

令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)

図面番号	図面名称	縮尺 (A1)	図面番号	図面名称	縮尺 (A1)	図面番号	図面名称	縮尺 (A1)
(意匠)						(構造)		
A-01	共通事項・仮設工事特記仕様書	N. S	A-46	雑詳細図 (9)	1/5, 1/20	S-01	建築構造特記仕様書	N. S
A-02	建築工事特記仕様書-1	N. S	A-47	内部サイン配置図	1/100	S-02	建築構造標準図1	N. S
A-03	建築工事特記仕様書-2	N. S	A-48	サイン図 (1)	N. S	S-03	建築構造標準図2	N. S
A-04	建築工事特記仕様書-3	N. S	A-49	サイン図 (2)	N. S	S-04	建築構造標準図3	N. S
A-05	建築工事特記仕様書-4	N. S	A-50	サイン図 (3)	N. S	S-05	建築構造標準図4	N. S
A-06	建築工事特記仕様書-5	N. S	A-51	現況平面図	1/150	S-06	建築構造標準図5	N. S
A-07	建築工事特記仕様書-6	N. S	A-52	外構撤去平面図	1/150	S-07	基礎伏図、改良体配置図	1/150
A-08	建築工事特記仕様書-7	N. S	A-53	外構撤去詳細図 (1)	図示	S-08	基礎詳細図	1/50
A-09	建築工事特記仕様書-8	N. S	A-54	外構撤去詳細図 (2)	図示	S-09	基礎梁リスト	1/30
A-10	建築工事特記仕様書-9	N. S	A-55	撤去工平面図 (1)	1/300	S-10	ボーリング柱状図	N S
A-11	配置図・付近見取図	1/150	A-56	外構詳細図 (1)	図示	S-11	1階梁伏図、2階梁伏図	1/150
A-12	敷地求積図・建物平均意盤高算定図	1/200, 1/150	A-57	外構詳細図 (2)	図示	S-12	R階梁伏図	1/150
A-13	建物求積図	1/200	A-58	外構詳細図 (3)	図示	S-13	軸組図	1/150
A-14	法規チェック図	N. S	A-59	外構詳細図 (4)	図示	S-14	各リスト 1	1/30
A-15	外部・内部仕上表 (1)	N. S	A-60	外構詳細図 (5)	図示	S-15	各リスト 2	1/30
A-16	内部仕上表 (2)	N. S	A-61	外構詳細図 (6)	図示	S-16	各リスト 3	1/30
A-17	平面図	1/100	A-62	外構詳細図 (7)	図示	S-17	架構記筋図	1/30
A-18	屋根伏図	1/100	A-63	雨水排水計画平面図	1/150	S-18	分団車庫基礎伏図、改良体配置図	1/50
A-19	立面図	1/100	A-64	割付平面図	1/150	S-19	分団車庫基礎詳細図	1/15
A-20	断面図	1/100	A-65	分所 車庫全体配置図	1/500	S-20	ホースリフター基礎伏図、改良体配置図、基礎断面図	1/30
A-21	1階平面詳細図	1/50	A-66	分所 車庫敷地求積図	1/500	S-21	ホースリフター基礎詳細図	1/20
A-22	2階平面詳細図	1/50	A-67	平均地盤算定図	1/500			
A-23	矩計詳細図 (1)	1/30	A-68	日影図	1/500			
A-24	矩計詳細図 (2)	1/30	A-69	分団 車庫図	1/100			
A-25	屋内階段詳細図	1/50, 1/10	A-70	分団 車庫外構撤去平面図	1/200			
A-26	屋外階段 (1) 詳細図	1/50, 1/10	A-71	分団 車庫外構計画平面図	1/200			
A-27	屋外階段 (2) (3) 詳細図	1/50, 1/10	A-72	分団 車庫外構詳細図	図示			
A-28	展開図 (1)	1/50	A-73	ホースリフター詳細図	1/20, 1/60			
A-29	展開図 (2)	1/50	A-74	仮設計画図	1/150			
A-30	展開図 (3)	1/50	A-75	山留詳細図	図示			
A-31	展開図 (4)	1/50	A-76	工事区分表	N. S			
A-32	展開図 (5)	1/50						
A-33	天井伏図	1/100						
A-34	建具表 (1)	1/100	R-01	分団詰所改修図	1/50			
A-35	建具表 (2)	1/100						
A-36	建具表 (3)	1/100						
A-37	建具詳細図	1/100, 1/50 1/10, 1/5						
A-38	雑詳細図 (1)	1/20						
A-39	雑詳細図 (2)	1/20						
A-40	雑詳細図 (3)	1/10, 1/20						
A-41	雑詳細図 (4)	1/15						
A-42	雑詳細図 (5)	1/10						
A-43	雑詳細図 (6)	1/10						
A-44	雑詳細図 (7)	1/10, 1/20						
A-45	雑詳細図 (8)	1/10, 1/20						

特記仕様書： 共通事項・仮設工事		章 項目		特記事項		章 項目		特記事項		章 項目		特記事項			
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、三重県公共工事共通仕様書及び「公共建築工事標準仕様書(建築工事編)(令和4年版)」による。(以下「標準仕様書」という。)による。 (2) 電気設備工事及び機械設備工事を本工事に含む場合は、電気設備工事及び機械設備工事はそれぞれの工事仕様書を適用する。 電気設備工事の工事仕様書は()図、 機械設備工事の工事仕様書は()図による。 (3) 改修工事を本工事に含む場合は、改修工事は改修工事の工事仕様書を適用する。 改修工事の工事仕様書は()図による。 (4) 受注者は建築基準法第7条の定めによる完了検査(同法第7条の3の定めによる中間検査を含む)時には、特定行政庁(建築主事等)が求める検査に必要な資料(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) 特記事項の中で選択する事項(・印の付いたもの)は、○印の付いたものを適用する。 (3) 特記事項に記載の[. . .]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) 受注者は、南海トラフ地震防災対策推進地域における工事にあつては、南海トラフ地震に関連する情報(臨時)が気象庁から出された場合には、工事中断の措置をとるものとし、これに伴う必要な補強・落下防止等の保全処置を講じなければならない。 上記事実が発生した場合は、契約書第26条(臨機の措置)の規定による。 (5) 標準仕様書で「特記がなければ、」以降に具体的な材料・品質性能・工法・検査方法等を明示している場合において、それらが関係法令の改正等により(条例を含む)に抵触する場合には、関係法令等の遵守[1. 13]の規定を優先する。		① 共通事項		・別表1 建築物に係る解体工事 工程ごとの作業内容及び解体方法 工 程 作業内容 分別・解体の方法 ・建築設備、内装材等 ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・屋根ふき材 ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・外装材・上部構造部分 ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・基礎、基礎ぐい ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・その他 ・有 ・手作業 () ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・別表2 建築物に係る新築工事等 ○新築 ○増築 ・修繕 ○根様替 工程ごとの作業内容及び解体方法 工 程 作業内容 分別・解体の方法 ○造成等 ○有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ○基礎、基礎ぐい ○有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ○外装材、上部構造部分 ○有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ○屋根 ○有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ○建築設備、内装等 ・有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・その他 ・有 ・手作業 () ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・別表3 建築物以外の物に係る解体工事又は新築工事等(・外構 ・工作物等) 工程ごとの作業内容及び解体方法 工 程 作業内容 分別・解体の方法 ○仮設 ○有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ○土工 ○有 ○手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・基礎 ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・本体構造 ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・本体付属品 ・有 ・手作業 ・無 ・手作業と機械作業の併用 ・その他 ・有 ・手作業 () ・無 ・手作業と機械作業の併用 手作業・機械作業を併用する理由 建築設備の取り外し () 内装材の取り外し () 屋根ふき材の取り外し ()		① 共通事項		3) 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、材料製造所の指定する工法とする。 4) 本工事に使用する材料は、次の①～⑥の事項を満たすものとし、この証明となる資料(外部機関が発行する証明書等の写し等)を監督職員に提出し承諾を受ける。ただし、あらかじめ監督職員に承諾を受けた場合はこの限りでない。 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監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、認定又は免許を所得していること。 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。 5) 製造業者等に関する資料等の提出を求める材料 ・有 ・無 ・() ・() ・() ・() 6) 製材等、フローリング又は再生木質ボードを仕様する場合は、三重県「環境物品等の調達方針」に従い、あらかじめ「木材・木材製品の合法性、持続性可能性の証明のためのガイドライン」に準拠した証明書、監督職員に提出すること。 7) 本工事に使用する木材は、品質が求められる水準以上であれば、「志摩市公共建築物等木材利用方針」に基づく木材を最優先し、「三重の木」利用推進協議会が認証する「三重の木」やあかね材認証機構が認証する「あかね材」の優先利用につとめること。		① 共通事項		① 工事写真 提出部数 1部 ⑦ 完成写真 撮影箇所数 ○内観15枚、外観3枚 本完成写真の著作権の権利は、発注者に委譲するものとする。 提出内容 ○電子データ 1部 画素：長辺で2880P1X以上 記録方式：RGB(フルカラー)、JPEG最高画質 記録媒体：CD-R(1S0) ○カラープリント (1部) アルバム(大きさ335mm×290mm程度) ・無し ○有り ⑧ 事故報告 工事施工中に事故が発生した場合には、直ちに監督職員に通報するとともに、事故発生報告書を監督職員に速やかに提出すること。 ⑨ 養生その他 工事施工に際し、在来部分を汚損又は損傷した場合は、構造・仕上げ共、在来にならひ補修する。 ⑩ 消防提出書類 ○消火器の設置届については、電気及び機械設備について設置届が不要な場合は、建築にて設置届を提出するものとする。 ○防火対象物使用開始届については書類作成(建築図面の用意及び建築に関する部分の記述)を行うこと。 ⑪ 主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間 ○現場施工に着手するまでの期間 請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの(現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの)期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に着手する日については、請負契約締結後、監督職員との打合せにおいて定める。 ○検査終了後の期間 検査完了後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合を除く)、事務手続、後片付け等のみが残っている期間については、主任技術者又は監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、請負者に通知した日とする。 ⑫ 官公署その他の届出手続及び検査 a 関係官公署その他への関係機関への必要な届出手続等の種別、手順、時期等を一覧表にてあらかじめ監督職員に提出する。 b 関係官公署その他の立会い検査を必要とするものは、監督職員と打合せのうえ、検査を受け、その結果を監督職員に報告する。 c bの検査の結果、不合格の箇所がある場合は、すみやかに補正し、必要な手続を行い、その結果を監督職員報告する。 d cの補正に直接要する費用は施工者の負担とする。 ⑬ 総合図の作成 ○総合図は、施工者が、発注者の直接発注工事を含めた工事の全体概要と相互関係を把握し、工種別施工図の適正化と効率化の為に活用することを目的とする。 工種別施工図に先行して作成し、監督職員の承諾を受ける。 ○監督職員の指示により、建築工事施工者が元図(平面図、展開図、天井伏図等)を作成する。 設備その他の各関連工事各施工者は、協力して各工事の機器類等を元図に記載し、相互調整をおこなう。 ○施工に関する調整は施工者間で行い、設計図書の調整、発注者の直接発注工事、及び設計変更に関する調整は監督職員が行う。 ○建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重の算定には次の条件を用いる。 ○風圧力 風速(Vo) ※34 地表面粗度区分 ・Ⅰ ・Ⅱ ○Ⅲ ・Ⅳ ・積雪荷重 建設省告示 第145号における区域 別表 (32) ⑭ 技能士 職種別に可能なものについては積極的に活用のこと ⑮ 火災保険等 火災保険、建設工事保険又はその他保険等に加えし監督職員へ加入内容を提示する 1) 保険の目的物 工事目的物及び工事材料(支給材料を含む) 2) 保険の加入期間 工事着手後速やかに加入し、完成引き渡しまでの間 3) 保険金額 原則として請負金額に相当する金額			
章 項目		特記事項		① 共通事項		① 共通事項		① 共通事項		① 共通事項		① 共通事項			
① 適用基準等		建築工事標準詳細図 国土交通省大臣官庁官庁営繕部整備課監修(令和4年版)各図面において、(○-○-○)内の数字は適用する上記詳細番号を示す。 工事写真の撮り方(改訂第二版) 建築編 建設大臣官庁官庁営繕部監修 ・建築物解体工事共通仕様書同解説 国土交通省大臣官庁官庁営繕部監修(平成31年版) ・ 三重県建設副産物処理基準		⑦ 環境への配慮		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理			
② 工事実績情報の登録		[1. 1.4] 請負代金額が500万円以上(消費税込み)の元請負人は、工事実績情報を(財)日本建設情報総合センターの工事実績情報システム(CORINS)に登録するものとする。 なお、登録内容を訂正する必要が生じた場合は、標準仕様書に記載された登録の手順に準じて訂正するものとする。 また、変更契約日と工事完了日の間が、10日に満たない場合は、変更契約時の登録を省略することができるものとする。		[1. 4.1] 化学物質を放散させる建築材料等 本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有すると共に、次の1)から5)を満たすものとする。 1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ウリア樹脂板及び仕上塗材は、ホルムアルデヒドを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 2) 保温材、緩衝材、断熱材はホルムアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 3) 接着剤はフタル酸ジブチル及びフタル酸ジエチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑性剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 4) 塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 5) 1)、3)及び4)の建築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、ホルムアルデヒドを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒド放散量」は、次のとおりとする。 ホルムアルデヒド放散量 該当する材料 規制対象外 ①JIS及びJASのF☆☆☆☆品 ②建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通省大臣認定品 ③次の表示のあるJAS適合品 a. 非ホルムアルデヒド系接着剤使用 b. 接着剤等不使用 c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを発生しない材料使用 d. ホルムアルデヒドを発生しない塗料等使用 e. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを発生しない塗料使用 f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを発生しない塗料 第三種 ①JIS及びJASのF☆☆☆☆品 ②建築基準法施行令第20条の7第3項による国土交通省大臣認定品 ③旧JISのE0品 ④旧JISのF0品		10 建設汚泥の処理		10 建設汚泥の処理		10 建設汚泥の処理		10 建設汚泥の処理			
③ 概成工期		[1.2.1] 総合試運転調整を行う上で、関連工事を含めた各工事が工期のおおむね14日前までに支障のない状態まで完了していること。		[1. 4.1] 化学物質を放散させる建築材料等 本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有すると共に、次の1)から5)を満たすものとする。 1) 合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ウリア樹脂板及び仕上塗材は、ホルムアルデヒドを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 2) 保温材、緩衝材、断熱材はホルムアルデヒド及びスチレンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 3) 接着剤はフタル酸ジブチル及びフタル酸ジエチルヘキシルを含有しない難揮発性の可塑性剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 4) 塗料はホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 5) 1)、3)及び4)の建築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、ホルムアルデヒドを発生しないか、発散が極めて少ないものとする。 また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒド放散量」は、次のとおりとする。 ホルムアルデヒド放散量 該当する材料 規制対象外 ①JIS及びJASのF☆☆☆☆品 ②建築基準法施行令第20条の7第4項による国土交通省大臣認定品 ③次の表示のあるJAS適合品 a. 非ホルムアルデヒド系接着剤使用 b. 接着剤等不使用 c. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを発生しない材料使用 d. ホルムアルデヒドを発生しない塗料等使用 e. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを発生しない塗料使用 f. 非ホルムアルデヒド系接着剤及びホルムアルデヒドを発生しない塗料 第三種 ①JIS及びJASのF☆☆☆☆品 ②建築基準法施行令第20条の7第3項による国土交通省大臣認定品 ③旧JISのE0品 ④旧JISのF0品		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理			
④ 電気保安技術者		○適用する [1.3.3]		⑦ 環境への配慮		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理			
⑤ 施工条件		[1.3.5] ○施工時間 () ○施工順序 () ○工事用車両の駐車場 () ○資機材置場 () ○現場事務所 () ○建設発生土仮置場 ()		⑦ 環境への配慮		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理			
⑥ 発生材の処理等		[1.3.11] ・引渡しを要するもの(・金属類 ・PCB含有物 ・) ・特別管理産業廃棄物(・廃石綿 ・) ・現場において再利用を図るもの() ・引渡しを要するもの、再資源化を図るものについては調書を作成して監督職員へ提出すること。 ○引き渡しに要する以外のものには、全て構外に搬出し、建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律、資材の有効な利用を促進する法律、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、その他関係法令によるほか、「建設副産物適正処理推進要綱」に従い適切に処理し監督職員に報告する。 (マフタA、B2、D、E票を提示し、集計表を提出すること。) ○建設副産物情報交換システムの利用 請負者は受注時においてリサイクル対象工事については、工事着手前に「再生資源利用計画書」及び「再生資源利用促進計画書」を監督職員に提出すること。 また、工事完了後にはJACICが運営する「建設副産物情報交換システム」へ実施報告を行うこと。 なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議しなければならない。 本工事の施工にあたっては「建築工事における建設副産物管理マニュアル」を参考に適切な処理に努めるものとする。 ○特定建設資材の再資源化等 本工事が、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つて、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等であつて、その規模に関する基準以上の工事(以下「対象工事」という。)である場合は、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こととする。 なお、本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、別表1又は2、及び3の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「7解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と受注者の間で確認されたものであるため、発注者が積算上条件明示した別表の事項と別の方法であつた場合でも変更の対象としない。但し、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項については、この限りでない。工事契約後に明らかにしたやむをえない事情により、予定した条件により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。 また、分別解体・再資源化の完了時に、再資源化等が完了した年月日、再資源化等をした施設の名称及び所在地、再資源化等に要した費用を書面にて監督職員に報告する。なお、書面は「建設リサイクルガイドライン(平成14年5月)」に定めた様式1[再生資源利用計画書(実施書)]及び様式2[再生資源利用促進計画書(実施書)]を兼ねるものとする。 本工事が「建設リサイクル法」の対象工事外である場合においても前記に準じ適切な措置を講ずるものとする。		⑦ 環境への配慮		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理	
章 項目		特記事項		⑦ 環境への配慮		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理		① 建設発生土の処理			
特記事項		工事名称		令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)		図面名称		共通事項・仮設工事特記仕様書		三重県志摩市					
設計者		日本工営都市空間株式会社		日本工営都市空間株式会社		一級建築士事務所 愛知県知事登録(Ⅰ-4)第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号				概尺		NS(A1) NS(A3)			
										令和5年 3月		図面番号 A-01			

③
土工事

①埋戻し及び盛土

(3.2.3)

②建設発生土の処理

(3.2.5)

③山留めの撤去

(3.3.3)

④建設汚泥の処理

特記事項

※表3.2.1による種別
・A種適用場所()
・B種適用場所(基礎)
・C種適用場所()
土質()受渡場所()
・D種(細粒分(75μm以下)の含有率(重量百分率)の上限を50%未満とする)適用場所()
・材料及び工法材料()工法()

※「建設発生土情報交換システム」を活用し近隣の受入先を調査の上、搬出距離、受入条件等が確認できる資料を監督職員に提出し、協議により搬出先を決定する。搬出後、監督職員へ搬出先の受入を確認できる資料を提出する。なお、次の運搬に相当する経費を見込んでいる。
搬出距離(8km)DID区間(なし)
仮置場(なし)
・場外指定場所に搬出する。搬出後、監督職員へ搬出先の受入を確認できる資料を提出する。
搬出場所(未定(協議により決定))
受入条件(なし)
仮置場(なし)
・場内指定場所に敷き均し()
・場内指定場所に堆積

鋼矢板等の抜き後の処理 ※直ちに砂等で充填する
山留めの存置 ・行う(存置範囲 ※図示) ・

地盤改良による汚泥は発生しないものとし、発生した場合は、監督職員との協議により処理方法及び搬出先を決定する
処理対象 ・図示
処理方法 ・再生資源化施設へ搬出
「建設汚泥の再利用に関するガイドライン(平成18年6月12日国土交通省)」により建設汚泥の発生量の抑制に努めること。

④
地業工事

①支持地盤等

2既製コンクリート杭地業

3鋼杭地業

(3.2.1)(4.2.4)(4.3.4、5)(4.4.4)(4.5.5、6)

・杭基礎
支持層の位置及び土質(基礎ぐいの先端位置含む)
・図示による()
・
・直接基礎
支持地盤の位置及び土質(基礎底盤の位置含む)
・図示による(構造図) ・
試験掘り(根切り底の状態の確認等)
・行わない
・行う位置等・図示による()
・
・地盤の載荷試験
載荷試験の方法 ・地盤工学学会基準 JGS 152Iによる
試験の位置、載荷荷重 ・図示による()
・
(4.2.2)(4.3.1、3～6、8)

種類等
・遠心力高強度プレストレストコンクリート杭(PHC杭)
・プレストレスト鉄筋コンクリート杭(PCRC杭)
・外径鋼管付きコンクリート杭(SC杭)
SC杭の鋼管材料 ・SKK400 ・SKK490
寸法、継手、性能等(種別：種類、性能及び曲げ強度区分)

		種 類	コンクリート 強度(N/mm ²)	杭径 (mm)	板厚 (mm)	杭長 (mm)	継手数	セット 数	長期設計支持力 (kN/本)	備考
試験杭	上杭									
	中杭									
	下杭									
本杭	上杭									
	中杭									
	下杭									

杭先端部形状
・開放形 ・半開放形 ・閉そく形 ・
工法
・セメントミルク工法
試験杭
試験杭の位置 ・図示による()
掘削深さ ・図示による()
杭の支持層への根入深さ ・図示による()
杭の精度
水平方向の位置ずれ ・杭径の1/4かつ100mm以下
杭の傾斜 ・1/100以内
・特定埋込杭工法
・H13国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式でα=250を採用できる工法
・H13国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式のうちα、β、γが以下の値を採用できる工法
α=()、β=()、γ=()
工法
・プレボーリング拡大根固め工法
・中掘り拡大根固め工法
・
杭周固定液 ・使用する ・使用しない
試験杭
試験杭の位置 ・図示による()
杭の支持層への根入深さ ・図示による()
杭の精度 水平方向の位置ずれ ・杭径の1/4かつ100mm以下
杭の傾斜 ・1/100以内
杭の継手の工法
・アーク溶接継手
溶接材料 ・標準仕様書7.2.5(1)(2)による
・無溶接継手(継手部に接続金具を用いた方式のもの)
工法 ※認定等を受けた工法
検査 ※認定等により定められた項目
施工 ※認定をされた施工管理基準による
杭頭の処理等
・処理しない
・処理する
処理方法(切断にともなう補強方法含む)
・図示による()
杭頭の中詰め材料
・基礎のコンクリートと同調合のもの
(4.2.2)(4.3.8)(4.4.3～6)

鋼杭の材料
・
寸法、継手等

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

工法
・特定埋込杭工法
・H13国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式でα=250を採用できる工法
・H13国土交通省告示第1113号第6による地盤の許容支持力式のうちα、β、γが以下の値を採用できる工法
α=()、β=()、γ=()
工法
・中掘り拡大根固め工法
・
試験杭
試験杭の位置 ・図示による()
杭の支持層への根入深さ ・図示による()
杭の精度
水平方向の位置ずれ ・杭径の1/4かつ100mm以下
杭の傾斜 ・1/100以内

4
地業工事

3場所打ちコンクリート杭地業

④砂利地業

杭の継手の工法
・溶接継手
形状 ・JIS A 5525による
溶接材料 ・標準仕様書7.2.5(1)(2)による
・無溶接継手(継手部に接続金具を用いた方式のもの)
工法 ※認定等を受けた工法
検査 ※認定等により定められた項目
施工 ※認定をされた施工管理基準による
杭頭の処理等
・処理しない
・処理する
処理方法(切断にともなう補強方法含む)
・図示による()
杭頭の中詰め材料
・基礎のコンクリートと同調合のもの
(4.2.2)(4.5.1、4～6)

工法
・アースドリル工法(安定液 ※使用する ・使用しない)
・リバース工法
・オールケーシング工法(孔内の水張り ・行う ・行わない)
併用する工法
・場所打ち鋼管コンクリート杭工法
鋼管巻き材料 ・SKK400 ・SKK490
・拡底杭工法(安定液 ・使用する ・使用しない)
・
寸法等

	軸径 (mm)	拡底径 (mm)	杭長 (mm)	セット数	長期設計支持力 (kN/本)	備考
試験杭						
本杭						

試験杭
試験杭の位置 ・図示による()
孔壁の保持状況(孔壁測定)
測定箇所 ・試験杭()箇所及び本杭()箇所
杭の支持層への根入深さ ・図示による()
杭の精度
水平方向の位置ずれ ・杭径の1/4かつ100mm以下
杭の傾斜 ・1/100以内
鉄筋の種類

種類の記号	呼び径(mm)	備考
・SD295A		
・SD345		

帯筋 ・図示による()
鉄筋の最小かぶり厚さ ・100mm
鉄筋かごの補強
・
・杭径1.5m以下の場合は鋼板6×50(mm)、1.5mを超える場合は鋼板9×50～75(mm)の補強リングを3m以下の間隔で、かつ、1節につき3箇所以上入れ、リングと主筋との接触部を溶接する
組み立てた鉄筋の節ごとの継手
※重ね継手 重ね継手の長さ ・図示による()
・
主筋の基礎底盤への定着長さ ・図示による()
セメントの種類 ※高炉セメントB種
コンクリートの設計基準強度 ・図示による()
コンクリートの種別 ・A種 ・B種 ・認定等の内容によるスランプ ・ ※18cm
構造体強度補正
※3N/mm² ・図示による() ・評定等の内容による
(4.6.2、3)

材料 ・再生クラッシャーラン ・切込砂利又は切込砕石
砂利厚さ ※60mm
適用範囲
・基礎下、土間コンクリート下、土に接するスラブ下
・図示による()

特記事項

工事名称
令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)

図面名称
建築工事特記仕様書-1

三重県志摩市

設計者
日本工営都市空間株式会社
日本工営都市空間株式会社
一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4)第3767号
管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号
設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号

縮尺
NS(A1)
NS(A3)

