

日向市学校給食共同調理場建設事業設計図

(調理棟建設工事)

図 面 目 録

図書NO.

図 番	図 名	縮 尺	採 用 工 区			図 番	図 名	縮 尺	採 用 工 区			図 番	図 名	縮 尺	採 用 工 区							
A-01	建築工事特記仕様書（その１）					A-31	平面詳細図 1-2	A1:S=1/60 A3:S=1/120				-61	展開図 1-14	A1:S=1/50 A3:S=1/100				S-01	構造設計標準仕様			
-02	建築工事特記仕様書（その２）					-32	平面詳細図 1-3	A1:S=1/60 A3:S=1/120				-62	展開図 1-15	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-02	鉄筋コンクリート構造配筋標準図			
-03	建築工事特記仕様書（その３）					-33	平面詳細図 1-4	A1:S=1/60 A3:S=1/120				-63	展開図 1-16	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-03	鉄骨構造標準図(1)			
-04	建築工事特記仕様書（その４）					-34	平面詳細図 2-1	A1:S=1/60 A3:S=1/120				-64	展開図 1-17	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-04	鉄骨構造標準図(2)			
-05	案内図・配置図 1	A1:S=1/300 A3:S=1/600				-35	平面詳細図 2-2	A1:S=1/60 A3:S=1/120				-65	展開図 1-18	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-05	QLデッキ合成スラブ設計・施工標準図			
-06	配置図	A1:S=1/200 A3:S=1/400				-36	床下ビット図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-66	展開図 1-19	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-06	システム建築部参考図			
-07	面積表	A1:S=1/200 A3:S=1/400				-37	1階床伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-67	展開図 2-1	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-07	ボーリング位置図・柱伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-08	1階床面積求積図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-38	1階天井伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-68	展開図 2-2	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-08	基礎伏図・ビット床伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-09	2階床面積求積図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-39	2階天井伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-69	展開図 2-3	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-09	1階床・土間伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-10	仕上表 1					-40	1階建具配置平面図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-70	展開図 2-4	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-10	2階梁伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-11	仕上表 2					-41	2階建具配置平面図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-71	展開図 2-5	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-11	屋上設備機器架台配置図・庇伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-12	仕上表 3					-42	建具表 1	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-72	展開図 2-6	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-12	R階梁伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-13	1階平面図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-43	建具表 2	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-73	展開図 2-7	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-13	軸組図 1 (X1,2通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-14	2階平面図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-44	建具表 3	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-74	展開図 2-8	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-14	軸組図 2 (X3,4通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-15	屋根伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-45	建具表 4	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-75	展開図 2-9	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-15	軸組図 3 (X5,6通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-16	立面図 1	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-46	家具詳細図 1	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-76	1階ビット側溝平面図	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-16	軸組図 4 (X7,8通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-17	立面図 2	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-47	家具詳細図 2	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-77	ビット側溝詳細図 1	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-17	軸組図 5 (Y1,2通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-18	断面図 1	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-48	展開図 1-1	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-78	ビット側溝詳細図 2	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-18	軸組図 6 (Y3,4通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-19	断面図 2	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-49	展開図 1-2	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-79	ビット側溝詳細図 3	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-19	軸組図 7 (Y5,6通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-20	断面図 3	A1:S=1/100 A3:S=1/200				-50	展開図 1-3	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-80	ビット側溝詳細図 4	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-20	軸組図 8 (Y7通り)	A1:S=1/100 A3:S=1/200		
-21	矩計図 1	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-51	展開図 1-4	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-81	ビット側溝詳細図 5	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-21	基礎詳細図	A1:S=1/20 A3:S=1/40		
-22	矩計図 2	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-52	展開図 1-5	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-82	部分詳細図 1 (エアシャワー室)	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-22	部材リスト 1	A1:S=1/30 A3:S=1/60		
-23	矩計図 3	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-53	展開図 1-6	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-83	部分詳細図 2 (シャワーユニット)	A1:S=1/20 A3:S=1/40				-23	部材リスト 2	A1:S=1/20 A3:S=1/40		
-24	矩計図 4	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-54	展開図 1-7	A1:S=1/50 A3:S=1/100				-84	部分詳細図 3 (システム建築部)	A1:S=1/15 A3:S=1/30				-24	鉄骨詳細図	A1:S=1/40 A3:S=1/80		
-25	矩計図 5	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-55	展開図 1-8	A1:S=1/50 A3:S=1/100														
-26	矩計図 6	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-56	展開図 1-9	A1:S=1/50 A3:S=1/100														
-27	内部階段詳細図 1	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-57	展開図 1-10	A1:S=1/50 A3:S=1/100														
-28	内部階段詳細図 2	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-58	展開図 1-11	A1:S=1/50 A3:S=1/100														
-29	外部階段詳細図	A1:S=1/30 A3:S=1/60				-59	展開図 1-12	A1:S=1/50 A3:S=1/100				EV-01	エレベーター詳細図 1	A1:S=1/30 A3:S=1/60								
-30	平面詳細図 1-1	A1:S=1/60 A3:S=1/120				-60	展開図 1-13	A1:S=1/50 A3:S=1/100				EV-02	エレベーター詳細図 2	A1:S=1/30 A3:S=1/60								

日向市教育委員会

日南市学校給食共同調理場建設事業

工事設計図

平成26年01月24日(全110枚)

仕 様 書

1 工事概要

1. 工事場所

2. 敷地面積

3. 工事種目

4. 工事範囲

2. 仮設工事

3. 土工事

4. 地業工事

5. 鉄筋工事

6. コンクリート工事

7. 鉄骨工事

8. コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事

9. 防水工事

10. 石工事

11. タイル工事

12. 木工事

13. 屋根及びとい工事

14. 金属工事

15. 左官工事

16. 建具工事

17. カーテンウォール工事

18. 塗装工事

19. 内装工事

20. ユニット及びその他の工事

Ⅱ 建築工事仕様

1. 共通仕様

2. 特記仕様

章

① 一般共通事項

② 化学物質を放散する建築材料等

③ 特別な材料の工法

項 目

① 適用基準等

② 工事実績情報の登録

③ 品質計画

④ 電気保安技術者

⑤ 条件明示項目

⑥ 発生材の処理等

⑦ 建築材料等

⑧ 化学物質を放散する建築材料等

⑨ 特別な材料の工法

特 記 事 項

○建築工事標準詳細図（国土交通省大臣官庁官庁営繕部建築課監修 平成22年版）
○工事写真の撮り方（改訂第二版）建築編（国土交通省大臣官庁官庁営繕部監修）
・
・
・
※適用する
(1.1.4)
○建築基準法に基づく風圧区分等を必要とする場合は次による。
(1.2.2)
※風速（Vo＝30～40 m/s）
※地表面粗糙度区分（Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）
・積雪区分 建告令第1455号 別表（39）
・
④ 工事現場における電気保安技術者は、電気事業法に基づく電気主任技術者の職務を補佐し、電気工作物の保安の実務を行うものとする。
○要 ・ 不要
(1.3.3)
⑤ 条件明示項目
(1.3.5)
⑥ 発生材の処理等
(1.3.8)
⑦ 建築材料等
本工事に使用する材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、JIS及びJASマークの表示のない材料及びその製造者等は、次の（1）～（6）の事項を満たすものとする。
（1）品質及び性能に関する試験データが整備されていること
（2）生産施設及び品質の管理が適切に行われていること
（3）安定的な供給が可能であること
（4）法令等で定める許可、認可、認定又は免許等を取得していること
（5）製造又は施工の実績があり、その信頼性があること
（6）販売、保守等の営業体制が整えられていること
なお、これらの材料を使用する場合は、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料又は外部機関（（社）公共建築協会 他）が発行する資料等の写しを監督職員に提出して承諾を受けるものとする。ただし、あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合はこの限りではない。
また、備考欄に商品名が記載された材料は、当該商品又は同等品を使用するものとし、同等品を使用する場合は、監督職員の承諾を受ける。
⑧ 化学物質を放散する建築材料等
本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の1）から5）を満たすものとする。
1）合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、仕上り塗材及び壁紙は、ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
2）保温材、緩衝材、断熱材はホルムアルデヒド及びスチレンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
3）接着剤はフタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑剤を使用し、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
4）塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
5）1）、3）及び4）の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、ホルムアルデヒドを放散しないか、放散が極めて少ないものとする。
また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」は、次のとおりとする。
規制対象外
①JIS及びJASのF☆☆☆☆規格品
②建築基準法施行令第20条の5第4項による国土交通大臣認定品
③下記表示のあるJAS規格品
a. 非ホルムアルデヒド系接着剤使用
b. 接着剤等不使用
c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない材料使用
d. ホルムアルデヒドを放散しない塗料等使用
e. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない塗料使用
f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを放散しない塗料等使用
第三種
①JIS及びJASのF☆☆☆☆規格品
②建築基準法施行令第20条の5第3項による国土交通大臣認定品
③旧JISのEo規格品
④旧JASのFco規格品
⑨ 特別な材料の工法
横仕に記載されていない特別な材料の工法については、材料製造所の指定する工法とする。

⑩ 技能士

⑪ 化学物質の濃度測定

⑫ 完成図等

⑬ 完成写真

⑭ 設備工事との取合い

⑮ 設計GL

⑯ 工事写真

② 仮設工事

③ 土工事

④ 地業工事

通用工事種別

技能検定の職種

鉄筋工事

コンクリート工事

鉄骨工事

ブロック・ALCパネル工事

防水工事

石工事

タイル工事

木工事

屋根及びとい工事

金属工事

左官工事

建具工事

カーテンウォール工事

塗装工事

内装工事

植栽工事

施工完了時に室内空气中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレンの濃度測定し、報告すること。
測定はバッシュ型採取機器により行う。
養生前の測定 ○行う
測定対象室 ・ 図示 ○指示
測定箇所数 ・ 図示 ○指示
報告の様式等については、現場説明書による。
※作成する ・ 作成しない
(1.7.1～3)（表1.7.1）
※完成図 提出部数 ※各2部 ・ 部（A3版第2原因及び電子媒体（CD-R））
※施工計画書 提出部数 ※1部 ・ 部
※施工図 提出部数 ※1部 ・ 部
※保全に関する資料 提出部数 ※1部 ・ 部
下記のものを監督職員に提出する。ただし、原板は撮影業者の保管とする。
分類・規格 撮影箇所数 提出部数 原板の大きさ（mm）
○カラー
※キャビネ版 外部（4以上）内部（4以上） ※2 ・ 6 ※100×125以上
※べた焼
（他に外観正面1カットのみ5枚（カラーキャビネ版）提出）
※カラー半切木製パネル 外部（ ） 内部（ ） ※2 ・
324×400（mm）
・電子データ 外部（ ） 内部（ ） ※2 ・ ※200万画素以上
※300dpi以上
100×125以上の原板を使う場合は、監督職員にあらかじめべた焼を提出し確認を受ける。
電子データは、RGB（フルカラー）、JPEG形式最高画質とし、CD-Rにて提出とする。
撮影業者 ※監督職員の承諾する撮影業者（ただし、建築完成写真撮影の実績のある業者とする。）
設備機器の位置、取合い等の検討できる施工図を提出して、監督職員の承諾を受ける。
※図示 ○設計 GL=現状GL+100mm（現場により監督員の指示を受ける）
○「着陸工事電子納品要領（案）（平成14年11月改訂版）」による。
① 監督職員事務所 規模及び仕上りの程度は現場説明書による
(2.3.1)
② 工事用水 構内既存の施設 ※利用できない ・ 利用できる（※有償 ・ 無償）
(2.3.1)
③ 工事用電力 構内既存の施設 ※利用できない ・ 利用できる（※有償 ・ 無償）
(2.3.1)
① 埋戻し及び盛土 種別 ・ A種 ※B種 ・ C種 ・ D種
(3.2.3)（表3.2.1）
・建設汚泥から再生した処理土 ㊿
② 建設発生土の処理 ※現場説明書による ・ 構外搬出適切処理
(3.2.5)
・構内指示の場所にたい積 ・ 構内指示の場所に敷き均し
① 既製コンクリート杭地業 種類
(4.3.1～2)
※高強度プレストレストコンクリート杭
・
杭径（mm） 杭長（m）及び径別 継手数 セット数 備考
試験杭
本杭
杭頭の処理 ※切断しない ・
(4.3.7)
先端部形状 ※開放形 ・ 閉そく平たん形
(4.3.2)
杭の継手 建築基準法に基づく指定又は認定を受けた継手を使用してもよい。
(4.3.6)
施工法
・特定埋込み杭工法
工法 ・プレローリング拡大掘削の工法 ・中掘拡大掘削の工法
H13国交省1113号第6による支持力算定式でα=250程度を採用できる工法
杭周固定液 ・使用する
(4.3.3～5)
セメントの種類 6章コンクリート工事のセメントの種類による

2 場所打ちコンクリート杭地業

③ 砂利地業

④ 床下防凍層

⑤ 鉄筋工事

⑥ コンクリート工事

⑦ 骨材の種類

⑧ 混和材料

⑨ 無筋コンクリート

⑩ コンクリート躯体表面の処理

9 断熱材実用型枠

コンクリートの種類及び設計基準強度
（ ） 種かつ（ ） N/mm² 以上
(4.5.3)（表4.5.1）
鉄筋の種類 5章鉄筋工事の鉄筋の種類による
(4.5.3)
縦筋工法 ・アースドリル工法（・安定液使用 ・無水密削）
(4.5.4)
・リバース工法
・オールケーシング工法（孔内の水溜 ・行う ・行わない）
(4.5.5)
・場所打ち鋼管コンクリート杭工法
・掘底杭工法（※安定液使用 ・）
・
(4.5.4)
側壁測定 ・行う（ ） ・行わない
(4.5.4)
セメントの種類 6章コンクリート工事のセメントの種類による
(4.6.3)
※再生クラッシュラン ㊿ ・切込み砂利及び切込み砕石
(4.6.3)
施工箇所 ※建物内の土間スラブ及び土間コンクリート下（ビット下を除く）
(4.6.6)
① 鉄筋の種類
(5.2.1)（表5.2.1）
種類の記号 呼び名（mm）
○SD295A ※D16以下 ・
○SD345 ※D19以上 ・
② 鉄筋の継手 呼び名19mm以上の柱、梁の主筋 ※ガス圧接 ・重ね継手
(5.3.4)
③ 鉄筋の最小かつぶり厚さ 最小かつぶり厚さは目地底から算定する。
(5.3.5)
○耐久性上不利な箇所での鉄筋の最小かつぶり厚さは下表による。
施工箇所 横仕表5.3.6の値に加える寸法（mm）
○柱、梁、壁及び柱などの外気に接する打放し面 ※10 ・
・
④ 既製コンクリート杭の杭頭補強 ・A形 ・B形 ※図示
(5.3.1)（別1.1）
5 最上階柱頭補強 ※行う ・行わない
(別2.1)
⑥ 寄筋 ※H形（口は鋭く） ・
(別2.2)
⑦ 壁間隅の補強 一般壁 ・A形 ※B形 ・図示
(別4.2)（別表4.3～4）
耐震壁 ※図示
⑧ 梁貫通孔の補強形式 ※H形 ・MH形 ・M形
(別7.1)（別表7.1～3）
9 機械吊上げ用フック ・A種 ・B種 ・C種（ヶ所）
(別7.3)
⑩ 圧接完了後の試験 ※超音波探傷試験 ・引張試験
(5.4.9)
① 普通コンクリートの設計基準強度
(6.1.4)
設計基準強度F_c（N/mm²） 施工箇所
㊿21 建物躯体、基礎
○18 捨コンクリート（建物内土間コンクリートを食む）
・
② レディーミクストコンクリートの類別 ※Ⅰ類 ・Ⅱ類
(6.1.5)（6.4.1～2）（表6.1.1）
③ スラブラブ 工作物のスラ

19

建築工事

①

見本の製作等

②

アルミニウム製建具

③

網戸

④

鋼製建具

⑤

鋼製軽量建具

⑥

ステンレス製建具

⑦

自動ドア開閉装置

⑧

自閉式上吊り引戸装置

9

木製建具

⑩

建具用金物

⑪

ガラス

⑫

ガラス留め材及び溝

13

ガラス用フィルム

⑭

重量シャッター

⑮

軽量シャッター

16

オーバーヘッドドア

①

特殊な建具の仮組（建具符号：）（表16.1.4）

②

アルミニウム製建具

外部に面する建具（表16.2.2）（表16.2.4）（表16.2.1）

種別	耐風圧性	気密性	水密性	枠見込み（mm）	施工箇所
・A種	S-4	※A-3	※W-4	※70	※図示
○B種	S-5	・	・	・	※図示
・C種	S-6	A-4	W-5	100	※図示

表面処理 ※B-1種 ○B-2種 ○ブラウン系 ・ブラック ・ステンカラー（表14.2.1）
屋内建具
表面処理 ※C-1種又はB-1種（表14.2.1）
・C-2種又はB-2種（・ブラウン系 ・ブラック ・ステンカラー）
防虫網（表16.2.3）
網の種別 ※ガラス繊維入り合成樹脂製 ○合成樹脂製 ・ステンレス製（SUS316）
形式 ※外部可動式 ・固定式
簡易気密型ドアセットの適用は建具表による（表16.3.2）（表16.3.1）
耐風圧性の適用は建具表による
特定防火設備の戸 ・適用あり
簡易気密型ドアセットの適用は建具表による（表16.4.2）
簡易気密型ドアセットの適用は建具表による
耐風圧性の適用は建具表による（表16.5.4）
表面仕上げ ※H L程度 ・鏡面仕上げ ・
曲げ加工 ※普通曲げ ・角出し曲げ（補強あり）（表16.5.5）
特定防火設備の戸 ・適用あり（表16.5.1）
（表16.8.2～3）（表16.8.1～3）

開閉方法	センサの種類
※スライディングドア ・スイングドア	・マツトスイッチ ・電子マツトスイッチ ・光線スイッチ ・音波スイッチ ・熱線スイッチ ・光電スイッチ

・凍結防止措置（適用箇所は建具表による）
品質規格 ※標仕表16.9.1による（表16.9.2～3）
・製造所標準仕様による
かまち戸の樹種 かまち（） 鏡板（）（表16.6.2）
ふすまの上張り（表16.6.3）
※新鳥の子又はビニル紙程度（押入等の裏面は除く） ・鳥の子
建物内部の木製建具に使用する表面材及び接着剤のホルムアルデヒドの放数量（表16.6.2）
※規制対象外 ・第三種
マスターキー ※製作する ・製作しない（表16.7.4）
建具用金物（表16.3.6）（表16.4.6）
錠類はシンリダー指錠（レバーハンドル）とする
なお、錠前類は建具製作所の指定するものとし、監督職員の承諾を受ける（表16.7.2）
吊金物
性能等の確認できる資料を提出し監督職員の承諾を受ける
○丁寧（内部建具については、鉄を軸としてもよい）
・ピボットヒンジ
※建具表による（表16.13.2）
・ガラスブロック 標仕16.13.5による（表16.13.5）

表面形状	呼び寸法（mm）	厚さ（mm）	色調	防火性能
・正方形	・	・	※クリア	※無し
・長方形				・有り

ガラス留め材（表16.13.2）（表9.6.1）

建具の種類	材 種
アルミニウム製	◎シーリング材 ・ガasket（F I X 部はシーリング材）
鋼製及び鋼製軽量	※シーリング材
ステンレス製	※シーリング材

防火戸のガラス留め材は建築基準法に基づく防火性能を有するものとする。（表16.13.3）
板ガラスをはめ込む溝の大きさ
標仕16.13.3 以外のアルミニウム製建具及び板ガラスの場合は（社）日本建築学会 JASS 17 ガラス工事「3.1納まり寸法標準」によるほか、性能値が確認できる資料を監督職員に提出する
（表16.13.2）

名 称	種 別	張り面	性能値
※ガラス飛散防止フィルム	第2種	※内張り ・外張り	飛散防止率 D 1

・
品質 JIS A 5759による
（表16.10.2）

シャッターの種類	
○一般重量シャッター	耐風圧性能（）N/m ²
・外壁用防火シャッター	耐風圧性能（）N/m ²
・屋内用防火シャッター	
・屋内用防煙シャッター	

開閉機能 ※上部電動式（手動併用） ・上部手動式（表16.10.1）
危害防止機構
※障害物感知装置（自動閉鎖型）
・シャッターの二段降下方式
一般重量シャッターのシャッターケース ※設ける ・設けない（表16.10.2）
（表16.11.2）（表16.11.1）
開閉形式 ※手動式 ・上部電動式（手動併用）（表16.11.2）（表16.11.1）
スラット 材質 ※塗装溶融亜鉛めっき鋼板 ・鋼板（表16.11.3）
形状 ※インターロッキング形 ・オパールラッピング形（表16.11.4）
ガイドレール等 ※鋼板製 ・ステンレス製SUS304（厚さ1.5mm）（表16.11.2）
耐風圧性能（）N/m²
（表16.12.2～3）

セクション材料	開閉方式	収納形式	ガイドレール
※スチールタイプ ・アルミニウムタイプ ・ファイバーグラスタイプ	※バランス式 ・チェーン式 ・電動式	・スタンダード形 ・ローヘッド形 ・ハイレフト形 ・パーチカル形	・溶融亜鉛めっき鋼板 ※ステンレス鋼板（SUS304）

耐風圧性能（）N/m²

17

カーテンウォール工事

1

メタルカーテンウォール

設計図書による規定の他、特記無き事項は（社）日本建築学会JASS14による。

カーテンウォール材料の種類（表17.2.2）

種 別	規格等
※アルミニウム製	※標仕16.2.3のアルミニウム製建具の材料による

カーテンウォール方式
・立方式
・バックマリオン方式（・単純2辺支持構法 ・SSG構法）
・スパンデル方式
・パネル方式
・小型パネル組み合わせ方式（・ノックダウン方式 ・ユニット方式）
シーリング材及びガラス取付け材料
下記以外は標仕表9.6.1による（表9.6.2）（表17.2.2）（表9.6.1）

被着体の組合せ		シーリング材の種類	
	記 号	主成分による区分	耐久性による区分
金属	ガラス		
	石、タイル		
ガラス	ガラス		

構造用ガasket ※適用しない（表17.2.2）
断熱材 ※適用しない（表17.2.2）
断熱材 ※適用しない（種類： 厚さ（mm）： 施工箇所※図示）（表17.2.2）
製品の寸法許容差 ※標仕表17.2.1による（表17.2.3）（表17.2.1）
アルミニウムの表面処理（表14.2.1）

種 別	色 彩 等
・A-1種 ・B-1種	無着色
・A-2種 ・B-2種	※ブラウン系 ・ブラック ・ステンカラー ・
・着色塗装 塗装材料（）	接付け方法（）コート（）ベーク

耐風圧性能（表17.1.3）
性能値 ※建築基準法施行令第87条及び建設省告示第1454号に定められた風圧力に対して安全であること。
・正圧 N/m² 以上及び負圧 N/m² 以上に対して安全であること。
主要部材のたわみ

支点間距離（h）	たわみ量	状 態
※4m以下	※±（1/150）×h かつ絶対量20mm以下	※各部の破損、残留変形 有る変形が起らないこと

・4mを超える ・
耐震性能（表17.1.3）
設計用震度 水平方向（K_H） ※1.0 ・
垂直方向（K_V） ※0.5 ・
建築物の構造種別 層間変位量（h＝支点間距離） 状 態
鉄骨造 ※±（1/100）×h以上 ※部材の脱落、ガラスの破損及び主要部材に有害な変形が起らないこと
鉄筋コンクリート造 ※±（1/200）×h以上 シーリングは補修程度
鉄骨鉄筋コンクリート造 ・
水密性 ・W-4 ・W-5（表17.1.3）
気密性 ・A-3 ・A-4（表17.1.3）
耐火性能 ※適用しない ・適用する（時間、施工箇所：図示）
映像調整 ※行わない ・行う（建具表による）
製造 性能等の確認できる資料を提出し監督職員の承諾を受ける
（表17.3.2）（表17.3.2）
コンクリートの種類及び品質
※標仕17.3.2による
・下表による。ただし、下表以外は標仕17.3.2による。
コンクリートの種類 設計基準強度（F_c） 所要スランプ（c_m）

鉄筋 ※SD295A ・
取付け用金物の表面処理（鉄の亜鉛めっき）及び材質（表14.2.2）

金物種類及び部位	内 部	外 部
P C 板打込み金物	※E種 ・	※A種 ・
P C 板打込み取付けボルト	※E種 ・	※ステンレスボルト
2次ファスナー	※E種 ・	※A種 ・
取付けボルト	※E種 ・	※A種 ・
レベル調整ボルト	※E種 ・	※A種 ・

上記以外はカーテンウォール製作所の仕様による
シーリング材料
下記以外は標仕表9.6.1による（表9.6.2）（表17.3.2）（表9.6.1）

施工箇所	シーリング材の種類	
	記 号	主成分による区分
カーテンウォール板間目地		

断熱材 ※適用しない（表17.3.3）（表17.3.1）
断熱材 ※適用する（種類： 厚さ（mm）： 施工箇所 ※図示）
製品の寸法許容差 ※標仕表17.3.1による（表17.3.3）（表17.3.1）
・製造所標準製作規定寸法許容差による
表面仕上げ（）
耐火材料

施工部位	種 別	規格等
・ファスナー部		
・取付けブラケット		
・パネル目地部		
・層間ふさぎ		

耐風圧性能（表17.1.3）
性能値 ※建築基準法施行令第87条及び建設省告示第1454号に定められた風圧力に対して安全であること。
・正圧 N/m² 以上及び負圧 N/m² 以上に対して安全であること。
耐震性能（表17.1.3）
設計用震度 水平方向（K_H） ※1.0 ・
垂直方向（K_V） ※0.5 ・
建築物の構造種別 層間変位量（h＝支点間距離） 状 態
鉄骨造 ※±（1/100）×h以上 ※部材が損傷せず、破損脱落もしない。
・
鉄筋コンクリート造 ※±（1/200）×h以上 ガラス等の破損もない
鉄骨鉄筋コンクリート造 ・ シーリングは補修程度

18

塗装工事

①

材料

②

素地ごしらえ

③

床用塗料塗り

4

防塵用塗料塗り

⑨

内装工事

①

接着剤

②

ビニル床シート張り

3

ビニル床タイル張り

4

帯電防止床タイル張り

⑤

ビニル幅木

6

カーベット敷き

7

合成樹脂塗床

⑧

フローリング張り

⑨

畳敷き

10

ポリスチレンフォーム床下地材

床内の壁、天井仕上げ材は防火材料とする

建物内部に使用するユリア樹脂等を用いた塗料のホルムアルデヒドの放数量 ※規制対象外 ・第三種（表18.1.3）
亜鉛めっき面の素地ごしらえの種類（表18.2.4）（表18.2.3）（表18.3.4）

種 別	施工部位及び塗料種類
A種	鋼製の建具及び、2液形ポリウレタンエナメル塗り、常温乾燥型つ素樹脂エナメル塗りの場合
B種	A種、C種以外
C種	下塗りに変成エポキシ樹脂塗料を塗装する場合

せっこうボード及びその他のボード面の素地ごしらえの種類（表18.2.7）（表18.2.7）
種別 ※B種 ・A種（施工箇所：）
材 質 ウレタン樹脂系塗料（※標準色 ・）
仕上種別 ※平滑仕上げ ○防汚仕上げ
塗布量 プライマー塗りのうえ主剤2回塗りとし、総塗布量は0.5kg/m²以上とする
材 質 水性アクリル系樹脂塗料（※標準色 ・）
仕上種別 コーティング（ローラー剛毛塗り）
塗布量 主剤2回塗りとし、総塗布量は0.25kg/m²以上とする。
（表19.2.2）（表19.3.3）
壁紙施工で用い面粉系接着剤、ユリア樹脂等を用いた接着剤のホルムアルデヒドの放数量 ※規制対象外 ・第三種
※接着剤に含まれる可塑剤は、難燃発性のものとする。
（表19.2.2）

種 別	JISの記号	色 柄	厚さ（mm）
※発泡層のないもの	※NC ・	※無地 ・マーブル柄	※2.5
・発泡層のあるもの		※柄物 ・無地	
・			
・			

工法 ※熱溶接工法 ・突付け（施工箇所：）（表19.2.3）
（表19.2.2）

種 別	JISの記号	厚さ（mm）	備 考
※コンポジションビニル床タイル（半硬質）	C T	※2	
・コンポジションビニル床タイル（軟質）	C T S	・	
・ホモジニアスビニル床タイル	H T	・	

（表19.2.2）

種 期	厚さ（mm）	性 能
・コンポジションビニル床タイル	※2 ・	体積抵抗値（JIS K 6911による）
・ホモジニアスビニル床タイル	※4.0又は4.5	1.0X10 ⁹ Ω以下、または、
・		漏えい抵抗値（JIS A 1454による）
・	・	1.0X10 ⁹ Ω未満

（表19.2.2）
高さ（mm） ※60 ○ 100
・織じゅうたん（表19.3.3～4）（表19.3.1～2）

種 別	バイル形状	色柄等	備 考
・A種	・カットバイル	※無地	
・B種	・ループバイル	・柄物（標準品）	
・C種	・カット、ループバイル併用	・	

耐電性 ※人体帯電圧3kV以下 ・
・タフテッドカーベット（表19.3.3～4）（表19.3.2）

バイル形状	バイル長（mm）	工 法	備 考
・カットバイル	※5～7 ・	※全面接着工法	
・ループバイル	※4～6 ・	・グリッパ工法	
・レベルループバイル	※4 ・		
・カット、ループ併用	・		

耐電性 ※人体帯電圧3kV以下 ・
・タイルカーベット（表19.3.3）（表19.3.2）

バイル形状	種 別	寸法（mm）	総厚さ（mm）	備 考
※ループバイル	※第一種	※500×500	※6.5	
	・第二種	・	・	
・カットバイル				
・カット、ループ併用				

耐電性 ・人体帯電圧3kV以下（フリーアクセスフロア敷設範囲）
・
（表19.4.2～3）（表19.4.1～7）

種 別	仕上りの種類	
・弾性ウレタン塗床材	※平滑仕上げ	・防汚仕上げ ・つや消し仕上げ
・エポキシ樹脂塗床材	※薄膜流し展べ仕上げ	・厚膜流し展べ仕上げ（※平滑 ・防汚） ・樹脂モルタル仕上げ（※平滑 ・防汚） ・防汚仕上げ

ユリア樹脂等を用いた塗料のホルムアルデヒドの放数量（表19.4.2）
※規制対象外 ・第三種
（表19.5.2～7）（表19.5.1～4）

種 別	樹 種	工 法	仕上り塗装等	備 考
※天然木化粧珪複合フローリング	※なら ・ひのき	※釘どめ工法（C種）	※塗装品	
・	・	・	・無塗装品	
・	・	・	・	
・	・	・	・	

ホルムアルデヒドの放数量 ※規制対象外 ・第三種（表19.5.2）
（表19.6.2）（表19.6.1）

下地の種類		畳の種類	
標仕表12.5.1による床組		※B種	・
ポリスチレンフォーム床下地		※C種	・

畳表及び畳床はVOC含有量が少ないものとする
畳下地 厚さ（mm） ※40 ・65 ・80
フローリング類 厚さ（mm） ※80 ・95

⑪

せっこうボード
その他のボード張り

⑫

吸音材

⑬

壁紙張り

⑭

断熱材

⑮

浴室天井材

種 別

JISの記号

厚さ（mm）、規格等

（表19.7.2）（表19.7.1）

・硬質モセメント板 HW G ・15 ・20 ・25 ・

・普通モセメント板 NW G ・15 ・20 ・25 ・

○けい酸カルシウム板 0.8FK タイプ2（無石綿）○6 ・8 ・

○ロックウール化粧吸音板 DR ※フラットタイプ（※9（不燃）・12 ・）
・凹凸タイプ（※12（不燃）・15・19 ・）

・ロックウール化粧吸音板 DR ※フラットタイプ 9（不燃）
（軒天井用） DR（凹凸）
DR（軒天井）
DR（軒天井凸）

○せっこうボード GB-R ※12.5（不燃） ・9.5（準不燃）

・不燃積層せっこうボード GB-NC 9.5（不燃）化粧無（下地張り用）
化粧有（トラバーチン模様）

○シーリングせっこうボード GB-S 12.5（不燃）

・強化せっこうボード GB-F 12.5（不燃） 15.0（不燃）

○せっこうラスボード GB-L 9.5

○化粧せっこうボード（木目） GB-D 12.5（不燃）幅440mm程度
模様（※柱目 ・板目）専用下地材付き

・難燃合板 G
・メラミン樹脂化粧板 JIS K 6903による 厚さ1.2

・ミディアムデンシティファイバーボード WDF G ・3 ・7 ・9 ・12 ・

・単板張りパーティクルボード G
・無研磨板 ・研磨板
・10 ・12 ・15 ・18 ・

・ハードボード（素地） HB G
・無研磨板（・スタンダード ・テンバード）
・研磨板（・スタンダード ・テンバード）

・インシュレーションボード IB G A級（・天井仕上 ・内装仕上）
・9 ・12 ・15 ・18 ・

合板類、繊維板、及びパーティクルボードのホルムアルデヒドの放数量
※規制対象外 ・第三種
軽量鉄骨下地ボード造管壁の遮音シール材
※適用する ・適用しない（表19.7.1）
（表19.8.2）

種 別	JISの記号	厚さ（mm）
・ロックウール吸音ボード1号	RW-B	※25 ・
※グラスウール吸音ボード32K	GW-B	※25 ・

（表19.8.2）

種 別	壁紙の種類	防火性能	備 考
施工箇所	紙 繊維（織物） プラ（ビニル）化学繊維	無機質	
	・	・	・不燃・準不燃・難燃
	・	・	・不燃・準不燃・難燃
	・	・	・不燃・準不燃・難燃
	・	・	・不燃・準不燃・難燃
	・	・	・不燃・準不燃・難燃
	・	・	・不燃・準不燃・難燃
	・	・	・不燃・準不燃・難燃

素地ごしらえ（表18.2.4）（表18.2.7）
モルタル、プラスター面 ※B種 ・A種（施工箇所：）
せっこうボード面 ※B種 ・A種（施工箇所：）
壁紙のホルムアルデヒドの放数量 ※規制対象外 ・第三種（表19.8.2）
（表19.9.2～3）

種 別	施工箇所	厚さ（mm）	品質等
○押出法	※2種b	※25	特定フロンを使用しないもの
ポリスチレンフォーム	※一般部 ・小壁裏層下面	※25 ・40	
保温板	※3種b （スキン層付）	※25 ・	
・現場発泡断熱材	※断熱材補修部分	――	特定フロンを使用しないもの
	・一般部	※15 ・20	難燃性3級 ・2級
・断熱材兼用型枠	・木質系 ・コンクリート系 ・プラスチック系	※壁（図示の範囲） ・	※40以下 ＝厚さ/熱伝導率 ＝0.676以上 （m ² ・k/w）

製造所 性能の確認できる資料を監督職員に提出する
製造所 建設技術研鑽「建築物の断熱材兼用型枠工法の開発」において、評価を取得したもの
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のホルムアルデヒドの放数量 ※規制対象外 ・第三種
市販品

材 質	表面仕上げ	性 能	幅（mm）	備 考
※アルミニウム製	※焼付け塗装品	準不燃品	※200	回り縁は補付きとし、製造所の標準品とする。
・硬質塩ビ製	※塗装品 ・木目調		※300 ・100	

日向市学校給食共同調理場建設事業

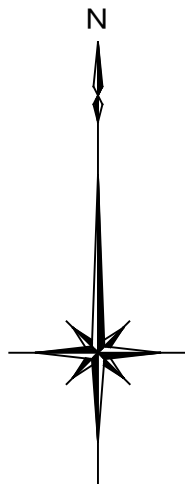
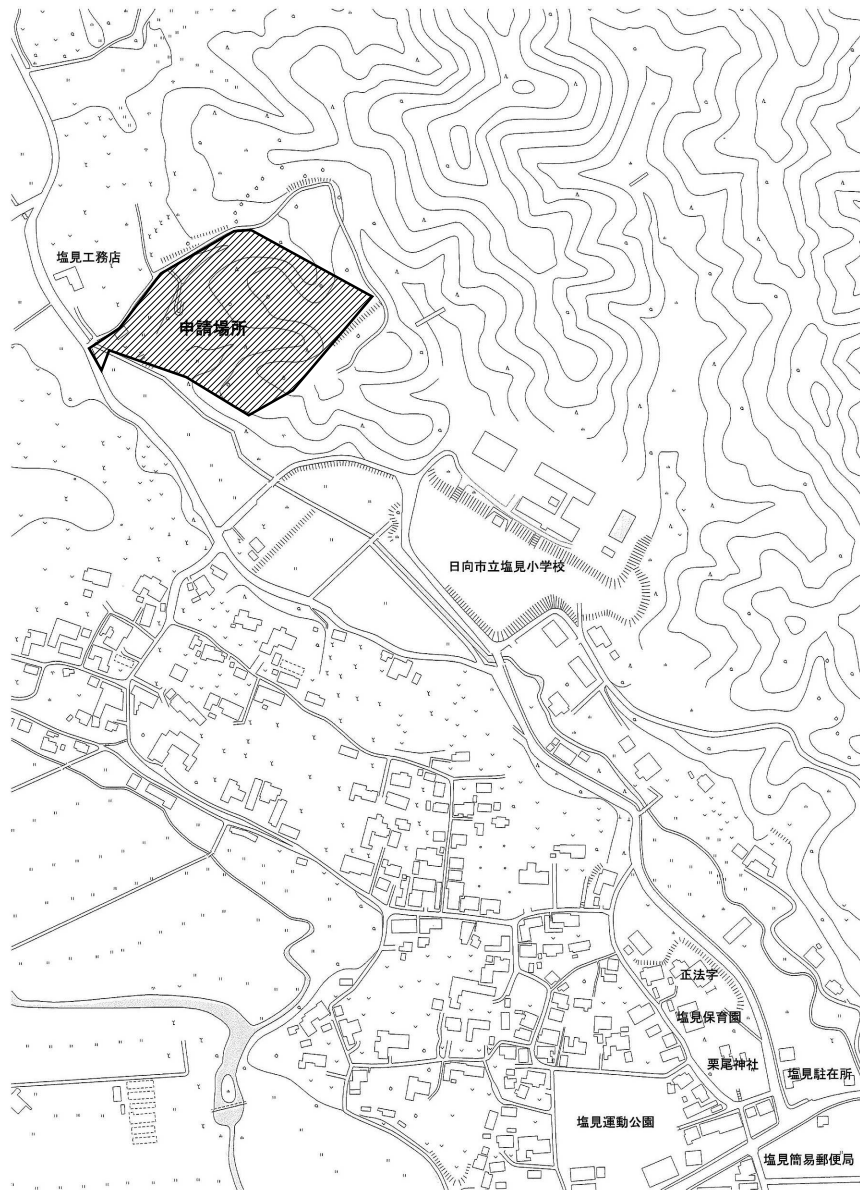
工事設計図

建築工事特記仕様書（その3）

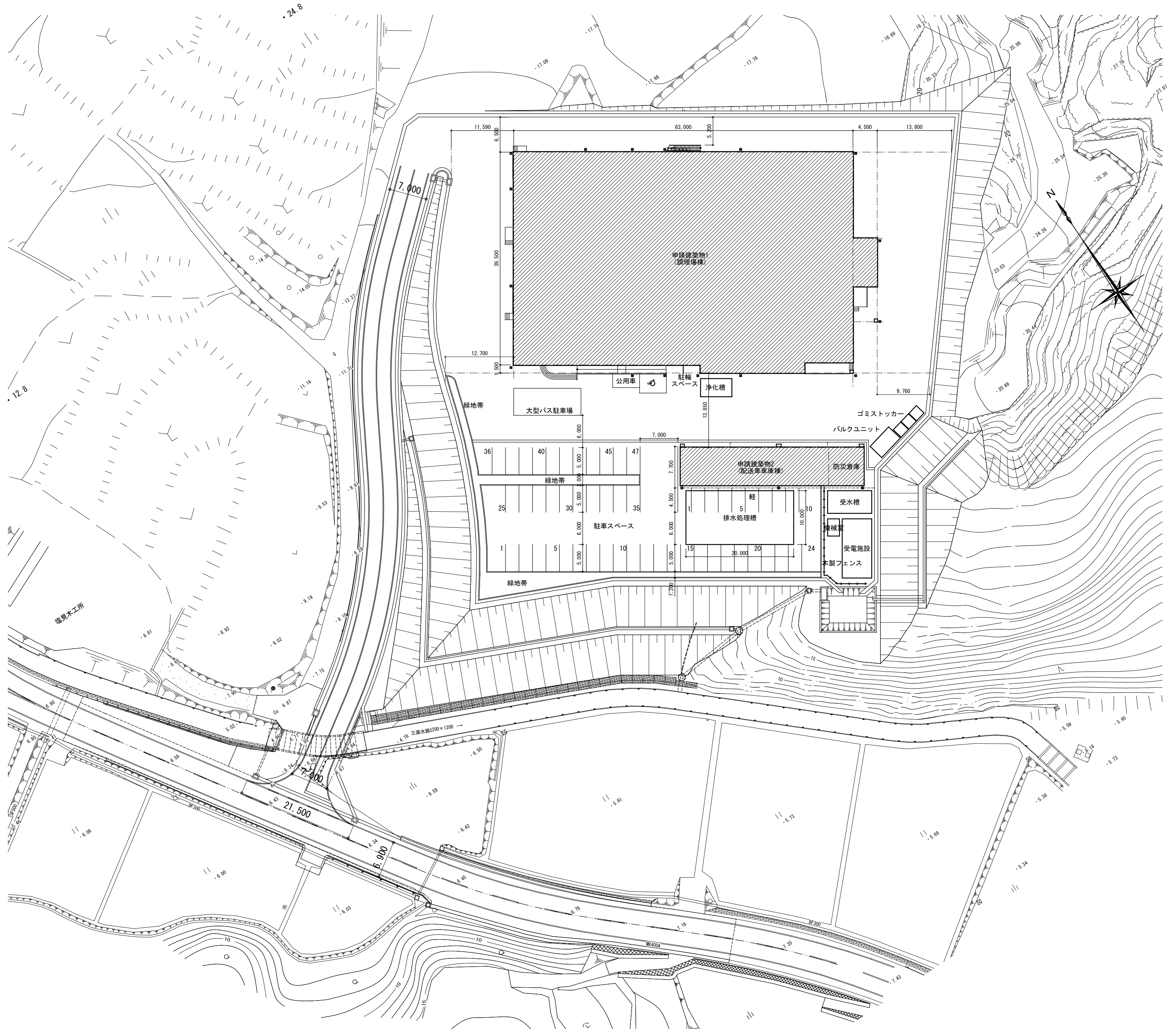
平成25年版

A - 03

[illegible]



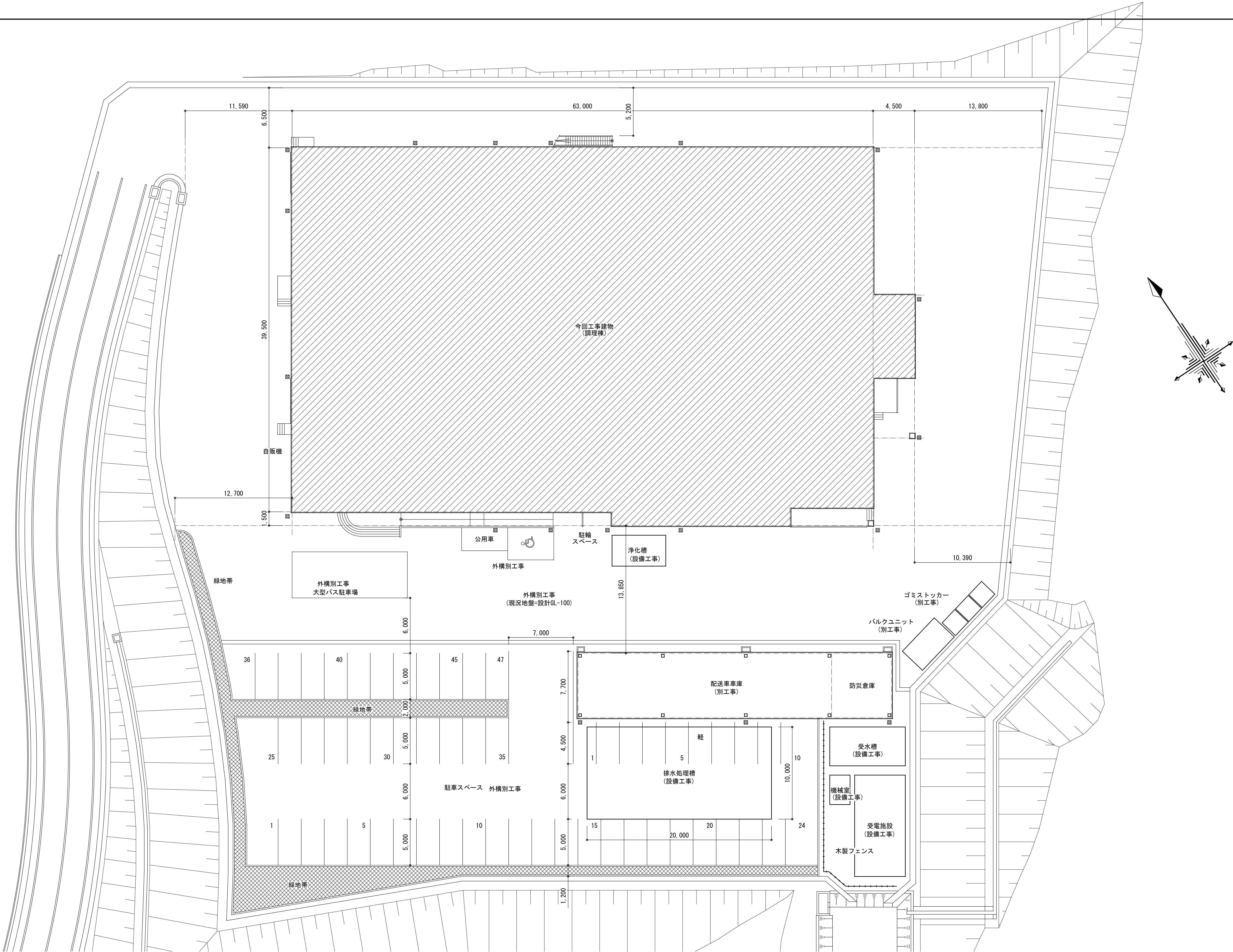
案 内 図



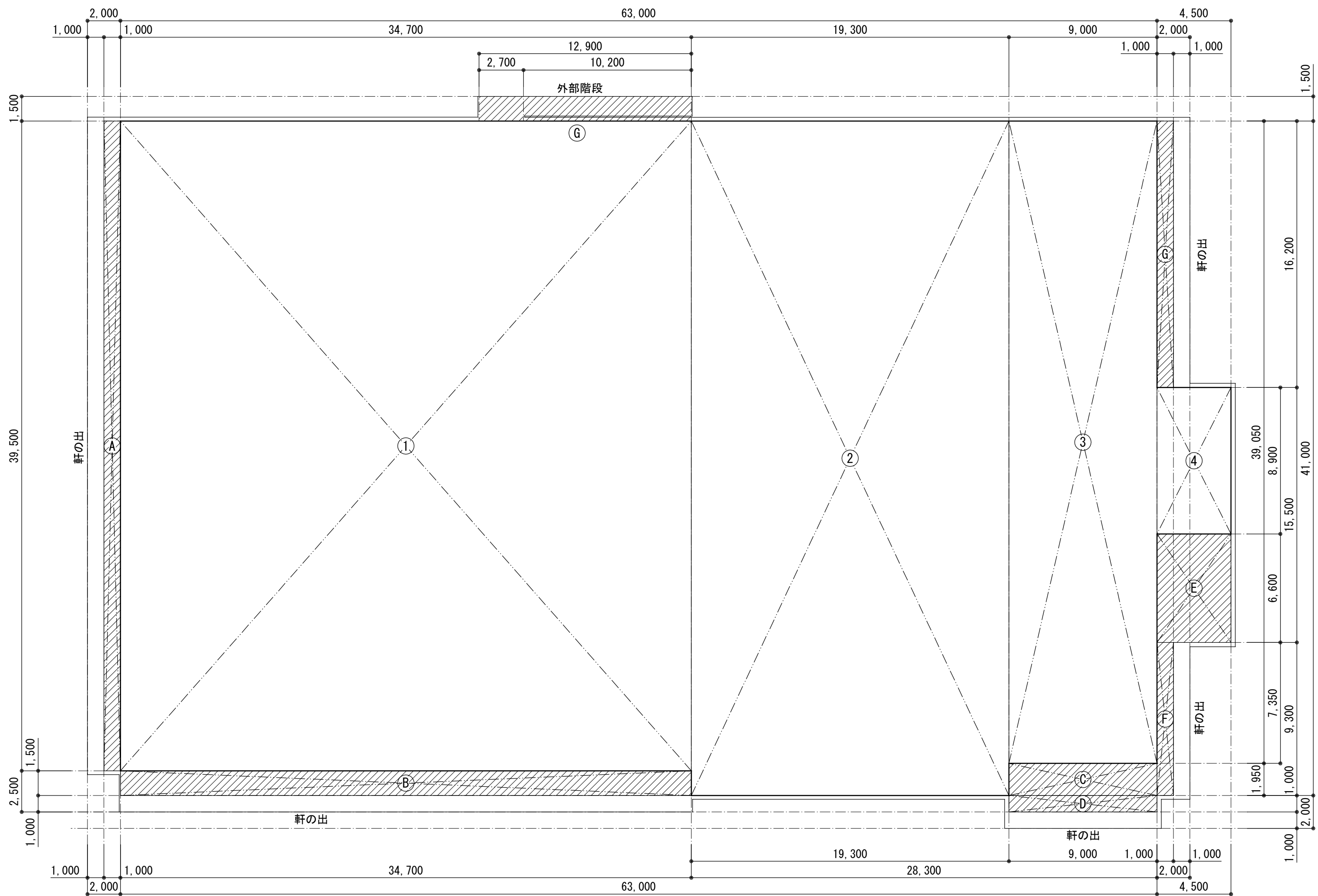
※隣地境界線から5m以上離れており延焼ラインは生じない

配 置 図

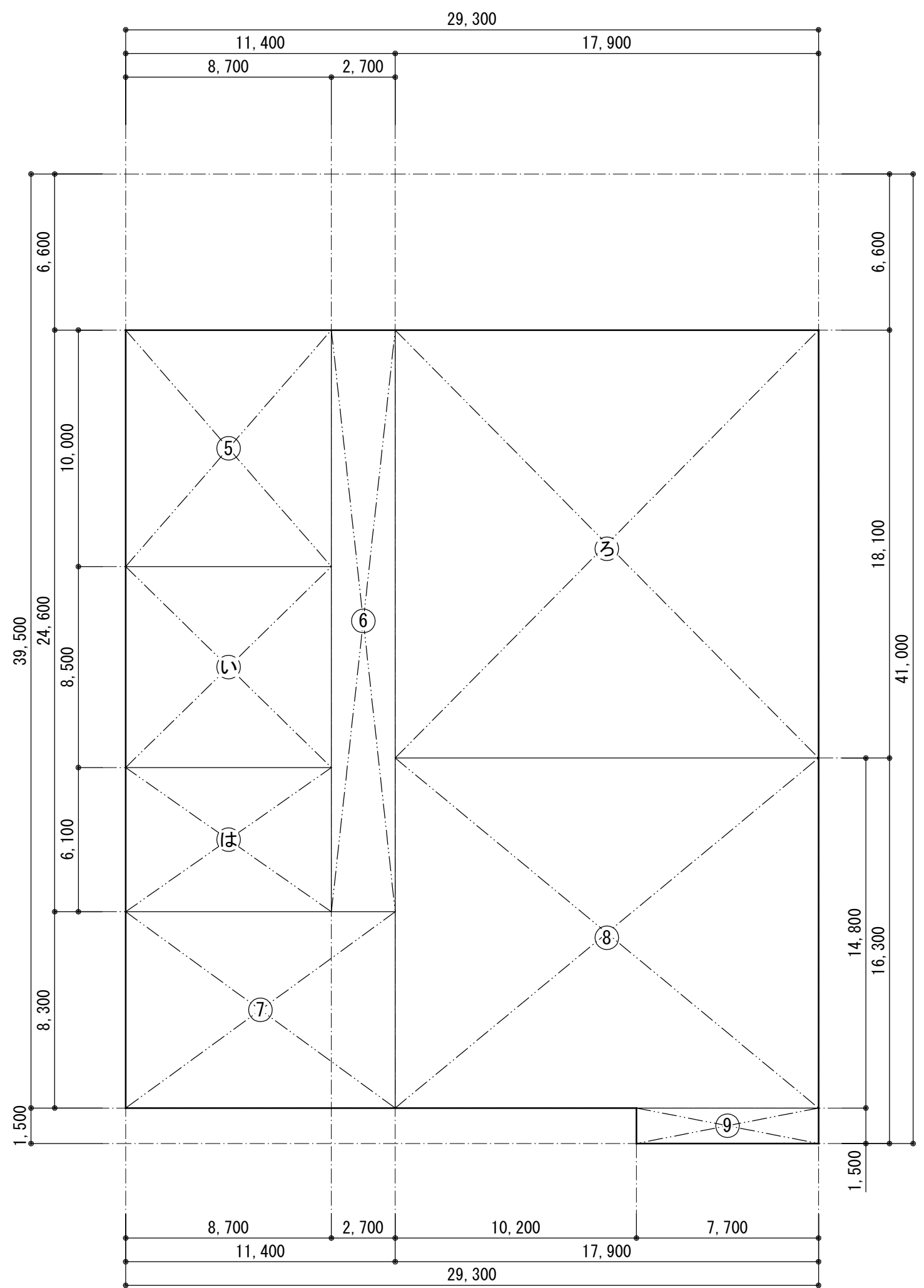
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日											
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						案内図・配置図	A1:S=1/500 A3:S=1/1,000	A - 05				



記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日											
	図面名称	縮尺					図面番号						
	配置図	A1:S=1/200 A3:S=1/400					A - 06						



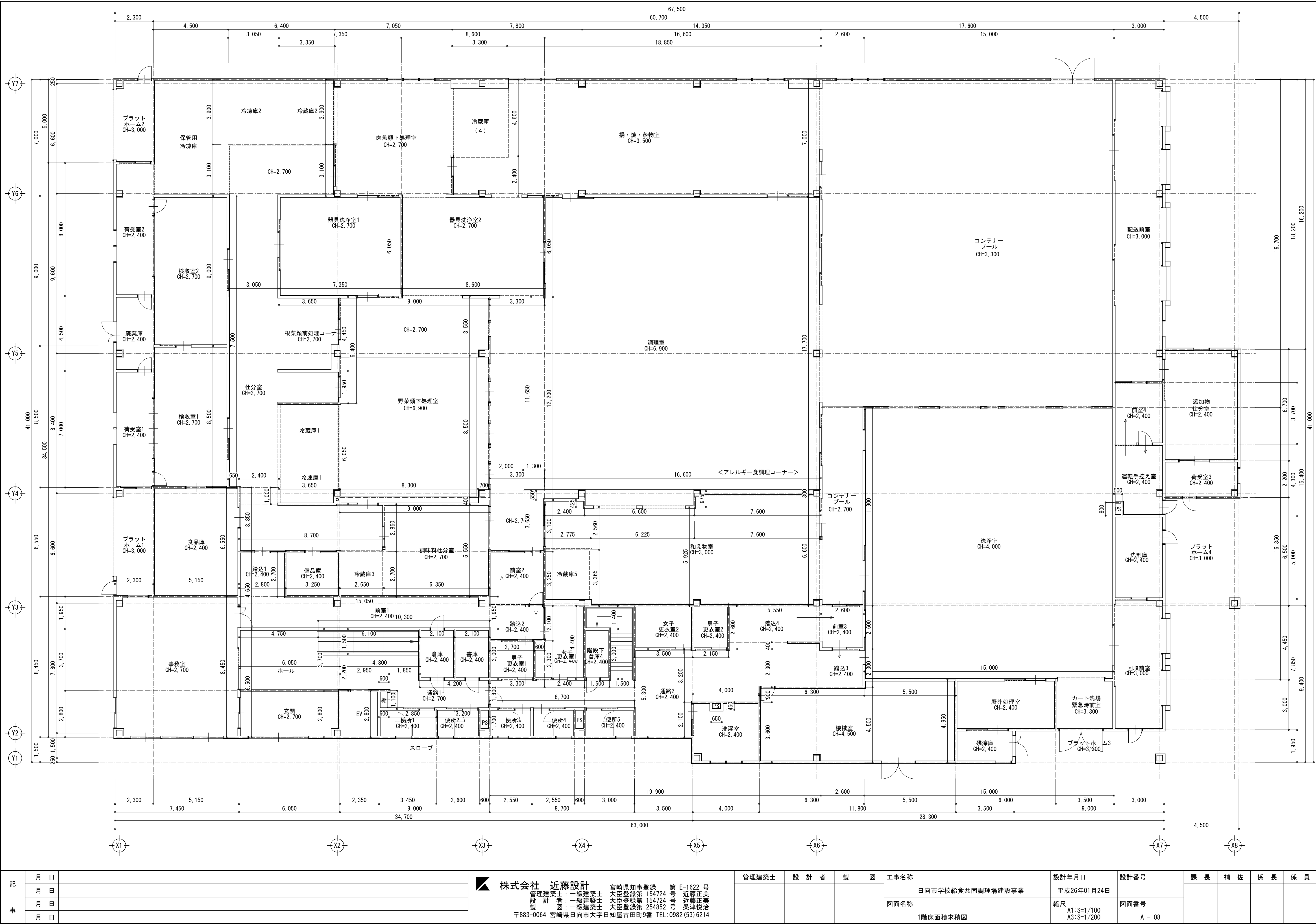
1階床面積・建築面積求積図



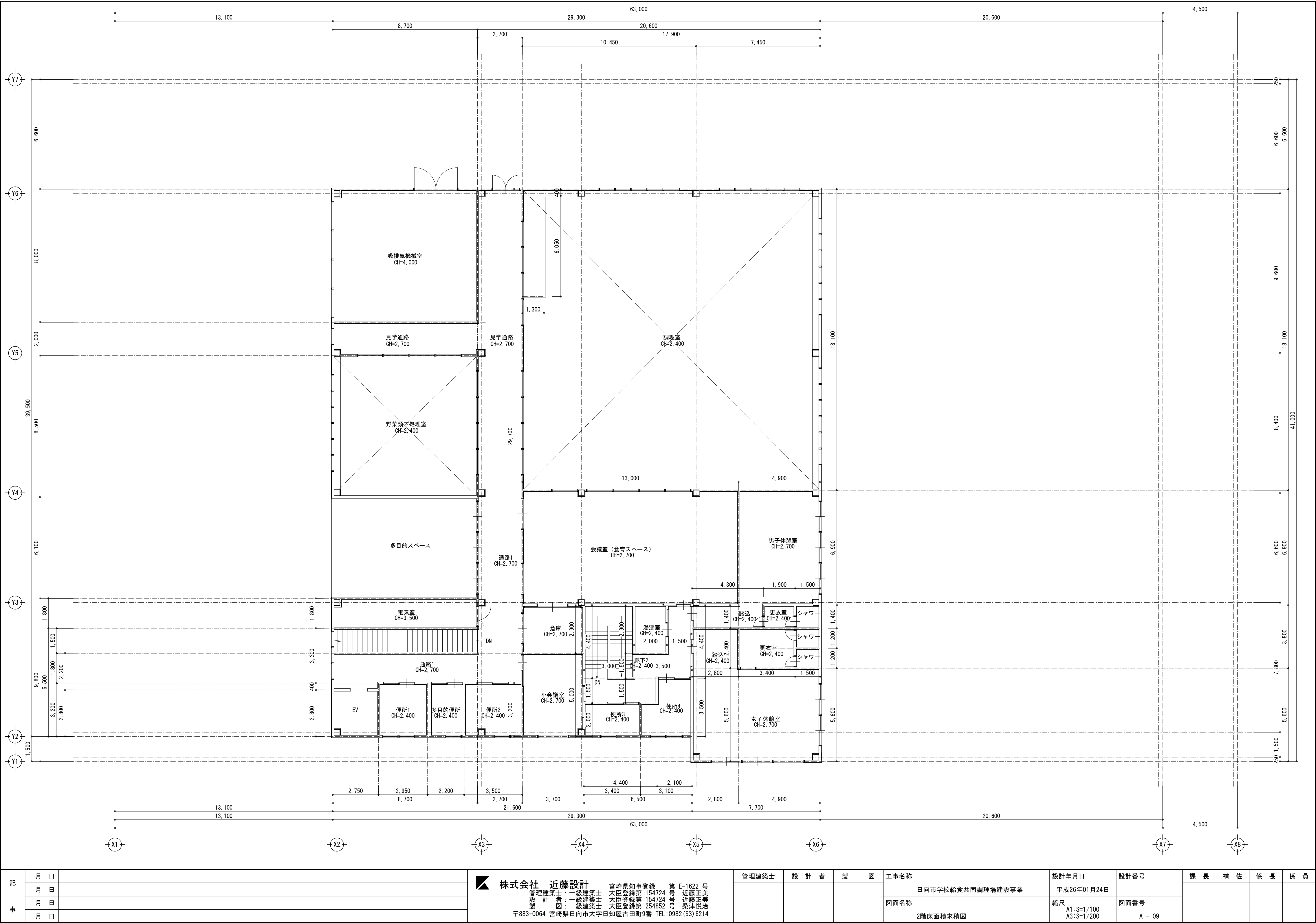
2階床面積求積図

記号	建築面積計算式	
⑩	①～④	2,553.45
①	1,000x39,500=	39.50
②	34,700x1,500=	52.05
③	9,000x1,950=	17.55
④	9,000x1,000=	9.00
⑤	4,500x6,600=	29.70
⑥	1,000x9,300=	9.30
⑦	1,000x16,200=	16.20
⑧	12,900x1,500=	19.35
⑨		
建築面積		2,728.55m ²

記号	床面積計算式	
①	34,700x39,500=	1,370.65
②	19,300x41,000=	791.30
③	9,000x39,050=	351.45
④	4,500x8,900=	40.05
⑤	8,700x10,000=	87.00
⑥	2,700x24,600=	66.42
⑦	11,400x8,300=	94.62
⑧	17,900x14,800=	264.92
⑨	7,700x1,500=	11.55
1階床面積		2,553.45m ²
2階床面積		524.51m ²
延べ床面積		3,077.96m ²



記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					1階床面積求積図	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 08				



記 事	月 日	
	月 日	
	月 日	
	月 日	



株式会社 近藤設計

宮崎県知事登録 第 E-1622 号

管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治

〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214

管理建築士	設計者	製図

工事名称	日向市学校給食共同調理場建設事業
図面名称	2階床面積求積図

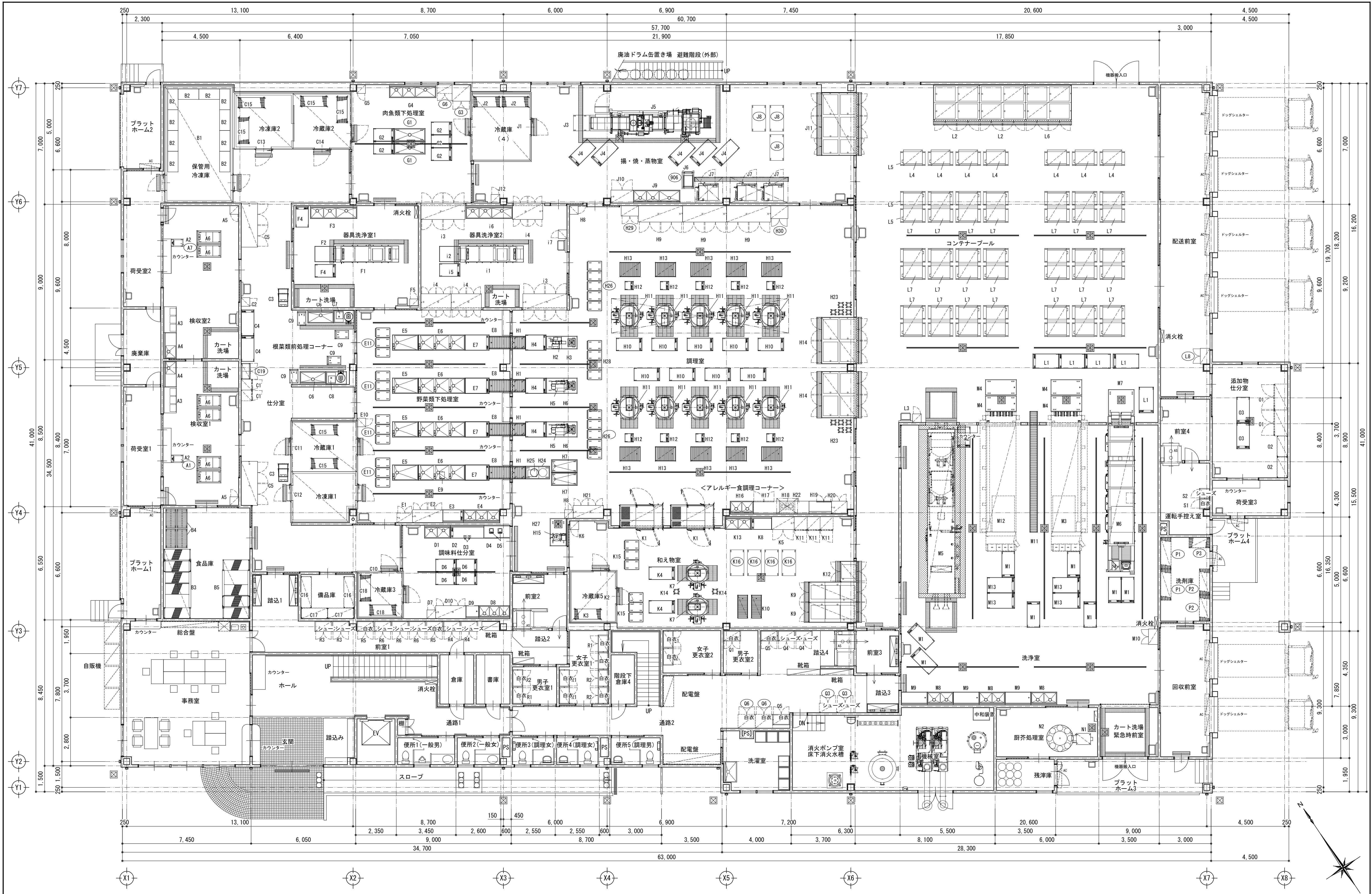
設計年月日	平成26年01月24日	設計番号		課長	補佐	係長	係員
縮尺	A1:S=1/100 A3:S=1/200	図面番号	A - 09				

内部仕上表										
室名	種別	床	巾木	腰壁	高さ	壁	廻り縁	天井	天井高	備考
1階 汚染区域(洗浄)										
器具洗浄室1,2	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部カート洗浄前:バスパネル		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部カート洗浄前:バスパネル	塩ビ廻り縁:突付け	バスパネル	2,700	手洗い器立上り壁:800x800x1x2ヶ所(手洗い器は設備工事)・見切り:アルミ製 グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:F1～5・I1～7(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmシーリングセッコウボード	厚12.5mmシーリングセッコウボード		厚12.5mmシーリングセッコウボード				
洗浄室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	4,000	手洗い器立上り壁:800x800x2ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:M1～13(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
	仕上									
	下地									
1階 汚染区域(下処理)										
プラットホーム1,2	仕上	厚2.0mmビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	塩ビ廻り縁:突付け	厚9.5mm化粧セッコウボード	3,000	手洗い器立上り壁:800x800x1x2ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:M1～13・AC(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
荷受室1,2	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	手洗い器立上り壁:800x800x1x2ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
廃棄庫	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
食品庫	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	機器類:B1～5(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
検収室1,2	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,700	手洗い器立上り壁:800x800x1x2ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:A1～7(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
カート洗浄コーナー	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	バスパネル		バスパネル	全 上	全 上		
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmシーリングセッコウボード	厚12.5mmシーリングセッコウボード		厚12.5mmシーリングセッコウボード				
仕分室	仕上	厚2.0mmビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	全 上	2,700	手洗い器立上り壁:800x800x1x2ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 保管用冷蔵庫・冷蔵庫I～3・機器類:A1～7(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
根菜類前処理コーナー	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	全 上		
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmシーリングセッコウボード	厚12.5mmシーリングセッコウボード		厚12.5mmシーリングセッコウボード				
備品庫	仕上	厚2.0mmビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	全 上	2,400	機器棚類:C16,17(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
調味料仕分室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝 機器類:D1～10(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
野菜類下処理室	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	バスパネル	6,900	手洗い器立上り壁:800x800x2ヶ所(手洗い器は設備工事)・カウンター:450 x 1,650x4ヶ所 グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:E1～11(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmシーリングセッコウボード	厚12.5mmシーリングセッコウボード		厚12.5mmシーリングセッコウボード				
肉魚類下処理室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,700	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:G1～5(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
残滓庫	仕上	厚2.0mmビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	厚9.5mm化粧セッコウボード	2,400	
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
厨芥処置室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水枡 機器類:N1,2(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
カート洗浄緊急時前室	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	バスパネル		バスパネル	全 上	全 上	2,400	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmシーリングセッコウボード	厚12.5mmシーリングセッコウボード		厚12.5mmシーリングセッコウボード				
回収前室	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	全 上	3,000	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事)・ドックスェルター:2ヶ所 グレーチング排水溝 機器類:AC(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
洗剤庫	仕上	厚2.0mmビニル床シート	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	機器類:P1～3(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
荷受室3	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2,400	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事)・カウンター:450x2,750x1ヶ所
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
	仕上									
	下地									
	仕上									
	下地									

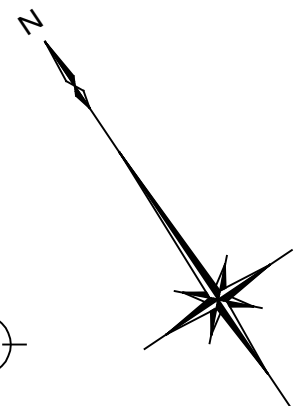
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 0-1622 号 管理建築士:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図:一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						仕上表 2		A - 11				

