

# 新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事（建築）

意匠図

2024年 3月

佐藤総合計画

+

巧設計





<h2>建築工事特記仕様書</h2>																			
<p>1. 敷地概要</p> <table border="1"> <tr><td>所在地</td><td>新発田市中田町3-9-1</td></tr> <tr><td>用途地域</td><td>準工業地域</td></tr> <tr><td>防火地域</td><td>指定なし</td></tr> <tr><td>地域地区</td><td>市街化区域</td></tr> <tr><td>基準建ぺい率</td><td>60%</td></tr> <tr><td>基準容積率</td><td>200%</td></tr> <tr><td>敷地面積</td><td>18085.8</td></tr> <tr><td>工事種別</td><td>●新築 ●増築 ●改築 ●改修</td></tr> <tr><td>用途</td><td>事務所(庁舎)、車庫</td></tr> </table>	所在地	新発田市中田町3-9-1	用途地域	準工業地域	防火地域	指定なし	地域地区	市街化区域	基準建ぺい率	60%	基準容積率	200%	敷地面積	18085.8	工事種別	●新築 ●増築 ●改築 ●改修	用途	事務所(庁舎)、車庫	
所在地	新発田市中田町3-9-1																		
用途地域	準工業地域																		
防火地域	指定なし																		
地域地区	市街化区域																		
基準建ぺい率	60%																		
基準容積率	200%																		
敷地面積	18085.8																		
工事種別	●新築 ●増築 ●改築 ●改修																		
用途	事務所(庁舎)、車庫																		
2. 工事概要																			
3. 耐震安全性の分類	<table border="1"> <tr><td>構造体</td><td>●Ⅰ類 ●Ⅱ類 ●Ⅲ類</td></tr> <tr><td>建築非構造部材</td><td>●A類 ●B類</td></tr> <tr><td>建築設備</td><td>●甲類 ●乙類</td></tr> </table> <p>注)「官庁施設の総合耐震計画基準及び同解説」表2.1、2.2を参照</p>	構造体	●Ⅰ類 ●Ⅱ類 ●Ⅲ類	建築非構造部材	●A類 ●B類	建築設備	●甲類 ●乙類												
構造体	●Ⅰ類 ●Ⅱ類 ●Ⅲ類																		
建築非構造部材	●A類 ●B類																		
建築設備	●甲類 ●乙類																		
4. 基準風速等	<table border="1"> <tr><td>基準風速</td><td>Vo=(30)</td></tr> <tr><td>地表面粗度区分</td><td>Ⅰ Ⅱ ●Ⅲ Ⅳ</td></tr> <tr><td>積雪区分</td><td>130cm</td></tr> <tr><td>建造物第1455号</td><td></td></tr> <tr><td>ホルムアルデヒド放散量</td><td>F☆☆☆☆</td></tr> </table>	基準風速	Vo=(30)	地表面粗度区分	Ⅰ Ⅱ ●Ⅲ Ⅳ	積雪区分	130cm	建造物第1455号		ホルムアルデヒド放散量	F☆☆☆☆								
基準風速	Vo=(30)																		
地表面粗度区分	Ⅰ Ⅱ ●Ⅲ Ⅳ																		
積雪区分	130cm																		
建造物第1455号																			
ホルムアルデヒド放散量	F☆☆☆☆																		
5. 本特記仕様書及び図面に記載されていない事項は、すべて以下による。																			
6. 特記仕様																			

※12. 提出図書・書類

※13. 施工管理技術者(監理技術者)

※14. 電気保安技術者

※15. 施工条件

※16. 施工中の安全確保

下記書類を遅滞なく提出する。

- 工事請負契約に基づく関係書類  
【工事着手前】[現場代人等通知書(経歴書を含む)]【社内組織表】
- 総合施工計画書等  
[総合施工計画書][実施工程表][総合図リストと作成工程][工種別施工計画書リストと作成工程][施工図リストと作成工程]
- 業者決定書  
[下請負人通知書/下請負人一覧表]
- 設計変更  
【主要(資材・機材)発注先通知書/製作製造所および発注先一覧表】
- 工事報告書(月報)  
【設計変更等協議一覧】[設計変更等協議書][設計変更等の工事内容書]  
【工事出来高】[工事進捗状況][工事進捗写真]
- 総合図
- 材料見本および仕上見本の一覧表
- 工種別施工計画書
- 施工図・製作図等
- 月間工程表・週間工程表
- 打合せ記録
- 工内検査記録(受入れ検査を含む)  
【検査結果報告書(試験成績報告書)】
- 初期、中間及び完成自主検査記録  
【初期自主検査報告書】【中間自主検査報告書】【完成自主検査報告書】
- 立会い検査記録  
【指導監督官庁等検査指導事項記録および手直し報告書(中間・完成)】  
【(検査監督部)検査指導事項記録および手直し報告書(初期・中間・完成)】  
【随時完成検査指導事項記録および手直し報告書】

a. 工事請負契約書に定める施工管理技術者は、下記の資格を適用する。(適用に○印)

- 一級建築士
- 一級施工管理技士
- 実務経験年数( )年

b. 現場代理人および監理技術者または主任技術者は本工事に専任とする。

●適用する  
○適用しない

施工時間： 平日 午前8：00～午後5：00を原則とする。

駐車用地： ※場内 ※場外指定場所 ※場外適宜確保

資材運搬： ※場内 ※場外指定場所 ※場外適宜確保

原則となる施工時間外の施工については、監督職員と協議し承諾を受ける。

●工事の着手に際し、統括安全衛生責任者を定め、関連工事等の統括安全衛生責任者及び工事現場に出入りする下請負人それぞれの安全衛生責任者を統合した災害防止協議会を組織し工事に携わる総ての職員・作業員を対象に随時安全教育を行うなどして現場内の保安対策を周知せしめ、工事場内を常に安全に保つための努力を怠らぬように注意する。また、工事場の労働者その他出入りの管理・風刺衛生の取締りに十分注意をする。また、休日の安全管理に十分注意する。

●受注者は、災害、公害及び危険防止について、関係法規の定める所に従い充分な策を講じ工事を行う。他に損害を与えた場合の補償は受注者の負担とする。又工事中に発生した公害及び近隣からの苦情に対しては受注者の責任において解決すること。

(1)発注者に引き渡しを要する発生材の有無： 無 有( )

