（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計

【意匠図】						【構造図】		【電気設備図】		【機械設備図】	
図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称	図面番号	図面名称
	表紙	A－50	展開図８	A－101	造成計画断面図３	S－01	構造特記仕様書	E－01	電気設備工事特記仕様書	M－01	機械設備工事特記仕様書（その１）
A－00	図面リスト	A－51	展開図９	A－102	給水・排水施設計画平面図	S－02	鉄筋コンクリート構造配筋標準図（１）	E－02	全体配置図	M－02	機械設備工事特記仕様書（その２）
A－01	建築工事特記仕様書１	A－52	展開図１０	A－103	排水施設構造図１	S－03	鉄筋コンクリート構造配筋標準図（２）	E－03	幹線設備　部分配置図	M－03	機械工事　付近見取図・全体配置図・工事概要
A－02	建築工事特記仕様書２	A－53	展開図１１	A－104	排水施設構造図２	S－04	鉄筋コンクリート構造配筋標準図（３）	E－04	受変電設備　単線結線図	M－04	衛生設備（新設）部分配置図・桝リスト
A－03	建築工事特記仕様書３	A－54	展開図１２	A－105	防火水槽構造図	S－05	木造工事特記仕様書（１）	E－05	盤姿図・結線図１	M－05	衛生設備（撤去）部分配置図
A－04	建築工事特記仕様書４	A－55	展開図１３	A－106	擁壁等構造図１	S－06	木造工事特記仕様書（２），木造工事軸組工法標準図（１）	E－06	盤姿図・結線図２	M－06	衛生器具表
A－05	建築工事特記仕様書５	A－56	家具キープラン	A－107	擁壁等構造図２	S－07	木造工事軸組工法標準図（２）	E－07	幹線設備　系統図	M－07	衛生設備　機器一覧表・各部詳細図
A－06	建築工事特記仕様書６	A－57	家具図１	A－108	擁壁等構造図３	S－08	木造工事軸組工法標準図（３）	E－08	幹線・動力設備（こども園西）平面図	M－08	衛生設備　平面図
A－07	付近見取図	A－58	家具図２	A－109	擁壁等構造図４	S－09	トップベース工法特記仕様書	E－09	幹線・動力設備（こども園東）平面図	M－09	衛生設備（こども園・西）平面詳細図
A－08	建物概要表・特記事項	A－59	家具図３	A－110	フェンス工詳細図	S－10	柱状図	E－10	照明器具姿図	M－10	衛生設備（こども園・東）平面詳細図
A－09	外部仕上表・内部仕上表１	A－60	家具図４			S－11	改良割付図(子ども園)	E－11	電灯設備（こども園西）平面図	M－11	排水設備　勾配図（１）
A－10	内部仕上表２	A－61	サインキープラン			S－12	改良割付図(子育て支援)	E－12	電灯設備（こども園東）平面図	M－12	排水設備　勾配図（２）
A－11	内部仕上表３	A－62	サイン詳細図１			S－13	基礎伏図(子ども園)	E－13	コンセント設備（こども園西）平面図	M－13	排水設備　勾配図（３）
A－12	内部仕上表４	A－63	サイン詳細図２			S－14	基礎伏図(子育て支援)	E－14	コンセント設備（こども園東）平面図	M－14	床暖房設備（こども園・西）平面図
A－13	配置図	A－64	サイン詳細図３			S－15	基礎詳細図（１）	E－15	非常灯・誘導灯設備（こども園西）平面図	M－15	消火設備　機器表・平面図
A－14	敷地求積図	A－65	サイン詳細図４			S－16	基礎詳細図（２）	E－16	非常灯・誘導灯設備（こども園東）平面図	M－16	空気調和設備　機器一覧表
A－15	建物求積図	A－66	サイン詳細図５			S－17	土台伏図(子ども園)	E－17	弱電設備　系統図	M－17	空気調和設備（こども園・西）平面図
A－16	平面図	A－67	サイン詳細図６			S－18	金物伏図(子ども園)	E－18	電話・情報・TV・ｲﾝﾀｰﾎﾝ・トイレ呼出設備（こども園西）平面図	M－18	空気調和設備（こども園・東）平面図
A－17	屋根伏図	A－68	サイン詳細図７			S－19	小屋伏図(子ども園)	E－19	電話・情報・TV・ｲﾝﾀｰﾎﾝ・トイレ呼出設備（こども園東）平面図	M－19	換気設備　機器一覧表
A－18	立面図１	A－69	厨房設備平面図			S－20	屋根伏図(子ども園)	E－20	放送設備　機器姿図	M－20	換気設備　計算書
A－19	立面図２	A－70	厨房設備器具表			S－21	軸組図（１）(子ども園)	E－21	音響設備　機器姿図	M－21	換気設備（こども園・西）平面図
A－20	断面図	A－71	ステージ幕・吊りバトン詳細図			S－22	軸組図（２）(子ども園)	E－22	放送・音響設備（こども園西）平面図	M－22	換気設備（こども園・東）平面図
A－21	建具キープラン	A－72	屋内遊具詳細図１			S－23	軸組図（３）(子ども園)	E－23	放送・音響設備（こども園東）平面図	M－23	換気設備　調理室詳細図
A－22	建具表１	A－73	屋内遊具詳細図２			S－24	軸組図（４）(子ども園)	E－24	自動火災報知設備　凡例・系統図	M－24	自動制御設備　系統図
A－23	建具表２	A－74	屋外遊具詳細図１			S－25	軸組図（５）(子ども園)	E－25	自火報設備（こども園西）平面図	M－25	自動制御設備（こども園・西）平面図
A－24	建具表３	A－75	屋外遊具詳細図２			S－26	伏図(遊戯室)	E－26	自火報設備（こども園東）平面図	M－26	自動制御設備（こども園・東）平面図
A－25	建具表４	A－76	雑詳細図１			S－27	軸組図(遊戯室)	E－27	機械警備・防犯カメラ予備配管（こども園西）平面図		
A－26	建具表５	A－77	雑詳細図２			S－28	土台伏図(子育て支援)	E－28	機械警備・防犯カメラ予備配管（こども園東）平面図		
A－27	建具詳細図	A－78	雑詳細図３			S－29	金物伏図(子育て支援)	E－29	外灯設備　平面図（改修後）		
A－28	法チェック表１	A－79	雑詳細図４			S－30	小屋伏図(子育て支援)	E－30	外灯設備　平面図（撤去）		
A－29	法チェック表２	A－80	雑詳細図５			S－31	屋根伏図(子育て支援)				
A－30	天井伏図	A－81	外壁貼り分け図			S－32	軸組図（１）(子育て支援)				
A－31	断面詳細図１	A－82	雨水排水計画図			S－33	軸組図（２）(子育て支援)				
A－32	断面詳細図２	A－83	屋根詳細図１			S－34	軸組図（３）(子育て支援)				
A－33	断面詳細図３	A－84	屋根詳細図２			S－35	軸組図（４）(子育て支援)				
A－34	断面詳細図４	A－85	屋根詳細図３								
A－35	断面詳細図５	A－86	現況測量図（参考図）								
A－36	断面詳細図６	A－87	外構撤去・移設図								
A－37	断面詳細図７	A－88	外構撤去図１								
A－38	平面詳細図１	A－89	外構撤去図２								
A－39	平面詳細図２	A－90	外構計画平面図								
A－40	平面詳細図３	A－91	外構詳細図１								
A－41	平面詳細図４	A－92	外構詳細図２								
A－42	平面詳細図５	A－93	外構詳細図３								
A－43	展開図１	A－94	外構詳細図４								
A－44	展開図２	A－95	仮設計画図								
A－45	展開図３	A－96	山留計画図								
A－46	展開図４	A－97	土地利用計画平面図								
A－47	展開図５	A－98	造成計画平面図								
A－48	展開図６	A－99	造成計画断面図１								
A－49	展開図７	A－100	造成計画断面図２								

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
図面リスト

Scale.
NON SCALE

Date.
2026/10/13

No.
A-00

熊本県建築工事特記仕様書

Ⅰ 工事概要

1 工事名称　(仮称)公立認定こども園建設工事

2 工事場所　熊本県菊池郡大津町大字室1241,1234,1239-6 他7筆　地内

3 建物概要

	建物名称	構造	階数	延面積（㎡）	消防法施行令別表第1区分	備考
1	子育て支援拠点施設	木造	1	1,791.83	(6)項ハ	
2						
3						
4						

※ 建築基準法に基づき定められた風速（V0）　（ 32 m/sec ）
※ 建築基準法に基づき定められた積雪荷重　（ 30cm ）

※ 地表面粗度区分　・Ⅰ　・Ⅱ　○Ⅲ　・Ⅳ

4 工事項目　（電気設備工事）　○印を付したもの

工事項目＼建物名		1	2	3	4			屋外
1	電灯・コンセント設備							
2	幹線・動力設備							
3	電熱設備							
4	雷保護設備							
5	受変電設備							
6	電力貯蔵設備							
7	発電設備							
8	構内情報通信網設備							
9	電話・構内交換設備							
10	情報表示設備							
11	映像・音響設備							
12	拡声設備							
13	誘導支援設備							
14	呼出設備							
15	テレビ共同受信設備							
16	テレビ電波障害防除設備							
17	監視カメラ設備							
18	入退室管理設備							
19	自動火災報知設備							
20	自動閉鎖・非常警報設備							
21	中央監視制御設備							
22	防犯設備							
23	電気時計設備							
24	外灯設備							
25	構内配電線路							
26	構内弱電線路							
27	撤去工事							

5 工事項目　（機械設備工事）　○印を付したもの

工事項目＼建物種別及び屋外		1	2	3	4			屋外
1	空気調和設備							
2	換気設備							
3	排煙設備							
4	自動制御設備							
5	衛生器具設備							
6	給水設備							
7	排水設備							
8	給湯設備							
9	消火設備							
10	厨房設備							
11	ガス設備							
12	浄化槽設備							
13	昇降機設備							
14	撤去工事							

6 設備概要　（機械設備工事）
（本工事における工事種目ごとの概要を示すものであり仕様を規定するものではない　○印を付けたものが該当項目となる）

空気調和方式	・ダクト方式　（ ・中央　・各階ユニット ）・FCU方式 ・FCU+ダクト併用方式　・パッケージ方式
主要熱源機器	・空気熱源ヒートポンプユニット　・吸収冷温水機　・吸収冷温水機ユニット ・パッケージ型空気調和機　・マルチパッケージ型空気調和機　・ガスエンジンヒートポンプ式空調調和機
換気設備	機械換気　（ ・有　・無 ）
排煙設備	機械排煙　（ ・有　・無 ）
自動制御設備	・電気式　・電子式　・デジタル式
給水設備	・水道直結方式　・高置タンク方式　（ ・上水　・井水　・中水 ） ・ポンプ直送方式　（ ・上水　・井水　・中水 ）　・増圧ポンプ方式
排水設備	建物内の汚水と雑排水　（ ・分流　・合流 ） ポンプ排水　（ ・有　（ ・湧水　・雨水　・雑排水　・汚水 ）　・無 ） 汚水放流先　（ ・公共下水道　・し尿浄化槽 ） 雑排水放流先　（ ・公共下水道　・し尿浄化槽 ）
消火設備	・屋内消火栓　（ ・1号　・2号 ）　・屋外消火栓 ・連結送水　・連結散水　・泡消火　・スプリンクラー　・ハロゲン化物消火 ・二酸化炭素消火　・新ガス系消火　・フード等用簡易自動消火
ガス設備	・都市ガス　（ 供給業者名　種別　発熱量　MJ/m³ ） ・液化石油ガス

※注意事項
① 工事用資・機材、建設副産物等の過積載をしないこと。
② 過積載を行なっている資材納入業者から、資材を搬入しないこと。
③ 資材等の過積載を防止するため、資材の購入等に当たっては、資材納入業者等の利益を不当に害することの無いようにすること。
④ さし枠の装着又は物品積載装置の不正改造をしたダンプトラック等が、工事現場に出入りしないようにすること。
⑤ 「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」の目的に鑑み、法第12条に規定する団体等の設立状況を踏まえ同団体への加入者の使用の促進に努めること。
⑥ 下請け契約の相手方又は資材納入業者の選定にあたっては、交通安全に関する配慮に欠けるもの又は業務に関しダンプトラック等によって悪質かつ重大な事故を発生させたものを排除すること。
⑦ ①から⑥の事項につき、下請け契約における受注者を指導すること。

Ⅱ 特記事項

1 本工事の契約は、図面及び仕様書に基づくものとし、添付の工事内訳書は参考とする。
2 図面及び仕様書に記載されている製造所及び商品名は、製品の程度を示すもので参考とする。
3 契約締結後着工届を速やかに提出すること。現場代理人及び主任（監理）技術者通知書には、受注者に所属し、かつ、必要資格を有することが確認できる書類を添付すること。
4 建設業退職金共済制度の「掛金収納書」及び建設労災補償共済制度の「加入証明書」（写し）もしくは労働災害保険特別加入を証する書類を契約後1月以内に提出すること。なお、建設業退職金共済制度の「掛金収納書」提出の必要がない場合は、建設業退職金共済証紙交付押退届を提出すること。
5 特記仕様書に記載されている監督員の承諾、監督員との協議等の要領については、工事監理要領に定めるところによる。
6 使用材料及び下請業者については、県産資材、県内企業及び勝訴企業の採用に努めること。県産資材を使用しない場合は、「県産資材等不使用状況報告書」を監督職員に提出し、承諾を得ること。なお、県産資材、県内企業及び勝訴企業とは、以下に該当するものをいう。
（1）県産資材とは、県内で産出、生産又は製造されたものをいう。
（2）県内企業とは、県内に主たる営業所を置く建設事業者をいう。
（3）勝訴企業とは、県内に勝訴された企業をいう。
7 本工事は電子納品対象工事とする。
8 暴力団員等による不当要求又は工事妨害（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、次に掲げる事項を遵守しなければならない。
なお、遵守していないことが判明した場合は、指名停止等の措置を行うなど、厳正に対処する。
① 不当介入を受けた場合は、毅然としてこれを拒否し、不当介入があった時点で速やかに警察署等へ通報し、捜査上必要な協力を行うこと。
② 警察に通報等を行った内容について書面により速やかに発注者に報告すること。また、不当介入を受けたことにより、工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。

Ⅲ 工事仕様

1 図面及び特記仕様書に記載されていない事項は、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（建築工事編）（令和7年版）」「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）（令和7年版）」、及び「公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）（令和7年版）」による。
なお、公共住宅建設にあっては、国土交通省住宅局住宅総合整備課監修「公共住宅建設工事共通仕様書（令和4年版）」と併せて適用する。
2 項目は、番号の前に ○印 の付いたものを適用する。
3 特記事項は、○印 の付いたものを適用する。○印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。○印と※印の付いた場合は、両方を適用する。
4 形状寸法の単位は、特記した場合を除き ミリメートルとする。
5 各章の特記事項欄にある（　）書きは新築工事標準仕様書の章・節・項番号である。
6 使用する材料、工法については県監督員と協議のうえ、変更することができる。

章		項目	特記事項
1 各章共通事項	○	1 適用基準等	・建築工事標準詳細図　（令和4年版）　国土交通省大臣官房官庁営繕部整備課監修 ・構内舗装・排水設計基準　（平成31年版）　同上 ・擁壁設計標準図　（平成12年版）　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（建築・電気・機械設備工事編）　（令和7年版）　同上 ・公共建築木造工事標準仕様書　（令和7年版）　同上 ・公共建築設備工事標準図（電気・機械設備工事編）　（令和7年版）　国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課監修 ・建築物解体工事共通仕様書　（令和7年版）　国土交通省大臣官房官庁営繕部監修 ・鉄筋コンクリート構造配筋標準図　（令和7年版）　熊本県建築士事務所協会発行 ・鉄骨工事標準図　（令和7年版）　熊本県建築士事務所協会発行 ・公共住宅改修工事共通仕様書（初版）　（初版）　公共住宅事業者等連絡協議会編集
	※	2 電子納品に関する事項	（電子納品に関する基準） 電子納品に関する基準は、「熊本県電子納品運用ガイドライン※1」（以下、熊本県ガイドライン）による。 （電子納品） 電子納品とは、各業務段階の最終成果を電子データで納品することをいう。ここでいう電子データとは、熊本県ガイドラインに示すファイルフォーマットに基づいて作成されたものを指す。なお、書面における署名又は押印の取り扱いについては、別途、監督員と協議するものとする。 （電子データの貸与） 本工事では、設計図CADデータを貸与する。（CADデータの著作者は設計者） なお、貸与されたCADデータを当該工事における施工図又は完成図の作成のため以外に使用してはならない。 （電子納品に要する経費） 電子化に要する費用は共通仮設費に含まれている。 ※1：熊本県ホームページの土木部－土木技術管理課のデータを参照（ダウンロード可） 熊本県HP　https://www.pref.kumamoto.jp/kiji_1840.html
	○	3 工事実績情報の登録（工事カルテ）	※ 要　（提出先：(一財)日本建設情報総合センター　・ 不要　（1.1.4） 工事実績情報サービス（コリンズ）
		4 情報共有システムの利用及び遠隔臨場について	「熊本県土木部建築住宅局 情報システム費 実施方針」による　（1.1.14）
	※	5 品質計画	※ 品質計画については、監督員の承諾を受けること。　（1.2.2）
		6 電気保安技術者	・適用する　・適用しない　（1.3.3）
	※	7 施工条件	※ 現場説明書による　・図示による　（1.3.5）
	○	8 発生材の処理等	引渡しを要するもの　（　）　（1.3.11） 引渡し場所　※ 構内　・（　） 特別管理産業廃棄物　・種類　（　） 廃棄物の搬出方法等　分別解体等及び特定建設資材の再資源化等について適切な処置を行ったうえで、下記の場所に搬出することとし、「建設副産物の再生利用指針」の建設発生材処理フローにより適切に処理すること。 ①受入場所　※ 処分場　（　）　・自社処分 原則として再資源化施設とする ②仮置き等　必要な場合は、法律に違反しないように適切に処理すること。 現場において再利用を図るもの、再資源化を図るもの　（　） 建設廃棄物処理実施計画書、建設廃棄物処理実績集計表及びﾏﾆﾌｪｽﾄ伝票の写しを提出すること。 建設副産物情報交換システムに登録し証明書を提出する。 登録に関する問い合わせ先：　((一財)日本建設情報総合センター　内 建設副産物情報センター　TEL:(03)3505-0410　FAX:(03)3505-0520) 工事着工時に再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を提出し、工事完了時に再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を提出すること。 自社処分　自社処分の場合で、処分が困難となった時は、監督員と協議すること。 ・建設リサイクル法　建工時に、再資源化等報告書を監督員に提出すること。 産業廃棄物税　本工事で発生する建設廃棄物のうち、県内の最終処分場に搬入する建設廃棄物については、産業廃棄物の処理に係る税（熊本県産業廃棄物処理税）が課税されるので適正に処理すること。 ・本工事では、産業廃棄物の最終処分における熊本県産業廃棄物税相当額を見込んでいる。 型枠の端材、塗料の空缶等については「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、元請業者の責任において適正に処理すること。 水銀含有物（蛍光管等）については電気設備工事特記仕様書（その2）「発生材の処理等」に基づき適正に処理すること。 フロンガス含有物（空調機器等）については機械設備工事特記仕様書（その2）「発生材の処理等」に基づき適正に処理すること。 石綿含有廃棄物については環境省「石綿含有廃棄物等処理マニュアル」に基づき適切に処理すること。
		9 再生資材活用	受注者は、熊本県グリーン購入推進方針に適合するリサイクル建設資材の活用に努めるものとする。 受注者は、ﾘｻｲｸﾙ建設資材を使用する場合、工事材料確認検査願い提出時に品質・性能に関する書類に加え、以下の書類を提出すること。 ・熊本県グリーン購入推進方針判断基準等適合報告書 ・有害物質の溶出・含有等に関する証明書　・再生材料供給証明書 【例外1】 次の資材については、上記書類の提出を求めない。 ・コンクリート塊又はアスファルト・コンクリート塊のみを再生材料として使用した「再生加熱アスファルト混合物」及び「再生路盤材」 ・高炉セメント ・エコマーク認定製品 【例外2】 該当する項目に係る有害物質の溶出及び含有、アスベスト（石綿）の含有、水素イオンの溶出、硫化水素等の発生に関する検査を不要としている資材については、「有害物質の溶出・含有等に関する証明書」の提出は求めない。
		10 再生資材の利用	再生資材の利用又は現場内で流用をする場合は、土木部で定めた「建設副産物の再生利用指針」による。 対象資材 ： コンクリート塊、 アスファルトコンクリート塊、 建設発生木材
	○	11 建設発生土の利用	建設発生土が発生し、又は建設発生土を利用する場合は、土木部で定めた「建設発生土の利用と処理指針」による。
		12 建設汚泥処理土の利用	建設汚泥を再生した建設汚泥処理土の利用は、土木部で定めた「建設汚泥の処理と建設汚泥処理土の利用指針」による。

章		項目	特記事項
1 各章共通事項	○	13 技能士	適用工事種別（　）内は、適用作業　（1.5.2） ○ 鉄筋工事　1級鉄筋施工技能士 ○ コンクリート工事　・1級左官技能士 ○ 1級型枠施工技能士 ○ 1級コンクリート圧送施工技能士 ・ 鉄骨工事　1級とび技能士 ・ ブロック及びALCパネル工事　1級ブロック建築技能士 ○ 防水工事　1級防水施工技能士（　作業） ・ 石工事　1級石材施工技能士 ○ タイル工事　1級タイル張り技能士 ○ 木工事　1級建築大工技能士 ○ 屋根及びとい工事　○1級建築板金技能士（内外装板金作業）　・瓦葺き技能士　・（　） ○ 金属工事　○1級内装仕上げ施工技能士（鋼製下地工事作業）・建築板金（内外装板金作業） ○ 左官工事　1級左官技能士 ○ 建具工事　○1級サッシ施工技能士 ○ 1級ガラス施工技能士 ○ 塗装工事　1級塗装技能士（　作業） ○ 内装工事　1級内装仕上げ施工技能士（　作業） 1級表装技能士（　作業） ・ 植栽工事　1級造園技能士 ○ 設備工事　○1級配管技能士　・1級冷凍空気調和機器施工技能士 ・1級熱絶縁施工技能士　・1級建築板金技能士(ダクト板金作業) 技能士は、資格を証明する資料を監督員に提出すること。
		14 特別な材料の工法	標準仕様書に記載されていない特別な材料の工法は、当該製品の指定工法による。
	○	15 建設工事使用機械等	※ 建設工事による排出ガス対策型建設機械を使用すること。 ※ 建設工事に伴う騒音振動対策技術指針に基づき、低騒音型建設機械を使用すること。 ※ 建設機械等のアイドリングストップを実施し、その点検を行うこと。
	○	16 設計GL	※ 図示による。　・ 現状地盤の平均高さとし、監督員の指示による。
	○	17 既存部分等への処置	工事施工に際し、既存部分を汚染又は損傷した場合は監督員に報告するとともに承諾を受けて現状に準じて補修すること。
	○	18 他工事との取合い	施工範囲　別表－1 による。 施工図　設備機器の設置、取合いなどが検討できる施工図を提出し、監督員の承諾を受けること。
	○	19 建築材料 設備機器等	ホルムアルデヒド放散量 本工事に使用する建築材料、設備機器等は、設計図書に規定するもの又はこれらと同等のものとすること。また、再生資源利用できるものを積極的に使用すること。 ※ F☆☆☆☆　・（　）
	○	20 化学物質の濃度測定	○ 行う。　・行わない。　（1.5.10） 厚生労働省が定める化学物質の濃度が指針値以下であることを確認し、報告書を監督員に提出すること。 対象室名　：（事務室1、全体育室、調理室、遊戯室、土間スペース、事務室2、屋内遊戯スペース　） 測定法　・アクティブ型　○ パッシブ型　・ その他
	※	21 工事写真等	撮影箇所及び撮影方法は、「熊本県建築工事写真撮影要領」による。 着工前、工事中、竣工時及び完成写真用写真の撮影は、デジタルカメラを使用すること。また、完成写真は、下記業者の撮影とする。 ・監督員の承諾を受けた写真専門業者　※ 監督員の承諾を受けた撮影者
	※	22 完成図	貸与した原図（電子データを含む）に変更内容を加筆訂正し、下記のものを添えて監督員に提出すること。　（1.7.1 1.7.2） また、施設引渡し品がある場合、その受領書(写)を監督員に提出すること。 工事完成図　（2つ折製本（A4）1部、2つ折製本（原図）1部 試験成績表、保証書、取扱説明書等 電子データについては、熊本県電子納品運用ガイドラインの仕様により作成し、納品を行うこと。
	※	23 施工図	熊本県電子納品運用ガイドラインの仕様により作成し、納品するものとする。 当該建築物の取得する施工図等の著作権に係わる使用権は、当該建築物に限り発注者に帰属する。
	○	24 保全に関する資料	※ 提出する。　・ 提出しない。　（1.7.1 1.7.3） 提出部数　※ 2部　・（　）部
	※	25 保険等	熊本県公共工事請負契約約款第57条第1項により、次の保険等（その他これに準ずるものを含む）に付さなければならない。 (1) 保険の種別　・火災保険又は建設工事保険 ※ 組立保険（請負業者損害賠償責任担保特約付き） (2) 保険の目的物　工事目的物及び工事材料（支給材料を含む）(損害賠償等特約、地震や水災といった天災における補償を含む) (3) 保険の加入期間　※ 工事着手後（原則とする）速やかに加入し、工期末より30日間以上 ・その他　（　） (4) 保険金額　※ 原則として請負金額に相当する金額 ・その他　（　）
		26 安全施工実施対策	※ 建築工事安全施工技術指針にしたがい、工事の安全確保に努めるとともに、安全・訓練等の実施状況報告書を監督員へ提出すること。
	○	27 官公庁への諸手続き等	関係官庁、電力会社等への手続きは、すべて受注者がこれを代行し、これに要する費用は受注者の負担とする。ただし、特記ある事項は別途とする。　（1.1.3）
	○	28 石綿（アスベスト）	工事開始前に労働基準監督署と自治体（自治体への報告は大気汚染防止法に基づくもの）に対して、本工事に関係する石綿の有無について事前調査結果の報告を行うこと。 事前調査結果の報告については、石綿事前調査結果報告システム（https://www.ishiwata-houkoku.mhlw.go.jp）を原則用いること。 また、石綿の有無の事前調査の対象箇所については、県監督員と協議のうえ決定すること。
2 仮設工事	○	1 既存部分の養生	養生方法　※ ビニールシート等による。　・（　） 固定された備品、机、ロッカー等の移動 ※ 行わない。　・ 行う （図示による） 既存家具等の養生　・ ビニールシート等による。　・（　）
		2 監督員事務所	・ 設ける　※ 設けない　（2.3.1） 面積規模　（　）㎡程度　備品については、監督員の指示による。
	○	3 工事用水	構内既存の施設　※ 利用できる(※有償 ・無償)　○ 利用できない
	○	4 工事用電力	構内既存の施設　・ 利用できる(※有償 ・無償)　※ 利用できない
	○	5 外部足場	※枠組本足場　○ その他（ くさび緊結式足場 ）
	○	6 手すり先行足場	足場を設ける場合は、「「手すり先行工法に関するガイドライン」について（厚生労働省 基発第1226号第2号令和5年12月26日）の「手すり先行工法等に関するガイドライン」により、「墜きやすい・安心感のある足場に関する基準」に適合する手すり、中さん及び幅木の機能を有する足場とし、足場の組立て、解体又は変更の作業は、「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」により行うこと。
		7 快適トイレについて	「熊本県土木部建築住宅局建設現場における快適トイレ等設置要領」による。
3 土工事	○	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)
	○	2 建設発生土の処理	※ 構外指示の場所　（3.2.5） 受け入れ場所　（　監督員との協議による　） 受け入れ場所での処置　（　・ 敷きならし　※ たい積　） 搬出距離　（　）km 上記に示す受入れ場所・距離は参考であり、実施にあたっては監督員と協議のうえ決定する 宅地造成及び特定盛土等規制法その他関係法令等に基づき適切に処理のうえ、監督員に報告すること。 ・ 構内指示の場所（ ・ 敷きならし　・ たい積 ）

R7版/R8.3.4改定

熊本県建築工事特記仕様書	大津町役場	建築士事務所名	一級 建築士事務所 熊本県 知事登録 1625 号 株式会社 ライト設計	工事名称	(仮称)公立認定こども園建設工事
		設計者氏名	一級 建築士 大臣 登録第 339105 号 佐藤健太郎	図面名称	建築工事特記仕様書 （その1）
				図面番号	A-01

4 地業工事

○ 1 支持地盤

・杭基礎 (4.3.4～5)(4.5.4～5)
支持地盤の種類及び位置(基礎ぐいの先端の位置含む)
・図示による ・(　　)

⊙直接基礎
支持地盤の種類及び位置(基礎底部の位置含む)
○ 図示による ・(　　)
長期設計支持力度
・(　　) kN/m2 ・(　　)

○ 地盤の載荷試験 (4.2.4)
⊙行う
試験の位置、方法等は図示による

2 既成コンクリート杭地業

種類 (4.3.3)
・遠心力高強度プレストレストコンクリート杭(PHC杭)
・外殻鋼管付きコンクリート杭(SC杭)
SC杭の鋼管材料 ・SKK400 ・SKK490
・プレストレスト鉄筋コンクリート杭(PRC杭)
・(　　)

試験杭
・あり 孔径はオーガー径とする 位置等は図示による
試験杭の施工は試験杭の施工に先立ち行う
・なし

寸法、継手、性能等(種別:種類、性能及び曲げ強度区分) (4.2.2)(4.3.3)

		種類	杭径(mm)	杭長(mm)	継手数	長期設計支持力(kN/本)	備考
試験杭	上杭 中杭 下杭						
本杭	上杭 中杭 下杭						

試験杭の施工 ※本杭の施工に先立ち行う ・(　　) (4.2.2)
試験杭の位置、本数 ※最初の一本 ・図示による

杭先端部形状 (4.3.3)
・開放形 ・半開放形 ・閉そく形 ・(　　)

施工方法 (4.3.3～5)
・セメントミルク工法 (4.3.4)
アースオーガーの支持地盤への掘削深さ
・図示による ・(　　)
杭の支持地盤への根入れ深さ
・図示による ・(　　)
杭の精度
水平方向の位置ずれ ・杭径の1／4かつ100mm以下 ・(　　)
杭の傾斜 ・1／100以内 ・(　　)

・特定埋込杭工法 (4.3.5)
・H13国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式で
α＝250を採用できる工法 図示による
・上記以外の特定埋込杭工法 図示による

工法
・プレボーリング拡大根固め工法
・中掘り拡大根固め工法
・(　　)
杭周固定液
・使用する ・使用しない

杭の支持地盤への根入れ深さ
・図示による ・(　　)

杭の精度
水平方向の位置ずれ ・杭径の1／4かつ100mm以下 ・(　　)
杭の傾斜 ・1／100以内 ・(　　)

杭継手工法
・溶接継手 (4.3.6)(7.2.5)
・標仕 4.3.6による
溶接材料
・標仕 7.2.5(1)(2)による ・標仕 7.2.5(1)(2)以外(　　)

・機械式継手(継手部に接続金具を用いた方式のもの)
工法 ※審査(評定又は大臣認定)を受けた工法
・(　　)
検査 ※審査(評定又は大臣認定)により定められた項目
・(　　)
施工 ※審査(評定又は大臣認定)された施工管理基準による
・(　　)

杭頭の切断 (4.3.8)
※無し
・有り
処理方法
・図示による ・(　　)
杭頭の中詰め材料
※基礎のコンクリートと同調合のもの ・(　　)

4 地業工事

3 場所打ちコンクリート杭地業

杭径、長さ、仕様等
・図示による ・(　　)

材料その他
帯筋 ・図示による
鉄筋の最小かぶり厚さ ・図示による
セメントの種類
※ 高炉セメントB種 ・(　　) (4.5.4)(6.3.1)
コンクリートの種別 (4.5.4)(表4.5.1)
・A種 ・B種
・審査(評定又は大臣認定)された内容による
コンクリートの設計基準強度 (　)N/mm2 (4.5.4～6)
スランプ
※ 21cm ・(　) cm
構造体強度補正値(S) (4.5.4)
・3N/mm2
・審査(評定又は大臣認定)された内容による
・(　　)

掘削工法 (4.5.1)(4.5.5～6)
・アースドリル工法
安定液 ・使用する ・使用しない
・リバース工法
・オールケーシング工法
孔内の水張り ・行う ・行わない

併用する工法
・場所打ち鋼管コンクリート杭工法 図示による
鋼管巻き材料 ・SKK400 ・SKK490 ・(　　)
・拡底杭工法 図示による
安定液 ・使用する ・使用しない
・(　　)

試験杭 (4.2.2)(4.5.5～6)
試験杭の施工 ※本杭の施工に先立ち行う ・(　　)
試験杭の位置、本数 ※最初の一本 ・図示による

孔壁測定 (4.5.5～6)
・行う
測定方法、測定箇所は図示による
・行わない

杭の支持地盤への根入れ深さ
・図示による ・(　　)

杭の精度
水平方向の位置ずれ ・100mm以下 ・(　　)
杭の傾斜 ・1／100以内 ・(　　)

工法
※機械撹拌方式 ・撹拌混合処理工法 (4.7.1～4)
適用範囲、仕様及び計測、試験は図示による
長期設計支持力
・(　　)kN/m2 ・(　　)

※原位置混合方式 ・混層混合処理工法 (4.8.1～4)
適用範囲、仕様及び計測、試験は図示による
長期設計支持力
・(　　)kN/m2 ・(　　)

形状、支持地盤、仕様
・図示による

長期設計支持力
・(　　)kN/m2 ・(　　)

セメントの種類 (6.3.1)
・高炉セメントB種 ・(　　)
コンクリートの設計基準強度 (　)N/mm2
構造体強度補正値(S)=(　)N/mm2

工法 ・(　　)
仕様、範囲、計測、試験等
・図示による

材料 (4.6.2)
※ 再生クラッシャラン ・切込砂利及び切込砕石

厚さ及び使用範囲 (4.6.3)

厚さ	使用範囲
○≥60	基礎スラブ下、基礎梁下、土間コンクリート下、土に接するスラブ下
・	

○ 8 捨コンクリート地業

コンクリートの仕様 (4.6.4)(6.14.1～3)
※ 無筋コンクリートによる ・(　　) (6.14.1～3)

セメントの種類
※ 高炉セメントB種 ・(　　) (6.3.1)

厚さ及び使用範囲 (4.6.4)

厚さ	使用範囲
○≥50	基礎スラブ下、基礎梁下、 土に接するスラブ下
・	

○ 9 床下防湿層

施工範囲 (4.6.5)
※ 建物内の土間スラブ又は土間コンクリートの直下(ピット下を除く)
・(　　)

材料
※ ポリエチレンフィルム厚さ0．15mm以上 ・
(　　) (4.6.2)

防湿層の位置
○ 図示による ・(　　)

4 地盤改良(セメント系固化材を用いた工法による改良)

5 置換コンクリート地業(ラップルコンクリート地業)

6 液状化対策

○ 7 砂利地業

5 鉄筋工事

1 鉄筋の種類

鉄筋の種類 (5.2.1)(表5.2.1)

種類の記号	呼び名(mm)	備考
・SD295		
・SD345		
・		
・		

2 溶接金網

形状等 (5.2.2)

種類	種類の記号	網目の形状、寸法、鉄線の径(mm)	使用部位
・溶接金網			
・鉄筋格子			

3 鉄筋の継手

継手方法等 (5.3.4)(5.5.2)

部位	継手方法	呼び名(mm)
柱、梁の主筋	※ ガス圧接 ・ 機械式継手	
耐力壁の鉄筋	※ 重ね継手 ・	
その他の鉄筋(　)	※ 重ね継手 ・	

主筋及び耐力壁の重ね継手の長さ (5.3.4)(表5.3.2)
・図示による

継手位置図
・図示による

4 鉄筋の定着の方法及び長さ

鉄筋の定着方法 (5.3.4)
・図示による

鉄筋の定着長さ (5.3.4)(表5.3.4)
・図示による ・(　　)

5 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔(溶接金網含む)

最小かぶり厚さ(目地底から算出を行う) (5.3.5)(表5.3.6)
・図示による ・(　　)

柱及び梁の主筋にD29以上の使用の有無
・有り 適用箇所(　　)
最小かぶり厚さ
・鉄筋径の1．5倍以上
・(　　)
・無し

軽量コンクリートで土に接する部分
・無し
・有り 適用箇所(　　)
・図示による
・(　　)

耐久性上不利な部分(塩害等を受けるおそれのある部分等)
・無し
・有り 適用箇所(　　)
・
・
・

構造図による

鉄筋相互のあき(特殊な鉄筋を除く) (5.3.5)(図5.3.6)
・図示による
・(　　)

6 特殊な鉄筋継手

・機械式継手
使用箇所 (5.5.3)
・図示による ・(　　)
性能(H12建告第1463号に適合するもの) (5.5.3)
・A級 ・(　　)
機械式継手の種類(　　) (5.5.3)
鉄筋相互のあき (5.3.5)
・図示による ・(　　)
品質の確認方法 (5.5.5)
・図示による ・(　　)
不合格となった場合の措置等 (5.5.6)
※標仕5．5．6による ・図示による ・(　　)

・溶接継手
使用箇所
・図示による ・(　　)
性能(H12建告第1463号に適合するもの) (5.6.3)
・A級 ・(　　)
溶接継手の工法(　　) (5.6.3)
鉄筋相互のあき (5.3.5)
・図示による ・(　　)
品質の確認方法 (5.5.5)
・図示による ・(　　)
不合格となった場合の措置等 (5.5.6)
※標仕5．6．6による ・図示による ・(　　)

7 各部配筋

各部配筋 (5.3.7)
※ 図示による ・(　　)

8 圧接完了後の試験

外観試験 (5.4.10)
※ 行う (全数)
抜取試験
※ 超音波探傷試験 ・引張試験

9 帯筋

10 最上階柱頭補強

11 片持ちスラブの出隅部の補強配筋(出隅受け部分の補強筋を含む)

補強方法 ・図示による

配筋方法 ・図示による

出隅部分及び出隅受け部の補強筋
・図示による

12 壁開口部の補強

一般壁 ・図示による
耐震壁 ・図示による

13 梁貫通孔の補強

補強形式 ・図示による
配筋種別 ・図示による
梁貫通孔径(部材記号含む)及び配筋種別リスト
・図示による

14 基礎梁主筋の継手

・図示による

15 機械吊上げ用フック

種別 ・図示による

6 コンクリート工事

1 レディーミクストコンクリートの種別

種別 (6.2.1)(表6.2.1)
※ Ⅰ類 ・Ⅱ類

2 コンクリートの種類強度及び材料

(6.2.1～6.3.1)(表6.2.2、表6.3.2、表6.3.1)

部位	コンクリート種別	強度Fc	スランプ	セメント種類
・杭	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)
・基礎、地中梁	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)
・基礎スラブ	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)
・柱、梁、	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)
・床スラブ、壁	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)
・土間、捨てコン	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)
・その他(　)	・普通 ・軽量	・18 ・21 ・24 ・その他(　)	・15 ・18	・普通ポルトランド ・高炉B種 ・その他 (　　)

セメント種類の「その他」は標仕6．3．1(1)による

3 骨材

アルカリシリカ反応性による区分 (6.3.1)
※ A ・B

4 軽量コンクリート

種類 (6.10.1)(表6.10.1)
・1種 ・2種

5 無筋コンクリート

コンクリートの種類 (6.14.1)
・
※ 普通コンクリート
適用箇所 (6.14.1)
・標仕 6．14．1(4)による箇所
・標仕 6．14．1(4)以外の箇所
・図示による ・(　　)
設計基準強度 (6.14.1)
※ 18N/mm2 ・(　　)
スランプ
※ 15cm又は18cm ・(　　)

6 ひび割れ誘発目地打継目地

目地寸法 (6.6.4)(6.8.1)(9.7.3)
構造図による
間隔、位置、形状
・図示による ・(　　)

7 コンクリート仕上り

部材の位置及び断面寸法の許容差の標準値 (6.2.5)(表6.2.3)
・標仕 表6．2．3による ・(　　)
合板せき板を用いるコンクリートの打放し仕上げ (6.2.5)(6.8.2)(表6.2.4)
・A種 B種 ・C種
※ 適用箇所は図示による

8 打増し厚さ(打放し仕上げ部)

・打放し仕上げ(仕上塗材、塗装等の仕上げを行う部分を含む)の打増し厚さ(外部に面する部分に限る) (6.8.2)
・20mm ・(　　)
・打放し仕上げ(仕上塗材、塗装等の仕上げを行う部分を含む)の打増し厚さ(内部に面する部分に限る)
・(　　)
・外壁タイル張りで、MCR工法又は目荒らし(高圧水洗)工法を行う場合は外部側に20mmの打増しを行う

9 型枠

せき板の材料 (6.8.2)
・合板(国産材)
・(　　)
せき板の厚さ
・12mm ・(　　)
断熱材の使用
・行う 適用箇所(　　)
・行わない
スリーブの材種
※ 標仕6.8.2(9)(ア)(イ)及び表6.8.1による ・(　　)

10 単位水量の測定

・有り ・無し (6.3.2)

11 混和材料

・混和剤 (6.3.1)
・AE剤 ・AE減水剤 ・高性能AE減水剤 ・防錆剤 ・(　　)
・混和材
・フライアッシュ (　・Ⅰ種 ・Ⅱ種 ・Ⅳ種)
・高炉スラグ微粉末
・シリカフューム
・膨張材
・(　　)

7 鉄骨工事

1 鉄骨製作工場

鉄骨製作工場の加工能力 (7.1.3)
※建築基準法第77条の56に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認定を受けた(統)日本鉄骨評価センター及び(統)全国鉄骨評価機構(旧(社)全国鉄構工業協会)の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める下記のグレードとして国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場
・S ・H ・M ・R ・J グレード
・監督職員の承認する工場(標仕 7．1．1 以外の適用範囲に限る。)

2 鉄骨製作工場における施工管理技術者

※ 適用する (7.1.3)(7.1.4)
・適用しない

R7版/R8.3.4改定

熊本県建築工事特記仕様書	大津町役場	建築士事務所名	一級 建築士事務所 熊本県 知事登録 1625 号 株式会社 ライト設計
		設計者氏名	一級 建築士 大臣 登録第 339105 号 佐藤健太郎
		工事名称	(仮称)公立認定こども園建設工事
		図面名称	建築工事特記仕様書 (その2)
		図面番号	A-02

7 鉄骨工事

3 鋼材

材質等 (7.2.1) (表7.2.1)

種類の記号	適用箇所	規格
	※図示による( )	※JISによる ・大臣認定による ・
	※図示による( )	※JISによる ・大臣認定による ・

有効細長比(圧縮材に限る) ※ 図示による ・( )

4 高力ボルト

ボルトの区分 (7.2.2)(7.3.2)(7.4.1～7.4.9)
- トルシア形高力ボルト
- JIS形高力ボルト
  セットの種類 ・2種(F10T) ・( )

高力ボルトの径
- 図示による ・( )

ボルトの最場距離、ボルト間隔、ゲージ等
- 図示による ・( )

すべり係数試験 (7.4.2)
※ 行わない
- 行う 試験方法等 ・図示による ・( )

5 普通ボルト

ボルト及びナットの材料 (7.2.3)
- 種仕 表7.2.3による ・( )

座金
- 種仕 7.2.3(4)による ・( )

ボルトの径
- 図示による ・( )

ボルトの最場距離、ボルト間隔、ゲージ等 (7.2.3)(7.3.2)
- 図示による ・( )

6 溶融亜鉛めっき高力ボルト

セットの種類 (7.2.2)(7.12.4～5)
- 1種(F8T相当) ・( )

溶融亜鉛めっき高力ボルトの径
- 図示による ・( )

溶融亜鉛めっき高力ボルトのめっき前の孔径 (7.3.8)
※ 事並(評定又は大臣認定)を受けた内容による
- ( )

ボルトの最場距離、ボルト間隔、ゲージ等
- 図示による
- ( )

摩擦面の処理 (7.12.5)
- ブラスト処理(表面粗度50μmRs以上)又はリン酸塩処理
- ( )

7 アンカーボルト

適用 (7.2.4)(表7.2.3)(7.10.3)
- 構造用アンカーボルト
  セットの種類 ・JIS B 1220 ABR400
  ・JIS B 1220 ABR490
  ・( )
  形状、寸法 ・図示による ・( )
- 建方用アンカーボルト
  材質 ・SS400 ・( )
  アンカーボルト及びナットのねじの種類の規格、ねじの等級の規格及び仕上げの程度 ・種仕 表7.2.3による
  ・( )
  形状、寸法 ・図示による ・( )

8 溶接材料

溶接材料 (7.2.5)
※ 種仕 7.2.5(1)(2)による。
- 種仕 7.2.5(1)(2)以外の溶接材料
  材料及び使用箇所 ・図示による ・( )

9 ターンバックル

種類 (7.2.6)
- 建築用ターンバックル胴 ・割枠式 ・( )
- 建築用ターンバックルボルト ・羽子板ボルト ・( )

ねじの呼び ・図示による ・( )

10 床構造用デッキプレート

材質、形状及び寸法 (6.8.2)(7.2.7)

	適用箇所	材質・形状・寸法	備考
・構造床			
・合成スラブ			
・床型枠用			
・			

開口部補強要領(補強筋の定着長さ等を含む。)
- 図示による ・( )

デッキプレートを鉄骨部材に溶接する場合の工法(合成スラブ除く) (7.7.8)
- アークスポット溶接又は隅肉溶接 ・( )

デッキプレートを鉄骨部材に溶接する場合の工法(合成スラブ)
- 焼抜き栓溶接 ・スタッド ・( )

耐火認定
- 有り 耐火時間 ・図示による ・( )
- 無し

11 スタッド

材質、形状及び寸法 (7.2.8)
※ 頭付きスタッド JIS B 1198 ・( )

呼び名等

呼び名	呼び長さ(mm)	適用箇所
・16		
・19		
・22		

12 柱底均しモルタル

モルタルの種類 (7.2.9)
※ 無収縮モルタル ・( )
無収縮モルタルの材料、調合等
材料、調合等 ※ 種仕 7.2.9(2)による ・( )
品質及び試験方法 ※ 種仕 表7.2.5による ・( )

13 工作図

監督職員による現寸検査 ・行わない (7.3.2)
・行う
増築工事等を含め、既存建築物との取り合う箇所がある場合は現場実測の上作成を行う。

14 鉄骨の製作精度

※ 種仕 7.3.3による (7.3.3)
溶接ずれ及び食い違い
- 溶接部はH12建告示1464号第二号イ(1)(2)に規定する仕様を満足すること
- 溶接ずれ及び食い違いはH12建告示1464号第二号イ(1)(2)に規定する
  ただし書きの計算検証有り。 ・図示による ・( )

15 鉄骨の仮組

仮組を行う範囲 ・図示による ・( ) (7.3.10)
確認方法、確認項目 ・図示による ・( )

16 溶接技能者の技量付加試験

試験の実横及び試験を要する溶接箇所 (7.6.3)
・図示による ・( )

7 鉄骨工事

17 溶接接合

開先の形状 ・図示による ・( ) (7.6.4)
スカラップの形状 ・図示による ・( ) (7.6.7)
鋼製エンドタブの切除する部分 (7.6.7)
- 全て
- 見え掛り部となる部分
- 切除する部分なし
- ( )

溶接部の余盛り高さ ・( ) (7.6.7)

18 現場溶接の有無

- 無し
- 有り 適用箇所 ・図示による ・( )

19 入熱、パス間温度溶接条件

鋼材と溶接材料の組合せと溶接条件
- 図示による ・( )

適用箇所 ・図示による ・( )
- 柱、梁、ブレースのフランジ端部の完全溶け込み溶接部

浸透探傷試験又は磁粉探傷試験 (7.6.12)
- 行わない

※ 行う 適用部位
※ 割れの疑いのある表面欠陥 ・( )

完全溶込み部の超音波探傷試験 (7.6.12)(表7.6.2)(表7.6.3)
- 行わない

※ 行う
- 工場溶接の場合
  - 全数検査
  ※ 抜取検査

AOQL(%) ※レベルⅡ:4.0 ・レベルⅠ:2.5

節	・全て	・	・
検査水準	※第6水準	・	・

- 工事現場溶接の場合
  - 全数検査
  ※ 計数逐次生産型抜取検査
  AOQL(%) (※4.0 ・2.5)

21 錆止め塗装

塗料の種別 (7.8.4)(18.3.2)
- 鉄鋼面の錆止め塗料
  屋外
  - 種仕 18.3.2表18.3.1(※As ・Bs)種
  - ( )
  屋内
  - 種仕 18.3.2表18.3.1(※As ・Bs)種
  - ( )
  - ( )
  亜鉛めっき鉄面の錆止め塗料
  - 種仕 18.3.2表18.3.2(※As ・Bs ・Cs)種
  - ( )
- 鉄骨鉄筋コンクリート造の鋼製スリーブの内面(鉄骨に溶接されたものに限る)
  - 種仕 18.3.2表18.3.1(※As ・Bs)種
  - ( )
- 耐火被覆材の接着する面への塗装
  - 行わない
  - 行う
    適用箇所 ・図示による ・( )
    塗料の種別 ・種仕 18.3.2表18.3.1(※As ・Bs)種
    ・種仕 18.3.2表18.3.2(※As ・Bs ・Cs)種

22 耐火被覆

種別 (7.9.2～7.9.7)

種 別	材料・工法	適用箇所(部位・部分)
・耐火材吹付け	・乾式吹付けロックウール	
	・半乾式吹付けロックウール	
	・湿式ロックウール	
	・	
・耐火板張り	・繊維混入けい酸カルシウム板	
	・	
・耐火材巻付け	・高断熱ロックウール	
	・	
・ラス張りモルタル塗り		
・耐火塗料		

材料及び工法は、建築基準法に基づき指定又は認定を受けたものとする

性能

性能	適用箇所(部位・部分)
・30分耐火	
・1時間耐火	
・2時間耐火	
・3時間耐火	

23 アンカーボルトの保持及び埋込み工法

建方用アンカーボルトの保持及び埋込み方法 (7.2.4)(7.10.3)(表7.10.1)
種別 ・A種 ・B種
構造用アンカーボルトの保持及び埋込み方法
種別 ・図示による ・( )
柱底均しモルタルの厚さ及び工法の種別 (7.10.3)(表7.10.2)
※ 種仕 表7.10.2 (※A種[モルタル厚さ50]・B種[モルタル厚さ30])による

24 軽量形鋼構造

接合部(ボルト接合の場合) (7.11.2)
・普通ボルト接合 ・( )

25 溶融亜鉛めっき(耐力上必要な部分)

種別等 (7.12.4)(表14.2.2)

亜鉛めっきの種別	材料	備考
・A種	・最小板厚6.0mm以上の形鋼、鋼板	
・B種	・最小板厚3.2mm以上、6.0mm未満の形鋼、鋼板	
・C種	・普通ボルト・ナット類、アンカーボルト類	
	・最小板厚2.3mm以上、3.2mm未満の形鋼、鋼板	

素地ごしらえは、JIS H 8641による
適用箇所 ※ 図示による ・( )

26 梁貫通孔の補強

補強方法 ・補強トラス法
・( )
適用箇所 ※ 図示による ・( )

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

1 補強コンクリートブロック造

ブロックの種類 (8.2.2～5)

断面形状及び圧縮強さによる区分	正味厚さ	モデュール呼び寸法 長さ	モデュール呼び寸法 高さ	化粧の有無	適用箇所	備考
・空洞ブロックC(16)	・120 ・150	・400 ・	・200 ・	・無 ・有		
・型枠状ブロック-20	・	・	・	・無 ・有		

各部の配筋 ※図示による ・( )
モルタルの調合(容積比)
- セメント( ) : 砂( )

モルタル又はコンクリートで充填するブロックの範囲
※図示による
目地仕上げ ・押し目地 ・化粧目地

2 コンクリートブロック帳壁及び塀

ブロックの種類 (8.3.2～4)

断面形状及び圧縮強さによる区分	正味厚さ	モデュール呼び寸法 長さ	モデュール呼び寸法 高さ	化粧の有無	(表8.3.1)以外の適用箇所	備考
・空洞ブロックA(08)	・120 ・150	※400 ・	※200 ・	※無 ・有		
・空洞ブロックC(16)	・120 ・150	※400 ・	※200 ・	※無 ・有		

・
塀の正味の厚さ(2m以下は120、2m超は150)
壁筋筋の継手、定着及び末端部の折り曲げ計上 ※図示による ・( )
各部の配筋 ※図示による ・( )

工法 コンクリートブロック積帳壁の横高さは、壁厚の25倍かつ3500以内とし、
その他の部分は同厚の鉄筋コンクリート造壁とする

3 ALCパネル

(8.4.2～5)

パネルの種類	単位荷重(N/㎡)	厚さ	幅	耐火性能	表面加工	構法の種別
・外壁パネル (幅300未満は図示すること)		・100 ・	・	・30分 ・1時間 ・2時間	・平 ・意匠	・A種・B種
・間仕切壁パネル		・100 ・		・30分 ・1時間 ・2時間	・平 ・意匠	・C種・D種
・屋根パネル		・100 ・		・30分 ・1時間 ・2時間	・平	F種
・床パネル		・100 ・		・30分 ・1時間 ・2時間		

パネル相互の接合部に挿入する耐火目地 ・( )
耐風圧性能 建物概要による区分の(・1.0倍 ・1.15倍 ・1.3倍)の風圧力に対応した構法
耐震性能 ( )
パネルの最小限度 ※ 300mm ・300mm未満とする場合( )
パネル短辺小口相互の接合部の伸縮目地幅 ※ 10～20mm ・( )
伸縮目地への耐火目地材の充填 ・適用する ・適用しない

4 押出成形セメント板

(8.5.2～5)

パネルの種類	表面形状	厚さ	幅	工法の種別	耐火性能
・外壁パネル	・F ・F-R ・D ・D-R ・T ・T-R	・50 ・60 ・100	・450 ・600 ・	・A種 ・B種	・30分 ・1時間 ・2時間
・間仕切壁パネル	・ ・	・50 ・60 ・100	・450 ・600 ・	・B種 ・C種	・30分 ・1時間 ・2時間

耐風圧性能 建物概要による区分の(・1.0倍 ・1.15倍 ・1.3倍)の風圧力に対応した構法
耐震性能 ( )
大臣認定以外の目地及び隙間の処理 ※ パネル製造所の仕様 ・( )
パネル幅の最小限度 ※ 300mm ・300mm未満とする場合( )
パネルの相互の目地幅(mm) 長辺( )、短辺( )
出隅及び入隅のパネル接合伸縮目地幅 ※ 15mm ・( )
下表の寸法を限度とし、欠損部分を考慮した強度を確認のうえ、施工計画書を提出する。

		開口の大きさ		切断後のパネルの残り部分の幅	
パネルに開口	短辺	・	・図示	・	・図示
を設ける場合	長辺	・	・図示	・	・図示
パネルを切り	短辺	・	・図示	・	・図示
欠く場合	長辺	・	・図示	・	・図示

9 防水工事

1 アスファルト防水

屋根保護防水 (9.2.2～5)(表9.2.3～9)
防水層の種別

種 別	工種2	施工箇所	断熱材	絶縁用シート	立上り部の保護
・A-1	-			※ポリエチレンフィルム又はフラットヤーンクロス	・乾式保護材 ( )
・A-2	-				
・A-3	-				・( )
・B-1	①				・コンクリート押え
	②				
・B-2	①				
	②				・れんが押え ( )
・AI-1	-		(種類)※JISA9521に基づく押出法ポリスチレンフォーム断熱材3種bA(スキン層付き)	※フラットヤーンクロス 70g/㎡程度 ・( )	
・AI-2	-				
・AI-3	-				
・BI-1	①				
	②		厚さ		
・BI-2	①		・( )		
	②				

工種2: ①部分粘着層付改質アスファルトルーフィングシートを用いる場合
②砂付あなあきルーフィングを用いる場合

改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ
※ 種仕 表9.2.3から種仕 表9.2.8による ・( )
部分粘着層付改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ
※ 種仕 表9.2.5から種仕 表9.2.8による ・( )
防水層の下地
・下地モルタル塗り 適用箇所 図示による
平場の保護コンクリートの厚さ
こて仕上げ ※ 水下 80mm以上 ・( )
床タイル張り ※ 水下 60mm以上 ・( )

屋根露出防水
防水層の種別

種 別	工種2	施工箇所	断熱材	仕上塗料 種類	仕上塗料 使用量	備考
・D-1	①			※アスファルトルーフィング類の製造所の仕様	※アスファルトルーフィング類の製造所の仕様	
	②					
・D-2	①					
	②					
・DI-1	-		種仕 表9.2.3(9)による			
・DI-2	-		種類 ・( ) 厚さ ・( )			

9 防水工事

屋根露出防水絶縁断熱工法の場合の、ルーフドレン回り及び立上り部周辺の断熱材の張りじまい位置 ※図示による ・( )

防水層の種別

種別	施工個所	種別	施工個所
・E-1		・E-2	

保護層 ・設ける(※図示による ・) ・設けない

防水層の下地、立上りコンクリート打放し仕上げ
※ 種仕 表6.2.4[打放し仕上げ種別]のB種 ・( )
押え金物の材質及び形状
※ アルミニウム製 L-30×15×2.0mm程度 ・( )
防水層の下地のモルタル塗り ・適用する(施工範囲 ・図示による ・)
・適用しない
屋根排水溝 ※ 図示による ・( )
施工標識 ※ 監督職員と表示内容を協議し、指示の位置に標識を取り付ける

2 改質アスファルトシート防水

防水層の種別 (9.3.2～4)(表9.3.1～3)

種 別	施工箇所	断熱材	防湿層	備 考
・AS-T1				
・AS-T2				
・AS-J1				
・AS-T3				
・AS-T4				
・ASI-T1		標準仕様書9.3.2(3)(ケ) 種類 ・( )	・設ける(改質アスファルト製造所の仕様による)	
・ASI-J1		厚さ ・( )	・設けない	

仕上塗料の種類及び使用量
・図示による
改質アスファルトシートの種類及び厚さ
※ 種仕 表9.3.1～表9.3.3による ・( )
粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ
※ 種仕 表9.3.1～表9.3.3による ・( )
部分粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ
※ 種仕 表9.3.1～表9.3.3による ・( )
押え金物
※ 改質アスファルト製造所の仕様による ・( )
施工標識 ※ 監督職員と表示内容を協議し、指示の位置に標識を取り付ける

3 合成高分子系ルーフィングシート防水

(9.4.2～4)(表9.4.1～3)

種 別	施工箇所	可塑剤移行防止用シートの材質	断熱材	仕上塗料	備 考
・S-F1				※カラー・シルバー	
・S-F2					
・S-M1				※カラー・シルバー	
・S-M2					
・SI-F1			標準仕様書9.4.2(3)(ニ)(b) 種類 ・( )	※カラー・シルバー	
・SI-F2			厚さ ・( )		
・SI-M1			標準仕様書9.4.2(3)(ニ)(a)(3)(i)による 種類 ・( )	※カラー・シルバー	
・SI-M2		※発泡ポリエチレンシート ・	厚さ ・( )		
・SI-C1					

歩行 ・ 軽歩行 ・非歩行
ルーフィングシートの種類及び厚さ
※ 種仕 表9.4.1～表9.4.3による ・( )
固定金具の材質及び寸法形状
・種仕 9.4.2(3)(ニ)による
・( )
仕上塗料の種類及び使用量
・図示による
防水下地がPCコンクリート部材下地の場合の処理
目地処理 ※図示による ・( )
入隅部の増張り(S-F1、SI-F1の場合) ※図示による ・( )
施工標識 ※監督職員と表示内容を協議し、指示の位置に標識を取り付ける

○ 4 塗膜防水

防水層の種別 (9.5.3)(表 9.5.1～2)

種別	施工箇所	仕上塗料	保護層	備 考
・X-1		※カラー・シルバー		
・X-2		※カラー・シルバー		
・Y-1	※地下外壁防水 ・			
・Y-2	※屋内防水・		・保護コンクリート ・保護モルタル	

・ 超速硬化ウレタン防水 ○ ポリマーセメント系塗膜防水
・ FRP系塗膜防水
施工標識 ※監督職員と表示内容を協議し、指示の位置に標識を取り付ける
仕上塗料の種類及び使用量 ○ 図示による

5 ケイ酸質系塗膜防水

防水層の種別 (9.6.2～4)(表9.6.1)

種別	施工箇所	種別	施工箇所
・C-SUI		・C-SUP	

6 脱気装置

(9.2.3)(9.3.3)(9.5.3)

種別	種類	設置数量
D-1 D-2 D-3 D-4 DI-1 DI-2 AS-T3 AS-T4 AS-J1 ASI-T1 ASI-J1	※アスファルトルーフィング類製造所の仕様による ・( )	※アスファルトルーフィング類製造所の仕様による ・( )
X-1	※主材料の製造所の仕様による ・( )	※主材料の製造所の仕様による ・( )

○ 7 シーリング

下表以外は、種仕 表 9.7.1による (9.7.2)(表9.7.1)
ただし、外壁タイル接着剤張りの場合のシーリングは11家に、カーテンウォールの場合のシーリングは17家による

施工箇所	シーリング材の種類(記号)
外部建具枠廻り・外壁目地	MS-2
ガラス廻り	SR-1

仕上げ ○ あり ・ なし
シーリング材の目地寸法 ※種仕 9.7.3(1)(ア)～(ウ)による ・( )

8 保証書の提出

防水工事は責任施工とし、保証書を防水工事施工者及び受注者の連名にて提出すること。
アスファルト防水
改質アスファルトシート防水
合成高分子ルーフィング防水
塗膜防水 ・・・・・10年間保証
※保障開始日は竣工日の翌日からとする。

9 事後調査

・ 行う。 ・ 行わない。
竣工後2年目に施工箇所の事後調査を指示にしたがって実施すること。

R7版/R8.3.4改定

熊本県建築工事特記仕様書	大津町役場	建築士事務所名	一級 建築士事務所 熊本県 知事登録 1625 号 株式会社 ライト設計
		設計者氏名	一級 建築士 大臣 登録第 339105 号 佐藤健太郎
		工事名称	(仮称)公立認定こども園建設工事
		図面名称	建築工事特記仕様書 (その3)
		図面番号	A-03

10 石工事

1 施工

石材の割付け　※標仕10.1.3(1)ア)～(イ)による　・図示による　(10．1．3～5)

2 石材等

天然石　(10．2．1～3)(表 10．2．1～2)

施工箇所	等級	石材の種類	形状	寸法	厚さ	表面仕上げ	備考
	・1等品 ・2等品		・矩形0.8㎡/枚かつ、幅及び高さ1,200mm以下	・図示		・粗磨き ・本磨き ・(　　)	
	・1等品 ・2等品		・矩形0.8㎡/枚かつ、幅及び高さ1,200mm以下	・図示			

テラゾブロック

施工箇所	種石の種類	種石の大きさ(mm)	形状	仕上げ面	寸法	表面仕上げ	備考
	※大理石 ・花こう岩	※1.5～12 ・	・平もの ・役もの	・片面 ・両面	・図示		
	※大理石 ・花こう岩	※1.5～12 ・	・平もの ・役もの	・片面 ・両面	・図示		

テラゾタイル

施工箇所	種石の種類	種石の大きさ(mm)	寸法による区分	表面仕上げ	備考
	※大理石 ・花こう岩	※1.5～12 ・	・300型 ・400型		
	※大理石 ・花こう岩	※1.5～12 ・	・300型 ・400型		

取り付用モルタル、既調合の目地モルタル、浸透性吸水防止剤、石裏面処理材、裏打ち処理材
※ 専門工事業者の指定する製品　・(　　)

3 外壁湿式工法

石裏面処理　・適用する　・適用しない　(10．2．2～3)(10．3．2～3)
裏打ち処理　・適用する　・適用しない
下地ごしらえ　※あと施工アンカー・横筋横筋して工法　・流し筋工法　・あと施工アンカー工法
受金物　材質　・
　形状及び寸法　・
　・
　・(　　)

ドレインパイプの材質　・樹脂ネット製パイプ　クロスメッシュ巻き　25～35φ
　・(　　)
アンカー　材質　※ SS400　・(　　)
　寸法　・(　　)
あと施工アンカーの材質及び寸法　・(　　)
目地　一般目地　目地幅　※ 6～10mm　・(　　)
　シーリング材　・適用する　・適用しない
　伸縮調整目地　位置　※標仕 11．1．1による　・図示による
　シーリング材の目地寸法　※標仕 9．7．3(1)(ウ)による
　・図示による

4 内壁空積工法

受金物　材質　・　・(　　)　(10．2．2)(10．4．2～3)
　形状及び寸法　・
　・
　・(　　)

下地ごしらえ　※あと施工アンカー・横筋横筋して工法　・流し筋工法　・あと施工アンカー工法
アンカー　材質　※ SS400　・(　　)
　寸法　・(　　)
あと施工アンカー　材質　・(　　)
　寸法　・(　　)
目地　一般目地　目地幅　※ 6～10mm以上　・(　　)
　シーリング材　・適用する　・適用しない
　伸縮調整目地　位置　※ 6mごと　・図示による
　シーリング材の目地寸法　※ 標仕 9．7．3(1)(ウ)による
　・図示による

(10．2．2)(10．5．2～3)(表10．2．4)

5 外壁乾式工法

乾式工法の方式による金物の種類、計上、寸法等
　・(　　)
取付け方式　・スライド方式　・ロッキング方式

裏打ち処理　・適用する　・適用しない
だぼ用の穴の位置　※標仕 10．5．2(2)(ア)による　・図示による
地震基準法に基づき定まる風圧力に対応した工法
　※適用する(地震基準法に基づき定まる風圧力の(・1　・1.15　・1.3)倍の風圧力に対応した工法)
　・適用しない
アンカー　材質　※ SUS304　・(　　)
　寸法　・(　　)
あと施工アンカー　材質　・(　　)
　寸法　・(　　)
目地　目地幅　・ 8mm以上　・(　　)
　シーリング材　・適用する(※標仕 9章7節による　・図示)　・適用しない

6 床及び階段の石張り

床の浸透性吸水防止剤　・適用する　・適用しない　(10．6．2～3)
床の石裏面処理　・適用する　・適用しない
床の裏打ち処理　・適用する　・適用しない
階段の石裏面処理　・適用する　・適用しない
目地　一般目地　目地幅(mm)　・図示による　・(　　)
　シーリング材　・適用する　・適用しない
　伸縮調整目地　位置　※床面積30㎡ごと、通路6mごと及び他部材の取合い部
　・図示による

7 笠木、甲板等の石張り

取付け工法　・湿式工法　・乾式工法　(10．2．2)(10．7．1～3)
取付け金物　※標仕 10．2．2(3)による　・(　　)
引金物、だぼ、かすがい及び受金物　※標仕 10．2．2(1)による　・(　　)
石裏面処理　・適用する　・適用しない
乾式工法の場合の取付け代　※標仕 10．5．3(2)による　・(　　)
石裏の補強用モルタル　・適用する　・適用しない
アンカーの材質及び径　・ステンレス(SUS304)　・(　　)
あと施工アンカーの材質及び寸法(　　)

8 製造所及び施工業者

監督員の承諾による。

11 タイル工事

○ 1 伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地

位置　※標仕 表11．1．1による　・図示による　(11．1．3)(表11．1．1)

2 セメントモルタルによるタイル張り

タイルの形状、寸法等　(11．2．2)(11．2．3)(11．2．7)

施工箇所	主な用途による区分(JIS)	形状/寸法	吸水率による区分			うわぐすり		役物	色			再生材の適用	耐凍害性		滑り抵抗性	備考
			Ⅰ類	Ⅱ類	Ⅲ類	施ゆう	無ゆう	有	無	標準	特注		有	無		
			・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	
			・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	

標準的な曲がりの役物は一体成形とする
試験張り　・行う　※ 行わない
見本焼き　・行う　※ 行わない
モルタル塗りのコンクリート素地面の処理　・MCR工法　・目荒し工法(高圧洗浄)・
壁タイル張りの工法
　外装タイル　※ 密着張り　・ 改良積上げ張り　・ 改良圧着張り
　内装タイル以外のユニットタイル　・ マスク張り　・ モザイクタイル張り

既製調合モルタル
　モルタル下地としたタイル工事に使用する張付け用モルタルとして、セメント、細骨材、
　混和剤等を予め工場において所定の割合に配合した材料とする。
　(品質・性能・試験方法)　建築材料等品質性能表による

○ 3 有機系接着剤によるタイル張り

タイルの形状、寸法等　(11．3．2～4)~~(11．3．7)~~

施工箇所	主な用途による区分(JIS)	形状/寸法	吸水率による区分			うわぐすり		役物	色			再生材の適用	耐凍害性		滑り抵抗性	備考
			Ⅰ類	Ⅱ類	Ⅲ類	施ゆう	無ゆう	有	無	標準	特注		有	無		
床	JIS A5209	図示	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	
			・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	

標準的な曲がりの役物は一体成形とする
試験張り　・行う　※ 行わない
見本焼き　・行う　※ 行わない
接着剤のホルムアルデヒド放散量　※F☆☆☆☆　・(　　)
目地詰め　・行う　※ 行わない
外装タイル接着剤張りにおける目地のシーリング材
　打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地　※ポリウレタン系シーリング材　・(　　)
　伸縮調整目地、その他の目地　※変成シリコーン系シーリング材　・(　　)

モルタル塗りを行うコンクリート素地面の処理　・MCR工法　○目荒し工法(高圧洗浄)・(　　)

4 階段滑り止め

※樹脂製(　　)　・(　　)

12 木工事

○ 1 製材

○ 構造図による

JAS1083(製材)に基づく製材　(12．2．1(2))(12．5．1)(12．6．1)(12．7．1)

・下地用製材

施工箇所	樹種	寸法	等級	形状	含水率	保存処理	材面の品質	備考
			※2級 ・		※A種 ・B種			
			※2級 ・		※A種 ・B種			

・造作用製材

施工箇所	樹種	寸法	等級	形状	含水率	保存処理	材面の品質	備考
					※A種 ・B種			

・広葉樹製材

施工箇所	樹種	寸法	等級	形状	含水率	保存処理	材面の品質	備考
			※1等 ・		※10%以下			
			※1等 ・					

JAS1083以外の製材

施工箇所	樹種	寸法	造作材の材面の品質	防虫処理	難燃処理	含水率	備考
			(　　) 造作材の場合(※A種・B種)	・適用する ・適用しない	・適用する ・適用しない	※A種・B種 ・	・

○ 2 造作用集成材

JAS1152(集成材)による造作用集成材　(12．2．1(3))

・造作用集成材

施工箇所	樹種	寸法	見付け材面数	見付け材面の品質	備考
図示	タモ	図示	3面	※1等　・2等	

・化粧material造作用集成材

施工箇所	化粧障壁の樹種	芯材の樹種	寸法	化粧障壁の厚さ(mm)	見付け材面数	見付け材面の品質	備考
						※1等　・2等	

JAS1152(集成材)以外の造作用集成材

・造作用集成材

施工箇所	樹種	寸法	見付け材面の品質	含水率	備考
				※15%以下　・	・

・化粧material造作用集成材

施工箇所	化粧障壁の樹種	芯材の樹種	寸法	化粧障壁の厚さ(mm)	見付け材面の品質	含水率	備考
						※15%以下 ・	・

○ 3 造作用単板積層材

(12．2．1(4))

JAS0701(単板積層材)に規定する「造作用単板積層材」

施工箇所	寸法	表面の化粧加工	防虫処理	備考
造作	図示	○有り(加工　・天然木加工　・塗装加工) ・無し(等級:　　)	○適用する ・適用しない	・

JAS0701(単板積層材)に規定する「造作用単板積層材」以外の造作要単板積層材

施工箇所	寸法	表面の化粧加工	防虫処理	含水率	備考
		・有り(加工・天然木加工・塗装加工) ・無し(　　)	・適用する ・適用しない	※14%以下	・

4 直交集成材

CLT(直交集成材)　(12．2．1(5))

施工箇所	品名	強度等級	種別	接着性能(使用環境)	樹種	寸法	備考

12 木工事

○ 5 合板等

下地用合板　(12．2．1(6))

○ 普通合板

施工箇所	厚さ	単板の樹種名	接着の種度	板面の品質	防虫処理	備考
図示	※5.5 ○ 12	・ラワン ・しな ・ひのき	※1類 ・2類	広葉樹 ※2等以上 ・1等 針葉樹 ※C-D以上 ・	○適用する ・適用しない	

○ 構造用合板

施工箇所	厚さ	等級	単板の樹種名	接着の種度	板面の品質	防虫処理	強度等級	備考
	※12 ○ 24	※2級以上 ・1級		※1類 ・特類	※C-D以上 ・	○適用する ・適用しない	・適用する (　　) ・適用しない	・

化粧ばり構造用合板

施工箇所	厚さ	単板の樹種名	接着の種度	防虫処理	備考
			・1類 ・特類	・適用する ・適用しない	・

天然木化粧合板

施工箇所	厚さ	化粧板に使用する単板の樹種名	接着の種度	防虫処理	備考
			・1類 ・2類	・適用する ・適用しない	・

特殊加工化粧合板

施工箇所	厚さ	接着の種度	表面性能	単板の樹種名及び化粧加工の方法	防虫処理	備考
		・1類 ・2類			・適用する ・適用しない	・

パーティクルボード

施工箇所	厚さ	表裏面の状態による区分	曲げ強さによる区分	耐水性による区分	
	※15		※13タイプ ・	※耐水性1(Mタイプ)又は耐水性2(Pタイプ)	

構造用パネル

施工箇所	品名	厚さ	等級			
			・1級	・2級	・3級	・4級

・MDF

施工箇所	厚さ	表裏面の状態による区分	曲げ強さによる区分	耐水性による区分	隠ぺい性による区分

接着剤に含まれる可塑剤は、難揮発性のものとする。　(12．2．2)
ホルムアルデヒドの放散量　※ 規制対象外　・　(　　)

防腐、防蟻処理が不要な樹種による製材　(12．3．1～2)
　適用部位:(　　)

薬剤の加圧注入による防腐・防蟻処理

適用部材	保存処理性能区分		
土台	・K2	○K3	・K4
	・K2	・K3	・K4

薬剤の塗布等による防腐・防蟻処理

適用部位	付属書Aに基づく表面処理用木材保存剤による処理	薬剤の種類	処理の方法
土台・柱・筋交い	・適用する　○適用しない	・	※製造所の使用による　・
	・適用する　・適用しない	・	※製造所の使用による　・
	・適用する　・適用しない	・	※製造所の使用による　・

ボード原料接着材への薬剤混入による防腐、防蟻処理
　適用部位(　　)

○ 6 接着剤

○ 7 防腐・防蟻

合法木材証明書を監督員に提出すること。

○ 8 「製材」及び「合板」製品

9 不燃処理木材等

・不燃材料　・準不燃材料　・難燃材料

13 屋根及びとい工事

○ 1 長尺金属板葺

(13．2．2～3)

施工箇所	板及びコイルの種類	塗膜の耐久性の種類	めっき付着量	厚さ	屋根葺形式	備考
図示	※JIS G 3322の屋根用コイル(CGLCCR-20-AZ150) ・			0.4	・心水なし瓦棒葺 ・立平葺・錫掛葺 ・横葺・○)separate式緩はぜ葺	

下葺材料　・アスファルトルーフィング 940
　○改質アスファルトルーフィング下葺材
　(・一般タイプ　○粘着層付タイプ)
雪止め　・設置する(図示)

2 折板葺

(13．2．2)(13．3．2～3)(表 13．2．1)

施工箇所	形式	山高、山ピッチによる区分		耐力による区分	材料による区分	厚さ	軒先面戸板	耐火性能
		山高	山ピッチ					
	・重ね形 ・はぜ締め形 ・かん合形		(　)種	※鋼板製 ・アルミニウム合金板製			・有り・無し	・30分 ・無し

材料　※JIS G 3322の屋根用コイル(CGLCCR-20-AZ150)
　・(　　)
断熱材　・有り(種別:　　厚さ(mm):　　防火性能:　時間)
　・無し
タイトフレームに使用する材料はJIS G 3302とする
使用する場合の表面処理
(標準仕様書表14.2.2による　・E種　・F種　)
工法　折板のけらば納め
　※けらば包み板による方法
　・

13 屋根及びとい工事

○ 3 とい

といの材種　(13．5．2～3)(表 13．5．5)

種別	材種	径	施工箇所	備考
たてどい	・硬質ポリ塩化ビニル管 ・配管用鋼管 ・ステンレス鋼管 ・硬質ポリ塩化ビニル管(カラー) ・ライニング硬質ポリ塩化ビニル発砲三層管 □G ○カラーガルバリウム鋼板	φ89	図示	SUS304、厚2
軒どい	○カラーガルバリウム鋼板		図示	

ロックウール保温筒及びフェノールフォーム保温筒のホルムアルデヒド放散量
　※規制対象外　・(　　)
鋼管製といの防露巻き　・適用する(工法:※標仕表13．5．4による　・　)
　・適用しない

とい受金物　(13．5．2)(表13．5．2)
　材種　※標仕表13．5．2　○(カラーガルバリウム鋼板　t=0.5)
　形状　※市販品(とい径100以下)　25×4.5(とい径100を超えるこの)
　○(　　内径89　　)
　取付間隔　○(　　1,200　　)

足金物
　材種　※標仕表13．5．2　○(SUS304　t=1.5)
　形状　※市販品　・(　　)
　取付間隔　○(　　1,200　　)

ルーフドレン

種別	施工箇所
・ろく屋根用(・緩型　・横型)	
・パルコニー用	
・パルコニー中間用	

屋根工事は責任施工とし、保証書を屋根工事業者及び請負者の連名にて提出すること。
10年間保証　※保障開始日は竣工日の翌日からとする。
・行う　・行わない
　竣工後2年目に施工箇所の事後調査を指示にしたがって実施すること。

○ 4 保証書の提出

5 事後調査

14 金属工事

1 あと施工アンカーの確認試験

標仕14．1．3(1)(ニ)による確認試験を行う。　(14．1．3)

○ 2 鉄鋼の亜鉛めっき

(14．2．2)(表14．2．2)

表面処理方法	種別	施工箇所(手すり、タラップ以外)
溶融亜鉛めっき	・A種 ○B種 ・C種	鉄骨柱
電気亜鉛めっき	・D種 ・E種 ・F種	

○ 3 軽量鉄骨天井下地

野縁等の種類　(14．4．2～4)
　屋外　(　※ 25形　・ 19形)　屋内　(　※ 19形　・ 25形)
○屋外の軒天井、ピロティ天井等
工法
　建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法
　※ 適用する
　(建築基準法に基づき定まる風圧力の(　・1　・1.15　・1.3　倍の風圧力に対応した工法)
　・ 適用しない

野縁受、吊りボルト及びインサートの間隔
　原則　(　一般部900mm程度、周辺部の端から150mm以内　)
　屋外　・図示による　・(　　)
野縁の間隔
　原則　(　標仕表14．4．2による　)
　屋外　・図示による　・(　　)
吊りボルトの間隔が900mmを超える場合
　補強方法　※ 図示による　・(　　)
天井のふところが3．0mを超える場合
　補強方法　※ 図示による　・(　　)
天井下地材における耐震性を考慮した補強
　補強箇所　・ 図示による　・(　　)
　補強方法　※ 図示による　・(　　)

「特定天井及び特定天井の構造耐力上安全な構造を定める件」
　(平成25年8月5日　国土交通省告示第771号)に定める特定天井
　※ 工法及び適用等　・ 図示による
・ 天井構成部材等の単位面積当たりの質量が20kg/㎡を超える天井
　※ 工法及び適用等　・ 図示による
・ 水平でない天井及びシステム天井
　※ 工法及び適用等

○ 4 軽量鉄骨壁下地

スタッド、ランナーの種類　(14．5．3)(表14．5．1)
標仕表14．5．1によるスタッドの高さによる区分に応じた種類　・ 図示による
スタッドの高さが5．0mを超える場合　※ 図示による　・(　　)

○ 5 金属成形板張り

(14．6．2～3)(表14．2．1)

材種	○アルミニウム　・(　　)				
製法	※ 押出し　・ プレス　○ ロール				
寸法	板幅　※ 100　○(図示)　板厚　※ 1．0　○(　2．0)				
形状	・スパンドレル形　○パネル形				
表面処理等	○アルマイト　・　・(　　)				
	・　・				

伸縮調整雌手　・設ける　○設けない

6 アルミニウム製笠木

部材の種類　・250形　・300形　・350形　・100形
　・板折り曲げ形　(本体幅　　mm)
　板厚(mm)　※ 2　・(　　)

表面処理　(14．7．2～3)(表14．2．1)
　被膜等の種類　※ 標仕表14．2．1による　・(　　)
　着色　(　　)

R7版/R8.3.4改定

熊本県建築工事特記仕様書	大津町役場	建築士事務所名	一級 建築士事務所 熊本県 知事登録　1625　号 株式会社 ライト設計
		設計者氏名	一級 建築士　大臣　登録第　339105　号 佐藤健太郎
		工事名称	(仮称)公立認定こども園建設工事
		図面名称	建築工事特記仕様書 (その4)
		図面番号	A-04

15 左官工事

○ 1 モルタル塗り

モルタル　○現場調合材料　・既調合材料　(15. 3. 2~5)
(材料:　)
床の目地　・設ける　(目地割り　※2m程度(最大目地間隔3m程度)　・　)
(種類　※押し目地　・　)
○設けない

○ 2 仕上塗材仕上げ

躯付け仕上塗材　(15. 6. 2)(表15. 6. 1)

呼び名	仕上げの形状	工法
・外装薄塗材Si	・砂壁状	・吹付け
・可とう形外装薄塗材Si	・ゆず肌状	・吹付け　・ローラー塗り
・外装薄塗材E	・さざ波状	・ローラー塗り
・可とう形外装薄塗材E	・平たん状	・こて塗り
・防水形外装薄塗材E	・凹凸状	・こて塗り
・外装厚塗材S	・着色骨材砂壁状	・吹付け　・こて塗り
・内装薄塗材C	・砂壁状じゅらく	・吹付け
・内装薄塗材L	・京壁状じゅらく	・吹付け
・内装薄塗材Si		
・内装薄塗材E		
・内装薄塗材W		

吸放湿性　・適用する　・適用しない
内装仕上げに用いる塗材のホルムアルデヒド放射量　※ F☆☆☆☆　・(　)

厚付け仕上塗材

呼び名	仕上げの形状	工法
・外装厚塗材C	・吹放し	・吹付け
・外装厚塗材Si	凸部処理	・吹付け
・外装厚塗材E	・平たん状	・こて塗り　・ローラー塗り
・内装厚塗材C	・凹凸状	・こて塗り　・ローラー塗り
・内装厚塗材L	・ひき起こし	・こて塗り　・ローラー塗り
・内装厚塗材G	・かき落とし	・こて塗り
・内装厚塗材Si		
・内装厚塗材E		

複層仕上塗材

呼び名	仕上げの形状等
・複層塗材CE	・ゆず肌状　・凸部処理　・凹凸状
・複層塗材RE	
・複層塗材Si	上塗り材
・複層塗材E	耐候性　・耐候形3種　・(　)
・可とう形複層塗材CE	溶媒　・溶剤系　・弱溶剤系　・水系　水系
・防水形複層塗材CE	樹脂　・(　)
・防水形複層塗材RE	外観　・つやあり　・つやなし
・防水形複層塗材E	・メタリック

軽量骨材仕上塗材

呼び名	防火材料	仕上げの形状等
・吹付用軽量塗材	・	
・こて塗用軽量塗材	・	

※標仕表15. 7. 1による　(15. 7. 2)(表15. 7. 1)

(15. 12. 2~4)

種　類	色　彩	吹付け厚さ
・一般用　・(　)	・着色　・原色	・10　・15　・20　・25

ロックウール及び接着剤のホルムアルデヒド放射量　※ F☆☆☆☆　・(　)

3 マスチック塗料塗り

4 ロックウール吹付け

○ 5 保証書の提出

・外装塗材は、施工業者及び請負者との連名で保証期間5年間の保証書を提出すること。

16 建具工事

○ 1 アルミニウム製建具

(16. 2. 2)(16. 2. 3~5)(表16. 2. 1)
性能等級
外部に面する建具　・A種　・B種　・C種　・D種　・B種
・防音ドア、防音サッシとする場合　遮音性の等級(　)　※図示による
○ 断熱ドア、断熱サッシとする場合　断熱性の等級(H-3)　※図示による
・耐震ドアとする場合　※図示による
枠の見込み寸法　○建具表による
表面処理
外部に面する建具　・BB-1種　○BB-2種　・(　)
皮膜等の種類(※標仕表14. 2. 1による・　)
着色(　)
屋内の建具　・BC-1種　○BC-2種　・(　)
皮膜等の種類(※標仕表14. 2. 1による・　)
着色(　)
結露水の処理方法　※ 図示による　○(メーカー仕様による)
水切り板、ぜん板　※ 図示による　○(メーカー仕様による)

○ 2 網戸等

(16. 2. 3)

種類	材種	線径	網目
○防虫網	※ 合成樹脂製	※ 0. 25mm以上	※ 16~18メッシュ
	・ガラス繊維入り合成樹脂製	・(　)	・(　)
	・ステンレス(SUS316)製		
・防鳥網	ステンレス(SUS304)製材	1. 5mm	網目寸法15mm

3 樹脂製建具

(16. 2. 2(1))(16. 3. 2~4)(表16. 3. 3)
外部に面する建具　・A種　・B種　・C種　・D種　・B種
・防音ドア、防音サッシとする場合　遮音性の等級(・T-1 ・T-2)　※図示による
・断熱ドア、断熱サッシとする場合　断熱性の等級(・H-4 ・H-5 ・H-6 ・H-7 ・H-8)
※図示による
外部に面する建具　日射熱取得性の等級(・N-1 ・N-2 ・N-3)
枠の見込み寸法　・建具表による
表面色　・標準色　・特注色
水切り板、ぜん板　※ 図示による　・(　)
ガラス　※ 複層ガラス　・(　)

4 鋼製建具

(16. 2. 2)(16. 4. 2~4)(表16. 4. 2)
簡易気密型　・適用する　・適用しない　(表16. 4. 1)
外部に面する建具の耐風圧性　・S-4　・S-5　・S-6　(表16. 2. 1)
・防音ドア、防音サッシとする場合　遮音性の等級(　)　※図示による
・断熱ドア、断熱サッシとする場合　断熱性の等級(　)　※図示による
・耐震ドアとする場合　面内変形追随性の等級(　)　※図示による

鋼板

材料	めっき付着量	厚さ
・JIS G 3302(溶融亜鉛めっき鋼板)	※Z12又はF12	・表16. 4. 2による

5 鋼製軽量建具

(16. 2. 2)(16. 5. 2~4)
簡易気密型　・適用する　○適用しない
外部に面する建具の耐風圧性　・S-4　・S-5　・S-6
・防音ドア、防音サッシとする場合　遮音性の等級(　)　※図示による
・断熱ドア、断熱サッシとする場合　断熱性の等級(　)　※図示による
・耐震ドアとする場合　面内変形追随性の等級(　)　※図示による
鋼板等　・鋼板　・ビニル被膜鋼板　○カラー鋼板　・ステンレス鋼板
鋼板の厚さ　○標仕表16. 5. 1による
召合せ、戸小口包み板等の材質　※ 鋼板　・ステンレス鋼板　・アルミニウム合金

16 建具工事

6 ステンレス製建具

(16. 2. 2)(16. 4. 2)(16. 6. 2~5)
性能等級
○ 簡易気密型　・適用する　・適用しない
外部に面する建具の耐風圧性　・S-4　・S-5　・S-6
・防音ドア、防音サッシとする場合　遮音性の等級(　)　※図示による
・断熱ドア、断熱サッシとする場合　断熱性の等級(　)　※図示による
・耐震ドアとする場合　面内変形追随性の等級(　)　※図示による

ステンレス鋼板　※SUS430J1L、SUS443J1、SUS304　・(　)
表面仕上げ　※HL　・鏡面仕上げ
ステンレス鋼板の曲げ加工　※ 普通曲げ　・角出し曲げ　(16. 6. 5)

○ 7 木製建具

(16. 7. 2~4)(表16. 7. 1)
建具材の加工、組立時の含水率　※ A種　・ B種
フラッシュ戸
表面材の種類

合板の種類	規格等	備考
・普通合板	表面の樹種 生地、透明塗料塗り　(※ラワン程度　・　) 不透明塗料塗り　(※しな程度　・　)	
	板面の品質　(　)	
	接着の程度　(・1類　・2類　)	
・天然木化粧合板	樹種名　(　) 接着の程度　(・1類　・2類　)	
○特殊加工化粧合板	化粧加工の方法　(・オーバーレイ ・プリント ・塗装) 表面性能　(　)タイプ 接着の程度　(○1類　・2類　)	
・MDF	表裏面状態による区分　・(　) 曲げ強さによる区分　・(　) 耐水性による区分　・(　) 難燃性による区分　・(　)	

ホルムアルデヒド放射量　※ F☆☆☆☆　・(　)
表面板の厚さ　※標仕表16. 7. 6による　・(　)

○ 8 建具用金物

標準型建具　(16. 4. 6)(16. 8. 4)
○マスターキー　※ 製作する　(※ 新規　・既存におわせる)　・製作しない
※ シリンダー箱錠
※ レバーハンドル　材質　※ アルミニウム合金　・ステンレス　・黄銅
座金　※ 丸座　・長座
※ ドアクローザー
・ Grade1　※ Grade2
材質　※ アルミニウム合金

標準型建具以外の建具　(表16. 8. 1)(16. 8. 2)
・マスターキー　※ 製作する　(※ 新規　・既存におわせる)　・製作しない
※ シリンダー箱錠
※ レバーハンドル　材質　※ アルミニウム合金　・ステンレス　・黄銅
座金　※ 丸座　・長座
・握り玉　材質　※ ステンレス
・本締り錠　耐じん性能(　)
・空錠
※ レバーハンドル　材質　※ アルミニウム合金　・ステンレス　・黄銅
座金　※ 丸座　・長座
・握り玉　材質　※ ステンレス
・グレモン錠
レバーハンドルの材質　※ 亜鉛合金　・ステンレス
・点検口錠(平面ハンドル錠)
材質　※ ステンレス　・亜鉛合金程度
・ピボットヒンジ
カバー部の材質　※ ステンレス　・亜鉛合金
・フロアヒンジ*
・ Grade1　※ Grade2
カバー部の材質　※ ステンレス
・ヒンジクローザー(丁番形)*
材質　・鋼(焼付け塗装)
・ヒンジクローザー(ピボット形)*
材質　・鋼(焼付け塗装)
・ドアクローザー*
・ Grade1　※ Grade2
材質　※ アルミニウム合金　*印建具金物の製造所は評価名簿による
・閉鎖順位調整器
材質　※ ステンレス　・鋼製
・押棒、押板
材質　・ステンレス　・黄銅　・合成樹脂
・アームストッパー
材質　※ 鋼(クロムめっき)　・ステンレス
○クレセント
材質　※建具製造所の仕様による
○換気オペレーター　(※ 埋込　・露出)
○レール
材質　※ ステンレス　・アルミニウム合金　・黄銅

○ 9 鍵箱

形式　・30本　(　個)　・120本　(　個)　(16. 8. 4)
○60本　(2個)　・(　)本　(　個)
鋼製市販品とし、監督員の承諾による。

10 自動ドア開閉装置

(16. 9. 2~3)
引き戸用駆動装置
性能値　※ 標準仕様書16. 9. 1
・種類、開閉方法　(　)　・耐電圧　(　)
・温度上昇　(　)　・耐久性(サイクル)　(　)
・防錆　(　)　・電源　(　)

車椅子使用者用便房出入口引き戸用駆動装置
性能値　※ 標準仕様書16. 9. 2
・耐電圧　(　)　・温度上昇　(　)
・耐久性(サイクル)　(　)　・防錆　(　)
・電源　(　)

引き戸用検出装置
性能値　※ 標準仕様書16. 9. 3
・耐電圧　(　)　・防錆　(　)
・防滴　(　)　・電源　(　)

戸の開閉方式
・建具表による　・
引き戸用検出装置の種類　標準仕様書16. 9. 4
・建具表による　・
凍結防止措置
・適用する　・適用しない

○ 11 自閉式上吊り引戸装置

性能　※ 標仕表16. 10. 1による　(16. 10. 2~3)(表16. 10. 1)

16 建具工事

○ 12 重量シャッター

(16. 11. 2~4)(表16. 11. 1)

種類	シャッターケース	耐風圧強度(Pa)	開閉形式	備考
・管理用シャッター	・設ける ・設けない	・1600 ・(　)	※ 電動式(手動併用) ・手動式	※ 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
・外壁用防火シャッター ○屋内用防火シャッター ・屋内用防煙シャッター	※ 設ける			

電動シャッターの急降下制動装置、急降下停止装置の設置箇所
・図示　・(　)
電動シャッターの障害物感知装置の設置箇所
・図示　・(　)
屋内防火シャッター若しくは防煙シャッターの危害防止機構の設置箇所
・図示　・(　)

スラット及びシャッターケース用鋼板
鋼板の種類　・JIS G 3302(溶融亜鉛めっき鋼板)　○SUS
・JIS G 3312(塗装溶融亜鉛めっき鋼板)
めっきの付着量　※ Z12又はF12　・(　)
電動式の場合の電源　※ 三相200V　0. 75kw以下(通電流保護装置付)
・(　)
工事範囲　一次側配線は別途工事とし、開閉機構以降の二次配線は本工事に含む。

○ 13 軽量シャッター

(16. 12. 2~4)

開閉形式	シャッターケース	耐風圧強度(Pa)
※ 手動式 ・電動式(手動併用)	※ 設ける ・設けない	・1600 ・(　)

スラットの材質	めっき量
・JIS G 3312(塗装溶融亜鉛めっき鋼板)	※ Z06又はF06
○JIS G 3322(塗装溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板)	※ AZ90

スラットの形状	ガイドレール・座金の材質
○インターロッキング形	○ステンレス(SUS304)
・オーバーラッピング形	・溶融亜鉛めっき鋼板

電源　※ 単相　100V　(通電流保護装置付)　・(　)
工事範囲　一次側配線は別途工事とし、開閉機構以降の二次側配線は本工事に含む。
※ 障害物感知装置(自動閉鎖型)

14 オーバーヘッドドア

(16. 13. 2~3)

セクション材料による区分	耐風圧(Pa)	開閉方式による区分	収納形式による区分	ガイドレールの材質
※ 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	・1600 ・(　)	※ 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 ・ハイリフト形 ・バーチカル形	※ ステンレス鋼板(SUS304) ※ 溶融亜鉛めっき鋼板

○ 15 ガラス

(16. 14. 2)
○フロート板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類
○建具表による
○型板ガラスの厚さによる種類
○建具表による
○網入りガラス及び線入板ガラスの網又は線の形状、板の表面の状態及び厚さの呼びによる種類
○建具表による
・合わせガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに合わせガラスの合計厚さ
・建具表による
形状による種類
・平面合わせガラス　・曲面合わせガラス
落球衝撃はく離特性並びにショットバック衝撃特性による種類
・Ⅰ類　・Ⅱ-1類　・Ⅱ-2類　・Ⅲ類
○強化ガラス
形状による種類、材料板ガラスの種類による名称　○建具表による
破片の状態及びショットバック衝撃特性による種類　○Ⅰ類　・Ⅲ類
・熱線吸収板ガラス
板ガラスによる種類、厚さによる種類　・建具表による
性能による種類　・1類　・2類
○複層ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに複層ガラスの厚さ　○建具表による
断熱性による区分　・T1　○T2　・T3　・T4　・T5　・T6
日射取得性、日射遮蔽性による区分　・G　・S
封入気体の種類　・空気　○アルゴン
○熱線反射ガラス　(16. 14. 2)(16. 14. 4)
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類　・建具表による
日射熱遮蔽性による種類　・1種　・2種　・3種
耐久性による区分(日射熱遮蔽性による区分が2種の場合)　・A類　・B類
・倍強度ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類　・建具表による

ガラスの留め材及び溝の大きさ　(16. 14. 3)

建具の種類	ガラス留め材	ガラス溝の大きさ(mm)
アルミニウム製	・シーリング材 ・ガスケット ※ グレイジングチャンネル	※ 建具の製造所の仕様による ・図示による
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　・(　)	
樹脂製	・シーリング材 ・ガスケット ※ グレイジングチャンネル	

ガラスブロック積み
JIS A 5212によるもの又は評価名簿によるもの　(16. 14. 5)

表面形状	寸法	厚さ	防火設定	備考
			・なし ・防火設備	

16 建具工事

○ 15 ガラス

(16. 14. 2)
○フロート板ガラスの品種及び厚さの呼びによる種類
○建具表による
○型板ガラスの厚さによる種類
○建具表による
○網入りガラス及び線入板ガラスの網又は線の形状、板の表面の状態及び厚さの呼びによる種類
○建具表による
・合わせガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに合わせガラスの合計厚さ
・建具表による
形状による種類
・平面合わせガラス　・曲面合わせガラス
落球衝撃はく離特性並びにショットバック衝撃特性による種類
・Ⅰ類　・Ⅱ-1類　・Ⅱ-2類　・Ⅲ類
○強化ガラス
形状による種類、材料板ガラスの種類による名称　○建具表による
破片の状態及びショットバック衝撃特性による種類　○Ⅰ類　・Ⅲ類
・熱線吸収板ガラス
板ガラスによる種類、厚さによる種類　・建具表による
性能による種類　・1類　・2類
○複層ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さの組合せ並びに複層ガラスの厚さ　○建具表による
断熱性による区分　・T1　○T2　・T3　・T4　・T5　・T6
日射取得性、日射遮蔽性による区分　・G　・S
封入気体の種類　・空気　○アルゴン
○熱線反射ガラス　(16. 14. 2)(16. 14. 4)
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類　・建具表による
日射熱遮蔽性による種類　・1種　・2種　・3種
耐久性による区分(日射熱遮蔽性による区分が2種の場合)　・A類　・B類
・倍強度ガラス
材料板ガラスの種類及び厚さによる種類　・建具表による

ガラスの留め材及び溝の大きさ　(16. 14. 3)

建具の種類	ガラス留め材	ガラス溝の大きさ(mm)
アルミニウム製	・シーリング材 ・ガスケット ※ グレイジングチャンネル	※ 建具の製造所の仕様による ・図示による
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　・(　)	
樹脂製	・シーリング材 ・ガスケット ※ グレイジングチャンネル	

ガラスブロック積み
JIS A 5212によるもの又は評価名簿によるもの　(16. 14. 5)

