仲津中学校校舎防音復旧工事の内建築主体工事

図　面　リ　ス　ト			
建　築　意　匠			
Ａ－０１	改修特記仕様書（１）	Ａ－４２	展開図１１（改修前後）
Ａ－０２	改修特記仕様書（２）	Ａ－４３	展開図１２（改修後）
Ａ－０３	改修特記仕様書（３）	Ａ－４４	建具キープラン（改修前）
Ａ－０４	改修特記仕様書（４）	Ａ－４５	建具キープラン（改修後）
Ａ－０５	改修特記仕様書（５）	Ａ－４６	建具表１（改修前）
Ａ－０６	改修特記仕様書（６）	Ａ－４７	建具表１（改修後）
Ａ－０７	工事区分表・材料、機材等の品質及び性能	Ａ－４８	建具表２（改修前）
Ａ－０８	仕上表（１）	Ａ－４９	建具表２（改修後）
Ａ－０９	仕上表（２）	Ａ－５０	建具表３（改修前）
Ａ－１０	１、２階平面図（改修前）	Ａ－５１	建具表３（改修後）
Ａ－１１	１、２階平面図（改修後）	Ａ－５２	天井伏図（改修前）
Ａ－１２	３、Ｒ階平面図（改修前）	Ａ－５３	天井伏図（改修後）
Ａ－１３	３、Ｒ階平面図（改修後）	Ａ－５４	雑詳細図（１）
Ａ－１４	立面図（改修前）	Ａ－５５	雑詳細図（２）
Ａ－１５	立面図（改修後）	Ａ－５６	雑詳細図（３）
Ａ－１６	矩計図−１（改修前）	Ａ－５７	渡り廊下詳細図
Ａ－１７	矩計図−１（改修後）	Ａ－５８	サインキープラン
Ａ－１８	矩計図−２（改修前）	Ａ－５９	サイン図
Ａ－１９	矩計図−２（改修後）	Ａ－６０	家具図（改修前）
Ａ－２０	階段詳細図（改修前）	Ａ－６１	家具配置図（1）
Ａ－２１	階段詳細図（改修後.）	Ａ－６２	家具配置図（2）
Ａ－２２	便所平面詳細図（改修前）	Ａ－６３	家具配置図（3）
Ａ－２３	便所平面詳細図（改修後）	Ａ－６４	家具図（1）
Ａ－２４	便所断面詳細図（改修前）	Ａ－６５	家具図（2）
Ａ－２５	便所断面詳細図（改修後）	Ａ－６６	家具図（3）
Ａ－２６	１階平面詳細図（改修前）	Ａ－６７	家具図（4）
Ａ－２７	１階平面詳細図（改修後）	Ａ－６８	家具図（5）
Ａ－２８	２階平面詳細図（改修前）	Ａ－６９	家具図（6）
Ａ－２９	２階平面詳細図（改修後）	Ａ－７０	家具図（7）
Ａ－３０	３階平面詳細図（改修前）	Ａ－７１	家具図（8）
Ａ－３１	３階平面詳細図（改修後）	Ａ－７２	家具図（9）
Ａ－３２	展開図１（改修前後）	Ａ－７３	黒板詳細図（1）
Ａ－３３	展開図２（改修前後）	Ａ－７４	黒板詳細図（2）
Ａ－３４	展開図３（改修前後）	Ａ－７５	外構図
Ａ－３５	展開図４（改修前後）	Ａ－７６	シャワーユニット詳細図
Ａ－３６	展開図５（改修前後）	Ａ－７７	法チェック図
Ａ－３７	展開図６（改修前後）	Ａ－７８	劣化調査図面
Ａ－３８	展開図７（改修前後）		
Ａ－３９	展開図８（改修前後）		
Ａ－４０	展開図９（改修前後）		
Ａ－４１	展開図１０（改修前後）		

株式会社　綜企画設計

仲津中学校校舎建替工事　　工事仕様書

Ⅰ 工事概要

1. 工事場所　福岡県行橋市稲童3104
2. 敷地面積　23070.26㎡
3. 工事種目　改修工事

【建築工事】

（1）特別教室棟全面改修　RC3階建　延べ面積1154.57㎡　改修1棟
（2）工作物　改修一式
囲障・舗装・屋外排水設備・植栽・雑工作物

【別途工事】

（1）電気設備工事　改修一式
（2）空調換気設備工事　改修一式
（3）給排水衛生設備工事　改修一式
（4）トレイ仕上工事　改修一式

Ⅱ 建築改修工事仕様

1. 共通仕様

（1）図面及び特記仕様に記載されていない事項は全て、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）（平成25年版）」（以下、「改修標準仕様書」という）により、改修標準仕様書に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（建築工事編）（平成25年版）」（以下、「標準仕様書」という）による
（2）防音工事に関する事項は全て、防衛施設周辺防音事業工事標準仕方書（防衛省地方協力局　最新版）を準拠し、適合させること
（3）本工事に電気設備、機械設備工事を含む場合の工事仕様書は別図による
（4）請負者は完了検査（中間検査を含む）の検査には、特定行政庁（建築主事）が求める検査に必要な資料等（報告書等）を用意すること

2. 特記仕様

（1）項目は、番号に○印の付いたものを適用する
（2）特記事項は○印の付いたものを適用する
　○印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する
　○印と※印の付いた場合は、共に適用する
（3）特記事項に記載の［　］内表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図、又は当該表を示す（　）内表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図、又は当該表を示す
（4）Ⓖ印は、「国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」（以下、「グリーン購入法」という）の特定調達品目を示す。
　判断の基準は「環境物品等の調達に関する基本方針（平成25年2月）」（環境省のホームページからダウンロード可能）による。
（5）関係法令の改正等により（条例を含む）、工事内容が法令等に抵触する恐れがあることを認識した場合には、その対応等について、監督職員と協議すること。
（6）形状寸法の単位は特記なきかぎりミリメートルとする

章	項目	特記事項
1 一般共通事項	① 適用基準等	・建築工事標準詳細図（平成22年版）
	② 発生材の処理等	・発注者に引渡しを要するもの（・金属類・PCB含有物・　　）（1.3.8） 引渡し場所　※構内　・（　　） 特定建設資材の分別解体等及び再資源化等 ・本工事は、特定建設資材を用いた建築物等に係る解体工事又はその施工に、特定建設資材を使用する新築工事等であって、その規模が「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年5月31日法第104号。以下「建設リサイクル法」という。）施行令又は都道府県が条例で定める建設工事の規模に関する基準以上の工事であるため、建設リサイクル法に基づき分別解体等及び特定建設資材の再資源化等の実施について適切な措置を講ずる。 工事契約後に明らかになったやむを得ない事情により、予定した条件により難い場合は、監督職員と協議するものとする。 工程ごとの作業内容 工程ごとの作業内容： ①造成等 ／ 造成等の工事 ・有 ・○無 ②基礎 基礎ぐい ／ 基礎・基礎ぐいの工事 ・有 ・○無 ③上部構造部分 外装 ／ 上部構造部分・外装の工事 ○有 ・無 ④屋根 ／ 屋根の工事 ○有 ・無 ⑤建築設備 内装等 ／ 建築設備・内装等の工事 ○有 ・無 ⑥その他（　　） ／ その他の工事 ・有 ・無 ・本工事は、建設リサイクル法等の対象工事外であるが分別解体等及び特定建設資材の再資源化等について適切な措置を行う。 再資源化すべきもの

廃棄物の種類	施設名称	所在地	搬出距離
○エクリート塊	（有）晃栄建設	行橋市大字入覚字樋田2359-2	15.0km
○アスファルトエクリート塊	（有）晃栄建設	行橋市大字入覚字樋田2359-2	15.0km
○建設発生木材	（株）ダイワ	苅田町鳥越町1番77	15.0km
・			

章	項目	特記事項
1 一般共通事項	③ 品質計画	施工計画書で工法を定める場合の風圧力の計算　［1.1.2］ 基準風速（V　）　（　34　）m/s 地表面粗度区分　・Ⅰ　・Ⅱ　・Ⅲ　・Ⅳ ・上記風圧力の1.3倍の風圧力に対する安全性を確保する ・上記風圧力の1.15倍の風圧力に対する安全性を確保する 適用工種　・ALCパネル外壁）・押出成形セメント板外壁）・外壁石張（乾式 ・長尺金属板葺・折板葺・アルミ笠木・ガラスブロック ・シート防水（機械式）・屋上緑化用メタル・（　　）
	④ 電気保安技術者	工事現場に置く電気保安技術者は電気工作物の保安の業務を行う。　［1.3.3］ ・九州地方整備局制定の営繕工事事業用電気工作物保安規程を適用する。 ○九州地方整備局制定の営繕工事事業用電気工作物保安規程を準用する。
	⑤ 施工中の安全確保	工事施工に際し、架空施設及び埋設物について、事前調査、禁止対策、事前対策を実施する　［1.3.7］
	⑥ 材料の品質等	同等以上の材料・機材等の使用 本工事に使用する材料・機材等は設計図書に定める品質及び性能と同等以上のものを使用する。ただし、製造業者が記載されている場合に同等以上のものとする場合は、あらかじめ監督職員の承諾を受ける。 材料・機材等の品質及び性能 本工事に於いて別表－2に示す材料を使用する場合の材料・機材等の製造業者等は次の（1）から（6）すべての事項を満たすものとし、この証明となる資料又は外部機関が発行する品質及び性能等が証明されたことを示す書面を提出して監督職員の承諾を受ける。 （1）品質及び性能に関する試験データを整備していること （2）生産施設及び品質の管理を適切に行っていること （3）安定的な供給が可能であること （4）法令等で定める許可、認可、認定又は免許を取得していること （5）製造又は施工の実績があり、その信頼性があること （6）販売、保守等の営業体制を整えていること
	⑦ 環境への配慮	本工事の建築物内部に使用する材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有すると共に、次の1）から4）を満たすものとする 1）合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗材は、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しない又は発散が極めて少ない材料で、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する 2）接着剤及び塗料はトルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する 3）接着剤は可塑剤（フタル酸ジ－n－ブチル及びフタル酸ジ－2－エチルヘキシル等を含有しない）（準発性の可塑剤を除く）が添加されていない材料を使用する 4）1）の材料を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」は、次の通りとする 規制対象外 ①建築基準法施行令第20条の7第1項に定める第一種、第二種及び第三種ホルムアルデヒド発散建築材料以外の材料 ②建築基準法施行令第20条の7第4項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料 第三種品 ①建築基準法施行令第20条の7第1項に定める第三種ホルムアルデヒド発散建築材料 ②建築基準法施行令第20条の7第3項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料 本工事に使用する材料はアスベストを含有しないものとする。　［1.4.1］ 公共工事の配慮事項 グリーン購入法（平成12年法律第100号）に基づく環境物品等の調達の推進に関する基本方針における公共工事の配慮事項に留意すること（基本方針一部抜粋）19． 公共工事の【配慮事項】資材の梱包及び容器は可能な限り簡易であって、再生利用の容易さ及び廃棄時の負荷低減に配慮されていること

再資源化すべきもの以外

廃棄物の種類	施設名称	所在地	搬出距離
○廃プラスチック類	（株）ダイワ	苅田町鳥越町1番77	15.0km
○ガラスくず、陶磁器くず	（株）ダイワ	苅田町鳥越町1番77	15.0km
・繊維くず			
○木くず	（株）ダイワ	苅田町鳥越町1番77	15.0km
○非飛散性アスベスト含有建材	（株）大雄産業	みやこ町勝山箕田字方志62番地	12.0km
・飛散性アスベスト			
○廃石膏ボード	（株）大雄産業	みやこ町勝山箕田字方志62番地	12.0km

上記に示す受入れ施設は参考であり、実施にあたっては関係法令を遵守し、適切な処理を行うものとする。なお、処分場の決定に当たっては監督職員と協議する

章	項目	特記事項
1 一般共通事項（続き）	⑧ 室内空気中の化学物質の濃度測定	着工前及び施工完了時に室内空気中のホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレンの濃度を測定し、監督職員に報告すること 測定はパッシブ型採取機器により行う 測定対象室及び測定箇所数は仕上表による 注）測定パッシブはホルムアルデヒドとトルエン、キシレン、エチルベンゼン、スチレン用の2種類を用いる
	⑨ 特別な材料の工法	改修標準仕様書及び標準仕様書に記載されていない特別な材料の工法については、当該製品の指定する工法とする
	10. 施工調査	施工数量調査　［1.5.2］ 調査項目　・防水改修　・外壁改修　・（　　） 調査範囲　・図示　・（　　）　［1.5.2］ 調査方法　・打診及び目視による　・（　　）　［1.5.2］ 既存部分の補修を行った場合の補修方法　※図示　［1.5.3］
	⑪. 技能士	適用種別　［1.6.2］

適用工事種別	技能検定の職種等
鉄筋工事	○鉄筋施工（鉄筋組立て作業）
コンクリート工事	○型枠施工（型枠工事作業） ・コンクリート圧送施工（コンクリート工事圧送作業）
鉄骨工事	・とび（とび作業） ・鉄工（構造物鉄工作業）
コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事	・ブロック建築（コンクリートブロック工事作業） ・ｴｰﾄｸﾚｰﾊﾞ（ALC施工（ｴｰﾄｸﾚｰﾊﾞ）工事作業）
防水工事	・防水施工（アスファルト防水工事作業） ・防水施工（ウレタンゴム系塗膜防水工事作業） ・防水施工（合成ゴム系シート防水工事作業） ○防水施工（塩化ビニル系シート防水工事作業） ・防水施工（改質アスファルトシート工法防水工事作業） ・防水施工（シーリング）防水工事作業）
石工事	○石材施工（石張り）作業）
タイル工事	○タイル張り（タイル張り）作業）
木工事	○建築大工（大工工事作業）
屋根工事	・建築板金（内外装板金作業） ・スレート工事作業
金属工事	○内装仕上げ施工（鋼製下地工事作業） ・建築板金（内外装板金作業）
左官工事	○左官（左官作業）
塗装工事	○塗装（建築塗装作業）
建具工事	○建具製作（木製建具手加工作業） ○建具製作（アルミ製建具製作作業） ○サッシ施工（ビル用サッシ施工作業） ・自動ドア施工（自動ドア施工作業） ○ガラス施工（ガラス工事作業）
内装工事	・内装仕上げ施工（プラスチック系床仕上げ工事作業） ・内装仕上げ施工（カーペット系床仕上げ工事作業） ○内装仕上げ施工（ボード仕上げ工事作業） ・表装（壁装作業） ・畳製作（畳製作作業）
植栽工事	・造園（造園工事作業）
カーテンウォール工事	・カーテンウォール施工（金属製カーテンウォール工事作業）
外壁改修工事	○樹脂接着剤注入施工（樹脂接着剤注入工事作業）
（　　）	・（　　）

※ ｴｰﾄｸﾚｰﾊﾞ）ﾈﾙ施工・樹脂接着剤注入施工　単一等級

章	項目	特記事項
1 一般共通事項（続き）	⑫ 完成写真	撮影方法、提出方法は下記によるほか、監督職員との協議による

撮影機材	・フィルムカメラ	※デジタルカメラ
原版サイズ等	・100×125以上 ・（　　）以上	・700万画素以上 ・（　）万画素以上
	写真原版は撮影業者の保管とする	
アルバム提出	※カラーキャビネ版サイズでプリントしたものを（30）カット 貼付 ・工事概要書、平面図を 添付とする ※1部　・（　　）部	
電子データ	・（　　）形式を CD－Rで（　　）部	○（JPEG）形式を CD－Rで（1）部
撮影者	○監督職員の承認する建築完成写真の撮影実績がある専門業者 ・監督職員の承認する撮影者	

章	項目	特記事項
1 一般共通事項（続き）	⑬. 完成図（施工図及び施工計画書を除く）	※提出する　（1.7.2） ※完成図の種類（CADで作成）は下記による

a	○配置図及び案内図 ○平面図 ○立面図 ○断面図 ○仕上表 ○構造図
b	○配置図及び案内図 ○平面図 ○仕上表 ○植栽図

※提出様式ごとの、部数、完成図の種類等は下記による

提出様式		部数	作成要領	サイズ・形式	完成図の種類
紙媒体	先加納ドラガー用紙（原図）	1	—	A1判又はA3判	b
	上質紙（複写図）	1	—	A3判	a
電子媒体	CD－R	3	営繕工事電子納品要領（案）による CD－Rに格納	SXF形式及びPDF形式及びJPG形式及びRTF形式	a
	CD－R	3	上記とは別のCD－Rに格納	上記に同じ	a

⑭. 施工図	※提出する 工事完成後は監督職員の指示する施工図を提出する。なお、本工事に係る施工図等の著作者の権利は、当該建物における使用に限り発注者に帰属するものとする。 ※提出様式ごとの、部数、施工図の種類等は下記による

提出様式		部数	作成要領	サイズ・形式	施工図の種類
紙媒体	先加納ドラガー用紙（原図）	1	—	A1判又はA3判	構造図躯体図、カーテンウォール図（施工計画書共）
	上質紙（複写図）	1	—	A3判 2つ折り 製本	

⑮. 設備工事との取り合い	施工範囲　別表－1および各設備工事図面による 施工図　設備機器の設置、取合い等が判断できる施工図を提出し、監督職員の承諾を 受ける

章	項目	特記事項
2 仮設工事	①. 足場その他	内部足場　○きゃたつ、足場板等　・（　　）　［2.2.1］ 外部足場　［2.2.1］［表2.2.1］ 種類　※A種（手すり先行型足場）　・B種　・C種　・D種 ○防護シートを設置する ○防音シートを設置する 材料・撤去材等の運搬方法　［2.2.1］［表2.2.2］ ・A種 ○B種 ・C種 ○D種 ・E種
	②. 既存部分の養生	既存部分の養生　○行う　・行わない 養生方法　※ビニルシート等による　・（　　）　［2.3.1］ 既存家具等の養生　※ビニルシート等による　・（　　）　［2.3.1］ 設置範囲　※図示　（　　） 開口部の養生　○行う　・行わない 養生方法　○合板張りによる　・（　　） 設置範囲　※図示　（A091、A092/A147図による） 固定された備品、机、ロッカー等の移動　［2.3.1］ ※行わない　・行う（図示）
	③ 仮設間仕切り	仮設間仕切り等の種別　［2.3.2］［表2.3.1］

種別	材質	仕上げ
・A種	・せっこうボード厚9.5両面張り　グラスウール充填厚さ（　　）	・片面塗装
	・合板厚9両面張り　グラスウール充填厚さ（　　）	・片面塗装
○B種	○せっこうボード厚9.5片面張り　・合板厚9片面張り	・
○C種	※シート張り	―――
・仮設扉	・合板張木製扉	・

④ 監督職員事務所	○設ける　・設けない　［2.4.1］ 面積規模（　20　）㎡程度 監督職員スペースと工事監理業務の職員スペースは間仕切り壁等で仕切る 監督職員事務所の仕上げ

部位等	仕上げ
床	合板張り 又はビニル床シート 張り
内壁、天井	合板又はせっこうボード張り、合成樹脂エマルションペイント塗り
屋根	塗装溶融亜鉛めっき鋼鈑張り、又は鉄板張り、調合ペイント塗り

⑤ 工事用水	構内既存の施設　○利用できる（※有償　・無償）　※利用できない
⑥ 工事用電力	構内既存の施設　○利用できる（※有償　・無償）　※利用できない

設計者　株式会社綜企画設計　九州支社
管理技術者　古元　俊治
1級建築士　278179号

仲津中学校校舎防音復旧工事
改修工事特記仕様書（1）
行橋市役所建築課　A－01
H25.8.1版

土工事

① 埋戻し及び盛土　（3. 2. 3)（表3. 2. 1）

種別 ・ A種　※B種　・C種　・D種
C種の場合（発生場所　　）
（運搬先　　）
（運　搬　・発生原因者側　・本工事　　km ）

② 建設発生土の処理　（3. 2. 5）

※構外指示の場所
受け入れ場所（　　）
受け入れ場所での処置（ ・ 敷きならし　※たい積 ）
搬出距離　（４０　）km
上記に示す受入れ場所・距離は参考であり、実施にあたっては監督職員と協議のうえ決定する

・構外指示の場所（ ・敷きならし　・たい積 ）

3　防水改修工事

① 共通事項

施工標識　※監督職員と表示内容を協議し、指示の位置に標識を取り付ける
改修用ドレン（ P0AS, P0ASI , P0D, P0DI , P0S, P0SI , P0Xの場合）
取付方法等は、ルーフィング類製造所の仕様による

② 降雨等に対する養生方法　[3. 1. 3]
（ とい共）

※改修標準仕様書3. 1. 3(e)(1)～(3)による。・

③ 既存防水の処理　[3. 2. 3, 4, 6]

既存保護層の撤去 ・行う（ 範囲 ・図示 ・　　）
(・)行わない
既存防水層の撤去 ・行う（ 範囲 ・図示 ・　　）
(・)行わない
露出防水層表面の仕上げ塗装除去　・行う（ ・ MIAS ・ MIASI ・ MIC ・ MIDI ・ L4X）
(・)行わない

④ 既存防水層の下地補修　[3. 2. 6]

既存下地の補修箇所の形状、長さ、数量等 ・図示
FOS工法及びP0SI 工法（ 機械式固定方法）の既存保護層を撤去し防水層を非撤去とした立上り部等の補修及び処置　※改修標準仕様書3. 2. 6(d)(3)(vii)①～③による ・

5. アスファルト 防水　[3. 3. 2～4, 3. 3. 5]

屋根保護防水
防水層の種別

工法	種別	施工箇所	断熱材 G	絶縁用シート	立上り部の保護
・Ｐ２Ａ	・ Ａ－１ ※ Ａ－２ ・ Ａ－３			※ポリエチレンフィルム 厚さ 0. 15mm以上 ・	
・Ｐ１Ｂ	・ Ｂ－１ ※ Ｂ－２ ・ Ｂ－３				・乾式 保護材 ・コンクリト 押え ・れんが 押え
・Ｐ２ＡＩ	・ ＡＩ －１ ※ ＡＩ －２ ・ ＡＩ －３		（ 材質） ※JIS A 9511によるA種ポリスチレンフォーム保温材の保温法ポリスチレンフォーム保温材の保温板の種類b（ スキあり） ・ （ 厚さ）・25mm ・	※フラットヤーンクロス ・	
・Ｐ１ＢＩ ・Ｔ１ＢＩ	・ ＢＩ －１ ※ ＢＩ －２ ・ ＢＩ －３				

改質アスファルト ルーフィングシート の種類及び厚さ
※改修標準仕様書表3. 3. 3から表3. 3. 9による
部分粘着層付改質アスファルト ルーフィングシート の種類及び厚さ
※改修標準仕様書表3. 3. 3から表3. 3. 9による ・
平場の保護コンクリート の厚さ
こて仕上げ　※水下　80mm以上
床タイル張り　※水下　60mm以上

・乾式保護材
窯業系パネル：無石綿の繊維質原料等を主原料として、板状に押出成形しオートクレーブ養生したもの。
金属複合板：金属板と樹脂を積層一体化したもの。
（ 品質・性能・試験方法）
建築材料等品質性能表による

屋根露出防水
防水層の種別

工法	種別	施工箇所	断熱材 G	仕上塗料 種類	仕上塗料 使用量	高日射反射率防水の適用 G	備考
・Ｍ４Ｃ	・ Ｏ-1 ※Ｏ-2 ・ Ｏ-3 ・ Ｏ-4			・ ・ 製造所の指定による	・ ・ 製造所の指定による		
・Ｍ３Ｄ ・ＰＯＤ	・ Ｄ-1 ※Ｄ-2 ・ Ｄ-3 ・ Ｄ-4			・ ・ 製造所の指定による	・ ・ 製造所の指定による		脱気装置 ・ 設ける ・ 設けない 改修用ドレン ・ 設ける ・ 設けない
・ＰＯＤＩ ・Ｍ３ＤＩ ・Ｍ４ＤＩ	・ ＤＩ－1 ※ＤＩ－2		（ 材質） ※JIS A 9511によるA種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く 規定に適合するもの ・ （ 厚さ）・25mm ・	・ ・ 製造所の指定による	・ ・ 製造所の指定による		脱気装置 ・ 設ける ・ 設けない 改修用ドレン ・ 設ける ・ 設けない

脱気装置の種類及び設置数量
※アスファルト ルーフィング類製造所の指定による
屋根露出防水絶縁断熱工法の場合の、ルーフドレン回り及び立上り部周辺の断熱材の張りじまい
位置　※図示 ・

屋内防水

工法	種別	施工箇所	備考
・Ｐ１Ｅ	・Ｅ－1		保護層　・設ける
・Ｐ２Ｅ	※Ｅ －2		・設けない

押え金物の材質及び形状
¥Ld-203Eアルミニウム製　L－30×15×2. 0mm程度
屋根排水溝　※図示

3　防水改修工事（続き）

6. 改質アスファルト シート 防水　[3. 4. 2]

防水層の種別

工法	種別	施工箇所	断熱材 G	高日射反射率防水の適用 G	備考
・MMS	・ AS－T1 ・ AS－T2 ・ AS－J3				
・MIAS ・P0AS	・ AS－T3 ・ AS－T4　屋上 ・ AS－J2 ・ AS－J4 ・ AS－4				脱気装置 ・ 設ける ・ 設けない 改修用ドレン ・ 設ける ・ 設けない
・MIASI ・MIASI ・P0ASI	・ ASI －T1 ・ ASI －J1		（ 材質） ※JIS A 9511によるA種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く 規定に適合するもの ・ （ 厚さ）・25mm ・		脱気装置 ・ 設ける ・ 設けない 改修用ドレン ・ 設ける ・ 設けない 防湿層 ・ 設ける ・ 設けない

改質アスファルト シート の種類及び厚さ
※改修標準仕様書表3. 4. 1から表3. 4. 3による ・
粘着層付改質アスファルト シート の種類及び厚さ
※改修標準仕様書表3. 4. 1から表3. 4. 3による ・
部分粘着層付改質アスファルト シート の種類及び厚さ
※改修標準仕様書表3. 4. 1から表3. 4. 3による ・
脱気装置の種類及び設置数量
※改質アスファルト シート 製造所の指定による ・
押え金物
※改質アスファルト 製造所の仕様による

⑦ 合成高分子系 ルーフィングシート 防水　[3. 5. 2][表3. 5. 1、2]

防水層の種別

工法	種別	施工箇所	断熱材 G	仕上塗料	高日射反射率防水の適用 G	備考
(・) P0S	・ S-F1			・ カラー		脱気装置
・ S4S	(・) S-F2			・ シルバー		(・) 設ける
	・ S-M1					・ 設けない
	(・) S-M2					改修用ドレン
	・ S-M3					(・) 設ける
・ S3S	・ S-F1			・ カラー		・ 設けない
	・ S-F2			・ シルバー		脱気装置
・ M4S	・ S-M1			・ カラー		・ 設ける
	・ S-M2			・ シルバー		・ 設けない
	・ S-M3					脱気装置
・ P0SI	・ SI -F1		（ 材質）	・ カラー		・ 設ける
・ S3SI	・ SI -F2		※JIS A 9511によるA種ポリスチレンフォーム保温材の密度及び熱伝導率の規格に適合するもの ・ （ 厚さ）・25mm ・	・ シルバー		・ 設けない
・ S4SI						脱気装置
・ M4SI	・ SI -M1		（ 材質）			・ 設ける
	・ SI -M2		※JIS A 9511によるA種硬質ウレタンフォーム保温材の保温板2種1号又は2号で透湿係数を除く 規定に適合するもの又はA種押出し法ポリスチレンフォーム保温材の保温板 ・ （ 厚さ）・25mm ・			・ 設けない 改修用ドレン ・ 設ける ・ 設けない

ルーフィングシート の種類及び厚さ ※改修標準仕様書表3. 5. 1から表3. 5. 2による ・
絶縁用シート の材質　※発泡ポリエチレンシート ・
脱気装置の種類及び設置数量　※ルーフィングシート 製造所の指定による ・
既存防水下地がモルタル 部材の場合の処理
目地処理 ・行う（ 工法　　）
・行わない
入隅箇所の増張り ・行う（ S-F1, SI -F1の場合）
・行わない
機械的固定工法の場合の一般部のルーフィングシート の張付け
建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法
※適用する（ 建築基準法に基づき定まる風圧力の（ ・ 1 ・ 1. 15 ・ 1. 3）倍の風圧力及び積雪荷重に対応した工法）
・ 適用しない

⑧ 塗膜防水　[3. 6. 2]

工法	種別	施工箇所	仕上塗料	高日射反射率防水の適用 G	備考
・ P0X	※X-1 ・ X-2 ・		・ カラー ・ シルバー		脱気装置 ・設ける ・設けない 改修用ドレン ・設ける ・設けない
(・) L4X	・ X-1 ※X-2 ・		(・) カラー ・ シルバー		脱気装置 ・設ける ・設けない
・ P1Y	※Y-2 ・				保護層 ・設ける ・設けない
・ P2Y	※Y-2 ・				保護層 ・設ける ・設けない

脱気装置の種類及び設置数量　※主材料製造所の指定による ・

⑨ シーリング　[3. 7. 2、8]

シーリング改修工法の種類
(・)シーリング充填工法
・ シーリング再充填工法
・ 拡幅シーリング再充填工法
・ ブリッジ工法
ポンドブレーカー張り ・適用する ・適用しない
エッジシング材張り ・適用する ・適用しない

シーリング材の種類、施工箇所
下表以外は、改修標準仕様書表3. 7. 1による。

施工箇所	シーリング材の種類（ 記号）

シーリング材の目地寸法　※改修標準仕様書3. 7. 3(a)(1)～(3)による
接着性試験　※簡易接着性試験　・引張接着性試験　[3. 7. 8]

3　防水改修工事（続き）

⑩ とい　[3. 8. 2、3]

種別	材種	径	施工箇所	備考
たてどい	・硬質ポリ塩化ビニル管			
	・配管用鋼管			
	・ステンレス鋼管			SUS304、厚2
	(・)硬質ポリ塩化ビニル管(カラー)	100		
軒どい	・			

ルーフドレン

種別	施工箇所
・ろく 屋根用（ ・縦型 ・横型）	
・バルコニー用	
・バルコニー中継用	

ロックウール保温筒及びフェノールフォーム保温筒のホルムアルデヒド 放散量
※規制対象外 ・
既存のといその他の撤去及び降雨等に対する養生方法　※図示 ・
銅管製といの防露巻き　※改修標準仕様書表3. 8. 9による ・
たてどい受金物の取付け　※図示
ルーフドレンの取付け　※水おけがよく、床面より下げ、周囲の納slope にモルタルを充填

11. アルミニウム製笠木　[3. 9. 2]

種類 ・オーブン形式（ ・250形 ・300形 ・350形 ・100形）
・板材折曲げ形（ 本体厚:　mm 板厚: ※2. 0mm ・　mm）
表面処理 種別（　）種 皮膜等の種類（ ※標準仕様書表14. 2. 1による ・　）
着色（ ・アンバー ・ブロンズ ・ブラック系 ・ステンカラー）
既存笠木等の撤去 ・行う（ 範囲 ・図示 ・　）
・行わない
下地補修の工法　※図示 ・
板材折曲げ形の笠木の取付方法　※図示 ・

笠木の固定金具の工法等
建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法
※適用する（ 建築基準法に基づき定まる風圧力の（ ・ 1 ・ 1. 15 ・ 1. 3）倍の風圧力及び積雪荷重に対応した工法）
・ 適用しない

4　外壁改修工事

① 可とう性エポキシ樹脂　[4. 2. 2]

（ 品質・性能・試験方法）
建築材料等品質性能表による

② パテ状エポキシ樹脂　[4. 2. 2]

（ 品質・性能・試験方法）
建築材料等品質性能表による

③ エポキシ樹脂モルタル　[4. 2. 2]

（ 品質・性能・試験方法）
建築材料等品質性能表による

④ ポリマーセメント モルタル　[4. 2. 2]

（ 性能）
建築材料等品質性能表による

5. ポリマーセメント スラリー　[4. 2. 2]

広がり 速度（cm/s）	長さ 変化率（ 収縮）	引張接着性（ 材齢28 日）	曲げ性能（ 材齢28 日）	吸水性（ ７２時間）	耐久性（ 劣化曲げ強さ）
３ 以上	３％	０．５ N/mm² 以上	５．０ N/mm² 以上	１５％ 以下	５．０ N/mm² 以上

保水係数　０．３５～０．５５
粘度係数　０．５０～１．００

⑥ 既製調合モルタル　[4. 2. 2]

モルタル下地としたタイル工事に使用する張付け用モルタルとして、セメント、細骨材、混和剤等を予め工場において所定の割合に配合した材料とする。

（ 品質・性能・試験方法）
建築材料等品質性能表による

4-1　外壁改修工事　コンクリート打放し仕上げ外壁

1. ひび割れ部改修工法　[4. 2. 2][4. 3. 4～6]

・ 樹脂注入工法

工法の種類	ひび割れ幅（ mm）	注入口間隔（ mm）	注入量（ ml/m）
※ 自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	0. 2以上～1. 0 以下	※ 200～300	・ １３０ ・
・ 手動式エポキシ樹脂注入工法	0. 2以上～0. 3 未満	・ 50～100	・ 40 ・
	0. 3以上～0. 5 未満	・ 100～200	・ 70 ・
・ 機械式エポキシ樹脂注入工法	0. 5以上～1. 0 以下	・ 150～250	・ 130 ・
			・

エポキシ樹脂 ・低粘度形 ・中粘度形
コア抜取り検査 ・行う
・行わない
抜取り 個数　※長さ500mごと及びその端数につき1個 ・
抜取り 部の補修方法　※図示 ・

・ Ｕカット シール材充てん工法

・ Ｕカット シール材充填工法
・ シーリング材
充填材料　※1成分形又は2成分形ポリウレタン系 ・
ポリマーセメント モルタルの充填 ・行う
・行わない
・ 可とう性エポキシ樹脂

・ シール工法
・ パテ状エポキシ樹脂
・ 可とう性エポキシ樹脂

9. 欠損部改修工法　[4. 2. 2][4. 3. 7]

※ 充填工法
・ エポキシ樹脂モルタル
・ ポリマーセメント モルタル
・

4-2　外壁改修工事　モルタル塗り仕上げ外壁

① 既存モルタル塗りの撤去
・行う（ ※ 全面 ・ 図示の範囲）

② ひび割れ部改修工法　[4. 4. 2][4. 4. 5～7]

・ 樹脂注入工法

工法の種類	ひび割れ幅（ mm）	注入口間隔（ mm）	注入量（ ml/m）
※ 自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	0. 2以上～1. 0 以下	※200～300	・ 130 ・
・ 手動式エポキシ樹脂注入工法	0. 2以上～0. 3 未満	・ 50～100	・ 40 ・
	0. 3以上～0. 5 未満	・ 100～200	・ 70 ・
・ 機械式エポキシ樹脂注入工法	0. 5以上～1. 0 以下	・ 150～250	・ 130 ・
			・

エポキシ樹脂 ・低粘度形 ・中粘度形
コア抜取り検査 ・行う
・行わない
抜取り 個数　※長さ500mごと及びその端数につき1個 ・
抜取り 部の補修方法　※図示 ・

・ Ｕカット シール材充てん工法
・ シーリング材
充填材料　※1成分形又は2成分形ポリウレタン系 ・
ポリマーセメント モルタルの充填 ・行う
・行わない
・ 可とう性エポキシ樹脂

・ シール工法
・ パテ状エポキシ樹脂
・ 可とう性エポキシ樹脂

③ 欠損部改修工法　[4. 4. 2][4. 4. 8、9]

・ 充填工法
・ エポキシ樹脂モルタル ・ポリマーセメント モルタル

(・)モルタル塗替え工法
既製目地材 ・使用する（ 形状　　）
仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の措置　※図示 ・

④ 浮き部改修工法　[4. 2. 2][4. 4. 10～15]

工法の種類	アンカーピンの本数（本/m²） 一般部	アンカーピンの本数（本/m²） 指定部	注入口の箇所数（ 箇所/m²） 一般部	注入口の箇所数（ 箇所/m²） 指定部	充填量（ ml/箇所）	注入量（ ml/箇所）
・ アンカーピニング部分 エポキシ樹脂注入工法	※ 16 ・	※ 25 ・	――	――	※ 25 ・	――
・ アンカーピニング全面 エポキシ樹脂注入工法	※ 13 ・	※ 20 ・	※ 12 ・	※ 20 ・	――	※ 25 ・
・ アンカーピニング全面 ポリマーセメント スラリー注入工法	※ 13 ・	※ 20 ・	※ 12 ・	※ 20 ・	――	※ 50 ・
・ 注入口付アンカーピニング部分 エポキシ樹脂注入工法	※ 9 ・	※ 16 ・	――	――	※ 25 ・	――
・ 注入口付アンカーピニング全面 エポキシ樹脂注入工法	※ 9 ・	※ 16 ・	※ 9 ・	※ 16 ・	※ 25 ・	――
・ 注入口付アンカーピニング全面 ポリマーセメント スラリー注入工法	※ 9 ・	※ 16 ・	※ 9 ・	※ 16 ・	――	※ 50 ・
・ 充填工法	――	――	――	――	――	――
・ モルタル塗替え工法	――	――	――	――	――	――

アンカーピン
※ ステンレス鋼（ SUS304）呼び径4mmの丸棒で全ネジ切り 加工したもの
・
注入口付アンカーピン
※ ステンレス鋼（ SUS304）呼び径外径6mm
・

充填工法
・ エポキシ樹脂モルタル ・ポリマーセメント モルタル

モルタル塗替え工法
既製目地材 ・使用する（ 形状　　）
仕上げ厚又は全塗厚が25mmを超える場合の措置　※図示 ・

4-3　外壁改修工事　タイル張り仕上げ外壁

1. 既存タイル張りの撤去
・ 外壁タイル張り 全面 ・ 図示の範囲
撤去範囲　※ 下地モルタルまで ・ 張付けモルタルまで ・ タイルのみ

2. ひび割れ部改修工法　[4. 2. 2][4. 5. 5、6]

改修箇所　※ 既存タイル張り 面
・ 既存タイル撤去面（ ・ コンクリート 面 ・ モルタル面）

・ 樹脂注入工法

工法の種類	ひび割れ幅（ mm）	注入口間隔（ mm）	注入量（ ml/m）
※ 自動式低圧エポキシ樹脂注入工法	0. 2以上～1. 0 以下	※ 200～300	・ 130 ・
・ 手動式エポキシ樹脂注入工法	0. 2以上～0. 3 未満	・ 50～100	・ 40 ・
	0. 3以上～0. 5 未満	・ 100～200	・ 70 ・
・ 機械式エポキシ樹脂注入工法	0. 5以上～1. 0 以下	・ 150～250	・ 130 ・
			・

エポキシ樹脂 ・低粘度形 ・中粘度形
コア抜取り検査 ・行う
・行わない
抜取り 個数　※長さ500mごと及びその端数につき1個 ・
抜取り 部の補修方法 ・図示 ・

・ Ｕカット シール材充てん工法（ 既存タイル張り 撤去面）
・ シーリング材
充填材料　※1成分形又は2成分形ポリウレタン系 ・
ポリマーセメント モルタルの充填 ・行う
・行わない
・ 可とう性エポキシ樹脂

設計者	株式会社綜企画設計　九州支社 管理技術者　古元　俊治 1級建築士　278179号	仲津中学校校舎防音復旧工事 改修工事特記仕様書（２） 行橋市役所建築課	A－０２	H25. 8. 1版

4-3 外壁改修工事 タイル張り仕上げ外壁（続き）

3. 欠損部改修工法 [4.2.2][4.5.7、8]

・ タイル部分張替え工法
　接着剤の種類
　・ポリマーセメント モルタル
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成シリコーン樹脂系
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成ウレタン樹脂系

・ タイル張替え工法
　接着剤の種類
　・ポリマーセメント モルタル
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成シリコーン樹脂系
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成ウレタン樹脂系

伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地
　位置　※改修標準仕様書表4. 5. 1による　・
タイル張り 下地等の均し モルタルの接着力試験　・ 行う
　・ 行わない
・ セメント モルタルによる陶磁器質タイル張り
　タイル張りの工法
　　外装タイル　・ 密着張り　・ 改良圧着張り　・ 改良積上げ張り
　　外装ユニット タイル　・ マスク張り　・ モザイクタイル張り

・ 有機系接着剤による陶磁器質タイル張り
　シーリング材の種類
　　打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地　※ポリウレタン系　・
　　伸縮調整目地その他の目地　※変成シリコーン系　・

4. 浮き部改修工法 [4.2.2][4.5.9～15]

工法の種類	アンカーピンの本数（本/㎡）		注入口の箇所数（箇所/㎡）		充填量（ml/箇所）	注入量（ml/箇所）
	一般部	指定部	一般部	指定部		
・ アンカーピンニング部分 エポキシ樹脂注入工法	※ 16 ・	※ 25 ・	――	――	※ 25 ・	――
・ アンカーピンニング全面 エポキシ樹脂注入工法	※ 13 ・	※ 20 ・	※ 12 ・	※ 20 ・	――	※ 25 ・
・ アンカーピンニング全面 ポリマーセメント スラリー注入工法	※ 13 ・	※ 20 ・	※ 12 ・	※ 20 ・	――	※ 50 ・
・ 注入口付アンカーピンニング部分 エポキシ樹脂注入工法	※ 9 ・	※ 16 ・	――	――	※ 25 ・	――
・ 注入口付アンカーピンニング全面 エポキシ樹脂注入工法	※ 9 ・	※ 16 ・	※ 9 ・	※ 16 ・	※ 25 ・	――
・ 注入口付アンカーピンニング全面 ポリマーセメント スラリー注入工法	※ 9 ・	※ 16 ・	※ 9 ・	※ 16 ・	――	※ 50 ・
・ 注入口付アンカーピンニング エポキシ樹脂注入タイル固定工法	・	・	――	――	※ 25	――
・ 充填工法	――	――	――	――	――	――
・ モルタル張替え工法	――	――	――	――	――	――

アンカーピン
　※ ステンレス鋼（SUS304）呼び径4mm の丸棒で全ネジ切り 加工したもの
　・
注入口付アンカーピン
　※ ステンレス鋼（SUS304）呼び径外径6mm

・ タイル部分張替え工法
　接着剤の種類
　・ポリマーセメント モルタル
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成シリコーン樹脂系
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成ウレタン樹脂系

・ タイル張替え工法
　接着剤の種類
　・ポリマーセメント モルタル
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成シリコーン樹脂系
　・JIS A 5557による一液反応硬化形変成ウレタン樹脂系

伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地
　位置　※改修標準仕様書表4. 5. 1による　・
タイル張り 下地等の均し モルタルの接着力試験　・ 行う
・ セメント モルタルによる陶磁器質タイル張り
　タイル張りの工法
　　外装タイル　・ 密着張り　・ 改良圧着張り　・ 改良積上げ張り
　　外装ユニット タイル　・ マスク張り　・ モザイクタイル張り

・ 有機系接着剤による陶磁器質タイル張り
　シーリング材の種類
　　打継ぎ目地、ひび割れ誘発目地　※ポリウレタン系　・
　　伸縮調整目地その他の目地　※変成シリコーン系　・

5. 目地改修工法 [4.5.16]

・ 目地及び割れ部改修工法
・ 伸縮目地改修工法
　伸縮調整目地の位置及び寸法　・ 図示

6. タイルの形状、寸法等 [4.2.2]

主な用途による区分 施工箇所	形状寸法（mm）	吸水率による区分			うわぐすりの有無		色		再生材の適用	耐凍害性		備考
		Ⅰ類	Ⅱ類	Ⅲ類	施ゆう	無ゆう	有	無		有	無	
		・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	
		・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	
		・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	
		・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	

標準的な曲がりの役物は一体成形とする
試験張り　・ 行う　・ 行わない
見本焼き　・ 行う　・ 行わない

4-4 塗り仕上げ外壁

1. 所要量の確認 [4.6.2][表4.6.1]

工程ごとの所要量の確認　※改修標準仕様書表4. 6. 1による

2. 既存塗膜等の除去及び下地処理 [4.6.3]

工法	処理範囲	下地の補修	加圧力
・ サンダー工法	・ 既存仕上面全体 ・ 30% ・ 50%	・ 行う	―
・ 高圧水洗工法	※既存仕上面全体 ・（　　）	・ 行う	・ 30～100MPa程度 ・ 100～250MPa程度
・ 塗膜はく 離剤工法	※既存仕上面全体 ・（　　）	・ 行う	―
・ 水洗い工法	※上記処理範囲以外の既存仕上面全体 ・（　　）	・ 行う	10～30MPa程度

3. 下地調整塗材 [4.6.4]

※ 下地調整塗材
・ ポリマーセメント モルタル
・ 防水形仕上げ塗材主材

④ 仕上げ塗材仕上げ [4.6.5]

建物内部に使用する塗料のホルムアルデヒド 放散量
　※規制対象外　・
新規仕上塗材の種類

種類	呼び名	防火材料	仕上げの形状及び工法等
・ 薄付け仕上塗材	・ 外装薄塗材Si	・	・ 砂壁状
	・ 可とう形外装薄塗材Si	・	・ ゆず肌状（ ・ 吹付け ・ ローラー塗り）
	・ 外装薄塗材E	・	・ さざ波状
	・ 可とう形外装薄塗材E	・	・ 平たん状
	・ 防水形外装薄塗材E	・	・ 凹凸状（ ・ 吹付け ・ こて塗り）
	・ 外装薄塗材S	・	・ 着色骨材砂壁状（※腰壁部分指定型番） ※　エスケー化研　ベルアート （くし引き　G15-30Ｂ）
・ 厚付け仕上塗材	・ 外装厚塗材C	・	・ 吹放し　・ 凸部処理　・ 平たん状
	・ 外装厚塗材Si	・	・ 凹凸状　・ ひき起こし　・ かき落とし
	・ 外装厚塗材E	・	上塗材　・ 適用する　・ 適用しない
・ 複層仕上塗材	・ 複層塗材CE	・	・ ゆず肌状　・ 凸部処理　・ 凹凸模様
	・ 可とう 形複層塗材CE	・	上塗材
	・ 複層塗材Si	・	耐候性　※ 耐候形3 種
	・ 複層塗材E	・	溶媒　※ 水系　・ 溶剤系
	・ 複層塗材RE	・	樹脂　※ アクリル系　・
	・ 防水形複層塗材CE	・	外観　※ つやあり　・ つやなし
	・ 防水形複層塗材E	・	・ メタリック
	・ 防水形複層塗材RE	・	増膨材
	・ 防水形複層塗材RS	・	・ 適用する ・適用しない
・ 可とう 系改修用仕上塗材	・ 可とう 系改修塗材E	・	・ 平たん状
	・ 可とう 系改修塗材RE	・	・ さざ波状
	・ 可とう 系改修塗材CE	・	・ ゆず肌状

5. マスチック塗材塗り [4.6.6]

種別　・ A 種　・ B種

・図示

工法	単位	寸法等	既存仕上げ	棟名	
樹脂注入工法	m	0. 2mm以上 1. 0mm以下	コンクリート		
			モルタル		
			タイル		
充填工法（エポキシ樹脂モルタル）	箇所	・100×100×30 ・100×200×30	コンクリート		
			モルタル		
			タイル		
アンカーピンニング部分 エポキシ樹脂注入工法	㎡		コンクリート		
			モルタル		
			タイル		
タイル張替え	㎡		コンクリート		
			モルタル		
			タイル		

6. 外壁改修数量表

5 建具改修工事

① 改修工法 [5.1.3]

建具の種類	かぶせ工法	撤去工法	適用箇所
・ アルミニウム製建具	・	・	・ 建具表による　・
・ 枠廻建具	―	・	・ 建具表による　・
・ 鋼製建具 ・ 外部	・	・	・ 建具表による　・
・ 内部	・	・	・ 建具表による　・
・ 鋼製軽量建具	・	・	・ 建具表による　・
・ ステンレス製建具	・	・	・ 建具表による　・

新規に建具を設ける場合
　壁部分の開口の寸法　※図示　・
　新規建具周囲の補修工法及び範囲　※図示　・

② 防火戸 [5.1.4]

・ 適用する　適用箇所（ ・ 建具表による　・　　）
・ 適用しない

3. 防犯建物部品 [5.1.7]

・ 適用する（　　）　適用箇所（ ・ 建具表による　・　　）
・ 適用しない

④ アルミニウム製建具 [5.2.2、4、5][表 5.2.2]

性能等級
　外部に面する建具　・ A 種（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ B 種（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ C 種（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　防音ドアセット，防音サッシ　・ 適用する　遮音性の等級（ 防衛省防音2 級建具とする）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　断熱ドアセット，断熱サッシ　S　・ 適用する　断熱性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　耐風ドアセット　・ 適用する　面内変形追従性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
枠の見込み寸法　・ 建具表による
表面処理
　外部に面する建具　・ B-1種 ・ B-2種　・
　　皮膜等の種類（ ※改修標準仕様書表5. 2. 2による　・　）
　　着色（ ・ アンバー　・ ブロンズ　・ ブラック系　・ステンカラー）
　屋内の建具　・ O-1種　・ O-2種　・
　　皮膜等の種類（ ※改修標準仕様書表5. 2. 2による　・　）
　　着色（ ・ アンバー　・ ブロンズ　・ ブラック系　・ステンカラー）
結露水の処理方法　・ 図示
水切り板、ぜん板　・ 図示

網戸等 [5.2.3]

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

5. 枠廻建具 [5.3.2～5]

性能等級
　外部に面する建具　・ A 種（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ B 種（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ C 種（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　防音ドアセット，防音サッシ　・ 適用する（ ※Ｇ1 －1　・Ｔ －2 ）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　断熱ドアセット，断熱サッシ　S　・ 適用する　断熱性の等級（ ・Ｈ －4 ・Ｈ －5 ・　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない

枠の見込み寸法　・ 建具表による　・
表面色　※標準色　・ 特注色
水切り 板、ぜん板　※図示　・
ガラス　※複層ガラス

⑥ 鋼製建具 [5.2.2][5.4.2～4][表 5.4.2]

性能等級
　簡易気密型　・ 適用する
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　外部に面する建具の耐風圧性　・ S-4（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ S-5（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ S-6（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　防音ドアセット，防音サッシ　・ 適用する（音楽室）　遮音性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　断熱ドアセット，断熱サッシ　S　・ 適用する　断熱性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　耐風ドアセット　・ 適用する　面内変形追従性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない

鋼板

材料	めっき付着量	厚さ
・ JIS G 3302（ 溶融亜鉛めっき鋼板）	※Z12又はF12	・ 標準仕様書表5. 4. 2による ・
・ JIS G 3317（ 溶融亜鉛-5%アルミニウム合金めっき鋼板）	※ Y08	

⑦ 鋼製軽量建具 [5.2.2][5.5.2～4]

性能等級
　簡易気密型　・ 適用する
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　防音ドアセット，防音サッシ　・ 適用する（音楽室）　遮音性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　断熱ドアセット，断熱サッシ　S　・ 適用する　断熱性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　耐風ドアセット　・ 適用する　面内変形追従性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない

鋼板　※亜鉛めっき鋼板　・ ビニル被覆鋼板　・ カラー鋼板
鋼板の厚さ　・ 改修標準仕様書表5. 5. 1による
召合せ、縦小口包み板の材質　※ステンレス鋼板　・ 鋼板

8. ステンレス製建具 [5.2.2][5.4.2][5.6.2～4]

性能等級
　簡易気密型　・ 適用する
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　外部に面する建具の耐風圧性　・ S-4（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ S-5（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ S-6（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　防音ドアセット，防音サッシ　・ 適用する（音楽室）　遮音性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　断熱ドアセット，断熱サッシ　S　・ 適用する　断熱性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
　耐風ドアセット　・ 適用する　面内変形追従性の等級（　　）
　　（ 建具符号: ・ 建具表による　・　　）
　　・ 適用しない
鋼板（ 屋外）　・ SUS430JⅡL、SUS443J1、SUS304　・
鋼板（ 屋内）　※SUS430、SUS430JⅡL、SUS443J1、SUS304　・
表面仕上げ　※HL 仕上げ　・ 鏡面仕上げ　・
ステンレス鋼板の曲げ加工　※普通曲げ　・ 角出し曲げ

⑨ 建具用金物 [5.7.2、3、4]

・マスターキー　※製作する（※新規 ・既存にあわせる）
※シリンダー箱錠（ 既存校舎　MIWA　U9 シリーズ　に合わせること）
　※レバーハンドル　材質　※アルミニウム合金　・ステンレス　・ 黄銅
　　座金　※丸座　・ 長座
　・ 握り玉　材質　※ステンレス
・本締り 錠
（ 性能）
　建築材料等品質性能表による
・空錠
　※レバーハンドル　材質　※アルミニウム合金　・ ステンレス　・ 黄銅
　　座金　※丸座　・ 長座
　・ 握り玉　材質　※ステンレス
・グレモン錠
　レバーハンドルの材質　※亜鉛合金　・ ステンレス
　製造所　※図示
・ ピボットヒンジ
　カバー部の材質　※ステンレス　・ 亜鉛合金
・ フロアヒンジ
　・ Grade1　※Grade2
　カバー部の材質　※ステンレス
・ ヒンジクローザー（ 丁番型）
　材質　・ 鋼 焼付け塗装
・ ヒンジクローザー（ ピボット 型）
　材質　・ 鋼 焼付け塗装

5 建具改修工事（続き）

・ドアクローザー
　・ Grade1　※Grade2
　材質　※アルミニウム合金
・押棒、押板
　材質 ・ステンレス　・ 黄銅 ・ 合成樹脂
・ アームストッパー
　材質　・ 鋼（ クロームめっき）　※ステンレス
・クレセント
　材質　※建具製造所の仕様による
・ 排煙オペレーター（ ※埋込　・露出）

10. 自動ドア開閉装置 [5.8.2、3]

自動ドア	性能	防錆	センサーの種類	凍結防止
・ SSLD-1 ・ SSLD-2 ・ DSLD-1 ・ DSLD-2 ・ SWD-1 ・ SWD-2	※改修標準仕様書表5. 8. 1による ・	・ 適用する ・ 適用しない	・ マットスイッチ ・ 光線（ 反射）スイッチ ・ 熱線スイッチ ・ 音波スイッチ ・ 光電スイッチ ・ 電波スイッチ ・ タッチスイッチ ・ 押しボタンスイッチ ・ ペダルスイッチ ・ 多機能 イレススイッチ	・ 行う （ 適用箇所は 建具表による） ・ 行わない
・ 図示	・			

11. 自閉式上吊り引戸装置 [5.9.3]

性能　※ 改修標準仕様書表 5. 9. 1 による

12. 重量シャッター [5.10.2、3]

シャッターの種類	耐風圧強度
・ 一般重量シャッター	耐風圧強度（　　）N/m²
・ 外壁用防火シャッター	耐風圧強度（　　）N/m²
・ 屋内用防火シャッター	
・ 屋内用防煙シャッター	

開閉機構による種類　※ 上部電動式（ 手動併用）　・ 上部手動式
一般重量シャッターのシャッターケース　・ 設ける　・ 設けない
スラット 及びシャッターケース用鋼板
　鋼板の種類　・ JIS G 3302（ 溶融亜鉛めっき鋼板）
　　・ JIS G 3312（ 塗装溶融亜鉛めっき鋼板）
　めっきの付着量　※Z12又はF12　・

13. 軽量シャッター [5.11.2～4]

開閉形式　※手動式　・ 上部電動式（ 手動併用）
耐風圧強度（　　）N/m²
スラットの材質
　・ JIS G 3312（ 塗装溶融亜鉛めっき鋼板）
　　めっき付着量（ ※Z06又はF06　・　　）
　・ JIS G 3322（ 塗装溶融55%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板）
　　めっき付着量（ ※A250　・　　）
スラットの形状　・ インターロッキング形　・ オーバーラッピング形

14. オーバーヘッドドア [5.12.2、3]

セクション材料による区分	耐風圧 区分（Pa）	開閉方式による区分	収納形式による区分	ガイドレールの材質
※スチールタイプ ・ アルミニウムタイプ ・ ファイバーグラスタイプ	・ 125 ・ 100 ・ 75 ・ 50	※バランス式 ・ チェーン式 ・ 電動式	・ スタンダード 形 ・ ローヘッド 形 ・ ハイリフト 形 ・ バーチカル形	※ステンレス鋼板 ・ 溶融亜鉛めっき鋼板

⑮ ガラス [3.7][5.13.2～4][表5.13.1]

・ 合わせガラス

品種	構成要素	性能
・ フロート 合わせガラス	・ フロート 板合わせガラス ・ 熱線吸収、フロート 板合わせガラス	・ Ⅰ類
・ 網入磨き 合わせガラス	・ 網入磨き、フロート 板合わせガラス ・ 網入磨き、熱線吸収板合わせガラス	・ Ⅱ-1類 ・ Ⅱ-2類 ・ Ⅲ類

・強化ガラス

材料板ガラスによる種類	種類	性能
・ フロート ガラス	・ フロート 強化ガラス ・ 熱線吸収強化ガラス	・ Ⅰ類 ・ Ⅲ類
・ 型板ガラス	・ 型板強化ガラス	

・ 熱線吸収板ガラス

品種	性能	色調
・ 熱線吸収フロート 板ガラス	・ 1 種　・ 2 種	・ ブルー　・ グレー　・ ブロンズ
・ 熱線吸収网入磨き 板ガラス		

・ 複層ガラス

品種	断熱性	日射熱遮へい性
・ 断熱複層ガラス	・ 1 種	U1
	・ 2 種	U2
	・ 3 種	・ U-3-1　・ U-3-2
・ 日射熱遮へい複層ガラス	・ 4 種	E4
	・ 5 種	E5

・ 熱線反射ガラス

品種	断熱性	耐久性
・ 熱線反射ガラス 色調（ ・ ブルー　・ グレー）	・ 1 種	A種
	・ 2 種	・ A種　・ B種
・ 高性能熱線反射ガラス 色調（ ・ ブロンズ　・ シルバー（ 3種）・ シルバーグレー（ 2種））	・ 3 種	B種

反射映像面　・ 内面　・ 外面
映像調整　・ 行わない　・ 行う
適用箇所　・ 図示（ A047、048/147）
　ただし、乙種防火戸にはシルバー（ 3種）、それ以外はシルバーグレー（ 2種）を使用する）

		設計者	株式会社綜企画設計　九州支社 管理技術者　古元　俊治 1級建築士　278179号

仲津中学校校舎防音復旧工事
改修工事特記仕様書（３）
行橋市役所建築課　A－０３
H25. 8. 1版

・倍強度ガラス

材料板ガラスによる種類の名称	色調
・フロート 倍強度ガラス	−
・熱線吸収倍強度ガラス	・ブルー ・グレー ・ブロンズ

ガラスの留め材及び溝の大きさ

建具の種類	ガラス留め材	ガラス溝の大きさ（㎜）
アルミニウム製	・シーリング材 ・ガスケット ・グレイジングチャンネル形 ・	※改修標準仕様書表5. 13. 1による ・図示 ・
鋼製及び鋼製軽量	※シーリング材 ・	※改修標準仕様書表5. 13. 1による ・図示 ・
ステンレス製	※シーリング材 ・	※改修標準仕様書表5. 13. 1による ・図示 ・

⑯ ガラス用フィルム

名称	種類	張り面	性能値
・ガラス飛散防止フィルム	GS	※ 内張り ・外張り	飛散防止率D１
・日射調整フィルム GS			
・			

品質 JIS A 5759による

① 改修範囲 [6. 1. 3]

既存間仕切壁の撤去に伴う 当該壁の取り 合う 天井、壁及び床の改修範囲
※ 壁面より 両側100㎜程度とし、既存仕上げ に準じた仕上げを行う ・ 図示
天井内の既存壁の撤去に伴う 当該壁の取合う 天井の改修範囲
※ 壁面より 両側 600㎜ 程度とし、既存仕上げ に準じた仕上げを行う ・ 図示
天井の撤去に伴う 取合部の壁面の改修
※ 既存のまま ・ 図示

[6. 2. 2]

② 既存床の撤去及び下地撤修
ビニル床シート 等の除去 （※ 仕上げ材のみ（ 接着剤とも）
（・） 下地モルタルとも（（・） 図示の範囲 ・ 除去範囲全て）
合成樹脂塗床材の除去工法 ・ 機械的除去工法 ・ 目荒し工法
コンクリート 又はモルタル面の下地処理に用いるポリマーセメント モルタル及びエポキシ樹脂モルタルは、4章外壁改修工事 による。
改修後の床の 清掃範囲 ・ 図示 （・）改修範囲と 同じ

[6. 3. 2]

③ 既存壁の撤去及び下地撤修
間仕切壁撤去に伴う 他の構造体の補修
※改修標準仕様書4. 4. 9によるモルタル塗り
（ 塗り厚25㎜を 超える場合の補修 （・）行う ・行わない）
・図示

④ 木下地等の表面仕上げ [6. 5. 1]

表面仕上げの種別	適用箇所
・Ａ種	
※B 種	
・Ｃ種	
・Ｄ種	

5. 製材 S [6. 5. 2]

・「 製材の日本農林規格」による下地用針葉樹製材

施工箇所	樹種	寸法（㎜）	等級	形状	含水率	間柱材等の適用
			※ 2 級		※A種・ B種	・

・「 製材の日本農林規格」による造作用針葉樹製材

施工箇所	樹種	寸法（㎜）	等級	形状	含水率	間柱材等の適用
					※A種・ B種	

・「 製材の日本農林規格」による広葉樹製材

施工箇所	樹種	寸法（㎜）	等級	形状	含水率	間柱材等の適用
			※ 1 等		※A種・ B種	・

・「 製材の日本農林規格」以外の製材

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

・代用樹種を 使用できない箇所（ ）

⑥ 造作用集成材 S [6. 5. 2]

ホルムアルデヒド 放散量 ※規制対象外 ・
・「 集成材の日本農林規格」による造作用集成材

施工箇所	樹種	寸法（㎜）	見付け材面の品質	間柱材等の適用
			※1 等	・

・「 集成材の日本農林規格」による化粧ばり 造作用集成材

施工箇所	化粧薄板の樹種	芯材の樹種	寸法（㎜）	化粧薄板の厚さ（㎜）	見付け材面の品質	間柱材等の適用
					※1 等	・

・「 集成材の日本農林規格」による化粧ばり構造用集成柱

施工箇所	化粧薄板の樹種	芯材の樹種	寸法（㎜）	化粧薄板の厚さ（㎜）	間柱材等の適用
					・

・「 集成材の日本農林規格」以外の造作用集成材

施工箇所	樹種	寸法（㎜）	見付け材面の品質	含水率	間柱材等の適用
				※A 種 ・ B 種	・

・「 集成材の日本農林規格」以外の化粧ばり 造作用集成材

施工箇所	化粧薄板の樹種	芯材の樹種	寸法（㎜）	化粧薄板の厚さ（㎜）	見付け材面の品質	含水率	間柱材等の適用
						※A 種 ・ B 種	

・「 集成材の日本農林規格」以外の化粧ばり構造用集成柱

施工箇所	化粧薄板の樹種	芯材の樹種	寸法（㎜）	見付け材面の品質	化粧薄板の厚さ（㎜）	含水率	間柱材等の適用
						※A 種 ・ B 種	・

7. 造作用単板積層材 S [6. 5. 2]

ホルムアルデヒド 放散量 ※規制対象外 ・
「 単板積層材の日本農林規格」による造作用単板積層材

施工箇所	厚さ（㎜）	表面の化粧加工	防虫処理	間柱材等の適用
		・有り（ 加工 ・ 天然木加工・ 塗装加工） ・無し（ 等級: ）	・適用する ・適用しない	・

「 単板積層材の日本農林規格」以外の造作用単板積層材

施工箇所	厚さ（㎜）	表面の品質	防虫処理	含水率	間柱材等の適用
		・有り （加工・ 天然木加工・ 塗装加工） ・無し（ ）	・適用する ・適用しない	※14%以下	・

⑧ 床S張り 用合板等 S [6. 5. 2]

ホルムアルデヒド 放散量 ※規制対象外 ・
（・）普通合板 S

施工箇所	厚さ（㎜）	表板の樹種名	接着の程度	板面の品質	防虫処理	難燃処理	防炎処理	間柱材等の適用
教室等	※5. 5 （・）15	・ラワン ・シナ	※1類 ・2類	広葉樹 ※2等以上 ・ 1等 針葉樹 ※O-D以上 ・	（・）適用する ・適用しない	・適用する （・）適用しない	・適用する （・）適用しない	・

（・）構造用合板 S

施工箇所	厚さ（㎜）	等級	表板の樹種名	接着の程度	板面の品質	有効断面係数比	防虫処理	強度等級	間柱材等の適用
教室等	※12 （・）9	※2級以上 ・1級		※1 類 ・特類	※O-D以上 ・		・適用する ・適用しない	・適用する （ ） ・適用しない	・

（・）パーティクルボード S

施工箇所	厚さ（㎜）	表裏面の状態による区分	曲げ応力による区分	接着剤による区分	難燃性による区分
教室等	※15 （・）20		※13タイプ ・	※P又はM ・	

・構造用パネル

施工箇所	厚さ（㎜）	等級
		・１級 ・２級 ・３級 ・４級

⑨ 接着剤 [6. 5. 3] [6. 8. 2] [6. 9. 3] [6. 11. 4. 5]

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

10. 防腐・防蟻処理 [6. 5. 5]

・防腐、防蟻処理が不要な 樹種による製材及び集成材
適用箇所: （ ）

・薬剤の加圧注入による防腐・防蟻処理

適用部位	保存処理性能区分
	・K２ ・K３ ・K４

・薬剤の塗布等による防腐・防蟻処理

適用部位	処理の方法
	※改修標準仕様書6. 5. 5(a)(ⅲ)②アⅱによる
	※改修標準仕様書6. 5. 5(a)(ⅲ)②アⅱによる
	※改修標準仕様書6. 5. 5(a)(ⅲ)②アⅱによる

・ボード 原料接着剤への薬剤混入による防腐、防蟻処理
適用箇所（ ）

⑪ 軽量鉄骨天井下地 [6. 6. 2〜4]

野縁等の種類
屋外（ ※ 25 形 ・ 19 形） 屋内（ ※ 19 形 ・ 25 形）
・屋外の軒天井、ピロティ 天井等
工法
建築基準法に基づき 定まる風圧力及び積雪荷重に対応した工法
※適用する（ 建築基準法に基づき 定まる風圧力の（ ・1 ・1. 15 ・1. 3）倍の風圧力及び積雪荷重に対応した工法）
・適用しない
野縁受、吊ボルト 及びインサート の間隔 ・図示 ・
周辺部の壁からの 間隔 ・図示 ・
野縁の 間隔 ・図示 ・

既存の埋込みインサート （・）使用する ・使用しない
あと施工アンカーの 引抜き試験 ・行う（ 屋外の場合の方法: ）
（・）行わない

・吊りボルト の間隔が900㎜を 超える場合
補強方法 ※図示 ・

・天井のふところが1. 5m以上3. 0m以下の場合
補強方法 ※改修標準仕様書6. 6. 4(h)(1)(2)による

・天井のふところが3. 0mを 超える場合
補強方法 ※図示 ・

・天井下地材における 耐震性を 考慮した補強
補強箇所 ※図示 ・
補強方法 ※図示 ・

⑫ 軽量鉄骨壁下地 [6. 7. 3] [表6. 7. 1]

スタッド 、ランナーの種類
※改修標準仕様書6. 7. 3によるスタッド の高さ による区分に 応じた種類

スタッド の高さが5mを 超える場合 ※図示 ・

⑬ ビニル床シート S [6. 8. 2. 3]

種類	JIS 記号	施工箇所	色柄	特殊機能	厚さ（㎜）	備考
（・）発泡層のないもの	※FS （・）TS	仕上表による	・無地 （・）マーブル柄	・帯電防止 ・耐積載重性 ・防滑性 （・）耐薬品性	※ 2. 0 ・	サンゲツ グラニット同等品
・発泡層のあるもの	・		・無地 ・柄物			

工法 ※ 熱溶着工法 ・ 突付け（ 施工箇所: ）
特殊機能
帯電防止 ・帯電防止性能評価値（ JIS A 1455） 1. 2以上〜3. 2未満
又は体積電気抵抗値（ JIS A 1454） 1×10^7 〜1×10^10 Ω程度
・

14. ビニル床タイル S [6. 8. 2]

JIS記号	施工箇所	色柄	寸法	特殊機能	厚さ（㎜）	備考
・ＦＴ		・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	・帯電防止 ・防滑性	※ 2. 0 ・ 2. 5 ・ 3. 0	
・ＫＴ	仕上表による	・無地 ・柄物	・300×300 ・450×450	・帯電防止 ・防滑性	・ 2. 0 ・ 3. 0	
・ＦＯＡ		・無地 ・柄物	・500×500	・帯電防止 ・防滑性	・	

特殊機能
帯電防止 ・帯電防止性能評価値（ JIS A 1455） 1. 2以上〜3. 2未満
又は体積電気抵抗値（ JIS A 1454） 1×10^7 〜1×10^10 Ω程度
・

⑮ ビニル幅木 [6. 8. 2]

材質 （・）軟質 ・硬質
高さ（㎜） ※60 ・75 （・）100
厚さ（㎜） ※1. 5以上 ・

16. カーペット 敷き S [6. 9. 3〜4] [表6. 9. 1]

種別	パイル形状	織り方	色柄等	帯電性	備考
・Ａ種 ・Ｂ種 ・Ｃ種	・カットパイル ・ループパイル ・カット、ループ 併用	・ウィルトン カーペット ・ダブ ルフェースカーペット ・アキスミンスター カーペット（標準品）	・無地 ・柄物	・適用する （ 性能: ※人体帯電圧3kv以下 ・ ） ・適用しない	

下敷き材 ※反毛フェルト（ JIS L 3204） の第2種2号 呼び厚さ 8㎜

・ タフテッドカーペット

パイル形状	パイル長さ（㎜）	工法	帯電性	備考
・カットパイル	・5〜7 ・	※全面接着工法 ・グリッパー 工法	・適用する （ 性能: ※人体帯電圧3kv以下 ・ ） ・適用しない	
・ループパイル	・4〜6 ・			
・レベルループ パイル	・4 ・			
・カット、ループ 併用	・			

下敷き材（グリッパー工法の場合）
※反毛フェルト（ JIS L 3204） の第2種2号 呼び厚さ 8㎜ ・

・ ニードルパンチカーペット
厚さ（㎜）（ ）
帯電性 ・適用する（ 性能: ※人体帯電圧3kv 以下 ・ ）
・適用しない
備考（ ）

・ タイルカーペット

パイル形状	種別	施工箇所	寸法	総厚さ（㎜）	備 考
※ ループパイル	※ 第一種 ・ 第二種	仕上表による	※ 500×500 ・	※ 6. 5 ・	
・ カットパイル	・ 第一種 ・ 第二種		※ 500×500 ・	※ 6. 5 ・	
・ カット・ループ併用	・ 第一種 ・ 第二種		※ 500×500 ・	※ 6. 5 ・	

タイルカーペット の敷き 方 平 場 ※市松敷き ・模様敷し ・
階段部分 ※模様敷し ・市松敷き ・
見切り、押え金物 ・適用する（ 材質、形状等 ※図示 ・ ）
（・）適用しない

17. 合成樹脂塗床 [6. 10. 2〜3]

種別	施工箇所	工法	仕上げの種類
・厚膜型塗床材 弾性ウレタン樹脂系塗床			※平滑仕上げ ・防滑仕上げ ・つや消し 仕上げ
・厚膜型塗床材 エポキシ樹脂系塗床		・薄膜敷込 展べ 工法 ・厚膜敷込 展べ工法 ・樹脂砂敷込工法	・平滑仕上げ ・防滑仕上げ
・薄膜型塗床材			
・アクリル樹脂塗床 （ JIS K 5970）			工程 塗布量（ kg/㎡） ・ 表面仕上げ ・平滑 ・防滑 溶剤 ・水性色 ・溶剤系 ・無溶剤系 仕上げ色 ・標準色 ・

塗料のホルムアルデヒド 放散量 ※規制対象外

⑱ フローリング張り [6. 11. 2〜7]

単層フローリング S

種類	工法	樹種	厚さ（㎜）	大きさ	仕上塗装	間柱材等の適用
・ フローリング ボード	・釘留め工法（根太張り）	※ なら ・メープル	12	板幅75 板長さ500以上	・塗装品 ・無塗装品	・
	・釘留め工法（直張り）	※ なら ・	・12以上 ・	板幅75 板長さ500以上		・
	・接着工法	※ なら ・	・12以上 ・	板幅75 板長さ500以上		
・ フローリング ブロック	・接着工法	※ なら ・	15	303×303	・塗装品 ・無塗装品	・
	・モルタル埋込工法	※ なら ・	※15 ・	¥UP-203B303×303 ・	・塗装品 ・無塗装品	・
・ モザイクパーケット	接着工法	・	・	・	・塗装品 ・無塗装品	・

