

工 事 名

松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事

I . 工事概要

工事場所

松阪市嬉野下之庄

工事内容

調理教室及び調理教室準備室天井のアスベスト含有仕上吹付材除去

II . 建築工事仕様

1 . 共通仕様

図面及び特記仕様書に記載されていない事項は、すべて公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）（平成31年版）による。（以下「改修標準仕様書」という。）
ただし、改修標準仕様書に記載のない事項は、公共建築工事標準仕様書（建築工事編）（平成31年版）（以下「標準仕様書」という。）による。

2 . 特記仕様

1)

項目は、番号に○印の付いたものを適用する。

2)

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、共に適用する。

3)

特記事項に記載の（ ）内表示番号は建築改修工事標準仕様書の当該図又は当該表を示す。

章

項 目

特 記 事 項

1

① 適用基準等

※公共建築工事標準仕様書（建築工事編）（平成31年版）
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
※建築工事標準詳細図（平成28年版）
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
・建築鉄骨設計基準及び同解説（P1からP29を適用）（平成10年版）
建設大臣官房官庁営繕部監修
※工事写真の撮り方（平成24年版）建築編
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修

※その他一般共通事項は、A02改修特記仕様書による

② 工事概要フロー

START

↓

施工計画書作成

↓

書類の作成提出

↓

作業者の健康診断

↓

立入禁止の掲示

↓

作業管理区域内の清掃

↓

養生

↓

足場・作業床の組立

↓

負圧装置・SZの設置

↓

保護衣具の着用

↓

飛散抑制材の吹付

↓

アスベストの除去

↓

エアモニタリング

↓

残留アスベストの除去

↓

除去アスベストの処理

↓

除去アスベストの搬出

↓

除去面飛散防止材吹付

↓

清掃

↓

目視調査

↓

エアモニタリング

↓

作業管理区域内の開放

↓

足場解体・清掃派出生

↓

養生シート撤去

↓

養生シート等廃棄物搬出

↓

清掃

↓

エアモニタリング

↓

施工報告書作成

2

① 外部足場

仮

材料、撤去材料等の運搬

3

既存ブラインドカーテン等の養生

工

4

仮設間仕切り

5

監督職員事務所

6

監督職員事務所
の備品等

7

仮設便所

8

工事用水

9

工事用電力

3

① 基本事項

吹

② 施工調査等

付

③ アスベスト粉じん濃度測定

ア

養生方法

保

養生場所

※ 構内既存施設内

※ 構内建物内の一部を使用する。

※ 設置する監督職員事務所の規模（単位：㎡）
面積・10㎡程度・20㎡程度・35㎡程度・65㎡程度・100㎡程度

※ 備品等の設置

・椅子・書棚・黒板・製図板・掛け時計・温度計

・ゴム長靴・雨カッパ・保護帽・懐中電灯

・加入電話の付属電話機（請負者が本電話機を設置する場合）

・衣類ロッカー・冷暖房機器・消火器・湯沸器・掃除具

※ 構内既存の施設・利用できる・利用できない

※ 構内既存の施設・利用できる（※ 有償・無償）・利用できない

※ 構内既存の施設・利用できる（※ 有償・無償）・利用できない

4

アスベスト粉じん濃度の測定方法

5

施工業者

6

処理工法

7

作業管理者等

8

施工計画書

9

安全衛生管理

10

官公署その他への手続き等

名称	測定3	測定1,2,4,6,7,8	測定5
計数機器	位相差顕微鏡		
試料採取口の直径（ホルダーの直径）	25mm		47mm
試料の吸引流量	1 L/min	5 L/min	10 L/min
試料の吸引時間	5min	120min	240min
試料の透明化	アセトントリアセチン法又は、シュウ酸ジエチル法		
計数条件	総アスベスト繊維数200本又は視野数50視野		
計数アスベスト	直径3μm未満、長さ5μm以上、長さ直径比3:1以上		
定量限界	50 f/L	0.5 f/L	0.3 f/L

※ 次の項目について記録した報告書を監督員に2部提出すること。
(1) 測定結果 (2) 測定時間 (3) 測定位置（測定高さとともに図面に記載する）
(4) サンプリング条件（ホルダー位置、吸引時間、吸引空気量）
(5) マウンティング方法 (6) 顕微鏡視野面積、計数視野数
(7) 測定時（各測定場所毎）の天候、温度、外気の風速及び風向
専門測定機関は、共通仕様書に準ずる。

「吹付けアスベスト粉じん飛散防止処理技術」（民間開発建設技術の技術審査・証明事業認定規定（昭和62年7月28日建設省告示第1451号）の証明を有する。又は建築改修工事管理指針（平成14年版）9.1.2（b）（1）に示す要件を全て満たす事ができる技術を証明する資料を有すること

○ 除去処理工事・封じ込め処理工事・囲い込み工事
除去及び封じ込め処理は、施工業者の仕様により、処理範囲は図面による。

特別化学物質等作業主任者の資格を有する者を作業管理者として選任し、吹付けアスベスト処理工事の管理を行う。
特別管理産業廃棄物管理責任者の資格を有する人を選任し、特別管理産業廃棄物の搬出に伴う各種管理を行う。

着工に先立ち、処理工事に伴うアスベスト粉じんの飛散防止対策を盛り込んだ施工計画書を施工調査等の結果に基づき作成し、監督員に提出し受諾を受けること。
施工計画書に記載すべき事項は次の通りとする。
1、工事概要
(1) 工事名称 (2) 工事場所 (3) 工事期間 (4) 工事内容（部位別の状況及び工法）
2、管理組織
(1) 工事管理者 (2) 特定化学物質等作業主任者 (3) 特別管理産業廃棄物管理責任者等
3、安全養生管理及び飛散防止対策
4、使用用具、機器類、材料及び調合
5、工事の流れ
6、仮設計画（足場・養生）
7、作業要領（作業計画図面を含む）
8、確認、検査方法
9、アスベスト廃棄物処理計画書
10、添付書類
(1) 工事工程書 (2) 使用処理剤の説明 (3) 作業員名簿、健康診断書
11、その他必要事項

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築改修工事共通仕様書 平成19年版」による。

一般建築工事の手続きの他次の手続きを速やかに処理し、これら手続きに関する諸費用は請負者負担とする。
(1) 労働安全衛生法第88条4項に基づく計画届（所轄の労働基準監督署）
(2) 特別管理産業廃棄物管理責任者設置報告書
(3) 特定粉じん排出等作業実施届出書（所轄の保健所）（ただし下記イ～ハ全てが該当する場合のみ）
(イ：建築基準法第2条第九の二に規定する耐火建築物、又は同上第九の三に規定する準耐火建築物）
(ロ：延べ面積が500㎡以上）
(ハ：処理する吹付けアスベストの面積が50㎡²以上の場合）
注：（1）、（2）については、処理工法としての封じ込め処理工法の場合は提出の必要がないが、作業時にアスベストを傷付けたり、剥落させると届出の対象となるので、封じ込め処理工法における作業方法、施工手順については留意すること。
(イ：建築改修工事共通仕様書の封じ込め処理工事の場合、劣化の著しい部分、下地との接着が不良な部分は、薬液等により充分に湿潤化してから施工業者の仕様により除去することになっている。）
提出した（1）、（2）、（3）の写しを1部監督員に提出すること。

大気汚染防止法の改正による都道府県への届け出
大気汚染防止法の一部を改正に伴い、元請業者は事前調査結果を都道府県等へ報告し、一定期間保存すること。

⑪ 産業廃棄物（アスベスト）及び汚染物の処理

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築改修工事共通仕様書 平成19年版」による。
除去したアスベスト等の保管、運搬及び処分は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法第137号）」の規定を遵守し行う。
処理を委託する場合は、特別管理産業廃棄物収集運搬業の許可、及び特別管理産業廃棄物処分業の許可を受けている処理業者と特別管理産業廃棄物処理に関する契約を結び処理委託契約書の写しを監督員に提出するとともに、廃棄物処分場の現地や処分状況の確認を行ない、その状況のわかる写真を監督員に提出すること。
また運搬について、積替え等の作業に伴う飛散の危険等を極力防止するため、再委託をおこなってはならない。
アスベスト及び汚染物の処理にあたり次の書類を提出する。
① 処理に先立ち提出
(1) 特別管理産業廃棄物処理計画書
(2) 特別管理産業廃棄物処理業許可書の写し
② 処理中（収集・運搬、処分）
(1) 特別管理産業廃棄物の運搬毎に「産業廃棄物管理票（マニフェスト）」を発行し適切に処理されたか確認する。工事完了後5年間保存すること
(2) 特別管理産業廃棄物管理票（マニフェスト）統括票
(1)、（2）、（1）で発行した「産業廃棄物管理票（マニフェスト）」A、B2、D、E票の写し
③ 完了検査時等に提出
(1) 特別管理産業廃棄物管理票（マニフェスト）統括票
(2)、（2）、（1）で発行した「産業廃棄物管理票（マニフェスト）」A、B2、D、E票の写し
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築改修工事共通仕様書 平成19年版」による。
施工記録報告書を次により作成し、監督員に提出する。
(1) 施工計画書 (2) 工事記録及び工事写真 (3) 産業廃棄物処理記録 (4) 施工調査等記録 (5) 作業者の作業記録 (6) その他必要事項
※作業者の作業記録は、30年間保管すること。
※施工計画書には工事現場から産業廃棄物処理場までの運搬経路、産業廃棄物処理契約書の写し、産業廃棄物収集運搬業者及び産業廃棄物処理業者許可書の写し、その他監督員の指示するものを添付すること。
床 プラスチックシート 0.15mm以上 二重貼
壁 プラスチックシート 0.08mm以上
天井 プラスチックシート 0.08mm以上

特記事項

architects design office

DATE 2022. 1

TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事（第2期）

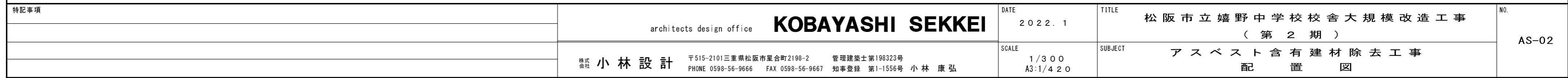
NO. AS-01

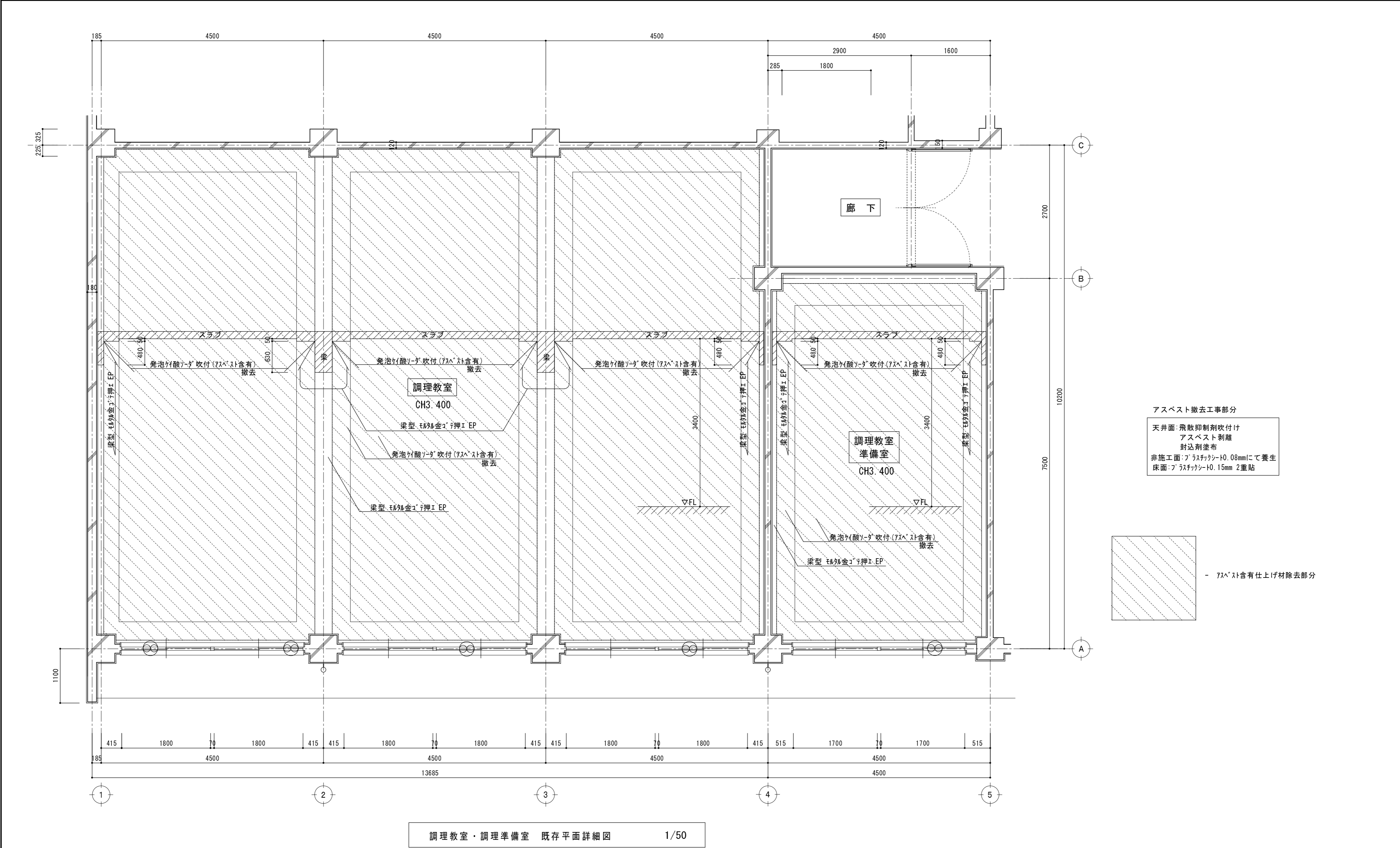
株式会社 小林設計

〒515-2101 三重県松阪市星合町2198-2 管理建築士第198323号
PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 知事登録 第1-1556号 小林 康弘

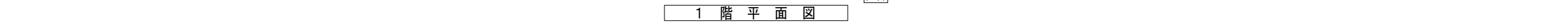
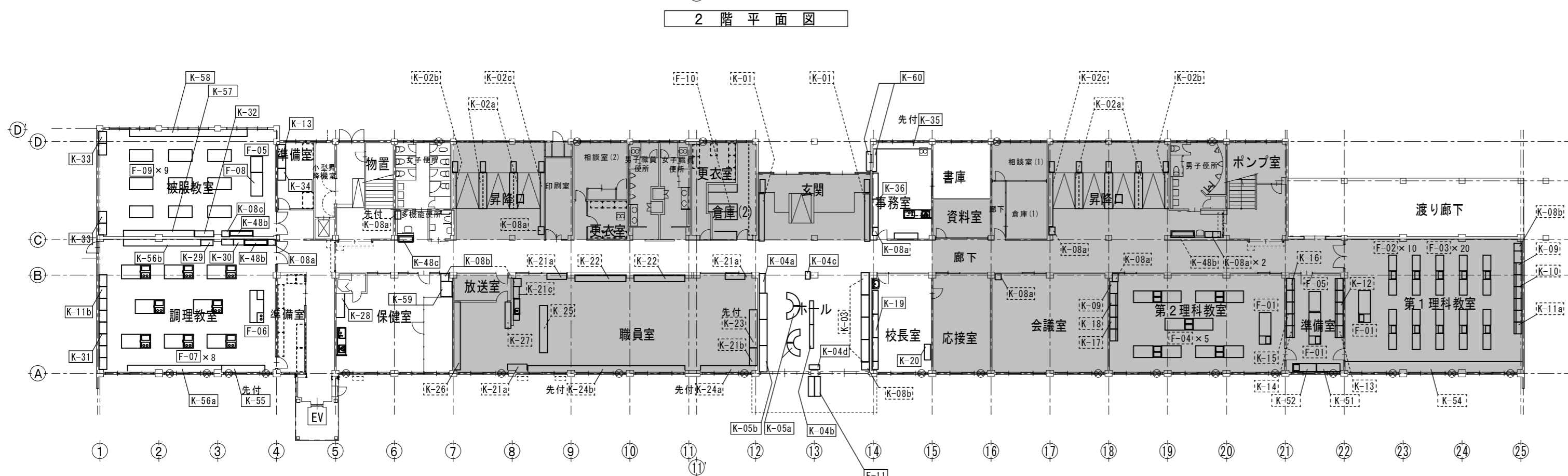
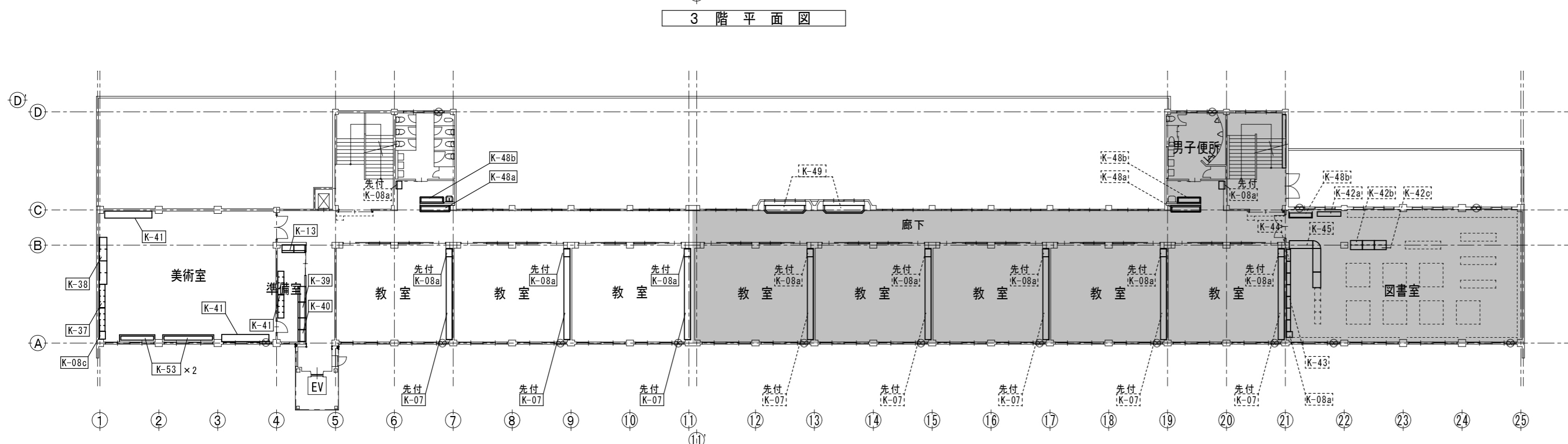
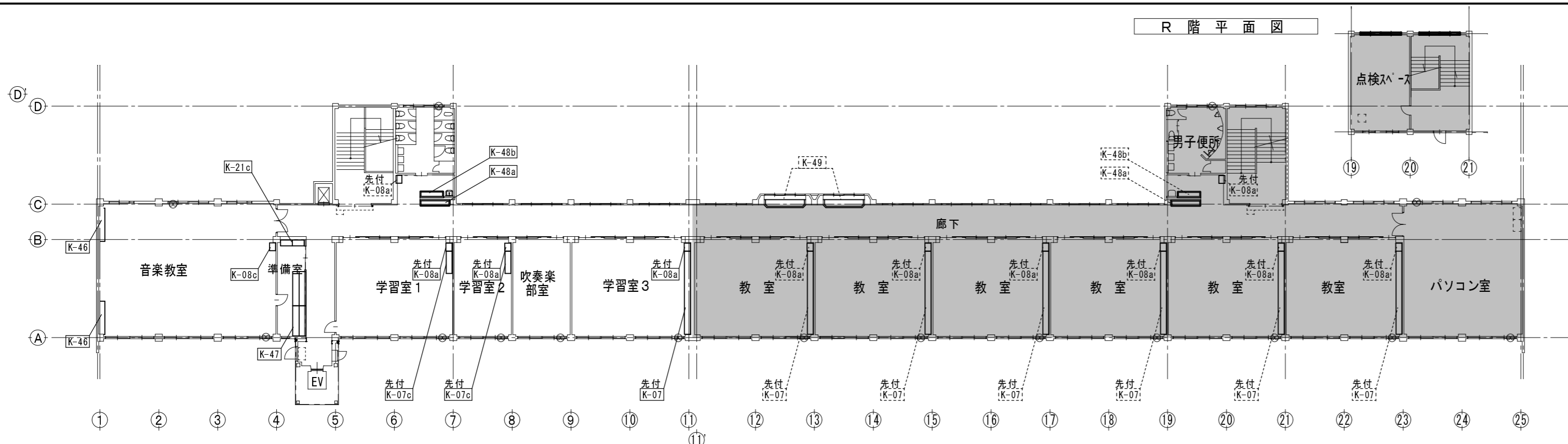
SCALE

SUBJECT アスベスト含有建材除去工事 特記仕様書（1）



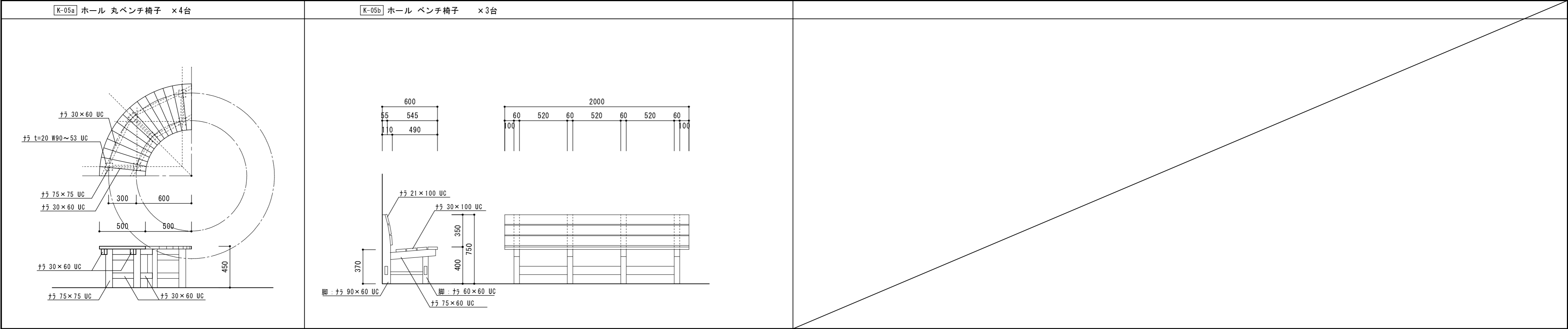
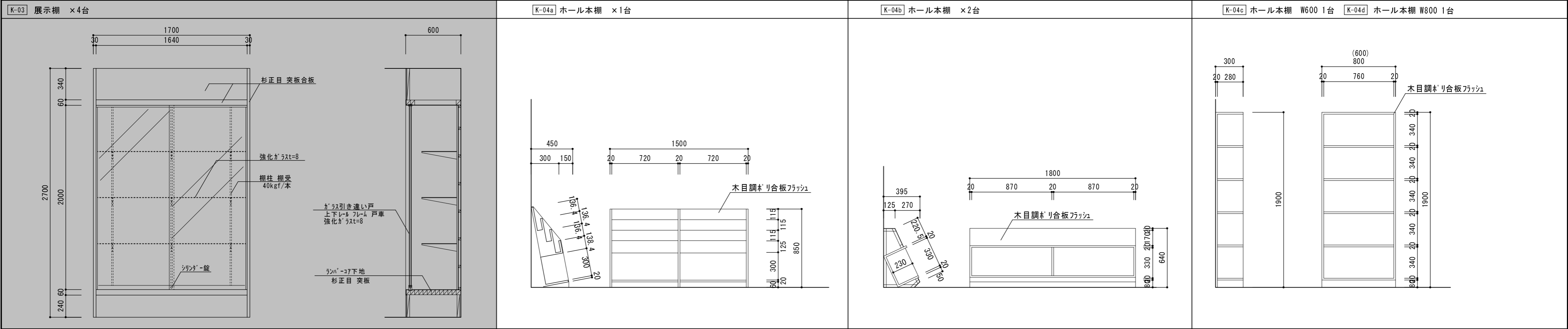
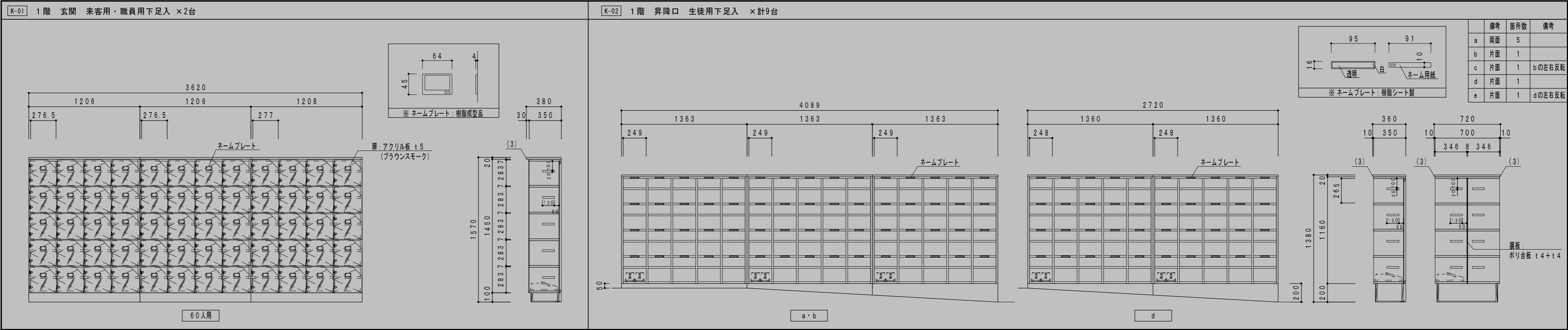


特記事項	architects design office		KOBAYASHI SEKKEI	DATE	2022. 1	TITLE	松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第 2 期)	NO. AS-03	
	株式会社 小 林 設 計		〒515-2101 三重県松阪市皇倉町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667	管理建築士第198323号 知事登録 第1-1556号 小 林 康 弘	SCALE	1/50 A3:1/70	SUBJECT		アスベスト含有建材除去工事 調理教室・調理準備室 既存天井伏図