表面形状	寸法	厚さ	防火設定	備考
			・なし ・防火設備	

17 カーテンウォール工事

1 取付方法、性能等
・図示による

2 メタルカーテンウォール

カーテンウォールの材料　(17. 2. 2)

材料	規格	表面処理	映像調整
※ アルミニウム製 ・ステンレス	※ 標仕16. 2. 3による ・(　)	皮膜の種類 (※標仕表14. 2. 1による) 着色(　)	・行う ・行わない

製品及び取付位置の寸法許容差　※ 標仕表17. 2. 1~3による
ガラス溝の寸法、形状　※ 製造所の仕様による
シーリング材の種類　・(　)
ガラスの取付方法　・(　)

3 PCカーテンウォール

カーテンウォールの材料　(17. 3. 2~5)
コンクリート　種類　(　)
※ 標仕17. 3. 2(1)(ア)~(ク)による
鉄筋　※ SD295　(・D13　・D10)
補強鉄線　径(mm)　・3. 2　・4. 0　・5. 0　・6. 0
網目寸法　・
配筋　※ 図示による
先付けの材料　・サッシ枠　・ゴンドラ用ガイドレール
表面仕上げ剤　・磁器質タイル　・石材(　・花こう岩　・大理石)
ガスケットを用いる場合のアンカー溝の寸法及び寸法許容差(mm)
・h=1~+2、W1及びW2=±1
製品及び取付位置の寸法許容差　※ 標仕表17. 3. 1~2による　・(　)

18 塗装工事

○ 1 材料

屋内で使用する塗料のホルムアルデヒド放散量　※ F☆☆☆☆
・防火材料　※ 屋内の壁、天井仕上げは防火材料とする。
次の箇所を除き防火材料とする。　(箇所:　)

○ 2 素地ごしらえ

(18. 2. 2~7)

下地面等		種別
○木部	不透明塗料塗りの場合	※ A種　・B種
	透明塗りの場合	※ B種　・A種
鉄鋼面	耐候性塗り(DP)の場合	※ C種　・A種　・B種
	耐候性塗り(DP)以外の場合	※ B種　・A種　・C種
亜鉛めっき鋼面　注)		・A種　・B種
モルタル面及びプラスター面		※ B種　・A種
コンクリート面、ALCパネル面及び押出成形セメント板面	耐候性塗り(DP)の場合	※ B種　・A種　・C種
	耐候性塗り(DP)以外の場合	・B種　・A種　・C種
せっこうボード面及びその他ボード面		※ B種　・A種

注)亜鉛めっき鋼面の素地ごしらえの種別

種別	施工部位及び塗料種別
A種	鋼製の建具の場合又は2液形ポリウレタンエナメル塗
	若しくは常温乾燥形ふっ素樹脂エナメル塗の場合
B種	A種以外

○ 3 錆止め塗料塗り

塗料種別　(18. 3. 2)(表18. 3. 1)

下地面等		塗料の種別	備考
鉄鋼面	SOP	A2種	
	DP	C2種(1回目)、D2種(2・3回目)	
	EP-G	※ B2種　・A2種	
亜鉛めっき鋼面	SOP	・A2種　・B2種	
	DP	B2種	
	EP-G	C2種	

工種　(18. 3. 3)(表18. 3. 3~6)

下地面等			工種の種別	備考
鉄鋼面	SOP	見え掛り部分	※ A種　・B種	
	EP-G	見え隠れ部分	※ B種　・A種	
	DP		※ 表18. 3. 4による	
亜鉛めっき鋼面	SOP	鋼製建具等	※ A種　・B種	
	EP-G	その他	※ B種　・A種	
	DP		※ 表18. 3. 6による	

○ 4 塗装

(18. 4. 1~18. 4. 2)

塗装		種別	塗料の種類
○合成樹脂調合ペイント塗り(SOP)	木部屋外	※ A種　・B種	※ 1種　・2種
	木部屋内	※ B種　・A種	※ 1種　・2種
	鉄鋼面	※ B種　・A種	※ 1種　・2種
	亜鉛めっき鋼面	—	※ 1種　・2種
・クリヤラッカー塗り(CL)		※ B種　・A種	—
・アクリル樹脂系非水分散型塗料塗り(NAD)		※ B種　・A種	—
○耐候性塗料塗り(DP)	鉄鋼面	—	上塗り等級(　)級
	亜鉛めっき鋼面	—	上塗り等級(　)級
	コンクリート面及び押出成形セメント板面	・A種　・B種 ・C種	—
・つや有合成樹脂エマルションペイント塗り(EP-G)	コンクリート面等	※ B種　・A種	—
	屋内の鉄鋼面	※ B種　・A種	—
○合成樹脂エマルションペイント塗り(EP)		※ B種　・A種	—
○クレタン樹脂ワニス塗り(UC)		※ B種　・A種	—
○ステイン塗り	・ピグメントステイン塗り		
	○オイルステイン塗り		
○木材保護塗料塗り(WP)		※ B種　・A種	—

19 内装工事

○ 1 接着剤

ホルムアルデヒド放散量　※ F☆☆☆☆
接着剤に含まれる可塑剤は、難揮発性のものとする。　(19. 2. 2)

○ 2 ビニル床シート

(19. 2. 2~3)

種類	JIS記号	色柄	特殊機能	厚さ	工法
○発泡層のないもの	※ PS	○無地	・帯電防止	※ 2. 0	※ 熱溶接
(複層ビニル床シート)		○マーブル柄	・耐防菌菌性		・突付け
・発泡層のあるもの		・無地	○防滑性		
		・柄物	○耐薬品性		

日地処理する場合の工法　・熱溶接工法　・

○ 3 ビニル床タイル

(19. 2. 2)

JIS記号	色柄	寸法	厚さ	特殊機能
※ KT(コンポジションビニル床タイル) ・(　)	・無地 ・柄物 ○木目調	※ 300角 ・450角 ○ルーター仕様	※ 2. 0 ・2. 5 ・3. 0	○帯電防止 ○防滑性

4 視覚障害者用床タイル

(11. 2. 2)(19. 2. 2)

	種類	寸法(mm)	厚さ(mm)
屋内	・図示による　・(　)	・300角	・(　)
屋外	・図示による　・(　)	・300角	・(　)

ブロックパターンはJIS T 9251による

○ 5 ビニル幅木

(19. 2. 2)

材種	厚さ	高さ
※ 軟質　・硬質	※ 1. 5以上	※ 60　・75　・100

R7版/R8.3.4改定

17 カーテンウォール工事

3 PCカーテンウォール

カーテンウォールの材料　(17. 3. 2~5)
コンクリート　種類　(　)
※ 標仕17. 3. 2(1)(ア)~(ク)による
鉄筋　※ SD295　(・D13　・D10)
補強鉄線　径(mm)　・3. 2　・4. 0　・5. 0　・6. 0
網目寸法　・
配筋　※ 図示による
先付けの材料　・サッシ枠　・ゴンドラ用ガイドレール
表面仕上げ剤　・磁器質タイル　・石材(　・花こう岩　・大理石)
ガスケットを用いる場合のアンカー溝の寸法及び寸法許容差(mm)
・h=1~+2、W1及びW2=±1
製品及び取付位置の寸法許容差　※ 標仕表17. 3. 1~2による　・(　)

熊本県建築工事特記仕様書	大津町役場	建築士事務所名	一級 建築士事務所 熊本県 知事登録 1625 号 株式会社 ライト設計
		設計者氏名	一級 建築士 大臣 登録第 339105 号 佐藤健太郎
		工事名称	(仮称)公立認定こども園建設工事
		図面名称	建築工事特記仕様書 (その5)
		図面番号	A-05

19 内装工事

5 ゴム床タイル　(19. 2. 2)

色柄	種類	厚さ	寸法(mm)
・（　）		・3.0　・4.5　・6.0　・9.0	・（　）

6 カーペット敷き　(19. 3. 1～3)

・タイルカーペット

パイルの形状	種別	寸法	繊維名(mm)	色柄	帯電性
※ ループパイル ・カットパイル ・カット、ループ併用	※ 第一種 ・第二種	※ 500角 ・（　）	※ 6.5 ・（　）	※ 無地 ・柄物	※ 3KV以下 ・その他

タイルカーペットの敷き方　平場　※ 市松敷き　・ 横縞流し　階段部分　※ 横縞流し　・ 市松敷き

見切り、押え金物　・ 適用する　(材質、形状等 ※図示　・　)　・ 適用しない

○ 7 合成樹脂塗床　(19. 4. 2～3)(表19. 4. 1. ～8)

種別	工法	仕上げの種類
・厚膜型塗床材 弾性ウレタン樹脂系塗床		※ 平滑仕上げ ・防滑仕上げ　・つや消し仕上げ
・厚膜型塗床材 エポキシ樹脂系塗床	・薄膜流しのべ工法 ・厚膜流しのべ工法 ・樹脂モルタル工法	・平滑仕上げ ・防滑仕上げ
・薄膜型塗床材		※ 平滑仕上げ
○（ 水性型無機系床塗料塗り ）		

○ 8 フローリング張り

畳代材の適用　・ 適用する　・ 適用しない

フローリング張り　(19. 5. 2～5)(表19. 5. 1～8)

種類	工法	厚さ、幅、長さ	樹種	仕上塗装
・フローリング ボード1等	・釘留め工法(根太張り)	15×75×400	・ひのき	・塗装品
	・釘留め工法(直張り)	12×75×400	・なら	・無塗装品
	・接着	8×75×400		
・フローリング ブロック1等	・接着	・（　）	・ひのき ・なら	
○ 複合フローリング	○ 釘留め工法(根太張り) ・釘留め工法(直張・) ・接着	○ A種 ・B種 ・C種	○ ひのき ○ なら	

ホルムアルデヒド放出量　※ F☆☆☆☆　・（　）

接着工法の場合の裏面緩衝材　※ 合成樹脂発泡シート　・（　）

○ 9 畳敷き　(19. 6. 2)(表19. 6. 1)

種別　・A種　・B種　・C種　○ D種　(畳床:　○ KT－Ⅲ　)

下地の種類　○ 根仕表12. 6. 1による床組　・ポリスチレンフォーム床下地(ノンフロン)

畳表及び畳床はホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする。

○ 10 せっこうボード その他ボード及び合板張り　(19. 7. 2～3)(表19. 7. 1)

規格名称	種類	厚さ等
・木質系セメント板		
○ 繊維強化セメント板		
・火山性ガラス質複層板		
・繊維板		
・パーティクルボード		
○ 吸音材料		
○ せっこうボード製品		

普通合板
- 表板の樹種名　・（　）
- 板面の品質　・広葉樹:2等以上　・針葉樹:C-D以上
- 厚さ　※5．5mm　・（　）
- 防虫処理　・行う　・行わない

天然木化粧合板
- 化粧板の樹種名　・（　）
- 厚さ　・（　）
- 防虫処理　・行う　・行わない

特殊加工化粧合板
- 化粧加工の方法　・オーバーレイ　・プリント　・塗装　・（　）
- 表面性能　・（　）
- 厚さ　・（　）
- 防虫処理　・行う　・行わない

天井のボードの重ね張り　・行う　・行わない
合板類の張付け　・ A種　・ B種
せっこうボードの目地工法　・ 仕上表による

○ 11 壁紙張り　(19. 8. 2)

施工箇所	壁紙の種類	防火種別	商品名(程度)
図示		○ 不燃　○ 準不燃 ・不燃　・準不燃 ・不燃　・準不燃 ・不燃　・準不燃 ・不燃　・準不燃	

商品名は、品質の程度を示すための参考商品名である。

12 断熱材　(19. 9. 2)

種類		厚さ(mm)
・ビーズ法ポリエチレンフォーム断熱材		
○ 押出法ポリスチレンフォーム断熱材(スキンなし)		図示
・硬質ウレタンフォーム断熱材		
・フェノールフォーム断熱材		

・断熱材現場発泡工法　(19. 9. 3)

種類	厚さ(mm)	施工箇所
・A種1	・25	※ 図示による
・A種1H	・30	

20 ユニット及びその他工事

1 フリーアクセスフロア

フリーアクセスフロア及び表面仕上げ材　(20. 2. 2)

構法	・パネル構法　・ 積構法	
寸法(mm)	・450角以上600角以下	
高さ(mm)	・100　・110　(床版から仕上材天端までの寸法)	
耐震性能	・1. 0G　・0. 6G　・（　）	
所定荷重(N)	・3000　・5000　・（　）	
帯電防止性能	・0. 6以上　・1. 2以上　・（　）	
置えい遮断	・（　）	

試験方法　(20. 2. 2)

耐荷重性能	変形(mm)	※ 5．0以下　・（　）
	残留変形(mm)	※ 3．0以下　・（　）
耐衝撃性能	残留変形(mm)	※ 3．0以下　・（　）
	損傷	※ なし　・（　）
ローリングロード性能	残留変形(mm)	※ 3．0以下　・（　）
耐燃焼性能	不燃材料	※ 指定又は認定　・（　）
	残炎時間(秒)	※ 0　・（　）

寸法精度　※標仕20. 2. 2(2)(オ)による　・（　）

2 可動間仕切　(20. 2. 3)

構造形式	構成基材の種類 スタッド	パネル	繊厚さ(mm)	遮音性 (db)
・スタッド式(内張)	・アルミ	・木質系	※ 30以上	・0
・スタッド式(露出)	・スチール	・スチール系	・（　）	・13
・パネル式		・ガラス系	※ 60以上	・20
・スタッドパネル式		・アルミニウム合金系	・（　）	・28 ・36

3 移動間仕切　(20. 2. 4)

表面仕上げ材

材質	厚さ(mm)	パネル表面仕上げ
・鋼板	・0．6	・メラミン樹脂焼付
・（　）	・0．8	又はアクリル樹脂焼付
		・壁紙張り

パネル内に取り付ける建具　・ あり(※図示による)　・ なし

○ 4 トイレブース　(20. 2. 4)

操作方法	圧縮装置 操作方法	繊厚さ(mm)	表面仕上げ材 材質	パネル表面仕上	遮音性 (db/500Hz)
・手動式 ・電動式 ・部分電動式	・プッシュ式 ・ハンドル式	※ 60程度 ・100程度	・鋼板	※ 焼付塗装 ・壁紙張り	・36未満 ・36以上

○ 5 手すり　(20. 2. 5)

表面材の種類	脚部 形状・材質	ドアエッジ 形状	材質
※ メラミン樹脂系化粧板 ・ポリエステル樹脂系化粧板	※ 幅木タイプ ※ステンレス製	・標準 ・R	○ アルミニウム製 ・ステンレス製 ・表面材と同等

○ 6 手すり　(20. 2. 6)

材料の種類	表面仕上げ	直径(mm)	備考
・タモ	・クリアラッカー	・35	○ 1段手すり
○ ステンレスパイプ	○ HL	・45	・2段手すり
・鋼製パイプ	・EP-G　・SOP	○（図示）	(指づめ防止材共)
○ ビニル製ハンドレール	・		

6 階段滑り止め　(20. 2. 7)

材種	幅(mm)	取付工法
・ステンレス製(SUS304) ビニルタイヤ入り	※ 35 ・（　）	※ 接着工法 ・（　）

○ 7 床目地棒

床仕上げの異なる箇所には目地棒を入れる。　(20. 2. 8)

※ ステンレス製　□型（幅40程度 ｱ1. 5）
○ ステンレス製　6×12　・黄銅製　6×12

○ 8 ホワイトボード　(20. 2. 9)

種類	取付方法	形状	備考
ほうろう白板	直付け	※ 平面 ・曲面	マーキングペン 受け付き

○ 9 タラップ　(20. 2. 12)

種類	仕上げ	備考
※ ステンレス製(SUS304) ・（　）	※ 研磨なし ・（　）	

10 煙突ライニング　(20. 2. 13)

材料　煙突用成形ライニング材　適用安全使用温度　・400℃　・650℃　・（　）

工法
・（　）

○ 11 ブラインド　(20. 2. 14)

形式	※ 横型ブラインド	・縦型ブラインド
開閉方式	※ ギヤ式　・コード式　・操作棒式	※ 2本操作コード方式
スラットの幅	※ 25　・35	・80　・100

○ 12 ロールスクリーン　(20. 2. 15)

材種	操作方式	備考
※ ポリエステル ・綿 ・ガラス繊維	※ チェーン式 ・プルコード式 ・電動式	

13 カーテン　(20. 2. 16)(表20. 2. 1)

形式		開閉操作	ひだの種類	生地の種別 品質、特殊加工
・シングル ・ダブル	・片引き ・引分け	・手引き ・ひも引き ・電動	・つまみひだ ・鎌ひだ、片ひだ ・プレーンひだ	・（　）

○ 14 カーテンレール　(20. 2. 16)

レール及びブラケットの強さによる区分　※ 10－90　・（　）

レールの材料による区分　※ アルミニウム及びアルミニウム合金の押出し成型材
○（ SUS製 ）

仕上げ　※ アルマイト　・（　）
形状　※ 角形　・（　）
フック　※ 鋼製　・ 樹脂製

15 カーテンボックス

材質　・アルミニウム製既製品　（・シルバー　・　着色 ）
・鋼製
・木製

20 ユニット及びその他工事

16 コーナービード (壁ボード出隅保護金物)

材質　※ アルミニウム押出形材塗込型
※ シルバー　・焼付　・（　）
・コーナー保護金物付きジョイントテープ

○ 17 天井見切縁

材質　・アルミニウム押出形材
※ 塩化ビニル製
施工箇所　※ 仕上表による　・（　）

○ 18 点検口

形式	材種	寸法	形式	備考
天井	※ アルミニウム製	※ 450角	・一般形	・額付き
	・	・600角	○ 目地タイプ	
床	※ アルミニウム製目地	・450角		
	・ステンレス鋼製目地	※ 600角		

○ 19 収納・収納家具

合板類
ホルムアルデヒド放出量　※ F☆☆☆　・（　）
ミディアムデンシティファイバーボード(MDF)及びパーティクルボード

○ 20 消火器ボックス

※ 市販品(埋込みタイプ)

材質	仕上	寸法	扉	表示
※ 鋼製	※ 焼付塗装 ・	※ W300×H900程度	※ 有り	※ 絵・文字表示 ・

○ 21 ステンレス流し台

※ 市販品　・ 個人住宅部品(セクショナルキッチン)
上板及びシンク底部はステンレス製、単槽シンク、トラップ付

22 コンロ台

※ 市販品　・ 個人住宅部品(セクショナルキッチン)
テーブルトップはステンレス製、バックガード　(※ 有り　・ 無し)

○ 23 吊戸棚

※ 市販品　・ 個人住宅部品(セクショナルキッチン)

○ 24 水切棚

※ 既製品ステンレス製一般型　・（　）

25 くつふきマット

材質　・ステンレス製ノンスリップ型　(縁金物　：ステンレス製)
・硬質アルミニウム製　(縁金物　：硬質アルミニウム製)
・塩化ビニル製またはゴム製　(縁金物　：ステンレス製)

26 旗竿

材種	形状	操作方法	固定方法	備考
※ アルミニウム合金製 ・	・テーパー式 ・同一断面式	・ロープ式 ・ハンドル式	・埋込式 ・ベース式 ・バンド式	

27 旗竿受金物

材種　※ ステンレス製(SUS304)

○ 28 フェンス

フェンスの種類　・ビニル被覆エキスパンドフェンス
○ 樹脂塗装メッシュフェンス
・鋼管フェンス
・アルミフェンス

29 敷地境界標

・ 花こう岩(文字記号入り)
・ コンクリートブロック製の市販品程度
・ 金属製(真ちゅう製50角　アンカー共)

○ 30 止水板

形状　・ 埋込式　○ 据置式　・ 壁張り式

21 排水工事

○ 1 屋外雨水排水管　(21. 2. 1)(表21. 2. 1)

材種　・遠心力鉄筋コンクリート管
○ 硬質ポリ塩化ビニル管　(※ VP　・ VU　・ RS-VU)
・硬質ポリ塩化ビニル管継手(DV、VU継手)

2 鋳鉄製ふた　(21. 2. 1)

鋳鉄製マンホールふた

種類	適用荷重	錠
・水封形 ・簡易密閉形(パッキン形) ・密閉形(テーパ・パッキン形) ・中ふた付き密閉形(テーパ・パッキン形)	・T-2用 ・T-6用 ・T-20用 ・	・有り ・無し

上記以外の品質等は(公社)空気調和衛生工学会SHASE－S209による。
※ 表面には用途別の標準文字付きとする。

○ 3 グレーチング　(21. 2. 1)

材質	形式	用途	適用荷重	メインバーピッチ	面船めっき (付着量)	上面形状
○ 鋼製 ホールふた ・ステンレス製	○ 受枠付き、ボルト固定	・溝ふた(横断用) ・溝ふた(側溝用) ○ 桝ふた ・U字溝用	・歩行用 ・T－2用 ・T－6用 ・T－14用 ・T－20用	・細め ・( ) ・普通目 ○ 細め	・( ) ・( )	○ 凹凸形 ・平形

○ 4 埋戻し土

※ B種　・（　）

22 舗装工事

○ 1 路床

路床の材料　(22. 2. 2～3)(表3. 2. 1)

種別	材料
盛土	・A種　○ B種　・C種　・D種
凍上抑制層	・再生クラッシャラン　・クラッシャラン ・川砂、海砂又は良質な山砂(75μm ふるい通過量10%以下)
フィルター層	・川砂、海砂又は良質な山砂(75μm ふるい通過量10%以下)
路床安定処理用	・普通ポルトランドセメント　・高炉セメントB種
添加材料	・フライアッシュセメントB種　・生石灰(特号)　・生石灰(1号) ・消石灰(特号)　・消石灰(1号)

試験　(22. 2. 5)
- 砂の粒度試験　・ 行う　○ 行わない
- 路床の支持力比(CBR)試験　・ 行う　○ 行わない
- 路床締固め度の試験　・ 行う　○ 行わない

○ 2 路盤

路盤の材料　(22. 3. 3)
・ 砕石　C-40
※ 再生クラッシャラン　RC-40
・ クラッシャラン鉄鋼スラグ　CS-40

試験　(22. 3. 5)
路床締固め度の試験　・ 行う　○ 行わない

22 舗装工事

○ 3 アスファルト舗装

加熱アスファルト混合物の種類　(22. 4. 4)

一般地域	○ 密粒度アスファルト混合物　(13)
	・細粒度アスファルト混合物　(13)

シールコートの乳剤の種別　・ PK-1　○ PK-2　(22. 4. 5)
試験　アスファルト混合物等の抽出試験　・ 行う　○ 行わない　(22. 4. 6)

4 コンクリート舗装

早強セメント　※ 使用しない　・ 使用する　(22. 5. 3)
溶接金網　※ 使用しない　・ 使用する
試験　コンクリート版の厚さの試験　・ 行う　・ 行わない　(22. 5. 6)

○ 5 ブロック系舗装　(22. 8. 2～3)

・ コンクリート平板舗装
○ インターロッキングブロック舗装

○ 6 車止め

車止め用既製コンクリート　W200×L600×H120　小型反射板付き
全面接着アンカー併用固定(据り込み30mm埋め込み65mm以上)

○ 7 区画線等

トラフィックペイント　JIS規格品
※ 溶融型　(ｱ1. 5)　・ 加熱型　(ｱ1. 0程度)
区画線幅　※ 150　・（　）
・ 身障者専用駐車スペース表示　(1300角)
・ 駐車スペースナンバー表示　(350角)

23 植栽及び屋上緑化工事

1 植栽地の確認等

土壌の水素イオン濃度(pH)試験　・ 行う　・ 行わない　(23. 1. 3)
水溶性塩類(EC)の試験　・ 行う　・ 行わない

2 植栽基盤の整備

土壌改良材　・ 適用する　(指定量:　)　・ 適用しない　(23. 2. 2)

3 植込み用土

※ 建設発生土の良質土　・ 客土　(23. 2. 3)

4 土壌改良材

・ 適用する(施工範囲　※図示による)　(23. 2. 3)

○ 5 芝

種類　※ コウライシバ　○ ノシバ　(23. 4. 2)

6 樹木札

図示による

7 枯損樹木などの植替え

※ 引渡し日から1年
・（　）

8 その他

上記以外は、熊本県営繕課植栽工事仕様書　(平成9年版)　による。

工事区分
別表－1の記入上の注意　該当箇所は●(黒塗り)とし該当しない工事内容及び区分欄は斜線消去すること

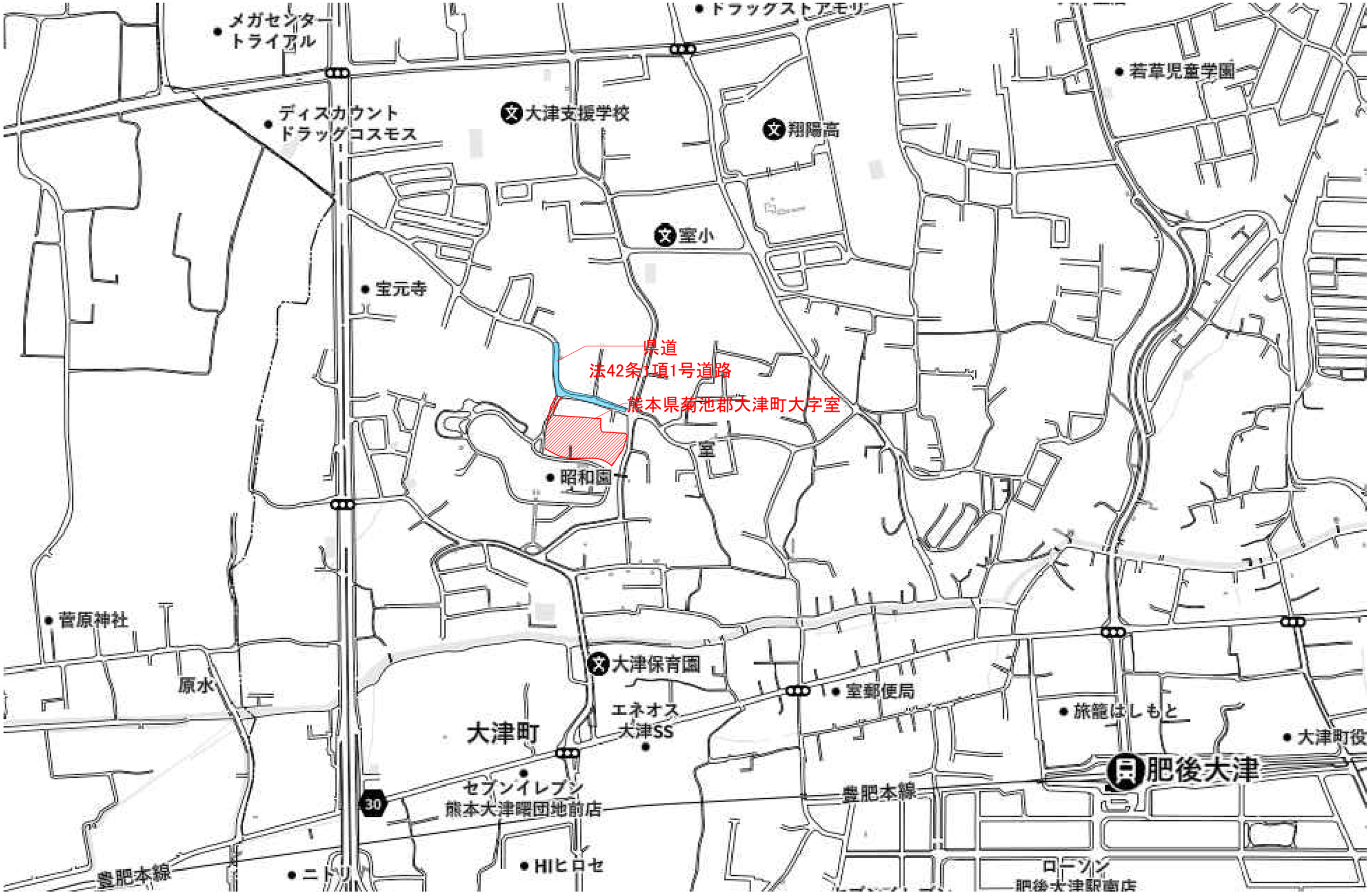
別表－1　設備工事との工事区分表

工事内容				建築工事	電気設備工事	機械設備工事	その他
機器の基礎	電気関係	配電盤・制御盤の基礎	屋内		○		
			屋外	●			
			屋上	○			
		自家発電機の基礎(アンカーボルトを除く)		●			
		テレビアンテナ基礎(　#　)		○			
		避雷針の基礎(　#　)		○			
	機械関係	屋内設備(架台、アンカーボルトを除く)				○	
		屋上設備(　#　)		○			
		屋外設備(　#　)				○	
	架台、アンカーボルト					○	
	特記した基礎			●			
開口部	梁、床、壁	補強を要するもの			●	●	
	貫通スリーブ	補強を要しないもの			●	●	
	梁、壁	補強を要するもの		●			
	貫通部型枠	補強を要しないもの		●			
	軽量鉄骨下地、壁、	補強を要するもの		●			
	天井ボード張の切込	補強を要しないもの(ｱｸﾘｯﾄﾊｯｸｽは除く)		●			
	埋込形分電盤、	補強を要するもの		●			
	端子盤等の型枠	補強を要しないもの		●			
	上記開口部の補強			●			
	上記開口部の墨出し				●	●	
	スリーブの穴埋め　(型枠の穴埋めを含む)				●	●	
	フリーアクセスフロア用配線器具			○			
点検口	床、壁、天井			●			
外部取付ガラリ	ダクト、チャンバーの接続用フランジを含む			○			
湯沸室のフード				●			
換気扇の取付枠					●		
流し台	排水トラップ共			●			
防油堤	オイルサービスタンクの防油堤		自家発用		●		
	タンク基礎		空調用			○	
床下水槽のマンホールふた				○			
屋外排水管	雨水			●			
	汚水、雑排水					●	
雨水立管　(たてどい)				●			
トイレ手すり						●	
化粧かがみ				●		●	
はめ込形洗面器用カウンター　(前板共)						●	
ガスボンベ転倒防止用の鎖						○	
電気配管配線	自動ドア及び電動シャッタなどの制御部と操作スイッチ間の配管配線及び操作スイッチ			○			
	防火扉レリーズ				●		
	電極棒					○	
	配線ピット及びふた			○			
	機器などへの接続　(1次側)				●		
	機器付属の制御盤以降の2次側の配線配管　(接地共)					●	
	機器付属の制御盤への電源供給配管配線				●		
	自動制御盤と動力盤との電源供給の渡り配管配線				●		
	自動制御盤と動力盤との操作回路の渡り配管配線				●		
	天井吊り形FCU、個別パッケージ、全熱交換ユニット等の機器と付属操作スイッチとの渡り配管　(接地共)				●		
	天井吊り形FCU、個別パッケージ、全熱交換ユニット等の機器と付属操作スイッチとの渡り配線					●	
	天井吊り形FCU、個別パッケージ、全熱交換ユニット等の機器と付属操作スイッチ					●	
	天井吊り形FCU、個別パッケージ、全熱交換ユニット等の機器と付属操作スイッチの埋込ボックス				●		
	個別パッケージの室内機、室外機の渡り配線　(接地共)					●	
	煙感知器から連動制御盤を経て防煙ダンパに至る配管配線				●		
	小便器用節水装置の制御盤以降の2次側の配管配線					●	
ガス漏れ検知器					○		
電気錠	電気錠及び通電金具			●	○		
	TEN キー及び制御盤			○	●		
エレベーター出入口三方枠　(金属製)				○	○		
エレベーター出入口三方枠　(石製)				○	○		
シャワーユニット、バスユニット、洗濯機パン				●			
システム天井	ボード・マンバー			○			
	照明ライン設備プレート				○		
	空調ライン設備プレート					○	

R7版/R8.3.4改定

熊本県建築工事特記仕様書	大津町役場	建築士事務所名	一級 建築士事務所 熊本県 知事登録　1625　号 株式会社 ライト設計
		設計者氏名	一級 建築士　大臣　登録第　339105　号 佐藤健太郎

工事名称	(仮称)公立認定こども園建設工事		
図面名称	建築工事特記仕様書 (その6)	図面番号	A-06


メガセンター
トライアル
ドラックストアモリ
若草児童学園
ディスカウント
ドラッグコスモス
大津支援学校
翔陽高
室小
宝元寺
県道
法42条1項1号道路
熊本県菊池郡大津町大字室
室
昭和園
菅原神社
原水
大津保育園
室郵便局
旅籠はしもと
大津町役
エネオス
大津SS
大津町
肥後大津
豊肥本線
セブンイレブン
熊本大津曙団地前店
30
HIヒロセ
ニトリ
豊肥本線
ローソン
肥後大津駅南店

建　物　概　要　表

工事名	（仮称）公立認定こども園建設工事	最高の高さ	7.24　m				
地名地番	熊本県菊池郡大津町大字室1234，1238-1，1239-4，1239-5，1239-6，1239-7，1239-8，1239-11，1241，1267-3	最高の軒高	6.82　m				
住　所	―	階高	4.10　m				
用途地域	都市計画区域内　第二種低層住居専用地域	主なスパン	構造図による				
防火地域	指定なし	敷地面積	4941.51　㎡				
その他の指定	―	建築面積	2084.48　㎡				
主要用途・用途番号	児童福祉施設等　区分　08210（6項-ハ）	延床面積	1929.89　㎡				
道路・幅員	北側　6.38m（町道）	面積表	主要建物	階数	こども園		合計
工事種別	新築工事		こども園	1	1884.866　㎡		1884.866　㎡
棟数	1棟						
構造・階数	木造						
耐火・防火構造	その他						
建ぺい率	法的限度　50　%　＞　42.18　%		付属建物				
容積率	法的限度　100　%　＞　39.05　%		屋外通路	―	0.00　㎡		
基礎	布基礎		屋外倉庫	―	0.00　㎡		
主な屋根仕上	カラーＧＬ鋼板　t=0.5　嵌合式たてハゼ葺き　ベフ4mm裏貼り		駐輪場	―	0.00　㎡		
主な外壁仕上	カラーＧＬ鋼板　t=0.5　嵌合式たてハゼ葺き　ベフ4mm裏貼り						
	窯業系サイディング　t=18（通気工法）縦張り						
主な軒裏仕上	GB-R　t=9.5 + FK　t=4.0　目透し貼り　EP塗装		合計		0.00　㎡		

下地・仕上表示記号

Ｗ	木造	ＳＵＳ	ステンレス鋼	ＧＢ-Ｒ	石膏ボード
ＬＧＳ	軽量鉄骨下地	ＡＬ	アルミニウム	ＧＢ-Ｄ	化粧石膏ボード
ＡＬＣ	気泡性軽量コンクリート	ＨＬ	ヘアライン仕上げ	ＧＢ-Ｓ	シージング石膏ボード
ＰＣ	プレキャストコンクリート	ＧＬ	ガルバリウム鋼板	ＧＢ-Ｆ	強化石膏ボード
ＣＢ	コンクリートブロック			ＧＢ-Ｐ	吸音用穴あき石膏ボード
Ｍ	モルタル			ＦＫ	無石綿けい酸カルシウム板
Ｃ	コンクリート			ＦＫ-Ｐ	無石綿けい酸カルシウム板（穴あき）
Ｃこて	コンクリートこて押え			ＲＢ	ロックウール吸音板
押えＣ	押えコンクリート			ＰＦ板	ポリスチレンフォーム保温板
ＷＦ	木組下地			ＣＥ板	木毛セメント板

塗装表示記号

ＳＯＰ	合成樹脂調合ペイント	ＵＥ	ウレタン樹脂塗装	ＷＰ	外部：浸透性木材保護着色(ＷＰ)はｷｼﾀﾞｺｰﾙ同等品以上
ＥＰ	合成樹脂エマルションペイント	ＡＣＬ	アクリル樹脂系塗装		内部：浸透性木材保護着色(ＷＰ)はパトン同等品以上
ＥＰ-Ｇ	つや有合成樹脂エマルションペイント	ＬＥ	ラッカーエナメル塗り		
ＥＰ-Ｍ	多彩模様塗料	ＣＬ	クリヤーラッカー塗り		
ＥＰ-Ｔ	合成樹脂エマルション模様塗料	ＵＣ	ウレタン樹脂ワニス		
ＧＥＰ	艶有合成樹脂エマルションペイント	ＯＳ	オイルステイン		
２-ＵＥ	２液形ポリウレタンエナメル	ＯＳＣＬ	オイルステインクリヤーラッカー		
２-ＡＳＥ	アクリルシリコン樹脂エナメル	ＷＰ	植物性保護塗料		
ＡＥ	アクリル樹脂エナメル塗り	ＣＥ	複層仕上塗材（ﾎﾟﾘﾏｰｾﾒﾝﾄ系）		
ＦＥ	フタル酸樹脂エナメル塗り	ＲＥ	複層仕上塗材（ｴﾎﾟｷｼ系）		

国土交通省防火材認定番号

ＧＢ-Ｒ	（厚12.5，厚15.0）不燃：ＮＭ-8619、ＮＭ-8612	紙壁紙	不燃：ＮＭ-9754（下地材は金属板及び不燃石膏ボードを除く不燃材料とする）	サンゲツ
	（厚9.5）準不燃：ＱＭ-9828		準不燃：ＱＭ-9214（下地材は不燃石膏ボード及び準不燃材料とする。）	サンゲツ
ＧＢ-Ｄ	（厚9.5）不　燃：ＮＭ-0296	織物壁紙	不燃：ＮＭ-9843（下地材は金属板及び不燃石膏ボードを除く不燃材料とする）	サンゲツ
	（厚9.5）準不燃：ＱＭ-9824		準不燃：ＱＭ-9344（下地材は不燃石膏ボード及び準不燃材料とする。）	サンゲツ
ＧＢ-Ｆ	（厚12.5，厚15，厚21）不　燃：ＮＭ-8615	ビニル壁紙	不燃：ＮＭ-9769（下地材は金属板及び不燃石膏ボードを除く不燃材料とする）	リリカラ
ＧＢ-Ｓ	（厚9.5，厚12.5）準不燃：ＱＭ-9826		準不燃：ＱＭ-9229（下地材は不燃石膏ボード及び準不燃材料とする。）	リリカラ
ＧＢ-Ｐ	（厚9.5）準不燃：ＱＭ-9827	無機質壁紙	不燃：ＮＭ-9968（下地材は金属板及び不燃石膏ボードを除く不燃材料とする）	サンゲツ
ＦＫ	不燃：ＮＭ-8576		準不燃：ＱＭ-9577（下地材は不燃石膏ボード及び準不燃材料とする。）	サンゲツ
ＲＢ	不燃：ＮＭ-8599			
ＣＥ板	準不燃：ＱＭ-9701			

国土交通省耐火認定番号

準耐火リスト	屋根（30分）①	平形屋根用ｽﾚｰﾄ t=5.2　ｱｽﾌｧﾙﾄﾙｰﾌｨﾝｸﾞ940　硬質木片ｾﾒﾝﾄ板 t=18	FP030RF-1834	床（１時間）	QLデッキ99-50	FP060FL-9095
	屋根（30分）②	ｶﾗｰGL鋼板 t=0.5 ＋ 耐火野地板 t=15(ｹｲｶﾗ工業 TSﾎﾞｰﾄﾞ)	FP030RF-9037	防火上主要な間仕切壁	準耐火構造　GB-R t12.5+9.5（両面）	H12建告1358号
	陸屋根（30分）	シート防水　t=2.0（耐火断熱パネル下地防水工法）	FP030RF-1352			
	軒裏（45分）	パルプ系繊維混入けい酸カルシウム化合物板 t=12.5 EP-si	QF030RS-0458			
	外壁（耐火）①	窯業系サイディング t=16+ GB-F t=21.0+21.0（両面貼）	H12建告1399号			
	外壁（耐火）②	カラーGL鋼板 t 0.5 ＋ GB-F t=21.0+21.0（両面貼）	H12建告1399号			
	外壁（準耐）③	窯業系サイディング t =16+ GB-R t=12.5+9.5（両面貼）	H12建告1358号			
	外壁（準耐）③	カラーGL鋼板t=0.5 + GB-R t=12.5+9.5（両面貼）	H12建告1358号			
	梁（60分）	吹付けロックウール t =25	FP060BM-9408			

特記事項

設計ＧＬ	配置図による。	塞ぎ等	屋内の耐火壁その他耐火性能を必要とする材料が柱型、また異種材料と取り合う箇所は原則として
			岩綿材（無石綿）を充填する等、耐火性能を満足する塞ぎを行う。
床仕上基準面	床仕上基準面は特記なき限り床仕上面をＦＬとする。		防火区画（壁または床）を貫通するケーブル用配線などの相互空隙及びこれらと防火区画との空隙は
			（法的規制に関わらず）充填処理をする。
床仕上下地	特記なき限りコンクリート金ごて仕上とする。		なお岩綿材（無石綿）の充填処理は防火区画として、目的を達するように施工する。
床見切金物	床仕上（材料、厚み等）の異なる部分には、目地棒を使用するものとし、	屋根工事等	屋根工事その他仕上に関わる釘、ビス等は全てＳＵＳ３０４使用の事。
	目地棒はステンレス製、Ｗ＝40　t＝2.0とする。		
化粧床改め口	特記なき限り、アルミ製化粧床改め口600×600とし、仕上は周囲床と面一同材とする。		
		アルミ製品	アルミ製の水切り、サッシ、ルーバー、パネル等の仕上はアルマイト処理とする。
床仕上	特記なき限り＜１－０１－２，４，５，９＞による。ビニルシートは特記なき限り溶接工法とする。		
	防水モルタルはｔ＝30とする。接着材はエポキシ系を使用のこと	消火器ボックス	特記なき限り、埋め込み型とし、ボックス取付部については取付補強金物を設ける。
コンクリート工事	床をのぞきフカシは特記なき限り、外部はｔ＝20、内部（打放し）はｔ＝10とし、	設備基礎（屋上除く）	特記なき限り、コンクリート金ごて仕上とする。
	塗装仕上面は、モルタルうす塗り等を行い目違いを補修する。		
	スラブ下端はフカシなしとする。		
	コンクリート打放し部はウレタン樹脂塗装合板型枠を使用し、型枠の割付、セパレーター割付は		
	監督員の承諾を受ける。		
	コンクリート打設計画等の施工図を提出し監督員の承諾を受ける。		
	１階コンクリート床スラブ下部にはポリエチレンフイルム厚0.15敷込みとする。		
		特記のない詳細図等	建設大臣官房官庁営繕部監修「建築工事標準詳細図」令和4年度版の該当詳細図を適用する。
開口補強	設備工事に伴う開口補強は建築工事とする。		
防水工事	金物取合い部分のシーリングは特記なき限り「変成シリコン系」とする。	木製造作材リスト	
	外部サッシ廻りは防水モルタル詰めとする。		
			二方枠・三方枠　　杉
軽量鉄骨壁下地	特記なき限り軽量壁（乾式間仕切）の下地に適用し、スタッド幅は		木製建具・三方枠　　杉
	高さ４ｍを越え、４.５ｍ以下の場合は９０形とし、４.５ｍを越え５ｍ以下は１００形とする。		
	その他は６５形とする。ただし、外壁周りの内壁下地には４５形か５０形を使用する。		
	＜２－２１，２２，２３，２４＞		
石こうボード張り	壁天井の仕上げ面および壁装材仕上げ下地面は特記なき限りジョイントレス工法とする。		
	壁の一重、二重の区分、材質、材厚並びに構成等の詳細は設計図による。		
	一重張り、及びＧＬ工法張りの場合厚さは特記なき限り１２．５ｔとする。		
		ボード出隅	コーナービード（アルミ製）
壁仕上	仕上表による。また特記なき限り柱型は壁仕上げに準ずる。		
		ビニル床タイル	帯電防止ホモジニアス床タイル　ｔ＝2.5
壁（化粧ケイカル板）	石こうボード下地の上接着張り。アルミジョイナー付		
		面台	ポストフォーム　ｔ＝20
天井下地、見切り	特記なき限り、一般軽量鉄骨下地（ＪＩＳ規格品）とし、見切りは塩ビ製（目地タイプ）とする。		
天井下地振れ止め	天井ふところが屋内で1.5m以上、屋外で1.0m以上の場合は、特記なき限り、縦横間隔1.8m程度に		
	┌-19×10×1.2mm以上を用いて吊りボルトの振れ止め補強を行う。なお振れ止めには防錆処理を施す。		
天井（岩綿吸音板）	石こうボードｔ＝9.5捨張りの上、仕上げ面は突付け工法とする。	パッケージ消火設備	特記なき限り、埋め込み型とし、ボックス取付部については取付補強金物を設ける。
天井（ケイカル板）	特記なき限り厚さはｔ＝6とし、目透し張り直張り方式とし、標準割付寸法は900×900とする。		
	（３－０１－１）準用。		
天井点検口	特記なき限りアルミ製450×450とし、仕上は周囲天井と同材とする。		
	（ケイカル板目透し張り部以外は目地タイプとする。）		
天井開口補強	特記なき限り＜３－４１，４２＞による。		
額縁	特記なき限り、アルミサッシ・木製建具額縁は木製（ＯＳＣＬ塗）とする。		
	鋼製建具額縁は鋼製ｔ＝1.６　ＳＯＰ塗仕上げとする。		
防錆処理、塗装	特記なき鉄部見え掛り部においては、内部については錆止め塗料塗り(JIS K 5621)の上、ＳＯＰ塗装		
	外部についてはＤＰ（ｼﾘｺﾝ）塗装とする。		
溶融亜鉛メッキ処理	溶融亜鉛メッキ作業は原則として、ＪＩＳ　Ｈ　８６４１によるＪＩＳ表示認定工場で行う。		
内部防水立上がり	特記なき限りＨ＝３００とする。		
断熱材	外壁廻り　　ロックウール　ｔ＝75　(30kg/m3以上)		
	屋根　　押出法 ポリスチレンフォーム 保温板3種bA t=40+40　(30kg/m3以上)		

外 部 仕 上 表

＜子育て支援拠点施設＞

屋根	カラーＧＬ鋼板 t=0.5 嵌合式たてハゼ葺き　ペフ4ｍｍ裏貼	軒天	①化粧垂木・構造用合板現し　WP塗装	設備基礎	コンクリート金ゴテ押え
	下地：改質アスファルトルーフィング　粘着付　t=1.0　野地板針葉樹合板t=12		**②パルプ系繊維混入けい酸カルシウム化合物板t=12.5　EP-Si**	断熱材	屋根：押出法ポリスチレンフォーム保温板3種bAt=40+40
軒樋	カラーGL鋼板製軒樋 箱型　Ｗ＝165		③FK t＝8.0 EP-Si		外壁：ロックウール　t=75
竪樋	SUS製鎖樋、塩ビ製軒樋　φ75、カラーGL鋼板製軒樋　Φ89	庇	カラーＧＬ鋼板 t=0.5 嵌合式たてハゼ葺き		床下：押出法ポリスチレンフォーム保温板3種bAt=50
外壁	① 窯業系サイディング t=18 縦張り 木目調　神島化学工業　アルテミュール同等品		下地：ゴムアスファルトルーフィング　野地板針葉樹合板t=12		
	②無地サイディング ｔ=14　目地なし　アクリル樹脂系多意匠装飾仕上塗材	子育て支援テラス	コンクリート金ゴテ押え ＋ 高耐候性床組 ＋ 人工木材デッキ材張り		
	③カラーＧＬ鋼板　嵌合式たてハゼ葺き　ｔ＝0.5	足洗い・手洗い場	ＲＣ打放し ＋ ﾓﾙﾀﾙ金鏝 ＋ 吹付タイル（一部磁器質モザイクタイル５０角）		
	④金属サイディング　ｔ=0.27	幕板	カラーGL鋼板ｔ＝0.5加工		
	⑤防火壁 GB-F t=21　2枚 両面貼り+窯業系サイディング t=16　か　カラーGL鋼板　t=0.5	エキスパンションジョイントカバー（EXP.JC）	室外室内：樹脂製		
土台水切り	カラーＧＬ鋼板ｔ＝0.5加工				
根廻り	コンクリート打放し補修仕上	玄関ポーチ・スロープ床	300角 磁器質タイル（防滑仕様）		
外部建具	アルミ製建具	屋外通路床	インターロッキング		
棟換気	カラーＧＬ鋼板	スロープ手摺	SUS　Φ34×2.0 HL Ｈ＝900		

内 部 仕 上 表

室名	内装制限	床高 (FL±0)	下地材/仕上材	床	仕上厚	巾木	下地	壁	廻縁	天井	天井高	備考 ※【】備品 ※《》設備工事	室名
医務室	難燃	+100 (踏込±0)	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	カーテンレール(W) 【薬品保管用冷蔵庫、カーテン】	医務室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	畳敷き	55	畳寄せ		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
				一部板貼り	12.0	ソフト巾木H＝40							
相談室１	準不燃	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	カーテンレール(W) 【机、椅子、スツール、カーテン】	相談室１
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
事務室1	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600 一部平均天井高さ3,430	カウンター、造作棚、ミニキッチン、吊戸棚、ブラインド 【机、椅子、冷蔵庫、下足入れ、PCラック、複合機、ロッカー】 《分電盤》	事務室1
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	木目調塩ビタイル	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
玄関	準不燃	-100	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	下足入れ、上がり框	玄関
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	磁器質300角タイル（ノンスリップ）	8.0	床同材H=100		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
ホール	準不燃	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	消火器BOX 【消火器】 《パッケージ消火設備・消火器》	ホール
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
倉庫1～8，10		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	造作棚、床見切 【掃除用具入：倉庫1～3、5～8】	倉庫1～8，10
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
WC トイレ1,トイレ2		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台：WC、床見切 《洗面台：WC、大便器、紙巻き器、壁掛手洗器：トイレ1・トイレ2、鏡》	WC トイレ1,トイレ2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
0歳児室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t＝24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,163	手洗い器、鏡、カーテンレール(W) 【可動式ロッカー、棚、折り畳み机、カーテン】 《床暖房》	0歳児室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング（床暖房用）	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
										一部構造材表し			
調乳室		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,500	ミニキッチン、吊戸棚、床見切 【冷蔵庫】	調乳室
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
沐浴・幼児用WC		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台、トイレブース、床下点検口、おむつ替え台、床見切、 《幼児用便器、オストメイト、幼児用手摺、沐浴台、掃除用流し、壁掛手洗器、鏡》	沐浴・幼児用WC
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
1歳児室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t＝24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,180	手洗い器、鏡、カーテンレール(W) 【可動式ロッカー、棚、折り畳み机、カーテン】 《床暖房》	1歳児室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング（床暖房用）	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
										一部構造材表し			
更衣室1，更衣室2		±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,500	床見切 【ロッカー】	更衣室1，更衣室2
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			

特記事項

- 軽量鉄骨壁下地は、特記なき限り内部開仕切壁は９０形とする。
- 軽量鉄骨天井下地は、屋内１９形、屋外２５形とする。
- ビニル床シートは、溶接工法とし、水廻りはエポキシ系接着剤を使用すること。
- ビニルクロス下地のボード継目は、Ｖ目地突付パテ処理とする。
- ビニルクロスは準不燃製品以上とし、Ｆ☆☆☆製品とする。
- 各材料は、Ｆ☆☆☆の材料、かつ規制対象外建材とし、天井裏等に対する措置は通気止めとする。

内装制限凡例

記号	仕様
A	不 燃
B	準不燃
(2)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（２）
(4)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（４）

凡例

区分	符号	名称	符号	名称
下地・仕上	LGS	軽量鉄骨下地	RB	ロックウール吸音板
	RC	鉄筋コンクリート	GB－S	シージングせっこうボード
	CB	コンクリートブロック	GB－D	化粧せっこうボード（ジプトーン同等）
	GB－R	せっこうボード	GB－F	強化せっこうボード
	FK	けい酸カルシウム板（無石綿）	GB－R－H	普通硬質せっこうボード

区分	符号	名称	符号	名称	符号	名称
塗装	SOP	合成樹脂調合ペイント塗	EP	合成樹脂エマルションペイント	EP-Si	アクリルシリコン樹脂エマルションペイント
	CL	クリヤラッカー塗	EP－G	つや有合成樹脂エマルションペイント		
	AE	アクリル樹脂エナメル塗	UC	ウレタン樹脂ワニス塗		
	FE	フタル酸樹脂エナメル塗	OS	オイルステイン塗		
	2－UE	２液形ウレタン樹脂エナメル塗	WP	木材保護塗料塗		

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
外部・内部仕上表1

Scale.

Date.
2026/09/18

No.
A-09

室名	内装制限	床高 (FL±0)	下地材 / 仕上材	床	仕上厚	巾木	下地	壁	廻縁	天井	天井高	備考	室名
休憩室（調理室）	準不燃	±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	【机、椅子】	休憩室（調理室）
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	カーペット	6.5	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
調理室廊下		±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	床見切、タラップ 【掃除用具入、靴入、机、椅子、冷蔵ショーケース、エプロン掛け】 《壁掛手洗器、鏡》	調理室廊下
										FK ｔ＝6.0			
			仕上材	厨房用防滑性ビニル床シート	2.5	床シート立上げ H＝100		抗菌メラミン不燃化粧板t＝3.0	塩ビ	EP-Si			
検収・下処理室	準不燃	±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	厨房機器(別図参照)、乾式用集水桝 【靴入】 《壁掛手洗器、鏡》	検収・下処理室
										FK ｔ＝6.0			
			仕上材	厨房用防滑性ビニル床シート	2.5	床シート立上げ H＝100		抗菌メラミン不燃化粧板t＝3.0	塩ビ	EP-Si			
備品庫		±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	【ステンレスラック】	備品庫
										FK ｔ＝6.0			
			仕上材	厨房用防滑性ビニル床シート	2.5	床シート立上げ H＝100		抗菌メラミン不燃化粧板t＝3.0	塩ビ	EP-Si			
食品庫		±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	【ステンレスラック】	食品庫
										FK ｔ＝6.0			
			仕上材	厨房用防滑性ビニル床シート	2.5	床シート立上げ H＝100		抗菌メラミン不燃化粧板t＝3.0	塩ビ	EP-Si			
調理室	準不燃	±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600 一部下がり天井2,400	厨房機器(別図参照)、配膳棚、乾式用集水桝 【備品対象厨房機器、消火器】 《壁掛手洗器、鏡、換気フード》	調理室
										FK ｔ＝6.0			
			仕上材	厨房用防滑性ビニル床シート	2.5	床シート立上げ H＝100		抗菌メラミン不燃化粧板t＝3.0	塩ビ	EP-Si			
洗浄室	準不燃	±0	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｆ　t=21.0　二枚張り		LGS	2,600	厨房機器(別図参照)、乾式用集水桝 【備品対象厨房機器】 《壁掛手洗器、鏡、換気フード》	洗浄室
										GB-F t=21.0二枚張り			
			仕上材	厨房用防滑性ビニル床シート	2.5	床シート立上げ H＝100		抗菌メラミン不燃化粧板t＝3.0	塩ビ	EP-Si			
2歳児室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24						LGS	平均天井高さ3,093	手洗い器、鏡、カーテンレール(W)、スライドタラップ、鏡、ホワイトボード 【可動式ロッカー、折り畳み机、カーテン】	2歳児室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
								一部杉板貼り					
幼児WC1・2		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台、トイレブース、床下点検口、床見切、カーテンレール(W)：幼児WC1、 【カーテン：幼児WC1】 《幼児用便器、幼児用小便器、幼児用手摺、幼児用シャワー、掃除用流し、 オストメイト：幼児WC1、洗濯パン：幼児WC1》	幼児WC1・2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
3歳児室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,094	手洗い器、鏡、カーテンレール(W)、スライドタラップ、鏡、ホワイトボード 【可動式ロッカー、折り畳み机、カーテン】	3歳児室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
								一部杉板貼り		一部構造材表し			
4歳児室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,093	手洗い器、鏡、カーテンレール(W)、スライドタラップ、鏡、ホワイトボード 【可動式ロッカー、折り畳み机、カーテン】	4歳児室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
								一部杉板貼り		一部構造材表し			
5歳児室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,094	手洗い器、鏡、カーテンレール(W)、スライドタラップ、鏡、ホワイトボード 【可動式ロッカー、折り畳み机、カーテン】	5歳児室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
								一部杉板貼り		一部構造材表し			
図書コーナー	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,409	食育ステージ 【可動式棚】 《パッケージ消火設備》	図書コーナー
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
一時預かり室	平12建告1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	手洗器、鏡 【可動式ロッカー】	一時預かり室
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
MWC1・WWC1		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台、トイレブース、 【WWC1】 《大便器、洗面台、鏡、紙巻き器、手摺、ハンドドライヤー、小便器：MWC1、掃除用流し：MWC1》	MWC1・WWC1
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
多目的トイレ1・2		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台、 《大便器、手摺、洗面台、鏡、紙巻き器、オストメイト、ベビーベッド ベビーチェア：多目的トイレ２、フィッティングボード：多目的トイレ2》	多目的トイレ1・2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
多目的トイレ1前通路			下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,500	床下点検口、タラップ	多目的トイレ1前通路
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			

特記事項

- 軽量鉄骨壁下地は、特記なき限り内部間仕切壁は９０形とする。
- 軽量鉄骨天井下地は、屋内１９形、屋外２５形とする。
- ビニル床シートは、溶接工法とし、水廻りはエポキシ系接着剤を使用すること。
- ビニルクロス下地のボード継目は、Ｖ目地突付パテ処理とする。
- ビニルクロスは準不燃製品以上とし、Ｆ☆☆☆製品とする。
- 各材料は、Ｆ☆☆☆の材料、かつ規制対象外建材とし、天井裏等に対する措置は通気止めとする。

内装制限凡例

記号	仕様
A	不燃
B	準不燃
(2)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（２）
(4)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（４）

凡例

区分	符号	名称	符号	名称
下地・仕上	LGS	軽量鉄骨下地	RB	ロックウール吸音板
	RC	鉄筋コンクリート	GB－S	シージングせっこうボード
	CB	コンクリートブロック	GB－D	化粧せっこうボード（ジプトーン同等）
	GB－R	せっこうボード	GB－F	強化せっこうボード
	FK	けい酸カルシウム板（無石綿）	GB－R－H	普通硬質せっこうボード

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５　号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
内部仕上表2

Scale.

Date.
2026/09/18

No.
A-10

室名	内装制限	床高 (FL±0)	下地材 / 仕上材	床	仕上厚	巾木	下地	壁	廻縁	天井	天井高	備考	室名
休憩室（男・女）	難燃	±0（踏込含む）	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	カーテンレール(W)、床見切 【可動式ロッカー、冷蔵庫】	休憩室（男・女）
				ラワン合板捨貼t=9.0（踏込部）						GB-D ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ				
				長尺塩ビシート（踏込部）	2.0								
脱衣室（男・女）		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,500	【ロッカー】	脱衣室（男・女）
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
廊下	準不燃	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600 一部平均天井高さ3,409	消火器BOX 【消火器】 《パッケージ消火設備》	廊下
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
ステージ裏倉庫		+175，+350	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5+9.5		LGS	2,600	造作棚、上がり框、床見切 《放送アンプ》	ステージ裏倉庫
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-D ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ				
ステージ	準不燃	+350	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	3,000	ステージパトン、ステージ幕(袖幕・横断幕) 【スクリーン】	ステージ
										GB-R t=9.5+RBt=9.0			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ				
遊戯室	平12建告1439号	±0 一部+175	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,991	カーテンレール(W) 【ピアノ、カーテン】	遊戯室
										GB-R t=9.5+RBt=9.0			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	一部GB-R t=9.5ビニルクロス			
								構造材表し					
相談室2，3	準不燃	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	床見切 【机、椅子】	相談室2，3
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
ホール2	準不燃		下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,500		ホール2
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
お片付け倉庫・倉庫9		-200	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	構造用合板　t=12　現し		LGS	2,600	造作棚	お片付け倉庫・倉庫9
										FK ｔ＝6.0 EP-Si			
			仕上材	表面強化剤（防塵）		RC立上り現し			塩ビ				
土間収納・貸スペース収納		-250	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	造作棚	土間収納・貸スペース収納
										GB-D ｔ＝9.5			
			仕上材	表面強化剤（防塵）		アルミアングル		ビニルクロス	塩ビ				
						床同材H=100							
男女兼用WC		-250	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台、床下点検口、床見切 《大便器、紙巻き器、ベビーベッド、洗面台、鏡、ハンドドライヤー》	男女兼用WC
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	アルミアングル		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
						床同材H=100							
貸スペース	平12建告第1439号	-250	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	スライドタラップ,キッチン（流し台のみ）、レンジフード、吊戸棚 【机、椅子、卓上IHコンロ、】	貸スペース
										GB-R t=9.5+RB t=9.0			
			仕上材	水性型無機系床塗料塗り		アルミアングル		RB　t=9.0	塩ビ				
						床同材H=100							
事務室2	難燃	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	カウンター、ミニキッチン、吊戸棚、床見切 【机、椅子、冷蔵庫、棚、ロッカー、ダストボックス】	事務室2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	木目調塩ビタイル	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
土間スペース	平12建告第1439号	-250	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,366	【机、椅子】	土間スペース
										GB-R t=9.5+RB t=9.0			
			仕上材	水性型無機系床塗料塗り		アルミアングル		RB　t=9.0	塩ビ				
						床同材H=100				一部構造材表し			
玄関スペース	準不燃	-250	下地材	コンクリート金ゴテ押え			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	下足入れ、上がり框、床見切	玄関スペース
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	磁器質300角タイル（ノンスリップ）	10.0	床同材H=100		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
				防滑塩ビシートt=2.5		ソフト巾木H＝40							
0.1歳スペース	平12建告第1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,650	ミニキッチン、床下点検口 【ベビーベッド】	0.1歳スペース
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
										一部構造材表し			
屋内遊具スペース	平12建告第1439号	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	平均天井高さ3,650	屋内遊具(別図参照)、カーテンレール(W)、消火器BOX 【カーテン、消火器】 《パッケージ消火設備》	屋内遊具スペース
										GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	フローリング	12.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
										一部構造材表し			

特記事項

- 軽量鉄骨壁下地は、特記なき限り内部間仕切壁は９０形とする。
- 軽量鉄骨天井下地は、屋内１９形、屋外２５形とする。
- ビニル床シートは、溶接工法とし、水廻りはエポキシ系接着剤を使用すること。
- ビニルクロス下地のボード継目は、Ｖ目地突付パテ処理とする。
- ビニルクロスは準不燃製品以上とし、Ｆ☆☆☆製品とする。
- 各材料は、Ｆ☆☆☆の材料、かつ規制対象外建材とし、天井裏等に対する措置は通気止めとする。

内装制限凡例

記号	仕様
Ａ	不燃
Ｂ	準不燃
(2)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（２）
(4)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（４）

凡例

区分	符号	名称	符号	名称
下地・仕上	ＬＧＳ	軽量鉄骨下地	ＲＢ	ロックウール吸音板
	ＲＣ	鉄筋コンクリート	ＧＢ－Ｓ	シージングせっこうボード
	ＣＢ	コンクリートブロック	ＧＢ－Ｄ	化粧せっこうボード（ジプトーン同等）
	ＧＢ－Ｒ	せっこうボード	ＧＢ－Ｆ	強化せっこうボード
	ＦＫ	けい酸カルシウム板（無石綿）	ＧＢ－Ｒ－Ｈ	普通硬質せっこうボード

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５　号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
内部仕上表3

Scale.

Date.
2026/09/18

No.
A-11

室名	内装制限	床高 (FL±0)	下地材 / 仕上材	床	仕上厚	巾木	下地	壁	廻縁	天井	天井高	備考	室名
授乳室1・2	準不燃	±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	カーテンレール(W) 【机、椅子、カーテン、ベビーベッド、鏡】	授乳室1・2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
親子トイレ・親子トイレ2		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台 《大便器、紙巻き器、手摺、幼児用便器、ベビーチェア、幼児用手摺》	親子トイレ、親子トイレ2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
WWC2		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｓ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台 《大便器、紙巻き器、手摺、ベビーチェア》	WWC2
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
多目的トイレ2前通路		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,600	カウンター、床下点検口、タラップ 《洗面台、鏡、ハンドドライヤー》	多目的トイレ2前通路
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			
SK5		±0	下地材	構造用合板t=24			木	ＧＢ－Ｒ　t=12.5		LGS	2,500	ライニング面台 《掃除用流し》	SK5
				ラワン合板捨貼t=9.0						GB-R ｔ＝9.5			
			仕上材	長尺塩ビシート（抗菌）	2.0	ソフト巾木H＝40		ビニルクロス	塩ビ	ビニルクロス			

■防火壁（建告1399号）GB-F　t=21.0　2枚両面貼

■内装制限平12国省告示第1439号　床面積1/10までは緩和

■内装制限建設省告示第1439号　天井は準不燃材料（GB-R t 9.5）

■間仕切壁：ＧＢ－Ｆ t=12.5（両面）+9.5（間仕切壁 45分準耐火構造）

※防火上主要な間仕切壁については、小屋裏又は天井裏まで達せしめること。

特記事項

- 軽量鉄骨壁下地は、特記なき限り内部間仕切壁は９０形とする。
- 軽量鉄骨天井下地は、屋内１９形、屋外２５形とする。
- ビニル床シートは、溶接工法とし、水廻りはエポキシ系接着剤を使用すること。
- ビニルクロス下地のボード継目は、Ｖ目地突付パテ処理とする。
- ビニルクロスは準不燃製品以上とし、Ｆ☆☆☆製品とする。
- 各材料は、Ｆ☆☆☆☆の材料、かつ規制対象外建材とし、天井裏等に対する措置は通気止めとする。

内装制限凡例

記号	仕様
A	不燃
B	準不燃
(2)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（２）
(4)	建設省告示第　1436　号　四ーハ（４）

凡例

区分	符号	名称	符号	名称
下地・仕上	LGS	軽量鉄骨下地	RB	ロックウール吸音板
	RC	鉄筋コンクリート	GB－S	シージングせっこうボード
	CB	コンクリートブロック	GB－D	化粧せっこうボード（ジプトーン同等）
	GB－R	せっこうボード	GB－F	強化せっこうボード
	FK	けい酸カルシウム板（無石綿）	GB－R－H	普通硬質せっこうボード

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
内部仕上表4

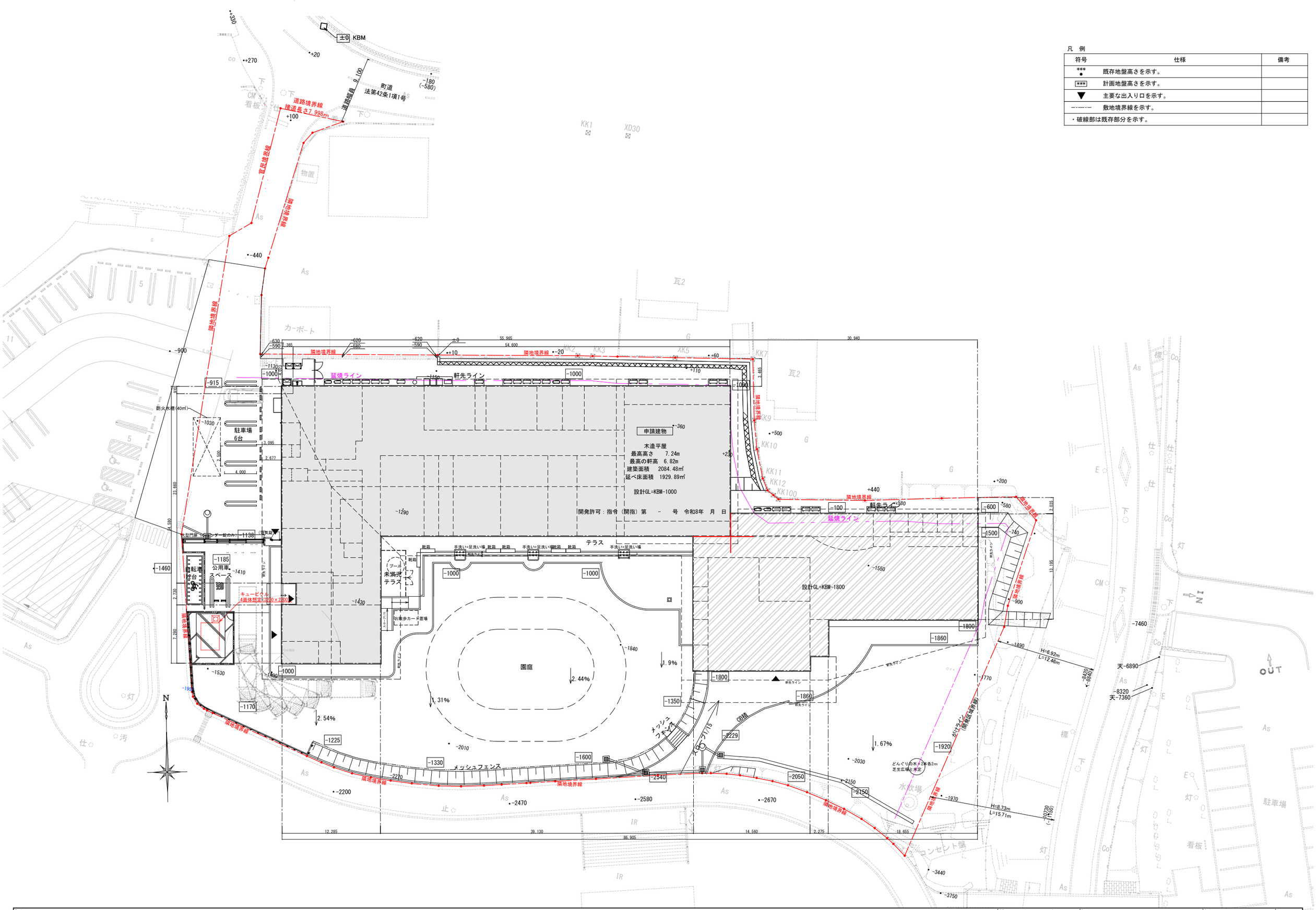
Scale.

Date.
2026/09/18

No.
A-12

凡　例

符号	仕様	備考
*** ●	既存地盤高さを示す。	
***	計画地盤高さを示す。	
▼	主要な出入り口を示す。	
－－－－	敷地境界線を示す。	
・破線部は既存部分を示す。		



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

QID.

Drawing.
配置図

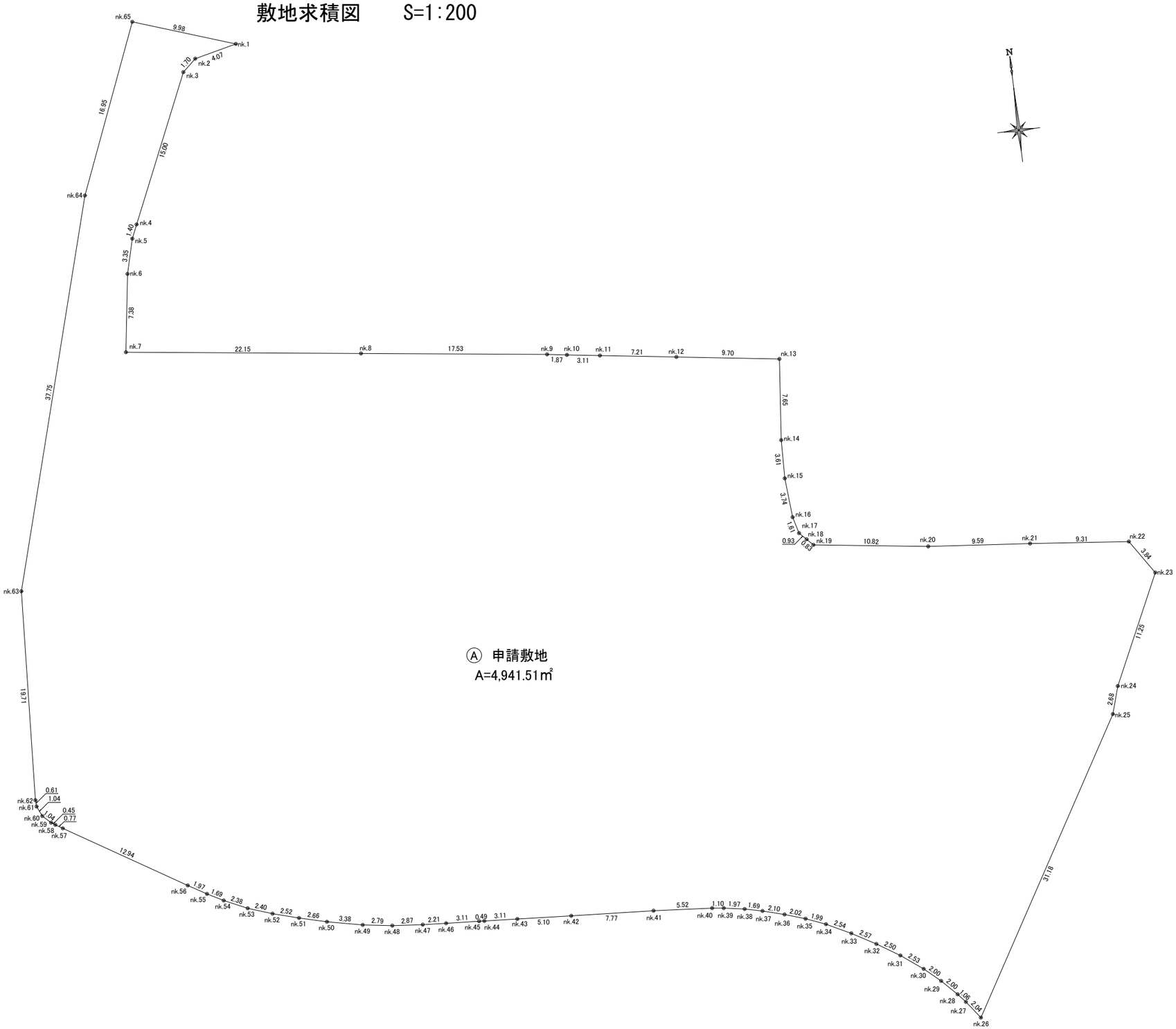
Scale. S=1/400(A3)
Date. 2026/09/18

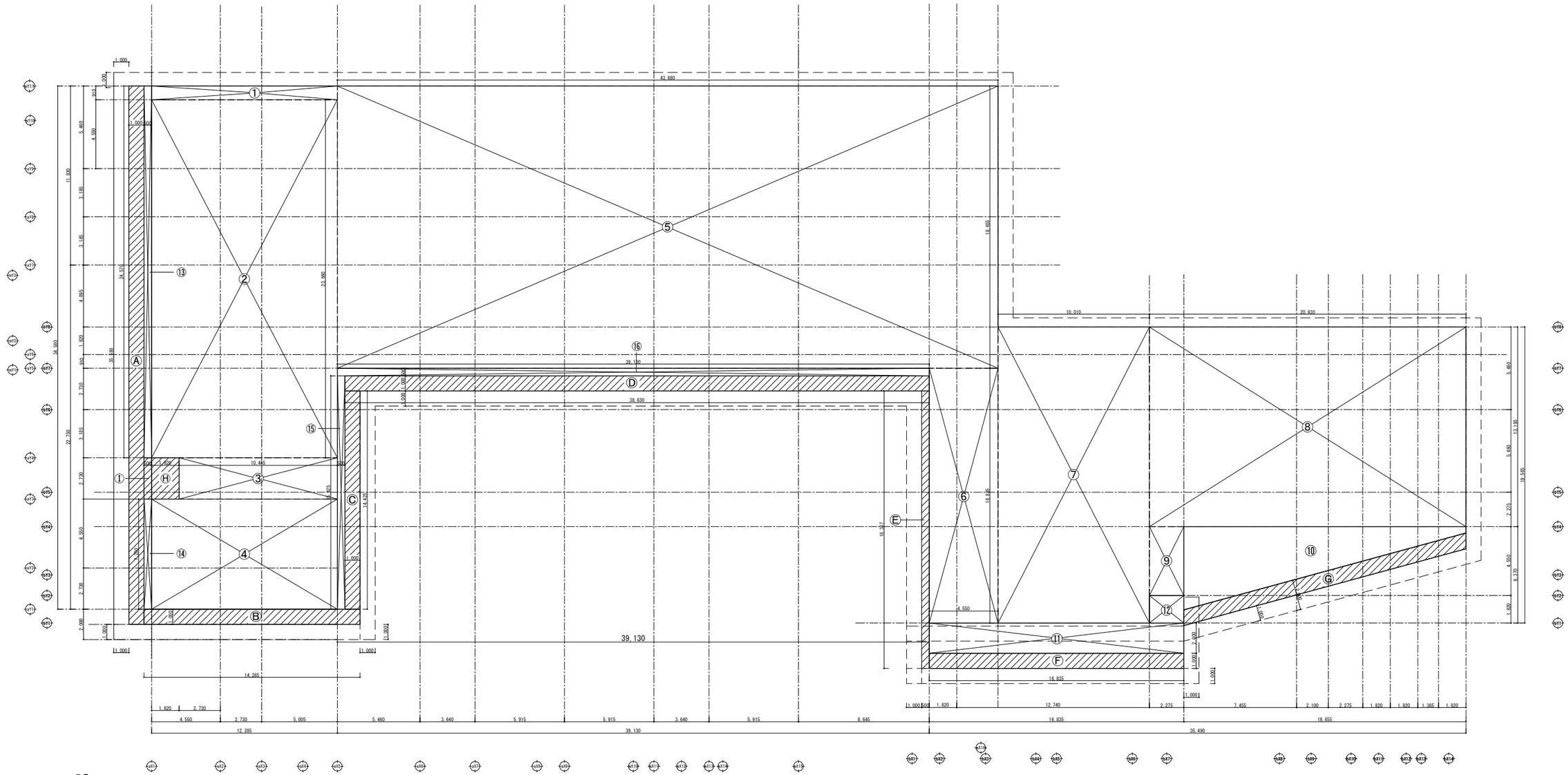
No. A-13

敷地求積図　　S=1:200

求積表

地　番	Ⓐ申請敷地			
NO	Ｘｎ	Ｙｎ	Ｘｎ・（Ｙｎ＋１－Ｙｎ－１）	距 離
nk. 1	−13056. 063	−13310. 891	−71468. 888862	4. 07
nk. 2	−13056. 979	−13314. 856	68288. 000170	1. 70
nk. 3	−13058. 107	−13316. 121	96068. 493199	15. 00
nk. 4	−13071. 815	−13322. 213	87058. 287900	1. 40
nk. 5	−13073. 094	−13322. 781	18419. 989446	3. 35
nk. 6	−13076. 338	−13323. 622	24544. 286426	7. 38
nk. 7	−13083. 640	−13324. 658	−273971. 421600	22. 15
nk. 8	−13086. 415	−13302. 682	−515146. 726475	17. 53
nk. 9	−13088. 605	−13285. 293	−251772. 405780	1. 87
nk. 10	−13088. 878	−13283. 446	−64475. 813028	3. 11
nk. 11	−13089. 311	−13280. 367	−133746. 579798	7. 21
nk. 12	−13090. 311	−13273. 228	−219236. 528628	9. 70
nk. 13	−13091. 657	−13263. 619	−115978. 989363	7. 65
nk. 14	−13099. 274	−13264. 369	11095. 085078	3. 61
nk. 15	−13102. 882	−13264. 466	−2555. 061990	3. 74
nk. 16	−13106. 607	−13264. 174	−9318. 797577	1. 61
nk. 17	−13108. 161	−13263. 755	−13920. 866982	0. 93
nk. 18	−13108. 832	−13263. 112	−15927. 230880	0. 83
nk. 19	−13109. 429	−13262. 540	−148071. 000555	10. 82
nk. 20	−13110. 872	−13251. 817	−265822. 929800	9. 59
nk. 21	−13111. 749	−13242. 265	−246710. 669184	9. 31
nk. 22	−13112. 686	−13233. 001	−149287. 930110	3. 84
nk. 23	−13115. 885	−13230. 880	35019. 412950	11. 25
nk. 24	−13126. 068	−13235. 671	73072. 820556	2. 68
nk. 25	−13128. 630	−13236. 447	217305. 083760	31. 18
nk. 26	−13155. 520	−13252. 223	223604. 373440	2. 04
nk. 27	−13153. 881	−13253. 444	25137. 066591	1. 06
nk. 28	−13153. 073	−13254. 134	27371. 544913	2. 00
nk. 29	−13151. 638	−13255. 525	38008. 233820	2. 00
nk. 30	−13150. 310	−13257. 024	46381. 143370	2. 53
nk. 31	−13148. 797	−13259. 052	54422. 870783	2. 50
nk. 32	−13147. 452	−13261. 163	57020. 499324	2. 57
nk. 33	−13146. 178	−13263. 389	59013. 193042	2. 54
nk. 34	−13145. 031	−13265. 652	54065. 512503	1. 99
nk. 35	−13144. 289	−13267. 502	49540. 825241	2. 02
nk. 36	−13143. 653	−13269. 421	51746. 561861	2. 10
nk. 37	−13143. 080	−13271. 439	48182. 531280	1. 69
nk. 38	−13142. 689	−13273. 087	47195. 396199	1. 97
nk. 39	−13142. 368	−13275. 030	39834. 517408	1. 10
nk. 40	−13142. 241	−13276. 118	86633. 652672	5. 52
nk. 41	−13141. 826	−13281. 622	174273. 754586	7. 77
nk. 42	−13141. 367	−13289. 379	168774. 576381	5. 10
nk. 43	−13141. 052	−13294. 465	107664. 639036	3. 11
nk. 44	−13140. 865	−13297. 572	47228. 268810	0. 49
nk. 45	−13140. 835	−13298. 059	47188. 738485	3. 11
nk. 46	−13140. 649	−13301. 163	69816. 268137	2. 21
nk. 47	−13140. 516	−13303. 372	66543. 573024	2. 87
nk. 48	−13140. 264	−13306. 227	73743. 161568	2. 79
nk. 49	−13139. 859	−13308. 984	79706. 384694	3. 38
nk. 50	−13139. 159	−13312. 293	77323. 950715	2. 66
nk. 51	−13138. 490	−13314. 869	65626. 757550	2. 52
nk. 52	−13137. 788	−13317. 288	61616. 225720	2. 40
nk. 53	−13137. 005	−13319. 559	58144. 384130	2. 38
nk. 54	−13136. 002	−13321. 714	47867. 591288	1. 69
nk. 55	−13135. 195	−13323. 203	41861. 866465	1. 97
nk. 56	−13134. 189	−13324. 901	167329. 567860	12. 94
nk. 57	−13127. 437	−13335. 943	153591. 012900	0. 77
nk. 58	−13127. 030	−13336. 601	13494. 586840	0. 45
nk. 59	−13126. 776	−13336. 971	14741. 369448	1. 04
nk. 60	−13126. 054	−13337. 724	15449. 365558	1. 04
nk. 61	−13125. 105	−13338. 148	6103. 173825	0. 61
nk. 62	−13124. 496	−13338. 189	−13281. 989952	19. 71
nk. 63	−13104. 810	−13337. 136	−150272. 856270	37. 75
nk. 64	−13068. 525	−13326. 722	−219629. 631150	16. 95
nk. 65	−13052. 824	−13320. 330	−206639. 256744	9. 98
		合　計	9883. 024224	
		合　計　面　積	4941. 5121120	
		地　積	4941. 51　㎡	





延床面積							建築面積				
①	12.285	× 0.91	= 11.17935	⑪	16.835	× 2.00	= 33.67	床面積			= 1929.8976
②	12.285	× 23.66	= 290.6631	⑫	2.275	× 1.820	= 4.1405	Ⓐ	1.0	× 35.58	= 35.58
③	10.465	× 2.73	= 28.56945	⑬	0.5	× 24.57	= 12.285	Ⓑ	14.285	× 1.0	= 14.285
④	12.285	× 7.28	= 89.4348	⑭	0.5	× 7.28	= 3.64	Ⓒ	1.0	× 14.425	= 14.425
⑤	43.68	× 18.655	= 814.8504	⑮	0.5	× 15.425	= 7.7125	Ⓓ	38.63	× 1.0	= 38.63
⑥	4.55	× 16.835	= 76.59925	⑯	39.13	× 0.5	= 19.565	Ⓔ	0.5	× 18.337	= 9.1685
⑦	10.01	× 19.565	= 195.84565					Ⓕ	16.835	× 1.0	= 16.835
⑧	20.93	× 13.195	= 276.17135				—	Ⓖ	CAD値		= 19.33
⑨	2.275	× 4.55	= 10.35125					Ⓗ	1.82	× 2.73	= 4.9686
⑩	CAD値		= 55.22					Ⓘ	0.5	× 2.73	= 1.365
				合計			= 1929.8976 ㎡				
				改め合計			= 1929.89 ㎡	床面積+Ⓐ+Ⓑ+Ⓒ+Ⓓ+Ⓔ+Ⓕ+Ⓖ+Ⓗ+Ⓘ			= 2084.484㎡ 2084.48㎡

Project.
(仮称)公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第 1625 号
一級建築士 大臣登録第 339105 号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
建物求積図

Scale.

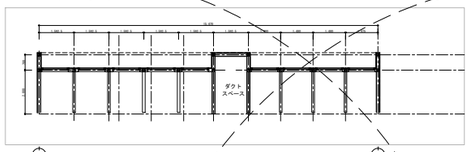
Date.
2026/09/18

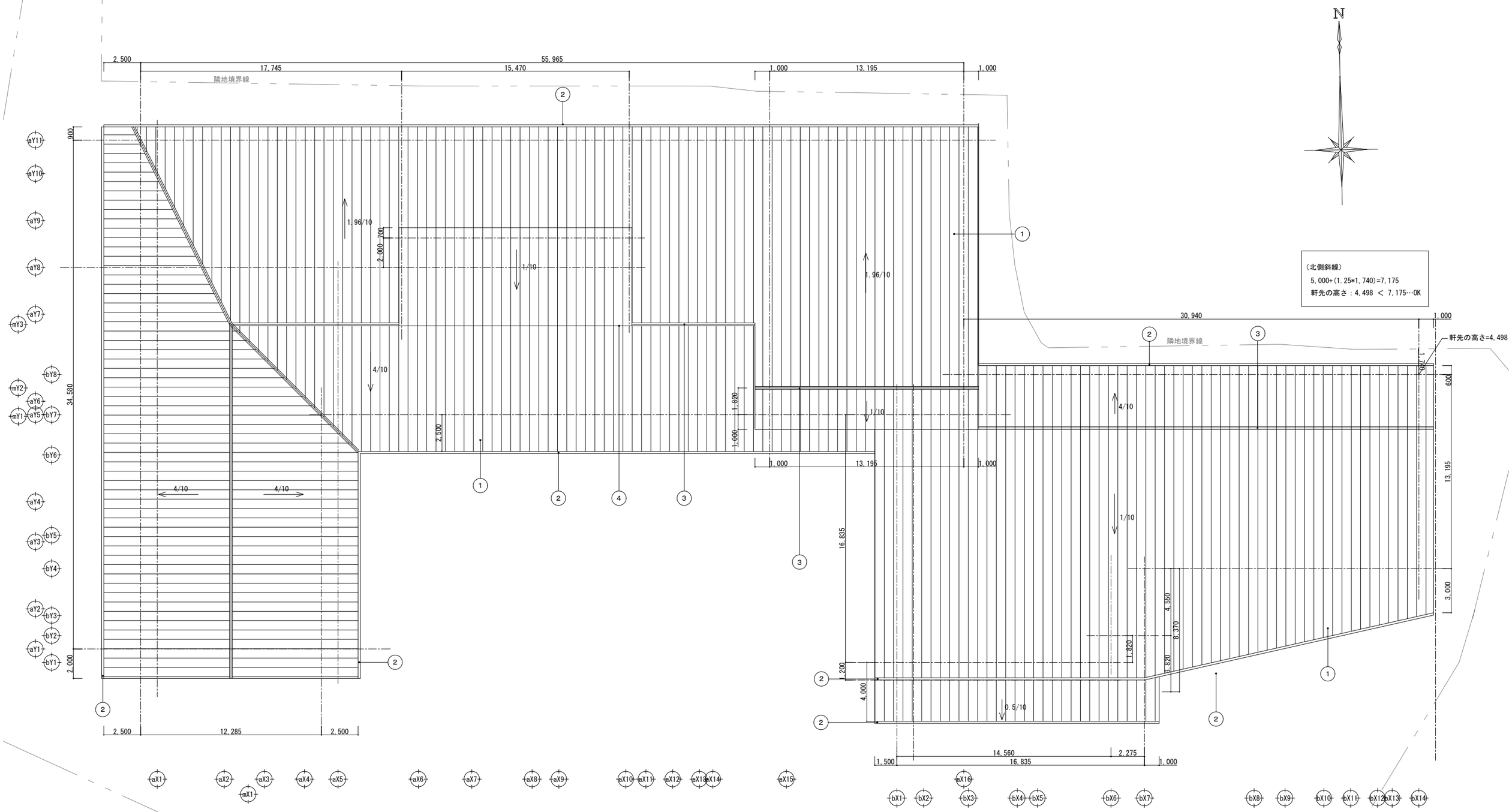
No.
A-15

凡例

	防火区画を示す（耐火構造　GB-F t=21二枚両面貼　小屋裏又は天井裏まで達せしめること）
	114条区画を示す（準耐火構造　GB-R t=12.5+9.5両面貼　小屋裏又は天井裏まで達せしめること）
	防火区画を示す（準耐火構造　GB-R t=12.5+9.5両面貼　小屋裏又は天井裏まで達せしめること）
	小屋裏の隔壁を示す（準耐火構造　GB-R t=12.5+9.5両面貼　）

ハイサイドライト





凡　例	
①	屋根：カラーＧＬ鋼板 t=0.4 嵌合式たてハゼ葺き
②	軒樋：カラーＧＬ鋼板　W=165
③	棟包み：カラーＧＬ鋼板 t=0.5

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

製ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

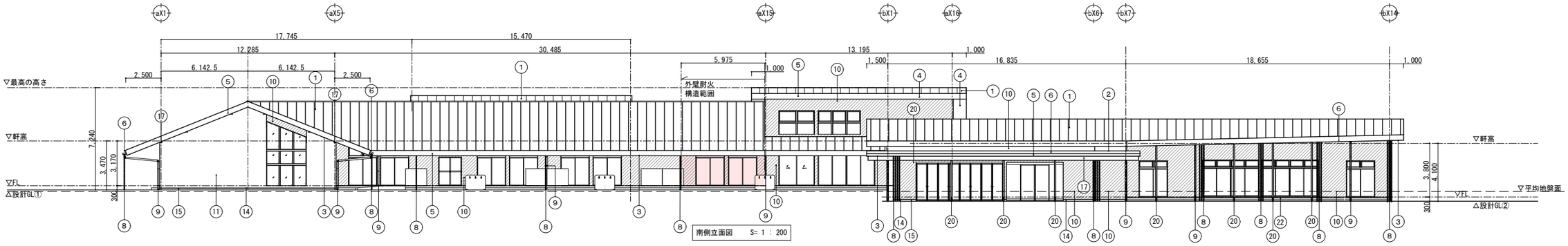
CKD.

Drawing.
屋根伏図

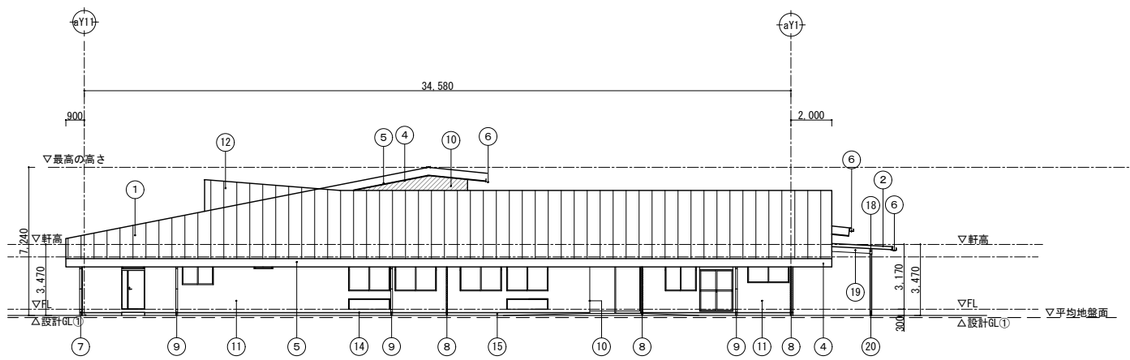
Scale.
S=1/250(A3)

Date.
2026/09/18

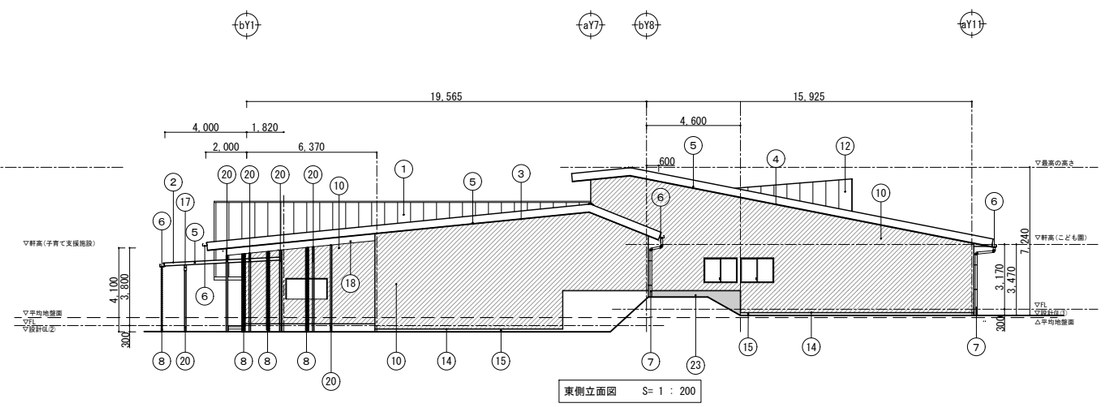
No.
A-17



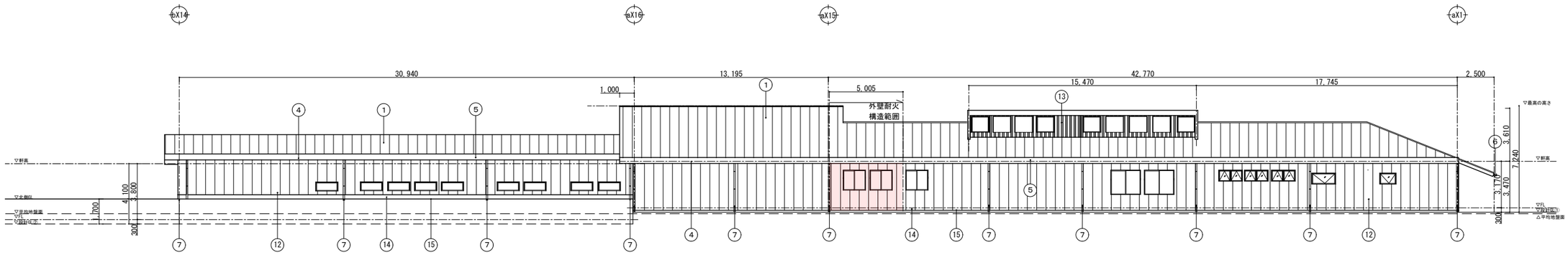
南側立面図　S= 1 ： 200



西側立面図　S= 1 ： 200



東側立面図　S= 1 ： 200



北側立面図　S= 1 ： 200

凡例

符号	記号	部位	仕上げ	符号	記号	部位	仕上げ	符号	記号	部位	仕上げ
①		屋根	カラーGL鋼板　t＝0.4　嵌合式たてハゼ葺き	⑪		外壁②	無地サイディング　t＝14　目地なし　アクリル樹脂系多意匠装飾仕上塗材	㉑		EXP.JC	室外室内:樹脂製
②		庇	カラーGL鋼板　t＝0.5　嵌合式たてハゼ葺き	⑫		外壁③	カラーGL鋼板　嵌合式たてハゼ葺　t=0.5	㉒		テラス	高耐候性床組＋人工木材デッキ材張り
③		軒天①	化粧垂木　構造用合板　表し　WP塗装	⑬		外壁④	金属サイディング t=0.27	㉓		土留め壁	ポリマーセメント系塗膜防水（耐水圧用・一般保護仕上）
④		軒天②	パルプ系繊維混入けい酸カルシウム化合物板　t=12.5 EP-Si塗装	⑭		土台水切り	カラーGL鋼板　t=0.5加工				
⑤		幕板	フッ素GL鋼板　t＝0.8加工	⑮		根廻り	コンクリート打放し補修仕上				
⑥		軒樋	カラーGL鋼板製軒樋　箱型　W＝165	⑯		—	—				
⑦		竪樋①	塩ビ製軒樋　Φ75	⑰		梁①	鉄骨□125　錆止め塗装の上DP塗装				
⑧		竪樋②	SUS製鎖樋	⑱		梁②	WP塗装				
⑨		竪樋③	カラーGL鋼板　φ89	⑲		梁③	WP塗装				
⑩		外壁①	窯業系サイディング　t＝18　縦張り　木目調	⑳		柱	鉄骨φ89.1　錆止め塗装の上DP塗装				

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

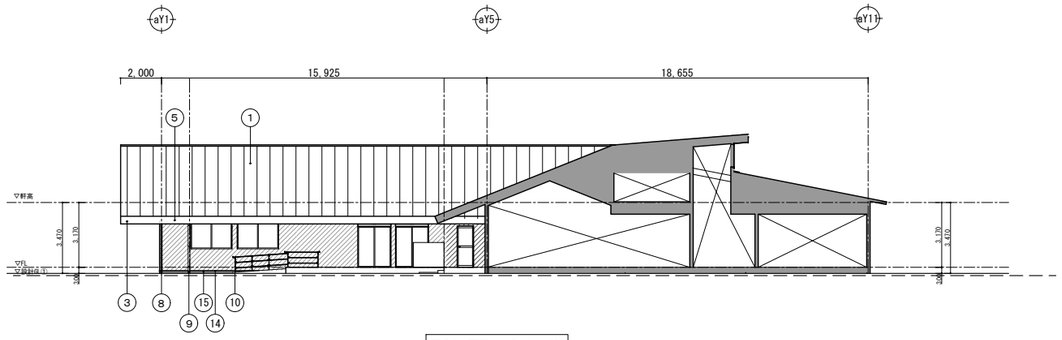
CKD.