(2)特別管理産業廃棄物の有無： 無 有( )

(3)再利用及び再資源化を要する発生材の有無： 再利用 無 有( )  
再資源化 無 有( )

(4)その他の発生材： ※場外搬出のうえ適切に処理

(5)解体物等の廃材処分は、産業廃棄物処理業許可業者が行うこと。

既設建物と今回工事の取り合い部分で、ハツリ及び修繕の都合などにより破壊、損傷させた箇所は、既設仕上げと同材にて完全に修復すること。

着工後、監督職員に指定された工種(外装材、防水、遮音等)について技術検討委員会を組織する。技術検討委員会の会議体については監督職員の指示を受ける。

●材料、製品は全て新品とし、監督職員に見本を提出しその承諾を受ける。又、やむを得ない理由により指定材料等を変更したい場合は同等品とし、同等であることを証明する資料を提出し、監督職員の承諾を受ける。

監督職員と協議の上、必要と判断する部位は現場施工前に製品検査を行う。  
費用(交通費、宿泊費)は受注者の負担とする。

慣仕に記載されていない特別な材料等の工法は、当該材料等の指定工法による。ただし、事前に資料を提出し監督職員の承諾を受ける。

色、柄等を決定するために下記のことを現場に常備する。

- ※D10カラーガイド(D10グラフィック)【日本の伝統色】(最新版)
- ※日本塗料工業会 塗料用標準色(最新版)
- ※各種製品サンプル
- ※監督職員の指示により、色影一覧表(サンプルボード)を作成する。

●色影計画の決定に際して、OG(コンピューターグラフィック)による検討をする。

工事着手に先立ち、周辺民家、事業所等の建物及び道路、その他地用の現状を左記の通り調査し、将来損傷補償要求の発せられる恐れがあると判断できる箇所等は、写真撮影するなどしておく。ただし、設置にありいたすに心を割くことのないよう十分に配慮する。また、工期間中も定期的に調査すること。特に土工事完了まで土周り地盤の沈下等に対して厳密に管理を行う。また、工事中の安全対策として、下記の事項について適宜観測を行う。

- 雨水量 ●地下水位 ●(水路の水量)

26. 施工見本の作成 [1. 5. 5]

※27. 化学物質の濃度測定 [1. 5. 9]

測定対象化学物質の測定方法等：

化学物質名	測定方法	測定対象室	測定箇所数
●ホルムアルデヒド	・パッシブ ●アクティブ	1F 消防事務室 1F 仮設室 2F 消防本部事務室 2F 更衣室(2-2) 3F 組合事務室	5箇所
●トルエン	・パッシブ ●アクティブ	同上	5箇所
●キシレン	・パッシブ ●アクティブ	同上	5箇所
●エチルベンゼン	・パッシブ ●アクティブ	同上	5箇所
●スチレン	・パッシブ ●アクティブ	同上	5箇所

・技術検査の段階と実施回数 段階( ) 回数( )

※AXS技術検査  
AXS技術検査の段階と実施回数は、原則、初期、中間及び完成段階の3回とする。ただし、検査の実施回数は建物規模や検査結果等により調整する。

工事着手時に以下の設計図製本を監督職員に提出する。

原寸製本(A1 2つ折) ※1部 ●2部  
縮小製本(A3 2つ折) ※3部 ●7部

工事完成後下記を作成し提出する。部数は発注者用及び監理者用の合計部数とする。(提出時期は監督職員との協議による。)

種別	体裁	部数
1. 完成原因	※A1版 ・ A2版 ・ A3版	発注者 ※1部 監理者 -
2. マイクロフィルム	ロールマイクロ	※1部
3. 完成図	A1版二つ折り製本(打込み文字) A3版二つ折り製本(打込み文字) A3マラー	
4. 完成図CADデータ	監督職員の指定する図面(CD-R) DXF・PDF交換データ	※1部 ※1部
5. 完成BIMデータ	監督職員の指定するモデル(CD-R) IFC交換データ	
6. 施工図	※A3版二つ折り製本 ・ PDFデータ	※1部 (PDF)
7. 施工計画書	監督職員の指定する施工図	
8. 施工報告書	A4版各種試験成績書・検査報告書	
9. 保金に関する資料	A4版クリアファイル	部
10. 取扱説明書		
11. 関係官公署に提出した許認可届け又は「写し	A4版クリアファイル	
12. 保証書	A4版クリアファイル	

完成図の種類及び記入内容は、監督職員の指示による。

完成図は、設計図原図に現場説明一般事項、質問回答書及び工事完了までの打合せ事項を変更内容に基づき訂正し完成原因とし、原因(監督職員の指定するファイルケースにて提出)及びCD-R又はDVDを提出すること。

CD-R又はDVDは12インチ型は、スキャナーの場合、解像度300dpi・TIFF形式04 圧縮とし、CADの場合はDWG形式(AutoCAD)又はDXF形式とする。

上記については機械検定・電気設備についてもまとめて提出する。その他詳細は別途配布する「施工者用参考資料」による。

完成BIMモデルの種類はAutodesk Revitとし、BIMから作成する図面シートおよびモデル詳細度(3D)については監督職員の指示による。

完成BIMモデルは、設計モデルに現場説明一般事項・質問回答書及び工事完了までの打合せ事項を変更内容に基づき訂正し、完成モデルとする。

保存形式は引渡し時の最新バージョンとし、バージョン交換時にはモデルの整合性を確認すること。

機械設備・電気設備はあらかじめ施工BIMモデル(Revit以外可)を作成し、IFCデータ等に交換して建築モデルとリンクさせること。

各モデルデータは相対パスでリンクさせ、CD-R又はDVDで提出すること。その他詳細は、別途配布する「施工者用参考資料」による。

建物内外装の完成予想OG(コンピューターグラフィック)動画、約\_\_\_\_分程度を作成する。

工事記録及び完成写真は、監督職員の指示により撮影する。

- 工事着手前の状況写真  
敷地及び隣接する構築物などの主な状況。  
サービスサイズ・A4版ファイル縦じ 1部
- 工事状況写真  
完成後外部から確認することが出来ない工事、または新しい工種を施工の都度撮影する。撮影は黒板に記録を記入して画面の中に写し込む。  
サービスサイズ・A4版ファイル縦じ 1部
- 工事月間報告書用写真  
毎月1回、工事進捗状況を報告書に添付する。  
サービスサイズ・サービスサイズ・工事報告書 1部
- 完成写真  
カラー写真とし監督職員が承諾する専門のプロカメラマンの撮影による。  
毎月1回、工事進捗状況を報告書に添付する。  
※外観写真 15カット程度(キャビネまたは8切りサイズ)  
※内観写真 50カット程度(キャビネまたは8切りサイズ)  
指定カットは、家具・備品納入後撮影すること。
- その他資料  
- 工事記録VTR(カラー・15分程度・解入り) 2部  
- 完成VTR(カラー・10分程度・解入り) 2部  
- 完成スライド(4と同じ内容)30カット程度 2部  
- 完成写真(4と同じ内容)はDVDにて納めること 2部  
- 完成写真(現場撮影)サービス版・全室・A4版ファイル縦じ 2部