令和5年 3月

図面番号
A-02

④ 地盤工事	⑤ 捨コンクリート地素	範囲 ○基礎梁下、土に接するスラブ下 厚さ ○50mm 設計基準強度 ○18N/mm ² スランブ ○15cm又は18cm	(4.6.4)
	⑥ 床下防湿層	材料 ※ポリエチレンフィルム厚さ0.15mm以上 範囲 ○建物内の土間スラブ及び土間コンクリート下	(4.6.2、5)
⑤ 鉄筋工事	⑦ 地盤改良工法	種類及び施工方法等 ○監督員の指示による	
	① 鉄筋の種類	鉄筋の種類 種類の記号 呼び径 (mm) 備考 ○ SD295A D10・D13・D16 JIS G3112 ○ SD345 D19・D22・D25 JIS G3112 ○ SBPD1275/1420 U10、7・U12、6 MSRB-9009	(5.2.1)
⑤ 鉄筋工事	② 溶接金網	鉄線の形状等 種類 種類の記号 鉄線の形状、網目寸法、鉄線の径 (mm) 使用部位 ・溶接金網 SS400 6φ~100φ 梁貫通孔補強 ・鉄筋格子	(5.2.2)
	③ 鉄筋の継手及び定着	鉄筋の継手の方法等 部 位 継手の方法 呼び径 (mm) 柱、梁の主筋 ○ガス圧接 ・機械式継手 ・溶接継手 D19・D22・D25 耐力壁の鉄筋 ○重ね継手 ・ D10・D13・D16 その他の鉄筋 (一部小梁) ○重ね継手 ・ D13・D16 継手位置 ・図示による () ○S-03、S-04による 柱及び梁主筋の重ね継手の長さ ・図示による () ○S-03、S-04による 耐力壁の重ね継手の長さ ・図示による () ○S-04による 鉄筋の定着の長さ ・図示による () ○S-02による	(5.3.4) (5.5.2) (5.6.3)
⑤ 鉄筋工事	④ 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔 (溶接金網を含む)	最小かぶり厚さ ・図示による () ○S-02による 軽量コンクリートに適用する場合 ・あり 適用箇所 () ・最小かぶり厚さに加える厚さ () mm 耐久性上不利な箇所がある場合 (塩害等を受けるおそれのある部分等) ・あり 適用箇所 () ・最小かぶり厚さに加える厚さ () mm	(5.3.5)
	⑤ 各部配筋	各部配筋 ・図示による () ○S-08、S-09、S-14、S-15、S-16による	(5.3.7)
⑤ 鉄筋工事	6 圧接完了後の圧接部の試験	試験 ※超音波探傷試験 ・引張試験 試験方法等 ※標準仕様書5.4.10 (4) (b) ①～⑥による	(5.4.10)
	7 機械式継手	適用箇所 ・図示による () H12建告第1463号に適合する性能 ・A級 機械式継手の種類 ・図示による ()	(5.5.2)
⑤ 鉄筋工事	8 溶接継手	適用箇所 ・図示による () H12建告第1463号に適合する性能 ・A級 溶接継手の工法 ・図示による ()	(5.6.3)
	⑥ ① コンクリートの種類	コンクリートの種類 ○ I 類 (JIS A 5308への適合を認証されたコンクリート) ・ II 類 (JIS A 5308に適合したコンクリート) ・普通コンクリート 設計基準強度 (N/mm ²) スランブ (cm) 気乾単位容積質量 (t/m ³) 適用箇所 ・ 24 2.3程度 ○ 30 18 2.3程度 基礎、躯体 ★印は構造体強度補正值 (S) を適用しない ・軽量コンクリート 設計基準強度 (N/mm ²) スランブ (cm) 気乾単位容積質量 (t/m ³) 種類 適用箇所 ・ ※21 ・ 1種 ・ 2種	(6.2.1) (6.2.1～4) (6.3.2) (6.10.1、2)
⑥ コンクリート工事	② コンクリートの気乾単位容積質量による種類及び強度等	種類 ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 (普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210に示された規定の他、水和熱が7日目で352J/g以下、かつ28日目で402J/g以下のものとする) 適用箇所 () ・高炉セメントB種 適用箇所 (※基礎及び基礎梁) ・フライアッシュセメントB種 適用箇所 ()	(6.3.1)
	3 セメント	種類 ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 (普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R 5210に示された規定の他、水和熱が7日目で352J/g以下、かつ28日目で402J/g以下のものとする) 適用箇所 () ・高炉セメントB種 適用箇所 (※基礎及び基礎梁) ・フライアッシュセメントB種 適用箇所 ()	(6.3.1)
⑥ コンクリート工事	④ 骨材	アルカリシリカ反応による区分 ○A ・B	(6.3.1)
	5 混和材料	・混和剤 混和剤の種類 ※標準仕様書6.3.1 (4) (a) による ・混和材 混和材の種類 ※標準仕様書6.3.1 (4) (b) による	(6.3.1)
⑥ コンクリート工事	6 寒中コンクリート	適用期間 ・図示による () 構造体強度補正值 ・標準仕様書6.11.2 (3) (7) による 積算温度による	(6.11.1、2)
	7 暑中コンクリート	構造体強度補正值 ※6N/mm ²	(6.12.2)
⑥ コンクリート工事	⑧ マスコンクリート	適用箇所 ・図示による () ○基礎梁せい1,800以上 セメントの種類 (6.13.2) ・普通ポルトランドセメント ○中熱ポルトランドセメント ○低熱ポルトランドセメント ・高炉セメントB種 ・フライアッシュセメントB種 ・シリカセメント 混和材料 ・混和剤 混和剤の種類 ※標準仕様書6.13.2 (2) (7) による ・混和材 混和材の種類 ※標準仕様書6.13.2 (2) (4) による スランブ ※15cm 構造体強度補正值 ※標準仕様書表6.13.1による	(6.13.1、2)
	9 無筋コンクリート	コンクリートの種類 ・普通コンクリート セメントの種類 ※普通ポルトランドセメント、高炉セメントA種、シリカセメントA種又はフライアッシュセメントA種 ・高炉セメントB種 ・フライアッシュセメントB種 設計基準強度 ※18N/mm ² スランブ ※15cm又は18cm 適用箇所 ・標準仕様書6.14.1 (4) (7) ～ (h) による	(6.14.1)
⑥ コンクリート工事	10 流動化コンクリート	適用箇所 ・図示による ()	(6.15.1)
	11 打継ぎの位置、ひび割れ誘発目地、打継目地	打継ぎの位置 ・図示による () ※標準仕様書6.6.4 (1) による 目地寸法 ※標準仕様書9.7.3 (1) (7) ～ (9) ・図示による () ひび割れの誘発目地の位置、形状、寸法 ・図示による ()	(6.6.4) (6.8.1)
⑥ コンクリート工事	12 構造体コンクリートの仕上り	合板せき板を用いるコンクリートの打放し仕上げ 種類 適用箇所 ・ A種 ・ B種 ・ C種 コンクリートの仕上りの平たんさ 種類 適用箇所 ・ a種 ・ b種 ・ c種	(6.2.5)
	⑥ ① 鉄骨の製作工場	鉄骨製作工場の加工能力 ○建築基準法第77条の56に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認定を受けた(株)日本鉄骨評価センター及び(株)全国鉄骨評価機構(旧(社)全国鐵構工業協会)の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める (R) グレードとして国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場 ・監督職員の承諾する工場 鉄骨製作工場の加工能力 ○建築基準法第77条の56に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認定を受けた(株)日本鉄骨評価センター及び(株)全国鉄骨評価機構(旧(社)全国鐵構工業協会)の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める (R) グレードとして国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場 ・監督職員の承諾する工場 ・配置する ※配置しない 種類等 種類の記号 適用箇所 (主に部分) 規 格 等 SS400 屋上鉄骨階段 ○ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による 高力ボルトの種類 ・トルシ形高力ボルト ・ JIS形高力ボルト ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () ・縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・自然発錆 (黒皮等を除去した後に自然放置して表面に赤さびが発生した状態) ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ・すべり耐力試験 すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする ボルト及びナット ・標準仕様書表 7.2.3 (JIS付属書品) 又は次による。 ボルトの規格は、JIS B 1180とする。 ボルトの種類は、呼び径六角ボルト又は全ねじ六角ボルトとし、材料は鋼とする。 ボルトの強度区分は、4.6又は4.8とする。なお、呼び径六角ボルトの軸径の最大寸法は、ボルトの径の値以下とする。 ナットの規格は、JIS B 1181とする。 ナットの種類は、六角ナットー0とし、材料は、鋼とする。 座金 ※JIS B 1256 ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () 母屋又は胴縁の取付けに使用するボルトの孔径 ※ねじの呼び径+1.0mm ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による () ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ○りん酸塩処理 ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ○すべり耐力試験 (摩擦面がりん酸塩処理の場合) すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする アンカーボルト ・構造用アンカーボルト 種類 ・ ABR400 ・ ABR490 ○SS400 ・建方用アンカーボルト 種類 ・ SS400 アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度 ※標準仕様書表7.2.3による ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm	(7.1.3) (7.1.4) (7.2.1) (7.2.2) (7.3.2) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.3) (7.3.2、8) (7.2.3) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.4) (7.3.2)
⑥ 鉄骨工事	② 鉄骨制作工場における施工管理技術者	・配置する ※配置しない	(7.1.4)
	③ 鋼材	種類等 種類の記号 適用箇所 (主に部分) 規 格 等 SS400 屋上鉄骨階段 ○ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による 高力ボルトの種類 ・トルシ形高力ボルト ・ JIS形高力ボルト ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () ・縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・自然発錆 (黒皮等を除去した後に自然放置して表面に赤さびが発生した状態) ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ・すべり耐力試験 すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする ボルト及びナット ・標準仕様書表 7.2.3 (JIS付属書品) 又は次による。 ボルトの規格は、JIS B 1180とする。 ボルトの種類は、呼び径六角ボルト又は全ねじ六角ボルトとし、材料は鋼とする。 ボルトの強度区分は、4.6又は4.8とする。なお、呼び径六角ボルトの軸径の最大寸法は、ボルトの径の値以下とする。 ナットの規格は、JIS B 1181とする。 ナットの種類は、六角ナットー0とし、材料は、鋼とする。 座金 ※JIS B 1256 ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () 母屋又は胴縁の取付けに使用するボルトの孔径 ※ねじの呼び径+1.0mm ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による () ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ○りん酸塩処理 ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ○すべり耐力試験 (摩擦面がりん酸塩処理の場合) すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする アンカーボルト ・構造用アンカーボルト 種類 ・ ABR400 ・ ABR490 ○SS400 ・建方用アンカーボルト 種類 ・ SS400 アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度 ※標準仕様書表7.2.3による ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm	(7.2.1) (7.2.2) (7.3.2) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.3) (7.3.2、8) (7.2.3) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.4) (7.3.2)
⑥ 鉄骨工事	④ 鉄骨の製作工場	鉄骨製作工場の加工能力 ○建築基準法第77条の56に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認定を受けた(株)日本鉄骨評価センター及び(株)全国鉄骨評価機構(旧(社)全国鐵構工業協会)の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める (R) グレードとして国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場 ・監督職員の承諾する工場 鉄骨製作工場の加工能力 ○建築基準法第77条の56に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認定を受けた(株)日本鉄骨評価センター及び(株)全国鉄骨評価機構(旧(社)全国鐵構工業協会)の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める (R) グレードとして国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場 ・監督職員の承諾する工場 ・配置する ※配置しない 種類等 種類の記号 適用箇所 (主に部分) 規 格 等 SS400 屋上鉄骨階段 ○ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による ・ JIS規格による 高力ボルトの種類 ・トルシ形高力ボルト ・ JIS形高力ボルト ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () ・縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・自然発錆 (黒皮等を除去した後に自然放置して表面に赤さびが発生した状態) ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ・すべり耐力試験 すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする ボルト及びナット ・標準仕様書表 7.2.3 (JIS付属書品) 又は次による。 ボルトの規格は、JIS B 1180とする。 ボルトの種類は、呼び径六角ボルト又は全ねじ六角ボルトとし、材料は鋼とする。 ボルトの強度区分は、4.6又は4.8とする。なお、呼び径六角ボルトの軸径の最大寸法は、ボルトの径の値以下とする。 ナットの規格は、JIS B 1181とする。 ナットの種類は、六角ナットー0とし、材料は、鋼とする。 座金 ※JIS B 1256 ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () 母屋又は胴縁の取付けに使用するボルトの孔径 ※ねじの呼び径+1.0mm ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による () ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ○りん酸塩処理 ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ○すべり耐力試験 (摩擦面がりん酸塩処理の場合) すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする アンカーボルト ・構造用アンカーボルト 種類 ・ ABR400 ・ ABR490 ○SS400 ・建方用アンカーボルト 種類 ・ SS400 アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度 ※標準仕様書表7.2.3による ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm	(7.1.3) (7.1.4) (7.2.1) (7.2.2) (7.3.2) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.3) (7.3.2、8) (7.2.3) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.4) (7.3.2)
	4 高力ボルト	高力ボルトの種類 ・トルシ形高力ボルト ・ JIS形高力ボルト ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () ・縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・自然発錆 (黒皮等を除去した後に自然放置して表面に赤さびが発生した状態) ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ・すべり耐力試験 すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする ボルト及びナット ・標準仕様書表 7.2.3 (JIS付属書品) 又は次による。 ボルトの規格は、JIS B 1180とする。 ボルトの種類は、呼び径六角ボルト又は全ねじ六角ボルトとし、材料は鋼とする。 ボルトの強度区分は、4.6又は4.8とする。なお、呼び径六角ボルトの軸径の最大寸法は、ボルトの径の値以下とする。 ナットの規格は、JIS B 1181とする。 ナットの種類は、六角ナットー0とし、材料は、鋼とする。 座金 ※JIS B 1256 ボルトの縁端距離、ボルトの間隔、ゲージ等 ・図示による () 母屋又は胴縁の取付けに使用するボルトの孔径 ※ねじの呼び径+1.0mm ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による () ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ○りん酸塩処理 ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ○すべり耐力試験 (摩擦面がりん酸塩処理の場合) すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする アンカーボルト ・構造用アンカーボルト 種類 ・ ABR400 ・ ABR490 ○SS400 ・建方用アンカーボルト 種類 ・ SS400 アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度 ※標準仕様書表7.2.3による ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm	(7.2.2) (7.3.2) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.3) (7.3.2、8) (7.2.3) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.4) (7.3.2)
⑥ 鉄骨工事	⑥ 溶融亜鉛めっき高力ボルト	ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による () ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm 摩擦面の処理方法 ・ブラスト処理 (表面粗度50μmRz以上) ○りん酸塩処理 ・すべり試験の実施 ・すべり係数試験 ○すべり耐力試験 (摩擦面がりん酸塩処理の場合) すべり試験において、対比試験片を作成し、摩擦面の処理状況の確認をする アンカーボルト ・構造用アンカーボルト 種類 ・ ABR400 ・ ABR490 ○SS400 ・建方用アンカーボルト 種類 ・ SS400 アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度 ※標準仕様書表7.2.3による ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm	(7.3.2) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.3) (7.4.2) (7.12.5) (7.2.4) (7.3.2)
	⑦ アンカーボルト	・構造用アンカーボルト 種類 ・ ABR400 ・ ABR490 ○SS400 ・建方用アンカーボルト 種類 ・ SS400 アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度 ※標準仕様書表7.2.3による ボルトの縁端距離、ボルト間隔、ゲージ等 ・図示による ○縁端距離40mm、間隔60mm、ゲージ60mm	(7.2.4) (7.3.2)
7 鉄骨工事	8 溶接材料	溶接材料 ※標準仕様書7.2.5 (1) (2) による	(7.2.5)
	9 ターンバックル	種類 建築用ターンバックルボルト ※羽子板ボルト 建築用ターンバックル胴 ※割付式 ねじの呼び ・図示による ()	(7.2.6)
7 鉄骨工事	10 床構造用のデッキプレート	材料、形状及び寸法 ・デッキプレート単独の構造 ・デッキプレートとコンクリートとの合成スラブとする構造	(7.2.7) (7.7.8)
	⑩ 入熱、バス間温度の溶接条件	鋼材と溶接材料の組合せと溶接条件 ・図示による () ○JIS Z3312 による 適用箇所 ・図示による () ・柱、梁、プレースのフランジ端部の完全溶込み溶接部	(7.6.12)
7 鉄骨工事	⑩ 溶接部の試験	平12建告第1464号第二号に関する外観試験方法等 ・「突合⑥せ継手の食い違い仕口のずれの検査・補強マニュアル」3.5.2 受入検査による ・抜き取り検査① ※抜き取り検査② JASS 6 付則 6 [鉄骨精度検査基準] の付表3「溶接」に関する試験方法等 ・ JASS 6 10.4 [受入検査] e. 溶接部の外観検査 (1) から (5) までによる。 ただし、完全溶込み溶接部の外観検査の抜き取り試験は、超音波探傷試験の試験箇所と同一とする。外観試験の不合格箇所は、すべて標準仕様書7.6.13による補修を行い、再試験する。 完全溶込み溶接部の超音波探傷試験 ・工場溶接の場合 AOQL (%) ・ 4.0 ・ 2.5 ・ 節 ・ 全て ・ 検査水準 ・ 第6水準 ・ 工事現場溶接の場合 ○全て	(7.6.12)

特記事項	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 建築工事特記仕様書-2	三重県志摩市			
	設計者 日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 NS (A1) NS (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-03	

7 鉄骨工事	19 錆止め塗装	7. 8. 2.、4) (18. 3. 2)	8 コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事	1 補強コンクリートブロック造	(8. 2. 2.、3.、5.、7.、8)					9 防水工事	①アスファルト防水	(9. 2. 2～5) (表 9. 2. 3～9)					9 防水工事	3 合成高分子系ルーフィングシート防水	(9. 4. 2～4) (表 9. 4. 1～3)								
	20 耐火被覆	(7. 9. 2～8)		2 コンクリートブロック塀壁及び塼	ブロックの種類等	断面形状及び圧縮強さによる区分	正味厚さ (mm)	呼び寸法 (mm)	長さ		高さ	化粧の有無	適用箇所	備考	屋根保護防水 防水層の種類	種 別		施工箇所	断熱材	絶縁用シート	立上り部の保護	防水層の種類	種 別	施工箇所	絶縁用シートの材質	断熱材	仕上塗料の種類
	21 アンカーボルトの設置等	(7. 10. 3)	3 ALCパネル	ALCパネルの区分等	(8. 4. 2～5)						改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ	(9. 2. 2～5) (表 9. 2. 3～9)					④塗膜防水	5 ケイ酸質系塗布防水	(9. 6. 4) (表9. 6. 1)								
	22 軽量鋼構造	(7. 11. 2)	4 押出成形セメント板 (ECP)	ECPの種類等	(8. 5. 2～5)						防水層の種類	(9. 3. 2, 3) (表 9. 3. 1～3)						6 シーリング	(9. 7. 2, 3, 5) (表 9. 7. 1)								
特記事項				工事名称		令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事 (建築工事)					図面名称		建築工事特記仕様書-4					三重県志摩市									
				設計者		日本工営都市空間株式会社					日本工営都市空間株式会社		一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号					縮尺		NS (A1) NS (A3)		令和5年 3月		図面番号		A-04	

10
石工事

1 施工

石材の割付け ・図示
面仕上げの場合のみのみ込みとなる部分の仕上げ ・図示
屋内の床を本磨きとする場合のワックスがけ ・行う（適用場所 ・すべて ） ・行わない

2 石材等

天然石 (10.2.1、3) (表 10.2.1、2)

施工箇所	岩石の種類	等級	形状・寸法 (mm)	厚さ (mm)	表面仕上げの種類	備考
・床石		・2等級	※正方形に近い形状 (石材1枚の縦幅が 8.8 ㎝以下)			

ジェットバーナー仕上げのバフ仕上げの有無 ・あり ・なし
テラゾブロック

施工箇所	種石の種類	種石の大きさ (mm)	形状による区分	仕上げによる区分	寸法 (mm)	仕上げの種類	備考
	※大理石 ・花こう岩	※1.5～12	・平もの ・役もの	・片面 ・両面			

テラゾタイル

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

取付け用モルタル ※専門工事業者の指定する製品 ・
既調合の目地モルタル ※専門工事業者の指定する製品 ・
石裏面処理材 ※専門工事業者の指定する製品 ・
裏打ち処理材 ※専門工事業者の指定する製品 ・
金物の固定に使用する充填材料等 ※専門工事業者の指定する製品 ・
浸透性吸水防水剤 ※専門工事業者の指定する製品

3 外壁湿式工法 (10.2.2、3) (10.3.2、3)

受金物 材質 ※SUS304 ・
形状及び寸法 ・
・L-75×75×6 (mm) の加工 長さ100mm
・L-75×75×6 (mm) の加工 長さ150mm
・

アンカーの材質及び寸法 ※SS400 M12 ・
あと施工アンカーの材質及び寸法等（ ）
ドレインパイプの材質
・樹脂ネット製パイプ クロスメッシュ巻き 25～35φ ・
石裏面処理 ・適用する ・適用しない
裏打ち処理 ・適用する ・適用しない
下地ごしえ
※流し筋工法 ・あと施工アンカー工法 ・あと施工アンカー横筋流し工法
目地 一般目地 目地幅 (mm) ※6以上 ・
シーリング材 ・適用する ・適用しない
伸縮調整目地
位置 ※標準仕様書 11.1.1による ・図示
シーリング材の目地寸法 ※幅・深さとも10mm以上 ・図示

4 内壁空積工法 (10.2.2) (10.4.2、3)

受金物 材質 ※SUS304 ・
形状及び寸法 ・
・L-75×75×6 (mm) の加工 長さ100mm
・L-75×75×6 (mm) の加工 長さ150mm
・

アンカーの材質及び寸法 ※SS400 M12 ・
あと施工アンカーの材質及び寸法等（ ）
石裏面処理 ・適用する ・適用しない
裏打ち処理 ・適用する ・適用しない
下地ごしえ ※あと施工アンカー横筋流し工法 ・あと施工アンカー工法
目地 一般目地 目地幅 (mm) ※6以上 ・
シーリング材 ・適用する ・適用しない
伸縮調整目地
位置 ※6mm程度ごと ・図示
シーリング材の目地寸法 ※幅・深さとも10mm以上 ・図示

5 外壁乾式工法 (10.2.2) (10.5.2、3) (表10.2.4)

乾式工法的方式による金物の種類、形状、寸法等
※標準仕様書 表10.2.4による
方式 ・スライド方式 ・ロッキング方式
・

アンカーの材質及び寸法 ※ステンレス (SUS304) M10 ・
あと施工アンカーの材質及び寸法（ ）
だば用の穴の位置 ※標準仕様書10.5.2(2) (7)による ・図示
石裏面処理 ・適用する ・適用しない
裏打ち処理 ・適用する ・適用しない
外壁の工法
建築基準法に基づき定まる（ ・1 ・1.15 ・1.3）倍の風圧力に対応した工法
目地 目地幅 (mm) ※8以上 ・
シーリング材 ※充填する（※標準仕様書9.7による ・図示）
・充填しない

6 床及び階段の石張り (10.6.2、3)

床石張りの石裏面処理 ・適用する ・適用しない
階段張りの石裏面処理 ・適用する ・適用しない
目地 一般目地 目地幅 (mm) ・図示 ・屋外4以上、屋内3～6 ・
シーリング材 ・適用する ・適用しない
伸縮調整目地
位置 ※標準仕様書10.6.2(5) (a)による
部材との取り合う箇所
・図示
シーリング材の目地寸法 ※幅・深さとも10mm以上 ・図示
浸透性吸水防水剤 ※専門工事業者の指定する製品

7 アーチ、上げ裏等の石張り

取付け工法 ・内壁空積工法 ・乾式工法
取付け金物
引金物、だば、かすがい及び受金物
※標準仕様書 10.2.2(1)による ・
ファスナーの方式 ・スライド方式 ・ロッキング方式
吊金物及び化粧吊りボルト
・設ける 吊金物 ※SUS304 径6mm 長さ80mm（加工物）
・
化粧吊りボルト ※SUS304 M10 化粧ナット付き ・
・
・設けない
あと施工アンカーの材質及び寸法（ ）
石裏面処理 ・適用する ・適用しない
裏打ち処理 ・適用する ・適用しない
目地 一般目地 目地幅 (mm) ※6以上 ・
伸縮調整目地
位置 ※他の部位との取合い部 ・図示
シーリング材の目地寸法 ※幅・深さとも10mm以上 ・図示

8 笠木、甲板等の石張り

(10.2.2) (10.7.1、3)

取付け工法 ・外壁湿式工法 ・乾式工法
取付け金物
引金物、だば、かすがい及び受金物
※標準仕様書 10.2.2(1)による ・
ファスナーの方式 ・スライド方式 ・ロッキング方式
あと施工アンカーの材質及び寸法（ ）
石裏面処理 ・適用する ・適用しない
乾式工法の場合の取付け代 ※70mm程度 ・
石材の裏の補強用モルタル ・適用する ・適用しない

⑪
タイル工事

1 伸縮調整目地及びひび割れ誘発目地 (11.1.3) (表11.1.1)

2 セメントモルタルによるタイル張り (11.2.2、6)

タイルの形状、寸法等

施工箇所	形状寸法 (mm)	再生材料の適用	吸水率による区分	うわぐすり	役物	色	耐凍害性	耐滑り性	備考
		I 類	II 類	III 類	施す	無	有	無	
ポーチ	150角	○	○	○	○	○	○	○	
		・	・	・	・	・	・	・	
		・	・	・	・	・	・	・	

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
下地モルタル塗りを行うコンクリート素地面の処理
・目荒し工法（高圧水洗処理） ・MCR工法 ・
壁タイル張りの工法
内装タイル ・改良積上げ張り ・
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 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による
・既製調合目地材
品質・性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による

3 有機系接着剤によるタイル張り (11.3.2～4、7)

タイルの形状、寸法等

施工箇所	形状寸法 (mm)	再生材料の適用	吸水率による区分	うわぐすり	役物	色	耐凍害性	備考
		I 類	II 類	III 類	施す	無	有	
		・	・	・	・	・	・	
		・	・	・	・	・	・	
		・	・	・	・	・	・	

標準的な曲がりの役物は一体成形とする
試験張り ・行う ・行わない
見本焼き ・行う ・行わない
接着剤のホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外 ・
外装タイル接着剤張りにおける目地のシーリング材
打継ぎ目地 ※ポリウレタン系シーリング材 ・
ひび割れ誘発目地 ※ポリウレタン系シーリング材 ・
伸縮調整目地 ※変成シリコーン系シーリング材 ・
その他の目地 ※変成シリコーン系シーリング材 ・
下地調整塗材塗りを行うコンクリート素地面の処理
・目荒し工法（高圧水洗処理） ・MCR工法 ・
◎ 内装タイル接着剤張りの接着剤はF☆☆☆☆とする

2 木工事

① 施工一般 (12.2.1) (表12.1.1)

材料のホルムアルデヒド放散量
※F☆☆☆☆又は標準仕様書12.2.1(ウ) (b)による

2 製材

(12.2.1) (12.4.1) (12.5.1) (12.6.1) (12.7.1)

・JASS 1083-5 製材-第5部に基づく下地用製材

施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	形状	含水率	保存処理	間伐材等の適用
			※2級		※A種・B種		・
			※2級		※A種・B種		・

・JASS 1083-2 製材-第2部に基づく造作用製材

施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	形状	含水率	保存処理	間伐材等の適用
見え掛り面			※上小節		※A種・B種		・
見え掛り面以外			※小節以上		※A種・B種		・

・JASS 1083-6 製材-第6部に基づく広葉樹製材

施工箇所	樹種	寸法 (mm)	等級	形状	含水率	保存処理	間伐材等の適用
			※1等		※10%以下 ・A種・B種		・
			※1等		※10%以下 ・A種・B種		・

・JASS 1083(製材)以外の製材

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

(12.2.1)

・「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 (mm)	材面の品質	防虫処理	含水率	間伐材等の適用
			() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種・B種	・
			() 造作材の場合 (※A種・B種)	・適用する ・適用しない	※A種・B種	・

・「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	樹種	寸法 (mm)	見付け材面数	見付け材面の品質	間伐材等の適用
				※1等・2等	・
				※1等・2等	・

・「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 (mm)	見付け材面の品質	含水率	間伐材等の適用
				※15%以下	・
				※15%以下	・

・「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	樹種	寸法 (mm)	化粧薄板の厚さ (mm)	見付け材面数	見付け材面の品質	間伐材等の適用
					※1等・2等	・
					※1等・2等	・

・「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 (mm)	見付け材面の品質	含水率	間伐材等の適用
				※15%以下	・
				※15%以下	・

(12.2.1)

JASS 0701 に基づく造作用単板積層材

施工箇所	厚さ (mm)	表面の品質	防虫処理	間伐材等の適用
		・有り(・天然木加工・塗装加工)	・適用する ・適用しない	・
		・無し()	・適用する ・適用しない	・
		・有り(・天然木加工・塗装加工)	・適用する ・適用しない	・
		・無し()	・適用する ・適用しない	・

・JASS 0701 以外の造作用単板積層材

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

・JASS 3079 に基づく直交集成板

施工箇所	品名	曲げ性能 (強度等級)	種別	接着性能 使用環境	樹種	寸法 (mm)	間伐材等の適用
							・
							・

5 合板等

(12.2.1)

・「合板の日本農林規格」による普通合板

施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	板面の品質	防虫処理	間伐材等の適用
	※5、5		※1類・2類	・広葉樹 ・針葉樹 ※C-D以上	・適用する ・適用しない	・

・「合板の日本農林規格」による構造用合板

施工箇所	等級	単板の樹種名	接着の程度	板面の品質	厚さ (mm)	防虫処理	強度等級	間伐材等の適用
	※2類以上・1類		※1類・特類	・	※12	・適用する ・適用しない	・適用する ・適用しない	・

・「合板の日本農林規格」による化粧ばり構造用合板

施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	防虫処理	間伐材等の適用
			・1類・特類		・

・「合板の日本農林規格」による天然木化粧合板

施工箇所	厚さ (mm)	単板の樹種名	接着の程度	防虫処理	間伐材等の適用
			・1類・特類		・

・「合板の日本農林規格」による特殊加工化粧合板

施工箇所	厚さ (mm)	接着の程度	表面性能	化粧加工の方法	防虫処理の適用	間伐材等の適用
		・1類・2類			・適用する ()	・

・パーティクルボード

施工箇所	裏表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	耐水性	難燃性	厚さ (mm)
		※13タイプ	※P又はM		※15
					・

・JAS 0360 に基づく構造用パネル

施工箇所	等 級	厚さ (mm)
	・1級・2級・3級・4級	

・MDF

施工箇所	厚さ (mm)	裏表面の状態による区分	曲げ強さによる区分	接着剤による区分	難燃性による区分

⑥ 接着剤 (12.2.2、3)

ホルムアルデヒドの放散量 ・F☆☆☆☆

7 防腐・防蟻処理 (12.3.1、2)

・防腐、防蟻処理を省略できる樹種による製材 ()
適用部位 ()
・薬剤の加圧注入による防腐・防蟻処理

適用部材	保存処理性能区分
	・K2・K3・K4

・薬剤の塗布等による防腐・防蟻処理

適用部材	処理の方法	薬剤の種類
	※薬剤の製材所の仕様による	※JIS K 1571に適合又は同等品

・薬剤の接着剤への混入による防腐、防蟻処理
適用部位 ()
・合板等の加圧注入処理の適用
適用部位 ()

内部間仕切軸組及び床組

・間仕切軸組に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合)
・杉又は松
・床組に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合)
※杉又は松

窓、出入口その他

・窓、出入口その他に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合)
※吊元材、水掛りの下枠及び敷居はヒノキ、その他は松又は杉

床板張り

・縁甲板及び上がり框に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合)
※ひのき

壁及び天井下地

・壁間縁、野縁受桟、野縁及び吊木に用いる木材の樹種名(製材を用いる場合)
※杉又は松

特記事項

工事名称
令和5・6年度 志摩消防署磯分部署等高台移転工事(建築工事)

図面名称
建築工事特記仕様書-5

設計者
日本工営都市空間株式会社

日本工営都市空間株式会社
一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号
管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号
設計者 田田 哲人 一級建築士番号 第381431号

縮尺
NS (A1)
NS (A3)

令和5年 3月

図面番号
A-05

16

建具工事

① 防火戸

② 見本の製作等

③ 防犯建物部品

④ アルミニウム製建具

⑤ 網戸等

6 樹脂製建具

⑦ 鋼製建具

⑧ 鋼製軽量建具

※建具表による

・

(16.1.3)

建具見本の製作

・行う(建具符号:)

・行わない

・工事に使用するものとして、あらかじめ製作する

・納まり等が分かる程度のもの

・行う(建具符号:)

・行わない

特殊な建具の仮組

・行う(建具符号:)

・行わない

・適用する(・建具表による)

・適用しない

(16.1.6)

性能値等

性能 外部に面する建具の種類

・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)

・D種(建具符号:・建具表による)

・E種(建具符号:・建具表による)

・防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・断熱ドア・断熱サッシ 断熱性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・耐震ドア 面内変形追随性の等級()

(建具符号:・建具表による)

ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L 又はSUS443J1

枠の見込み寸法 建具表による

表面処理(標準仕様書表14.2.1)

外部に面する建具 種別

・B B-1種

・B B-2種

・着色

・ステンカラー

・ブロンズ

・ブラック系

・屋内の建具 種別

・B C-1種

・B C-2種

・着色

・ステンカラー

・ブロンズ

・ブラック系

結露水の処理方法 ※図示

水切り板、ぜん板 ※図示

(16.2.3)

種 類	材 質	線 径	網 目
・防虫網	・合成樹脂製	・0.25mm以上	・6~18メッシュ
・防鳥網	・ガラス繊維入り合成樹脂製		
	・ステンレス(SUS316)製		
	ステンレス(SUS304)線材	1.5mm	網目寸法15mm

性能値等

性能 外部に面する建具の種類

・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)

・D種(建具符号:・建具表による)

・E種(建具符号:・建具表による)

・防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級(・T-1・T-2)

(建具符号:・建具表による)

・断熱ドア・断熱サッシ 断熱性の等級(・H-4・H-5・H-6)

(建具符号:・建具表による)

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

(16.2.2)(16.4.2~4)(表16.4.2)

性能値等

簡易気密型ドアセット

・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・防音サッシ 遮音性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・断熱ドア・断熱サッシ 断熱性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・耐震ドア 面内変形追随性の等級()

(建具符号:・建具表による)

ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L 又はSUS443J1

鋼板類の厚さ ※標準仕様書 表16.4.21による

(16.2.2)(16.5.2~4)

性能値等

簡易気密型ドアセット

・適用する(建具符号:・建具表による)

・適用しない

・防音ドア・防音サッシ 遮音性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・断熱ドア・断熱サッシ 断熱性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・耐震ドア 面内変形追随性の等級()

(建具符号:・建具表による)

材料

・垂鉛めっき鋼板

・ビニル被覆鋼板

・ステンレス鋼板

ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L 又はSUS443J1

鋼板類の厚さ ※標準仕様書表16.5.11による

召合せ、縦小口包み板の材質 ※鋼板

9 ステンレス製建具

(16.2.2)(16.4.2)(16.6.2~5)

性能値等

簡易気密型ドアセット

・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・防音サッシ 遮音性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・断熱ドア・断熱サッシ 断熱性の等級()

(建具符号:・建具表による)

・耐震ドア 面内変形追随性の等級()

(建具符号:・建具表による)

ステンレス鋼板 ※SUS304、SUS430J1L 又はSUS443J1

表面仕上げ ※H L

・鏡面仕上げ

ステンレス鋼板の曲げ加工 ※普通曲げ

・角出し曲げ

(16.7.2~4)

建具材の加工、組立時の含水率 ※B種

建物内部の木製建具に使用する表面材及び接着剤のホルムアルデヒド放散量

※規制対象外

・フラッシュ戸

・表面材の合板の種類

・建具表による

合板の種類	規 格 等	備 考
・普通合板	表面の樹種 生地、透明塗料塗り (※ラワン合板程度)	

不透明塗料塗り
(※しな合板程度)

板面の品質 ()

接着の程度 (・1類・2類)

 || ・天然木化粧合板 | 樹種名 () |

接着の程度 (・1類・2類)

 || ・特殊加工化粧合板 | 化粧加工の方法 (・オパールイ・プリント・塗装) |

表面性能 ()タイプ

接着の程度 (・1類・2類)

 |

表面板の厚さ ※表16.7.61による

・かまち戸

かまち樹種 ()

鏡板樹種 ()

見込み寸法 ※36mm

・建具表による

・ふすま

張りの種別 (・I型・II型)

上張り(押入等の裏側以外)

・鳥の子

・新鳥の子又はビニル紙程度

線仕上げ

・塗り線

・生地線(素地)

・生地線(ウレタンクリヤー塗装)

見込み寸法 ※19.5mm

・建具表による

・戸ふすま

見込み寸法 ※30mm

・建具表による

・紙張り障子

見込み寸法 ※30mm

・建具表による

枠、くつずりの材料

・建具表による

(16.8.2、3)(表16.8.1)

金物の種類・見え掛け部の材質等

※標準仕様書表16.8.1により適用は建具表による

金属製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ

※標準仕様書 表16.8.21による

樹脂製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ

※標準仕様書 表16.8.31による

木製建具に使用する丁番の枚数及び大きさ

※標準仕様書 表16.8.41による

木製建具に使用する戸車及びレール

※標準仕様書 表16.8.51による

握り玉及びレバーハンドル、押板類、クレセントの取付け位置

・建具表による

・錠前類 【シリンダ箱錠及びシリンダ本締まり錠】

品質 建築材料等品質性能表による

性能 建築材料等品質性能表による

・錠前類 【レバーハンドル】

性能 建築材料等品質性能表による

・クローザ類

品質・性能 建築材料等品質性能表による

試験方法 建築材料等品質性能表による

(16.8.4)

マスターキー

・製作する

・製作しない

鍵の製作本数 ※各室3本1組(室名札付き)

鍵箱

・有り

・無し

鋼製

・10

・20

・30

・60

・120

・200本用

13 自動ドア開閉装置

(16.9.2、3)

引き戸用駆動装置

性能値 ※標準仕様書 表16.9.11による

種類 ()

車椅子使用者用便所出入り口引き戸用駆動装置

性能値 ※標準仕様書 表16.9.21による

引き戸用検出装置

性能値 ※標準仕様書 表16.9.31による

戸の開閉方式

・建具表による

引き戸用検出装置の種類

※標準仕様書 表16.9.41による

種類 ()

・建具表による

凍結防止措置

・適用する

・適用しない

(16.10.3)

性能値等 ※標準仕様書 表16.10.11による

試験方法 建築材料等品質性能表による

16 建具工事

⑮ 重量シャッター

(16.11.2、3)

シャッターの種類

・管理用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

・防煙シャッター

開閉方式の種類 ※上部電動式(手動併用)

・上部手動式

二重チェーン、急降下制動装置、急降下停止装置を設けた電動シャッターの設置箇所

・図示

障害物感知装置を設けた電動シャッターの設置箇所

・図示

・図示

屋内用防火シャッター若しくは防煙シャッターの危害防止機構

・設ける(設置箇所)

「防火区画に用いる防火設備等の構造方法を定める件」(昭和48年12月28日建設省告示第2563号)に定める基準に適合するもの

※障害物感知装置(自動閉鎖型)

管理用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及び鋼帯)

・JIS G 3312(塗装溶融亜鉛めっき鋼板及び鋼帯)

めっきの付着量 ※Z12又はF12

(16.12.2~4)

開閉方式の種類 ※手動式

・上部電動式(手動併用)

耐風圧強度 () N/m2

16 建具工事

19 ガラスブロック

(16.14.5)

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(mm)
アルミニウム製	・シーリング材 ・ガasket ・グレイジングチャンネル形	※建具の製造所の仕様による ・図示
鋼製及び鋼製軽量	・シーリング材	※建具の製造所の仕様による ・図示
ステンレス製	・シーリング材	※建具の製造所の仕様による ・図示
樹脂製	・シーリング材 ・ガasket ・グレイジングチャンネル形	※建具の製造所の仕様による ・図示