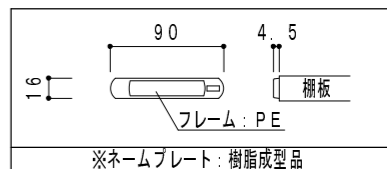
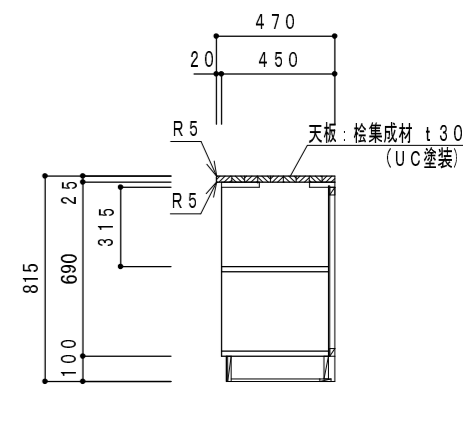
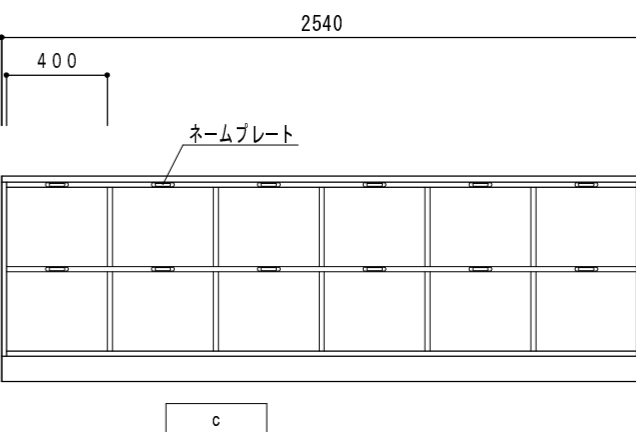
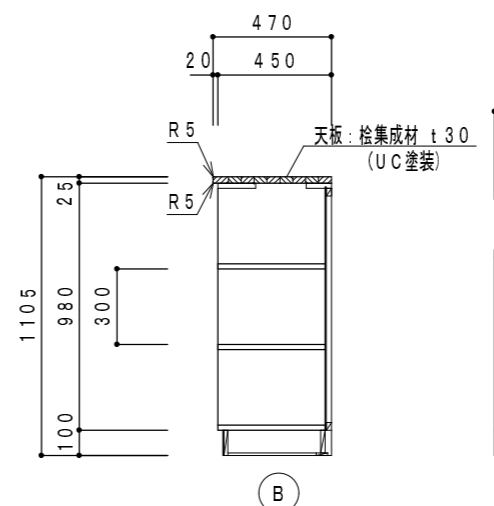
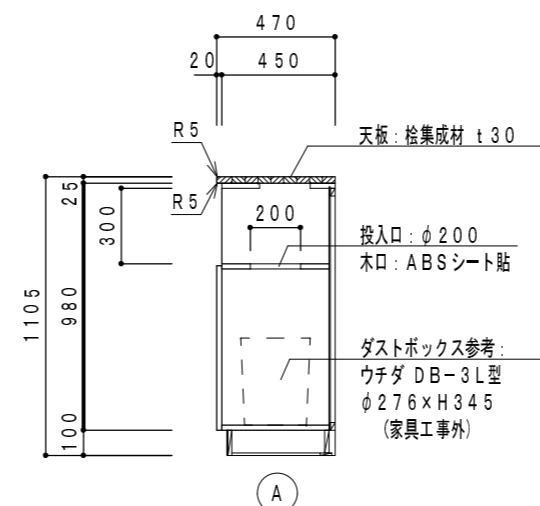
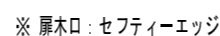
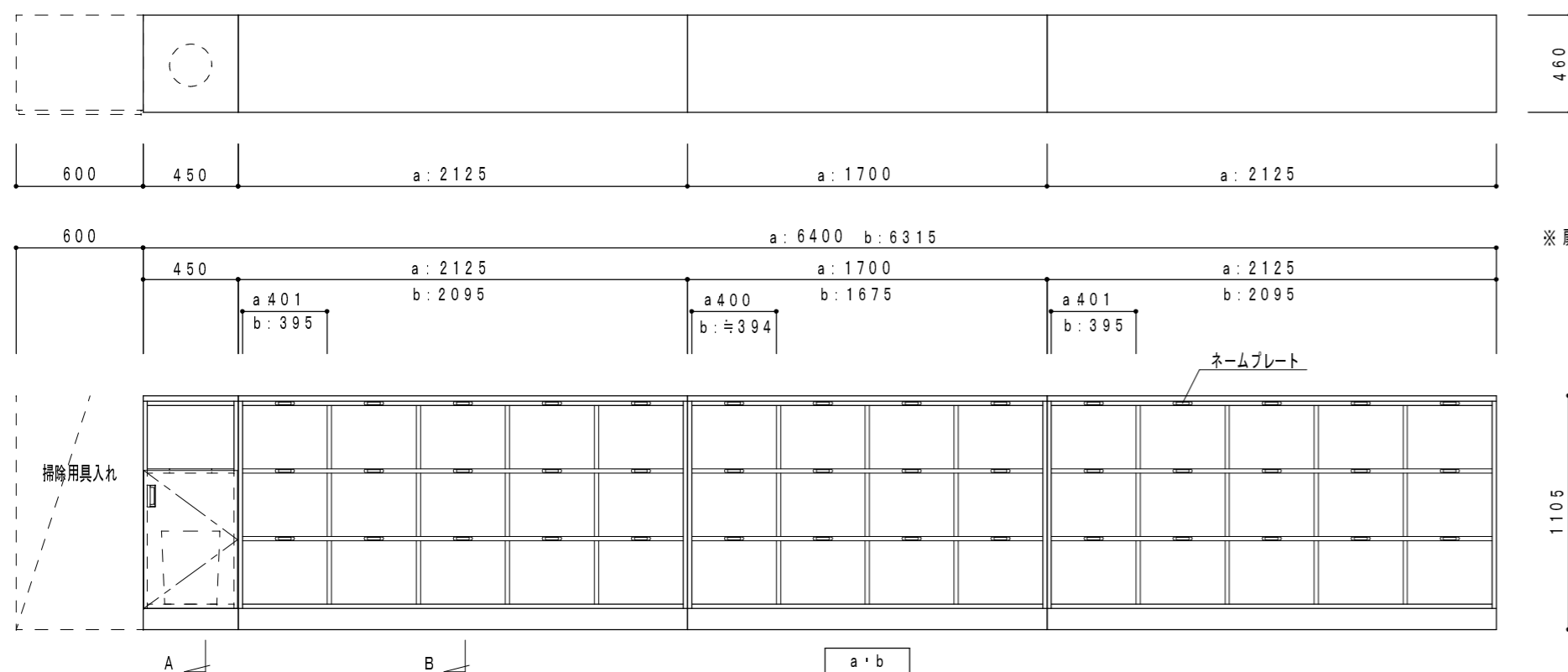


実験台・調理台等仕様書			
F-01	教師用実験台 第1理科室 第2理科室 理科準備室	2430W×900D×800H 参考品番 93U3KE MK74 93U3KF MK74 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 シンクは表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 3 本体・扉・前面板は表面材が耐摩耗性メラミン化粧板（クリアツナックボード）芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 扉・前面板の把手は7Mミ（ラッチ付）とする。 4 巾木は表面材がメラミン化粧板とする。 5 シンクはFRP樹脂製とし、水切り網（134W311D7T）付きとする 6 水栓は立上2口化学水栓1個 7 床固定金具はスチール製 8 コンセントはAC用コンセント1個（2口） 9 ガスコックは別途とする。
F-02	生徒用実験台 第一理科室	645W×580D×700H 参考品番 93U3JH MK74 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 シンクは表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 3 本体・扉・前面板は表面材が耐摩耗性メラミン化粧板（クリアツナックボード）芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 扉・前面板の把手は7Mミ（ラッチ付）とする。 4 巾木は表面材がメラミン化粧板とする。 5 シンクはFRP樹脂製とし、水切り網（134W311D7T）付きとする 6 水栓は、折り畳み2口化学水栓1個 7 床固定金具はスチール製 8 コンセントはAC用コンセント2個（2口） 9 ガスコックは別途とする。
F-03	生徒用実験台 （可動テーブル） 第一理科室	1200W×600D×700H 参考品番 93T3GO MK74 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 シンクは表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 3 脚はスチール製とする 4 キャスター2か所、7インチ2か所にて可動式とする
F-04	生徒用実験台 第二理科室	3600W×900D×800H 参考品番 93R2JZ MP61 樹オカムラ 同等品	1 天板・シンクは表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 本体・扉はスチール製（粉体塗装）とする。 3 シンクはFRP樹脂製とし、水切り網（134W311D7T）付きとする 4 水栓は、立上げ2口化学水栓2個 5 床固定金具はスチール製 6 コンセントはAC用コンセント2個（2口） 7 ガスコックは別途とする。
F-05	作業台 理科準備室 被服室	1477W×900D×700H 参考品番 93P8YX MP61 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 脚はスチール製（粉体塗装）とする。 3 床固定金具はスチール製 4 キャスター2か所、7インチ2か所にて可動式とする 5 グリーン購入法の適合商品であること
F-06	教師用調理台 調理教室 実習教示ミ 吊下げ金具 調理教室	2460W×1050D×850H 参考品番 93T5AJ M301 樹オカムラ 同等品 2400W×900H 参考品番 PR-38NM 樹ウチダヨウウ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 シンクは、表面材がステンレス貼（SUS304 t=1.0mm） 芯材「パーティクルボード」、シンクは、樹脂製排水トラップ付き 3 本体・扉・前面板は表面材が耐摩耗性メラミン化粧板（クリアツナックボード） 芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 扉・前面板の把手は7Mミ（ラッチ付き）とする。 4 巾木は表面材がメラミン化粧板積層合板とする。 5 水栓は、シングルレバー混合水栓TOTO TKGG31E 6 床固定金具はスチール製 7 コンセントはAC用コンセント1個（2口） 8 ガスコックは、ハーフDG321TV01SV 9 ガスオープンレンジは、ハーフDR320E 10 収納はラッチ付きとする
F-07	生徒用調理台 調理教室	2100W×1200D×800H 参考品番 93P7HC ML87 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 シンクは、ステンレス貼（裏面防露処理）、樹脂製トラップ付きとする シンク・コンロは表面材はメラミン化粧板（表）・不燃材（裏）、 芯材は合板・HPL板、縁材はABS樹脂とする 3 本体・扉はスチール製（粉体塗装）とする。 4 水栓は、折り畳み混合水栓1個 5 床固定金具はスチール製 6 コンセントはAC用コンセント2個（2口） 7 ガスコックは、ハーフDG321TV01SV 8 ガスオープンレンジは、無し
F-08	教師用被服台 被服教室	1800W×900D×800H 参考品番 93M6AA MG07 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 本体・扉・前面板は表面材が耐摩耗性メラミン化粧板（クリアツナックボード） 芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 扉・前面板の把手は7Mミ（ラッチ付き）とする。 3 巾木は表面材がメラミン化粧板積層合板とする。 4 床固定金具はスチール製 5 コンセントはAC用コンセント1個（2口）
F-09	生徒用被服台 被服教室	1800W×900D×760H 参考品番 93M7AA MG07 樹オカムラ 同等品	1 天板は表面材がメラミン化粧板、芯材が「パーティクルボード」、縁材がABS樹脂とする。 2 本体・扉・前面板は表面材が耐摩耗性メラミン化粧板（クリアツナックボード） 芯材が「パーティクルボード」、縁材はABS樹脂とする。 扉・前面板の把手は7Mミ（ラッチ付き）とする。 3 巾木は表面材がメラミン化粧板積層合板とする。 4 床固定金具はスチール製 5 コンセントはAC用コンセント1個（2口）
F-11	シューズボックス	1200W×400D×960H ×2	スチール製シューズボックス 12人用 小窓付 鍵無し ※47 レット中棚付 1寸W264×H314×D382 付属品一式

特記事項	[K-00] - 別途工事（1期・3期工事）	architects design office KOBAYASHI SEKKEI	DATE 2022. 1	TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 （第 2 期）	NO. C-01
	[K-00] - 本工事（2期工事）				
		株式会社 小 林 設 計 〒515-2101 三重県松阪市星合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 知事登録 第1-1556号 小林 康弘	SCALE 1/300 A3:1/420	SUBJECT 家具キープラン	

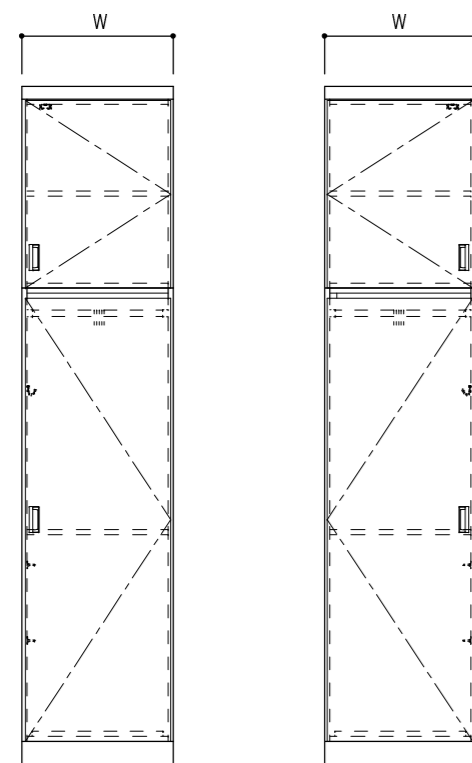


K-07 各階 普通教室 ゴミ箱収納・ロッカー ×計21台

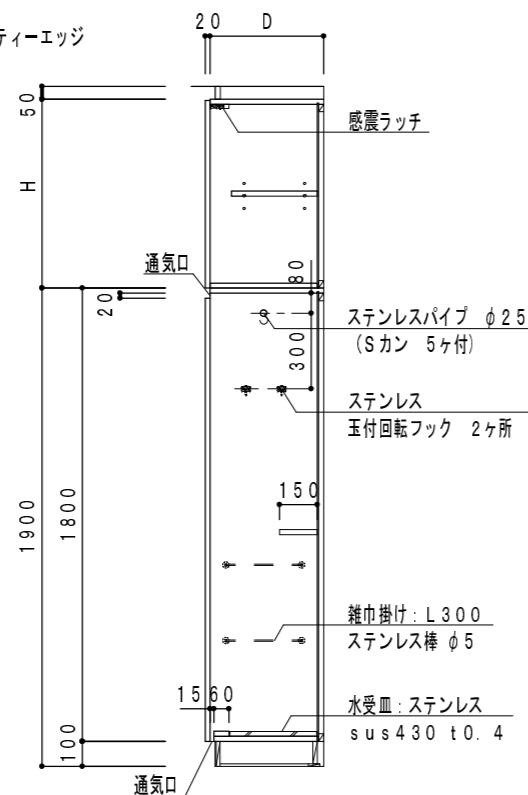
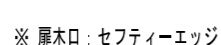


	場所	箇所数
a	2・3F 普通教室	15
b	西校舎普通教室	4
c	3F 学習室(1)(2)	2

K-08	各室 掃除用具入れ	×計41台
------	-----------	-------

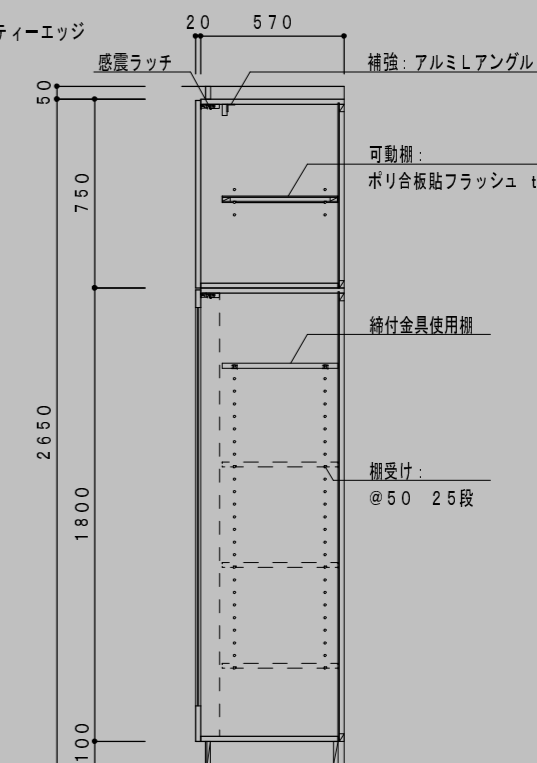
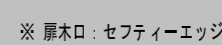
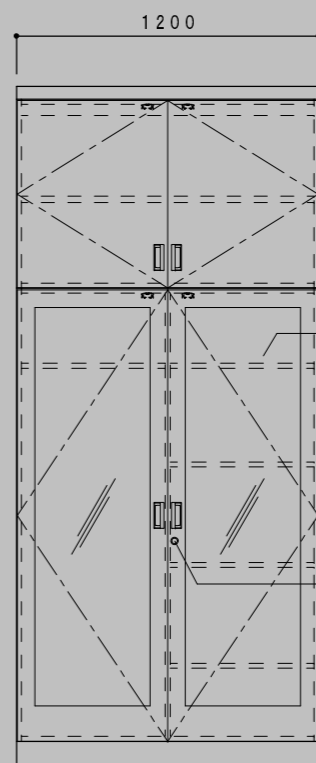


※ 扉吊元については、配置確認の上製作すること。



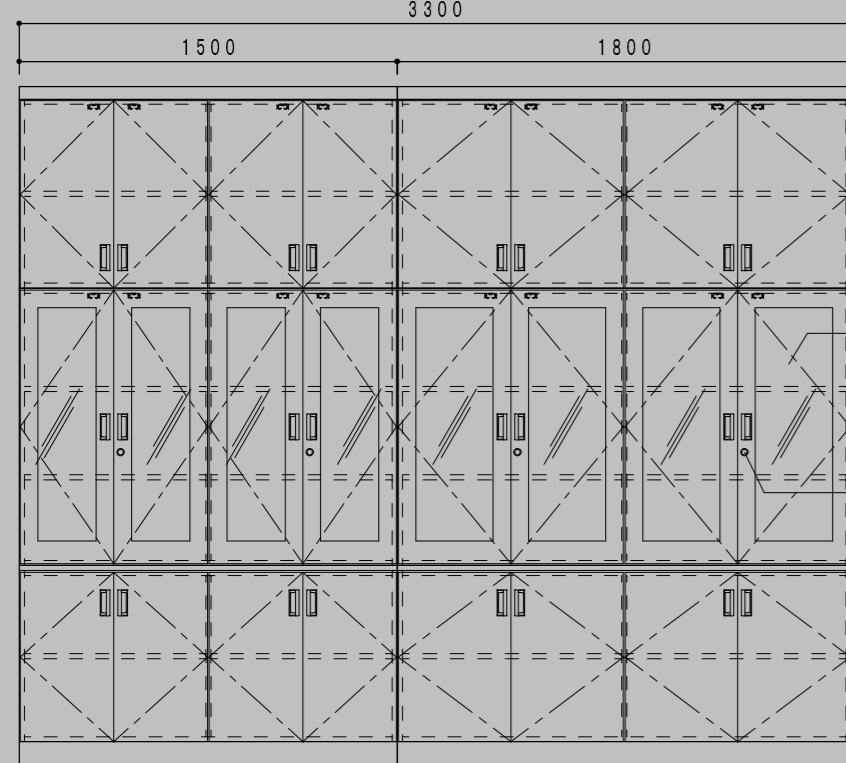
	場所	W	D	H	箇所数		場所	W	D	H	箇所数
b	1F 第1埋科室	600	600	750	1	d	2F 図書室	450	450	750	1
a	1F 第2埋科室	600	450	750	1	a	2F 普通教室	600	450	750	8
a	1F 会議室	600	450	750	1	c	2F 美術室	600	450	850	1
b	1F 水一ル	600	600	750	1	a	2F 女子便所	600	450	750	1
b	1F 職員室	600	600	750	1	a	2F 男子便所	600	450	750	1
b	1F 保健室	600	600	750	1	a	3F 普通教室	600	450	750	7
a	1F 調理室	600	450	750	1	a	3F 音楽室	600	450	750	1
c	1F 放風館	600	450	850	1	a	3F 女子便所	600	450	750	1
a	1F 昇降口西	600	450	750	1	a	3F 男子便所	600	450	750	1
a	1F 西昇降口	600	450	750	1	a	3F 学習室(1)	600	450	750	1
a	1F 女子便所	600	450	750	1	a	3F 学習室(2)	600	450	750	1
a	1F 男子便所	600	450	750	2	a	西校舎 普通教室	600	450	750	4
						a	1F 事務室	600	450	750	1

K-09	1階	各理科室	人体模型収納	×計2台
------	----	------	--------	------

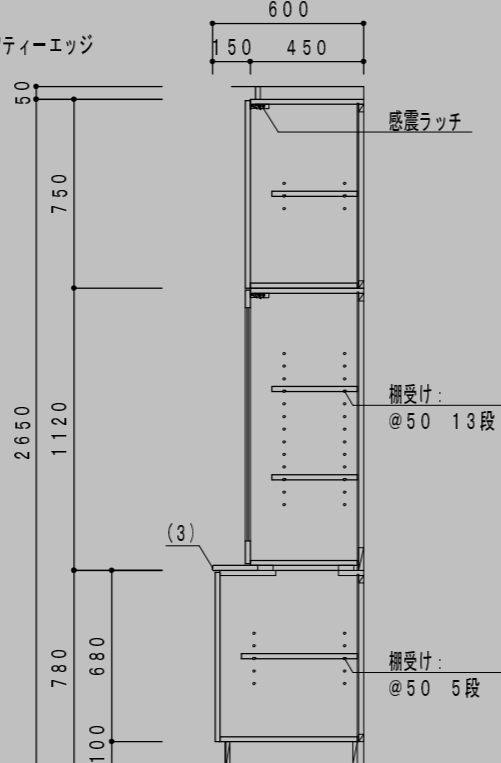


場所	箇所数
1F 第1理科室	1
1F 第2理科室	1

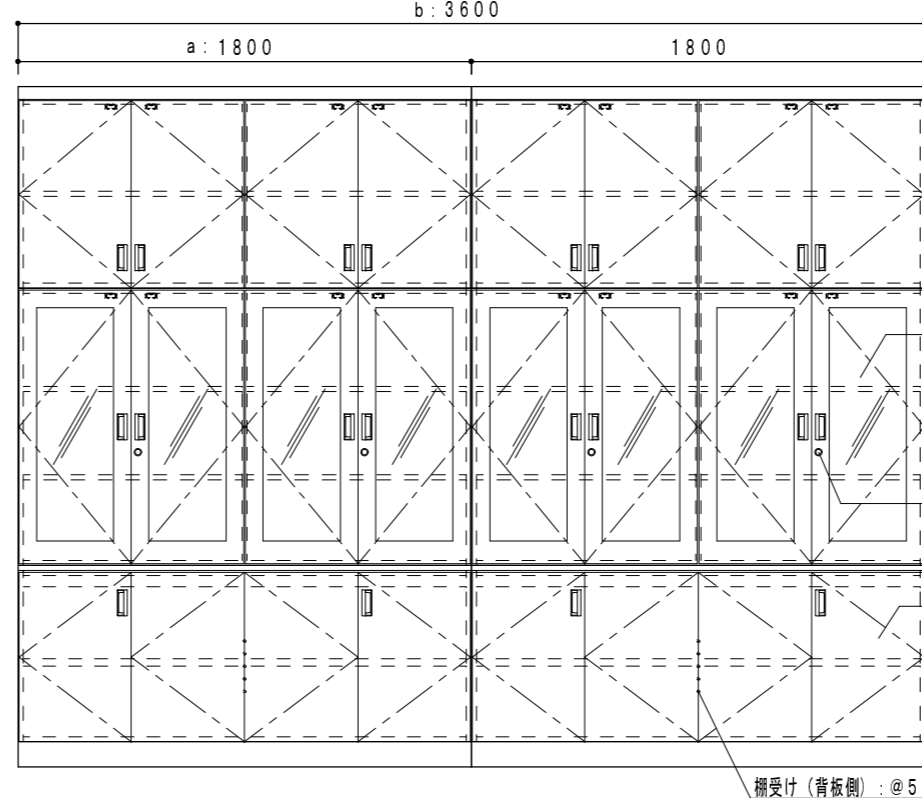
K-10	1 階	第 1 理科室	ガラス戸棚	×1台
------	-----	---------	-------	-----



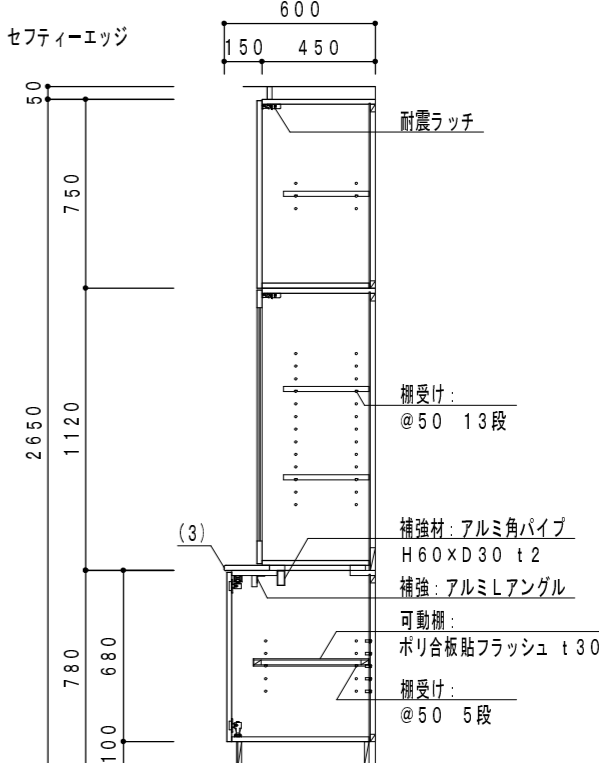
※ 扉木口：セフティーエッジ



K-11 1階 各室 ガラス戸棚 ×計2台



※ 扉木口：セフティーエッジ



	場所	箇所数
a	1F 第1理科室	1
b	1F 調理室	1

特記事項

architects design office

KOBAYASHI SEKKEI

DATE

2022. 1

TITLE

松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事
(第2期)