Drawing.
立面図1

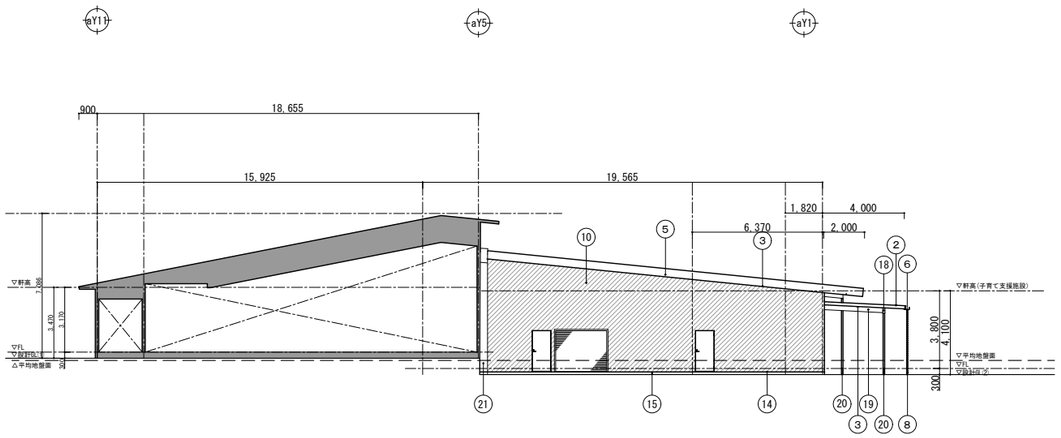
Scale.
S=1/300(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-18



西側2立面図　S= 1 : 200



東側2立面図　S= 1 : 200

凡例

符号	記号	部位	仕上げ	符号	記号	部位	仕上げ	符号	記号	部位	仕上げ
①		屋根	カラーGL鋼板　t＝0.4　嵌合式たてハゼ葺き	⑪		外壁②	無地サイディング　t＝14　目地なし　アクリル樹脂系多意匠装飾仕上塗材	㉑		EXP.JC	室外室内:樹脂製
②		庇	カラーGL鋼板　t＝0.5　嵌合式たてハゼ葺き	⑫		外壁③	カラーGL鋼板　嵌合式たてハゼ葺　t=0.5	㉒		テラス	高耐候性床組＋人工木材デッキ材張り
③		軒天①	化粧垂木　構造用合板　表し　WP塗装	⑬		外壁④	金属サイディング t=15				
④		軒天②	パルプ系繊維混入けい酸カルシウム化合物板　t=30 EP-Si塗装	⑭		土台水切り	カラーGL鋼板　t=0.35加工				
⑤		幕板	フッ素GL鋼板　t＝0.8加工	⑮		根廻り	コンクリート打放し補修仕上				
⑥		軒樋	カラーGL鋼板製軒樋　箱型　W＝165	⑯		棟木	WP塗装				
⑦		竪樋①	塩ビ製軒樋　Φ75	⑰		梁①	鉄骨□125　錆止め塗装の上DP塗装				
⑧		竪樋②	SUS製鎖樋	⑱		梁②	WP塗装				
⑨		竪樋③	カラーGL鋼板　φ89	⑲		梁③	WP塗装				
⑩		外壁①	窯業系サイディング　t＝18　縦張り　木目調	⑳		柱	鉄骨φ89.1　錆止め塗装の上DP塗装				

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

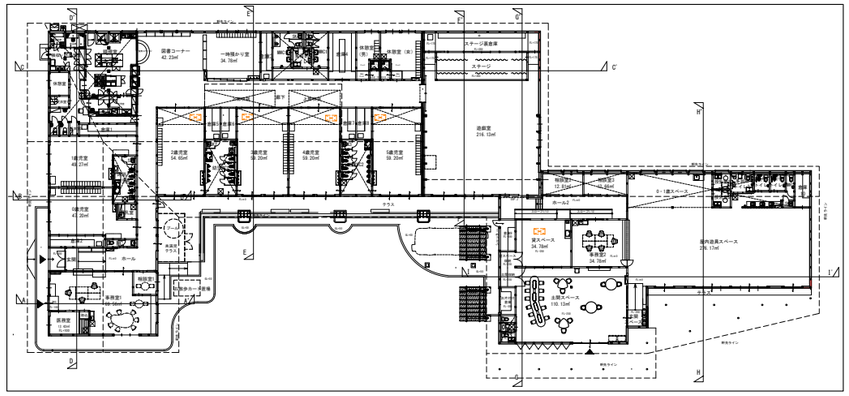
Drawing.
立面図2

Scale.
S=1/300(A3)

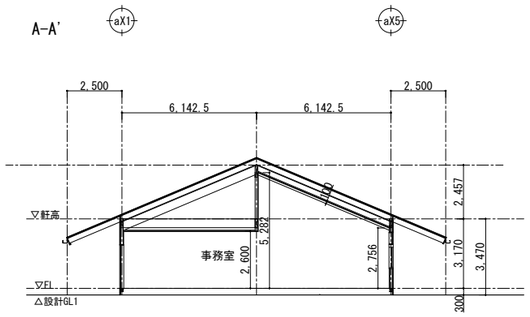
Date.
2026/09/18

No.
A-19

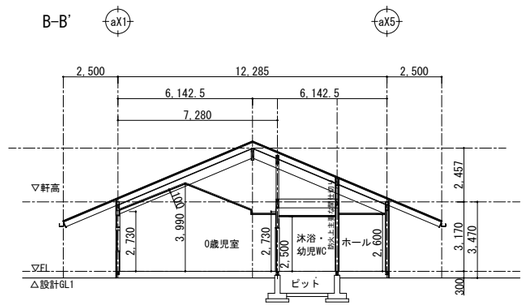
キープラン1/700



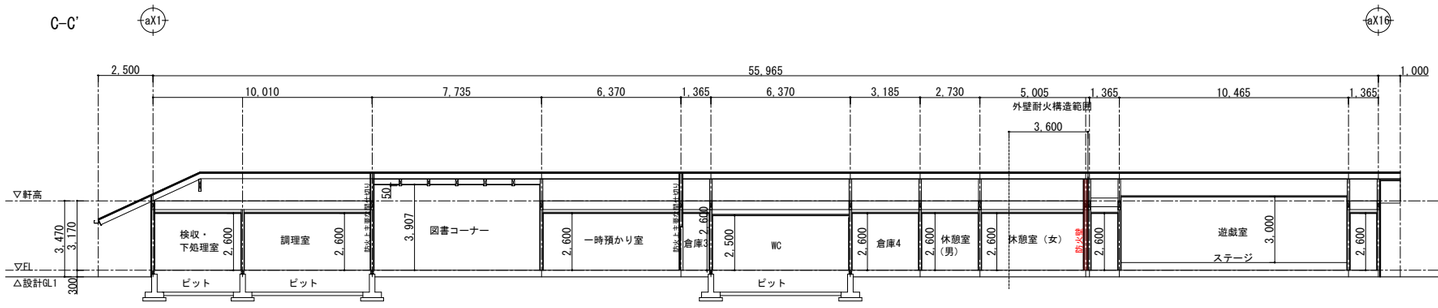
A-A'



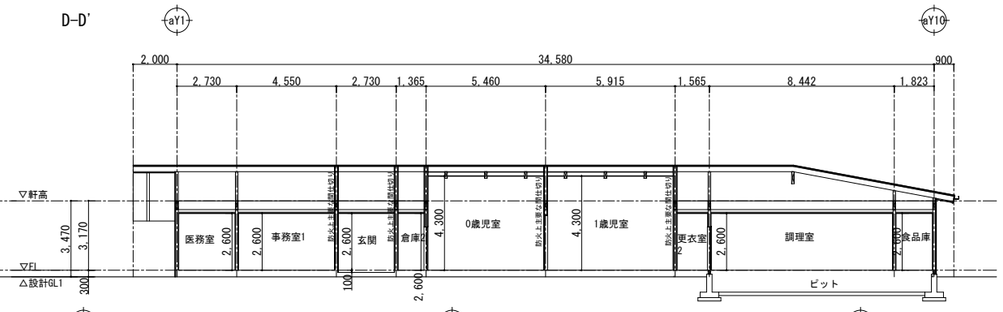
B-B'



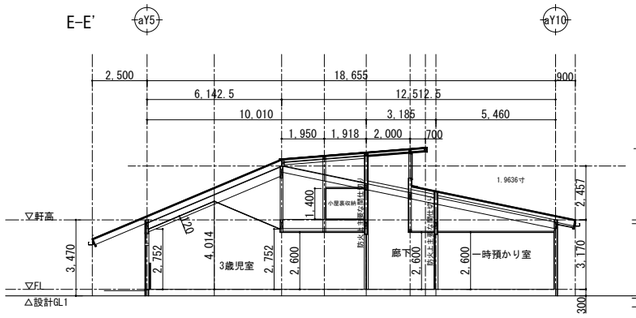
C-C'



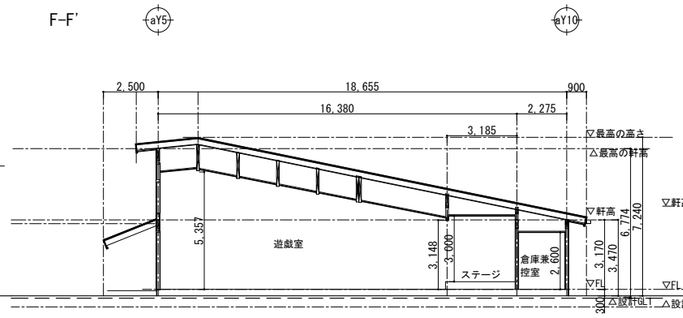
D-D'

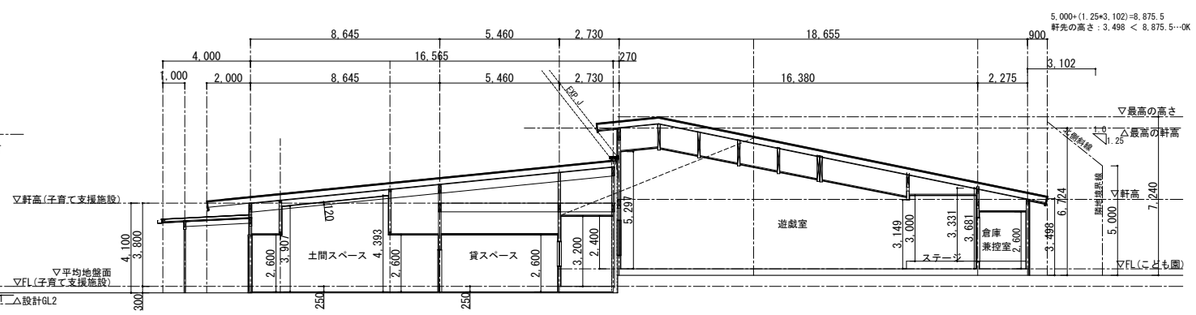


E-E'

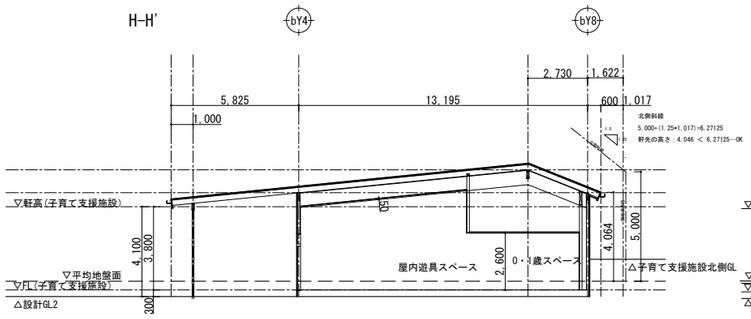


F-F'

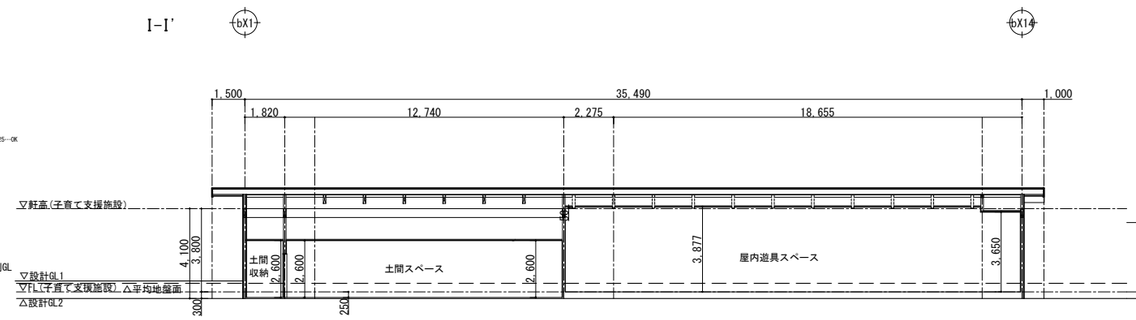




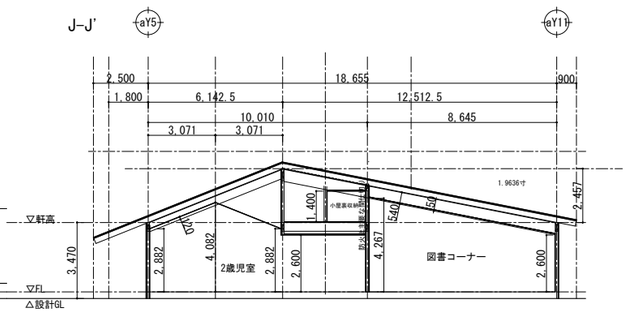
H-H'



I-I'



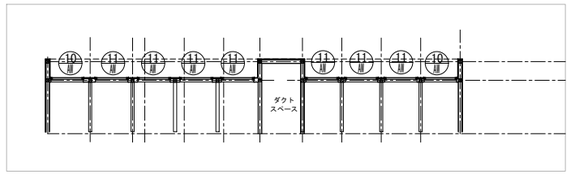
J-J'

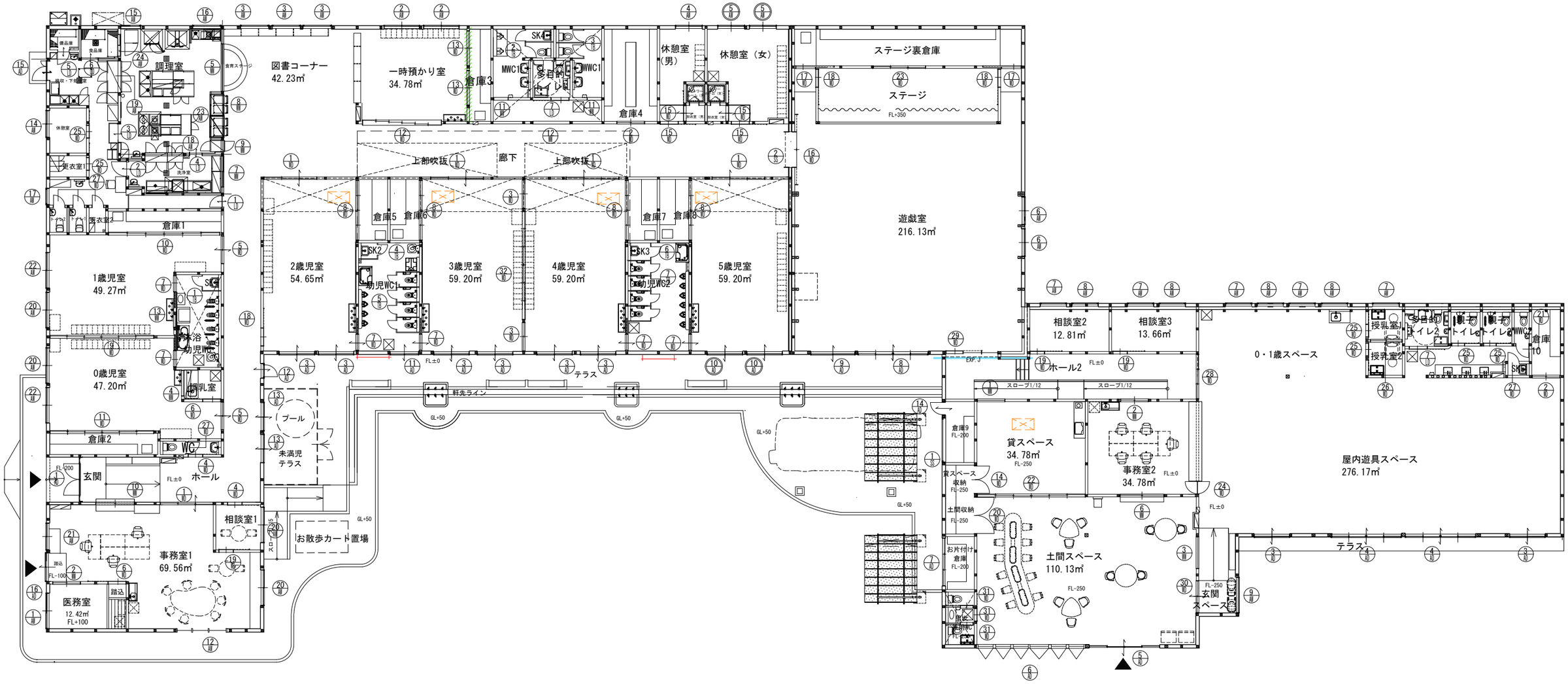


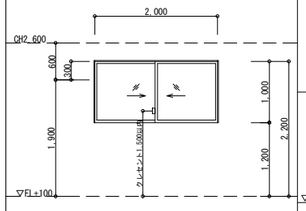
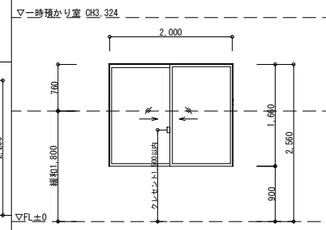
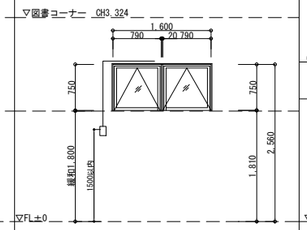
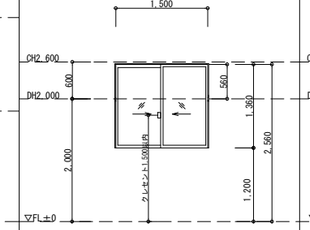
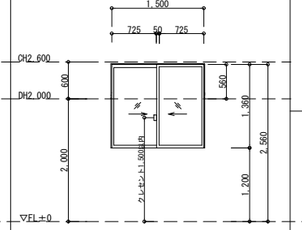
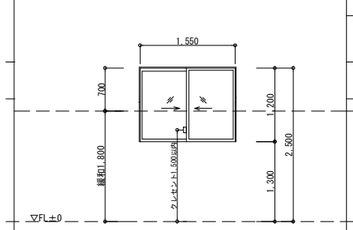
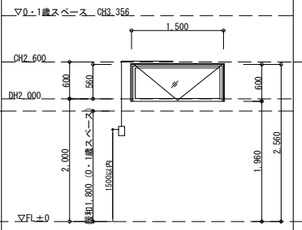
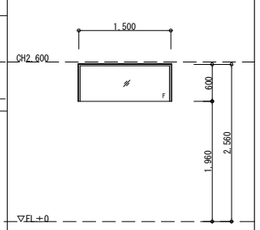
Project.	（仮称）公立認定こども園建設工事			CKD.	Drawing.	断面図
					Scale.	S=1/280(A3)
					Date.	2026/09/18
					No.	A-20

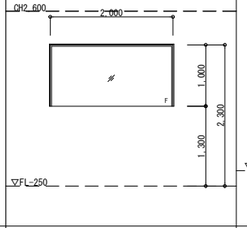
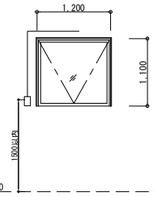
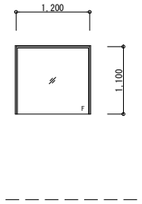
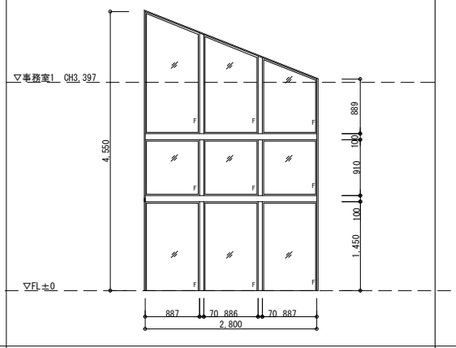
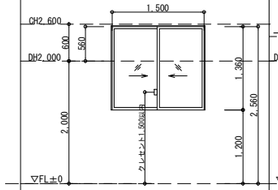
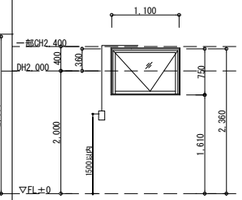
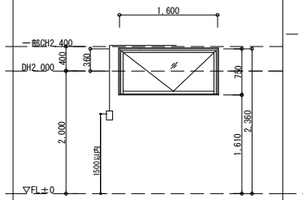
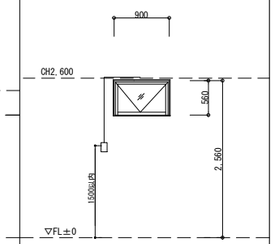
ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

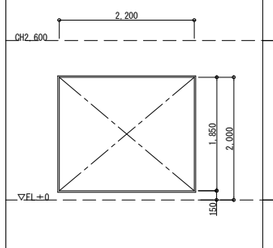
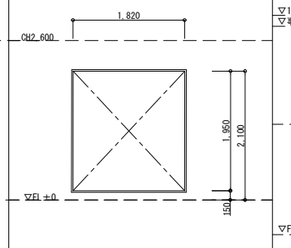
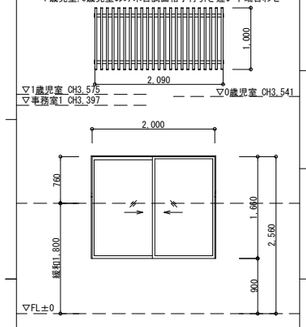
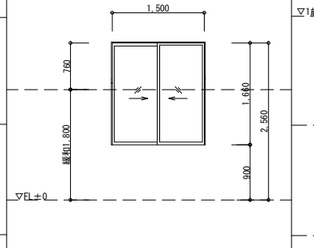
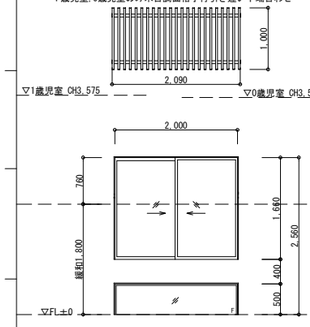
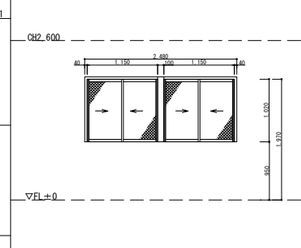
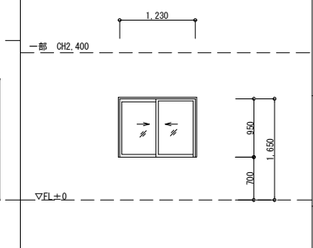
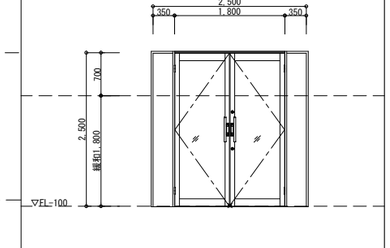
ハイサイドライト


ダクト
スペース


調理室
食育スペース
図書コーナー
42.23㎡
一時預かり室
34.78㎡
倉庫3
SK4
MWC1
多目的
トイレ
WWC1
休憩室
(男)
休憩室（女）
倉庫4
ステージ裏倉庫
ステージ
FL+350
上部吹抜
廊下
上部吹抜
倉庫5
倉庫6
倉庫7
倉庫8
遊戯室
216.13㎡
倉庫1
1歳児室
49.27㎡
2歳児室
54.65㎡
3歳児室
59.20㎡
4歳児室
59.20㎡
5歳児室
59.20㎡
SK2
SK3
幼児WC1
幼児WC2
SK1
沐浴
幼児WC
授乳室
0歳児室
47.20㎡
FL±0
テラス
EXP. J
ホール2
スロープ1/12
スロープ1/12
相談室2
12.81㎡
相談室3
13.66㎡
0・1歳スペース
授乳室1
授乳室2
多目的
トイレ
親子
トイレ
親子
トイレ
WWC2
倉庫
10
SK
軒先ライン
GL+50
GL+50
GL+50
GL+50
プール
未満児
テラス
倉庫2
WC
玄関
FL-200
FL±0
ホール
相談室1
スロープ
お散歩カート置場
倉庫9
FL-200
貸スペース
34.78㎡
FL-250
貸スペース
収納
FL-250
土間収納
FL-250
事務室2
34.78㎡
FL±0
屋内遊具スペース
276.17㎡
お片付け
倉庫
FL-200
土間スペース
110.13㎡
FL-250
FL-250
玄関
スペース
テラス
踏込
FL-100
事務室1
69.56㎡
医務室
12.42㎡
FL+100
踏込

符号・室名・箇所	1建 医務室 1 カ所	2建 一時預かり室 2 カ所	3建 図書コーナー 3 カ所	4建 休憩室(男) 1 カ所	5建 休憩室(女) 2 カ所	6建 遊戯室 2 カ所	7建 相談室2，相談室3 0・1歳スペース，授乳室1・2 5 カ所	8建 相談室2，相談室3 0・1歳スペース 4 カ所
内観図					防火設備 認定番号EB-2930 			
形式	アルミ製引き違い窓	アルミ製引き違い窓	アルミ製突き出し窓	アルミ製引き違い窓	アルミ製引き違い窓	アルミ製引き違い窓	アルミ製外倒し窓	アルミ製Fix窓
仕上 見込	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70
ガラス	IG (LE3 + A6 + P3)	IG (LE3 + A6 + P3) 一時預かり室のみIG (PS + A6 + T4)	IG (PS + A6 + PS)	IG (F4 + A6 + PS)	IG (F NPB.8 + A6 + PS)	IG (PS + A6 + PS)	IG (PS + A6 + PS)	IG (PS + A6 + PS)
金物	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル・ その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル・ 指詰め防止ストッパー・その他標準金物一式	固定網戸・アングル・排煙ﾍﾞﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル・ その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル・外見切55巾（4方） ・その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル・ 指詰め防止ストッパー・その他標準金物一式	アングル・網戸（サラン）・排煙ﾍﾞﾚｰﾀｰ装置・ その他標準金物一式	アングル・網戸（サラン）・ その他標準金物一式
特記事項								

符号・室名・箇所	9建 玄関スペース 1 カ所	10建 廊下（ハイサイドライト） 2 カ所	11建 廊下（ハイサイドライト） 7 カ所	12建 事務室1 1 カ所	13建	14建 休憩室 1 カ所	15建 調理室 1 カ所	16建 調理室 1 カ所	17建 調理室廊下 1 カ所
内観図					欠番		解放角度６０° 	解放角度６０° 	
形式	アルミ製FIX窓	アルミ製外倒し窓	アルミ製FIX窓	アルミ製FIX窓		アルミ製引き違い窓	アルミ製外倒し窓	アルミ製外倒し窓	アルミ製外倒し窓
仕上 見込	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70		電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70
ガラス	IG (LE3 + A6 + P3)	IG (LE3 + A6 + P3)	IG (LE3 + A6 + P3)	IG (LE3 + A6 + P3)		IG (LE3 + A6 + P3)	IG (PS + A6 + PS)	IG (PS + A6 + PS)	IG (PS + A6 + PS)
金物	アングル・その他標準金物一式	アングル・網戸（サラン） オペレーターハンドル・その他標準金物一式	その他標準金物一式	結露受け・アングル・スチール下地・外見切55巾（4方）・その他標準金物一式		クレセント・戸車・網戸（サラン）・ アングル・その他標準金物一式	アングル・網戸（サラン）・排煙ﾍﾞﾚｰﾀｰ装置・ その他標準金物一式	アングル・網戸（サラン）・排煙ﾍﾞﾚｰﾀｰ装置・ その他標準金物一式	アングル・網戸（サラン）・排煙ﾍﾞﾚｰﾀｰ装置 その他標準金物一式
特記事項									

符号・室名・箇所	18建 調理室 1 カ所	19建 調理室 1 カ所	20建 1歳児室，0歳児室 事務室1，相談室1 4 カ所	21建 事務室1 1 カ所	22建 0歳児室，1歳児室 2 カ所	23建 調理室 1 カ所	24建 調理室 1 カ所	1船 玄関 1 カ所
内観図			1歳児室，0歳児室のみ木目調面格子付引き違い下端合わせ 		1歳児室，0歳児室のみ木目調面格子付引き違い下端合わせ 			
形式	アルミ製四方枠	アルミ製四方枠	アルミ製引き違い窓	アルミ製引き違い窓	アルミ製引き違い窓＋地窓FIX	アルミ製引き違い網戸	アルミ製引き違い窓	アルミ製両開きドア
仕上 見込	電解着色 155	電解着色 155	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 100
ガラス	–	–	IG (LE3 + A6 + P3)	IG (LE3 + A6 + P3)	IG (LE3 + A6 + P3)	–	T t=4.0	IG (LE3 + A6 + T5)
金物			クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル 指詰め防止ストッパー（0・1歳児室）・その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・アングル 指詰め防止ストッパー・その他標準金物一式	戸車・網戸（サラン）・アングル その他標準金物一式	クレセント・戸車 その他標準金物一式	バーハンドル・SUS丁番・DC・アングル 指詰め防止ストッパー・サムターンシリンダー錠・他標準金物一式
特記事項								

建具記号

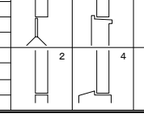
	扉（D）	窓（W）	ガラリ（G）	シャッター（S）
ステンレス製（SS）	SSD	SSW	SSG	SSS
鋼　製　（S）	SD	SW	SG	SS
鋼製軽量（L）	LD			LS
アルミニュウム製（A）	AD	AW	AG	
木　製　（W）	WD	WW	WG	
ふすま	H			
障　子	P			

ガラス記号

種類	符号	種類	符号	種類	符号
型板	F	熱線吸収網入型	HANF		
フロート	P	熱線吸収網入磨	HANP		
網入型板	NF	熱線反射板	HR		
線入型板	WF	合わせ	L		
網入板	NP	強化	T		
線入板	WP	複層	IG		
熱線吸収ﾌﾛｰﾄ板	HAP	ガラスブロック	GB		

表指の符号・形状

種類	符号
ステンレス製	SS
鋼製	S
黄銅製	B
木製	W
テラゾ製	T
テラゾブロック製	TB



共通事項

1	位置・開き勝手等は、平面図又はＫＥＹＰＬＡＮによる。
2	寸法は枠内法寸法を示し、製作にあたっては再度現場調整をする。（タイル割付等）
3	仕上げ塗装は図中特記なき限り、内部はＳＯＰ塗、外部はＤＰ塗とする。（ステンレス・鋼製共）
4	アルミ製建具には、原則として四周額縁取付用のアングルピース付とする。
5	アルミ製建具の外部出入口下枠及び水切は、ステンレス製とする。
6	アルミ製建具は、網戸取付用型材を使用する。
7	オペレーター操作ボックスは、ＦＬ＋８００以上、１５００以内に設ける事。（吹抜部は、1・2階に設置）
8	クレセントは、ＦＬ＋１３５０以上、１５００以内に設ける事。
9	ガラリ形状は、外部は水返し付ガラリ、内部は山型ガラリとする。
10	ドアチェックは、ストッパー付とする。（防火設備以外）
11	建具金物は、原則としてステンレス製とし、見本品提出の上決定とする。
12	沓摺形状は外部に面する部分はＳＳ３とする。
13	沓摺形状はＰＡＴ　ＡＴはＳＳ４とする。これら特記以外はＳＳ２とする。
14	玄関扉は、マスターキーを設定する。
15	性能評価、耐風圧性　Ｓ－５、気密性　Ｗ－４とする。
16	鋼製建具の丁番は、3ヵ所吊りとする。

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

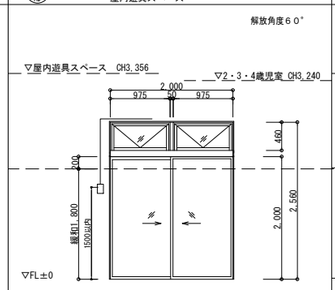
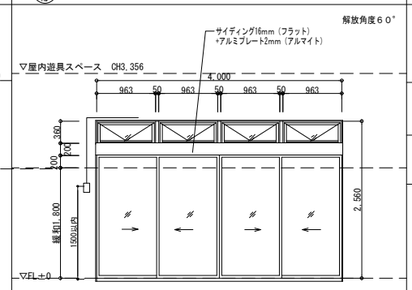
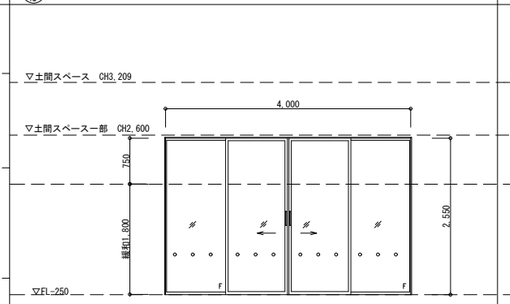
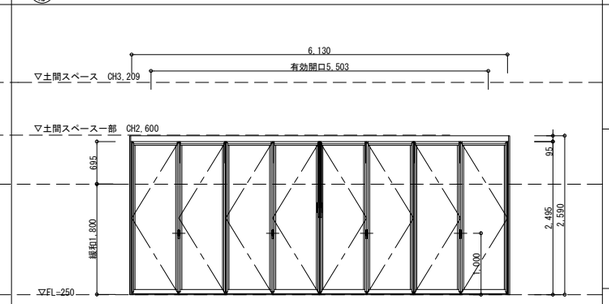
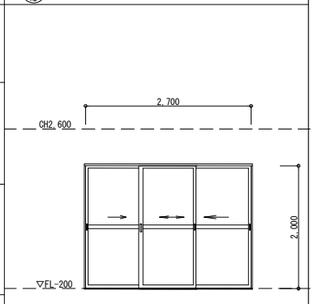
CKD.

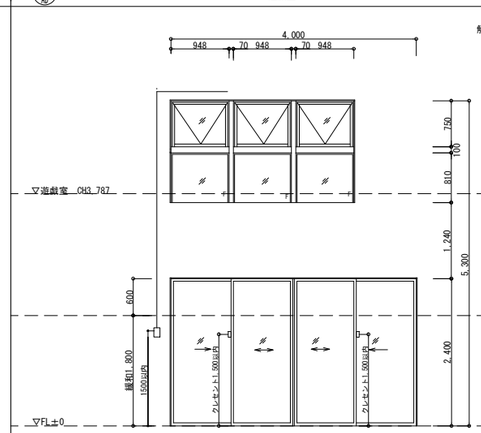
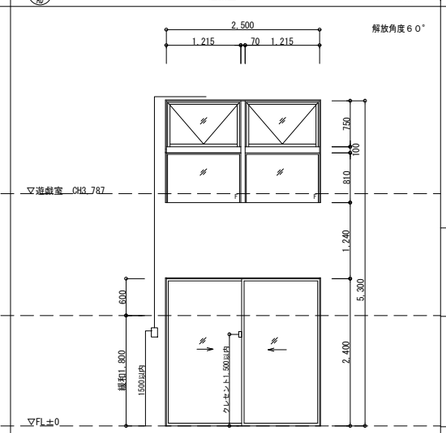
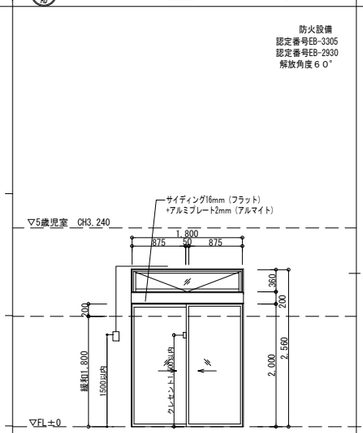
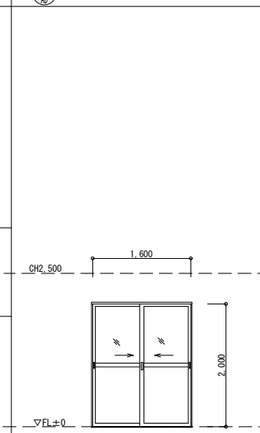
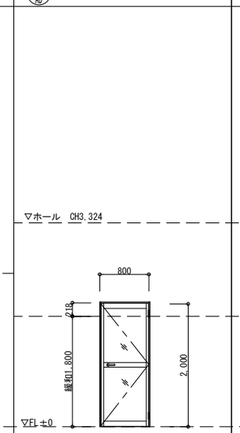
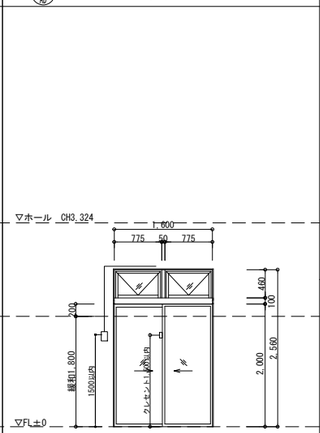
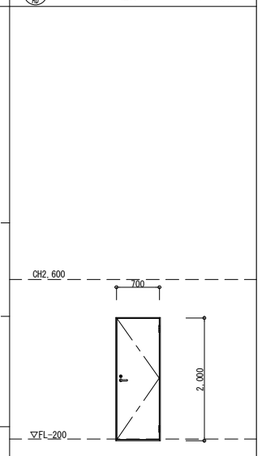
Drawing.
建具表１

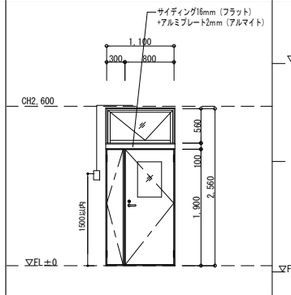
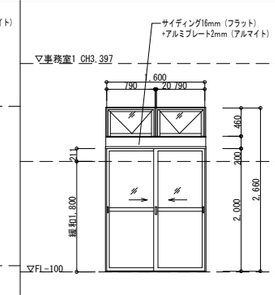
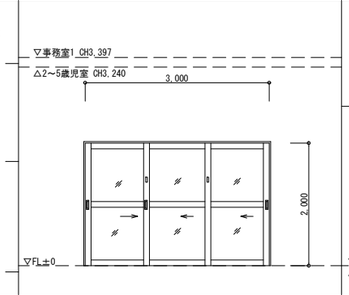
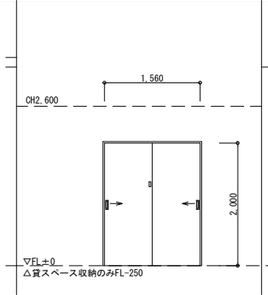
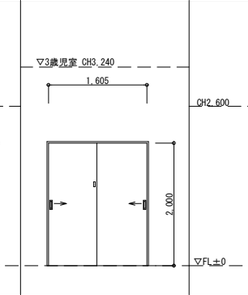
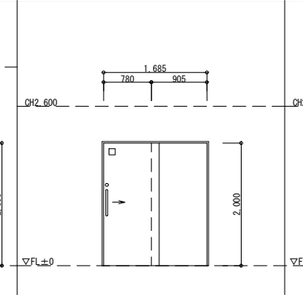
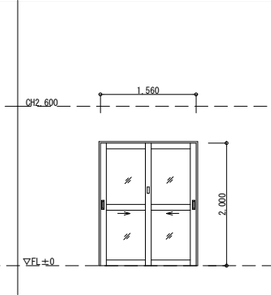
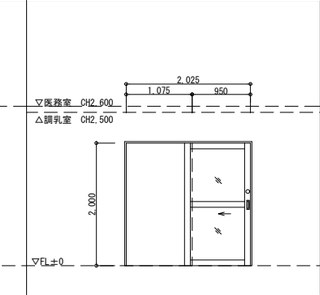
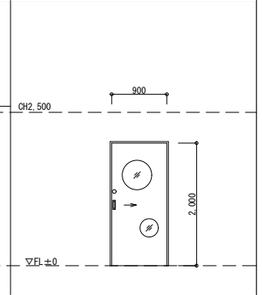
Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)

Date. 2026/09/18

No. A-22

符号・室名・箇所	2 AD	3 AD 2歳児室、3歳児室、4歳児室 屋内遊具スペース 8 カ所	4 AD 屋内遊具スペース 2 カ所	5 AD 土間スペース 1 カ所	6 AD 土間スペース 1 カ所	7 AD お片付け倉庫 1 カ所
内観図	欠番					
形式		アルミ製ランマ突き出し窓付引き違い窓	アルミ製ランマ突き出し窓付4枚引き違い窓	アルミ製両引き分けドア（2枚FIX）	4+4枚引分け折戸	アルミ製3枚引き違いパネルドア
仕上 見込		電解着色 70	電解着色 70	電解着色 100	電解着色 70	焼付塗装 70
ガラス		IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋T5）	－
金物		クレセント・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地 外見切55巾・指詰め防止ストッパー・排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地 外見切55巾 指詰め防止ストッパー・指はさみ防止ゴム・排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・サムターンシリンダー錠 指詰め防止ストッパー・指はさみ防止ゴム・面突防止シール・その他標準金物一式	鍵付グレモンハンドル・全開ストッパー・全開丁番・その他標準金物一式	シリンダー錠・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地 指詰め防止ストッパー・アルミパネル・外見切55巾（4方）・その他標準金物一式
特記事項		2・3・4歳児室網戸のみアルミパネル（焼付塗装）付				

符号・室名・箇所	8 AD 遊戯室 1 カ所	9 AD 遊戯室 1 カ所	10 AD 5歳児室 2 カ所	11 AD 幼児WC1 1 カ所	12 AD ホール 1 カ所	13 AD ホール 2 カ所	14 AD 倉庫9 1 カ所
内観図							
形式	アルミ製4枚引き違い窓＋ランマ突き出し窓付FIX窓	アルミ製引き違い窓＋ランマ突き出し窓付FIX窓	アルミ製ランマ突き出し窓付引き違い窓	アルミ製引き違いドア	アルミ製片開き框ドア	アルミ製ランマ突き出し窓付引き違い窓	アルミ製フラッシュ片開きドア
仕上 見込	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70	焼付塗装 70	電解着色 70	電解着色 70	電解着色 70
ガラス	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（NP6.8＋A6＋LE5）	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋T5）	－
金物	クレセント・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・指はさみ防止ゴム（掃出し窓） 指詰め防止ストッパー・排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地・外見切55巾（4方） 指詰め防止ストッパー・指詰め防止ストッパー・排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン、アルミパネル焼付塗装付）・水切り・アングル・スチール下地 外見切55巾（4方）・指詰め防止ストッパー・排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	サムターン召し合わせ錠・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地 指詰め防止ストッパー・アルミパネル・外見切55巾（4方）・その他標準金物一式 目隠しフィルム貼り	レバーハンドル・SUS丁番・DC・スチール下地・外見切55巾（4方） 指詰め防止ストッパー・サムターンシリンダー錠・他標準金物一式	クレセント・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地 外見切55巾（4方）・指詰め防止ストッパー・排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式	レバーハンドル・SUS丁番・DC・アングル サムターンシリンダー錠・その他標準金物一式
特記事項	網戸アルミパネル（焼付塗装）付	網戸アルミパネル（焼付塗装）付	網戸アルミパネル（焼付塗装）付				

符号・室名・箇所	15 AD 検収・下処理室 1 カ所	16 AD 事務室１ 1 カ所	1 前 事務室1・5，4，3，2歳児室 5 カ所	2 前 倉庫4、倉庫10 2 カ所	3 前 3歳児室 2 カ所	4 前 WC，相談室1 2 カ所	5 前 0歳児室，1歳児室 2 カ所	6 前 調乳室・医務室 2 カ所	7 前 沐浴・幼児WC 幼児WC1，2 6 カ所
内観図									
形式	アルミ製フラッシュ親子ドア＋アルミ製外倒し窓	アルミ製ランマ突き出し窓付引き違い窓（下部パネル）	木製框3枚引き戸	木製フラッシュ框2枚引き戸	木製フラッシュ框2枚引き戸	木製片引きフラッシュドア	木製框2枚引き戸	木製框引き戸	木製フラッシュ戸袋式引き込み戸
仕上 見込	電解着色 70	電解着色	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ	ポリフラッシュ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	ポリフラッシュ 36
ガラス	IG（LE3＋A6＋T5）	IG（LE3＋A6＋P3）	T t=4.0	－	－	F t=4.0	T t=4.0	T t=4.0	T t=4.0
金物	片開きドア：レバーハンドル・SUS丁番・DC・アングル サムターンシリンダー錠・その他標準金物一式	サムターンシリンダー錠・戸車・網戸（サラン）・水切り・アングル・スチール下地 指詰め防止ストッパー・外見切55巾（4方）・その他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手・プッシュプル錠（2～5歳児室） フランス落とし・ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠（事務室1のみ）・戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手 ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠（召し合わせ錠）・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手 ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠（召し合わせ錠）・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・引棒・表示錠 他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手 プッシュプル錠・戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手 戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手 サムターン錠・戸先クッション・他標準金物一式
特記事項	外倒し窓：アングル・固定網戸（サラン）・ 排煙ﾁｪｰﾝﾚｰﾀｰ装置・その他標準金物一式								

建具記号

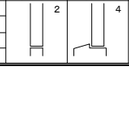
	扉（D）	窓（W）	ガラリ（G）	シャッター（S）
ステンレス製（ＳＳ）	ＳＳＤ	ＳＳＷ	ＳＳＧ	ＳＳＳ
鋼　製　（Ｓ）	ＳＤ	ＳＷ	ＳＧ	ＳＳ
鋼製軽量（Ｌ）	ＬＤ			ＬＳ
アルミニュウム製（Ａ）	ＡＤ	ＡＷ	ＡＧ	
木　製　（Ｗ）	ＷＤ	ＷＷ	ＷＧ	
ふすま	Ｈ			
障　子	Ｐ			

ガラス記号

種類	符号	種類	符号	種類	符号
型板	Ｆ	熱線吸収網入型	ＨＡＮＦ		
フロート	Ｐ	熱線吸収網入磨	ＨＡＮＰ		
網入型板	ＮＦ	熱線反射板	ＨＲ		
線入型板	ＷＦ	合わせ	Ｌ		
網入板	ＮＰ	強化	Ｔ		
線入板	ＷＰ	複層	ＩＧ		
熱線吸収フロート板	ＨＡＰ	ガラスブロック	ＧＢ		

意匠の符号・形状

種類	符号
ステンレス製	ＳＳ
鋼製	Ｓ
黄銅製	Ｂ
木製	Ｗ
テラゾ製	Ｔ
テラゾブロック製	ＴＢ



共通事項

1	位置・開き勝手等は、平面図又はＫＥＹＰＬＡＮによる。		ガラリ形状は、外部は水返し付ガラリ、内部は山型ガラリとする。
2	寸法は枠内法寸法を示し、製作にあたっては再度現場調整をする。（タイル割付等）	10	ドアチェックは、ストッパー付とする。（防火設備以外）
3	仕上げ塗装は図中特記なき限り、内部はＳＯＰ塗、外部はＤＰ塗とする。（ステンレス・鋼製共）	11	建具金物は、原則としてステンレス製とし、見本品提出の上決定とする。
4	アルミ製建具には、原則として四周額縁取付用のアングルピース付とする。	12	容摺形状は外部に面する部分はＳＳ３とする。
5	アルミ製建具の外部出入口下枠及び水切は、ステンレス製とする。	13	容摺形状はＰＡＴ　ＡＴはＳＳ４とする。これら特記以外はＳＳ２とする。
6	アルミ製建具は、網戸取付用型材を使用する。	14	玄関扉は、マスターキーを設定する。
7	オペレーター操作ボックスは、ＦＬ＋８００以上、１５００以内に設ける事。（吹抜部は、１・２階に設置）	15	性能評価、耐風圧性　Ｓ－５、気密性　Ａ－３、水密性　Ｗ－４とする。
8	クレセントは、ＦＬ＋１３５０以上、１５００以内に設ける事。	16	鋼製建具の丁番は、３ヵ所吊りとする。

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

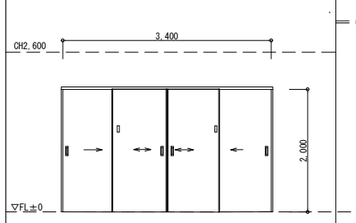
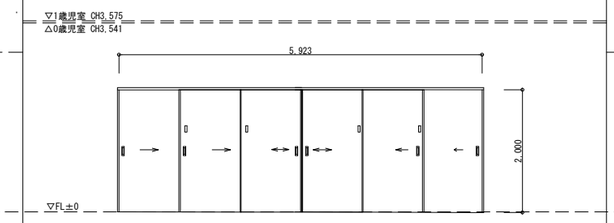
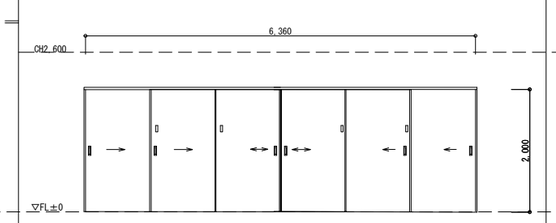
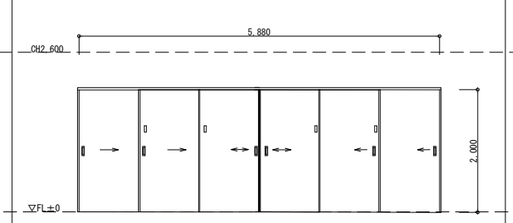
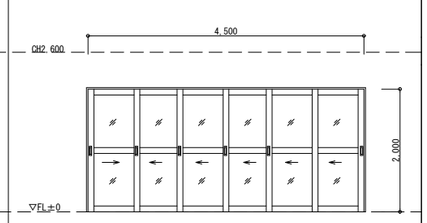
CKD.

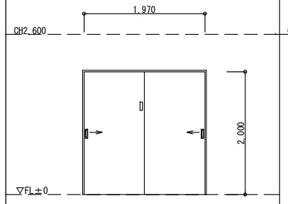
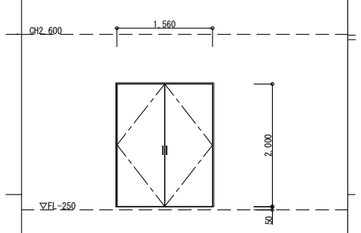
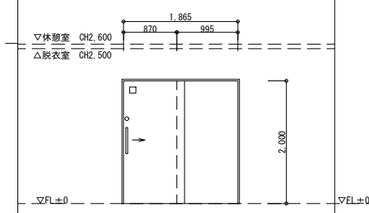
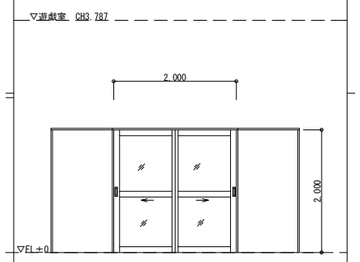
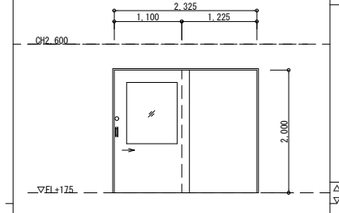
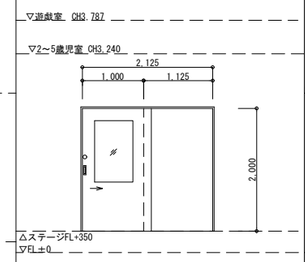
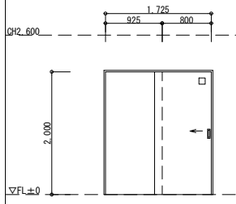
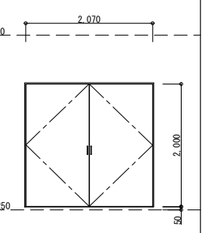
Drawing. 建具表２

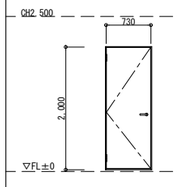
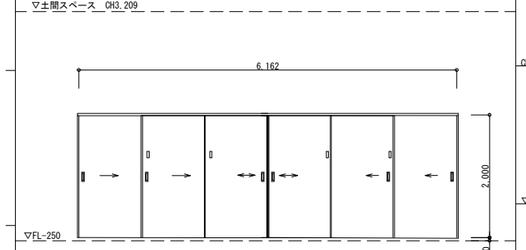
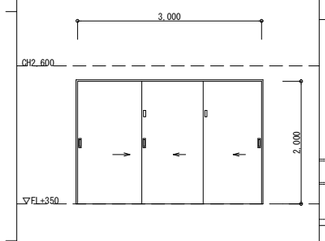
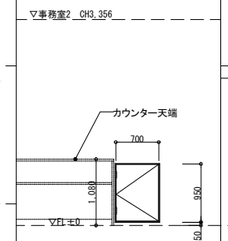
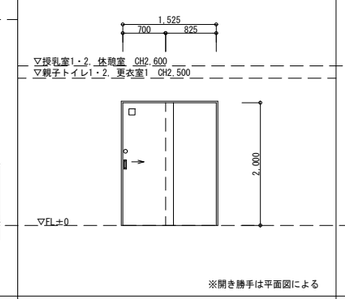
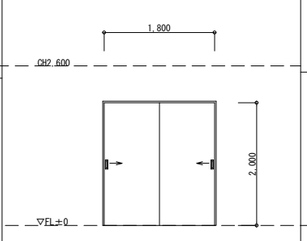
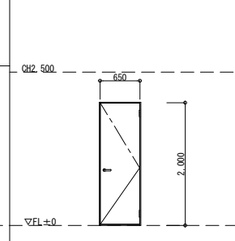
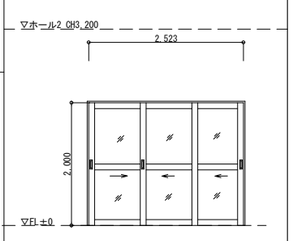
Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)

Date. 2026/09/18

No. A-23

符号・室名・箇所	⑧ 倉庫5・6・7・8 4 ヵ所	⑨ 0歳児室～1歳児室 1 ヵ所	⑩ 倉庫1 1 ヵ所	⑪ 倉庫2 1 ヵ所	⑫ 一時預かり室 1 ヵ所
内観図					
形式	木製4枚引違いフラッシュ戸	木製6枚引違いフラッシュ戸	木製6枚引違いフラッシュ戸	木製6枚引違いフラッシュ戸	木製フラッシュ框6枚引き戸
仕上 見込	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36
ガラス	－	－	－	－	T t=4.0
金物	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・戸先クッション 引手用フランス落とし・引違い両面プッシュ錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・戸先クッション・引手用フランス落とし・ソフトクローザー 引違い両面プッシュ錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・戸先クッション・ソフトクローザー 引手用フランス落とし・引違い両面プッシュ錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・戸先クッション・ソフトクローザー 引手用フランス落とし・引違い両面プッシュ錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー 戸先クッション・他標準金物一式
特記事項					

符号・室名・箇所	⑬ 倉庫3 2 ヵ所	⑭ 貸スペース収納 1 ヵ所	⑮ 休憩室（男・女）・脱衣室（男・女） 4 ヵ所	⑯ 遊戯室 1 ヵ所	⑰ ステージ裏倉庫 2 ヵ所	⑱ 遊戯室（ステージ）・2歳児室 3 ヵ所	⑲ 相談室1，相談室2，相談室3 3 ヵ所	⑳ 土間収納 1 ヵ所
内観図								
			※脱衣室（男）は逆勝手とする		※西側は逆勝手とする	※遊戯室西側は逆勝手とする		
形式	木製フラッシュ2枚引き戸	木製フラッシュ両開き戸	木製片引きフラッシュドア	木製框引き分け戸	木製フラッシュ框引き戸	木製フラッシュ引き戸	木製フラッシュ引き戸	木製フラッシュ両開き戸
仕上 見込	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36
ガラス	－	－	Pt=3.0	T t=4.0	T t=4.0	T t=4.0	P t=3.0	－
金物	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手 プッシュプル錠・ソフトクローザー・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手 ソフトクローザー・フランス落とし・シリンダー錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・引棒・ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠 表示錠（脱衣室のみ）他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー 戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー 戸先クッション・ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ ソフトクローザー・戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手 ソフトクローザー・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手 ソフトクローザー・フランス落とし・シリンダー錠・他標準金物一式
特記事項								

符号・室名・箇所	㉑ WWC2 1 ヵ所	㉒ 貸スペース～土間スペース 1 ヵ所	㉓ ステージ裏倉庫 1 ヵ所	㉔ 事務所2 1 ヵ所	㉕ 授乳室1，授乳室2， 親子トイレ1・2，休憩室，更衣室1 6 ヵ所	㉖ 授乳室1～授乳室2 1 ヵ所	㉗ トイレ1・2，更衣室2 SK5，WC 5 ヵ所	㉘ ホール-2 1 ヵ所
内観図								
					※開き勝手は平面図による			
形式	片開きフラッシュドア	木製6枚引違いフラッシュ戸	木製3枚引違いフラッシュ戸	スイングドア	木製片引きフラッシュドア	木製2枚引違いフラッシュ戸	片開きフラッシュドア	木製3枚引違い框戸
仕上 見込	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36
ガラス	－	－	－	－	Pt=3.0	－	－	T t=4.0
金物	レバーハンドル・SUS丁番 表示錠（WWC2のみ）・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー 引手用フランス落とし・引違い両面プッシュ錠・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー 引手用フランス落とし・サムターンシリンダー錠・他標準金物一式	スイングドアヒンジ・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・ソフトクローザー 握込引手・ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠・表示錠（授乳室1・2，親子トイレ，MWC2）他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー シリンダー錠・他標準金物一式	レバーハンドル・SUS丁番・表示錠（トイレ1，2） ｻﾑﾀｰﾝｼﾘﾝﾀﾞｰ錠（更衣室2）・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・握込引手・ソフトクローザー 召し合わせ錠・他標準金物一式
特記事項								

建具記号

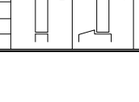
	扉（D）	窓（W）	ガラリ（G）	シャッター（S）
ステンレス製（ＳＳ）	ＳＳＤ	ＳＳＷ	ＳＳＧ	ＳＳＳ
鋼　製　（S）	ＳＤ	ＳＷ	ＳＧ	ＳＳ
鋼製軽量（L）	ＬＤ			ＬＳ
アルミニュウム製（A）	ＡＤ	ＡＷ	ＡＧ	
木　製　（W）	ＷＤ	ＷＷ	ＷＧ	
ふすま	Ｈ			
障　子	Ｐ			

ガラス記号

種類	符号	種類	符号	種類	符号
型板	Ｆ	熱線吸収網入型	ＨＡＮＦ		
フロート	Ｐ	熱線吸収網入磨	ＨＡＮＰ		
網入型板	ＮＦ	熱線反射板	ＨＲ		
線入型板	ＷＦ	合わせ	Ｌ		
網入板	ＮＰ	強化	Ｔ		
線入板	ＷＰ	複層	ＩＧ		
熱線吸収ﾌﾛｰﾄ板	ＨＡＰ	ガラスブロック	ＧＢ		

金属の符号・形状

種類	符号
ステンレス製	ＳＳ
鋼製	Ｓ
黄銅製	Ｂ
木製	Ｗ
テラゾ製	Ｔ
テラゾブロック製	ＴＢ



共通事項

1	位置・開き勝手等は、平面図又はＫＥＹＰＬＡＮによる。
2	寸法は枠内法寸法を示し、製作にあたっては再度現場調整をする。（タイル割付等）
3	仕上げ塗装は図中特記なき限り、内部はＳＯＰ塗、外部はＤＰ塗とする。（ステンレス・鋼製共）
4	アルミ製建具には、原則として四周額縁取付用のアングルピース付とする。
5	アルミ製建具の外部出入口下枠及び水切は、ステンレス製とする。
6	アルミ製建具は、網戸取付用型材を使用する。
7	オペレーター操作ボックスは、ＦＬ＋８００以上、１５００以内に設ける事。（吹抜部は、1・2階に設置）
8	クレセントは、ＦＬ＋１３５０以上、１５００以内に設ける事。
9	ガラリ形状は、外部は水返し付ガラリ、内部は山型ガラリとする。
10	ドアチェックは、ストッパー付とする。（防火設備以外）
11	建具金物は、原則としてステンレス製とし、見本品提出の上決定とする。
12	沓摺形状は外部に面する部分はＳＳ３とする。
13	沓摺形状はＰＡＴ　ＡＴはＳＳ４とする。これら特記以外はＳＳ２とする。
14	玄関扉は、マスターキーを設定する。
15	性能評価、耐風圧性　Ｓ－５、気密性　Ａ－３、水密性　Ｗ－４とする。
16	鋼製建具の丁番は、３ヵ所吊りとする。

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

㈱ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５　号
管理建築士　佐藤健太郎

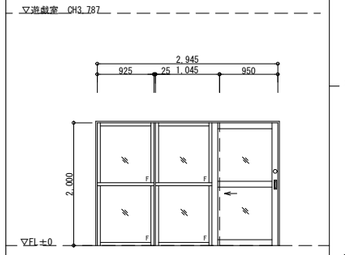
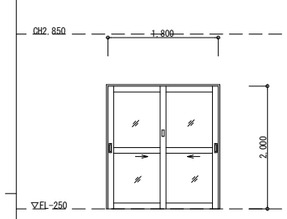
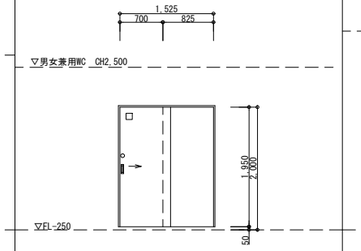
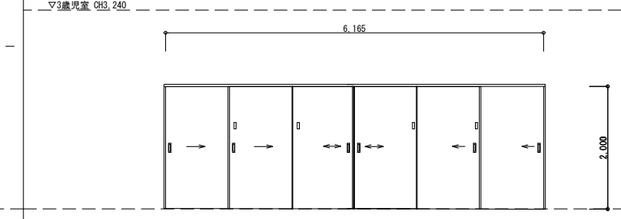
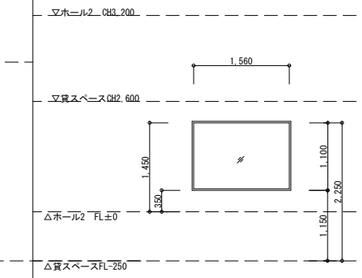
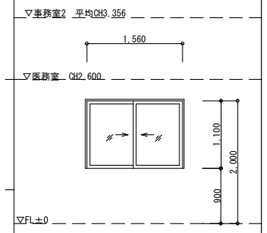
CKD.

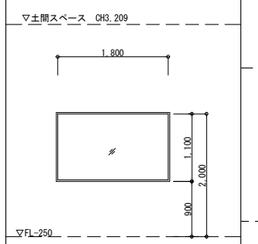
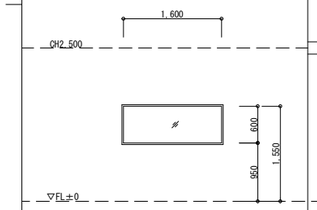
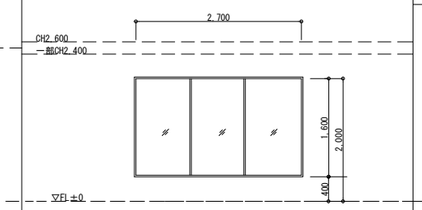
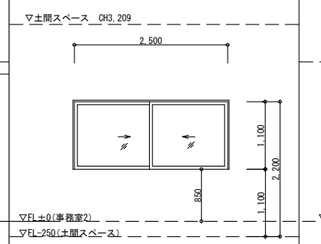
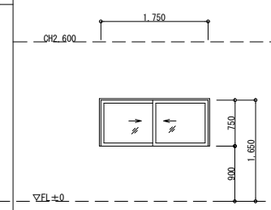
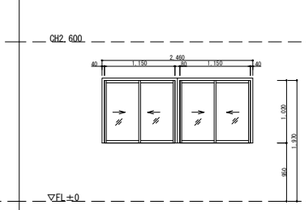
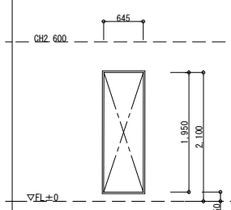
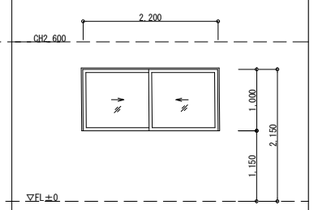
Drawing.
建具表３

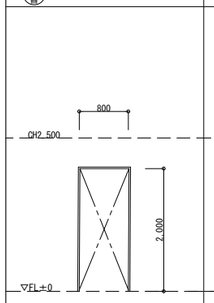
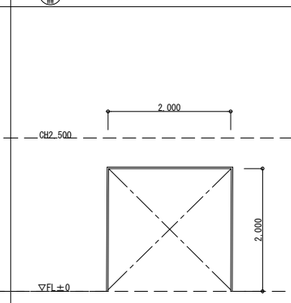
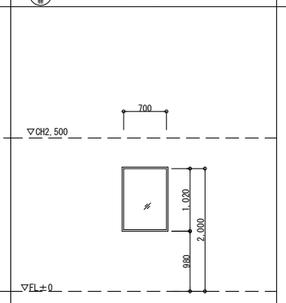
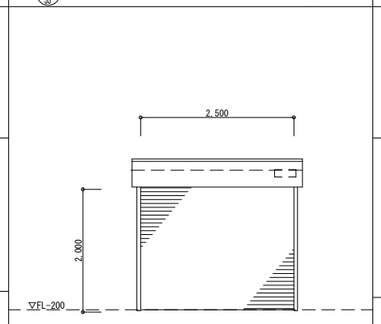
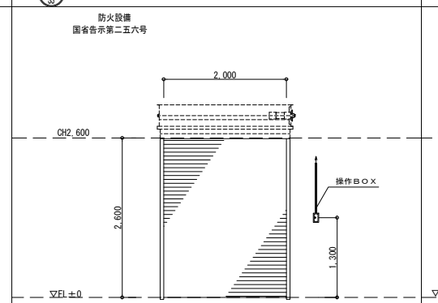
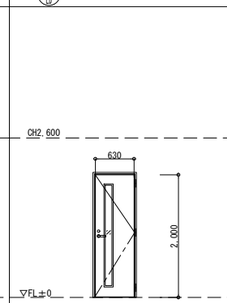
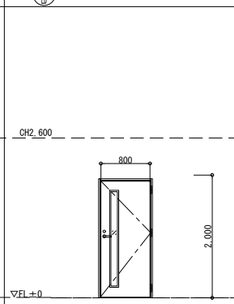
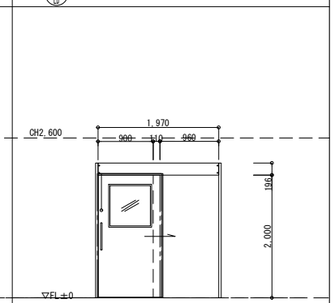
Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-24

符号・室名・箇所	26 1階 遊戯室 1 ヵ所	30 1階 玄関スペース 1 ヵ所	31 1階 男女兼用WC 3 ヵ所	32 1階 3歳児室 1 ヵ所	1 1階 貸スペース 1 ヵ所	2 1階 事務室2・医務室 2 ヵ所
内観図						
形式	木製框引き戸+FIX窓	木製框2枚引き戸	木製片引きフラッシュドア	木製6枚引違いフラッシュ戸	木製FIX室内窓	木製引き違い室内窓
仕上 見込	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	ポリフラッシュ 36	ポリフラッシュ 36	ー 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36
ガラス	T t=4.0	T t=4.0	Pt=3.0	—	T t=4.0	T t=4.0
金物	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手・サムターンシリンダー錠・戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手・サムターンシリンダー錠・戸先クッション・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・ソフトクローザー・掘込引手・サムターンシリンダー錠・表示錠（入口以外）・他標準金物一式	上吊りレール・ガイドレール・ガイドローラ・掘込引手・戸先クッション・ソフトクローザー・引手用フランス落とし・引違い両面プッシュ錠・他標準金物一式		クレセント・戸車・掘込引手・他標準金物一式
特記事項						

符号・室名・箇所	3 1階 土間スペース 1 ヵ所	4 1階 調乳室 1 ヵ所	5 1階 調理室 1 ヵ所	6 1階 土間スペース 1 ヵ所	7 1階 洗浄室 1 ヵ所	8 1階 調理室 1 ヵ所	9 1階 調理室 1 ヵ所	10 1階 事務室1 1 ヵ所
内観図								
形式	木製FIX室内窓	木製FIX室内窓	木製FIX室内窓	木製引き違い室内窓	木製引き違い室内窓	木製引き違い室内窓	木製四方枠	木製引き違い室内窓
仕上 見込	ー 36	ー 36	ー 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36
ガラス	T t=4.0	T t=4.0	T t=4.0	T t=4.0	T t=4.0	T t=4.0	—	T t=4.0
金物				クレセント・戸車・掘込引手・他標準金物一式	クレセント・戸車・掘込引手・他標準金物一式	クレセント錠（調理室側）・戸車・掘込引手・他標準金物一式		引き違い錠・他標準金物一式
特記事項								

符号・室名・箇所	11 1階 MWC1、WWC1 2 ヵ所	12 1階 多目的トイレ1前通路 1 ヵ所	13 1階 沐浴・幼児WC 1 ヵ所	1 1階 倉庫9 1 ヵ所	2 1階 廊下 1 ヵ所	1 2階 検収・下処理室 1 ヵ所	2 2階 洗浄室 1 ヵ所	3 2階 調理室 1 ヵ所
内観図								
形式	木製四方枠	木製四方枠	木製FIX室内窓	手動式 軽量バランスシャッター	手動式天井納まり 随時閉鎖式防火シャッター	開き戸	開き戸	自閉式吊り戸
仕上 見込	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	タモ集成材の上ＯＳＣＬ 36	ー 36	カラー鋼板 70	DP	焼付塗装 40	焼付塗装 40	焼付塗装 40
ガラス	—	—	T t=4.0	—	—	Pt=3.0	Pt=3.0	T t=4.0
金物				ケース（カラー鋼板）・レール（SUS）・マグサ（SUS）・座板（SUS）・ガイドレール（SUS） ケース・スラット（カラー鋼板 t=0.5）・他標準金物一式	レール（SUS t=1.5）・マグサ（SUS t=1.5）・座板（SUS t=1.5 スラット（スチール亜鉛メッキ t=1.5）・他標準金物一式	レバーハンドル、丁番、DC、沓摺、付属金物一式	レバーハンドル、丁番、DC、沓摺、付属金物一式	自閉装置、引棒、沓摺、付属金物一式
特記事項					地震対応仕様	小松ウオール工業 ＬＳドア 開き戸 同等品	小松ウオール工業 ＬＳドア 開き戸 同等品	小松ウオール工業 カームドア 外付け枠タイプ 同等品

建具記号

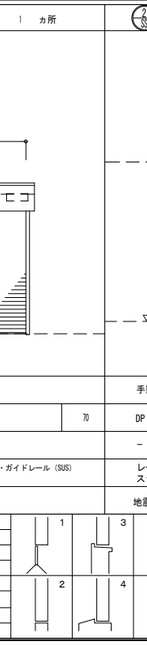
	扉（D）	窓（W）	ガラリ（G）	シャッター（S）
ステンレス製（SS）	SSD	SSW	SSG	SSS
鋼 製 （S）	SD	SW	SG	SS
鋼製軽量（L）	LD			LS
アルミニュウム製（A）	AD	AW	AG	
木 製 （W）	WD	WW	WG	
ふすま	H			
障 子	P			

ガラス記号

種類	符号	種類	符号	種類	符号
型板	F	熱線吸収網入型	HANF		
フロート	P	熱線吸収網入磨	HANP		
網入型板	NF	熱線反射板	HR		
線入型板	WF	合わせ	L		
網入板	NP	強化	T		
線入板	WP	複層	IG		
熱線吸収ﾌﾛｰﾄ板	HAP	ガラスブロック	GB		

金属の符号・形状

種類	符号
ステンレス製	SS
鋼製	S
黄銅製	B
木製	W
テラゾ製	T
テラゾブロック製	TB



共通事項

1	位置・開き勝手等は、平面図又はＫＥＹＰＬＡＮによる。
2	寸法は枠内法寸法を示し、製作にあたっては再度現場調整をする。（タイル割付等）
3	仕上げ塗装は図中特記なき限り、内部はＳＯＰ塗、外部はＤＰ塗とする。（ステンレス・鋼製共）
4	アルミ製建具には、原則として四周額縁取付用のアングルピース付とする。
5	アルミ製建具の外部出入口下枠及び水切は、ステンレス製とする。
6	アルミ製建具は、網戸取付用型材を使用する。
7	オペレーター操作ボックスは、ＦＬ＋８００以上、１５００以内に設ける事。（吹抜部は、1・2階に設置）
8	クレセントは、ＦＬ＋１３５０以上、１５００以内に設ける事。
9	ガラリ形状は、外部は水返し付ガラリ、内部は山型ガラリとする。
10	ドアチェックは、ストッパー付とする。（防火設備以外）
11	建具金物は、原則としてステンレス製とし、見本品提出の上決定とする。
12	沓摺形状は外部に面する部分はＳＳ3とする。
13	沓摺形状はＰＡＴ ＡＴはＳＳ4とする。これら特記以外はＳＳ2とする。
14	玄関扉は、マスターキーを設定する。
15	性能評価、耐風圧性 Ｓ－5、気密性 Ａ－3、水密性 Ｗ－4とする。
16	鋼製建具の丁番は、3ヵ所吊りとする。

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第 1625 号
一級建築士 大臣登録第 339105 号
管理建築士 佐藤健太郎

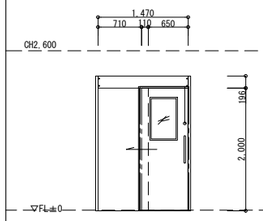
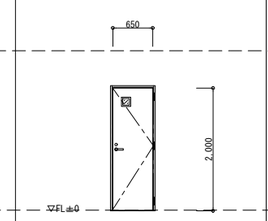
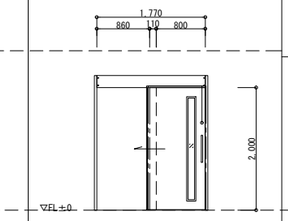
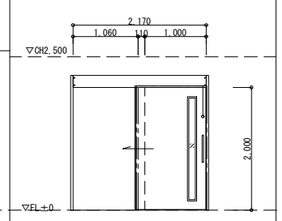
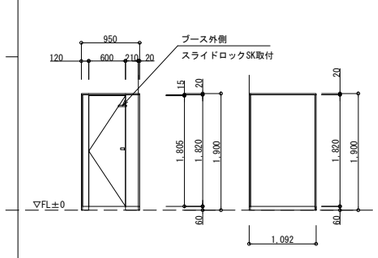
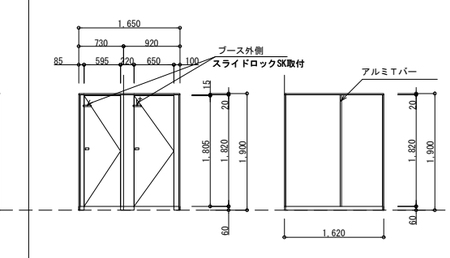
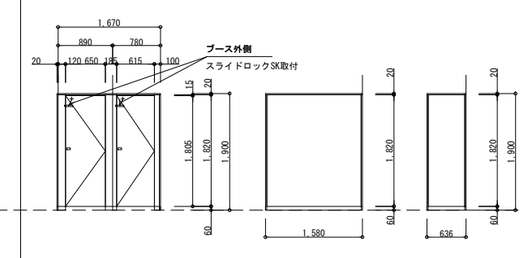
CKD.

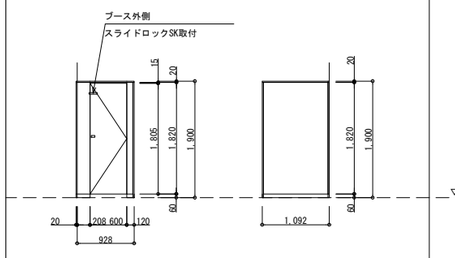
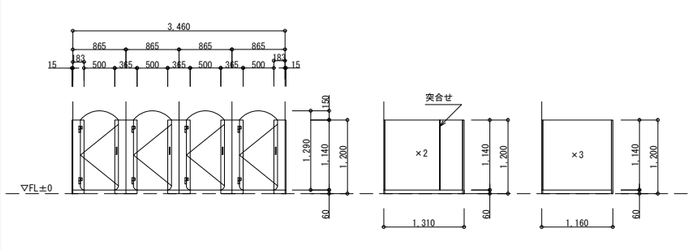
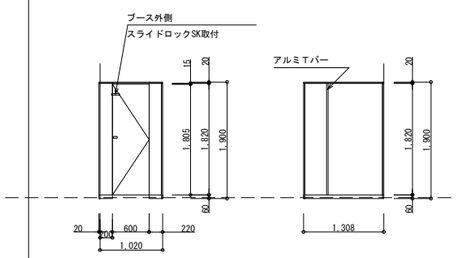
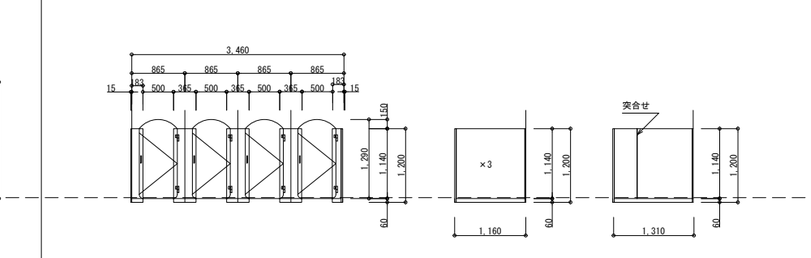
Drawing.
建具表 4

Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)

Date. 2026/09/09

No. A-25

符号・室名・箇所	4 1階 調理室 1 カ所	5 1階 備品庫 1 カ所	6 1階 食品庫 1 カ所	7 1階 多目的トイレ1、多目的トイレ2 2 カ所	1 1階 沐浴・幼児WC 1 カ所	2 1階 MWC1 1 カ所	3 1階 MWC1 1 カ所
内観図							
形式	自閉式吊り戸	開き戸	自閉式吊り戸	自閉式吊り戸	トイレブース	トイレブース	トイレブース
仕上 見込	焼付塗装 40	焼付塗装 40	焼付塗装 40	焼付塗装 40	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 40	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 40	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 40
ガラス	T t=4.0	Pt=3.0	Pt=3.0	Pt=3.0	-	-	-
金物	自閉装置、引棒、容摺、付属金物一式	レバーハンドル、丁番、DC、容摺、付属金物一式	自閉装置、引棒、容摺、付属金物一式	自閉装置、引棒、容摺、付属金物一式	笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り 巾木・床レール・その他標準金物一式	笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り・ロック・戸当り帽子掛け 巾木・床レール・その他標準金物一式	笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り・ロック・戸当り帽子掛け 巾木・床レール・その他標準金物一式
特記事項	小松ウオール工業 カームドア 外付け枠タイプ 同等品	小松ウオール工業 LSドア 開き戸 同等品	小松ウオール工業 カームドア 外付け枠タイプ 同等品	小松ウオール工業 カームドア 外付け枠タイプ 同等品	小松ウオール工業 TB-GPR 同等品	小松ウオール工業 TB-GPR 同等品	小松ウオール工業 TB-GPR 同等品

符号・室名・箇所	4 1階 幼児WC1 1 カ所	5 1階 幼児WC1 1 カ所	6 1階 幼児WC2 1 カ所	7 1階 幼児WC2 1 カ所
内観図				
形式	トイレブース	トイレブース	トイレブース	トイレブース
仕上 見込	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 40	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 30	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 40	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：MDF2.5T) 30
ガラス	-	-	-	-
金物	笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り 巾木・床レール・その他標準金物一式	YPヒンジ・目板・戸当り・ハンドル・巾木・床レール その他標準金物一式	笠木・中心吊ヒンジ・目板・戸当り 巾木・床レール・その他標準金物一式	YPヒンジ・目板・戸当り・ハンドル・巾木・床レール その他標準金物一式
特記事項	小松ウオール工業 TB-GPR 同等品	小松ウオール工業 TB-YP 同等品	小松ウオール工業 TB-GPR 同等品	小松ウオール工業 TB-YP 同等品

符号・室名・箇所	
内観図	
形式	
仕上 見込	
ガラス	
金物	
特記事項	

建具記号

	扉（D）	窓（W）	ガラリ（G）	シャッター（S）
ステンレス製（SS）	SSD	SSW	SSG	SSS
鋼　製　（S）	SD	SW	SG	SS
鋼製軽量（L）	LD			LS
アルミニュウム製（A）	AD	AW	AG	
木　製　（W）	WD	WW	WG	
ふすま	H			
障　子	P			

ガラス記号

種類	符号	種類	符号
型板	F	熱線吸収網入型	HANF
フロート	P	熱線吸収網入磨	HANP
網入型板	NF	熱線反射板	HR
線入型板	WF	合わせ	L
網入板	NP	強化	T
線入板	WP	複層	IG
熱線吸収フロート板	HAP	ガラスブロック	GB

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９０５号
管理建築士　佐藤健太郎

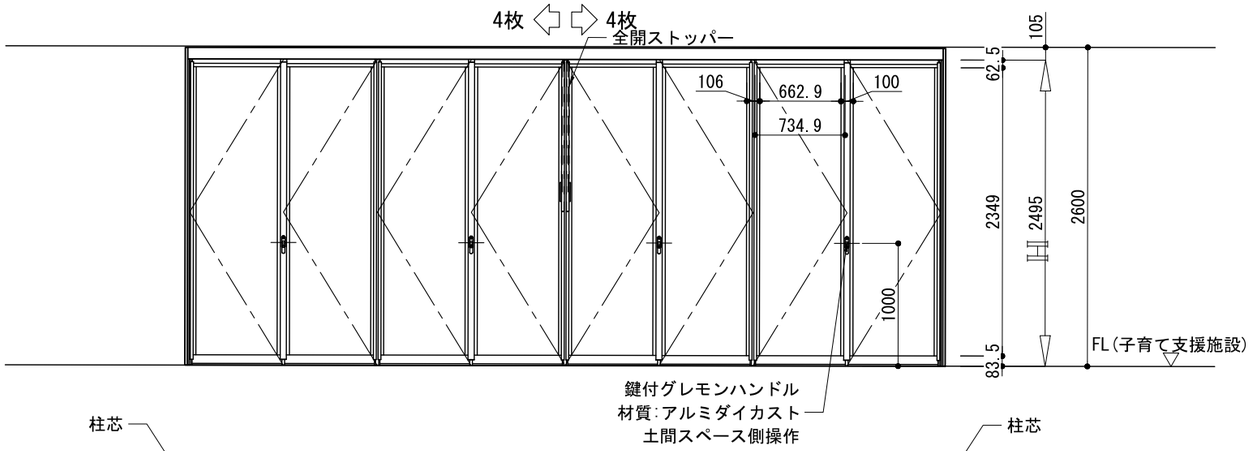
CKD.

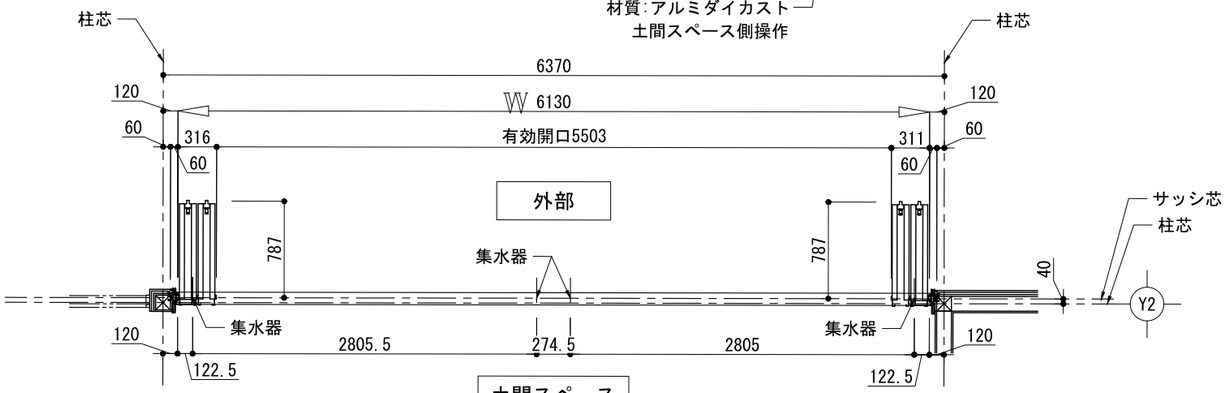
Drawing.
建具表５

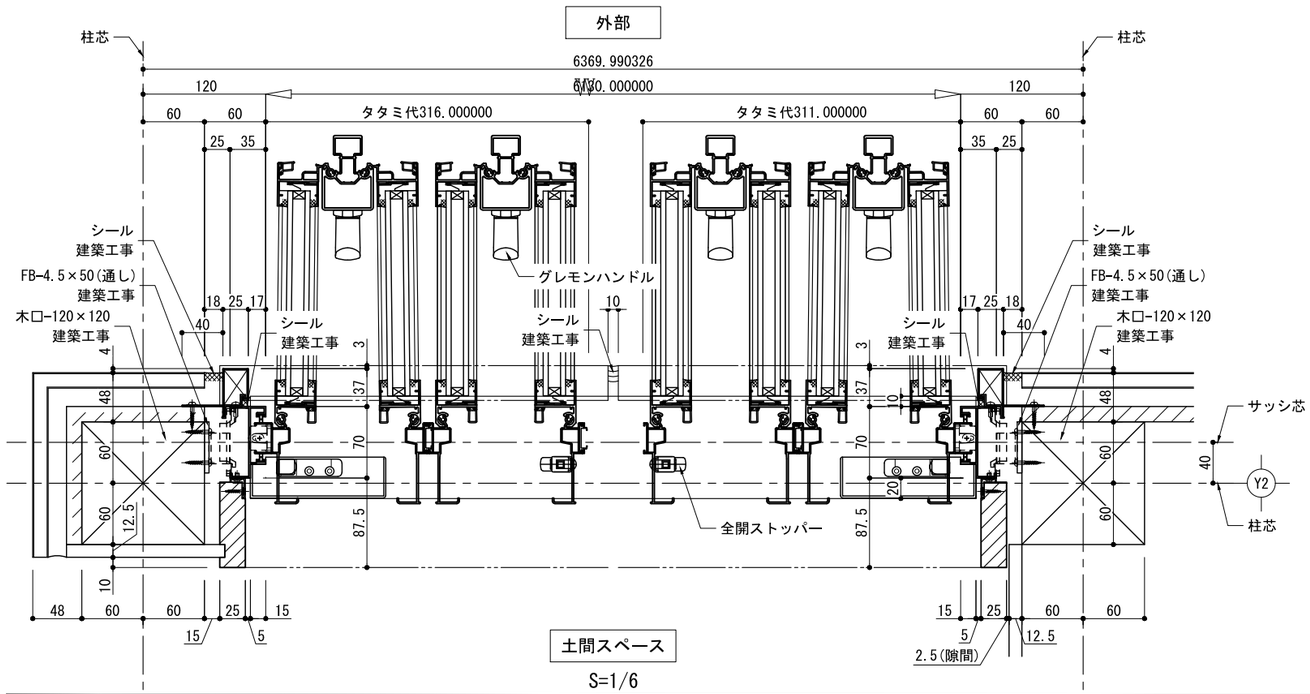
Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)

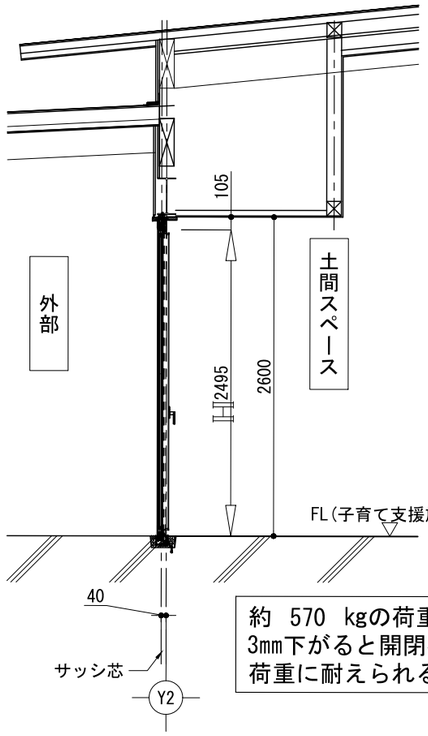
Date. 2026/09/09

No. A-26









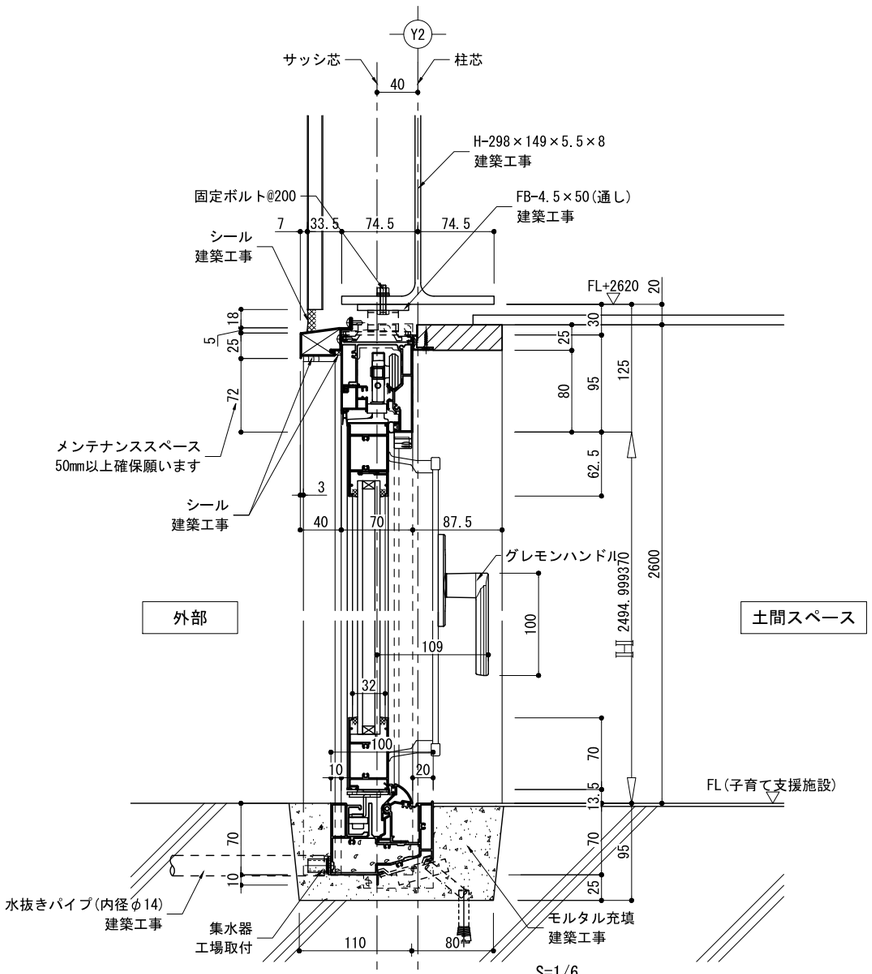
約 570 kgの荷重が上枠にすべてかかります。
3㎜下がると開閉不良が発生しますので、
荷重に耐えられる様補強願います。

取付場所: 土間スペース

符号	AD 6	製品名 タイプ	イスターカーテン あけてんで
色	当社標準カラー色 艶: 当社標準仕様 部品色: 当社標準仕様	数	1
下レール	35FM型	水抜き	横抜き外部
嵌込材	複層ガラス 5mm+A+5mm (建築工事)	ガラス押え	シール
グレモンハンドル	鍵付グレモンハンドル[MK不可]		
錠前	ー		

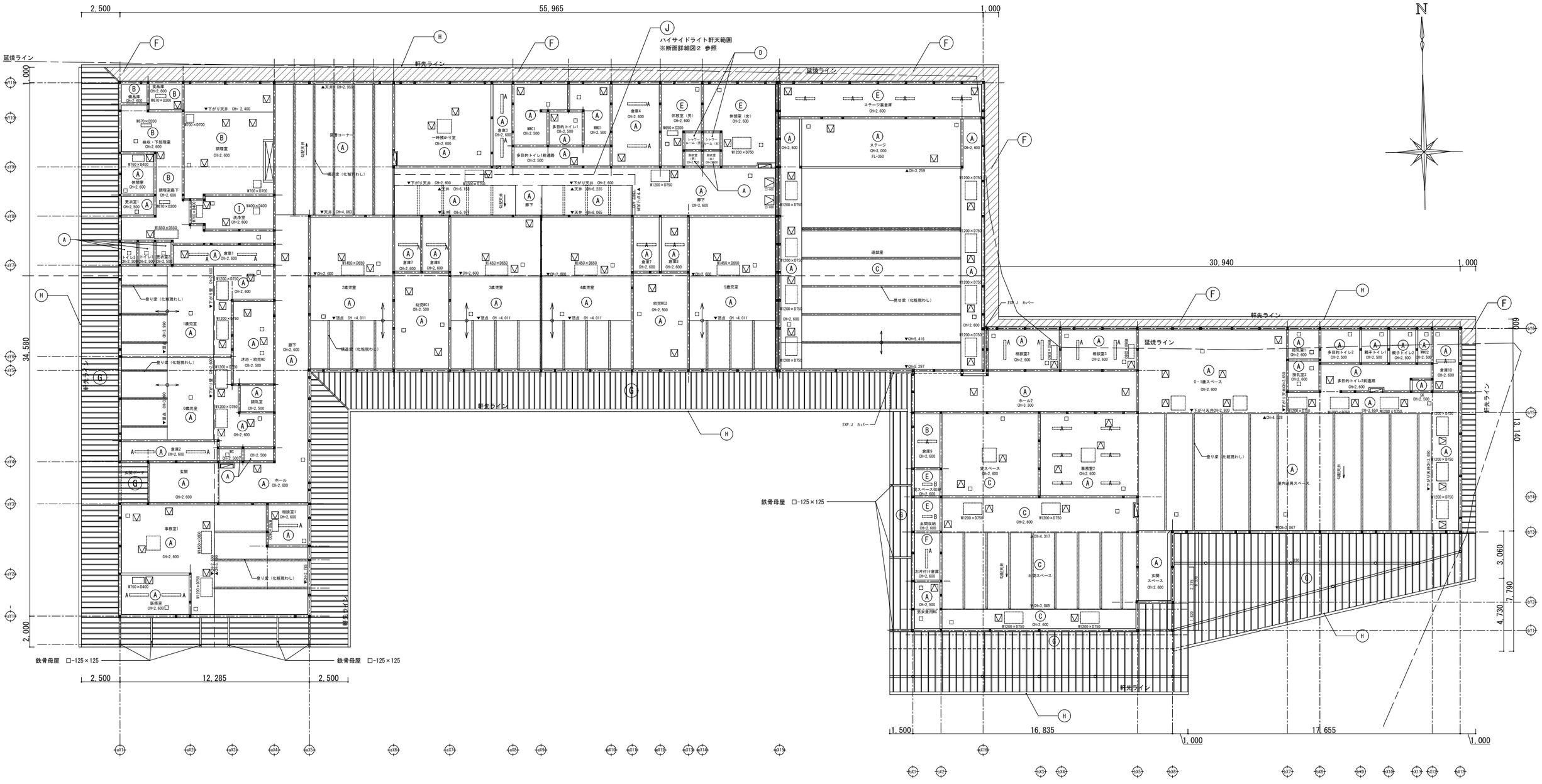
耐風圧性	S-3 (1600Pa)
気密性	A-4
水密性	W-3
遮音性	T-1