(16.14.5)

表面形状	呼び寸法	厚さ	色調	目地幅(mm)	伸縮調整	防火
・正方形	・125×125	80	・白	平積み	目地位置(mm)	性能
	・160×160	・95	・乳白	※8~15	外側	※0m以下ごと
		・125	・	・15~25	※15以下	・有
	・200×200	・95	・	・	内側	・
		・125	・	・	※6以上	・
・長方形	・320×320	95	・	・	・	・
	・250×125	80	・	・	・	・
	・320×160	95	・	・	・	・

曲面積みの曲率半径は、ガラスブロックの幅寸法の10倍以上とする。

壁用金属枠及び補強材 ※図示

力青 材質 ※ステンレス鋼(SUS304)

寸法 ※径5.5mm

形状 ※はしご形状複筋及び単筋

化粧目地モルタルの色 ()

金属製化粧カバー 材質

・ステンレス製

・アルミニウム製

形状 ※図示

工法

建築基準法に基づき定まる(・1・1.15・1.3)倍の風圧力に対応した工法

目地部の横力骨の納まり

※ガラスブロック製造所の仕様による

・図示

(20)ガラス用フィルム

種 類	記号		性 能 等
	内貼り用	外貼り用	
・日射調整フィルム	・S C-1	・S C-2	日射遮蔽性能による区分 ・A・B・C・D・E
・低放射フィルム	・L E		熱貫流率による区分 ・A・B・C・D
・衝撃破壊対応ガラス 飛散防止フィルム	・G I-1	・G I-2	
・			

品質 JIS A 5759Iによる。

特記事項

工事名称

令和5・6年度 志摩消防署磯分部署等高台移転工事(建築工事)

図面名称

建築工事特記仕様書-7

縮尺

NS (A1)
NS (A3)

令和5年 3月

図面番号

A-07

設計者

日本工営都市空間株式会社

一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号

管理建築士 岸 晃平 一級建築士番号 第306011号

設計者 田田 哲人 一級建築士番号 第381431号

17
カーテンウォール工事

1
取付方法、性能等

(17.1.3) (17.2.2) (17.3.2)

取付方法・層間方式・柱・梁方式・方立方式・スバンドレル方式・性能

耐震性		水密性	気密性	遮音性	断熱性	耐火性	耐温度差性 (℃)
水平方向(KH)	垂直方向(KV)						
・1.0	・0.5					・30分	・80
・	・					・1時間	・70
							・60

耐風圧性
建築基準法に基づき定まる(・1・1.15・1.3)倍の風圧力に対応した工法

主要部材の耐風圧性能(ガラスを除く)

支点間距離(h)	耐風圧性能
4m以下	・たわみ量が±(1/150)×hかつ絶対量20mm以下であること
4mを超える	・

層間変位追従性

建築物の構造種別	層間変位量
鉄骨造	
鉄筋コンクリート造	
鉄骨鉄筋コンクリート造	

構造用ガasket

・適用する(施工箇所・図示・)

材質・クロロプレン系・EPDM系・シリコン系

形状・H型・Y型・C型

寸法(mm)が「A」板厚()、支持枠の厚さ()、 $\frac{1}{2}$ 「B」の寸法()

・適用しない

断熱材

種類()

厚さ(mm)()

施工箇所・図示・

耐火材料

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

2
メタルカーテンウォール

2
金属材料の種類

(17.2.2、3、5)

金属系材料の種類

・アルミニウム材・鋼材・ステンレス鋼材(アルミニウム材の場合)

規格等標準仕様書16.2.3による

種類・(標準仕様書表14.2.1)

着色・ステンカラー・ブロンズ・ブラック系・映像調整・行う・行わない

形状及び仕上げ

製品の寸法許容差※標準仕様書表17.2.1による

見え掛かり部の仕上げ

ガラス清の寸法、形状等※カーテンウォールの製造所の仕様

取付け

躯体付け金物の取付け位置の寸法許容差

鉛直方向※±10mm

水平方向※±25mm

カーテンウォール部材の取付け位置の寸法許容差

目地の幅※±3

目地の心の通り※+2

目地両側の段差※+2

各階の基準墨から各部材までの距離※±3

シーリング材の種類

ガラスの取付け材料

・シーリング種類

・構造ガasket形状・寸法等・図示

断熱材種類

3
PCカーテンウォール

(17.3.2～5)(表17.3.1、2)

材料

コンクリート種類()

品質設計基準強度(Fc)※30N/mm2

スランプ※12cm

気乾単位容積質量

・普通コンクリートの場合2.1t/m3を超え2.5t/m3以下

単位水量の最大値※185kg/m2

鉄筋種類

種類※SD295A

補強鉄線径(mm)・3.2・4.0・5.0・6.0

網目寸法

シーリング材の種類

耐火目地材

断熱材種類

ガラスの取付け材料

・シーリング種類

・構造ガasket形状・寸法等・図示

先付けの材料

・表面仕上材

・磁器質タイル・石材(・花こう岩・大理石・)

・建具枠

・ゴンドラ用ガイドレール

形状及び仕上げ

製品の見え掛り部の寸法許容差

・辺長mm、対角線長の差mm、版厚mm

開口部内法寸法mm、ねじれ・そりmm

曲がりmm、面の凹凸mm、先付け金物の位置mm

カーテンウォールの仕上げ

構造ガasketを用いる場合のアンカー溝の寸法及び寸法許容差(mm)

躯体取付け金物の取付け位置の寸法許容差※標準仕様書表17.3.2による

18
塗装工事

①材料

(18.1.3)

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

②素地ごしらえ

(18.2.2～7)

下地面等

種別

木部

不透明塗料塗りの場合※A種・B種

透明塗料の場合※B種・A種

鉄鋼面

※C種・A種・B種

亜鉛めっき鋼面

・A種・B種

モルタル面及びブラスター面

※B種・A種

コンクリート面(OP以外)及びALCパネル面

※B種・A種

押出成形セメント板面

・A種・B種

せつこうボード面及び

目地：継目処理工法※A種・B種

その他ボード面

目地：継目処理工法以外※B種・A種

③錆止め塗料塗り

(18.3.2、3)

下地面等

工程の種別

塗料の種別

鉄鋼面

見え掛け部分

※A種・B種

(EP-Gの場合)

見え隠れ部分

※B種・A種

※B種・A種

鋼製建具等

※A種・B種

・A種・B種・C種

鋼製建具等以外

※B種・A種

(EP-Gの場合)

C種

④塗装

(18.4.1～18.14.2)

塗装

種別

塗料の種類

高日射反射率塗料の適用

・合成樹脂調合ベイント塗り(SOP)

木部露外

※A種・B種

※1種・2種

木部隠内

※B種・A種

※1種・2種

鉄鋼面

※B種・A種

※1種・2種

亜鉛めっき鋼面

—

※1種・2種

・クリヤラッカー塗り(DL)

※B種・A種

—

・アクリル樹脂系非水分散形塗料塗り(NAD)

※B種・A種

—

・耐候性塗料塗り(DP)

鉄鋼面

—

上塗り塗料の等級(1)級

亜鉛めっき鋼面

—

上塗り塗料の等級(1)級

コンクリート面及び押出成形物・板面

・A種・B種・C種

・つや有合成樹脂エマルションベイント塗り(EP-G)

コンクリート面、モルタル面、ガラス面、せつこうボード面、その他ボード面等

※B種・A種

—

・合成樹脂エマルションベイント塗り(EP)

※B種・A種

—

・合成樹脂エマルション模様塗料塗り(EP-T)

※B種・A種

—

・ウレタン樹脂ワニス塗り(UC)

※B種・A種

—

・オイルステイン塗り(OS)

・水性・油性

—

・木材保護塗料塗り(WP)

※B種・A種

—

高日射反射率塗装を適用する場合の適用箇所は屋上、屋根面の金属面とする。

19
内装工事

①接着剤

(19.2.2)

接着剤のホルムアルデヒド放散量

※規制対象外

・☆☆☆☆

接着剤は可塑剤(難揮発性の可塑剤を除く)が添付されていないものとする。

施工箇所の下地がセメント系下地及び木質系下地以外の場合の接着剤の種類

・図示

(19.2.2、3)

種類

色柄

厚さ(mm)

※FS

・無地

※2.0

・マーブル柄

・柄物

目地処理する場合の工法

※熱溶接工法

3
ビニル床タイル

(19.2.2)

種類の記号

色柄

寸法

厚さ(mm)

※KT

・無地

・300×300

※2.0

・TT

・柄物

・450×450

・2.5

・FT

・FOA

・3.0

・FOB

4
特殊機能床

(19.2.2)

・帯電防止床シート

種類()

性能()

厚さ()mm

・帯電防止床タイル

種類()

性能()

寸法()mm

厚さ()mm

・視覚障害者用床タイル

視覚障害者誘導用ブロック等の突起の形状・寸法及びその配列はJIS T 9251による

種類()

形状()

・耐動荷重性床シート

種類()

性能()

寸法()mm

厚さ()mm

・防滑性床シート

種類()

性能()

寸法()mm

厚さ()mm

・防滑性床タイル

種類()

性能()

寸法()mm

厚さ()mm

5
ビニル幅木

(19.2.2)

材質の種類

・軟質

・硬質

高さ(mm)

※60

・75

・100

厚さ(mm)

※1.5以上

6
ゴム床タイル

(19.2.2)

種類

・単層品

・複層品

色柄()

厚さ(mm)

・3.0

・4.5

・6.0

・9.0

寸法(mm)

6
カーペット敷き

(19.3.3、4)(表19.3.1)

・織じゅうたん

織り方

バイル形状

・ウィルトンカーペット

・カットバイル

・ダブルフェースカーペット

・ループバイル

・アキスミンスターカーペット

・カット/ループバイル

色柄(・)

※模様のない無地)

バイル糸の種類等

※無地の織りじゅうたんの種別(・A種・B種・C種)

・帯電性

・適用する

・適用しない

織じゅうたんの接合方法

※ヒートボンド工法

下敷き材

※反毛フェルト(JIS L 3204)の第2種2号

呼び厚さ8mm

・タフテッドカーペット

バイル形状

バイル長さ(mm)

工法

帯電性

・カットバイル

・5～7

・全面接着工法

・適用する

・ループバイル

・4～6

・グリッター工法

・適用しない

・カット、ループ併用

下敷き材(グリッター工法の場合)

※反毛フェルト(JIS L 3204)の第2種2号

呼び厚さ8mm

・ニードルパンチカーペット

厚さ(mm)

・帯電性

・適用する

・適用しない

・タイルカーペット

バイルの形状

種類

施工箇所

寸法

総厚さ(mm)

※ループバイル

・第一種

・第二種

※500×500

※6.5

・カットバイル

・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

・模様流し

階段部分

※模様流し

・市松敷き

見切り、押え金物

材質()

種類()

形状等

※図示

⑦合成樹脂塗床

(19.4.2)(19.4.3)(表19.4.4、5)

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

・厚膜型塗床材

・エポキシ樹脂系塗床

・薄膜流し層べ工法

・厚膜流し層べ工法

・樹脂材料工法

・薄膜型塗床材

図示

※平滑仕上げ

塗料のホルムアルデヒド放散量

(19.4.2)

※規制対象外

・単層フローリング(フローリングボード1等)

工法

・釘留め工法(・根太張り・直張り)

・接着工法

樹種

※なら

間伐材等の適用

・適用する

・適用しない

・単層フローリング(フローリングブロック1等)

樹種

厚さ

大きさ

間伐材等の適用

・適用する

・適用しない

・複合フローリング

工法

・釘留め工法(・根太張り・直張り)

・接着工法

樹種

※なら

種別

・A種

・B種

・C種

間伐材等の適用

・適用する

・適用しない

フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量

※規制対象外

接着工法の場合の裏面緩衝材

※合成樹脂発泡シート

・現場塗装仕上げ

※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

⑧フローリング張り

(19.5.2～6)(表19.5.1～5)

・単層フローリング(フローリングボード1等)

工法

・釘留め工法(・根太張り・直張り)

・接着工法

樹種

※なら

間伐材等の適用

・適用する

・適用しない

・単層フローリング(フローリングブロック1等)

樹種

厚さ

大きさ

間伐材等の適用

・適用する

・適用しない

・複合フローリング

工法

・釘留め工法(・根太張り・直張り)

・接着工法

樹種

※なら

種別

・A種

・B種

・C種

間伐材等の適用

・適用する

・適用しない

フローリング及び接着剤のホルムアルデヒド放散量

※規制対象外

接着工法の場合の裏面緩衝材

※合成樹脂発泡シート

・現場塗装仕上げ

※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

⑨畳敷き

(19.6.2)(表19.6.1)

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)

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生しないか、発散が極めて少ない材料を使用したものとする。

10
内装工事

⑩せつこうボード
その他のボード
及び合板張り

(19.7.2、3)(表19.7.1)

合板類

・MDF及びバーティクルボード、接着剤のホルムアルデヒド放散量

※規制対象外

・木質系セメント板

種類・厚さ(※図示)

・繊維板

種類・厚さ(※図示)

・バーティクルボード

種類・厚さ(※図示)

・吸音材料

種類・厚さ(※図示)

・せつこうボード

種類・厚さ(※図示)

・普通合板

表板の樹種名

板面の品質

厚さ

※図示

接着の程度

・1類

・2類

防虫処理

・行う

・行わない

・天然木化粧合板

化粧板の樹種名

厚さ

※図示

接着の程度

・1類

・2類

防虫処理

・行う

・行わない

・特殊加工化粧合板

化粧加工の方法(・オーバーレイ・プリント・塗装)

表面性能

厚さ

※図示

接着の程度

・1類

・2類

防虫処理

・行う

・行わない

せつこうボード等の下地

※図示

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

合板類の張付け

※B種

・A種

せつこうボードの目地工法

・仕上表による

⑪壁紙張り

(19.8.2、3)

施工箇所

壁紙の種類

防火性能

備考

紙

繊維

フラスチック

無機質

その他

・

・不燃

・準不燃

塩化ビニル樹脂系

図示

・

・

・

・

・

・不燃

・準不燃

・

・

・

・

・

・不燃

・準不燃

モルタル・ブラスター面の素地ごしらえ

※B種

・A種

コンクリート面の素地ごしらえ

※B種

・A種

せつこうボード面の素地ごしらえ

※B種

・A種

⑫断熱材

(19.9.2、3)

フェノールフォームを使用した断熱材、保温材及び接着剤のホルムアルデヒド放散量

※規制対象外

・断熱材打込み工法

種類

厚さ(mm)

施工箇所

・ビーズ法ポリスチレンフォーム断熱材

・押出法ポリスチレンフォーム断熱材(スキン層なし)

100,75,25

図示

・硬質ウレタンフォーム断熱材

・フェノールフォーム断熱材

断熱材現場発泡工法

断熱材の種類

※A種1

・B種1

厚さ(mm)

・25

・30

・50

施工箇所

・図示

・現場発泡断熱材

試験方法

建築材料等品質性能表による

品質・性能

建築材料等品質性能表による

特記事項

工事名称

令和5・6年度 志摩消防署機部分署等台移転工事(建築工事)

図面名称

建築工事特記仕様書-8

三重県志摩市

令和5年 3月

図面番号

A-08

設計者

日本工営都市空間株式会社

日本工営都市空間株式会社

一級建築士事務所 愛知県知事登録(一)4 第3767号

管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号

設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号

幅尺

NS(A1)
NS(A3)

令和5年 3月

図面番号

A-08

20

ユニット及びその他の工事

1

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	表面仕上材
事務室	・算数式 ・支柱 ・調整式	・500×500		・1.0G ・0.6G	・3000N ・5000N	・充電防止床タイル ・タイルカーペット

寸法精度
※標準仕様書20.2.2(2)(オ)～(カ)による

・パネルの長さ
※各辺の長さが500mmを超える場合 ±0.1%以内
500mm以下の場合 ±0.5mm以内

・パネルの平面形状(角度)
※各辺の長さが500mmを超える場合 ±0.1%以内
500mm以下の場合 ±0.5mm以内

・フリーアクセスフロアの高さ
※±0.5mm以内

性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による

2

可動間仕切

(20.2.3)

構造形式による種類	構成基材の種類		パネル表面仕上げ	遮音性 (db/500Hz)	防火性能
	スタッド	パネル			
・スタッド式(内蔵) ・スタッド式(露出) ・スタッドパネル式 ・パネル式			・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
ドアクローザー、丁番、錠前、上げ落としは、標準仕様書16章8節の建具用金物に対応する材質とする。

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
パネル材料のホルムアルデヒド放散量 JIS A 6512による☆☆☆☆以上

3

移動間仕切

(20.2.4)

走行方向	操作方法による種類	パネル仕接装置の 操作方法	総厚さ (mm)	パネル表面材		遮音性 (db/500Hz)
				材質	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、性能は標準仕様書19章による
遮音性能は、JIS A 6512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、使用上支障のない耐力及び変形量となるように補強する。

ランナー
※パネル重量の5倍の荷重を、パネル1枚に使用するランナー数で除した値に対して、耐力及び変形量が使用上支障のないものとする。

品質・性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による

4

トイレブース

(20.2.5)

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

パネル材料のホルムアルデヒド放散量 ※規制対象外
品質・性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による

6

階段滑り止め

(20.2.6)

材種 ①ステンレス製 ・黄銅製押出型材 ・アルミニウム製押出型材

滑り止め材 形状 ・ひも型 ②タイヤ型
材質 ・ゴム又は合成樹脂

取付け工法 ※接着工法 ・埋め込み工法
幅()mm 端部フラットエンド(・あり ・なし)

7

手すり

材種	表面仕上げ	直径(mm)	取付箇所
・集成材 ・ステンレスパイプ	・クリアラッカー ・HL	・35 ・45	
③鋼製パイプ	・SOP・DP		図示
④ビニル製ハンドレール	・		図示

8

黒板及びホワイトボード

(20.2.8)

・黒板
区分 ※焼き付け
種類 ・鋼製黒板 ・ほうろう黒板
色 ※緑
・ホワイトボード

9

鏡

(20.2.9)

取付箇所 (図示)
寸法(mm) ※図示
厚さ(mm) ※5

10

表示

(20.2.10)

・衝突防止表示
形状・寸法(・30φ)
材質(・ステンレス製)

案内用図記号はJIS Z 8210による。
誘導標識、非常用進入口等の表示
・適用する(※消防法に適合する市販品)
・適用しない
色、書体、印刷等の種別、取付け形式等 ※図示
その他の表示 ※図示

11

煙突ライニング

(20.2.11)

煙突用成形ライニング材
種類 ・ゾノトライト系けい酸カルシウムライニング材
適用安全使用温度(上限温度) ・400℃ ・650℃
適用安全使用温度(下限温度) ・
(適用安全使用温度(上限温度)が400℃又は650℃の場合)
品質・性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による
(適用安全使用温度(上限温度)が400℃又は650℃以外の場合)
品質・性能等

(20.2.12)

形式	操作方法	種類	スラットの材質	スラット幅 (mm)	スラットレールの材質	幅・高さ
①横形	・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
	・電動	—	—	—	—	—
・縦形	・手動	※2本操作コード式 ・1本操作コード式	・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	—	—	—	—	—

スラットの材質
・アルミスラット 焼付け塗装仕上げ
・クロススラット 消防法で定める防災性能の表示がある特殊樹脂加工

13

ロールスクリーン

(20.2.13)

操作方式 ・スプリング式 ・コード式 ・電動式
幅・高さ ・図示
材質 ・ガラス繊維製 ・合成・天然繊維製 ・木製
品質等
その他の材料 ※ロールスクリーンの製造者の仕様による

(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	・フランスひだ ・箱ひだ、つまひだ ・ブレンひだ、片ひだ		・図示	
					(増補)

15

カーテンレール

(20.2.14)

材料による区分 ※アルミニウム又はアルミニウム合金の押出し成型材

強さによる区分 ※10-90
仕上げ ※アルマイト
形状 ※角形

16

ブラインドボックス及びカーテンボックス

材種	寸法	形式	外枠	内枠
①アルミニウム製	・450×450 ・300×600	①一般形 ②屋内外用 ③屋内用 ④気密形	・顔縁タイプ ・屋内外用 ・目地タイプ	・顔縁タイプ ・目地タイプ

品質・性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による

材種	寸法	形式	備考
・アルミニウム製 ②ステンレス製 ③鋼製	・450×450 ・600×600	①一般形 ②密閉形 ③屋内用	・鍵付き

密閉型とは、ボルト、ナット等メカニカル構造にバック金を装着したものとする
品質・性能 建築材料等品質性能表による
試験方法 建築材料等品質性能表による

19

耐震スリット

方向	タイプ	耐火性能	防水性能
①垂直方向 ②水平方向	※完全(全貫通型)	①耐火型 ②非耐火型	①有り ②無し

目地

目地	内壁	外壁
目地材	①シーリング材(見え掛かりのみ) ・	①シーリング材(見え掛かりのみ) ・シーリング材(内外とも)
目地寸法(mm)	①幅20×深さ10	①幅20×深さ10

目地材の材質は標準仕様書 表9.7.1による

20

止水板

21

エキスパンションジョイント金物

22

くつふきマット

23

流し台ユニット

24

旗竿

25

旗竿受金物

26

車止めさく

27

フェンス

28

プレキャストコンクリート

(20.3.3、4)

コンクリートの設計基準強度
※水セメント比55%以下、単位セメント量の最小値300kg/m3を満足する調査強度
・図示
配筋
※配筋を定めた計算書を監督職員に提出する。
・図示
取付け方法 ※図示

29

間知石及びコンクリート間知ブロック積み

(20.4.2、3)

材種	材種	種類	質量区分	備考
・間知石	・花こう岩 ・凝灰岩	—	—	
・コンクリート間知ブロック	—		・A ・B	

積み方 ※谷積み ・布積み
目塗り ・図示 ・伸縮目地
伸縮調整目地 材質 ・図示
厚さ ・図示

30

天井見切り縁

材種 ①塩化ビニル製 ・アルミニウム製

21

排水工事

1

屋外雨水排水

(21.2.1、2)(表21.2.1、2)

材種	種類・記号	形状	呼び径
①遠心力鉄筋コンクリート管	外圧管(1種)	①B形管	・図示
②硬質ポリ塩化ビニル管	・VP ・VU ・RS-VU		・図示 ・図示 ・図示

基床の厚さ及び種類 ・図示
硬質ポリ塩化ビニル管の継手に用いる材料 ※接着剤
側溝の形状及び寸法 ・図示
排水樹の種類 ・図示
砂地業に用いる材料 ・シルト ①山砂 ・川砂 ・砕砂
砂利地業に用いる材料 ・再生クラッシャーラン ・切込砂利又は切込砕石
③現場打ちの場合のコンクリート材料 設計基準強度 ※18N/mm2
④現場打ちの場合の鉄筋 種類の記号 ※SD295A
⑤現場打ちの場合の足掛け金物 ※標準仕様書21.2.2(6)(オ)
材質 ①ステンレス製 ・鋼製 ・合成樹脂被覆加工されたもの
凍上抑制層に用いる材料 ・
砂の粒度試験 ・行方 ・行わない

(21.2.1)

名称	種類	適用荷重	鍵	備考
鉄製 マンホール ふた	・水封形 ・簡易密閉形 (バッキン式) ・密閉形 (テーパーバッキン式) ・中ふた付き密閉形 (テーパーバッキン式)	・T-2用 ・T-6用 ・T-20用 ・T-25用	・有り ・無し	左記以外の品質等は (公社)空気調和衛生 工学会SHASE-S209による

(21.2.1)

材質	形式	用途	適用荷重	メインバー ピッチ	垂鉛めっき (付着量)	上面形状
①鋼製	・受枠付き、 ボルト固定	・溝ふた (横断用) ・溝ふた (側溝用) ②斜め溝 ③U字溝用	・歩行用 ・T-2用 ・T-6用 ・T-20用 ・T-25用	・普通目 ・細目	・	①凹凸形 ・平形
・ステン レス製	・受枠付き、 ボルト固定	・溝ふた (横断用) ・溝ふた (側溝用) ④斜め溝 ⑤U字溝用	・歩行用 ・T-2用 ・T-6用 ・T-14用 ・T-20用	—	—	・凹凸形 ・平形

品質・性能 工事建築材料等品質性能表による
荷重試験方法 工事建築材料等品質性能表による

(21.3.1、2)(表21.3.1)

街きよ、緑石、及び側溝

種類	形状、寸法
①緑石	・図示
②L形側溝	・図示
③J形側溝	・図示
④U形側溝ふた	・図示
・	・図示

砂利地業に用いる材料 ・再生クラッシャーラン ・切込砂利又は切込砕石
砂利地業の厚さ ※100(mm) ・図示
・現場打ちの場合のコンクリート材料 設計基準強度 ※18N/mm2
凍上抑制層に用いる材料 ・
砂の粒度試験 ・行方 ・行わない

(21.2.1)

※B種 ・

2

鉄製ふた

3

グレーチング

4

街きよ、緑石、及び側溝

5

埋戻し土

特記事項

工事名称 令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)

図面名称 建築工事特記仕様書-9

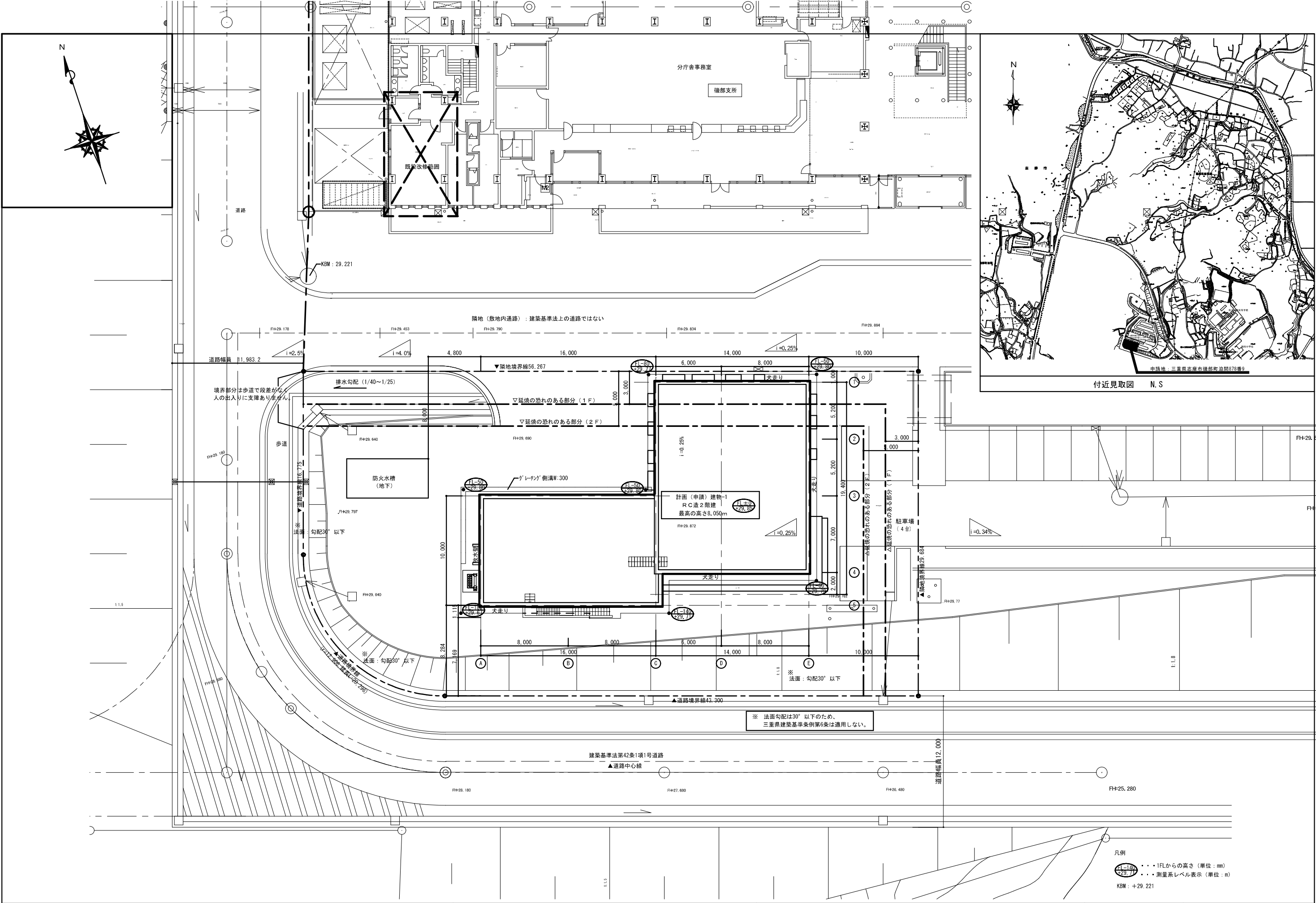
設計者 日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4)第3767号
管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号
設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号

縮尺 NS(A1)
NS(A3)