NO.	
-----	--

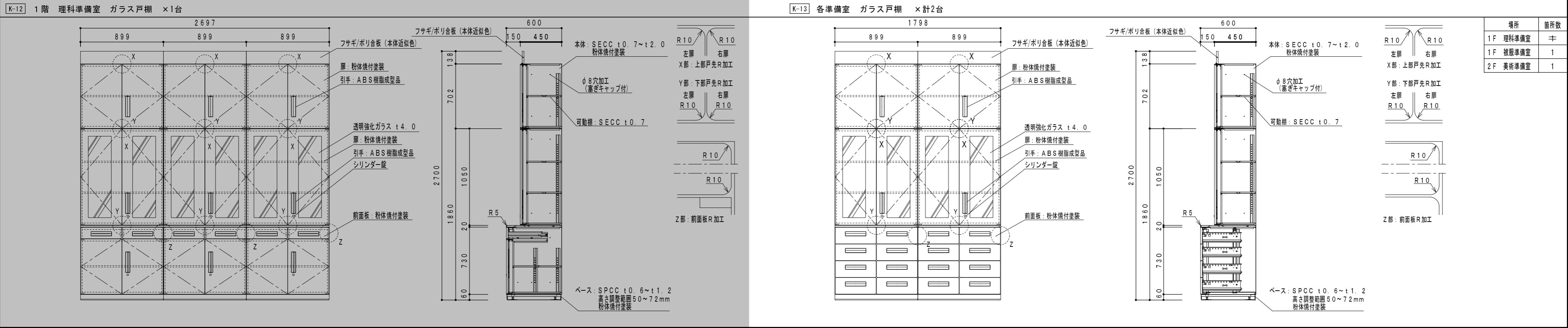
C-04

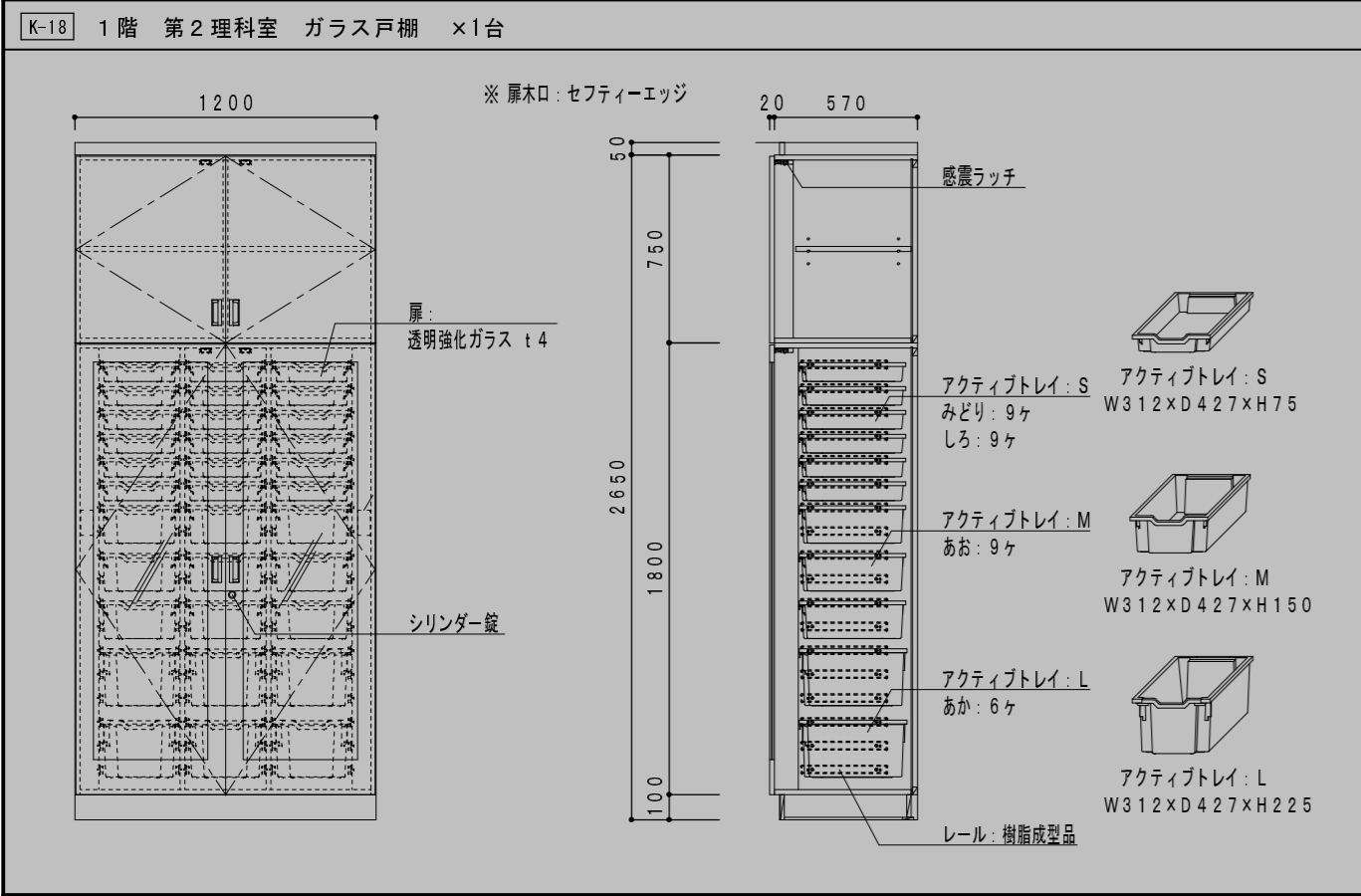
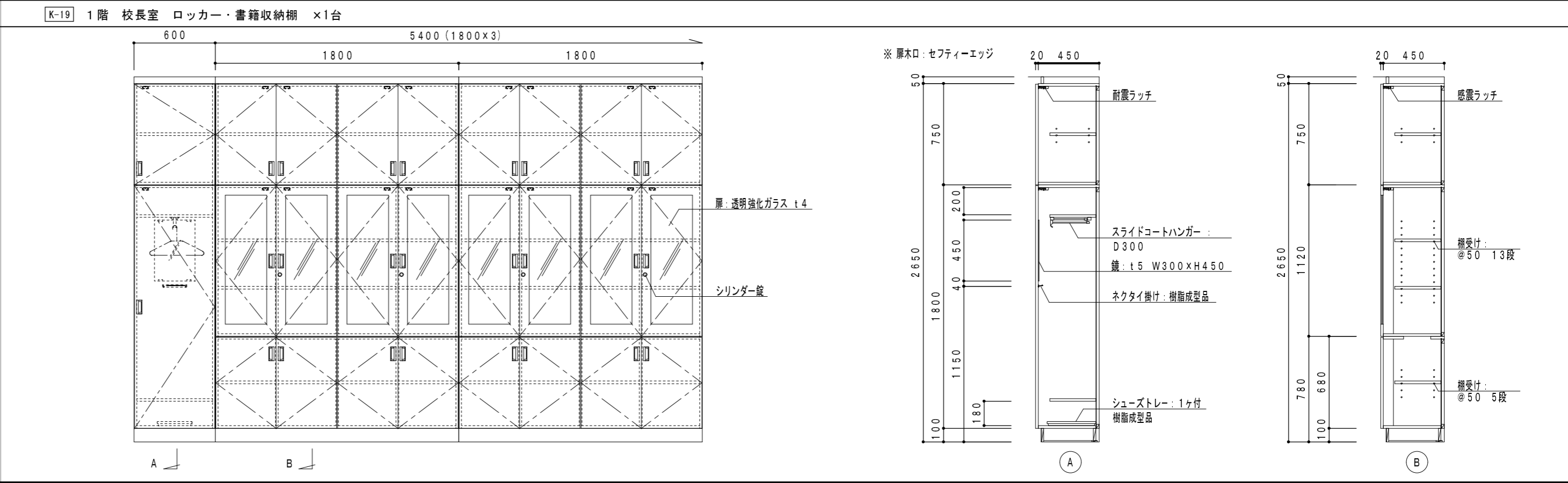
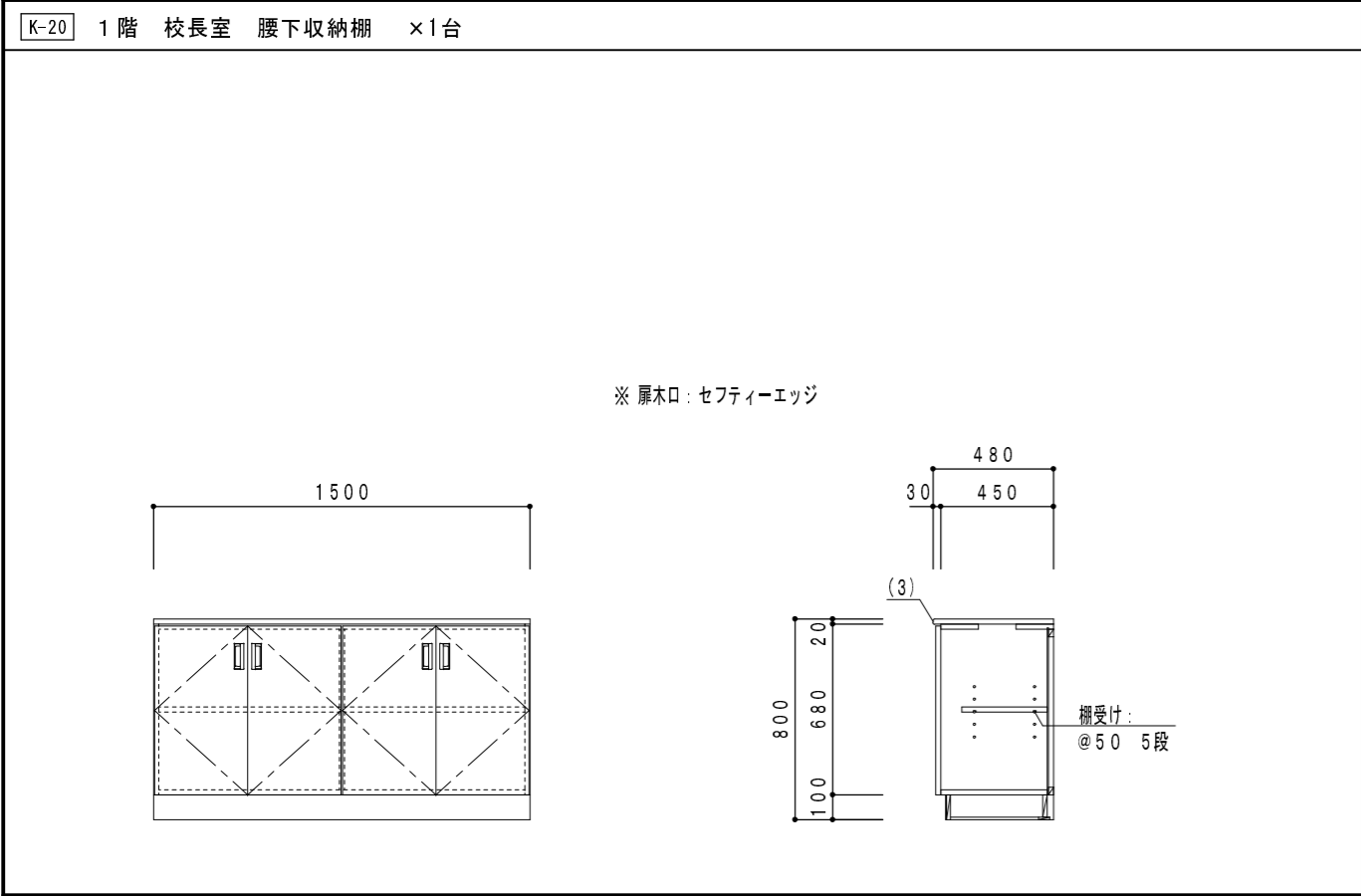
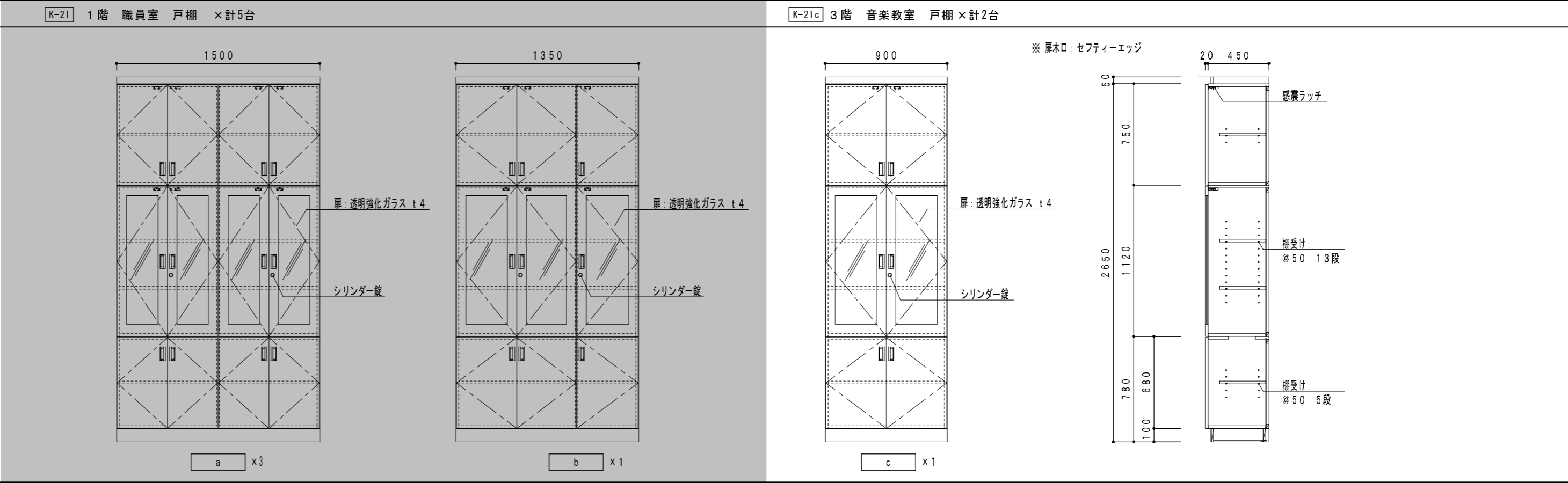
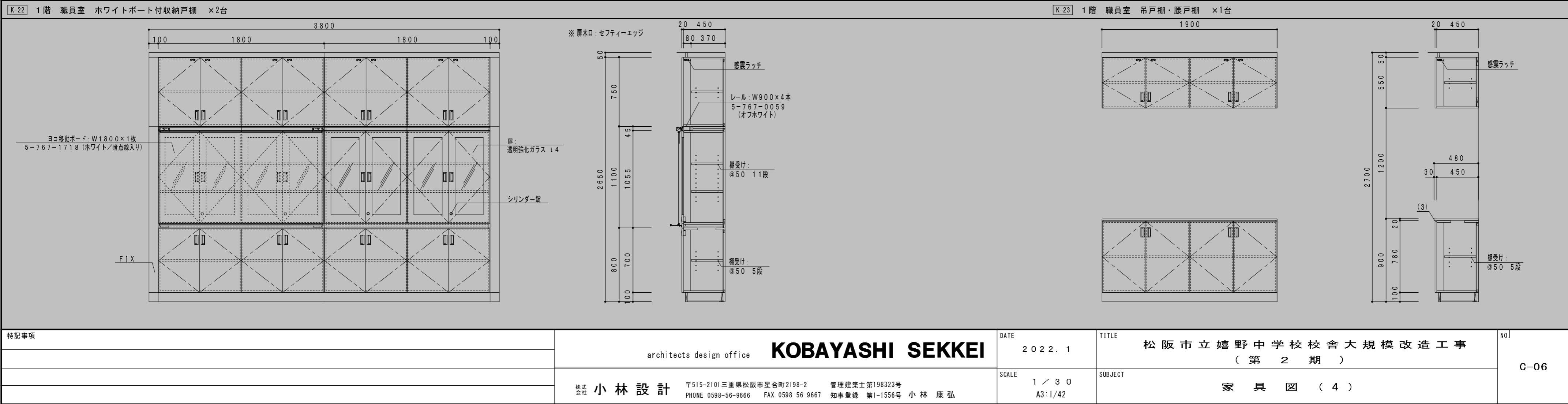
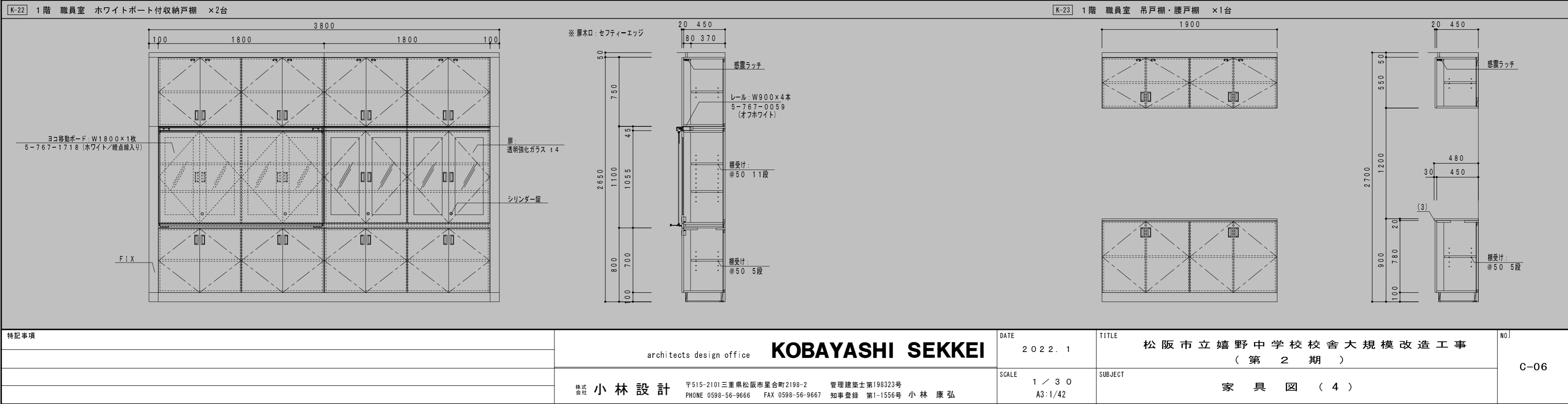
SCALE

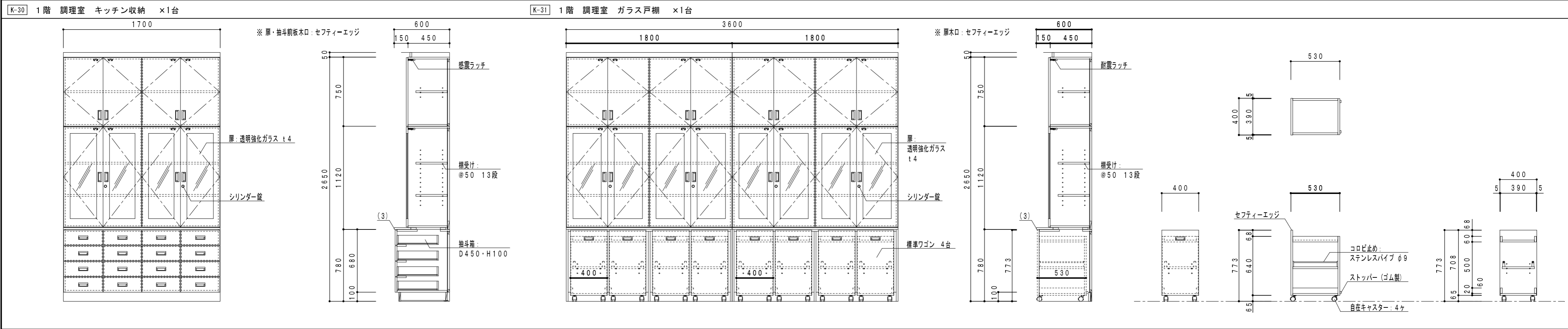
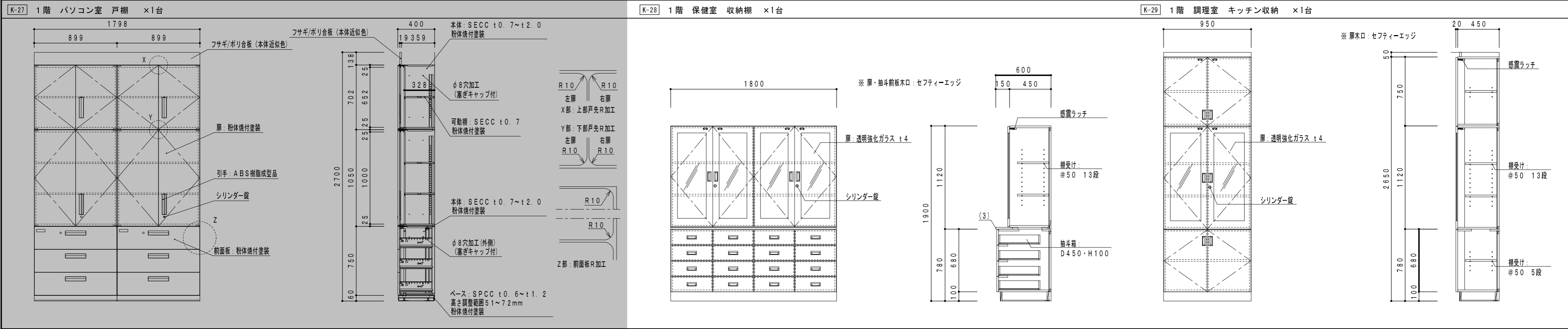
1 / 3 0
A3:1/42

SUBJE

家具図 (2)



<div>K-181階第2理科室ガラス戸棚×1台</div> 	<div>K-191階校長室ロッカー・書籍収納棚×1台</div> 					
<div>K-201階校長室腰下収納棚×1台</div> 	<div>K-211階職員室戸棚×計5台</div> 					
<div>K-221階職員室ホワイトボード付収納戸棚×2台</div> 		<div>K-231階職員室吊戸棚・腰戸棚×1台</div> 				
<div>特記事項</div>		<div>architects design office</div> <div>KOBAYASHI SEKKEI</div>		<div>DATE</div> <div>2022. 1</div>	<div>TITLE</div> <div>松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)</div>	<div>NO.</div> <div>C-06</div>
		<div>株式会社 小林設計</div> <div>〒515-2101三重県松阪市星合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667</div> <div>管理建築士第19823号 知事登録 第1-1556号 小林 康弘</div>		<div>SCALE</div> <div>1 / 30 A3:1/42</div>	<div>SUBJECT</div> <div>家具図 (4)</div>	



K-31

1階 調理室 ガラス戸棚 ×1台

3600

1800

1800

※ 扉木口: セフティーエッジ

600

150

450

50

750

2650

1120

780

773

100

感覚ラッチ

棚受け:
@50 13段

標準ワゴン 4台

透明強化ガラス t4

シリンダー錠

530

400

390

5

5

セフティーエッジ

400

530

773

640

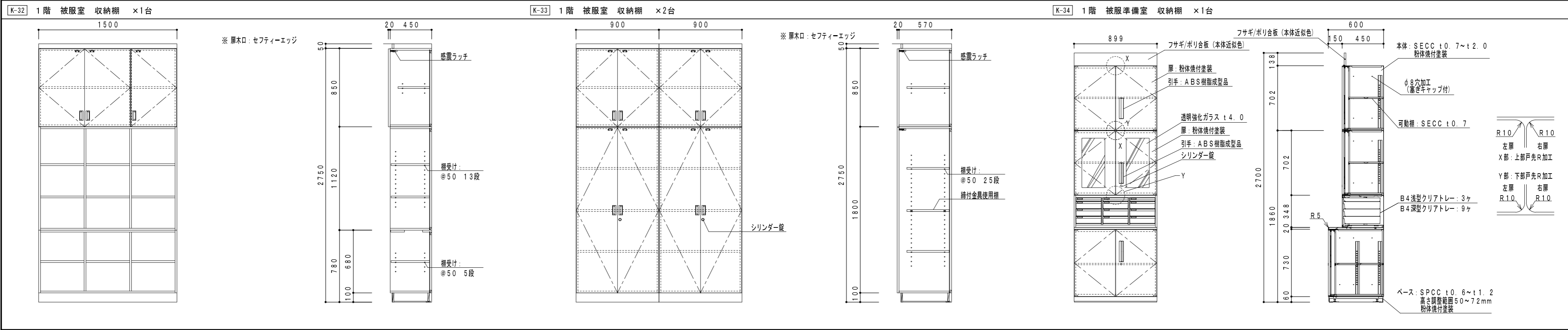
68

65

コロボ止め:
ステンレスパイプ φ9

ストッパー (ゴム製)

自在キャスター: 4ヶ



K-33

1階 被服室 収納棚 ×2台

900

900

※ 扉木口: セフティーエッジ

20

570

50

850

2750

1800

100

感覚ラッチ

棚受け:
@50 25段

横付金具使用棚

K-34

1階 被服準備室 収納棚 ×1台

899

フサギ/ポリ合板 (本体近似色)

150

450

50

138

702

702

2700

1860

20

348

730

60

感覚ラッチ

φ8穴加工
(蓋ぎキャップ付)

可動棚: SECC t0. 7

B4浅型クリアトレイ: 3ヶ

B4深型クリアトレイ: 9ヶ

ベース: SPCC t0. 6~t1. 2
高さ調整範囲 50~72mm
粉体焼付塗装

厚: 粉体焼付塗装

引手: ABS樹脂成型品

透明強化ガラス t4. 0

厚: 粉体焼付塗装

引手: ABS樹脂成型品

シリンダー錠

R10

R10

左扉

右扉

X部: 上部戸先R加工

Y部: 下部戸先R加工

左扉

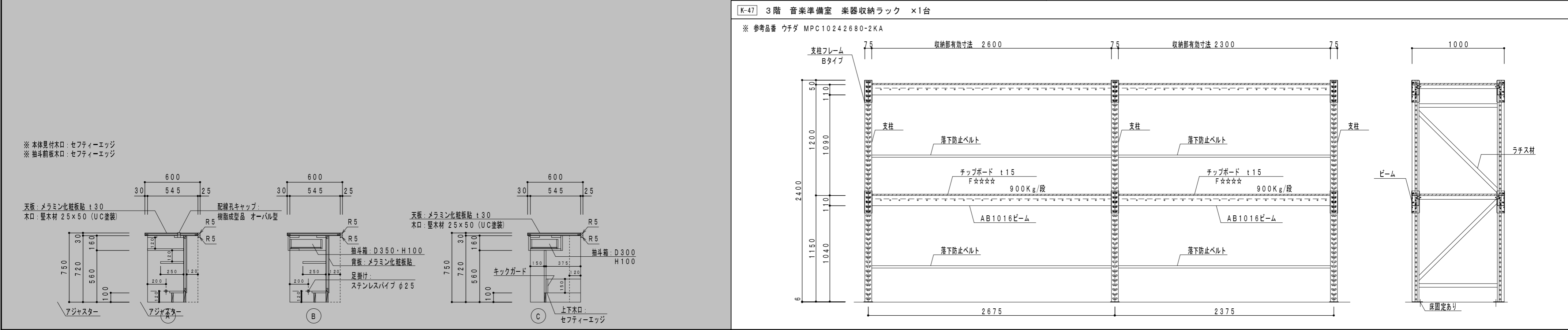
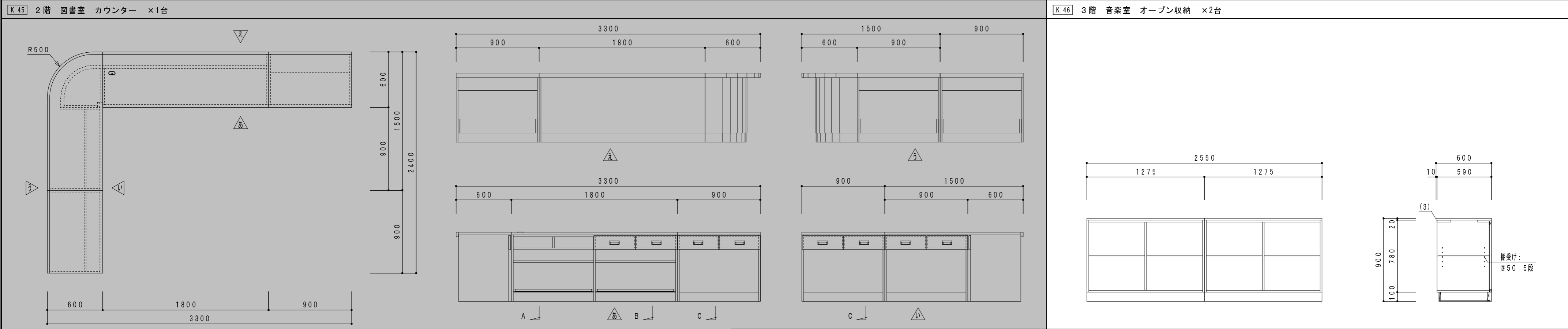
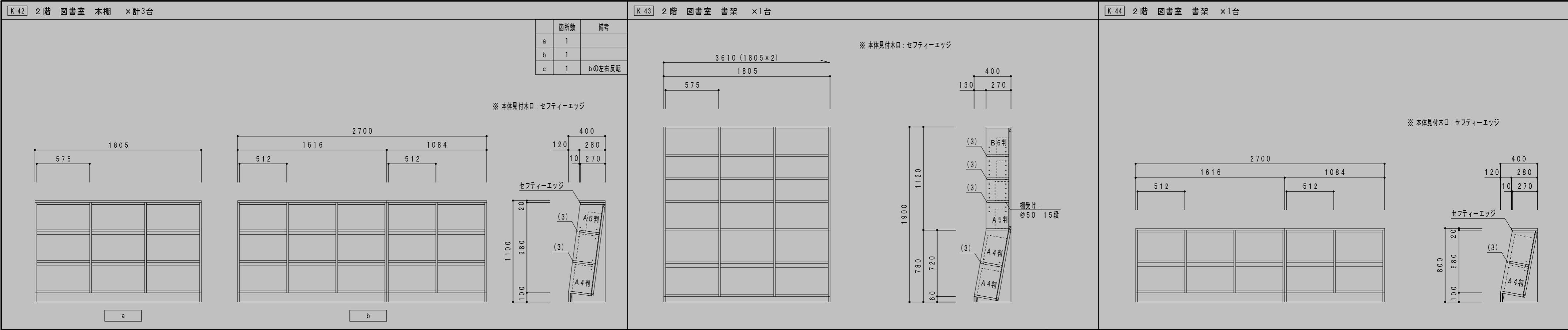
右扉