※本商品は内部側からグレモンハンドルにて開閉操作となります。外部側からの開閉操作は出来ません。



室名	計算式	床面積	必要採光面積		有効採光面積											必要換気面積	有効換気面積											必要排煙面積	有効排煙面積											備考
			計算式	面積	建具番号	幅	×	高さ	×	ヶ所	×	採光補正係数	=	面積	合計	判定	面積 ×1/20	建具番号	幅	×	高さ	×	か所	×	開口率	=	面積	合計	判定	面積 ×1/50	建具番号	幅	×	高さ	×	か所	×	開口率	=	面積	合計	判定	
医務室	4.550 × 2.730 = 12.42	12.42	12.42 × 1/5 = 2.484	2.49	AW-1	2.0	×	1.0	×	1	×	3.0	=	6.00	6.00	OK	0.63	AW-1	2.0	×	1.0	×	1	×	0.5	=	1.00	1.00	OK	0.25	AW-1	2.0	×	0.3	×	1	×	0.5	=	0.30	0.30	OK	
相談室1	2.730 × 2.730 = 7.45	7.45	7.45 × 1/7 = 1.064	1.07	AW-20	2.0	×	1.66	×	1	×	3.0	=	9.96	9.96	OK	0.38	AW-20	2.0	×	1.66	×	1	×	0.5	=	1.66	1.66	OK	0.15	AW-20	2.0	×	0.76	×	1	×	0.5	=	0.76	0.76	OK	
事務室１	9.555 × 4.550 = 43.47 7.735 × 2.730 = 21.11 2.730 × 1.820 = 4.96	69.54	69.54 × 1/7 = 9.934	9.94	AW-21 AW-20 AD-16	1.5 2.0 1.6 0.79	× × × ×	1.66 1.66 2.00 0.46	× × × ×	1 1 1 2	× × × ×	3.0 3.0 3.0 3.0	= = = =	7.47 9.96 9.60 2.18	29.21	OK	3.48	AW-21 AW-20 AD-16	1.5 2.0 1.6 0.79	× × × ×	1.66 1.66 2.00 0.46	× × × ×	1 1 1 2	× × × ×	0.5 0.5 0.5 1.0	= = = =	1.25 1.66 1.60 0.73	5.23	OK	1.4	AW-21 AW-20 AD-16	1.5 2.0 1.6 0.79	× × × ×	0.76 0.76 0.21 0.46	× × × ×	1 1 1 2	× × × ×	0.5 0.5 0.5 1.0	= = = =	0.57 0.76 0.17 0.73	2.22	OK	
玄関 ホール 図書コーナー 一時預かり室 廊下	10.465 × 2.730 = 28.56 2.275 × 15.925 = 36.22 7.735 × 8.645 = 66.86 25.025 × 3.185 = 79.70 6.370 × 5.460 = 34.78	246.12	図書コーナー 一時預かり室 101.64 × 1/5 = 20.328	20.33	AW-3 AW-2	0.79 2.0	× ×	0.75 1.66	× ×	6 2	× ×	3.0 3.0	= =	10.67 19.92	30.59	OK	12.31	AW-3 AW-2 AD-13 AD-12	0.79 2.0 1.6 0.775 0.8	× × × × ×	0.75 1.66 2.0 0.46 2.00	× × × × ×	6 2 2 4 1	× × × × ×	1.0 0.5 0.5 1.0 1.0	= = = = =	3.56 3.32 3.20 1.426 1.60	13.10	OK	4.93	AW-3 AW-2 AD-13	0.79 2.0 1.6 0.775	× × × ×	0.75 0.76 0.2 0.46	× × × ×	6 2 2 4	× × × ×	1.0 0.5 0.5 1.0	= = = =	3.56 1.52 0.32 1.426	6.82	OK	
WC	3.640 × 0.910 = 3.31	3.31		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
倉庫２	6.370 × 1.365 = 8.69	8.69		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
0歳児室	7.280 × 5.460 = 39.74 0.910 × 0.455 = 0.41 0.455 × 4.095 = 1.86 2.275 × 2.275 = 5.17	47.18	47.18 × 1/5 = 9.436	9.44	AW-20 AW-22	2.0 2.0 2.0	× × ×	1.66 1.66 0.5	× × ×	1 1 1	× × ×	3.0 3.0 3.0	= = =	9.96 9.96 3.00	22.92	OK	2.36	AW-20 AW-22	2.0 2.0	× ×	1.66 1.66	× ×	1 1	× ×	0.5 0.5	= =	1.66 1.66	3.32	OK	0.95	AW-20 AW-22	2.0 2.0	× ×	0.76 0.76	× ×	1 1	× ×	0.5 0.5	= =	0.76 0.76	1.52	OK	
調乳室	2.275 × 1.820 = 4.14	4.14		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
沐浴・幼児WC	2.730 × 5.460 = 14.90	14.90		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
1歳児室	2.730 × 2.275 = 6.21 7.280 × 5.915 = 43.06	49.27	49.27 × 1/5 = 9.854	9.86	AW-20 AW-22	2.0 2.0 2.0	× × ×	1.66 1.66 0.5	× × ×	1 1 1	× × ×	3.0 3.0 3.0	= = =	9.96 9.96 3.00	22.92	OK	2.47	AW-20 AW-22	2.0 2.0	× ×	1.66 1.66	× ×	1 1	× ×	0.5 0.5	= =	1.66 1.66	3.32	OK	0.99	AW-20 AW-22	2.0 2.0	× ×	0.76 0.76	× ×	1 1	× ×	0.5 0.5	= =	0.76 0.76	1.52	OK	
倉庫１	6.635 × 1.365 = 9.05	9.05		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
更衣室２	1.100 × 1.565 = 1.72	1.72		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
トイレ１(調理室)	1.125 × 1.565 = 1.76	1.76		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
トイレ２(調理室)	1.150 × 1.565 = 1.79	1.79		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
更衣室１	2.275 × 1.365 = 3.10	3.10		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
休憩室(調理室)	2.275 × 2.730 = 6.21	6.21	6.21 × 1/7 = 0.887	0.89	AW-14	1.5	×	1.36	×	1	×	3.0	=	6.12	6.12	OK	0.31	AW-14	1.5	×	1.36	×	1	×	0.5	=	1.02	1.02	OK	0.13	AW-14	1.5	×	0.56	×	1	×	0.5	=	0.42	0.42	OK	
検収・下処理室 調理室廊下	1.820 × 3.185 = 5.79 2.275 × 2.730 = 6.21 1.820 × 3.030 = 5.51 2.275 × 2.685 = 6.10 2.275 × 1.620 = 3.68 1.175 × 0.200 = 0.23 0.910 × 1.270 = 1.15 4.550 × 0.910 = 4.14	32.81	検収・下処理室 12.00 × 1/20 = 0.600	0.600	AD-15	1.1	×	0.56	×	1	×	3.0	=	1.85	1.85	OK	1.65	AW-17 AD-15	0.9 1.1 1.1	× × ×	0.56 0.56 1.9	× × ×	1 1 1	× × ×	1.0 1.0 1.0	= = =	0.504 0.62 2.09	3.21	OK	0.66	AW-17 AD-15	0.9 1.1 1.1	× × ×	0.56 0.56 0.10	× × ×	1 1 1	× × ×	1.0 1.0 1.0	= = =	0.504 0.62 0.11	1.23	OK	
備品庫	1.820 × 1.365 = 2.48	2.48		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
食品庫	2.275 × 1.820 = 4.14	4.14		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
調理室	5.915 × 7.280 = 43.06 1.365 × 0.300 = 0.40	43.46	43.46 × 1/20 = 2.173	2.180	AW-15 AW-16	1.1 1.6	× ×	0.75 0.75	× ×	1 1	× ×	3.0 3.0	= =	2.48 3.6	6.08	OK	2.18	AW-15 AW-16	1.1 1.6	× ×	0.75 0.75	× ×	1 1	× ×	1.0 1.0	= =	0.83 1.2	2.03	NG	0.87	AW-15 AW-16	1.1 1.6	× ×	0.36 0.36	× ×	1 1	× ×	1.0 1.0	= =	0.40 0.576	0.97	OK	
洗浄室	4.550 × 2.275 = 10.35 0.910 × 1.615 = 1.46	11.81	11.81 × 1/20 = 0.591	0.600												NG	0.6											NG	0.24											NG	告示989号 令和2年国交告第249号
2歳児室	5.460 × 10.010 = 54.65	54.65	54.65 × 1/5 = 10.930	10.930	AD-3	2.0 0.975	× ×	2.0 0.46	× ×	2 4	× ×	3.0 3.0	= =	24.00 5.38	29.38	OK	2.73	AD-3	2.0 0.975	× ×	2.0 0.46	× ×	2 4	× ×	0.5 1.0	= =	4.00 1.79	5.79	OK	1.1	AD-3	2.0 0.975	× ×	0.2 0.46	× ×	2 4	× ×	0.5 1.0	= =	0.40 1.79	2.19	OK	
倉庫５	1.820 × 3.640 = 6.62	6.62		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
倉庫６	1.820 × 3.640 = 6.62	6.62		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
幼児WC１	3.640 × 6.370 = 23.18	23.18		-												-												-													告示1436号第3号ヘ(2)
3歳児室	5.915 × 10.010 = 59.20	59.20	59.20 × 1/5 = 11.840	11.840	AD-3	2.0 0.975	× ×	2.0 0.46	× ×	2 4	× ×	3.0 3.0	= =	24.00 5.38	29.38	OK	2.96	AD-3	2.0 0.975	× ×	2.0 0.46	× ×	2 4	× ×	0.5 1.0	= =	4.00 1.79	5.79	OK	1.19	AD-3	2.0 0.975	× ×	0.2 0.46	× ×	2 4	× ×	0.5 1.0	= =	0.40 1.79	2.19	OK	
4歳児室	5.915 × 10.010 = 59.20	59.20	59.20 × 1/5 = 11.840	11.840	AD-3	2.0 0.975	× ×	2.0 0.46	× ×	2 4	× ×	3.0 3.0	= =	24.00 5.38	29.38	OK	2.96	AD-3	2.0 0.975	× ×	2.0 0.46	× ×	2 4	× ×	0.5 1.0	= =	4.00 1.79	5.79	OK	1.19	AD-3	2.0 0.975	× ×	0.2 0.46	× ×	2 4	× ×	0.5 1.0	= =	0.40 1.79	2.19	OK	

室名	計算式	床面積	必要採光面積		有効採光面積											必要換気面積	有効換気面積											必要排煙面積	有効排煙面積									備考
			計算式	面積	建具番号	幅	×	高さ	×	ヶ所	×	採光補正係数	=	面積	合計	判定	面積×1/20	建具番号	幅	×	高さ	×	か所	×	開口率	=	面積	合計	判定	面積×1/50	建具番号	幅	×	高さ	×	か所	×	開口率	=	面積	合計	判定	
倉庫７	1.820 × 3.640 = 6.62	6.62		-												-												-											
倉庫８	1.820 × 3.640 = 6.62	6.62		-												-												-											
幼児WC２	3.640 × 6.370 = 23.18	23.18		-												-												-											
5歳児室	5.915 × 10.010 = 59.20	59.20	59.20 × 1/5 = 11.840	11.840	AD-10	1.8	×	2.0	×	2	×	3.0	=	21.60	25.49	OK	2.96	AD-10	1.8	×	2.0	×	2	×	0.5	=	3.60	4.90	OK	1.19	AD-10	1.8	×	0.2	×	2	×	0.5	=	0.36	1.66	OK	
						1.8	×	0.36	×	2	×	3.0	=	3.89					1.8	×	0.36	×	2	×	1.0	=	1.30					1.8	×	0.36	×	2	×	1.0	=	1.30			
倉庫３	1.365 × 5.460 = 7.45	7.45		-												-												-											
MWC１ WWC１ 多目的トイレ１前廊下	3.610 × 1.820 = 6.57 2.270 × 3.640 = 8.26 2.760 × 1.820 = 5.02 1.825 × 3.640 = 6.64 2.275 × 1.365 = 3.10	29.59		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
多目的トイレ１	2.275 × 2.275 = 5.17	5.17		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
倉庫４	3.185 × 5.460 = 17.39	17.39		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
休憩室(男)	2.730 × 3.185 = 8.69 1.520 × 2.275 = 3.45	12.14	12.14 × 1/7 = 1.734	1.740	AW-4	1.5	×	1.36	×	1	×	3.0	=	6.12	6.12	OK	0.61	AW-4	1.5	×	1.36	×	1	×	0.5	=	1.02	1.02	OK	0.25	AW-4	1.5	×	0.56	×	1	×	0.5	=	0.42	0.42	OK	
脱衣室(男)	1.210 × 2.275 = 2.75	2.75		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
休憩室(女)	5.005 × 3.185 = 15.94 3.795 × 2.275 = 8.63	24.57	24.57 × 1/7 = 3.510	3.510	AW-5	1.5	×	1.36	×	2	×	3.0	=	12.24	12.24	OK	1.23	AW-5	1.5	×	1.36	×	2	×	0.5	=	2.04	2.04	OK	0.5	AW-5	1.5	×	0.56	×	2	×	1.0	=	1.68	1.68	OK	
脱衣室(女)	1.210 × 2.275 = 2.75	2.75		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
ステージ裏倉庫	13.195 × 2.275 = 30.01	30.01		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
ステージ 遊戯室	13.195 × 16.380 = 216.13	216.13	216.13 × 1/5 = 43.226	43.23	AD-8	4.0	×	2.4	×	1	×	3.0	=	28.80	71.50	OK	10.81	AD-8	4.0	×	2.4	×	1	×	0.5	=	4.80	11.76	OK	4.33	AD-8	4.0	×	0.6	×	1	×	0.5	=	1.20	5.91	OK	
						0.948	×	0.81	×	3	×	3.0	=	6.91					0.948	×	0.75	×	3	×	1.0	=	2.13					0.948	×	0.75	×	3	×	1.0	=	2.13			
						0.948	×	0.75	×	3	×	3.0	=	6.40				AD-9	2.5	×	2.4	×	1	×	0.5	=	3.00				AD-9	2.5	×	0.6	×	1	×	0.5	=	0.75			
					AD-9	2.5	×	2.4	×	1	×	3.0	=	18.00					1.215	×	0.75	×	2	×	1.0	=	1.82					1.215	×	0.75	×	2	×	1.0	=	1.82			
						1.215	×	0.81	×	2	×	3.0	=	5.90																												
						1.215	×	0.75	×	2	×	3.0	=	5.47																												
相談室2	5.005 × 2.730 = 13.66	13.66	13.66 × 1/10 = 1.366	1.37	AW-7	1.5	×	0.6	×	1	×	3.0	=	2.70	2.70	OK	0.69	AW-7	1.5	×	0.6	×	1	×	1.0	=	0.90	0.90	OK	0.28	AW-7	1.5	×	0.56	×	1	×	1.0	=	0.84	0.84	OK	
相談室3	5.005 × 2.730 = 13.66	13.66	13.66 × 1/10 = 1.366	1.37	AW-7	1.5	×	0.6	×	1	×	1.58	=	1.42	1.42	OK	0.69	AW-7	1.5	×	0.6	×	1	×	1.0	=	0.90	0.90	OK	0.28	AW-7	1.5	×	0.56	×	1	×	1.0	=	0.84	0.84	OK	
ホール2	14.560 × 2.730 = 39.74	39.74		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
倉庫９	1.820 × 3.640 = 6.62	6.62		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
貸スペース収納	1.820 × 1.820 = 3.31	3.31		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
土間収納	1.820 × 2.275 = 4.14	4.14		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
お片付け倉庫	1.820 × 3.185 = 5.79	5.79		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
MWC３ 男女兼用WC	1.820 × 3.185 = 5.79	5.79		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
事務室２ 屋内遊具スペース 0・1歳児スペース 玄関スペース	6.370 × 5.460 = 34.78 9.730 × 4.095 = 39.84 20.930 × 9.100 = 190.46 5.915 × 1.820 = 10.76 1.365 × 1.020 = 1.39 2.275 × 4.550 = 10.35	287.58	287.58 × 1/10 = 28.758	28.76	AD-3	2.0	×	2.0	×	2	×	3.0	=	24.00	85.70	OK	14.38	AD-3	2.0	×	2.0	×	2	×	0.5	=	4.00	16.57	OK	5.76	AD-3	2.0	×	0.2	×	2	×	0.5	=	0.40	5.77	OK	
						0.975	×	0.46	×	4	×	3.0	=	5.38					0.975	×	0.46	×	4	×	1.0	=	1.79					0.975	×	0.46	×	4	×	1.0	=	1.79			
					AD-4	4.0	×	2.0	×	2	×	3.0	=	48.00				AD-4	4.0	×	2.0	×	2	×	0.5	=	8.00				AD-4	4.00	×	0.2	×	2	×	0.5	=	0.80			
						0.963	×	0.36	×	8	×	3.0	=	8.320					0.963	×	0.36	×	8	×	1.0	=	2.773					0.963	×	0.36	×	8	×	1.0	=	2.773			
貸スペース 土間スペース	6.370 × 5.460 = 34.78 12.740 × 8.645 = 110.13	144.91	144.91 × 1/10 = 14.491	14.50	AD-6	6.13	×	2.495	×	1	×	3.0	=	45.88	45.88	OK	7.25	AD-6	5.503	×	2.495	×	1	×	1.0	=	13.73	13.73	OK	2.9	AD-6	5.503	×	0.695	×	1	×	1.0	=	3.82	3.82	OK	
授乳室1 授乳室2	2.100 × 2.045 = 4.29 2.100 × 2.050 = 4.30	8.59	8.59 × 1/10 = 0.859	0.860	AW-7	1.5	×	0.6	×	1	×	3.0	=	2.70	2.70	OK	0.43	AW-7	1.5	×	0.6	×	1	×	1.0	=	0.90	0.90	OK	0.18	AW-7	1.5	×	0.56	×	1	×	1.0	=	0.84	0.84	OK	
多目的トイレ２	2.640 × 2.275 = 6.00	6.00		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
親子トイレ	1.820 × 2.275 = 4.14	4.14		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
MWC２	1.820 × 2.275 = 4.14	4.14		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
WWC２	1.000 × 2.275 = 2.27	2.27		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
SK5	1.365 × 0.800 = 1.09	1.09		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)
倉庫10	1.820 × 4.095 = 7.45	7.45		-												-												-											告示1436号第3号ヘ(2)



凡 例			
部位	符号	天井補強	箇所数
天井		開口補強 （天井点検口） □-450角	93箇所
天井	□-600	開口補強 （天井点検口） □-600角	2箇所
天井	□	開口補強 （制気口類） □-320角	71箇所
天井		開口補強 （4方向室内機） □-910角	6箇所
天井	A	開口補強 （照明用） 1,235×150	32箇所
天井	B	開口補強 （照明用） 617×150	2箇所
天井	W***×D***	開口補強 ※表記寸法にて補強	W760×D400：4箇所 W1200×D750：26箇所 W1450×D650：5箇所 W1550×D550：1箇所 W670×D200：3箇所 W700×D700：2箇所 W400×D400：1箇所 W960×D360：2箇所 W690×D300：1箇所

凡 例	
符号	天井下地仕上げ
Ⓐ	GB-R t=9.5 ＋ ビニルクロス
Ⓑ	FK t=6.0 + EP-Si塗装
Ⓒ	GB-R t=9.5 + RB t=9.0
Ⓓ	GB-S t=9.5 素地
Ⓔ	GB-D t=9.5
Ⓕ	パルプ系繊維混入けい酸カルシウム化合物板t=30 EP-Si
Ⓖ	野地板針葉樹合板 t=12. 化粧垂木現わし WP
Ⓗ	カラーGL鋼板製軒樋 箱樋 W=165
Ⓘ	GB-F t=21.0 二枚張り
Ⓙ	FK t=8.0 + EP-Si塗装

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

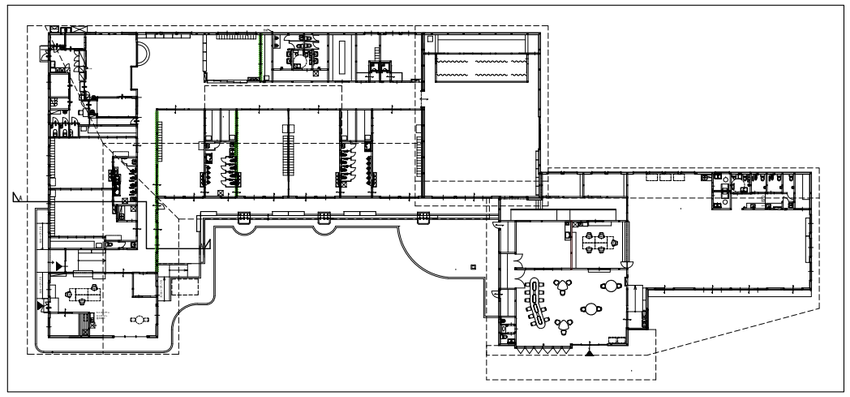
CKD.

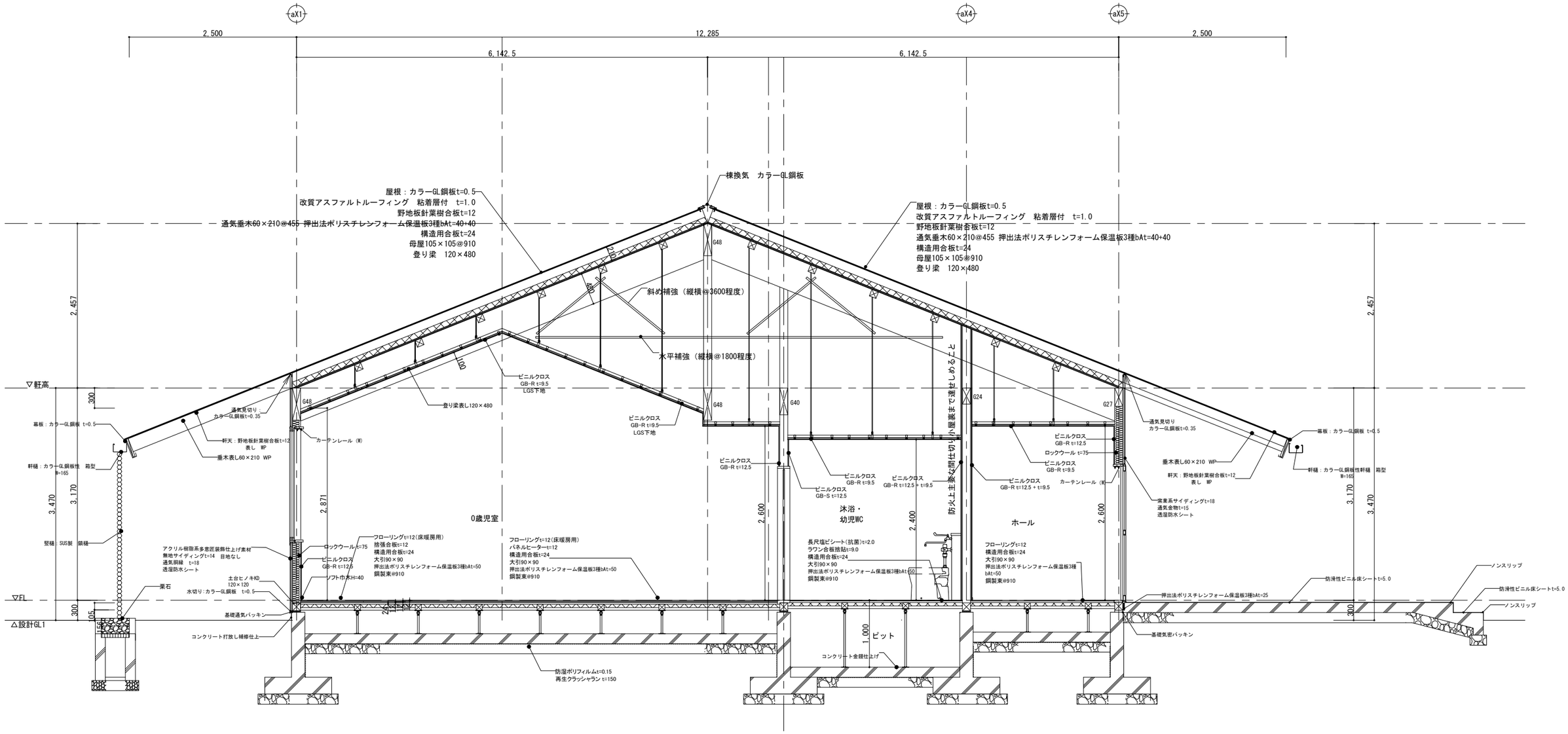
Drawing.
天井伏図

Scale. S=1/250(A3)
Date. 2026/09/15

No. A-30

矩計キープラン1:700

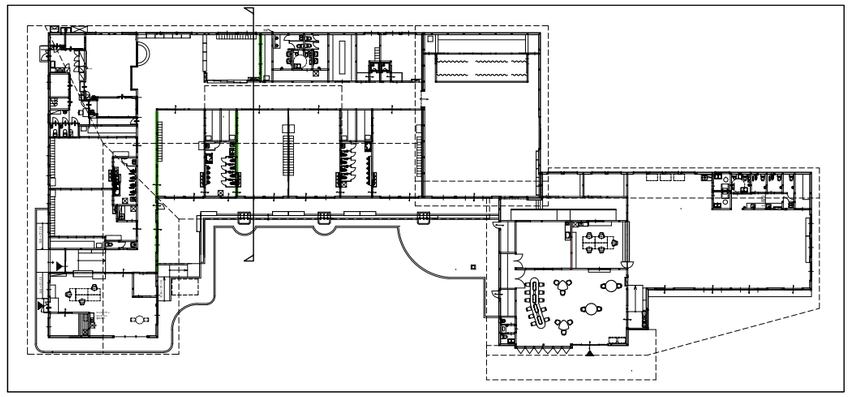


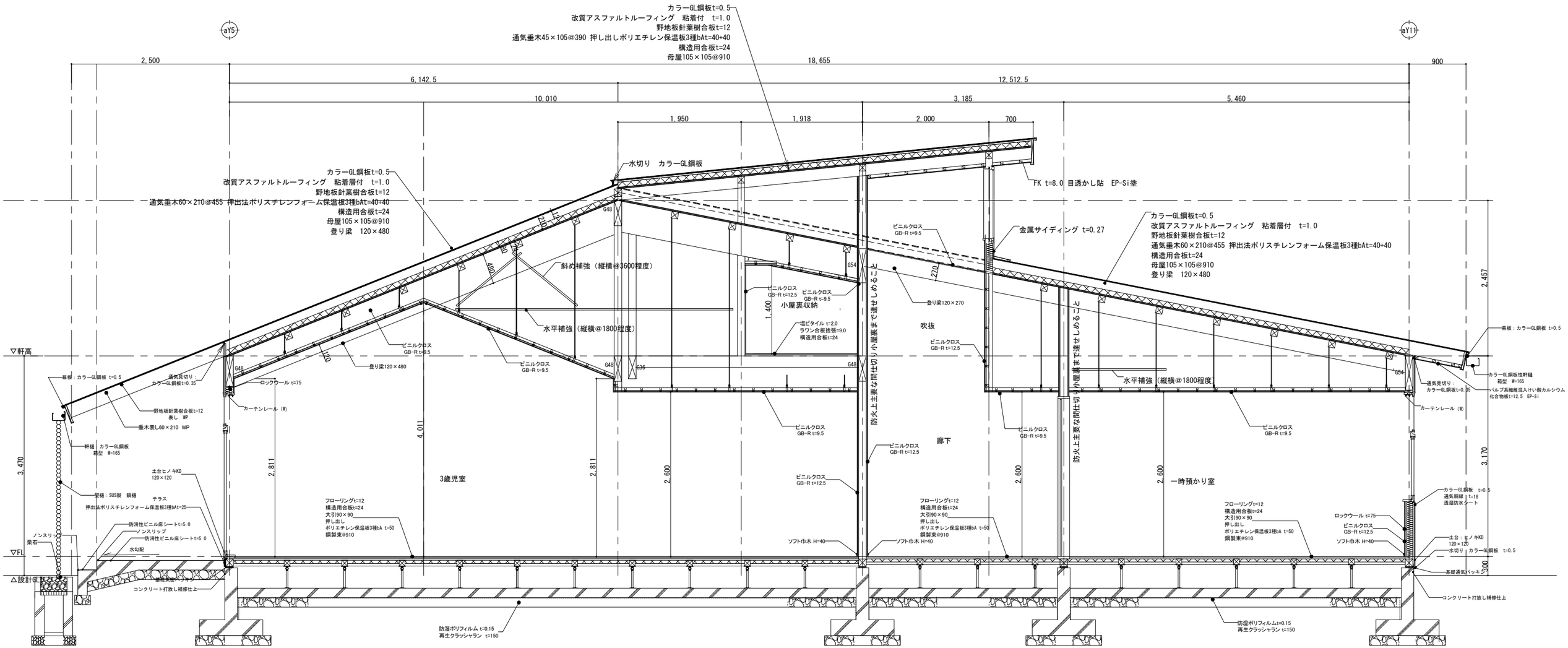


Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	一級建築士事務所　知事登録第１６２５号 一級建築士　大臣登録第３３９１０５号 管理建築士　佐藤健太郎	CKD.		Drawing. 断面詳細図１	Scale. S=1/60(A3) Date. 2026/09/18	No. A-31

ライト設計

矩計キープラン1:700





Project.

（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計

一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.

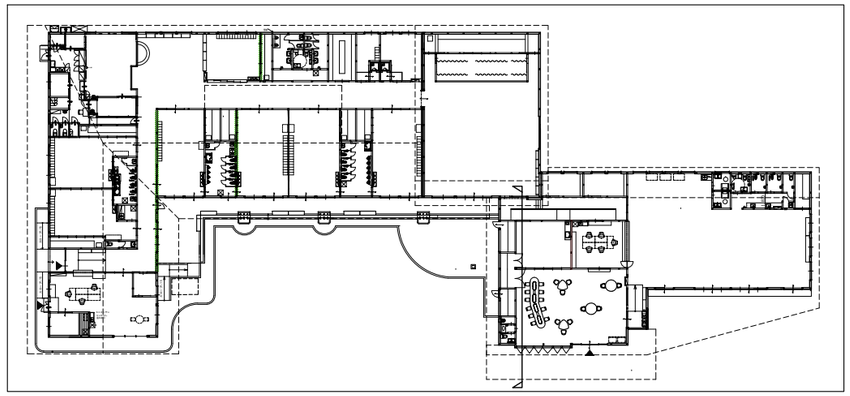
断面詳細図２

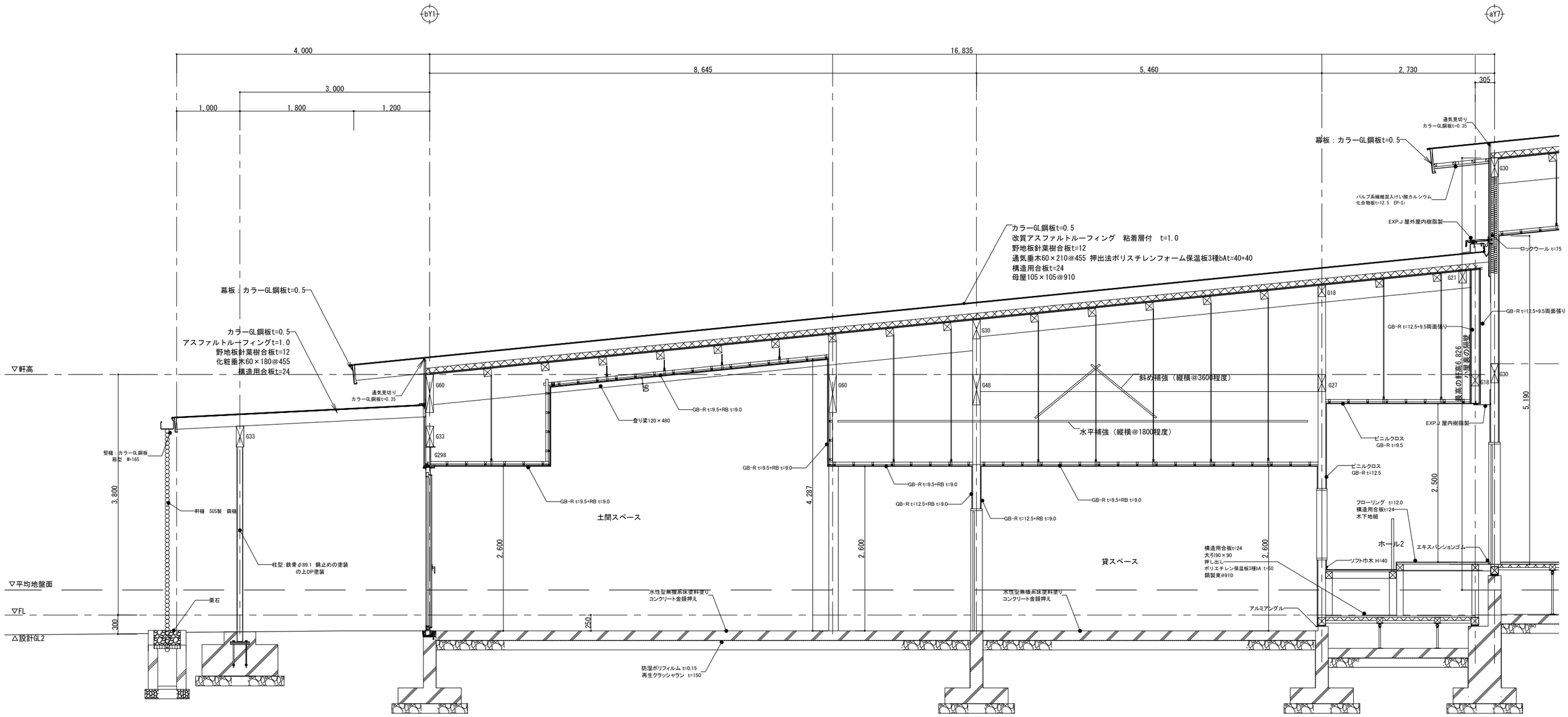
Scale. S=1/60(A3)

Date. 2026/09/18

No. A-32

矩計キープラン1:700





Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第 1 6 2 5 号
一級建築士 大臣登録第 3 3 9 1 0 5 号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

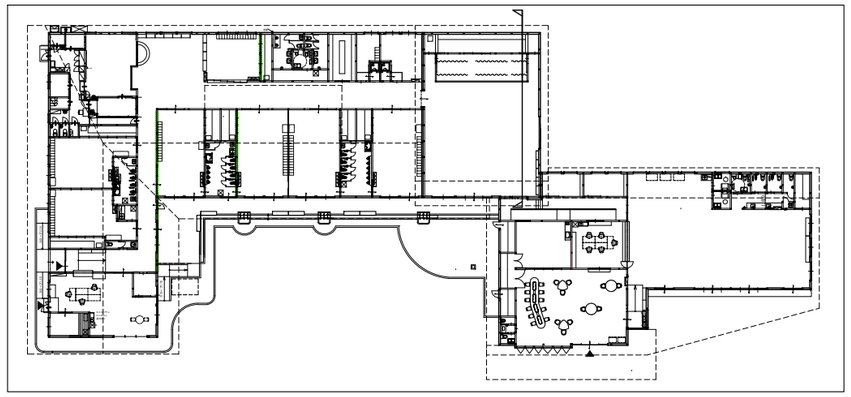
Drawing.
断面詳細図3

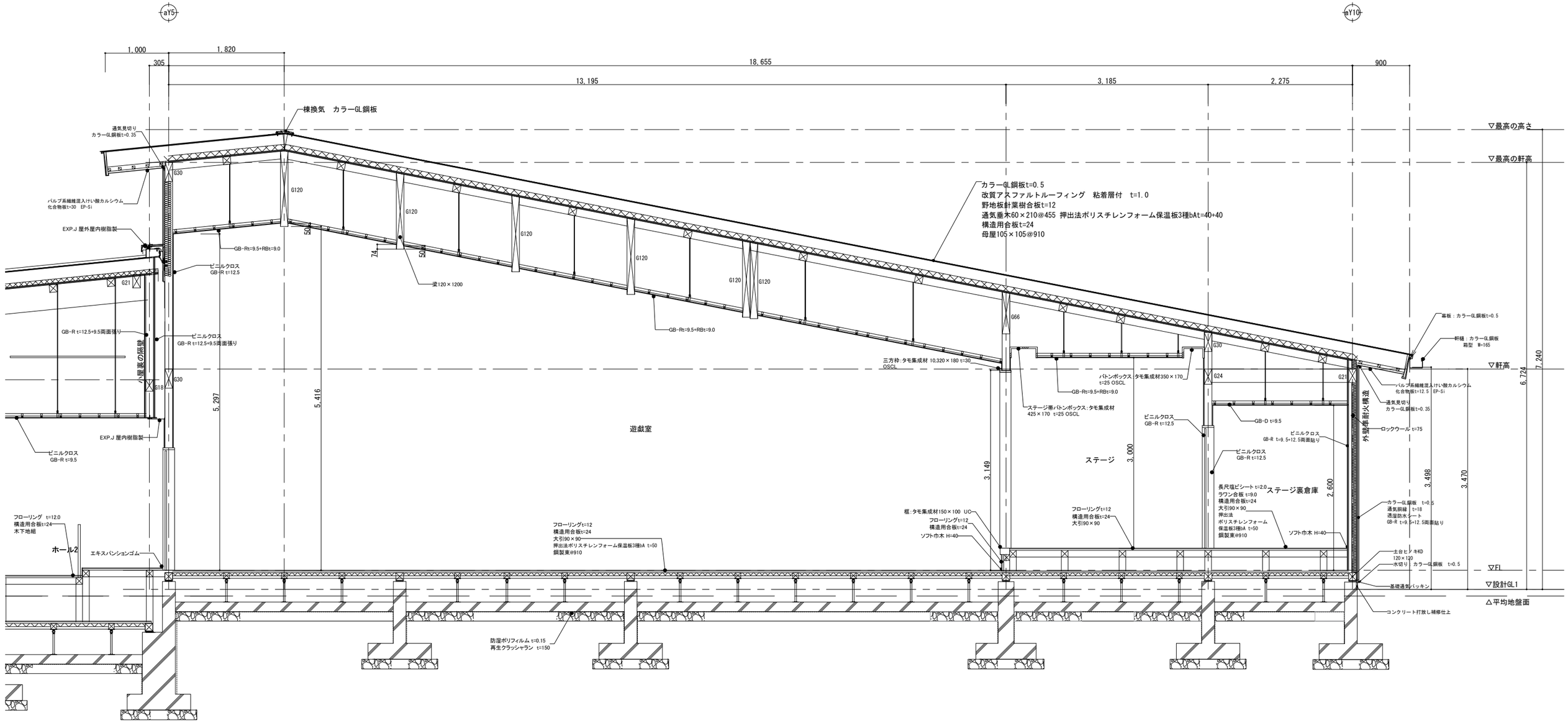
Scale.
S=1/60(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-33

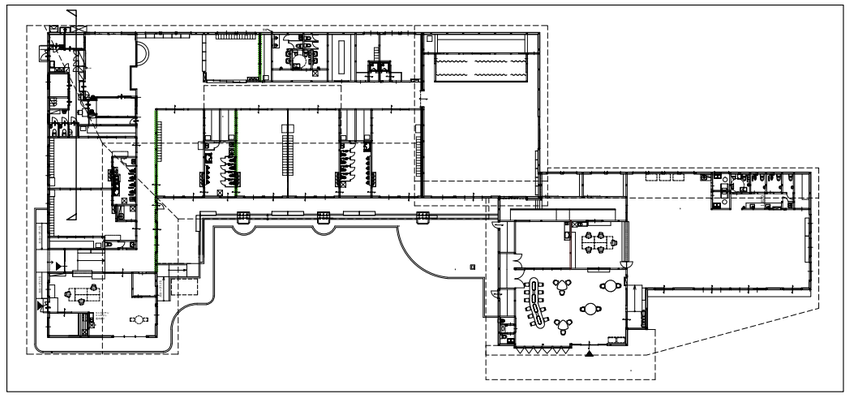
矩計キープラン1:700

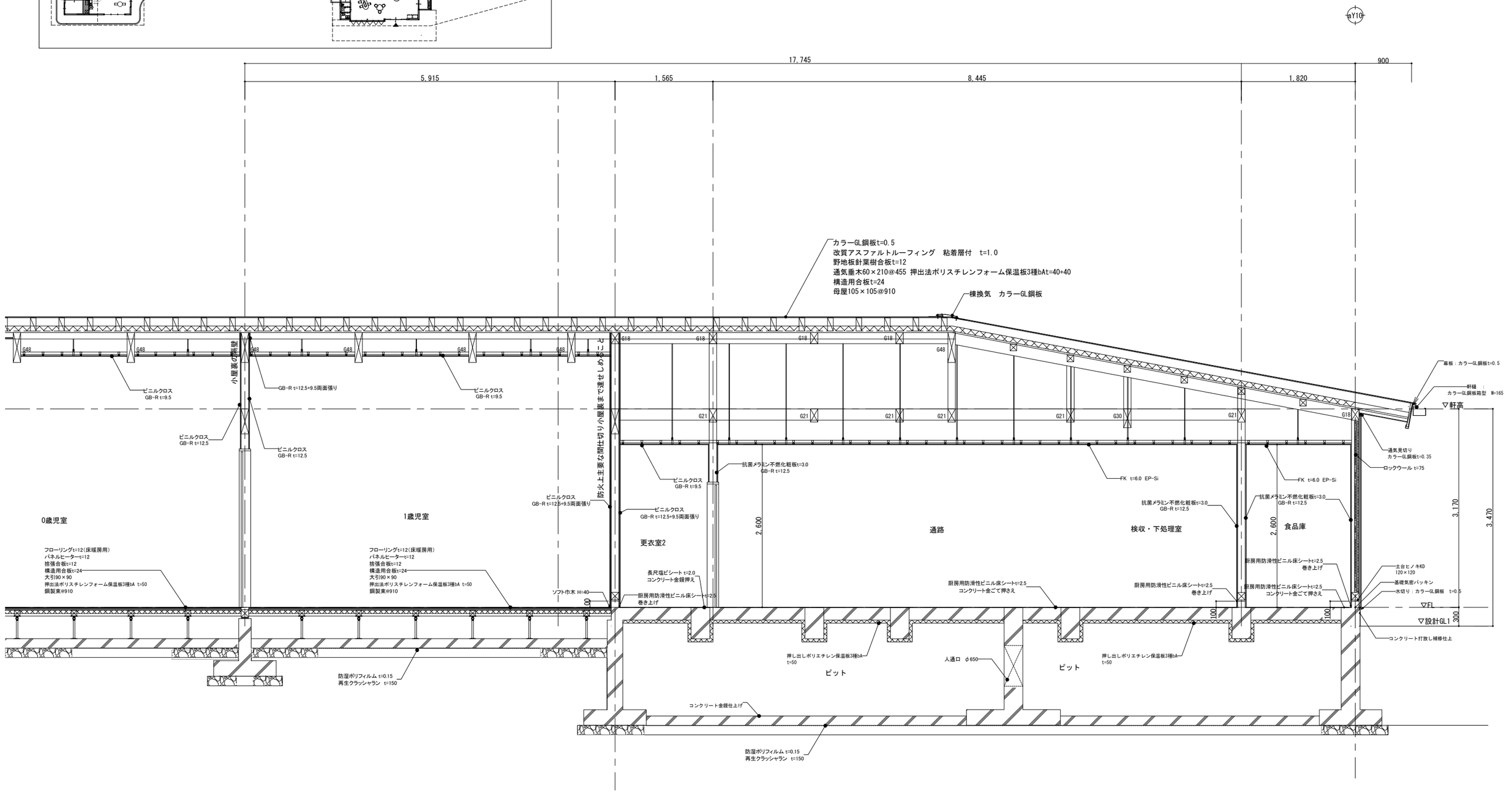




Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.	Drawing. 断面詳細図４	Scale. S=1/60(A3) Date. 2026/09/18	No. A-34

矩計キープラン1:700





Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５　号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

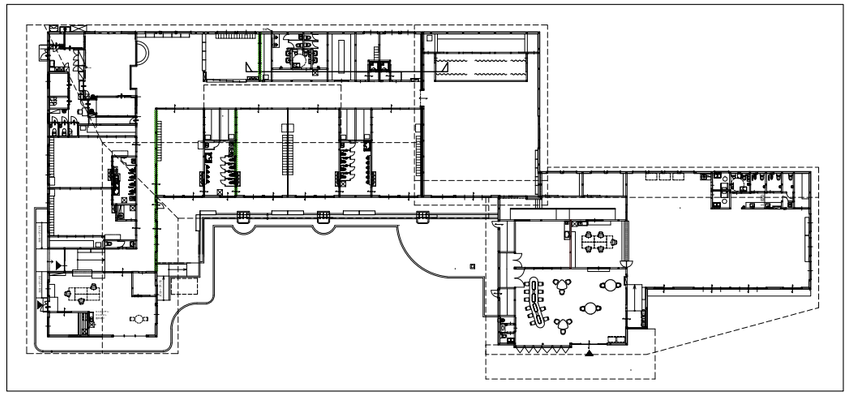
Drawing.
断面詳細図５

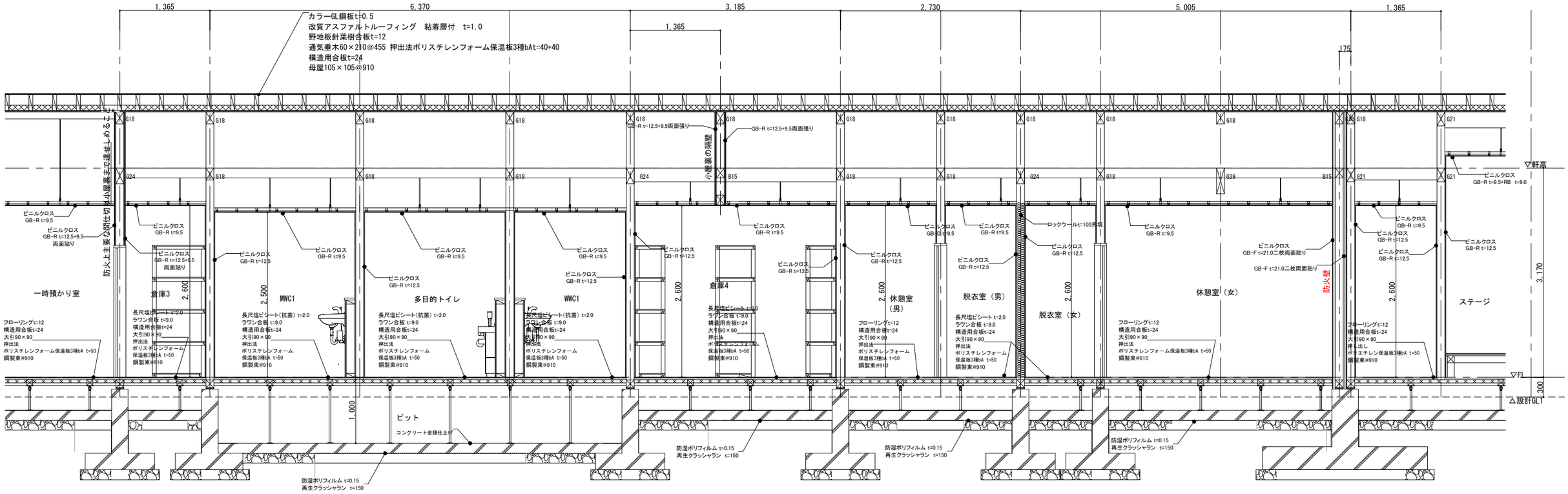
Scale.
S=1/60(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-35

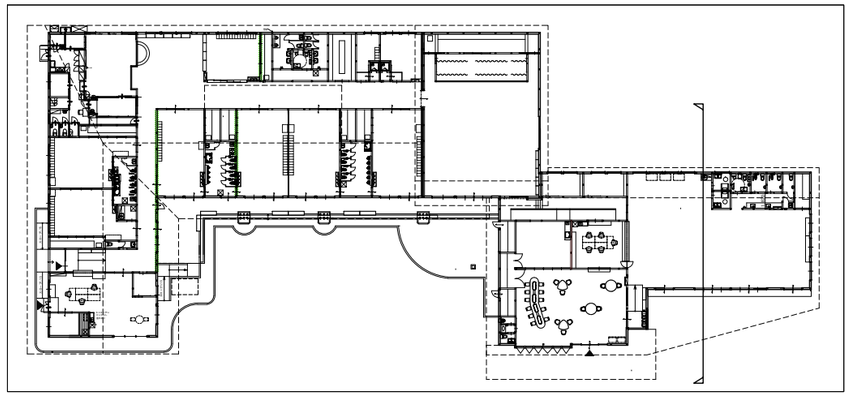
矩計キープラン1:700

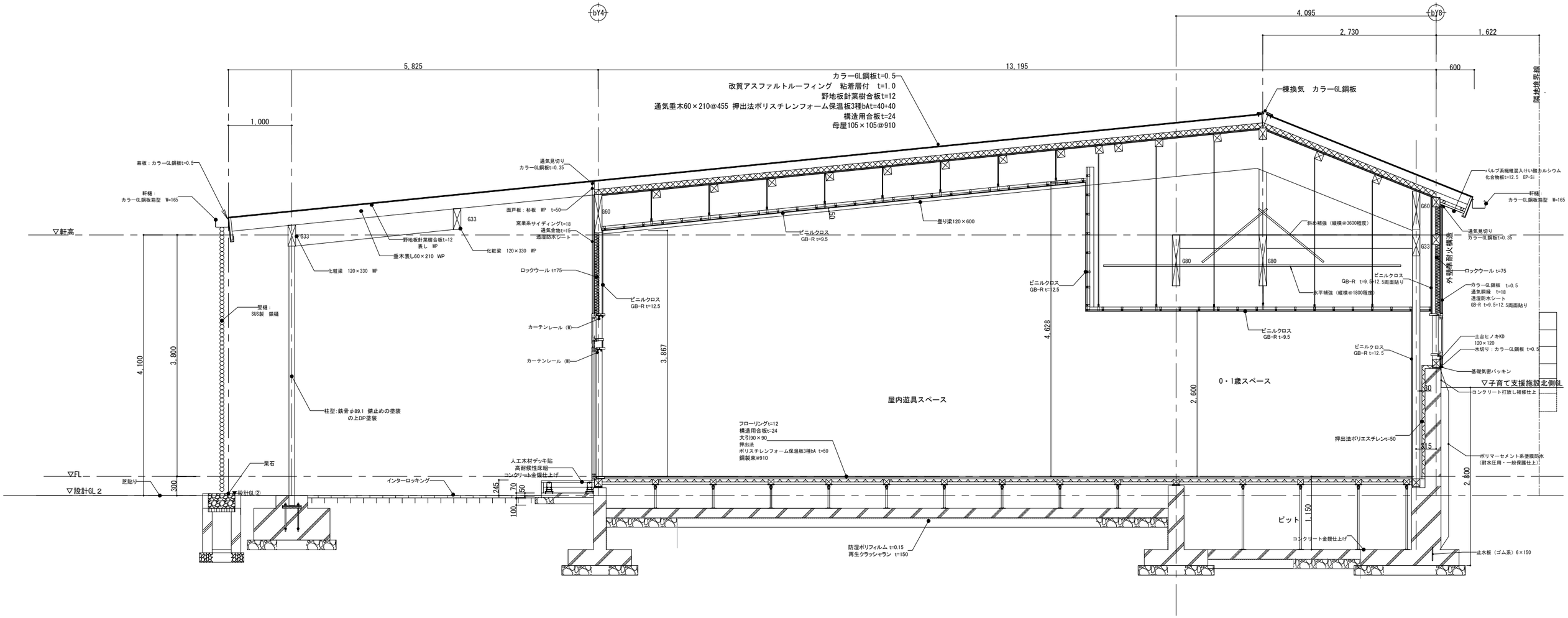




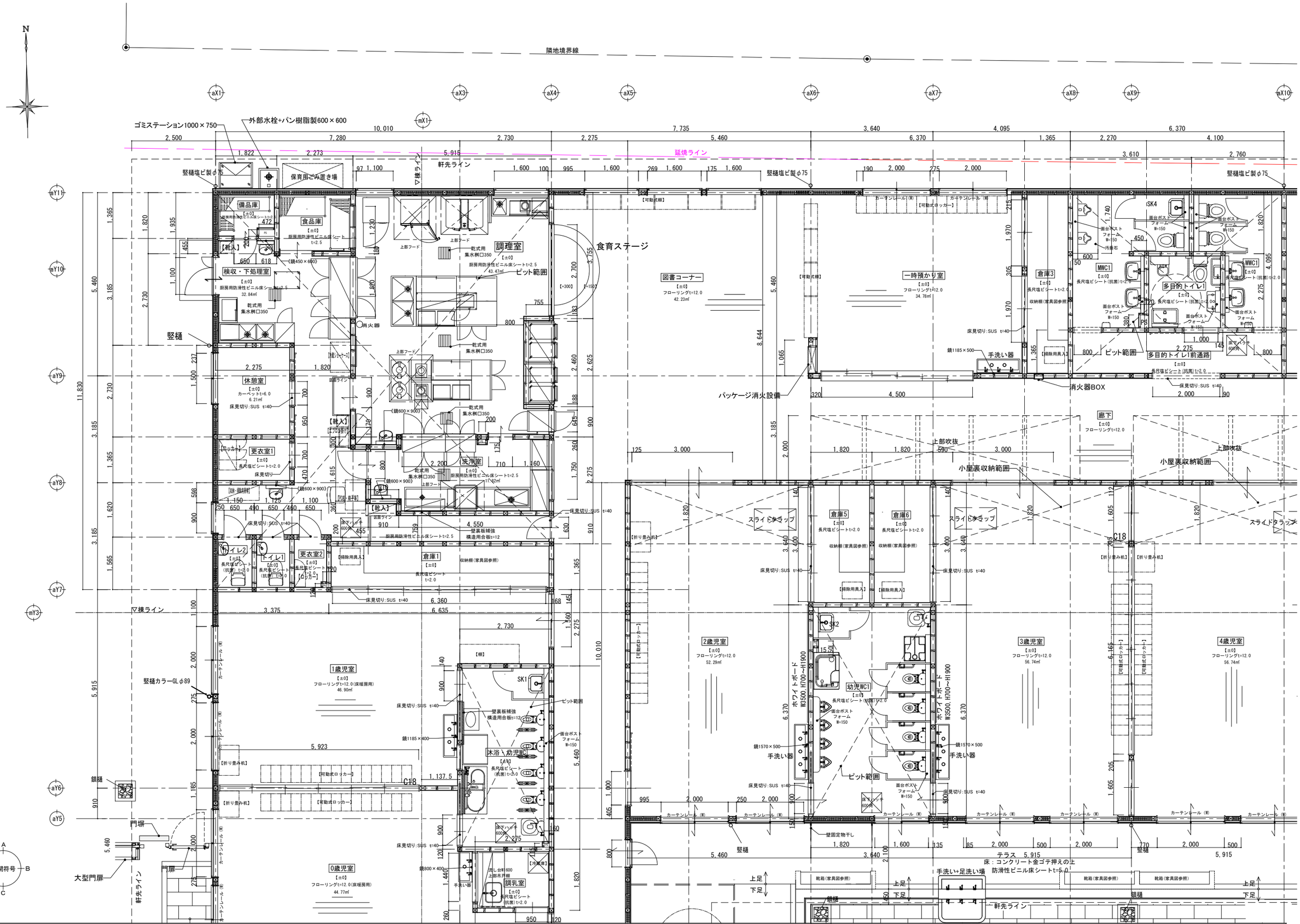
Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.		Drawing. 断面詳細図６	Scale. S=1/60(A3)	No. A-36
					Date. 2026/09/18	

矩計キープラン1:700





Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.		Drawing. 断面詳細図7	Scale. S=1/60(A3) Date. 2026/09/18	No. A-37



（仮称）公立認定こども園建設工事

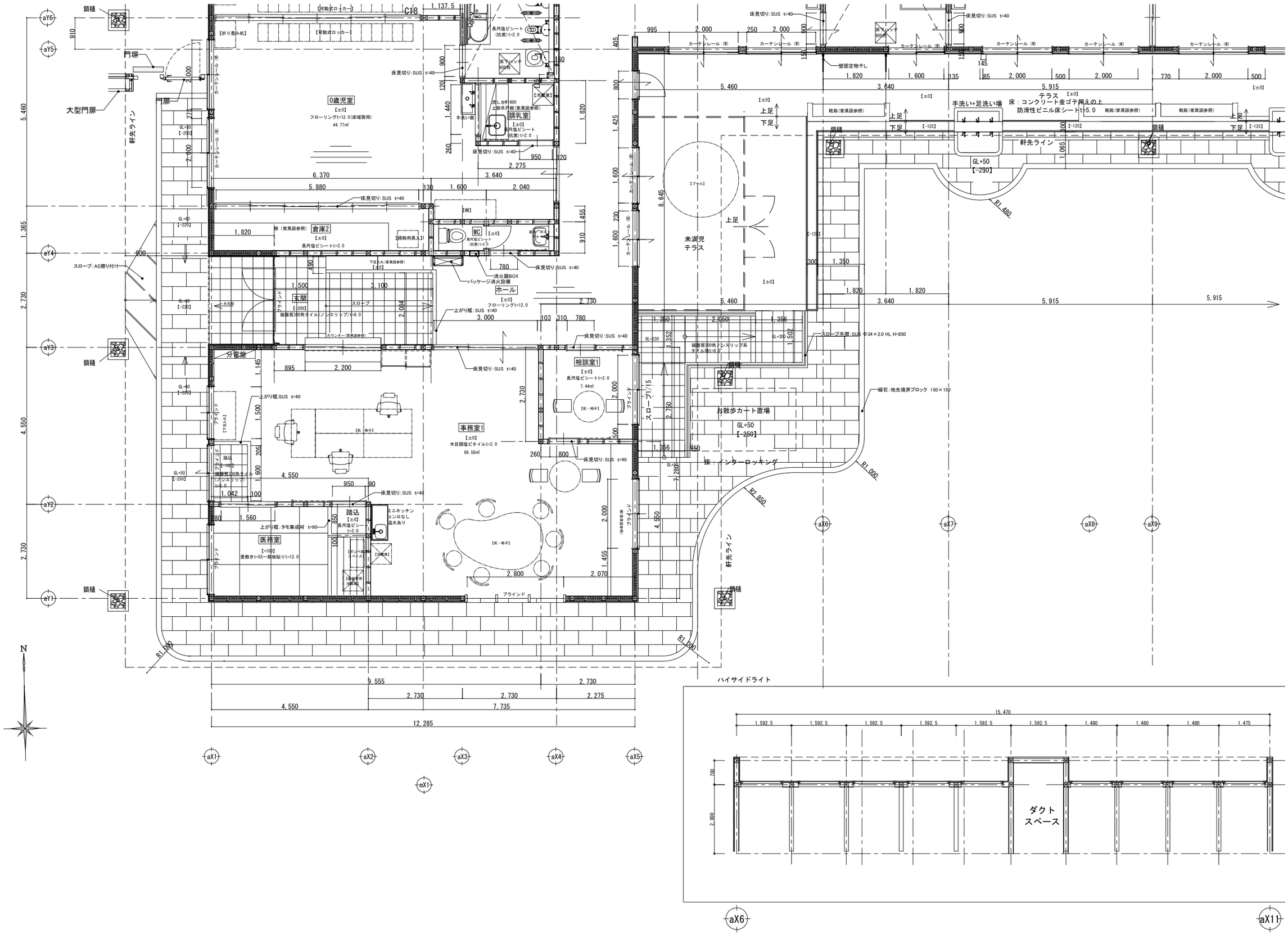
ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

Drawing. 平面詳細図 1

Scale. S=1/100(A3)

Date. 2026/09/18

No. A-38



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
平面詳細図２

Scale.
S=1/100(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-39

隣地境界線

N

猛焼ライン

竪樋塩ビ製φ75

倉庫3 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0 収納棚(家具図参照)

倉庫4 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0 収納棚(家具図参照)

多目的トイレ 【±0】 長尺塩ビシート(抗菌) t=2.0

多目的トイレ1前通路 【±0】 長尺塩ビシート(抗菌) t=2.0

SK4

面台ポストフォーム W=150

面台ポストフォーム W=150 汚垂石

MWC1 【±0】 長尺塩ビシート(抗菌) t=2.0

WWC1 【±0】 長尺塩ビシート(抗菌) t=2.0

面台ポストフォーム W=150

面台ポストフォーム W=150

床下ハッチ 600角

ピット範囲

手洗い器

【掃除用具入】

消火器BOX 床見切り:SUS t=40

休憩室（男） 【±0】 フローリング t=12.0 12.15㎡

休憩室（女） 【±0】 フローリング t=12.0 24.57㎡

カーテンレール (W)

【可動式ロッカー】

シャワールーム（男） 【冷暖房】

シャワールーム（女） 【冷暖房】

脱衣室（男） 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0

脱衣室（女） 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0

路込 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0

床見切り:SUS t=40

壁カシ

放送アンプ

収納棚(家具図参照)

ステージ裏倉庫 【+350】 長尺塩ビシート t=2.0

上がり框:タモ集成材 t=90

床見切り:SUS t=40

上部ステージバトン

上部バトンボックス

ステージ 【+350】 フローリング t=12.0

【+175】 フローリング t=12.0

袖幕

文字幕

ステージ框：タモ集成材150×100（ウレタン塗装）

緞帳

廊下 【±0】 フローリング t=12.0

上部吹抜

小屋裏収納範囲

スライドタラップ

倉庫7 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0 収納棚(家具図参照)

倉庫8 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0 収納棚(家具図参照)

【折り畳み机】

C18

3歳児室 【±0】 フローリング t=12.0 56.74㎡

4歳児室 【±0】 フローリング t=12.0 56.74㎡

5歳児室 【±0】 フローリング t=12.0 54.76㎡

遊戯室 【±0】 フローリング t=12.0 211.31㎡

ピアノ（備品） H1310

ホワイトボード W3500,H700~H1900

SK3

幼児WC2 【±0】 長尺塩ビシート(抗菌) t=2.0

面台ポストフォーム W=150

3.5歳児便器

鏡1570×500

手洗い器

ピット範囲

壁固定物干し

竪樋カラーGLφ89

テラス 床：コンクリート金ゴテ押えの上 防滑性ビニル床シート t=5.0

手洗い+足洗い場 【±0】

上足 下足 【-125】

靴箱(家具図参照)

鎖樋

軒先ライン

GL±0 GL-50 【-250】

床：インターロッキング

消火器BOX

パッケージ消火設備

随時閉鎖式防火シャッタ

▽下り天井ライン

▽棟ライン

樹脂製EXP.Jカバー

竪樋

相談室2 【±0】 長尺塩ビシート t=2.0 12.81㎡

EXP.J

ホール2 【±0】 フローリング t=12.0

【+800】 フローリング t=12.0

ノンスリップ

スロープ1/12

【+400】 フローリング t=12.0

流し台 卓上IHコンロ レンジフード 吊戸棚

冷蔵庫

スライド冷ラップ

展開符号

Project. （仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３１０５号 管理建築士 佐藤健太郎

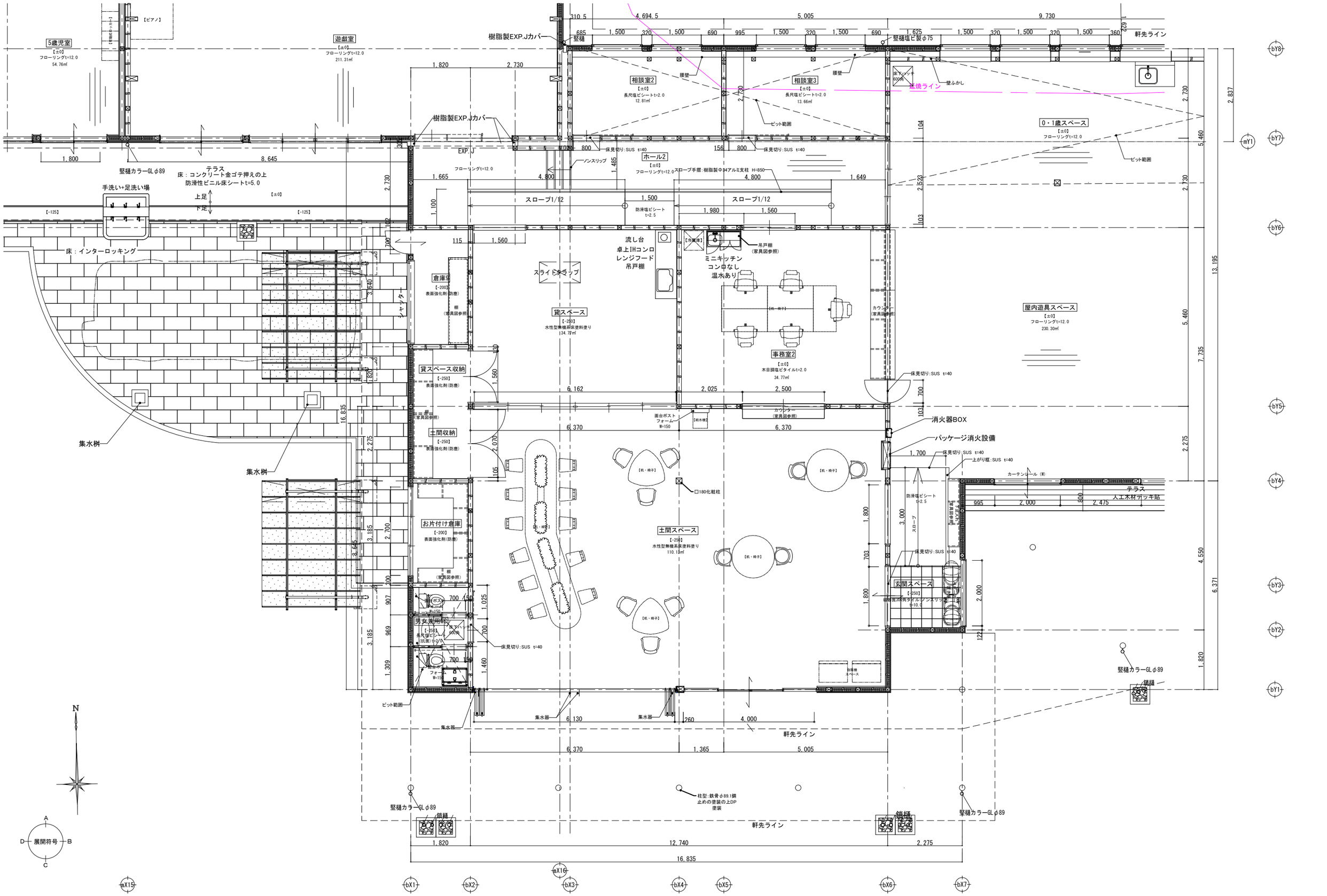
CKD.

Drawing. 平面詳細図３

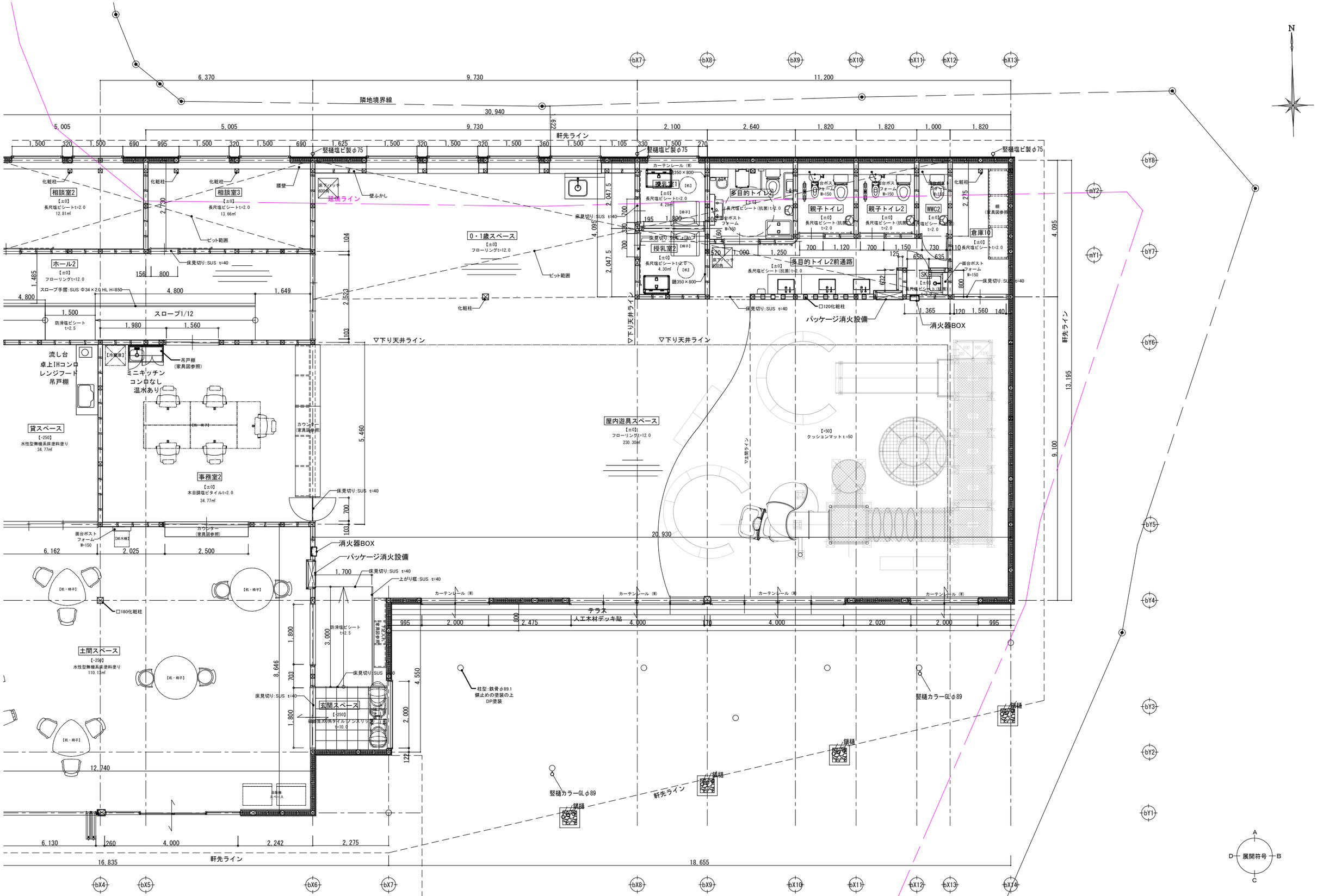
Scale. S=1/100(A3)

Date. 2026/09/18

No. A-40



Project.	（仮称）公立認定こども園建設工事			Drawing.	平面詳細図4	Scale.	S=1/100(A3)
						Date.	2026/09/18
	ライト設計	一級建築士事務所	知事登録第１６２５号	OKD.		No.	A-41
		一級建築士	大臣登録第３３９１０５号				
		管理建築士	佐藤健太郎				



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

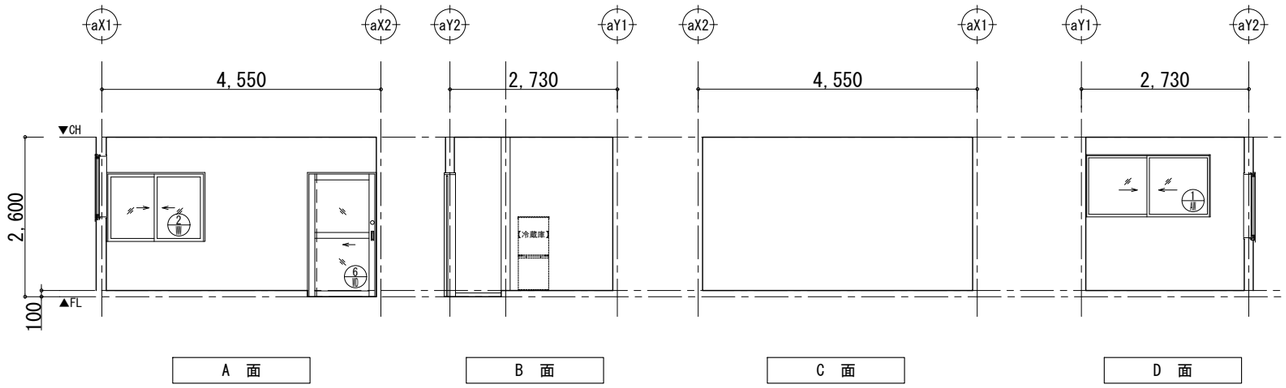
Drawing.
平面詳細図5

Scale.
S=1/100(A3)

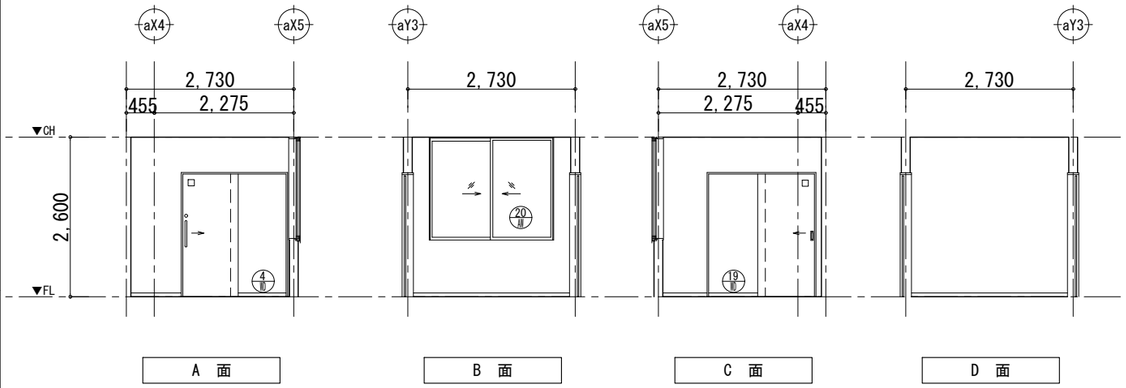
Date.
2026/09/18

No.
A-42

医務室



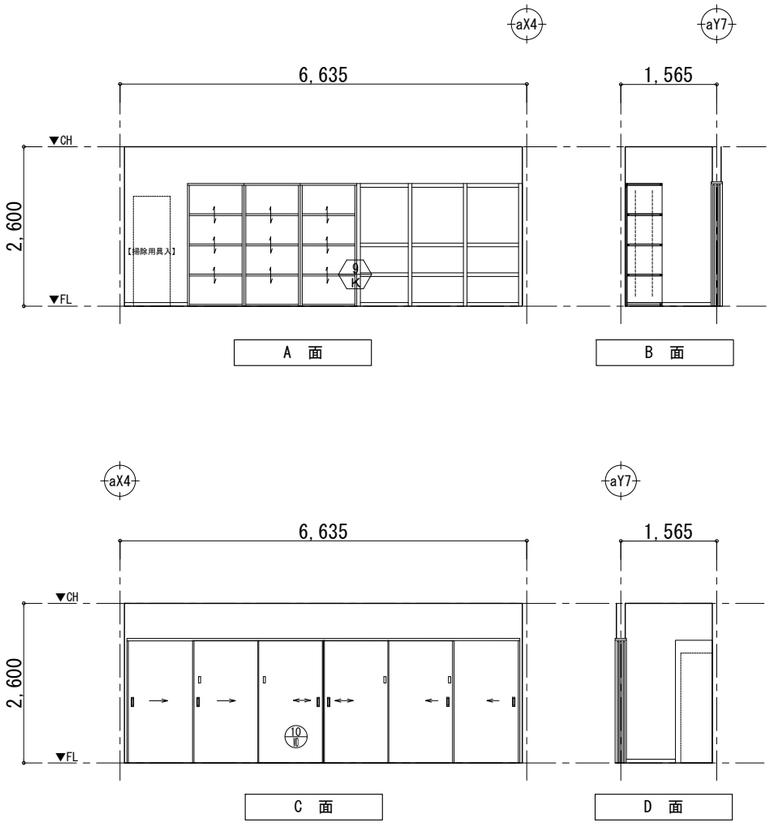
相談室1



事務室1



倉庫1



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

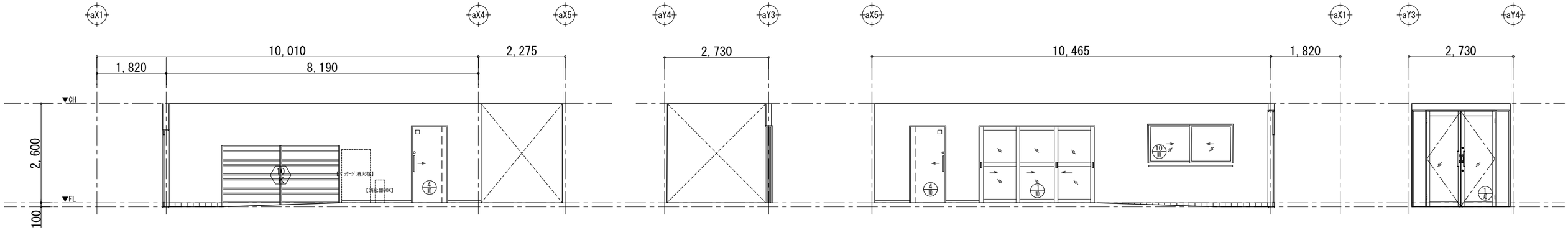
CKD

Drawing.
展開図１

Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)
Date. 2026/09/15

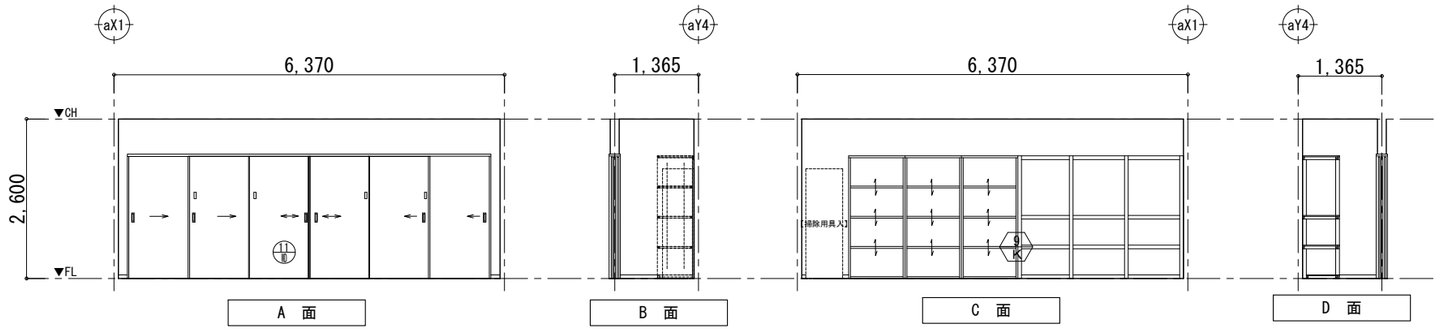
No. A-43

玄関・ホール



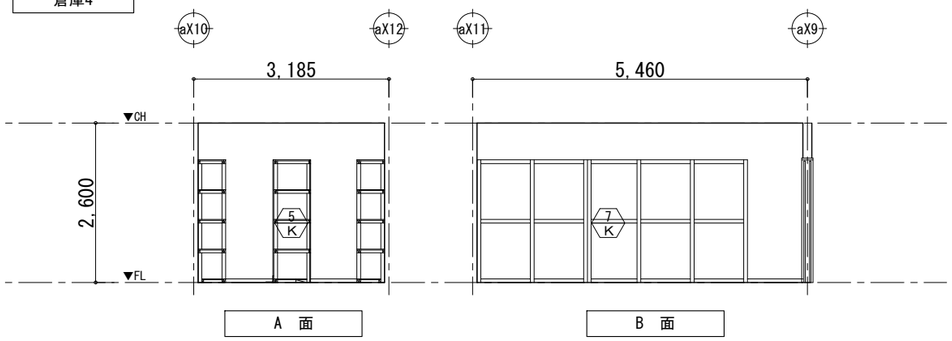
A 面　B 面　C 面　D 面

倉庫2



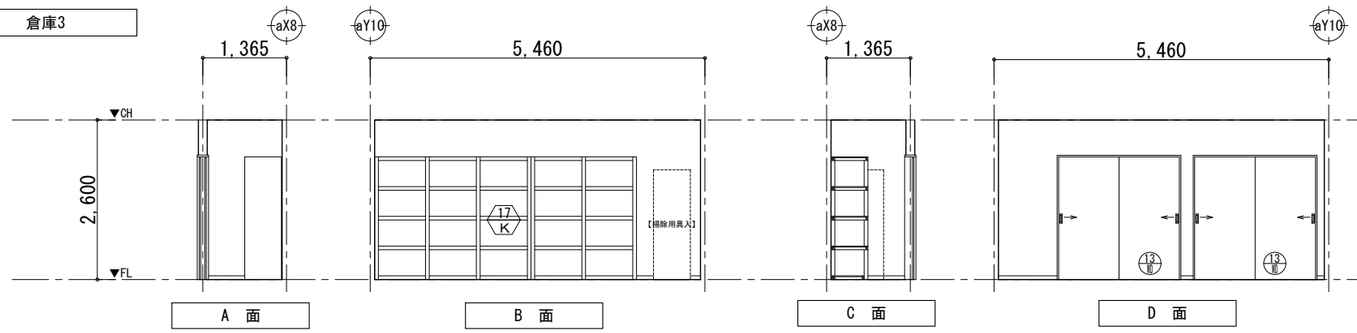
A 面　B 面　C 面　D 面

倉庫4

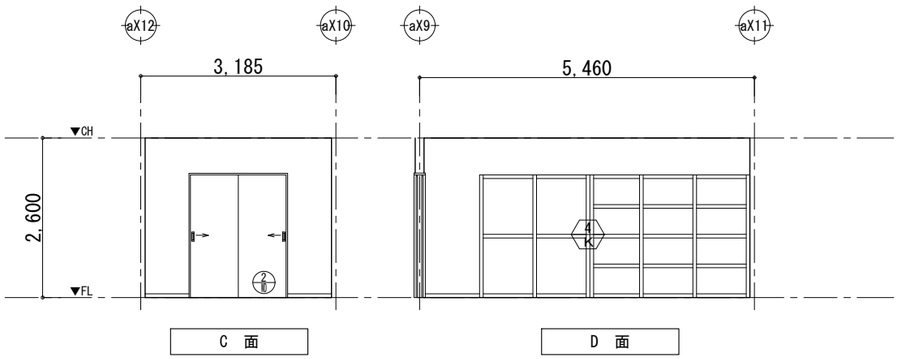


A 面　B 面

倉庫3

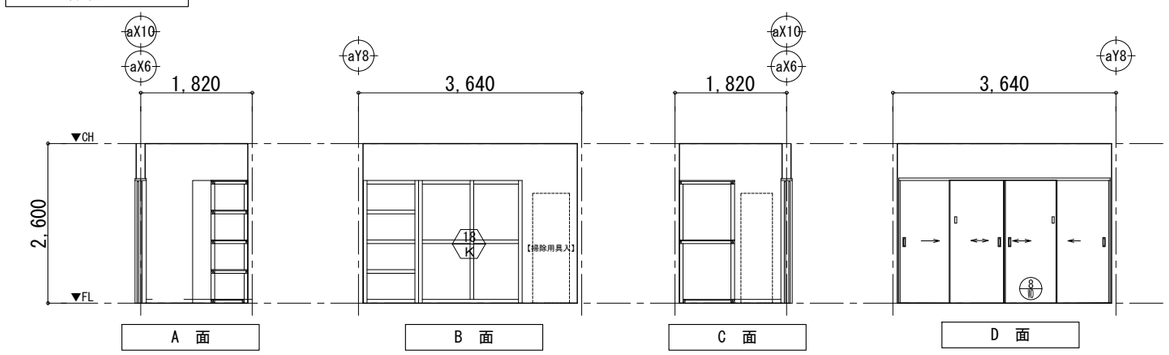


A 面　B 面　C 面　D 面



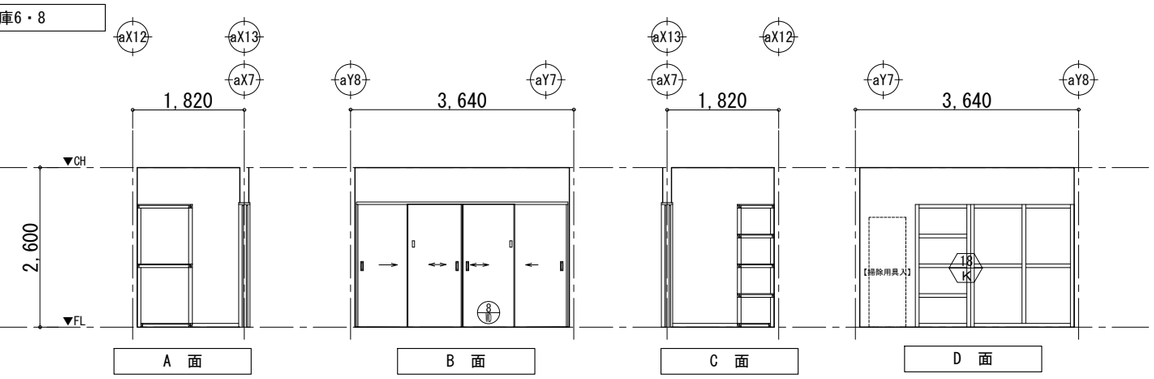
C 面　D 面

倉庫5・7



A 面　B 面　C 面　D 面

倉庫6・8



A 面　B 面　C 面　D 面

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

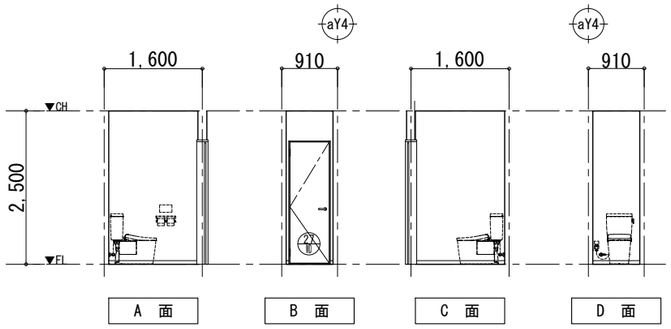
Drawing.
展開図２

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

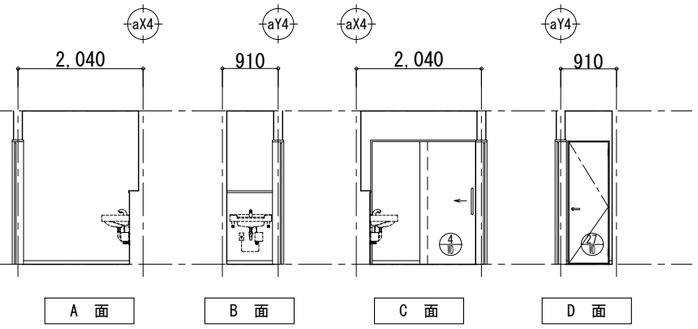
Date.
2026/09/15

No.
A-44

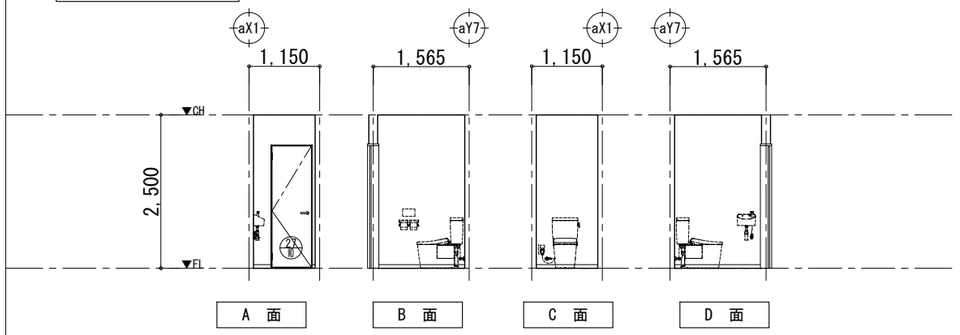
WC



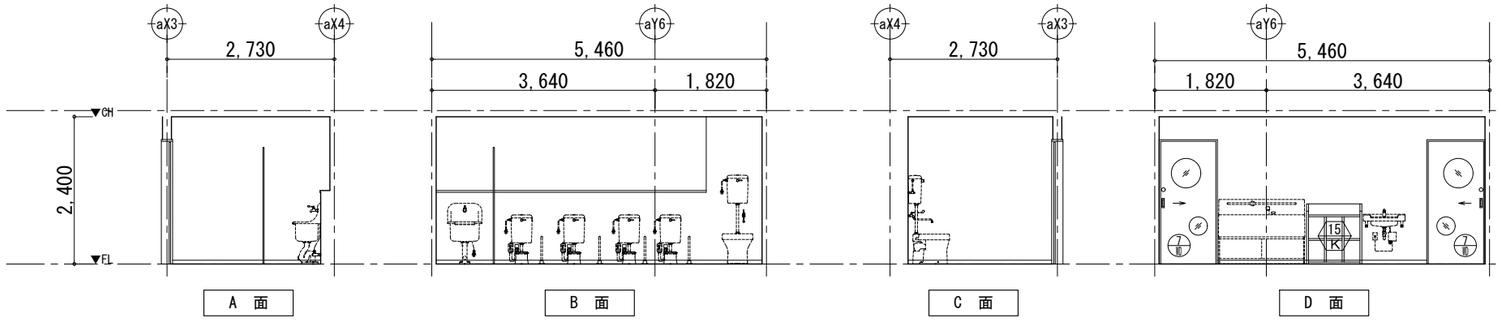
WC(前室)



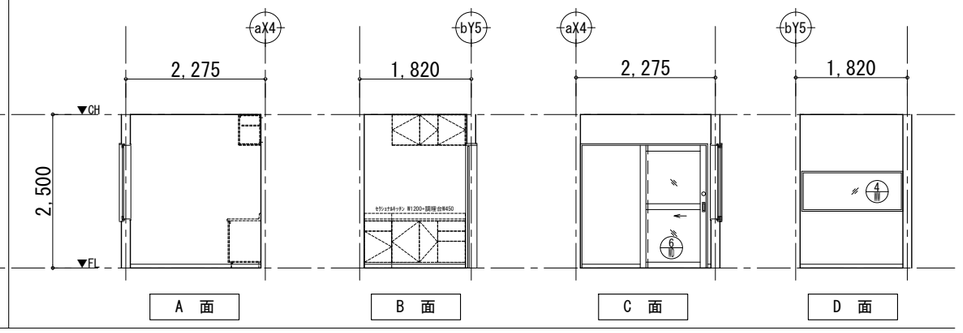
調理室トイレ1・2



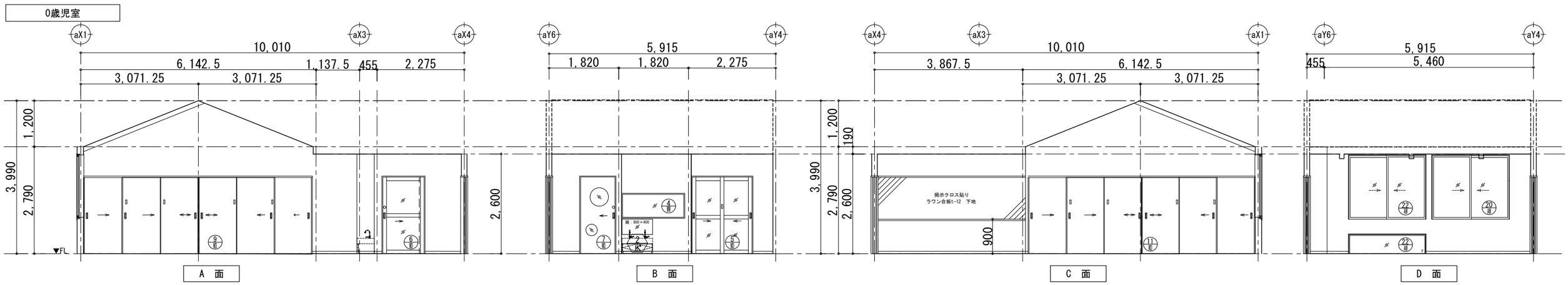
沐浴・幼児WC



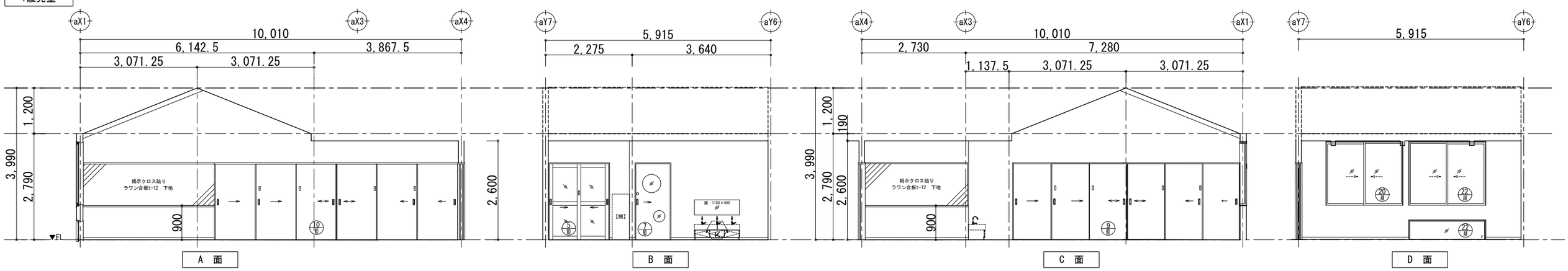
調乳室



0歳児室



1歳児室



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

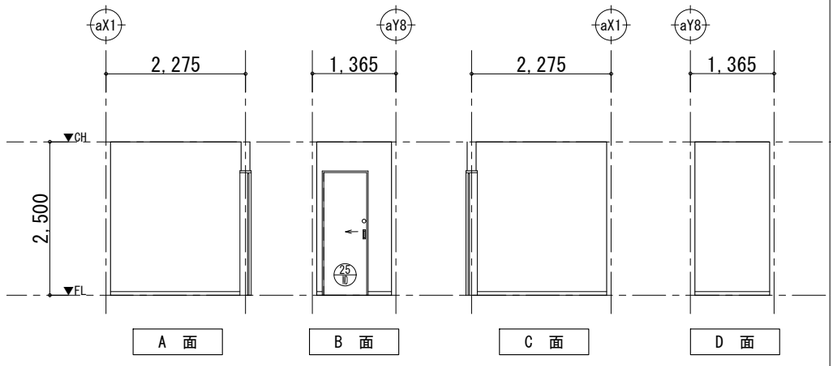
Drawing.
展開図３

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

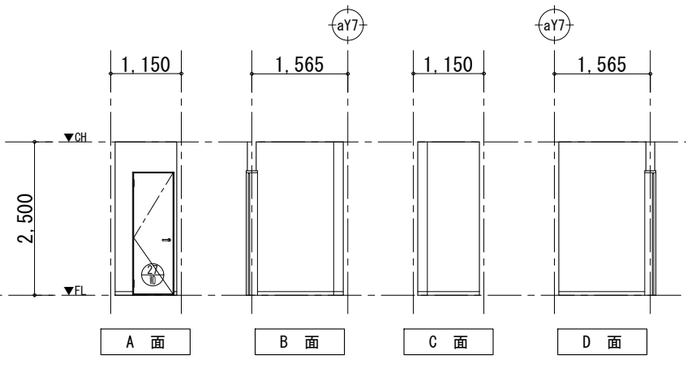
Date.
2026/09/15

No.
A-45

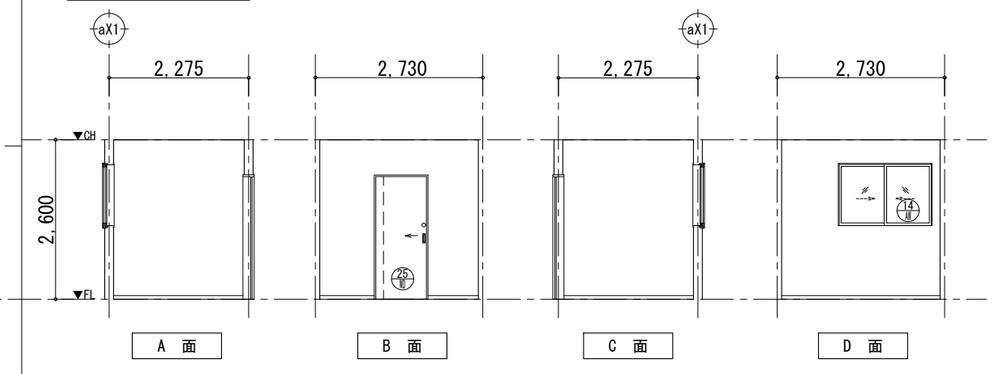
更衣室1



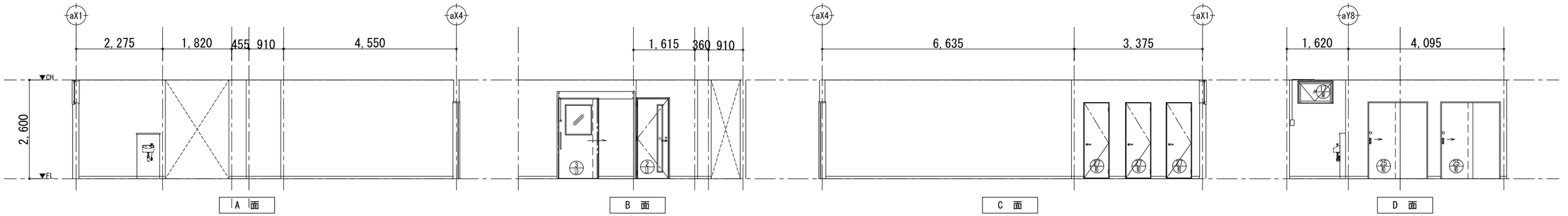
更衣室2



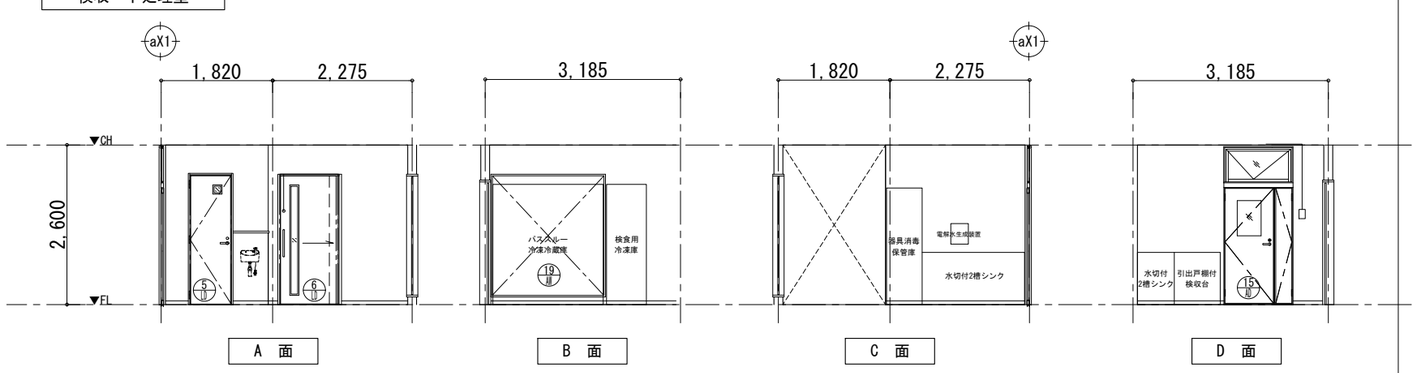
休憩室（調理室）



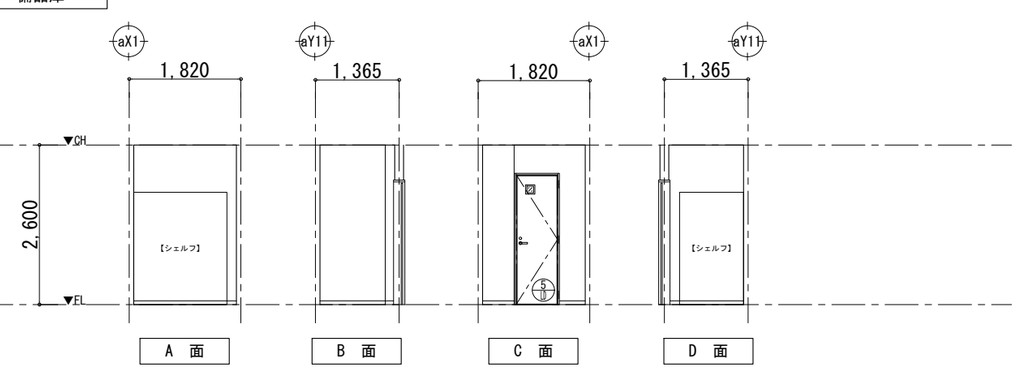
調理室廊下



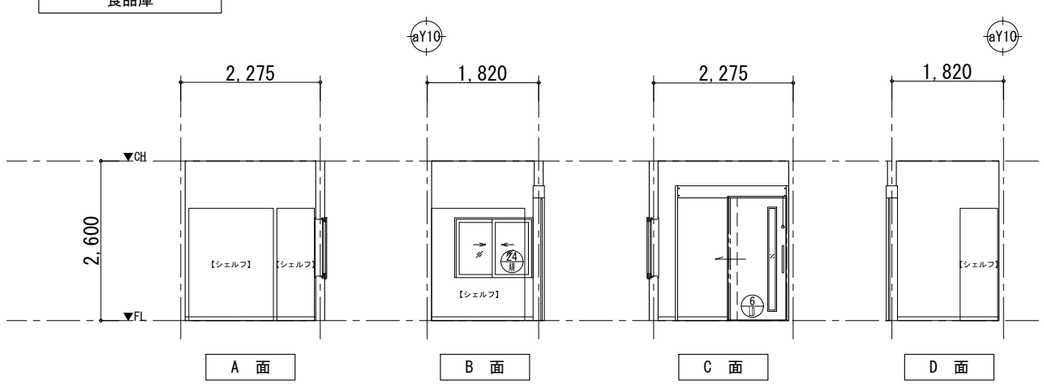
検収・下処理室



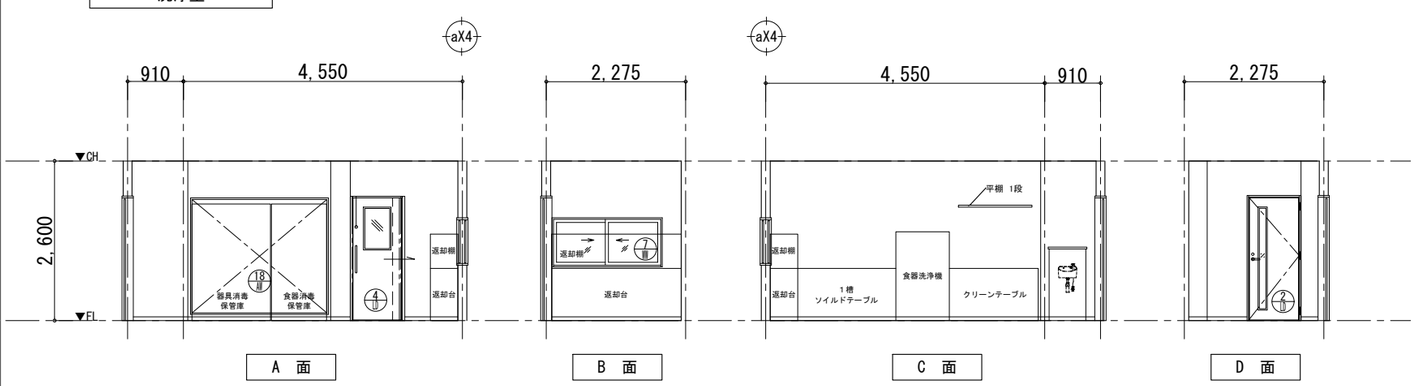
備品庫



食品庫



洗浄室



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

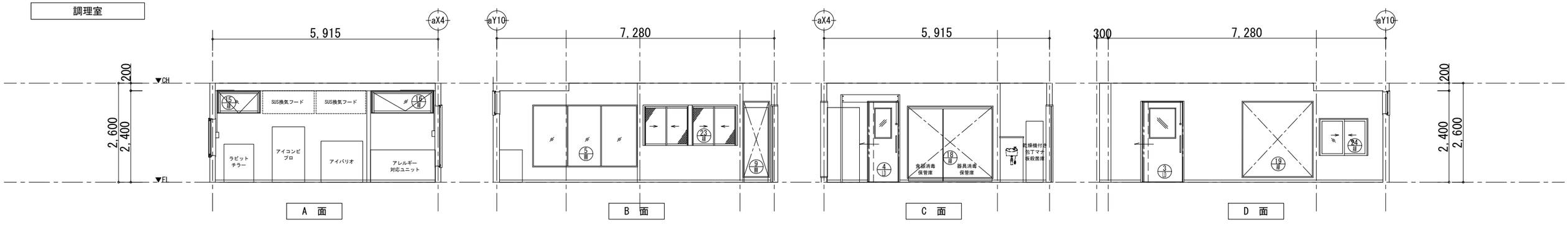
Drawing.
展開図４

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

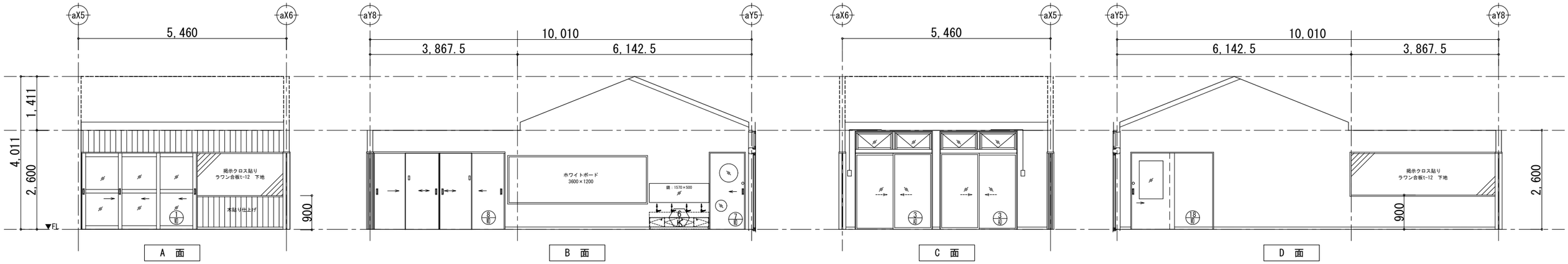
Date.
2026/09/15

No.
A-46

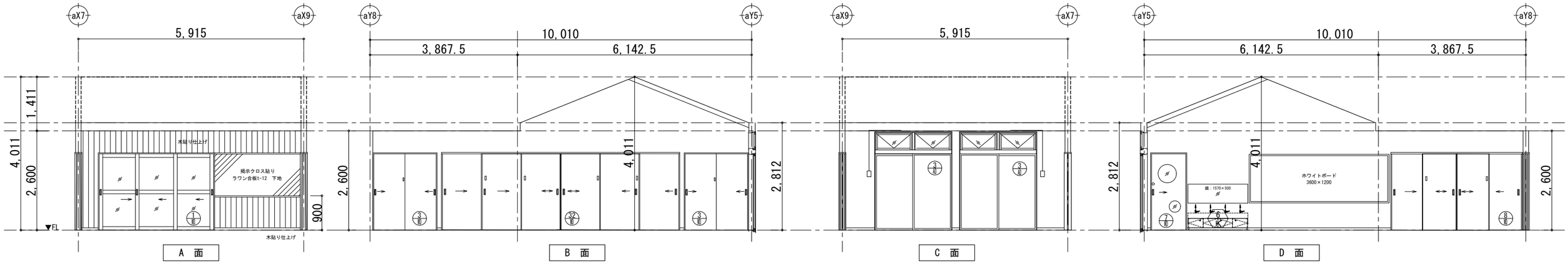
調理室



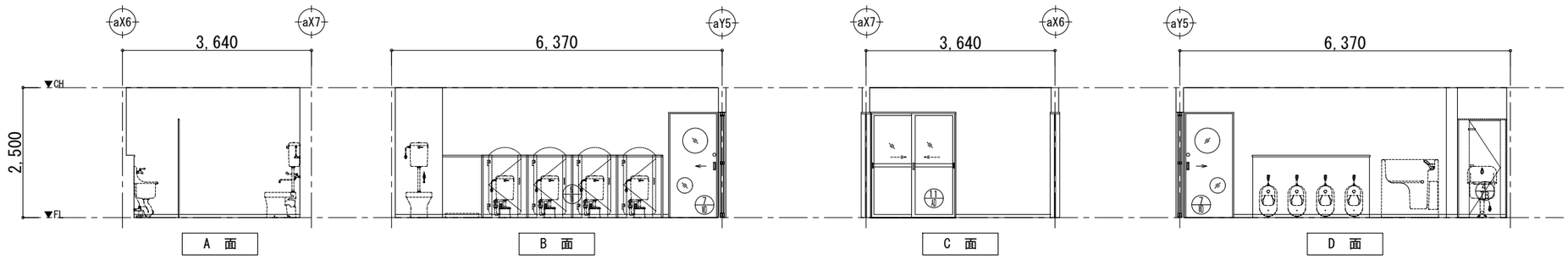
2歳児室



3歳児室



幼児用WC1



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

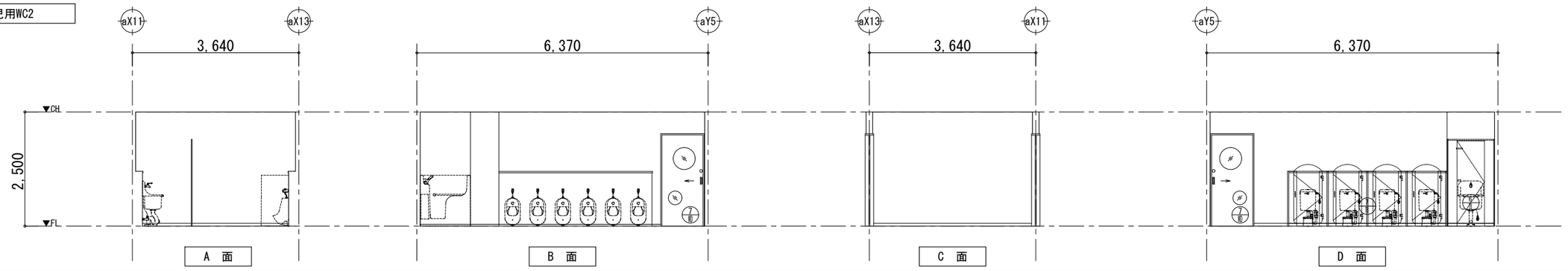
CKD.