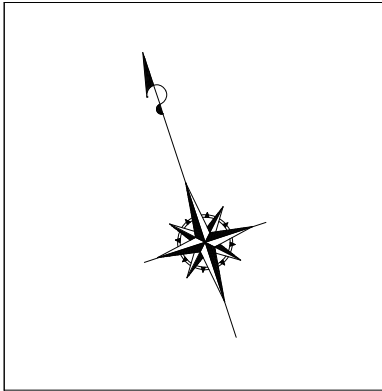
令和5年 3月

図面番号 A-09

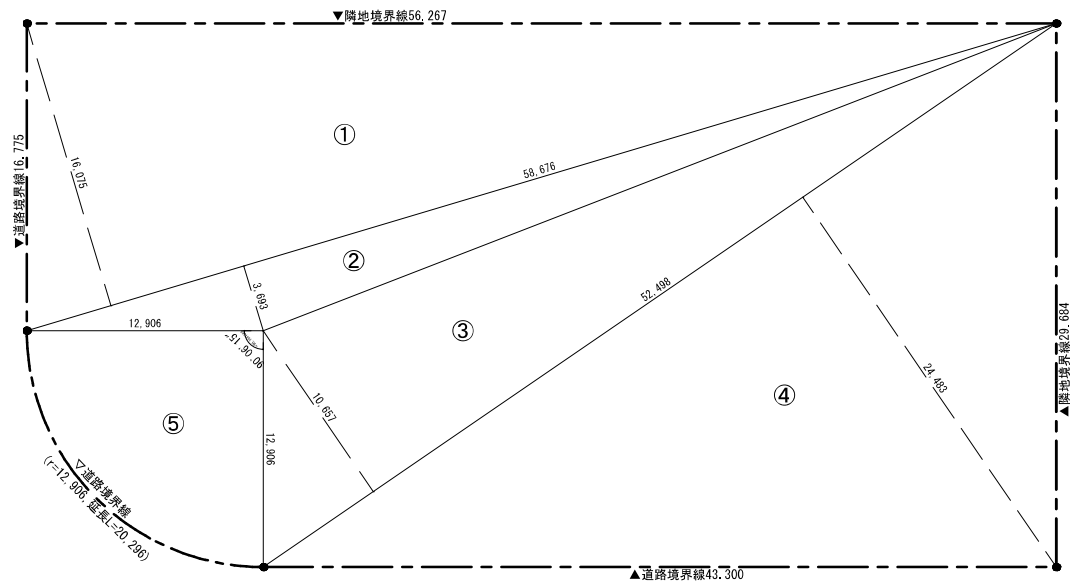
22 舗装工事	① 路床	路床の材料 (22.2.2、3、5) (表22.2.1) <table><tr><th>種 別</th><th>材 料</th><th>厚さ (mm)</th></tr><tr><td>・盛土</td><td>・A種 ・建設汚泥から再生した処理土</td><td>・図示</td></tr><tr><td>・凍上抑制層</td><td>・再生クラッシャーラン ・切込み砂利 ・砂</td><td>・図示</td></tr><tr><td>・フィルター層</td><td>・標準仕様書22.2.3(3)による</td><td>・図示</td></tr></table> ・路床安定処理 安定処理の方法 路床安定化処理用添加材料の種類 ・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 () 添加量 ・ kg/m3 (目標CBR ・3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 ・ 1.5×10⁻⁹ cm/sec以上 試験 砂の粒度試験 路床土の支持力比 (CBR) 試験 路床締固め度の試験 現場CBR試験	種 別	材 料	厚さ (mm)	・盛土	・A種 ・建設汚泥から再生した処理土	・図示	・凍上抑制層	・再生クラッシャーラン ・切込み砂利 ・砂	・図示	・フィルター層	・標準仕様書22.2.3(3)による	・図示	22 舗装工事	⑦ ブロック系舗装	・コンクリート平板舗装 (22.8.2、3) <table><tr><th>種 類</th><th>寸法 (mm)</th><th>厚さ (mm)</th><th>目地材</th><th>備 考</th></tr><tr><td>・普通平板 (N) ・透水平板 (P) ・保水性平板 (M) ・誘導ブロック平板</td><td>・300角 ・</td><td>・※80 ・</td><td>・※砂 ・モルタル</td><td>・表面加工 ・研ぎ出し ・洗い出し ・たたき出し ・点字加工</td></tr></table> クッション材 ※砂 ・空練りモルタル 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、コンクリート平板間の段差は3mm以内とする。 ・ ・インターロッキングブロック舗装 <table><tr><th>種 類</th><th>部 位</th><th>形状寸法</th><th>厚さ (mm)</th><th>曲げ強度 (N/mm²)</th><th>表面加工</th></tr><tr><td>・普通ブロック (N) ・透水性ブロック (P) ・保水性ブロック (M)</td><td>・車路</td><td>・図示 ・</td><td>・※80 ・</td><td>・※5.0 ・</td><td>・</td></tr><tr><td>・普通ブロック (N) ・透水性ブロック (P) ・保水性ブロック (M)</td><td>・歩行者用通路</td><td>・図示 ・</td><td>・※60 ・</td><td>・※3.0 ・</td><td>・</td></tr></table> クッション材 ※砂 ・空練りモルタル 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、インターロッキングブロック間の段差は3mm以内とする。 ・ ・舗石舗装 <table><tr><th>種 類</th><th>形状・寸法 (mm)</th><th>厚さ (mm)</th><th>施工方法</th><th>基 層</th><th>基層の厚さ (mm)</th></tr><tr><td>※小舗石 (花こう岩) ・</td><td>・図示 ・</td><td>・ ・</td><td>・うろこ張り ・</td><td>・コンクリート版 ・アスファルト混合物</td><td>・※70 ・※50 ・</td></tr></table> 仕上り面の平たん性 ※歩行に支障となる段差がないものとし、舗石間の段差は3mm以内とする ・ ・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 ・ 1.5×10⁻⁹ cm/sec以上 種別 ・A種 (施工範囲： 図示 通路) ・B種 (施工範囲： 図示 建物周囲その他) 路面標示用塗料はJIS K 5665 (路面標示用塗料) による <table><tr><th>種類</th><th>施工</th><th>適用</th><th>色</th><th>幅 (mm)</th><th>塗布厚さ (mm)</th></tr><tr><td>※3種 1号 ・1種 ・2種</td><td>・熔融 ・常温 ・加熱</td><td>・粉体状 ・液状</td><td>・白 ・</td><td>・50 ・100 ・800・450</td><td>・1.0 ・1.5</td></tr></table> 低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料	種 類	寸法 (mm)	厚さ (mm)	目地材	備 考	・普通平板 (N) ・透水平板 (P) ・保水性平板 (M) ・誘導ブロック平板	・300角 ・	・※80 ・	・※砂 ・モルタル	・表面加工 ・研ぎ出し ・洗い出し ・たたき出し ・点字加工	種 類	部 位	形状寸法	厚さ (mm)	曲げ強度 (N/mm ²)	表面加工	・普通ブロック (N) ・透水性ブロック (P) ・保水性ブロック (M)	・車路	・図示 ・	・※80 ・	・※5.0 ・	・	・普通ブロック (N) ・透水性ブロック (P) ・保水性ブロック (M)	・歩行者用通路	・図示 ・	・※60 ・	・※3.0 ・	・	種 類	形状・寸法 (mm)	厚さ (mm)	施工方法	基 層	基層の厚さ (mm)	※小舗石 (花こう岩) ・	・図示 ・	・ ・	・うろこ張り ・	・コンクリート版 ・アスファルト混合物	・※70 ・※50 ・	種類	施工	適用	色	幅 (mm)	塗布厚さ (mm)	※3種 1号 ・1種 ・2種	・熔融 ・常温 ・加熱	・粉体状 ・液状	・白 ・	・50 ・100 ・800・450	・1.0 ・1.5	23 植栽及び屋上緑化工事	1 植栽地の確認等	植栽基盤の整備 (23.1.3) 植栽基盤の排水設備 (23.2.2、4) ③ 植込み用土 (23.2.3) 4 土壌改良材 (23.2.3) 5 樹木 (23.3.2) 6 支柱 (23.3.2、3) 7 幹巻き用材料 (23.3.2) ⑧ 芝 (23.4.2、3) 9 吹付けは種 (23.4.2) 10 地被類 (23.4.2) 11 新植、芝等の枯保証、移設樹木の枯損処置 (23.3.4、6) (23.4.7) 12 屋上緑化 (23.5.2～4)	23 植栽及び屋上緑化工事	⑧ 芝	植栽基盤の整備 (23.1.3) 植栽基盤の排水設備 (23.2.2、4) ③ 植込み用土 (23.2.3) 4 土壌改良材 (23.2.3) 5 樹木 (23.3.2) 6 支柱 (23.3.2、3) 7 幹巻き用材料 (23.3.2) ⑧ 芝 (23.4.2、3) 9 吹付けは種 (23.4.2) 10 地被類 (23.4.2) 11 新植、芝等の枯保証、移設樹木の枯損処置 (23.3.4、6) (23.4.7) 12 屋上緑化 (23.5.2～4)
	種 別	材 料	厚さ (mm)																																																																								
・盛土	・A種 ・建設汚泥から再生した処理土	・図示																																																																									
・凍上抑制層	・再生クラッシャーラン ・切込み砂利 ・砂	・図示																																																																									
・フィルター層	・標準仕様書22.2.3(3)による	・図示																																																																									
種 類	寸法 (mm)	厚さ (mm)	目地材	備 考																																																																							
・普通平板 (N) ・透水平板 (P) ・保水性平板 (M) ・誘導ブロック平板	・300角 ・	・※80 ・	・※砂 ・モルタル	・表面加工 ・研ぎ出し ・洗い出し ・たたき出し ・点字加工																																																																							
種 類	部 位	形状寸法	厚さ (mm)	曲げ強度 (N/mm ²)	表面加工																																																																						
・普通ブロック (N) ・透水性ブロック (P) ・保水性ブロック (M)	・車路	・図示 ・	・※80 ・	・※5.0 ・	・																																																																						
・普通ブロック (N) ・透水性ブロック (P) ・保水性ブロック (M)	・歩行者用通路	・図示 ・	・※60 ・	・※3.0 ・	・																																																																						
種 類	形状・寸法 (mm)	厚さ (mm)	施工方法	基 層	基層の厚さ (mm)																																																																						
※小舗石 (花こう岩) ・	・図示 ・	・ ・	・うろこ張り ・	・コンクリート版 ・アスファルト混合物	・※70 ・※50 ・																																																																						
種類	施工	適用	色	幅 (mm)	塗布厚さ (mm)																																																																						
※3種 1号 ・1種 ・2種	・熔融 ・常温 ・加熱	・粉体状 ・液状	・白 ・	・50 ・100 ・800・450	・1.0 ・1.5																																																																						
特記事項			工事名称 令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 建築工事特記仕様書-10	三重県志摩市																																																																						
			設計者 日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	概尺 NS (A1) NS (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-10																																																																				



特記事項 23. 01. 16 建物廻りのレベル記入	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署確部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 配置図・付近見取図	三重県志摩市		
	設計者 日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 1:150 (A1) 1:300 (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-11



①	58.676	×	16.075	×	1/2	=	471.60835
②	58.676	×	3.693	×	1/2	=	108.345234
③	52.498	×	10.657	×	1/2	=	279.735593
④	52.498	×	24.483	×	1/2	=	642.654267
⑤	12.906	×	12.906	×	π	×	90.1041666 / 360 =
							1.633,314572
							1.633.31 m

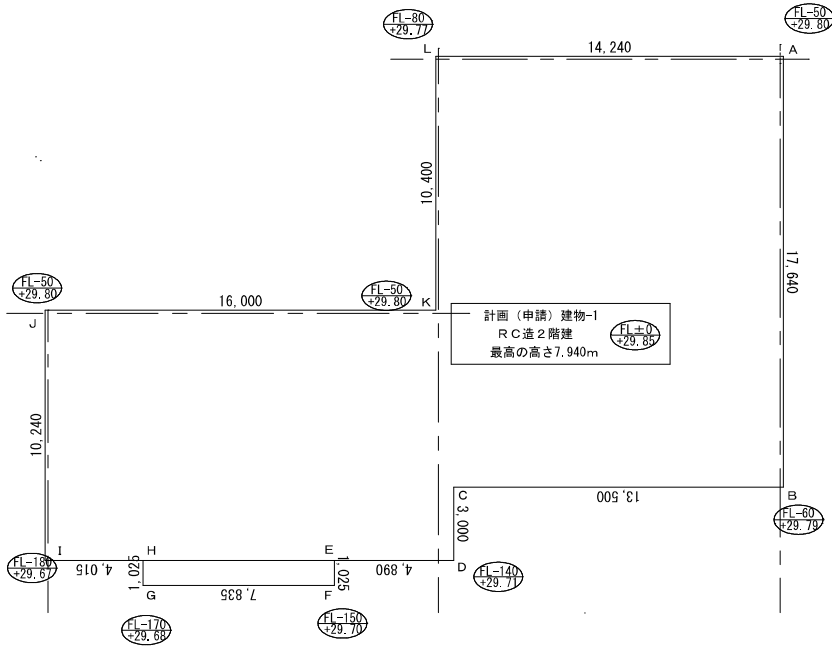
敷地求積図 $S=1/200(A1)$

位置	辺長	レベル	平均高	辺長x平均高
A-B	17,640	$\times \begin{smallmatrix} -50 \\ -60 \end{smallmatrix}$	(-55)	$= -970,200$
B-C	13,500	$\times \begin{smallmatrix} -60 \\ -140 \end{smallmatrix}$	(-100)	$= -1,350,000$
C-D	3,000	$\times \begin{smallmatrix} -140 \\ -140 \end{smallmatrix}$	(-140)	$= -420,000$
D-E	4,890	$\times \begin{smallmatrix} -140 \\ -150 \end{smallmatrix}$	(-145)	$= -709,050$
E-F	1,025	$\times \begin{smallmatrix} -150 \\ -150 \end{smallmatrix}$	(-150)	$= -153,750$
F-G	7,835	$\times \begin{smallmatrix} -150 \\ -170 \end{smallmatrix}$	(-160)	$= -1,253,600$
G-H	1,025	$\times \begin{smallmatrix} -170 \\ -170 \end{smallmatrix}$	(-170)	$= -174,250$
H-I	4,015	$\times \begin{smallmatrix} -170 \\ -180 \end{smallmatrix}$	(-175)	$= -702,625$
I-J	10,240	$\times \begin{smallmatrix} -180 \\ -50 \end{smallmatrix}$	(-115)	$= -1,177,600$
J-K	16,000	$\times \begin{smallmatrix} -50 \\ -50 \end{smallmatrix}$	(-50)	$= -800,000$
K-L	10,400	$\times \begin{smallmatrix} -50 \\ -80 \end{smallmatrix}$	(-65)	$= -676,000$
L-A	14,240	$\times \begin{smallmatrix} -80 \\ -80 \end{smallmatrix}$	(-65)	$= -925,600$
	103,810			$-9,312,675$

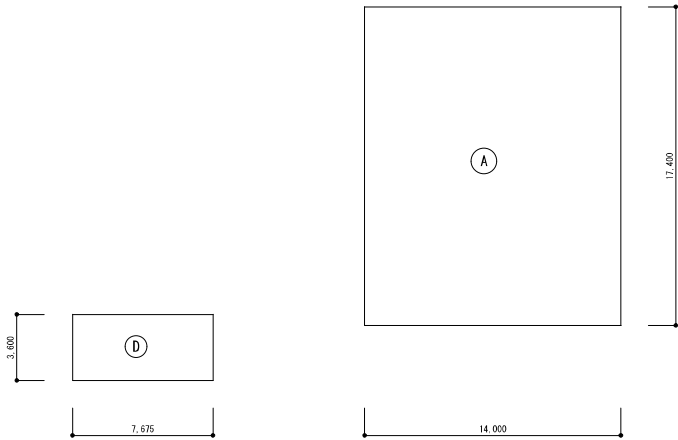
平均地盤高の算定

$$-9,312,675 \div 103,810 = -89.708$$

$$\therefore GL = 1 FL - 90\text{mm}$$



平均地盤算定図 S=1/150 (A1)



2階床面積求積図 S=1/200 (A3:1/400)

■ 床面積 算定用 計算式		
符号	計 算 式	(㎡)
Ⓐ	14.000 × 17.400 =	243.600
Ⓑ	15.950 × 10.000 =	159.500
Ⓒ	0.450 × 3.000 =	1.350
Ⓓ	7.675 × 3.600 =	27.630
α	△ 0.050 × 4.875 =	△ 0.24375
Ⓐ	2.800 × 8.100 =	22.680

■ 棟別 床面積 求積表 (㎡)			
	計 算 式	計	面積
消防署分署 2階	Ⓐ + Ⓓ =	271.230	271.23 ㎡
消防署分署 1階	Ⓐ + Ⓑ + Ⓒ - α =	404.20625	404.20 ㎡
床面積合計			675.43㎡

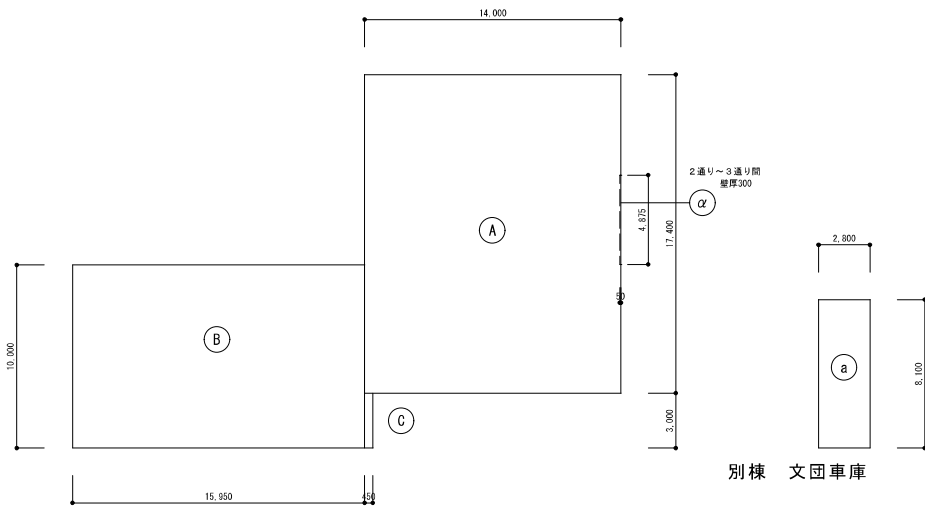
分団車庫	Ⓐ =	22.680	22.68 ㎡
床面積合計			22.68 ㎡

■ 建築面積 算定用 計算式		
符号	計 算 式	(㎡)
Ⓐ	14.000 × 17.400 =	243.600
Ⓑ	15.950 × 10.000 =	159.500
Ⓒ	0.450 × 3.000 =	1.350
①	0.700 × 5.000 =	3.500
②	14.250 × 0.700 =	9.975
③	7.835 × 1.025 =	8.0309

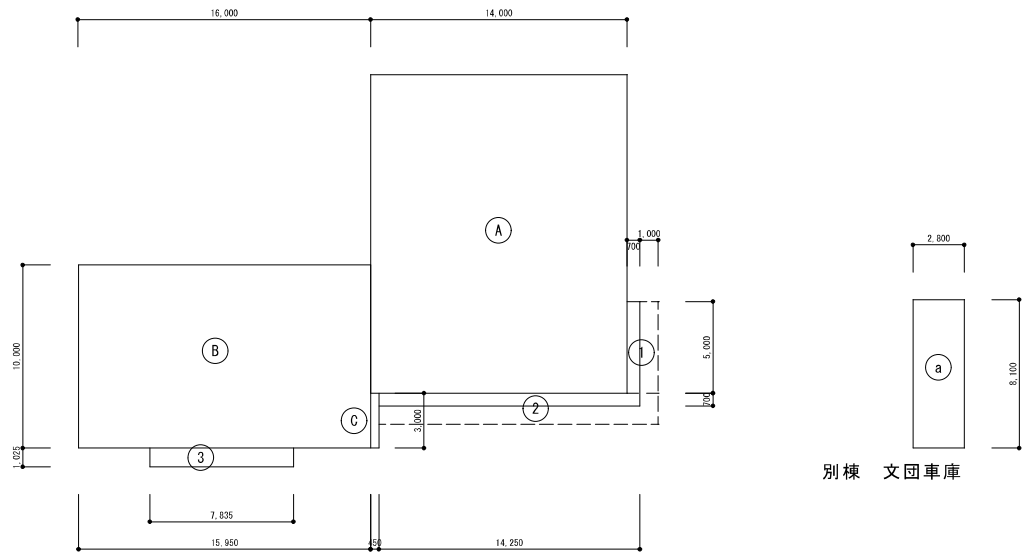
Ⓐ	2.800 × 8.100 =	22.680
---	-----------------	--------

■ 建築面積 求積表 (㎡)			
	計 算 式	計	面積
消防署 分署	Ⓐ + Ⓑ + Ⓒ + ① + ② + ③ =	425.9559	425.95 ㎡
合 計			425.95 ㎡

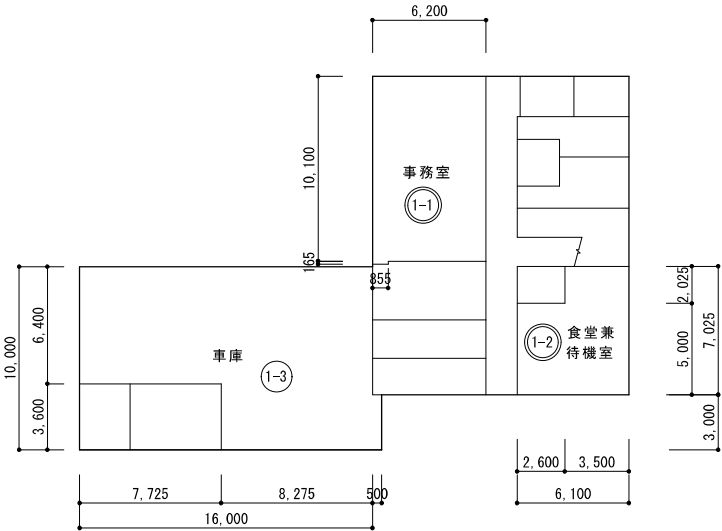
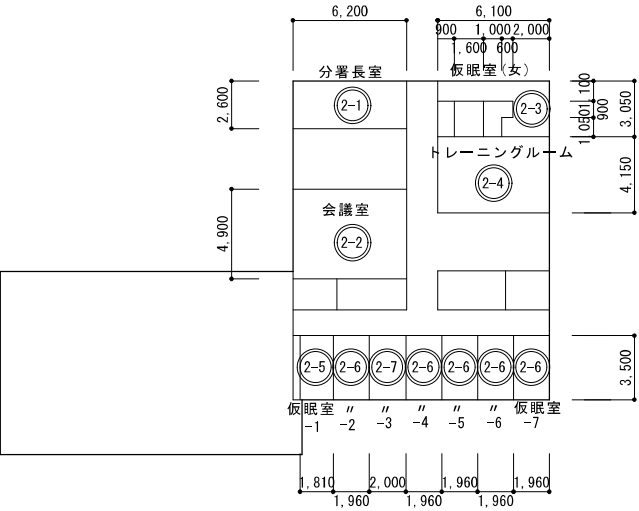
分団 車庫	Ⓐ	22.680	22.68 ㎡
-------	---	--------	---------



1階床面積求積図 S=1/200 (A3:1/400)



建築面積求積図 S=1/200 (A3:1/400)



◆ 2階【居室】採光・換気・排煙 チェック				採 光					換 気					排 煙				
				必要面積	有効開口面積			判定	必要面積	有効開口面積			判定	必要面積	有効開口面積			判定
	室 名	室面積計算式	室面積 (㎡)	1/20	建具符号	計算式	有効面積		1/20	建具符号	計算式	有効面積		1/50	建具符号	計算式	有効面積	
2-1	分署長室	6.200 × 2.600 =	16.120	0.806	AW- 1	1.800× 1.300 ×2= 4.680	5.980	OK	0.806	AW- 1	1.800× 1.300×1/2×2= 2.340	3.640	OK	0.323	AW- 1	1.800× 0.600×1/2×2= 1.080	1.680	OK
					AW- 7	1.000× 1.300 = 1.300				AW- 7	1.000× 1.300 = 1.300				AW- 7	1.000× 0.600 = 0.600		
2-2	会議室	6.200 × 4.900 =	30.380	1.519	AW- 3	1.500× 1.300 = 1.950	3.250	OK	1.519	AW- 3	1.500× 1.300× 1/2 = 0.975	2.275	OK	0.608	AW- 3	1.500× 0.600 × 1/2 = 0.450	1.050	OK
					AW- 6	1.000× 1.300 = 1.300				AW- 6	1.000× 1.300 = 1.300				AW- 6	1.000× 0.600 = 0.600		
2-3	仮眠室(女)	6.100 × 1.100 + 2.000 × 0.900 + 2.600 × 1.050 =	11.240	0.562	AW- 2	0.750× 1.300 ×2 = 1.950	1.950	OK	0.562	AW- 2	0.750× 1.300× 2 = 1.950	1.950	OK	0.225	AW- 2	0.750× 0.600× 2 = 0.900	0.900	OK
2-4	トレーニング ルーム	6.100 × 4.150 =	25.315	1.266	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	2.275	OK	1.266	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	2.275	OK	0.507	AW- 2	0.750× 0.600 = 0.450	1.050	OK
					AW- 7	1.000× 1.300 = 1.300				AW- 7	1.000× 1.300 = 1.300				AW- 7	1.000× 0.600 = 0.600		
2-5	仮眠室-1	1.810 × 3.500 =	6.335	0.317	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	0.975	OK	0.317	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	0.975	OK	0.127	AW- 2	0.750× 0.600 = 0.450	0.450	OK
2-6	仮眠室-2 仮眠室-4～7	1.960 × 3.500 =	6.860	0.343	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	0.975	OK	0.343	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	0.975	OK	0.138	AW- 2	0.750× 0.600 = 0.450	0.450	OK
2-7	仮眠室-3	2.000 × 3.500 =	7.000	0.350	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	0.975	OK	0.350	AW- 2	0.750× 1.300 = 0.975	0.975	OK	0.140	AW- 2	0.750× 0.600 = 0.450	0.450	OK

◆ 1階【居室】採光・換気・排煙 チェック				採 光				換 気				排 煙						
				必要面積	有効開口面積			判定	必要面積	有効開口面積			判定	必要面積	有効開口面積			判定
	室 名	室面積計算式	室面積 (㎡)	1/20	建具符号	計算式	有効面積		1/20	建具符号	計算式	有効面積		1/50	建具符号	計算式	有効面積	
①-1	事務室	6.200 × 10.100 + 0.855 × 0.165 =	62.761	3.138	AW- 1	1.800 × 1.300 × 2 = 4.680	10.280	OK	3.138	AW- 1	1.800 × 1.300 × 1/2 × 2= 2.340	6.440	OK	1.255	AW- 1	1.800 × 0.600 × 1/2 × 2= 1.080	2.505	OK
					AW- 7	1.000 × 1.300 × 2 = 2.600				AW- 7	1.000 × 1.300 × 2 = 2.600				AW- 7	1.000 × 0.600 × 2 = 1.200		
					AW- 10	1.500 × 2.000 = 3.000				AW- 10	1.500 × 2.000 × 1/2 = 1.500				AW- 10	1.500 × 0.300 × 1/2 = 0.225		
①-2	食堂兼待機室	6.100 × 5.000 + 3.500 × 2.025 =	37.5875	1.879	AW- 1	1.800 × 1.300 = 2.340	5.265	OK	1.879	AW- 1	1.800 × 1.300 × 1/2 = 1.170	3.120	OK	0.752	AW- 1	1.800 × 0.600 × 1/2 = 0.540	1.440	OK
					AW- 2	0.750 × 1.300 = 0.975				AW- 2	0.750 × 1.300 = 0.975				AW- 2	0.750 × 0.600 = 0.450		
					AW- 3	1.500 × 1.300 = 1.950				AW- 3	1.500 × 1.300 × 1/2 = 0.975				AW- 3	1.500 × 0.600 × 1/2 = 0.450		
①-3	車庫	7.725 × 6.400 + 8.275 × 10.000 + 0.500 × 3.000 =	133.690											2.674	AW-5	0.500 × 0.500 × 6= 1.500	16.836	OK
														OS-1	6.390 × 1.200 × 2 = 15.336			

◇ 消防法 無窓階チェック			必要面積	有効開口面積			判定
階		床面積 (㎡)	1/30	建具符号	計算式	有効面積	
2F	床面積求積表より	271.23	9,041	AD- 3	0,900× 2,000 = 1,800	11,940	OK
				AW- 1A	1,800× 1,300×1/2×2= 2,340		
				AW- 2	0,750× 1,300 ×7= 6,825		
				AW- 3	1,500× 1,300×1/2 = 0,975		
1F	床面積求積表より	404.20	13,473	SD- 4	1,500× 2,000 = 3,000	16,710	OK
				AW-1・1A	1,800× 1,300×1/2×3= 3,510		
				AW-10	1,500× 2,000×1/2 = 1,500		
				AD- 2	1,500× 2,000 = 3,000		
				AD- 3	0,900× 2,000 = 1,800		
				AW-7・7A	1,000× 1,300 ×3= 3,900		

特記事項	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 法規チェック図	三重県志摩市		
	設計者 日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 N . S	令和5年 3月	図面番号 A-14	

特記及び共通事項					外 部 仕 上 表				
1. 特記無き限り、屋内塗装は木部・鉄部はSOP塗りとし、屋外鉄部塗装はDPする。					屋 根				
2. 特記無き限り、水回り床貼り用接着剤はエポキシ樹脂系とする。					(屋上)		コンクリート金コテ押えアスファルト防水の上、断熱材 (t=35+40) + 押えコンクリートt=80 (溶接金網6Φ@100)	軒 裏	コンクリート打放し補修の上、E P 塗
3. 特記無き限り、屋根スラブ下面は、現場発泡硬質ウレタンフォーム t=25 吹付とする。断熱材：吹付硬質ウレタンフォーム A 種 1 (以下共通)							伸縮目地@3000内外 断熱材：押出法ポリスチレンフォーム保温板3種		
4. 特記無き限り、屋外に面するコンクリート (外壁・柱・梁) の室内側は、現場発泡硬質ウレタンフォーム t=50 吹付とする。							バラベットの端：コンクリート金コテ押えの上、塗膜防水 防水立上り保護カバー：押出し成型セメント板t=15	樋	ルーフドレン・中間ドレン：ステンレス製 Φ100 (タテ型、コーナー型)
5. 特記なき限り、1Fスラブ下 押出法ポリスチレンフォーム (3 種) t=100 土間部:敷込み、ピット部打込みとする。									堅樋：カラーV P 管Φ100 樋受金物：ステンレス製
6. 特記なき限り、石膏ボード (G B-Dは除く) は継目処理工法とする。					(車庫屋上)		コンクリート金コテ押えアスファルト防水の上、断熱材 (t=25) + 押えコンクリートt=80 (溶接金網6Φ@100)		
7. 特記なき限り、L G Sスタッドは W=65 とする。							伸縮目地@3000内外	屋外階段	図示
8. 特記なき限り、土間スラブ下 防湿ポリスチレンフィルム t=0.15数返とする。(車庫を除く)							バラベットの端：コンクリート金コテ押えの上、塗膜防水 防水立上り保護カバー：押出し成型セメント板t=15		
9. 特記なき限り、R C面ボード貼り (断熱材あり) はG L工法とする。								外構工事	図示
耐火リスト (H12告示第1399号を準用する。)	部位	令第107条要件	構造	仕様	(庇)	M金コテ 塗膜防水 (立上り共)			
	壁	1 h	鉄筋コンクリート	(かぶり厚30以上)		バルコニー			
	柱	1 h	鉄筋コンクリート	(かぶり厚30以上)		外 壁	コンクリート打放し補修 弾性型外装薄塗材E	ゴミ置き場	外壁：コンクリート打放し補修 床：コンクリート金コテ押え
	床	1 h	鉄筋コンクリート	厚70以上 (かぶり厚30以上)					
	梁	1 h	鉄筋コンクリート	(かぶり厚30以上)		ポーチ	床：モルタル (t30) 下地 磁器質150°防滑タイル貼 天井：天井裏現場発泡フォーム (t=50) 吹付、FK t=6.0 + EP、一部 FKt=12 + EP	顔縁	外部：木製顔縁 35 x 25 内部：木製顔縁 120 x 25
	屋根	0.5 h	鉄筋コンクリート	(かぶり厚30以上)					
	階段	0.5 h	鉄筋コンクリート	(かぶり厚30以上)		犬 走 り	コンクリート金コテ押え		

内部仕上表														
* 下地区分 C：コンクリート、CB、ALC下地 S：鋼製下地 W：木製下地														
位置	室名	下地	床		巾木	壁		天井		天井高	備考	タテシロ材	タテシロ色	タテシロ種
			基材			基材	仕上	基材	仕上					
1階	風除室	C	M金コテ	磁器質150°防滑タイル貼	タイル H=60									○
		S			△	GB-R t=12.5+9.5	ビニルクロス張り	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	廊下・ホール	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5+9.5	EP塗							
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	車庫	C	C金コテ	耐摩耗性塗床(浸透型表面強化材)	塗床仕上げ材立ち上げH=100	C補修	EP塗	C補修	EP塗	直天				
		S					(一部ケイカル板の上にEP塗装)							
		W												
	電気室	C	C金コテ	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	塗床仕上げ材立ち上げH=100		コンクリート打放シ 補修		コンクリート打放シ 補修	3,000 (直天)				
		S												
		W												
	倉庫1	C	C金コテ	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	塗床仕上げ材立ち上げH=100		コンクリート打放シ 補修		コンクリート打放シ 補修	2,630 (直天)				
		S												
		W												
	倉庫上部	C	C金コテ	—	巾木無し		コンクリート打放シ 補修		コンクリート打放シ 補修	直天				
		S												
		W												
	出勤準備室	C	C金コテ	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5+9.5	ビニルクロス張り				防火衣ロッカー (8台)			
		S			△	△		GB-D t=9.5	—	2,500				
		W												
	消毒室兼救急資器材室	C	C金コテ	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	FK t=6.0 + EP							
		S			△	△	△	GB-S t=9.5	化粧FK t=6.0	2,500				
		W												
消毒専用室(シャワー室)	C	C金コテ	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	FK t=6.0 + EP				シャワーユニット				
	S			△	△	△	GB-S t=9.5	化粧FK t=6.0	2,500	防災シャワーカーテン(FL+2,300)				
	W									アルミ製H型リブレース(ストレート吊)				
食堂兼待機室	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	ビニルクロス張り								
	S			△	△	ビニルクロス張り(キッチン廻り:化粧FK t=6.0)	GB-D t=9.5	—	2,500	キッチンL=1,800				
	W													
小上がり	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	巾木無し	△	△	△		2,200	置畳小上り収納ユニット(既製品)				
	S									天板収納ユニット(置き畳 t=18)				
	W									800×800×300(6個) 300×800×300(2個)				
防火衣乾燥室	C	C金コテ	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	化粧FK t=6.0								
	S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2,500					
	W													
事務室	C	乾式2重床システム	ビニル床タイル(置敷) t=5.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	ビニルクロス張り				受付窓カウンター				
	S			△	△	△	GB-R t=9.5	RB t=12	2,500					
	W													
階段下倉庫	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	C打放シ 補修	EP塗								
	S			△	GB-R t=12.5	△	—	コンクリート打放シ 補修	直天					
	W													

凡 例

S O P	合成樹脂調合ペイント塗り	M	モルタル塗り	GB-D (W)	化粧石膏ボード (木目模様) t=9.5：準不燃 QM-9824	内装材種別使用材料 (法第28条の2 関連)			
C L	クリヤラッカー塗り	S L M	セルフレベリング材塗り	GB-F	強化石こうボード t=15：不燃NM8615	床：接着剤	F ☆☆☆	各部ボード種	F ☆☆☆
E P	合成樹脂エマルションペイント塗り	GB-R	石こうボード t=12.5：不燃NM-8619 t=9.5：準不燃QM-9828	R B	ロックウール吸音板 不燃NM-8599	床：長尺シート	F ☆☆☆		
E P-G	つや有合成樹脂エマルションペイント塗り	GB-S	シージング石こうボード t=12.5、9.5：準不燃 QM-9826	F K	繊維混入けい酸カルシウム板 不燃NM-8578	壁：ビニルクロス	F ☆☆☆		
D P	耐候性塗料塗り		t=12.5：不燃 NM-9346	P F 板	ポリスチレンフォーム保温板	壁：EP	F ☆☆☆		
W P	木材保護塗料塗り	GB-D	化粧石こうボード t=9.5：準不燃 QM-9824 不燃 NM-8613			天井：EP	F ☆☆☆		