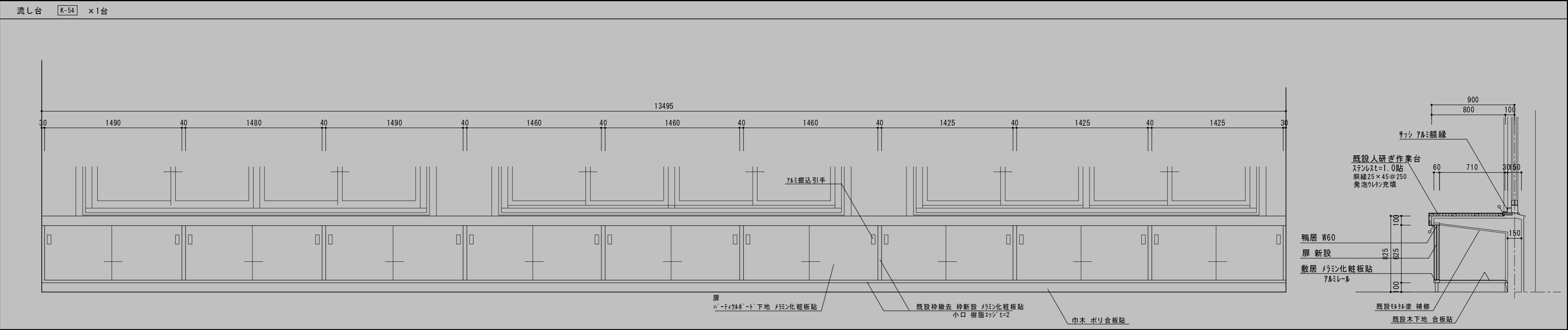
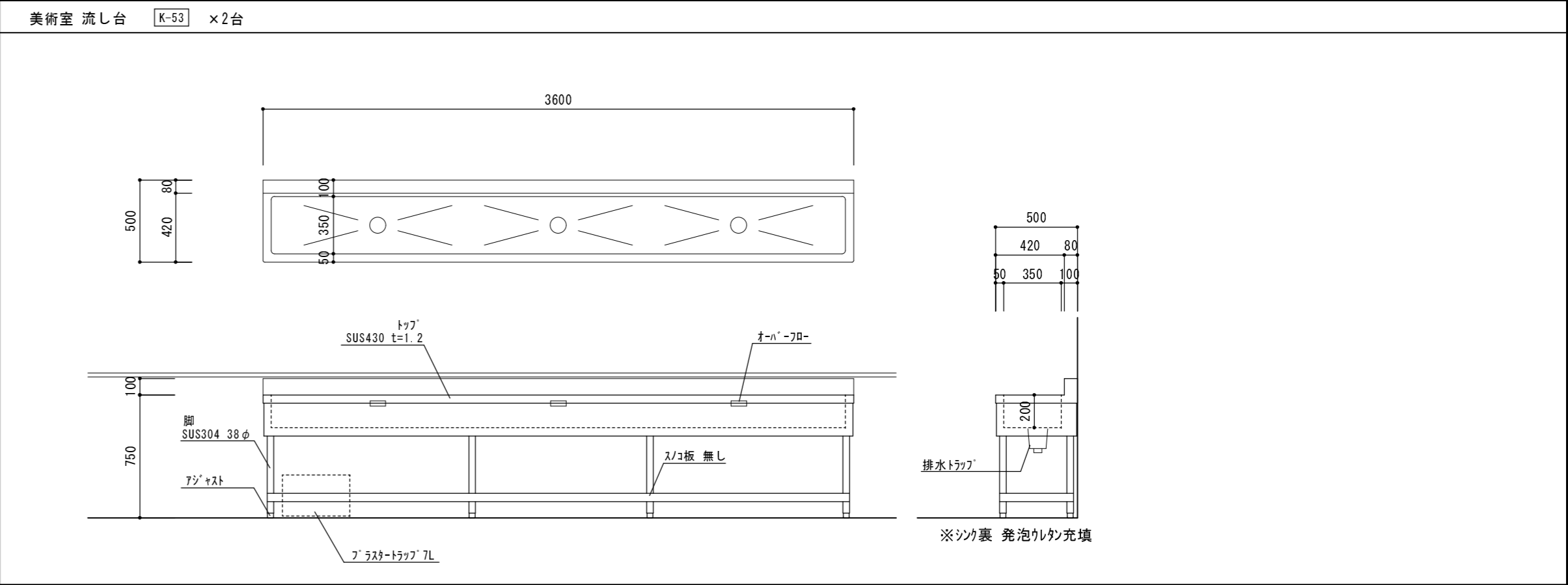
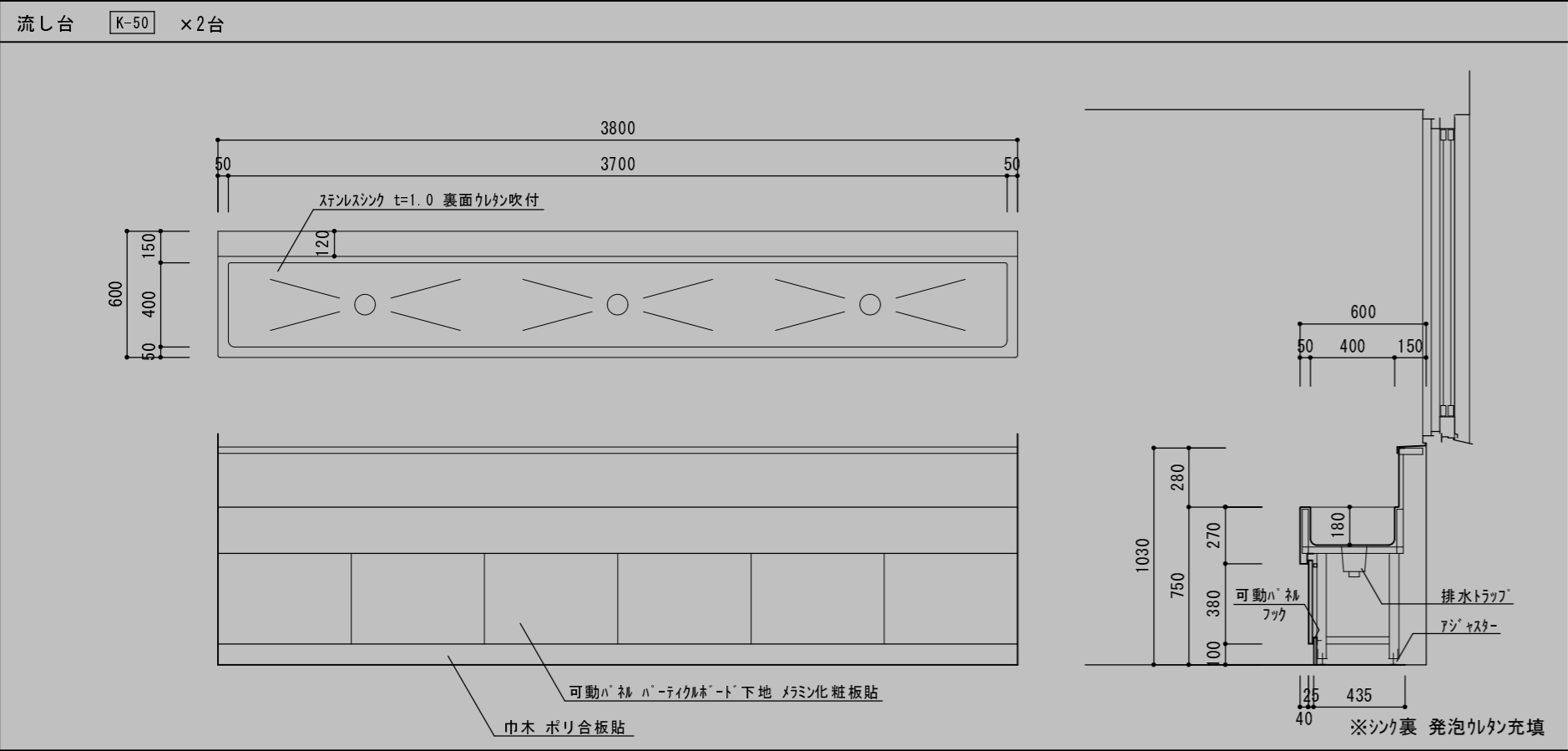
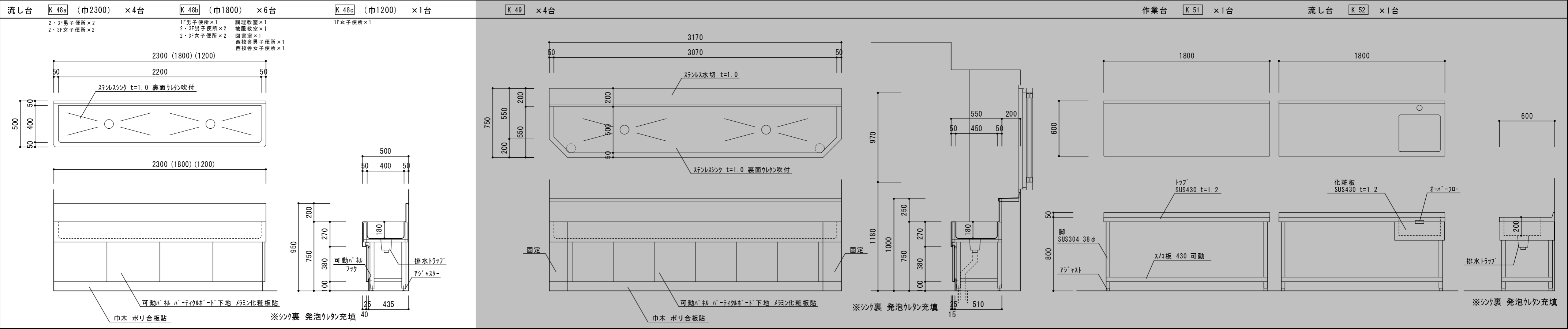
R10

R10

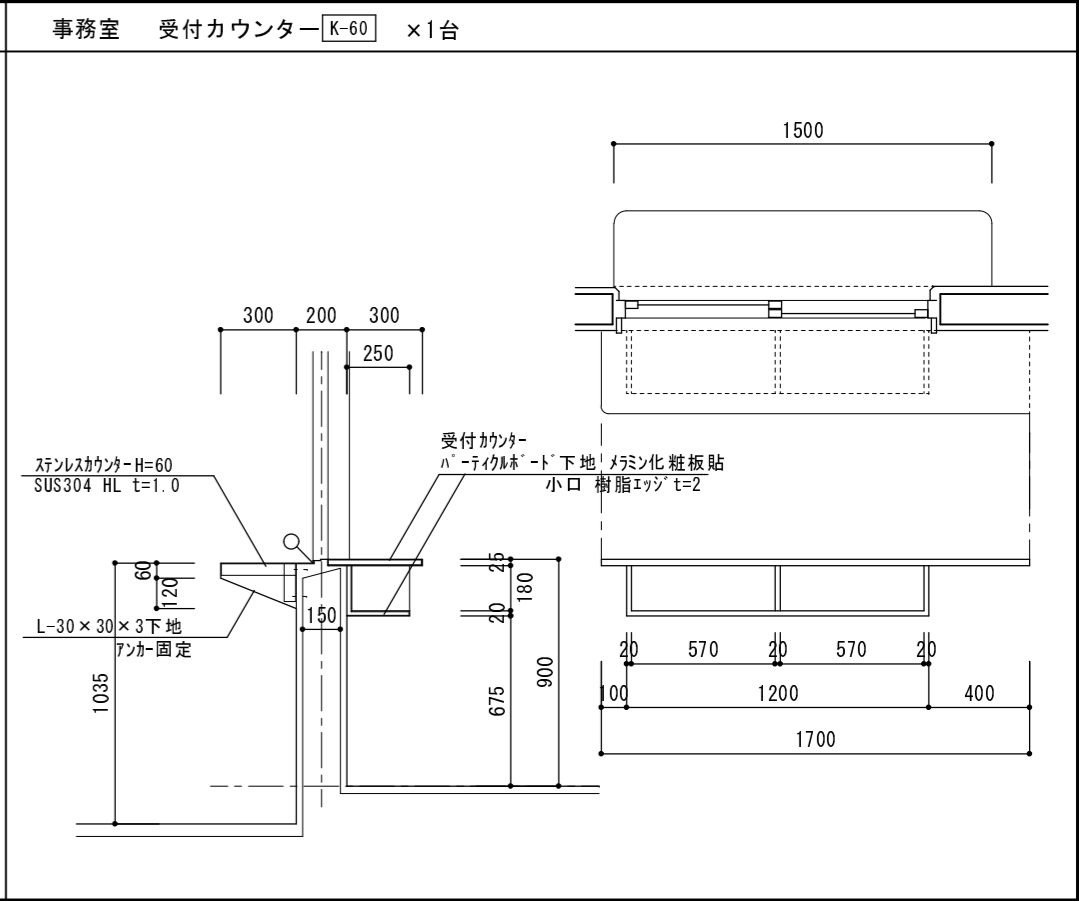
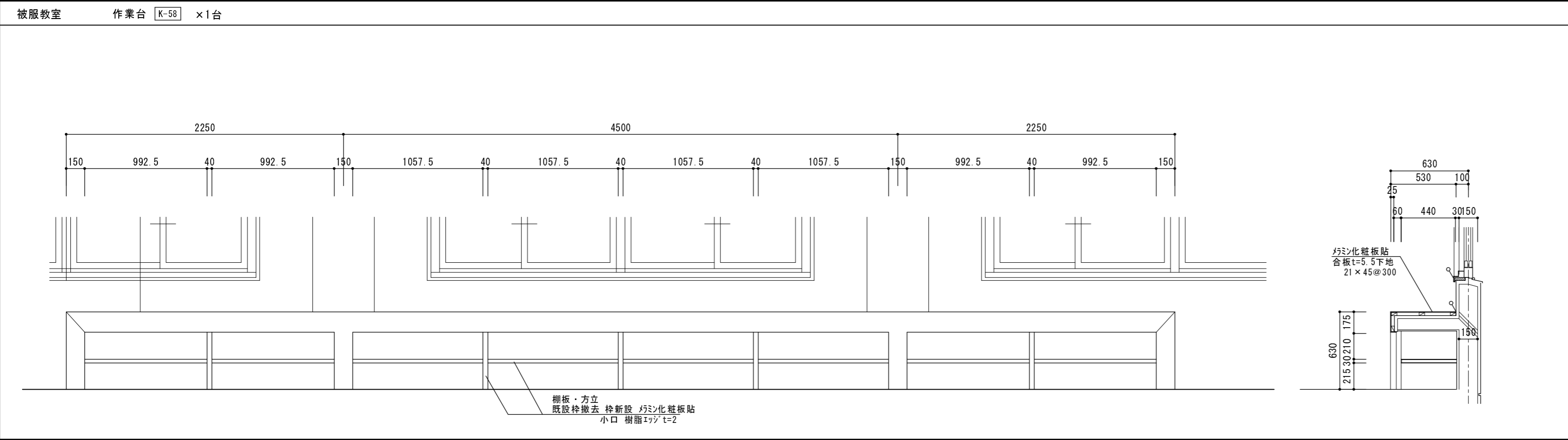
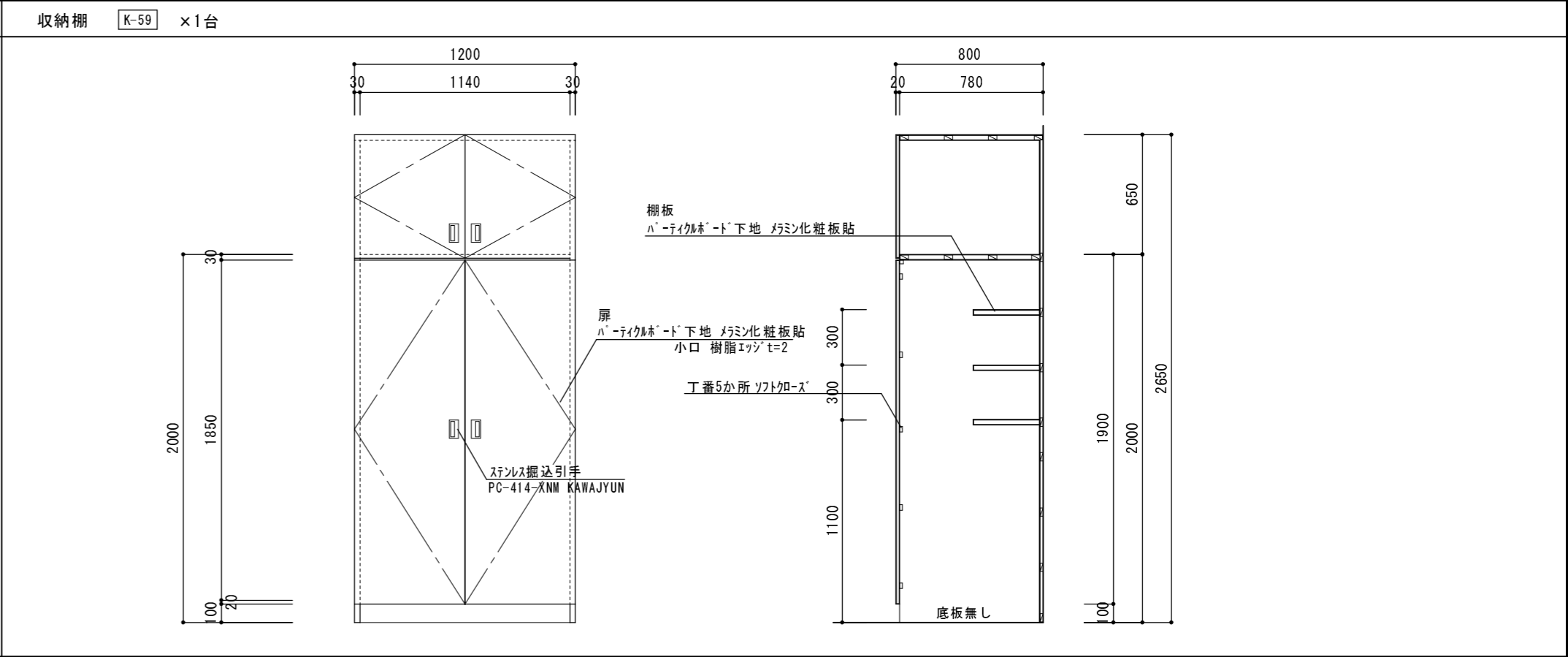
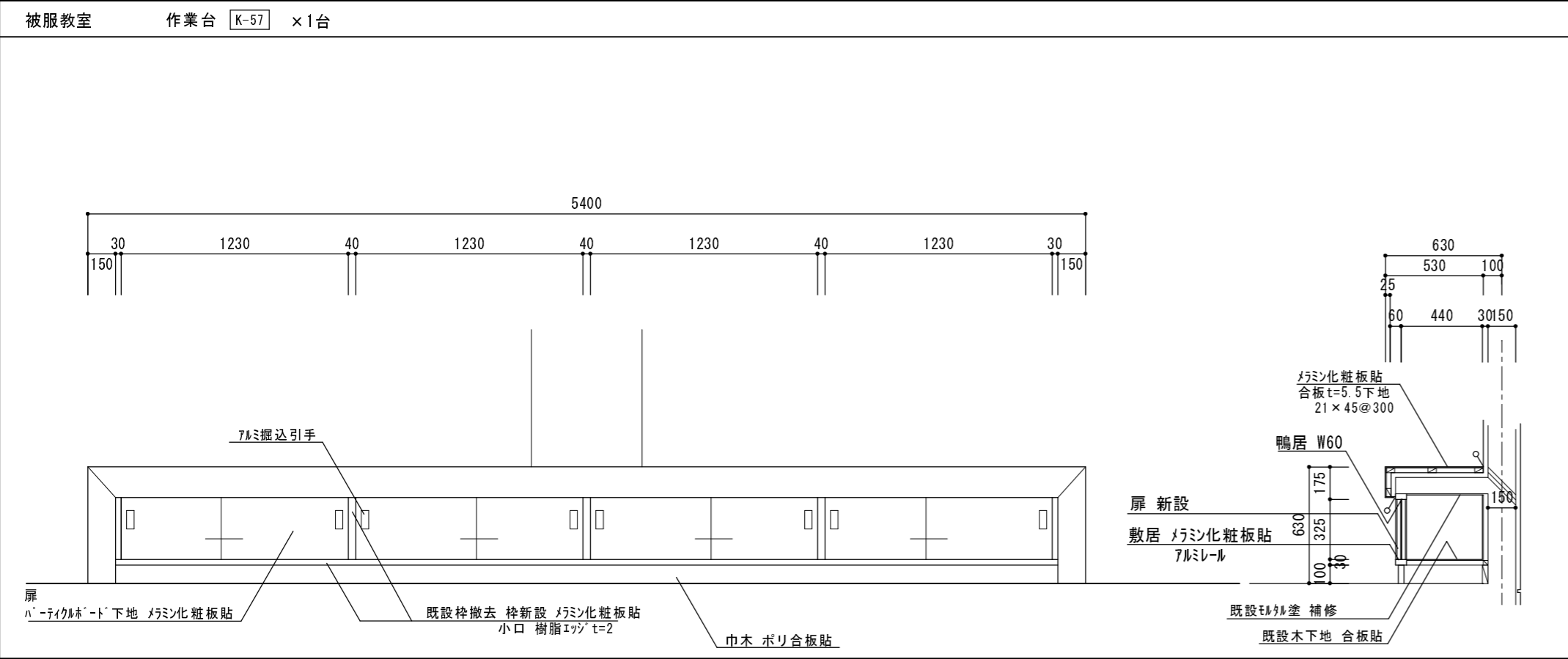
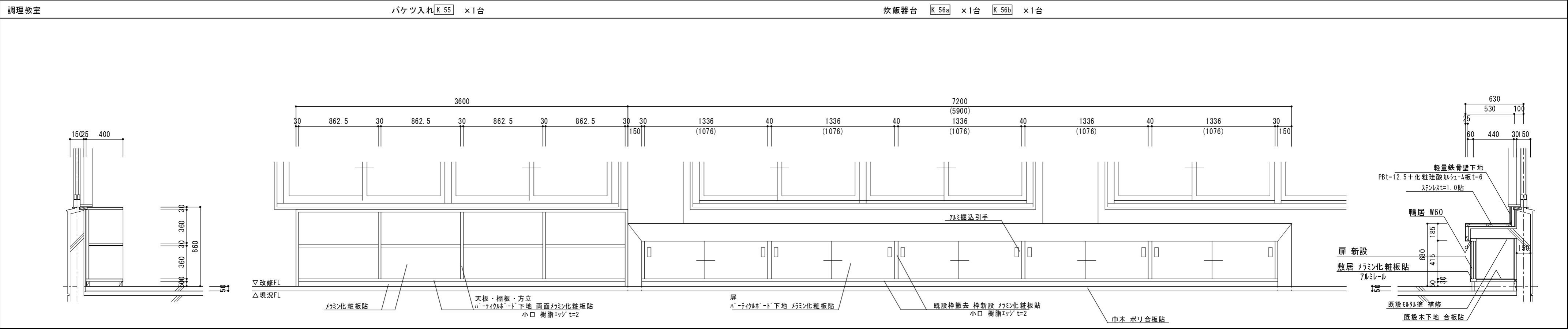
特記事項	architects design office KOBAYASHI SEKKEI	DATE 2 0 2 2 . 1	TITLE 松 阪 市 立 嬉 野 中 学 校 校 舎 大 規 模 改 造 工 事 (第 2 期)	NO. C-07
		SCALE 1 / 3 0 A3:1/42	SUBJECT 家 具 図 (6)	
	株式会社 小 林 設 計 〒515-2101 三重県松阪市星合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667	管理建築士第198323号 知事登録 第1-1556号 小 林 康 弘		

<div>K-35</div> <div>1階 事務室 腰戸棚 ×1台</div>	<div>K-36</div> <div>1階 事務室 戸棚 ×1台</div>
<div>K-37</div> <div>2階 美術教室 ロッカー ×1台</div>	<div>K-38</div> <div>2階 美術教室 画板ロッカー ×1台</div>
<div>K-40</div> <div>2階 美術準備室 戸棚 ×1台</div>	<div>K-41</div> <div>2階 美術準備室 ロッカー ×3台</div>
<div>特記事項</div>	<div>architects design office</div> <div>KOBAYASHI SEKKEI</div> <div>DATE 2022.1</div> <div>TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)</div> <div>NO. C-08</div> <div>SCALE 1/30 A3:1/42</div> <div>SUBJECT 家具図 (7)</div>

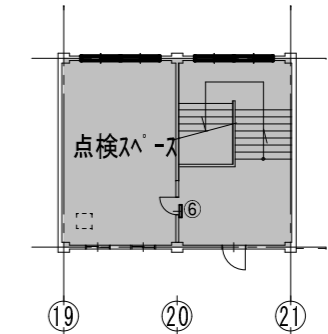
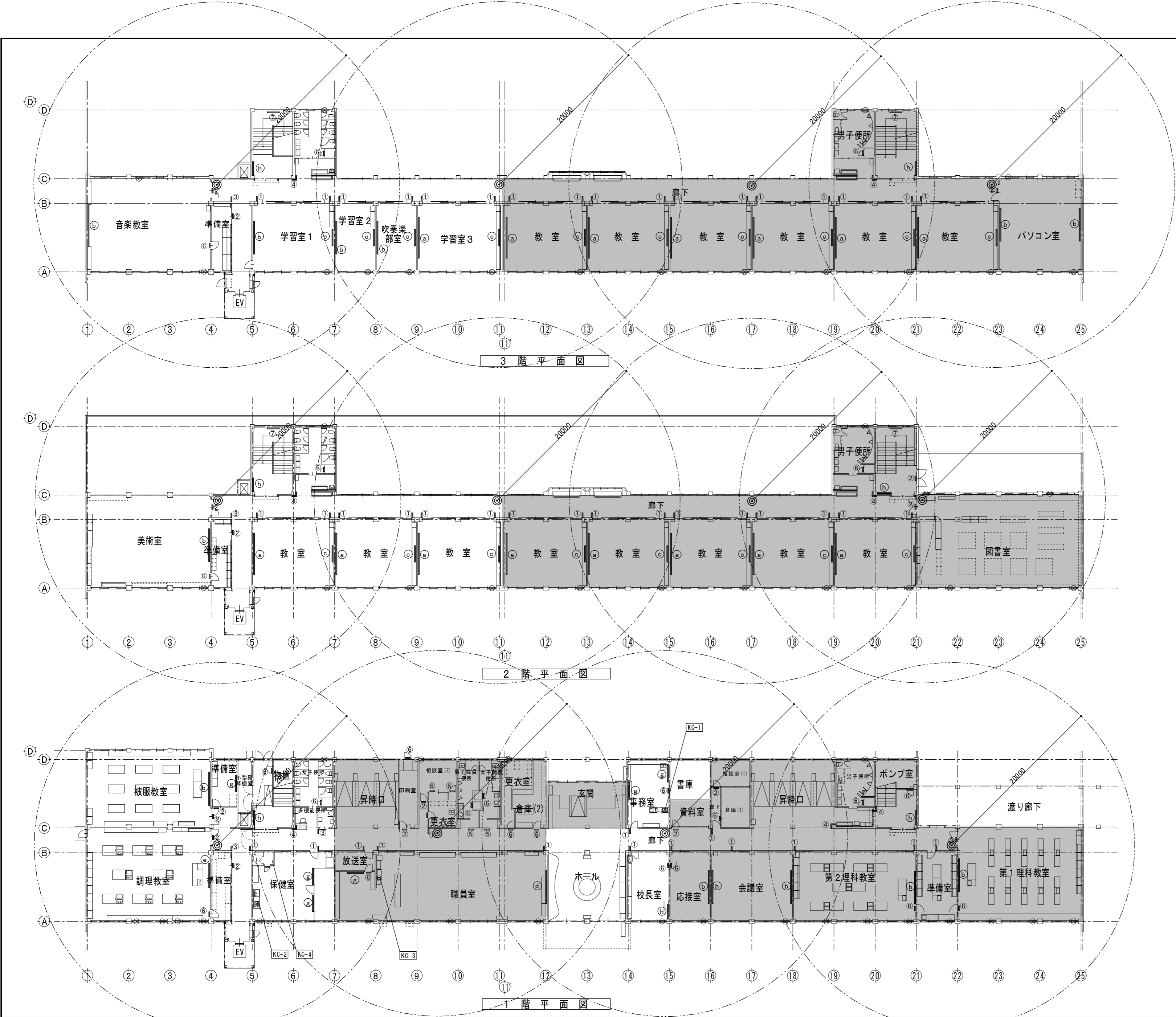




