

調布市立第二小学校給食室改修工事

A-意匠図			
番 号	図面名称	番 号	図面名称
A - 00	図面リスト		
A - 01	特記仕様書 1	A - 31	展開図 4 (改修後) (洗面室・脱衣室・トイレ・休憩室・玄関)
A - 02	特記仕様書 2	A - 32	建具キープラン (改修前・改修後)
A - 03	特記仕様書 3	A - 33	建具表 1
A - 04	特記仕様書 4	A - 34	建具表 2
A - 05	特記仕様書 5	A - 35	建具表 3
A - 06	特記仕様書 6	A - 36	壁等詳細図
A - 07	特記仕様書 7	A - 37	床等詳細図
A - 08	配置図・付近見取図	A - 38	部分詳細図 1 (改修前)
A - 09	仕上表 1	A - 39	部分詳細図 2 (改修後)
A - 10	仕上表 2	A - 40	部分詳細図 3 (改修後)
A - 11	1～4階平面図 (改修前・改修後)	A - 41	外構詳細図
A - 12	立面図 (改修前・改修後)	A - 42	ユニット図 (ミニキッチン・シャワーユニット) (参考図)
A - 13	矩計図 1 (改修前)	A - 43	小荷物専用昇降機詳細図 (参考図)
A - 14	矩計図 1 (改修後)	A - 44	厨房機器平面図 (参考図)
A - 15	矩計図 2 (改修前)	A - 45	厨房機器一覧表 (参考図)
A - 16	矩計図 2 (改修後)	A - 46	仮設計画図 1 (参考図)
A - 17	1階給食室 平面詳細図・外構図 (改修前)	A - 47	仮設計画図 2 (参考図)
A - 18	1階給食室 平面詳細図・外構図 (改修後)		
A - 19	1階給食室 床撤去図 (改修前)		
A - 20	1階給食室 床・壁新設図 (改修後)		
A - 21	1階給食室 天井伏図 (改修前)		
A - 22	1階給食室 天井伏図 (改修後)		
A - 23	1階給食室 屋上平面図 (改修前)		
A - 24	1階給食室 屋上平面図 (改修後)		
A - 25	展開図 1 (改修前) (調理室・牛乳パン検収室・前室 1)		
A - 26	展開図 2 (改修前) (ワゴン洗浄コーナー・食器洗浄室・食品庫・検収室)		
A - 27	展開図 3 (改修前) (下処理室・準備室・脱衣室・前室 2・トイレ・休憩室)		
A - 28	展開図 1 (改修後) (配膳室・アレルギー対応調理室・荷受室 1)		
A - 29	展開図 2 (改修後) (調理室・洗浄室・前室 1・荷受室 2)		
A - 30	展開図 3 (改修後) (検収室・下処理室・前室 2)		

調布市総務部営繕課設計図承認日令和8年3月31日



特記仕様書

第1編 共通事項

第1章 工事概要

- 1.1 工事件名 調布市立第二小学校給食室改修工事
- 1.2 工事場所 調布市国領町4丁目19番地1
- 1.3 工事建物
 - (1) 床面積 207.00㎡
 - (2) 階数 地上1階
 - (3) 構造 鉄筋コンクリート造
- 1.4 工事内容
 - (1) 給食室改修（ドライシステム化・アレルギー対応室設置）
 - (2) 小荷物専用昇降機改修工事
- 1.5 工期
 - (1) 週休2日制工事の適用については以下による。

本工事は、現場閉所により実施する「週休2日制工事」である。週休2日を前提に労務費を補正し、予定価格を算出しているため、週休2日が達成できなかった場合は労務費補正分を減額変更する。詳細は東京都「財務局「週休2日促進工事」実施要領」及び「調布市週休2日制工事実施要領（以下、「調布市要領」）」を参照すること。ただし、「調布市要領」における「経費」は「労務費」に読み替えるものとする。

なお、交代制を行う場合は、着手日までに調布市へ必ず申し出ること。また、実施方式は途中で変更することはできない。この場合は、東京都「財務局「週休2日交替制工事」実施要領」及び「調布市要領」を参照すること。

なお、「調布市要領」は、調布市ホームページから、東京都財務局の各要領は、東京都財務局建築保全ホームページからそれぞれ入手できる。

- (2) 猛暑による作業不能日数について
 - (7) 本工事は、猛暑による作業不能日数を次のとおり見込んでいる。

作業不能日数：21日間

- (4) 上記(7)は、環境省が公表する「関東地方__東京__府中市地点」におけるWBGT値（気温、湿度、日射・輻射を考慮した暑さ指数）過去5年分（2021年～2025年）について、本工事の工期に対応する期間（東京都の休日に関する条例」第1条第1項に規定する東京都の休日及び夏季休暇（3日）を除く。）において、8時から17時の間にWBGT値が31以上となった時間を算定し、日数に換算したものを5年分を平均したものである。

- (7) 気象状況により工期中に発生した猛暑による作業不能日数（当該現場における定時の現場作業時間において、環境省が公表する「関東地方__東京__地点」におけるWBGT値が31以上となり、かつ受注者が契約工事単位で全作業を中断し、又は現場を閉所した時間を算定し、日数に換算したものを（小数点以下第一を四捨五入する。）が(7)の日数から著しく乖離した場合には、受注者は発注者へ工期の延長に関する協議を申し出ることができる。

第2章 一般事項

調布市庁舎は、「ISO14001」に基づいた環境マネジメントシステムを構築し、市庁舎内の組織が行う事業活動における環境配慮及び環境保全に関する行動を適切に実行することとしている。

この取組みには受注者の協力が不可欠であり、工事関係者の業務管理や施工管理などに当たっては、本制度の趣旨の理解に努め、地球環境保全に十分配慮するものとする。

2.1 適用範囲

- (1) この特記仕様書は、東京都建築工事標準仕様書（最新版 以下「標準仕様書」という。）に定めのない事項又はこれにより難しい事項を定める。この特記仕様書に記載されていない事項は、上記の標準仕様書により施工する。
- (2) 設計図書間に相違がある場合の優先順位は 1 質問回答書 2 特記仕様書 3 設計図 4 標準仕様書 とする。
- (3) この工事は、設計図書に従い施工するが、設計図書に明示されていない事項でも工事の性質上当然必要なものは、監督員の指示に従い施工する。

2.3 労働安全衛生法に基づく労働災害防止措置等

- (1) 労働安全衛生法第30条第1項に規定する措置を講ずべき者として本工事の受注者を指名する。この場合における指名への同意は、本工事の請負契約を締結することにより得られたものとみなす。
- (2) 上記の指名に基づき、労働安全衛生法に規定する次の事項を労働基準監督署長に報告した場合は、速やかにその写しを監督員に提出する。
ア 統括安全衛生責任者
イ 元方安全衛生管理者
ウ 店社安全衛生管理者

2.5 工事の入札等について

入札（又は見積書の提出）に当たっては、「私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律」（昭和22年法律第54号）等に抵触する行為を行ってはならない。

2.7 各種点検、調査、見学会等への協力

- (1) 施工体制、現場管理、施工管理等の適正化を図るため、各種点検、調査等を行う場合は、受注者はこれに立会い、協力しなければならない。
- (2) (1)の各種点検、調査等の結果に基づき、監督員から改善措置等の指示が出された場合は、速やかにその指示に従わなければならない。
- (3) 監督員が必要とする現場見学会等を開催する場合は、受注者はこれに協力しなければならない。

第4章 施工区分

4.1 施工区分

別途関連工事との施工区分は、原則として次表による。

建築・電気設備・機械設備標準施工区分表

項目	内容	建築	電気	機械		備考
				給・衛	空調	
2 トレンチ排水溝	1 各種トレンチ蓋及び人孔蓋	●				
	2 屋内排水溝及び人孔蓋	●				
3 機器等の	1 機器用基礎（コンクリート打ち）	●				
	2 機器、水槽等のアンカー		●	●	●	
4 スリーブ	1 各種配管用スリーブ		●	●	●	
	2 ダクト、ガラリ用スリーブ	●				* 建築が取り付けるガラリの場合
	3 各種スリーブの補強	●				
	4 外壁貫通スリーブまわりの防水	●				
	5 貫通穴及びダクト空隙充填		●	●	●	
5 天井切込及び換気扇取付け枠	1 埋込照明、スピーカー、空調換気用吹出口等埋込器具取付けのための天井切込み及び下地補強	●				
	2 換気扇取付け用枠及び穴あけ	●				
6 改め口、点検扉	1 天井改め口	●				
	2 各種シャフト点検口	●				
7 はつり及び補修	配管のための貫通及び埋込み箇所のはつり又は補修		●	●	●	
8 排水	1 各種床排水金具	●				
	2 造付け流し排水金具			●		
	3 ステンレス流しの排水金物	●		●		* 建築取付の場合
9 雨水排水	1 ルーフドレイン	●				
10 ガラリ	1 外壁、サッシュに取り付けるガラリ（ただし、空調・排気用ダクトその他に取合いあるものを除く。）	●				
	2 ドアガラリ	●				
11 動力	1 一般用動力操作盤及び電動機端子接続までの配管・配線		●			
	2 ボイラー操作盤及び二次側配管・配線				●	
	3 冷凍機用動力操作盤及び二次側は配管・配線				●	
	4 パッケージ型空調器用電源で手元開閉器以降の配管・配線				●	
	5 電動機シャッター・自動ドアとその電源の二次側は配管・配線及び操作盤・押釦取付け	●				
12 屋外	1 設備基礎	●		●	●	
13 制御	1 空調用制御機器及び操作用機器取付けとその配管・配線				●	
	2 衛生用液面制御機器取付けとその配管・配線		●			
	3 総合監視盤（衛生・空調）				●	
14 防災	1 煙感知器連動の防火戸・防火シャッターその他の防災設備の電源・二次側配管・配線及び検出器・制御盤		●			
	2 排煙口・ダンパー等とその電源の二次側配管・配線及び検出器・制御盤				●	
15 外構	1 空調室外機基礎	●	●	●	●	
	2 土間コンクリート撤去・新設					

●印欄の工事とする。

この表は、設計図書等で示される一般的な工事範囲を補足するもので、関連工事との取り合い部分についてその施工区分を示すものである。

4.2 工事の施工に伴う光熱水費の取扱い

- (1) 本工事の施工に伴う光熱水費の支払いは次による。
●受注者の負担による。（電気料金、水道料金）

第2編 工種別事項

第1章 総則

第1節 一般事項

1.1.4 官公署その他への届出手続き等

工事の着手、施工又は完了に当たり、労働安全衛生法第88条第1項のほか、関係官公署その他の関係機関への必要な届出手続等について十分調査の上、これを停滞なく行う。

1.1.5 現場代理人、監理技術者、監理技術者補佐及び主任技術者

(1) 建設業法(昭和24年法律第100号)第26条第3項の規定により専任が求められる監理技術者等は、次の期間については工事現場への専任を要しない。

・工事用地等の確保が未了、自然災害の発生又は埋蔵文化財調査等により、工事を全面的に一時中止している期間。当該期間については、請負契約の締結後、監督員からの工事の全部中止の通知により定める。

・橋梁、ポンプ、ゲート、エレベーター、発電機・配電盤等の電機品等の工場製作を含む工事全般について、工場製作のみが行われている期間。当該期間については、請負契約の締結後、監督員と協議の上、書面において定める。なお、当該工場製作過程において、同一工場内で他の同種工事に係る製作と一元的な管理体制のもとで製作が可能である場合は、同一の監理技術者等がこれらの製作を一括して管理することができる。

・工事完了後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。)

1.1.7 工事実績情報の登録

契約金額が500万円以上の工事は、工事実績情報サービス(コリンズ)に基づく工事実績情報の登録を行う。

登録内容についてあらかじめ監督員の確認を受けた後、標準仕様書に示す期間内に一般財団法人日本建設情報センター(以下「JACIC」という)に登録する。

1.1.8 提出書類

受注者等が監督員に提出する工事請負契約関係の書面の書式、その提出部数等は、別に定める調布市総務部「請負者等提出書類処理基準及び請負者等提出書類処理要領」等による。ただし、これに定めのないものは、監督員の指示による。

1.1.11 別契約の関連工事

「調布市立第二小学校給食室改修に伴う電気設備工事」

「調布市立第二小学校給食室改修に伴う機械設備工事」

上記別途工事と施工上関連する工事については、当該工事関係者と相互に協力し、工事全体への円滑な施工計画に励むこと。

また、定置する足場及び作業構台の類は、別契約の関係受注者に無償で使用させること。

1.1.16 建設副産物の処理

建設副産物は、次により処理する。

● 標準仕様書による

● 本工事は「建設副産物情報交換システム」(以下「COBRIS」(コプリス)という。)への登録対象工事であり、受注者は工事の実施に当たっては、システムの活用を図るものとする。

受注者は、施工計画作成時、工事完了時及び登録情報の変更が生じた場合は、速やかに「COBRIS」にデータの入力を行い、データ入力の都度「建設副産物情報交換システム工事登録証明書」を監督員に提出して確認を受ける。

また、受注者は、「再生資源利用計画書(実施書)」及び「再生資源利用促進計画書(実施書)」の作成、提出に当たっては、「COBRIS」に搭載されている「建設リサイクル統合データシステム」(以下「CREDAS」(クレダス)という。)に必要なデータを入力して作成し、監督員に提出して確認を受ける。

ウ 建設副産物の取扱い

(ア) 建設発生土の取扱い

本工事により発生した建設発生土は、「東京都建設リサイクルガイドライン」に基づき掘削量の削減、現場内での再利用等により、工事現場外への搬出の抑制に努める。

なお、搬出する場合は、次の場所へ搬出し、土砂伝票(土砂搬入管理券等の発生側の運搬証明)、土砂搬入確認書(受入側の受入証明)の写し及び集計表を監督員に提出する。

※受注者は、建設発生土の積込み、搬出及び運搬に当たっては、コンクリート塊、木くず、金属くず等と分別し、これらの異物が混入しないようにしなければならない。

※受注者は、建設発生土の積込み及び搬出に当たり、現場での分別状況を写真撮影し、それを工事記録写真帳に入れて監督員に提出しなければならない。ただし、建設発生土の掘削のみの場合など異物が混入するおそれのない場合は、この限りではない。

● 青梅建設発生土再利用事業所等へ搬出する。

(イ) 建設廃棄物の取扱い

a) 発生量の抑制

本工事により発生した建設廃棄物については、「東京都建設リサイクルガイドライン」等に基づき、発生量の削減、現場内での分別、再利用等により、工事現場外への搬出の抑制に努める。

b) 再資源化施設

本工事において建設廃棄物を搬出する場合は再資源化施設に搬出し、資源リサイクルの促進に努める。

搬出先は、受注者が「COBRIS」等を利用し、また、受入条件、再資源化の方法等を施設に確認し適切な再資源化施設等を選定する。搬出に先立って、搬出先、再資源化の方法等をリサイクル計画として取りまとめ、施工計画書に含めて提出し、監督員の承諾を受ける。

なお、本工事では、次の場所にある再資源化施設等への搬出を想定しているが、事前に監督員の承諾を得た場合は、受注者はこれ以外の施設を選定することができる。

(2) 再生材の活用

ア 建設発生土の再利用

埋戻し土及び盛土については、次による。

● 青梅建設発生土再利用事業所等からストック土(普通土)を搬入する。

1.1.17 過積載の防止

本工事における過積載の防止については、標準仕様書による。

第2節 工事関係図書

1.2.1 実施工程表

(4) 実施工程表は次のものを作成し、監督員に提出する。

● 全体工程表(ネットワーク工程表とする。)

● 月間工程表

● 週間工程表

1.2.2 施工計画書

(4) 2.2.4「仮囲い等」において指定された仮設の施工計画書について、監督員の承諾を受ける。

1.2.3 試験、施工等の記録

(3) 工事記録写真の撮影は、別に定める「財務局工事記録写真撮影要領」(東京都財務局)による。

また、工事記録写真撮影計画書の作成は、次による。

● 作成する

第3節 工事現場管理

1.3.5 施工条件

(2) 施工条件は、次による。

・本工事は小学校敷地内につき、工事期間中は、児童、施設利用者、職員、歩行者等に危害を与えないように事前に施工計画、工程等の打ち合わせを行い、十分な安全対策を施すこと。また、工事に起因して損害等が生じた場合は、受注者の責任において復旧または、補償を行うこと。整理、清掃、後片づけはその都度行い児童、施設利用者、職員、歩行者に危害を与えないように飛散、転倒防止等、安全対策管理、事故防止に努めること。

・工事着手及び施工時間については、施設運営に支障をきたさないよう、施設管理者及び監督員と協議を行い必要に応じて適切な処置を講ずること。

・1階給食室内の現場着手は、令和8年6月20日以降とすること。

・ブレーカー作業等を伴う解体工事については、可能な限り、夏季休暇期間中である令和8年7月21日から8月31日までに完了すること。

・令和9年3月23日までに完了検査に合格し、引き渡しを完了させること。

・総合調整期間及び関連工事の総合試運転・調整期間の確保並びに各種行政機関の検査等を含め適切な工程管理を行うこと。

・児童の登下校の時間帯、工事車両は敷地周辺の道路を通行しないこと。

・工事着手後、外装、内装仕上げの模様、色及び艶等は監督員の承諾を得ること。

・着手時及び竣工時の工事区画内の備品の移設については、受注者の責任において行うこと。

1.3.7 施工中の安全確保

・交通整理員及び警備員は、必要に応じて配置すること。

・火気を使用する場合は、付近に消火器を設置して工事を行う事。その他監督員の指示する

安全措置を講ずること。

1.3.14 室内空気汚染対策等

(1) 対象物質

対象物質は、VOCのうちホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、ステレン、パラジクロロベンゼン、フタル酸ジ-n-ブチル、クロルピリホス、テトラデカン、フタル酸ジ-2-エチルヘキシル、ダイアジノン、フェノブカルブの13物質とする。

(2) 対象箇所等

対象室は、基本的に全ての室とし、建物の用途については特に限定しない。(室に合板類、フローリング、壁紙等の内装材料等を多量に使用することにより、または、ビニル床タイル、ビニル床シート、幅木等に接着剤を多量に使用することにより、VOCが多量に放散される恐れがある場合には本対策による。)

(3) 建材及び施工材の選定

建材及び施工材の選定においては、対象物質を放散しないか、放散が十分少ないものを日本農林規格(JAS)、日本工業規格(JIS)及びSDS(安全データシート)等参考にして、適切に選択する。

(5) 使用材料の立会い検査

原則として、使用材料の搬入時に監督員による立会い検査を実施し、設計図書に指定したものまたは同等品以上であることを確認する。具体的には、ホルムアルデヒド放散等級等について、製品やその包装の表示マークまたは国土交通大臣の認定書等により確認するものとする。

(6) 使用材料の保管・養生

搬入された使用材料は、開封して通風の良い場所に保管し、化学物質の放散に努める。また、養生期間を出来る限り長く設けることで、化学物質を放散させる。養生シートで覆う場合には、通気性のあるものを使用すること。

(7) 施工中の対策

接着剤、塗料等の使用にあたっては、施工方法や塗布量等を十分に管理するとともに、工中及び施工後の通風、換気を十分に行い、室内に放散した化学物質を室外に放出させる。

(8) 施工完了後の対策

対象室の施工が完了し、引渡しをするまでの間、強制換気や必要に応じてバークアウト等の措置をし、室内空気中の化学物質の低減化を図る。

(9) 建材及び施工材の選定について

ア 建材及び施工材は次のものとする。

木工事、建具工事、内装工事、ユニット工事等に用いる接着剤は、トルエン等の含有量の少ない規格品とし、接着剤に含まれる可塑剤は、フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含まない難揮発性(沸点300℃以上)のものとする。ホルムアルデヒド放散等級が示されているものは、F☆☆☆☆(JIS)または大臣認定とする。

イ 木材は工場において加圧式防腐・防蟻処理を行うことを原則とし、十分に乾燥した上で現場搬入する。ただし、現場における加工が生じた場合には、加工した箇所に対して、現場で表面処理用防腐剤または表面処理用防腐・防蟻剤を塗布することができる。なお、表面処理用防腐剤及び表面処理用防腐・防蟻剤は(社)日本木材保存協会の認定品または同等品以上とし、クロルピリホス、ダイアジノン及びフェノブカルブを含有しない非有機リン系とする。

ウ 塗料は、水性系(エマルジョン系)で環境配慮型のものを原則とし、ホルムアルデヒド放散等級が示されているものは、F☆☆☆☆(JIS)または大臣認定とする。なお、室内に使用する塗料は、有害金属(鉛、クロム類)、ホルムアルデヒド、クロルピリホス、トルエンを配合せず、重金属類0.05%以下、VOC5%以下のものとする。

エ 内装材に用いる集成材及び合板類、単板積層材は、ホルムアルデヒド放散等級がF☆☆☆☆(JAS)のものまたは大臣認定品とし、非ホルムアルデヒド系接着剤(JAS)及びホルムアルデヒドを放散しない塗料(JAS)を使用したものとする。パーティクルボード及びMDFは、ホルムアルデヒドの放散等級がF☆☆☆☆(JIS)のものまたは大臣認定品とする。通気性がある畳、カーペット等の下地板も同様とする。

オ 弾性ウレタン塗床及びエポキシ樹脂塗床に使用する塗料は、ホルムアルデヒドの放散等級がF☆☆☆☆(JIS)のものまたは大臣認定品とする。

カ フローリングは、ホルムアルデヒド放散等級がF☆☆☆☆(JAS)のものまたは接着剤等不使用(JAS)のもの、または大臣認定品とする。

1.3.16 ディーゼル自動車の排出ガス規制

● 環境により良い自動車利用

本契約の履行に当たって自動車を利用し、又は利用させる場合は、都民の健康と安全を確保する環境に関する条例(平成12年東京都条例第215号)の規定に基づき、次の事項を遵守すること。

- (1) ディーゼル車規制に適合する自動車であること。
- (2) 自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法(平成4年法律第70号)の対策地域内で登録可能な自動車利用に努めること。
なお、当該自動車の自動車検査証(車検証)、粒子状物質減少装置装着証明書等の提示又は写の提出を求められた場合には、速やかに提示し、又は提出すること。

第4節 材料

1.4.1 環境への配慮

- (1) 工事の施工に当たっては、「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」(平成12年法律第100号。以下「グリーン購入法」という。)及び「東京都建設リサイクルガイドライン」に基づき策定された「東京都環境物品等調達方針(公共工事)」(島しょにおける工事の場合は、「東京都島しょ地域における環境物品等調達方針(公共工事)」とする。以下に同じ。)により、環境負荷を低減できる資材等を選定するよう努める。

ア 本工事で指定する環境物品等は、次による。

- | | |
|--------------------------|------------|
| (イ) 特別品目 | (イ) 特定調達品目 |
| ● 建設発生土 | ● 建設機械 |
| ○ 環境配慮型型枠(複合合板型枠等) | ● ビニル系床材 |
| ● 再生クラッシュラン | |
| ○ 低VOC塗料 | |
| ○ エコセメントを用いたコンクリート二次製品 | |
| ○ スーパーアッシュを用いたコンクリート二次製品 | |
| ● 再生骨材を用いたコンクリート | |

イ 受注者は、ア以外のもので、東京都環境物品等調達方針(公共工事)に示す環境物品等の使用を希望する場合は、性能、使用の有効性、品質確保等について証明し、監督員の承諾を受けた上で、それを使用することができる。

ウ 受注者は、環境物品等の各品目ごとの「環境物品等使用予定(実績)チェックリスト(財務局版)」を作成し、施工計画書に添付するなどして監督員に提出し、確認を受ける。

エ 受注者は、環境物品等の調達が完了したときは、使用した環境物品等の各品目ごとの「環境物品使用予定(実績)チェックリスト」を根拠を踏まえて作成し、監督員に提出する。また、当該チェックリストの電子情報を格納したCD-R等を、併せて監督員に提出する。
なお、チェックリストは、東京都都市整備局ホームページで最新版を参照すること。

1.4.2 材料の品質等

- (1) 本工事に使用する材料のうち、新品を使用しなくてもよいものは、次によるほか、(8)による。

(8) 再生材の品質は次による。

- 次の材料の品質は、「土木材料仕様書」(東京都建設局)による。
「土木材料仕様書」については、東京都建設局ホームページを参照する。

<http://www.kensetsu.metro.tokyo.jp/ukeoi/>

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| ア 再生クラッシュラン(RC-40、RC-30) | キ 流動化処理土 |
| イ 再生粒度調整砕石(RM-40、RM-30) | ク 再生骨材Lを用いたコンクリート |
| ウ 再生砂(RC-10) | ケ コンクリート用再生骨材H |
| オ 改良土 | コ 再生粒度砕石(浸透トレンチ用) |
| カ 粒状改良土 | |

1.4.4 材料の検査等

- (4) 試験機関の指定を受けた試験は、「建築物の工事における試験及び検査に関する東京都取扱要綱」に基づく試験機関の一覧表に示された(公財)東京都防災・建築まちづくりセンター等のI類の試験機関において実施する。
なお、選定した試験機関は、監督員の確認を受ける。
(東京都都市整備局ホームページに掲載されているので、参照すること。)
(http://www.toshiseibi.metro.tokyo.jp/kenchiku/bousai/kn_t07.htm)

1.4.6 アスベスト含有建材の取扱い

工事で使用する各種材料については、アスベストを含有する建材を使用しない。

第5節 石綿含有建材の調査

1.5.1 事前調査

- (1) 本工事の対象であるアスベスト含有建材は以下の通りとする。

室名	建材名	石綿の種類
外壁	改修用塗材E(下地調整材)	クリソタイル
調理室	ポリウレタン樹脂吹付(下地調整材)	クリソタイル
調理室	フレキシブルボード	クリソタイル
調理室	結露防止塗料	クリソタイル
トイレ	ソフト巾木	クリソタイル
休憩室	ビニルクロス(下地調整材)	クリソタイル
廊下	フレキシブルボード	クリソタイル

第7節 施工

1.7.3 施工数量調査

施工に先立ち、外壁面等の浮き、ひび割れ、露筋等の施工数量調査を行うこと。

1.7.7 排出ガス対策型建設機械

次の建設機械は、排出ガス対策型建設機械とする。(道路運送車両法による排ガス規制を受けている建設機械は除く。)

対象機種(ディーゼルエンジン出力7.5~260kW)

- a 発動発電機(可搬式・溶接兼用機を含む。)
- b 空気圧縮機(可搬式)
- c 油圧ユニット(基礎工事用機械で独立したもの)
- d ホイールクレーン(ラフテレンクレーン)
- e ローラ類(ロードロー、タイヤロー、振動ロー)

1.7.8 低騒音型・低振動型建設機械

次の建設機械は、低騒音型・低振動型建設機械とする。

- a 発動発電機
- b 空気圧縮機
- c 電気ラインダ、サンダ、エアラインダその他これらに類するコンクリートはつり機
- d クロークレーン、トラッククレーン、ホイールクレーンその他これらに類する荷役機械
- e アスファルトフィニッシャー、コンクリートカッターその他これらに類する舗装用機械

1.7.9 化学物質の濃度測定

- (1) 室内空気環境測定は次による。

ア 測定対象物質

13物質(ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン、パラジクロロベンゼン、フタル酸ジ-n-ブチル、クロルピリホス、テトラデカン、フタル酸ジ-2-エチルヘキシル、ダイアジノン、フェノブカルブ)

イ 空気試料の採取方法等

室内空気環境測定は、原則として、厚生労働省の室内空気中化学物質の採取方法及び測定方法に準拠して行う。なお、測定にあたっての留意点は次のとおりとする。

- (7) 室内の中央付近で、少なくとも壁から1m以上離れた高さ1.2~1.5mの位置を測定位置とする。乳幼児施設では、使用実態による測定方法とする。

- (イ) 常時換気設備がある場合は、稼働させた状態で測定する。
- (ウ) 木製造作収納家具等の扉及び引出しは、開放した状態にする。
- (エ) 測定する前に、室内を30分換気し、続いて5時間以上窓及び扉を密閉する。(測定終了まで閉鎖を保持)
- (オ) アクティブ(吸引)方式とし、30分間で2回採取する。
- (カ) ホルムアルデヒドは、ジニトロフェニルヒドラジン誘導体固相吸着/溶媒抽出法によって採取し、高速液体クロマトグラフ法によって行う。

- (キ) 揮発性有機化合物は、固相吸着/溶媒抽出法/、固相吸着/加熱脱着法、容器採取法の3種の方法のいずれかを用いて採取し、ガスクロマトグラフ質量分析法によって行う。

※対象物質の厚生労働省の指針値及び測定時の定量下限値は下記のとおりとする。

対象物質	指針値(μg/m3(ppm))	定量下限値(μg/m3(ppm))
ホルムアルデヒド	100(0.08)	6(0.005)
アセトアルデヒド	48(0.03)	6(0.003)
トルエン	260(0.07)	20(0.005)
キシレン	200(0.05)	30(0.07)
エチルベンゼン	370(0.085)	20(0.005)
スチレン	220(0.05)	20(0.005)
パラジクロロベンゼン	240(0.04)	20(0.003)
フタル酸ジ-n-ブチル	17(0.0015)	10(0.001)
クロルピリホス	1(0.00007)	0.05(0.000003)
テトラデカン	330(0.04)	30(0.004)
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	100(0.0063)	10(0.0006)
ダイアジノン	0.29(0.00002)	0.05(0.000004)
フェノブカルブ	33(0.0038)	0.3(0.00003)

ウ 測定箇所

室名	箇所数	回数
給食室	1か所	改修後 1回
休憩室	1か所	改修後 1回
アレルギー調理室	1か所	改修後 1回

- (2) 施工完了後の測定及び対策

対象室の施工が完了し、工事完了するまでの間、室内空気環境測定を行う。なお、事前に測定に関する計画書を作成し、監督員の承諾を受ける。測定の結果が厚生労働省の定める指針値を超えた場合は、内装材等の材質及び換気の状態を調査し、原因を究明する。また、換気設備については換気風量の実測を行う。換気の促進等で改善が見込める場合は、必要に応じてベークアウト等の措置をし、室内空気中化学物質の低減化を図る。換気の促進等で改善が見込めない場合は、再施工等の措置を講ずる。是正措置後、再度室内空気環境測定を実施し、安全を確認する。

- (3) 情報の提供

工事発注の担当課及び施設管理者に対して、室内空気汚染源となる材料の使用状況を示すとともに、必要に応じて、対策に関する配慮事項について情報提供を行う。

- (4) 引渡し

室内環境測定の結果を考慮し、安全を確認した上で引渡しをする。

第9節 竣工図

1.9.2 しゅん功図

しゅん功図面の作成に当たっては、監督員の承諾を得て設計原図を複写訂正し、しゅん功原図としてもよい。

種類、記入内容及び提出部数については、次による。

- (1) しゅん功原図 1部
- (2) 電子データ版(CD-R等) 1部

電子納品対象工事の場合は、本特記仕様書の電子納品対象工事の項目に基づいてCD-R等に記録し、監督員による内容確認を受けた後、CD-R等のラベル面に直接署名又は押印し、監督員に提出する。電子納品媒体への記録の方法等は、「1.1.27 電子納品対象工事」の事前協議による。

第2章 仮設工事

第2節 縄張り、遣方、仮囲い及び足場等

2.2.4 仮囲い等

本工事の施工に当たり、別途指示する位置に、次の仮囲いを設置する。

- ガードフェンス H=1.8(上部:養生シート 下部:巾木)

仮囲い以外の指定する仮設は、次による。

- 仮設計画図による。



2.2.5 足場等

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 0424001号 平成21年4月24日）の「手すり先行工法等に関するガイドライン」により、「働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」の2の(2)手すり据置方式又は、(3)手すり専用足場方式により行うこと。
また、定置する足場及び作業構台の類は、別契約の関係受注者に無償で使用させること。

第3節 材料置場、下小屋その他仮設物

2.3.4 監督員事務所及び備品等

監督員事務所の設置及び備品等は、次による。
● 監督員事務所：設置しない。

第5節 既存部分の養生

2.5.2 既存部分の養生

- (1) 既存部分の養生は次による。
● ビニールシート養生
● ペニヤ養生 5.0×910×1820(JISA5905)
(2) 固定された備品等の移動は次による。
● 行なう

2.5.3 仮設間仕切

(1) 仮設間仕切等の種別は、次による。

種別	下地	仕上げ材(厚さ mm)	充てん材	塗装等
E種	軽量鉄骨下地	石膏ボード張り(9.5mm)	なし	なし

- 出隅部分は隅切りと、トラ模様マット取付のこと。
(2) 仮設扉の設置箇所及び種別は、次による。
● 図面による

第4章 地業工事

第6節 砂利、砂、割り石、捨コンクリート地業等

4.6.2 材料

- (1) 砂利地業に使用する砂利は、次による。
● 再生クラッシュラン(RC-40)

4.6.3 砂利及び砂地業

- (1) 砂利及び砂地業の厚さは、次による。
● 図示による

4.6.5 捨コンクリート地業

- (1) 捨コンクリートの厚さは、次による。
● 図示による

4.6.6 床下防湿層

- (1) 防湿層の適用及び範囲は、次による。
● ポリエチレンフィルム0.15mm(屋内土間コンクリート下)

第5章 鉄筋工事

第2節 材料

5.2.1 鉄筋

鉄筋の種類は、次による。

種類の記号	呼び名(mm)	使用部位
SD295	D10, D13	部分詳細図による

5.2.2 溶接金網

溶接金網の網目の形状、寸法及び鉄線の径は、次による。

種類	網目の形状	寸法(mm)	鉄線の径(mm)	使用部位
● 溶接金網	格子目	100×100	6mm	-

5.3.7 各部配筋

各部の配筋は、次による。
● 図示による

第3節 加工及び組立て(下記以外は標準仕様書及び部分詳細図による)

5.3.4 継手及び定着

- (1) 鉄筋の継手は、次による。
● 重ね継手(D10, D13, D16) 使用部位は部分詳細図による
・ ガス圧接継手(D19, D22, D25) 使用部位は部分詳細図による
(2) 鉄筋の継手位置は図面による。
(3) 重ね継手は次による。
なお、径が異なる鉄筋の重ね継手の長さは細い鉄筋の径による。
鉄筋の重ね継手の長さは、表5.3.2による。
なお、表5.3.2は、コンクリートの設計基準強度(Fc)が18N/mm²以上36N/mm²以下の場合に適用する。

表5.3.2 鉄筋の重ね継手の長さ

鉄筋の種類	コンクリートの設計基準強度		フックなし	フックあり
	(Fc)	(N/mm ²)	L ₁	L _{1n}
SD295	18		45d	35d
	21		40d	30d
	24		35d	25d

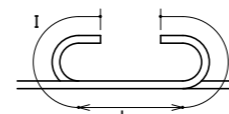


図5.3.1フックのある場合の重ね継手及び定着の長さ

- (注) 1、L₁、L_{1n}：重ね継手の長さ及びフックあり重ね継手の長さ
2、フックのある場合のL₁は、図5.3.1に示すようにフック部分Iを含まない。
3、軽量コンクリートの場合は、表の値に5dを加えたものとする。

第6章 コンクリート工事

第1節 一般事項

6.2.1 コンクリートの種類

- (2) コンクリートの使用骨材による種類は、次による
・ 軽量コンクリート ●普通コンクリート

6.2.2 コンクリートの強度

コンクリートの設計基準強度(Fc)は、次による。

設計基準強度(Fc)	スランプ(cm)	適用範囲
21 N/mm ²	15 cm	1階RC壁閉塞部分 スラブコンクリート、基礎コンクリート
18 N/mm ²	15 cm	かさ上げ普通コンクリート 捨てコンクリート

6.2.5 構造体コンクリートの仕上がり

- (2) コンクリート表面の仕上がり状態
ア コンクリートの打放し仕上

第3節 コンクリートの材料及び調合(下記以外は標準仕様書及び構造図による)

6.3.1 コンクリートの材料

- (1) セメント
ア セメントの種類は、次による。
● JIS R 5210に規定する普通ポルトランドセメント
(4) 混和材量
混和材料の種類及び適用は、次による。
● AE減水剤又は高性能AE減水剤

第8節 型枠

6.8.2 一般事項

- (5) 外部に面するコンクリートの打放し仕上げの打増し厚さは、次による。
● 20mm

6.8.3 材料

- (1) せき板の材料は、次による。
● 合板

6.12.3 製造及び打込み

- (1) 受け入れ時のコンクリート温度の上限値を38度とする場合は、次による。
① 酷暑期(過去10年間の気象データを基に日平均気温の日別平滑値が28.0℃を超える期間)に適用する。なお、暑中期(過去10年間の気象データを基に日平均気温の日別平滑値が25.0℃を超える期間)において、コンクリート温度が35.0℃を超えると予測された日は、酷暑期と判断することができる。
② コンクリートの調合は、試し練りにより定めることとし「6.3.2コンクリートの調合(3)計画調合の決定 ウ 試験方法」によるほか、「暑中コンクリートの施工指針・同解説(2019年7月改定)」日本建築学会を参照にスランプの経時変化を確認する。(実験データの無い化学混和剤を用いる場合は、凝結性状を確認すること。)
③ 材料および調合は次による。
東京都工事標準仕様書(最新版)による。
④ 施工計画書に圧送車の防暑対策やコールドジョイント対策(打設区画の設定、締めめ方法等)や打設後の湿潤養生方法などを定め、監督員に提出し了承を得ること。施工計画作成にあたっては、「暑中コンクリートの施工指針・同解説(2019年7月改定)」(日本建築学会)を参考にすること。
6.14.2 検査等
コンクリートの圧縮試験は、「建築物の工事における試験及び検査に関する東京都取扱要綱」に基づく登録簿(A類)に示されたI-Aの試験機関で実施する。
(登録簿：東京都試験機関(A類)登録簿(最新版))

第9章 防水改修工事

第5節 塗膜防水

9.5.3 防水層の種類及び工程

防水層の種類及び工程による種別等は、次による。

防水層の種類	種別	使用箇所	備考
ウレタンゴム系	X-1(絶縁工法)	屋上平場	
	X-2(密着工法)	屋上立上 庇 設備基礎	
セメント系	浸透性塗布防水	小荷物専用昇降機ピット	

第7節 シーリング

9.7.2 材料

- (2) シーリング材の種類及び施工箇所は、次による。
種類は被着体に応じたものとし、標準仕様書表9.7.2を標準とする。

シーリング材の種類	使用箇所	備考
ポリウレタン系(2成分)	外壁目地・防水押え	PU-2(ノア'リド')
変成シリコン系(2成分)	建具廻り・建具水切り	MS-2(ノア'リド')
シリコン系(1成分)	ガラス廻り	SR-1(ノア'リド')