内部仕上表										
室名	種別	床	巾木	腰壁	高さ	壁	廻り縁	天井	天井高	備考
1階 非汚染区域										
揚・焼・蒸物室	仕上	厚2.5mm防滑性ビニル床シート	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	塩ビ廻り縁:突付け	バスパネル	3.000	手洗い器立上り壁:800x800x3ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 冷蔵庫 4・機器類:J1～12(別工事)
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmシージングセッコウボード	厚12.5mmシージングセッコウボード		厚12.5mmシージングセッコウボード				
調理室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	6.900	手洗い器立上り壁:800x800x4ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:H1～27(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
和え物室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	3.000	手洗い器立上り壁:800x800x2ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 冷蔵庫 5・機器類:K1～15(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
コンテナブール	仕上	全 上	ビニル床シート貼り上(H=200)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	塩ビ廻り縁:突付け	全 上	3.300 通路部2.700	手洗い器立上り壁:800x800x5ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水溝・グレーチング排水枡 機器類:L1～7(別工事)
	下地	全 上	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
配送前室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	厚9.5mm化粧セッコウボード	3.000	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事)・ドックシェルター:4ヶ所 グレーチング排水溝 機器類:AC(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
添加物仕分室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2.400	手洗い器立上り壁:800x800x1ヶ所(手洗い器は設備工事) グレーチング排水枡 機器類:C1～3(別工事)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
	仕上									
	下地									
2階 一般区域										
通路1・見学通路,内部階段	仕上	厚2.0mmビニル床シート	木製巾木(H=100)	厚15mm杉板	FL+1.200	可とう形外装薄塗材E	塩ビ廻り縁:突付け	厚9.5mm化粧セッコウボード	2.700	壁付手摺:34φ集成材既製品
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
便所1,2,多目的便所	仕上	全 上	ソフト巾木(H=100)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	全 上	2.400	衛生器具一式(設備工事) 掃除具入れ:600x500x2,000(2ヶ所)
	下地	全 上	厚12.5mmシージングセッコウボード	厚12.5mmシージングセッコウボード		厚9.5mmシージングセッコウボード				
会議室	仕上	全 上	木製巾木(H=100)	厚15mm杉板	FL+1.200	可とう形外装薄塗材E	全 上	全 上	2.700	ブラインドボックス+ブラインド 机・椅子類備品(別発注)
	下地	全 上	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
倉庫	仕上	全 上	ソフト巾木(H=100)	可とう形外装薄塗材E		可とう形外装薄塗材E	全 上	全 上	2.700	
	下地	全 上	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
電気室	仕上	厚30mmモルタル金コテ押え	厚50mmグラスウールボード	厚50mmグラスウールボード		厚50mmグラスウールボード		全 上	3.500	
	下地		厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
機器スペース	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上		全 上	4.000	室内機架台基礎(室内機は別工事)
	下地		全 上	全 上		全 上				
	仕上									
	下地									
2階 準備区域										
小会議室	仕上	厚2.0mmビニル床シート	ソフト巾木(H=100)	可とう形外装薄塗材E		可とう形外装薄塗材E	塩ビ廻り縁:突付け	厚9.5mm化粧セッコウボード	2.400	ブラインドボックス+ブラインド
	下地	セルフレベリング	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
便所3,4	仕上	全 上	ソフト巾木(H=100)	厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板		厚6mm化粧ケイ酸カルシウム板	全 上	全 上	2.400	衛生器具一式(設備工事) 掃除具入れ:600x500x2,000(1ヶ所)
	下地	全 上	厚12.5mmシージングセッコウボード	厚12.5mmシージングセッコウボード		厚12.5mmシージングセッコウボード				
通路2・階段室	仕上	全 上	ソフト巾木(H=100)	可とう形外装薄塗材E		可とう形外装薄塗材E	全 上	全 上	2.400	階段ノンスリップ:ステンレス製(W=35)ゴムタイヤ付 壁付手摺:34φ集成材(既製品)
	下地	全 上	厚12.5mmセッコウボード	厚12.5mmセッコウボード		厚12.5mmセッコウボード				
湯沸し室	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2.400	流し台:L=1,200・コンロ台:L=600・吊棚:L=1,200・換気フード
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
女子男子踏込み	仕上	全 上	全 上	全 上		全 上	全 上	全 上	2.400	靴箱:2,590x400x1,200(男女各1ヶ所)
	下地	全 上	全 上	全 上		全 上				
女子男子休憩室	仕上	たたみ敷き 一部:厚12mm複合フローリング	木製巾木(H=100)	全 上		全 上	全 上	全 上	2.700	より框:木製90x150集成材,ブラインドボックス+ブラインド ロッカー:備品(別発注)
	下地	木床組の上厚12mmラワン合板	厚12.5mmセッコウボード	全 上		全 上				
女子男子更衣室	仕上	厚2.0mmビニル床シート	ソフト巾木(H=100)	全 上		全 上	全 上	全 上	2.400	天井吊りカーテンレール+シャワーカーテン 掃除具入れ:600x500x2,000,更衣棚:900x500x1,700(男女各1ヶ所)
	下地	木床組の上厚12mmラワン合板	厚12.5mmセッコウボード	全 上		全 上				
シャワー室	仕上	シャワーユニット(0812タイプ)								
	下地									
	仕上									
	下地									

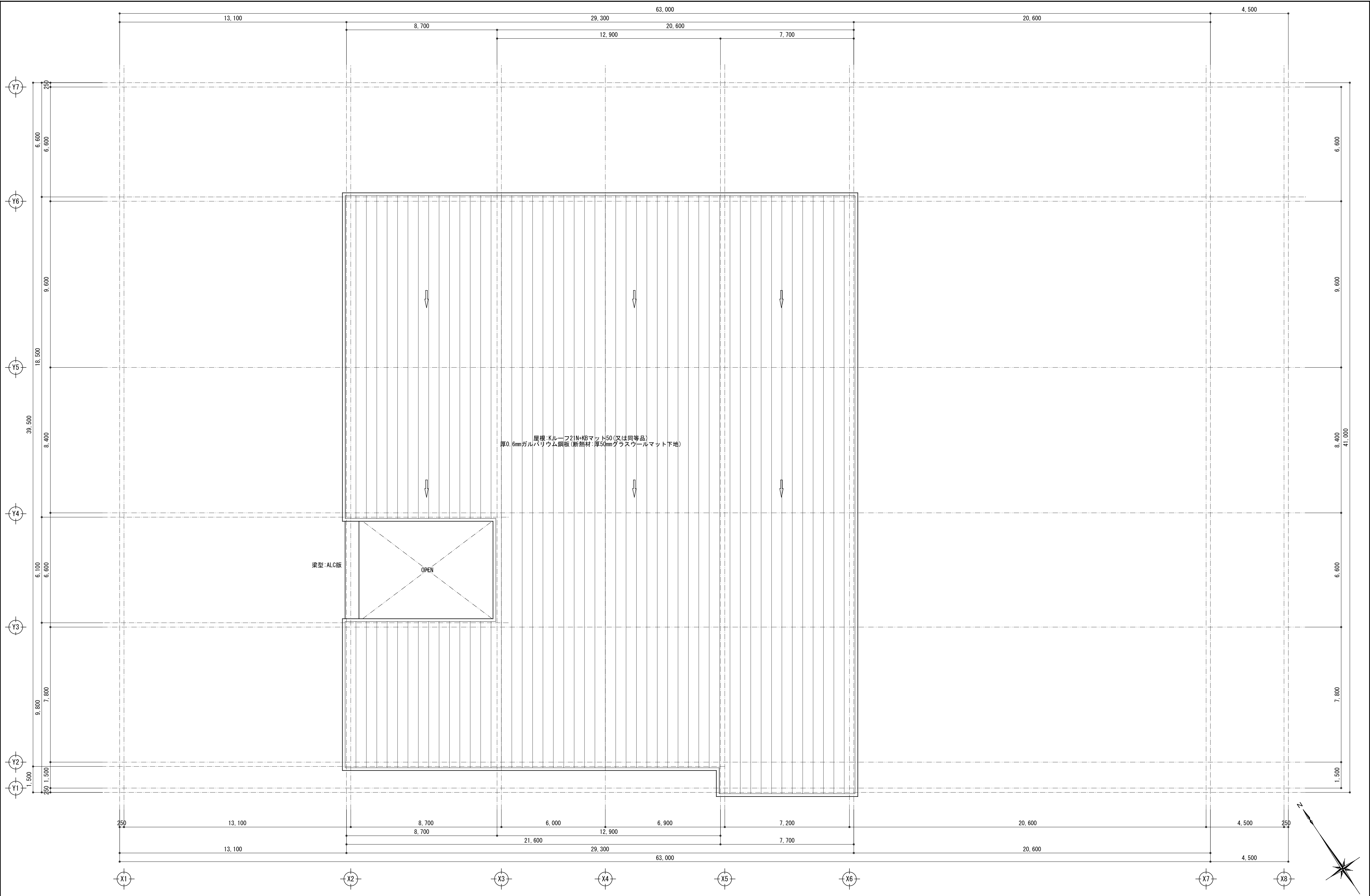
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 D-1622 号 管理建築士:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図:一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						仕上表 3		A - 12				



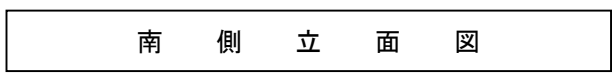
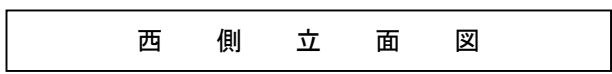
記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	図面名称					縮尺	図面番号					
	1階平面図					A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 13					



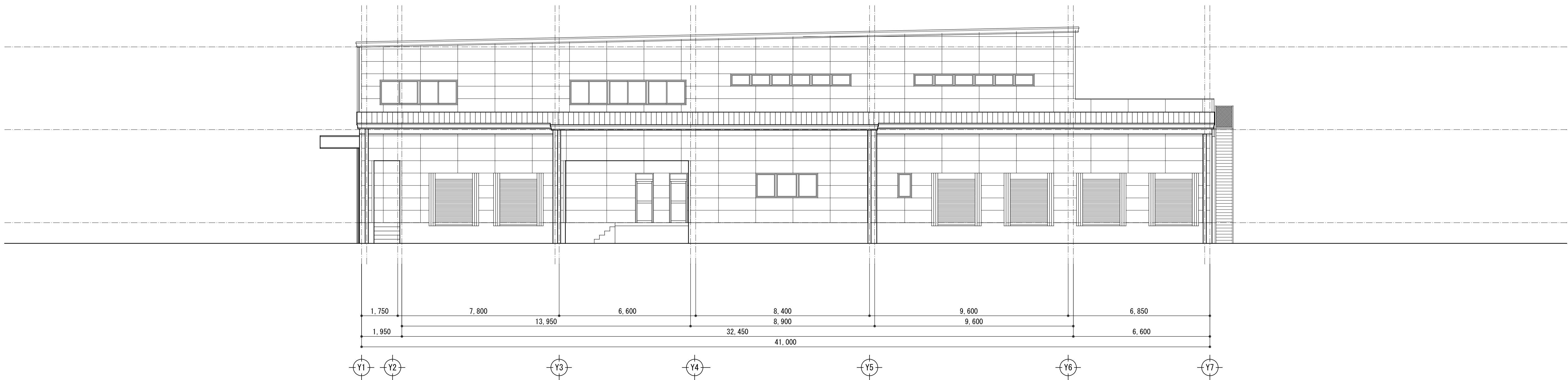
記 事	月 日	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					2階平面図	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 14				



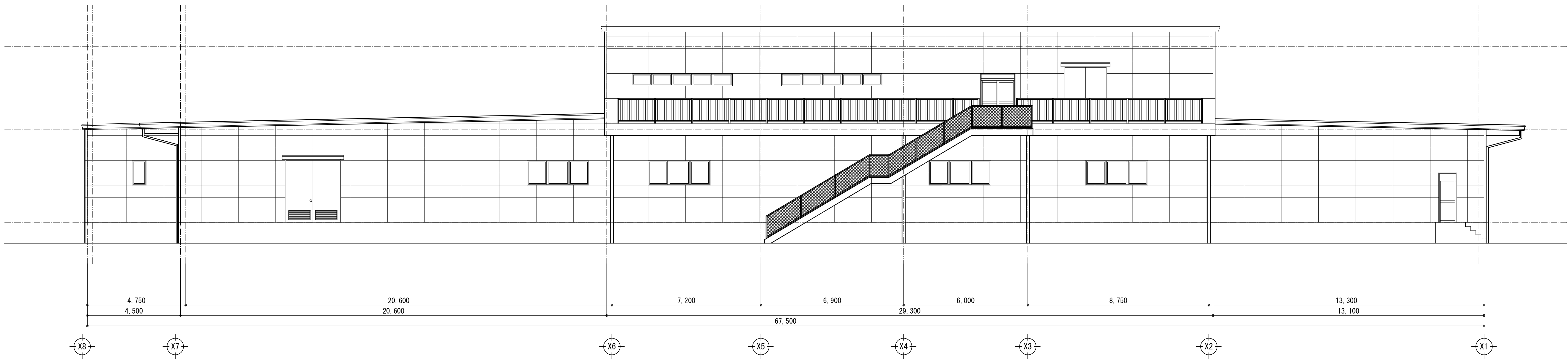
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日							日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日				
	月 日							図面名称	縮尺	図面番号			
	月 日							屋根伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 15			



記 事	月 日	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正義 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正義 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					立面図 1	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 16				

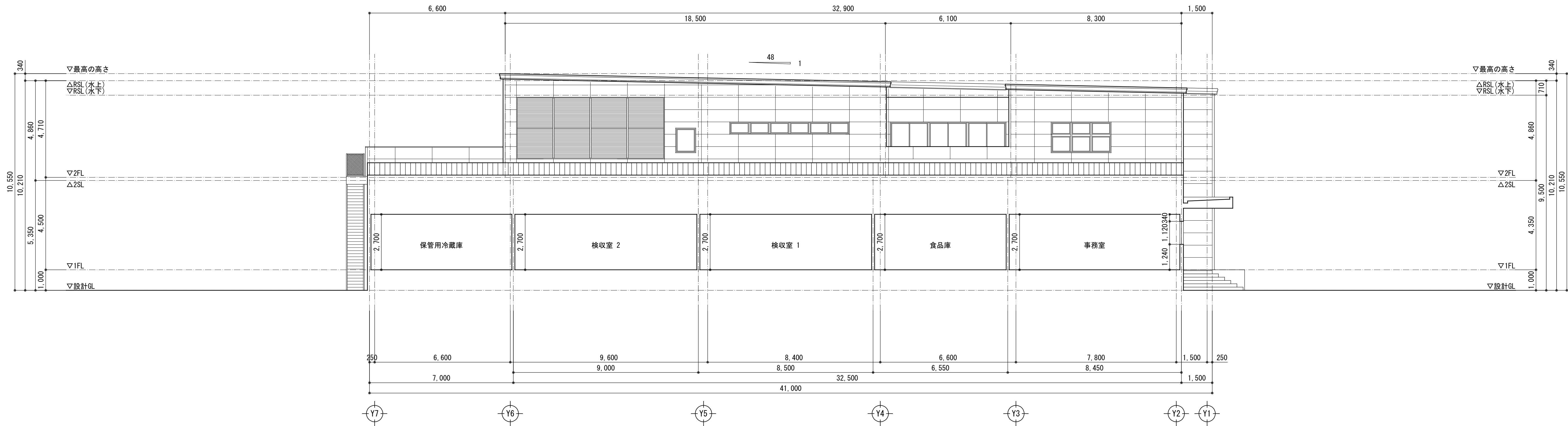


東側立面図

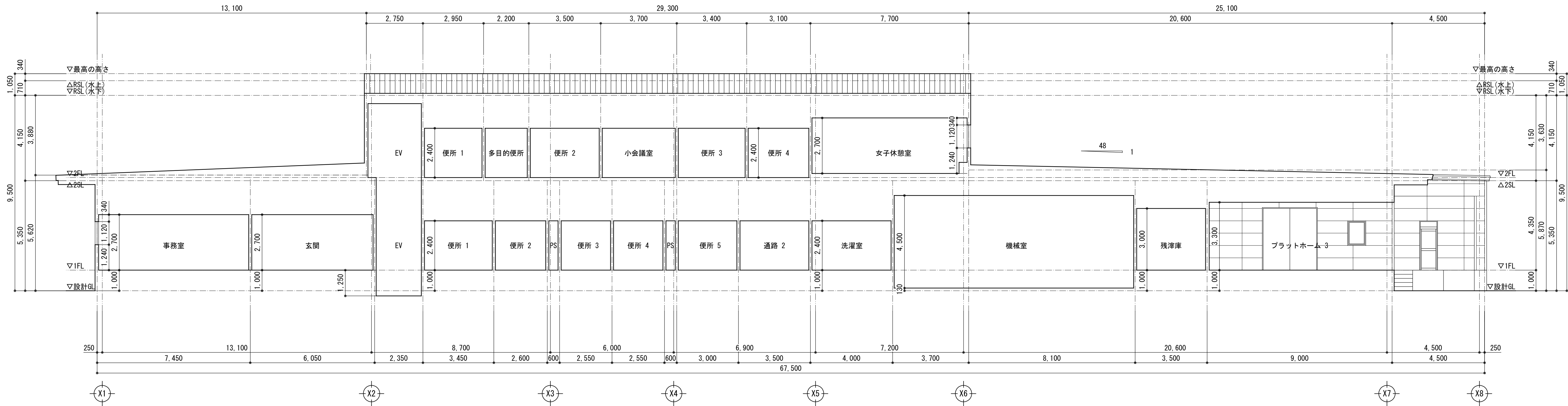


北側立面図

記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日											
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						立面図 2	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 17				

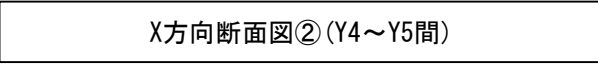
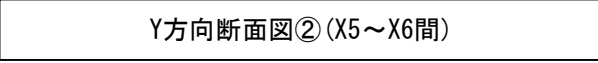


Y方向断面図① (X1～X2間)

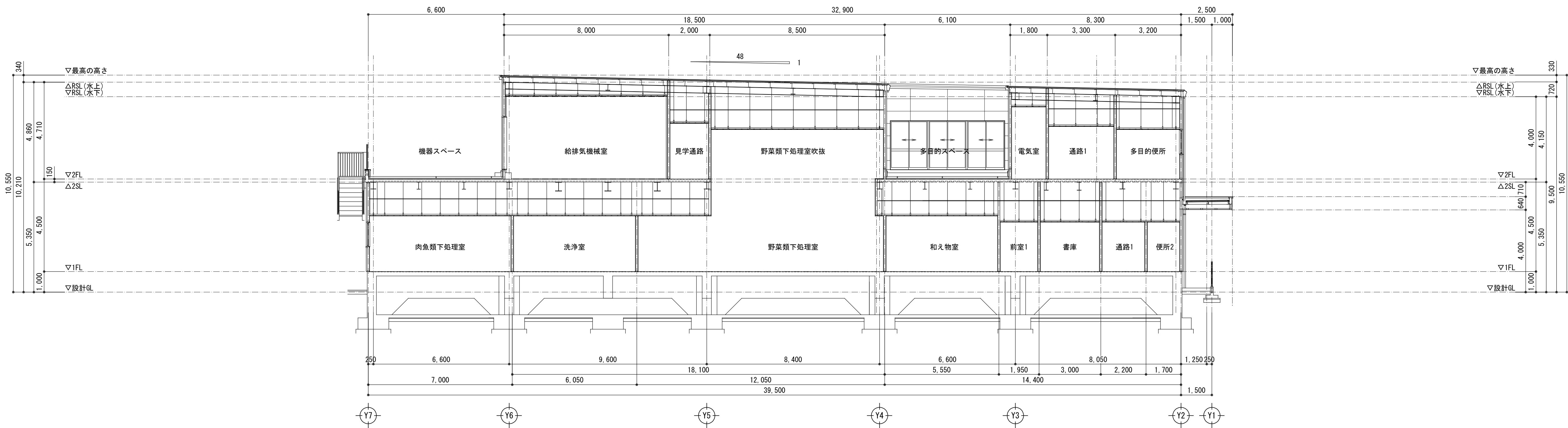


X方向断面図① (Y2～Y3間)

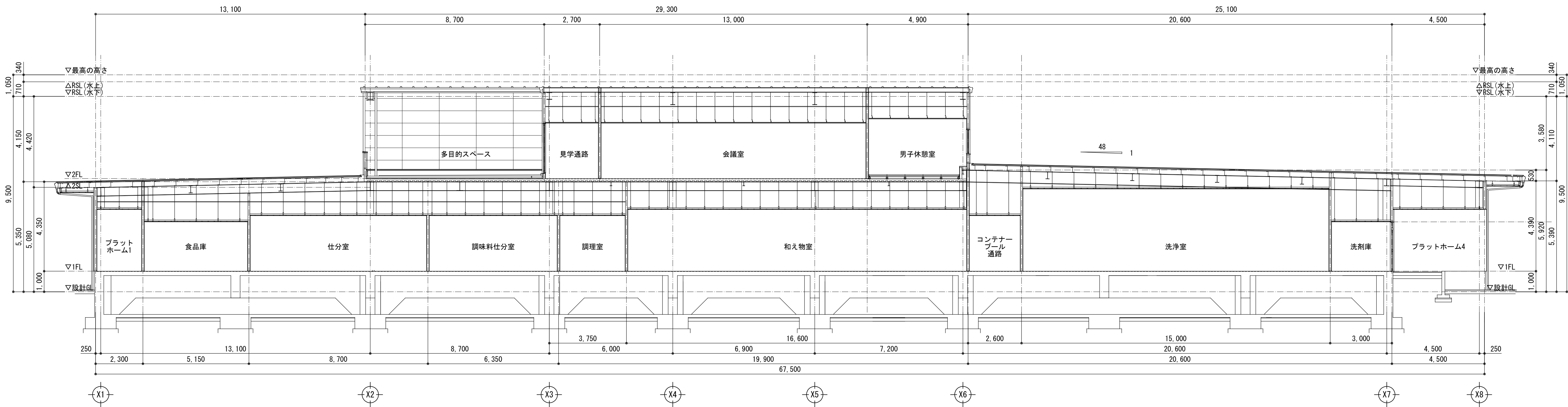
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
		日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						断面図 1	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 18				



記 事	月 日	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正義 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正義 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					断面図 2	A1: S=1/100 A3: S=1/200	A - 19				

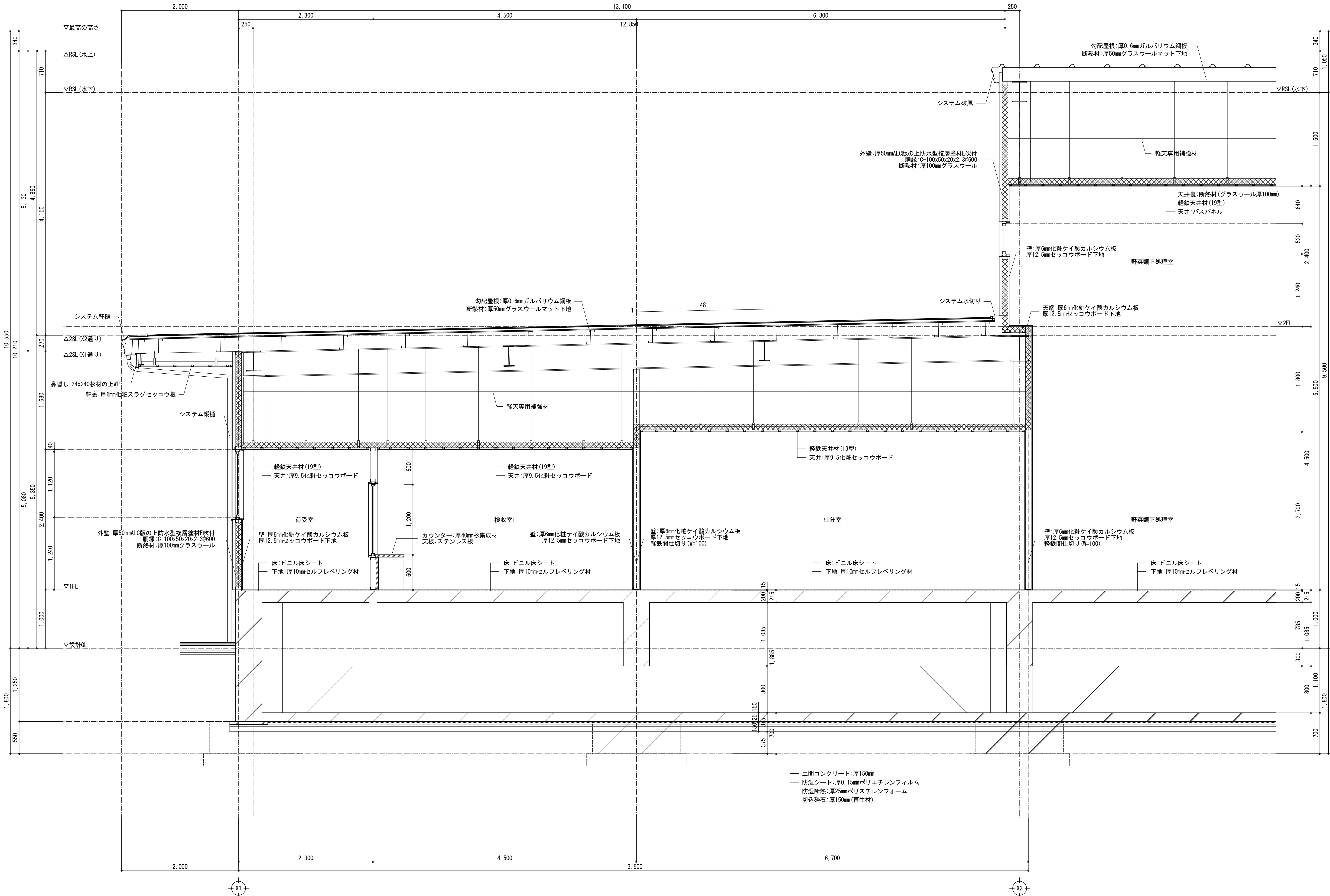


Y方向断面図③ (X2～X3間)

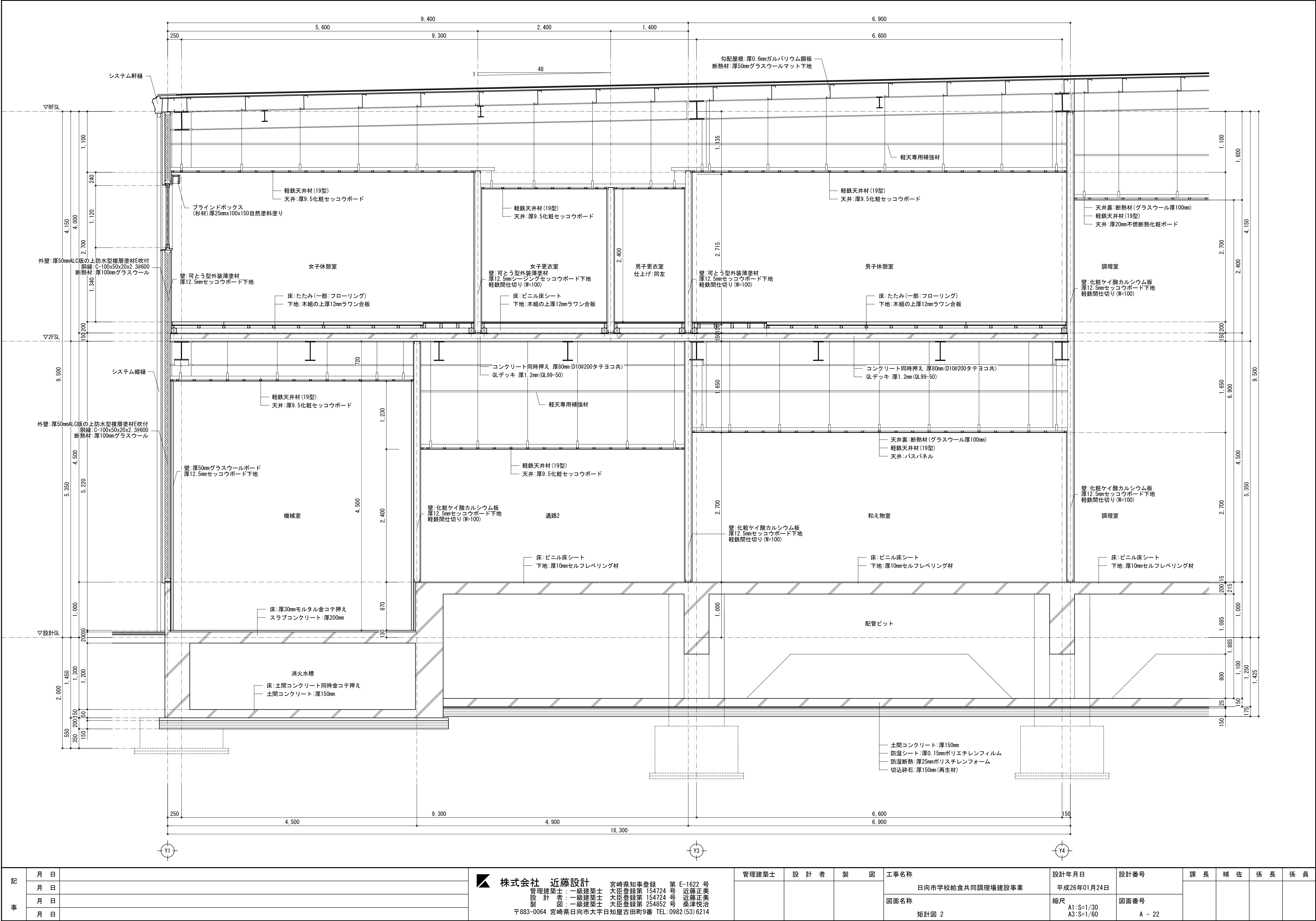


X方向断面図② (Y4～Y5間)

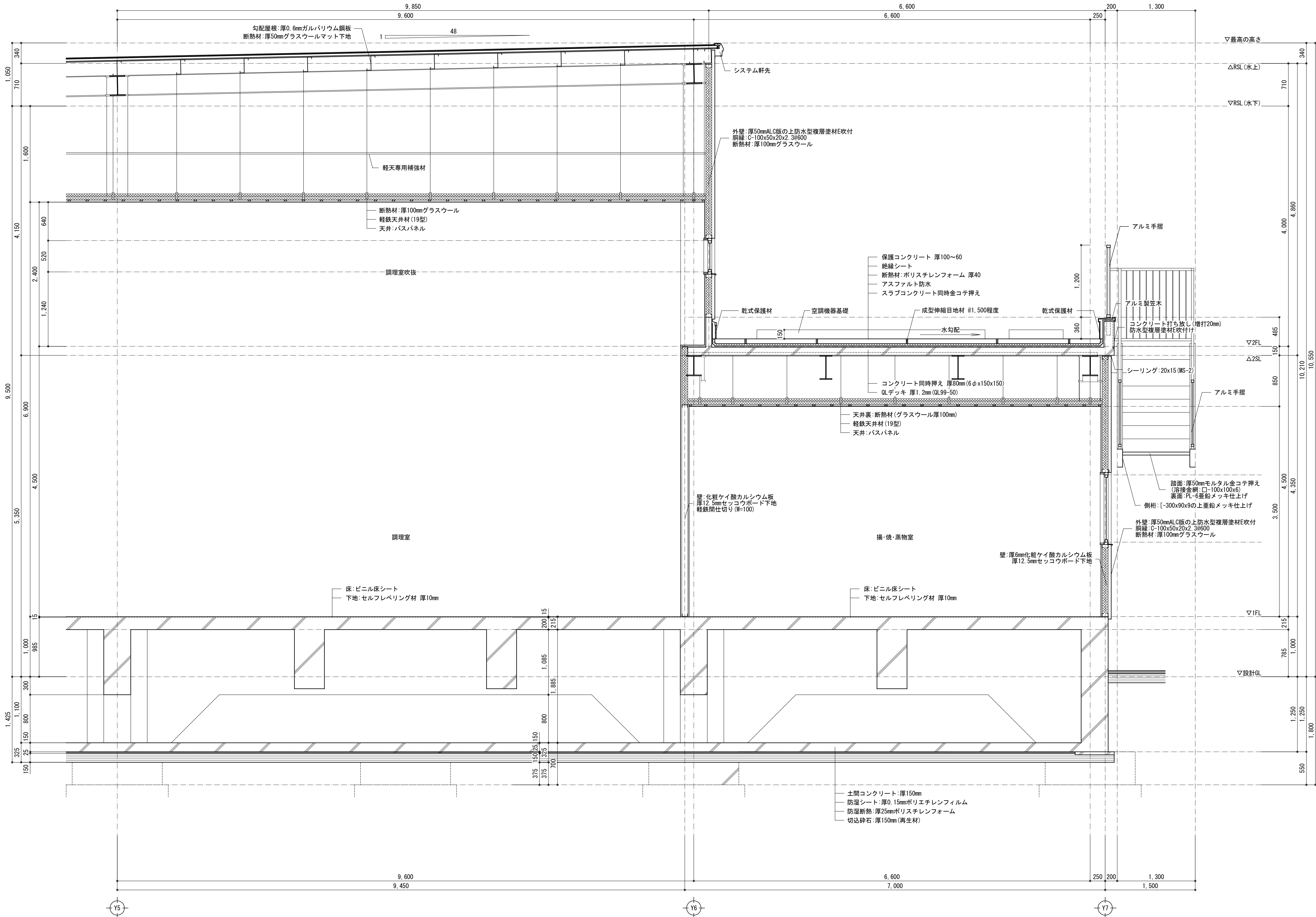
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
		日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	図面名称	縮尺					図面番号						
	断面図 3	A1:S=1/100 A3:S=1/200					A - 20						



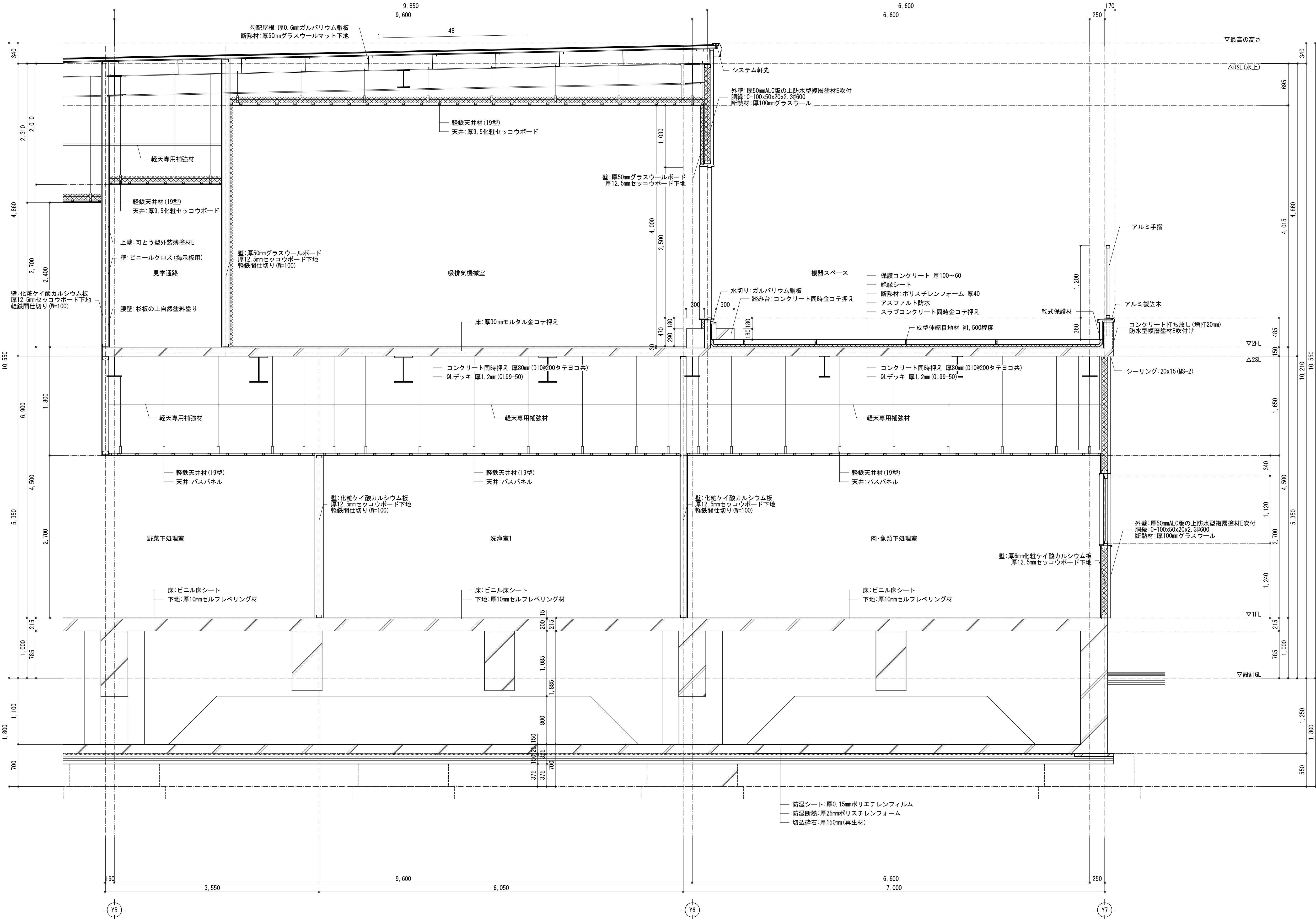
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						短計図 1	A1:S=1/30 A3:S=1/60	A - 21				



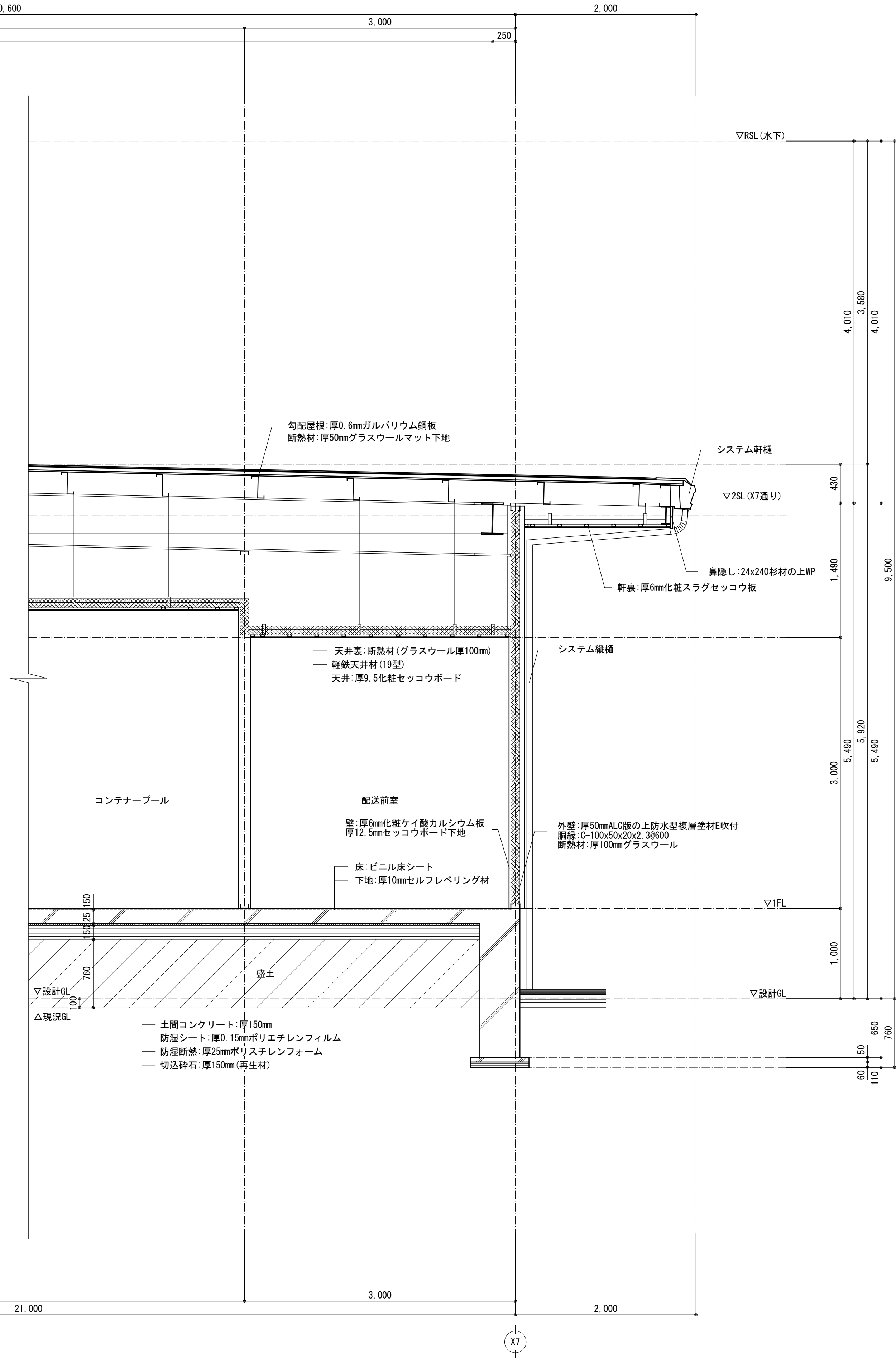
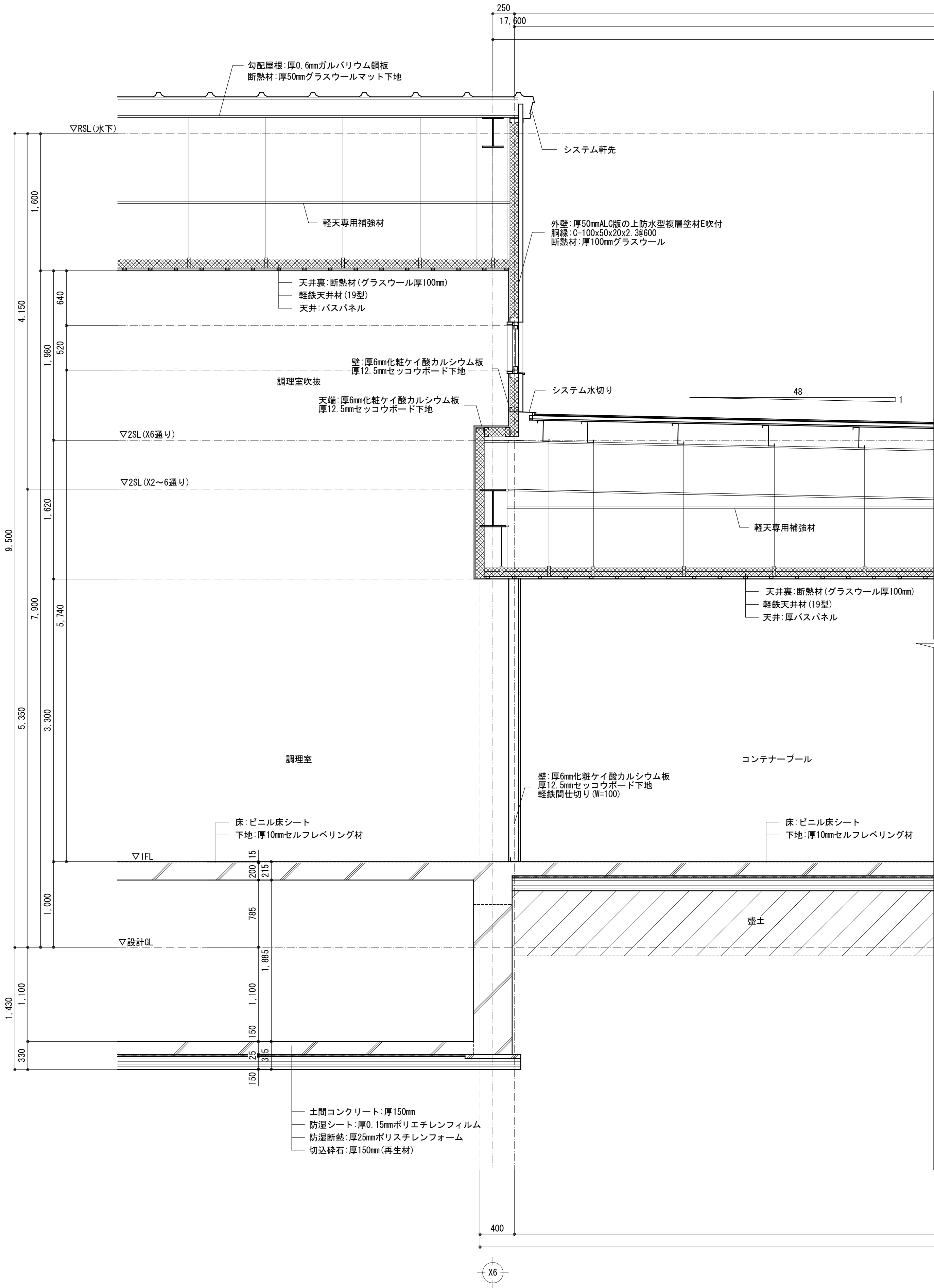
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺					
	月 日						矩計図 2	A1:S=1/30 A3:S=1/60	図面番号				



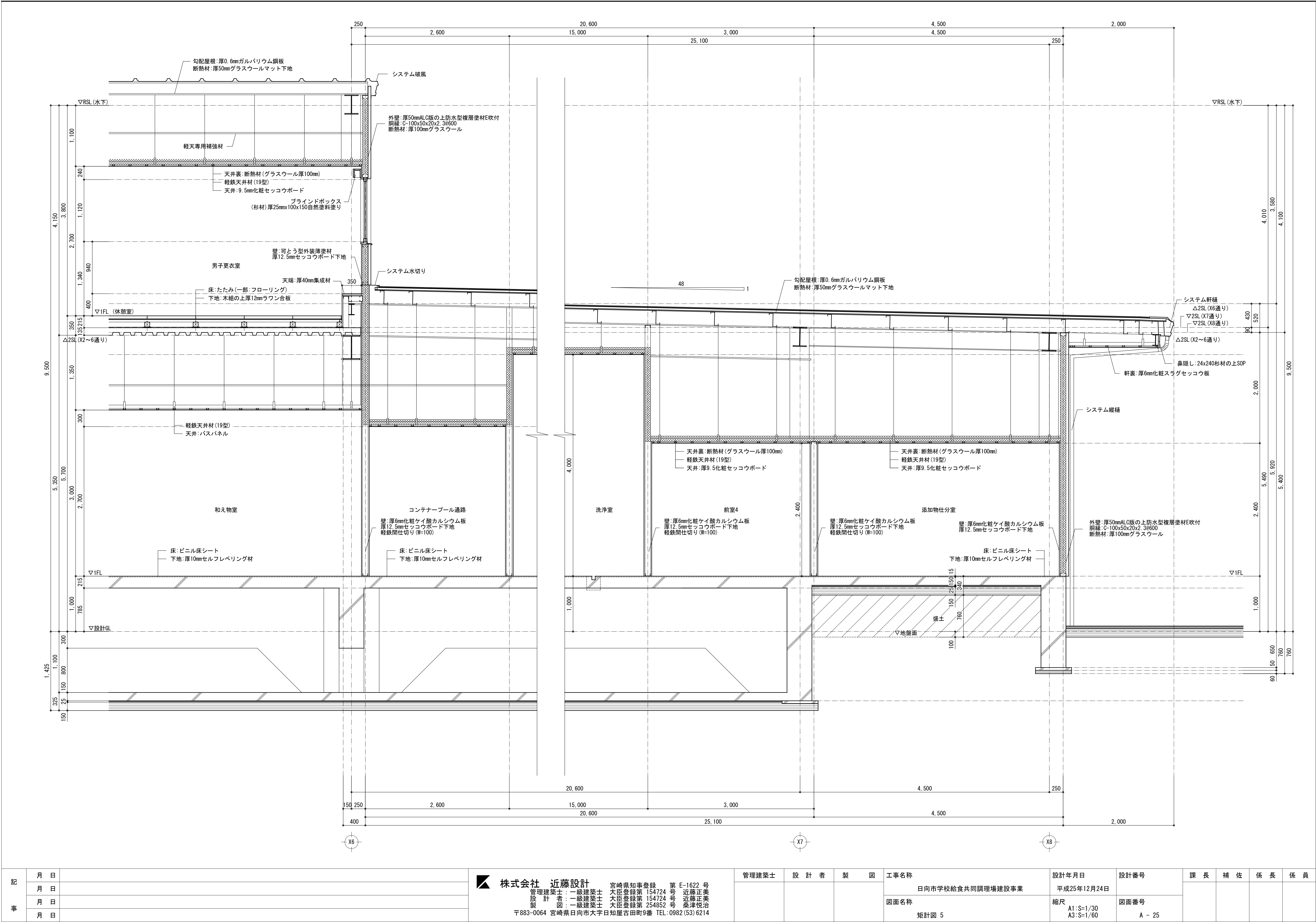
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						矩計図 3	A1:S=1/30 A3:S=1/60	A - 23				



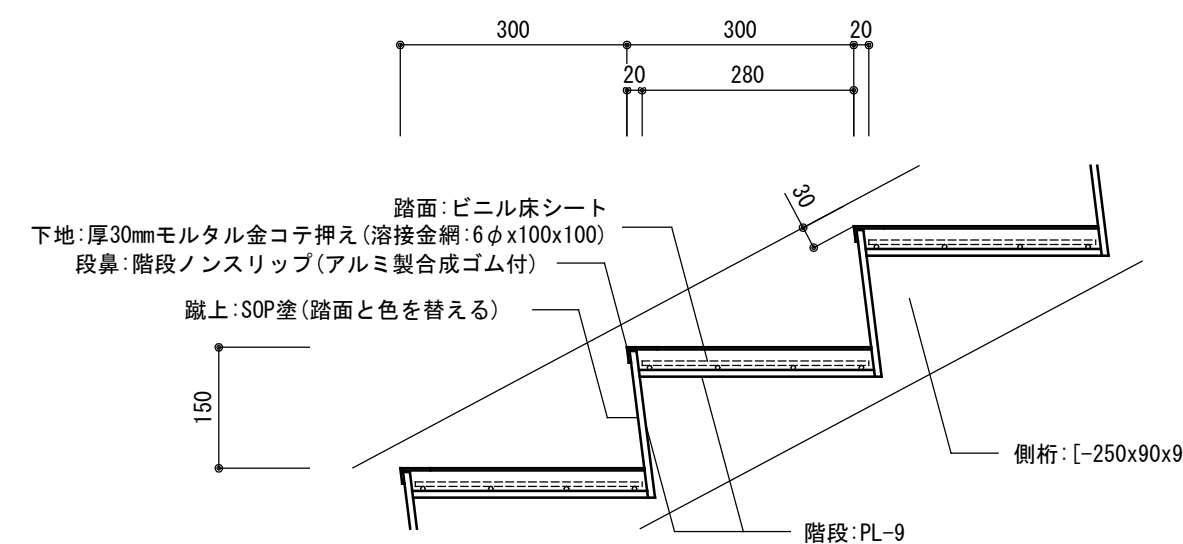
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺					
	月 日						矩計図 4	A1: S=1/30 A3: S=1/60	図面番号				



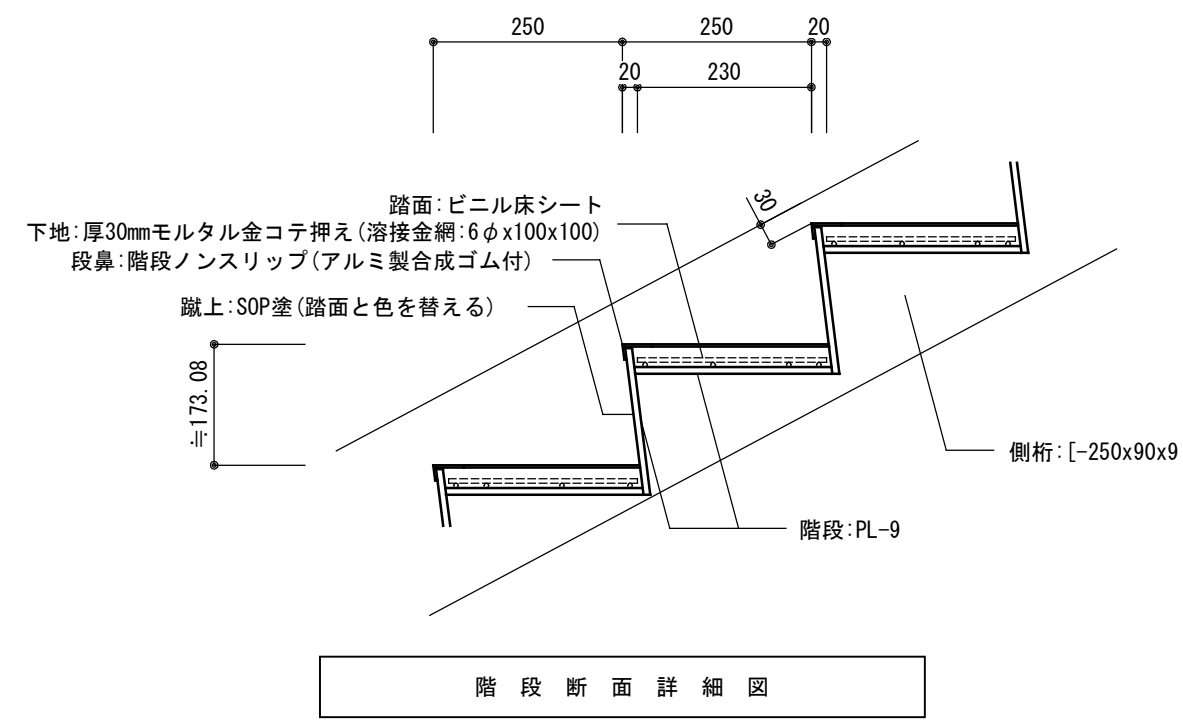
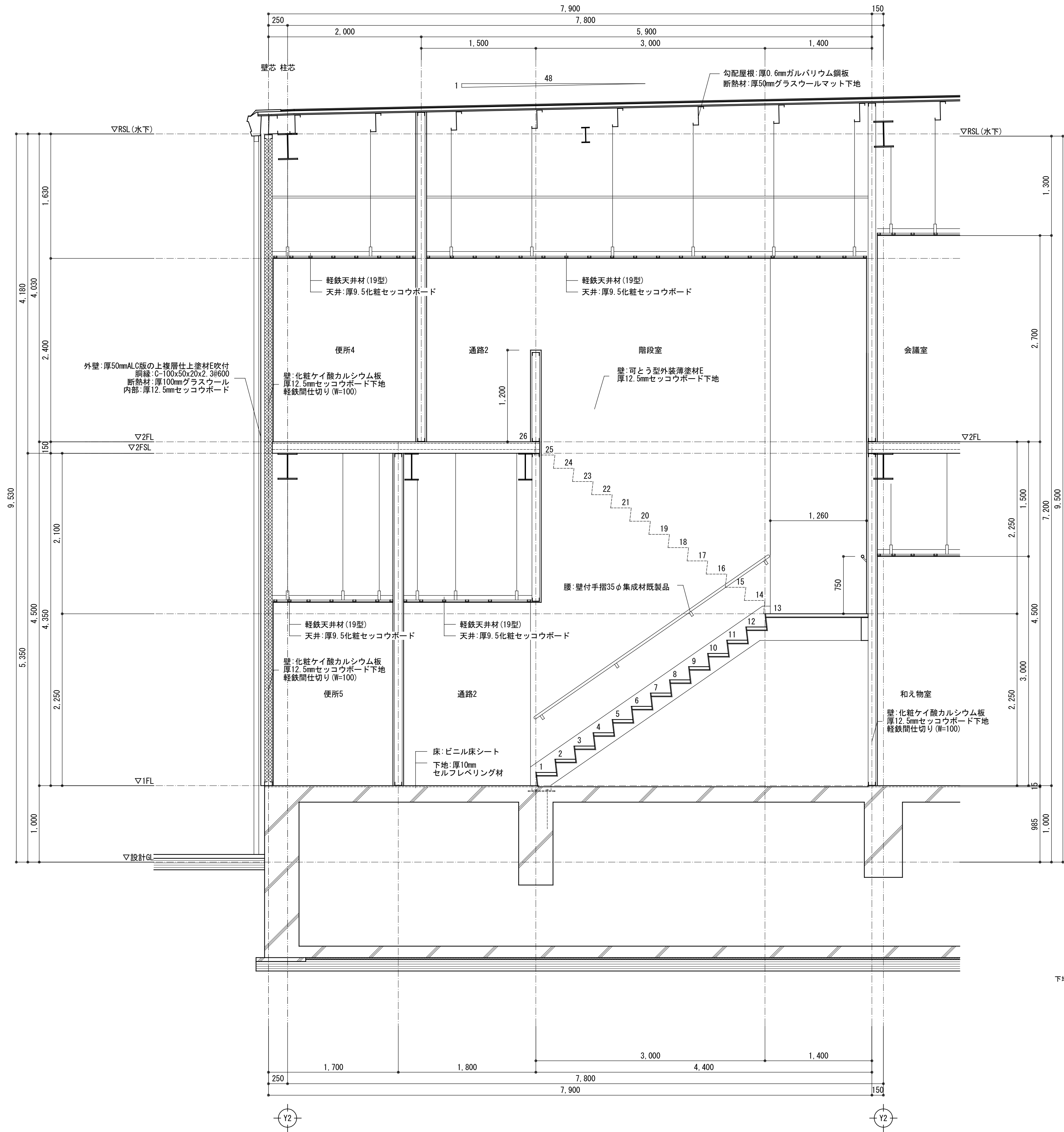
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月26日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						矩計図 5	A1:S=1/30 A3:S=1/60	A - 25				



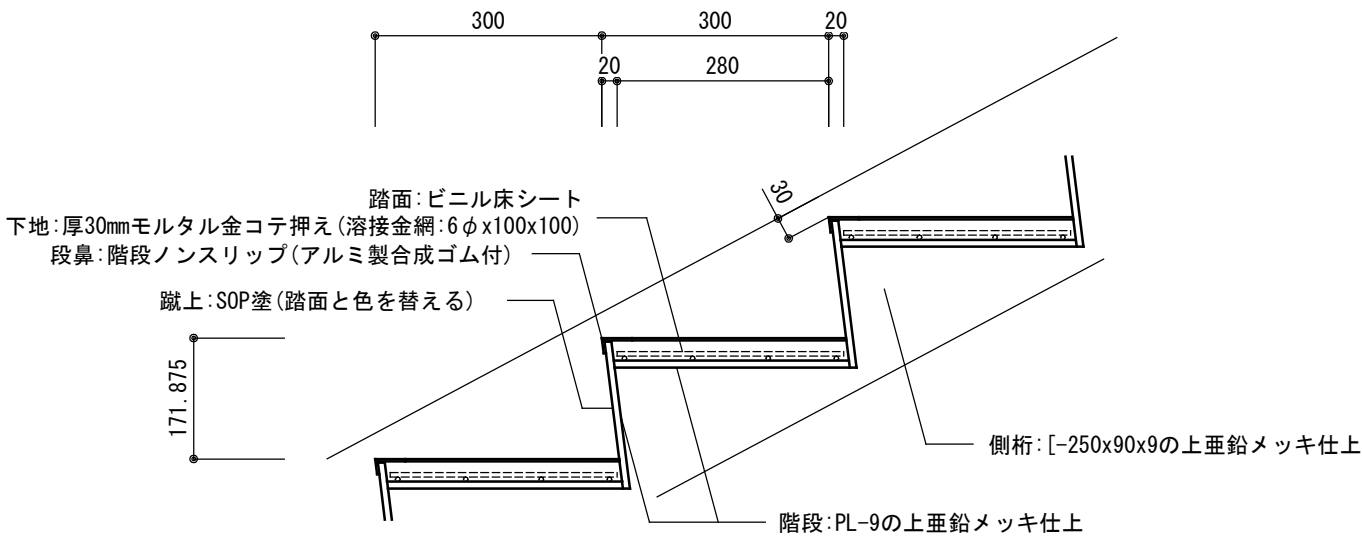
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図: 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成25年12月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						短計図 5	A1: S=1/30 A3: S=1/60	A - 25				



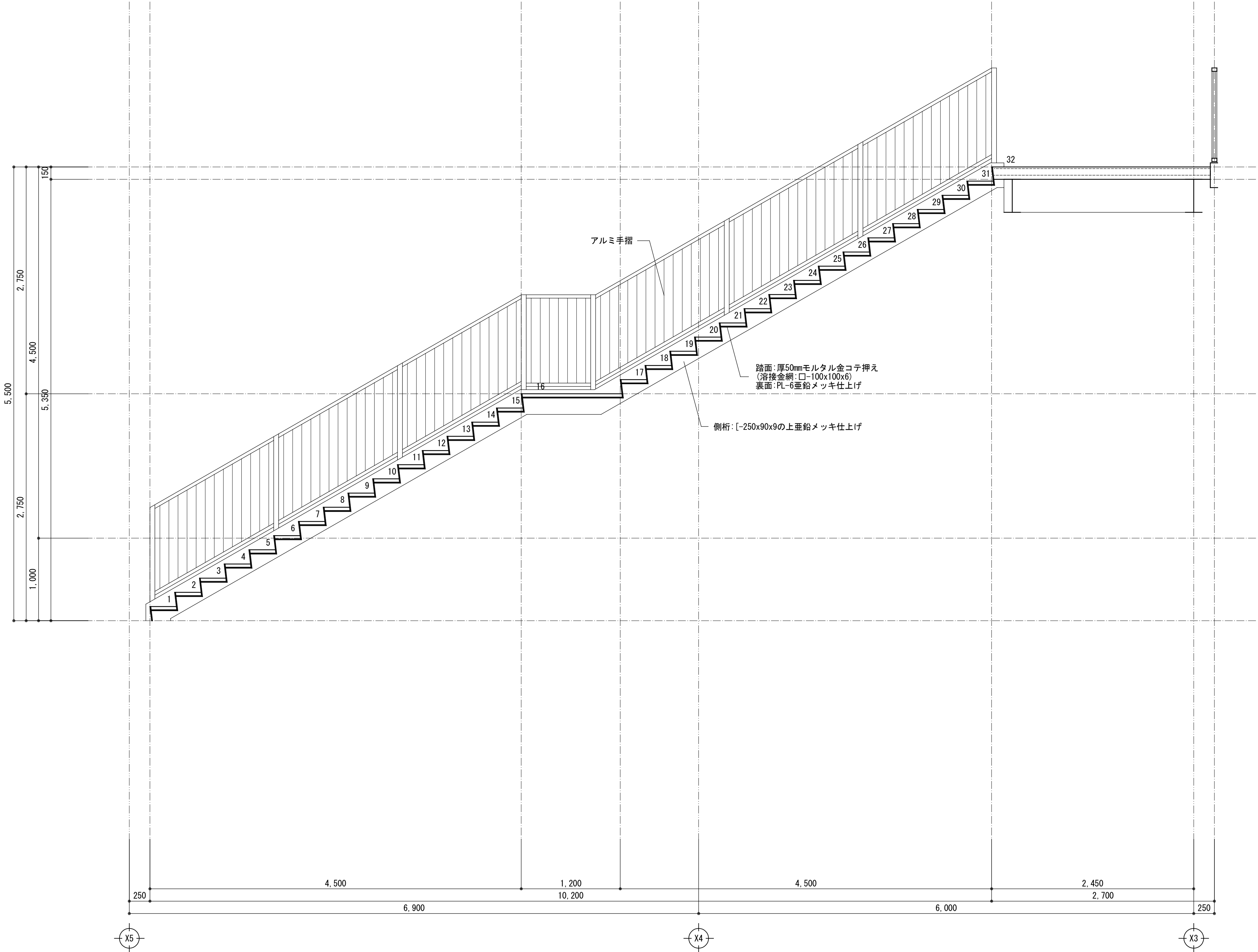
記 事	月 日	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	図面名称					縮尺 A1:S=1/30, 10 A3:S=1/60, 20	図面番号 A - 27					
	内部階段詳細図 1											



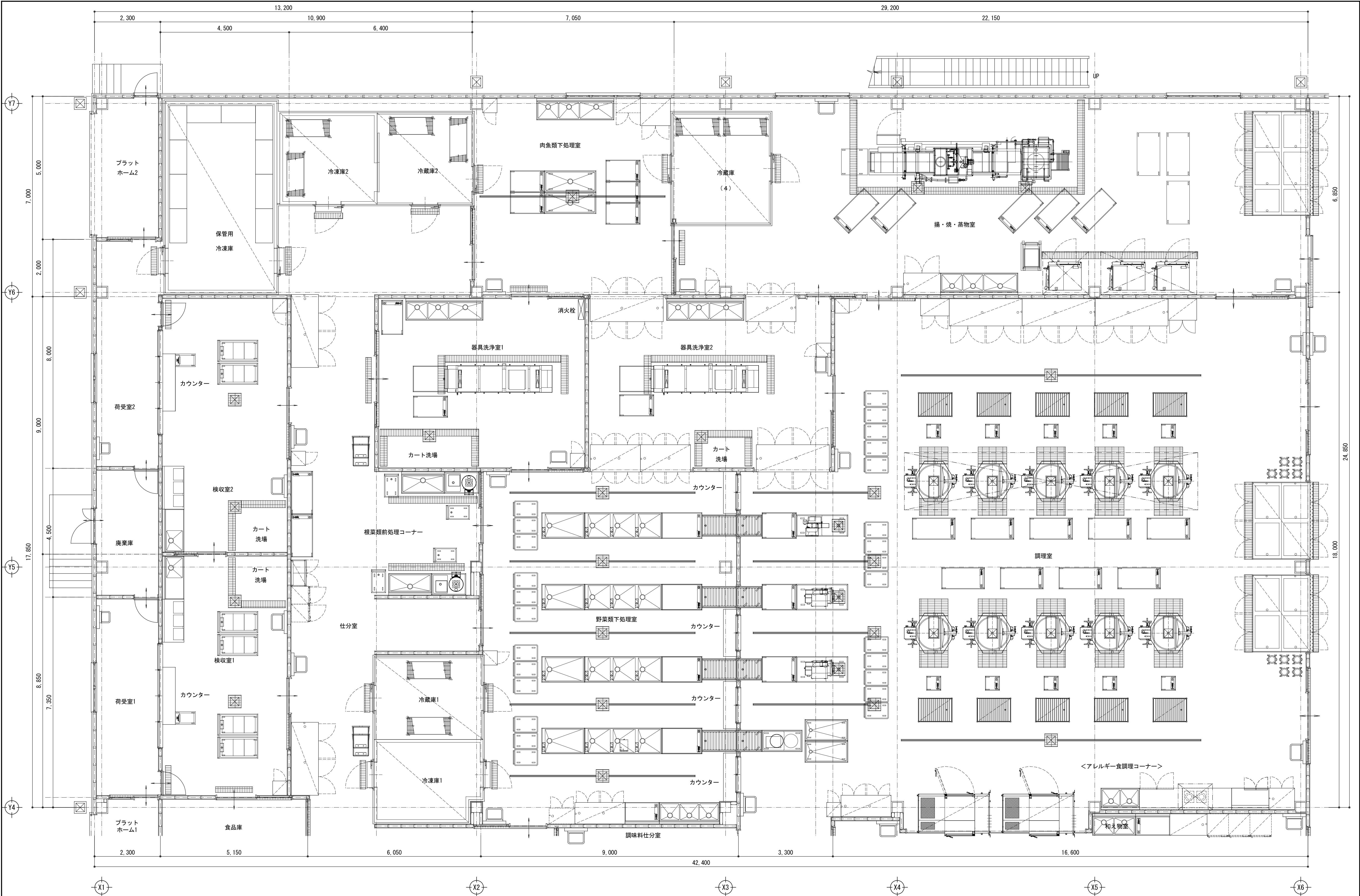
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図 :一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						内部階段詳細図 2	A1:S=1/30, 10 A3:S=1/60, 20	A - 28				



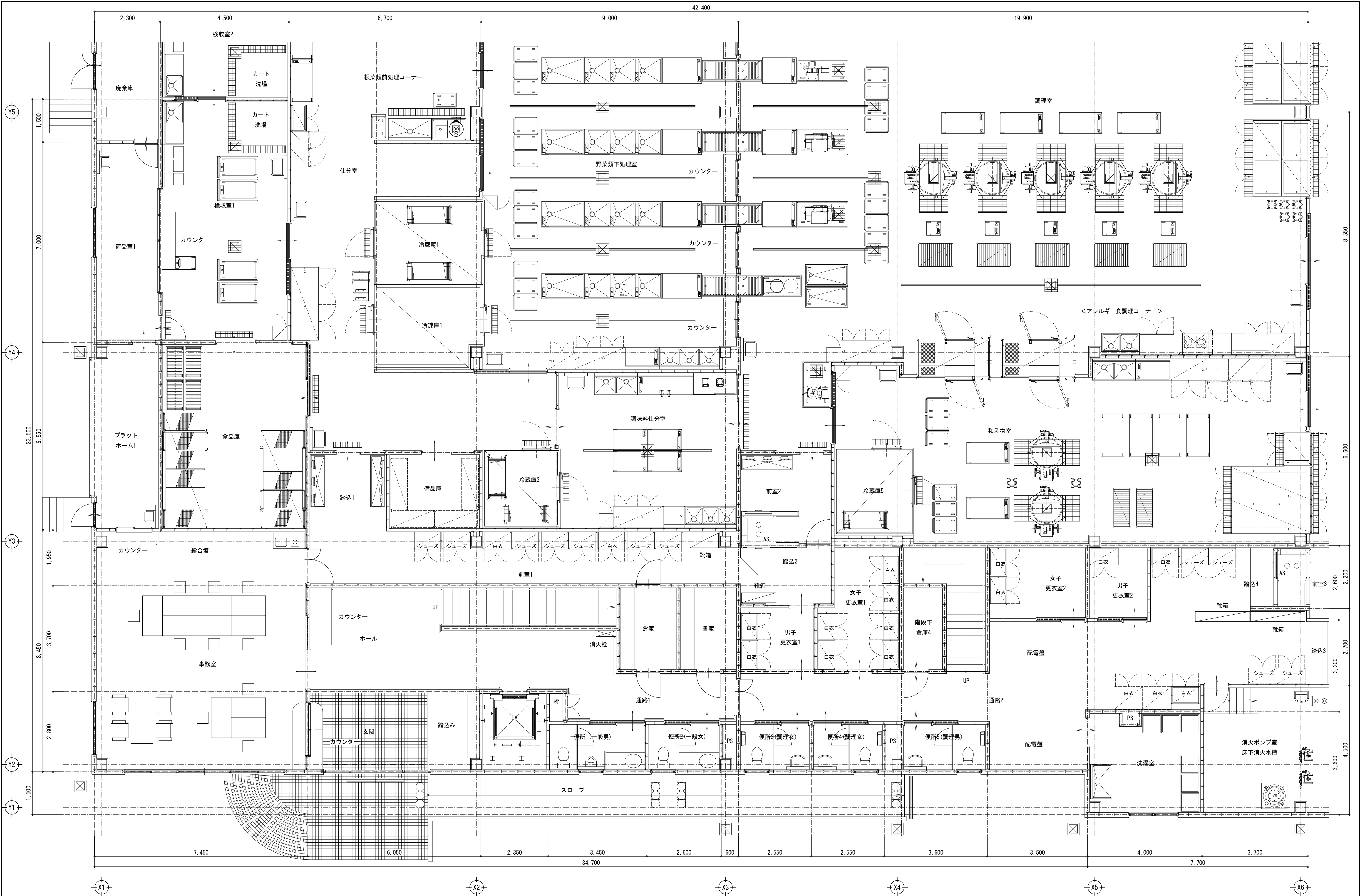
階段断面詳細図



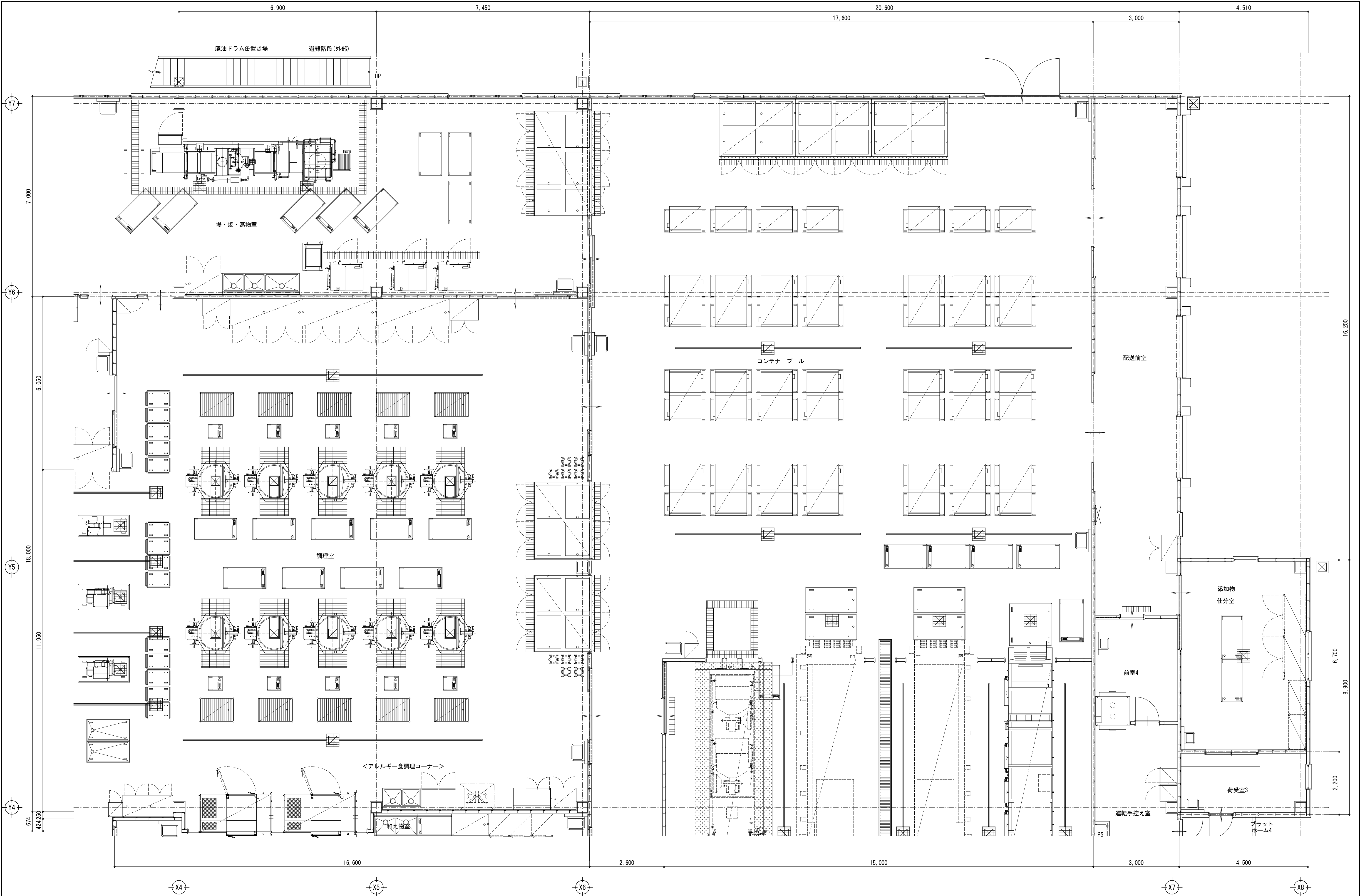
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図: 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						外部階段詳細図	A1:S=1/30, 10 A3:S=1/60, 20	A - 29				