特記事項	architects design office KOBAYASHI SEKKEI	DATE 2022. 1	TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	NO. C-10
		SCALE 1 / 30 A3:1/42	SUBJECT 家具図 (9)	



特記事項	architects design office KOBAYASHI SEKKEI		DATE 2022.1	TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	NO. C-11
	株式会社 小林設計 〒515-2101三重県松阪市星合町2198-2 管理建築士第198323号 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 知事登録 第1-1556号 小林 康弘		SCALE 1/30 A3:1/42	SUBJECT 家具図(10)	



R 階 平 面 図

システムキッチン仕様書

番号	形状	寸法	備考
KC-1	システムキッチン I型	L=2100 D650 H850 吊戸棚 H=700 レンジフード 900	ステンレスワークトップ（エンボース）シンク レンジフード サイドパネル シャコファン 電気温水器12L 2口IHコンロ シンクパネル水栓 排水セット（LIXILシエラ同等品）
KC-2	システムキッチン I型	L=2100 D650 H850 吊戸棚 H=700 レンジフード 900	ステンレスワークトップ（エンボース）シンク レンジフード サイドパネル シャコファン 2口IHコンロ 排水セット（LIXILシエラ同等品）
KC-3	ミニキッチン	L=1050 扉タイプ	シャコファン コンロ無し シンクパネル水栓 排水セット
KC-4	シャワーユニット	サイズ：0808 壁高2000 折れ戸800×2000	樹脂製トラップ 天井換気扇 スリム照明（LED）収納パネル 壁付サモ水栓（シャワー専用）スプレーフック （LIXIL SPB0808LBEL同等品）

室名札等サイン計画図

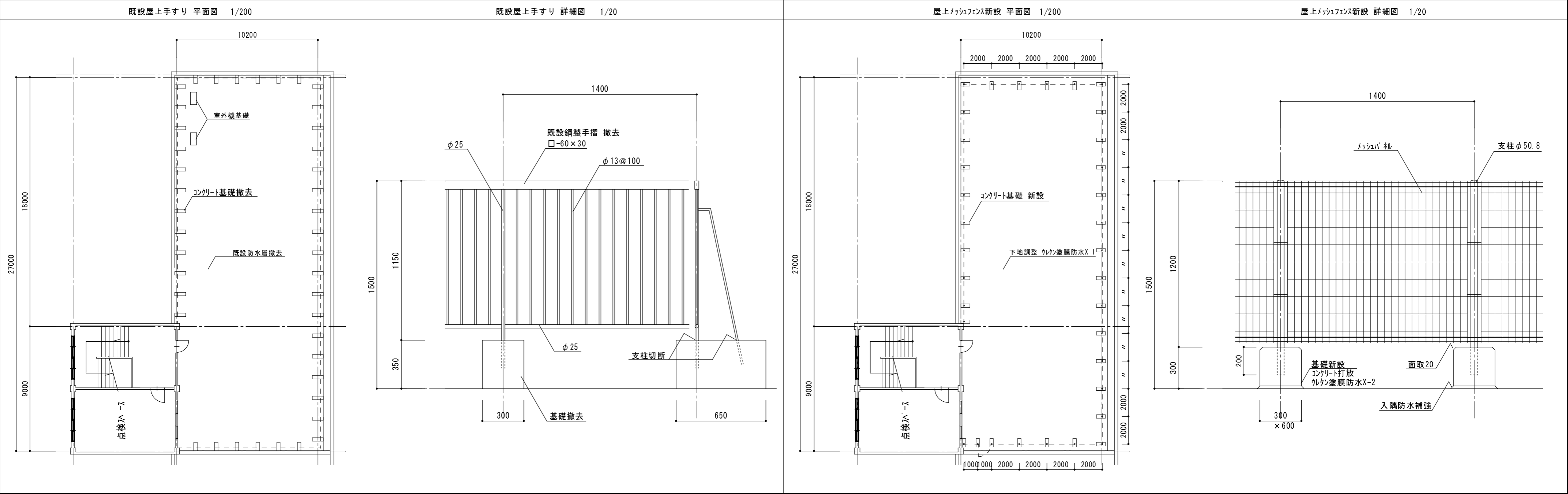
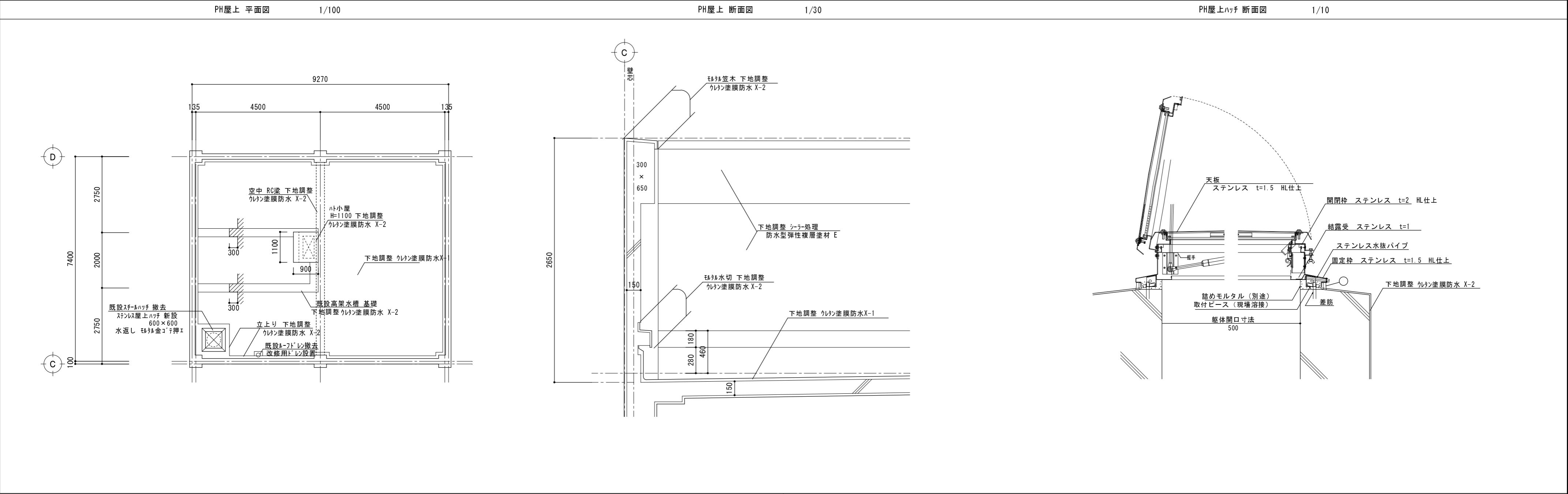
番号	形状	材質	寸法	備考
① ×16	突き出し	木製	t=20 250×60	室名 インクジェットプリント 木製台座 30×30×60
② ×8	平付け	木製	t=20 250×60	室名 インクジェットプリント 木製台座 30×30×60
③ ×4	突き出し	木製	t=20 250×250	室名 レーザー彫刻加工 木製台座 30×30×250
④ ×3	カッティングシート		W0.6×H2.7	アルミ複合板t=3下地
⑤ ×2	カッティングシート		W0.3×H2.7	アルミ複合板t=3下地
⑥ ×9	カッティングシート		250×60	建具表面に貼付
⑦ ×2	カッティングシート		200×100	階段灯に貼付 ↑↓階数表示

黒板・白板配置計画図

番号	仕様	寸法	備考
a ×4	平面黒板	W4500×H1200	樹脂型材三方枠（出隅R） 7mm製粉受
b ×6	平面黒板	W3600×H1200	樹脂型材三方枠（出隅R） 7mm製粉受
c ×7	行事用 平面黒板	W1800×H900	アルミ製三方枠 粉受 予定表 罫線マス
d ×1	行事用 平面白板	W3600×H1200	アルミ製三方枠 粉受 予定表
e ×1	平面白板	W2700×H1200	樹脂型材三方枠（出隅R） 7mm製粉受
f ×0	行事用 平面白板	W2000×H1100	アルミ製三方枠 粉受 予定表
g ×5	平面白板	W1800×H1200	樹脂型材三方枠（出隅R） 7mm製粉受
h ×4	行事用 平面白板	W1500×H1100	アルミ製三方枠 粉受 予定表

※予定表罫線の仕様詳細は、打ち合わせによる

便所前手洗場7&ミニーション 1/50		便所手洗い前腰壁、他間仕切壁端部 1/10	
職員便所 FIXスクリン 1/50	普通教室 杉板貼 (他室共通) 1/10	普通教室 掲示板 (他室共通) 1/10	外部物入 ALC外壁 断面詳細図 1/30
音楽室背面木製ルーバー 1/10	理科準備室 床下危険物庫 1/50	内部EXP. J 1/10	
特記事項		architects design office KOBAYASHI SEKKEI	
		DATE 2022. 1	
		TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	
		SCALE 1/50 1/10 A3:1/70 1/14	
		SUBJECT 部分詳細図(2)	
		NO. C-14	

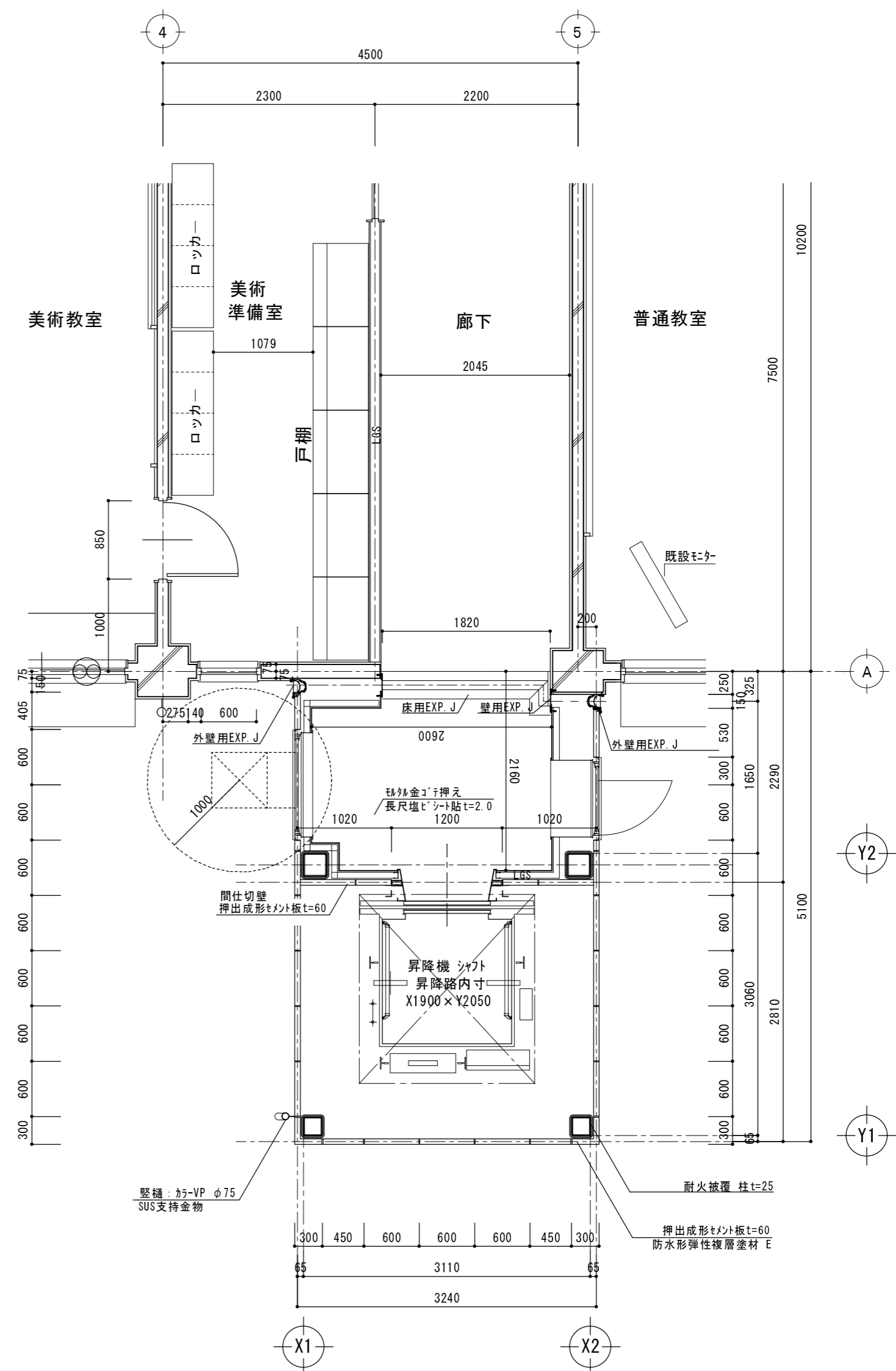
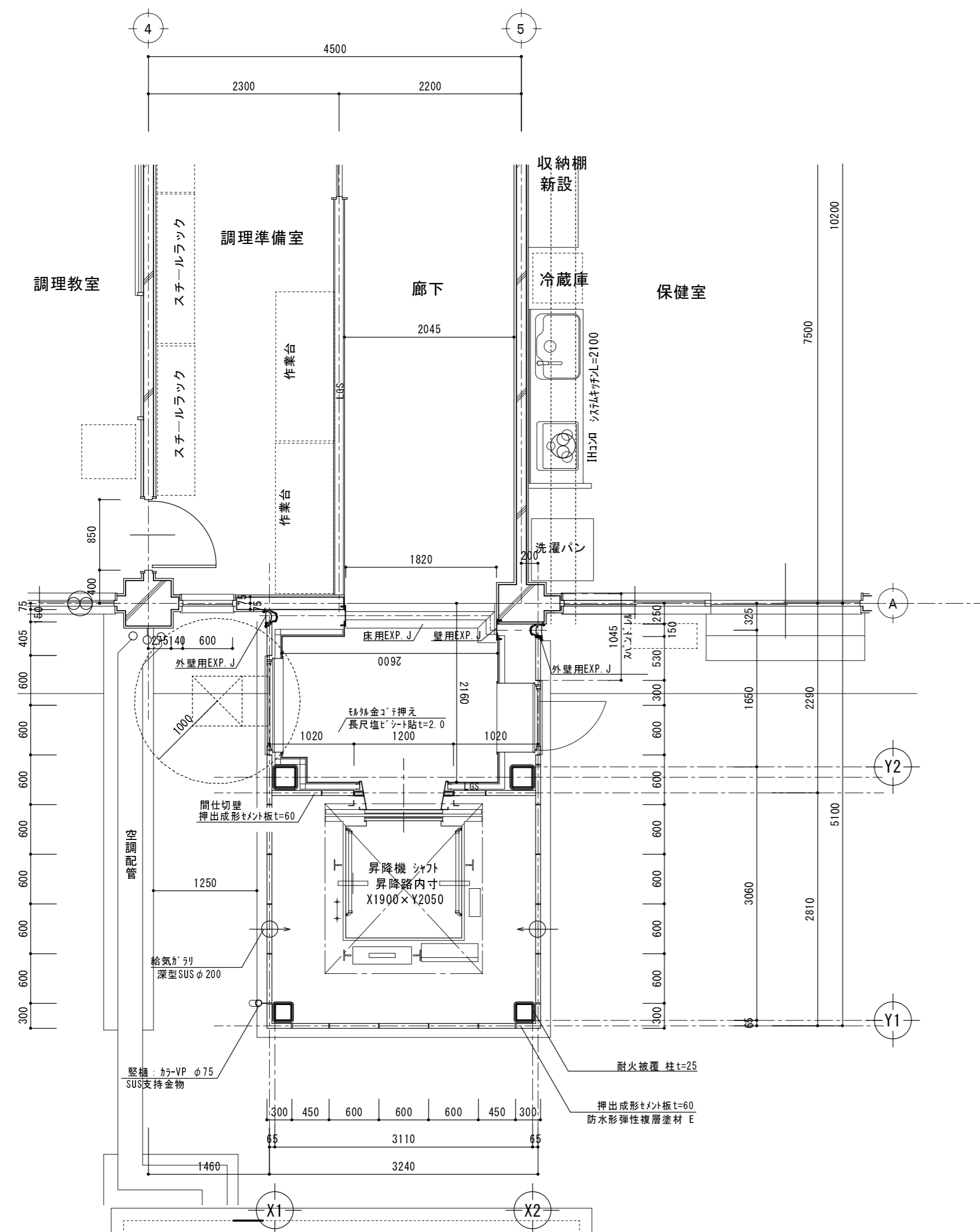


特記事項	architects design office KOBAYASHI SEKKEI		DATE	TITLE		NO.
			2 0 2 2 . 1	松 阪 市 立 嬉 野 中 学 校 校 舎 大 規 模 改 造 工 事 (第 2 期)		
	株式会社 小 林 設 計 〒515-2101 三重県松阪市皇合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 管理建築士 第198323号 知事登録 第1-1556号 小 林 康 弘		SCALE	SUBJECT		
			1/200 1/100 1/30 1/20 1/10	部 分 詳 細 図 (3)		C-15

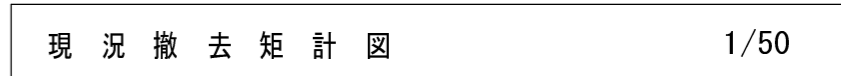
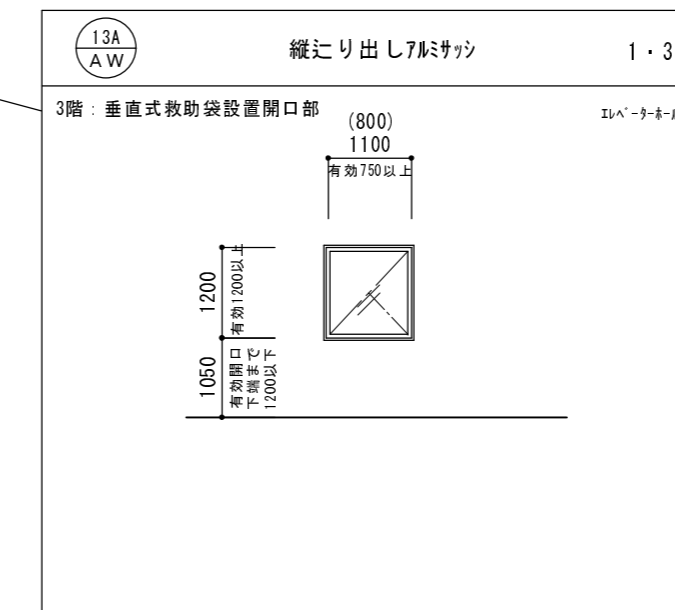
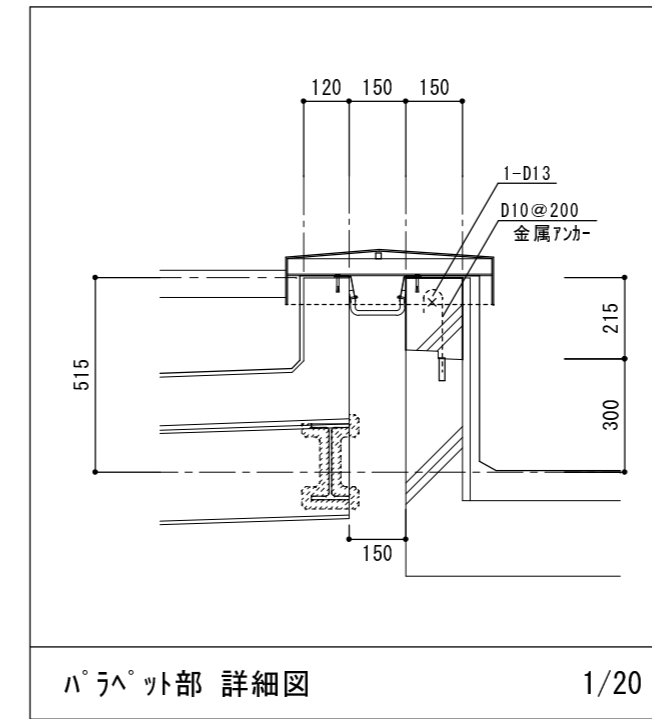
[illegible]

7章 鉄骨工事	① 鉄骨製作工場	※下記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：グレード・S・H・M・R・J ・監督職員の承認する工場	④ 塗装防水	① 長尺金属板葺	③ 網戸	② ステンレス製・合成樹脂製 網目：※16メッシュ
	② 施工管理技術者	※適用する。・適用しない。	⑤ シーリング	2 折板葺	4 樹脂製建具	外部に面する建具 気密性：※A-4 水密性：・W-4 ※W-5 遮音性：・T-1・T-2 断熱性：・H-4・H-5・H-6
8章 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	③ 鋼材の種類	材質 ①SS400 ②SN400A・B・C ③SN490C ④STKR400 ⑤BGR295	⑥ 品質管理 7 竣工プレート	③ とい	5 鋼製建具	簡易気密ドアセット性能等級 気密性：※A-3 水密性：※W-1
	④ 高力ボルト	※トルシア形高力ボルト・JIS形高力ボルト ・溶融亜鉛めっき高力ボルト	10章 石工事	① 表面処理	6 鋼製重量建具	簡易気密ドアセット性能等級 気密性：※A-3 材料：・鋼板・カラー鋼板・ビニル被覆鋼板 召合せ・縦小口包み板等：※鋼板・ステンレス鋼板・アルミニウム押出形材
9章 防水工事	5 普通ボルト	※ボルト及びナットの材料等は(表7.2.3)による。 ・ボルト及びナットの材料等：	11章 タイル工事	② 経量鉄骨天井下地	7 ステンレス製建具	表面仕上げ：※HL・鏡面 曲げ加工：※普通曲げ・角出し曲げ
	⑥ アンカーボルト	建方用アンカーボルトの材質：JIS G3101に適合するもの ・SS400・SS490 ③SD490 構造用アンカーボルトの材質：JIS G3138に適合するもの ・SNR400A・SNR400B・SNR490B	12章 木工事	③ 経量鉄骨壁下地	8 木製建具	建具材の含水率：・A種 ※B種・C種
10章 断熱工事	⑦ デッキプレート	① 構造床としてJIS G3552に適合するもの 材質： ② 合成スラブとしてJIS G3552に適合するもの 材質： ・その他のデッキプレート 材質：	13章 左官工事	4 金属形成板張り	9 カーテン建具	マスターキー：・製作しない ※製作する 鍵の本数：※3本1組
	⑧ 工作図	工作図は、監督職員又は監理者に提出し、承認を受ける。 ※高力ボルト及び普通ボルトの端部距離、ボルト間隔、ゲージ等は、公共建築工事標準仕様書(平成19年度版)別図2(1.1)(1.2)(1.3)による。	14章 金属工	⑤ アルミニウム製壁天井	10 自動ドア開閉装置	センサー種類：※光線スイッチ・熱線スイッチ・タッチスイッチ
11章 断熱工事	⑨ 溶接接合	※公共建築工事標準仕様書(平成19年度版)別図2(3.1)による。 ・開先の形状は、図示による。	15章 左官工事	6 手すり及びタラップ	11 重量シャッター	シャッターの種類：・管理用・外壁用防火・屋内用防火・防煙 管理用及び外壁用防火シャッターの耐風圧強度：()N/m ² 開閉方式：※上部電動式(手動併用)・上部手動式 ※防火防煙シャッターには危害防止機構(障害物感知装置(自動閉鎖型))を設ける。 シャッターケース：※設置する・設置しない
	⑩ 溶接部の試験	完全溶込み溶接部の試験 ①超音波探傷試験	16章 建築工事	① 一般事項	12 経量シャッター	開閉方式：・上部電動式(手動併用) ※手動式 耐風圧強度：()N/m ² 電動式の場合は、保護装置及び障害物感知装置を設ける。 スラットの形状：※インターロッキング形・オーバーラッピング形
12章 断熱工事	⑪ 断熱仕込み	塗料の種類 ①鉛・クロムフリー及び止めペイント A種 JIS K 5674 耐熱被覆材の接着する面で外部に面する部分：・塗装を行う ※塗装を行わない	17章 カーテン・ウォール工事	② 仕上塗材仕上げ	13 オーバーヘッドドア	セクション材料：※スチール・アルミニウム・ファイバーグラス 耐風圧強度：()N/m ² 開閉方式：※バラン式・チェーン式・電動式 収納方式：・スタンダード形・ローハッド形・ハイルフト形 ※パーチカル形 ガイドレールの材料：※溶融亜鉛めっき鋼板・ステンレス鋼板
	⑫ 耐火被覆	種類：・耐火材吹付け・耐火板張り ・耐火材巻付け・ラス張りモルタル塗り	18章 建築工事	③ ロックウール	14 ガラス	各ガラスの厚さ・種類・区分等は、設計図書による。 ガラスめ材：①シーリング・ガスケット 熱線反射ガラスの映像調整：・行う・行わない
13章 断熱工事	⑬ アンカーボルト	アンカーボルトの保持及び埋込み工法 ※A種・B種・C種	19章 建築工事	④ 仕上塗材仕上げ	15 ガラスブロック	表面形状 呼び寸法(mm) 色調 防火認定 ・ブレーション 145×145×95 ・クリア ・乳白 ※なし ・ 熱線反射 ・防火設備
	⑭ 柱底均しモルタル	※A種の場合：50mm・B種の場合：30mm	20章 建築工事	⑤ アルミニウム製壁天井	16 ガラス用フィルム	JIS A 5759によるものとする。
14章 断熱工事	1 補強コンクリートブロック造	ブロックの種類：※空洞ブロック16-N	21章 建築工事	⑥ 仕上塗材仕上げ	17 カーテンウォールの性能	耐風圧性：・S-4・S-5・S-6 耐震性(RC造・SRC造)：※±1/200 (S造)：※±1/100 上配層間変形時に、部材の脱落や主要部材にひずみの残留がなく、目地の補修程度で済むこと。 水密性：・W-4・W-5 気密性：・A-3・A-4 耐火性：※適用しない・適用する(時間・施工箇所：図示)
	2 コンクリートブロック構造及び壁	ブロックの種類：※(表8.3.1)による 化粧ブロック等：・適用する・適用しない	22章 建築工事	⑦ 仕上塗材仕上げ	18 マルチカーテンウォール	種類：※アルミニウム製・鋼製・ステンレス製 アルミニウムの表面処理： ※B-1種・B-2種(※ブロンズ系・ステンカラー) カーテンウォールの方式 ・方立方式・バックマリオン方式(2辺支持構造・SSG構造)
15章 断熱工事	3 ALCパネル	種類 厚さ(mm) 幅(mm) 設計荷重(N/m ²) 耐火性能 取付工法 ・外壁 150 600 1800 1200 1h ・A種・B種 ・間仕切壁 100 600 1h ・C種・D種・E種 ・屋根 100 600 2000 1000 30min ※F種 ・床 100 600 3600 1h ※F種	23章 建築工事	⑧ 仕上塗材仕上げ	19 PCカーテンウォール	シーリング材及びガラス取付材料：※(表9.7.1)による 耐火目地材： 断熱材：※硬質ウレタンフォーム(厚さ mm)
	④ 押出成形セメント板	種類 表面形状 板厚(mm) 耐火性能 取付工法 ・外壁 ②フラットパネル・50・60・100・30min ①A種・B種 ・デザインパネル・50・60・100・30min・1h ・A種・B種 ・間仕切壁 ③フラットパネル・50・60・100・30min ①B種・C種	24章 建築工事	⑨ 仕上塗材仕上げ	20 断熱材	断熱材：※硬質ウレタンフォーム(厚さ mm)
16章 断熱工事	1 アスファルト防水	種類 施工箇所 ・A-2 ・A-1-2 ・D-2 ・E-2	25章 建築工事	⑩ 仕上塗材仕上げ	21 断熱材	断熱材：※硬質ウレタンフォーム(厚さ mm)
	2 改質アスファルトシート防水	D-2工法の脱気装置：※設ける・設けない E-2工法の保護層：※設ける・設けない 断熱材の厚さ：※25mm 立上り部の保護層：・れんが・コンクリート・モルタル・乾式保護材	26章 建築工事	⑪ 仕上塗材仕上げ	22 断熱材	断熱材：※硬質ウレタンフォーム(厚さ mm)
17章 断熱工事	3 合成高分子系ルーフィングシート防水	種類 施工箇所 使用分類 仕上塗料 厚さ(mm) ・S-F1 ※非歩行 ※カラー ※1.2mm・1.5mm ・S-F2 ※軽歩行 ※1.5mm ※2.0mm ・S-M1 ※軽歩行・シルバーク ※1.5mm・2.0mm ・S-M2 ※非歩行 ※1.5mm・2.0mm ・S-M3 ※非歩行 ※1.2mm・1.5mm	27章 建築工事	⑫ 仕上塗材仕上げ	23 断熱材	断熱材：※硬質ウレタンフォーム(厚さ mm)
	4 断熱材	種類 施工箇所 使用分類 仕上塗料 厚さ(mm) ・S-F1 ※非歩行 ※カラー ※1.2mm・1.5mm ・S-F2 ※軽歩行 ※1.5mm ※2.0mm ・S-M1 ※軽歩行・シルバーク ※1.5mm・2.0mm ・S-M2 ※非歩行 ※1.5mm・2.0mm ・S-M3 ※非歩行 ※1.2mm・1.5mm	28章 建築工事	⑬ 仕上塗材仕上げ	24 断熱材	断熱材：※硬質ウレタンフォーム(厚さ mm)

