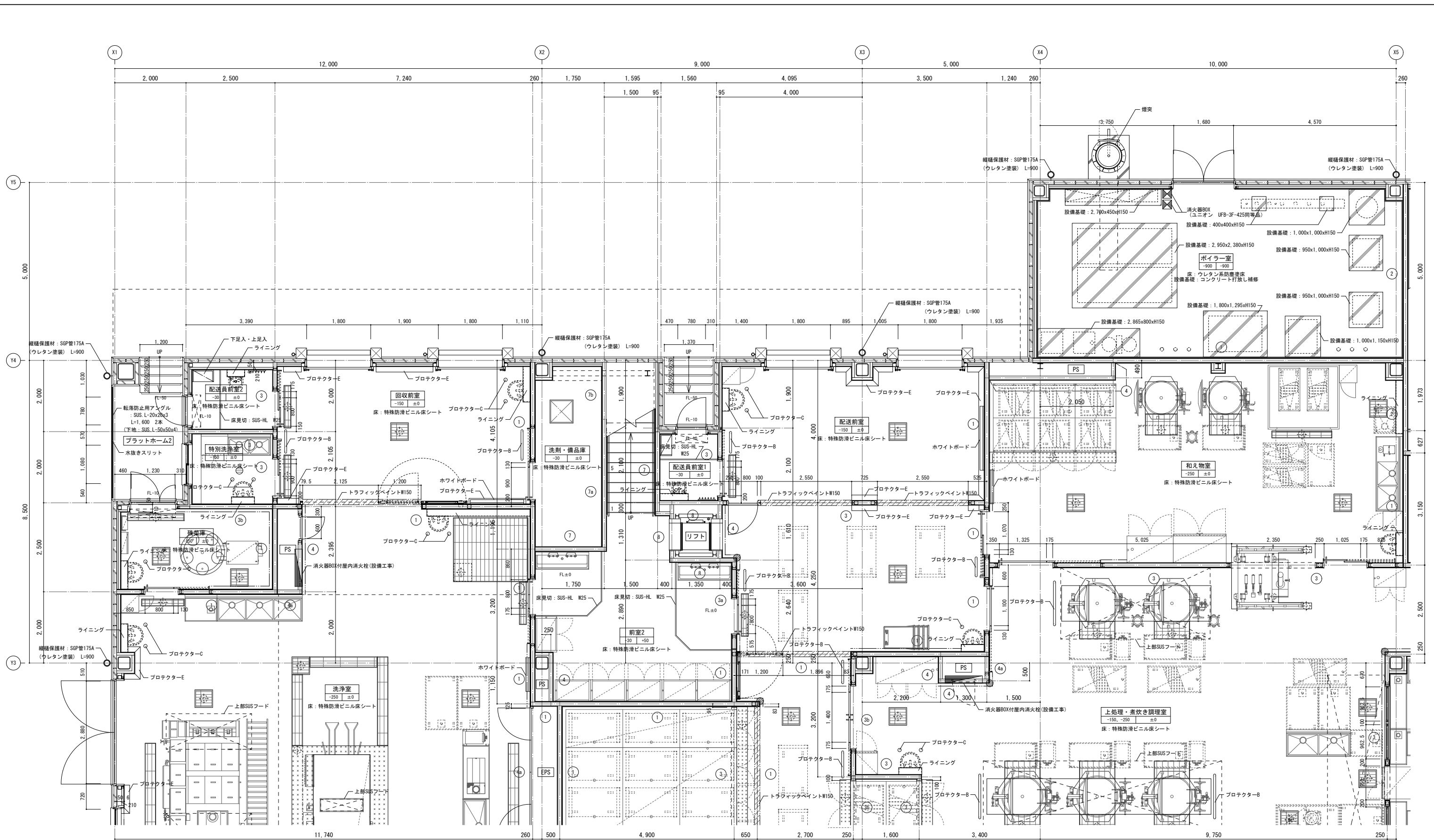
SCALE  
 A1 : 1/50  
 A3 : A1x1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 029



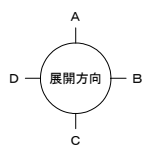
- 室名**  
 スラブ高 床高  
 床：仕上
- (番号) : LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。  
 ○(番号) G : LGS内部にG(32kg/m<sup>2</sup>, 50mm)充填を示す。  
 --- プロテクター-A : SUS鋼板貼 (SUS400) (FL+300~H-700)  
 ● プロテクター-D



一級建築士事務所 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	東京都登録第4539号 <b>意匠設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	構造設計一級建築士登録第 6676 号 <b>構造設計</b> 飯屋 園 耕 一 一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕 一	設備設計 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	DATE	TITLE	SCALE	DRAWN NO.
				2017.12	館山市新学校給食センター建設工事	A1 : 1/50 A3 : A1x1/2	設計図 意匠 A - 030



- 室名**  
 2Fラップ 床高  
 床: 仕上
- 番号: LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。  
 ● 番号 6: LGS内部にGW(32kg/m<sup>2</sup>、50mm)充填を示す。
- プロテクター-A: SUS鋼板貼(SUS400)  
 (FL+300~H+700)
- プロテクター-D



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	2017.12
------	---------

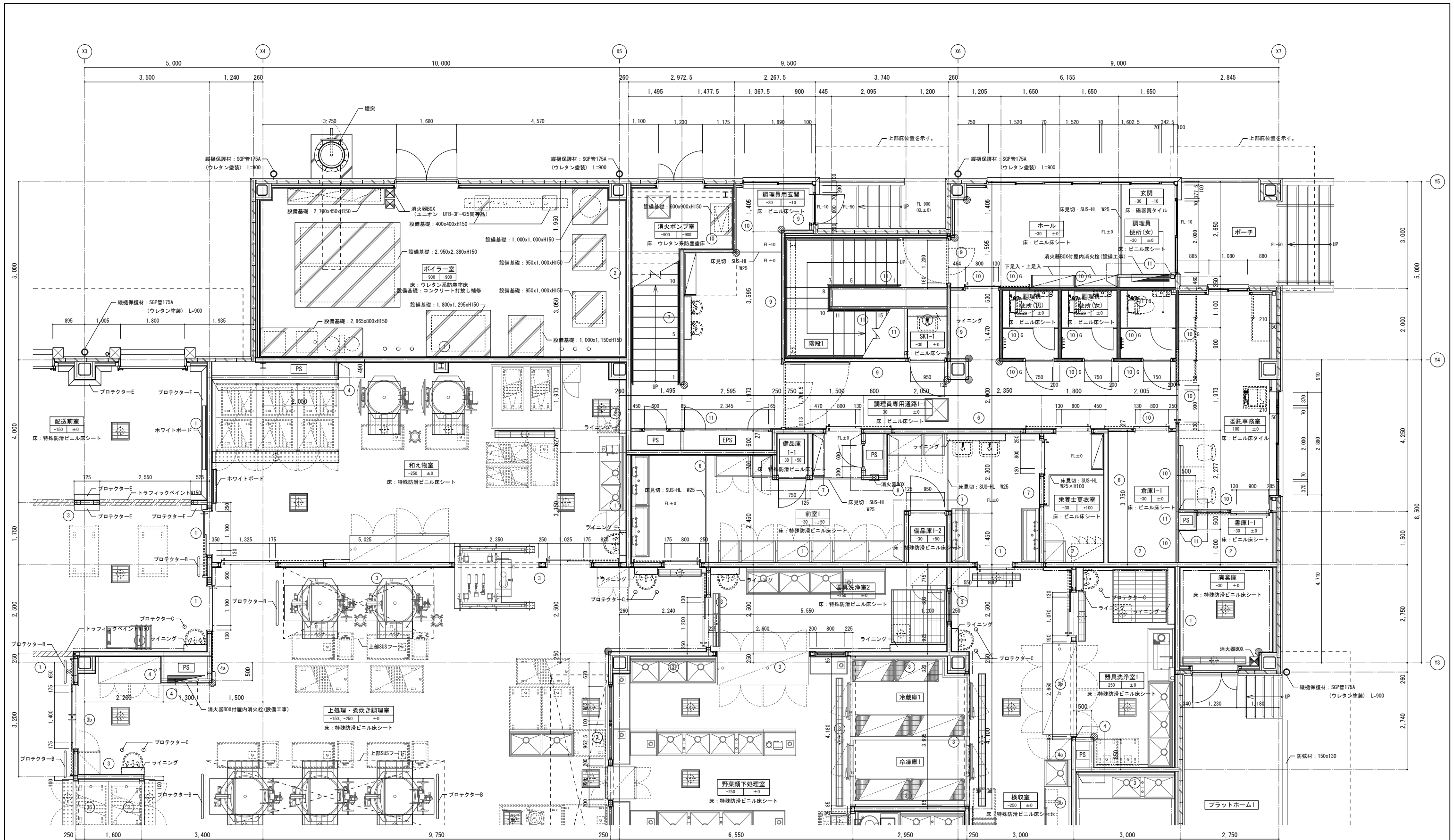
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**

SUBTITLE  
**1階 平面詳細図(3)**

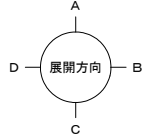
SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 031





- 室名**  
 トラップ 床高  
 床：仕上
- 番号：LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。
- 番号 6：LGS内部にGW(32kg/m<sup>2</sup>、50mm)充填を示す。
- プロテクター-A：SUS鋼板貼(SUS400)(FL-300~H-700)
- プロテクター-D



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 22864号  
 磯部 力啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676号  
 飯屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669号  
 飯屋 園 耕一

**設備設計**  
 一級建築士登録第 22864号  
 磯部 力啓

DATE	2017.12
------	---------

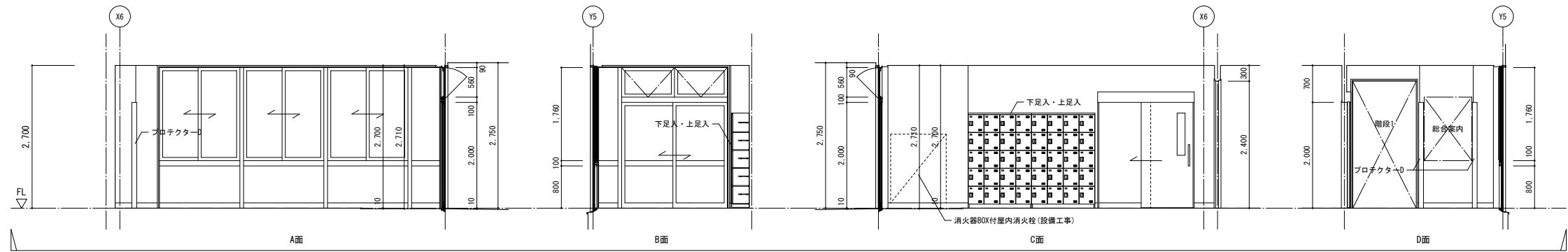
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**

SUBTITLE  
**1階 平面詳細図(4)**

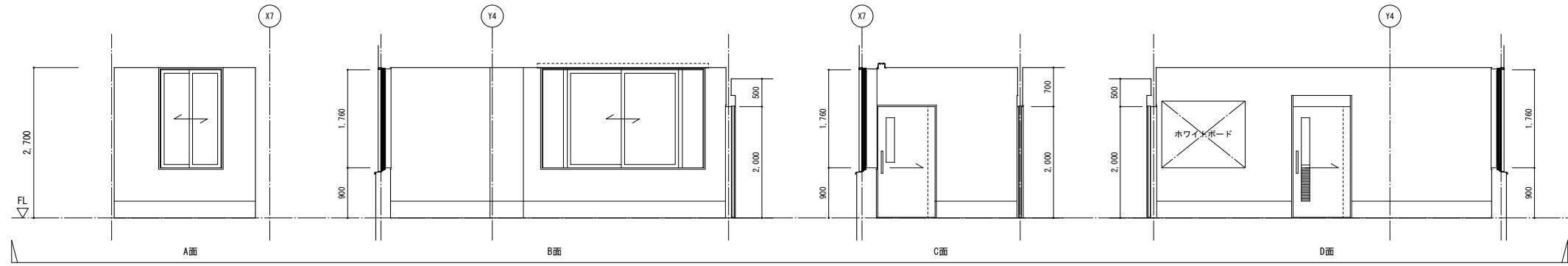
SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 032

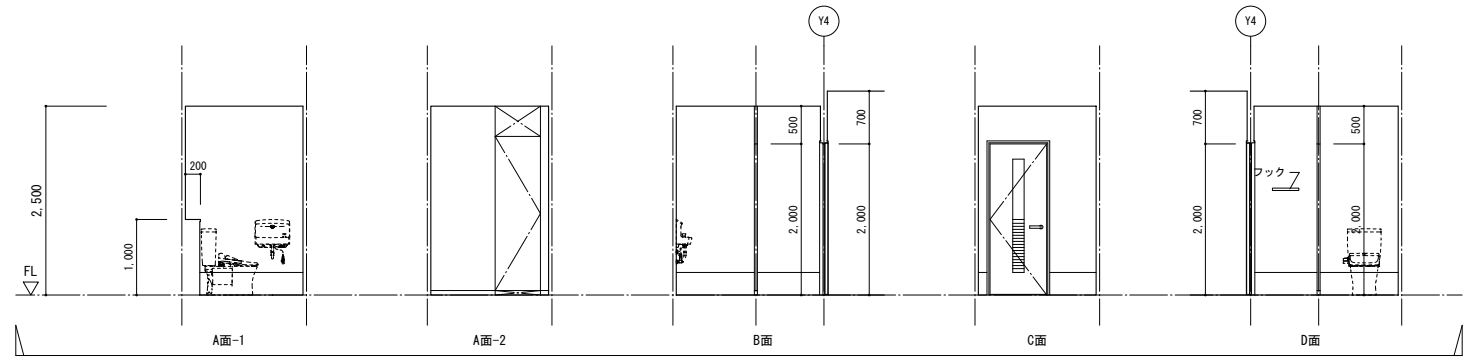
玄関・ホール	
床	玄関:磁器質タイル 150角 ホール:ビニル床シートt2.0
巾木	玄関:御影石 H=100 ホール:床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)



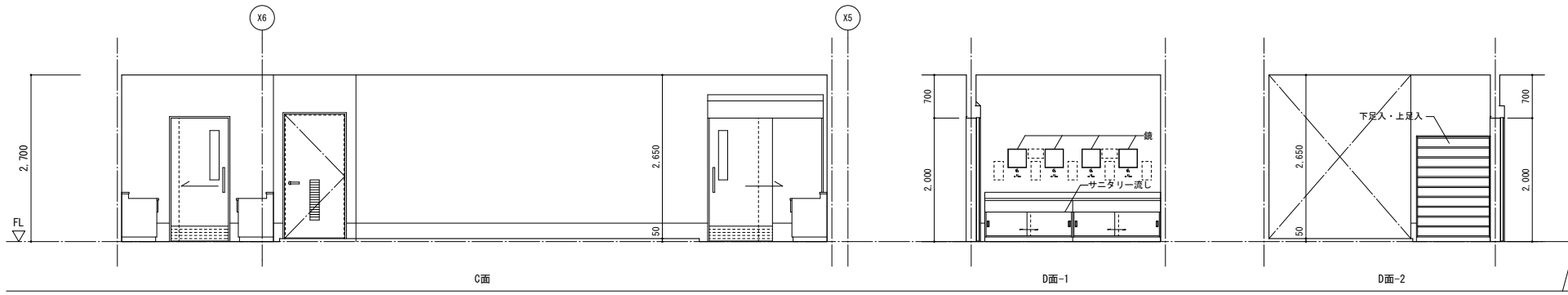
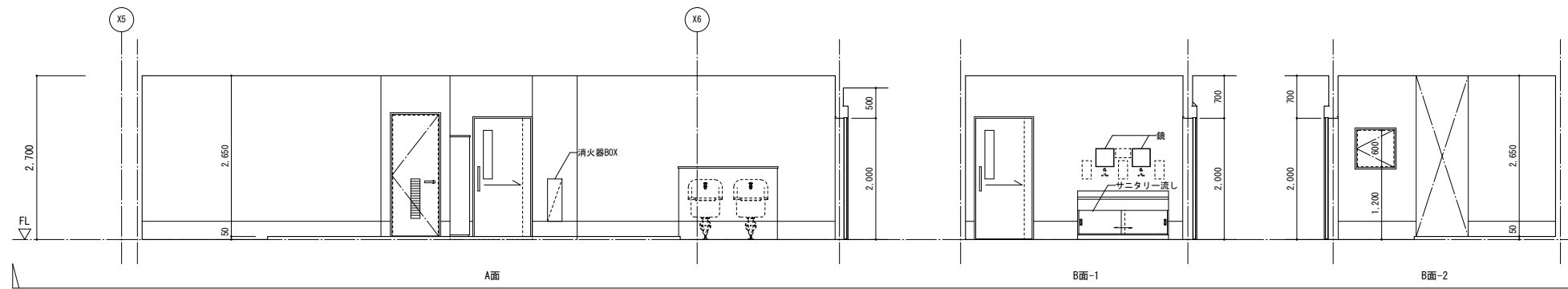
委託事務室	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)



調理員用便所(男)(女)	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-H+t6.0FKの上、EP-G
天井	t9.5GB-D



前室1	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-H+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



一級建築士事務所  
東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力 啓

**構造設計**  
構造設計一級建築士登録第 6676 号  
飯屋 園 耕一  
一級建築士登録第 271669 号  
飯屋 園 耕一

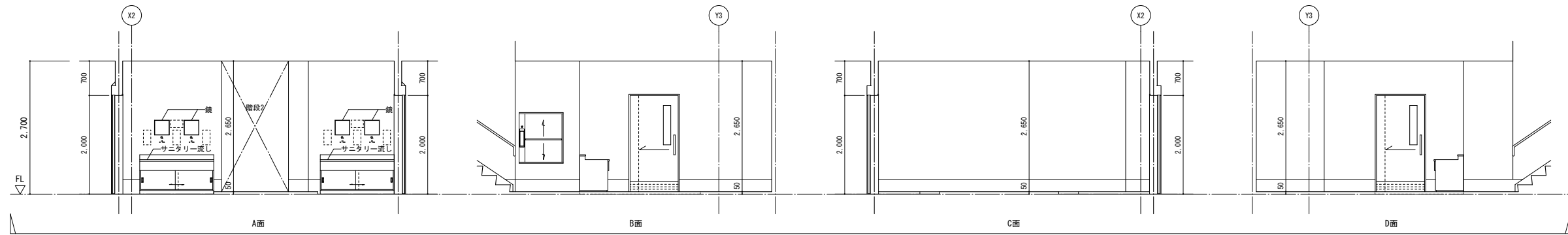
**設備設計**  
一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力 啓

DATE	2017.12
------	---------

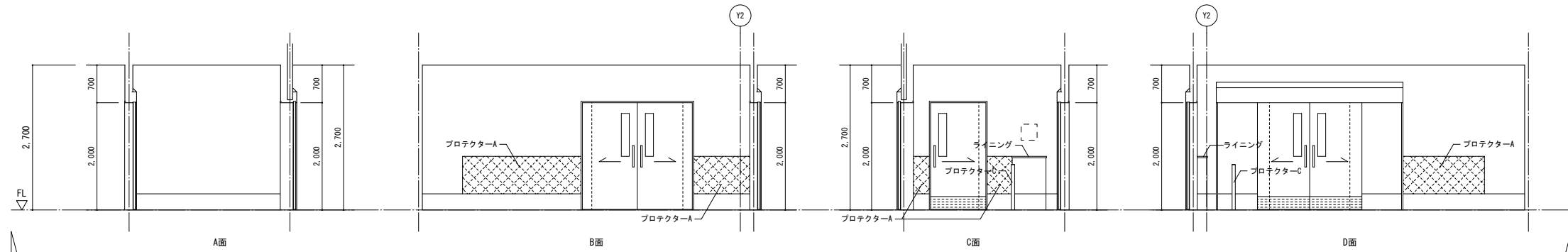
TITLE  
館山市新学校給食センター建設工事  
SUBTITLE  
1階 展開図(1)

SCALE	A1: 1/50 A3: A1x1/2
DRAWN NO.	設計図 意匠 A - 033

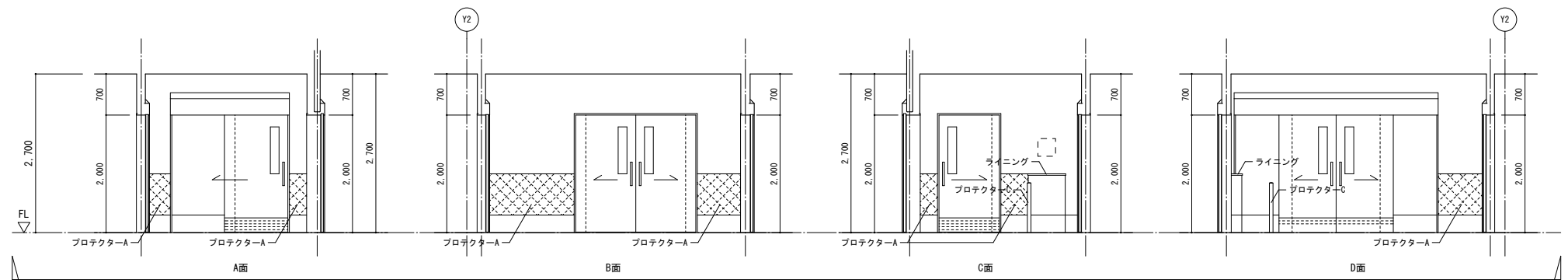
前室2	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-H+t6.0化粧FK t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼) +t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



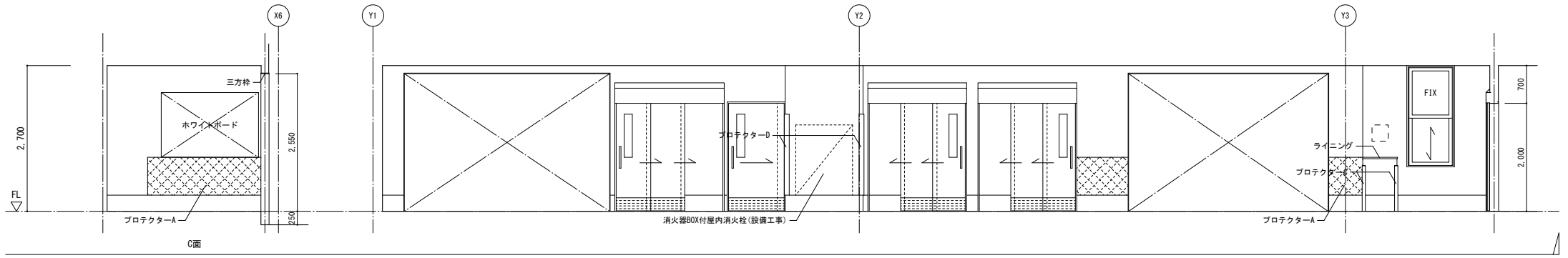
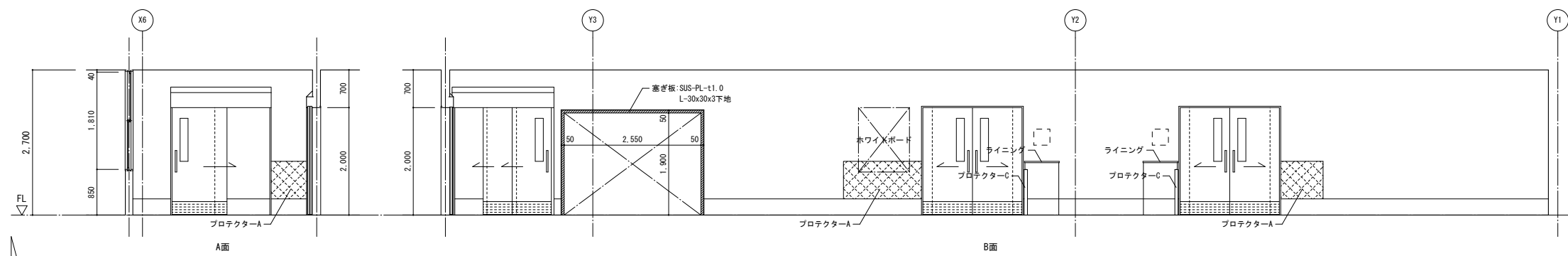
野菜・果物類検収前室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



肉・魚類検収前室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



検収室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼) +t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 仮屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 仮屋 園 耕 一

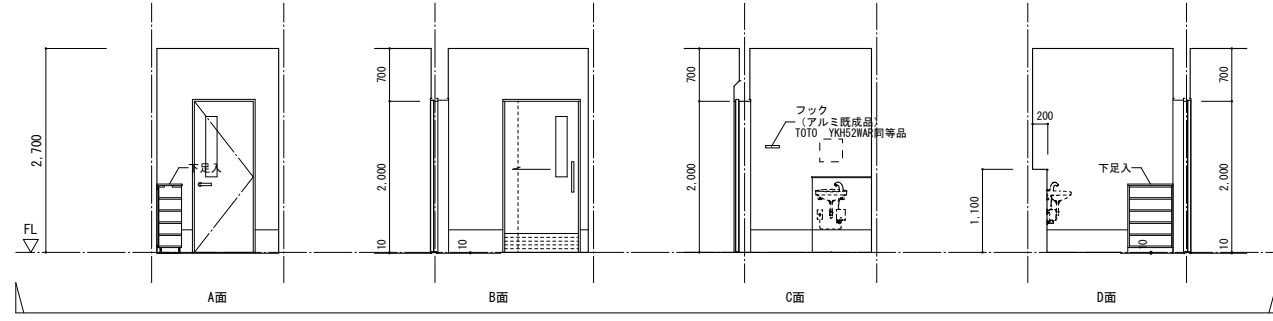
**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	2017.12
------	---------

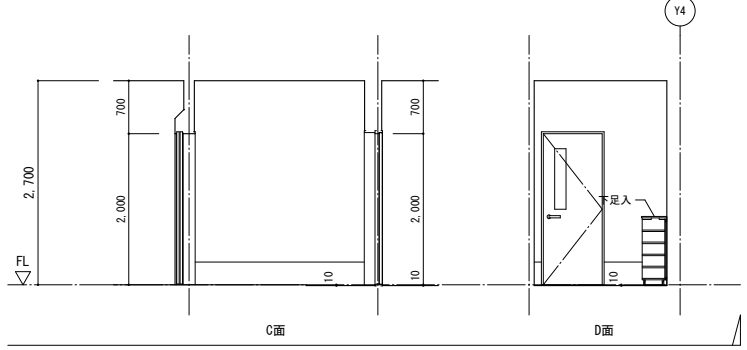
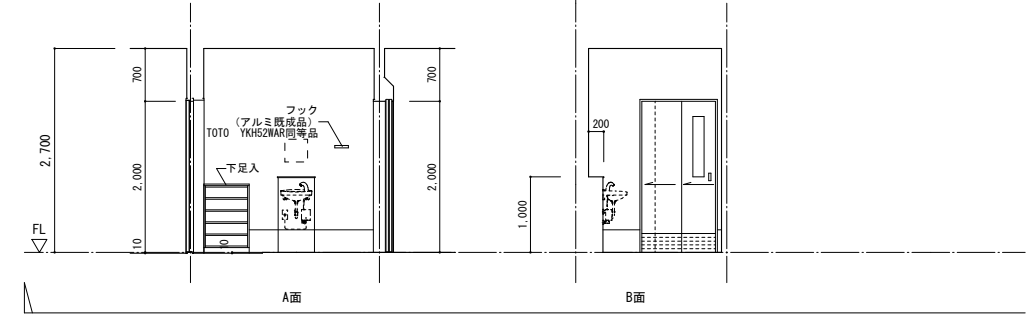
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 展開図(2)**

SCALE	A1: 1/50 A3: A1x1/2
DRAWN NO.	設計図 意匠 A - 034

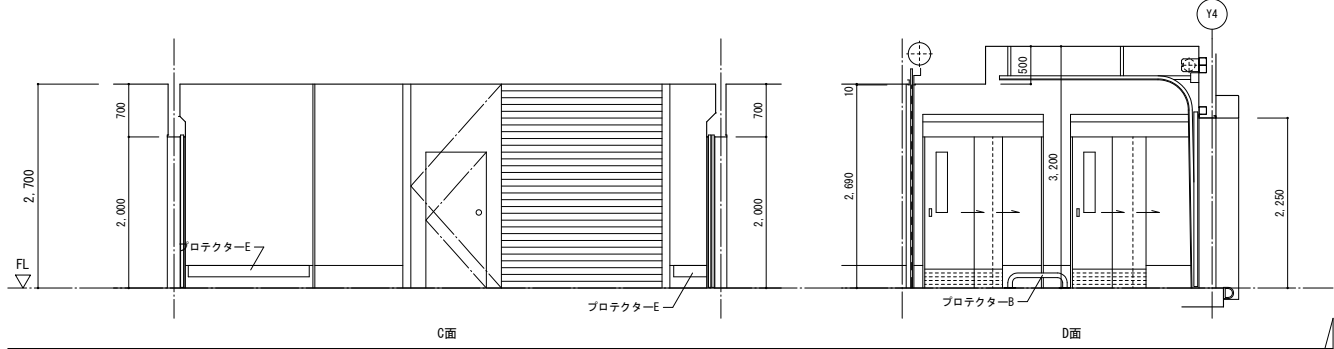
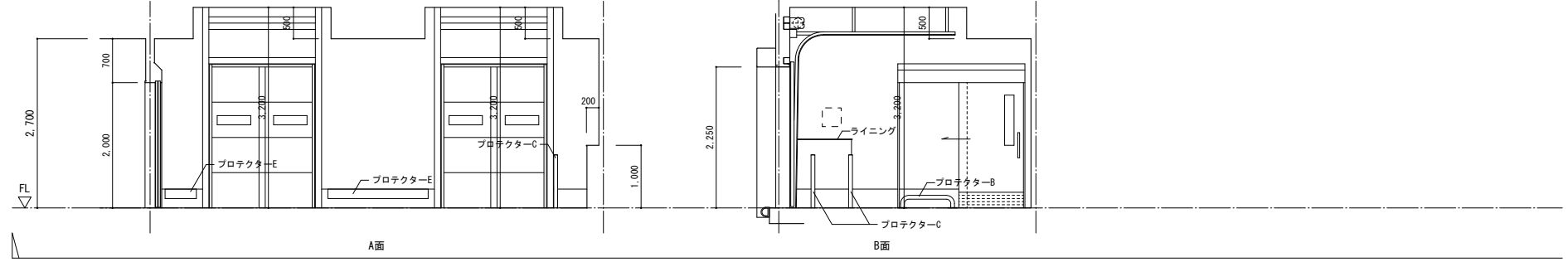
配送員前室1	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



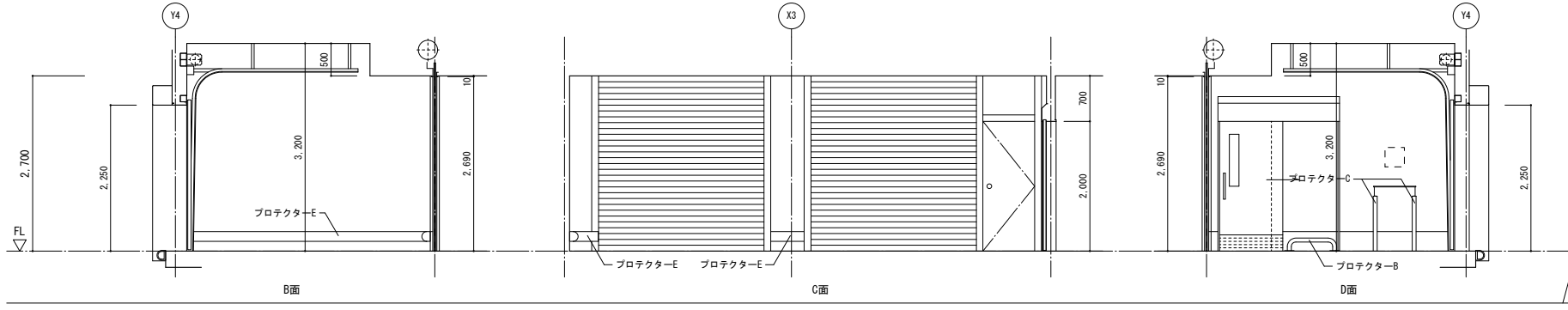
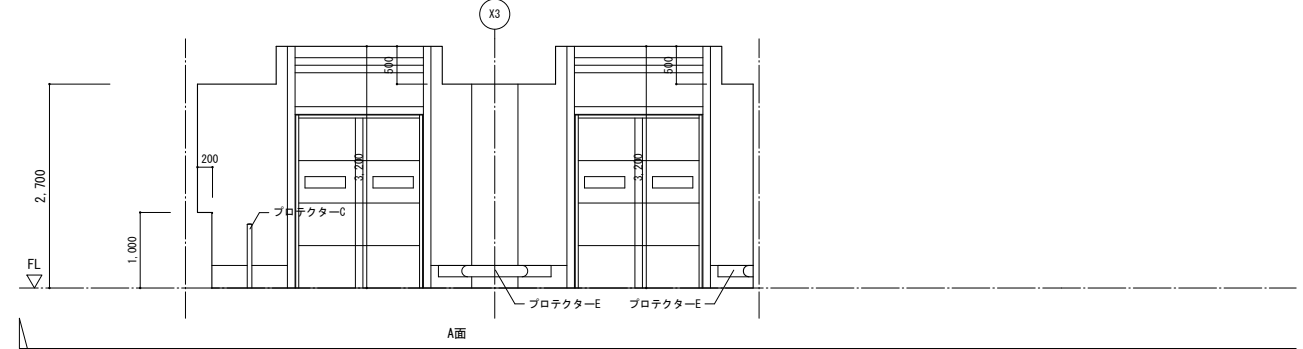
配送員前室2	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



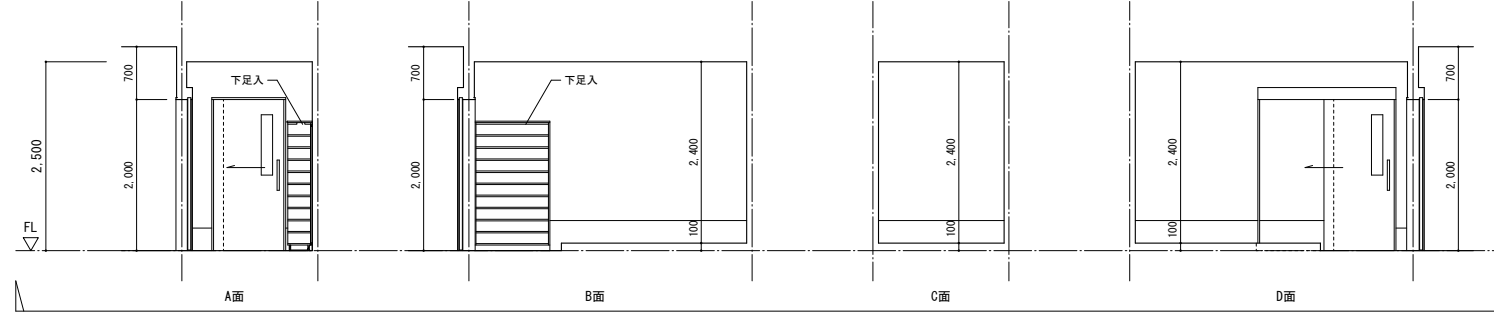
回収前室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



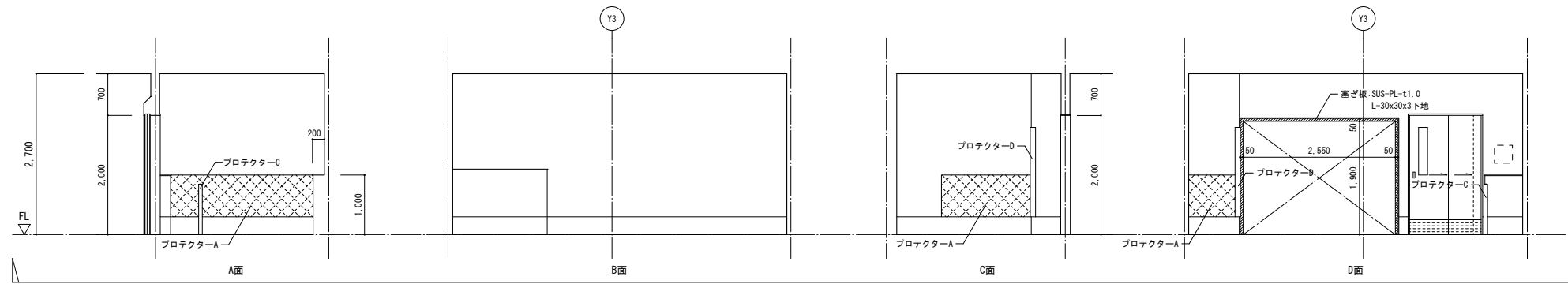
配送前室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



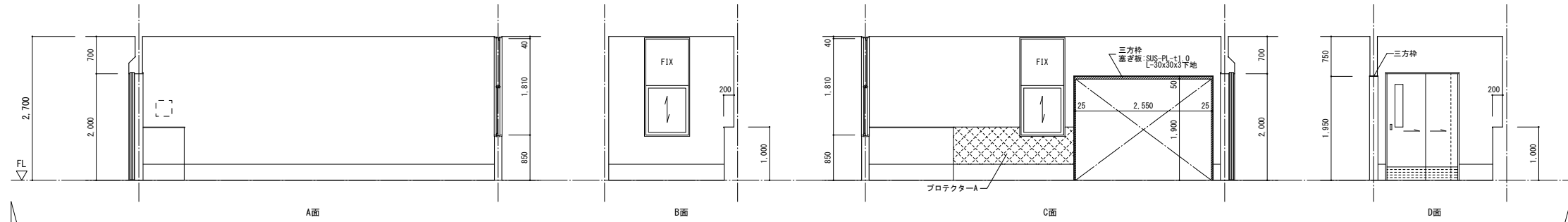
栄養士更衣室	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



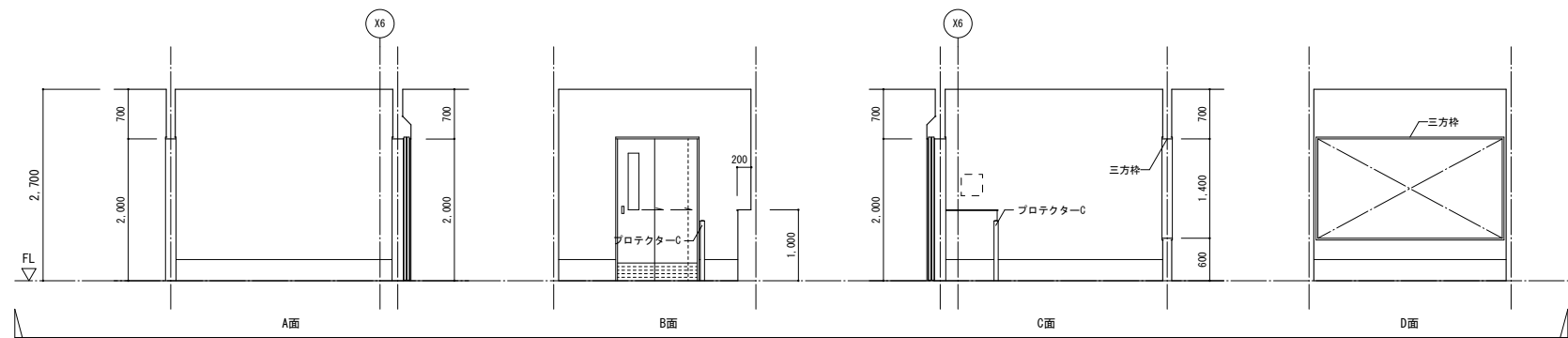
器具洗浄室1	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



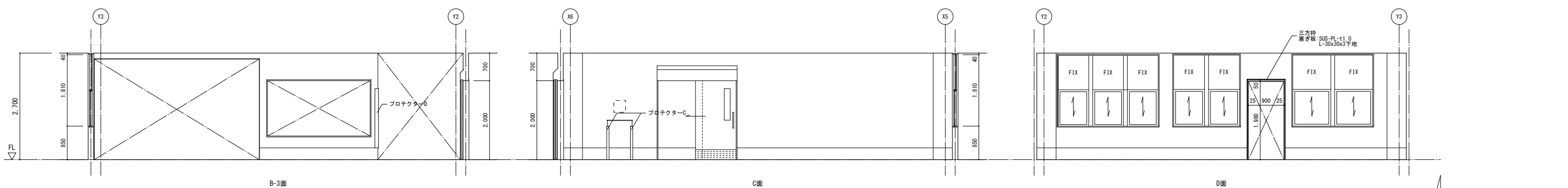
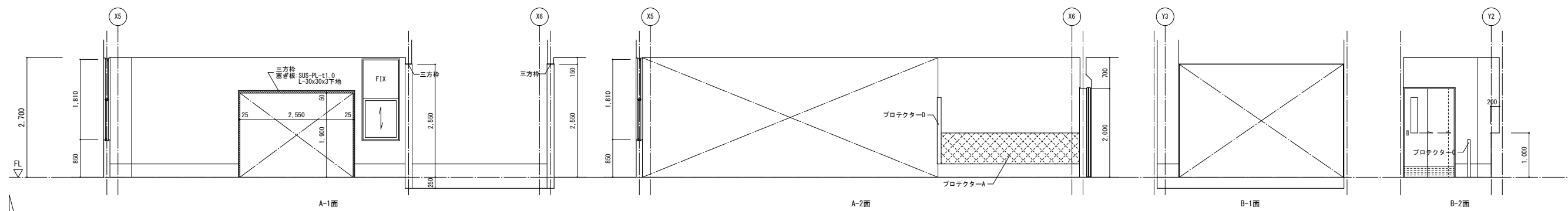
器具洗浄室2	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



根菜処理室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



野菜類下処理室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



一級建築士事務所  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力啓

構造設計  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕一

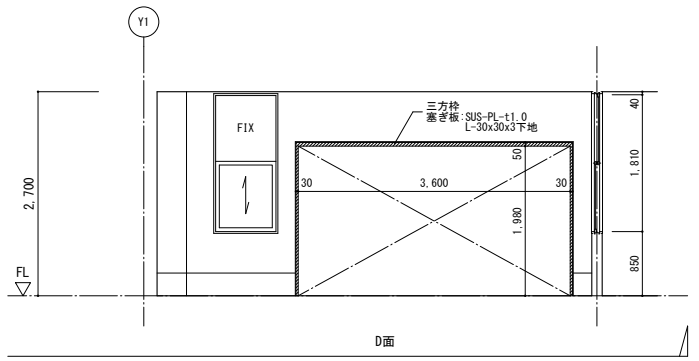
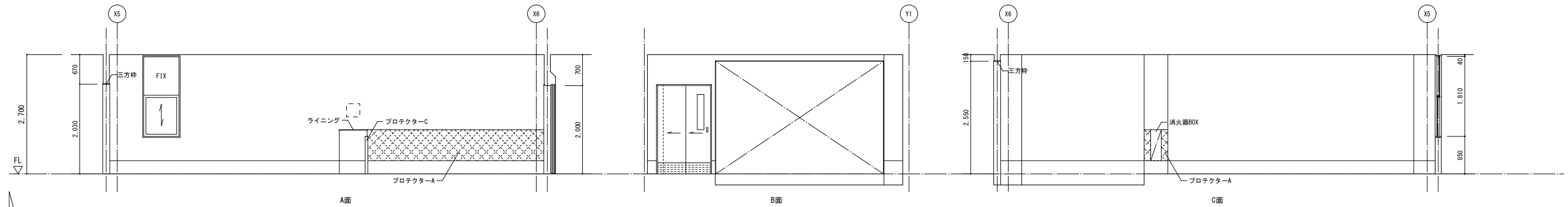
設備設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力啓

DATE  
 2017.12

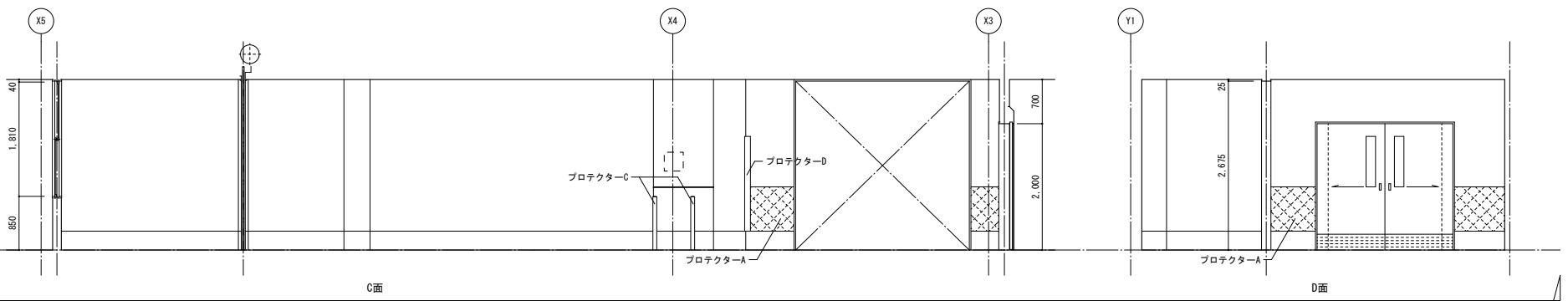
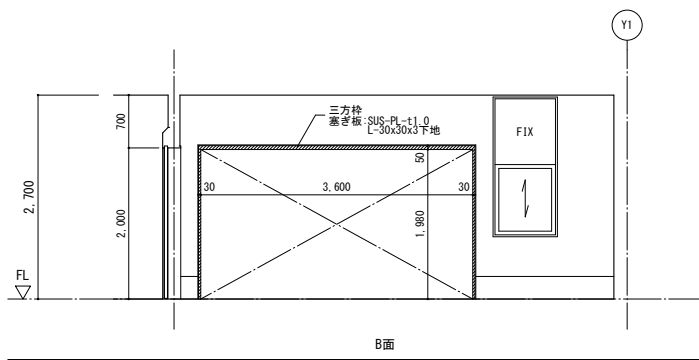
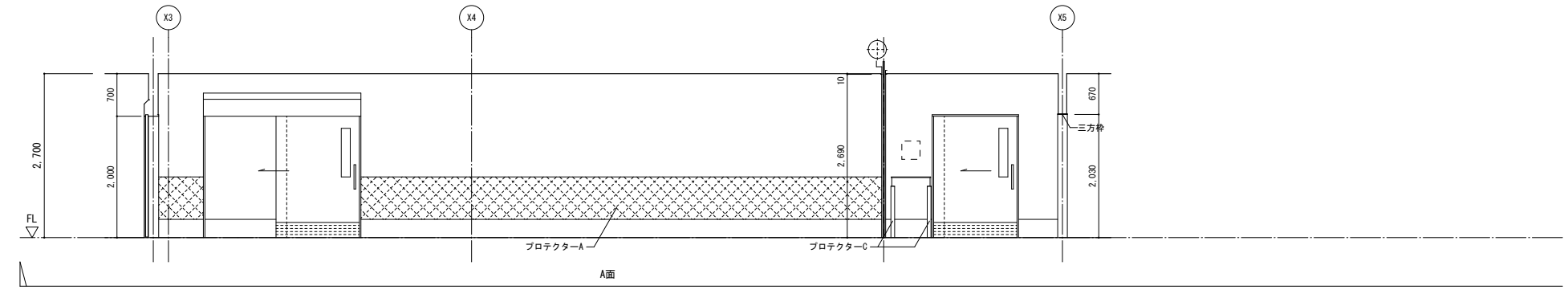
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 展開図(4)**

SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 036

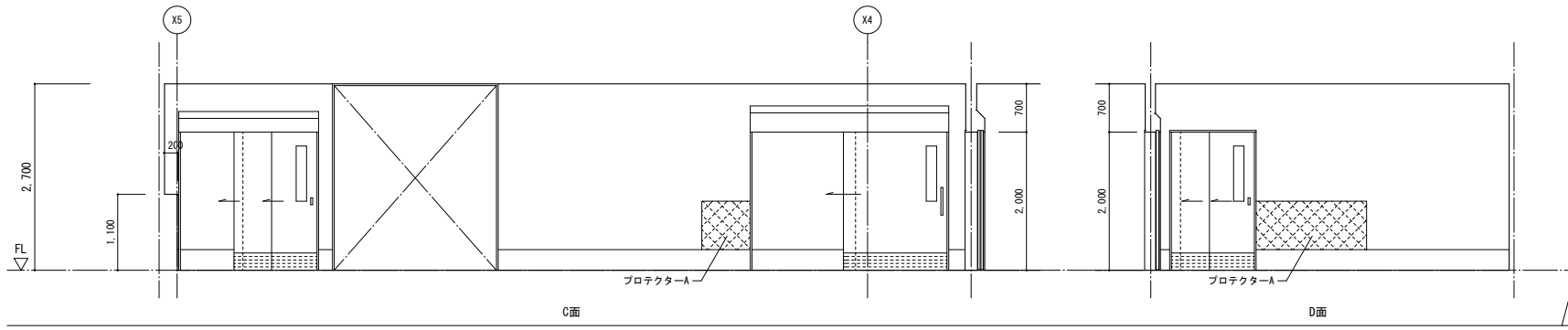
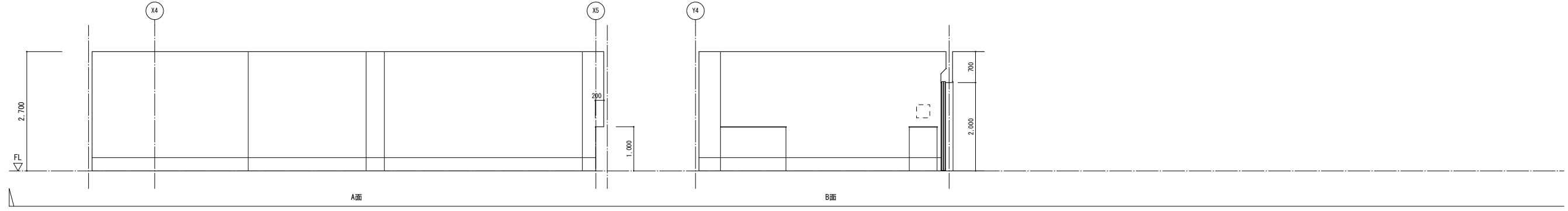
肉・魚類下処理室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



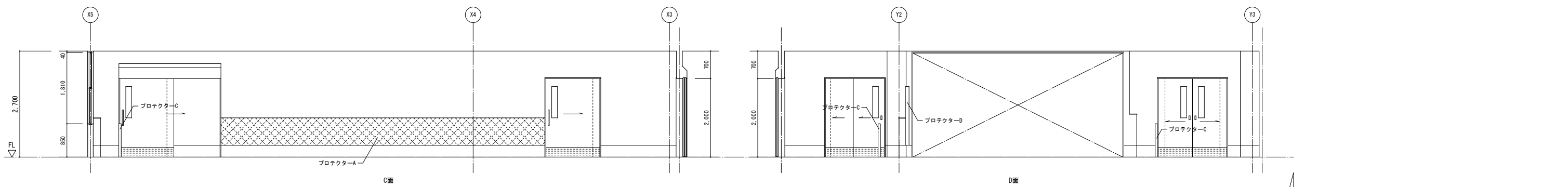
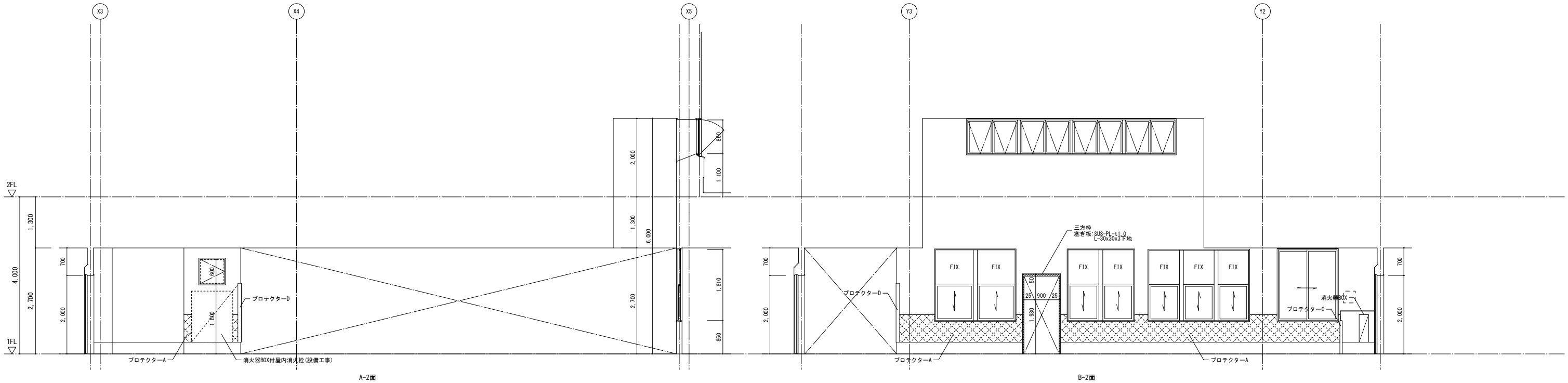
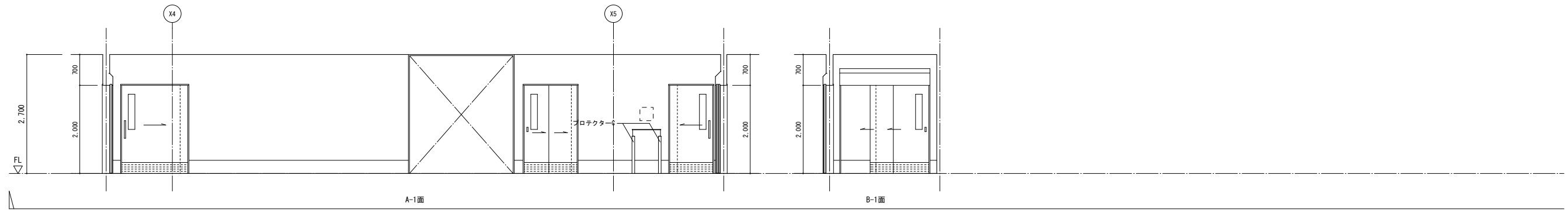
掃物・焼物・蒸し物調理室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
	t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼)
	+t6.0化粧FK
	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



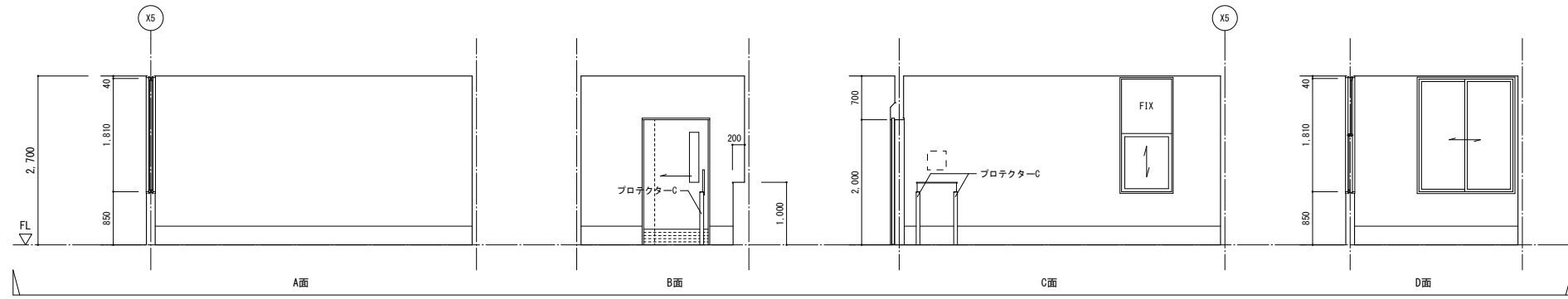
和え物室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



上処理・煮炊き調理室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼) +t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



計量室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

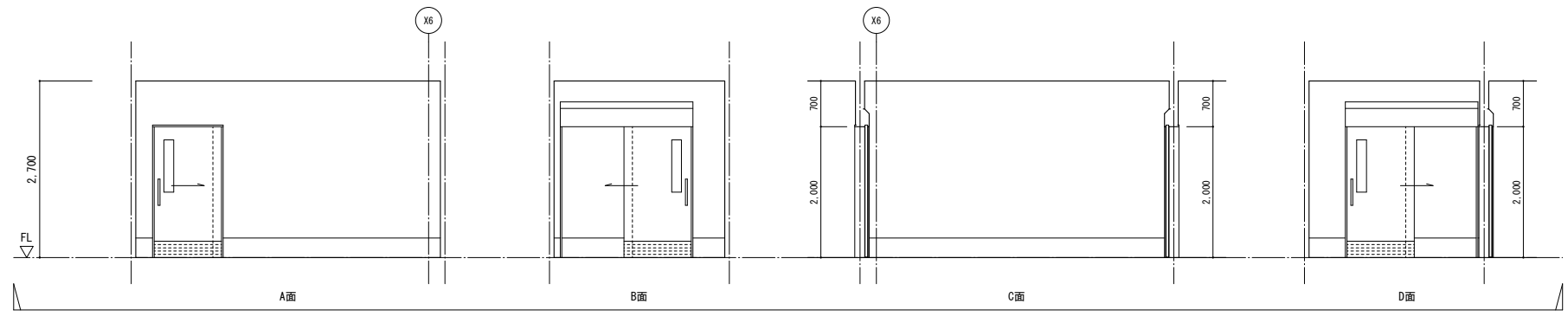
**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	
	2017.12

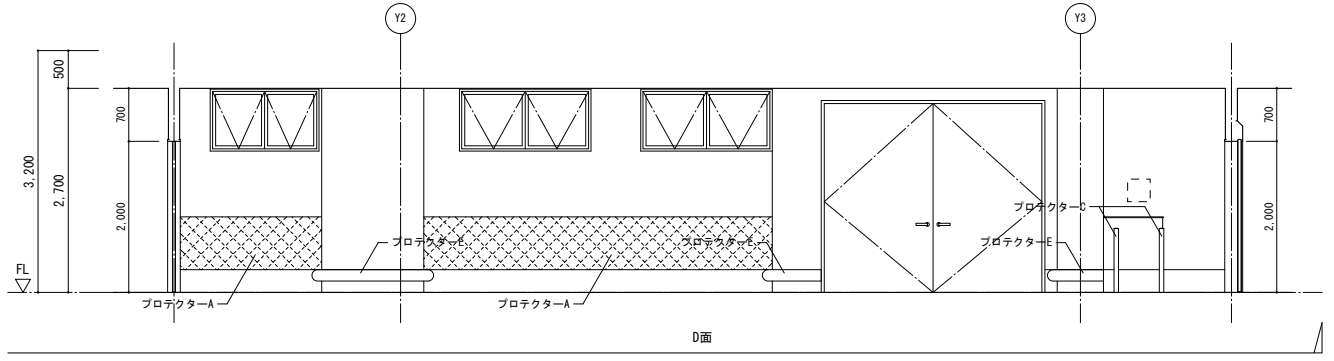
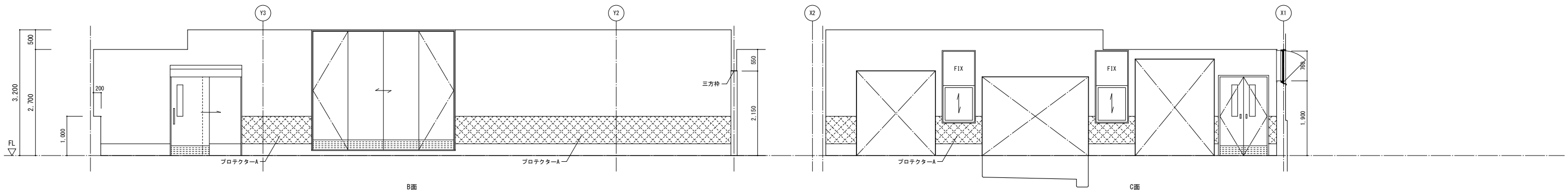
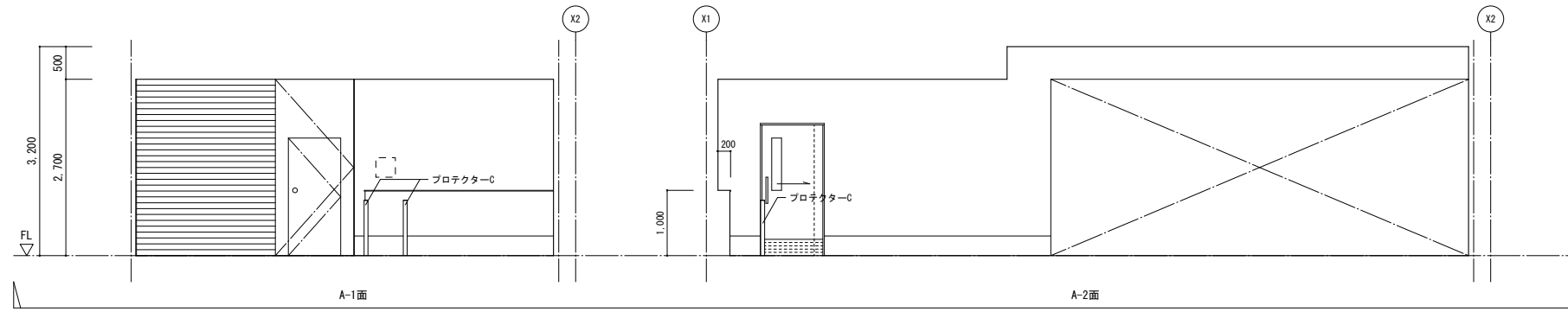
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 展開図(6)**

SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 038

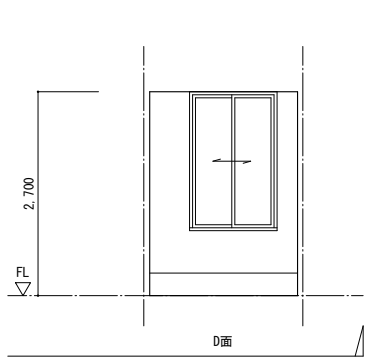
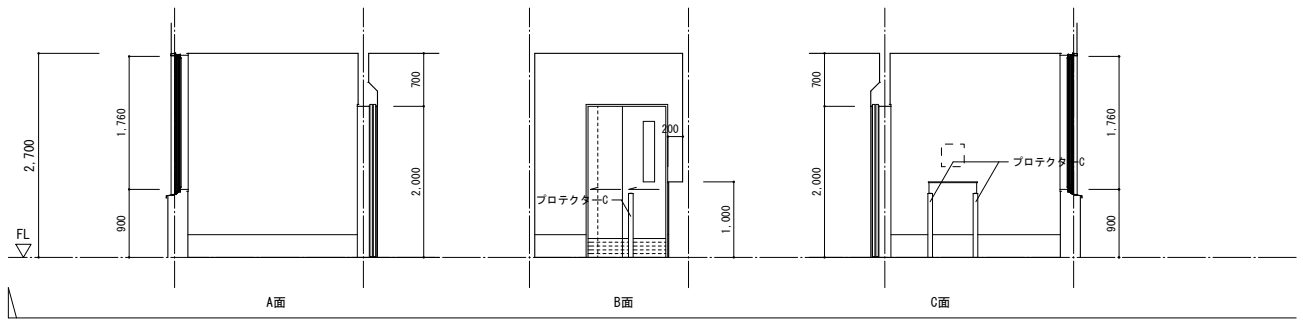
食品庫	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



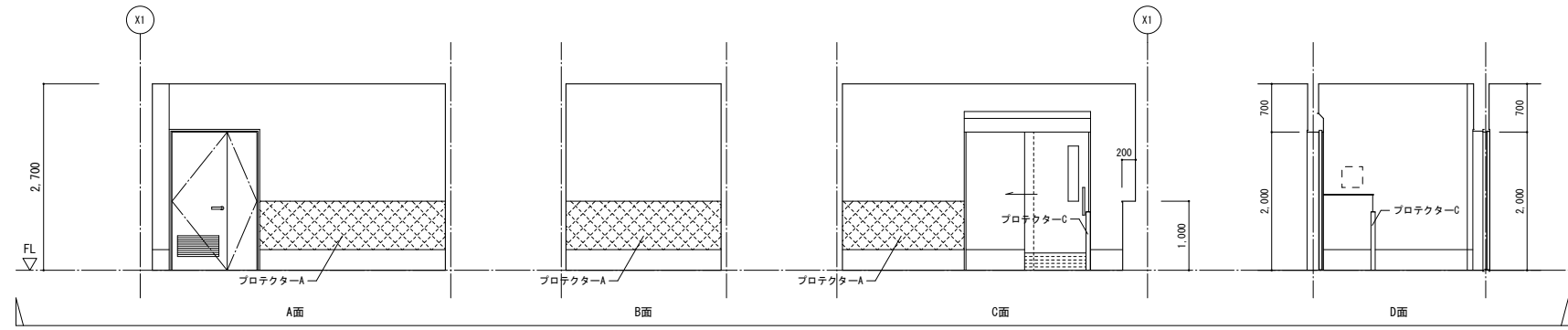
洗浄室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼) +t6.0化粧FK
天井	t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK t9.5GB-R+t6.0化粧FK