天然木化粧複合フローリング S

種類	工法	樹種	厚さ／大きさ（㎜）	種別	防腐処理	塗装仕上げ	間柱材等の適用
（・）複合1種フローリング ・複合2種フローリング ・複合3種フローリング	・釘留め工法（根太張り） （・）釘留め工法（直張り）	※なら （・）メープル		・A種 ・B種 ※C種	（・）適用する ・適用しない	（・）塗装品 ・無塗装品	・
	・接着工法	※なら ・	板厚 ・8以上 ・ 板幅 ・75以上 板長さ 900以上				・

フローリング及び接着剤の ホルムアルデヒド の放散量 ※ 規制対象外
接着工法の場合の緩衝材 ※合成樹脂発泡シート
現場塗装仕上げ ・行う（ 施工箇所 ）
※ウレタン樹脂ワニス塗り
・オイルステインの上、ワックス塗り
・生地のままワックス塗り
・行わない

⑲ 畳敷き [6. 12. 2]

種別 ・A種 （・）B種 ・C種 ・D種（ 畳床: KT-Ⅰ ・KT-Ⅱ （・）KT-Ⅲ ・KT-K ・KT-N ）
下地の種類 （・）標準仕様書 表12. 6. 1による床組
・ポリスチレンフォーム床下地（ ノンフロン ） S

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

⑳ せっこうボード その他のボード 張り [6. 13. 2〜3]

種 類	JIS 記号	厚さ（㎜）、規格等
・ 硬質木毛セメント 板 S	HW	・ 15 ・ 20 ・ 25
・ 中質木毛セメント 板 S	MW	・ 15 ・ 20 ・ 25
・ 普通木毛セメント 板 S	NW	・ 15 ・ 20 ・ 25
・ 硬質木片セメント 板 S	HF	・ 12 ・ 15 ・ 18 ・ 21
・ 普通木片セメント 板 S	NF	・ 30
（・）けい酸カルシウム板	0. 8FK 1. 0FK	タイプ 2（ 無石綿） （・） 6 ・ 8
（・）ロックウール化粧吸音板	DR	・ フラット タイプ（（・） 9 （ 不燃） 12 ・ ） ・ 凹凸タイプ（・ 12 （ 不燃） 15 ・ 19 ・ ）
・ ロックウール吸音ボード 1号	RW-B	・ 25 ・
（・）グラスウール吸音ボード 号32K	GW-B	（・） 25（ ガラスクロス along） ・
（・）せっこうボード	GB-R	（・） 12. 5（ 不燃） ・ 15（ 不燃） ・ 9. 5
（・）不燃積層せっこうボード	GB-NC	9. 5（ 不燃） 化粧無（ 下地張り 用） 化粧有（ トラバーチン模様）
（・）シージングせっこうボード	GB-S	12. 5（ 不燃）
（・）強化せっこうボード	GB-F	（・） 12. 5（ 不燃） ・ 15（ 不燃）
・ せっこうラスボード	GB-L	9. 5
（・）化粧せっこうボード（ 木目）	GB-D	6. 0（ 不燃） 幅 440㎜ 程度 ※DIC フネン 目透かし貼模様（ ・ 柾目 ・ 板目） 専用下地材有り
（・）化粧せっこうボード（ トラバーチン模様）	GB-D	9. 5（ 準不燃）
・ 普通合板 S		表面の材種 生地、透明塗料塗り （ ※クリア程度 ・ ） 不透明塗料塗り （ ※しな 程度 ・ ） 板面の品質（ ） 厚さ（㎜）（ ） 接着の程度（ ） ・防虫処理 ・難燃処理 ・防炎処理
・ 天然木化粧合板 S		樹種名（ ） 厚さ（㎜）（ ） 接着の程度（ ） ・防虫処理 ・難燃処理 ・防炎処理
・ 特殊加工化粧合板 S		化粧加工の方法（ ・オーバーレイ ・プリント ・塗装） 表面性能（ ）タイプ 厚さ（㎜）（ ） 接着の程度（ ） ・防虫処理 ・難燃処理 ・防炎処理
・ メラミン樹脂化粧板		JIS K 6902 による （ ※1. 2 ・ ）
・ ポリエステル樹脂化粧板		
・ ミディアムデンシティファイバーボード S	MDF	・ 3 ・ 7 ・ 9 ・ 12
・ 単板張り パーティクルボード S		・ 無研磨板 ・ 研磨板 ・ 10 ・ 12 ・ 15 ・ 18
・ 化粧 パーティクルボード S		・ 単板オーバーレイ ・プラスチックオーバーレイ ・ 塗装 ・ 10（ 難燃） 12（ 難燃） ・
・ ハードボード（ 素地） S	HB	・ 研磨板 （ ・スタッコ ・テンパー ）
・ ハードボード（ 化粧） S		・ 内装用 ・ 外装用 ・ 2. 5 ・ 3. 5 ・ 5 ・ 7
・ インシュレーションボード S	IB	A級（ ・ 天井仕上 ・ 内装仕上 ・ ） ・ 9 ・ 12 ・ 15 ・ 18

せっこうボード 等の下地は図示による。
遮音シール材 ・適用する（ ・シーリング材 ・ジョイントコンパウンド）
（・）適用しない
合板類、MDF 及びパーティクルボード のホルムアルデヒド 放散量
※規制対象外 ・
合板類の 表面仕上げ ※B種 ・ A種
せっこうボード の目地工法 （・） 仕上げ表による

設計者 株式会社綜企画設計 九州支社
管理技術者 古元 俊治
1級建築士 278179号

仲津中学校校舎防音復旧工事
改修工事特記仕様書（４）
行橋市役所建築課
A－０４
H25. 8. 1版

6 内装改修工事（続き）

21. 壁紙張り [6.14.2~3]

ホルムアルデヒド 放散量 ※規制対象外

施工箇所	壁紙の種類					防火種別		商品名（種類）
	紙	繊維	プラスチック	無機質	その他			
教室等（展示用壁紙）	・	・	・	・	・	・ 不燃・準不燃		サンゲツ サンフォーム・ベーシック
	・	・	・	・	・	・ 不燃・準不燃		
	・	・	・	・	・	・ 不燃・準不燃		
	・	・	・	・	・	・ 不燃・準不燃		

モルタル・プラスター面の下地調整 ※R種
コンクリート・ＡＬＣ面の下地調整 ※R種
せっこうボード面の下地調整 ※R種

22. モルタル塗り [6.15.3、6]

吸水調整材は、改修標準仕様書表4.2.2による。
既張目地材 ・設ける 施工箇所（ ） 形状（※図示 ・ ）
・設けない
床目地 ・設ける（工法:押し目地 ・ ）
・設けない

23. タイル張り [6.16.2~4]

伸縮調整目地の位置 床タイル （※縦、横とも4m以内ごと ・図示 ・ ）
床タイル以外 （ ・図示 ・ ）

・セメントモルタルによる陶磁器質タイル張り
タイルの形状、寸法等

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

標準的な曲がりの役物は一体成形とする
試張張り ・行う ・行わない
見本焼き ・行う ・行わない

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

・接着剤による陶磁器質タイル張り
タイルの形状 寸法等

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

標準的な曲がりの役物は一体成形とする
試張張り ・行う ・行わない
見本焼き ・行う ・行わない

内装壁タイル接着材張りに使用する有機質接着剤のホルムアルデヒド放散量
※規制対象外 ・

24. セルフレベリング材塗り [6.17.2~3]

種類 ・せっこう系 ・セメント系
塗厚（mm） ・

25. フリーアクセスフロア （20.2.2）

施工箇所	構法	寸法（mm）	高さ（mm）	耐震性能	所定荷重（N）	表面仕上げ材	備考
	・パネル構法 ・溝構法	・500×500 ・	50	・1.0G ・0.6G	・3000 ・5000	・帯電防止床タイル ・タイルカーペット ・	
	・パネル構法 ・溝構法	・500×500 ・		・1.0G ・0.6G	・3000 ・5000	・帯電防止床タイル ・タイルカーペット ・	
	・パネル構法 ・溝構法	・500×500 ・		・1.0G ・0.6G	・3000 ・5000	・帯電防止床タイル ・タイルカーペット ・	

寸法精度
※標準仕様書20.2.2(b)(5)（ⅰ）～（ⅲ）による ・
厚さ ±0.5mm
平坦度 パネル周辺部 1.0mm以下
図心と各頂点を結ぶ3線上部 2.0mm以下
表面仕上材の品質、性能は、標準仕様書19章による。
床パネルの材質 ※アルミ合金ダイカスト製、スチール製又は複合材等
構成材の材質 ・アルミニウム製 ・鋼製（ 仕上げ: 亜鉛めっき ） ・
スロープ及びボーダー ・製品所の仕様による ・図示
配線用取り出しパネル
フリーアクセスフロア全体面積に対する設置割合 ・20~30パーセント ・
配線取り出し開口 ・パネル1枚につき、40mm×80mm 程度の開口1箇所以上
・図示
空調吹出し口 ・吸い込み口 パネル ・なし ・あり（ 形式、施工箇所: 図示）

（性能・試験方法
ローリングロード性能 ・適用する 適用室
※適用しない
ローリングロード試験
3,000N 積載荷重1000N時において、最大変形量1.5mm以下
（使用上有害な変形、欠け、割れがたつきなどの欠点がないこと）
5,000N 積載荷重1000N以上において、最大変形量1.0mm以下
（使用上有害な変形、欠け、割れがたつきなどの欠点がないこと）

26. 可動間仕切 （20.2.3）

構成形式	構成基材の種類		総厚さ（mm）	表面仕上材			遮音性（db/500Hz）	防火性能
	スタッド	パネル		材質	厚さ（mm）	パネル表面仕上げ		
・スタッド式（内蔵 ・スタッド式（露出 ・パネル式 ・スタッドパネル式	スチール	スチール	60	・鋼板 ・	・0.6 ・0.8 ・0.5	・メラミン樹脂焼付又はアクリル樹脂焼付 ・壁紙張り	・0 ・12 ・20 ・28 ・36	・不燃

パネル内に取付ける建具 ・あり（※図示 ・ ） ・なし
表面仕上材を壁紙張りとする場合の品質、性能は標準仕様書19章による

6 内装改修工事（続き）

27. 移動間仕切 （20.2.4）

構成形式	操作方法	圧縮装置の操作方法	総厚さ（mm）	表面仕上材		遮音性（db/500Hz）
				材質	パネル表面仕上げ	
・平行方向 移動式 ・二方向 移動式	・手動式 ・電動式 ・部分電動式	・プッシュ式 ・ハンドル式 ・		・鋼板 ・	・焼付塗装 ・壁紙張り ・	・36未満 ・36以上

パネル表面仕上げの壁紙張りの品質、性能 標準仕様書19章による
遮音性能は、ＪＩＳＡ6512に準拠し、中心周波数500Hzの音についての透過損失とする
ハンガーレールの取付け下地の補強
※取付け全重量の5倍以上の荷重に対して、使用上支障のない垂れ及び変形量となるように補強する。
・図示

28. トイレブース （20.2.5）

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

※三和シャッター エスクールＴＡ３０（特注色）同等品以上

29. 視覚障害者用床タイル （11.2.2）（19.2.2）

施工箇所		種類	寸法（mm）	厚さ（mm）
屋内		・塩化ビニル製	・300×300	・7.0
		・磁器質タイル・せっ器質タイル	・300×300	・
		・レジンコンクリート製・コンクリート製	・300×300	・
屋内		・磁器質タイル・せっ器質タイル	・300×300	・
		・レジンコンクリート製・コンクリート製	・300×300	・

ブロックパターンは ＪＩＳＴ 9251 による

30. 階段滑り止め （20.2.6）

材種	幅（mm）	取付け工法	端部フラットエンド	
・ステンレス製（SUS304）ビニルタイヤ入り	・約55 ・	※接着工法 ・埋込み工法	・あり	・ビニル製 ・ステンレス製
			・なし	―

31. 床目地棒 （20.2.6）

床仕上げの異なる箇所には目地棒を入れる
※ステンレス製 □型 幅40程度（ｱﾙ1.5） 4―3 1―1
・ステンレス製 6×12 ・黄銅製 6×12 4―3 1―2

32. 手すり

材種	表面仕上げ	直径（mm）	取付箇所	備考
・集成材	・クリアラッカー ・	・35 ・45 ・		
・ステンレスパイプ	・ＨＬ			
・鋼製パイプ	・ＥＰ―Ｇ ・ＳＯＰ ・			
・ビニル製ハンドレール	・			

点字表示板 （ ）箇所
ＪＩＳＴ 0921に基づく 点字の表示順則及び点字表示方法による
※ポリカボネード製 大きさ 120×150程度 厚み 0.1程度
・塩ビ製 大きさ 100×125程度 厚み 0.1程度

33. ブラインド （20.2.12）

形式	操作方法	種類	スラットの材種	スラット幅（mm）	ボックス・レールの材種	寸法取付箇所
・横型	・手動	※ギヤ式 ・コード式 ・操作棒式	※ アルミニウム合金製 ・	・ 25 ・	※鋼製 ・	・図示（A041、A042、A147図による）
	・電動	―				
・縦型	・手動	※2本操作ｺｰﾄﾞ式 ・1本操作ｺｰﾄﾞ式 ・	・アルミスラット ・クロススラット ・	・ 80 ・ 100	ｱﾙﾐﾆｳﾑ合金製	・図示 ・
	・電動	―				

アルミスラット 焼付け塗装仕上げ
クロススラット 消防法で定める防炎性能の表示がある特殊繊維加工
ポリエステル繊維又は繊維を原料とする合成繊維を使用した製品を使用する場合 G

34. カーテン （20.2.14）

形式		開閉操作	ひだの種類	きれ地の種別、品質、特殊加工等	取付箇所	備考
・シングル ・ダブル	・片引き ・引分け	・手引き ・ひも引き ・電動	・フランスひだ（1.5倍） ・箱ひだ、つまひだ ・プレーンひだ、片ひだ	サンゲツ ジャマイカⅡ 同等品	・図示 ・	一般
・シングル ・ダブル	・片引き ・引分け	・手引き ・ひも引き ・電動	・フランスひだ（2倍） ・箱ひだ、つまひだ ・プレーンひだ、片ひだ	サンゲツ キングストン 同等品	・図示 ・	暗幕

使用される繊維のうち、ポリエステル繊維又は繊維を原料とする合成繊維を使用した製品を使用する製品については G とする
暗幕カーテンの両端 上部及び召合せの重なり ※300mm以上

35. ブラインドボックス及びカーテンボックス

溝型×深さ（mm） ・90×150 ・120×80 ・120×150 ・150×80 ・図示
材質 ・鋼心材（仕上げ: ＣＬ）
・アルミニウム製 押出し型材（市販品
表面処理・ C-1
・C-2（・アンバー ・ブロンズ ・ブラック系 ・ステンカラー）
・
成膜等の種類 ※標準仕様書14.2.1による ・
・鋼製（仕上げ: ）

36. コーナービード（壁ボード出隅隔離金物

材質 ※アルミニウム押出形材総込型 ・（ ）
※シルバー ・焼付 ・（ ）
施工箇所 ※図示（平面図・平面詳細図による）

37. 天井見切縁

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

6 内装改修工事（続き）

38. 天井点検口

材種	寸法	形式		外枠	内枠
※アルミニウム製 ・	・450×450 ・600×600 ・	・一般形 ・気密形	・屋内外用 ・屋内用	・額縁タイプ ・目地タイプ	・額縁タイプ ・目地タイプ

（品質・性能・試験方法
建築材料等品質性能表による

39. 床点検口

材種	寸法	形式		備考
・アルミニウム製 ・ステンレス製 ・鋼製	・450×450 ・600×600 ・	・一般形 ・密閉形 ・結露防止形	・屋内外用 ・屋内用	・鍵付き ・鍵なし

（品質・性能・試験方法
建築材料等品質性能表による

40. 仕上塗材仕上げ （15.5.2）

建物内部に使用する塗料のホルムアルデヒド放散量
※規制対象外 ・
仕上塗材の種類

種類	呼び名	防火材料	仕上げの形状等
・薄付け仕上塗材	・内装薄塗材E		・砂壁状じゃり ・京壁状じゃり
・厚塗材	・内装薄塗材W		
・軽量骨材仕上塗材	・吹付け軽量塗材		・砂壁状
	・こて塗用軽量塗材		・京壁状

7 塗装改修工事

① 材料 [7.1.3]

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

② 下地調整 [7.2.2~7]

塗替えＲＢ種の場合の既存塗膜の除去範囲
※塗替え面積の30% ・図示 ・

下地調整

下地面の種類	下地調整の種別		ひび割れ部の補修
	塗替え	新規	
木部	※ＲＢ種	・ＲＡ種・ＲＢ種	・
鉄鋼面	※ＲＢ種	ＲＡ種	
亜鉛めっき面	※ＲＢ種	ＲＡ種	
亜鉛めっき面（鋼製建具）	※ＲＢ種	ＲＣ種	
モルタル、プラスター面	※ＲＢ種	・ＲＡ種・ＲＢ種	・行う ・行わない
コンクリート面（DP以外）、ＡＬＣパネル面	※ＲＢ種	ＲＡ種	・行う ・行わない
コンクリート面（DP）、押出成形セメント板面	・	ＲＡ種	・行う ・行わない
せっこうボード面及びその他ボード面	※ＲＢ種	・ＲＡ種・ＲＢ種	-

③ 錆止め塗料塗り [7.3.2~3]

錆止め塗料塗りの種別

塗装面			塗料	工程
鉄鋼面	EP-G以外	塗替え	Ａ種	※Ｃ種
		新規鉄鋼面見え掛り	Ａ種	※Ａ種
		新規見え隠れ	Ａ種	※Ｂ種
	EP-G	塗替え	Ｂ種	※Ｃ種
		新規鉄鋼面見え掛り	Ｂ種	※Ａ種
		新規見え隠れ	Ｂ種	※Ｂ種
亜鉛めっき面	EP-G以外	塗替え	※Ａ種	※Ｃ種
		新規鉄鋼面見え掛り	※Ａ種	※Ａ種
	EP-G	塗替え	Ｃ種	※Ｃ種
		新規鉄鋼面見え掛り	Ｃ種	※Ａ種

④ 塗装

塗装の種類	塗装面	工程	
		塗替え	新規
・合成樹脂調合ペイント塗り（SOP） 塗料の種別 ※1種 ・2種	木部屋外	※B種 ・	※ A種
	木部屋内	※B種 ・	※ B種
	鉄鋼面	※B種 ・	※B種 ・A種
	亜鉛めっき鋼面（鋼製建具）	※A種 ・	※ B種
	亜鉛めっき鋼面（鋼製建具以外）	※B種 ・	※ B種
・クリヤラッカー塗り（CL）		※B種 ・A種	※B種 ・A種
・フタル酸樹脂エナメル塗り（FE）		―	―
・アクリル樹脂系非水分散型塗料塗り（NAD）		※B種 ・A種	※B種 ・A種
・耐候性塗料塗り（DP）	鉄鋼面（上塗り等級（ ）級）	・	A種
	亜鉛めっき鋼面（上塗り等級（ ）級）	・	A種
	コンクリート面及び押出成形セメント板面	・	・
・つや有合成樹脂エマルションペイント塗り（EP-G）	コンクリート面等	※B種 ・	※B種 ・A種
	屋内の木部	※B種 ・	※ A種
	屋内の鉄鋼面	※B種 ・	※B種 ・A種
	屋内の亜鉛めっき鋼面	※B種 ・	※B種 ・A種
・合成樹脂エマルションペイント塗り（EP）		※B種 ・	※ B種
・合成樹脂エマルション模様塗料塗り（EP-T）		※B種 ・	※B種 ・A種
・ウレタン樹脂ワニス塗り（UC）		※B種 ・A種	※B種 ・A種
・ラッカーエナメル塗り（LE）		※B種 ・A種	※B種 ・A種
・オイルステイン塗り（OS）		―	
・木材保護塗料塗り（WP）		※B種 ・A種	※B種 ・A種

つや有合成樹脂エマルションペイント塗り（コンクリート面、モルタル面、プラスター面、せっこうボード面、その他ボード面の塗替えの場合のしみ止め
※改修標準仕様書7.9.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする ・
合成樹脂エマルションペイント塗りの塗替えの場合のしみ止め
※改修標準仕様書7.10.1の工程1の下塗りをしみ止めシーラーとする ・

・高日射反射塗料塗り G
下地調整（改修標準仕様書7.2.2） ・ＲＡ種 ・ＲＢ種 ・ＲＣ種

工程	塗料その他				塗付け量（kg/㎡）
	規格番号	規格名称	種類	等級	
塗料塗り	JIS K5675	耐候性屋根用塗料	2種	・1級 ・2級 ・3級	塗料製造所の仕様による

5. フッ素樹脂塗装 打放しコンクリート面保護工法
（下塗材 水性 浸透性吸水防止材
（上塗材 ・水性フッ素樹脂クリアー
・水性フッ素樹脂カラークリアー

6. 焼付塗装

素材	焼付種別	仕上げ	コート	ベーク	部位
・アルミニウム	・フッ素樹脂 ・ウレタン樹脂 ・アクリル樹脂	・ソリッド ・メタリック			
・ステンレス	・フッ素樹脂 ・ウレタン樹脂 ・アクリル樹脂	・ソリッド ・メタリック			
・亜鉛メッキ鋼板	・フッ素樹脂 ・ウレタン樹脂 ・アクリル樹脂	・ソリッド ・メタリック			

設計者
株式会社綜企画設計 九州支社
管理技術者 古元 俊治
1級建築士 278179号

仲津中学校校舎防音復旧工事
改修工事特記仕様書（5）
行橋市役所建築課
A-05
H25.8.1版

8 環境配慮改修工事

①アスベスト 除去工事 共通事項

石綿作業主任者
石綿作業主任者技能講習又は平成18年3月以前の特定化学物質等作業主任者技能講習を修了した者のうちから選任する。

特別管理産業廃棄物管理責任者
保温材について排出事業者は、特別管理産業廃棄物管理責任者の資格を有するものを選任し 管理させる。

アスベスト 粉じん濃度の測定方法は、改修標準仕様書 9. 1. 1)による

専門測定機関は、改修標準仕様書 9. 1. 1(e)による
報告書の作成は、改修標準仕様書 9. 1. 1(d)による

官公署その他への手続き
改修標準仕様書1. 1. 3)によるほか、次の必要な手続きを行う 。
（1）建築物解体等作業届(所管労働基準監督署)
（2）特別管理産業廃棄物管理責任者設置報告書(都道府県知事又は市長)

洗浄設備
（1）洗眼、うがいの設備を設ける。
（2）更衣設備等を設ける

表示・掲示
改修標準仕様書9. 1. 2(f)による表示・掲示を行う 。

作業場の養生
・処理場所をプラスチックシート 等で囲い、外部への粉じん飛散を防止する。
・全面養生(床及び壁) 対象室(、 、)
・部分養生(床及び壁の対象部位+1m) 対象室(上記全面養生室以外)
・処理場所付近をビニルシート 等の適切な方法にて養生を行う
アスベスト 含有保温材等の除去については、改修標準仕様書9. 1. 3)による。

②アスベスト 成形板の処理等

処理を行う アスベスト 成形板の仕様等

材 料 名	厚さ（mm）	処理を行う 範囲
・スレート 波板		※図 示
・サイディング		※図 示
・ロックウール吸音板	12	※図 示
・石綿セメント 板	5	※図 示
・ビニル床タイル	2	※図 示
・ビニル床シート	2	※図 示
・ビニル幅木		※図 示
・ケイ酸カルシウム板	5	※図 示
・軟質木毛セメント 板		※図 示

施工調査 ※行う（改修標準仕様書9. 1. 1(d)による） ・行わない [9. 1. 1]

調査対象アスベスト 成形板の種類

・スレート 波板	・ロックウール吸音板	・ビニル床タイル
・スレート スギ 目板	・けい酸カルシウム板	・ビニル床シート
・スレート 平板	・スラグ入石こうボード	・ビニル幅木
・スレート 軟質板	・石綿セメント 板	・無機質系壁紙
・住宅用屋根スレート	・化粧けい酸カルシウム板	・
・サイディング	・石綿セメント 円筒	・
・押出成型セメント板	・	・

・アスベスト 含有建材の石綿含有率測定
※ JIS A 1481 「 建材製品中のアスベスト 含有率測定方法」による。
・（ ）

材 料 名	定性分析	定量分析
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）

アスベスト 粉じん濃度測定 [9. 1. 1]
・行わない
・行う（下表による）
測定室・ ・ ・ ）

測定時期	測 定 場 所	室名( ) 測定点	室名( ) 測定点	備考
処理作業前	処理作業室内	( )点	( )点	
	施工区画前辺又は敷地前辺	( )点	( )点	
	処理作業室内	( )点	( )点	
処理作業中	セキュリティーゾーン入口	( )点	( )点	
	負圧・除じん装置の排出口	( )点	( )点	
	施工区画前辺又は敷地前辺	( )点	( )点	
処理作業後	処理作業室内	( )点	( )点	
	施工区画前辺又は敷地前辺	( )点	( )点	
測 定 点 合 計		(点)		

③吹付けアスベスト の処理 [9. 1. 1]

吹付けアスベスト の施工調査 ※行う

アスベスト 含有分析調査 ・行う
※JIS A 1481 「 建材製品中のアスベスト 含有率測定方法」による。
・（ ）

材 料 名	定性分析	定量分析
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）
・	・（検体数: ）	・（検体数: ）

試料採取箇所 ※図示 ・（ ）

アスベスト 粉じん濃度測定
※行う

測定時期	測 定 場 所	室名( ) 測定点	室名( ) 測定点	備考
処理作業前	処理作業室内	( )点	( )点	
	施工区画前辺又は敷地前辺	( )点	( )点	
	処理作業室内	( )点	( )点	
処理作業中	セキュリティーゾーン入口	( )点	( )点	
	負圧・除じん装置の排出口	( )点	( )点	
	施工区画前辺又は敷地前辺	( )点	( )点	
処理作業後	処理作業室内	( )点	( )点	
	施工区画前辺又は敷地前辺	( )点	( )点	
測 定 点 合 計		(点)		

測定室・ ・ ・ ）
測定点・ 表による ・各測定場所毎1ヶ所 合計8点)

8 環境配慮改修工事（続き）

アスベスト 含有吹付け材の除去 [9. 1. 3]
除去対象範囲 ※図示
除去工法 ※[9. 1. 3](b)(1)(i)～(iv)による
除去した アスベスト 含有吹付け材の処理
※密封処理
・セメント 固化

4. アスベスト 含有保温材等の処理 [9. 1. 1]

アスベスト 含有保温材等の施工調査 ※行う
処理を行う アスベスト 含有保温材等の仕様等

材 料 名	厚さ（mm）	処理を行う 範囲
・アスベスト 含有保温材		※図 示
・アスベスト 含有耐火被覆板		※図 示
・アスベスト 含有断熱材		※図 示

5. 断熱材 S [9. 3. 2][9. 5. 2]

フェノールフォームのホルムアルデヒド の放散量
※※規制対象外品 ・第三種品

・打込み断熱材

材 種	発泡剤の種類	種 類	厚 さ
・ビーズ 法ポ リスチレンフォーム保温材	A種		
※押出法ポ リスチレンフォーム保温材	A種	※保温板2種(一 般 部) ・保温板3種(接地部分)	※25 ・( ) ・( )
・硬質ウレタンフォーム	A種		
・フェノールフォーム	A種		

既存外壁の処置 [9. 3. 3]
既存外壁の仕上材の撤去 ・行う
下地面の清掃 ・行う
下地面欠損部の改修工法 ）

通気層 ・有（厚さ ）
・

現場発泡断熱材 A種1） [9. 5. 3]

難燃性	厚さ(mm)	施 工 箇 所
難燃性を 有すること	・ 25 ・( )	※※屋根り 等の断熱材料種断部分、ルーフ ドレン廻り の床版下等、部分的に後張りとしなければならない箇所 ・

6. 屋上緑化改修工事 S [9. 6. 1, 2, 3]

植栽基盤及び材料
屋上緑化軽量システム ※※適用する ・適用しない
芝及び地被類の植栽並びに種別等 ※※図示
見切り 材、 舗装材、水抜き管、マルチング材等 ※※図示

（ 品質・性能、試験方法）
建築材料等品質性能表による

工法
建築基準法に基づき 定まる風圧力に対応した工法
※※適用する(建築基準法に基づき 定まる風圧力の（ ・1 ・1.15 ・1.3）倍の風圧力に対応した工法)
・適用しない

かん水装置 ・設置する(種類 ・ ・)
既存保護層の撤去 ・行う ・行わない

支柱 ・設置する （ 種類 ・図示 ・ ）

7. 透水性アスファルト舗装改修工事 [9. 7. 2、3、5~9]

適用箇所: 歩道
既存舗装の撤去及び再利用 ※※図示
路床
路床の材料

種別	材料	厚さ(mm)
・盛土	・A種 ・B種 ・C種 ・D種 ・建設汚泥から 再生した処理土 G	・図示 ・
・遮断層	・JIS砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量10%以下) ・	・図示 ・
・凍上抑制層	・再生クラッシャラン G ・クラッシャラン ・切込み砂利 ・JIS砂、海砂又は良質な山砂(75μmふるい通過量10%以下) ・	・図示 ・
・フィルター層	・砂 ・	・図示 ・

路床安定処理
※※添加材料による安定処理
種類 ・普通ポルト ランド セメント ・フライアッシュ セメント B種
・生石灰(・特号 ・1号) ・消石灰(・特号 ・1号)

添加量 kg/m (3目標CBR ・5 以上 ・)
・ジオテキスタイル
単位面積質量 ・60g/m2以上 ・
厚さ(mm) ・0.5~1.0 ・
引張強さ ・98N/5cm(10kgf/5cm) 以上 ・
透水係数 ・1.5×10 cm/sec以上 ・

試験
砂の粒度試験 ・行う ・行わない
路床土の支持力比(CBR) 試験 ・行う ・行わない
路床締固め度の試験 ・行う ・行わない

路盤
路盤の構成及び厚さ ・図示 ・
路盤材料 ※※再生材のクラッシャラン G
・クラッシャラン鉄鋼スラグ G
・
・図示

試験
路盤締固め度の試験 ※※行う ・行わない

舗装

材料	厚さ(mm)
ストレート アスファルト	・ 図 示

試験
透水性アスファルト 混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない
舗装の平たん性 ※※難しい不陸がないもの ・

8 環境配慮改修工事（続き）

8. 排水性 アスファルト 舗装 S （22. 8. 2、3、6）

区分	種類	材料	厚さ（mm）
表層	・排水性舗装用アスファルト混合物 ・	・ポリマー改質アスファルト II型 ・	・図示 ・
基層	・加熱アスファルト混合物等(密粒アスファルト混合物) ・	・再生アスファルト S ・ストレートアスファルト	・図示 ・

舗装の平坦性 ※※著しい不陸がないもの
試験
アスファルト 混合物等の抽出試験 ・行う ・行わない

9. 踏盤 （22. 2. 2、3、5)(表 3. 2. 1)

踏盤の厚さ ・図示 ・
踏盤材料 ・砕石 C-40
・再生クラッシャラン S RC-40
・クラッシャラン鉄鋼スラグ S CS-40
・
・図示
試験
踏盤締固め度の試験 ※※行う ・行わない

14. PCB含有シーリング 材
・サンプリングの採取(1 次分析用)
現場においてサンプルを採取する
採取箇所 ※※外壁目地 ・図示 ・( )
採取箇所数 ※※試材が異なる 毎に1 箇所 ・( )箇所
・サンプリングの採取(2 次分析用)
・現場においてサンプルを採取する
採取箇所 ※※外壁目地 ・図示 ・( )
採取箇所数 ・( )箇所
・発注者より 貸与する
分析個数 ・( )箇所

1) 採取作業はシーリング 等が飛散することのないよう 注意して行う
2) シーリング材は目地に打設されている 形状のまま5cm程度をカッター ナイフ で切断し、ただちにポリエチレン 製の密封袋に保管し、No. 及び採取場所を 記入する。
サンプルは1袋に1つずつ入れること。
3) カッターナイフの刃は、1つのサンプルを採取する 毎に新しい 部分に換えること。
4) シーリング材を 切断した 作業着は必要に 応じて 補修すること。
補修材料は特記仕様書による。
5) 皮膚との接触等を 避けるため保護手袋及び保護マスクを 着用する。
6) 休憩時及び作業終了後には必ず 手洗いを行う 。
7) 作業後は現場を 清掃し、 散逸物を 回収する。回収物はサンプリング 残渣とその他のごみに分別し、サンプリング 残渣と 同様にポリエチレン 製の密封袋に入れる。

・サンプルの分析
・1次分析(シーリング 種類の 調査)
「 シーリング材料特定及び PCB含有分析の 要否判定結果書」 を作成し、採取した サンプルと 併せて 日本シーリング 材工業会に送付し、分析を 行う こと。
・2次分析(PCB含有率調査)
専門分析機関にサンプルを 送付し PCB含有分析を 行うこと。

・施工調査等
調査範囲 ※※図示 ・( )
処分にあたり、あらかじめ 次の事項 について 調査を 行うこと
シーリング使用箇所の 確認
シーリング長さの 確認
施工範囲と 工事管理区分の 確認
仮設計画
廃棄物等の 搬出方法

・除去処理工事
PCBを 含有したシーリング材の 処理は 対応するほか、「 廃棄物の処理及び 清掃に 関する法律（ 昭和45年法律137号）」 並びに「 ポリ 塩化ビフェニル廃棄物の 適正な 処理の 推進に 関する特別措置法(平成13年法律第65号) 」により 適切に行うこと。
1) 工事に 先立ち 施工計画書を 作成し、 監督職員の 承諾を 得ること。
2) シーリング材の 飛散防止として、 床面、 開口部、 換気口等に 養生を 行い、作業区域からの 飛散防止措置をとること。
3) 作業員は保護マスク 及び保護手袋を 着用すること。
4) シーリング材はカッターナイフ 等を 用い、 下地が露出するまで 極力切除する。
5) 除去工事終了後、 シーリング材及び 飛散物を 回収し ポリエチレン 製の密封袋に入れ保管容器に入れること。 保管容器の 形状、 材質等は 保管量、 保管場所を考慮し、 監督職員の 承諾を 得たものとする。
6) 除去及び回収状況について 監督職員の 検査を 受けること。
7) 工事着工後、 設計図書により がたい場合、 又は不測の事象が発生した 場合は監督職員と 協議する。

その他特記事項

① 鋼製建具 三洋工業 スリーベース601型
桐井製作所 GPダイレクト 同等品

② セメント モルタル による陶器質タイル張り

タイルの形状、寸法等 （11. 2 2、3、7）

施工箇所	主な用途による区分(JIS)	形状/寸法(mm)	吸水率による区分			耐うわぐすり		役物		色			裏面の凸形		裏面の凸形		滑り抵抗性	備考
			I類	II類	III類	施ゆう	無ゆう	有	無	標準	特注	適用 S	有	無	有	無		
庁舎 スロープ	外装床タイル	150角	○	・	・	・	○	・	○	○	・	・	・	○	・	○	ノンスリップタイル	
			・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・	・		

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

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

3. ステンレス流し台 ※優良住宅部品（セクショナルキッチン） ・( )
上板及びシンク 底部はステンレス製、単槽シンク、トラップ付

寸 法	開 戸	引き出し	備 考
・W1200×D550~600×H800	※3枚 ・( )	※1段 ・( )	
・W1500×D550~600×H800	※4枚 ・( )	※1段 ・( )	サイドパネル付
・W1800×D550~600×H800	※4枚 ・( )	※1段 ・( )	

4. コンロ台 ※優良住宅部品（セクショナルキッチン） ・( )
テーブルトップはステンレス製、バックガード（※有り ・無し）

寸 法	開 戸
・W700×D550~600×H620	※2枚 ・( )
・W600×D550~600×H620	※1枚または2枚 ・( )

5. 吊戸棚 ※優良住宅部品（セクショナルキッチン） ・( )

寸 法	開 戸	棚 板
・W1800×D350~450×H500	※2枚 ・( )	※1段 ・( )
・W600×D350~450×H500	※2枚 ・( )	※1段 ・( )

6. 水切棚 ※既製品 ステンレス製一般型 ・( )

設計者
株式会社綜企画設計 九州支社
管理技術者 古元 俊治
1級建築士 278179号

仲津中学校校舎防音復旧工事
改修工事特記仕様書（6）
行橋市役所建築課 A-06
H25. 8. 1版

別表－１　　工事区分表（一般的な工事区分を示す）

工事内容				建築	電気設備	機械設備
機器の基礎	電気関係	配電盤・制御盤の基礎	屋内		○	
			屋外		○	
			屋上	○		
		自家発電機の基礎		○		
		テレビアンテナ基礎		○		
		避雷針の基礎		○		
		架台・アンカーボルト			○	
		ソーラーパネル基礎		○		
	機械関係	屋内設置				○
		屋上設置（防水立上りを設ける部分）		○		
		屋上設置（上記以外）				○
		屋外設置				○
		架台・アンカーボルト				○
開口部	梁の貫通部		補強	○		
			スリーブ	○	○	○
			型枠	○		
	RC造床及び壁の貫通部		補強	○		
			スリーブ	○	○	○
			型枠	○		
	デッキプレートの貫通部		補強	○		
			切込			
	軽量鉄骨下地天井及び壁の開口部		補強	○		
			補強を要する切込	○		
			補強を要しない切込		○	○
	埋込形盤類及び、箱類の型枠			○		
	上記の開口部の墨出し（※1）			○	○	○
	穴埋め補修（型枠の穴埋めを含む）（※1）			○	○	○
	ﾌﾘｰｱｸｾｽﾌﾛｱの複合ｱｳﾄﾚｯﾄ用開口（工場加工）			○		
	ﾌﾘｰｱｸｾｽﾌﾛｱの予備開口（工場加工）及びﾌﾟﾚｰﾄ			○		
	※1）墨出し、穴埋め補修は、スリーブ工事を行う施工者が実施する。					
点検口	床、壁、天井			○		
外部取付ｶﾞﾗﾘ	ダクト、チャンバーの接続用フランジを含む			○		
湯沸室のフード				○		
換気扇	本体					○
	取付枠			○		
流し台	本体（排水トラップ共）			○		
	水栓					○
防油堤	オイルサービスタンクの防油堤		自家発用			
	タンク基礎		空調用			
地下タンク貯蔵所	地下貯蔵タンク		自家発用			
			空調用			
	タンク室（躯体、土工事）			○		
床下各種水槽等のマンホールふた						○
屋外排水管	雨水			○		
	汚水、雑排水					○
雨水立管　（たてどい）				○		
便所手すり				○		
便所手すり（ユニットタイプに含まれる場合）						○
はめ込形洗面器用カウンター（前板共）						○
鏡						○
ガスボンベ転倒防止用の鎖						○
電気配管配線	機器などへの１次側配管配線及び接続				○	
	機器などから操作ｽｲｯﾁ等への２次側配管及び埋込ﾎﾞｯｸｽ				○	
	機器などから操作ｽｲｯﾁ等への２次側配線及び接続			○	○	○
	自動制御盤と動力盤との渡り配管配線				○	
	個別ﾊﾟｯｹｰｼﾞの室内機、室外機の渡り配線（接地共）					○
	煙感知器から連動制御盤を経て防煙ﾀﾞﾝﾊﾟに至る配管配線				○	
	小便器用節水装置の制御盤以降の２次側の配管配線					○
	ﾌﾘｰｱｸｾｽﾌﾛｱの複合ｱｳﾄﾚｯﾄ取付及び配線				○	
	防火扉レリーズ				○	
	電極棒					○
ガス漏れ検知器					○	
電気錠	電気錠及び通電金具					
	ＴＥＮキー及び制御盤					
エレベーター出入口三方枠（金属製）						
エレベーター出入口三方枠（石製）						
シャワーユニット、バスユニット、洗濯機パン				○		○
システム天井	ボード・Tバー					
	照明ライン設備プレート					
	空調ライン設備プレート					
灌水装置（植栽用）	灌水コントローラー					
	灌水ボックス					
	灌水コントローラーまでの１次側配管配線及び接続					
	灌水ボックスまでの１次側給水配管及び接続					

別表－２

品　目	対象材料名
床型枠鋼製デッキプレート	標準仕様書、6章9節に規定する床型枠鋼製ﾃﾞｯｷﾌﾟﾚｰﾄを対象
鉄骨柱下無収縮ﾓﾙﾀﾙ	標準仕様書、7章2節に規定する無収縮ﾓﾙﾀﾙを対象
無収縮ｸﾞﾗｳﾄ材	改修標準仕様書、8章2節に規定する無収縮ｸﾞﾗｳﾄ材とし ﾌﾟﾚﾐｯｸｽ形及び現場調合形を対象
乾式保護材（防水立上部）	標準仕様書、9章2節に規定する乾式保護材を対象
既製調合ﾓﾙﾀﾙ（ﾀｲﾙ工事用）	標準仕様書、11章2節に規定する既製調合ﾓﾙﾀﾙを対象
既製調合目地材	標準仕様書、11章2節に規定する既製調合目地材とし、主として外装用を対象
ﾙｰﾌﾄﾞﾚｲﾝ	標準仕様書、13章5節に規定するﾙｰﾌﾄﾞﾚｲﾝとし ｺﾝｸﾘｰﾄ打ち込みﾀｲﾌﾟを対象
吸水調整材（ﾓﾙﾀﾙ用）	標準仕様書、11章2節に規定する既製調合ﾓﾙﾀﾙを対象
ｱﾙﾐﾆｳﾑ製建具	標準仕様書、16章2節に規定するｱﾙﾐﾆｳﾑ製建具とし 一般的なﾋﾞﾙ用建具を対象。新たに形材を製作するもの や金属ｶｰﾃﾝｳｫｰﾙ及び防音ｻｯｼは対象外。但し、断熱ｻｯｼ については③（C種におけるH-3以上）を対象 ①70-200-8-35（A種） ②70-240-8-35（B種） ③100-280-2-50（C種）
鋼製建具	標準仕様書、16章3節に規定する鋼製建具（標準型鋼製 建具を含む）を対象とし、建具の分類は下記による ①鋼製建具（簡易気密型を除く） ②鋼製建具（簡易気密型）
鋼製軽量建具	標準仕様書、16章4節に規定する鋼製軽量建具（標準 型鋼製軽量建具を含む）を対象とし、建具の分類は 下記による ①鋼製建具（簡易気密型を除く） ②鋼製建具（簡易気密型）
ｽﾃﾝﾚｽ製建具	標準仕様書、16章5節に規定するｽﾃﾝﾚｽ製建具を対象とし、簡易気密型は対象外
錠前類	標準仕様書、16章7節に規定する錠前類及び標準型建具 用のﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙを対象とし、下記による ①ｼﾘﾝﾀﾞ箱錠（ｼﾘﾝﾀﾞ箱錠）標準型建具用を含む （ﾚﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ）標準型建具用 ②ｼﾘﾝﾀﾞ本締り錠
ｸﾛｰｻﾞｰ類	標準仕様書、16章7節に規定するｸﾛｰｻﾞｰ類を対象とし 下記による ①ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ（標準型建具用を含む） ②ﾋﾝｼﾞｸﾛｰｻﾞｰ ③ﾌﾛｱﾋﾝｼﾞ
自動扉機構	標準仕様書、16章8節に規定するｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞﾄﾞｱ用及び ｽｲﾝｸﾞﾄﾞｱ用自動ﾄﾞｱ開閉装置を対象とし、分類は下記に よる ①駆動装置・制御装置（ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞﾄﾞｱ、ｽｲﾝｸﾞﾄﾞｱに適用） ②検出装置（ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞﾄﾞｱ、ｽｲﾝｸﾞﾄﾞｱに適用）
自閉式吊り引き戸機構（手動開き式）	標準仕様書、16章9節に規定する自閉式上吊り引戸装置 とし、主として身体障害者等が使用する一般庁舎等の 事務室出入り口、屋内用、屋外用の身体障害者用便所 の出入り口を対象
重量ｼｬｯﾀｰ	標準仕様書、16章10節に規定する重量ｼｬｯﾀｰを対象とし 種類は下記による ①用途による種類：一般重量ｼｬｯﾀｰ、外部用防火ｼｬｯﾀｰ、 屋内防火ｼｬｯﾀｰを対象とし、防炎ｼｬｯﾀｰは対象外 ②開閉機能による種類：上部電動式（手動併用）及び 上部手動式を対象 ③ｽﾗｯﾄの形式による種類：ｲﾝﾀｰﾛｯｷﾝｸﾞ形を対象とし、 ｵｰﾊﾞｰﾗｯﾋﾟﾝｸﾞ形は対象外
軽量ｼｬｯﾀｰ	標準仕様書、16章11節に規定する軽量ｼｬｯﾀｰを対象とし 開閉機能による種類は上部電動式（手動併用）、手動 式を対象
ｵｰﾊﾞｰﾍｯﾄﾞﾄﾞｱ	標準仕様書、16章12節に規定するｵｰﾊﾞｰﾍｯﾄﾞﾄﾞｱを対象 とし、種類は下記による ①ｾｸｼｮﾝ材料による種類：ｽﾁｰﾙﾀｲﾌﾟ、ｱﾙﾐﾆｳﾑﾀｲﾌﾟ、 ﾌｧｲﾊﾞｰｸﾞﾗｽﾀｲﾌﾟを対象 ②開閉方式による区分：ﾊﾟﾗﾝｽ式、ﾁｪｰﾝ式、電動式を 対象 ③強さによる区分：JISA4715「ｵｰﾊﾞｰﾍｯﾄﾞﾄﾞｱ構成部材」 による強さの区分50、75、100,125を対象 ④収納形式による区分：ｽﾀﾝﾀﾞｰﾄﾞ形、ﾛｰﾍｯﾄﾞ形、 ﾊｲﾘﾌﾄ形、ﾊﾞｰﾁｶﾙ形を対象
防水剤	標準仕様書、15章2節に規定する建具廻り等に使用する ﾓﾙﾀﾙに混入する防水剤を対象
現場発泡断熱材	標準仕様書、19章9節に規定する現場発泡断熱材を対象
ﾌﾘｰｱｸｾｽﾌﾛｱ	標準仕様書、20章2節に規定するﾌﾘｰｱｸｾｽﾌﾛｱとし、使用 用途は一般庁舎等を対象とし、分類は下記による ①3000N ②5000N
可動間仕切	標準仕様書、20章2節に規定する可動間仕切を対象とし 国土交通省大臣認定の「耐火構造間仕切」及び構造 形式の空間の仕切り方のうち床置き形は対象外
移動間仕切（ｽﾗｲﾃﾞｨﾝｸﾞﾄﾞｱ）	標準仕様書、20章2節に規定する移動間仕切を対象とし 主として一般庁舎を対象
ﾄｲﾚﾌﾞｰｽ	標準仕様書、20章2節に規定するﾄｲﾚﾌﾞｰｽを対象とし 主として一般庁舎を対象
煙突用ﾗｲﾆﾝｸﾞ材	標準仕様書、20章2節に規定する煙突用成形ﾗｲﾆﾝｸﾞ材とし、ｺﾝｸﾘｰﾄ打込みを対象

品　目	対象材料名
天井点検口	標準仕様書、14章4節に規定する軽量鉄骨天井下地等に 取付ける天井点検口を対象。また外部軒天井に使用す る場合は、その対応が可能なものを対象とする
床点検口	一般庁舎等の屋内及び外部玄関ﾎﾟｰﾁ部分の歩行用とし ｺﾝｸﾘｰﾄ床ｽﾗﾌﾞ用を対象とし、寸法は600角程度までと する
ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	主として、一般庁舎の構内に使用する下記のｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ を対象とし、材質、用途による分類は下記による ①材質による区分 ・鋼製ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ ・ｽﾃﾝﾚｽ製ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ ②用途による区分 ・溝ふた（横断用、側溝用）、ますふた用、かさあげ用 U字側溝を対象とし、大ｽﾊﾟﾝ用及び荷重種別T-25用 並びに床板用は対象外
人工屋上緑化ｼｽﾃﾑ	標準仕様書、23章5節屋上緑化及び改修標準仕様書9章 6節に規定する屋上緑化改修工事を主とし、区分は下記 による ①屋上緑化ｼｽﾃﾑ（板状成形品ﾀｲﾌﾟ） ②屋上緑化軽量ｼｽﾃﾑ
ﾄｯﾌﾟﾗｲﾄ	一般庁舎の屋上に単体で設置するもので、ｶﾞﾗｽ等を 採光部に用いた小規模の既製金属部材による製品 （開口部は最大2,000mm角または、長辺が3,000mmまで のもの）とし、30分以上の耐火性能を有するものを 対象。また、耐火性の無い、透光性の合成樹脂系成形 ﾄﾞｰﾑ等を持つ製品であっても、下部に網入りｶﾞﾗｽを 用い、30分以上の耐火性能を有するものは対象。 ただし、大型のｱﾙﾘｳﾑや、特別の形状を持つ特注品及び 上部に人が乗ることを想定したものは対象外
ｴﾎﾟｷｼ樹脂	改修標準仕様書、4章2節に規定するｴﾎﾟｷｼ樹脂を対象とし、その種類は下記による ①可とう性ｴﾎﾟｷｼ樹脂 ②ﾊﾟﾃ状ｴﾎﾟｷｼ樹脂 ③ｴﾎﾟｷｼ樹脂ﾓﾙﾀﾙ
ﾎﾟﾘﾏｰｾﾒﾝﾄﾓﾙﾀﾙ	改修標準仕様書、4章2節に規定するﾎﾟﾘﾏｰｾﾒﾝﾄﾓﾙﾀﾙを 対象
鋳鉄製ふた（ﾏﾝﾎｰﾙふた、弁桝ふた）	公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）の当該事 項に規定するﾏﾝﾎｰﾙふた・弁桝ふたを対象

		設計者	株式会社綜企画設計　九州支社 管理技術者　古元　俊治 1級建築士　278179号	仲津中学校校舎防音復旧工事		
				工事区分表・材料、機材等の品質及び性能		
				行橋市役所建築課	A－０７	H25.8.1版

外部仕上表

		改修前	改修後
改修前 / 改修後	屋根	校舎棟−コンクリートタンピング下地アスファルト防水A−2工法t−30m/m保ゴモルタルt=25m/mクラックタイト目地切,渡り廊下屋根―コンクリートタンピング下地アスファルト防水A−2工法t=30m/m保コモルt=25m/mクラックタイト目地切：校舎棟−クラックタイト目地切のみ撤去,渡り廊下撤去	高圧洗浄・不陸調整後　シート防水S−M2工法（絶縁工法）新設　目地詰共、側溝立上部：水洗いの上　下地処理の上　シート防水S−F2工法（密着工法）新設
	庇	防水モルタルコテミガキ下地アクリル系樹脂塗料ヌリ,庇裏ー モルタル刷毛引下地アクリル系リシン吹付　：既存のまま	高圧洗浄・下地処理の上　シート防水　S−F2工法（密着工法）新設
	外壁	モルタル刷毛引下地アクリル系リシン吹付目地切　：既存のまま	高圧洗浄・下地処理の上　防水型外壁薄塗材Ｅ　、　腰壁部分：外装薄塗材　くし引き仕上げ　（エスケー化研ベルアート指定色（G−15−30Ｂ））
	根廻り	モルタル刷毛引　H=400　：既存一部撤去	高圧洗浄・下地処理の上　防水型外壁薄塗材Ｅ
	犬走り	モルタルコテミガキ目地切　：既存一部撤去	高圧洗浄・下地処理の上　モルタルコテミガキ目地切
	樋	鋳鉄製ルーフドレイン,縦型,横型共100φ撤去　縦樋ー硬質塩ビパイプ100φ撤去　H=1800養生鋳鉄管125φ撤去　：縦樋、養生鋳鉄管、つかみ金物撤去	鋳鉄製ルーフドレイン新設、縦樋（硬質塩ビパイプφ100）VP新設、養生鋳鉄管　VP新設、SUSつかみ金物　新設

内部仕上表

階	改修前後	室　名	床仕上	仕　上	巾　木	仕　上	腰	仕　上	壁	仕　上	天　井	仕　上	備　考
1	改修前	技術科室	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去 機械置場ーモルタル着色床仕上げ　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　D面　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	万力台,流し台,作業台,正面黒板,工作台,テレビハンガー　撤去
	改修後	家庭科室	フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600　新設
	改修前	準備室	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　ベニヤｔ＝5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	製品戸棚 掃除具入　撤去
	改修後		フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設		GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	木下地　GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		製品戸棚 掃除具入　新設
	改修前	被服室1	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　D面　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	正面黒板,掃除具入,掲示板,テレビハンガー,OHスクリーン　撤去
	改修後	被服室	フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600　新設
	改修前	被服室2	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　D面　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	正面黒板,掃除具入,掲示板,テレビハンガー,OHスクリーン　撤去
	改修後	被服室	フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600　新設
	改修前	配 膳 室	モルタル着色床仕上（ノンウェアー同等品以上）　撤去		モルタルコテミガキ　H=100　撤去	VP	モルタルコテミガキ　撤去	VP	モルタルコテシガキ　撤去	VP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	VP	配膳棚　撤去
	改修後	相談室	タタミ敷込　下地t−25パーチクルボード ー部 フローリングt=12.0　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		
	改修前	控室	タタミ敷込　下地t−25パーチクルボード　撤去		タタミ寄せ　撤去		モルタルコテミガキ　撤去	VP	モルタルコテシガキ　撤去	VP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	流し台,吊戸棚,水切棚,　撤去
	改修後	更衣室	タタミ敷込　下地t−25パーチクルボード ー部VS t=2.0, フローリングt=12.0　新設		木製巾木　H=100　新設		GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	木下地　GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		ロッカー、シャワーブース
2	改修前	理科室	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　D面　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	流し台,観察台,掲示板,OHスクリーン　撤去 下面黒板,隙列台,教師用実験台,テレビハンガー　撤去
	改修後		フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		120インチスクリーン、スクリーンボックス　新設 教師用実験台、暗幕、　ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600　新設
	改修前	準備室	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　D面　穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	戸棚,掃除具入,流し台,実験台　撤去
	改修後		フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	木下地　GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		戸棚,掃除具入,流し台,実験台　新設
	改修前	視聴覚室	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテシガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　ベニヤｔ＝5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	正面黒板,背面黒板,掲示板,掃除具入,テレビハンガー　撤去
	改修後	特別支援教室3	フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		
3	改修前	音楽室	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 木製巾木　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	木下地　シナ合板　t=5.5 パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　撤去	OP	LGS下地　ABパネル t＝30.0貼り　撤去	OP	五線黒板,背面黒板,掲示板,掃除具入,テレビハンガー　撤去
	改修後		フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5	OSCL	扉下部：ＬＧＳ下地の上,音調板(木下地,シナ合板,ＧＷ充填)+有孔板(抵抗紙裏貼) 躯体壁部：音調板(木下地,シナ合板,ＧＷ充填)+有孔板(抵抗紙裏貼)　新設	OSCL	LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		ホーローグリーンボード・五線黒板（２枚上下可動）1800×3600、システム戸棚　新設
	改修前	準備室 （音楽室）	フローリングブロック貼（足付）t=15.0　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　ベニヤｔ＝5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	戸棚,掃除具入,暗幕BOX　撤去
	改修後		フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	木下地　GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		戸棚,掃除具入,暗幕BOX　新設
	改修前	コンピュータ室	フローリングブロック貼（足付）T=15.0の上　0Aフロアt=50　撤去	ダンケル仕上 (3回塗)	木製　H=100　撤去 柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	OP VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　ベニヤｔ＝5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	書架,カウンター,洗面器　撤去
	改修後	会議室	フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		掃除具入,テレビ台　新設
	改修前	コンピュータ室	フローリングブロック貼（足付）T=15.0の上　0Aフロアt=50　撤去	(3回塗)	柱型―モルタルコテミガキ　H=100　撤去	VP	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼　撤去	OP	木下地　ベニヤｔ＝5.5目スカシ貼　撤去	OP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	書架,カウンター,洗面器　撤去
	改修後	生徒会室	フローリングt=12　新設		木製巾木　H=100　新設	OSCL	木下地　シナ合板　t=5.5　新設	OSCL	木下地　中壁：シナ合板t=5.5+掲示板用壁紙、小壁：穿孔合板t=5.5 OP　新設		LGS下地　GB−Rt=9.5+DR(F)　新設		
	改修前	準備室 （コンピュータ室）	VS t=2.0　撤去		モルタルコテミガキ　H=100　撤去	VP	モルタルコテミガキ　撤去	VP	モルタルコテシガキ　撤去	VP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	
	改修後	廊　　下	VS t=2.0　新設		木製巾木　H=100　新設		GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	木下地　GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	LGS下地　GB−P（周囲平GB−R）　新設	EP−G	
	改修前	前室	VS t=2.0　撤去		モルタルコテミガキ　H=100　撤去	VP	モルタルコテミガキ　撤去	VP	モルタルコテミガキ　撤去	VP	LGS下地　GB−R t＝9.0目スカシ貼り　撤去	EP	
	改修後	廊　　下	VS t=2.0　新設		木製巾木　H=100　新設		GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	木下地　GB−R　t＝12.5　新設	内装薄塗材E	LGS下地　GB−P（周囲平GB−R）　新設	EP−G	

共　通　事　項　（使用材料はF☆☆☆☆とする。軒天及び天井裏も同様とする。）

1. 内部仕上表
   イ　下地分類欄　C：鉄筋コンクリート下地、コンクリートブロック下地、ＡＬＣ下地
   　　W：木造下地
   　　S：軽量鉄骨下地
   ロ　特記以外の柱・梁・下り壁の仕上げは壁仕上げによる。
   ハ　付属物のうち、室名札、誘導標識、便所表示、階表示などはサイン図による。
   ニ　付属物のうち、ブラインドボックス、カーテンレール、ブラインド、天井点検口、
   　　ピクチャーレールなどは天井伏図による。
2. 特記以外の木部・鉄面、亜鉛めっき面の仕上げはSOPとする。
3. 特記以外の断熱材打込みの施工範囲は〈7−01−02〉による。
4. 壁ボード出隅部は保護金物押えとし、御吉野石膏　タイガーコーナービード同等品とする。
5. 軽量鉄骨天井下地で、屋内は19型、屋外は25型とする。
6. 軽量鉄骨壁下地の間柱に壁替具の指示により配線用穴あけを行う。
7. 〈1−01−3〉〈1−01−4〉スラブ天端フカシ寸法は、特記なき限りｔ＝10とする。
8. 遮音Ａ仕様の軽量鉄骨間仕切り壁にはロックウール充填t=50（40kg/m3）を施す。
9. 耐火性能は１時間耐火とする。
10. 外気に接する壁の内側における各種ボードは、特記無き限りＧＬ工法とする。
11. 床仕上下地は、特記無き限り、コンクリート直均し仕上とする。
12. 床下点検口、化粧蓋は特記無き限りステンレス製（既製品）とし、表面仕上げは床材と同じとする。
    蓋下部にはタラップを設けること。
13. LGS遮音間仕切壁と取り合う部分（床、壁、天井ｽﾗﾌﾞ）には、遮音ｼｰﾙを四周施すこと。
14. 木製幅木は練付(W=15)とする。
15. 壁面収納庫の裏は仕上なしとする。
16. 天井下地は、特記無き限りLGS下地とする。また、天井ふところが1.5m以上の場合は、ｽﾀｰﾎﾞ間隔1.8m
    程度毎に、補強を行うこと。
17. 特記無き限り、外部鉄部露出部は、溶融亜鉛めっきを施すこと。
18. 最下階床版下には、ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｨﾙﾑｼｰﾄt=0.15(重ね幅=250以上)敷き込みとすること。
19. 1階ｽﾗﾌﾞのｺﾝｸﾘｰﾄ打継箇所には止水板(水膨張ｼｰﾙ)打込みとする。
20. 外部に接するﾓﾙﾀﾙ廻りには、現場発砲ｳﾚﾀﾝを施工する。
21. 床、壁等で仕上材の異なる部分で特記なき部分には、見切材としてｽﾃﾝﾚｽ製FB t=4x12を入れる。
22. ｸﾞﾗｽｳｰﾙは、塩ビｼｰﾄは、塩ビﾀｯｶｰ止めとする。
23. 耐火間仕切壁は梁、スラブ下まで施工し四周耐火ｼｰﾙ処理法とすること。
24. ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄの目地は溶接工法とする。溶接目地は壁から100mm以上離し、ｴｷﾞｷｼ系接着剤使用とすること。
25. 竪種は、最下部にすべて掃除口を設けること。
26. ｽﾃﾝﾚｽは特記なき限りSUS304(HL仕上)とする。
27. ﾋﾞﾆﾙ床ｼｰﾄ下地は増打10mmとし、特記無き限りt=2.5とする。
28. 内外装工事材料はあらかじめ見本品を提出して、材質・寸法　色合い等仕上について、監督員の確認を得る。
29. 内装仕上材料及び接着剤は低VOCﾀｲﾌﾟとする。
30. 化学物質の濃度測定を行うこと。ヶ所は補足説明書による。
31. 間仕切壁はﾎﾞｰﾄﾞ･LGS共、床〜天井スラブ及び梁下までとすること。
32. 黒板、白板はアルミ枠とすること。
33. 空調を行う部屋の外気に面する壁はグラスウールt25を施すこと。

略　号　凡　例

- ・GB−R　石こうボード
- ・GB−D　化粧石こうボード
- ・GB−S　シージング石こうボード
- ・GB−F　強化石こうボード
- ・GB−NC　不燃石こうボード=9.5
- ・GB−NC(T)　不燃石こうボード(ﾄﾗﾝｼﾙｰﾁﾝ) t=9.5
- ・GB−NC(W)　不燃石こうボード(木目調) t=9.5
- ・GB−P　吸音用穴あき石こうボード
- ・DR（F）　ロックウール化粧吸音板(ﾌﾗｯﾄﾀｲﾌﾟ)t=9.0
- ・DR（O）　ロックウール化粧吸音板(凹凸ﾀｲﾌﾟ)t=15.0
- ・PF板　ポリスチレンフォーム保温板
- ・MK　メラミン化粧合板t=3.0
- ・FK　ケイ酸カルシウム板t=6.0
- ・VS　ビニル床シート
- ・VT（FT）　ビニル床タイル（ホモジニアス）
- ・VT（KT）　ビニル床タイル（コンポジション　半軟質）
- ・VT（KT（S））ビニル床タイル（コンポジション　軟質）
- ・TC　タイルカーペット
- ・RW　ロックウール40kg/m

防火認定材料（特記なき限り、下記防火認定材料とする）

- ・SOP　合成樹脂調合ペイント
- ・CL　クリアラッカー塗り
- ・NAD　アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り
- ・AE　アクリル樹脂エナメル塗り
- ・EP−G　つや有合成樹脂エマルションペイント塗り
- ・EP　合成樹脂エマルションペイント塗り
- ・EP−M　多彩模様塗料塗り
- ・EP−T　合成樹脂エマルション塗料塗り
- ・DP　耐候性塗装フッ素樹脂塗料塗り（1級）
- ・WAP　水系アクリル塗材コテ仕上
- ・HL　ステンレスヘアライン仕上
- ・J&P　ジェットポリッシュ
- ・Zn　溶融亜鉛メッキ

せっこうボード　t=12.5	NM−8612
	NM−8619
せっこうボード　t=9.5	QM−9823
	QM−9828
強化せっこうボード　t=15,21	NM−8615
化粧石こうボード　t=9.5　GB−NC（T）	NM−8613
化粧石こうボード　t=9.5　GB−D（W）	QM−9824
化粧石こうボード　t=12.5 GB−D（W）	NM−8614
石綿スレート板（石綿セメント板）	NM−8576
無石綿セメントけい酸カルシウム板	NM−8578
ロックウール吸音板　t=9.0	NM−8599
メラミン化粧合板t=3.0	NM−2138
木質パネル	NM−1419
強化石膏ボード　t=15+15（両面）	1時間耐火認定番号FP060NP−0174
繊維混入けい酸カルシウム板　t=25	FP030NE−9146

天井凡例

- ・C１　GB−R9.5+DR(F)9
- ・C２　GB−R12.5+DR(F)9
- ・C３　GB−R12.5+DR(O)12
- ・C４　GB−R12.5+DR(O)15
- ・C５　GB−NC(T)9.5
- ・C６　GB−NC(W)9.5
- ・C７　GB−R12.5
- ・C８　GB−D9.5

壁凡例（スタッド、コンクリートW寸法は別図による）

木毛セメント板	QM−9701	・ＬＡ	GB−R9.5+9.5	・遮音Ａ	GB−R12.5+12.5(両面) t50RW40kg/m3充填
ロックウール吹付け	NM−8601	・ＬＢ	GB−R12.5+GB−S12.5	・遮音Ｂ	GB−R12.5+12.5(両面)
軽量発材吹付（セメント系・粘結材系）	NM−8571				
	QM−9811	・ＬＣ	GB−R12.5+12.5(不燃)	・遮音Ｃ	GB−R12.5+ＦＫ6(両面) t50RW40kg/m3充填
軽量発材吹付（合成樹脂エマルション系）	RM−9366				
	NM−8572	・ＬＤ	GB−R12.5	・遮音Ｄ	GB−R12.5+GB−S12.5(両面) t50RW40kg/m3充填
	QM−9812				
	RM−9361	・ＬＥ	GB−S12.5	・遮音Ｅ	GB−R12.5+GB−S12.5(片面) t50RW40kg/m3充填
NM−不燃		・ＬＦ	ＦＫ6		GB−R12.5+12.5（片面）
QM−準不燃		・ＬＧ	ラスシート＋モルタル塗t=20（メタル平ラスＯ号）	・耐火Ａ	GB−F15+15(両面)
RM−難燃		・ＬＨ	GB−R9.5+ＦＫ6	・耐火Ｂ	GB−F15+15(両面) t50RW40kg/m3充填
		・ＬＩ	GB−R12.5+ＦＫ6	・ＴＢ	トイレブース（仕様は建具表を参照すること。）
		・ＬＪ	GB−NC9.5	・ＰＴ	ガラスクリーン（仕様は建具表を参照すること。）

※給湯室、授乳室、搾乳室、男子便所、女子便所、多目的便所、ＳＫに面する石膏ボードはＧＢ−Ｓとする。

凡例

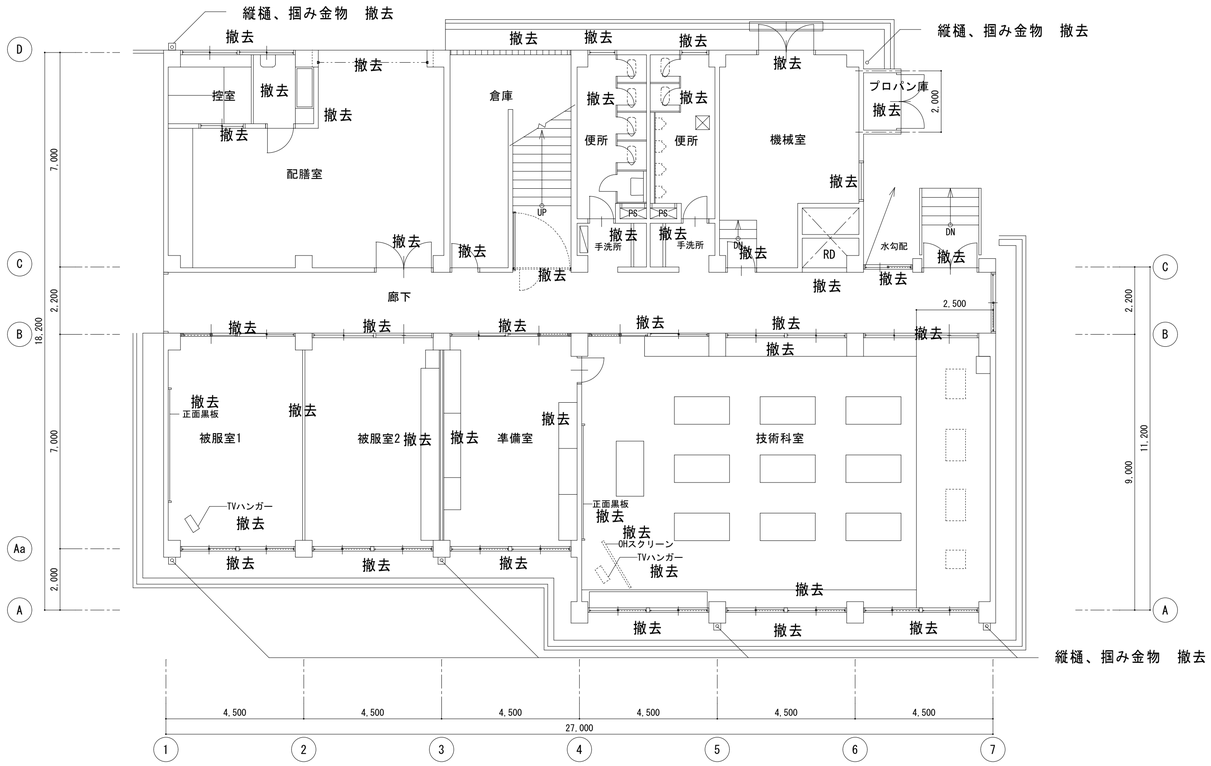
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	仕上表（改修前後）
		縮尺	A1：1/200 A3：1/400
		設計年月	
		図面番号	Ａ−０８

内部仕上表

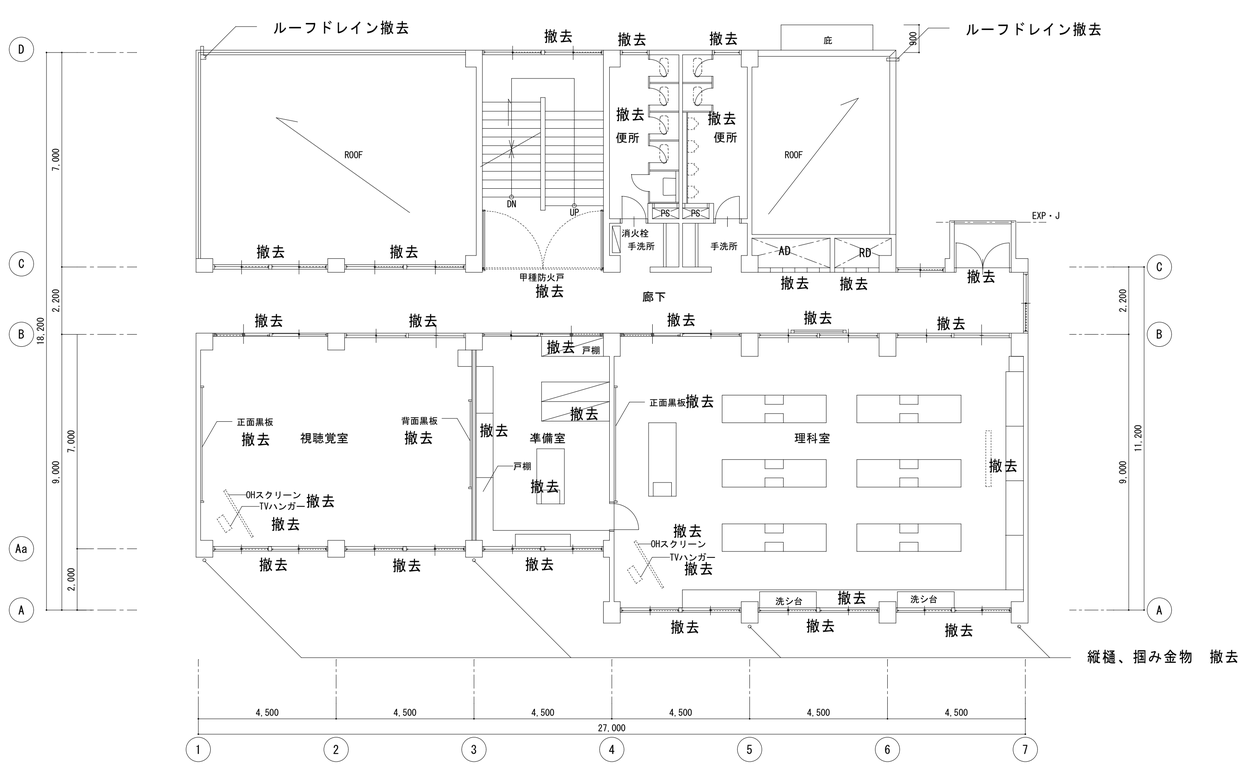
階	改修前後	室　名	床仕上	仕　上	巾　　木	仕　上	腰	仕　上	壁	仕　上	天　　井	仕　上	備　考
1-3	改修前	階段室	VS t=2.5(スベリ止メ加工) 撤去		モルタルコテミガキ H＝100 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	最上階―LGS下地 GB-R t＝9.0目スカシ貼り 撤去	EP	
	改修後		VS t=2.0 新設		モルタルコテミガキ H＝100 新設	VP	モルタルコテミガキ 新設	内装薄塗材E	モルタルコテミガキ 新設	内装薄塗材E	最上階―LGS下地 GB-R t＝9.0目スカシ貼り 新設		
	改修前	廊　下	VS t=2.0 撤去		モルタルコテミガキ H＝100 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	LGS下地 GB-R t＝9.0目スカシ貼り 撤去	EP	
	改修後		フローリングt=12 新設		木製巾木 H＝100 新設		コンクリート下地 モルタル 新設	内装薄塗材E	コンクリート下地 モルタル 新設	内装薄塗材E	LGS下地 GB-P（周囲平GB-R) 新設	EP-G	
	改修前	便　所	25角モダイクタイル貼 撤去				100角半磁器タイル貼り 撤去		半磁器100角タイル貼り 撤去		LGS下地 GB-R t＝9.0目スカシ貼り 撤去	VP	大便器,小便器,SK,トイレブース 撤去
	改修後		VS t=2.0 新設		ソフト巾木 H＝100 新設		耐水GB-Rt=12.5+化粧FK 新設		木下地 耐水GB-Rt=12.5+化粧FK 新設	EP-G	LGS下地 GB-Rt=9.5 新設	EP-G	大便器,小便器,SK,トイレブース 新設
	改修前	手洗所	VS t=2.0 撤去		モルタルコテミガキ H＝100 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	LGS下地 GB-R t＝9.0目スカシ貼り 撤去	EP	手洗 撤去
	改修後		VS t=2.0 新設		ソフト巾木 H＝100 新設		耐水GB-Rt=12.5+化粧FK 新設		木下地 耐水GB-Rt=12.5+化粧FK 新設		LGS下地 GB-Rt=9.5+DR(F) 新設		手洗
	改修前	倉　庫	モルタルコテミガキ 撤去		モルタルコテミガキ 目地切 撤去		モルタルコテミガキ 撤去		モルタルコテミガキ 既存のまま		段裏―コンクリート打放シ 撤去		
	改修後		モルタルコテミガキ 新設		モルタルコテミガキ 目地切 H＝100 新設		モルタルコテミガキ 新設		モルタルコテミガキ 既存のまま		LGS下地 GB-Rt=9.5+DR(F) 新設		
	改修前	機械室	防水モルタルコテシガキ 撤去		モルタルコテシガキ 目地切 撤去		モルタルコテミガキ 目地切 H＝100 撤去		モルタルコテミガキ 既存のまま		LGS下地 GB-Rt=9.5+DR(F) 撤去		
	改修後	倉　庫	モルタルコテミガキ 新設		モルタルコテミガキ 目地切 H＝100 新設		モルタルコテミガキ 新設		モルタルコテミガキ 既存のまま		LGS下地 GB-Rt=9.5+DR(F) 新設		
	改修前	渡廊下 1F	モルタルコテミガキ（目地切） 撤去		モルタルコテミガキ 目地切 撤去		モルタルコテミガキ 撤去		モルタルコテシガキ 撤去		コンクリート打放シ下地処理下地アクリル系リシン吹付 撤去		
	改修後	撤去	撤去		撤去		撤去		撤去		撤去		
	改修前	渡廊下 2-3F	VS t=2.0 撤去		モルタルコテミガキ 撤去	VP	モルタルコテミガキ 撤去	VP	モルタルコテシガキ 撤去	VP	LGS下地 GB-R t＝9.0目スカシ貼り 撤去	EP	
	改修後	倉庫	VS t=2.0										