9.7.3 目地寸法

- (1) シーリング材の目地寸法は、次による。

箇所	コクリートの打継ぎ目地、	ガラス回り(標準仕様書	左記以外
		16.13.3による場合を除く)	
幅(mm)	20以上	5以上	10以上
深さ(mm)	10以上	5以上 ※バックアップ材を充填の上、 2面接着とすること。	10以上

9.7.5 シーリング材の試験

- (2) 接着性試験は、次による。
簡易接着性試験
● 製造者による試験成績書を提出すること。



第14章 金属工事

第1節 一般事項

14.1.3 材料

- (1) グレーチングの材質、メインバーピッチ等は次による。

[排水柵・排水溝]

- アルミ製（ノンスリップタイプ）・メインバーピッチ22 t=30 アルミ製アングル受枠

[検収室ピット・ウエットコーナー]

- ステンレス製（ノンスリップタイプ）・メインバーピッチ22 t=30 ステンレス製アングル受枠

※取外し用フック2本を納入すること

- (2) 排水溝廻りの端部処理：ステンレス(SUS304)製アングル枠 図示に示す

- (3) 腰SUS鋼板の種類：SUS304 t=0.8

第2節 表面処理

14.2.1 ステンレスの表面仕上げ

範囲：ライニング天端、腰壁H600 仕上げ：SUS304 HL

14.2.3 鉄鋼の亜鉛めっき

- (1) 鉄鋼の亜鉛めっきの表面処理方法、種別等は、次による。

表面処理方法	種別	使用箇所
熔融亜鉛メッキ	A種	設計図による。

第4節 軽量鉄骨天井下地

14.4.2 材料

- (2) 野縁等の種類は、次による。

- 屋内は19形、屋外は25形とする。

14.4.3 形式及び寸法

- (1) 野縁受、吊りボルト及びインサートの間隔は、次による。

- 間隔は、900mm程度とし、周辺部は端から 150mm以内とする。

- (2) 野縁の間隔は、次による。

天井仕上げの種類	野縁の間隔	ダブル野縁の間隔
下貼りのある場合	360mm 程度	1,800mm 程度
仕上げ材料の直張り、壁紙又は塗装下地の類を直接直接張付ける付ける場合	300mm 程度	900mm 程度

14.4.4 工法

- (1) 吊りボルト受けのインサート及びあと施工アンカーは次による。

ア 既存の埋込みインサート

- 使用する

イ あと施工アンカー

(オ) あと施工アンカーの引き抜き試験

- 行う（天井3箇所・壁3箇所程度）

- (2) 吊りボルトの躯体への取付けは、鉄筋コンクリート造等の場合は埋込みインサート

又はあと施工アンカーに十分ねじ込み固定する。なお、ダクト等のため、躯体に

直接吊りボルトが取り付けられない場合はアングル等の鋼材を別に設けて、吊り

ボルトを取り付ける。

- (6) 開口部の補強

ア 照明器具、ダクト吹出し口類の開口のために、野縁又は野縁受が切断された場

合は、同材で補強する。

また、ダクト等によって、吊りボルトの間隔が900mmを超える場合は、補強を

行う。補強方法は次による。

イ 天井点検口等の人の出入りする開口部は、野縁受と同材で取付け用補強材を設

けて補強する。

- (10) 溶接した箇所は、表18.3.2「亜鉛めっき鋼面さび止め塗料の種別」のA種のさび止

め塗料を塗りつける。

第5節 軽量鉄骨壁下地

14.5.3 形式及び寸法

- (1) スタッド、ランナーの種類は、次による。

- 65形 (高さ4.0m以下)

- ・ 90形 (高さ4.5mを超え5m以下) 図示に示す

第15章 左官工事

第3節 床コンクリート直均し仕上げ

15.3.1 適用範囲

床コンクリート直均し仕上げとする箇所は、次による。

- 土間及び床全面

第5節 仕上塗材仕上げ

15.5.2 材料

- (1) 仕上塗材

エ 仕上塗材の種類、呼び名、仕上げの形状等は、次による。

種類	呼び名	仕上げの形状等
薄付け仕上塗材	吹付タイル 防水型薄塗材E (不燃性能)	ゆず肌 耐候性：1種（アクリルシリコン系） 上塗材： 溶媒：弱溶剤系 樹脂：アクリルシリコン系 外観：つやあり
複層仕上塗材	超耐久低汚染型 一液性セラミック塗装	凸凹模様 耐候性：1種（アクリルシリコン系） 上塗材： 溶媒：エマルション系 樹脂：アクリルシリコン系 外観：つやあり

15.5.5 下地調整

- (1) コンクリートの下地調整

ウ 下地調整塗材は、次による。

- 下地調整塗材 C-2

- (3) せっこうボード面及びその他のボード面の下地調整は、次による。

ア 「せっこうボード面及びその他のボード面の素地ごしらえ」のB種とする。

イ 合成樹脂エマルションクリヤーを全面に塗り付ける。

第16章 建具工事

第1節 一般事項

16.1.3 防火戸

- (1) 防火戸の指定は、次による。

- 図面による

- (3) 防火戸の自動閉鎖機構及び防火戸とヒューズ装置、熱感知器又は煙感知器との連動は、次による。

- 図面による

第2節 アルミニウム製建具

16.2.2 性能及び構造

- (2) アルミニウム製建具の性能値等

種別	耐風圧性	気密性	水密性	枠見込み(mm)	使用箇所
B種	S-5	A-4	W-5	70	図面による

16.2.3 材料

- (5) 網戸防虫網は、次による。

- ステンレス(SUS316)製

16.2.4 形状及び仕上げ

- (4) アルミニウムの表面処理の種別、色等は、次による。

建具の種類	表面処理の種別	色	使用箇所
外部に面する建具	B B-1種	標準色	図面による
屋内建具	B C-1種	標準色	図面による

第5節 鋼製軽量建具

16.5.3 材料

- (5) 召合せ、縦小口包み板等の材質は、次による。

- 亜鉛めっき鋼板

第8節 建具用金物

16.8.4 鍵

- (1) マスターキーの製作は、次による。

- 既存マスターキーに組み込む。

第10節 自閉式上吊り引戸装置

16.10.3 性能等

- (2) 自閉式上吊り引戸装置の性能は、次による。

※ 標準仕様書 表16.9.1により、適用する戸の質量に応じたものとする。

第11節 重量シャッター

16.11.2 形式及び機構

- (1) シャッターの種類等は、次による。

シャッター種類	開閉機構	耐風圧強度	使用箇所
屋内用防火防煙シャッター	上部電動式		図面による

第14節 ガラス

16.14.2 材料

- (1) 板ガラス

強化板ガラス、網入り板ガラスは、次による。

種類・品種等	厚さ	使用箇所
網入り磨きガラス	6.8+A6.0+T4.0	図面による
学校用強化ガラス	4.0+A6.0+T4.0	図面による
学校用型板強化ガラス	4.0+A6.0+T4.0	図面による
LOW-Eガラス + 耐熱強化ガラス	LE-5+A6+FK6.5	図面による
耐熱強化ガラス	FK8.0	図面による

第18章 塗装工事

第1節 一般事項

18.1.3 材料

- (5) 塗料は、トルエン等の含有量の少ない規格品とし、水性形のを原則とするほか、

図面（仕上表等）による。また、低VOC塗料は、次による。

ア 建築物内装用の塗料は、有害金属類を添加していない塗料であって、VOC含有量1%以下（鉄部用は5%以下）の水性塗料であること。

イ 建築物外装用の塗料は、有害金属類を添加していない塗料であって、従来の溶剤型塗料と比較しVOC含有量を低減して塗料であること。

塗布に当たっては、使用方法及び塗布量を十分に管理し、適切な乾燥時間をとるものとする。また、施工時、施工後の通風、換気を十分に行い、室内に発散した化学物質等を室外に放出させる。

第2節 素地ごしらえ

18.2.4 亜鉛めっき鋼面の素地ごしらえ

亜鉛めっき鋼面の素地ごしらえの種別等は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
B種	鋼製建具及び鉄部	

18.2.6 コンクリート面及びALCパネル面の素地ごしらえ
 コンクリート面及びALCパネル面の素地ごしらえの種別等は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
B種	内外壁 吹付タイル 【防水型複層塗材E】 (不燃区画部は不燃性能を要す)	

18.2.8 せっこうボード及びその他のボード面の素地ごしらえ
 せっこうボード及びその他のボード面の素地ごしらえの種別等は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
B種	内壁 吹付タイル 【防水型複層塗材E】 (不燃区画部は不燃性能を要す)	

第3節 さび止め塗料塗り

18.3.2 塗料種別

(1) 鉄鋼面のさび止め塗料の種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
A種	新設鉄部	

(2) 亜鉛めっき鋼面のさび止め塗料の種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
B種	鋼製建具	

第8節 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗り (EP-G)

18.8.2 つや有合成樹脂エマルジョンペイント塗りの種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
B種	鉄鋼面	

第9節 合成樹脂エマルジョンペイント塗り (EP)

18.9.2 合成樹脂エマルジョンペイント塗りの種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
B種	ボード面、コンクリート面	

第10節 耐候性塗料塗り (DP)

18.10.2 耐候性塗料塗りの種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
A-1種	鉄鋼面	

仕上塗は3級とする。

第11節 オイルステイン塗り (OS)

18.11.2 オイルステイン塗りの種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
RB種	木部	

第13節 結露防止塗料

18.13.2 結露防止塗料の種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
A種	天井	調湿性、防カビ性

エマルジョン系アクリル樹脂塗材

第19章 内装工事

第1節 一般事項

19.1.2 基本品質

- (5) 内装工事に用いる接着剤は、トルエン等の含有量の少ない規格品とし、接着材に含まれる可塑性は、フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含まない難揮発性(沸点300℃以上)のものとする。
 ユリア樹脂等を用いた接着剤のホルムアルデヒド放散量は、次による。
 ● 規制対象外(標準仕様書「1.4.1(2)」による。)又はF☆☆☆☆
 塗布に当たっては、使用方法及び塗布量を十分に管理し、適切な乾燥時間をとるものとする。
 また、施工時、施工後の通風、換気を十分に行い、室内に発散した化学物質等を室外に放出させる

第2節 ビニル床シート、ビニル床タイル及びゴム床タイル張り

19.2.2 材料

(1) ビニル床シートの種類、色柄、厚さ等は、次による。

規格・品質	色柄	厚さ	使用箇所
特殊防滑(NF)	仕上表参照	2.0	図示による
NC	一般	2.0	図示による

※特殊防滑(NF)は、硬質骨材練込み特殊防滑シートとし、表面は通常フラットで荷重がかかった時のみ防滑性を発揮するものとする。

※給食室内の床の色分けについては、監督員と協議の上決定すること。

(4) ビニル幅木の厚さ、高さ等は、次による。

- 厚さ:1.5mm 高さ:100mm

(6) 接着剤

ウ ビニル床シート及びビニル床タイル用接着剤のホルムアルデヒド放散量は、次による。

- 規制対象外(標準仕様書「1.4.1(2)」による。)又はF☆☆☆☆

19.2.3 施工

(2) ビニル床シート張り

ウ ビニル床シートの継目処理工法は、次による。

- 熱溶接工法

第4節 合成樹脂塗床

19.4.2 材料

(1) 弾性ウレタン樹脂系塗床材

ア 弾性ウレタン樹脂系塗床に使用する塗料のホルムアルデヒド放散量は、次による。

- F☆☆☆☆

第7節 せっこうボード、その他ボード及び合板張り

19.7.2 材料

(1) せっこうボード、その他のボード類の種類、厚さ等は、次による。

種類	規格・品質	厚さ	使用箇所
石膏ボード	GB-R	12.5、9.5	図示による
耐水石膏ボード(不燃)	GB-S	12.5	
強化石膏ボード	GB-F	12.5	
硬質石膏ボード	GB-R-H	9.5	
化粧石膏ボード	GB-D	9.5	
化粧石膏ボード(不燃)	GB-D(不燃)	9.5	
繊維強化セメント板(けい酸加減カムのタイプ2、無石棉)	普通ボード(0.8FK)	6.0	

19.7.3 工法

(1) 下地は、次による。

- 軽量鉄骨下地

(7) せっこうボードの目地工法の種類は、次による。

- 継目処理工法(テーパエッジ)
- 突付け工法(スクエアエッジ)

第20章 ユニット及びその他の工事

第1節 一般事項

20.1.2 基本品質

(4) ユニット工事に用いる接着剤は、トルエン等の含有量の少ない規格品とし、接着材に含まれる可塑性は、フタル酸ジ-n-ブチル及びフタル酸ジ-2-エチルヘキシルを含まない難揮発性(沸点300℃以上)のものとする。
 ユリア樹脂等を用いた接着剤のホルムアルデヒド放散量は、次による。

- 規制対象外(標準仕様書「1.4.1(2)」による。)又はF☆☆☆☆

20.2.6 黒板及びホワイトボード

(1) ホワイトボードに使用する合板類のホルムアルデヒド放散量は、F☆☆☆☆とする。

20.2.7 小荷物専用昇降機

- 図示による

20.2.13 家具類

(1) 収納、収納家具、住宅設備機器及び建具類に用いる合板類のホルムアルデヒド放散量は、次による。

- 規制対象外(標準仕様書「1.4.1(2)」による。)又はF☆☆☆☆

(2) MDF及びパーティクルボードは再生資源である木質材料及び植物繊維の重量比配合割合が50%以上とし、再生資源以外の場合は、原料の原木は、伐採に当たって、生産された国又は地域における森林に関する法令に照らして手続きが適切になされたものとする。
 ホルムアルデヒド放散量は、次による。

- 規制対象外(標準仕様書「1.4.1(2)」による。)又はF☆☆☆☆

20.2.14 サイン工事

館名表示、室名札、ピクト表示に関しては原則として、「調布市公共サイン整備ガイドライン」及びJIS Z8210に基づき、その図柄を選定することとする。

なお選定にあたっては、監督員の承諾を受けること。

その他の工事

(1) 【エブロン掛けレール】レールはアルミ製品とし、フックは可動式、L600、800程度とする

(2) 【コーナーガード】 材種は、次による。

- 笠木:耐衝撃性塩化ビニール樹脂製エンボス仕上げ(抗菌剤入り)
 笠木受:アルミ押出型材 アルマイト処理
 クッション/特殊軟質樹脂 エンドキャップ/耐衝撃性樹脂エンボス仕上げ

(3) 【壁ガード(ストレッチャーガード)】 材種は、次による。

- 笠木:耐衝撃性塩化ビニール樹脂製エンボス仕上げ(抗菌剤入り)
 笠木受:耐衝撃性塩化ビニール樹脂製
 Rエンド/コーナーキャップ耐衝撃性ABS樹脂

第21章 外構工事

第2節 舗装工事

21.2.1 路盤

(1) 路盤の厚さは、次による

- 図面による

(2) 材料

ア 路盤材料は、次による。

- 再生クラッシュラン RC-40

21.2.2 コンクリート二次製品

(1) コンクリート二次製品は東京たまエコセメント製品とする。

21.2.4 コンクリート舗装

(1) 舗装の構成及び仕上がり

ア 舗装の厚さは次による。

- 図面による

(2) 材料

ア コンクリートの設計基準強度、スランプ及び粗骨材の最大寸法は、次による。

- 標準仕様書による。

第24章 外壁改修工事

第1節 共通事項

24.1.5 外壁改修工法の種類

外壁改修工法は、次による。

既存外壁仕上げ		改修工法
モルタル塗り	ひび割れ部	Uカットシール材充填工法、低圧式樹脂注入工法、シール工法
	欠損部	充填工法
	浮き部	アンカーピンニング部分エポキシ樹脂注入工法

第5節 仕上塗材仕上げ外壁等の改修

24.5.2 材料

- (2) 仕上塗材は次による。

薄付け仕上塗材 (表15.6.1)

呼び名	仕上げの形状等	工法	吸放湿性	防火材料
防水形外装薄塗材E	ゆず肌状	吹付け		適用する

24.5.4 既存塗膜等の除去、下地処理及び下地調整

- (1) 既存塗膜の劣化部の除去は、次による。

工法	処理範囲	備考
高圧水洗工法		10～15Mpa

下地処理及び下地調整は次による。

ひび割れ部改修における樹脂注入工法の種類等は、次による。

注入工法の種類	ひび割れ幅(mm)	注入口間隔(mm)	注入量(ml/mm)	備考
自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	0.2以上～1.0未満	200～300		

浮き部改修における各改修工法は次による。

アンカーピンの本数、充填量等は、次による。

改修工法の種類 (モルタルを撤去しない場合)	アンカーピンの本数 (本/㎡)		注入口の箇所数 (箇所/㎡)		充填量 注入量
	一般部	指定部	一般部	指定部	
●アンカーピンニング部 部分エポキシ樹脂注入工法 アンカーピン材質 ステンレス製(SUS304)呼び系4mm丸棒で全ネジ切り加工したもの 注入口付きアンカーピン材質 ステンレス製(SUS304)呼び系6mm程度	16	25			25

- (2) 下地調整で、下地調整塗材に代えて使用する場合は、次による。

- ポリマーセメントモルタル

第27章 塗装改修工事

第2節 下地調整

27.2.1 一般事項

既存塗膜の除去範囲は、次による。

- 塗膜の劣化部分

27.2.5 モルタル及びプラスター面の下地調整

モルタル及びプラスター面の下地調整の種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
R B種	内壁、梁	

27.2.6 コンクリート面及びALCパネル面の下地調整

コンクリート面及びALCパネル面の下地調整の種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
R B種	内壁、梁	

27.2.8 セッコウボード面及びその他ボード面の下地調整

セッコウボード面及びその他ボード面の下地調整の種別は、次による。

種別	施工部位及び塗料の種別	備考
R B種	内壁	

第28章 あと施工アンカー工事

第2節 材料

28.2.1 あと施工アンカー

- (1) あと施工アンカーは次による。

- 接着系アンカー ● 給食室土間・内部壁

- (2) あと施工アンカーの性能確認試験は、次による。(引張試験)

- 行なう

第29章 石綿除去工事

第1節 一般事項

29.1.1 適用範囲

石綿含有建材はすべての種類の石綿及びそれらをその重量の0.1%を超えて含有する物をいう。

石綿含有建材の種類は、石綿含有吹付け材、石綿含有保温材等、石綿含有成形板等及び石

綿含有仕上塗材で「建築物の解体等に係る石綿(アスベスト)飛散防止対策マニュアル」

(環境局)による。当該マニュアルは東京都環境局のホームページに掲載されている最新版

を参照すること。

なお、既に封じ込まれている吹付け石綿等も、石綿含有吹付け材と同様の扱いとする。

29.1.3 施工一般

- (1) 受注者は、作業の届出に必要な書類等の関係官庁への提出について遅滞なく行う。

- (2) 受注者は、「大気汚染防止法」に基づく届出(特定粉じん排出等作業実施届書)又は「東京都環境確保条例」に基づく届出(石綿飛散防止方法等計画届出書)に必要な資料を作成し、監督員に届出の記載内容の説明を行うとともに、提出に協力する。

- (3) 受注者は、事前に「石綿障害予防規則」第4条に定められた事項を盛り込んだ施工計画書を作成、監督員に提出し、承諾を得た後に施工する。また、資格証明書及び工事経歴書の写しを施工計画書に添付する。その実施内容を監督員に報告する。

- (4) 石綿処理に関する調査、作業等については、諸法令等の遵守に加え、「建築物の解体等に係る石綿(アスベスト)飛散防止対策マニュアル」(東京都環境局)の最新版に準拠する。

- (5) 関係法令、特記仕様書等で資格等を必要とされている作業関係者、確認者等について、の資格証等の提示を求めたときは、速やかに応じる。

29.1.5 石綿粉じん濃度測定

- (1) 石綿含有吹付け材及び石綿含有保温材等の除去工事を施工する場合は次による。

ア 受注者は、工事の場所の敷地の境界線のうちで、集じん・排気装置の排出口に最も近い場所を含む建築物その他の施設の周辺4方向の図示による場所について、作業前、作業中、作業後の浮遊石綿濃度を測定し、報告書を提出する。

測定方法は、原則として「アスベストモニタリングマニュアル」(環境省)の最新版による。

※ 作業前の測定は、現場周辺のバックグラウンド濃度を把握するため実施する。

※ 作業中の測定は、除去工事の作業期間が6日を超える場合、6日ごとに1回以上行う。区画以上の施工区画にわたって行われる場合、施工区画ごとに行う。

イ 施工区画の隔離状況等を把握するため、図示による次の地点において、浮遊石綿濃度を測定し、報告書を提出する。

- 施工区画内

- 施工区画直近の外周(除去作業中の前室の入口、集じん・排気装置の排気口)

測定方法は、原則として「アスベストモニタリングマニュアル」(環境省)の最新版による。

第2節 共通事項

29.2.1 専門工事業者

「工事に相応した技術を有することを証明する資料」については、次の要件を全て満たすことができる技術を証明する資料をいう。

- ① 除去工事に際し、作業場に隣接する部分の空気1リットル中の繊維状粒子(石綿を含む)をおよそ10本以下とすることにより、汚染を制御する技術を持っている。

- ② 除去処理工事終了後に、作業場における空気1リットル中の繊維状粒子(石綿を含む)の本数をおよそ10本以下とすることにより、建築物利用者の安全を確保できる技術を用いる。

- ③ 除去工事の作業中は、関係法令等に則り作業を行う等のほか、施工中に発生する恐れがある事故を想定して、その対策を講じることにより、安全を確保する技術を持っている。また、施工実績等も含める。

なお、「吹付け石綿粉塵飛散防止処理技術」については、「建設技術審査証明事業」した資料も含める。

29.2.6 表示および掲示

事前調査等、法令に基づき実施する掲示については、法令等に定められた大きさとする。その他の表示や掲示については、視認しやすい大きさとする。

29.2.8 保護具等

石綿処理に関わる監督員の保護具を処分する場合は、関係法令に従い適切に行う。

第5節 石綿含有成形板等の除去

29.5.1 石綿含有成形板等の除去

作業場所の周辺の養生は次による。

- 隔離養生(負圧不要)に用いる養生シート等は、耐久性及び耐水性を有し、石綿の繊維が通過できない物とし、隙間等ができないように設置する。

29.5.2 工法

ア 湿潤化の方法は次による。

- 粉じん飛散抑制剤等の散布

- 水噴霧による湿潤化

- 散水による湿潤化

※ 湿潤化するために行う散水その他の措置により石綿を含む水を排出するときは、ろ過その他の適切な処理を行う。

※ 「手ばらし」とは、石綿含有成形板等の接合・固定状態を、簡易な工具等で解除又はその位置において人力により破砕して現位置より除去することをいう。一般的には破壊しなければ飛散はないが、やむを得ず破壊しなければならない場合には、十分に湿潤化した状態で作業する。

※ 石綿含有成形板等の除去は、原形のまま、手ばらしで行う。なお、やむを得ず切断、破砕等をしなければならない場合は、監督員と協議のうえ、常時湿潤化した状態、又は除じん性能を有する電動工具を使用して作業を行う。

29.5.3 除去した石綿含有成形板等の保管、運搬及び処分

ウ(7) 石綿含有セッコウボードの処分は「1.1.16(2)キ」により、次の場所への搬出を想定している。

- (4) 石綿含有石こうボードを除く石綿含有成形板等の処分は「1.1.16(2)オ」による。

29.5.4 確認及び後片付け

ア 除去完了の確認を行う、石綿等に関する知識を有する者等とは、1.5.1(2)に示す事前調査を行うことができる者又は当該作業の石綿作業主任者とする。

第6節 石綿含有仕上塗材の除去

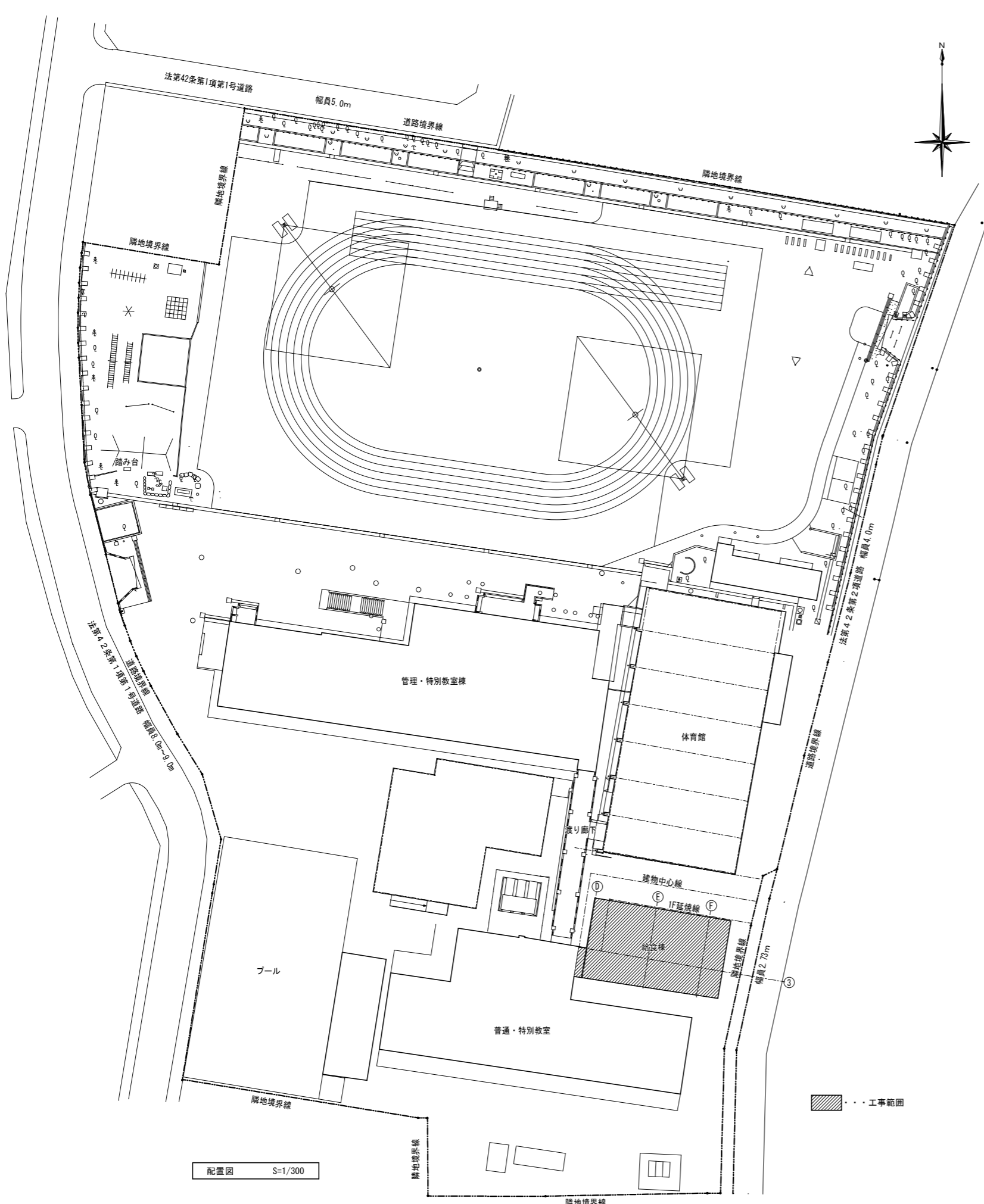
29.6.1 石綿含有仕上塗材の除去

(1) 除去方法等は次による。

- 集じん装置付きディスクグラインダーケレン工法(参考)

- (2) 隔離養生(負圧不要)に用いる養生シート等は、耐久性及び耐水性を有し、石綿の繊維が通過できない物とし、隙間等ができないように設置する。

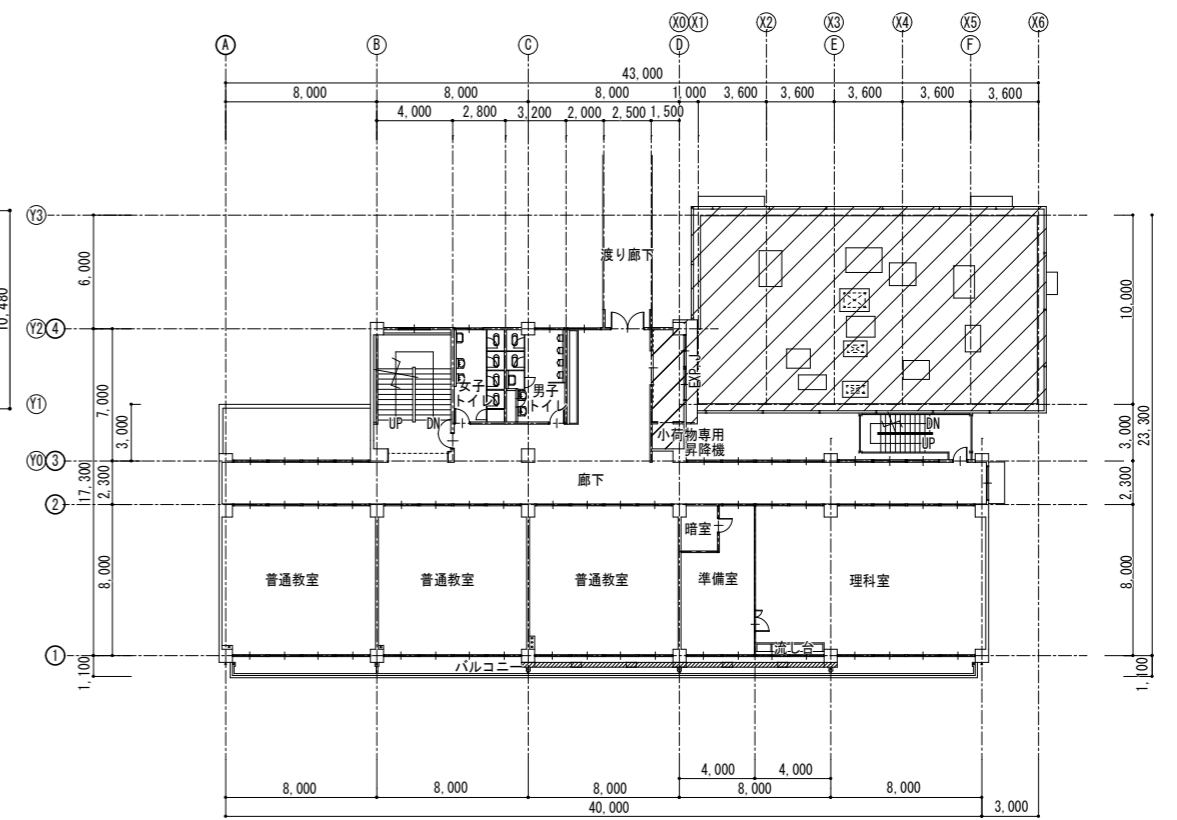
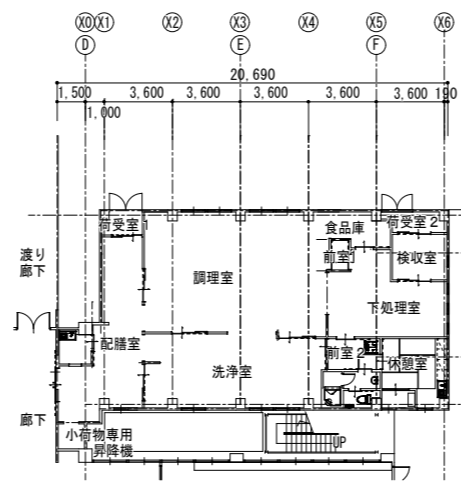
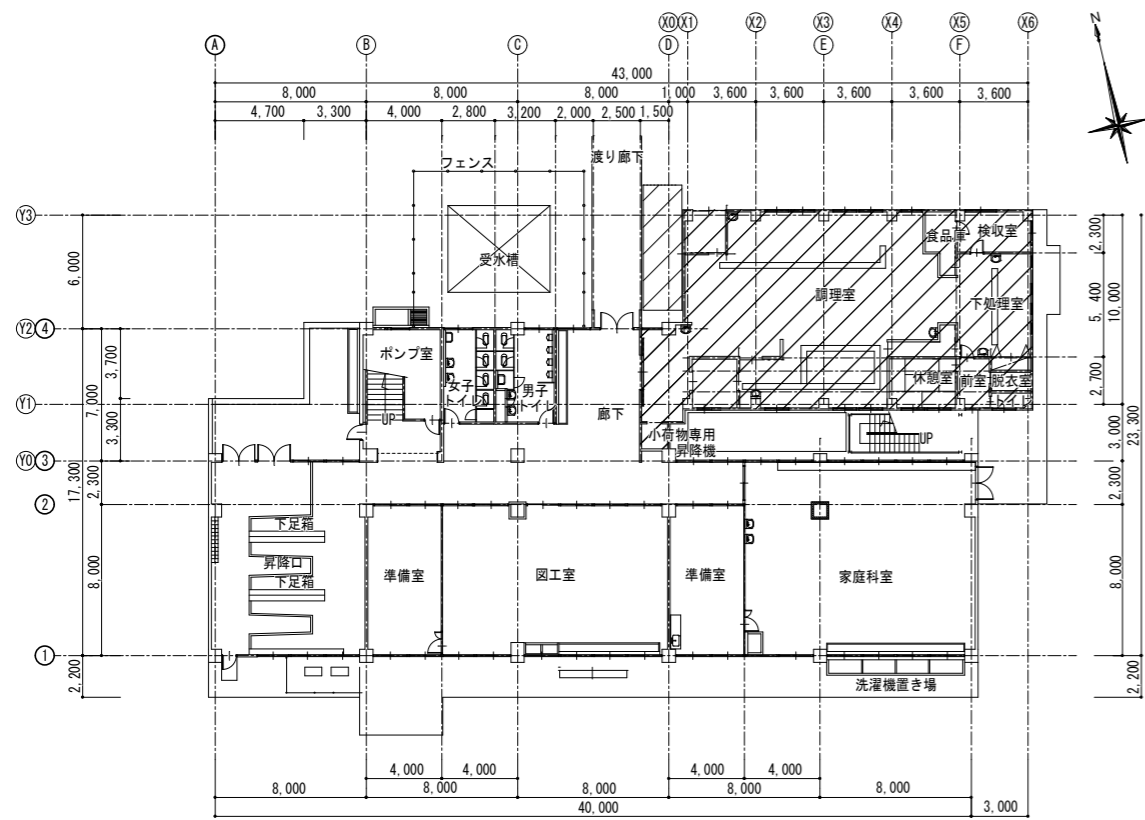




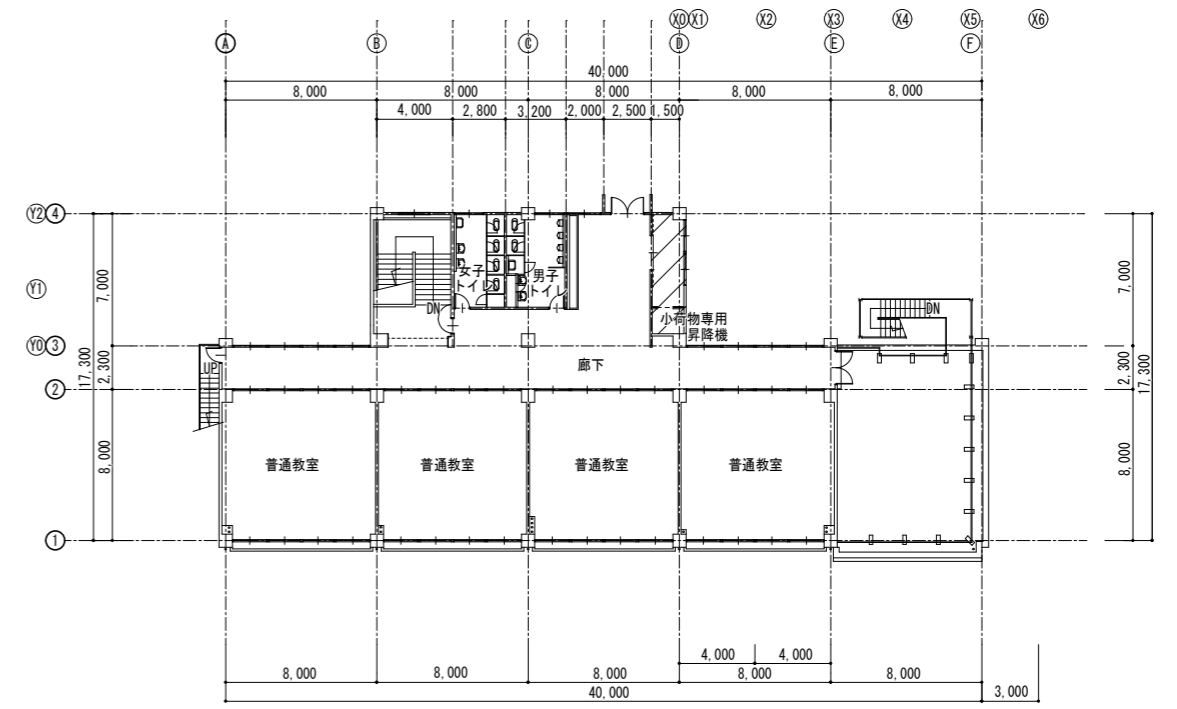
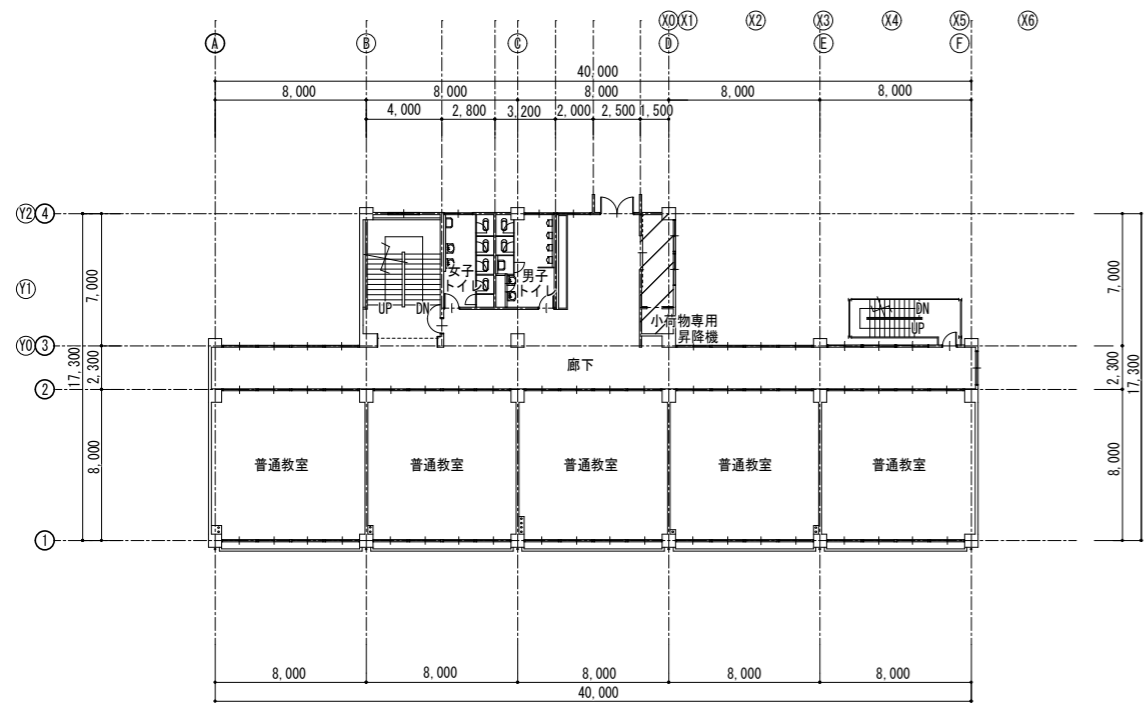
配置図 S=1/300