特別洗浄室	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼) +t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK

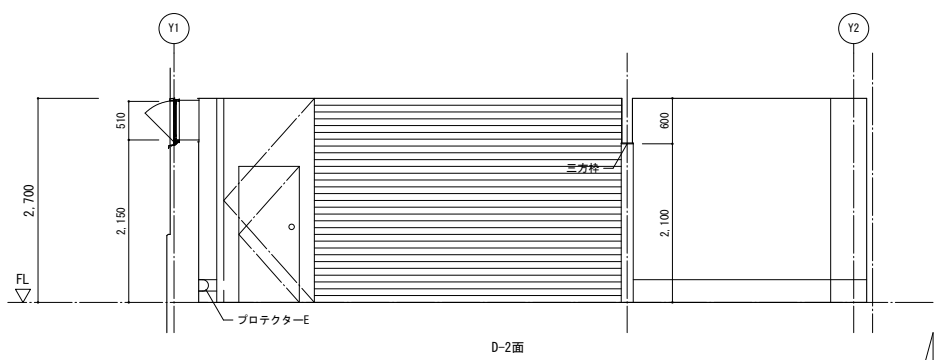
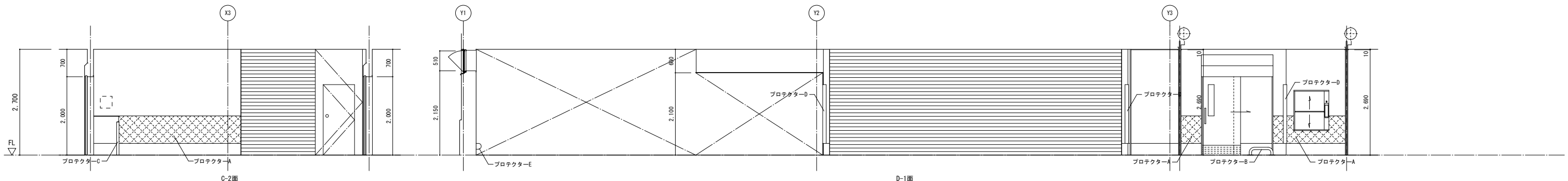
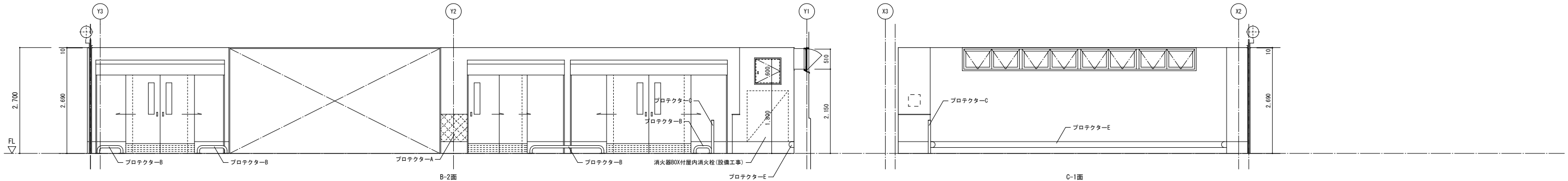
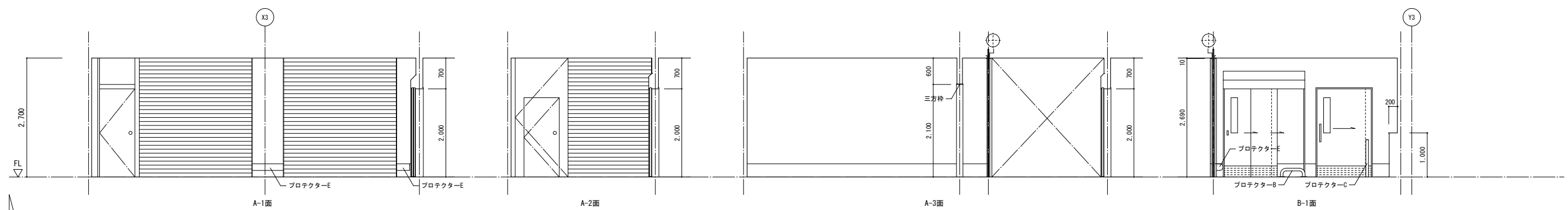


残菜庫	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK

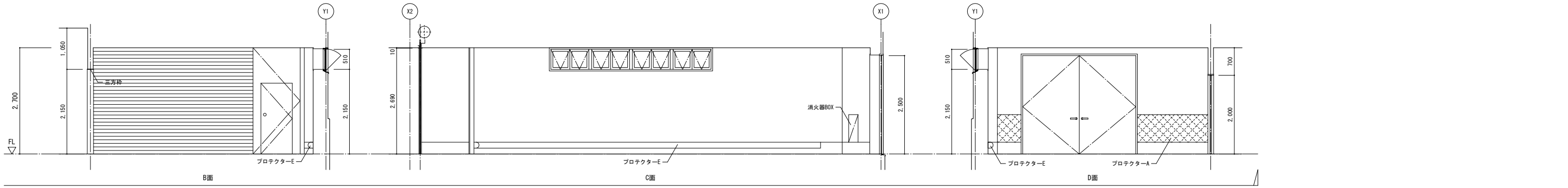
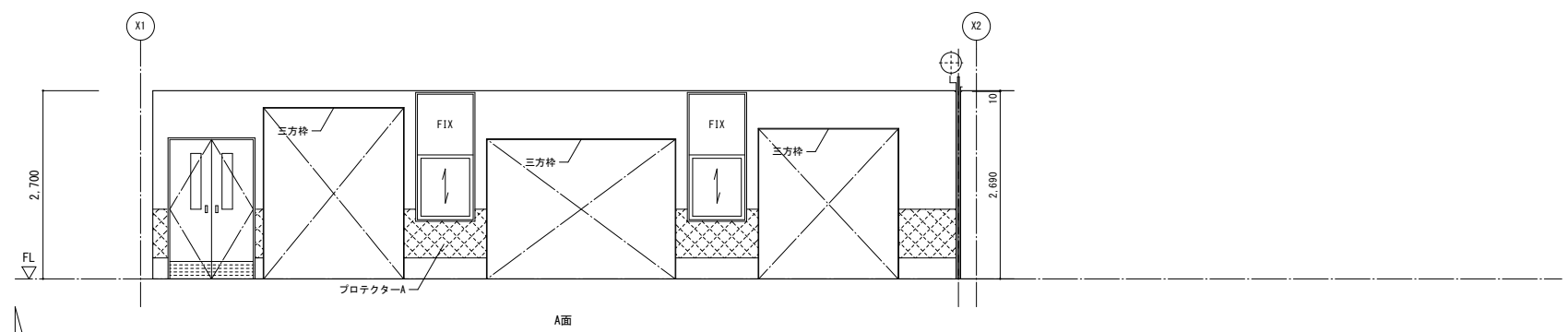




コンテナプール1	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-S+t9.5GB-R(一部増貼) +t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



コンテナプール2	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



一級建築士事務所  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計  
 一級建築士登録第 228646号  
 磯部 力啓

構造設計  
 構造設計一級建築士登録第 6676号  
 飯屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669号  
 飯屋 園 耕一

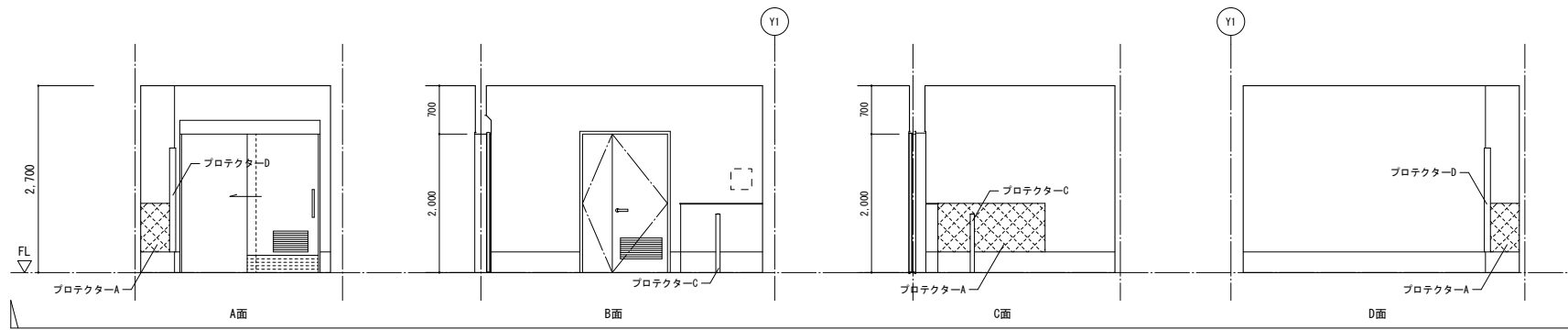
設備設計  
 一級建築士登録第 228646号  
 磯部 力啓

DATE  
 2017.12

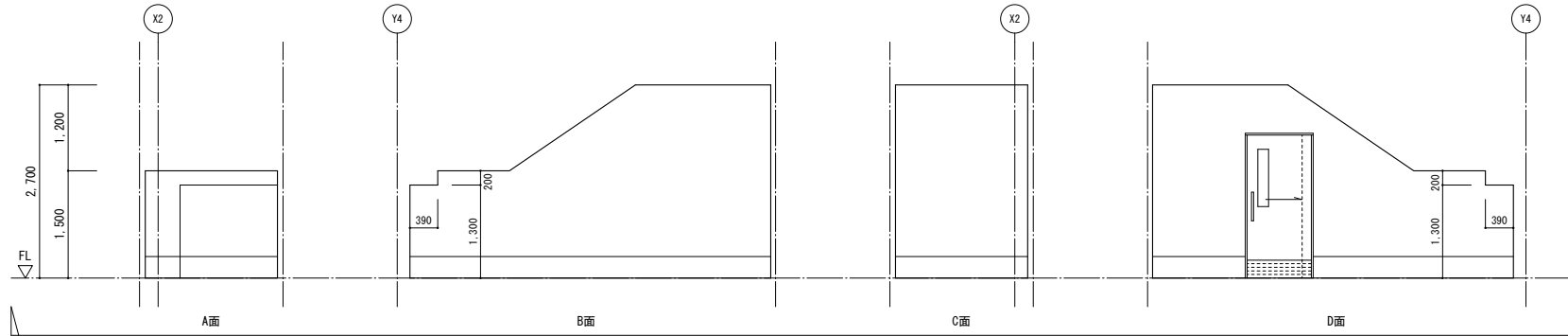
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 展開図(8)**

SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A-040

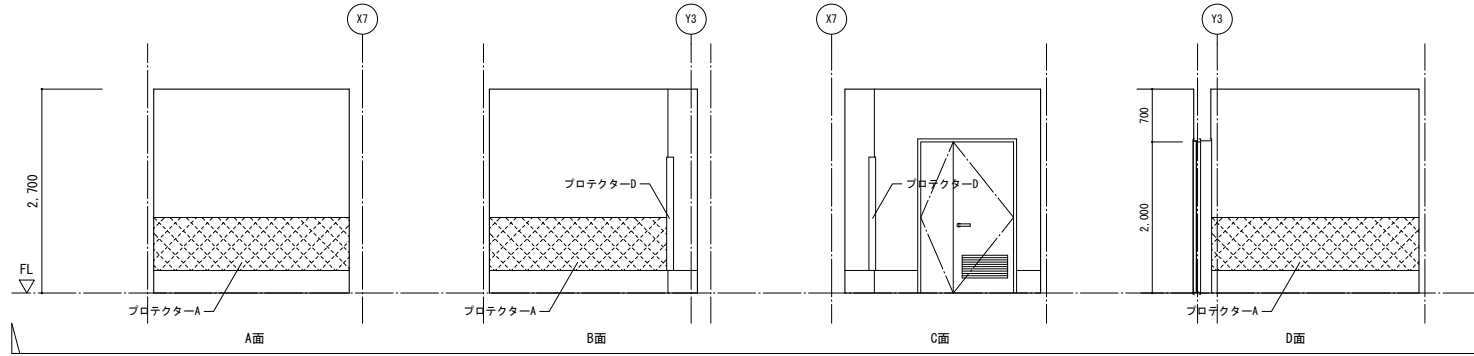
油庫	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



洗剤・備品庫	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-H+t6.0化粧FK t12.5GB-H+t9.5GB-R (一部増貼) +t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



廃棄庫	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-S+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t9.5GB-R+t6.0化粧FK



一級建築士事務所

東京都登録第4539号

**株式会社 楠山設計**

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
飯屋 園 耕一  
一級建築士登録第 271669 号  
飯屋 園 耕一

設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力 啓

DATE

2017.12

TITLE

館山市新学校給食センター建設工事

SUBTITLE

1階 展開図(9)

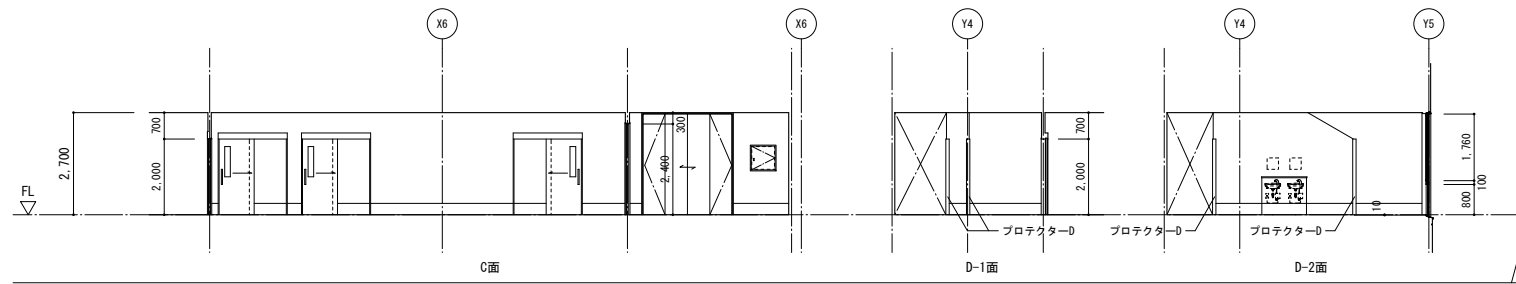
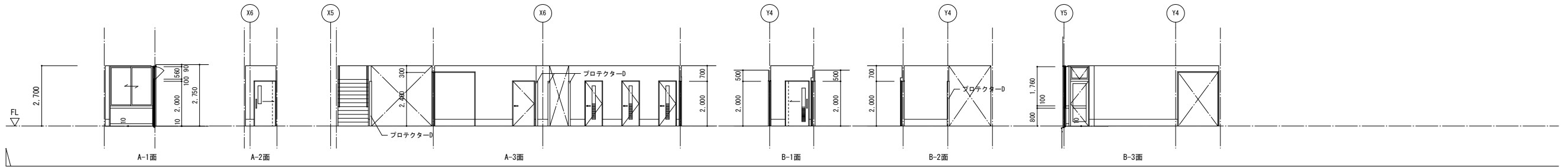
SCALE

A1: 1/50  
A3: A1x1/2

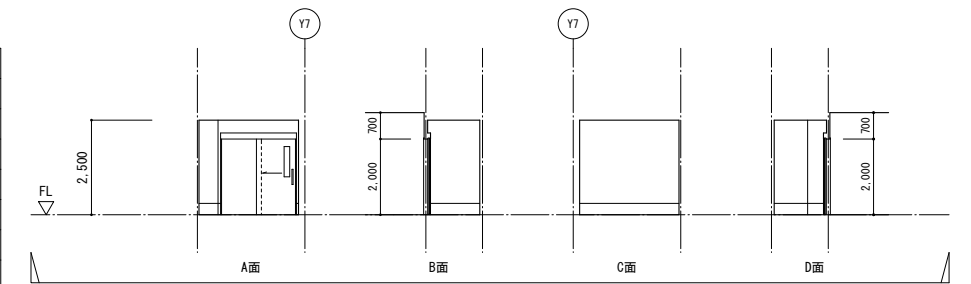
DRAWN NO.

設計図 意匠 A - 041

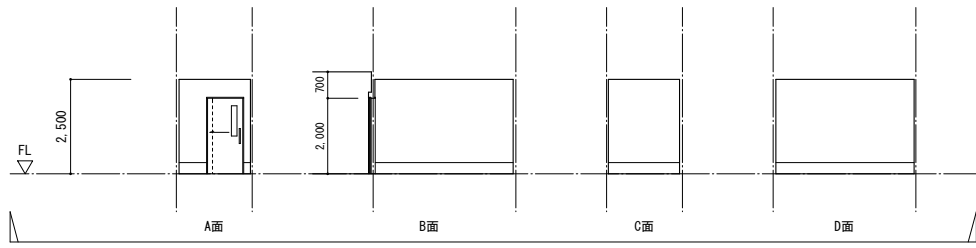
調理員用玄関・調理員専用通路1-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)



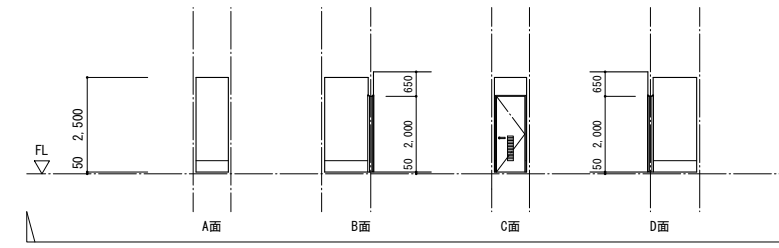
書庫1-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



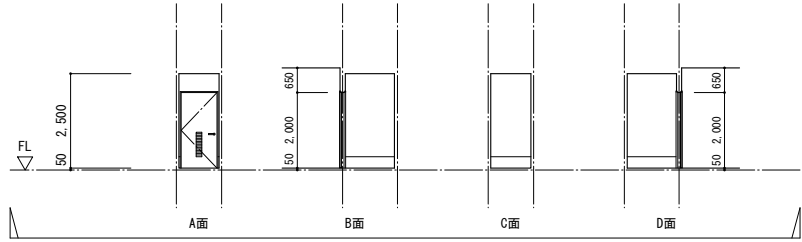
倉庫1-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



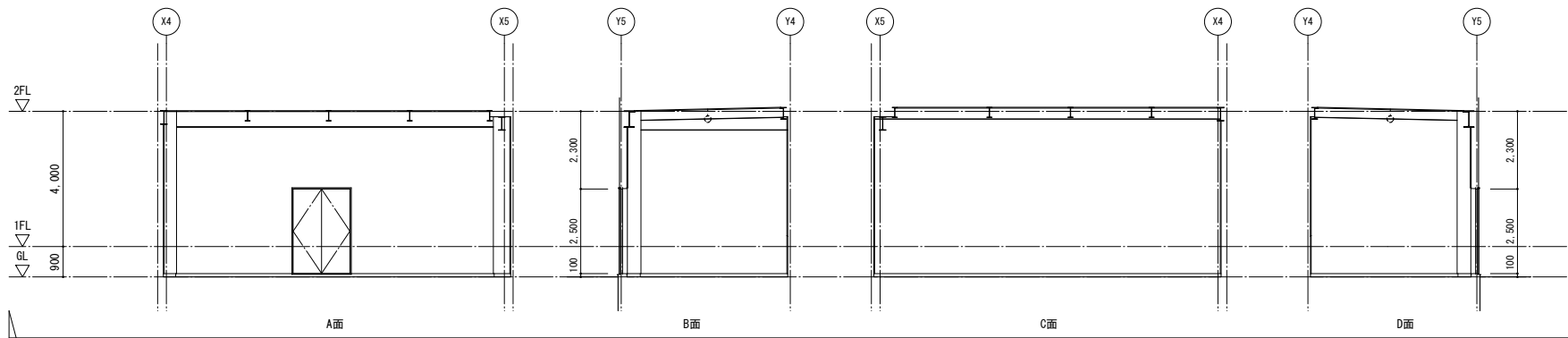
備品庫1-1	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-H+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t6.0FK EP-G

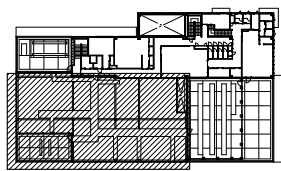
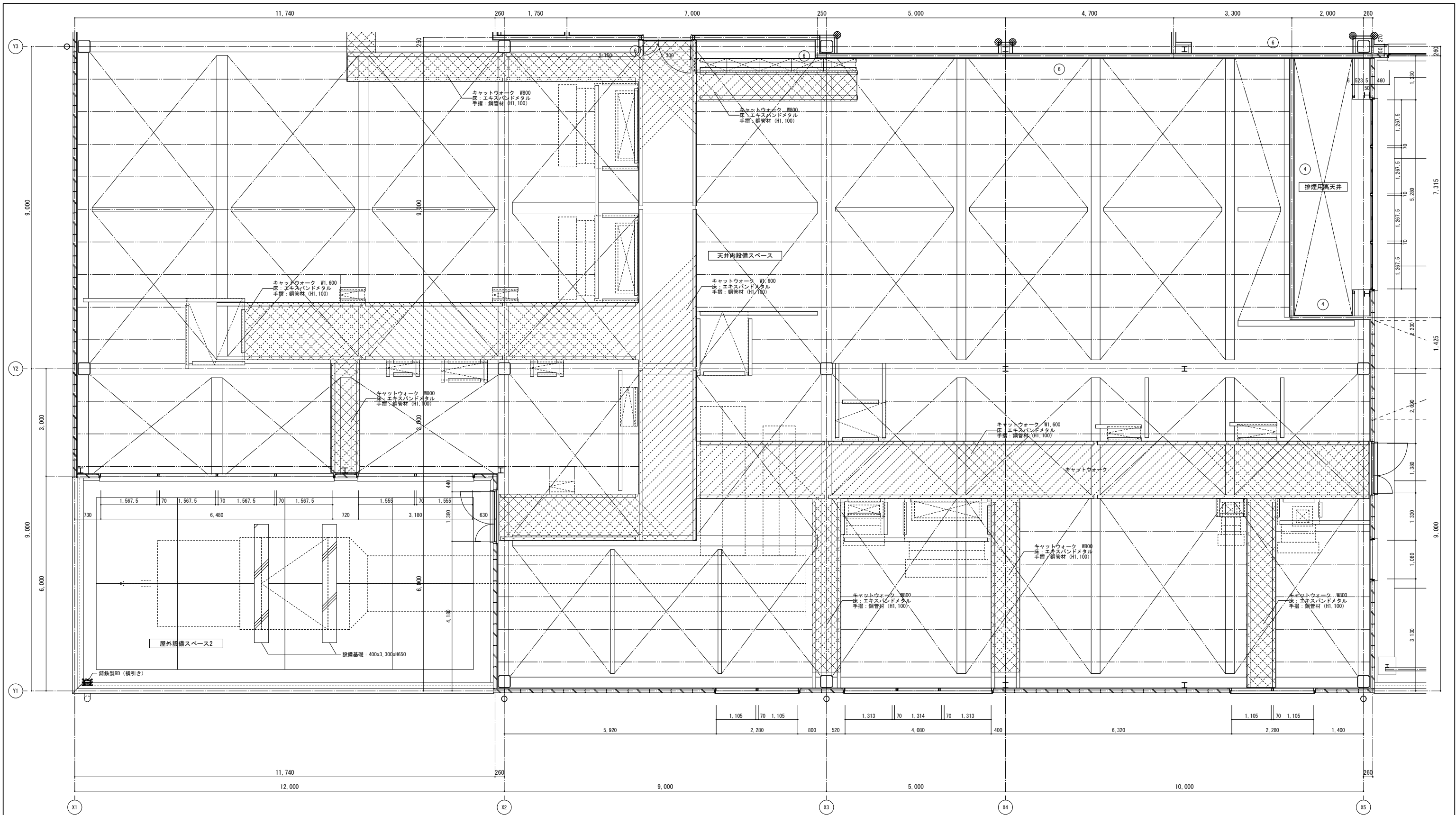


備品庫1-2	
床	特殊防滑ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=300
壁	t12.5GB-H+t6.0化粧FK t12.5GB-F+t9.5GB-H+t6.0化粧FK
天井	t6.0FK EP-G



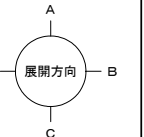
ボイラー室	
床	ウレタン系塗膜防水
巾木	床材巻上 H=100
壁	グラスウールボードt25(ガラスクロスピン止め) 下地:t12.5GB-H t12.5GB-F+t9.5GB-H
天井	グラスウールボードt25(ガラスクロスピン止め)





平面詳細キープラン

- 室名  
 スラブ 床高  
 床：仕上
- 番号：LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。  
 番号G：LGS内部にG(32kg/m<sup>2</sup>、50mm)充填を示す。  
 ●：プロテクターD



一級建築士事務所  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

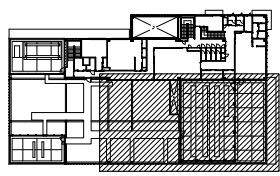
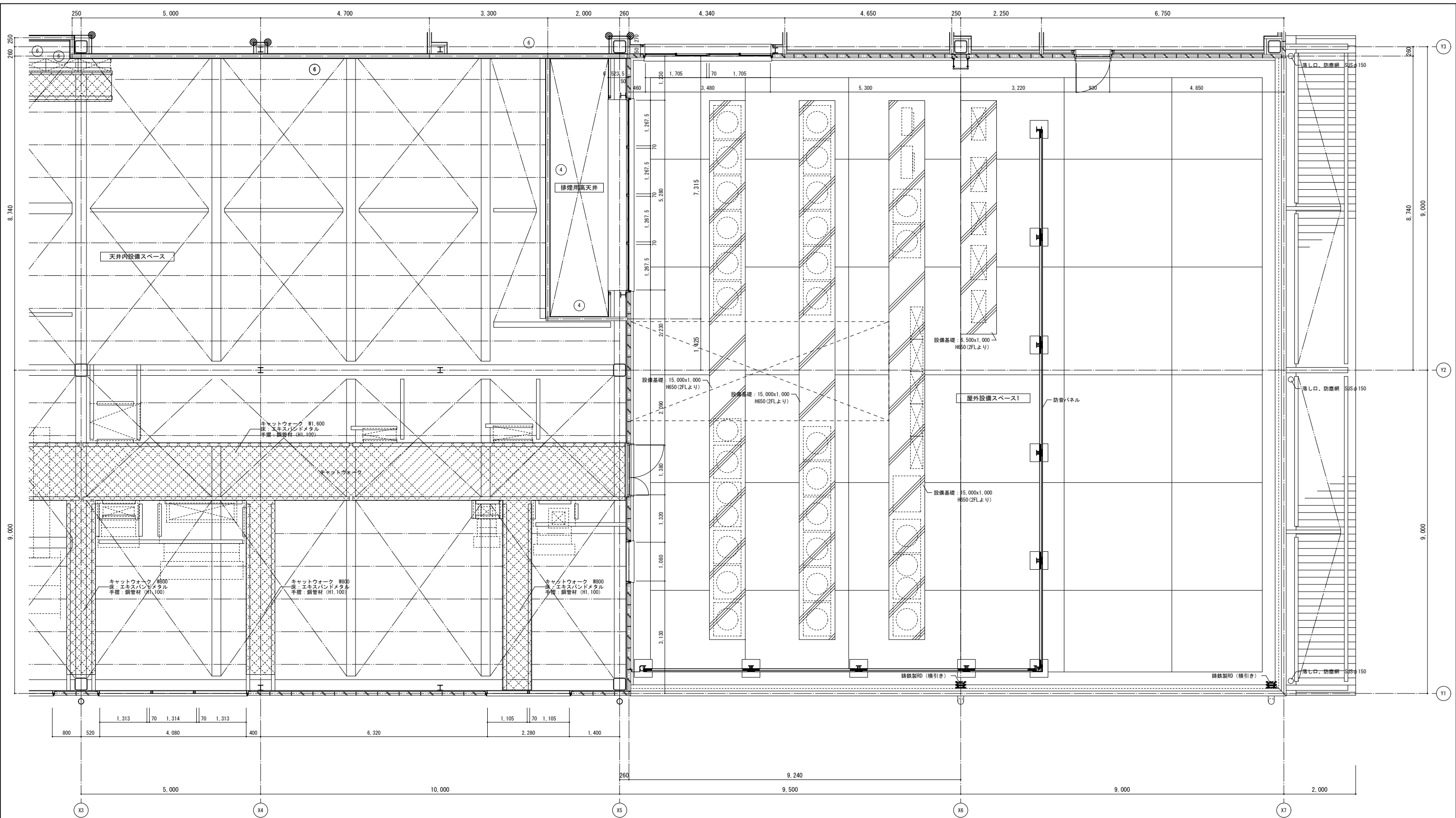
設備設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE  
 2017.12

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**2階 平面詳細図(1)**

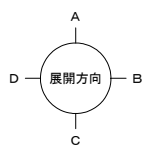
SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 043



平面詳細キープラン

- 空名
- スラブ高 床高
- 床：仕上
- (番号) : LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。
- (番号) G : LGS内部にG (32kg/m<sup>2</sup>、50mm) 充填を示す。
- : プロテクターD



一級建築士事務所  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

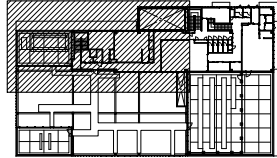
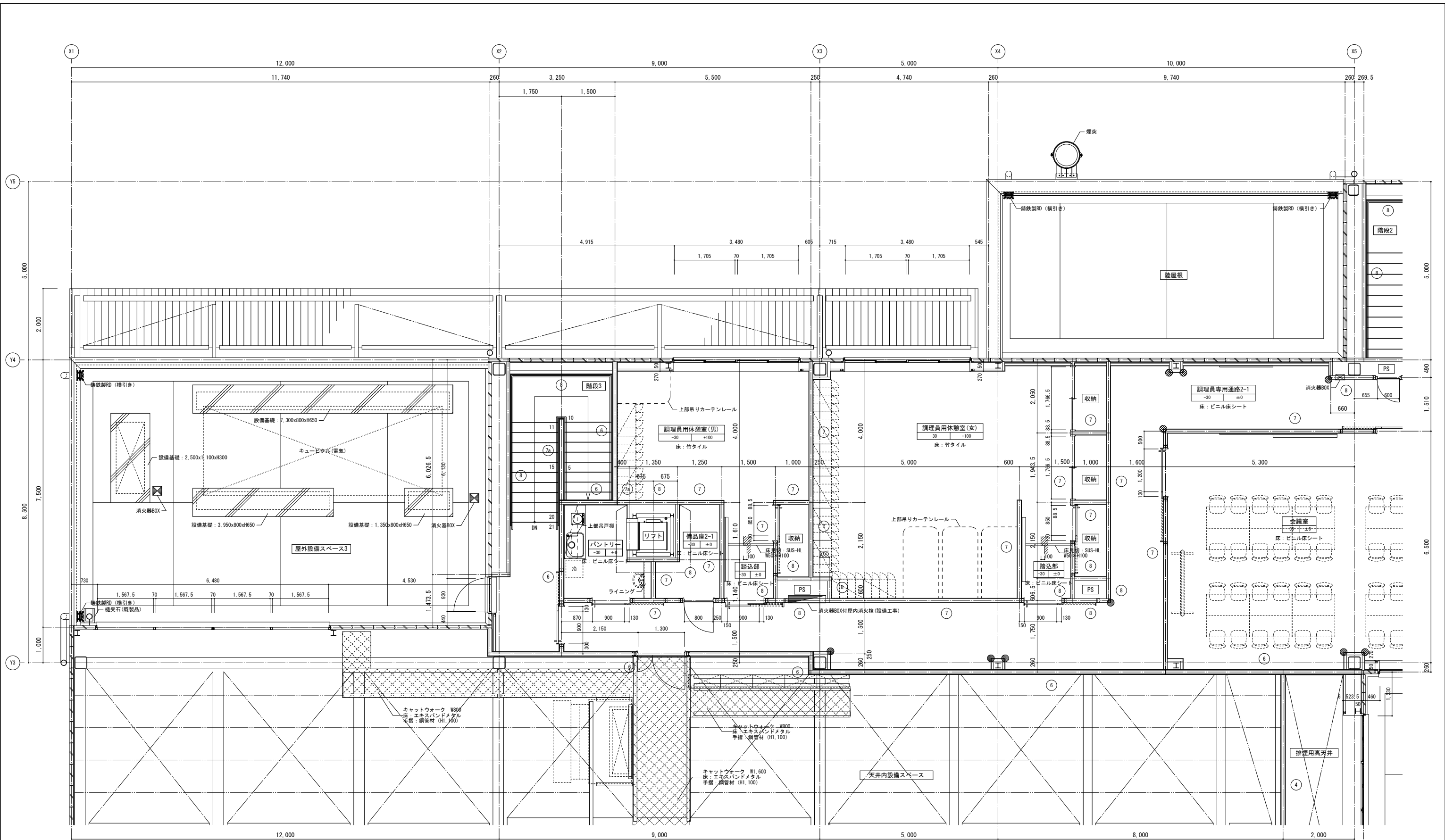
**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	2017.12
TITLE	館山市新学校給食センター建設工事
SUBTITLE	2階 平面詳細図(2)

TITLE  
 館山市新学校給食センター建設工事

SCALE  
 A1: 1/50  
 A3: A1x1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 044

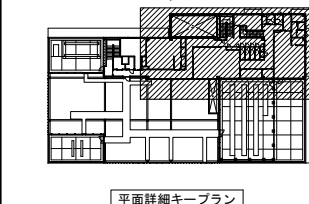
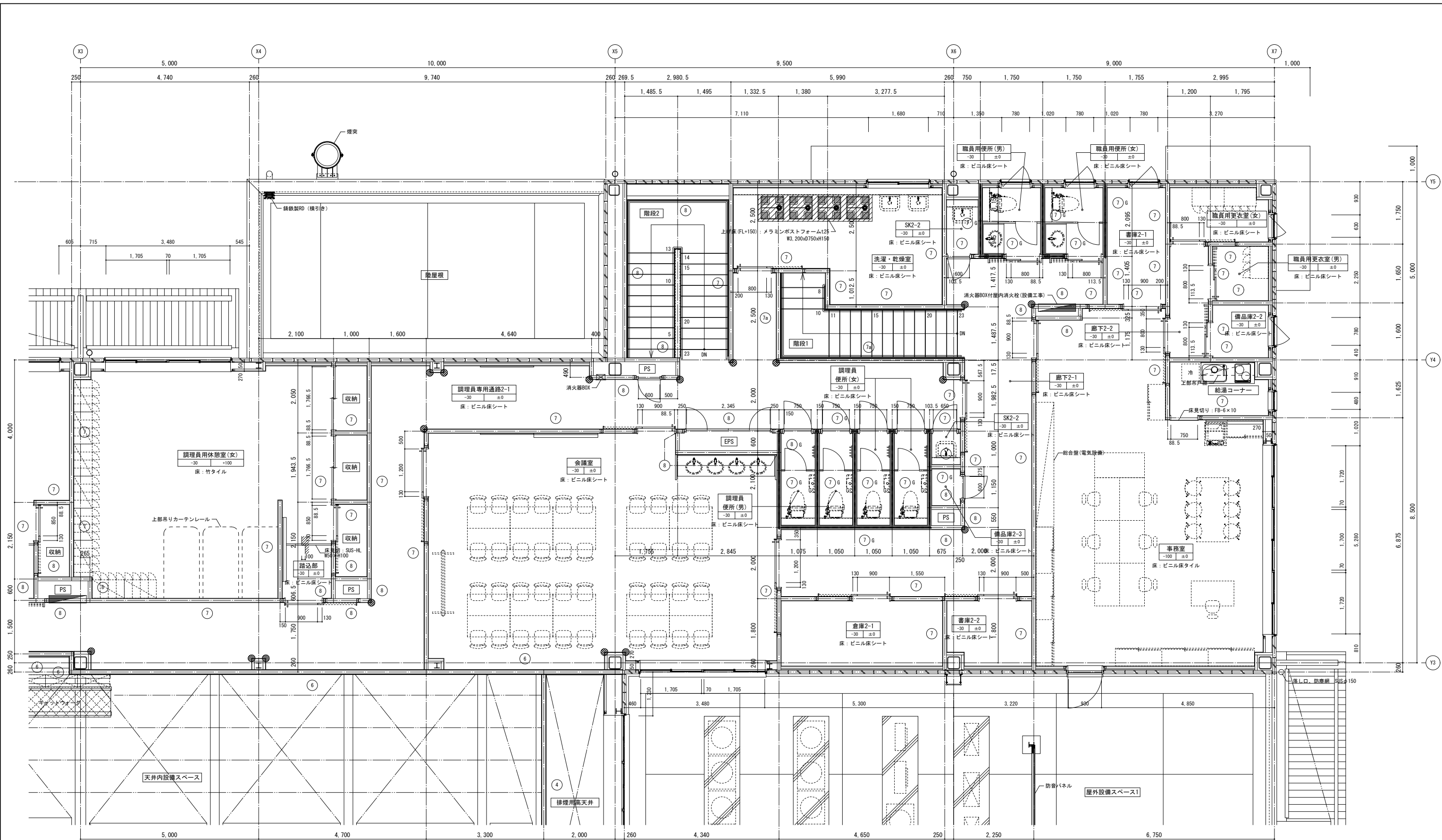


- 室名**  
 スラフ室 床高  
 床：仕上
- 番号：LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。  
 ● 番号 6：LGS内部にGW(32kg/m<sup>2</sup>、50mm)充填を示す。  
 ● :プロテクターD

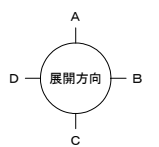
平面詳細キープラン

一級建築士事務所 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	東京都登録第4539号 <b>意匠設計</b> 一級建築士登録第 228646号 磯部 力 啓	<b>構造設計</b> 構造設計一級建築士登録第 6676号 飯屋 園 耕一 一級建築士登録第 271669号 飯屋 園 耕一	<b>設備設計</b> 一級建築士登録第 228646号 磯部 力 啓	DATE	TITLE	SCALE	DRAWN NO.
				2017.12	館山市新学校給食センター建設工事	A1: 1/50 A3: A1x1/2	設計図 意匠 A - 045

2階 平面詳細図(3)



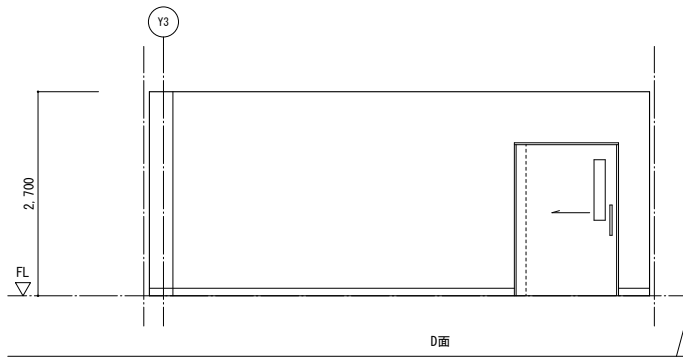
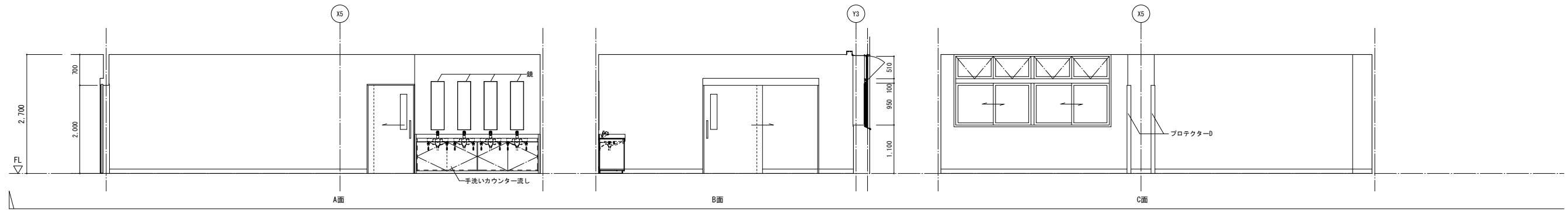
- 室名**  
 スラフ室 床高  
 床: 仕上げ
- 番号: LGS壁記号 ※部分詳細図参照とする。  
 ● 番号 6: LGS内部にGW(32kg/m<sup>2</sup>, 50mm) 充填を示す。  
 ●: プロテクター-D



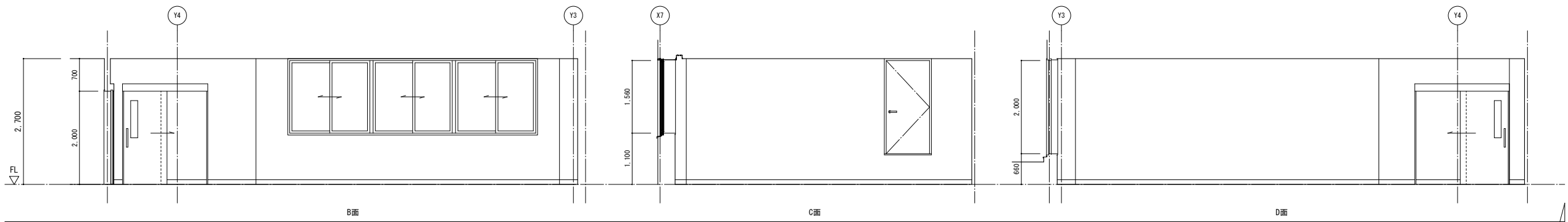
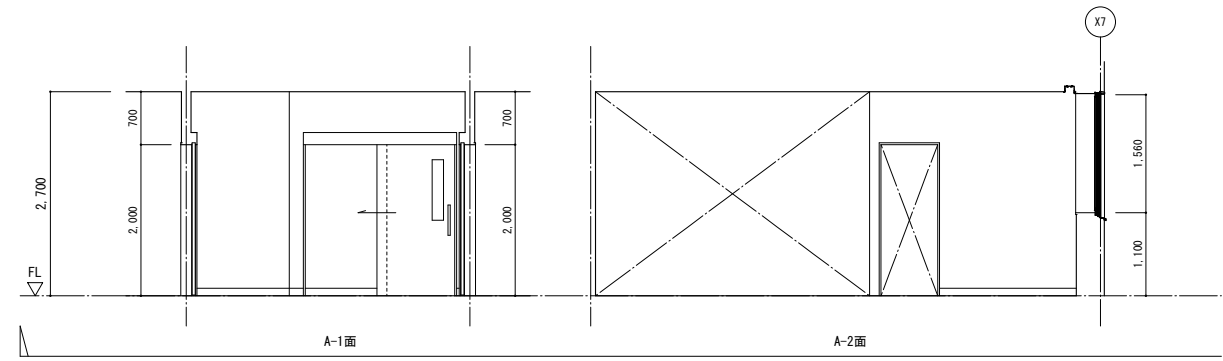
一級建築士事務所 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	東京都登録第4539号 <b>意匠設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	構造設計一級建築士登録第 6676 号 <b>構造設計</b> 仮屋 園 耕 一 一級建築士登録第 271669 号 仮屋 園 耕 一	設備設計 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	DATE	TITLE	SCALE	DRAWN NO.
				2017.12	館山市新学校給食センター建設工事	A1: 1/50 A3: A1x1/2	設計図 意匠 A - 046

SUBTITLE  
 2階 平面詳細図(4)

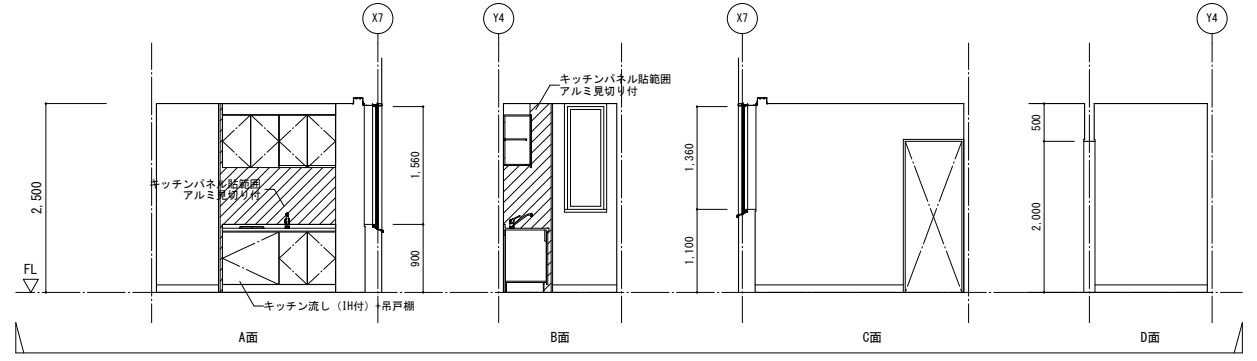
会議室	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
	t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)



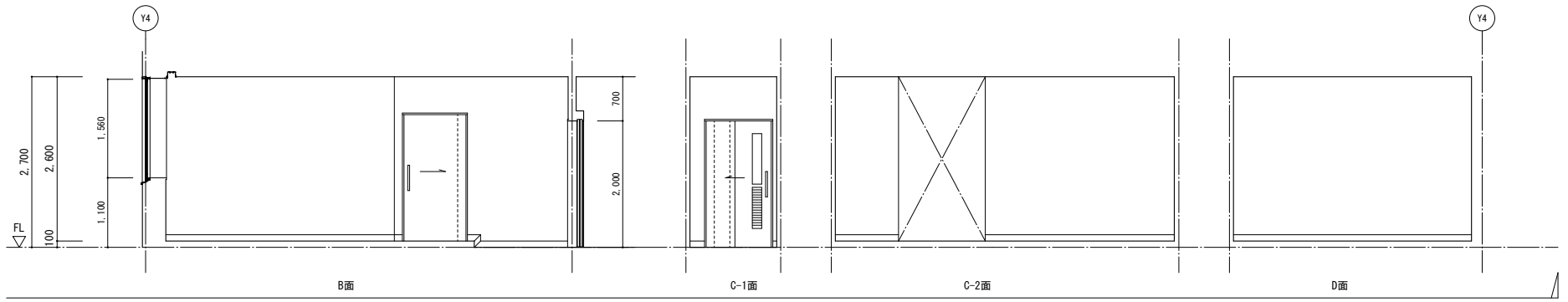
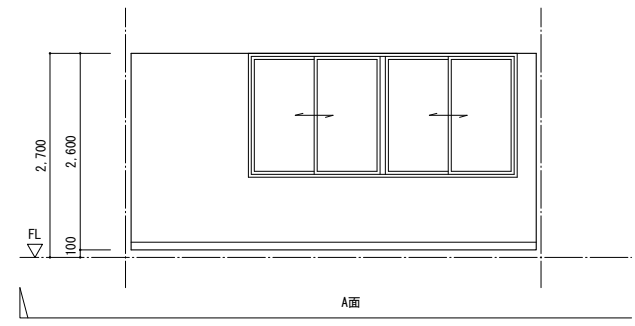
事務室	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
	t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)



給湯コーナー	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
	t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D

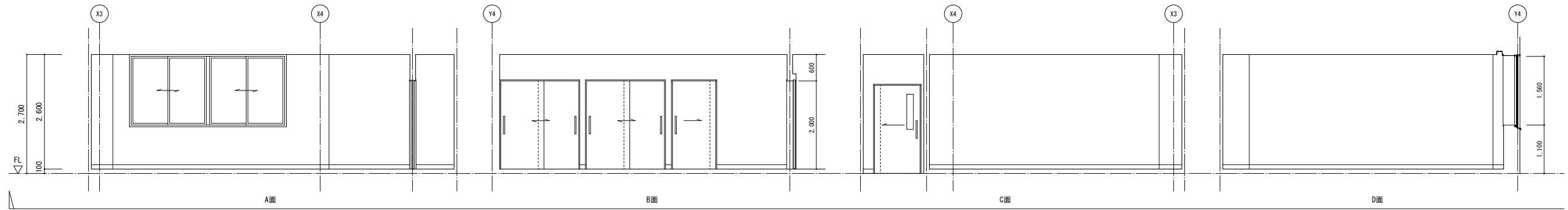


調理員休憩室(男)	
床	ビニル床シートt2.0、竹タイルt5.5
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
	t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)

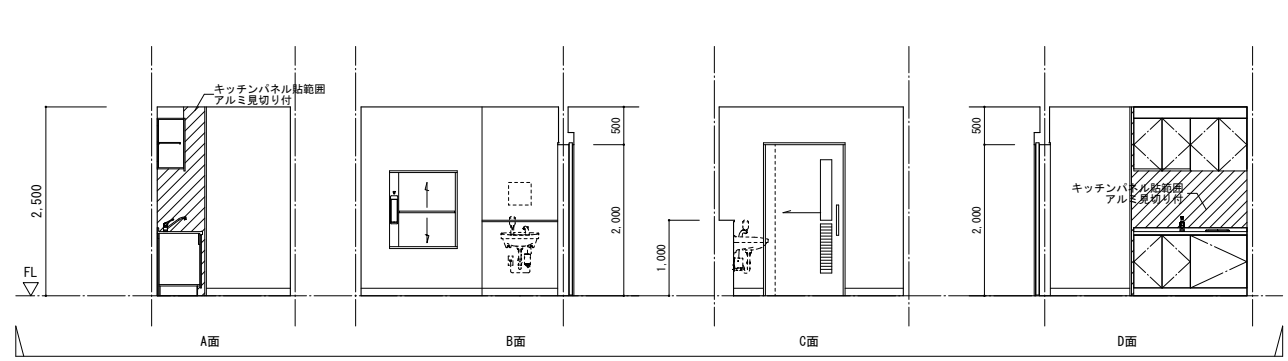




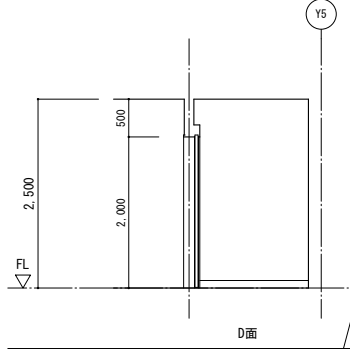
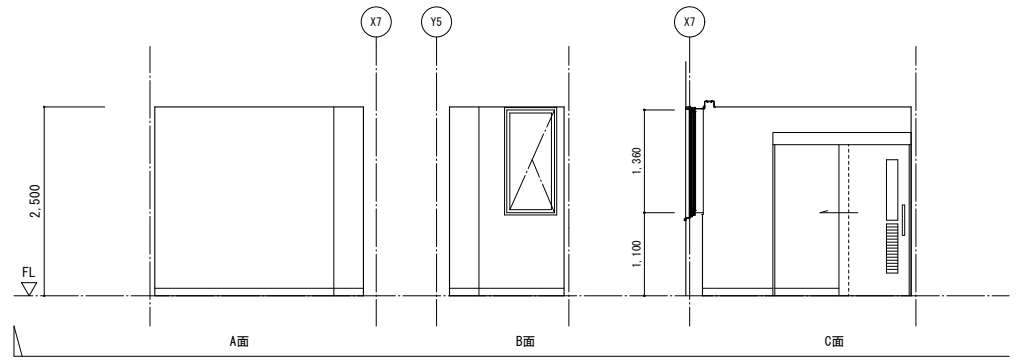
調理員休憩室(女)	
床	ビニル床シートt2.0、竹タイルt5.5
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D(吸音ボード)



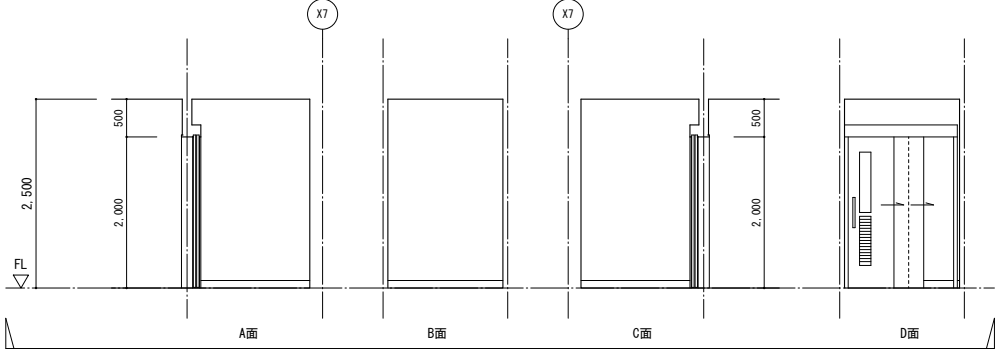
パントリー	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-H+t9.5GB-R(一部増貼)の上 ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



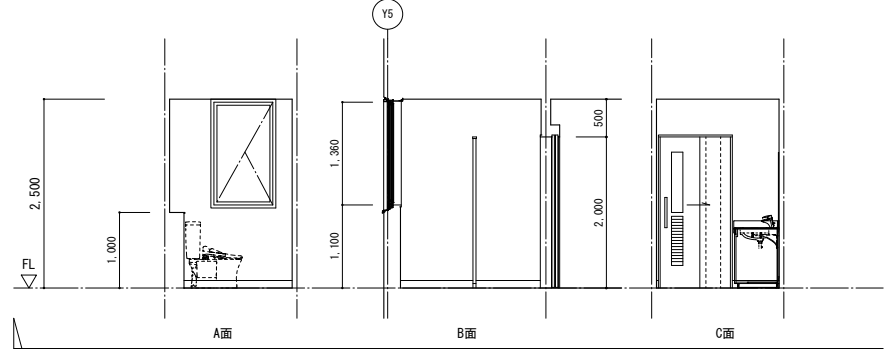
職員用更衣室(女)	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



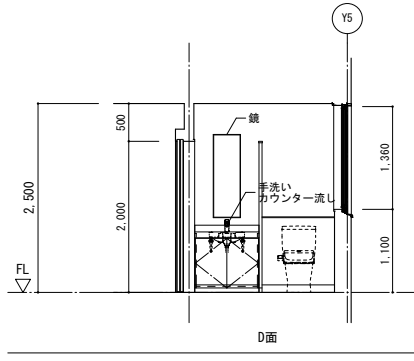
職員用更衣室(男)	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



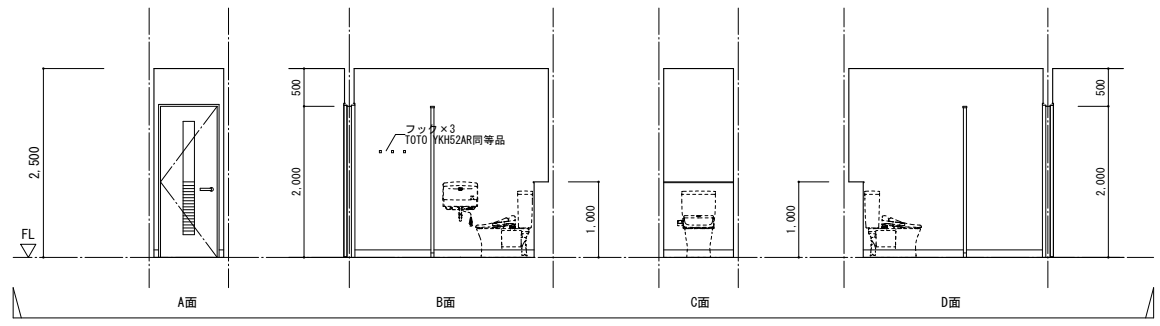
職員用便所(女)	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



※職員用便所(男)については、準じることとする。

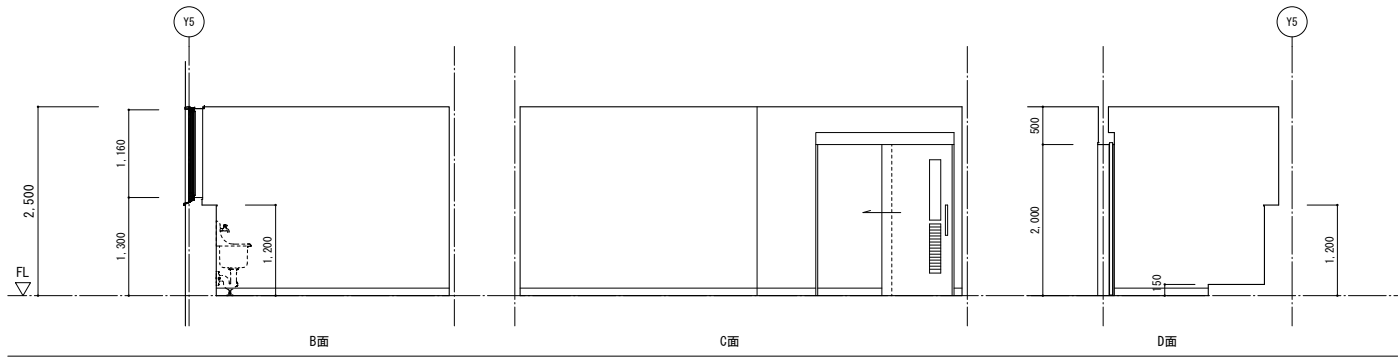
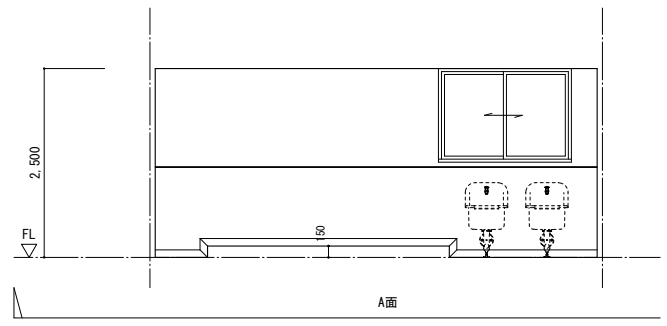


調理員便所(女)	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-H+t6.0FKの上、多機能型EP
天井	t9.5GB-D

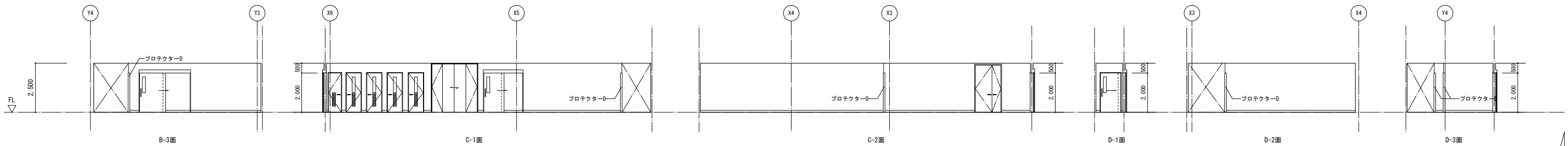
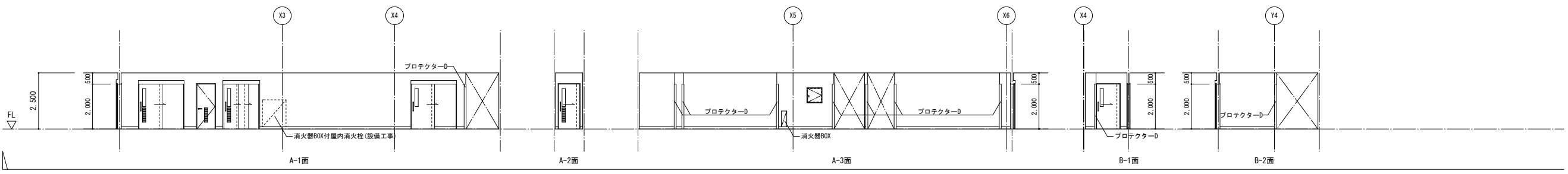


※調理員便所(男)については、準じることとする。

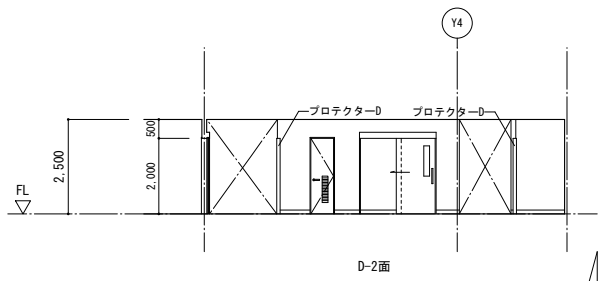
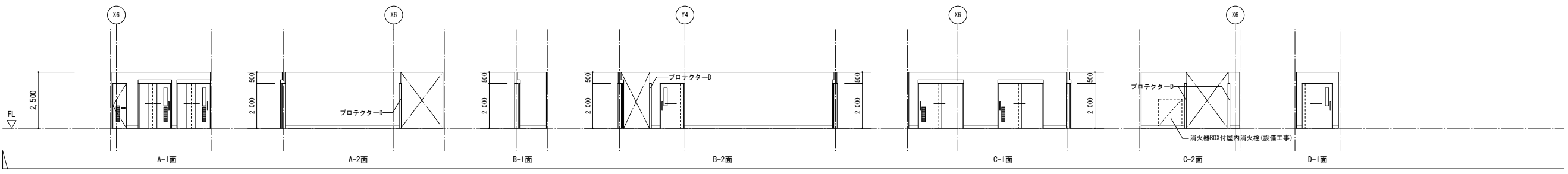
洗濯・乾燥室	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-H+t6.0FKの上、多機能型EP
天井	t9.5GB-D



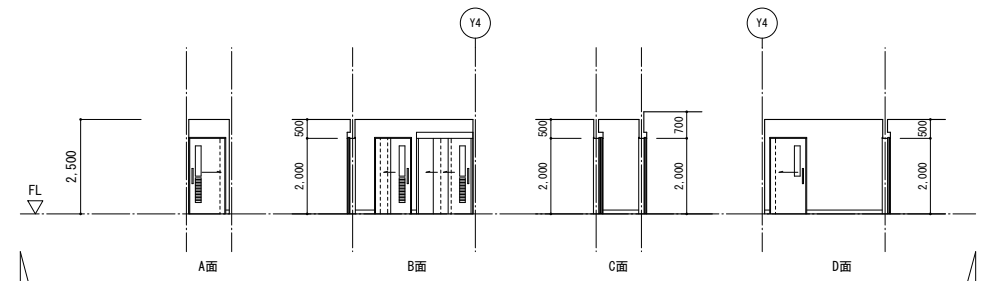
調理員専用通路2-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス t12.5GB-F+t9.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



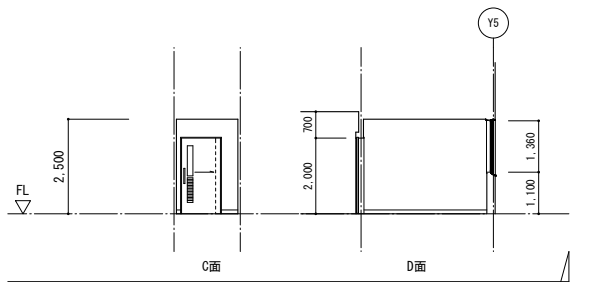
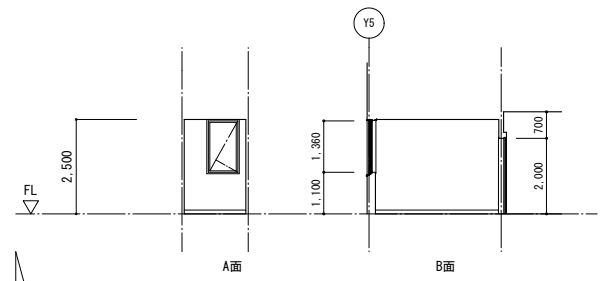
廊下2-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



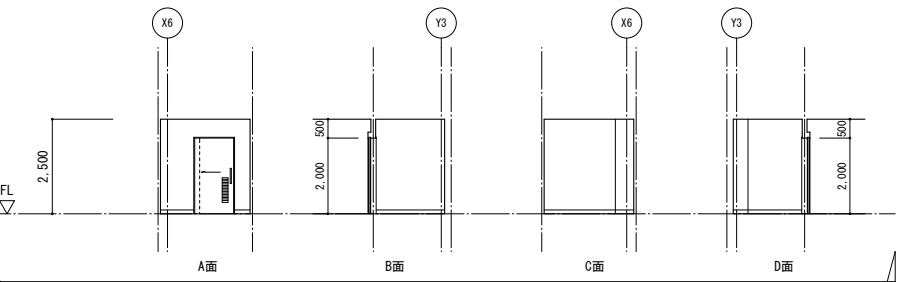
廊下2-2	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



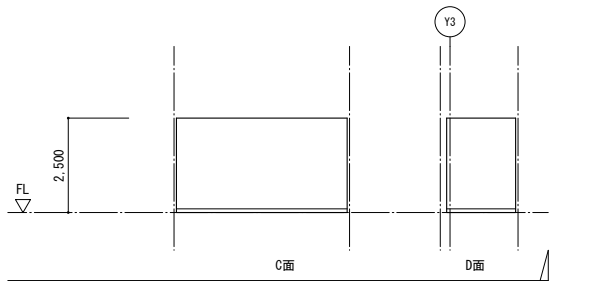
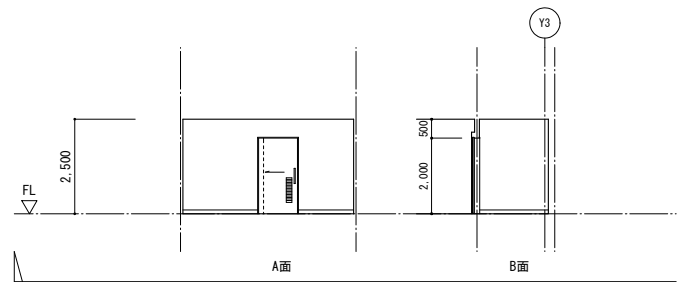
書庫2-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



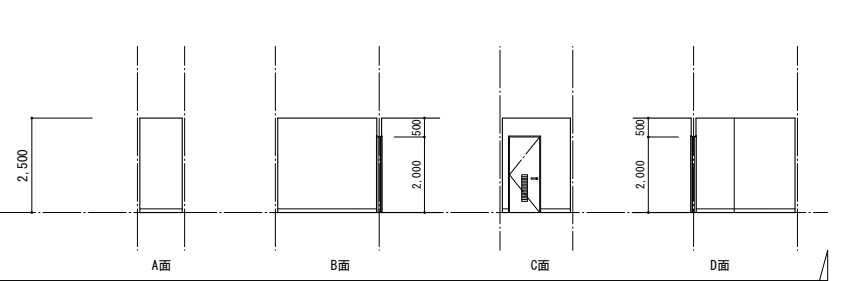
書庫2-2	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



倉庫2-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



備品庫2-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 仮屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 仮屋 園 耕 一

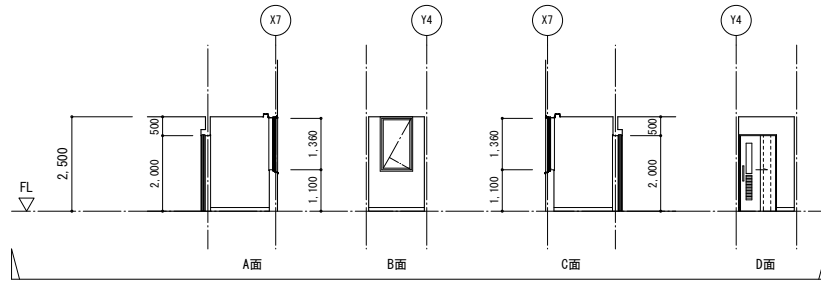
**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE  
 2017.12

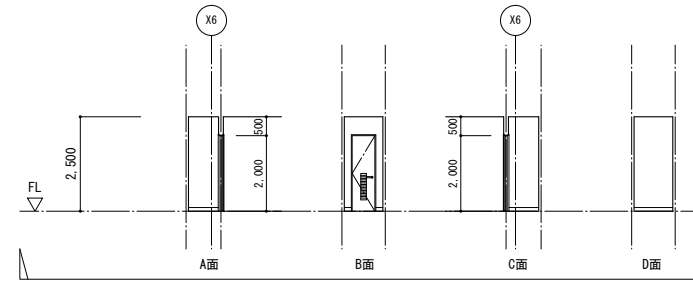
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**2階 展開図(3)**

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1x1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 049

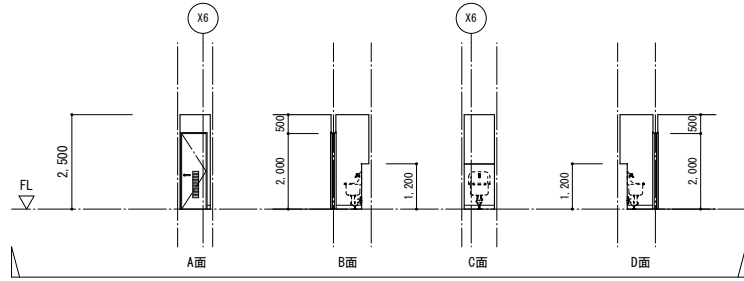
備品庫2-2	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



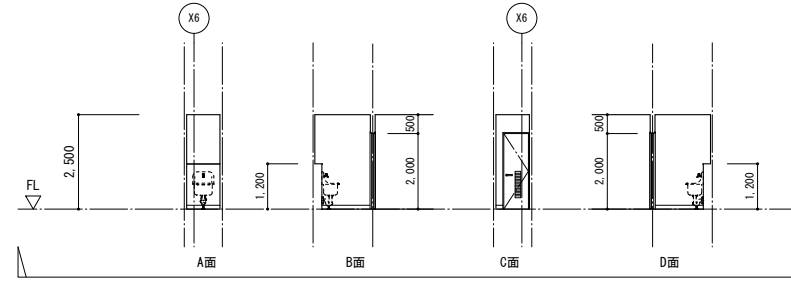
備品庫2-3	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-Hの上、ビニルクロス
天井	t9.5GB-D



SK2-1	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-H+t6.0FKの上、多機能型EP
天井	t9.5GB-D



SK2-2	
床	ビニル床シートt2.0
巾木	床材巻上 H=100
壁	t12.5GB-H+t6.0FKの上、多機能型EP
天井	t9.5GB-D



一級建築士事務所

東京都登録第4539号

**株式会社 楠山設計**

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
仮屋 園 耕 一  
一級建築士登録第 271669 号  
仮屋 園 耕 一

設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力 啓

DATE

2017.12

TITLE

館山市新学校給食センター建設工事

SUBTITLE

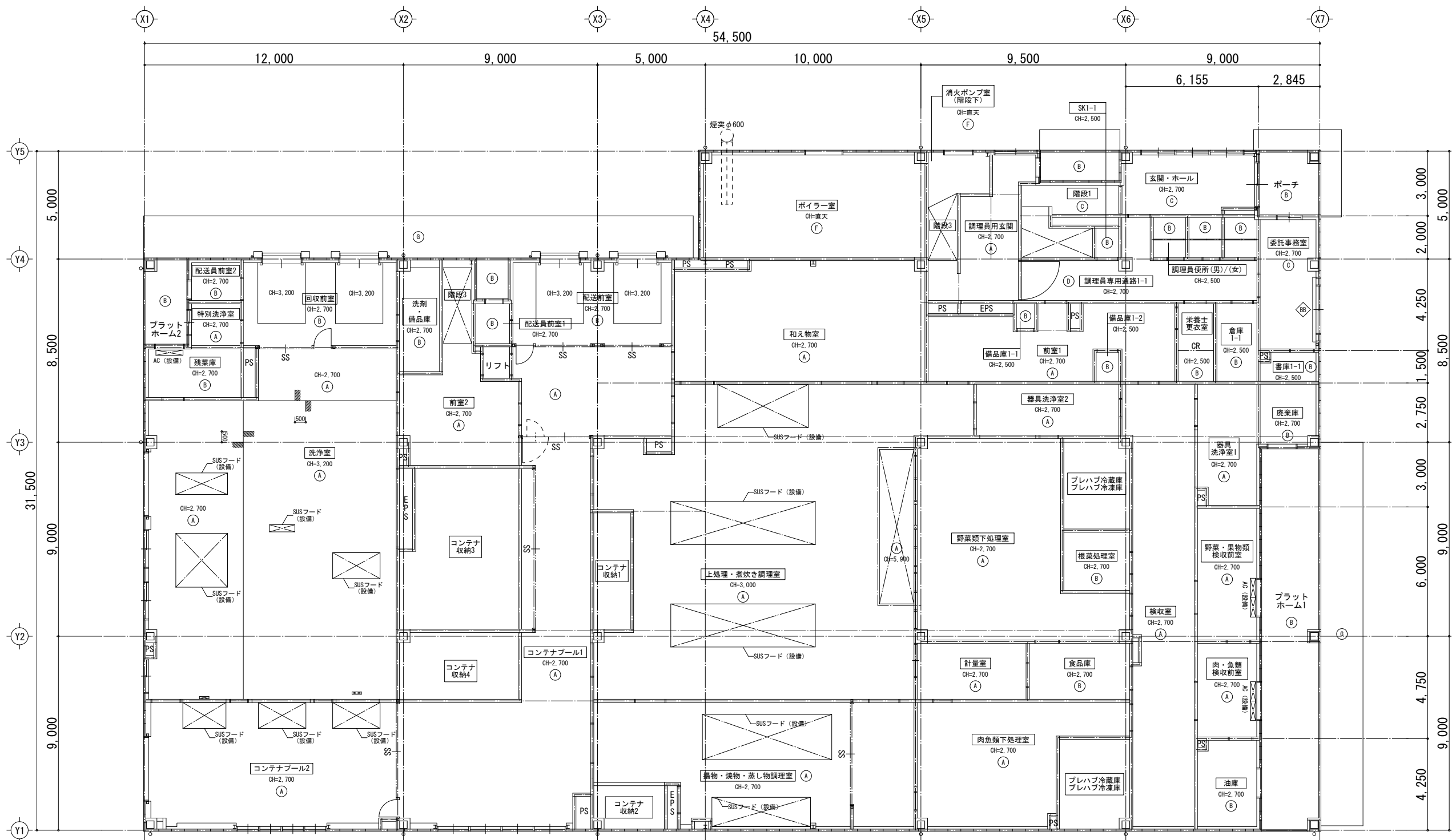
2階 展開図(4)

SCALE

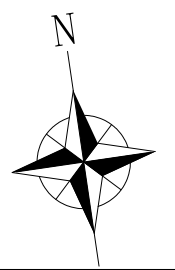
A1: 1/100  
A3: A1x1/2

DRAWN NO.