凡例

業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称 仕上表（改修前後）	縮尺 A1：1/200 A3：1/400 / 図面番号 A－09



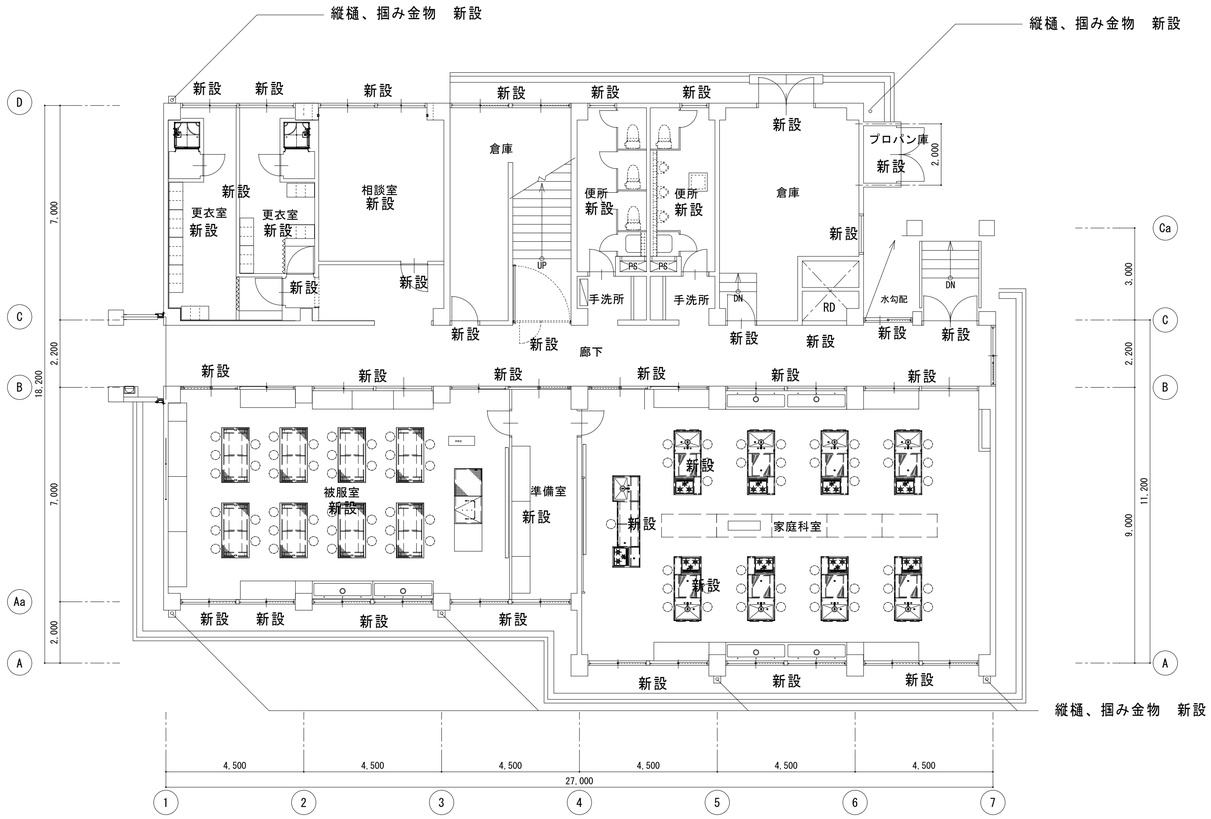
1階平面図　1/100



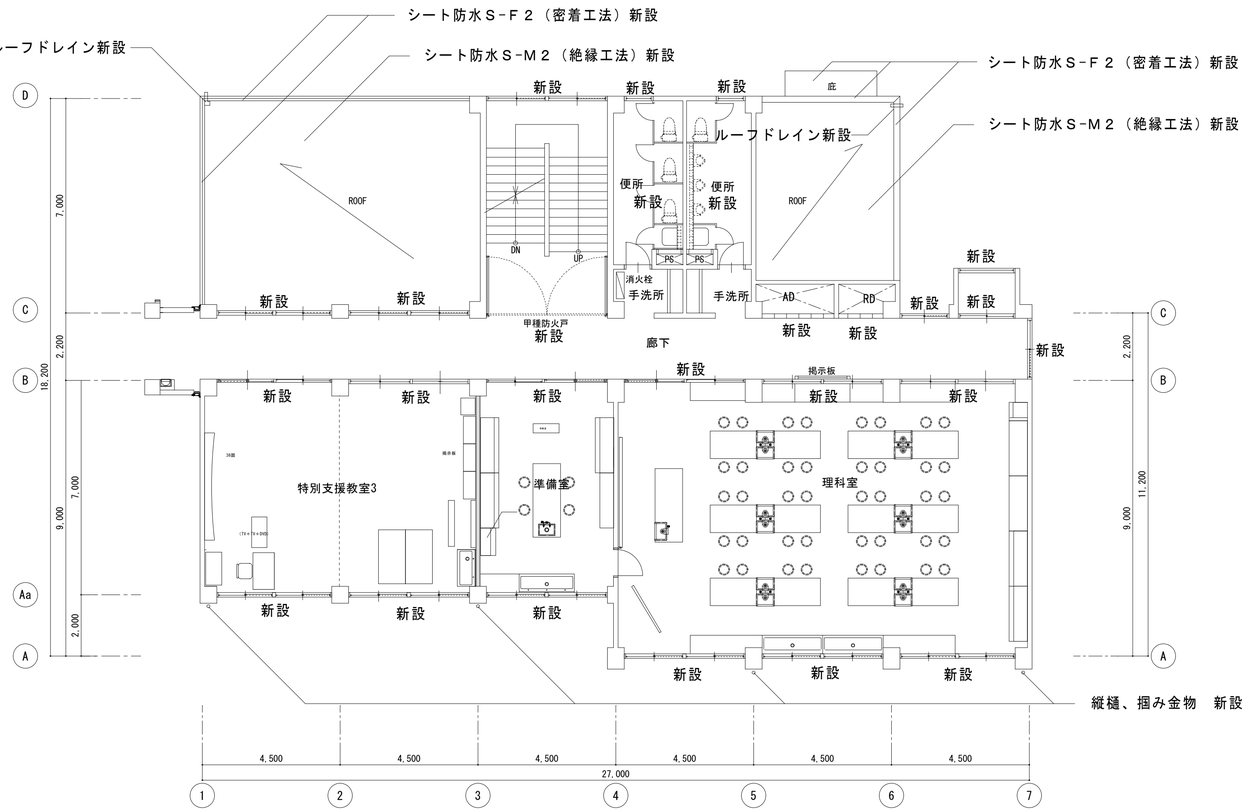
2階平面図　1/100

※内部仕上げ、建具、パーティション全て撤去

凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 1・2階平面図（改修前）	縮尺 A1：1/100 A3：1/200 / 図面番号 A－１０



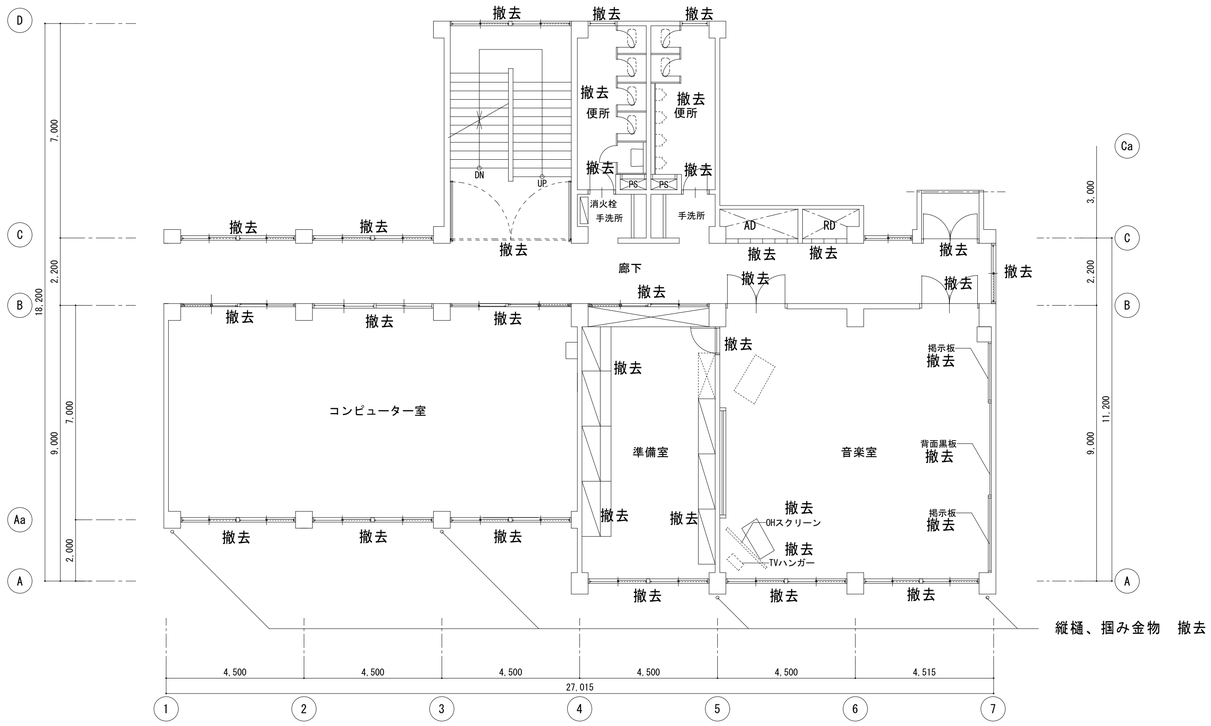
1階平面図　1/100



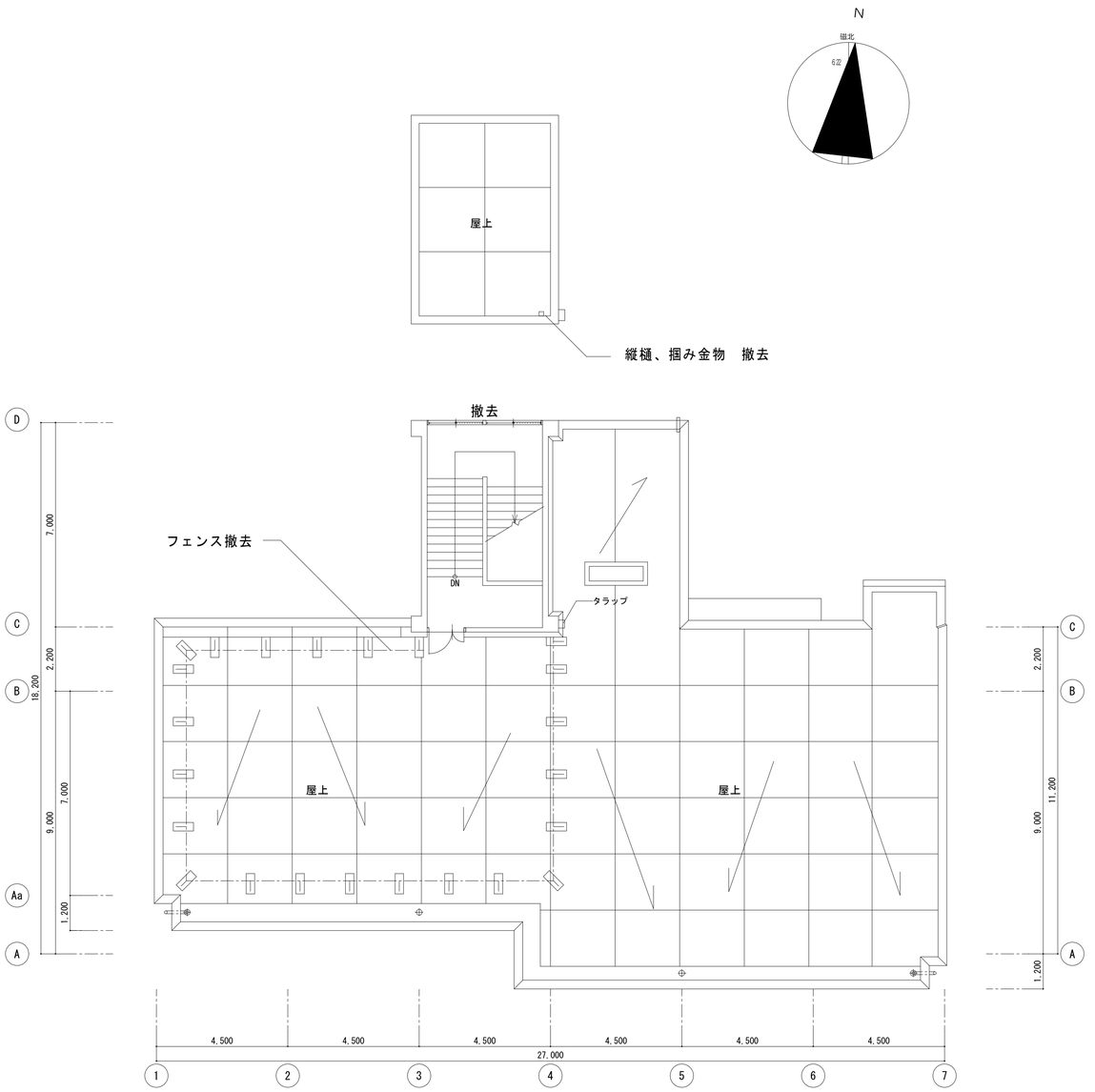
2階平面図　1/100

※内部仕上げ、建具、パーティション、大便器、小便器、ＳＫ全て新設

凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称 1・2階平面図（改修後）	縮尺 A1：1/100 A3：1/200 / 図面番号 Ａ－１１



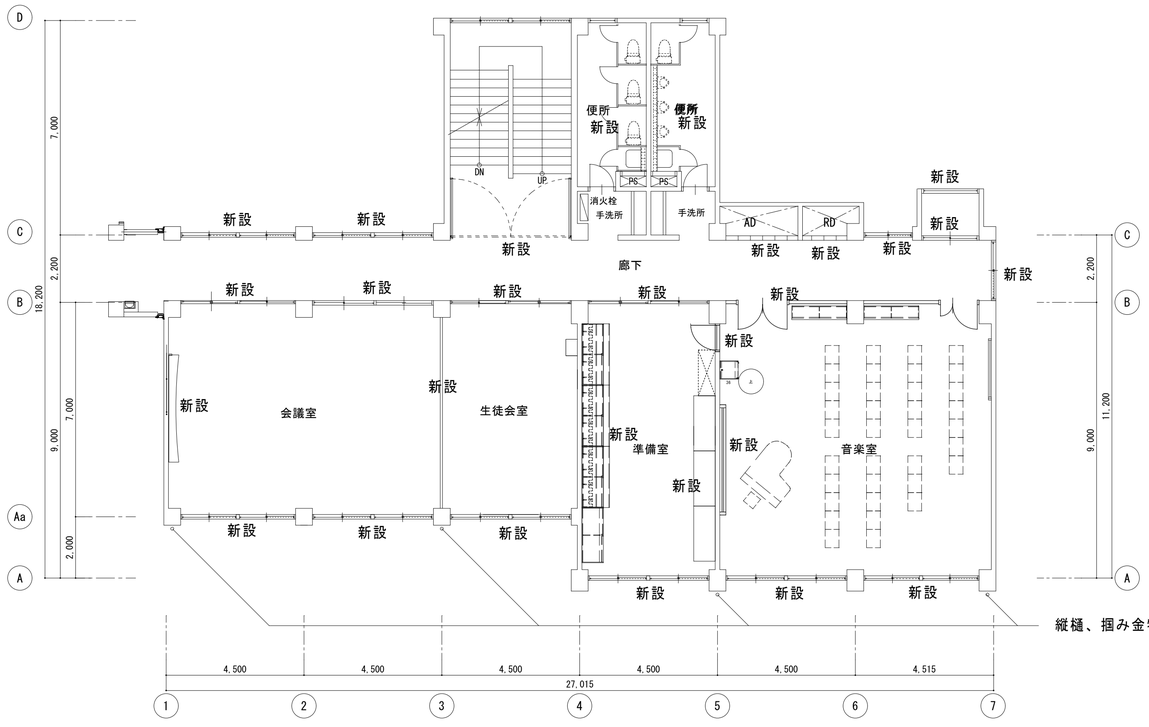
3階平面図　1/100



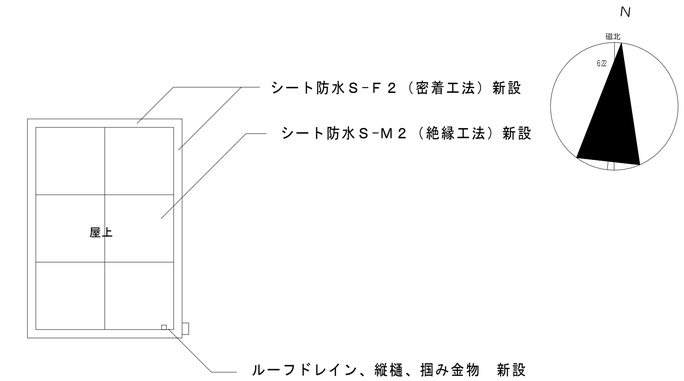
R階平面図　1/100

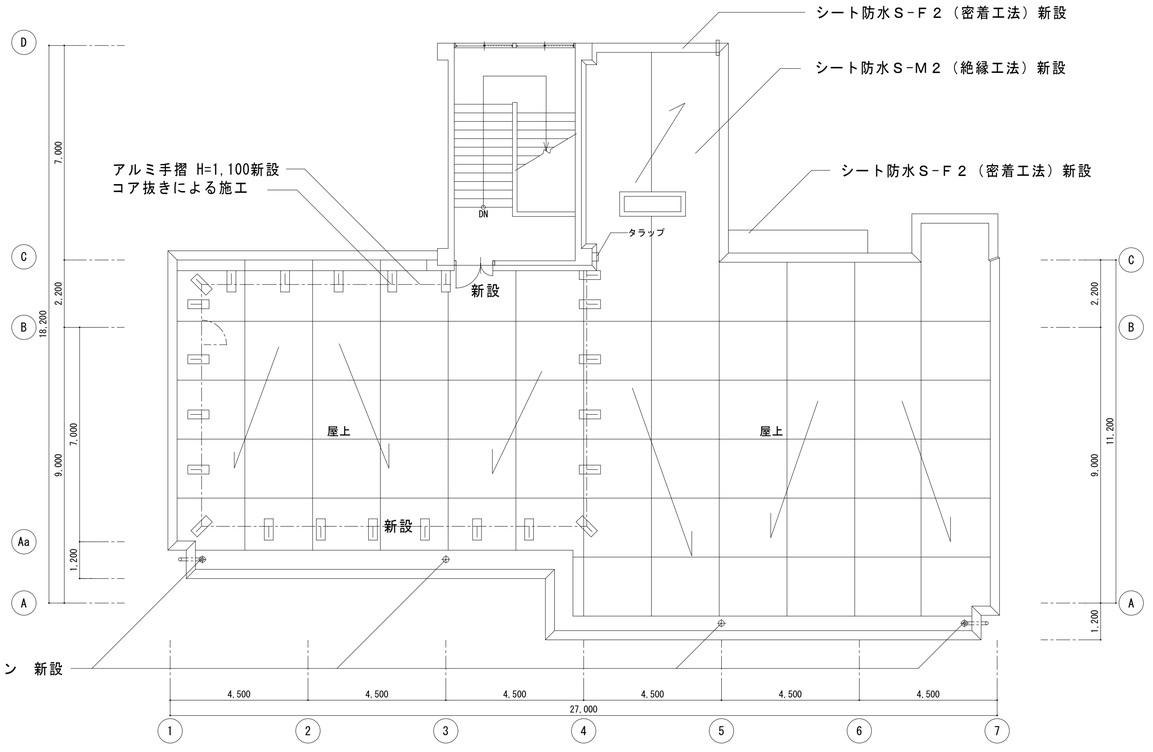
※内部仕上げ、建具、パーティション全て撤去

凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 3・R階平面図（改修前）	縮尺 A1：1/100 A3：1/200 / 図面番号 A－12



3階平面図　1/100

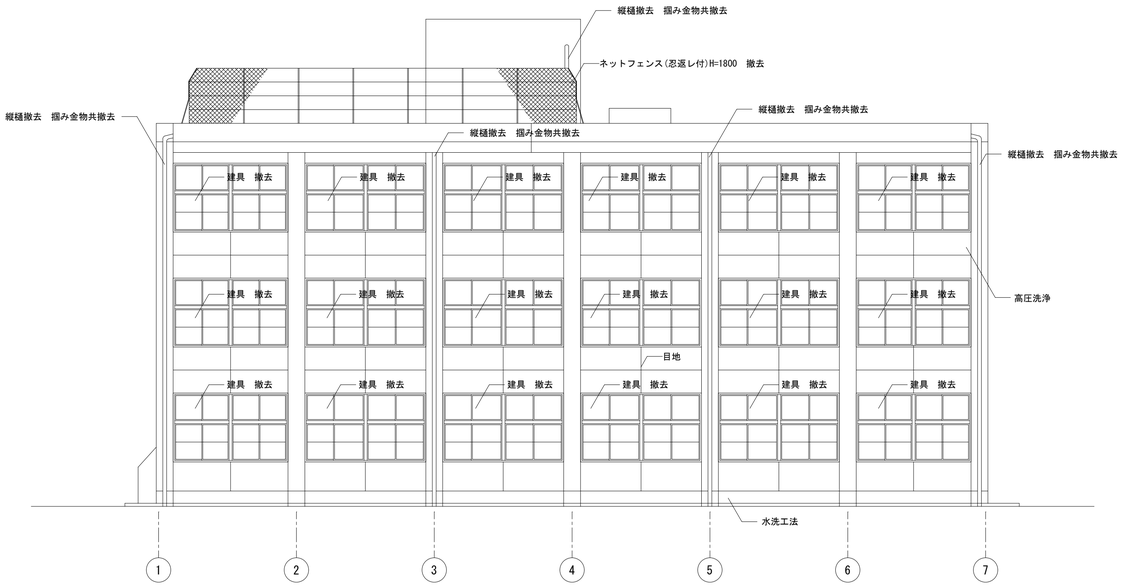




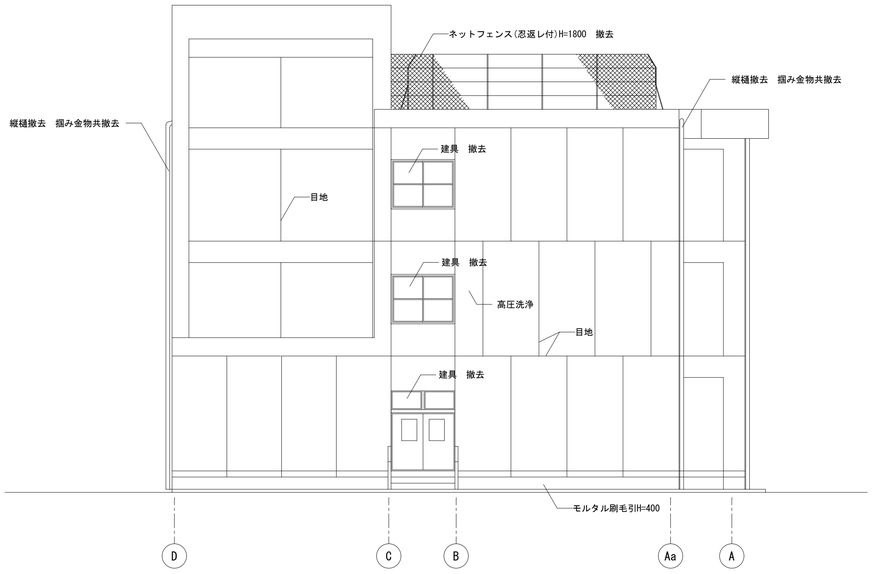
R階平面図　1/100

※内部仕上げ、建具、パーティション、大便器、小便器、ＳＫ全て新設

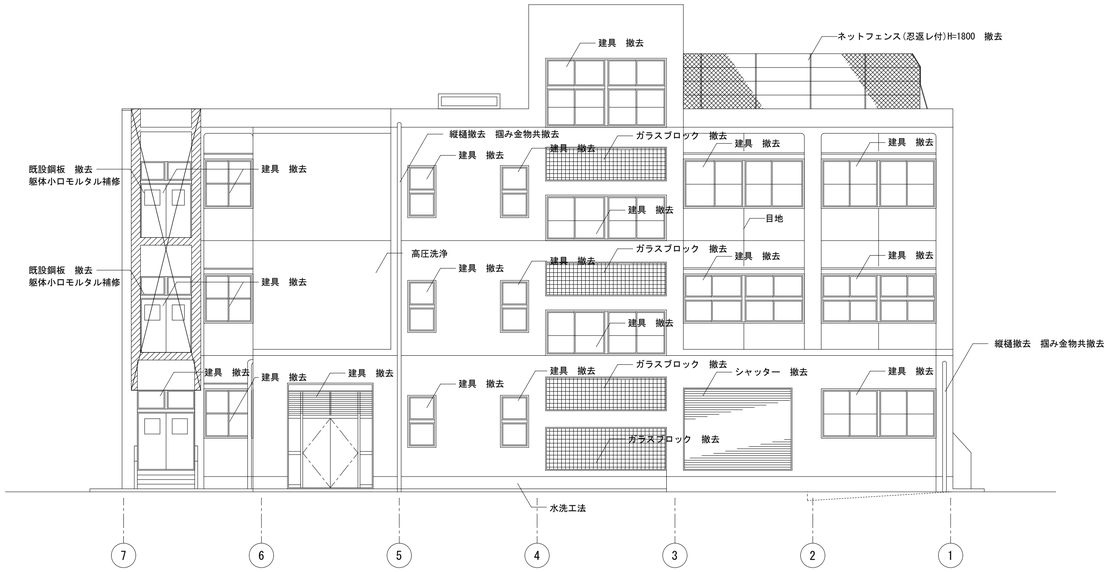
凡例	業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
	株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 3・R階平面図（改修後）	縮尺 A1：1/100 A3：1/200 / 図面番号 Ａ－１３



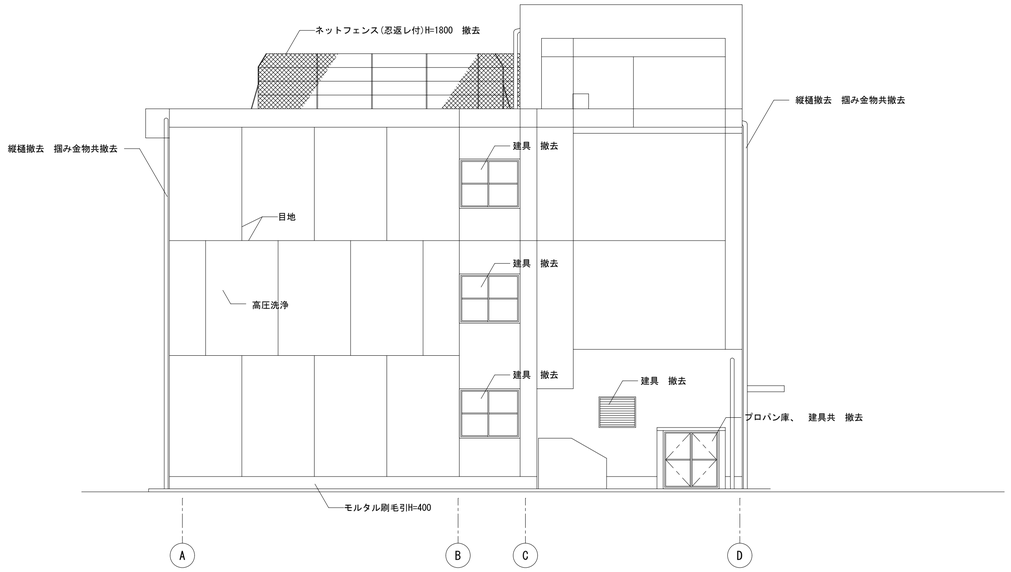
南側立面図　1/100



西側立面図　1/100



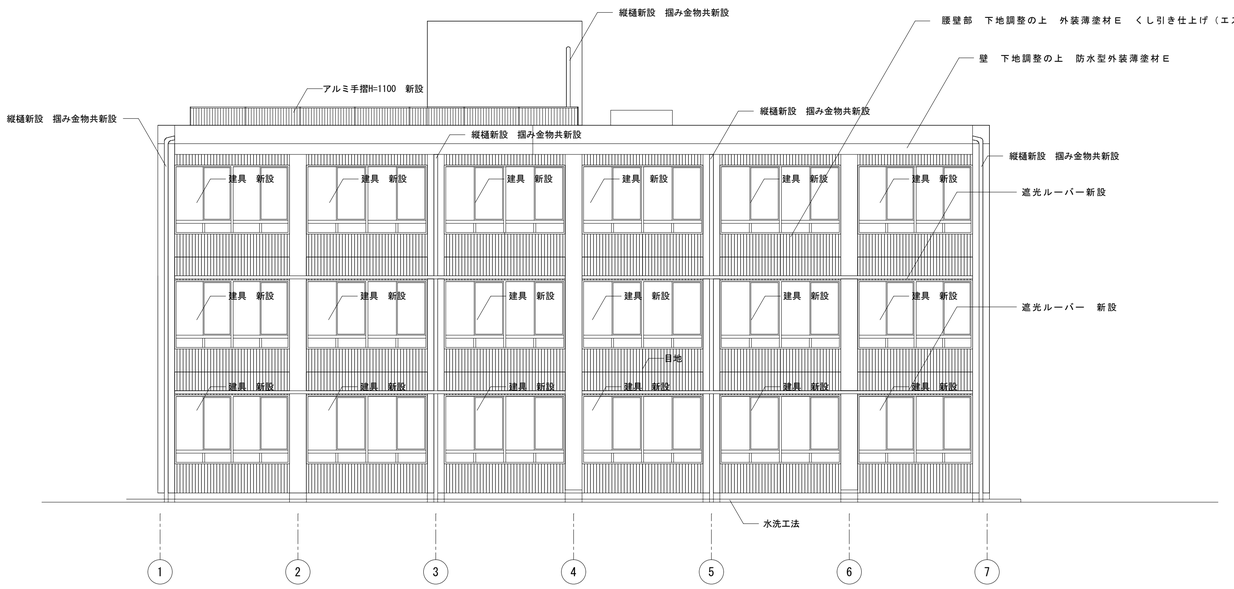
北側立面図　1/100



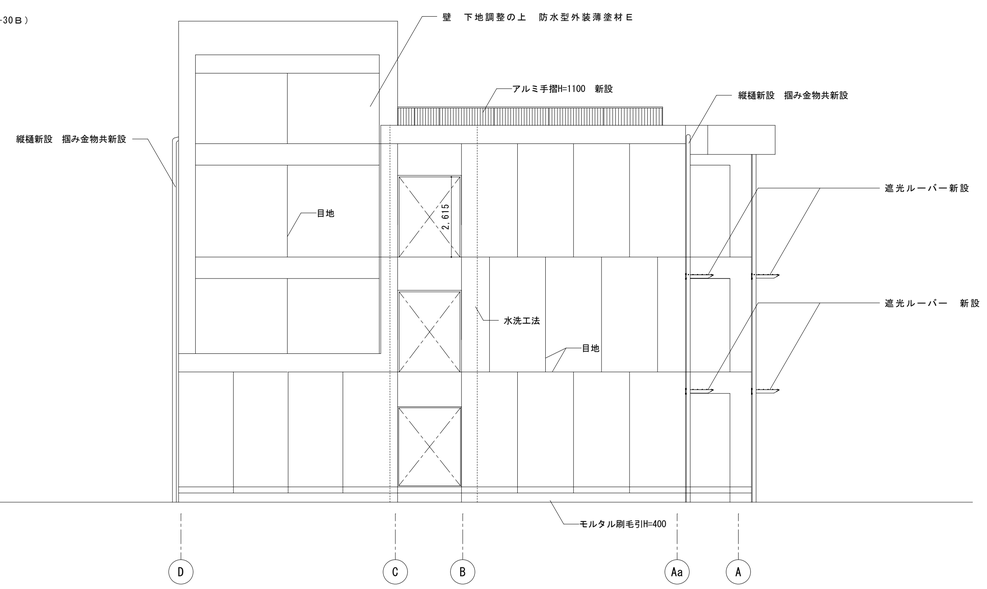
東側立面図　1/100

凡例

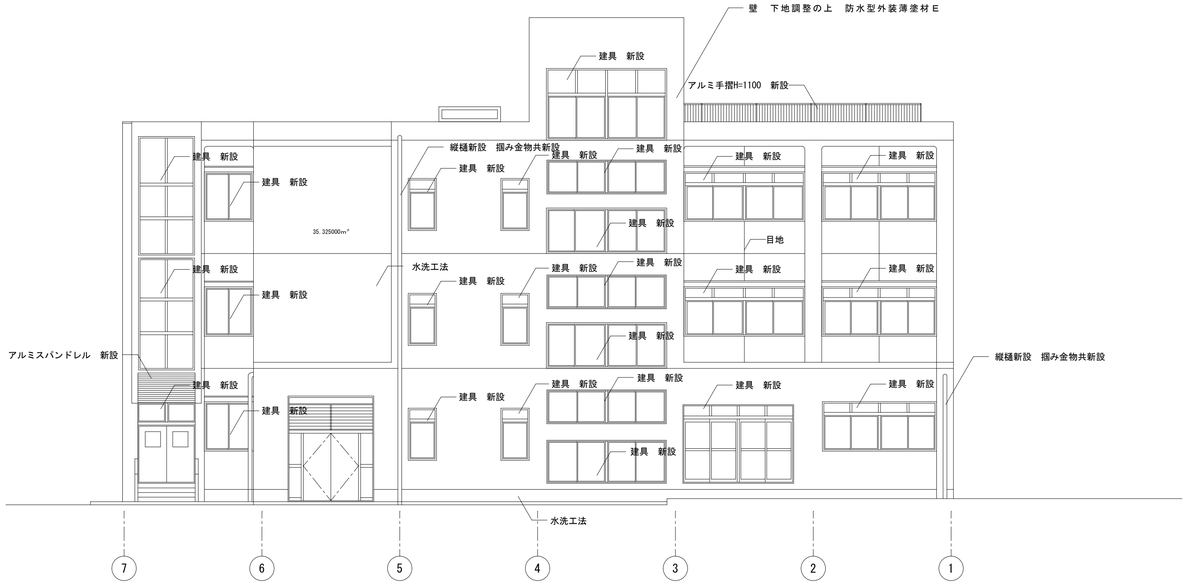
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎建替工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印　・　・	図面名称	立面図（改修前）
縮尺	A1：1/100 A3：1/200	設計年月	
図面番号	A－14		



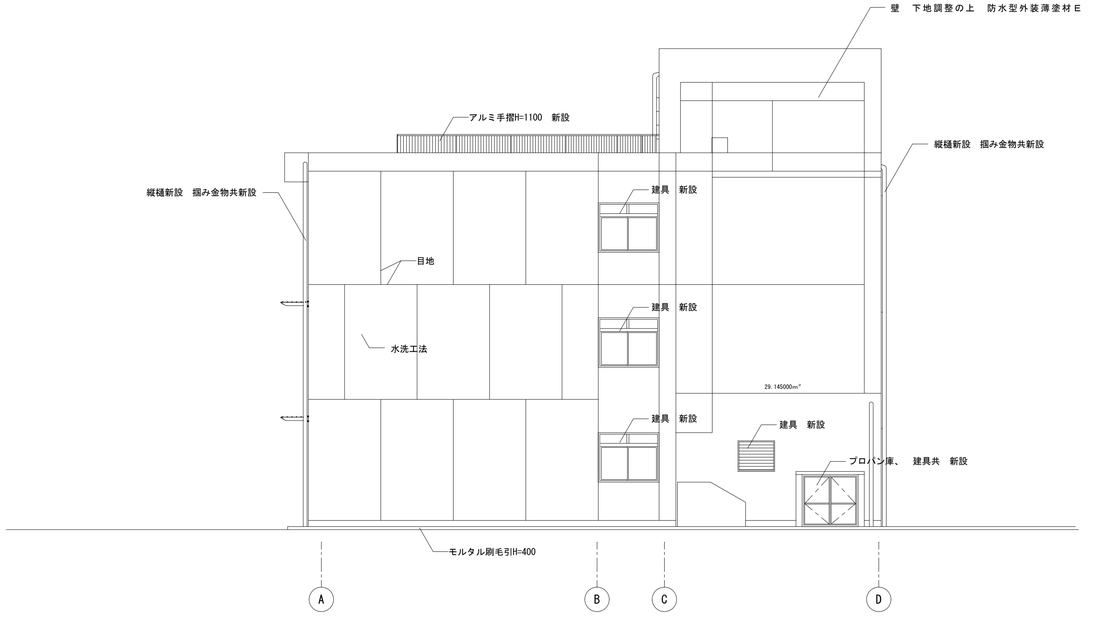
南側立面図　1/100



西側立面図　1/100



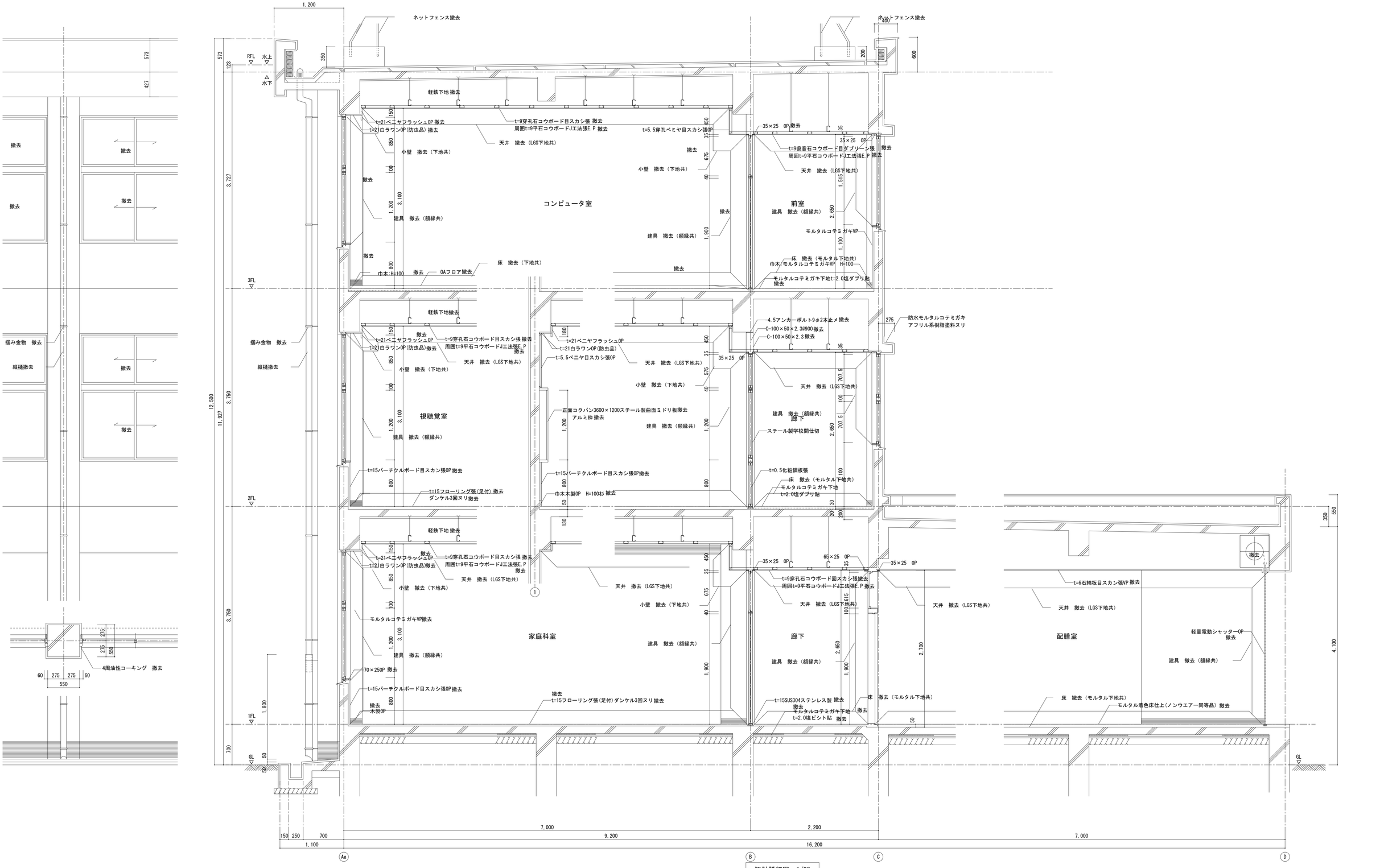
北側立面図　1/100



東側立面図　1/100

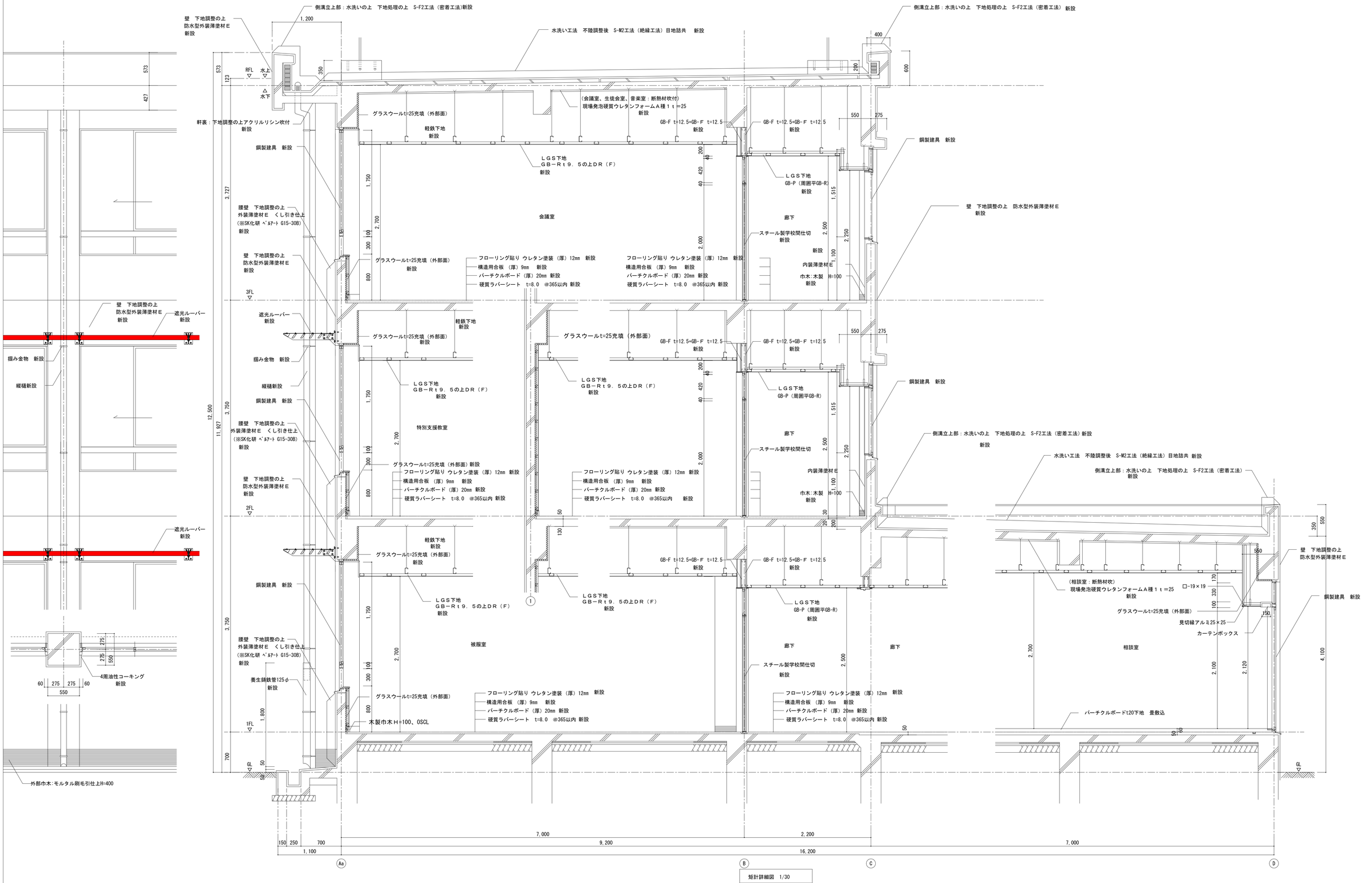
凡例

業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 立面図（改修後）	縮尺 A1：1/100 A3：1/200
			図面番号 Ａ－１５



矩計詳細図 1/30

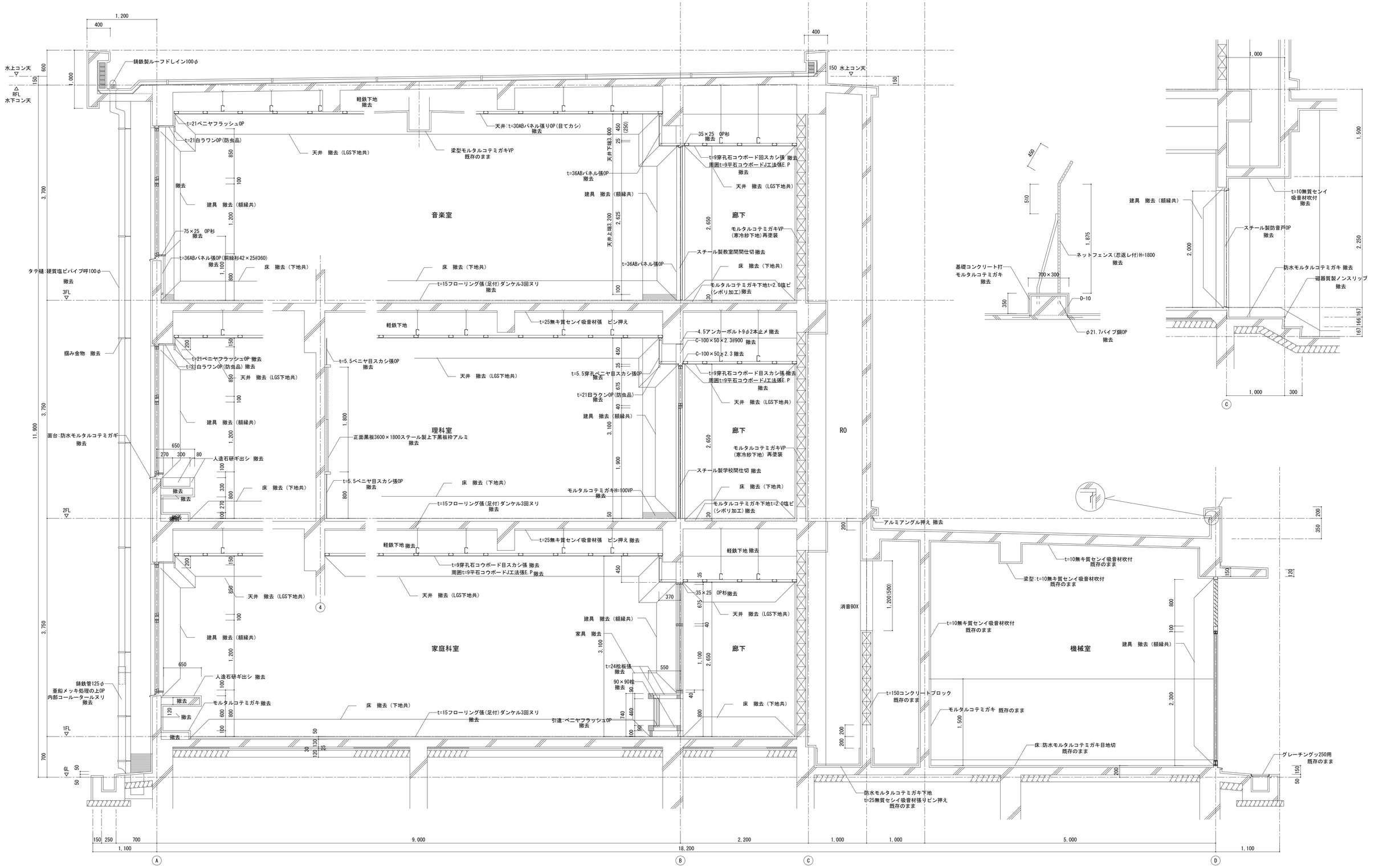
凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称 矩計詳細図(1)（改修前）	縮尺 A1：1/30 A3：1/60 / 図面番号 A－16



矩計詳細図　1/30

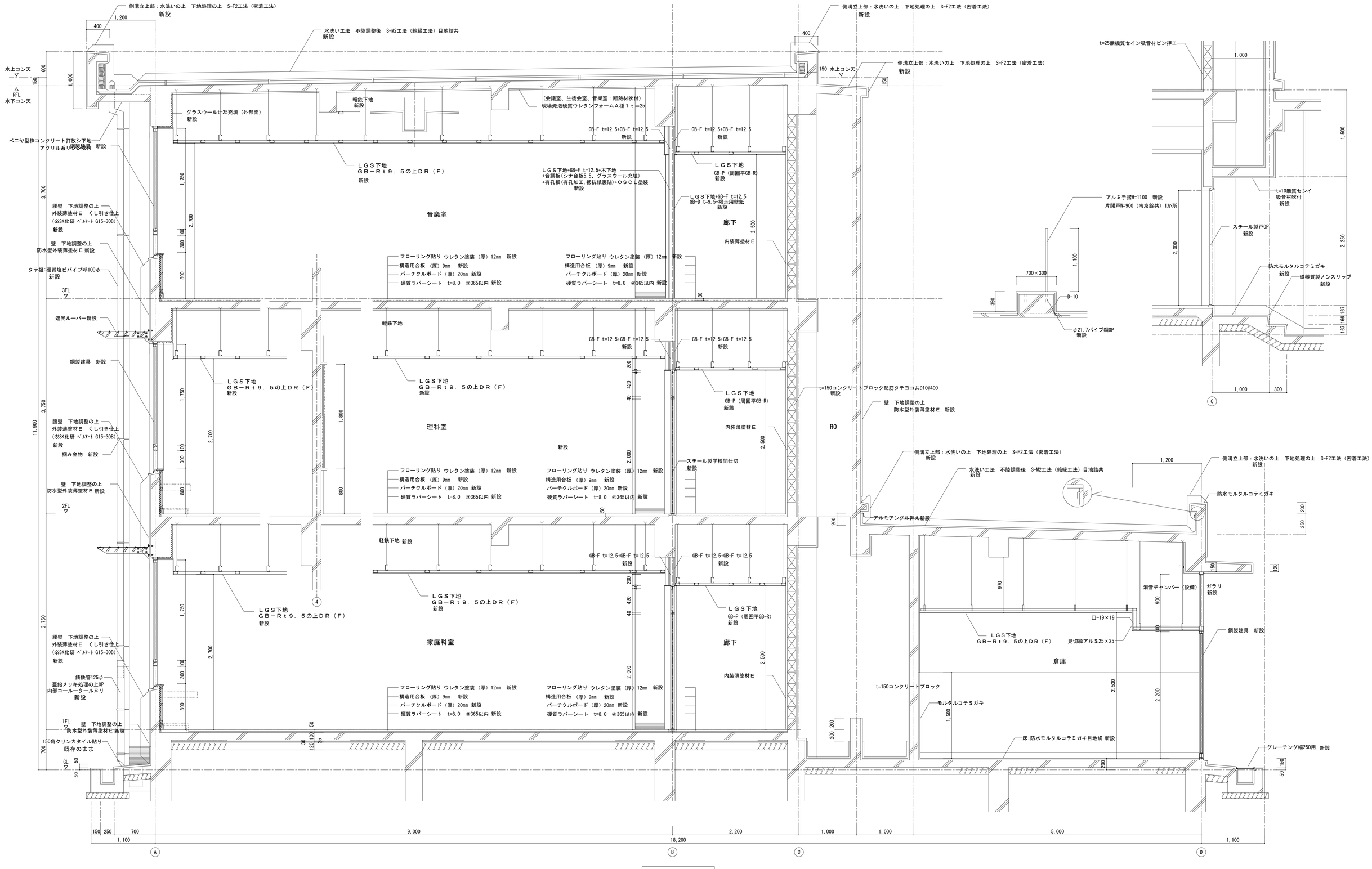
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印　・　・	図面名称	矩計詳細図(1)（改修後）
		縮尺	A1：1/30 A3：1/60
		設計年月	
		図面番号	A－１７



矩計詳細図 1/30

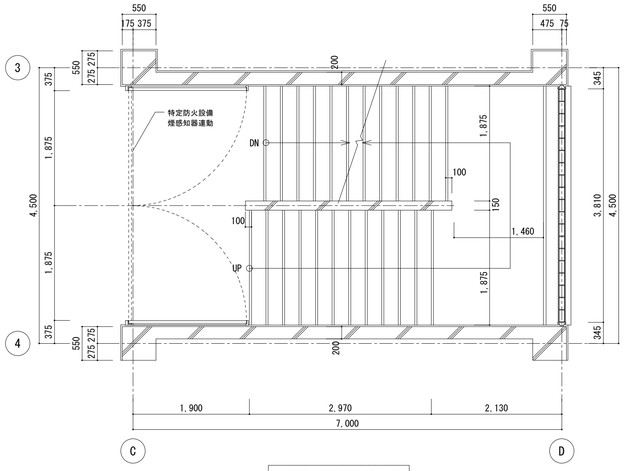
凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称 矩計詳細図(2)（改修前）	縮尺 A1：1/30 A3：1/60 / 図面番号 A－18



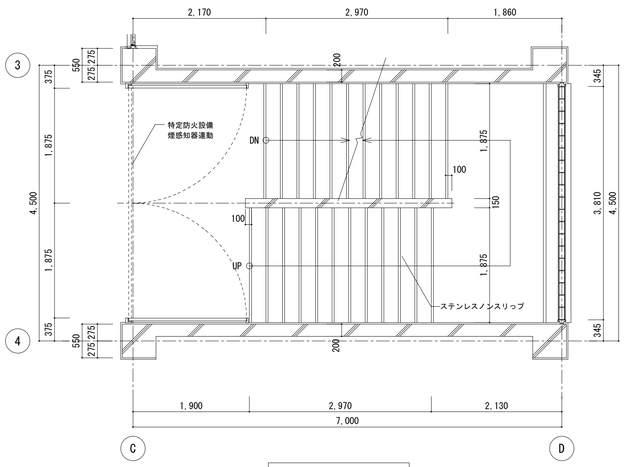
矩計詳細図　1/30

凡例

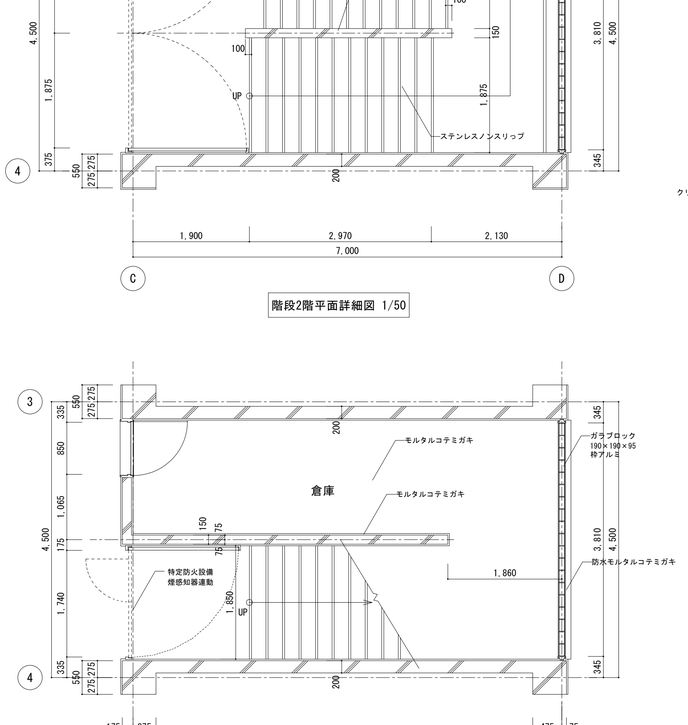
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	矩計詳細図(2)（改修後）
		縮尺	A1：1/30 A3：1/60
		設計年月	
		図面番号	Ａ－１９



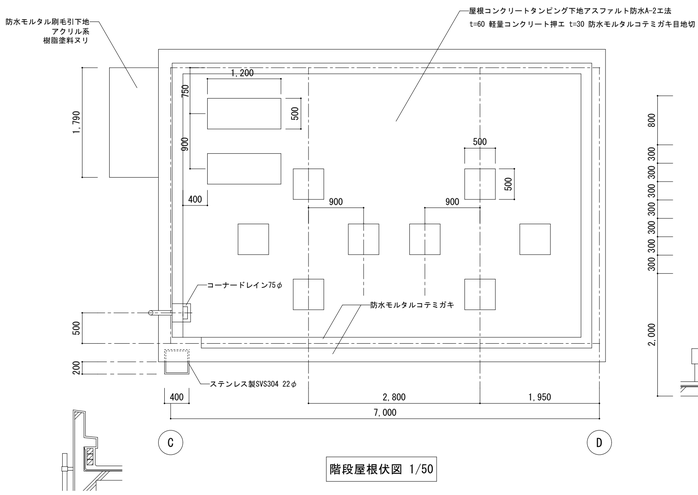
階段3階平面詳細図 1/50



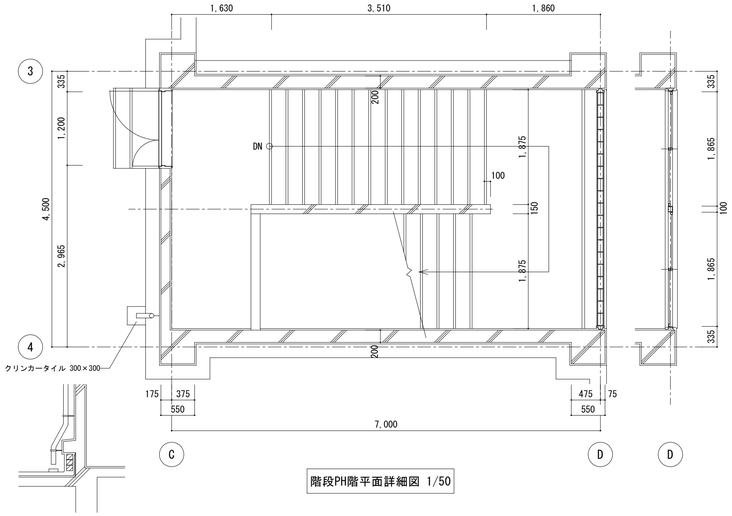
階段2階平面詳細図 1/50



階段1階平面詳細図 1/50

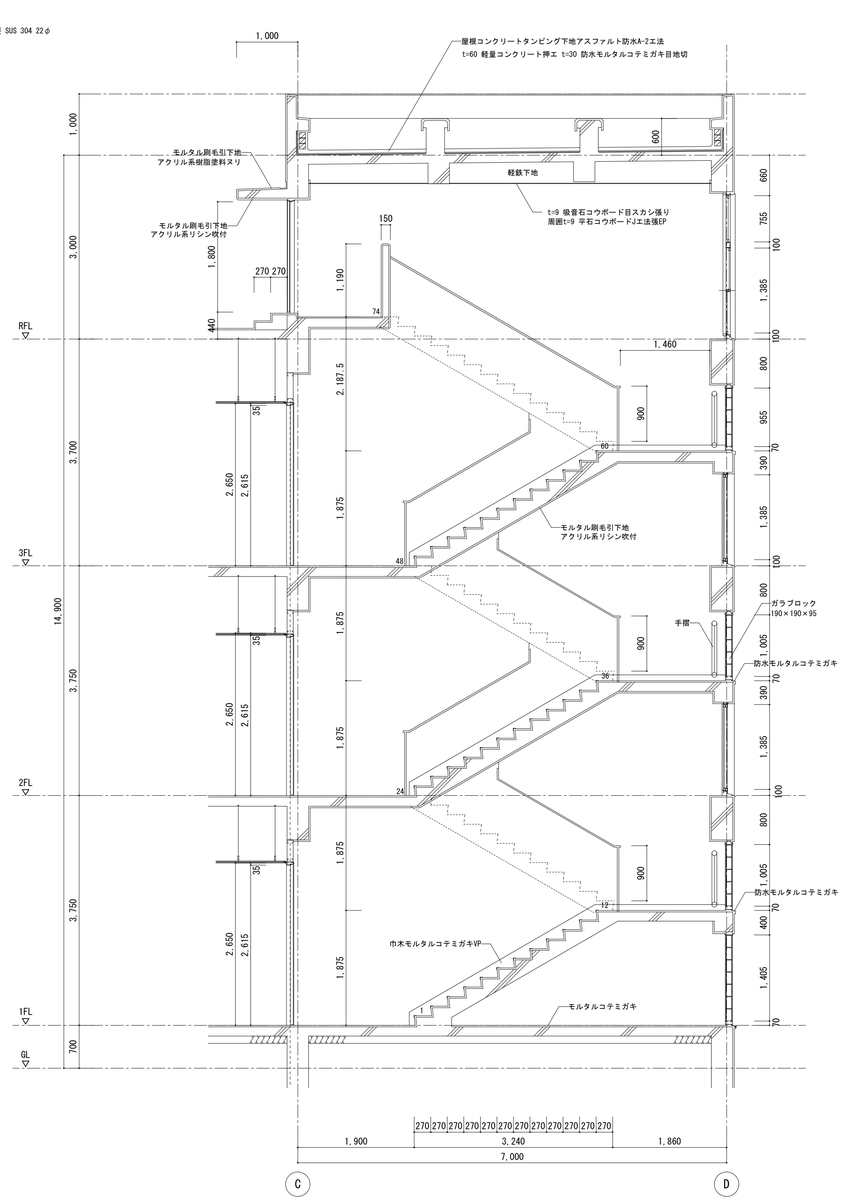


階段屋根伏図 1/50



階段PH階平面詳細図 1/50

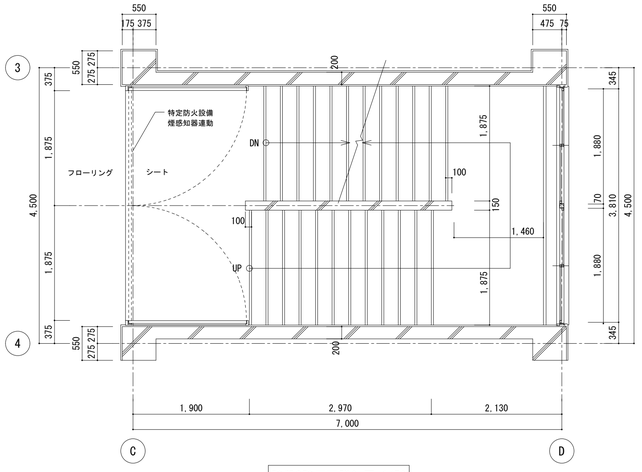
室名	階段
床	モルタルコテミガキ下地 t=2.5 塩ビシート貼（絞り加工）
巾木	モルタルコテミガキ VP H=100
腰	モルタルコテミガキ VP
壁	モルタルコテミガキ VP
天井	段ウラモルタル刷毛引リシン吹付
備考	t-9 吸音石コウボード目スカシ張EP



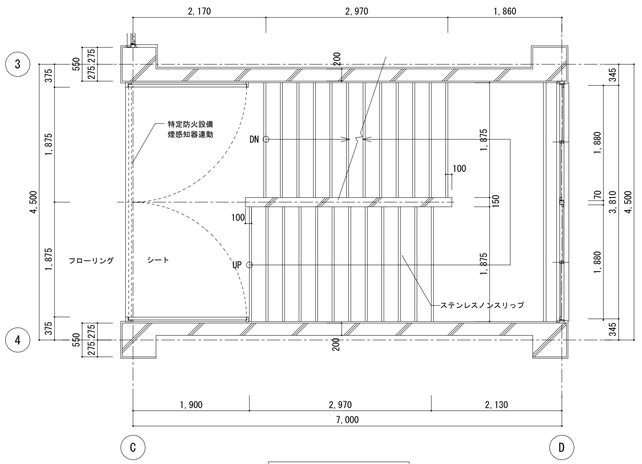
階段断面詳細図 1/50

凡例

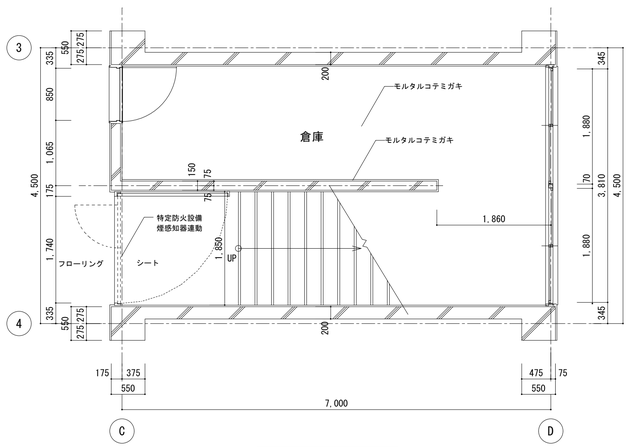
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士（大臣） 第278279号 古元 俊治	図面名称	階段詳細図（改修前）
印	・ ・	縮尺	A1：1/50 A3：1/100
設計年月		図面番号	A－２０



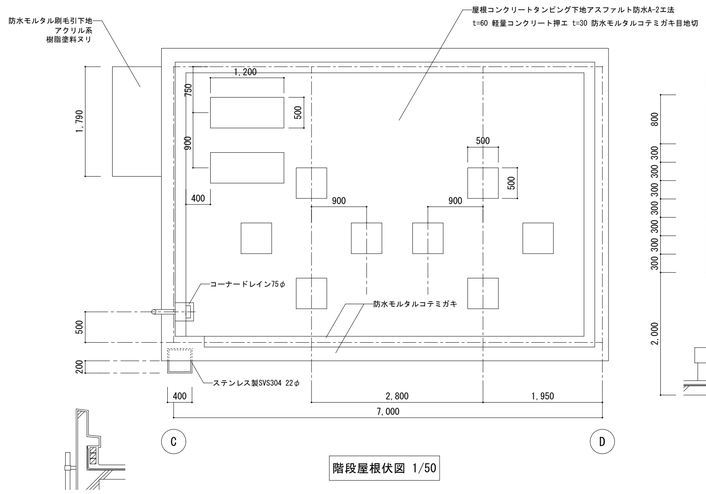
階段3階平面詳細図 1/50



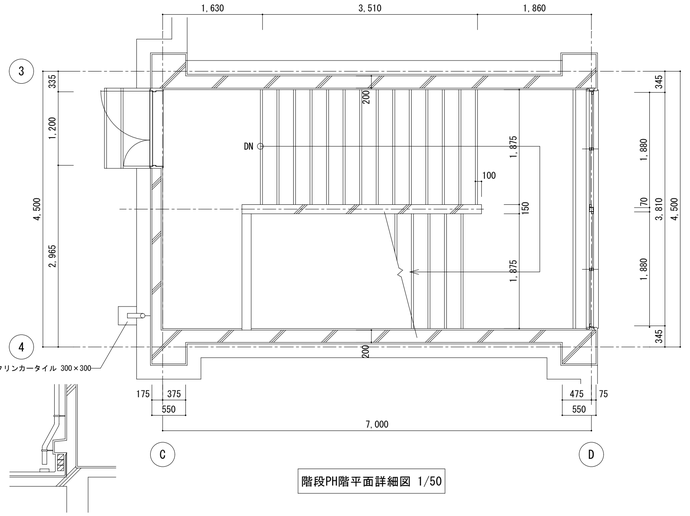
階段2階平面詳細図 1/50



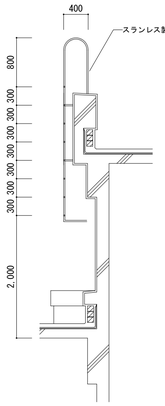
階段1階平面詳細図 1/50

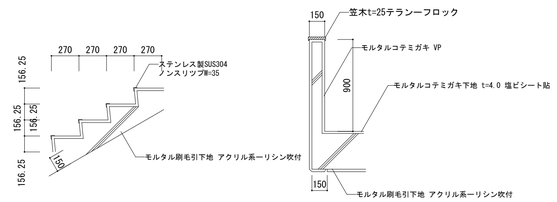


階段屋根伏図 1/50

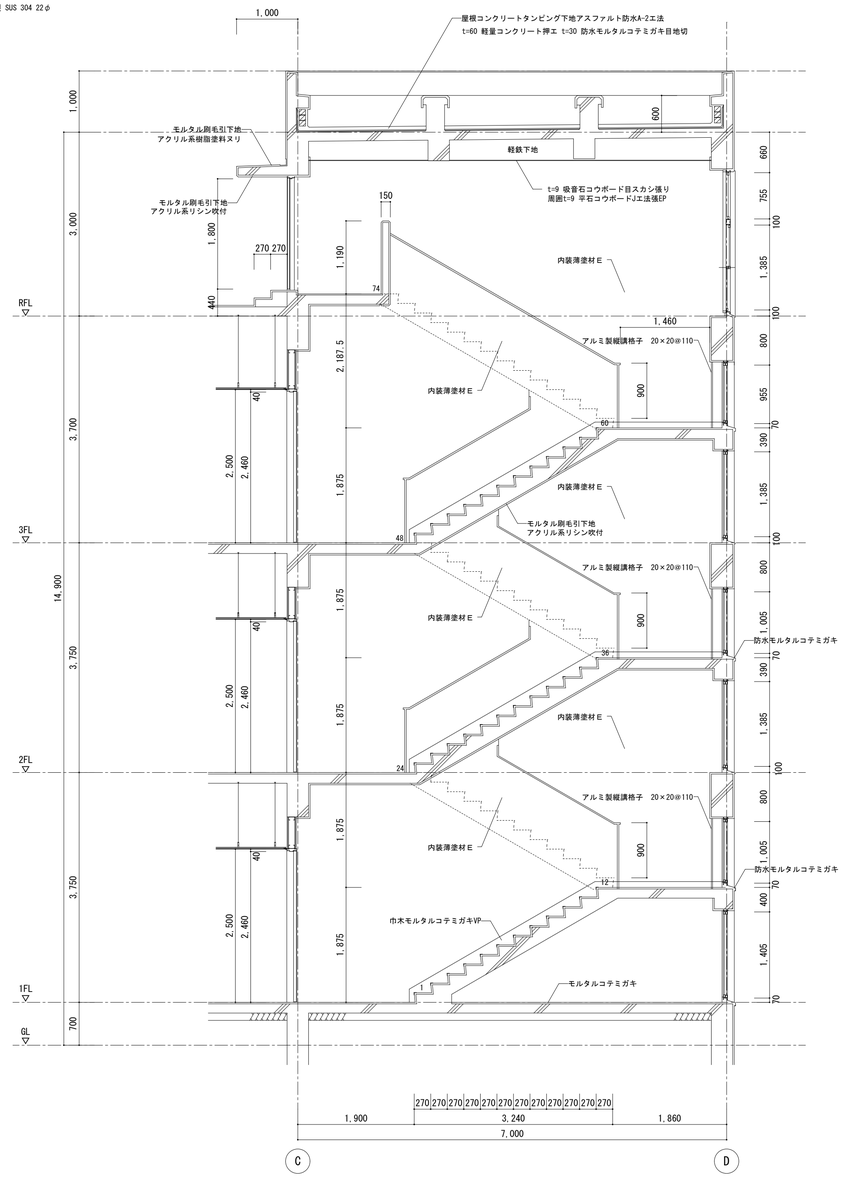


階段PH階平面詳細図 1/50





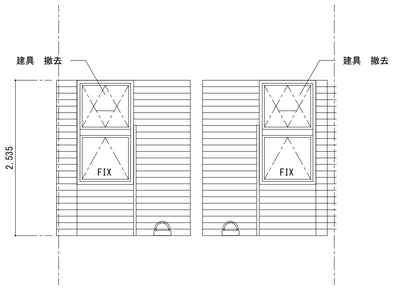
室名	階段
床	モルタルコテミガキ下地 t=2.5 塩ビシート貼（絞り加工）
巾木	モルタルコテミガキ VP H=100
腰	モルタルコテミガキ VP
壁	モルタルコテミガキ VP
天井	段ウラモルタル刷毛引リシン吹付
備考	t-9 吸音石コウボード目スカシ張EP