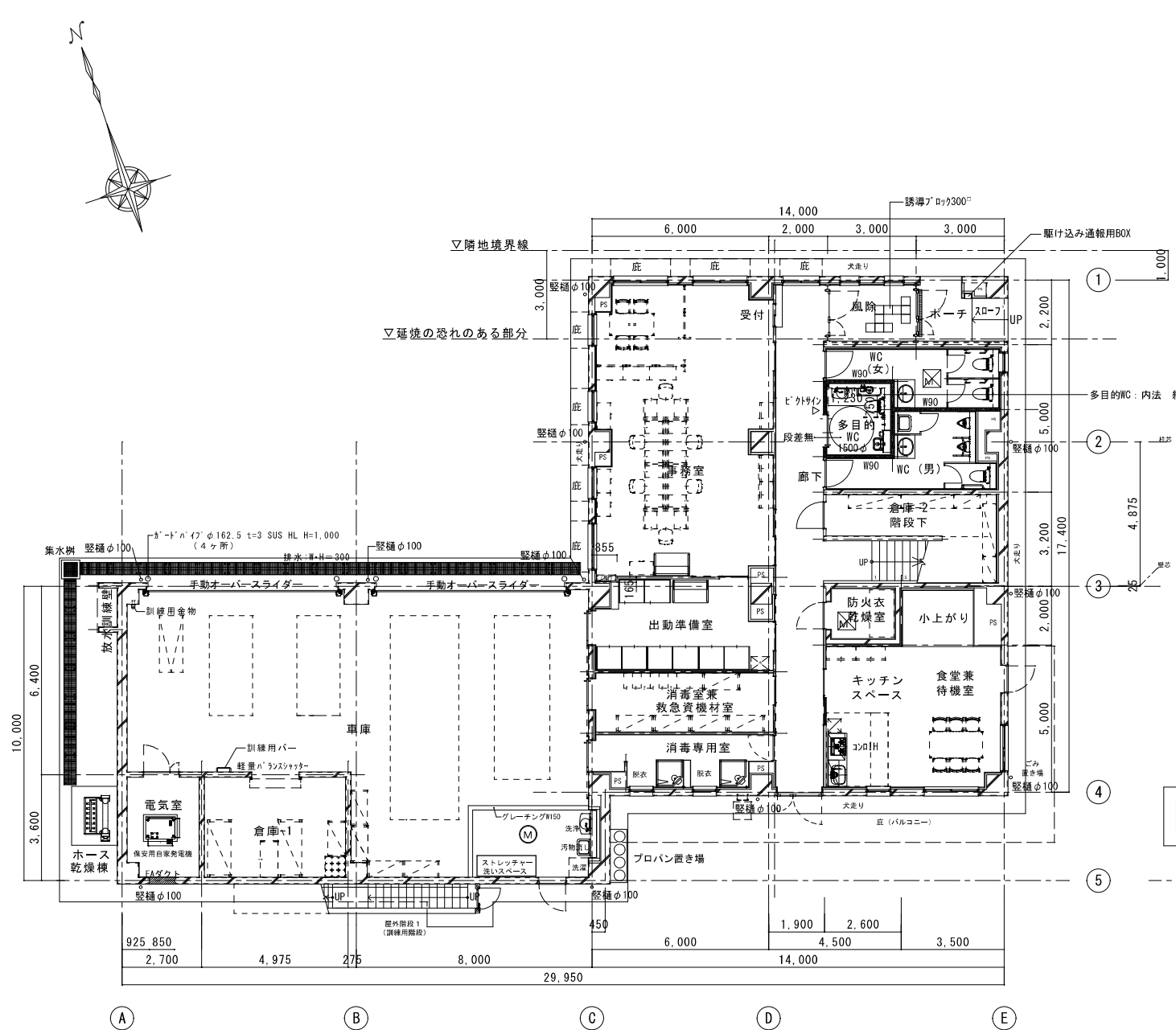
特記事項	工事名称	令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)				図面名称	仕上表 1				三重県志摩市					
	設計者	日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号				縮尺				N. S		令和5年 3月		図面番号 A-15		

内部仕上表														
* 下地区分 C：コンクリート、CB、ALC下地 S：鋼製下地 W：木製下地														
位置	室名	下地	床		巾木	壁		天井		天井高	備考	防火区画	耐火区画	防音区画
			基材			基材	仕上	基材	仕上					
1階	WC（男）1F	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0 抗菌仕様	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	化粧FK t=6.0				トイレブース、鏡、面台			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	WC（女）1F	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0 抗菌仕様	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	化粧FK t=6.0				トイレブース、鏡、面台			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	多目的WC	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0 抗菌仕様	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	化粧FK t=6.0				面台			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
2階	浴室・洗面室（男性用）	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5	化粧FK t=6.0				洗面バスケットロッカー			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500	ユニットバス（1618）			
		W												
	分署長室	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	ビニルクロス張り							
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	WC（男）2F	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0 抗菌仕様	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5	化粧FK t=6.0				トイレブース、鏡、面台			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	トレーニングルーム	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5+9.5	ビニルクロス張り							
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	書庫・倉庫	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	EP塗							
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	会議室	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	ビニルクロス張り							
		S			△	△	△	GB-R t=9.5	RB t=12	2.500				
		W												
	仮眠室（男性用）	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	ビニルクロス張り				ベッド			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	仮眠室（女性用）	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5+9.5	ビニルクロス張り				ベッド			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
	洗濯室・WC	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0 抗菌仕様	ビニル巾木 H=60	GB-S t=12.5+9.5	化粧FK t=6.0				ユニットバス（1416）			
		S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500				
		W												
収 納	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5	EP塗								
	S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500					
	W													
廊 下	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	ビニル巾木 H=60	GB-R t=12.5+9.5	EP塗								
	S			△	△	△	GB-D t=9.5	—	2.500					
	W													
	C													
	S													
	W													
共通	階 段	C	C金コテ	ビニル床シート貼り t=2.0	EP塗	C打放シ 補修	EP塗							
		S				GB-R t=12.5	△	GB-D t=9.5 (2F)	—	2.500 (2F)				
		W												
		C												
		S												
		W												
		C												
		S												
		W												
		C												
		S												
		W												
		C												
		S												
		W												

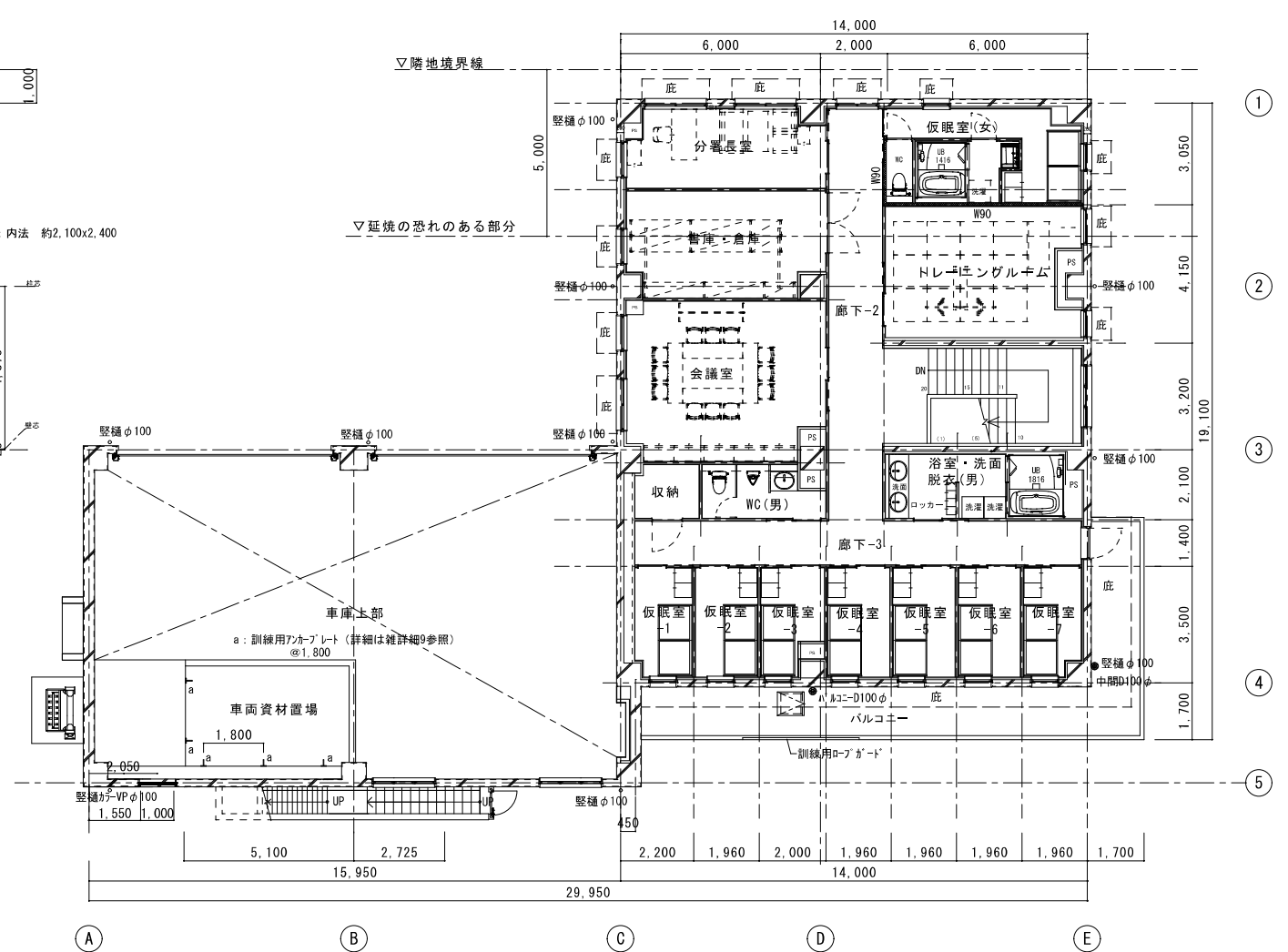
凡 例

S O P	合成樹脂調合ペイント塗り	M	モルタル塗り	GB-D (W)	化粧石膏ボード（木目模様） t=9.5：準不燃 QM-9824				
C L	クリヤラッカー塗り	S L M	セルフレベリング材塗り	GB-F	強化石膏ボード t=15：不燃NM8615				
E P	合成樹脂エマルションペイント塗り	GB-R	石膏ボード t=12.5：不燃NM-8619 t=9.5：準不燃QM-9828	R B	ロックウール吸音板 不燃NM-8599				
E P-G	つや有合成樹脂エマルションペイント塗り	GB-S	シーリング石膏ボード t=12.5、9.5：準不燃 QM-9826	F K	繊維混入けい酸カルシウム板 不燃NM-8578				
D P	耐候性塗料塗り		t=12.5：不燃 NM-9346	P F板	ポリスチレンフォーム保温板				
W P	木材保護塗料塗り	GB-D	化粧石膏ボード t=9.5：準不燃 QM-9824 不燃 NM-8613						

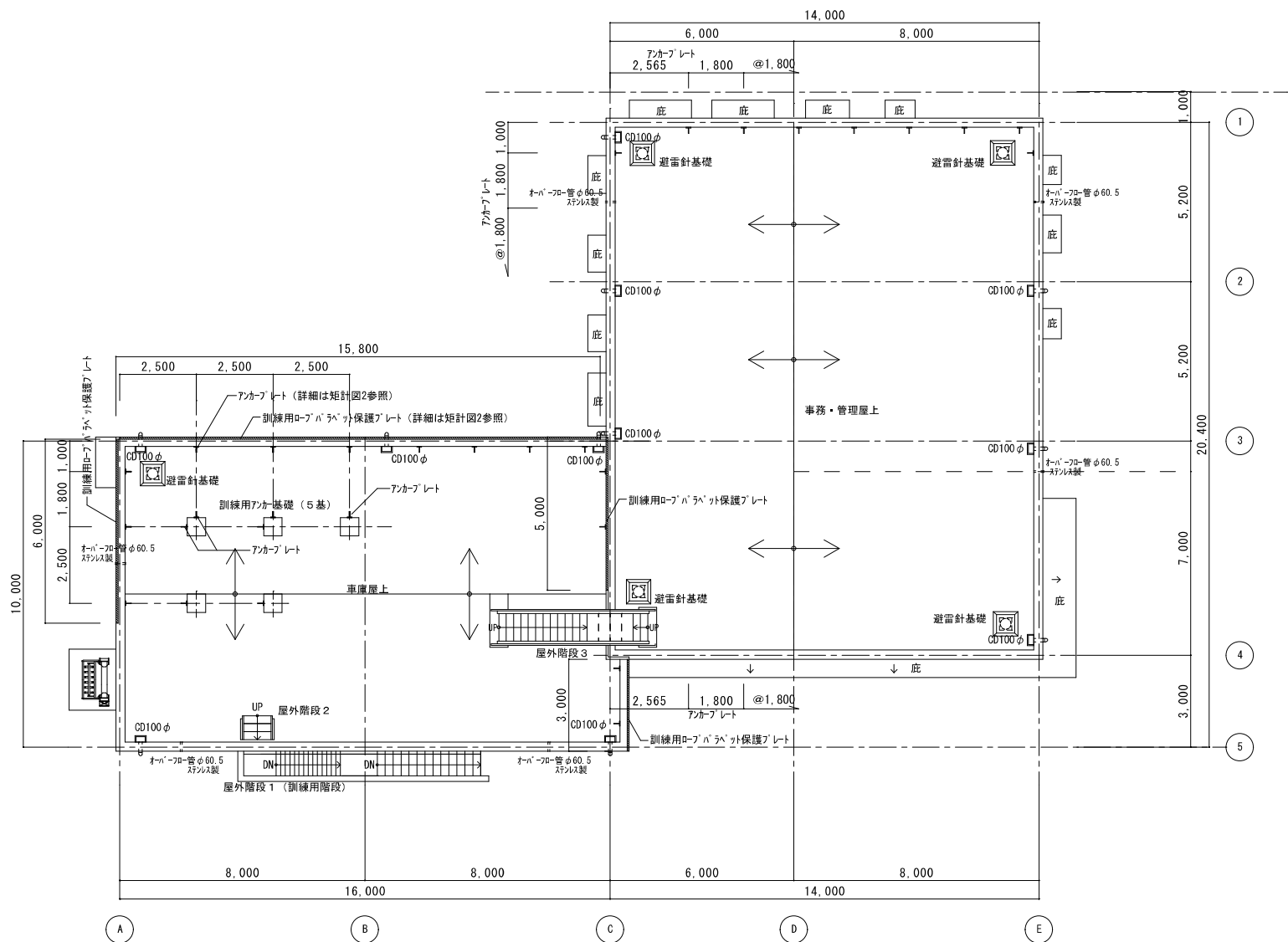
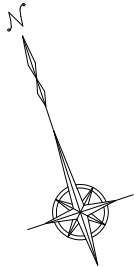
特記事項	工事名称	令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)				図面名称	仕上表 2				三重県志摩市					
	設計者	日本工営都市空間株式会社				日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録（いー4）第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号				縮尺	N. S		令和5年 3月		図面番号 A-16	



1 階平面図 S=1/100 (A3:1/200)



2 階平面図 S=1/100 (A3:1/200)



屋根伏図 S=1/100 (A3:S=1/200)

訓練施設部材 一覧表

項目	数量 (個/本)	備考
単管 4 m	30本	
単管 2 m	30本	
直交クランプ	50個	
自在クランプ	30個	
ベース	12台	内4は勾配と相性が良いものがあれば
クランプカバー	100個	
ジョイント	30個	
キャップ	50個	

特記事項

工事名称

令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事 (建築工事)

図面名称

屋根伏図

三重県志摩市

縮尺

1:100 (A1)
1:200 (A3)

令和5年 3月

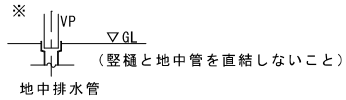
図面番号

A-18

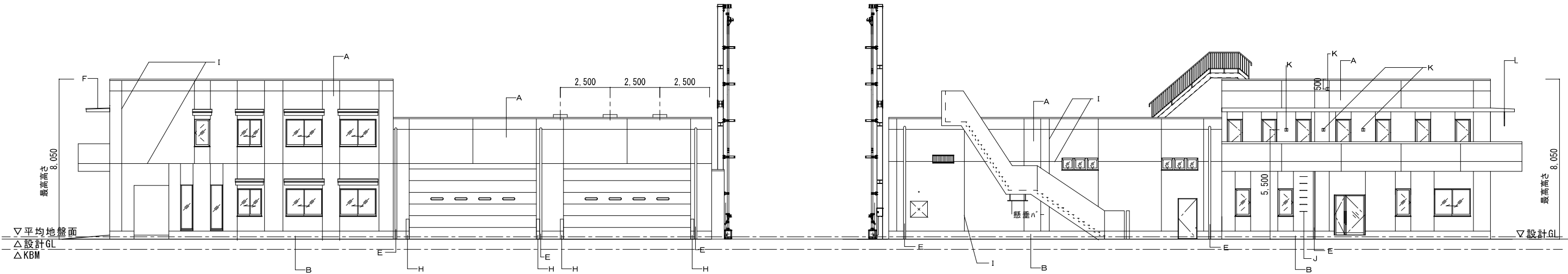
設計者

日本工営都市空間株式会社

日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号
管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号
設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号

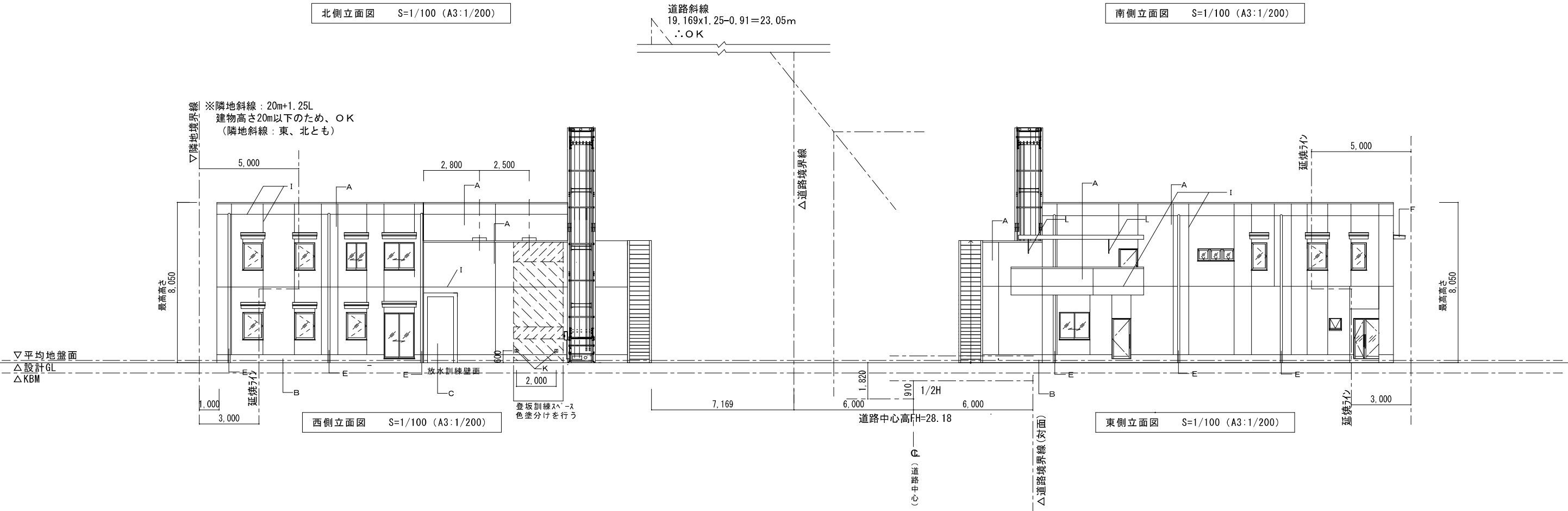


立面仕上げ凡例			
A	コンクリート打放シ補修 弾性型外装薄塗材E	H	ガートパ이프 φ162.5 t=3 SUS HL H=1,000
B	巾木:コンクリート打放シ補修 弾性型外装薄塗材E	I	クラック誘発目地20x20,シーリング (構造スリット優先とし、他@3m内外とする。)
C	コンクリート打放シ補修 浸透性撥水型コンクリート保護塗料	J	訓練用ラック (SUS製, 打込み)
D	鉄部:亜鉛メッキ処理	K	訓練用アンカープレート (SUS製)
E	縦樋:ガラ-VP φ100: 下端は間接排水とする。※	L	物干し金物
F	底:M金コブ 塗膜防水		
G	手摺		



北側立面図 S=1/100 (A3:1/200)

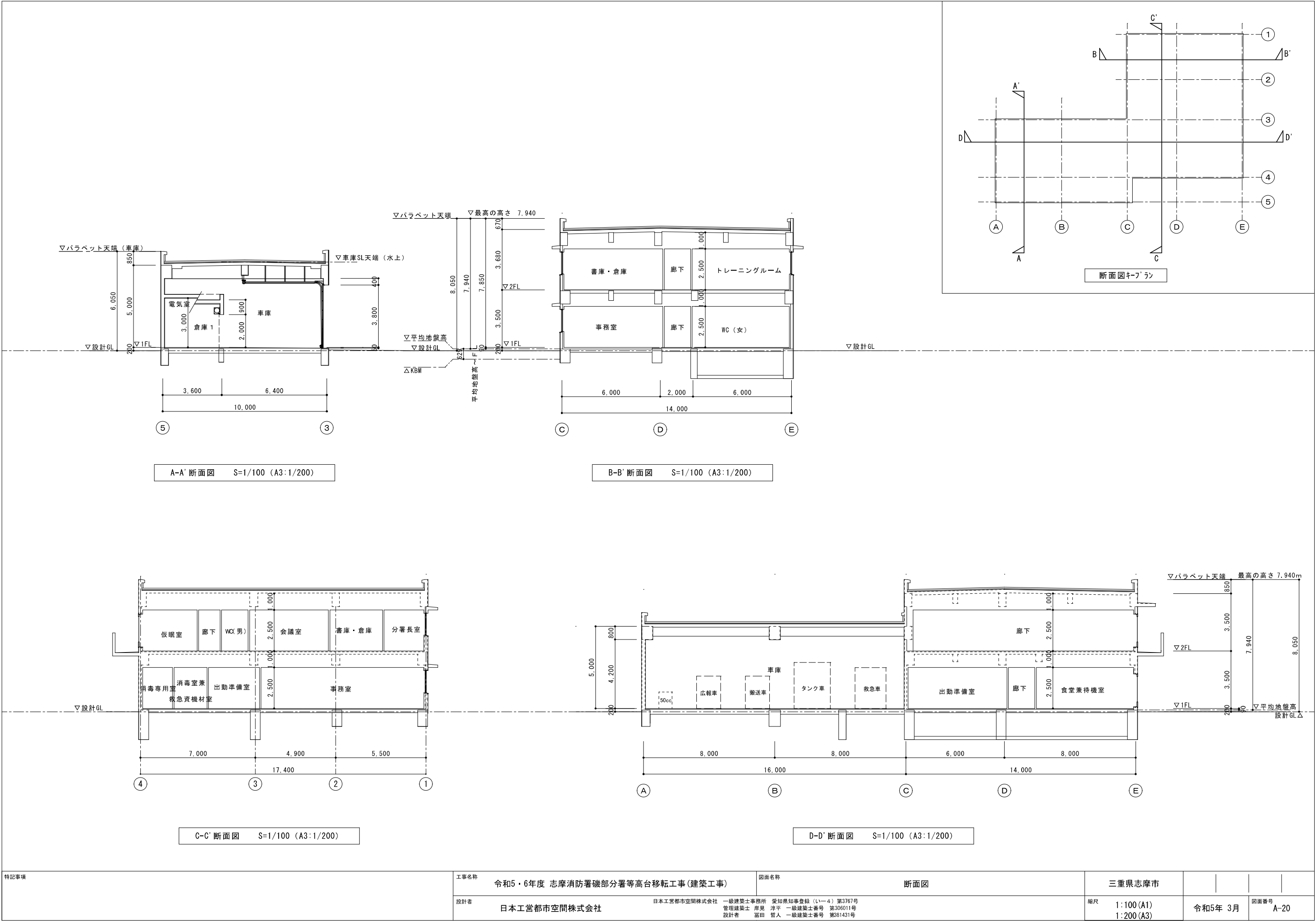
南側立面図 S=1/100 (A3:1/200)



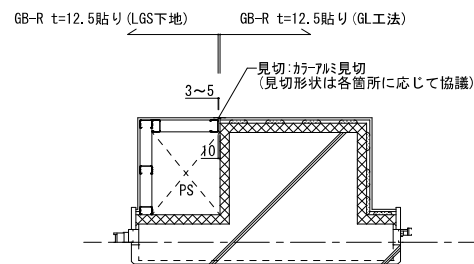
西側立面図 S=1/100 (A3:1/200)

東側立面図 S=1/100 (A3:1/200)

特記事項 22.01.10 壁構追記	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 立面図	三重県志摩市			
	設計者 日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 1:100 (A1) 1:200 (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-19	

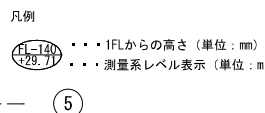


特記事項	工事名称	令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称	断面図	三重県志摩市			
	設計者	日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)	令和5年 3月	図面番号	A-20	



▽隣地境界線

▽延焼の恐れ

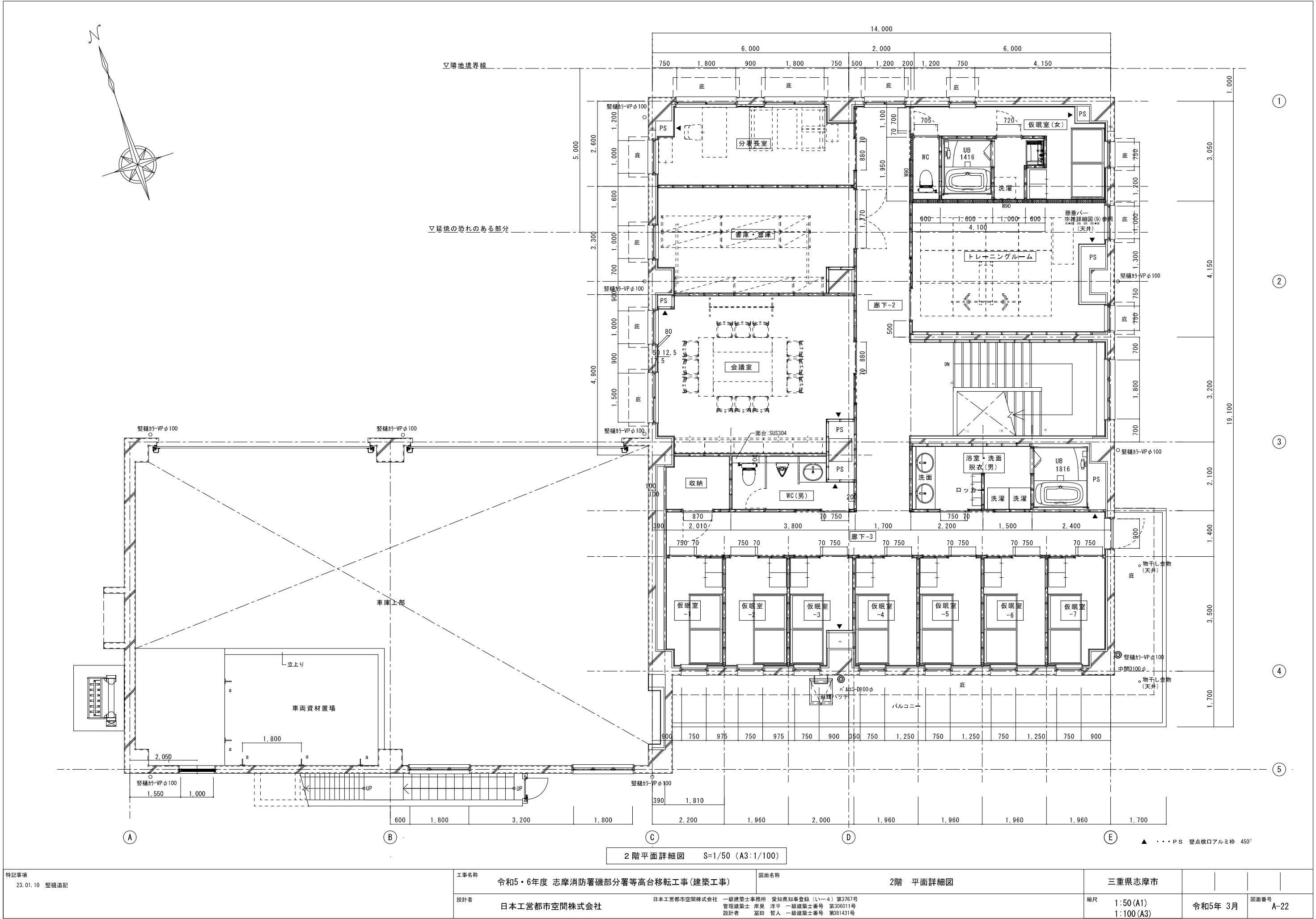


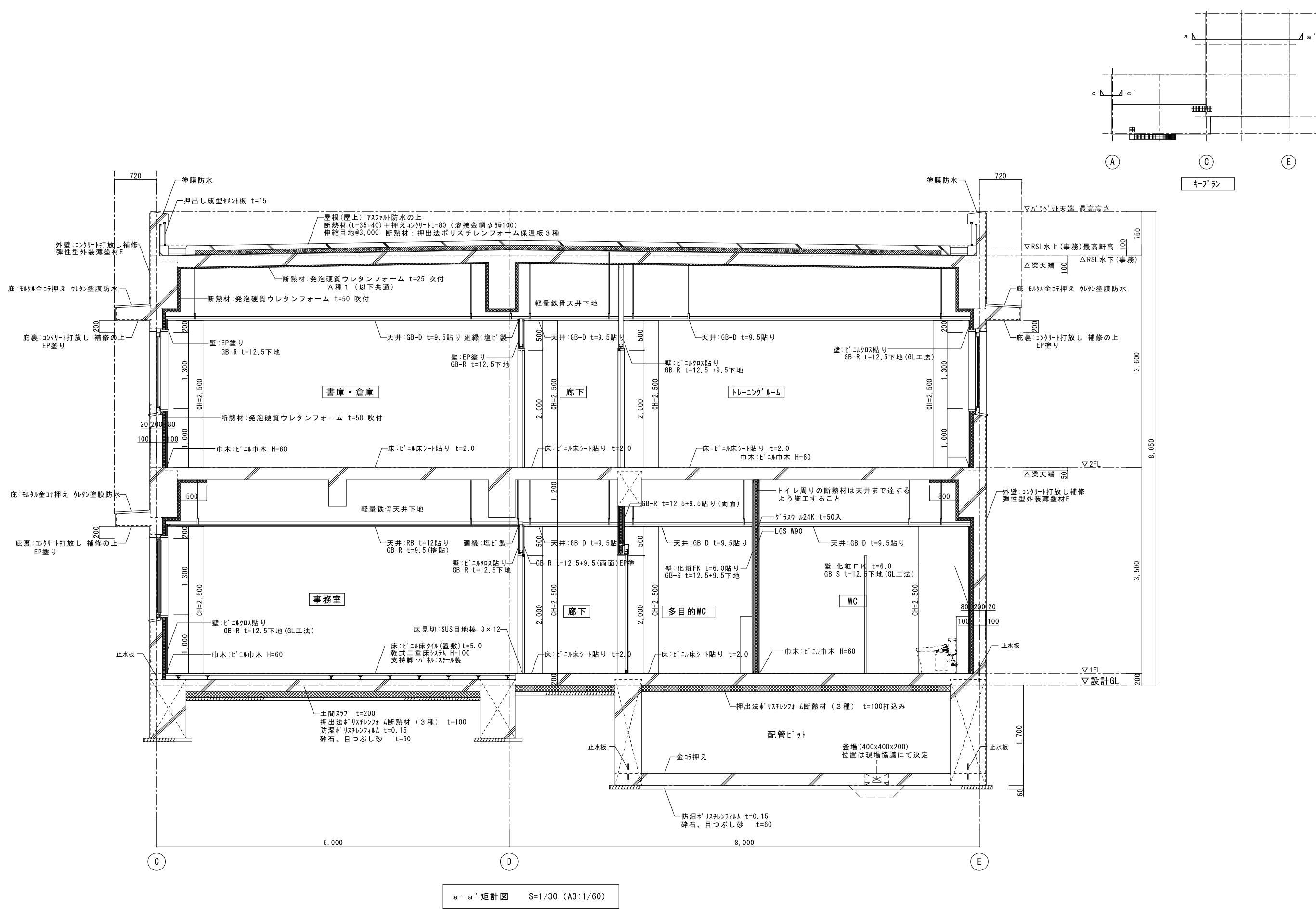
- | | |
|-------|--|
| ※※※※※ | …グラス#24K t=50入 |
| × | …床下点検口600×600 ステンレス製防臭タイプ
蓋仕上：各座床仕上へに準ずる
ステンレス製タイプ 打込み |
| ▲ | …PS 壁点検口アルミ枠 450° |
| ※ | 壁点検口位置は平面図参照とする。 |
| ※ | 特記なき限り LGS W65型とする。 |
| ※ | G L工法とLGSの貼付部分は地目とする。 |