設計図 意匠 A - 050

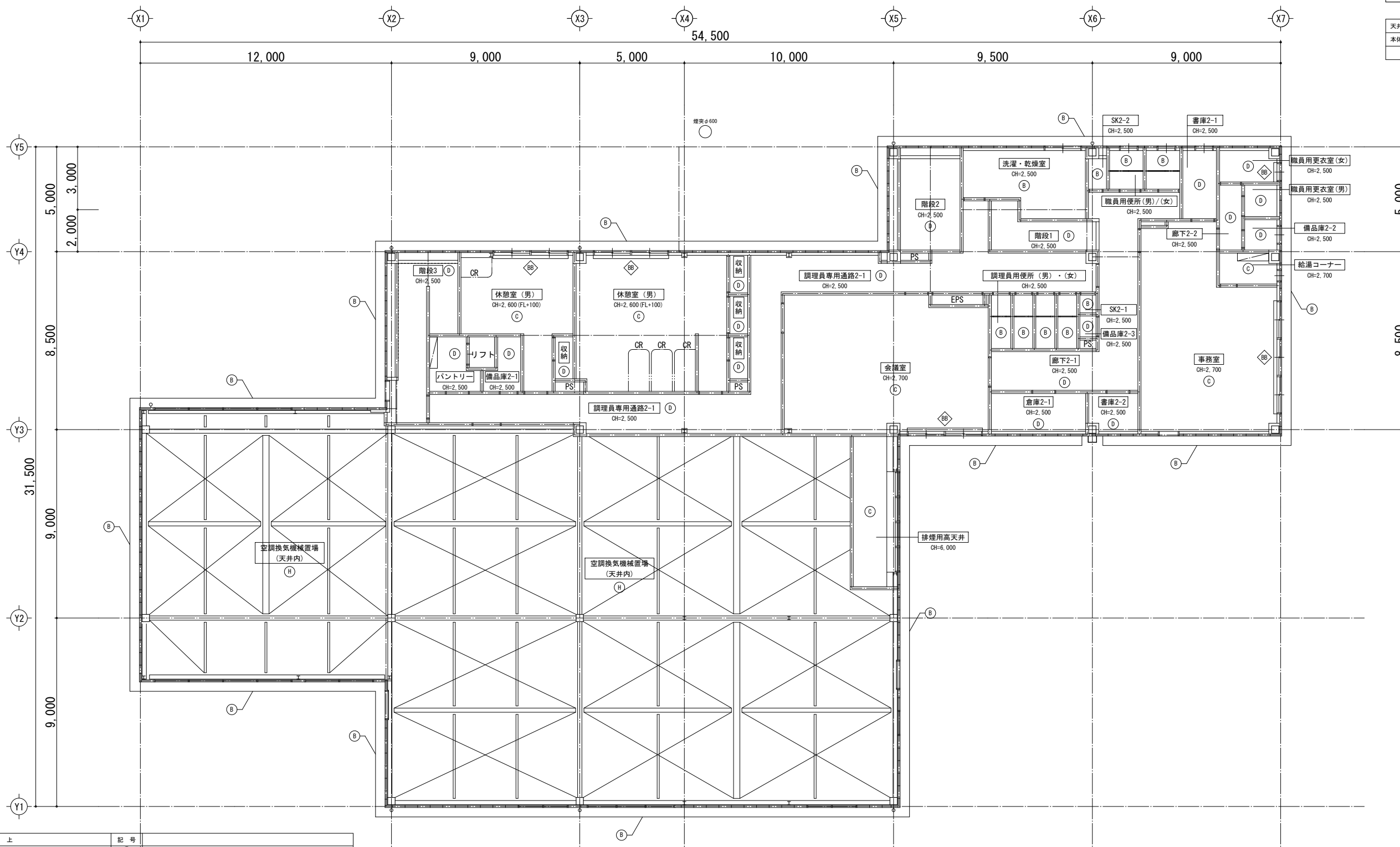


記号	仕上	記号	仕上
(A)	t9. 5GB-R+ t6. 0化粧FK	(J)	アルミ
(B)	t6. 0FK EP	(K)	t6. 0FK素地
(C)	t9. 5GB-D(吸音ボード)	(L)	ブラインドBOX
(D)	t9. 5GB-D	(M)	CR(カーテンレール) ※吊りカーテンは上部メッシュ式とする。
(E)	t12. 5GB-R+ガラスウールボードt25(ガラスクロスピン止め)	(N)	※CH表記のないものは直天とする。
(F)	ガラスウールボードt25(ガラスクロスピン止め)	(O)	※PS・EPS内は天井貼とする。
(G)	t0. 8カラーガルバニウム鋼板	(P)	(天井高さ及び仕上は種する部準に準じることとする。)
(H)	野地板: 複合板 t30(硬質木片セメント板 t20+ロックウール板 t9)		
(I)	デッキスラブ表し		



天井開口補強サイズ	電気	機械	計
200 x 200		27	27
250 x 250		19	19
300 x 300		63	63
350 x 350		18	18
400 x 400		9	9
450 x 450	11	2	13
700 x 700		3	3
950 x 950		18	18
1,050 x 650		9	9
1,250 x 250	79		79
1,250 x 650		3	3
1,550 x 350		57	57

天井点検口	450 x 450
本体	100 箇所



記号	仕上	記号	仕上
A	t9. 5GB-R+ t6. 0化繊FK	J	アルミ
B	t6. 0FK EP	K	t6. 0FK素地
C	t9. 5GB-D(吸音ボード)		
D	t9. 5GB-D	BB	ブラインドBOX
E	t12. 5GB-R+ガラスウールボードt25(ガラスクロスピン止め)	CR	CR(カーテンレール) ※吊りカーテンは上部メッシュ式とする。
F	ガラスウールボードt25(ガラスクロスピン止め)		※CH表記の無いものは直天とする。
G	t0. 8カラーガルバニウム鋼板		※PS・EPS内は天井貼とする。
H	野地板: 複合板 t30(硬質木片セメント板 t20+ロックウール板 t9)		(天井高さ及び仕上は挿する部屋に準じることとする。)
I	デッキスラブ表し		



一級建築士事務所 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	<b>意匠設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	<b>構造設計</b> 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕一 一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕一	<b>設備設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	DATE	2017.12	TITLE	館山市新学校給食センター建設工事	SCALE	A1: 1/100 A3: A1 X 1/2	DRAWN NO.	設計図 意匠 A - 052
						SUBTITLE		2階 天井伏図			

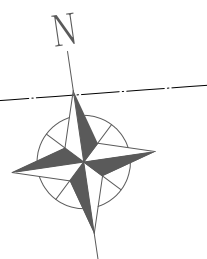
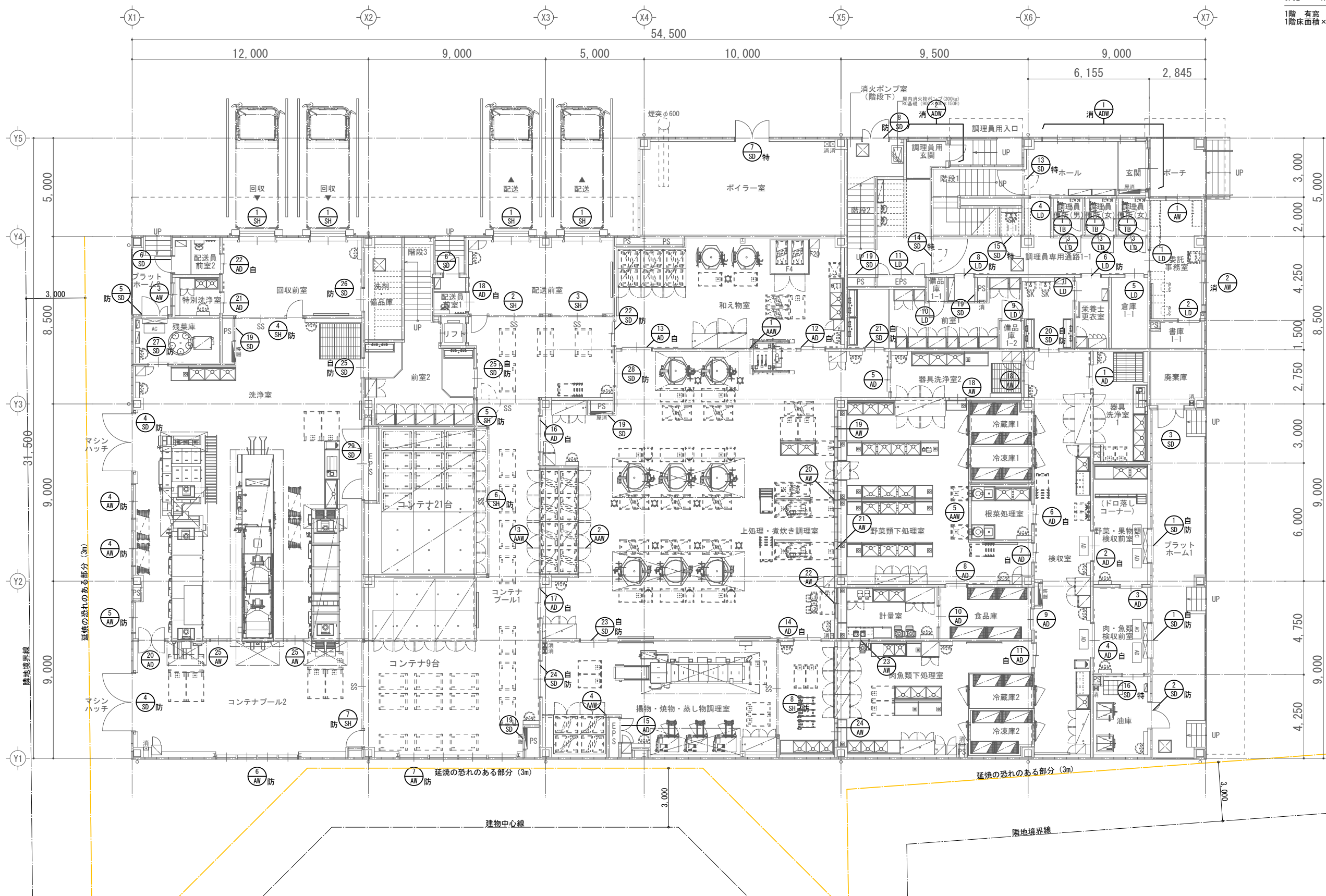
【消防法 普通階・無窓階 算定】

ADW-1  
 $0.85 \times 0.60 \times 2 = 1.02$   
 $0.85 \times 1.00 \times 2 = 1.70$   
 $1.50 \times 0.55 \times 1 = 0.82$   
 $1.42 \times 0.55 \times 2 = 1.56$   
 $0.72 \times 1.66 \times 2 = 2.39$   
 $0.68 \times 1.66 \times 4 = 4.51$  ..... 12.00

ADW-2  
 $0.60 \times 0.60 \times 1 = 0.36$   
 $0.60 \times 1.00 \times 1 = 0.60$   
 $1.79 \times 0.55 \times 1 = 0.98$   
 $0.87 \times 1.66 \times 2 = 2.88$  ..... 4.82

AW-2  
 $0.92 \times 1.66 \times 2 = 3.05$

1階 有窓 計 19.87  
 1階床面積  $\times 1/30 = 55.85\text{m}^2$  無窓階



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE  
 2017.12

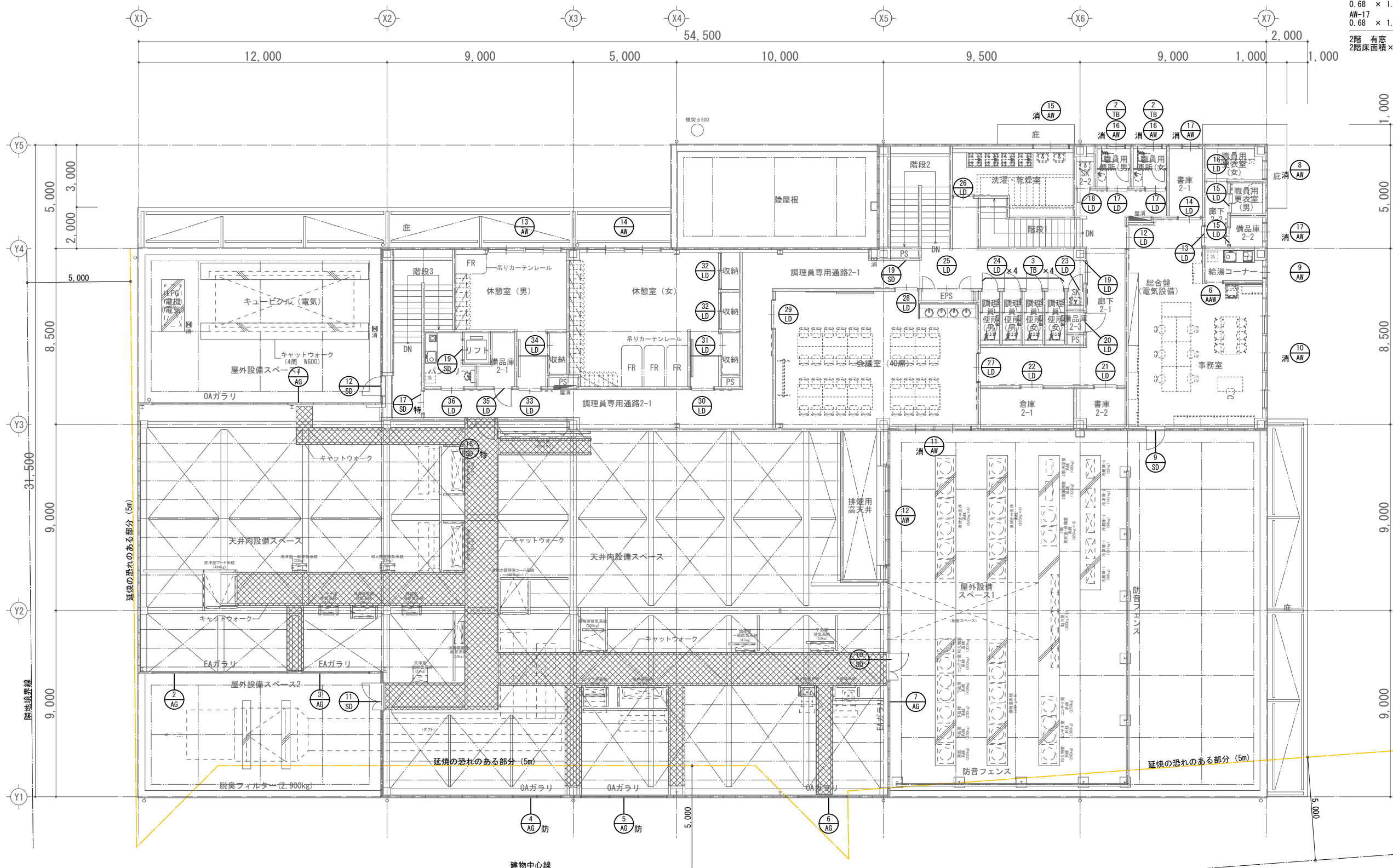
TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**1階 建具平面図**

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 053

【消防法 普通階・無窓階 算定】  
 AW-10  
 $0.78 \times 1.46 \times 4 = 4.55$   
 $0.77 \times 1.46 \times 2 = 2.24$  ..... 6.79  
 AW-8  
 $0.53 \times 1.46 \times 1 = 0.77$   
 AW-11  
 $0.77 \times 0.85 \times 4 = 2.61$   
 AW-15  
 $0.78 \times 1.46 \times 2 = 2.27$   
 AW-16  
 $0.68 \times 1.46 \times 1 = 0.99$   
 AW-16  
 $0.68 \times 1.46 \times 1 = 0.99$   
 AW-17  
 $0.68 \times 1.46 \times 1 = 0.99$   
 AW-17  
 $0.68 \times 1.46 \times 1 = 0.99$

2階 有窓 計 16.40  
 2階床面積  $\times 1/30 = 15.45\text{m}^2$  普通階



符 号	① AW	② AW	③ AW	④ AW	⑤ AW	⑥ AW
形 状						
使用ヶ所	1階：委託事務室	1階：委託事務室	1階：特別洗浄室	1階：洗浄室 手動開放装置(オペレーター)はFL+800mmから1,500mmの位置に設置する。	1階：洗浄室 手動開放装置(オペレーター)はFL+800mmから1,500mmの位置に設置する。	1階：コンテナプール2 手動開放装置(オペレーター)はFL+800mmから1,500mmの位置に設置する。
箇 所 数	1	1	1	2	1	1
型 式	引き違い窓	両側FIX+引き違い窓	引き違い窓	ランマ外倒し排煙窓	ランマ外倒し排煙窓	ランマ外倒し排煙窓
見込 材質	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ
硝子 仕上	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	FW6.8 電解着色 (標準色)	FW6.8 電解着色 (標準色)	FW6.8 電解着色 (標準色)
建具金物	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、OP、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、OP、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、OP、網戸 雨切り型、付属金物一式
備 考	内鍵：クレセント	内鍵：クレセント	内鍵：クレセント	防火設備 (EB-9105)	防火設備 (EB-9105)	防火設備 (EB-9105)

符 号	⑦ AW	⑧ AW	⑨ AW	⑩ AW	⑪ AW	⑫ AW
形 状						
使用ヶ所	1階：コンテナプール2 手動開放装置(オペレーター)はFL+800mmから1,500mmの位置に設置する。	2階：職員更衣室(女)	2階：給湯コーナー	2階：事務室	2階：会議室 手動開放装置(オペレーター)はFL+800mmから1,500mmの位置に設置する。	1階：上処理・煮炊き調理室 上部 (排煙用風道) 手動開放装置(オペレーター)はFL+800mmから1,500mmの位置に設置する。
箇 所 数	1	1	1	1	1	1
型 式	ランマ外倒し排煙窓	たてすべり出し窓	FIX窓	3連引き違い窓	ランマ外倒し排煙窓+引き違い窓	外倒し排煙窓 (倒し角度：60°)
見込 材質	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ
硝子 仕上	FW6.8 電解着色 (標準色)	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	L3アルミパネル 電解着色 (標準色)
建具金物	ALF、ALC、OP、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、OP、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、OP 雨切り型、付属金物一式
備 考	防火設備 (EB-9105)	内鍵：カムラッチ錠		内鍵：クレセント	内鍵：クレセント	

符 号	⑬ AW	⑭ AW	⑮ AW	⑯ AW	⑰ AW	⑱ AW	⑳ AW	
形 状								
使用ヶ所	2階：休憩室 (男)	2階：休憩室 (女)	2階：洗濯・乾燥室	2階：職員用便所(男)・(女)	2階：書庫2-1、備品庫2-2	1階：器具洗浄室2	1階：野菜・果物類下処理室	1階：野菜・果物類下処理室
箇 所 数	1	1	1	2	2	2	1	1
型 式	引き違い窓	引き違い窓	引き違い窓	たてすべり出し窓	たてすべり出し窓	上下スライド窓(ストップ式)	三方枠+上下スライド窓(ストップ式)	三方枠+上下スライド窓(ストップ式)
見込 材質	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ
硝子 仕上	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 (型) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)
建具金物	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC、網戸 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC 雨切り型、付属金物一式	ALF、ALC 雨切り型、付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式
備 考	内鍵：クレセント	内鍵：クレセント	内鍵：クレセント	内鍵：カムラッチ錠	内鍵：カムラッチ錠	下端フラット、先端ゴム付	下端フラット、先端ゴム付	下端フラット、先端ゴム付

注意	1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督官の承認を得ること。 2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。 3. 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠周囲は合成樹脂シーリング材 (種別は特記による) を充てること。 4. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが詳細図図その他の図面に依り工作図を作成し監督官の承認を得て製作する。 5. 建具金物は特記を除きステンレス製とする。 6. 本建具表の見付寸法は上り寸法を示すものとする。 7. 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。 8. 縁付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。 9. 網戸は特記を除きステンレス (SUS316) とする。 10. 内鍵は特記無き限り、引き違い窓はクレセント、片開き扉はサムターンとする。	建具符号凡例 AW アルミニウム製窓 AD アルミニウム製扉 AG アルミニウム製ガラリ AF アルミニウム製パーティション AP アルミニウム製格子フェンス SW スチール製窓 SD スチール製扉 SG スチール製ガラリ SH スチール製シャッター SP スチール製パーティション HD スチール製ハンガー扉	建具符号凡例 SSW ステンレススチール製窓 SSD ステンレススチール製扉 SSH ステンレススチール製シャッター LD 軽量スチール製扉 ACD アコーディオンドア SLW スライディングウォール M 木製窓 D 木製扉 F 襖戸 S 障子	建具符号凡例 BH ステンレス丁番 PH ビレットヒンジ FH フロアヒンジ (NS) はストッパー無しを示す。 AH オートヒンジ LBH ラバトリヒンジ DC ドアクローザー I 型 (NS) はストッパー無しを示す。 CDC 隠れ型ドアチェック (NS) はストッパー無しを示す。 DS 戸当り LBS ラバトリストッパー (帽子掛け付) FB フランス落し NH シリンダー錠付握り玉 (N) は空錠を示す。	LH シリンダー錠付レバーハンドル (N) は空錠を示す。 OH シリンダー錠付ケースハンドル (N) は空錠を示す。 GH グレモンハンドル・グレモン棒まり MK モノロック錠 (ST) はサムターン付を示す。 OK シリンダー本締め錠 (ST) サムターン付を示す。 ECK 非常開放装置付シリンダー錠 TK 点検口用錠 BK 浴室錠 PUH 押板・引手・取手 PUB 押板・引手 (特記以外はステンレス錠とする) SDS ステンレス製踏摺 (特記以外は、40×20×2.0とする)	SUF ステンレス製下枠 (特記以外は水切型とする) UR ユーステンレール (ステンレス製) HR ハンガーレール DR 戸車 ALF アルミ水切板 ALC アルミ縦線 (特記以外 25×150とする) ALP 縦線取り付け用アンクルピース OP 排煙用オペレーター装置一式 (※開放時ランプ付き) 設置位置：FL+800~1,500	ガラス符号凡例 FL フロート硝子 P 磨板硝子 HR 型板硝子 SG スリ板硝子 FW 網入型板硝子 (特記を除き開入)・網入とする) PW 網入磨板硝子 (特記を除き開入)・網入とする) ST 強化硝子 ( (型) は型板硝子) NPW 熱線吸収網入磨板硝子 KG 耐熱強化ガラス KG-W 耐熱合わせガラス Low-E Low-E硝子 (日射遮蔽型) (注) 防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング、その他の特記を除き (S) シーリング+ガスケット) とする。 (注) 外倒し排煙窓、内倒し排煙窓の開口角度は45°以上とする。
----	---	--	--	---	---	--	--

一級建築士事務所 東京都登録第4539号 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目2番地	意匠設計	構造設計一級建築士登録第 6676号 飯屋 園 耕 一	設備設計	DATE 2017.12	TITLE 館山市新学校給食センター建設工事
一級建築士登録第 228646号 磯部 力 啓	構造設計	一級建築士登録第 271669号 飯屋 園 耕 一	一級建築士登録第 228646号 磯部 力 啓	SUBTITLE 建具表 (1)	SCALE A1: 1/50 A3: A1×1/2
				DRAWN NO. 設計図 意匠 A - 055	



符 号	21 AW	22 AW	23 AW	24 AW	25 AW
形 状					
使用ヶ所	1階：野菜・果物類下処理室	1階：計量室	1階：肉魚類下処理室	1階：肉魚類下処理室	1階：コンテナプール2
箇 所 数	1	1	1	1	2
型 式	三方枠+上下スライド窓(ストップ式)	引き違い窓	上下スライド窓(ストップ式)	上下スライド窓(ストップ式)	上下スライド窓(ストップ式)
見込 材質	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ
硝子 仕上	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)	ST5 (両面フィルム貼り) 電解着色 (標準色)
建具金物	ALC、結露受け 付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式	ALC、結露受け 付属金物一式
備 考	下端フラット、先端ゴム付		下端フラット、先端ゴム付	下端フラット、先端ゴム付	下端フラット、先端ゴム付

符 号	1 ADW	2 ADW	1 AG	3 AG
形 状				
使用ヶ所	1階：玄関	1階：調理員用玄関	空調換気機械置場 (北面外壁 天井内)	空調換気機械置場 (南面 天井内)
箇 所 数	1	1	1	1
型 式	ランマ外倒し排煙窓+引き違い扉+FIX窓+引違い窓+腰FIX窓	ランマ外倒し排煙窓+片開き扉+FIX窓+引違い窓+腰FIX窓	ガラリ	ガラリ
見込 材質	100 アルミ	100 アルミ	70 アルミ	70 アルミ
硝子 仕上	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	- 電解着色 (標準色) (標準色)	- 電解着色 (標準色) (標準色)
建具金物	ALF、ALC、CK(ST)、PUB、網戸 雨切り扉、付属金物一式	ALF、ALC、NH、網戸 雨切り扉、付属金物一式、電気錠 (火報連動 解放)	ALF、上水切り、防鳥網、ダクト取付アングル 付属金物一式	ALF、上水切り、防鳥網、ダクト取付アングル 付属金物一式
備 考	引き違い扉はシリランダー (外側) /サムターン (内側)、引違い窓はクレセント (内側)	片開き扉はシリランダー (外側) /サムターン (内側)、引違い窓はクレセント (内側)	開口率30%	開口率30%

符 号	3 AG	4 AG 防※	5 AG 防※	6 AG	7 AG
形 状					
使用ヶ所	空調換気機械置場 (南面外壁 天井内)	空調換気機械置場 (南面外壁 天井内)	空調換気機械置場 (南面外壁 天井内)	空調換気機械置場 (南面外壁 天井内)	空調換気機械置場 (東面外壁 天井内)
箇 所 数	1	1	1	1	1
型 式	ガラリ	ガラリ	ガラリ	ガラリ	ガラリ
見込 材質	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ	70 アルミ
硝子 仕上	- 電解着色 (標準色) (標準色)	- 電解着色 (標準色) (標準色)	- 電解着色 (標準色) (標準色)	- 電解着色 (標準色) (標準色)	- 電解着色 (標準色) (標準色)
建具金物	ALF、上水切り、防鳥網、ダクト取付アングル 付属金物一式	ALF、上水切り、ダクト取付アングル、防鳥網、FD (設備ダクトに取付) 付属金物一式、※防火設備対応：設備ダクトにFD設置	ALF、上水切り、防鳥網、ダクト取付アングル、FD (設備ダクトに取付) 付属金物一式、※防火設備対応：設備ダクトにFD設置	ALF、上水切り、防鳥網、ダクト取付アングル 付属金物一式	ALF、上水切り、防鳥網、ダクト取付アングル 付属金物一式
備 考	開口率30%	開口率30%、設備ダクト取付部以外はt3.0アルミパネル塞ぎ	開口率30%、設備ダクト取付部以外はt3.0アルミパネル塞ぎ	開口率30%	開口率30%

注意	1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。 2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。 3. 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠四周は合成樹脂シーリング材 (種別は特記による) を充てること。 4. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもれなく作製する。 5. 建具金物は特記を除きステンレス鋼製とする。 6. 本建具表の見付寸法は上り寸法を示すものとする。 7. 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。 8. 縁付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。 9. 網戸は特記を除きステンレス (SUS316) とする。 10. 内壁は特記無き限り、引違い窓はクレセント、片開き扉はサムターンとする。	建具符号凡例 AW アルミニウム製窓 AD アルミニウム製扉 AG アルミニウム製ガラリ AP アルミニウム製パーティション AF アルミニウム製格子フェンス SW スチール製窓 SD スチール製扉 SH スチール製ガラリ SG スチール製シャッター SP スチール製パーティション HD スチール製ハンガー扉	建具符号凡例 SSW ステンレススチール製窓 SSD ステンレススチール製扉 SSH ステンレススチール製シャッター LD 軽量スチール製扉 ACD アコーディオンドア SLW スライディングウォール W 木製窓 D 木製扉 F 襖戸 S 障子	建具符号凡例 BH ステンレス丁番 PH ビポットヒンジ FH フロアヒンジ (NS) はストッパー無しを示す。 AH オートヒンジ LBH ラバトリヒンジ DC ドアクローザー I型 (NS) はストッパー無しを示す。 CDC 隠れ型ドアチェック (NS) はストッパー無しを示す。 DS 戸当り LBS ラバトリストッパー (帽子掛け付) FB フランス落し NH シリンダー錠付握り玉 (N) は空錠を示す。	LH シリンダー錠付レバーハンドル (N) は空錠を示す。 OH シリンダー錠付ケースハンドル (N) は空錠を示す。 GH グレモンハンドル・グレモン棒まり MK モノロック錠 (ST) はサムターン付を示す。 OK シリンダー本締め錠 (ST) サムターン付を示す。 ECK 非常開放装置付シリンダー錠 TK 点検口用錠 BK 浴室錠 PUH 押板・引手・取手 PUB 押棒・引棒 (特記以外はステンレス錠とする) SDS ステンレス製踏踏 (特記以外は、40×20×2.0とする)	SUF ステンレス製下枠 (特記以外は水切型とする) UR ユーステンレール (ステンレス製) HR ハンガーレール DR 戸車 ALF アルミ水切板 ALC アルミ縁線 (特記以外 25×150とする) ALP 縦線取り付用アングルピース OP 接塵用オペレーター装置一式 (※開放時ランプ付き)	ガラス符号凡例 FL フロート硝子 P 磨板硝子 HR ハンガーレール SG スリ板硝子 FW 網入型板硝子 (特記を除き開入・縁入とする) PW 網入磨板硝子 (特記を除き開入・縁入とする) ST 強化硝子 (I型) は型板硝子 NPW 熱線吸収網入磨板硝子 KG 耐熱強化ガラス KG-W 耐熱合わせガラス Low-E Low-E硝子 (日射遮蔽型) (注) 防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング、その他の特記を除き (S=シーリング) ガスケット) とする。 (注) 外倒し排煙窓、内倒し排煙窓の開口角度は45°以上とする。
----	--	--	--	--	---	--	---

一級建築士事務所 東京都登録第4539号 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	意匠設計	一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕 一	設備設計 一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕 一	DATE 2017.12	TITLE 館山市新学校給食センター建設工事	SUBTITLE 建具表 (2)	SCALE A1: 1/50 A3: A1×1/2	DRAWN NO. 設計図 意匠 A - 056
---	------	-----------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	-----------------	---------------------------	---------------------	---------------------------------	-----------------------------

符号	① AAW	② AAW	③ AAW	④ AAW	⑤ AAW	⑥ AAW	⑧ AAW
形状							
使用ヶ所	1階：和え物室	1階：上処理・煮炊き調理室	1階：コンテナプール1	1階：揚物・焼物・蒸し物調理室	1階：根菜処理室	2階：事務室	
箇所数	1	1	1	1	1	1	
型式	三方枠	三方枠	三方枠	三方枠	三方枠	三方枠	
見込材質	180 アルミ	180 アルミ	180 アルミ	180 アルミ	180 アルミ	180 アルミ	
硝子仕上	- 電解着色 (標準色)	- 電解着色 (標準色)	- 電解着色 (標準色)	- 電解着色 (標準色)	- 電解着色 (標準色)	- 電解着色 (標準色)	
建具金物	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	付属金物一式	
備考							

符号	① AD	② AD 自	③ AD	④ AD 自	⑤ AD	⑥ AD 自	⑦ AD 自	⑧ AD
形状								
使用ヶ所	1階：検査室	1階：野菜・果物類検査前室	1階：肉・魚類検査前室	1階：肉・魚類 検査前室	1階：上処理・煮炊き調理室	1階：検査室/根菜処理室	1階：検査室/野菜類下処理室	1階：野菜類下処理室
箇所数	1	1	1	1	1	1	1	1
型式	吊り式2連片引き扉	吊り式両引き扉 (自動扉)	吊り式片引き扉	吊り式両引き扉 (自動扉)	吊り式2連片引き扉	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式片引き扉
見込材質	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ
硝子仕上	ST5 電解着色 (標準色)	KG5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	KG5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)
建具金物	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 虫除けゴム、付属金物一式	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 虫除けゴム、付属金物一式	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式
備考		停電時手動開放可		停電時手動開放可		停電時手動開放可	停電時手動開放可	

符号	⑨ AD	⑩ AD	⑪ AD 自	⑫ AD 自	⑬ AD 自	⑭ AD 自	⑮ AD	⑯ AD 自
形状								
使用ヶ所	1階：食品庫	1階：肉・魚類検査前室	1階：検査室/肉魚類下処理室	1階：和え物室	1階：和え物室	1階：上処理・煮炊き調理室	1階：EPS (揚物・焼物・蒸し物調理室)	1階：コンテナプール1
箇所数	1	1	1	1	1	1	1	1
型式	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	両開きドア	吊り式引き分扉 (自動扉)
見込材質	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ	枠150、扉：40 アルミ
硝子仕上	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)
建具金物	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式
備考			停電時手動開放可	停電時手動開放可	停電時手動開放可	停電時手動開放可		停電時手動開放可

注意

- 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督官の承認を得ること。
- 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
- 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠周囲は合成樹脂シーリング材 (種別は特記による) を充てること。
- 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督官の承認を得てもれなく作製する。
- 建具金物は特記を除きステンレス製とする。
- 本建具表の見付寸法は上り寸法を示すものとする。
- 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。
- 縁付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
- 網戸は特記を除きステンレス (SUS316) とする。
- 内窓は特記無き限り、引違い窓はクレセント、片開き扉はサムターンとする。

建具符号凡例

AW アルミニウム製窓	SSW ステンレススチール製窓	BH シリンダー錠付レバーハンドル (N) は空錠を示す。
AD アルミニウム製扉	SSD ステンレススチール製扉	PH ビポットヒンジ
AG アルミニウム製ガラリ	SSH ステンレススチール製シャッター	FH フロアヒンジ (NS) はストッパー無しを示す。
AF アルミニウム製パーティション	LD 軽量スチール製扉	AH オートヒンジ
AP アルミニウム製格子フェンス	ACD アコーディオンドア	LH ラバトリヒンジ
SW スチール製窓	SW スライディングウォール	DC ドアクローザー I 型 (NS) はストッパー無しを示す。
SD スチール製扉	W 木製窓	ODC 隠れ型ドアチェック (NS) はストッパー無しを示す。
SH スチール製ガラリ	D 木製扉	DS 戸当り
SG スチール製シャッター	F 襖戸	LBS ラバトリストッパー (帽子掛け付)
SP スチール製パーティション	S 障子	FB フランス落し
HD スチール製ハンガー扉		NH シリンダー錠付握り玉 (N) は空錠を示す。

建具符号凡例

LH シリンダー錠付レバーハンドル (N) は空錠を示す。	SUF ステンレス製下枠 (特記以外は水切型とする)	ガラス符号凡例
OH グリッター錠付ケースハンドル (N) は空錠を示す。	UR ユーステンレール (ステンレス製)	FL フロート硝子
GH グレモンハンドル・グレモン棒まり	HR ハンガーレール	P 磨板硝子
MK モノロック錠 (ST) はサムターン付を示す。	DR 戸車	F 型板硝子
OK シリンダー本鎖付錠 (ST) サムターン付を示す。	ALF アルミ水切板	SG スリ板硝子
ECK 非常開放装置付シリンダー錠	ALC アルミ縦線 (特記以外 25×150とする)	FW 網入型板硝子 (特記を除き開入・縁入とする)
TK 点検口用錠	ALP 縦線取り付け用アンクルピース	PW 網入磨板硝子 (特記を除き開入・縁入とする)
BK 浴室錠	OP 排煙用オペレーター設置一式 (※開放時ランプ付き)	ST 強化硝子 ( (型) は型板硝子)
PUH 押板・引手・取手		NPW 熱線吸収網入磨板硝子
PUB 押棒・引棒 (特記以外はステンレス錠とする)		KG 耐熱結晶化ガラス
SDS ステンレス製踏踏 (特記以外は、40×20×2.0とする)		KG-W 耐熱合わせガラス

Low-E Low-E硝子 (日射遮蔽型)  
(注) 防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング、その他は特記を除き (S) シーリングガスケットとする。  
(注) 外側し挟層窓、内側し挟層窓の開口角度は45°以上とする。

一級建築士事務所 東京都登録第4539号	意匠設計	構造設計一級建築士登録第 6676号 飯屋園 耕一	設備設計	DATE 2017.12	TITLE 館山市新学校給食センター建設工事
株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	一級建築士登録第 228646号 磯部 力啓	一級建築士登録第 271669号 飯屋園 耕一	一級建築士登録第 228646号 磯部 力啓		SUBTITLE 建具表 (3)
				SCALE A1: 1/50 A3: A1×1/2	DRAWN NO. 設計図 意匠 A - 057

符号	17 AD 自	18 AD 自	19 AD 自	20 AD	21 AD	22 AD 自
形状						
使用ヶ所	1階: コンテナプール1	1階: 配達前室	1階: 配達前室	1階: EPS (構物・焼物・蒸し物調理室)	1階: 肉・魚類検収前室	1階: 回収前室
箇所数	1	1	1	1	1	1
型式	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式片引き扉 (自動扉)	吊り式片引き扉 (自動扉)	スイング扉	吊り式片引き扉	吊り式2連片引き扉 (自動扉)
見込 材質	枠150、扉: 40 アルミ	枠150、扉: 40 アルミ	枠150、扉: 40 アルミ	枠150、扉: 40 アルミ	枠150、扉: 40 アルミ	枠150、扉: 40 アルミ
硝子 仕上	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)	ST5 電解着色 (標準色)
建具金物	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	PUH、SDS、BH、FB 付属金物一式	OK (ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式
備考	停電時自動開放可	停電時自動開放可	停電時自動開放可			停電時自動開放可

符号	1 SD 自 防	2 SD 防	3 SD	4 SD 防	5 SD	6 SD	7 SD 特	8 SD 防
形状								
使用ヶ所	1階: プラットホーム-1	1階: 油庫	1階: 廃棄庫	1階: コンテナプール-2、器具洗浄室	1階: 残炭庫	1階: 配達員前室1・2	1階: ボイラー室	1階: 屋内消火栓ポンプ室
箇所数	2	1	1	2	1	2	1	1
型式	吊り式両引き扉	親子開きフラッシュ戸	親子開きフラッシュ戸	両開きフラッシュ戸	親子開きフラッシュ戸	片開きフラッシュ戸	両開きフラッシュ戸	両開きフラッシュ戸
見込 材質	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール
硝子 仕上	PW6.8 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料	ST5 (型) 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料
建具金物	OK (ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 虫除けゴム、付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH、FB、スチールガラリ (FD付き) テンキー錠、付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH、FB、スチールガラリ テンキー錠、付属金物一式	GH、SDS、DC (NS)、DS、BH 雨切り型、付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH、FB、スチールガラリ テンキー錠、付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH 付属金物一式	GH、SDS、DC (NS)、DS、BH 雨切り型、付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH 雨切り型、付属金物一式
備考	防火設備 (常時閉)・停電時自動開放可	防火設備 (常時閉)	防火設備 (常時閉)	防火設備 (常時閉)、エアタイト	防火設備 (常時閉)	付属金物一式	特定防火設備 (常時閉)	防火設備 (常時閉)

符号	9 SD	10 SD	11 SD	12 SD	13 SD 特	14 SD 特	15 SD 特	16 SD 特
形状								
使用ヶ所	2階: 事務室	2階: 屋外設備スペース1	2階: 屋外設備スペース2	2階: 屋外設備スペース3	1階: ホール	1階: 調理員専用通路1-1	1階: SK1-1	1階: 油庫
箇所数	1	1	1	1	1	1	1	1
型式	片開きフラッシュ戸	親子開きフラッシュ戸	親子開きフラッシュ戸	片開きフラッシュ戸	小扉付き片開きフラッシュ戸 90° 開き	小扉付き片開きフラッシュ戸 90° 開き	片開きフラッシュ戸	吊り式片引き扉
見込 材質	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠: 200、扉: 40 スチール	枠: 200、扉: 40 スチール	枠: 250、扉: 45 スチール	枠150、扉: 40 スチール
硝子 仕上	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料	- SOP	- SOP	- 耐候性塗料	- 耐候性塗料
建具金物	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH 付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH、FB 付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH、FB 付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH 付属金物一式	SDS、CH (N)、AH、マグネットキャッチ (小扉: CH (N)、AH)、PH 付属金物一式	SDS、CH (N)、AH、マグネットキャッチ (小扉: CH (N)、AH)、PH 付属金物一式	LH、SDS、DC (NS)、DS、BH 付属金物一式	OK (ST)、PUB、HR スチールガラリ (FD付)、付属金物一式
備考					特定防火設備 (常時閉・煙感知運動)	特定防火設備 (常時閉・煙感知運動)	特定防火設備 (常時閉)	特定防火設備 (常時閉)

注意	1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督員の承認を得ること。 2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。 3. 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠周囲は合成樹脂シーリング材 (種別は特記による) を充てること。 4. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督員の承認を得てもなく作製する。 5. 建具金物は特記を除きステンレススチール製とする。 6. 本建具表の見付寸法は仕上り寸法を示すものとする。 7. 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。 8. 継付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。 9. 網戸は特記を除きステンレス (SUS316) とする。 10. 内窓は特記無き限り、引違い窓はクレスト窓、片開き扉はサムターンとする。	建具符号凡例 AW アルミニウム製窓 AD アルミニウム製扉 AG アルミニウム製ガラリ AF アルミニウム製パーティション AP アルミニウム製格子フェンス SW スチール製窓 SD スチール製扉 SG スチール製ガラリ SH スチール製シャッター SP スチール製パーティション HD スチール製ハンガー扉	建具符号凡例 SSW ステンレススチール製窓 SSD ステンレススチール製扉 SSH ステンレススチール製シャッター LD 軽量スチール製扉 ACD アコーディオンドア SW スライディングウォール W 木製窓 D 木製扉 F 襖戸 S 障子	建具符号凡例 BH ステンレス丁番 PH ビボットヒンジ FH フロアヒンジ (NS) はストッパー無しを示す。 AH オートヒンジ LH ラバトリヒンジ DC ドアクローザー I 型 (NS) はストッパー無しを示す。 CDC 隠れ型ドアチェック (NS) はストッパー無しを示す。 DS 戸当り LBS ラバトリストッパー (帽子掛け付) FB フランス落し NH シリンダー錠付揺り玉 (N) は空錠を示す。	LH シリンダー錠付レバーハンドル (N) は空錠を示す。 GH シリンダー錠付ケースハンドル (N) は空錠を示す。 GH グレモンハンドル・グレモン棒まり MK モノロック錠 (ST) はサムターン付を示す。 OK シリンダー本締め錠 (ST) サムターン付を示す。 ECK 非常開放装置付シリンダー錠 TK 点検口用錠 BK 浴室錠 PUH 押板・引手・取手 PUB 押棒・引棒 (特記以外はステンレス錠とする) SDS ステンレス製踏摺 (特記以外は、40×20×2.0とする)	SUF ステンレス製下枠 (特記以外は水切型とする) UR ユーステンレール (ステンレス製) HR ハンガーレール DR 戸車 ALF アルミ水切板 ALC アルミ線線 (特記以外 25×150とする) ALP 縦線取り付用アンクルピース OP 接線用オペレーター装置一式 (※開放時ランプ付き) 設置位置: FL=800~1,500	ガラス符号凡例 FL フロート硝子 P 磨板硝子 HR 型板硝子 SG スリ板硝子 FW 網入型板硝子 (特記を除き開入・縁入とする) PW 網入磨板硝子 (特記を除き開入・縁入とする) ST 強化硝子 ( (型) は型板硝子) NPW 熱線吸収網入磨板硝子 KG 耐熱強化ガラス KG-W 耐熱合わせガラス Low-E Low-E硝子 (日射遮蔽型) (注) 防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング、その他特記を除き (S=シーリング) ガスケット) とする。 (注) 外側は挿煙窓、内側は挿煙窓の開口角度は45°以上とする。
----	---	--	---	--	---	--	---

一級建築士事務所 株式会社 楠山設計 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	東京都登録第4539号	意匠設計	構造設計一級建築士登録第 6676号 飯屋 園 耕一	設備設計	一級建築士登録第 228646号 磯部 力 啓	DATE 2017.12	TITLE 館山市新学校給食センター建設工事	SCALE A1: 1/50 A3: A1×1/2	DRAWN NO. 設計図 意匠 A - 058
--	-------------	------	-------------------------------	------	----------------------------	-----------------	---------------------------	---------------------------------	-----------------------------

符 号	17 SD 特	18 SD 特	19 SD	20 SD 自 防	21 SD 自 防	22 SD 自 防	23 SD 自 防	24 SD 自 防
形 状								
使用ヶ所	1階：油庫	2階：調理員専用通路2-1	1階：PS、2階：PS・DN点検口	1階：検査室/前室1	1階：前室1/上処理・煮吹き調理室	1階：配達前室	1階：和入室	1階：コンテナホール1
箇 数	1	1	7	1	1	1	1	1
型 式	吊り式片引き扉	親子開きフラッシュ戸	片開き点検口	吊り式片引き扉 (自動扉)	吊り式片引き扉 (自動扉)	吊り式2連片引き扉	吊り式2連片引き扉 (自動扉)	吊り式開引き扉 (自動扉)
見込 材質	枠150、扉：40 スチール	枠：250、扉：45 スチール	枠：100、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール
硝子 仕上	K65 耐候性塗装	- 耐候性塗装	- 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装
建具金物	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	LH、SDS、DC(NS)、DS、BH、FB 付属金物一式	OH、BH、TK 付属金物一式	OK(ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK(ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK(ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK(ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式
備 考	特定防火設備 (常時閉)	特定防火設備 (常時閉)		防火設備 (常時閉)・停電時自動開放可	防火設備 (常時閉)・停電時自動開放可	防火設備 (常時閉)・停電時自動開放可	防火設備 (常時閉)	防火設備 (常時閉)・停電時自動開放可

符 号	25 SD 自 防	26 SD 防	27 SD 防	28 SD 防	29 SD	
形 状						
使用ヶ所	1階：洗浄室、配達前室	1階：洗浄室	1階：残菜庫	1階：上処理・煮吹き調理室	1階：EPS (洗浄室)	
箇 数	2	1	1	1	1	
型 式	吊り式片引き扉 (自動扉)	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	片開きスライド扉 (片面フラッシュ)	
見込 材質	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	枠150、扉：40 スチール	115 ドア40 (鋼板)	
硝子 仕上	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	PW6.8 焼付塗装	- 耐候性塗装	
建具金物	OK(ST)、エンジン、タッチスイッチ、AC電源 (電気設備) 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	SDS、隠し丁番、フタ付キーハンドル 付属金物一式	
備 考	防火設備 (常時閉)・停電時自動開放可	防火設備 (常時閉)	防火設備 (常時閉)	防火設備 (常時閉)		

符 号	1 SH	2 SH	3 SH	4 SH 防	5 SH 防
形 状					
使用ヶ所	1階：配達前室、回収前室	1階：配達前室	1階：配達前室	1階：回収前室	1階：コンテナホール1
箇 数	4	1	1	1	1
型 式	スチールオーバーサイダー (手動)	扉・電動シャッター	電動シャッター	袖壁 (180°) 運動くくり扉付 防火・防煙シャッター (くくり扉 800×1,800)	袖壁 (90°) 運動くくり扉付 防火・防煙シャッター (くくり扉 800×1,800)
見込 材質	70 スチール	70 スチール	70 スチール	70 スチール	70 スチール
硝子 仕上	PW6.8 耐候性塗装	- 耐候性塗装	- 耐候性塗装	- 耐候性塗装	- 耐候性塗装
建具金物	ドックシールドター、D型ゴム、付属金物一式 耐風圧：1,000pa	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源 (電気工事)、土間アングル (SUS HL)、附属金物一式	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源 (電気工事)、土間アングル (SUS HL)、附属金物一式	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源 (電気工事)、土間アングル (SUS HL)、附属金物一式	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源 (電気工事)、土間アングル (SUS HL)、附属金物一式
備 考	※詳細仕様はシャッター詳細図参照	※扉のコンテナホール側に「引く」のステッカー貼付		防火設備 (常時閉・煙感知運動) CAS-0654	防火設備 (常時閉・煙感知運動) CAS-0654

注意

- 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督官の承認を得ること。
- 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
- 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠周囲は合成樹脂シーリング材 (種別は特記による) を充てること。
- 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督官の承認を得てもれなく作製する。
- 建具金物は特記を除きステンレス製とする。
- 本建具表の見付寸法は仕上り寸法を示すものとする。
- 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。
- 縁付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
- 網戸は特記を除きステンレス (SUS316) とする。
- 内窓は特記無き限り、引違い窓はクレスト、片開き扉はサムターンとする。

建具符号凡例

AW アルミニウム製窓	SSW ステンレススチール製窓	BH ステンレス丁番	LH シリンダー錠付レバーハンドル (N) は空錠を示す。
AD アルミニウム製扉	SSD ステンレススチール製扉	PH ビボットヒンジ	OH シリンダー錠付ケースハンドル (N) は空錠を示す。
AG アルミニウム製ガラリ	SSH ステンレススチール製シャッター	FH フロアヒンジ (NS) はストッパー無しを示す。	GH グレモンハンドル・グレモン棒まり
AF アルミニウム製パーティション	LD 軽量スチール製扉	AH オートヒンジ	MK モノロック錠 (ST) はサムターン付を示す。
AP アルミニウム製格子フェンス	ACD アコーディオンドア	LBH ラバトリヒンジ	OK シリンダー本締め錠 (ST) サムターン付を示す。
SW スチール製窓	SLW スライディングウォール	DC ドアクローザー I 型 (NS) はストッパー無しを示す。	ECK 非常開放装置付シリンダー錠
SD スチール製扉	W 木製窓	CDC 隠れ型ドアチェック (NS) はストッパー無しを示す。	TK 点検口用錠
SH スチール製ガラリ	D 木製扉	DS 戸当り	BK 浴室錠
SG スチール製シャッター	F 襖戸	LBS ラバトリストッパー (帽子掛け付)	PUH 押板・引手・取手
SP スチール製パーティション	S 障子	FB フランス落し	PUB 押棒・引棒 (特記以外はステンレス錠とする)
HD スチール製ハンガー扉		NH シリンダー錠付握り玉 (N) は空錠を示す。	SDS ステンレス製踏摺 (特記以外は、40×20×2.0とする)

ガラス符号凡例

FL フロート硝子	SUF ステンレス製下枠 (特記以外は水切型とする)
P 磨板硝子	UR ユーステンレール (ステンレス製)
HR ハンガーレール	ALF アルミ水切板
DR 戸車	ALC アルミ縦線 (特記以外 25×150とする)
FW 網入型板硝子 (特記を除き開入)・輸入とする	ALP 縦線取り付け用アングルピース
PW 網入磨板硝子 (特記を除き開入)・輸入とする	OP 接用オペレーター装置一式 (※開放時ランプ付き)
ST 強化硝子 (I 型) は型板硝子	Low-E Low-E硝子 (日射遮蔽型)
NPW 熱線吸収網入磨板硝子	(注) 防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング、その他の特記を除き (S) シーリングがスケット) とする。
KG 耐熱強化ガラス	(注) 外側は排煙窓、内側は排煙窓の開口角度は45°以上とする。
KG-W 耐熱合わせガラス	

一級建築士事務所 東京都登録第4539号 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目2番地	<b>意匠設計</b>	<b>構造設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	<b>設備設計</b> 構造設計一級建築士登録第 6676 号 飯屋 園 耕 一 一級建築士登録第 271669 号 飯屋 園 耕 一	DATE	2017.12	TITLE	館山市新学校給食センター建設工事
				SUBTITLE	建具表 (5)	SCALE	A1: 1/50 A3: A1×1/2

符 号	⑥ SH/防	⑦ SH/防	⑧ SH/防
形 状			
使用ヶ所	1階：コンテナプール1	1階：コンテナプール2	1階：焼物・焼物・高し物調理室
箇 所 数	1	1	1
型 式	煙感連動、防火・防煙シャッター	袖壁（90°）連動くぐり扉付 防火・防煙シャッター（くぐり扉 800×1,800）	煙感連動、防火・防煙シャッター
見込 材質	70 スチール	70 スチール	70 スチール
硝子 仕上	- 耐熱性塗料	- 耐熱性塗料	- 耐熱性塗料
建具金物	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源（電気工事）、土間アングル（SUS HL）、附属金物一式	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源（電気工事）、土間アングル（SUS HL）、附属金物一式	マグサ、ガイドレール、座金すべてステンレス、ガイドレールカバー：ステンレス曲げ加工 危害防止装置付、AC電源（電気工事）、土間アングル（SUS HL）、附属金物一式
備 考	防火設備（常時開・煙感知連動） 告示2564号	防火設備（常時開・煙感知連動） CAS-0654	防火設備（常時開・煙感知連動） 告示2564号

符 号	① LD	② LD	③ LD	④ LD	⑤ LD	⑥ LD/防	⑦ LD	⑧ LD/防
形 状								
使用ヶ所	1階：委託事務室	1階：書庫1-1	1階：調理員便所（男）・（女）	1階：ホール	1階：倉庫1-1	1階：調理員専用通路1-1/栄養士更衣室	1階：栄養士更衣室	1階：調理員専用通路1-1/前室1
箇 所 数	1	1	3	1	1	1	1	1
型 式	吊り式片引き扉（LGS壁内蔵型）	吊り式片引き扉	片開き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉
見込 材質	160 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）
硝子 仕上	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5（型） 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5（型） 化粧鋼板（枠：SOP）	PW6.8 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	PW6.8 化粧鋼板（枠：SOP）
建具金物	OK, PUB（樹脂被覆製）、HR、スチールガラリ 附属金物一式、フリーストップ機能付き	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式	LH、DC（NS）、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR、テンキー錠 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式
備 考	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下、防火設備（常閉鎖）	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下、防火設備（常閉鎖）

符 号	⑨ LD	⑩ LD	⑪ LD	⑫ LD	⑬ LD	⑭ LD	⑮ LD	⑯ LD
形 状								
使用ヶ所	1階：備品庫1-2/前室1	1階：備品庫1-1/前室1	1階：EPS	2階：事務室	1階：事務室/廊下2-2	2階：事務室/書庫2-1	2階：職員用更衣室（男）、備品庫2-2	2階：職員用更衣室（女）
箇 所 数	1	1	1	1	1	1	2	1
型 式	片開き扉	片開き扉	片開きスライド扉（片面フラッシュ）	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式2連片引き扉	吊り式片引き扉
見込 材質	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）	115 ドア40（鋼板）
硝子 仕上	- 化粧鋼板（枠：SOP）	- 化粧鋼板（枠：SOP）	- 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5（型） 化粧鋼板（枠：SOP）	ST5 化粧鋼板（枠：SOP）
建具金物	LH、DC（NS）、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	LH、DC（NS）、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	SDS、隠し下番、フタ付キーハンドル 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR、テンキー錠 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	OK（ST）、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式
備 考				初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下