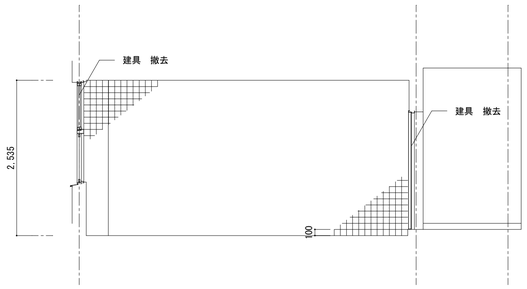
階段断面詳細図 1/50

凡例

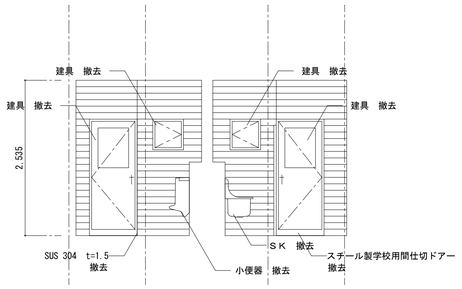
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	階段詳細図（改修後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100 / 図面番号 A－21



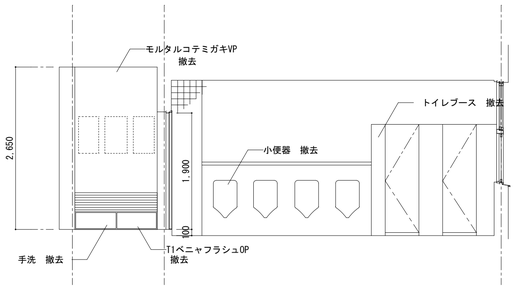
便所　A面展開図　1/50



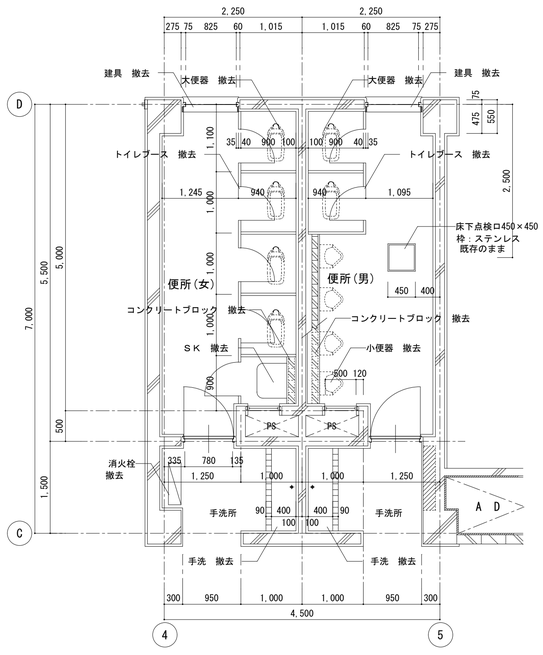
便所(男)　B面展開図　1/50



便所　C面展開図　1/50



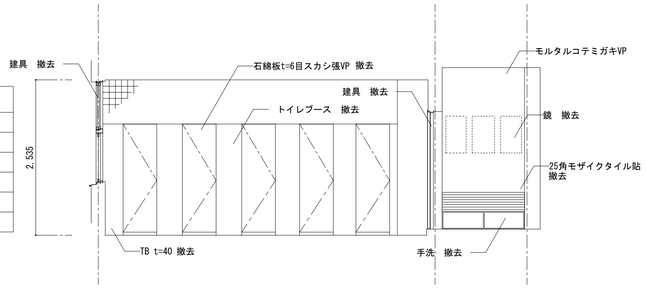
便所(男)　D面展開図　1/50



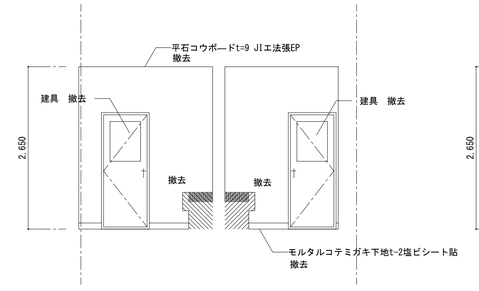
手洗所・便所1-3階平面詳細図　1/50

※トイレ内部解体、外部アルミサッシ設置まで本工事
※仕上げ工事は別途トイレ改修工事

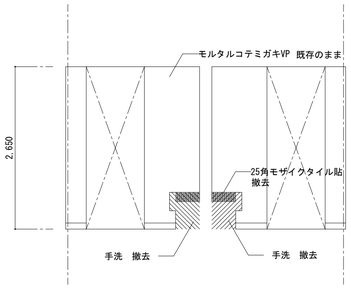
室名 / 仕上	
床	25角モザイクタイル貼　撤去
巾木	/
腰	100角半磁器タイル貼　下地モルタル共　撤去
壁	100角半磁器タイル貼　下地モルタル共　撤去
天井	石綿板t=6目スカシ張VP　下地ＬＧＳ共　撤去
備考	大小便器　SK　トイレブース 撤去



便所(女)　B面展開図　1/50



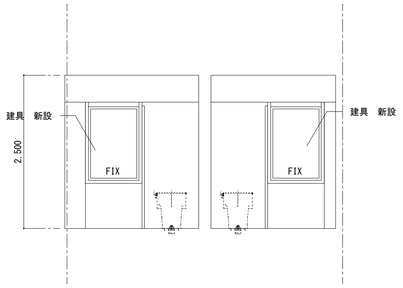
手洗所　A面展開図　1/50



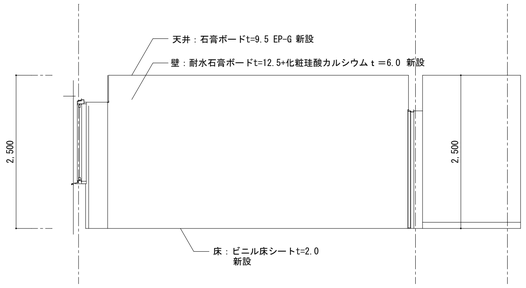
手洗所　C面展開図　1/50

凡例	

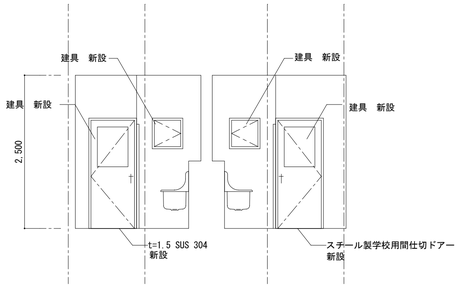
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	手洗所　便所平面詳細図（改修前）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100 / 図面番号 A－２２



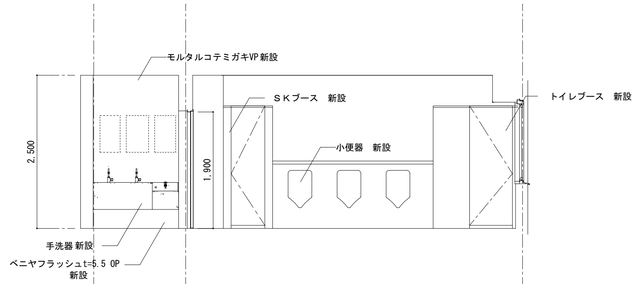
便所　A面展開図　1/50



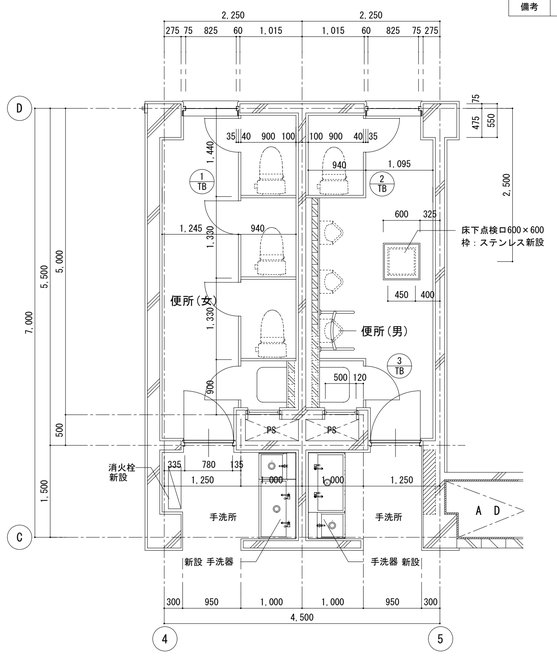
便所(男)　B面展開図　1/50



便所　C面展開図　1/50



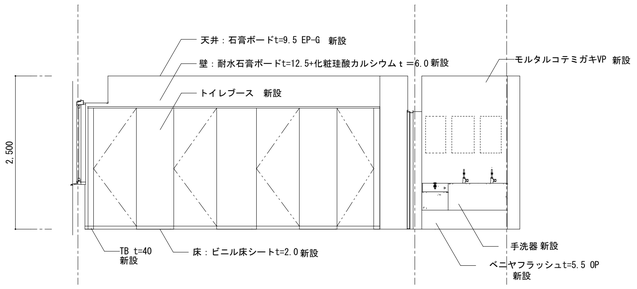
便所(男)　D面展開図　1/50



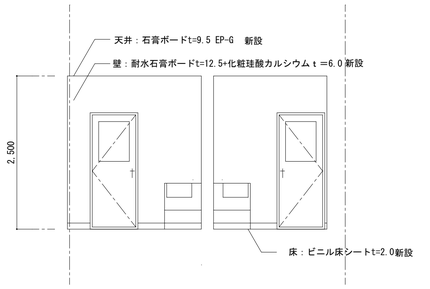
手洗所・便所1-3階平面詳細図　1/50

新設

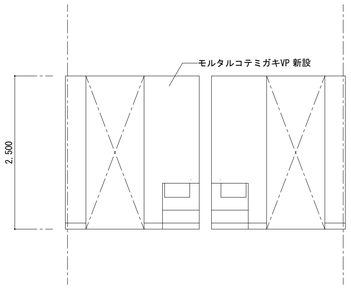
室名 / 仕上		
床	ビニル床シートt=2.0	新設
巾木	ソフト巾木	新設
腰	耐水石膏ボードt=12.5+化粧珪酸カルシウムｔ＝6.0	新設
壁	耐水石膏ボードt=12.5+化粧珪酸カルシウムｔ＝6.0	新設
天井	石膏ボードt=9.5 EP-G	新設
備考	大小便器　SK　トイレブース　手洗器	新設



便所(女)　B面展開図　1/50



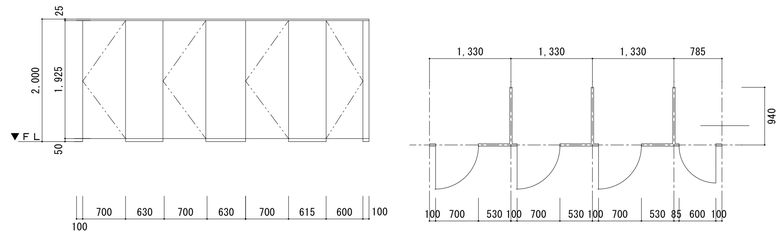
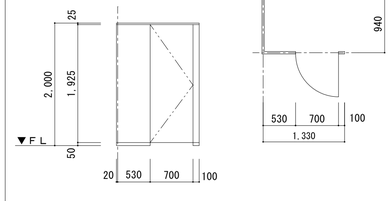
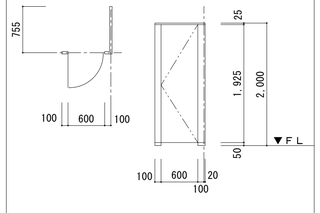
手洗所　A面展開図　1/50



手洗所　C面展開図　1/50

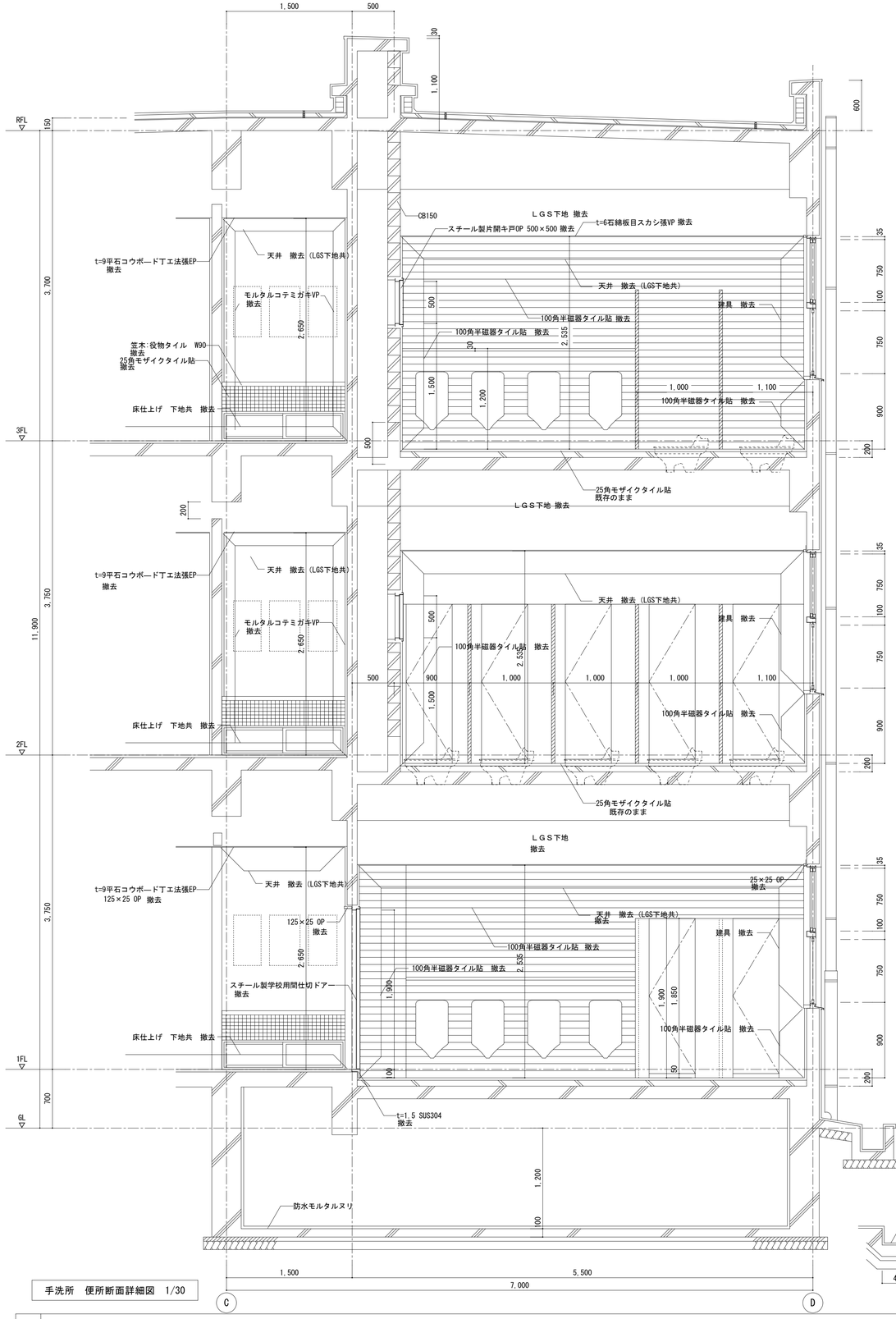
参考図

※トイレ内部解体、外部アルミサッシ設置は本工事
※仕上げ工事は別途トイレ改修工事

建具表			
符号	1TB	2TB	3TB
使用ケ所	1-3F女子便所　3ケ所	1-3F男子便所　3ケ所	1-3F男子便所　3ケ所
型状			
型式	トイレブース　高圧メラミン化粧合板ＭＤＦパネル	トイレブース　高圧メラミン化粧合板ＭＤＦパネル	ＳＫブース 高圧メラミン化粧合板ＭＤＦパネル
硝子	－	－	－
金物	表示錠、ラバトリーヒンジ、戸当り帽子掛け、付属金物一式	表示錠、ラバトリーヒンジ、戸当り帽子掛け、付属金物一式	ラバトリーヒンジ、戸当り帽子掛け、付属金物一式
備考	巾木Ｈ５０、笠木４５×２０　ＳＵＳ　ＨＬ	巾木Ｈ５０、笠木４５×２０　ＳＵＳ　ＨＬ	巾木Ｈ５０、笠木４５×２０　ＳＵＳ　ＨＬ

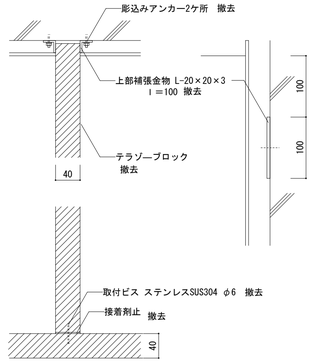
凡例

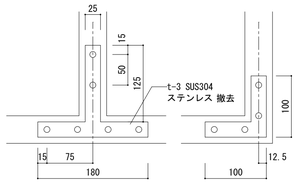
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	手洗所　便所平面詳細図（改修後）
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	Ａ－２３



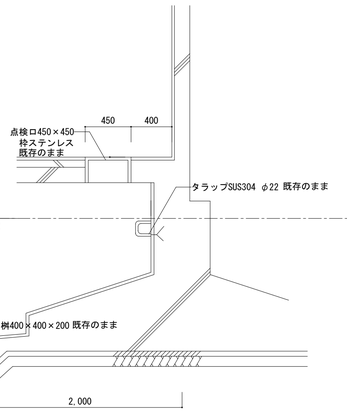
手洗所 便所断面詳細図 1/30

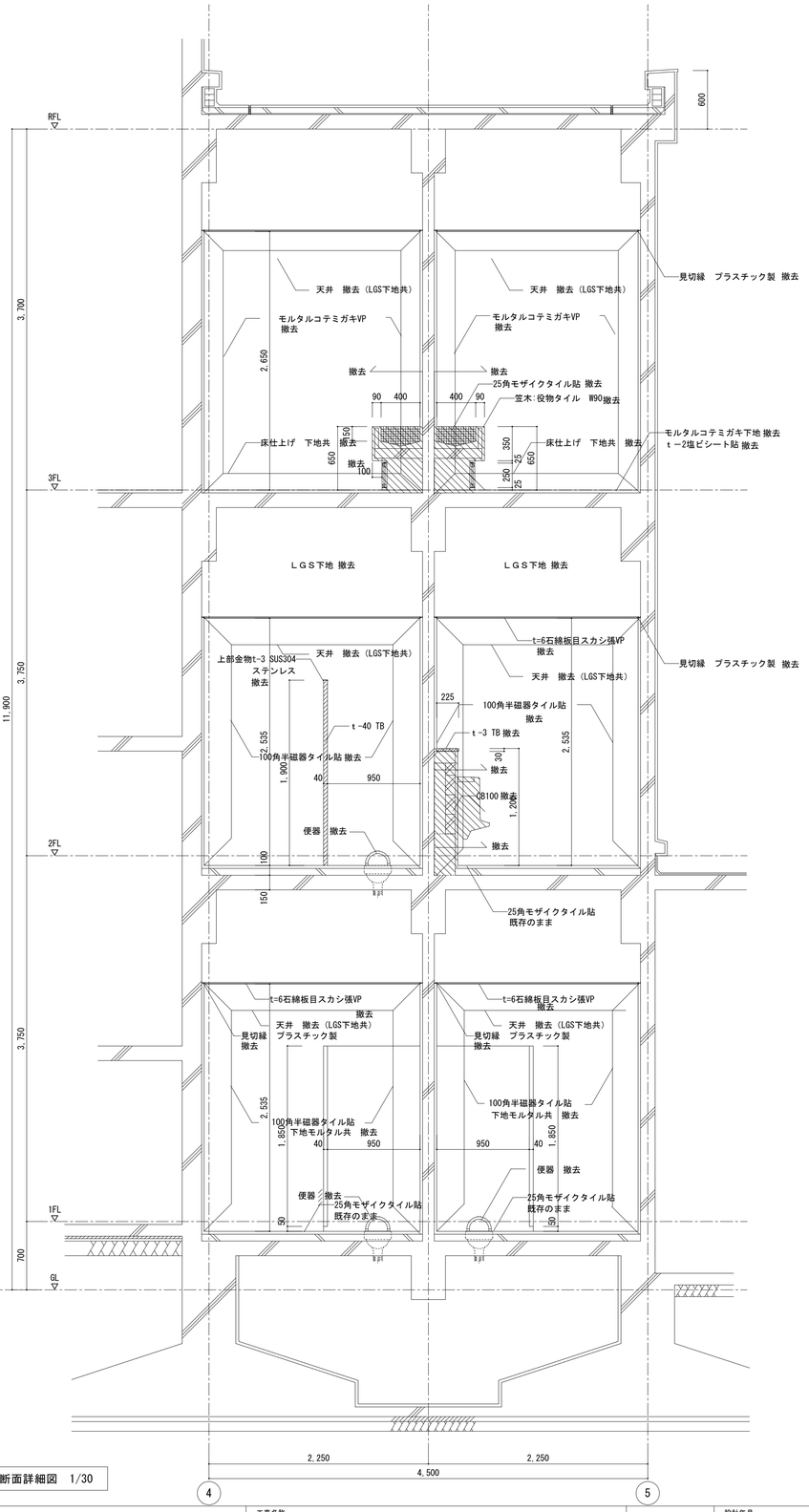
※トイレ内部解体まで本工事
※内部仕上げ工事は別途工事





上部補張金物 1/5

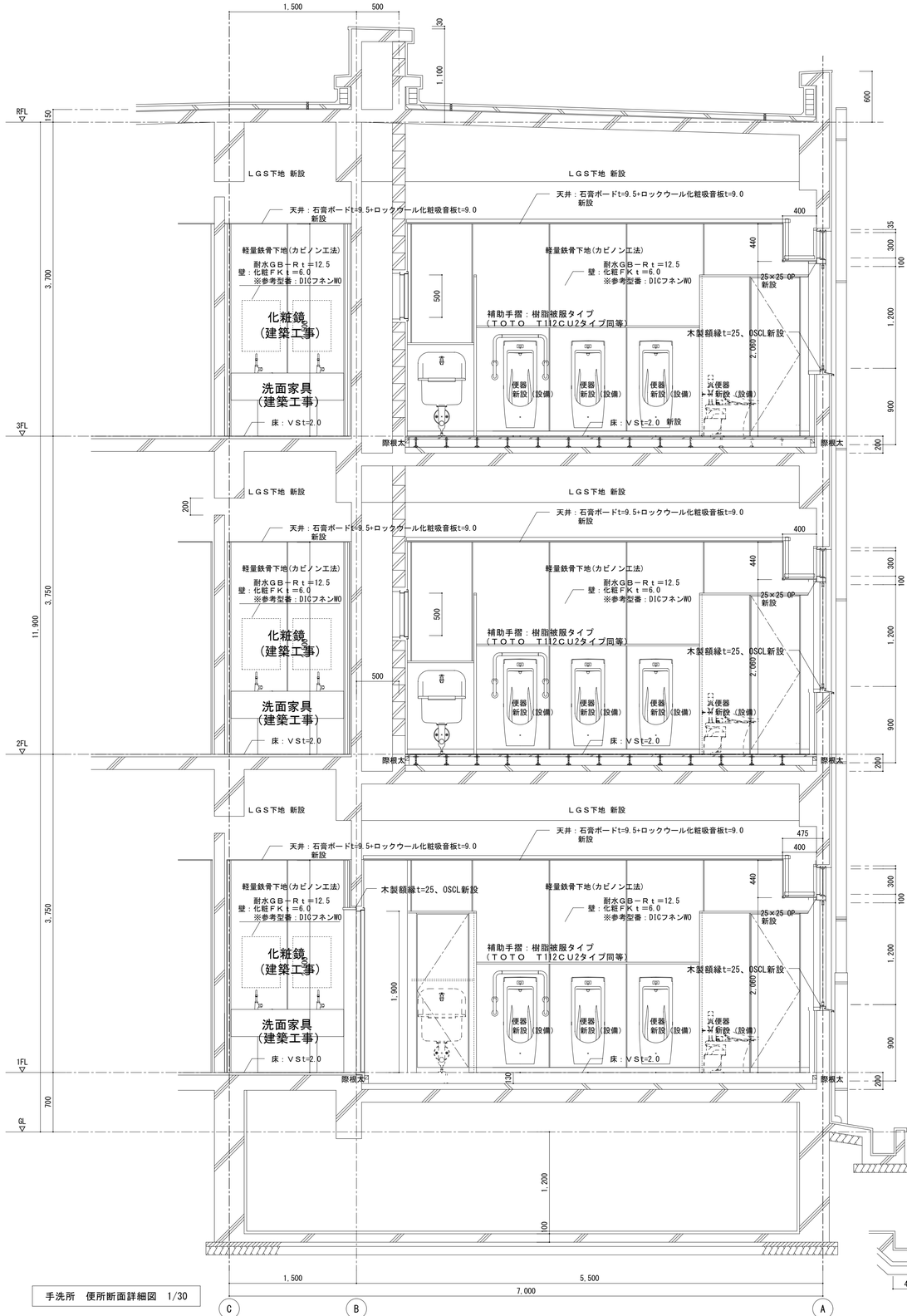




便所断面詳細図 1/30

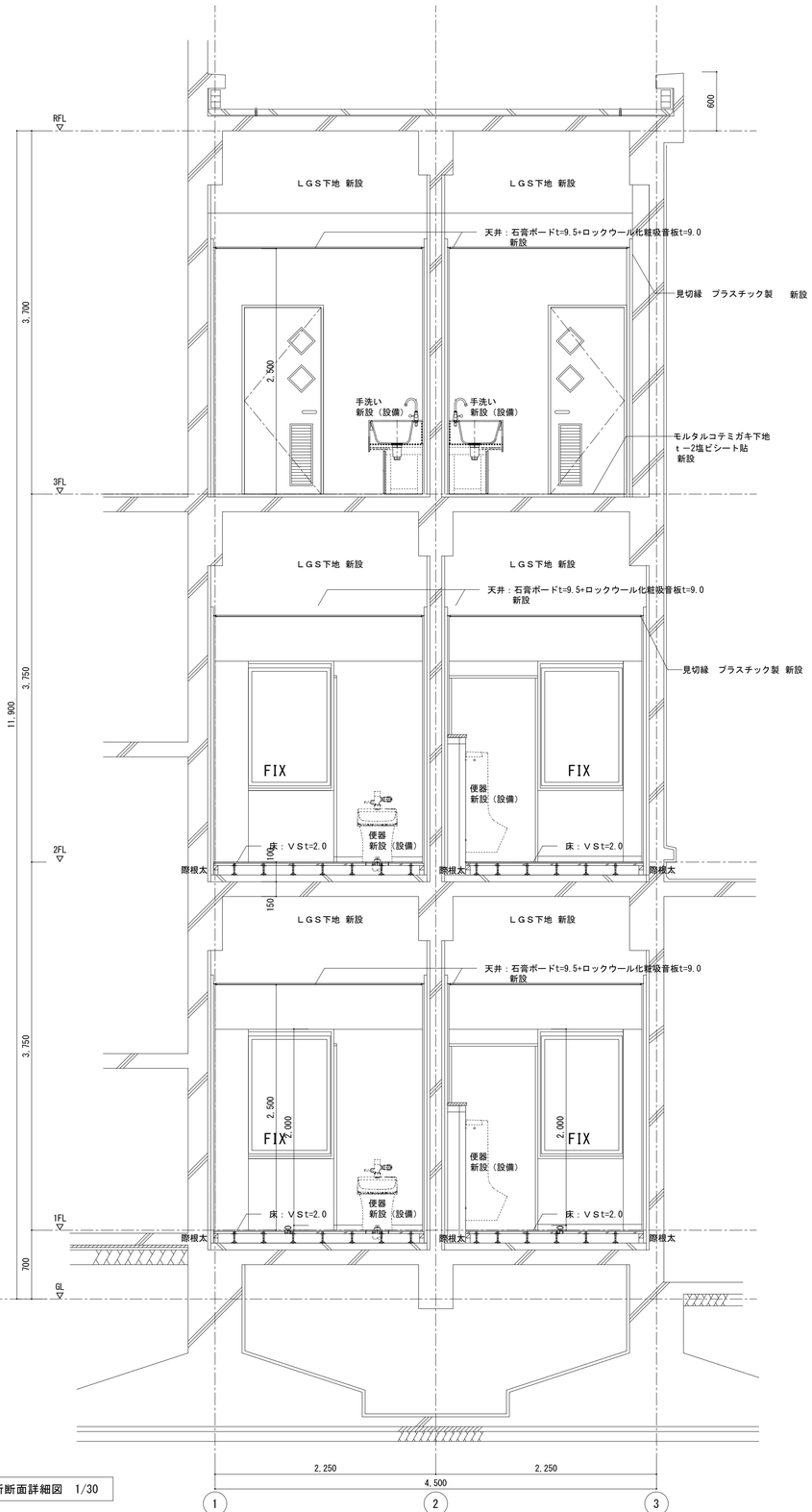
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称	手洗所 便所断面詳細図（改修前）
縮尺 A1：1/30 A3：1/60	図面番号	A－24	設計年月

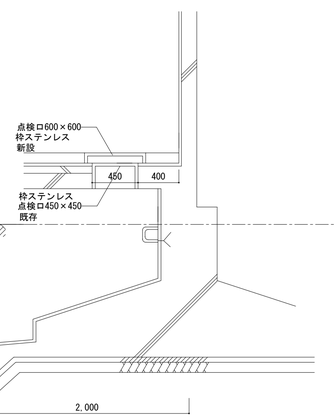


※トイレ内部解体まで本工事
※内部仕上げ工事は別途工事

手洗所　便所断面詳細図　1/30

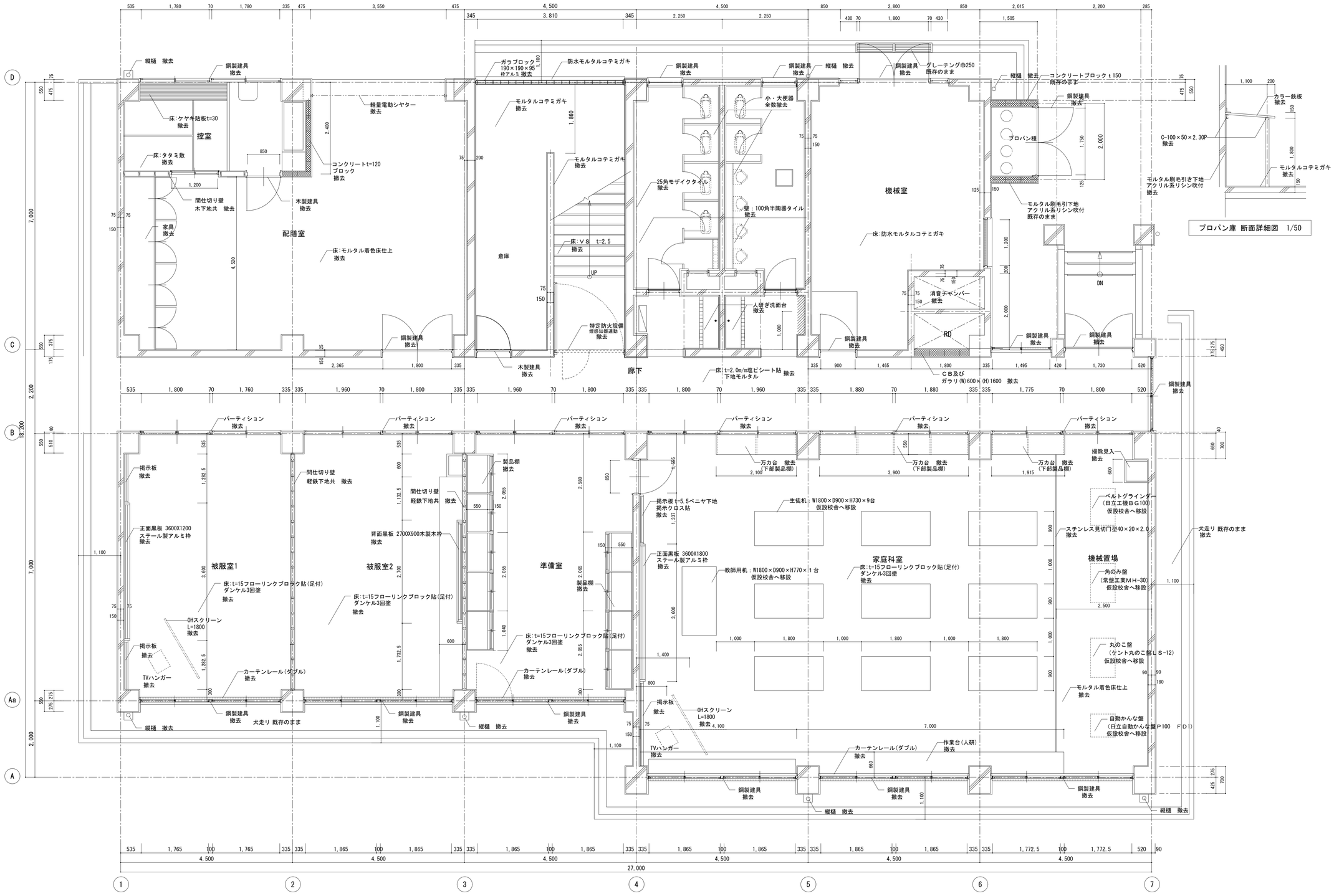


便所断面詳細図　1/30



凡例

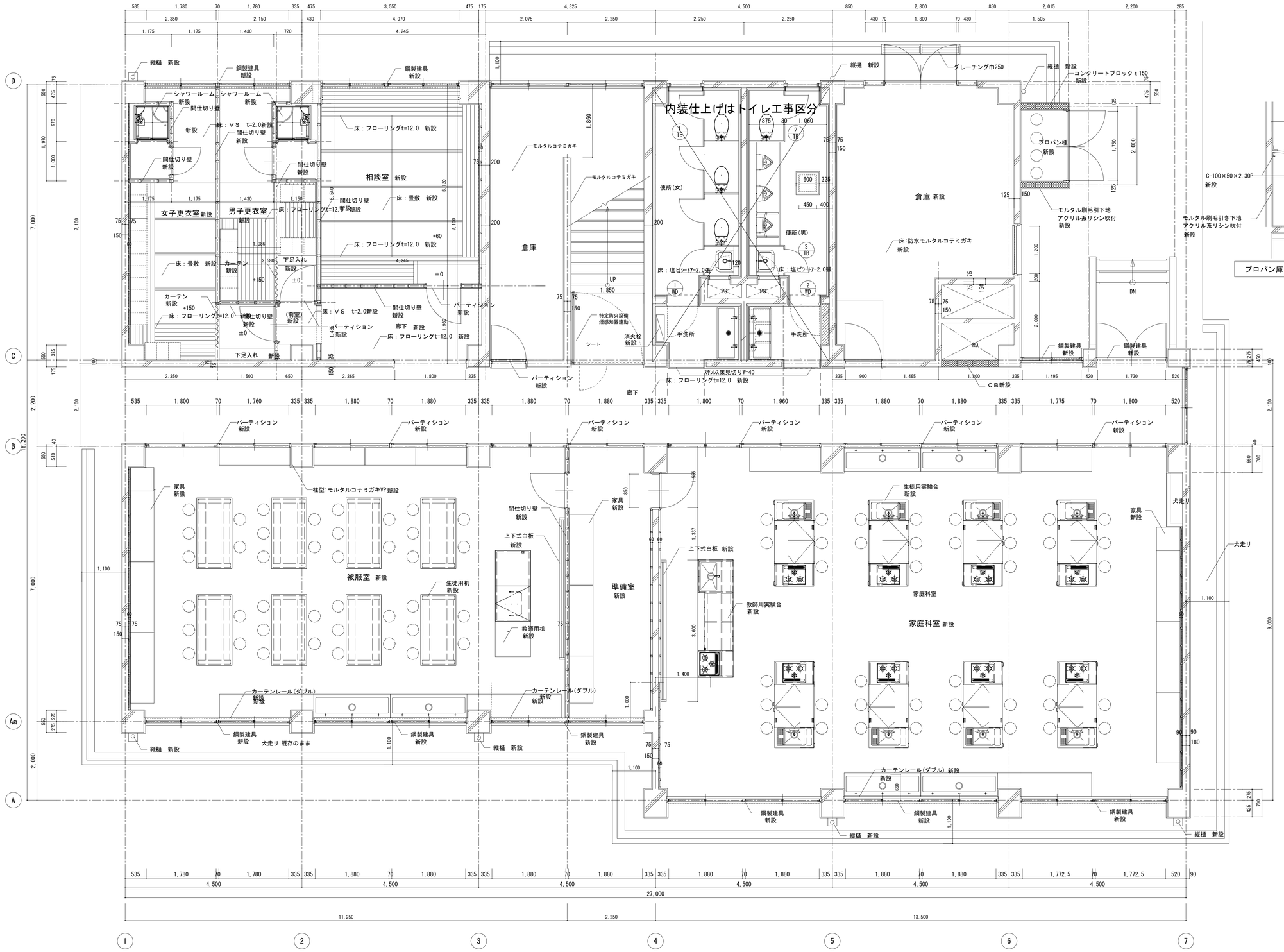
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	手洗所　便所断面詳細図（改修後）
		縮尺	A1：1/30 A3：1/60
		設計年月	
		図面番号	A－２５



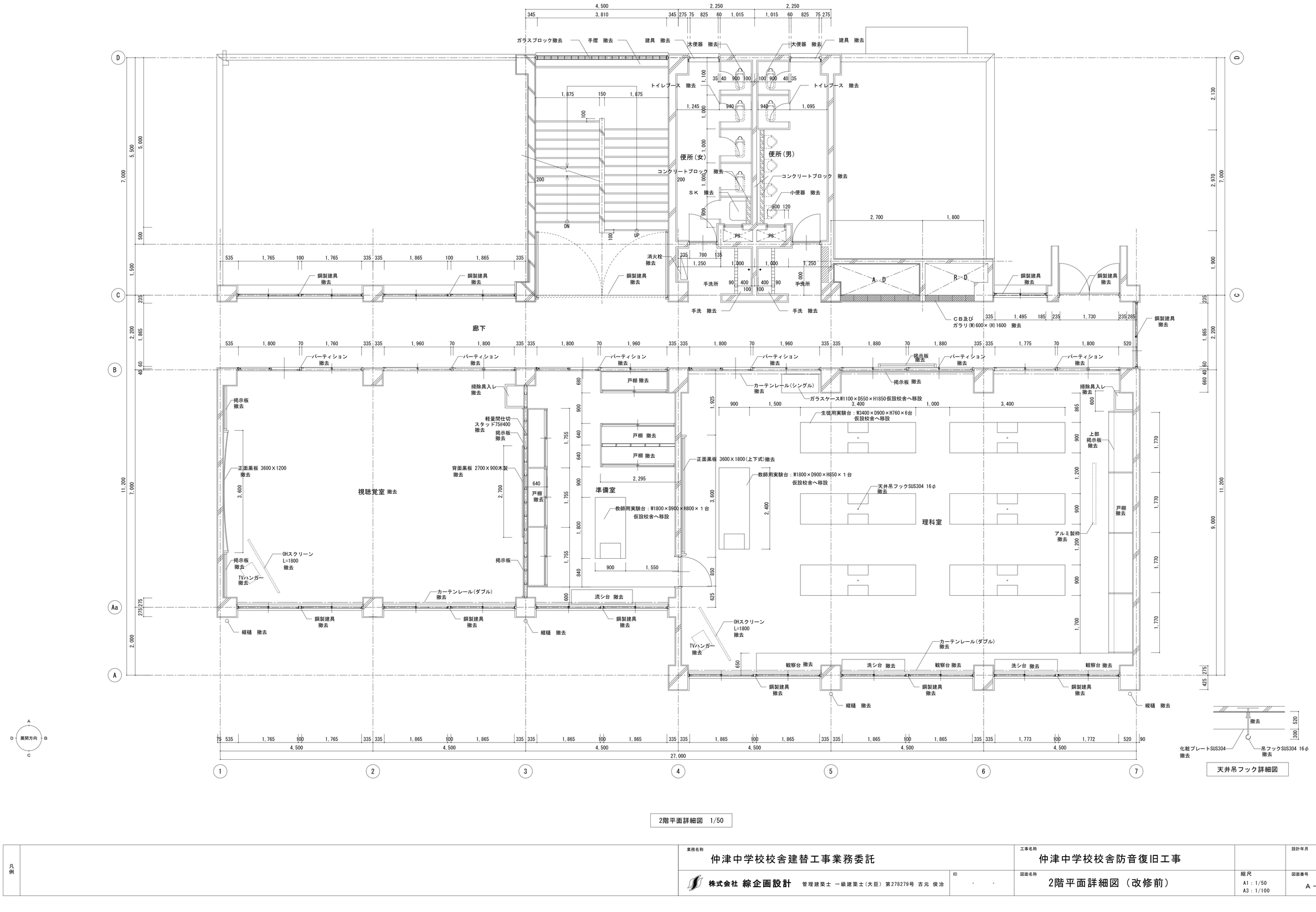
1階平面詳細図　1/50

凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	1階平面詳細図（改修前）
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	A－２６

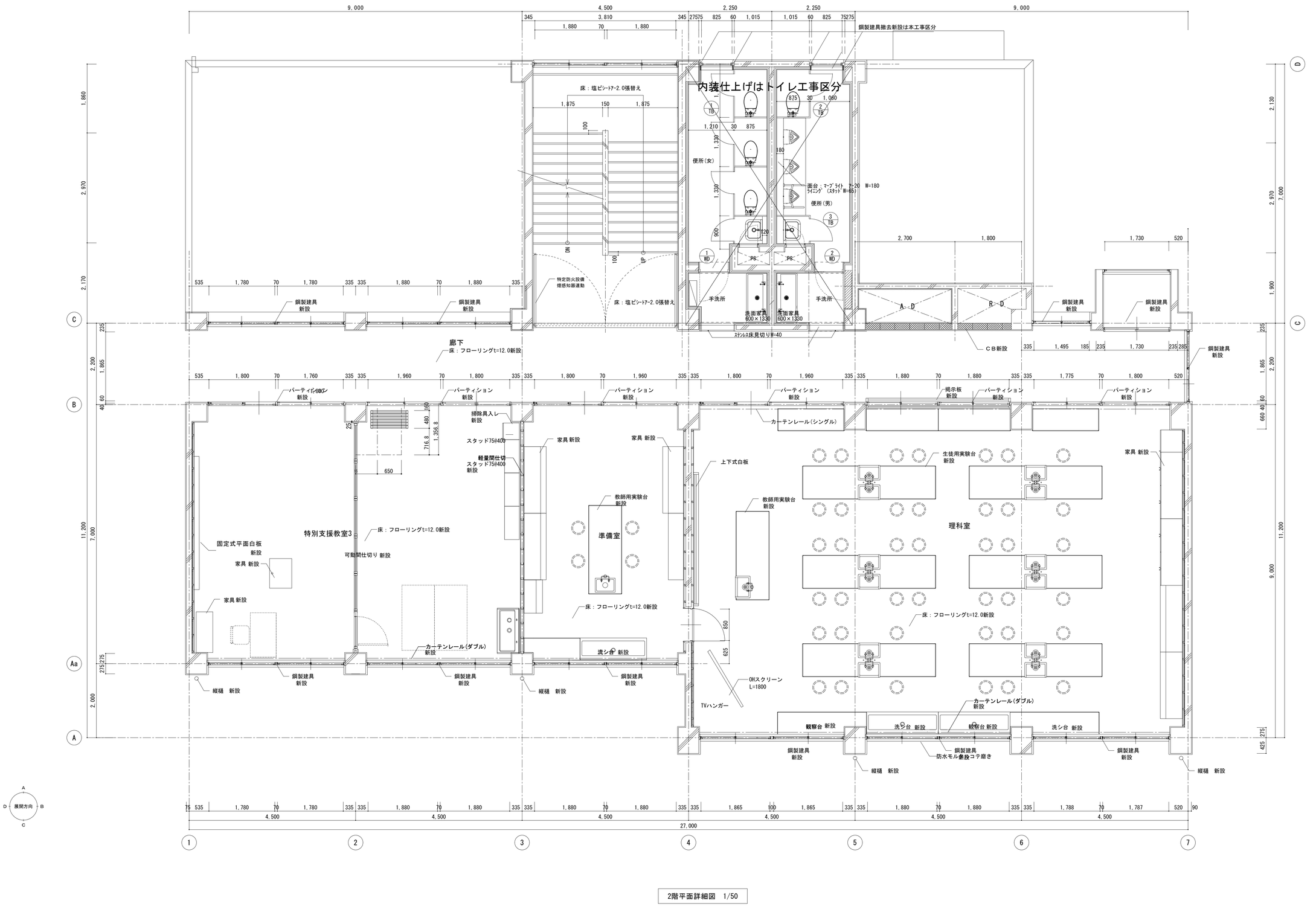


凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士（大臣） 第278279号 古元 俊治	印	図面名称 1階平面詳細図（改修後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100 / 図面番号 A－２７



2階平面詳細図　1/50

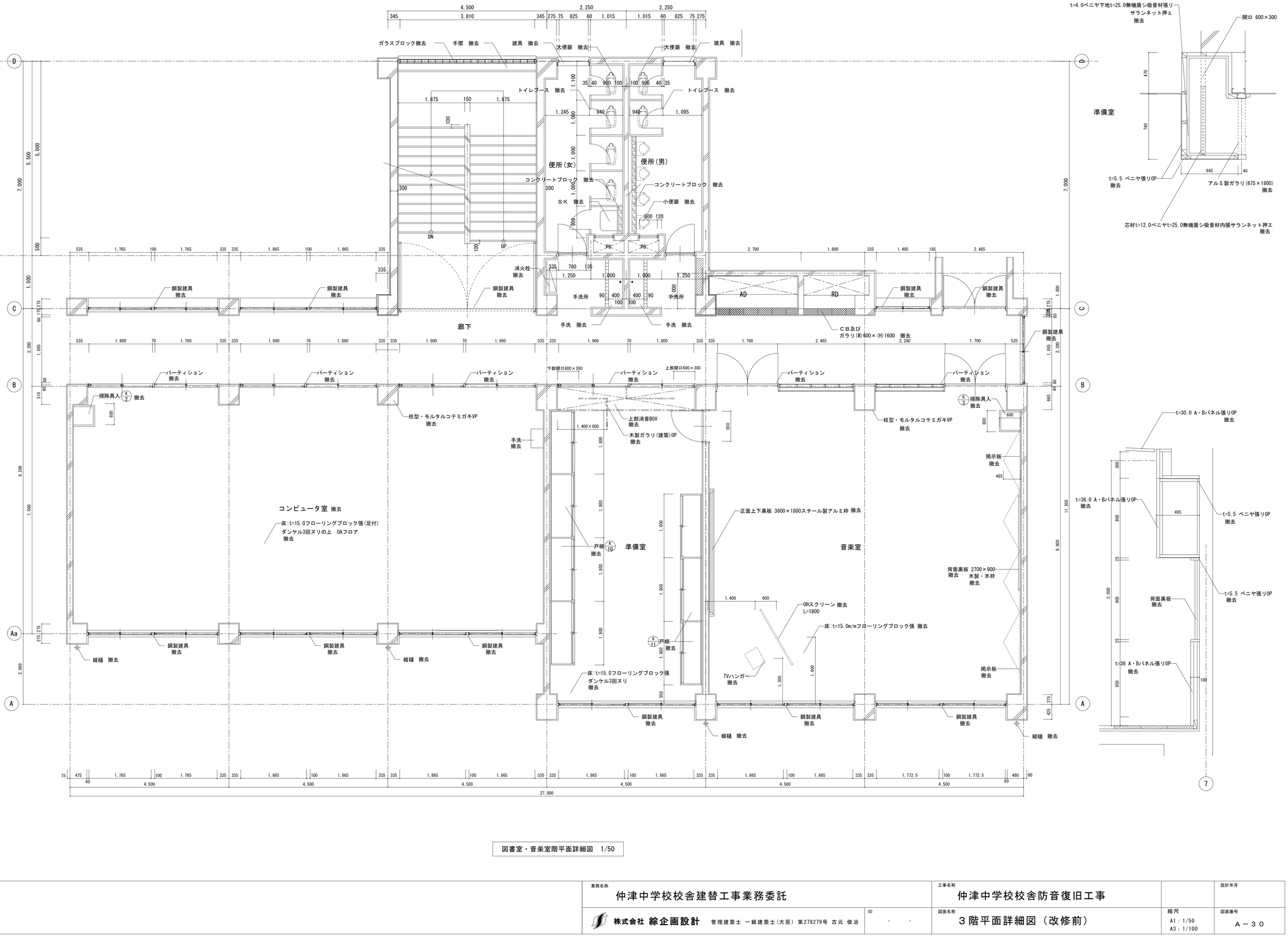
凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
		株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 2階平面詳細図（改修前）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－２８



2階平面詳細図　1/50

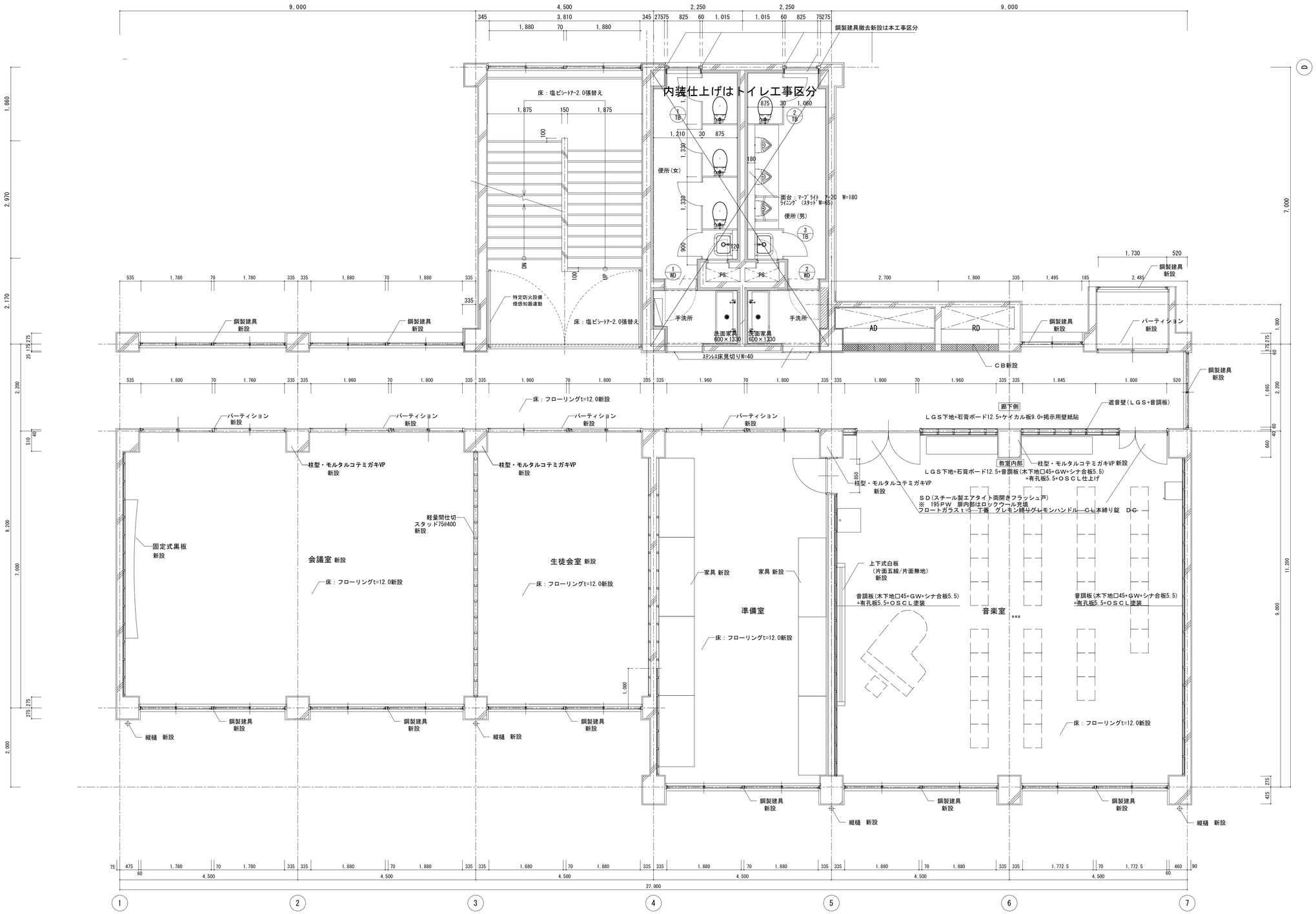
凡例

業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称 2階平面詳細図（改修後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100
			図面番号 A－２９



図書室・音楽室階平面詳細図 1/50

凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 ３階平面詳細図（改修前）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100 / 図面番号 Ａ－３０



図書室・音楽室階平面詳細図 1/50

A
D 展開方向 B
C

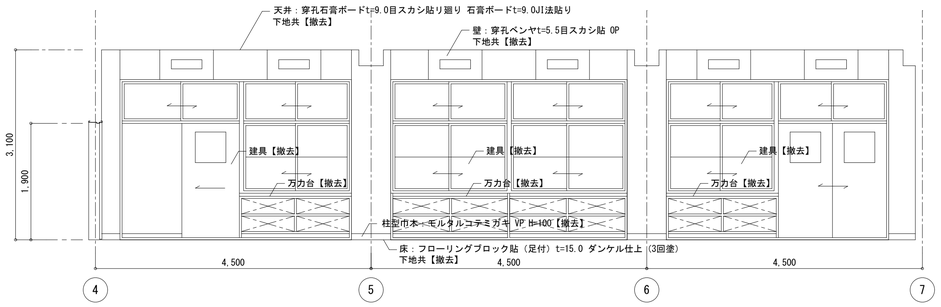
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治		印	図面名称	３階平面詳細図（改修後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 Ａ－３１

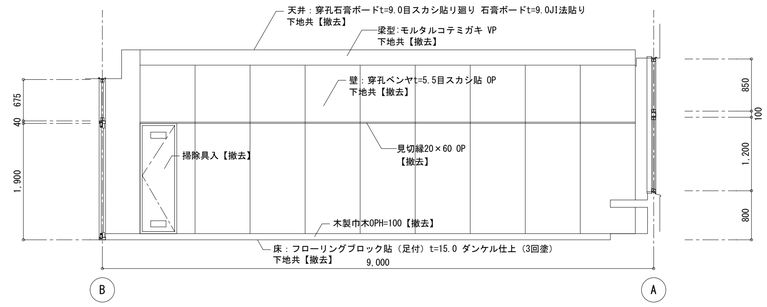
改　修　前

室名	家庭科室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗） 機械置場－モルタル着色床仕上げ
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	穿孔石膏ボードt=9.0目スカシ貼り廻り 石膏ボードt=9.0JIS法貼り
備考	万力台.流し台.作業台.正面黒板.工作台.テレビハンガー、掃除具入
	OHスクリーン

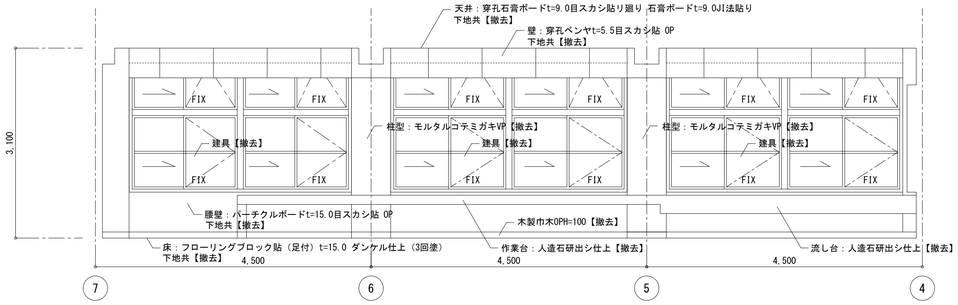
掲示板	ベニヤt=5.5下地紙布裏地植毛品貼
柱　型	モルタル　コテミガキ　VP　巾木　H-100　目地切



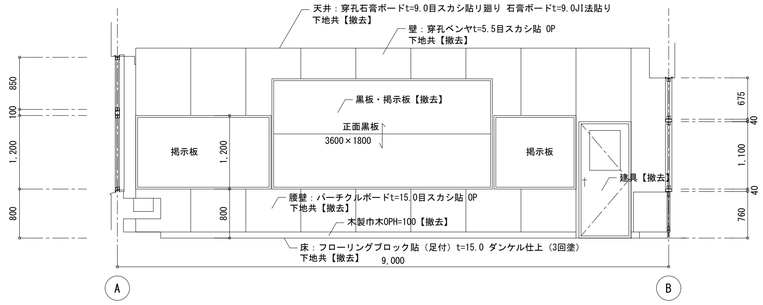
A面展開図



B面展開図



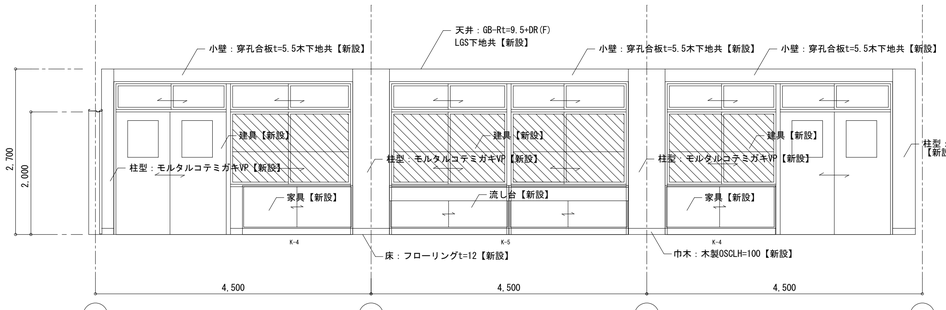
C面展開図



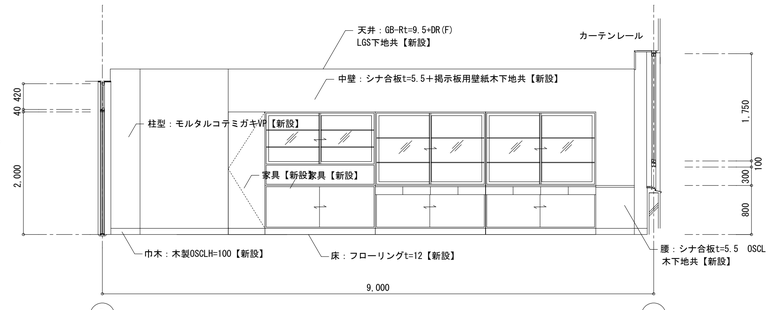
D面展開図

改　修　後

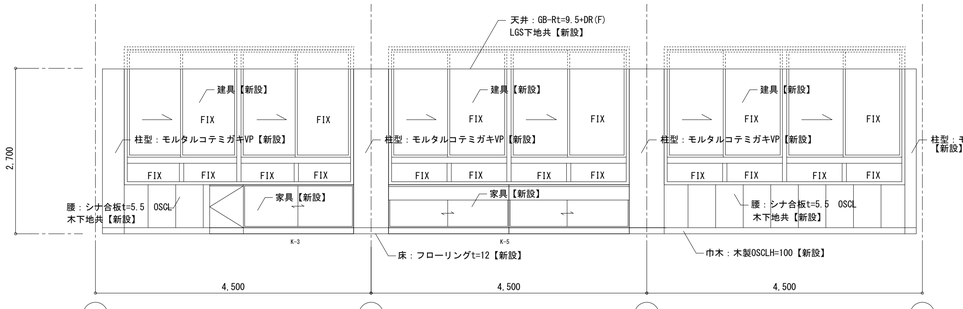
室名	家庭科室
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	木下地　中壁：シナ合板t=5.5＋掲示板用壁紙 小壁：穿孔合板t=5.5 OP
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600



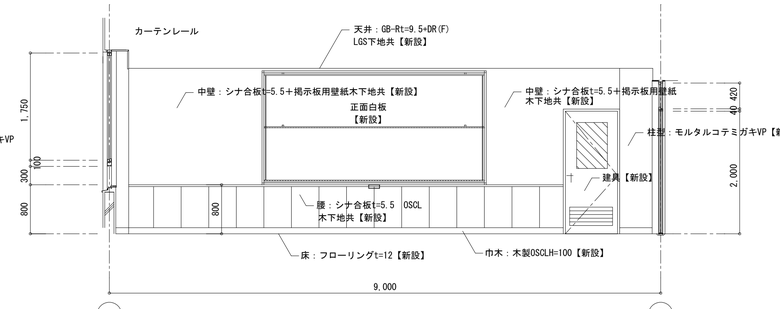
A面展開図



B面展開図



C面展開図



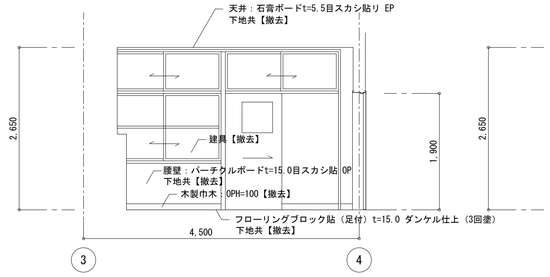
D面展開図

凡例

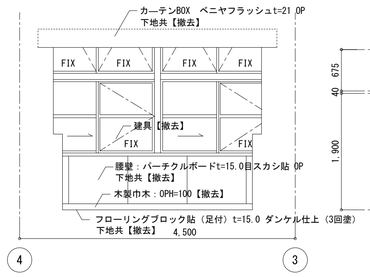
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治		印	図面名称	展開図1（改修前後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－３２

改　修　前

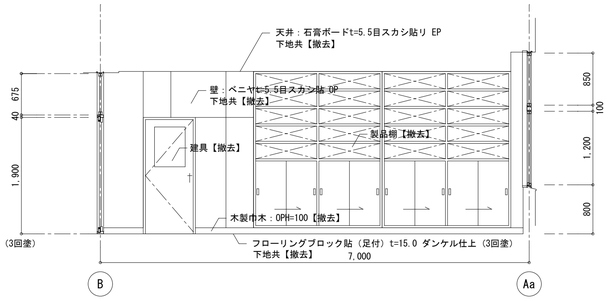
室名	準備室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型—モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	石膏ボードt=5.5目スカシ貼り EP
備考	製品戸棚.掃除具入



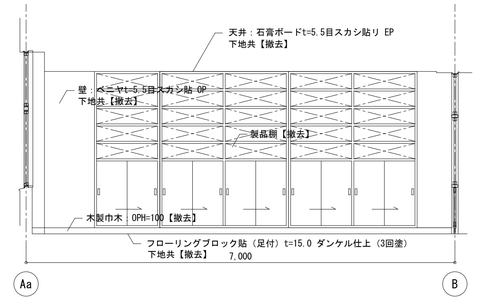
A面展開図



C面展開図

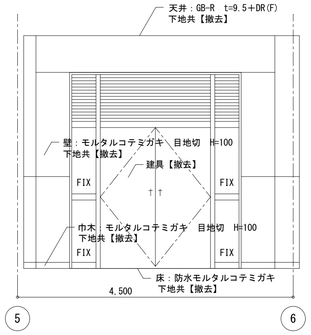


B面展開図

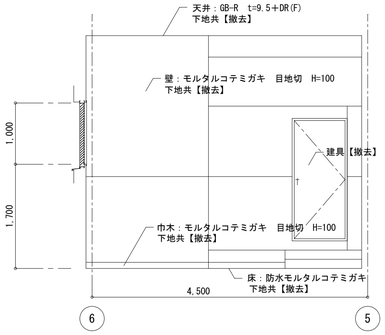


D面展開図

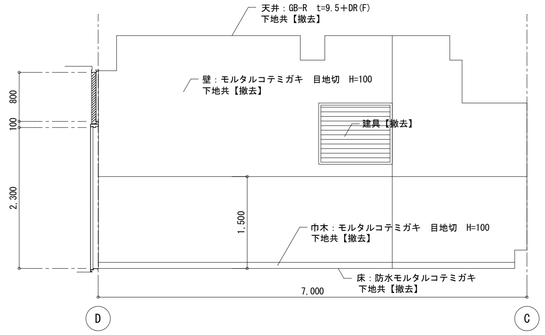
室名	機械室
床	防水モルタルコテミガキ
巾木	モルタルコテミガキ　目地切　H=100
腰	モルタルコテミガキ　目地切　H=100
壁	
天井	LGS下地　GB-R　t=9.5+DR(F)
備考	



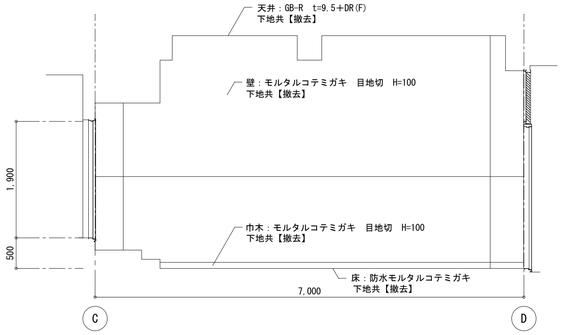
A面展開図



C面展開図



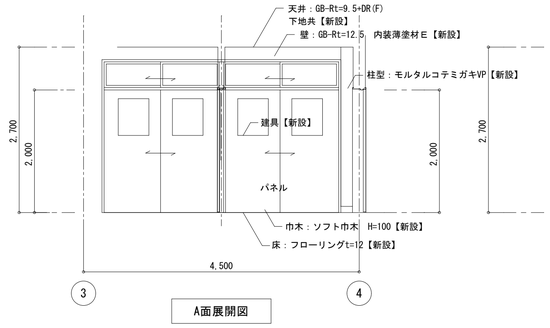
B面展開図



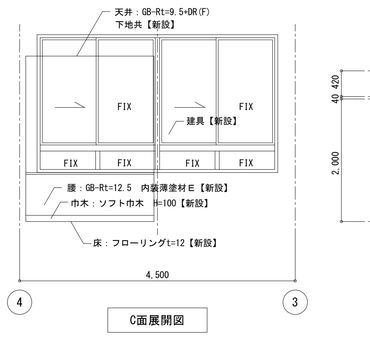
D面展開図

改　修　後

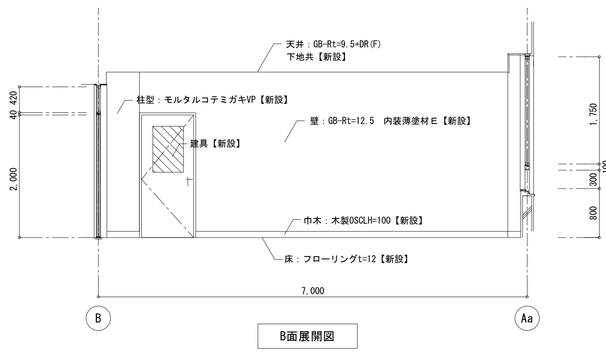
室名	準備室
床	フローリングt=12
巾木	木製OSCLH=100
腰	GB-Rt=12.5　内装薄塗材E
壁	GB-Rt=12.5　内装薄塗材E
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	製品戸棚、掃除具入



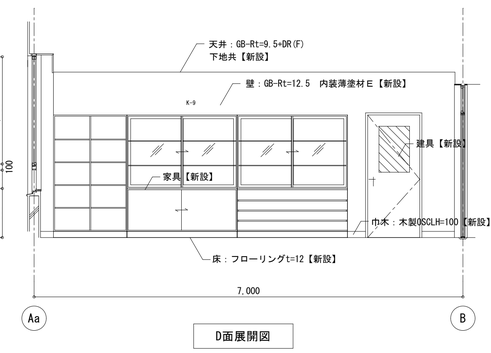
A面展開図



C面展開図

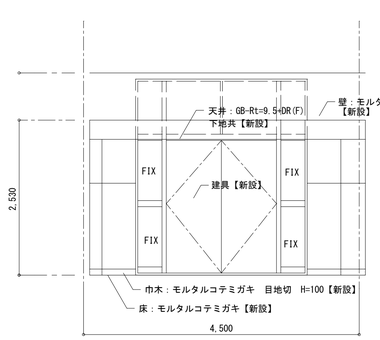


B面展開図

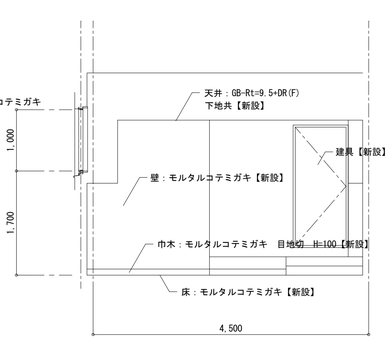


D面展開図

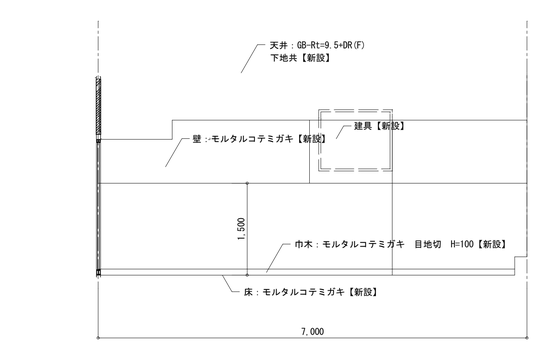
室名	倉庫
床	モルタルコテミガキ
巾木	モルタルコテミガキ　目地切　H=100
腰	モルタルコテミガキ
壁	モルタルコテミガキ
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	



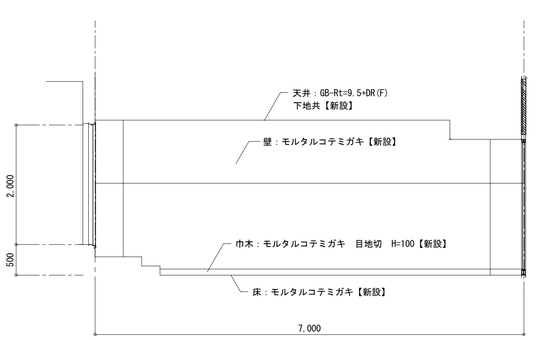
A面展開図



C面展開図



B面展開図



D面展開図

凡例

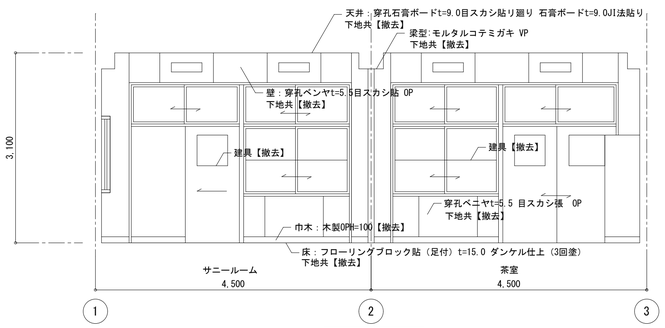
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士　一級建築士(大臣)　第278279号　古元　俊治	印　・　・	図面名称	展開図2（改修前後）
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	A－３３