Drawing.
展開図５

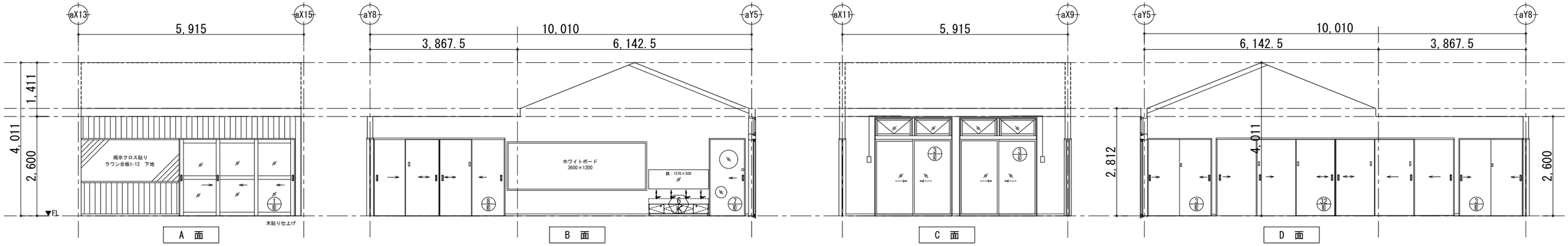
Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)
Date. 2026/09/15

No. A-47

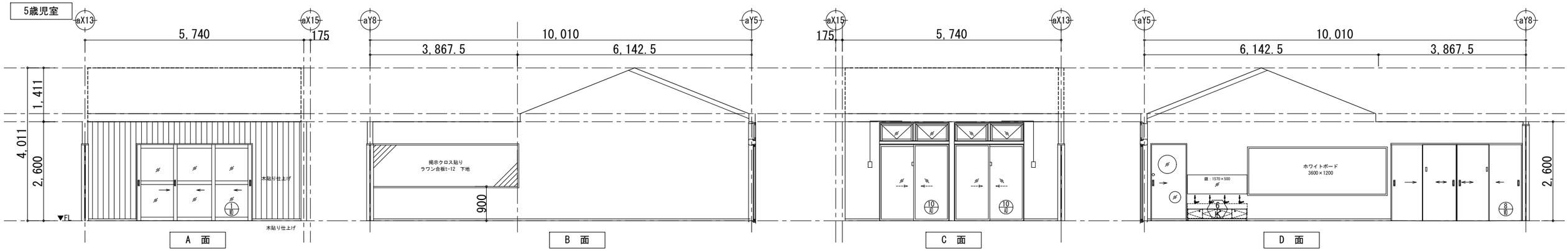
幼児用WC2



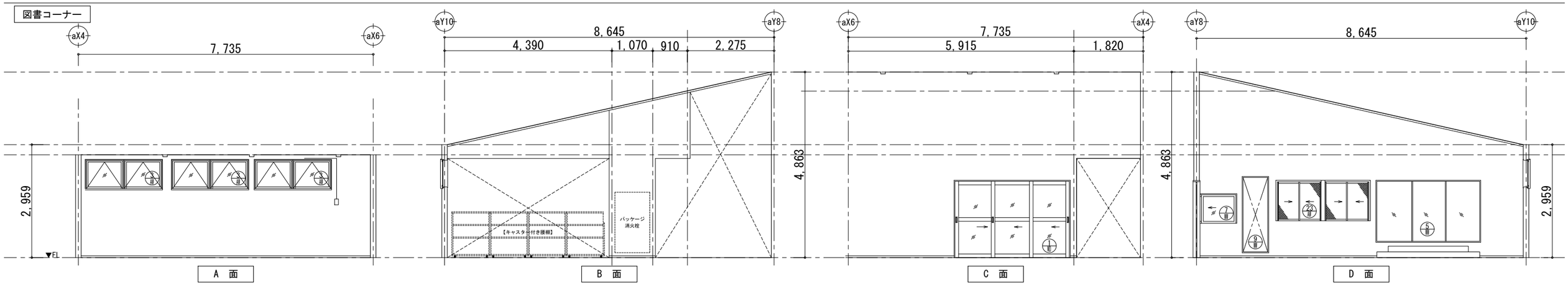
4歳児室



5歳児室



図書コーナー



Project:
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

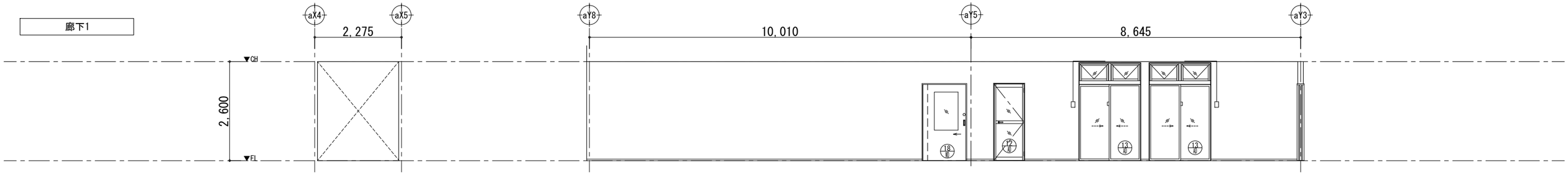
Drawing: 展開図６

Scale: S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)

Date: 2026/09/15

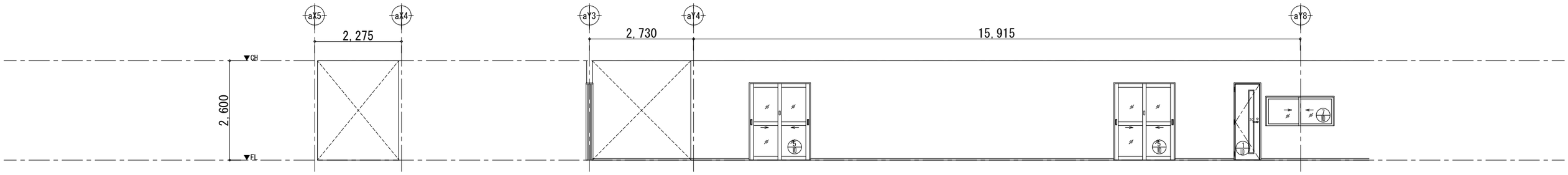
No. A-48

廊下1



A 面

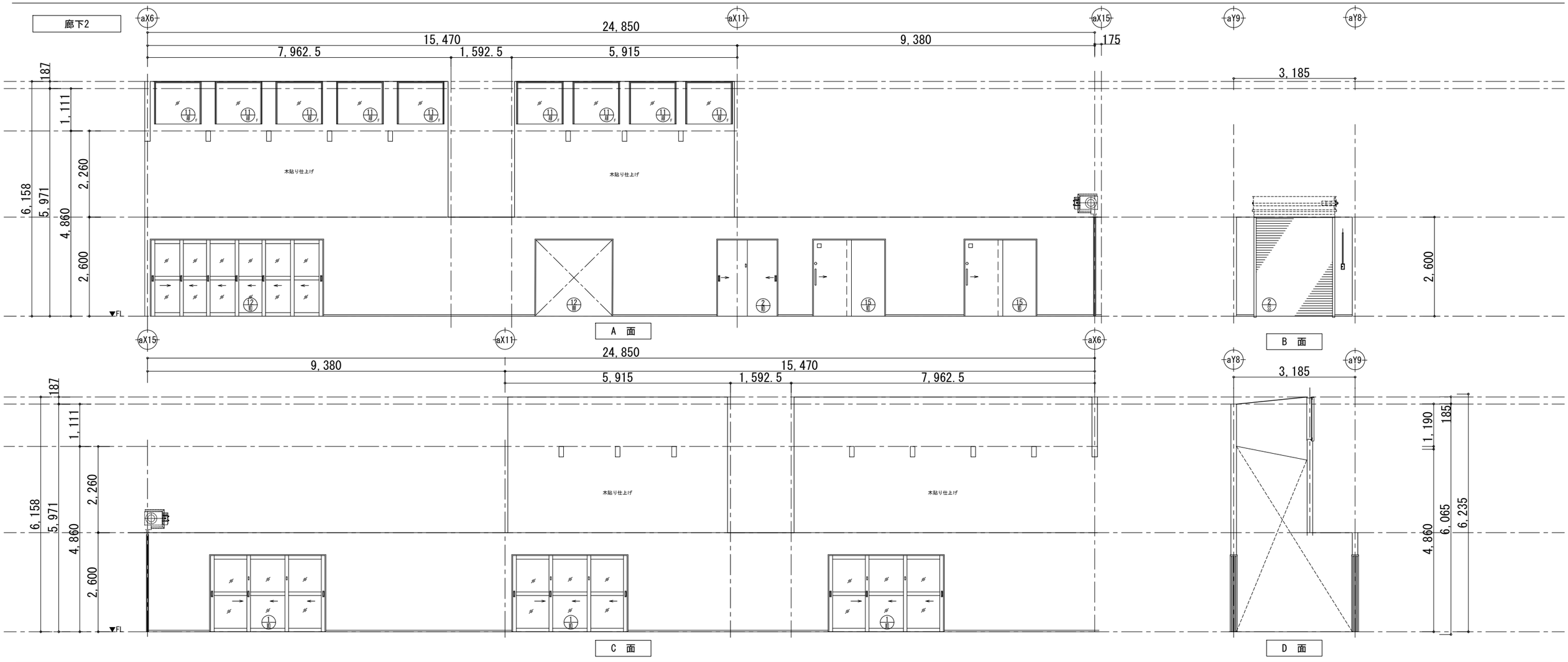
B 面



C 面

D 面

廊下2



A 面

B 面

C 面

D 面

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

製ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

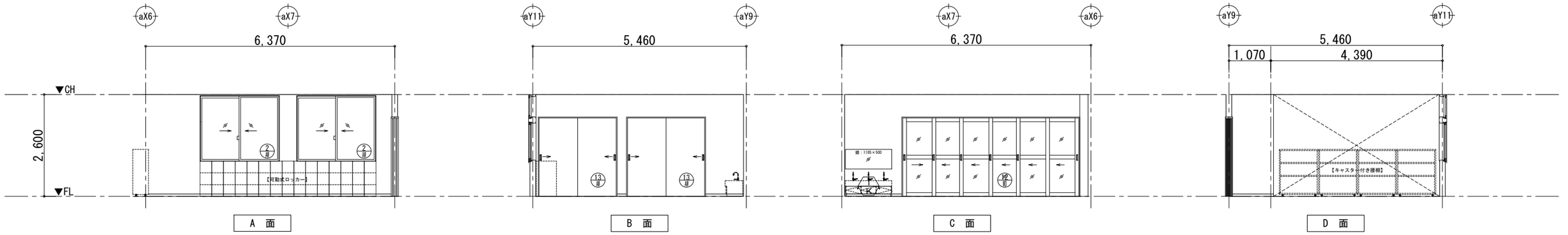
Drawing.
展開図７

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

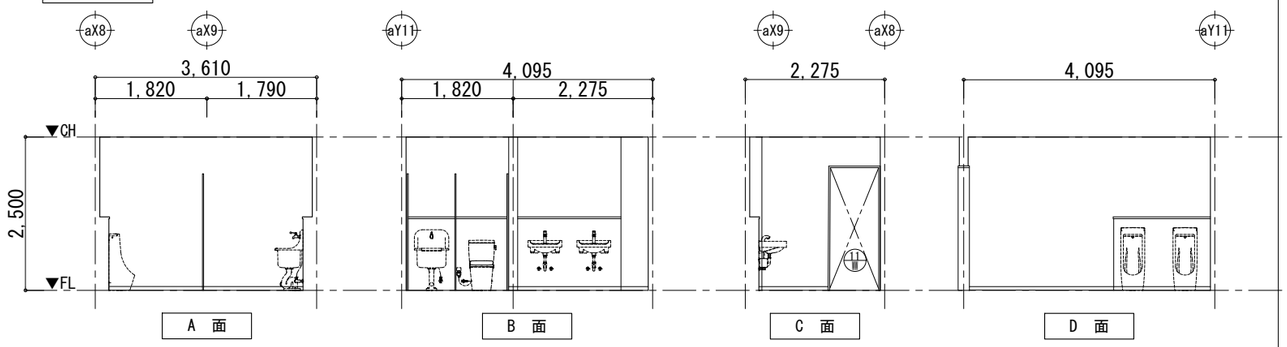
Date.
2026/09/15

No.
A-49

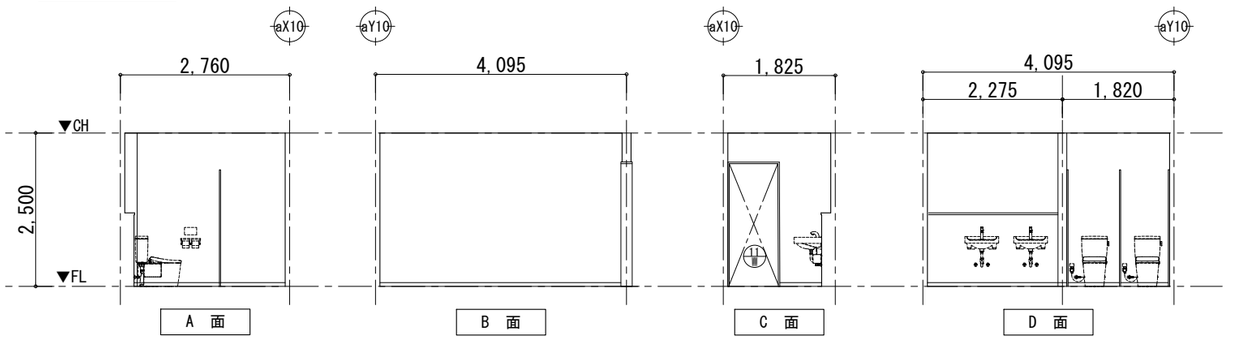
一時預かり室



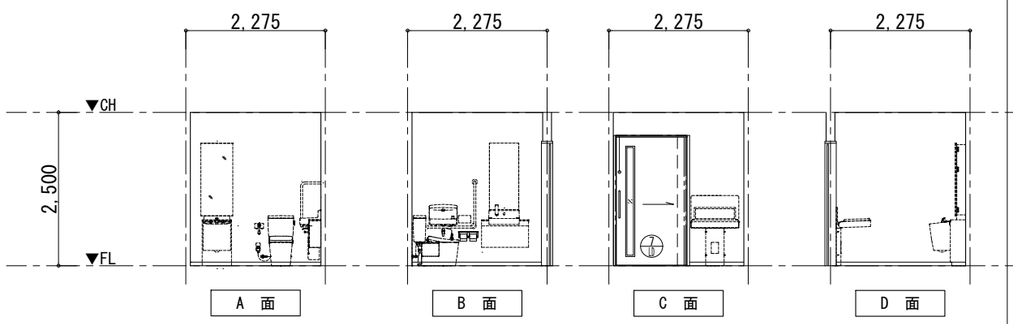
MWC1



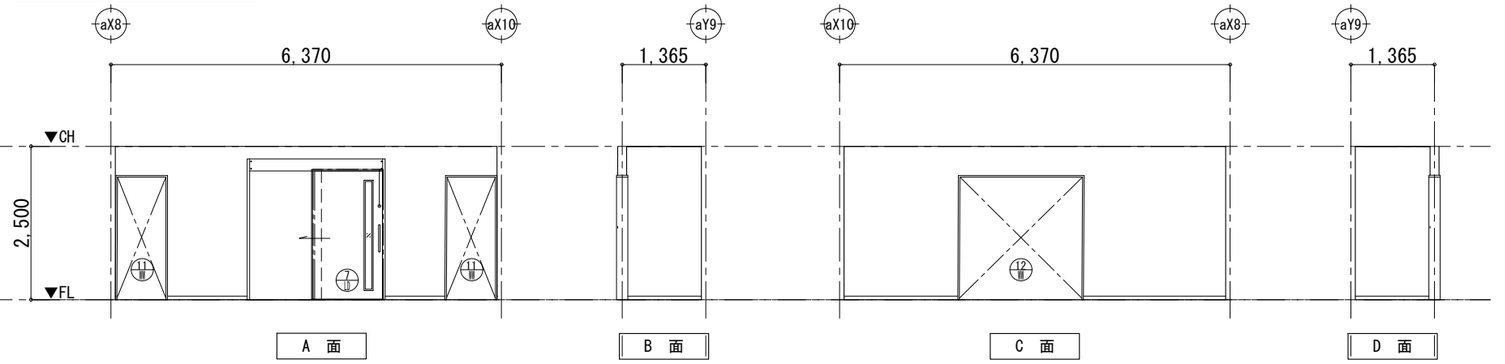
WWC1



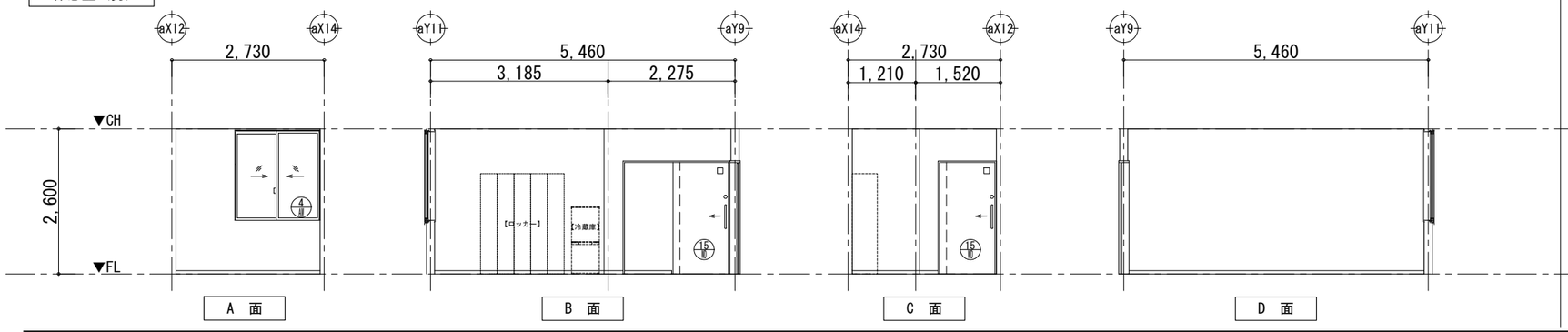
多目的トイレ1



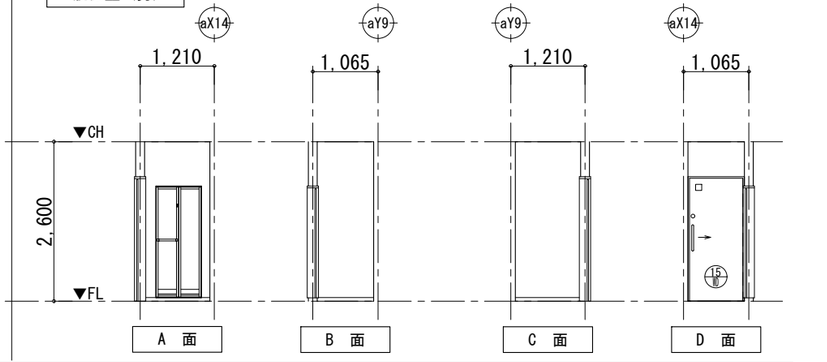
多目的トイレ1前通路



休憩室（男）



脱衣室（男）



Project:
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

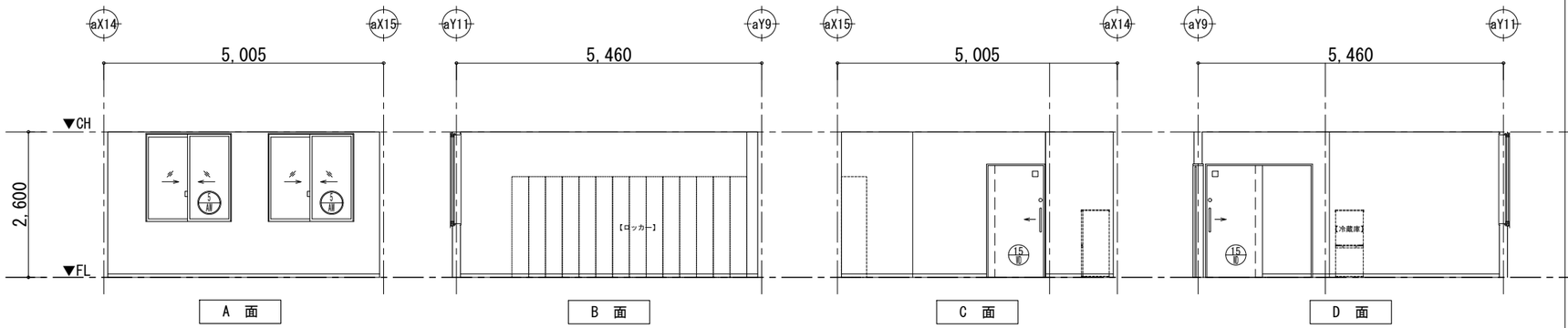
Drawing.
展開図８

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

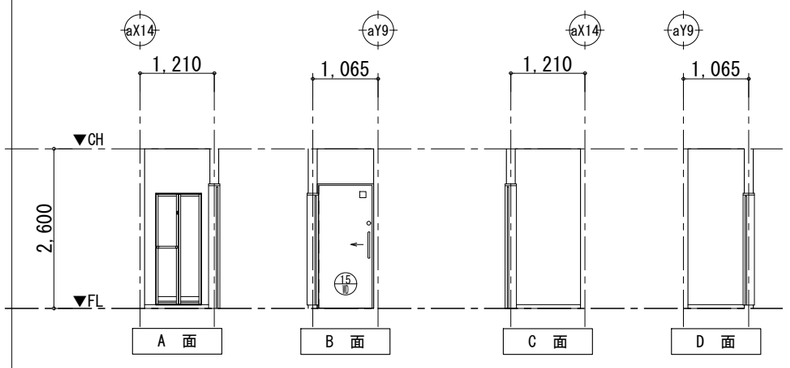
Date.
2026/09/15

No.
A-50

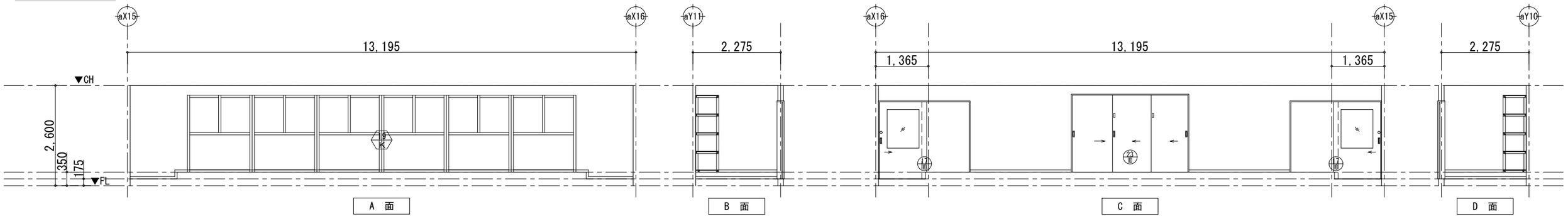
休憩室（女）



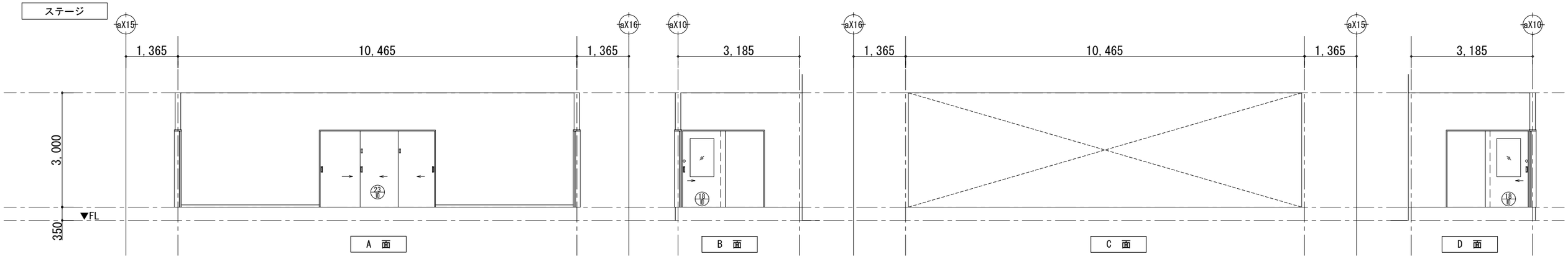
脱衣室（女）



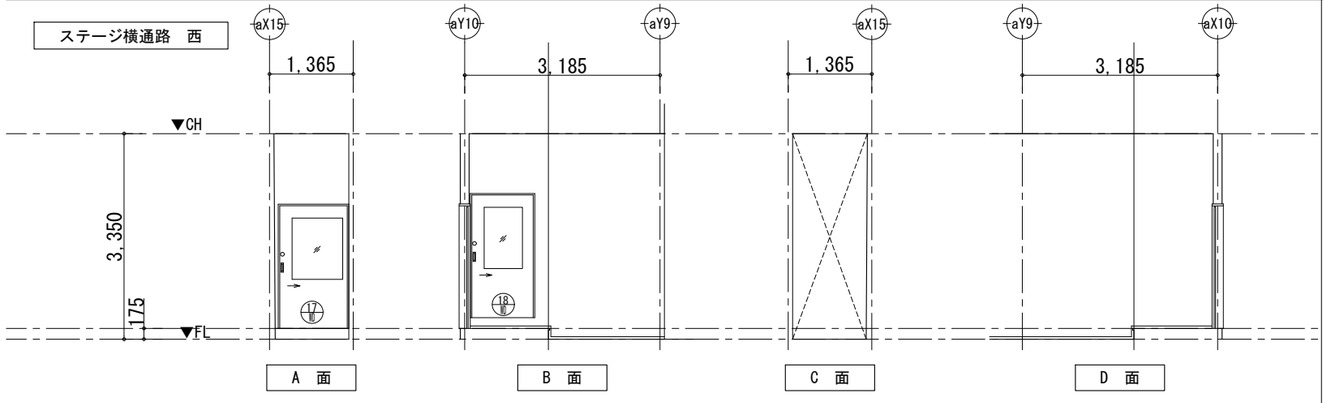
ステージ裏倉庫



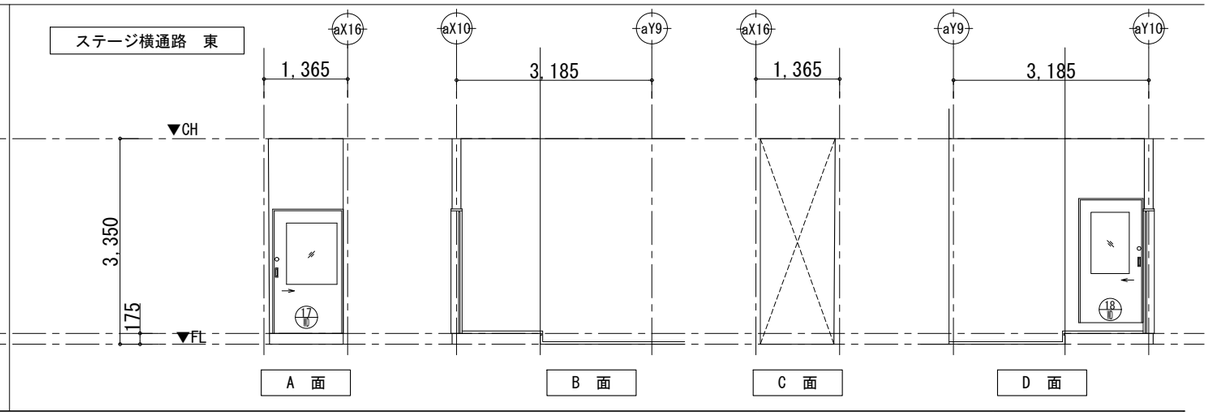
ステージ



ステージ横通路　西



ステージ横通路　東



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

製図 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

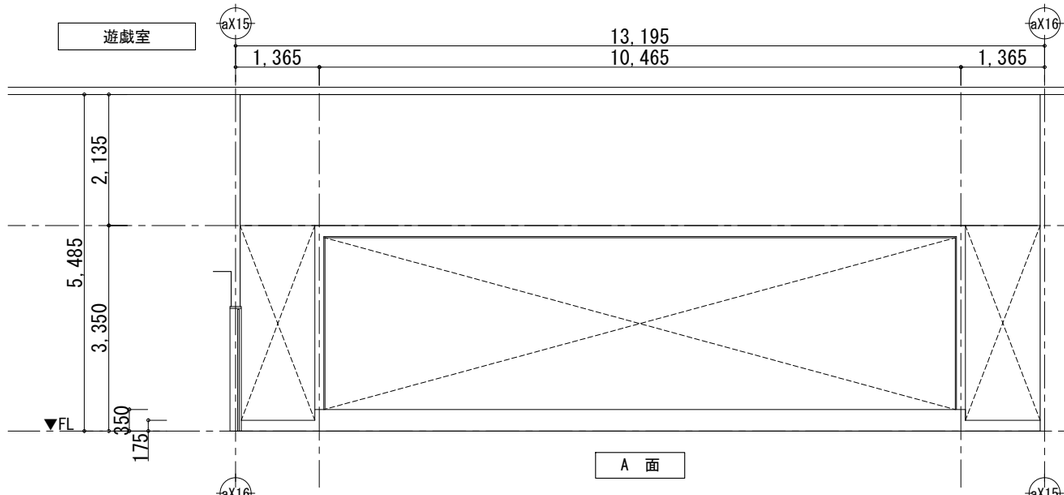
Drawing.
展開図９

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

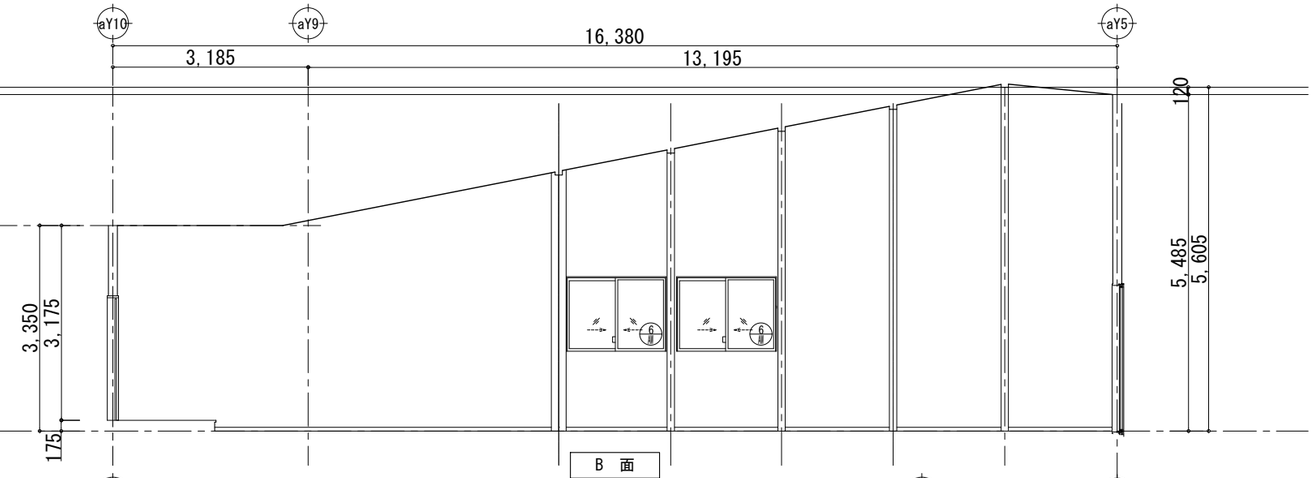
Date.
2026/09/15

No.
A-51

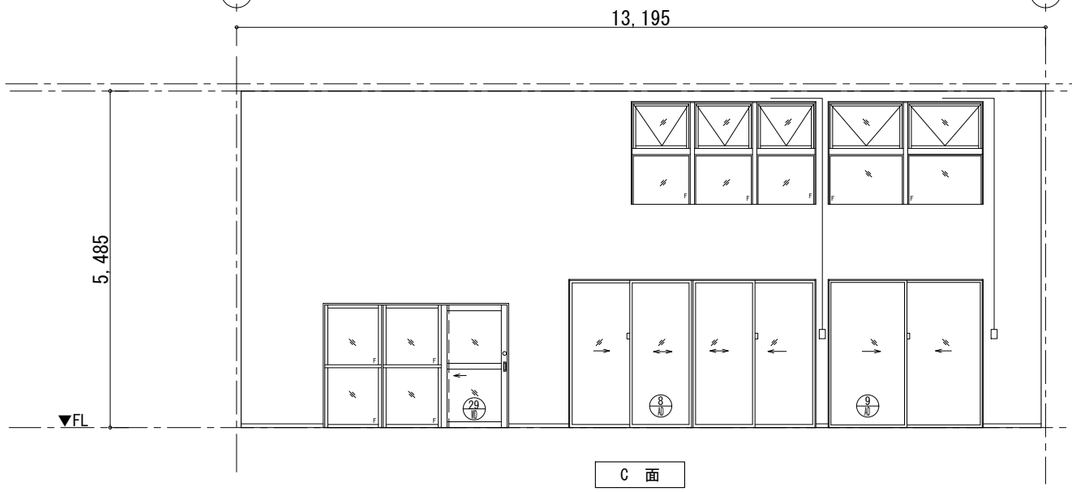
遊戯室



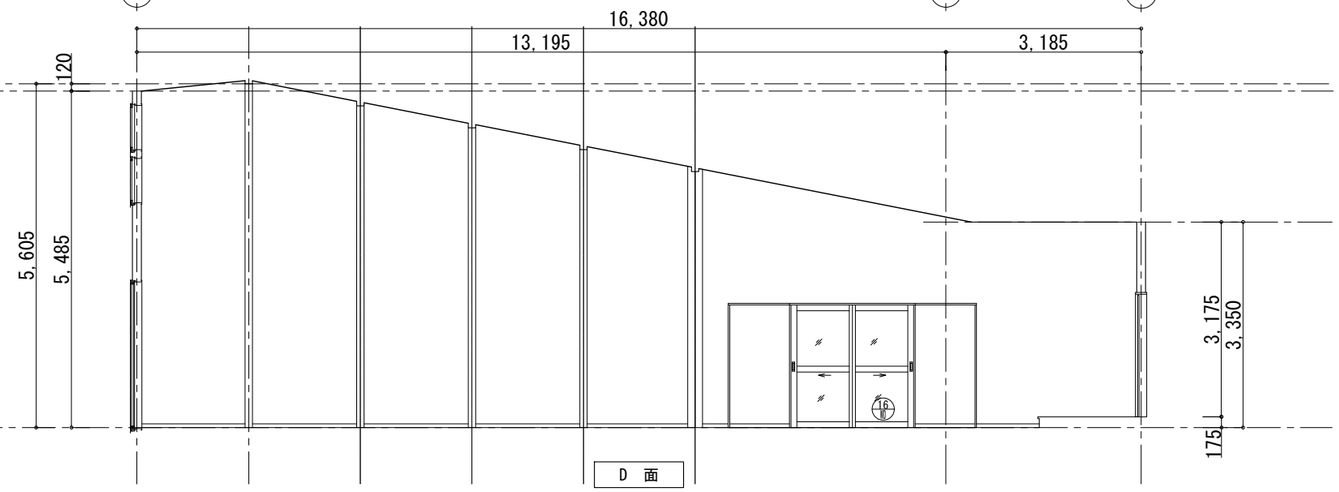
A 面



B 面

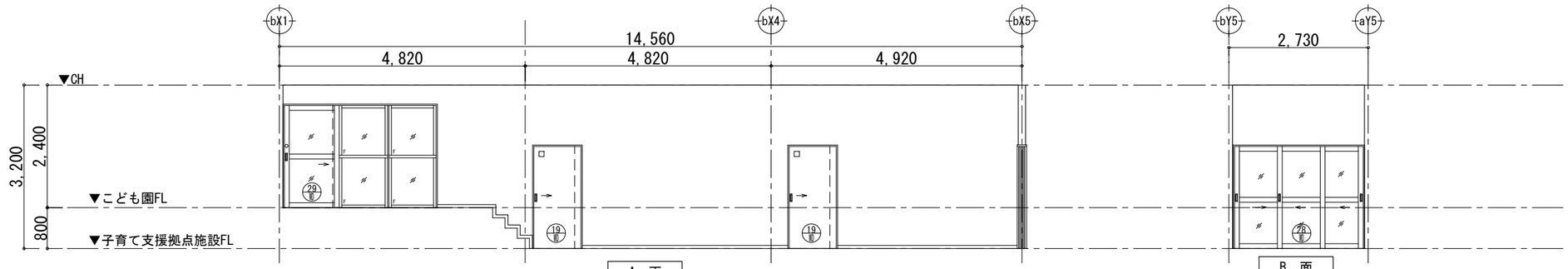


C 面



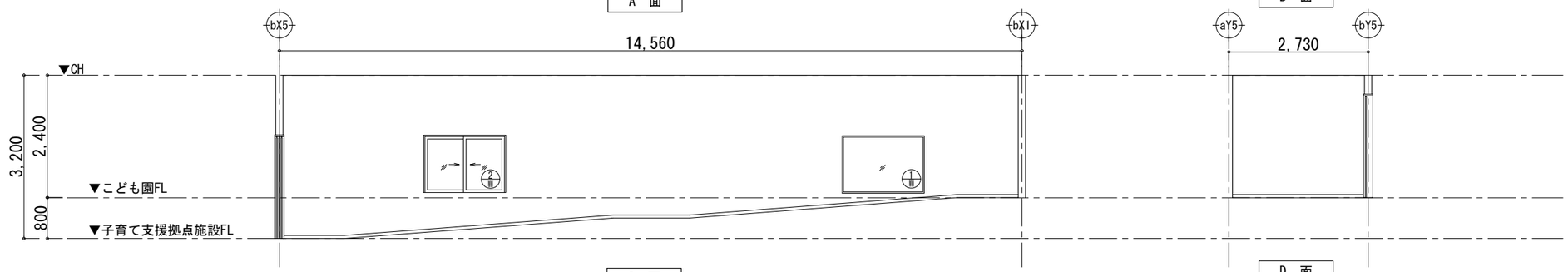
D 面

ホール2



A 面

B 面



C 面

D 面

Project: （仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

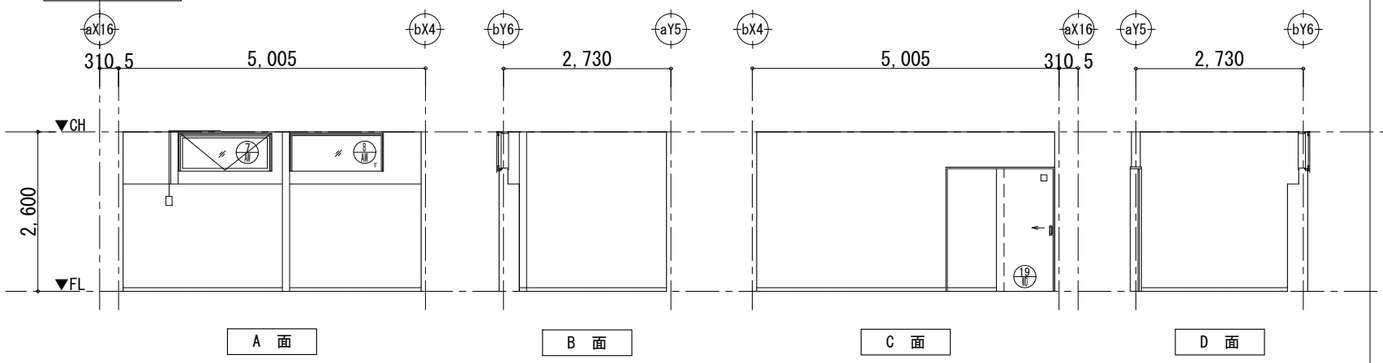
Drawing: 展開図１０

Scale: S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)

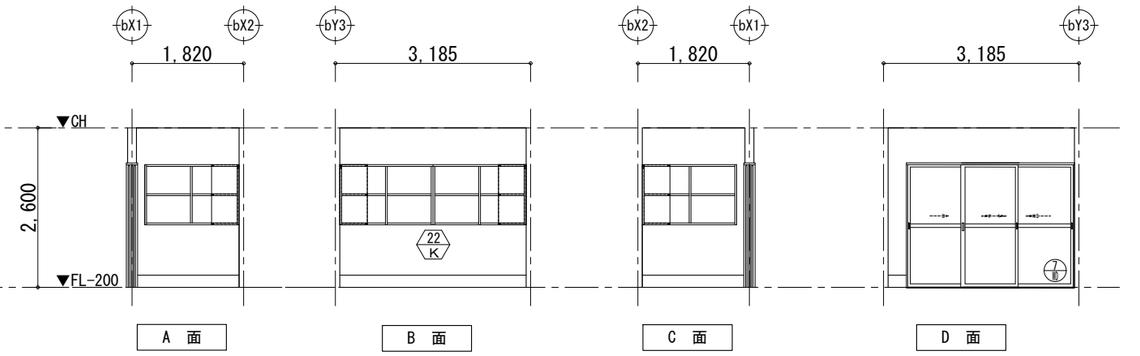
Date: 2026/09/15

No. A-52

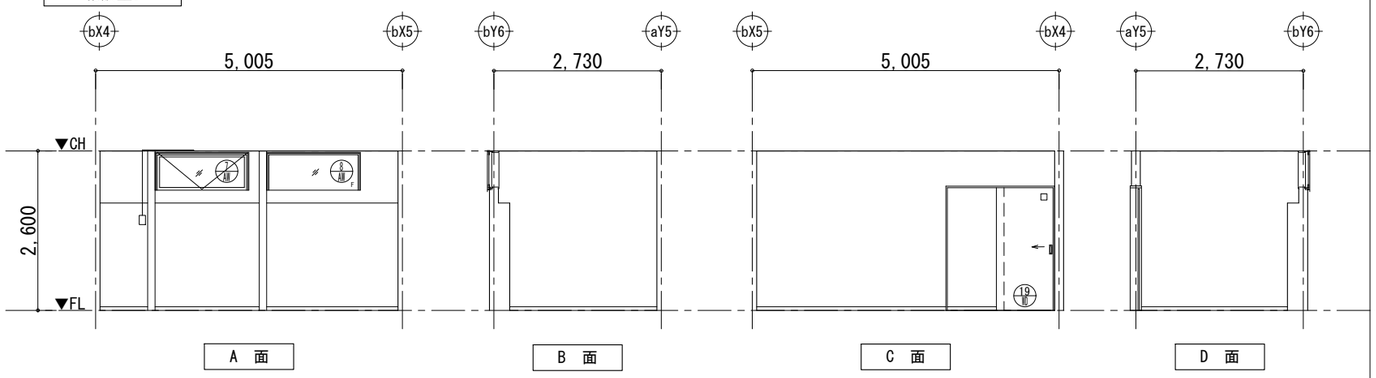
相談室2



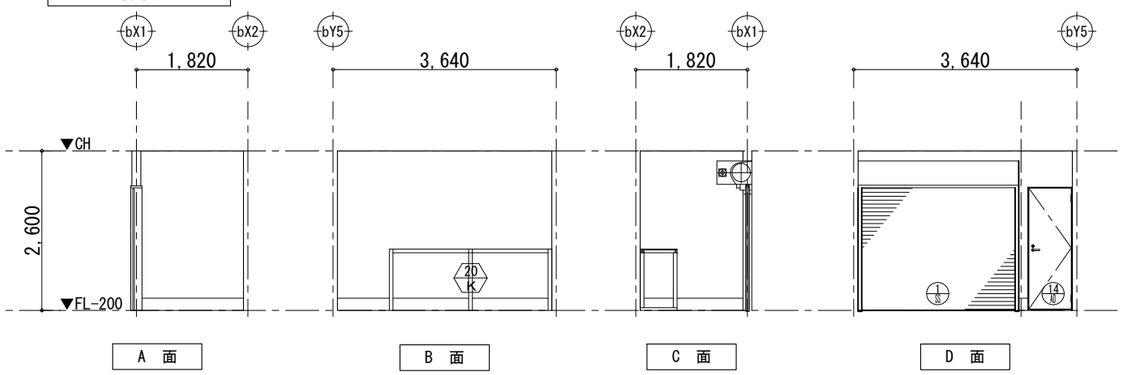
お片付け倉庫



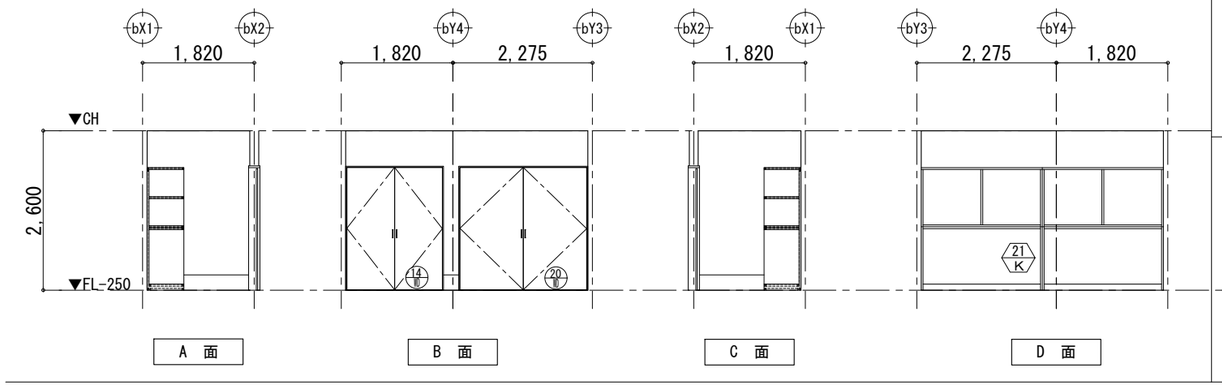
相談室3



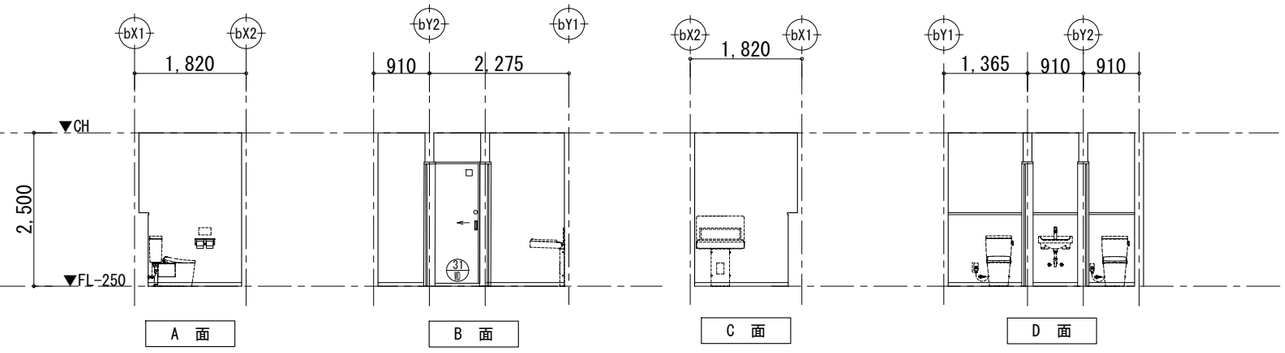
倉庫9



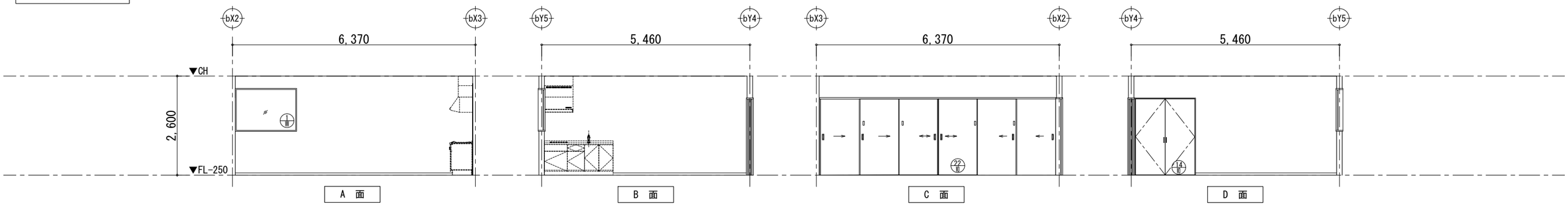
貸しスペース収納・土間収納



男女兼用WC



貸しスペース



Project:
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

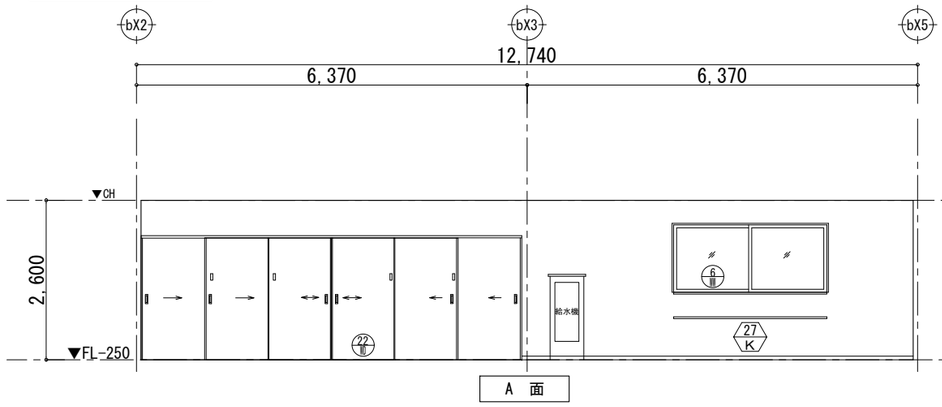
Drawing.
展開図１１

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

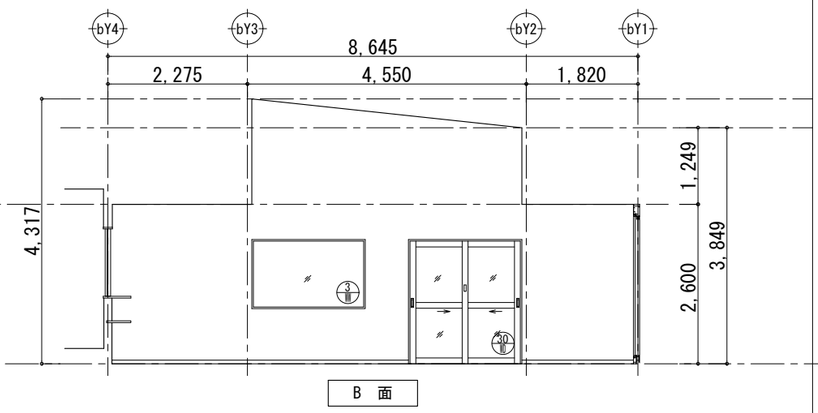
Date.
2026/09/15

No.
A-53

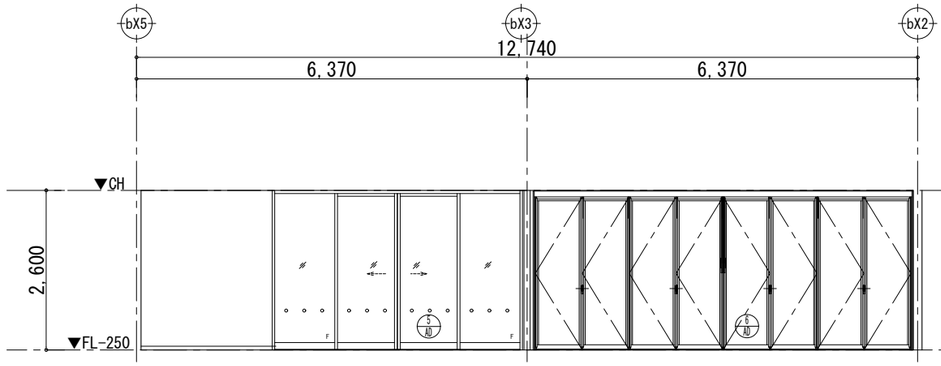
土間スペース



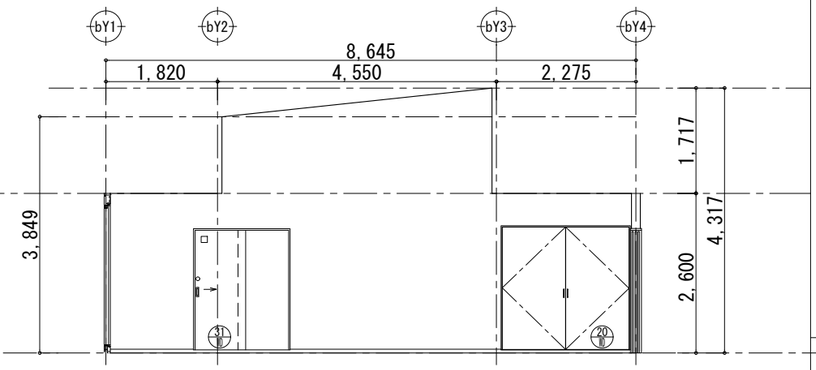
A 面



B 面

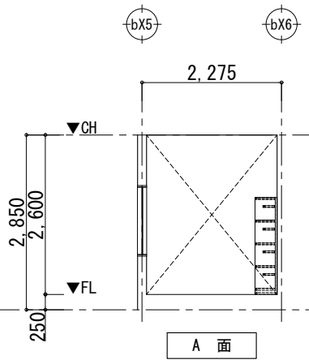


C 面

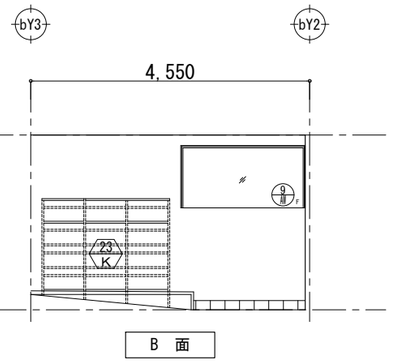


D 面

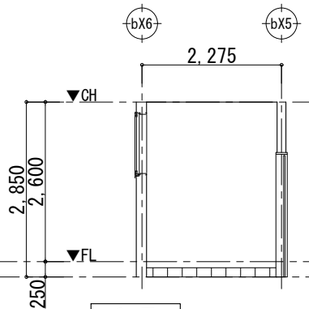
玄関スペース



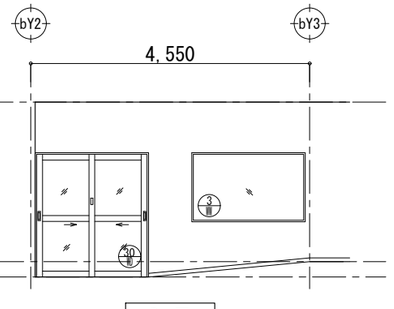
A 面



B 面

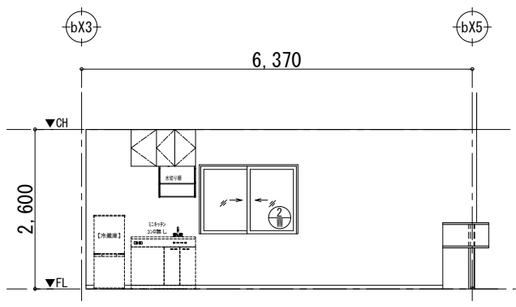


C 面

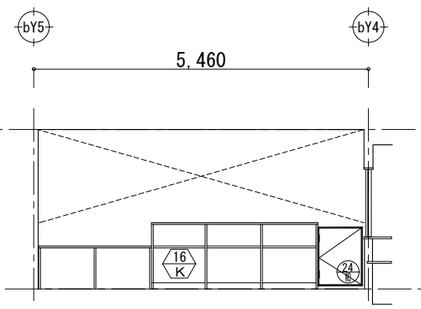


D 面

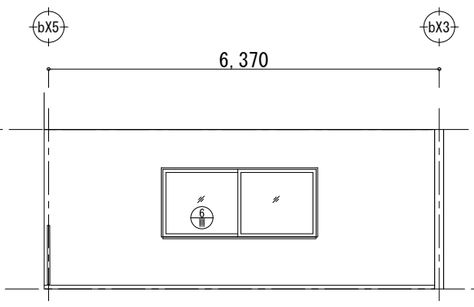
事務室2



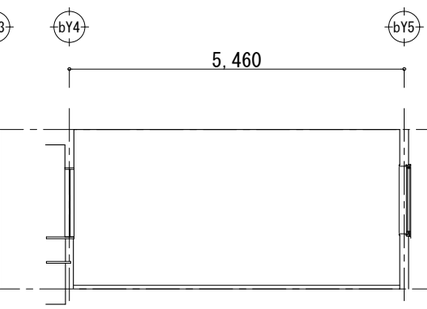
A 面



B 面

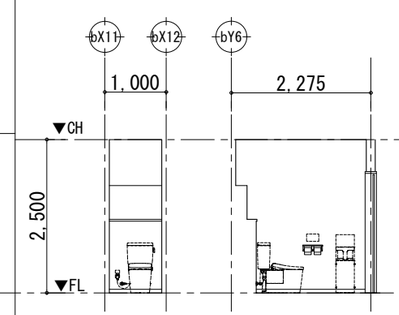


C 面



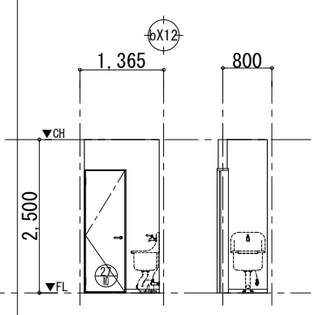
D 面

WWC2



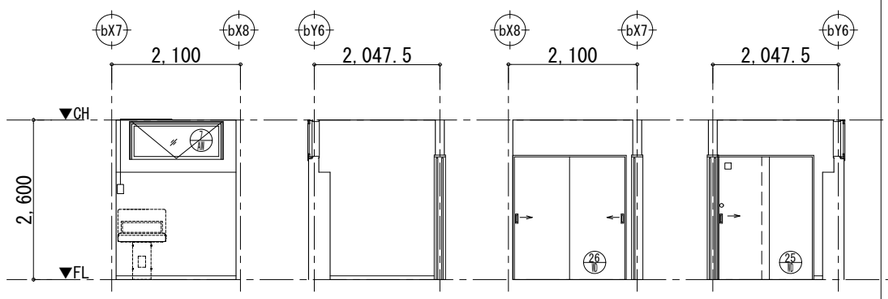
A 面 B 面

SK2



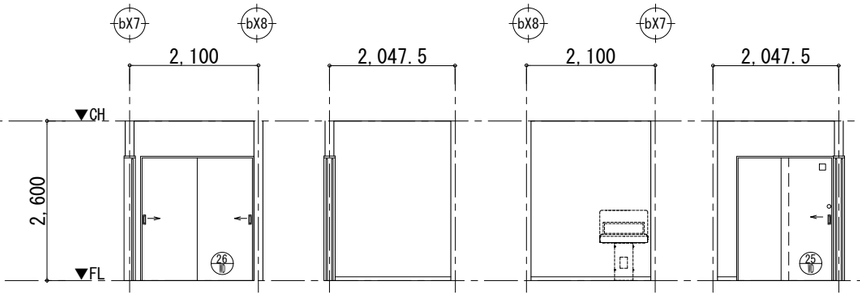
A 面 B 面

授乳室1

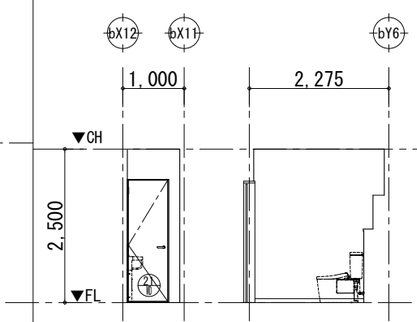


A 面 B 面 C 面 D 面

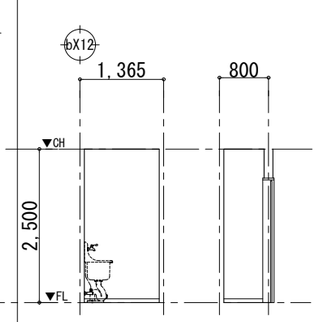
授乳室2



A 面 B 面 C 面 D 面



C 面 D 面



C 面 D 面

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

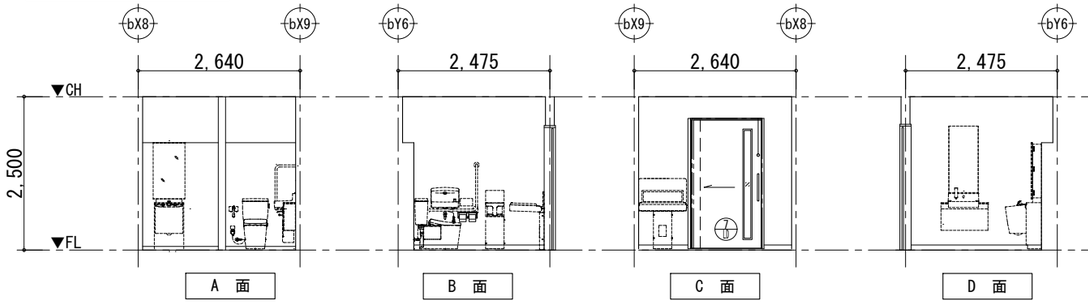
Drawing.
展開図１２

Scale.
S=1/ 50(A1)
S=1/100(A3)

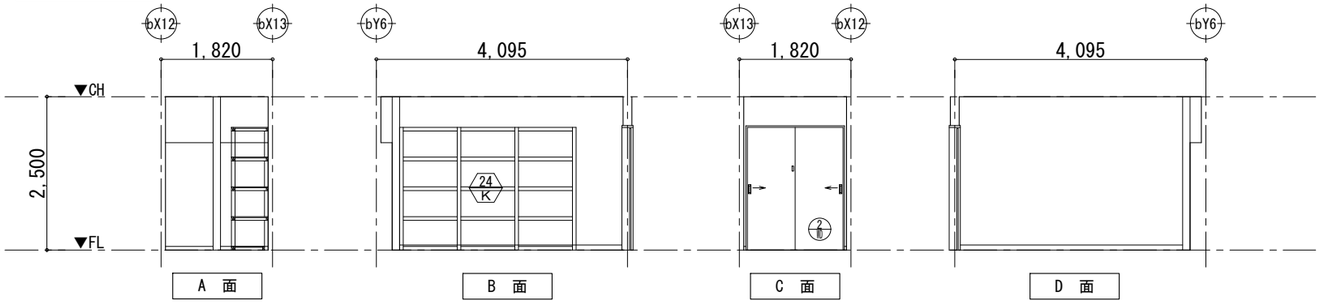
Date.
2026/09/15

No.
A-54

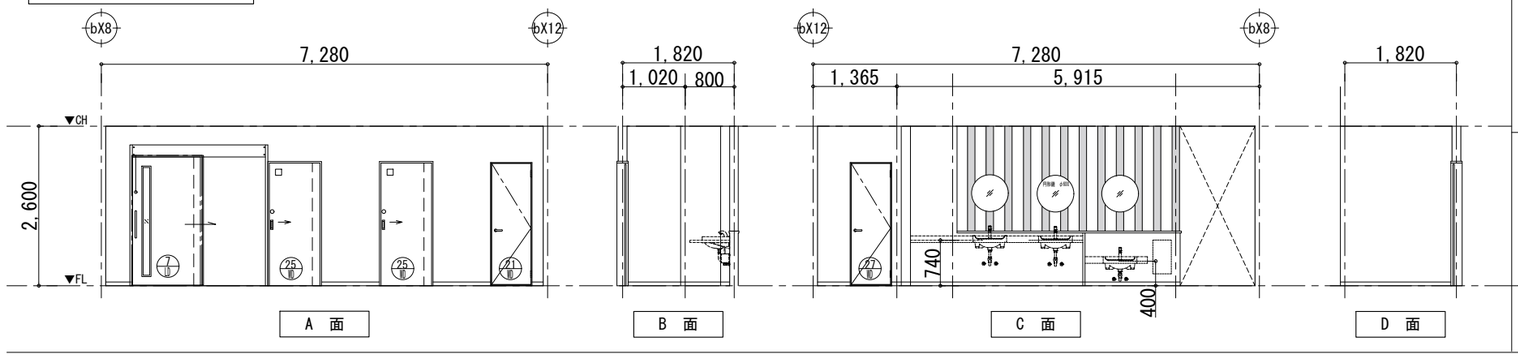
多目的トイレ2



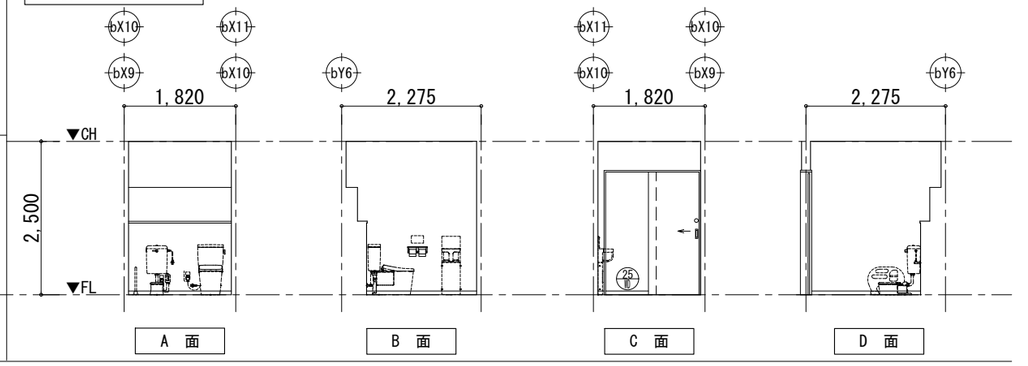
倉庫10



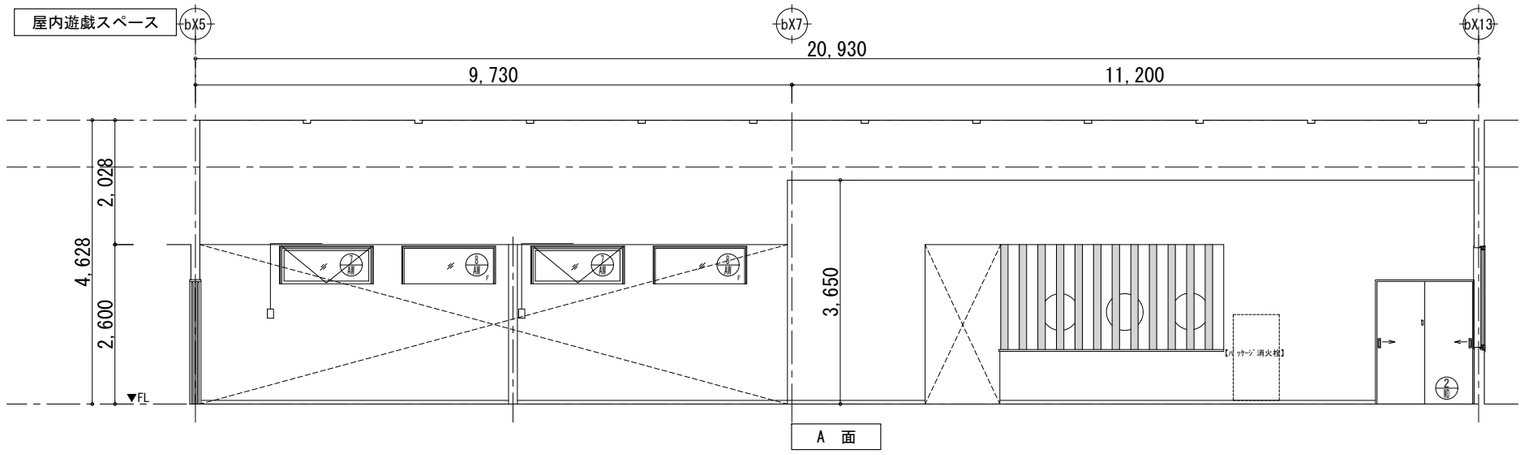
多目的トイレ2前通路

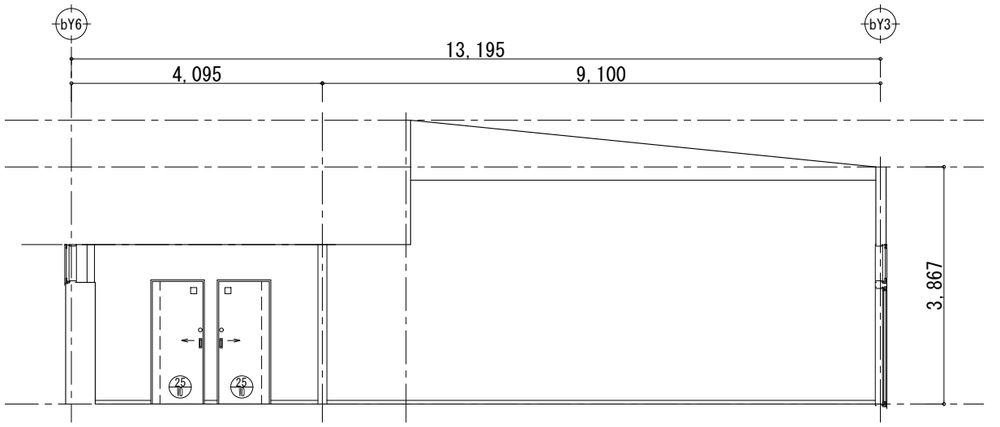


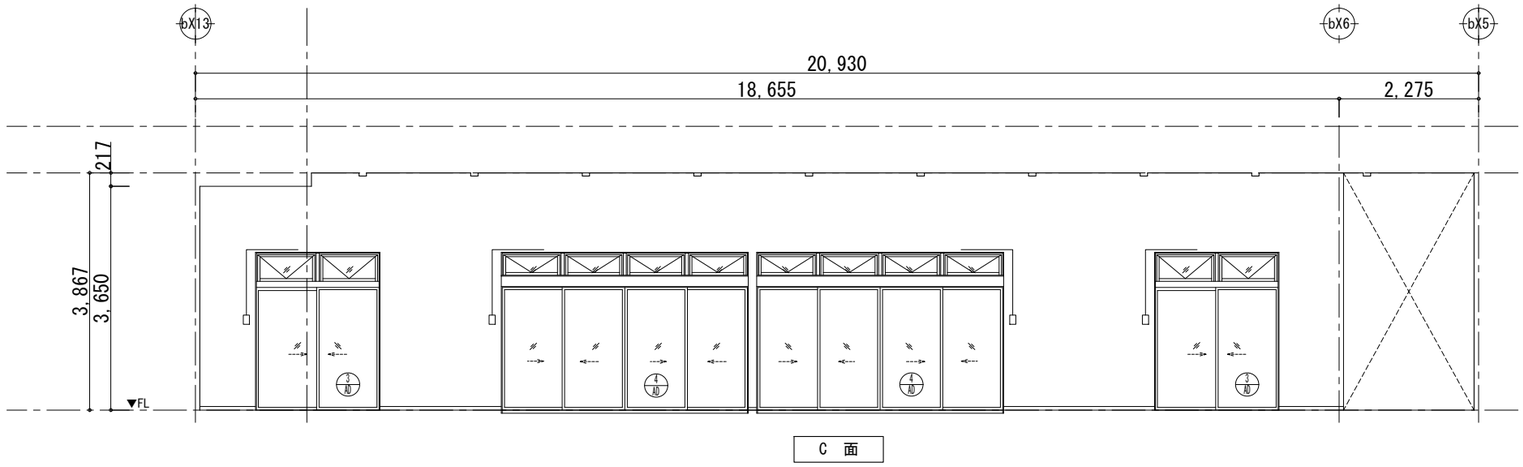
親子トイレ1・2

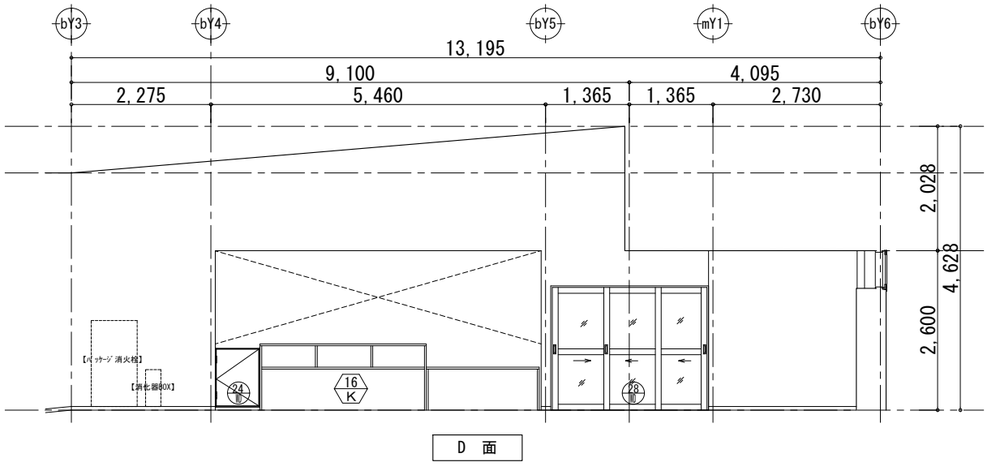


屋内遊戯スペース

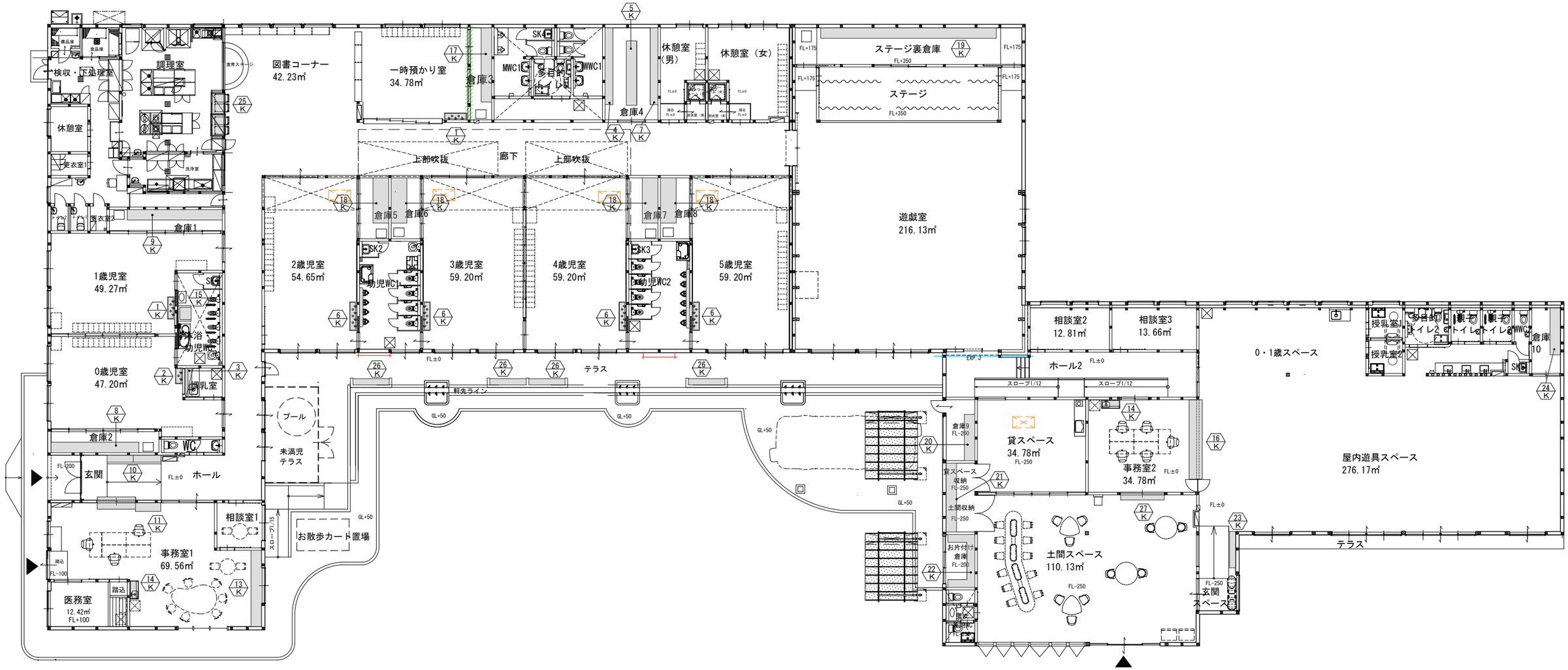




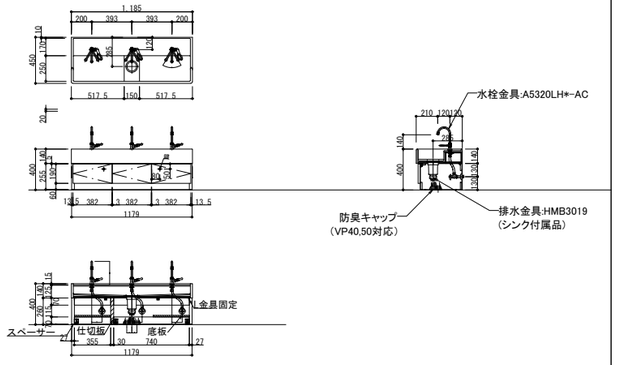




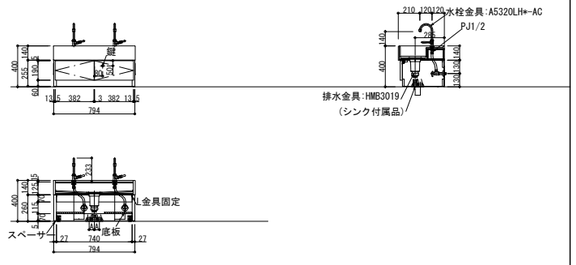
Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	OKD.		Drawing. 展開図１３	Scale. S=1/ 50(A1) S=1/100(A3)	No. A-55
	ライト設計				Date. 2026/09/15	


検収・下処理室
調理室
休憩室
更衣室1
洗浄室
更衣室2
倉庫1
図書コーナー
42.23㎡
一時預かり室
34.78㎡
倉庫3
SK4
MWC1
多目的トイレ
WWC1
休憩室（男）
休憩室（女）
倉庫4
ステージ裏倉庫
ステージ
遊戯室
216.13㎡
上部吹抜
廊下
上部吹抜
倉庫5
倉庫6
倉庫7
倉庫8
2歳児室
54.65㎡
3歳児室
59.20㎡
4歳児室
59.20㎡
5歳児室
59.20㎡
SK2
SK3
幼児WC1
幼児WC2
1歳児室
49.27㎡
0歳児室
47.20㎡
沐浴
幼児WC
授乳室
テラス
軒先ライン
プール
未満児テラス
倉庫2
WC
玄関
ホール
相談室1
事務室1
69.56㎡
医務室
12.42㎡
FL-100
スロープ1/15
お散歩カート置場
倉庫9
FL-200
貸スペース
34.78㎡
FL-250
貸スペース収納
土間収納
お片付け倉庫
土間スペース
110.13㎡
相談室2
12.81㎡
相談室3
13.66㎡
ホール2
スロープ1/12
事務室2
34.78㎡
0・1歳スペース
授乳室1
授乳室2
多目的トイレ
親子トイレ
WWC2
倉庫10
SK5
屋内遊具スペース
276.17㎡
テラス
EXP. J
GL+50
FL±0
FL+175
FL+350

1K　1歳児室・一時預かり室　幼児用手洗い器　2　ヶ所

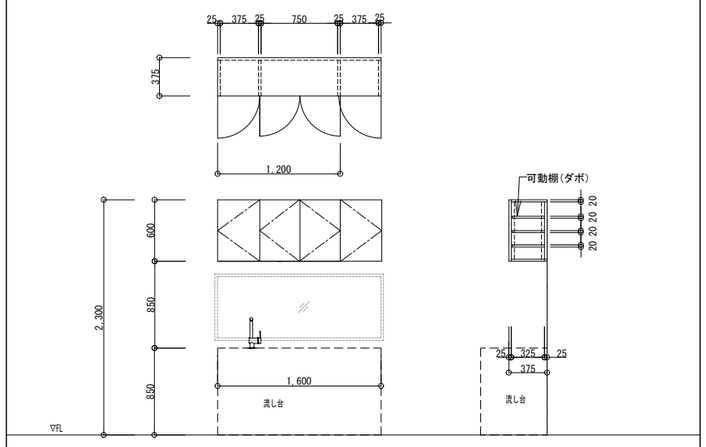


2K　0歳児室　幼児用手洗い器　1　ヶ所

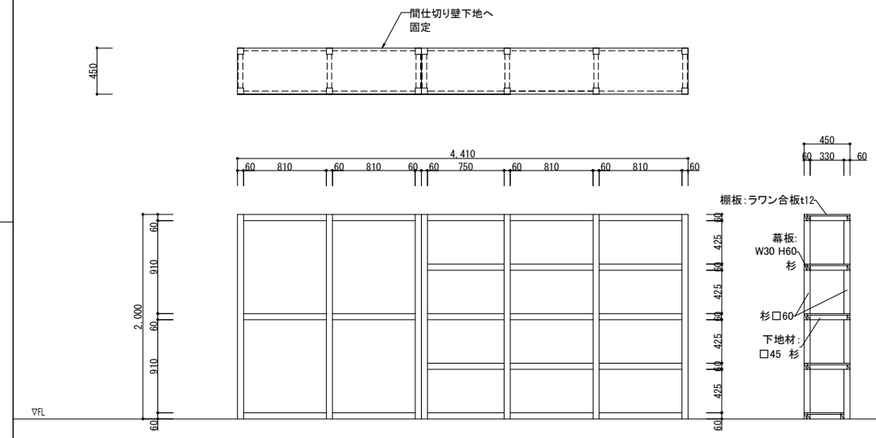


3K　調乳室　吊戸棚　1　ヶ所

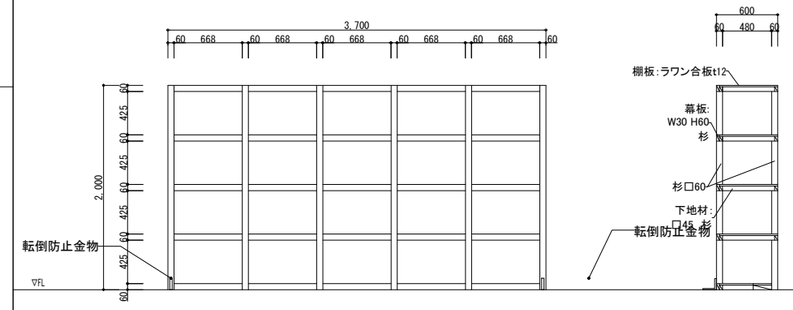
※仕上げは、ポリ合板とする。



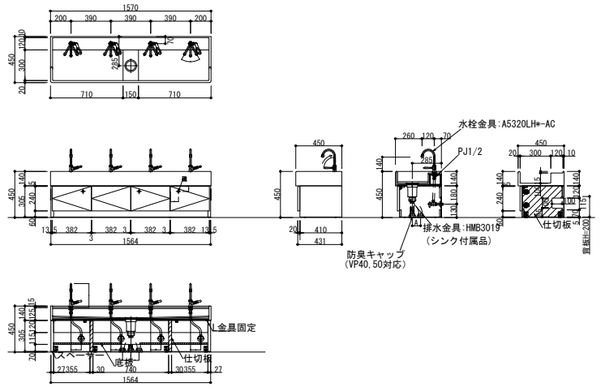
4K　倉庫４　収納棚　1　ヶ所



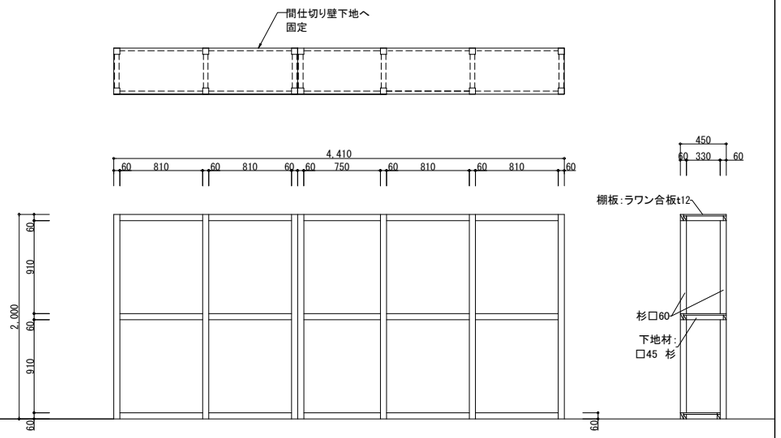
5K　倉庫４　収納棚　1　ヶ所



6K　2・3・4・5歳児室　幼児用手洗い器　4　ヶ所

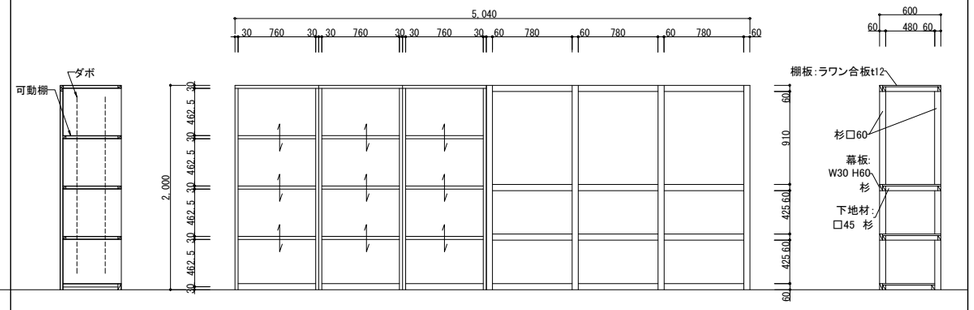


7K　倉庫４　収納棚　1　ヶ所



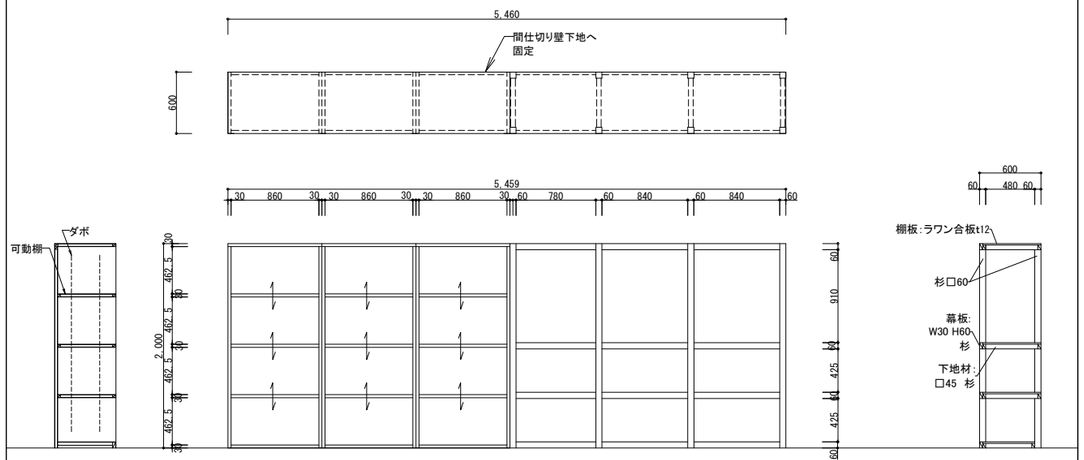
8K　倉庫２　収納棚　1　ヶ所

※特記なき限り仕上げは、ポリ合板とする。



9K　倉庫１　収納棚　1　ヶ所

※特記なき限り仕上げは、ポリ合板とする。



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
家具図１

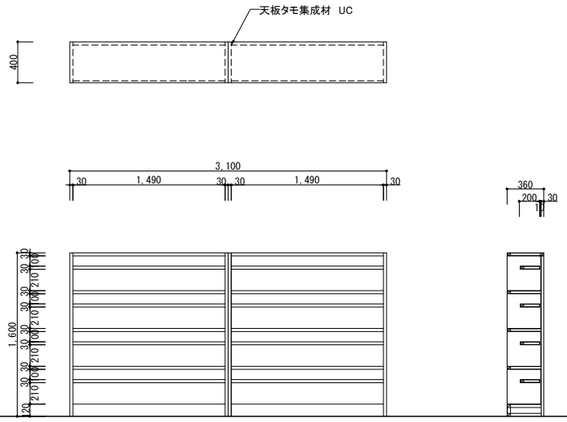
Scale. S=1/ 30(A1)
S=1/60(A3)

Date. 2026/09/18

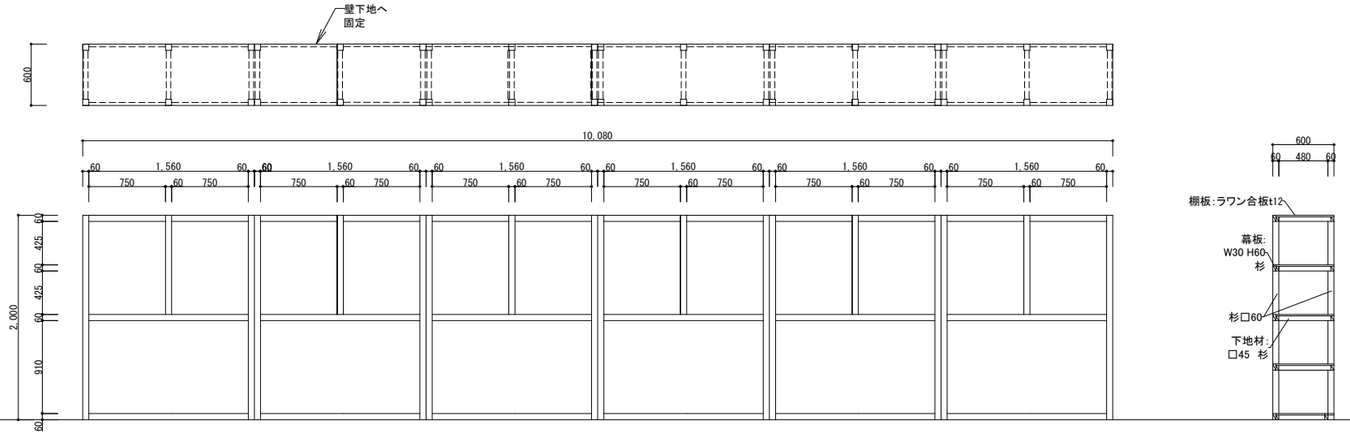
No. A-57

10K 玄関　下足入れ　1　ヶ所

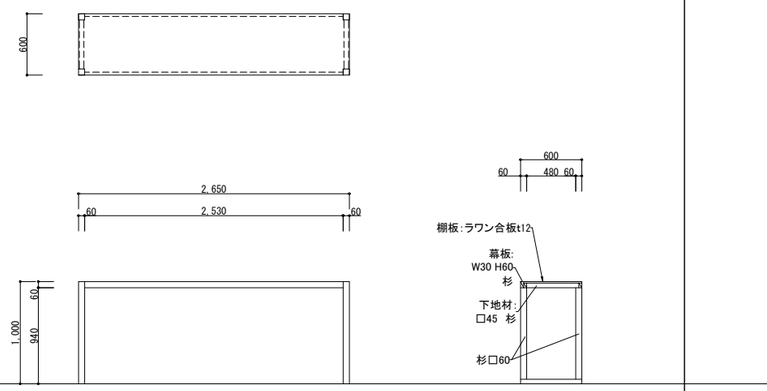
※特記なき限り仕上げは、ポリ合板とする。


天板タモ集成材 UC
400
3,100
30
1,490
30
30
1,490
30
360
200
30
1,690
30
210
30
210
30
210

19K ステージ裏倉庫　収納棚　1　ヶ所

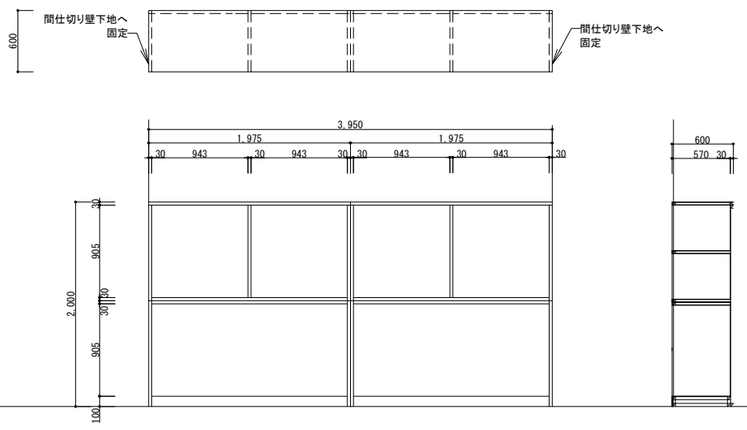


20K 倉庫９　収納棚　1　ヶ所



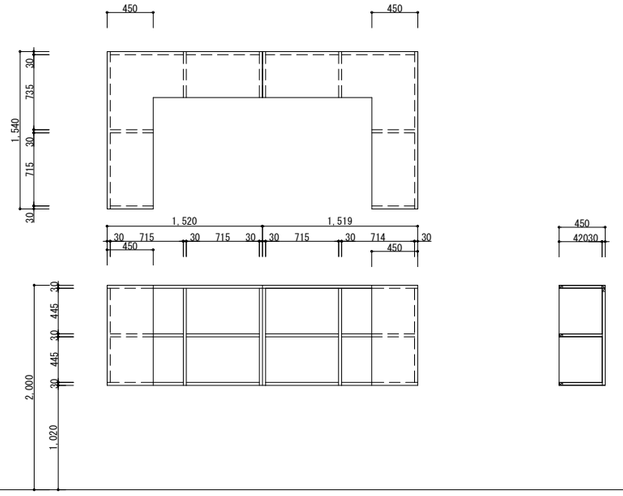
21K 貸スペース収納・土間収納　収納棚　1　ヶ所

※仕上げは、ポリ合板とする。



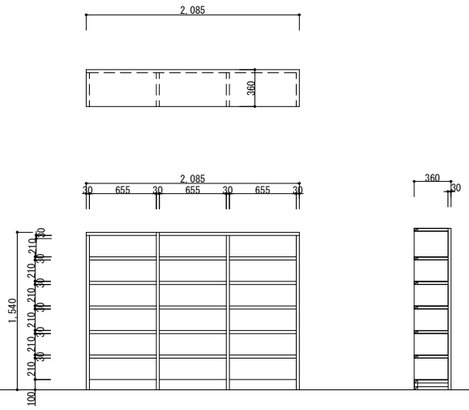
22K お片付け倉庫　収納棚　1　ヶ所

※仕上げは、ポリ合板とする。

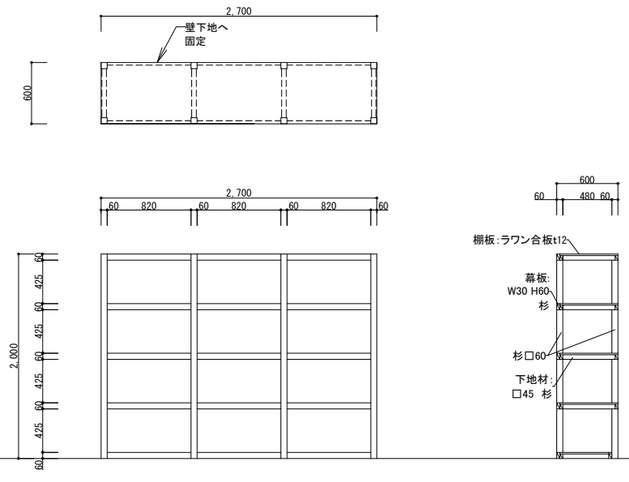


23K 玄関スペース　下足入れ　1　ヶ所

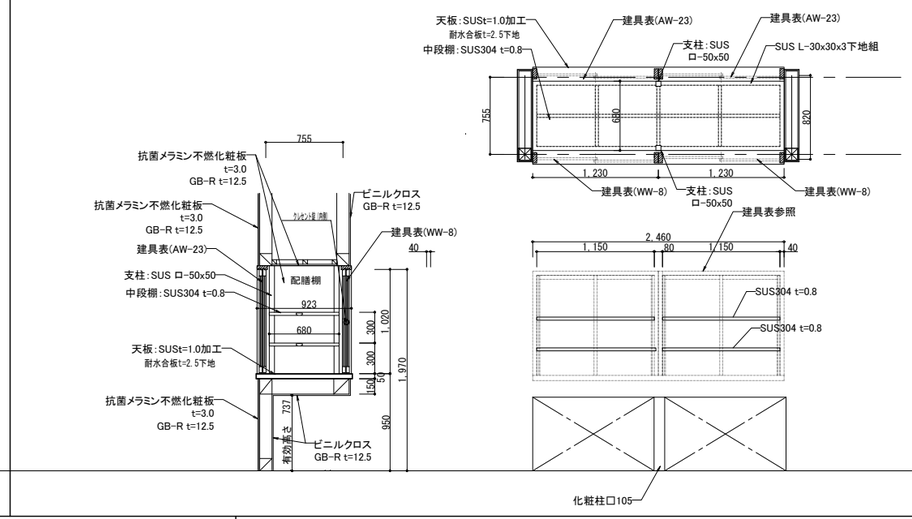
※仕上げは、ポリ合板とする。



24K 倉庫10　収納棚　1　ヶ所

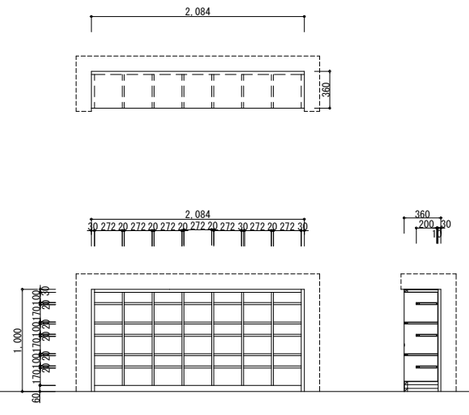


25K 調理室　1　ヶ所



26K テラス　幼児用下足入れ　4　ヶ所

※仕上げは、メラミン化粧板とする。



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
家具図3

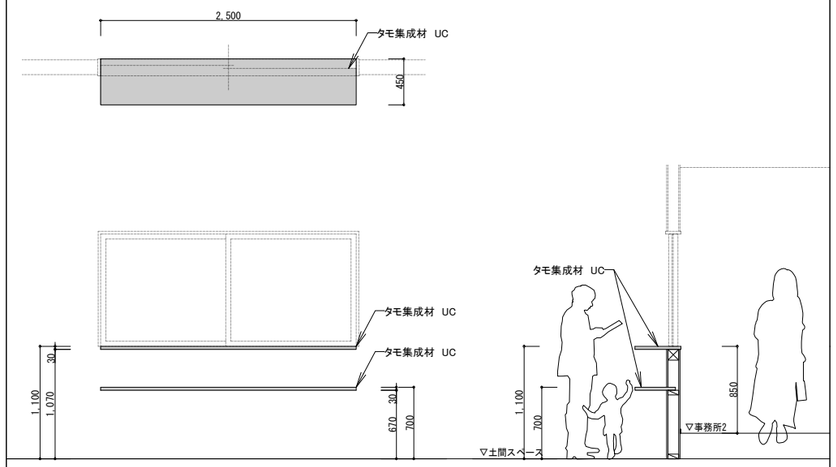
Scale.
S=1/ 30(A1)
S=1/60(A3)

Date.
2026/09/18

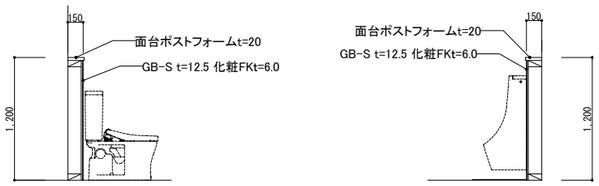
No.
A-59

27
K

土間スペース　カウンター　　1　ヶ所



ライニング　断面図



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

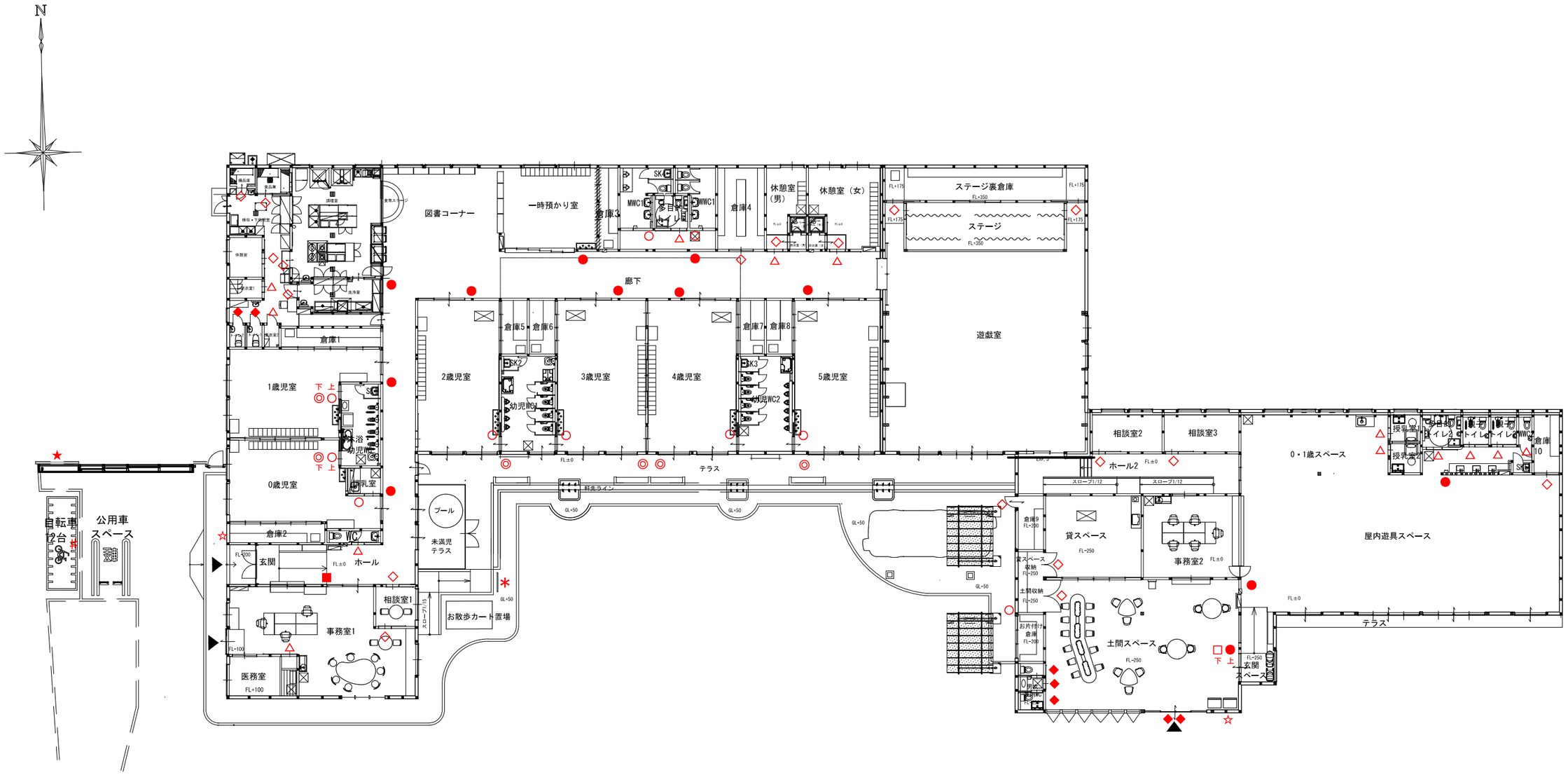
CKD.