注意	<p>1. 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督官の承認を得ること。</p> <p>2. 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。</p> <p>3. 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠周囲は合成樹脂シーリング材（種別は特記による）を充てんすること。</p> <p>4. 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督官の承認を得てもれなく作製する。</p> <p>5. 建具金物は特記を除きステンレス製とする。</p> <p>6. 本建具表の見付寸法は上り寸法を示すものとする。</p> <p>7. 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。</p> <p>8. 縁付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。</p> <p>9. 網戸は特記を除きステンレス（SUS316）とする。</p> <p>10. 内蔵は特記無き限り、引違い窓はクセント、片開き扉はサムターンとする。</p>	<p>建具符号凡例</p> <p>AW アルミニウム製窓 AD アルミニウム製扉 AG アルミニウム製ガラリ AP アルミニウム製パーティション AF アルミニウム製格子フェンス SW スチール製窓 SD スチール製扉 SG スチール製ガラリ SH スチール製シャッター SP スチール製パーティション HD スチール製ハンガー扉</p>	<p>建具符号凡例</p> <p>SSW ステンレススチール製窓 SSD ステンレススチール製扉 SSH ステンレススチール製シャッター LD 軽量スチール製扉 ACD アコーディオンドア SLW スライディングウォール W 木製窓 D 木製扉 F 襖戸 S 障子</p>	<p>建具符号凡例</p> <p>BH シリンダー錠付レバーハンドル (N)は空錠を示す。 OH シリンダー錠付ケースハンドル (N)は空錠を示す。 GH グレモハンドルのグレモン棒まり MK モノロック錠 (ST)はサムターン付を示す。 OK シリンダー本棒付錠 (ST)サムターン付を示す。 ECK 非常開放装置付シリンダー錠 TK 点検口用錠 BK 浴室錠 PUH 押棒・引手・取手 PUB 押棒・引棒 (特記以外はステンレス錠とする) SDS ステンレス製踏摺 (特記以外は、40×20×2.0とする)</p>	<p>ガラス符号凡例</p> <p>FL フロート硝子 P 磨板硝子 HR ハンガーレール DR 戸車 ALF アルミ水切板 ALC アルミ縁線 (特記以外 25×150とする) ALP 縁線取り付け用アングルピース OP 接着用オペレーター装置一式 (※開放時ランプ付き) 設置位置：FL=800~1,500</p>
----	---	---	--	---	---

<p>一級建築士事務所 東京都登録第4539号</p> <p><b>株式会社 楠山設計</b></p> <p>東京都千代田区神田小川町三丁目20番地</p>	<p>意匠設計</p>	<p>構造設計一級建築士登録第 6676号</p> <p>飯屋 園 耕 一</p>	<p>設備設計</p>	<p>一級建築士登録第 228646号</p> <p>磯部 力 啓</p>	<p>DATE</p> <p>2017.12</p>	<p>TITLE</p> <p>館山市新学校給食センター建設工事</p>	<p>SUBTITLE</p> <p>建具表 (6)</p>	<p>SCALE</p> <p>A1: 1/50 A3: A1×1/2</p>	<p>DRAWN NO.</p> <p>設計図 意匠 A - 060</p>
--	-------------	---	-------------	---------------------------------------	----------------------------	--------------------------------------	--------------------------------	---	--

符 号	(17) LD	(18) LD	(19) LD	(20) LD	(21) LD	(22) LD	(23) LD	(24) LD
形 状								
使用ヶ所	2階：職員用便所(男)・(女)	2階：SK2-2	2階：廊下2-1	2階：備品庫2-3	2階：廊下2-1/書庫2-2	2階：廊下2-1/倉庫2-1	2階：SK2-1	1階：調理員便所(男)・(女)
箇 数	2	1	1	1	1	1	1	4
型 式	吊り式2連片引き扉	片開き扉	吊り式片引き扉	片開き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	片開き扉	片開き扉
見込 材質	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)
硝子 仕上	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)
建具金物	OK(ST)、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	LH、DC(NS)、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR、テンキー錠 付属金物一式	LH、DC(NS)、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	LH、DC(NS)、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	LH、DC(NS)、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式
備 考	初期開放力800g以下		初期開放力800g以下		初期開放力800g以下	初期開放力800g以下		
符 号	(25) LD	(26) LD	(27) LD	(28) LD	(29) LD	(30) LD	(31) LD	(32) LD
形 状								
使用ヶ所	2階：EPS	2階：洗濯・乾燥室	2階：会議室	2階：調理員専用通路2-1/会議室	2階：調理員専用通路2-1/会議室	2階：調理員専用通路2-1/休憩室(女)	2階：収納/休憩室(女)	2階：収納/休憩室(女)
箇 数	1	1	1	1	1	1	1	2
型 式	片開きスライド扉(片面フラッシュ)	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	吊り式片引き扉	引違い扉
見込 材質	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)
硝子 仕上	- 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)
建具金物	SDS、隠し丁番、フタ付キーハンドル 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR、テンキー錠 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	PUB、SDS、OK(ST) 付属金物一式
備 考		初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下
符 号	(33) LD	(34) LD	(35) LD	(36) LD	(1) TB		(2) TB	(3) TB
形 状								
使用ヶ所	2階：調理員専用通路2-1/休憩室(男)	2階：収納/休憩室(男)	2階：備品庫2-1	2階：調理員専用通路2-1/ハントリー	1階：調理員便所(男)・(女)		2階：職員用便所(男)・(女)	2階：職員用便所(男)・(女)
箇 数	1	1	1	1	3		2	4
型 式	吊り式2連片引き扉	吊り式片引き扉	片開き扉	吊り式片引き扉	トイレブース(市木タイプ)		トイレブース(市木タイプ)	トイレブース(市木タイプ)
見込 材質	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	115 ドア40(鋼板)	40 ベーパーコア(小口:Rエッジ)		40 ベーパーコア(小口:Rエッジ)	40 ベーパーコア(小口:Rエッジ)
硝子 仕上	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	- 化粧鋼板(枠:SOP)	ST5(型) 化粧鋼板(枠:SOP)	- ポリエステル樹脂化粧合板		- ポリエステル樹脂化粧合板	- ポリエステル樹脂化粧合板
建具金物	OK(ST)、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR 付属金物一式	LH、DC(NS)、DS、PH、FB、スチールガラリ 付属金物一式	OK(ST)、PUB、HR、スチールガラリ 付属金物一式	LBS、LBH、ラバトリーストライク(表示錠付き)、荷物フック 付属金物一式		LBS、LBH、ラバトリーストライク(表示錠付き)、荷物フック 付属金物一式	LBS、LBH、ラバトリーストライク(表示錠付き)、荷物フック 付属金物一式
備 考	初期開放力800g以下	初期開放力800g以下		初期開放力800g以下				

注意

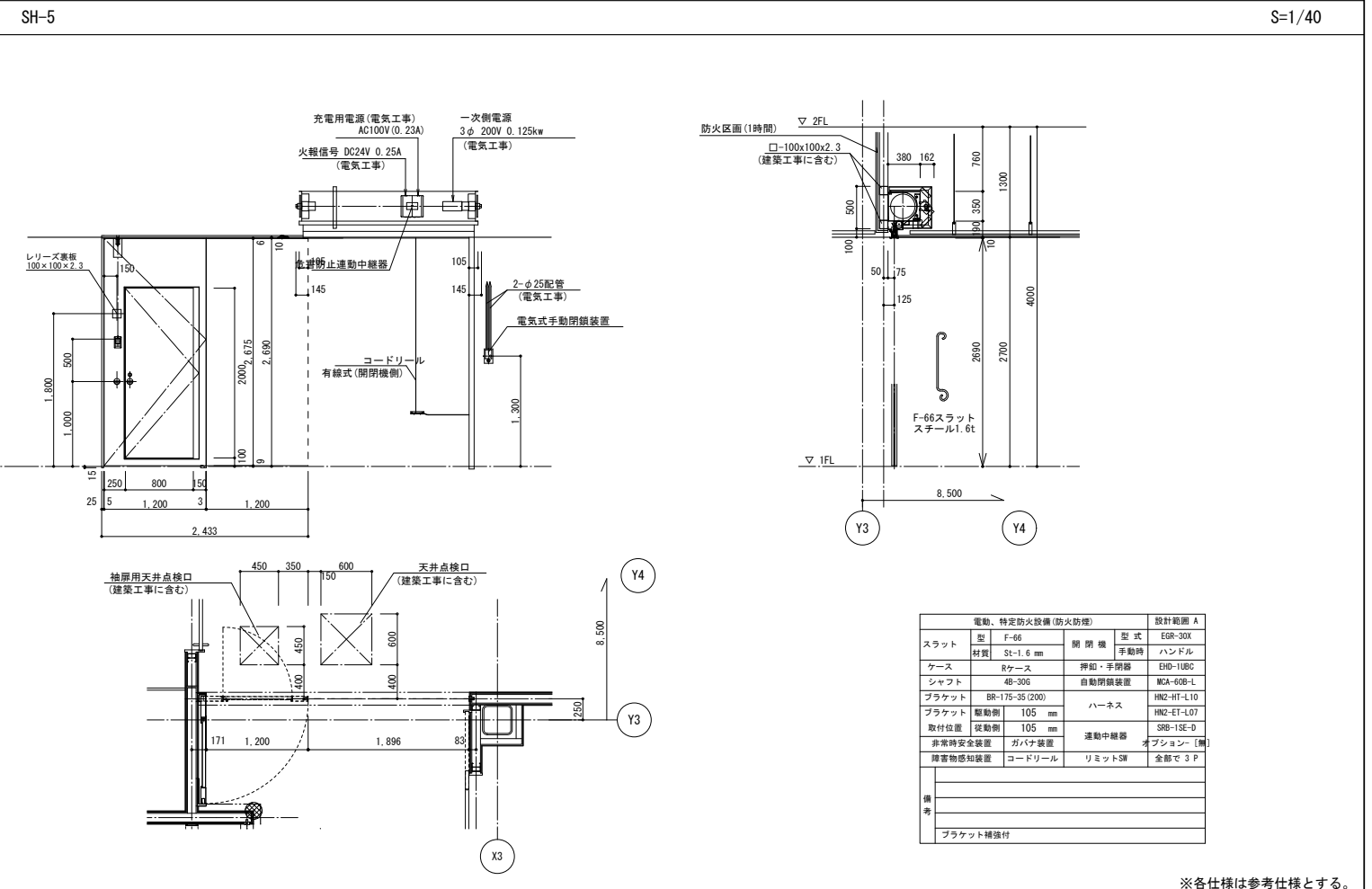
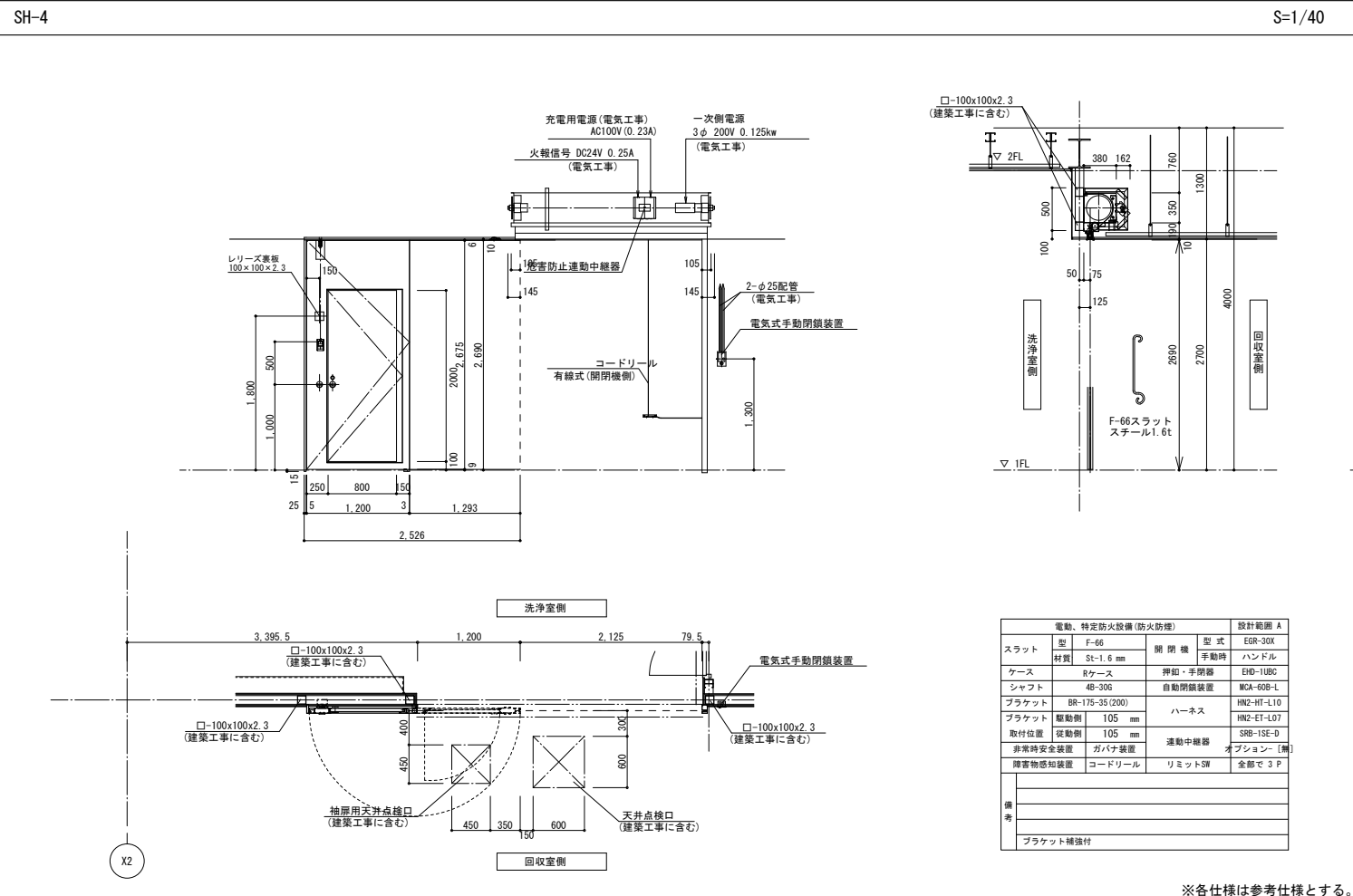
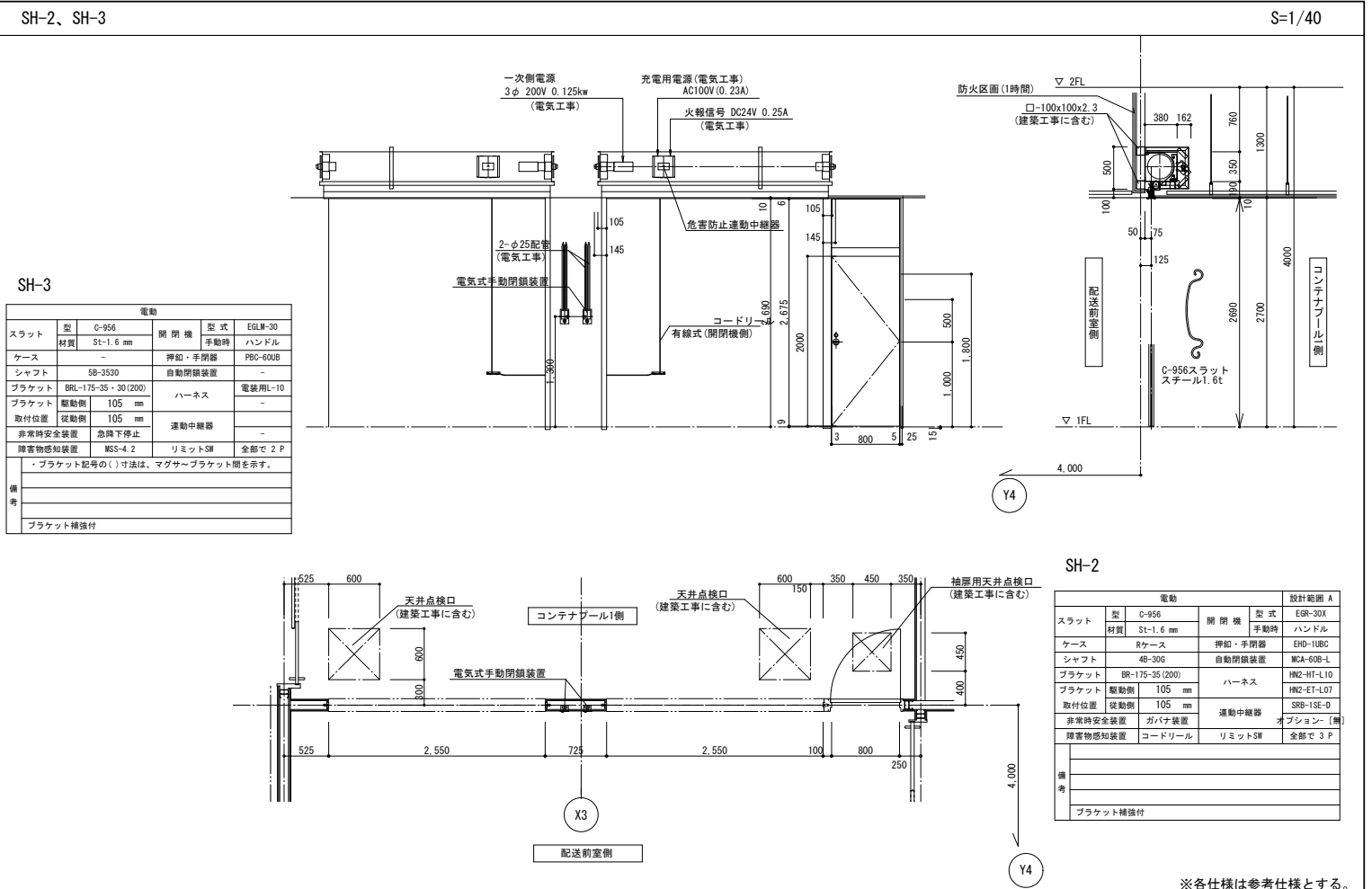
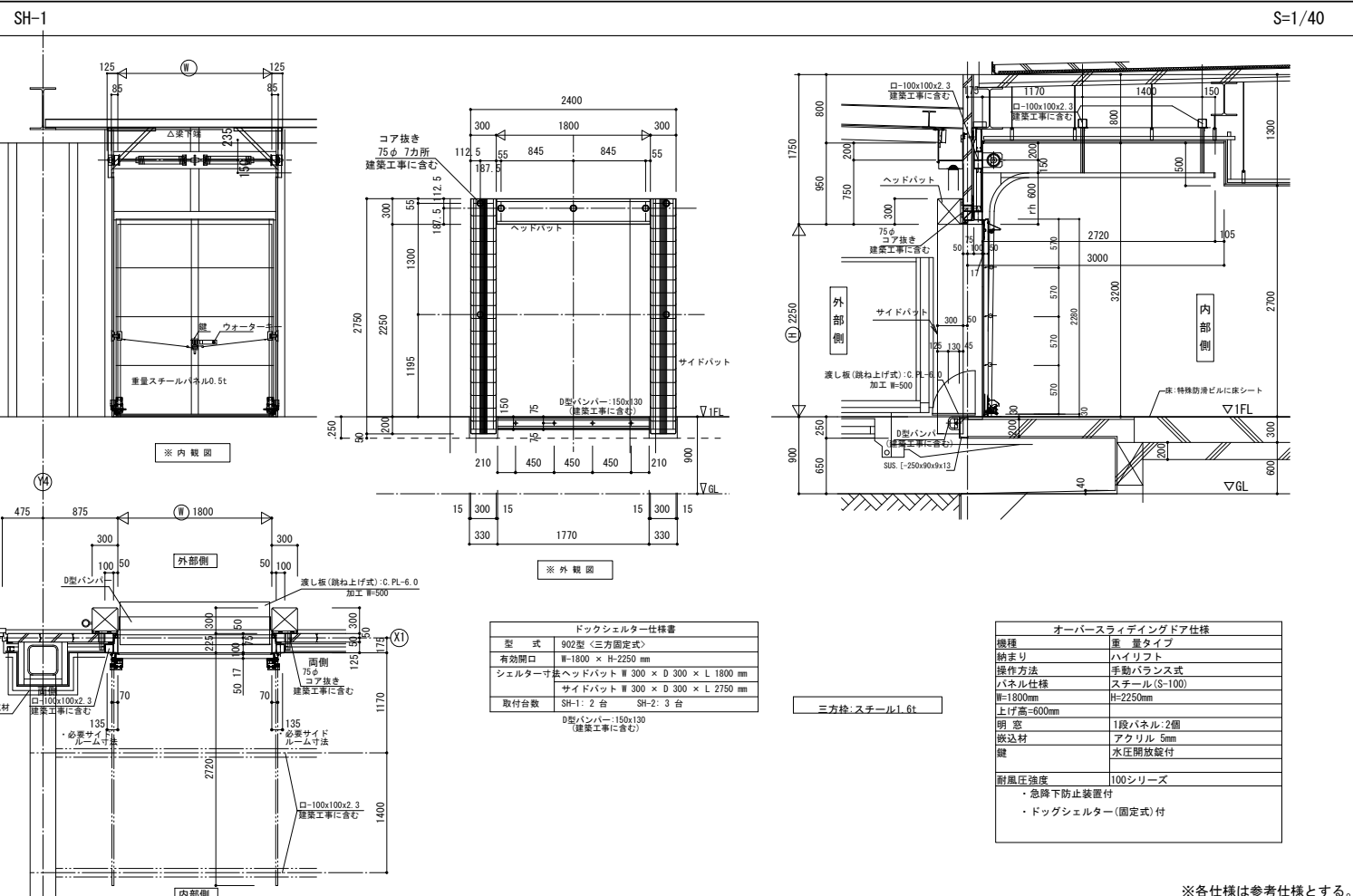
- 金属製建具は、全て原寸図提出の上監督官の承認を得ること。
- 原寸図又は現場の納り上多少の形状寸法の変更はあるものとする。
- 外部金属製建具周囲は充分に防水モルタル詰めを行い、枠周囲は合成樹脂シーリング材(種別は特記による)を充てること。
- 本建具表には造作戸棚等の建具は記載していないが各詳細図及その他の図面に依り工作図を作成し監督官の承認を得て製作すること。
- 建具金物は特記を除きステンレス製とする。
- 本建具表の見付寸法は上り寸法を示すものとする。
- 合板フラッシュに使用する合板は特記を除き 厚4mmとし耐水合板タイプIとする。
- 縁付化粧合板、プリント合板、ポリエステル化粧合板等の仕様は内装工事の項に準ずる。
- 網戸は特記を除きステンレス(SUS316)とする。
- 内窓は特記を除き限り、引違い窓はクセント、片開き扉はサムターンとする。

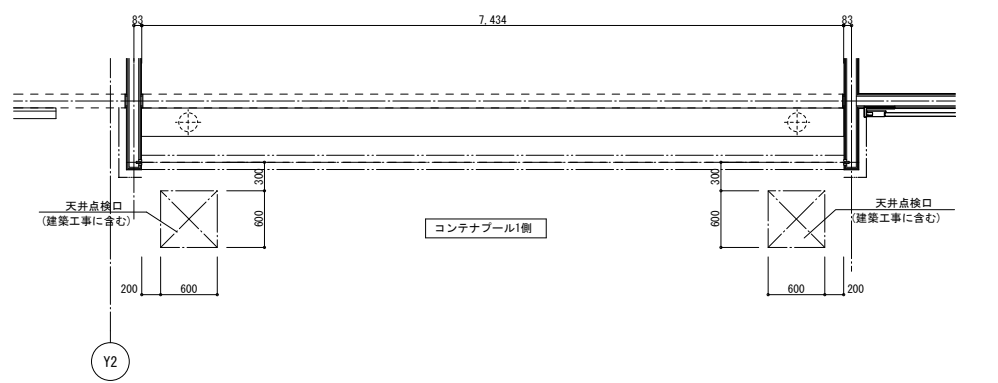
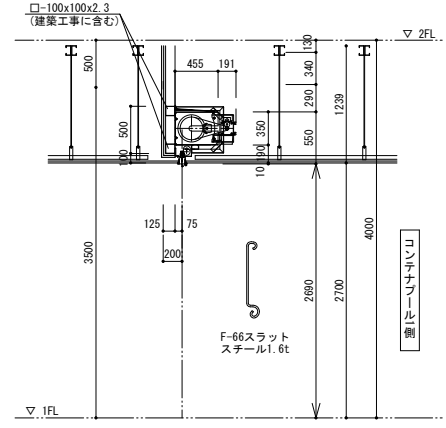
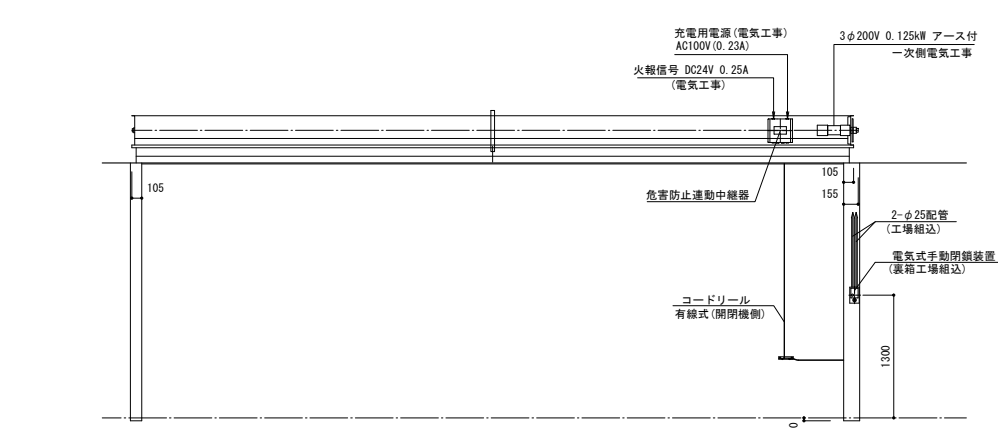
建具符号凡例

AW アルミニウム製窓	SSW ステンレススチール製窓	BH ステンレス丁番	LH シリンダー錠付レバーハンドル(0は空錠を示す)	SUF ステンレス製下枠(特記以外は水切型とする)	ガラス符号凡例
AD アルミニウム製扉	SSD ステンレススチール製扉	PH ビポットヒンジ	OH シリンダー錠付ケースハンドル(0は空錠を示す)	UR ユーステンレール(ステンレス製)	FL フロート硝子
AG アルミニウム製ガラリ	SSH ステンレススチール製シャッター	FH フロアヒンジ(NS)はストッパー無しを示す。	GH グレモンハンドル・グレモン棒まり	HR ハンガーレール	P 磨板硝子
AF アルミニウム製パーティション	LD 軽量スチール製扉	AH オートヒンジ	MK モノロック錠(ST)はサムターン付を示す。	DR 戸車	F 型板硝子
AP アルミニウム製格子フェンス	ACD アコーディオンドア	LBH ラバトリヒンジ	OK シリンダー本締り錠(ST)サムターン付を示す。	ALF アルミ水切板	SG スリ板硝子
SW スチール製窓	SLW スライディングウォール	DC ドアクローザーI型(NS)はストッパー無しを示す。	ECK 非常開放装置付シリンダー錠	ALC アルミ鎖線(特記以外 25×150とする)	FW 網入型板硝子(特記を除き開入・継入とする)
SD スチール製扉	W 木製窓	ODC 隠れ型ドアチェック(NS)はストッパー無しを示す。	TK 点検口用錠	ALP 縦線取り付用アンクルピース	PW 網入磨板硝子(特記を除き開入・継入とする)
SH スチール製ガラリ	D 木製扉	DS 戸当り	BK 浴室錠	OP 接線用オペレーター装置一式(※開放時ランプ付き)	ST 強化硝子(型)は型板硝子
SG スチール製シャッター	F 襖戸	LBS ラバトリーストッパー(帽子掛け付)	PUH 押棒・引手・取手		NPW 熱線吸収網入磨板硝子
SP スチール製パーティション	S 障子	FB フランス落し	PUB 押棒・引棒(特記以外はステンレス錠とする)		KG 耐熱強化ガラス
HD スチール製ハンガー扉		NH シリンダー錠付握り玉(0は空錠を示す)	SDS ステンレス製踏踏(特記以外は、40×20×2.0とする)		KG-W 耐熱合わせガラス

Low-E Low-E硝子(日射遮蔽型)  
(注) 防火設備・特定防火設備のガラス素材はシーリング、その他は特記を除き(S-シーリング)ガスケットとする。  
(注) 外側し挟層窓、内側し挟層窓の開口角度は45°以上とする。

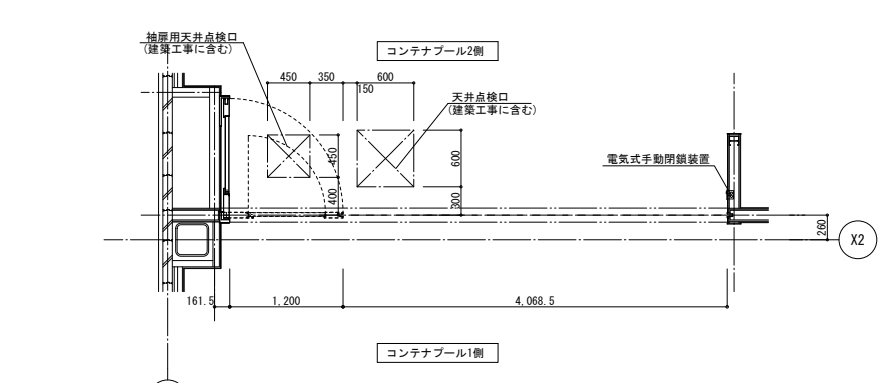
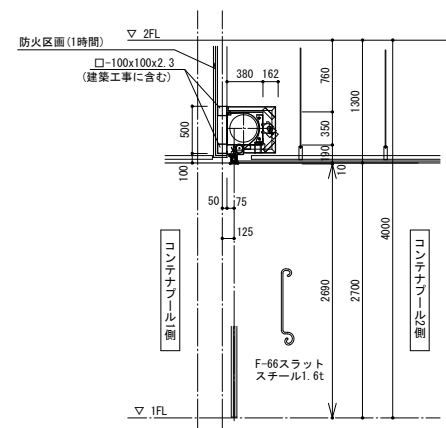
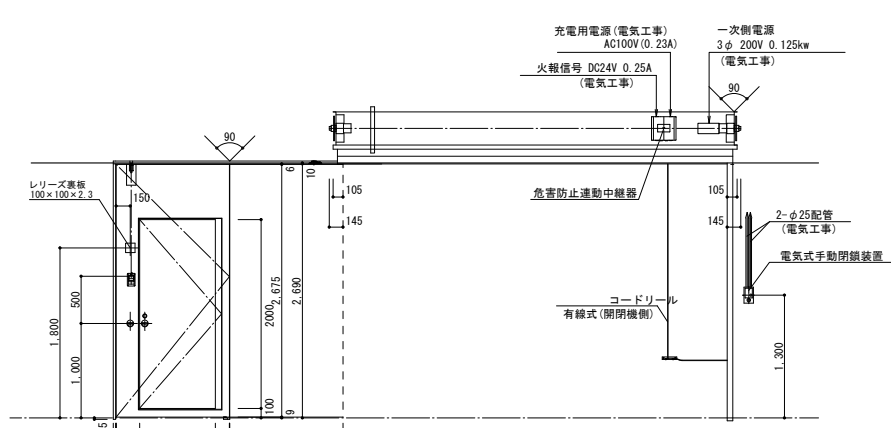
一級建築士事務所 東京都登録第4539号  東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	意匠設計	構造設計一級建築士登録第 6676号 飯屋 園 耕一	設備設計 一級建築士登録第 228646号 磯部 力 啓	DATE	2017.12	TITLE	館山市新学校給食センター建設工事
				SUBTITLE	建具表(7)	SCALE	A1: 1/50 A3: A1×1/2





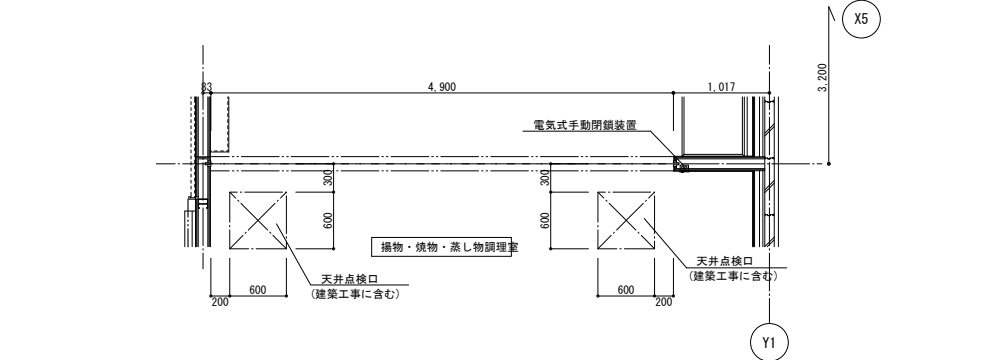
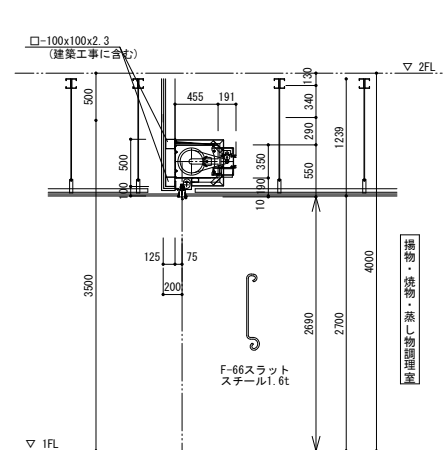
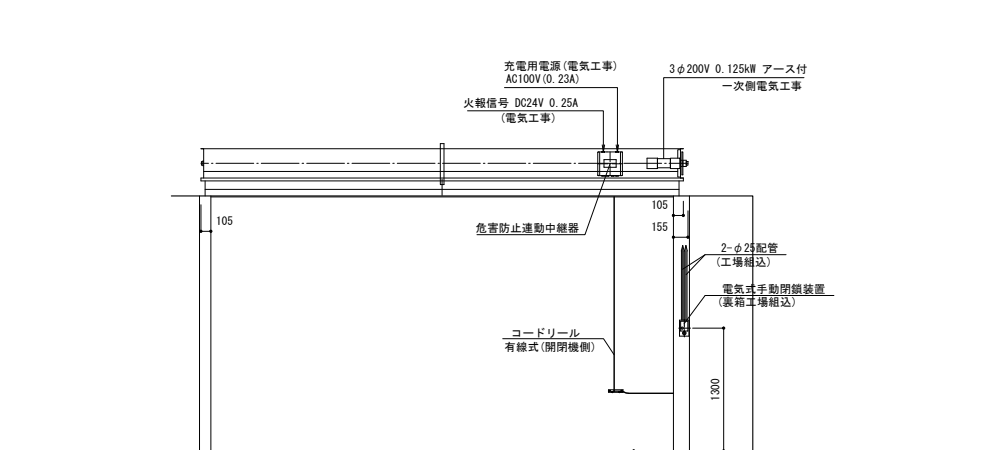
電動、管理、特定防火設備 (防火防煙)			
スラット	型	F-66	閉閉機
材料	St-1.6 mm	開閉機	型式
ケース	-	押鈕・手動器	EHLM-30
シャフト	4φ-3530	自動閉鎖装置	EHD-10BC
ブラケット	BRL-155-35・30(200)	ハーネス	MCA-60B-L
ブラケット	駆動側 105 mm	運動中継器	電装用-10
取付位置	従動側 105 mm	非常時安全装置	急降下停止
非常時安全装置	急降下停止	障害物感知装置	コードリール
障害物感知装置	コードリール	リミットSW	全部で3P
・ブラケット記号の( )寸法は、マグサブラケット側を示す。			
備考	ブラケット補強付		

※各仕様は参考仕様とする。



電動、特定防火設備 (防火防煙)			
スラット	型	F-66	閉閉機
材料	St-1.6 mm	開閉機	型式
ケース	-	押鈕・手動器	EHLM-30
シャフト	4φ-308	自動閉鎖装置	EHD-10BC
ブラケット	BRL-175-35(200)	ハーネス	MCA-60B-L
ブラケット	駆動側 105 mm	運動中継器	電装用-10
取付位置	従動側 105 mm	非常時安全装置	急降下停止
非常時安全装置	急降下停止	障害物感知装置	コードリール
障害物感知装置	コードリール	リミットSW	全部で3P
・ブラケット記号の( )寸法は、マグサブラケット側を示す。			
備考	ブラケット補強付		

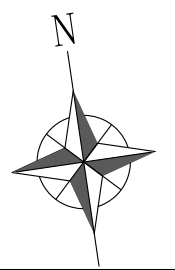
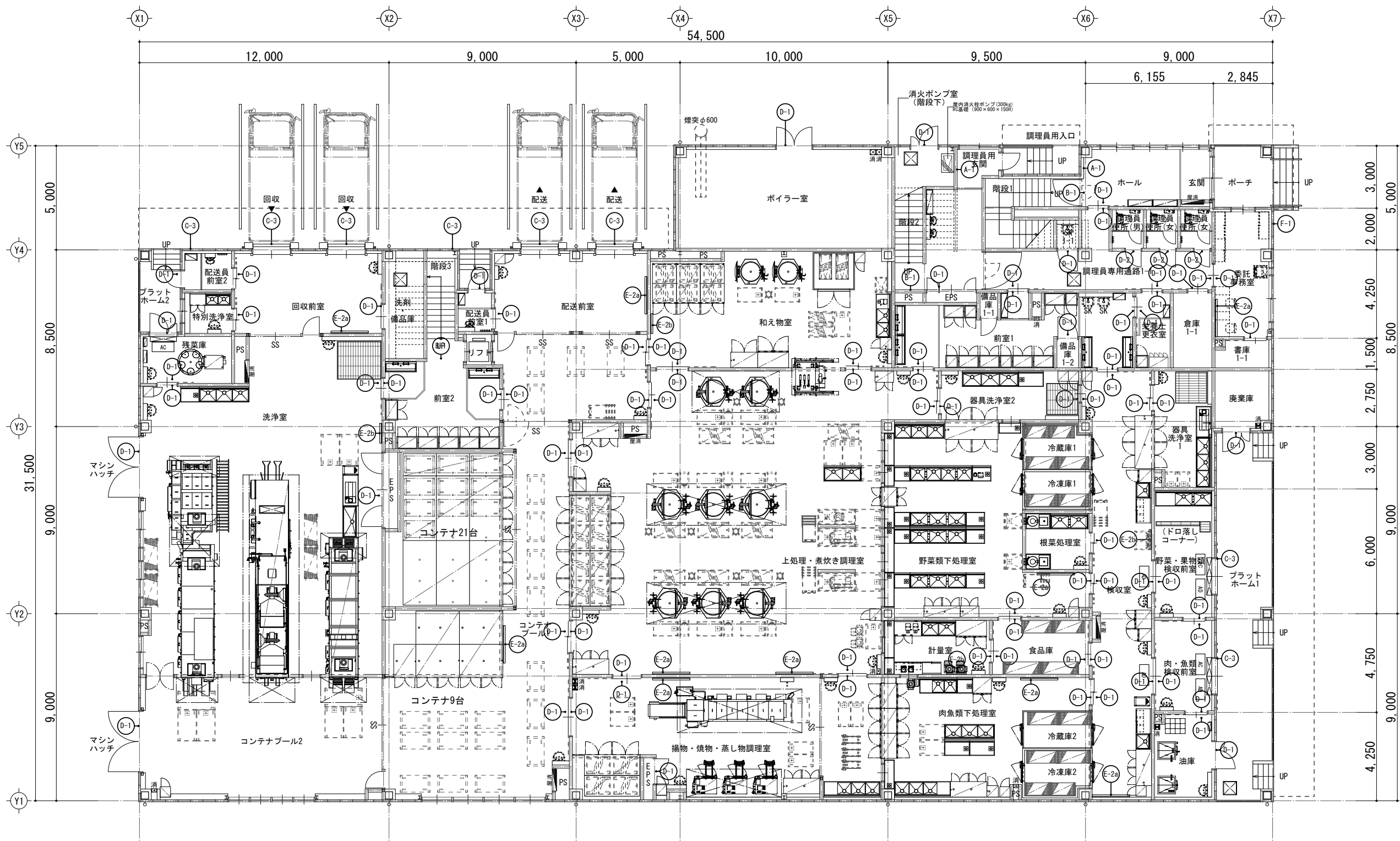
※各仕様は参考仕様とする。



電動、管理、特定防火設備 (防火防煙)			
スラット	型	F-66	閉閉機
材料	St-1.6 mm	開閉機	型式
ケース	-	押鈕・手動器	EHLM-30
シャフト	4φ-3530	自動閉鎖装置	EHD-10BC
ブラケット	BRL-155-35・30(200)	ハーネス	MCA-60B-L
ブラケット	駆動側 105 mm	運動中継器	電装用-10
取付位置	従動側 105 mm	非常時安全装置	急降下停止
非常時安全装置	急降下停止	障害物感知装置	コードリール
障害物感知装置	コードリール	リミットSW	全部で3P
・ブラケット記号の( )寸法は、マグサブラケット側を示す。			
備考	ブラケット補強付		

※各仕様は参考仕様とする。





一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

設備設計

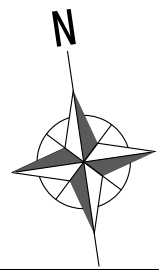
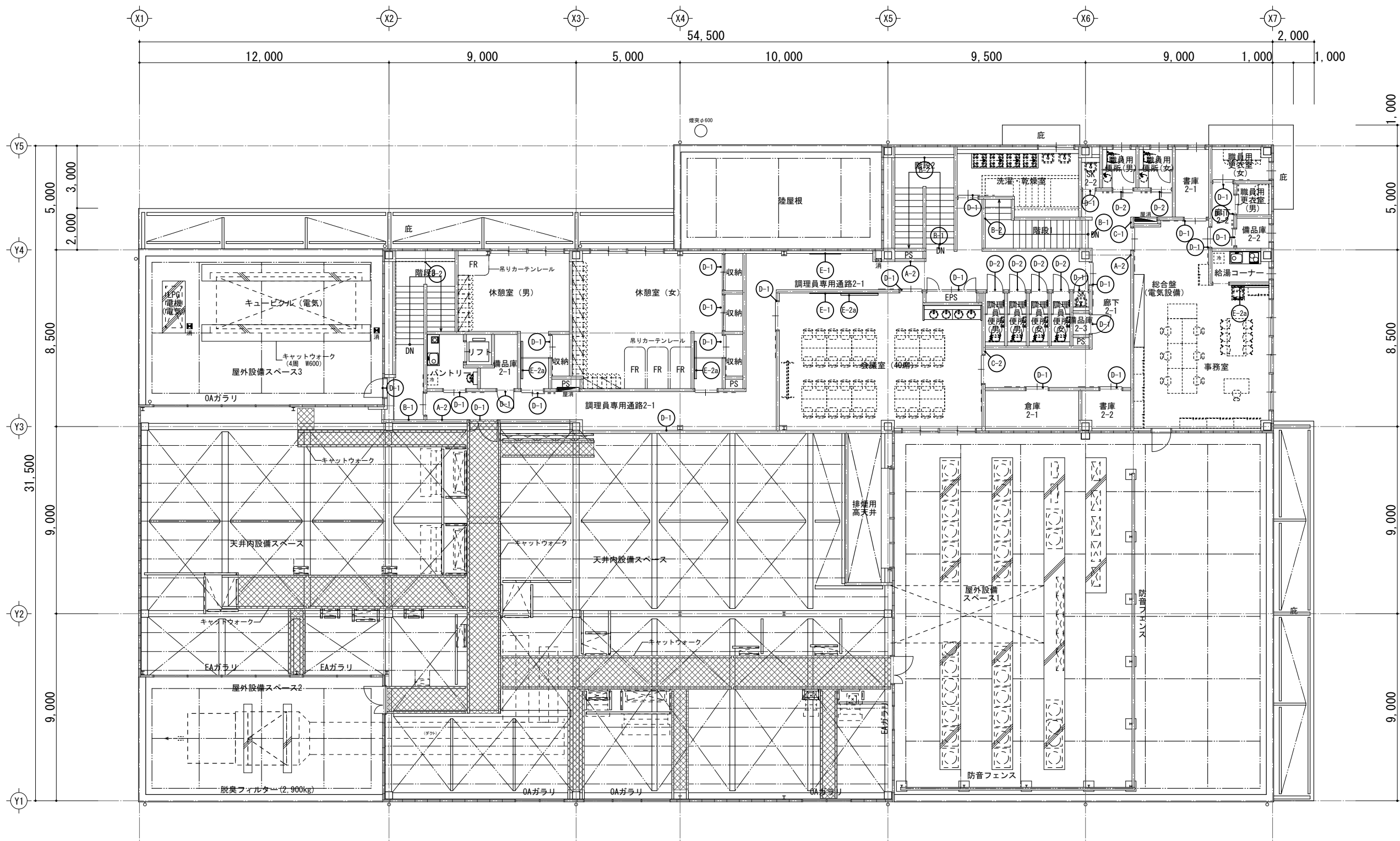
一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	2017.12
TITLE	館山市新学校給食センター建設工事
SUBTITLE	1階 サイン平面図

館山市新学校給食センター建設工事  
 1階 サイン平面図

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 064



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646号  
 磯部 力 啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676号  
 仮屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669号  
 仮屋 園 耕一

**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646号  
 磯部 力 啓

DATE  
 2017.12

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**2階 サイン平面図**

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 065

凡例	A-1	案内 総合案内	1/20	数量	2	凡例	A-2	案内 フロア案内/展示案内	1/20	数量	3	凡例	B-1	誘導 階数表示 (階段・当階)	1/3	数量	6	凡例	B-2	誘導 階数表示 (階段・当階)	1/3	数量	3
----	-----	---------	------	----	---	----	-----	---------------	------	----	---	----	-----	-----------------	-----	----	---	----	-----	-----------------	-----	----	---

【参考仕様 (同等品)】  
 本体: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 フレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 表示基板: t1.5 PET板 (クリア、片面マット)  
 ビスキャップ: EVA成形品 (ナチュラル色)  
 エンドフレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 壁固定: ナベタッピンネジ (呼び4)  
 躯体の状況に応じた固定方法とすること。  
 ※表示基板の取外しは専用キーを使用します。  
 表示方法/インクジェットシート貼り、点字表記付き  
 ※表示の日本語には英語を併記する。

【参考仕様 (同等品)】  
 本体: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 フレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 表示基板: t1.5 PET板 (クリア、片面マット)  
 ビスキャップ: EVA成形品 (ナチュラル色)  
 エンドフレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 壁固定: ナベタッピンネジ (呼び4)  
 躯体の状況に応じた固定方法とすること。  
 ※表示基板の取外しは専用キーを使用します。  
 表示方法/インクジェットシート貼り、点字表記付き  
 ※表示の日本語には英語を併記する。

本体/13.0 アクリル切文字、合成樹脂塗装仕上  
 ※書体・W寸法等は打ち合わせによる。

本体/13.0 アクリル切文字、合成樹脂塗装仕上  
 ※書体・W寸法等は打ち合わせによる。

凡例	C-1	室名 平付	1/5	数量	1	凡例	C-2	室名 平付 (在不在表示付)	1/5	数量	1	凡例	C-3	室名 平付	1/10	数量	8	凡例	D-1	室名 (建具上方)	1/5	数量	107	凡例	D-2	ピクト+文字 シート (建具)	1/5	数量	9
----	-----	-------	-----	----	---	----	-----	----------------	-----	----	---	----	-----	-------	------	----	---	----	-----	-----------	-----	----	-----	----	-----	-----------------	-----	----	---

【参考仕様 (同等品)】  
 本体: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 フレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 表示基板: t1.5 PET板 (クリア、片面マット)  
 ビスキャップ: EVA成形品 (ナチュラル色)  
 エンドフレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 壁固定: ナベタッピンネジ (呼び4)  
 躯体の状況に応じた固定方法とすること。  
 ※表示基板の取外しは専用キーを使用します。  
 表示方法/インクジェットシート貼り、点字表記付き  
 ※表示の日本語には英語を併記する。

【参考仕様 (同等品)】  
 本体: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 フレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 表示基板: t1.5 PET板 (クリア、片面マット)  
 ビスキャップ: EVA成形品 (ナチュラル色)  
 エンドフレーム: アルミ (アルマイトシルバー、クリア塗装)  
 壁固定: ナベタッピンネジ (呼び4)  
 躯体の状況に応じた固定方法とすること。  
 ※表示基板の取外しは専用キーを使用します。  
 表示方法/インクジェットシート貼り、点字表記付き  
 ※表示の日本語には英語を併記する。

表示方法/シートレター  
 壁固定/スタッドボルトにて固定  
 表示基板/13.0 ステンレス鋼板、合成樹脂焼付塗装仕上

エポキシ系樹脂接着剤充填  
 スタッポルト  
 断面詳細図 S=1/1

本体/シートレター  
 ※表示内容 (室名称)・W寸法は打ち合わせによる。  
 ※文字数: 8文字程度

本体/シートレター  
 ※表示内容 (日本語及び英語を表記)・W寸法は打ち合わせによる。

凡例	D-3	バリアフリー 手摺点字サイン	1/5	数量	24	凡例	E-1	掲示板	1/20	数量	2	凡例	E-2a, 2b	アルミ枠平面ホワイトボード	図示	数量	E-2a: 15 E-2b: 4	凡例	F-1	施設名称サイン (壁付)	1/10	数量	1
----	-----	----------------	-----	----	----	----	-----	-----	------	----	---	----	----------	---------------	----	----	---------------------	----	-----	--------------	------	----	---

本体  
 手摺  
 補助テープ  
 点字表示  
 取付詳細図 S=1/1

本体/10.1 ポリカーボネート樹脂板、シルクスクリーン印刷  
 点字表示付、両面接着テープ及びビスにて手摺柱木に固定する。  
 ※表示内容・文字数は現場指示により決定とする。

掲示基板/発泡樹脂シート (標準色)  
 マグネット・ピン両用タイプ  
 フレーム/アルミ押出形材、アルマイト (シルバー)  
 壁固定 /φ4mmタッピンネジ  
 下地 (躯体) の状況に応じた固定方法とすること。

樹脂製コーナーガード (上部両サイド)  
 アルミ枠  
 ホーローマグネベース  
 平面白板  
 意匠図 S=1/30

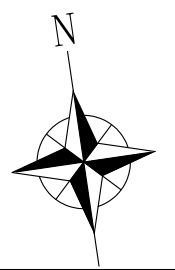
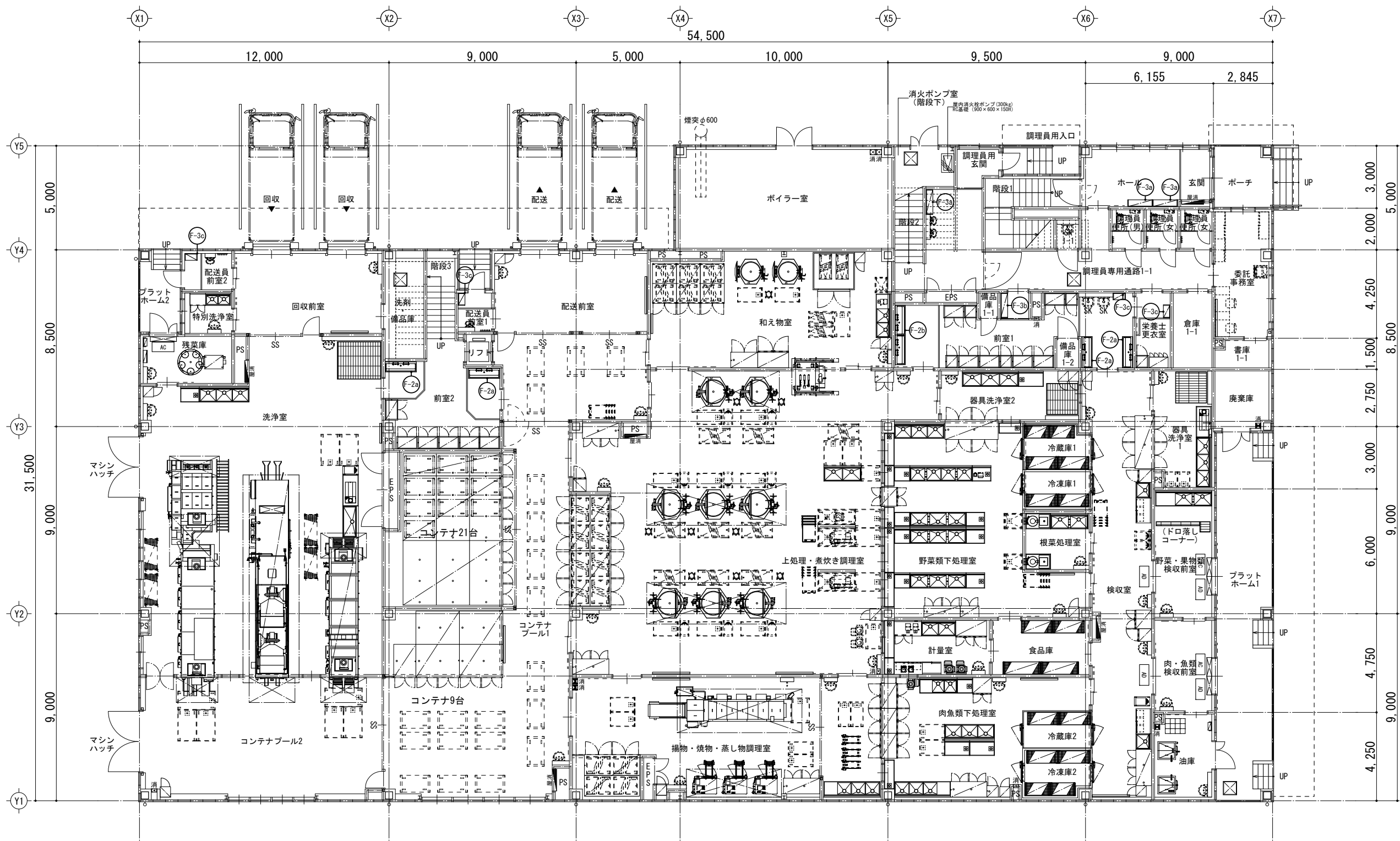
断面図 S=1/5  
 断面図 S=1/5

階数	室名	w × h	数量	備考
1階	E-2a 委託業者事務室	1,500 × 1,200	1	通関行事務用(1/2)+無地 (1/2)
	E-2a 調理エリア	1,800 × 1,200	10	無地
	E-2b 調理エリア	950 × 1,200	4	無地
	E-2a 会議室	1,800 × 1,200	1	無地
2階	E-2a 調理員用休憩室 (男)	1,800 × 1,200	1	無地
	E-2a 調理員用休憩室 (女)	1,800 × 1,200	1	無地
	E-2a 事務室	1,800 × 1,200	1	通関行事務用(1/2)+無地 (1/2)

断面図 S=1/5

本体  
 エポキシ系樹脂接着剤充填  
 ALU用ボルト  
 断面詳細図 S=1/1

本体/ステンレス t3.0 合成樹脂焼付塗装仕上  
 表示内容/『館山市学校給食センター』11文字程度  
 『TATEYAMA CITY supply center of school lunch』37文字程度  
 取付方法/スタッドボルトにて固定  
 ※表示内容・書体・W寸法等は現場打ち合わせにて決定とする。



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕一

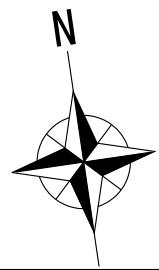
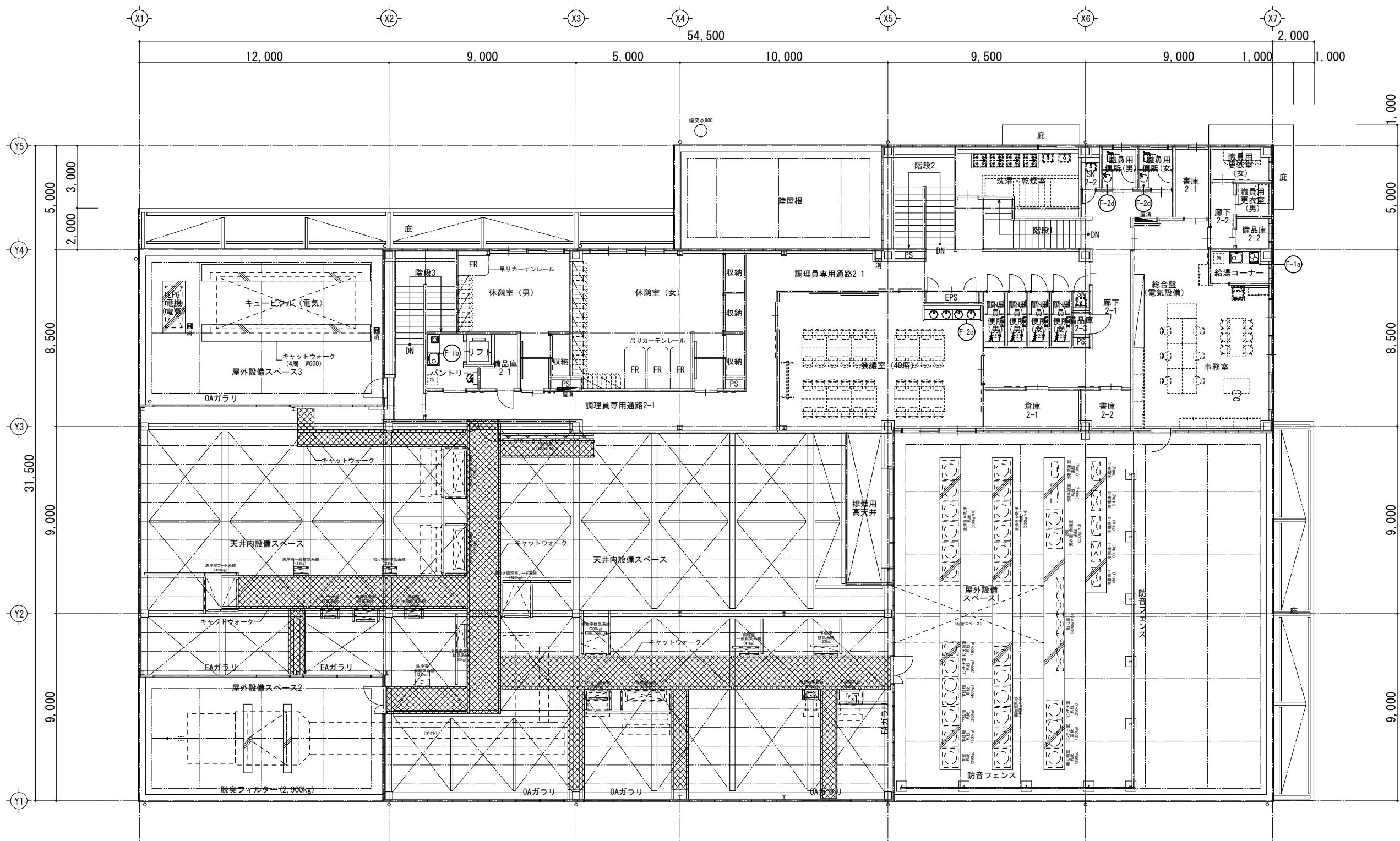
設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力啓

DATE	2017.12
TITLE	館山市新学校給食センター建設工事
SUBTITLE	1階 家具平面図

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 067



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 仮屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 仮屋 園 耕一