改　修　前

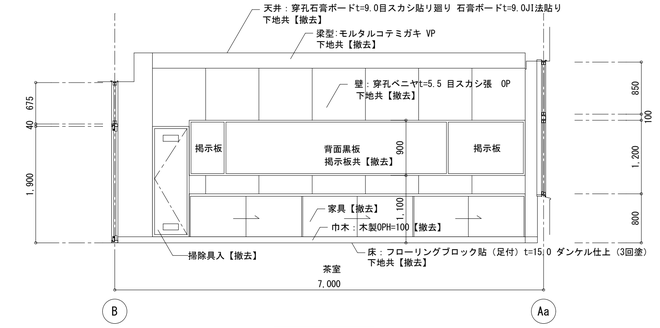
室名	被服室1
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗） の上一部畳敷
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	穿孔石膏ボードt=9.0目スカシ貼り廻り 石膏ボードt=9.0JI法貼り
備考	正面黒板.掃除具入.掲示板.テレビハンガー.OHスクリーン

室名	被服室2
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	穿孔石膏ボードt=9.0目スカシ貼り廻り 石膏ボードt=9.0JI法貼り
備考	正面黒板.掃除具入.掲示板.テレビハンガー.OHスクリーン

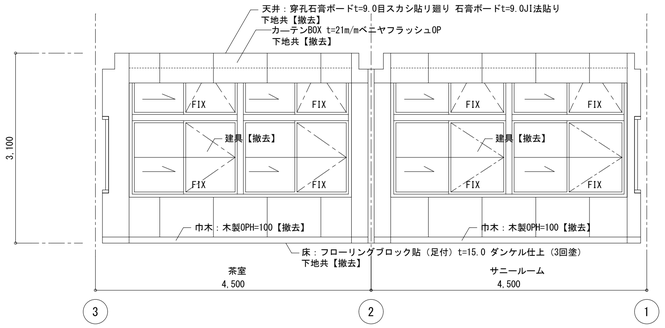
掲示板	ベニヤt=5.5下地紙布裏地植毛品貼
柱　型	モルタル　コテミガキ　VP　巾木　H-100　目地切VP



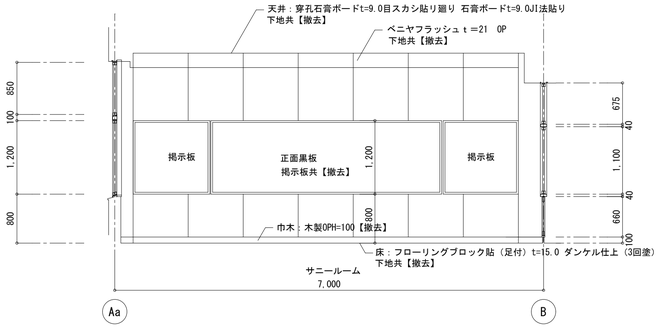
A面展開図



B面展開図



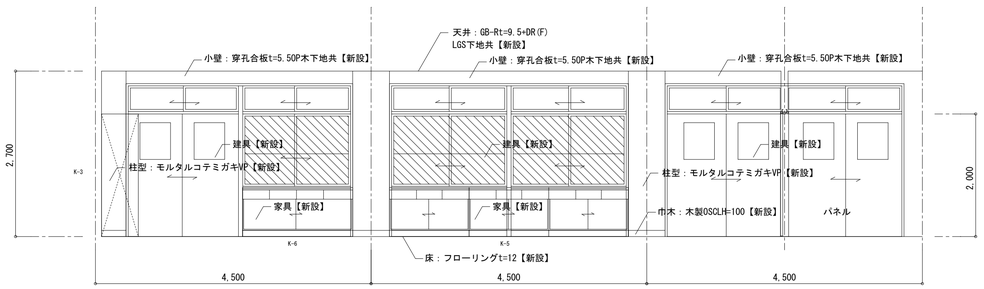
C面展開図



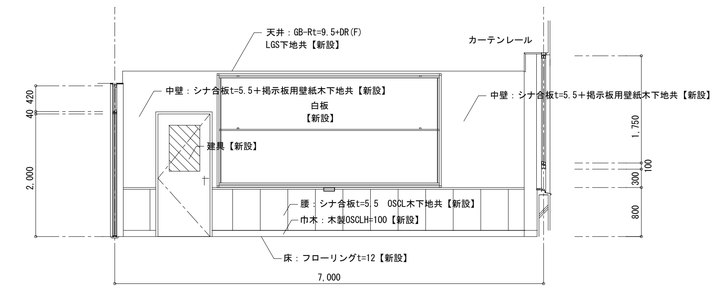
D面展開図

改　修　後

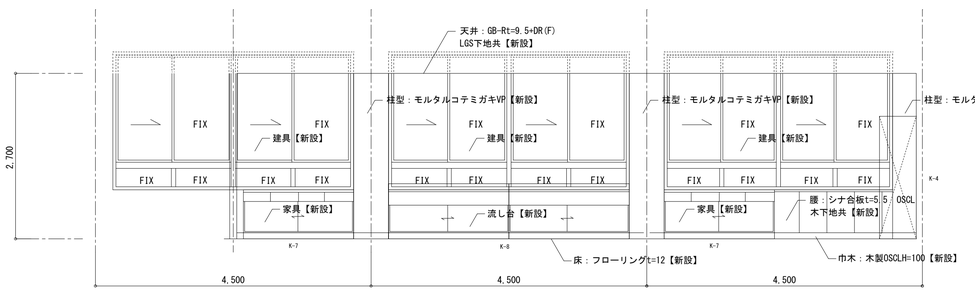
室名	被服室
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	木下地　中壁：シナ合板t=5.5＋掲示板用壁紙 小壁：穿孔合板t=5.50P
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600



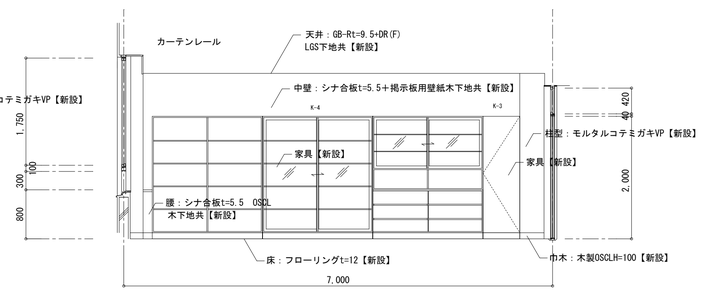
A面展開図



B面展開図



C面展開図



D面展開図

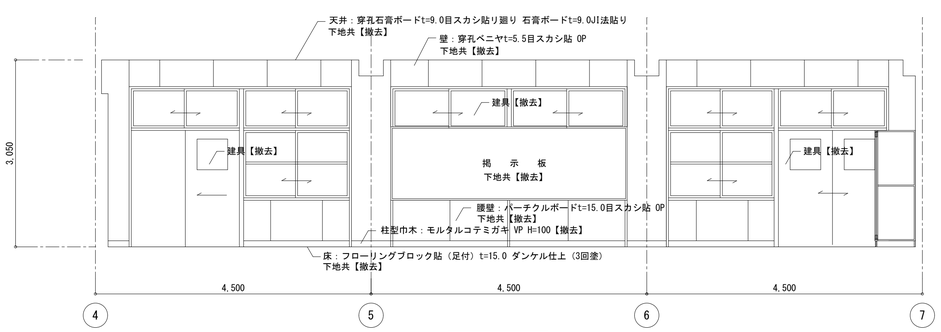
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印　・　・	図面名称	展開図3（改修前後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－３４

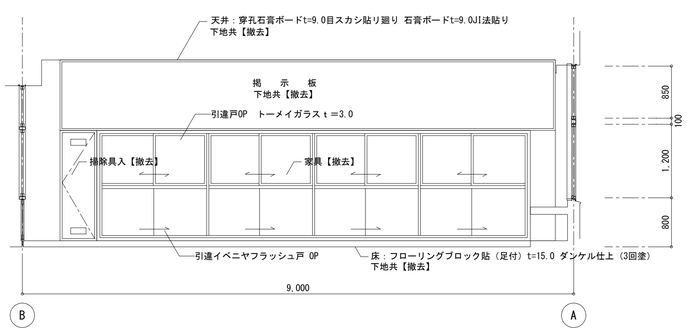
改　修　前

室名	理科室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	穿孔石膏ボードt=9.0目スカシ貼り廻り 石膏ボードt=9.0JI法貼りEP
備考	流し台.観察台.掲示板.OHスクリーン
	正面黒板（上下スラド式）、掃除具入れ、テレビハンガー

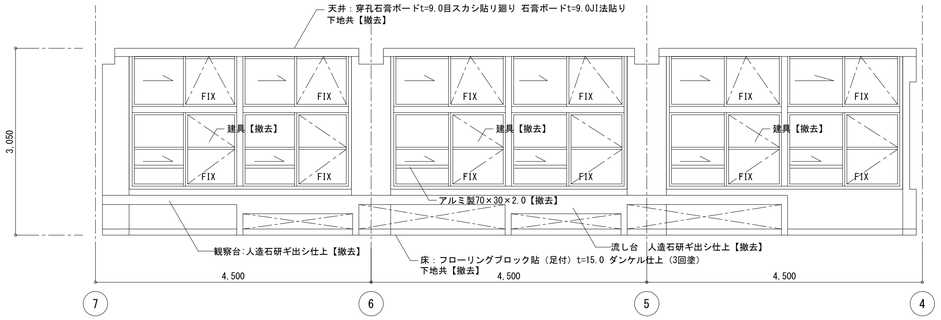
掲示板	ベニヤt=5.5下地紙布裏地植毛品貼
柱型 梁型	モルタル　コテミガキ　VP



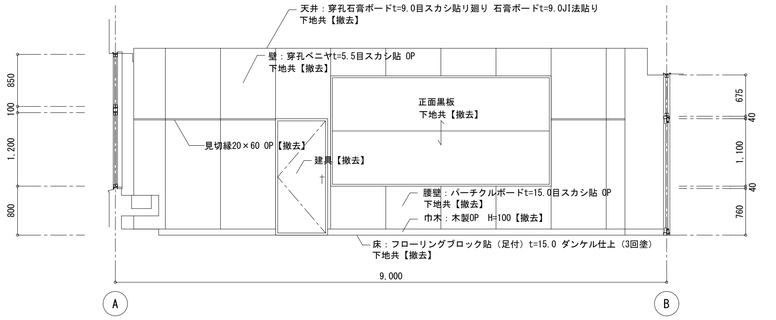
A面展開図



B面展開図



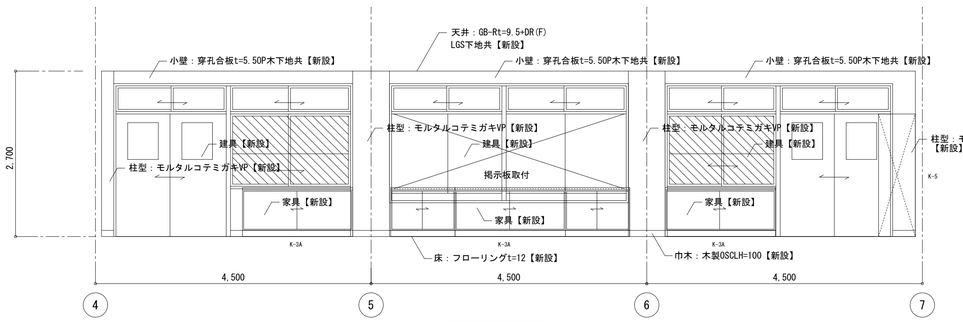
C面展開図



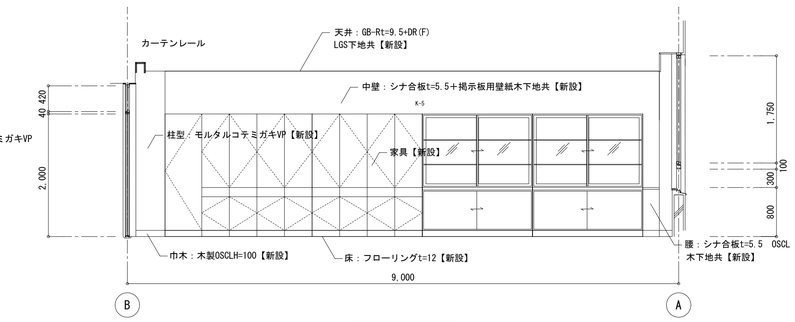
D面展開図

改　修　後

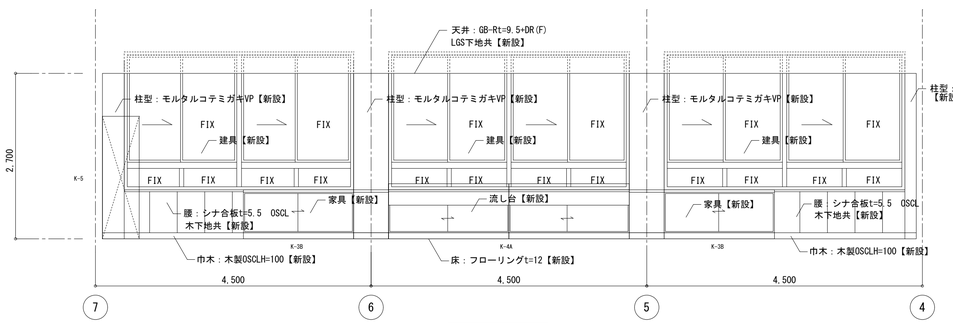
室名	理科室
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	木下地　中壁：シナ合板t=5.5＋掲示板用壁紙 小壁：穿孔合板t=5.5OP
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	120インチスクリーン、スクリーンボックス 教務用実験台、暗幕、ホワイトボード（２枚上下可動）1800×3600



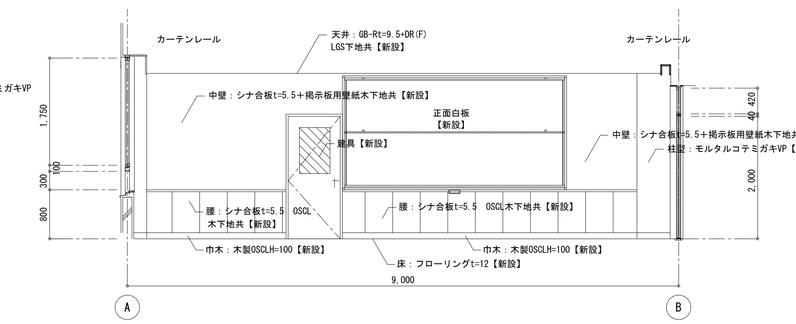
A面展開図



B面展開図



C面展開図



D面展開図

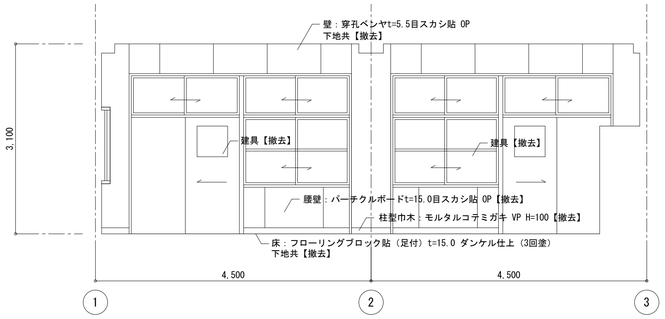
凡例

業務名称：仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称：仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印　・　・	図面名称：展開図4（改修前後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100 / 図面番号：A－３５

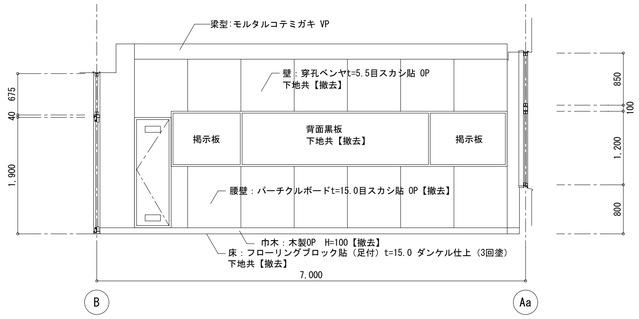
改　修　前

室名	視聴覚室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	穿孔石膏ボードt=9.0目スカシ貼り廻り 石膏ボードt=9.0JI法貼りEP
備考	正面黒板.背面黒板.掲示板.掃除具入.テレビハンガー

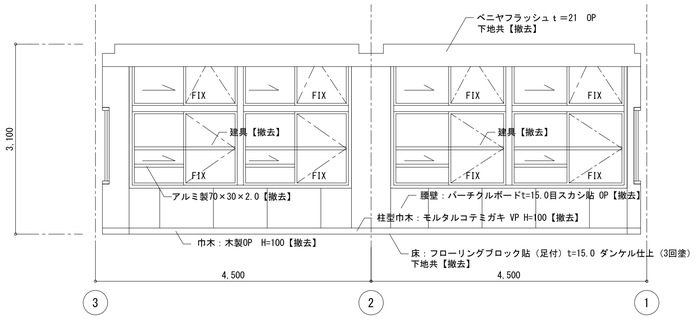
掲示板	ベニヤt=5.5下地紙布裏地植毛品貼
柱　型	モルタル　コテミガキ　VP



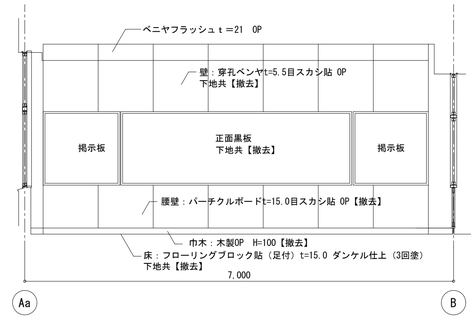
A面展開図



B面展開図



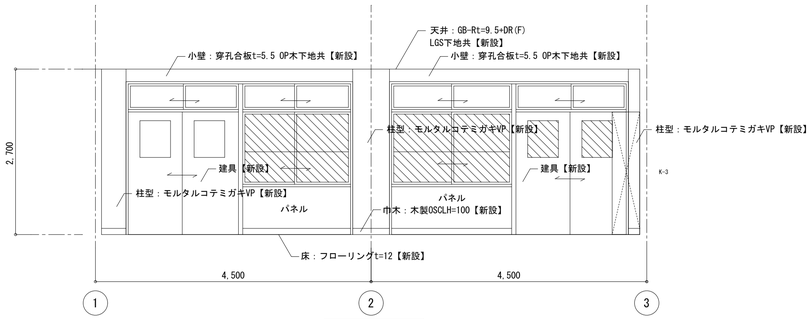
C面展開図



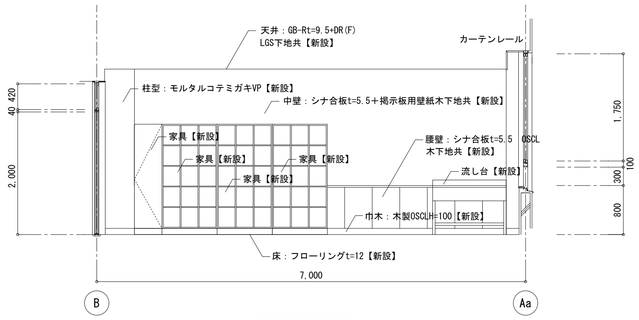
D面展開図

改　修　後

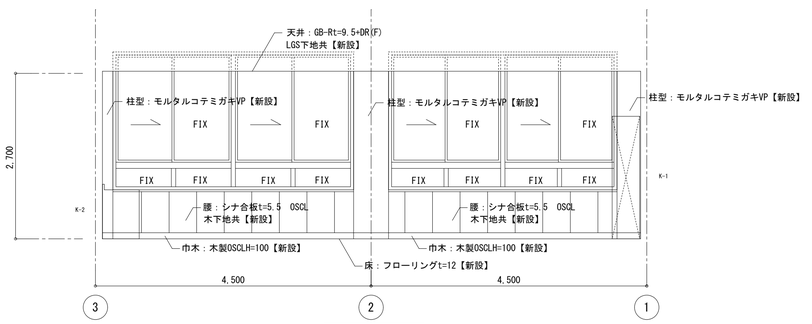
室名	特別支援教室３
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	木下地　中壁：シナ合板t=5.5＋掲示板用壁紙 小壁：穿孔合板t=5.5 OP
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	



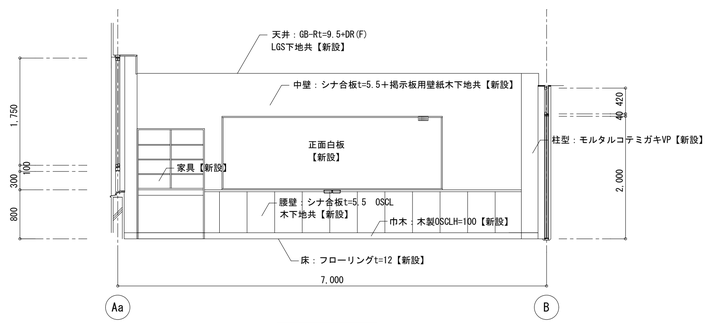
A面展開図



B面展開図



C面展開図



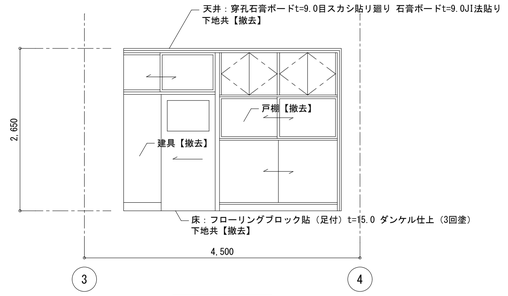
D面展開図

凡例

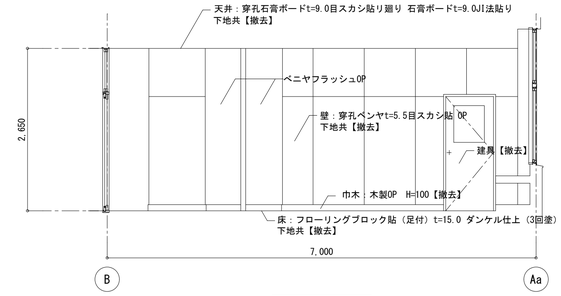
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治		印	図面名称	展開図5（改修前後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－３６

改　修　前

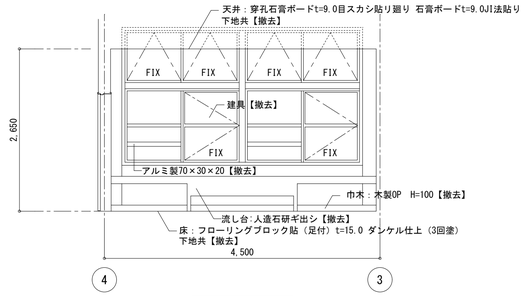
室名	理科準備室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製.OP　柱型―モルタルコテミガキVP　H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	石膏ボードｔ＝9.0目スカシ貼りEP
備考	戸棚.掃除具入.流し台.実験台



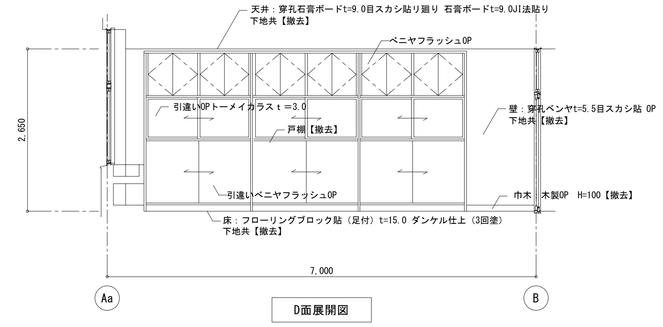
A面展開図



B面展開図



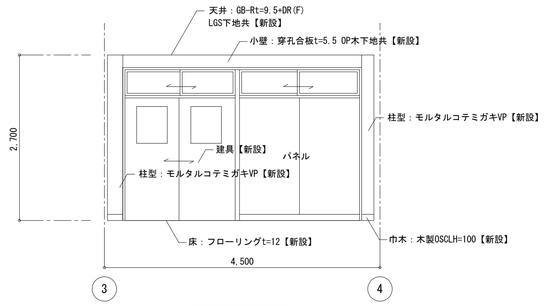
C面展開図



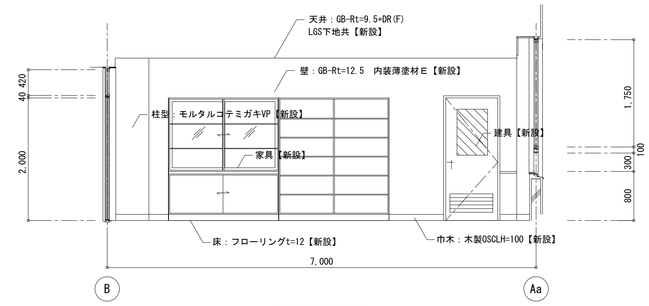
D面展開図

改　修　後

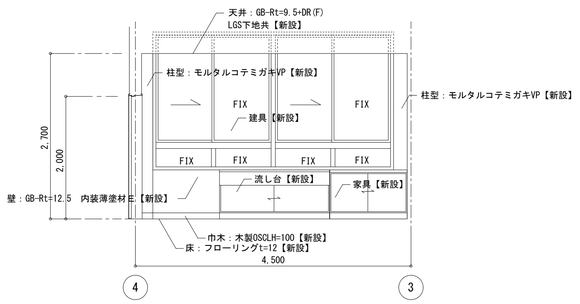
室名	理科準備室
床	フローリングt=12
巾木	木製OSCLH=100
腰	GB-Rt=12.5　内装薄塗材Ｅ
壁	GB-Rt=12.5　内装薄塗材Ｅ
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	戸棚、掃除用具入、流し台、実験台



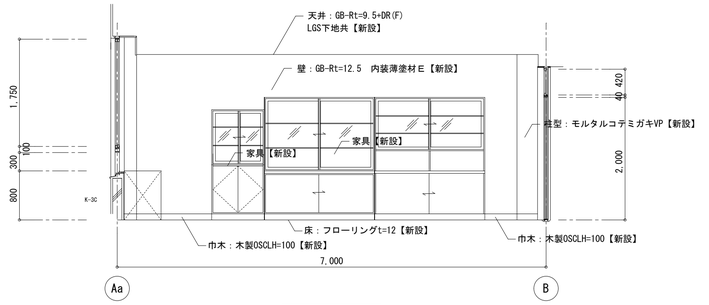
A面展開図



B面展開図



C面展開図



D面展開図

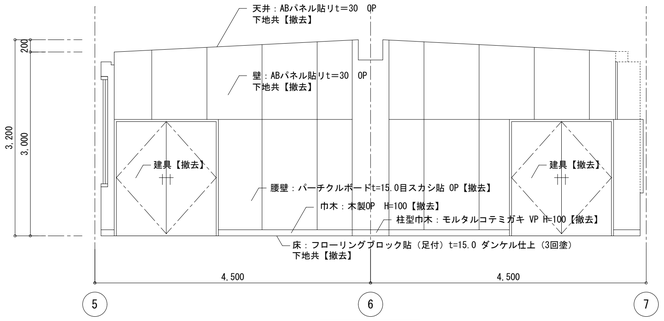
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	展開図6（改修前後）
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	A－３７

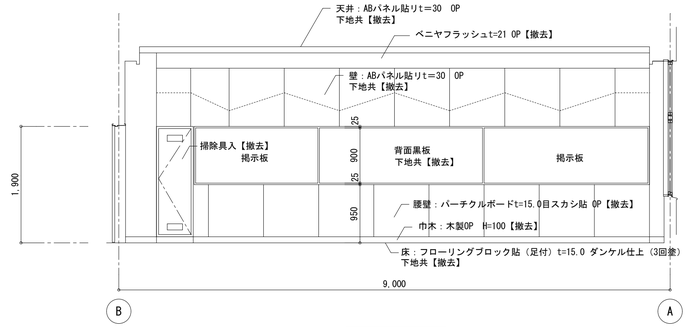
改　修　前

室名	音楽室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	ABパネル貼t＝36　OP
天井	ABパネル貼りt＝30　OP
備考	五線上下黒板.背面黒板.掲示板.掃除具入.テレビハンガー.保護棒

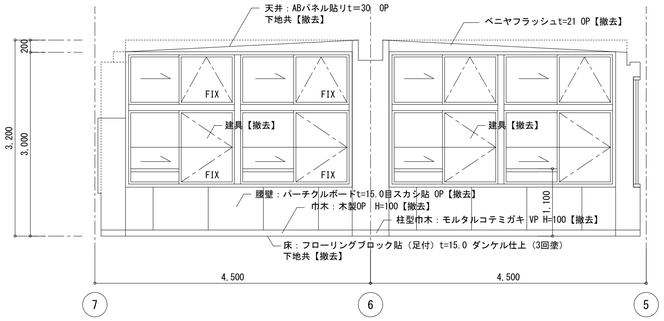
特記	
	ABパネルt=36　下胴縁　42×25@360とする
	波形壁面　別図参照



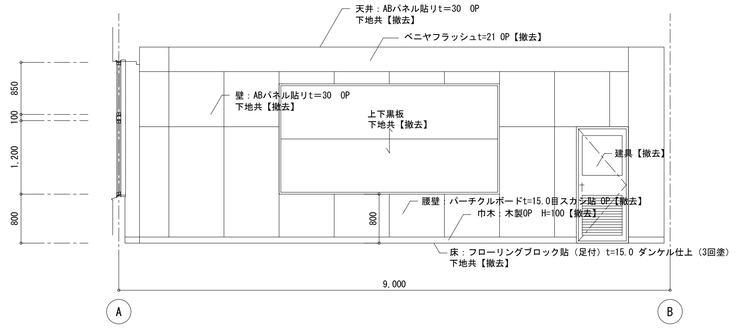
A面展開図



B面展開図



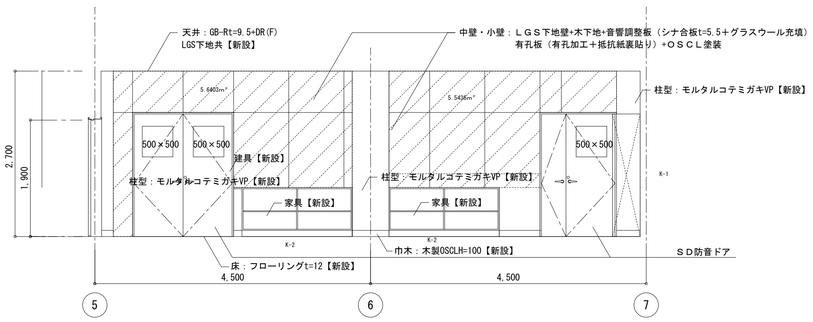
C面展開図



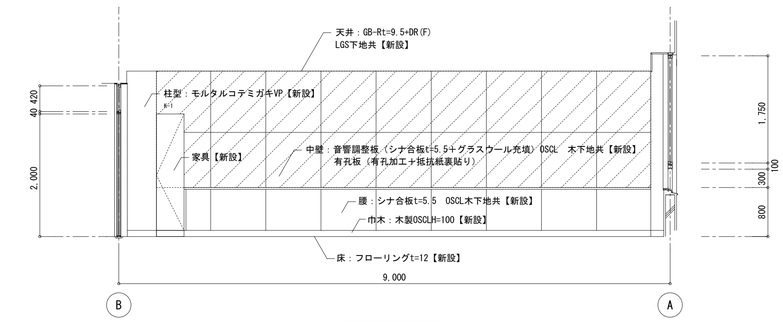
D面展開図

改　修　後

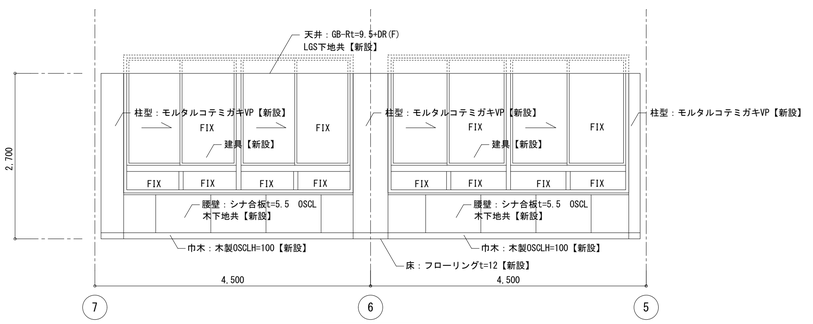
室名	音楽室
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	音響調整板（シナ合板t=5.5＋グラスウール充填） 有孔板（有孔加工＋抵抗紙裏貼り）OSCL　木下地共
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	ホーローグリーンボード・五線黒板（２枚上下可動）1800×3600 システム戸棚



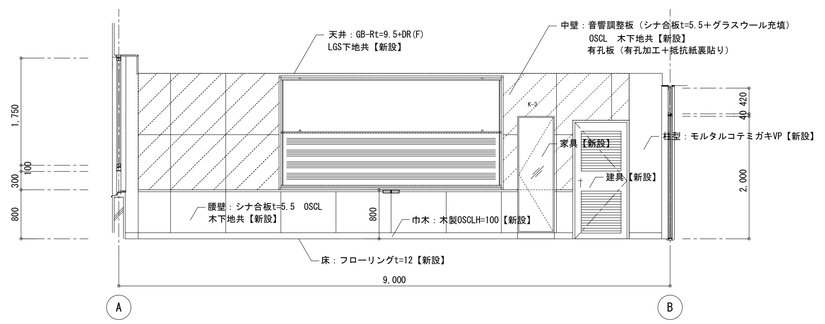
A面展開図



B面展開図



C面展開図



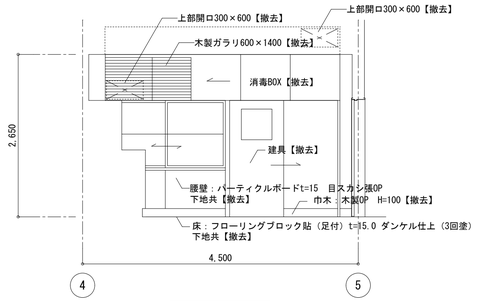
D面展開図

凡例

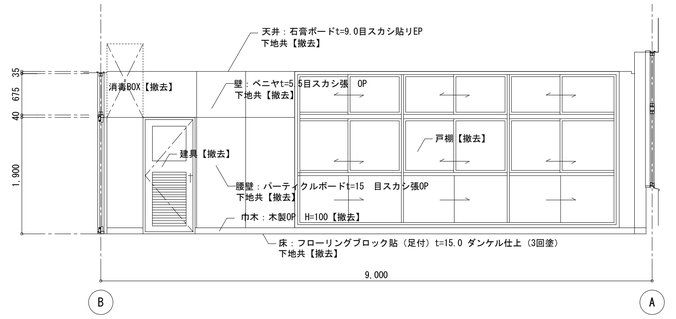
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第27827号 古元 俊治	印　・　・	図面名称	展開図7（改修前後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－３８

改　修　前

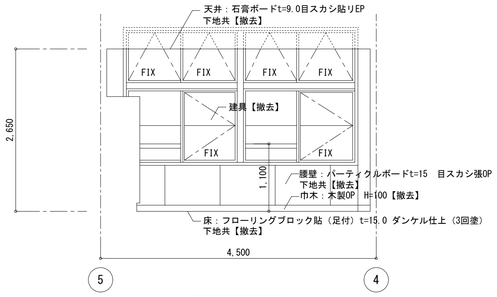
室名	音楽室　準備室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　0P　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	t=15.0　パーチクルボード目スカシ貼 0P
壁	ベニヤt=5.5目スカシ貼 0P
天井	石膏ボードt=9.0目スカシ貼り EP
備考	戸棚.掃除具入.暗幕BOX.保護棒（アルミ製30×70×2.0）



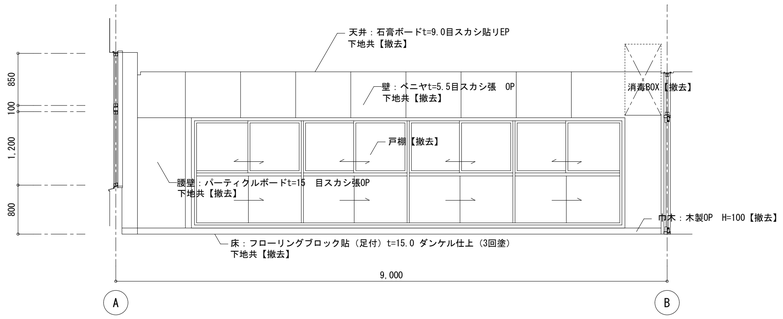
A面展開図



B面展開図



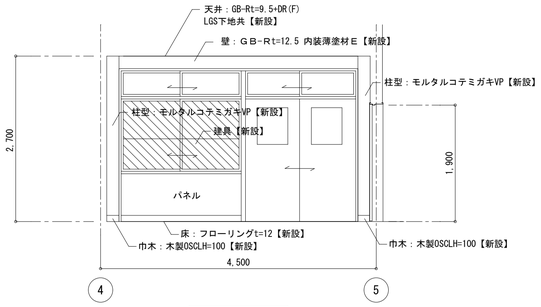
C面展開図



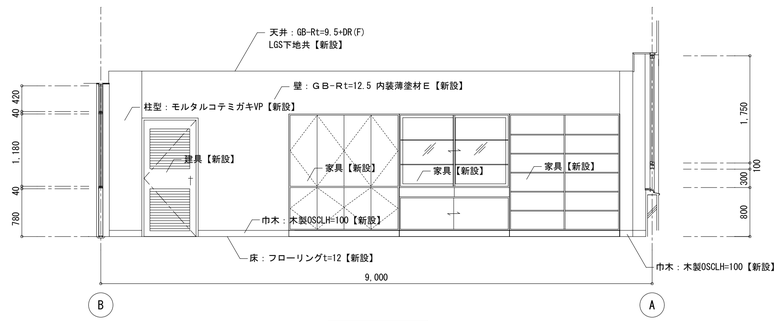
D面展開図

改　修　後

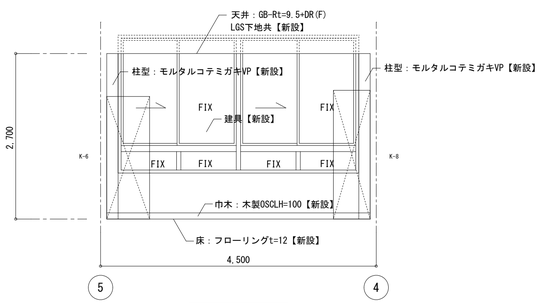
室名	音楽室　準備室
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	ＧＢ－Ｒt=12.5 内装薄塗材Ｅ
壁	ＧＢ－Ｒt=12.5 内装薄塗材Ｅ
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	戸棚、掃除用具入、暗幕BOX



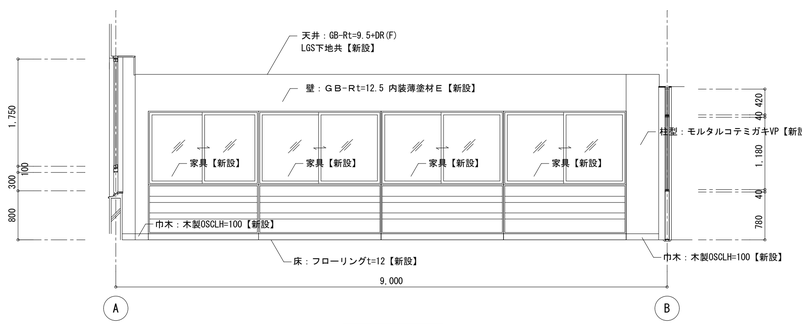
A面展開図



B面展開図



C面展開図



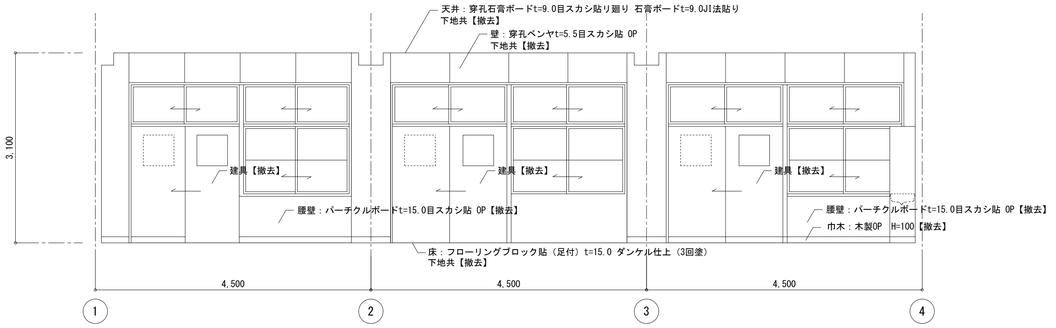
D面展開図

凡例

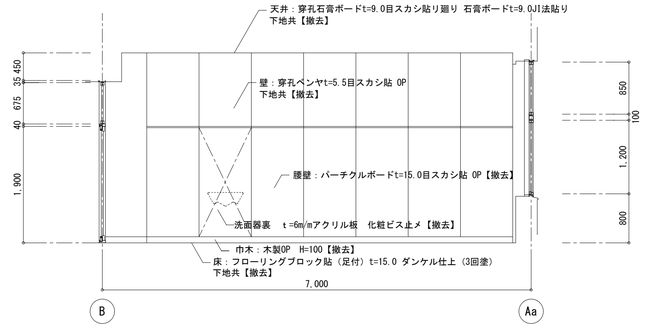
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印　・　・	図面名称	展開図8（改修前後）
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	A－３９

改 修 前

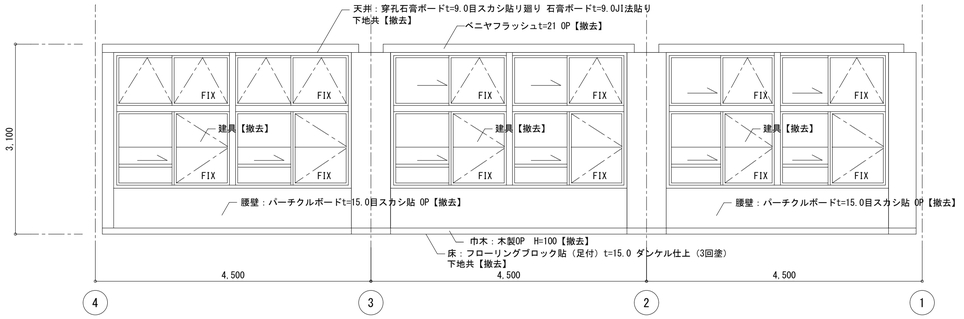
室名	コンピュータ室
床	フローリングブロック貼（足付）t=15.0 ダンケル仕上（3回塗）
巾木	木製巾木　OP　H=100 柱型―モルタルコテミガキ VP H=100
腰	パーチクルボードt=15.0目スカシ貼 OP
壁	穿孔ベニヤt=5.5目スカシ貼 OP
天井	穿孔石膏ボードt=9.0目スカシ貼り廻り 石膏ボードt=9.0JI法貼りEP
備考	洗面器



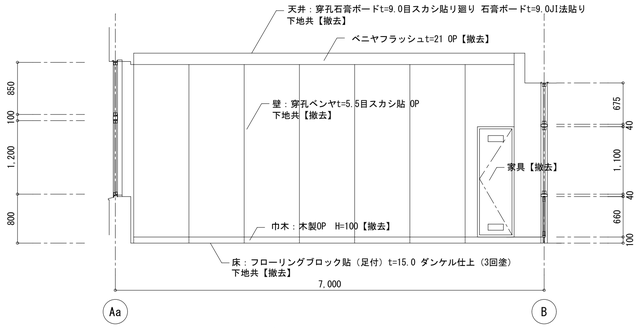
A面展開図



B面展開図



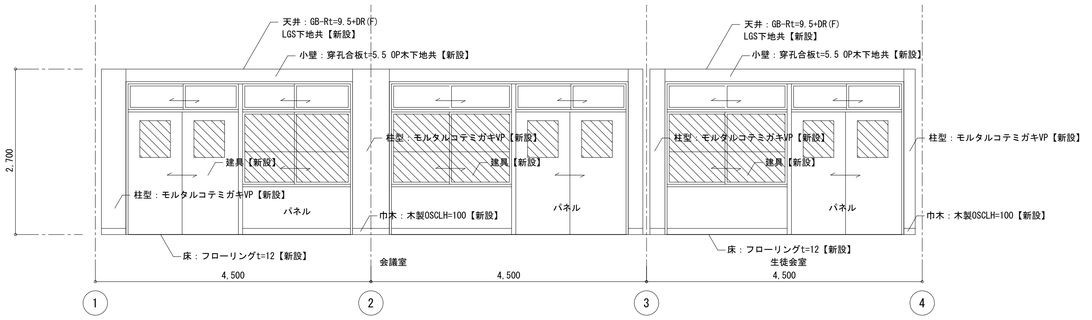
C面展開図



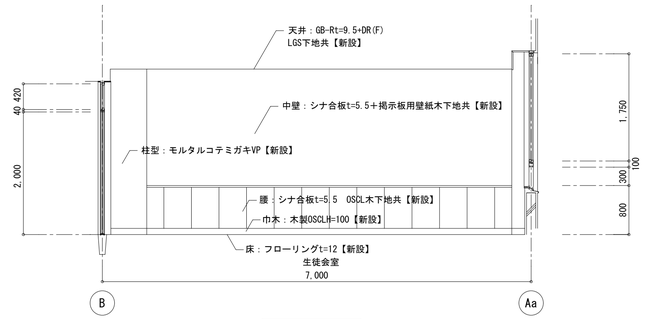
D面展開図

改 修 後

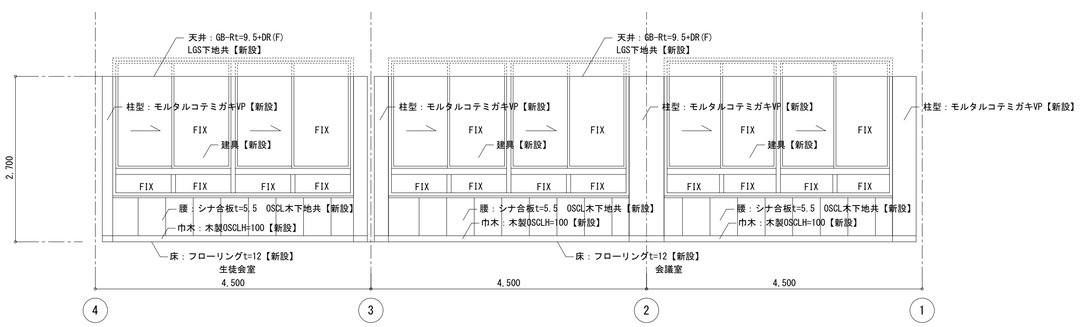
室名	会議室・生徒会室
床	フローリングt=12
巾木	木製巾木　OSCL　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	木下地　中壁：シナ合板t=5.5＋掲示板用壁紙 小壁：穿孔合板t=5.5 OP
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	掃除用具入、テレビ台



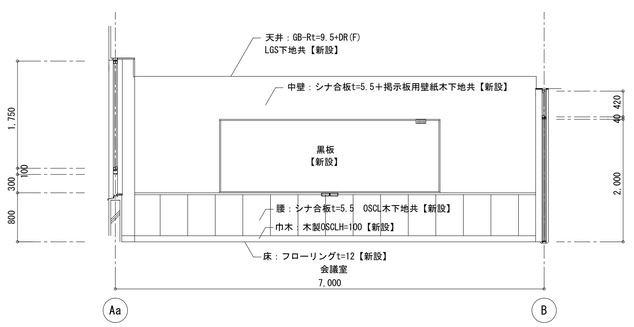
A面展開図



B面展開図



C面展開図

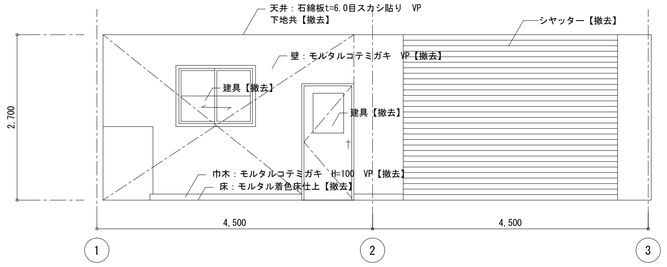


D面展開図

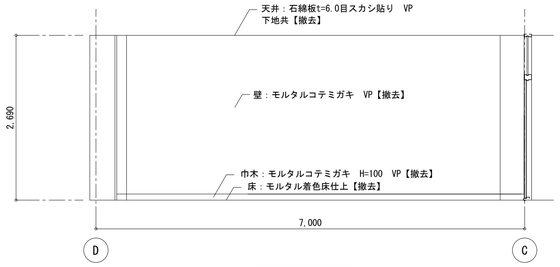
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	展開図9（改修前後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－４０

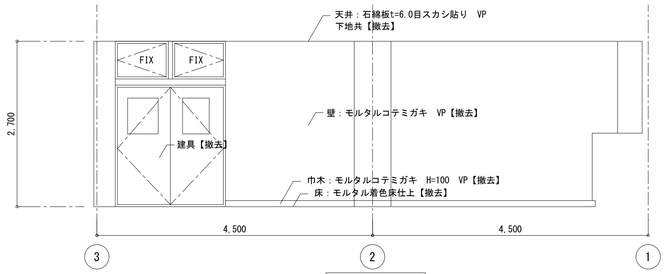
改 修 前



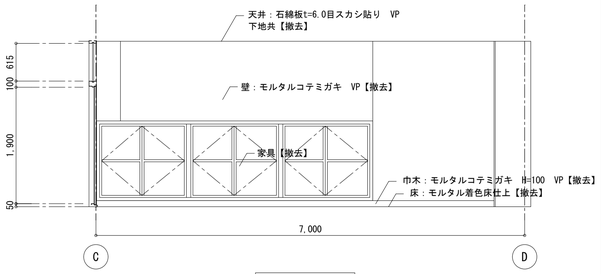
A面展開図



B面展開図

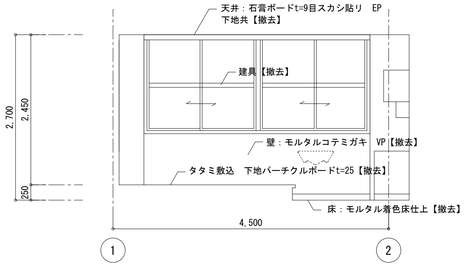


C面展開図

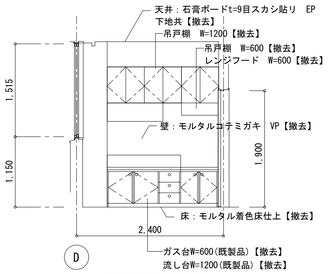


D面展開図

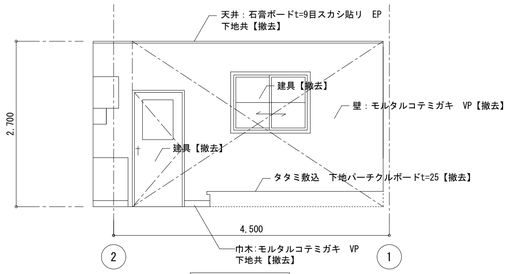
室名	配膳室
床	モルタル着色床仕上（ノンウェアー同等品以上）
巾木	モルタルコテミガキ　H=100　VP
腰	モルタルコテミガキ　VP
壁	モルタルコテミガキ　VP
天井	石綿板t=6.0目スカシ貼り　VP
備考	配膳棚



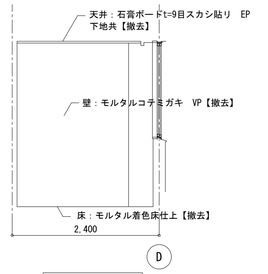
A面展開図



B面展開図



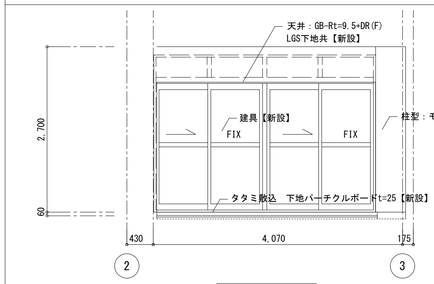
C面展開図



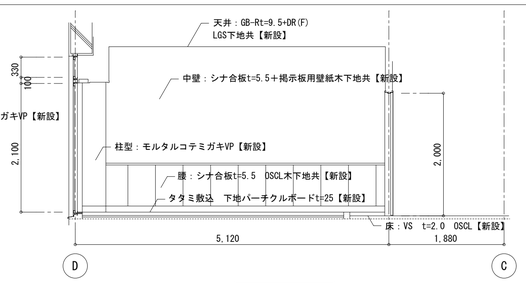
D面展開図

室名	(配膳室)控室
床	タタミ敷込　下地パーチクルボードt=25
巾木	タタミ寄せ
腰	モルタルコテミガキ　VP
壁	モルタルコテミガキ　VP
天井	石膏ボードt=9目スカシ貼り　EP
備考	流し台.吊戸棚.水切棚.手洗器

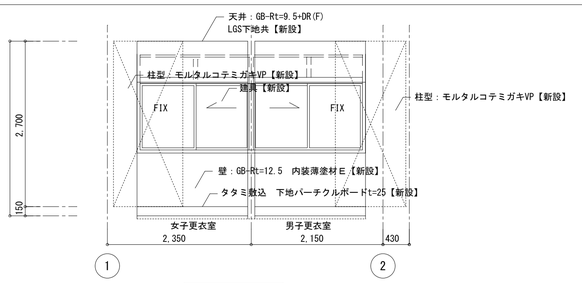
改 修 後



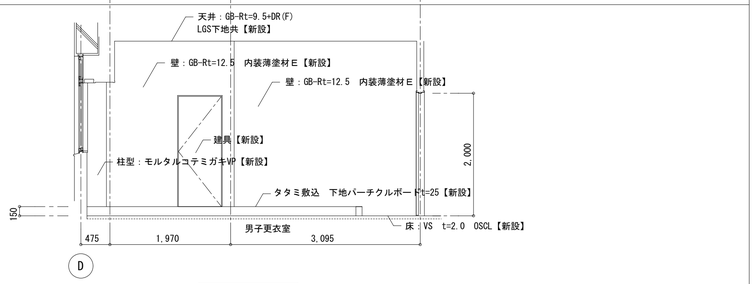
A面展開図



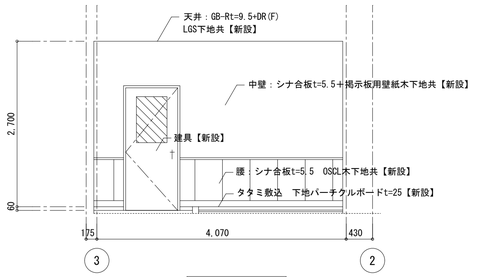
B面展開図



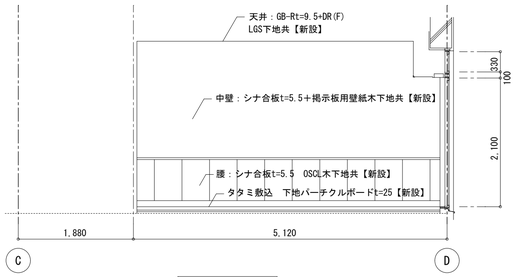
A面展開図



B面展開図

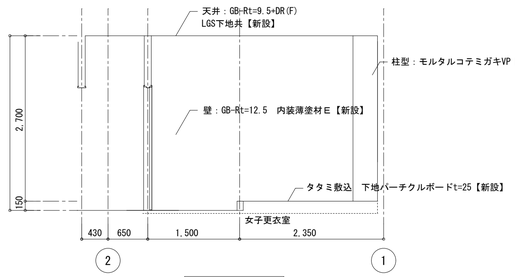


C面展開図

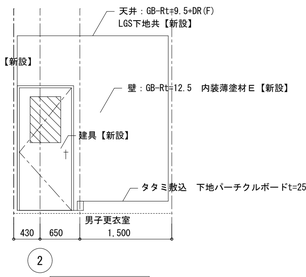


D面展開図

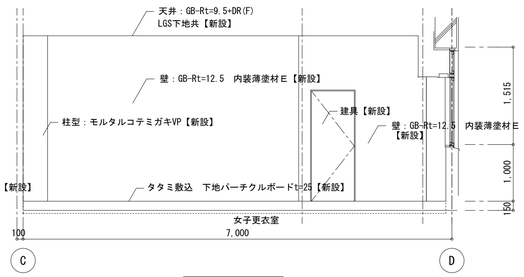
室名	相談室
床	タタミ敷込　下地t=20パーチクルボード 一部フローリングt=12.0　　下地t=20パーチクルボード
巾木	ソフト巾木　H=100
腰	木下地　シナ合板t=5.5　OSCL
壁	木下地　中壁：シナ合板t=5.5＋掲示板用壁紙 小壁：穿孔合板t=5.5 OP
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	



C面展開図



C面展開図



D面展開図

室名	更衣室
床	タタミ敷込　下地t=25パーチクルボード 一部VS　t=2.0　OSCL　フローリングt=12.0
巾木	ソフト巾木　H=100
腰	GB-Rt=12.5　内装薄塗材E
壁	GB-Rt=12.5　内装薄塗材E
天井	GB-Rt=9.5+DR(F)
備考	ロッカー、シャワー

凡例

業務名称：仲津中学校校舎建替工事業務委託

工事名称：仲津中学校校舎防音復旧工事

設計年月：

株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治

印：

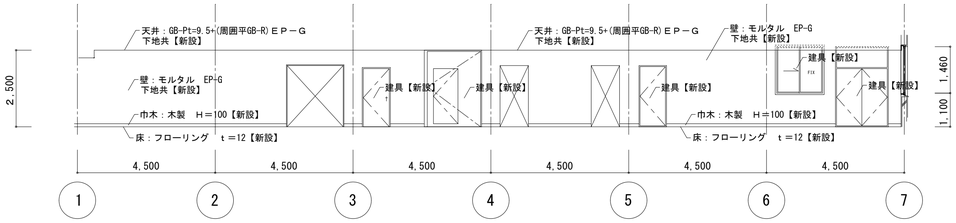
図面名称：展開図10（改修前後）

縮尺：A1：1/50　A3：1/100

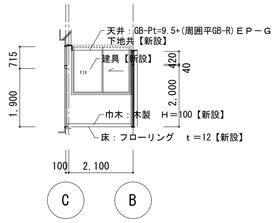
図面番号：A－41

1階　廊下　（改修後）

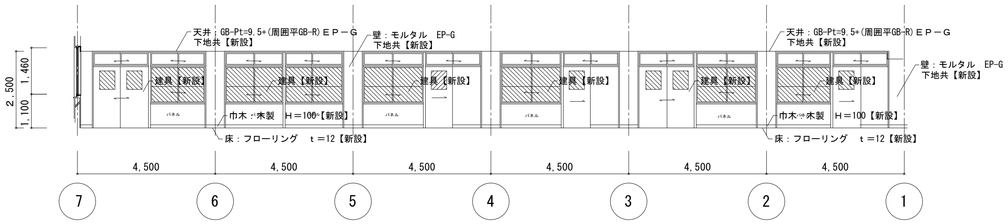
室名	1階　廊下　（改修後）
床	フローリング t＝12
巾木	木製　H=100
腰	内装薄塗材 E コンクリート下地　モルタル
壁	EP-G コンクリート下地　モルタル
天井	GB-P（周囲平GB-R）EP-G
備考	



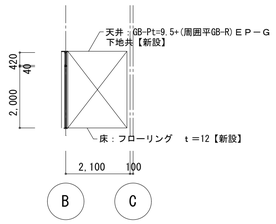
A面展開図



B面展開図



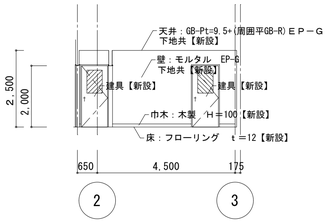
C面展開図



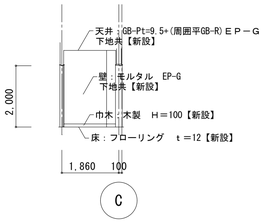
D面展開図

1階　廊下（相談室前）　（改修後）

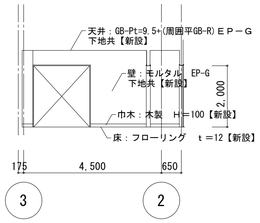
室名	1階　廊下（相談室前）　（改修後）
床	フローリング t＝12
巾木	木製　H=100
腰	内装薄塗材 E コンクリート下地　モルタル
壁	EP-G コンクリート下地　モルタル
天井	GB-P（周囲平GB-R）EP-G
備考	



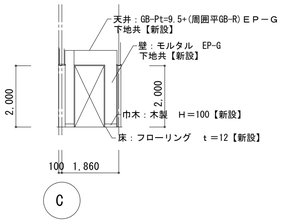
A面展開図



B面展開図



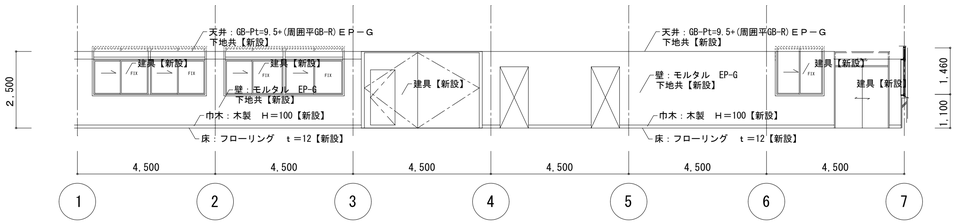
C面展開図



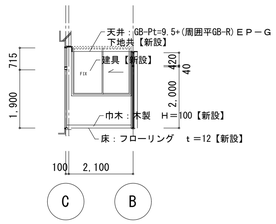
D面展開図

2階　廊下　（改修後）

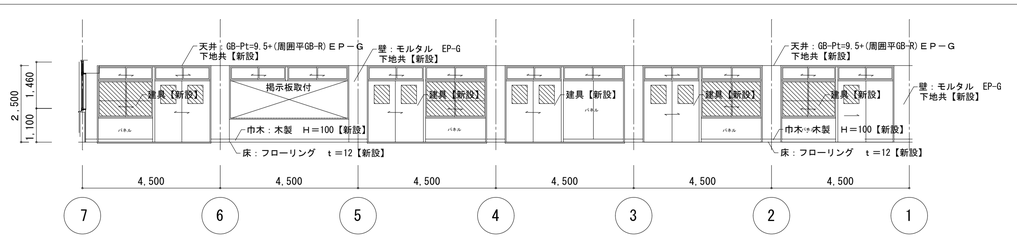
室名	2階　廊下　（改修後）
床	フローリング t＝12
巾木	木製　H=100
腰	内装薄塗材 E コンクリート下地　モルタル
壁	EP-G コンクリート下地　モルタル
天井	GB-P（周囲平GB-R）EP-G
備考	



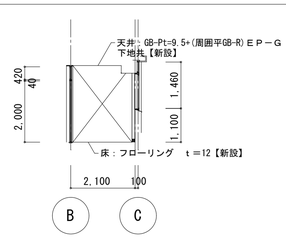
A面展開図



B面展開図



C面展開図



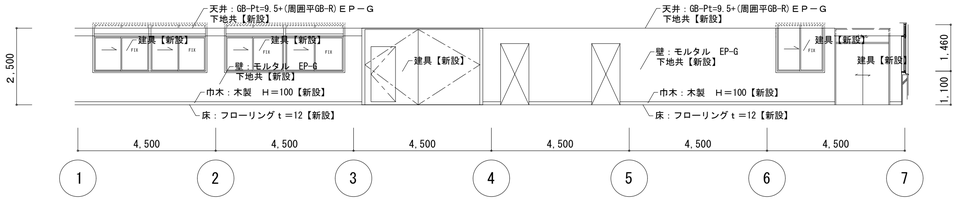
D面展開図

凡例

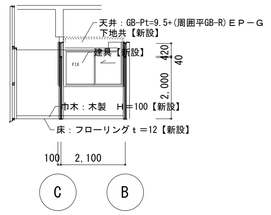
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	展開図-11	縮尺 A1：1/100 A3：1/200	図面番号 A－４２

3階　廊下　（改修後）

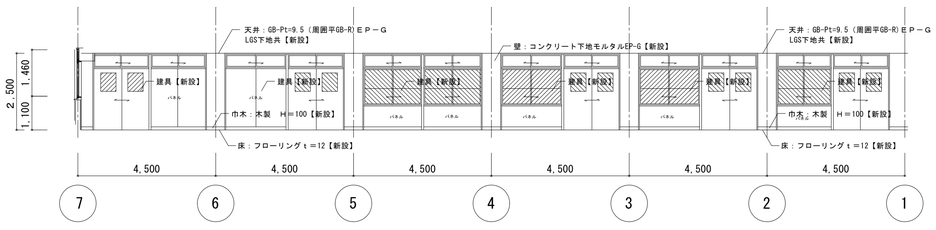
室名	3階　廊下　（改修後）
床	フローリング t＝12
巾木	木製　H＝100
腰	内装薄塗材Ｅ コンクリート下地　モルタル
壁	EP-G コンクリート下地　モルタル
天井	GB-P（周囲平GB-R）　EP-G
備考	



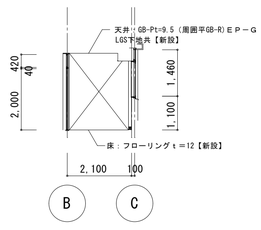
A面展開図



B面展開図



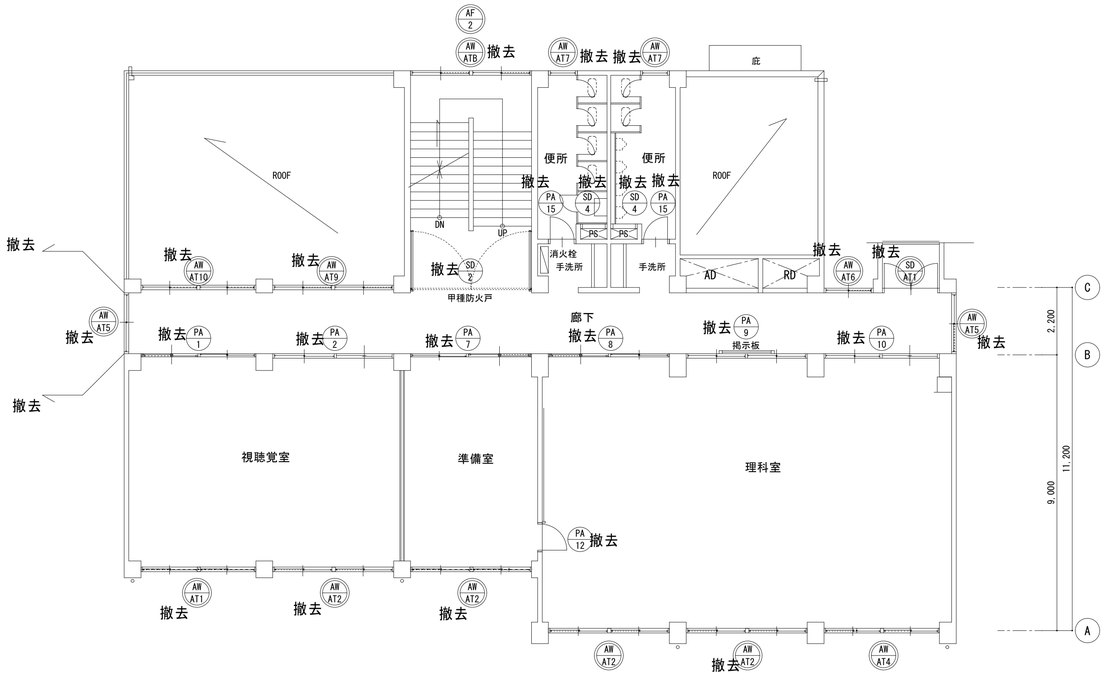
C面展開図



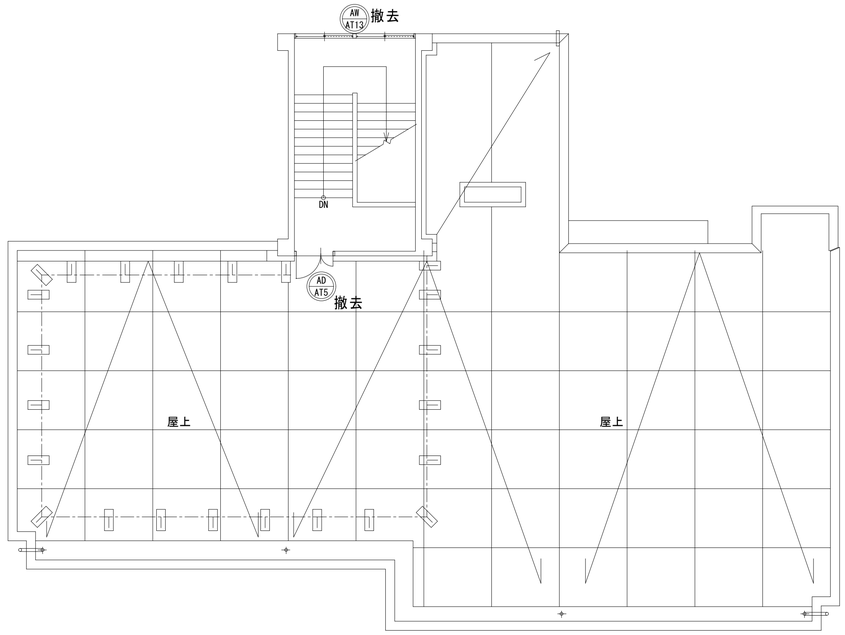
D面展開図

凡例

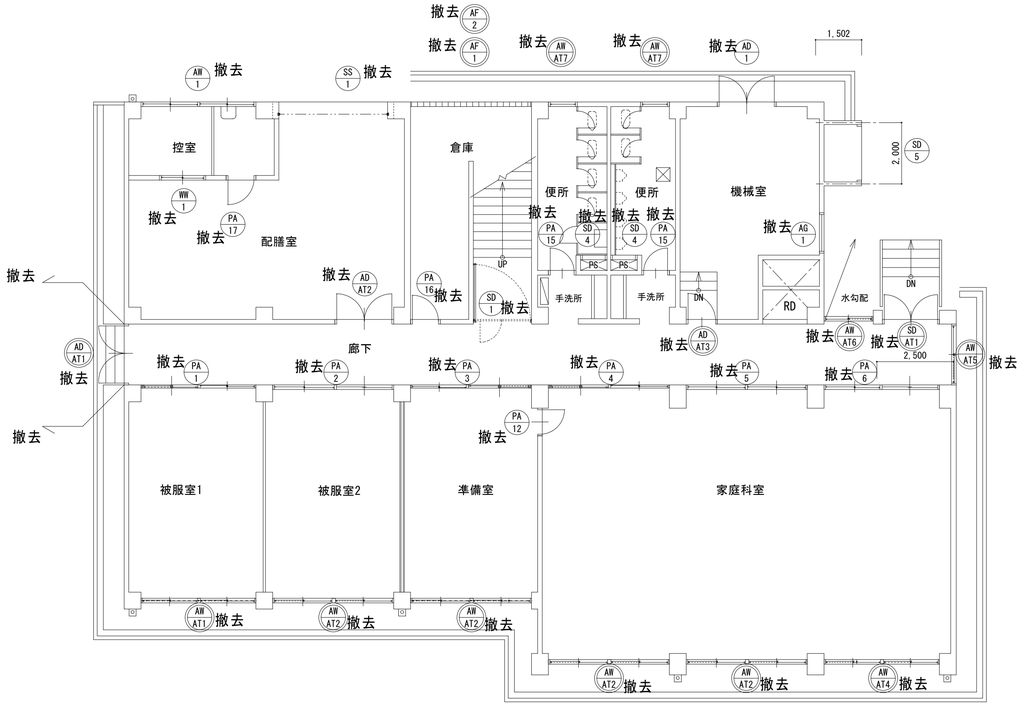
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治		印	図面名称	展開図-12	縮尺 A1：1/100 A3：1/200	図面番号 Ａ－４３