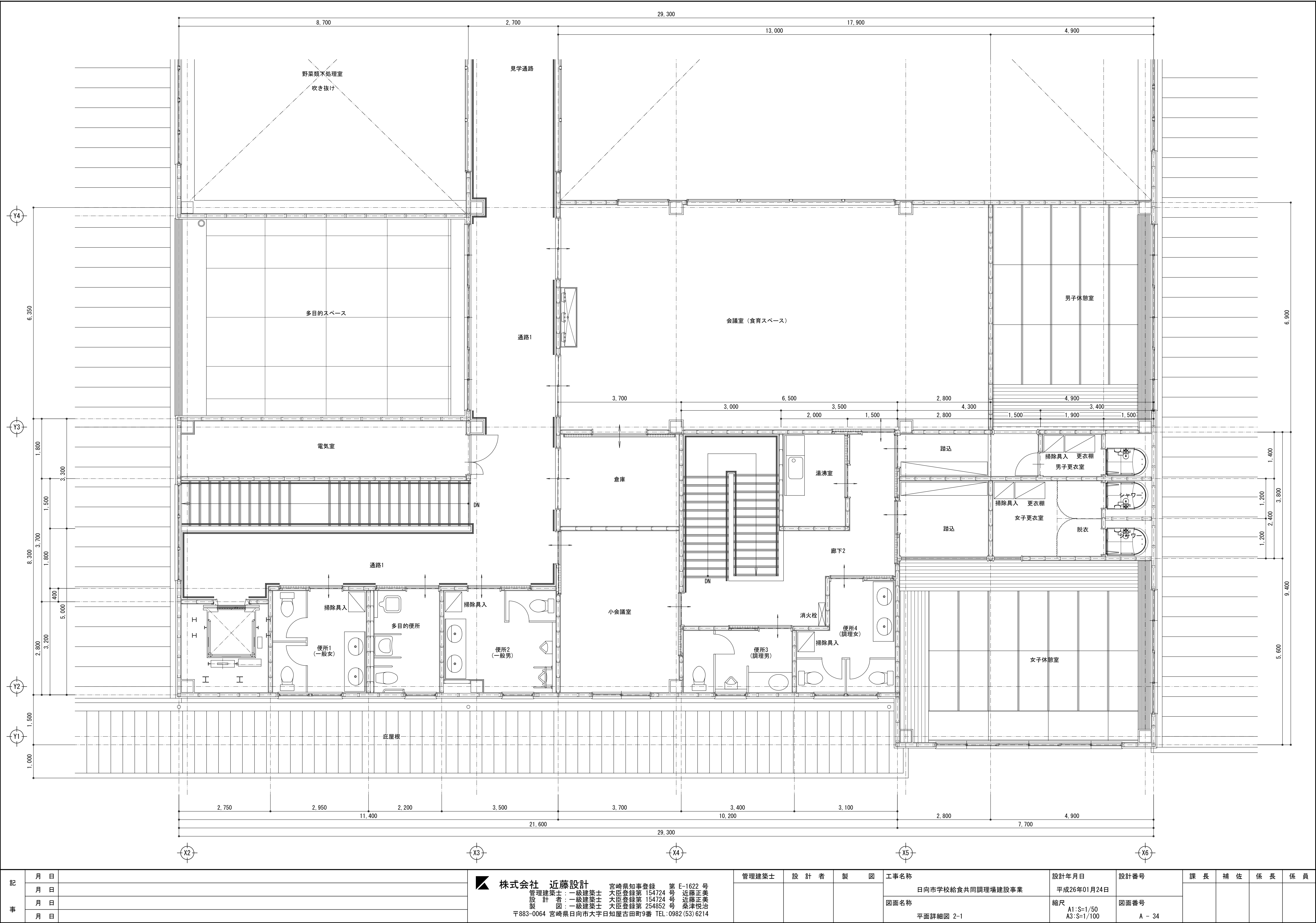
記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業 図面名称 平面詳細図 1-1	設計年月日 平成26年01月24日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日						縮尺 A1:S=1/60 A3:S=1/120	図面番号 A - 30				
	月 日											
	月 日											



記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業	設計年月日 平成26年01月24日	設計番号 A - 31	課長	補佐	係長	係員
	月 日						縮尺 A1:S=1/60 A3:S=1/120					
	月 日						図面番号					
	月 日						平面詳細図 1-2					



記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業 図面名称 平面詳細図 1-3	設計年月日 平成26年01月24日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						縮尺 A1:S=1/60 A3:S=1/120	図面番号 A - 32				
	月 日											
	月 日											



記 事	月 日	
	月 日	
	月 日	
	月 日	

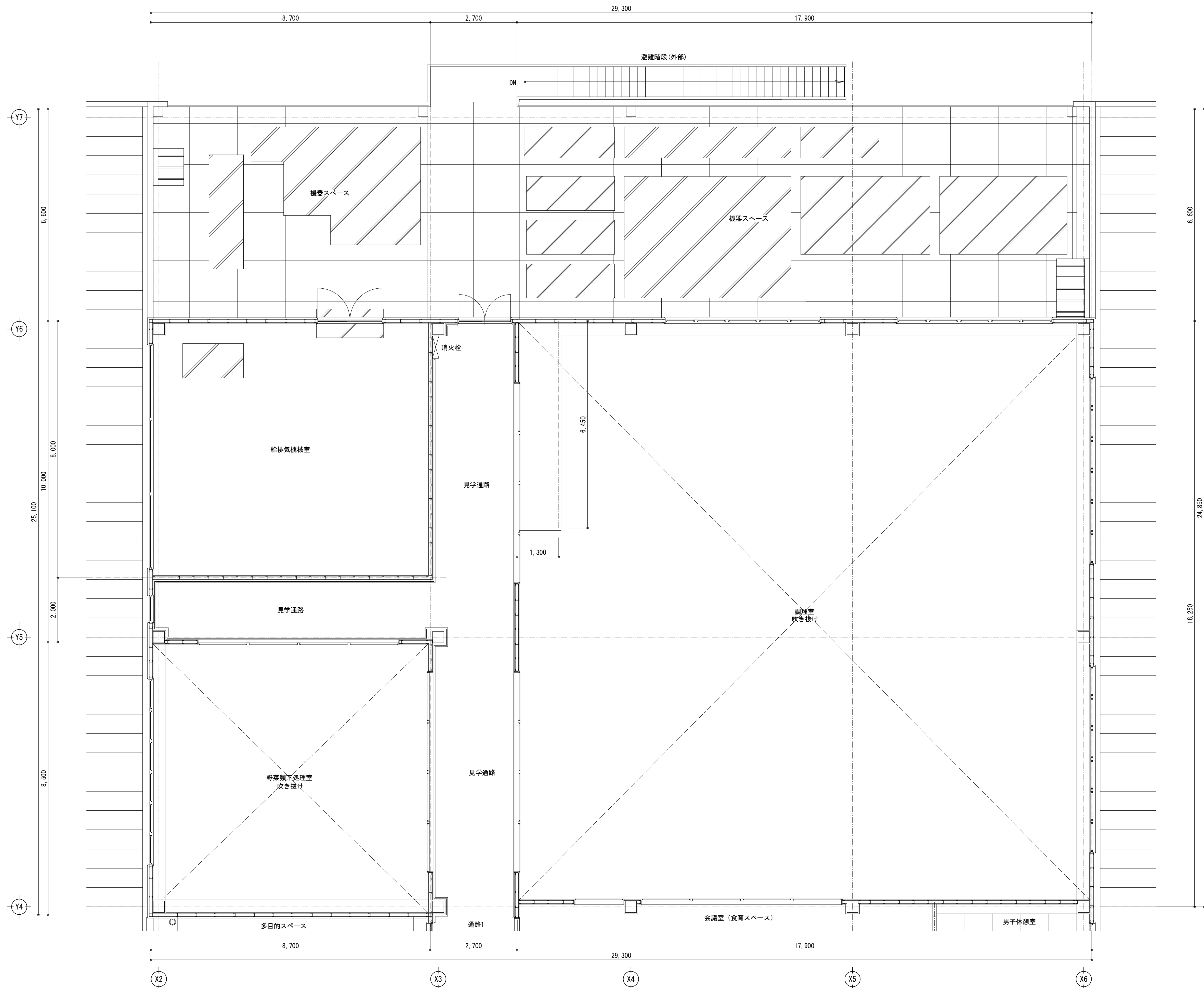


株式会社 近藤設計

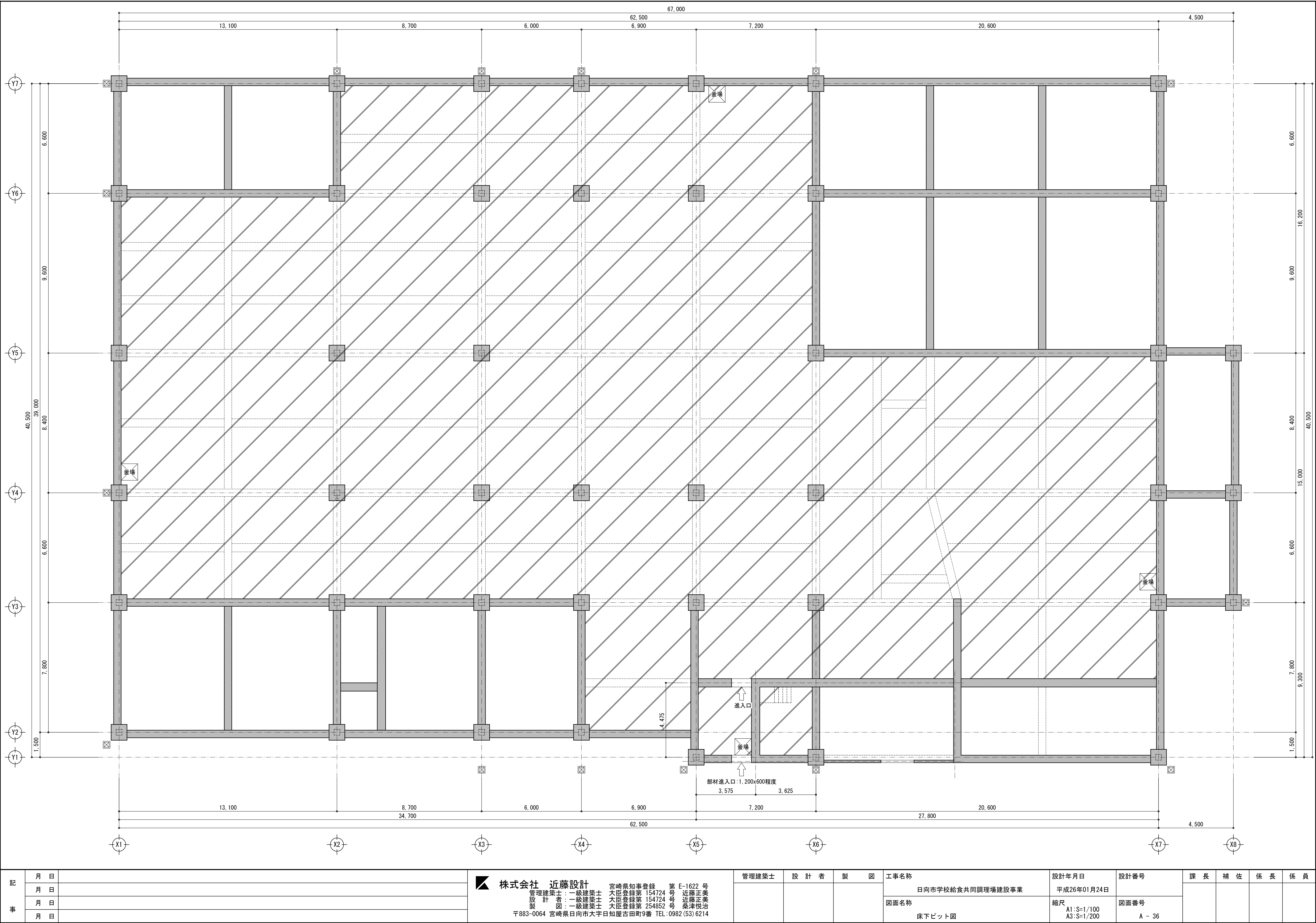
管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号
設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号
製図：一級建築士 大田登録第 254852 号
〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214

宮崎県知事登録 第 E-1622 号
近藤正美
近藤正美
桑津悦治

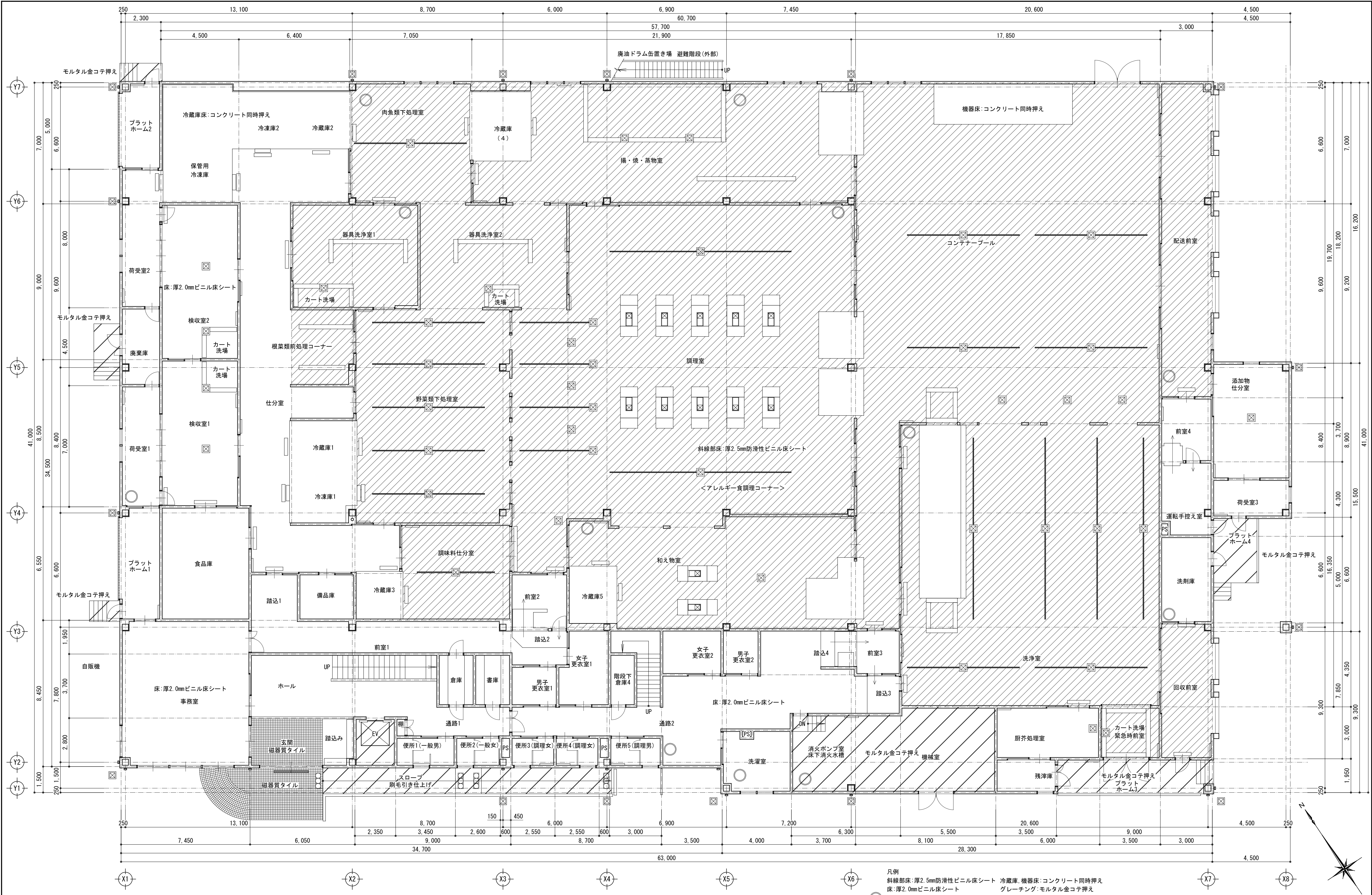
管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
			図面名称	縮尺	図面番号				
			平面詳細図 2-1	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 34				



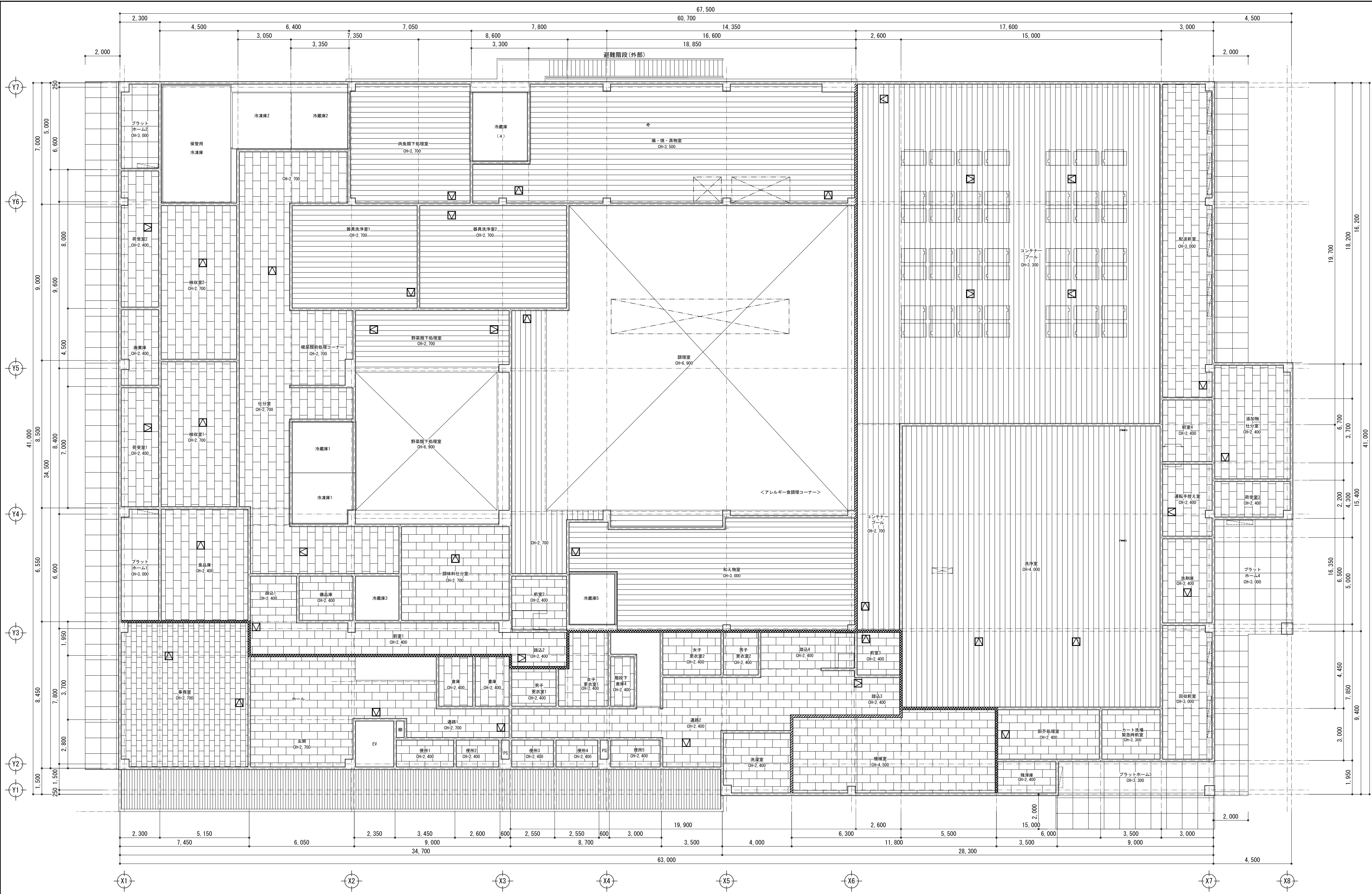
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日											
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						平面詳細図 2-2	A1:S=1/60 A3:S=1/120	A - 35				



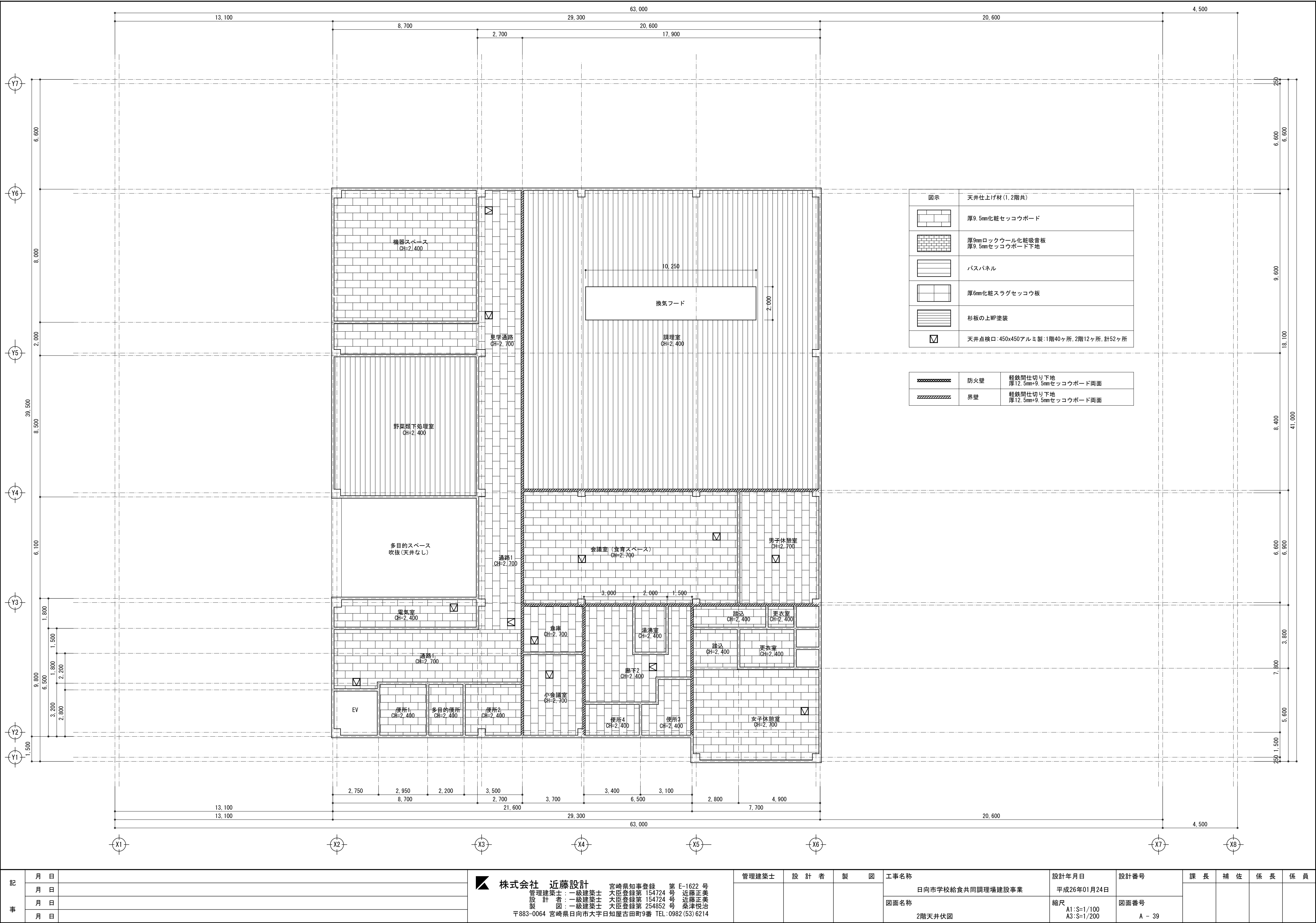
記事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					床下ビット図	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 36				



記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					1階床伏図	A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 37				
	月 日											



記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	図面名称					縮尺	図面番号					
	1階天井伏図					A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 38					



記 事	月 日	
	月 日	
	月 日	
	月 日	

**株式会社 近藤設計**

宮崎県知事登録 第 E-1622 号

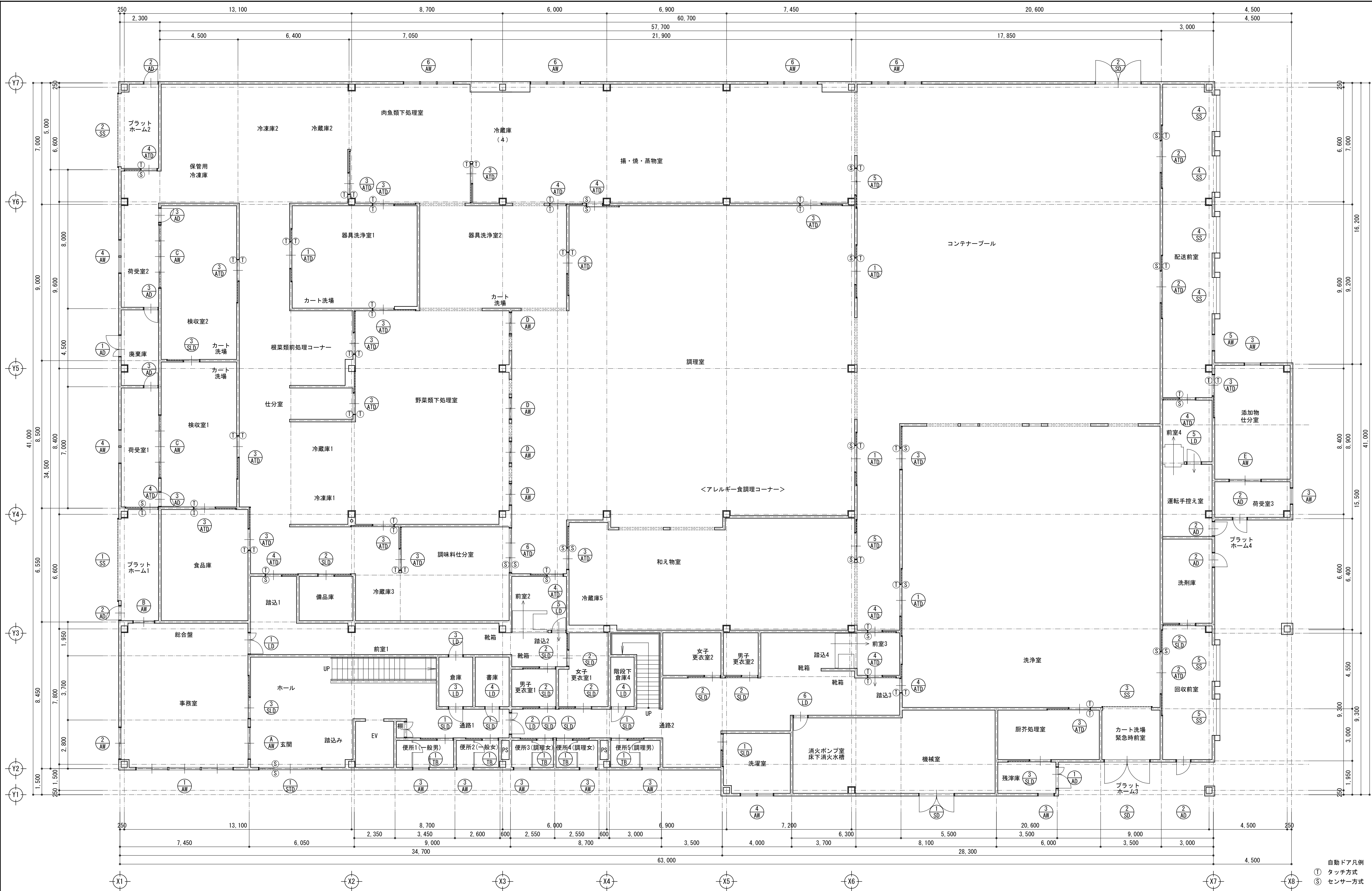
管理建築士: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

設計者: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

製図: 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治

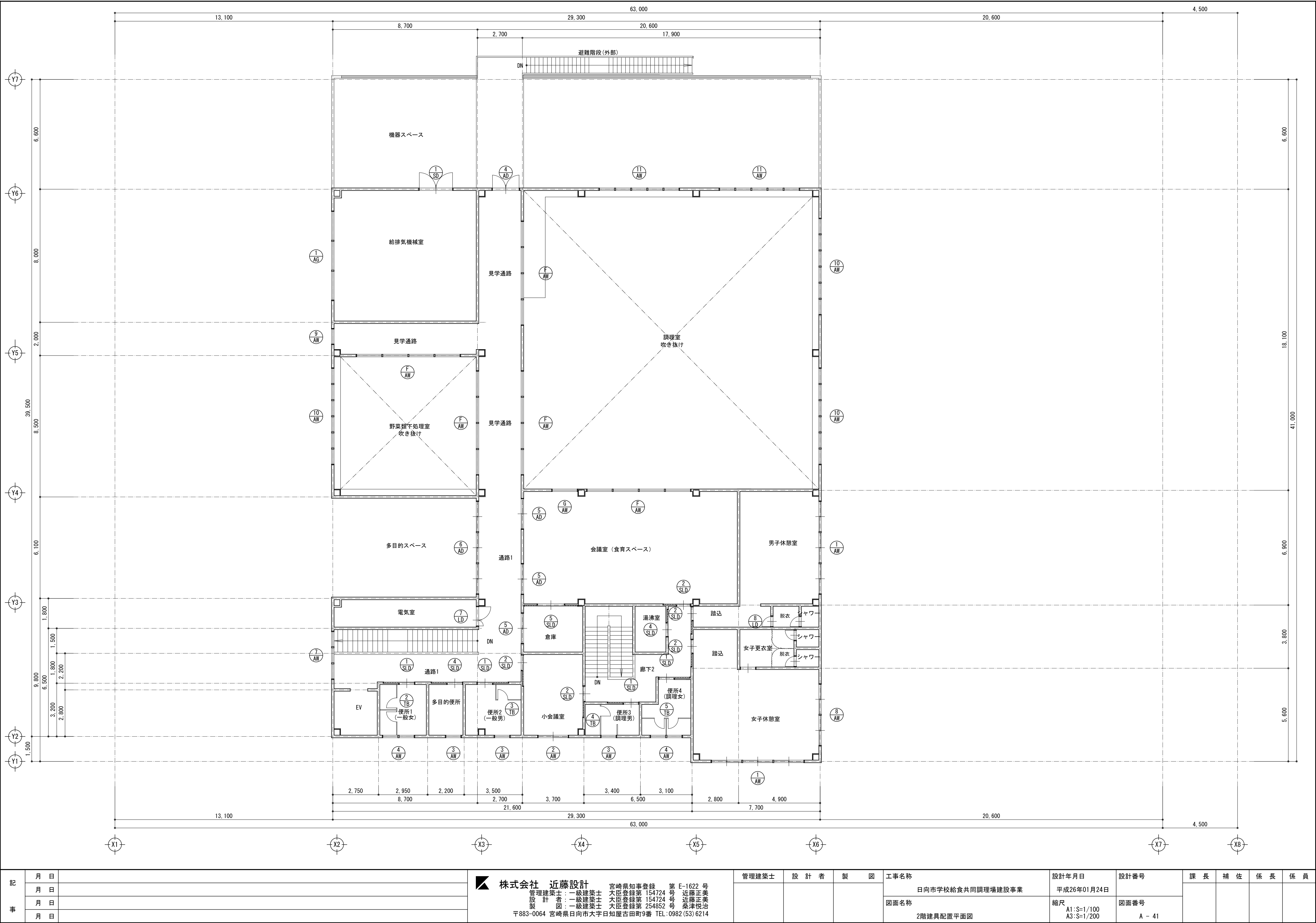
〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214

管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
			図面名称	縮尺	図面番号				
			2階天井伏図	A1: S=1/100 A3: S=1/200	A - 39				



自動ドア凡例
① タッチ方式
② センサー方式

記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	図面名称					縮尺	図面番号					
	1階建具配置図					A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 40					



記事	月 日	
	月 日	
	月 日	
	月 日	



株式会社 近藤設計

宮崎県知事登録 第 E-1622 号

管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治

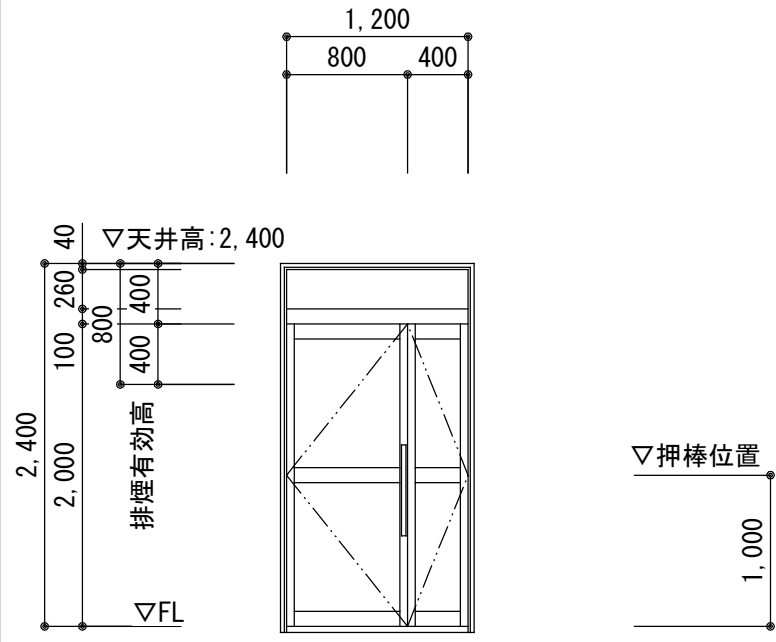
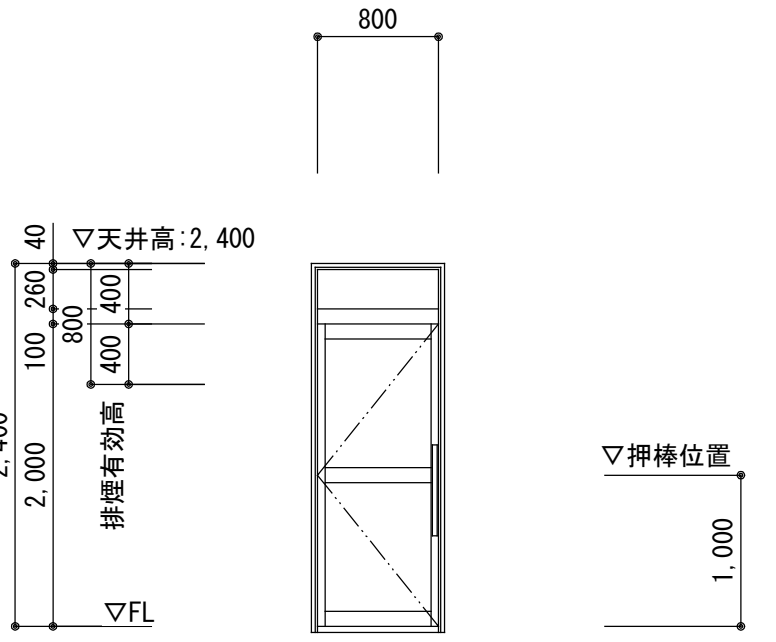
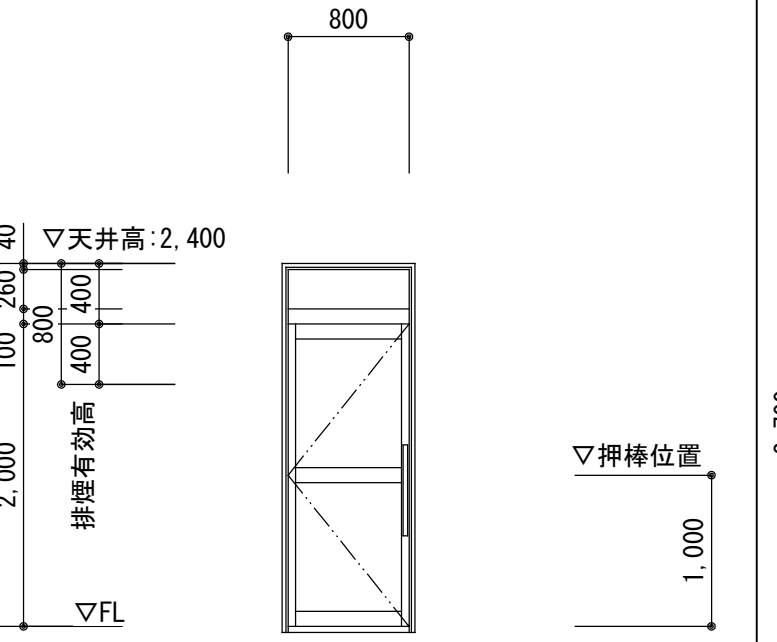
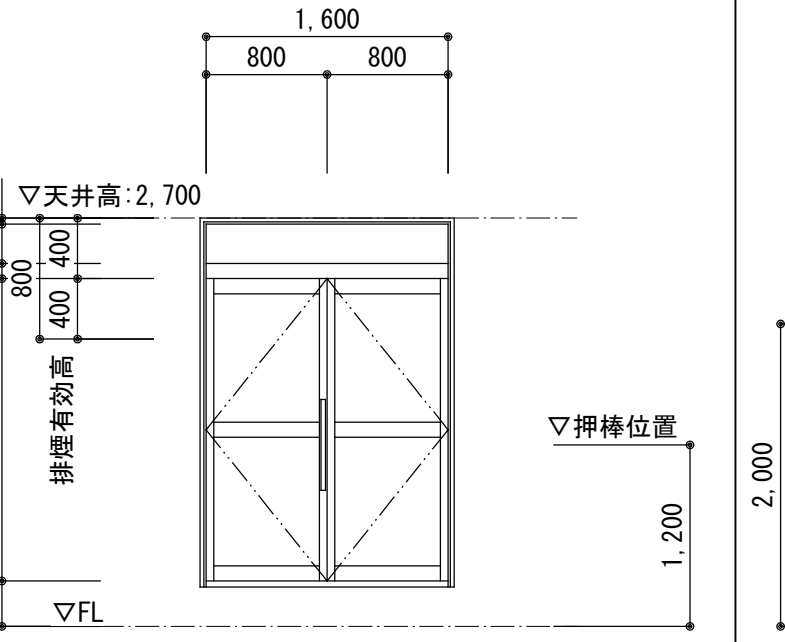
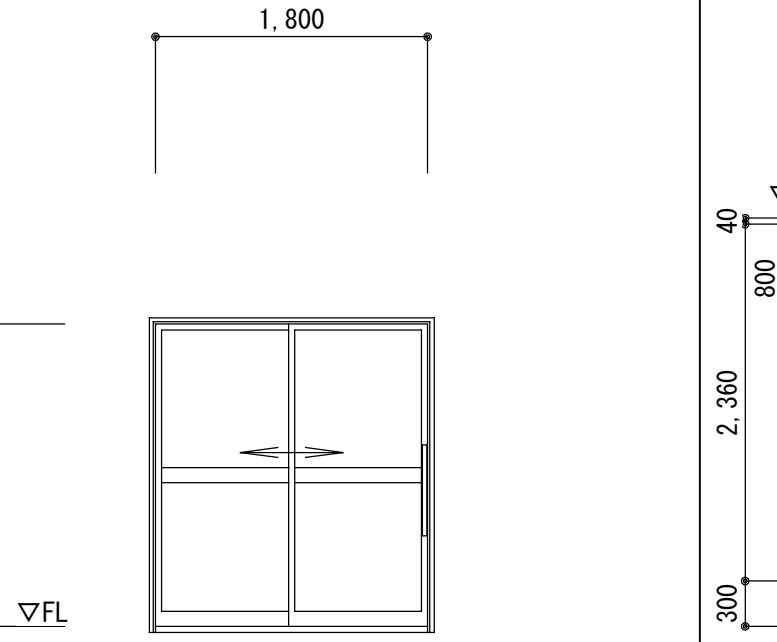
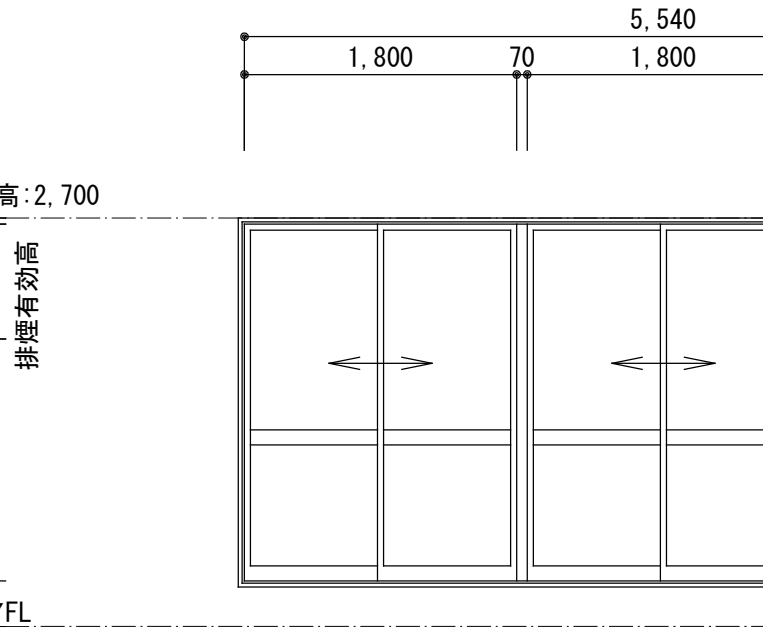
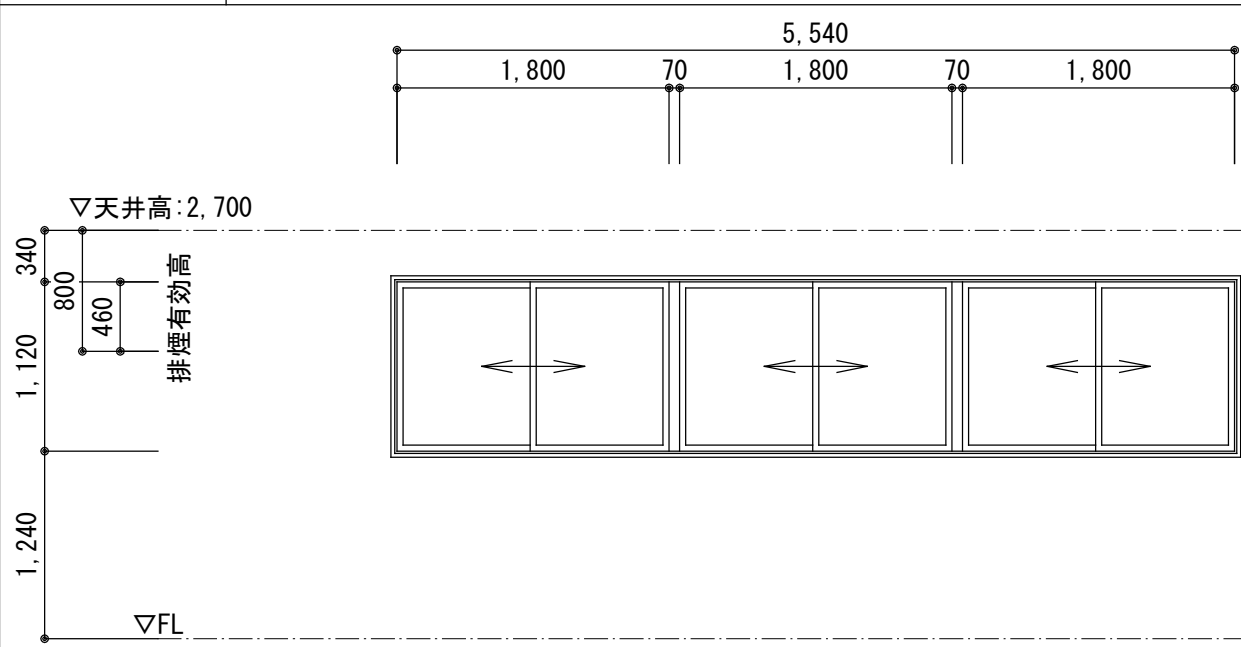
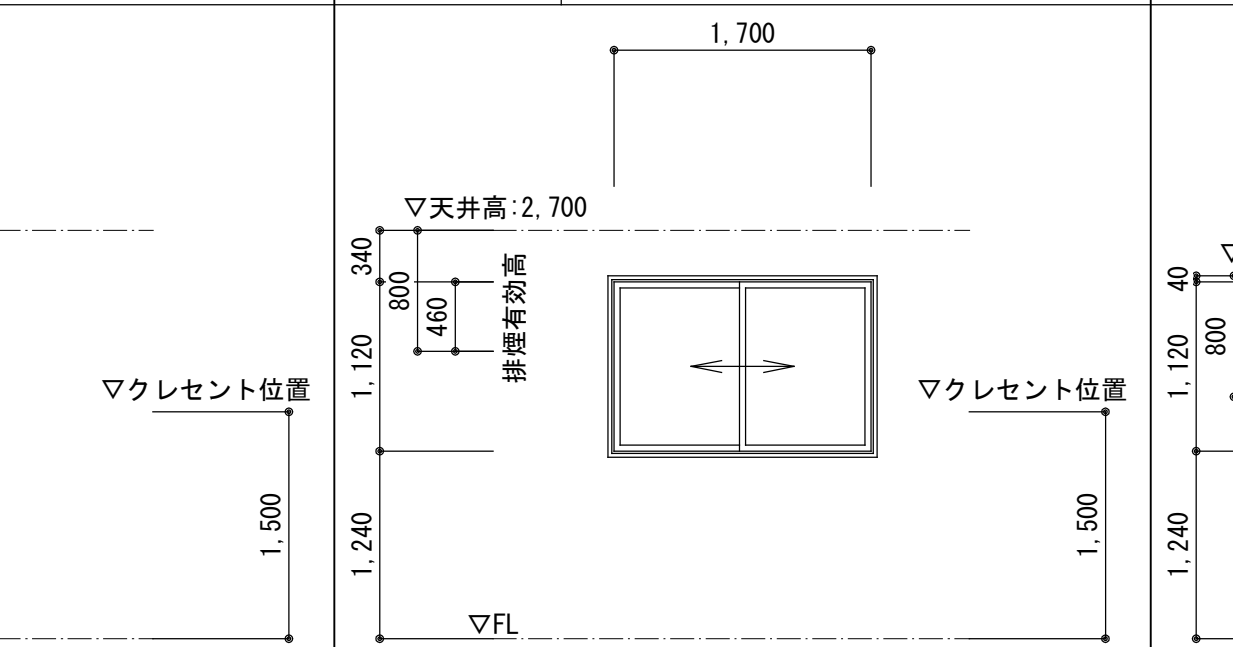
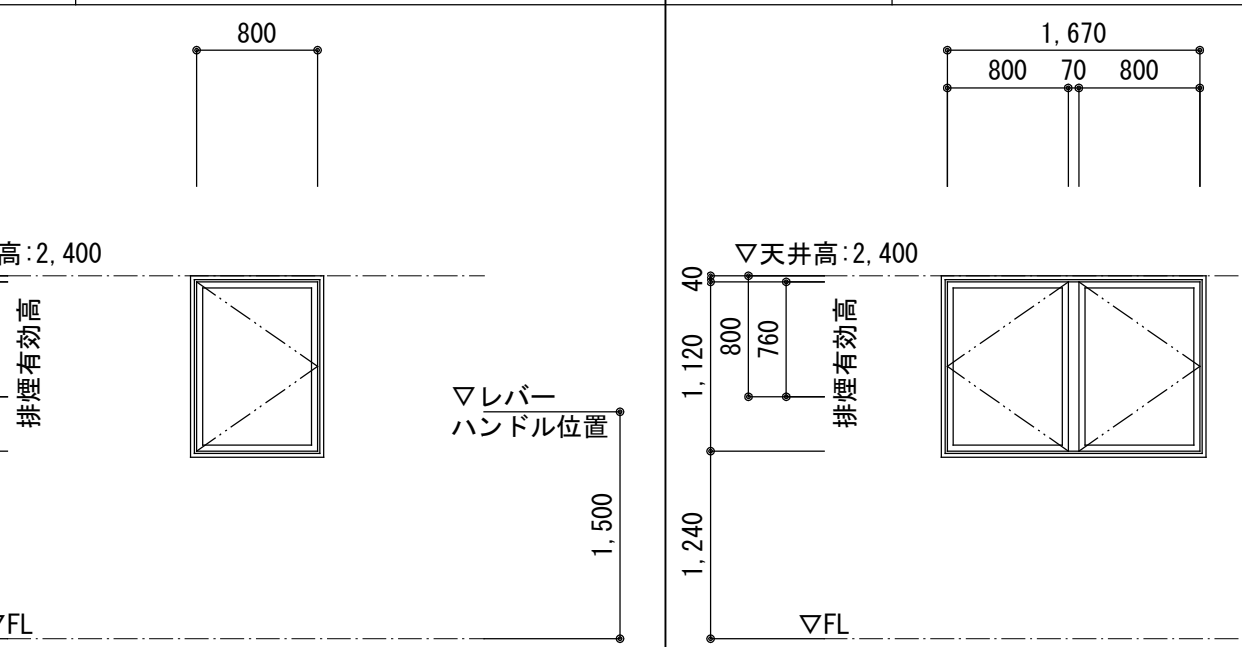
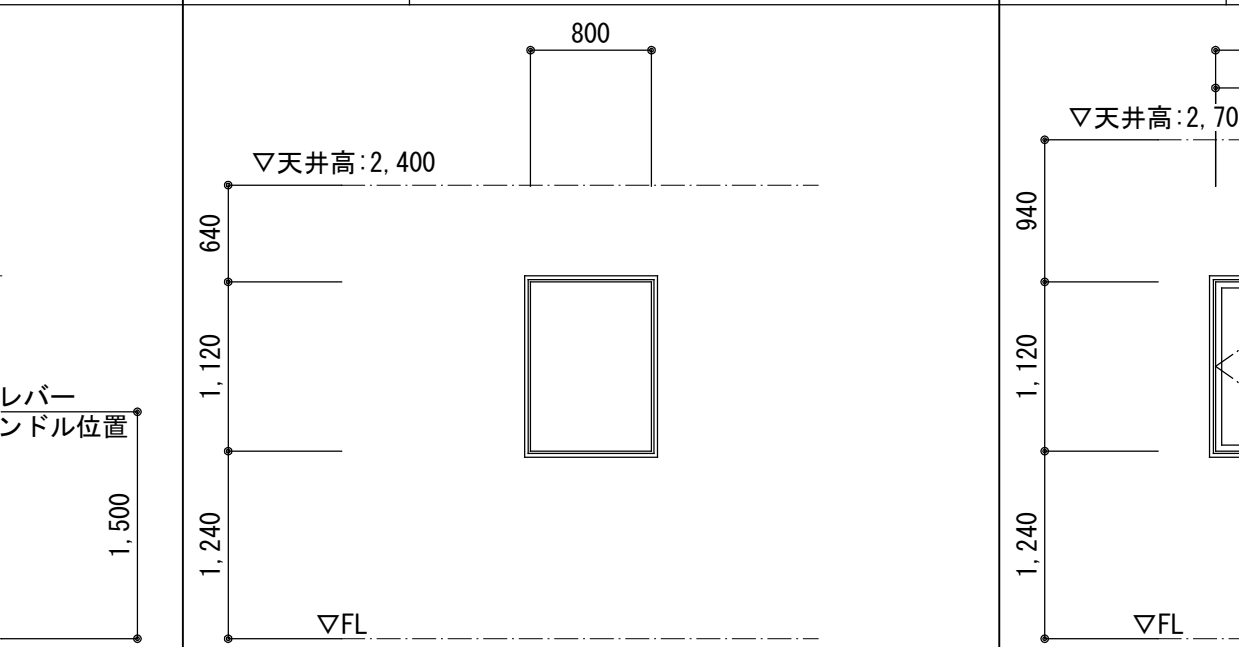
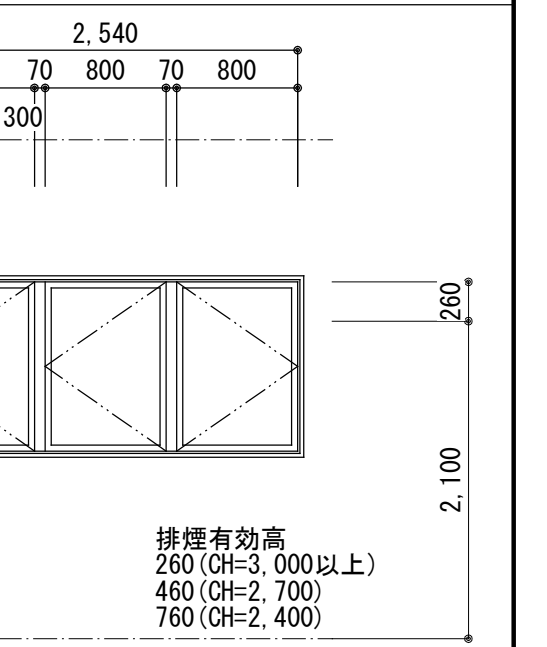
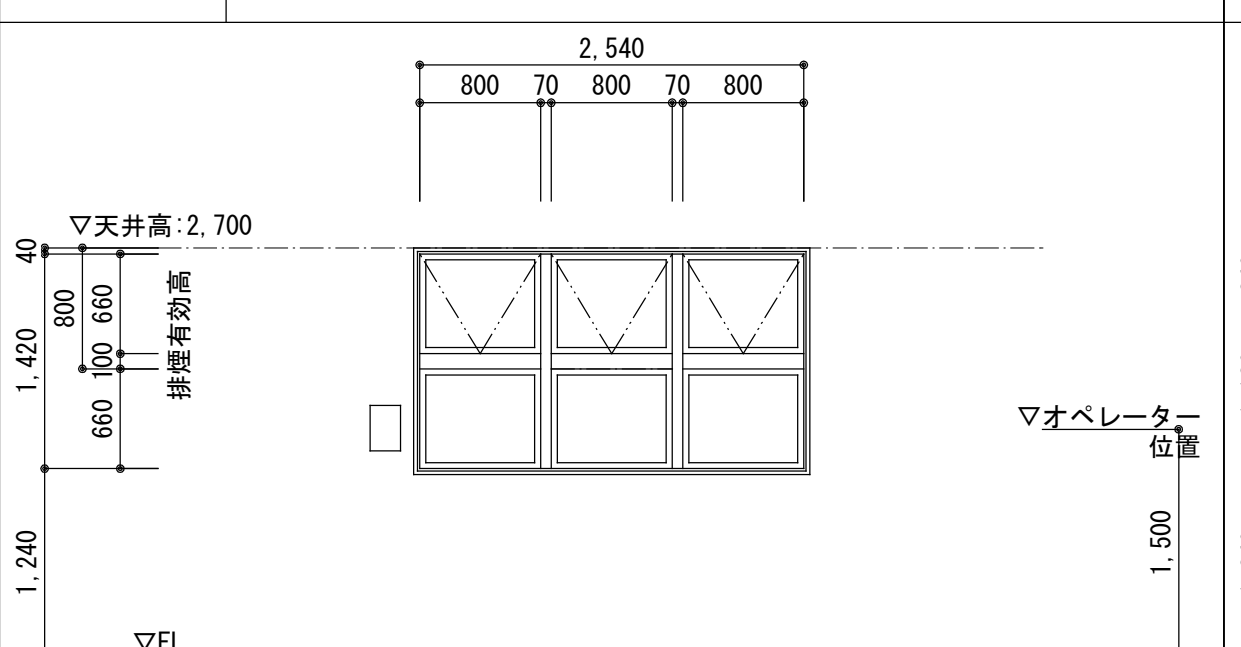
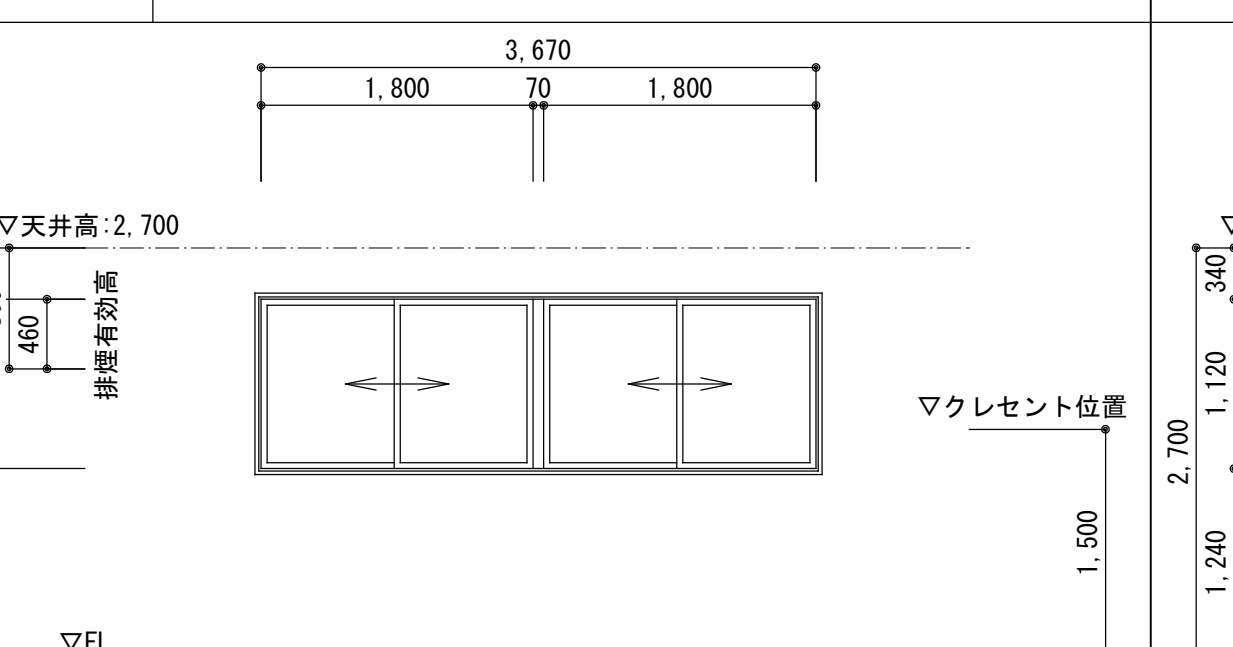
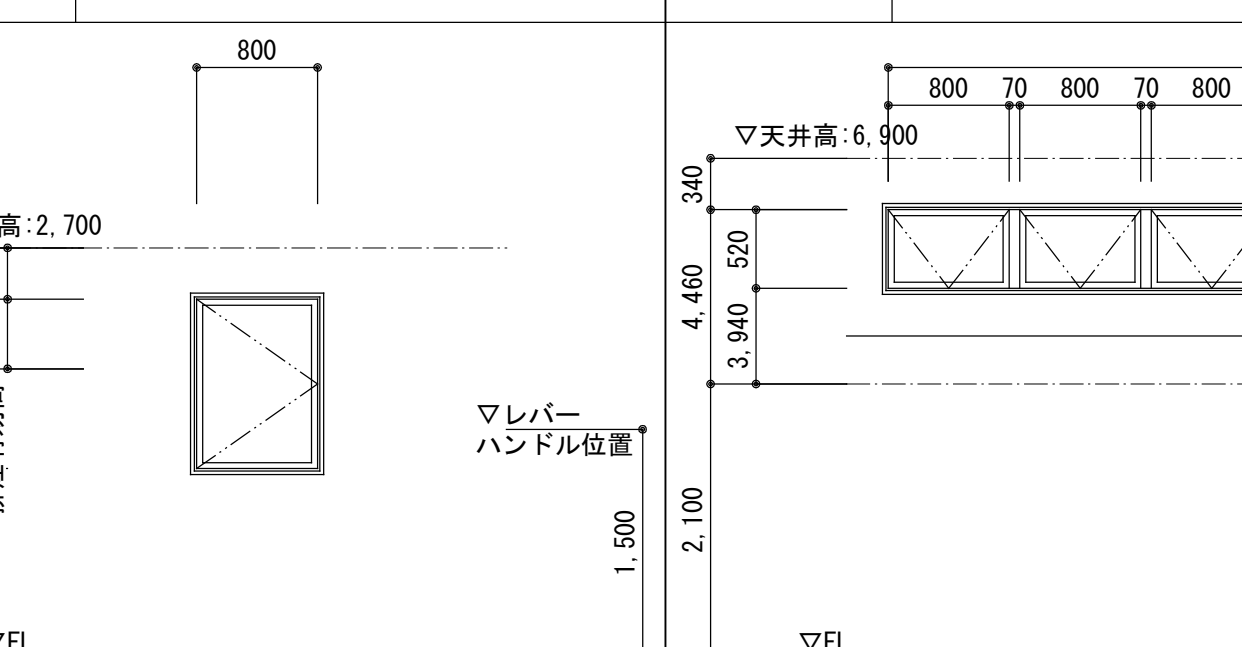
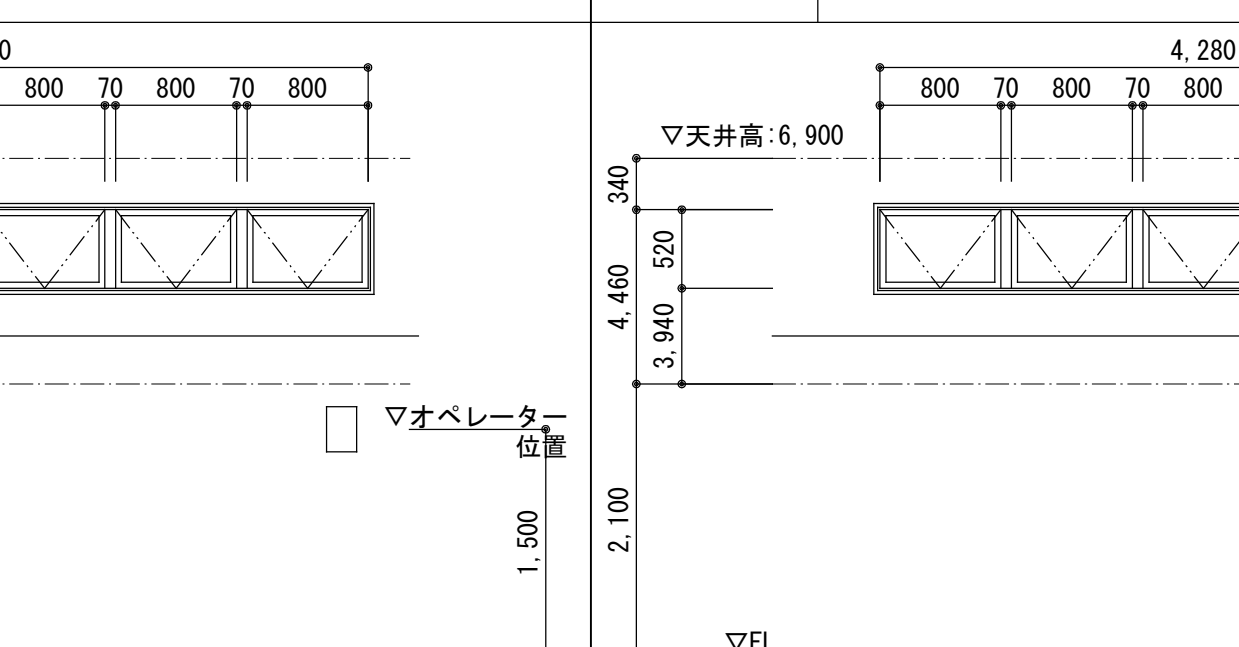
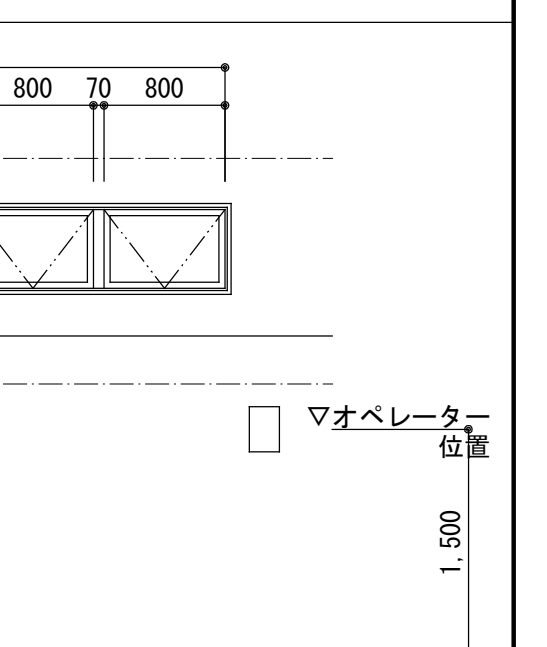
〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214