Drawing.
家具図4

Scale.
S=1/ 30(A1)
S=1/60(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-60



【サインリスト】

記号	名称	数量
◇	室名シートサイン	18
◆	ピクトシートサイン	7
△	ピクト・室名シートサイン	13
●	突出しピクト・室名サイン	12
○	面付けピクト・室名サイン	10
◎	面付けピクトサイン	6
■	突出し室名札	1
☆	外壁面サイン	2
★	門塀サイン	1
#	フェンス用プレート看板	1
□	壁付け誘導サイン	1
＊	案内掲示板	1

Project,
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

Drawing,
サインキープラン

Scale, S=1/280(A3)
Date,
No. A-61

◇ 室名シートサイン詳細図 1/5(A3)

設置リスト(こども園・子育て支援施設)

相談室1：2箇所
休憩室：1箇所
洗浄室：1箇所
調理室：1箇所
備品庫：1箇所
食品庫：1箇所
倉庫4：1箇所
脱衣室(男)：1箇所
脱衣室(女)：1箇所
ステージ裏倉庫：2箇所
相談室2：1箇所
相談室3：1箇所
貸スペース収納：1箇所
土間収納：1箇所
倉庫10：1箇所
倉庫9：1箇所

50

相談室　【相談室1】×2、【相談室2・相談室3】

休憩室　【休憩室】

洗浄室　【洗浄室】

調理室　【調理室】

備品庫　【備品庫】

食品庫　【食品庫】

倉庫　【倉庫4・倉庫10】

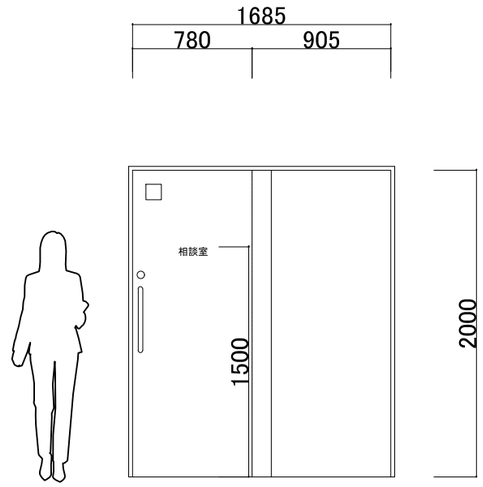
そうこ　【ステージ裏倉庫】×2

シャワールーム　【脱衣室(男)・脱衣室(女)】

おおきいそうこ　【倉庫9】

収納　【貸スペース収納・土間収納】

※塩ビシート切文字加工



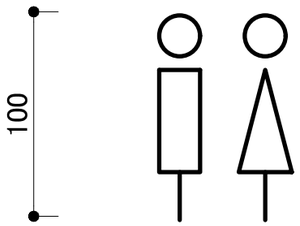
S= 1 : 40

※室名シートサインは全て建具に貼付とする。

◆ ピクトシートサイン詳細図 1/3(A3)

設置リスト(こども園)

トイレ1：1箇所
トイレ2：1箇所

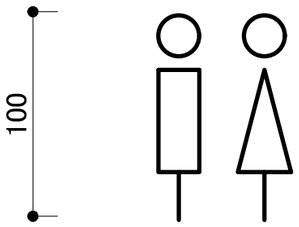


【トイレ1・トイレ2】

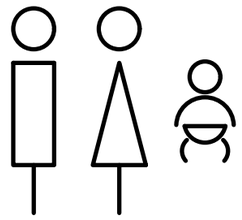
設置リスト(子育て支援施設)

土間スペース側WC入口：1箇所
男女兼用WC1：1箇所
男女兼用WC2：1箇所
土間スペース入口：2箇所

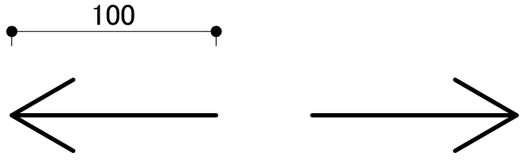
※塩ビシート切文字加工
※ピクトサインはイメージ



【男女兼用WC1】



【土間スペース側WC入口・男女兼用WC2】



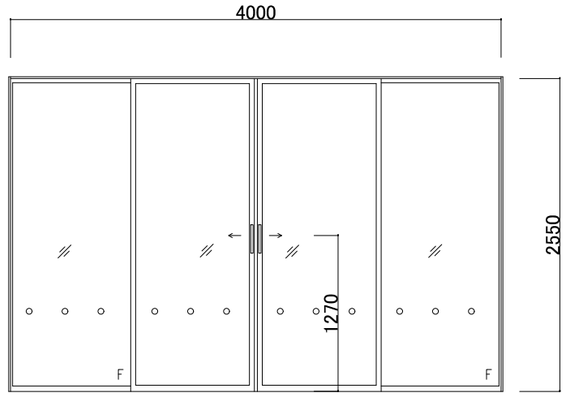
【土間スペース入口(AD-5)】

※土間スペース入口の建具に開閉方向の矢印を貼付とする。



【土間スペース入口(AD-5)】 S＝1/10

※地域交流スペースの名称決定後文字作成

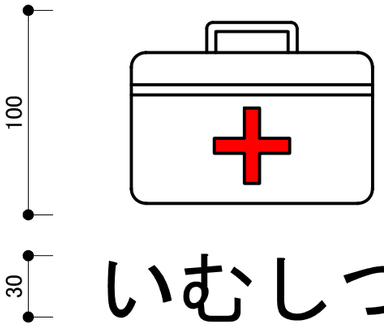


S= 1 : 50

※ピクトシートサインは全て建具に貼付とする。

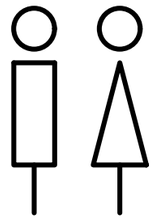
設置リスト(こども園)

医務室：1箇所
WC：1箇所
更衣室1：1箇所
更衣室2：1箇所
多目的トイレ1：1箇所
休憩室(男)：1箇所
休憩室(女)：1箇所



いむしつ

【医務室】



といれ

【WC】



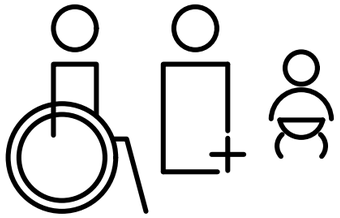
更衣室

【更衣室1】



更衣室

【更衣室2】



多目的トイレ

【多目的トイレ1】



STAFF ONLY

【休憩室(女)】



STAFF ONLY

【休憩室(男)】

※塩ビシート切文字加工
※ピクトサインはイメージ

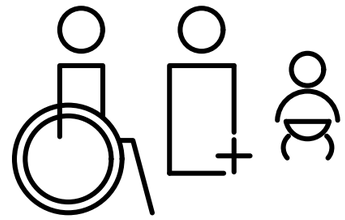
設置リスト(子育て支援施設)

授乳室1：1箇所
授乳室2：1箇所
多目的トイレ2：1箇所
親子トイレ1：1箇所
親子トイレ2：1箇所
WWC2：1箇所



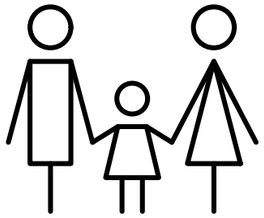
授乳室

【授乳室1・授乳室2】



多目的トイレ

【多目的トイレ2】



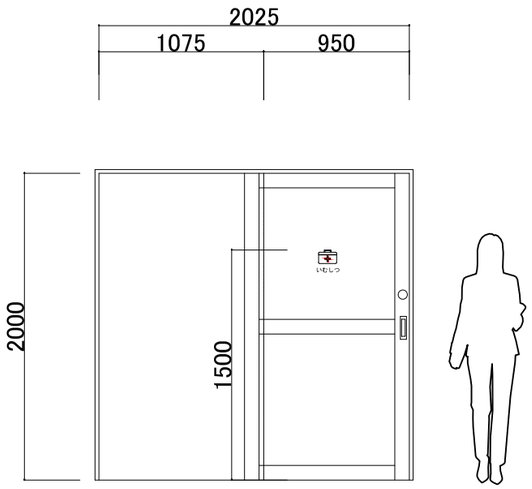
おやこトイレ

【親子トイレ1・親子トイレ2】



女性用トイレ

【WWC2】



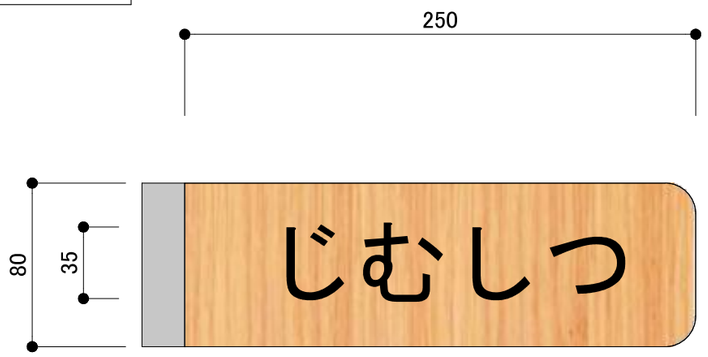
S= 1 ： 40

※ピクト・室名シートサインは全て建具に貼付とする。

■ 突出し室名札詳細図　　1/3(A3)

設置リスト(こども園)

事務室1：1箇所

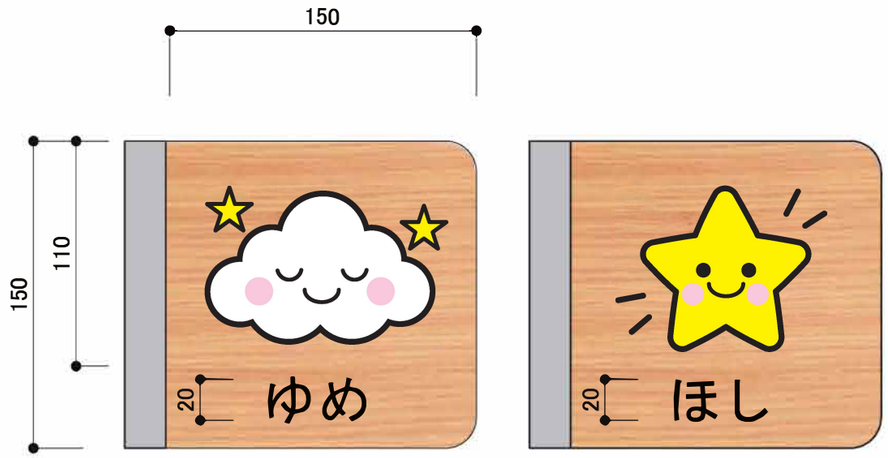


【事務室1】

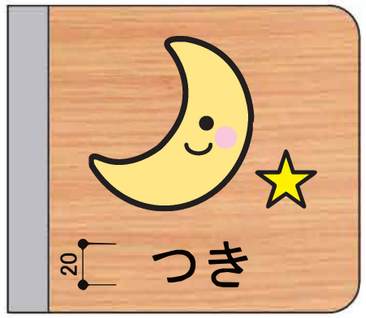
本体：タモ練付板クリア塗装仕上げ　t=15
表示面：塩ビシート切文字
フレーム：アルミ型材
文字サイズ：35㎜×35㎜

設置リスト(こども園)

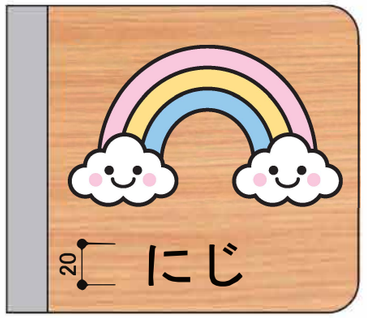
0歳児室：1箇所
1歳児室：1箇所
調理室前廊下：1箇所
2歳児室：1箇所
3歳児室：1箇所
4歳児室：1箇所
5歳児室：1箇所
一時預かり室：1箇所
多目的トイレ1前廊下：1箇所



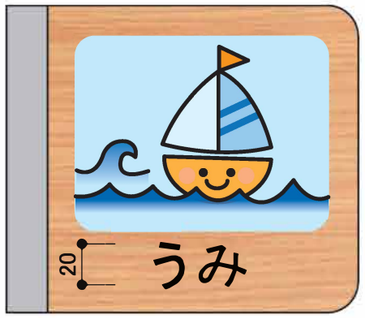
【1歳児室】



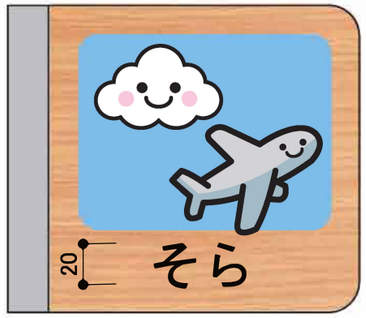
【2歳児室】



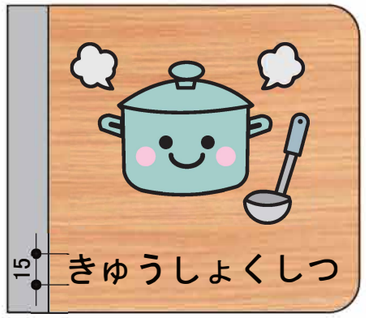
【3歳児室】



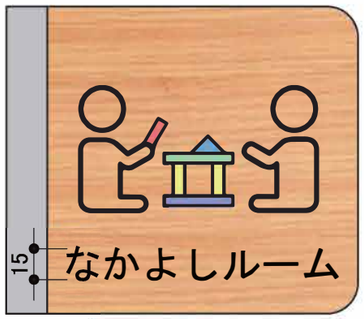
【4歳児室】



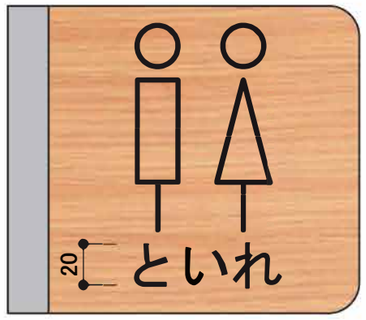
【5歳児室】



【調理室前廊下】



【一時預かり室】

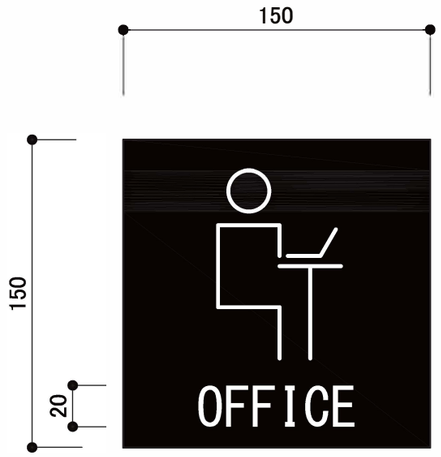


【多目的トイレ1前廊下】

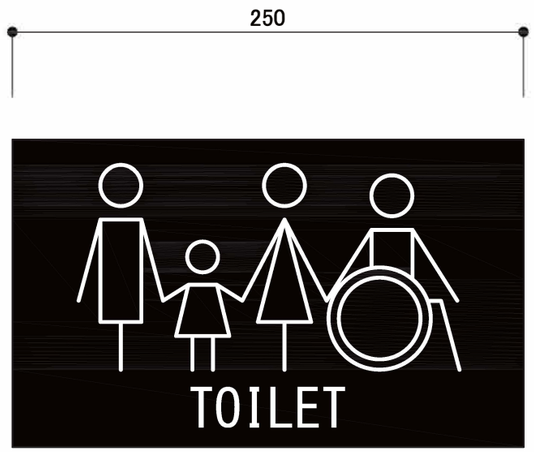
本体：タモ練付板クリア塗装仕上げ　t=15
表示面：塩ビシート切文字
フレーム：アルミ型材
※取り外し可能
※ピクトサインはイメージ

設置リスト(子育て支援施設)

屋内遊具スペース側WC：1箇所
事務室2：1箇所
土間スペース：1箇所



【事務室2】



【屋内遊具スペース側WC入口】



【土間スペース】



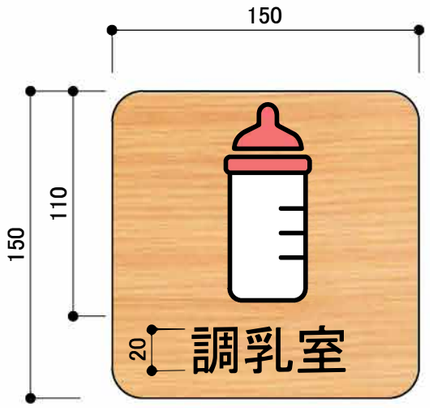
※スチールサインイメージ

本体：スチール
表示面：塩ビシート切文字(両面)
※ピクトサインはイメージ

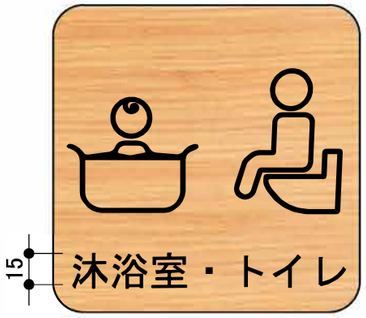
○ 面付けピクト・室名サイン詳細図　1/3(A3)

設置リスト(こども園)

調乳室：1箇所
沐浴・幼児WC：2箇所
幼児WC1：2箇所
幼児WC2：2箇所
MWC1：1箇所
WWC1：1箇所
お片付け倉庫：1箇所



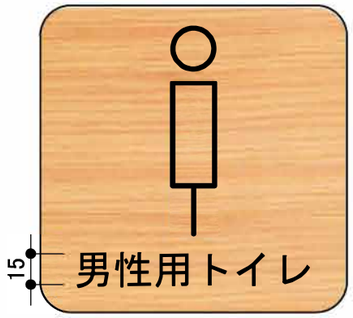
【調乳室】



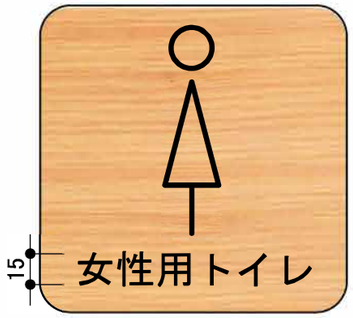
【沐浴・幼児WC】×2



【幼児WC1】×2、【幼児WC2】×2



【MWC1】

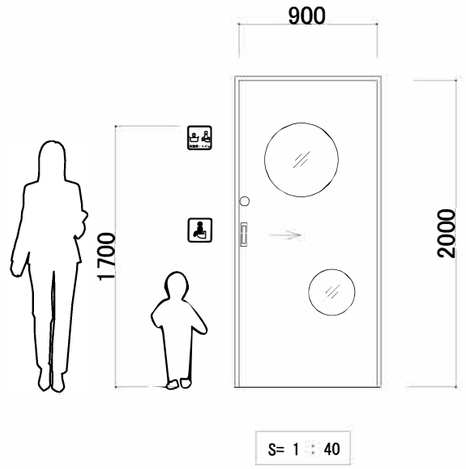


【WWC1】



【お片付け倉庫】

本体：タモ練付板クリア塗装仕上げ　t=12
表示面：UV印刷
※ピクトサインはイメージ



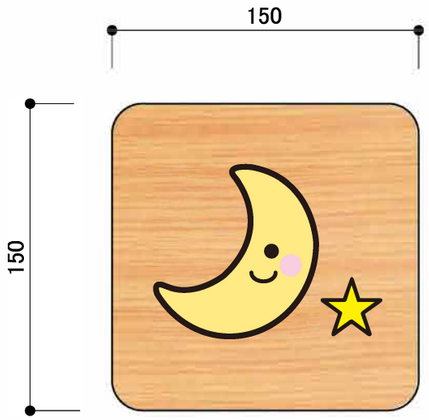
※沐浴・幼児WCイメージ図

◎ 面付けピクトサイン詳細図　1/3(A3)

設置リスト(こども園)

2歳児室：1箇所
3歳児室：1箇所
4歳児室：1箇所
5歳児室：1箇所
沐浴・幼児WC：2箇所

本体：タモ練付板クリア塗装仕上げ　t=12
表示面：UV印刷
※取り外し可能
※ピクトサインはイメージ



【2歳児室】



【3歳児室】



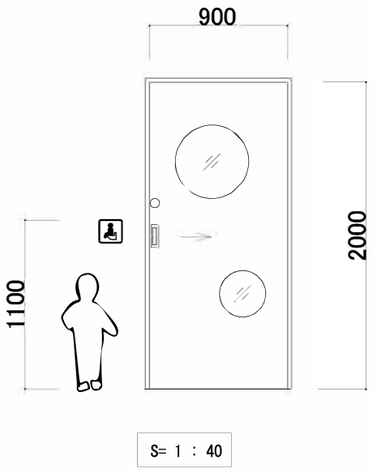
【4歳児室】



【5歳児室】



【沐浴・幼児WC】×2



※沐浴・幼児WCイメージ図
こども用に下の方に設置

Project
(仮称)公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
サイン詳細図4

Scale. 図示
Date ##########

No.
A-65

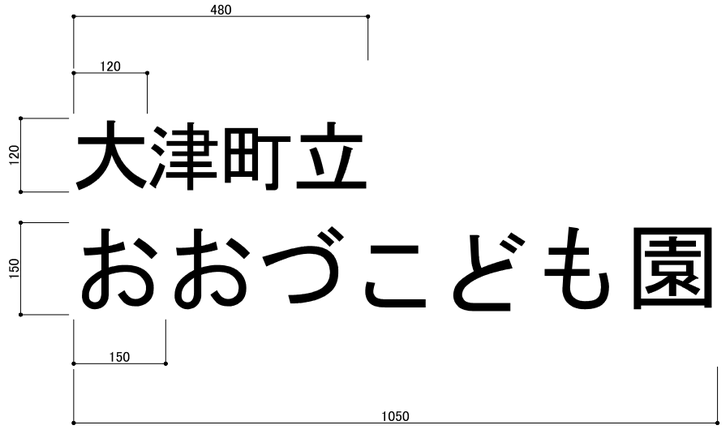
☆ 外壁面サイン詳細図 1/10(A3)

設置リスト

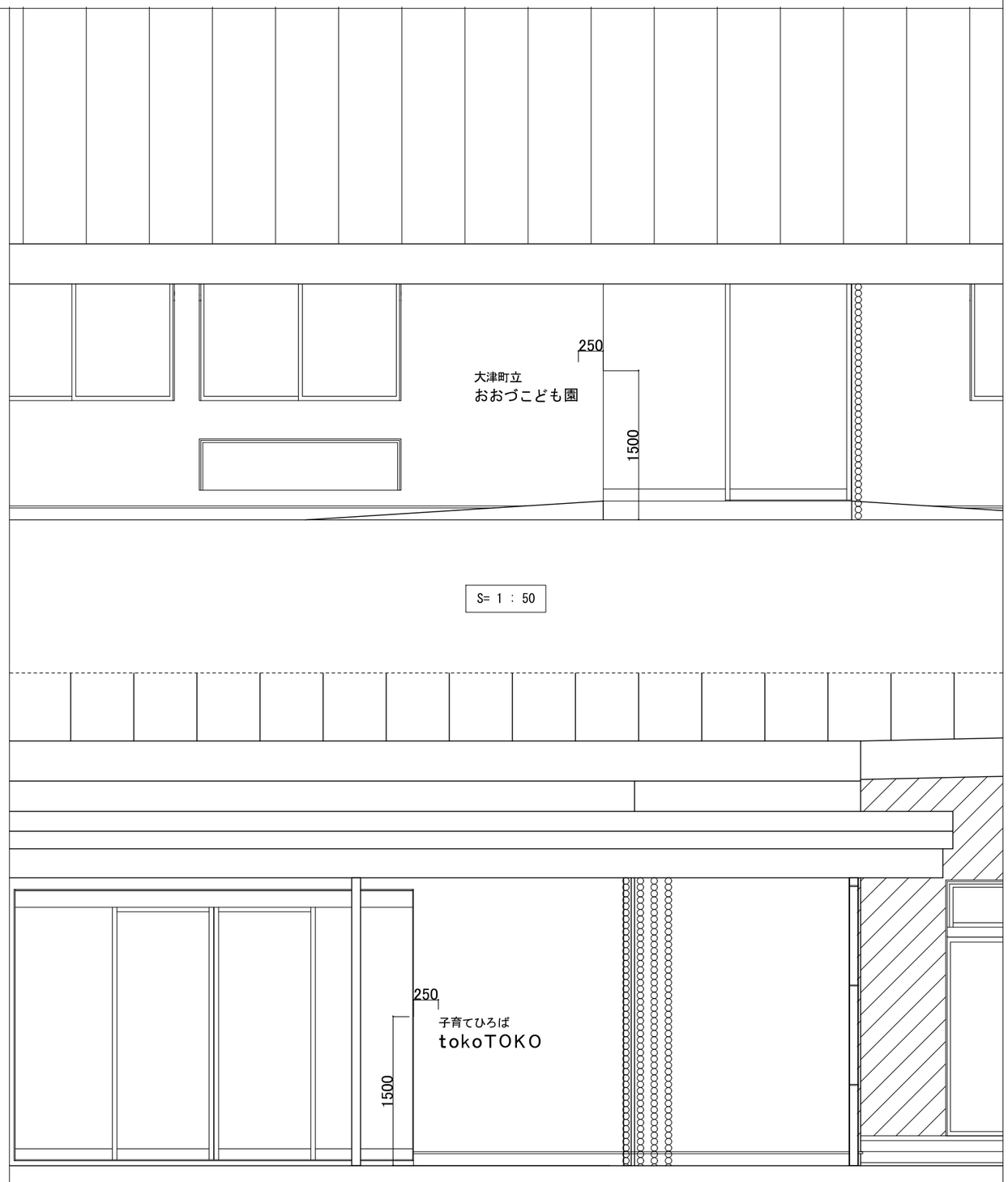
こども園：1箇所
子育て支援施設：1箇所

表示面：SUS切文字 t=6.0　焼付塗装仕上
留め具：アンカーボルトΦ3.0
接合部：エポキシ樹脂系接着剤
文字サイズ：120㎜×120㎜,150㎜×150㎜

※取付高さは監督員と協議により決定する。







S= 1 : 50

S= 1 : 50

Project.
(仮称)公立認定こども園建設工事

㈱ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing. サイン詳細図５

Scale. 図示
Date. ##########

No. A-66

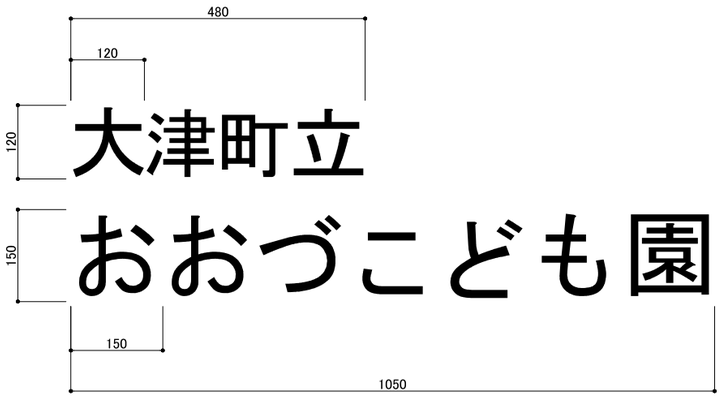
★ 門塀サイン詳細図 1/10(A3)

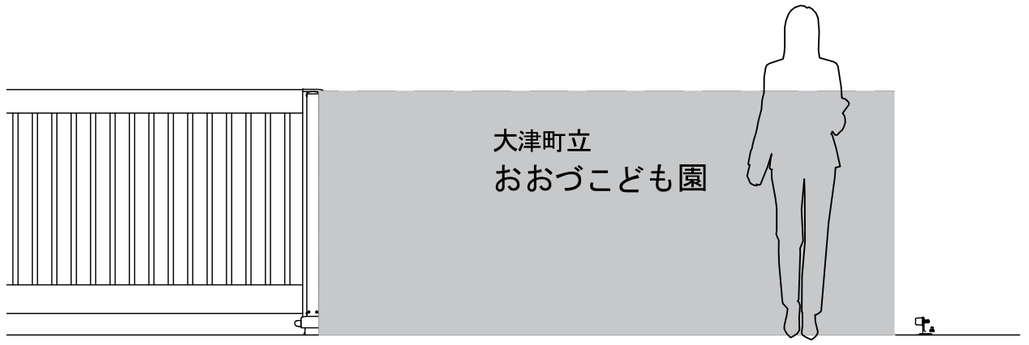
設置リスト

こども園：1箇所

表示面：SUS切文字 t=6.0　焼付塗装仕上
留め具：アンカーボルトΦ3.0
接合部：エポキシ樹脂系接着剤
文字サイズ：120㎜×120㎜,150㎜×150㎜

※取付高さは監督員と協議により決定する。





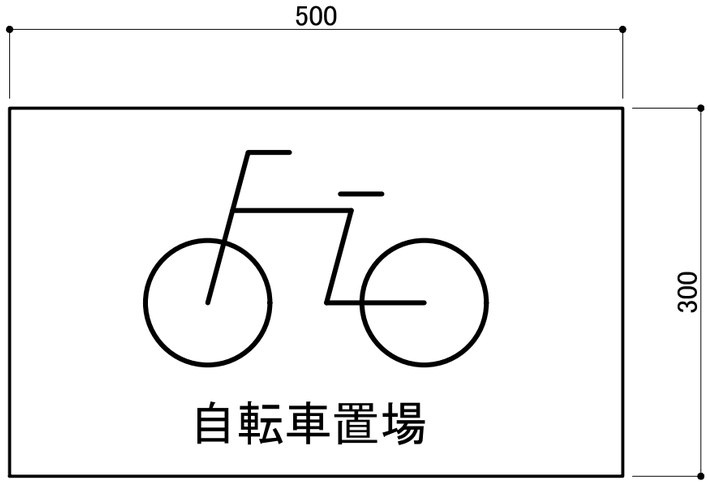
S= 1 : 30

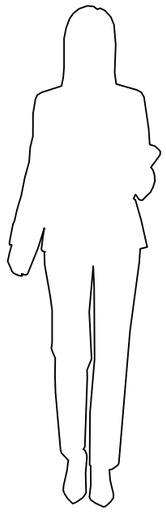
#フェンス用プレート看板詳細図 1/5(A3)

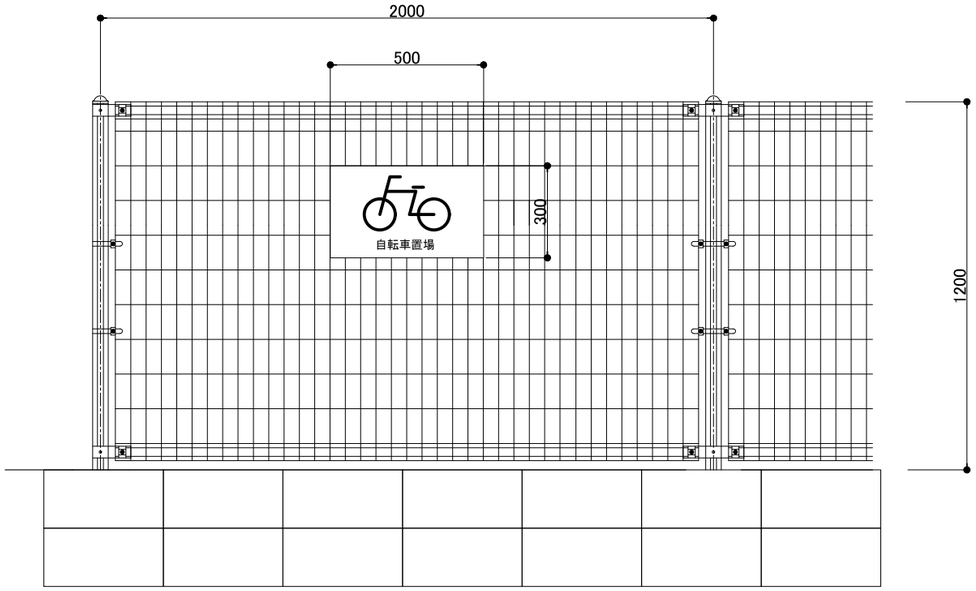
設置リスト

駐輪場：1箇所

本体：アルミ複合板 t=3.0
表示面：インクジェット印刷
文字サイズ：35㎜×35㎜







S= 1 : 20

Project.
(仮称)公立認定こども園建設工事

㈱ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing. サイン詳細図６

Scale. 図示
Date. ##########

No. A-67

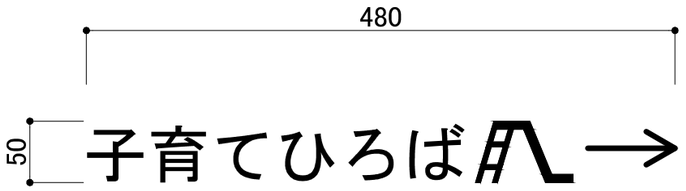
□ 壁付け誘導サイン詳細図 1/5(A3)

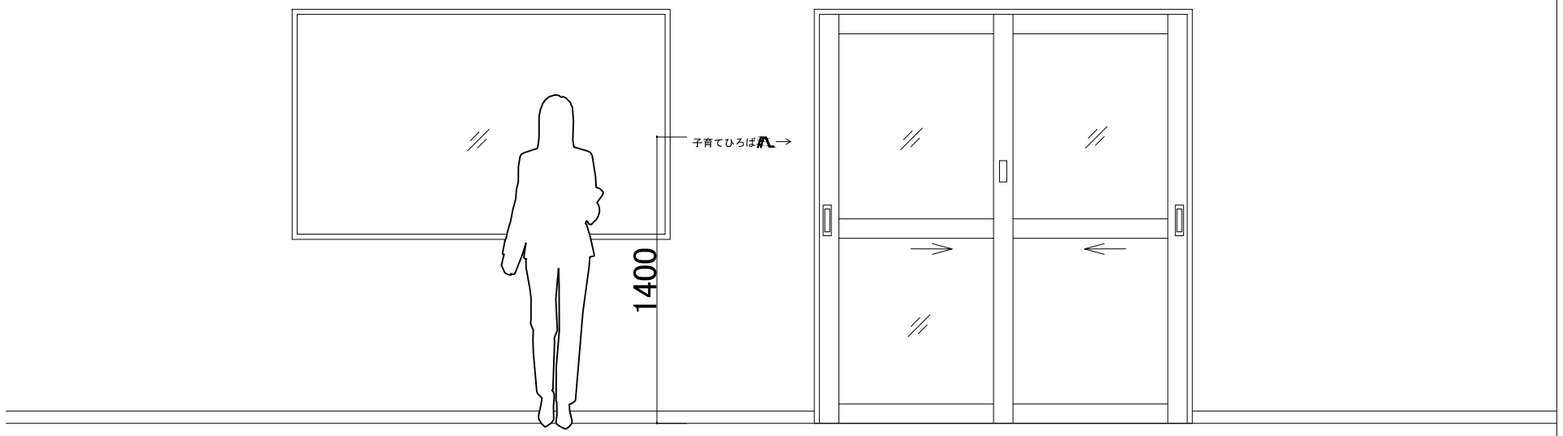
設置リスト(子育て支援施設)

土間スペース：1箇所

本体：SUS切文字
文字サイズ：50㎜×50㎜

※取付高さは監督員と協議により決定する。
※ピクトサインはイメージ





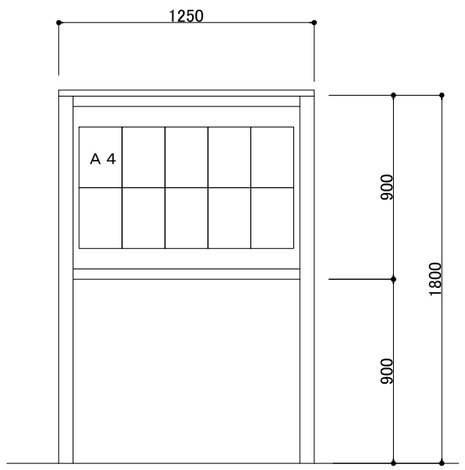
S= 1 : 30

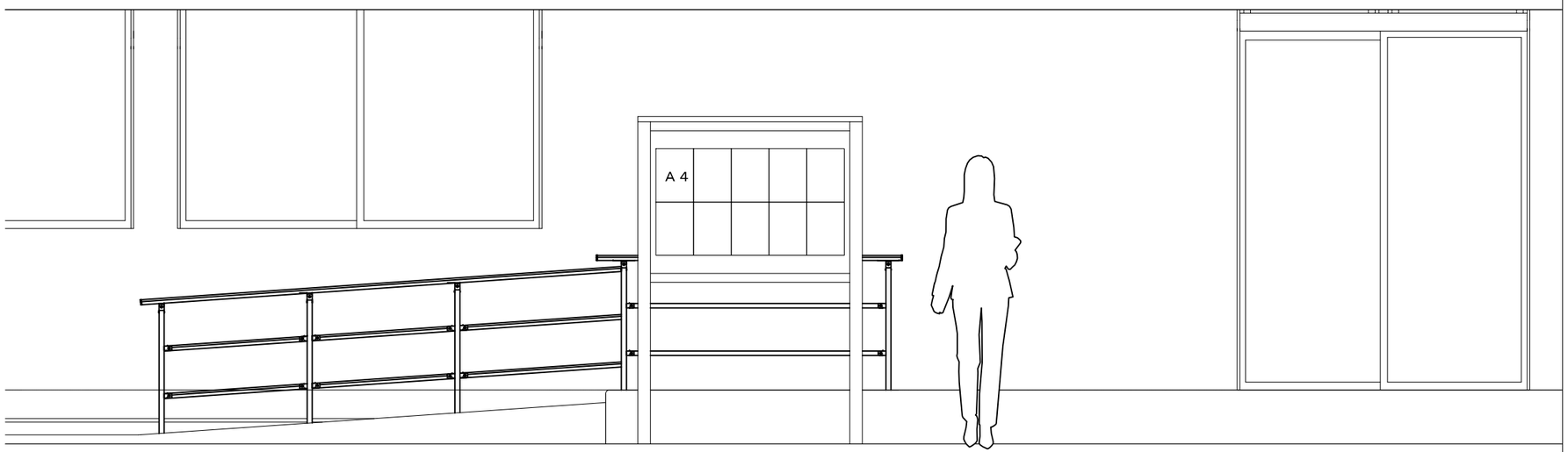
＊ 案内掲示板詳細図 1/30(A3)

設置リスト

こども園：1箇所

本体：屋外用自立アルミ掲示板
（透明ガラス保護板付）





S= 1 : 30

Project.
（仮）大津町こども園施設整備設計

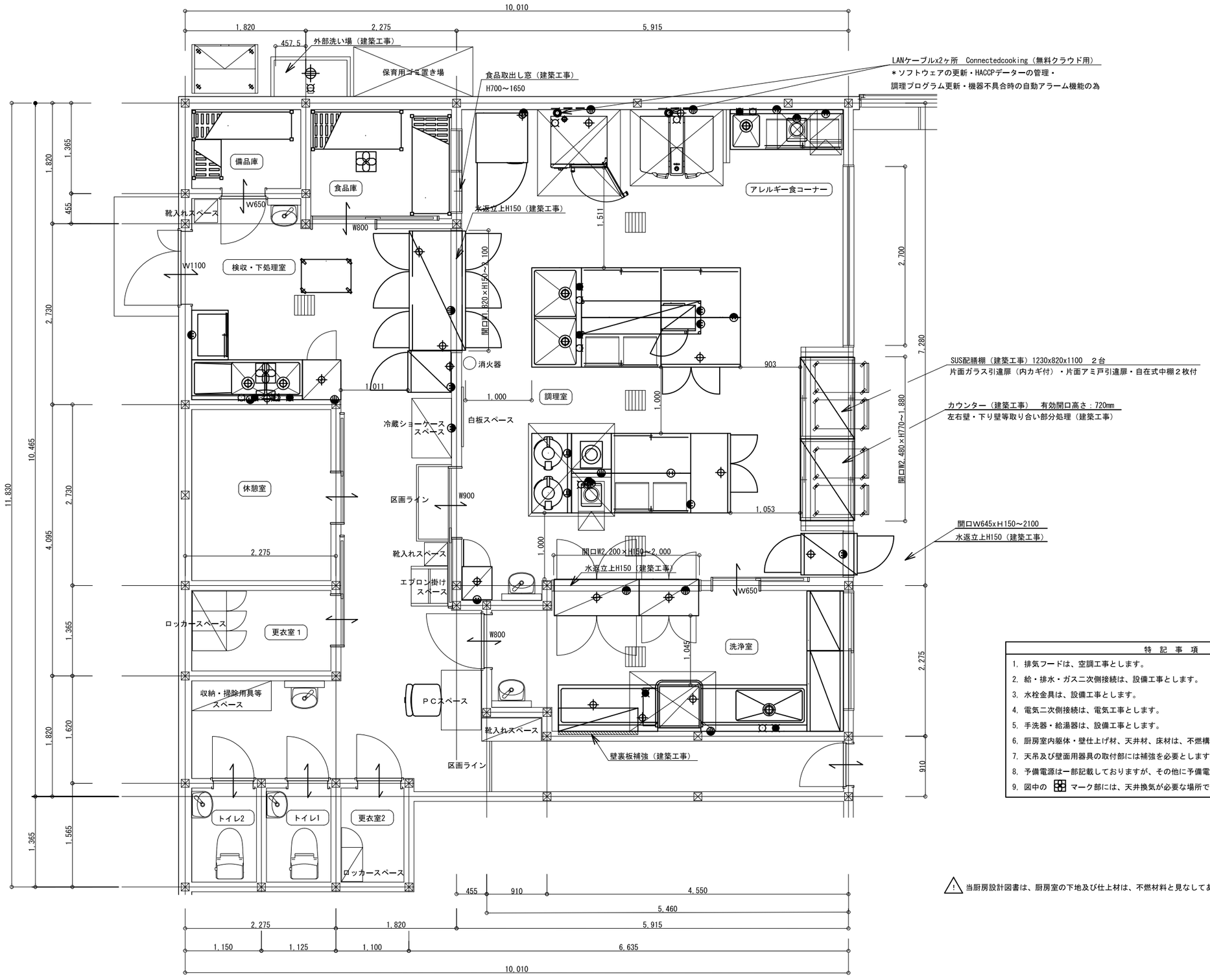
製図 ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第 １６２５ 号
一級建築士 大臣登録第 ３３９１０５ 号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

Drawing. サイン詳細図７

Scale. 図示
Date. ##########

No. A-68



特　記　事　項
1, 排気フードは、空調工事とします。
2, 給・排水・ガス二次側接続は、設備工事とします。
3, 水栓金具は、設備工事とします。
4, 電気二次側接続は、電気工事とします。
5, 手洗器・給湯器は、設備工事とします。
6, 厨房室内躯体・壁仕上げ材、天井材、床材は、不燃構造とします。（建築工事）
7, 天吊及び壁面用器具の取付部には補強を必要とします。（建築工事）
8, 予備電源は一部記載しておりますが、その他に予備電気が必要と思われます。（電気工事）
9, 図中の ▦ マーク部には、天井換気が必要な場所です。（空調工事）

⚠ 当厨房設計図書は、厨房室の下地及び仕上材は、不燃材料と見なしてあります。

Project.									
（仮称）公立認定こども園建設工事	株式会社ライト設計	一級建築士事務所　知事登録第　１６２５号 一級建築士　大臣登録第　３３９１０５号 管理建築士　佐藤健太郎	CKD.			Drawing. 厨房設備平面図	Scale. S=1/30(A1) S=1/60(A3)	No. A-69
							Date. #########	

No.		品　　名	MODEL	台	数 寸 法（mm）			配管接続口径（A）			ガス(kW)		電　気（kW）			LAN フード		備　　考
					間　口	奥　行	高　さ	給　水	給　湯	排　水	口径（A）	消費量 kW	1φ100V	1φ200V	3φ200V			
	1	引出戸棚付検収台		1	750	550	850						予備					下部引出x1ヶ所・戸棚（SUS引違扉）付
	2	移動台		1	750	500	850											キャスターSUS仕様
	3	水切付２槽シンク	SUS304仕様	1	(1670)	600	850	15水栓x2	15水栓x2	50x2								
	4	器具消毒保管庫		1	580	600	1900			40 防臭対応					3.250			逆扉仕様　包丁10本・まな板(600x400x30)5枚収納可　自在式中棚2段付　サイドコントロールパネル付
	5	検食用冷凍庫		1	625	650	1960			40			0.365					透明検食容器１４個付
	6	パススルー冷凍冷蔵庫		1	1800	850	1960			40x2					0.753			Ｒ：1116リットル　Ｆ：527リットル　，冷蔵部上段両面ガラス扉・他SUS扉
	7	電解水生成装置		1	285	145	335	15G.V		ｼﾝｸ内			0.170				天井扉	5リットル/mini
	8	乾燥機付き包丁マナ板殺菌庫		1	450	500	1600			40 防臭対応			0.285					包丁14本　マナ板（800ｘ370ｘ30）7枚収納可
	9	２槽シンク		1	1500	750	850	15水栓x2	15水栓x2	50x2								
	10	引出戸棚付台		1	1200	750	850											下部引出2ヶ所・戸棚（ＳＵＳ引違扉）付
	11	戸棚付台		2	1200	750	850											下部戸棚（ＳＵＳ引違扉）付
	12	2段棚		1	1800	500	800						予備					電源用取付けパネル付
	13	台下冷蔵庫		1	1200	750	850			40			0.215					319リットル　右ユニット・ワイドスルー仕様
	14	ラビットチラー		1	780	750	1000			40			0.401				天井扉	１／１ホテルパンx5枚収納可
	15	アイコンビプロ		1	850	842	1453	15 G.V		40 耐熱管					10.10	○	GF	専用架台（開扉/ホテルパン収納付）・浄軟水器付　各種ホテルパン・専用固形洗剤は別途　Connectedcooking無料接続対応 iCookingSuite機能・iDensityControl機能・iProductionManager機能・iCareSystem機能付き仕様
	16	アイバリオ		1	1100	938	1080	15G.V		40耐熱管 防臭対応					19.00	○	GF	浄軟水器・専用脚部付架台（引出２ヶ）・基本装備アクセサリー・スクレーパー付　Connectedcooking無料接続対応
	17	作業台		1	1200	600	650											下部電源用取付けパネル付
	18	ＩＨ調理器		1	600	600	850								3.000		GF	ＩH3.0ｋｗｘ１口　鍋使用範囲：鍋底180～３３０mm
	19	作業台		1	600	600	850											下部電源用取付けパネル付　下部三方枠
	20	戸棚付台		1	1200	600	850						予備 ﾘｰﾗｰ型					戸棚（ＳＵＳ引違扉）付
	21	引出戸棚付台		1	1200	600	850											下部引出2ヶ所・戸棚（ＳＵＳ引違扉）付
	22	製氷機		1	395	450	770	15G.V		40			0.165					25kgタイプ
	23	台下冷蔵庫		1	1200	600	850			40			0.218					245リットル ワイドスルー仕様
	24	パススルー冷蔵庫		1	625	850	1960			40			0.373					529リットル，上段片面ガラス扉・他SUS扉
	25	１槽ソイルドテーブル		1	1600	700	850	15水栓	15水栓	50								
	26	食器洗浄機		1	871	650	1448		15 G.V	40x2 耐熱管					14.60		○	60秒/ラック　専用ラック・専用洗剤は別途
	27	クリーンテーブル		1	(1500)	700	850			40 防臭対応								下部ラック収納水受棚付
	28	平棚		1	1200	350	1段											
	29	器具消毒保管庫		1	1280	550	1900			40 防臭対応					6.500			カゴ収納数15個タイプ，専用カゴ別途　　サイドコントロールパネル付
	30	食器消毒保管庫		1	900	550	1900			40 防臭対応					4.300			カゴ収納数10個タイプ，専用カゴ10個付　サイドコントロールパネル付
	31	返却台		1	(2115)	550	850											2分割仕様
	32	返却棚		1	(2115)	450	(560)											平棚２段　2分割仕様
	33	ワゴン		4	815	450	700											平棚3段
	34	アレルギー対応ユニット		1	1700	600	850	15水栓	15水栓	50			予備					１槽シンク・下部引出２ヶ所・戸棚（ＳＵＳ引違扉）付　　アレルギー食用
備	1	シェルフ	ｶﾑｼｪﾙﾋﾞﾝｸﾞ	1	1520	1044	1830											棚通気型4段、ﾌﾟﾚﾐｱﾑｼﾘｰｽﾞ　　備品購入品
備	2	シェルフ	ｶﾑｼｪﾙﾋﾞﾝｸﾞ	1	1380	610	1830											棚通気型4段、ﾌﾟﾚﾐｱﾑｼﾘｰｽﾞ　　備品購入品
備	3	シェルフ	ｶﾑｼｪﾙﾋﾞﾝｸﾞ	1	1520	610	1830											棚通気型4段、ﾌﾟﾚﾐｱﾑｼﾘｰｽﾞ　　備品購入品
備	4	電子レンジ		1	520	410	310						1.430					定格高周波出力８００w　　備品購入品
備	5	IHジャー炊飯器		2	502	429	344							2.710 x2			○	0.9～3.6リットル　　備品購入品
備	6	IH調理器		1	304	345	54						1.400				GF	備品購入品
備	7	ジャンボペール		1	995	734	1120											容量：500Ｌ　キャスター付　耐荷重１００kg　　備品購入品
備	8	IH調理器		1	304	345	54						1.400				GF	アレルギー食用備品購入品
備	9	スチームオーブンレンジ		1	470	445	340						1.430					庫内容量：221リットル　　アレルギー食用備品購入品

⚠ 当厨房設計図書は、厨房室の下地及び仕上材は、不燃材料と見なしてあります。

Project. （仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社ライト設計　一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号　一級建築士　大臣登録第　３３９１０５　号　管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

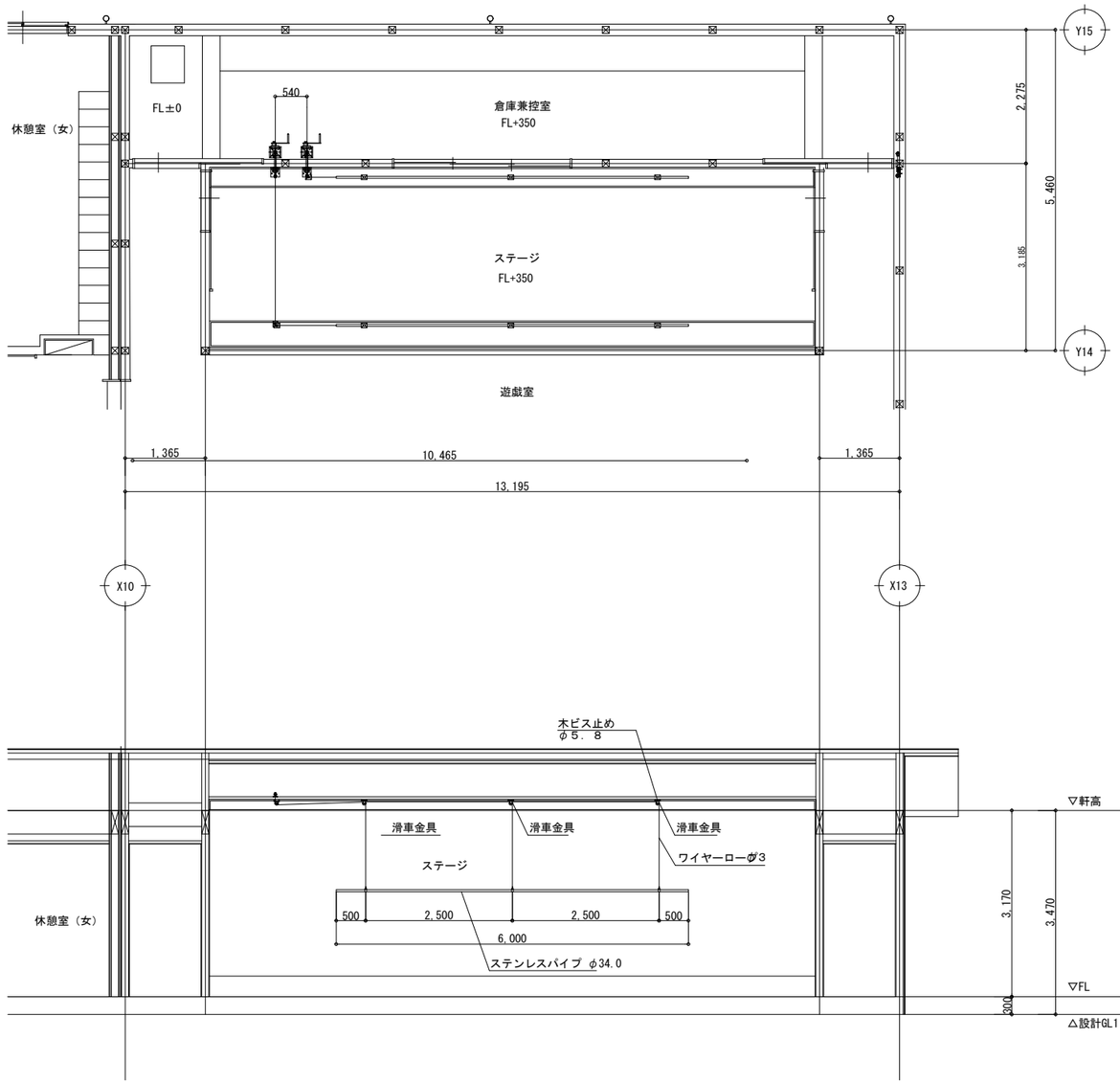
Drawing. 厨房設備器具表

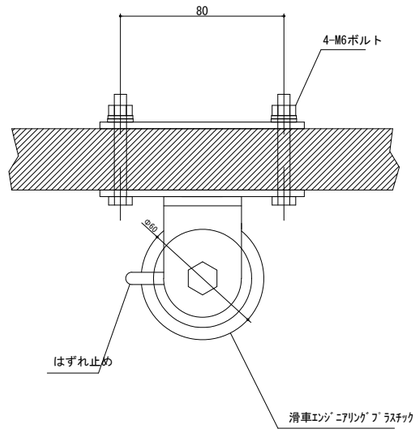
Scale. S=1/25(A1) S=1/50(A3)

Date. #########

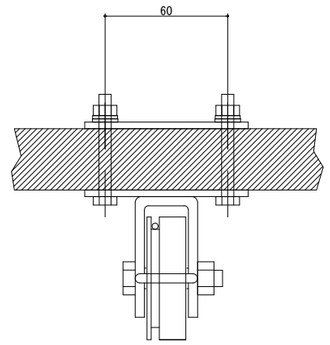
No. A-70

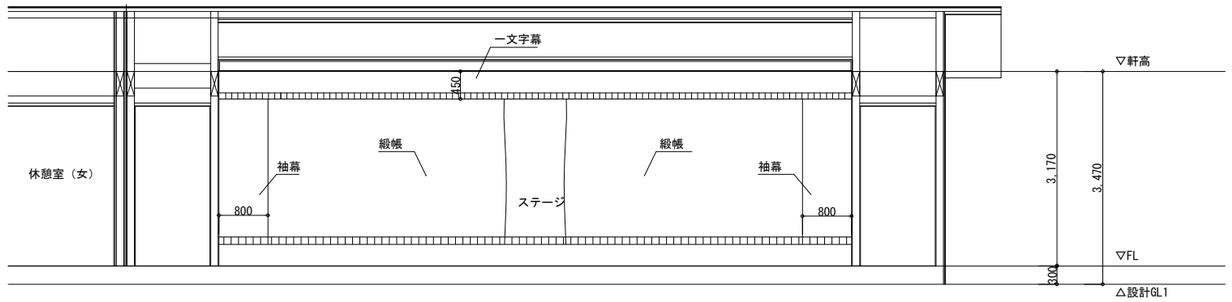


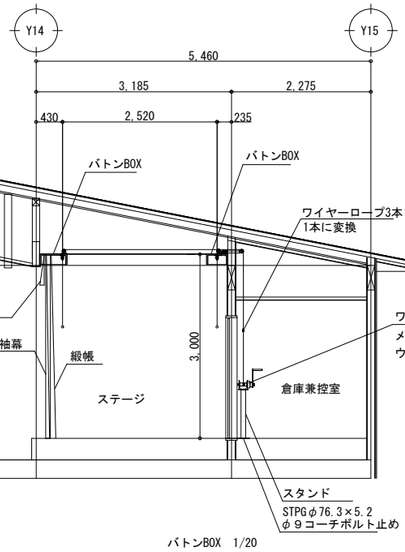




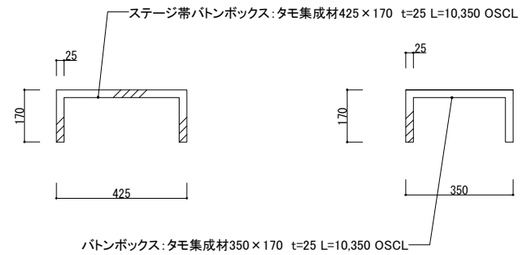
ボックス取付基本図 S=1/3

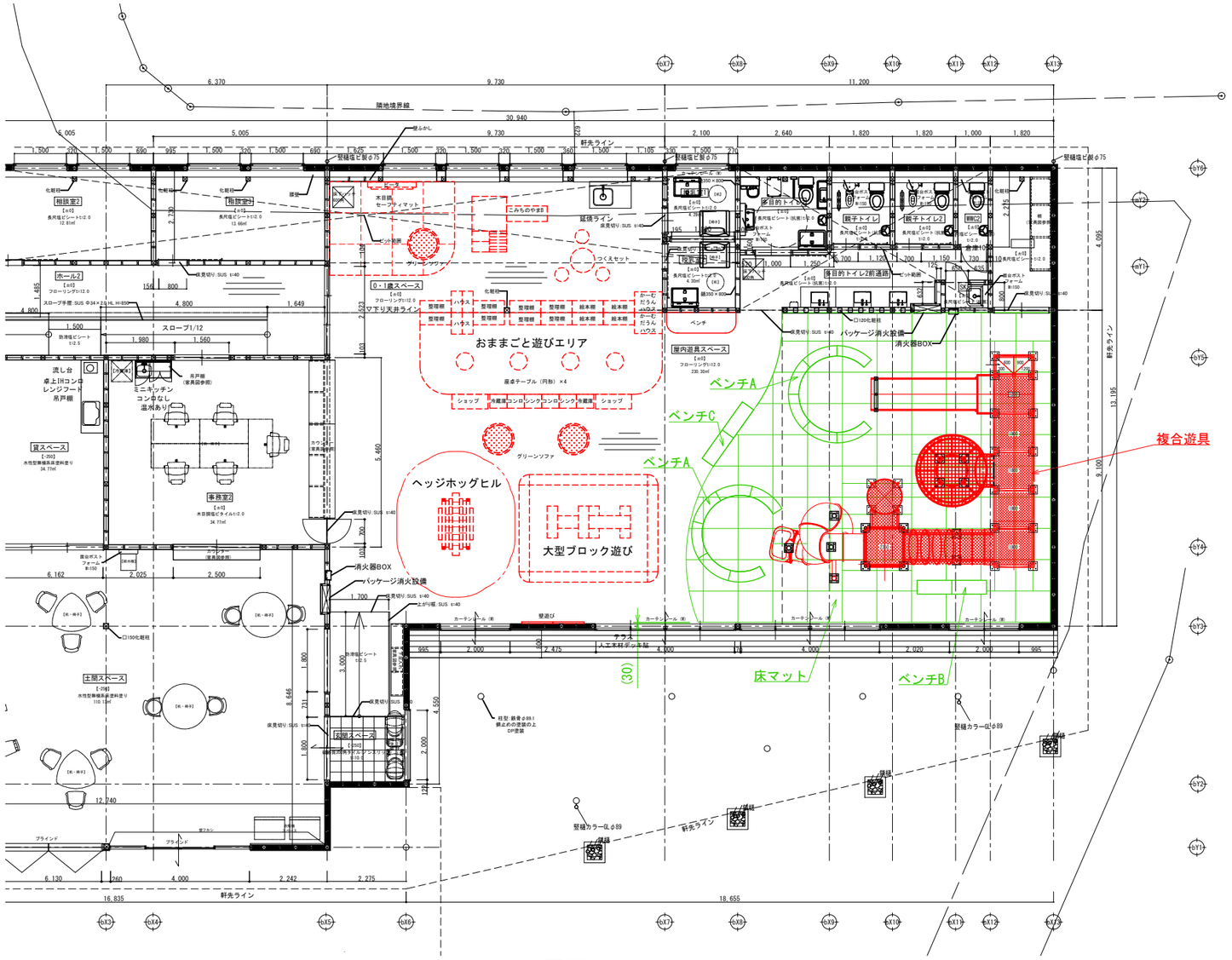




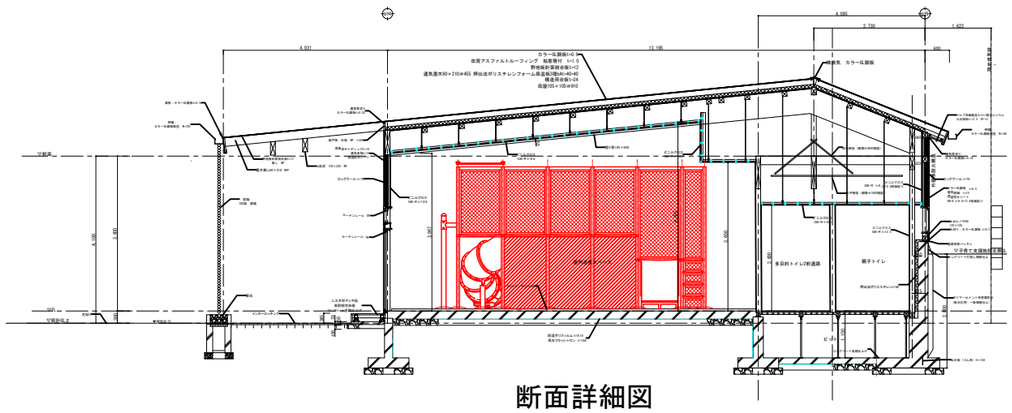


バトンBOX　1/20





配置図



断面詳細図

複合遊具

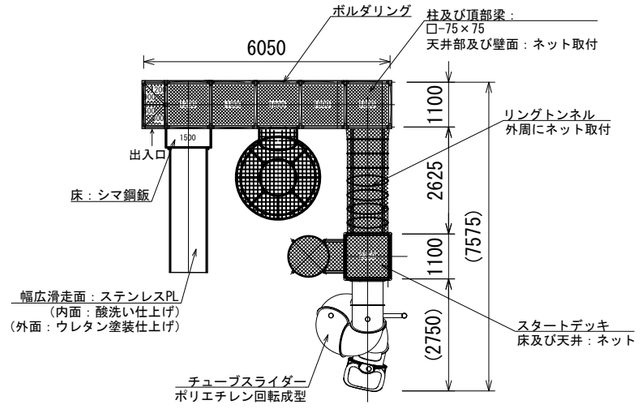
○ 色:協議の上決定
○ 塗装:ウレタン樹脂塗装(特記のある場合を除く)
○ 支柱:スチール/電気亜鉛メッキ
○ デッキ:スチール/電気亜鉛メッキ
○ 遊具アイテムのフレーム:スチール/電気亜鉛メッキ
○ スライダー:ポリエチレン回転成形品
○ アンカーボルト:ステンレス
○ ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
○ (一社)日本公園施設業協会 SPLマーク表示認定企業の製品とする。
○ (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。

ベンチ

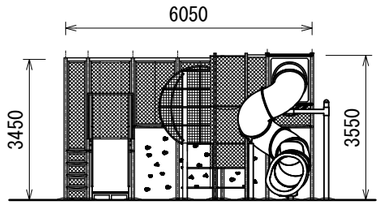
○ 合皮レザー+ウレタンフォーム
○ ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
○ (一社)日本公園施設業協会 SPLマーク表示認定企業の製品とする。
○ (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。

マット

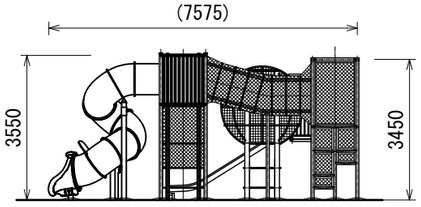
○ 合皮レザー+ウレタンフォーム+MDF
○ 防炎物品
○ ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
○ (一社)日本公園施設業協会 SPLマーク表示認定企業の製品とする。
○ (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。



平面図



立面図



側面図

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

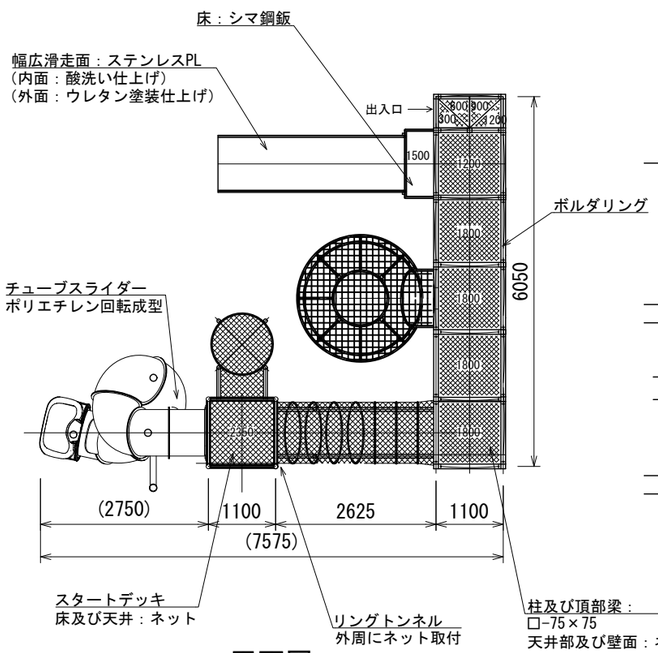
DWG.

Drawing.
図面名称

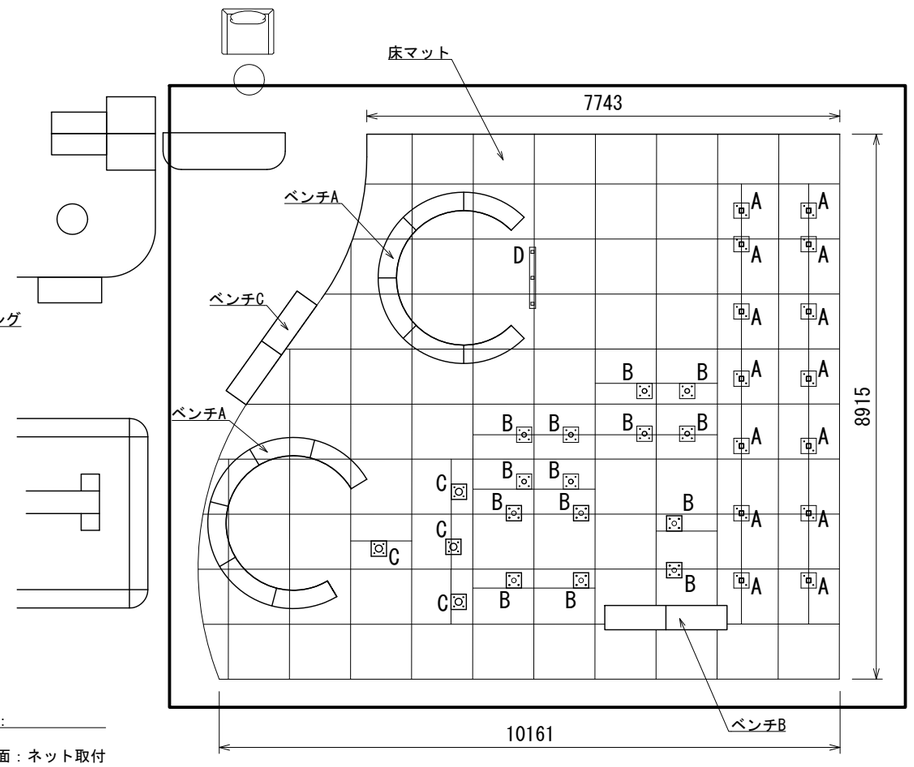
Scale.
S=1/150(A3)

Date.
2026/09/18

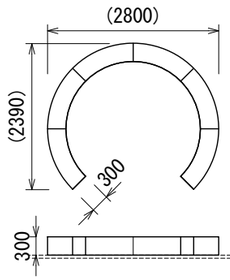
No.
番号



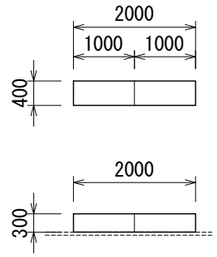
平面図



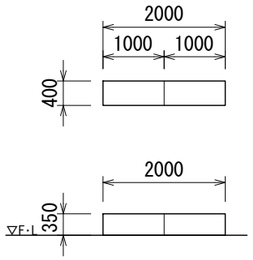
ベンチA

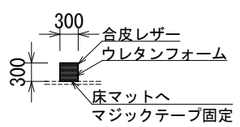


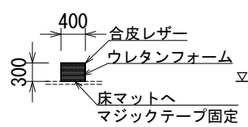
ベンチB

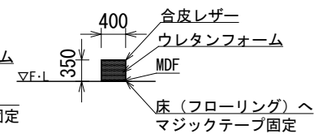


ベンチC

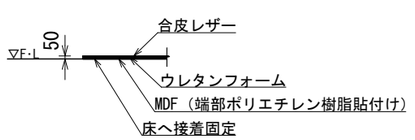




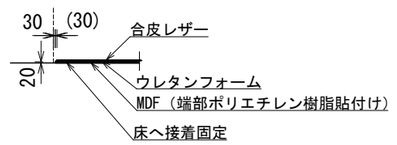




床マット

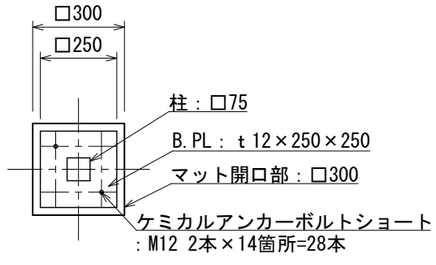


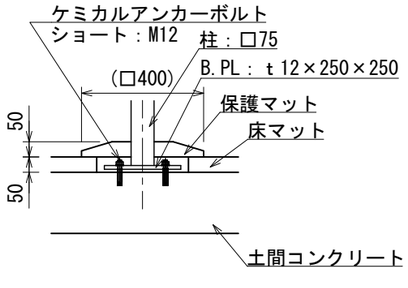
床マット（テラス側端部）



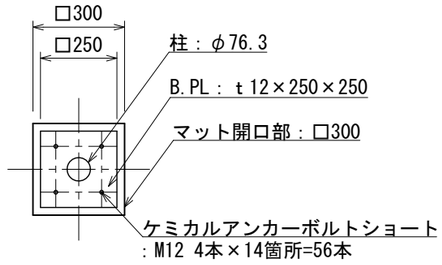
マット・ベースプレート伏図

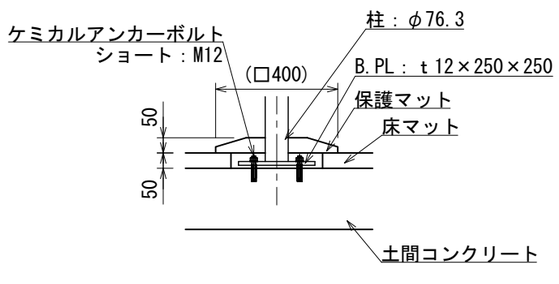
A：□75



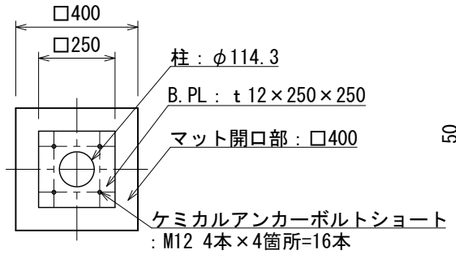


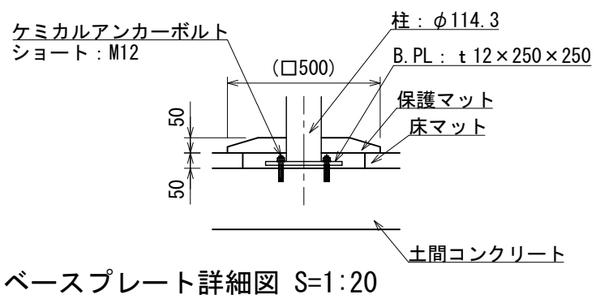
B：φ76.3



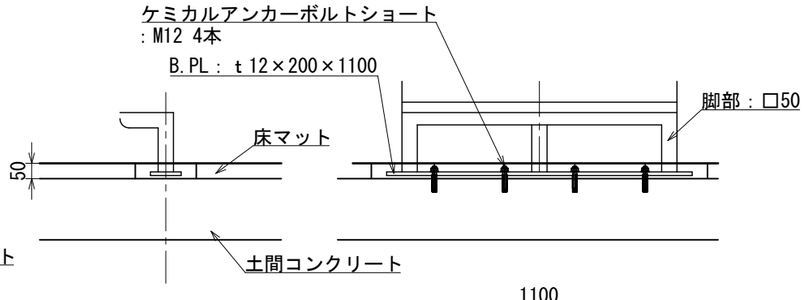


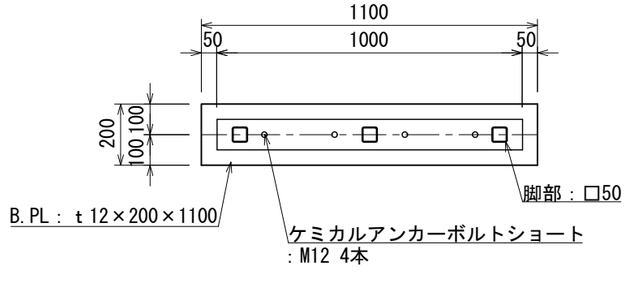
C：φ114.3





D：幅広滑走面

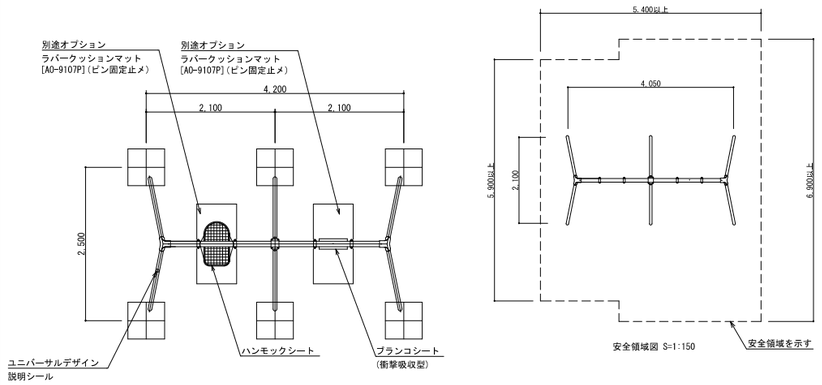




ベースプレート詳細図 S=1:20

Project.	（仮称）公立認定こども園建設工事				
株式会社 ライト設計	一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.		Drawing.	図面名称
Scale.	S=1/100(A3)	No.	番号		
Date.	2026/09/18				

２連ブランコ　S=1/100



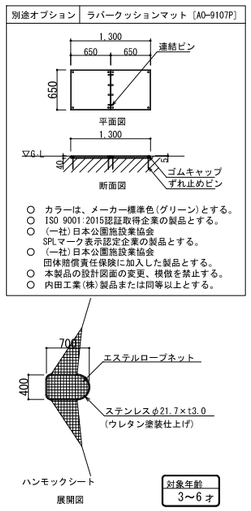
平面図

安全領域図 S=1:150

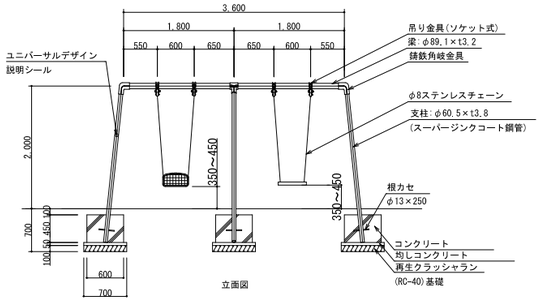
- ○ 継ぎ手金具はダクタイル鋳鉄(FCD450)とする。
- ○ 鋳物類は、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。
- ○ 支柱(φ60.5)は、スーパージンクコート鋼管(溶融亜鉛メッキの上、トップコート処理)とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。(根カセを除く)
- ○ 梁材(φ89.1)は、電気亜鉛メッキ処理とし、ウレタン樹脂塗装仕上げとする。
- ○ 設置する上で、安全領域を確保する事とする。
- ○ 着座部底面の最下点から周地面までの間隔は、350mm以上を基準とし、+100mmまでは許容範囲とする。
- ○ 積雪について、本製品は一般地域(積雪1m未満)を基準とする。1m以上積雪する場合は、除雪または雪囲い等を施して下さい。
- ○ ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- ○ 遊具の安全に関する規準JPFA-SP-S:2024に適合した製品とする。※
- ○ (一社)日本公園施設業協会 SPマーク表示認定企業の製品とする。※
- ○ (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。
- ○ 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- ○ 内田工業(株)製品または同等以上とする。

※1　保育所や幼稚園などに設置する場合は、350mmを300mmまで低減することができます。ご注文前に必ず弊社営業担当者にご指示下さい。

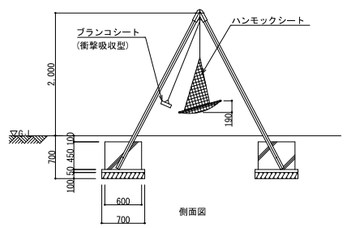
※2　安全領域内への不用意な侵入を防止するため、境界柵を設置する必要があります。



- ○ カラーは、メーカー標準色(グリーン)とする。
- ○ ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- ○ (一社)日本公園施設業協会 SPLマーク表示認定企業の製品とする。
- ○ (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。
- ○ 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- ○ 内田工業(株)製品または同等以上とする。



立面図

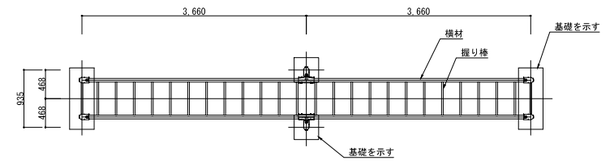


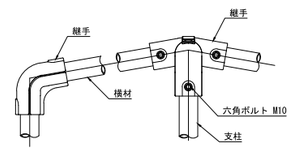
側面図

展開図

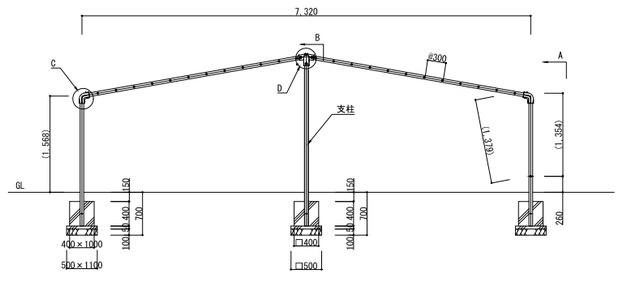
対象年齢
3～6才

雲梯　S=1/100

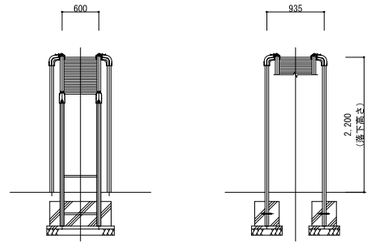




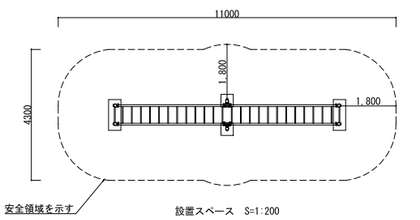
C部詳細図 S=1/10　　D部詳細図 S=1/10



外観図



A部矢視図　　B部矢視図

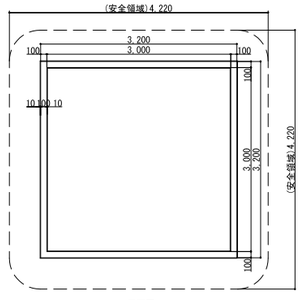


設置スペース　S=1:200

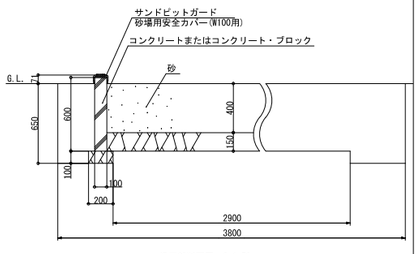
支　　柱：φ60.5鋼管、溶融亜鉛めっき、合成樹脂塗装（サンドベージュ）
横　　材：φ60.5鋼管、溶融亜鉛めっき、合成樹脂塗装（ブルー）
握り棒：φ27.2鋼管、溶融亜鉛めっき、合成樹脂塗装（ブルー）
継ぎ手：鉄鋳物、合成樹脂塗装（ブルー）
根がらみ：φ13×150丸棒鋼
質量　185kg

設置上の注意
- ・本製品の専有スペースとしての安全領域を確保すること。
- ・落下等による危険を最少にするために安全領域内の設置面には適切な衝撃吸収性を有する材料を敷設すること。
- ・本製品はおおむね6才～12才を対象にデザインされています。
- ・本製品はJPFA-SP-S:2024に準拠した製品です。
- ・本製品は（一社）日本公園施設業協会の団体加入する公園施設団体賠償責任保険制度を適用します。

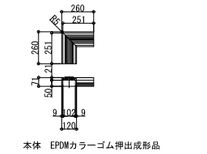
砂場　S=1/100



平面図

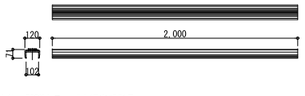


縁石部断面図　S=1:50



本体　EPDMカラーゴム押出成形品

重量　1.2ｋｇ

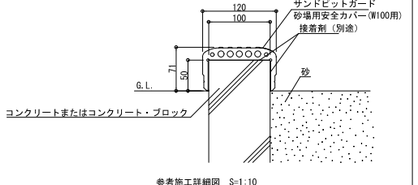


本体　EPDMカラーゴム押出成形品

重量　8ｋｇ

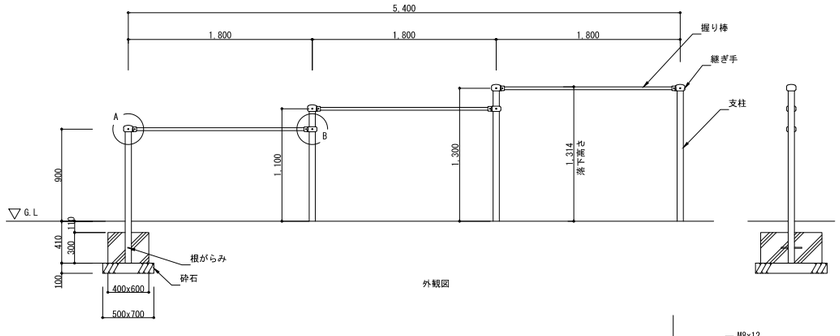
温度によって製品サイズが異なります。変化量の目安は1℃の温度変化に対して1mあたり約0.2mmです。

S=1:50



参考施工詳細図　S=1:10

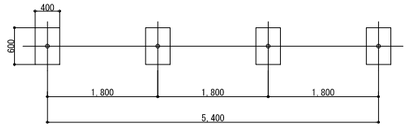
3連鉄棒　S=1/60



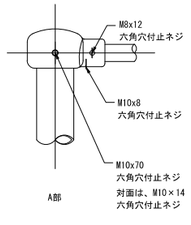
外観図

支柱　：φ60.5xt3.2鋼管
　　ハイジンク 合成樹脂塗装（サンドベージュ）
握り棒　：φ28みがき丸棒鋼 電気亜鉛メッキ
継ぎ手　：鉄鋳物品 合成樹脂塗装（ブルー）
根がらみ：φ9×200丸棒鋼

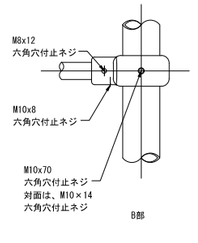
質量　：67kg



基礎伏図

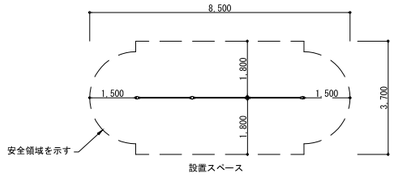


A部



B部

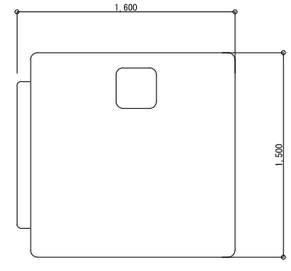
詳細図

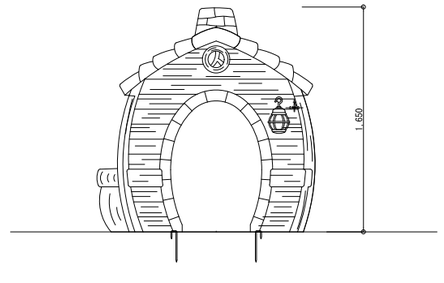


設置スペース

設置上の注意
- ・本製品の専有スペースとしての安全領域を確保すること。
- ・落下等による危険を最少にするために安全領域内の設置面には適切な衝撃吸収性を有する材料を敷設すること。
- ・本製品はおおむね3才～12才を対象にデザインされています。
- ・本製品はJPFA-SP-S:2024に準拠した製品です。
- ・本製品は（一社）日本公園施設業協会の団体加入する公園施設団体賠償責任保険制度を適用します。

まきばのおうち　S=1/30





Project.
(仮称)公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

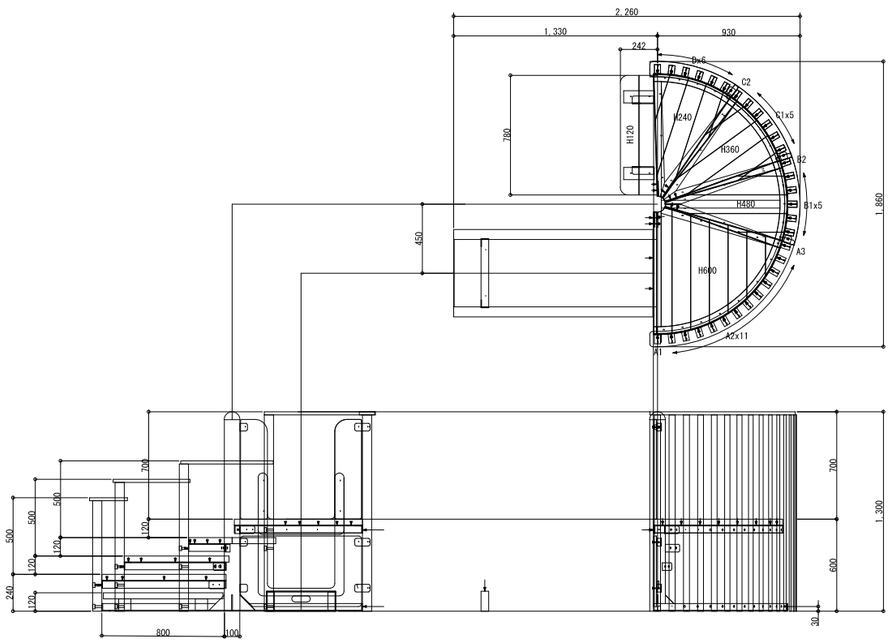
Drawing.
屋外遊具詳細図１

Scale.