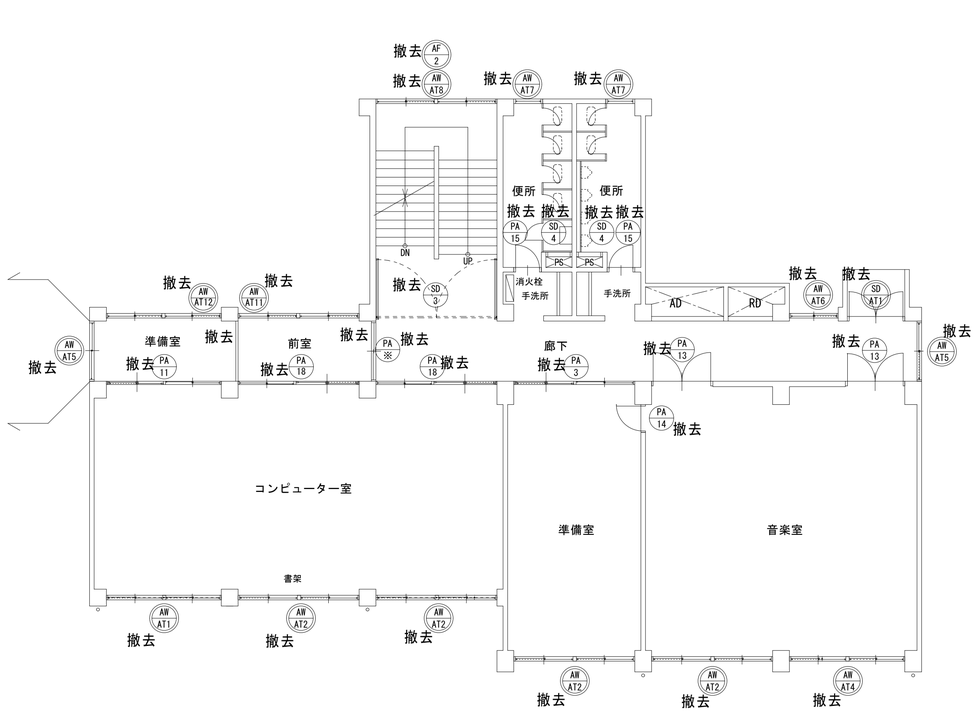
2階建具キープラン　1/100



R階建具キープラン　1/100



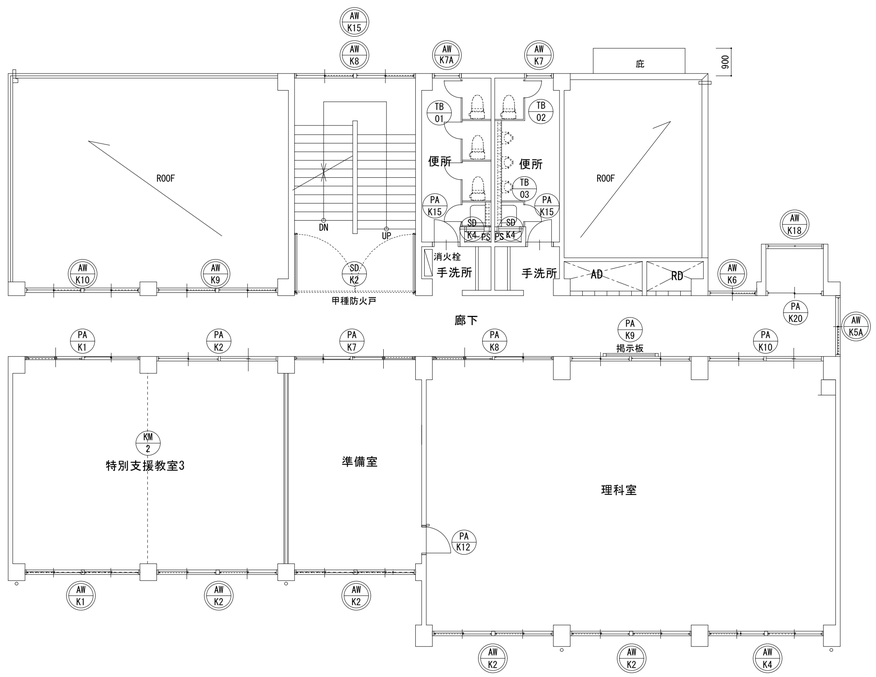
1階建具キープラン　1/100



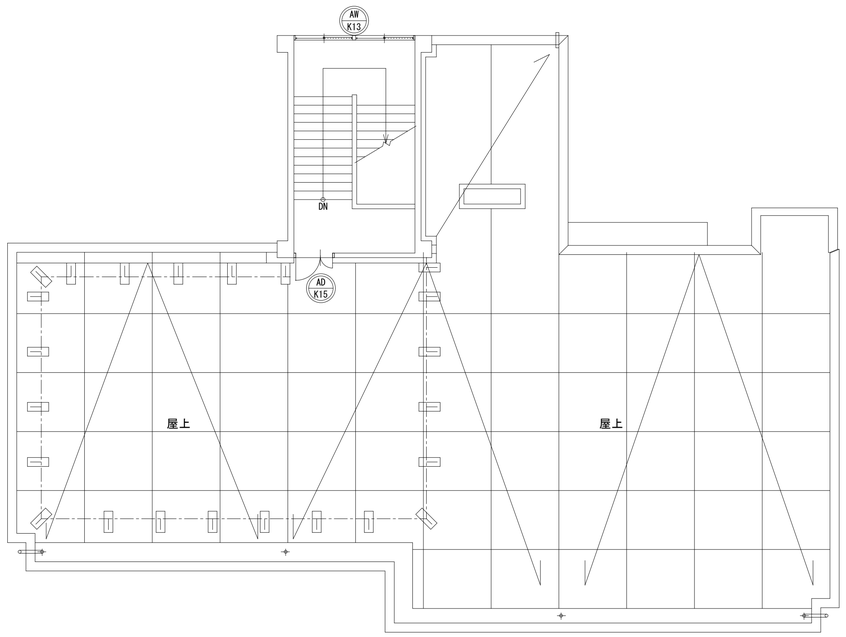
3階建具キープラン　1/100

凡例

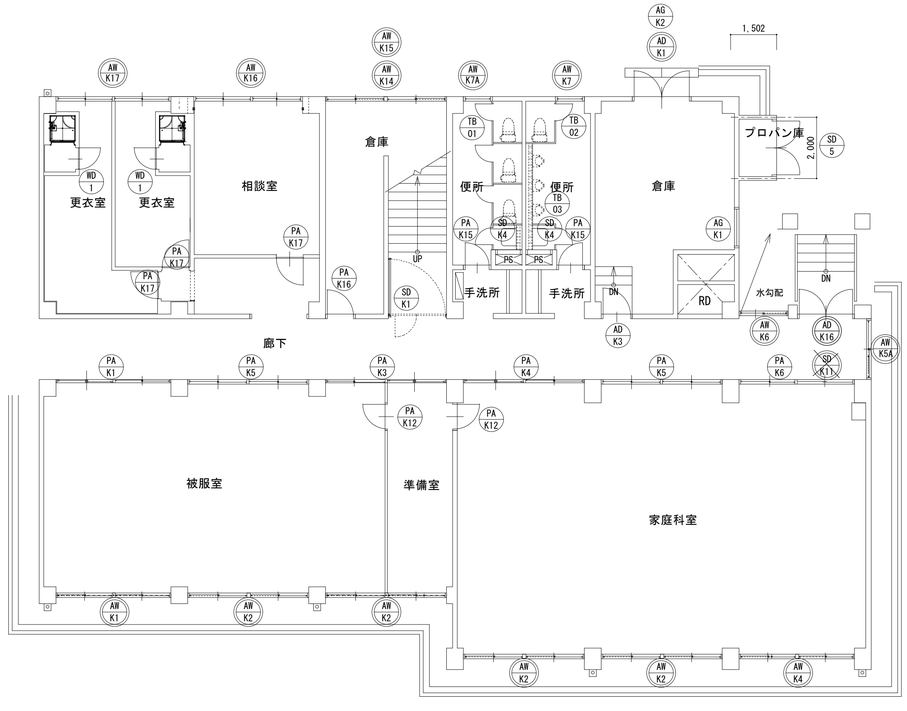
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事		設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治		印	図面名称	建具キープラン（改修前）	縮尺 A1：1/100 A3：1/200	図面番号 A－４４



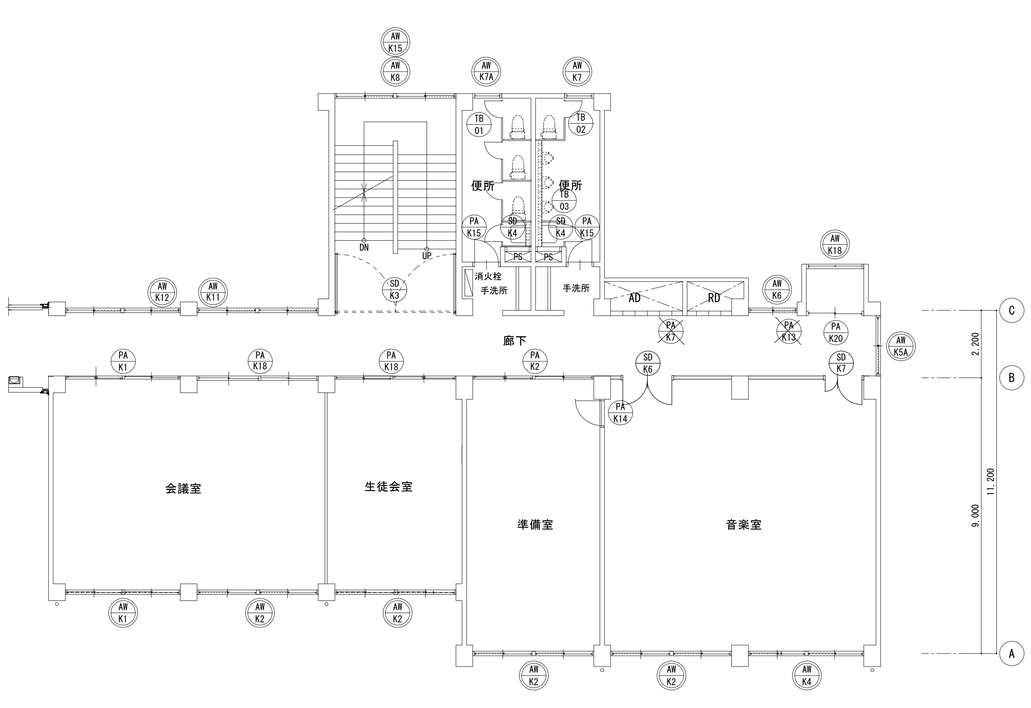
2階建具キープラン　1/100



R階建具キープラン　1/100



1階建具キープラン　1/100

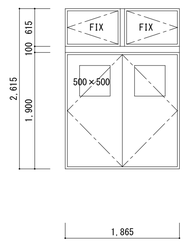
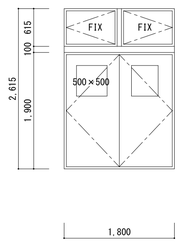
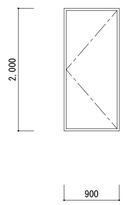
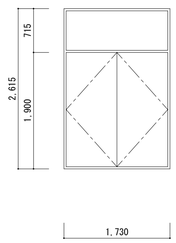
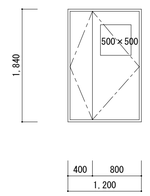
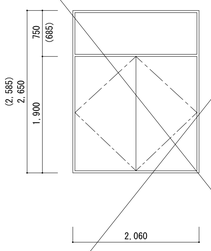


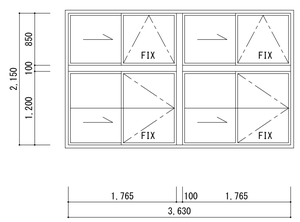
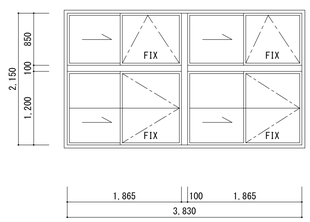
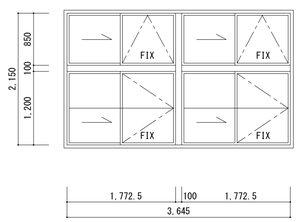
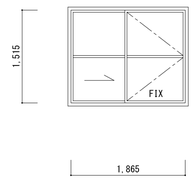
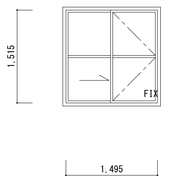
3階建具キープラン　1/100

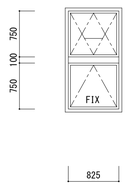
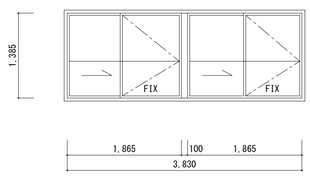
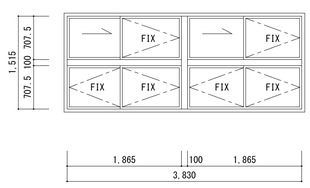
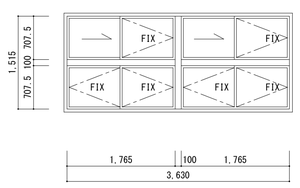
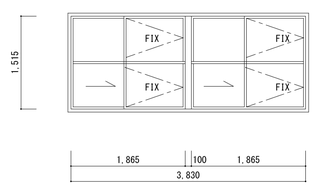
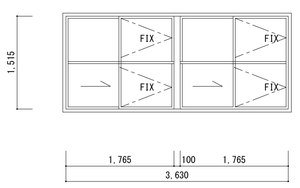
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	建具キープラン（改修後）
縮尺	A1：1/100 A3：1/200	設計年月	
図面番号	A－４５		

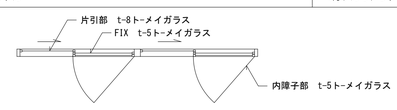
建具表

符号	AD AT1	AD AT2	AD AT3	SD AT1	AD AT5	SD AT2 / SD' AT2
使用ケ所	廊下 1階 1ケ所	配膳室(廊下通り) 1階 1ケ所	機械室(廊下通り) 1階 1ケ所	廊下(屋内廊下側) 1.2.3階 3ケ所	階段室 R階 1ケ所	渡り廊下 1階 1ケ所 / 渡り廊下 2.3階 2ケ所 ( )内寸法
型状						
型式	アルミ製 ATフラッシュ両開きドアー ランマハメ殺し窓内障子付	アルミ製 ATフラッシュ両開きドアー ランマハメ殺し窓内障子付	アルミ製 ATフラッシュ片開きドアー	スチール製 ATフラッシュ両開きドアー ランマフラッシュOP	アルミ製 ATフラッシュ親子ドアー	アルミ製 ATフラッシュ両開ドアー
硝子	ドアー小窓t-8トーメイガラス FIX部内障子部 t-5トーメイガラス	ドアー小窓t-8トーメイガラス FIX部内障子部 t-5トーメイガラス			ドアー小窓Tt-8トーメイガラス	
金物	シリンダー本締錠 グレモン締グレモンハンドル ドアーチエック フランス落シ戸当り	左全	シリンダー本締錠 グレモン締り ドアーチエック 戸当り	シリンダー本締錠 グレモン締グレモンハンドル ドアーチエック フランス落シ戸当り	左全	左全
備考	3方アルミアングル 下枠t-2 ステンレスSUS304	左全	左全	(常閉甲種防火戸) 3方スチールアングル 下枠t-2ステンレスSUS304	3方アルミアングル 下枠t-2ステンレス304	(常閉甲種防火戸) 3方スチールアングル 下枠t-2ステンレスSUS304

符号	AW AT1	AW AT2	AW AT4	AW AT5	AW AT6
使用ケ所	被服室1・視聴覚室・コンピュータ室 3ケ所	被服室2・視聴覚室・コンピュータ室・音楽室・準備室・家庭科室12ケ所	家庭科室・理科室・音楽室 3ケ所	廊下 1.2.3階 5ケ所	廊下 1.2.3階 3ケ所
型状						
型式	アルミ製 AT2段2連片引マド FIX部内障子付	左全		アルミ製 AT2段2連片引マド FIX部内障子付	アルミ製 AT片引窓 FIX内障子付	アルミ製 AT片引窓 FIX内障子付
硝子	片引部 t-8トーメイガラス FIX内障子部 t-5トーメイガラス	左全		片引部 t-8トーメイガラス FIX内障子部 t-5トーメイガラス	左全	左全
金物						
備考	4方アルミアングル	左全		4方アルミアングル	左全	左全 4方アルミアングル

符号	AW AT7	AW AT8	AW AT9	AW AT10	AW AT11	AW AT12
使用ケ所	便所 1.2.3階 4ケ所 / 便所 2.3階(階段側) 防火設備 2ケ所	階段室 2.3階 2ケ所	廊下 2階 1ケ所	廊下 2階 1ケ所	廊下 3階 1ケ所	廊下 3階 1ケ所
型状						
型式	アルミ製 ATハメ殺し窓ランマ内倒し窓 FIX内倒し部 内障子付 枠見込70	アルミ製 AT2連片引窓 FIX部 内障子付 枠見込70	アルミ製 AT2連ハメ殺し窓 ランマ片引窓 FIX部内障子付 枠見込70	アルミ製 AT2連ハメ殺し窓 ランマ片引窓 FIX部内障子付 枠見込70	アルミ製 AT2連片引窓 FIX部内障子付 枠見込70	アルミ製 AT2連片引窓 FIX部内障子付 枠見込70
硝子	AT7:FIX ハメ殺し内障子 t-5トーメイガラス AT7A:FIX ハメ殺し内障子 t-6.8網入りガラス	片引部 t-8トーメイガラス FIX 内障子部 t-5トーメイガラス	片引部 t-8トーメイガラス FIX 内障子部 t-5トーメイガラス	片引部 t-8トーメイガラス FIX 内障子部 t-5トーメイガラス	片引部 t-8トーメイガラス FIX 内障子部 t-5トーメイガラス	片引部 t-8トウメイガラス FIX 内障子部 t-5トーメイガラス
金物	内倒し窓手動式オペレーターハンドル操作 ハンドルケース付					
備考	4方アルミアングル	4方アルミアングル	4方アルミアングル	4方アルミアングル	4方アルミアングル	4方アルミアングル

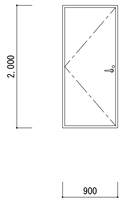
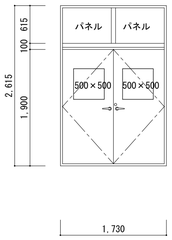
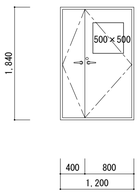
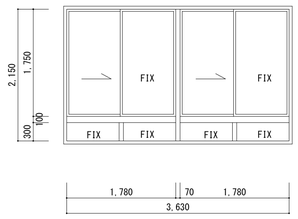
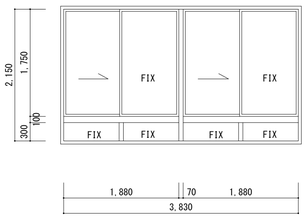
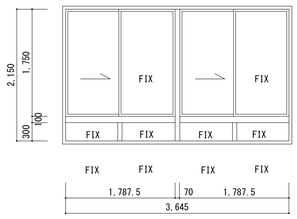
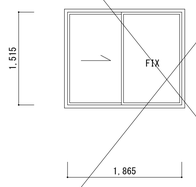
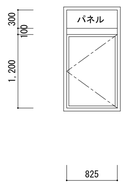
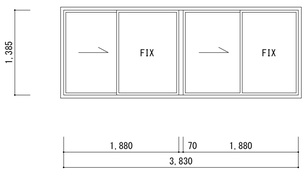
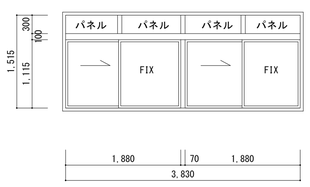
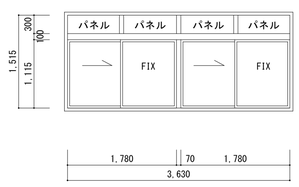
注意事項:
(1)＊ 符号 ハ 1級防音工事用建具（枠120M/M）ヲ示ス（特記無き限り）
(2)＊ ドアヒンジヂ：特記無き限りピボットヒンヂトスル
(3)＊ 片引窓金物 引寄セハンドル（AT締り） 戸車
(4)＊ 内障子金物 締リラッチ丁番

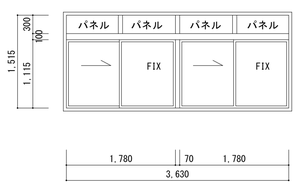


凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	建具表(1)（改修前）
縮尺	A1：1/50 A3：1/100	設計年月	
図面番号	A－46		

建具表

符号					
使用ケ所		AD K3 倉庫 1ケ所	AD K16 廊下(屋内廊下側) 1階 特定防火設備 1ケ所	AD K15 階段室 R階 1ケ所	
型状					
型式		アルミ製 フラッシュ片開きドア 枠見込70	アルミ製 ATフラッシュ両開きドア 枠見込70	アルミ製 ATフラッシュ親子ドア 70・B－2種（ステンカラー）	
硝子			防音パネル t5.0	T５（FIX）T５	
金物		シリンダー本締錠 内部サムターン グレモン締り DC 戸当り	シリンダー本締錠 内部サムターン グレモン締グレモンハンドル DC	シリンダー本締錠 内部サムターン グレモン締グレモンハンドル DC	
備考		3方スチールアングル 下枠t-2ステンレスSUS304 付属金物	フランス落シ戸当り 3方スチールアングル 下枠t-2ステンレスSUS304 付属金物	フランス落シ戸当り 3方スチールアングル 下枠t-2ステンレスSUS304 付属金物	
符号		AW K1 被服室・特別支援室・会議室 3ケ所	AW K2 被服室・準備室・家庭科室・理科室 12ケ所	AW K4 家庭科室1階・理科室2階・音楽室3階 3ケ所	AW K5 廊下 1階 1ケ所
使用ケ所					
型状					
型式		アルミ製ＡＴ ＦＩＸ窓付２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ＦＩＸ窓付２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ＦＩＸ窓付２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ＦＩＸ窓付片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）
硝子		T５（FIX）T５	T５（FIX）T５	T５（FIX）T５	T５（FIX）T５
金物		ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式
備考		四方アルミアングル	四方アルミアングル	四方アルミアングル	四方アルミアングル
符号		AW K7 便所 1.2.3階 3ケ所	AW K8 階段室 2.3階 2ケ所	AW K9 廊下 2階 1ケ所	AW K10 廊下 2階 1ケ所
使用ケ所		AW K7A 便所 1.2.3階 防火設備 3ケ所			
型状					
型式		アルミ製 AT片開き窓 70・B－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）
硝子		K7：T５ パネル t５.０ K7A：t6.8 網入ガラス パネルt5.0	T５（FIX）T５	T５（FIX）T５ パネル t５.０	T５（FIX）T５ パネル t５.０
金物		ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式
備考		4方アルミアングル	四方アルミアングル	四方アルミアングル	四方アルミアングル

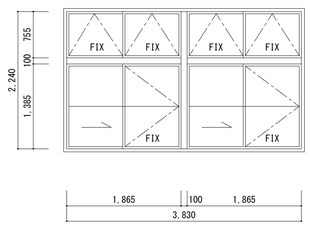
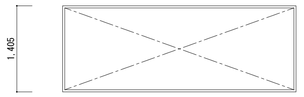
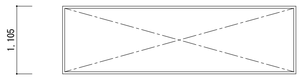
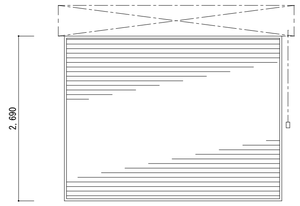
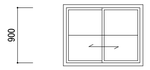
符号					
使用ケ所		AW K12 廊下 3階 1ケ所			
型状					
型式		アルミ製ＡＴ ２連片引き窓 70・B－2種（ステンカラー）			
硝子		T５（FIX）T５ パネル t５.０			
金物		ＡＴハンドル、付属金物一式			
備考		四方アルミアングル			

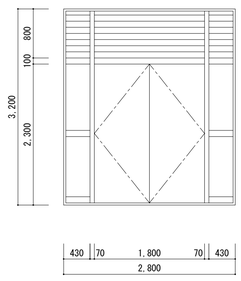
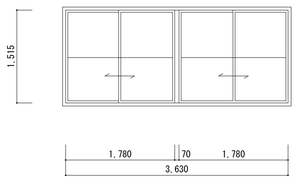
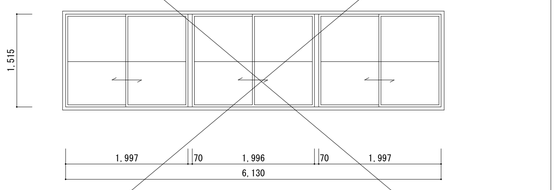
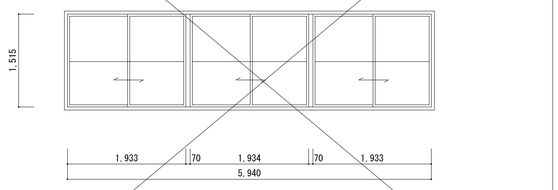
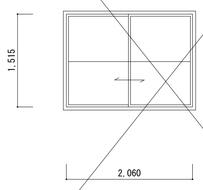
注意事項：
(1)＊ 符号 AW ハ 2級防音工事用建具（枠70M/M）ヲ示ス（特記無き限り）
(2)＊ ドアヒンジギ：特記無き限りピボットヒンヂトスル
(3)＊ 片引窓金物 引寄セハンドル（AT締り） 戸車
(4)＊ 内障子金物 締りラッチ丁番
(5) アルミパネルの厚みは特記なき限り８mmトスル
(6) Ｔ５は強化ガラス５mmヲ示ス

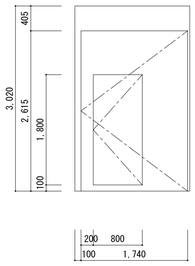
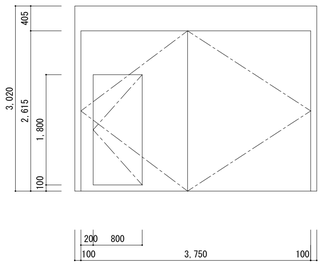
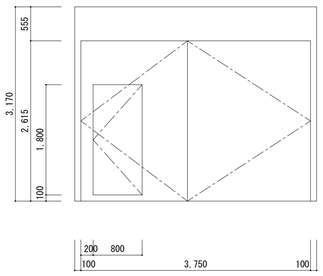
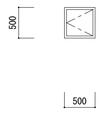
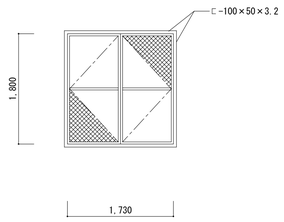
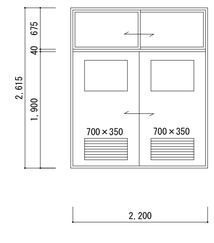
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	建具表(1)（改修後）
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	A－４７

建具表

符号	AW AT13	AF 1	AF 2	AG 1	SS 1	WW 1
使用ケ所	階段室 R階 1ケ所	階段室 1階 1ケ所	階段室 1.2.3階 3ケ所	機械室 1階 1ケ所	配膳室 1階 1ケ所	配膳室控室 1ケ所
型状						
型式	アルミ製 AT2段2連片引マド ランマハメ殺し窓 FIX部内障子付 枠見込70	ガラスブロック用 アルミ窓枠	ガラスブロック用 アルミ窓枠	アルミ製ガラリ(固定式) 枠見込70	スチール製 電動軽量シャッター シャッターケース付	木製引違いガラス戸
硝子	片引部 t-8トーメイガラス FIX内障子部 t-5トーメイガラス				スラット t-0.8 焼付塗装	
金物					ガイドレール 焼付塗装	t-3 トーメイガラス
備考	4方アルミアングル			4方アングル	スイッチ カバーボックス 施錠付	ステンレス引手 戸車 中折ネジ締り レール

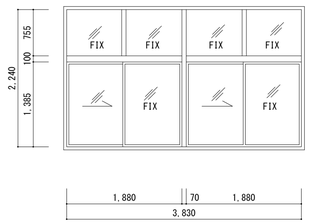
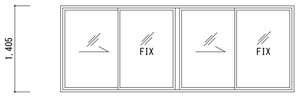
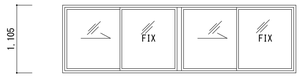
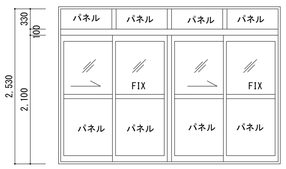
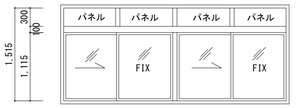
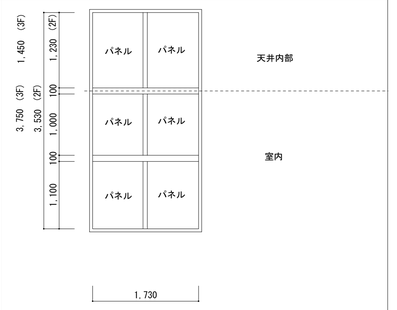
符号	AD 1	AW 1	AW 2	AW 3	AW 4
使用ケ所	機械室 1階 1ケ所	控室(配膳室) 1階 1ケ所	渡り廊下 2.3階 12ケ所	渡り廊下 4ケ所	渡り廊下 2ケ所
型状					
型式	アルミ製 フラッシュ両開きドアー ランマガラリ付(固定式) 枠見込70	アルミ製 2連引違い窓 枠見込70	アルミ製 3連引違い窓 枠見込70	アルミ製 3連引違い窓 枠見込70	アルミ製 引違い窓 枠見込70
硝子	両袖部 t-6.8ラフワイヤーガラス	t-3 トーメイガラス	t-3 トーメイガラス	t-3 トーメイガラス	t-3 トーメイガラス
金物	シリンダー本締錠 ステンレス丁番 ドアーチェック フランス落し	クレセント	クレセント	クレセント	クレセント
備考	3方アングル 下枠ステンレス SUS304	4方アングル	4方アングル	4方アングル	4方アングル

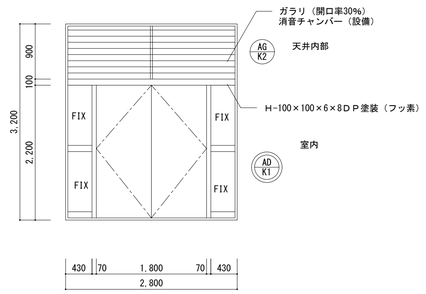
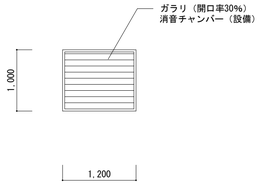
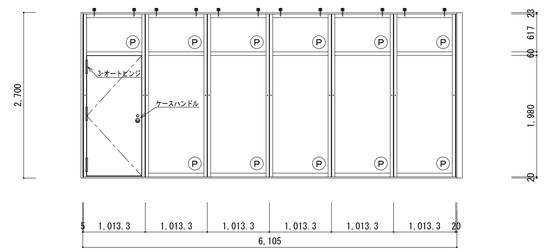
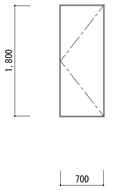
符号	SD 1	SD 2	SD 3	SD 4	SD 5	PA ※
使用ケ所	階段室(防火区画) 1階 1ケ所	階段室(防火区画) 2階 1ケ所	階段室(防火区画) 3階 1ケ所	便所(P.S点検口) 1.2.3階 6ケ所	プロパン室 1ケ所	家庭科室・教育相談室 1ケ所
型状						
型式	スチール製 甲種防火(煙感知器連動)OP塗 枠見込100	スチール製 甲種防火(煙感知器連動)OP塗 枠見込100	スチール製 甲種防火(煙感知器連動)OP塗 枠見込100	スチール製片開き戸(点検口) OP塗 枠見込60	スチール製 両開きアングルドアー OP	スチール製学校間仕切 引違い戸及引違い窓 ランマ付
硝子						引違戸・引違窓 t-3スリガラス ランマt-3トーメイガラス
金物	本体 FH レリーズ ケースハンドル 潜戸 ストッパーナシヒンジ ケースハンドル	本体 FH レリーズ ケースハンドル 潜戸 ストッパーナシヒンジ ケースハンドル	本体 FH レリーズ ケースハンドル 潜戸 ストッパーナシヒンジ ケースハンドル	ステンレス丁番 シリンダー錠	ステンレス丁番(127.3枚吊) カン貫 南京錠	引違い戸錠 彫込み引手 下戸車(60φベアリング入) クレセント 下車(24φ)
備考	常時開放型 4方スチールアングル	常時開放型 4方スチールアングル	常時開放型 4方スチールアングル		クリンプ金網張	アルミガラリ

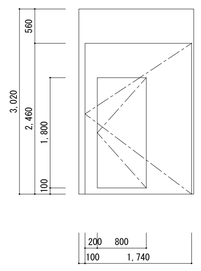
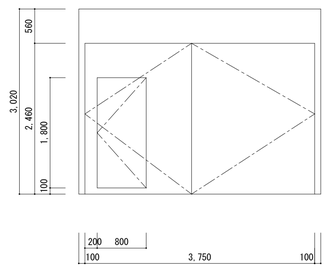
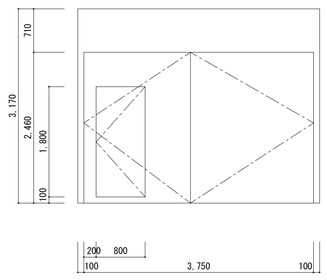
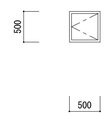
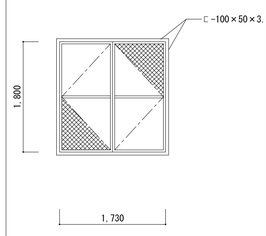
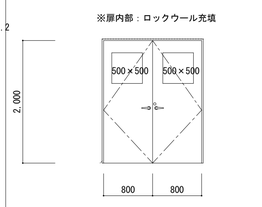
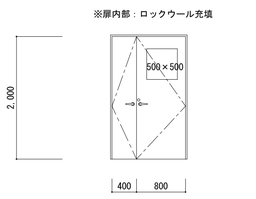
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	建具表(2)(改修前)
縮尺	A1：1/50 A3：1/100	設計年月	
図面番号	A－48		

建具表

符号	AW K13	AW K14	AW K15	AW K16	AW K17	AW K18
使用ケ所	階段室 R階 1ケ所	階段室 1階 1ケ所	階段室 1.2.3階 3ケ所	相談室 1階 防火設備 1ケ所	更衣質 1ケ所	2.3階 廊下 2ケ所
型状						
型式	アルミ製ＡＴ ＦＩＸ窓付２連片引き窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ２連片引き窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ２連片引き窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製 ２連ＦＩＸ窓付片引框戸 100・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ ＦＩＸ窓付２連片引き窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製ＡＴ パネル付ハメ殺し窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）
硝子	Ｔ５（FIX）Ｔ５	Ｔ５（FIX）Ｔ５	Ｔ５（FIX）Ｔ５	t6.8網入ガラス（FIX）t6.8網入ガラス及びパネルt5.0	Ｔ５（FIX）Ｔ５ パネルt5.0	パネルt5.0 ランマ ガラリ
金物	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	ＡＴハンドル、付属金物一式	付属金物一式
備考	四方アルミアングル	四方アルミアングル	四方アルミアングル	三方アルミアングル、ステンレス下枠t=2	四方アルミアングル	四方アルミアングル

符号	AD K1 / AG K2	AG K1	KM 2	WD 1
使用ケ所	倉庫 1階 1ケ所	倉庫 1階 1ケ所	特別支援教室3 1ケ所	更衣室 2ケ所
型状				
型式	アルミ製AT ハメ殺窓付 フラッシュ両開きドア、 ランマガラリ 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製 ガラリ窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	アルミ製 ガラリ窓 70・Ｂ－2種（ステンカラー）	鋼製学校可動間仕切り		木製 片開き戸 シナ合板フラッシュ
硝子	両袖部 Ｔ5	アルミガラリ	アルミガラリ	枠：80 溶融亜鉛メッキ鋼板t1.2、扉：36 （表面材）化粧鋼板t0.5 （補強材）溶融亜鉛メッキ鋼板t1.2（芯材）ペーパーコア、 パネル：36 （表面材）化粧鋼板t0.5 （補強材）溶融亜鉛メッキ鋼板t1.6（芯材）ペーパーコア 枠・扉・パネル：木目調鋼板		
金物	シリンダー本締錠 グレモン締グレモンハンドル ドアーチエック フランス落シ戸当り			上下レール、付属金物一式		ステンレス丁番、3枚吊、レバーハンドル（表示錠）、ドアチェック
備考	3方アングル 下枠ステンレス SUS304	四方アルミアングル ※設備用取付フランジ	四方アルミアングル ※設備用取付フランジ			戸当たり

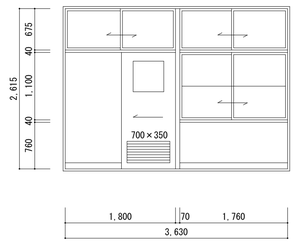
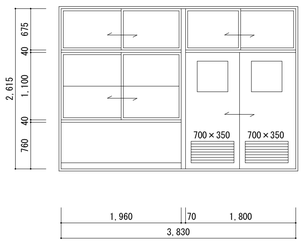
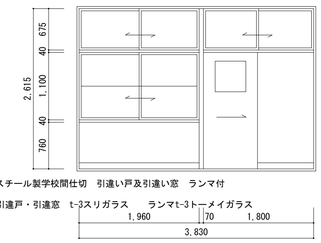
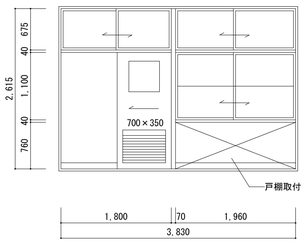
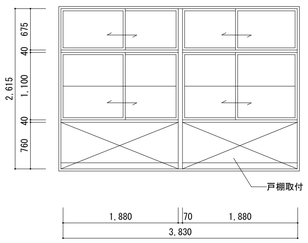
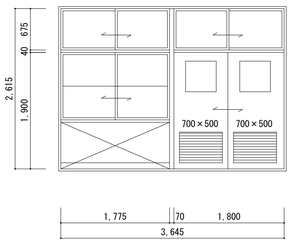
符号	SD K1	SD K2	SD K3	SD K4	SD 5	SD 6	SD 7
使用ケ所	階段室(防火区画) 1階 1ケ所	階段室(防火区画) 2階 1ケ所	階段室(防火区画) 3階 1ケ所	便所(P.S点検口) 1.2.3階 6ケ所	プロパン室 1ケ所	音楽室 1ケ所	音楽室 1ケ所
型状							
型式	スチール製 特定防火設備(煙感知器連動)OP塗 枠見込100	スチール製 特定防火設備(煙感知器連動)OP塗 枠見込100	スチール製 特定防火設備(煙感知器連動)OP塗 枠見込100	スチール製片開き戸(点検口) OP塗 枠見込60	スチール製 両開きアングルドアー OP	スチール製エアータイト両開きフラッシュ戸	スチール製エアータイト親子開きフラッシュ戸
硝子						フロートガラスt=5.0	フロートガラスt=5.0
金物	本体 FH レリーズ ケースハンドル 潜戸 ストッパーナシヒンジ ケースハンドル	本体 FH レリーズ ケースハンドル 潜戸 ストッパーナシヒンジ ケースハンドル	本体 FH レリーズ ケースハンドル 潜戸 ストッパーナシヒンジ ケースハンドル	ステンレス丁番 シリンダー錠	ステンレス丁番(127.3枚吊) カン貫 南京錠	丁番、グレモン締り・ハンドル、ＣＬ本錠、ＤＣ、その他付属金物	丁番、グレモン締り・ハンドル、ＣＬ本錠、ＤＣ、その他付属金物
備考	常時開放型 4方スチールアングル	常時開放型 4方スチールアングル	常時開放型 4方スチールアングル		クリンプ金網張	扉内部：ロックウール充填	扉内部：ロックウール充填

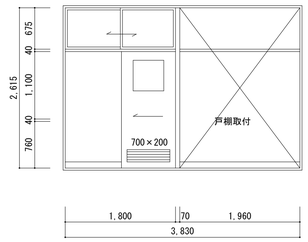
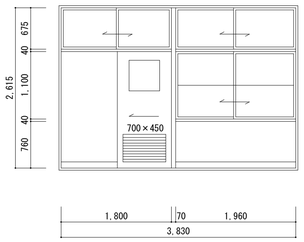
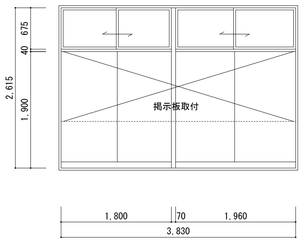
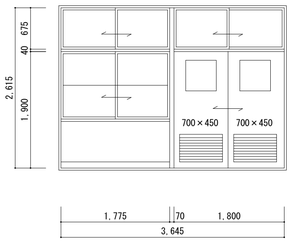
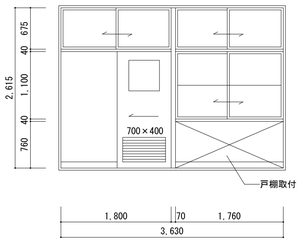
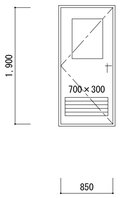
注意事項：
(1)＊ 符号 ハ 2級防音工事用建具（枠70M/M）ヲ示ス（特記無き限り）
(2)＊ ドアヒンジ：特記無き限りピボットヒンヂトスル
(3)＊ 片引窓金物 引寄セハンドル（AT締り） 戸車
(4)＊ 内障子金物 締りラッチ丁番
(5) アルミパネルの厚みは特記なき限り５mmとする
(6) Ｔ５は強化ガラス5mmヲ示ス
(7) Ｔ４は強化ガラス4mmヲ示ス

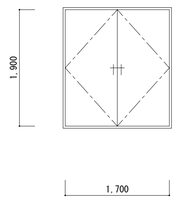
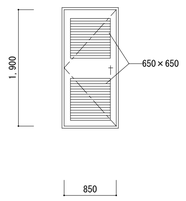
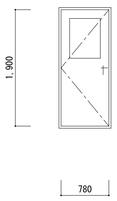
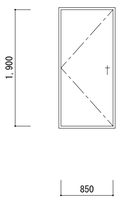
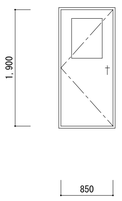
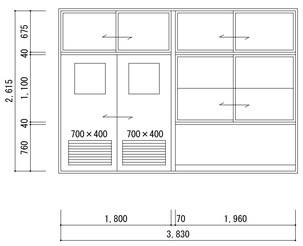
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称	建具表(2)（改修後）
縮尺	A1：1/50 A3：1/100	設計年月	
図面番号	Ａ－４９		

建具表

符号	PA 1	PA 2	PA 3	PA 4	PA 5	PA 6
使用ケ所	被服室1・視聴覚室 2ケ所	被服室2・視聴覚室 2ケ所	家庭科準備室・音楽準備室 2ケ所	家庭科室 1ケ所	家庭科室 1ケ所	家庭科室 1ケ所
型状						
型式	スチール製学校間仕切片引戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切　引違い戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切片引戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切片引戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切　引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切　引違い戸及引違い窓　ランマ付
硝子	片引戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	引違戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	片引戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	片引戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	引違い窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	引違戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス
金物	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	引違い戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	クレセント　下車(24φ)	引違い戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)
備考	アルミガラリ	アルミガラリ		アルミガラリ		アルミ製ガラリ

符号	PA 7	PA 8	PA 9	PA 10	PA 11	PA 12
使用ケ所	理科準備室 1ケ所	理科室 1ケ所	理科室 1ケ所	理科室 1ケ所	コンピュータ室 1ケ所	技術科室・理科室 2ケ所
型状						
型式	スチール製学校間仕切　片引戸　ランマ付	スチール製学校間仕切片引戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切　ランマ付	スチール製学校間仕切片引戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切片引戸及引違い窓　ランマ付	スチール製学校間仕切　片開き戸
硝子	片引戸　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	片引戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	ランマt-3トーメイガラス	片引戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	片引戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス	
金物	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	クレセント　下車(24φ)	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	シリンダー引戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)	ステンレス丁番　DC(S付) シリンダー本締り付モノロック
備考	アルミガラリ	アルミガラリ		アルミガラリ	アルミガラリ	

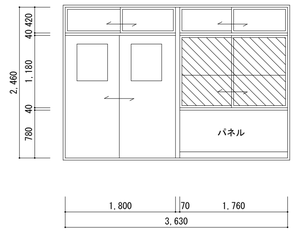
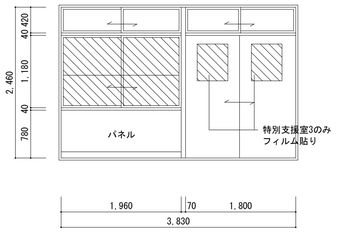
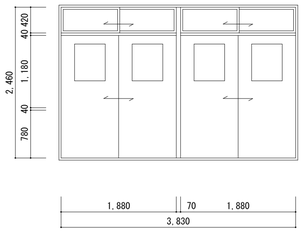
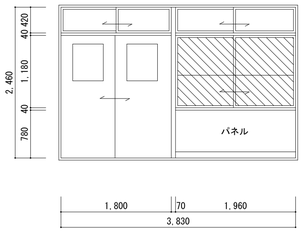
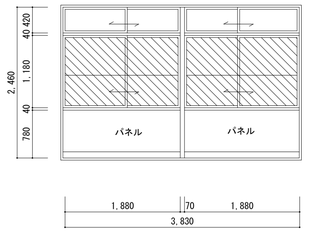
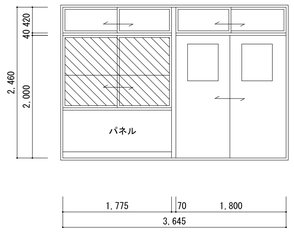
符号	PA 13	PA 14	PA 15	PA 16	PA 17	PA 18
使用ケ所	音楽室 2ケ所	音楽室 1ケ所	便所 6ケ所	倉庫 1ケ所	(配置室)控室 1ケ所	コンピュータ室 2ケ所
型状						
型式	スチール製学校間仕切　両開き戸	スチール製学校間仕切　片開き戸	スチール製学校間仕切　片開き戸	スチール製学校間仕切　片開き戸	スチール製学校間仕切　片開き戸	スチール製学校間仕切　引違い戸及引違い窓　ランマ付
硝子			t-3トーメイガラス		t-3 スリガラス	引違戸・引違窓　t-3スリガラス　ランマt-3トーメイガラス
金物	ステンレス丁番　DC(S付) シリンダー本締り付モノロック　フランス落シ	ステンレス丁番　DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	ステンレス丁番　DC(S付) 空錠	ステンレス丁番　DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	ステンレス丁番　DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	引違い戸錠　彫込み引手　下戸車(60φベアリング入)　クレセント　下車(24φ)
備考						アルミガラリ

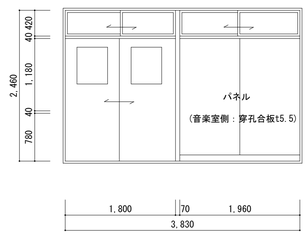
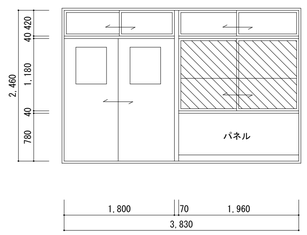
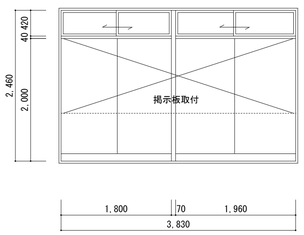
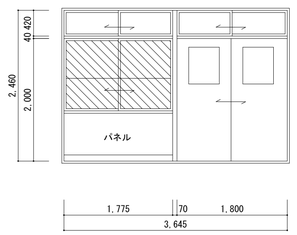
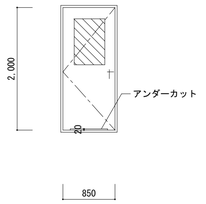
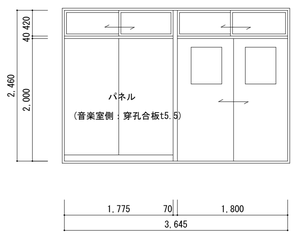
注意事項:　(1)＊

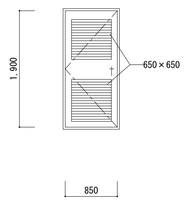
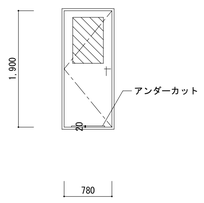
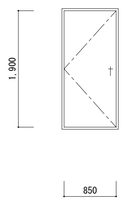
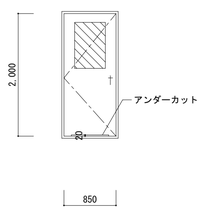
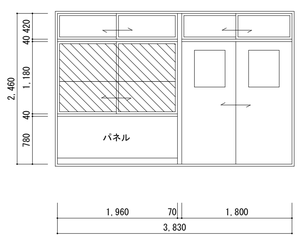
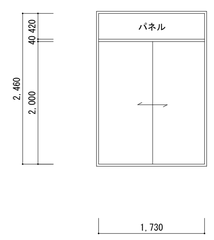
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	建具表(3) (改修前)
		縮尺	A1：1/50 A3：1/100
		設計年月	
		図面番号	A－50

建具表

符号	PA K1	PA K2	PA K3	PA K4	PA K5	PA K6
使用ケ所	被服室・特別支援室3・会議室 3ケ所	特別支援室3、音楽準備室 2ケ所	被服室 1ケ所	家庭科室 1ケ所	家庭科室、被服室 2ケ所	家庭科室 1ケ所
型状						
	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）
型式	鋼製学校用パーテーション 引違戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校用パーテーション 引違い戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校用パーテーション 引違戸 ランマ付	鋼製学校用パーテーション 引違戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校用パーテーション	鋼製学校用パーテーション 引違い戸及引違い窓 ランマ付
硝子	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り
金物	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル
備考		アルミガラリ				

符号	PA K7	PA K8	PA K9	PA K10	PA K12	PA K13
使用ケ所	理科準備室,音楽室 2ケ所	理科室 1ケ所	理科室 1ケ所	理科室 1ケ所	家庭科室・準備室、理科室準備室 3ケ所	音楽室 1ケ所
型状						
	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ ・化粧鋼板（木目調）	枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）
型式	鋼製学校用パーテーション 引違戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校用パーテーション 引違戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校用パーテーション	鋼製学校用パーテーション 引違い戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校間仕切 片開き戸	鋼製学校用パーテーション 引違戸及引違い窓 ランマ付
硝子	Ｔ４（FIX）Ｔ４	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	Ｔ４ 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４
金物	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	ステンレス丁番 DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル
備考						

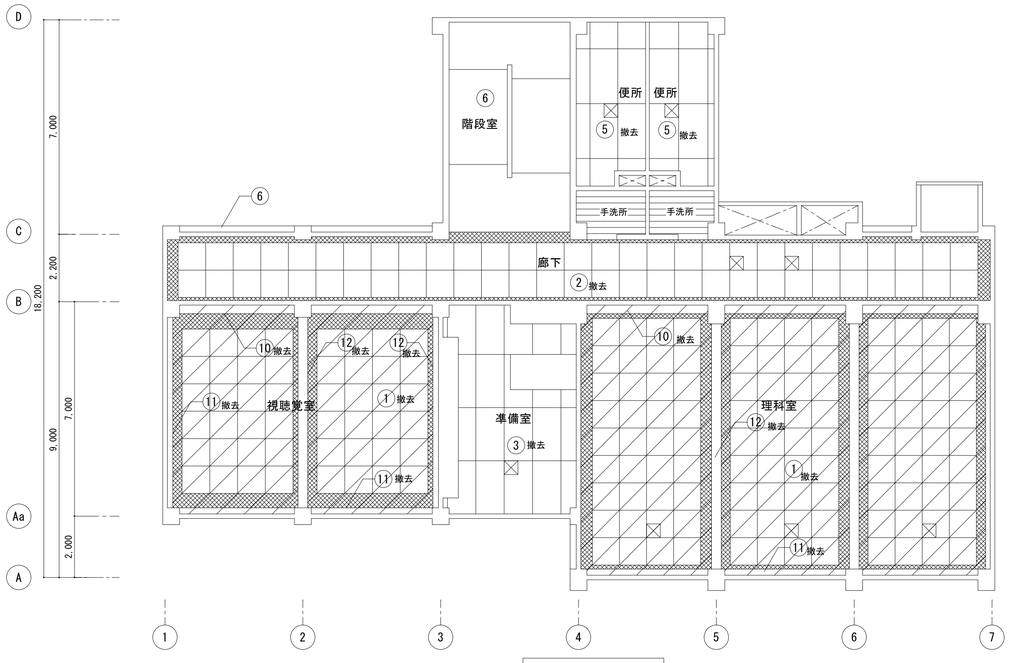
符号	PA K14	PA K15	PA K16	PA K17	PA K18	PA K20
使用ケ所	音楽室 1ケ所	便所 6ケ所	倉庫 1ケ所	相談室・更衣室 3ケ所	会議室・生徒会室 2ケ所	２．３階廊下 2ケ所
型状						
						枠：８０ 扉：３０ パネル：３６・化粧鋼板（木目調）
型式	鋼製学校間仕切 片開き戸	鋼製学校間仕切 片開き戸	鋼製学校間仕切 片開き戸	鋼製学校間仕切 片開き戸	鋼製学校用パーテーション 引違い戸及引違い窓 ランマ付	鋼製学校用パーテーション 引違戸
硝子		Ｔ４ 乳白フィルム貼り		Ｔ４ 乳白フィルム貼り	Ｔ４（FIX）Ｔ４ 一部 乳白フィルム貼り	
金物	ステンレス丁番 DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	ステンレス丁番 DC(S付) 空錠	ステンレス丁番 DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	ステンレス丁番 DC(S付) シリンダー本締り付モノロック	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル	彫込引手、ワンタッチロック、戸車、付属金物一式 三方スチールアングル
備考						

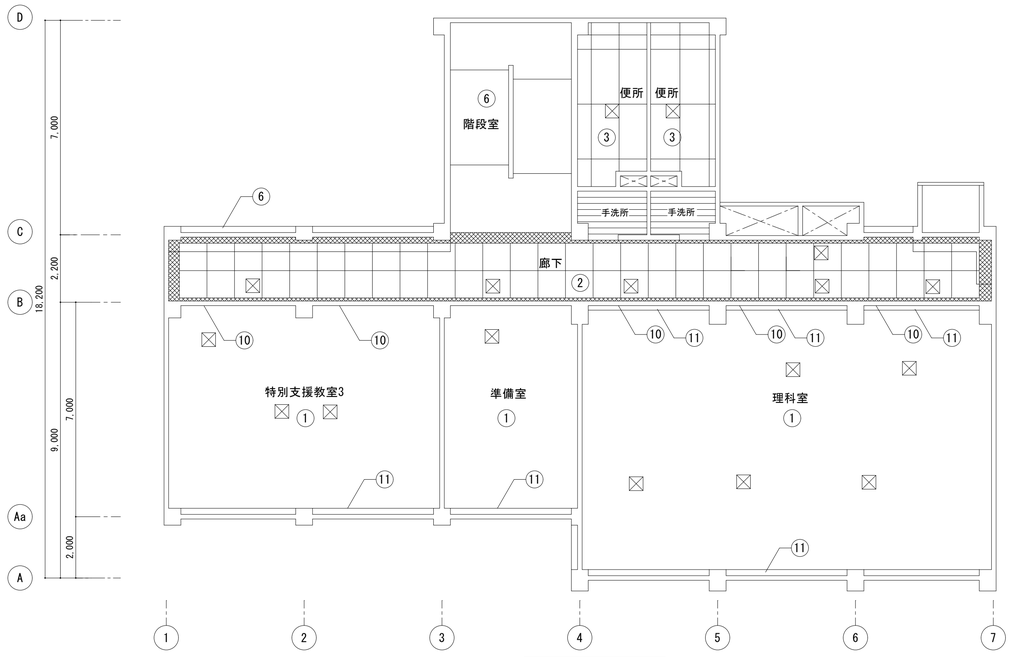
注意事項：ハ 乳白フィルム貼り部分ヲ示ス

Ｔ４は強化ガラス4mmヲ示ス

凡例

業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計 管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印 ・ ・	図面名称 建具表（3）（改修後）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100 / 図面番号 Ａ－５１

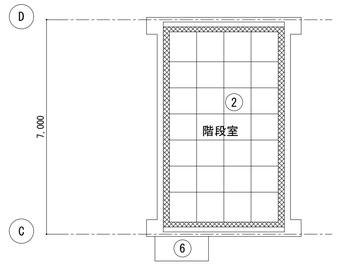

D
C
B
Aa
A
7,000
2,200
18,200
7,000
9,000
2,000
1
2
3
4
5
6
7
階段室
便所
便所
撤去
手洗所
手洗所
廊下
撤去
撤去
撤去



2階天井伏図　1/100

①	新設	LGS下地　GB-R t＝9.5+DR(F)
②	新設	LGS下地　GB-P（周囲GB-R）
③	新設	LGS下地　GB-R t＝9.5+FK
⑥	――	モルタル刷毛引下地　アクリル系リシン吹付
⑦	――	コンクリート打放シ
⑧	新設	コンクリート打放シ下地,t=10m/m無機質セン イ吸音材吹付（梁型共）
⑨	新設	ベニヤ型枠コンクリート打放シ下地,アクリル系リシン吹付
⑩	撤去	5.5m/m穿孔ベニヤ目スカシ張OP
⑪	新設	カーテンBOX　レール付　及ビ木製BOX
⑫	新設	モルタルコテミガキ　VP
	新設	設備天井吹出シ（開口補強ト建築工事）
	新設	天井点検口　アルミ製　450×450　ヶ所

・ＧＢ－Ｒ　石こうボード
・ＧＢ－Ｐ　吸音用穴あき石こうボード
・ＤＲ（Ｆ）　ロックウール化粧吸音板(ﾌﾗｯﾄﾀｲﾌﾟ)t=9.0
・ＦＫ　ケイ酸カルシウム板t=6.0



R階天井伏図　1/100

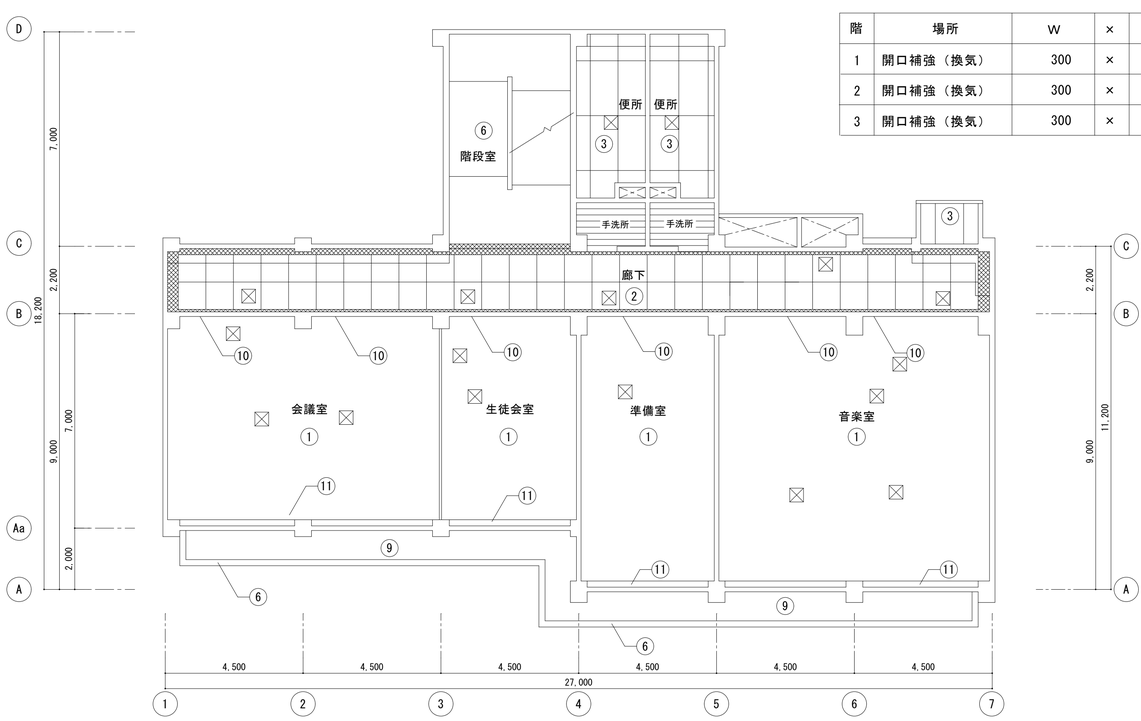
改修棟　設備開口補強リスト（本工事）

階	場所	W	×	D	数量
1	開口補強（電気）	450	×	450	2
	開口補強（換気）	600	×	300	1
		650	×	650	2
		300	×	300	13
		400	×	400	4
	開口補強（空調）	910	×	910	8
2	開口補強（電気）	450	×	450	2
	開口補強（換気）	450	×	250	2
		250	×	250	4
		400	×	400	2
		300	×	300	6
	開口補強（空調）	910	×	910	5
3	開口補強（電気）	450	×	450	2
	開口補強（換気）	500	×	300	1
		400	×	400	4
		300	×	300	2
	開口補強（空調）	910	×	910	6

改修棟　設備開口補強リスト（トイレ工事－別途）

階	場所	W	×	D	数量
1	開口補強（換気）	300	×	300	4
2	開口補強（換気）	300	×	300	4
3	開口補強（換気）	300	×	300	4

1階天井伏図　1/100

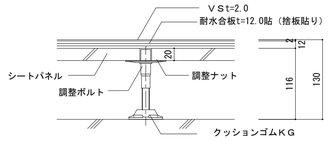


3階天井伏図　1/100

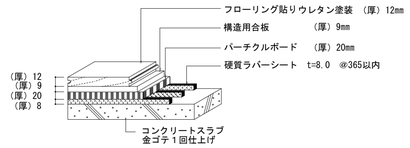
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	天井伏図（改修後）
		縮尺	A1：1/100 A3：1/200
		設計年月	
		図面番号	A－５３

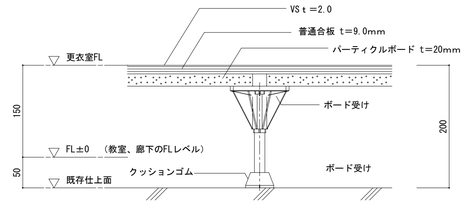
トイレ床　　S＝1/5



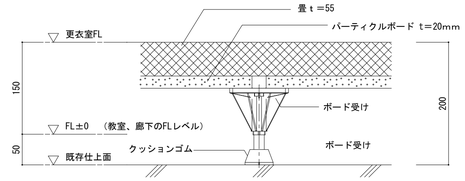
教室床、準備室床　　S＝1/5



更衣室床（VS仕上げの部分）　　S＝1/5



更衣室床（畳仕上げの部分）　　S＝1/5



更衣室床（フローリング仕上げの部分）　　S＝1/5

相談室床（畳仕上げの部分）　　S＝1/5

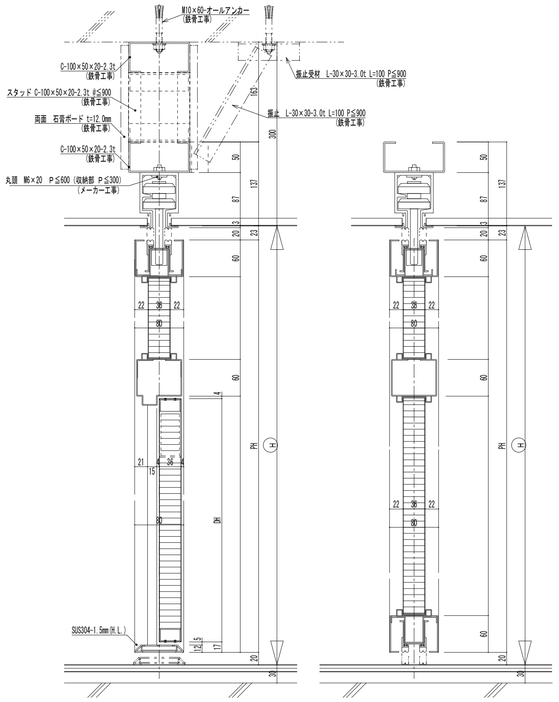
相談室床（フローリング仕上げの部分）　　S＝1/5

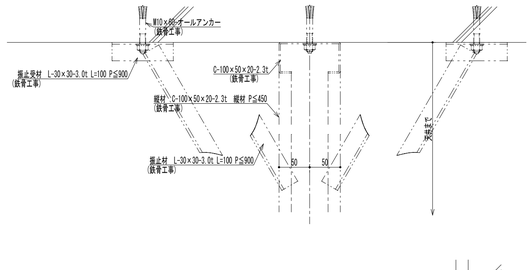
凡例

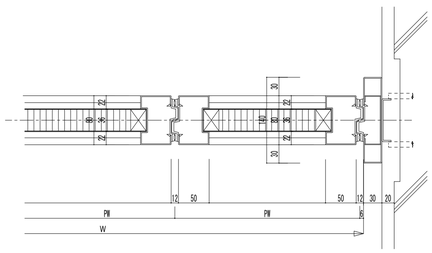
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称	雑詳細図（１）
		縮尺	A1：1/5 A3：1/10
		設計年月	
		図面番号	Ａ－５４

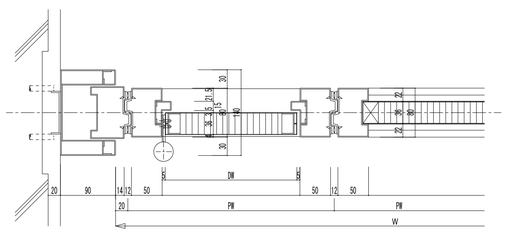
鋼製学校間仕切（ＳＰＫ）　仕様書

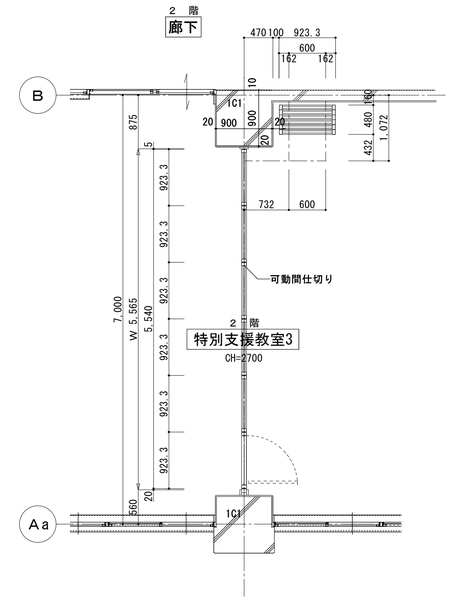
区分	部材名	見込(mm)	見付(mm)	材料仕様
枠	竪枠	80	30	溶融亜鉛メッキ鋼板 1.2mm
	上枠・下枠	79	60	
	無目	74	60	
	上下レール			
	出入口下枠	79	12	SUS304 1.5mm HL
扉	表面材	36		化粧鋼板 0.5mm
	補強材			溶融亜鉛メッキ鋼板 1.2mm
	芯材			ペーパーコア
パネル	表面材	36		化粧鋼板 0.5mm
	補強材			針葉樹材
	芯材			ペーパーコア
	ステー・アンカー			溶融亜鉛メッキ鋼板 1.6mm
仕上げ	枠・扉・パネル：木目調鋼板			
備考	・ユニット枠の取付は溶接取付け工法とする ・製品はISO9001且つISO14001認証取得工場での生産及び管理製品とする ・監督員がサンプルの提出を求めた場合は、その要求に応じること			

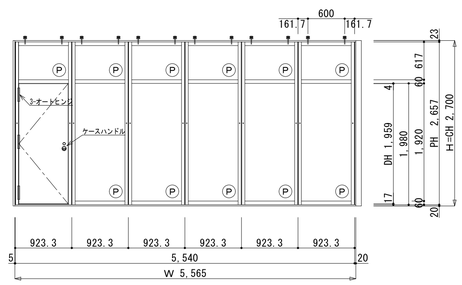






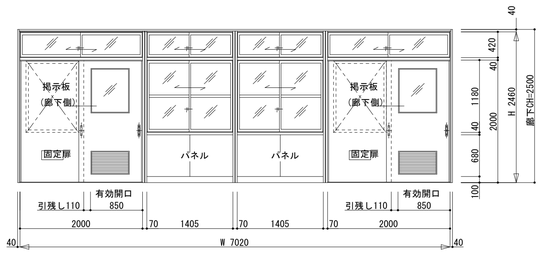






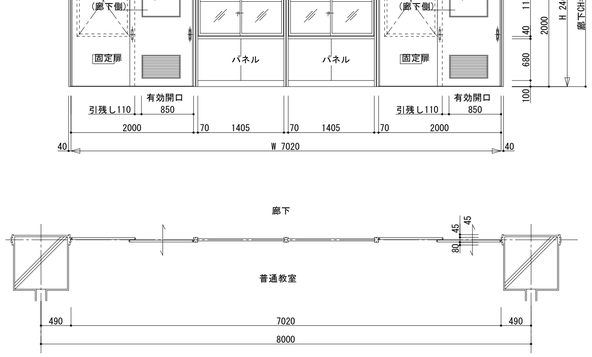
凡例

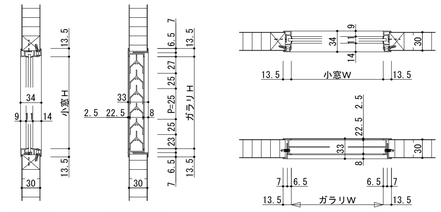
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称	雑詳細図（２）
		縮尺	A1：1/5 A3：1/10
		設計年月	
		図面番号	Ａ－５５

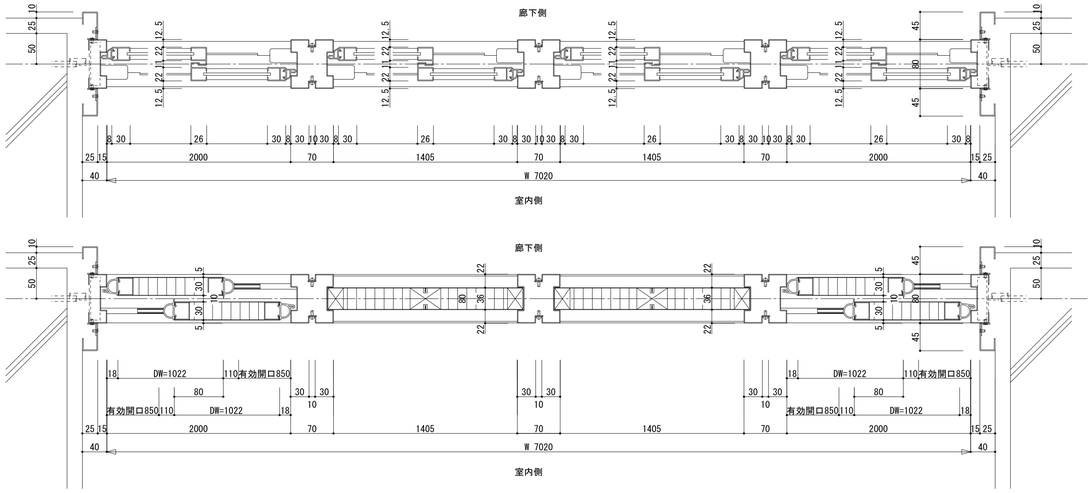


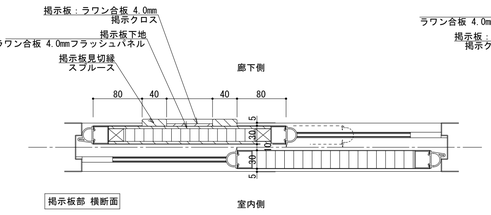
鋼製学校間仕切（ＳＰＳ）　仕様書

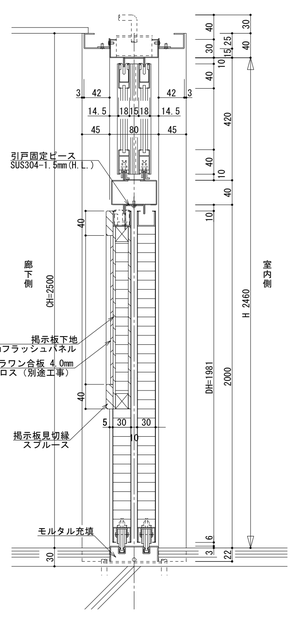
区分	部材名	見込(mm)	見付(mm)	材料仕様
枠	竪枠	80	30	化粧鋼板 1.2mm
	上枠・下枠	79	30,25	
	無目・巾木	74	40,97	
	上下レール			溶融亜鉛メッキ鋼板 1.2mm
	出入口下枠	99	25	SUS304 1.5mm HL
	出入口下レール			A-6063S-T5 アルミ　シルバー色
扉	表面材	30		化粧鋼板 0.5mm
	補強材			溶融亜鉛メッキ鋼板 1.2mm
	芯材			ペーパーコア
	鋼製戸車			ニードルベアリング入り
	手話防止パッキン			ＰＶＣ（硬軟質塩ビ） ブラウン色
	小窓・ガラリ	34,33		A-6063S-T5 アルミ　シルバー色
障子	竪・召合框	22	30,26	A-6063S-T5 アルミ
	上・中・下框	18	40	
	樹脂製戸車			樹脂製ベアリング入り
	手話防止パッキン			ＰＶＣ（硬軟質塩ビ） ブラウン色
パネル	表面材	36		化粧鋼板 0.5mm
	補強材			針葉樹材
	芯材			ペーパーコア
	ステー・アンカー			溶融亜鉛メッキ鋼板 1.6mm
仕上げ	枠・扉・パネル：木目調鋼板　／　障子：静電粉体焼付塗装			
備考	・ユニット枠の取付は溶接取付け工法とする ・製品はISO9001且つISO14001認証取得工場での生産及び管理製品とする ・監督員がサンプルの提出を求めた場合は、その要求に応じること			