設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

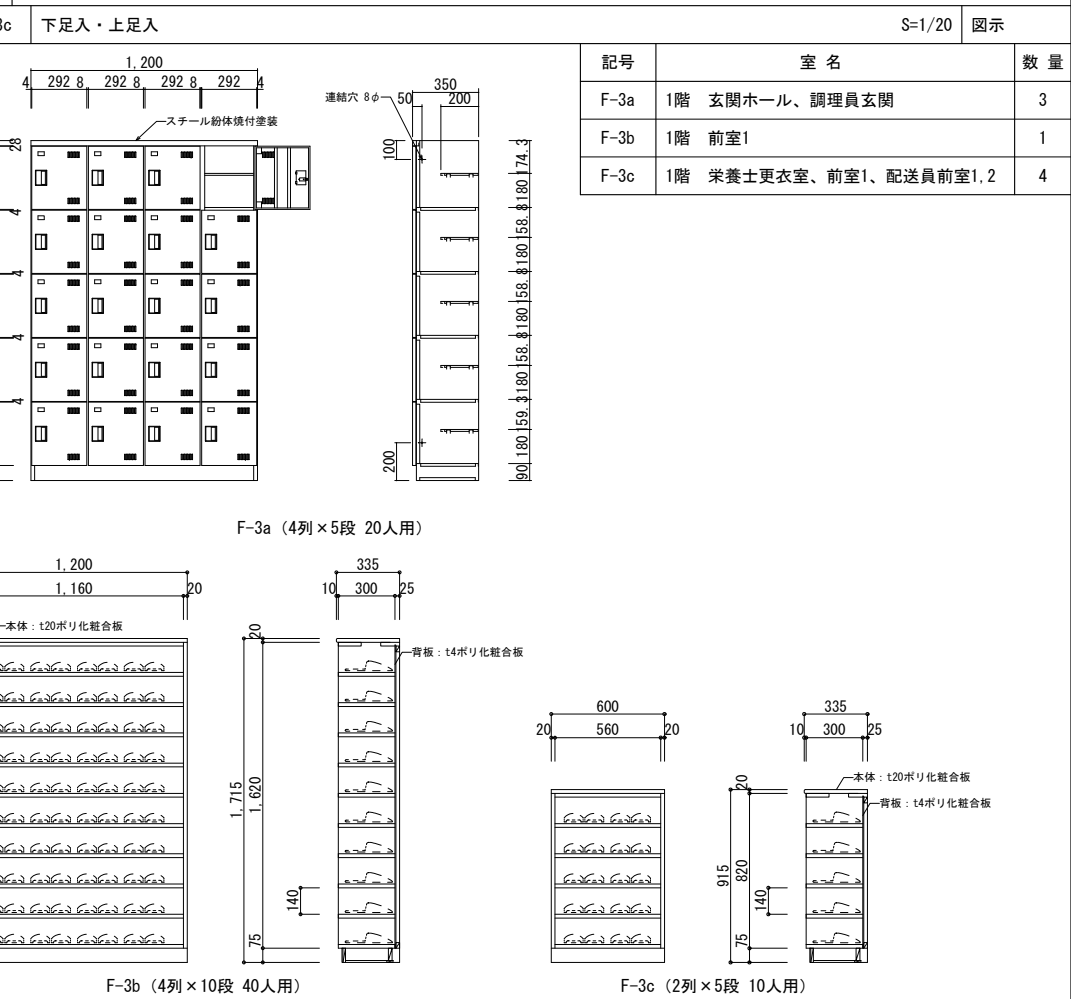
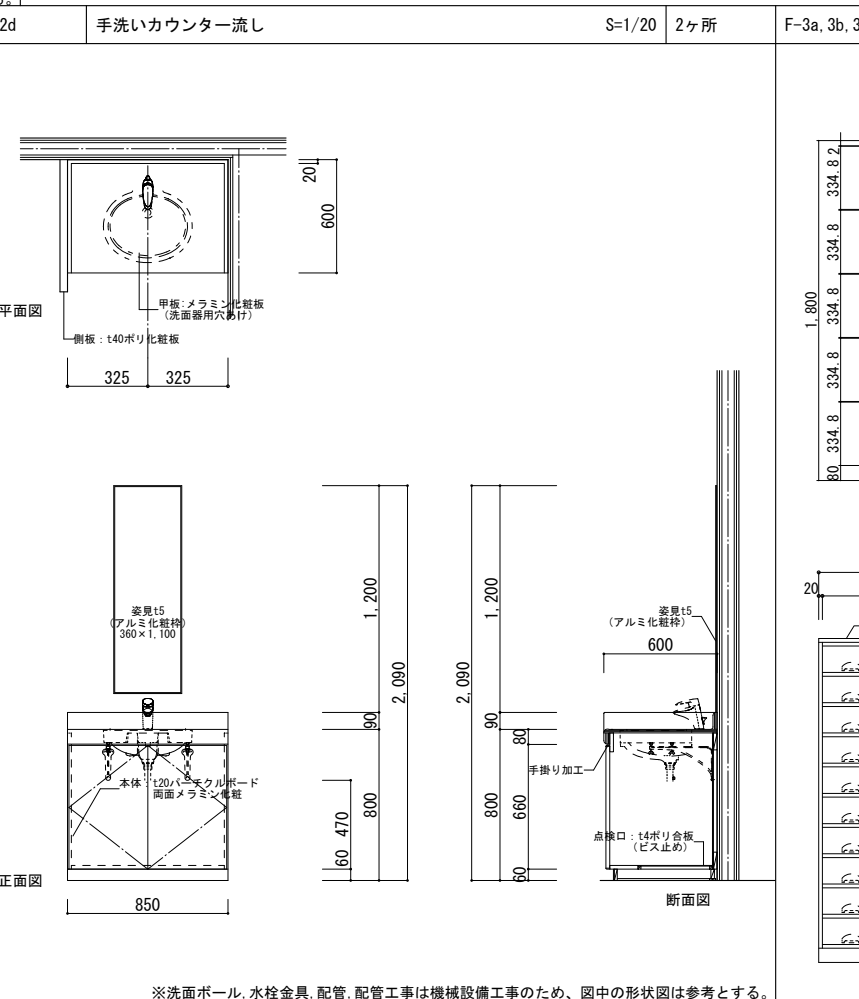
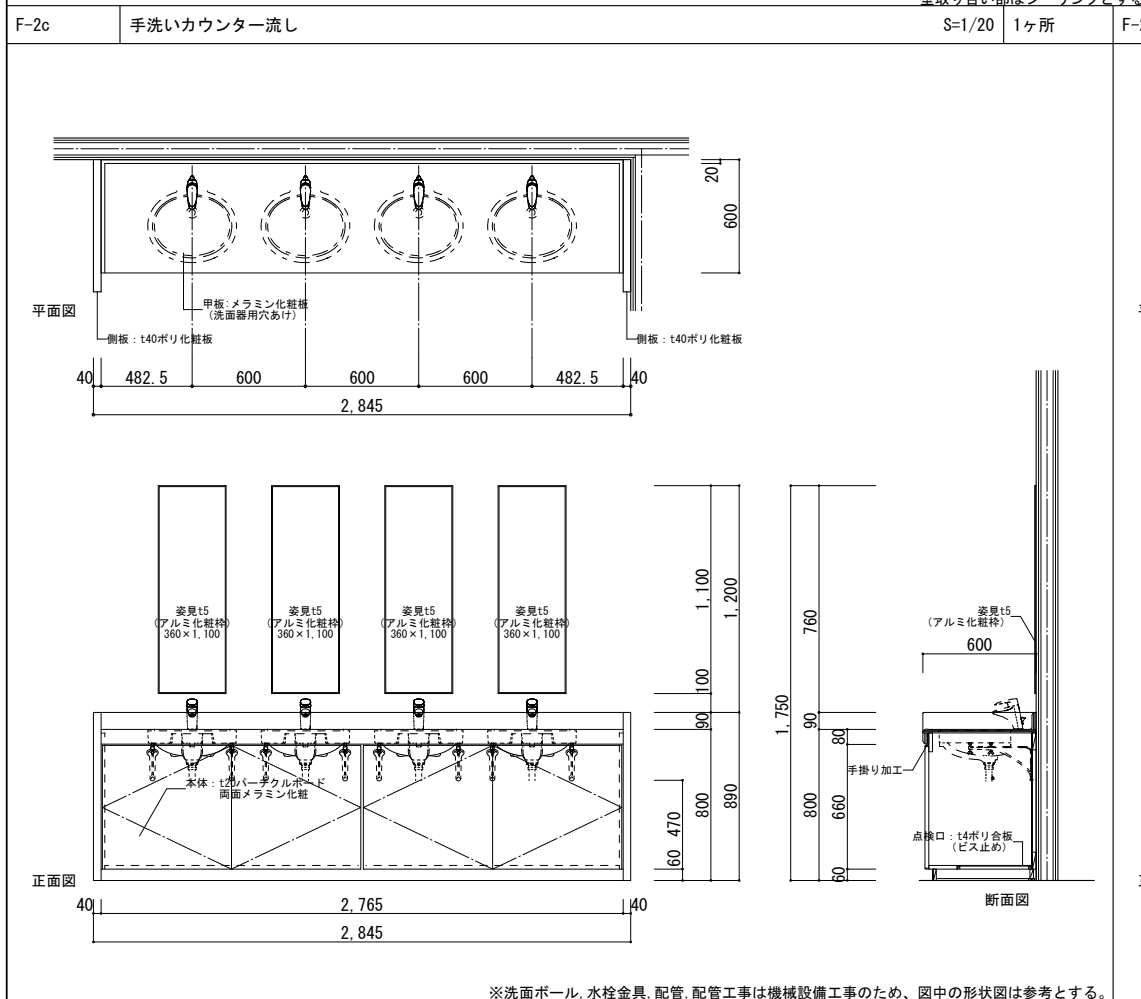
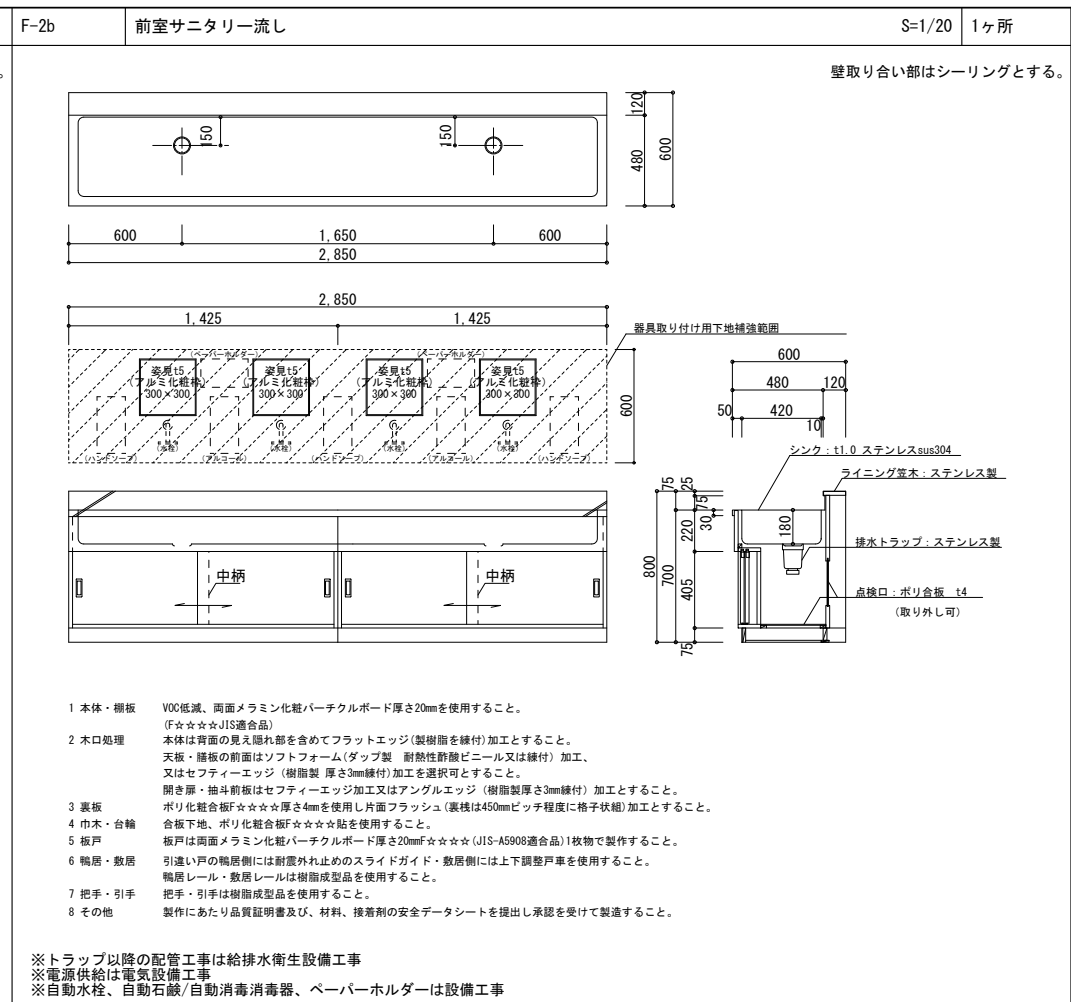
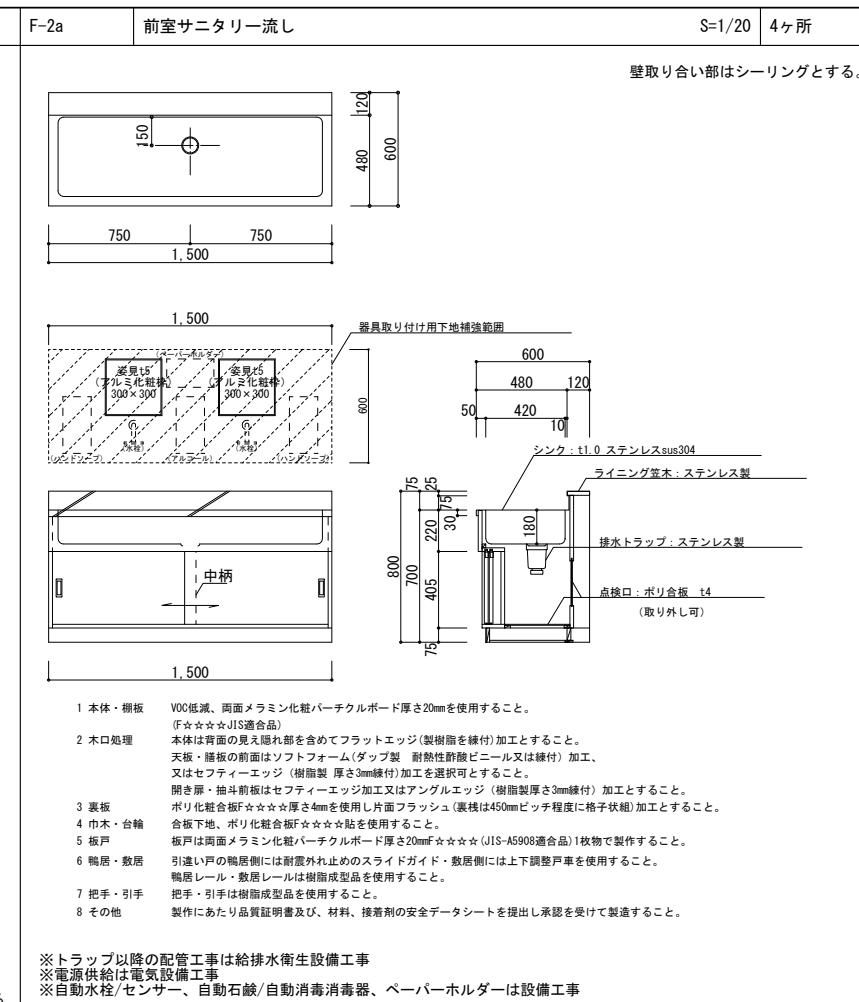
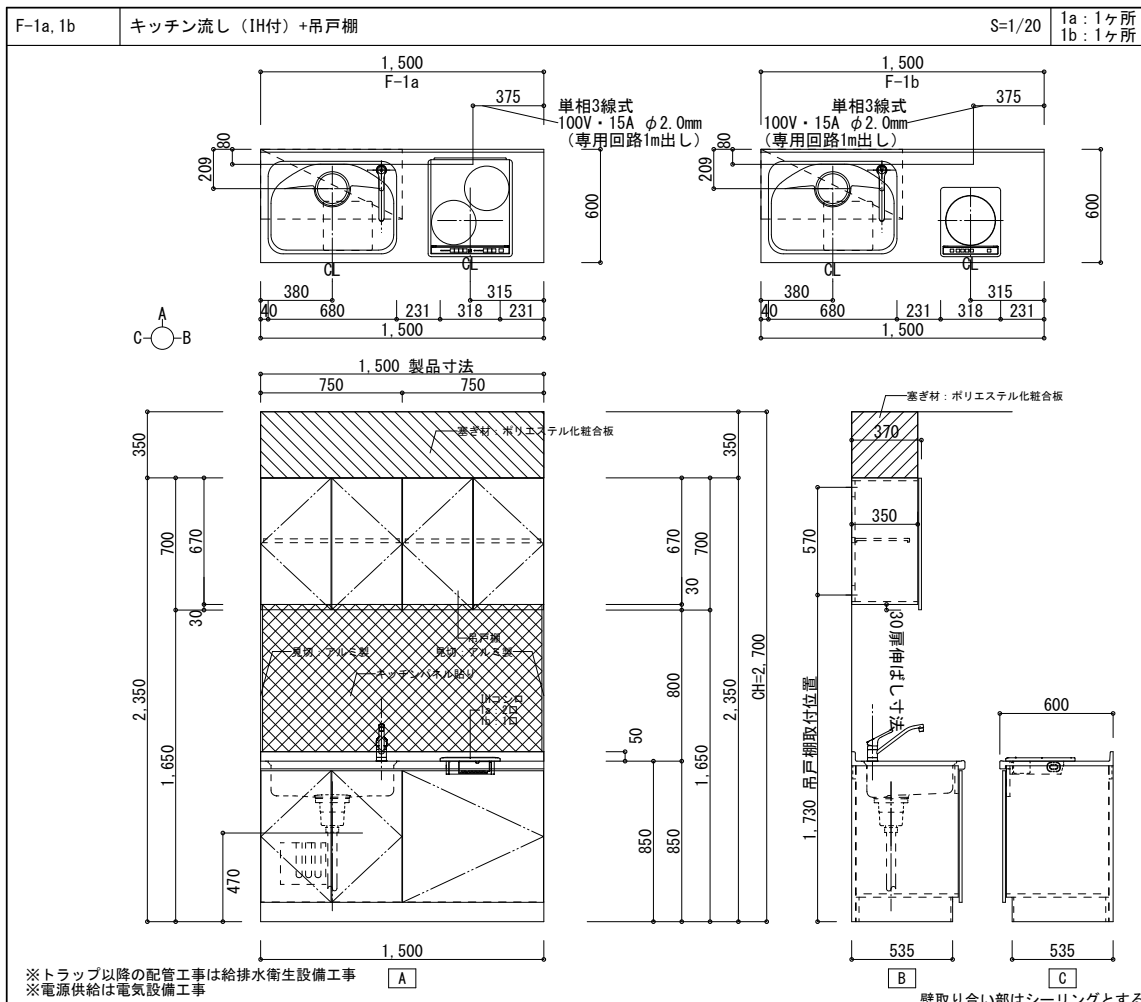
DATE  
 2017.12

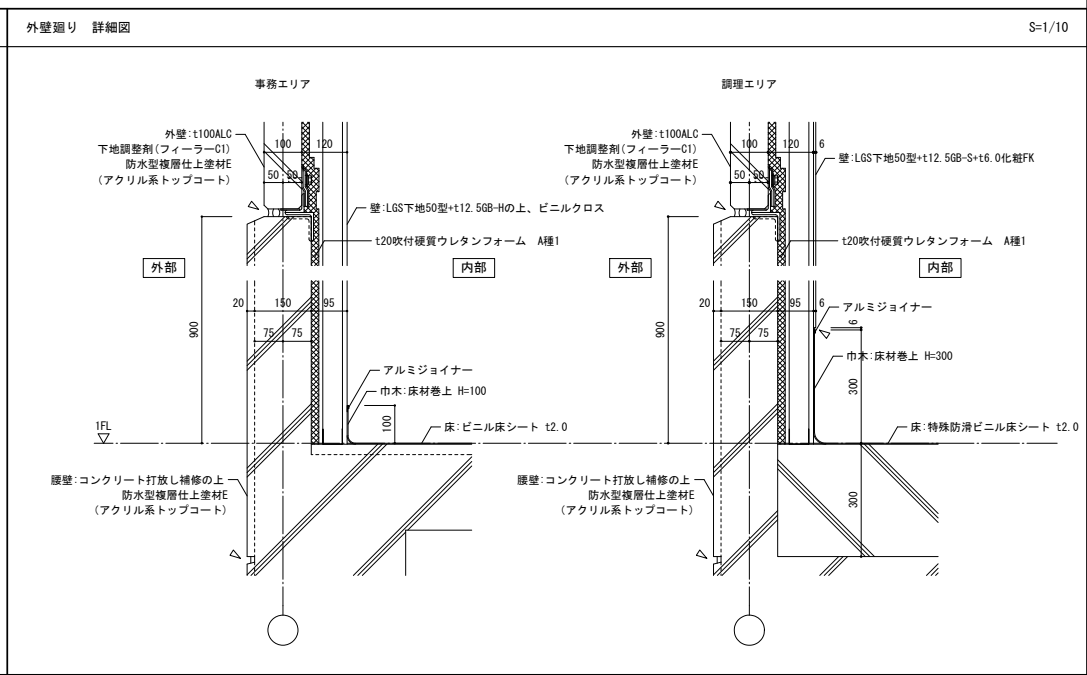
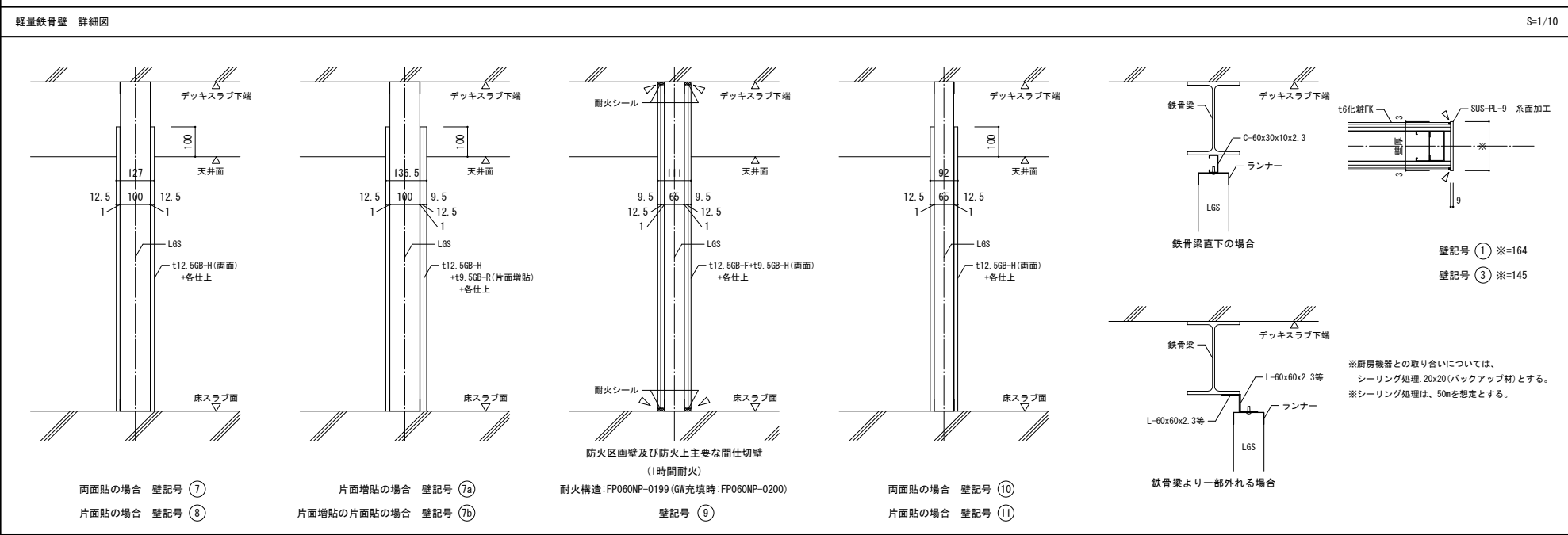
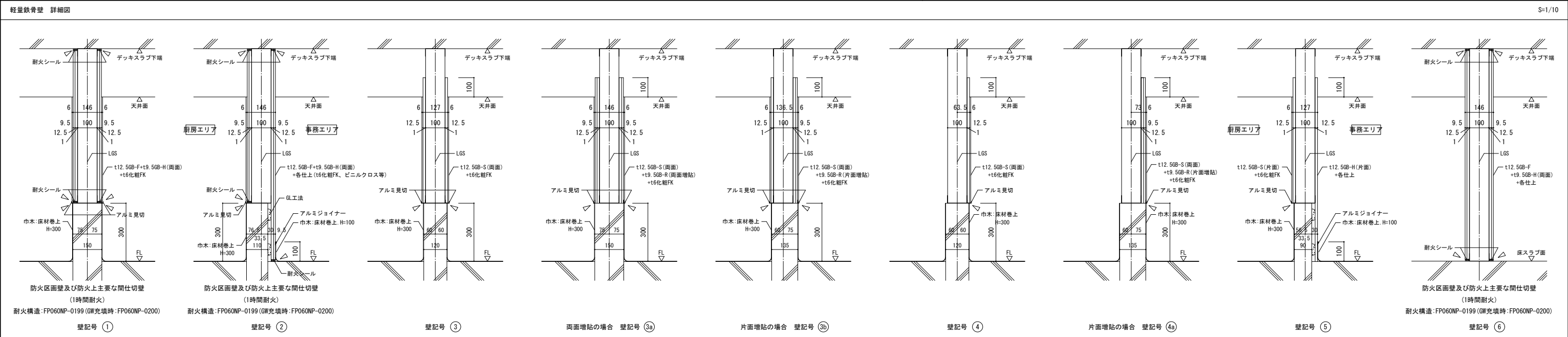
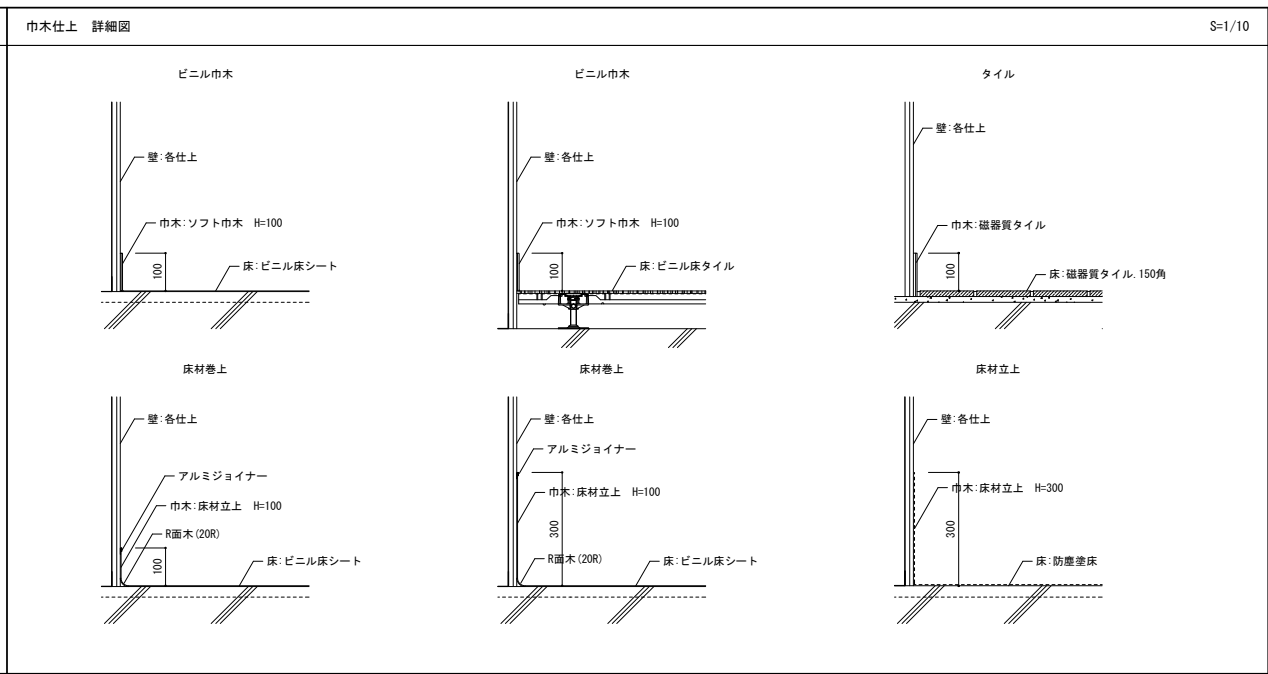
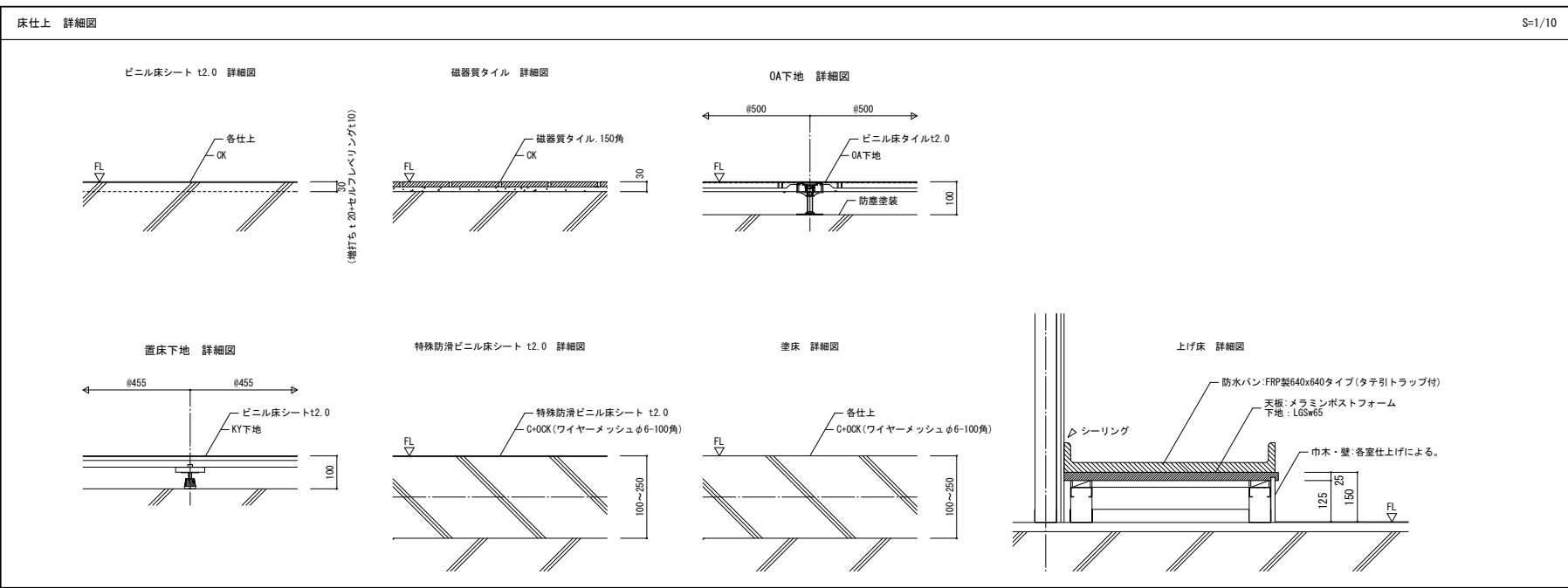
TITLE  
 館山市新学校給食センター建設工事

SUBTITLE  
 2階 家具平面図

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2

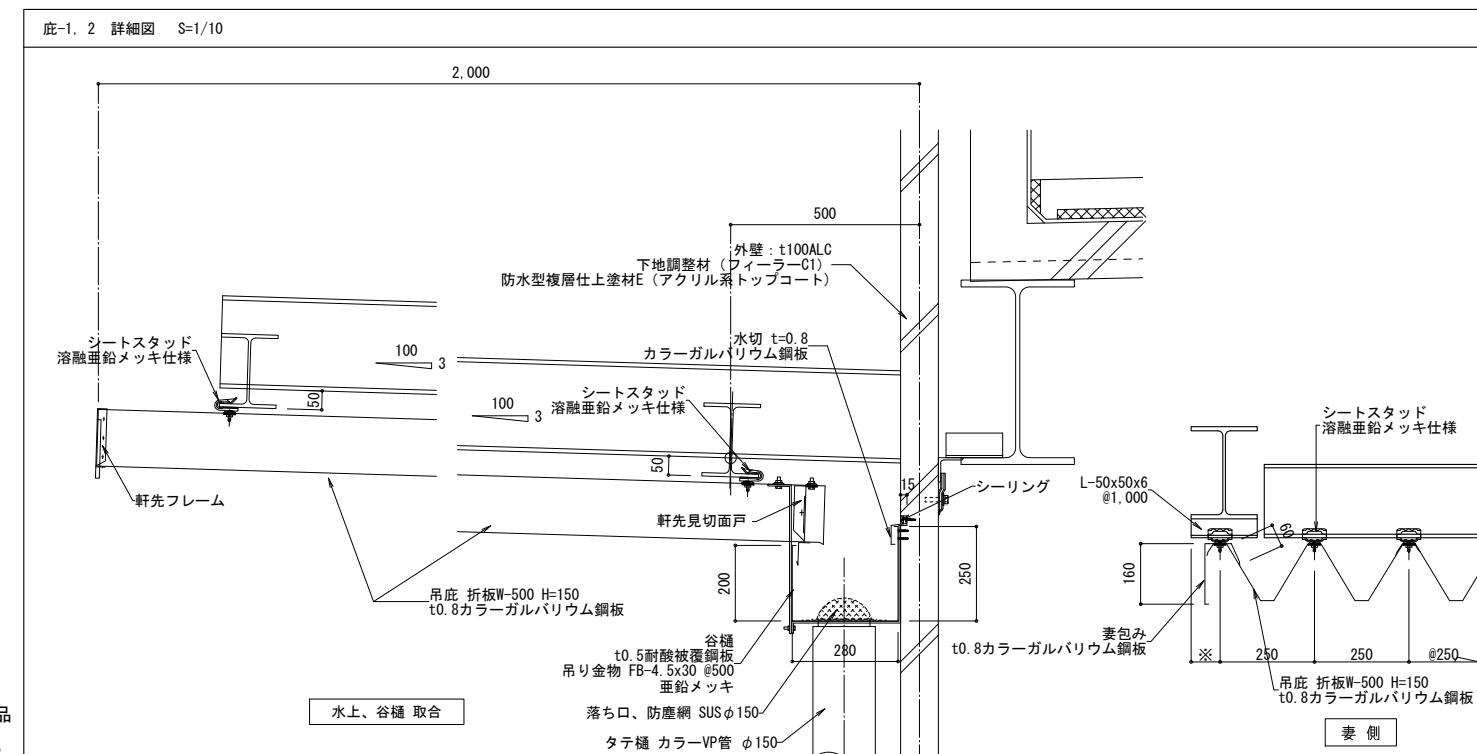
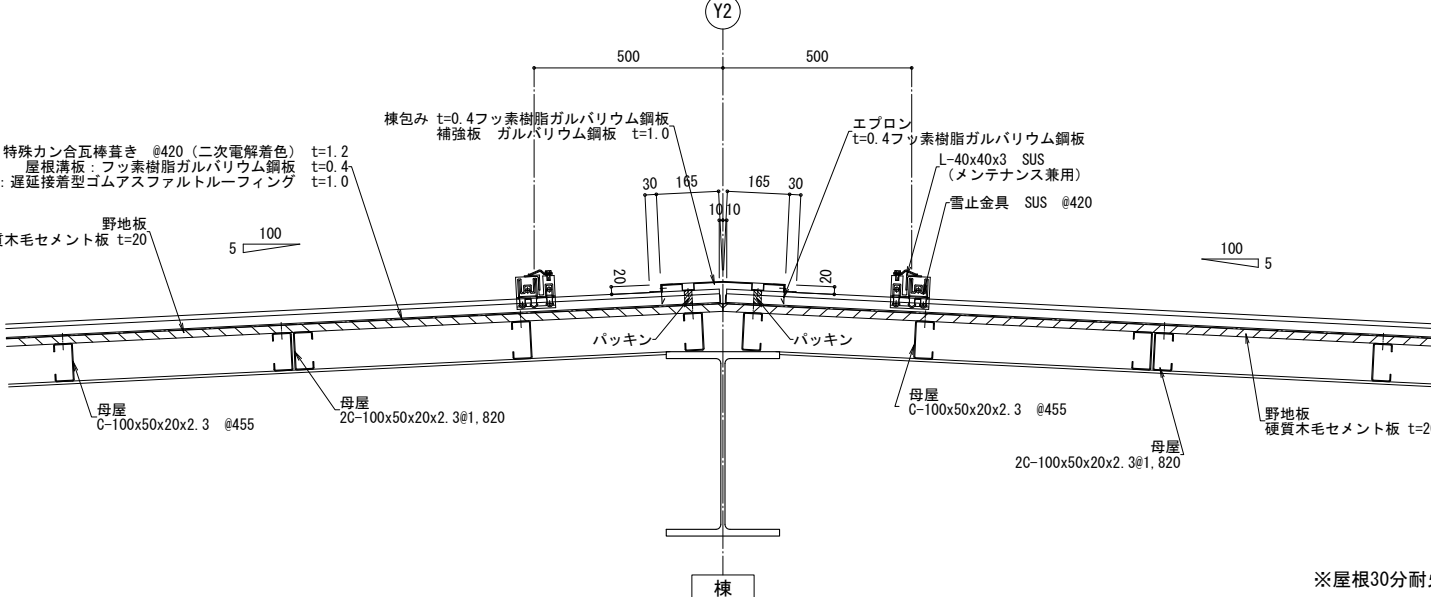
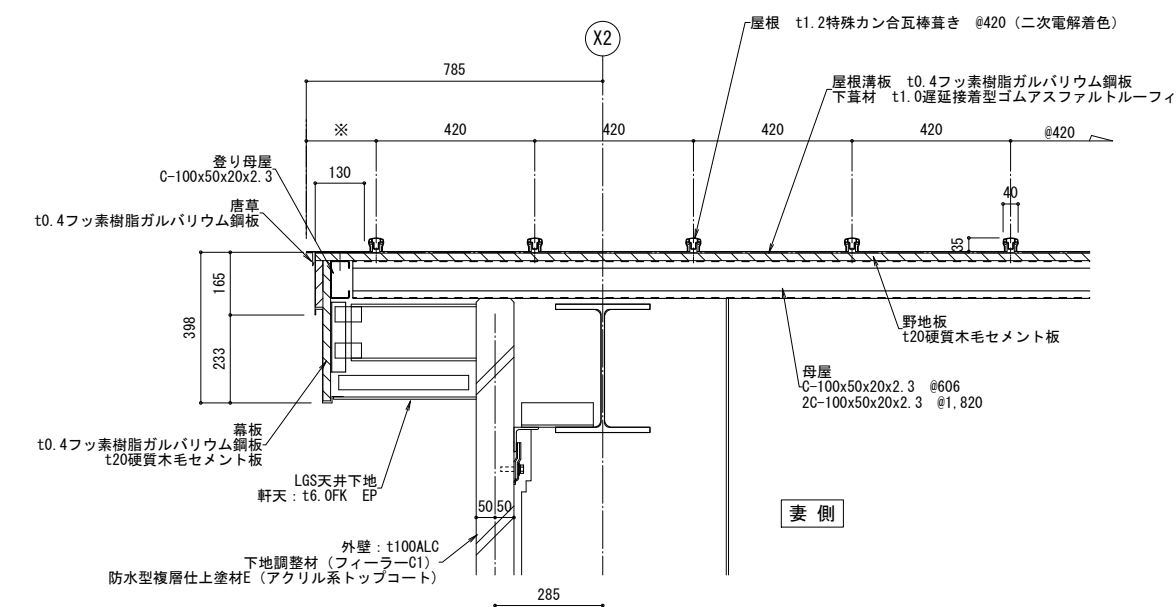
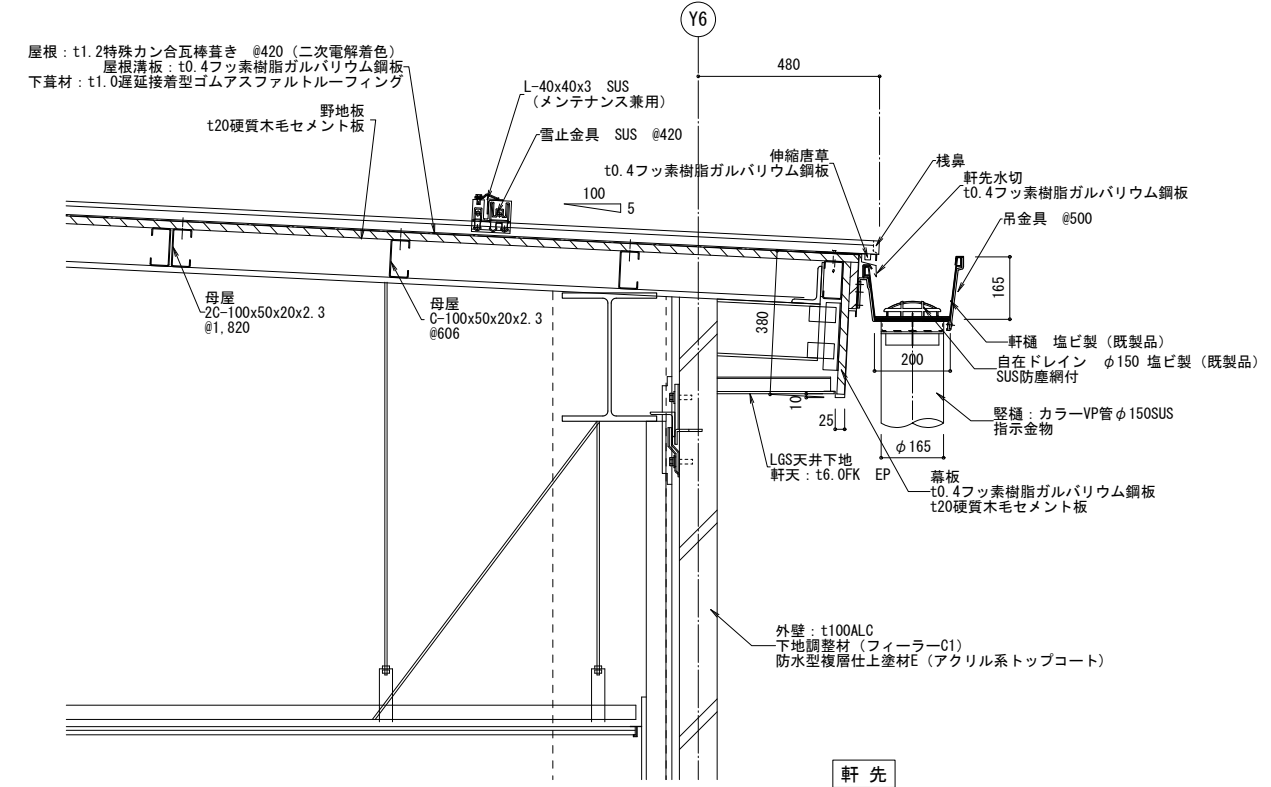
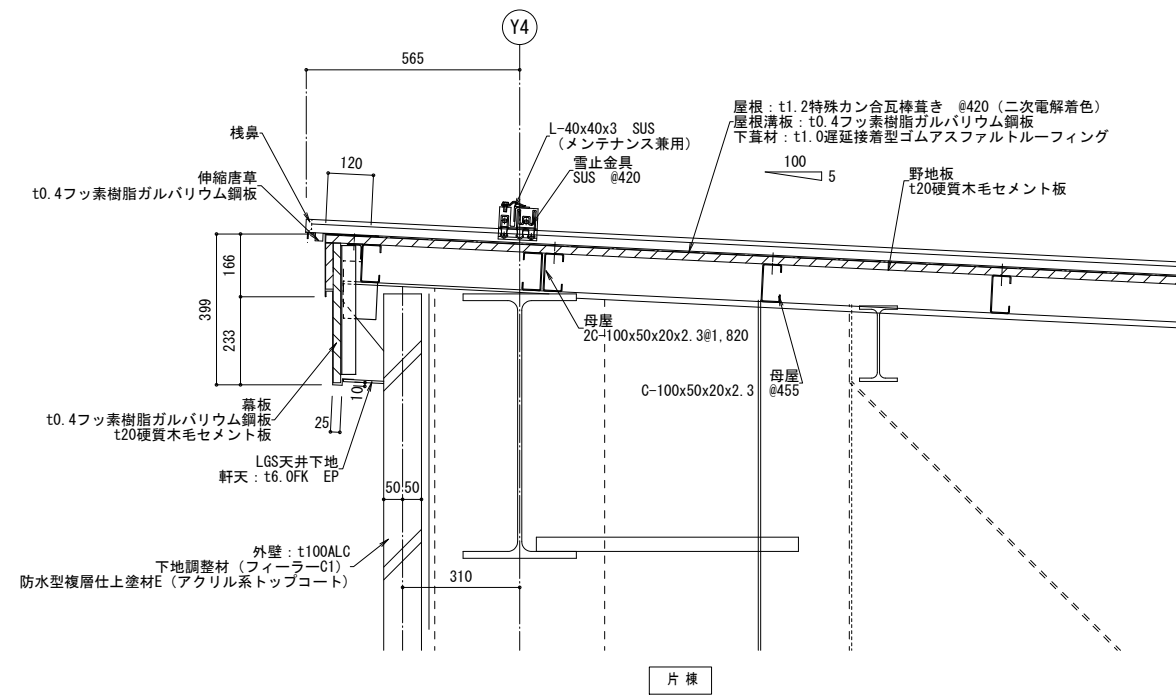
DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 068











※屋根30分耐火認定品  
※各部の納まりは参考とし、各メーカー仕様（同等仕様）とする。

一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

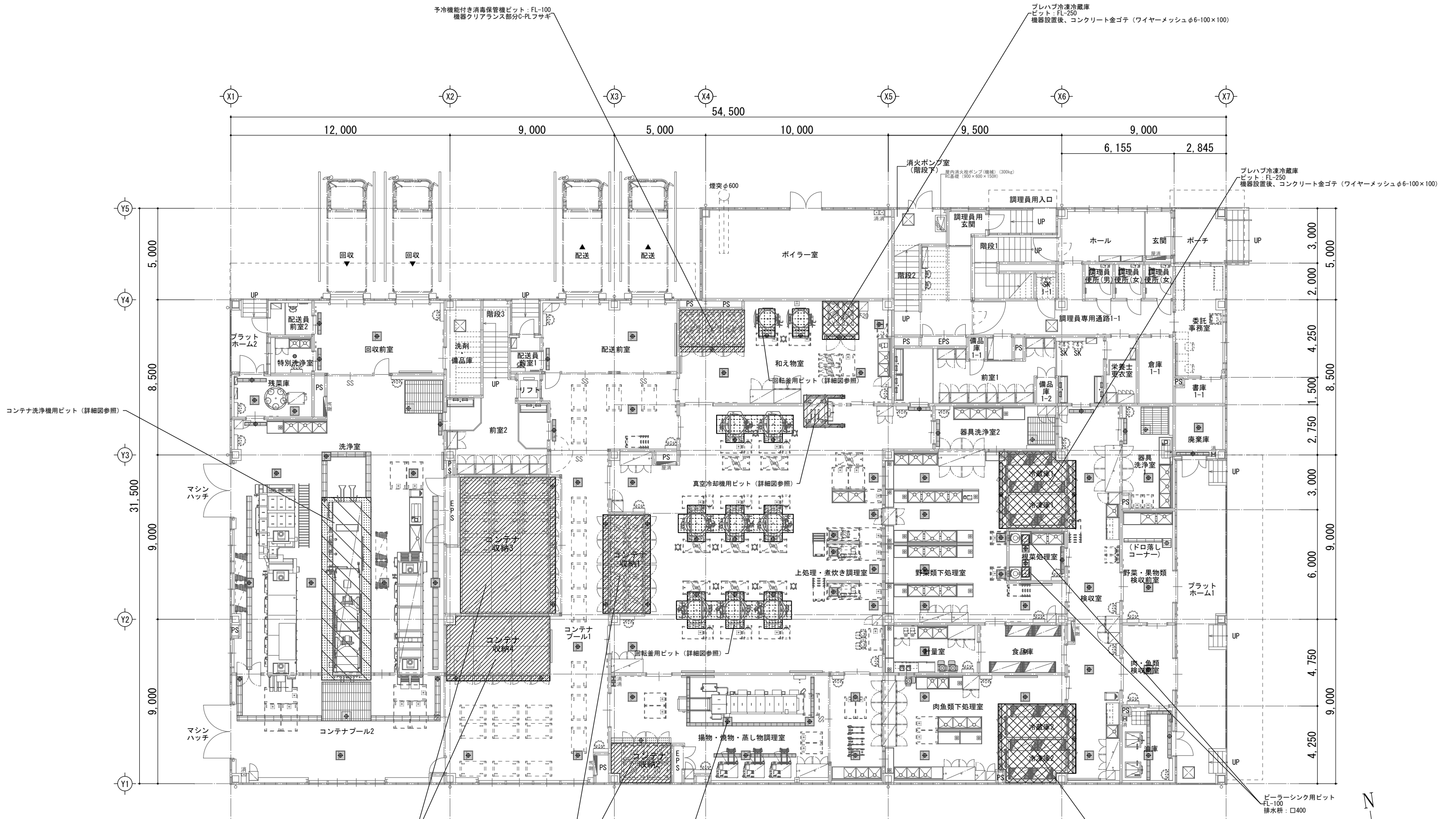
意匠設計  
一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力啓

構造設計  
一級建築士登録第 271669 号  
飯屋 園 耕一

設備設計  
一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力啓

DATE 2017.12  
TITLE 館山市新学校給食センター建設工事  
SUBTITLE 金属屋根・庇 詳細図(参考図)

SCALE A1: 図示 A3: A1×1/2  
DRAWN NO. 設計図 意匠 A - 072



※側溝の排水は50A目皿栓、枡の排水は100A目皿栓（耐熱管）とする。  
 ※釜場ビットの排水は100A目皿栓（耐熱管）する。  
 ※釜場ビットの残菜カゴ及び排水枡の残菜カゴはSUSパンチングとする。  
 ※側溝、排水枡、ビット内排水の排水には防臭トラップ（設備工事）を要する。  
 ※側溝、排水枡、釜場ビット（一部）にはグレーチング蓋（溶融亜鉛メッキ）を設置する。  
 ※側溝、排水枡、釜場ビットは特記無き限り、エポキシ樹脂系防塵塗装（入隅は30R）とする。

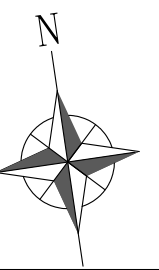
コンテナ消毒保管機ビット：FL-100  
 機器クリアランス部分0-PLフサギ

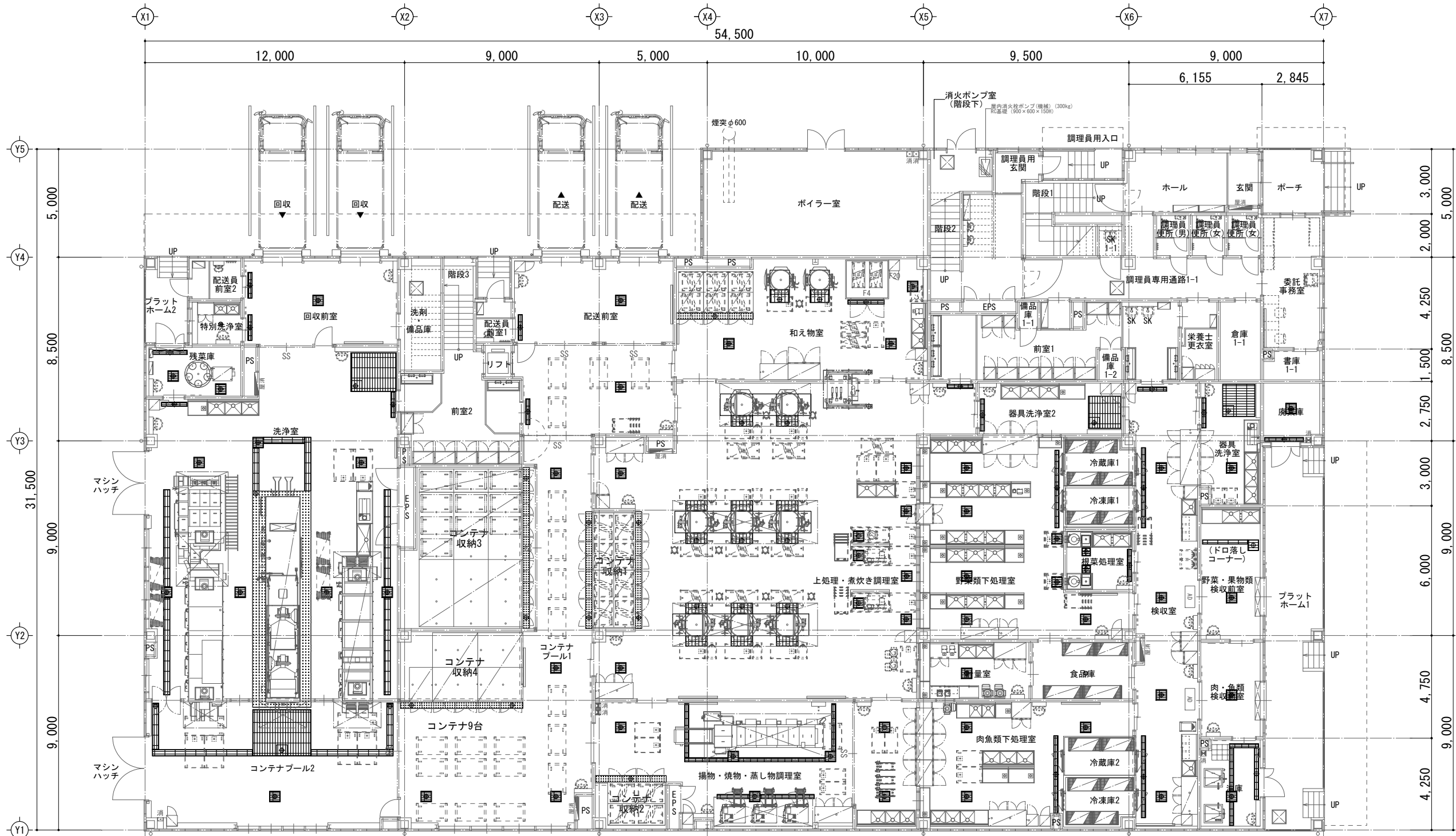
フライヤー間接排水用枡  
 高温排水

カーテン消毒保管機ビット：FL-100  
 機器クリアランス部分0-PLフサギ

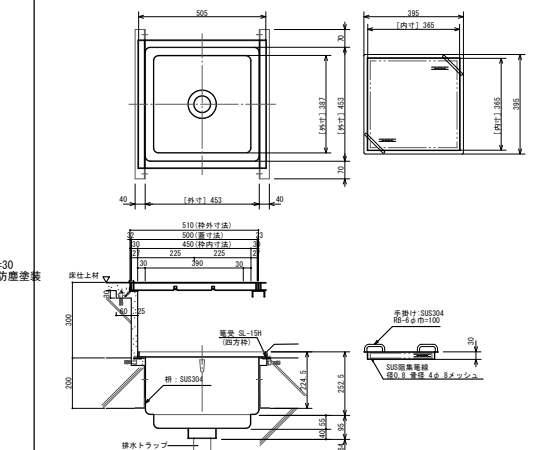
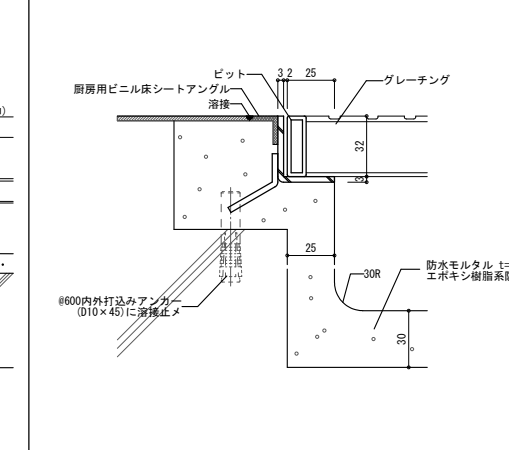
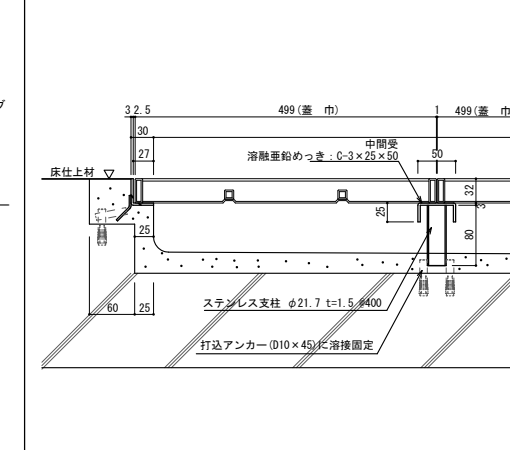
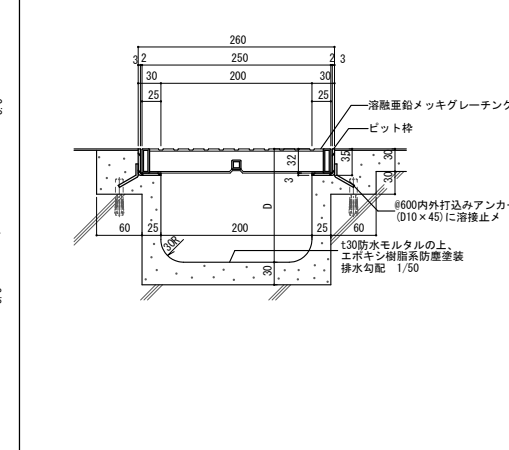
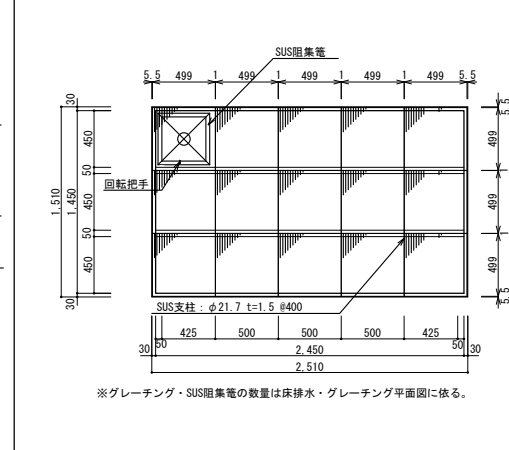
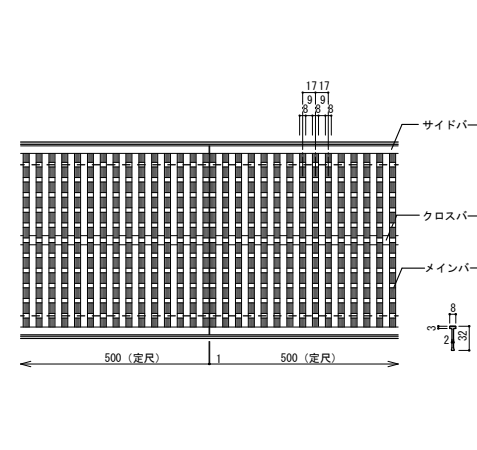
プレハブ冷凍冷蔵庫  
 ビット：FL-250  
 機器設置後、コンクリート金ゴテ（ワイヤーメッシュφ6-100×100）

ビニールシンク用ビット  
 排水枡：□400

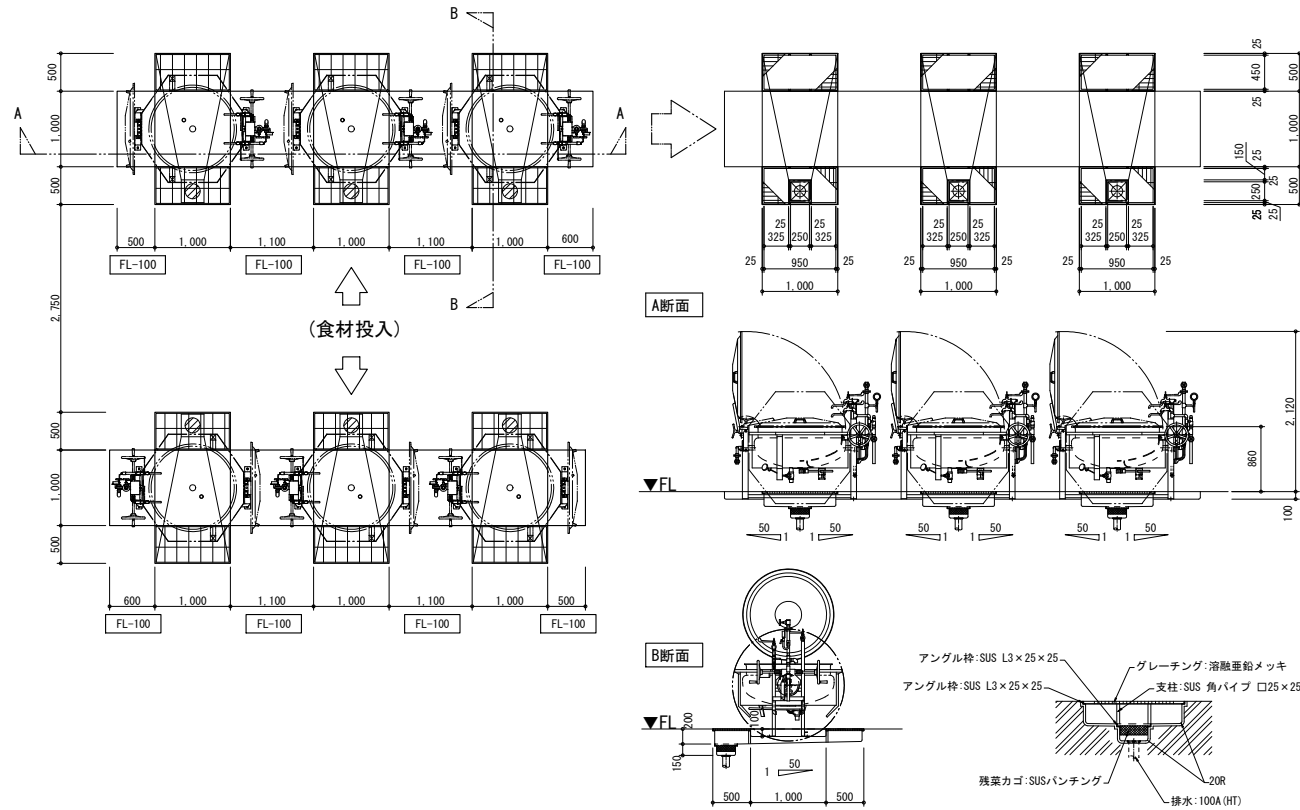




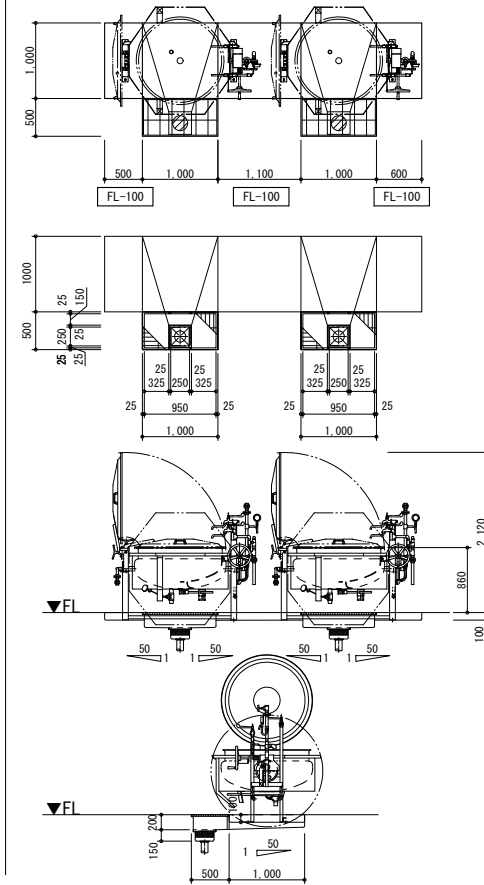
溶融亜鉛メッキグレーチング平面詳細図 S=1/5 溶融亜鉛メッキグレーチング (500角) 平面詳細図 S=1/30 溶融亜鉛メッキグレーチング断面詳細図 S=1/5 溶融亜鉛メッキグレーチング (500角) 断面詳細図 S=1/5 溶融亜鉛メッキグレーチング取合詳細図 S=1/2 溶融亜鉛メッキグレーチング (500角) ・SUS阻集電部 断面詳細図 S=1/15



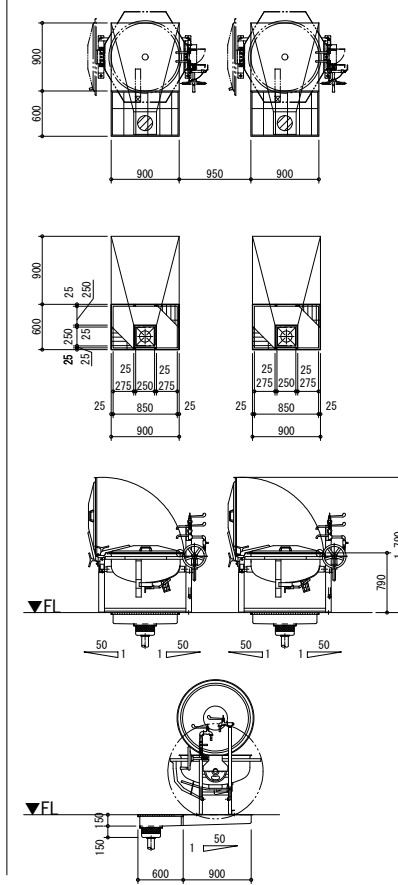
【煮炊き調理室1】



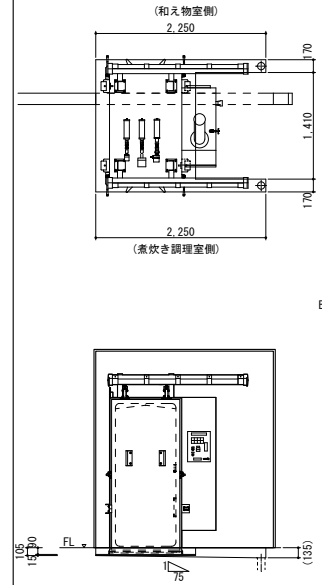
【煮炊き調理室2】



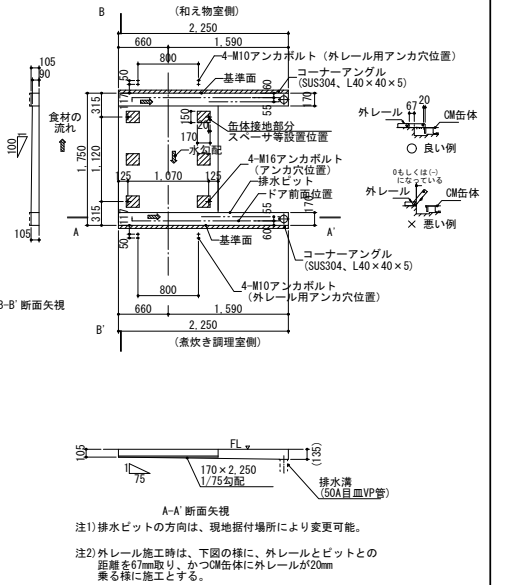
【和え物室】



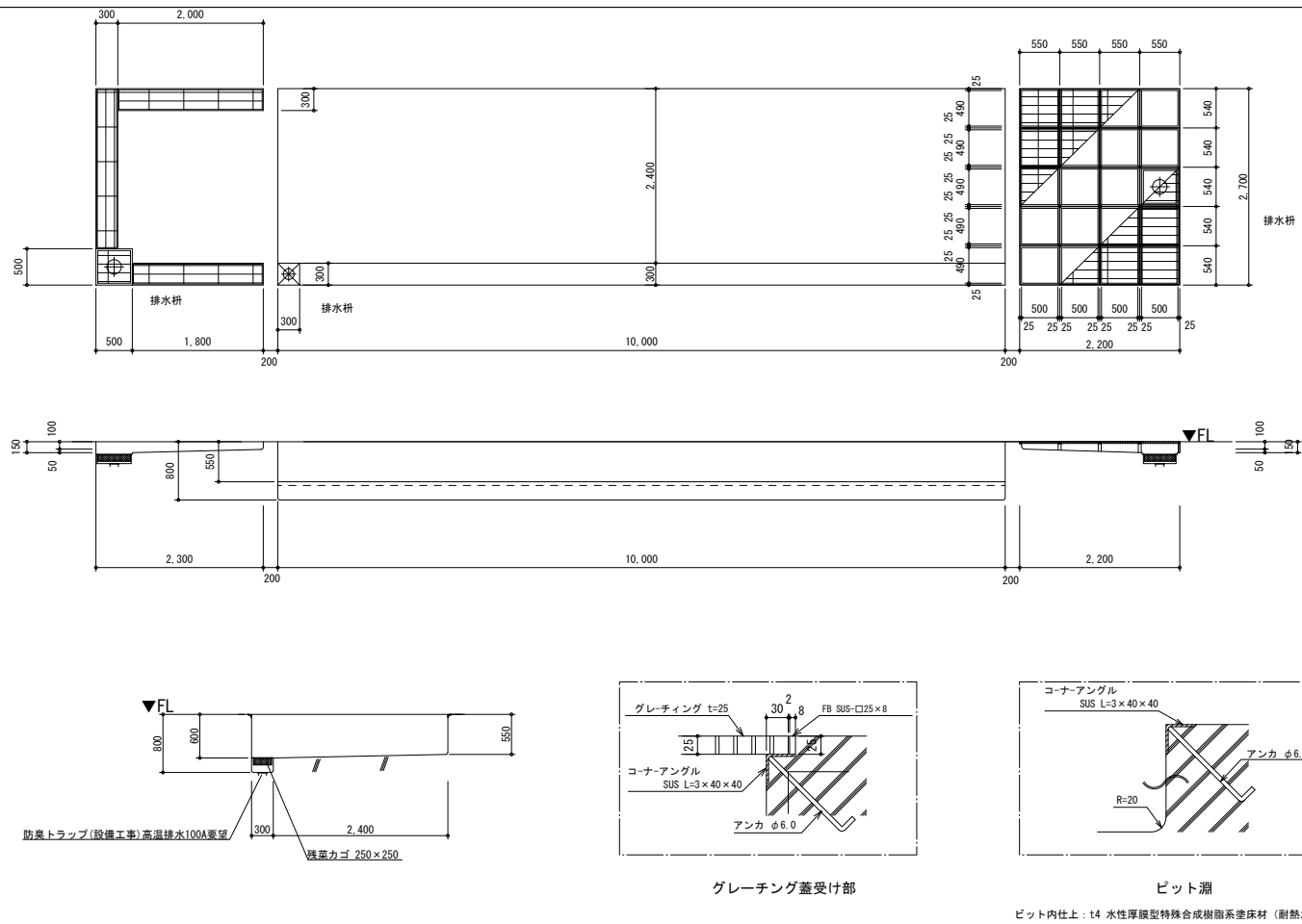
【煮炊き調理室-和え物】



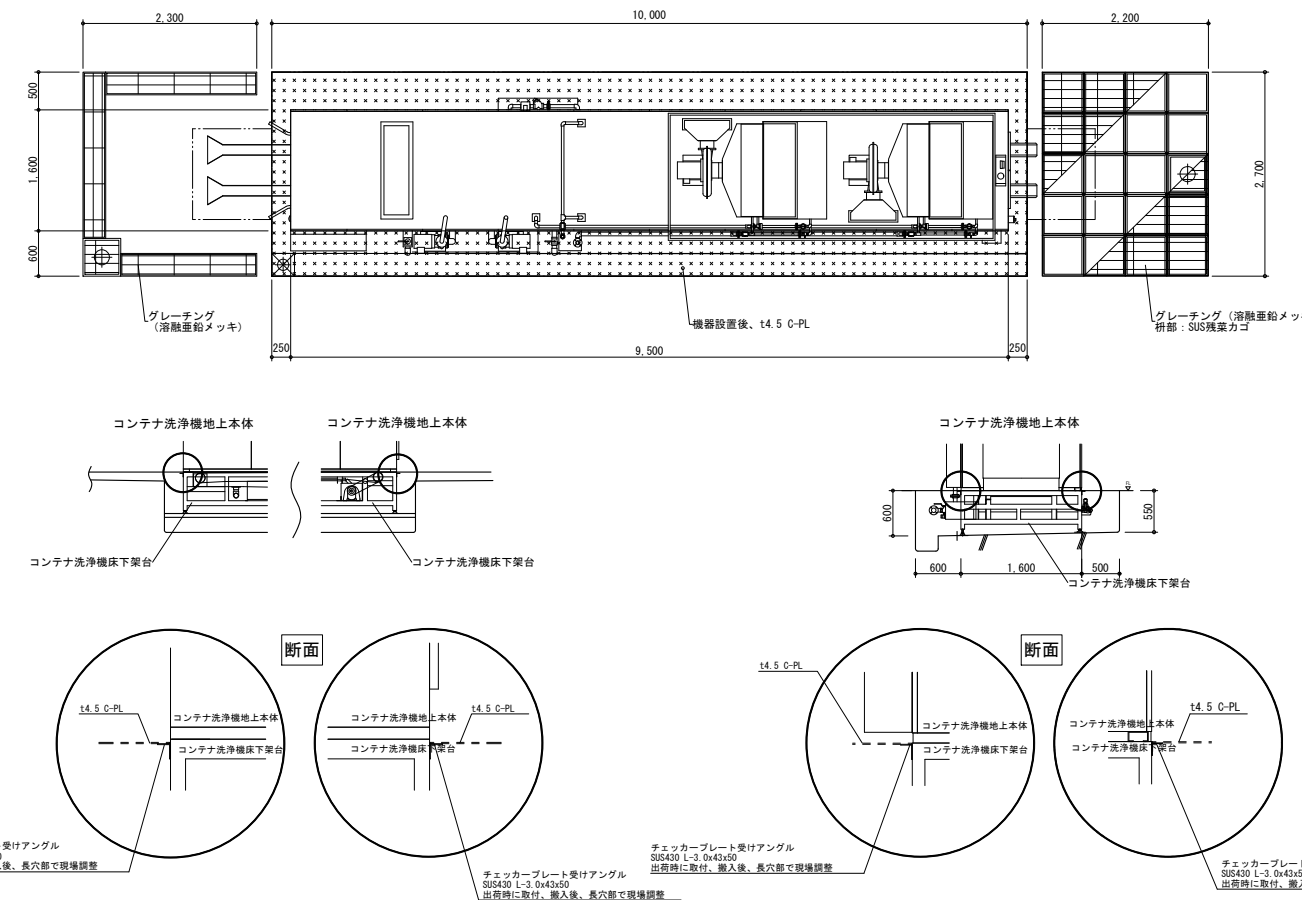
【ビット詳細図】



ビット内仕上: t4 水性厚膜型特殊合成樹脂系塗床材 (耐熱水温度 100°C)