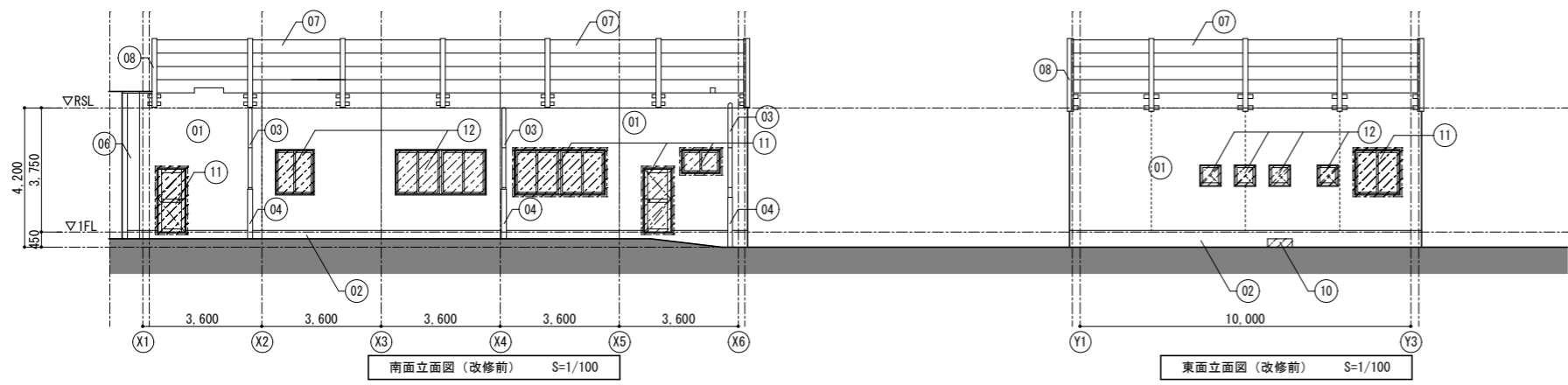
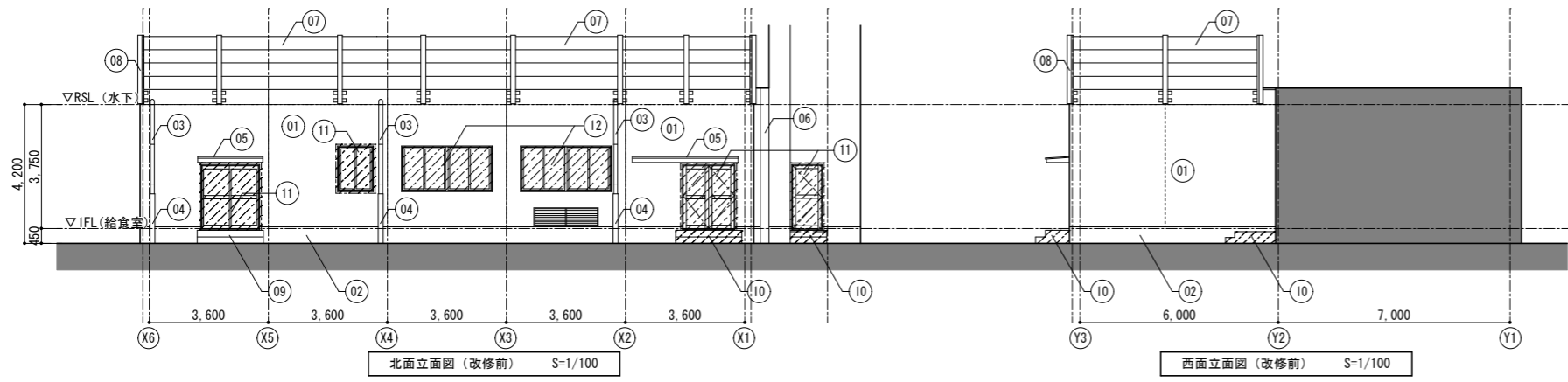
付近見取り図 S=1/4000



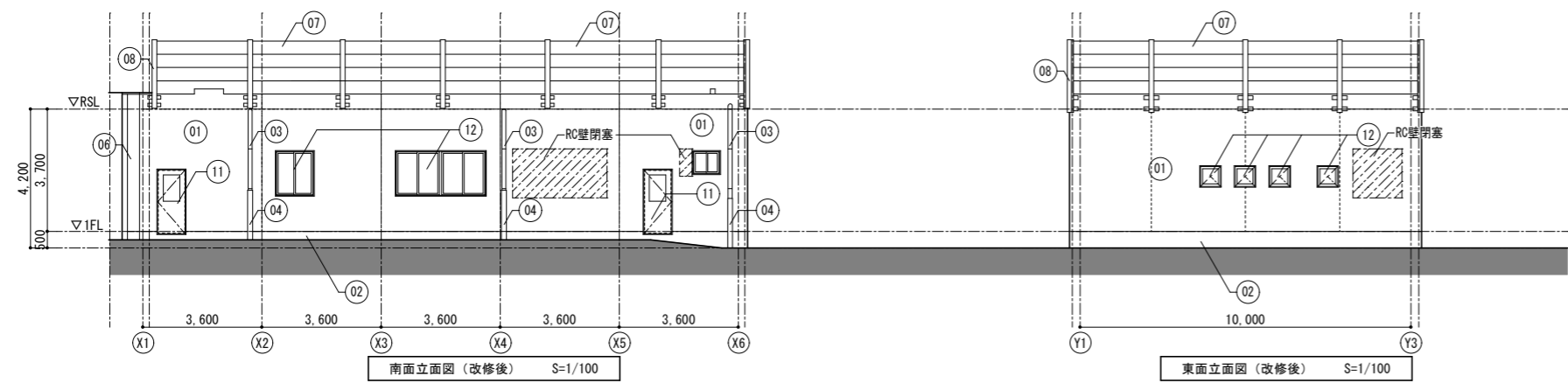
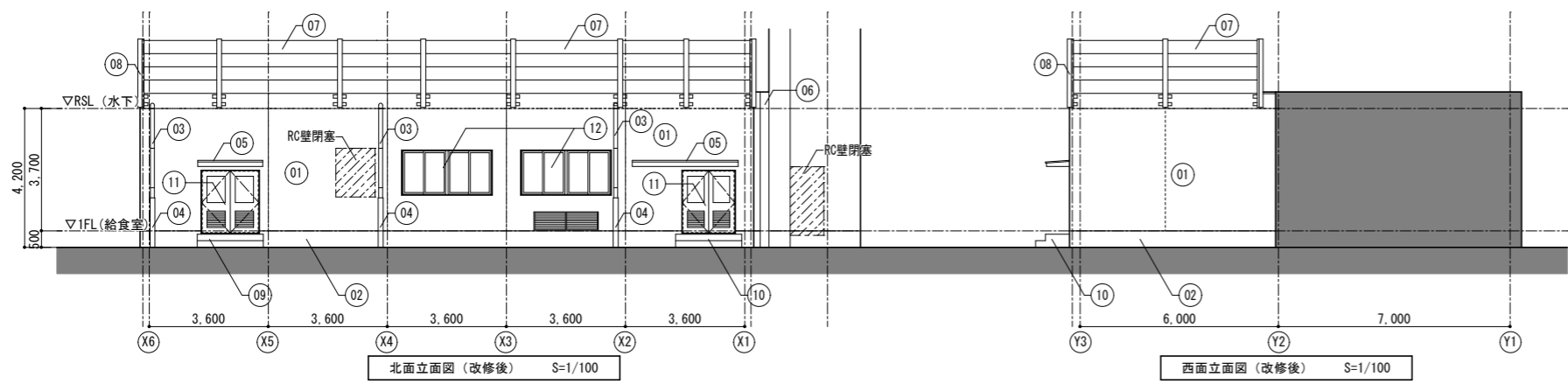


..... 改修範囲を示す

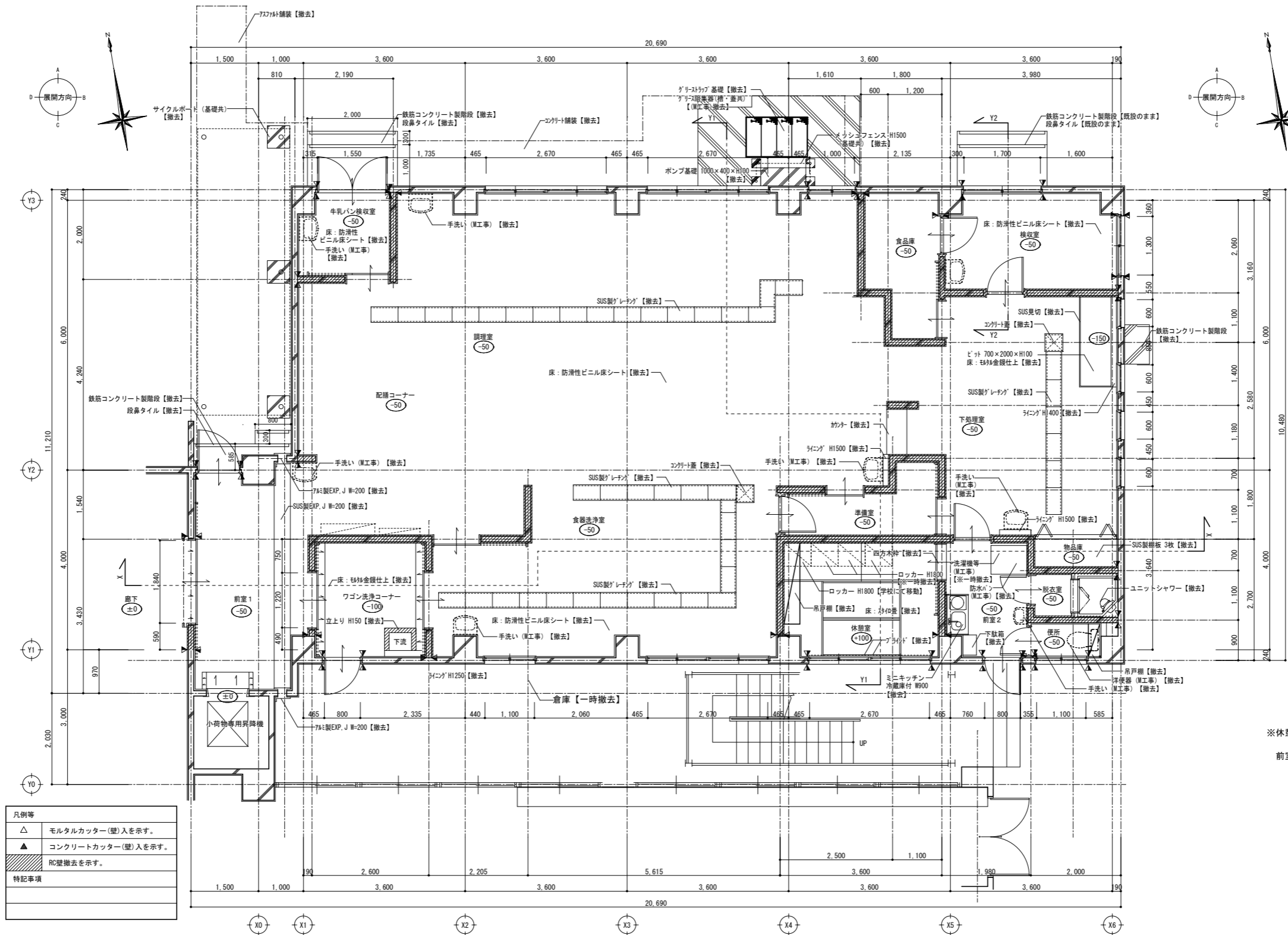




仕上凡例		
番号	部位・記号	仕上
01	外壁	ウレタン樹脂系吹付タイル【既設のまま】
02	巾木	モルタル刷毛引き仕上げ【既設のまま】
03	縦樋	縦樋：塩化ビニル既製品φ100【撤去】
04	養生管	養生管：SGP100A SOP【撤去】
05	庇	ウレタン密着工法【既設のまま】
06	金物	SUS製EXP. J W=200【撤去】
07	防音壁パネル	防音パネル【既設のまま】
08	鉄骨	鉄骨：溶融亜鉛メッキ仕上げ【既設のまま】
09	階段	鉄筋コンクリート モルタル金コテ押え【既設のまま】
10	階段	鉄筋コンクリート モルタル金コテ押え【撤去】
11	建具	建具・枠共【撤去】
12	建具	建具のみ【撤去】（カバー工法）
		伸縮目地 MS-2 20x20【撤去】



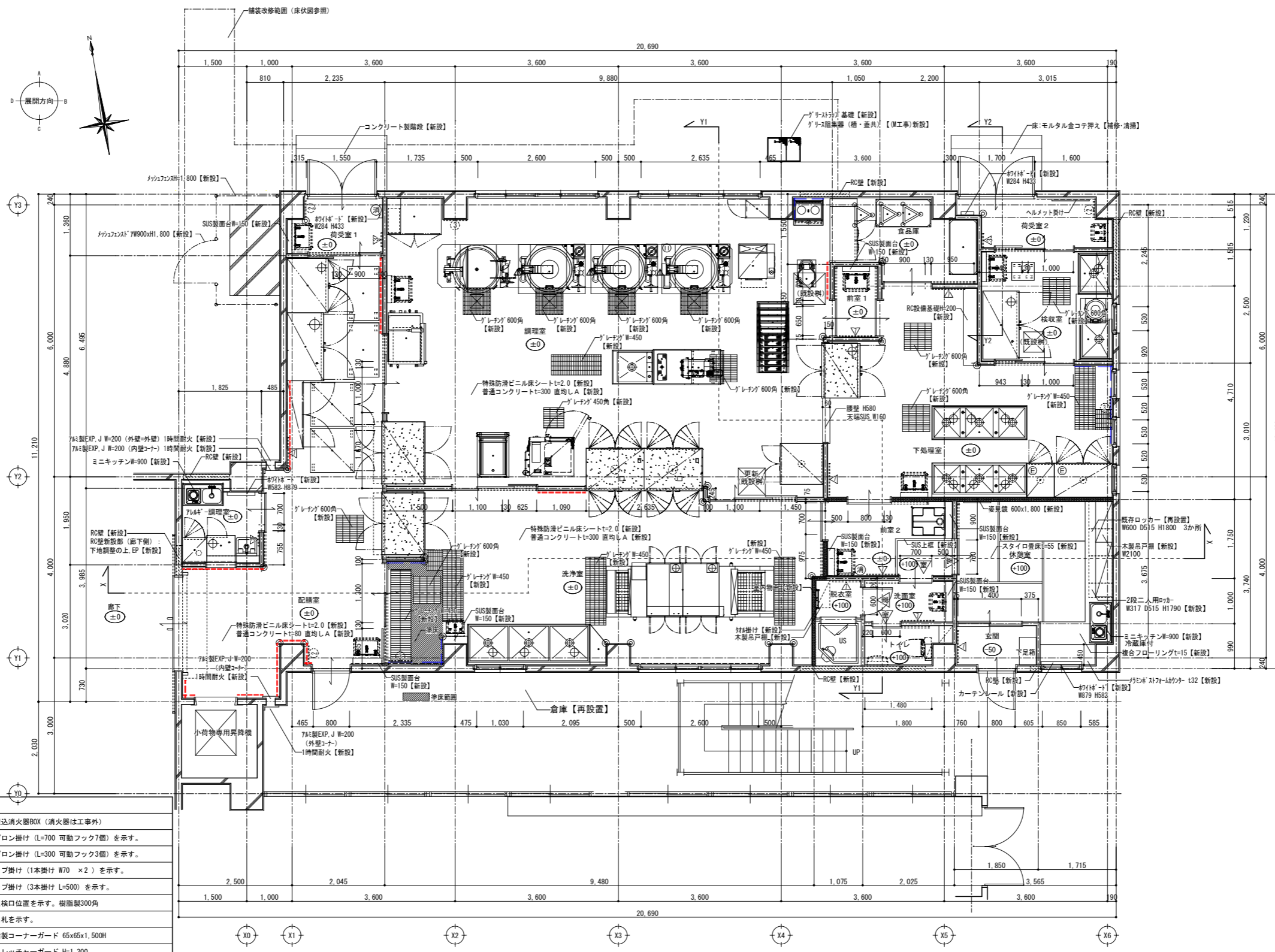
仕上凡例		
番号	部位・記号	仕上
01	外壁	高圧水洗工法（水圧10～15Mpa程度）、下地調整材（C-2）補修箇所：70㎡（外壁面積30%）超耐久低汚染型-液性セラミックシリコン樹脂（厚付）【新設】
02	巾木	高圧水洗工法（水圧10～15Mpa程度）、下地調整材の上、-液水性多機能型カチオンシーラー、コンクリート保護塗料塗布（ポリマーセメント系基礎木用塗材）
03	縦樋	縦樋：カラーVPφ100【新設】
04	養生管	養生管：SGP100A DP塗装【新設】
05	庇	高圧洗浄（水圧10～15Mpa程度）の上ウレタン塗膜防水（X-2）【新設】
06	金物	SUS製EXP. J W=200（1h耐火）【新設】
07	防音壁パネル	防音パネル【既設のまま】
08	鉄骨	鉄骨：溶融亜鉛メッキ仕上げ【既設のまま】
09	階段	モルタル金コテ押え【補修・清掃】
10	階段	鉄筋コンクリート モルタル金コテ押え【新設】
11	建具	建具・枠共【新設】
12	建具	建具【新設】（カバー工法）
		伸縮目地 MS-2 20x20【新設】



※休憩室：既存ロッカー W600×D515×H1800 4台のうち、3台は
 本工事でパソコン室に移動、再設置
 前室2：洗濯機及びガス乾燥機、乾燥機用架台は、
 本工事で仮設倉庫に移動の上一時保管、再設置
 (洗濯機及びガス乾燥機の取外し、取付はM工事)

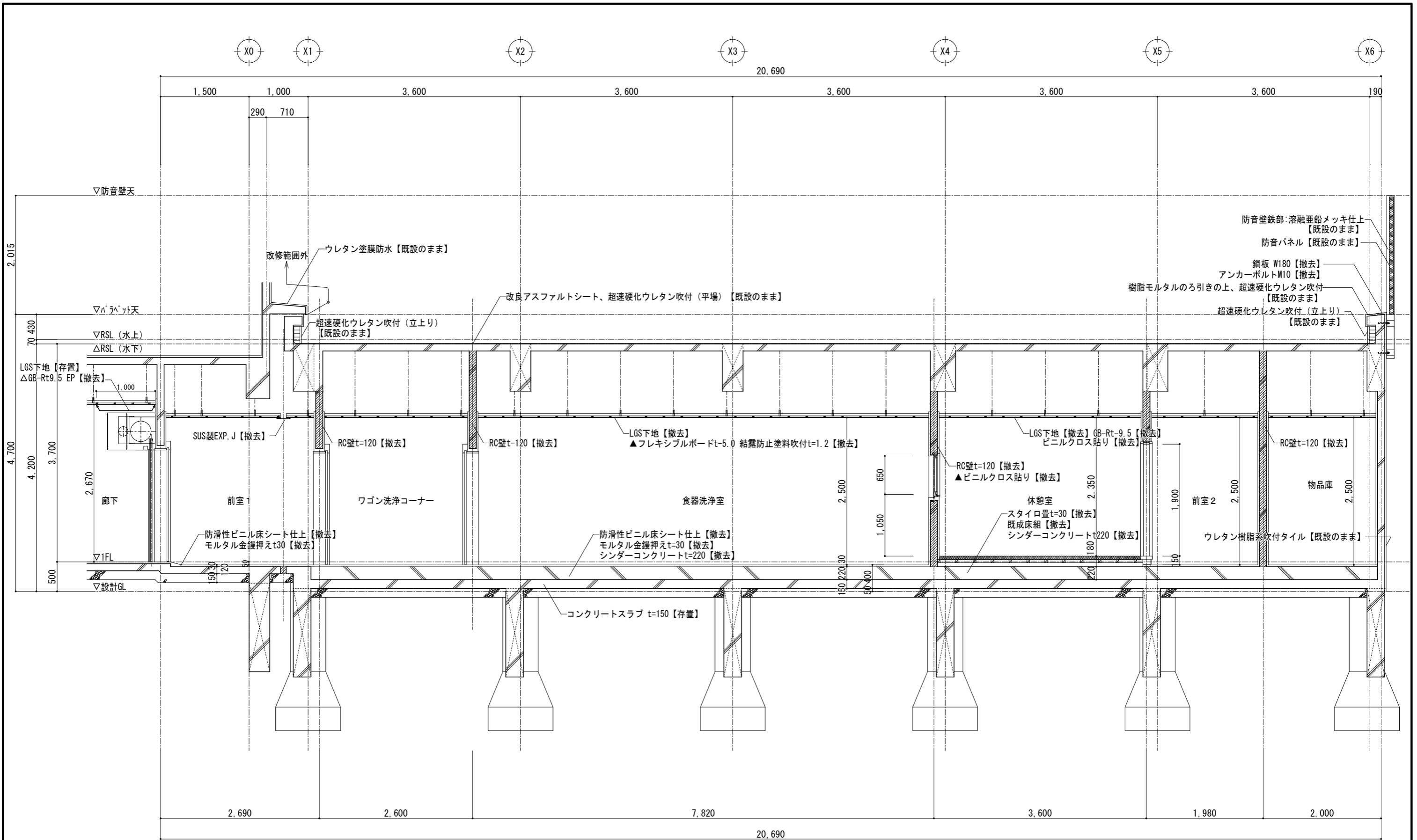
凡例等	
△	モルタルカッター(壁)入を示す。
▲	コンクリートカッター(壁)入を示す。
■	RC壁撤去を示す。
特記事項	

平面詳細図・外構図 (改修前) S=1/50



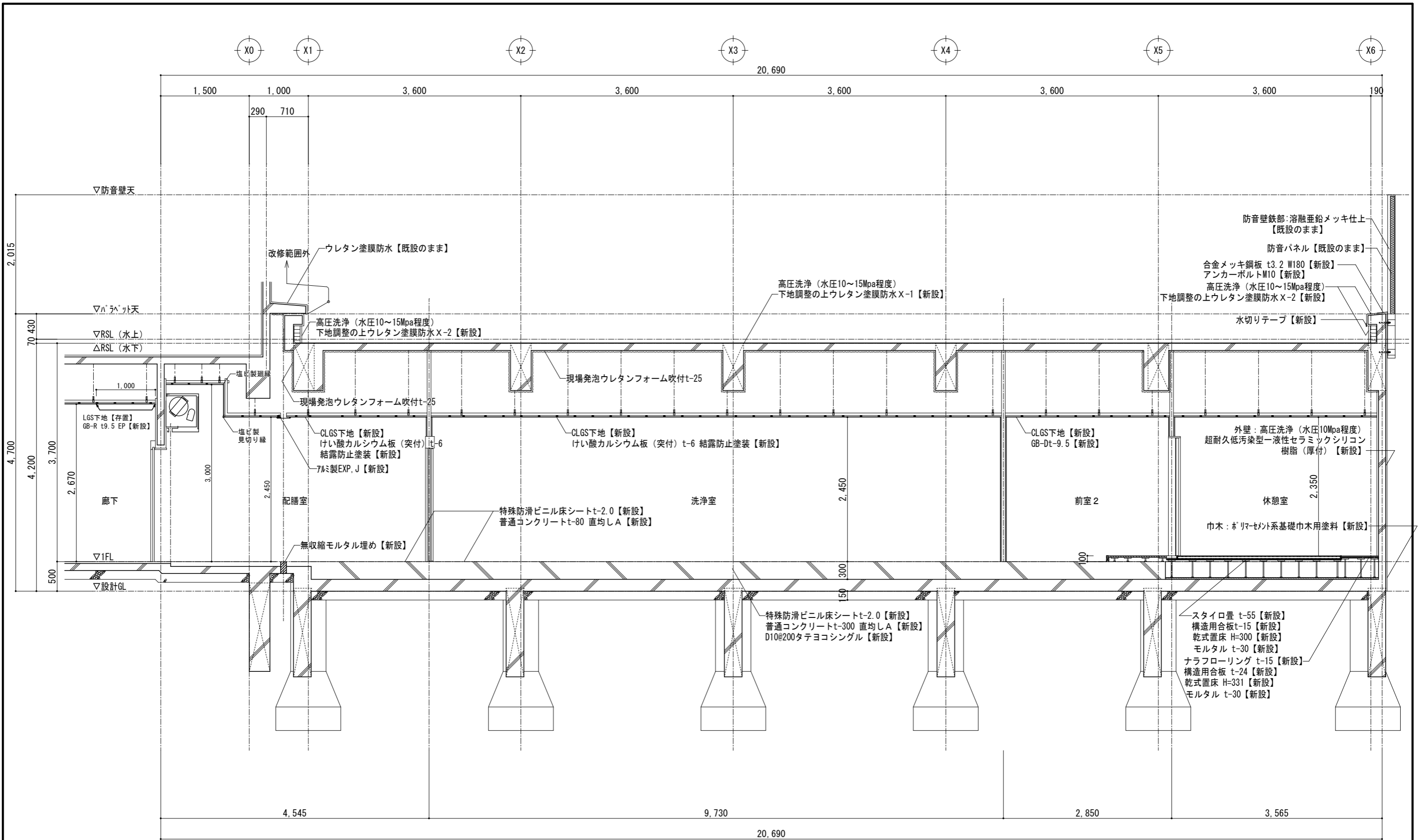
凡例等	
	半埋込消火器BOX (消火器は工事外)
	エプロン掛け (L=700 可動フック7個) を示す。
	エプロン掛け (L=300 可動フック3個) を示す。
	モップ掛け (1本掛け W70 × 2) を示す。
	モップ掛け (3本掛け L=500) を示す。
	PS点検口位置を示す。樹脂製300角
	室名札を示す。
	樹脂製コーナーガード 65x65x1,500H
	ストレッチャーガード H=1,300
	ステンレス板貼り
	耐火区画壁を示す。
	RC壁新設範囲を示す。
特記事項	

平面詳細図・外構図 (改修後) S=1/50

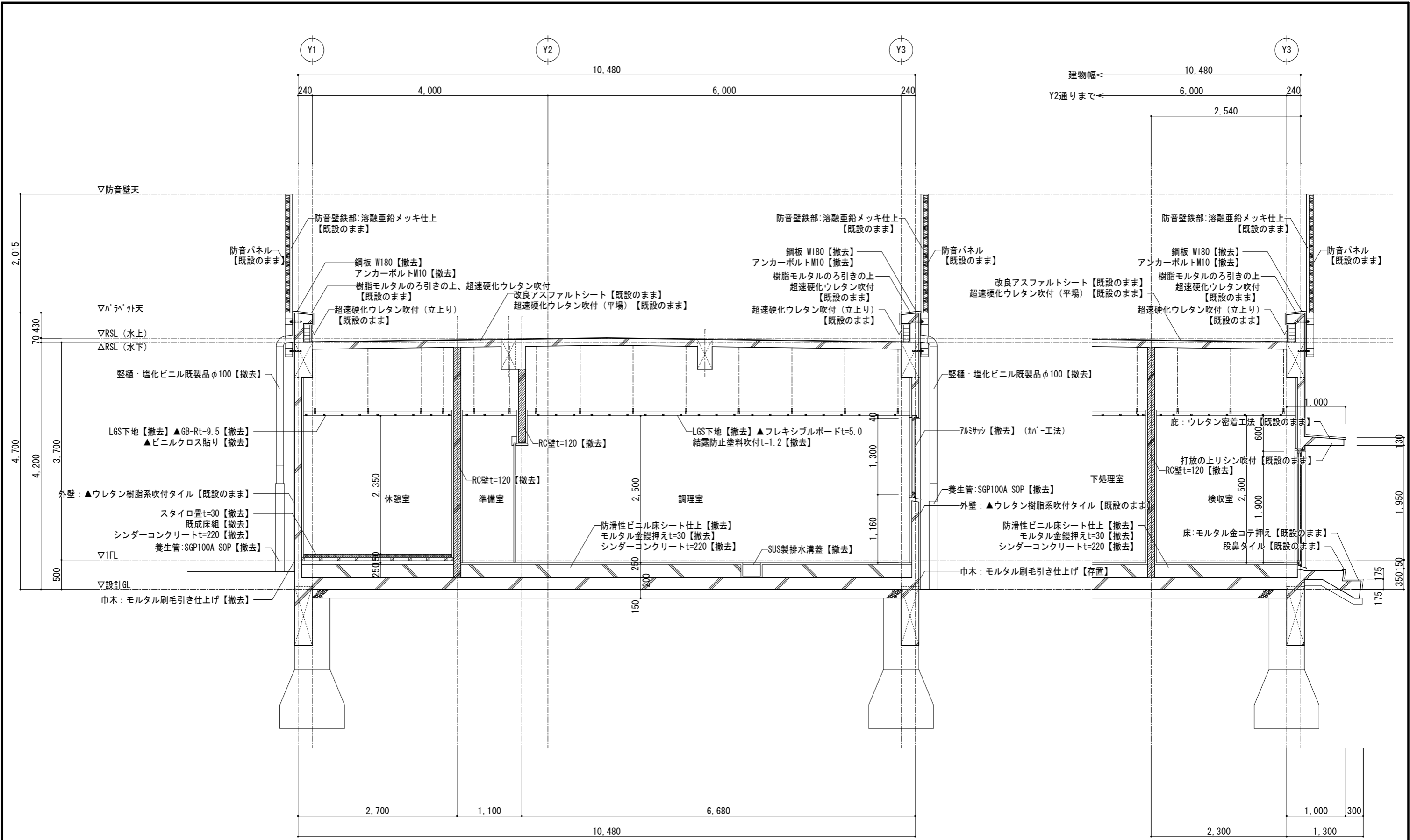


凡例等	
▲	アスベスト含有建材を示す。(レベル3)
△	アスベストみなし建材を示す。(レベル3)
■	RC壁t=120撤去範囲を示す。

X-X矩計図 (改修前) S=1/30



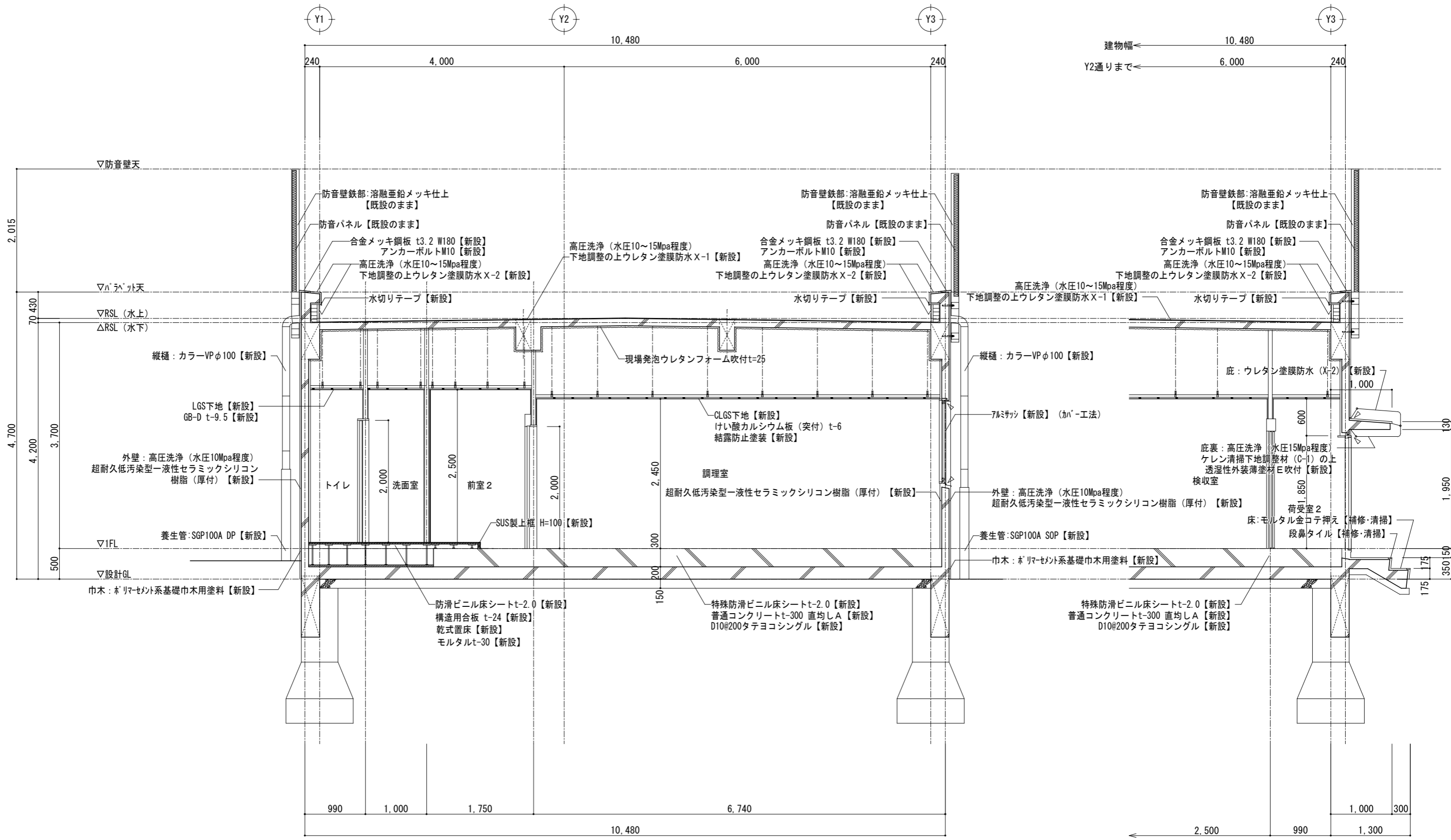
X-X矩計図 (改修後) S=1/30



Y1-Y1 矩計図 (改修前) S=1/30

Y2-Y2 矩計図 (改修前) S=1/30

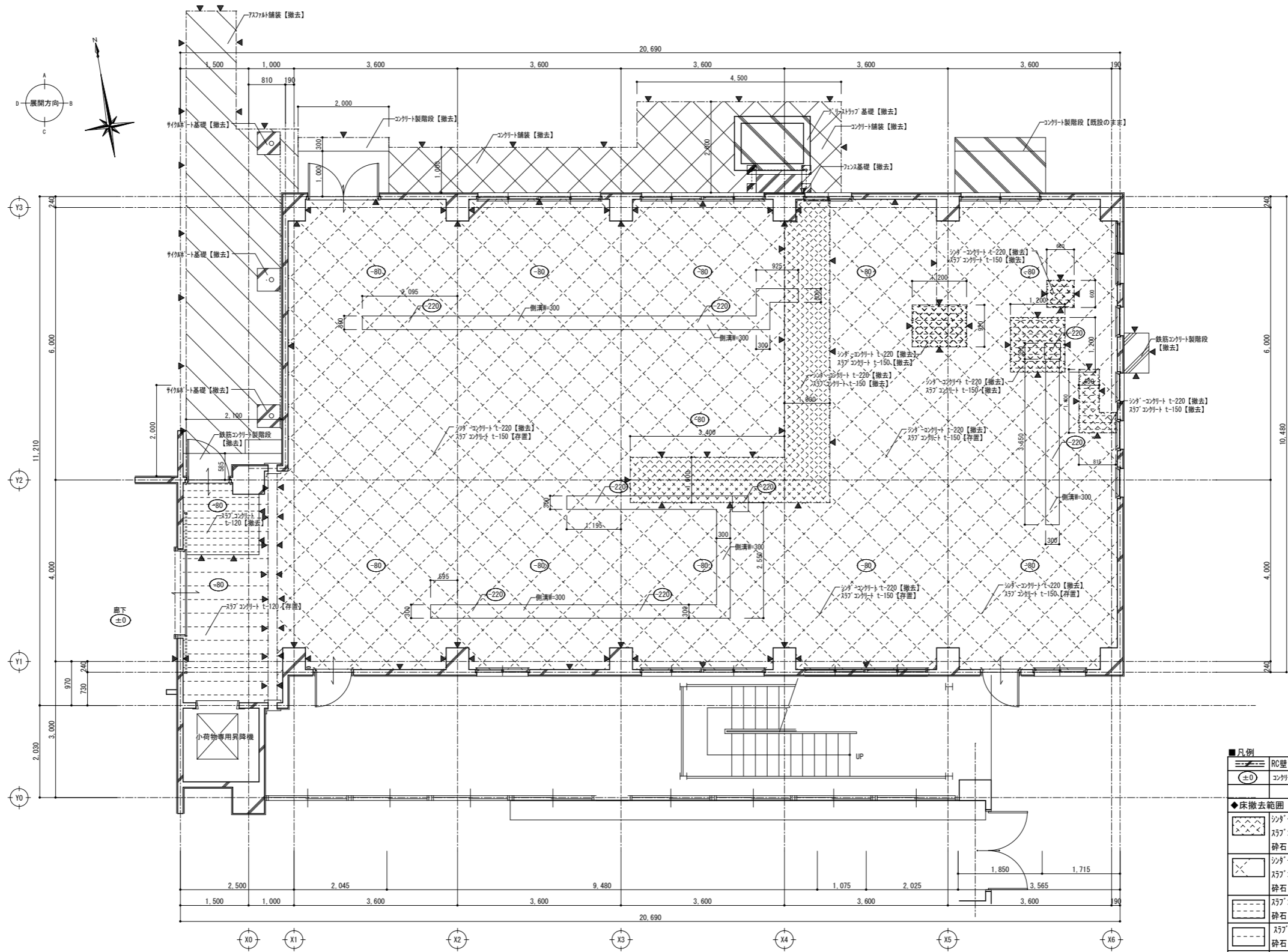
凡例等	
▲	アスベスト含有建材を示す。(レベル3)
▨	RC壁t=120撤去範囲を示す。