<p>(6) 工事写真の体裁及び提出部数</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">種類</th> <th rowspan="2">体裁</th> <th rowspan="2">写真サイズ</th> <th colspan="2">部数</th> </tr> <tr> <th>発注者</th> <th>監理者</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A 工事着手前の状況写真</td> <td>建築主側の指示する</td> <td>サービスサイズ</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B 工事状況写真</td> <td>同上</td> <td>サービスサイズ</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C 工事月間報告書用写真</td> <td>同上</td> <td>サービスサイズ</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>D 完成写真</td> <td>別記</td> <td>別記</td> <td>1</td> <td>※2部</td> </tr> <tr> <td>E 完成写真データ</td> <td>DVD (含む平面図、計画概要)</td> <td>3カット 494×284pixel その他カット 494×200pixel</td> <td>1</td> <td>※2部</td> </tr> </tbody> </table> <p>注)D 完成写真は、平面図、計画概要をファイルに組み込むこと。 (作成元は指定の作成環境によることとし、監督職員の指示による。)</p> <p>●工事完成引渡し後、定められた保証期間中に材料の不良または施工の不備に起因する故障または破損を生じた場合には、速やかに修理又は交換を行う。その費用は受注者の負担とする。</p> <p>工事完成後、受注者は、取付担保期間、保証の責に任ずる。完成引渡し後12か月目及び24か月目には、建築、設備全般について経年検査を行う。検査の結果、工事不良又はこれに準ずる理由により生じたと認められる損傷又は不具合は監督職員の指示により迅速丁寧に修理する。これに必要な費用はすべて受注者の負担とする。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●建物管理者</li> <li>●各工事受注者</li> <li>●監理者</li> </ul> <p>工事契約後直ちに工事内容のPR板及び社名看板を作成し、正面道路に面した見やすい位置に掲示する。掲示内容等については下記のとおりとし、掲示期間は工事完成の日までとする。</p> <p>(1)工事PR板 工事概要記入 ●1,400×2,200 ( ) 枚 ●900×1,500 ( ) 枚</p> <p>(2)完成予想図板 ●900×1,500 着色 ( ) 枚</p> <p>(3)社名看板 佐藤総合計画 ●600×600 着色 ( ) 枚</p> <p>(4)工事パンフレット ●カラ版 A4版4ページ程度(200部)</p> <p>掲示内容については監督職員の指示による。</p> <p>※利用できる(ただし、完成時に完成図データとして提出すること。) ・利用できる(ただし、完成時に完成BIMデータとして提出すること。) ●利用できない</p> <p>※38. その他 建築確認に伴う検査等の申請及び手数料は、受注者負担とする。</p>					種類	体裁	写真サイズ	部数		発注者	監理者	A 工事着手前の状況写真	建築主側の指示する	サービスサイズ	1		B 工事状況写真	同上	サービスサイズ	1		C 工事月間報告書用写真	同上	サービスサイズ	1		D 完成写真	別記	別記	1	※2部	E 完成写真データ	DVD (含む平面図、計画概要)	3カット 494×284pixel その他カット 494×200pixel	1	※2部
種類	体裁	写真サイズ	部数																																	
			発注者	監理者																																
A 工事着手前の状況写真	建築主側の指示する	サービスサイズ	1																																	
B 工事状況写真	同上	サービスサイズ	1																																	
C 工事月間報告書用写真	同上	サービスサイズ	1																																	
D 完成写真	別記	別記	1	※2部																																
E 完成写真データ	DVD (含む平面図、計画概要)	3カット 494×284pixel その他カット 494×200pixel	1	※2部																																
<h2>第2章 仮設工事</h2>																																				
●1. 総合仮設計画書	<p>工事着手に先立ち、下記の事項について総合仮設計画を作成し監督職員に提出する。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>二事目的物の位置と敷地との関係(配置と高さ)</li> <li>高低の位置及び構造、道路、出入口との関係</li> <li>材料運搬経路と主な作業動線</li> <li>仮設物等の配置(監督職員事務所、受注者事務所、危険物貯蔵庫、材料置場、下小屋、廃棄物分別置場等)</li> <li>排水経路、工用電力及び給排水設備</li> <li>足場並びに仮設通路の位置及び構造</li> <li>橋梁の種類及び配置</li> <li>作業構台の位置及び構造</li> <li>災害防止施設</li> <li>近隣の安全に対する処置</li> </ol>																																			
●2. 敷地の状況確認及び補強張り	[2. 2. 1]	<p>工事着手に先立ち、次の敷地状況を確認し、監督職員に報告する。</p> <p>敷地境界、既存構築物・地下埋設物、隣接建築物・既存物の現状、敷地周辺の状況(交通量や交通規制等)、敷地の高低、既存樹木など</p> <p>また、補強張りを行い、建築物と敷地の関係、道路や隣接建築物との関係を確認し、報告の上、関係者の立会いを受ける。</p>																																		
●3. ベンチマークの設置	[2. 2. 2]	<p>※B.M.=T.P m ・図示(外構図-レベル図) K.B.M.=</p>																																		
●4. 設計GLの設定	[2. 2. 2]	<p>※図示 ・設計GL=</p>																																		
●5. 足場等	[2. 2. 4]	<p>仮囲いの種別： (1)種別： ※形成網張り (H= ※3000 ・1800) ・シート (H= ) ・有刺鉄線 (H= ) ・防音パネル (H= ) (2)範囲： ※図示による ・敷地全周 (3)足場の設置は「手すり先行工法等に関するガイドライン」 (厚生労働省 平成21年4月)による。 (4)屋根工事及び小屋組の建方における落着防止対策はJIS A 8971「屋根工事用足場及び施工方法」の施工標準に基づく足場及び設備機材を設置する</p>																																		
●6. 監督職員事務所等	[2. 3. 1]	<p>(1)規模(㎡程度)： ・10 ・20 ※35 ・65 (2)付属室： ・和室6畳 ・更衣室 ・応接コーナー ・専用会議室 ・水洗便所 ・ユニットシャワー (3)備品： A 家具 ・事務机( )台 ・椅子( )脚 ・会議用テーブル及び椅子( )人用 ・キャビネットH=1,800×W=900( )台 ・ロッカー( )人分 ・冷蔵庫 ・洗濯機 ・給湯器 ・専用電話回線( )回線 ・インターネット回線 ・有線 ※無線(IPv6,Wi-Fi6) ・メールアドレス D 事務機器 ・電話機( )台 ・パソコン(人数分) (カメラ・マイク付きノートPCとする) ・BIM用パソコン( )台 ・A3用複合機(ヒート・フュエル・FAX・3in1+Wi-Fi対応) 消耗品共 ・デジタルカメラ( )台 ・3軸スタビライザー搭載カメラ1台(Bluetoothにてスマートフォンに接続可能な仕様) ・Microsoft Office365(指定バージョン) ・Autodesk AutoCAD(指定バージョン) ( )本 ・Autodesk Revit(指定バージョン) ( )本 ・ソフトウェア(指定バージョン) ・図面スタンド又は図面ケース ・その他監督職員の指示するもの。 (ヘルメット、安全帯、長靴、安全靴等)</p> <p>G WEB会議システム ・WEB会議用ライセンス(Microsoft Teams、Zoomなど) ・上記用のノートパソコン ・WEB会議用マイク・スピーカーシステム (参考：ヤマハAVC-1000 マイク5台付属) ・液晶モニター(50インチ程度) ・WEB会議用カメラ(単独カメラ)</p> <p>H OCE(共通データ環境：Autodesk BIM360 collaboration Pro、Docs等) ・OCE計画を作成し、監督職員に提出する。監督職員には、OCEへのアクセス権限及びライセンスを付与する。</p> <p>(4)監督職員事務所を敷地に仮設で設置できない場合は、監督職員と協議する。 (5)パソコン・BIM用パソコンの性能は監督職員の指示による。</p>																																		