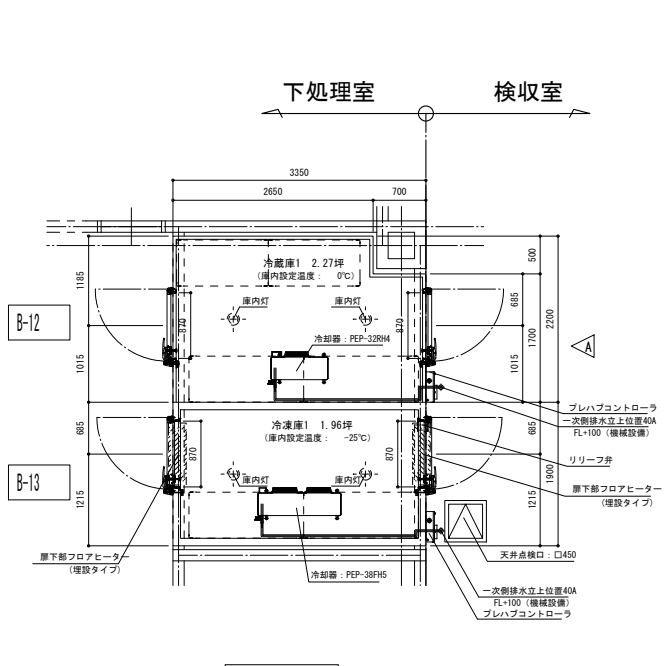


ビット内仕上: t4 水性厚膜型特殊合成樹脂系塗床材 (耐熱水温度 100°C)



ビット内仕上: t4 水性厚膜型特殊合成樹脂系塗床材 (耐熱水温度 100°C)

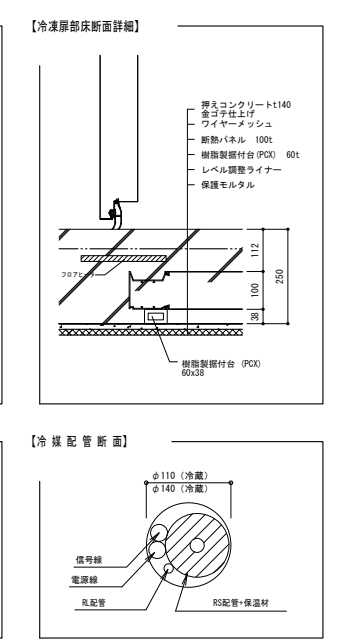
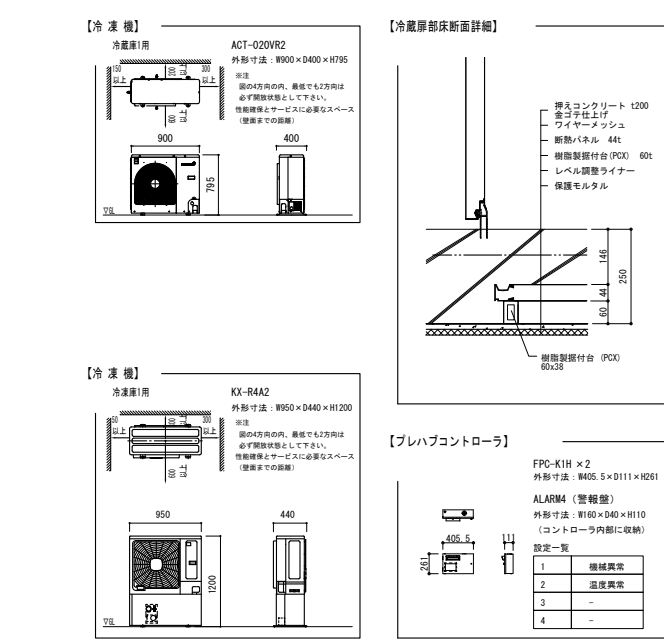
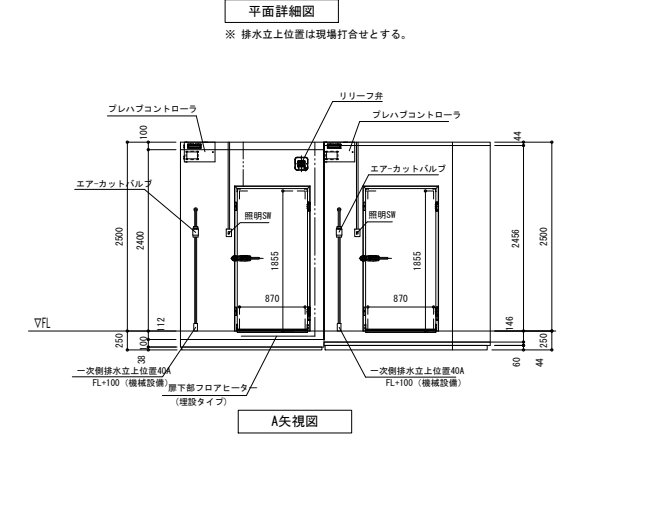
B-12 プレハブ冷蔵庫【野菜・果物】1台/B-13 プレハブ冷凍庫【野菜・果物】1台  
(厨房設備工事)



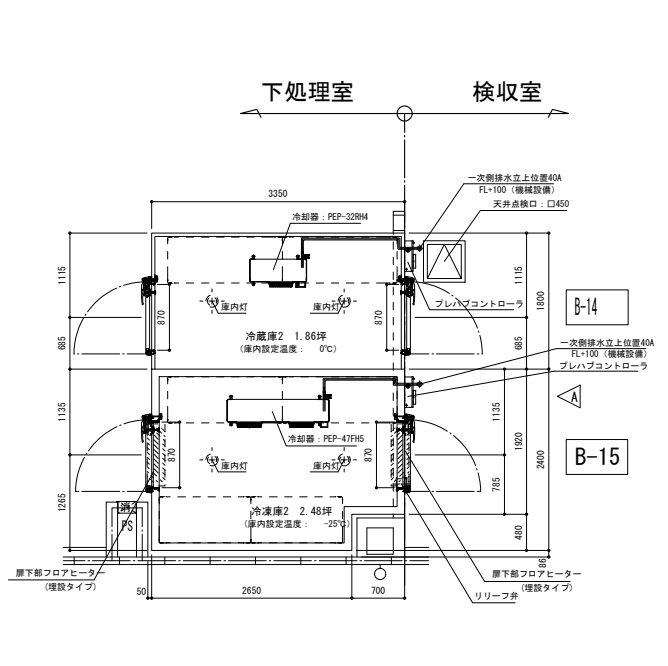
電気容量						
動力	冷蔵庫1			冷凍庫1		
	容量	ワット	電圧	容量	ワット	電圧
3φ 200V	1.67kW	ELB 30AT	3.5m	3.30kW	ELB 50AT	5.5m
1φ 100V	0.30kW	ELB 20AT	3.5m	0.50kW	ELB 20AT	3.5m

冷蔵庫1 2.27坪 (庫内設定温度: 0°C)	
外形寸法	W2200×D3350×GH2456
パネル	厚さ 44mm 素材 内外装SUS304 No.4 0.6t 断熱材 硬質ポリウレタンフォーム注入発泡
床	仕様 カートイン 断熱 床パネル(44t)×一式 ベース 樹脂ベース 116t (PC)
扉	シリウス片開きズリ扉三方枠 有効幅70×H1855 2枚
扉ヒータ	無
付属品	庫内灯 天井付(白熱灯:1φ100V 40W) 2個 PEP-32RH4
冷却器	外形寸法 W754×D470×H420 質量 19.0kg 冷却時消費電力 0.17kW 霜取時消費電力 1.53kW 電取時消費電力 1.53kW ACT-020VR2
冷凍機	外形寸法 W900×D400×H795 質量 56.0kg 公称出力 1.50kW
備考	・冷蔵配管距離は30m以内とする。 (高低差5m以内を含む) ・庫内温度:デフロスト時温度上昇有。 ・庫内湿度:成り行き。

冷凍庫1 1.96坪 (庫内設定温度: -25°C)	
外形寸法	W1900×D3350×GH2400
パネル	厚さ 100mm 素材 内外装SUS304 No.4 0.6t 断熱材 硬質ポリウレタンフォーム注入発泡
床	仕様 カートイン 断熱 床パネル(100t)×一式 ベース 樹脂ベース 60t (PC)
扉	シリウス片開きズリ扉三方枠 有効幅70×H1855 2枚
扉ヒータ	付(1φ100V 85W)
付属品	庫内灯 天井付(白熱灯:1φ100V 40W) 2個 リリーフ弁 1個 フロアヒータ 2枚
冷却器	外形寸法 W1100×D470×H420 質量 29.0kg 冷却時消費電力 0.30kW 霜取時消費電力 3.16kW KX-R4A2
冷凍機	外形寸法 W950×D400×H1200 質量 141.0kg 公称出力 3.00kW
備考	・冷蔵配管距離は30m以内とする。 (高低差5m以内を含む) ・庫内温度:デフロスト時温度上昇有。 ・庫内湿度:成り行き。

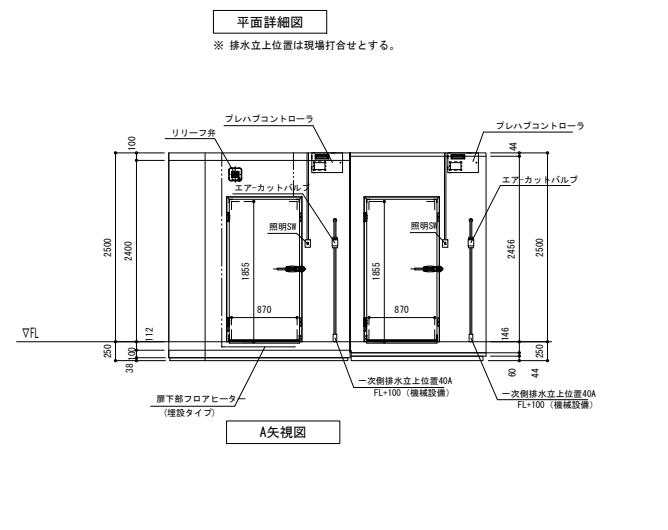


B-14 プレハブ冷蔵庫【肉・魚】1台/B-15 プレハブ冷凍庫【肉・魚】1台  
(厨房設備工事)

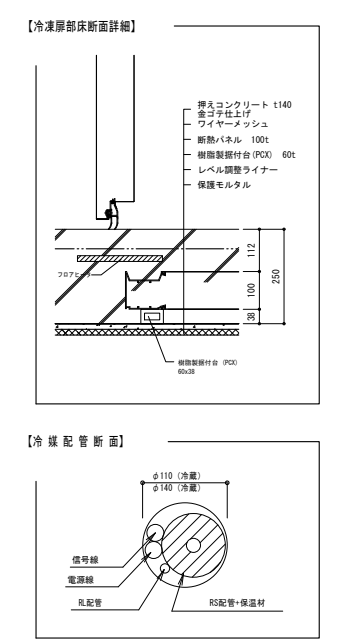
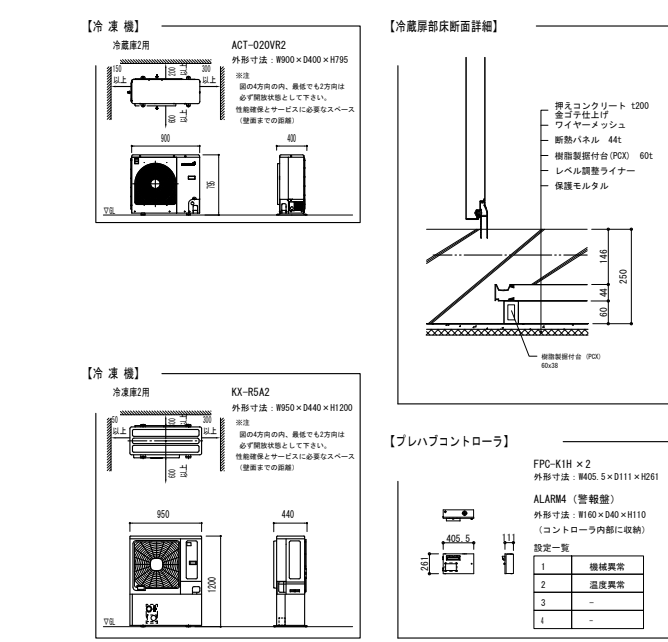


電気容量						
動力	冷蔵庫2			冷凍庫2		
	容量	ワット	電圧	容量	ワット	電圧
3φ 200V	1.67kW	ELB 30AT	3.5m	4.00kW	ELB 50AT	5.5m
1φ 100V	0.30kW	ELB 20AT	3.5m	0.50kW	ELB 20AT	3.5m

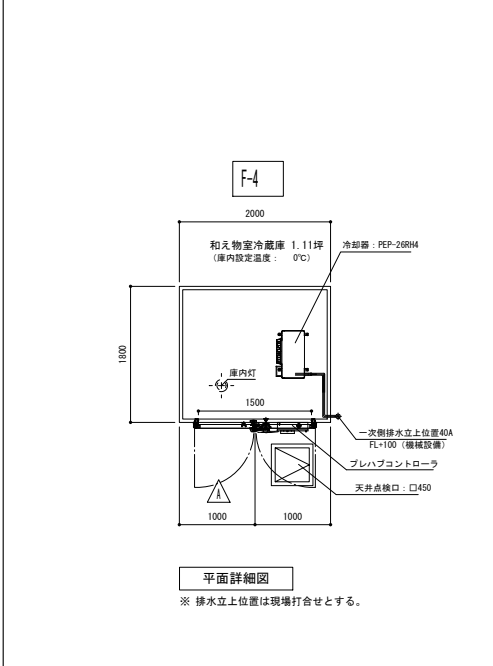
冷蔵庫2 1.86坪 (庫内設定温度: 0°C)	
外形寸法	W1800×D3350×GH2456
パネル	厚さ 44mm 素材 内外装SUS304 No.4 0.6t 断熱材 硬質ポリウレタンフォーム注入発泡
床	仕様 カートイン 断熱 床パネル(44t)×一式 ベース 樹脂ベース 116t (PC)
扉	シリウス片開きズリ扉三方枠 有効幅70×H1855 2枚
扉ヒータ	無
付属品	庫内灯 天井付(白熱灯:1φ100V 40W) 2個 PEP-32RH4
冷却器	外形寸法 W754×D470×H420 質量 19.0kg 冷却時消費電力 0.17kW 霜取時消費電力 1.53kW ACT-020VR2
冷凍機	外形寸法 W900×D400×H795 質量 56.0kg 公称出力 1.50kW
備考	・冷蔵配管距離は30m以内とする。 (高低差5m以内を含む) ・庫内温度:デフロスト時温度上昇有。 ・庫内湿度:成り行き。



冷凍庫2 2.48坪 (庫内設定温度: -25°C)	
外形寸法	W2400×D3350×GH2400
パネル	厚さ 100mm 素材 内外装SUS304 No.4 0.6t 断熱材 硬質ポリウレタンフォーム注入発泡
床	仕様 カートイン 断熱 床パネル(100t)×一式 ベース 樹脂ベース 60t (PC)
扉	シリウス片開きズリ扉三方枠 有効幅70×H1855 2枚
扉ヒータ	付(1φ100V 85W)
付属品	庫内灯 天井付(白熱灯:1φ100V 40W) 2個 リリーフ弁 1個 フロアヒータ 2枚
冷却器	外形寸法 W1350×D470×H420 質量 32.0kg 冷却時消費電力 0.30kW 霜取時消費電力 3.76kW KX-R5A2
冷凍機	外形寸法 W950×D400×H1200 質量 142.0kg 公称出力 3.70kW
備考	・冷蔵配管距離は30m以内とする。 (高低差5m以内を含む) ・庫内温度:デフロスト時温度上昇有。 ・庫内湿度:成り行き。

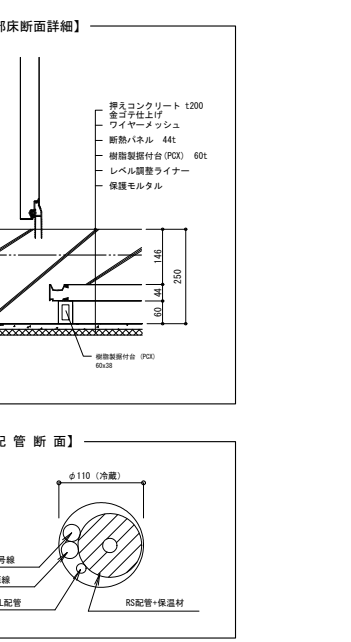
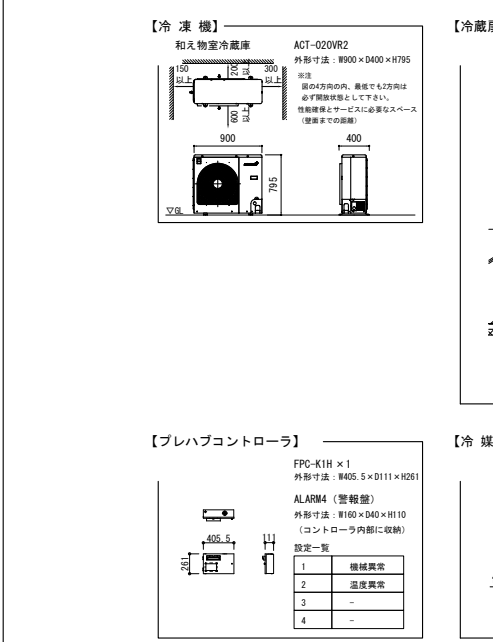
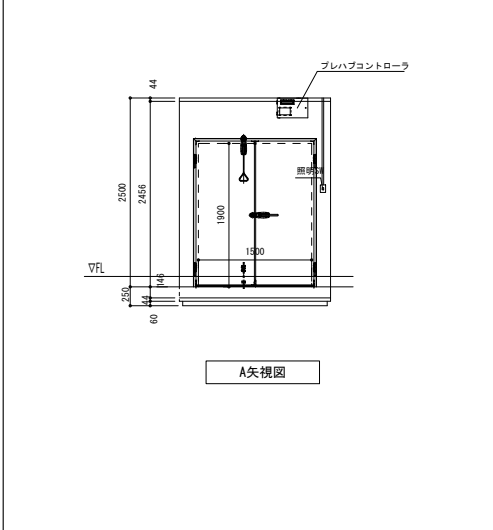


F-4 プレハブ冷蔵庫【和え物一時保冷】1台  
(厨房設備工事)



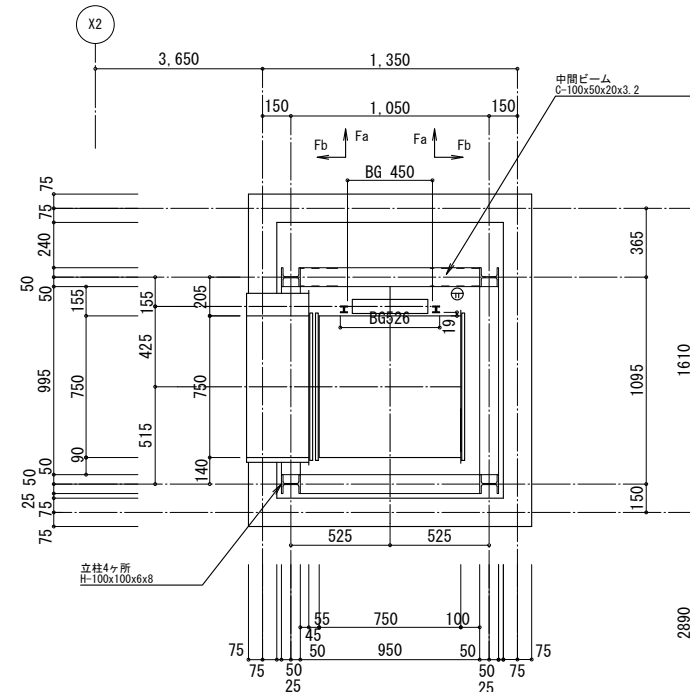
電気容量			
動力	容量	ブレーカー	線径
	3φ 200V	1.67kW	ELB 20AT
1φ 100V	0.20kW	ELB 20AT	3.5m

和え物室冷蔵庫 1.11坪 (庫内設定温度: 0°C)	
外形寸法	W2000×D1800×GH2456
パネル	厚さ 44mm 素材 内外装カラー鋼板(ソフトアイボリー色) 0.4t 断熱材 硬質ポリウレタンフォーム注入発泡
床	仕様 カートイン 断熱 床パネル(44t)×一式 ベース 樹脂ベース 60t (PC)
扉	シリウス片開きズリ扉三方枠 有効幅150×H1855 1枚
扉ヒータ	無
付属品	庫内灯 天井付(白熱灯) 1個 PEP-2RH4
冷却器	外形寸法 W633×D470×H420 質量 17.0kg 冷却時消費電力 0.17kW 霜取時消費電力 1.25kW ACT-020VR2
冷凍機	外形寸法 W900×D400×H795 質量 56.0kg 公称出力 1.50kW
備考	・冷蔵配管距離は50m以内とする。 (高低差5m以内を含む) ・庫内温度:デフロスト時温度上昇有。 ・庫内湿度:成り行き。

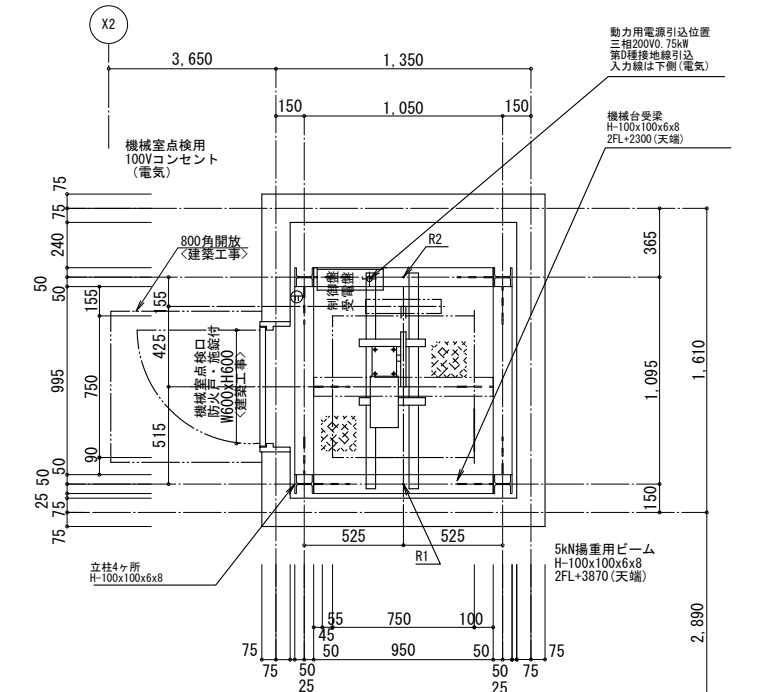


昇降路水平荷重(地震時)	
Fa	Fb
443N	463N

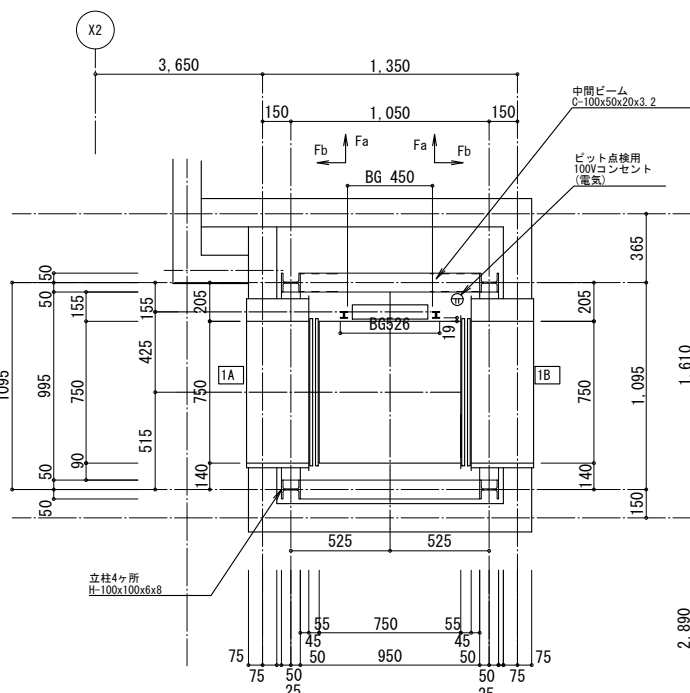
機械室梁荷重	
R1	R2
2.8kN	4.6kN



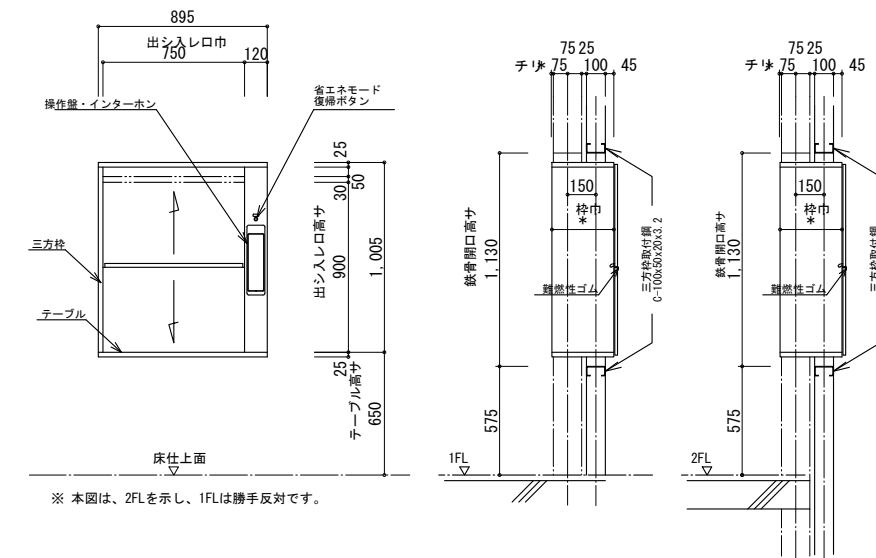
2F昇降路平面図S=1:20



2FL+2300 機械室平面図S=1:20



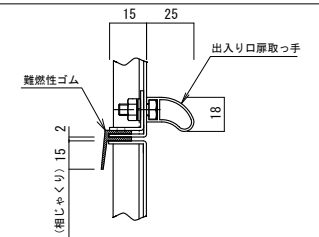
1F昇降路平面図S=1:20



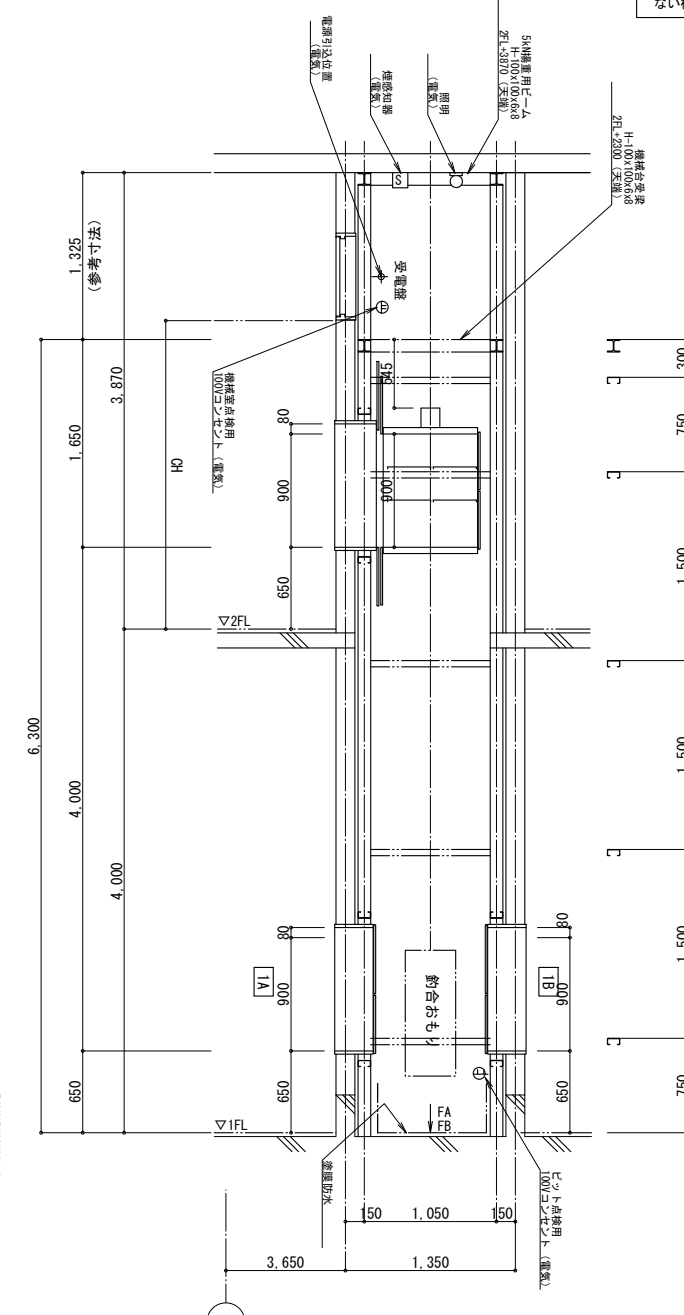
1.2FL出し入れ口正面・断面図S=1/20

小荷物専用昇降機出し入れ口扉は、JEAS-207 A(標改10-02)に定める構造として1.5mmの鋼板製とし、戸当たり部分を難燃性ゴムを用いて相じゃくりとすれば、すき間のない構造として平12建第1369号による遮炎・遮煙性能を有する特定防火設備とみなされる。

戸当たり部詳細図S=1/2



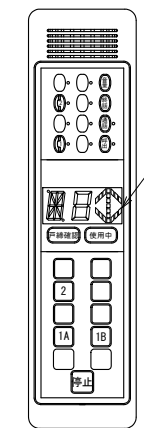
※昇降路は外から人または物が昇降路内の機器に触れないようピット内や天井裏も含めて隙間のない構造とする。



昇降路縦断面図 S=1/30

ピット衝突荷重	
FA(かご側)	FB(おもり側)
18.1kN	12.9kN

中間ビーム取付ピット C-100x50x20x3.2



※ 操作盤：デジタル表示  
※ インターホン：ハンズフリー通話方式(操作盤・インターホン一体式)

各階操作盤詳細図

制御方式	インバータ速度制御方式
積載質量	100kg
速度	45m/min
電源	3相 200V
モートル	0.75kW 4P
停止箇所	1・2FL 計2箇所
巻上機	RMG-100
ツナ車	直径290mm
ソラセ車	直径150mm
ワイヤロープ	6mm2本 1:1ロビング
レール	π型成形レール:3.0kg/m
かご内法	W750xD750xH900
おもり	40% BALANCE
出し入れ口戸閉方式	二枚戸上下開き式(手動式)
かご戸閉方式	二枚戸上下開き式(電動式)
操作方式	相互階制御方式

※1F同一階二方向出し入れ口  
※自動省エネモード付  
※出し入れ口扉・かご扉の同時閉閉付  
※到着予告アナウンス付(到着チャイム)  
※積み過ぎ警報装置付(オートアナウンス付)  
※ハンズフリーインターホン  
※デジタル表示(階床・上昇・下降・エラーコード)

三方枠	鋼板塗装仕上
出し入れ口扉	鋼板塗装仕上
かご扉	鋼板塗装仕上
かご室壁	鋼板塗装仕上
かご天井	鋼板塗装仕上
かご室床	ステンレスヘアライン仕上(SUS304)
層板	ステンレスヘアライン仕上(SUS304)
欄板	ステンレスヘアライン仕上(SUS304) 2段(4枚)
操作盤	プラスチックプレート インターホン一体式 デジタル表示
インターホン	プラスチックプレート 操作盤一体式 ハンズフリー通話方式

安全装置	
強制閉層機械付ドアスイッチ(出し入れ口の戸)	ロック装置(出し入れ口の戸)
ゲートスイッチ(かごの戸)	電磁ブレーキ(巻上機)
操作盤非常停止ボタン	終端スイッチ(かご行き過ぎ制限スイッチ)
戸閉防止警報装置(オートアナウンス付)	インバータ異常検知
かご昇降時間管制(AST)	インバータ緊急出力遮断
衝突受(かご・おもり)	巻上機ロープ外れ止め

電源設備						
電源トランス容量 kVA	電源側 NF/B 定格A	動力電源線サイズ別最大引込長(m)	接地線最小サイズ(mm2)	機械室発熱量 kJ/h		
1.7	10	2.0mm2 3.5mm2 5.5mm2 8.0mm2		2.0	720	



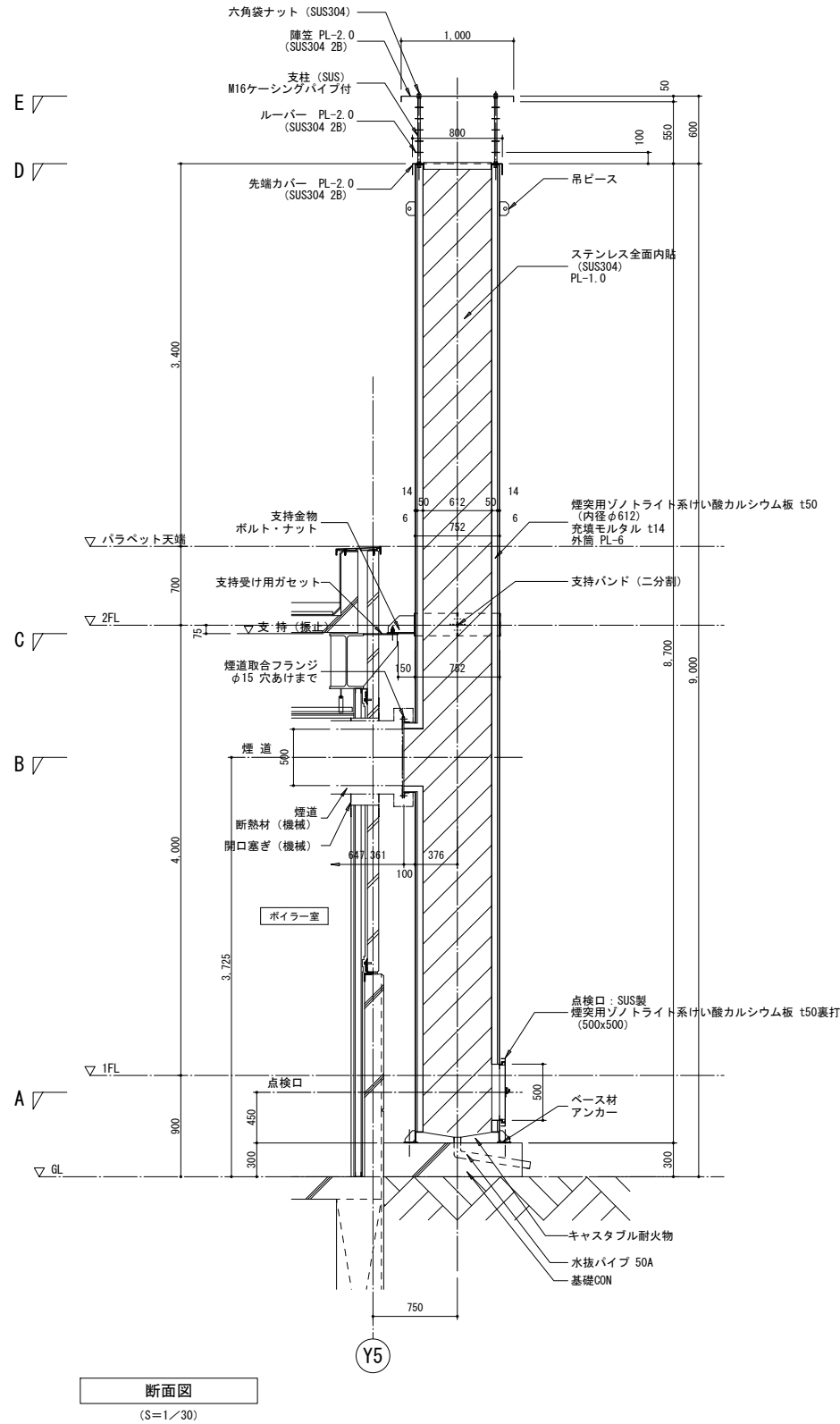
大型表示装置	
停止階表示(例)	[1]・[2]
移動先方向表示	[↑][↓]
エラーNO表示	[E1]~[E9]

※確認申請は施工決定メーカーが申請を行う。

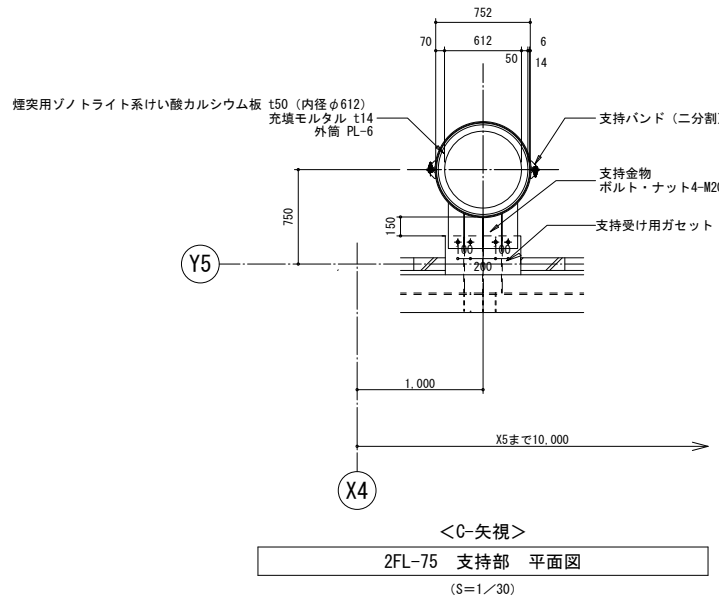
特記事項

煙突ライニング材・・・ゾノトライト系ケイ酸カルシウム成型品  
 フジモリ産業(株)ハイスタック同等品以上  
 使用鋼材・・・特記なき限り鋼材は、SS400  
 防錆処理・・・溶融亜鉛メッキ(JIS-H-8641 HDZ-55)  
 ・ライニング材は単一材料内に補強鋼材を含まないものとする。(鋼材熱伸びによる貫通割れ防止)  
 ・煙突工事は、通風力、周辺温度分布、頂部排煙拡散等の検討可能な煙突メーカーとする。  
 ※印は現場施工図にて最終決定とする。  
 ※図中の「～工事」と記載があるものも全て本工事に含む。

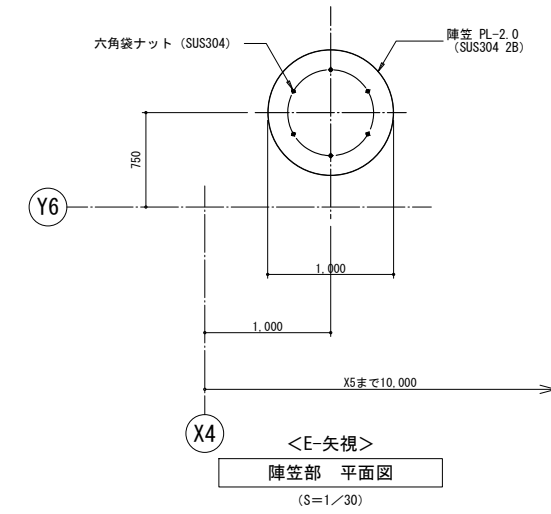
※ボイラーの燃料は液化石油ガスを使用。



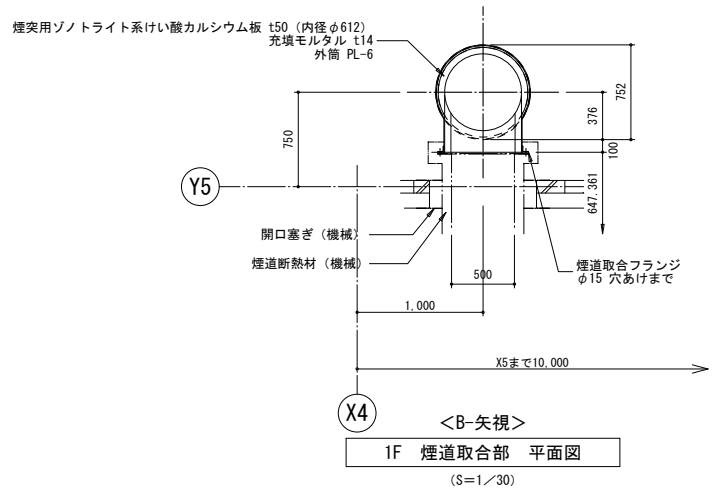
断面図 (S=1/30)



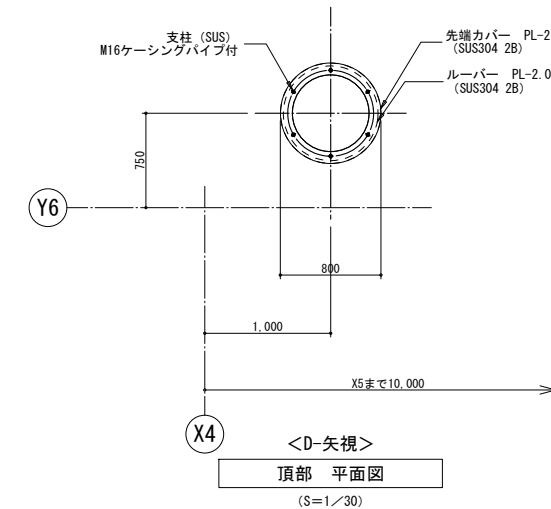
<C-矢視>  
2FL-75 支持部 平面図 (S=1/30)



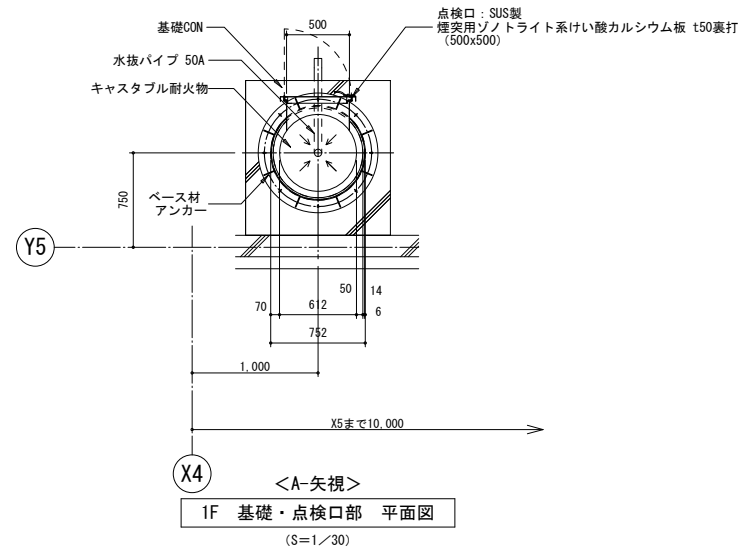
<E-矢視>  
陣笠部 平面図 (S=1/30)



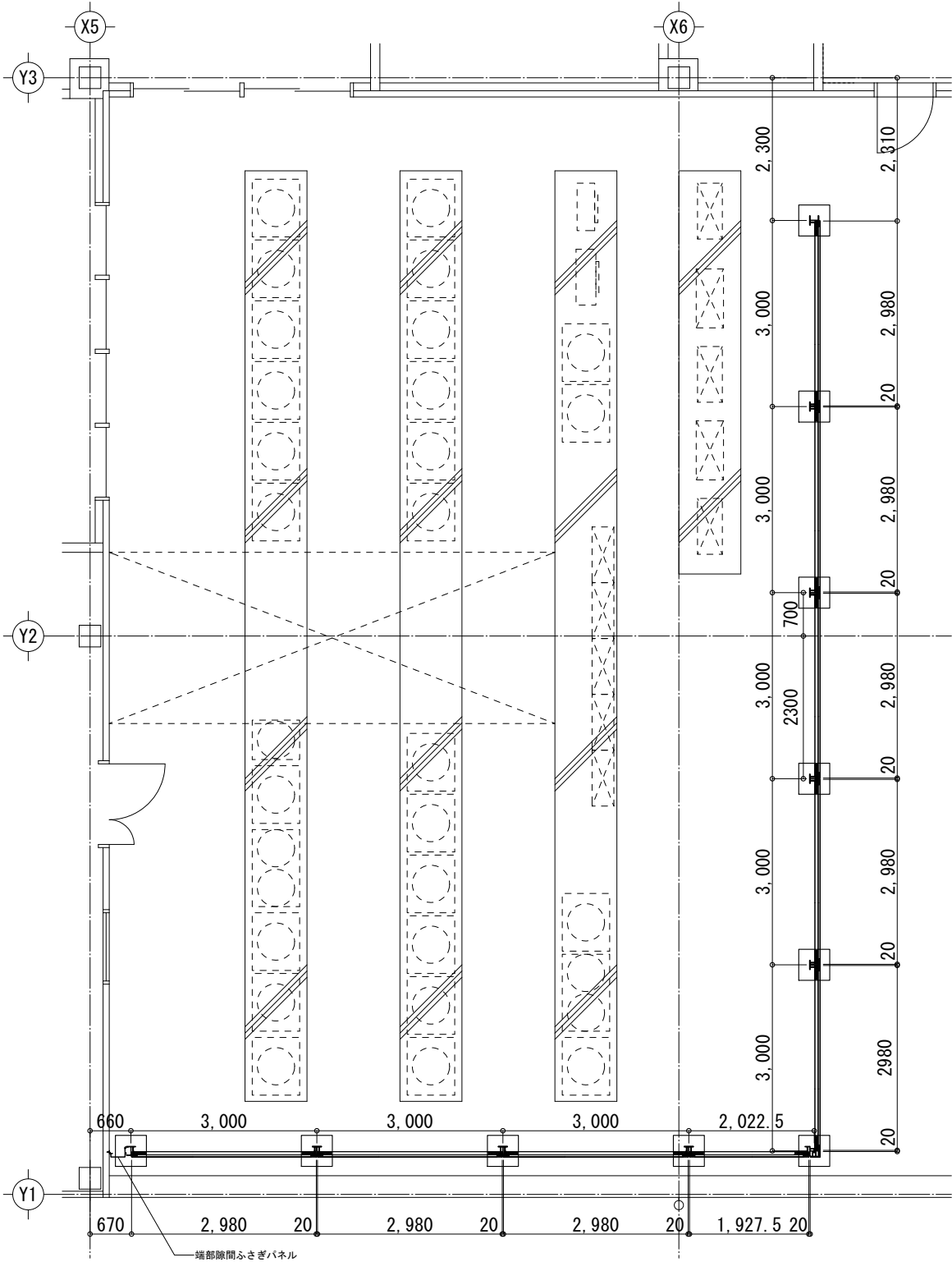
<B-矢視>  
1F 煙道取合部 平面図 (S=1/30)



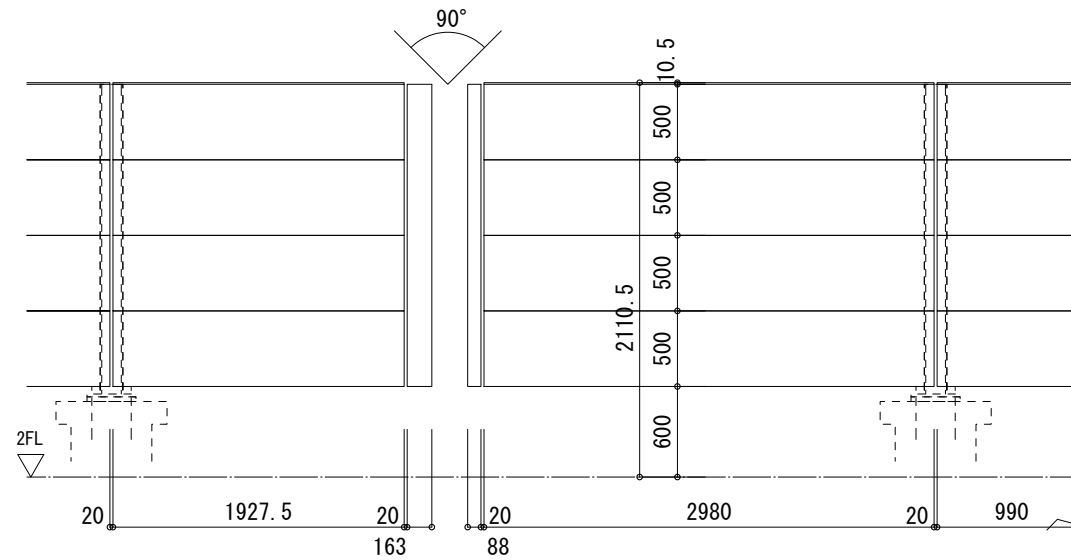
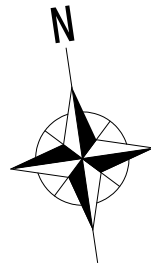
<D-矢視>  
頂部 平面図 (S=1/30)



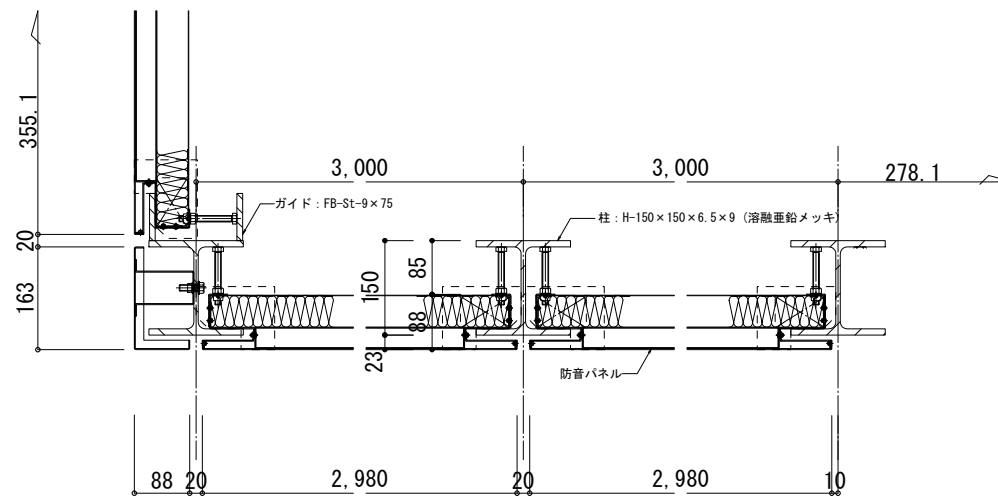
<A-矢視>  
1F 基礎・点検口部 平面図 (S=1/30)



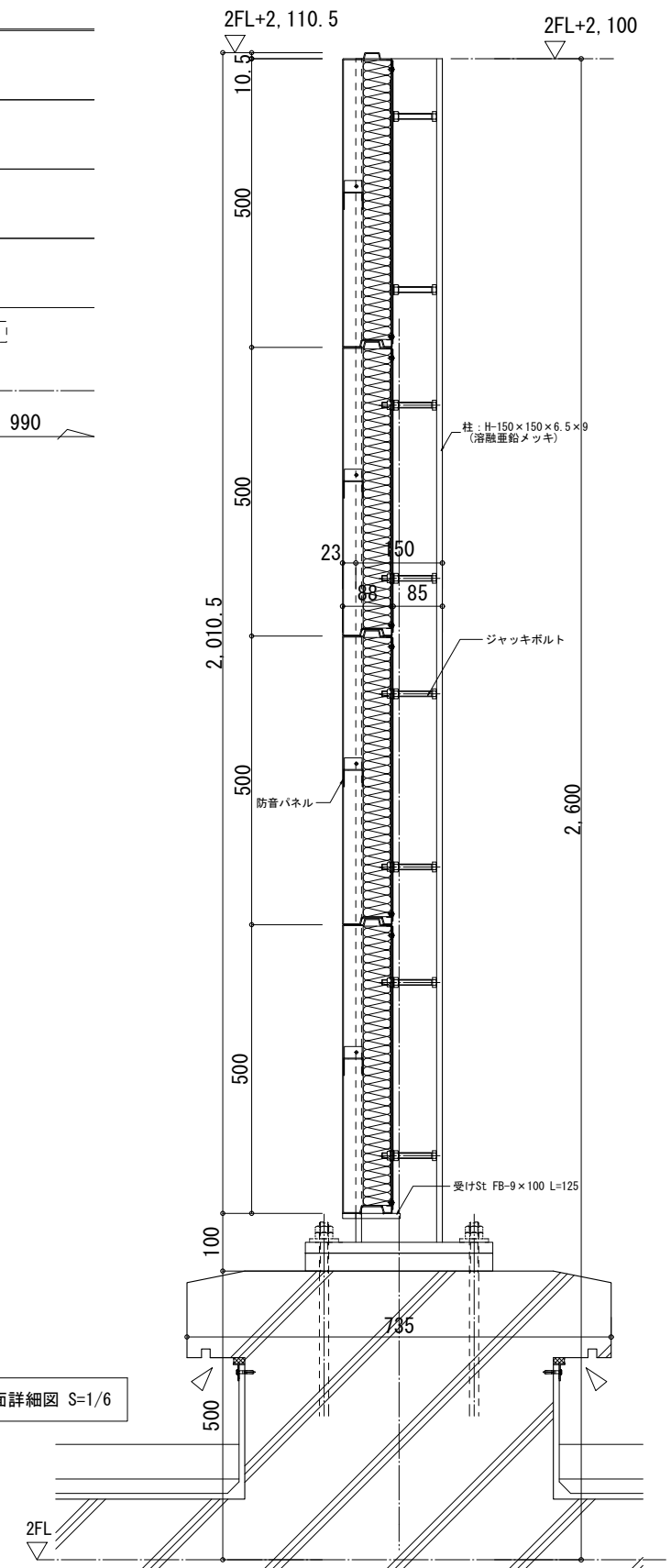
平面図 S=1/50



立面図 S=1/25



平面詳細図 S=1/6



防音パネル断面詳細図 S=1/6

デュラカム防音パネルBPH-90N 仕様

名称	材質・寸法
正面板	高耐食性めっき鋼板パンチング t=0.4
遮音板及びケーシング	溶融亜鉛めっき鋼板 t=1.6
吸音材	フローティングウール (ガラスクロス平貼)
ジャッキボルト	SUS 六角ボルト M10
基準パネル寸法	重量
H = 500 mm 厚さ = 90 mm	≒ 28 kg/m <sup>2</sup>
L = 2,070 mm (max 3,980 mm)	

- 1) パネル寸法が L=1,980 を超える場合は、中枠付きとする。
- 2) 正面板は、平滑性確保のためバーリング加工品とする。
- 3) 吸音材は、紫外線カーボンアーク灯式耐候性試験機 (JIS B 7751) を用いた促進耐候性試験において、4,000時間後の吸音性能保持を確認済の物とする。
- 4) 防音パネルは、アクリル樹脂焼付塗装を標準とする。
- 5) 本標準施工図の仕様・内容は、参考仕様とする。

一級建築士事務所

東京都登録第4539号

株式会社 楠山設計

東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
仮屋 園 耕一  
一級建築士登録第 271669 号  
仮屋 園 耕一

設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
磯部 力啓

DATE

2017.12

TITLE

館山市新学校給食センター建設工事

SUBTITLE

防音パネル詳細図 (参考図)

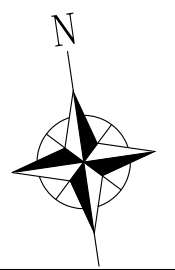
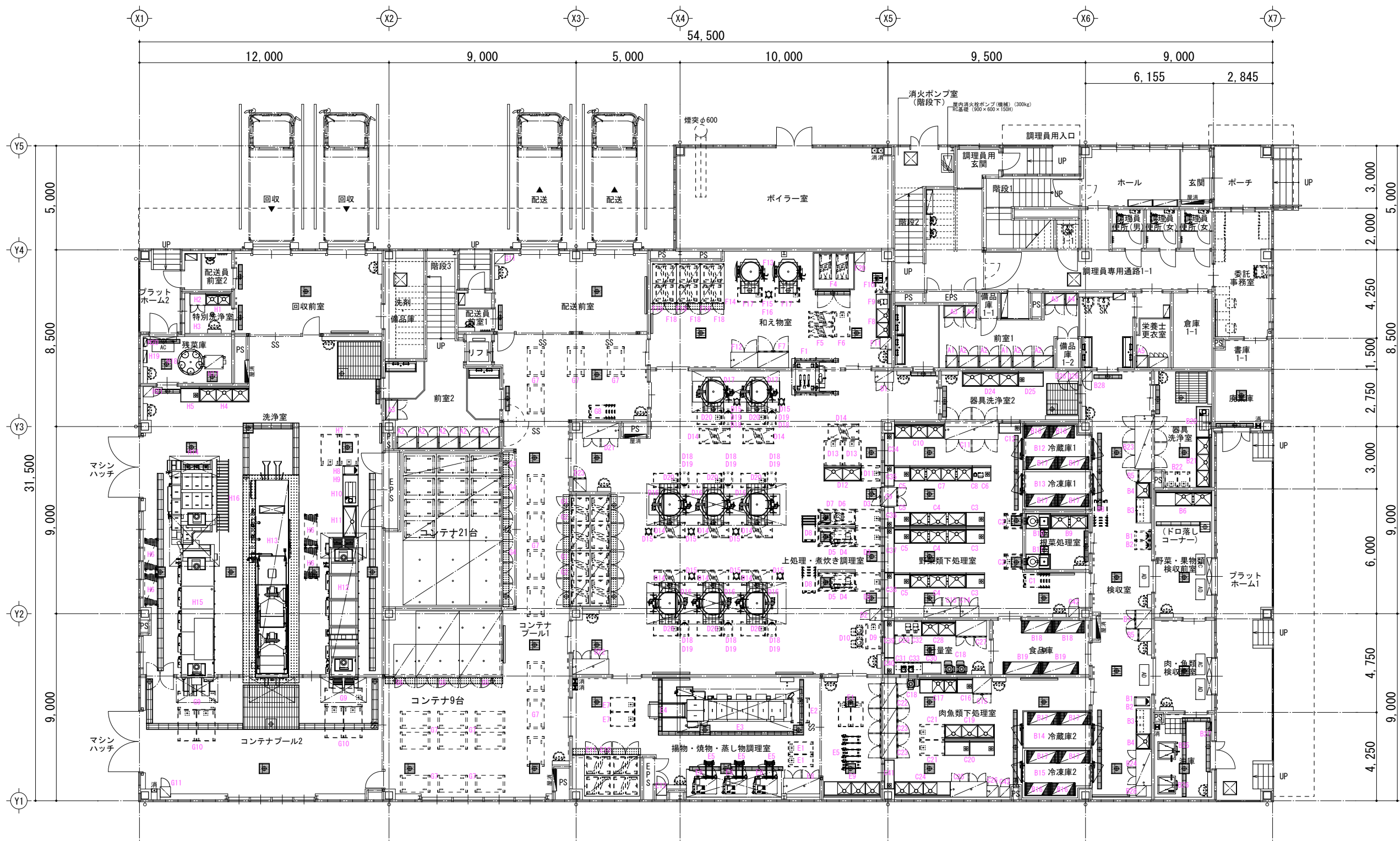
SCALE

A1: 図示  
A3: A1×1/2

DRAWN NO.