特記事項	DATE 2022.1	TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	NO.
architects design office KOBAYASHI SEKKEI	SCALE	SUBJECT エレベーター設置工事 特記仕様書(2)	EV-02
株式会社 小林設計 〒515-2101 三重県松阪市星合町2198-2 管理建築士第198323号 PHONE 0598-56-966			



特記事項		architects design office KOBAYASHI SEKKEI	DATE	2022. 1	TITLE	松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第 2 期)	NO. EV-04
			SCALE	1 /50 A3:1/71	SUBJECT	エレベーター設置工事 増築 1・2階 平面詳細図	
			株式会社 小林設計 〒515-2101 三重県松阪市星合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 知事登録 第1-1556号 小林 康弘				



特記事項	architects design office KOBAYASHI SEKKEI	DATE	2022. 1	TITLE	松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	NO. EV-06
		SCALE	1/50 A3:1/70	SUBJECT	エレベーター設置工事 エレベーター増築部 矩計図	

エレベーター仕様要項

分類	仕様項目	01号機
基本仕様	機種名称	機械室レスエレベーター
	機種形名	P11-CO-60
	用途	乗用
	制御方式	可変電圧可変周波数制御（回生なし）
	操作方式	乗合全自動方式（1C-2BC）
	積載量	750kg
	定員	11名
	定格速度	60m/min
	戸閉方式	2枚戸両引き（CO）
	出入口幅	900mm
	出入口高さ	2100mm
	かご室サイズ（内法間口）	1400mm
	かご室サイズ（内法奥行）	1350mm
	かご室サイズ（内法高さ）	2280mm
	出入口方式	一方向出入口
	正面側停止数	3停止（1-3階）
その他基本仕様	動力用電源	AC3φ-210V-60Hz
	照明用電源	AC1φ-100V-60Hz
	耐震設計施工指針耐震クラス	クラスA14
	公共建築工事標準仕様 適用年版	平成31年版
	出入口幅特殊（乗場）	3箇所
	出入口幅特殊（かご）	1箇所
	数居間隔	10mm
	ドアセンサー機能	多光軸ドアセンサ
	車いす仕様	あり（制御機能）
	視覚障がい者対応仕様	あり
乗場仕様	乗場視覚障がい者用注意名板（追加分）	2（枚）
	地震時管制運転方式	P波+S波センサ付3段設定（普通級）
	停電時自動着床装置	あり
	かご呼び取消し機能	あり
	乗場三方枠	大枠末広幕板なし 301mm～600mm ステンレスヘアライン（1-3階）
	乗場戸	銅板塗装（メーカー標準色）仕上（1-3階）
	乗場数居	アルミ製（1-3階）
	乗場インジケータ	一体セグメントLED ステンレスヘアライン（1-3階）
	乗場インジエ体形ボタン	ステンレスクリックボタン（凸文字）・黄橙色LED（1-3階）
	休止灯	あり
乗場仕様	車いす専用乗場ボタンプレート	一般用乗場ボタンプレート体形 ステンレスヘアライン仕上（1-3階）
	車いす専用乗場ボタン	ステンレスクリックボタン（凸文字）・黄橙色LED（1-3階）
	乗場休止スイッチ	乗場インジ・ボタン組込

エレベーター仕様要項

分類	仕様項目	01号機
かご室仕様	天井	スタンダード：フラット照明（白色LED）
	かご室壁・戸	化粧銅板
	袖壁・出入口柱	ステンレスヘアライン仕上
	巾木	アルミ製
	かご床	樹脂タイル2mm（標準タイル）
	かご室数居	アルミ製
	かご操作盤タイプ	袖壁操作盤
	かご操作盤プレート材質・仕上	ステンレスヘアライン
	かごボタン	ステンレスクリックボタン（凸文字）・黄橙色LED
	インターホン乱用防止カバー	あり
	正操作盤インジケータタイプ	かご内液晶インジケータ（5.7インチ） CUDO認定品
	かご操作盤液晶表示言語	2カ国語表示（日本語、英語）
	車いす専用かご操作盤	両側面に設置 プレート：ステンレスヘアライン仕上
	車いす専用かご操作盤インジケータタイプ	セグメントLED
	車いす専用かごボタン	ステンレスクリックボタン（凸文字）・黄橙色LED
	車いす用インターホン乱用防止カバー	あり
その他仕様	かご室換気	ラインフローファン
	かご室手すり	丸形ステンレス 二面取付（両側面）
	かご室鏡	ステンレス鏡面枠なし（570mm×1400mm）
	キックプレート	ステンレスヘアライン仕上（ビスなし）高さ：床面より350mm
	壁保護幕	あり（磁石式）
	床保護マット	あり
	挟まれ防止ドアセンサ	あり
	遮煙機能	大臣認定品 2枚戸両引き用（1-3階）
	点字名板取付方法	接着
	インターホン呼び出しボタン応答灯（聴覚障がい者対応仕様）	あり
	発音式かごボタン	あり
	発音式乗場ボタン	あり
	おもり非常止め	なし
	火災時管制運転方式	火報信号連動式
	インターホン型式	6V1局
	かご内アナウンス	かご内音声合成アナウンス
その他仕様	かご室スピーカー	あり
	高調波対策種類	ACリアクトル（Ki=1.8）
	昇降路防振対策	あり
	フェッシャープレート	エレベーター手配（2-3階）
	レール支持方式	1フロア1ブラケット
	煙感知器点検口スイッチ	あり
	仮設動力電源	1式（NANW00891）

No.01号機

除外工事事項

建築工事関係

- 昇降路の築造工事及び各階出入口、インジケータ、押ボタン等の穴あけ工事
（昇降路壁は5cm² 辺り300Nの外力が作用した時に15mmを超える変形及び塑性変形が生じない構造とすること）
- 鉄骨構造階のファスナー、立柱及び中間ビーム（必要の場合）並びにシキイ受材の設置工事
- 鉄骨構造階の三方枠、インジケータ、押ボタン、ハンガーケース等の取付用鋼材設置工事
- 鉄骨構造階の昇降路における鉄骨材の耐火処理工事および乗場出入口廻りの耐火処理工事
- 各階乗場出入口枠周囲のロックウール詰め工事
- 乗場機器取付後の出入口廻りの壁及び床の仕上工事
- 昇降路頂部にエレベーター機器揚重用のフック又はビームの設置工事（20kN）／台
- 通過階がある場合の非常救出口設置工事（かご数居先端から125mm以下）
- ビット内防水仕上工事（必要の時は、排水設備工事含む）
- ビット床下部使用の場合の建築対策工事
- ビットが深い場合の埋め戻し・浅い場合ははつり工事
- 段違いビット時のビット内保護柵工事（必要の場合）
- 固体・空気伝播対策工事（必要な場合）
- その他建築に関する工事

設備工事関係

- 動力用電源・照明電源・接地線の受電端子迄の引込工事（緊ぎ込み工事含む）
- インターホン取付位置より昇降路までの配管配線工事（0.9φ×10本）／台
- 火報信号の昇降路より外部の配管配線工事
- 遮煙ドアご採用の場合、遮煙ドア設置階乗降ロビーに火災感知器または、煙感知器の設置工事
- エレベーターの遠隔管理用配管・配線工事（昇降路内から最寄の電話中継盤まで）
- 建設設備連動に必要な接点供給工事
- ビット内点検用コンセント設備工事（照明用AC100Vとは別系統のこと）
- 昇降路頂部の煙感知器設備工事（外部より点検可能なこと）
平成20年国土交通省告示第1454号第一号により点検口の戸は錠付（工具を必要とするネジでも可）とし戸が開いた時にはエレベーターを停止させる必要がある
- かご内TVカメラがある場合、かご内TVカメラ用配管配線工事（昇降路からモニター設置場所まで）
・5C-2V同軸ケーブル
- かご室スピーカーがある場合、放送用配管配線の昇降路制御盤までの引込工事（非常放送がある場合3線式とすること）
- 昇降路の換気設備工事（平成12年建設省告示1413号第1第三号により昇降路内温度を40℃以下に保つ必要があります）
発熱量 エレベーター駆動部（1100W／1台）
- エレベーター据付工事用の仮設電源を建築より供給とする場合、本設の電源仕様と同じ三相200V、または、単相200V、7.5KVA以上、ブレーカー容量50A以上の電源仕様とする

外部連絡装置（インターホン親機）設置上の注意点

エレベーターかご内のインターホンは、常に外部のインターホン親機と連絡できるようにすること。
管理人室等に設置する場合は、24時間管理人が常駐する必要がある。
（建築基準法施行令第129条の10第3項第三号）
もしも管理人が常駐しない場合は、以下のいずれかの措置が必要となる。
1. インターホン親機を共用部（エレベーターホールや廊下等）に設置する。
2. 管理人室内のインターホン親機の鳴動を共用部から確認できるように設置し、鳴動を確認した者が対応できるように、シールや名板で鳴動時の緊急連絡先等の対応方法を明示する。
3. 管理人不在時にはエレベーターを使えない状況にする。
例えば、営業時間内のみ管理人室等に管理人が常駐するならば営業時間外は建物を閉館する。

注意事項

- 昇降路間口・奥行寸法は、昇降路全域（ビット底部から昇降路頂部まで）にわたり確保のこと
- コンクリート強度は21N/mm² 以上のこと
- 電源電圧の変動は+5%～-10%以内、電圧不平衡率5%以内のこと
- 本エレベーター所定の性能維持のため下記条件が必要でです
（1）昇降路内の温度は-5℃～40℃以内、湿度は月平均90%・日平均95%未満かつ急激な温度変化等により氷結・結露しないこと
（2）金属を損耗または腐食したり接点の接触障害の原因となるような塵及び化学的有害ガスがないこと
- 屋上等直接外気と接する乗場における雨水よけ設備（ひさし・風除室・水勾配・グレーチング・防潮板等）
- 昇降路壁には電気・水道管の配管・器具を埋め込まないこと
- 昇降路内には他の用途の配管・ダクト等が露出しないように願います
（建築基準法施行令第129条の2の4第1項第三号）
- 遮断器はインバータ回線対応のものを使用すること
- 輸送可能な適温配膳車や台車などの重量物は250kg以下とすること
- 換気設備を設置する場合は昇降路外部より保守可能な位置とし、設置環境により雨水或いは、防水対策を実施のこと
- エレベーターの保守・点検ならびに緊急対応のため、外部階段などから最上階および最下階エレベーターホールへアクセスできる経路を確保すること（個人宅など占有部を経由しないこと）
- エレベーターから発生する高周波漏洩電流と高周波ノイズにより、他の設備が影響を受ける恐れがあります
次の対策をお勧めします
（1）エレベーター動力と通信機器・OA機器等弱電機器の電源線・通信線を1m以上分離する
（2）エレベーターを含む動力の電源トランスと通信機器・OA機器等弱電機器の電源トランスを分離する（エレベーター照明用電源は弱電機器のトランスと分離不要）
（3）エレベーターを含む機器アース線と通信機器・OA機器等弱電機器のアース線の分離配線と接地極の分離をする
- 乗場壁へウレタン吹付けを行う場合は、乗場機器取付け後に施工願います。乗場機器取付け前にウレタン吹付けを行うと、乗場機器取付け時の溶接の火花に引火する恐れがあります
- 乗場に向かって強風が吹く場合には、防風対策（建築工事）を行ってください。風圧により乗場の戸が閉まらない恐れがあります
- 施工作業時間条件：月曜日～土曜日 8：00～17：00
- ELE-Quickは三菱電機ビルテクノサービス（株）とのメンテナンス契約が必要になります。

乗場遮煙ドア設置上の条件

- 乗場遮煙ドアを設置するためには、自動火災報知設備の設置義務の無い建物であっても、同設備を設けること。
- 自動火災報知設備の設置義務の無い建物の場合には、乗場遮煙ドア設置階のエレベーターホールに必ず煙感知器などの火災感知器を設置し、火災感知信号を自動火災警報盤を介してエレベーター制御盤に供給すること。（無電圧a接点、接点電圧DC24V）

特記事項	architects design office KOBAYASHI SEKKEI 株式会社 小林設計 〒515-2101三重県松阪市星合町2198-2 管理建築士第198323号 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 知事登録 第1-1556号 小林 康弘	DATE 2022. 1	TITLE 松 阪 市 立 嬉 野 中 学 校 校 舎 大 規 模 改 造 工 事 （ 第 2 期 ）	NO. EV-07
		SCALE	SUBJECT エ レ ベ ー タ ー 設 置 工 事 E V 特 記 仕 様 書	

動力電源設備（C V T電線使用時）

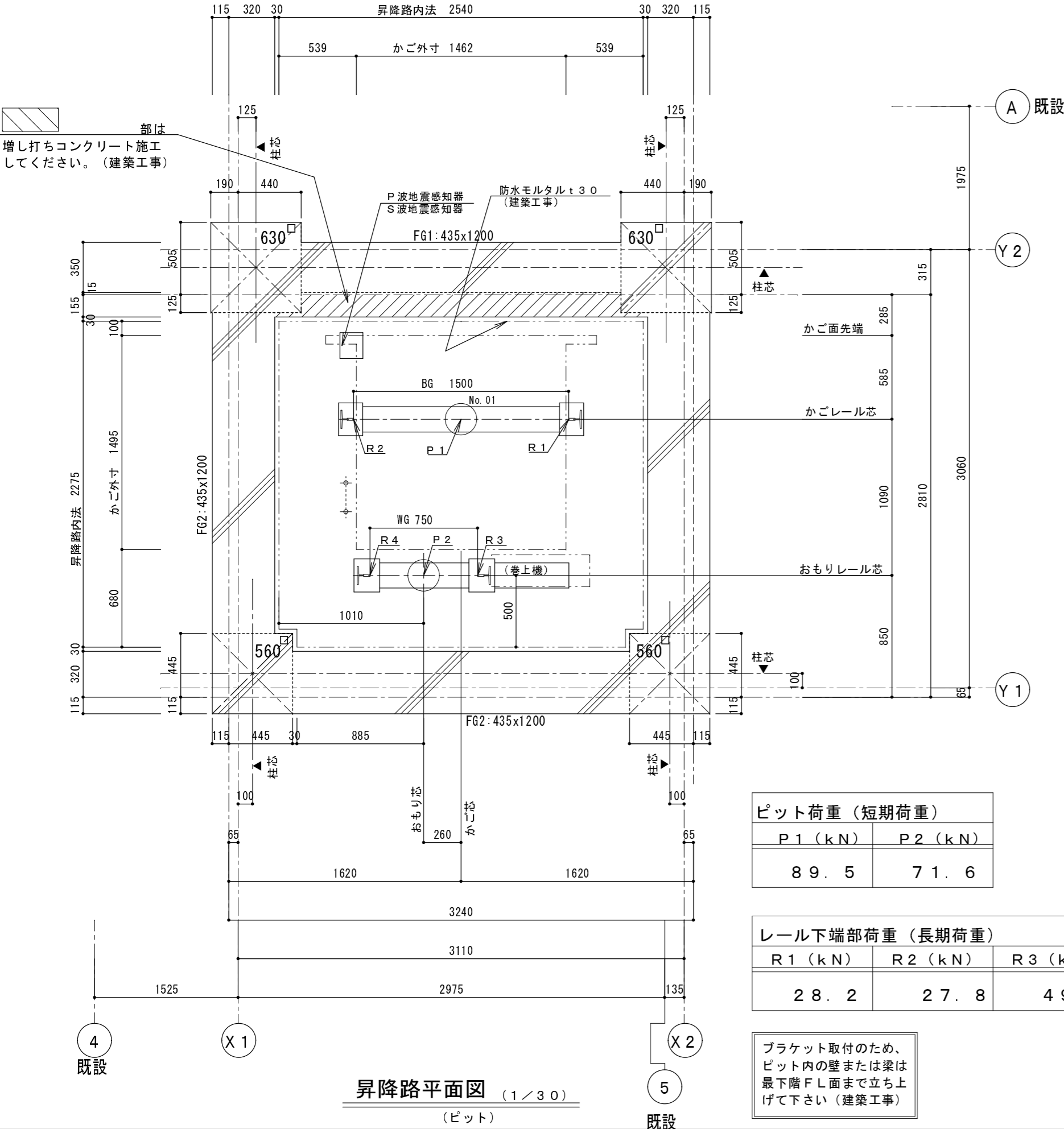
号機名	電源電圧 周波数	電動機容量	設備容量	電源側 N F 容量	感度電流値（＊） 動作時間	電線サイズ	接地線サイズ
01	AC3φ210V 60Hz	5.1kW	5kVA	4.0AT	100mA以上 0.2秒以上	55mまで 8mm ² 96mまで 14mm ² 147mまで 22mm ²	3.5mm ²

照明用電源AC1φ100V 60Hz（設備容量1kVA／台 電源側NF容量2.0AT／台）（＊）電源側に漏電遮断器を設置する場合

高調波対策（高調波流出電流計算値）

高調波対策内容		機器名称	定格容量 (kVA)	台数	合計容量 P i (kVA)	回路分類 細分No.	6パルス 換算係数 (K i)	6パルス等価 容量 [K i × P i] (kVA)	機器最大 稼働率 (%)	基本電流に対する高調波電流発生率 I n (%)							
										5次	7次	11次	13次	17次	19次	23次	25次
○	ノイズフィルタのみ (標準)	0 1 号 機 AXIEZ(750kg=60m/min)	6. 4	1	6. 4	31	3. 4	21. 7	25	65	41	8. 5	7. 7	4. 3	3. 1	2. 6	1. 8
	32					1. 8	11. 5	25	38	14. 5	7. 4	3. 4	3. 2	1. 9	1. 7	1. 3	

高圧または特別高圧需要家が高調波発生機器を新設、増設または更新する場合には「高圧または特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」への適用が求められます。
ガイドラインではその需要家から流出する高調波電流の上限値を定めており、超過する場合には何らかの対策を求められます。



電源引込み口（最下階天井付近）

動力用 AC 3 φ - 2 1 0 V - 6 0 H z

照明用 AC 1 φ - 1 0 0 V - 6 0 H z

D種接地工事

・インターホン用配管配線工事

C P E V - 0 . 9 x 5 P

・火災管制運転用配管配線工事

自火報より無電圧 a 接点支給

・遠隔監視用配管配線工事

P V C - 0 . 6 5 x 4 C

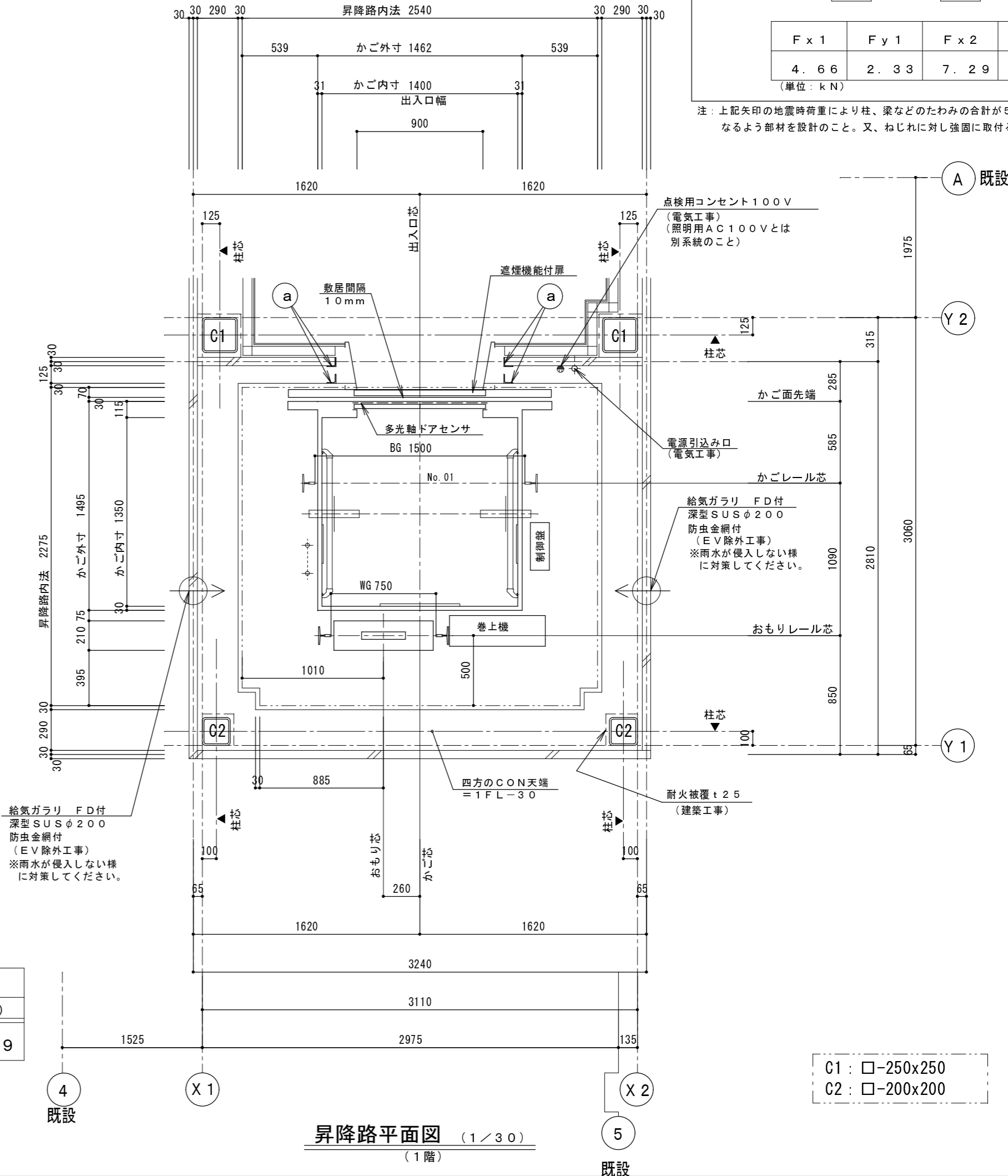
・カゴ上スピーカー用配管配線工事

H P 1 . 2 m m x 3 C

電源線引出し長さ 天井高さ + 3 5 0 0 m m

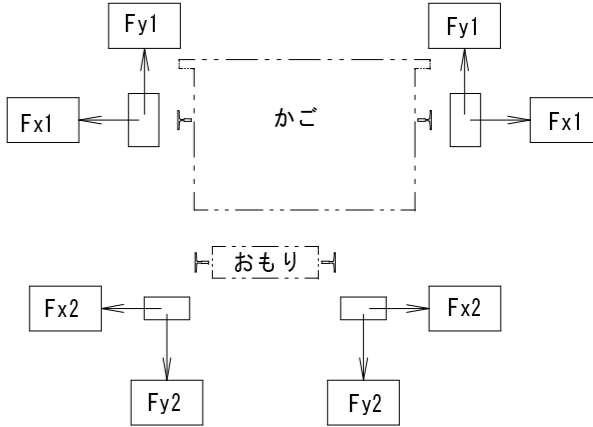
(電気工事)

部材 記号	名 称	部 材	工事区分
a	三方枠取付鋼材 (壁取付金物の昇降路内への突出不可)	L - 6 5 x 6 5 x 6	建築工事



NO. 01

E V レール支持用ブラケットに作用する地震時水平荷重



F x 1	F y 1	F x 2	F y 2
4.66	2.33	7.29	3.65

(単位: kN)

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

特記事項	architects design office	KOBAYASHI SEKKEI	DATE 2022. 1	TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	NO. EV-08
	株式会社 小林設計	〒515-2101 三重県松阪市星合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667	SCALE 1/30 A3:1/42	SUBJECT エレベーター設置工事 E V 平面図 ヒット、1階	
		管理建築士第198323号 知事登録 第1-1556号 小林 康弘			