管理建築士	設計者	製図

工事名称	日向市学校給食共同調理場建設事業
図面名称	2階建具配置平面図

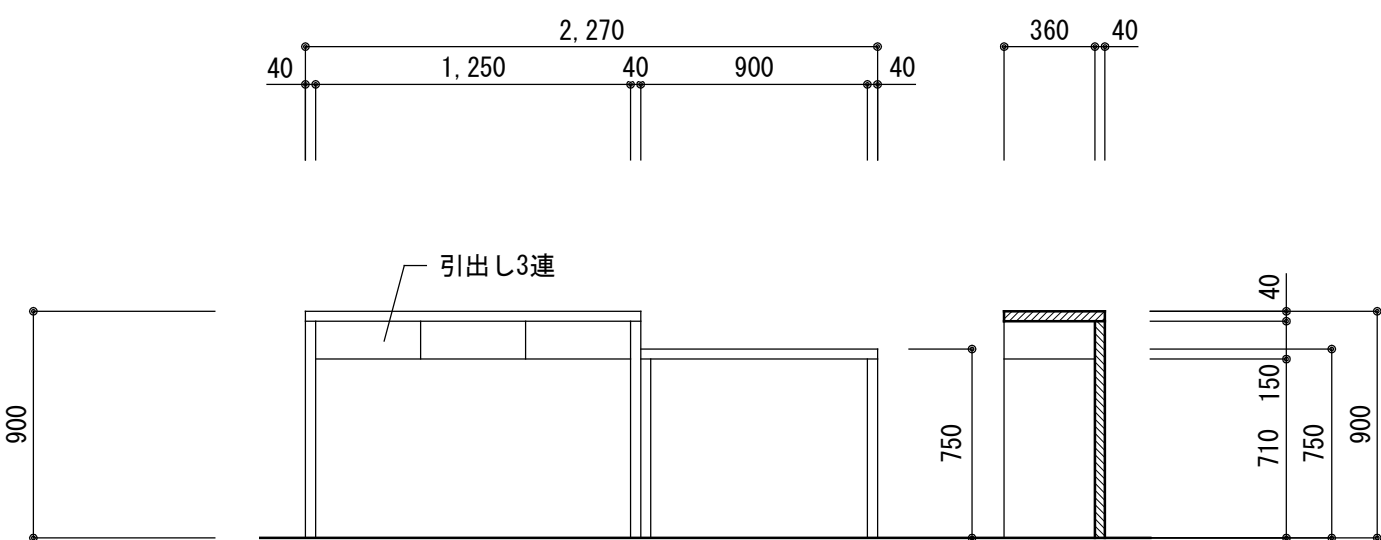
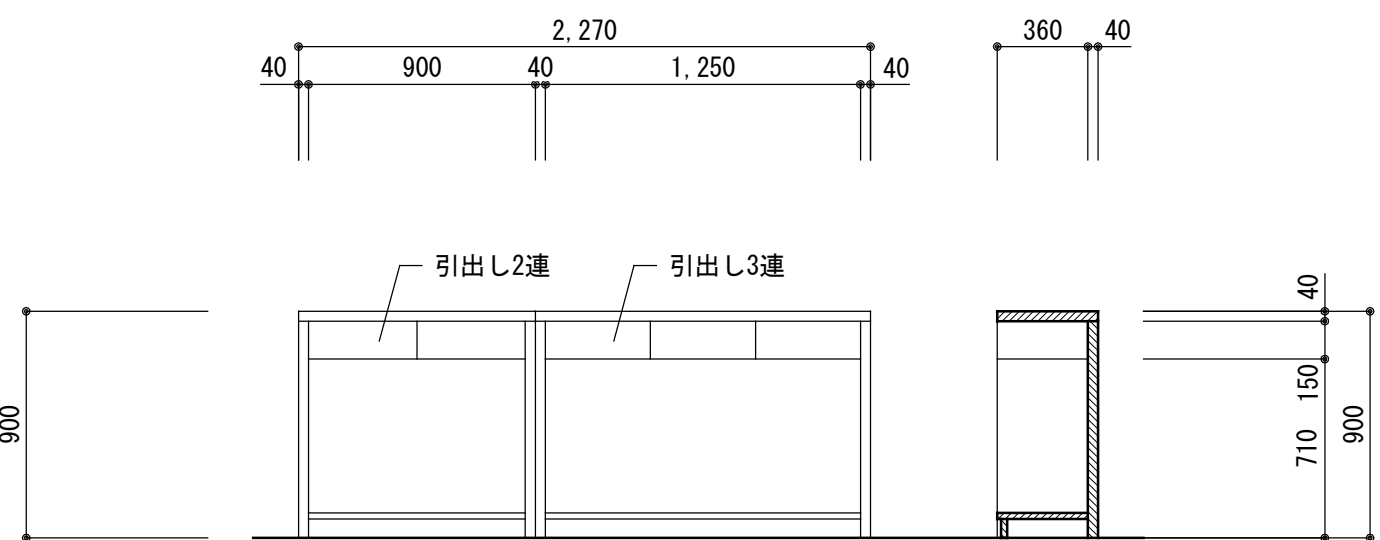
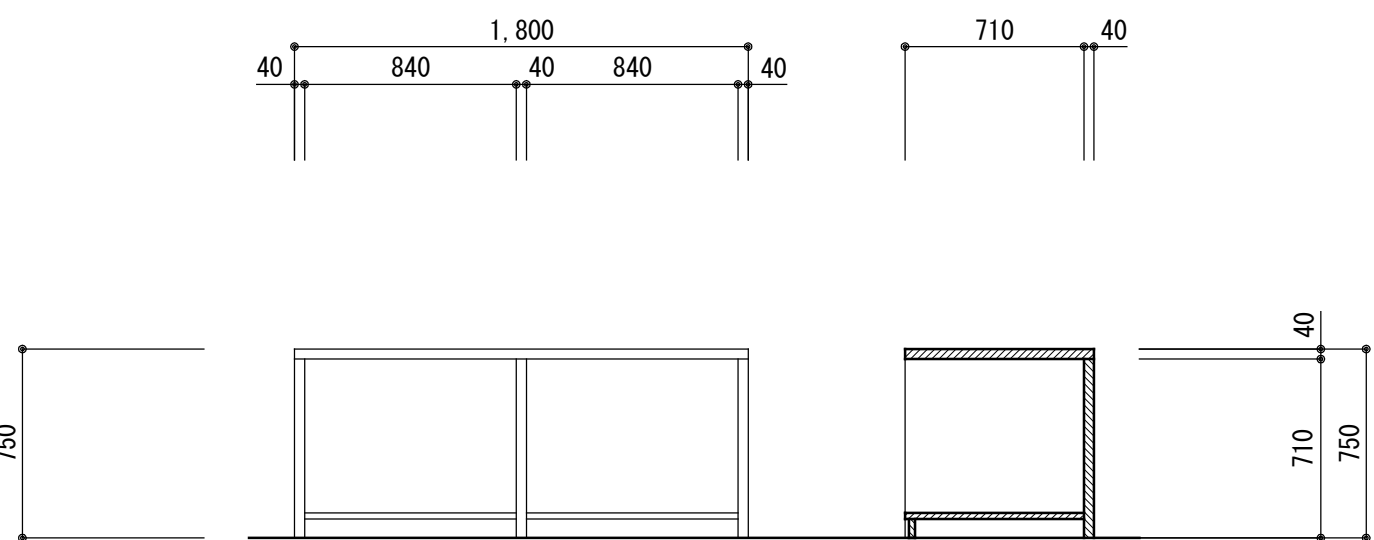
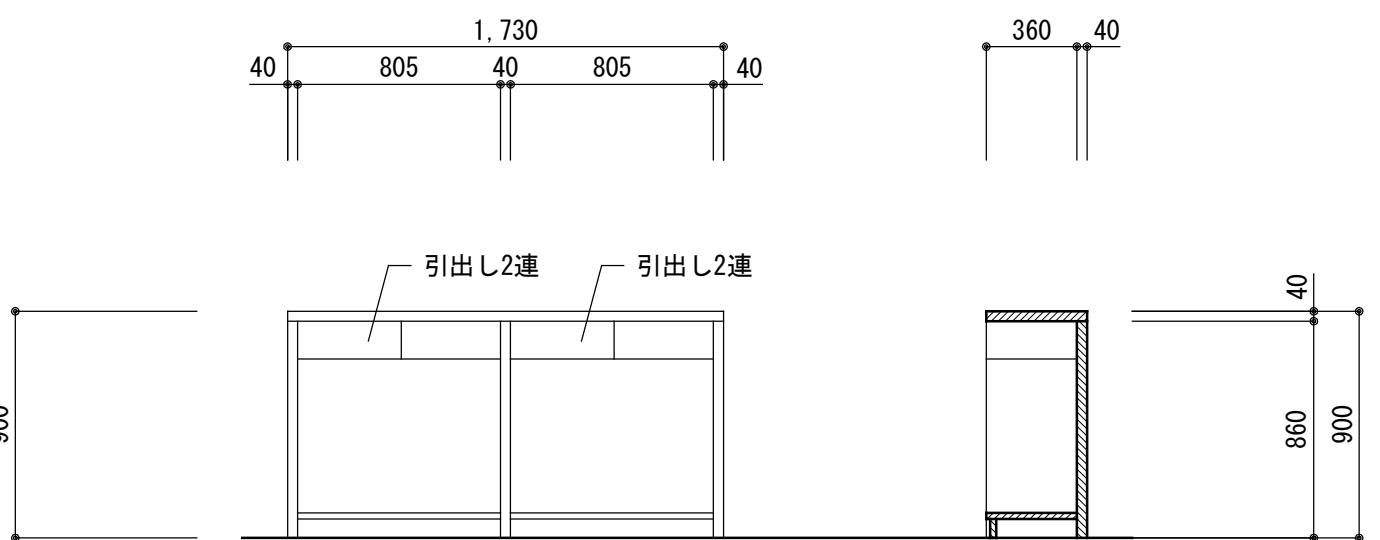
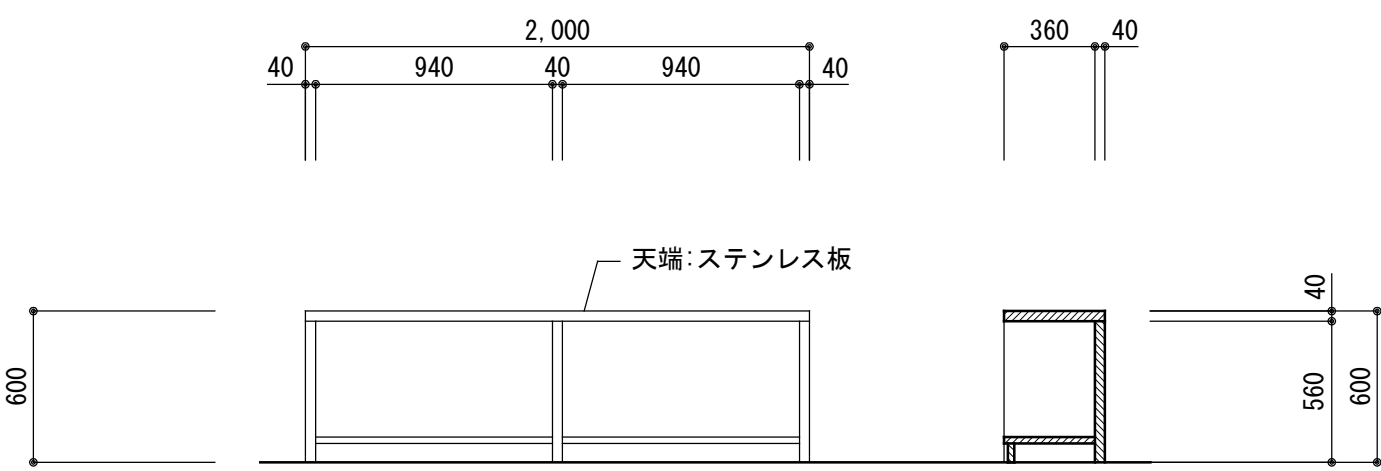
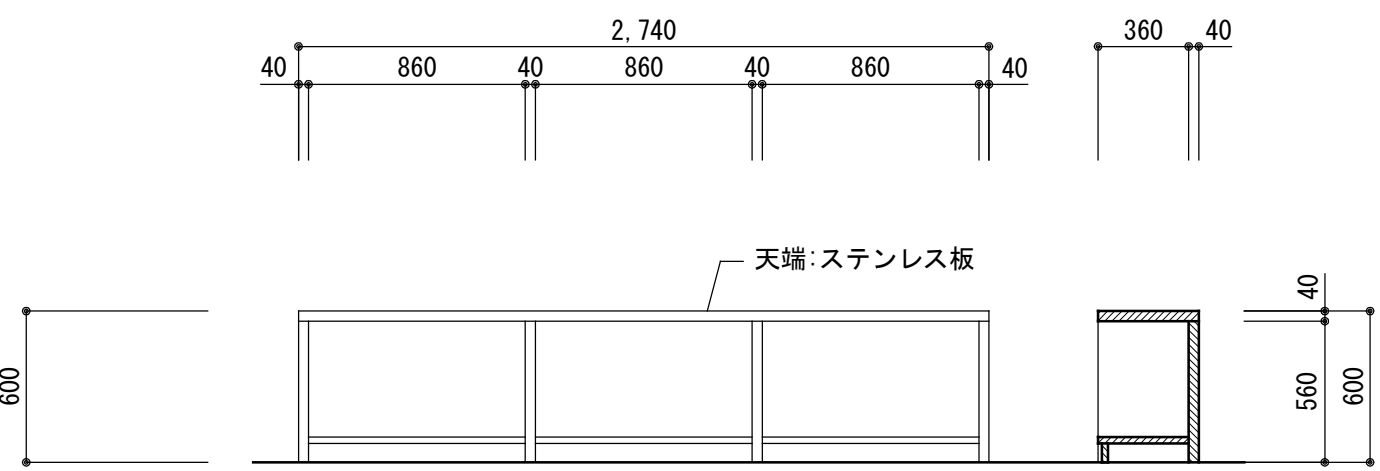
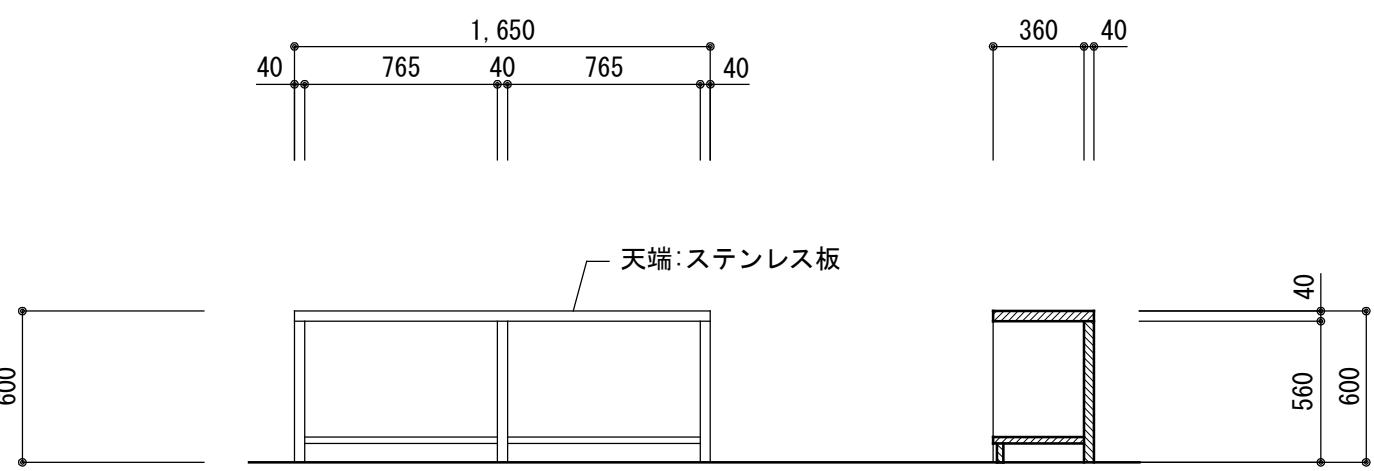
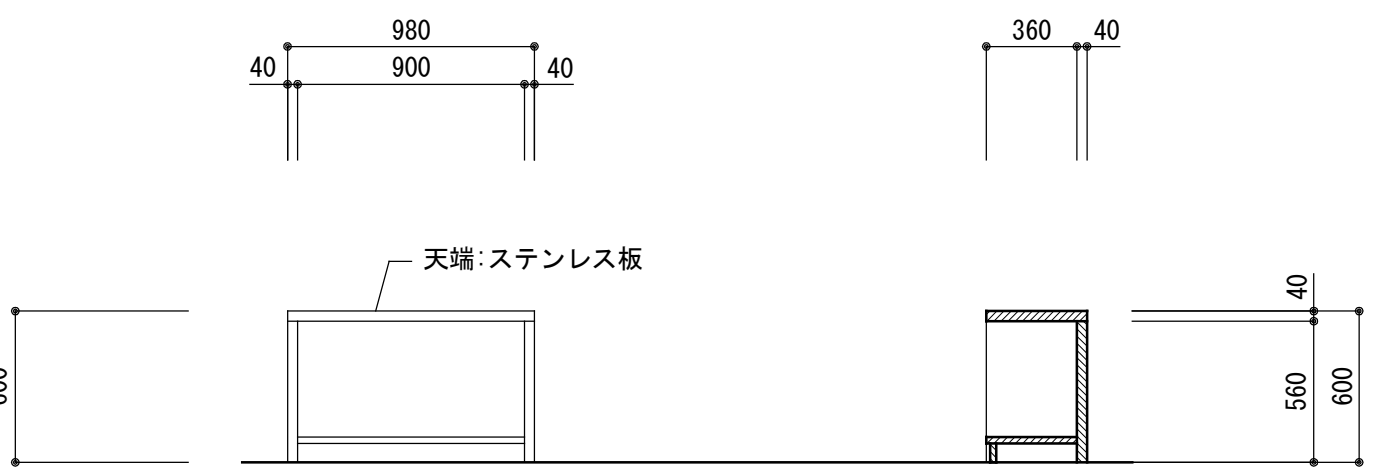
設計年月日	平成26年01月24日	設計番号		課長	補佐	係長	係員
縮尺	A1:S=1/100 A3:S=1/200	図面番号	A - 41				

符号・型式		SS-1	電動耐風シャッター		SS-2	電動耐風シャッター		SS-3	手動シャッター		SS-4	電動重畳シャッター		SS-5	手動軽量シャッター																
形 状																															
場 所	1Fプラットフォーム1					1Fプラットフォーム2					1F洗浄室～カート洗浄緊急時前室					1F配送前室															
数 量	1					1					1					4															
硝 子																															
見 込																															
材 料	厚1.6mm亜鉛メッキ鋼板					厚1.6mm亜鉛メッキ鋼板					厚0.5mm亜鉛メッキ鋼板					厚1.6mm亜鉛メッキ鋼板															
仕 上	焼付け塗装					焼付け塗装					焼付け塗装					焼付け塗装															
金 物	電動シャッター附属金物一式、三方枠					電動シャッター附属金物一式、三方枠					手動シャッター附属金物一式、三方枠					電動シャッター附属金物一式、三方枠															
符号・型式	STD-1		引分電動自動ドア																												
形 状																															
場 所	1F：玄関										1F：機械室、2F給排気機械室					1F：カート洗浄緊急時前室・コンテナプール															
数 量	1ヶ所										2ヶ所					2ヶ所															
硝 子	10mm強化トーメイガラス										戸：50mm 枠：200mm					戸：60mm 枠：200mm															
見 込	枠：150mm																														
材 料	厚1.5mmステンレス製										戸：厚1.6mm銅板フラッシュ 枠：厚2.3mm銅板					戸：厚1.6mm銅板フラッシュ 枠：厚2.3mm銅板															
仕 上	HL仕上										防錆塗装の上合成樹脂調合ペイント塗り					防錆塗装の上合成樹脂調合ペイント塗り															
金 物	シリンダー錠附属金物 自動ドア附属金物一式(上部センサー式)										シリンダー錠付ケースハンドル・ステンレス丁番・フランス落とし ドアクローザー・片流れヒューズダンパー付ガラリ：700x400					シリンダー錠付ケースハンドル・ステンレス丁番・フランス落とし ドアクローザー・片流れヒューズダンパー付ガラリ：1,000x400															
符号・型式	ATD-1		引分電動自動ドア																												
形 状																															
場 所	1F：仕分室～器具洗浄室1、調理室～コンテナプール～洗浄室					1F：コンテナプール～配送前室、洗浄室～回収前室					1F：建具配置図による)					1F：建具配置図による)															
数 量	4ヶ所					3ヶ所					18ヶ所					10ヶ所															
硝 子	5mm強化トーメイガラス(下部：アルミパネル)					5mm強化トーメイガラス(下部：アルミパネル)					5mm強化トーメイガラス(下部：アルミパネル)					5mm強化トーメイガラス(下部：アルミパネル)															
見 込	枠：100mm					枠：100mm					枠：100mm					枠：100mm															
材 料	アルミ製					アルミ製					アルミ製					アルミ製															
仕 上	シルバー					シルバー					シルバー					シルバー															
金 物	自動ドア附属金物一式					自動ドア附属金物一式					自動ドア附属金物一式					自動ドア附属金物一式															
記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦弘 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214															管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称			設計年月日		設計番号		課 長	補 佐	係 長	保 員	
	月 日																日向市学校給食共同調理場建設事業			平成26年01月24日		日向市学校給食共同調理場建設事業									
	月 日																図面名称			縮尺		A1:S=1/50 A3:S=1/100		図面番号							
	月 日																建具表 1									A - 42					

符号・型式		AD-1	両開き親子戸		AD-2	片開き戸		AD-3	片開き戸(室内用)		AD-4	両開き戸		AD-5	引違い戸		AD-6	3連2枚引違い窓																			
形 状																																					
場 所		1F:残卒庫、廃棄庫				1F:回収前室、洗剤庫、運転手控室、荷受室3、プラットホーム1、2				1F:検収室1、2～荷受室1、2～廃棄庫				2F:見学通路				2F:通路1～会議室、倉庫				2F:通路1															
数 量		2ヶ所				6ヶ所				4ヶ所				1ヶ所				3ヶ所				1ヶ所															
硝 子		5mmトーメイガラス(下部:アルミパネル)				5mmトーメイガラス(下部:アルミパネル)				5mmトーメイガラス(下部:アルミパネル)				5mmトーメイガラス(下部:アルミパネル)				5mmトーメイガラス(下部:アルミパネル)				5mmトーメイガラス															
見 込		70mm				70mm				70mm				70mm				70mm				枠:70mm															
材 料		アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材															
仕 上		ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー															
金 物		シリンダー錠(内部サムターン式)・大型押棒・ステンレス丁番 フランス落し・ステンレス製敷居・ドアクローザー				シリンダー錠(内部サムターン式)・大型押棒・ステンレス丁番 ステンレス製敷居・ドアクローザー				シリンダー錠(内部サムターン式)・大型押棒・ステンレス丁番 ステンレス製敷居・ドアクローザー				シリンダー錠(内部サムターン式)・大型押棒・ステンレス丁番 フランス落し・ステンレス製敷居・ドアクローザー				シリンダー錠(内部サムターン式)・大型引手・戸車 ステンレス製敷居				クレセント・戸車・外れ止め・網戸															
符号・型式		AW-1		3連2枚引違い窓						AW-2		2枚引違い窓		AW-3		片開き窓		AW-4		2連片開き窓		AW-5		FIX窓		AW-6		3連片開き窓									
形 状																																					
場 所		1F:事務室 2F:男子女子休憩室				1F:事務室 2F:小会議室				1F:便所1～5、残卒庫、荷受室3、添加物仕分室 2F:便所2、3、多目的便所				1F:便所1～5、残卒庫、荷受室3、添加物仕分室 2F:便所2、3、多目的便所				1F:洗濯室、荷受室1、2 2F:便所1、4				1F:配送前室				1F:コンテナールール、揚・焼・蒸物室、肉魚類下処理室											
数 量		3ヶ所				1ヶ所				1F:8+2F:3=11ヶ所				1F:3+2F:2=5ヶ所				1ヶ所				4ヶ所															
硝 子		5mmトーメイガラス				5mmトーメイガラス				5mmトーメイガラス				6mm型板ガラス				6mm型板ガラス				6mm型板ガラス															
見 込		枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm															
材 料		アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材															
仕 上		ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー															
金 物		クレセント・戸車・外れ止め・網戸				クレセント・戸車・外れ止め・網戸				クレセント・戸車・外れ止め・網戸				レバーハンドル・網戸				レバーハンドル・網戸				レバーハンドル・網戸															
符号・型式		AW-7		3連欄間排煙窓付きFIX窓		AW-8				2連2枚引違い窓		AW-9				片開き窓		AW-10				6連外倒し排煙窓		AW-11				5連外倒し排煙窓									
形 状																																					
場 所		2F:通路1				2F:女子更衣室				2F:見学通路				2F:調理室吹抜、野菜類下処理室吹抜				2F:調理室吹抜																			
数 量		1ヶ所				1ヶ所				1ヶ所				3ヶ所				2ヶ所																			
硝 子		5mmトーメイガラス				5mmトーメイガラス				5mmトーメイガラス				6mm型板ガラス				6mm型板ガラス																			
見 込		枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm				枠:70mm																			
材 料		アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材				アルミ押出型材																			
仕 上		ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー				ステンカラー																			
金 物		排煙ラッチ・オペレーターハンドル・防火ダンパー・網戸				クレセント・戸車・外れ止め・網戸				レバーハンドル・網戸				大型クレセント・戸車・外れ止め 排煙ラッチ・オペレーターハンドル・防火ダンパー・網戸				大型クレセント・戸車・外れ止め 排煙ラッチ・オペレーターハンドル・防火ダンパー・網戸																			
記 事	月 日									株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士 : 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者 : 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図 : 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦弘 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214								管理建築士		設 計 者		製 図		工事名称		設計年月日		設計番号		課 長		補 佐		係 長		係 員	
	月 日																					日向市学校給食共同調理場建設事業															
	月 日																					図面名称		縮尺		図面番号											
	月 日																					建具表 2		A1:S=1/50 A3:S=1/100		A - 43											

符号・型式		AW-A	2枚引違い窓(室内用)	AW-B	2枚引違い窓(室内用)	AW-C	4枚引違い窓(室内用)	AW-D	2枚引違い窓(室内用)	AW-E	2枚引違い窓(室内用)							
形 状																		
		1F:玄関～事務室		1F:事務室～プラットフォーム1		1F:検収室1,2～荷受室1,2		1F:野菜類下処理室～調理室		1F:添加物仕分室～荷受室3								
		1ヶ所		1ヶ所		2ヶ所		4ヶ所		1ヶ所								
		5mmトーメイガラス		5mmトーメイガラス		5mmトーメイガラス		5mmトーメイガラス		5mmトーメイガラス								
		枠:70mm		枠:70mm		枠:70mm		枠:70mm		枠:70mm								
		アルミ押出型材		アルミ押出型材		アルミ押出型材		アルミ押出型材		アルミ押出型材								
		ステンカラー		ステンカラー		ステンカラー		ステンカラー		ステンカラー								
金 物		クレセント・戸車・外れ止め		クレセント・戸車・外れ止め		クレセント・戸車・外れ止め		戸車・外れ止め		クレセント・戸車・外れ止め								
符号・型式		AW-F	4連FIX窓(内部)	AW-G	FIX窓(内部)			AG-1	防水ガラリ									
形 状																		
		2F:通路1, 会議室		2F:会議室				2F:給排気機械室										
		5ヶ所		1ヶ所				1ヶ所										
		5mm強化トーメイガラス		5mm強化トーメイガラス														
		枠:70mm		枠:70mm				100mm										
		アルミ押出型材						アルミ押出型材										
		ステンカラー						ステンカラー										
金 物								開口率50%以上										
符号・型式		TB:1	トイレブース	TB:2	トイレブース	TB:3	トイレブース	TB:4	トイレブース	TB:5	トイレブース							
形 状																		
		1F:便所1～5		2F:便所1		2F:便所2		2F:便所3		2F:便所4								
		5ヶ所		1ヶ所		5ヶ所		1ヶ所		1ヶ所								
		40mm		40mm		40mm		40mm		40mm								
		心材:パーティクルボード		心材:パーティクルボード		心材:パーティクルボード		心材:パーティクルボード		心材:パーティクルボード								
		両面:メラミン化粧合板貼り		両面:メラミン化粧合板貼り		両面:メラミン化粧合板貼り		両面:メラミン化粧合板貼り		両面:メラミン化粧合板貼り								
金 物		笠木・サポート・スライドラッチ錠・丁番・戸当り帽子掛		笠木・サポート・スライドラッチ錠・丁番・戸当り帽子掛		笠木・サポート・スライドラッチ錠・丁番・戸当り帽子掛		笠木・サポート・スライドラッチ錠・丁番・戸当り帽子掛		笠木・サポート・スライドラッチ錠・丁番・戸当り帽子掛								
記 事	月 日					 株式会社 近藤設計 管理建築士:一級建築士 宮崎県知事登録 第 E-16222 号 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図:一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214		管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員	
	月 日										日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日						
	月 日										図面名称	縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	図面番号					
	月 日										建具表 3		A - 44					

符号・型式		SLD-1	自動閉鎖装置付片引戸(戸袋無し)		SLD-2	自動閉鎖装置付片引戸(戸袋無し)		SLD-3	自動閉鎖装置付片引戸(戸袋無し)		SLD-4	自動閉鎖装置付片引戸(戸袋無し)		SLD-5	自動閉鎖装置付引分け戸(戸袋無し)									
形 状																								
	場 所		1F:便所1～5、洗濯室 2F:便所1～4		1F:男子女子更衣室、備品庫、洗剤庫 2F:小会議室、会議室、休憩室		1F:事務室、検収室、残卒庫		2F:多目的便所、湯沸室		2F:会議室～倉庫													
	数 量		1F:6+2F:4=10ヶ所		1F:8+2F:5=13ヶ所		3ヶ所		2ヶ所		1ヶ所													
	硝 子		6mm型板ガラス		6mm型板ガラス		5mmトーマイガラス		6mm型板ガラス		6mm型板ガラス													
	見 込		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm													
材 料		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.6mm化粧額縁		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.6mm化粧額縁		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.6mm化粧額縁		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.6mm化粧額縁		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.6mm化粧額縁														
仕 上		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装														
金 物		トリガー装置付戸先内外錠・手詰防止ゴム・ステンレス製客摺 ステンレス製大型機手L=600・表示錠		トリガー装置付戸先内外錠・手詰防止ゴム・ステンレス製客摺 ステンレス製大型機手L=600・表示錠		トリガー装置付戸先内外錠・手詰防止ゴム・ステンレス製客摺 ステンレス製大型機手L=600・表示錠		トリガー装置付戸先内外錠・手詰防止ゴム・ステンレス製客摺 ステンレス製大型機手L=600・表示錠		トリガー装置付戸先内外錠・手詰防止ゴム・ステンレス製客摺 ステンレス製大型機手L=600・表示錠														
符号・型式		LD-1	両開きフラッシュ親子戸		LD-2	両開きフラッシュ親子戸		LD-3	片開きフラッシュ戸		LD-4	片開きフラッシュ戸		LD-5	片開きフラッシュ戸		LD-6	片開きフラッシュ戸(防音)						
形 状																								
	場 所		1F:事務室～前室1		1F:通路1～通路2		1F:倉庫		1F:書庫、階段下倉庫		1F:路込～前室		1F:通路2～機械室											
	数 量		1ヶ所		1ヶ所		2ヶ所		2ヶ所		2ヶ所		1ヶ所											
	硝 子		5mmトーマイガラス		6mm型板ガラス		6mm型板ガラス		6mm型板ガラス		5mmトーマイガラス													
	見 込		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm											
	材 料		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装									
仕 上		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装										
金 物		レバーハンドル・ステンレス丁番・フランス落し・ドアクローザー		レバーハンドル・ステンレス丁番・フランス落し・ドアクローザー		シリンダー錠付レバーハンドル・ステンレス丁番 ドアクローザー		レバーハンドル・ステンレス丁番・ドアクローザー		レバーハンドル・ステンレス丁番・ドアクローザー		レバーハンドル・ステンレス丁番・ドアクローザー		シリンダー錠付レバーハンドル・ステンレス丁番 ドアクローザー										
符号・型式		LD-7	両開きフラッシュ親子戸(防音)		LD-8	片開きフラッシュ戸																		
形 状																								
	場 所		2F:電気室～通路1		2F:男子路込～脱衣室																			
	数 量		1ヶ所		1ヶ所																			
	硝 子				6mm型板ガラス																			
	見 込		戸:40mm 枠:100mm		戸:40mm 枠:100mm																			
	材 料		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装		戸:厚0.6mm化粧鋼板フラッシュ 枠:厚1.2mm焼付塗装																			
仕 上		窓ガラリ:焼付塗装		窓ガラリ:焼付塗装																				
金 物		シリンダー錠付レバーハンドル・ステンレス丁番・フランス落し ドアクローザー		レバーハンドル・表示錠・ステンレス丁番・ドアクローザー																				
記 事	月 日							株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図:一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214						管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称		設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日													日向市学校給食共同調理場建設事業		平成26年01月24日								
	月 日													図面名称		縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	図面番号 A - 45							
	月 日													建具表 4										

玄関～事務室カウンター詳細図(1ヶ所)			事務室～玄関カウンター詳細図(1ヶ所)			ホールカウンター詳細図(1ヶ所)			事務室～荷受室1詳細図(1ヶ所)				
													
集成材の上自然塗料塗り			集成材の上自然塗料塗り			集成材の上自然塗料塗り			集成材の上自然塗料塗り				
検収室～荷受室詳細図(2ヶ所)			荷受室3～添加物仕分室詳細図(1ヶ所)			野菜類下処理室～調理室詳細図(4ヶ所)			洗浄室～コンテナプール詳細図(1ヶ所)				
													
集成材の上自然塗料塗り			集成材の上自然塗料塗り			集成材の上自然塗料塗り			集成材の上自然塗料塗り				
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 D-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業 図面名称 家具詳細図 1	設計年月日 平成26年01月24日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日												
	月 日												
	月 日												

倉庫・書庫展開図					
		A面 B面 C面 D面			
事務室仕上げ					
		A面 B面			
		C面 D面			

通路2・路込3・4展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E															
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E															
巾木	ソフト巾木 (H=100)															
床	厚2.0mmビニル床シート															
備考	靴箱 エアージャワー室(路込4) Q3.6(移設品別途工事) Q4.5(新設別途工事)															
男子更衣室1展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E															
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E															
巾木	ソフト巾木 (H=100)															
床	厚2.0mmビニル床シート															
備考	R1.2(新設品別途工事)															
女子更衣室1展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E															
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E															
巾木	ソフト巾木 (H=100)															
床	厚2.0mmビニル床シート															
備考	ステンレス製手洗い・靴箱															
記 事	月 日		宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214				管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日									日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日									図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日									展開図 1-4 (通路2, 男子, 女子更衣室1)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 51				

男子更衣室2展開図			2, 150 2, 600 2, 150 2, 600 2, 400 01 2, 400
-----------	--	--	--

A面B面C面D面

洗浄室1展開図									
天井 バスパネル		A面		B面		C面		D面	
廻り縁 塩ビ廻り縁									
壁 厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部バスパネル									
腰壁 厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部バスパネル									
巾木 ビニル床シート貼上げ(H=200)									
床 厚2.5mm防滑性ビニル床シート									
備考 F3.5(新設品別途工事) 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大(設備工事)									
洗浄室2展開図									
天井 バスパネル		A面		B面		C面		D面	
廻り縁 塩ビ廻り縁									
壁 厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部バスパネル									
腰壁 厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部バスパネル									
巾木 ビニル床シート貼上げ(H=200)									
床 厚2.5mm防滑性ビニル床シート									
備考 I3.4.6.7(新設品別途工事) 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大(設備工事)									
洗浄室1展開図									
天井 バスパネル		A面		B面					
廻り縁 塩ビ廻り縁									
壁 厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
腰壁 厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
巾木 ビニル床シート貼上げ(H=200)									
床 厚2.5mm防滑性ビニル床シート									
備考 M8.9(新設品別途工事) 開口部枠材:ステンレス製 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大(設備工事)									
		C面		D面					

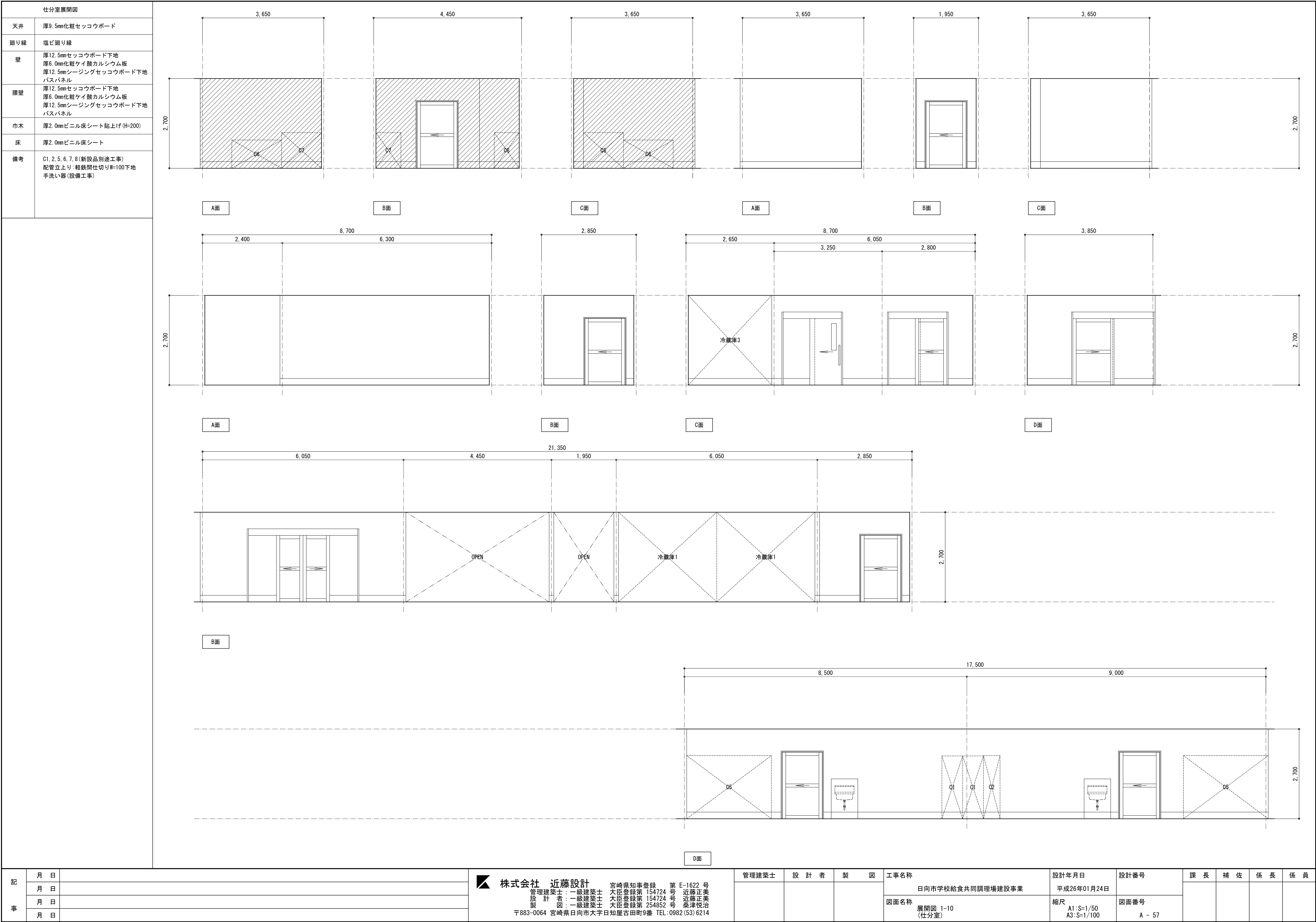
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士:一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者:一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図:一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦弘 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日	日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	月 日	図面名称					縮尺	図面番号					
	月 日	展開図 1-7 (器具洗浄室1,2.洗浄室)					A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 54					

プラットホーム1展開図										
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		A面		B面		C面		D面	
廻り縁	塩ビ廻り縁									
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
巾木	ソフト巾木 (H=100)									
床	厚2.0mmビニル床シート									
備考	エアーシャワー 配管立上り：軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器 (設備工事)									
プラットホーム2展開図										
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		A面		B面		C面		D面	
廻り縁	塩ビ廻り縁									
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
巾木	ソフト巾木 (H=100)									
床	厚2.0mmビニル床シート									
備考	配管立上り：軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器 (設備工事)									
荷受室1展開図										
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		A面		B面		C面		D面	
廻り縁	塩ビ廻り縁									
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
巾木	ソフト巾木 (H=100)									
床	厚2.0mmビニル床シート									
備考	配管立上り：軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器 (設備工事)									
荷受室2展開図										
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		A面		B面		C面		D面	
廻り縁	塩ビ廻り縁									
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板									
巾木	ソフト巾木 (H=100)									
床	厚2.0mmビニル床シート									
備考	配管立上り：軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器 (設備工事)									

記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 1-8 (プラットホーム1, 2, 荷受室1, 2)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 55				

廃棄庫展開図						
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード					
廻り縁	塩ビ廻り縁					
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板					
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板					
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)					
床	厚2.0mmビニル床シート					
備考						
食品庫展開図						
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード					
廻り縁	塩ビ廻り縁					
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板					
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板					
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)					
床	厚2.0mmビニル床シート					
備考						
備品庫展開図						
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード					
廻り縁	塩ビ廻り縁					
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板					
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板					
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)					
床	厚2.0mmビニル床シート					
備考	エアージャワー					
仕分室1展開図						
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード					
廻り縁	塩ビ廻り縁					
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部セッコウボードのまま (冷蔵庫)					
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板 一部セッコウボードのまま (冷蔵庫)					
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200) 一部セッコウボードのまま (冷蔵庫)					
床	厚2.0mmビニル床シート 一部:土間コンクリート同時押え (冷蔵庫)					
備考						

記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士:一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者:一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図:一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 1-9 (廃棄庫, 備品庫, 食品庫, 仕分室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 56				



記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日											
	図面名称	縮尺					図面番号						
	展開図 1-10 (仕分室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100					A - 57						

野菜類下処理室展開図

天井	バスバネル
廻り縁	塩ビ廻り縁
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ(H=200)
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート 一部土間コンクリート同時押え(冷蔵庫)
備考	E1, 2, 3, 4(新設品別途工事) 開口部枠材:ステンレス製 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大(設備工事)

Architectural drawing of the vegetable processing room layout. The drawing shows a rectangular room with dimensions 9,400 x 6,900. It includes a sink, a door, and a large opening labeled '開口 (W=3,550xH=2,050)'. There are also smaller openings labeled '開口 (W=850xH=650)'. The drawing is labeled 'B面'.

野菜類下処理室展開図

天井	バスバネル
廻り縁	塩ビ廻り縁
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ(H=200)
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート 一部土間コンクリート同時押え(冷蔵庫)
備考	E1, 2, 3, 4(新設品別途工事) 開口部枠材:ステンレス製 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大(設備工事)

Architectural drawing of the vegetable processing room layout. The drawing shows a rectangular room with dimensions 12,450 x 6,900. It includes a sink, a door, and a large opening labeled '冷蔵庫1'. There are also smaller openings labeled '開口 (W=850xH=650)'. The drawing is labeled 'B面'.

記

月 日

月 日

月 日

月 日

株式会社 近藤設計

宮崎県知事登録 第 E-1622 号

管理建築士:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

設計者:一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美

製図:一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治

〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214

管理建築士

設計者

製図

工事名称

日向市学校給食共同調理場建設事業

図面名称

展開図 1-12 (野菜類下処理室)

設計年月日

平成26年01月24日

設計番号

課長

補佐

係長

係員

縮尺

A1:S=1/50
A3:S=1/100

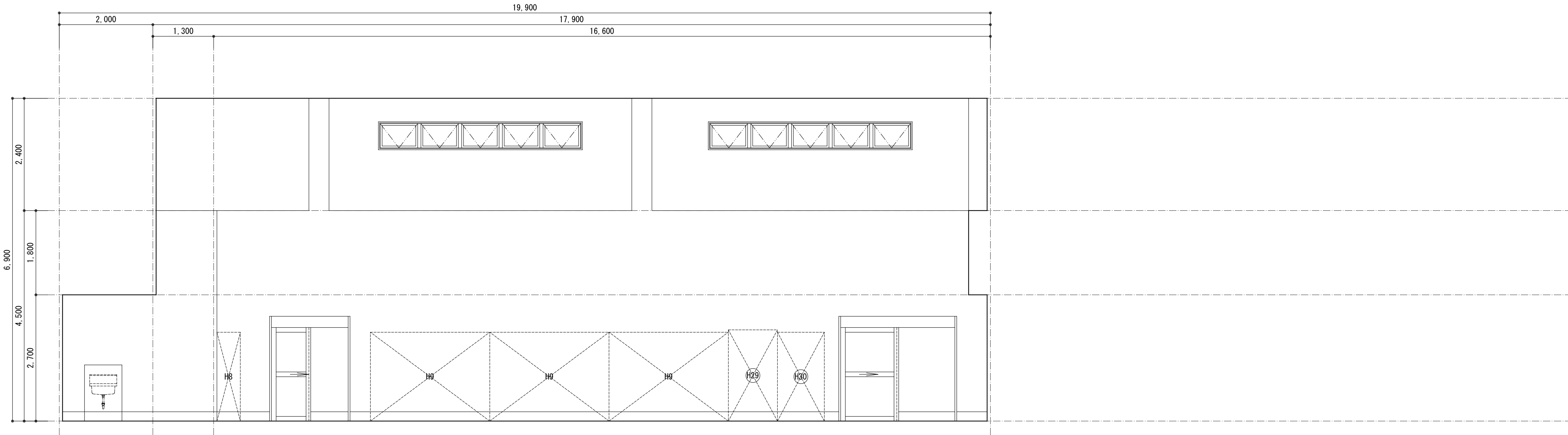
図面番号

A - 59

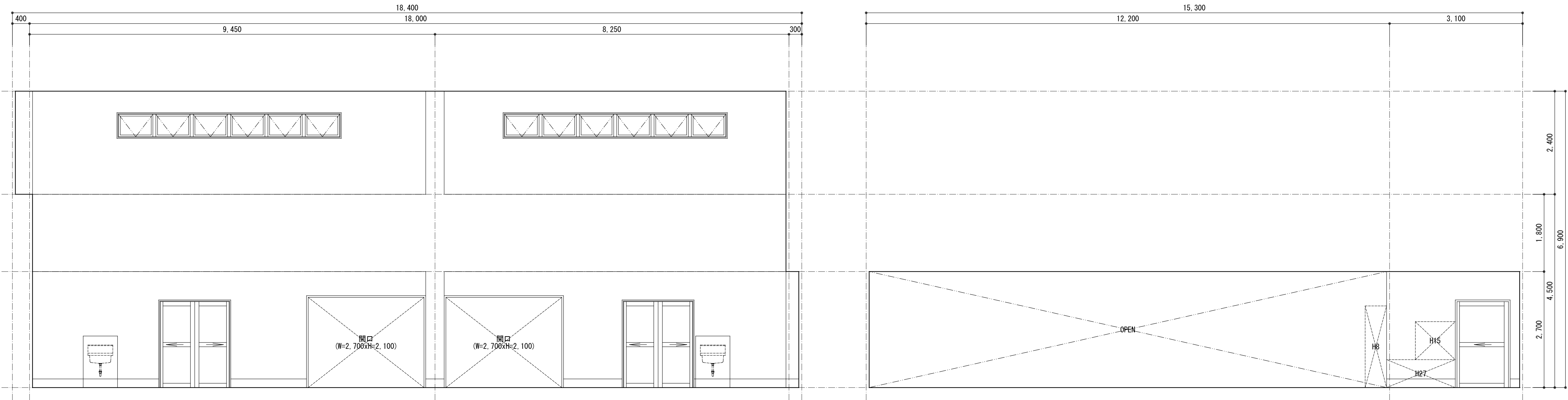
残宰庫展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板															
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板															
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)															
床	厚2.0mmビニル床シート															
備考																
厨芥処置室展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板															
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板															
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)															
床	厚2.0mmビニル床シート															
備考	配管立上り: 軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器小 (設備工事)															
カート洗浄緊急時前室展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 バスパネル															
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 バスパネル															
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)															
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート															
備考	配管立上り: 軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大 (設備工事)															
回収前室展開図																
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード															
廻り縁	塩ビ廻り縁															
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板															
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板															
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)															
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート															
備考	配管立上り: 軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器小 (設備工事)															
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図: 一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214				管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業	設計年月日 平成26年01月24日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日															
	月 日															
	月 日															
			図面名称 展開図 1-13 (残宰庫, 厨芥処置室, カート洗浄緊急時前室, 回収前室)				縮尺 A1: S=1/50 A3: S=1/100		図面番号 A - 60							

洗剤庫展開図															
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード														
廻り縁	塩ビ廻り縁														
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板														
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板														
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)														
床	厚2.0mmビニル床シート														
備考															
荷受室3展開図															
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード														
廻り縁	塩ビ廻り縁														
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板														
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板														
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)														
床	厚2.0mmビニル床シート														
備考	カウンター 配管立上り：軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器小 (設備工事)														
添加物仕分室展開図															
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード														
廻り縁	塩ビ廻り縁														
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板														
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板														
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)														
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート														
備考	配管立上り：軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器小 (設備工事)														
記 事	月 日														
	月 日														
	月 日														
	月 日														
		 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214				管理建築士	設計者	製図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業	設計年月日 平成26年01月24日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
						図面名称 展開図 1-14 (洗剤庫, 荷受室3, 添加物仕分室)	縮尺 A1:S=1/50 A3:S=1/100	図面番号 A - 61							

調理室展開図	
天井	バスパネル
廻り縁	塩ビ廻り縁
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ(H=200)
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート
備考	H8, 9, 15, 27(新設品別途工事) H29, 30(移設品別途工事) 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大(設備工事)



B面

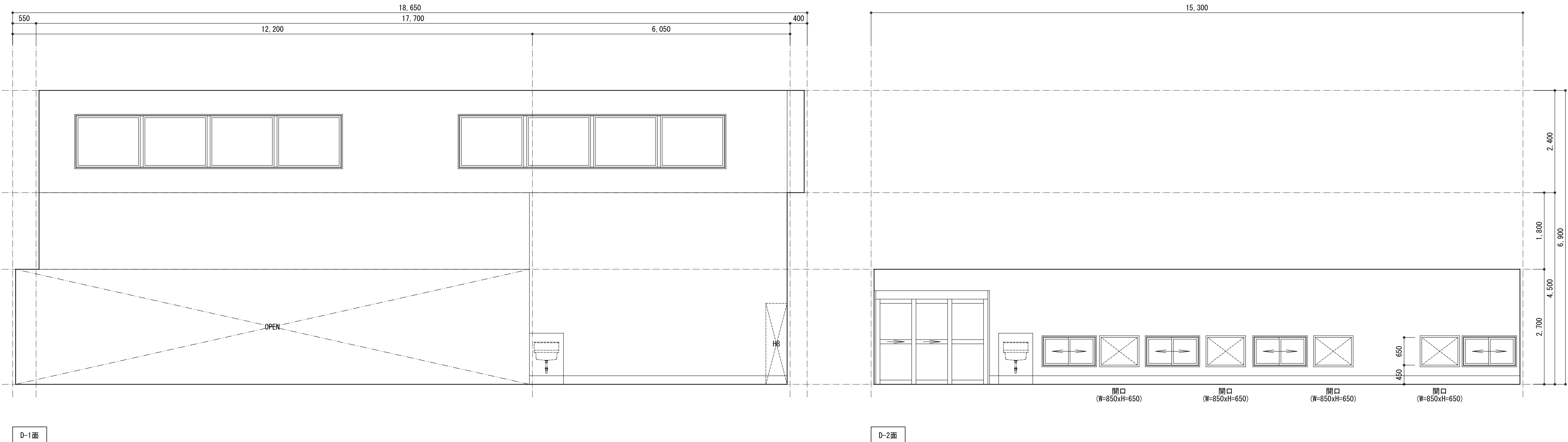
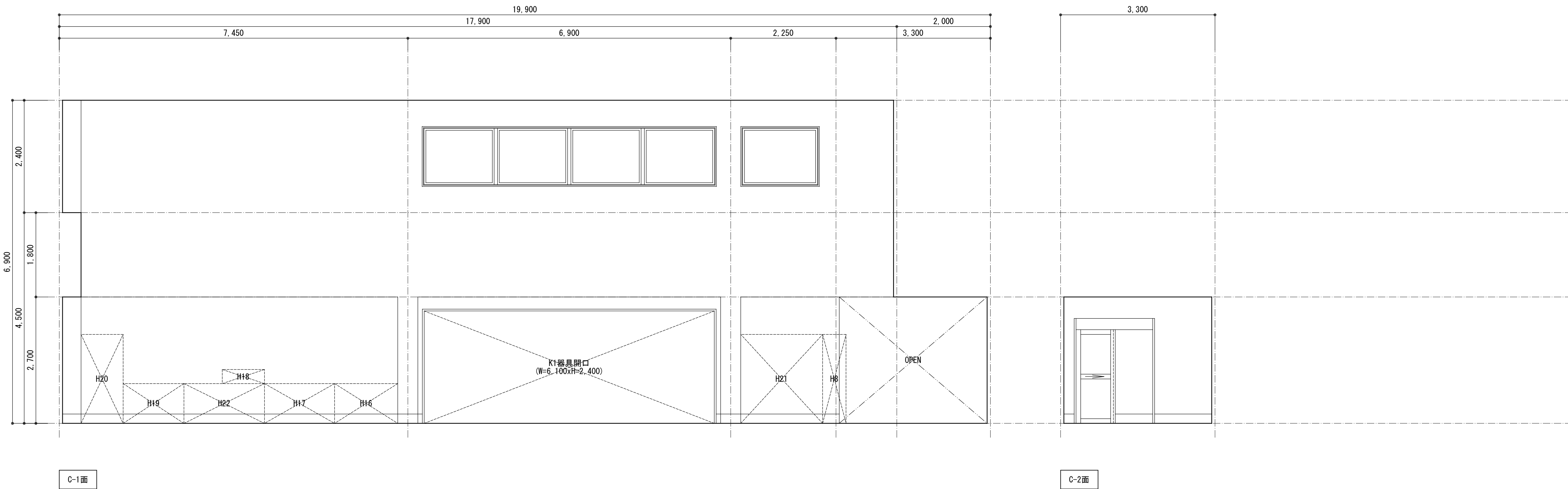


B-1面

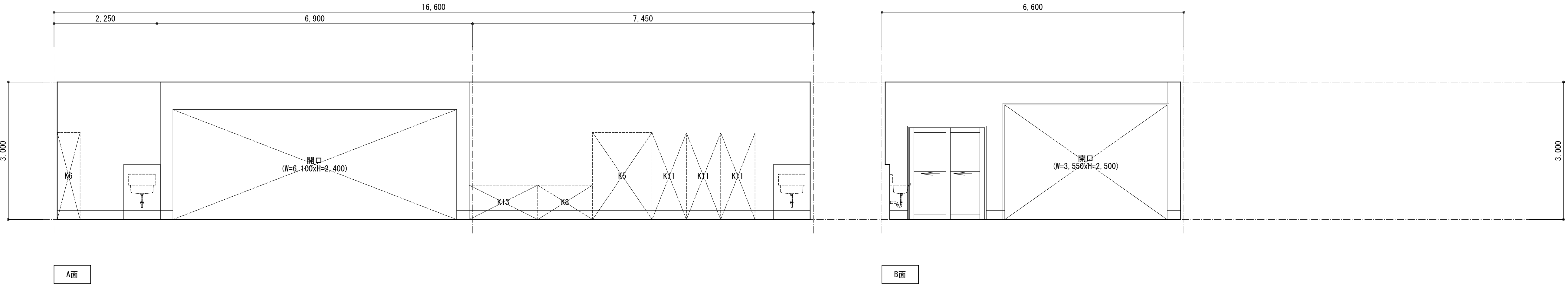
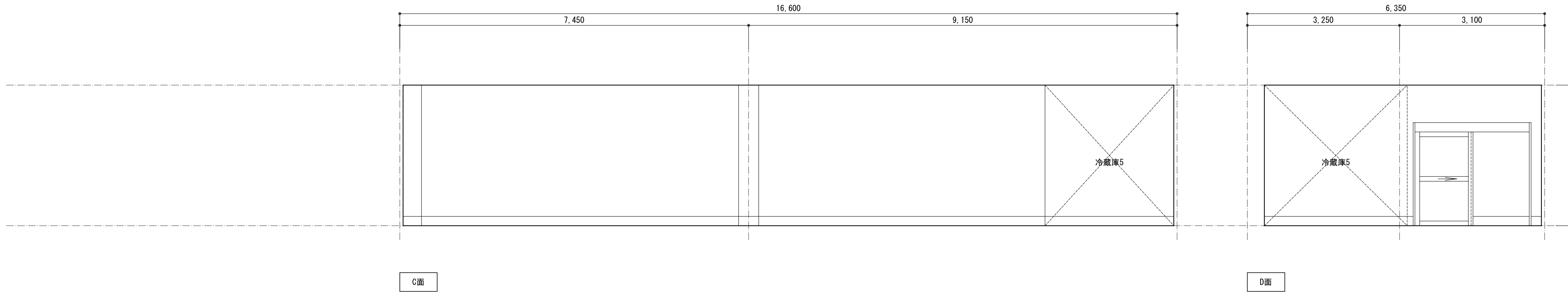
B-2面

記事	月日		 株式会社 近藤設計 管理建築士: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図: 一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月日						展開図 1-15 (調理室1)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 62				

野菜類下処理室展開図	
天井	バスパネル
廻り縁	塩ビ廻り縁
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板
巾木	厚2.0mmビニル床シート貼上げ (H=200)
床	厚2.5mm防滑性ビニル床シート
備考	H8, 16～22 (新設品別途工事) 配管立上り: 軽鉄間仕切りW=100下地 手洗い器大 (設備工事)



記事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					展開図 1-16 (調理室-2)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 63				

和え物室展開図		
		
配送前室展開図		

記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図: 一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 1-17 (和え物室、配送前室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 64				

コンテナプール展開図

天井バスパネル

廻り縁塩ビ廻り縁

壁厚12.5mmセッコウボード下地
厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板

腰壁厚12.5mmセッコウボード下地
厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板

巾木厚2.0mmビニル床シート貼上げ(H=200)

床厚2.5mm防滑性ビニル床シート

備考L2(新設品別途工事)
配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地
手洗い器大(設備工事)

17,600

3,300

3,300

A面

19,70031,60011,900

6002,7003,300

B面

15,00017,6002,6002,600

6003,3002,7003,300

開口(W=1,740xH=1,700)開口(W=2,470xH=2,050)開口(W=700xH=950)開口(W=2,460xH=2,050)開口(W=900xH=1150)開口(W=1,800xH=2,250)OPEN

C面

11,90031,60019,700

3,300

開口(W=3,550xH=2,500)開口(W=2,700xH=2,100)開口(W=2,700xH=2,100)開口(W=3,650xH=2,100)

D面

記

月日

月日

月日

月日

株式会社 近藤設計

宮崎県知事登録 第 E-1622 号

管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美

設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美

製図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治

〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214

管理建築士

設計者

製図

工事名称日向市学校給食共同調理場建設事業

設計年月日平成26年01月24日

設計番号

課長

補佐

係長

係員

図面名称展開図 1-18
(コンテナプール)

縮尺A1:S=1/50
A3:S=1/100

図面番号A - 65

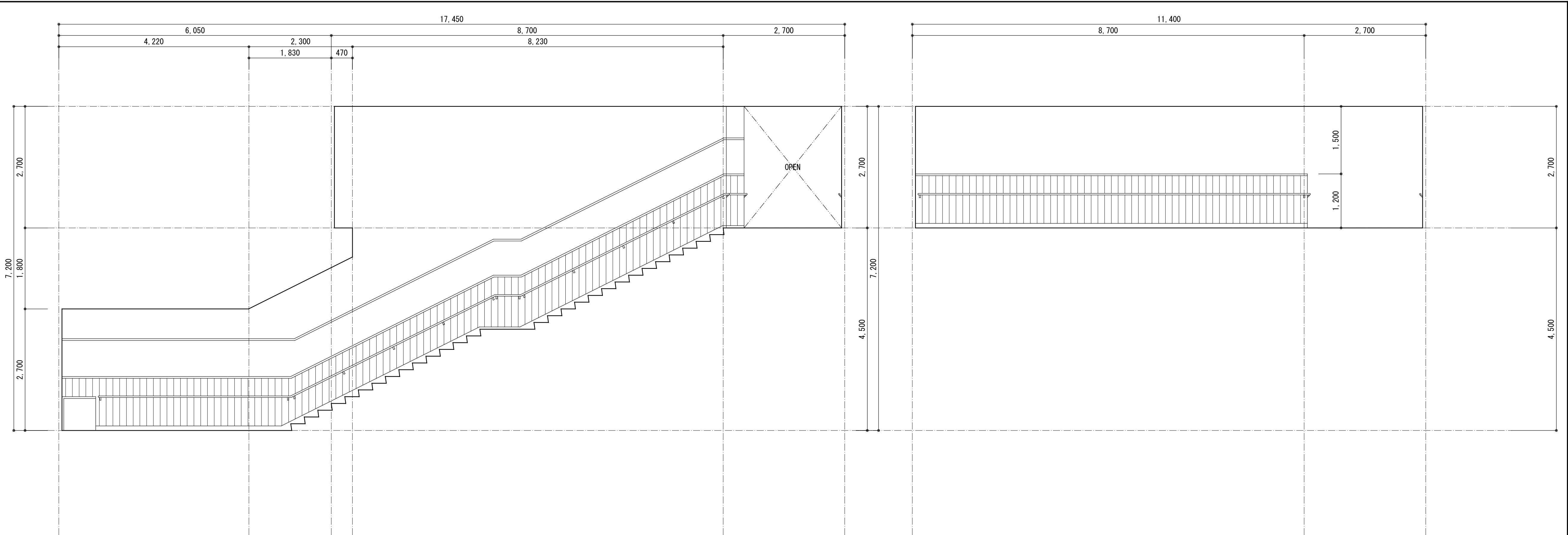
1階機械室展開図

天井	厚9.5mm化粧セッコウボード
廻り縁	
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード
巾木	コンクリート同時金コテ押え
床	厚30mmモルタル金コテ押え
備考	

Architectural drawing of the 1st floor mechanical room. The plan view shows a rectangular room with a total width of 11,800 and a total depth of 4,500. The left wall has a door and stairs. The right wall has a door. The ceiling is 9.5mm thick decorative sarking board. The walls are 12.5mm thick sarking board underlayment and 50mm thick glass wool board. The floor is 30mm thick mortar sarking board. The drawing includes four views: Plan, Elevation A, Elevation B, and Elevation D. Dimensions are provided for each view.

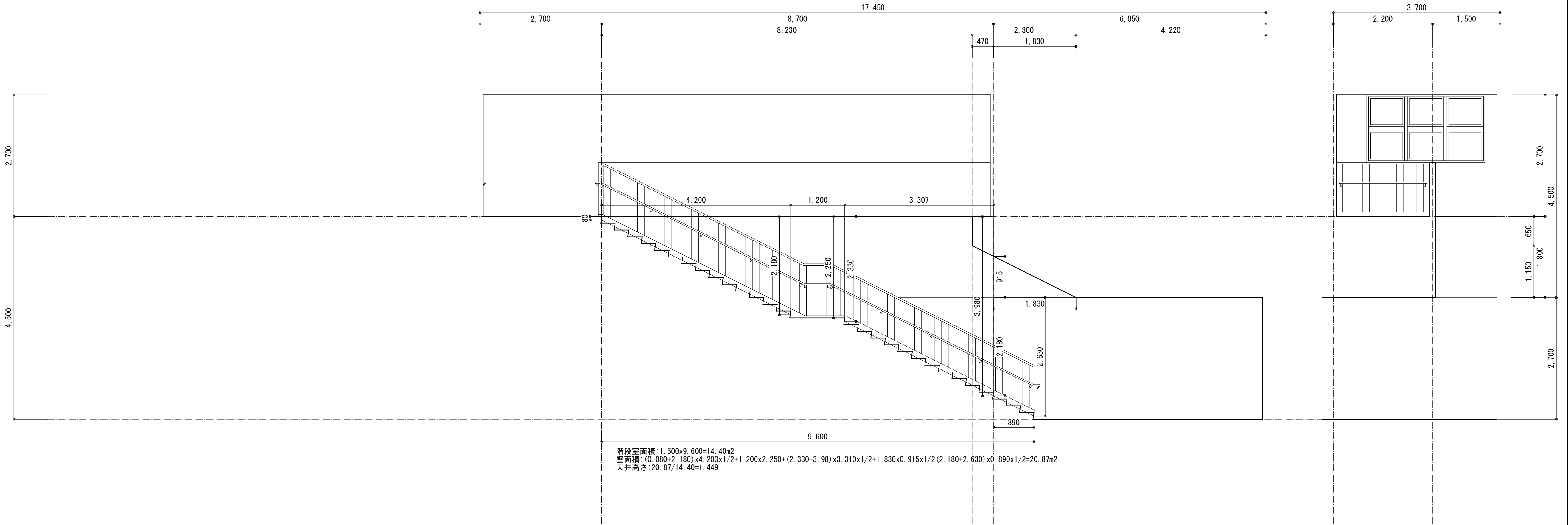
記事	月日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月日						展開図 1-19 (機械室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 66				

2階通路1展開図	
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード
廻り縁	塩ビ廻り縁
上壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E
中壁	厚12.5mmセッコウボード下地 ビニールクロス(揭示板用)
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚15mm杉板張りの上自然塗料塗り
巾木	木製巾木(H=100)の上自然塗料塗り
床	厚2.0mmビニル床シート
備考	



A-1面

A-2面



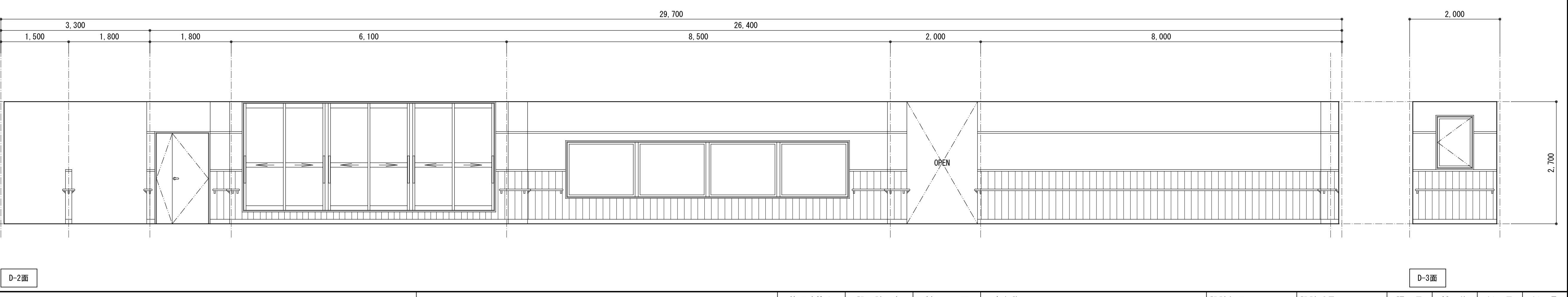
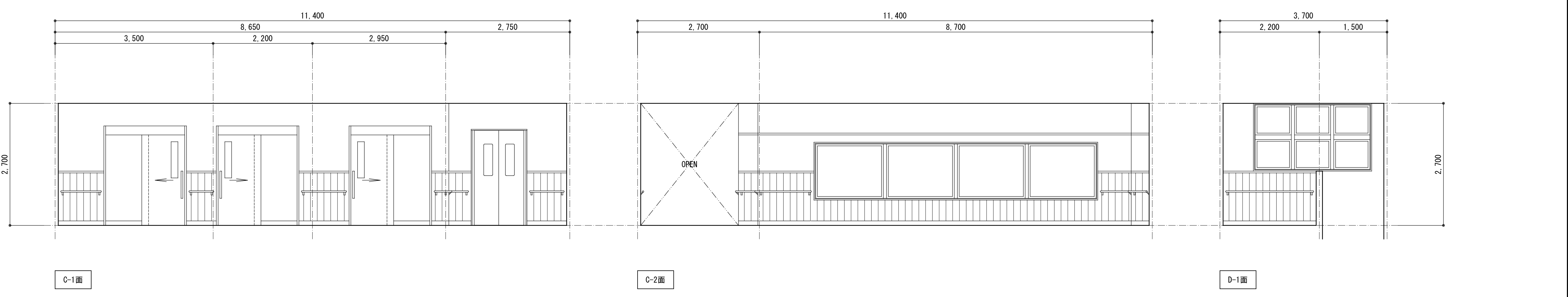
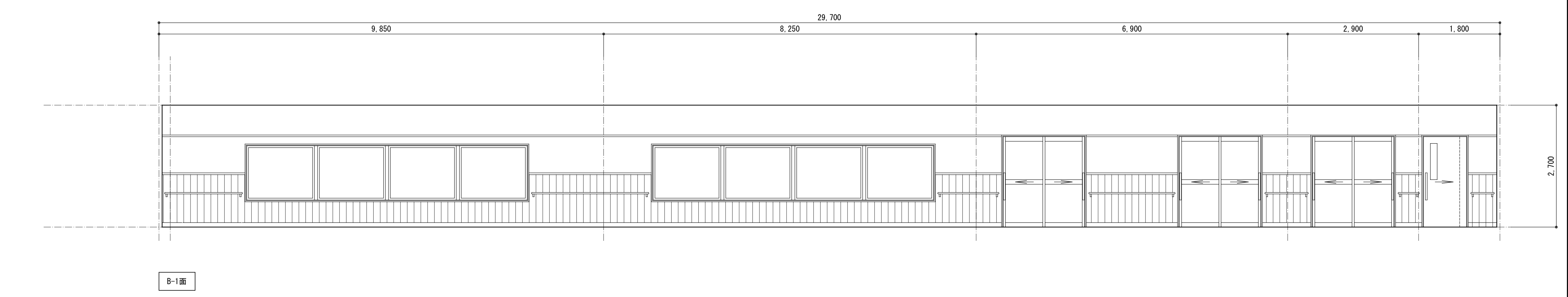
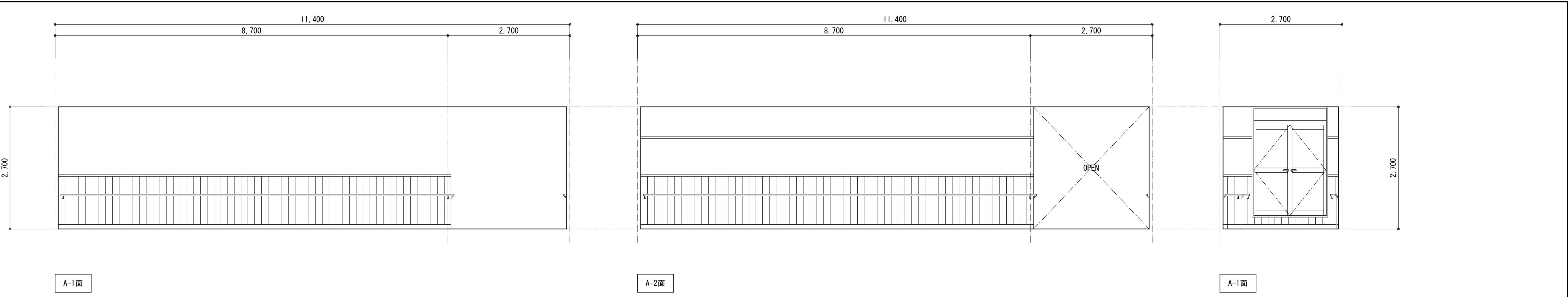
階段室面積: 1.500x9.600=14.40m²
壁面積: (0.080+2.180)x4.200x1/2+1.200x2.250+(2.330+3.98)x3.310x1/2+1.830x0.915x1/2+(2.180+2.630)x0.890x1/2=20.87m²
天井高さ: 20.87/14.40=1.449

C面

D面

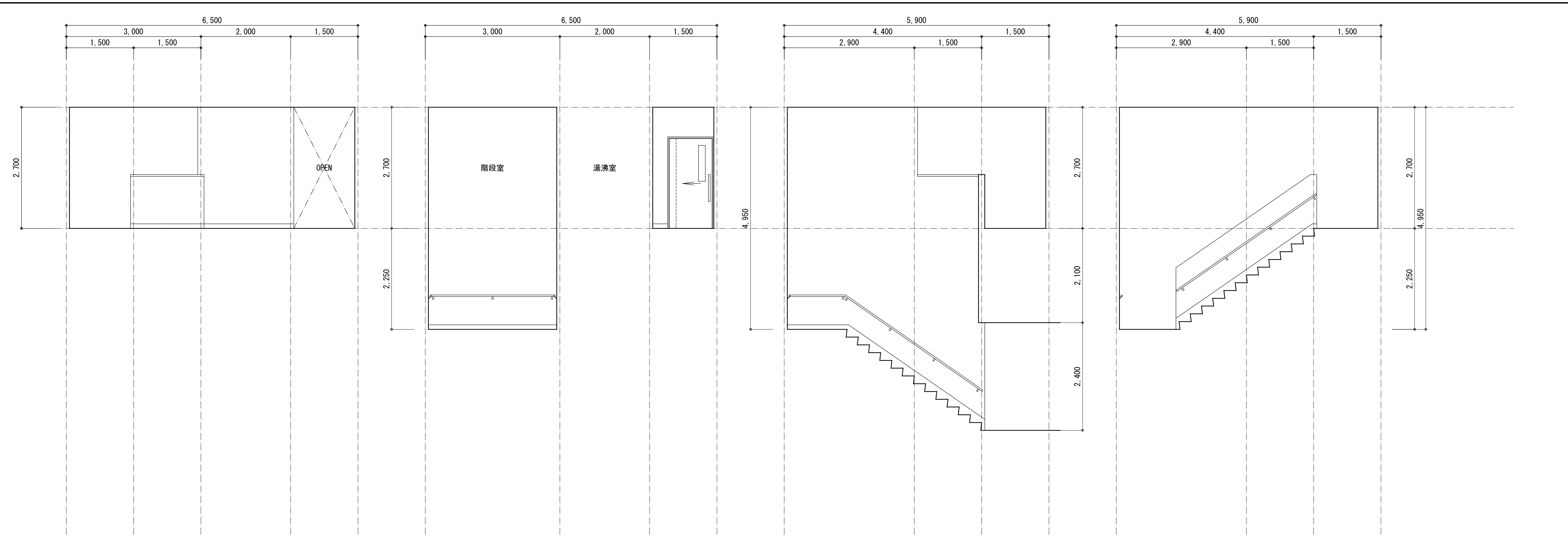
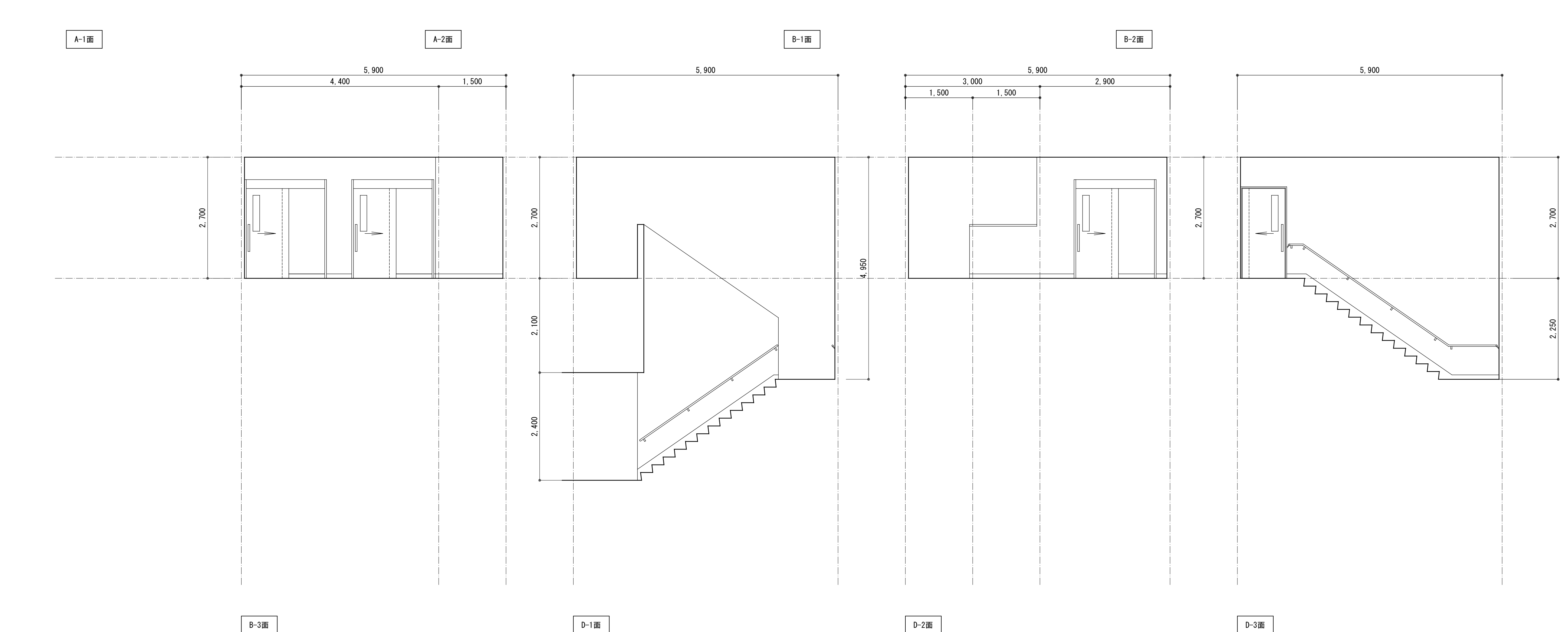
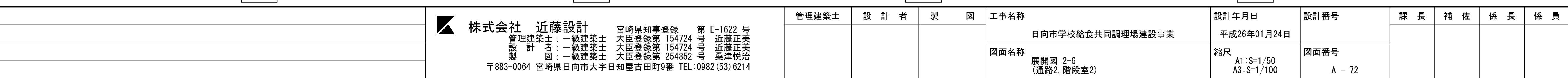
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者: 一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図: 一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺					
	月 日						展開図 2-1 (通路1)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	図面番号				