Y1-Y1矩計図 (改修後) S=1/30

Y2-Y2矩計図 (改修後) S=1/30

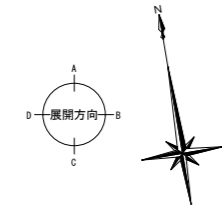
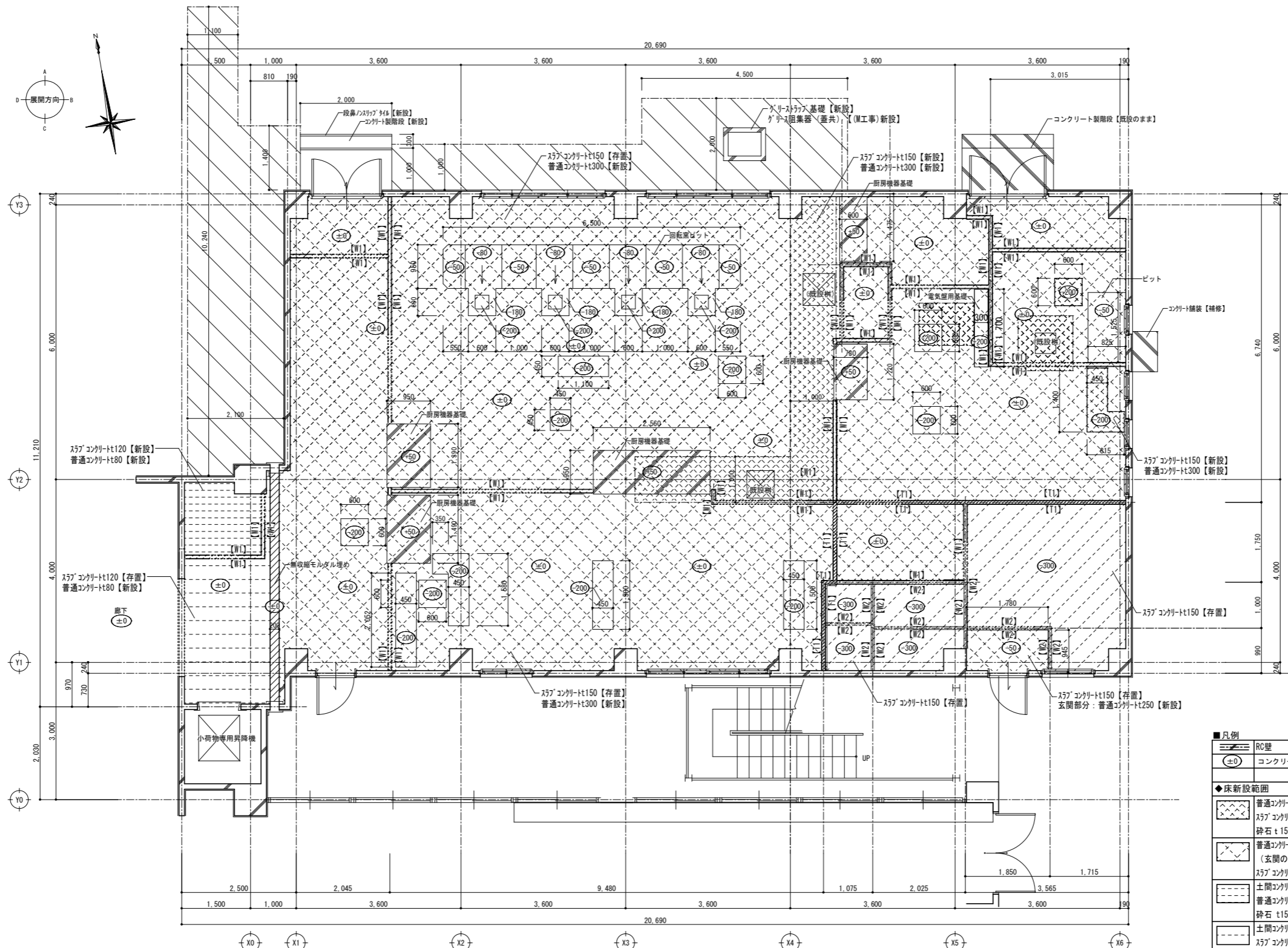




▼は床かき入を示す。

■凡例	
	RC壁
	コンクリート天端レベル
◆床撤去範囲	
	S37コンクリート t150【撤去】
	S37コンクリート t220【撤去】
	S37コンクリート t150【存置】
	S37コンクリート t220【存置】
	S37コンクリート t120【撤去】
	S37コンクリート t150【存置】
	S37コンクリート t120【存置】
	S37コンクリート t150【存置】
	コンクリート舗装【撤去】
	コンクリート舗装【存置】
	アスファルト舗装【撤去】
	アスファルト舗装【存置】
	コンクリートかき入

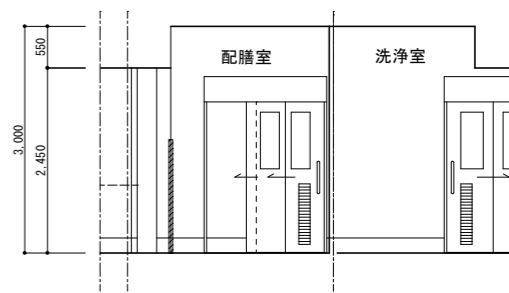
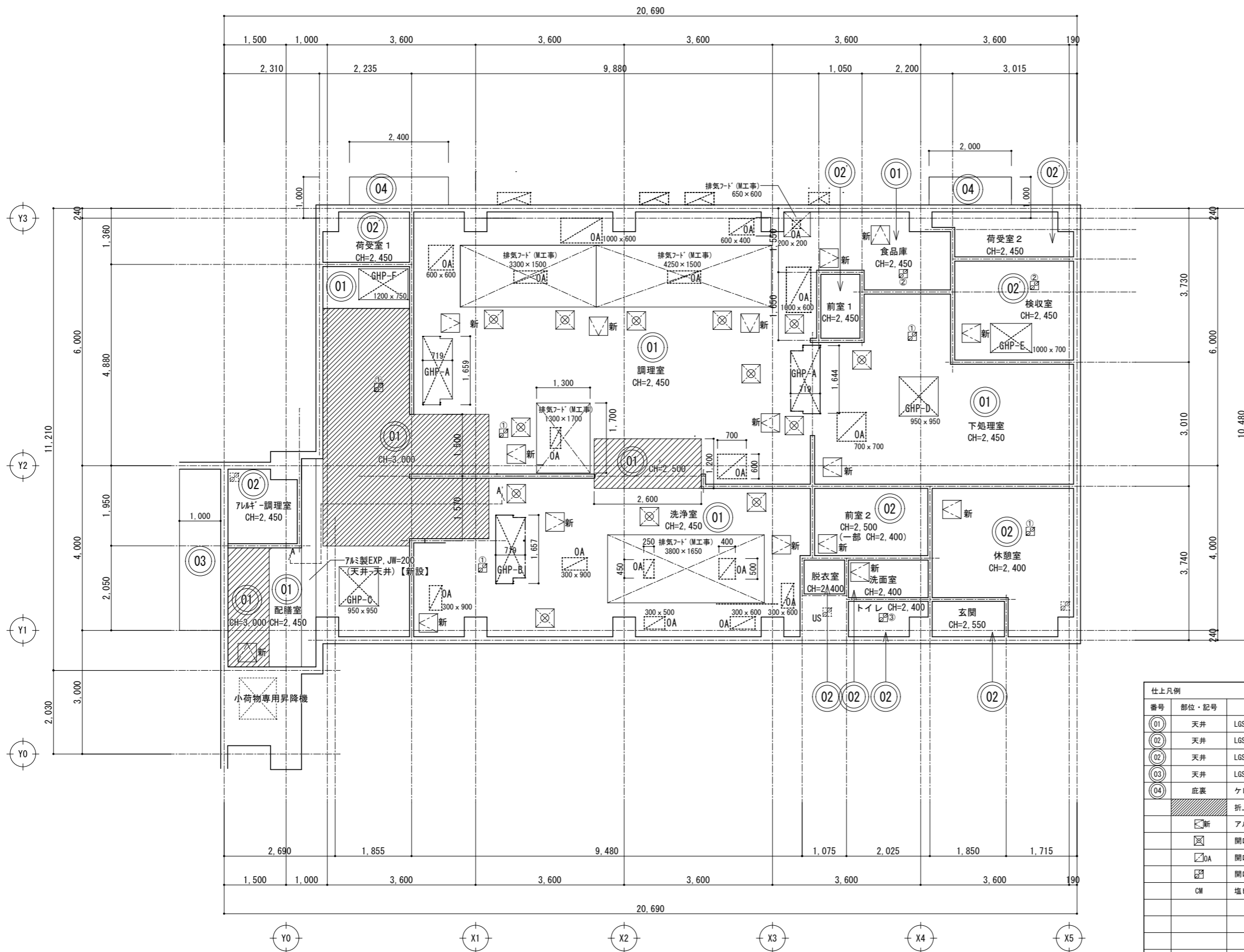
床伏図 (改修前) S=1/50



■凡例	
	RC壁
	コンクリート天端レベル
◆床新設範囲	
	普通コンクリート300 (直均し、溶接金物φ6×100×100) 【新設】
	スラブコンクリート150 (D13@200) 【新設】
	砕石 t150 【存置】
	普通コンクリート300 (直均し、溶接金物φ6×100×100) 【新設】
	(玄関のみ普通コンクリート250 (直均し、溶接金物φ6×100×100) 【新設】)
	スラブコンクリート t150 砕石 t150 【存置】
	土間コンクリート t80 溶接金物φ6 100×100 【新設】
	普通コンクリート t120 (D13@200) 【新設】
	砕石 t150 【存置】
	土間コンクリート t80 溶接金物φ6 100×100 【新設】
	スラブコンクリート t120 砕石 t150 【存置】
	スラブコンクリート t150 【存置】
	砕石 t150 【存置】
	フローリング舗装 【新設】
	砕石 t150 【存置】
	コンクリート舗装 【新設】
	砕石 t150 【存置】

※既存部分納まりは現場にて調整のこと

床伏図 (改修後) S=1/50



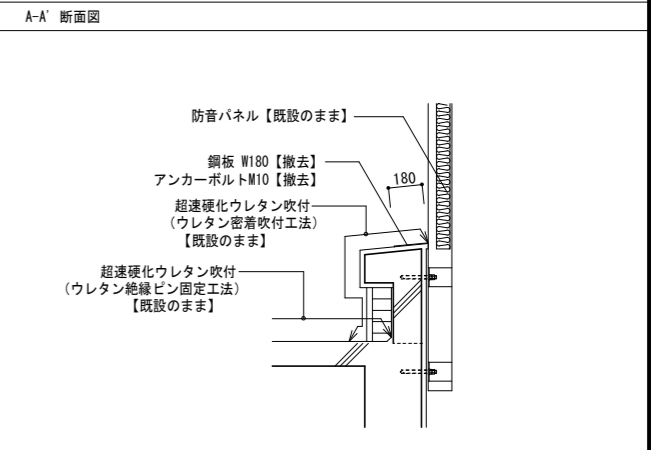
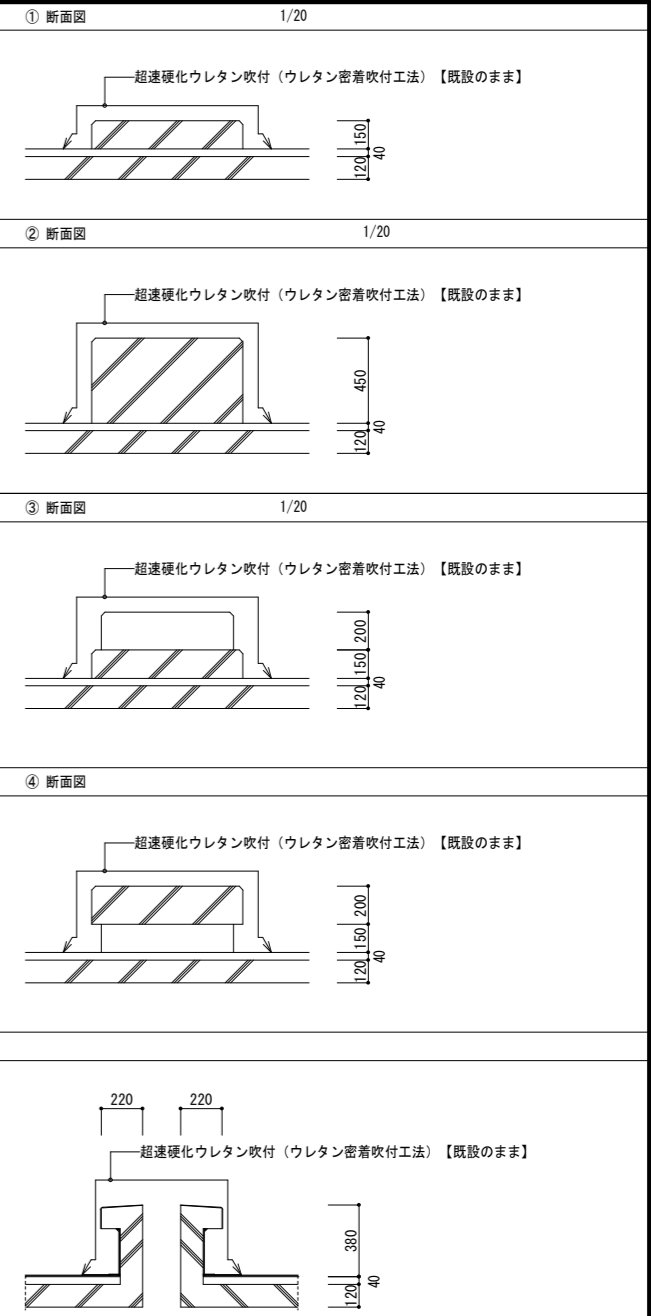
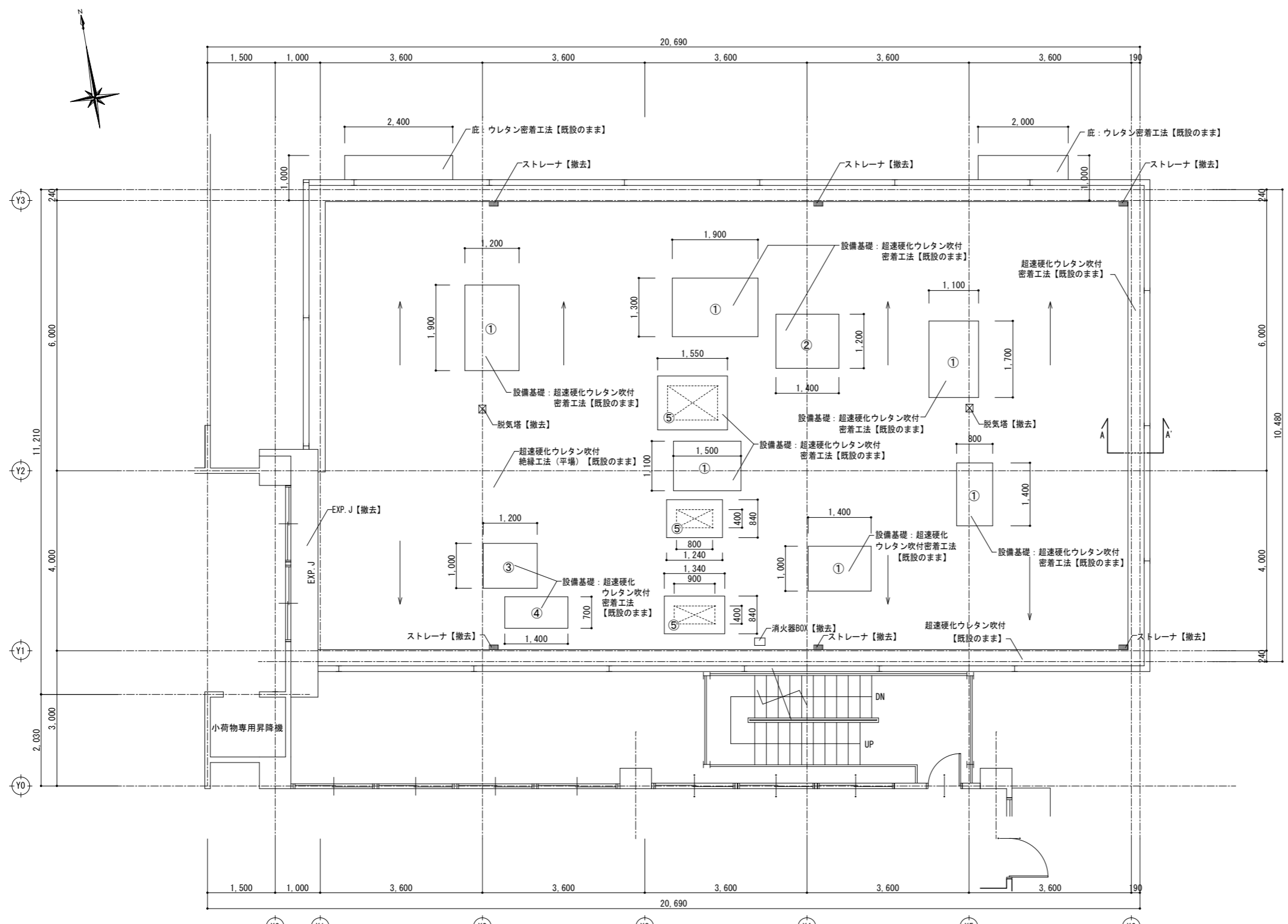
A-A' 断面図 S=1/50

番号	開口サイズ	備考
①	□315	
②	□260	
③	□215	
④	-	エントリ及びエントリタワー

番号	開口サイズ	備考
GHP-A	1620 × 380	
GHP-B	1620 × 380	
GHP-C	910 × 910	
GHP-D	910 × 910	
GHP-E	845 × 515	
GHP-F	1190 × 760	

番号	部位・記号	仕上
①	天井	LGS下地 けい酸カルシウム板 (突付) t=6 目地処理 結露防止塗料【新設】
②	天井	LGS下地 GB-Dt-9.5 目地処理【新設】
③	天井	LGS下地 GB-Dt-9.5 (不燃) 目地処理【新設】
④	天井	LGS下地 GB-R t-9.5 EP-G【新設】
⑤	底裏	ケレン清掃下地調整材 (C-1) の上、透湿性外装薄塗材E吹付【新設】
		折上天井範囲を示す。
新		アルミ製天井点検口 450角【新設】
□		開口補強 450 × 450 (吹出口)【(M工事)新設】
OA		開口補強 (排気口)【(M工事)新設】※開口補強寸法は図示
□		開口補強 (換気扇)【(M工事)新設】
CM		塩ビ製見切り材

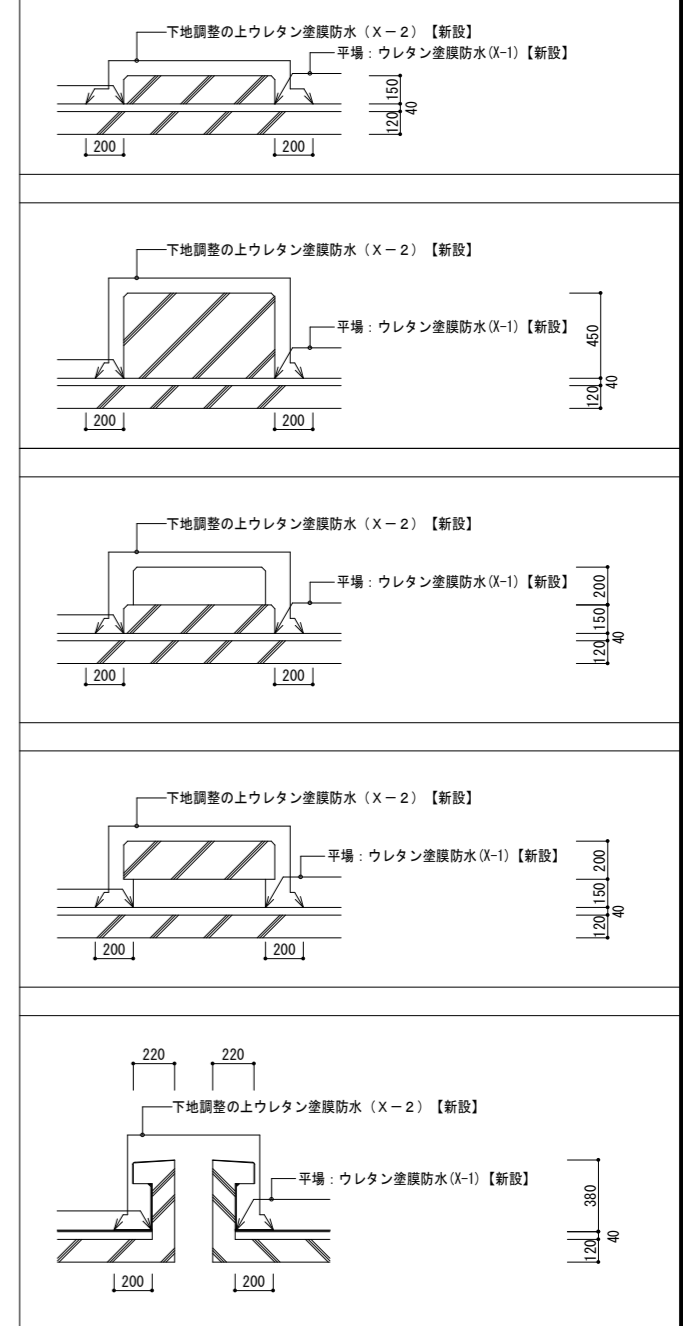
天井伏図 (改修後) S=1/50



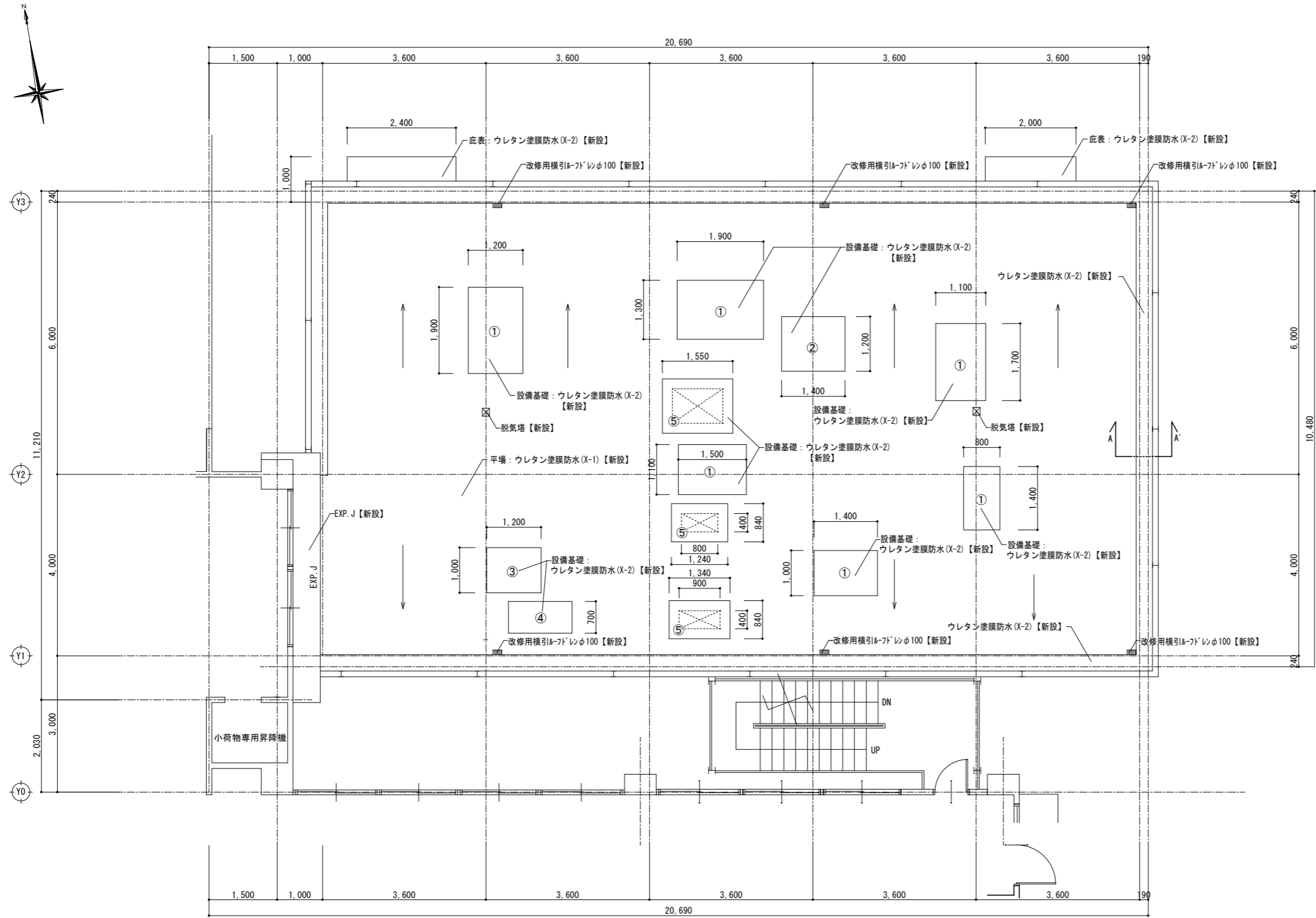
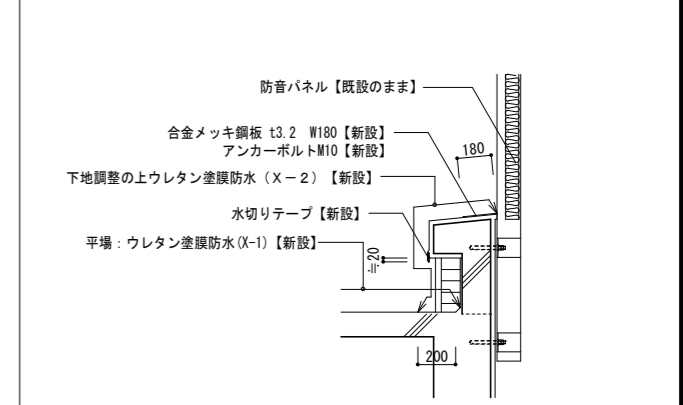
外部仕上表 (改修前)

給食室屋上	平場:	均しモルタルt20 改良アスファルトシート ピン固定の上、超速硬化ウレタン吹付 (ウレタン絶縁ピン固定工法) 【既設のまま】
	立上り:	脆弱部 (全体の5%程度) 【撤去】
	立上り:	超速硬化ウレタン吹付 (ウレタン密着吹付工法) 【既設のまま】
	パラベット天端:	樹脂モルタルのろ引き 超速硬化ウレタン吹付 【既設のまま】
	設備基礎:	超速硬化ウレタン吹付 (ウレタン密着吹付工法) 【既設のまま】
	配管基礎:	緩衝用マット 【撤去】 ピンコロ・丸形基礎 【存置】
	脱気塔 【撤去】	
	ルーフトレイン:	横引きφ100 排水目皿: 6箇所 【撤去】
	庇	庇表: 防水モルタルt30 樹脂モルタルのろ引きの上、ウレタン塗膜防水 (密着工法) 【既設のまま】
	庇裏:	防水型複層塗材 【既設のまま】
	防音壁:	支柱・防音パネル 【既設のまま】
	その他:	鋼板 W180 【撤去】、アンカーボルト M10 【撤去】
	消火器BOX	スチール製 605×236×165 【撤去】
	置き基礎	コンクリート基礎 500×500×300 【撤去】 ポリバケツ (配管共) 【撤去】
	エキスパンションジョイント	アルミ製 【撤去】

屋根伏図 (改修前) S=1/50



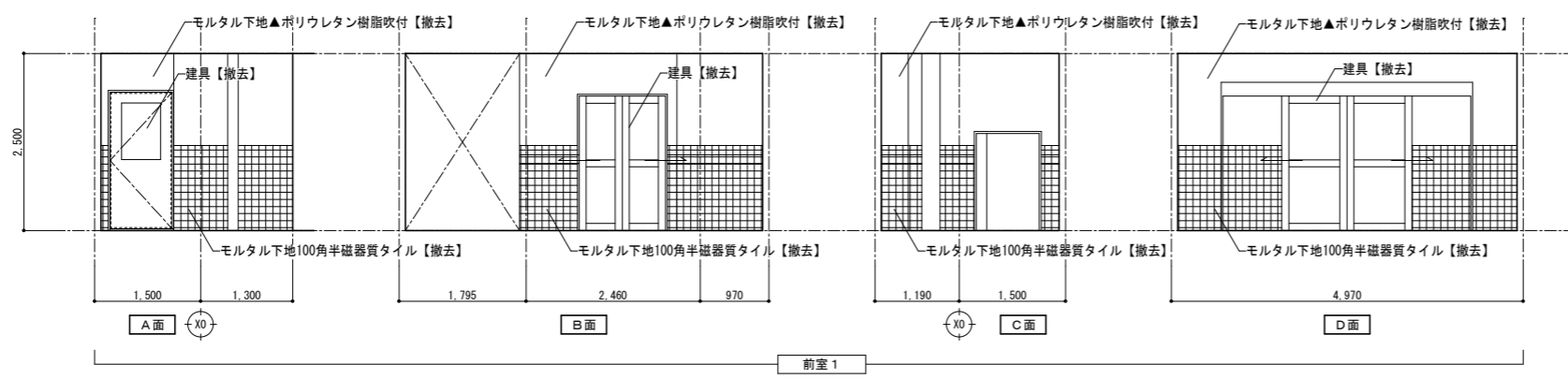
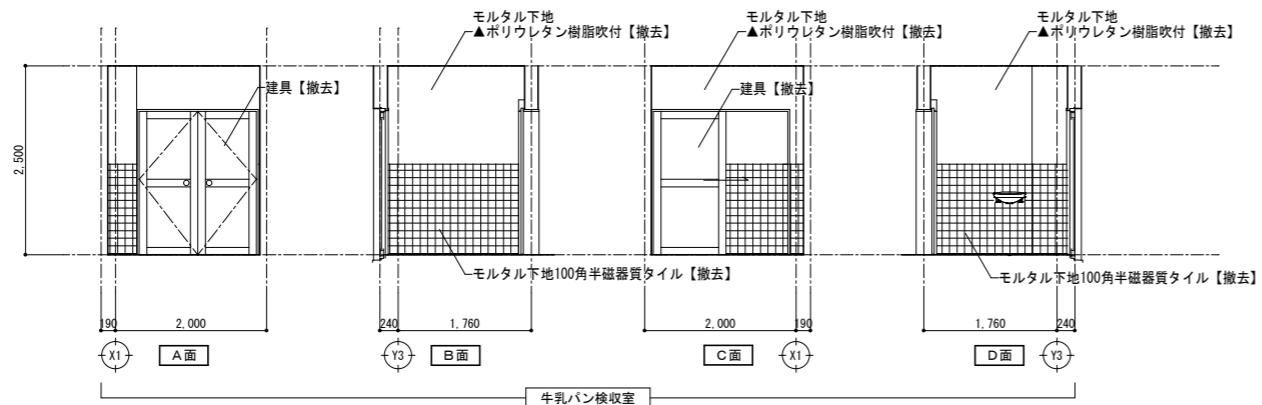
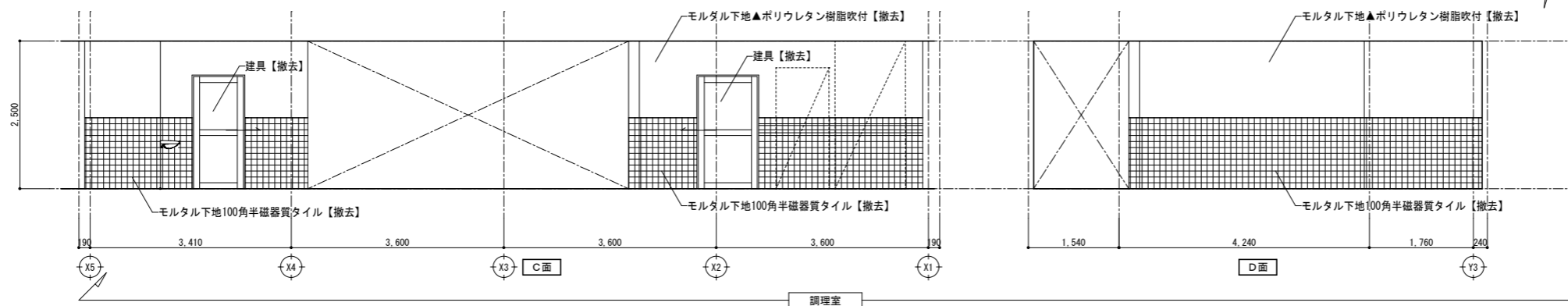
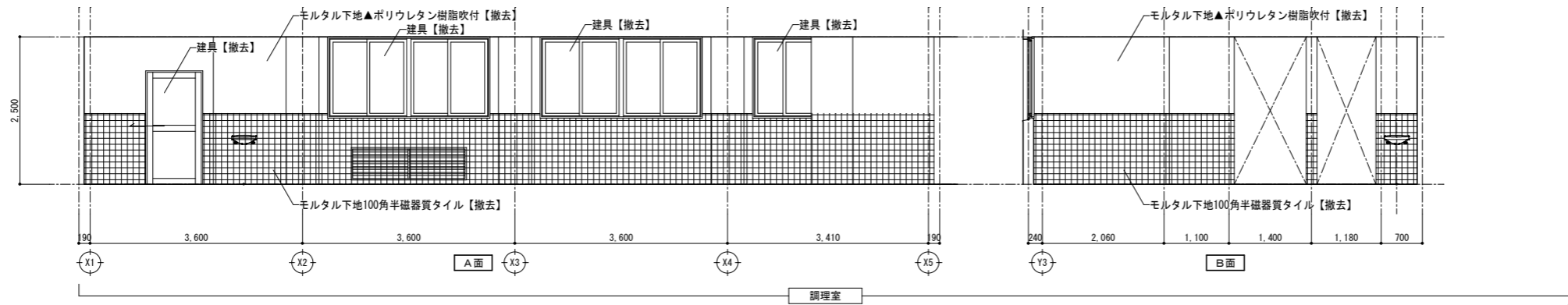
A-A' 断面図