1 階平面詳細図 S=1/50 (A3:1/100)

図面番号 A-21

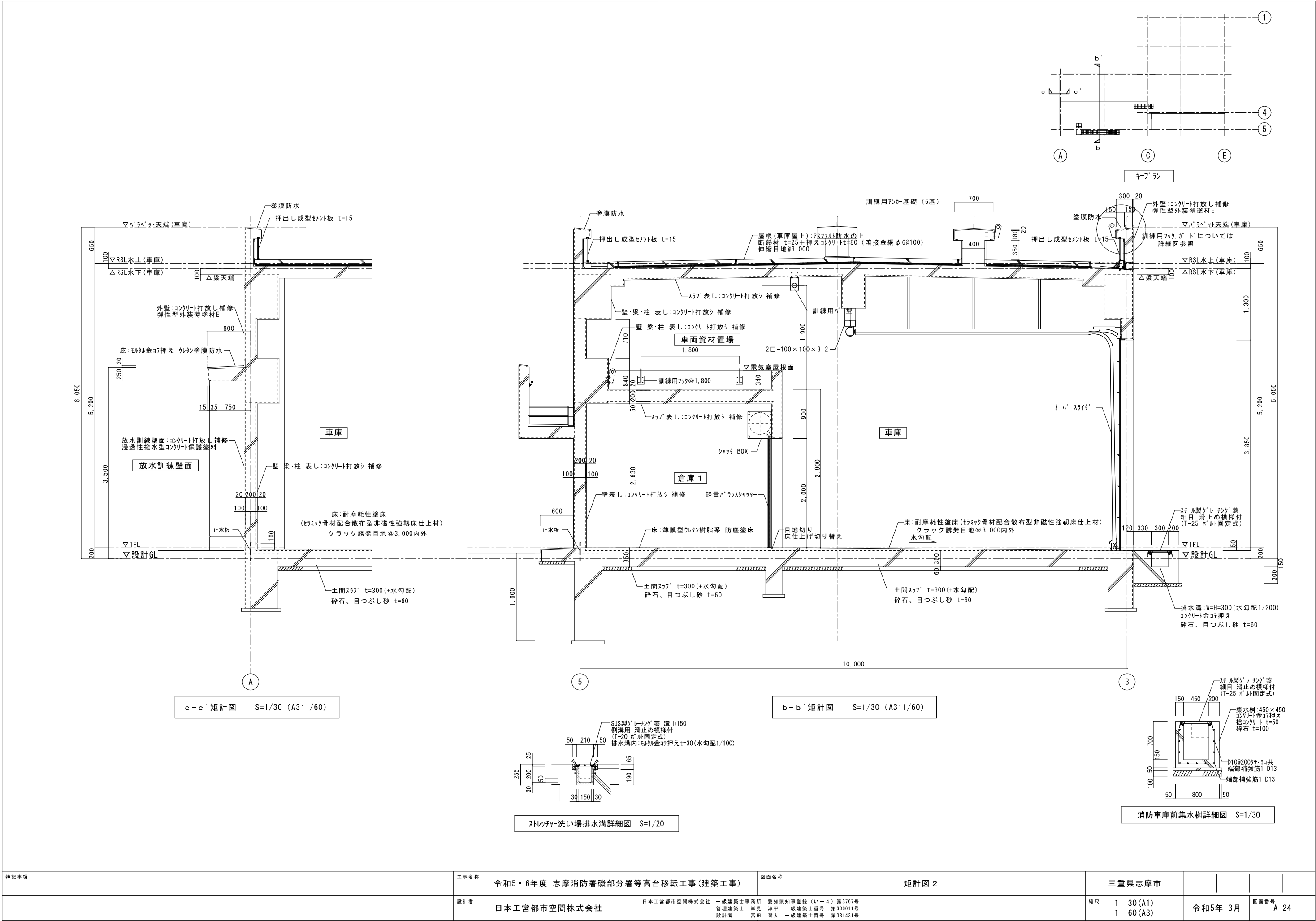
令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高架移転工事(建築工事)	図面名称
日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号



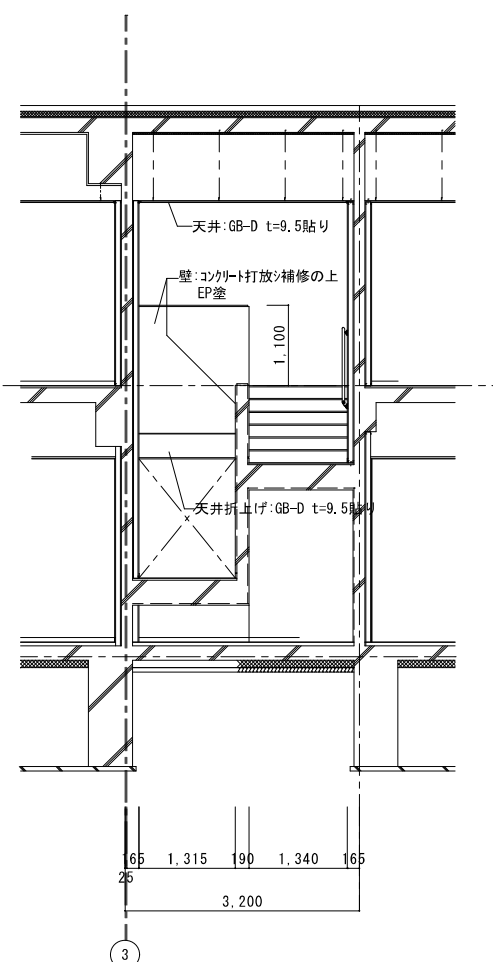
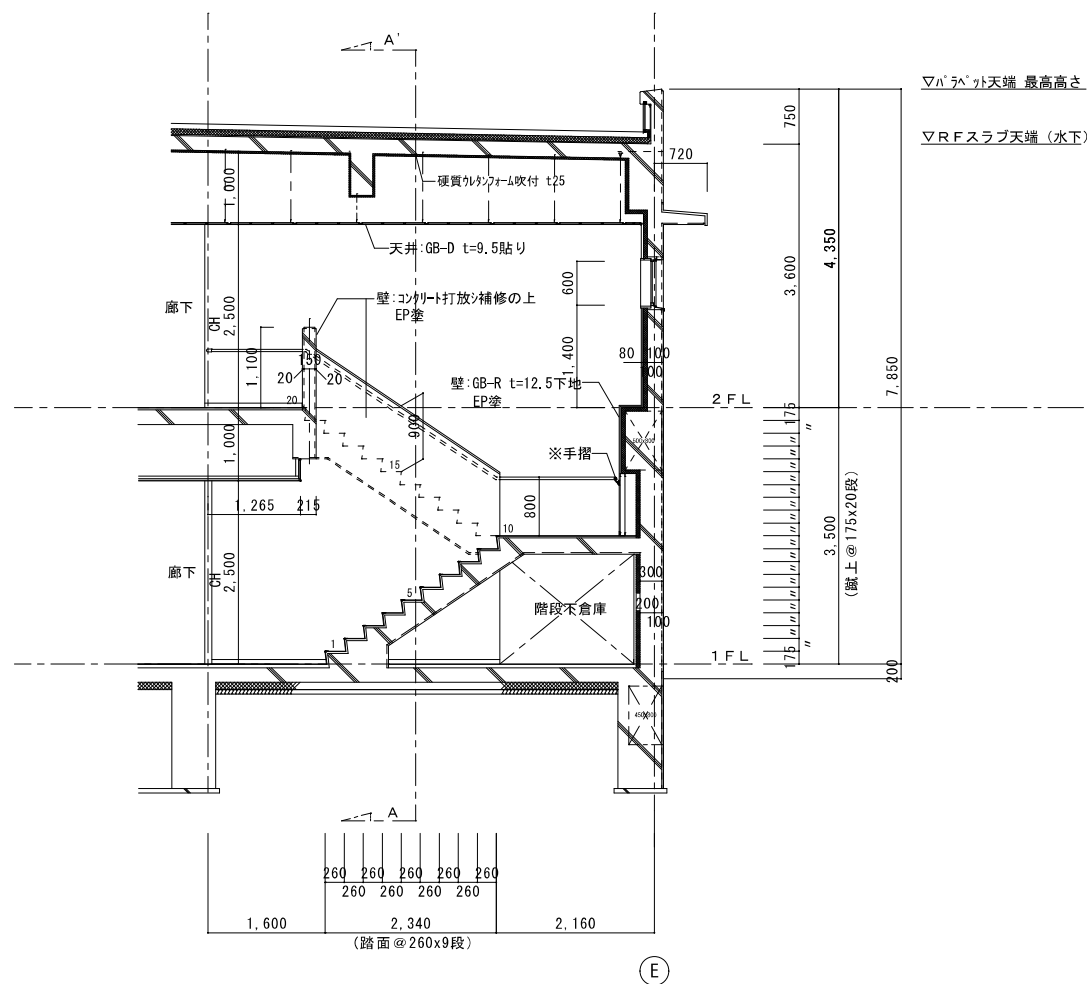
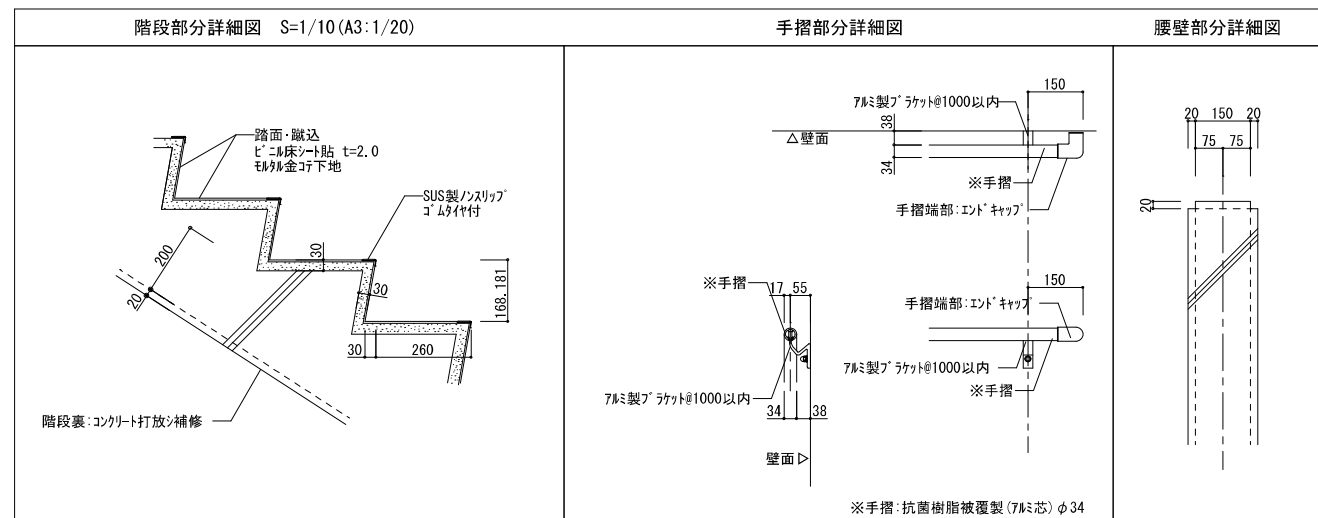
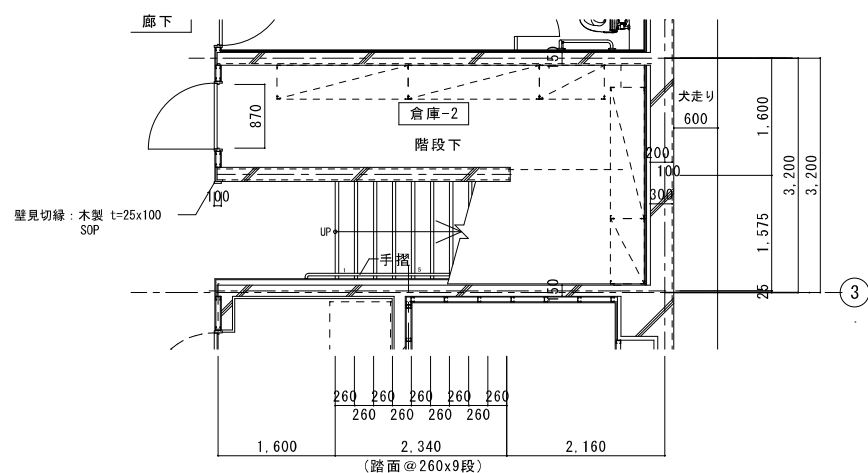
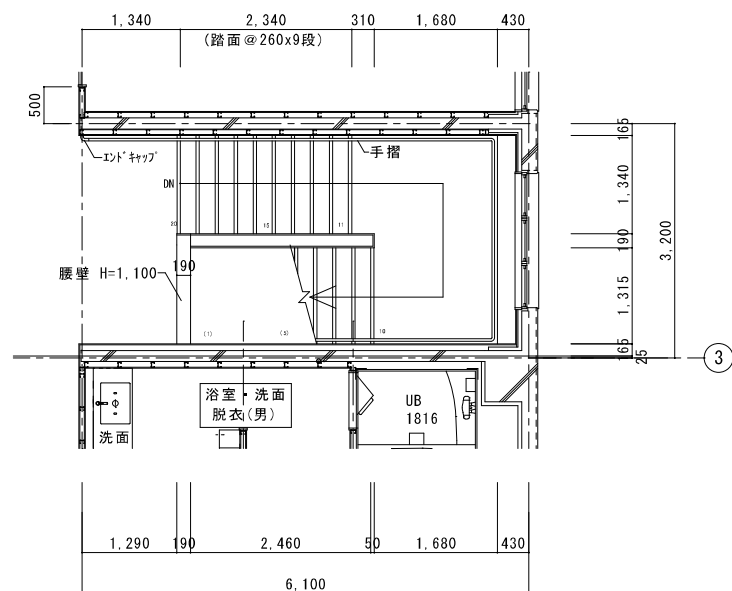


a-a' 矩計図 S=1/30 (A3:1/60)

特記事項	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 矩計図 1	三重県志摩市			
	設計者 日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 1: 30 (A1) 1: 60 (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-23		



特記事項	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 矩計図 2	三重県志摩市		
設計者 日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 1: 30 (A1) 1: 60 (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-24	



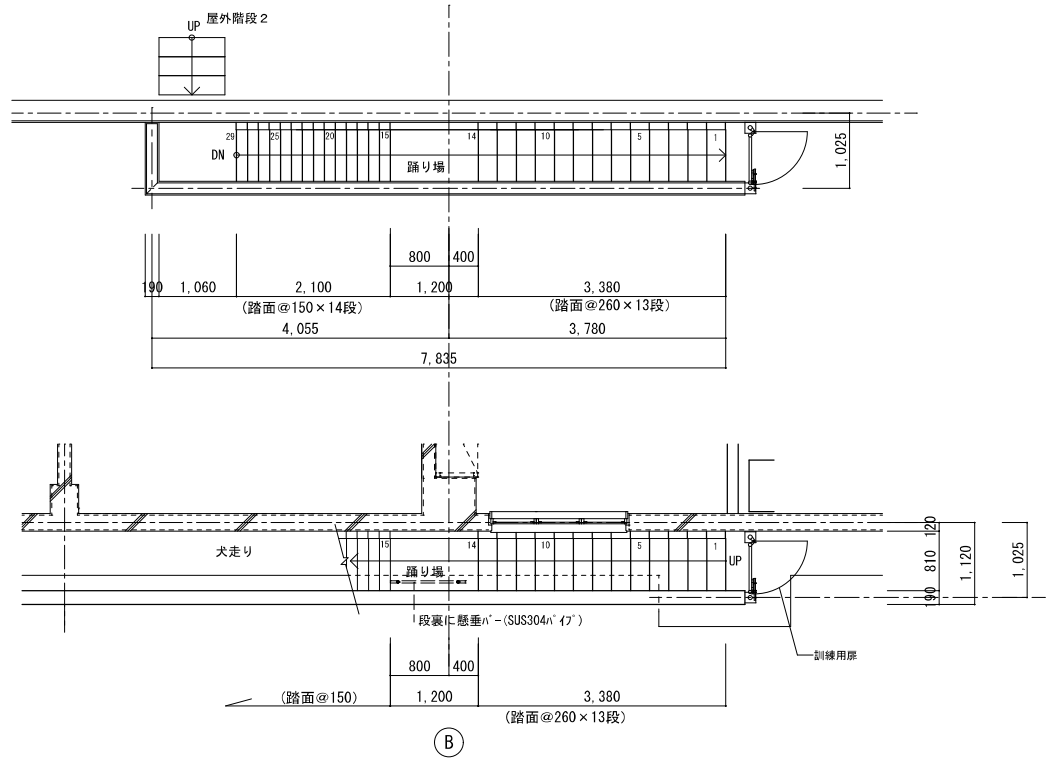
特記事項

※ 特記なき限り LGS W65型とする。

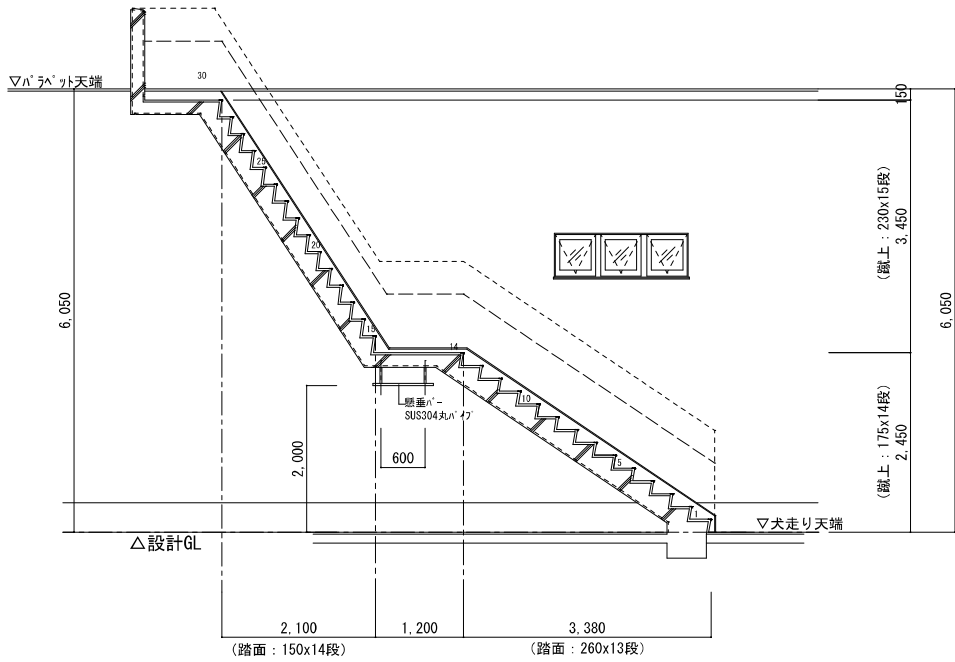
※ 手摺: 抗菌樹脂被覆製(7L芯) $\phi 34$

アルミ製フ ラケット@1000以内

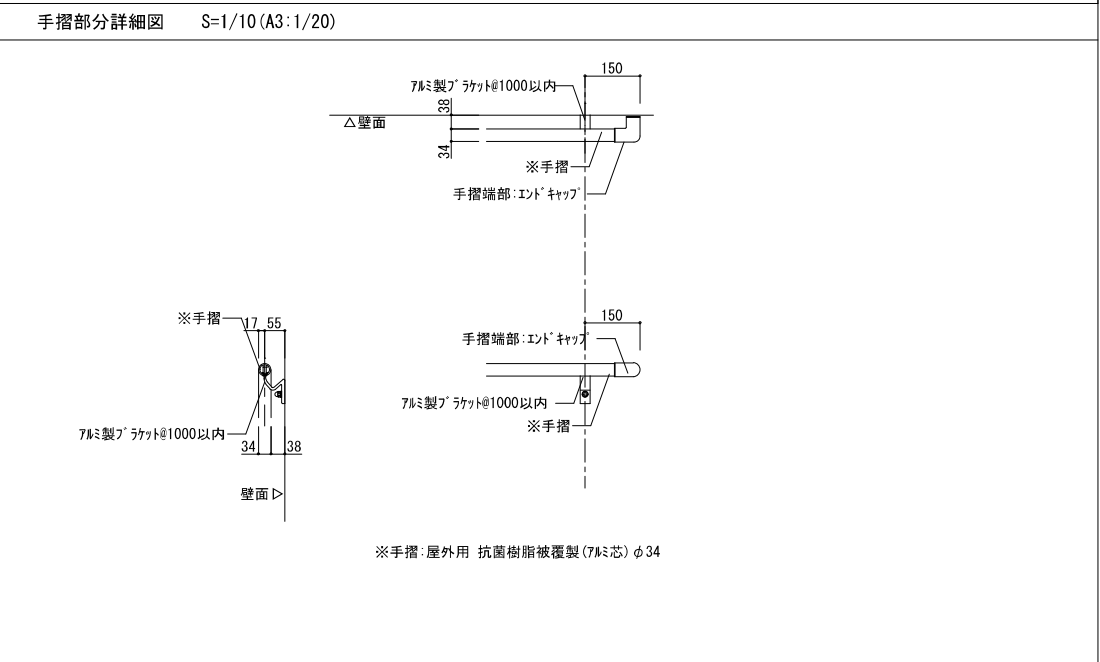
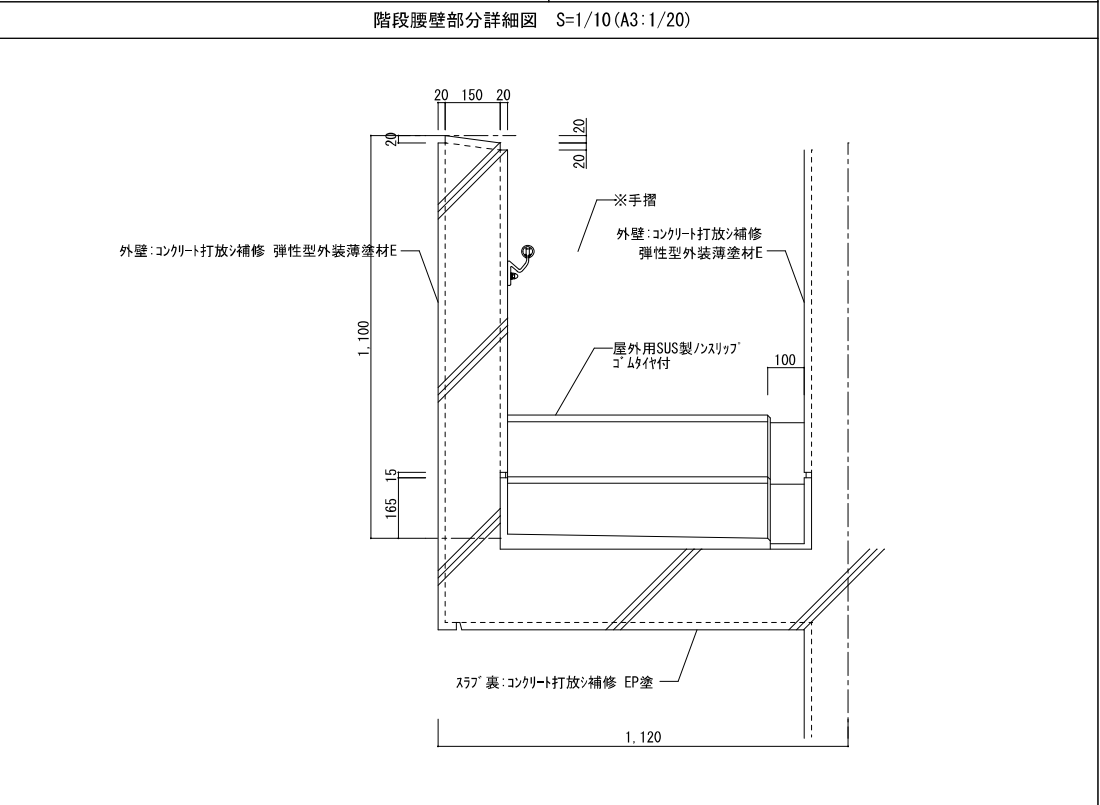
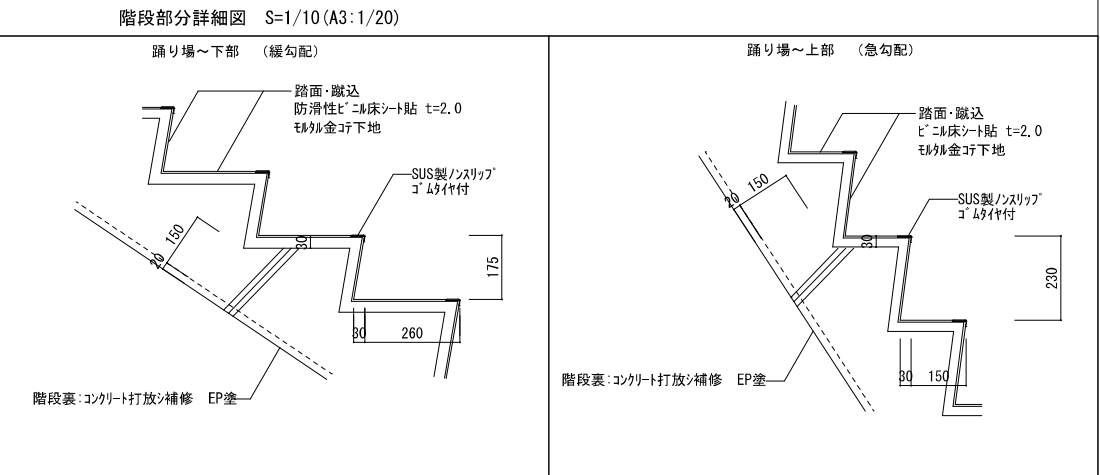
特記事項	工事名称	令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称	屋内階段詳細図	三重県志摩市			
	設計者	日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4)第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号			縮尺	1:50, 1:10(A1) 1:100, 1:20(A3)	令和5年 3月	図面番号 A-25



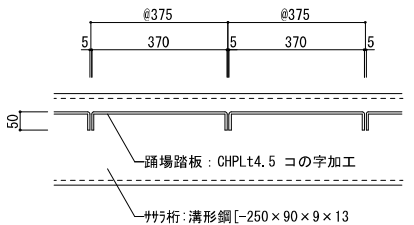
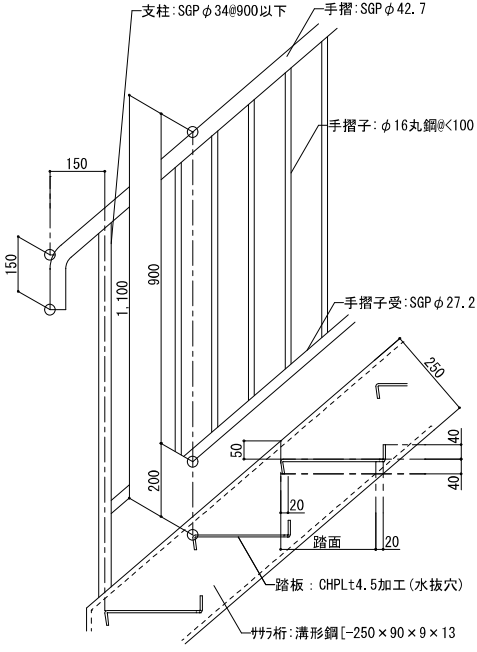
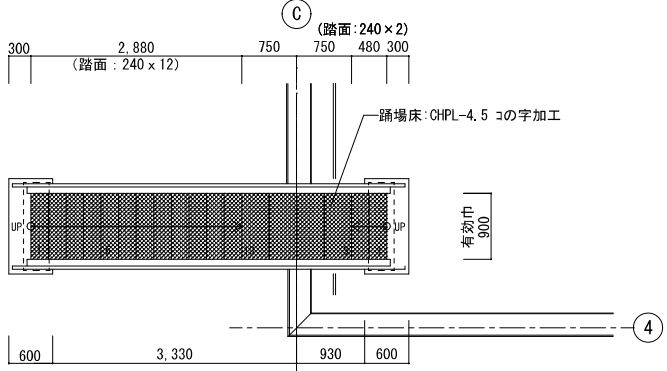
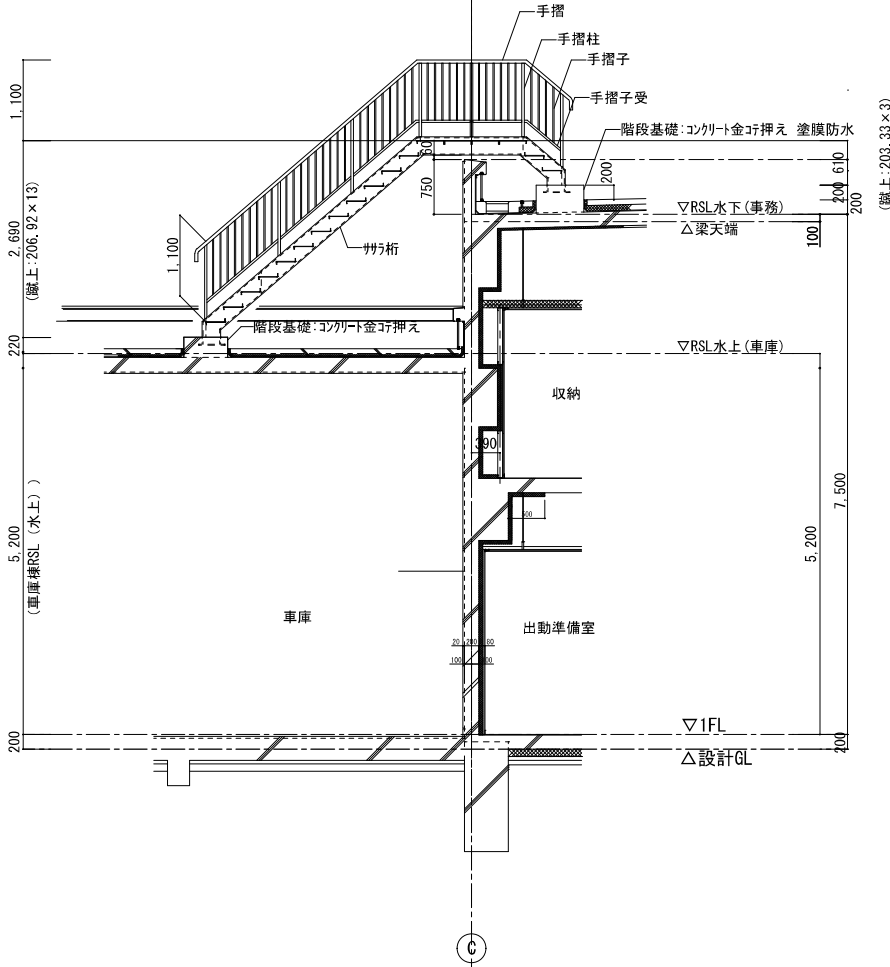
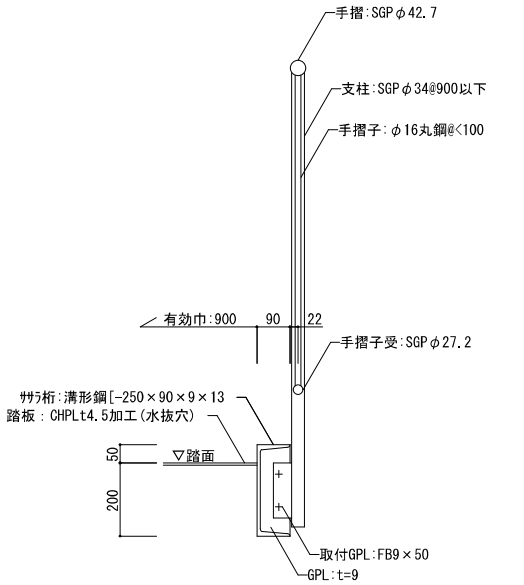
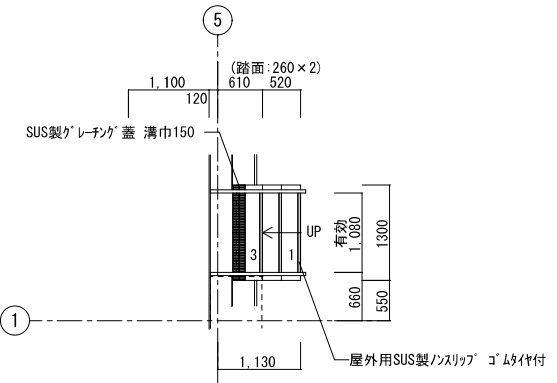
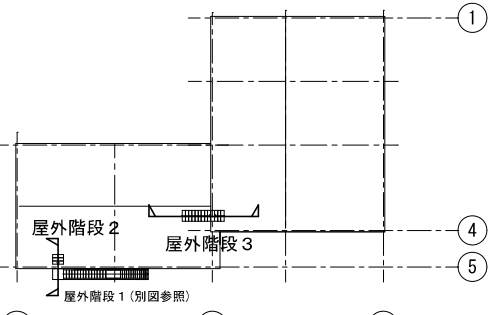
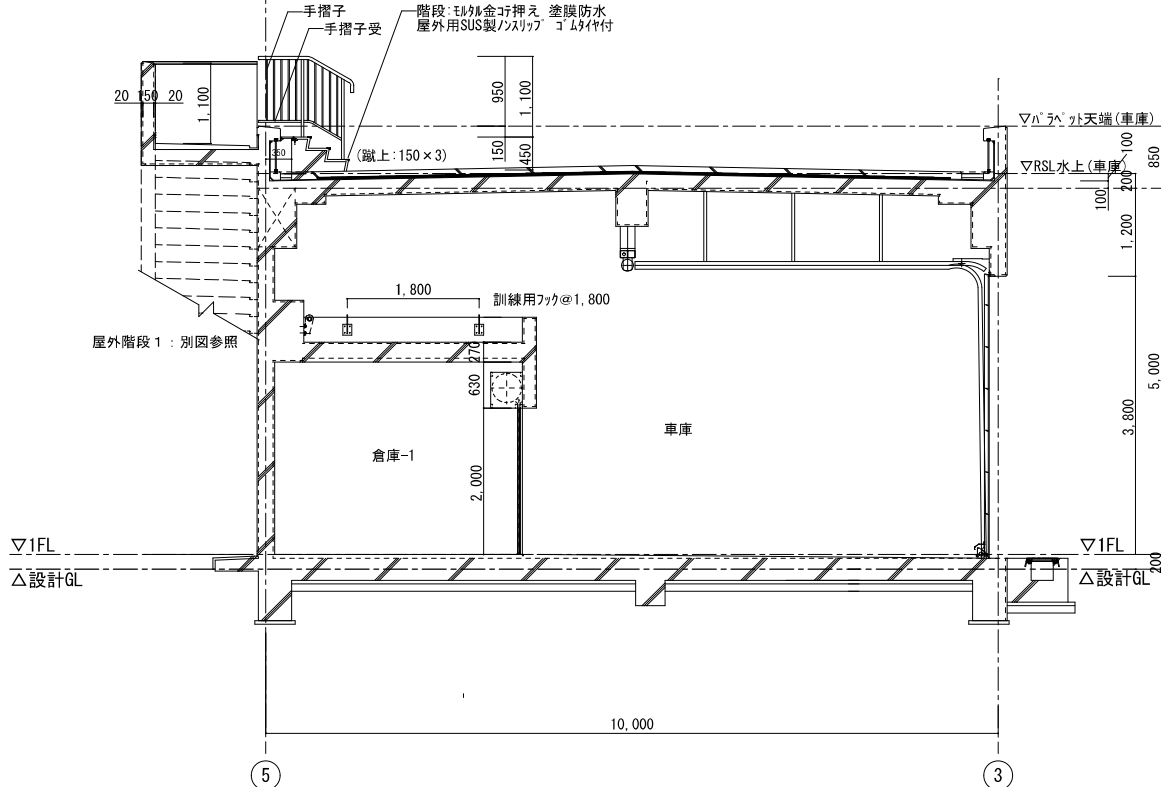
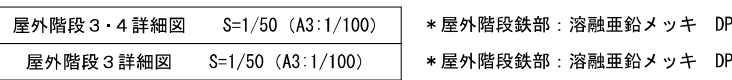
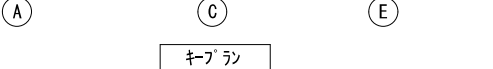
屋外階段 1 (RC) 平面詳細図 S=1/50 (A3:1/100)