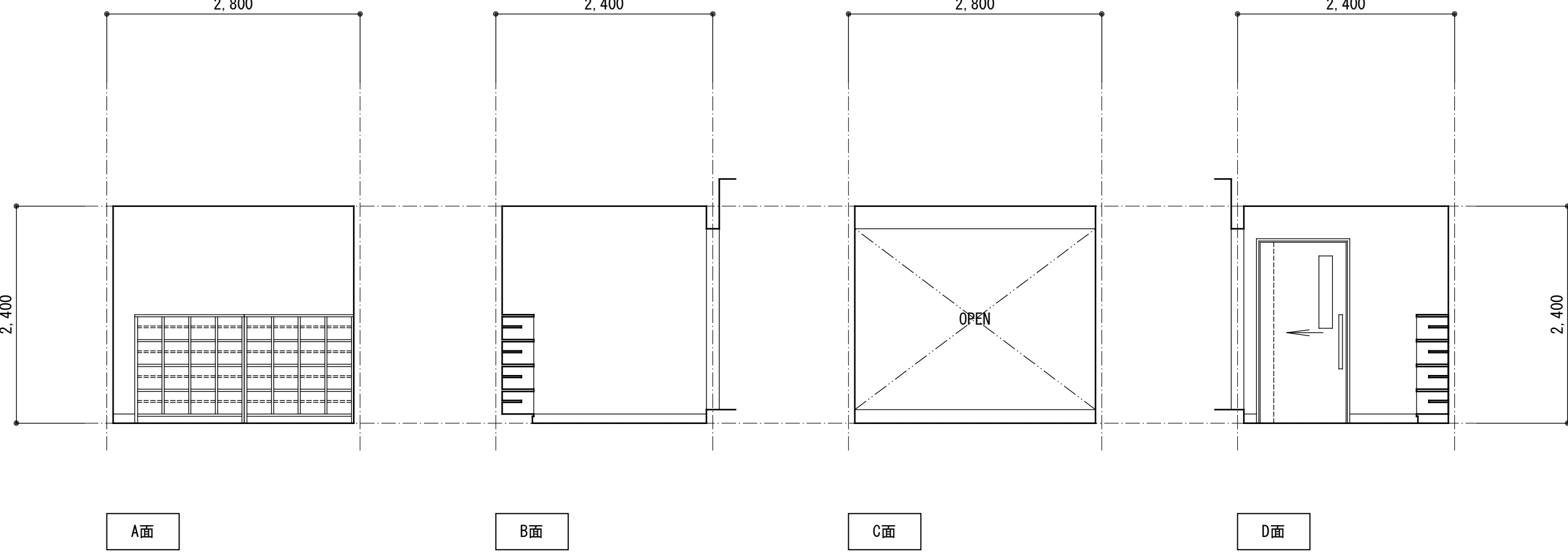
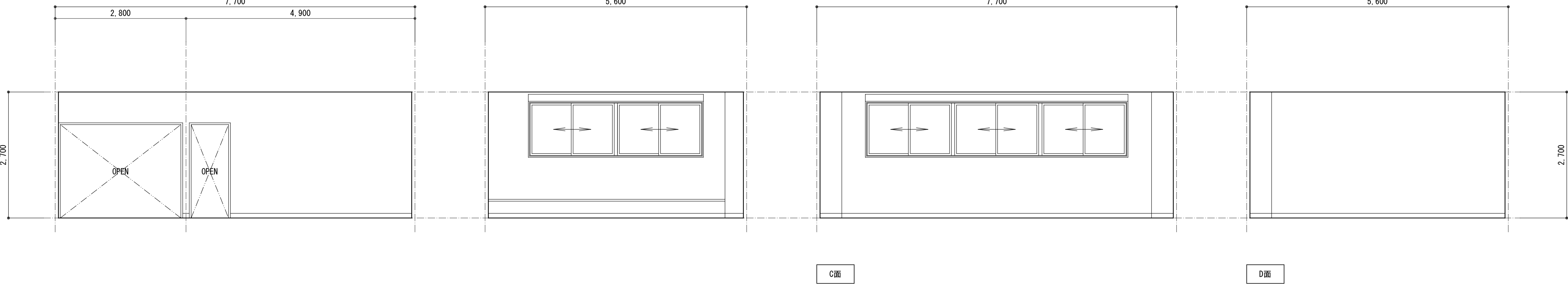
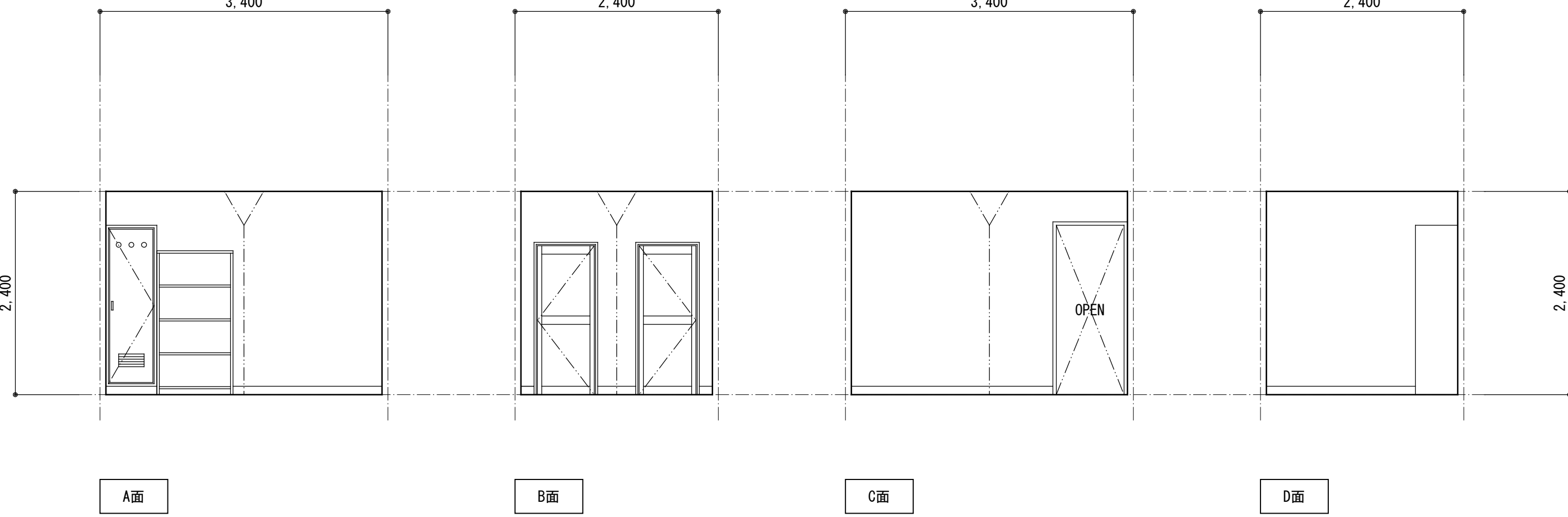
2階通路1展開図	
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード
廻り縁	塩ビ廻り縁
上壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E
中壁	厚12.5mmセッコウボード下地 ビニールクロス(掲示板用)
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚15mm杉板張りの上自然塗料塗り
巾木	木製巾木(H=100)の上自然塗料塗り
床	厚2.0mmビニル床シート
備考	玄関ユニット



記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 2-2 (2階通路1)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 68				

小会議室展開図													
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード												
廻り縁	塩ビ廻り縁												
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E												
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E												
巾木	ソフト巾木:H=100												
床	厚2.0mmビニル床シート												
備考	ブラインドボックス+ブラインド												
便所3(調理男子)展開図													
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード												
廻り縁	塩ビ廻り縁												
壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板												
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板												
巾木	ソフト巾木:H=100												
床	厚2.0mmビニル床シート												
備考	TB-3:化粧ボード 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 給排水衛生機器(設備工事)												
便所4(一般女子)展開図													
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード												
廻り縁	塩ビ廻り縁												
壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板												
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 厚6.0mm化粧ケイ酸カルシウム板												
巾木	ソフト巾木:H=100												
床													
備考	TB-4:化粧ボード 掃除具入 配管立上り:軽鉄間仕切りW=100下地 給排水衛生機器(設備工事)												
2階湯沸室展開図													
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード												
廻り縁	塩ビ廻り縁												
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E												
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E												
巾木	ソフト巾木(H=100)												
床	厚2.0mmビニル床シート												
備考	流し台,コンロ台,吊り棚,換気フード 上部廻り:シーリング												
記 事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士:一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者:一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図:一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 2-5 (小会議室, 便所3, 4, 湯沸室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 71				

2階通路2展開図																													
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード																												
廻り縁	塩ビ廻り縁																												
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E																												
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E																												
巾木	ソフト巾木 (H=100)																												
床	ビニル床シート																												
備考																													
																													
記 事	月 日				 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214				管理建築士		設計者		製図		工事名称		設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員							
	月 日													日向市学校給食共同調理場建設事業		平成26年01月24日													
	月 日													図面名称		縮尺	図面番号												
	月 日													展開図 2-6 (通路2, 階段室2)		A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 72												

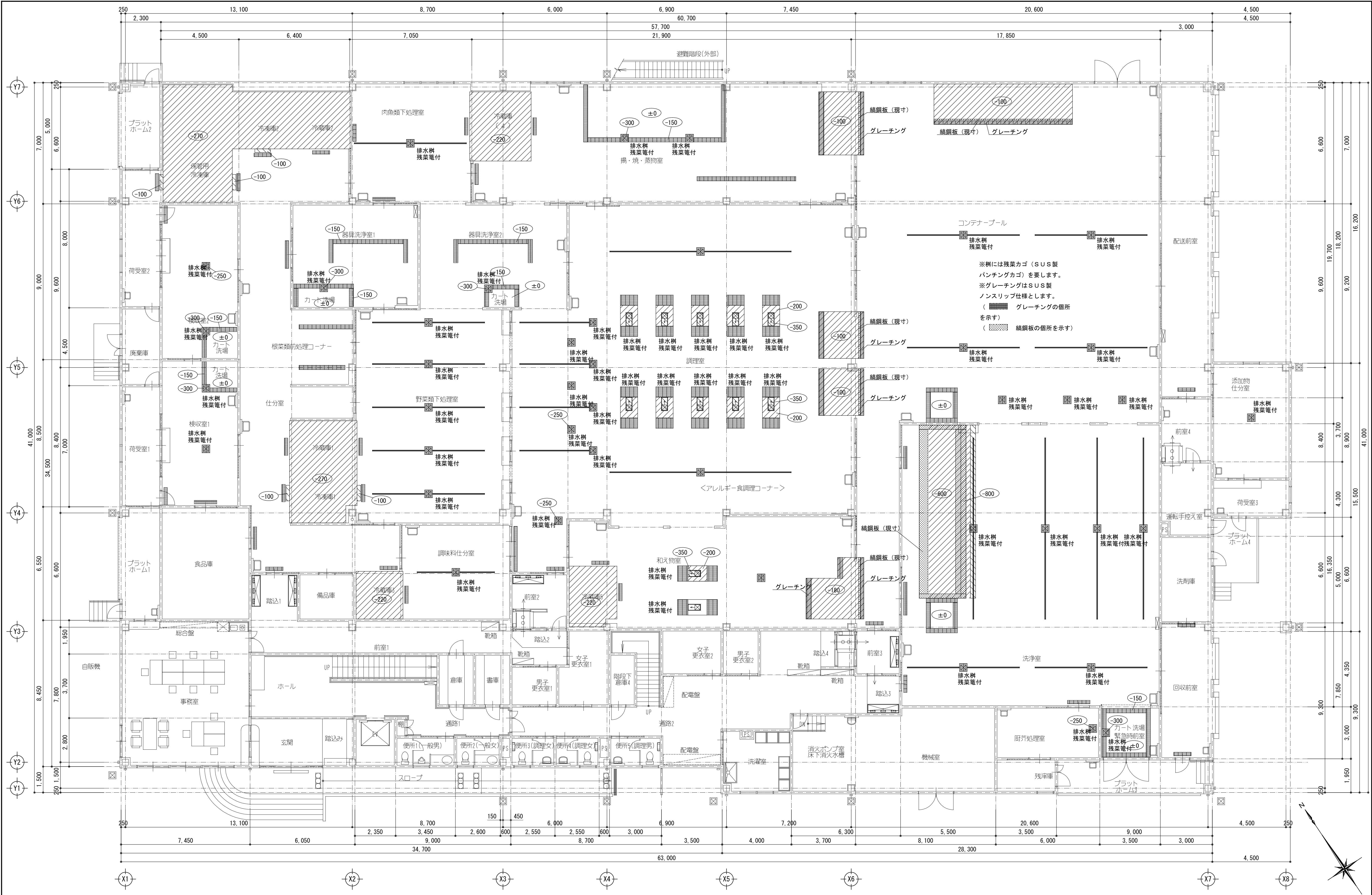
2階女子路込展開図					
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード				
廻り縁	塩ビ廻り縁				
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E				
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E				
巾木	木製巾木 (H=100) の上自然塗料塗り				
床	ビニル床シート				
備考	下駄箱				
2階女子休憩室展開図					
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード				
廻り縁	塩ビ廻り縁				
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E				
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E				
巾木	木製巾木 (H=100) の上自然塗料塗り				
床	厚55mmたみ 一部:複合フローリング				
備考	ブラインドボックス+ブラインド 更衣ロッカー (別途)				
女子更衣室展開図					
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード				
廻り縁	塩ビ廻り縁				
上壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E				
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E				
巾木	ソフト巾木 (H=100)				
床	ビニル床シート				
備考	V型吊カーテンレール シャワーカーテン 掃除具入、更衣棚				

2階男子路込展開図			
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		
廻り縁	塩ビ廻り縁		
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E		
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E		
巾木	木製巾木 (H=100) の上自然塗料塗り		
床	ビニル床シート		
備考	下駄箱		
2階男子休憩室展開図			
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		
廻り縁	塩ビ廻り縁		
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E		
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E		
巾木	木製巾木 (H=100) の上自然塗料塗り		
床	厚55mmたたみ 一部:複合フローリング		
備考	ブラインドボックス+ブラインド 更衣ロッカー (別途)		
2階男子更衣室展開図			
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード		
廻り縁	塩ビ廻り縁		
上壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E		
腰壁	厚12.5mmシーリングセッコウボード下地 可とう形外装薄塗材E		
巾木	ソフト巾木 (H=100)		
床	ビニル床シート		
備考	掃除具入、更衣棚		

記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 2-8 (男子路込, 休憩室, 更衣室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 74				

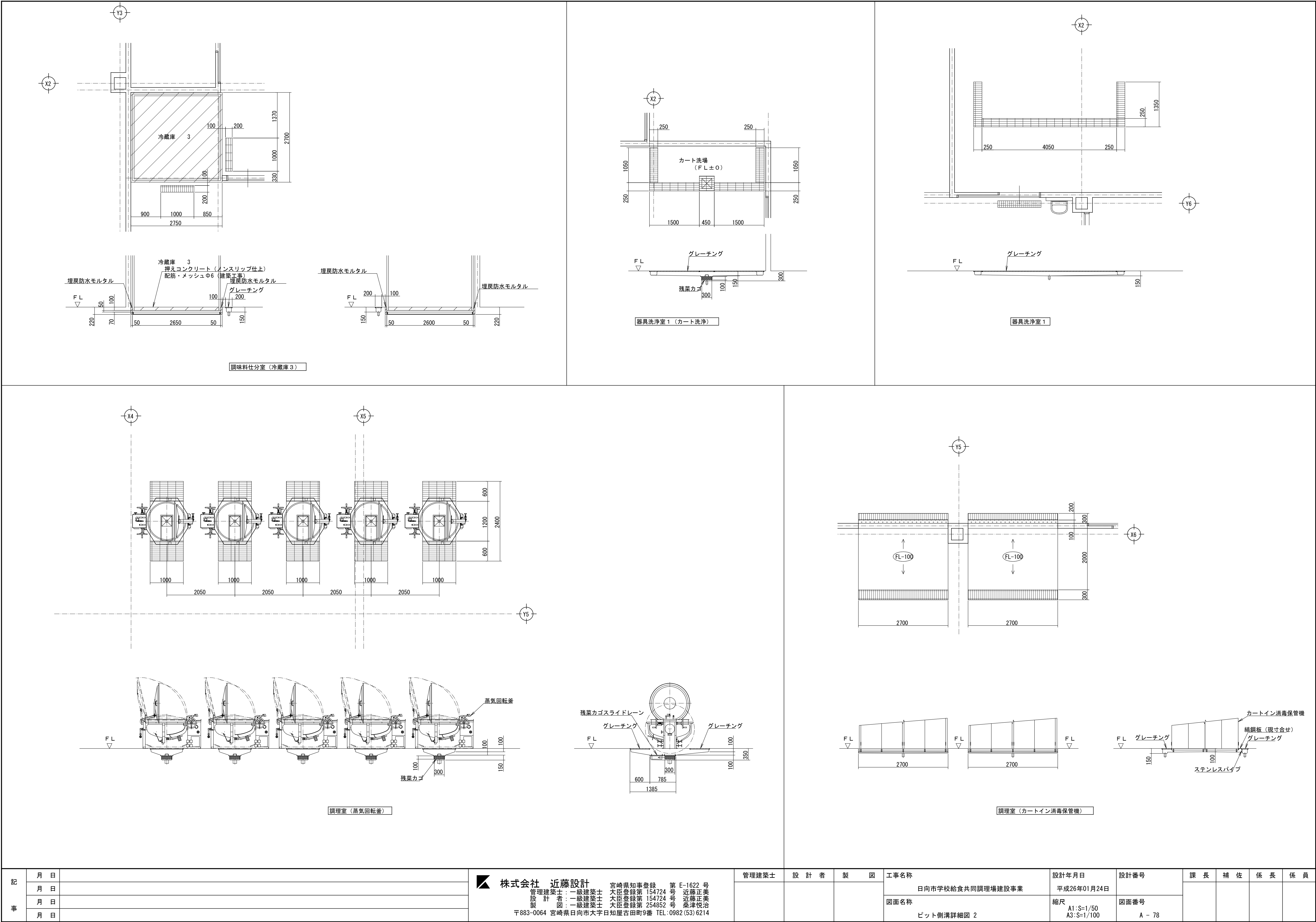
2階電気室展開図					
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード				
廻り縁					
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード				
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード				
巾木	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード				
床	厚30mmモルタル金コテ押え				
備考					
2階給排気機械室展開図					
天井	厚9.5mm化粧セッコウボード				
廻り縁					
壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード				
腰壁	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード				
巾木	厚12.5mmセッコウボード下地 厚50mmグラスウールボード				
床	厚30mmモルタル金コテ押え				
備考					

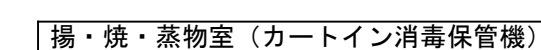
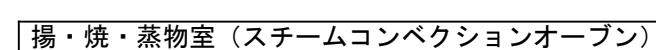
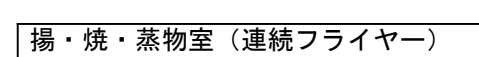
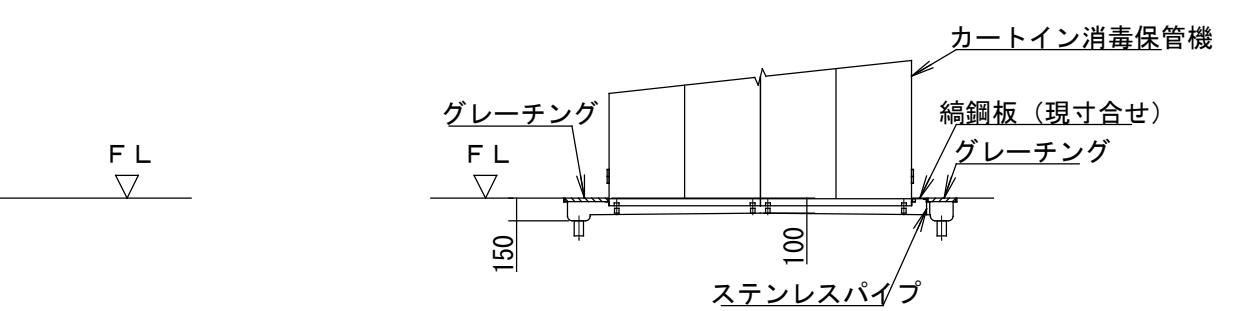
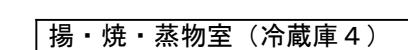
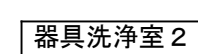
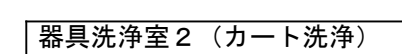
記事	月 日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						展開図 2-9 (電気室、給排気機械室)	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 74				



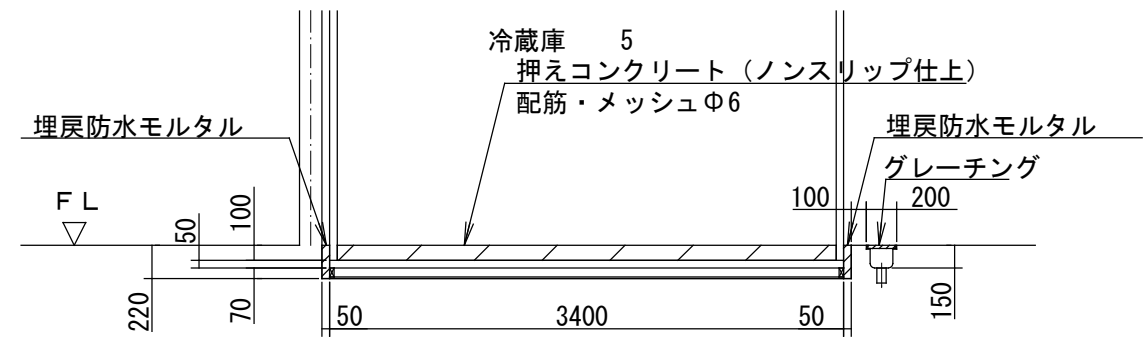
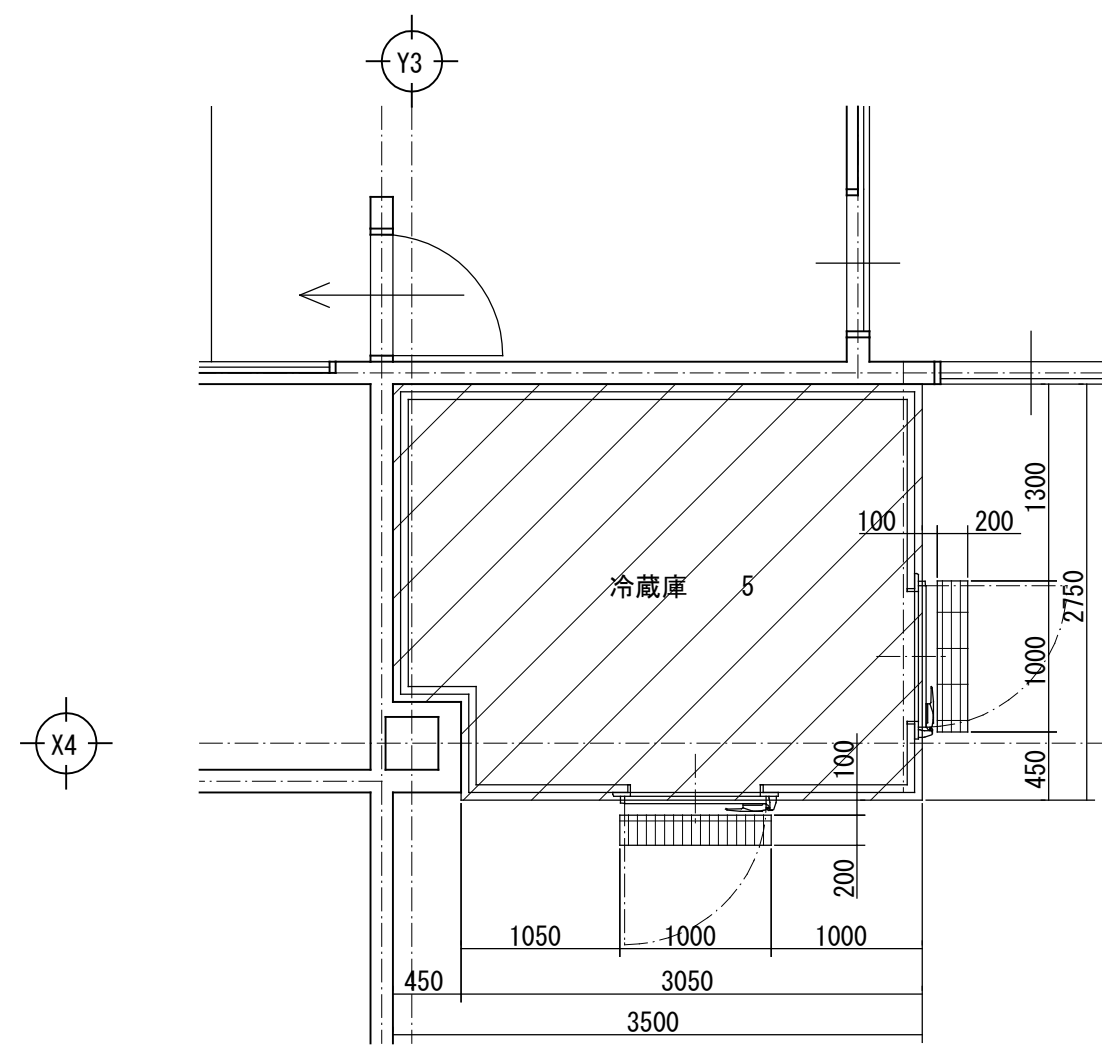
記 事	月 日	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業					平成26年01月24日						
	図面名称					縮尺	図面番号					
	1階ビット側溝平面図					A1:S=1/100 A3:S=1/200	A - 76					

記事	月日		株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員			
	月日	日向市学校給食共同調理場建設事業						平成26年01月24日								
	月日	図面名称						縮尺	図面番号							
	月日	ビット側溝詳細図 1						A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 77							

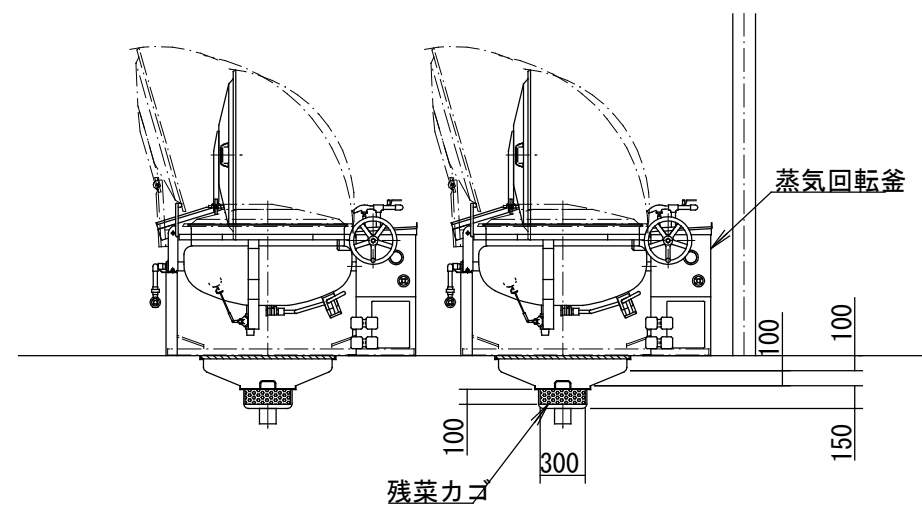
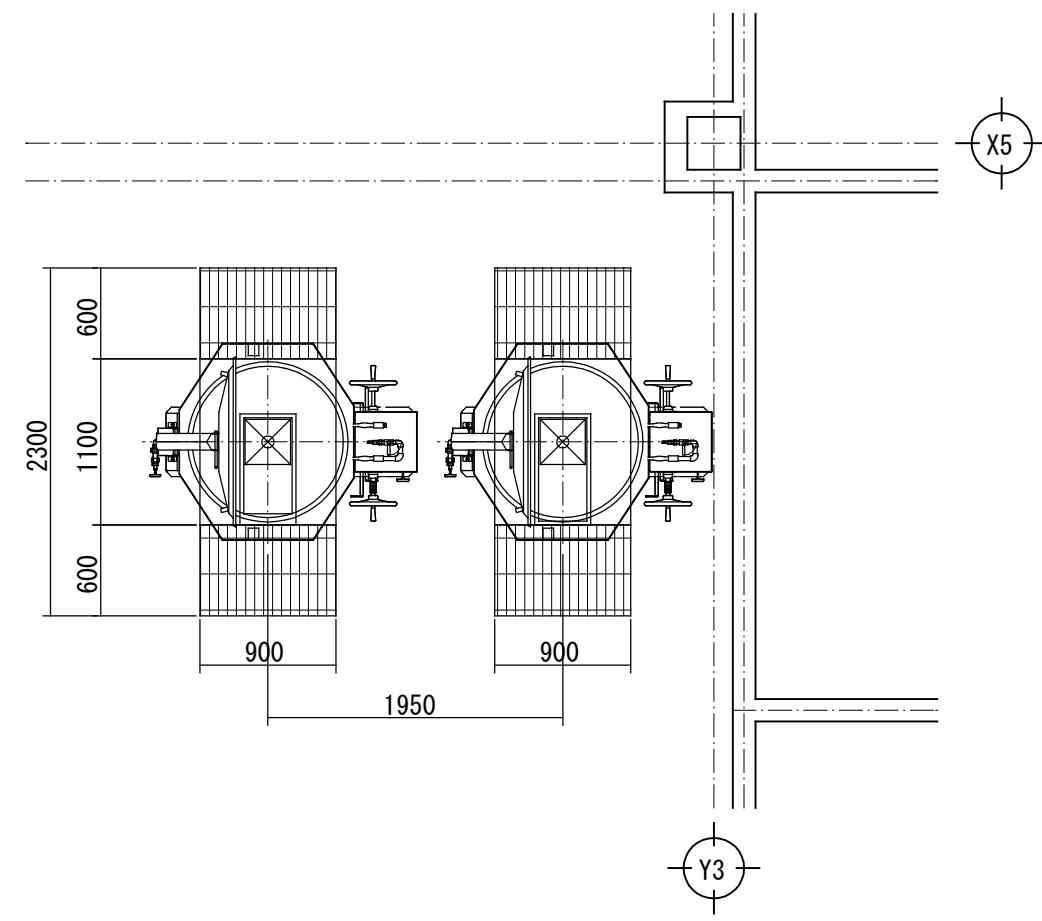
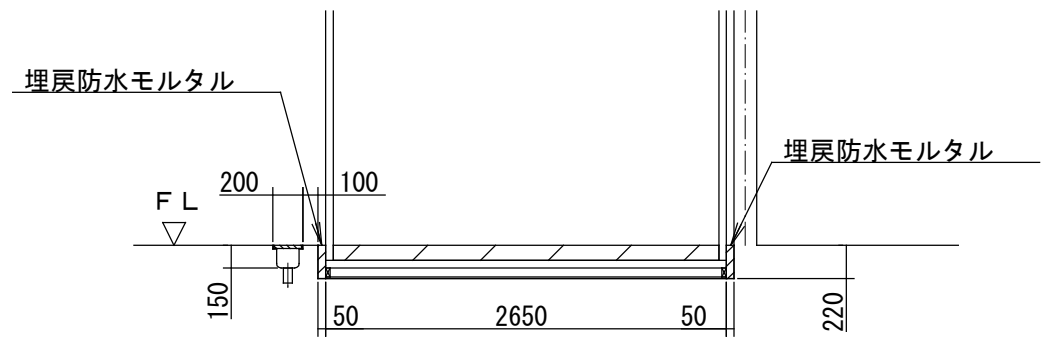




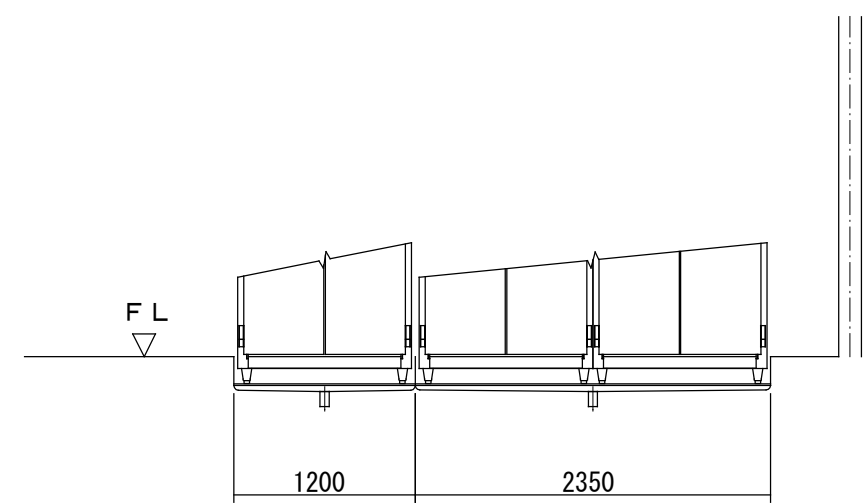
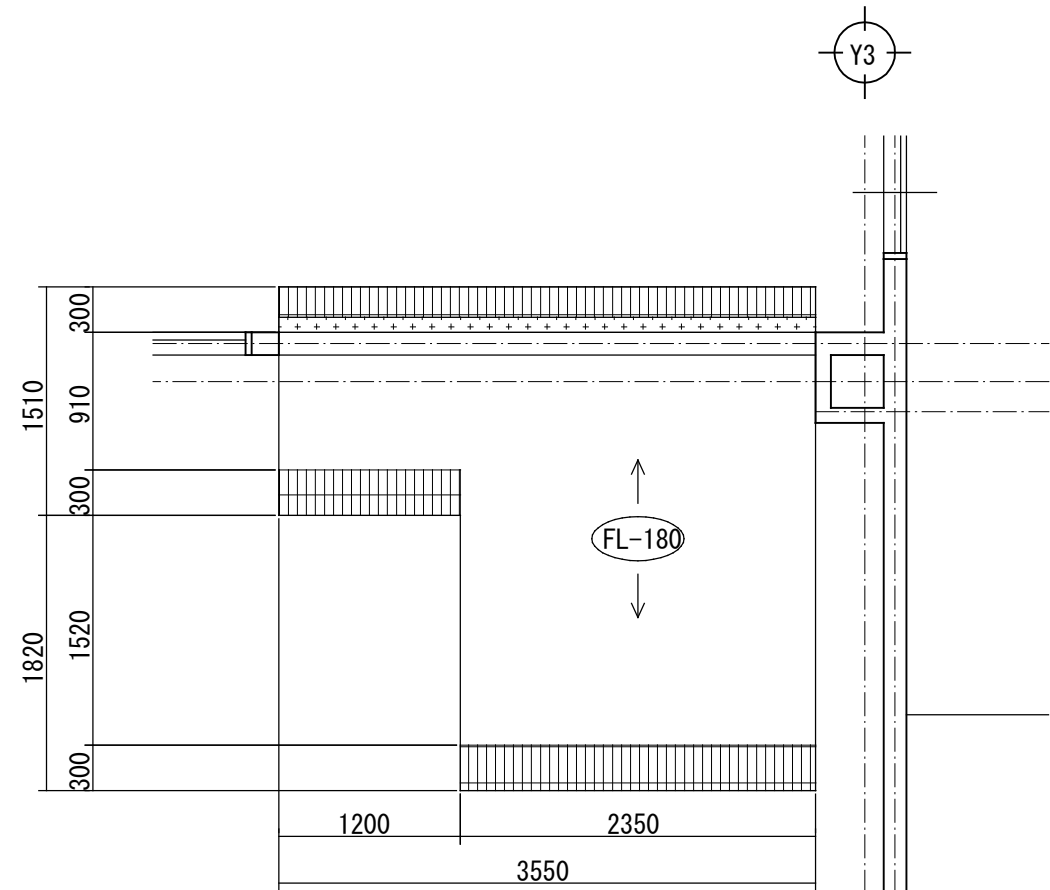
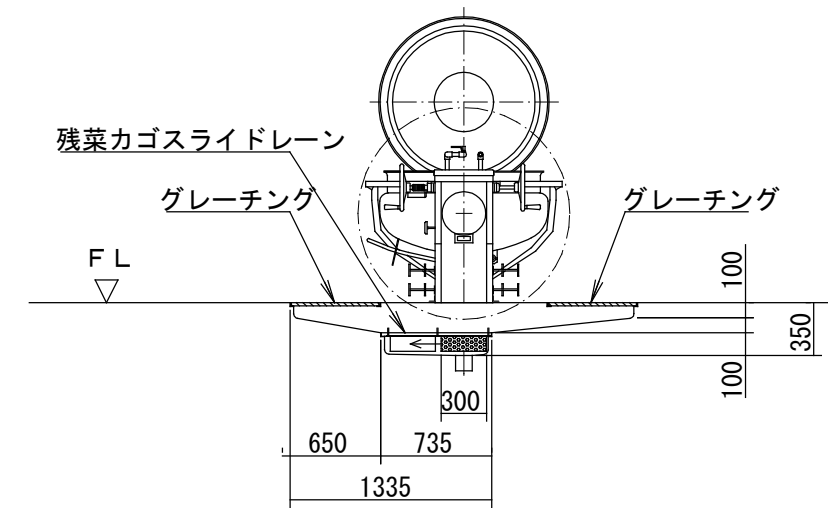
記事	月 日	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254052 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					ビット側溝詳細図 3	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 79				



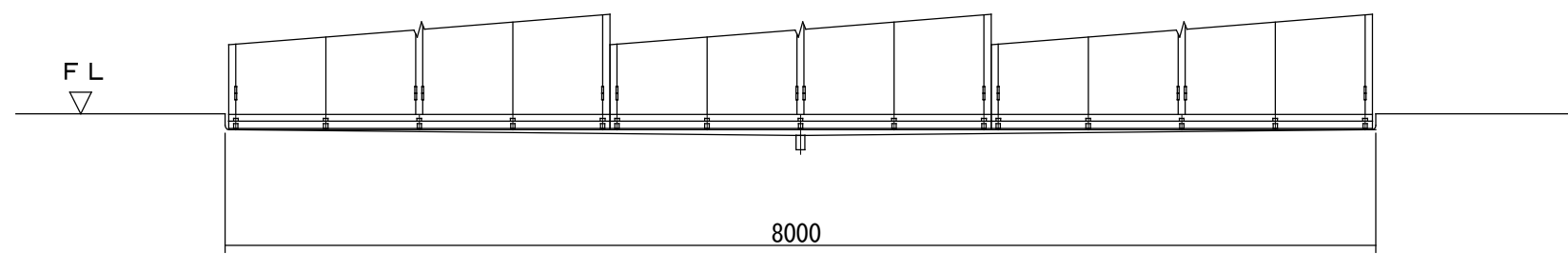
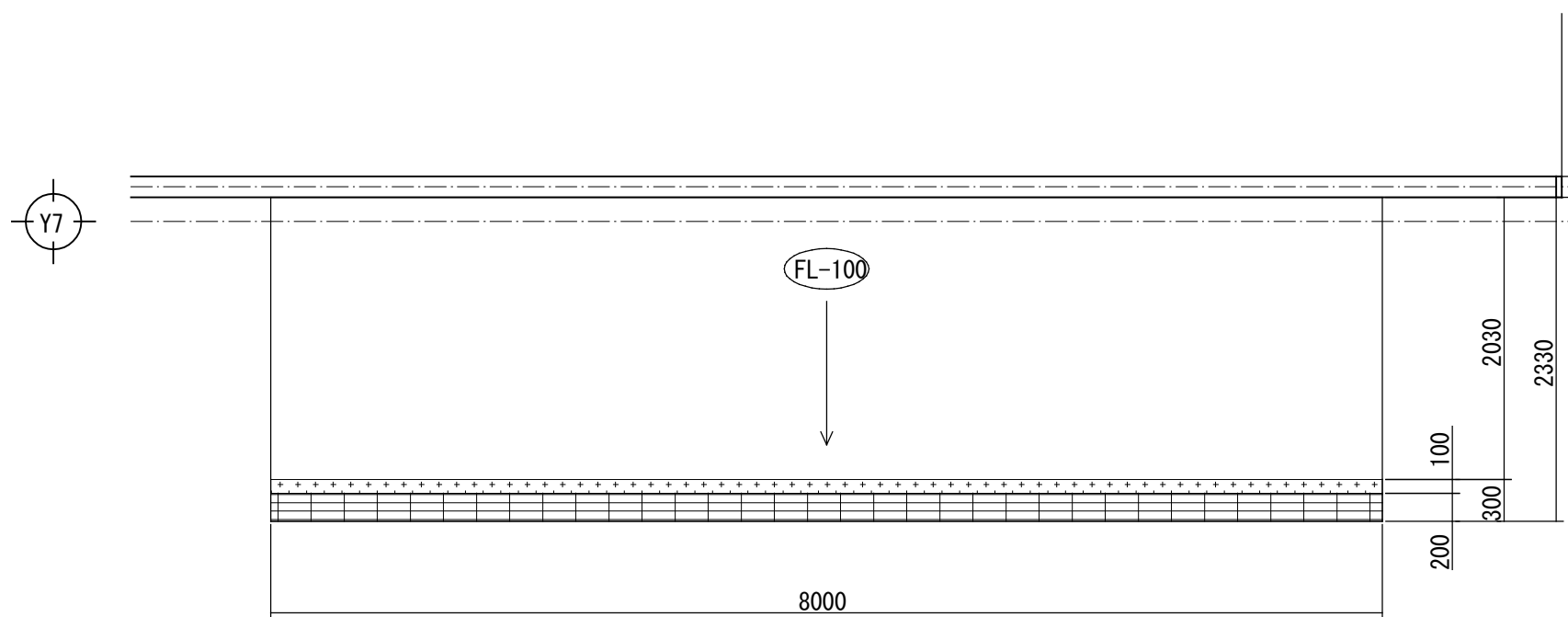
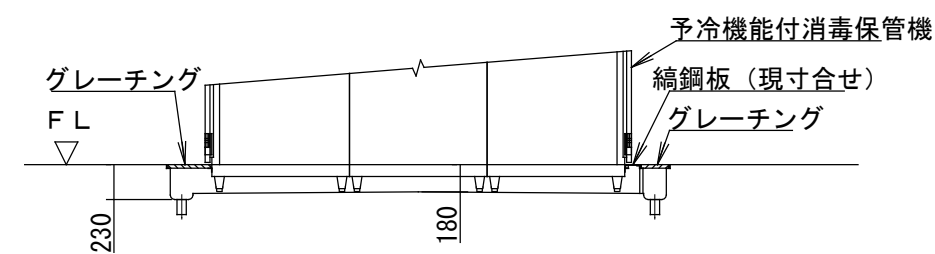
和え物室 (冷蔵庫 5)



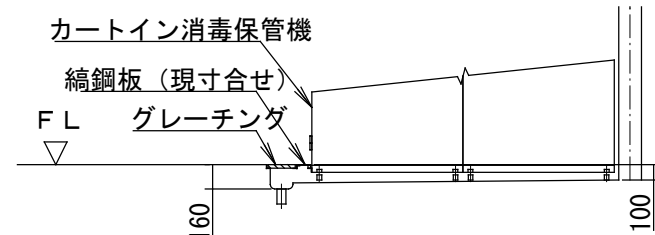
和え物室 (蒸気回転釜)



和え物室 (予冷機能付食器消毒保管機)



コンテナール (カートイン消毒保管機)



記 事	月 日		 株式会社 近藤設計 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月26日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						ビット側溝詳細図 4	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 80				

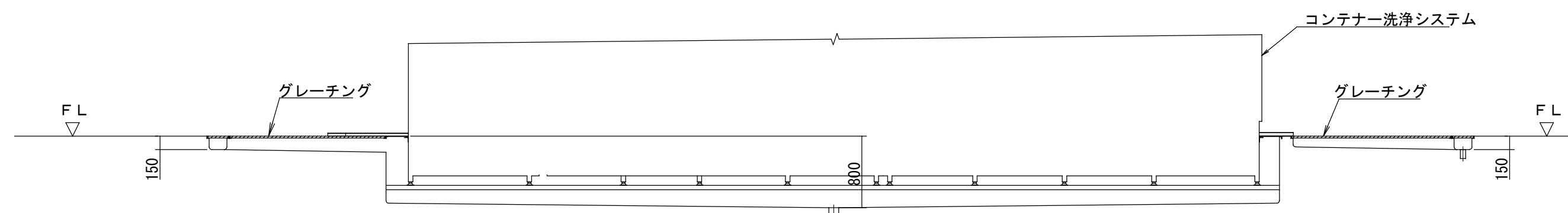
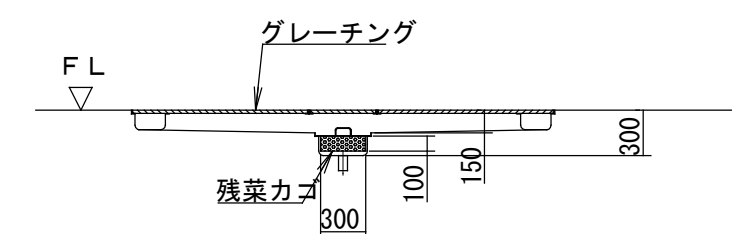
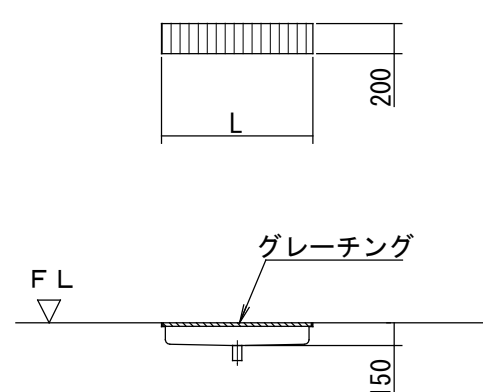


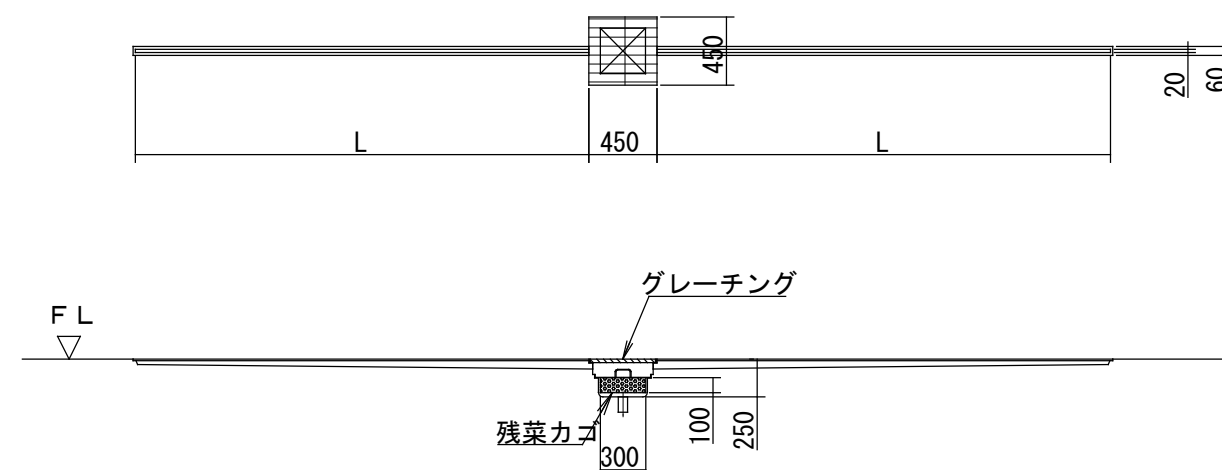
Figure 1: Plan view of the container washing system. The diagram shows a rectangular layout with dimensions. The total width is 2700 and the total depth is 2400. On the left, a section is 800 wide and 200 high, with a 300 wide extension. On the right, a section is 550 wide. A central area is 600 high. Labels include 'FL' (Floor Level) with a triangle symbol, 'コンテナ板 (現寸合せ)' (Container plate, actual size adjustment) pointing to the top and right sections, and 'コンテナ洗浄システム' (Container washing system) at the top right. A dashed line indicates a connection or boundary.



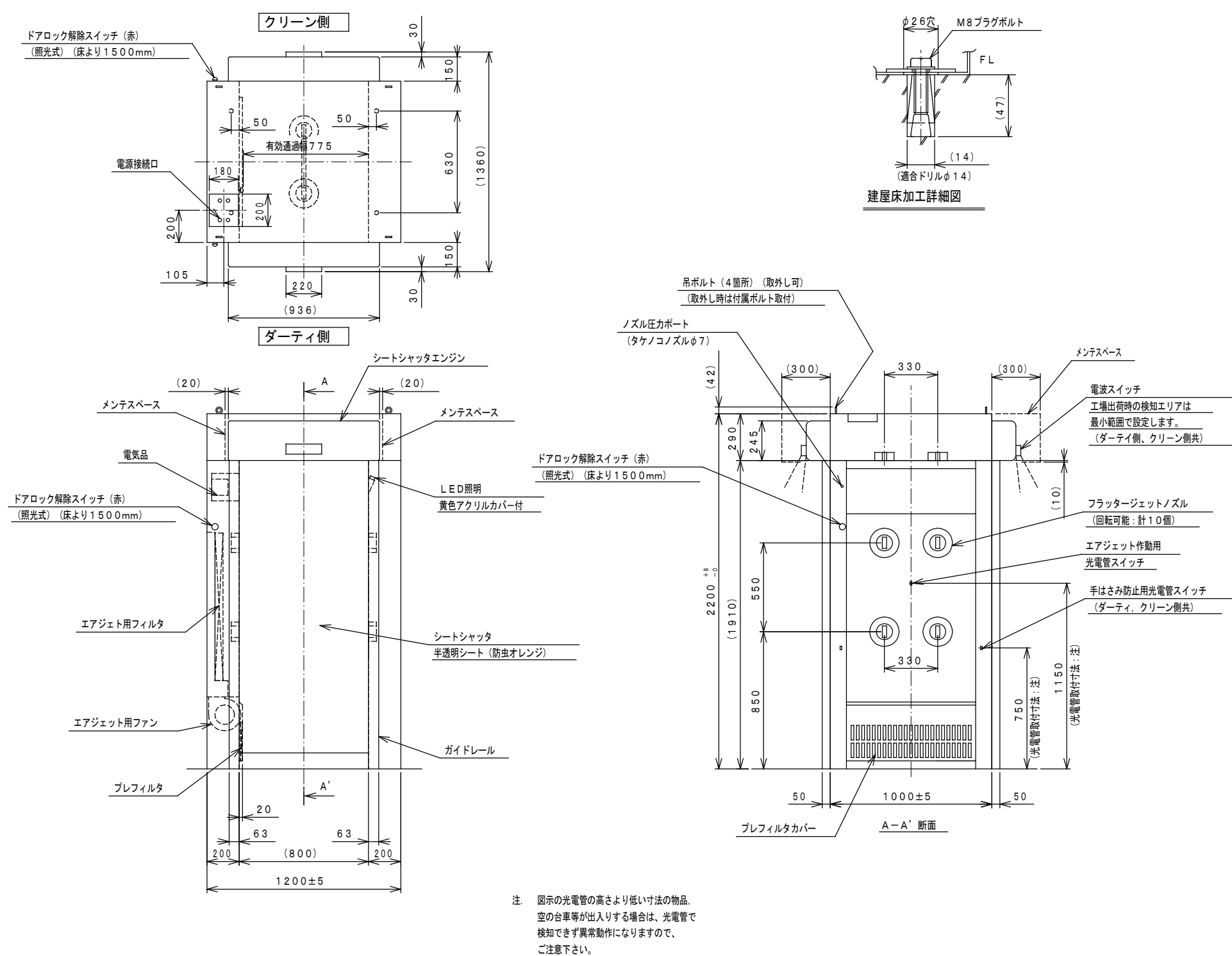
部屋名	数量
検収室 1	1
検収室 2	1
コンテナプール	3
厨芥処理室	1
添加物仕分室	1
調理室	1
和え物室	1



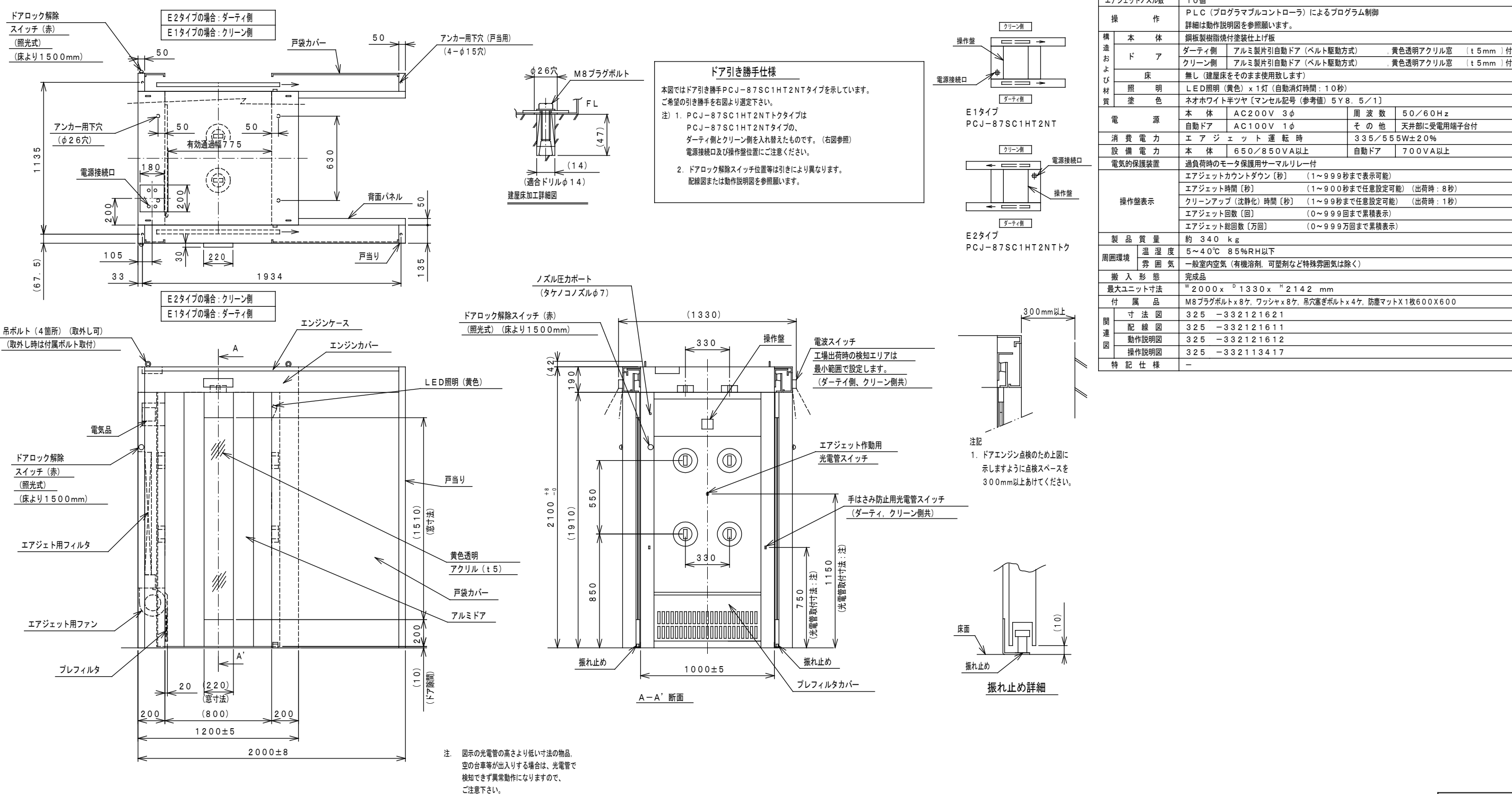
部屋名	㎡寸法	数量
野菜類下処理室	1 0 0 0	2
魚肉類下処理室	1 0 0 0	2
	1 3 0 0	1
調理室	1 0 0 0	1
	2 6 0 0	1
揚・焼・蒸物室	1 0 0 0	2
和え物室	1 0 0 0	2
コンテナプール	1 0 0 0	1



記 事	月 日	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日					日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日					図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日					ビット側清詳細図 5	A1:S=1/50 A3:S=1/100	A - 81				

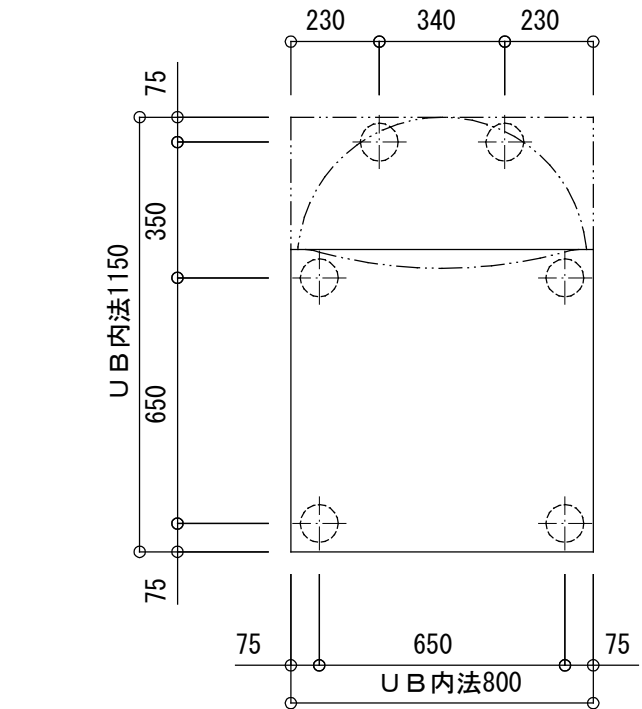


参考図

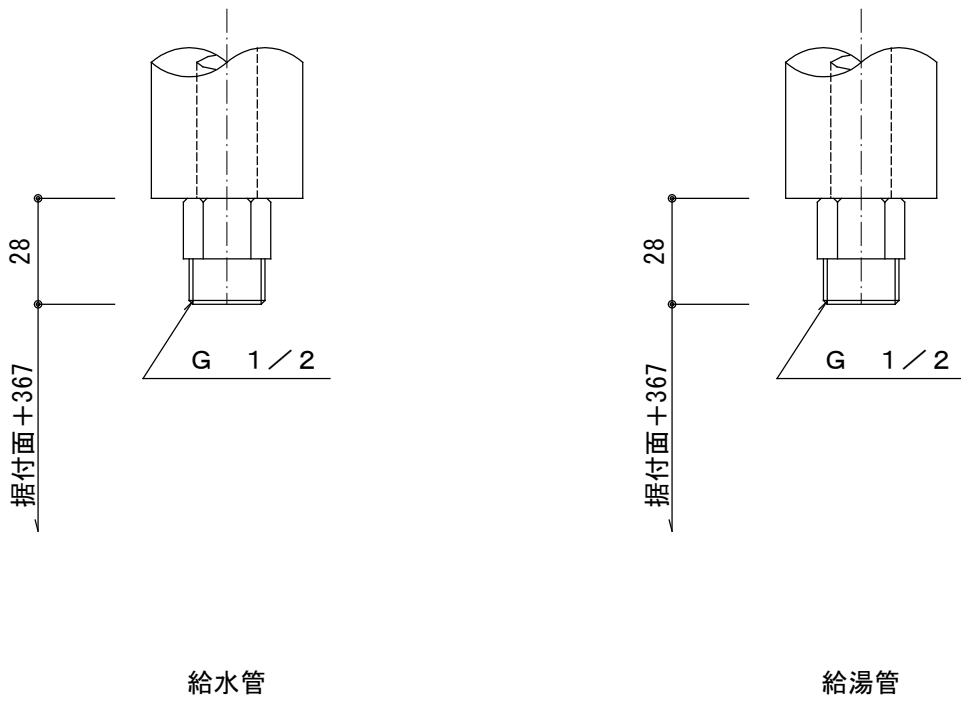


参考図

シャワーユニット (0812タイプ) 参考図, 参考仕様書				
名 称	仕様・寸法	色・柄	特記事項	備 考
天井パネル	化粧鋼板複合パネル（モール式・ねじ固定可） 点検口φ450（絞り点検口・落下防止用紐付）	アイルホワイト		
壁パネル	HQパネル	パールラインホワイト		
腰掛	本体：HIPS製 断熱材サンドイッチ仕様 座面／点検口ふた：PP製	ホワイト		
床パネル	FRP カラリ床（単色）	ミルトホワイト		HDR37
ドア枠	アルミアルマイト処理	アイボリー	（付枠用取付ネジUB支給、 ネジ取付および付枠別途）	HDR37
ドアパネル	折戸（換気口開閉式） ドア脱着機構付 面材：型板ステン板 W=800（有効開口幅 671mm）	アイボリー 面材：半透明		HDR37
シャワー水栓	TMHG40BQ1B サーモスタットシャワー金具			
セパレートシャワー	TB18C オーバーヘッドシャワー			
スライドバー シャワーヘッド	スライドバー TS131A1V2RB L=700 ワンダービートシャワー（メタ ル調） TN87JV5SB	スライドバー（メタル調）		
照明	防湿型ダウンライト 電球型蛍光ランプ（EFA15EL形）樹脂製 VVF1. 6φ×2C L=2. 0m付		（以降接続別途）	
ジョイントボックス	エコノミージョイント WJ3107相当品		（ジョイントボックスま での配線及びジョイント ボックス内の結線別途）	
換気扇	AC100V 消費電力:9/11W (50/60HZ)		（以降接続別途）	IKKC5
給水管	銅管 防露材巻 接続口 G1／2		（以降接続別途）	
給湯管	銅管 保温材巻 接続口 G1／2		（以降接続別途）	
排水トラップ	ABS樹脂 封水深50mm 接続口 VP50受口 ヘアークャッチャー付 高圧洗浄管対応		（以降接続別途）	
タオル掛け	ABS製フック付タオル掛け L=350	ベールホワイト カバー：ホワイトグレー		
収納棚	平付棚 ABS製 2個	ベールホワイト		

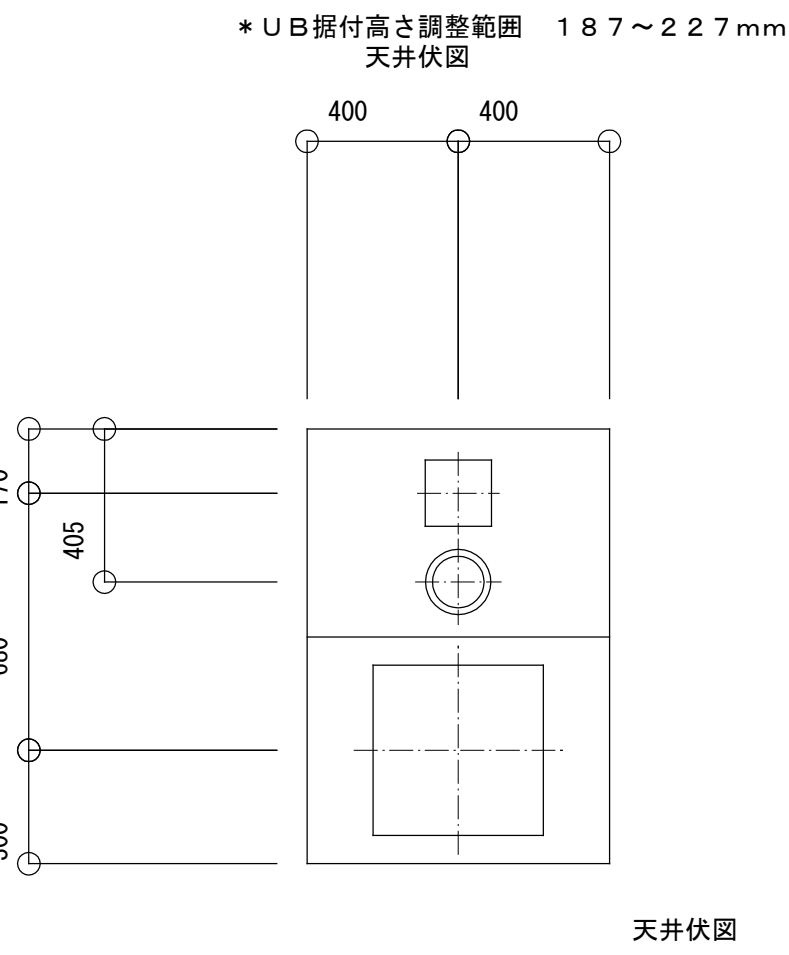
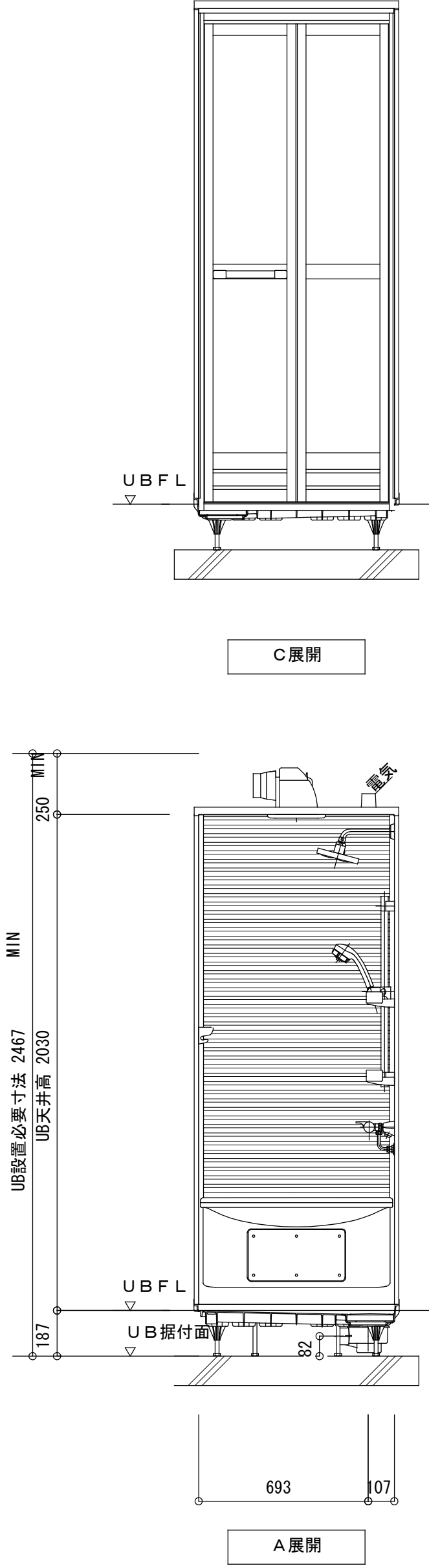
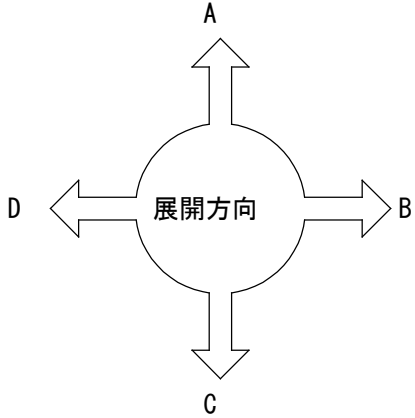
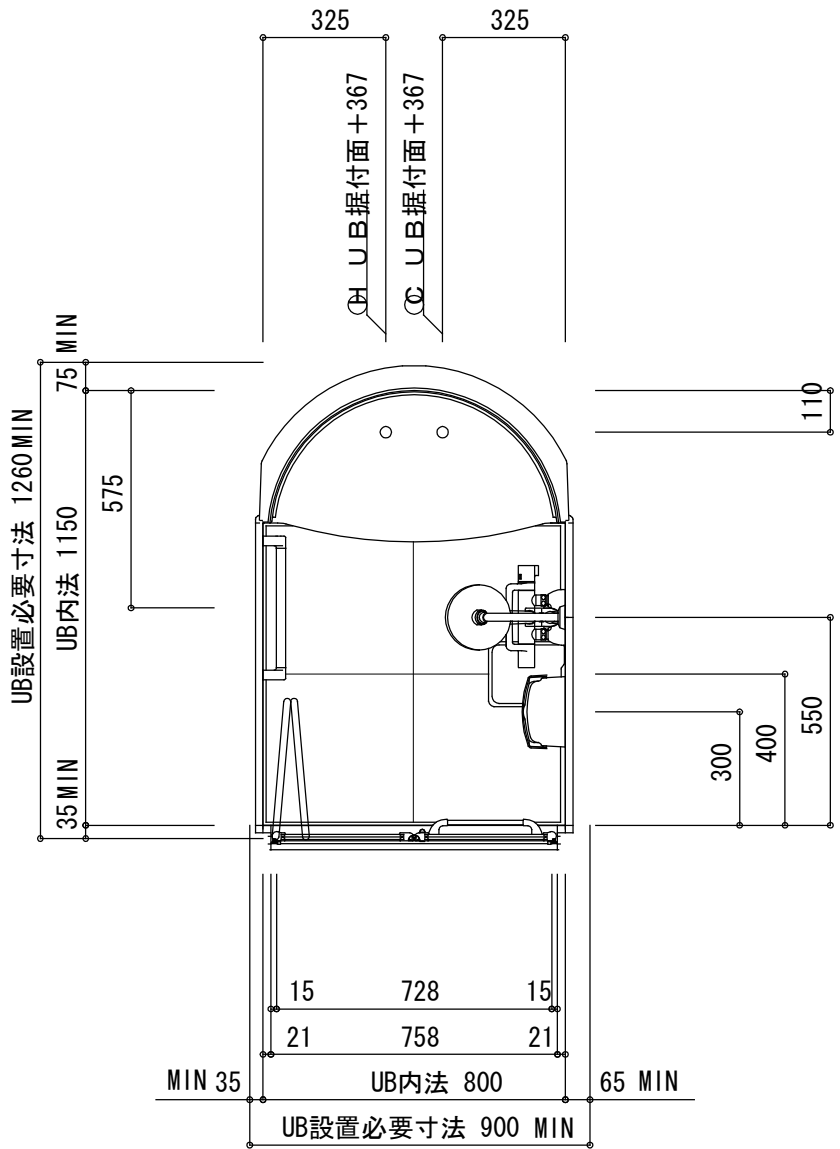