<h2>第1章 共通事項</h2>																									
項目	特記事項																								
※1. 設計図書	別冊の図面、仕様書(特記仕様書、標準仕様書)、現場説明書及び質問回答書																								
※2. 設計図書の優先順位 [1. 1. 1]	1. 質問回答書 2. 現場説明書 3. 特記仕様書 4. 別冊の図面 5. 標準仕様書の順とする。(質問回答書とは2~5までに対するものを云う。)																								
※3. 官公署その他への届出手続き等 [1. 1. 3]	官公署への申請・届出手続一覧表を作成し、監督職員に提出する。 手続き費用は受注者負担とする。 敷地の乗入れ申請は施工業者が行うこと。 車庫の排煙設備に関する特例適用申請は施工業者が行うこと																								
●4. 工事実績情報サービス(CORINS)への登録 [1. 1. 4]	※登録する																								
●5. 火災保険等	受注者は、労働者災害補償保険等、工事請負契約款及び設計図書に定められた火災保険等の損害保険に加入すること。また、その等しを監督職員に提出する。																								
※6. 書面の書式及び取扱 [1. 1. 5]	(1)工事に関する各種書面の書式(提出部数を含む。)は下記による。 ●(株)佐藤総合計画の指定書式( )部 ●監督職員と協議する (2)施工体制台帳及び施工体系図の写し ※監督職員に提出する ・提出しない																								
●7. 関連工事等の調整 [1. 1. 7]	<p>工事種別</p> <table border="1"> <tr><td>●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(電気設備)</td><td>( )</td><td>2026. 2. 27</td></tr> <tr><td>●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(空調設備)</td><td>( )</td><td>2026. 2. 27</td></tr> <tr><td>●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(給排水設備)</td><td>( )</td><td>2026. 2. 27</td></tr> <tr><td>●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(通信設備)</td><td>( )</td><td>2026. 2. 27</td></tr> <tr><td>・ ( )</td><td>( )</td><td>( )</td></tr> <tr><td>・ ( )</td><td>( )</td><td>( )</td></tr> <tr><td>●解体工事(県)</td><td>( )</td><td>2024. 4</td></tr> <tr><td>●解体工事(市)</td><td>( )</td><td>2024. 4</td></tr> </table> <p>(1)工事区分は工事区分表による。ただし、工事区分表に区分項目の記載がなくとも、本工事を完成するために当然必要な工事及び材料は本工事に含む。 (2)関連工事等との調整にあたって、監督職員より指示のある場合はこれに従う。 関連工事等の施工に協力するとともに、円滑な施工が行われるよう調整を行う。</p>	●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(電気設備)	( )	2026. 2. 27	●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(空調設備)	( )	2026. 2. 27	●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(給排水設備)	( )	2026. 2. 27	●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(通信設備)	( )	2026. 2. 27	・ ( )	( )	( )	・ ( )	( )	( )	●解体工事(県)	( )	2024. 4	●解体工事(市)	( )	2024. 4
●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(電気設備)	( )	2026. 2. 27																							
●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(空調設備)	( )	2026. 2. 27																							
●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(給排水設備)	( )	2026. 2. 27																							
●新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(通信設備)	( )	2026. 2. 27																							
・ ( )	( )	( )																							
・ ( )	( )	( )																							
●解体工事(県)	( )	2024. 4																							
●解体工事(市)	( )	2024. 4																							
●8. 工程会議の開催 [1. 2. 1]	<p>受注者は関連工事等の受注者と協議の上、月間工程、週間工程を作成するとともに、日時を定め、関係者全員による工程会議を行い、互いにそれぞれの事項を確認し合うこと</p> <table border="1"> <tr> <td>月間工程会議</td> <td>●実施する ●実施しない</td> </tr> <tr> <td>週間工程会議</td> <td>●実施する ●実施しない</td> </tr> </table>	月間工程会議	●実施する ●実施しない	週間工程会議	●実施する ●実施しない																				
月間工程会議	●実施する ●実施しない																								
週間工程会議	●実施する ●実施しない																								
●9. 概成工期 [1. 2. 1]	・ ( )年( )月( )日																								
※10. 総合図の作成	<p>(1)施工図の作成に先立ち、すみやかに総合図を作成し、監督職員の承諾を受ける。 (2)総合図は建築工事受注者が主体となって建築、設備、その他関連する業者と相互協議を行い、各工事に含まれる機器、部品、什器、備品の類を同一平面図(ビット図を含む。)・展開図、天井計画、天井内図に網羅記入したものとす。 (3)縮尺は1：50を標準とする。 (4)建築、設備工事受注者協議の上CADにて作成とする。 (5)作成不度は総合図等作成工程表に記載し、スケジュール管理を行うものとする。 (6)作成要領詳細は別途配布する「施工者用参考資料」の施工者留意事項3による。</p>																								
※11. 施工図等の作成 [1. 2. 3]	<p>(1)施工図作成専門者の現場常駐： ※有(着工時点より1名以上) ・ 無</p> <p>(2)施工図等は当該工事の施工に先立ち作成し、監督職員の承諾を受ける。 工事は当該施工図等の承諾を以て着手するものとする。</p> <p>(3)施工図等の作成にあたっては、関連工事等の関係者と調整のうえ、納まり等について、十分に検討する。</p> <p>(4)作成CAD： ※2次元CAD ・ 3次元CAD( )</p> <p>・施工図等の著作権にかかわる当該建築物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする。</p> <p>(5)浄化槽はメーカー、仕様が決まり次第、浄化槽箱体について再計算すること。</p>																								