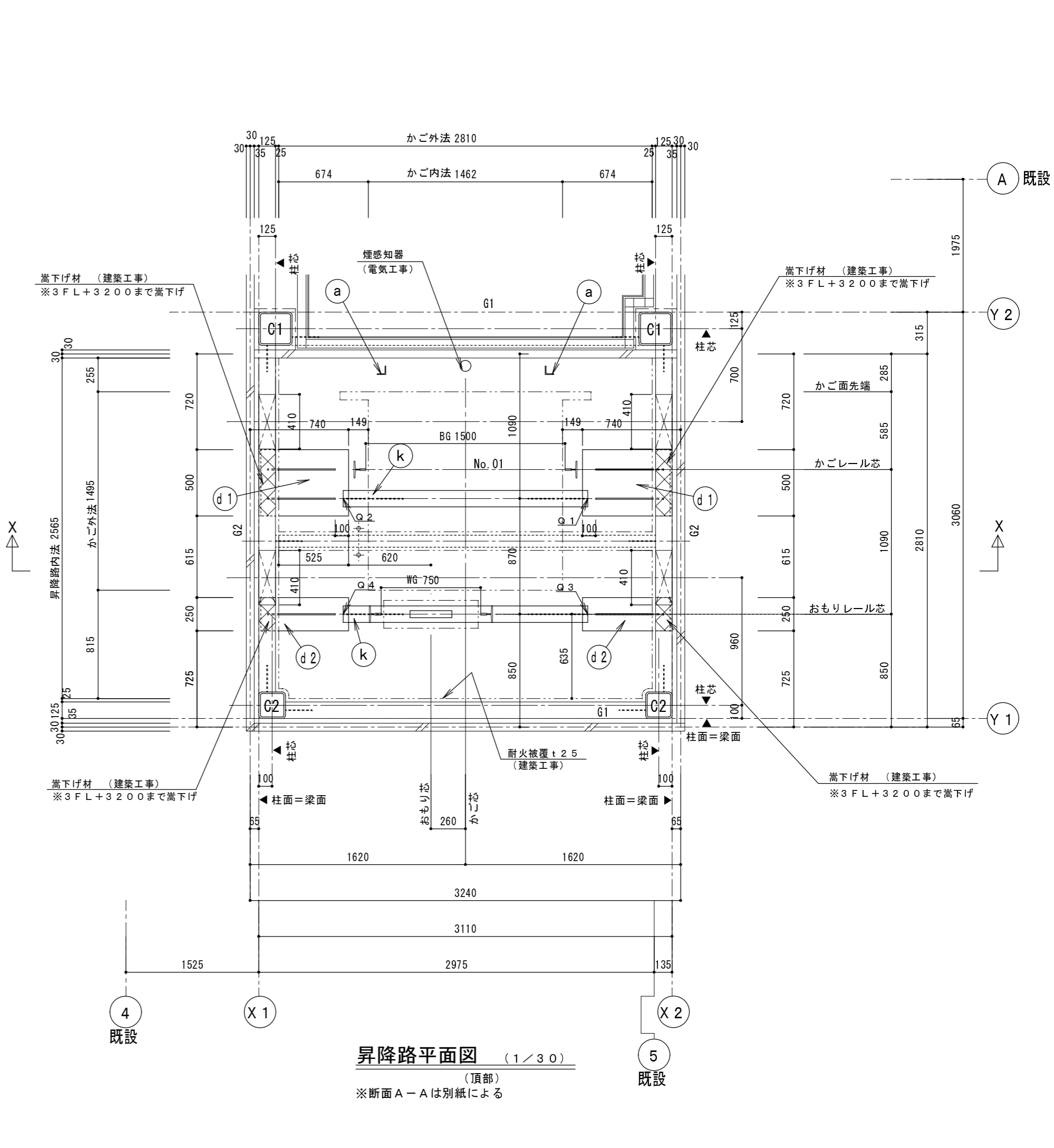
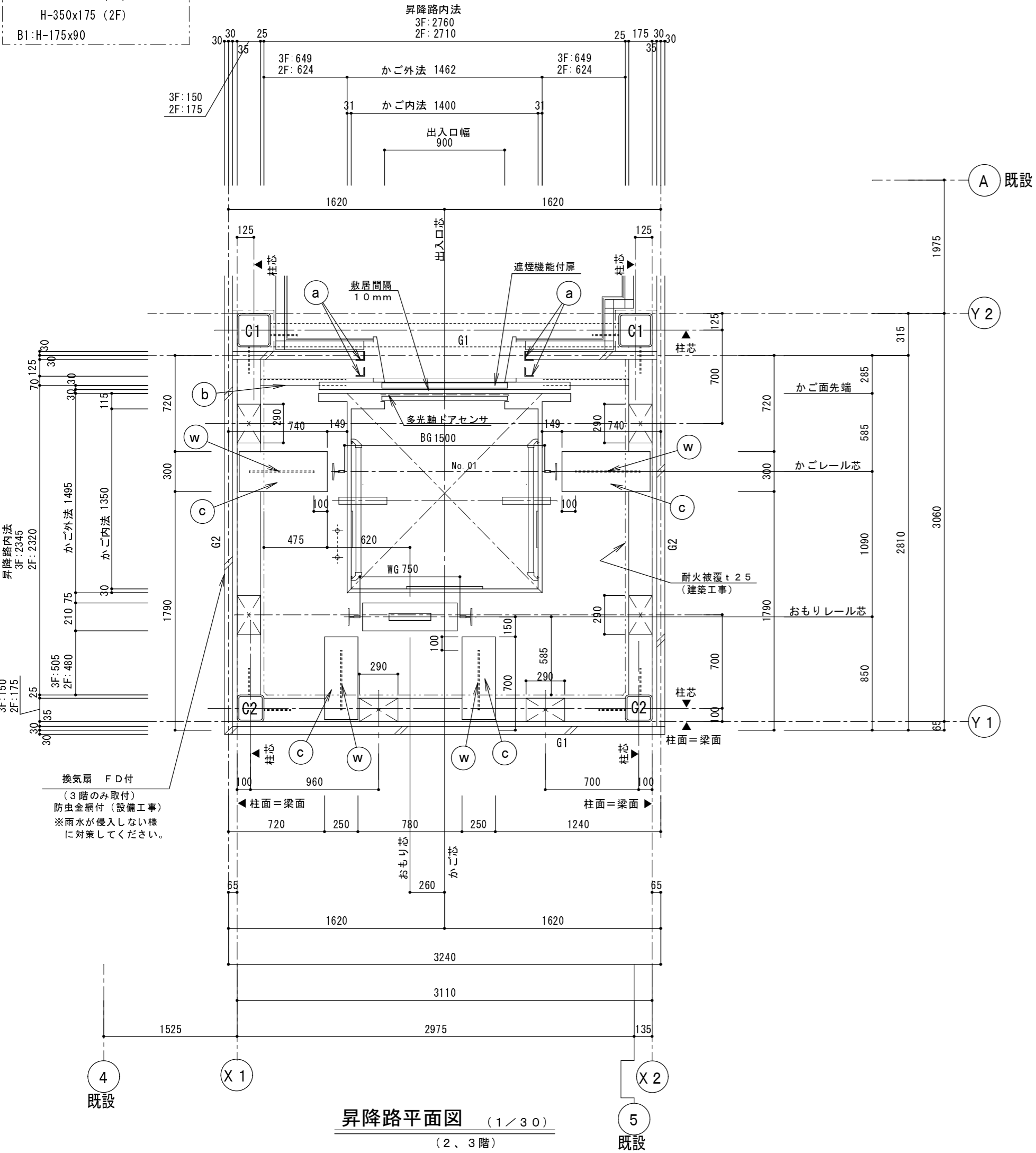
揚重ビームに掛かる荷重 No. 01

Q1 (kN)	Q2 (kN)	Q3 (kN)	Q4 (kN)
15.4	15.4	28.7	21.0

Q1～Q4はE/V据付時に作用する

- C1: □-250x250
C2: □-200x200
G1: H-250x125 (RF)
H-300x150 (3F)
H-350x175 (2F)
G2: H-250x125 (RF)
H-300x150 (3F)
H-350x175 (2F)
B1: H-175x90

部材記号	名称	部材	工事区分
a	三方枠取付鋼材 (壁取付金物の昇降路内への突出不可)	L-65×65×6	建築工事
b	敷居取付材	[-100×50×5×7.5	建築工事
c	レールブラケット取付用ファスナー (リブ付)	PL-t12	建築工事
d1	レールブラケット取付用ファスナー兼 揚重ビーム取付用ファスナー (リブ付)	PL-t12	建築工事
d2	揚重ビーム取付用ファスナー (リブ付)	PL-t12	建築工事
k	揚重ビーム (ビーム残し)	H-125×125×6.5×9	E/V工事
w	リブ補強材	PL-t9	建築工事



昇降路平面図 (1/30)

(頂部)

※断面A-Aは別紙による

部材 記号	名 称	部 材	工事区分
a	三方枠取付鋼材 (壁取付金物の昇降路内への突出不可)	L-65×65×6	建築工事
b	敷居取付材	[-100×50×5×7.5	建築工事
c	レールブラケット取付用ファスナー (リブ付)	PL-t12	建築工事
d1	レールブラケット取付用ファスナー兼 揚重ビーム取付用ファスナー (リブ付)	PL-t12	建築工事
d2	揚重ビーム取付用ファスナー (リブ付)	PL-t12	建築工事
k	揚重ビーム (ビーム残し)	H-125×125×6.5×9	EV工事
w	リブ補強材	PL-t9	建築工事

煙感知器施工例

煙感知器 (電気工事)

- ・外部より点検可能な構造として下さい。
- ・雨水浸入が無い様配慮下さい。
- ・EV運動スイッチ付 (EV工事)
- ・点検口は右記 ① または ② として下さい。

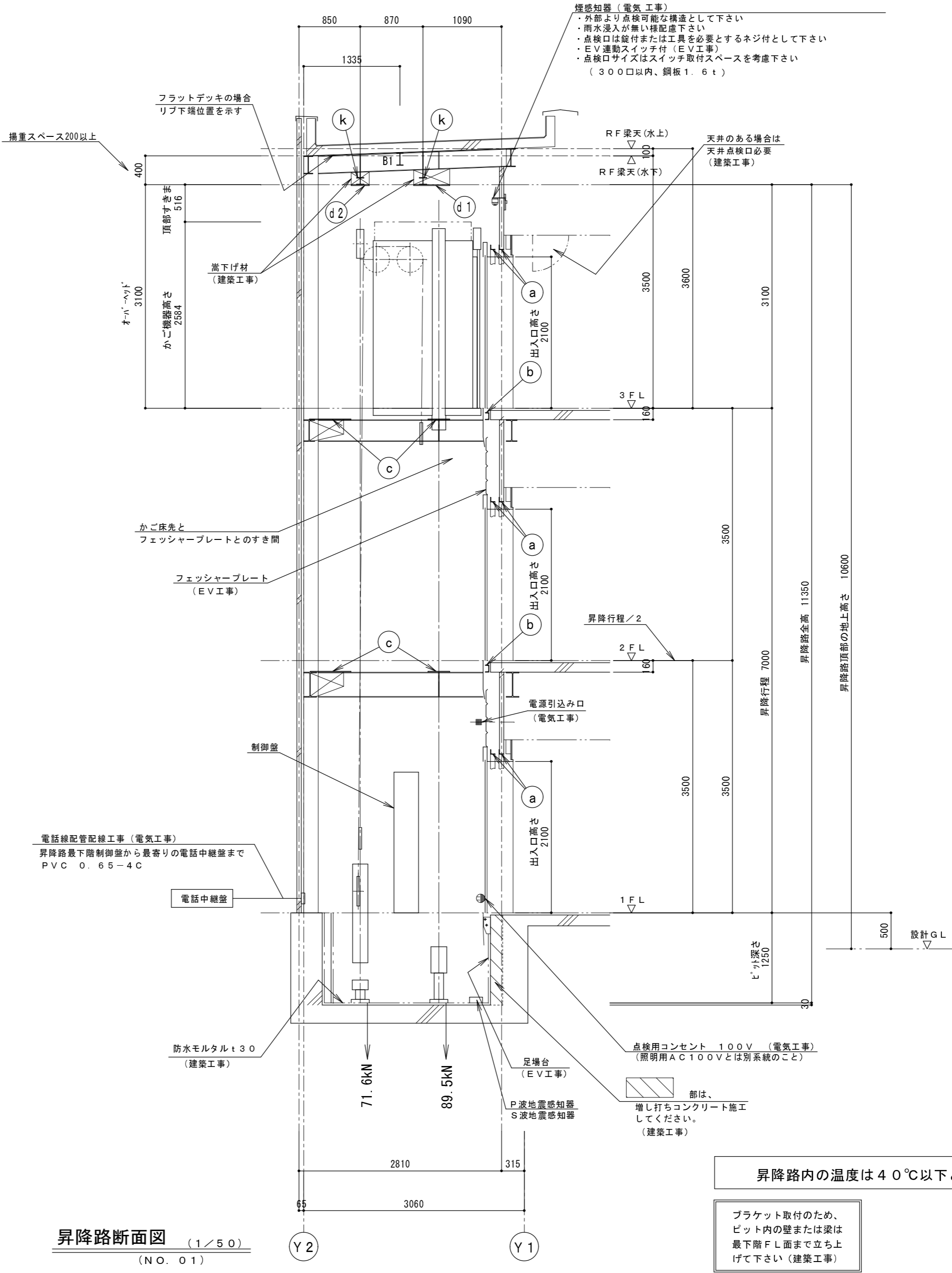
① EV昇降路専用品 (スイッチ取付台座付き) (1) ~ (4) のいずれか

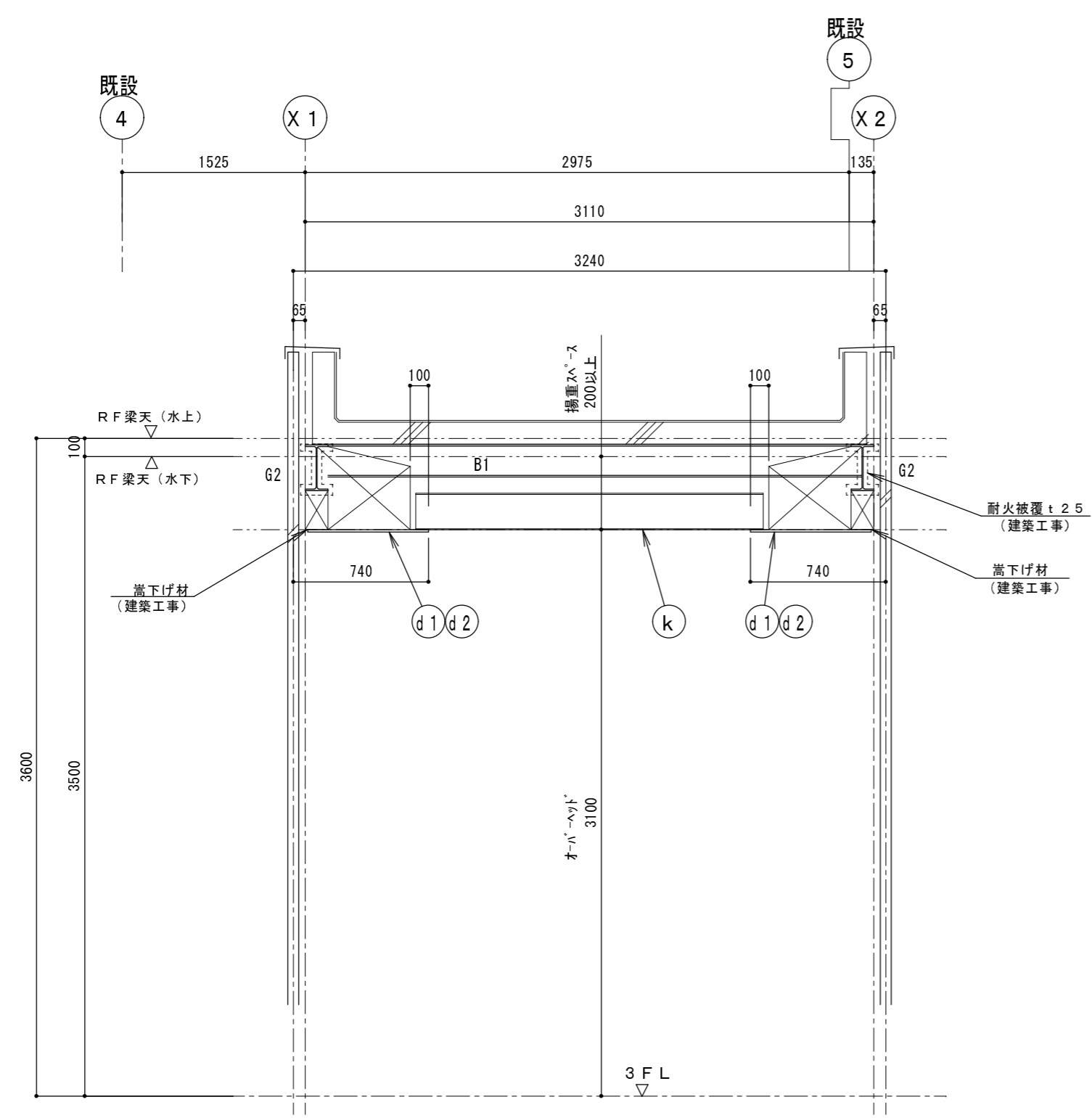
- (1) ホーチキ KUS-1B
- (2) 能美防災 FXSJ001A-HU
- (3) ニッタン NID-T-G
- (4) パナソニック BV95351 (BOX)+BV95381H (厚)

② 以下2項目を満足する点検口 ~ 下図「煙感知器・点検ボックス (参考例)」参照

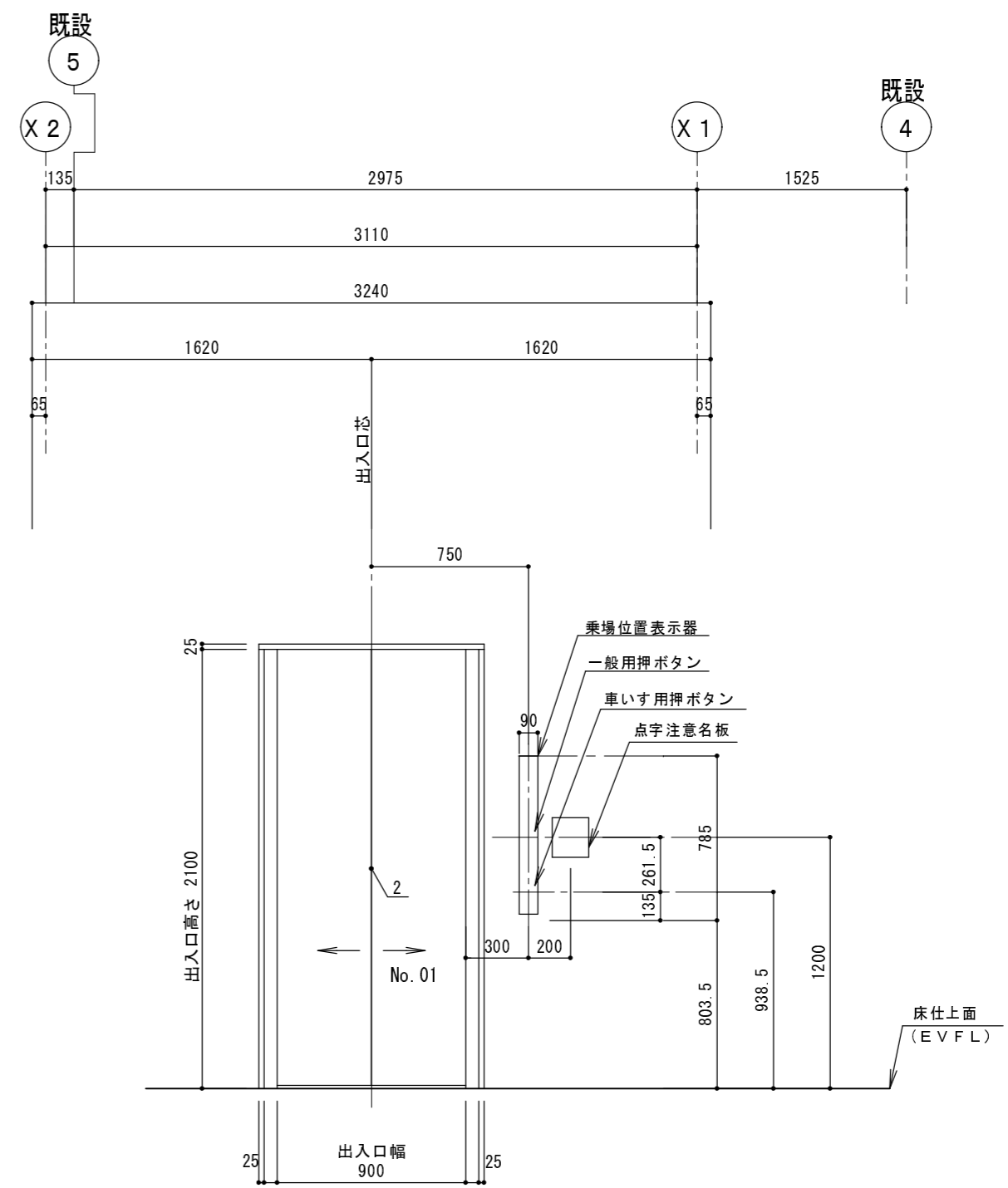
- (1) スイッチ取付スペース 200×90 程度確保できる。
- (2) 錠付または工具を必要とするネジ付きの蓋で、1mm以上浮かないこと。

煙感知器・点検ボックス (参考例)





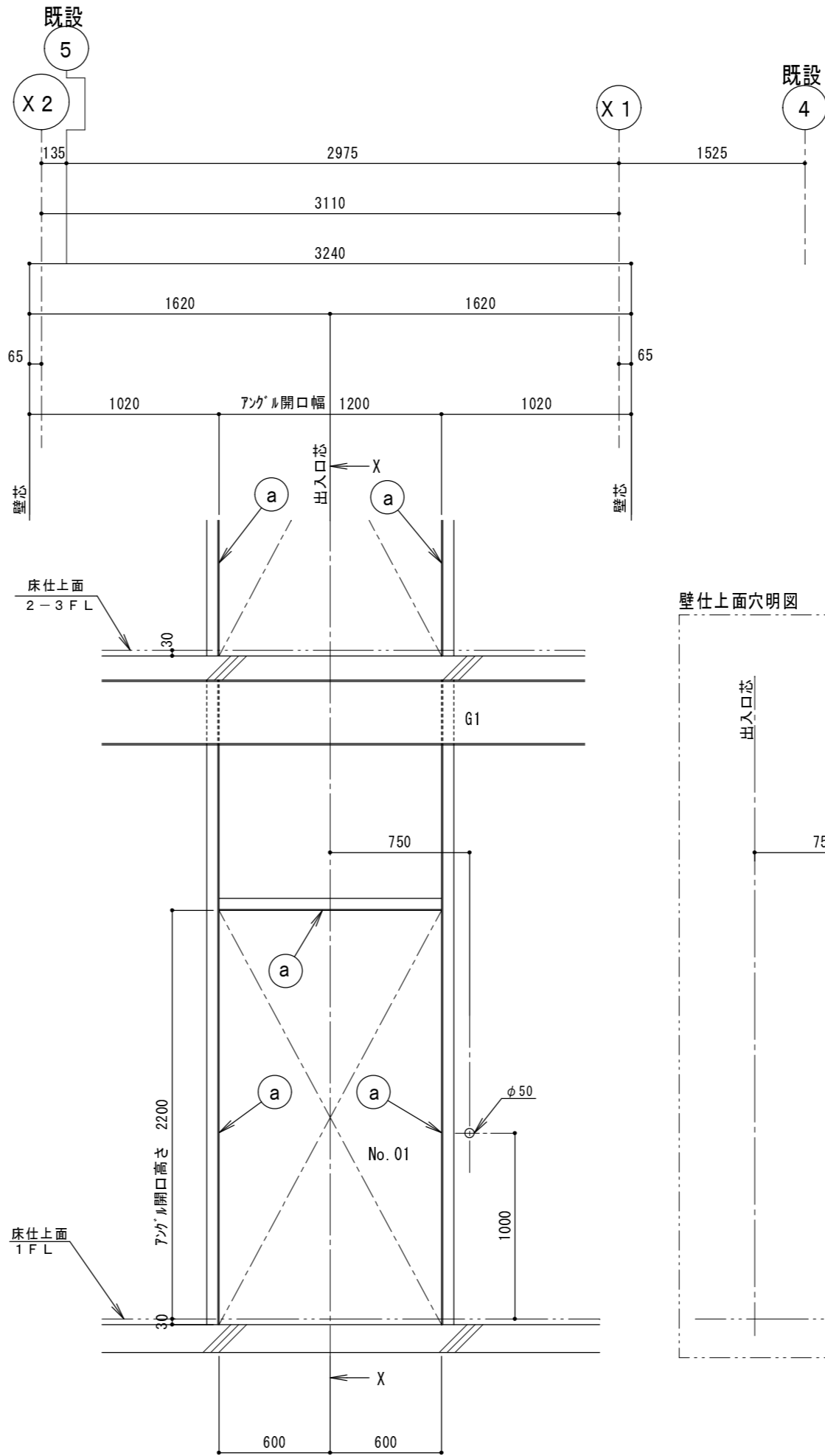
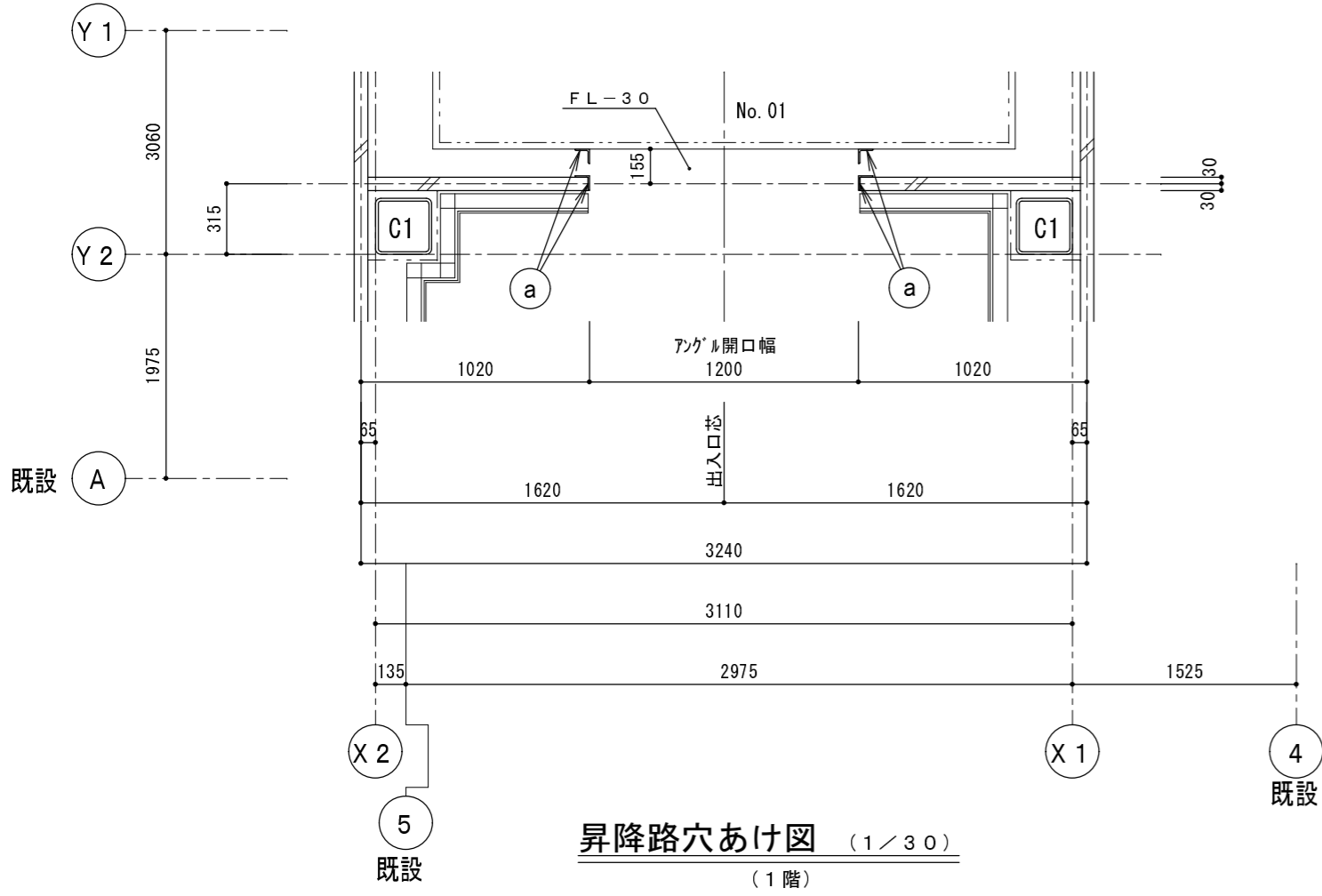
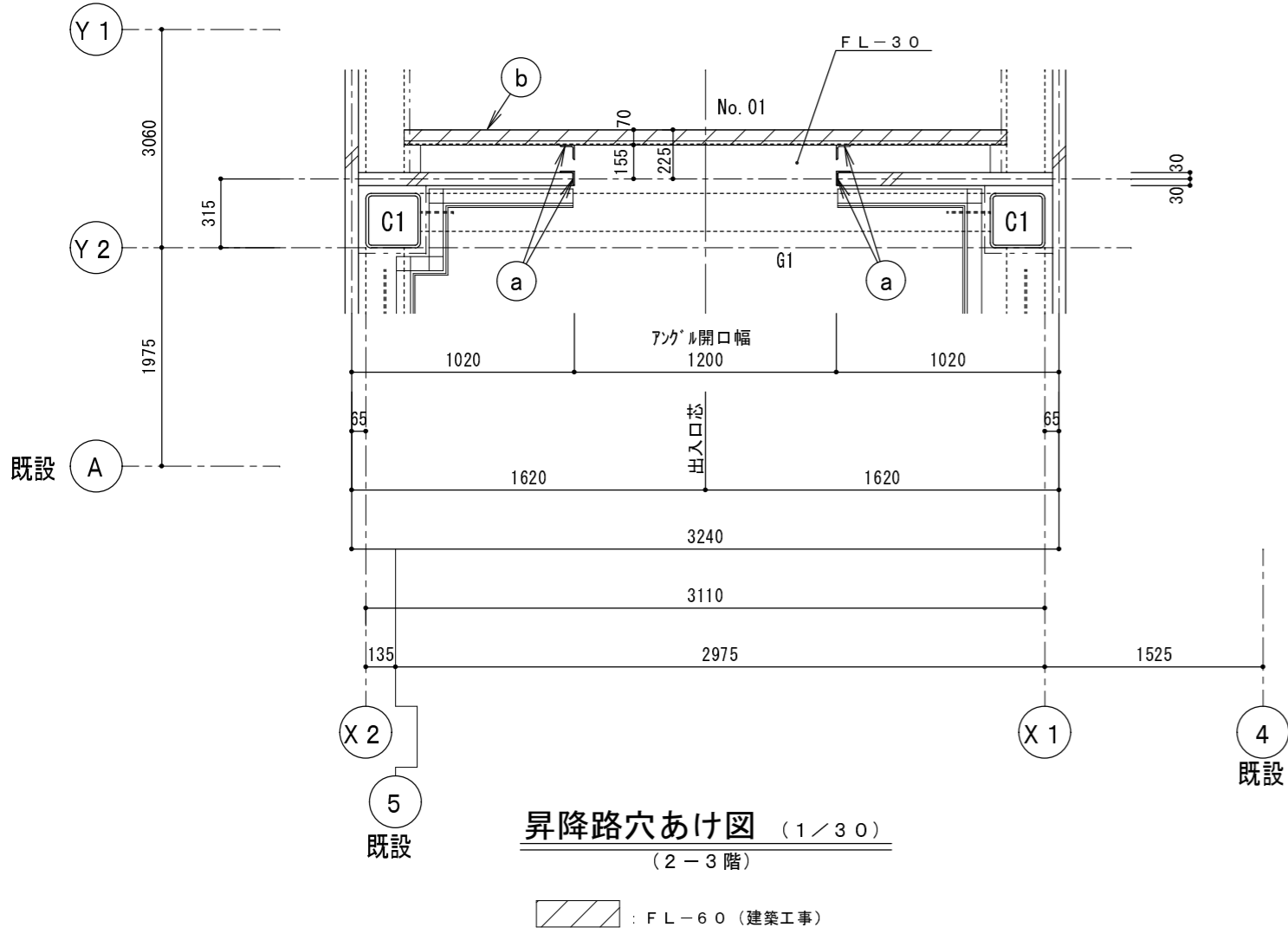
昇降路頂部断面図 (1/30)
断面 A-A
注) 昇降路頂部左右ファスナーは水平同一レベルで施工願います