設計図 意匠 A-079





一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	2017.12
------	---------

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**厨房機器 平面図**

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2

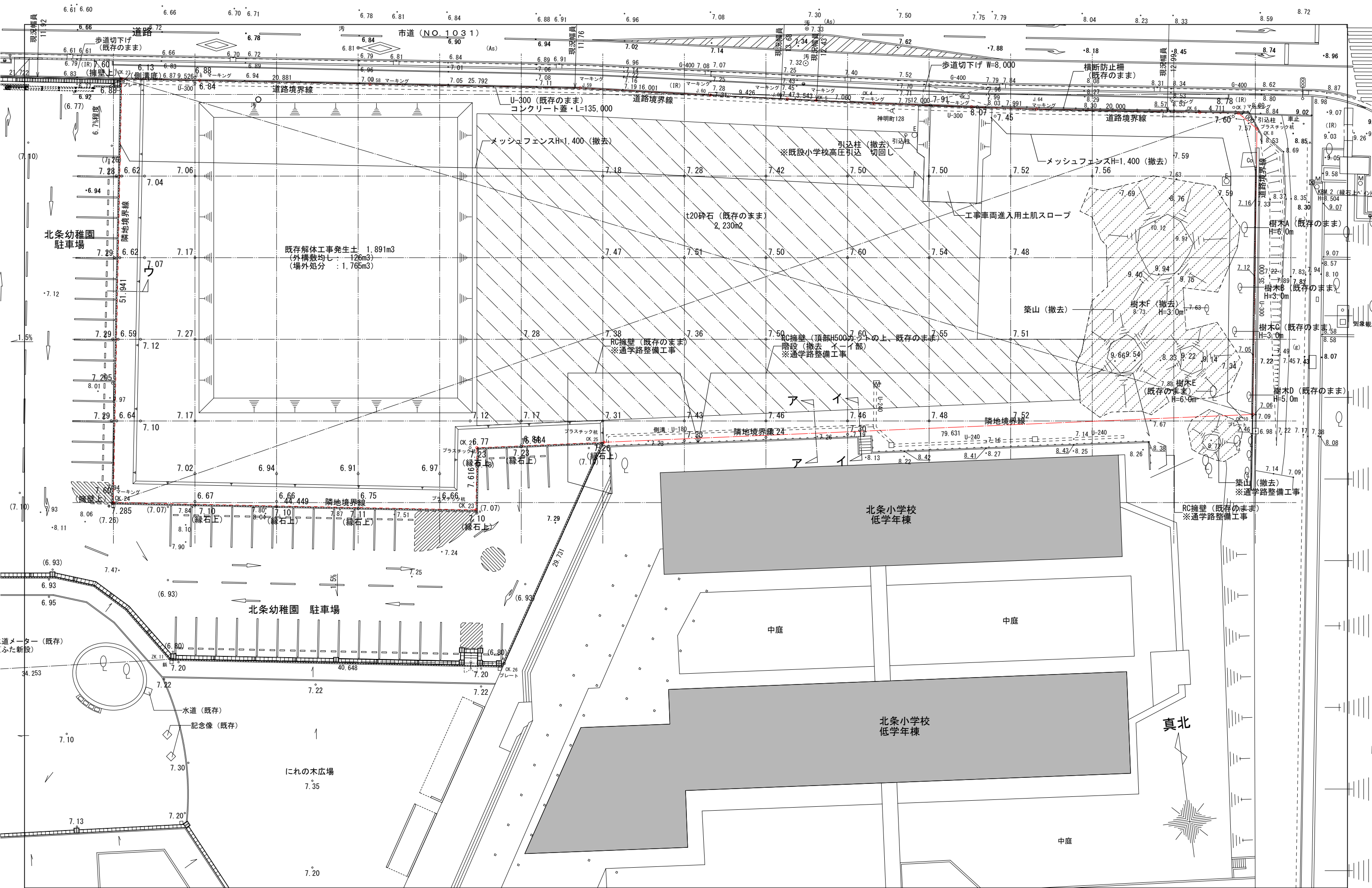
DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 080

○印：熱量計算対象機器  
 厨房機器 一覧表 (参考)

品番	名称	参考規格仕様	外形寸法 (m/m)			数量	給排水			ガス (LPガス)		電気 (kw)			蒸気			備考
			間口	奥行	高さ		給水 (A)	給湯 (A)	排水 (A)	口径 (A)	消費量 (kg)	単相100V	単相200V	三相200V	給気 (A)	排気 (A)	消費量 (kg/h)	
＜前室1・前室2＞																		
A1	衣類殺菌保管機	NSL-06C	600	600	1900	2						0.728						
A2	衣類殺菌保管機	NSL-10C	1000	600	1900	8						1.028						白衣又はエプロン14着保管
A3	シューズ殺菌保管機	NSL-10S	1000	600	1900	4						1.028						シューズ28足保管
A4	シューズ殺菌保管機	NSL-06S	600	600	1900	2						0.728						シューズ14足保管
A5	衣類・シューズ殺菌保管機	NSL-06CT	600	600	1900	1						0.728						
＜検収～保管＞																		
B1	移動台	CT-47T	750	450	500	3												
B2	デジタル台秤	DP-6700K-150	350	605	795	3												秤量150kg 防水型
B3	引出付台下戸棚	UCD-127T	1200	750	800	2												
B4	一槽シンク	1S-77DT	750	750	800	2	20	20	50									ドライ仕様
B5	検査用冷凍庫	ARN-062FM (改)	610	650	1950	2			40			0.253						有効内容積391L 左ヒンジ
B6	水切付二槽シンク	2ST-277DT	2700	750	800	1	20×2	20×2	50×2									ドライ仕様
B7	冷蔵庫	ARD-090RM-F	900	800	1950	1			40			0.294						有効内容積788L
B8	スタッキングカート	STK-1200	875	700	800	4												
B9	二槽シンク	2S-187DT	1800	750	800	1	20×2	20×2	50×2									ドライ仕様
B10	ピーラー	OMP-30RSD-B	1200	750	1070	1	15		50			0.750						能力：25～30kg/回
B11	ピーラー	OMP-30RSD-B	1200	750	1070	1	15		50			0.750						能力：25～30kg/回
B12	ブレハブ冷凍庫		2200	3350	2500	1			40	薬	0.300	1.670						冷凍機能設置、カートインタイプ
B13	ブレハブ冷凍庫		1900	3350	2500	1			40	薬	0.500	3.300						冷凍機能設置、カートインタイプ
B14	ブレハブ冷凍庫		1800	3350	2500	1			40	薬	0.300	1.670						冷凍機能設置、カートインタイプ
B15	ブレハブ冷凍庫		2400	3350	2500	1			40	薬	0.500	4.000						冷凍機能設置、カートインタイプ
B16	メトロマックス0	M063PE-4/M02448G-4	1215	620	1581	4												4段
B17	メトロマックス0	M063PE-4/M02460G-4	1520	620	1581	8												4段
B18	メトロマックス0	M074PE-4/M02460G-4	1520	620	1886	2												4段
B19	メトロマックス0	M074PE-4/M02472G-4	1825	620	1886	2												4段
B20	残菜投入シンク	ATEL-1575BL-15SV3	1500	750	850	1	20		スラリー管φ90			3.700						下部専用スラリー管：50A、制御盤：AGP-10X (PL)
B21	三槽シンク	3S-247DT	2400	750	850	1	20×3	20×3	50×3									ドライ仕様 水切プレート付
B22	移動台	CT-76DT	750	600	800	2												ドライ仕様
B23	器具消毒保管機	MCK-60-eT	2550	950	1900	1			40×2			19.500						電気式 (片面)
B24	器具消毒保管機	MCK-40-eT	1750	750	1900	1			40×2			10.750						電気式 (片面) D=750mm仕様
B25	新油タンク	NST-600L	860	860	1985	1						0.400						タンク容量：600L フレイヤーからの信号線・電源供給線
B26	廃油タンク	NHT-600L	860	860	1985	1												タンク容量：600L フレイヤーからの信号線・電源供給線
B27	光触媒脱臭・除菌器	SSC-10i-ZF	460	200	140	1						0.060						
B28	掃除用具ロッカー	KS-55T	500	500	1800	2												
＜下処理・計量＞																		
C1	スタッキングカート	STK-1200	875	700	800	4												
C2	移動ピーラー受槽	MS-876DT	800	750	600	2												ドライ仕様
C3	作業台	T-97DTT	900	750	800	3			40									ドライ仕様 304仕様
C4	三槽シンク	3S-277DTT	2700	750	800	3	20×3	20×3	50×3									ドライ仕様 304仕様
C5	作業台	T-77DTT	750	750	800	4			40									ドライ仕様 304仕様
C6	作業台	T-97DTT	900	750	800	1			40									ドライ仕様 304仕様
C7	四槽シンク	4S-277DTT	3000	750	800	1	20×4	20×4	50×4									ドライ仕様 304仕様
C8	電解次亜水生成装置	FES-12L	250	210	320	1	15		20			0.250						食塩水タンク付
C9	バスルー冷蔵庫	PRD-090RM7-F-G	900	840	1950	1			40			0.545						有効内容積733L
C10	三槽シンク	3S-247DTT	2400	750	800	1	20×3	20×3	50×3									ドライ仕様 SUS304仕様 水切プレート付
C11	器具消毒保管機	MCK-60-eT	2550	950	1900	1			40×2			19.500						電気式 (両面)
C12	水切りカウンター	CWT-105DT	1050	500	800	1			40									ドライ仕様
C13	器具消毒保管機	MCK-20-eT	1750	550	1900	1			40×2			8.400						電気式 (片面) スパテラ類保管
C14	包丁まな板消毒保管機	KCSK-10-eT	900	550	1900	1			40			5.200						
C15	冷蔵庫	ARD-090RM-F	900	800	1950	1			40			0.294						有効内容積788L
C16	作業台	T-77DT	750	750	800	1			40									ドライ仕様
C17	水切付二槽シンク	2ST-187DT	1800	750	800	1	20×2	20×2	50×2									ドライ仕様
C18	高速度ミキサー		517	580	1040	3						0.400						
C19	三槽シンク	3S-247DT	2400	750	800	1	20×3	20×3	50×3									ドライ仕様 水切プレート付
C20	作業台	T-127DT	1200	750	800	2			40									ドライ仕様
C21	移動台	CT-127DT	1200	750	800	2												ドライ仕様
C22	バスルー冷蔵庫	PRD-120RM7-G	1200	840	1950	1			40			0.525						有効内容積956L
C23	バスルー冷蔵庫	PRD-120RM7-G	1200	840	1950	2			40			0.525						有効内容積956L
C24	水切付三槽シンク	3ST-277DT	2700	750	800	1	20×3	20×3	50×3									ドライ仕様
C25	器具消毒保管機	MCK-40-eT	1750	750	1900	1			40×2			10.800						電気式 (片面) D=750mm仕様
C26	包丁まな板消毒保管機	KCSK-5-eT	550	550	1900	1			40			3.100						棚付
C27	冷蔵庫	ARD-1560RMD	1490	800	1950	1			40			0.298						有効内容積1376L

品番	名称	参考規格仕様	外形寸法 (m/m)			数量	給排水			ガス (LPガス)		電気 (kw)			蒸気			備考	
			間口	奥行	高さ		給水 (A)	給湯 (A)	排水 (A)	口径 (A)	消費量 (kg)	単相100V	単相200V	三相200V	給気 (A)	排気 (A)	消費量 (kg/h)		
																			給水 (A)
C28	二槽シンク	2S-167DT	1650	750	800	1	20×2	20×2	50×2										ドライ仕様
C29	テール型消毒保管機	MCTK-4-eT	1300	750	800	1			40						2.100			D=750mm仕様	
C30	台下戸棚	UC-096T	900	600	800	1													
C31	引出付台下戸棚	UCD-136T	1350	600	800	1													
C32	電動缶切機	1000	230	450	388	2						0.090						処理能力：500缶/h	
C33	デジタル式上皿自動秤	UDS-1V2-NP-15	242	292	122	2												秤量15kg 防水形	
C34	水切りカウンター	CWT-155DT	1550	480	800	1			40									ドライ仕様	
C35	水切りカウンター	CWT-105DT	1000	480	800	1			40									ドライ仕様	
C36	水切りカウンター	CWT-105DT	1000	480	800	1			40									ドライ仕様	
C37	水切りカウンター	CWT-215DT	2150	480	800	1			40									ドライ仕様	
C38	水切りカウンター	CWT-165DT	1650	480	800	1			40									ドライ仕様	
C39	水切りカウンター	CWT-185DT	1800	480	800	1			40									ドライ仕様	
C40	水切りカウンター	CWT-085DT	800	480	800	1			40									ドライ仕様	
C41	水切りカウンター	CWT-145DT	1400	480	800	1			40									ドライ仕様	
C42	掃除用具ロッカー	KS-55T	500	500	1800	2													
＜煮炊き調理＞																			
D1	包丁まな板消毒保管機	KCSK-10-eT	900	550	1900	1			40						5.200			スライサー内蔵保管	
D2	包丁まな板消毒保管機	KCSK-5-eT	550	550	1900	1			40						3.100			スライサー内蔵保管	
D3	移動台	CT-129DT	1200	900	800	3												ドライ仕様	
D4	マイコンスライサー	MS1-04	965	655	850	2									0.950</				





一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

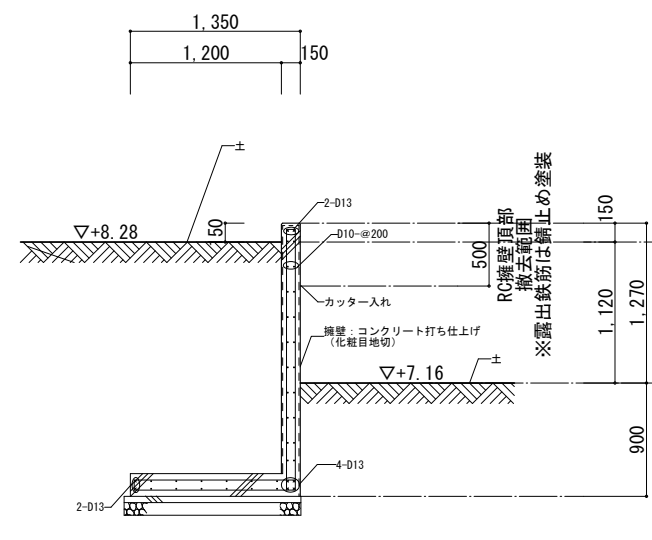
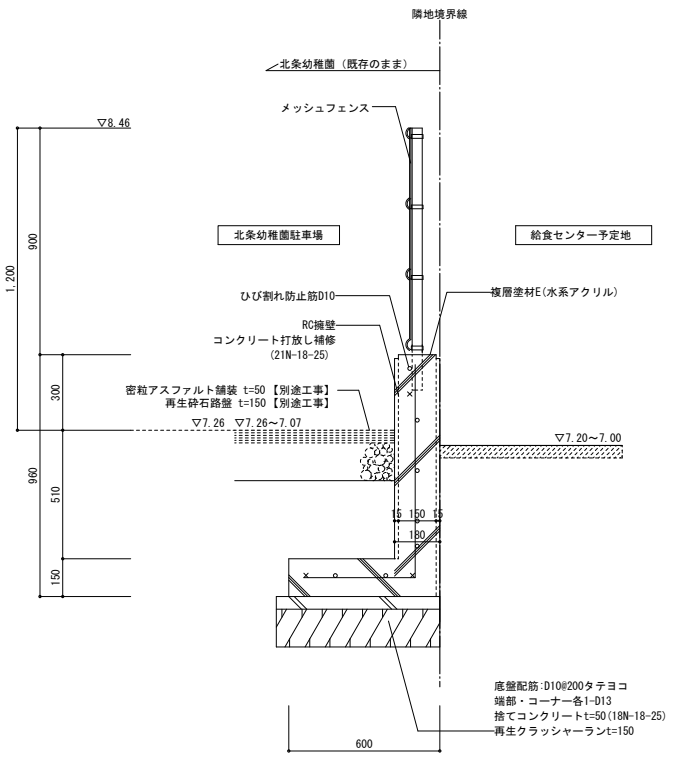
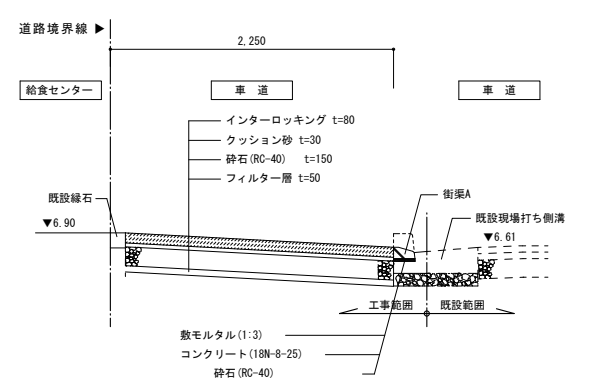
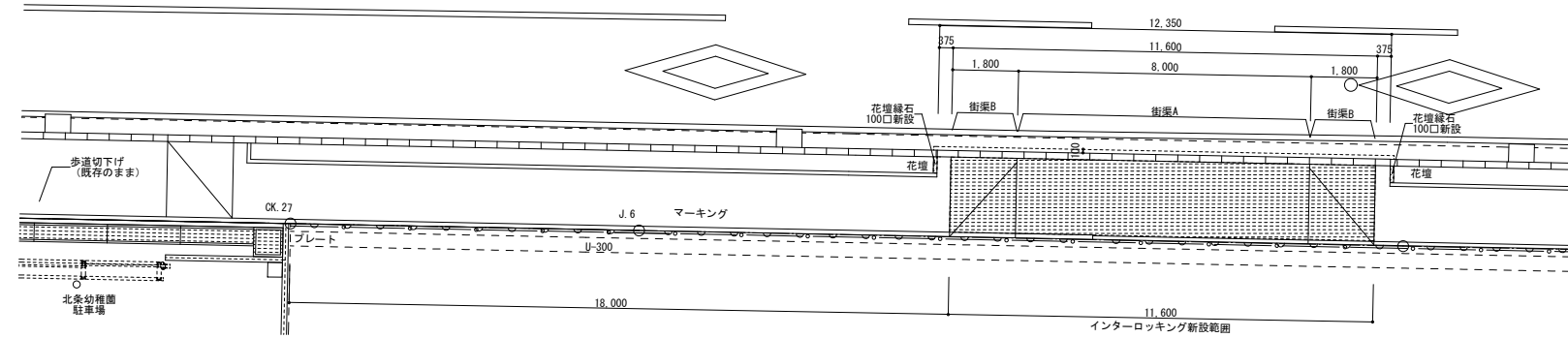
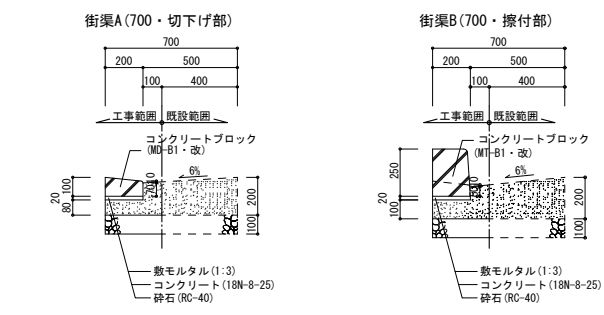
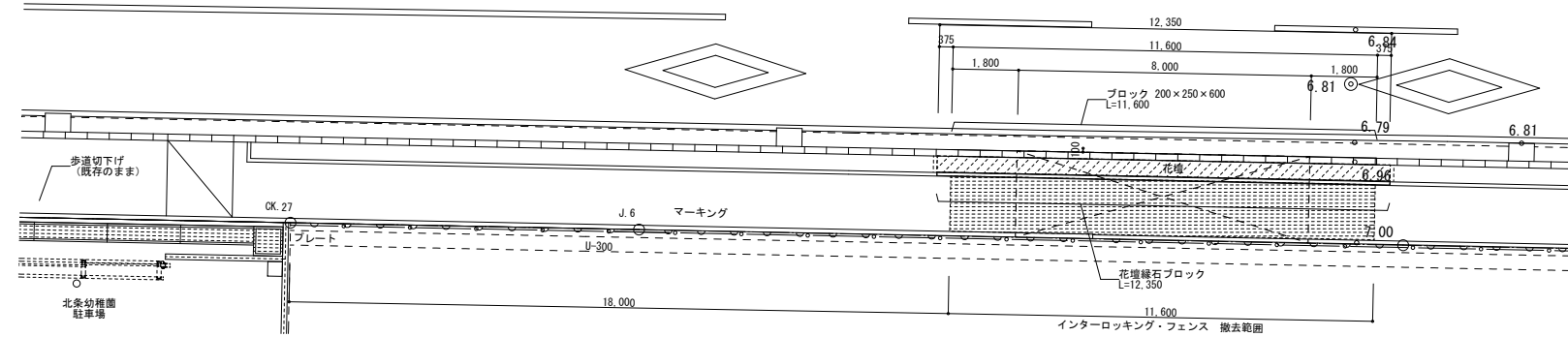
設備設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

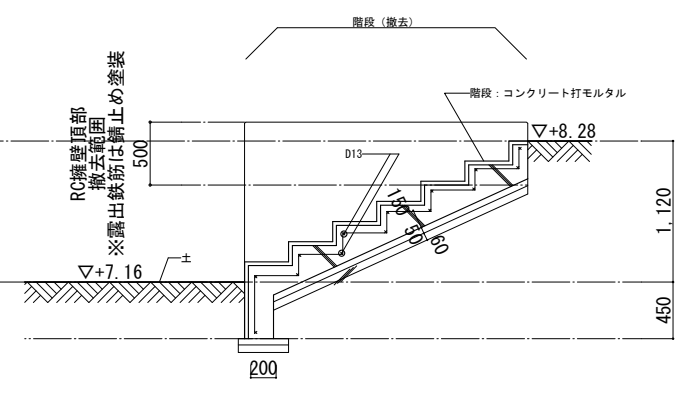
DATE	2017.12
------	---------

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
 外構 現況平面図

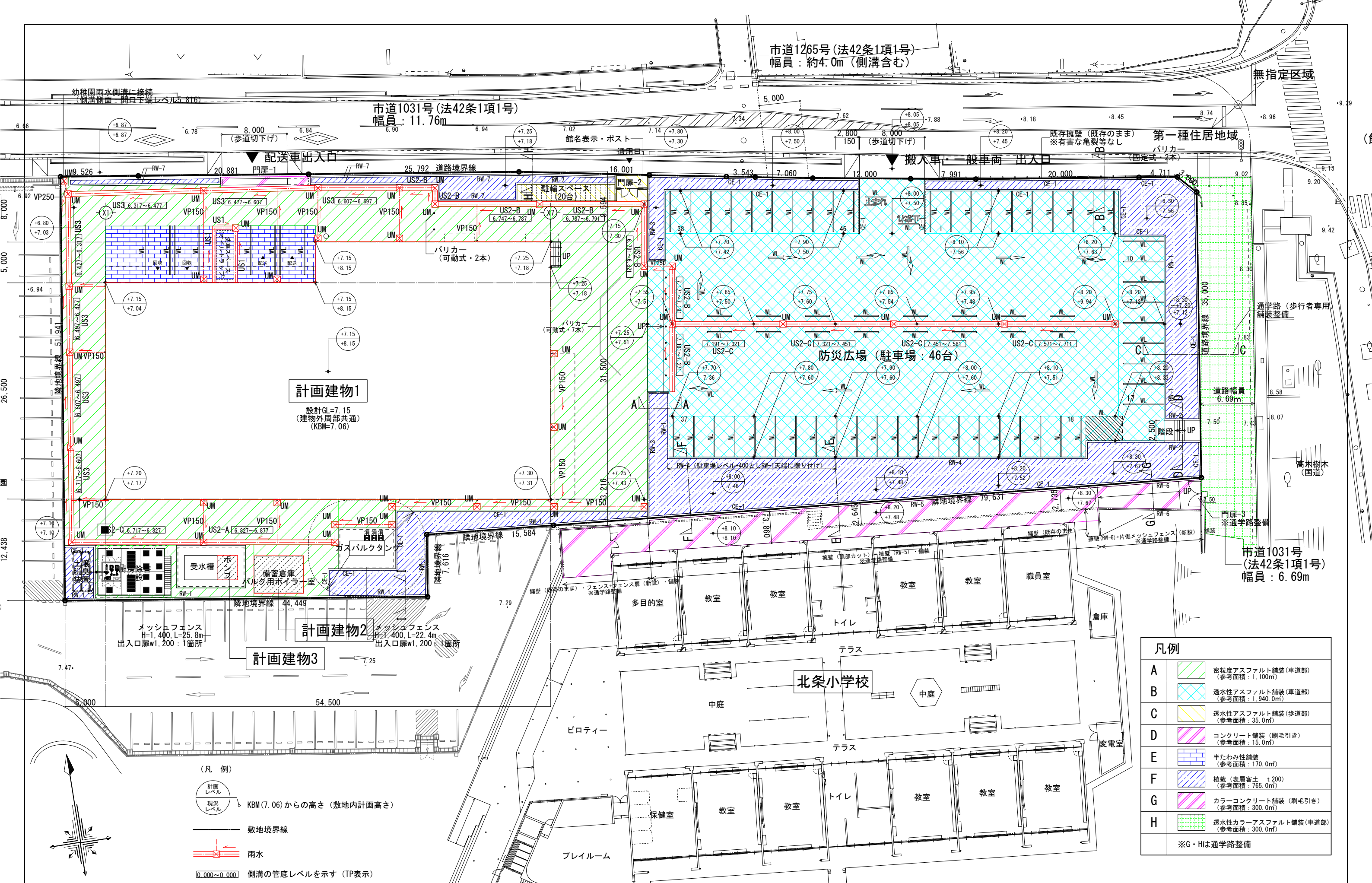
SCALE  
 A1: 1/200  
 A3: A1×1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 083



ア-ア断面図(想定断面) S=1/30



イ-イ断面図(想定断面) S=1/30



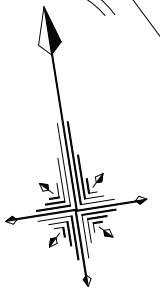
**計画建物1**  
設計GL=7.15  
(建物外周部共通)  
(KBM=7.06)

**計画建物2**  
メッシュフェンス  
H=1,400, L=22.4m  
出入口扉w1,200:1箇所

**計画建物3**  
メッシュフェンス  
H=1,400, L=25.8m  
出入口扉w1,200:1箇所

凡例	
A	密粒度アスファルト舗装(車道部) (参考面積: 1,100m <sup>2</sup> )
B	透水性アスファルト舗装(車道部) (参考面積: 1,940.0m <sup>2</sup> )
C	透水性アスファルト舗装(歩道部) (参考面積: 35.0m <sup>2</sup> )
D	コンクリート舗装(剛毛引き) (参考面積: 15.0m <sup>2</sup> )
E	半たわみ性舗装 (参考面積: 170.0m <sup>2</sup> )
F	補栽(表層客土 t200) (参考面積: 765.0m <sup>2</sup> )
G	カラーコンクリート舗装(剛毛引き) (参考面積: 300.0m <sup>2</sup> )
H	透水性カラーアスファルト舗装(車道部) (参考面積: 300.0m <sup>2</sup> )
※G・Hは通学路整備	

- (凡例)
- 計画レベル
  - 現況レベル
  - KBM(7.06)からの高さ(敷地内計画高さ)
  - 敷地境界線
  - 雨水
  - 側溝の管底レベルを示す(TP表示)

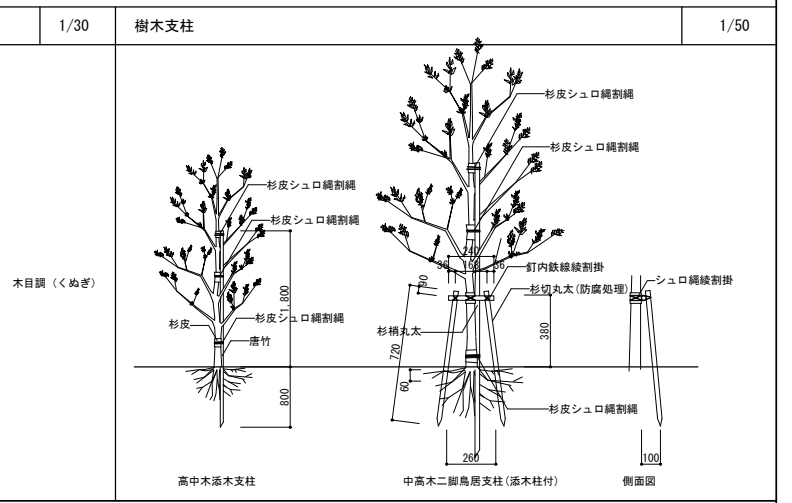
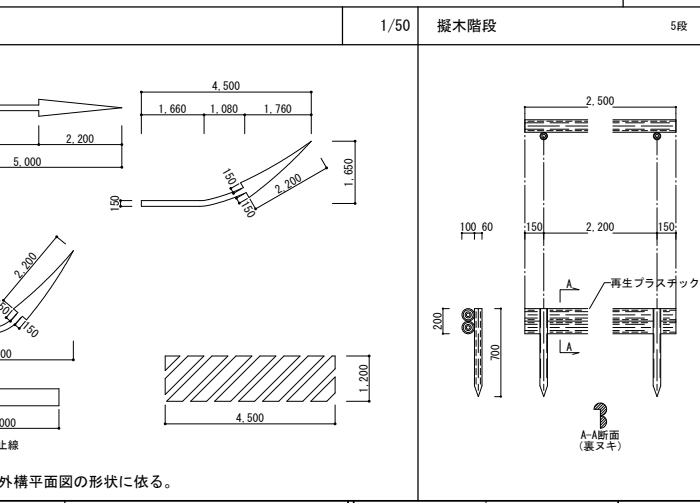
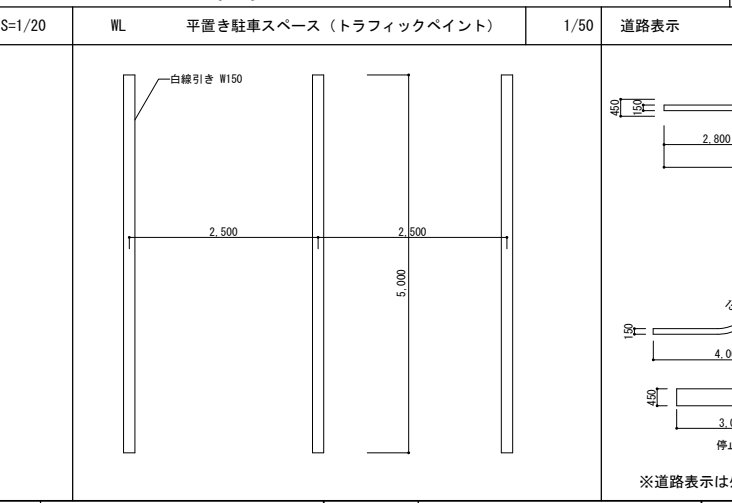
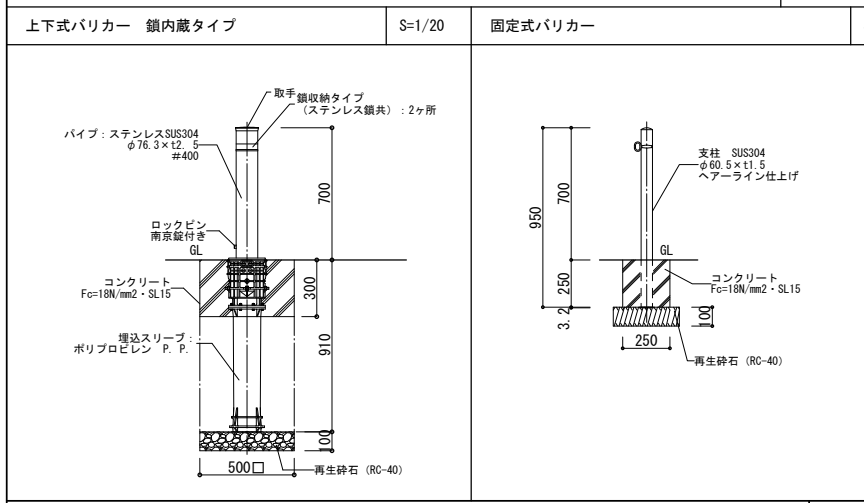
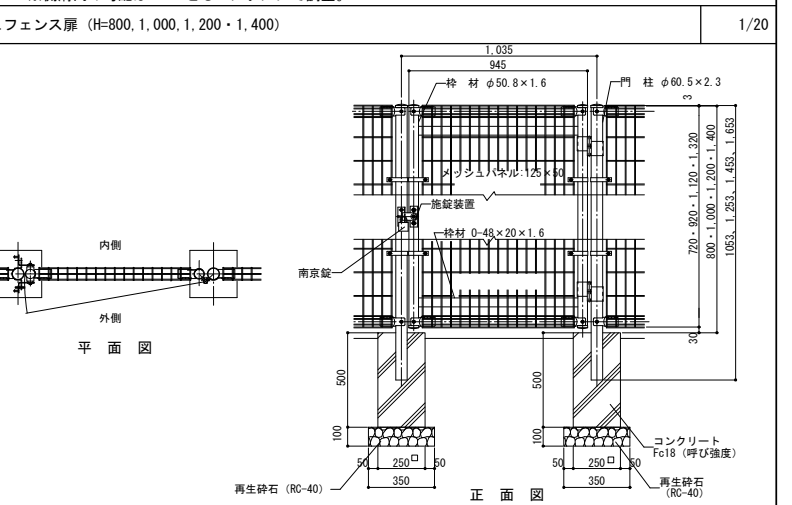
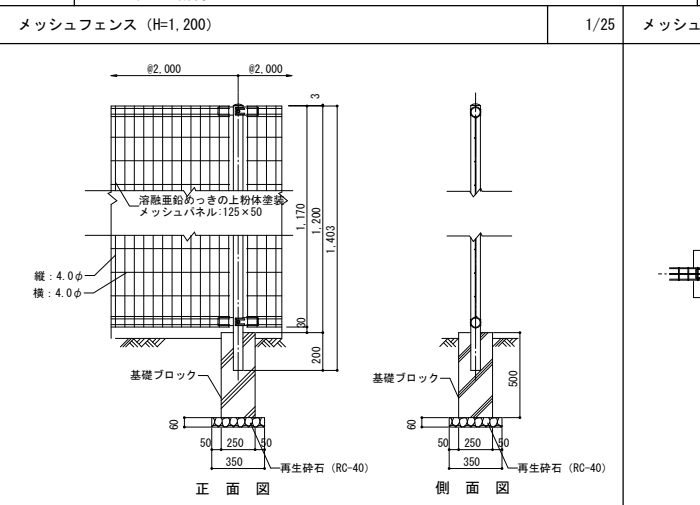
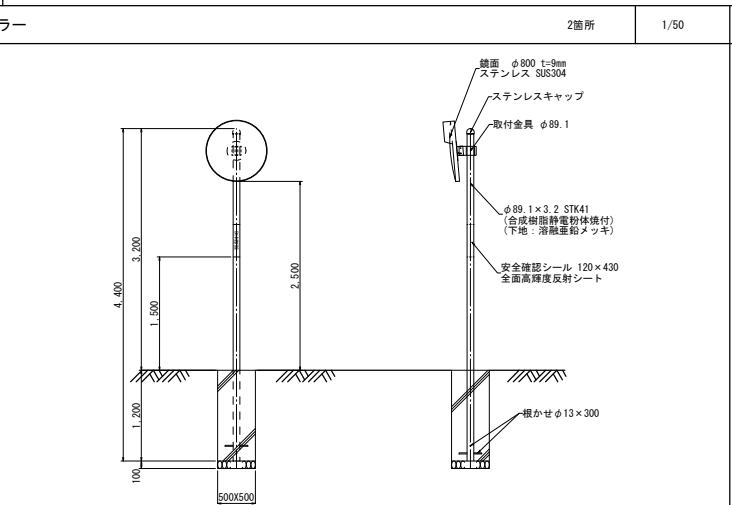
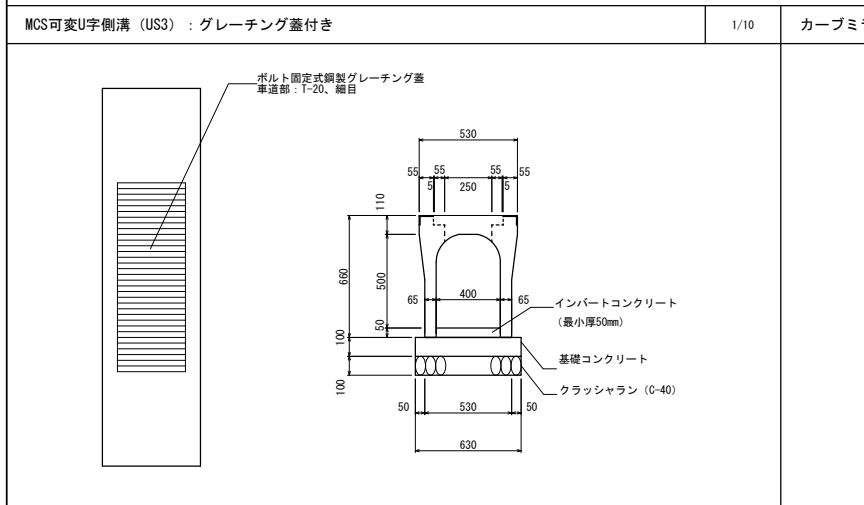
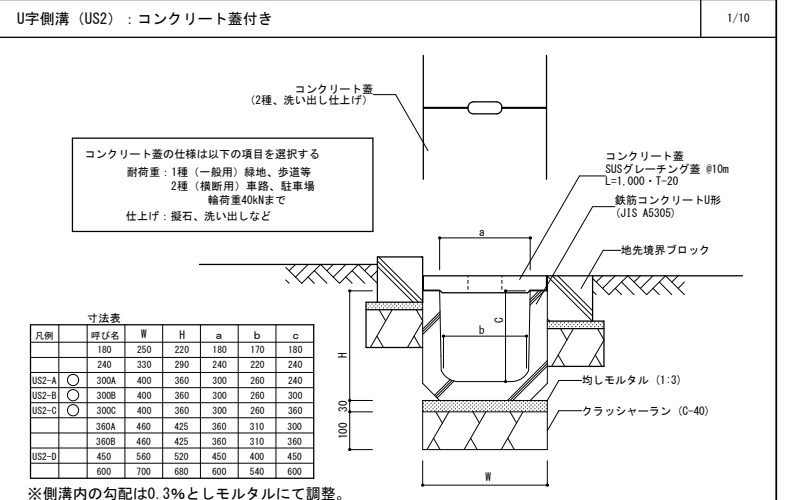
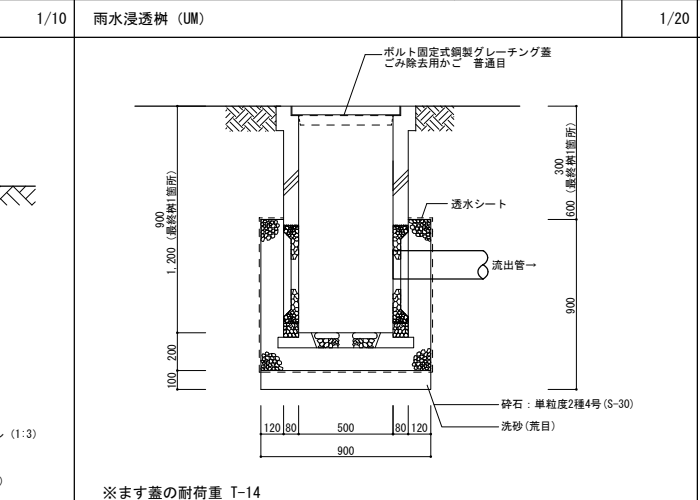
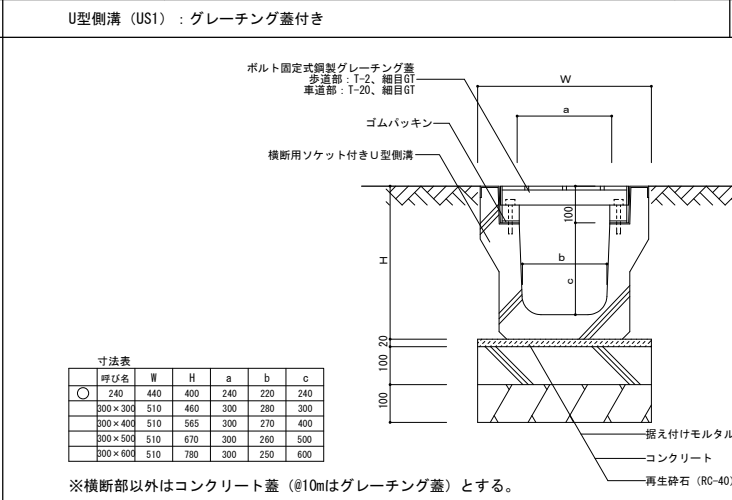
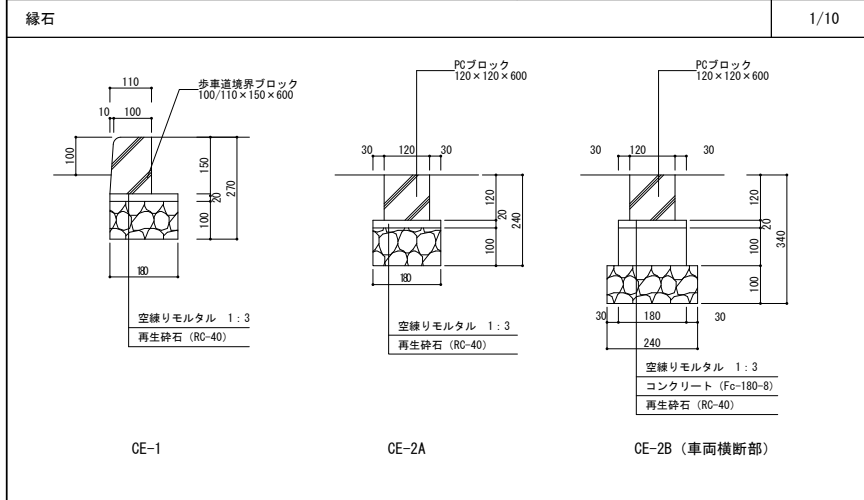
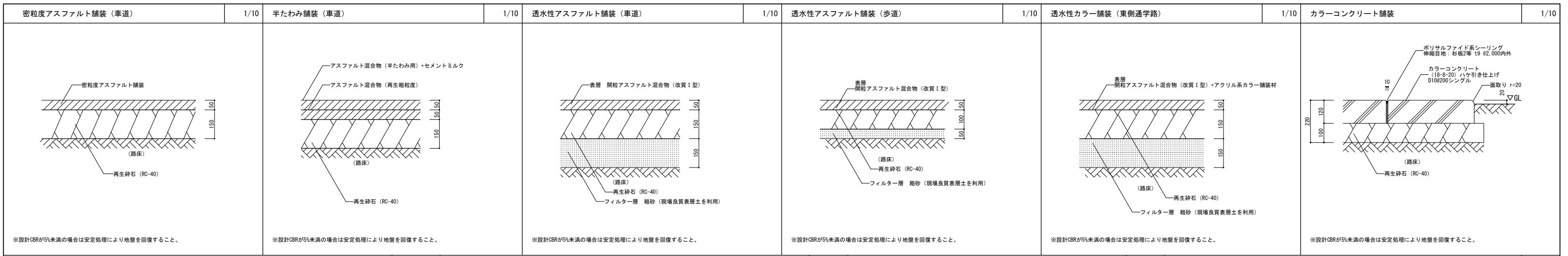


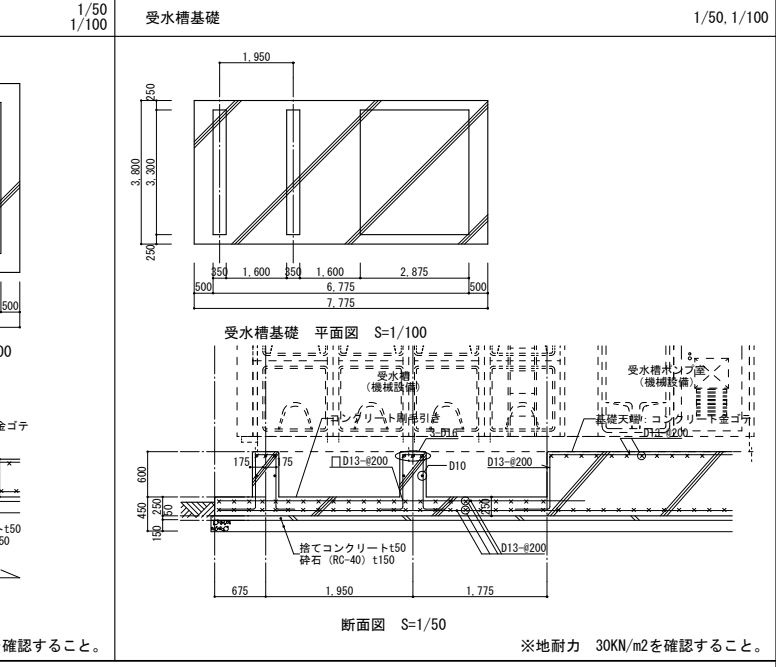
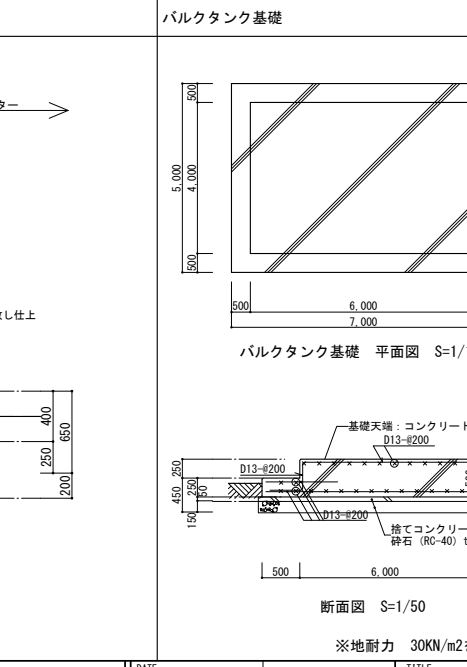
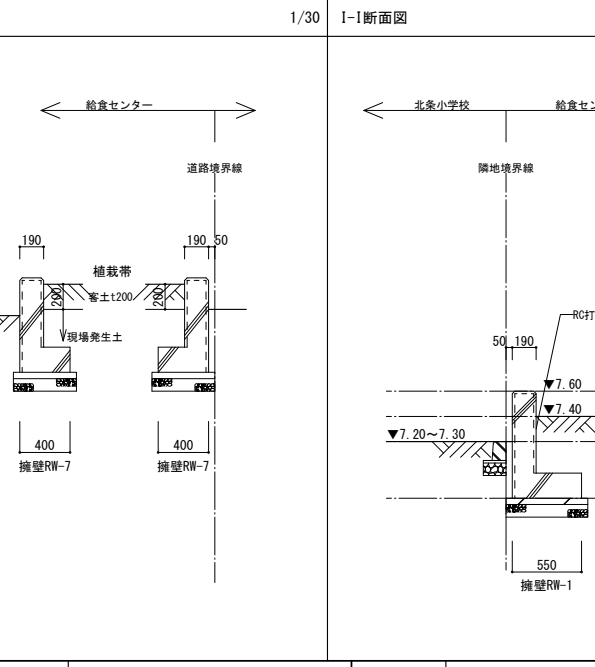
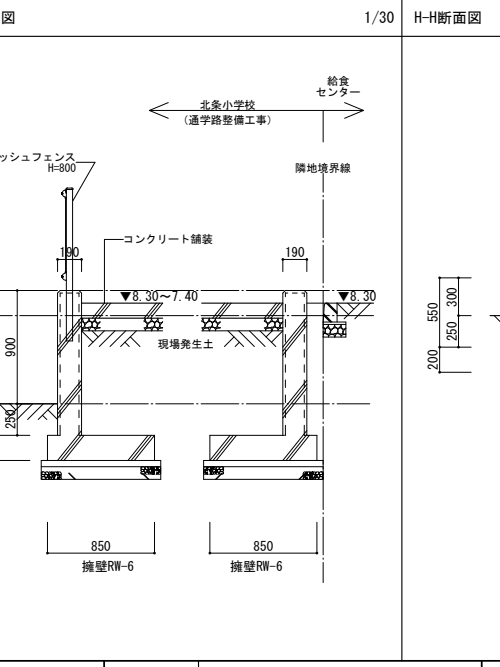
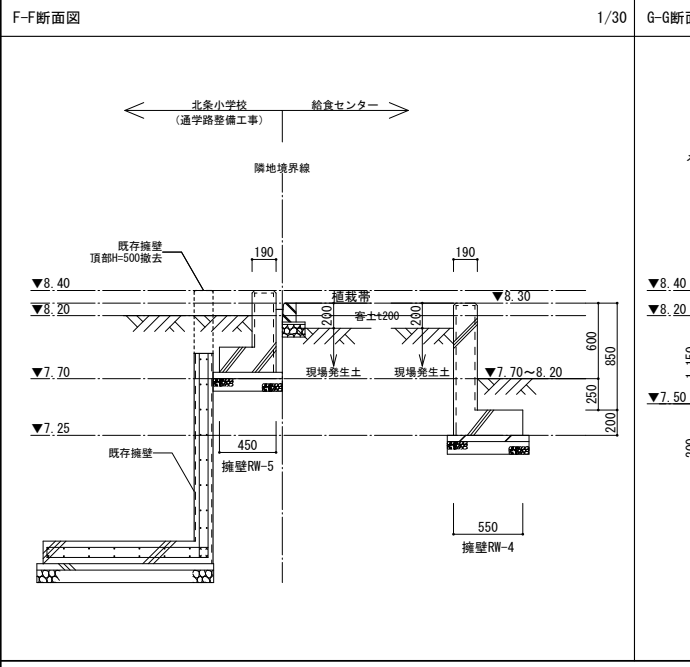
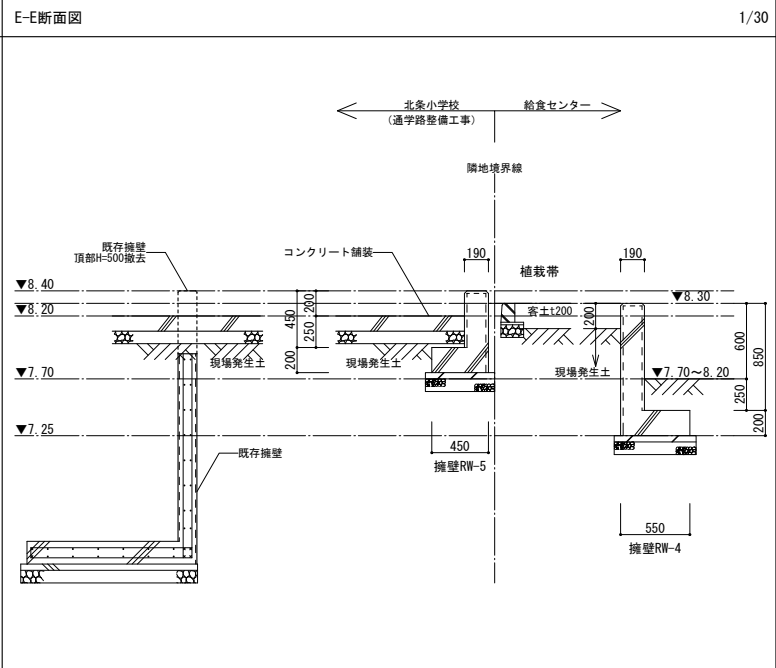
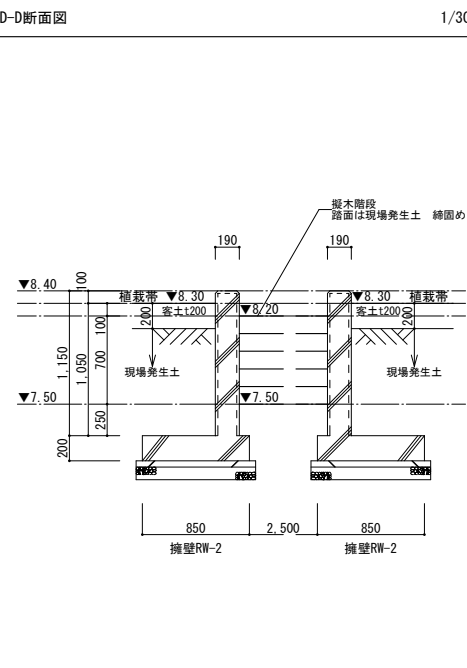
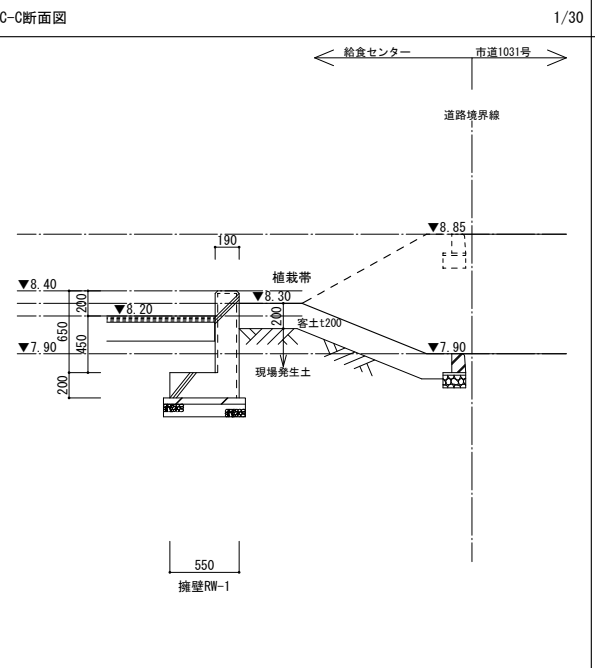
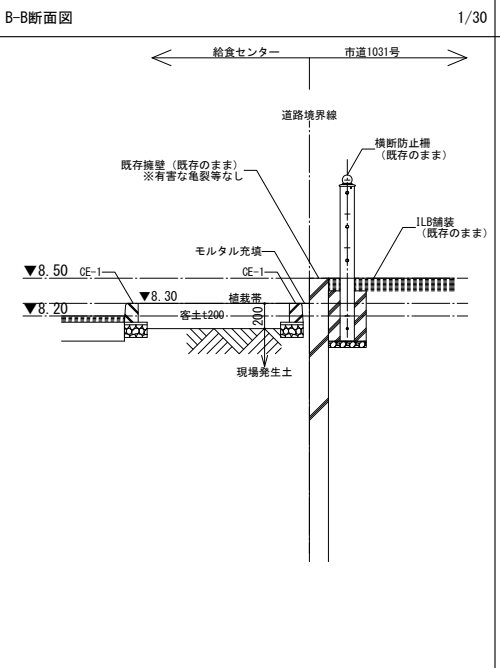
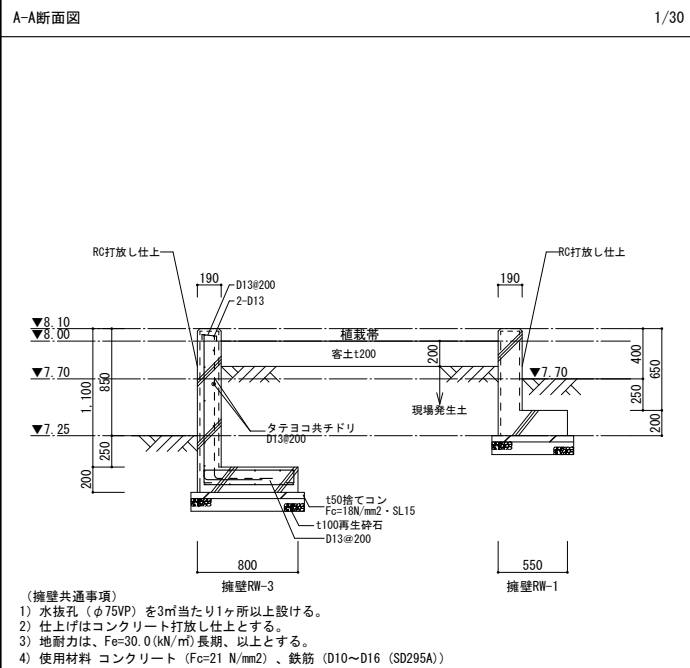
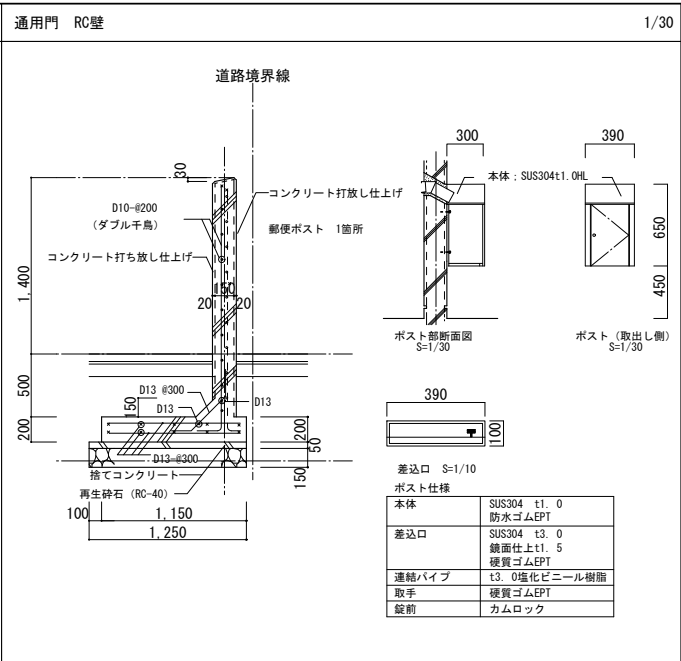
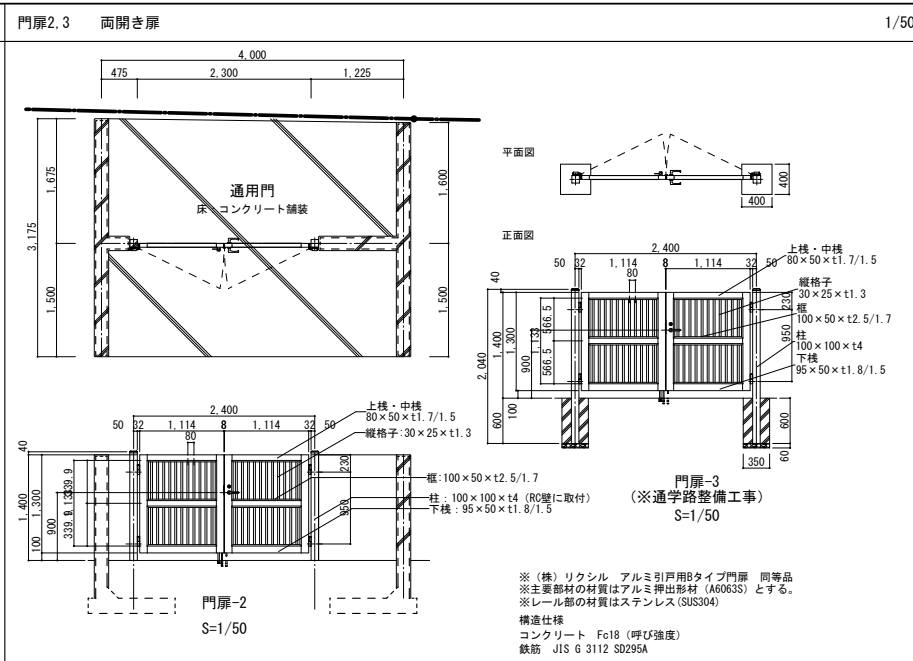
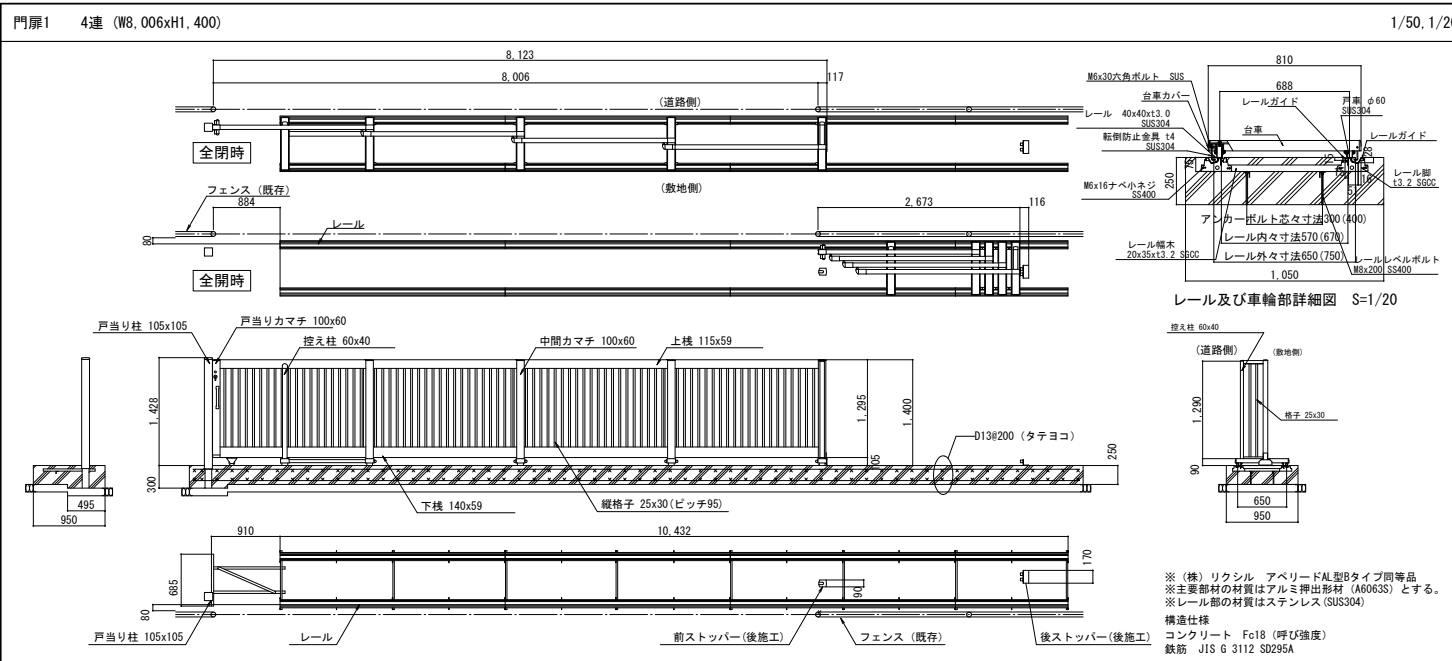
一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計 一級建築士登録第 228646号 談話室 磯部 力啓  
構造設計 一級建築士登録第 6676号 飯屋 園耕  
設備設計 一級建築士登録第 228646号 磯部 力啓

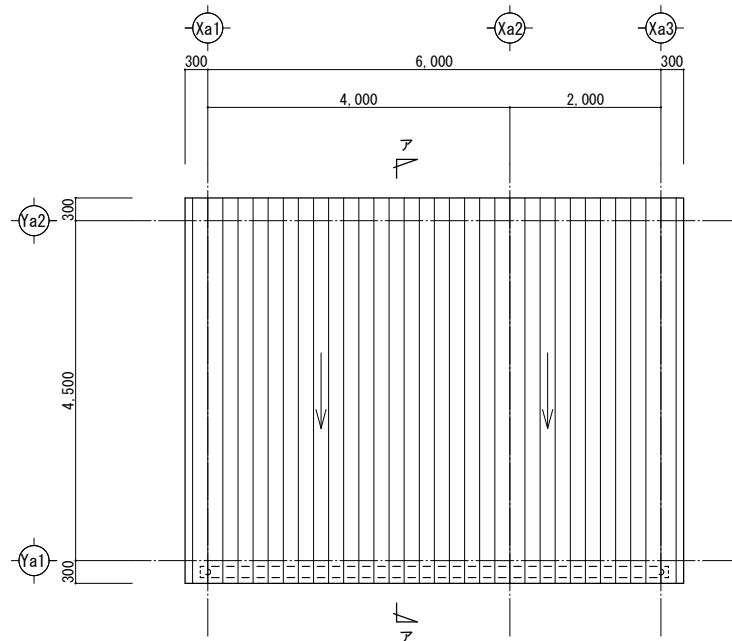
DATE 2017.12  
TITLE 館山市新学校給食センター建設工事  
SUBTITLE 外構平面図