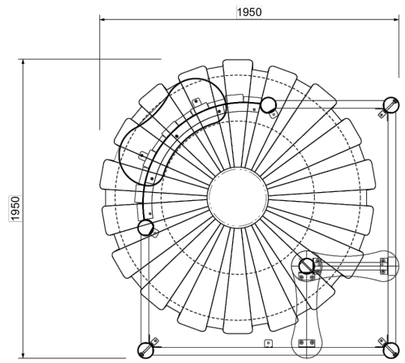
Date.

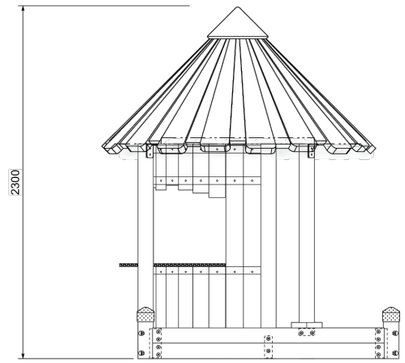
No.
A-74

らせんデッキ　S=1/40



もふもふのすなば　S=1/40





Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CHK.

Drawing.
屋外遊具詳細図２

Scale.

Date.

No.
A-75

凡　例

符号	仕様	備考
*** ●	既存地盤高さを示す。	
[***]	計画地盤高さを示す。	
▼	主要な出入り口を示す。	
－－－－	敷地境界線を示す。	
	密粒度アスファルト舗装（表層 t=50 路盤 t=150）	530.14㎡
	密粒度アスファルト舗装（表層 t=30 路盤 t=100）	14.18㎡
	薄層アスファルトカラー舗装（表層 t=50 路盤　t=150）	120.09㎡
	インターロッキング舗装	165.84㎡
	コンクリート舗装（Con t=70 路盤 t=100）	14.94㎡
	防草シート＋砂利敷 t=100	218.90㎡
[***]	工事項目及び工事内容を示す。	
	磁器質300角ノンスリップ系タイル張り	10.34㎡
・破線部は既存部分を示す。		

±0 KBM

申請建物
木造平屋
最高高さ　7.24m
最高の軒高　6.82m
建築面積　2084.48㎡
延べ床面積　1929.89㎡

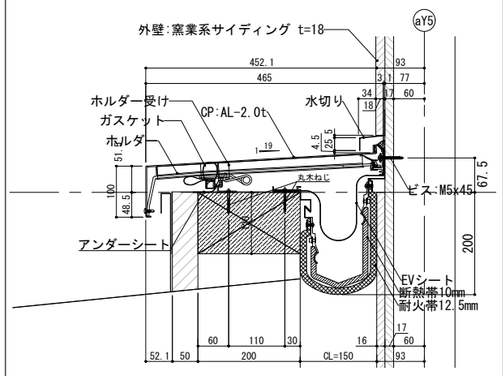
設計GL=KBM-1000
設計GL=KBM-1800

テラス
プール
未満児テラス
園庭：クレイ舗装
1046.81㎡
園庭　25.000
18.000
11.000
2.44%
1.31%
1.9%
2.54%
1.67%
駐車場
6台
公用車スペース
自転車置場
大型門扉（クレンダー設置）
門扉
ゴミストッカー
密閉型
W1000　D750
両開きメッシュフェンス扉
H=1200 W=2500
地先境界ブロック150×150
パーキングブロック
駐車区間線引き
＋自転車マーク
駐車区間線引きW=150
防火水槽(40㎥)
雨水桝
集水桝（都型）300×300
片持ちオーニング
W4000、D3000
砂場
すべり台
ブランコ
登山
鉄棒
雲梯
周囲フェンス
H=1200～2000
法面芝貼り
芝生広場：芝貼り
483.31㎡
バーゴラ移設
どんぐりの木×2本 各2m
隣地境界ブロック150×100
独立基礎＋メッシュフェンスH=1200 L=1.65m
OS2段+メッシュフェンスH=1200 L=53.26m
OS1段+メッシュフェンスH=1200 L=13.67m
OS1段+メッシュフェンスH=1200 L=15.30m
隣地境界線+メッシュフェンスH=1200 L=21.10m
水飲場
コンセント
N
OUT
IN

EXP.J 屋根ー外壁（アルミ材） S=1/12

耐火仕様・断熱仕様

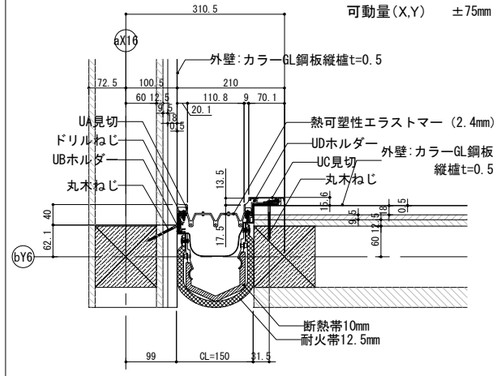
クリアランス 150mm
可動量(X,Y) ±75mm



EXP.J 外壁コーナー（熱可塑性エラストマー製） S=1/12

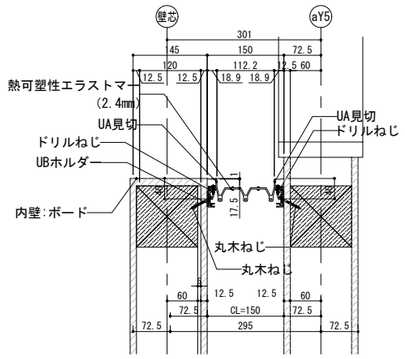
耐火仕様・断熱仕様

クリアランス 150mm
可動量(X,Y) ±75mm



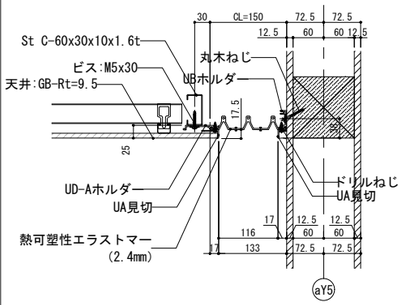
EXP.J 内壁ー内壁（熱可塑性エラストマー製） S=1/12

クリアランス 150mm
可動量(X,Y) ±75mm



EXP.J 天井コーナー（熱可塑性エラストマー製） S=1/12

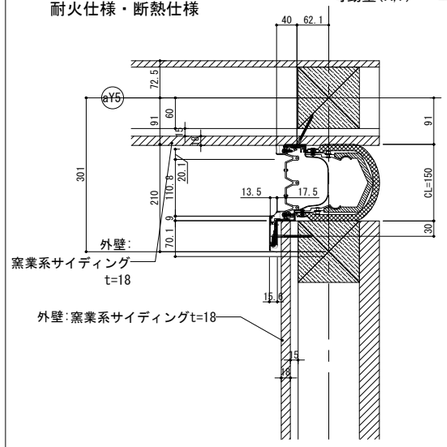
クリアランス 150mm
可動量(X,Y) ±75mm



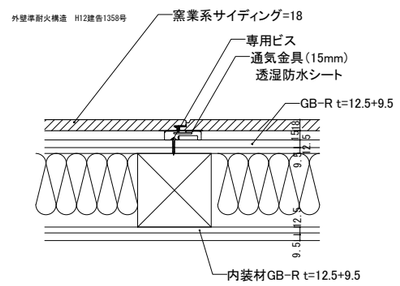
EXP.J 外壁コーナー（熱可塑性エラストマー製） S=1/12

クリアランス 150mm
可動量(X,Y) ±75mm

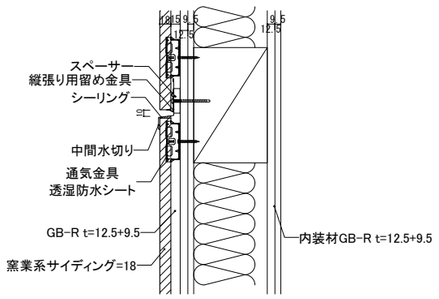
耐火仕様・断熱仕様



窯業サイディング詳細図 S=1/10

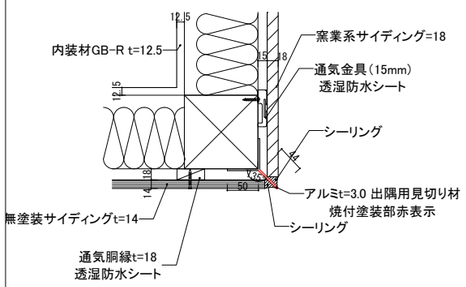


【水平断面図】

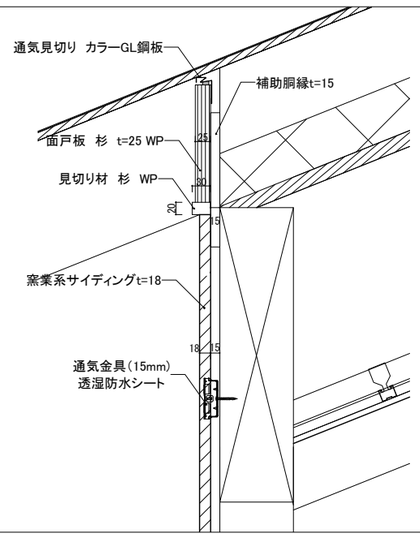


【鉛直断面図】

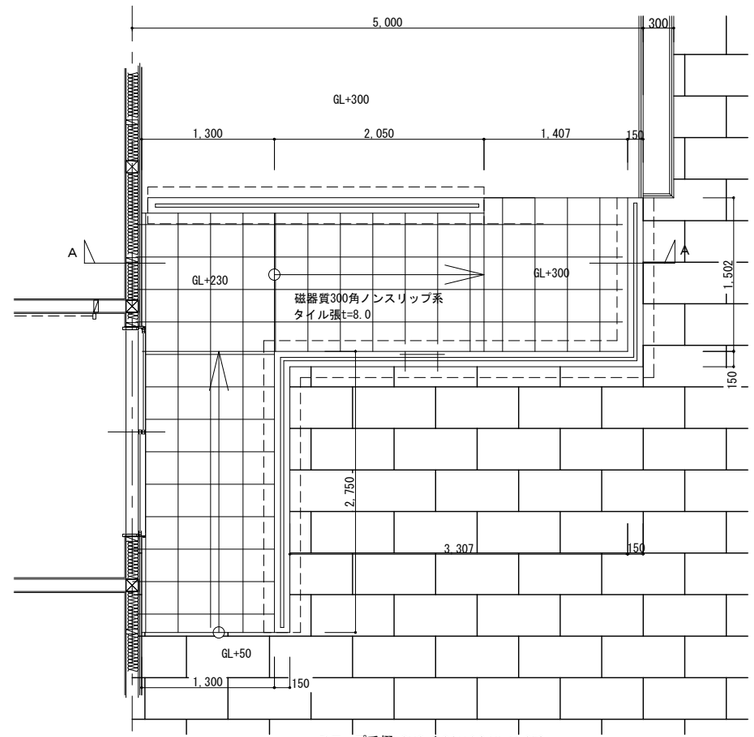
無塗装サイディング+窯業サイディング出隅詳細図 S=1/10

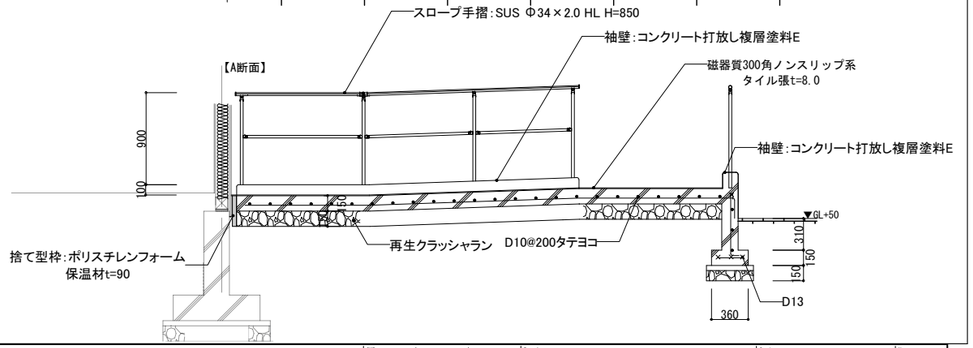


軒天表し・外壁取り合い詳細図 S=1/10

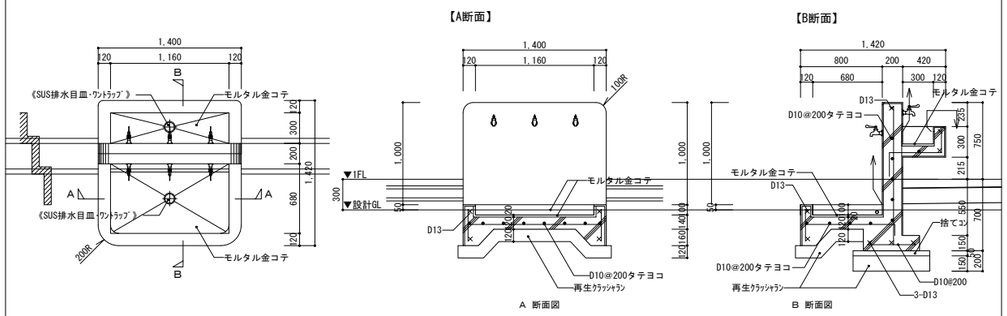


スロープ詳細図２ S=1/60





手洗い足洗い場 S=1/60



※特記なき仕上げは、コンクリート打放し補修の上、複層塗材Ｅとする。
※各出隅部分はＲ面取とする。

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第 １６２５ 号
一級建築士 大臣登録第 ３３９１０５ 号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

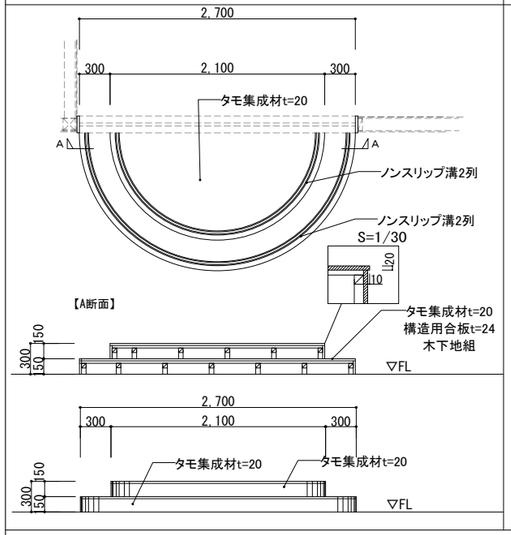
Drawing. 雑詳細図 1

Scale. S=1/10, 12, 60 (A3)

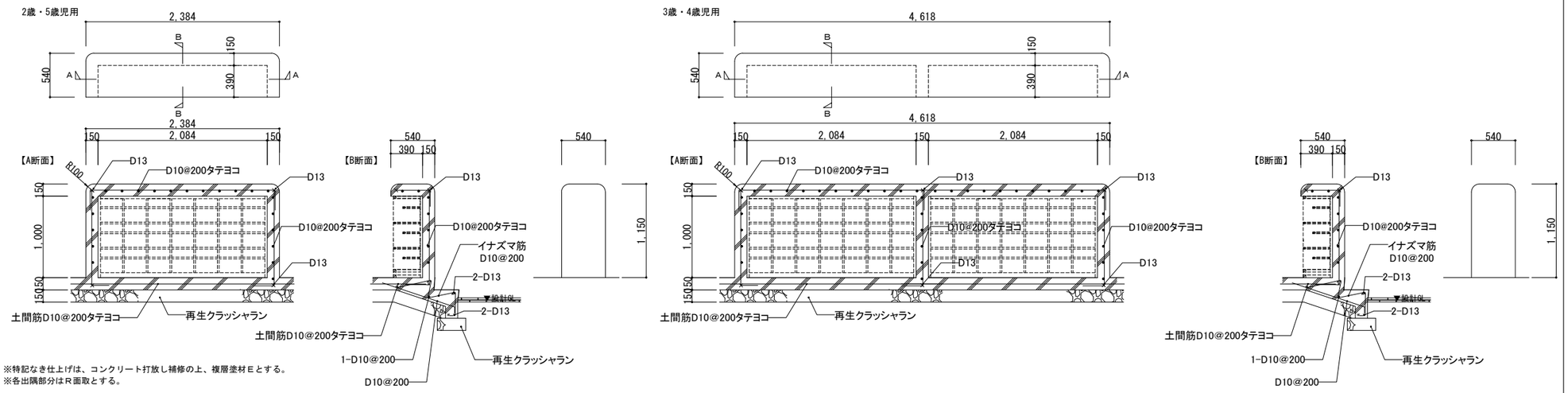
Date. 2026/09/18

No. A-76

食育ステージ　S=1/60

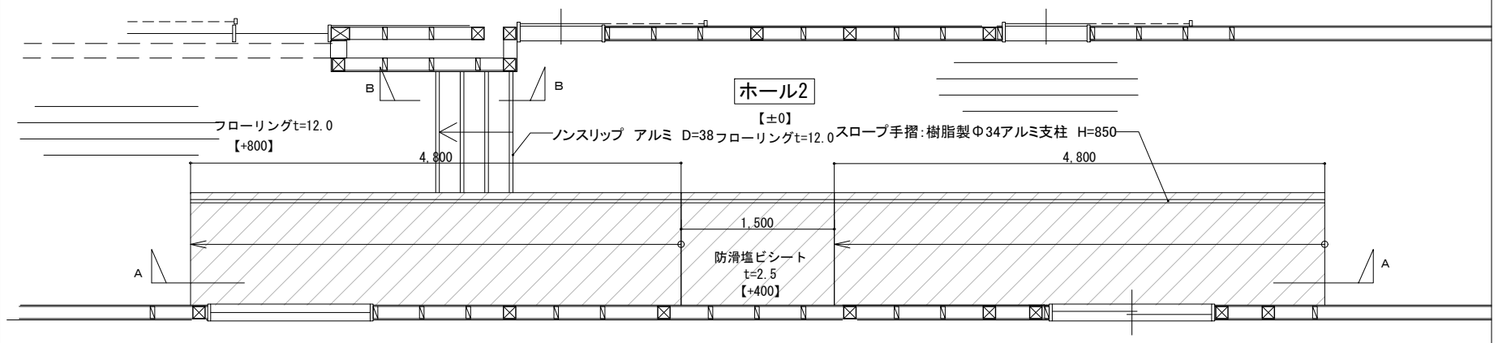


靴箱用腰壁　S=1/60

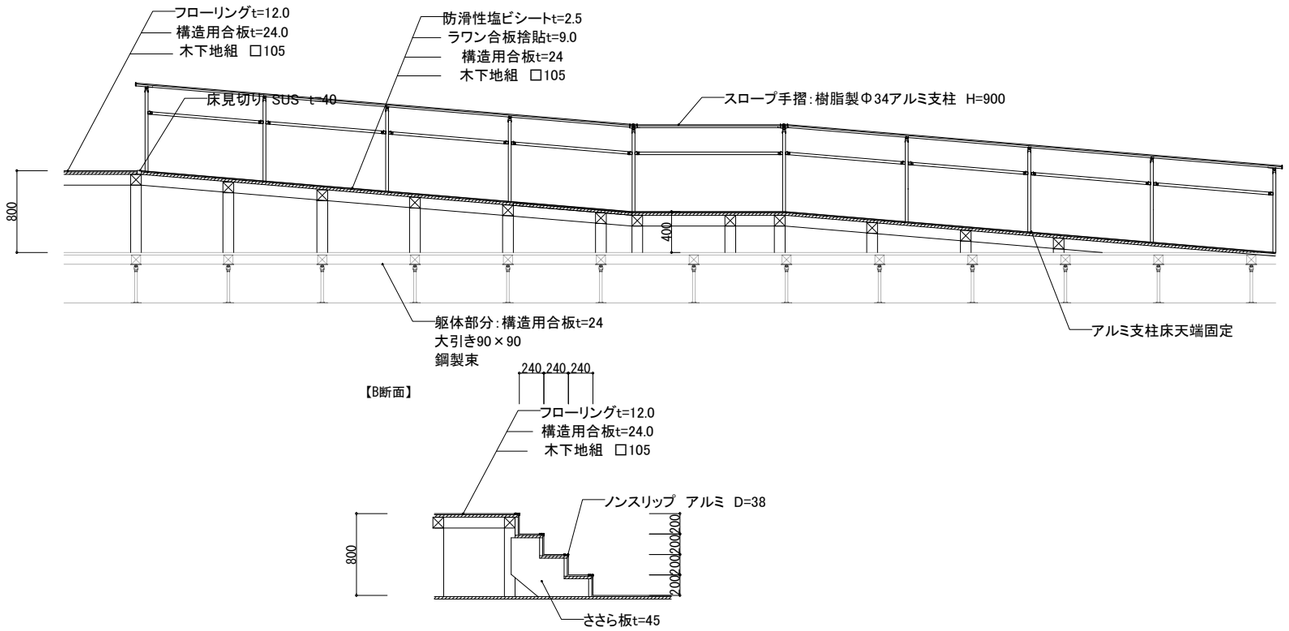


※特記なき仕上げは、コンクリート打放し補修の上、複層塗材Eとする。
※各出隅部分はR面取とする。

室内スロープ詳細図　S=1/60

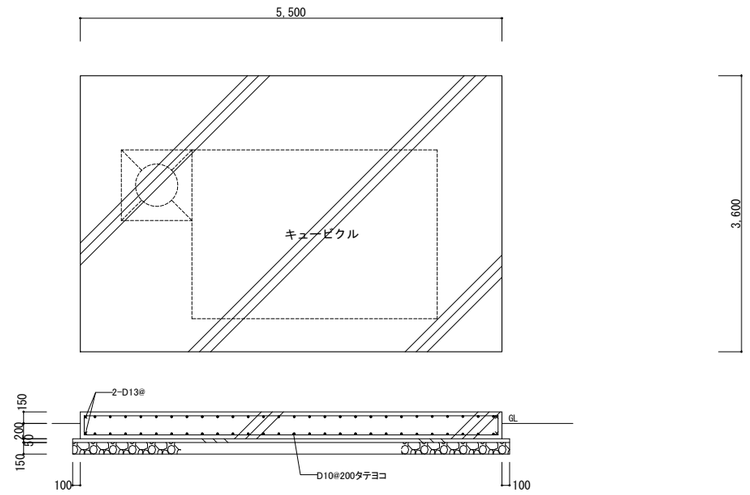


【A断面】

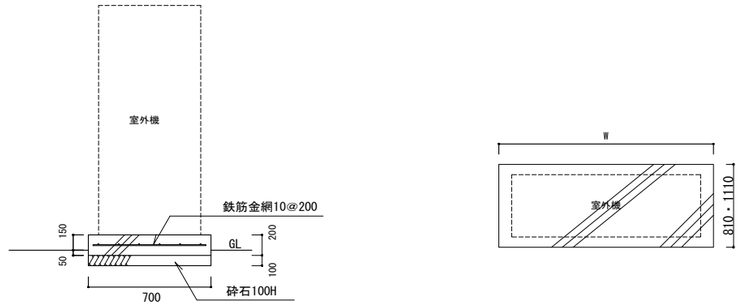


【B断面】

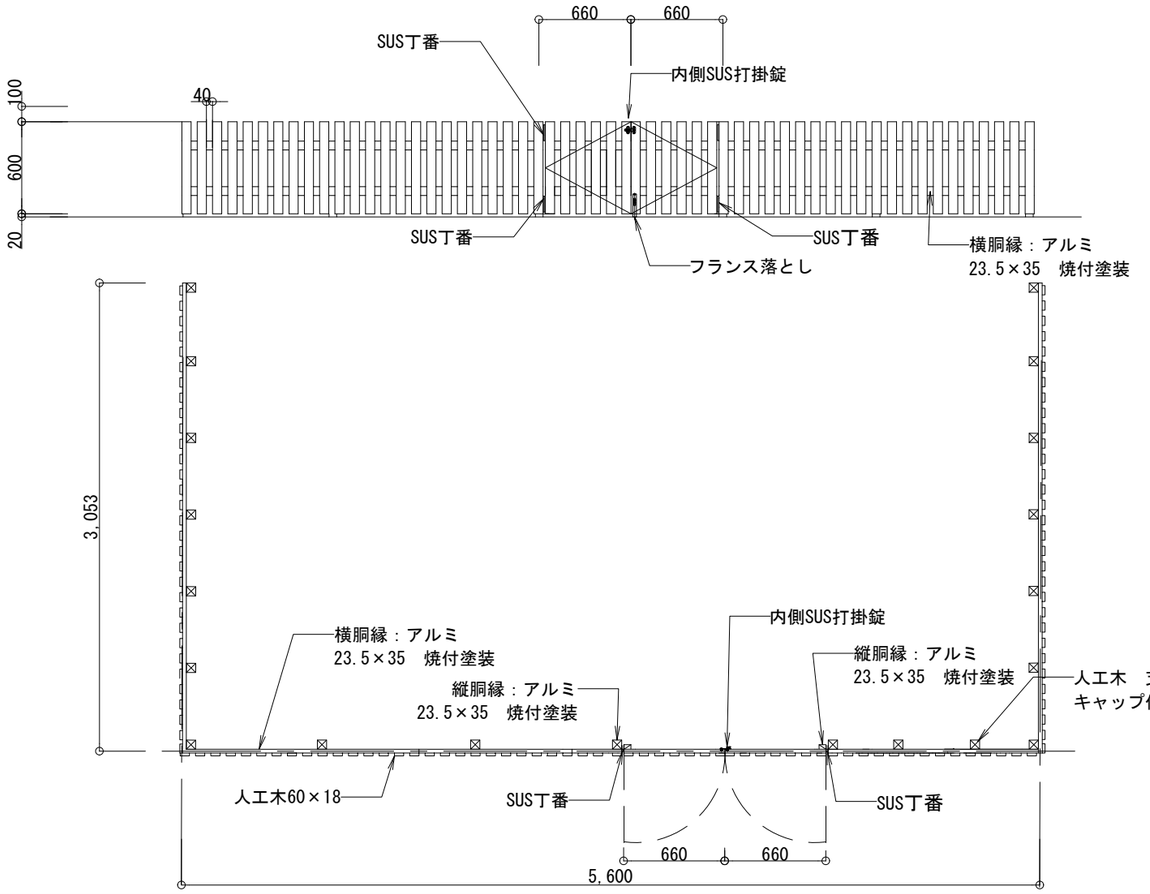
キュービクル用基礎　S=1/80

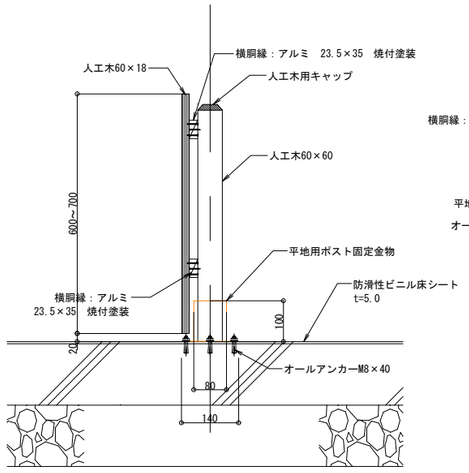


室外機用基礎　S=1/60

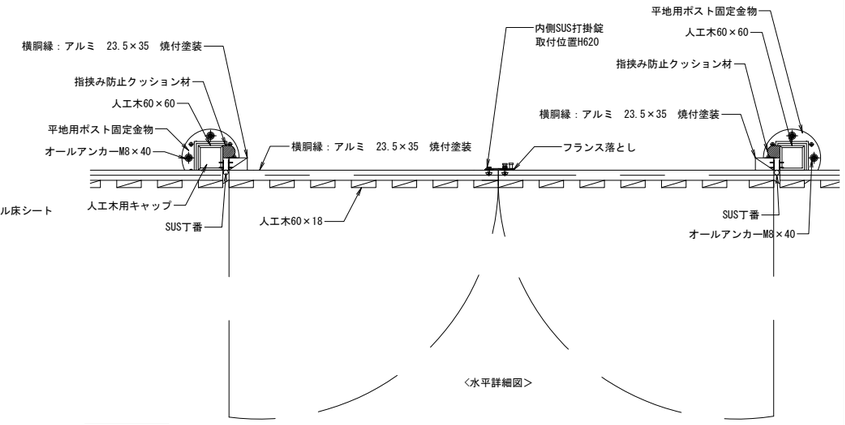


未満児テラス用木フェンス詳細図





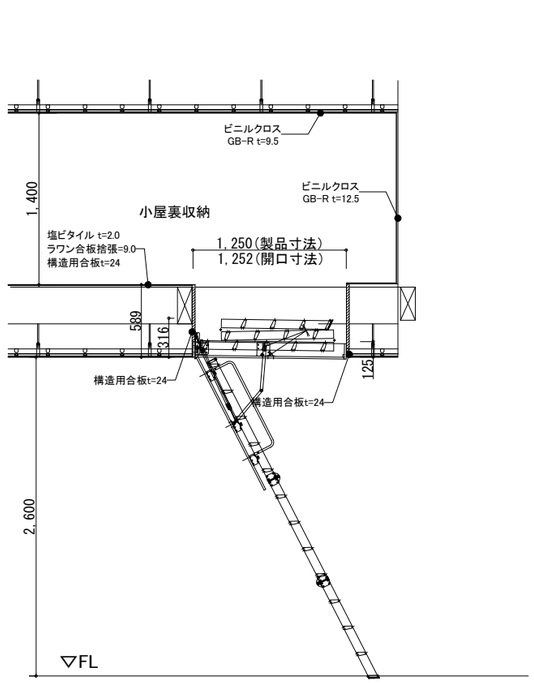
<水平詳細図>

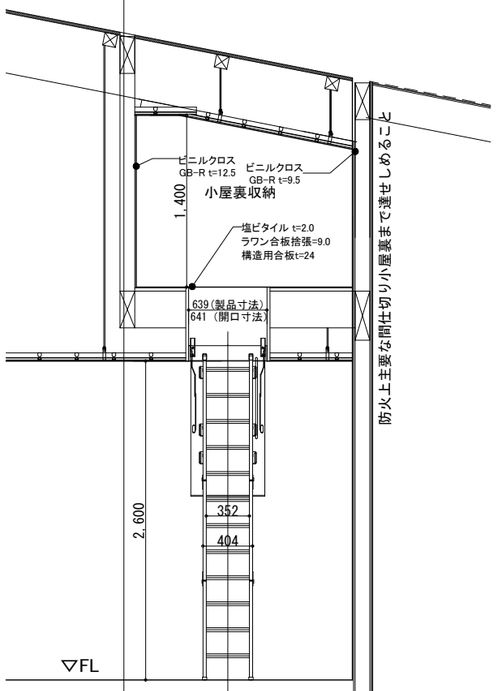


詳細図　S=1/5

スライドタラップ詳細図

S=1/50



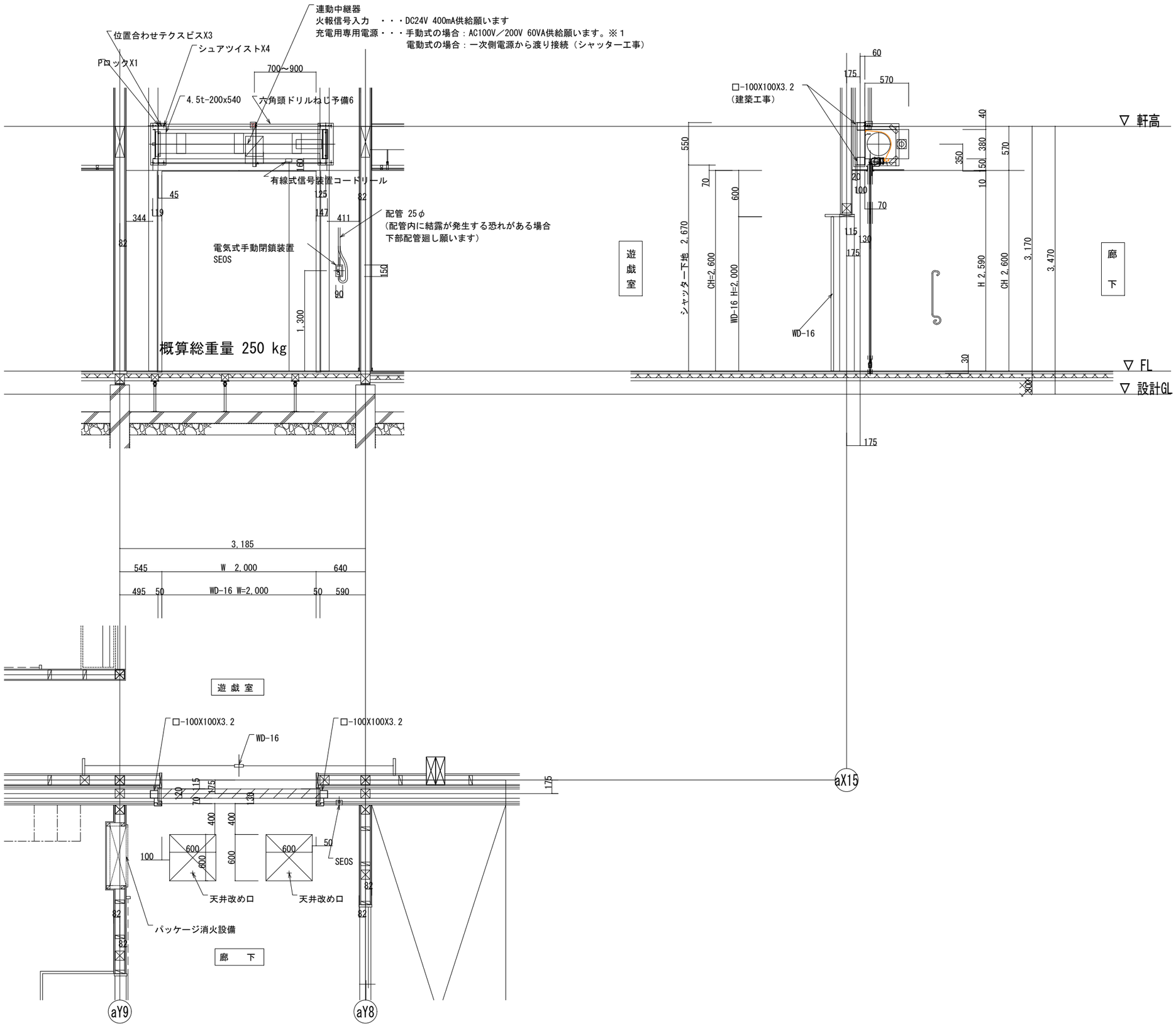


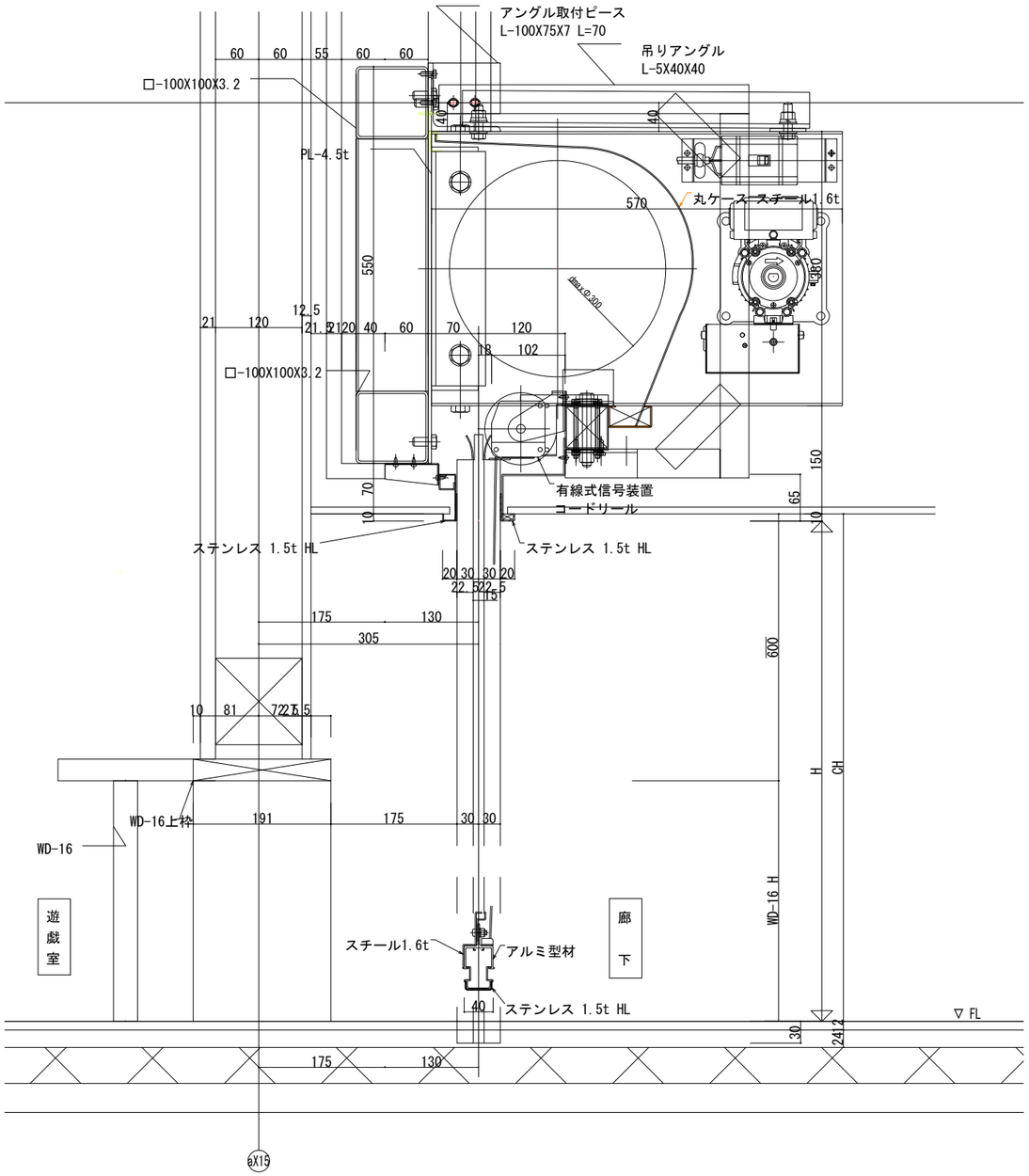
Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

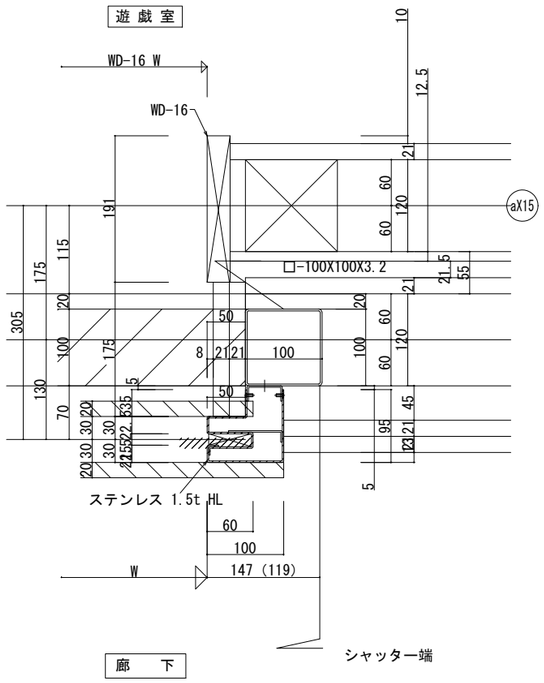
株式会社 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.			Drawing.	Scale.	No.
			雑詳細図３	S=1/15,40(A3)	A-78
				Date. 2026/09/18	

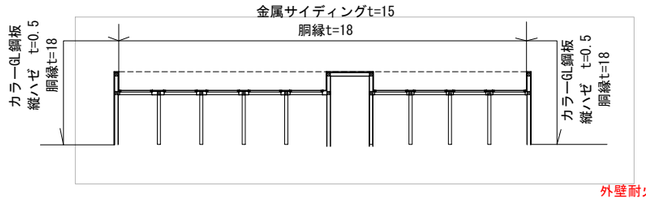
防火シャッター

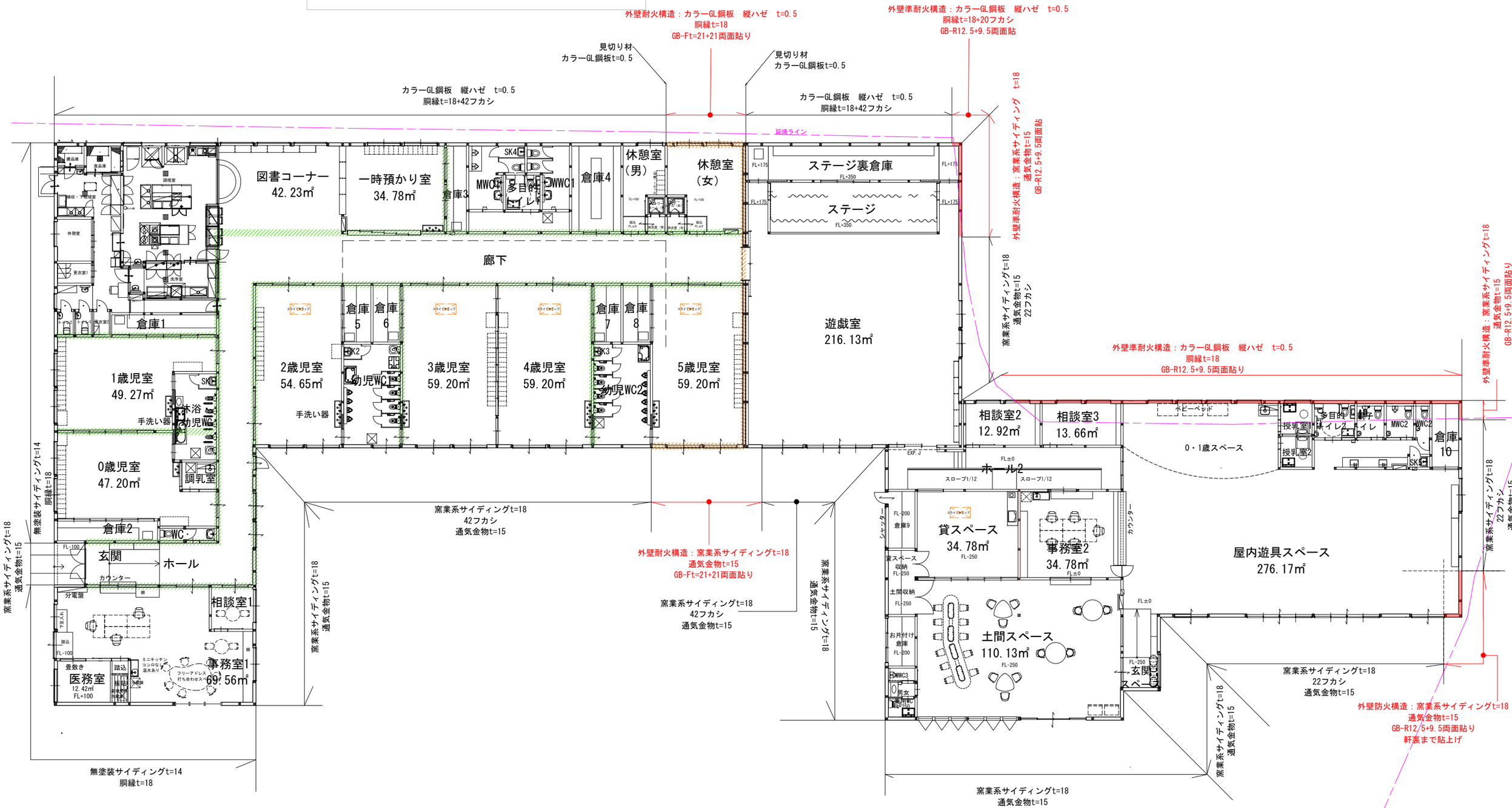

連動中継器
火報信号入力　・・・DC24V 400mA供給願います
充電用専用電源・・・手動式の場合：AC100V／200V 60VA供給願います。※1
電動式の場合：一次側電源から渡り接続（シャッター工事）
位置合わせテクスビスX3
シュアツイストX4
PロックX1
700～900
4.5t-200x540
六角頭ドリルねじ予備6
有線式信号装置コードリール
配管 25φ
（配管内に結露が発生する恐れがある場合
下部配管廻し願います）
電気式手動閉鎖装置
SEOS
概算総重量 250 kg
□-100X100X3.2
（建築工事）
▽ 軒高
▽ FL
▽ 設計GL
遊戯室
廊下
シャッター下地 2,670
CH=2,600
WD-16 H=2,000
H 2,590
CH 2,600
3,170
3,470
WD-16
3,185
545
W 2,000
640
495 50
WD-16 W=2,000
50 590
遊 戯 室
□-100X100X3.2
WD-16
□-100X100X3.2
天井改め口
天井改め口
SEOS
パッケージ消火設備
廊 下
aY9
aY8
aX15


アングル取付ピース
L-100X75X7 L=70
吊りアングル
L-5X40X40
□-100X100X3.2
PL-4.5t
丸ケース スチール1.6t
570
550
480
60 60 55 60 60
21 120 12.5 21.5 120 40 60 70 120
18 102
□-100X100X3.2
有線式信号装置
コードリール
ステンレス 1.5t HL
ステンレス 1.5t HL
20 30 30 20
22.5 22.5
15
175 130
305
600
H
CH
10 81 72 5.5
WD-16上枠
191 175 30 30
WD-16
WD-16 H
遊戯室
廊下
スチール1.6t
アルミ型材
ステンレス 1.5t HL
40
30
24
12
▽ FL
175 130
aX19


遊戯室
WD-16 W
WD-16
10
12.5
21
60
120
191
aX15
□-100X100X3.2
21.5
55
175
115
305
20
100
130
70
50
8 21 21
100
30 20
30 30
22.5 22.5
15
95
45
5
ステンレス 1.5t HL
60
100
W
147 (119)
シャッター端
廊下

ハイサイドライト


金属サイディングt=15
胴縁t=18
カラーGL鋼板
縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18
カラーGL鋼板
縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18


外壁耐火構造：カラーGL鋼板 縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18
GB-Ft=21+21両面貼り
外壁準耐火構造：カラーGL鋼板 縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18+20フカシ
GB-R12.5+9.5両面貼
見切り材
カラーGL鋼板t=0.5
見切り材
カラーGL鋼板t=0.5
カラーGL鋼板 縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18+42フカシ
カラーGL鋼板 縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18+42フカシ
延焼ライン
窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
22フカシ
外壁準耐火構造：窯業系サイディング t=18
通気金物t=15
GB-R12.5+9.5両面貼
外壁準耐火構造：カラーGL鋼板 縦ハゼ t=0.5
胴縁t=18
GB-R12.5+9.5両面貼り
外壁準耐火構造：窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
GB-R12.5+9.5両面貼り
図書コーナー
42.23㎡
一時預かり室
34.78㎡
倉庫3
SK4
MWC1
多目的トイレ
倉庫4
休憩室
(男)
休憩室
(女)
ステージ裏倉庫
FL+350
ステージ
FL+350
FL+175
廊下
倉庫1
倉庫
5
倉庫
6
倉庫
7
倉庫
8
遊戯室
216.13㎡
2歳児室
54.65㎡
3歳児室
59.20㎡
4歳児室
59.20㎡
5歳児室
59.20㎡
幼児WC
幼児WC2
手洗い器
SK2
SK3
1歳児室
49.27㎡
木浴
幼児WC1
手洗い器
SK1
0歳児室
47.20㎡
調乳室
倉庫2
WC
玄関
ホール
カウンター
分電盤
相談室1
事務室1
69.56㎡
医務室
12.42㎡
FL+100
畳敷き
踏込
ミニキッチン
コンロなし
温水あり
フリーアドレス
打ち合わせスペース
相談室2
12.92㎡
相談室3
13.66㎡
ベビーベッド
0・1歳スペース
授乳室1
授乳室2
多目的トイレ
MWC2
倉庫
10
EXP. J
ホール2
スロープ1/12
スロープ1/12
倉庫9
貸スペース
34.78㎡
事務室2
34.78㎡
貸スペース
収納
土間収納
お片付け
倉庫
EPS
MWC3
男女
共用WC
土間スペース
110.13㎡
玄関スペース
屋内遊具スペース
276.17㎡
シャッター
カウンター
窯業系サイディングt=18
42フカシ
通気金物t=15
窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
窯業系サイディングt=18
22フカシ
通気金物t=15
外壁耐火構造：窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
GB-Ft=21+21両面貼り
窯業系サイディングt=18
42フカシ
通気金物t=15
窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
無塗装サイディングt=14
胴縁t=18
無塗装サイディングt=14
胴縁t=18
窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
外壁防火構造：窯業系サイディングt=18
通気金物t=15
GB-R12.5+9.5両面貼り
軒裏まで貼上げ

桝リスト(西系統)

桝番号	桝規格	桝寸法	蓋種別	桝天端高	導入管底	区間距離	勾配・・	備　考
①	小口径桝	200-150　90°（L）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 300			雨水溜桝
②	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 302	500	1/300	雨水溜桝
③	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 345	12584	1/300	雨水溜桝
④	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 347	500	1/300	雨水溜桝
⑤	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 362	4350	1/300	雨水溜桝
⑥	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 383	6200	1/300	雨水溜桝
⑦	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 430	14250	1/300	雨水溜桝
⑧	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 460	9394	1/300	雨水溜桝
⑨	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL± 0	GL− 480	6324	1/300	雨水溜桝
⑩	小口径桝	200-150　90°（L）	鋳鉄蓋	GL± 0	GL− 490	3590	1/300	雨水溜桝
⑪	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL± 0	GL− 493	1025	1/300	雨水溜桝
⑫	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL± 0	GL− 508	4760	1/300	雨水溜桝
⑬	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL± 0	GL− 542	10475	1/300	雨水溜桝
⑭	小口径桝	200-150　90°（L）	鋳鉄蓋	GL± 0	GL− 545	900	1/300	雨水溜桝
⑮	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL− 50	GL− 548	955	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 50	GL− 542	1600	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 80	GL− 512	8940	1/300	雨水溜桝
⑯	小口径桝	200-200　90°（Y）	防護蓋	GL− 100	GL− 498	4180	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 120	GL− 490	2490	1/300	雨水溜桝

※設計GL①±0からの各箇所導入管底深さとする。　※導入管底は参考値とし適切な勾配にて施工を行うこと。
※蓋はSUS304鎖付とし、蓋裏に排水系統名を記入表示をする事。

桝リスト(東系統)

桝番号	桝規格	桝寸法	蓋種別	桝天端高	導入管底	区間距離	勾配・・	備　考
⑰	小口径桝	200-150　90°（L）	塩ビ蓋	GL＋ 900	GL＋ 600			雨水溜桝
⑱	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL＋ 900	GL＋ 598	500	1/300	雨水溜桝
⑲	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL＋ 900	GL＋ 568	9180	1/300	雨水溜桝
⑳	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL＋ 900	GL＋ 536	9720	1/300	雨水溜桝
㉑	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL＋ 900	GL＋ 509	8345	1/300	雨水溜桝
㉒	小口径桝	200-150　90°（Y）	塩ビ蓋	GL＋ 900	GL＋ 500	2870	1/300	雨水溜桝
㉓	小口径桝	200-150　90°（L）	塩ビ蓋	GL＋ 750	GL＋ 496	1040	1/300	雨水溜桝
㉔	小口径桝	200-150　90°（L）	鋳鉄蓋	GL− 800	GL− 1200	17680	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 800	GL− 1203	920	1/300	雨水溜桝
㉕	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL− 800	GL− 1209	1900	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 820	GL− 1218	2617	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 860	GL− 1230	3487	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 920	GL− 1244	4206	1/300	雨水溜桝
㉖	小口径桝	200-150　90°（L）	鋳鉄蓋	GL− 980	GL− 1256	3517	1/300	雨水溜桝
㉗	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL− 1010	GL− 1272	4901	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL− 1040	GL− 1277	1452	1/300	雨水溜桝
−	雨水浸透桝	φ900　（−）	鋳鉄蓋	GL− 1200	GL− 1323	13676	1/300	

※設計GL①±0からの各箇所導入管底深さとする。　※導入管底は参考値とし適切な勾配にて施工を行うこと。
※蓋はSUS304鎖付とし、蓋裏に排水系統名を記入表示をする事。

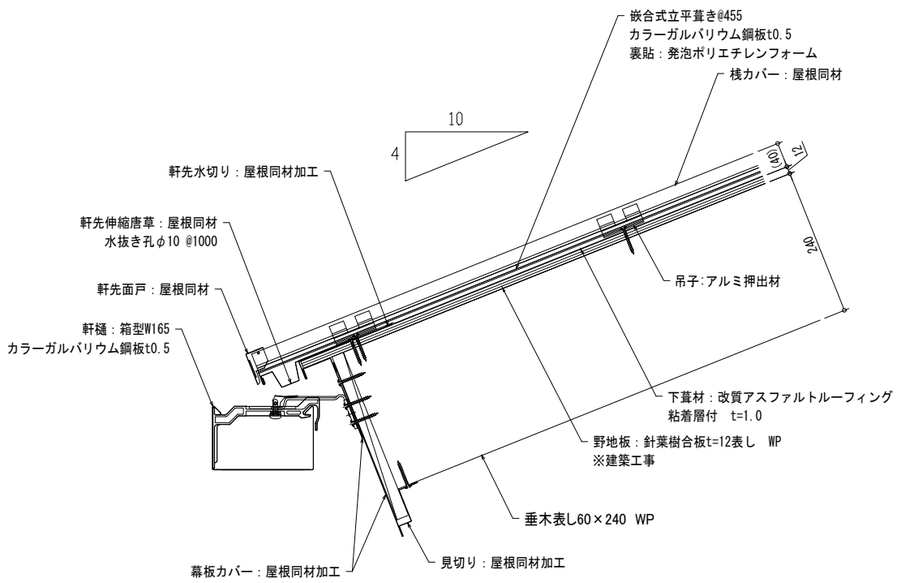
桝リスト(南系統)

桝番号	桝規格	桝寸法	蓋種別	桝天端高	導入管底	区間距離	勾配・・	備　考
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL± 0	GL− 300			雨水溜桝
㉘	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL± 0	GL− 304	1070	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL＋ 50	GL− 320	4715	1/300	雨水溜桝
㉙	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL＋ 50	GL− 330	2932	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL＋ 50	GL− 352	6387	1/300	雨水溜桝
㉚	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL＋ 50	GL− 361	2686	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL＋ 50	GL− 381	5858	1/300	雨水溜桝
㉛	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL＋ 50	GL− 391	2800	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL＋ 50	GL− 412	6321	1/300	雨水溜桝
㉜	小口径桝	200-150　90°（Y）	鋳鉄蓋	GL＋ 50	GL− 427	4543	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	300□　（−）	G蓋	GL＋ 50	GL− 442	4442	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	500□　（−）	G蓋	GL＋ 50	GL− 458	4789	1/300	雨水溜桝
−	集水桝	500□　（−）	G蓋	GL− 1600	GL− 1800	21100	1/15.7	雨水溜桝

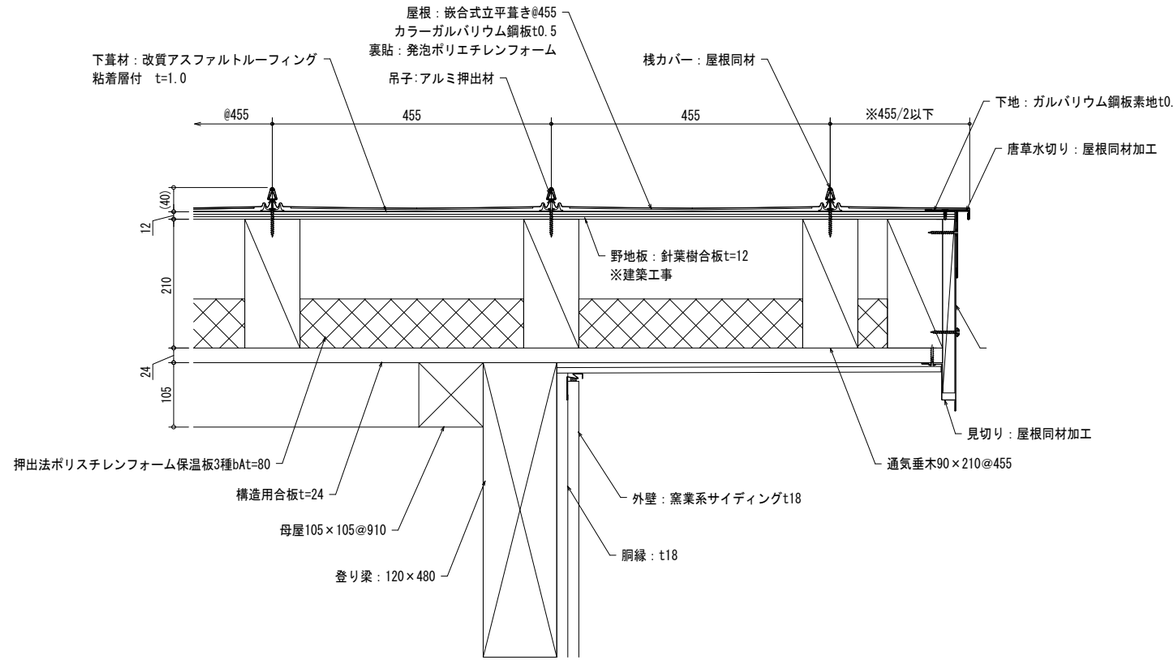
※設計GL①±0からの各箇所導入管底深さとする。　※導入管底は参考値とし適切な勾配にて施工を行うこと。
※蓋はSUS304鎖付とし、蓋裏に排水系統名を記入表示をする事。

Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.		Drawing. 雨水排水計画図	Scale. S=1/400(A3) Date. 2026/09/18	No. A-82

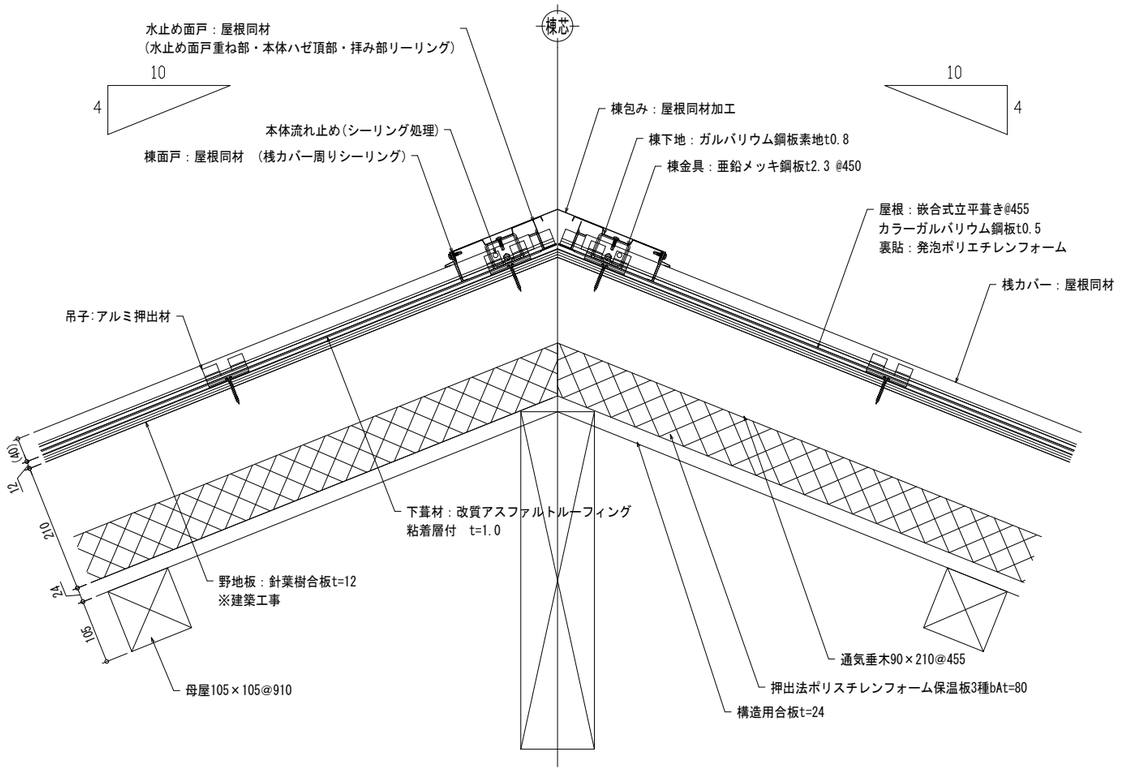
軒先断面図



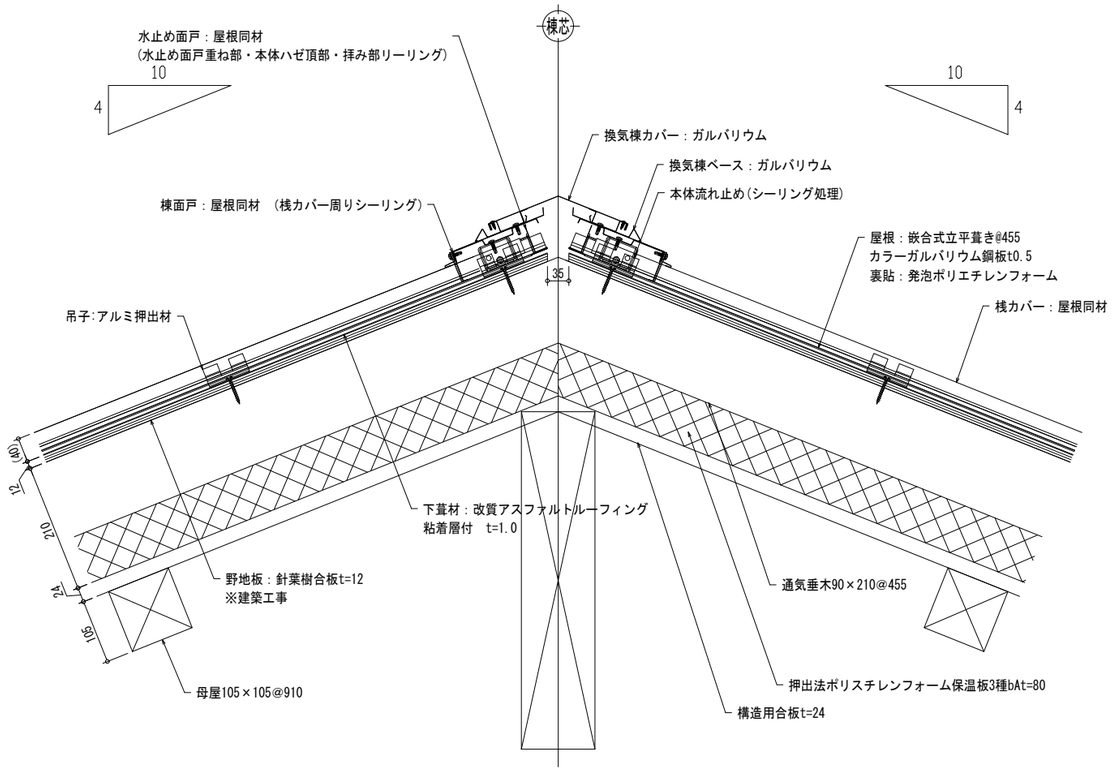
ケラバ断面図



棟断面図_換気棟無し部



棟断面図_換気棟部



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

繋荘 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

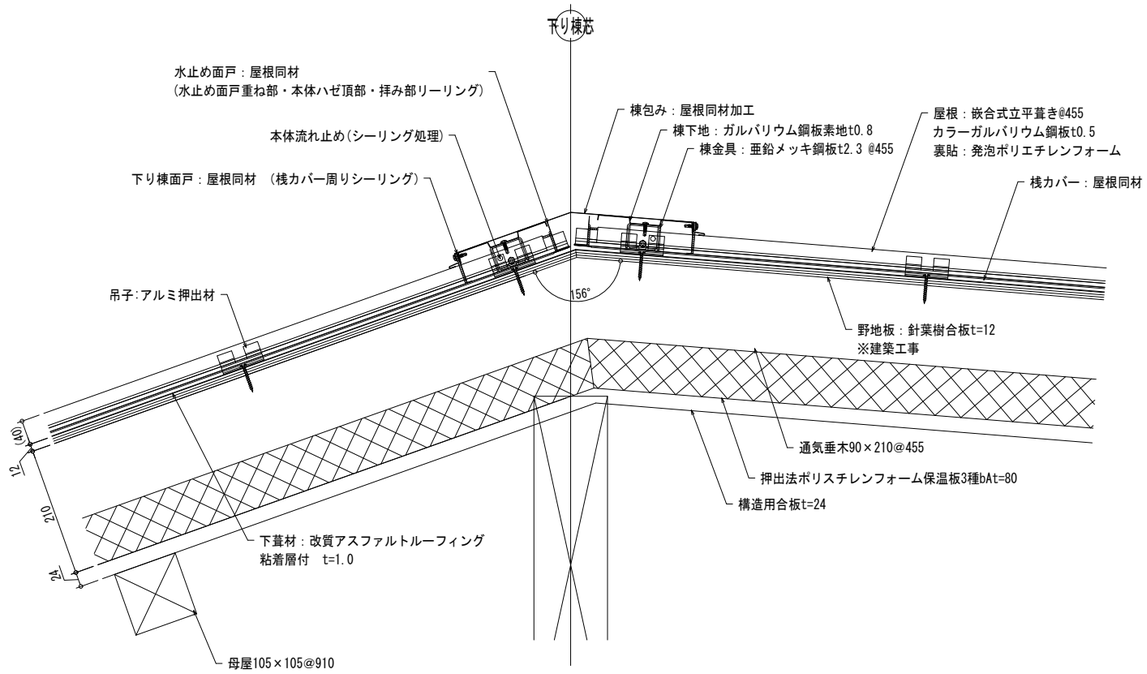
Drawing.
屋根詳細図１

Scale.
S=1/10(A3)

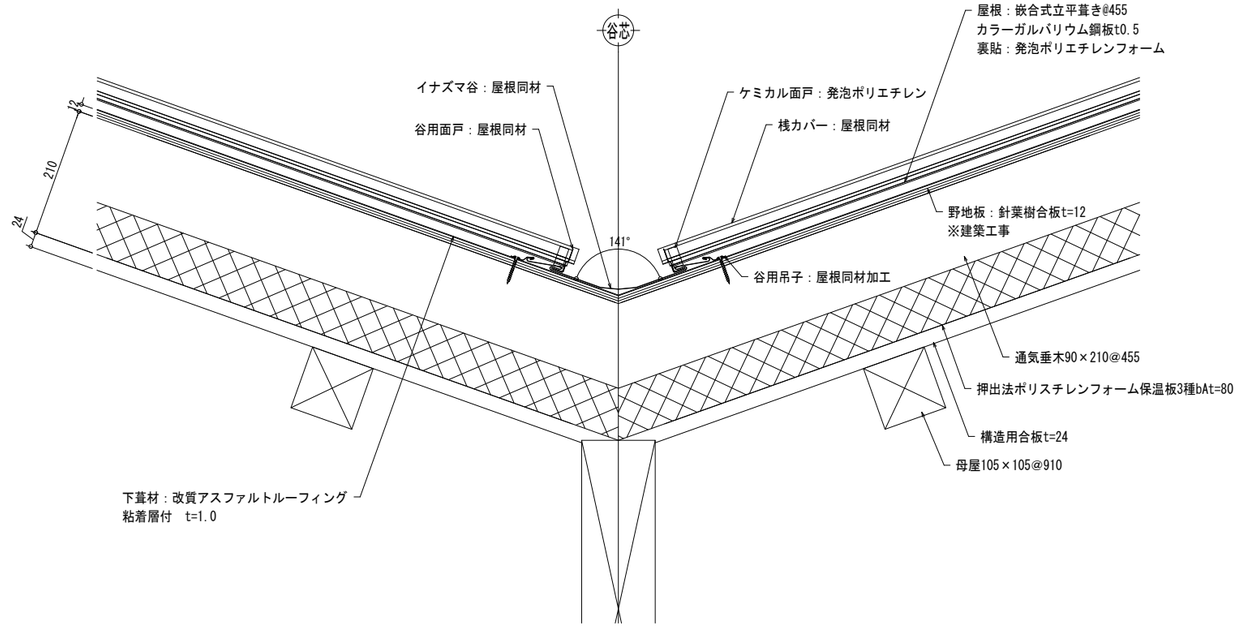
Date.
2026/09/18

No.
A-83

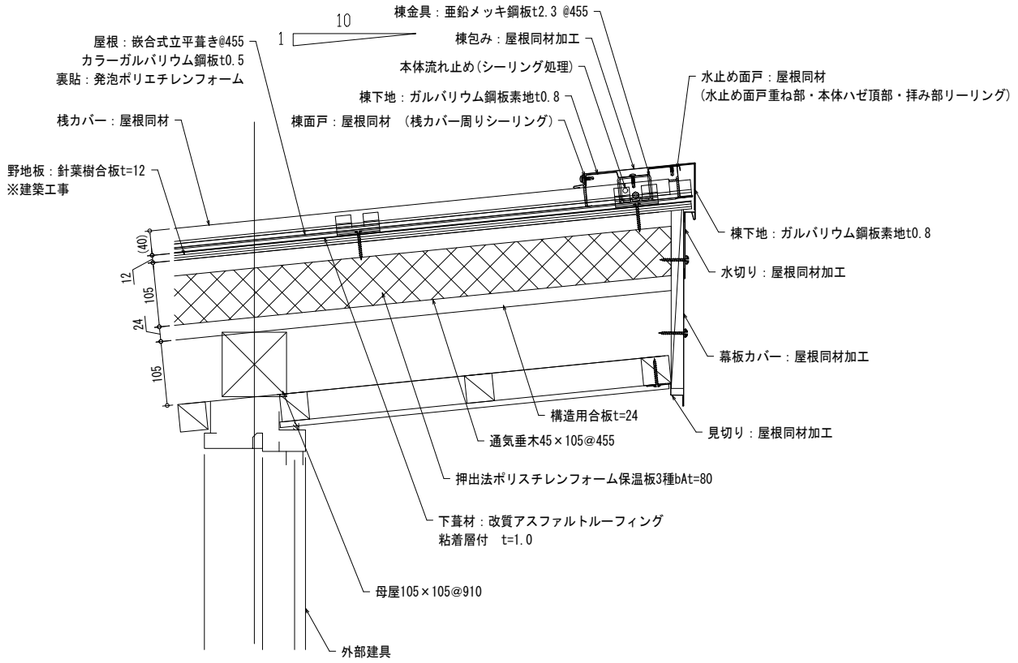
下り棟断面図



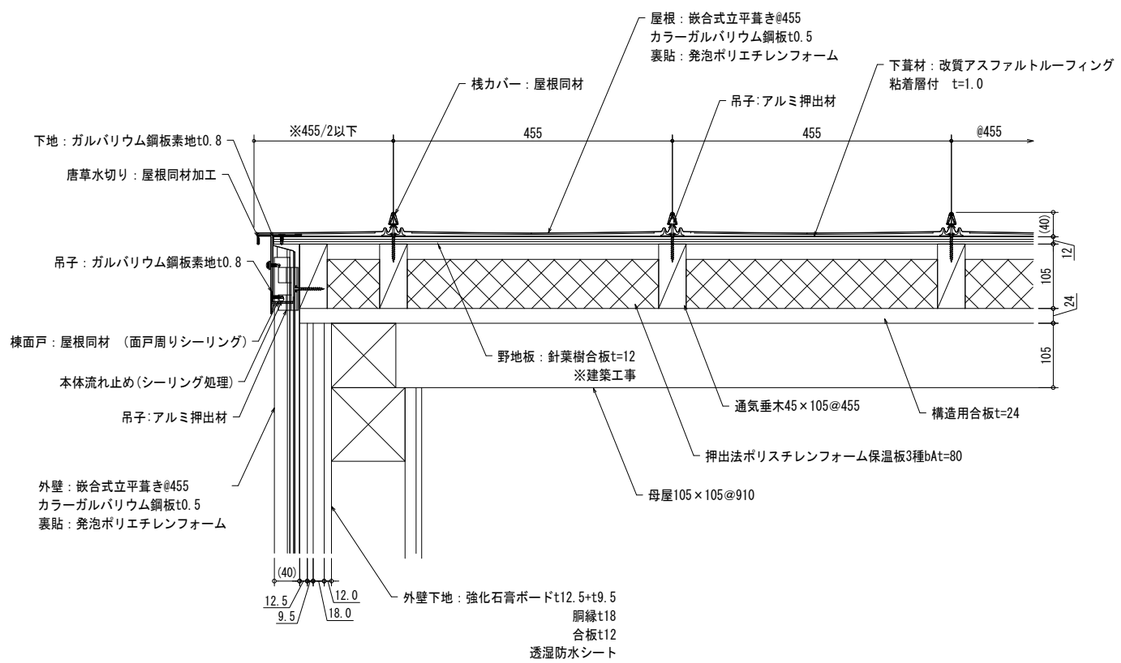
谷断面図



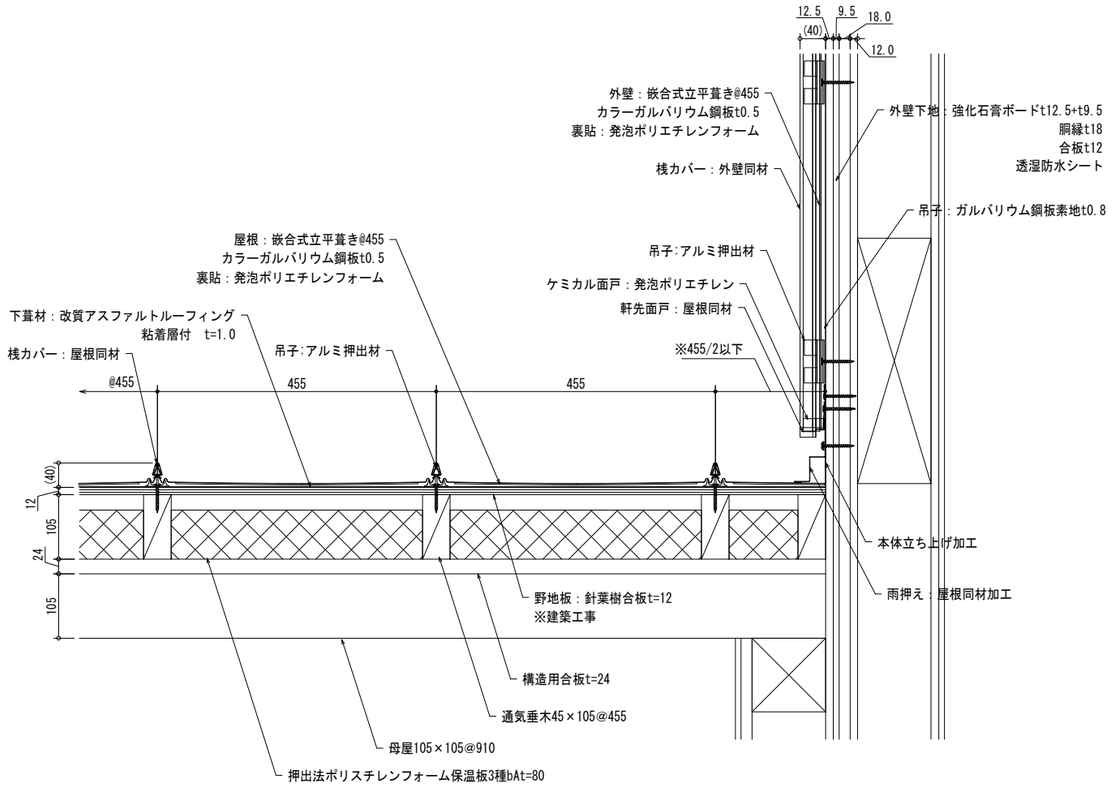
頂部断面図

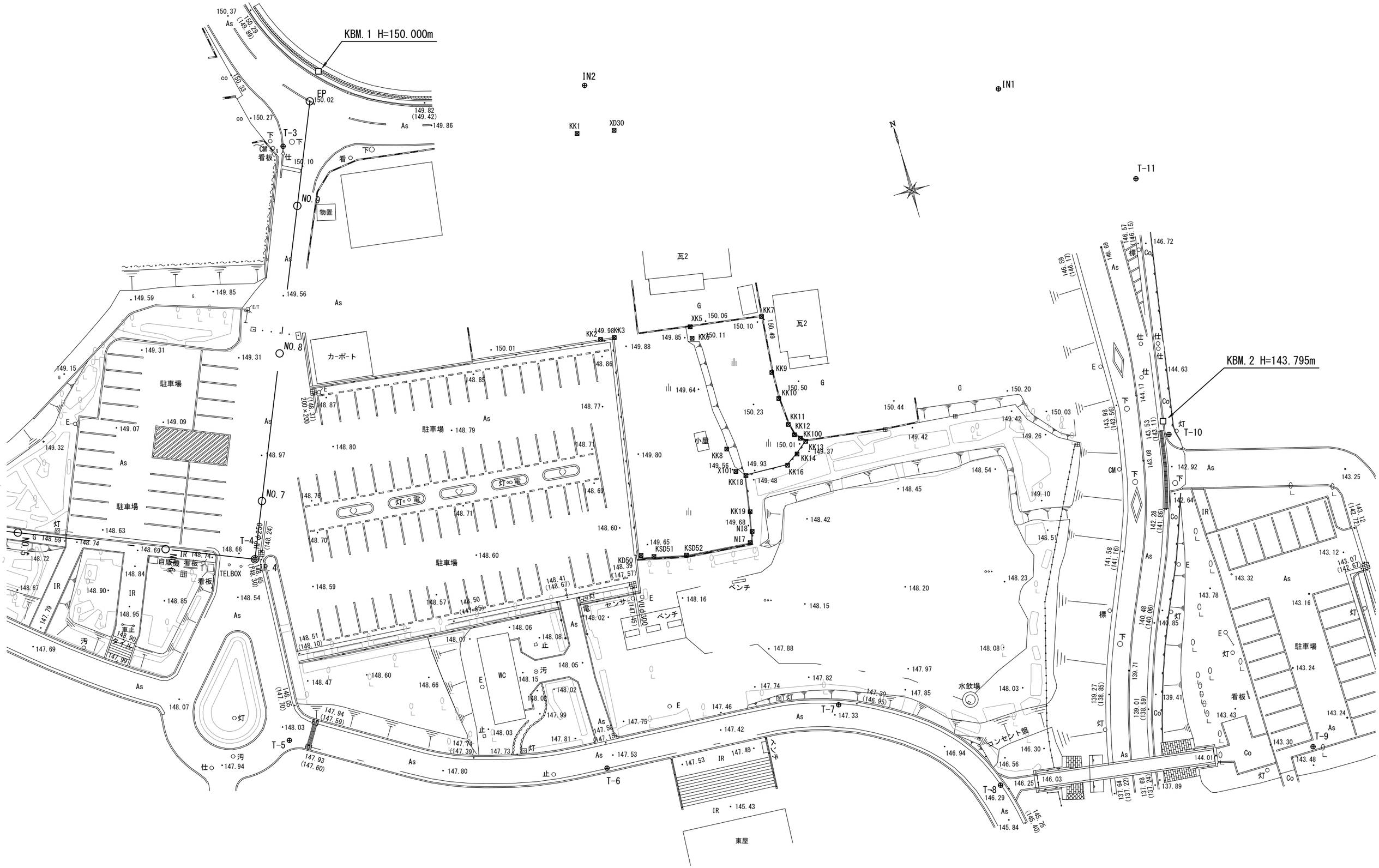


ケラバー外壁部取り合い断面図

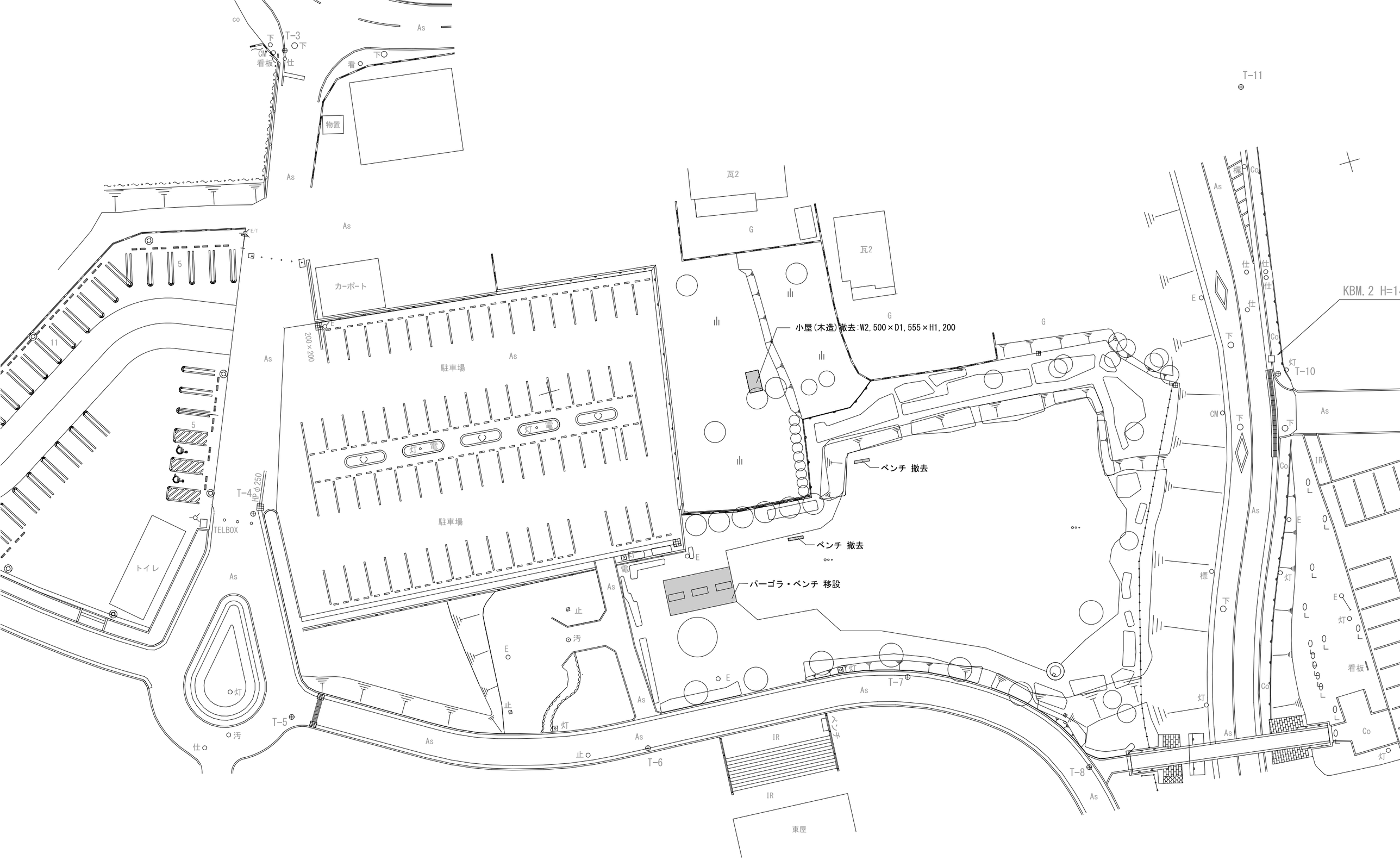


壁捨て谷ー外壁部取り合い断面図

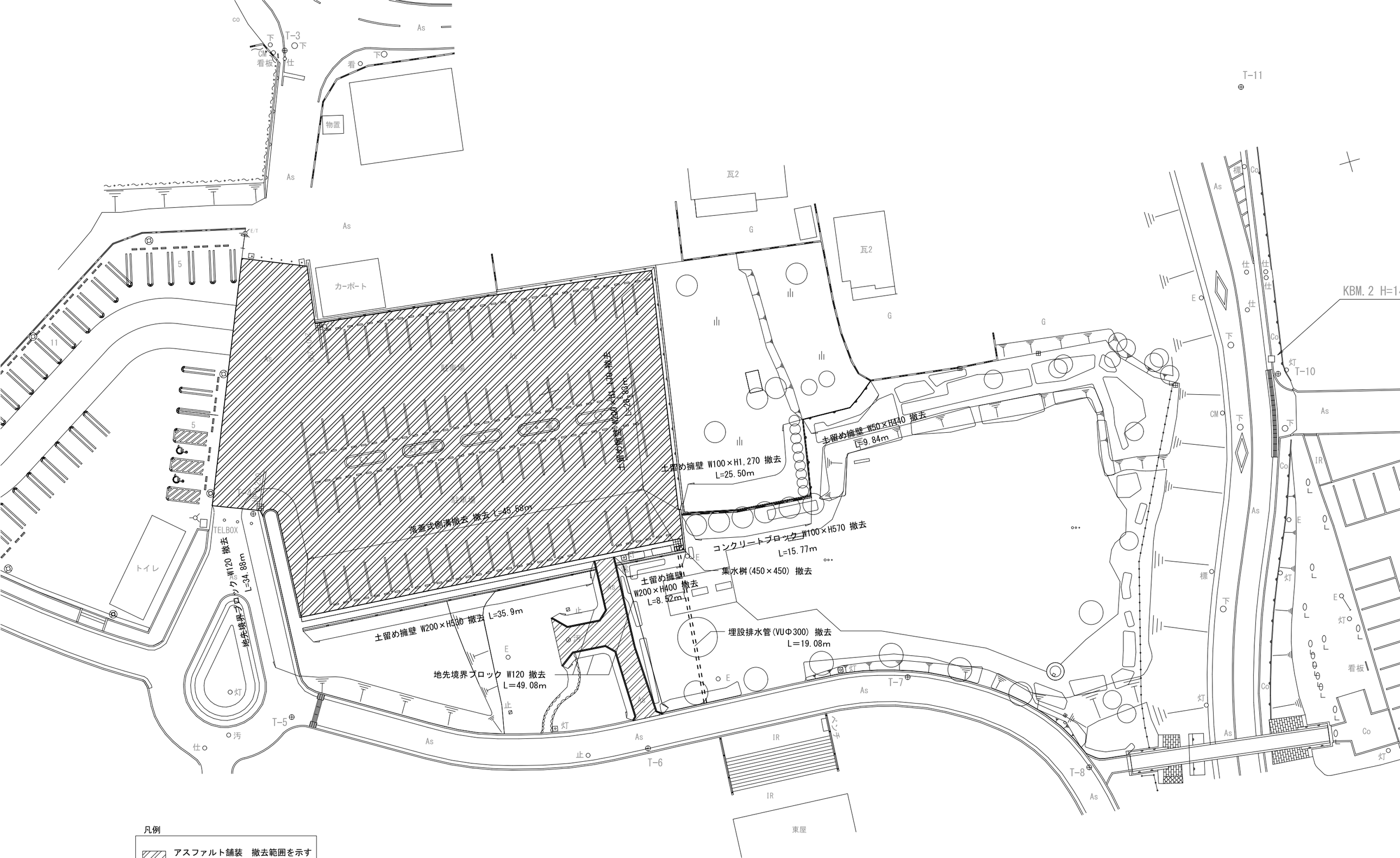




Project. （仮称）公立認定こども園建設工事	設計 ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.			Drawing. 現況測量図（参考図）	Scale. S=1/450(A3) Date. 2026/09/18	No. A-86



Project. (仮称)公立認定こども園建設工事	株式会社 ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第 1625 号 一級建築士 大臣登録第 339105 号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.			Drawing. 外構撤去・移設図	Scale. S=1/200(A1) S=1/400(A3) Date. #########	No. A-87



凡例

アスファルト舗装　撤去範囲を示す
撤去面積: 1,848.94㎡

Project.
(仮称)公立認定こども園建設工事

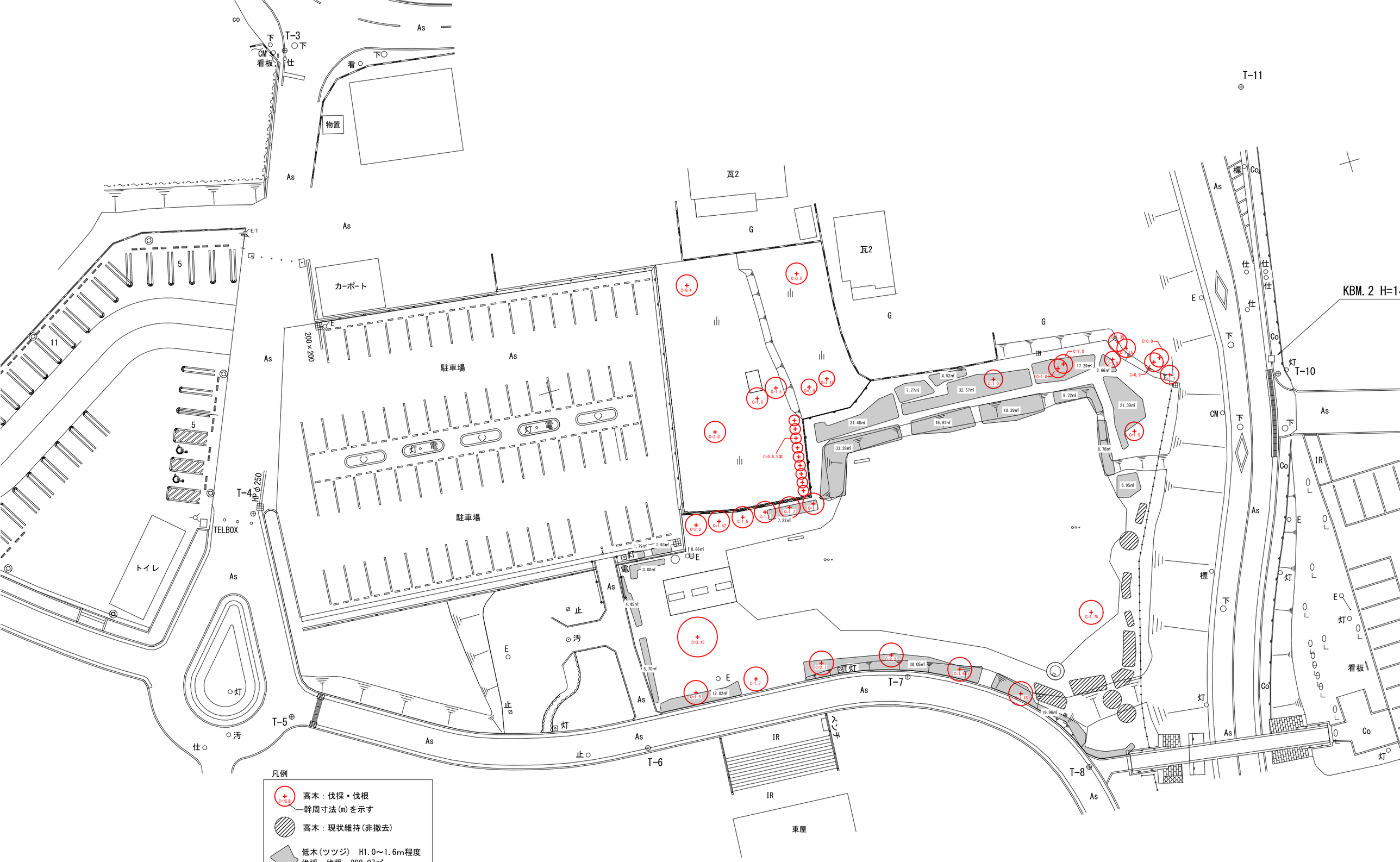
ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第　１６２５　号
一級建築士　大臣登録第　３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
外構撤去図１

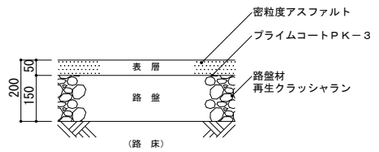
Scale. S=1/200(A1) S=1/400(A3)
Date. ##########

No. A-88

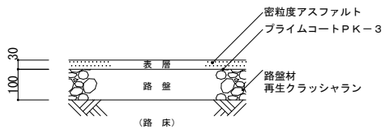


Project. (仮称)公立認定こども園建設工事	株式会社ライト設計	一級建築士事務所 知事登録第 1625 号 一級建築士 大臣登録第 339105 号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.			Drawing. 外構撤去図2	Scale. S=1/200(A1) S=1/400(A3) Date. #########	No. A-89

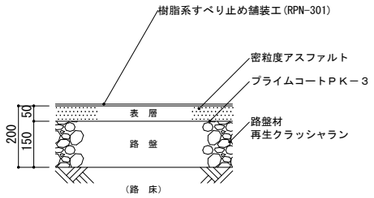
密粒度アスファルト舗装　S=1/20



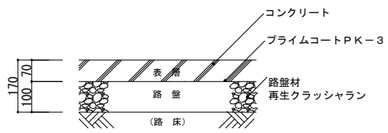
密粒度アスファルト舗装　S=1/20



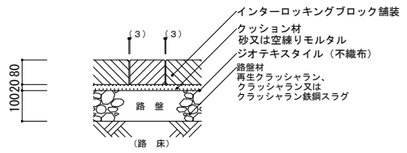
薄層カラーアスファルト舗装　S=1/20



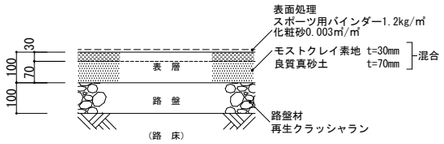
コンクリート舗装　S=1/20



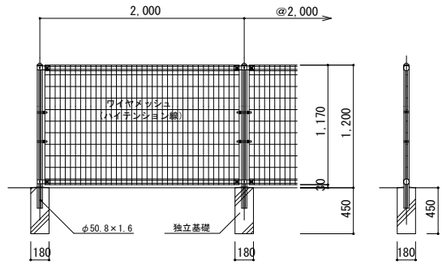
インターロッキングブロック舗装　S=1/20



クレイ舗装　S=1/20

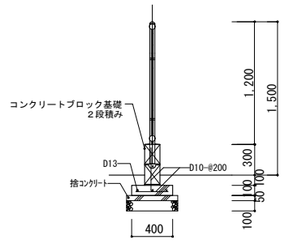


メッシュフェンス（独立基礎）　S=1/30



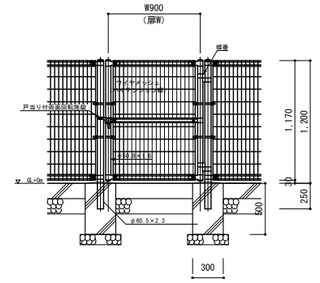
外装について
- ・門　柱、枠　体
- ・ジョイント
- ・押え金具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・バ　ン　ド　　・・・亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・ワイヤメッシュ　　・・・亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・Ｕ　型　金　具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
- ・ボルト、ナット　　・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
- ・戸当り付両面回転施錠　・・・溶融亜鉛めっきのみ

メッシュフェンス（CB基礎）　S=1/60



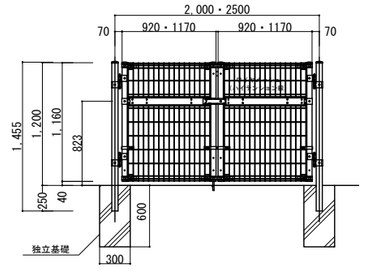
外装について
- ・門　柱、枠　体
- ・ジョイント
- ・押え金具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・バ　ン　ド　　・・・亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・ワイヤメッシュ　　・・・亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・Ｕ　型　金　具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
- ・ボルト、ナット　　・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
- ・戸当り付両面回転施錠　・・・溶融亜鉛めっきのみ

メッシュフェンス片開き門扉　S=1/60



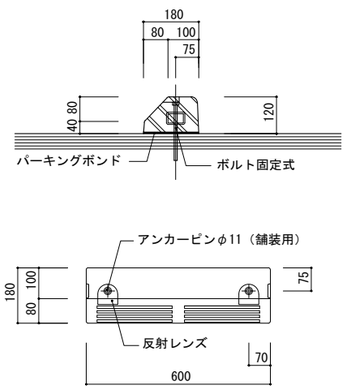
外装について
- ・門　柱、枠　体
- ・ジョイント
- ・押え金具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・バ　ン　ド　　・・・亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・ワイヤメッシュ　　・・・亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・Ｕ　型　金　具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
- ・ボルト、ナット　　・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
- ・戸当り付両面回転施錠　・・・溶融亜鉛めっきのみ