屋外階段 1 (RC) 断面詳細図 S=1/50 (A3:1/100)



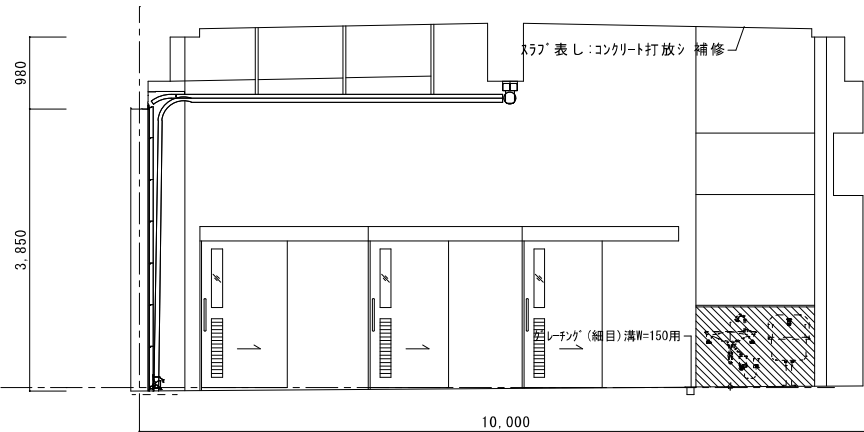
特記事項	工事名称 令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 屋外階段 1 (RC) 詳細図	三重県志摩市			
	設計者 日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 1: 50, 1:10 (A1) 1:100, 1:20 (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-26		

			階段部分詳細図 S=1/10 (A3:1/20)		階段部分詳細図 S=1/10 (A3:1/20)	
						
					手摺部分詳細図	
						
						
						
屋外階段2詳細図 S=1/50 (A3:1/100) * 屋外階段鉄部：溶融亜鉛メッキ DP			屋外階段3・4詳細図 S=1/50 (A3:1/100) 屋外階段3詳細図 S=1/50 (A3:1/100) * 屋外階段鉄部：溶融亜鉛メッキ DP		* 屋外階段鉄部：溶融亜鉛メッキ DP	
特記事項			工事名称 令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称 屋外階段2・3・4 (S) 詳細図	三重県志摩市	
設計者 日本工営都市空間株式会社			日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 沼田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺 1:50, 1:10 (A1) 1:100, 1:20 (A3)	令和5年 3月	図面番号 A-27

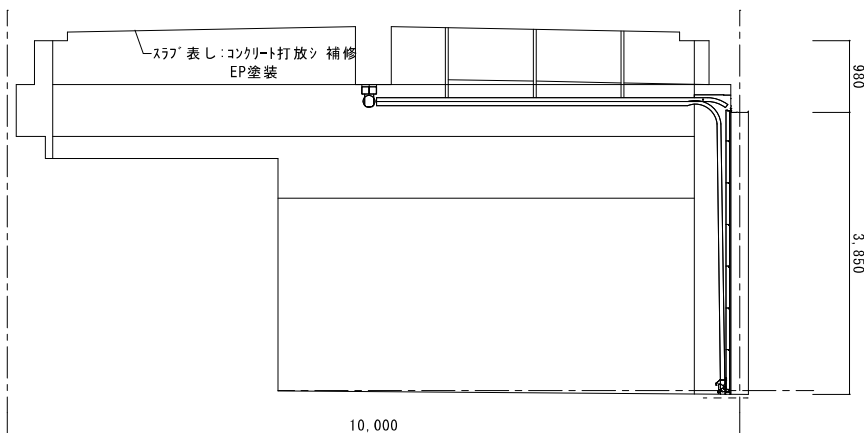


内装仕上げ【1階 事務室】		内装仕上げ【1階 出勤準備室】		内装仕上げ【1階 消毒室兼救急資機材室】		内装仕上げ【1階 消毒専用室】		内装仕上げ【1階 食堂兼待機室】	
天井	GB-R t=9.5捨貼 RB t=12.0	天井	GB-D t=9.5	天井	GB-S t=9.5下地 化粧FK t=6.0	天井	GB-S t=9.5下地 化粧FK t=6.0	天井	GB-D t=9.5
壁	LGS下地面:GB-R t=12.5下地 ビニル吹貼	壁	LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5下地 ビニル吹貼	壁	LGS下地面:GB-S t=12.5+9.5下地 化粧FK t=6.0	壁	LGS下地面:GB-S t=12.5+9.5下地 化粧FK t=6.0	壁	LGS下地面:GB-R t=12.5下地 ビニル吹貼
	躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吹貼		躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吹貼		躯体面:GB-S t=12.5下地 化粧FK t=6.0		躯体面:GB-S t=12.5下地 化粧FK t=6.0		躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吹貼
巾木	ビニル巾木 H=60	巾木	ビニル巾木 H=60	巾木	ビニル巾木 H=60	巾木	ビニル巾木 H=60		キッチン前:GB-S t=12.5下地 キッチン 貼貼
床	ビニル床タイル t=5.0(置敷)	床	ビニル床シート貼り t=2.0	床	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床	床	薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床		(キッチン 袖) ガラス不燃化粧板 t=3.0)
	乾式二重床システム		薄膜型ウレタン樹脂系 防塵塗床				巾木 床	ビニル巾木 H=60 ビニル床シート t=2.0	

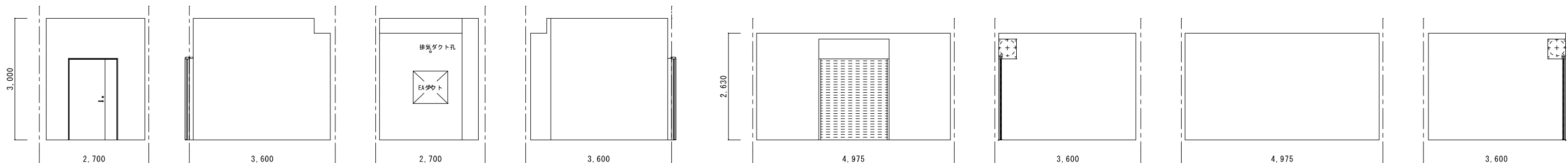
特記事項	工事名称	令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称	展開図 (1)	三重県志摩市			
	設計者	日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 智人 一級建築士番号 第381431号	縮尺	1: 50 (A1) 1:100 (A3)	令和5年 3月	図面番号	A-28	



東面



西面



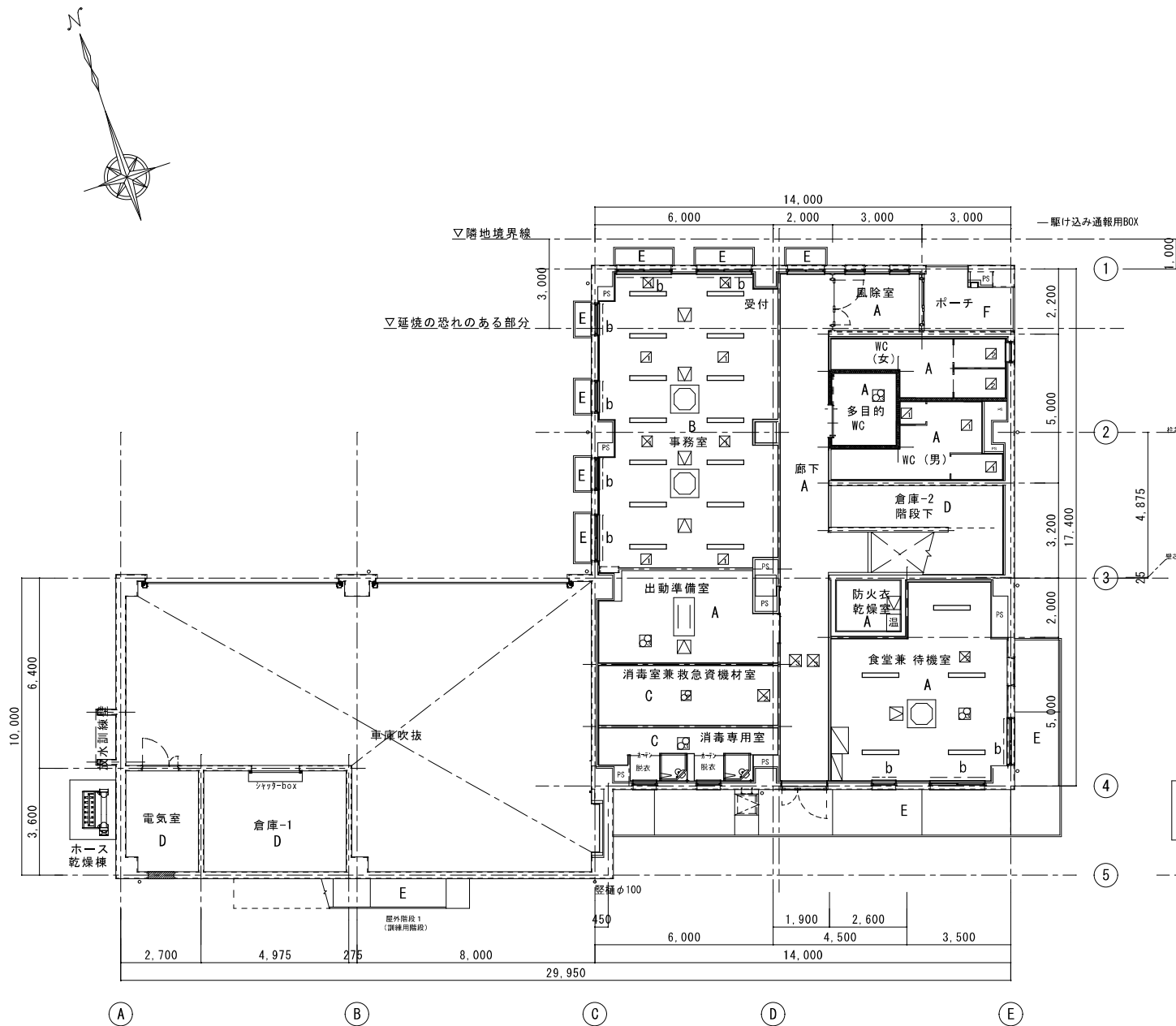
西面

内装仕上げ【1階 倉庫-1(車庫内)】	
天井	コンクリート打放シ 補修
壁	コンクリート打放シ 補修
巾木	塗床仕上げ材立ち上げ H=100
床	薄膜型ウレタン樹脂系床 防塵塗床

特記事項	工事名称	令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)	図面名称	展開図(3)		三重県志摩市			
	設計者	日本工営都市空間株式会社 日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録(Ⅰ-4)第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号				縮尺	1: 50(A1) 1:100(A3)	令和5年 3月	図面番号 A-30

2,500 6,200 2,600 2,600 6,200 2,600 6,200 3,300											
2階 分署長室											
北面		東面		南面		西面		書庫・倉庫		北面	
東面		南面		西面		書庫・倉庫		北面		東面	
2,500 6,200 3,300 6,200 4,900 6,200 4,900 6,200											
南面		西面		会議室		北面		東面		南面	
西面		会議室		北面		東面		南面		西面	
2,500 3,800 1,700 3,800 1,700 3,700 2,100 3,700 2,100 2,100											
WC(男)		北面		東面		南面		西面		浴室・洗面脱衣(男)	
東面		南面		西面		浴室・洗面脱衣(男)		北面		東面	
南面		西面		浴室・洗面脱衣(男)		北面		東面		南面	
西面		浴室・洗面脱衣(男)		北面		東面		南面		西面	
2,500 6,100 4,150 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
北面		東面		南面		西面		北面		東面	
東面		南面		西面		北面		東面		南面	
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											
2,500 6,100 4,150 4,150											
トレーニングルーム											

2,500 6,100 3,050 6,100 3,050 1,600 1,950 1,000 1,950 900 1,950																																																																															
2階 仮眠室(女)				北面	東面	南面	西面	2階 仮眠室(女) (洗濯・脱衣)				北面	東面	南面	西面	2階 仮眠室(女) (WC)		北面	東面																																																												
2,500 900 1,950 1,960 3,500 1,960 3,500 2,000 3,500 2,000 3,500																																																																															
(※仮眠室は代表して2, 3を作図しています。)																																																																															
南面		西面		仮眠室-2		北面	東面	南面	西面	仮眠室-3		北面	東面	南面	西面																																																																
2,500 1,700 12,500 1,400 1,700 1,400 12,500																																																																															
2階 廊下-2				北面	東面	南面				西面																																																																					
2,500 390 13,610 1,400 13,610 1,400																																																																															
2階 廊下-3				北面	東面	南面				西面																																																																					
<table><tr><td colspan="2">内装仕上げ【2階 仮眠室(女)】</td></tr><tr><td>天井</td><td>GB-D t=9.5</td></tr><tr><td>壁</td><td>LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5下地 ビニル吸貼 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼</td></tr><tr><td>巾木</td><td>ビニル巾木 H=60</td></tr><tr><td>床</td><td>ビニル床シート t=2.0</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>												内装仕上げ【2階 仮眠室(女)】		天井	GB-D t=9.5	壁	LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5下地 ビニル吸貼 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼	巾木	ビニル巾木 H=60	床	ビニル床シート t=2.0					<table><tr><td colspan="2">内装仕上げ【2階 女子仮眠室内[WC]・[洗面]】</td></tr><tr><td>天井</td><td>GB-D t=9.5</td></tr><tr><td>壁</td><td>LGS下地面:GB-S t=12.5+9.5下地 化粧FK t=6.0 躯体面(GL工法):GB-S t=12.5下地 化粧FK t=6.0</td></tr><tr><td>巾木</td><td>ビニル巾木 H=60</td></tr><tr><td>床</td><td>ビニル床シート(抗菌仕様) t=2.0</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>				内装仕上げ【2階 女子仮眠室内[WC]・[洗面]】		天井	GB-D t=9.5	壁	LGS下地面:GB-S t=12.5+9.5下地 化粧FK t=6.0 躯体面(GL工法):GB-S t=12.5下地 化粧FK t=6.0	巾木	ビニル巾木 H=60	床	ビニル床シート(抗菌仕様) t=2.0					<table><tr><td colspan="2">内装仕上げ【2階 仮眠室1～7】</td></tr><tr><td>天井</td><td>GB-D t=9.5</td></tr><tr><td>壁</td><td>LGS下地面:GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼</td></tr><tr><td>巾木</td><td>ビニル巾木 H=60</td></tr><tr><td>床</td><td>ビニル床シート t=2.0</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>				内装仕上げ【2階 仮眠室1～7】		天井	GB-D t=9.5	壁	LGS下地面:GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼	巾木	ビニル巾木 H=60	床	ビニル床シート t=2.0					<table><tr><td colspan="2">内装仕上げ【2階 廊下】</td></tr><tr><td>天井</td><td>GB-D t=9.5</td></tr><tr><td>壁</td><td>LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5 EP塗 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5 EP塗</td></tr><tr><td>巾木</td><td>ビニル巾木 H=60</td></tr><tr><td>床</td><td>ビニル床シート t=2.0</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></table>				内装仕上げ【2階 廊下】		天井	GB-D t=9.5	壁	LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5 EP塗 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5 EP塗	巾木	ビニル巾木 H=60	床	ビニル床シート t=2.0				
内装仕上げ【2階 仮眠室(女)】																																																																															
天井	GB-D t=9.5																																																																														
壁	LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5下地 ビニル吸貼 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼																																																																														
巾木	ビニル巾木 H=60																																																																														
床	ビニル床シート t=2.0																																																																														
内装仕上げ【2階 女子仮眠室内[WC]・[洗面]】																																																																															
天井	GB-D t=9.5																																																																														
壁	LGS下地面:GB-S t=12.5+9.5下地 化粧FK t=6.0 躯体面(GL工法):GB-S t=12.5下地 化粧FK t=6.0																																																																														
巾木	ビニル巾木 H=60																																																																														
床	ビニル床シート(抗菌仕様) t=2.0																																																																														
内装仕上げ【2階 仮眠室1～7】																																																																															
天井	GB-D t=9.5																																																																														
壁	LGS下地面:GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5下地 ビニル吸貼																																																																														
巾木	ビニル巾木 H=60																																																																														
床	ビニル床シート t=2.0																																																																														
内装仕上げ【2階 廊下】																																																																															
天井	GB-D t=9.5																																																																														
壁	LGS下地面:GB-R t=12.5+9.5 EP塗 躯体面(GL工法):GB-R t=12.5 EP塗																																																																														
巾木	ビニル巾木 H=60																																																																														
床	ビニル床シート t=2.0																																																																														
特記事項						工事名称		図面名称				三重県志摩市																																																																			
						設計者		展開図 (5)				縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)		令和5年 3月	図面番号 A-32																																																															
						日本工営都市空間株式会社		日本工営都市空間株式会社 一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号																																																																							



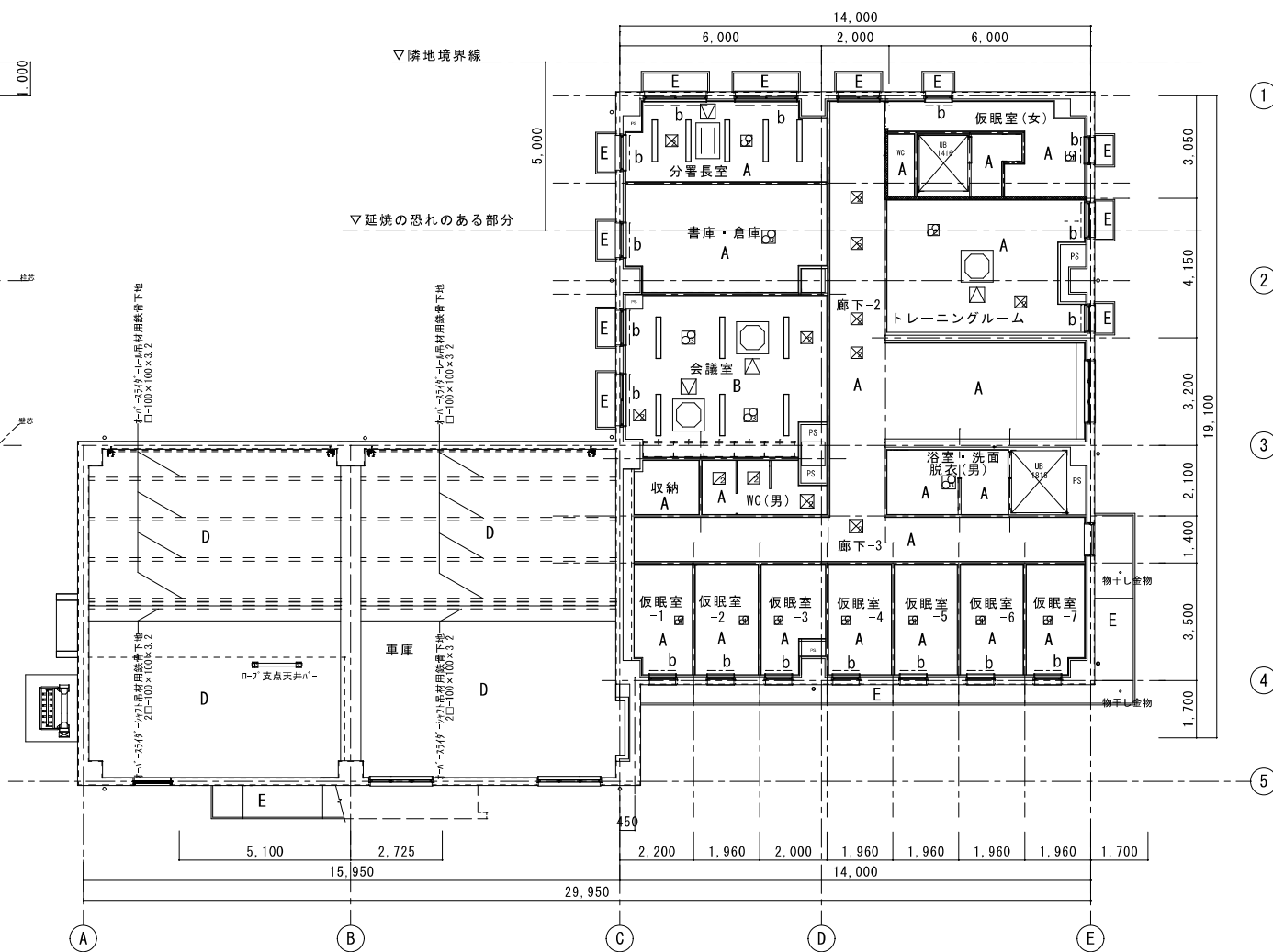
1階天井伏図 S=1/100 (A3:1/200)

開口補強リスト (機械設備)

記号	名称	W	L	1階	2階	合計
	空調室内機	900	900	3	3	6
	空調室内機	640	1245	1	1	2
	天井換気扇	200	200	—	9	9
	天井換気扇	300	300	1	2	3
	天井換気扇	350	350	4	4	8
	制気口	150	150	11	—	11
	制気口	200	200	4	13	17
	制気口	250	250	6	—	6
	温水式乾燥機	560	430	1	—	1
	点検口	450	450	4	7	11

開口補強リスト (電気設備)

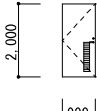
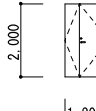
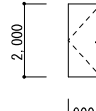
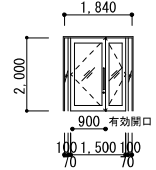
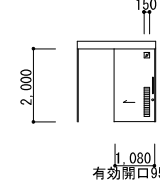
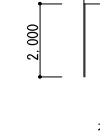
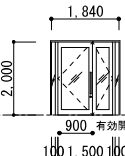
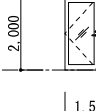
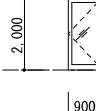
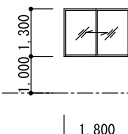
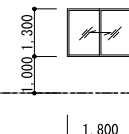
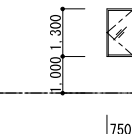
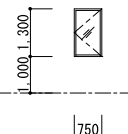
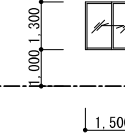
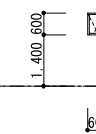
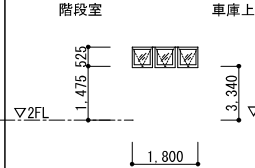
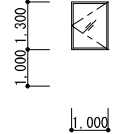
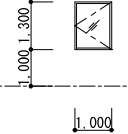
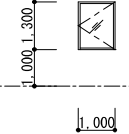
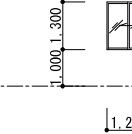
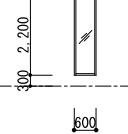
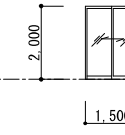
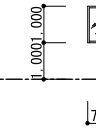
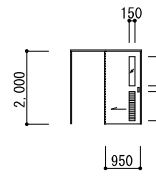
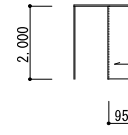
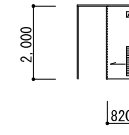
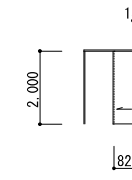
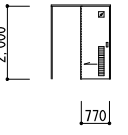
記号	名称	W	L	1階	2階	合計
	照明器具	150	1235	19	11	30

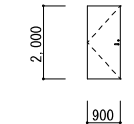
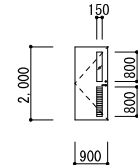
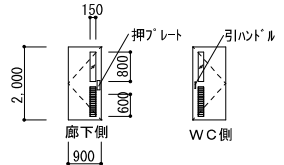
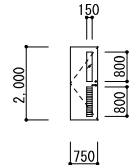
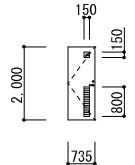
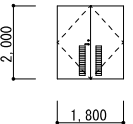
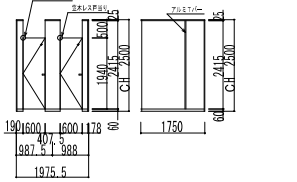
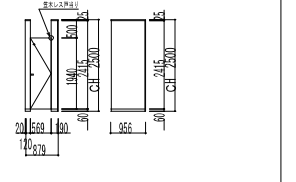
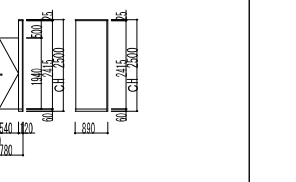
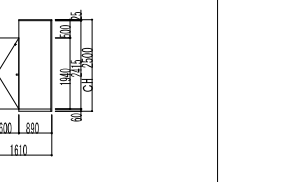
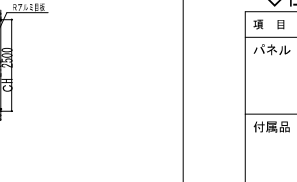
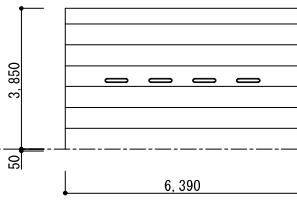
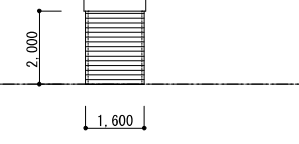


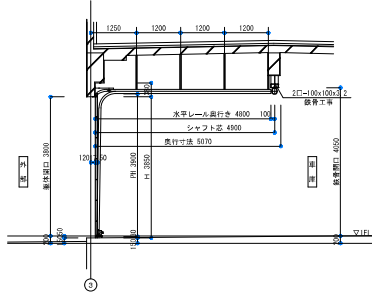
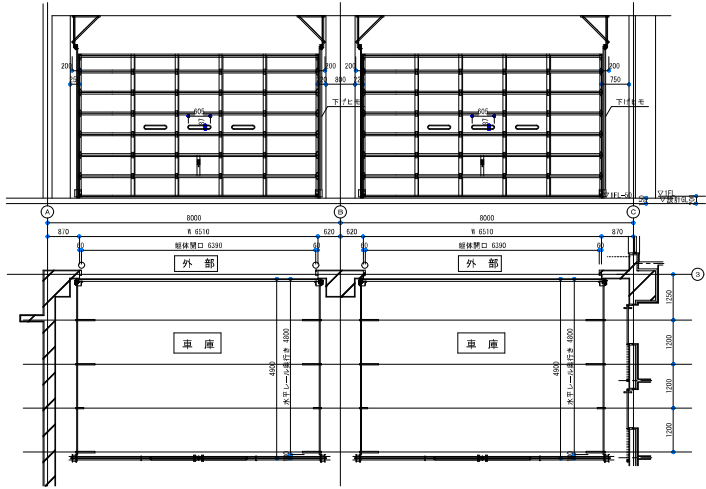
2階天井伏図 S=1/100 (A3:1/200)

■ 天井仕上げ

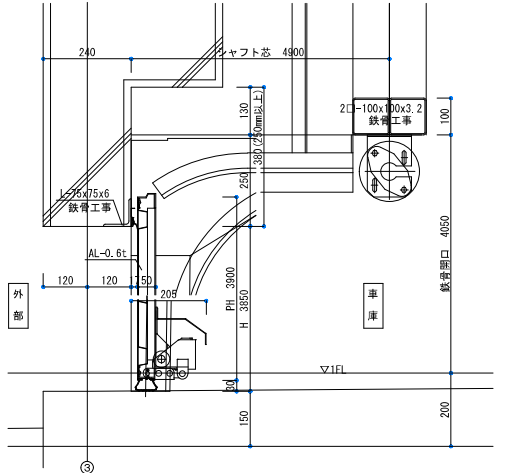
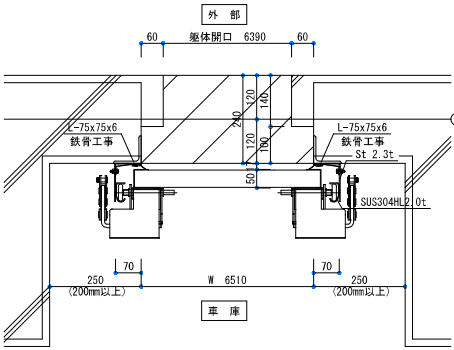
A	GB-D t=9.5		ブライツ
B	GB-R t=9.5捨貼の上 R8=12.0		
C	GB-S t=9.5捨貼の上 化粧FK t=6.0		照明器具用開口・補強
D	コンクリート打放し補修、EP塗装		制気口用開口・補強 (数字はサイズ別、左表参照)
E	底裏コンクリート打放し補修の上 EP 目地切@2,000以内		換気扇用開口・補強 (数字はサイズの別、左表参照)
F	FK t=6.0 + EP		天井空調機用開口・補強
			天井点検口用開口・補強
----	カーテンレール:ステンレス製H型リブ レール(ストリート吊)		温水式乾燥機用開口・補強