※17. 発生材の処理等 [1. 3. 11]

※18. 既設部分取扱い

※19. 技術検討委員会

※20. 材料 [1. 4. 2]

※21. 工場製品検査等

※22. 特別な材料等を使用する工法

※23. 色、柄等の指示

※24. 敷地周辺の調査及び安全対策

※25. 技能士 [1. 5. 2]

※26. 技能士 [1. 5. 2]

工事種別	技能検定の職種及び作業種別
●仮設工事	●とび(とび作業)
●鉄筋工事	●鉄筋施工(鉄筋組立作業)
●コンクリート工事	●型枠施工(型枠工事作業)
	●30リットリ送施工(30リットリ送工事作業)
●鉄骨工事	●とび(とび作業)
●ブロック建築(コンクリートブロック工事作業)	●ブロック建築(コンクリートブロック工事作業)
●A.L.Cパネル工事	●ALCパネル施工(ALCパネル工事作業)/準一級
●防水工事	●防水施工(アスファルト防水工事作業)
	● " (改質アクリル樹脂工法防水工事作業)
	● " (強化ビニル系シート防水工事作業)
	● " (合成ゴム系シート防水工事作業)
	● " (ウレタンゴム系塗膜防水工事作業)
	● " (アクリルゴム系塗膜防水工事作業)
	● " (セメント系防水工事作業)
	● " (FRP防水工事作業)
	● " (シーリング防水工事作業)
・ 石工事	・ 石材施工(石張り作業)
・ タイル工事	・ かわらぶき(かわらぶき作業)
●木工事	●建築大工(大工工事作業)
●屋根及び補修工事	●建築板金(内外装板金作業)
	●配管(建築配管作業)
●金属工事	●内装仕上げ施工(網製地下工事作業)
	・ 建築板金(内外装板金作業)
・ 左官(左官作業)	・ 左官(左官作業)
●電気工事	●サン施工(ビル用サン施工作業)
●建具工事	●自動ドア施工(自動ドア施工作業)
	●ガラス施工(ガラス工事作業)

31. OG動画の作成

32. 工事写真の内容

設計番号	工事名称	種別
	<h2>新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)</h2>	
図面名称	特記仕様書(1)	種別
発注者	佐藤総合計画	発注者
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印称
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	印名
法適合確認結果等	構造関係確認結果等	法適合確認結果等
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
		G-001



7. 監理者事務所等

(1)規模(m程度):

(2)付属室:

- 10 更衣室
- 20 水洗面
- ※35
- 65 応接コーナー
- 専用会議室
- 水洗面
- ユニットシャワー
- 事務机(5)台
- 椅子(5)脚
- 会議用テーブル及び椅子(6)人用
- キヤベネットH:1,800×W:900(2)台
- ロッカー(8)人分
- 冷蔵庫
- 冷庫
- 洗濯機
- 給湯器
- 専用電話回線( )回線
- インターネット回線
- 有線
- ※無線(IPv6,Wi-Fi6)
- メールアドレス
- パソコン(人数・引用パソコン( )台)
- A3 3行複合機(CP, プリント, FAX, 扫描, Wi-Fi対応)
- 消耗品共
- デジタルカメラ( )台
- Microsoft Office365(指定バージョン)
- Autodesk AutoCAD(指定バージョン)
- Autodesk Revit(指定バージョン)
- ( )本
- ( )本
- ホワイトボード(月間予定表)
- 図面スタンド又は図面ケース
- その他監理者の指示するもの。
- ヘルメット、安全帯、長靴、安全靴等

(4)監理者事務所を敷地内に仮設で設置できない場合は、監理者と協議する。

(5)パソコン・引用パソコンの性能は監理者の指示による。

8. 工事用水の使用

(1)構内既存の施設

- 利用できる ( ※有償 - 無償 ) - 利用できる
- (2)建物引き渡しまでの基本料金、使用料金は受注者負担とする。

9. 工事用電力の使用

(1)構内既存の施設

- 利用できる ( ※有償 - 無償 ) - 利用できる
- (2)建物引き渡しまでの基本料金、使用料金は受注者負担とする。

10. 障害物の処理

11. 仮設物撤去その他

工事目的の一部を仮設に使用する場合、又は、仮設開口を設ける場合などについては、工事目的物の養生及び復旧、又は補強等の計画書を作成し、監督職員の承認を受ける。

第8章 コンクリートブロック・ALCパネル・押出成形セメント板工事

6. 押出成形セメント板材料

7. 押出成形セメント板外壁パネル工法

8. 押出成形セメント板間仕切壁パネル工法

9. 押出成形セメント板間仕切壁パネル工法

第9章 防水工事

1. アスファルト防水材料

(1)アスファルトルーフィング材

(2)押え金物の材質及び形状寸法

(3)屋根保護防水断熱工法の断熱材の材質及び厚さ

(4)屋根露出防水断熱工法の断熱材の材質及び厚さ

(5)屋根保護防水工法の絶縁シート材料

(6)屋根保護防水断熱工法の絶縁シート材料

(7)立上り部の保護

2. 防水層の種類、種別及び工程

屋根保護防水工法	種別	立上り部保護コンクリートの適用及び工法
・ 屋根保護防水密着工法	・ A-1 ・ A-2 ・ A-3	・ 適用する ・ 適用しない
● 屋根保護防水密着断熱工法	● AI-1 ● AI-2 ● AI-3	● 適用する ● 適用しない
・ 屋根保護防水絶縁工法	・ B-1 ・ B-2	・ 適用する ・ 適用しない
・ 屋根保護防水絶縁断熱工法	・ BI-1 ・ BI-2	・ 適用する ・ 適用しない