乗場正面図 (1/30)
(No. 01号機)
(1-3階)

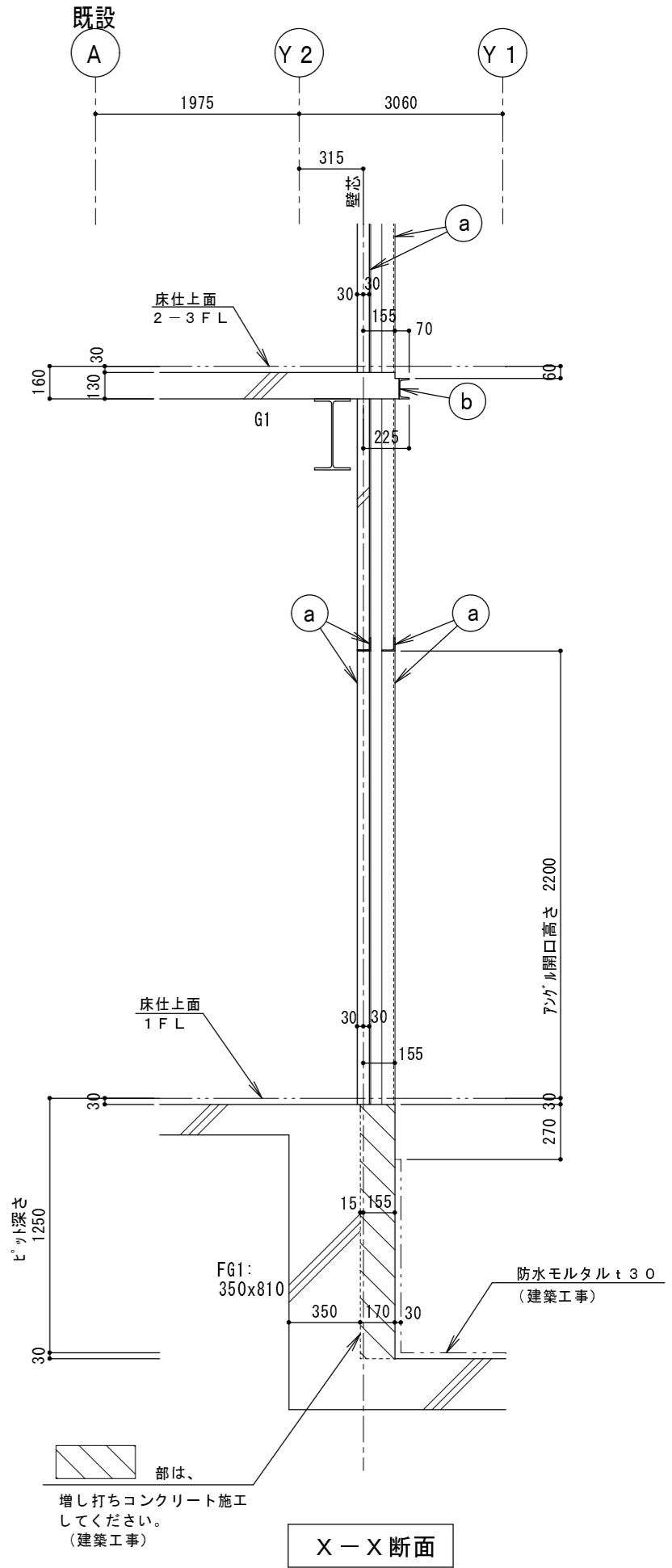
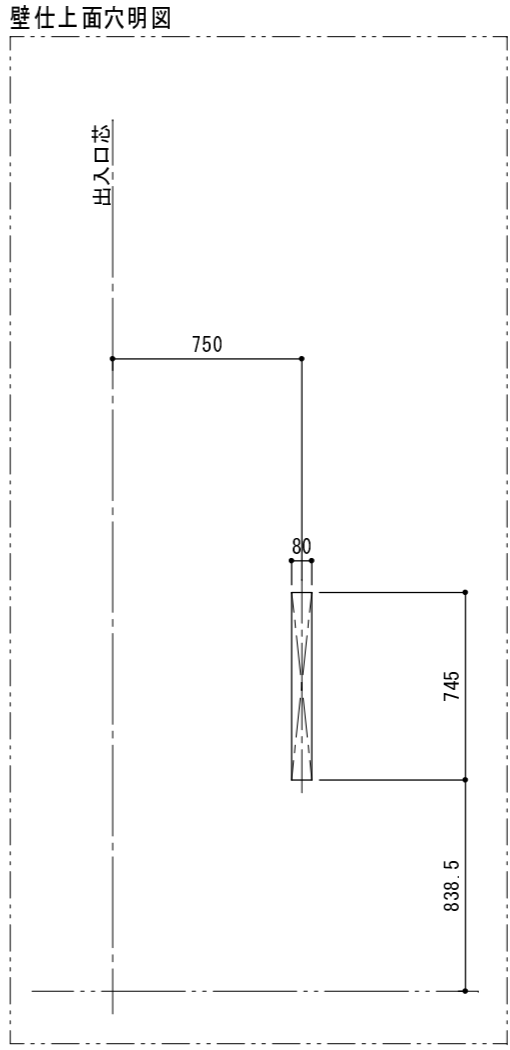
	architects design office	KOBAYASHI SEKKEI	DATE 2022. 1	TITLE 松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 (第2期)	No. EV-11
	株式会社 小林設計	〒515-2101 三重県松阪市皇合町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 管理建築士第198323号 知事登録 第1-1556号 小林 康弘	SCALE 1/30 A3:1/42	SUBJECT エレベーター設置工事 EV 詳細図(1)	

部材 記号	名 称	部 材	工事区分
a	三方枠取付鋼材 (壁取付金物の昇降路内への突出不可)	L-65×65×6	建築工事
b	敷居取付材	[-100×50×5×7.5	建築工事

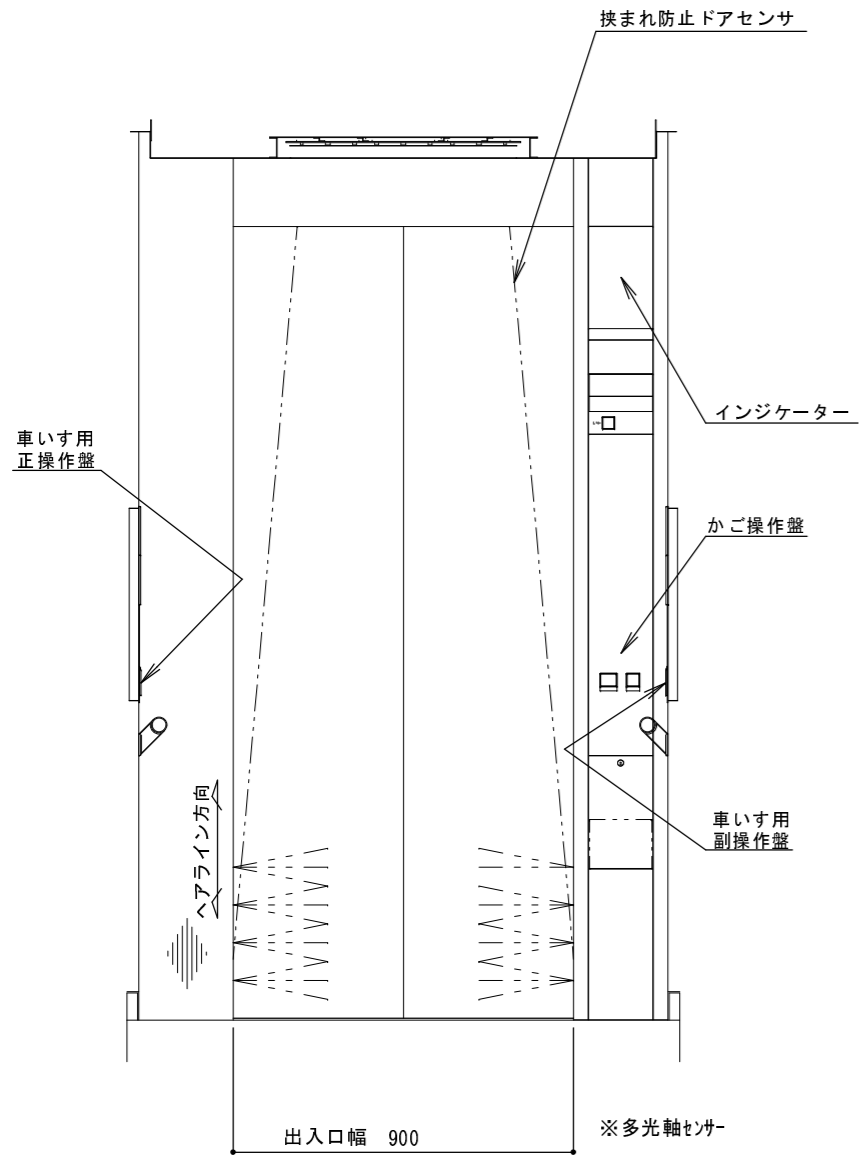


注) ・開口寸法は、壁厚60mm、壁仕上100mmの場合を示す
(異なる場合は確認のこと)
・壁仕上: 石貼、タイル、直打の場合は別途打合せのこと

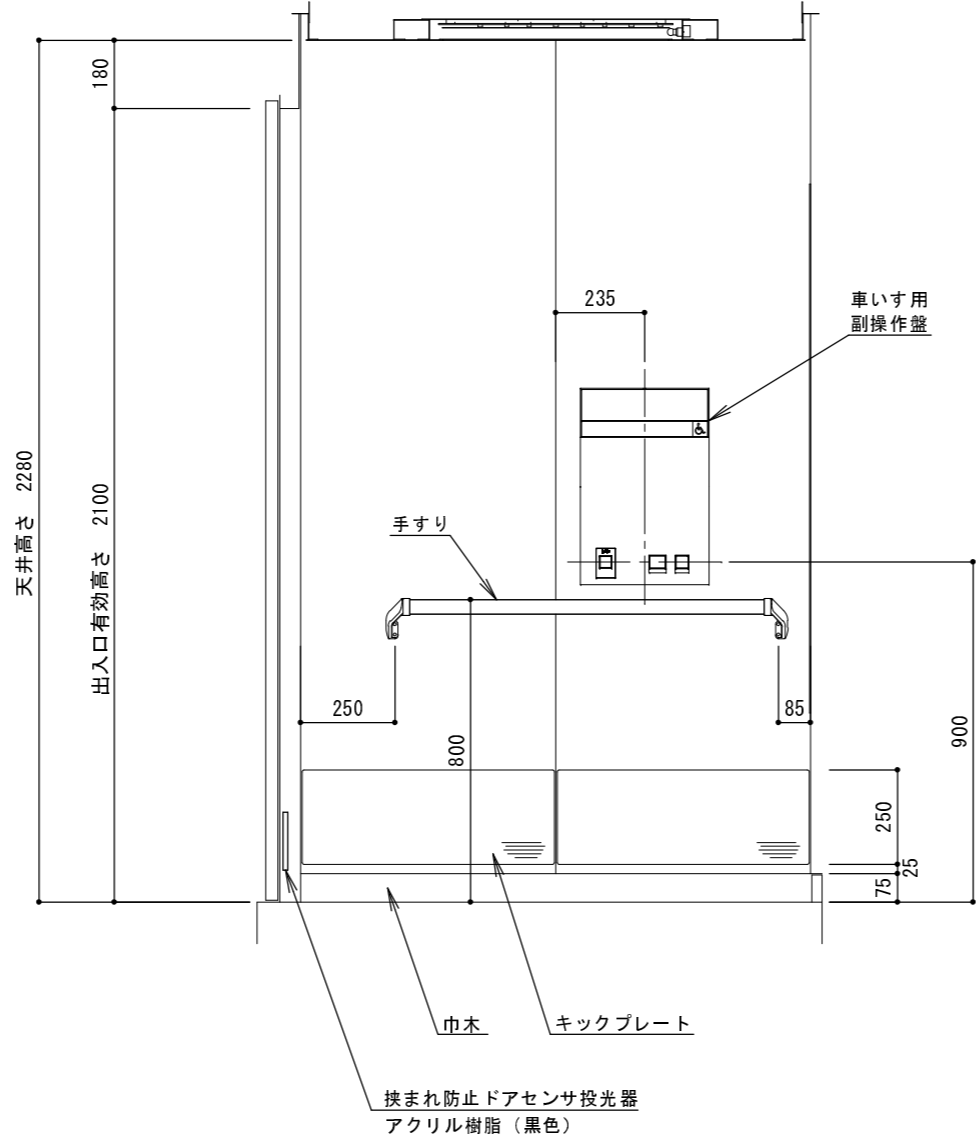
C1: □-250x250
G1: H-300x150 (3F)
H-350x175 (2F)



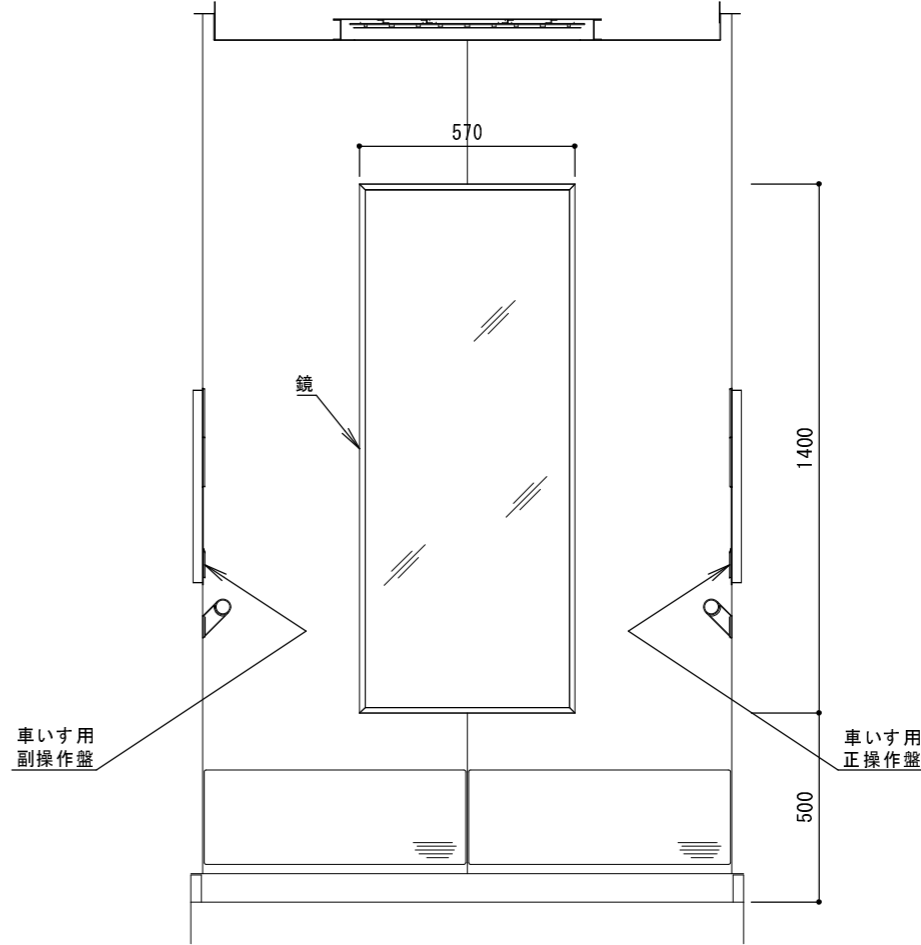
	architects design office KOBAYASHI SEKKEI		DATE 2 0 2 2 . 1	TITLE 松 阪 市 立 嬉 野 中 学 校 校 舎 大 規 模 改 造 工 事 (第 2 期)	NO. EV-12
	株式会社 小 林 設 計 〒515-2101 三重県松阪市皇合町2198-2 管理建築士第198323号 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667 知事登録 第1-1556号 小 林 康 弘		SCALE 1/3 0 A3:1/42	SUBJECT エ レ ベ ー タ ー 設 置 工 事 E V 詳 細 図 (2)	



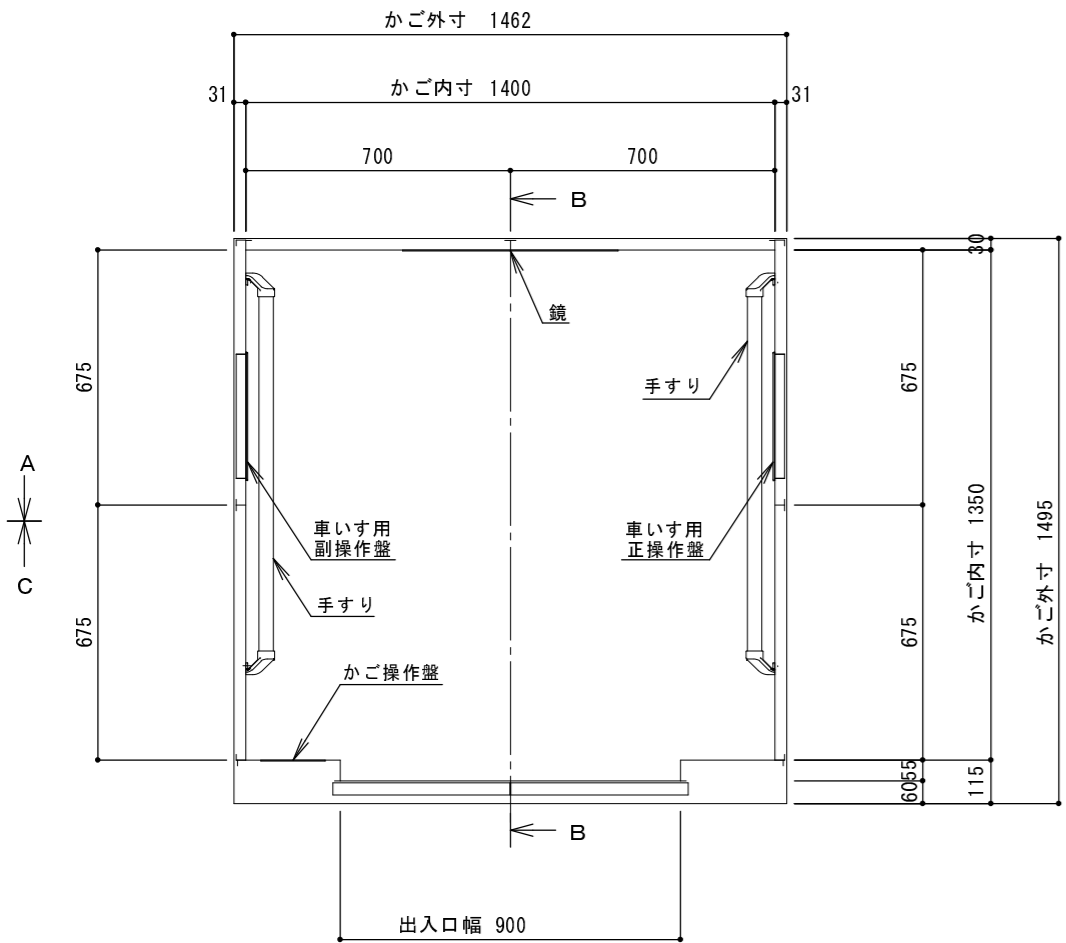
かご室正面図（A－A断面）



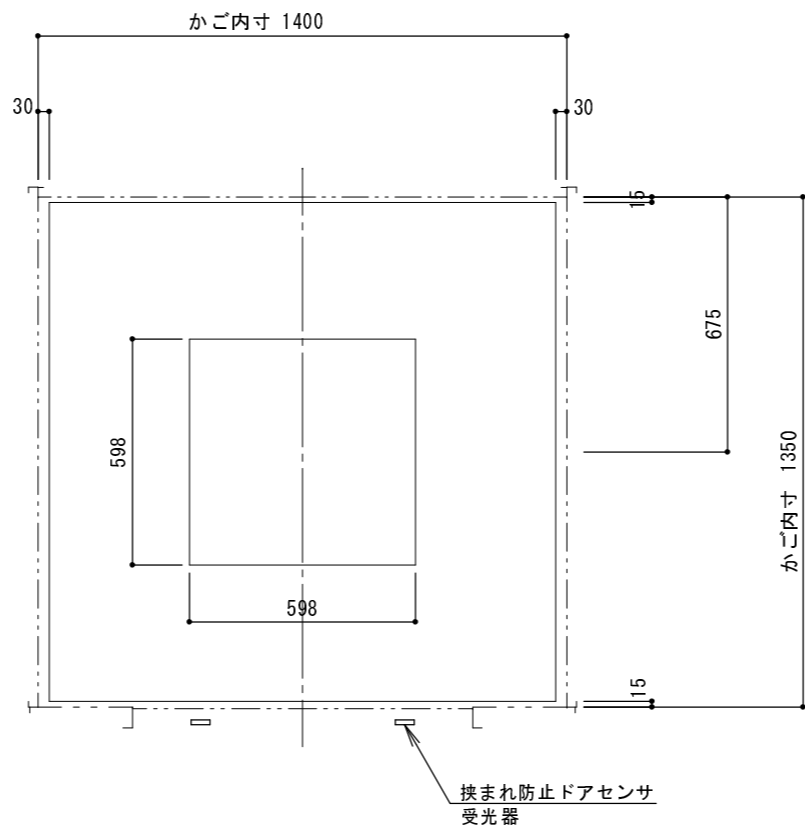
かご室側面図（B－B断面）



かご室背面図（C－C断面）



かご室平面図



天井伏図

意匠仕様	
天井	鋼板塗装仕上
照明	乳白色樹脂照明板 LED照明（白色）
停電灯	6V 10W×1灯
換気装置	ラインフローファン
壁	化粧鋼板
出入口上板	化粧鋼板
戸	化粧鋼板
袖壁・柱	ステンレスヘアライン仕上
巾木	アルミ製
床仕上部	樹脂タイル t2
敷居	アルミ製
鏡	ステンレス鏡面仕上 t2.5
手すり	ステンレス製パイプ：ヘアライン仕上（φ38） ブラケット：アルミダイカスト（銀色塗装）
キックプレート	ステンレスヘアライン仕上：ビス無
保護幕	あり（磁石式）
床マット	あり

かご室意匠図（1／20）

	architects design office	KOBAYASHI SEKKEI	2022.1	TITLE	松阪市立嬉野中学校校舎大規模改造工事 （第2期）	No. EV-13
	株式会社 小林設計	〒515-2101 三重県松阪市皇倉町2198-2 PHONE 0598-56-9666 FAX 0598-56-9667	管理建築士第198323号 知事登録 第1-1556号 小林 康弘	SCALE	1/20 A3:1/28	
				SUBJECT	エレベーター設置工事 EV 展開図	