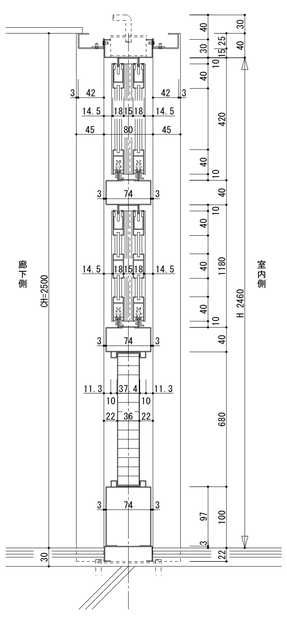


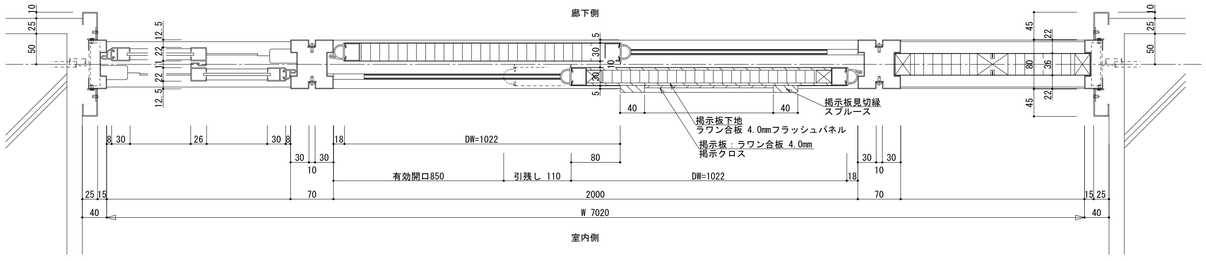






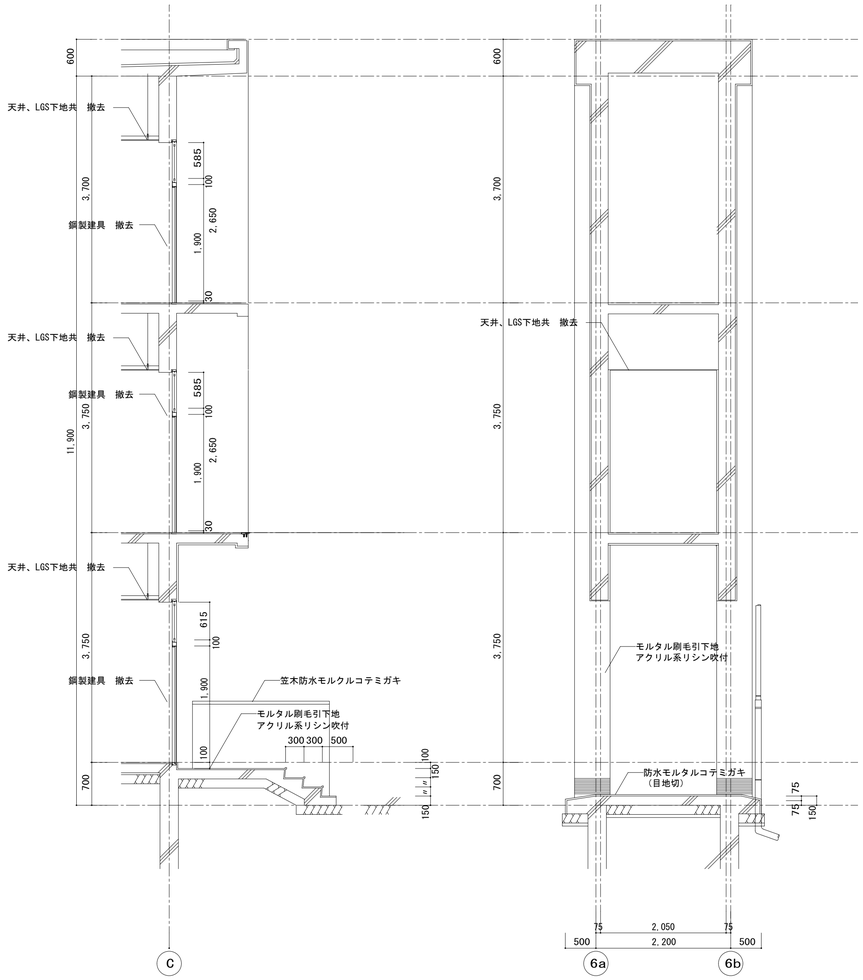






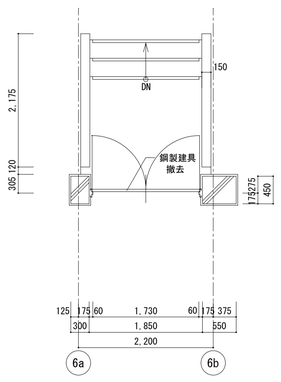
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称	雑詳細図（３）
		縮尺	A1：1/5 A3：1/10
		設計年月	
		図面番号	Ａ－５６

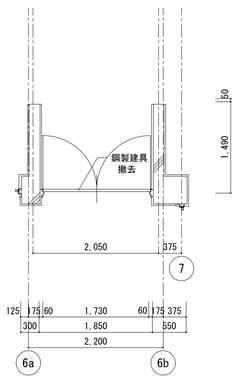


改修前　断面詳細図　1/50

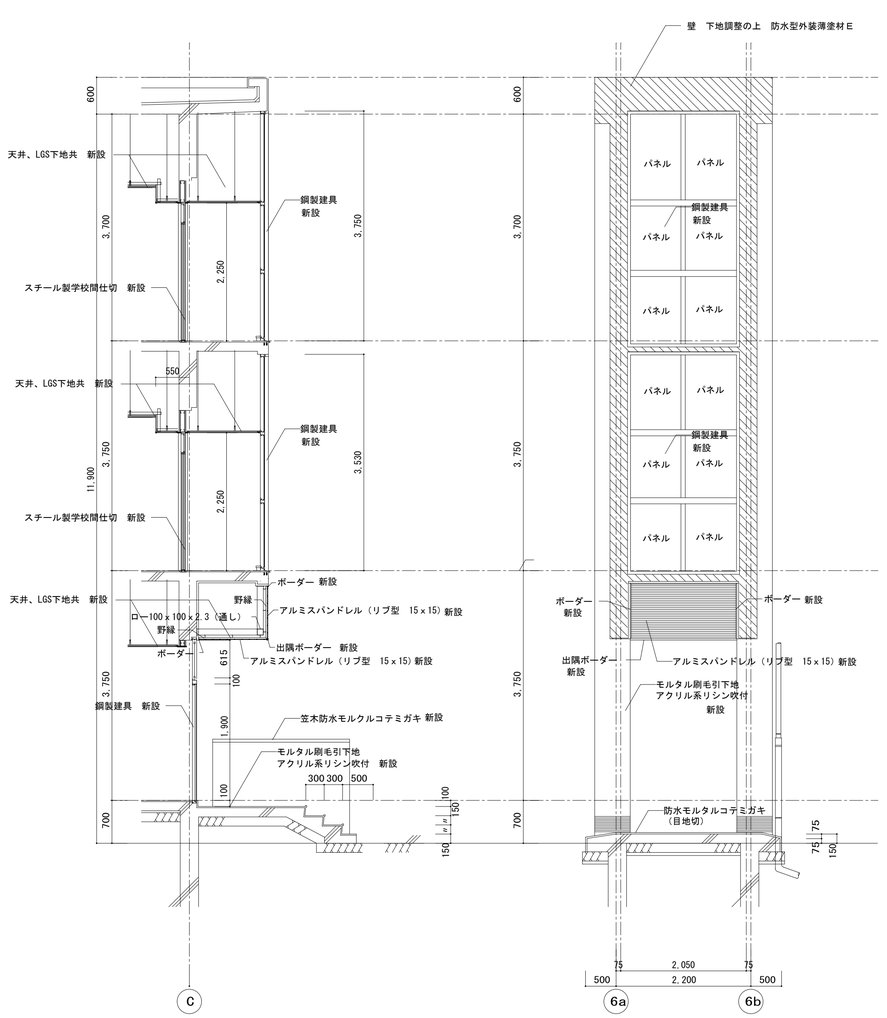
改修前　断面詳細図　1/50



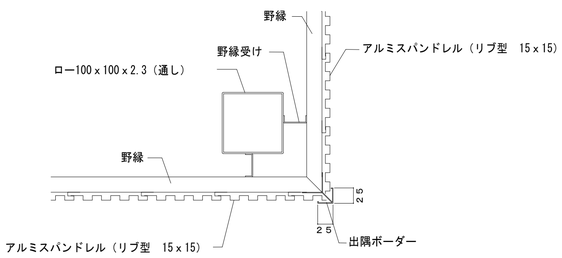
渡廊下1階平面詳細図　1/50

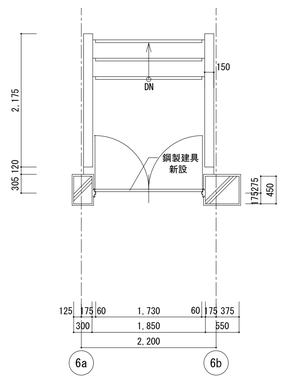


改修前　渡廊下2階・3階平面詳細図　1/50

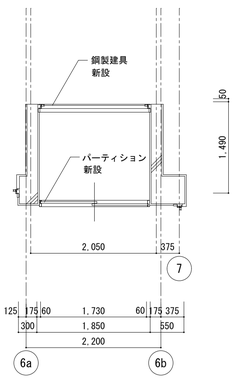


改修後　断面詳細図　1/50





渡廊下1階平面詳細図　1/50

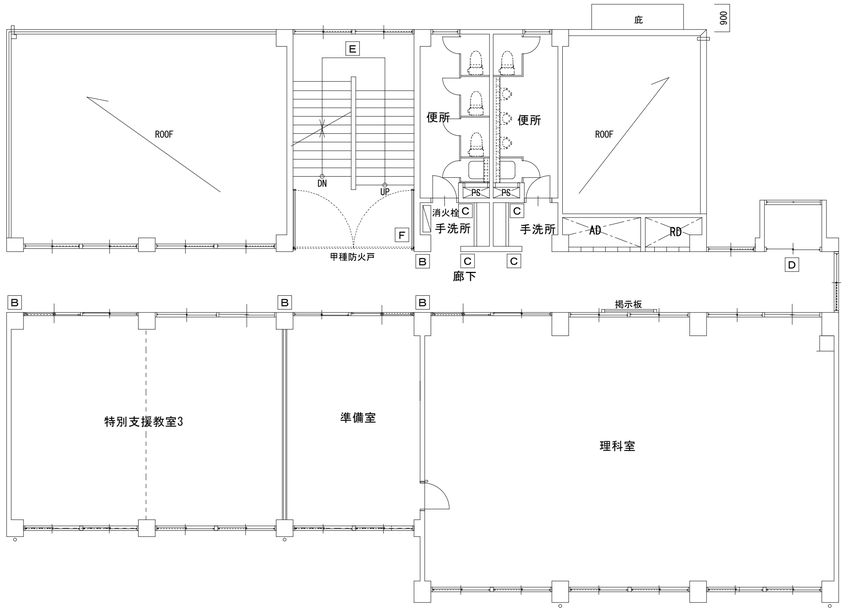


改修後　渡廊下2階・3階平面詳細図　1/50

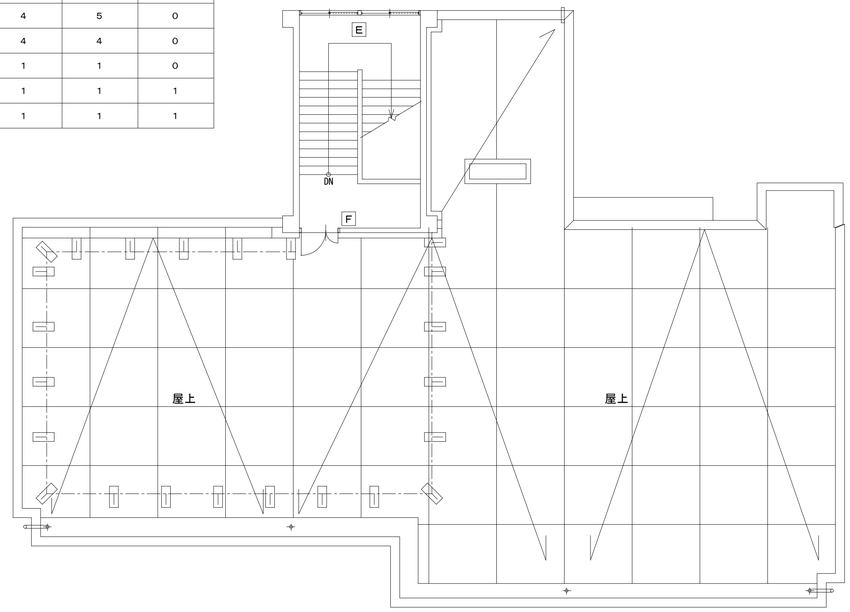
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称	渡廊下詳細図
縮尺	A1：1/50 A3：1/100	設計年月	
図面番号	A－57		

記号	サイン種類	１階（箇所）	２階（箇所）	３階（箇所）	R階（箇所）
A	一般室名サインA（内部用）	3	0	0	0
B	室名サイン（突出）	4	4	5	0
C	ピクトサイン	4	4	4	0
D	バックヤードサイン	4	1	1	0
E	階段表示サイン（上下階）	0	1	1	1
F	階段表示サイン	1	1	1	1

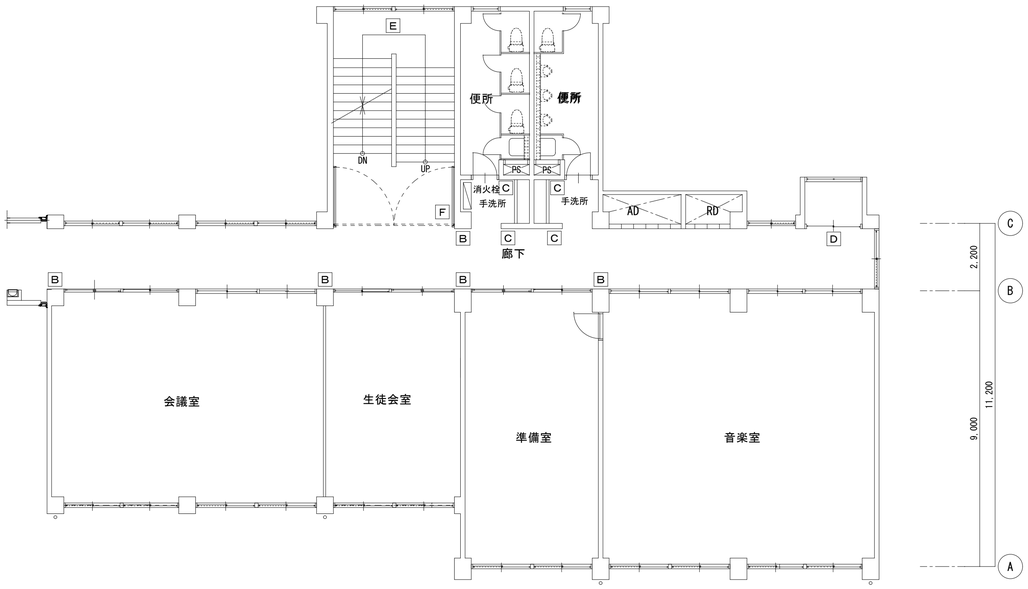


2階建具キープラン　1/100



R階建具キープラン　1/100

1階建具キープラン　1/100

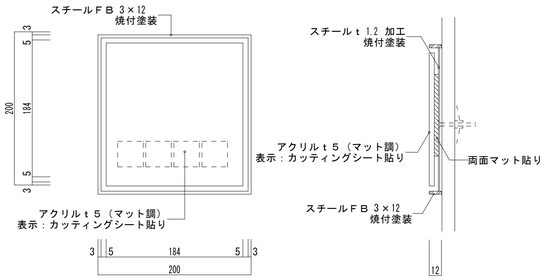


3階建具キープラン　1/100

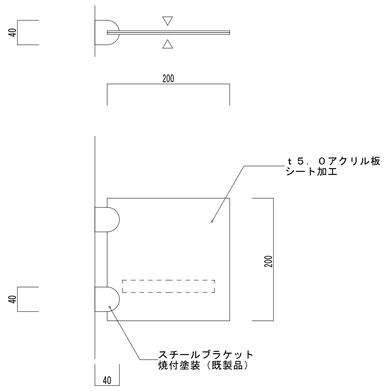
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	サインキープラン（改修後）
縮尺	A1：1/100 A3：1/200	設計年月	
図面番号	A－５８		

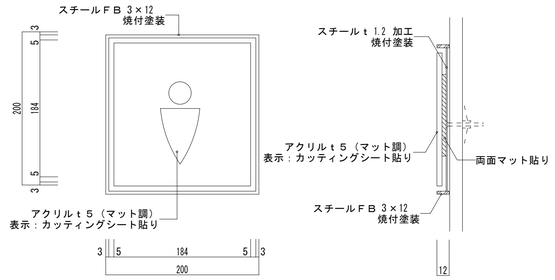
A　一般室名サインＡ（内部用）　１／３



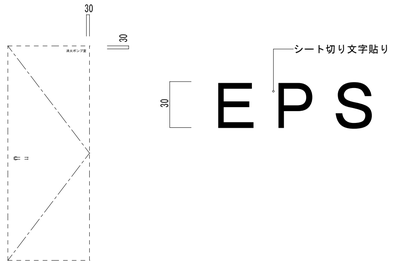
B　室名サイン（突出）　１／５



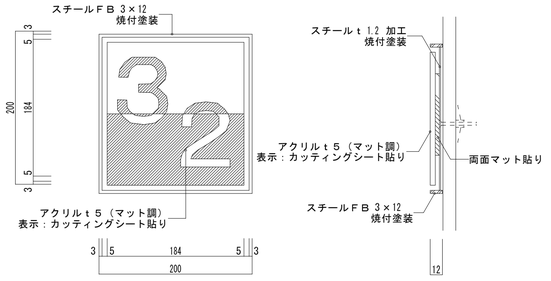
C　ピクトサイン　１／３



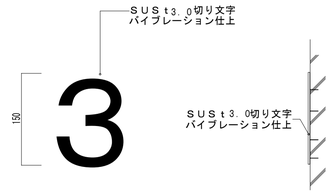
D　バックヤードサイン　１／２



E　階数表示サイン（上下階）　１／３



F　階数表示サイン　１／５

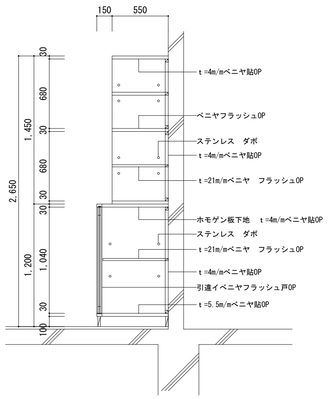


凡例

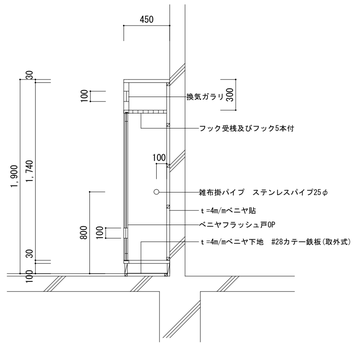
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託
工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
図面名称	サイン図（改修棟）
縮尺	A1：1/150　A3：1/300
図面番号	Ａ－５９
設計年月	

株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治

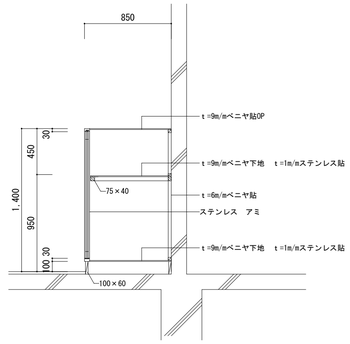
K1 製品戸棚　L=2055×5台



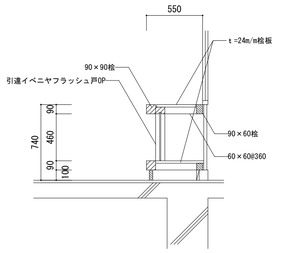
K2 掃除具入じれ　L=600×5台



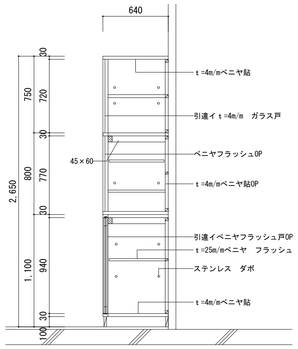
K3 配膳戸棚　L=1506×3台



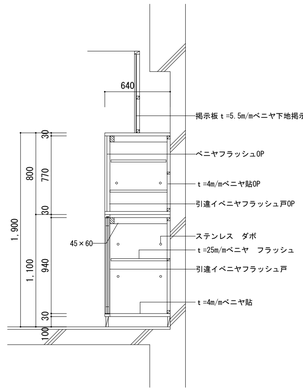
K4 万力台　L=2100×1台　L=1950×2台　L=1915×1台



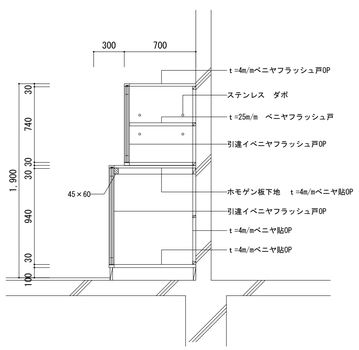
K5 理科準備戸棚　L=1755×3台　L=2295×3台



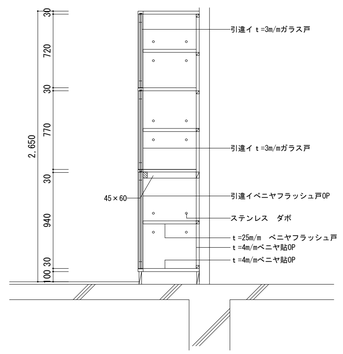
K6 理科室戸棚　L=1770×4台



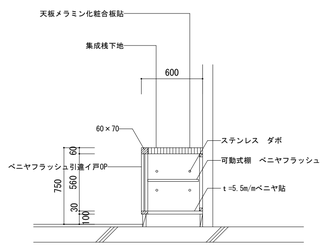
K10 音楽準備室戸棚(1)　L=1800×4台



K11 音楽準備室戸棚(2)　L=1800×3台



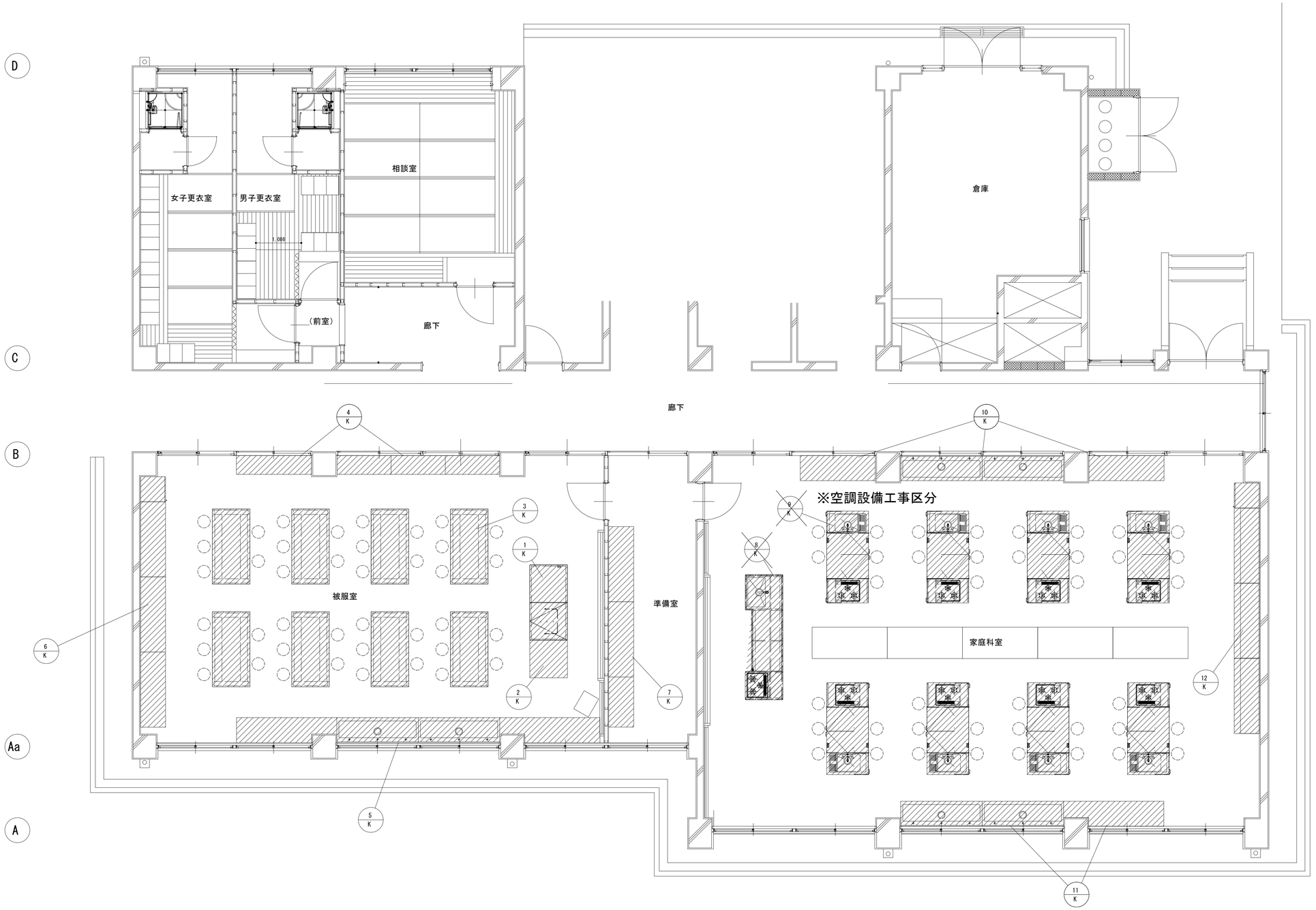
K12 家庭科室　L=1855×3台



全て撤去

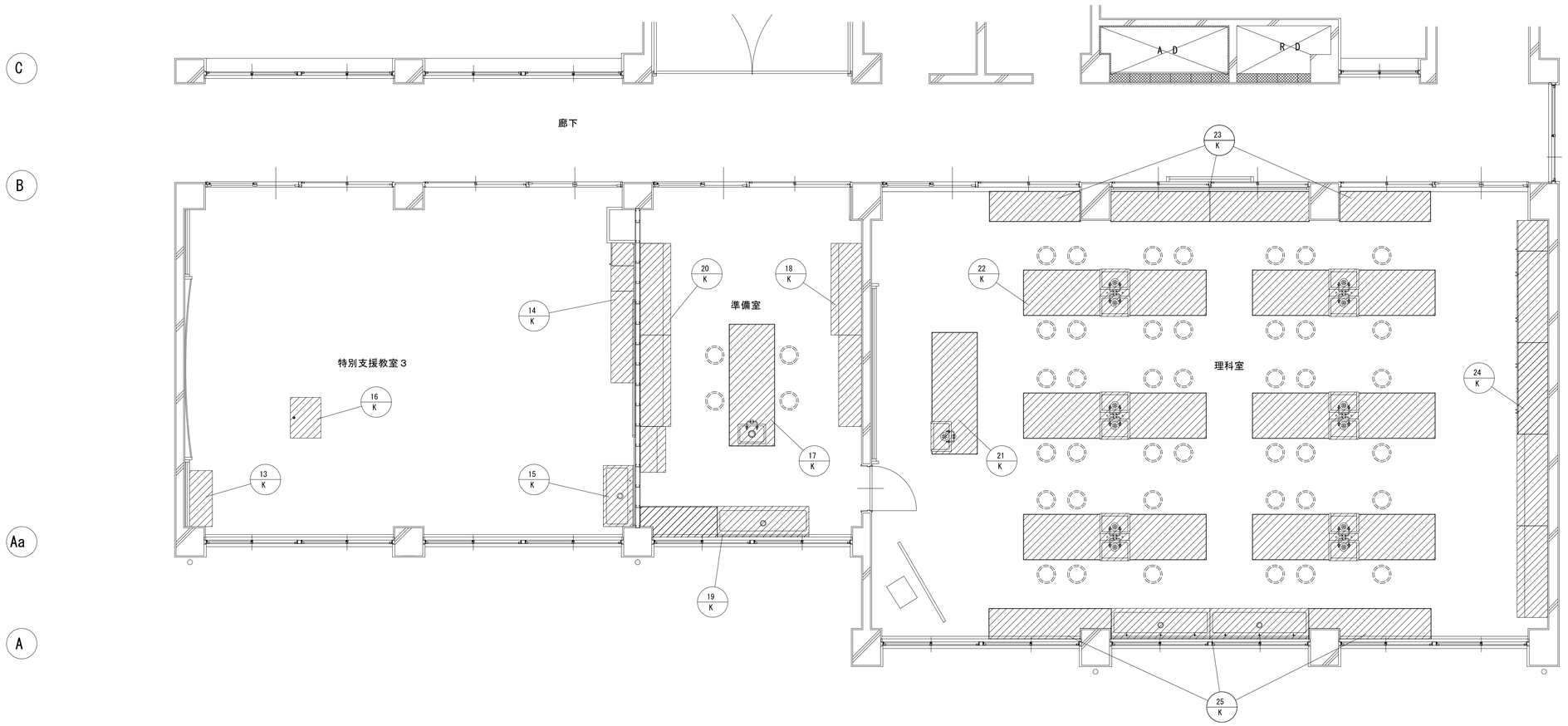
凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称	家具図（改修前）
縮尺	A1：1/30　A3：1/60	設計年月	
図面番号	A－60		



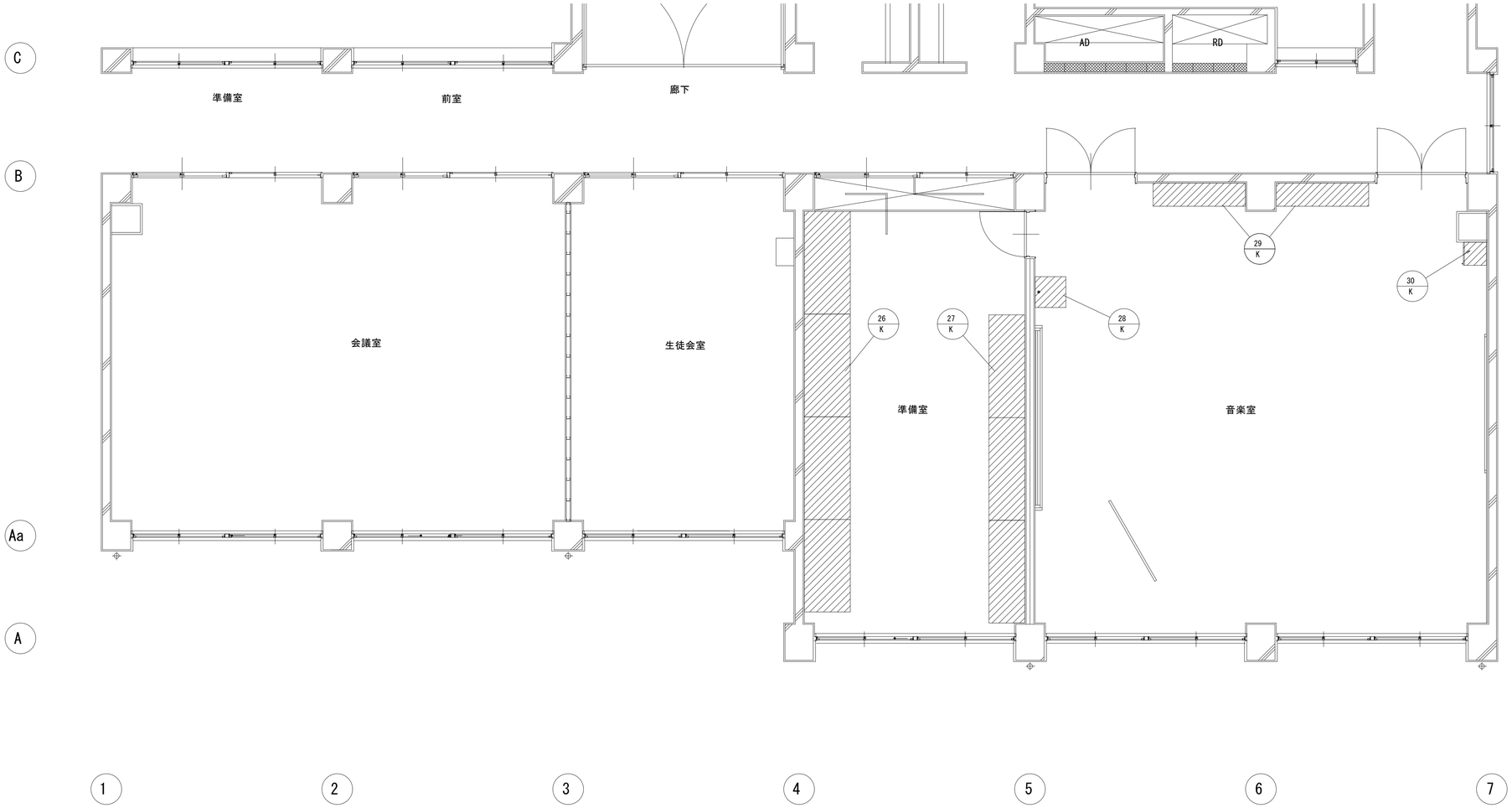
1階平面図　1/50

凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 吉元 俊治	ID	図面名称 家具配置図（1階）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－６１



２階平面図　1/50

凡例		業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
		株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 吉元 俊治	ID ・ ・	図面名称 家具配置図（2階）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－６２



3階平面図　1/50

凡例

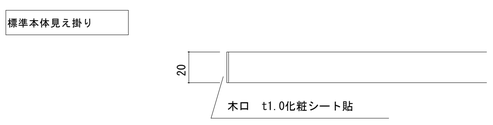
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 吉元 俊治		ID	図面名称	家具配置図（3階）	縮尺 A1：1/50 A3：1/100	図面番号 A－６３

木製家具標準仕様　『特記無き場合は下記の仕様とする』

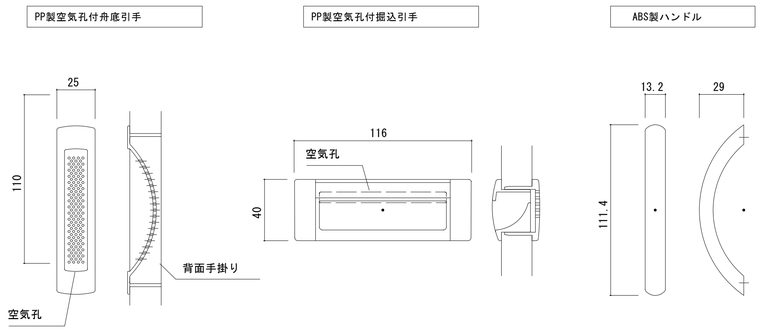
地球環境問題（リサイクル、温暖化等）に配慮し、かつ室内におけるホルムアルデヒドの気中濃度を下げる事に主眼を置き、以下の仕様とする。

両面メラミン化粧パーティクルボード	ホルムアルデヒド放散量「0.04mg/l」以下とする。 マテリアルリサイクル可能品（メラミン樹脂含浸の低圧メラミン等は使用不可） 表面材は汚染除去性能を有する。
メラミン化粧MDF	JIS-F☆☆☆☆適合品
ポリエステル化粧合板	JAS-F☆☆☆☆適合品
各種合板	JAS-F☆☆☆☆適合品
接着剤	厚生労働省のＶＯＣ指定13物質を含んでいないものを使用する。
塗料	厚生労働省のＶＯＣ指定13物質を含んでいないものを使用する。
本体	主材：両面メラミン化粧パーティクルボードｔ20 背板、地板取外し部：メラミン化粧MDF　t4mm
木口	本体見掛り－非塩ビ化粧樹脂シートｔ1.0貼
天板、中天	高圧メラミン化粧板貼　ポストフォーム加工 ※低圧メラミンソフトフォームは使用不可とする。
開戸（板戸）	両面メラミン化粧パーティクルボードｔ20、木口：非塩ビ化粧樹脂シートt0.45貼 ワンタッチ取外し式スライド丁番（キャッチ機能付）　105°開き
木製引違戸（板戸）	両面メラミン化粧パーティクルボードｔ20、木口：非塩ビ化粧樹脂シートt0.45貼 樹脂製戸車(立付け調整可能)、PP樹脂製空気孔付舟底引手、硬質樹脂製敷居・鴨居
木製引違戸（ガラス戸）	両面メラミン化粧パーティクルボードｔ20、木口：非塩ビ化粧樹脂シートt0.45貼 樹脂製戸車(立付け調整可能)、PP樹脂製空気孔付舟底引手、硬質樹脂製敷居・鴨居 透明強化ガラスｔ4mm、樹脂製セーフティーガラス押え
アルミ引違戸（ガラス戸）	枠：高剛性アルミフレーム（メラミン焼付塗装：白） 透明強化ガラスｔ4mm、PP樹脂製空気孔付舟底引手
引出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボードｔ20、木口：非塩ビ化粧樹脂シートt0.45貼 側板、向板：メラミン化粧MDF貼　下地：合板ｔ9mm 底板：メラミン化粧MDF　t4mm 品名差付ラインハンドル、スライドレール付
可動式棚板	両面メラミン化粧MDFフラッシュ 棚板底面にずれ止めのダボジャクリを施すこと。 ※可動棚板は強度を考慮し、パーティクルボードの使用は不可とする。 　また、フラッシュ芯材にもパーティクルボードの使用は不可とする。 棚受けダボ：φ９mmネジ込式（W1/4）　真チュウニッケルメッキ　P=60mm　3段
台輪	ポリエステル化粧合板貼　　下地：ランバーコア合板ｔ15（四方組）
SUS天板	ＳＵＳ304及びＳＵＳ430　ｔ1.0　表面仕上：＃400 低温アルゴン溶接加工品　下地：合板ｔ9mm
シンク	ＳＵＳ304及びＳＵＳ430　ｔ1.0　表面仕上：＃400 低温アルゴン溶接加工品 ※板厚が薄くなるため、プレス加工品は使用不可とする。
排水トラップ	M-14AP：樹脂製、N-14BP：樹脂製（ステンレスプレート、大型ゴミカゴ付）、N-14AS：ステンレス製 トラップ接続径：全て40A　　※給排水管、及び接続は設備工事とする。
共　通	※「日本家具保証協会」認定企業の生産製品、及び監理製品とする。 ※本体主材（両面メラミン化粧パーティクルボード、メラミン化粧MDF）に関しては、 　事前にMSDS及びカットサンプルを提出し、承認を得る事とする。

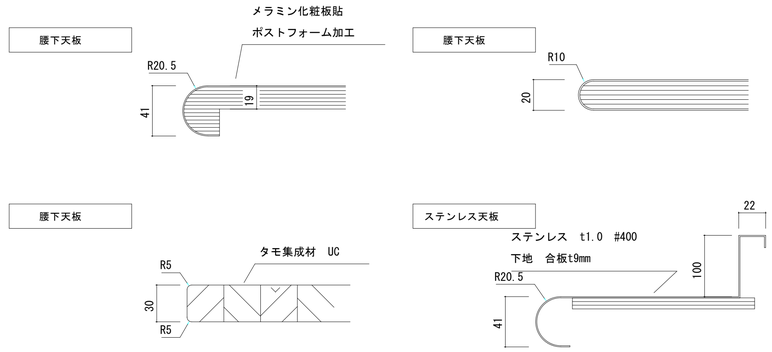
本体　木口仕上 詳細図



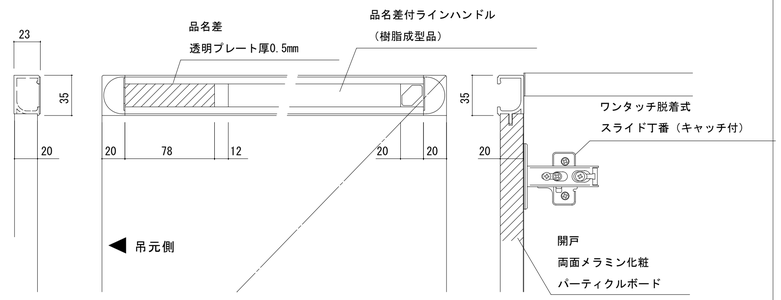
把手、引手 詳細図



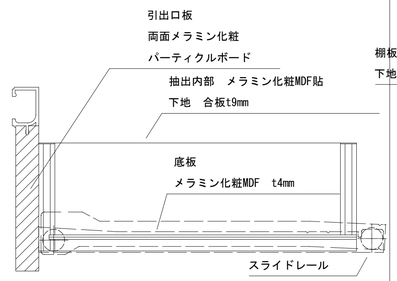
天板、中天 詳細図



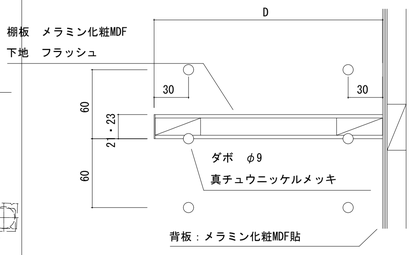
開戸 詳細図



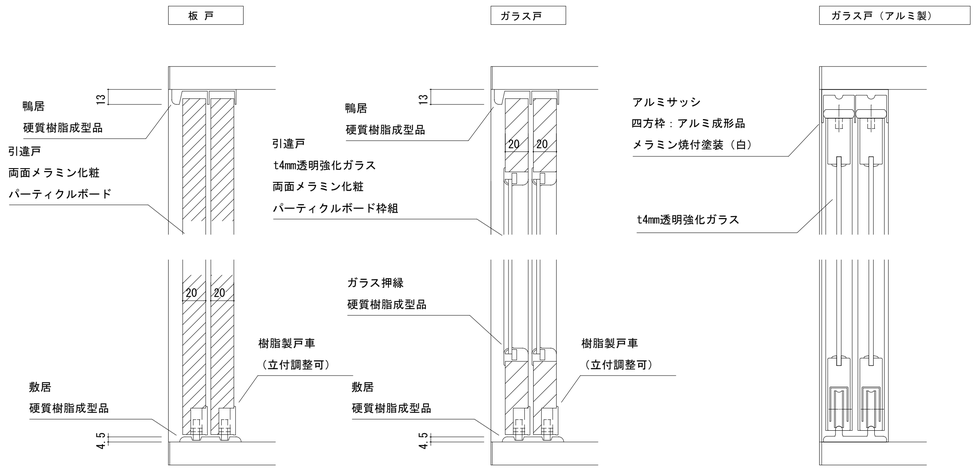
引出 詳細図



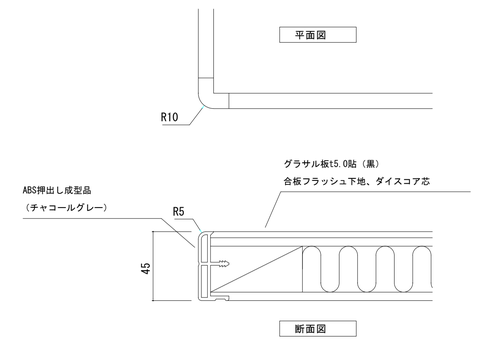
可動棚板 詳細図



引違戸 詳細図



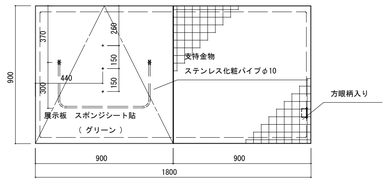
実験台、窓辺作業台　天板詳細図（グラサル）

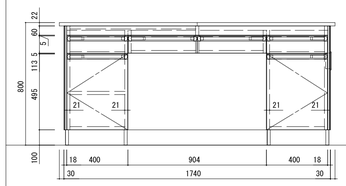


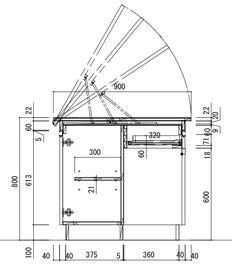
凡例

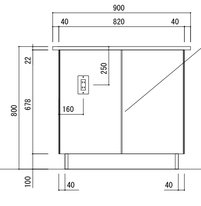
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	図面名称	家具特記仕様書
印	・　・	縮尺	A1：1/20 A3：1/40
設計年月		図面番号	A－６４

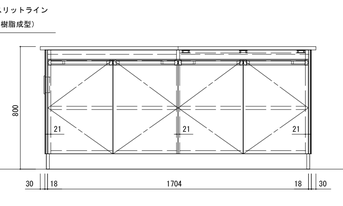
K-1　1階　被服室　教師用裁縫机　　1台

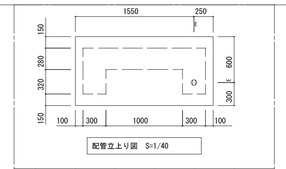












配管立上り図　S=1/40

略記号	電気				
	AC 100V				

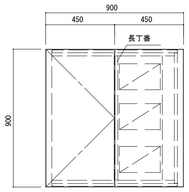
床立上は、FL+100以下としてください。
給排水、電気、ガスに関する附帯工事は別途となります。

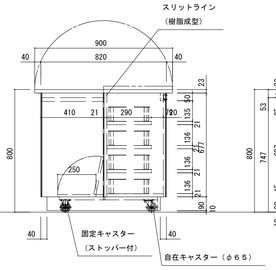
品名	教師用裁縫机	品番	NHT-1.M

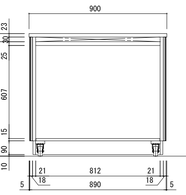
仕様	
天板	メラミン化粧板貼（下地合板） 方眼柄入り 木口:ABSエッジt2.0mm貼（グレー色）
展示板	スポンジシート貼(フラッシュ下地)　傾斜機能付
本体主材	側パネル:スーパーポストフォーム加工(R8mm) 内部:メラミン化粧MDF貼　外部:メラミン化粧MDF貼 地板:メラミン化粧MDF(取外し式)
開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口:シート貼 スライド丁番(キャッチ付)、品名差付ラインハンドル
引出	口板:両面メラミン化粧パーティクルボード　木口:シート貼 内部:メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口:シート貼
台輪	ポリ合板貼(樹脂製コーナーガード付)

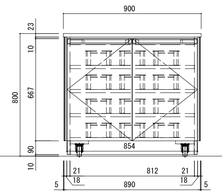
附属器具		
アイロン用コンセント	AC-2P(WN1302)	1

K-2　1階　被服室　補助台　　1台







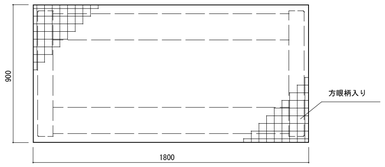


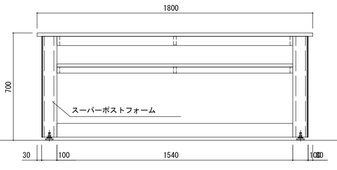
品名	補助台	品番	NHTS-3.A.M

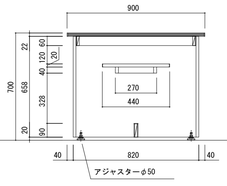
仕様		仕様	
天板	メラミン化粧板貼（下地合板） 木口:ABSエッジt2.0mm貼（グレー色）	開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口:シート貼 スライド丁番(キャッチ付)、品名差付ラインハンドル
天フタ （回転式）	表・裏面:メラミン化粧板貼（下地合板） 木口:ABSエッジt2.0mm貼（グレー色） （長丁番取付け面:シート貼）	跳上げ棚	メラミン化粧MDF貼(t12合板下地)　木口共貼
		キャスター	固定ナイロンキャスター:415ER-N65(ストッパー付) x2 自在ナイロンキャスター:420E-N65(ストッパー無) x2
ミシン台 天板	メラミン化粧板貼（下地合板） 木口共貼	台輪	ポリ合板貼(樹脂製コーナーガード付)
本体主材	側パネル:スーパーポストフォーム加工(R8mm) 内部:メラミン化粧MDF貼　外部:メラミン化粧MDF貼		

附属品		
樹脂製コンテナ	267x170x95（T-3 積水　イエロー）	12

K-3　1階　被服室　生徒用裁縫机　　8台



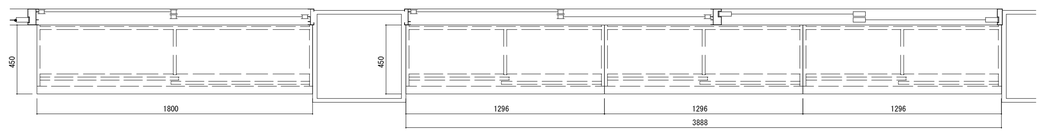


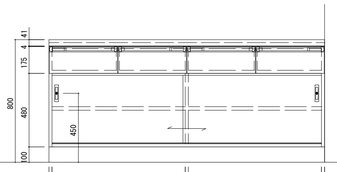


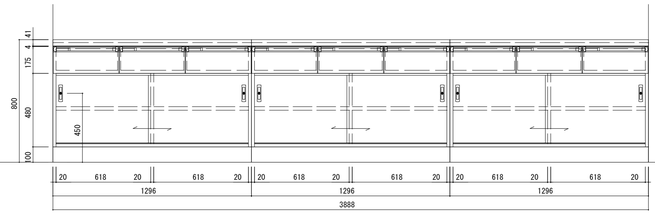
品名	生徒用裁縫机	品番	NHD-12.M

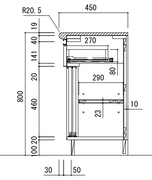
仕様	
天板	メラミン化粧板貼（下地合板） 方眼柄入り 木口:ABSエッジt2.0mm貼（グレー色）
本体主材	側パネル:スーパーポストフォーム加工(R8mm) メラミン化粧MDF貼
棚板	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口:シート貼
脚部	アジャスター付　(MN型 φ50)

K-4　1階　被服室　アイロン台　　1ヶ所





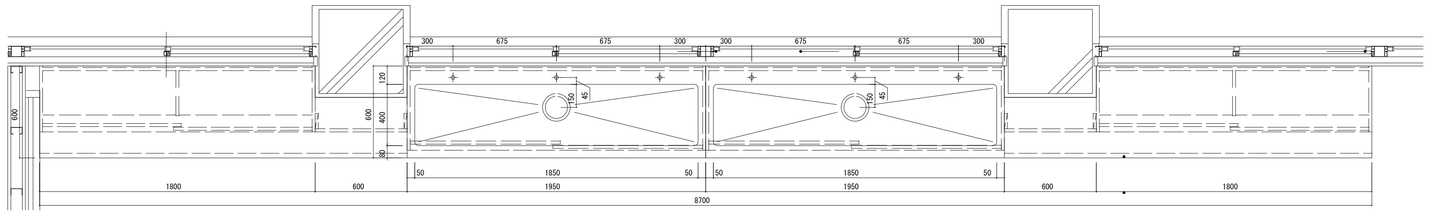


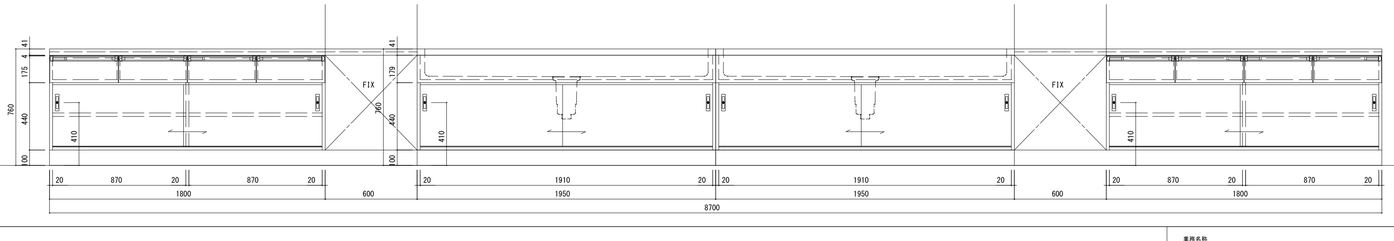


品名	アイロン台	品番	NWB-2H.P.ZZ

仕様	
天板	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼
引出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートt1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼

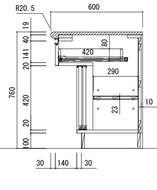
K-5　1階　被服室　アイロン台・壁面流し台　　1ヶ所

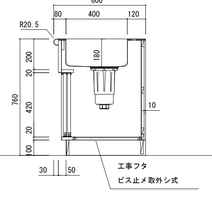




品名	アイロン台	品番	NWB-4H.A.P

仕様	
天板	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口:樹脂シートt1.0mm貼
引出	口板:両面メラミン化粧パーティクルボード　木口:シート貼 内部:メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口:シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ　木口:樹脂シートt1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼





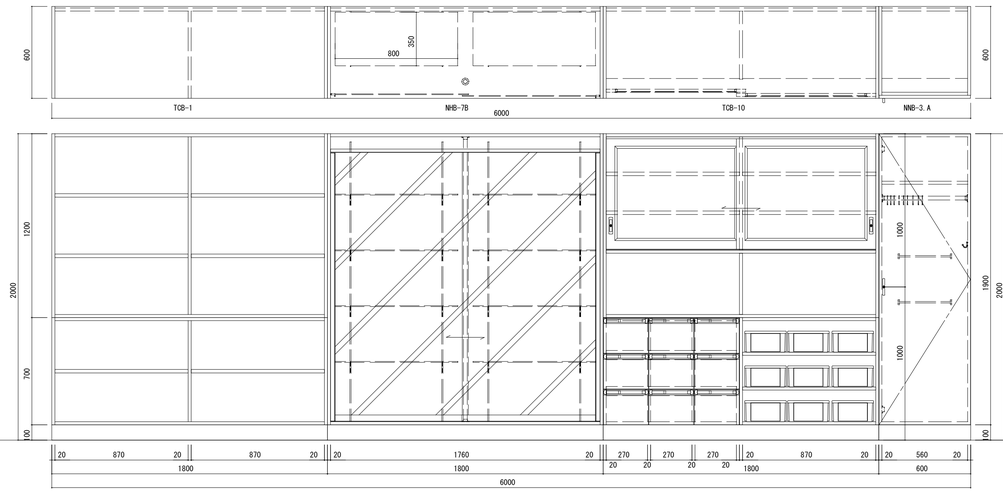
品名	壁面流し台	品番	NWS-1HB.A.ZZ

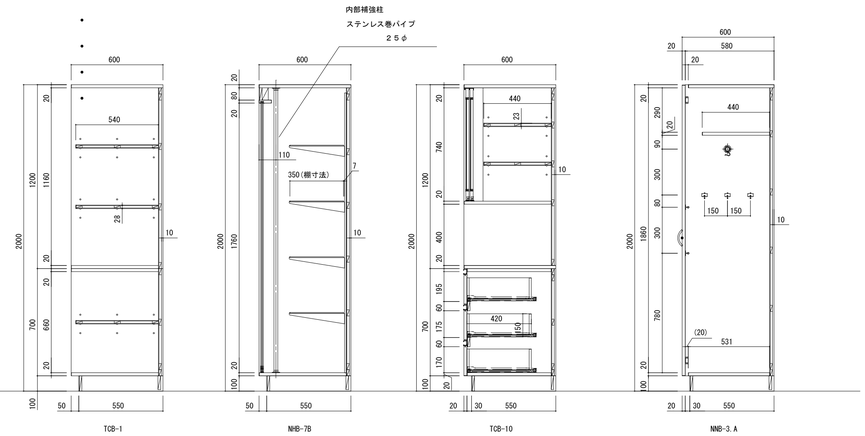
仕様			
天板	ステンレス SUS430　t1.0mm(R付) 表面仕上：#400 下地合板　t 9mm		
シンク	ステンレス SUS430　t1.0mm 表面仕上：#400		
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼 *取外し式地板：メラミン化粧MDF t4mm(ビス止)		
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手		
台輪	ポリ合板貼		
附属器具			
大型ゴミカゴ付排水トラップ	N-148P		2

※水栓は材工共に家具工事外
※建築躯体との隙間処理(ｼｰﾘﾝｸﾞ)は家具工事外
※水栓、給排水管、及び接続は設備工事とする

第2版					
	業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
	株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 吉元 俊治		図面名称	家具詳細図1	図面番号 A－65
		ID ・ ・		縮尺 A1：1/20 A3：1/40	

K-6　1階　被服室　整理戸棚・展示戸棚・掃除用具入れ　　1ヶ所



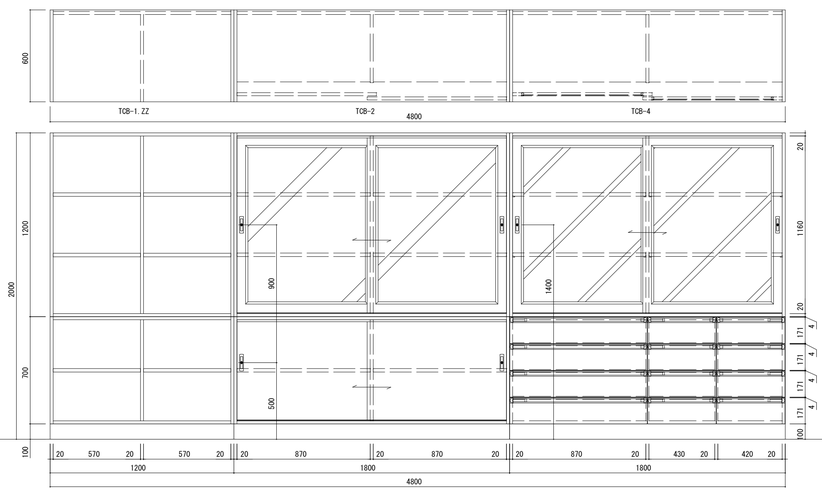


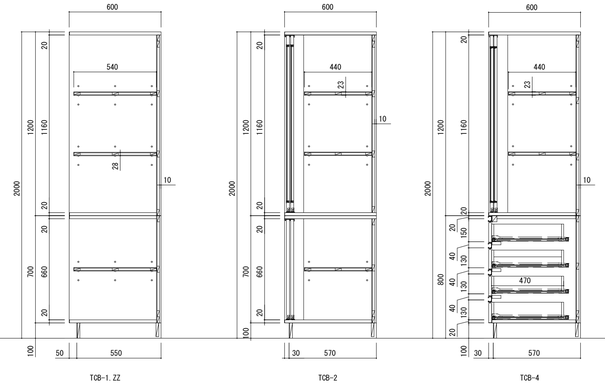
品名	整理戸棚	品番	TCB-10／TCB-1
仕　様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼		
背 板	メラミン化粧MDF貼		
引違戸 （ガラス戸）	枠組：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 ガラス：透明強化ガラスt4mm、樹脂製ガラス押え縁 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手		
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートt1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）		
引 出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル		
台 輪	ポリ合板貼		
附属品			
樹脂製コンテナ	544x272x138（イエロー）		9

品名	展示戸棚	品番	NHB-7B
仕　様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼		
背 板	メラミン化粧MDF貼		
ガラス戸 （ｱﾙﾐｻｯｼ）	ガラス：透明強化ガラスt6mm アルミ山型レール、框込レール アルミハカマ、ハカマ用ベアリング ガタ付きガード アルミ破損止め兼用引手		
ガラス棚	ガラス：透明ガラスt5mm 棚受ブラケット、棚柱		
台 輪	ポリ合板貼		
附属品			
ハンガーパイプ	ステンレス巻パイプφ25		1
パイプソケット	ステンレスソケット		2

品名	掃除用具入れ	品番	NNB-3.A
仕　様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 +地板 ステンレス板貼 SUS430　t1.0mm		
開 戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番、ABS樹脂製ハンドル(白) マグネットキャッチ		
棚 板	両面メラミン化粧パーティクルボード		
台 輪	ポリ合板貼		
附属品			
ハンガーパイプ	ステンレス巻パイプφ25(Sカン9ヶ付)		1
フック	玉付回転フック(TK-30)		3
雑巾掛け(戸裏)	ステンレス巻パイプφ9.5(L350)		2

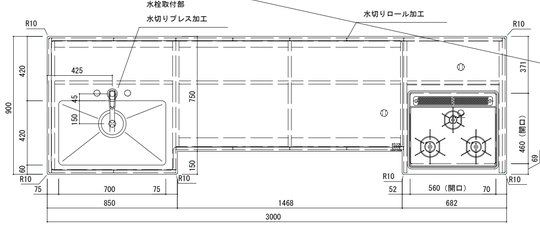
K-7　1階　被服準備室　整理戸棚　　1ヶ所



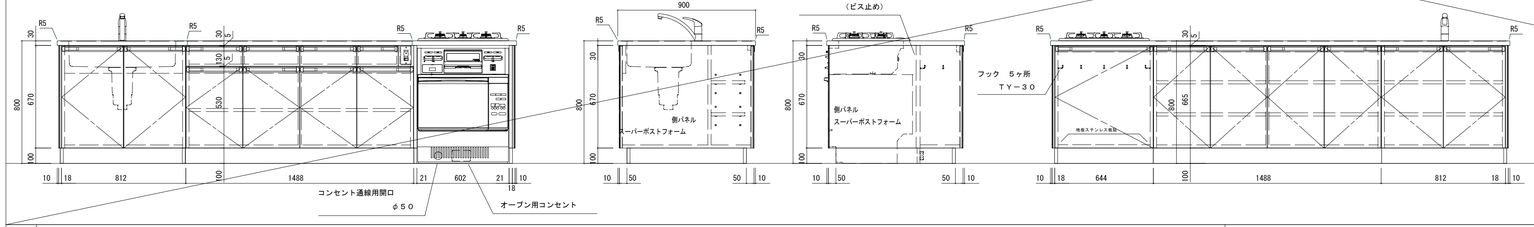


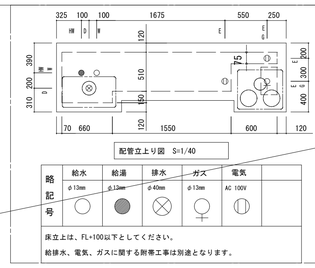
品名	整理戸棚	品番	TCB-1.ZZ／TCB-2 TCB-4
仕　様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼		
背 板	メラミン化粧MDF貼		
引違戸 （ガラス戸）	枠組：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 ガラス：透明強化ガラスt4mm、樹脂製ガラス押え縁 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手		
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手		
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートt1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）		
引 出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル		
台 輪	ポリ合板貼		

K-8　1階　家庭科室　教師用調理台　　1台



※空調設備工事区分

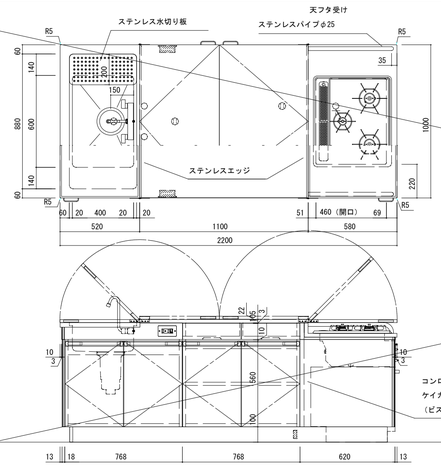


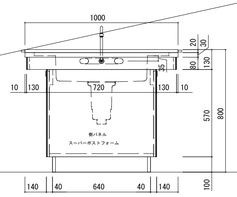


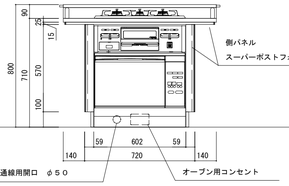
品名	教師用調理台	品番	BKT-2.A.S
仕　様		附属器具	
天 板	ステンレス SUS430　t1.0mm(R付) 表面仕上：#400 水切りロール加工、下地合板　t 9mm	ガス高速オーブン	DR320C（ハーマン） 1
シンク	ステンレス SUS430　t1.0mm 表面仕上：#400 (D=170)	ガス消費量	都市ガス(13A)　5.00kW LPガス　5.02kW
本体主材	側パネル：スーパーポストフォーム加工(R8mm) 内部：メラミン化粧MDF貼　外部：メラミン化粧MDF貼 取外し式地板：メラミン化粧MDF t 4mm(ビス止) *コンロ背面：防火ライト(ケイカル板) t 5mm貼	消費電力	90W
		3ッ口ガスビルトインコンロ	DG32N2SQ1SVR（ハーマン） 1
		ガス消費量	都市ガス(13A)　8.72kW LPガス　8.58kW
開 戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番(キャッチ付)、品名差付ラインハンドル	シングルレバー混合水栓	NKX876JV 1
引 出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼　（奥行=370mm） スライドレール、品名差付ラインハンドル	大型ゴミカゴ付排水トラップ	N-148P 1
		AC電気コンセント(ET付)	AC-2P・接地極付(WN11329) 1
		オーブン用コンセント(ET付)	AC-1P(WKS216) 1
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ　木口：シート貼 （奥行=220mm、350mm） 棚ダボφ9（3段）		
台 輪	ポリ合板貼(樹脂製コーナーガード付)		

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	図面名称	家具詳細図2
ED	. .	縮尺	A1：1/20 A3：1/40
設計年月		図面番号	A－66

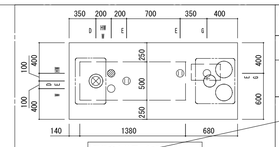
K-9　1階　家庭科室　生徒用調理台　　8台







※空調設備工事区分



略記号	給水	給湯	排水	ガス	電気
	φ13mm	φ13mm	φ40mm	φ13mm	AC 100V

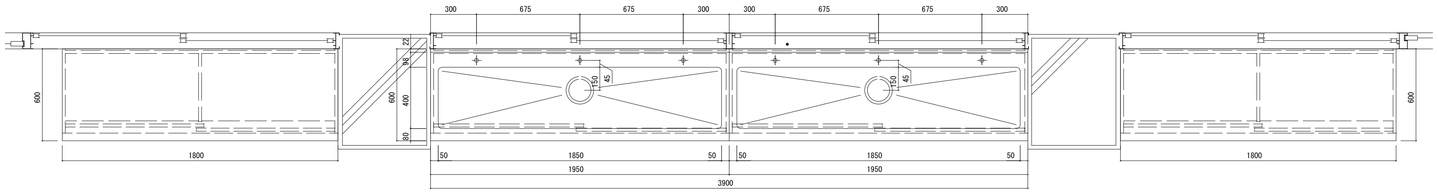
床立上は、FL+100以下としてください。
給排水、電気、ガスに関する附帯工事は別途となります。

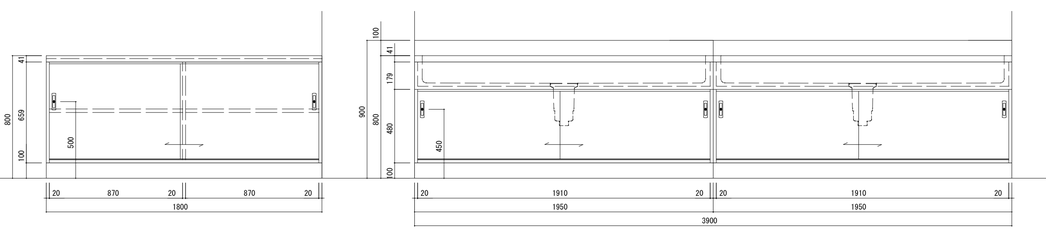
品名	生徒用調理台	品番	BKS-6MSG

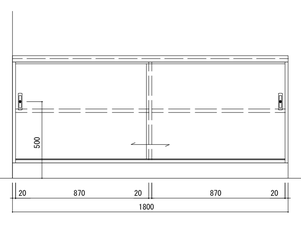
仕様	
天板	メラミン化粧板貼（下地合板） 木口：ABSエッジｔ2.0mm貼（グレー色）
天フタ（回転式）	表面：メラミン化粧板貼 裏面：ステンレスSUS430　ｔ1.0mm(木口巻込み) 表面仕上：#400　SUS回転丁番、引手金物
シンク	ステンレス SUS430　ｔ1.0mm 表面仕上：#400 (D=170) 可動式水切板付
ガス台	ステンレス SUS430　ｔ1.0mm 表面仕上：#400
本体主材	側パネル：スーパーポストフォーム加工(R8mm) 内部：メラミン化粧MDF貼　外部：メラミン化粧MDF貼 取外し式地板：メラミン化粧MDFｔ4mm(ビス止) *コンロ背面：防火ライト(ケイカル板)ｔ5mm貼
開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番(キャッチ付)、品名差付ラインハンドル
引出	口板：メラミン化粧MDF貼（下地PW）　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼（奥行＝370mm） スライドレール、手掛かり加工
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ　木口：シート貼　（奥行=450mm） 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼(樹脂製コーナーガード付)

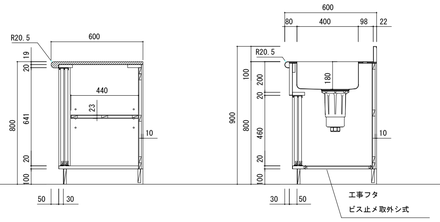
附属器具		
3ッロガスビルトインコンロ	DG32NZS01SVR（ハーマン）	1
ガス消費量	都市ガス(13A)　8.72kW LPガス　8.58kW	
ガス高速オーブン	DR320CLK（ハーマン）	1
ガス消費量	都市ガス(13A)　5.00kW LPガス　5.02kW	
消費電力	90W	
折量み式混合水栓	NKWK-658	1
大型ゴミカゴ付排水トラップ	N-148P	1
AC電気コンセント(ET付)	AC-2P・接地極付(WN11329)	2
オーブン用コンセント(ET付)	AC-1P(WKS216)	1

K-10　1階　家庭科室　壁面作業台、壁面流し台　　1ヶ所









品名	壁面作業台	品番	NWB-1H.A.P

仕様	
天板	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼

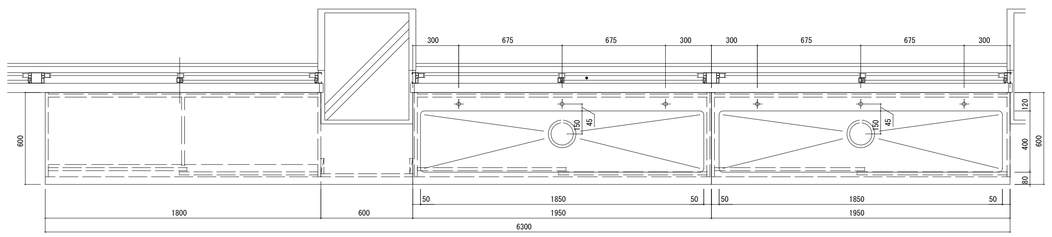
品名	壁面流し台	品番	NWS-1HB.ZZ

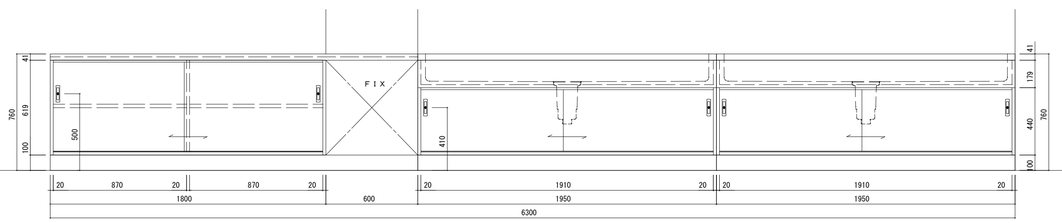
仕様	
天板	ステンレス SUS430　ｔ1.0mm(R付) 表面仕上：#400 下地合板　ｔ9mm
シンク	ステンレス SUS430　ｔ1.0mm 表面仕上：#400
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *取外し式地板：メラミン化粧MDFｔ4mm(ビス止)
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
台輪	ポリ合板貼

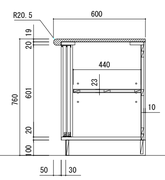
附属器具		
大型ゴミカゴ付排水トラップ	N-148P	2

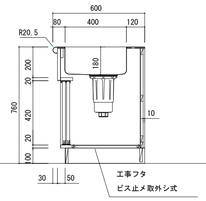
※水栓は材工共に家具工事外
※建築躯体との隙間処理(ｼｰﾘﾝｸﾞ)は家具工事外
※水栓、給排水管、及び接続は設備工事とする