3. 屋根露出防水工法

屋根露出防水工法 (環境配慮タイプ)	種別	脱気装置の種類及び設置数量	仕上り部の保護
・ 屋根保護防水密着工法 (環境配慮タイプ)	・ A-1同等 ・ A-2同等	※乾式保護材(±15 EGP 通気孔付)	・ ( )
・ 屋根保護防水密着断熱工法 (環境配慮タイプ)	・ AI-1同等 ・ AI-2同等	※乾式保護材(±15 EGP 通気孔付)	・ ( )

4. 屋根露出防水工法

屋根露出防水工法 (環境配慮タイプ)	種別	脱気装置の種類及び設置数量	仕上り部の保護
・ 屋根露出防水密着工法 (環境配慮タイプ)	・ D-1同等 ・ D-2同等	※M-フイック製造所の指定による	・ ( )
・ 屋根露出防水絶縁工法 (環境配慮タイプ)	・ D-1同等 ・ D-2同等	※M-フイック製造所の指定による	・ ( )
・ 屋根露出防水絶縁断熱工法 (環境配慮タイプ)	・ DI-1同等 ・ DI-2同等	※M-フイック製造所の指定による	・ ( )

DI-1同等:

DI-2同等:

屋内防水工法

(1)防水層下地をモルタル塗りとする箇所

(2)立上り打放しコンクリートの仕上げ

(3)屋根露出防水断熱断熱工法

(4)屋根保護防水工法 (環境配慮タイプ)

(5)屋根露出防水工法 (環境配慮タイプ)

(6)平場の立上り部から500mm程度は、立上り部1層目のアクリル樹脂系防水工法を用いて密着張りとする。

(7)防水層の立上り部の納まりは、所定の位置に各防水層の端部をそろえ、押え金物で固定した上に、シール材を充填する。

4. 防水層の種類及び工程

防水の種類	種別	特記	仕上り部の種類及び使用量
● アクリル系塗膜防水	・ X-1 (絶縁工法)	脱気装置の種類: ( ) 設置数量: ( )	種類: ( ) 使用量: ( )
・ アクリル系塗膜防水	・ X-2 (密着工法)		種類: ( ) 使用量: ( )
・ アクリル系塗膜防水	・ Y-1		種類: ( ) 使用量: ( )
	・ Y-2	保護層の設置: ・要 ・不要	

5. ケーブル貫通管防水

6. 排水工事

7. シーリング

8. シーリング材の試験

9. タイル工事

10. タイル工事

11. タイル工事

12. タイル工事

13. タイル工事

14. タイル工事

15. タイル工事

16. タイル工事

17. タイル工事

18. タイル工事

19. タイル工事

20. タイル工事

試験張りの実施

標準品の程度

21. タイル工事

22. タイル工事

23. タイル工事

24. タイル工事

25. タイル工事

26. タイル工事

27. タイル工事

28. タイル工事

29. タイル工事

30. タイル工事

31. タイル工事

32. タイル工事

33. タイル工事

34. タイル工事

35. タイル工事

36. タイル工事

37. タイル工事

38. タイル工事

39. タイル工事

40. タイル工事

第12章 木工事

1. 含水率

2. ホルムアルデヒド放散量

3. 製材

4. 含水率

5. ホルムアルデヒド放散量

6. 製材









14. カーテン及びカーテンレール [20. 2. 16]	(1)カーテン: 施工箇所 男性シャワー室 形式 シングル・ダブルの別 形式 片引き・引分け 開閉操作方式 手引き・電動	更衣室、女性用休憩スペース通路 多目的廊(1)、ペビールーム ●シングル ●ダブル ●片引き ●引分け ●手引き ●ひも引き	
	(2)カーテン用生地 施工箇所 男性シャワー室 種別 サングツ シャワーカーテン PK9548 品質 サングツ キングストン同等品 特殊加工	更衣室、女性用休憩スペース通路 多目的廊(1)、ペビールーム サングツ キングストン サングツ キングストン	
	(3)カーテンレール及びその付属食物 強さ区分 ※10-90 材料 ※アルミニウム及びアルミニウム押出成型材 仕上 ※アルマイト 形状 ※角型	レール ケツト	
	(4)フック(ひるかん)の材質: (5)ひだの種類: (6)暗幕用カーテンの両端、上部及び合わせの量なり: ※300mm以上	※鋼製 ※樹脂製 つまみひだ(三つ山ひだ) 箱ひだ つまみひだ(二つ山ひだ) プレーンひだ	
15. プレキャストコンクリート工事 [20. 3. 1]~[20. 3. 4]	仕様: 図示 配筋: 図示		
16. 間知石及びコンクリート間知ブロック積み [20. 4. 1]~[20. 4. 4]	間知石 種類 花崗岩・凝灰岩 種類及び積置区分 積み方 ※谷積み・図示 目塗り 伸縮調整 材種 目地 厚さ	間知石 凝灰岩 間知ブロック 谷積み 布積み 谷積み 布積み	
17. コーナーガード	施工箇所: 図示		
18. 点検口	天井点検口: 図示 材質: アルミ押出型材 積付塗装(指定色) 程度: 一般タイプ 床点検口: 材質: ステンレス サイズ: 600×600 仕様: ※床材仕上はめ込みタイプ 製造所: 評価名簿による	目地タイプ	
19. ステンレス流し台等	※リカバ シックビネット+ベークト+H=2100(220なし)、スチールクックトップ H850、スライド収納 同程度 施工箇所 コンロ台 給湯室(1)(2) ペビールーム 厨房(1)(2) 通信指令員室 救急減震資機材庫	流し台(トラップ付) 吊り戸棚 水切り棚 ミニキッチン	
20. 洗面カウンター	仕上げ 花崗石木磨き・大理石木磨き 施工箇所 ※ラミネ化粧板ポルトフォーム加工 パネル構造 ※フラッシュ構造・積層構造	人造大理石	
21. 化粧鏡	厚さ ※6mm 防湿タイプ W400×H1300 施工箇所 図示		
22. トイレ手摺・身障用トイレ手摺	仕上げ: ※ステンレス製(既製品) 箇所数: 図示部分 程度: 軟質塩化ビニル樹脂被覆φ34		
23. ベビーキープ	仕上げ: ※FRP製 寸法: 箇所 箇所数: TOTO YKA-15S程度		
24. ベビーシート	仕上げ: ※FRP製 寸法: 箇所 箇所数: combi OK-F11 W630×D180×H1,385同等		
25. ユニット設備	ユニットの+付化 形式 - 0812 1216 寸法 図示 材質 図示 既製品 付帯設備 図示 参考型番	ユニットA ユニットA ユニットA	
26. 敷地境界石標	A種 ※B種		