床支持位置図

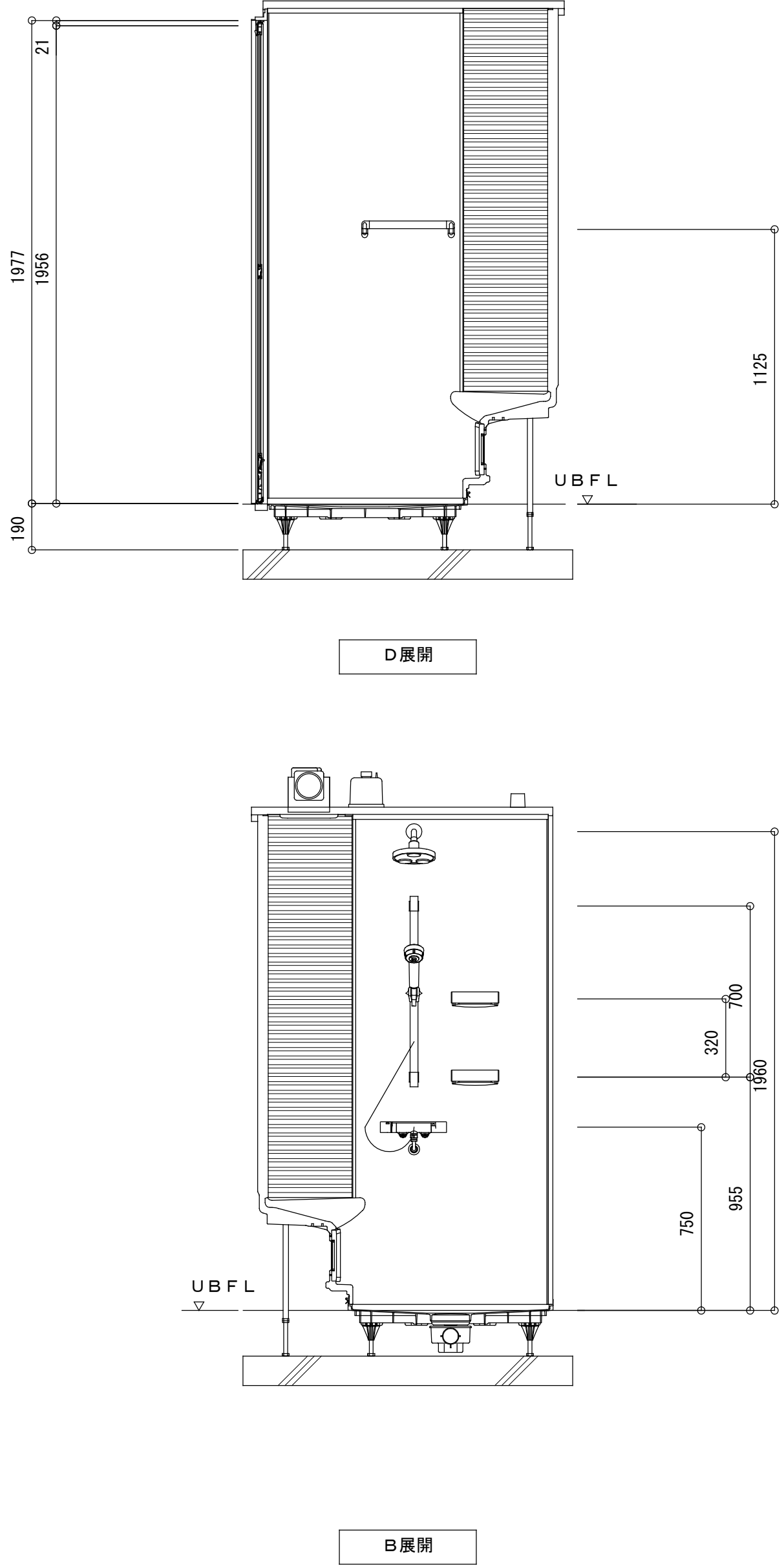


給水管

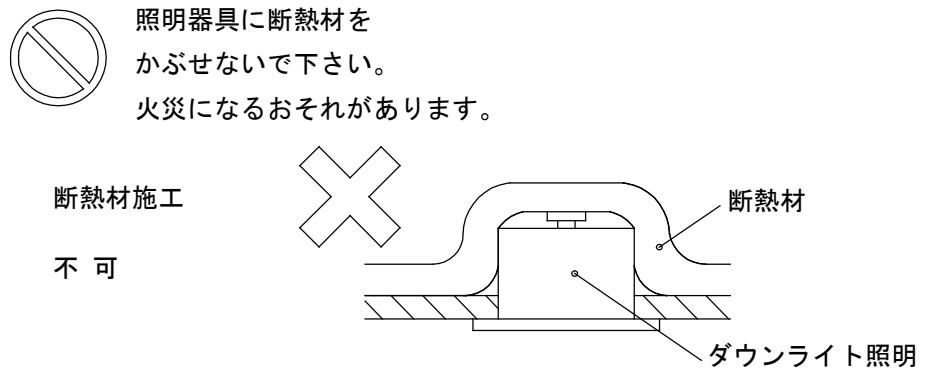
給湯管



天井伏図



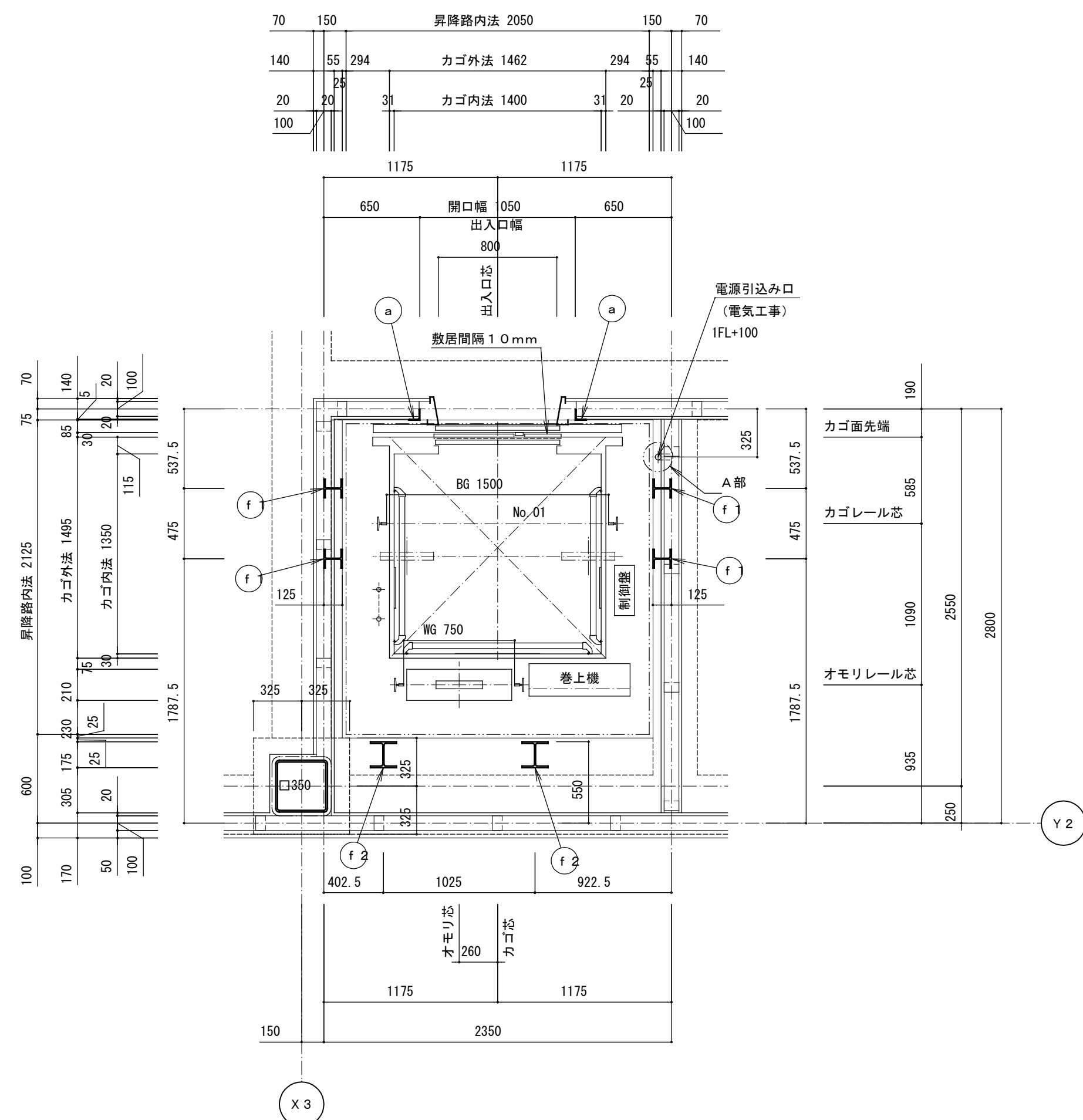
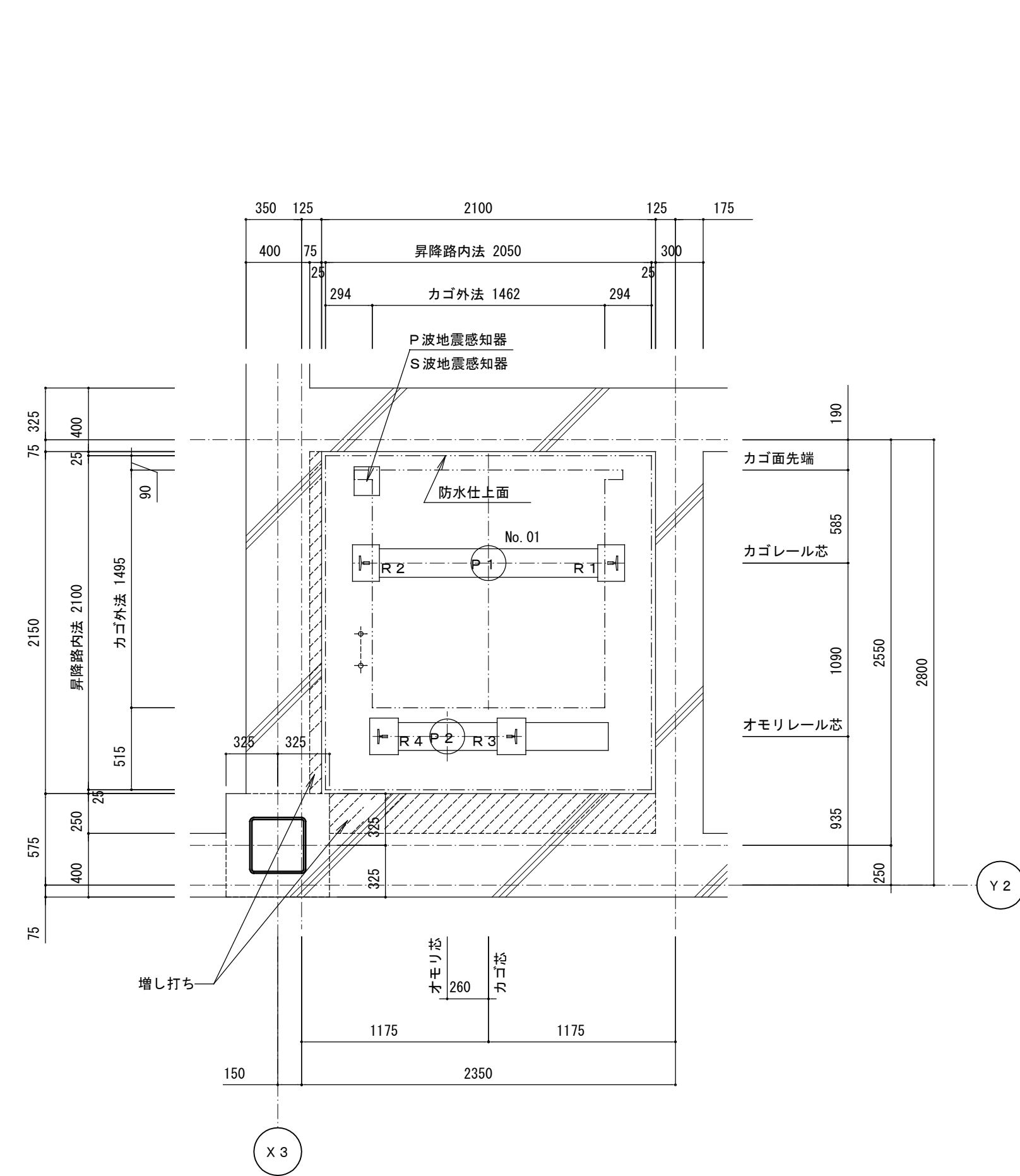
- << 「ダウンライト」取付上のお願いとご注意 >>
1. 組立区分
- (1) UB組立店実施事項 (2) 電気工事工務店実施事項
- 照明本体取付 ●照明コードおよびスイッチへの配線接続
- 作動確認



参考図

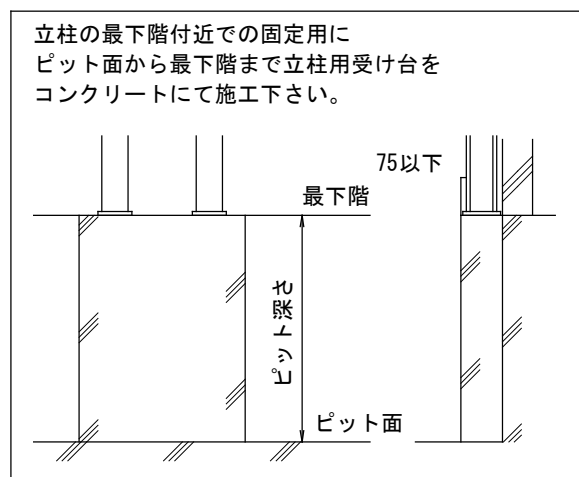
記 事	月 日		 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 D-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						部分詳細図 2 (シャワーユニット)	A1:S=1/20 A3:S=1/40	A - 83				

1	軒先 軒樋 リブ型 1/48	(参考図)	1/15	2	破風 リブ型	(参考図)	1/15	3	X 2, X 6通り	(参考図)	1/15								
4	庇 軒樋 リブ型 1/48	(参考図)	1/15	5	2階 吹き抜け部	(参考図)	1/15	6	屋根 一般継手	(参考図)	1/15								
記事	月 日				 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製図: 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員				
	月 日								日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日									
	月 日								図面名称	縮尺 A1:S=1/15 A3:S=1/30	図面番号								
	月 日								部分詳細図 3 (システム建築部)		A - 84								

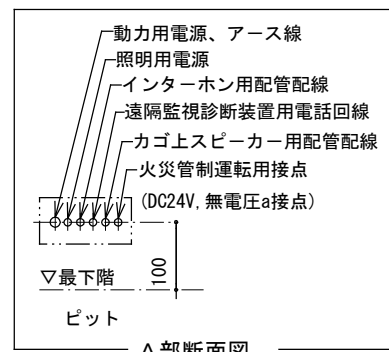


レール下端部荷重（長期荷重）				ビット荷重（短期荷重）	
R 1（kN）	R 2（kN）	R 3（kN）	R 4（kN）	P 1（kN）	P 2（kN）
28.2	27.8	49.8	23.9	89.5	71.6

ブラケット取付のため、
ピット内の壁または梁は
最下階F.L面まで立ち上
げて下さい



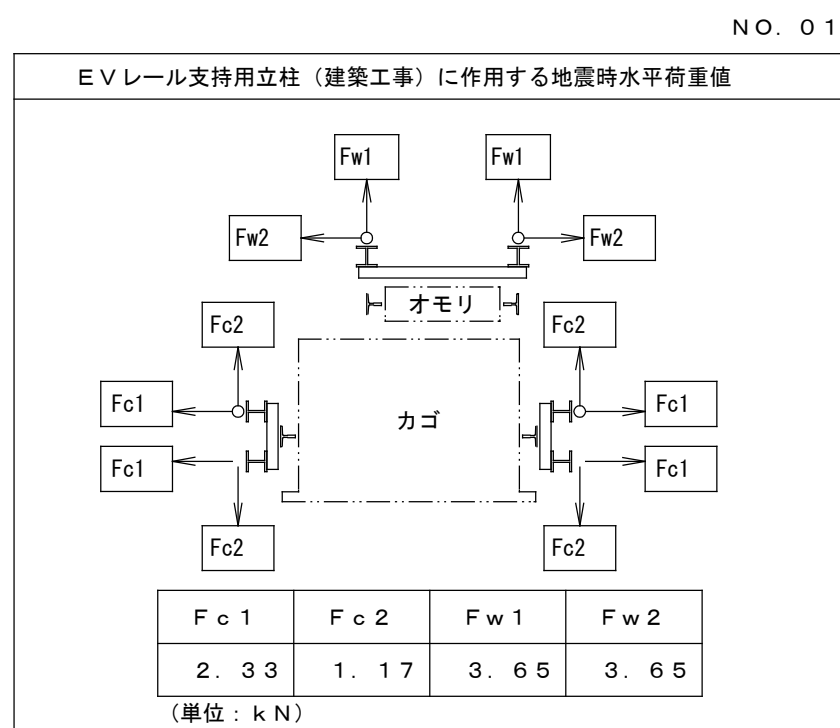
電源引込み口 (1FL+100)
 動力用AC3φ-210V-60Hz
 照明用AC1φ-100V-60Hz
 D種接地工事
 電源線引出し長さ 5000mm



動力電源設備（ＣＶＴ電線使用時）							
号機名	電源電圧 周波数	電動機容量	設備容量	電源側 N F 容量	感度電流値 動作時間 ^(*)	電線サイズ	接地線サイズ
Q 1	AC 3 φ 210 V 60 Hz	3. 8 kW	4 kVA	40 AT	100 mA以上 0. 2 秒以上	70 m まで 121 m まで 185 m まで 8 mm ² 14 mm ² 22 mm ²	3. 5 mm ²

照明用電源 AC1 ϕ 100V 60Hz (設備容量1kVA/台 電源側NF容量20AT/台)

部材 記号	名 称	部 材
a	三方枠取付材	L-75×75×6
f 1	レールブラケット取付用立柱	H-125×125×6、5×9
f 2	レールブラケット取付用立柱	H-175×175×7、5×11



注：上記矢印の地震時荷重により柱、梁などのたわみの合計が5mm以下となるよう部材を設計のこと。又、ねじれに対し強固に取付ること。

車椅子仕様 1. かご専用操作盤（正・副2面取付）※車椅子マーク付 2. かご内装（正面壁部） 3. かご内手摺：両側壁2方、正面壁1方 4. 乗降専用押ボタン（各席）※車椅子マーク付 5. かごの戸光電装置（多相式） 6. 戸開放時間延長（10秒） 7. 戸閉速度制御 8. 床合わせ補正装置	視覚障害者仕様 1. 各乗降乗場押ボタンに点字名板貼付 2. かご操作盤に点字名板貼付 3. 戸開放時間延長 4. オートアナウンス装置
---	--

(注) エレベーターリモートメンテナンス

- このエレベーターは、リモートメンテナンス契約対応可能機種です。
- リモートメンテナンス契約は「遠隔診断」や「遠隔閉込め救出（インターホンとカメラでエレベーター内の状態を確認し、遠隔操作により、かご内に閉じ込められた乗客を救出）」等のサービスが可能です。
- リモートメンテナンス機能をより有効に活用し、「ビル遠隔監視」のサービスが可能です。
- 上層サービスに必要な契約は、保守会社とリモートメンテナンス契約の締結時に旨を告げます。

- 建築工事関係

1. 昇降路の築造工事及び各階出入口、インジケータ、押ボタン等の穴あけ工事
(昇降道壁は5cm 辺り380Nの外力が作用した時に15mmを超える変形及び塑性変形が生じない構造とすること)
2. 鉄骨構造用のファスナー、立柱及び中間ビーム(必要の場合)並びにシヤキ受材の設置工事
3. 鉄骨構造用の三方棒、インジケータ、押ボタン、ハンガークラス等の取付用鋼材設置工事
4. 各階乗場出入口枠周囲のモルタル詰め工事
5. 乗場機器取付後の出入り口、エレゾリ壁及び床の仕上工事
6. 通過階がある場合の非常口設置工事
7. ビット内防水仕上工事
8. ビット床下部分使用の場合の建築対策工事
9. ビットが深い場合の埋め戻し工事
10. その他建築に関する工事

- 設備工事関係

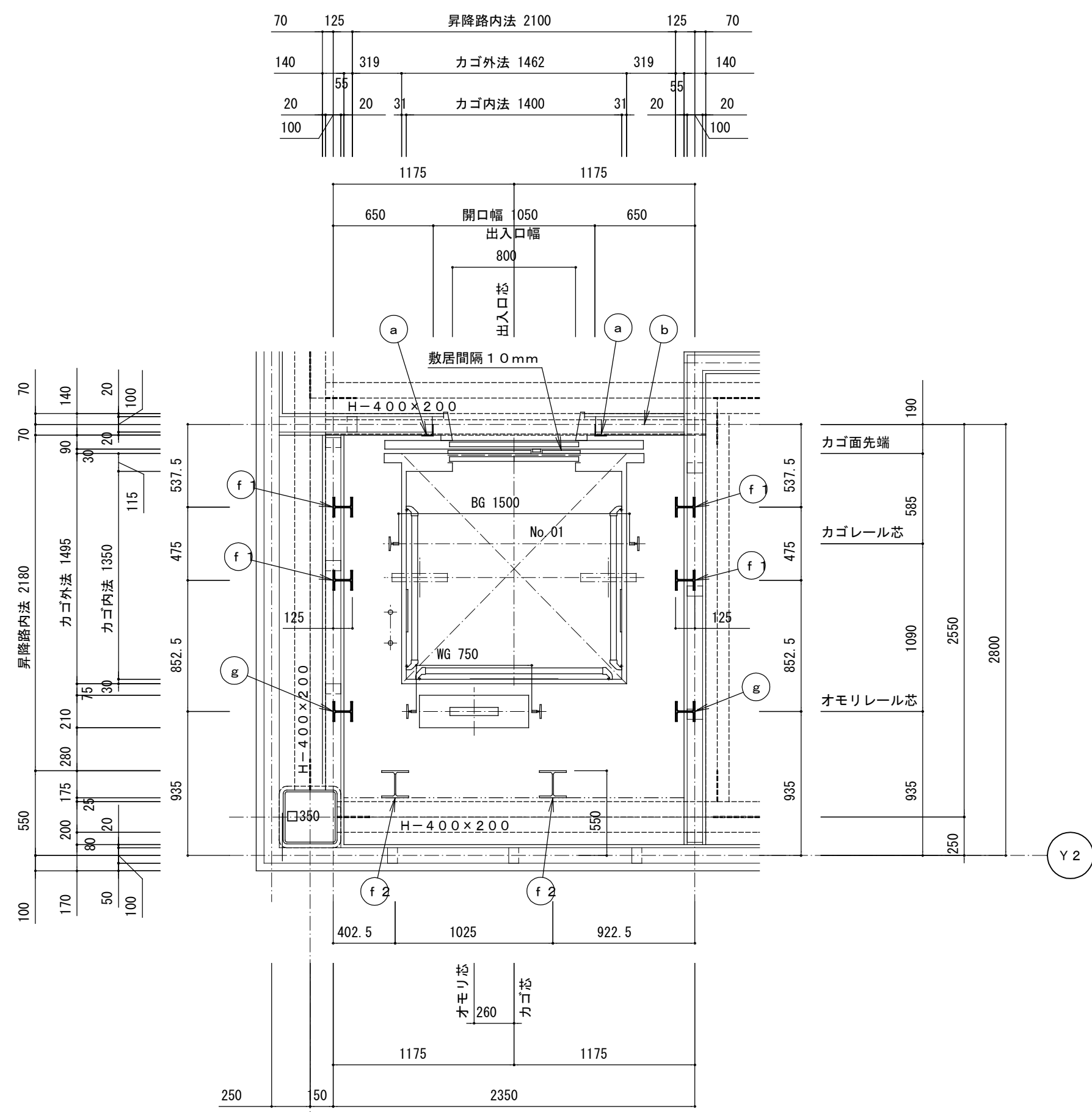
1. 動力用電源・照明電源・接地線の受電端子迄の引込工事
(緊ぎ込み工事含む)
2. インターホン取付位置より昇降路までの配管配線工事
($\phi 9 \times 10 \text{ B}$) 1台／台
3. 火報信号の昇降路より外部の配管配線工事
4. エレベーターの逃路管理用配管・配線工事 (昇降路内から
最高の電話中継室まで)
5. 2階以上点検用コンセント設備工事
(照明用 AC100Vとは別系統のこと)
6. 昇降路頂部の煙感知器設置工事 (外部より点検可能となつて
平成20年国土交通省告示第1454号第一号により点検
の戸は錠付 (工具を必要とするネジでも可) とし戸が開い
た時はエレベーターを停止させる必要がある
7. 放送用配管配線工事 (昇降路中継室までの引込工事)
(非常放送がある場合3線式とすること)
8. 昇降路の換気設備工事 (平成12年建設省告示第1413号
第1第3号により昇降路内温度を 40°C 以下に保つ必要
があります)
9. 発熱量 エレベーター駆動部 ($900\text{W}/1$ 台)
+ エアコン (— $\text{W}/1$ 台)

注意事項

1. 昇降路開口・興行手法は、昇降路全周（ビット底部から昇降路頂部まで）にわたり21N/mm² 以上
2. コンクリート強度は21N/mm² のこと
3. 電源電圧の変動は+5%～-10%以内、電圧不平衡率5%以内のこと
4. 本エレベーター所定の性能維持のため下記条件が必要とする
 - (1) 昇降路内の温度は-5℃～40℃以内、湿度は月平均90%・日平均95%未満かつ急激な温度変化等により水結・結露がないこと
 - (2) 金属を損耗または腐食したり接点の接触障害の原因となるような塵及び化学的有害ガスがないこと
5. 乗場・雨水が浸入するおそれがある場合は、ひさし・床勾配・排水溝などを設置すること
6. 昇降路内には電気、水道等の配管、器具を埋め込まない
7. エレベーター動力と通信機器・OA機器等弱電機器の電源線・通信線を1m以上分離すること
8. エレベーターを含む動力トランスと通信機器・OA機器等弱電機器の電源トランスを分離すること
9. エレベーターを含む機器アース線と通信機器・OA機器等弱電機器のアース線の分離配線と接地極の分離をすること
10. 遮断器はインバータ回路対応のものを使用すること
11. 輸送可能な過温配膳車や台車などの重物量は概ね250kg以下とすること
12. 換気設備を設置する場合は昇降路上部より保守可能な位置とし、設置環境により保守できないは、防水対策を実施のこと
13. エレベーターの保守・点検ならびに緊急対応のため、外部階段などから最上階および最下階エレベーターホールへアクセスできる経路を確保すること（個人宅など占有者を經由しないこと）

レベーター仕様要項		
分類	仕様項目	01号機
基本仕様	機種名称	機械室レスレベーター
	機種形名	P11-C0-45
	用途	乗用
	制御方式	可変電圧可変周波数制御
	操作方式	乗合全自動方式(10-2BC)
	積載量	750kg
	定員	11名
	定格速度	45m/min
	戸開方式	2枚戸両引き (C0)
	出入口幅	800mm
	出入口高さ	2100mm
	かご室サイズ (内法間口)	1400mm
	かご室サイズ (内法奥行)	1350mm
	かご室サイズ (内法高さ)	2280mm
	出入口方式	一方向出入口
正面側停止数	2停止 (1-2階)	
その他基本仕様	戸開走行保護装置等 (2009改正建築基準法対応)	あり
	新耐震 (2009耐震設計施工指針対応)	あり
	耐震設計施工指針耐震クラス	クラスA09
	敷居間隔	10mm
	ドアセンサー機能	光電装置 (多軸式)
	車いす仕様	あり (制御機能)
	視覚障がい者対応仕様	あり
	地震時管制運転方式	P波センサ付3段設定 (普通級)
	停電時自動着床装置	あり
	乗場仕様	乗場三方枠
乗場戸		鋼板塗装 (メーカー標準色) 仕上 (1-2階)
乗場敷居		アルミ製 (1-2階)
乗場インジケーター		一体セグメントLED ステンレスヘアライン (1-2階)
乗場インジゲ体形ボタン		ステンレスクリックボタン (凸文字) ・黄橙色LED (1-2階)
休止灯		あり
車いす専用乗場ボタンプレート		一般用乗場ボタンプレート体形 ステンレスアライン仕上 (1-2階)
車いす専用乗場ボタン		ステンレスクリックボタン (凸文字) ・黄橙色LED (1-2階)
かご室仕様	乗場休止スイッチ	乗場インジゲ・ボタン組込
	天井	LEDフラット (白色LED)
	かご室壁・戸	化粧鋼板仕上
	袖壁・出入口柱	ステンレスアライン仕上
	巾木	アルミ製
	かご床	樹脂タイル2mm (標準タイル)
	かご室敷居	アルミ製
	かご操作盤タイプ	袖壁操作盤
	かご操作盤プレート材質・仕上	ステンレスヘアライン
	かごボタン	ステンレスクリックボタン (凸文字) ・黄橙色LED
	正操作盤インジケータータイプ	セグメントLED
	車いす専用かご操作盤	両側面に設置 プレートステンレスアライン仕上
	車いす専用かご操作盤インジケータータイプ	セグメントLED
	車いす専用かごボタン	ステンレスクリックボタン (凸文字) ・黄橙色LED
	かご室換気	ラインフロー
	かご室手すり	丸形ステンレス 三面取付 (正面+両側面)
	かご室鏡	ステンレス鏡面枠なし (570mm×1400mm)
	車すり	ステンレスヘアライン仕上 (ビスなし)
	壁保護幕	あり (磁石式)
	床保護マット	あり
その他仕様	戸開時引き込まれ防止センサー	あり
	戸開時挟まれ防止センサー (乗場)	あり
	点字名板取付方法	接着
	おもり非常止め	なし
	火災時管制運転方式	火報信号連動式
	インターホン型式	6V1局
	かご室アナウンス	かご室音声合成アナウンス
	かご室スピーカー	あり
	動力電源電圧V	210V
	動力電源周波数Hz	60Hz
フェッシャープレート	レスレベーター手配 (2階)	
煙感知器点検口スイッチ	あり	

(1 4 0 1 0 3 7)



構造設計標準仕様

※ 施工図と共に再確認を行うこと。 ※適用は ■ 印を記入する

1. 建築物の構造内容

(1) 工事名称

日向市学校給食共同調理場 建設事業

(2) 工事場所

宮崎県日向市大字塩見字蔵ノ後3,016番地 他

(2) 工事種別

新築

(3) 建物概要

主要用途

給食センター

構造種別

鉄骨造

階数

2階建て

建築面積

2728.55㎡

延床面積

3077.96㎡

構造計算ルト (X方向)

ルト (3)

(Y方向)

ルト (3)

(4) 屋上付属物

太陽光パネル、空調室外機等

(5) 増築計画

無

(6) 付帯工事

☐ 門扉

☐ 擁壁

☐

☐

☐

(7) 特別な荷重

(8) 使用材料及び施工に関しては、指示のない限り下記による。

■ コンクリートはJIS認定工場の製品とし施工に関してはJASS5(最新版)及び公共建築工事標準仕様書(H25年版)による。

■ 鉄筋はJIS G3112の規格品を標準とする。

■ 鉄骨工事は日本建築学会「JASS6」を標準とし、鋼材はJIS規格品を標準とする。

2. 使用構造材料

(1) コンクリート

※構造体強度補正值は 公共建築工事標準仕様書(H25年版)

適用箇所	種類	設計基準強度F _c =N/mm ²	スラブcm	構造体強度補正值(S) 材令28日までの予想平均気温		
				8℃≦θ	0≦θ≦8℃	25<θ
ラップルコンクリート	普通	18N	15	—	—	—
捨てコンクリート	普通	18N	15	—	—	—
土間コンクリート	普通	18N+S	15	S=3	S=6	S=6
基礎、基礎梁	普通	21N+S	15	S=3	S=6	S=6
躯体(1・2F床板)	普通	21N+S	18	S=3	S=6	S=6

(2) コンクリートブロック (CB)

※当建物は該当しない

☐A種 ☐B種 ☐C種 厚口100、口120、口150、口190、

(3) 鉄筋

	種類	径	使用箇所	継手工法
異形鉄筋	■SD295A	D10～D16	基礎、基礎梁、躯体	*重ね継手
	☐ SD295B			
	■SD345	D19～D25	基礎梁、柱型	*ガス圧接
	☐ SD390			
丸鋼	☐ SR235			☐ 特殊継手
溶接金網	☐ JISG3551			

(4) 鉄骨

	種類	使用箇所	現場溶接	備考
鋼材	■SS400 ■SN400 ☐ SM490	梁、ブレース	☐ 有 ☐ 無	
	■STKR400 ■BCR295 ☐ STK400	柱、間柱	☐ 有 ☐ 無	
	■SN490C	ダイアフラム	☐ 有 ☐ 無	
	■SSC400	胴縁	☐ 有 ☐ 無	
	■SNR400	アンカーボルト	☐ 有 ☐ 無	

(5) ボルト

高力ボルト ■S10T・・・■M16 ■M20 ■M22 ■M24

■F8T・・・■M16 ☐M20 ☐M22 ☐M24

■中ボルト・・・■M12

■アンカーボルト・・・■M16 ☐M20 ■M30

(6) 屋根、床、壁

■ALC版 厚 50mm 使用箇所：外壁

■折版 ガルバリウム鋼板葺き t=0.6 使用箇所：屋根

■デッキプレート 型式 QLG99-50 t=1.2 使用箇所：2F床

3. 地盤

(1) 地盤調査資料

■有 (■敷地内 ☐近隣) ■ボーリング調査 ☐平板載荷試験 ☐水平地盤反力係数の測定

☐無 (調査予定 ☐有 ☐無)

(2) 地盤調査計画

☐ボーリング調査 ☐静的貫入試験 ■標準貫入試験 ☐水平地盤反力係数の測定

☐土質試験 ☐物理解査 ☐平板載荷試験 ☐

(3) 根切り工事の結果により、直接基礎の深さ、形状を変更する場合もある。

(4) ボーリング標準貫入値、土質構成

S-07 (図面名：ボーリング柱状図、位置図) 参照

4. 地業工事

(1) 直接基礎

☐ベタ基礎 ☐布基礎 ■独立基礎

深さGL-1.80m他、長期許容支持力度 500KN/㎡ 載荷試験 ☐有 ☐無

(2) 杭基礎

杭種	材料	施工法	備考
☐ RC ☐ PC	PC (□A種 □B種 □C種)	□プレボーリング拡大根固め工法	
☐ PHC	PHC (□A種 □B種 □C種)	□埋込み	
☐ 鋼管	鋼材 ☐ SS400 ☐ STK400	☐	大臣認定第 号
☐ 摩擦杭	HC (□A種 □B種 □C種)	□摩擦杭(節杭)認定工法	年 月 日
☐ 場所打ちコンクリート杭	コンクリート F _c = セメント量 kg/m ³ 鉄筋 主筋 SD HOOP SD	□オールケーシング ☐ 拡底杭 □リバースサーキュレーション □アースドリル □ミニアース □BH □深礎 ☐ 手堀 ☐ 機械堀	拡底杭 日本建築センター認定 第 号 年 月 日

杭仕様試験堀 ☐施工計画承認 (□有 ・ □無) ☐施工結果報告書

改良径 (mm)	設計支持力 (KN/本)	改良長 (m)	改良杭先端深さ (m)	本数	特記事項

5. 鉄筋コンクリート工事

(1) コンクリート

■コンクリートはJISA5308(レディーミクストコンクリート)に適合するJIS認証工場の製品とし、施工に関しては標準図に記載されている事項を除き、JASS5に依る。

■耐久設計規準強度 F_d ■一般 ☐標準 ☐長期

■セメントはJISR5210の普通ポルトランドセメントを標準とする。

■調合計画は工事開始前に工事監督者の承認を得ること。

■寒中、暑中、その他特殊コンクリートの適用を受ける期間に当る場合は、調合、打ち込み、養生、管理方法など必要事項について、工事監理者の了承を得ること。

■フレッシュコンクリートの塩化物量測定は、原則として工事現場で(財)国土開発技術研究センターの技術評価を受けた受けた測定器を用いて行い、試験結果の記録、及び測定器の表示部を一回の測定ごとに撮影した写真(カラー)を保管し了承を得る。測定検査の回数は、通常の場合、1日1回以上とし、1回の検査における測定試験は同一試料から取分けて3回行い、その平均値を試験値とする。

■構造体コンクリートの現場における圧縮強度試験方法はJASS5T-603に依ることとし、供試体は現場水中養生、または現場封かん養生とし、採取は打込み工区ごと、打込み日ごととする。尚、打込み量が150m³を超える場合は150m³ごと、または、その端数ごとに1回を基準とする。1回に採取する供試体は、適当な間隔を置いた3台の運搬車からその必要本数を採取する。ここで、供試体の数量は、特別指示なき場合1回当たり6本以上とし、そのうち4適用に3本用いる。

■ポンプ打ちコンクリートは、打設位置に出来るだけ近づけて垂直に打ち、コンクリートの自由落下高さはコンクリートが分解しない範囲とする。ポンプ圧送に際しては、コンクリート圧送技士または同等以上の技能を有する者が従事すること。尚、打込み継続中における打継ぎ時間間隔の限度は、外気温が25℃未満の場合は150分以内、25℃以上の場合は120分以内とする。

■コンクリート打設中及び打設後5日間は、コンクリートの温度が2度を下らないようにする。

■乾燥、振動等によってコンクリートの凝結及び硬化が妨げられないように養生を行う。

6. 鉄骨工事

※ 鉄骨構造標準図(1)、(2)に準じる

7. 設備関係

■ 特記以外の梁貫通孔は原則として設けない、設ける場合は設計者の承認を得ること。

■ 設備機器の架台及び基礎については工事監理者の承認を得ること。

■ 床スラブ内に設備配管等を埋込む場合はスラブ厚さの1/3以下とし管の間隔を5cm以上とする。

8. その他

■ 諸官庁への届出書類は遅滞なく提出すること。

■ 各試験の供試体は公的試験機関にて試験を行い監督職員に報告すること。

9. 建築設備の構造安全性などに関する規定

令第129条の2の4の事項

建築物に設ける建築設備にあつては、構造耐力上安全なものとして、以下の構造方法による。

■ 建築設備(昇降機を除く)、建築設備の支持構造部及び緊結金物は、腐食又は腐朽のおそれがないものとする。

■ 屋上から突出する水槽、煙突、冷却塔その他これらに類するものは、支持構造部又は建築物の構造耐力上主要な部分に、支持構造部は、建築物の構造耐力上主要な部分に、緊結すること

☐ 煙突の屋上突出部の高さは、れんが造、石造、コンクリートブロック造又は無筋コンクリート造の場合は鉄製の支持を設けたものを除き、90cm以下とすること。

☐ 煙突で屋内にある部分は、鉄筋に対するコンクリートのかぶり厚さを5cm以上とした鉄筋コンクリート造又は厚さが25cm以上の無筋コンクリート造、れんが造、石造もしくはコンクリートブロック造とすること。

■ 建築物に設ける給水、排水その他の配管設備は

■ 風圧、土圧及び水圧並びに地震その他の震動及び衝撃に対して安全上支障のない構造とすること。

■ 建築物の部分を貫通して配管する場合においては、当該貫通部分に配管スリーブを設ける等有効な管の損傷防止のための措置を講ずること。

■ 管の伸縮その他の変形により当該管に損傷が生ずるおそれがある場合において、伸縮継手又は可撓継手を設ける等有効な損傷防止のための措置を講ずること。

■ 管を支持し、又は固定する場合においては、つり金物又は防振ゴムを用いる等有効な地震その他の震動及び衝撃の緩和のための措置を講ずること。

■ 法第20条第一号から第三号までの建築物に設ける屋上から突出する水槽、煙突その他これらに類するものにあつては、建設省告示第1389号により、風圧並びに地震その他の震動及び衝撃に対して構造耐力上安全なものとする。

記 月 日

月 日

月 日

月 日

一 構造設計者 有限会社 森本設計

1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号

1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 吾

構造設計1級建築士 第8358号

☐ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。

株式会社 近藤設計

宮崎県知事登録 第E-1622号

管理建築士、一級建築士 大臣登録第154724号 近藤正美

設計者：一級建築士 大臣登録第154724号 近藤正美

製 図：一級建築士 大臣登録第254852号 桑津悦治

〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214

管理建築士

設 計 者

製 図

工事名称

日向市学校給食共同調理場建設事業

設計年月日

平成26年01月24日

設計番号

課 長 補 佐 係 長 係 員

図面名称

構造設計標準仕様

縮尺

A1:S= A3:S=

図面番号

S - 01

鉄筋コンクリート構造配筋標準図（１）

§ １． 一般事項

- (１) 構造図面に記載された事項は、本標準図に優先して適用する。
- (２) 記号
- d…異形棒鋼の呼び名に用いた数値 丸鋼では径 D…部材の成 R…直径
e…間隔 r…半径 m…中心線 l_o…部材間の内法距離 h_o…部材間の内法高さ
ST…あばら筋 HOOP…帯筋 S.HOOP…補強帯筋 φ…直径又は丸鋼

鉄筋の表示記号

鉄筋の表示記号は下表による。

記 号	○	×	◇	⊠	◻	◎	●	
異形鉄筋	D10	D13	D16	D19	D22	D25	D29	D32

・フックのない場合
・フックのある場合
・本数に差がある場合
・圧接継手表示

§ ２． 鉄筋加工， かぶり

(１) 鉄筋の折曲げ形状及び寸法

(表 1)

折曲げ角度	折曲げ図	折曲げ内法直径 (R)		
		SD295A、SD295B、SD345	D16以下	D19～D38
180°		4d以上		
135°		60d以上		
90°		4d以上	3d以上	4d以上
135° 及び 90° (幅止め筋)		40d以上		5d以上

1. 片持ちスラブ先端、壁筋の自由端側の先端で90° フック又は135° フックを用いる場合には、余長は4d以上とする。
2. 90° 未満の折曲げの内法寸法は特記による。

(３) 鉄筋の定着及び重ね継手の長さ

- a. 鉄筋の継手は、重ね継手、ガス圧接継手又は機械式継手又は溶接継手とし、適用は特記による。
- b. 鉄筋の継手は、応力の小さい位置に設けることを原則とする。
- c. 鉄筋の重ね継手は、次による。

なお、径が異なる鉄筋の重ね継手の長さは、細い鉄筋の径による。

また、D35以上の異形鉄筋には、原則として、重ね継手は用いない。

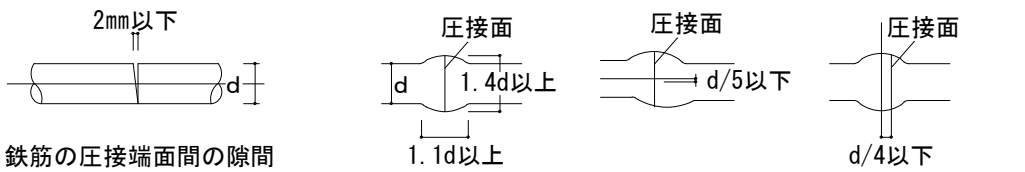
(イ) 柱及び梁の主筋並びに耐力壁の鉄筋の重ね継手の長さは、特記による。耐力壁の鉄筋の重ね継手の場合、特記がなければ、4 0 d と下表の重ね継手の長さのうちの大きい値とする。

(ロ) (イ) 以外の鉄筋の重ね継手の長さは、下表による。

鉄筋の種類	コンクリートの設計基準強度 F _c (N/mm ²)	フックなし L ₁	フックあり L ₂	鉄筋の種類	コンクリートの設計基準強度 F _c (N/mm ²)	フックなし L ₁	フックあり L ₂
SD295A	18	45d	35d	SD390	21	50d	35d
	21	40d	30d		24, 27	45d	35d
	24, 27	35d	25d		30, 33, 36	40d	30d
SD295B	30, 33, 36	35d	25d	SD345	18	50d	35d
	21	45d	30d		24, 27	40d	30d
	30, 33, 36	35d	25d		30, 33, 36	35d	25d

※ 軽量コンクリートの場合は、表の値に5 d を加えたものとする。

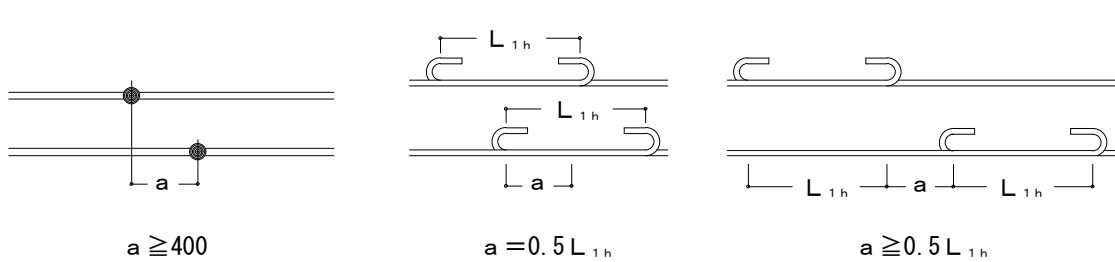
- d. 鉄筋のガス圧接継手は、次による。
- (イ) 鉄筋の種類が異なる場合、形状が著しく異なる場合及び径の差が5mmを超える場合は、圧接をしない。ただし、鉄筋の種類が異なる場合においては、SD390とSD345の圧接を行うことができる。
- (ロ) 圧接部のふくらみの直径は、鉄筋径(径の異なる場合は細い方の鉄筋径)の1.4倍以上であること。
- (ハ) 圧接部のふくらみの長さは、鉄筋径の1.1倍以上とし、その形状がなだらかであること。
- (ニ) 圧接部のずれは、鉄筋径の1/4以下であること。
- (ホ) 圧接部における鉄筋中心軸の偏心量は、鉄筋径(径の異なる場合は細い方の鉄筋径)の1/5以下であること。
- (ヘ) 圧接部は、強度に影響を及ぼす折れ曲り、片ふくらみ、焼割れ、へこみ、垂下及び内部欠陥がないこと。



- e. 隣り合う継手の位置は下図による。

■ 圧接継手・溶接継手

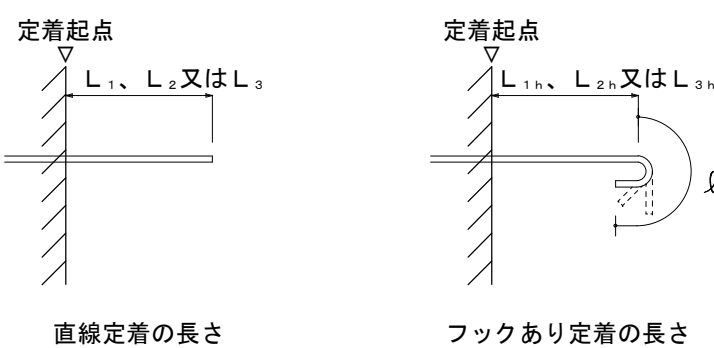
■ 重ね継手



- c. 鉄筋の定着長さは、次による。
- (イ) 柱に取り付ける梁の引張り鉄筋の定着長さは、下表により、適用は特記による。
- (ロ) (イ) 以外の鉄筋の定着の長さは、下表により、適用は特記による。

鉄筋の種類	コンクリートの設計基準強度 F _c (N/mm ²)	定着長さ						投影定着長さ	
		フックなし			フックあり			L _a	L _b
SD295A	18	45d	40d		35d	30d		20d	15d
	21	40d	35d		30d	25d		15d	15d
	24, 27	35d	30d		25d	20d		15d	15d
SD295B	30, 33, 36	35d	30d		25d	20d		15d	15d
	21	45d	40d		35d	30d		20d	20d
	24, 27	40d	35d		30d	25d		20d	15d
SD345	30, 33, 36	35d	30d		25d	20d		15d	15d
	21	50d	40d		35d	30d		20d	20d
	24, 27	40d	35d		30d	25d		20d	15d
SD390	30, 33, 36	40d	35d		35d	30d		20d	20d
	21	50d	40d		35d	30d		20d	20d
	24, 27	45d	40d		35d	30d		20d	20d

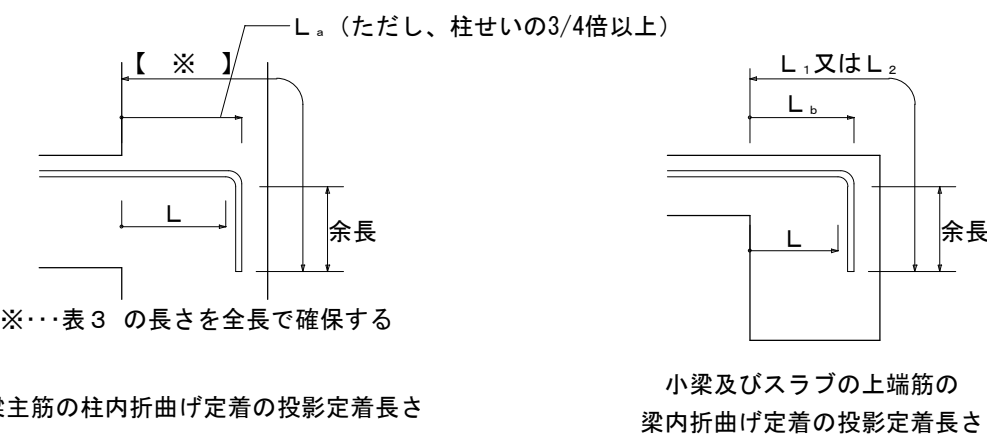
1. L₁、L₂： 2 以外の直線定着の長さ、及びフックあり定着の長さ
2. L₁、L₂： 割製破壊のそのでない箇所への直線定着の長さ及びフックあり定着の長さ
3. L₃： 小梁及びスラブラの下端筋の直線定着の長さ。ただし、基礎耐任スラブ及びこれを受ける小梁は除く。
4. L₃： 小梁の下端筋のフックあり定着長さ
5. フックあり定着の場合は、フック部分 L を含まない。また、中間部での折曲げは行わない。
6. 軽量コンクリートの場合は、表の値に5dを加えたものとする。



f. 折り曲げ定着の方法

仕口内に縦に折り曲げて定着する鉄筋の定着長さ L が、表 3 のフックあり定着の長さを確保できない場合の折り曲げ定着の方法は、下図により次の (i)、(ii) 及び (iii) をすべて満足するものとする。

- (i) 全長は、表 3 の直線定着長さ以上とする。
- (ii) 余長は8d以上とする。
- (iii) 仕口面から鉄筋外面までの投影定着長さ L₁ 及び L₂ は表 4 に示す長さとする。
- ただし、梁主筋の柱内定着においては、原則として、柱せいの3/4倍以上とする。



(４) かぶり厚さ

- a. 柱及び梁の主筋にD29以上を使用する場合は、主筋のかぶり厚さを径の1.5倍以上に確保するように最小かぶり厚さを定める。
- b. 柱、梁等の鉄筋の加工に用いるかぶり厚さは、最小かぶり厚さに10mmを加えた数値を標準とする。
- c. 鉄筋及び溶接金網の最小かぶり厚さは、下表による。

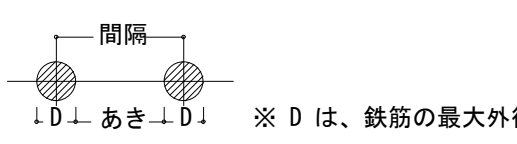
部 位	(単位：mm)	最小かぶり厚さ
土に接しない部分	ス ラ ブ	仕上げあり 20
	耐力壁以外の壁	仕上げなし 30
	柱	屋 内 仕上げあり 30
	梁	仕上げなし 30
土に接する部分	耐力 壁	屋 外 仕上げあり 30
	擁壁・耐圧スラブ	仕上げなし 40
	柱・梁・スラブ・壁	40
	基礎・擁壁・耐圧スラブ	60
煙突等高热を受ける部分		60

- (注) (1) ※印のかぶり厚さは、普通コンクリートに適用し、軽量コンクリートの場合は、特記による。
- (2) 「仕上げあり」とはモルタル塗り等の仕上げのあるものとし、鉄筋の耐久性上有効でない仕上げ(仕上塗材、塗装等)のものを除く

(５) 鉄筋のあき

鉄筋相互のあきは次の値のうち最大のもの以上とする。

- a. 粗骨材の最大寸法の1.25倍
- b. 25mm
- c. 隣り合う鉄筋(呼び名の数値)の平均径の1.5倍

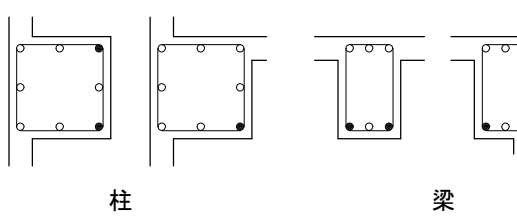


(６) 鉄筋のフック

次に示す鉄筋の末端部にはフックを付ける。

- a. 丸鋼
- a. 柱の四隅にある主筋で、重ね継手の場合及び最上階の柱頭にある場合
- b. 主筋の裏の重ね継手が、梁の出隅及び下階の両端にある場合(基礎梁を除く。)
- c. 煙突の鉄筋(壁の一部となる場合を含む。)
- d. 杭基礎のベース筋
- e. 帯筋、あばら筋および幅止め筋

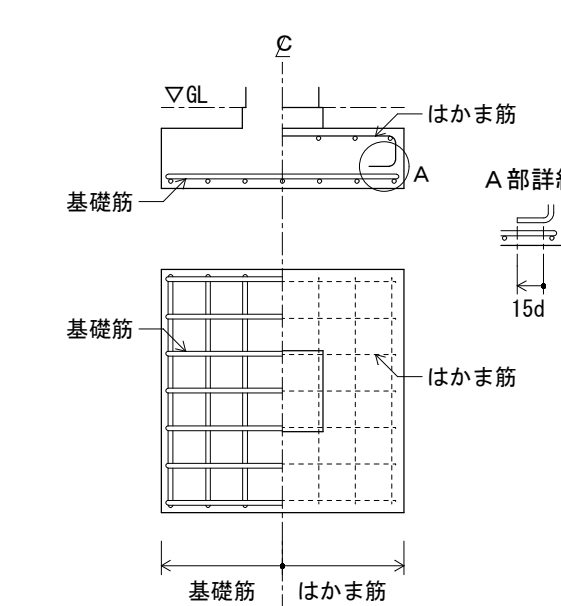
図の●印の鉄筋の重ね継手の末端にはフックが必要



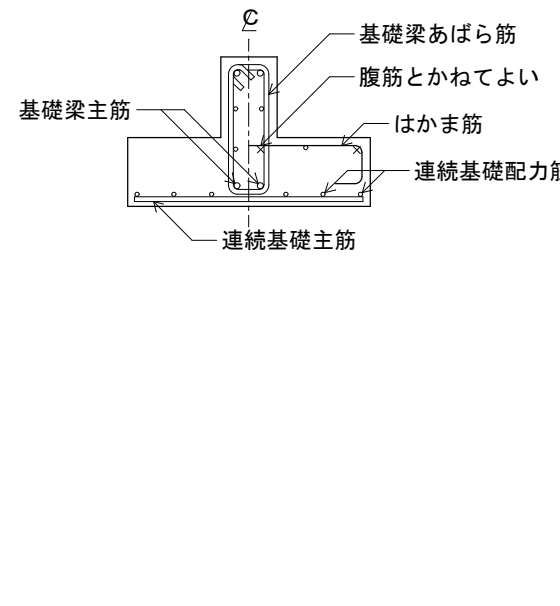
§ ３． 基礎

(１) 直接基礎の配筋

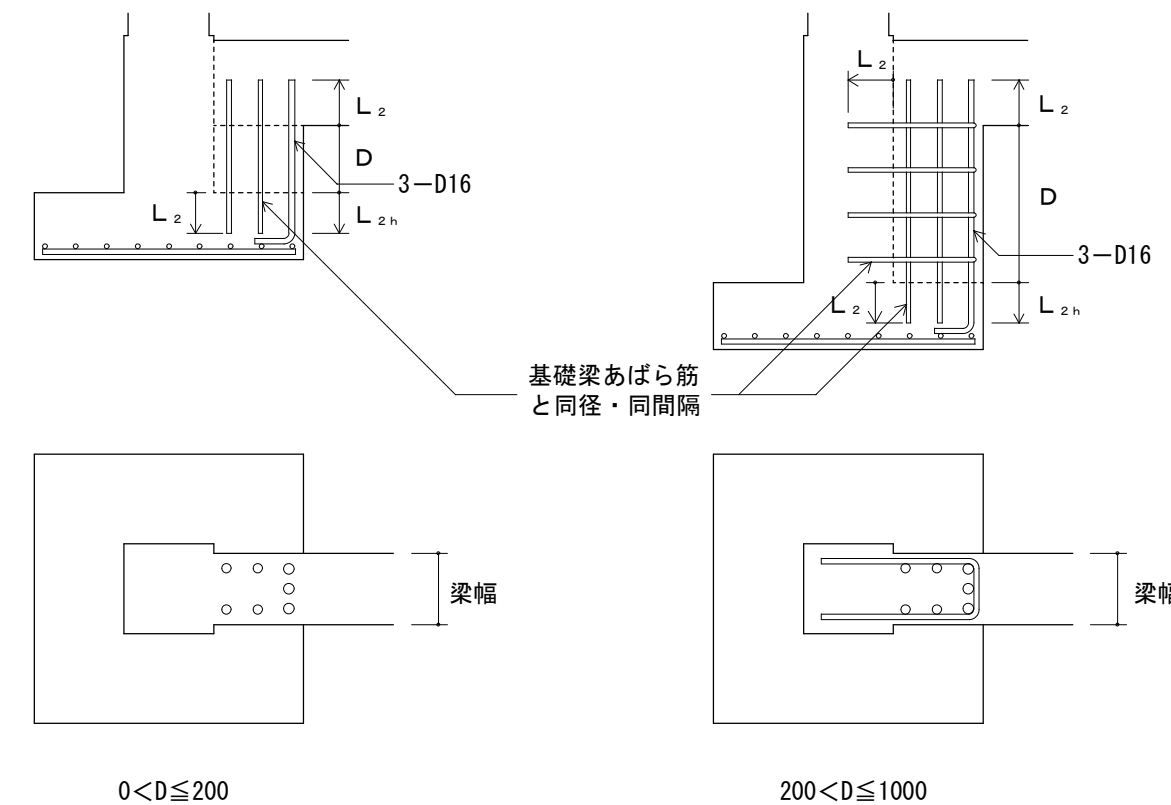
(a) 独立基礎



(b) 連続基礎



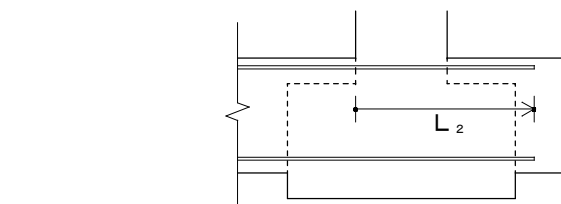
(２) 基礎接合部の補強



§ ４． 地中梁

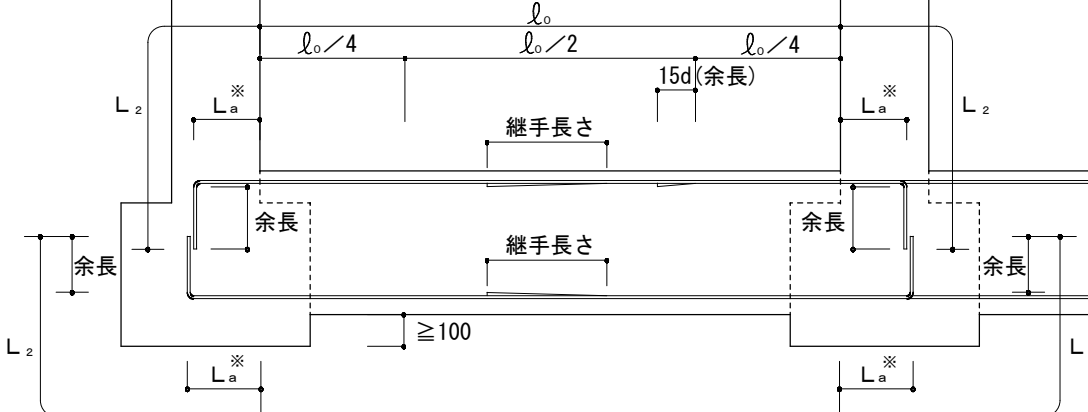
(１) 一般事項

- (a) 梁筋は、原則として、柱をまたいで引き通すものとし、引き通すことができない場合には、柱内に定着する。ただし、やむを得ず梁内に定着する場合には、下図による。

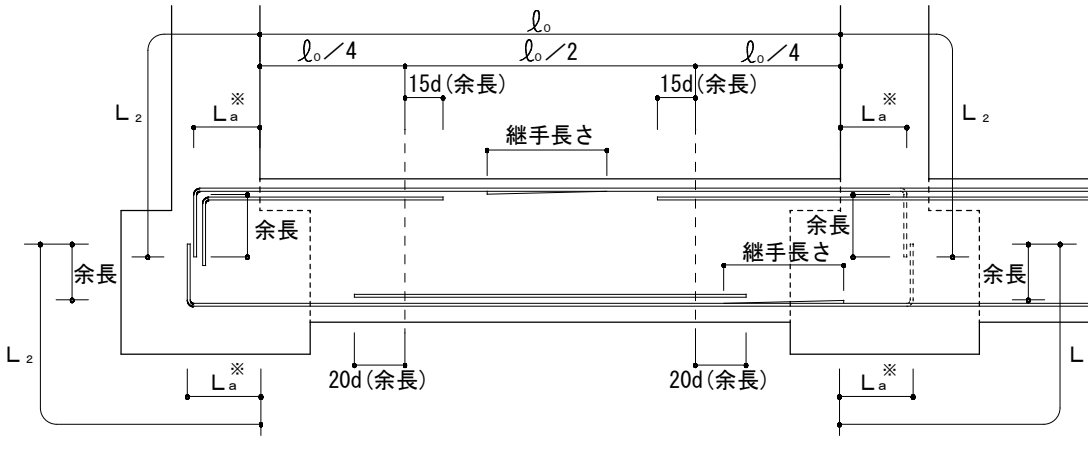


(b) 梁筋を柱内に定着する場合は、§ 6. (1). d による。

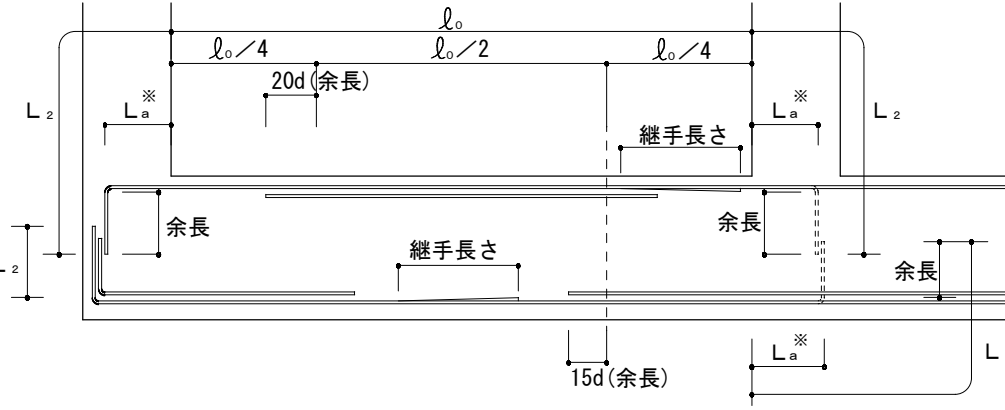
(２) 独立基礎で基礎梁にスラブがつかない場合



(３) 独立基礎で基礎梁にスラブがつく場合 ※ ただし、耐圧スラブが付く場合は (３) による。



(４) 連続基礎及びべた基礎の場合



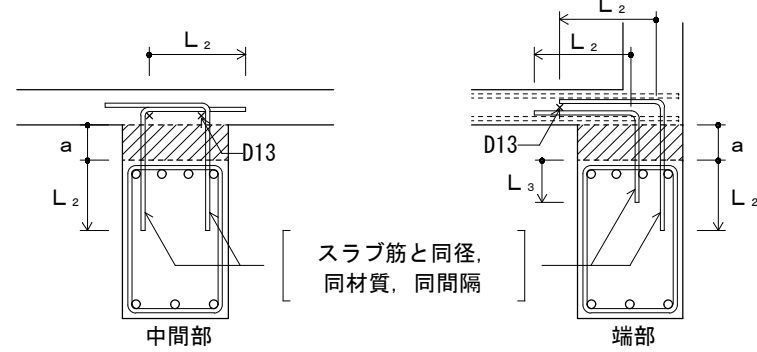
※破線は、柱内定着の場合を示す。
※ L₁ の数値は原則として柱せいの3/4倍以上とする。

§ ５． スラブ

(１) スラブ打継ぎ補強等

※ a が300mm以下の場合の補強を示す。

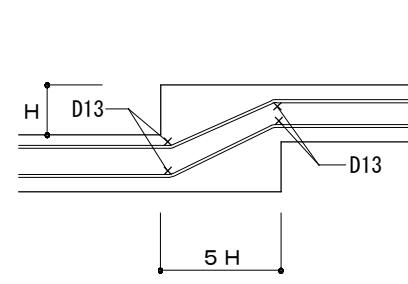
(a) 土間スラブ



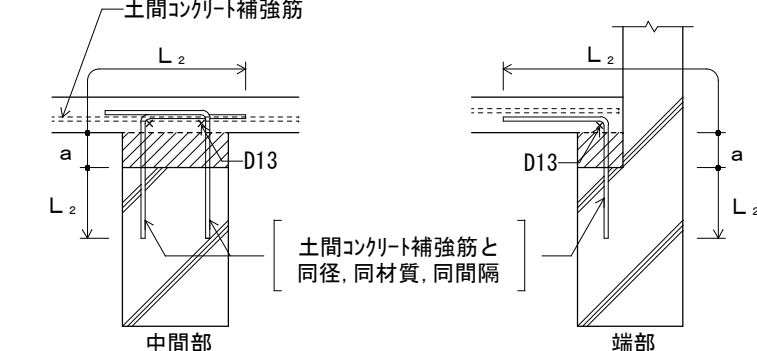
(２) 段差のあるスラブの補強配筋

※150mm以下の段差の場合に限る。

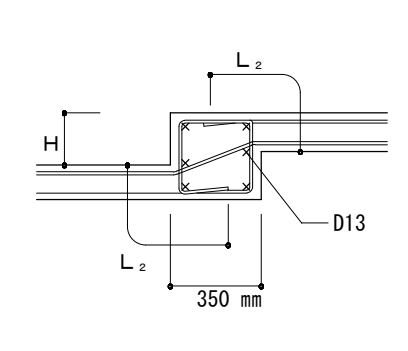
(a) H ≤ 70d の場合



(b) 土間コンクリート



(b) 70 < H ≤ 150d の場合



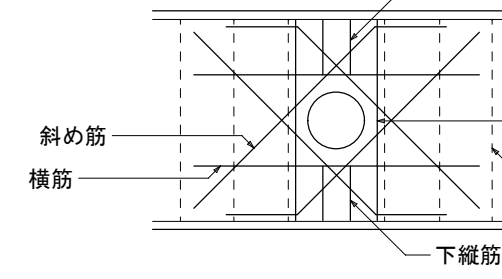
§ １ 〇． 梁貫通孔補強

(１) 梁貫通孔の配筋

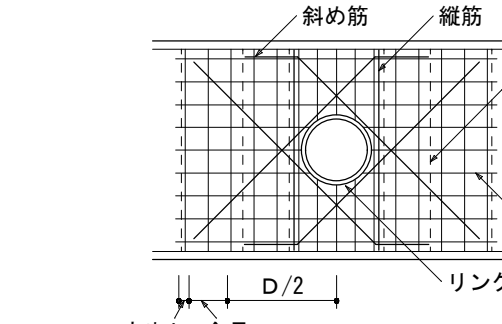
- a. 孔の径は、梁成の1/3以下とし、孔が円形でない場合はこの外接円とする。
- b. 孔の上下方向の位置は梁せい中心付近とし、梁中央部下端は梁下端より D/3 の範囲には設けてはならない。
- c. 孔は柱面から原則として、1.5 D (D は梁せい) 以上離す。ただし、基礎梁及び壁付帯梁は除く。
- d. 孔が並列する場合の中心間隔は孔の径の平均値の3倍以上とする。
- e. 鉄筋及び上下縦筋は、あばら筋の形に配筋する。
- f. 補強筋は、主筋の内側とする。また、鉄筋の定着長さは下図による。
- g. 孔の径が梁せいの1/10以下、かつ、150mm未満のものは、鉄筋を緩やかに曲げることにより、開口部を避けて配筋できる場合は、補強を省略することができる。
- h. 溶接金網の余長は1格子以上とし、突出しは10mm以上とする。
- i. 溶接金網の貫通孔部分には、鉄筋1-13φのリング筋を取り付ける。なお、リング筋は、溶接金網に4箇所以上溶接する。
- j. 溶接金網の割付け始点は、横筋ではあばら筋の下側とし、縦筋では貫通孔の中心とする。

(Ⅰ) 梁貫通孔補強筋の名称等

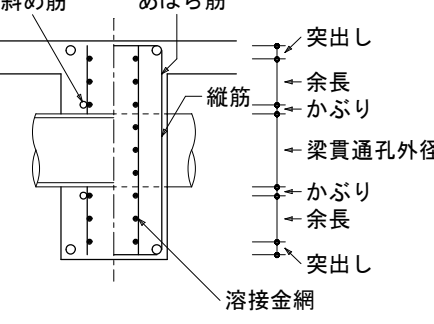
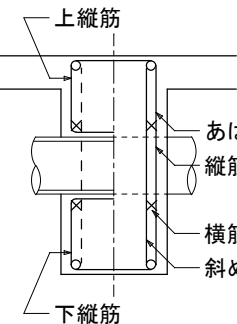
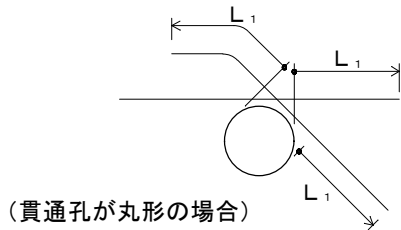
< H 形 >



< MH 形及び M 形 >



(Ⅱ) 補強筋の定着長さ



※ 既製品を使用する場合は、設計者又は監督職員と打合せのこと

記 事	月 日	一 構造設計者 有限会社 森本設計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 吾 構造設計1級建築士 第8358号 □ 図本(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺 A1:S= A3:S=	図面番号				
	月 日						鉄筋コンクリート構造配筋標準図		S - 02				

鉄骨構造標準図（１）

１．一般事項

適用範囲：構造図面に記載された事項は、本標準図に優先して適用し、特記無き事項は「国土交通省大臣官房官庁営繕部監修公共建築工事標準仕様書」平成(25)年度版に準ずる。
中小規模の鉄骨造建築物の工事に適用する。
鋼材を用いる工事に適用し、かつ鋼材の厚さが40mm以下のものとする。
住宅瑕疵担保履行法による設計施工基準に準拠する必要がある場合はこれを優先する。

- (1) 材料及び検査
(a) 使用構造材料は構造設計仕様による。
(b) 社内検査結果の検査報告書には、鉄骨の寸法、精度及びその他の結果を添付する。
(c) 社内超音波検査（UT）は、100%とする。
- (2) 工作一般
(a) 鉄骨製作及び施工に先立って「鉄骨工事施工要領書」を提出し工事監理者の承認を得る。
(b) 鉄骨の製作精度
告示 1464号による。
J A S S 6 及び鉄骨精度測定度指針による。
(c) 歪みの矯正は、材質を損なわないように、常温加圧もしくは加熱（点状加熱、線状加熱）で矯正する。
加熱で矯正する場合の温度は J A S S 6 による。
- (3) 高力ボルト接合
(a) 本総則に使用するボルトと、仮締めボルトの併用はしてはならない

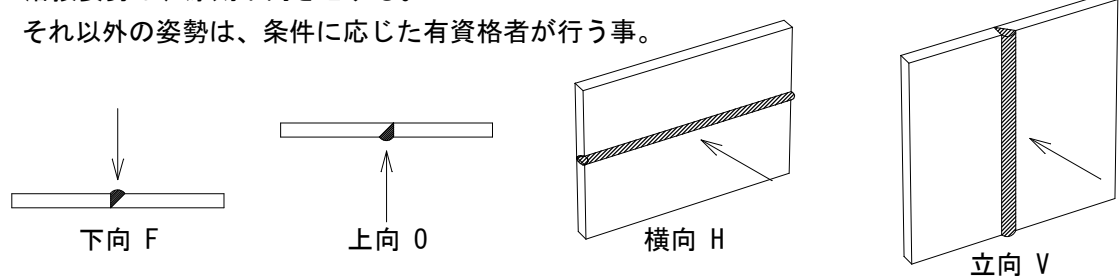
(4) 溶接接合

(a) 溶接技能者

溶接技能者は施工する溶接に適用する JIS Z3801 (手溶接) 又は JIS Z3841 (半自動溶接) の溶接技術検定試験に合格し引き続き、半年以上溶接に従事している者とする