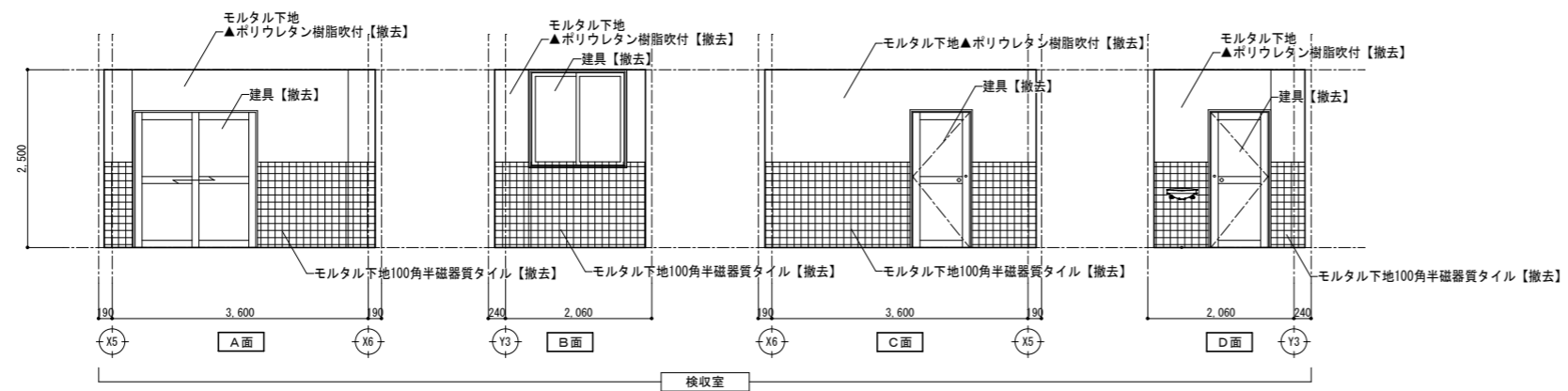
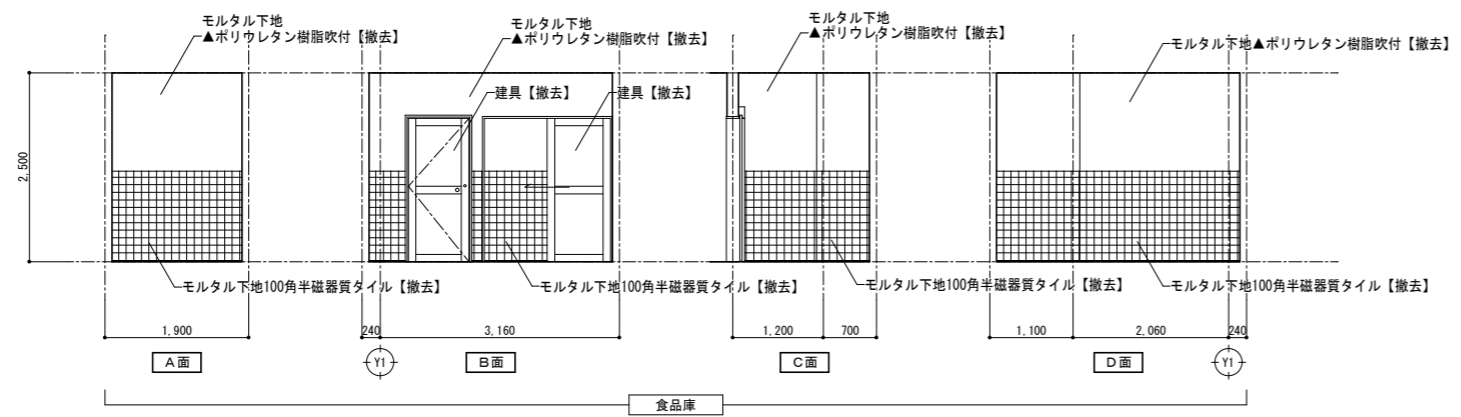
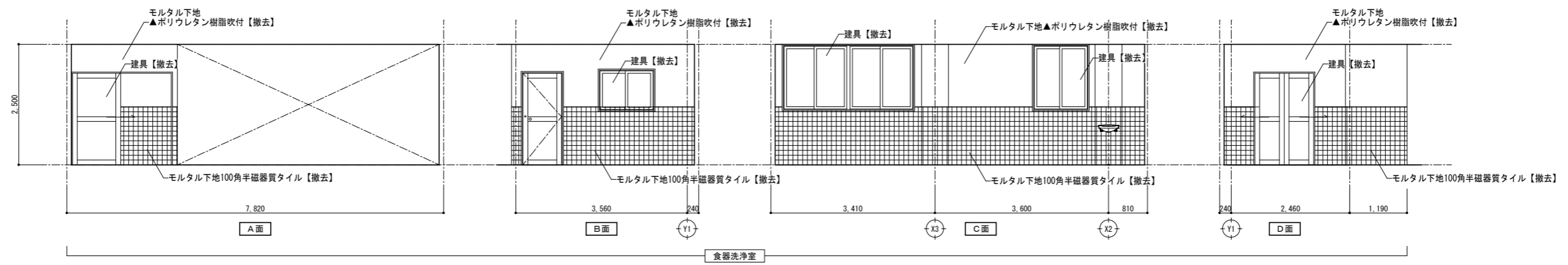
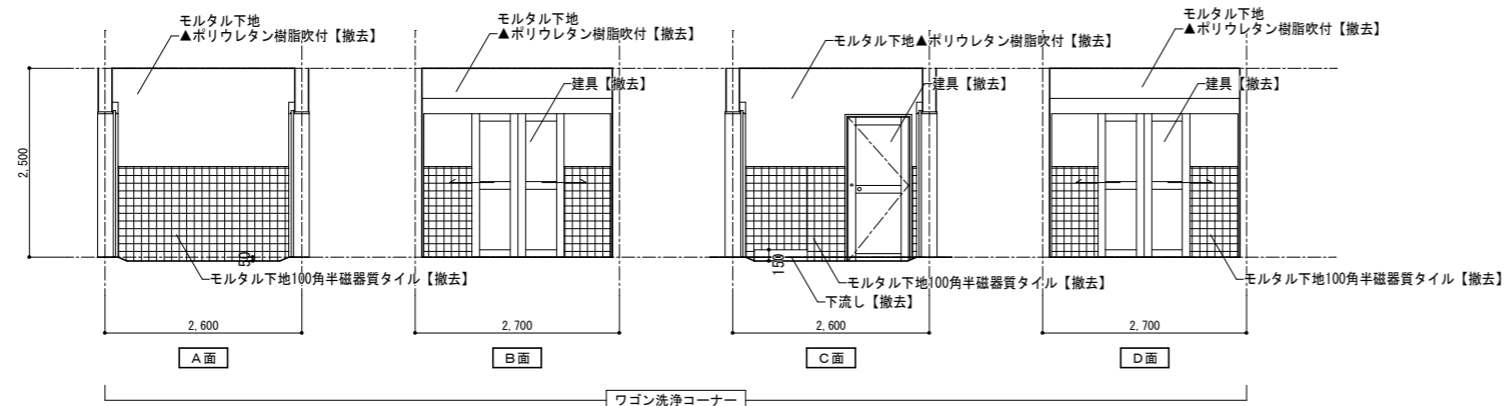


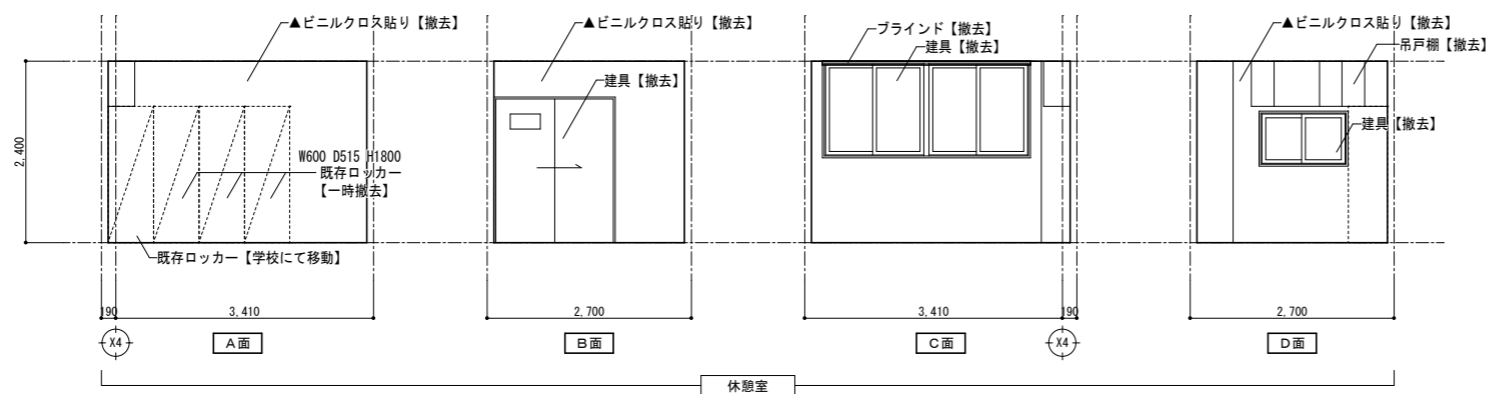
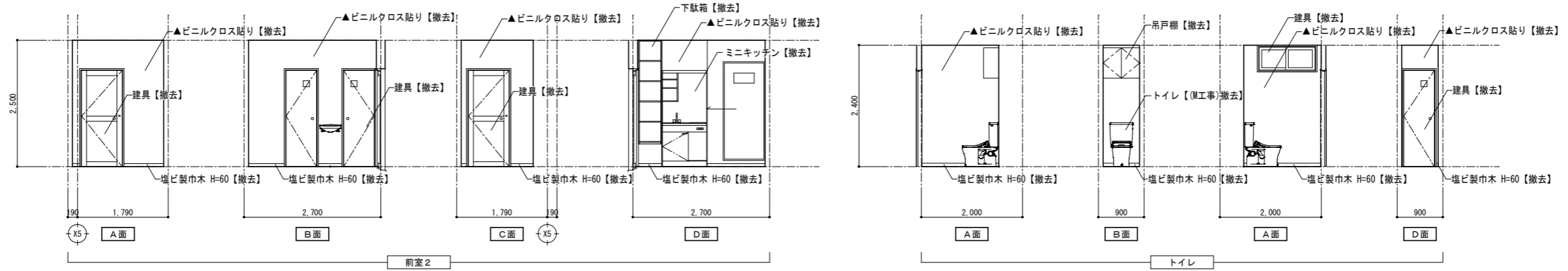
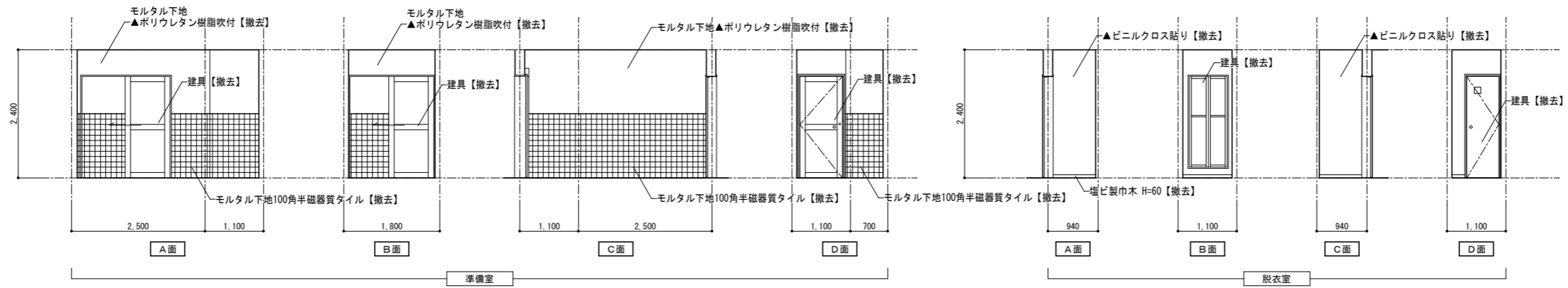
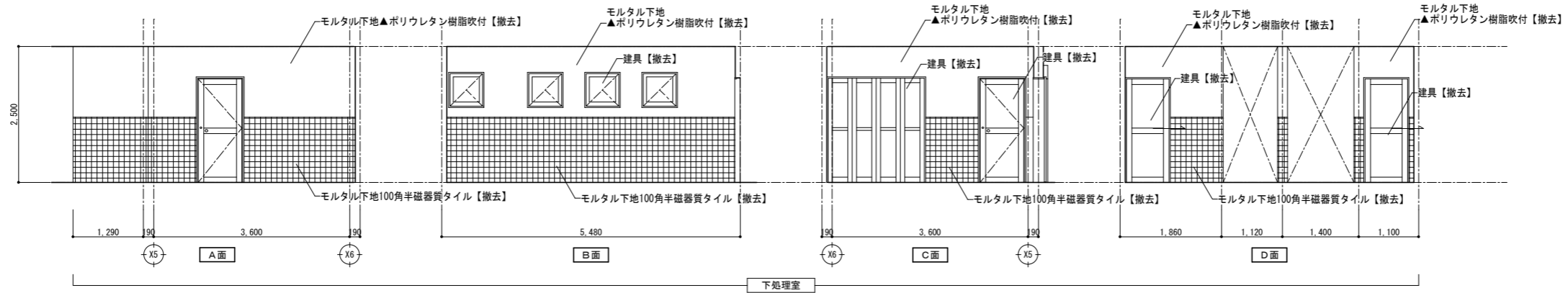
屋根伏図 (改修後) S=1/50

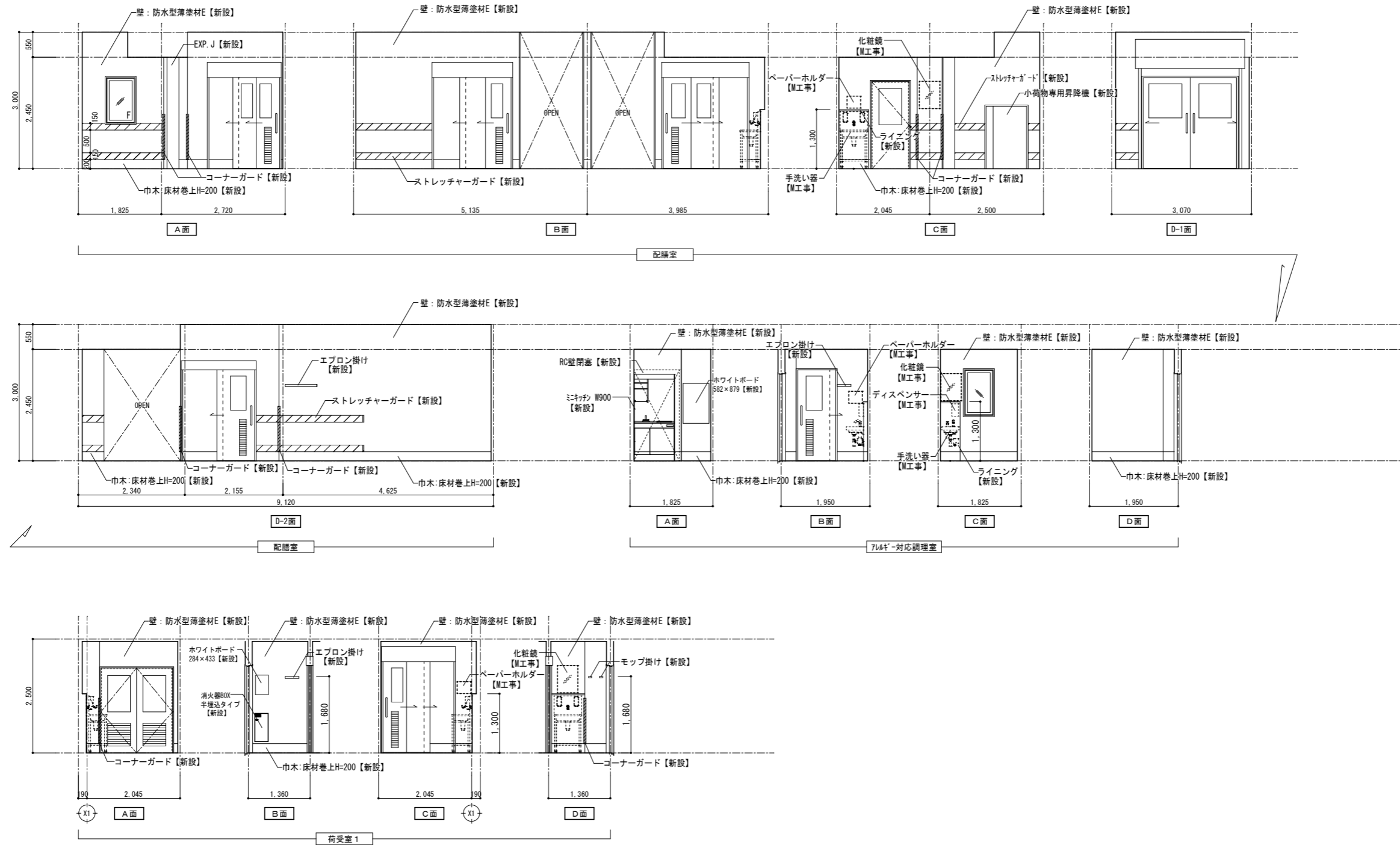
外部仕上表 (改修後)

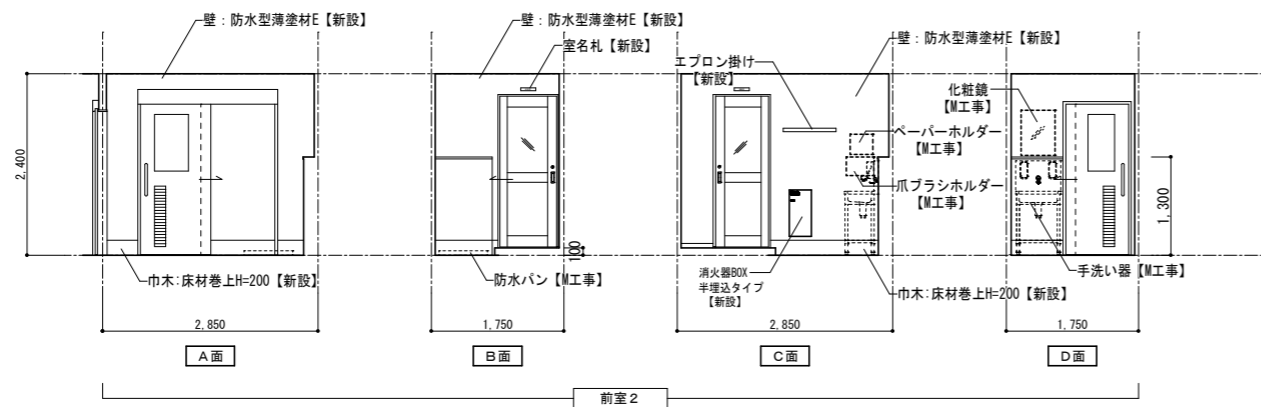
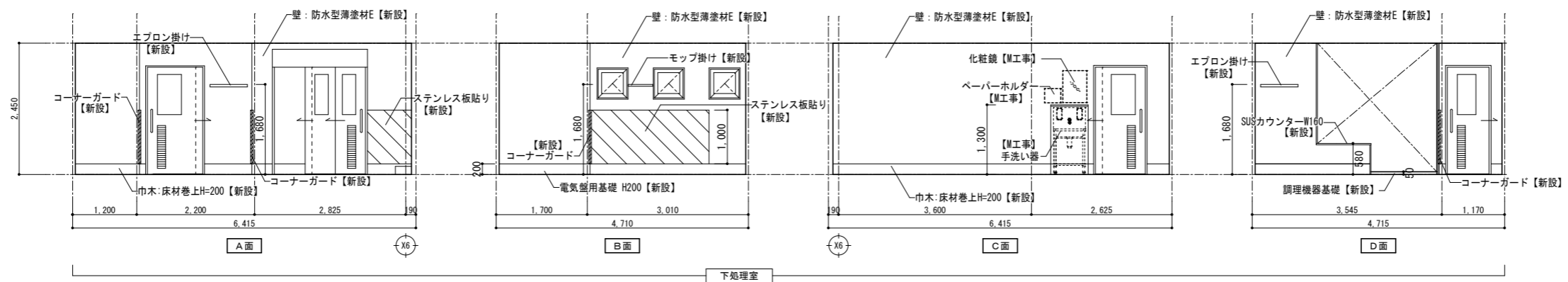
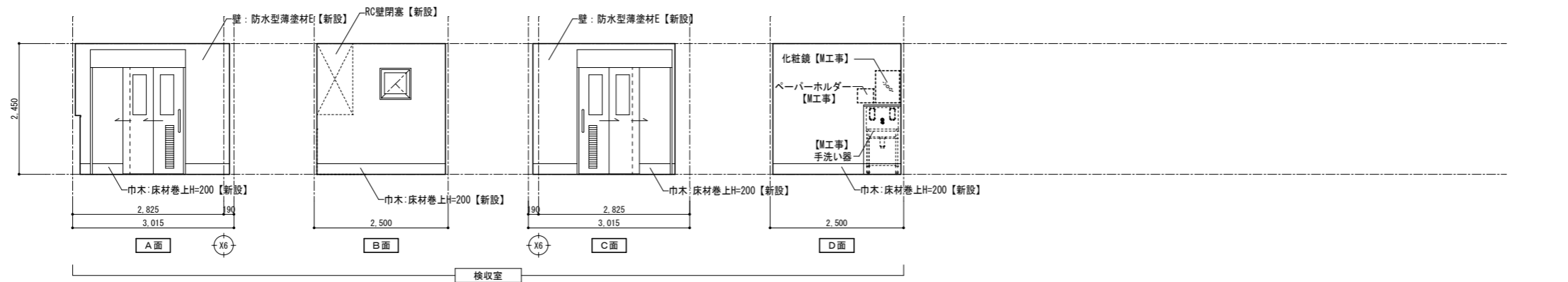
給食室屋上	平場：	防水層撤去部補修、高圧洗浄 (水圧10~15Mpa程度) 下地調整の上ウレタン塗膜防水 (X-1) 【新設】
	立上り：	下地調整の上ウレタン塗膜防水 (X-2) 【新設】 (パラベット立上りH150) 水切りテープ 【新設】
	パラベットの天端：	高圧洗浄 (水圧10~15Mpa程度) 下地調整の上ウレタン塗膜防水 (X-2) 【新設】
	設備基礎：	下地調整の上ウレタン塗膜防水 (X-2) 【新設】 (平場、立上り、基礎周囲200まで)
	配管基礎：	緩衝用マット 【新設】 ビンコロ・丸形基礎 【存置】
	脱気塔	ステンレス製 【新設】
	ルーフドレイン	改修用ルーフドレイン (横型φ100、縦型φ80) 【新設】
	庇表	下地調整の上ウレタン塗膜防水 (X-2) 【新設】
	庇裏	ケレン清掃下地調整材 (C-1) の上、透湿性外装薄塗材E吹付 【新設】
防音壁		支柱・防音パネル 【既設のまま】
		合金メッキ鋼板 t3.2 W180 【新設】、アンカーボルトM10 【新設】
その他		エキスパンションジョイント アルミ製 【新設】





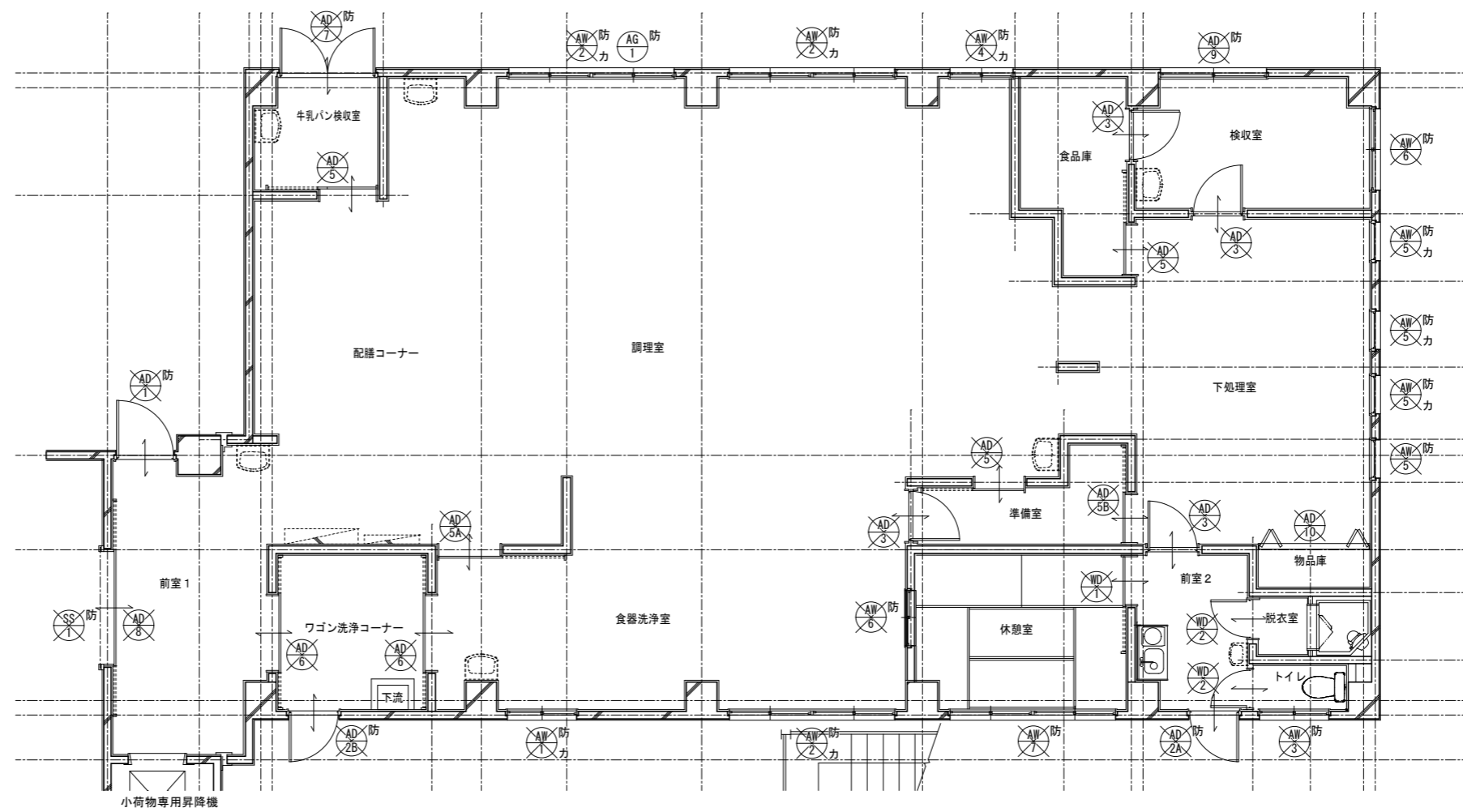






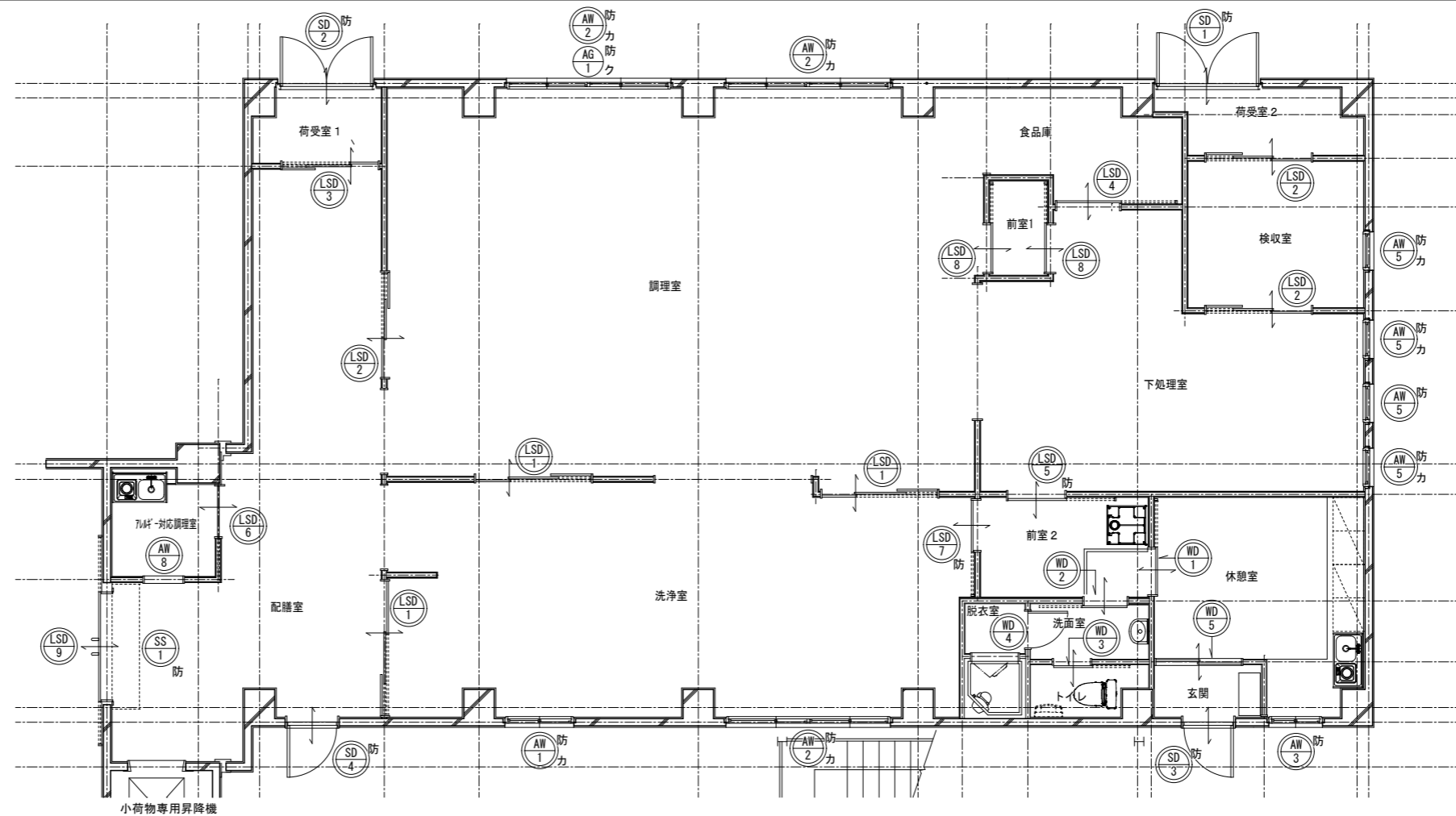
凡例	
	建具【撤去】を示す。
	建具【撤去（枠存置）】を示す。（カバー工法）
	建具【既存のまま】を示す。
防	防火設備を示す。