記号・数量	 × 1		 × 1		 × 1		 × 1		 × 1		 × 2		 × 1			
形状																
室名	1F 防火衣乾燥室		1F 電気室		1F 車庫(洗浄ゾーン出入口)		1F 風除室		1F 多目的WC		1F 消毒室兼救急資機材室 出動準備室		1F 消毒専用室			
形式 見込	ｽﾎｰﾙ製片開きﾌﾗｯｼｭﾄﾞｱ		ｽﾎｰﾙ製親子開きﾌﾗｯｼｭﾄﾞｱ		ｽﾎｰﾙ製片開きﾌﾗｯｼｭﾄﾞｱ		ｽﾎｰﾙ製親子開き框ﾄﾞｱ/袖FIX		鋼製軽量片引戸(自閉式)外付		鋼製軽量片引戸(自閉式)外付		鋼製軽量片引戸(自閉式)外付			
材質・仕上	SOP		SOP		SOP		SOP		化粧鋼板焼付塗装		化粧鋼板焼付塗装		化粧鋼板焼付塗装			
硝子							NP6.8 (飛散防止フィルム貼)		F4		F4		F4			
金物	BH(SUS製)、DC、C、0、ｾﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ、ｽﾎｰﾙｶﾞﾗｼ くつ摺1		BH(SUS製)、DC、C、0、ｾﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ ﾌﾗﾝｽ落し、くつ摺1		BH(SUS製)、DC、C、0、ｾﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ くつ摺2		BH(SUS製)、DC、C、ｾﾑﾀｰﾝ、AT、ﾌﾗﾝｽ落し、戸当り 握り棒(SUS製HLφ25 H=600)、くつ摺1		SUS引棒(L=600)、戸当り、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、指挟み防止付 自閉式ﾊｳﾞｰﾄﾞｱ金物一式、くつ摺り1		SUS引棒(L=600)、戸当り、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、指挟み防止付 自閉式ﾊｳﾞｰﾄﾞｱ金物一式、くつ摺り1		SUS引棒(L=600)、戸当り、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、指挟み防止付 自閉式ﾊｳﾞｰﾄﾞｱ金物一式、くつ摺り1			
備考							防火設備 建設省告示第1360号を準用する		引戸用非常解付表示錠(内:大型ｾﾑﾀｰﾝ、外:ｼﾘﾝﾀﾞｰ)							
記号・数量	 × 1		 × 1		 × 2				 × 1 網戸・ブラインド		 × 4 網戸・ブラインド		 × 11 網戸・ブラインド・・・9ヶ所 網戸・・・2ヶ所		 × 2 網戸・ブラインド	
形状																
室名	1F 風除室		1F 廊下		1F 食堂兼待機室・2F 廊下				1F:食堂兼待機室		1F:事務室、2F:分署長室		1F:ｷｬﾁﾝｽﾍﾟｰｽ、消毒専用室 2F: 仮眠室(男子) ﾄﾚｰﾆﾝｸﾞﾚｰﾑ		2F: 仮眠室(女子)	
形式 見込	ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製親子開き框ﾄﾞｱ/袖FIX		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製親子開き框ﾄﾞｱ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製片開き框ﾄﾞｱ				ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製引違いサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製引違いサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製片開きサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製縦にり出しサッシ	
材質・仕上	ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色				ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色	
硝子	P5(飛散防止フィルム貼)		NP6.8 (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)				SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+NP6.8) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-e6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+NP6.8) (飛散防止フィルム貼)	
金物	BH(SUS製)、DC、AT、ﾌﾗﾝｽ落し、戸当り		BH(SUS製)、DC、C、ｾﾑﾀｰﾝ、ｾﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ、ﾌﾗﾝｽ落し 握り棒(SUS製HLφ25 H=600)、くつ摺1		BH(SUS製)、DC、C、ｾﾑﾀｰﾝ、ｾﾊﾞｰﾊﾝﾄﾞﾙ くつ摺2				AD、S		AD、S		AD、S		AD、S	
備考							くつ摺2				防火設備(EB-3279-1) YKK同等品		ﾊﾝﾄﾞﾙ、煽り止め		防火設備(EB-3330-1) YKK同等品	
記号・数量	 × 2 網戸・ブラインド		 × 1 網戸		 × 3		 × 1 網戸・ブラインド		 × 2 網戸・ブラインド		 × 4 網戸・ブラインド		 × 2		 × 2	
形状																
室名	1F:食堂兼待機室 2F:会議室		1F:女子WC		階段室・車庫上部		2F:会議室		1F:事務室		1F:事務室 2F:分署長室/書庫・倉庫/ﾄﾚｰﾆﾝｸﾞﾚｰﾑ		1F:廊下、2F:廊下		1F:風除室	
形式 見込	ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製引違いサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製外倒しサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製三連外倒しサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製縦にり出しサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製縦にり出しサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製縦にり出しサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製引違いサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製縦め殺しサッシ	
材質・仕上	ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色	
硝子	SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		SL(NF6.8+A6+P5) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-e6+A6+NP6.8) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-e6+A6+NP6.8) (飛散防止フィルム貼)		SL(Low-E6+A6+NP6.8) (飛散防止フィルム貼)	
金物	AD、S		AD、S		AD、S		AD、S		AD、S		AD、S		AD、S		AD、S	
備考			ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ面格子(縦格子)		車庫上部のみｵｰﾍﾞｰﾚｰﾀｰ		ﾊﾝﾄﾞﾙ、煽り止めﾌｰﾑ		ﾊﾝﾄﾞﾙ、煽り止めﾌｰﾑ		ﾊﾝﾄﾞﾙ、煽り止めﾌｰﾑ		防火設備(EB-3330-1) YKK同等品		防火設備(EB-3220) YKK同等品	
記号・数量	 × 1 網戸・ブラインド		 × 1		 × 1		 × 8		 × 1		 × 8		 × 1		 × 1	
形状																
室名	1F:事務室		1F:事務室受付		電気室(スラブ上)		各室		分署長室		2F 仮眠室、浴室・脱衣洗面所		2F WC(男)		2F 仮眠室(女)	
形式 見込	ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製引違いサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製引違いサッシ		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ製ガラリ窓		木製上吊式片引き戸		木製上吊式片引き戸		木製上吊式片引き戸		木製上吊式片引き戸		木製上吊式片引き戸	
材質・仕上	ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ電解着色		ﾌﾗﾐﾆｬ化粧板貼		ﾌﾗﾐﾆｬ化粧板貼		ﾌﾗﾐﾆｬ化粧板貼		ﾌﾗﾐﾆｬ化粧板貼		ﾌﾗﾐﾆｬ化粧板貼	
硝子	SL(Low-E6+A6+P6) (飛散防止フィルム貼)		P6 (飛散防止フィルム貼)		—		F4		F4		F4		F4		F4	
金物	AD、S		AD、S		付属金物		引手、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、吊戸ﾚｰﾙ(据込) 上ﾛｰﾅｰ(ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ-仕様)、下ｶﾞｲﾄﾞ、戸当(ﾊﾞﾝﾊﾟｰ)		引手、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、吊戸ﾚｰﾙ(据込) 上ﾛｰﾅｰ(ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ-仕様)、下ｶﾞｲﾄﾞ、戸当(ﾊﾞﾝﾊﾟｰ)		引手、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、吊戸ﾚｰﾙ(据込) 上ﾛｰﾅｰ(ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ-仕様)、下ｶﾞｲﾄﾞ、戸当(ﾊﾞﾝﾊﾟｰ)		引手、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、吊戸ﾚｰﾙ(据込) 上ﾛｰﾅｰ(ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ-仕様)、下ｶﾞｲﾄﾞ、戸当(ﾊﾞﾝﾊﾟｰ)		引手、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ、吊戸ﾚｰﾙ(据込) 上ﾛｰﾅｰ(ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ-仕様)、下ｶﾞｲﾄﾞ、戸当(ﾊﾞﾝﾊﾟｰ)	
備考							付属金物一式		付属金物一式、ﾌﾞﾚｯｷﾝｸﾞ用ｼﾘﾝﾀﾞｰｾﾑﾀｰﾝ錠		付属金物一式、ｼﾘﾝﾀﾞｰｾﾑﾀｰﾝ表示錠(仮眠室のみ)		付属金物一式		付属金物一式	

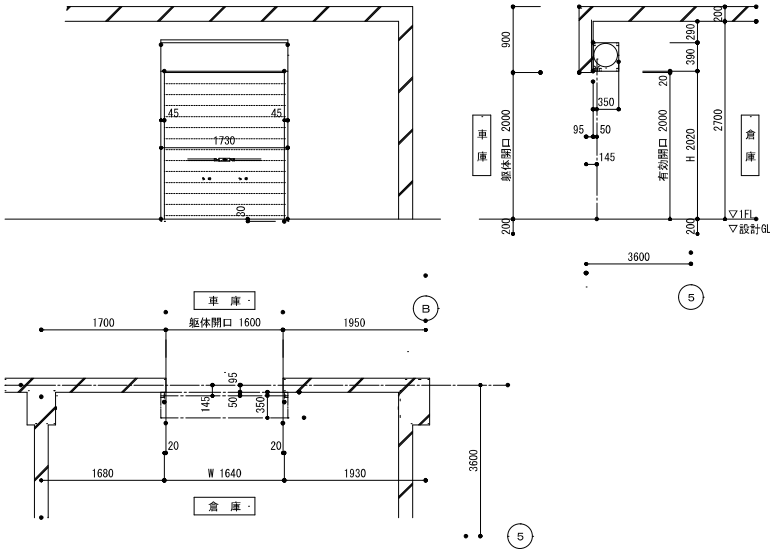
記号・数量		WD5 × 2		WD6 × 1		WD7 × 2		WD8 × 1		WD9 × 1		WD10 × 1																														
形状																																										
室名		1F階段下倉庫、2F 収納		1F 消毒専用室		1F WC		2F 洗濯室(女子仮眠室内)		2F WC(女子仮眠室内)		2F 書庫・倉庫																														
形式 見込		木製片開き戸 36		木製片開き戸 36		木製片開き戸 36		木製片開き戸 36		木製片開き戸 36		木製両開き戸 36																														
材質・仕上		珪藻土化粧板貼		珪藻土化粧板貼		珪藻土化粧板貼		珪藻土化粧板貼		珪藻土化粧板貼		珪藻土化粧板貼																														
硝子		F4		F4		F4		F4		F4																																
金物		BH(SUS製)、DC、レバーハンドル、戸当り、7&ミガリ シリンダーサムターン錠		BH(SUS製)、DC、レバーハンドル、戸当り、7&ミガリ		AH(SUS製)、押板(SUS製)、戸当り、7&ミガリ ドアハンドル、(ABS樹脂製)		BH(SUS製)、DC、レバーハンドル、戸当り、7&ミガリ		BH(SUS製)、DC、レバーハンドル、戸当り、7&ミガリ 表示錠		BH(SUS製)、DC、C、レバーハンドル、フランス落し、戸当り、7&ミガリ																														
備考						廊下側：押プレート・WC側：引ハンドル																																				
記号・数量		TB1 × 1		TB2 × 1		TB3 × 1		TB4 × 1		TB5 × 1		TB-1～-5 ◇仕様表 (小松ウオール サニティTB-GPRタイプ) <table><tr><td>項目</td><td>部材</td><td>材料(板厚mm)</td></tr><tr><td rowspan="4">パネル</td><td>パネル表面材</td><td>高圧メラミン樹脂化粧板(下地：パーチクルボード)：珪藻土</td></tr><tr><td>芯材</td><td>ベーパーコア</td></tr><tr><td>目版/戸当り</td><td>アルミ押出形材 (アルマイトクリア処理仕上)</td></tr><tr><td>付属品</td><td>市木/保レール</td><td>ステンレス 0.8mm (ヘアライン仕上)</td></tr><tr><td>天井レール</td><td>ステンレス 1.2mm (ヘアライン仕上)</td></tr><tr><td>壁面レール</td><td>ノコーナカパー</td><td>アルミ押出形材 (アルマイトクリア処理仕上)</td></tr><tr><td>センジ/SKセンジ</td><td></td><td>中心用グレビティセンジ / 中心用センジ</td></tr><tr><td>ロック</td><td></td><td>非常時用表示付スライドロック機</td></tr><tr><td>その他金物</td><td></td><td>戸当り帽子掛けSK / 引手SK</td></tr></table>				項目	部材	材料(板厚mm)	パネル	パネル表面材	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：パーチクルボード)：珪藻土	芯材	ベーパーコア	目版/戸当り	アルミ押出形材 (アルマイトクリア処理仕上)	付属品	市木/保レール	ステンレス 0.8mm (ヘアライン仕上)	天井レール	ステンレス 1.2mm (ヘアライン仕上)	壁面レール	ノコーナカパー	アルミ押出形材 (アルマイトクリア処理仕上)	センジ/SKセンジ		中心用グレビティセンジ / 中心用センジ	ロック		非常時用表示付スライドロック機	その他金物		戸当り帽子掛けSK / 引手SK
項目	部材	材料(板厚mm)																																								
パネル	パネル表面材	高圧メラミン樹脂化粧板(下地：パーチクルボード)：珪藻土																																								
	芯材	ベーパーコア																																								
	目版/戸当り	アルミ押出形材 (アルマイトクリア処理仕上)																																								
	付属品	市木/保レール	ステンレス 0.8mm (ヘアライン仕上)																																							
天井レール	ステンレス 1.2mm (ヘアライン仕上)																																									
壁面レール	ノコーナカパー	アルミ押出形材 (アルマイトクリア処理仕上)																																								
センジ/SKセンジ		中心用グレビティセンジ / 中心用センジ																																								
ロック		非常時用表示付スライドロック機																																								
その他金物		戸当り帽子掛けSK / 引手SK																																								
形状																																										
室名		1F WC(女子)		1F WC(男子)		1F WC(男子)		2F WC(男子)		2F WC(男子)																																
形式 見込		トイレース 40		トイレース 40		トイレース 40		トイレース 40		トイレース 40																																
材質・仕上		珪藻土化粧板貼(柄物)、レバーコア芯、SUSエッジ		珪藻土化粧板貼(柄物)、レバーコア芯、SUSエッジ		珪藻土化粧板貼(柄物)、レバーコア芯、SUSエッジ		珪藻土化粧板貼(柄物)、レバーコア芯、SUSエッジ		珪藻土化粧板貼(柄物)、レバーコア芯、SUSエッジ																																
硝子																																										
金物		グレティセンジ、表示ラッチ、帽子掛戸当り 頭つなぎ・巾木・他金物全てSUS製		グレティセンジ、表示ラッチ、帽子掛戸当り 頭つなぎ・巾木・他金物全てSUS製		グレティセンジ、ラッチ、戸当り 頭つなぎ・巾木・他金物全てSUS製		グレティセンジ、表示ラッチ、帽子掛戸当り 頭つなぎ・巾木・他金物全てSUS製		グレティセンジ、表示ラッチ、帽子掛戸当り 頭つなぎ・巾木・他金物全てSUS製																																
備考		非常解錠機能付		非常解錠機能付		非常解錠機能付		非常解錠機能付		非常解錠機能付																																
記号・数量		OS1 × 2				LS1 × 1																																				
形状																																										
室名		1F 車庫				1F 車庫内倉庫 1																																				
形式 見込		重量7&ミ オーバーライド(手動)ハランス式ローヘッド				軽量ハランスシャッター(手動)																																				
材質・仕上		7&ミガル合金塗装板 t=0.6				7&ミガル合金押出形材 t=1.2																																				
硝子		明り窓 7カリル t=3.0																																								
金物		付属金物一式、ロック装置付きレバーハンドル				シャッターケース(露出角型ボックス) 附属金物一式																																				
備考		耐風圧性能750Pa 枠：塩害対策を施す事。				文化シャッター リガード 同等																																				
形状																																										
室名																																										
形式 見込																																										
材質・仕上																																										
硝子																																										
金物																																										
備考																																										
特記事項																																										
工事名称						図面名称						三重県志摩市																														
令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事(建築工事)						建具表-3 (WD(6～)・TB・OS・LS)																																				
設計者						図面番号						縮尺																														
日本工営都市空間株式会社						一級建築士事務所 愛知県知事登録(11-4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号						1:100(A1) 1:200(A3)		令和5年 3月		図面番号 A-36																										



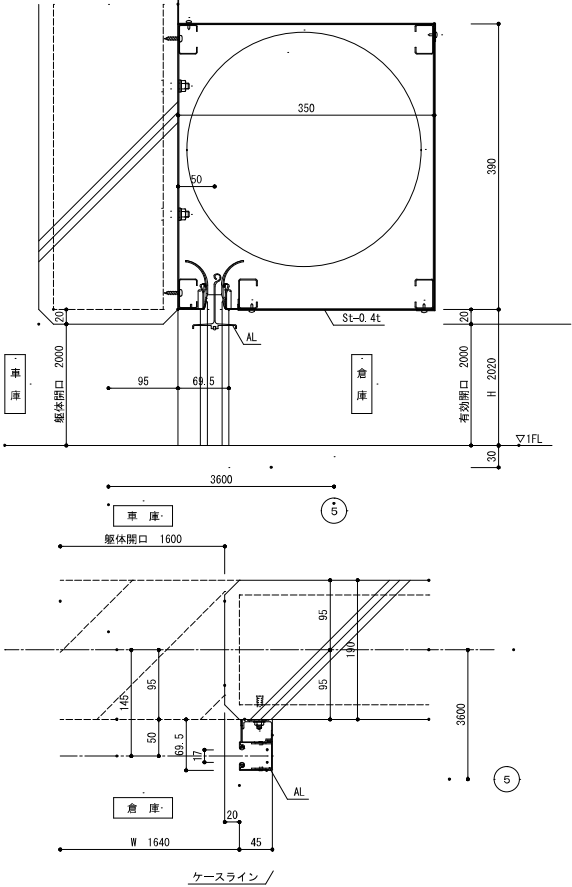
符号	OS-1	同型2台
機種	オーバースライディングドア仕様	
納まり	ロケット L	重量
操作方法	手動パルス	
耐風圧強度	75パス	
パネル仕様	75x0.6mm(重量)	
明窓	有	
嵌込材	アクリル 3.0mm	
鍵	有	
押釦	有	
パネル色	色未定	
急降下防止装置	有	
障害物感知装置	有	
備考	パネル総重量：167.8kg	



メーカー参考図



軽量手動シャッター リガード						備 考	
スラット	AC-6	AL	—	開閉機	型式		—
					手動操作		—
座板		AL	—	障害物感知装置			—
レール		AL	—				
マグサ		—	—	押釦			—
ケース		St	0.4mm				
ブラケット		L2N		シャフト	—		



メーカー参考図

特記事項

工事名称

令和5・6年度 志摩消防署機部分署等高台移転工事(建築工事)

設計者

日本工営都市空間株式会社

日本工営都市空間株式会社

一級建築士事務所 愛知県知事登録(いー4) 第3767号

管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号

設計者 富田 賢人 一級建築士番号 第381431号

図面名称

建具詳細図 (OS-1, LS-1)

三重県志摩市

縮尺 1:100, 50, 10, 5 (A1)

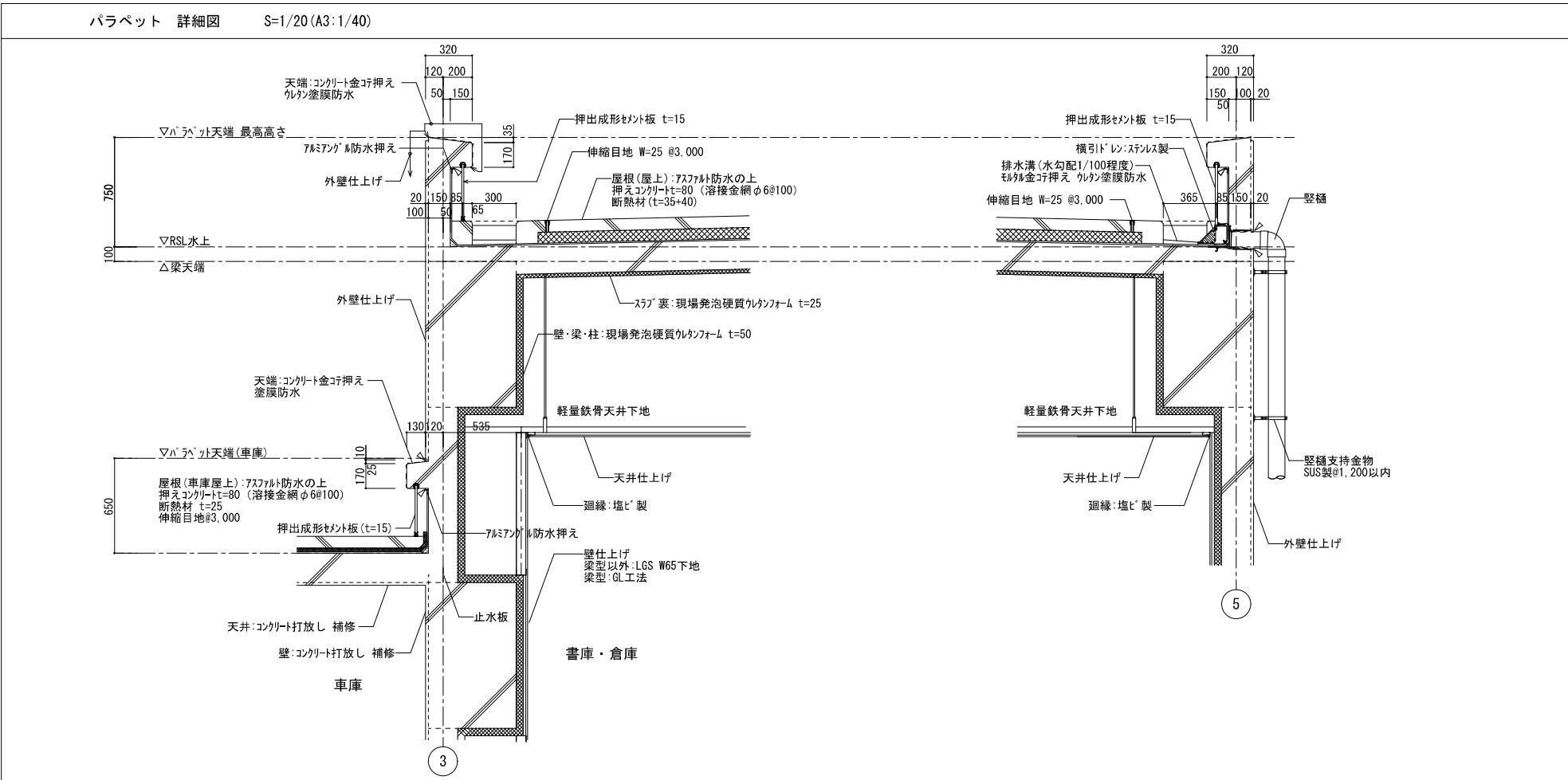
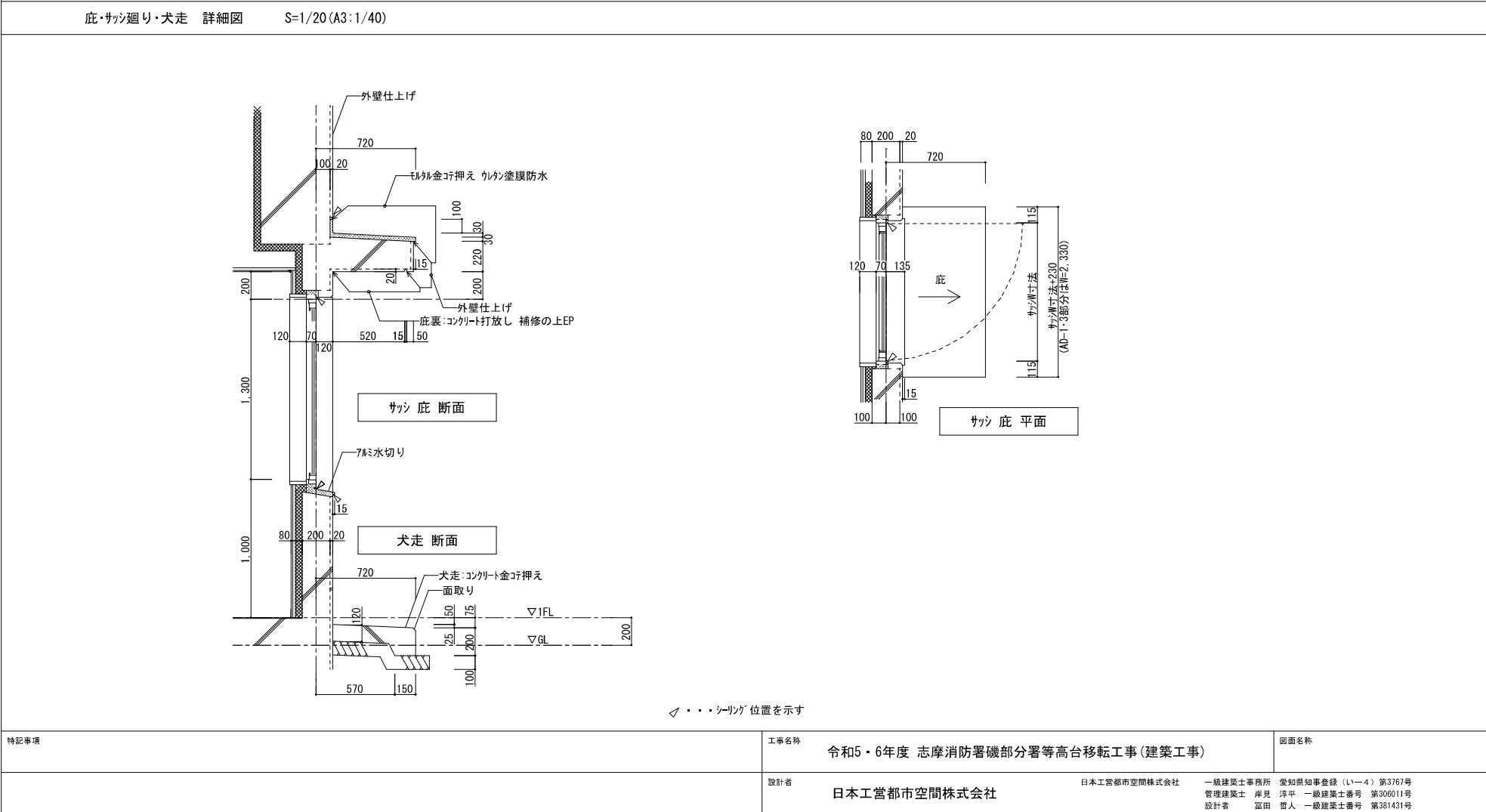
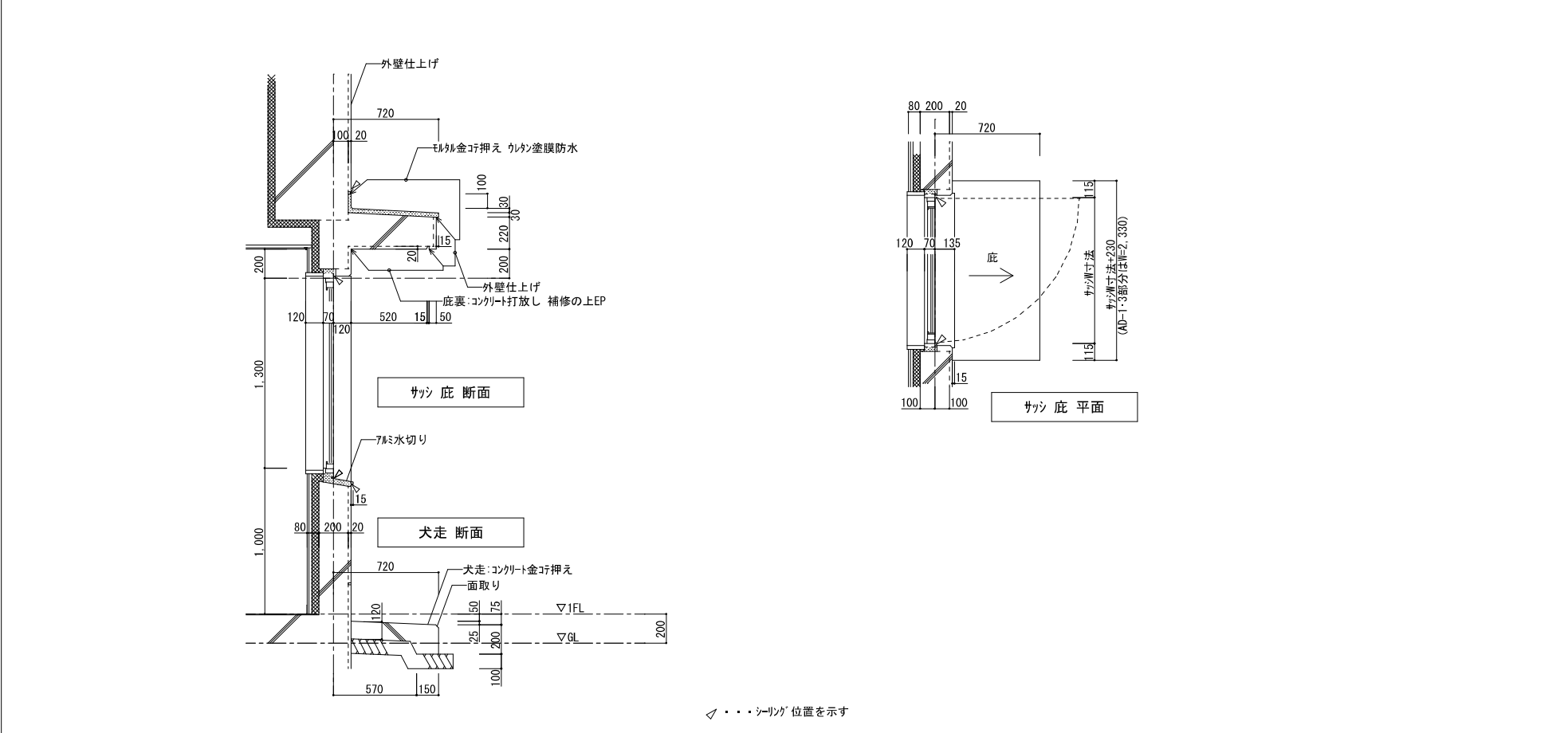
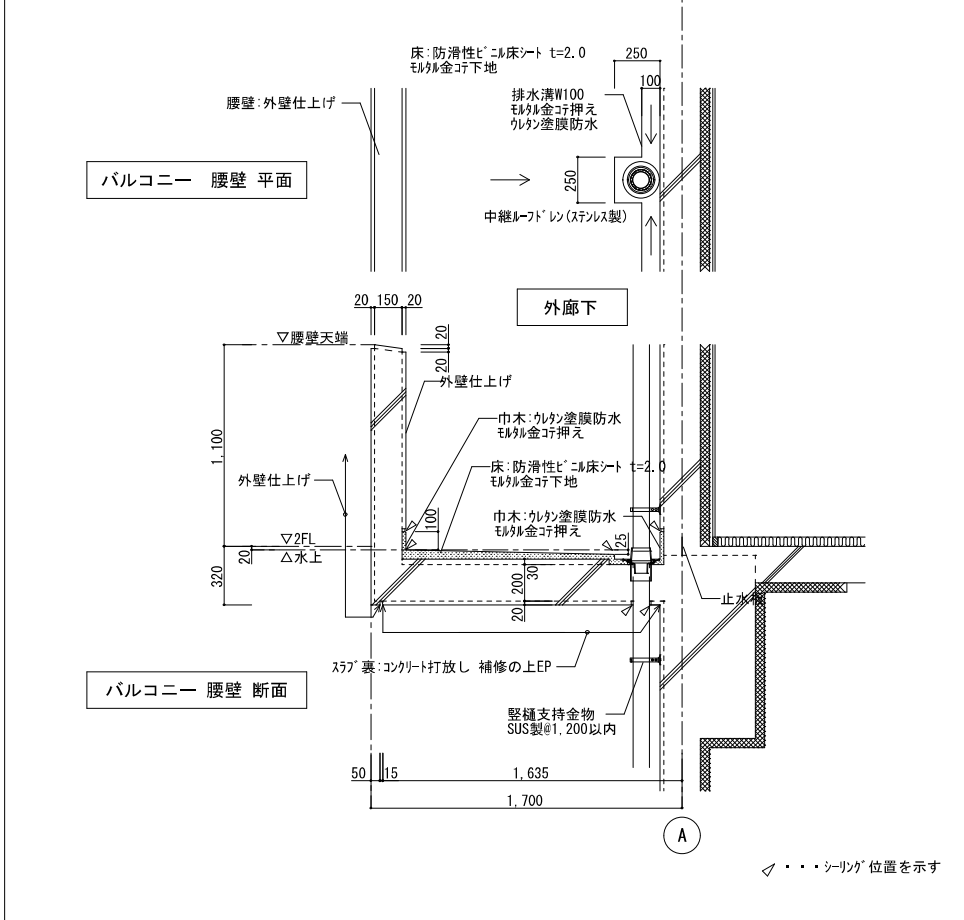
1:200, 100, 20, 10 (A3)

令和5年 3月

図面番号

A-37

詳細は施工図にて再確認する事

パラベット 詳細図 S=1/20 (A3:1/40)		底・腰壁 詳細図 S=1/20 (A3:1/40)	
			
底・サッシ廻り・犬走 詳細図 S=1/20 (A3:1/40)		バルコニー 底 平面	
			
バルコニー 腰壁 平面		バルコニー 底 断面	
			
バルコニー 腰壁 断面		バルコニー 腰壁 平面	

特記事項	工事名称	図面名称	雑詳細図 1	三重県志摩市				
	令和5・6年度 志摩消防署磯部分署等高台移転工事 (建築工事)							
設計者	日本工営都市空間株式会社	日本工営都市空間株式会社	一級建築士事務所 愛知県知事登録 (いー4) 第3767号 管理建築士 岸見 淳平 一級建築士番号 第306011号 設計者 富田 哲人 一級建築士番号 第381431号	縮尺	1: 20 (A1) 1: 40 (A3)	令和5年 3月	図面番号	A-38