SCALE A1: 1/200 A3: A1×1/2  
DRAWN NO. 設計図 意匠 A-085

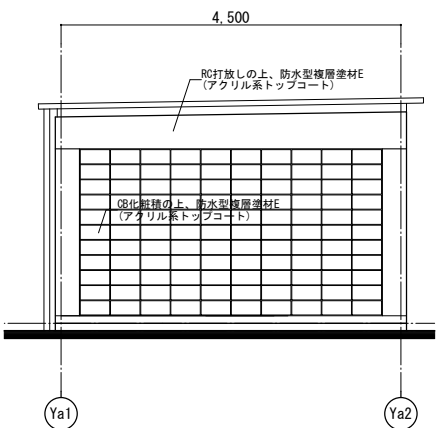




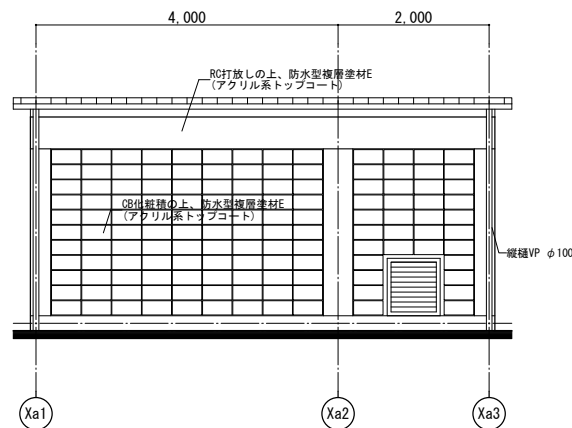




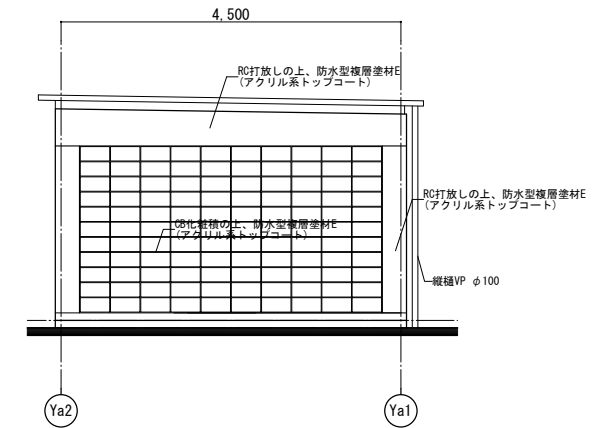
屋根 平面詳細図 S=1/50



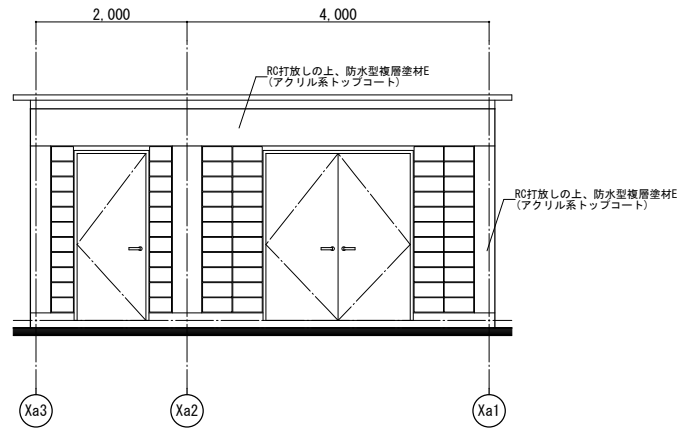
東側立面図 S=1/50



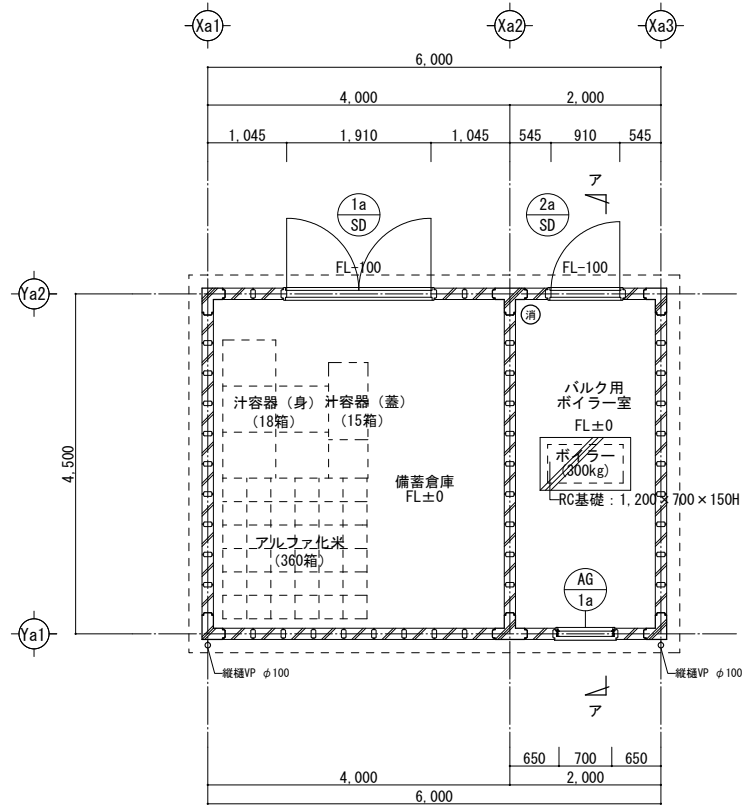
南側立面図 S=1/50



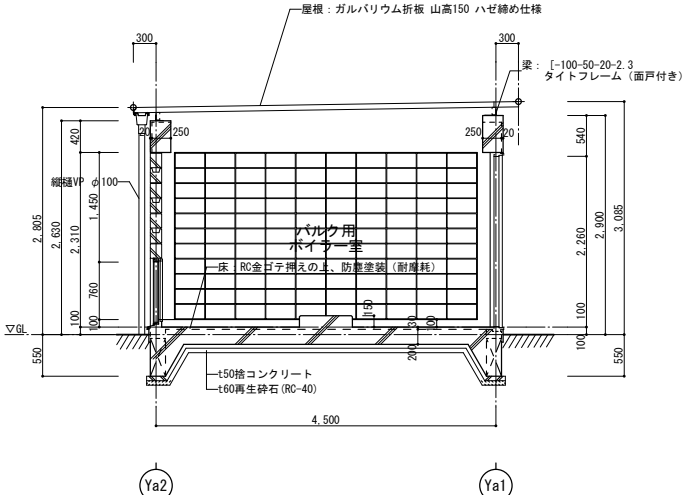
西側立面図 S=1/50



北側立面図 S=1/50



1階 平面詳細図 S=1/50



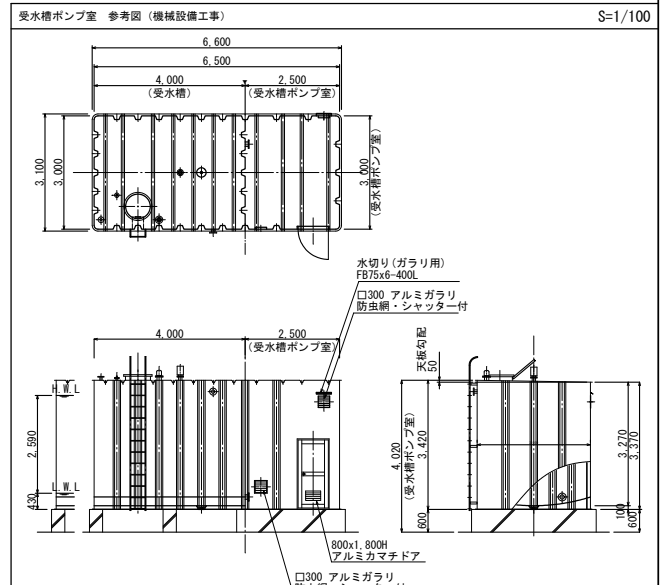
A-A断面図 S=1/50

建具名	使用箇所	備蓄倉庫	バルク用ボイラー室
SD-1a	備蓄倉庫	1	
SD-2a	備蓄倉庫	1	
AG-1a	バルク用ボイラー室		1

室名	計算式	室面積 (㎡)
備蓄倉庫	4,500 × 4,000 = 18,000	18,000
バルク用ボイラー室	4,500 × 2,000 = 9,000	9,000

部位	仕上
屋根	t0.8カラーガルバリウム折板 (断熱裏貼)、軒先面戸
外壁	CB (C種防水) 化粧積の上、防水型複層塗材E (アクリル系トップコート)
がりよう	コンクリート打放し補修の上、防水型複層塗材E (アクリル系トップコート)
開口部	ガラリ: アルミサッシ (標準色)
その他	扉: 鋼製建具 (ウレタン樹脂塗装) 軒巻: 硬質ポリ塩化ビニル 縦樋: VP φ100 (SUS製 掴み金物)
天井 (備蓄倉庫)	t0.8折板 (断熱裏貼) 表し
天井 (バルク用ボイラー室)	t0.8折板 (断熱裏貼) 表し
壁 (備蓄倉庫)	CB (C種防水) 化粧積上、RC打放し補修
壁 (バルク用ボイラー室)	CB (C種防水) 化粧積上、RC打放し補修
床 (備蓄倉庫)	RC金ゴテ押えの上、ウレタン系塗床 (防滑)
床 (バルク用ボイラー室)	RC金ゴテ押えの上、防塵塗装 (耐摩耗)
その他	消火器 (ABC10号 2本)、設備基礎 室名表示 (シート文字 50mm角・7文字程度×2箇所)

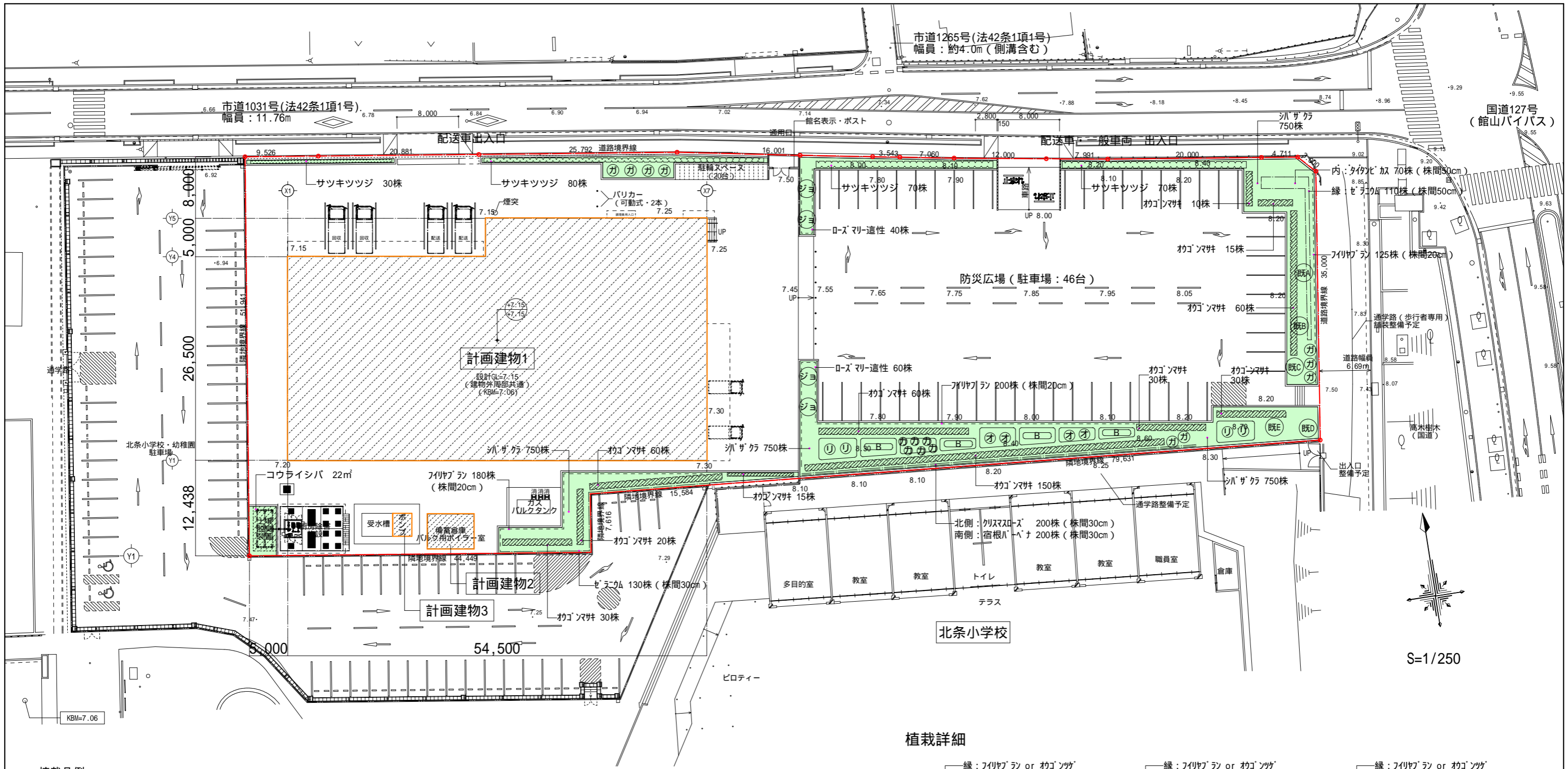
項目	判定
窓面積算定 (㎡)	算定式
建具	床面積の1/30: 27,000 × 1/30 = 900...①
	(無窓階居室における有効開口面積)
	直径50cm以上の円が内接できる開口部
	該当建具なし
合計	0.000...②
	直径1m以上の円 (またはW≧750 H≧1,200) が内接できる開口部なし...③
	②≦①と③より無窓階である



項目	判定
窓面積算定 (㎡)	算定式
建具	床面積の1/30: 7,500 × 1/30 = 250...①
	(無窓階居室における有効開口面積)
	直径50cm以上の円が内接できる開口部
	該当建具なし
合計	0.000...②
	直径1m以上の円 (またはW≧750 H≧1,200) が内接できる開口部なし...③
	②≦①と③より無窓階である

申請建物2 (備蓄倉庫+バルク用ボイラー室)  
※地耐力 30KN/m2を確認すること。

申請建物3  
(受水槽ポンプ室)

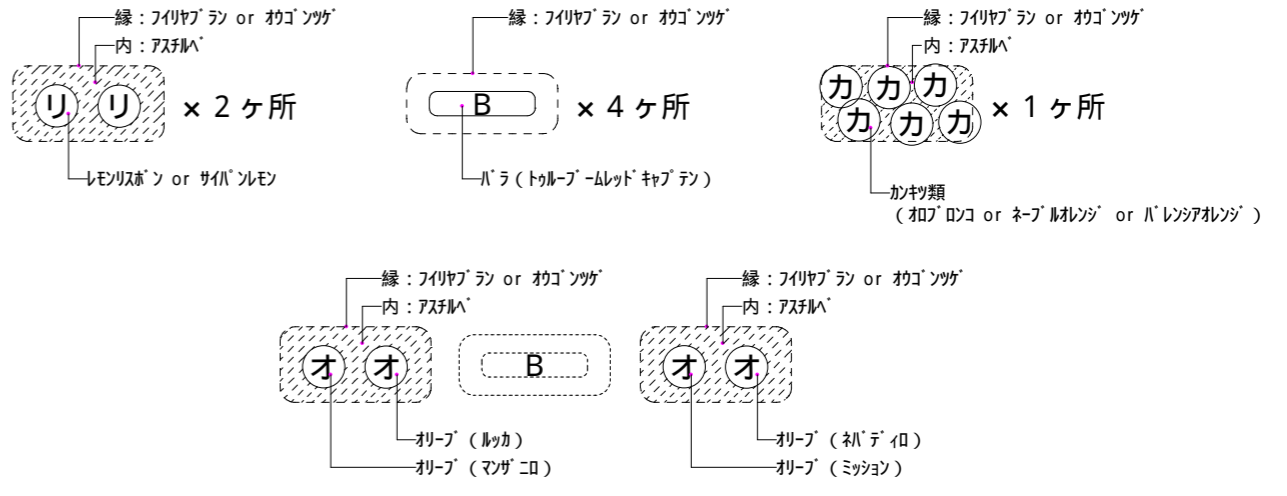


植栽凡例

区分	表示	名称	形状寸法			単位	数量	備考
			H	C	W			
既存樹木	既A	既存樹木A	6.0	0.25	3.0	本	1	既存のまま(強せん定)
	既B	既存樹木B	3.0	0.20	1.5	本	1	既存のまま(強せん定)
	既C	既存樹木C	3.0	0.20	1.5	本	1	既存のまま(強せん定)
	既D	既存樹木D	5.0	0.25	3.0	本	1	既存のまま(強せん定)
	既E	既存樹木E	6.0	0.25	3.0	本	1	既存のまま(強せん定)
既存樹木 計						本	5	
中高木	ジョ	ジョウオウヤシ	2.5	0.3	1.0	本	4	二脚鳥居支柱(添木付)
	オ	オリーブ(4種)	2.0	-	-	本	4	二脚鳥居支柱(添木付)
	レ	レモンリスボン	2.0	-	-	本	4	二脚鳥居支柱(添木付)
	カ	カンキツ類	2.0	-	-	本	6	二脚鳥居支柱(添木付)
高木 計						本	14	
低木	サツキツツジ	サツキツツジ	0.3	-	0.4	株	250	4株/m2
	オウゴンマサキ	オウゴンマサキ	0.5	-	-	株	480	4株/m2
	ガ	ガクアジサイ	0.5	-	3本立	株	9	
低木 計						本	739	

区分	表示	名称	形状寸法			単位	数量	備考
			H	C	W			
地被	コウライシバ	コウライシバ	3芽立	-	9.0vp	株	22	
	シバザクラ	シバザクラ	3芽立	-	10.5vp	株	3,500	30株/m <sup>2</sup>
	フィリヤブラン	フィリヤブラン	3芽立	-	10.5vp	株	870	株間20cm
	クリスマスローズ	クリスマスローズ	0.15	-	-	株	180	株間30cm
	アスチルベ	アスチルベ	5-7芽立	-	9.0vp	株	250	株間30cm
	B	バラ(トルムブレットキャブティ)	-	-	-	株	50	株間30-40cm
	タイタンピカス	タイタンピカス	-	-	10.5vp	株	100	株間50cm
	宿根バーベナ	宿根バーベナ	3芽立	-	9.0vp	株	180	株間30cm
	ゼラニウム	ゼラニウム	-	-	-	株	180	株間50cm
	ローズマリー(適性)	ローズマリー(適性)	0.15	-	-	株	100	株間40cm
オステルスベルマム	オステルスベルマム	-	-	-	株	100	株間50cm	

植栽詳細



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 南山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

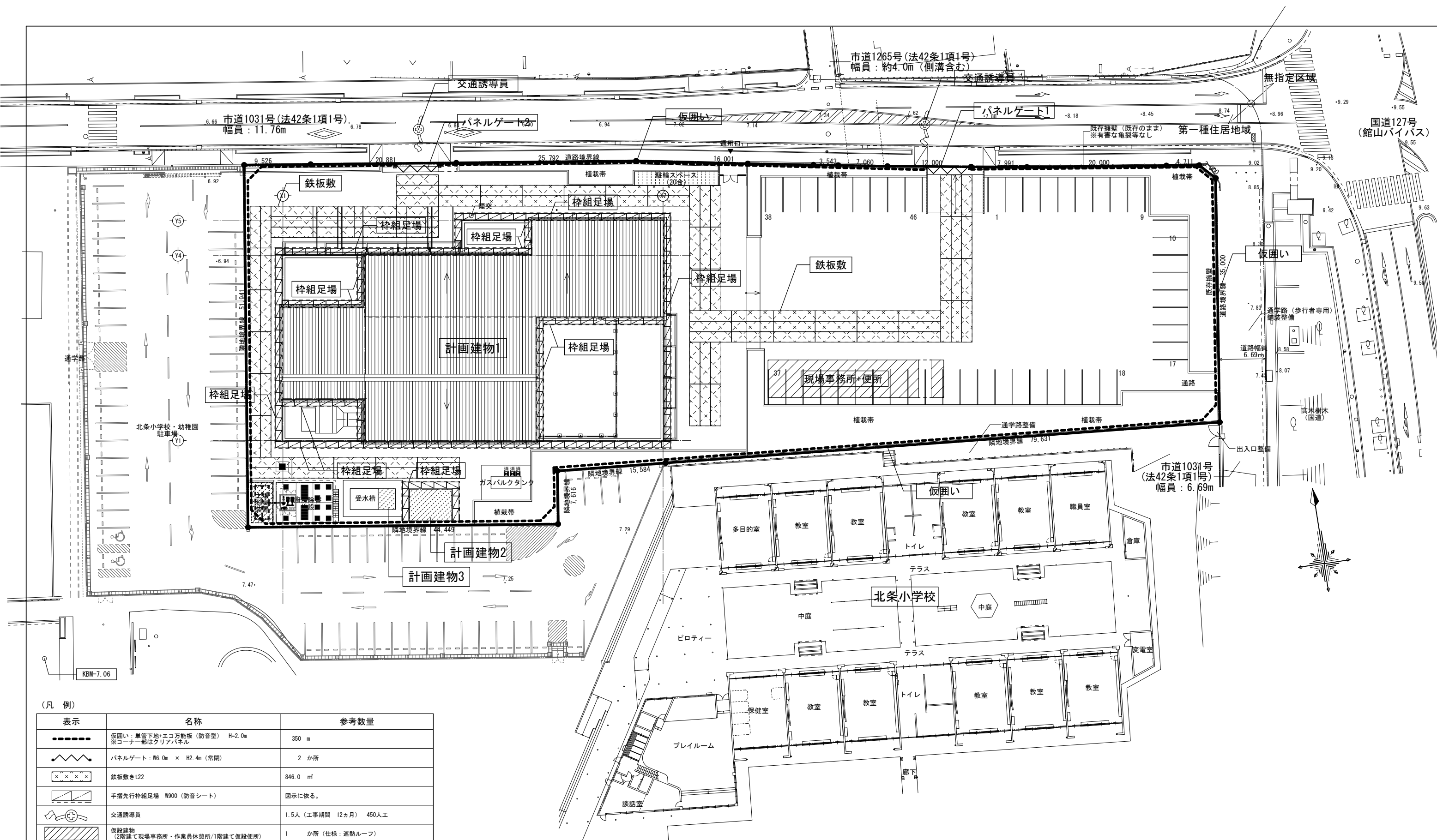
構造設計  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 飯屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 飯屋 園 耕 一

設備設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE  
 2017.12

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
 緑化計画図

SCALE  
 A1: 図示  
 A3: A1×1/2  
 DRAIN NO.  
 設計図 意匠 A - 089



(凡例)

表示	名称	参考数量
-----	仮囲い：単管下地+エコ万能板（防音型）H=2.0m ※コーナー部はクリアパネル	350 m
~~~~~	パネルゲート：W6.0m × H2.4m（常閉）	2 箇所
XXXXX	鉄板敷きt22	846.0 m <sup>2</sup>
	手摺先行枠組足場 W900（防音シート）	図示に依る。
+	交通誘導員	1.5人（工事期間 12ヵ月） 450人工
	仮設建物 （2階建て現場事務所・作業員休憩所/1階建て仮設便所）	1 箇所（仕様：遮熱ルーフ）

- ・必要に応じて、コーン、ポール、交通誘導員を配置すること。
- ・材料の搬入、搬出時、作業時は近隣住民及び現場作業員等の通行に十分注意し安全を計ること。
- ・寸法、仕上等、現況を優先する。
- ・シートゲート、外部足場設置のために土間コン、アスファルト舗装など撤去する場合は復旧すること。
- ・仮囲いの敷き鉄板については、つまづかないように端部を処置すること。
- ・工事期間中は風速測定を2箇所、騒音振動計を1箇所設置し、データ取りを行うこと。測定場所は協議の上決定する。
- ・東側の出入口（パネルゲート1）は左折入場、左折出庫のみとする。

一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

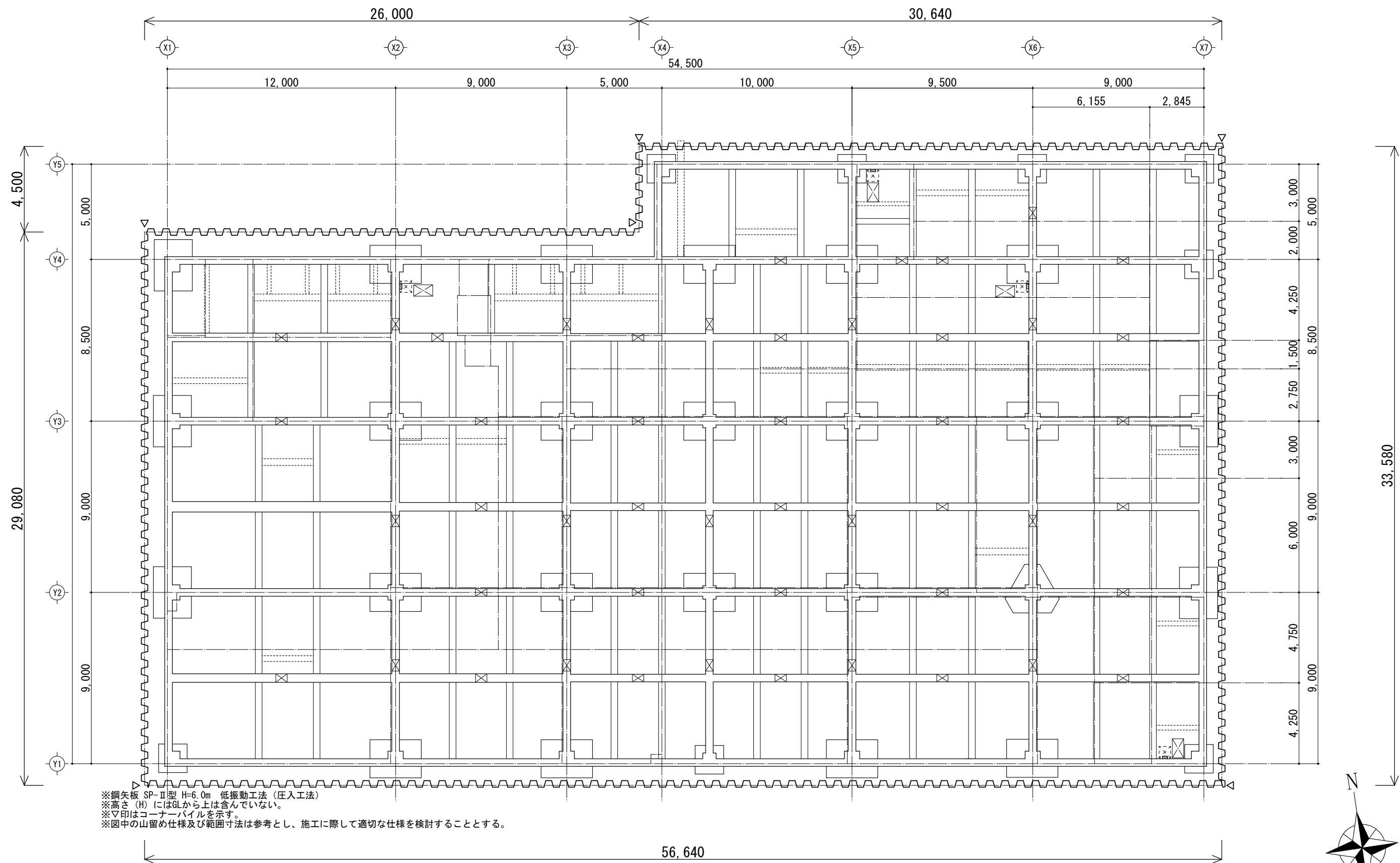
意匠設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計  
 構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 仮屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 仮屋 園 耕 一

設備設計  
 一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE	2017.12
------	---------

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
 仮設計画図（参考図）  
 SCALE  
 A1: 図示  
 A3: A1×1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 090



※鋼矢板 SP-II型 H=6.0m 低振動工法（圧入工法）  
 ※高さ（H）にはGLから上は含んでいない。  
 ※▽印はコーナーパイルを示す。  
 ※図中の山留め仕様及び範囲寸法は参考とし、施工に際して適切な仕様を検討することとする。

一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

意匠設計

一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

構造設計

構造設計一級建築士登録第 6676 号  
 仮屋 園 耕 一  
 一級建築士登録第 271669 号  
 仮屋 園 耕 一

設備設計

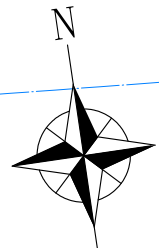
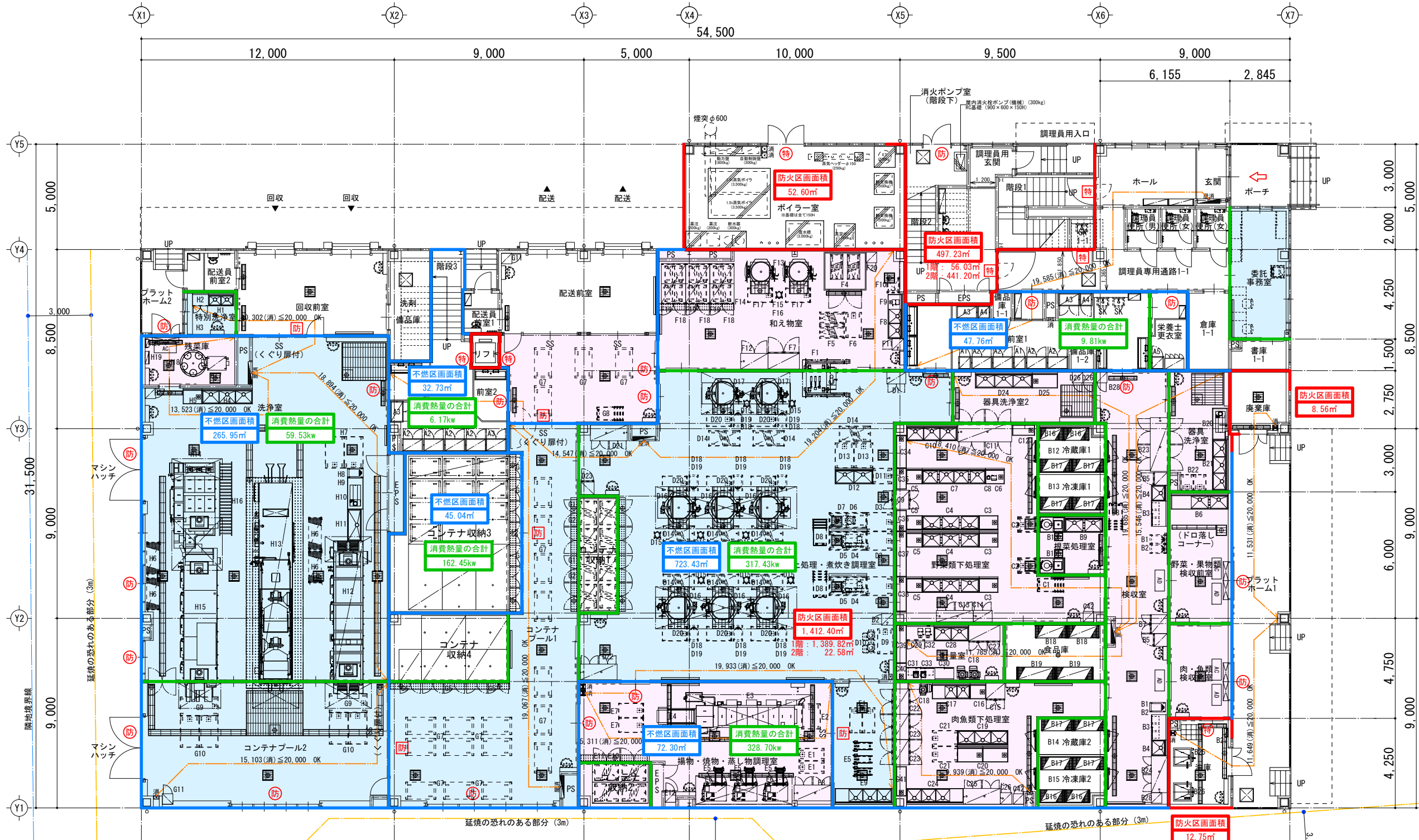
一級建築士登録第 228646 号  
 磯部 力 啓

DATE  
 2017.12

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
 山留計画図（参考図）

SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2

DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 091



屋内階段-1		屋内階段-2		屋内階段-3	
踊り場 (最狭部)	1,243.5mm	踊り場 (最狭部)	1,394.0mm	踊り場 (最狭部)	1,250.0mm
階段幅 (最狭部)	1,243.5mm	階段幅 (最狭部)	1,358.5mm	階段幅 (最狭部)	1,363.5mm
踏面	300.0mm	踏面	300.0mm	踏面	280.0mm
蹴上	173.9mm	蹴上	173.9mm	蹴上	188.09mm
※手摺り (両側) の設置		※手摺り (両側) の設置		※手摺り (両側) の設置	

屋外階段 (玄関ホーチ部)		屋外階段 (職員玄関部)		屋外階段 (プラットホーム1)		屋外階段 (配送員前室1)		屋外階段 (プラットホーム2)	
踊り場 (最狭部)	-	踊り場 (最狭部)	-	踊り場 (最狭部)	-	踊り場 (最狭部)	-	踊り場 (最狭部)	-
階段幅 (最狭部)	2,350mm	階段幅 (最狭部)	1,250.0mm	階段幅 (最狭部)	1,200.0mm	階段幅 (最狭部)	1,370.0mm	階段幅 (最狭部)	1,200.0mm
踏面	300.0mm	踏面	300.0mm	踏面	250.0mm	踏面	250.0mm	踏面	250.0mm
蹴上	170.0mm	蹴上	170.0mm	蹴上	176.0mm	蹴上	170.0mm	蹴上	170.0mm
※手摺り (両側) の設置 (高低差1,000mm以下)		※手摺り (片側) の設置 (高低差1,000mm以下)		※手摺りの設置なし (高低差1,000mm以下)		※手摺りの設置なし (高低差1,000mm以下)		※手摺りの設置なし (高低差1,000mm以下)	

部屋	消費熱量 (kw)	部屋	消費熱量 (kw)
洗浄室	57.74	コンテナ収納1	84.00
残菜庫	1.79	コンテナ収納4	69.75
前室2	6.17	上処理・煮炊き調理室	30.60
コンテナ収納3	162.45	和え物室	46.44
コンテナ収納2	42.00	野菜類下処理室	33.35
揚物・焼物・蒸し物調理室	286.70	肉魚類下処理室	3.08
前室1	9.08	根菜処理室	14.30
栄養士更衣室	0.73	検査室	1.50
		器具洗浄室1	30.71
			3.70
			317.43

**建築基準法の防火区画 (1,500㎡)**  
※区画のスパンドレルは900mm以上

**消防法上の不燃区画 (S51.7.20 消防予37)**

**排煙区画**

居室：自然排煙  
居室：告示1436-4-二(4)  
天井・壁：不燃仕様 扉：不燃扉

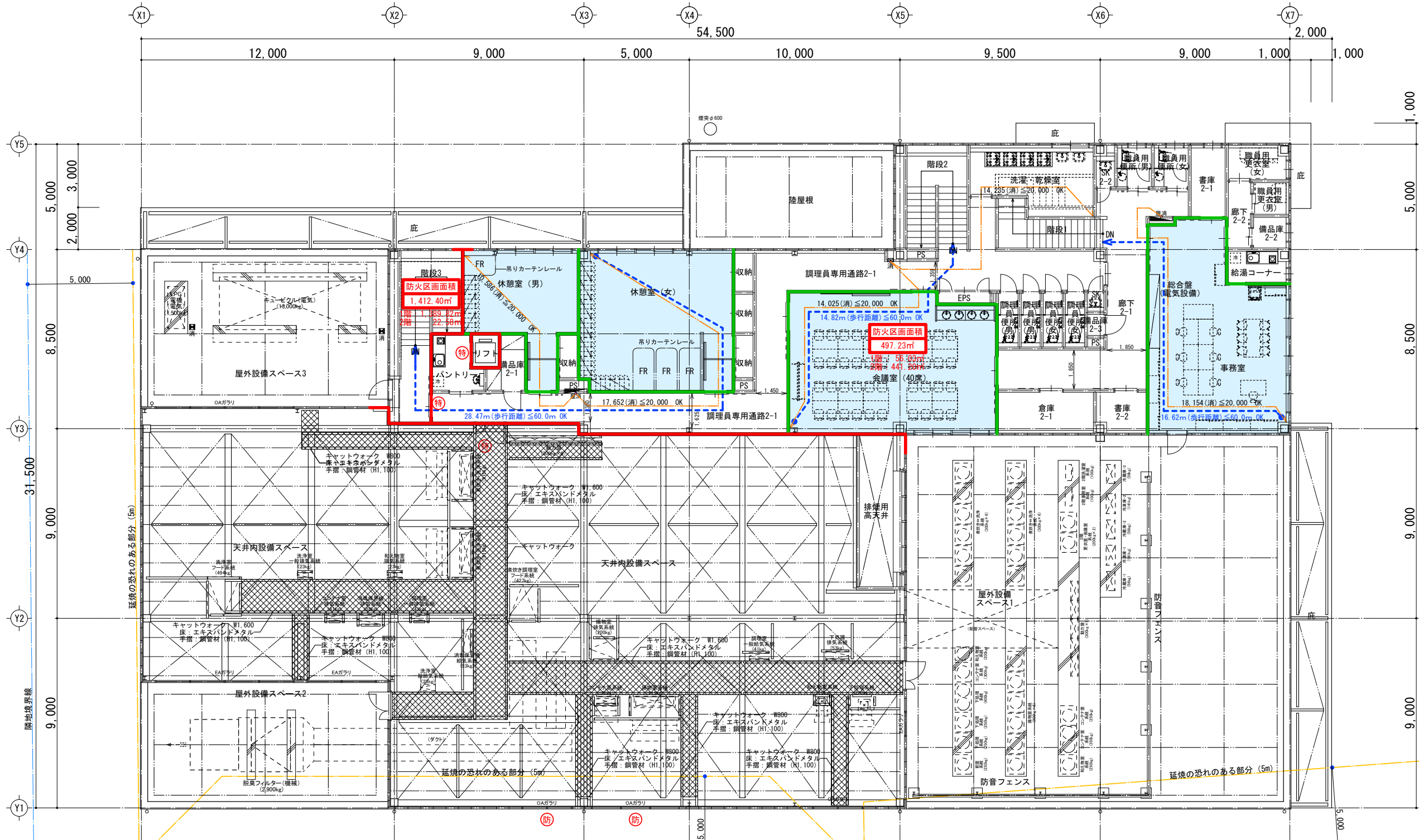
主要な出入口 (令125条1項)

屋内消火栓

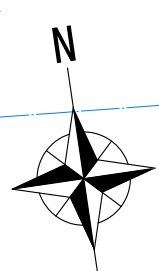
常時閉鎖式特定防火設備  
随時閉鎖式特定防火設備 (煙感運動)  
防火設備  
随時閉鎖式防火設備 (煙感運動)

歩行距離 (階段までの距離)  
歩行距離 (消火器までの距離)

※消防法：1階 (無意階)・2階 (普通階)



<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;"> </span>	建築基準法の防火区画 (1,500㎡) ※区画のスパンは900mm以上	<span style="background-color: black; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	屋内消火栓
<span style="border: 1px solid blue; padding: 2px;"> </span>	消防法上の不燃区画 (S51.7.20 消防予37)	<span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">特</span>	常時閉鎖式特定防火設備
<span style="border: 1px solid green; padding: 2px;"> </span>	排煙区画	<span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">特</span>	随時閉鎖式特定防火設備 (煙感運動)
<span style="background-color: lightblue; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	居室：自然排煙	<span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">防</span>	防火設備
<span style="background-color: lightpink; width: 10px; height: 10px; display: inline-block;"></span>	居室：告示1436-4-2(4) 天井・壁：不燃仕様 扉：不燃扉	<span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">防</span>	随時閉鎖式防火設備 (煙感運動)
		<span style="border-bottom: 1px dashed blue; width: 20px; display: inline-block;"></span>	歩行距離 (階段までの距離)
		<span style="border-bottom: 1px dashed orange; width: 20px; display: inline-block;"></span>	歩行距離 (消火器までの距離)
			※消防法：1階 (無意階)・2階 (普通階)



一級建築士事務所 東京都登録第4539号  
**株式会社 楠山設計**  
 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地

**意匠設計**  
 一級建築士登録第 228646号  
 磯部 力啓

**構造設計**  
 構造設計一級建築士登録第 6676号  
 飯屋 園 耕一  
 一級建築士登録第 271669号  
 飯屋 園 耕一

**設備設計**  
 一級建築士登録第 228646号  
 磯部 力啓

DATE  
 2017.12

TITLE  
**館山市新学校給食センター建設工事**  
 SUBTITLE  
**2階平面図 (区画平面図)**

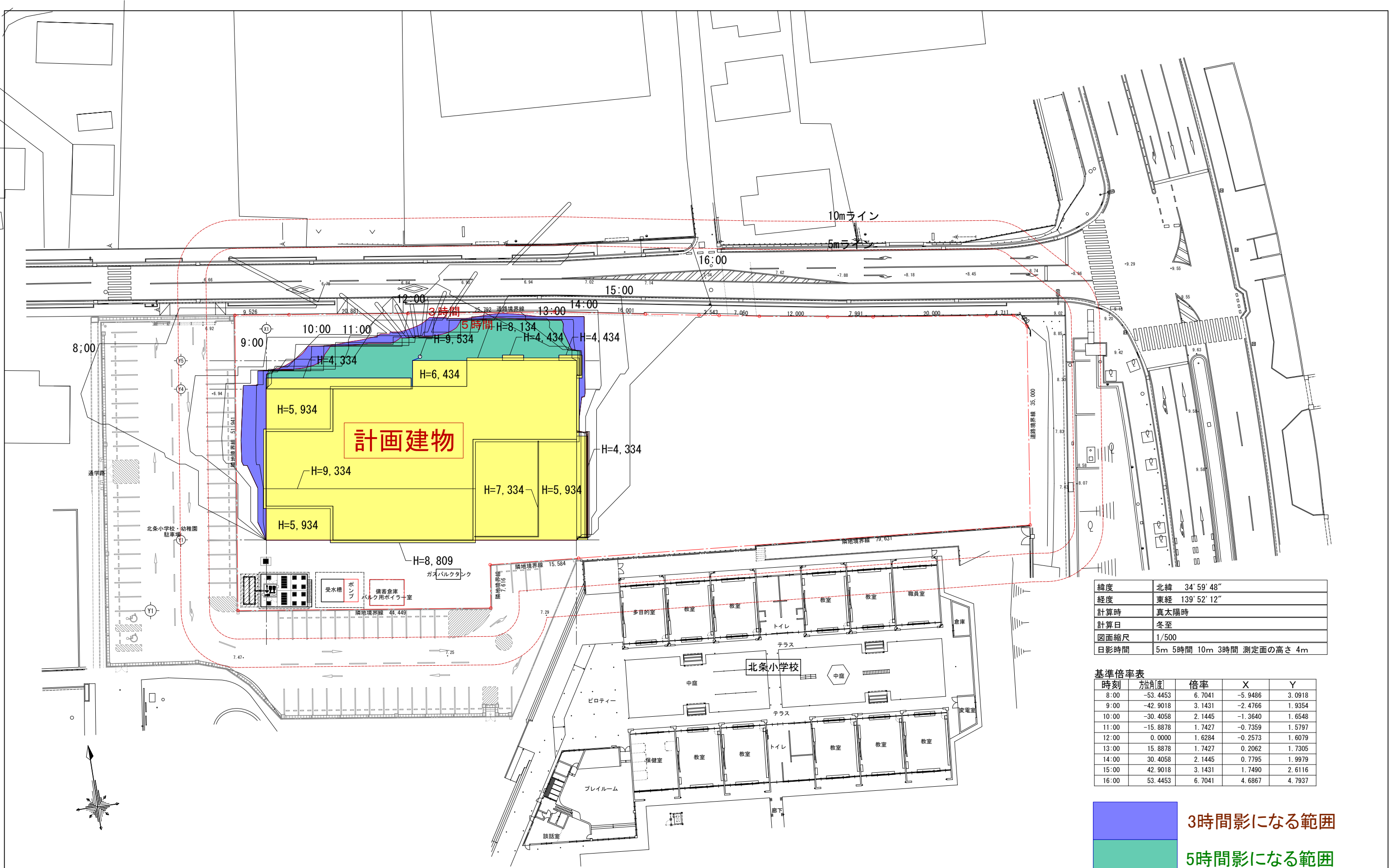
SCALE  
 A1: 1/100  
 A3: A1×1/2  
 DRAWN NO.  
 設計図 意匠 A - 093

階	室名	符号	室面積	計	必要採光割合: K	必要採光面積: s	建具番号	開口部面積	採光補正係数	採光面積小計	有効採光面積	判定	必要換気1/20	建具番号	有効換気面積	計	判定	排煙対象面積合計	必要排煙1/50	建具番号	有効排煙面積	計	判定	
																								判定
1階	野菜・果物類検収前室	①	3.000 × 6.250 = 18.750	18.750	1/20	0.937	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.937	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	18.750	0.375	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	肉・魚類検収前室	①	3.000 × 4.500 = 13.500	13.500	1/20	0.675	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.675	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	13.500	0.270	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	油庫	①	2.500 × 0.500 = 1.250									-	-				-	-	-				-	
		②	3.000 × 3.750 = 11.250	12.500	-	-							-	-			-	-	-				-	
	廃棄庫	①	2.845 × 3.010 = 8.563	8.563	-	-						-	-				-	-	-				-	
	検収室	①	3.500 × 2.500 = 8.750																					
		②	3.000 × 18.250 = 54.750	63.500	1/20	3.175	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	3.175	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	63.500	1.270	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	器具洗浄-1	①	2.905 × 3.010 = 8.744																					
		②	3.000 × 1.890 = 5.670																					
		③	2.500 × 0.850 = 2.125	16.539	1/20	0.826	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.826	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	16.539	0.330	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	冷凍庫-1	①	3.200 × 1.975 = 6.320	6.320	-	-						-	-				-	-	-				-	
	冷凍庫-2	①	3.225 × 2.486 = 8.017	8.017	-	-						-	-				-	-	-				-	
	冷蔵庫-1	①	3.200 × 2.375 = 7.600	7.600	-	-						-	-				-	-	-				-	
	冷蔵庫-2	①	3.225 × 1.825 = 5.886	5.886	-	-						-	-				-	-	-				-	
	根菜処理室	①	3.200 × 2.850 = 9.120	9.120	1/20	0.456	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.456	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	9.120	0.182	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	食品庫	①	4.800 × 2.750 = 13.200	13.200	-	-						-	-				-	-	-				-	
	野菜・果実類下処理室	①	6.800 × 9.500 = 64.600																					
		②	3.200 × 2.300 = 7.360	71.960	1/20	3.598	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	3.598	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	71.960	1.439	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	計量室	①	5.200 × 2.750 = 14.300	14.300	1/20	0.715	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.715	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	14.300	0.286	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	肉・魚類下処理室	①	3.225 × 1.689 = 5.447																					
		②	6.775 × 5.300 = 35.908																					
		③	6.200 × 0.700 = 4.340																					
		④	0.175 × 0.700 = 0.123	45.817	1/20	2.290	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	2.290	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	45.817	0.916	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	器具洗浄-2	①	6.750 × 2.500 = 16.875	16.875	1/20	0.843	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.843	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	16.875	0.337	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	和え物室	①	8.210 × 5.750 = 47.208																					
		②	3.550 × 5.259 = 18.669	65.877	1/20	3.293	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	3.293	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	65.877	1.317	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	上処理・煮炊き調理室	①	2.750 × 2.500 = 6.875																					
		②	11.250 × 3.250 = 36.563																					
		③	12.550 × 2.700 = 33.885																					
		④	2.450 × 3.450 = 8.453																					
		⑤	13.150 × 5.550 = 72.983																					
		⑥	15.000 × 3.250 = 48.750	207.508	1/20	10.375	AW12	無窓の居室につき不燃材で区画					OK	10.375	AW12	機械換気 (法28条2項)	OK	207.508	4.150	AW12	1.2675 × 0.860 × 4 = 4.3602	4.360	OK	
	コンテナ収納1	①	1.850 × 5.550 = 10.268	10.268	-	-						-	-				-	-	-				-	
	揚物・焼物・蒸し物調理室	①	10.975 × 6.000 = 65.850																					
		②	4.025 × 3.855 = 15.516	81.366	1/20	4.068	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	4.068	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	81.366	1.627	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK	
	コンテナ収納2	①	3.425 × 2.145 = 7.347	7.347	-	-						-	-				-	-	-				-	
	コンテナプール-1	①	7.500 × 1.610 = 12.075																					
		②	7.100 × 2.640 = 18.744																					
		③	3.350 × 1.400 = 4.690																					
		④	2.700 × 7.600 = 20.520																					
		⑤	3.350 × 3.250 = 10.888																					
		⑥	9.010 × 4.355 = 39.239																					
		⑦	8.185 × 1.645 = 13.464	119.620	1/20	5.980	AW7	無窓の居室につき不燃材で区画					OK	5.980	AW7	機械換気 (法28条2項)	OK	88.801	1.776	AW7	1.4175 × 0.510 × 4 = 2.891	2.891	OK	
	コンテナ収納4	①	5.550 × 3.835 = 21.284																					
		②	6.310 × 3.765 = 23.757	45.041	-	-						-	-				-	-	-				-	
	コンテナ収納5	①	5.660 × 3.250 = 18.395	18.395	-	-						-	-				-	-	-				-	
コンテナプール-2	①	11.740 × 6.000 = 70.440	70.440	1/20	3.522	AW6	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	3.522	AW6	機械換気 (法28条2項)	OK	70.440	1.408	AW6	0.9675 × 0.510 × 4 = 1.973	1.973	OK			
配送前室	①	7.595 × 1.900 = 14.431																						
	②	7.500 × 2.100 = 15.750	30.181	-	-						-	-				-	-	-				-		
回収前室	①	7.240 × 4.095 = 29.648	29.648	-	-						-	-				-	-	-				-		
洗浄室	①	6.540 × 2.405 = 15.729																						
	②	11.740 × 11.000 = 129.140																						
	③	11.249 × 0.975 = 10.968																						
	④	11.740 × 2.025 = 23.774	179.610	1/20	8.980	AW4 AW4 AW5	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	8.980	AW5	機械換気 (法28条2項)	OK	179.610	3.592	AW5	1.680 × 0.760 × 1 = 1.276 1.680 × 0.760 × 1 = 1.276 1.380 × 0.760 × 1 = 1.048	3.600	OK			
洗剤庫・備品庫	①	2.010 × 5.300 = 10.653	10.653	-	-						-	-				-	-	-				-		
特別洗浄室	①	2.500 × 2.095 = 5.238	5.238	1/20	0.261	AW3	1.080 × 1.760 × 1 = 1.900	1.0	1.900	1.900	OK	0.261	AW3	1.080/2 × 1.760 × 1 = 0.950	0.950	OK	5.238	0.104	AW3	1.080/2 × 0.760 × 1 = 0.410	0.410	OK		
残菜庫	①	4.500 × 2.405 = 10.823	10.823	1/20	0.541	該当なし	無窓の居室につき不燃材で区画				OK	0.541	該当なし	機械換気 (法28条2項)	OK	10.823	0.216	該当なし	告示1436-4-ニ(4)			OK		
前室1	①	2.600 × 3.750 = 9.750																						
	②	1.200 × 2.250 = 2.700																						
	③	0.600 × 3.750 = 2.250																						
	④	3.100 × 2.450 = 7.595																						
	⑤	1.500 × 1.300 = 1.950																						
	⑥	4.090 × 3.150 = 12.884	37.129	-	-							-	-				-	-	-				-	
前室2	①	1.750 × 2.890 = 5.058																						
	②	1.900 × 4.200 = 7.980																						
	③	2.010 × 3.200 = 6.432																						
	④	5.169 × 1.150 = 5.944	25.414	-	-							-	-				-	-	-				-	
配送																								

	室名	符号	室面積	計	必要採光 割合：K	必要採光 面積：s	建具番号	開口部面積	採光補正 係数	採光面積 小計	有効採光 面積	判定	必要換気 1/20	建具番号	有効換気面積	計	判定	排煙対象面 積合計	必要排煙 1/50	建具番号	有効排煙面積	計	判定	
1階	調理員用便所(男)	①	1.650 × 2.000 = 3.300	3.300	-	-						-	-				-	-	-				-	
	調理員用便所(女)	①	1.650 × 2.000 = 3.300	3.300	-	-						-	-				-	-	-				-	
	調理員用便所(女)	①	1.650 × 2.000 = 3.300	3.300	-	-						-	-				-	-	-				-	
	SK1-1	①	1.200 × 1.500 = 1.800	1.800	-	-						-	-				-	-	-				-	
	調理員用玄関	①	0.900 × 1.500 = 1.350	4.084	-	-																		
		②	1.350 × 2.025 = 2.734																					
	委託業者事務所	①	2.845 × 6.250 = 17.781	17.781	1/20	0.889	AW2	0.370 × 1.760 × 2 = 1.302 2.000 × 1.760 × 1 = 3.520	1.0	4.822	4.822	OK	0.889	AW2	2.000/2 × 1.760 × 1 = 1.760	1.760	OK	17.781	0.355	AW2	2.000/2 × 0.660 × 1 = 0.660	0.660	OK	
	栄養士更衣室	①	1.800 × 3.750 = 6.750	6.750	-	-						-	-				-	-	-				-	
	倉庫1-1	①	2.005 × 3.750 = 7.519	7.519	-	-																		
		②	2.345 × 1.500 = 3.518																					
	書庫1-1	①	0.500 × 1.000 = 0.500	4.018	-	-																		
		②	0.500 × 1.000 = 0.500																					
	玄関	①	1.650 × 3.000 = 4.950	4.950	-	-						-	-				-	-	-				-	
	ホール	①	4.765 × 3.000 = 14.295	14.295	-	-						-	-				-	-	-				-	
	ポイラー室	①	10.520 × 5.000 = 52.600	52.600	-	-						-	-				-	-	-				-	
	階段1	①	1.200 × 2.095 = 2.514	14.795	-	-																		
		②	2.540 × 3.595 = 9.131																					
		③	0.900 × 3.500 = 3.150																					
	階段2	①	1.495 × 2.025 = 3.027	13.492	-	-																		
		②	1.495 × 7.000 = 10.465																					
	階段3	①	1.595 × 1.900 = 3.031	6.631	-	-																		
		②	1.500 × 2.400 = 3.600																					
	2階	調理員用便所(男)	①	1.050 × 2.700 = 2.835	2.835	-	-						-	-				-	-	-				-
		調理員用便所(男)	①	1.075 × 2.700 = 2.903	2.903	-	-						-	-				-	-	-				-
調理員用便所(女)		①	1.050 × 2.700 = 2.835	2.835	-	-						-	-				-	-	-				-	
調理員用便所(女)		①	1.050 × 2.700 = 2.835	2.835	-	-						-	-				-	-	-				-	
SK2-1		①	0.925 × 1.000 = 0.925	0.925	-	-						-	-				-	-	-				-	
パントリー		①	1.900 × 1.610 = 3.059	5.995	-	-																		
		②	2.575 × 1.140 = 2.936																					
調理員休憩室(男)		①	5.500 × 4.000 = 22.000	26.125	1/20	1.306	AW13	1.705 × 1.560 × 2 = 5.319	1.0	5.319	5.319	OK	1.306	AW13	1.705/2 × 1.560 × 2 = 2.659	2.659	OK	26.125	0.522	AW13	1.705/2 × 0.660 × 2 = 1.125	1.125	OK	
②		1.500 × 2.750 = 4.125																						
休憩室(男)収納		①	1.000 × 2.150 = 2.150	2.150	-	-						-	-				-	-	-				-	
調理員休憩室(女)		①	7.350 × 6.150 = 45.203	49.304	1/20	2.465	AW14	1.705 × 1.560 × 2 = 5.319	1.0	5.319	5.319	OK	2.465	AW14	1.705/2 × 1.560 × 2 = 2.659	2.659	OK	49.304	0.986	AW14	1.705/2 × 0.660 × 2 = 1.125	1.125	OK	
		②	6.835 × 0.600 = 4.101																					
休憩室(女)収納		①	1.000 × 2.150 = 2.150	2.150	-	-						-	-				-	-	-				-	
休憩室(女)収納		①	1.000 × 1.949 = 1.949	1.949	-	-						-	-				-	-	-				-	
休憩室(女)収納		①	1.000 × 2.051 = 2.051	2.051	-	-						-	-				-	-	-				-	
洗濯・乾燥室		①	3.236 × 3.500 = 11.326	18.211	-	-																		
		②	2.754 × 2.500 = 6.885																					
調理員用通路2-1		①	7.995 × 2.000 = 15.990	73.461	-	-																		
		②	1.350 × 2.500 = 3.375																					
		③	2.416 × 1.509 = 3.646																					
		④	6.239 × 2.000 = 12.478																					
		⑤	1.600 × 4.750 = 7.600																					
		⑥	9.700 × 2.010 = 19.497																					
		⑦	7.250 × 1.500 = 10.875																					
備品庫2-1	①	1.250 × 1.610 = 2.013	4.207	-	-																			
②	1.925 × 1.140 = 2.195																							
事務室	①	2.455 × 3.125 = 7.672	59.473	1/20	2.973	AW10	1.720 × 1.560 × 2 = 5.366 1.700 × 1.560 × 1 = 2.652	1.0	8.018	8.018	OK	2.973	AW10	1.720/2 × 1.560 × 2 = 2.683 1.700/2 × 1.560 × 1 = 1.326	4.009	OK	59.473	1.189	AW10	1.720/2 × 0.660 × 2 = 1.135 1.700/2 × 0.660 × 1 = 0.561	1.696	OK		
	②	1.300 × 2.800 = 3.640																						
	③	6.750 × 7.135 = 48.161																						
給湯コーナー	①	2.995 × 1.625 = 4.867	4.867	-	-						-	-				-	-	-				-		
書庫2-1	①	1.755 × 3.500 = 6.143	6.143	-	-						-	-				-	-	-				-		
倉庫2-1	①	4.650 × 2.060 = 9.579	9.579	-	-						-	-				-	-	-				-		
書庫2-2	①	2.500 × 2.060 = 5.150	5.150	-	-						-	-				-	-	-				-		
会議室	①	2.845 × 6.160 = 17.525	65.217	1/20	3.260	AW11	1.705 × 0.950 × 2 = 3.239 1.705 × 0.510 × 2 = 1.739	1.0	4.978	4.978	OK	3.260	AW11	1.705/2 × 0.950 × 2 = 1.619 1.705 × 0.510 × 2 = 1.739	3.350	OK	65.217	1.304	AW11	1.705 × 0.510 × 2 = 1.739	1.739	OK		
	②	7.055 × 6.760 = 47.692																						
備品庫2-2	①	1.795 × 1.600 = 2.872	2.872	-	-						-	-				-	-	-				-		
備品庫2-3	①	0.925 × 1.150 = 1.064	1.064	-	-						-	-				-	-	-				-		
廊下2-1	①	4.510 × 1.405 = 6.337	33.037	-	-																			
	②	2.000 × 8.200 = 16.400																						
	③	5.150 × 2.000 = 10.300																						
廊下2-2	①	1.200 × 3.250 = 3.900	3.900	-	-						-	-				-	-	-				-		
職員用更衣室(男)	①	1.795 × 1.650 = 2.962	2.962	-	-						-	-				-	-	-				-		
職員用更衣室(女)	①	2.995 × 1.750 = 5.241	5.241	-	-						-	-				-	-	-				-		
職員用便所(男)	①	1.750 × 2.095 = 3.666	3.666	-	-						-	-				-	-	-				-		
職員用便所(女)	①	1.750 × 2.095 = 3.666	3.666	-	-						-	-				-	-	-				-		
SK2-2	①	1.010 × 2.095 = 2.116	2.116	-	-						-	-				-	-	-				-		
階段1	①	3.746 × 1.500 = 5.619	9.129	-	-																			
	②	1.404 × 2.500 = 3.510																						
階段2	①	3.510 × 5.000 = 17.550	17.550	-	-																			
	②	3.510 × 4.000 = 14.040																						
階段3	①	2.010 × 2.075 = 4.171	22.583	-	-																			
	②	2.010 × 2.075 = 4.171																						
	③	2.010 × 2.175 = 4.372																						

一級建築士事務所 東京都登録第4539号 <b>株式会社 楠山設計</b> 東京都千代田区神田小川町三丁目20番地	<b>意匠設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	<b>構造設計</b> 構造設計一級建築士登録第 6676 号 仮屋 園 耕一 一級建築士登録第 271669 号 仮屋 園 耕一	<b>設備設計</b> 一級建築士登録第 228646 号 磯部 力 啓	DATE	2017.12	TITLE	館山市新学校給食センター建設工事
				SUBTITLE	法チェックリスト(2)	SCALE	A1: 1/100 A3: A1×1/2



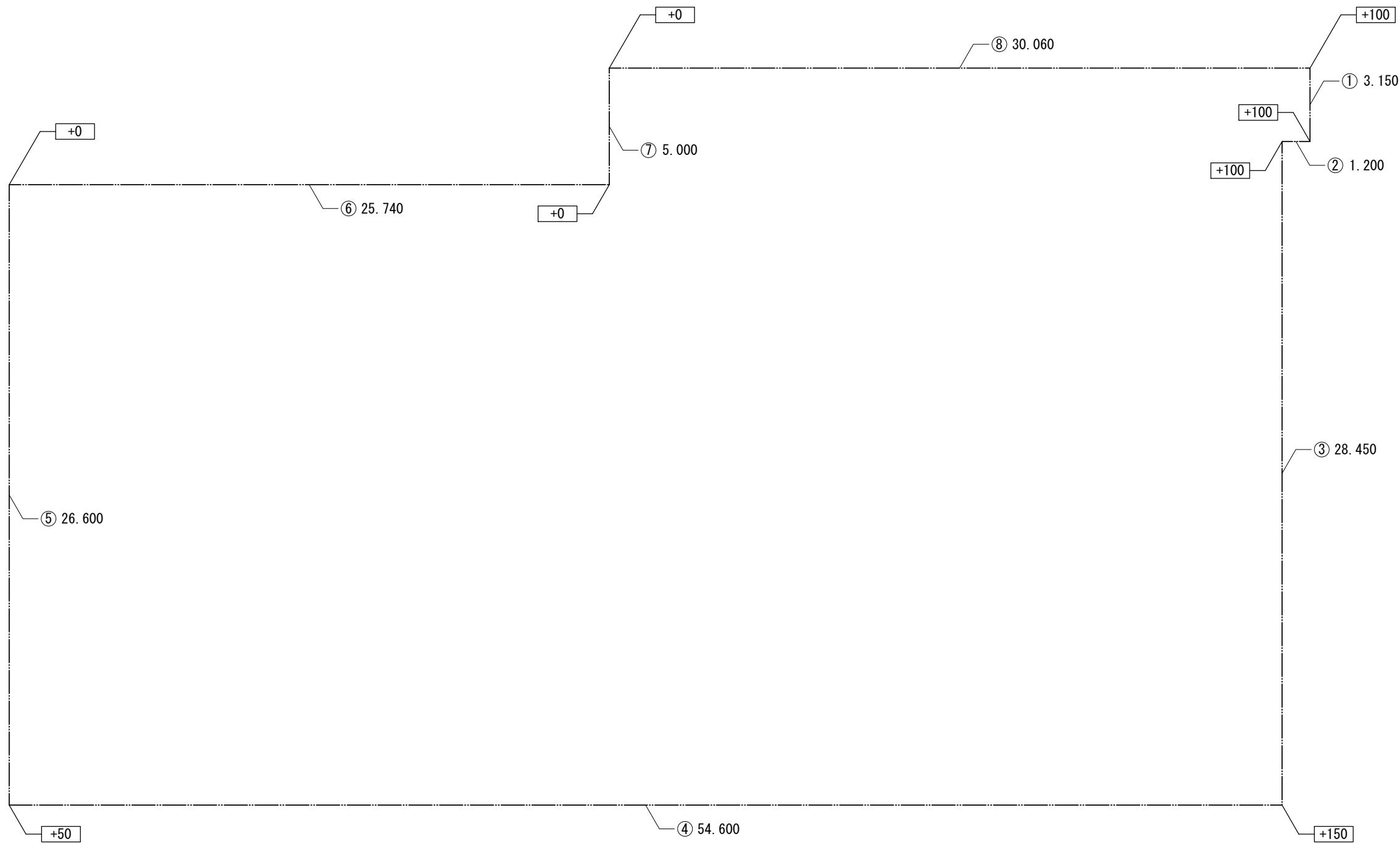


緯度	北緯 34° 59' 48"
経度	東経 139° 52' 12"
計算時	真太陽時
計算日	冬至
図面縮尺	1/500
日影時間	5m 5時間 10m 3時間 測定面の高さ 4m

時刻	方位角度	倍率	X	Y
8:00	-53.4453	6.7041	-5.9486	3.0918
9:00	-42.9018	3.1431	-2.4766	1.9354
10:00	-30.4058	2.1445	-1.3640	1.6548
11:00	-15.8878	1.7427	-0.7359	1.5797
12:00	0.0000	1.6284	-0.2573	1.6079
13:00	15.8878	1.7427	0.2062	1.7305
14:00	30.4058	2.1445	0.7795	1.9979
15:00	42.9018	3.1431	1.7490	2.6116
16:00	53.4453	6.7041	4.6867	4.7937

3時間影になる範囲  
 5時間影になる範囲

※最高高さが10m以下のため、日影規制対象外



記号	距離(m)	計算式	面積(m <sup>2</sup> )
①	3.150	$3.150 \times (0.100+0.100) \times 1/2$	0.315000
②	1.200	$1.200 \times (0.100+0.100) \times 1/2$	0.120000
③	28.450	$28.450 \times (0.100+0.150) \times 1/2$	3.556250
④	54.600	$54.600 \times (0.150+0.050) \times 1/2$	5.460000
⑤	26.600	$26.600 \times (0.050+0.000) \times 1/2$	0.665000
⑥	25.740	$25.740 \times (0.000+0.000) \times 1/2$	0.000000
⑦	5.000	$5.000 \times (0.000+0.000) \times 1/2$	0.000000
⑧	30.060	$30.060 \times (0.000+0.100) \times 1/2$	1.503000
計	174.800		11.619250
周長の合計			174.800 m
面積の合計			11.619 m <sup>2</sup>
平均地盤面の算定		周長の総合計 = 174.800 m	面積の総合計 = 11.619 m <sup>2</sup>
∴ 11.619 m <sup>2</sup> / 174.800 m =		0.066 m	
∴ 平均地盤 = 設計地盤 +		66 mm	

設計地 (7.15) を±0とする。