改修前



凡例	
	建具【新設】
	建具【新設（カバー工法）】
防	防火設備を示す。
	クリーニング

改修後



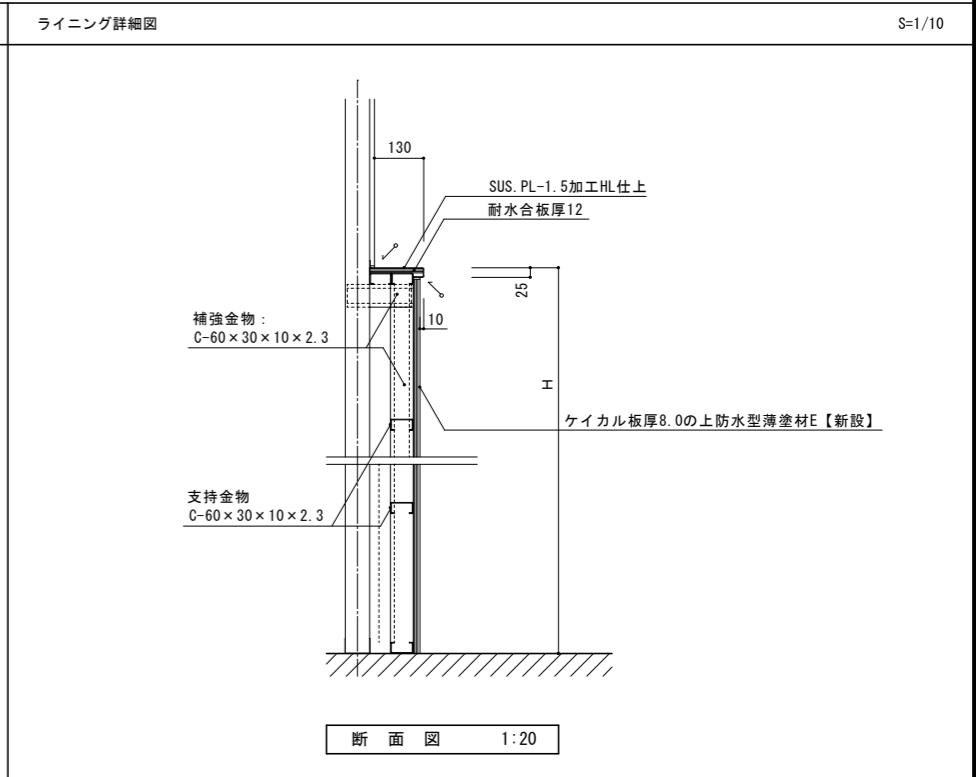
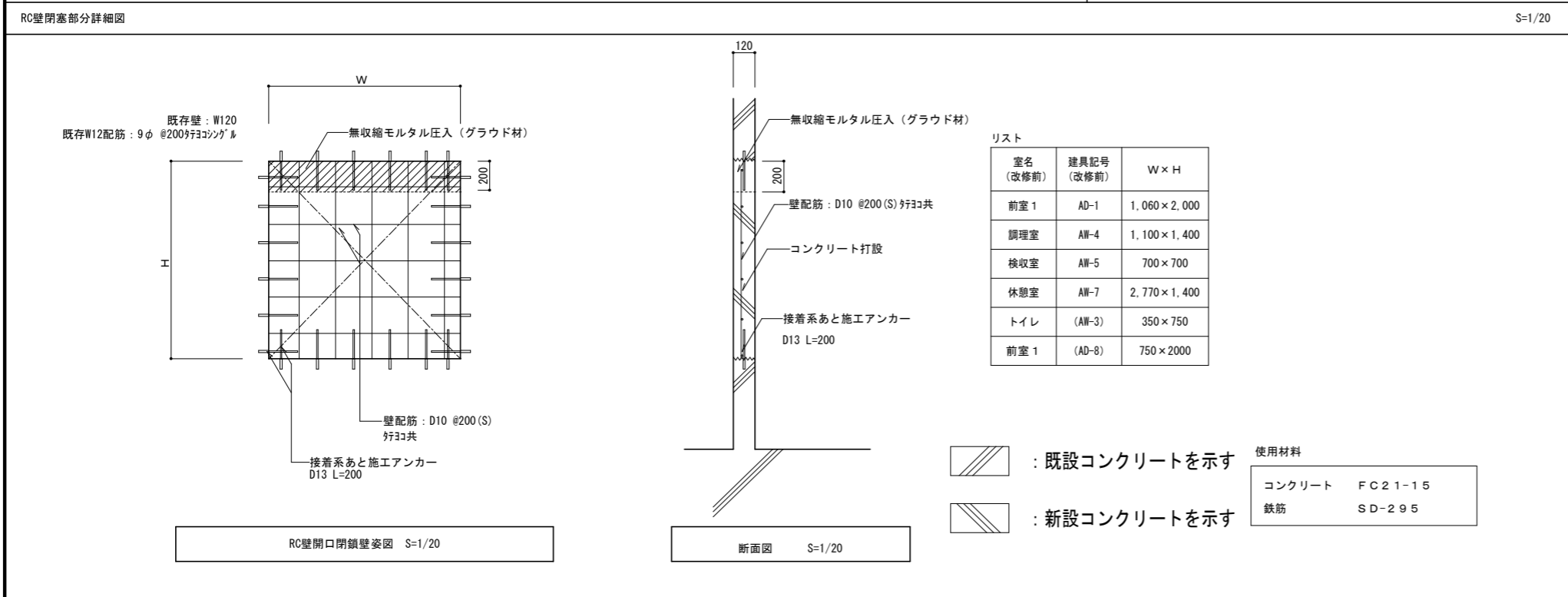
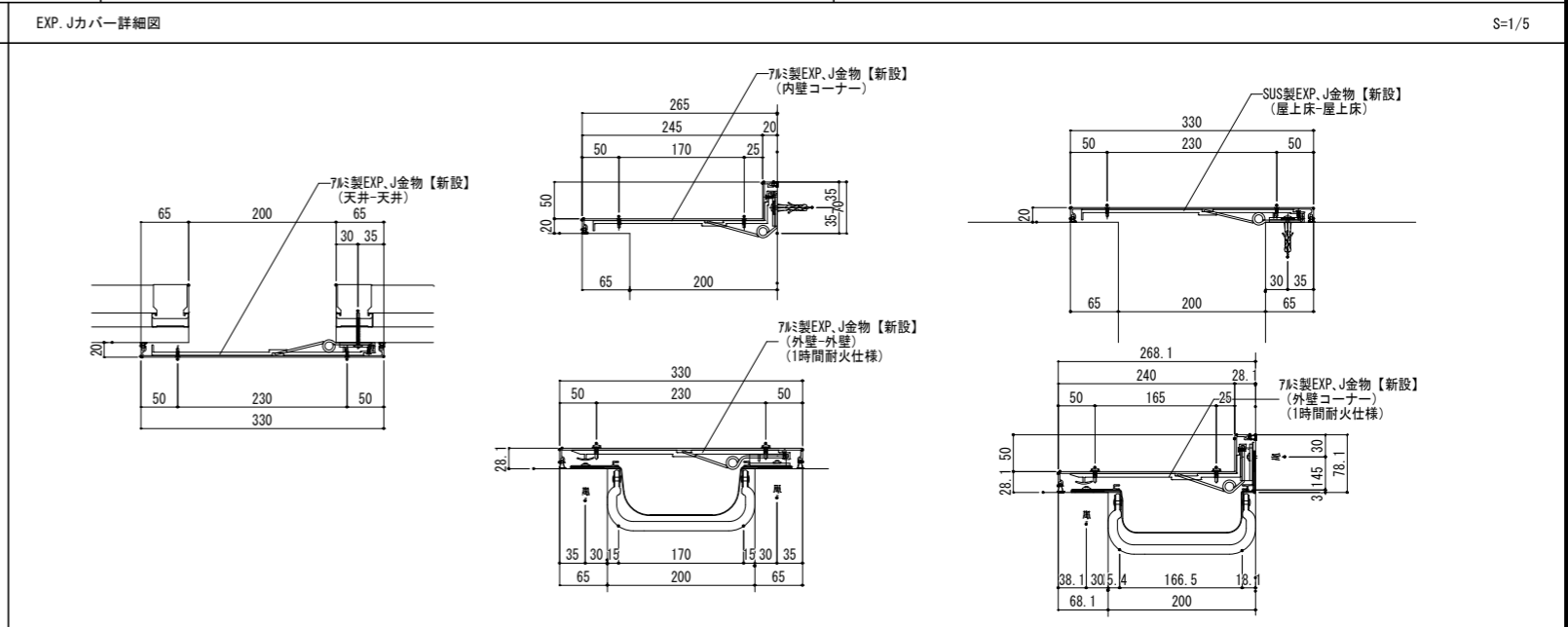
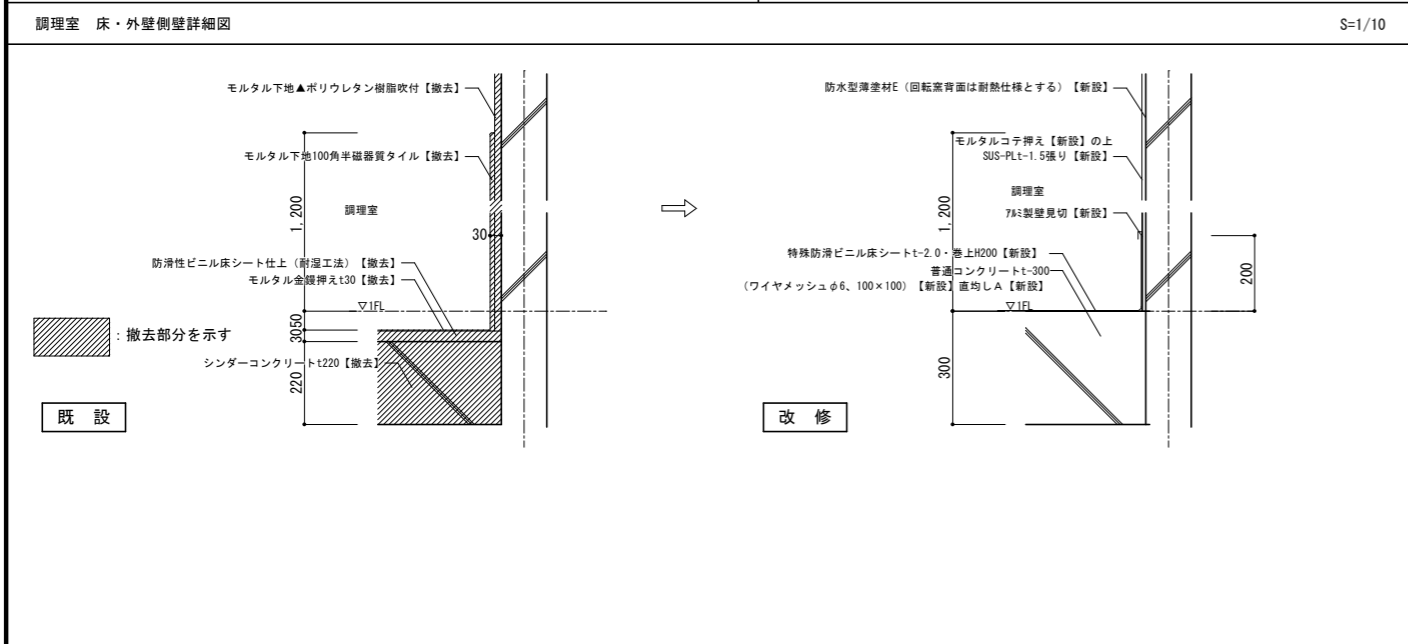
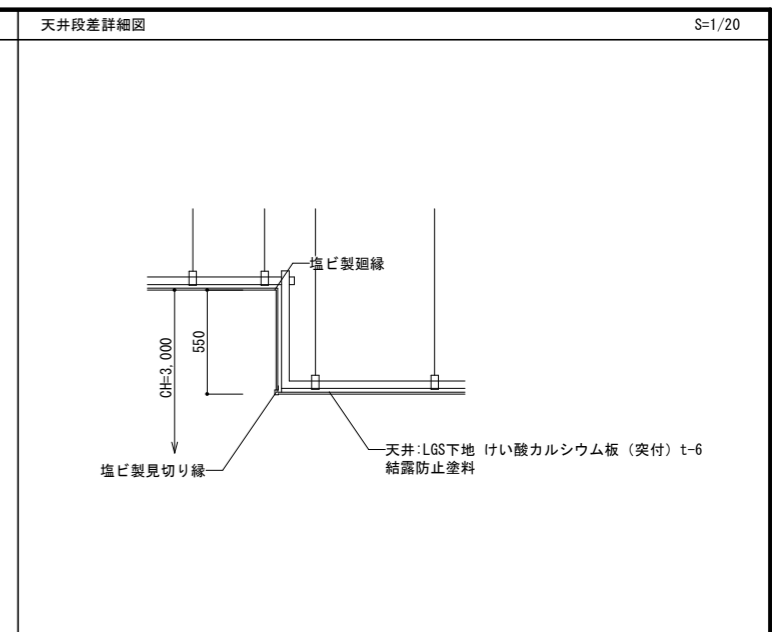
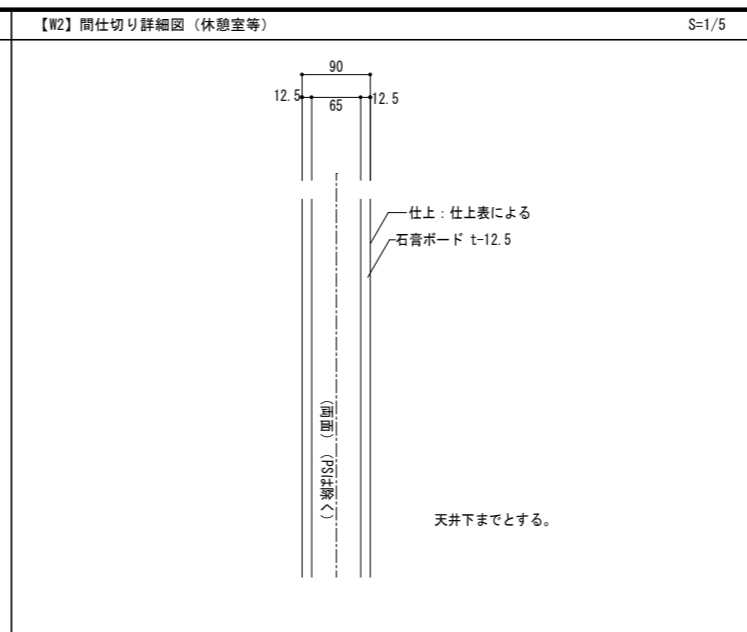
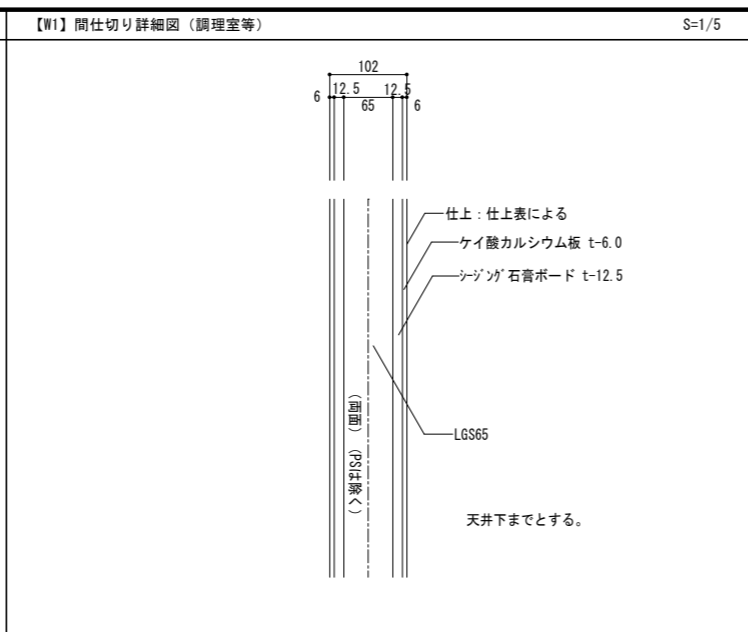
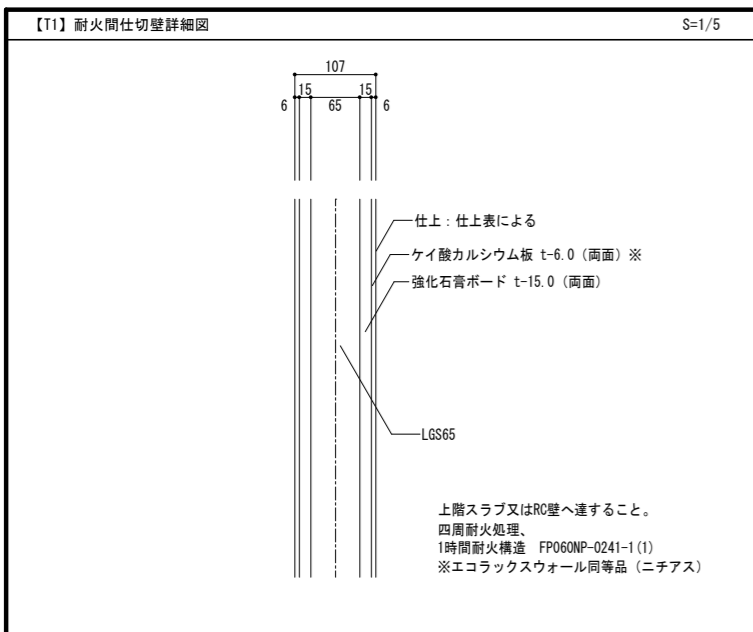
凡例																																																																																																																	
建具の符号と種類	<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>AD</td><td>アルミニウム製扉</td><td>SD</td><td>鋼製扉</td></tr> <tr><td>LSD</td><td>軽量鋼製扉</td><td>SS</td><td>鋼製シャッター</td></tr> <tr><td>SLS</td><td>鋼製軽量シャッター</td><td>STD</td><td>ステンレス製扉</td></tr> <tr><td>WD</td><td>木製扉</td><td>F</td><td>ふすま</td></tr> <tr><td>S</td><td>紙貼り障子</td><td>AG</td><td>アルミ製ガラリ</td></tr> <tr><td>SG</td><td>鋼製ガラリ</td><td>STG</td><td>ステンレス製ガラリ</td></tr> <tr><td>AW</td><td>アルミニウム製窓</td><td>WG</td><td>木製ガラリ</td></tr> <tr><td>STW</td><td>ステンレス製窓</td><td>N</td><td>防鳥ネット</td></tr> <tr><td>TW</td><td>強化ガラス窓</td><td>GSH</td><td>ガラス製防煙垂壁</td></tr> <tr><td>WW</td><td>木製窓</td><td></td><td></td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	AD	アルミニウム製扉	SD	鋼製扉	LSD	軽量鋼製扉	SS	鋼製シャッター	SLS	鋼製軽量シャッター	STD	ステンレス製扉	WD	木製扉	F	ふすま	S	紙貼り障子	AG	アルミ製ガラリ	SG	鋼製ガラリ	STG	ステンレス製ガラリ	AW	アルミニウム製窓	WG	木製ガラリ	STW	ステンレス製窓	N	防鳥ネット	TW	強化ガラス窓	GSH	ガラス製防煙垂壁	WW	木製窓																																																																						
符号	種類	符号	種類																																																																																																														
AD	アルミニウム製扉	SD	鋼製扉																																																																																																														
LSD	軽量鋼製扉	SS	鋼製シャッター																																																																																																														
SLS	鋼製軽量シャッター	STD	ステンレス製扉																																																																																																														
WD	木製扉	F	ふすま																																																																																																														
S	紙貼り障子	AG	アルミ製ガラリ																																																																																																														
SG	鋼製ガラリ	STG	ステンレス製ガラリ																																																																																																														
AW	アルミニウム製窓	WG	木製ガラリ																																																																																																														
STW	ステンレス製窓	N	防鳥ネット																																																																																																														
TW	強化ガラス窓	GSH	ガラス製防煙垂壁																																																																																																														
WW	木製窓																																																																																																																
建具金物の符号と種類	<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>DC</td><td>ドアチェック</td><td>PH</td><td>ピボットヒンジ</td></tr> <tr><td>FH</td><td>フロアヒンジ</td><td></td><td></td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	DC	ドアチェック	PH	ピボットヒンジ	FH	フロアヒンジ																																																																																																						
符号	種類	符号	種類																																																																																																														
DC	ドアチェック	PH	ピボットヒンジ																																																																																																														
FH	フロアヒンジ																																																																																																																
ガラスの符号と種類	<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>T</td><td>強化透明ガラス</td><td>F</td><td>型板ガラス</td></tr> <tr><td>HA</td><td>熱線吸収板ガラス</td><td>FT</td><td>型板強化ガラス</td></tr> <tr><td>HS</td><td>倍強度ガラス</td><td>FK</td><td>耐熱ガラス(特定防火設備)</td></tr> <tr><td>LE</td><td>Low-eガラス</td><td>DSHA</td><td>倍強度熱線吸収ガラス</td></tr> <tr><td>FW</td><td>網入型板ガラス</td><td>SR</td><td>熱線反射ガラス</td></tr> <tr><td>PW</td><td>網入磨き板ガラス</td><td>FNL</td><td>網入型板ガラス</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PWL</td><td>網入磨き板ガラス</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>A</td><td>空気層</td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	T	強化透明ガラス	F	型板ガラス	HA	熱線吸収板ガラス	FT	型板強化ガラス	HS	倍強度ガラス	FK	耐熱ガラス(特定防火設備)	LE	Low-eガラス	DSHA	倍強度熱線吸収ガラス	FW	網入型板ガラス	SR	熱線反射ガラス	PW	網入磨き板ガラス	FNL	網入型板ガラス			PWL	網入磨き板ガラス			A	空気層																																																																												
符号	種類	符号	種類																																																																																																														
T	強化透明ガラス	F	型板ガラス																																																																																																														
HA	熱線吸収板ガラス	FT	型板強化ガラス																																																																																																														
HS	倍強度ガラス	FK	耐熱ガラス(特定防火設備)																																																																																																														
LE	Low-eガラス	DSHA	倍強度熱線吸収ガラス																																																																																																														
FW	網入型板ガラス	SR	熱線反射ガラス																																																																																																														
PW	網入磨き板ガラス	FNL	網入型板ガラス																																																																																																														
		PWL	網入磨き板ガラス																																																																																																														
		A	空気層																																																																																																														
窓の形状	<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>I型</td><td></td><td>II型</td><td></td><td>III型</td><td></td></tr> <tr><td>IV型</td><td></td><td>V型</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	符号	種類	I型		II型		III型		IV型		V型																																																																																																	
符号	種類	符号	種類	符号	種類																																																																																																												
I型		II型		III型																																																																																																													
IV型		V型																																																																																																															
特記事項	<p>1. アルミニウム製建具</p> <table border="1"> <tr><th>採用</th><th>種別</th><th>耐風圧性</th><th>気密性</th><th>水密性</th><th>遮音性</th></tr> <tr><td>A種</td><td>S-4</td><td>A-3</td><td>W-4</td><td>T-1</td><td></td></tr> <tr><td>B種</td><td>S-5</td><td>A-3</td><td>W-4</td><td>T-1</td><td></td></tr> <tr><td>C種</td><td>S-6</td><td>A-4</td><td>W-5</td><td>T-1</td><td></td></tr> </table>	採用	種別	耐風圧性	気密性	水密性	遮音性	A種	S-4	A-3	W-4	T-1		B種	S-5	A-3	W-4	T-1		C種	S-6	A-4	W-5	T-1																																																																																									
採用	種別	耐風圧性	気密性	水密性	遮音性																																																																																																												
A種	S-4	A-3	W-4	T-1																																																																																																													
B種	S-5	A-3	W-4	T-1																																																																																																													
C種	S-6	A-4	W-5	T-1																																																																																																													
<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>食器洗浄室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具のみ撤去(カバー工法)</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	食器洗浄室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具のみ撤去(カバー工法)	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>洗浄室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>二次電解着色</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>LE-5+A6+FK6.5</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>新設(カバー工法)</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	洗浄室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	二次電解着色	硝子	LE-5+A6+FK6.5	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	新設(カバー工法)	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> 2連アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>調理室・食器洗浄室 3</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具のみ撤去(カバー工法)</td> </tr> </table>	符号式	2連アルミ製引違い窓	場所・数量	調理室・食器洗浄室 3	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具のみ撤去(カバー工法)	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> 2連アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>調理室・洗浄室 3</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>二次電解着色</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>LE-5+A6+FK6.5</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>新設(カバー工法)</td> </tr> </table>	符号式	2連アルミ製引違い窓	場所・数量	調理室・洗浄室 3	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	二次電解着色	硝子	LE-5+A6+FK6.5	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	新設(カバー工法)	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>便所 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	便所 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>休憩室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>二次電解着色</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>LE-5+A6+FK6.5</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>新設</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	休憩室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	二次電解着色	硝子	LE-5+A6+FK6.5	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	新設
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	食器洗浄室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具のみ撤去(カバー工法)																																																																																																																
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	洗浄室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	二次電解着色																																																																																																																
硝子	LE-5+A6+FK6.5																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	新設(カバー工法)																																																																																																																
符号式	2連アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	調理室・食器洗浄室 3																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具のみ撤去(カバー工法)																																																																																																																
符号式	2連アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	調理室・洗浄室 3																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	二次電解着色																																																																																																																
硝子	LE-5+A6+FK6.5																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	新設(カバー工法)																																																																																																																
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	便所 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	休憩室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	二次電解着色																																																																																																																
硝子	LE-5+A6+FK6.5																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	新設																																																																																																																
<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>調理室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	調理室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>下処理室 4</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>ハンドル、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具のみ撤去(カバー工法)</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	下処理室 4	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	ハンドル、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具のみ撤去(カバー工法)	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>下処理室 4</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>二次電解着色</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>LE-5+A6+FW6.8 (LE-5+A6+FK6.5)</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>新設(カバー工法)</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	下処理室 4	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	二次電解着色	硝子	LE-5+A6+FW6.8 (LE-5+A6+FK6.5)	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	新設(カバー工法)	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>検査室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製引違い窓	場所・数量	検査室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> 2連アルミ製引違い窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>休憩室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	2連アルミ製引違い窓	場所・数量	休憩室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製FIX窓</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>アレルギー対応調理室 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>二次電解着色</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>LE-5+A6+FW6.8 (LE-5+A6+FK6.5)</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>新設</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製FIX窓	場所・数量	アレルギー対応調理室 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	二次電解着色	硝子	LE-5+A6+FW6.8 (LE-5+A6+FK6.5)	附属金物	付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	新設
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	調理室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	下処理室 4																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	ハンドル、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具のみ撤去(カバー工法)																																																																																																																
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	下処理室 4																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	二次電解着色																																																																																																																
硝子	LE-5+A6+FW6.8 (LE-5+A6+FK6.5)																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	新設(カバー工法)																																																																																																																
符号式	アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	検査室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	2連アルミ製引違い窓																																																																																																																
場所・数量	休憩室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製FIX窓																																																																																																																
場所・数量	アレルギー対応調理室 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	二次電解着色																																																																																																																
硝子	LE-5+A6+FW6.8 (LE-5+A6+FK6.5)																																																																																																																
附属金物	付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	新設																																																																																																																
<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製片開き框ドア</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>検査室・休憩室 2</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製片開き框ドア	場所・数量	検査室・休憩室 2	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製片開き框ドア</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>前室1 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製片開き框ドア	場所・数量	前室1 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製片開き框ドア</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>前室2 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製片開き框ドア	場所・数量	前室2 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製片開き框ドア</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>ワゴン洗浄コーナー 1</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製片開き框ドア	場所・数量	ワゴン洗浄コーナー 1	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製片開き框ドア</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>検査室・食品庫・前室2 3</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製片開き框ドア	場所・数量	検査室・食品庫・前室2 3	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去	<table border="1"> <tr> <th>符号式</th> <td> アルミ製片引き框戸</td> </tr> <tr> <th>場所・数量</th> <td>準備室・牛乳パン検査室・食品庫 3</td> </tr> <tr> <th>形状寸法</th> <td></td> </tr> <tr> <th>材質・見込</th> <td>アルミ型材製 70</td> </tr> <tr> <th>仕上</th> <td>シルバー</td> </tr> <tr> <th>硝子</th> <td>FW-6.8</td> </tr> <tr> <th>附属金物</th> <td>引手、SUS製下枠、付属金物一式</td> </tr> <tr> <th>備考</th> <td>防火設備</td> </tr> <tr> <th>改修内容</th> <td>建具・枠共撤去</td> </tr> </table>	符号式	アルミ製片引き框戸	場所・数量	準備室・牛乳パン検査室・食品庫 3	形状寸法		材質・見込	アルミ型材製 70	仕上	シルバー	硝子	FW-6.8	附属金物	引手、SUS製下枠、付属金物一式	備考	防火設備	改修内容	建具・枠共撤去
符号式	アルミ製片開き框ドア																																																																																																																
場所・数量	検査室・休憩室 2																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	クレセント錠、ステンレス網戸、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製片開き框ドア																																																																																																																
場所・数量	前室1 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製片開き框ドア																																																																																																																
場所・数量	前室2 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製片開き框ドア																																																																																																																
場所・数量	ワゴン洗浄コーナー 1																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製片開き框ドア																																																																																																																
場所・数量	検査室・食品庫・前室2 3																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																
符号式	アルミ製片引き框戸																																																																																																																
場所・数量	準備室・牛乳パン検査室・食品庫 3																																																																																																																
形状寸法																																																																																																																	
材質・見込	アルミ型材製 70																																																																																																																
仕上	シルバー																																																																																																																
硝子	FW-6.8																																																																																																																
附属金物	引手、SUS製下枠、付属金物一式																																																																																																																
備考	防火設備																																																																																																																
改修内容	建具・枠共撤去																																																																																																																

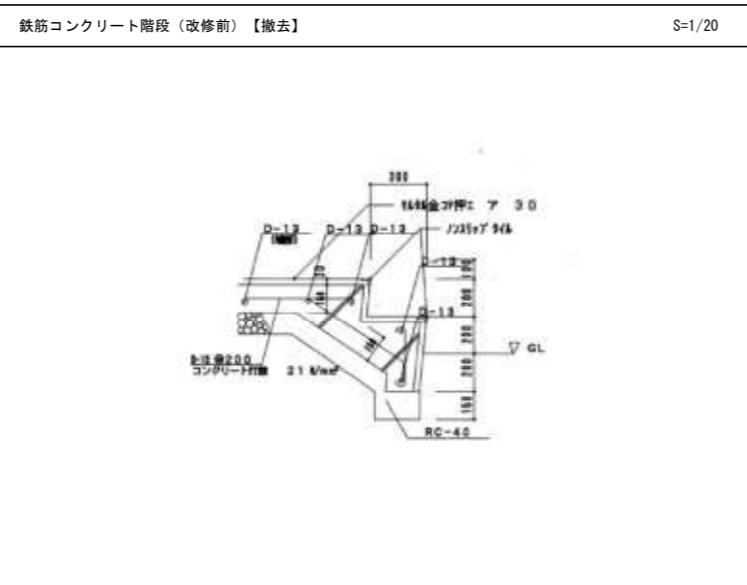
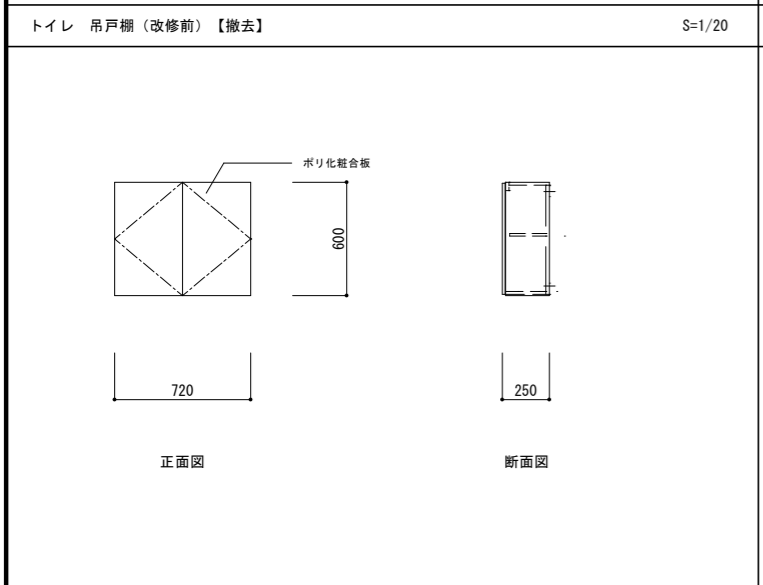
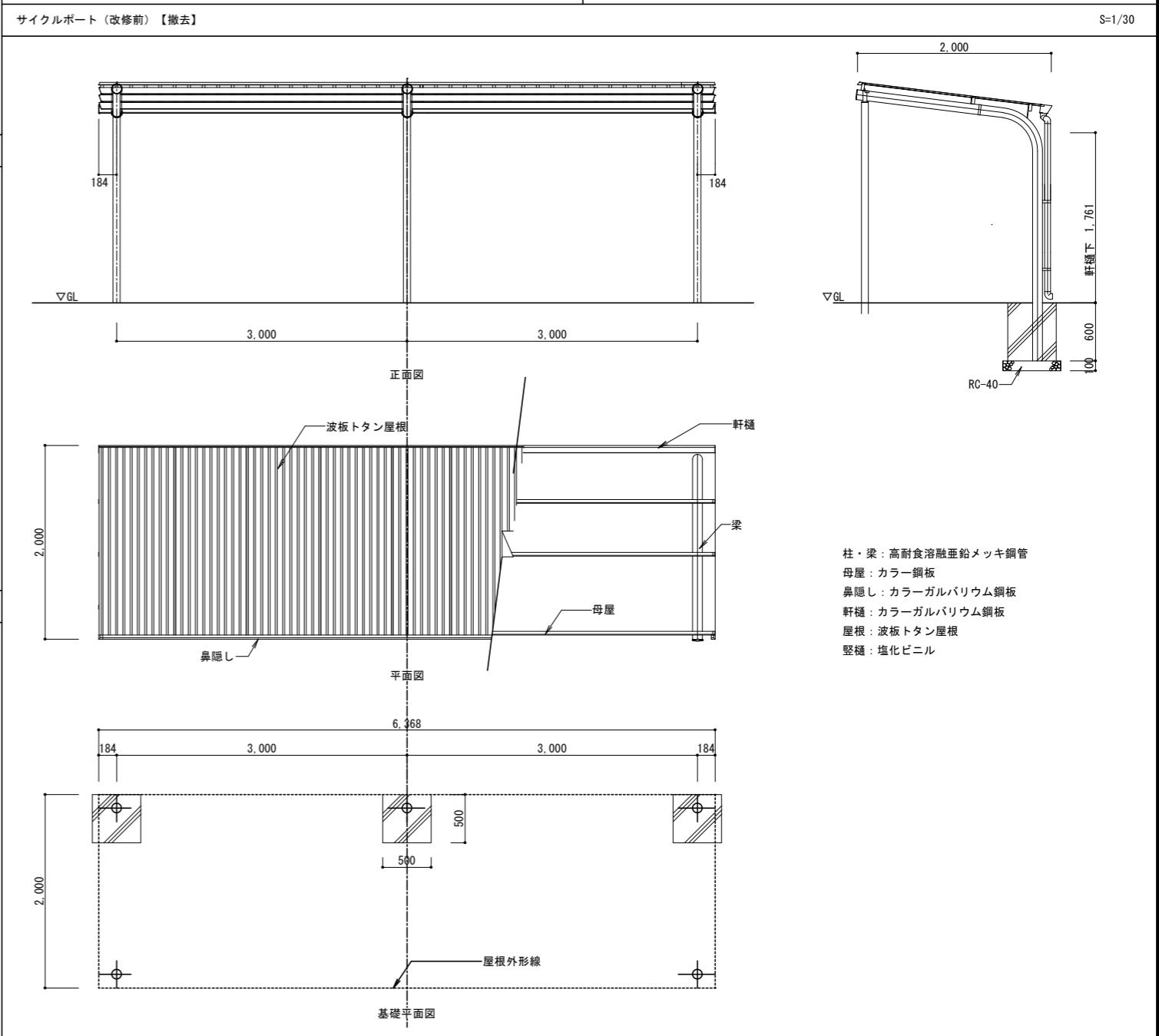
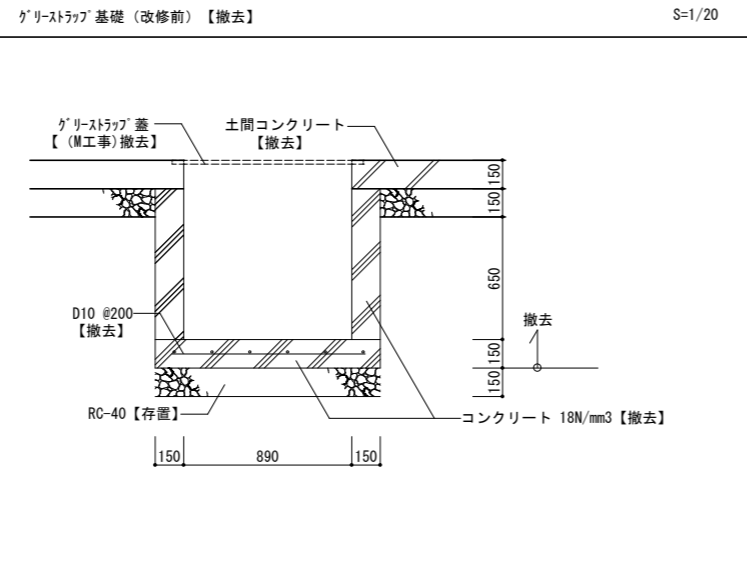
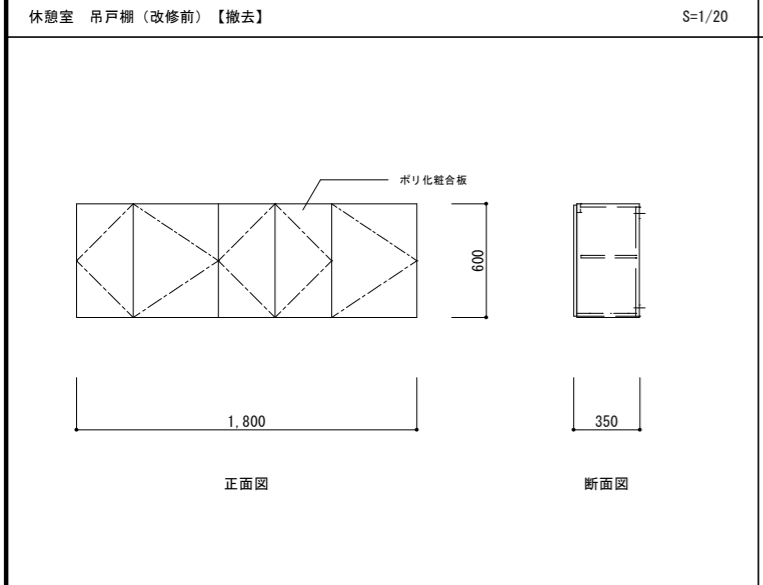
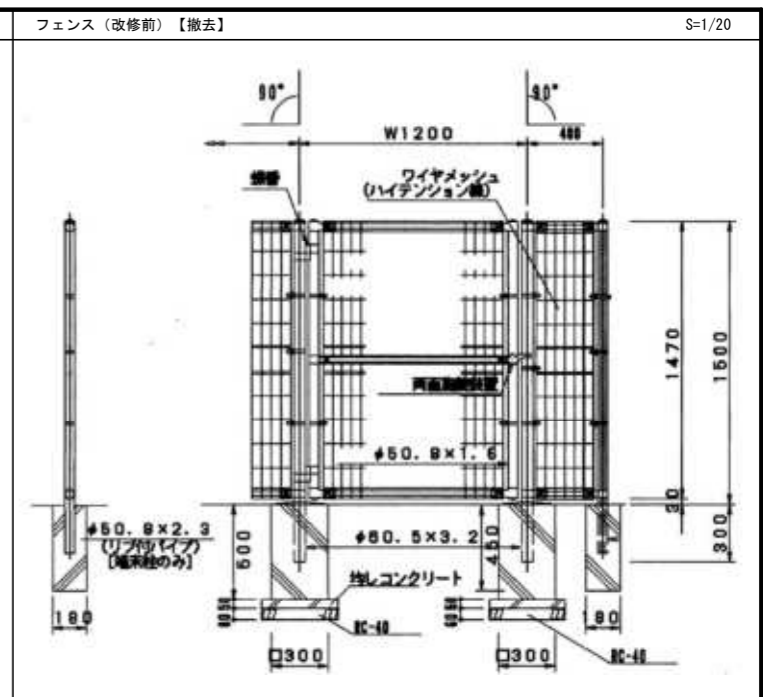
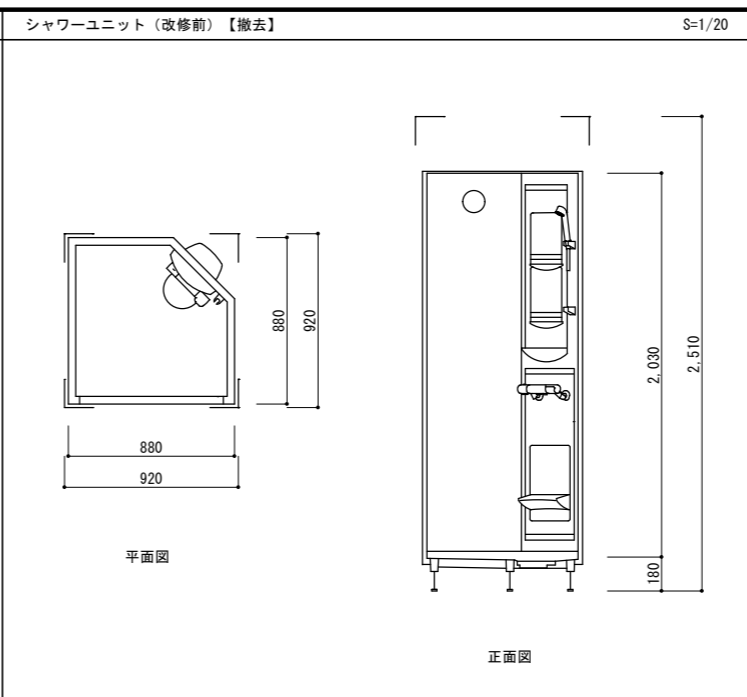
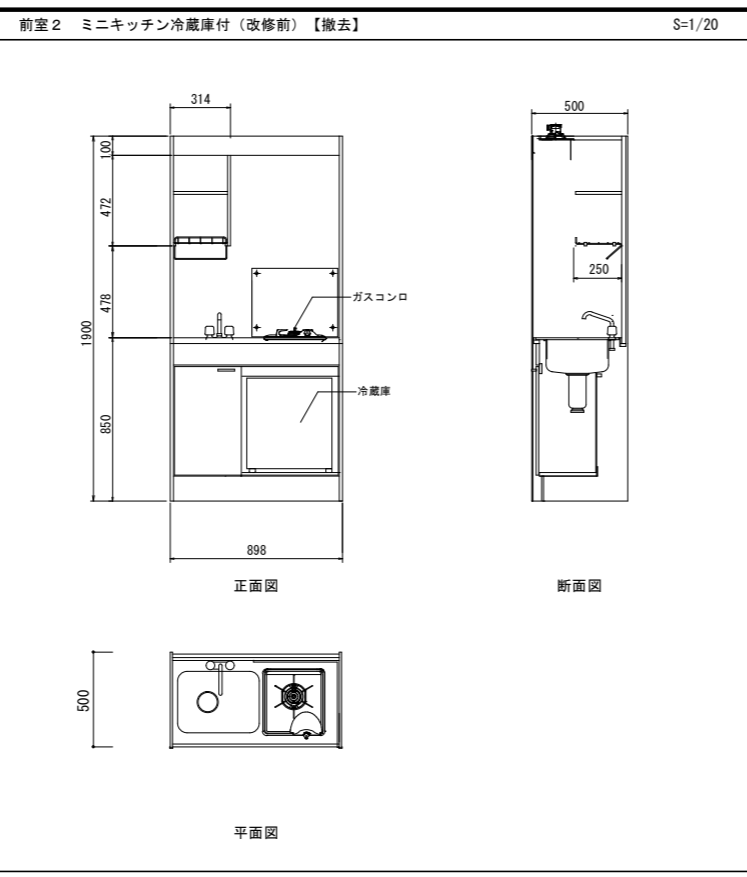
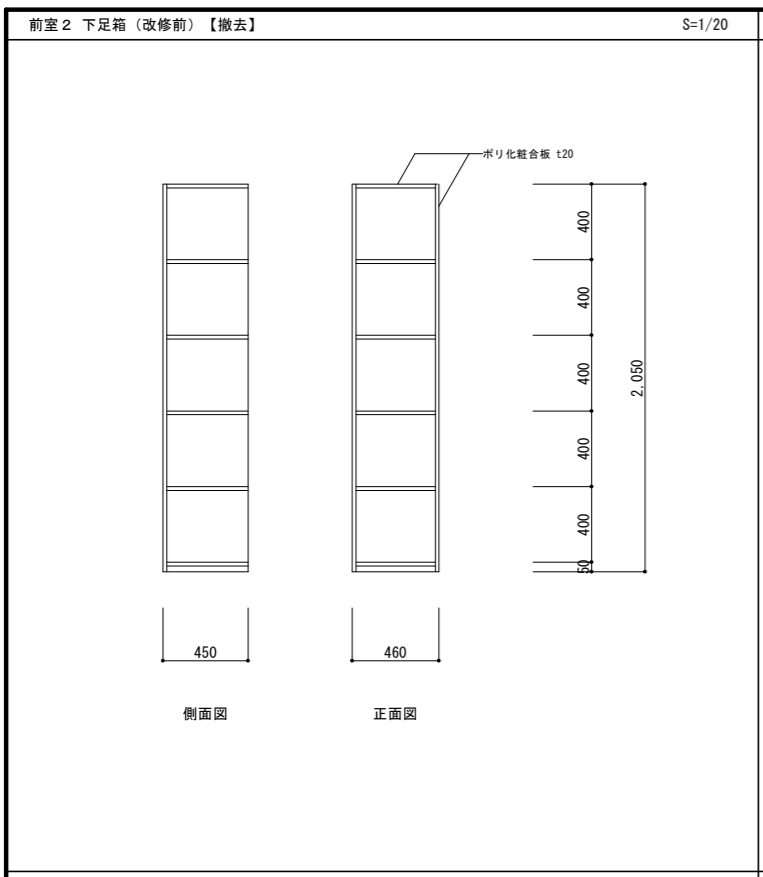
符 形 式	AD 5A	アルミ製引き框戸	AD 5B	アルミ製引き框戸	AD 6	アルミ製ハンガー引分け戸	AD 防	アルミ製両開き框ドア	AD 8	アルミ製引分け戸	AD 防	アルミ製引違い框戸	凡 例																																												
場所・数量	食器洗浄室	1	準備室	1	ワゴン洗浄コーナー	2	牛乳パン検収室	1	前室1	1	検収室	1	建具の符号と種類																																												
形状 寸法													<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>AD</td><td>アルミニウム製扉</td><td>SD</td><td>鋼製扉</td></tr> <tr><td>LSD</td><td>軽量鋼製扉</td><td>SS</td><td>鋼製シャッター</td></tr> <tr><td>SLS</td><td>鋼製軽量シャッター</td><td>STD</td><td>ステンレス製扉</td></tr> <tr><td>WD</td><td>木製扉</td><td>F</td><td>ふすま</td></tr> <tr><td>S</td><td>紙貼り障子</td><td>AG</td><td>アルミ製ガラリ</td></tr> <tr><td>SG</td><td>鋼製ガラリ</td><td>STG</td><td>ステンレス製ガラリ</td></tr> <tr><td>AW</td><td>アルミニウム製窓</td><td>WG</td><td>木製ガラリ</td></tr> <tr><td>STW</td><td>ステンレス製窓</td><td>N</td><td>防鳥ネット</td></tr> <tr><td>TW</td><td>強化ガラス窓</td><td>GSH</td><td>ガラス製防煙垂壁</td></tr> <tr><td>WW</td><td>木製窓</td><td></td><td></td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	AD	アルミニウム製扉	SD	鋼製扉	LSD	軽量鋼製扉	SS	鋼製シャッター	SLS	鋼製軽量シャッター	STD	ステンレス製扉	WD	木製扉	F	ふすま	S	紙貼り障子	AG	アルミ製ガラリ	SG	鋼製ガラリ	STG	ステンレス製ガラリ	AW	アルミニウム製窓	WG	木製ガラリ	STW	ステンレス製窓	N	防鳥ネット	TW	強化ガラス窓	GSH	ガラス製防煙垂壁	WW	木製窓		
符号	種類	符号	種類																																																						
AD	アルミニウム製扉	SD	鋼製扉																																																						
LSD	軽量鋼製扉	SS	鋼製シャッター																																																						
SLS	鋼製軽量シャッター	STD	ステンレス製扉																																																						
WD	木製扉	F	ふすま																																																						
S	紙貼り障子	AG	アルミ製ガラリ																																																						
SG	鋼製ガラリ	STG	ステンレス製ガラリ																																																						
AW	アルミニウム製窓	WG	木製ガラリ																																																						
STW	ステンレス製窓	N	防鳥ネット																																																						
TW	強化ガラス窓	GSH	ガラス製防煙垂壁																																																						
WW	木製窓																																																								
材質・見込	アルミ型材製	70	アルミ型材製	70	アルミ型材製	100	アルミ型材製	70	アルミ型材製	100	アルミ型材製	70	建具金物の符号と種類																																												
仕上	シルバー		シルバー		シルバー		シルバー		シルバー		シルバー		<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>DC</td><td>ドアチェック</td><td>PH</td><td>ピボットヒンジ</td></tr> <tr><td>FH</td><td>フロアヒンジ</td><td></td><td></td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	DC	ドアチェック	PH	ピボットヒンジ	FH	フロアヒンジ																																		
符号	種類	符号	種類																																																						
DC	ドアチェック	PH	ピボットヒンジ																																																						
FH	フロアヒンジ																																																								
硝子	FW-6.8		FW-6.8		FW-6.8		FW-6.8		FW-6.8		FW-6.8		ガラスの符号と種類																																												
附属金物	引手、SUS製下枠、付属金物一式		引手、SUS製下枠、付属金物一式		引手、SUS製下枠、引戸錠、付属金物一式		握り玉錠、ステンレス網戸、SUS製下枠、フランス落とし、付属金物一式		引手、SUS製下枠、引戸錠、SUS製網戸、付属金物一式		引手、SUS製下枠、SUS製網戸、付属金物一式		<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>T</td><td>強化透明ガラス</td><td>F</td><td>型板ガラス</td></tr> <tr><td>HA</td><td>熱線吸収板ガラス</td><td>FT</td><td>型板強化ガラス</td></tr> <tr><td>HS</td><td>倍強度ガラス</td><td>FK</td><td>耐熱*3A(特定防火設備)</td></tr> <tr><td>LE</td><td>Low-eガラス</td><td>DSHA</td><td>倍強度熱線吸収ガラス</td></tr> <tr><td>FW</td><td>網入型板ガラス</td><td>SR</td><td>熱線反射ガラス</td></tr> <tr><td>PW</td><td>網入磨き板ガラス</td><td>FRL</td><td>網入型板ガラス</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>PWL</td><td>網入磨き板ガラス</td></tr> <tr><td></td><td></td><td>A</td><td>空気層</td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	T	強化透明ガラス	F	型板ガラス	HA	熱線吸収板ガラス	FT	型板強化ガラス	HS	倍強度ガラス	FK	耐熱*3A(特定防火設備)	LE	Low-eガラス	DSHA	倍強度熱線吸収ガラス	FW	網入型板ガラス	SR	熱線反射ガラス	PW	網入磨き板ガラス	FRL	網入型板ガラス			PWL	網入磨き板ガラス			A	空気層								
符号	種類	符号	種類																																																						
T	強化透明ガラス	F	型板ガラス																																																						
HA	熱線吸収板ガラス	FT	型板強化ガラス																																																						
HS	倍強度ガラス	FK	耐熱*3A(特定防火設備)																																																						
LE	Low-eガラス	DSHA	倍強度熱線吸収ガラス																																																						
FW	網入型板ガラス	SR	熱線反射ガラス																																																						
PW	網入磨き板ガラス	FRL	網入型板ガラス																																																						
		PWL	網入磨き板ガラス																																																						
		A	空気層																																																						
備考							防火設備						窓枠の形状																																												
改修内容	建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		<table border="1"> <tr><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th><th>符号</th><th>種類</th></tr> <tr><td>I型</td><td></td><td>II型</td><td></td><td>III型</td><td></td></tr> <tr><td>IV型</td><td></td><td>V型</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	符号	種類	符号	種類	符号	種類	I型		II型		III型		IV型		V型																													
符号	種類	符号	種類	符号	種類																																																				
I型		II型		III型																																																					
IV型		V型																																																							
符 形 式	AD 10	アルミ製折れ戸	WD	木製引き戸	WD 2	木製片開き扉	SS 防	電動スチール製防火シャッター	SS 1	スチール製電動防火シャッター																																															
場所・数量	物品庫	1	休憩室	1	脱衣室・便所	2	前室1	1	配膳室	1																																															
形状 寸法																																																									
材質・見込	アルミ型材製	70	木製フラッシュ	36	木製フラッシュ	36	電動スチール製防火シャッター	-	鋼製スラット																																																
仕上	シルバー		シナ合板 OP		シナ合板 OP		カラー鋼板		焼付塗装																																																
硝子	-		F-4		F-4		-		-																																																
附属金物	引手、SUS製下枠、付属金物一式		引手、戸車、レール、鍵付き、付属金物一式		丁番、握り玉錠、明かり窓、付属金物一式		ガイドレール、マグサ、スイッチボックス、シャッターボックス、レールカバー		鋼製スラット、シャッターボックス、SUS製まぐさ、ガイドレール、操作スイッチボックス、煙感知器連動付属金物一式																																																
備考							防火設備(熱感連動)		防火設備(建築基準法施行令第112条第19項適合)																																																
改修内容	建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		建具・枠共撤去		新設																																																
符 形 式	SD 防 1	スチールサッシ	SD 防 2	スチールサッシ	SD 防 3	スチールサッシ	SD 防 4	スチールサッシ	AG 防 1	アルミ製ガラリ	AG 防 ク	アルミ製ガラリ																																													
場所・数量	荷受室2	1	荷受室1	1	休憩室	1	配膳室	1	調理室	1	調理室	1																																													
形状 寸法																																																									
材質・見込	鋼製フラッシュ	100	鋼製フラッシュ	100	鋼製フラッシュ	100	鋼製フラッシュ	100	アルミ型材製	70	アルミ型材製	70																																													
仕上	DP塗装		DP塗装		DP塗装		DP塗装		シルバー		シルバー																																														
硝子	FK8.0		FK8.0		FK8.0		FK8.0		-		-																																														
附属金物	丁番、DC、レバーハンドル錠、フランス落とし、水切SUS製ガラリ(tu-s'ダンパー付)、鋼製三方枠40x25		丁番、DC、レバーハンドル錠、フランス落とし、水切SUS製ガラリ(tu-s'ダンパー付)、鋼製三方枠40x25		丁番、DC、レバーハンドル錠、明かり窓、水切鋼製三方枠40x25		丁番、DC、レバーハンドル錠、明かり窓、水切鋼製三方枠40x25		付属金物一式 FD付 ステンレス網戸【撤去】		付属金物一式 FD付 ステンレス網戸【新設】																																														
備考	防火設備、カド式フィルタ【新設】		防火設備、カド式フィルタ【新設】		防火設備		防火設備		カド式フィルタ【撤去】		カド式フィルタ【新設】(不織布フィルタ t-20mm程度)																																														
改修内容	新設		新設		新設		新設		存置(網戸及びフィルタのみ撤去)		クリーニング SUS製網戸更新																																														