メッシュフェンス両開き門扉　S=1/60

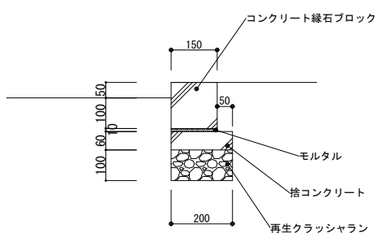


外装について
- ・門　柱、枠　体
- ・ジョイント
- ・押え金具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・バ　ン　ド　　・・・亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・ワイヤメッシュ　　・・・亜鉛めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装
- ・Ｕ　型　金　具　　・・・亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理
- ・ボルト、ナット　　・・・溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理
- ・戸当り付両面回転施錠　　溶融亜鉛めっきのみ

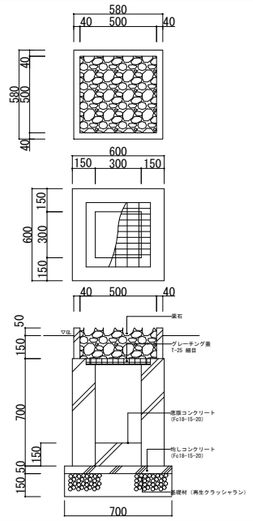
パーキングブロック　S=1/20



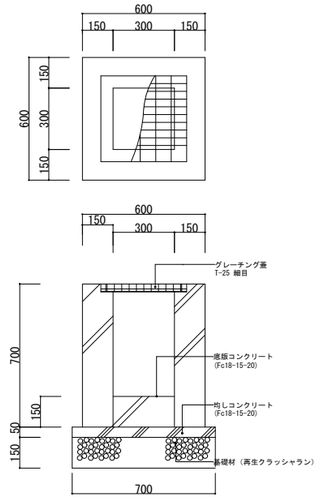
地先境界ブロック　S=1/20



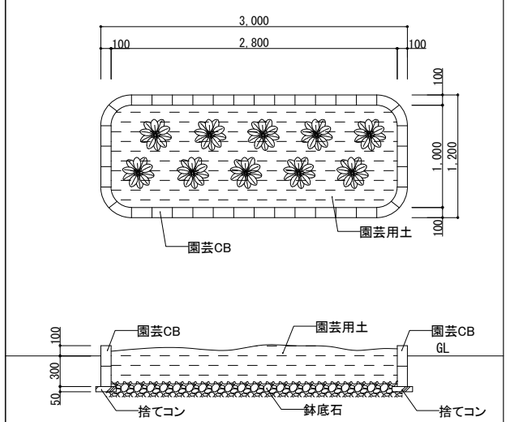
鎖樋用集水枡　300×300　S=1/40



集水枡　300×300　S=1/30



花壇　S=1/60



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

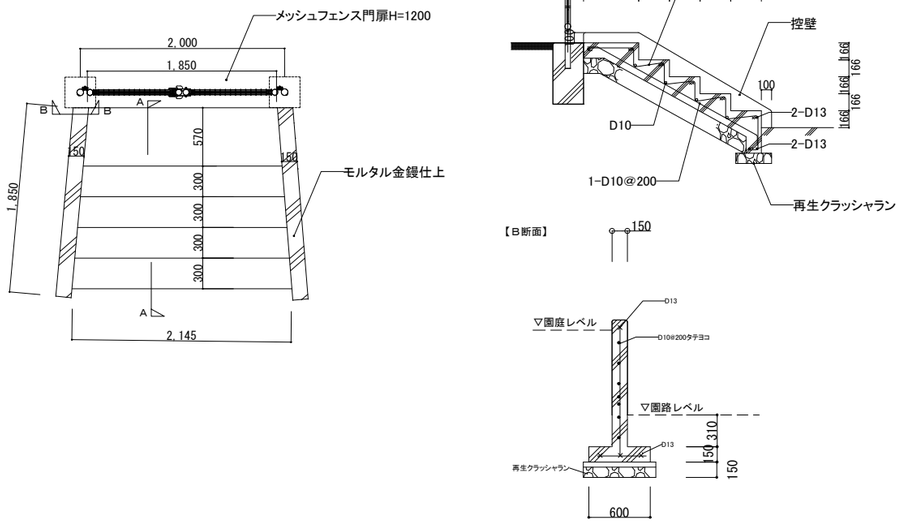
Drawing.
外構詳細図１

Scale.
S=1/20, 30, 40, 60

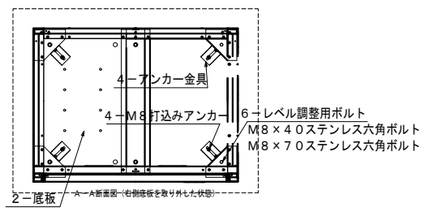
Date.
2026/09/18

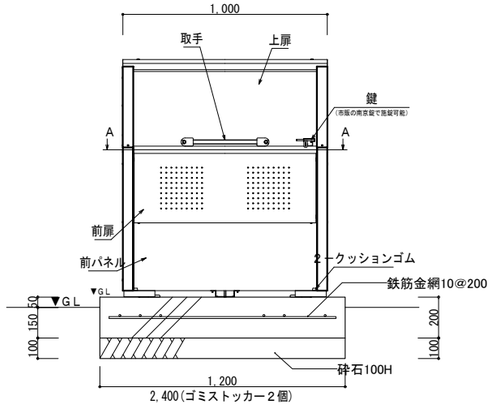
No.
A-91

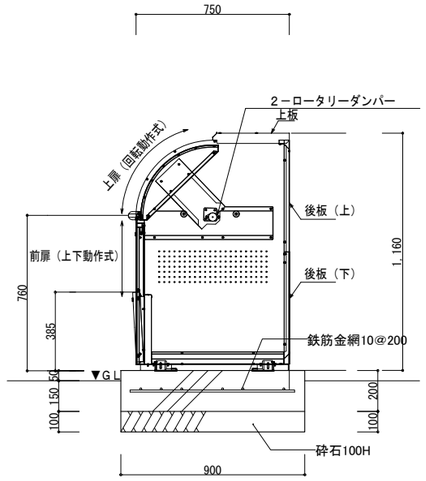
屋外階段　S=1/60



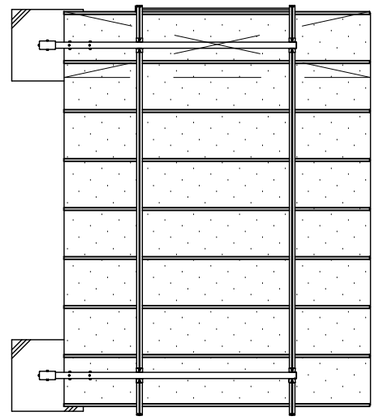
ゴミストッカー　S=1/30

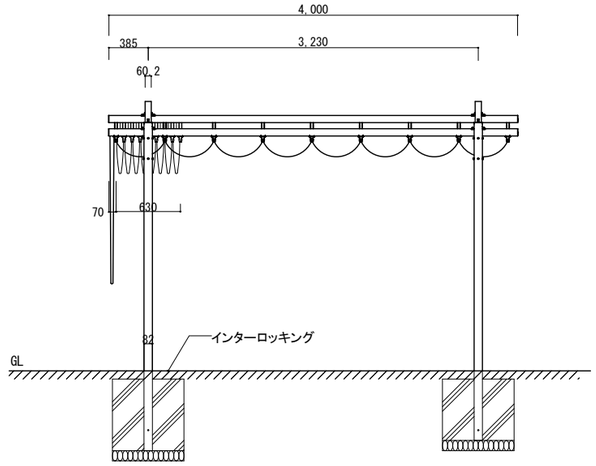


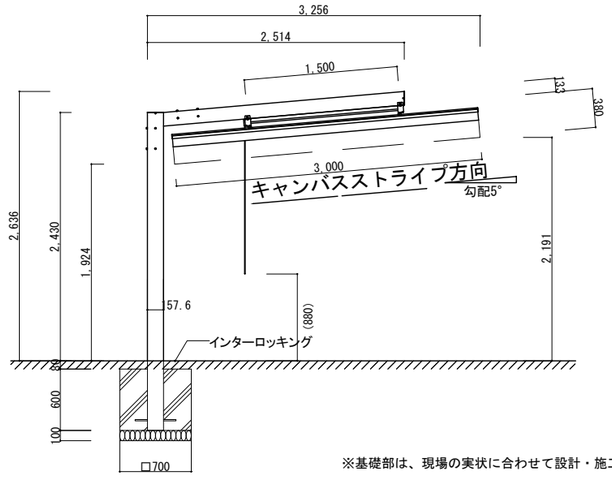




片持ちオーニング　S=1/60







※基礎部は、現場の実状に合わせて設計・施工の事

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
外構詳細図２

Scale.
S=1/30, 60

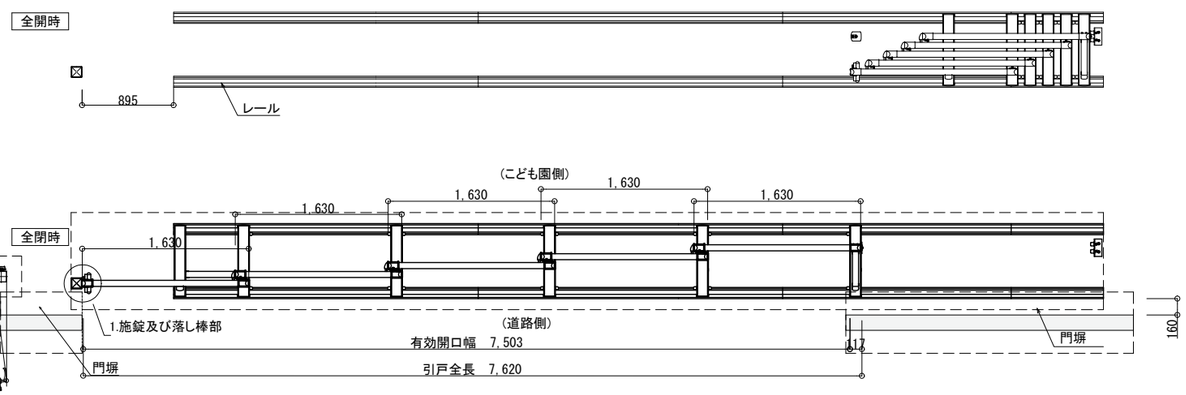
Date.
2026/09/18

No.
A-92

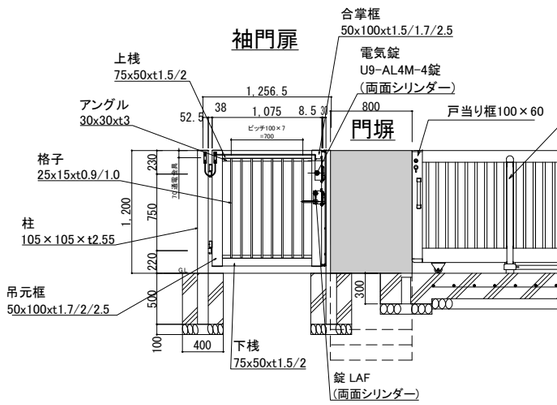
大型門扉レール平面図



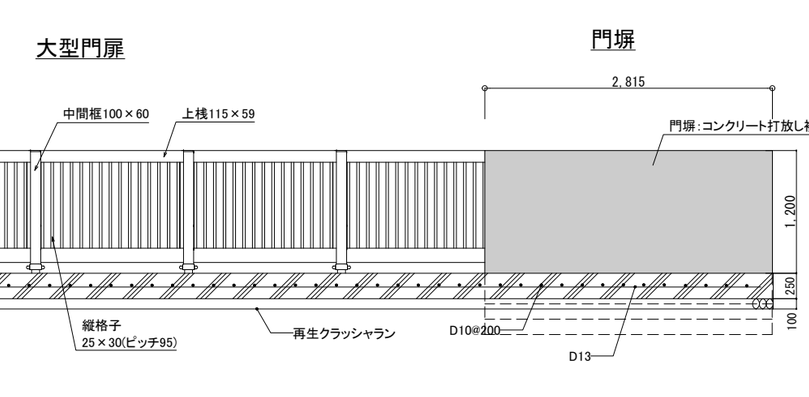
平面図



袖門扉

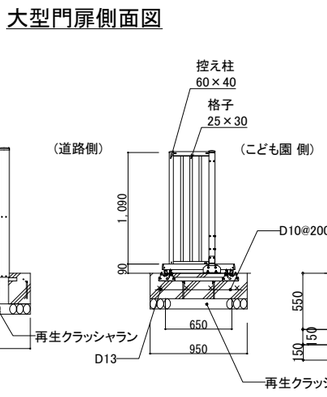


大型門扉

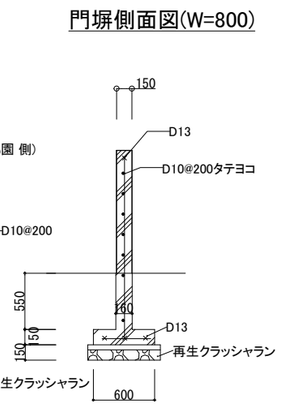


門塀

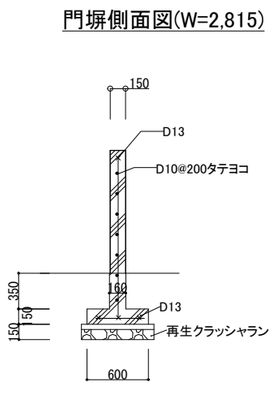
大型門扉側面図



門塀側面図(W=800)



門塀側面図(W=2,815)



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

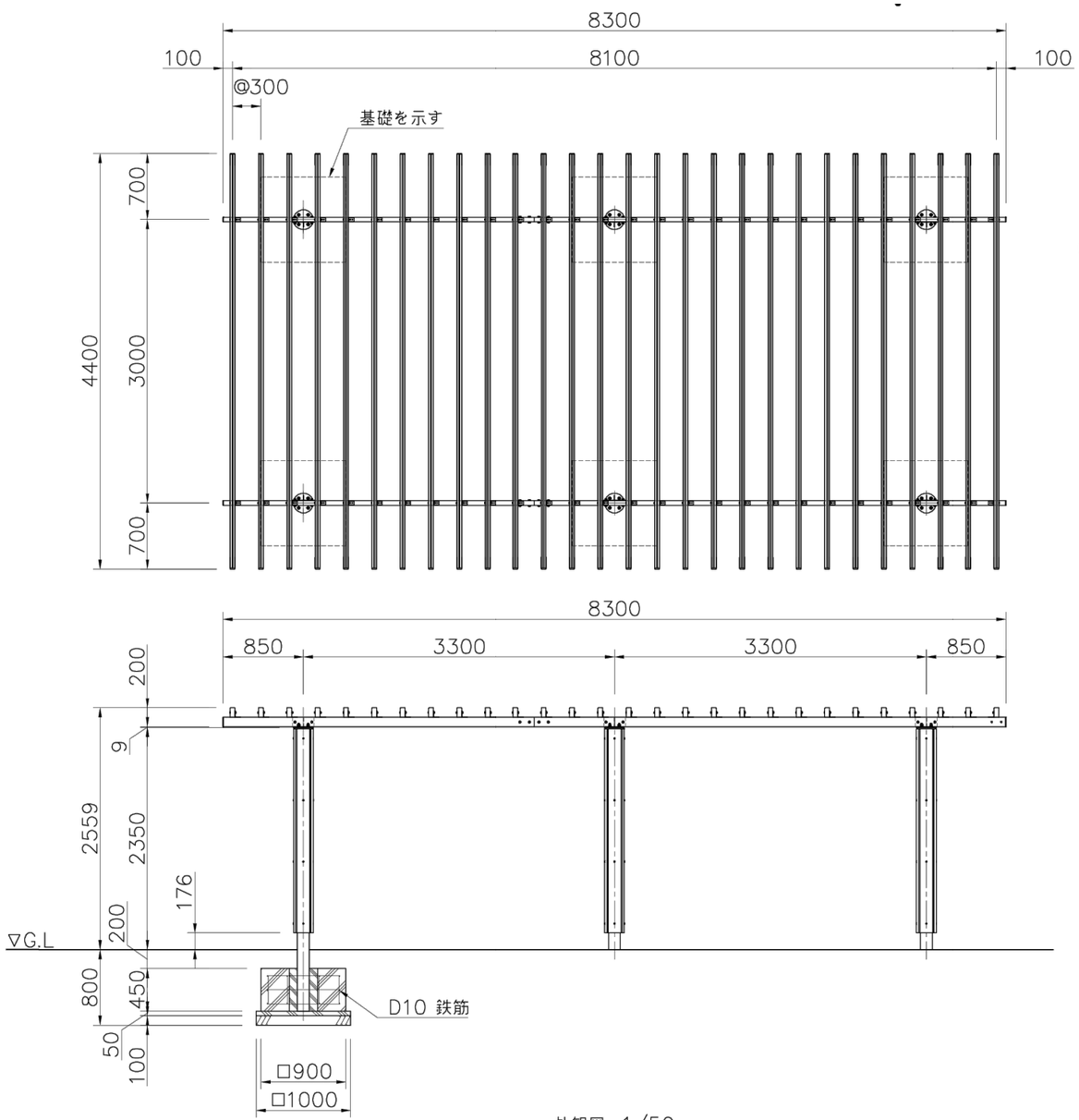
Drawing.
外構詳細図3

Scale.
S=1/60

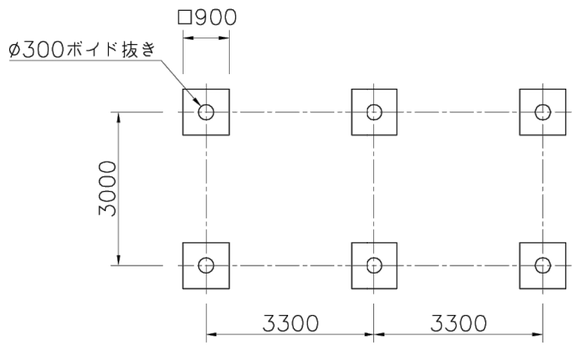
Date.
2026/09/18

No.
A-93

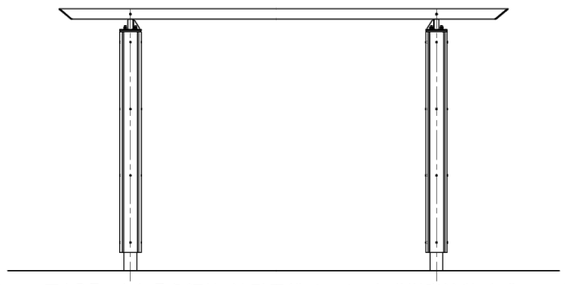
※基礎は新設、上屋は既存移設とする



外観図　1/50



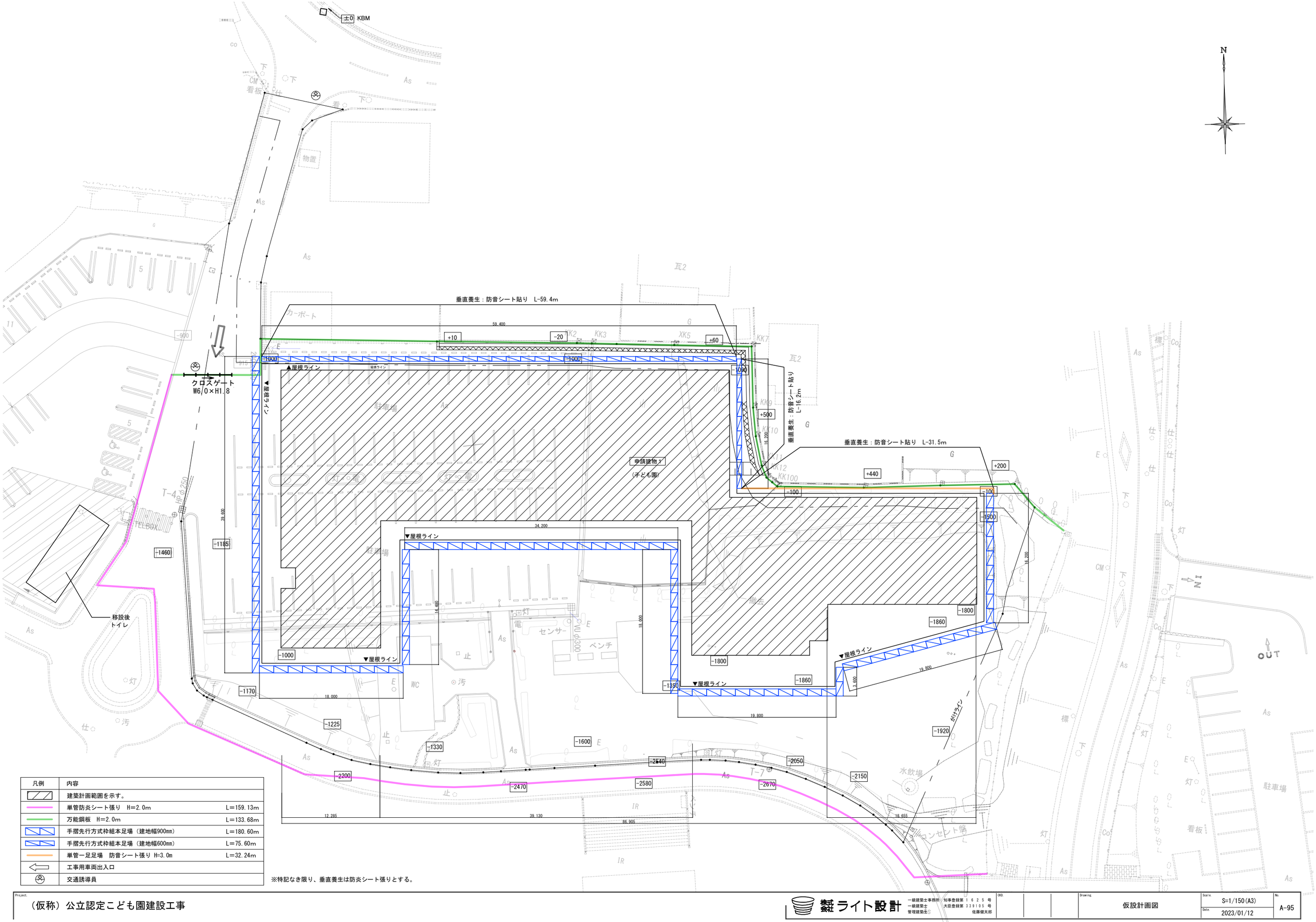
基礎伏図　1/100



柱　：□125×t4.5角鋼管 溶融亜鉛メッキ 合成樹脂塗装（ダークグレー）
　　化粧材 REKWOOD2（レッド）
梁　：100×50×t3.2角鋼管　溶融亜鉛メッキ　合成樹脂塗装（ダークグレー）
桟　：100×50アルレック（レッド）
質量：864kg

※風荷重設定は風速40m/sec、粗度区分Ⅲとしています。

※ISO9001認証取得企業で品質管理された製品です。
※（一社）日本公園施設業協会 SPL表示認定企業の製造製品です。
※（一社）日本公園施設業協会の生産物賠償責任保険に加入した製品です。


±0 KBM
N
垂直養生：防音シート貼り　L=59.4m
垂直養生：防音シート貼り　L=16.2m
垂直養生：防音シート貼り　L=31.5m
▼屋根ライン
▼屋根ライン
▼屋根ライン

N

30m

12m

+60

-1000

+500

+440

+200

-100

-100

-1500

-1800

-1860

-1800

-1860

-1350

-1920

▼屋根ライン

▼屋根ライン

がけライン

山留め工
ゼロクリアランス工法（単独圧入・引抜き）
シートパイル（リース品）
NS-SP-J型　L=9.0m×48枚

ラフテレーンクレーン
25ｔ吊

（子育て支援施設）

設計GL=KBM-1800
1FL=設計GL+300

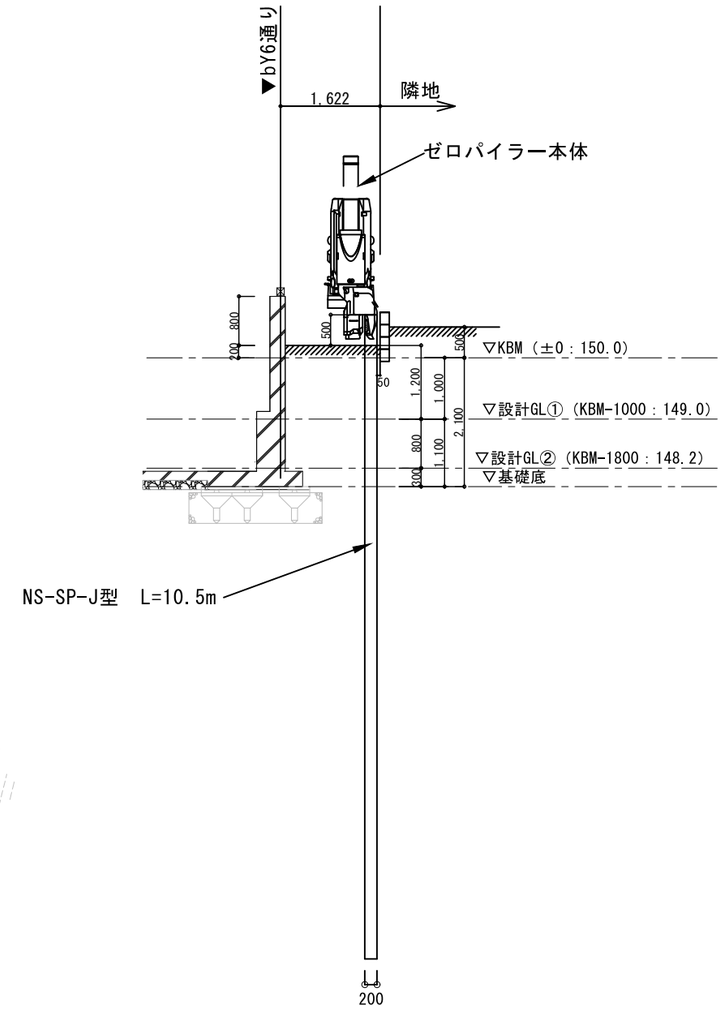
撤去

G

XK3
XK5
KK7
瓦2
KK9
KK10
KK11
KK12
KK100

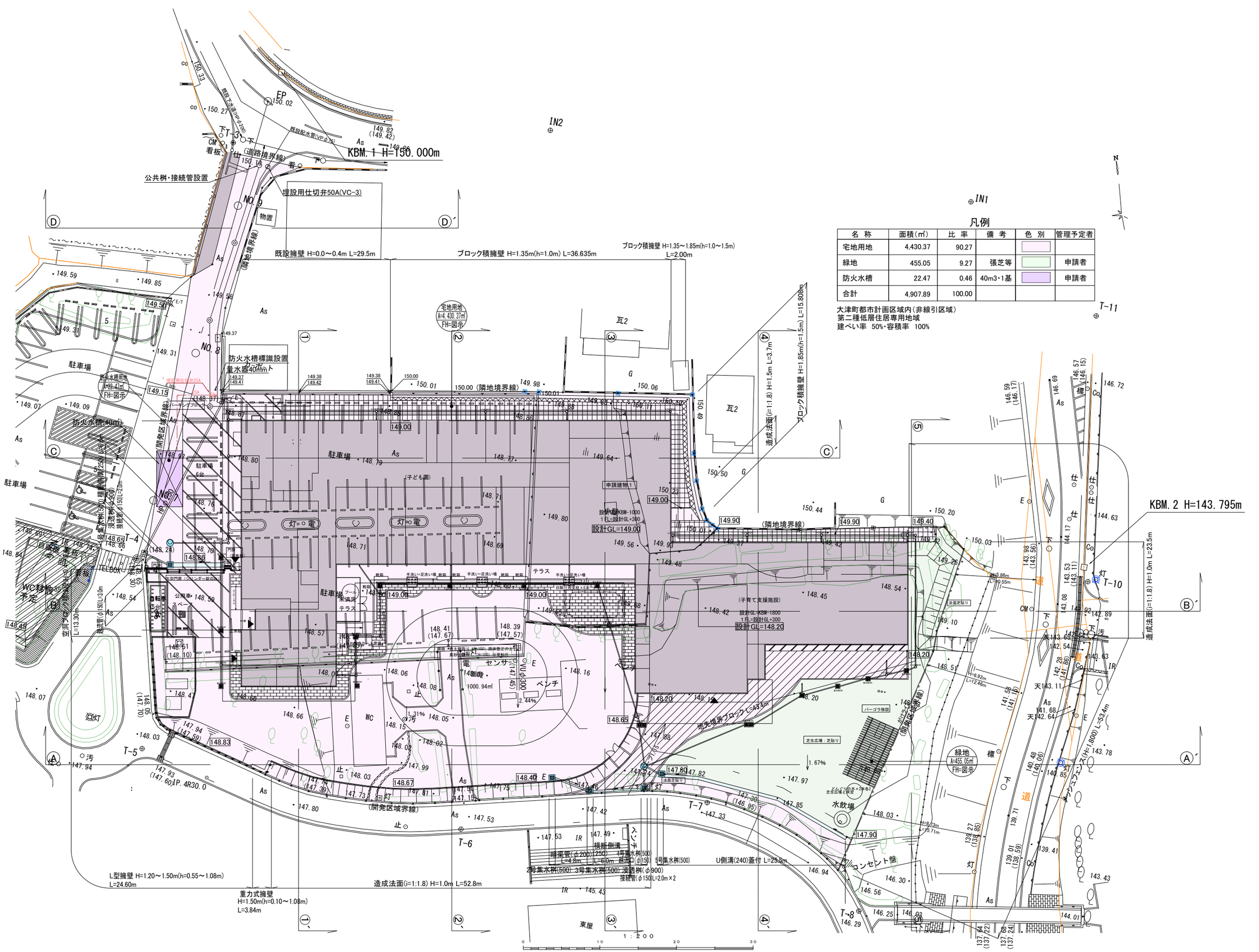
山留め工事計画図　S = 1/200

鋼矢板



山留め工事計画断面図　S = 1/100

Project: （仮称）公立認定こども園建設工事	ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	CKD.		Drawing: 山留計画図	Scale: S=1/200, 1/100(A3)	No. A-96
					Date: 2026/09/15	


KBM.1 H=150.000m
KBM.2 H=143.795m
IN1
IN2
T-11
凡例
名 称 | 面積(㎡) | 比 率 | 備 考 | 色 別 | 管理予定者
宅地用地 | 4,430.37 | 90.27 | | |
緑地 | 455.05 | 9.27 | 張芝等 | | 申請者
防火水槽 | 22.47 | 0.46 | 40m3・1基 | | 申請者
合計 | 4,907.89 | 100.00 | | |
大津町都市計画区域内(非線引区域)
第二種低層住居専用地域
建ぺい率 50%・容積率 100%
既設擁壁 H=0.0～0.4m L=29.5m
ブロック積擁壁 H=1.35m(h=1.0m) L=36.635m
ブロック積擁壁 H=1.35～1.85m(h=1.0～1.5m) L=2.00m
ブロック積擁壁 H=1.85m(h=1.5m) L=15.800m
造成法面(i=1:1.8) H=1.5m L=3.7m
造成法面(i=1:1.8) H=1.0m L=23.5m
造成法面(i=1:1.8) H=1.0m L=52.8m
L型擁壁 H=1.20～1.50m(h=0.55～1.08m) L=24.60m
重力式擁壁 H=1.50m(h=0.10～1.08m) L=3.84m
宅地用地 A=4,430.37㎡ FH=図示
緑地 A=455.05㎡ FH=図示
防火水槽標識設置 量水器40mmト 2ヶ所
防火水槽(40t) FH=図示
駐車場
駐車場 6台
(子ども園)
(子育て支援施設) 設計GL=KBM-1800 1FL=設計GL+300 設計GL=148.20
申請建物1 設計GL=KBM-1000 1FL=設計GL+300 設計GL=149.00
(開発区域境界線)
(隣地境界線)
(道路境界線)
公共桝・接続管設置
埋設用仕切弁50A(VC-3)
既設下水道管(VP φ200)
既設配水管(VP φ75)
既設下水道管(VU φ300)
既設下水道管(VU φ150)
既設下水道管(VU φ250)
既設下水道管(VU φ100)
既設下水道管(VU φ150)
既設下水道管(VU φ200)
既設下水道管(VU φ300)
既設下水道管(VU φ150)
既設下水道管(VU φ100

KBM. 1 H=150.000m

KBM. 2 H=143.795m

凡例

種別	面積(㎡)	計算式(面積×平均高)	土量(㎥)	色別
切土	3,078.12	3,078.12×0.21724	668.7	
盛土	1,829.77	1,829.77×0.3902	714.0	
合計	4,907.89			

公共桝・接続管設置

埋設用仕切弁50A(VC-3)

既設擁壁 H=0.0～0.4m L=29.5m

ブロック積擁壁 H=1.35m(h=1.0m) L=36.635m

ブロック積擁壁 H=1.35～1.85m(h=1.0～1.5m) L=2.00m

ブロック積擁壁 H=1.85m(h=1.5m) L=15.808m

造成法面(i=1:1.8) H=1.5m L=3.7m

造成法面(i=1:1.8) H=1.0m L=23.5m

L型擁壁 H=1.20～1.50m(h=0.55～1.08m) L=24.60m

重力式擁壁 H=1.50m(h=0.10～1.08m) L=3.84m

造成法面(i=1:1.8) H=1.0m L=52.8m

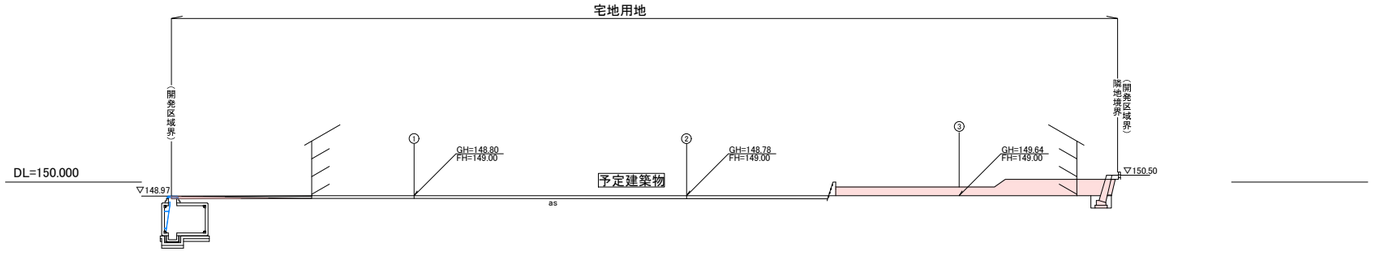
地先境界ブロック L=43.4m

U側溝(240)蓋付 L=29.6m

1 : 200

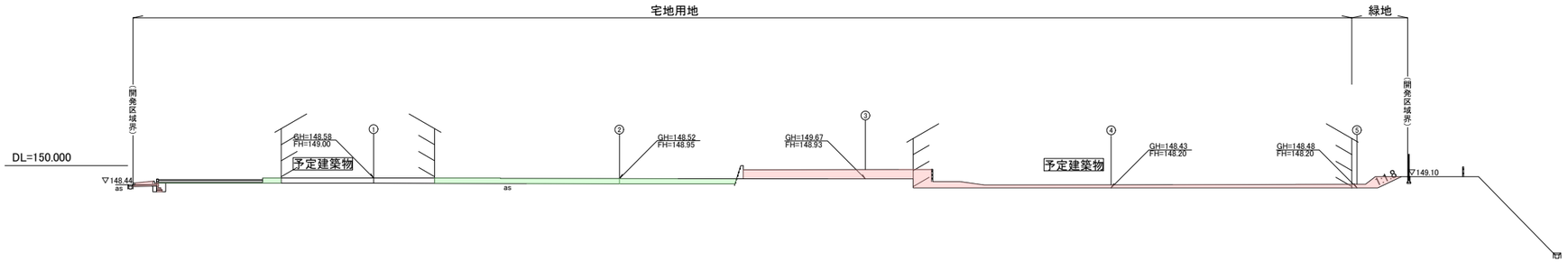
Project.	（仮称）公立認定こども園建設工事		
設計	ライト設計 一級建築士事務所 知事登録第１６２５号 一級建築士 大臣登録第３３９１０５号 管理建築士 佐藤健太郎	Drawing.	造成計画平面図
Scale.	S=1/450(A3)	No.	A-98
Date.	2026/09/18		

Ⓒ-Ⓒ´



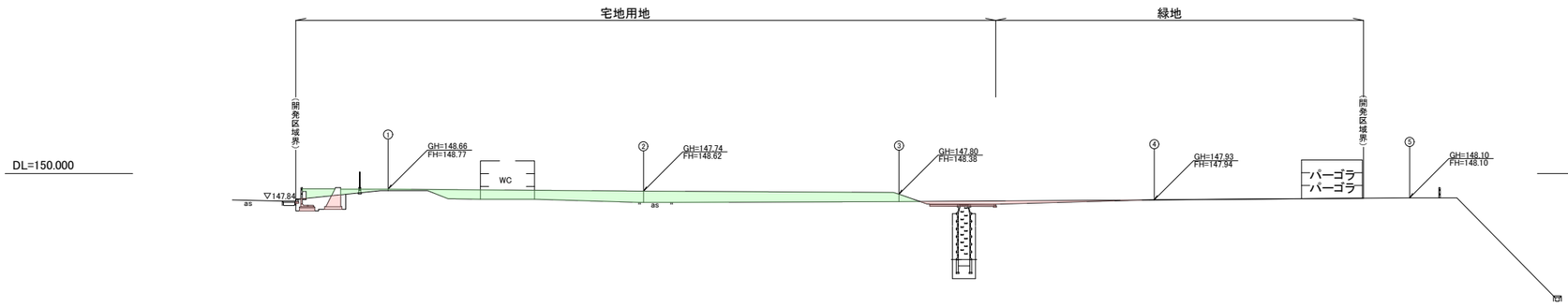
名　称	単位	数　量
掘　削	㎡	18.7
床　堀	㎡	1.4
盛　土	㎡	8.2
埋　戻	㎡	0.7

Ⓑ-Ⓑ´



名　称	単位	数　量
掘　削	㎡	23.9
床　堀	㎡	0.6
盛　土	㎡	17.0
埋　戻	㎡	0.5

Ⓐ-Ⓐ´



名　称	単位	数　量
掘　削	㎡	3.7
床　堀	㎡	4.0
盛　土	㎡	31.3
埋　戻	㎡	2.3

凡例

種別	色別
現況	―
計画	―
切土	
盛土	

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

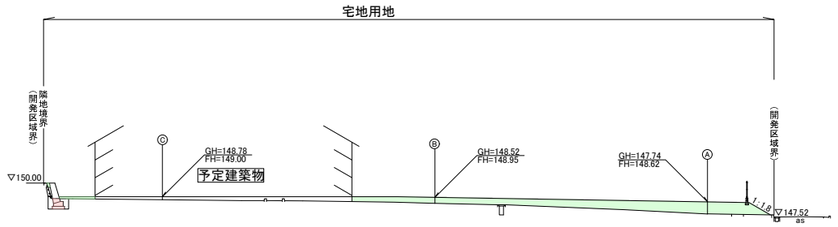
Drawing.
造成計画断面図１

Scale.
S=1/450(A3)

Date.
2026/09/18

No.
A-99

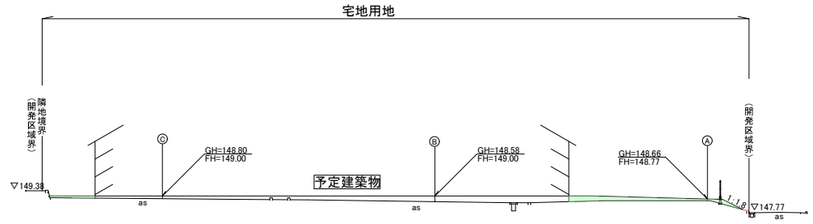
②-②´



DL=150.000

名　称	単位	数　量	
掘　削	㎥	—	
床　堀	㎥	1.	1
盛　土	㎥	18.	2
埋　戻	㎥	0.	6

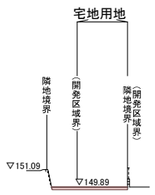
①-①´



DL=150.000

名　称	単位	数　量	
掘　削	㎥	—	
床　堀	㎥	—	
盛　土	㎥	3.	5
埋　戻	㎥	—	

Ⓓ-Ⓓ´



DL=150.000

名　称	単位	数　量	
掘　削	㎥	1.	1
床　堀	㎥	—	
盛　土	㎥	—	
埋　戻	㎥	—	

凡例

種別	色別
現況	——
計画	——
切土	
盛土	

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

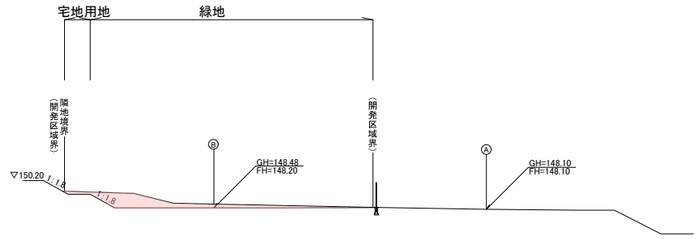
Drawing.
造成計画断面図２

Scale.
S=1/450(A3)

Date.

No.
A-100

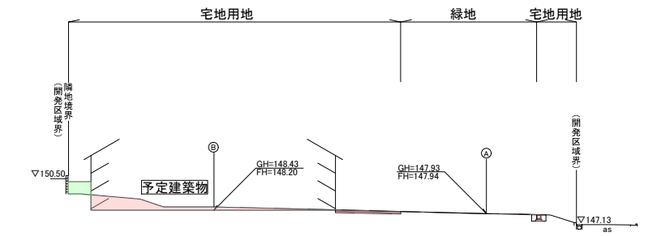
⑤-⑤´



DL=150.000

名　称	単位	数　量
掘　削	㎥	7.7
床　堀	㎥	—
盛　土	㎥	—
埋　戻	㎥	—

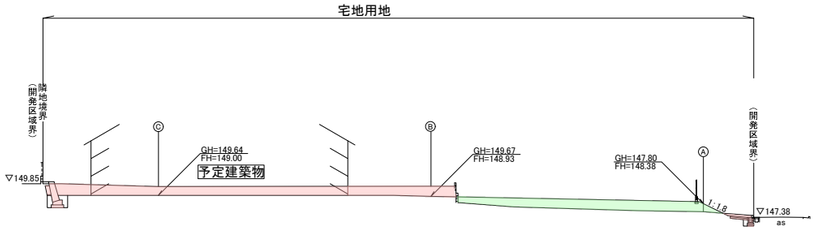
④-④´



DL=150.000

名　称	単位	数　量
掘　削	㎥	7.4
床　堀	㎥	0.5
盛　土	㎥	1.5
埋　戻	㎥	0.3

③-③´



DL=150.000

名　称	単位	数　量
掘　削	㎥	21.4
床　堀	㎥	1.7
盛　土	㎥	12.5
埋　戻	㎥	0.9

凡例

種別	色別
現況	——
計画	——
切土	
盛土	

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

株式会社 ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
造成計画断面図３

Scale.
S=1/450(A3)

Date.

No.
A-101

KBM.1 H=150.000m

KBM.2 H=143.795m

公共桝・接続管設置

埋設用仕切弁50A(VC-3)

物置

NO.9

NO.8

防火水槽標識設置

量水器40mm

防火水槽(40m³)

駐車場

駐車場 6台

(子ども園)

申請建物1

設計GL=KBM-1000
1FL=設計GL+300
設計GL=149.00

(子育て支援施設)

設計GL=KBM-1800
1FL=設計GL+300
設計GL=148.20

プール
未満児
テラス

園庭
1000.94㎡

宅地用地
A=4,430.37㎡
FH=図示

緑地
A=455.05㎡
FH=図示

(隣地境界線)

(開発区域界線)

地先境界ブロックL=43.3m

バーゴラ移設

水飲場

コンセント盤

横断側溝

U側溝(240)蓋付 L=29.6m

東屋

T-4

T-5

T-6

T-7

T-8

T-10

T-11

IN1

IN2

1 : 200

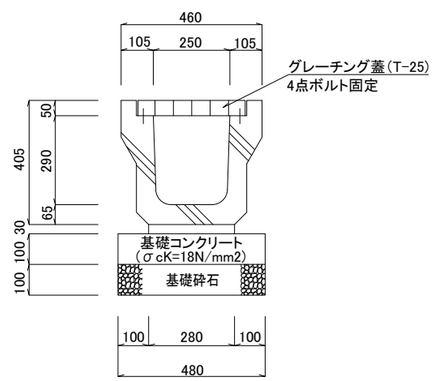
0 10 20 30

排水施設構造図(1)

横断側溝250×250

S=1:20

（T-25）



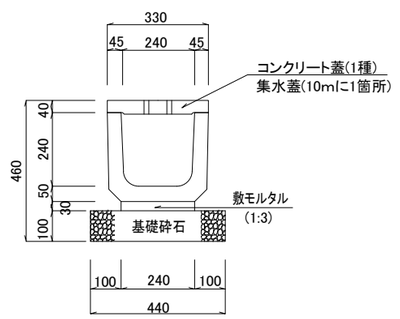
横断側溝(250×250)数量表

10m当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.48×10.00	4.80㎡
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ t=10cm	0.48×10.00	4.80㎡
基礎型枠		(0.10+0.10)×10.00	2.00㎡
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	σcK=18N/mm2	0.48×0.10×10.00	0.48m³
敷モルタル	1:3	0.28×0.03×10.00	0.08m³
本 体	L=1000		10.00m
蓋	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 L=1000		10枚

U型側溝（240）

S=1:20



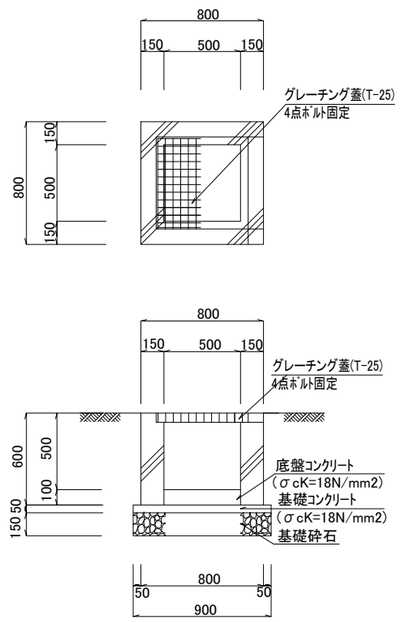
U型側溝(240×240)数量表

10m当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.44×10.00	4.40㎡
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ t=10cm	0.44×10.00	4.40㎡
敷モルタル	1:3	0.24×0.03×10.00	0.07m³
本 体	L=600		10.00m

2・3号集水桝500×500

S=1:40



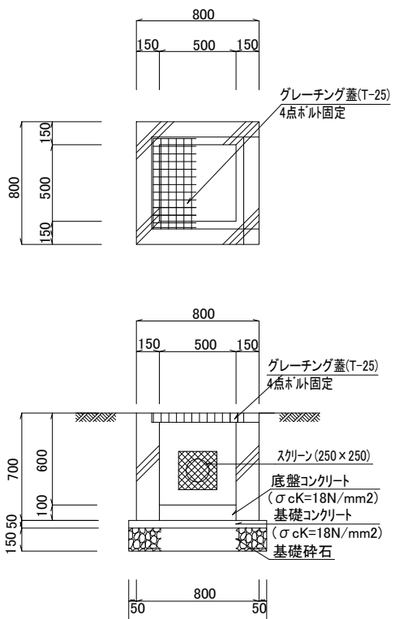
2・3号集水桝(500×500)数量表

1基当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.90×0.90	0.81㎡
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ t=15cm	0.90×0.90	0.81㎡
基礎型枠		0.90×0.05×4	0.18㎡
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	σcK=18N/mm2	0.90×0.90×0.05	0.04m³
底盤ｺﾝｸﾘｰﾄ	σcK=18N/mm2	0.50×0.50×0.10	0.03m³
本 体	500×500×600	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ付集水桝T-25(4点ﾎﾞﾙﾄ固定)	1 基

1・4・5号集水桝 500×500

S=1:40



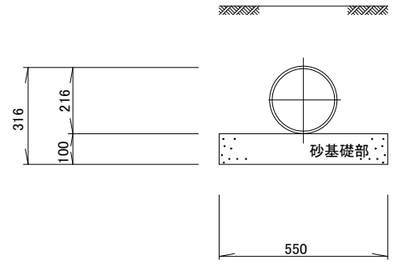
1・4・5号集水桝(500×500)数量表

1基当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.90×0.90	0.81㎡
基礎砕石	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ t=15cm	0.90×0.90	0.81㎡
基礎型枠		0.90×0.05×4	0.18㎡
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	σcK=18N/mm2	0.90×0.90×0.05	0.04m³
底盤ｺﾝｸﾘｰﾄ	σcK=18N/mm2	0.50×0.50×0.10	0.03m³
ｽｸﾘｰﾝ	250×250 (ｽﾃﾝﾚｽ:4点ﾎﾞﾙﾄ固定)		1 枚
本 体	500×500×700	ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ付集水桝T-25(4点ﾎﾞﾙﾄ固定)	1 基

接続管(VPφ200)

S=1:20



接続管(VPφ200)数量表

10m当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.55×10.00	5.50㎡
砂基面		0.55×10.00	5.50㎡
本 体	VPφ200		10.00m

Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所 知事登録第１６２５号
一級建築士 大臣登録第３３９１０５号
管理建築士 佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
排水施設構造図１

Scale.
S=1/20,40(A3)

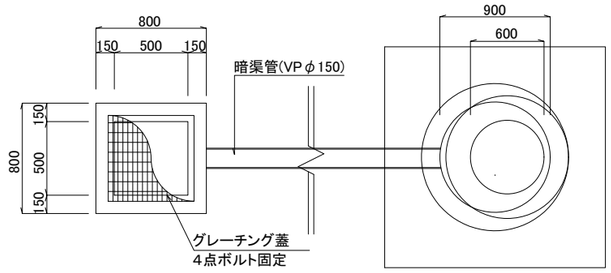
Date.

No.
A-103

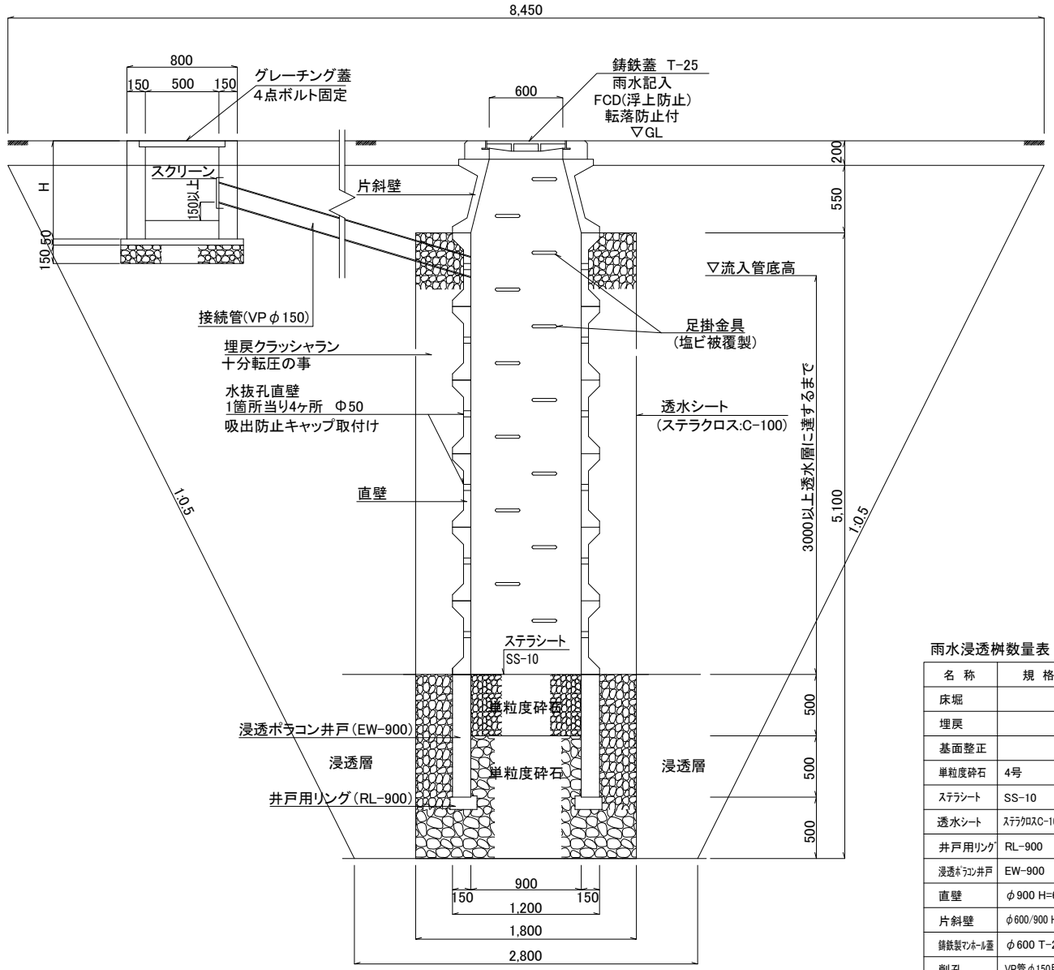
排水施設構造図(2)

雨水浸透桝
S=1:50

平 面 図



断 面 図

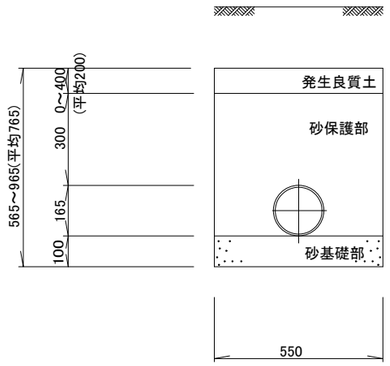


雨水浸透桝数量表

1基当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
床堀		(2.80×2.80+8.45×8.45)×1/2×5.65	223.86㎥
埋戻		223.86−(1.80×1.80×5.10)+(0.60²×3.14+0.50²×3.14)/2×0.55	206.81㎥
基面整正		1.80×1.80	3.24㎡
単粒度砕石	4号	1.80×1.80×1.50 + 1.80×1.80×3.60 −0.60²×3.14×3.60	12.45m³
ステラシート	SS-10	1.80×1.80	3.24㎡
透水シート	ステラクロスC-100	1.80×1.80+1.80×5.40×4	42.12㎡
井戸用リング	RL-900		1 基
浸透ポーラコン井戸	EW-900		1 基
直壁	φ900 H=600		6 基
片斜壁	φ600/900 H=600		1 基
鋳鉄製マンホール蓋	φ600 T-25		1 組
削孔	VP管φ150用		1 箇所
足掛金具	W300		13 本

接続管(VPφ150)
S=1:20



接続管(VPφ150)数量表

10m当り算出

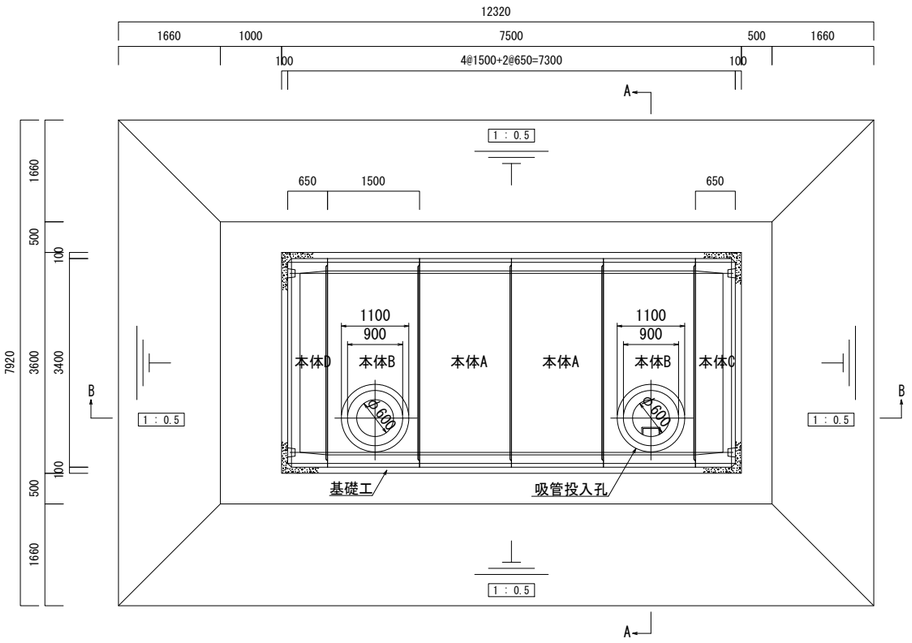
名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.55×10.00	5.50㎡
砂基礎・保護部		(0.55×0.565−0.083²×3.14)×10.00	2.89m³
本 体	VPφ150		10.00m

耐震性貯水槽 40㎥ 敷設図

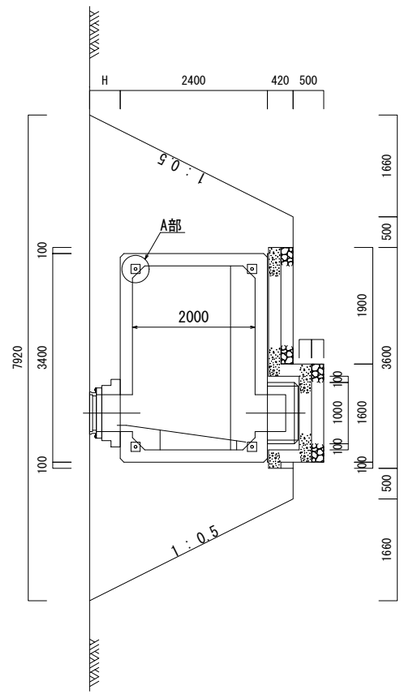
(T-25)

※吸管投入孔2箇所

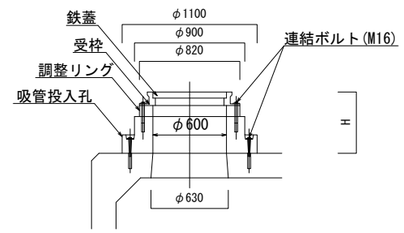
平 面 図



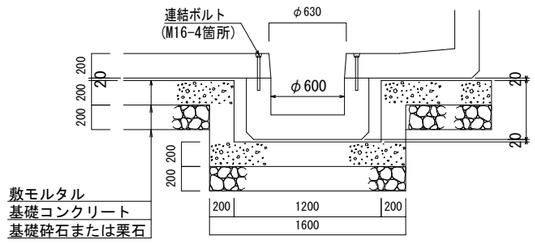
断 面 図(A-A)



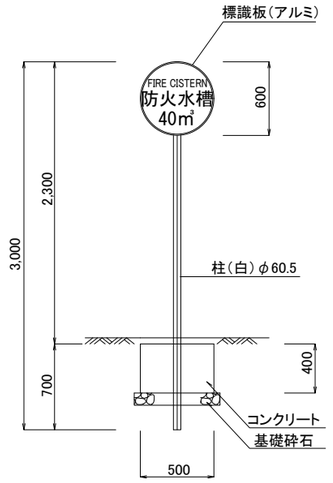
吸管投入孔詳細図 S=1:50



集水ピット詳細(A-A) S=1:50

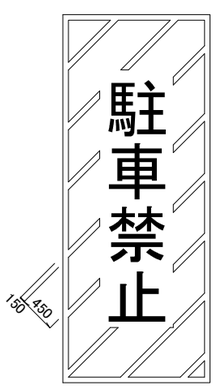


標識参考図 S=1:25



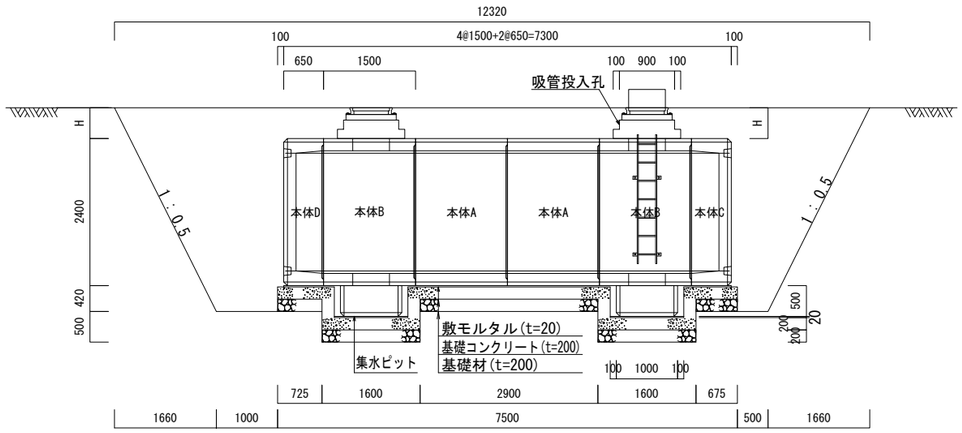
※通行及び消火活動の支障とならない場所及び取水部分から約5m以内の箇所に設置すること。
標識板向きについては、消防本部の指示に従うこと。(中間検査時に指示を仰ぐこと)

路面表示平面参考図

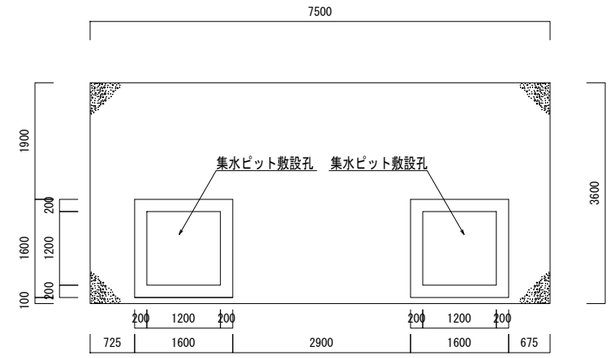


※路面表示は全ての設置箇所に行うこと。

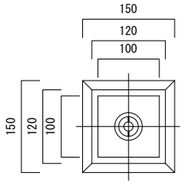
断 面 図(B-B)

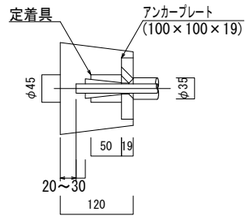


基 礎 工 平 面 図 S=1:100



A部詳細図 S=1:10





検査について
菊池広域連合消防本部警防課の中間検査及び完成検査を受けること。
【連絡先】
菊池広域連合消防本部警防課　096-232-9344(直通)
(同意書受付日付、番号)
令和 8年　月　日付 第　号

ブロック数量表

種　類	数量	単位	備　考
本体 A	2	個	8260kg
本体 B	2	個	8102kg
本体 C	1	個	6716kg
本体 D	1	個	6552kg
吸管投入孔	2	個	
調整リング	2	個	
集水ピット	2	個	958kg
鉄蓋・受枠	2	組	

吸管投入孔重量表　(単位：mm)

土被り (H)	吸管投入孔 (h)	参考重量 (kg)	調整リング	鉄蓋	型点全体用(含敷モルタル)
410	300	370	—	110	2830
500	300	370	90	110	2920
700	500	540	90	110	3120
1000	800	780	90	110	3420
1200	1000	960	90	110	3620

土被り範囲表

種　類		土被り H
耐震性貯水槽	F2-40-Ⅰ型 (空地用)	0～1450
	F2-40-Ⅱ型 (T-20)	250～1000
	F2-40-Ⅲ型 (T-25)	340～ 750

数 量 表

種　類	計　算　式	数 量	単位
床掘	(12.32×7.92)+(9.00×4.60))×1/2×(2.82+0.50)+(1.60×1.60×0.52)×2	233.36	㎥
埋戻	233.36-(0.45²×3.14×0.50)×2-7.30×3.40×2.40-7.50×3.60×0.42-(1.60×1.60×0.52)×2	159.15	㎥
基礎コンクリート	7.50×3.60×0.20+(0.20×0.50×1.60×2+0.20×0.50×1.20×2)×2	6.52	㎥
同上型枠	7.50×0.20×2+3.60×0.20×2+0.50×1.20×4×2+0.50×1.60×4×2	15.64	㎡
基礎材	7.50×3.60×0.20	5.40	㎥
敷モルタル	7.50×3.60×0.02	0.54	㎥

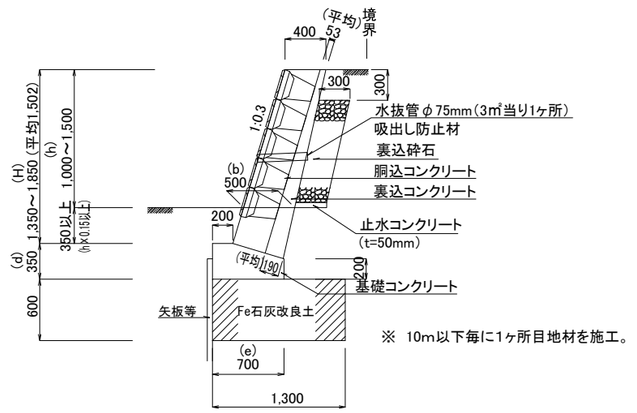
擁壁等構造図(1)

ブロック積擁壁標準図

S＝1:30

(h=2.0m以下　切土タイプ　θ=1:0.3)

(断面図)



※　10m以下毎に1ヶ所目地材を施工。

高さ(h)	下端部分の厚さ(b)	基礎の高さ(d)	基礎の幅(e)	地耐力(kN/㎡)
2m以下	500mm以上	350mm以上	700mm以上	75

【Fe石灰改良土】

1. 掘削に当たっては、施行面に軟弱地盤をできるだけ撹乱しないこととし、掘削完了後も降雨等の天候の影響を極力受けないよう配慮を行うこと。
2. 締固め仕上げ厚は、1層20cm仕上げを基本とする。
3. 現場搬入時や施工時においても、降雨等による溜水及び流水の発生注意し、極力水を排除し施工を行うこと。雨天は工事中断を原則とする。
4. 構造物の設置を行う間の造成層表面は、水や作業上の物理的撹乱を防ぐため、シート等により造成層表面の保護を行うこと。
5. Fe石灰配合はメーカー仕様(Fe石灰技術研究所同等品)による。他施工方法については、メーカー仕様による。
6. 搬入や施工後等メーカー仕様による品質管理を行うこと。
7. 他詳細については、別紙検討書参照すること。

基礎コンクリート　1m当り

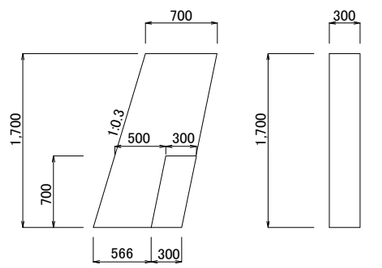
名称	数量
コンクリート	0.21m3
基礎型枠	0.55㎡
基礎砕石(再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ)	0.90㎥

小口止工詳細図

S＝1:30

小口止工1

(断面図)　(正面図)

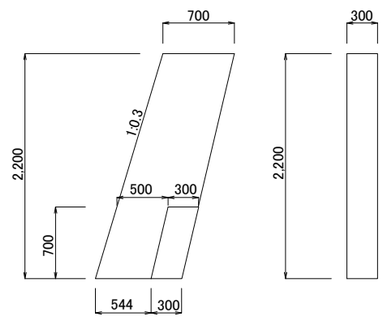


小口止工1 コンクリート:　{(0.700+0.866)×1/2×1.700−0.300×0.700}×0.300
= 0.34㎥

型枠:　1.700×1.044×0.30+{(0.700+0.866)×1/2×1.700−0.300×0.700}×2
= 2.77㎡

小口止工2

(断面図)　(正面図)

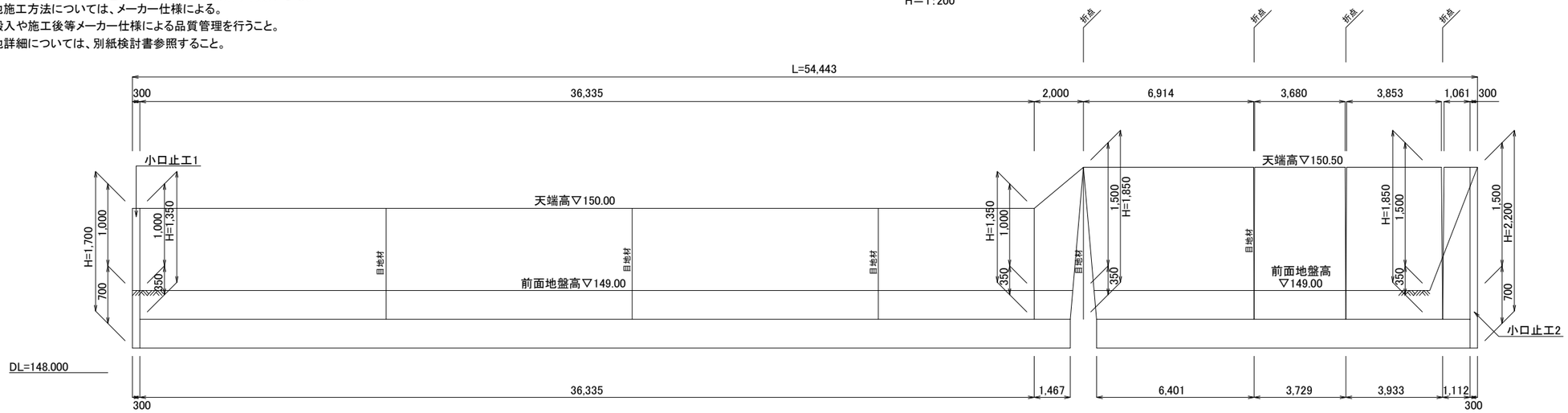


小口止工2 コンクリート:　{(0.700+0.844)×1/2×2.200−0.300×0.700}×0.300
= 0.45㎥

型枠:　2.200×1.044×0.30+{(0.700+0.844)×1/2×2.200−0.300×0.700}×2
= 3.67㎡

ブロック積擁壁展開図

V＝1:30
H＝1:200



ブロック積平均延長　L= (53.843+52.977)×1/2 = 53.410m

ブロック積平均高　H= {1.35×36.335+(1.35+1.85)×1/2×(2.00+1.467)×1/2+1.85×(15.508+15.175)×1/2}×1/53.410
= 1.502m

ブロック積面積　A= 1.502×1.044×53.410
= 83.75㎡

胴込コンクリート　V= 83.75×0.18
= 15.08㎥

裏込コンクリート　V= (0.053+0.190)×1/2×1.502×1.044×53.410
= 10.18㎥

裏込材　V= (1.502−0.300−0.400)×1.044×53.410×0.30
= 13.42m³

Project. （仮称）公立認定こども園建設工事		CKD.	Drawing. 擁壁等構造図 1	Scale. S=1/30, 200(A3) Date.	No. A-106

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３９１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

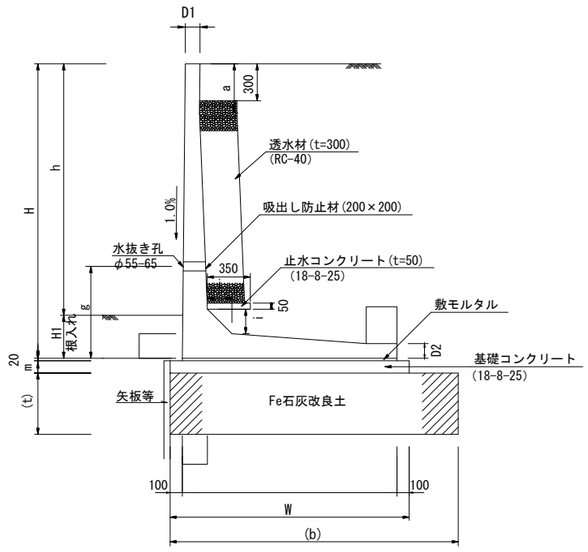
擁壁等構造図(2)

L型擁壁

S=1:50

宅地造成等規制法施行令第15条の規定に基づく大臣認定擁壁
製品名:FLウォール(同等品以上)

展開図視点 ⇨



※根入れ深さ

内部摩擦角 30° 以上	15/100h以上でかつ35cm以上

寸法表

呼び名	H	B	D1	D2	T1	T2	a	b	c	g	W	m	H1	参考重量(kg) L=2000当り	必要地耐力 (kN/㎡)
750	750	550	110	103	110	110	250	−	175	600	750	100	350	650	49
1000	1000	700	110	101	110	110	500	−	325	600	900	100	350	856	61
1200	1200	850	110	110	110	110	200	−	300	600	1050	100	350	1054	68
1250	1250	850	110	110	110	110	250	−	300	600	1050	100	350	1080	73
1400	1400	1000	110	110	110	110	400	−	450	600	1200	100	350	1239	75
1500	1500	1000	110	110	110	110	500	−	450	600	1200	100	350	1291	84
1600	1600	1150	110	118	150	150	100	−	450	650	1350	100	350	1702	82
1750	1750	1150	110	118	150	150	250	−	450	650	1350	100	350	1780	94
1800	1800	1300	110	113	150	150	300	−	600	650	1500	100	350	1890	89
2000	2000	1300	110	113	150	150	500	−	600	650	1500	100	350	1994	105
2200	2200	1450	120	130	180	180	200	−	600	650	1650	100	350	2603	111
2250	2250	1450	120	130	180	180	250	−	600	650	1650	100	350	2632	115
2400	2400	1600	120	124	180	180	400	−	750	650	1800	100	350	2810	117
2500	2500	1600	120	124	180	180	500	−	750	650	1800	100	350	2868	125
2600	2600	1750	120	134	220	220	100	−	750	800	1950	100	350	3566	123
2750	2750	1750	120	134	220	220	250	−	750	800	1950	100	360	3653	135
2800	2800	1900	120	126	220	220	300	−	900	800	2100	100	370	3834	129
3000	3000	1900	120	126	220	220	500	−	900	800	2100	100	400	3892	145

地盤改良工寸法表

呼び名	(t)	(b)
L型擁壁H=1,200	600	1450
L型擁壁H=1,400	700	1700
L型擁壁H=1,500	700	1700

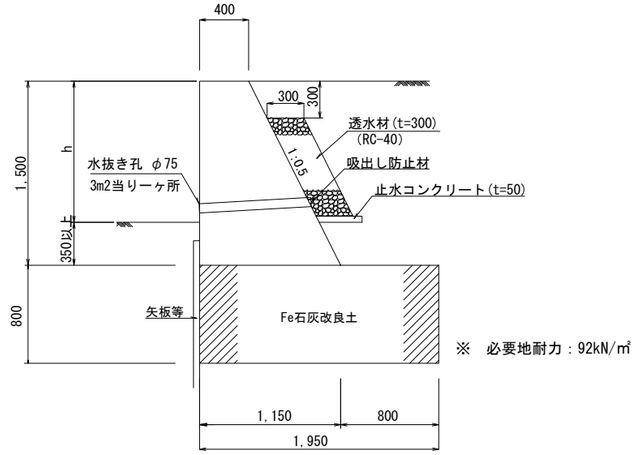
【Fe石灰改良土】

1. 掘削に当たっては、施行面に軟弱地盤をできるだけ撹乱しないこととし、掘削完了後も降雨等の天候の影響を極力受けないよう配慮を行うこと。
2. 締固め仕上げ厚は、1層20cm仕上げを基本とする。
3. 現場搬入時や施工時においても、降雨等による溜水及び流水の発生注意し、極力水を排除し施工を行うこと。雨天は工事中断を原則とする。
4. 構造物の設置を行う間の造成層表面は、水や作業上の物理的撹乱を防ぐため、シート等により造成層表面の保護を行うこと。
5. Fe石灰配合はメーカー仕様(Fe石灰技術研究所同等品)による。他施工方法については、メーカー仕様による。
6. 搬入や施工後等メーカー仕様による品質管理を行うこと。
7. 他詳細については、別紙検討書参照すること。

重力式擁壁

S=1:50

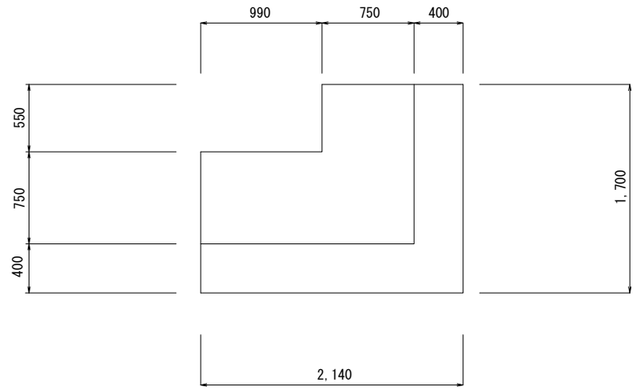
(旧建設省構造図集 GW15)



※ 必要地耐力：92kN/㎡

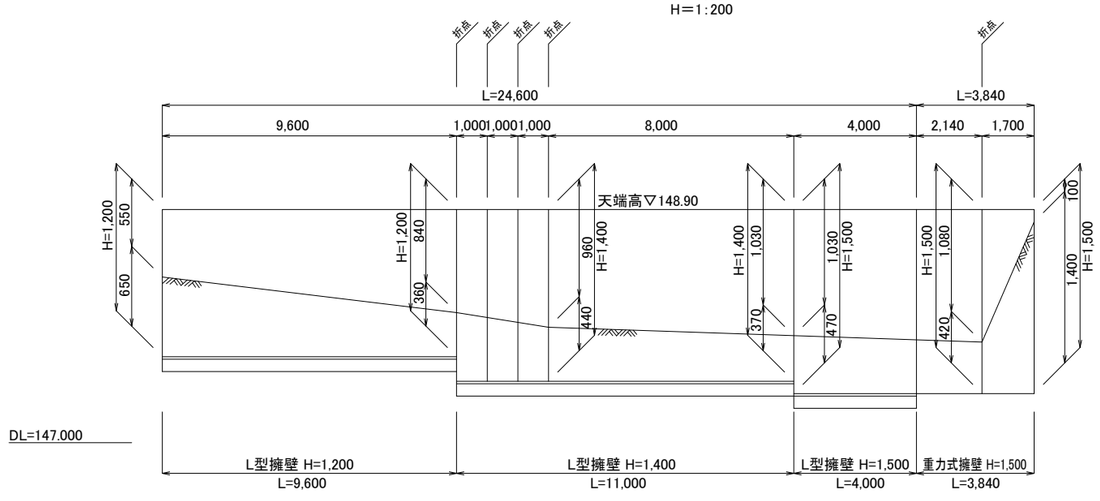
重力式擁壁平面図

S=1:50



L型・重力式擁壁展開図

V=1:50
H=1:200



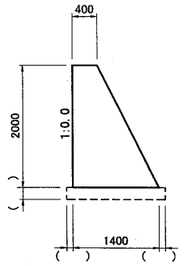
03−RG−06(H2000−B( )−C( )−N( )−N1 0.0)−H12

（高さ）（底版幅）（裏込め土の種類）（盛土勾配）（前面勾配）（制定年度）

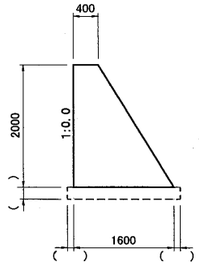
擁壁－重力式擁壁

断面図

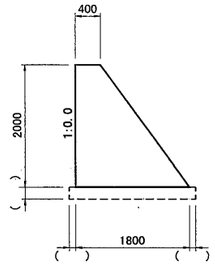
GW15

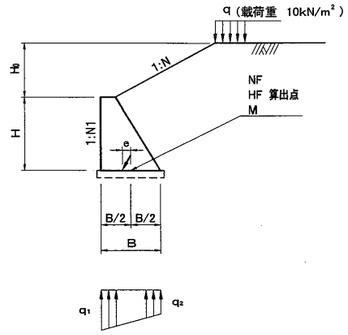


GW16



GW17





数 値 表：滑動摩擦係数μ=0.6の場合

（1m当たり）

H 擁壁高 (m)	N1 前面勾配	C 裏込め土の種類	N 盛土勾配	Ho/H 高さ比	B 底版幅 (m)	NF 鉛直力 (kN)	HF 水平力 (kN)	M モーメント (kN·m)	e 偏心距離 (m)	地盤反力度 q1 (kN/m²)	地盤反力度 q2 (kN/m²)	Fs 滑動安全率	GW 断面形状番号
2.00	0.0	C1	水平	0.00	1.400	65.0	19.9	13.0	0.200	86	7	1.96	GW 15
			2.0	0.25	1.400	68.4	22.7	13.7	0.200	91	7	1.81	GW 15
				0.50	1.400	69.9	24.0	14.0	0.200	93	7	1.75	GW 15
				0.75	1.400	70.3	24.3	14.1	0.200	93	7	1.73	GW 15
				1.00	1.400	69.8	23.9	14.0	0.200	93	7	1.75	GW 15
			1.8	0.25	1.400	68.9	23.2	13.8	0.200	91	7	1.78	GW 15
				0.50	1.400	71.2	25.1	14.2	0.200	94	7	1.70	GW 15
				0.75	1.400	72.4	26.1	14.5	0.200	96	7	1.66	GW 15
				1.00	1.400	72.9	26.5	14.6	0.200	97	7	1.65	GW 15
			1.5	0.25	1.400	69.8	23.9	14.0	0.200	93	7	1.75	GW 15
				0.50	1.400	73.3	26.8	14.6	0.200	97	8	1.64	GW 15
				0.75	1.400	75.8	29.0	15.1	0.200	101	8	1.57	GW 15
				1.00	1.400	77.8	30.6	15.5	0.200	103	8	1.52	GW 15
		C2	水平	0.00	1.400	65.2	22.6	14.7	0.226	92	1	1.73	GW 15
			2.0	0.25	1.400	68.9	26.0	15.7	0.228	97	1	1.59	GW 15
				0.50	1.400	71.1	28.1	16.3	0.229	101	1	1.52	GW 15
				0.75	1.600	84.2	31.0	16.4	0.195	91	14	1.63	GW 16
				1.00	1.600	85.3	31.8	16.6	0.194	92	14	1.61	GW 16
			1.8	0.25	1.400	69.4	26.5	15.8	0.228	98	1	1.57	GW 15
				0.50	1.600	83.7	30.6	16.3	0.195	91	14	1.64	GW 16
				0.75	1.600	86.5	32.9	16.7	0.193	93	15	1.58	GW 16
				1.00	1.600	88.6	34.5	17.0	0.192	95	15	1.54	GW 16
		C3	水平	0.00	1.600	74.7	26.2	17.0	0.228	87	7	1.71	GW 16
			2.0	0.25	1.600	79.6	30.7	18.0	0.227	92	7	1.56	GW 16
				0.50	1.800	95.0	35.1	18.1	0.191	86	19	1.62	GW 17
				0.75	1.800	98.6	38.0	18.5	0.187	89	21	1.56	GW 17
				1.00	1.800	102	40.3	18.7	0.184	91	22	1.51	GW 17

数 値 表：滑動摩擦係数μ=0.5の場合

（1m当たり）

H 擁壁高 (m)	N1 前面勾配	C 裏込め土の種類	N 盛土勾配	Ho/H 高さ比	B 底版幅 (m)	NF 鉛直力 (kN)	HF 水平力 (kN)	M モーメント (kN·m)	e 偏心距離 (m)	地盤反力度 q1 (kN/m²)	地盤反力度 q2 (kN/m²)	Fs 滑動安全率	GW 断面形状番号
2.00	0.0	C1	水平	0.00	1.400	65.0	19.9	13.0	0.200	86	7	1.63	GW 15
			2.0	0.25	1.400	68.4	22.7	13.7	0.200	91	7	1.51	GW 15
				0.50	1.600	81.3	25.3	13.8	0.170	83	18	1.60	GW 16
				0.75	1.600	82.1	25.9	13.9	0.169	84	19	1.58	GW 16
				1.00	1.600	81.9	25.8	13.9	0.169	84	19	1.59	GW 16
			1.8	0.25	1.600	79.6	24.2	13.7	0.172	82	18	1.65	GW 16
				0.50	1.600	82.8	26.4	13.9	0.169	84	19	1.57	GW 16
				0.75	1.600	84.6	27.7	14.1	0.167	86	20	1.53	GW 16
				1.00	1.600	85.5	28.4	14.2	0.166	87	20	1.51	GW 16
			1.5	0.25	1.600	80.6	24.9	13.8	0.171	83	18	1.62	GW 16
				0.50	1.600	85.1	28.1	14.1	0.166	86	20	1.51	GW 16
				0.75	1.800	102	31.7	12.8	0.126	80	33	1.61	GW 17
				1.00	1.800	106	33.9	12.7	0.121	82	35	1.56	GW 17
		C2	水平	0.00	1.600	74.7	23.2	15.1	0.202	82	11	1.61	GW 16
			2.0	0.25	1.800	90.3	27.8	15.3	0.169	78	22	1.62	GW 17
				0.50	1.800	94.2	30.5	15.4	0.164	81	24	1.54	GW 17
			1.8	0.25	1.800	91.0	28.3	15.3	0.168	79	22	1.61	GW 17
				0.50	1.800	95.8	31.6	15.5	0.162	82	25	1.51	GW 17

材料表

（1m当たり）

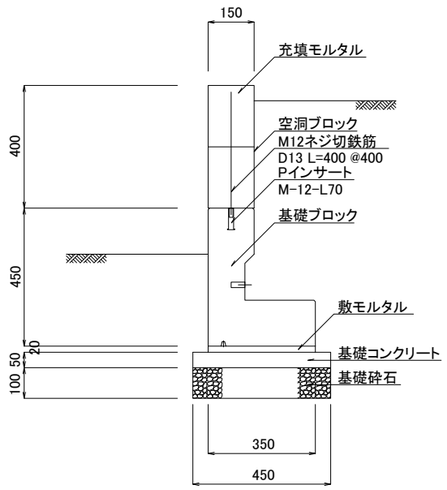
GW 断面形状番号	H (m)	B (m)	コンクリート (m³)	型枠 (m²)	基礎材 (m²)
GW 15	1.00	0.90	0.650	2.118	
	1.50	1.15	1.163	3.177	
	2.00	1.40	1.800	4.236	
GW 16	1.00	1.00	0.700	2.166	
	1.50	1.30	1.275	3.249	
	2.00	1.60	2.000	4.332	
GW 17	1.00	1.10	0.750	2.221	
	1.50	1.45	1.388	3.331	
	2.00	1.80	2.200	4.441	

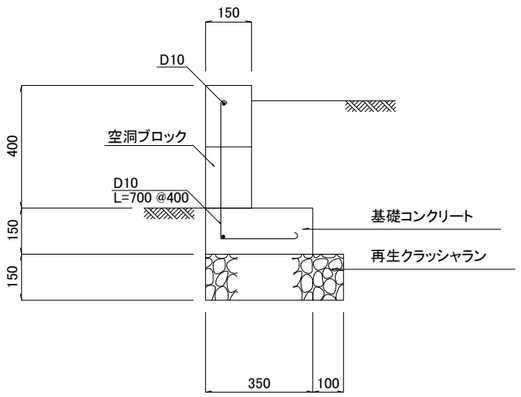
設計条件

項目		記号	単位	数値
擁壁高		H	m	
盛土高		Ho	m	
裏込め土の種類		C	−	
盛土勾配		1:N	−	
高さ比		Ho/H	−	
単位体積	土砂		kN/m³	
重量	コンクリート		kN/m³	23
コンクリート設計基準強度		σck	N/mm²	18
滑動摩擦係数		μ	−	
滑動安全率		Fs	−	1.5

コンクリートブロック積

S=1:20





コンクリートブロック積(基礎ブロック有)　　10m当り算出

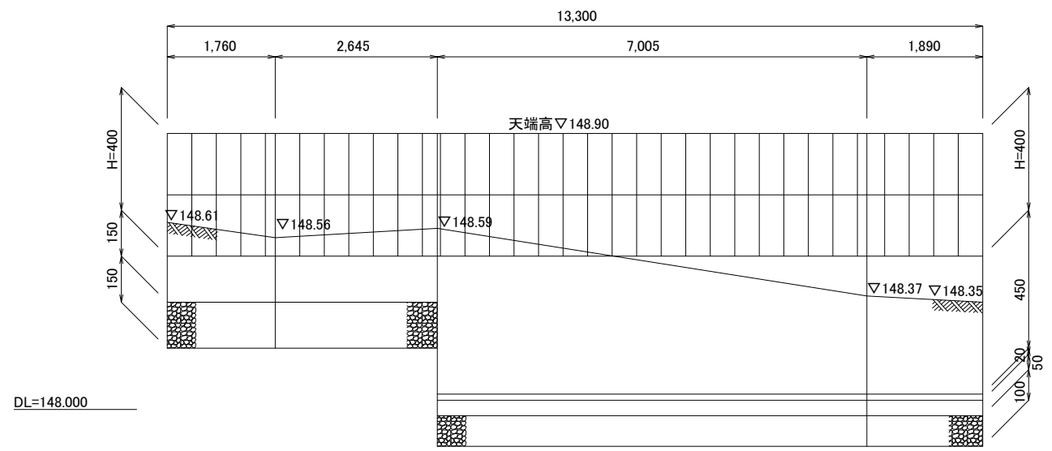
名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.45×10.00	4.50㎡
基礎砕石	t=10cm	0.45×10.00	4.50㎡
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	t=5cm	0.45×0.05×10.00	0.23㎡
型 枠		0.05×2×10.00	1.00㎡
敷モルタル	1:3	0.35×0.02×10.00	0.07㎡
基礎ブロック	L=1,200		10.00m
空洞ブロック	390×190×150		50個
鉄 筋	D13 L=400 @400		10.00m

コンクリートブロック積(H=400)　　10m当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.45×10.00	4.50㎡
基礎砕石	t=15cm	0.45×10.00	4.50㎡
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	t=15cm	0.35×0.15×10.00	0.53㎡
型 枠		0.15×2×10.00	3.00㎡
空洞ブロック	390×190×150		50個
鉄 筋	D10 L=700 @400		10.00m
	D10 @400		10.00m

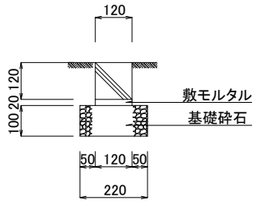
コンクリートブロック積展開図

V=1:20
H=1:100



地先境界ブロック

S=1:20

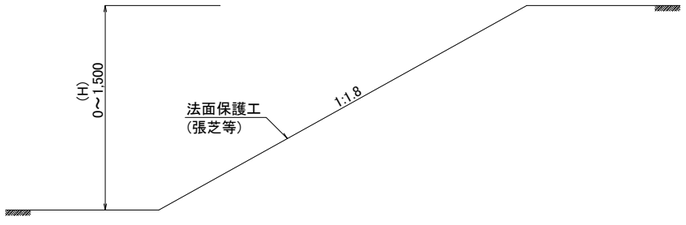


地先境界ブロック　　10m当り算出

名 称	規 格	算 式	数 量
基面整正		0.22×10.00	2.20㎡
基礎砕石	t=10cm	0.22×10.00	2.20㎡
敷モルタル	1:3	0.12×0.02×10.00	0.02㎥
本 体	L=600		10.00m

造成法面

S=1:60



Project.
（仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計
一級建築士事務所　知事登録第１６２５号
一級建築士　大臣登録第３３１０５号
管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing.
擁壁等構造図４

Scale.
S=1/20, 60, 100(A3)

Date.

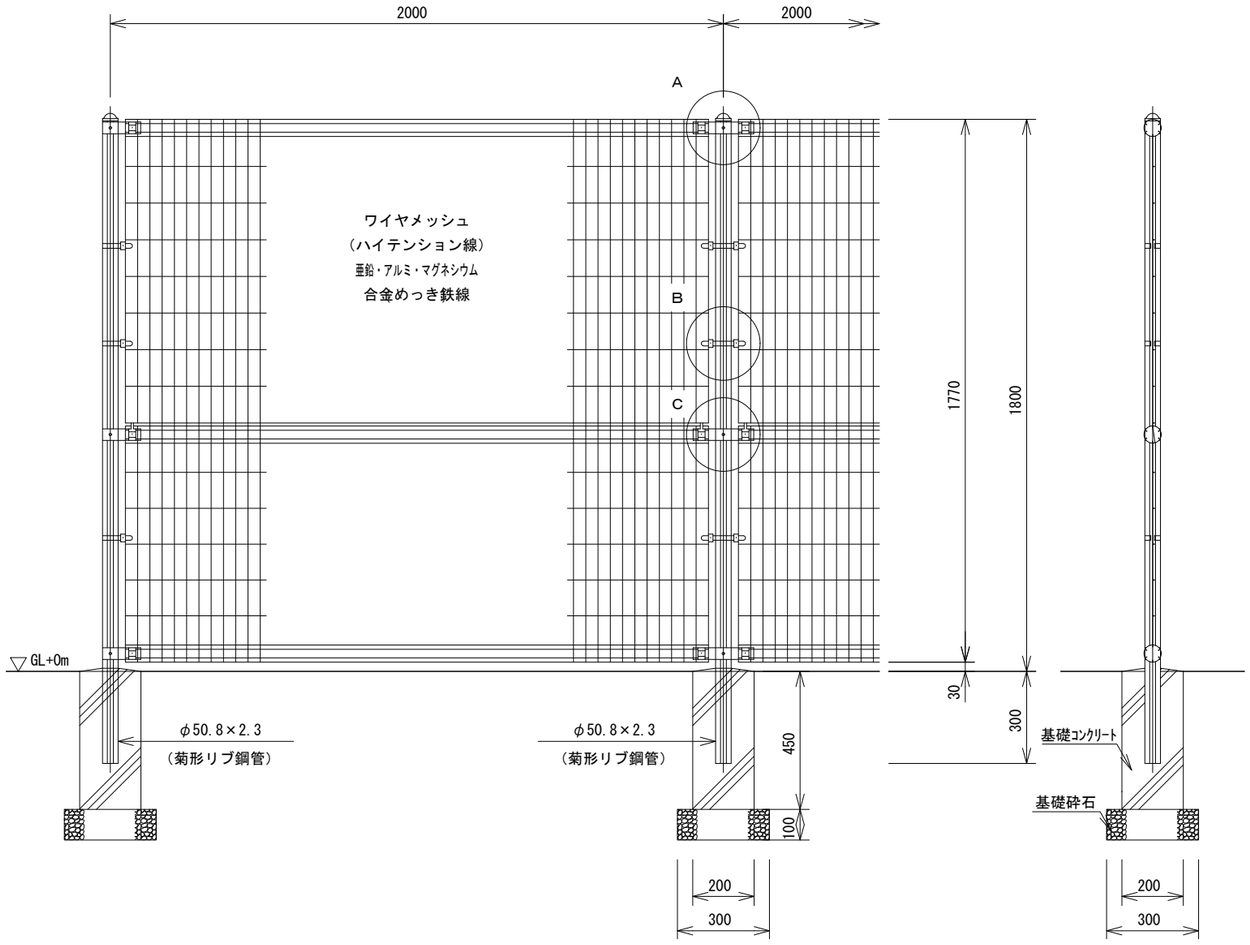
No.
A-109

フェンス工詳細図

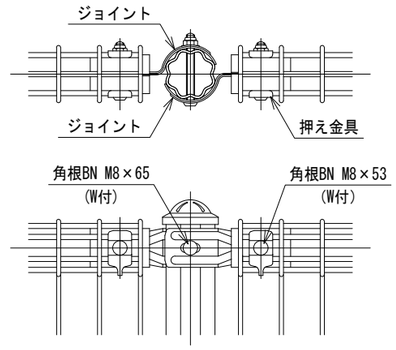
メッシュフェンス（UN−A1800L−40） S=1:20

（昭和５７年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力 GL＋0m に依る）

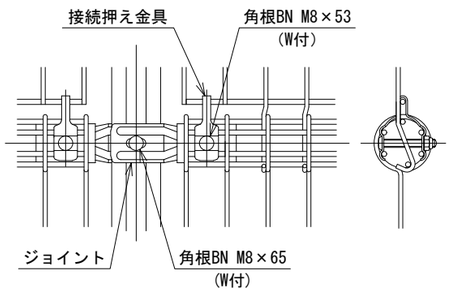
（同等品以上）



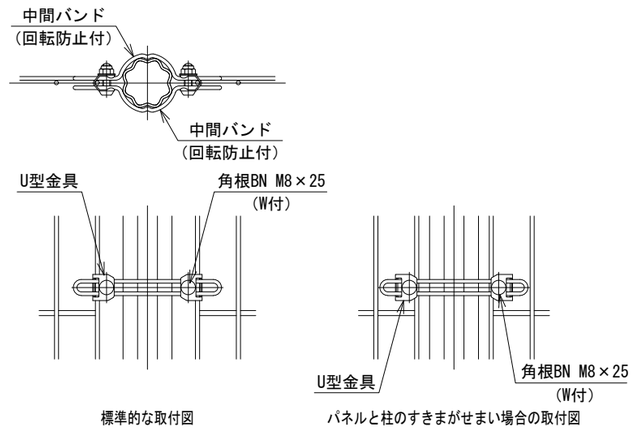
Ａ部取付図 S=1:6



Ｃ部取付図 S=1:6



Ｂ部取付図 S=1:6

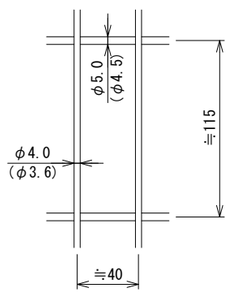


標準的な取付図

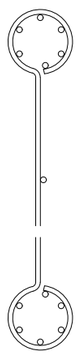
パネルと柱のすきまがせまい場合の取付図

ワイヤメッシュ図

（ ）内は芯径を示す。

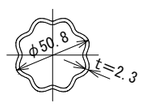


パネル断面図



菊形リブ鋼管断面図

S=1:4



設計条件

設計荷重・・・昭和５７年改正の建築基準法・同施行令に基づく風圧力に依る。

基礎条件・・・長期許容地耐力　９８ｋＮ／㎡（１０ｔ／㎡）

備考

１．外装について

・主柱、ジョイント
　押え金具
　ワイヤメッシュ　・・・　亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装

・バ　ン　ド　・・・　亜鉛・アルミ合金めっきの上高耐候性樹脂粉体塗装

・Ｕ　型　金　具　・・・　亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上防錆着色処理

・ボルト、ナット　・・・　溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理

メッシュフェンス(H=1,800) 数量表　　10m当り算出

名　称	規　格	算　式	数　量
基面整正		0.30×0.30×5	0.45㎡
基礎砕石	t=100mm	0.30×0.30×5	0.45㎡
ｺﾝｸﾘｰﾄ	18N/㎟	0.20×0.20×0.45×5	0.09㎥
型枠		0.20×0.45×4×5	1.80㎡
ﾒｯｼｭｴﾝｽ	H=1800mm		10.00m

Project. （仮称）公立認定こども園建設工事

ライト設計　一級建築士事務所　知事登録第１６２５号　一級建築士　大臣登録第３３９１０５号　管理建築士　佐藤健太郎

CKD.

Drawing. フェンス工詳細図

Scale. S=1/4, 6, 20(A3)　Date.

No. A-110