(b) 溶接姿勢

溶接姿勢は、原則下向きとする。
それ以外の姿勢は、条件に応じた有資格者が行う事。



(c) 溶接施工

(イ) エンドタブ

- I) エンドタブは、固定エンドタブを標準とする。
ただし、溶接を行う技能者は図形エンドタブ工法（代替エンドタブ）のための溶接技能者技量付加試験等に合格した者で工事監理者に承認された者が行う事。
- II) 鋼製エンドタブを用いる場合、鋼製エンドタブの長さは、半自動溶接では40mm以上かつ、板厚の2倍以上とする。
サブマージアーク自動溶接では、幅70mm以上かつ、板厚の3倍以上、長さ150mm程度とする。
- III) 鋼製エンドタブは、原則として、母材に影響を与えないように母材から5mm程度、残してガス切断し、切断面をグラインダーで仕上げる。但し、切断に支障が生じる部位などについては、監理者との協議による。
- 又、塑性変形能力に支障なき場合、残しても良いが（例えば梁材が400N級鋼）工事監理者に承認を得る事。

(ロ) 裏あて金

材質は母材と同質材料とし厚さは手溶接で6mm、半自動溶接で9mm以上とする

(ハ) 鋼材種類と溶接材料

鋼材種別による溶接条件

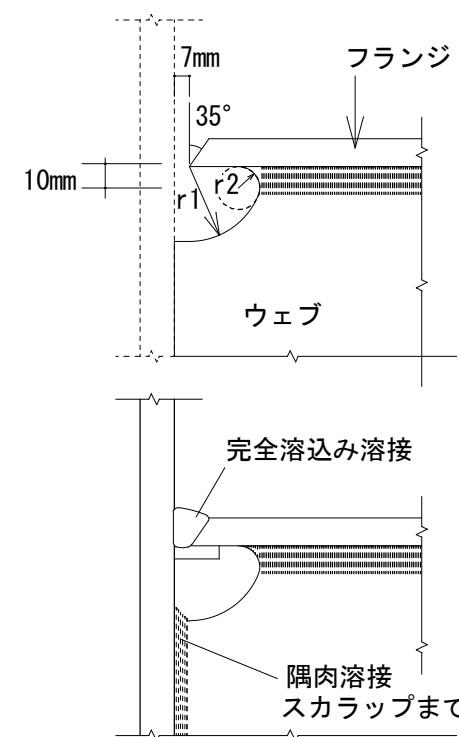
鋼材の種類	溶接材料	入熱 (KJ/cm)	バス温度差 (°C)
400N級鋼	JIS Z 3211, 3212, 3214	40以下	350以下
	YGW-11, 15		
	YGW-18, 19		
	YGA-50W, 50P		
490N級鋼	JIS Z 3212, 3214	40以下	350以下
	YGW-11, 15	30以下	250以下
	YGW-18, 19	40以下	350以下
	YGA-50W, 50P		

490N級鋼のSTKR・BCP及びBCRの場合は、YGW-18、19を使用して入熱30KJ/cm以下、バス間温度250℃以下とする。

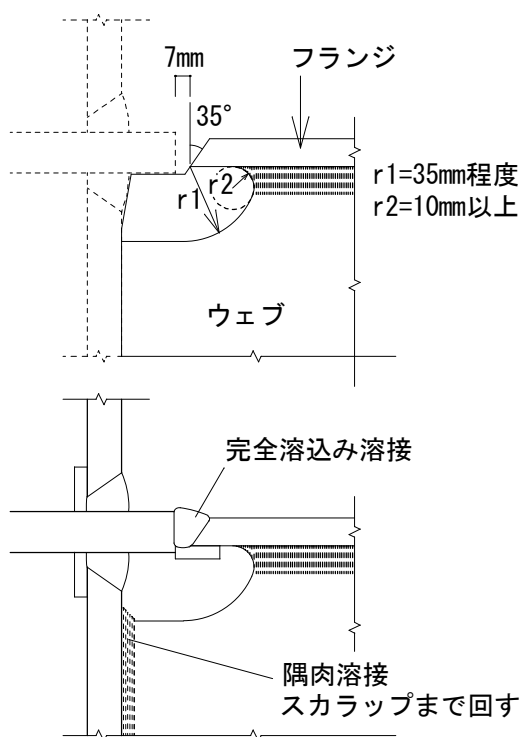
(d) スクラップ加工

(イ) 複合円型スクラップ工法

(a) 柱貫通形式の場合



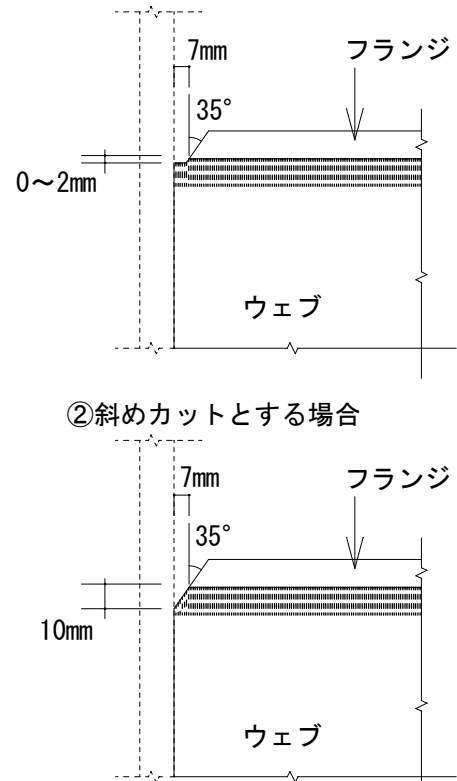
(b) 梁貫通形式の場合



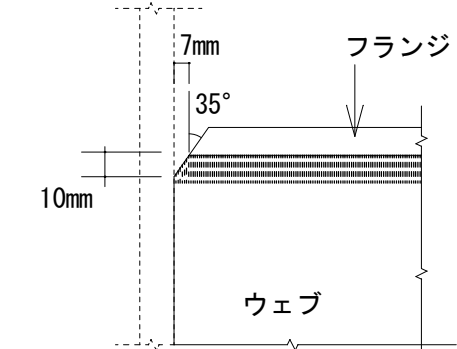
(ロ) ノンスクラップ工法

(a) 柱貫通形式の場合

① ルート面を取る場合

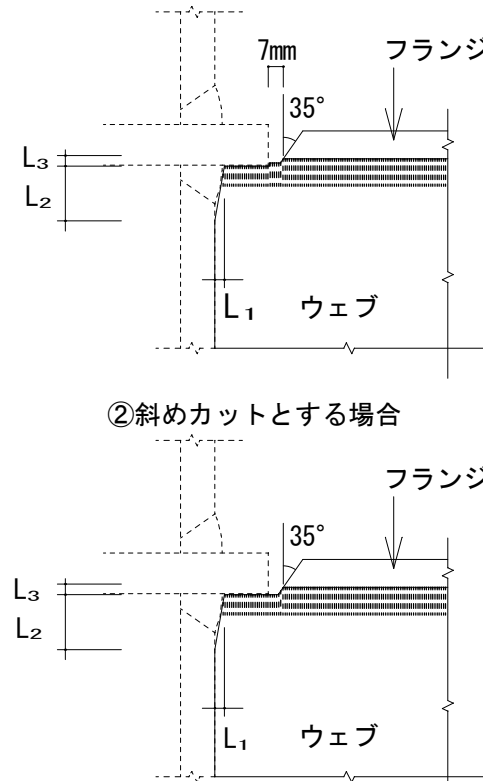


② 斜めカットとする場合

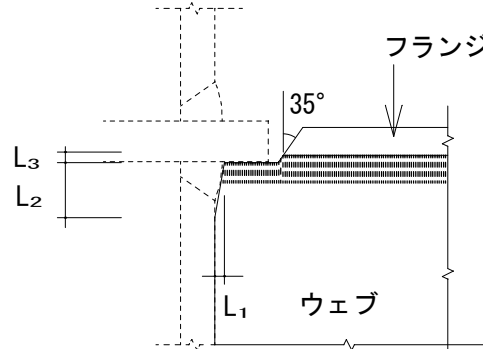


(b) 梁貫通形式の場合

① ルート面を取る場合



② 斜めカットとする場合

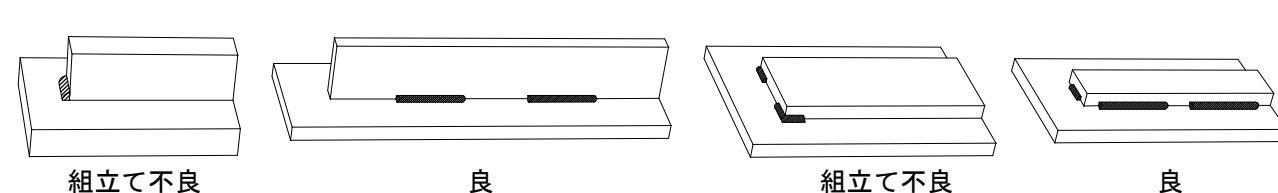


* L1およびL2は、接合部パネルと通しダイアグラムの溶接部と干渉しない寸法とする。
* L2は、通しダイアグラムと干渉しない寸法とする。

(c) 組立て溶接

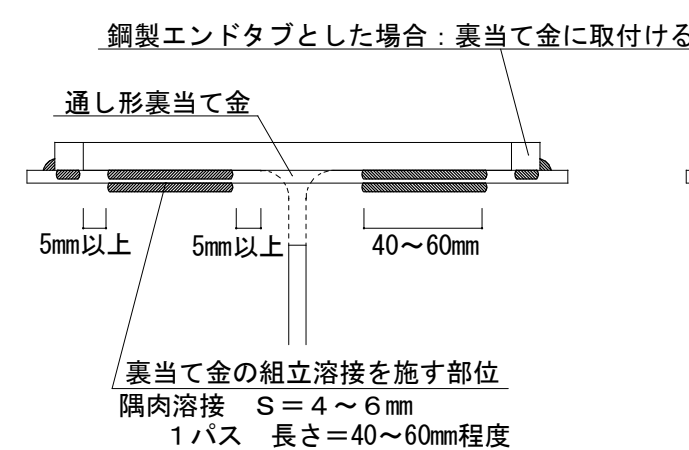
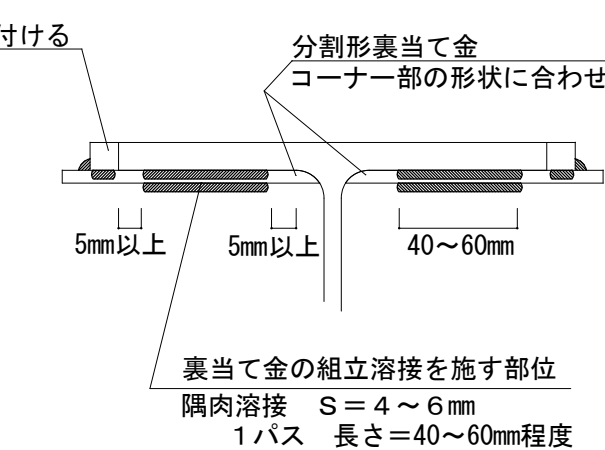
(イ) 組立て位置

組立て溶接は溶接の始、終端、隅角部など強度上、工作上、問題となり易い箇所は避ける



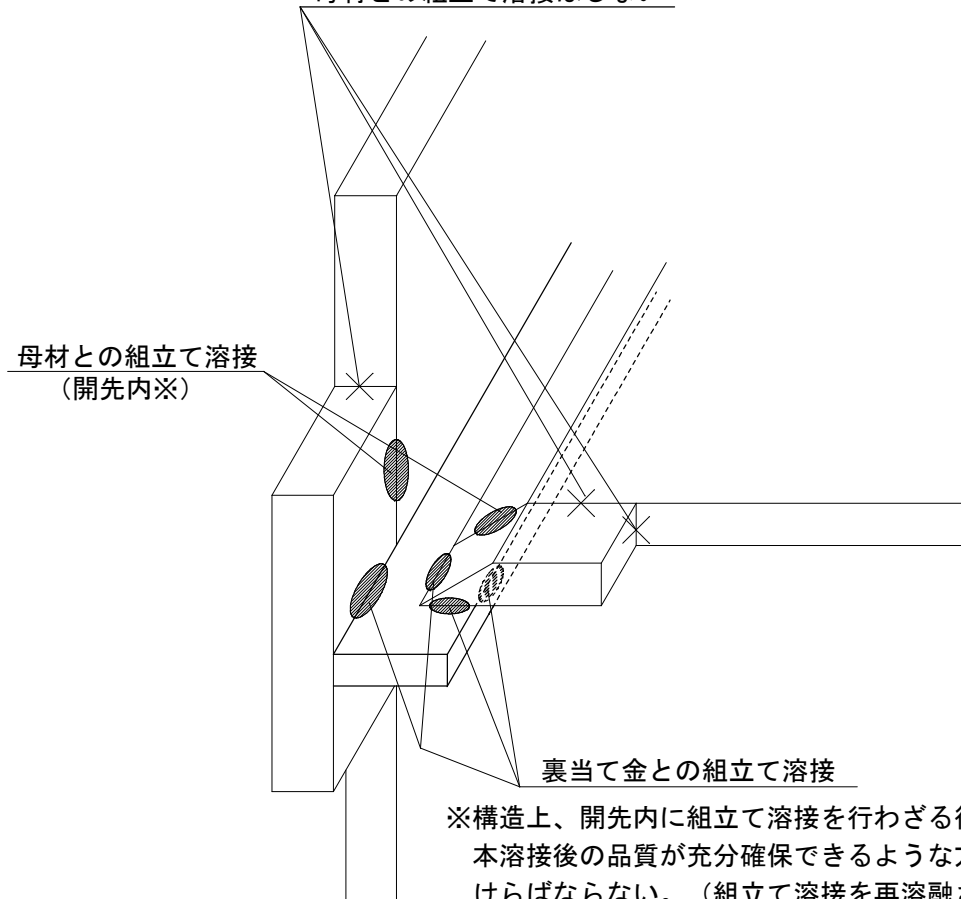
(ロ) 裏当て金、エンドタブの組立溶接位置

裏当て金を用いた柱梁接合部の裏当て金の組立溶接

(a) 通し形裏当て金
(複合円型スクラップ工法等)(b) 分割形裏当て金
(ノンスクラップ工法等)

(ハ) 柱梁接合部に鋼製エンドタブを用いた場合の組立て溶接

母材との組立て溶接はしない

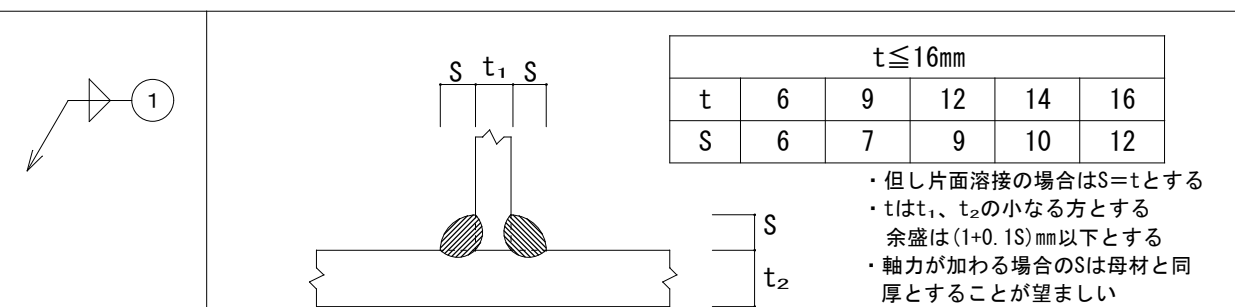


※構造上、開先内に組立て溶接を行わざる得ない場合には、本溶接後の品質が充分確保できるような方法で施工しなければならない。（組立て溶接を再溶融させる）

２．溶接標準図

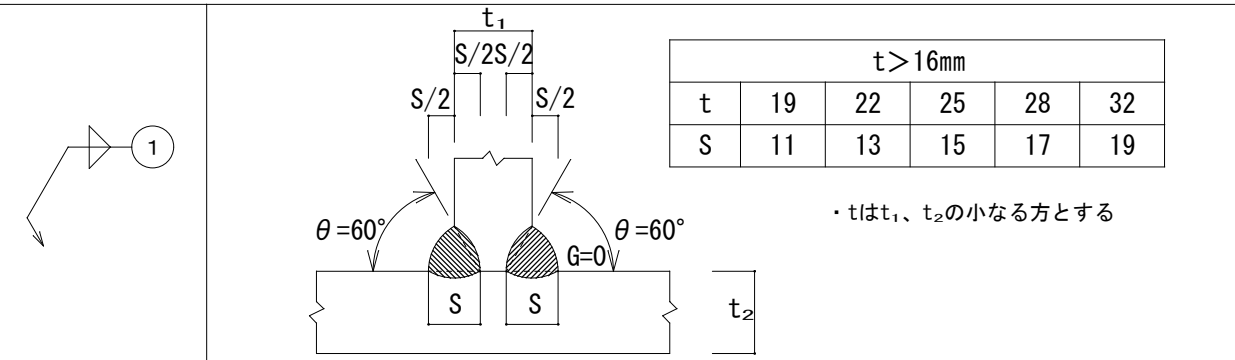
(1) 隅肉溶接

(注) S: 脚長 (単位 mm)



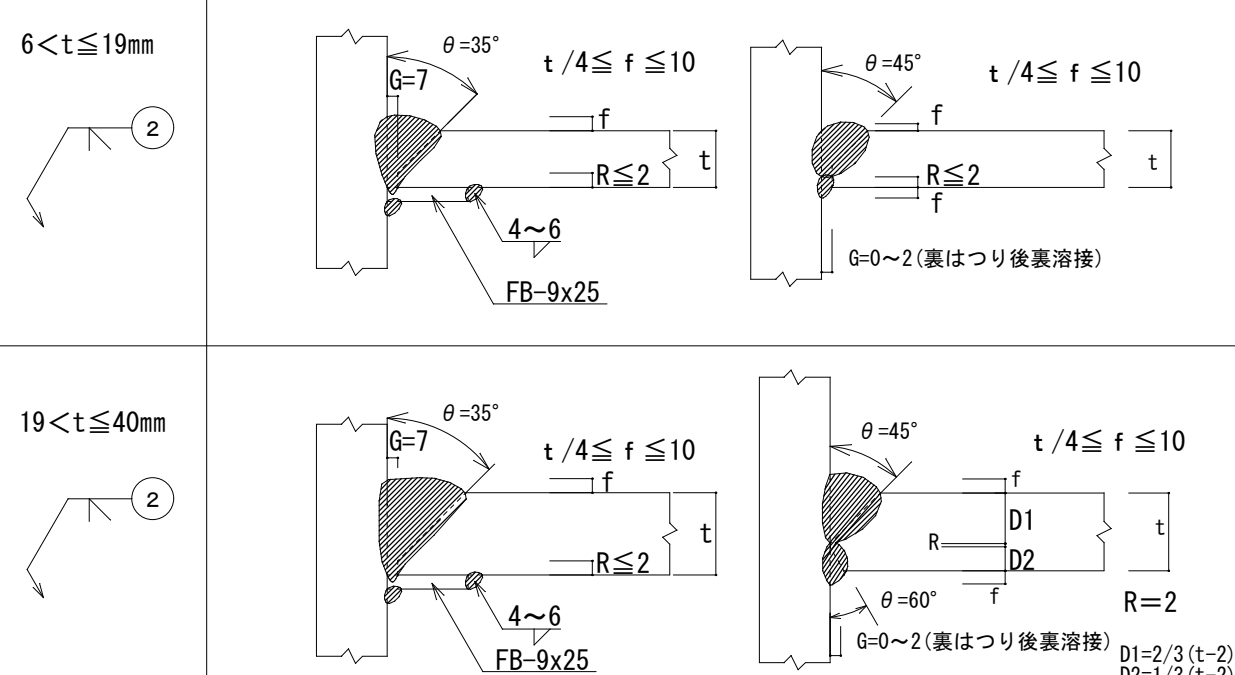
(2) 異形隅肉溶接

(使用箇所に注意)

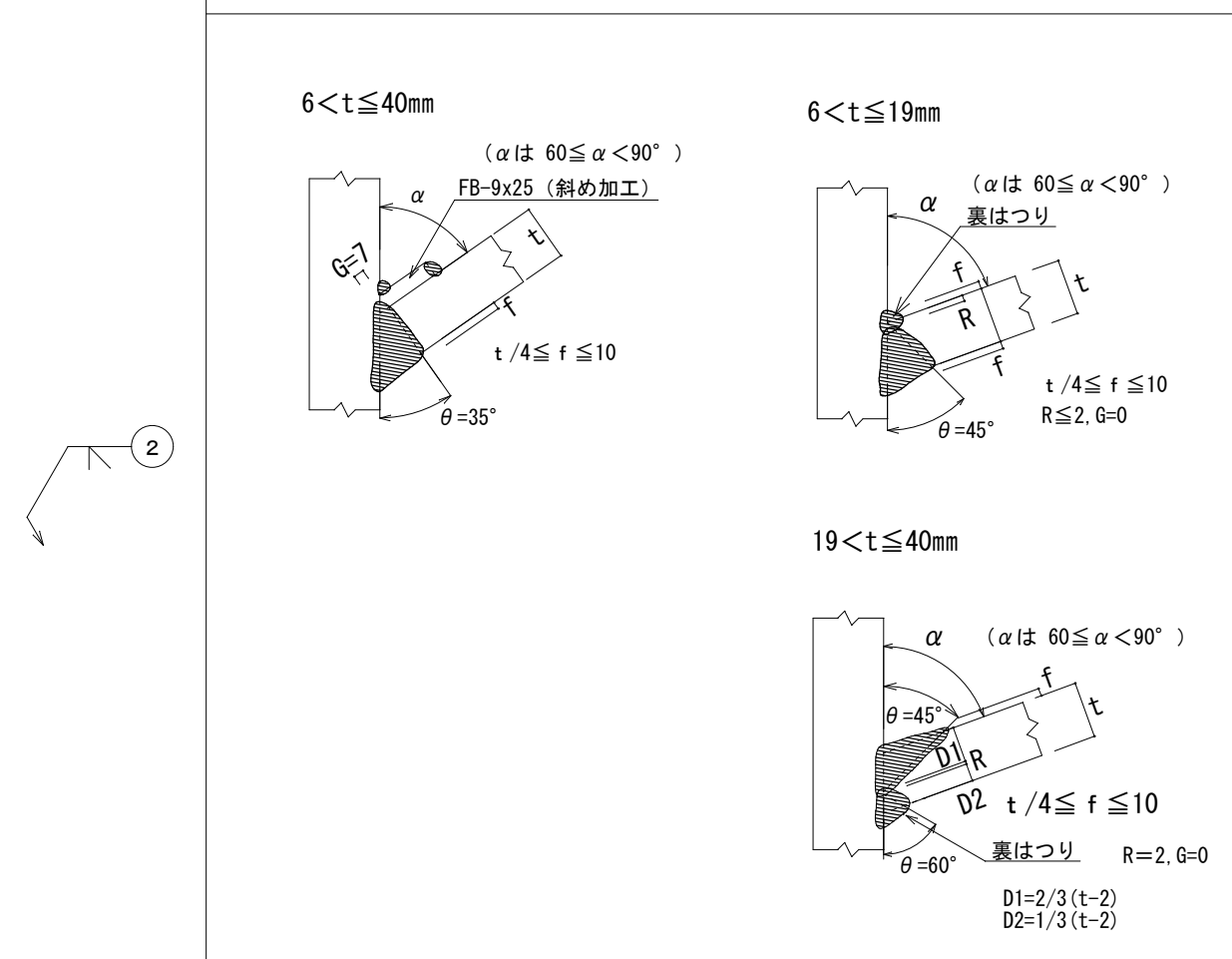


(3) 完全溶込み溶接 (T継手)

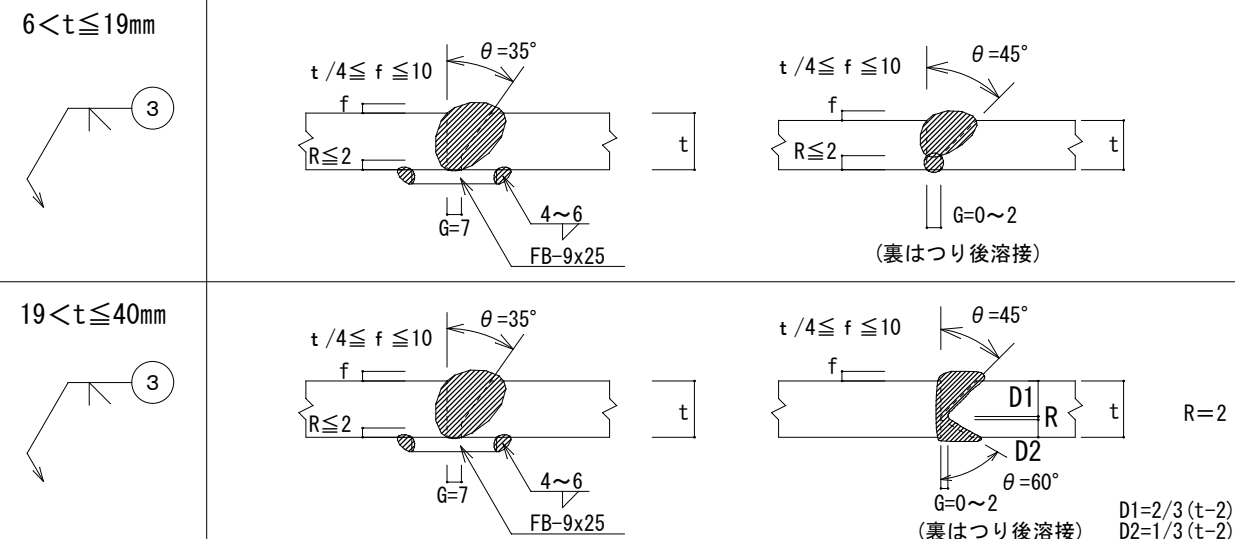
(注) f: 余盛 G: ルート間隔 R: フェース (単位 mm)



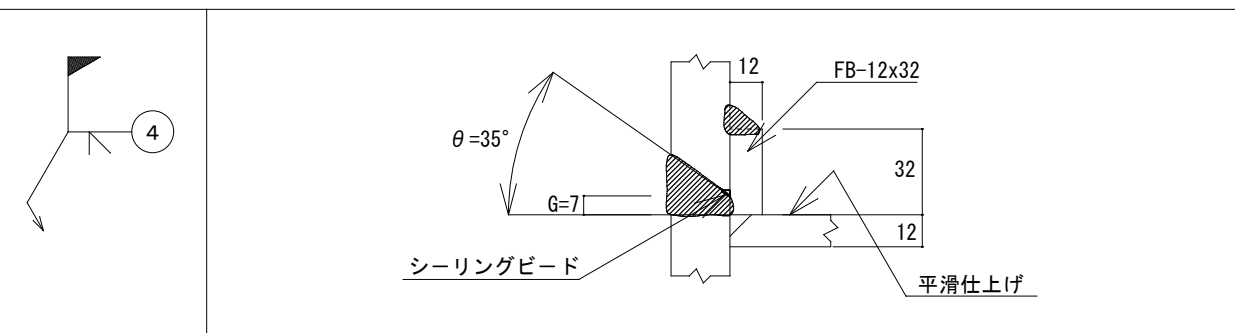
部材が直交しない場合



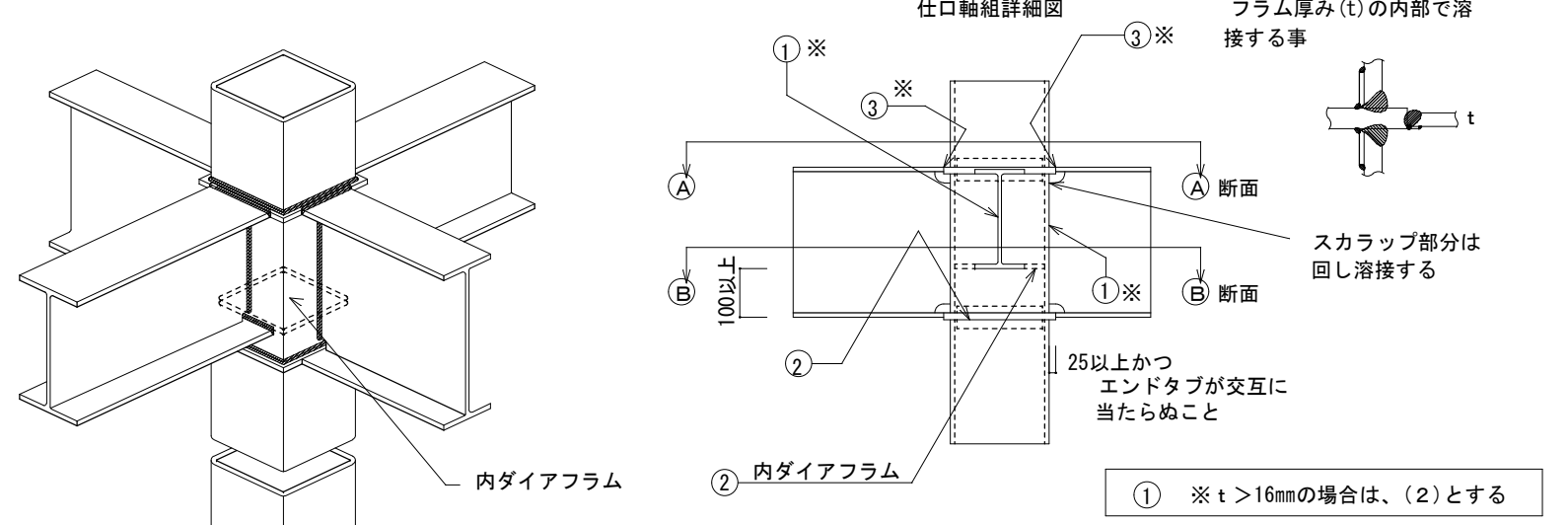
(4) 完全溶込み溶接 (平継手)



(5) 完全溶込み溶接 (角形鋼管柱現場継手)



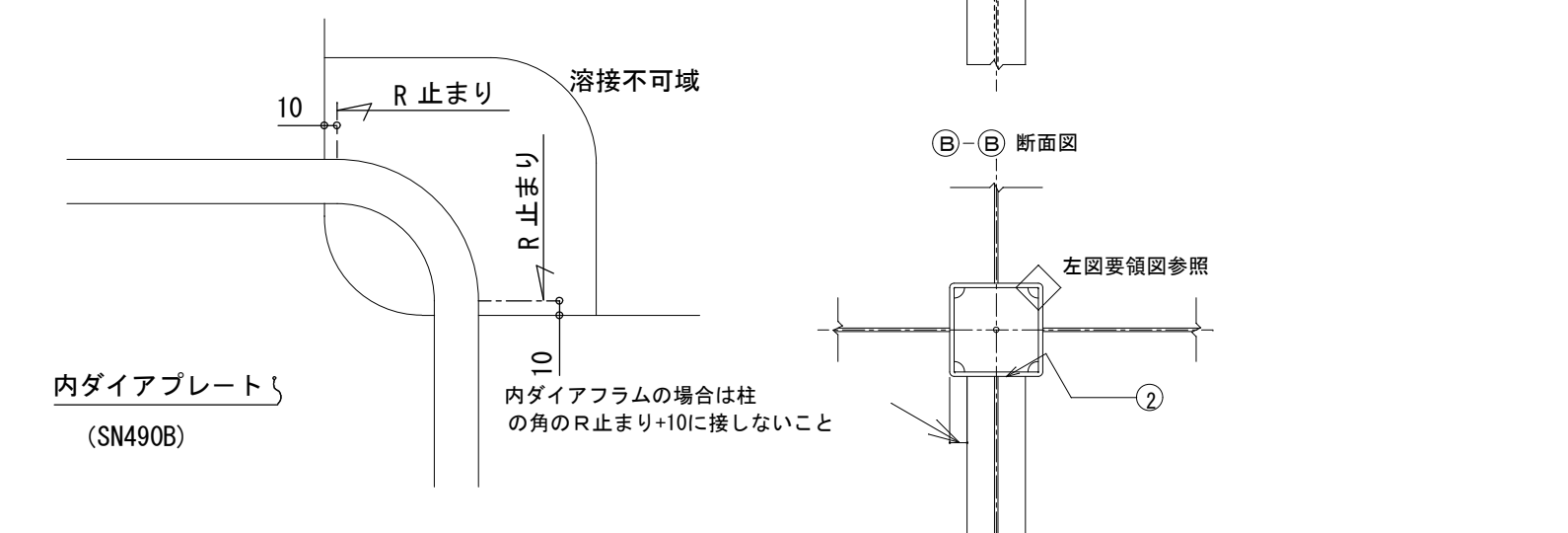
・角形鋼管の場合 (梁貫通形式の場合)



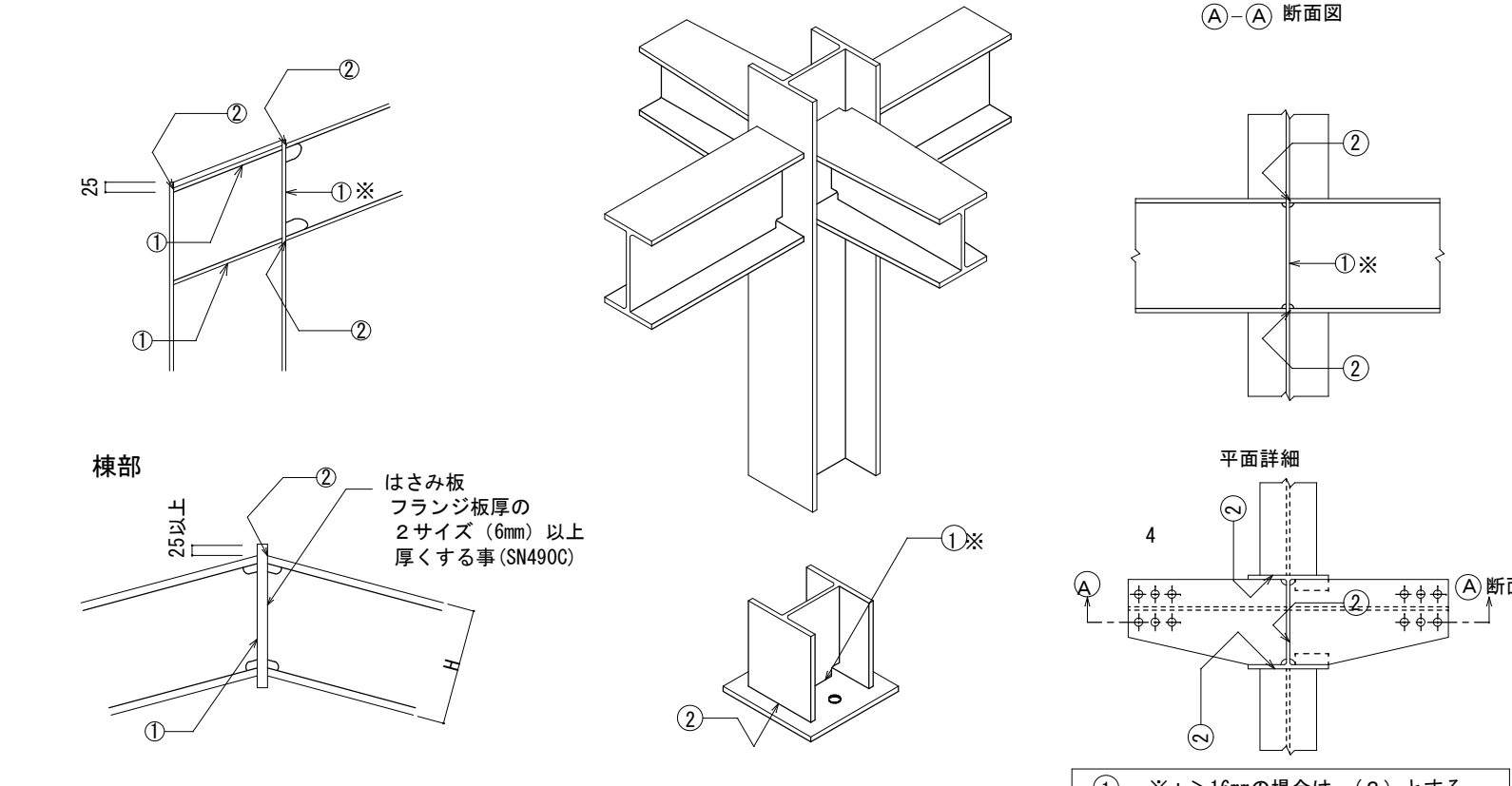
〈柱材料：BCR295、BCP325を使用する場合〉

明記なき通しダイアグラムは、SN490C、明記なき内ダイアグラムは、SN490B、の鋼材を使用する事。

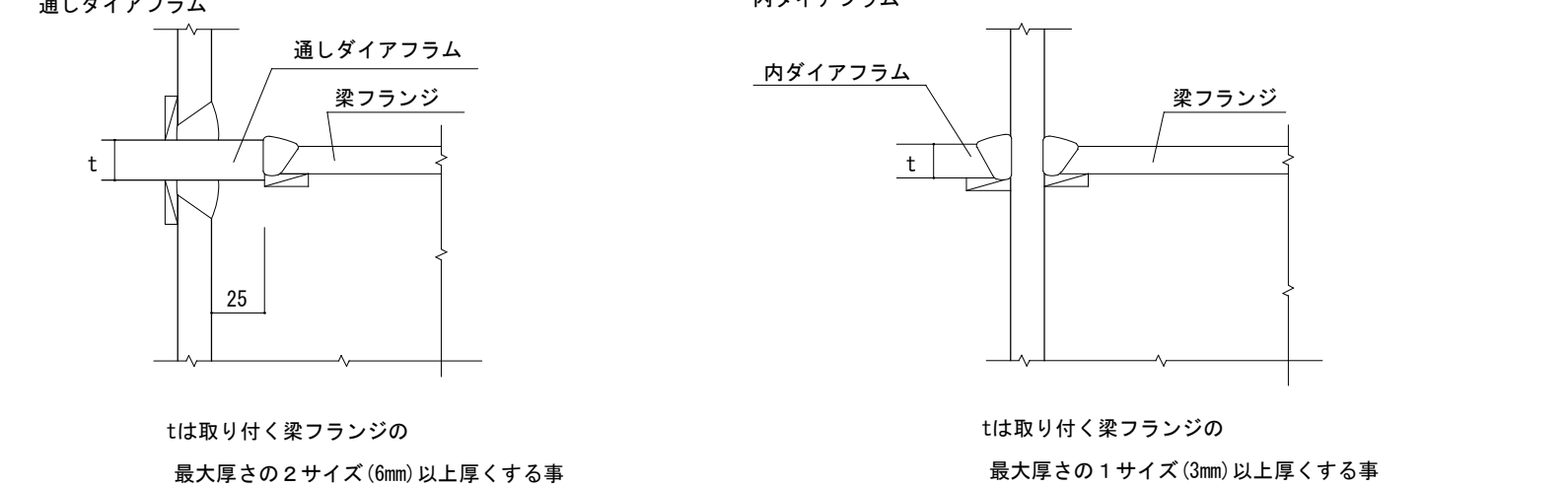
内ダイアプレート取付け要領図



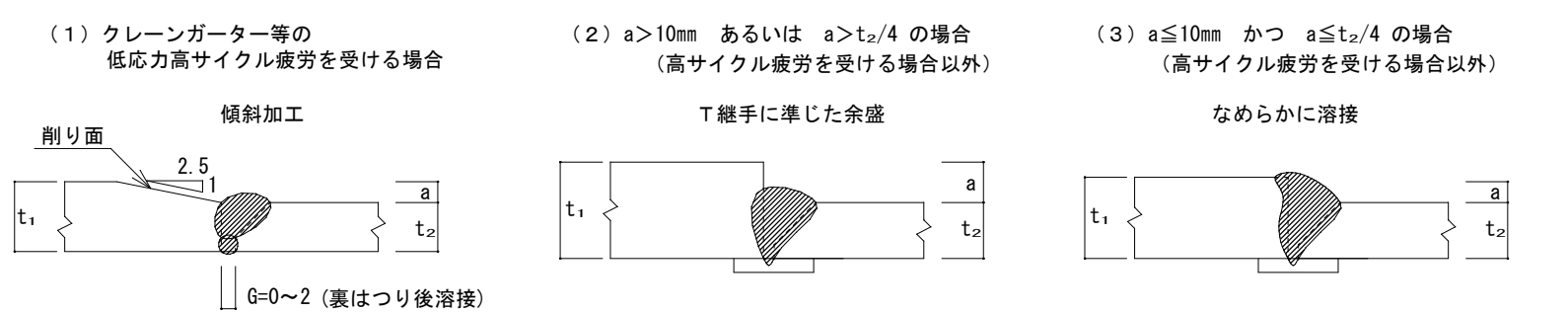
・H形鋼の場合 (柱貫通形式の場合)



通しダイアグラム



・板厚が異なる突合せ溶接



鉄骨構造標準図（２）

３．継手標準図

（１） ボルト接合 H T B

トルクコントロールボルトの場合はメーカーの規格による。

	締め付け長さ	HTB	締め付け長さに加える長さ	
	座金厚さ	M12	—	
	ナット高さ	M16	25	30
	ねじ山3以上（余長）	M20	30	35
		M22	35	40
		M24	40	45

○HTBはすべてS10Tを使用し、スベリ係数は0.45とする。

○ボルト接合面の処理

締め付け摩擦面は母材に於いては平グラインダー掛け、スプライスプレートに於いてはショット掛けを行ない、黒皮を除去し一様に赤さびを生じさせる。

○本締め使用するボルトと仮締めボルトの併用はしてはならない

（２） ボルトピッチ（P）、ボルト穴径・最小縁端距離（mm）

呼 び	ボルト穴 径	最小 縁 端 距 離 (e)					ピ ッ チ (P)	
		(1)	(2)	(3)	(2) (3)の標準		最 小	標 準
M16	18	40	28	22	40		40	60
M20	22	50	34	26	40		50	60
M22	24	55	38	28	40		55	60
M24	26	60	44	32	45		60	70

〔注〕（１）引張材の接合部で応力方向にボルトが3本以上並ばない場合の応力方向の縁端距離

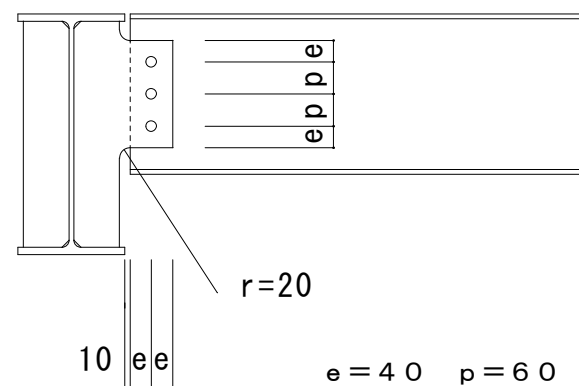
（２）せん断縁・手動ガス切断縁の場合の縁端距離

（３）圧延縁・自動ガス切断縁・のご引き縁・機械仕上縁の場合の縁端距離

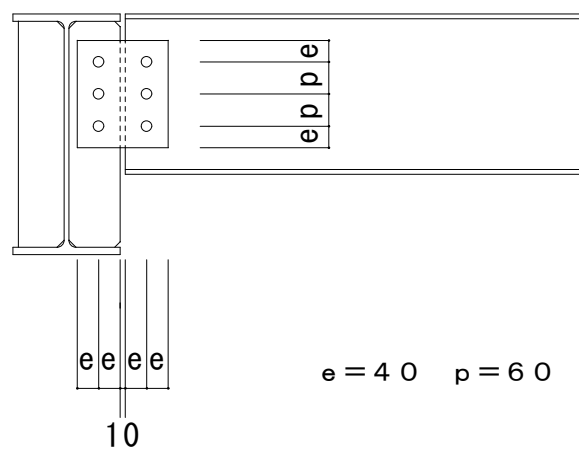
（４）小 梁 継 手

ボルト、P L 仕様は構造図による。

（a）１面せん断



（b）２面せん断



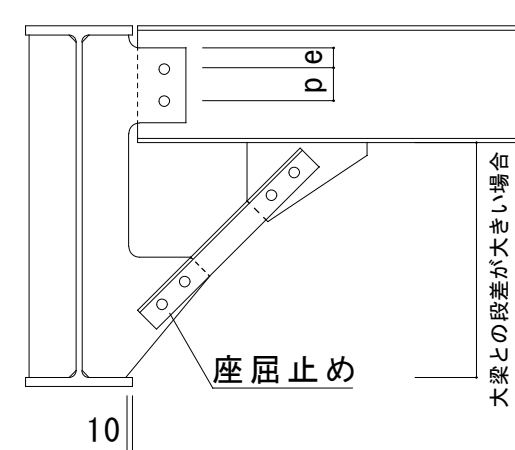
小梁せい≤500

ガセット厚は小梁ウェブ厚の１サイズUP

大梁フランジ幅≥200

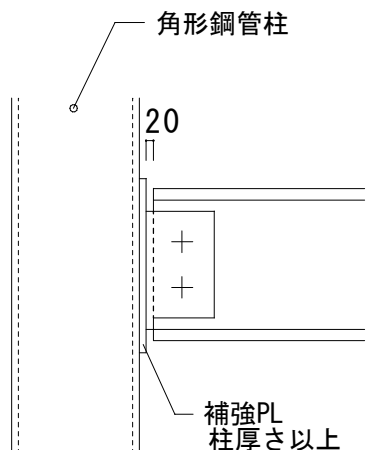
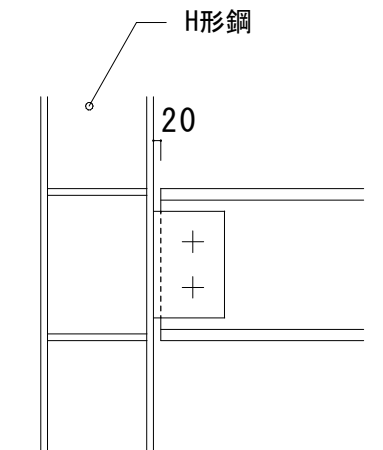
ガセット厚は小梁ウェブ厚の１サイズUP
かつ ≥ 6mm

（c）大梁との段差が大きい場合



ボルト、P L、座屈止め仕様は構造図による。

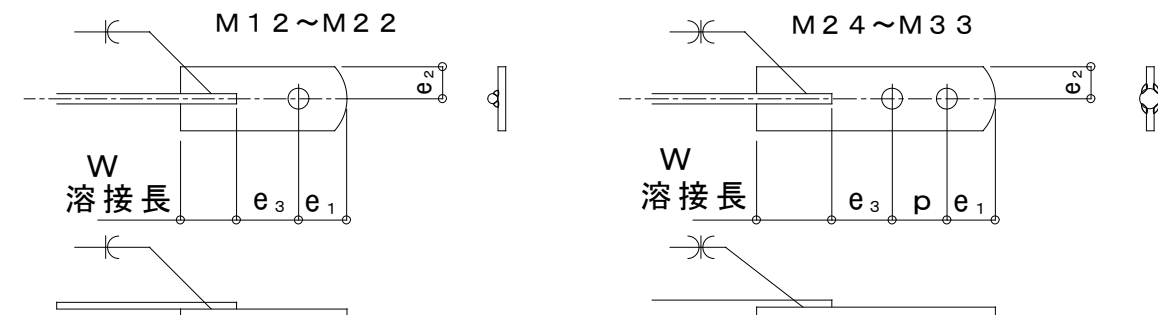
（d）柱との取り合い



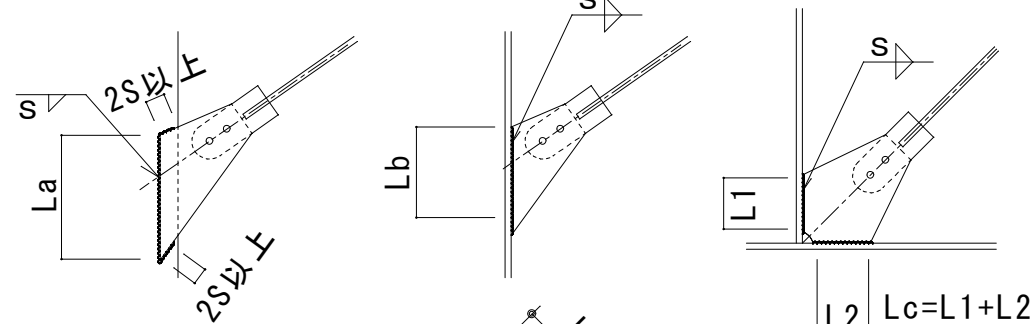
（５）ブレース接合部

（a）建築用ターンバックルブレース接合部（JIS A5540）

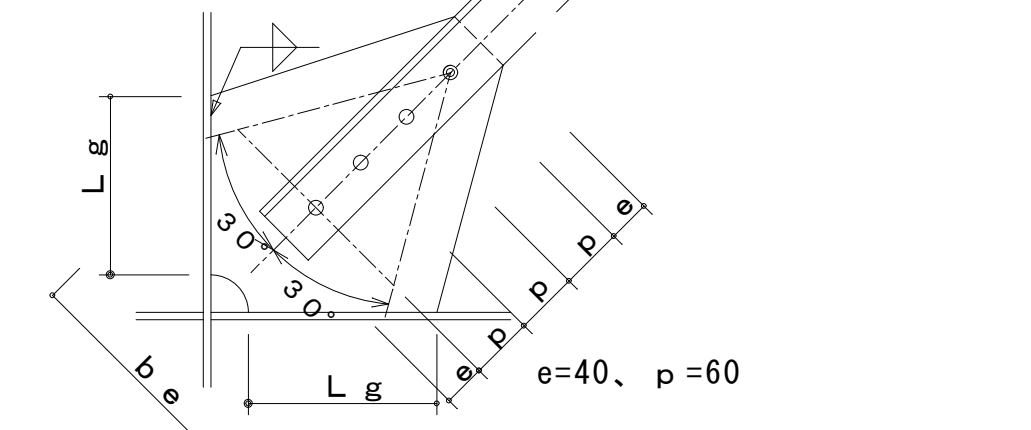
採用	サイズ*	端部PL	e ₁ (mm)	e ₂ (mm)	e ₃ (mm)	W (mm)	H・T・B (S10T)	ガセットPL	S (mm)	La (mm)	Lb (mm)	Lc (mm)
	M12	FB-4.5 PL-4.5	40	19 22	47	40	1-M12	PL- 6	6	60	42	54
	M14	FB-6 PL-6	40	25 28	52	50	1-M16	PL- 6	6	60	42	54
	M16	FB-6 PL-6	45	25 28	59	55	1-M16	PL- 9	8	80	56	72
	M18	FB-9 PL-9	50	32.5 34	66	60	1-M20	PL- 9	8	80	56	72
●	M20	FB-9 PL-9	50	32.5 34	66	75	1-M20	PL- 9	8	80	56	72
	M22	FB-9 PL-9	55	37.5 38	73	85	1-M22	PL- 9	8	80	56	72
	M24	FB-9 PL-9	50	37.5 38	70	85	2-M20	PL-12	10	100	70	90
	M27	FB-9 PL-9	50	45 45	72	90	2-M20	PL-12	10	100	70	90
	M30	FB-12 PL-12	55	45 45	83	95	2-M22	PL-12	10	103	72	92
	M33	FB-12 PL-12	55	50 50	90	110	2-M22	PL-12	10	127	84	104



溶接凡例 S：スミ肉サイズ La、Lb、Lc：ガセットプレート溶接長



（b）山形鋼ブレース接合部

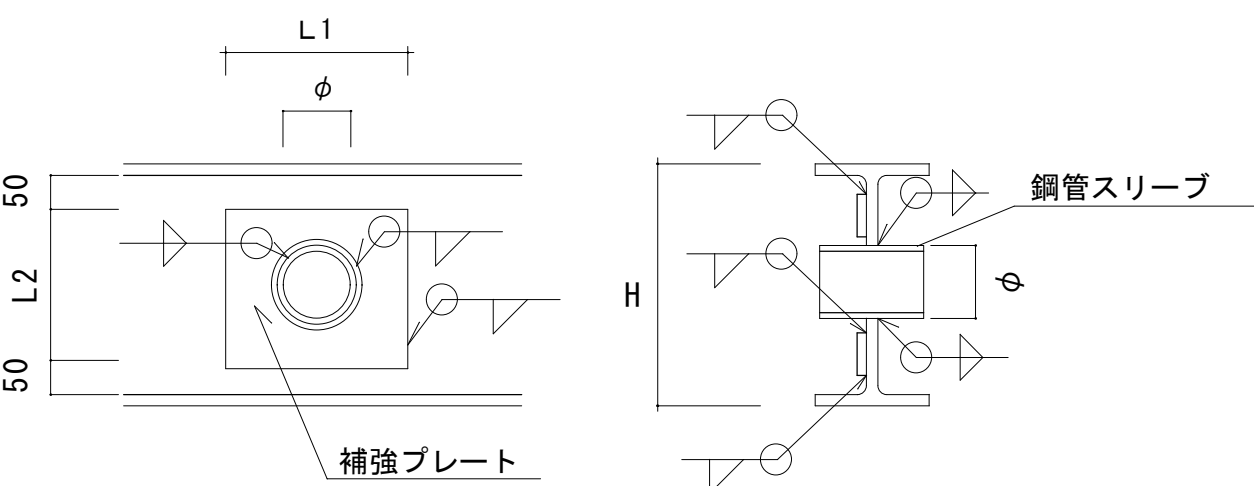


ガセットプレートの有効幅は、上図のbを参考にする。
ガセットプレートの厚さ、HTB等のブレースの仕様は、構造図による。

４．その他

・梁貫通補強

- ・位置に関しては事前に設計者、及び工事監理者と打ち合わせのこと
- ・梁端部（スパンの1/10以内かつ20以内）は避ける



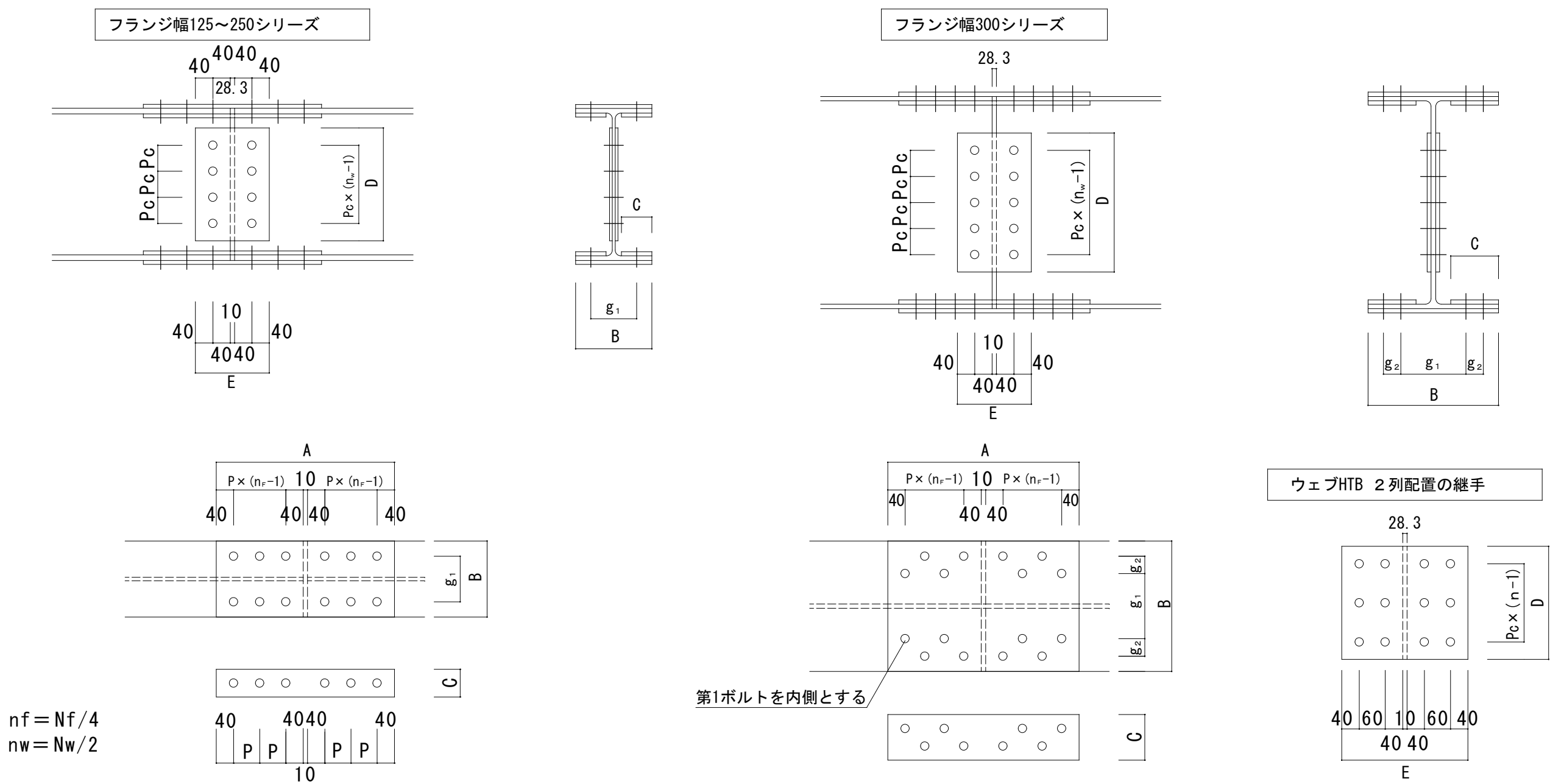
補強プレート厚（tp）は下式による。

$$tp \geq (\phi + 2ts) tw / (H - 2t_f - 140 - \phi - 2ts)$$

- ・L1は、3φまたは、L2のうち小さい方とする。
- ・補強プレートが16mm以上となる場合は必要な厚さの1／2の補強プレートを、ウップ両面から溶接する。
- ・補強プレートは、丸形としてもよい。また、上下フランジとのあき50mmについては、施工性を考慮して小さくすることができる。
- ・特記なき限り補強方法は上図によるが、孔径（φ）は1／2 H以下とし、そのピッチは2.0φ以上とする。
- ・スリーブは梁成の中央1／2の範囲とする。
- ・貫通孔部分は、必要に応じて鋼管スリーブを取り付ける。

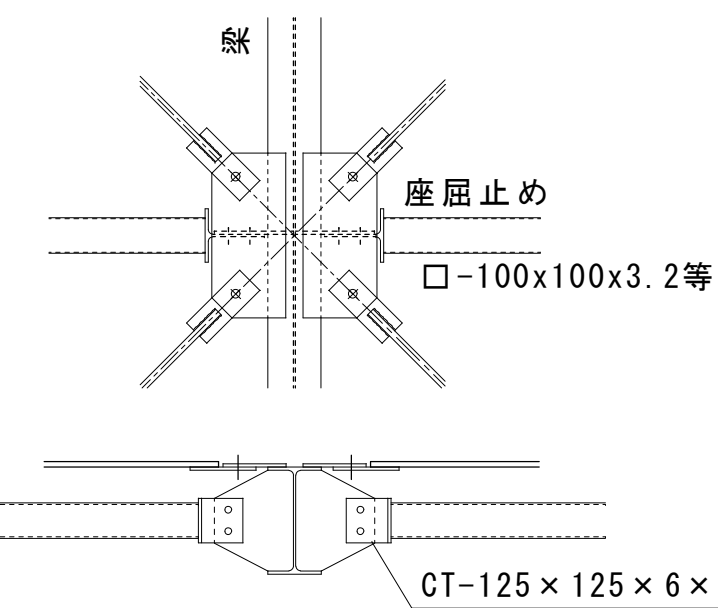
ts：鋼管スリーブ厚
t_f：フランジ厚
tw：ウップ厚

1/4Hかつ100以上
1/2H
1/4Hかつ100以上

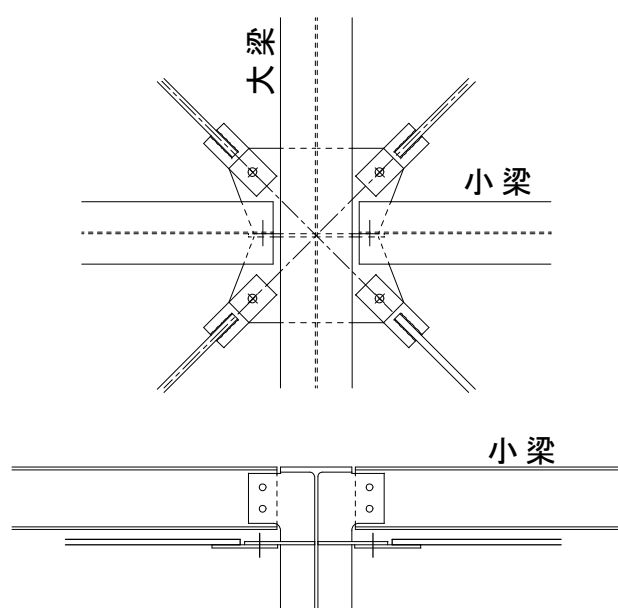


継ぐ部材の板厚の差（製品許容誤差）や食い違いによって生じた差が1mmを超える場合はフィラープレートを挿入する。

座屈止めと水平ブレースの接合部



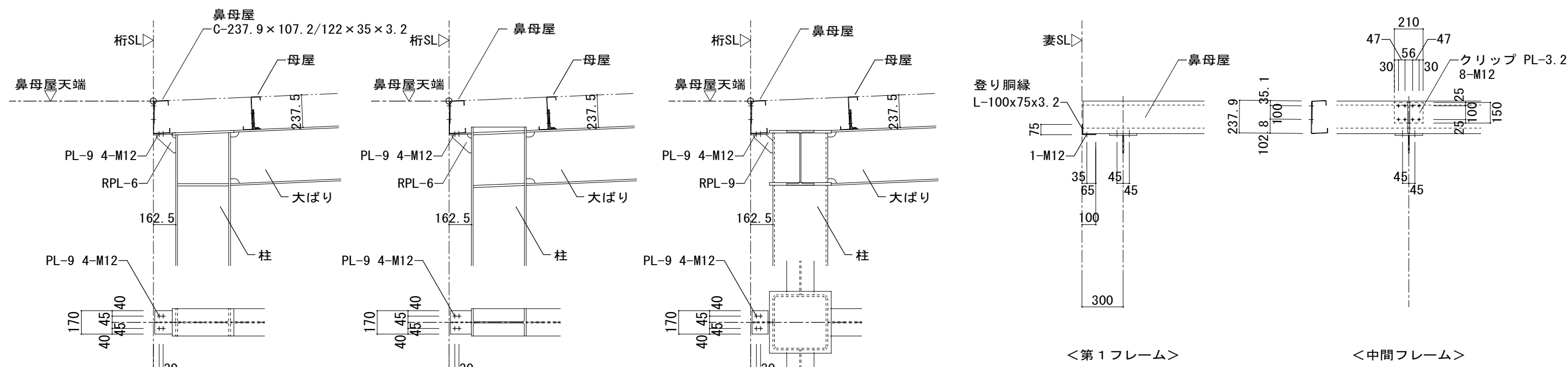
小梁と水平ブレースの接合部



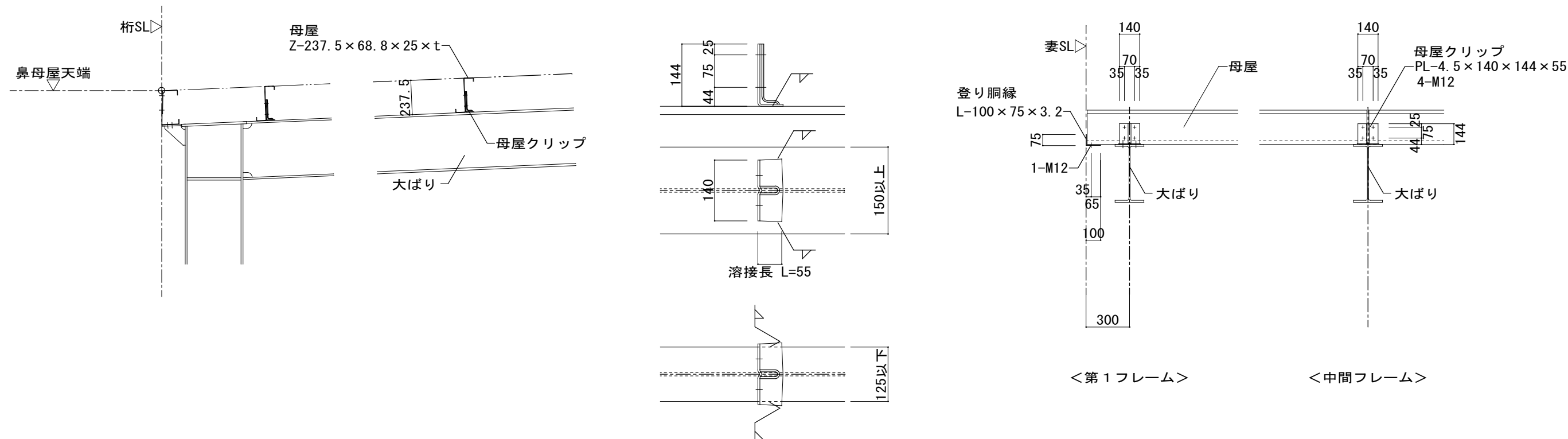
※必ず大梁側に水平ブレースガセットを取り付ける事

記 事	月 日	一 構造設計者 有限会社 森本設計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 吾 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図（仕様書）に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982 (53) 6214	管理建築士 設 計 者 製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日				日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日				図面名称	縮尺 A1:S= A3:S=	図面番号				
	月 日				鉄骨構造標準図（２）		S - 04				

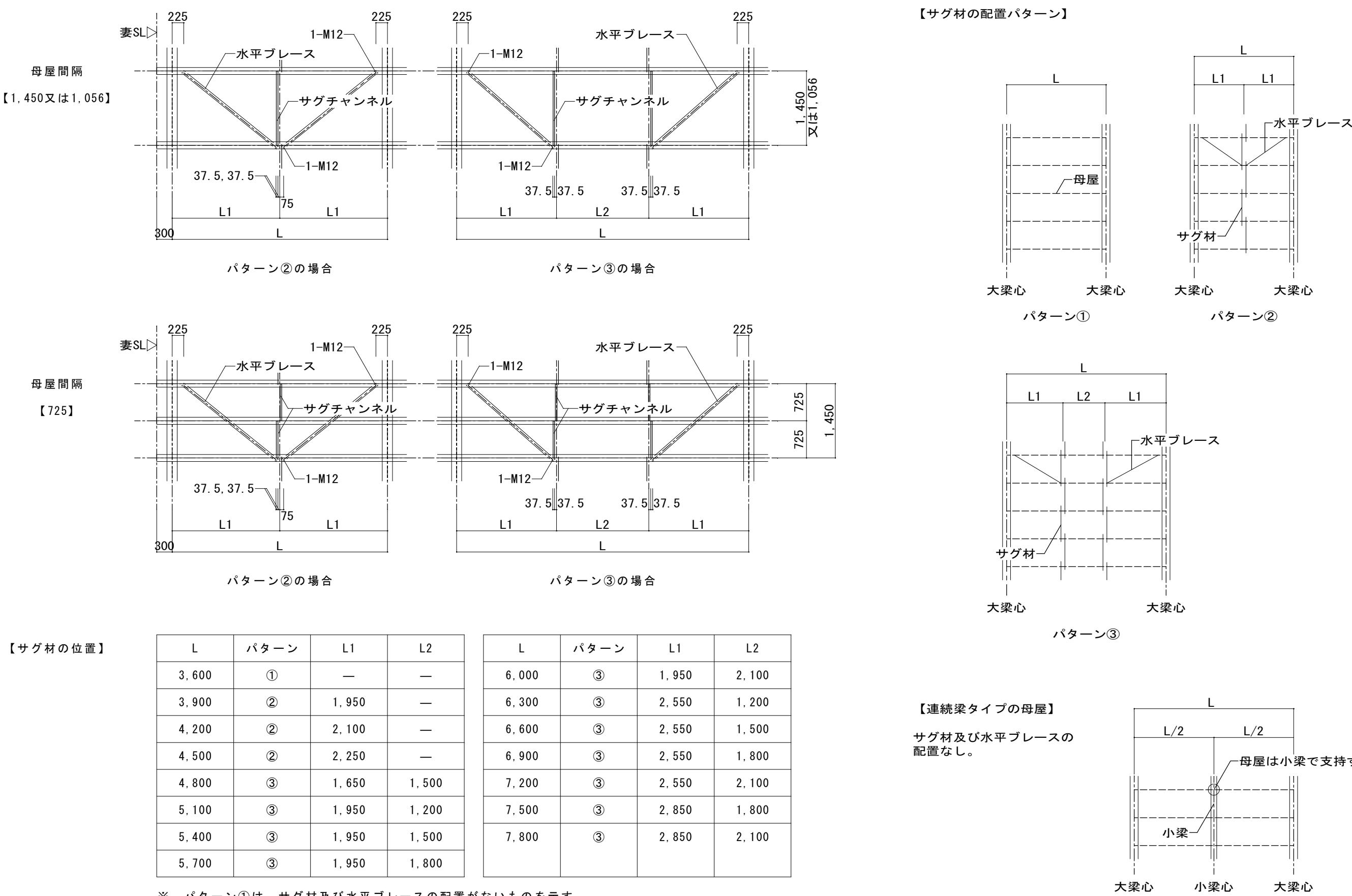
鼻母屋の取り付け詳細図



母屋の取り付け詳細図



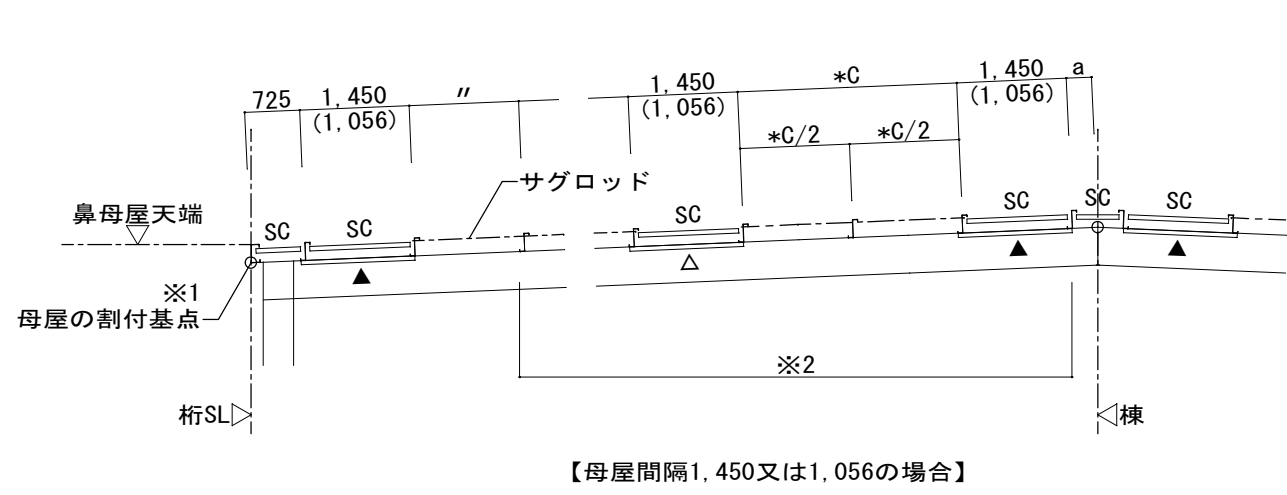
サグ材の位置及び水平ブレースの位置



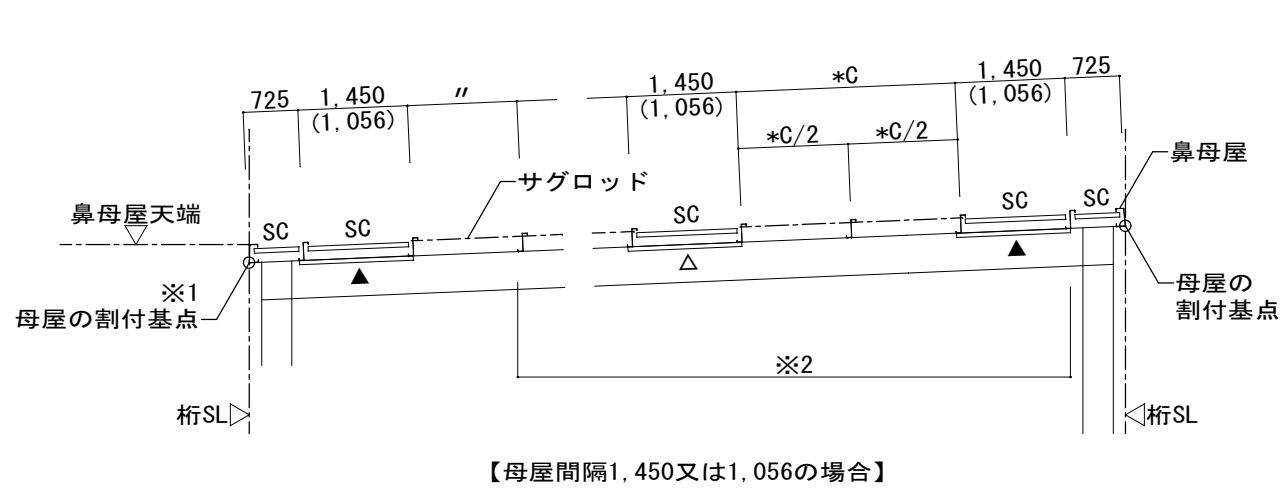
※ パターン①は、サグ材及び水平ブレースの配置がないものを示す。

母屋の割付標準図（原則として、母屋の割付及び水平ブレースの位置は小屋伏せ図に示す。）

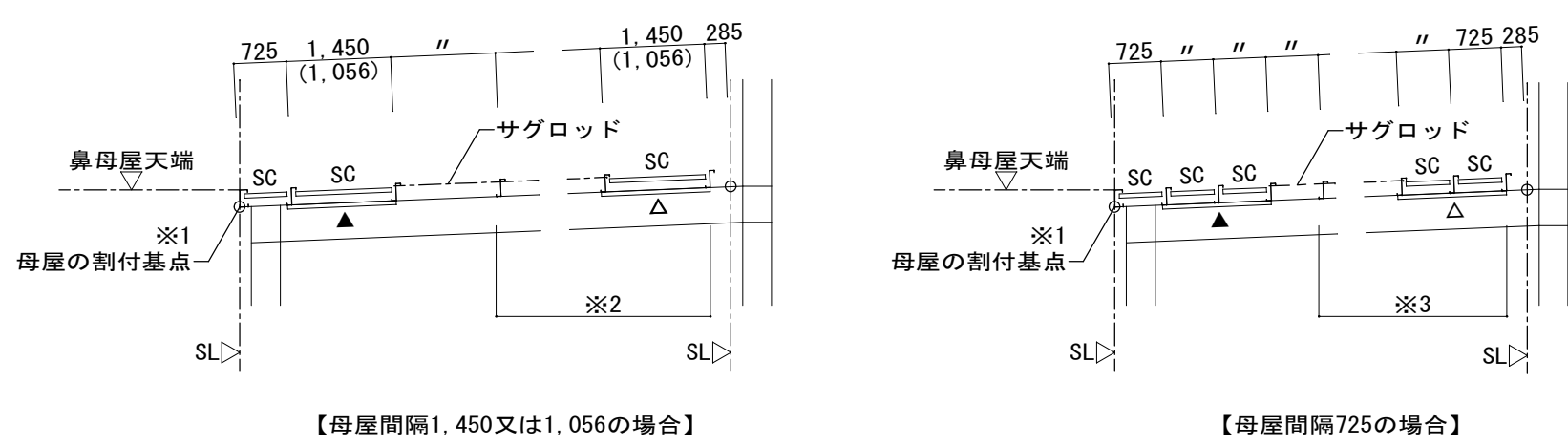
①切妻屋根の場合



②片流れ屋根の場合



③下屋の場合



(記号)