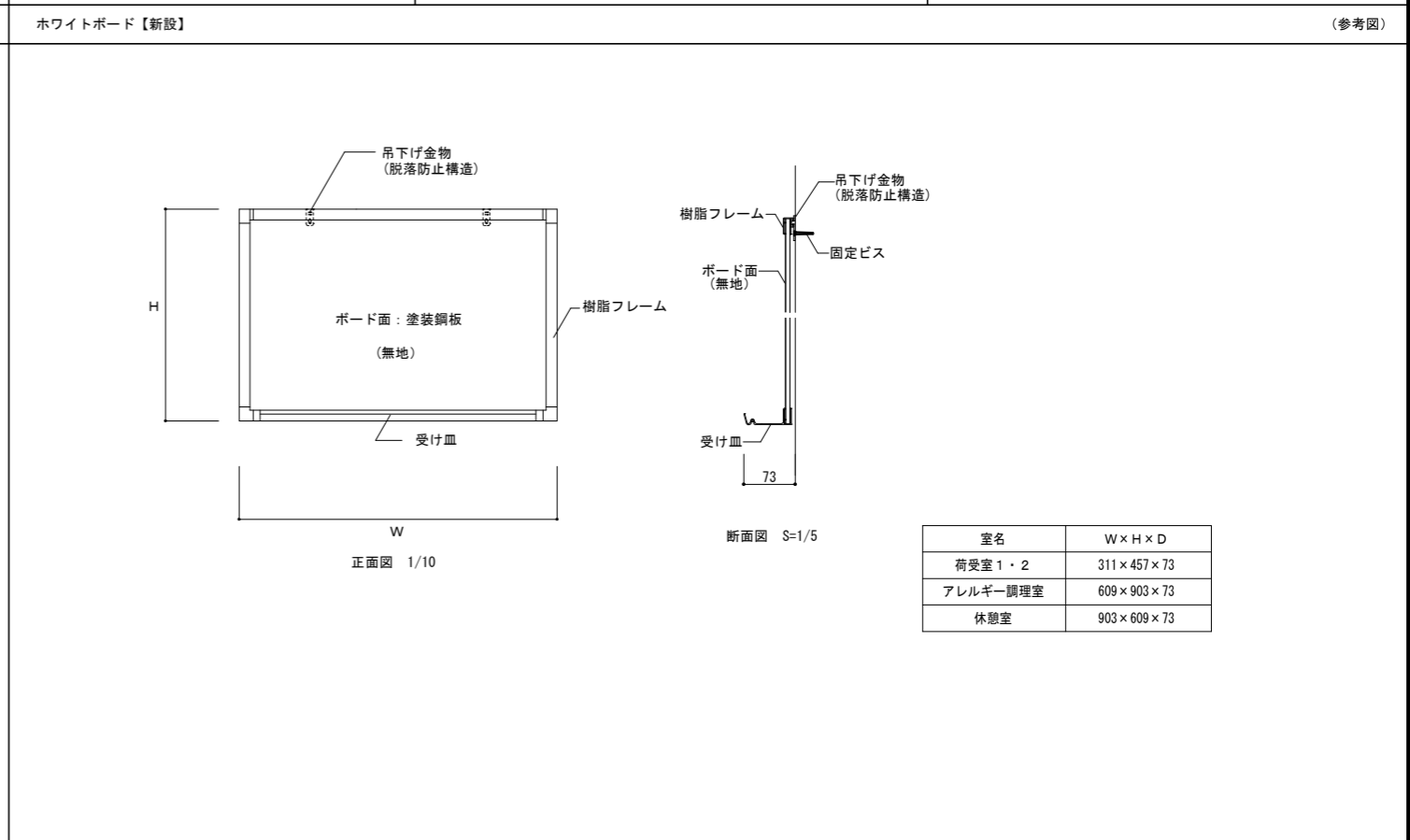
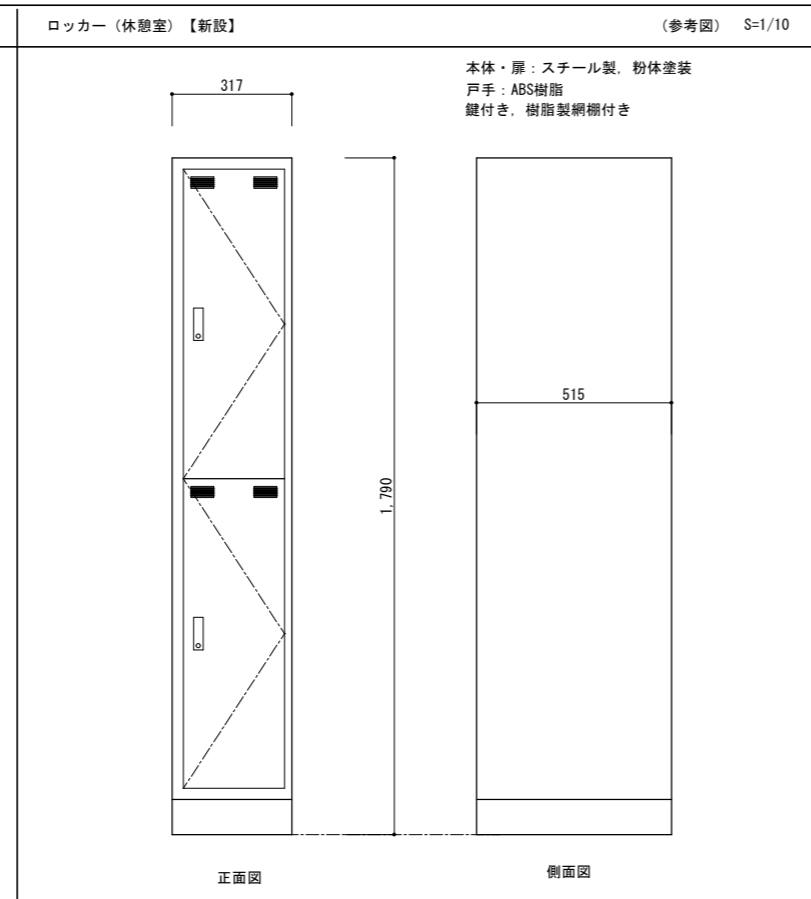
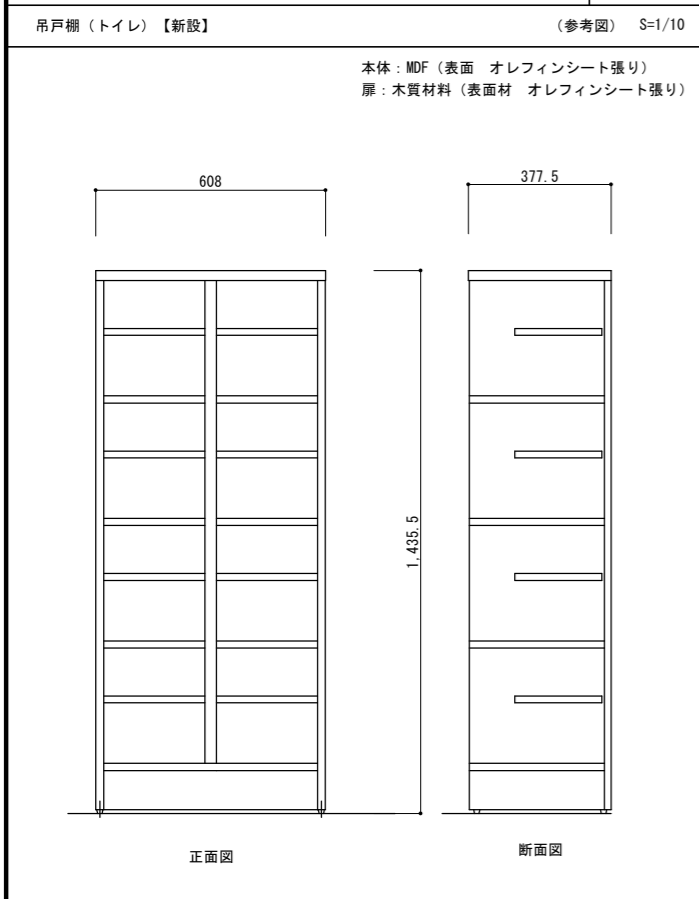
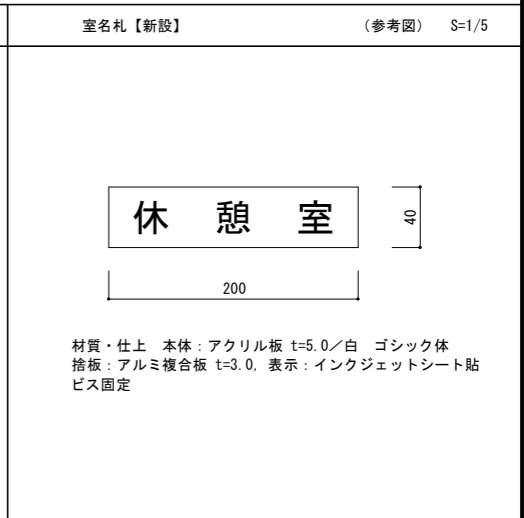
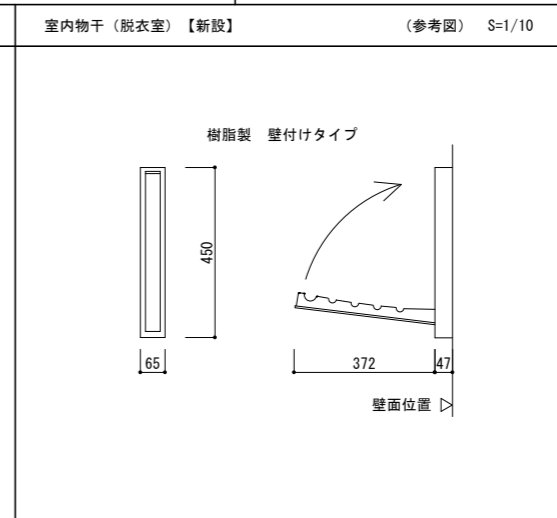
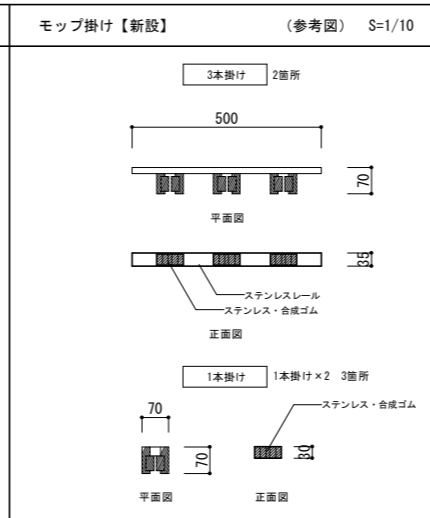
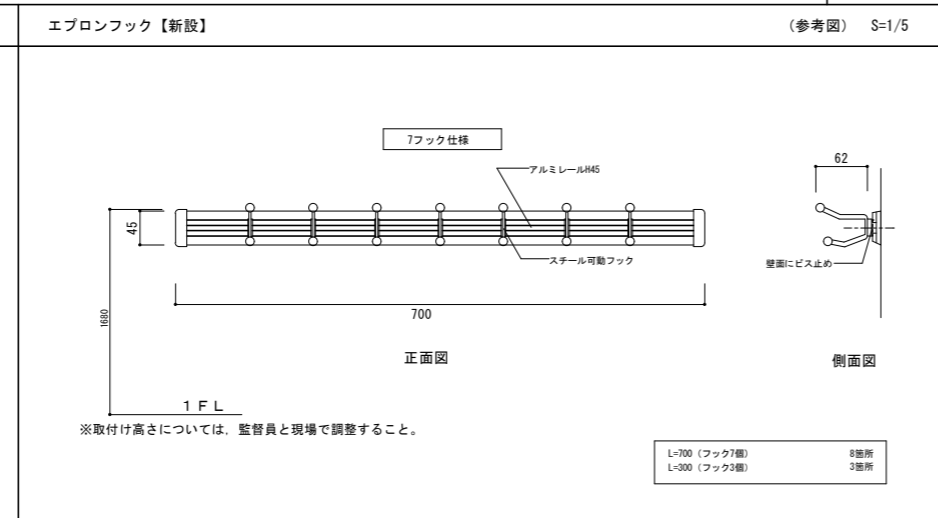
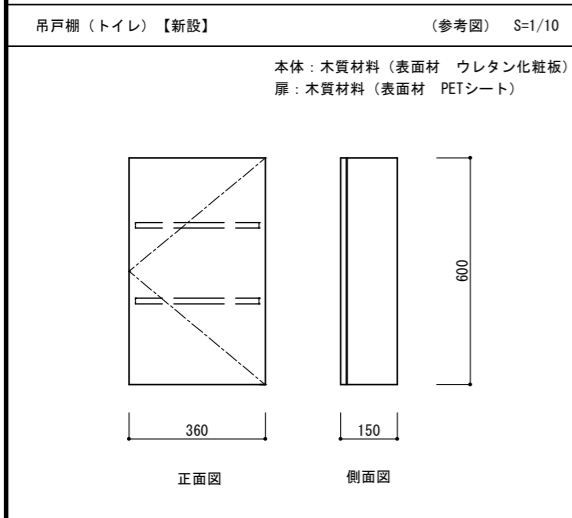
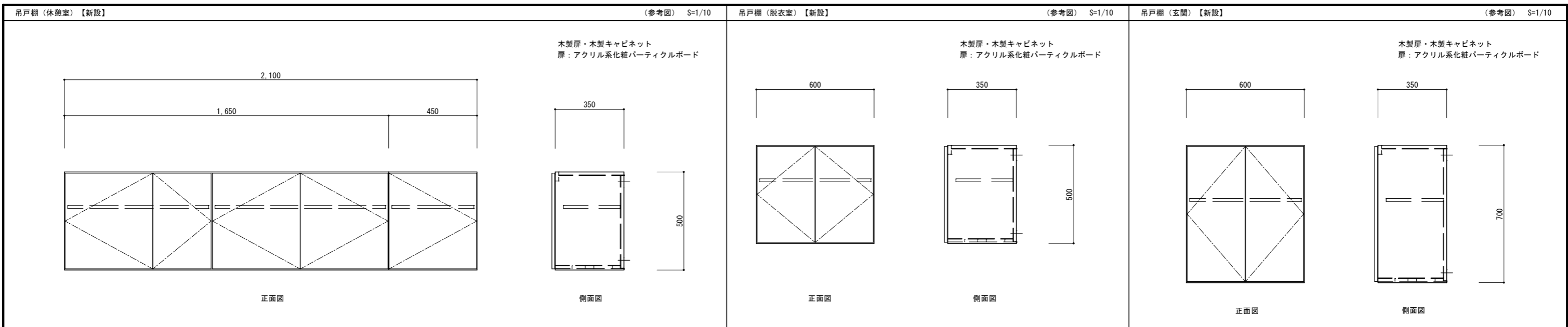
符 号 式	(LSD 1) 軽量鋼製2枚引きハンガードア	(LSD 2) 軽量鋼製2枚引きハンガードア	(LSD 3) 軽量鋼製2枚引きハンガードア	(LSD 4) 軽量鋼製片引きハンガードア (外付け枠)	(LSD 5) 軽量鋼製片引きハンガードア (外付け枠)	(LSD 6) 軽量鋼製片引きハンガードア (外付け枠)
場所・数量	調理室・洗浄室 3	調理室・下処理室・検収室 3	荷受室 1	食品庫 1	前室 2	アレルギー調理室 1
形 状 寸 法						
材 質 ・ 見 込	軽量鋼製フラッシュドア 180	軽量鋼製フラッシュドア 180	軽量鋼製フラッシュドア 180	軽量鋼製フラッシュドア 135	軽量鋼製フラッシュドア 135	軽量鋼製フラッシュドア 135
仕 上 ・ 硝 子	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0
附 属 金 物	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400、ドアガラリ SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400、ドアガラリ SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400、ドアガラリ SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400 SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400 SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400 SUSキックプレート
備 考					防火設備 (常時閉鎖)	
改 修 内 容	新設	新設	新設	新設	新設	新設
符 号 式	(LSD 7) 軽量鋼製片引きハンガードア (外付け枠)	(LSD 8) 軽量鋼製片引きハンガードア (外付け枠)	(LSD 9) 軽量鋼製両引きハンガードア (外付け枠)			
場所・数量	前室 2 1	前室 1 2	配膳室 1			
形 状 寸 法						
材 質 ・ 見 込	軽量鋼製フラッシュドア 135	軽量鋼製フラッシュドア 135	軽量鋼製フラッシュドア 135			
仕 上 ・ 硝 子	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0	亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装仕上 T-4.0			
附 属 金 物	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400 SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400、ドアガラリ SUSキックプレート	引き戸用鍵錠 (内部サムターン:外部シリンク錠)、明かり窓 半自動自閉吊戸金物、ドアハンドルL=400 SUSキックプレート			
備 考	防火設備 (常時閉鎖)					
改 修 内 容	新設	新設	新設			
符 号 式	(WD 1) 木製ハンガー引戸 (アウトセット)	(WD 2) 木製ハンガー引戸 (アウトセット)	(WD 3) 木製ハンガー引戸 (アウトセット)	(WD 4) 木製片開き扉	(WD 5) 木製引違戸	
場所・数量	休憩室 1	洗面室 1	トイレ 1	脱衣室 1	玄関 1	
形 状 寸 法						
材 質 ・ 見 込	木製フラッシュ戸 60	木製フラッシュ戸 60	木製フラッシュ戸 60	木製フラッシュ扉 175	木製フラッシュ戸 175	
仕 上	特殊化粧シート貼	特殊化粧シート貼	特殊化粧シート貼	特殊化粧シート貼	特殊化粧シート貼	
硝 子	熱処理ガラス t4.0	熱処理ガラス t4.0	明かり窓: 樹脂製φ38	明かり窓: 樹脂製φ38	-	
附 属 金 物	引手、上吊金物、引戸錠 (表示錠・サムターン) 木製建具3方枠鍵錠受付 (見込175)、付属金物一式	引手、上吊金物、引戸錠 (表示錠・サムターン) 木製建具3方枠鍵錠受付 (見込175)、付属金物一式	引手、上吊金物、引戸錠 (表示錠・サムターン) 木製建具3方枠鍵錠受付 (見込175)、付属金物一式	丁番、レバーハンドル表示錠、木製建具3方枠 (見込175) ドアストッパー (マグネットタイプ)、付属金物一式	引手、戸車、Vレール、引戸錠 (表示錠・サムターン) 木製建具4方枠 (敷居内タイプ)、付属金物一式	
備 考	下枠: 桧 175×25 クリア塗装			SUS床見切り材		
改 修 内 容	新設	新設	新設	新設		

- 撤去建具を示す。(カバー改修による撤去)
- 撤去建具を示す。
- 改修建具を示す。
- 新設建具を示す。
- 新設建具を示す。(カバー改修による改修)

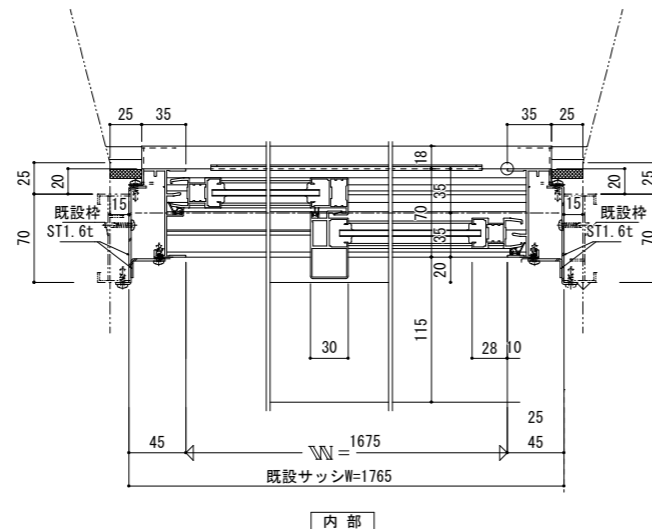
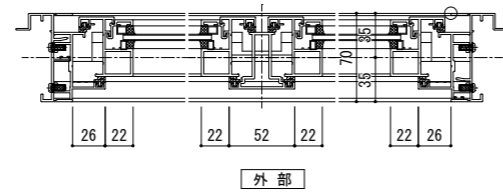
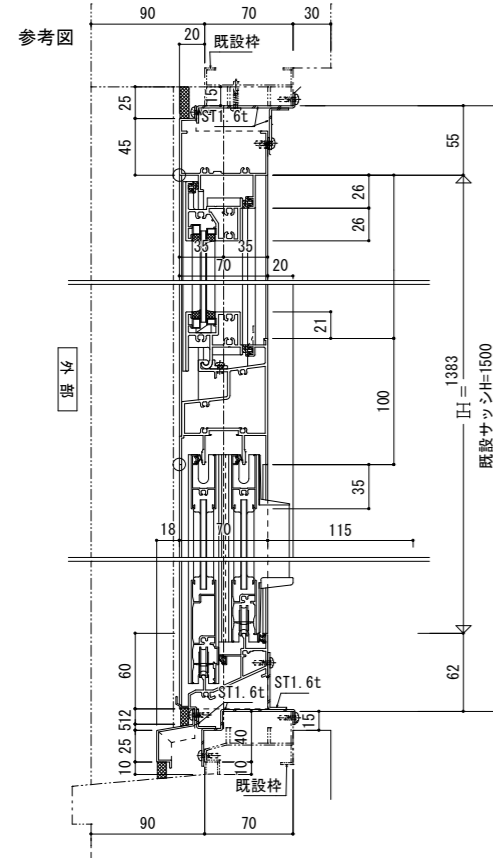
- ・キーは既存マスターキーに組み込むこと
- ・強化ガラスには飛散防止フィルムを貼付けること。
- ・建具廻りシーリング MS-2 15x10、ガラスシーリング SR-1 5x5を見込むこと。
- ・耐熱強化ガラスの厚みは各メーカー仕様による。



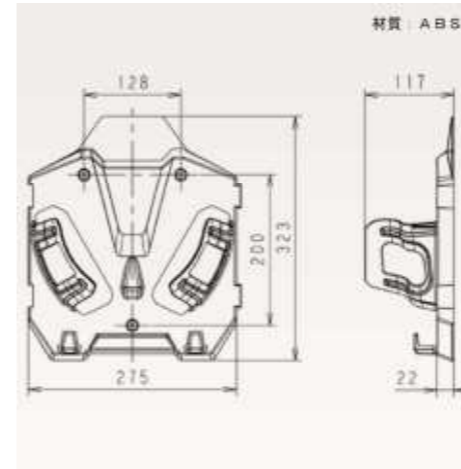




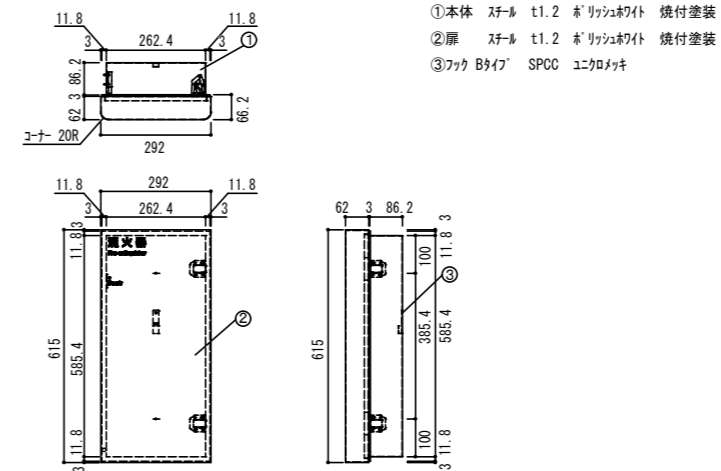
アルミサッシ カバー工法詳細図



※採用メーカーによる。



消火器BOX 半埋込タイプ【新設】(参考図)

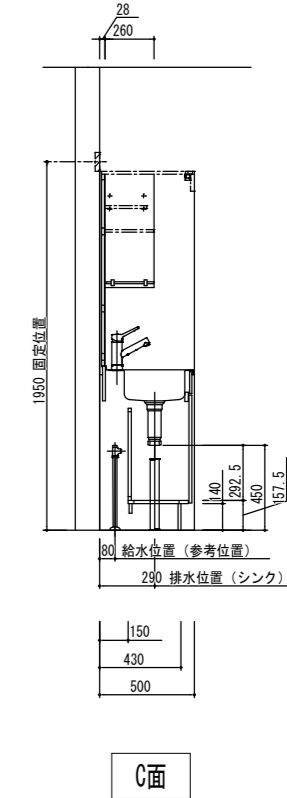
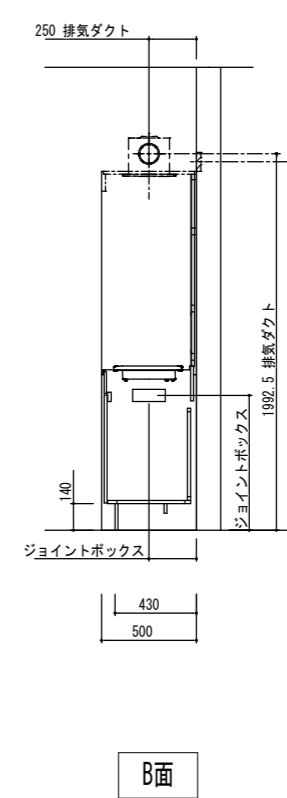
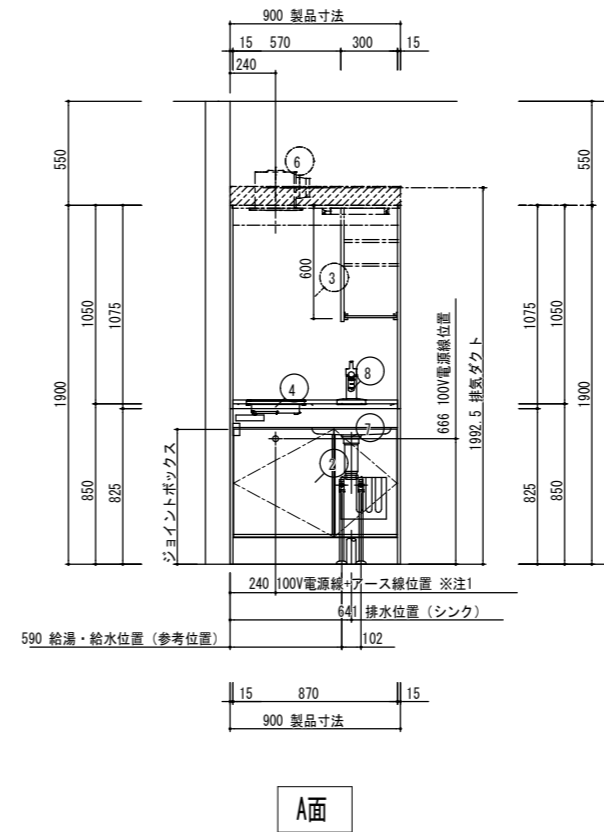
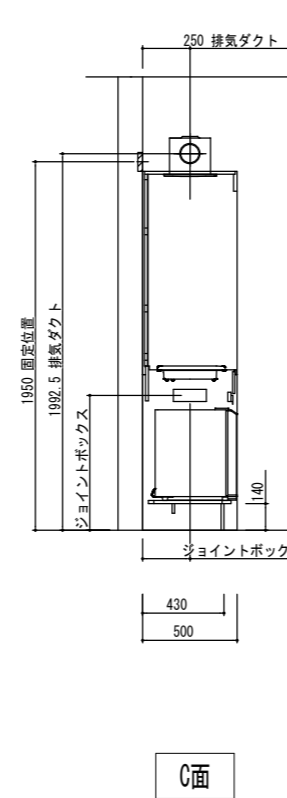
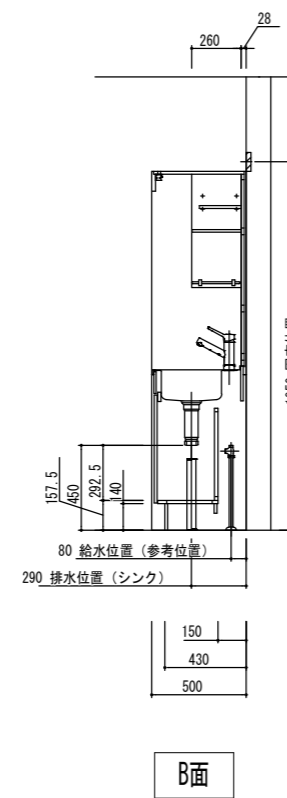
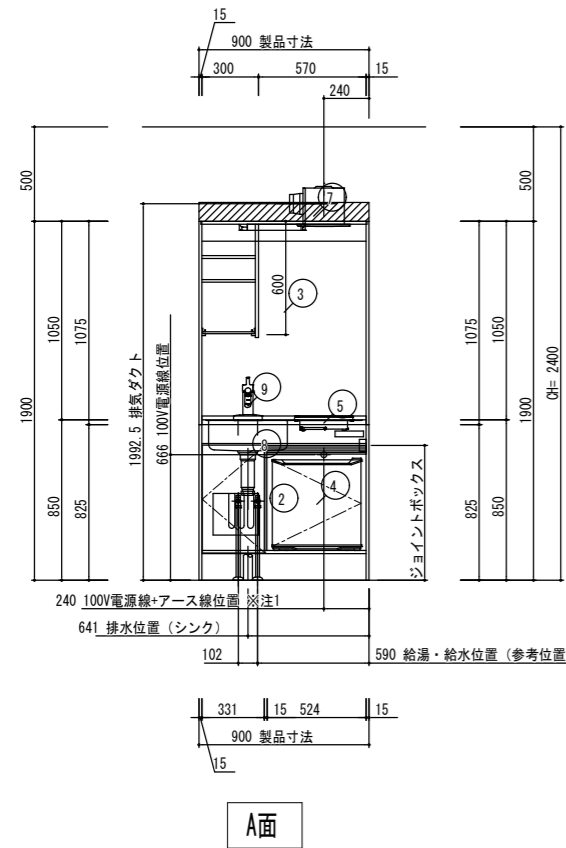
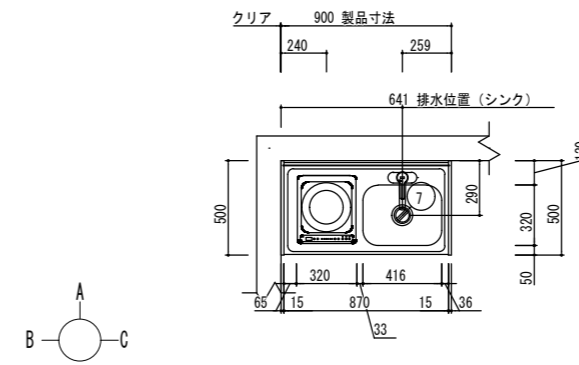
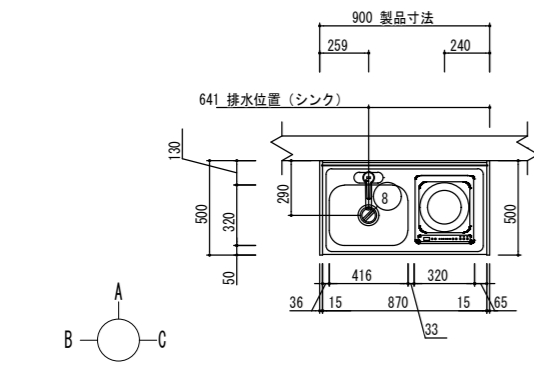


品名	数	備考
ミニキッチン冷蔵庫用90cm	1	一般地・シングルレバー・IH100V
ミニキッチン下台・90cm	1	冷蔵庫タイプ(加熱機器有)・2穴
ミニキッチン上台・90cm	1	換気扇開口有
MK小型1ドア冷蔵庫	1	小型1ドア
R65/IH1口コンロ	1	300トップ・グリルレス(100V)
ジョイントボックス	1	100V加熱機器用
MKダクト用換気扇	1	ダクト径φ100
ステンレスシンク	1	
2穴シングルレバー水栓	1	ノルマーレス・一般地用・節湯C1/B