27. 広ざお	形式: ※テーパ式 材質: ※アルミニウム合金 高さ: 10m 程度: 株式会社サンポール FHH-10U 同程度 箇所: 2 基礎: 無筋コンクリート W600/D600/H1000 の下地盤改良(H500) 程度: 日本光機工業株式会社 S型風向指示器 同程度 箇所: 1 基礎: 無筋コンクリート W600/D600/H1000 の下地盤改良(H500) 60本用(既製品) 3個 程度: 杉田エース/エースキープボックス AC60本 同等品	
28. 風向指示器	ステンレス製(既製品) 程度: ナスタ KS-MB35S	
29. 鍵箱	材質: アルミニウム製 図示 ※下部特付	
30. 郵便ポスト	材質: アルミニウム製 図示	
31. ガラス防塵垂壁	材質: アルミニウム製 図示	
32. フェンス	ピロ被覆エキスパンドフェンス 鋼管フェンス 製造所: 図示	
33. 屋外掲示板	照明器具: ※有り 施工: ※有り 製造所: 図示	
34. 車止め支柱	ステンレス製(上下式鎮内観型) 径114.3mm t=2.5mm H=6L+700mm ※スプリング付	
35. エキスパンション・ジョイント金物	材質: アルミニウム クリアランス: 50 耐火性能: 有り 製造所: ステンレス	
36. 駐車場用コーナガード	材質: 軟質塩化ビニル+芯材アルミ製 H=2,000 エンドキャップ付 図示による	
37. 止水板	材質: 水密型止水ゴム (10×20)	
38. 視覚障害者誘導ブロック	インターロッキング ステンレス製(既製品) ナカ工業 NSN316-22-Y NSN316-290-Y 同程度	
39. くつきマット	材質: 塩化ビニル 天然ゴム 硬質アルミ合金 ステンレス鋼 ステンレス鋼(SUS304)6×25 程度	
40. 消火器ボックス	材質: ユニオンUFB-1F-2300N-PWH W256×H594×D209同等	
41. 消火器	粉末小型消火器(10型) 中性強化液消火器2型	
42. 傘立	サイズ: 箇所 箇所数: 箇所 記号: 図示 フレーム、パネル: SUS HL	
43. 定礎板	材質: ※SUSHL 寸法: ※W=600 H=450 程度(石割りに合わせ監督員の指示により調整) 定礎箱(タイムカプセル) ※1.0鋼板製W=500 H=300 D=50	
44. 集塵機	※構造図による	
45. メンテナンスタワー	※構造図による	
46. 貫通孔 その他	※構造図による	
47. 開口補強リスト及び機械基礎リスト	※上記箇所数は設備開口補強部のみとし、建築開口補強部は図示するものとする。 ※鉄骨梁は構造図による。	
■スリブ補強箇所: 構造図による		
RC SRC S		
75φ 100φ 125φ 150φ 175φ 200φ 225φ 250φ 275φ 300φ以上		
■天井開口補強		
形状 箇所数 形状 箇所数		
150×150 77 450×450 #		
300×300 26 1235×150 #		
500×500 10 350×350 #		
900×900 53 350×200 #		
1200×300 19 300×300 #		
2000×150 250×250 #		
3000×100 200×200 #		
650×200 950×950 #		
600×600 1200×600 #		
500×500 #		
※上記箇所数は設備開口補強部のみとし、建築開口補強部は図示するものとする。		
■天井点検口開口補強箇所		
450口 136		
600口 230		