※1 : 母屋の割付基点は桁SLと大梁天端の交点の位置とする。

▲ △： 水平ブレースを示す。▲印の水平ブレースは、必ず図の位置に配置する。
△印の水平ブレースは、図に示す条件に適合する任意の位置に配置する
(但し、設計図にその位置が示された場合は当該設計図に従う。)

※2 : 7 母屋以内毎に水平ブレースを配置する。

※3 : 10 母屋以内毎に水平ブレースを配置する。

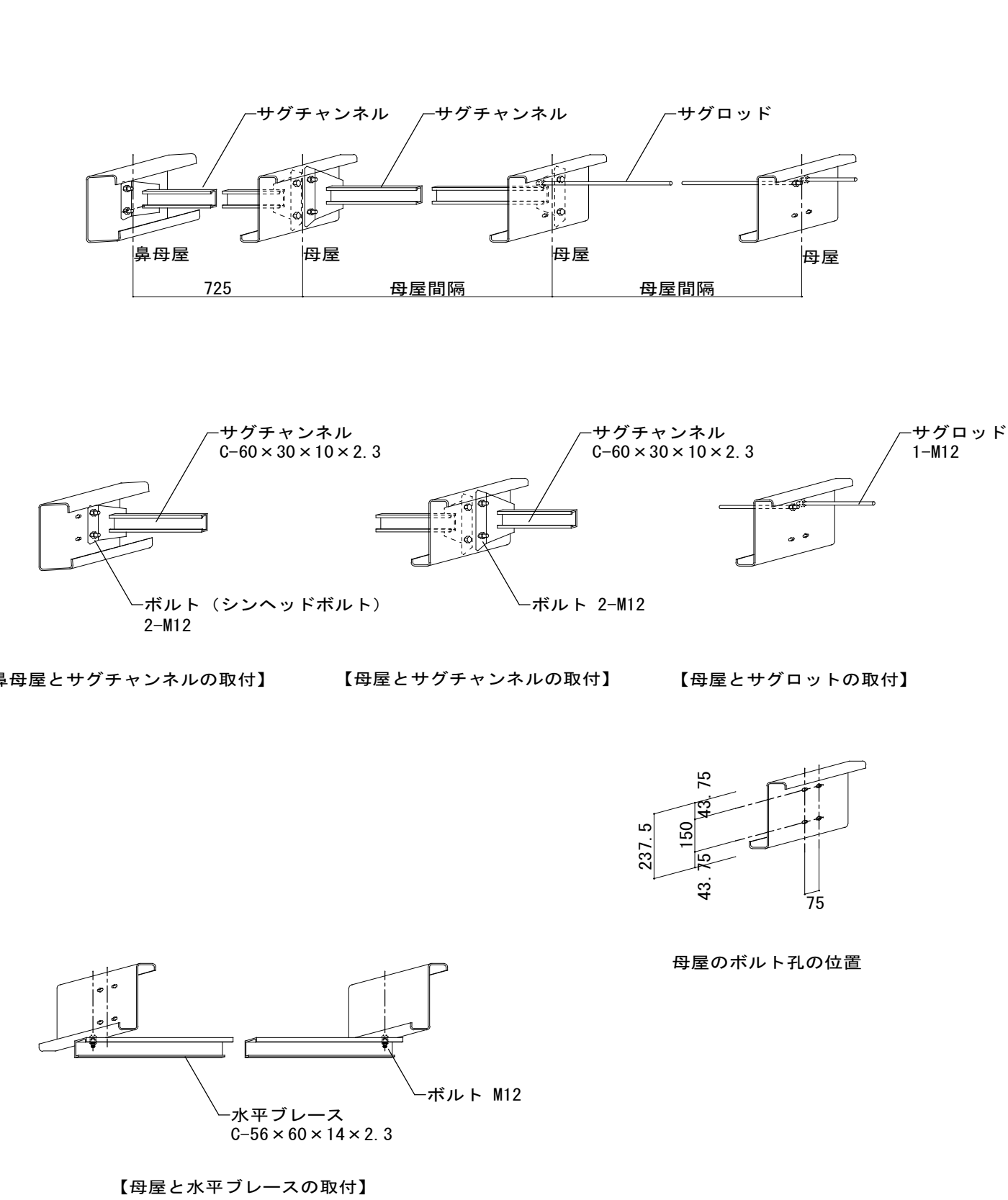
*C : 母屋間隔の調整代を示す。水平ブレースの位置以外の任意の位置とする。
SC : サグチャンネルを示す。

SC : サグチャンネルを示す。

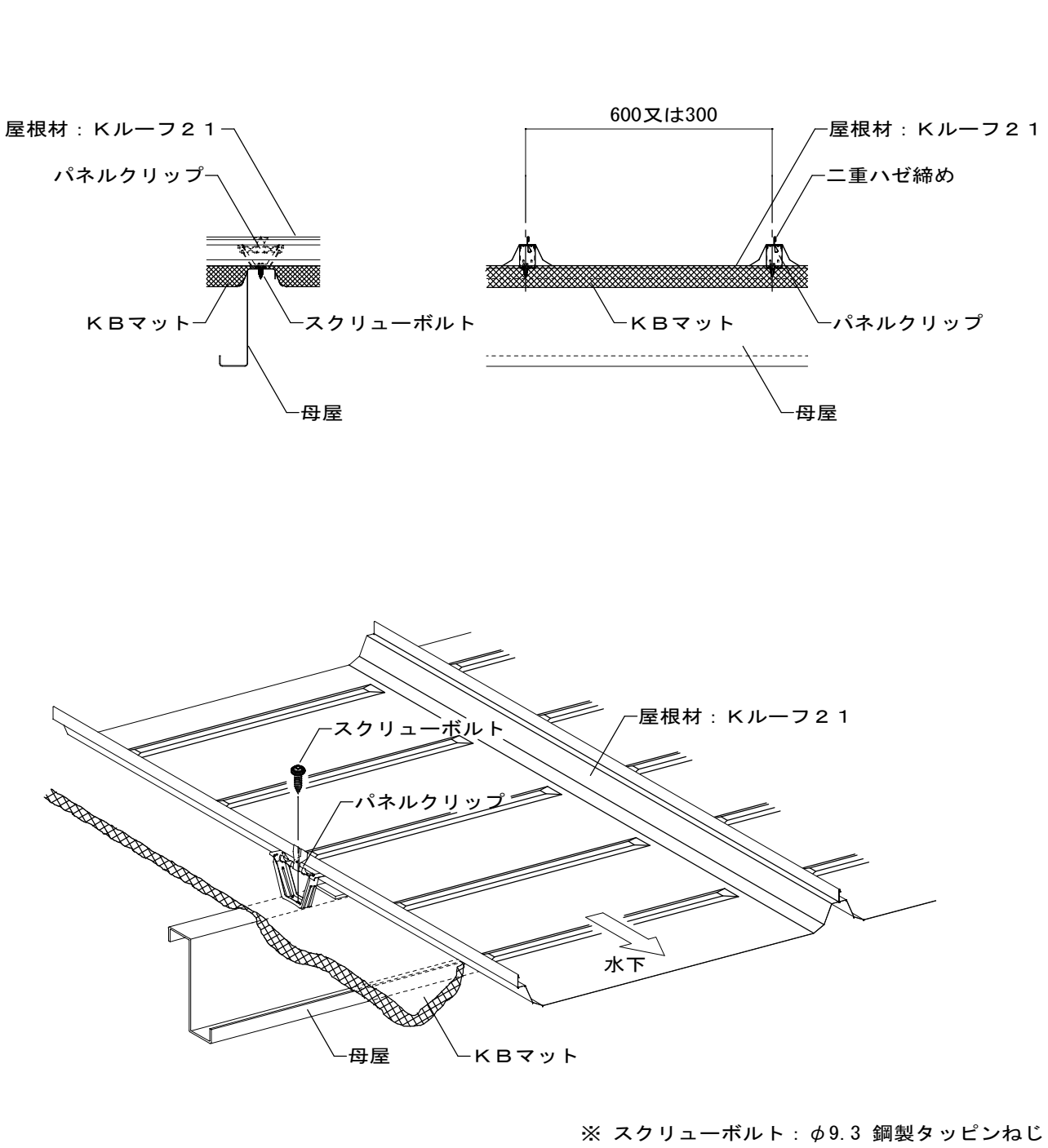
a	屋根勾配	1/48	1/24	1/12
	a	335	330	320

335	330	320
-----	-----	-----

サグロッド、サグチャンネル及び水平ブレースの取り付け詳細図



屋根葺き材（Kルーフ21、Kルーフ21N）接合詳細図

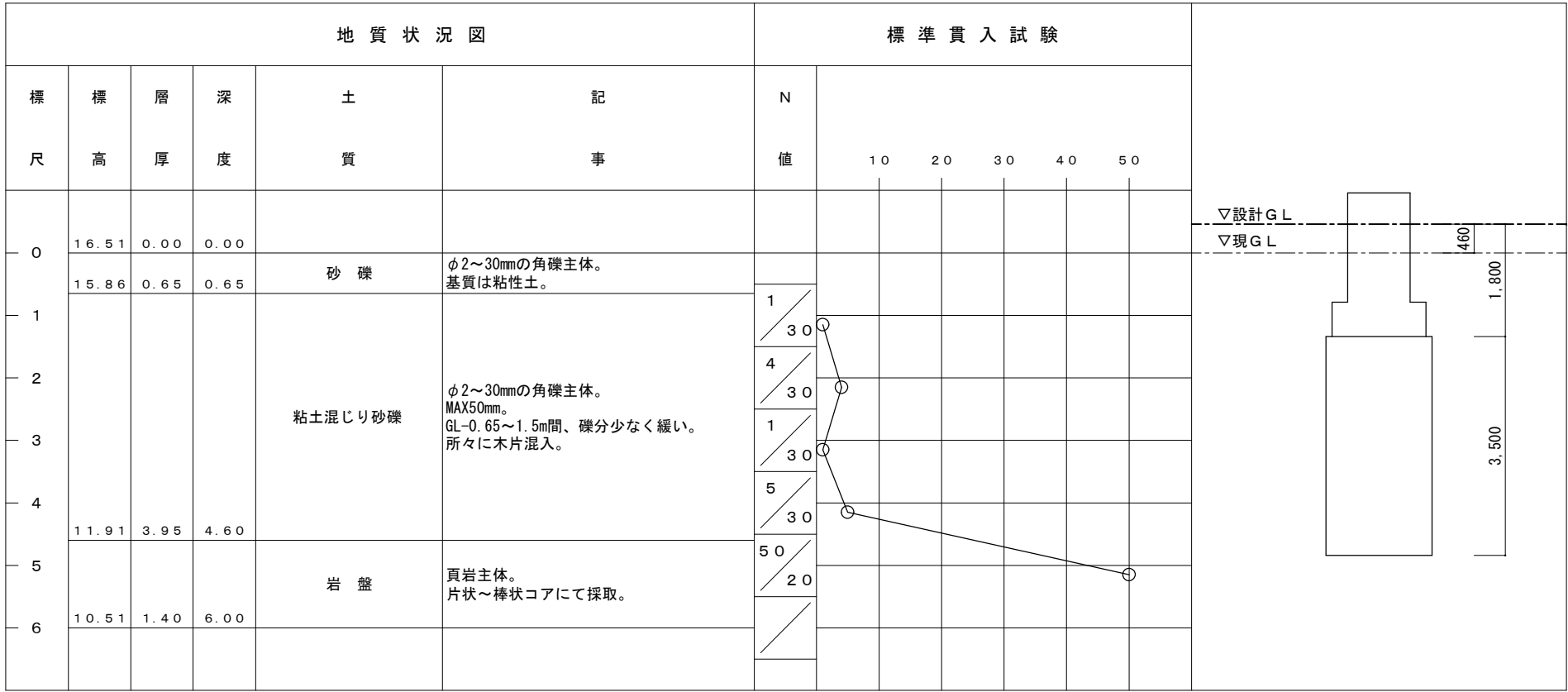


※ スクリューボルト：φ9.3 鋼製タッピンねじ

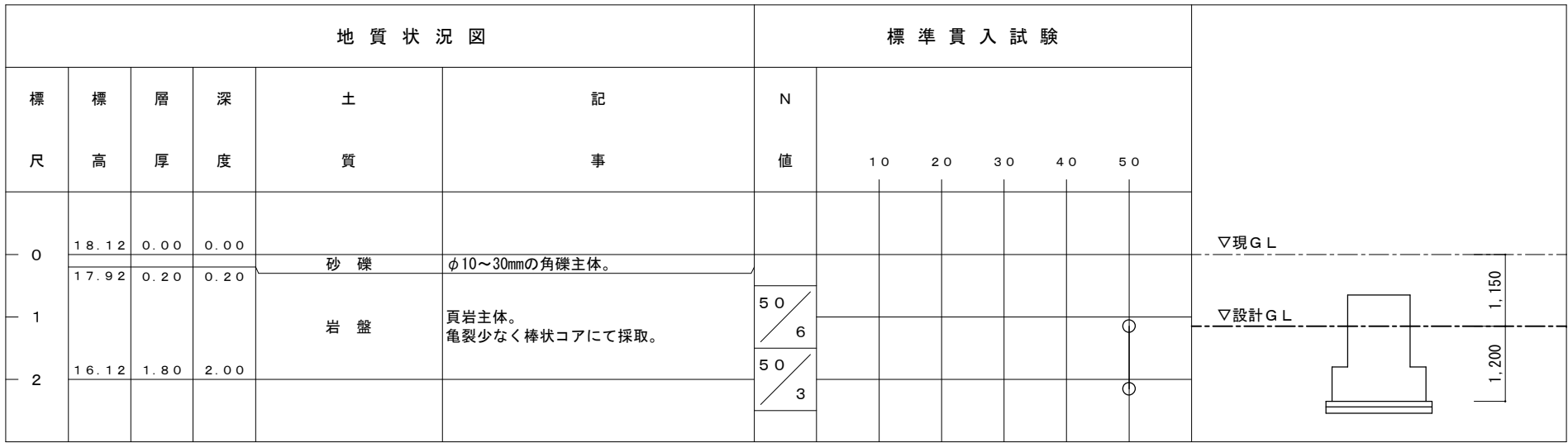
註記：設計図に特記が有る場合には、設計図を優先する

記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称 日向市学校給食共同調理場建設事業 設計年月日 平成26年01月24日 図面名称 システム建築部参考図	設計年月日 平成26年01月24日 縮尺 A1:S= 1/200 A3:S= 1/500 図面番号 S - 06	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日			管理建築士	設 計 者	製 図							
	月 日			管理建築士	設 計 者	製 図							
	月 日			管理建築士	設 計 者	製 図							

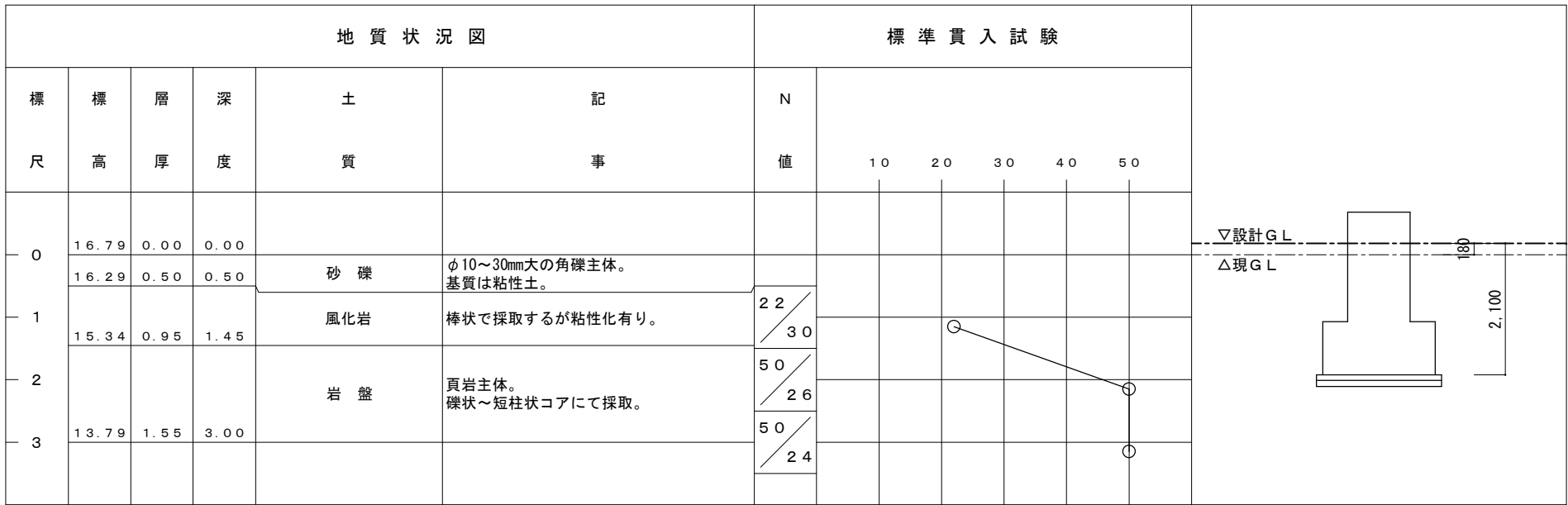
ボーリング柱状図 No. 1



ボーリング柱状図 No. 2



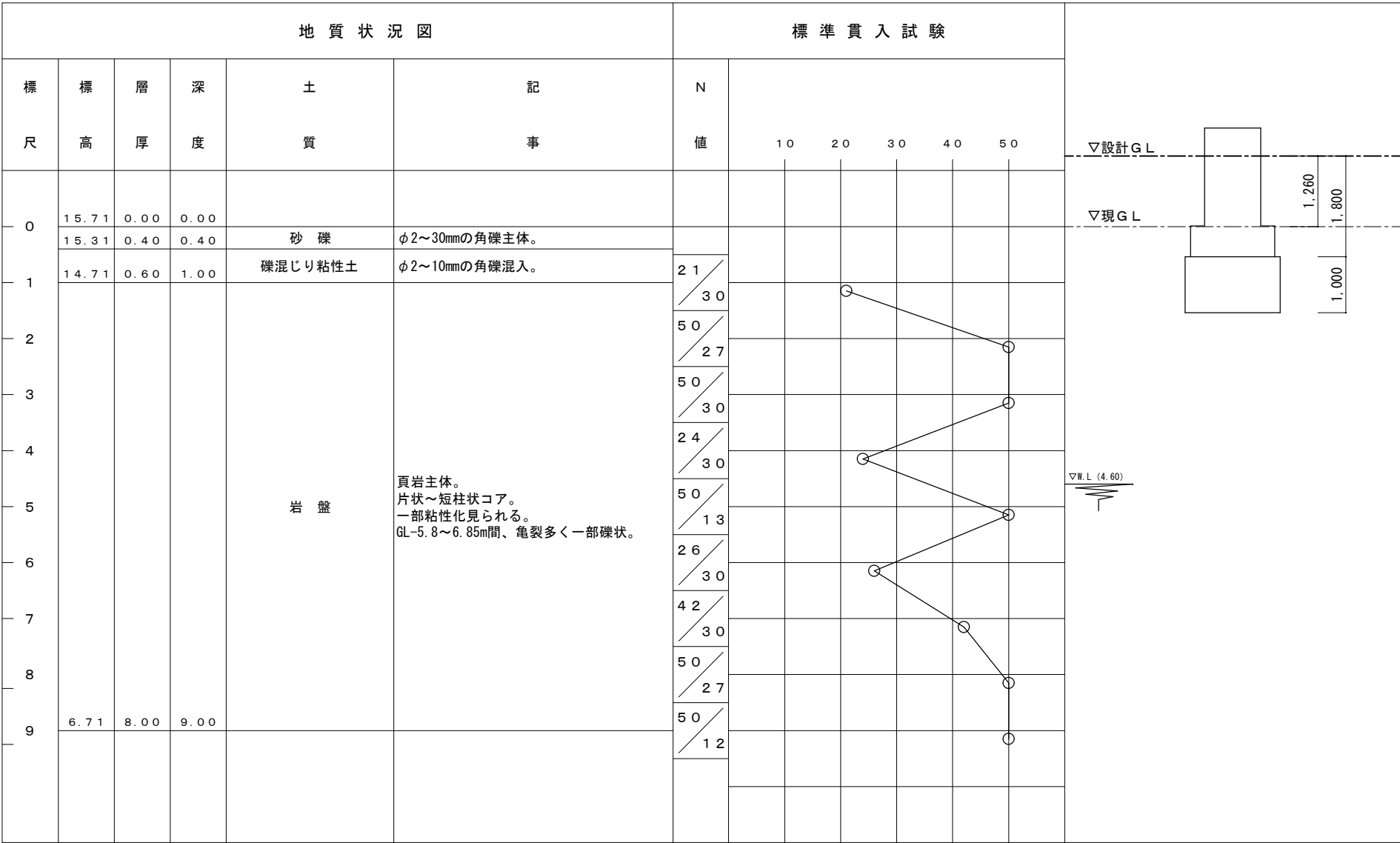
ボーリング柱状図 No. 3



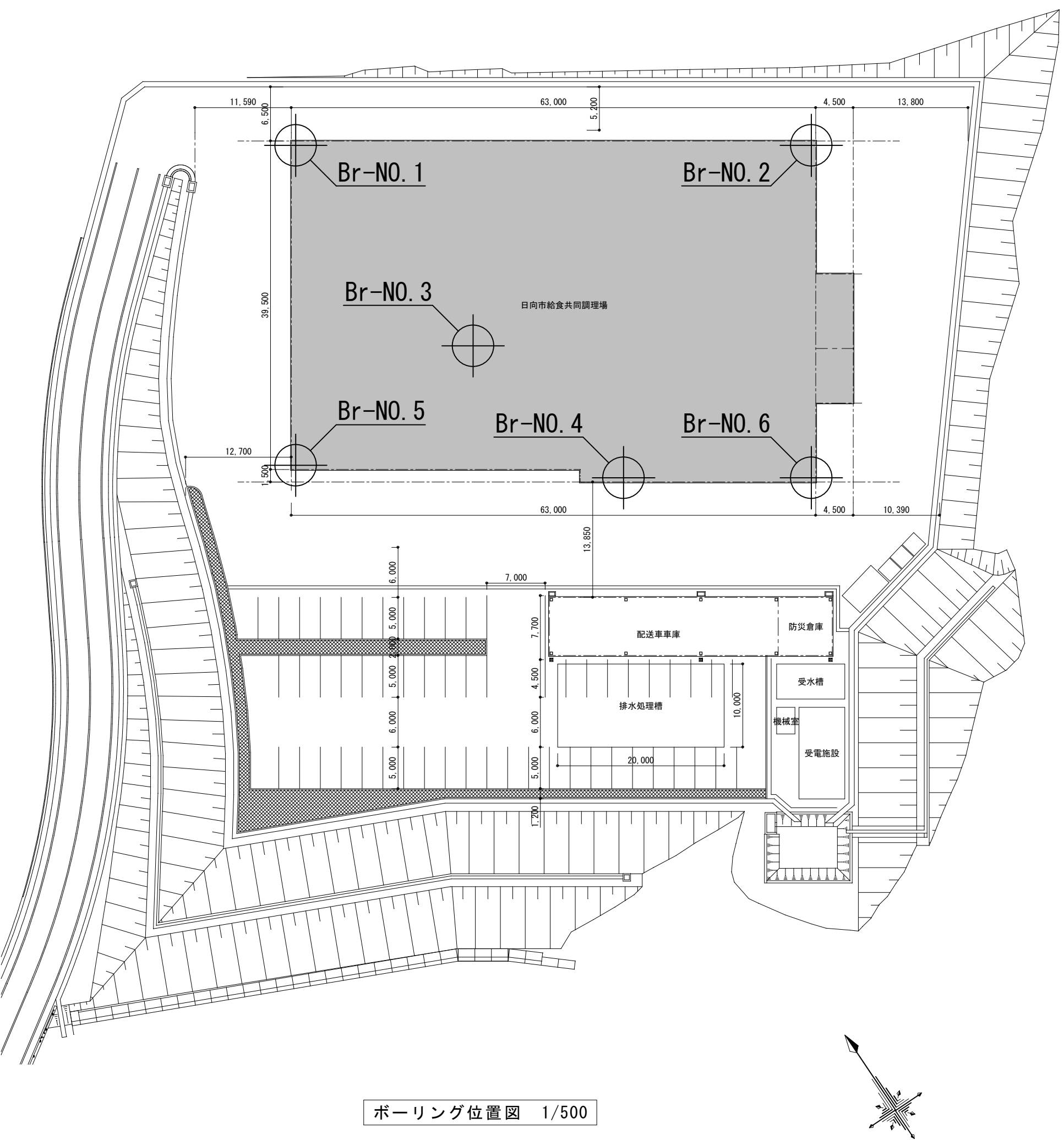
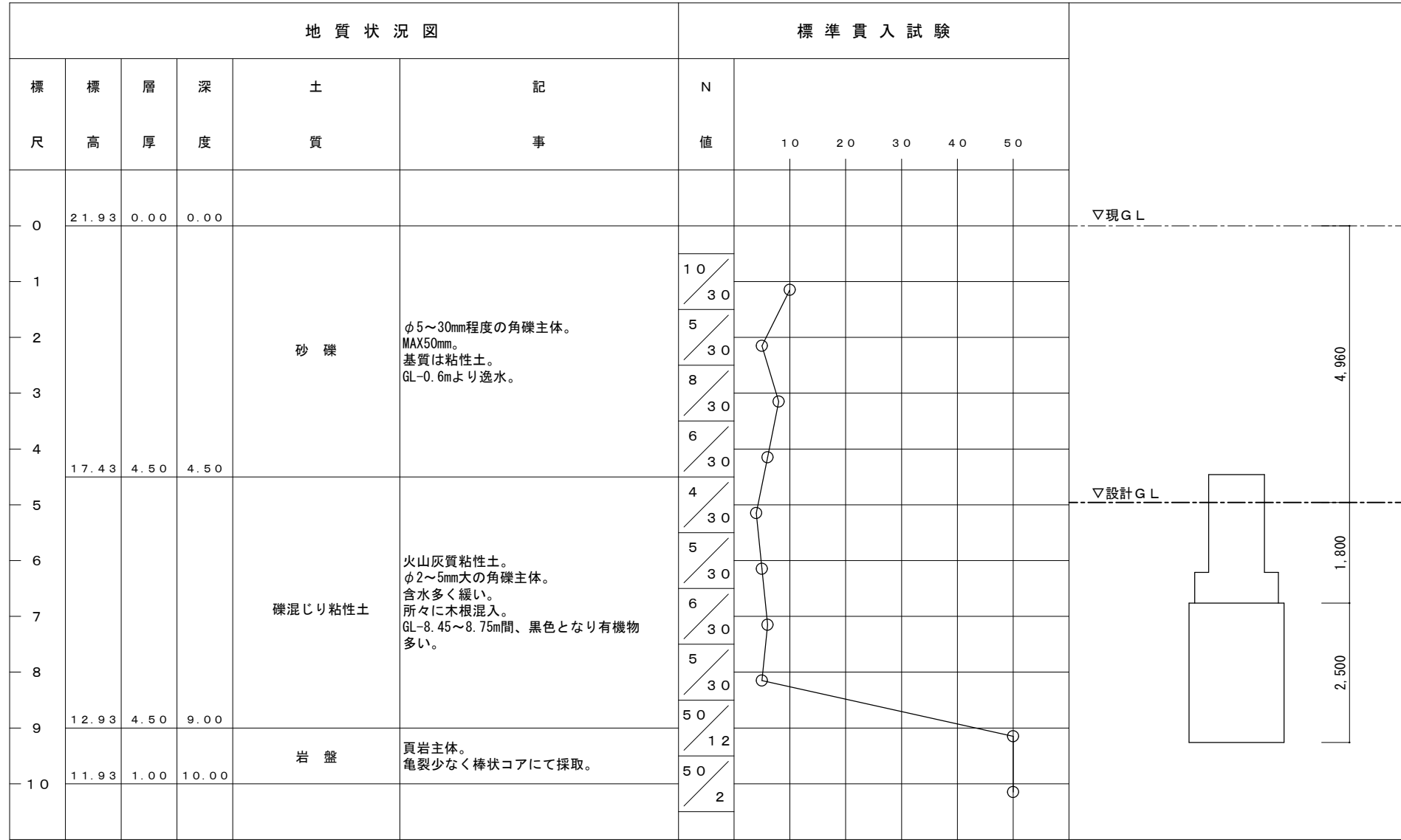
ボーリング柱状図 No. 4



ボーリング柱状図 No. 5



ボーリング柱状図 No. 6

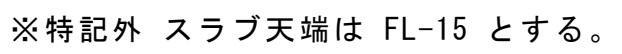


記事	月 日	一構造設計者一 有限会社 森本設計	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月26日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						ボーリング位置図・ボーリング柱状図	A1:S=100, 500 A3:S=200, 1000	S - 07				
☐ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。													

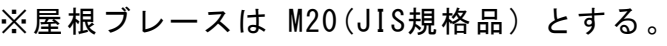


※ (R1,R2...)はラッブルコンクリート符号を示す。

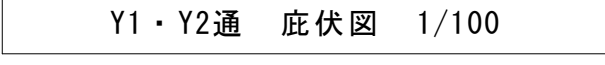
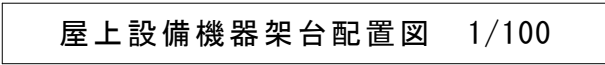
記 事	月 日	一構造設計者－ 有 限 会 社 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図（仕様書）に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日								
	月 日			図面名称	縮尺	図面番号							
	月 日			基礎伏図・ビット床伏図	A1:S=100 A3:S=200	S - 08							



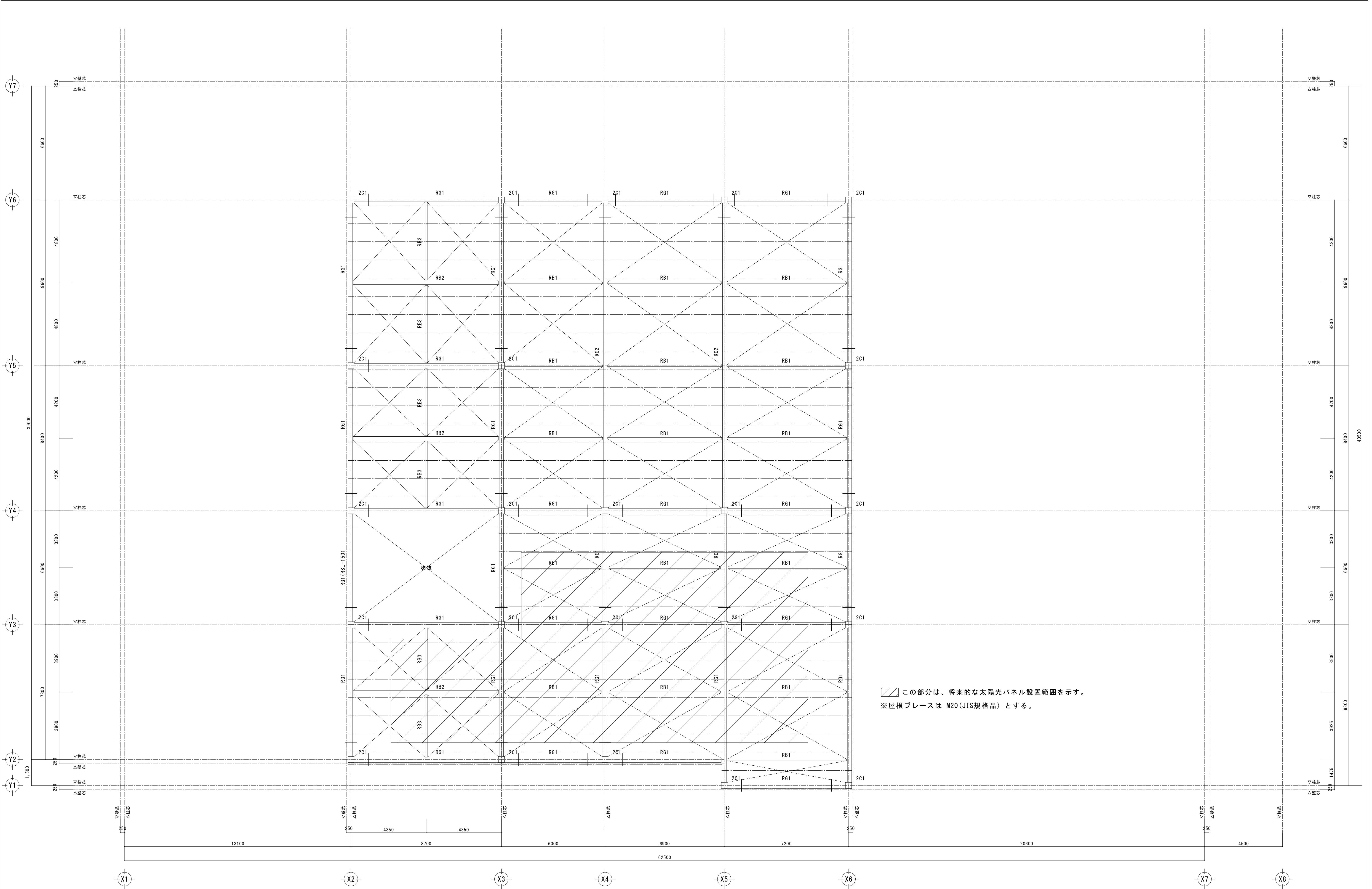
記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図（仕様書）に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員	
	月 日			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日									
	月 日			図面名称	縮尺	図面番号								
	月 日			土間伏図	A1:S=100 A3:S=200	S - 09								



記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 構造設計1級建築士 第8358号 森 本 啓 喜 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL: 0982 (53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						2階梁伏図	A1:S=100 A3:S=200	S - 10				

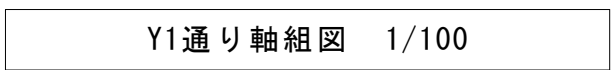
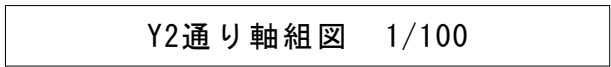


記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 構造設計1級建築士 第0358号 森 本 啓 喜 ☐ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大倉登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大倉登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大倉登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業						平成26年01月24日						
	図面名称						縮尺	図面番号					
	屋上設備機器架台配置図・応伏図						A1:S=100 A3:S=200	S - 11					

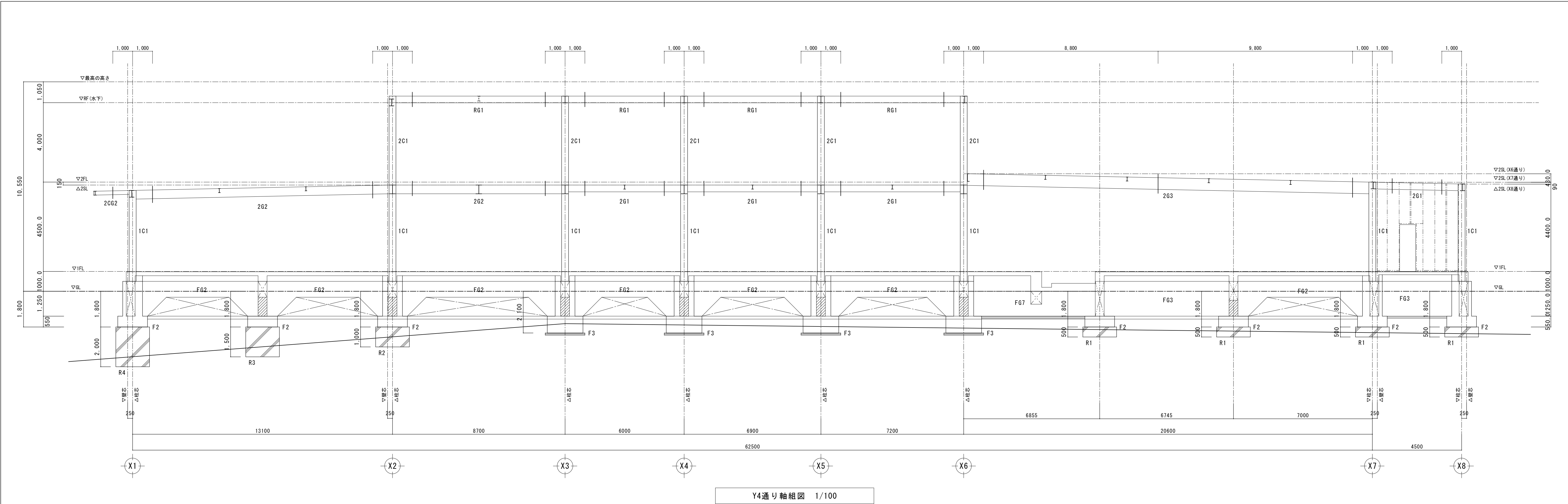


この部分は、将来的な太陽光パネル設置範囲を示す。
※屋根ブレースは M20 (JIS規格品) とする。

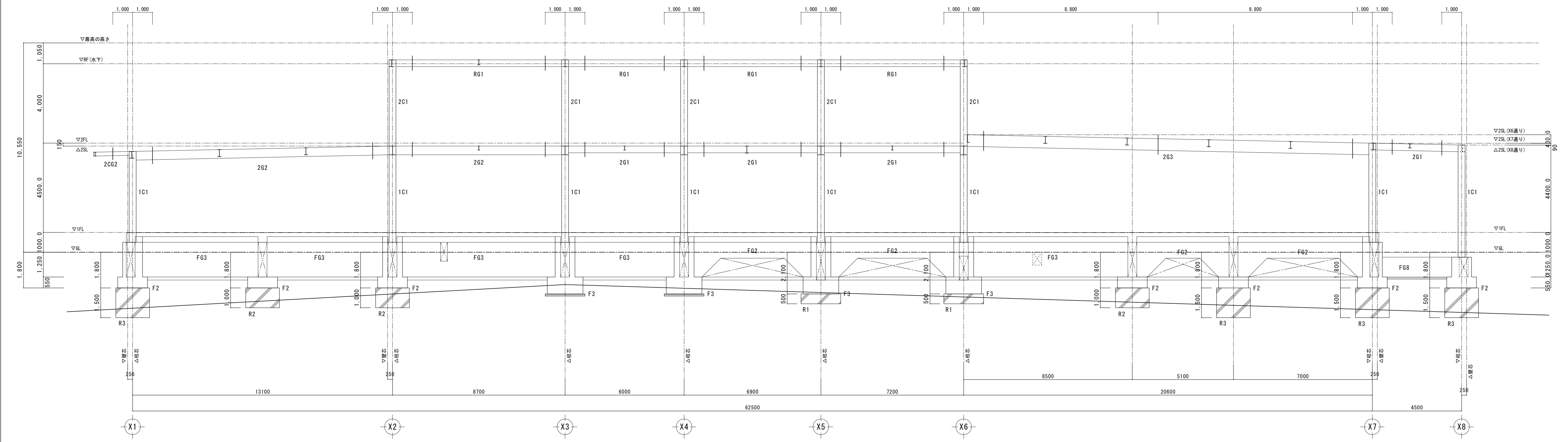
記 事	月 日	一 構造設計者 有 限 公 司 森 本 設 計	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
							日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						R階梁伏図	A1:S=100 A3:S=200	S - 12				
		□ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。											



記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図（仕様書）に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業						平成26年01月24日						
	図面名称						縮尺	図面番号					
	軸組図 1						A1:S=100 A3:S=200	S - 13					

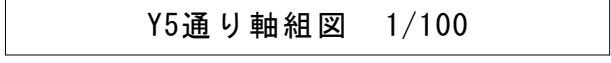
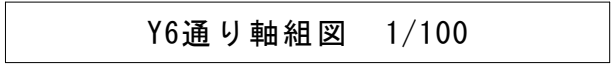


Y4通り軸組図 1/100

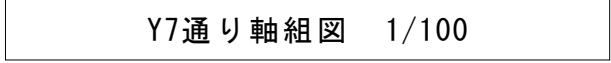


Y3通り軸組図 1/100

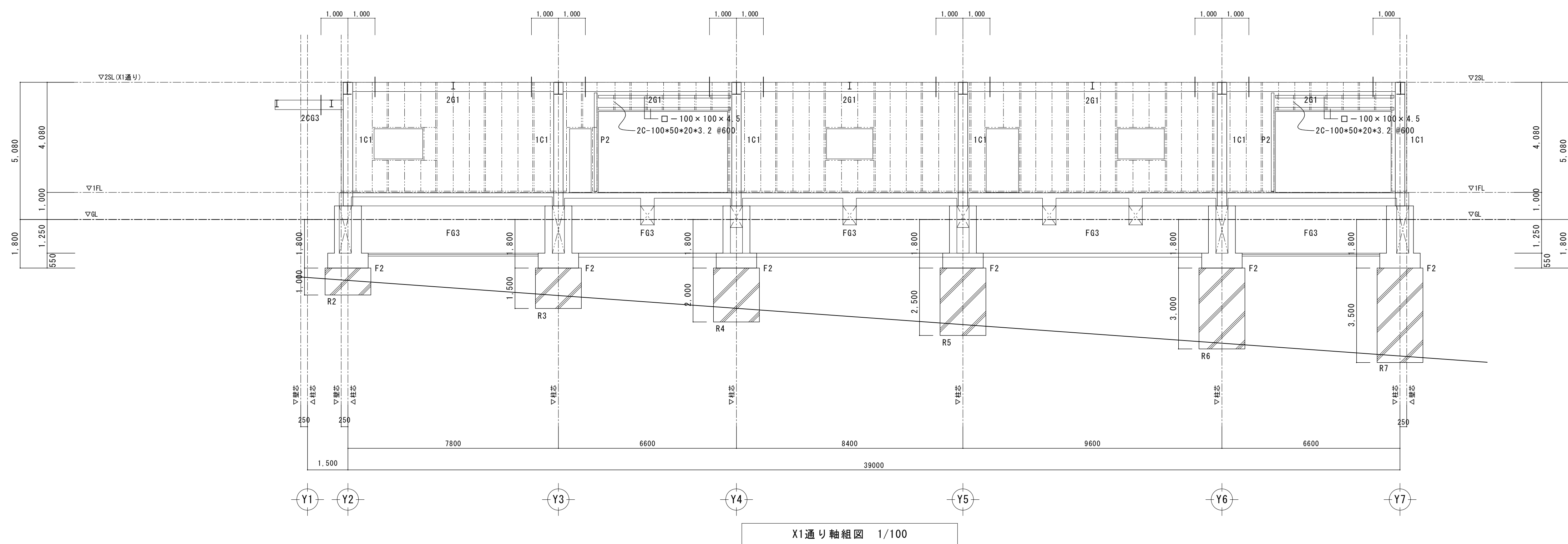
記事	月日		一構造設計者 有限会社 森本設計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森本啓喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第E-1622号 管理建築士 大臣登録第154724号 近藤正美 設計者 一級建築士 大臣登録第154724号 近藤正美 製図 一級建築士 大臣登録第254852号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月日							日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月日							図面名称	縮尺 A1:S=100 A3:S=200	図面番号				
	月日							軸組図 2		S - 14				



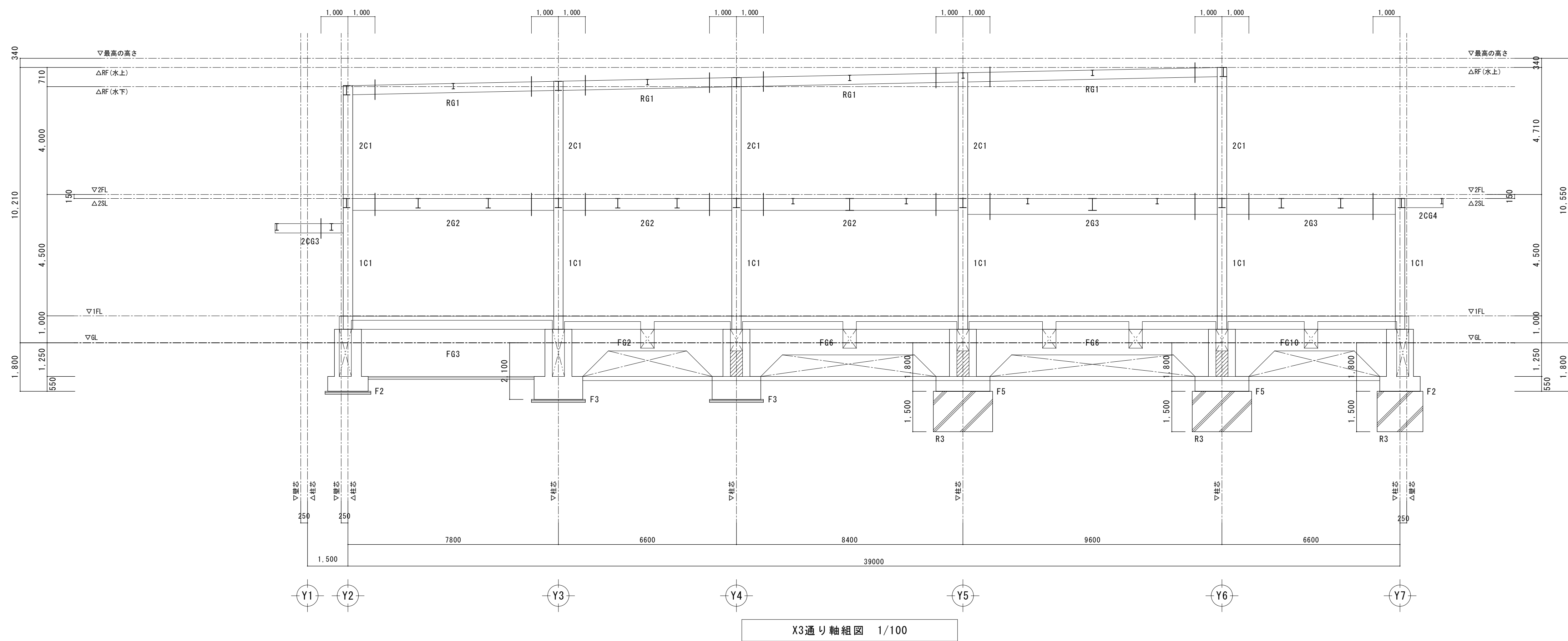
記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 ☐ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録 第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録 第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録 第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字 日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日								
	月 日			図面名称	縮尺	図面番号							
	月 日			軸組図 3	A1:S=100 A3:S=200	S - 15							



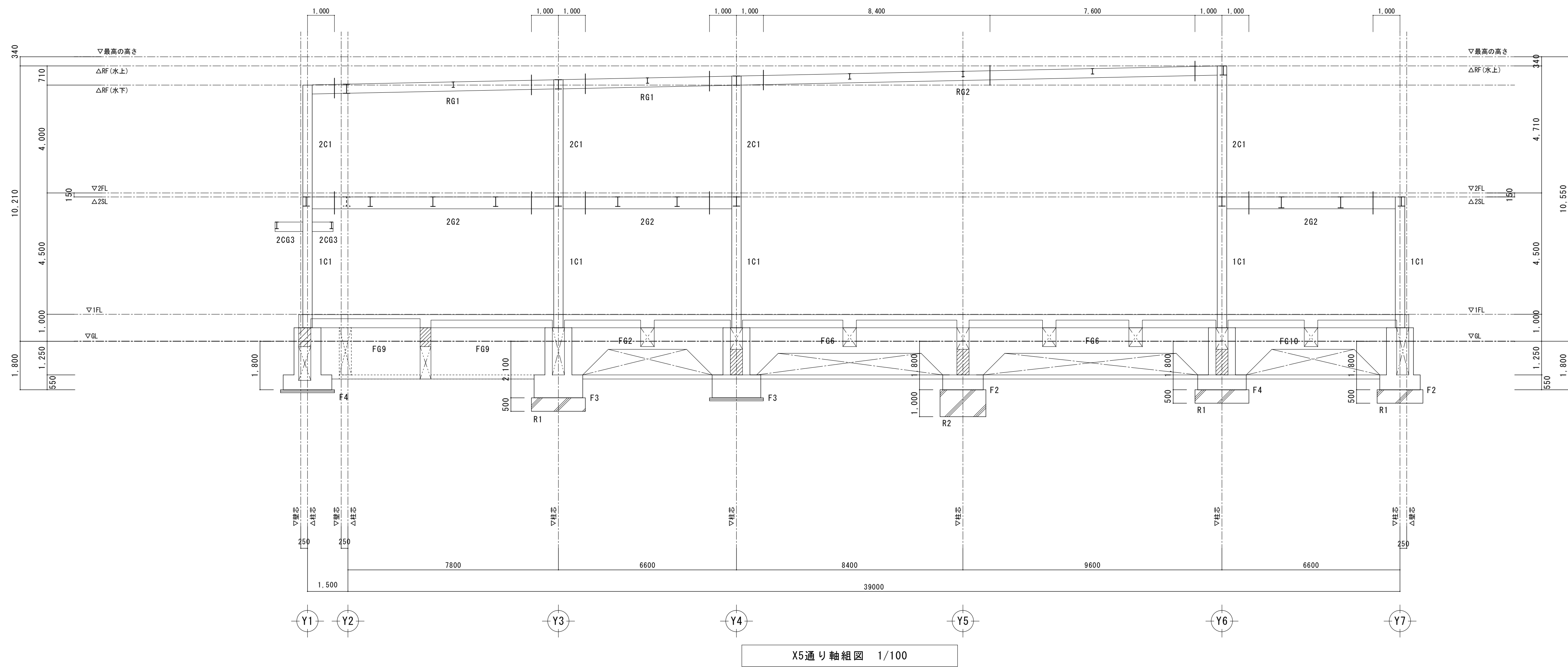
記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正義 設 計 者: 一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正義 製 図: 一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						軸組図 4	A1: S=100 A3: S=200	S - 16				



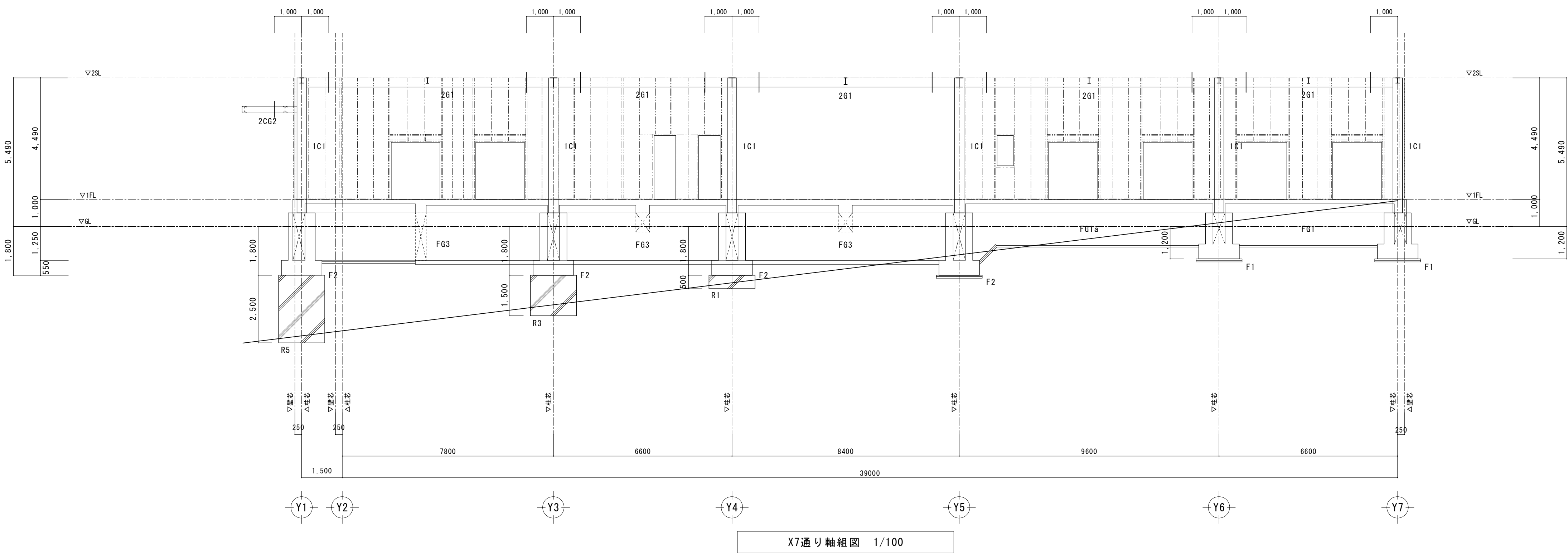
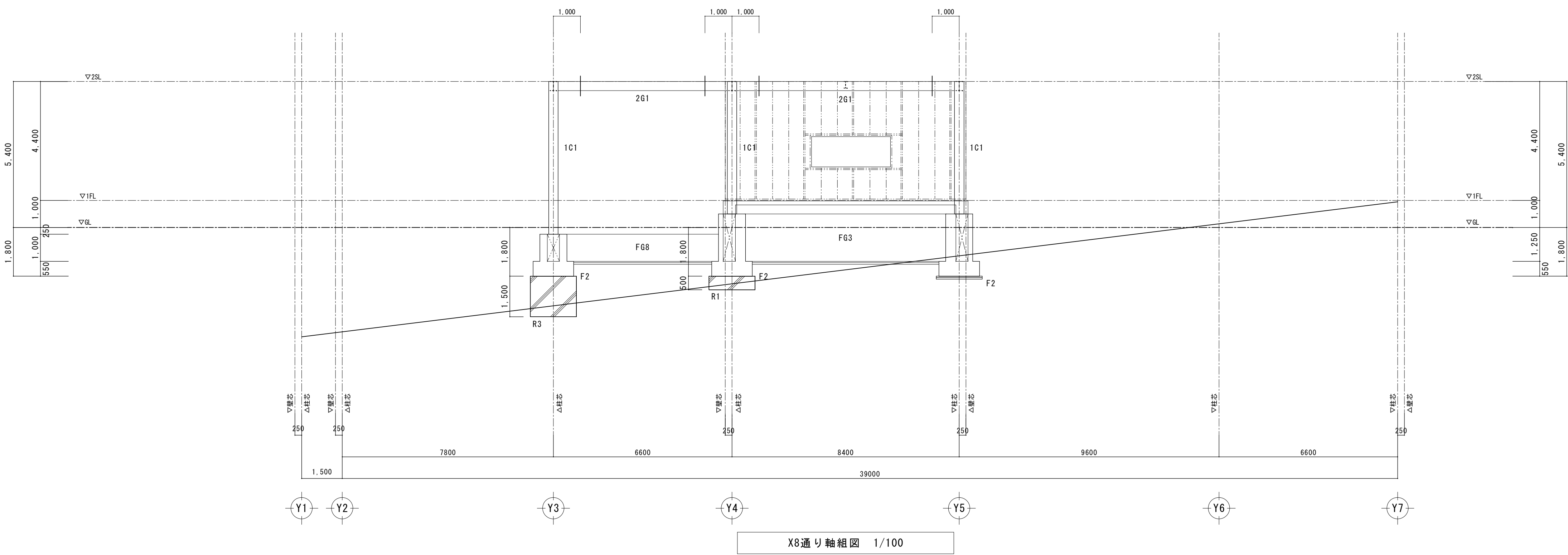
記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図（仕様書）に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日向市学校給食共同調理場建設事業						平成26年01月24日						
	図面名称						縮尺	図面番号					
	軸組図 5						A1:S=100 A3:S=200	S - 17					



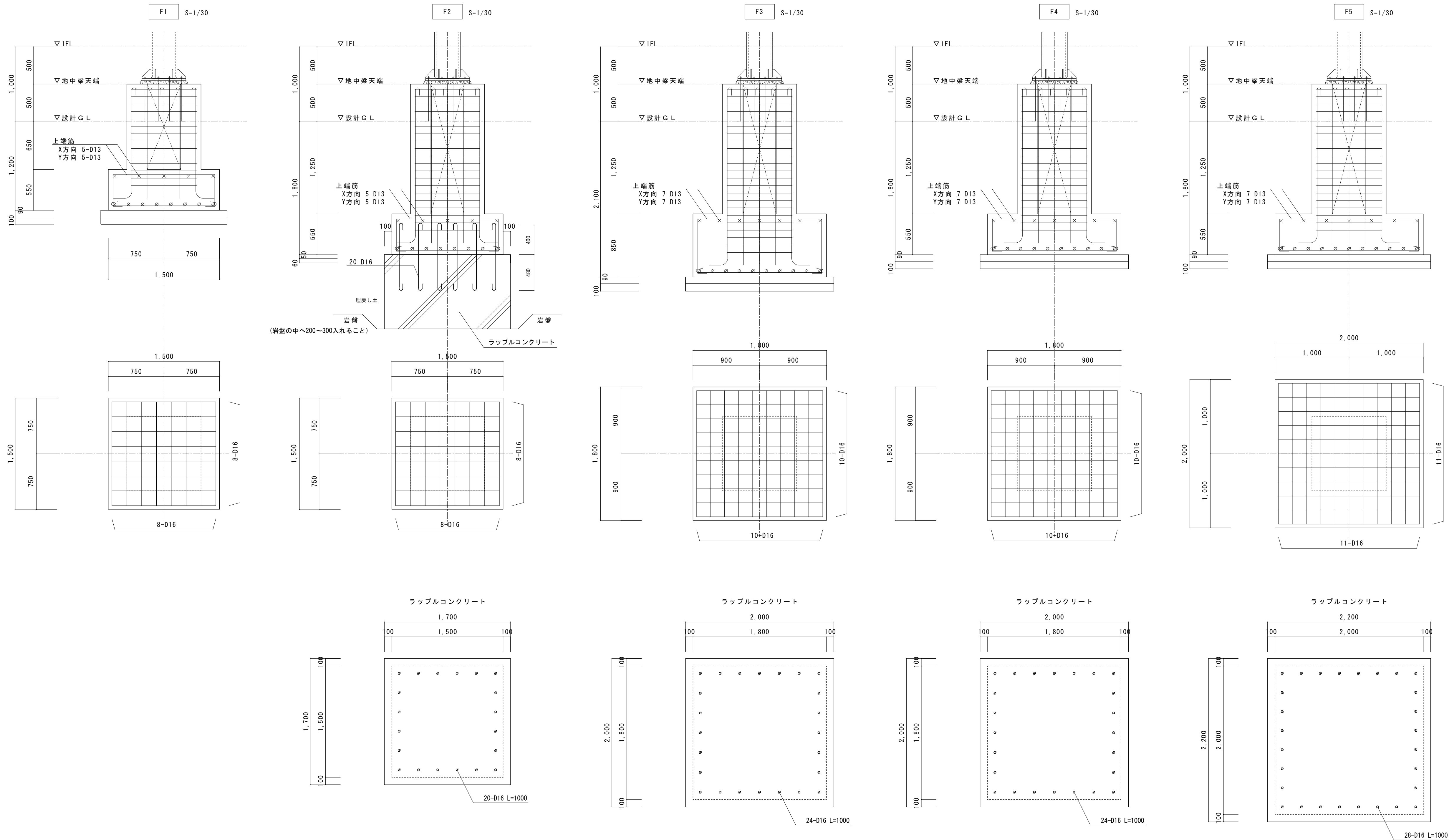
記 事	月 日	一構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正義 設計者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正義 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	日南市学校給食共同調理場建設事業						平成26年01月24日						
	図面名称						縮尺	図面番号					
							軸組図 6	A1:S=100 A3:S=200	S - 18				



記 事	月 日	一構造設計者一 有限会社 森本設計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 ☐ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日								
	月 日			図面名称	縮尺	図面番号							
	月 日			軸組図 7	A1: S=100 A3: S=200	S - 19							



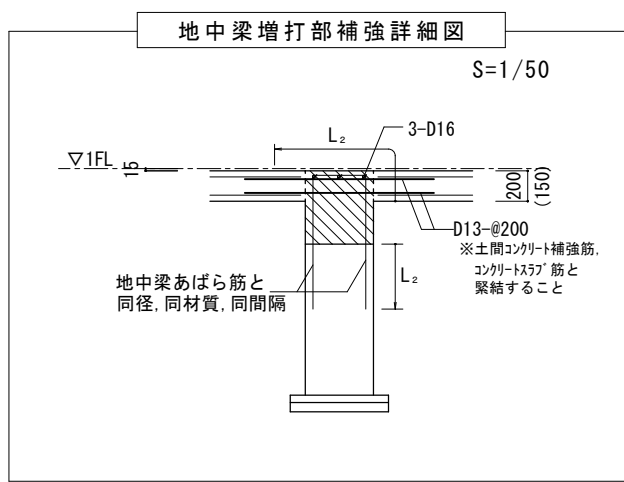
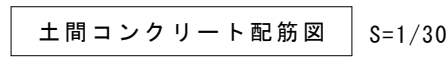
記事	月日		一構造設計者 有限会社 森本設計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森本啓喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第E-1622号 管理建築士: 一級建築士 大臣登録第154724号 近藤正美 設計者: 一級建築士 大臣登録第154724号 近藤正美 製図: 一級建築士 大臣登録第254852号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設計者	製図	工事名称	設計年月日	設計番号	課長	補佐	係長	係員
	月日							日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月日							図面名称	縮尺 A1:S=100 A3:S=200	図面番号				
	月日							軸組図 8		S - 20				



記事	月 日	一 構造設計者 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森 本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 ☐ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日						日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日					
	月 日						図面名称	縮尺	図面番号				
	月 日						基礎詳細図	A1:S=30 A3:S=60	S - 21				

スラブリスト

符 号	版 厚	位 置	短 辺 方 向		長 辺 方 向		備 考		符 号	版 厚	位 置	短 辺 方 向		長 辺 方 向		備 考	
			端 部	中 央	端 部	中 央						端 部	中 央	端 部	中 央		
F S 1	1 7 5	上端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200	モックアップ	E V ピット	2S3～2S11	Q L デッキ デッキ山	99-50-1.2 t = 85	6φ-@150	6φ-@150	6φ-@150	6φ-@150	会議室等	
		下端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200											
1 S 1	2 0 0	上端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200	モックアップ	洗浄室	2S12～2S13	Q L デッキ デッキ山	99-50-1.2 t = 85	6φ-@150	6φ-@150	6φ-@150	6φ-@150	保護カバーt=80 屋外機械入ノス	
		下端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200											
1 S 1 a	2 0 0	上端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200	モックアップ	洗浄室									
		下端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200											
1 S 2	2 0 0	上端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200	モックアップ	調理室等									
		下端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200											
1 S 3	2 0 0	上端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200	モックアップ	核収室等									
		下端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200											
1 S 4	2 0 0	上端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200	モックアップ	更衣室等									
		下端筋	D13-@200	D13-@200	D13-@200	D13-@200											



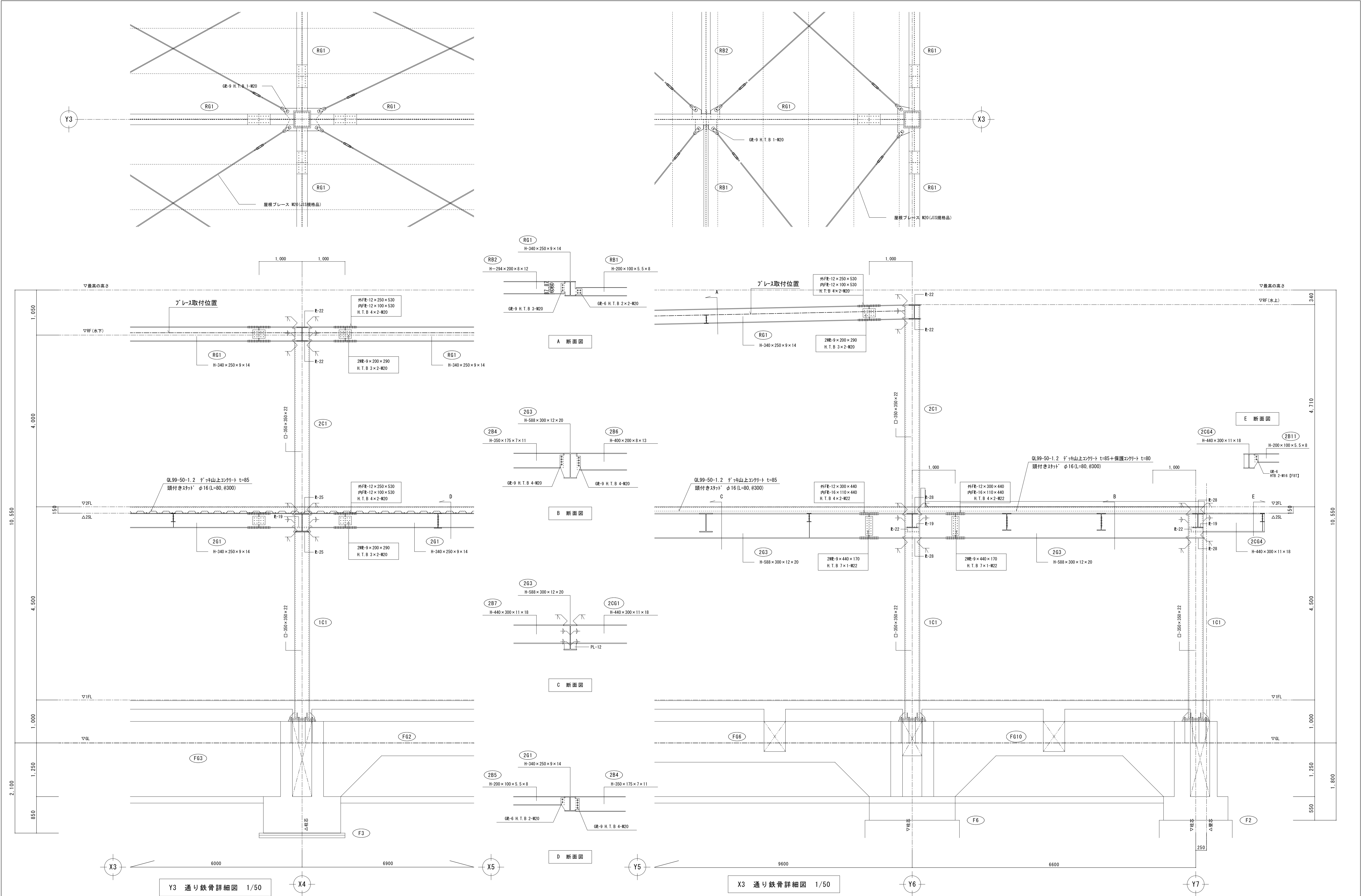
地中小梁リスト

[illegible]

地中梁リスト

[illegible]

記 事	月 日	一 構造設計者一 有 限 公 司 森 本 設 計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 設 計 者：一級建築士 大田登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大田登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53) 6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日								
	月 日			図面名称	縮尺	図面番号							
	月 日			部材リスト 1	A1: S=30, 50 A3: S=60, 100	S - 22							



記事	月 日	一構造設計者 有限会社 森本設計 1級建築士事務所 宮崎県知事登録 第D-1839号 1級建築士登録 第122041号 森本 啓 喜 構造設計1級建築士 第8358号 □ 本図(仕様書)に記載された事項は構造関係規定に適合することを確認した。	 株式会社 近藤設計 宮崎県知事登録 第 E-1622 号 管理建築士：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 設計者：一級建築士 大臣登録第 154724 号 近藤正美 製 図：一級建築士 大臣登録第 254852 号 桑津悦治 〒883-0064 宮崎県日向市大字日知屋古田町9番 TEL:0982(53)6214	管理建築士	設 計 者	製 図	工事名称	設計年月日	設計番号	課 長	補 佐	係 長	係 員
	月 日			日向市学校給食共同調理場建設事業	平成26年01月24日								
	月 日			図面名称	縮尺	図面番号							
	月 日			鉄骨詳細図	A1:S=40 A3:S=80	S - 24							