※水道工事(止水栓, フレキシブル管等)はM工事

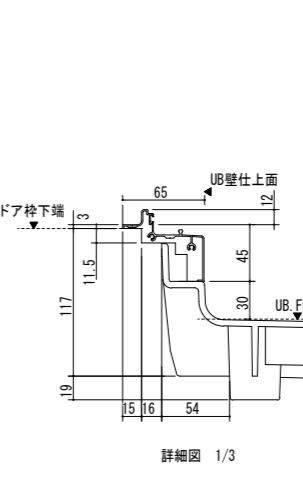
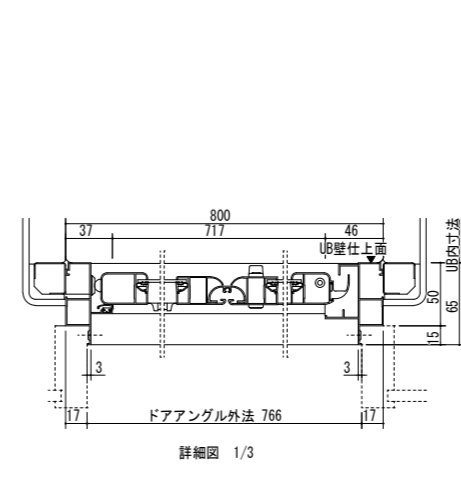
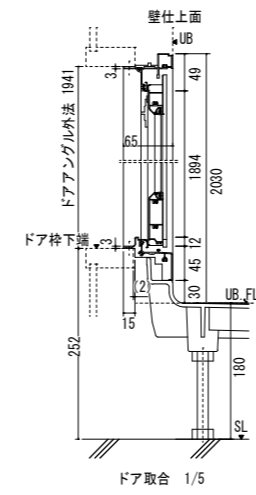
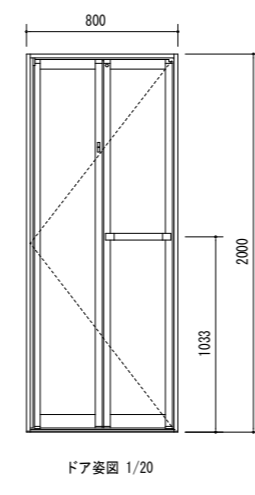
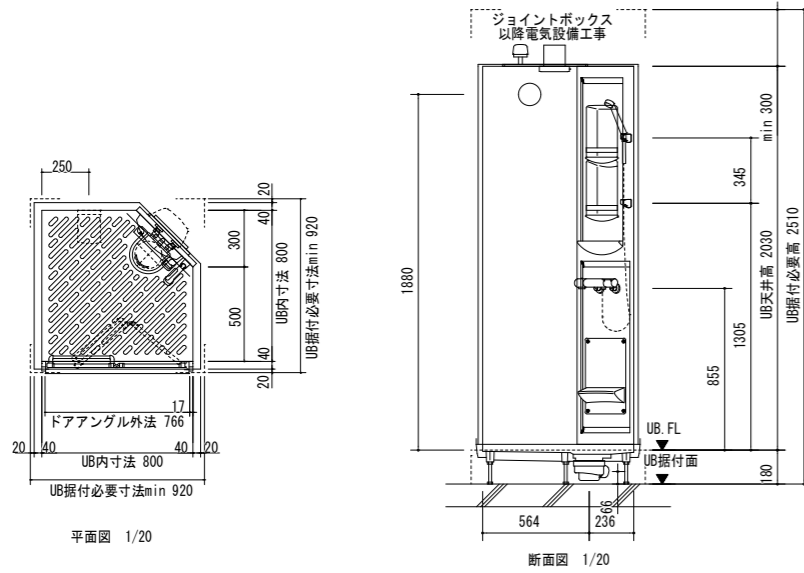
品名	数	備考
ミニキッチン扉タイプ90cm	1	一般地・シングルレバー・IH100V
ミニキッチン下台・90cm	1	扉タイプ(加熱機器有)・2穴
ミニキッチン上台・90cm	1	換気扇開口有
R65/IH1口コンロ	1	300トップ・グリルレス(100V)
ジョイントボックス	1	100V加熱機器用
MKダクト用換気扇	1	ダクト径φ100
ステンレスシンク	1	
2穴シングルレバー水栓	1	ノルマーレス・一般地用・節湯C1/B

※水道工事(止水栓, フレキシブル管等)はM工事

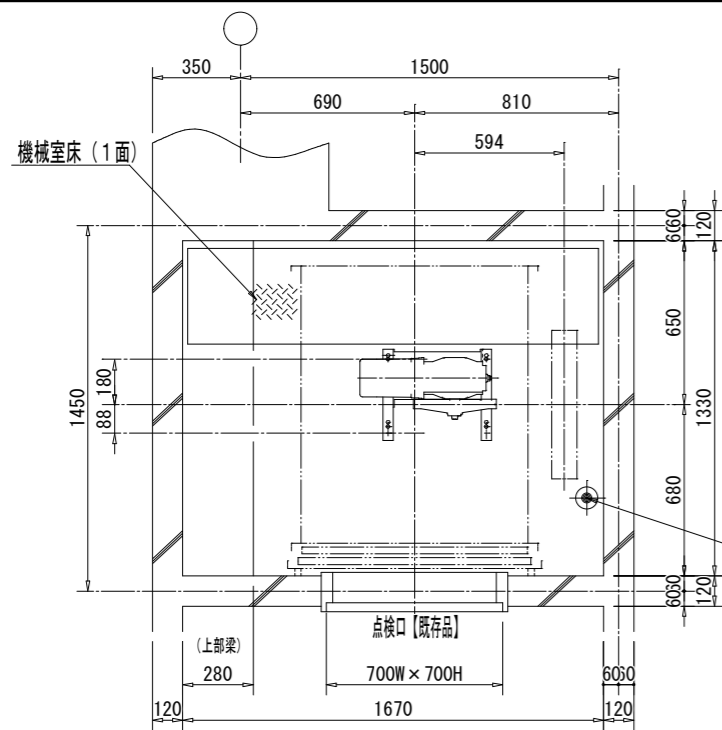


注1) 100V 電源線+アース線取出し位置(ジョイントボックスへ接続)

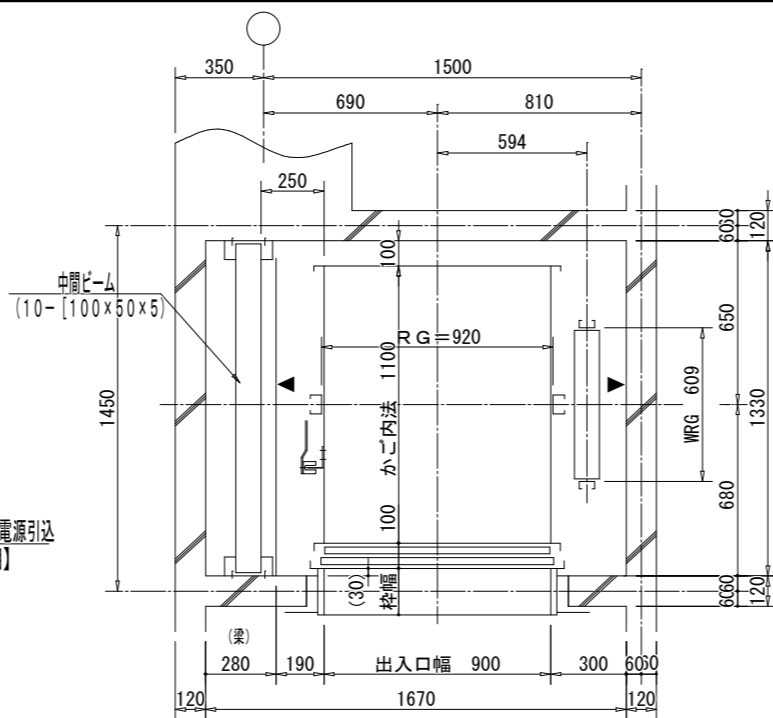
注1) 100V 電源線+アース線取出し位置(ジョイントボックスへ接続)



部位/項目	仕様(寸法単位:mm)	壁穴加工
床	FRP 凹凸模様仕上げ	
壁	Lパネル(ベーシッククラス)	
天井	化粧鋼板複合パネル	
ドア	折り戸: アルミアルマイト処理(キレイドア) 面材: 型板調樹脂板	
水栓金具	壁付サーモ水栓 シャワー: エコフルシャワー<ホワイト>	
シャワーフック	樹脂製<ホワイト> 2個	現場開口
照明	スリム照明(防湿型) LEDランプ 1灯	
収納	収納パネル: 樹脂製	
換気扇	天井換気扇	
トラップ	ABS樹脂製 封水5mm	
給水管	Rc1/2 めねじ止	
給湯管	Rc1/2 めねじ止	
雑排水管	トラップ止	

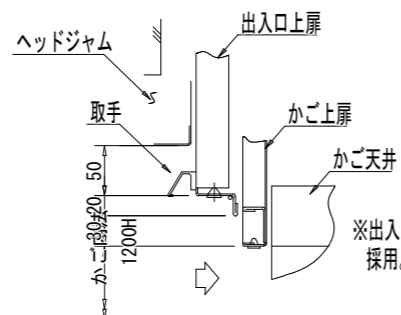


機械室平面図 S = 1 : 15



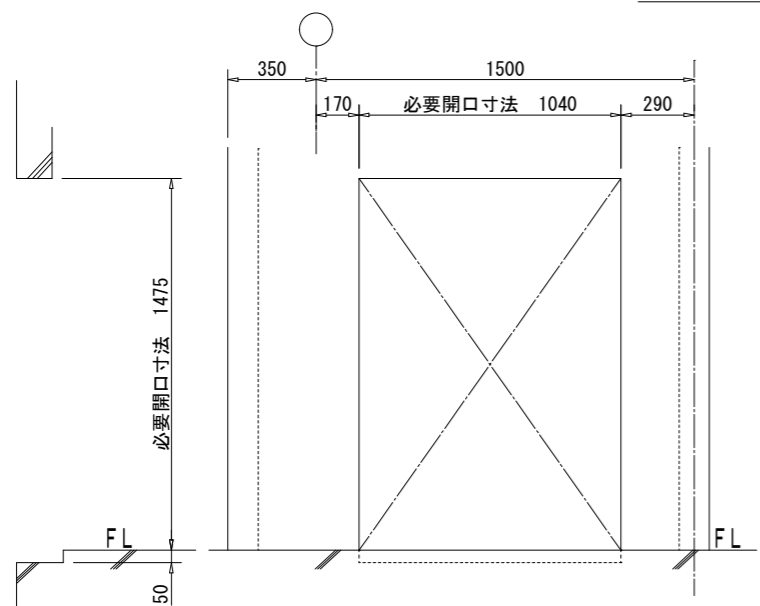
昇降路平面図 S = 1 : 15

▲はピット面を示す

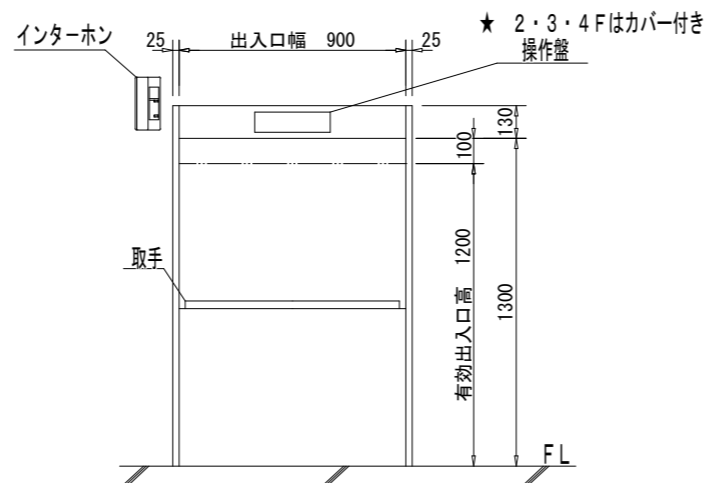


取手代詳細図 S = 1 : 5

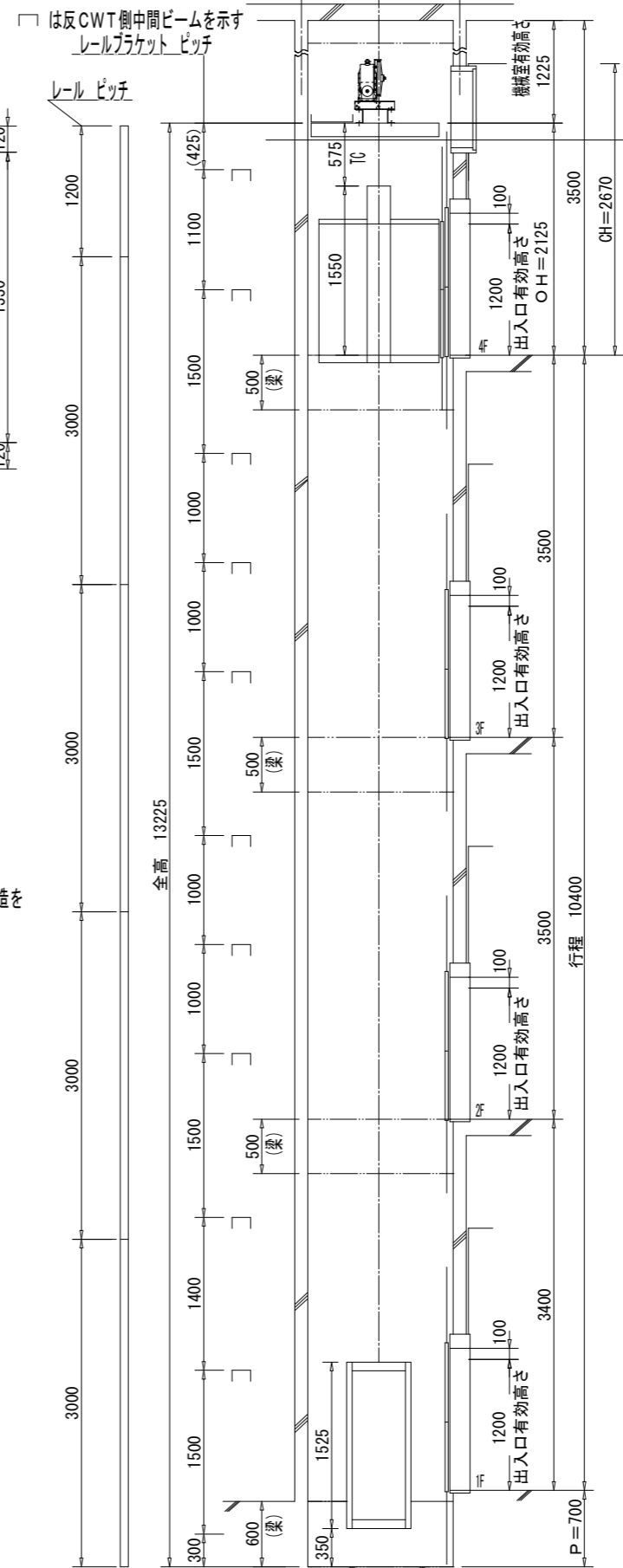
※出入口は板厚1.5mm以上を満たし、エレベータ協会標準JEAS-207Aに定めた構造を採用。平12建告第1369号による特定防火設備と見なす。



出入口正面壁開口図及び断面図 S = 1 : 15



出入口正面図 S = 1 : 15



昇降路断面図 S = 1 : 30

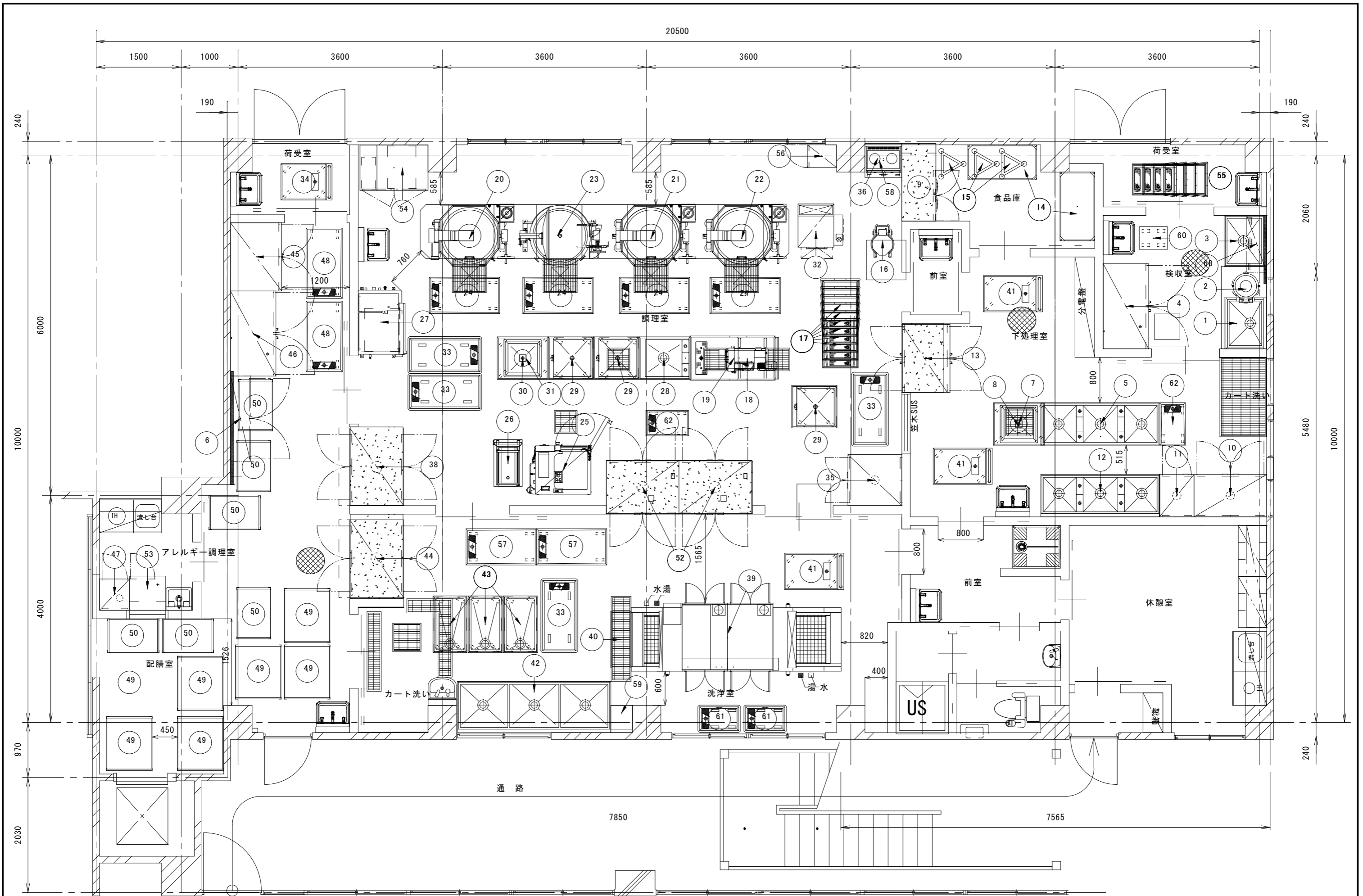
仕様	
用途	小荷物用
最大積載量	300 kg
電動機	3相 200 V 50Hz 2.2 kW
昇降速度	45 m/min
制御方式	インバータ制御
操作方式	相互階操作方式
行程	10 m
全高	13 m
停止箇所	1、2、3、4 階 4 停止
かご内法	900 W x 1100 D x 1200 H
有効出入口寸法	900 W x 1200 H
出入口扉(手)	2枚扉上下開き式
かご扉(手)	2枚扉上下開き式
標示装置	
連絡装置	使用中灯・位置表示灯(到着灯兼用)
ワイヤロープ	径 8 m/m 2本掛
ガイドレール	かご側 □ 75 x 45 x 15 ウエイト側 □ 60 x 30 x 10
安全装置	ドアスイッチ, ドアロック
カウンターウエイト	45% 加減式
その他の装置	到着ブザー, 扉開放厳禁ブザー 空転防止装置, 1階キースイッチ パーキング機能

出入口意匠	
三方枠	ステンレス鋼板1.5tヘヤーライン
扉	ステンレス鋼板1.5tヘヤーライン
階板	
敷居	ステンレス縞鋼板

かご意匠	
天井	ステンレス鋼板1.5tヘヤーライン
壁	ステンレス鋼板1.5tヘヤーライン
床	ステンレス縞鋼板
棚板(二段)	
扉	ステンレス鋼板1.5tヘヤーライン

※東京都機械設備工事標準仕様書 令和5年度に基づく仕様とする。

※ピット床面ウレタン塗膜防水【新設】とする。



※厨房設備器具は全て機械設備工事とする。

厨房設備器具明細表 ※厨房設備器具は全て機械設備工事とする。

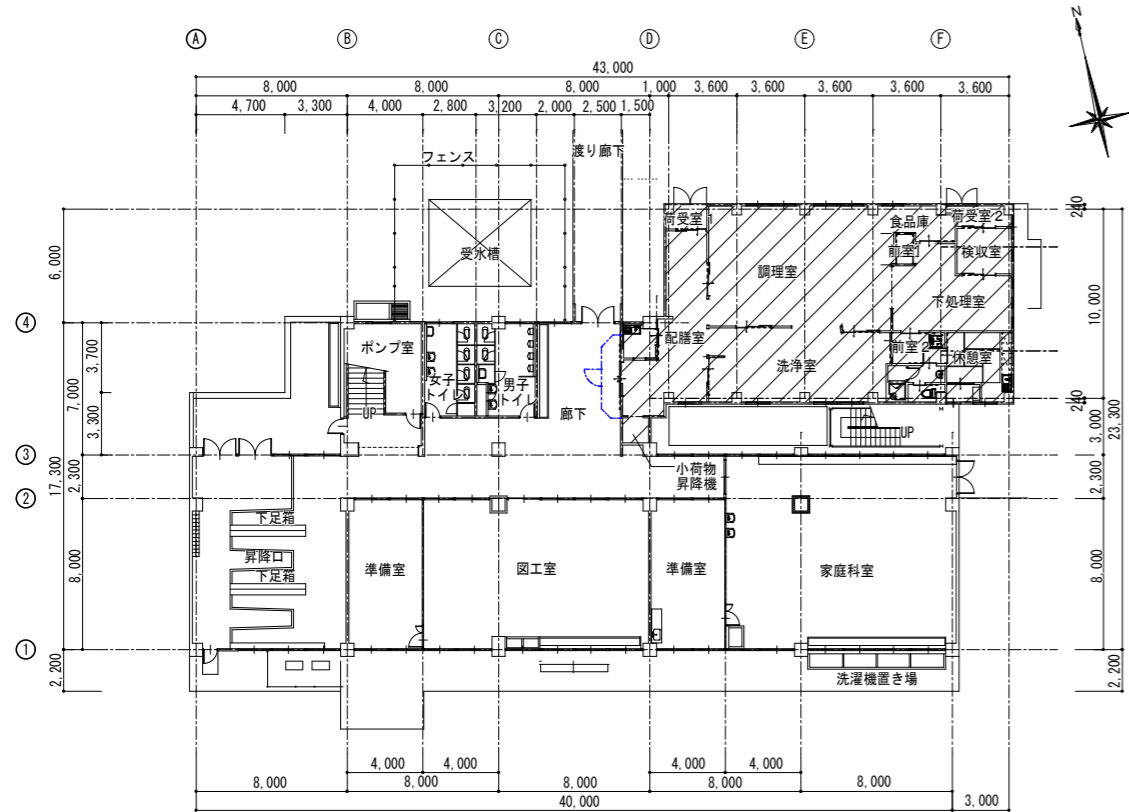
No	品名	型式	規格寸法			台数	配管接続口径(A)			ガス(13A)		電気(50Hz)kW			フ ード	特記事項	No	品名	型式	規格寸法			台数	配管接続口径(A)			ガス(13A)		電気(50Hz)kW			フ ード	特記事項				
			W	D	H		給水	給湯	排水	口径	kW	単相100V	単相200V	三相200V						W	D	H		給水	給湯	排水	口径	kW	単相100V	単相200V	三相200V						
1	ピーラーシンク		900	750	600	1	20		ビット							50	移動ステンレスワゴン		900	590	990	6															
2	ピーラー	PL-42N (特)	448	540	860	1	20		ビット			0.4				51	-欠番-																				
3	一槽シンク	SDS1-97B	900	750	850	1	20	20	4 O							52	消毒保管機	ISC-W30JW-EHFX	1280	950	2260	2							9.75				ウォーム機能・自己診断機能付 8段仕様 リレー運転仕様				
4	冷凍冷蔵庫	HRF-150B	1500	800	1910	1			間接4 O			0.599				53	コールドテーブル冷蔵庫	RT-63PTE1	630	600	450	850	1					0.12					冷凍: 300L 冷蔵: 976L				
5	三槽シンク	DS3-217W	2100	750	850	1	20x2	20x2	4 O x 3							54	引出付ワゴンカウンター		1200	800	1800	1												下部一斗缶台車収納 仕様変更			
6	吊戸棚		1500	350	600	1										55	コンパクト収納カート	VGC-77	775	620	800	4															
7	移動穴アキ調理台		900	750	850	1										56	包丁まな板殺菌庫	NCT-26D	400	510	1650	1						0.5							スバテラ用(6本) 乾燥機		
8	ザル置台		660	660	600	1										57	移動台	シンDタイプ	1240	640	700	2															
9	コールドテーブル冷蔵庫	RT-120SNJ-RML	1370	600	800	1			間接4 O			0.218				58	戸棚付作業台		650	600	750	1															
10	器具消毒保管機	ISCK-13JW-EFX	1280	750	1880	1							6.4			59	脇台		380	480	850	1															
11	器具消毒保管機	ISCK-11JW-EXF	610	750	1880	1							3.4			60	デジタル台秤用移動台		500	400	600	1															
12	三槽シンク	DS3-217B	2100	750	850	1	20x3	20x3	4 O x 3							61	二段式移動台		750	480	1000	2															
13	バススルー冷蔵庫	HR-120B-ML-4D4D	1200	850	1910	1			間接4 O			0.441				62	移動台		750	450	850	2															
14	ラック		1213	614	1892	2										63	吊戸棚		1000	350	700	1															
15	トライアングルキャリア					3																															
16	高速ミキサー	MX-40SA	406	595	1000	1						0.4																									
17	コンパクト収納カート	VGC-87	875	700	800	6																															
18	フードスライサー	DSI-06S	545	715	750	1						0.5																									
19	移動式フードスライサー置台		1500	780	900	1																															
20	低輻射ガス回転釜	DGK-45JET-DP-F	1500	1100	1985	1	15	15	グレーチング	2 O	41.9	0.022		G																							
21	低輻射ガス回転釜	DGK-45JES-DP-F	1465	1120	1990	1	20	20	グレーチング	2 O	41.9			G																							
22	低輻射ガス回転釜	DGK-45JES-DP-F	1465	1120	1990	1	20	20	グレーチング	2 O	41.9			G																							
23	ガス回転釜	KHG2D-40RKHNT	1284	1140	1950	1	20	20	ビット	2 O	46.0			G																							
24	移動台	シンDタイプ	1240	640	700	4																															
25	スチームコンベクションオーブン	CSXH-GW201-1 (特)	980	855	1835	1	15		高温間接	2 O	48.8	0.55x2		G																							
26	スチコンカート		500	830	1685	1																															
27	真空冷却機(中間板・ラック付)	CMJ-400EC (特)	1130	795	1640	1	20		4 O				8.75																								
28	一槽シンク		900	750	850	1	20x2	20x2	4 O																												
29	移動シンク		800	750	850	3																															
30	移動穴アキ調理台		900	750	850	1																															
31	ザル置台		660	660	600	1																															
32	低輻射ガス立体炊飯器	ARCT-3GCL	790	790	1570	1				2.5	33.0	0.054		H																							
33	二段式移動台(新Gタイプ)	シンGタイプ	1300	650	1000	4																															
34	移動台		900	640	700	1																															
35	消毒保管機	ISC-W20JW-EHF	900	950	2260	1							7.95																								
36	I H クッキングヒーター	KZ-CK2020	600	453	100	1						4.0		G																							
37	-欠番-																																				
38	棚昇降式消毒保管機	ISCM-W30JW-EHX	1370	950	2600	1							13.5																								
39	食器食缶洗浄機	DWU20-8MCG-23T00	3700	1200	1850	1	20	20x2	4 O	1.5 x 2	48.8		7.8	H																							
40	洗浄機入口置台		1000	360	800	1																															
41	移動台		1040	640	700	3																															
42	三槽シンク		2700	900	850	1	20x4	20x3	4 O x 3																												
43	食器浸透槽		1000	600	850	3																															
44	棚昇降式消毒保管機	ISCM-W30JW-EHX	1370	950	2600	1							13.5																								
45	牛乳保冷库	MR-120B	1200	900	1970	1			間接4 O			0.226																									
46	冷蔵庫	HR-150B-ML	1500	800	1910	1			間接4 O			0.294																									
47	消毒保管機	ISC-S5JW-EF	530	550	1880	1							3.1																								
48	移動台	シンDタイプ	1240	640	700	2																															
49	移動ステンレスワゴン		950	790	990	7																															

注:上記接続口径並びに消費量は、各器具に於ける1台を示す

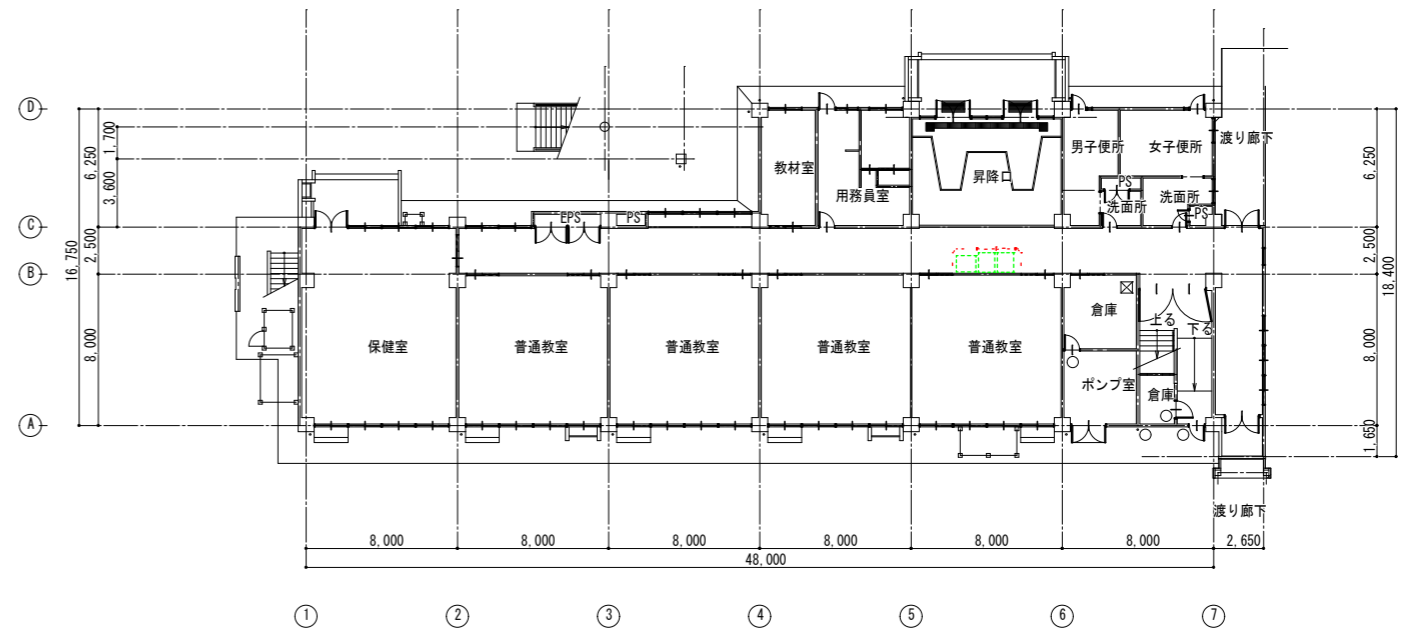
■フード表記 H: グリスフィルター無し G: グリスフィルター有り S: 天井換気扇 D: ダクト直結

注:上記接続口径並びに消費量は、各器具に於ける1台を示す

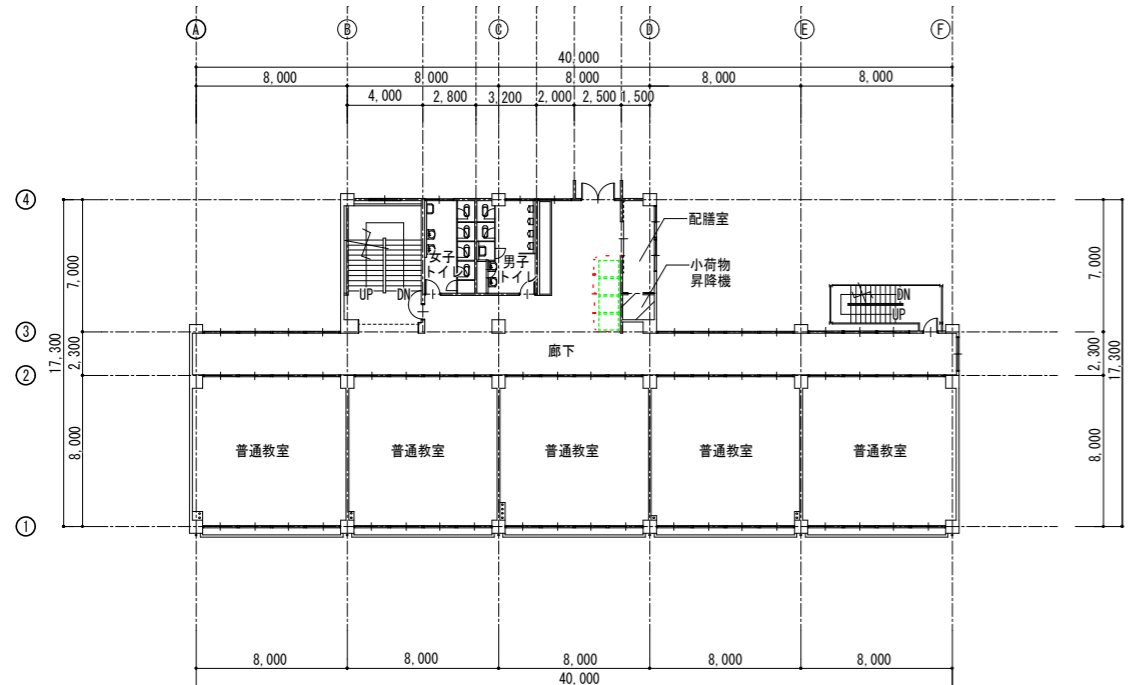




1階平面図 (南校舎) S=1/200



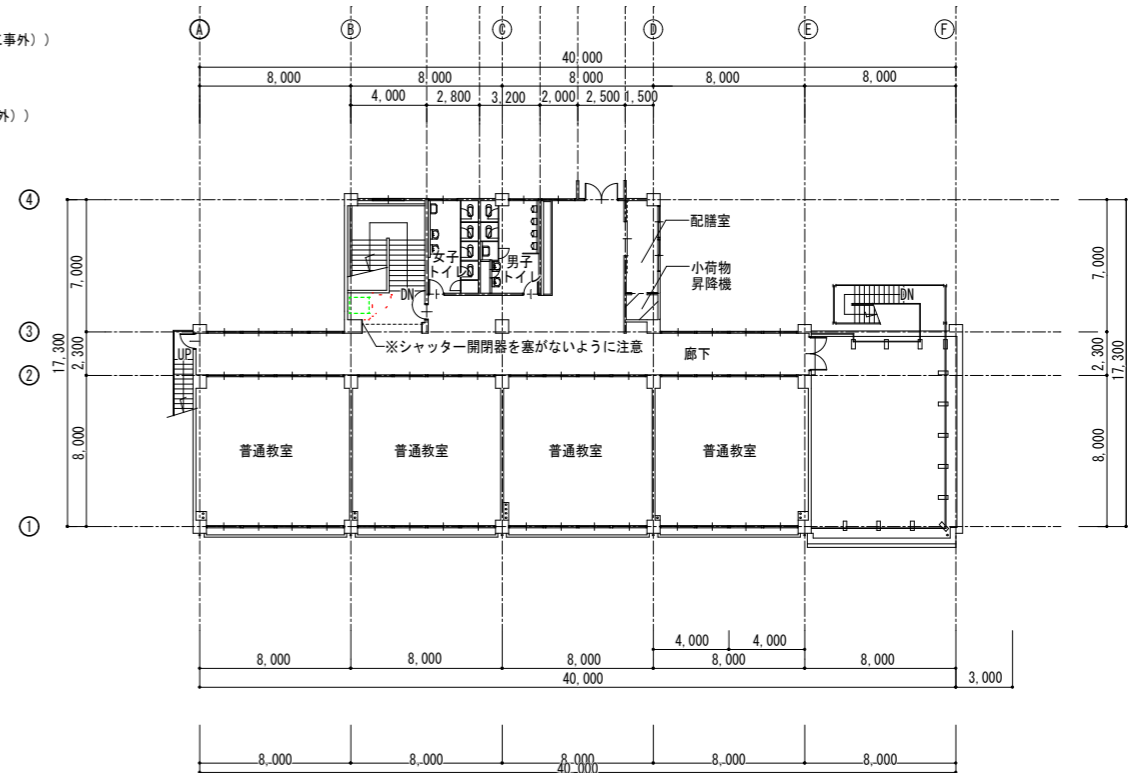
1階平面図 (北校舎) S=1/200



3階平面図 S=1/200

- ... 改修範囲を示す
- ... 仮設間仕切り壁 (LGS+GB-R9.5片面) を示す
- ... ドア900×2000 (工事後撤去)
- ... 仮設間仕切り壁を示す (別途工事 (本工事外))
- ... 鍵付きドア (別途工事 (本工事外))
- ... 鍵付き引き違い戸 (別途工事 (本工事外))
- ... ステンレスワゴン860×1040

※仮設間仕切り壁の出隅は隅切りし、トラ柄マット巻とする。
 ※2階～4階の小荷物昇降機撤去・新設作業は配膳室のスペースを利用する。



4階平面図 S=1/200