K-11　1階　家庭科室　壁面作業台、壁面流し台　　1ヶ所









品名	壁面作業台	品番	NWB-1H.A.P

仕様	
天板	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼

品名	壁面流し台	品番	NWS-1HB.ZZ

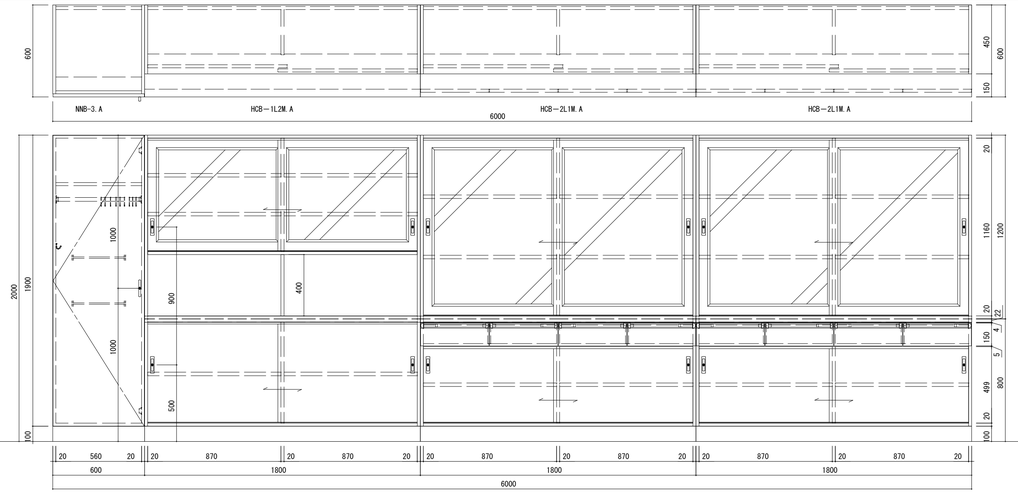
仕様	
天板	ステンレス SUS430　ｔ1.0mm(R付) 表面仕上：#400 下地合板　ｔ9mm
シンク	ステンレス SUS430　ｔ1.0mm 表面仕上：#400
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *取外し式地板：メラミン化粧MDFｔ4mm(ビス止)
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
台輪	ポリ合板貼

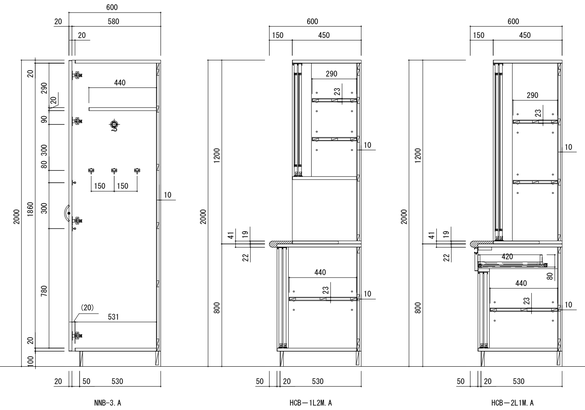
附属器具		
大型ゴミカゴ付排水トラップ	N-148P	2

※水栓は材工共に家具工事外
※建築躯体との隙間処理(ｼｰﾘﾝｸﾞ)は家具工事外
※水栓、給排水管、及び接続は設備工事とする

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 百元 俊治		図面名称	家具詳細図3
ID		縮尺	A1：1/20 A3：1/40
		図面番号	A－６７

K-12　1階　家庭科室　掃除用具入れ・収納戸棚　　1ヶ所

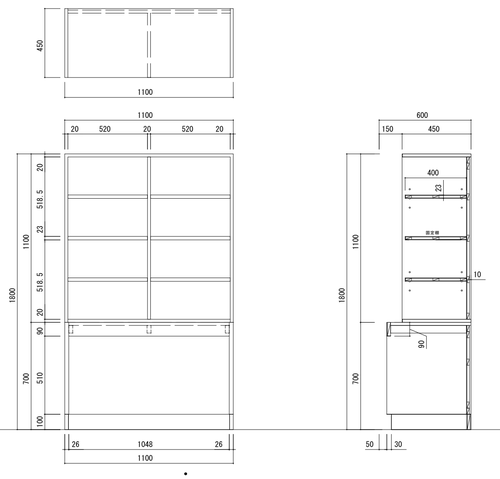




品名	掃除用具入れ	品番	NNB-3.A
仕様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *地板 ステンレス板貼 SUS430 ｔ1.0mm		
開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番、ABS樹脂製ハンドル(白) マグネットキャッチ		
棚板	両面メラミン化粧パーティクルボード		
台輪	ポリ合板貼		
附属品			
ハンガーパイプ	ステンレス巻パイプφ25(Sカン9ヶ付)	1	
フック	玉付回転フック(TK-30)	3	
雑巾掛け(戸裏)	ステンレス巻パイプφ9.5(L350)	2	

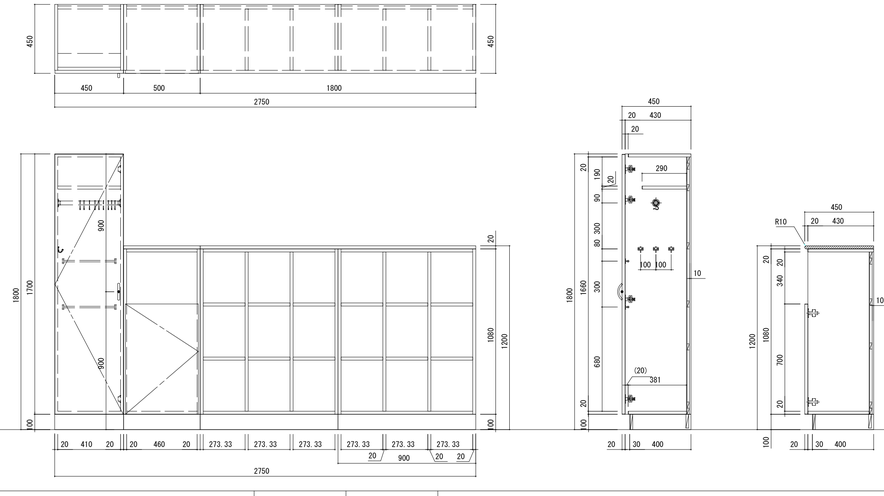
品名	収納戸棚	品番	HCB－1L2M.A HCB－2L1M.A
仕様			
中天	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工		
本体材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼		
引違戸 (ガラス戸)	枠組：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 ガラス：透明強化ガラスｔ4mm、樹脂製ガラス押え縁 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手		
引出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル		
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手		
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）		
台輪	ポリ合板貼		

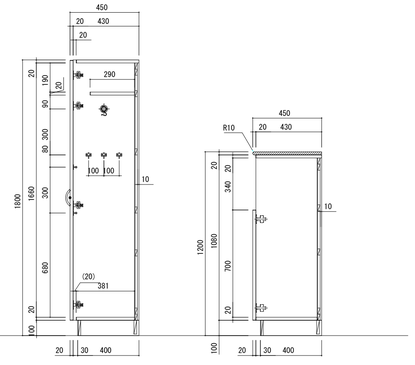
K-13　2階　特別支援教室3　教師用戸棚　　1ヶ所



品名	教師用戸棚	品番	NCB－8M.A/ HCB-11L.A.B
仕様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 一部：メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼		
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口 ：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）		
台輪	ポリ合板貼		

K-14　2階　特別支援教室3　掃除用具入れ・ダストボックス・ロッカー　　1ヶ所

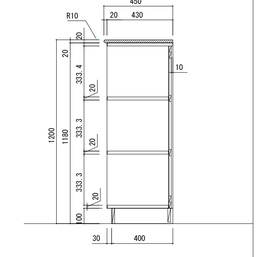




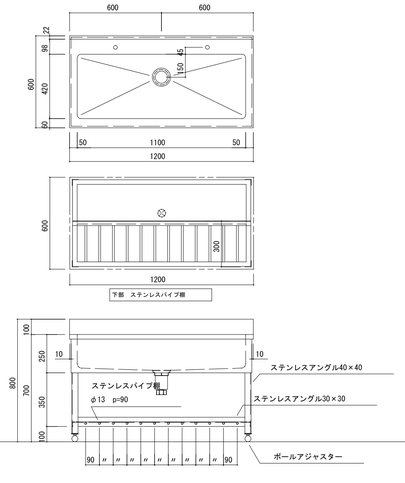
品名	掃除用具入れ	品番	NNB-3.D
仕様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *地板 ステンレス板貼 SUS430 ｔ1.0mm		
開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番、ABS樹脂製ハンドル(白) マグネットキャッチ		
棚板	両面メラミン化粧パーティクルボード		
台輪	ポリ合板貼		
附属品			
ハンガーパイプ	ステンレス巻パイプφ25(Sカン9ヶ付)	1	
フック	玉付回転フック(TK-30)	3	
雑巾掛け(戸裏)	ステンレス巻パイプφ9.5(L350)	2	

品名	ダストボックス	品番	CRD-W3.A.P.ZZ
仕様			
天板	P:メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工		
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口:樹脂シートt1.0mm貼		
開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口:シート貼 スライド丁番(キャッチ付)		
背板	メラミン化粧MDF貼		
台輪	ポリ合板貼		
備考	前面投入型		

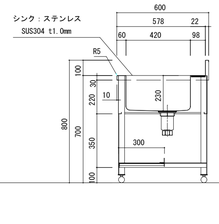
品名	ロッカー	品番	NMB-12.C.C.ZZ
仕様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼		
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼		
台輪	ポリ合板貼		



K-15　2階　特別支援教室3　手洗い流し台　　1ヶ所

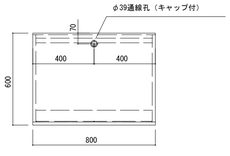


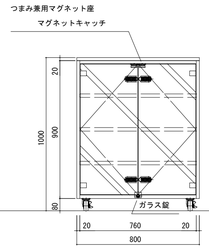
※水栓は材工共に家具工事外
※建築躯体との隙間処理(ｼｰﾘﾝｸﾞ)は家具工事外
※水栓、給排水管、及び接続は設備工事とする

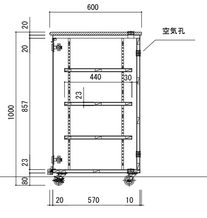


品名	手洗い流し台	品番	MWSS-10B
仕様			
天板	ステンレス SUS304 t1.0mm(R付) 表面仕上:#400		
シンク	ステンレス SUS304 t1.0mm 表面仕上:#400		
エプロン	ステンレス SUS304 t1.0mm 表面仕上:#400		
脚部	ステンレス SUS304 t3.0mm×40×40　アングル		
アジャスター	ステンレス SUS304製		
パイプ棚	ステンレス SUS304 φ13　丸パイプ		
附属器具			
樹脂製排水トラップ	M-14AP	1	

K-16　2階　特別支援教室3　移動AVラック　　1ヶ所







品名	移動ＡＶラック	品番	ＯＣＢ－７Ｍ
仕様			
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 地板：メラミン化粧MDF　フラッシュ		
ガラス開戸	透明強化ガラスｔ5mm ガラス用スライド丁番、つまみ兼用マグネット座 マグネットキャッチ、ガラス錠		
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 ステンレス面付棚柱、ステンレス棚受(可動ピッチ20mm)		
付属品	キャスター　ロック付 ×2（65mm） ロック無 ×2（65mm） 配線孔キャップ2個・空気孔4個		

凡例

業務名称　仲津中学校校舎建替工事業務委託

工事名称　仲津中学校校舎防音復旧工事

設計年月

株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治

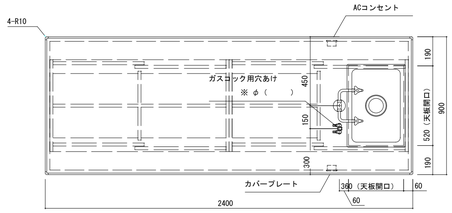
印

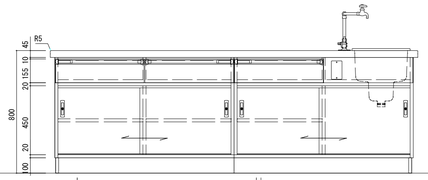
図面名称　家具詳細図4

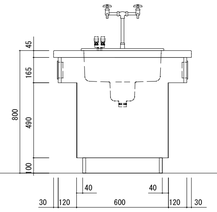
縮尺　A1：1/20　A3：1/40

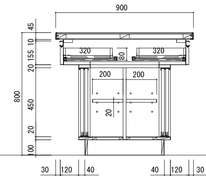
図面番号　A－68

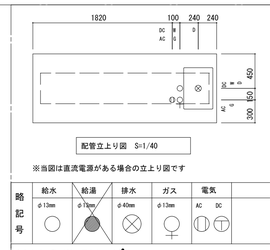
K-17　2階　理科準備室　準備実験台　1台











※当図は直流電源がある場合の立上り図です

略記号	給水	給湯	排水	ガス	電気
	φ13mm	φ13mm	φ40mm	φ13mm	AC　DC

床立上は、FL+100以下としてください。
給排水、電気、ガスに関する附帯工事は別途となります。

品名	準備実験台	品番	ＮＳＪ-2Ｔ．Ｂ．Ｇ

仕様	
天板	G　グラサル 木口：ABS樹脂エッジ巻(チャコールグレー)
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード コーナー部：ABSエッジｔ3.0mm貼　面取り加工
引出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼(樹脂製コーナーガード付)

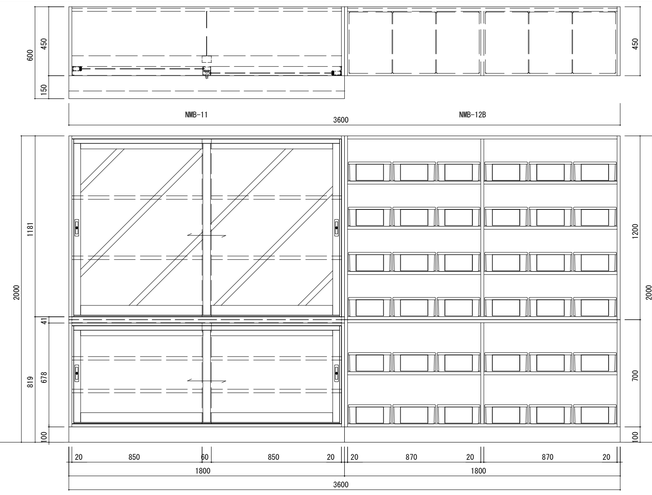
附属器具		
2ヶ口化学水栓	N-42B	1
陶製流司	N-138	1
AC電気コンセント(ET付)	AC-2P・接地極付(WN11329)	1
	カバープレート(WN7591)	1
ガスコック	別途	

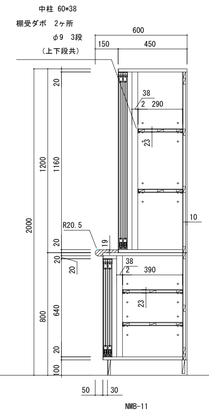
品名	壁面流し台	品番	ＮＵＳ－１ＨＢ．Ａ
品名	壁面作業台	品番	ＮＵＦ－１Ｈ．Ａ．Ｇ

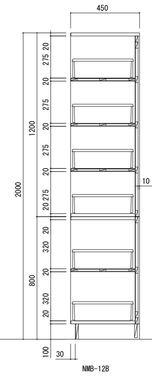
仕様	
天板	ステンレス SUS304 ｔ1.0mm(R付) 表面仕上：#400 下地合板　ｔ9mm
天板	G　グラサル 木口：ABS樹脂エッジ巻(チャコールグレー)
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *取外し式地板：メラミン化粧MDFｔ4mm(ビス止)
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ　木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼

附属器具		
ステンレス排水トラップ	N-14AS	1

K-18　2階　理科準備室　システム戸棚　1ヶ所





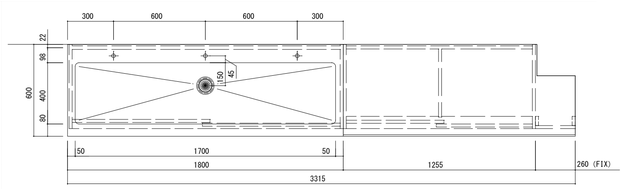


品名	システム戸棚	品番	NMB-11.A／12B.A

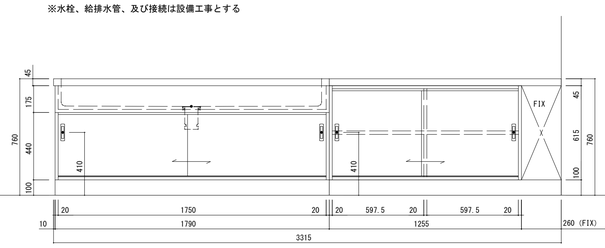
仕様	
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
中天	メラミン化粧板貼　ポストフォーム加工
引違戸（アルミ枠）上段	枠：アルミ成形品(白) ガラス：透明強化ガラスｔ4mm 樹脂製空気孔付舟底引手
引違戸（アルミ枠）下段	枠：アルミ成形品(白) 鏡板：メラミン化粧MDFｔ4mm 樹脂製空気孔付舟底引手
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
中柱	メラミン化粧MDF貼　芯材：堅木
台輪	ポリ合板貼

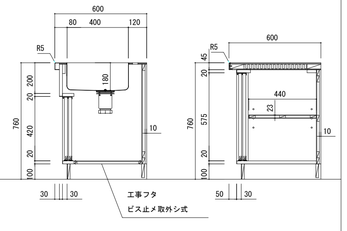
附属品		
樹脂製コンテナ	400×280×125（ブルー）	36

K-19　2階　理科準備室　壁面流し台・壁面作業台　1ヶ所

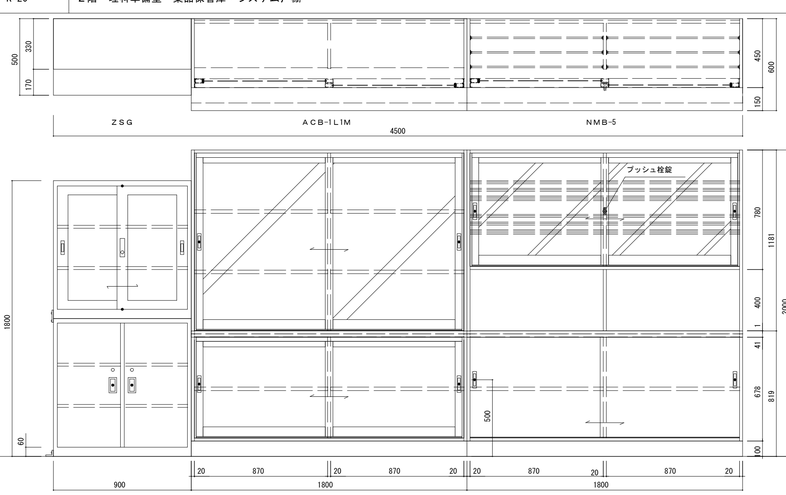


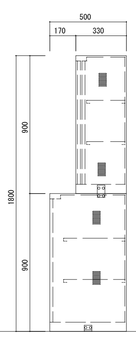
※水栓は材工共に家具工事外
※建築躯体との隙間処理(ｼｰﾘﾝｸﾞ)は家具工事外
※水栓、給排水管、及び接続は設備工事とする





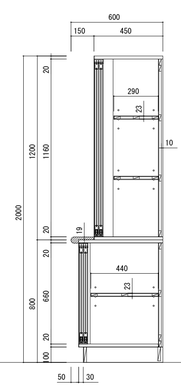
K-20　2階　理科準備室　薬品保管庫・システム戸棚　1ヶ所

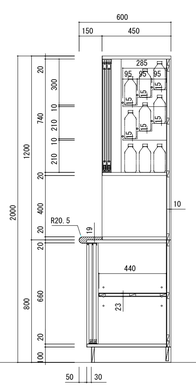




品名	薬品保管庫	品番	ＺＳＧ

仕様		
本体主材	ステンレスSUS304ｔ1.0　ヘアライン仕上げ	
上段	ガラス引違戸 透明ガラスｔ5	
	可動式棚板	2
	シリンダー錠付	
上段	ステンレス開戸	
	可動式棚板	2
	シリンダー錠付	



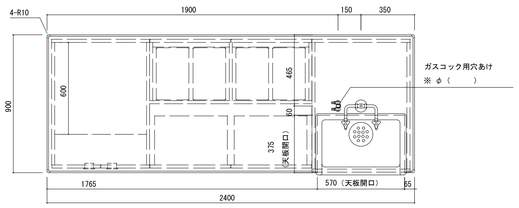


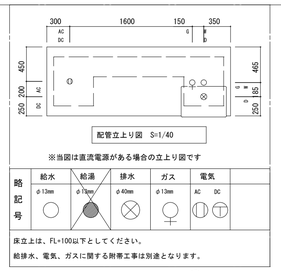
品名	システム戸棚	品番	ACB-1L1M.A／NMB-5.A

仕様	
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
中天	メラミン化粧板貼　ポストフォーム加工
引違戸（アルミ枠）	枠：アルミ成形品(白) ガラス：透明強化ガラスｔ4mm 樹脂製空気孔付舟底引手
引違戸（アルミ枠）	枠：アルミ成形品(白) 鏡板：メラミン化粧MDFｔ4mm 樹脂製空気孔付舟底引手
引違戸（NMB-5）	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
ヒナ段	ステンレスSUS304　ｔ1.0、コロビ止めステンレスパイプφ9
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台輪	ポリ合板貼

第2回	業務名称 仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
	株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 古元 俊治	印	図面名称 家具詳細図5	縮尺 A1：1/20 A3：1/40	図面番号 Ａ－６９

K-21　２階　理科室　教師用実験台　　1ヶ所

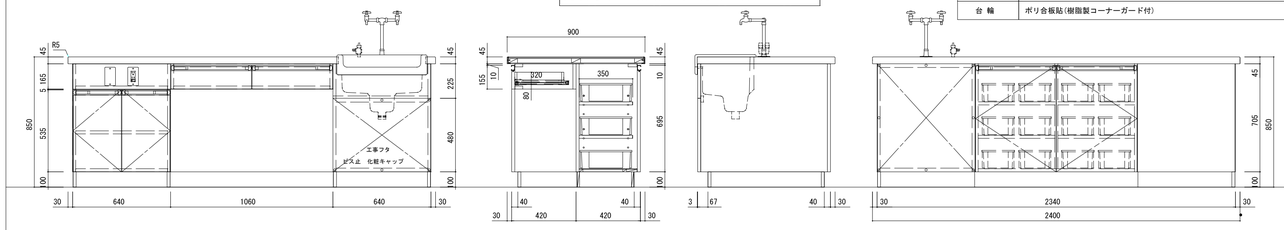




※当図は直流電源がある場合の立上り図です

略記号	給水	給湯	排水	ガス	電気	
	φ13mm	φ13mm	φ40mm	φ13mm	AC	DC

床立上は、FL+100以下としてください。
給排水、電気、ガスに関する附帯工事は別途となります。

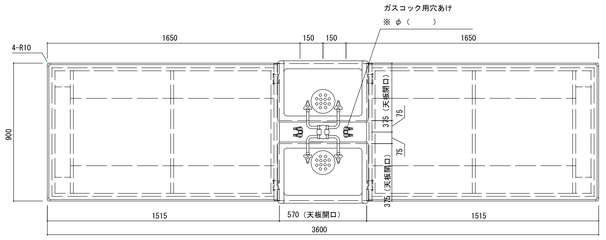


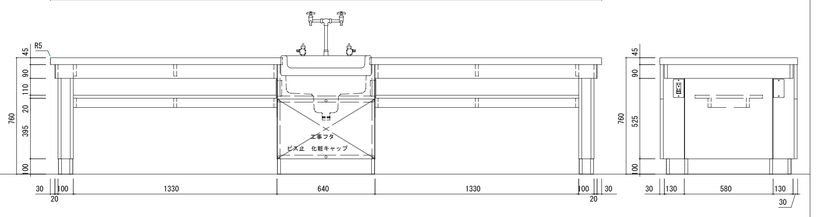
品名	教師用実験台	品番	ＮＳＴ－１０Ｗ.Ｃ.Ｇ

仕　様	
天 板	G グラサル 木口：ABS樹脂エッジ巻（チャコールグレー）
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード コーナー部：ABSエッジｔ3.0mm貼 面取り加工
開 戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライドT番（キャッチ付）、品名差付ラインハンドル
引 出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
棚 板	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 棚ダボφ9（3段）
台 輪	ポリ合板貼（樹脂製コーナーガード付）

附属器具		
2ッロ化学水栓	N-42B	1
陶製流司	NT-146	1
AC電気コンセント(ET付)	AC-2P・接地極付(WN11329)	1
	カバープレート(WN7591)	1
電源装置	別途	
ガスコック	別途	
樹脂製コンテナ	C-7 340×213×120（グレー）	12

K-22　２階　理科室　生徒用実験台　　6ヶ所





K-23　２階　理科室　壁面作業台　　1ヶ所

品名	壁面作業台	品番	ＮＵＦ－１Ｈ.Ｇ

仕　様	
天 板	G グラサル 木口：ABS樹脂エッジ巻（チャコールグレー）
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ　木口：シート貼 棚ダボφ9（3段）
台 輪	ポリ合板貼

※当図は直流電源がある場合の立上り図です

略記号	給水	給湯	排水	ガス	電気	
	φ13mm	φ13mm	φ40mm	φ13mm	AC	DC

床立上は、FL+100以下としてください。
給排水、電気、ガスに関する附帯工事は別途となります。

品名	生徒用実験台	品番	NSC-4W.A.G

仕　様	
天 板	G グラサル 木口：ABS樹脂エッジ巻(チャコールグレー)
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード コーナー部：ABSエッジｔ3.0mm貼 面取り加工
棚 板	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：シート貼
台 輪	ポリ合板貼(樹脂製コーナーガード付)

附属器具		
4ッロ化学水栓	N-430	1
陶製流司	NT-146	2
AC電気コンセント(ET付)	AC-2P・接地極付(WN11329)	2
	カバープレート(WN7591)	2
ガスコック	別途	

K-24　２階　理科室　掃除用具入れ・システム戸棚　　1ヶ所

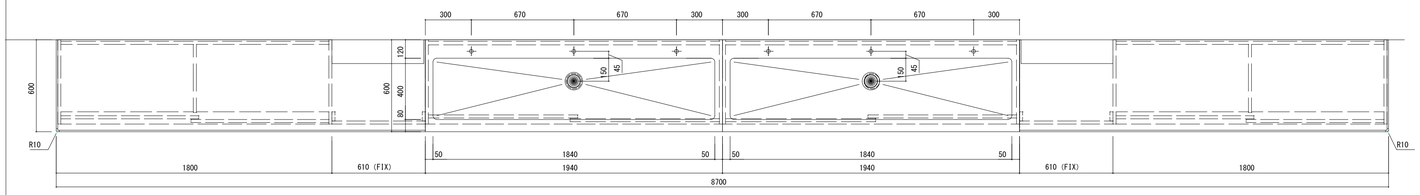
品名	掃除用具入れ システム戸棚	品番	NMB-3A NMB-9.A／NMB-11.A

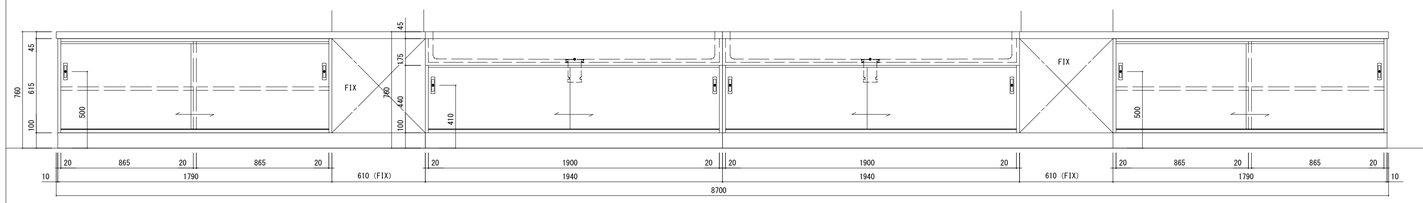
仕　様	
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *地板 ステンレス板貼 SUS430 ｔ1.0mm（掃除用具入れ）
中 天	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工
開 戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライドT番(キャッチ付)、品名差付ラインハンドル ABS樹脂製ハンドル(白)
引 出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
引違戸（アルミ枠）上段	枠：アルミ成形品(白) ガラス：透明強化ガラスｔ4mm 樹脂製空気孔付舟底引手、プッシュ栓錠
引違戸（アルミ枠）下段	枠：アルミ成形品(白) 鏡板：メラミン化粧MDFｔ4mm 樹脂製空気孔付舟底引手、プッシュ栓錠
中柱	メラミン化粧MDF貼　芯材：竪木
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 ステンレス面付棚柱、ステンレス棚受(可動ピッチ20mm)
台 輪	ポリ合板貼
備考	顕微鏡サイズ≒W200×D350×H430（18台収納可） エンドユーザーに現在使用している顕微鏡サイズを確認の事

貴方	業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
	株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印	図面名称	家具詳細図6	縮尺 A1：1/20 A3：1/40
					図面番号 A－７０

K-25　2階　理科室　壁面作業台・壁面流し台

1ヶ所



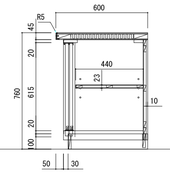


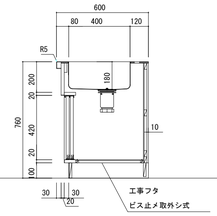
品名	壁面作業台	品番	ＮＵＦ－１Ｈ．Ｇ．ＺＺ

仕　様	
天 板	G グラサル 木口：ABS樹脂エッジ巻（チャコールグレー）
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ　木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台 輪	ポリ合板貼

品名	壁面流し台	品番	ＮＵＳ－１ＨＢ．ＺＺ

仕　様	
天 板	ステンレス SUS304 ｔ1.0mm(R付) 表面仕上：#400 下地合板 ｔ9mm
シンク	ステンレス SUS304 ｔ1.0mm 表面仕上：#400
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 *取外し式地板：メラミン化粧MDFｔ4mm(ビス止)
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
台 輪	ポリ合板貼
附属器具	
ステンレス排水トラップ	N-14AS　2

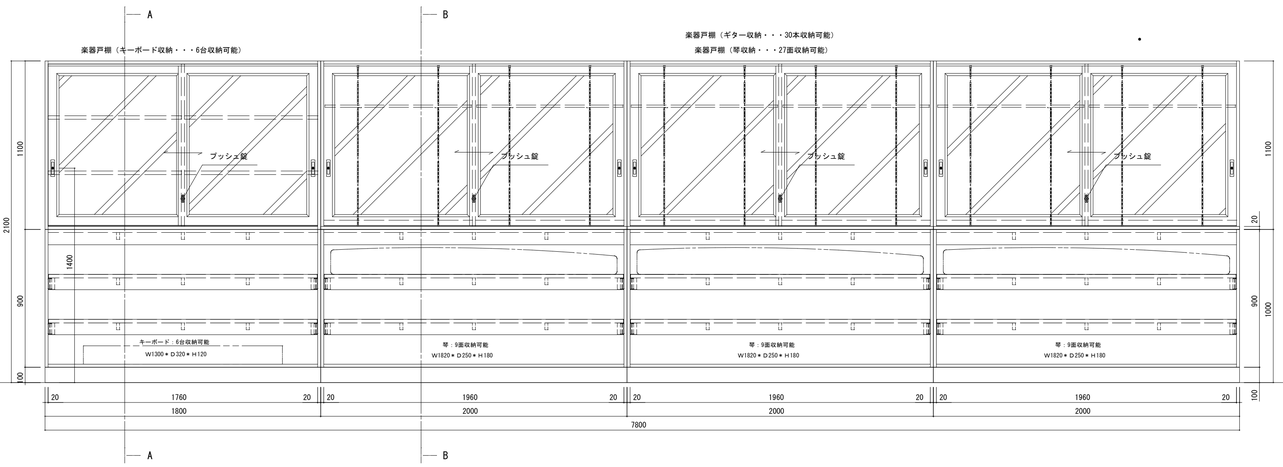


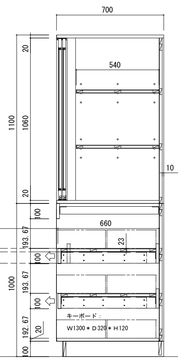


※水栓は材工共に家具工事外
※建築躯体との隙間処理(ｼｰﾘﾝｸﾞ)は家具工事外
※水栓、給排水管、及び接続は設備工事とする

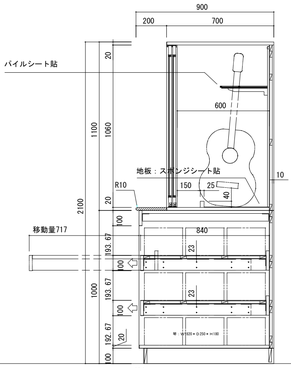
K-26　3階　音楽準備室　楽器戸棚

1ヶ所





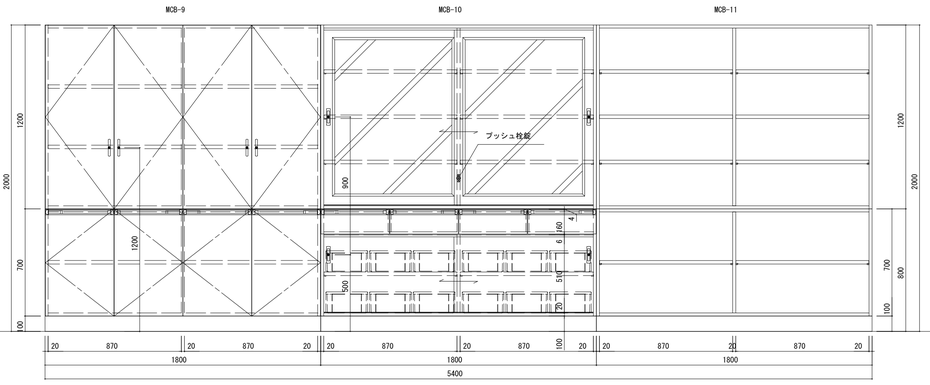
A-A断面図

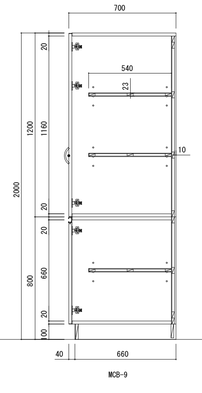


B-B断面図

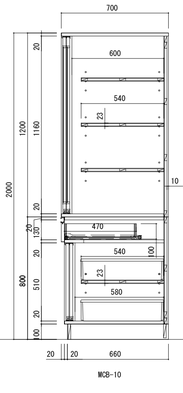
K-27　3階　音楽準備室　楽器戸棚

1ヶ所

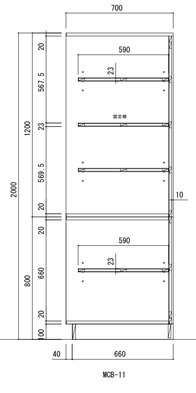




MCB-9



MCB-10



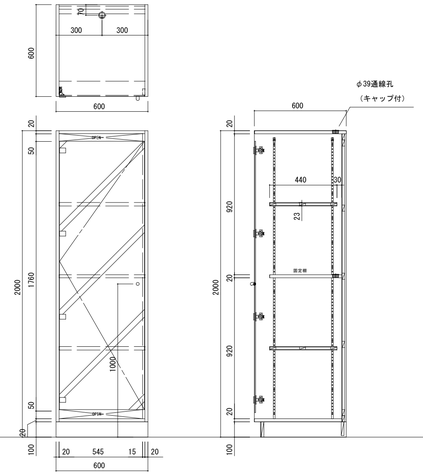
MCB-11

品名	楽器戸棚	品番	ＭＣＢ－９／１０／１１

仕　様	
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼
開 戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番(キャッチ付) 品名差付ラインハンドル、ABS樹脂製ハンドル(白)
引違戸 (ガラス戸)	枠組：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 ガラス：透明強化ガラスｔ4mm、樹脂製ガラス押え縁 樹脂成型レール、調整式戸車 樹脂製空気孔付舟底引手、プッシュ枚錠
引違戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 樹脂成型レール、調整式戸車、樹脂製空気孔付舟底引手
引 出	口板：両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 内部：メラミン化粧MDF貼 スライドレール、品名差付ラインハンドル
棚 板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートｔ1.0mm貼 棚ダボφ9（3段）
台 輪	ポリ合板貼

実戸	業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
	株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	図面名称	家具詳細図7	縮尺 A1：1/20 A3：1/40	図面番号 Ａ－７１

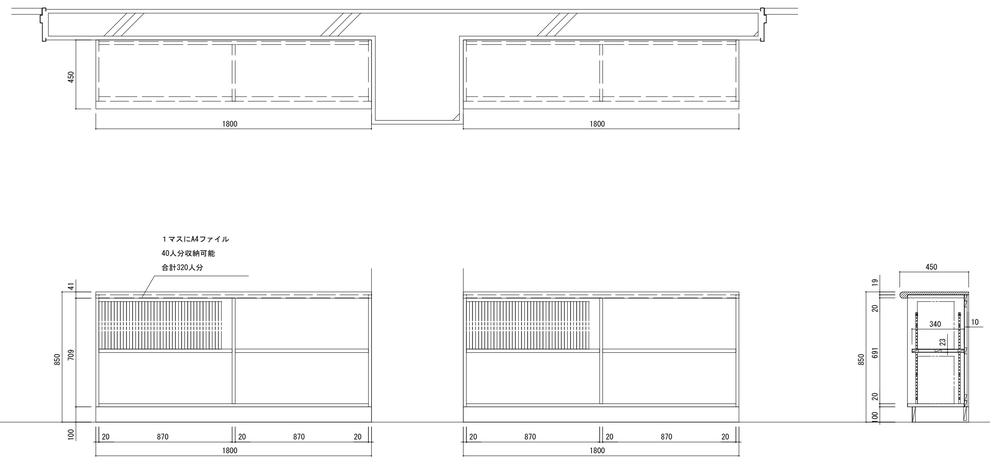
K-28　3階　音楽室　AV機器収納戸棚　1ヶ所



品名	AV機器収納戸棚	品番	OCB－6

仕　様		
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼	
ガラス戸	ガラス：透明強化ガラスt6mm ガラス用スライド丁番、ドームツマミφ20	
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートt1.0mm貼 ステンレス面付棚柱、ステンレス棚受(可動ピッチ20mm)	
台輪	ポリ合板貼	
付属品	配線孔キャップ（SS1W）	2

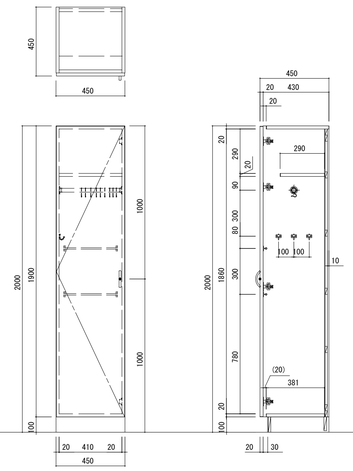
K-29　3階　音楽室　ファイル収納棚　1ヶ所



品名	ファイル収納棚	品番	NWB-10.A.ZZ

仕　様	
天板	メラミン化粧板貼 ポストフォーム加工
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼
棚板	メラミン化粧MDFフラッシュ 木口：樹脂シートt1.0mm貼 ステンレス面付棚柱、ステンレス棚受(可動ピッチ20mm)
台輪	ポリ合板貼

K-30　3階　音楽室　掃除用具入れ　1ヶ所



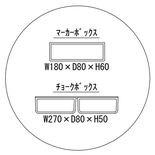
品名	掃除用具入れ	品番	NNB-3.D

仕　様		
本体主材	両面メラミン化粧パーティクルボード 木口：樹脂シートt1.0mm貼 *地板 ステンレス板貼 SUS430　t1.0mm	
開戸	両面メラミン化粧パーティクルボード　木口：シート貼 スライド丁番、ABS樹脂製ハンドル(白) マグネットキャッチ	
棚板	両面メラミン化粧パーティクルボード	
台輪	ポリ合板貼	
附属品		
ハンガーパイプ	ステンレス巻パイプφ25(Sカン9ヶ付)	1
フック	玉付回転フック(TK-30)	3
雑巾掛け(戸裏)	ステンレス巻パイプφ9.5(L350)	2

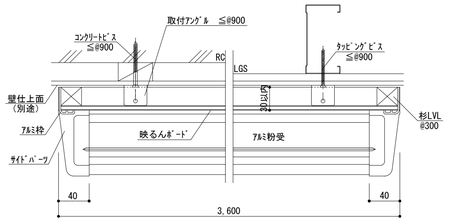
第六		業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託
		工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
	株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 吉元 俊治	印	
		図面名称	家具詳細図8
		縮尺	A1：1/20 A3：1/40
		設計年月	
		図面番号	A－７２

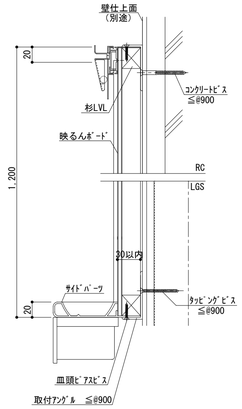
BB-2　ｱﾙﾐ枠付平面映るんﾎﾞｰﾄﾞ（白板）　3600×1200　暗線入・ﾋﾟｸﾁｬｰﾚｰﾙ・ﾁｮｰｸﾎﾞｯｸｽ付

取付場所	数
2階　特別支援教室3	1
3階　会議室	1



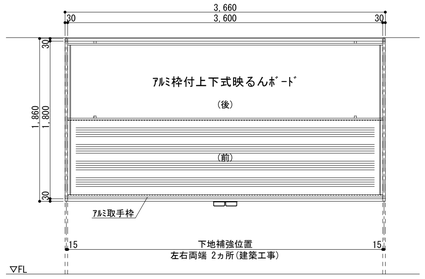
※ﾏｰｶｰ・ﾁｮｰｸﾎﾞｯｸｽは、学校・現場打合せの上決定のこと。



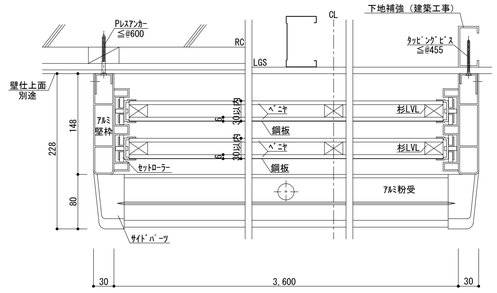


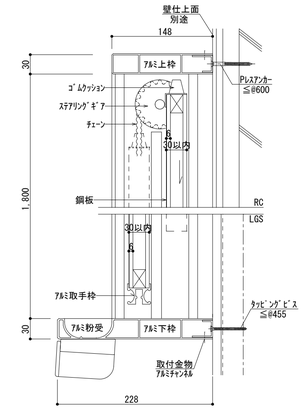
BB-3　ｱﾙﾐ枠付平面映るんﾎﾞｰﾄﾞ（白板）　3600×1800　片面五線/片面ｱﾙﾐ枠付平面映るんﾎﾞｰﾄﾞ（白板）・ﾁｮｰｸﾎﾞｯｸｽ付

取付場所	数
3階　音楽室	1



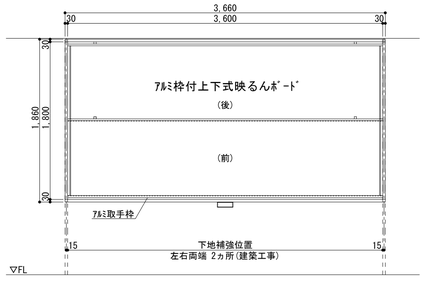
※ﾏｰｶｰ・ﾁｮｰｸﾎﾞｯｸｽは、学校・現場打合せの上決定のこと。

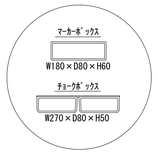




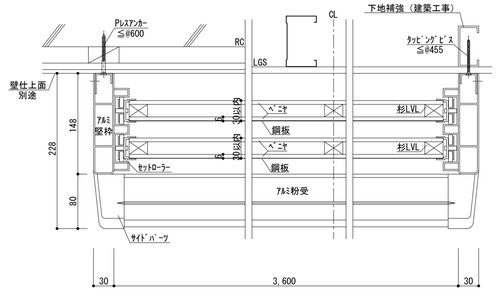
WB-2　ｱﾙﾐ枠上下式映るんﾎﾞｰﾄﾞ白板　3600×1800　無地・ﾏｰｶｰﾎﾞｯｸｽ付

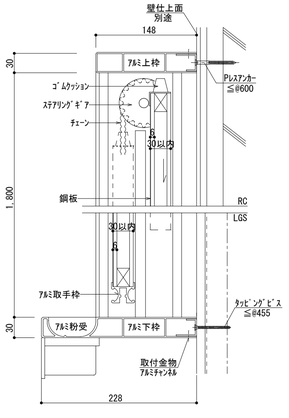
取付場所	数
1階　被服室	1
1階　家庭科室	1
2階　理科室	1





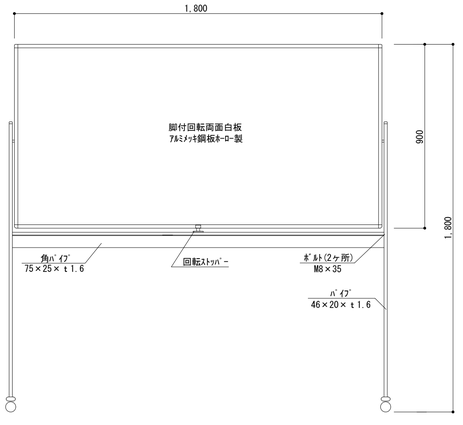
※ﾏｰｶｰ・ﾁｮｰｸﾎﾞｯｸｽは、学校・現場打合せの上決定のこと。

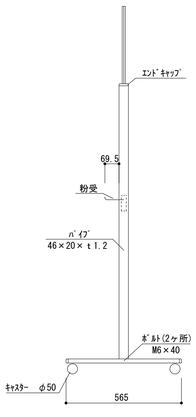




WB-4　脚付回転両面白板　詳細図　1800×900　両面仕様　片面/無地・片面/暗線入

取付場所	数
2階　特別支援教室3	1





凡例

：インターロッキング

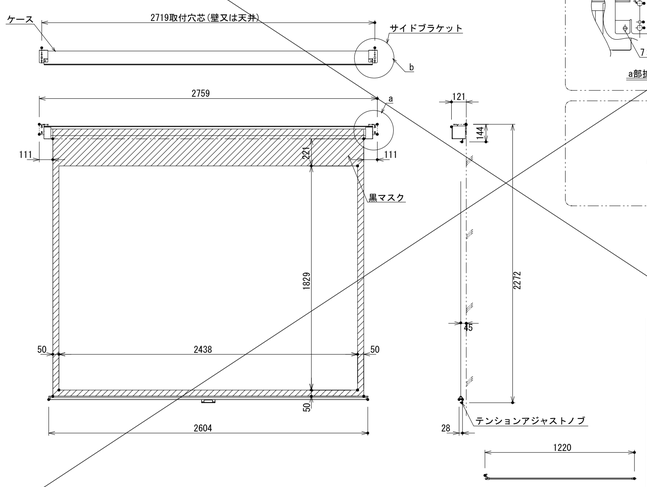
45図：固定式黒板W4500、H1200
36図：固定式黒板W3600、H1200
18図：固定式黒板W1800、H900

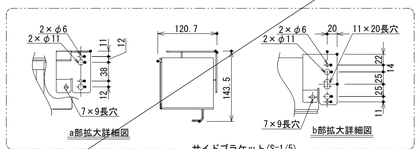
(ス)：120インチスクリーン及びボックス
150(ス)：150インチスクリーン及びボックス
(上)：2枚上下式黒板W3600、H1800
36(ホ)：2枚上下可動式ホワイトボードW3600、H1800
45(ホ)：2枚上下可動式ホワイトボードW4500、H1800

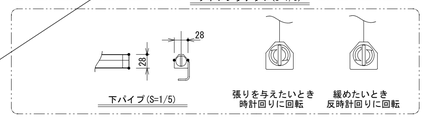
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託
工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治
印	・　・
図面名称	黒板詳細図（１）
縮尺	A1：1/150　A3：1/300
設計年月	
図面番号	A－７３

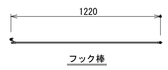
S-1　手動スクリーン(SMT-120VM)

取付場所	数
2階　理科室	1









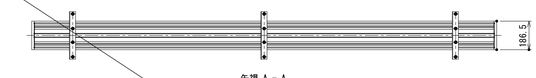
スクリーン生地	ホワイト（WG103）　防炎品
スクリーンケース	材質：アルミ 色：白（日塗工N-93　7分つや）相当
機　　構	テンションアジャスト ロータリーダンパー、ボールストップ
質　　量	10.9kg
アスペクト比	NTSCタイプ(4：3)
付　属　品	フック棒（L=1220）ホルダー付き 十字穴付きトラスタッピンねじ(4×40)　×6
オプション	適用アルミボックス　AL-300X
	適用ボックス内寸 L2960xH150xD150
備　　考	RoHS対応品

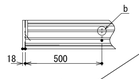
注　記
1. イメージ内に継ぎ目が入ります。

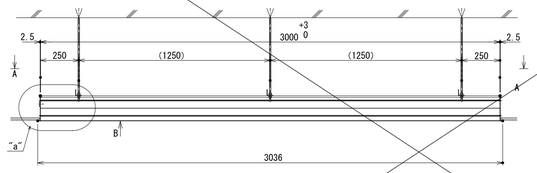
・外形寸法は、小数点以下を切上げております。

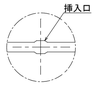
S-1　ｱﾙﾐﾎﾞｯｸｽ(AL-300X)

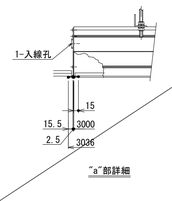
取付場所	数
2階　理科室	1

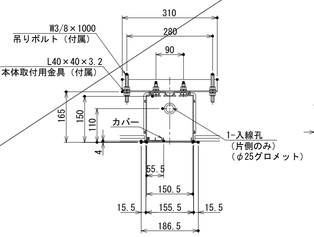












質　　量	21.5kg
アルミボックス	A6063SS-T5 日塗工E27-90B相当シルキーホワイト色
備　　考	RoHS対応品

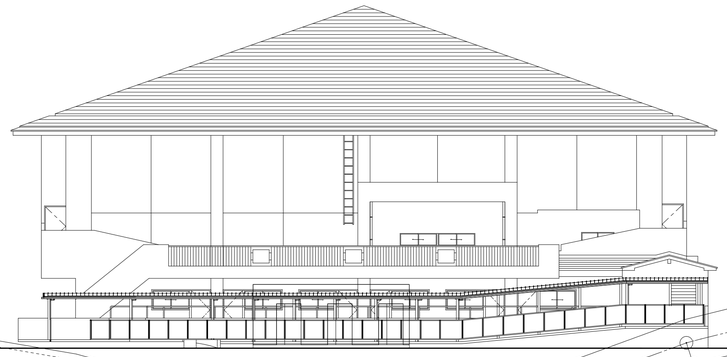
凡例

：インターロッキング

45面：固定式黒板W4500、H1200
36面：固定式黒板W3600、H1200
18面：固定式黒板W1800、H900

(ス)：120インチスクリーン及びボックス
150(ス)：150インチスクリーン及びボックス
(上)：2枚上下式黒板W3600、H1800
36 ホ：2枚上下可動式ホワイトボードW3600、H1800
45 ホ：2枚上下可動式ホワイトボードW4500、H1800

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託		工事名称 仲津中学校校舎防音復旧工事	設計年月
株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士(大臣) 第278278号 吉元 俊治	印	図面名称 黒板詳細図（２）	縮尺 A1：1/150 A3：1/300
				図面番号 A－７４

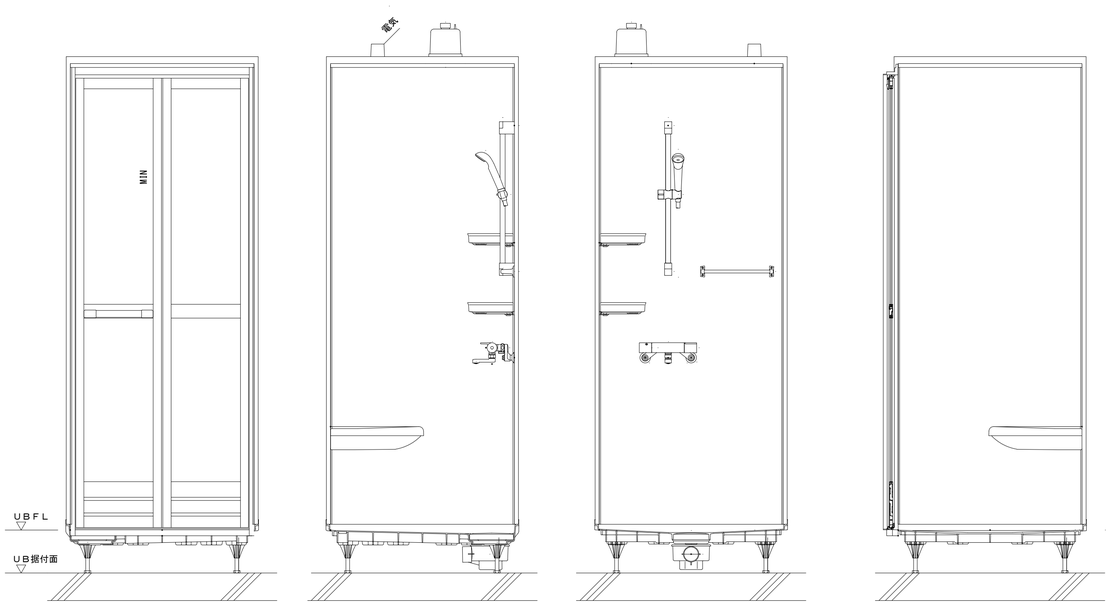


北立面図　1/100

凡　例	項　目	摘　要
	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装（建標詳　9-21-1）	ｱｽｺﾝ　t=50 路盤　t=150
	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装（カラー塗装）（建標詳　9-21-1）	ｱｽｺﾝ　t=50 路盤　t=150
	150角磁器質ﾀｲﾙ張	ﾓﾙﾀﾙ　t=30 ｺﾝｸﾘｰﾄ　t=150 路盤　t=150
	砂利敷	t=100
縁石A	コンクリート縁石 110×155×600	
縁石B	コンクリート縁石 150/180×200×600	
	ｺﾝｸﾘｰﾄ桝　450角 スチールグレーチング（細目）	
	ｺﾝｸﾘｰﾄ桝　600角 スチールグレーチング（細目）	
Ⓐ	U型ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝　W300 落ち蓋式U形側溝300Ａ　スチールグレーチング（細目）	
Ⓑ	U型ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝　W300 落ち蓋式U形側溝300Ａ コンクリート蓋	
Ⓒ	U型ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝　W300 コンクリート蓋（既存のまま）	
Ⓓ	U型ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝　W300 上蓋式U形側溝300Ｂ（蓋無し）	
Ⓔ	U型ｺﾝｸﾘｰﾄ側溝　W300 上蓋式U形側溝300Ｂ（蓋有）	
	車止めブロック コンクリート既製品　L 600　（建標詳　9-25）	
±0	改修棟１階ＦＬを±０とした時のレベル	
+400	新計画高さ	
	木調樹脂デッキ	
	真砂土H200 サツキマツ2列H500×W400 寺務ﾉ付据植	
シンボルツリー	しらかし　H=4m　C=0.7m W=2.5m	
外部床タイル貼り	150角磁器質タイル貼り	

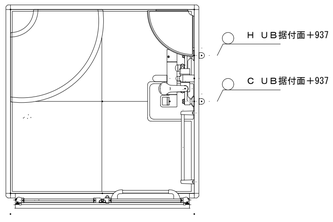
業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計	管理建築士　一級建築士（大臣）第278279号　古元 俊治	図面名称	外構計画（改修後）
印	・　・	縮尺	A1：1/150 A3：1/300
		設計年月	
		図面番号	A－75

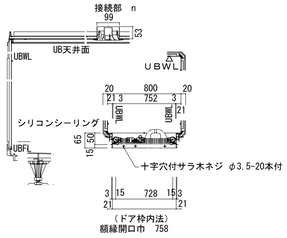
名　　称	仕様・寸法	色・柄	特記事項	備　　考
天井パネル	化粧鋼板複合パネル（モール式） 点検口□４５０（絞り点検口・落下防止用紐付）	ホワイト（＃ＮＷ１）		
壁パネル	ＨＱパネル	スレンダーホワイト		
床パネル	ＦＲＰ　カラリ床（単色）	ホワイト（＃ＮＷ１）		
ド　ア　枠	アルミアルマイト処理	アイボリー		
ドアパネル	折戸　（ドア脱着機構付） 面材：型板スチレン板 Ｗ＝８００（有効開口幅　６７１mm）	アイボリー 面材：半透明		
シャワー水栓	ＴＭＧＧ４０ＳＢＢ サーモスタットシャワー金具（短尺スパウト）			
スライドバー シャワーヘッド	スライドバー　φ２２　Ｌ＝６３５ スプレーシャワー ホース：Ｌ＝１６００	スライドバー：メタル調 ヘッド：ホワイトグレー ホース：ホワイトグレー		
照明	防湿型ダウンライト 電球型蛍光ランプ（ＥＦＡ１５ＥＬ形）樹脂製 ＶＶＦ１．６φ×２Ｃ　Ｌ＝２．０m付			
ジョイントボックス	エコノミージョイント　ＷＪ３１０７相当品			
換気グリル	ＡＢＳ樹脂　　接続部外径φ９９	アイルホワイト		
給水エルボ	シャワー用　青銅鋳物製　接続口　Ｒｃ１／２			
給湯エルボ	シャワー用　青銅鋳物製　接続口　Ｒｃ１／２			
排水トラップ	ＡＢＳ樹脂　封水深５０mm 接続口　ＶＰ５０受口 ヘアーキャッチャー付 高圧洗浄対応			
タオル掛け	ステンレスパイプ　φ１３　Ｌ＝３００	ホワイト（＃ＮＷ１）		
棚	コーナー収納棚２段	石目調（ＳＷ）		
腰掛け	ＡＢＳ製　コーナー付けタイプ	ホワイト（Ｗ）		

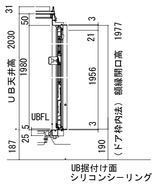


シャワー用給水エルボ

シャワー用給湯エルボ







凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 綜企画設計　管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 古元 俊治	印　・　・	図面名称	シャワーユニット詳細図
		縮尺	
		設計年月	
		図面番号	Ａ－７６

■ ALVチェックシート

物件名：仲津中学校改築工事

階数	図面	室名	A：採用壁	L：壁長調書および無効壁の検討									V：構造階							S：袖壁調査								
			採用壁計	有効長方向	必要長さ算出	有効壁長算出	無効壁長算出	壁長符号	計算式			採用壁補正後	判定	有効壁長さ	必要壁長さ算出	有効壁長算出	無効壁長算出	壁長符号	計算式			判定	有効袖壁長	必要袖壁算出	有効袖壁算出	無効袖壁算出	壁長符号	計算式			判定
1階	○	教室	21.73	1／5	4.34600	＜	7.32600	AW-K16	3.460×	2.100×	1.00=	7.32600	1 OK	1／20	1.08672	＜	3.65400	AW-K18	1.740×	2.100×	1.00=	3.65400	OK									
	○	美術室（男）	14.20	1／20	0.71466	＜	1.97680	AW-K17	1.760×	1.110×	1.00=	1.97680	1 OK	1／20	0.14866	＜	0.99780	AW-K37	0.890×	1.110×	1.00=	0.99780	OK									
	○	美術室（女）	16.69	1／20	0.83426	＜	1.97680	AW-K17	1.760×	1.110×	1.00=	1.97680	1 OK	1／20	0.83426	＜	0.99780	AW-K37	0.890×	1.110×	1.00=	0.99780	OK									
	○	図書室	78.76	1／5	15.76000	＜	46.30000	AW-K1	3.860×	1.760×	1.00=	6.23000	3 OK	1／20	3.93760	＜	9.06000	AW-K3	1.200×	1.760×	1.00=	3.11900	OK									
								AW-K2	3.760×	1.760×	1.00=	6.68000	3					AW-18	1.880×	1.760×	1.00=	3.29000									
								AW-K2	3.760×	1.760×	0.00=	3.29000	3					AW-19	1.880×	1.760×	0.00=	1.64600									
	○	準備室	16.75	1／20	0.78750	＜	9.87000	AW-K2	3.760×	1.760×	0.00=	3.29000	3 OK	1／20	0.78750	＜	1.64600	AW-K2	1.880×	1.760×	0.00=	1.64600	OK									
	○	家庭科室	121.00	1／5	24.20000	＜	58.17000	AW-K2	3.760×	1.760×	2.00=	13.16000	3 OK	1／20	6.01500	＜	9.89600	AW-K2	1.880×	1.760×	2.00=	6.59200	OK									
								AW-K4	3.860×	1.760×	1.00=	6.23000	3					AW-19	1.760×	1.760×	1.00=	3.11900									
2階	○	特別支援教室3	63.00	1／5	12.60000	＜	36.40000	AW-K1	3.860×	1.760×	1.00=	6.23000	3 OK	1／20	3.15000	＜	6.40000	AW-K3	1.760×	1.760×	1.00=	3.11900	OK									
								AW-K2	3.760×	1.760×	1.00=	6.68000	3					AW-18	1.880×	1.760×	1.00=	3.29000									
	○	準備室	31.00	1／5	6.20000	＜	19.74000	AW-K2	3.760×	1.760×	1.00=	6.68000	3 OK	1／20	1.57500	＜	3.29000	AW-K2	1.880×	1.760×	1.00=	3.29000	OK									
	○	理科室	121.00	1／5	24.20000	＜	58.17000	AW-K2	3.760×	1.760×	2.00=	13.16000	3 OK	1／20	6.01500	＜	9.89600	AW-K2	1.880×	1.760×	2.00=	6.59200	OK									
								AW-K4	3.860×	1.760×	1.00=	6.23000	3					AW-19	1.760×	1.760×	1.00=	3.11900									
3階	○	会議室	63.00	1／5	12.60000	＜	36.40000	AW-K1	3.860×	1.760×	1.00=	6.23000	3 OK	1／20	3.15000	＜	3.11500	AW-K3	1.760×	1.760×	1.00=	3.11500	NG									
	○	生徒会室	31.00	1／5	6.20000	＜	19.74000	AW-K2	3.760×	1.760×	1.00=	6.68000	3 OK	1／20	1.57500	＜	3.29000	AW-K2	1.880×	1.760×	1.00=	3.29000	OK									
	○	準備室	40.60	1／20	2.02650	＜	19.74000	AW-K2	3.760×	1.760×	1.00=	6.68000	3 OK	1／20	2.02650	＜	3.29000	AW-K2	1.880×	1.760×	1.00=	3.29000	OK									
	○	音楽室	81.00	1／5	16.20000	＜	58.17000	AW-K2	3.760×	1.760×	2.00=	13.16000	3 OK	1／20	4.05000	＜	9.89600	AW-K2	1.880×	1.760×	2.00=	6.59200	OK									
								AW-K4	3.860×	1.760×	1.00=	6.23000	3					AW-19	1.760×	1.760×	1.00=	3.11900									

株式会社 綜企画設計 福岡支店 一級建築士（大臣） 278279号 吉元 敏治

普通階・準耐階算定書　　建物初の名称：仲津中学校改築工事

階	壁仕内装面（有効幅長1m）						床面積(A)	開口倍率	基準面積(A×30)		＜	有効面積(B-C)		算定結果	＊消防協議対応
1	北 ○ 東 ○ 南 ○ 西 ○						m²	倍率	0.30 m²			52.10 m²		☑ 普通階 □ 準耐階	
	開口部	袖壁	腰壁	垂壁	面積				下図以外(B)			下図以外(C)			
						m²			下図以外 0.30 m²			52.10 m²			

開口部	袖壁	腰壁	垂壁	面積	種別	有効厚さ(m)	W（=寸法-0.15）	H	個数	計	備考
FIX以外	☑	無	AW-3	1.2	有効壁	増加壁 15	5.30	1	× 1.46 × 1	7.72	
	☑	無	AW-4	1.2	面積壁	増加壁 15	1.84	1	× 2.10 × 1	2.31	
	☑	無	AW-5	1.2	有効壁	増加壁 15	2.24	1	× 1.46 × 2	4.38	
	☑	無	AW-6	1.2	有効壁	増加壁 15	5.40	1	× 1.46 × 1	7.75	
	☑	無	AW-7	1.2	有効壁	増加壁 15	2.55	1	× 1.46 × 1	3.48	
	☑	無	AW-8	1.2	有効壁	増加壁 15	5.45	1	× 1.25 × 1	7.11	
	☑	無	AW-9	1.2	有効壁	増加壁 15	1.84	1	× 2.10 × 1	2.90	
	☑	無	AW-10	1.2	有効壁	増加壁 15	1.93	1	× 1.25 × 1	2.41	
	□							1	× ×	0.00	
	□							1	× ×	0.00	
									小計(B)	52.10	
FIX	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
									小計(D)	0.00	

株式会社 綜企画設計 福岡支店 一級建築士（大臣） 278279号 吉元 敏治

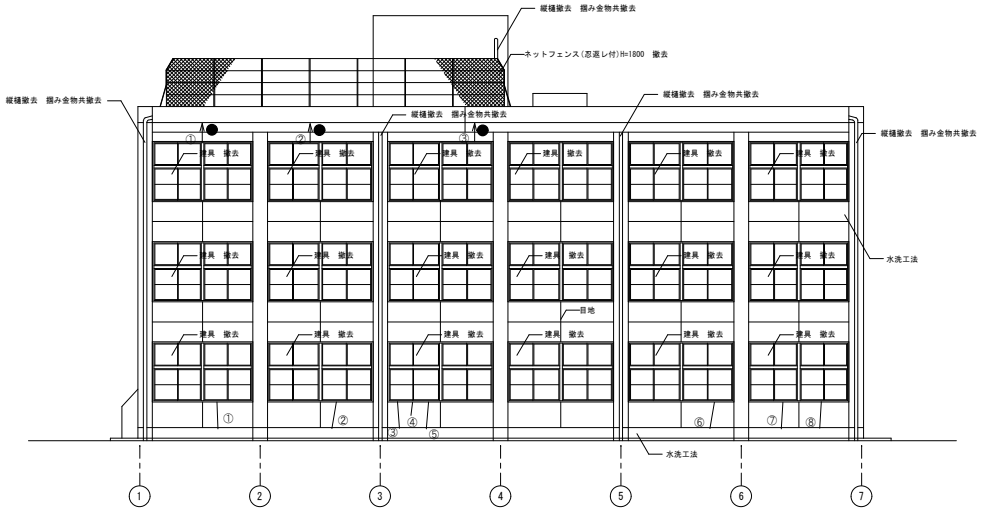
階	壁仕内装面（有効幅長1m）						床面積(A)	開口倍率	基準面積(A×30)		＜	有効面積(B-C)		算定結果	＊消防協議対応
2	北 ○ 東 ○ 南 ○ 西 ○						m²	倍率	0.30 m²			53.98 m²		☑ 普通階 □ 準耐階	
	開口部	袖壁	腰壁	垂壁	面積				下図以外(B)			下図以外(C)			
						m²			下図以外 0.30 m²			53.98 m²			

開口部	袖壁	腰壁	垂壁	面積	種別	有効厚さ(m)	W	H	個数	計	備考
FIX以外	☑	無	AW-18	1.2	有効壁	増加壁 15	5.11	1	× 1.46 × 1	7.46	
	☑	無	AW-19	1.2	有効壁	増加壁 15	5.17	1	× 1.46 × 3	23.65	
	☑	無	AW-1	1.2	有効壁	増加壁 15	3.55	1	× 1.46 × 1	5.18	
	☑	無	AW-2	1.2	有効壁	増加壁 15	3.65	1	× 1.25 × 1	7.11	
	☑	無	成果 2.5	1.2	有効壁	増加壁 15	1.86	1	× 1.25 × 1	2.34	
	☑	無	AW-11	1.2	有効壁	増加壁 15	1.52	1	× 1.25 × 1	1.90	
	□							1	× ×	0.00	
	□							1	× ×	0.00	
	□							1	× ×	0.00	
	□							1	× ×	0.00	
									小計(B)	53.96	
FIX	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
	□								× ×	0.00	
									小計(D)	0.00	

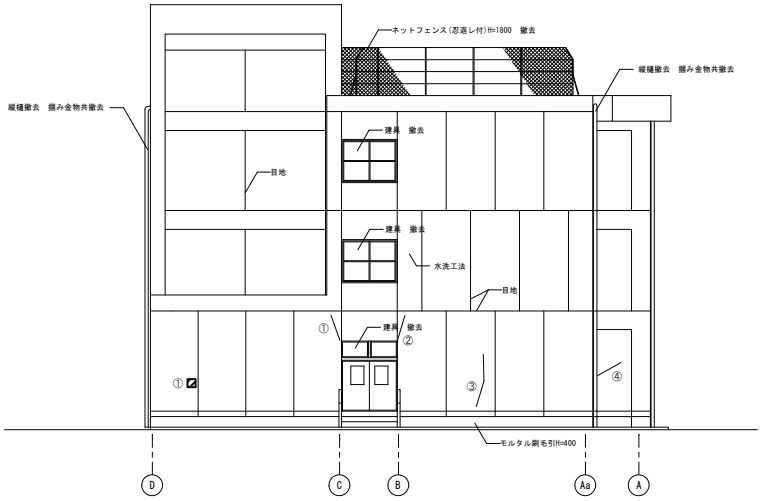
株式会社 綜企画設計 福岡支店 一級建築士（大臣） 278279号 吉元 敏治

凡例				
	業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
	株式会社 綜企画設計	管理建築士 一級建築士（大臣）第278279号 吉元 敏治	図面名称	法チェック図
	日	・ ・	縮尺	A1：1/150 A3：1/300
	設計年月		図面番号	A－７７

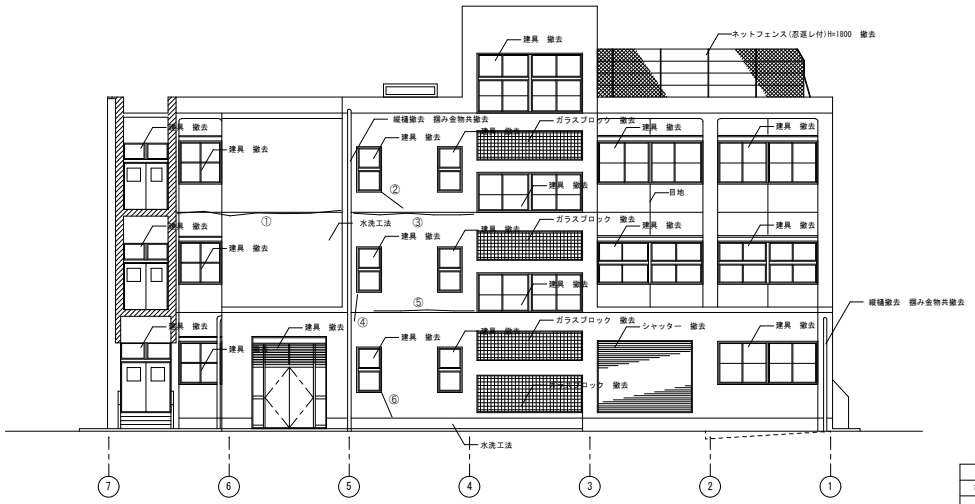
2014.12.01



南側立面図　1/100



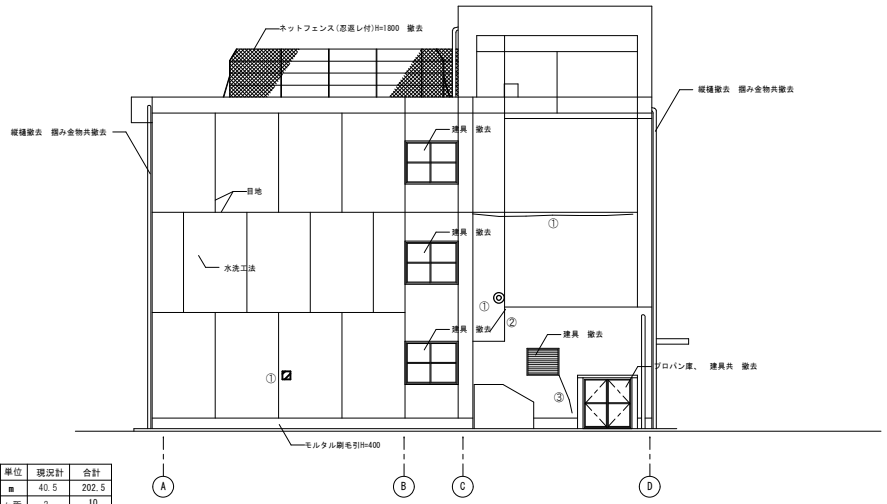
西側立面図　1/100



北側立面図　1/100

劣化種別		凡例	単位	現況計	合計
ひび割れ			m	40.5	202.5
浮き部	100mm×100mm		ヶ所	2	10
爆裂	100mm×100mm		ヶ所	3	15
	200mm×500mm		ヶ所	1	5

※20%程度の調査のため、現況の5倍とした。



東側立面図　1/100

凡例

業務名称	仲津中学校校舎建替工事業務委託	工事名称	仲津中学校校舎防音復旧工事
株式会社 緑企画設計　管理建築士 一級建築士(大臣) 第278279号 吉元 俊治	初　・　・	図面名称	立面図（改修前）
		縮尺	A1：1/100 A3：1/200
		設計年月	
		図面番号	A－78