48. ピクチャーレール	■基礎リスト ※下記表による	●図示 400×800×150 H: 400×900×150 H: 400×2200×500 H: 400×4400×500 H: 400×4500×500 H: 500×900×300 H: 600×900×300 H: 600×3000×300 H: 800×800×150 H: 800×800×300 H:
	●立川プロダクト VC-300 同程度	
	●SUS19φ#2800 屋根(3)のみ(屋根(2),(4)はなし)内径100φ	
	●目録ファイプロア MN型T=40N=200 同等	
●ヒガノ(株)PFH44 t=44 キャンタタイプ 同等		
●オリロー-屋外垂直回転1段式A1タイプ 同等		
第21章 排水工事		
項目 特記事項		
i 排水管 [21. 2. 1]	配水管材料	材料(規格名称) 管の種類・記号 径
ii 側溝・排水樹等 [21. 2. 1]	(1)側溝 形状及び寸法: ※図示 (2)排水樹及びふた A. 適用荷重: ●25t 6t B. 種類: ●鋼製 ●鋼製 ●SUS製 (3)鉄筋ふたの名称及び種類: ( ) (4)グレーチング: A. 材質: ※SUS製 ●鋼製 ●鋼製 B. 用途: ( ) C. 適用荷重: ●25t 6t D. メインバーピッチ: ※(35)m/m ( )m/m E. ポルト固定: ●有 ●無	
iii その他の材料 [21. 2. 1]	(1)地業の材料: 山砂 川砂 砕砂 砂利事業 再生クラッシュラン (2)コンクリート材料(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 設計基準強度: ●( 21N/mm3 ) ※18N/mm スランプ: ( ) ●15cm ●18cm (3)鉄筋の種類: ( ) ※SD295 (4)凍上抑制層に用いる材料: ( ) (5)埋戻し材料の種類: A種 ※B種 C種 D種	
i 適用範囲 [21. 2. 2]	※適用工法以外の工法は設計者との協議による	
ii 工法 [21. 2. 2]	(1)内法600超かつ深さ1.2m超の排水樹の足掛け金物: ●現場打ちコンクリート樹 ●幅400mm 径22mmのステンレス製 ●径22mmの防錆処置を行った鋼製 ●径19mmの合成樹脂被覆	
iii 3. 街きよ、縁石及び側溝 i 材料 [21. 3. 1]	(1)コンクリート縁石及び側溝の形状、寸法: ●縁石 図示による ●U型側溝 図示による ●U型側溝ふた 図示による ●縁石 180×345程度	
2 施工 [21. 3. 2]	(2)地業の材料: ※再生クラッシュ、切込砂利又は切込砕石 ●砂利事業の厚さ: ※ 100 ( )	
第22章 舗装工事		
項目 特記事項		
i 路床 [22. 2. 2]	(1)凍上抑制層: ●適用する 凍上抑制層の厚さ( 150mm ) ●適用しない (2)フィルター層の厚さ(透水性舗装): 車道部: ( )mm 歩道部: ( )mm (3)路床安定処理: ●適用する 安定処理の方法: 厚さ: ( )mm ●適用しない CBR: ( )mm	
ii 材料 [22. 2. 3]	(1)盛土材料の種類: A種 ※B種 C種 D種 (2)凍上抑制層に用いる材料: ( ) (3)路床安定処理用材料の種類: ( ) (4)ジオテキスタイル: 適用する	
iii 試験 [22. 2. 5]	(1)CBR試験: ●適用する ●適用しない (2)路床締固め度試験: ●適用する ●適用しない (3)現場CBR試験: ●適用する ●適用しない	

2. 路盤 i 路盤の構成及び仕上り [22. 3. 2]	路盤の厚さ(mm): ●アスファルト舗装: ●カラ舗装: ●コンクリート舗装: ●透水性アスファルト舗装: ●排水性アスファルト舗装: ●インターロッキングブロック舗装: ●転圧コンクリート舗装: ●100 ●150 ●250 ●350 ●100 ●150 ●250 ●350 ●100 ※150 ●250 ●100 ※150 ●250 ●100 ●150 ●250 ●100 ●150 ●250 ※150	[表22. 3. 2]
	ii 材料 [22. 3. 3]	路盤材料の種類、品質: ( )
3. アスファルト舗装 i 舗装の構成及び仕上り [22. 4. 2]	(1)構成及び厚さ	●再生アスファルトの種類: 60~80 80~100
ii 材料 [22. 4. 3]	●表層の加熱アスファルト混合物等の種類: ●アスファルト混合物等の地出試験の適用:	●密粒度アスファルト混合物(13) ●細粒度アスファルト混合物(13) ●粗粒度アスファルト混合物(13F) ●適用する ●適用しない
iii 配合その他 [22. 4. 4]		
iv 試験 [22. 4. 6]		
4. コンクリート舗装 i 舗装の構成及び仕上り [22. 5. 2]	(1)構成及び厚さ: ●コンクリート舗装: 歩行者通路 ※70 ( ) 車道部 ※( ) 歩道部 ※( )	
ii 材料 [22. 5. 3]	(1)コンクリート材料: ●普通コンクリート	
iii 施工 [22. 5. 4]	(2)早強セメントの使用: (3)注入目地材の種類: ●目地	●使用する ●使用しない ※低弾性タイプ ●高弾性タイプ
5. カラー舗装 i 舗装の構成及び仕上り [22. 6. 2]	(1)カラー舗装の種類: (2)加熱系カラー舗装: (3)加熱系混合物の結材: (4)舗装の平坦性: (5)常温カラー舗装の工法: (6)常温系カラー舗装の着色部下部	●加熱系 ●常温系 ●構成 ( ) ●厚さ ( ) ●727系混合物 ●石油樹脂系混合物 ●通行の支障となる水たまりを生じない程度 ( ) ●アスファルト舗装 ●コンクリート舗装
ii 材料 [22. 6. 3]	(1)添加する骨材: ●着色骨材: ( ) ●自然石: ( )	
iii 配合その他 [22. 6. 4]	(1)結合材に石油樹脂を使用する場合の顔料の添加量: (2)配合その他: ●ニート工法: ( ) ●塗布工法: ( )	
6. 透水性アスファルト舗装 i 舗装の構成及び仕上り [22. 7. 2]	(1)舗装の構成: (2)舗装の平坦性: ●著しい不陸がないもの	
ii アスファルト混合物等 試験 [22. 7. 6]	透水性アスファルト混合物の抽出試験の適用: ●適用する ●適用しない	
7. ブロック系舗装 i 舗装の構成及び仕上り [22. 8. 2]	(1)コンクリート平板舗装の目地材: (2)舗石の基層: (3)舗装のクッション材: (4)仕上りの平坦性:	●砂 ●モルタル ●コンクリート版(厚さ ※70mm) ●アスファルト混合物(厚さ ※50mm) ●砂 ●空裡りモルタル ※歩行に支障となる段差がないもの 舗装材料間の段差は3mm以内
ii 材料 [22. 8. 3]	(1)コンクリート平板の種類及び寸法、厚さ: ●普通平板 種類: N300 N400 N450 N500 寸法: ●30 ※60 ●80 ●P300 ●P400 ●P450 ●P500 ●透水性平板 種類: ●60 ●80 ●保水性平板 種類: ●M300 ●M400 寸法: ●60 ●80 厚さ: ●60 ●80	

・(2)インターロッキングブロック：																																						
<table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>形状</th> <th>曲げ強度 (N/mm)</th> <th>厚さ (mm)</th> <th>寸法</th> <th>面加工</th> <th>施工箇所</th> </tr> <tr> <td>※普通ブロック(N)</td> <td>・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他</td> <td>・3.0以上</td> <td>・60 ・80</td> <td>・( )</td> <td>・( )</td> <td>・( )</td> </tr> <tr> <td>・透水性ブロック(P)</td> <td>・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他</td> <td>・3.0以上</td> <td>・60 ・80</td> <td>・( )</td> <td>・( )</td> <td>・( )</td> </tr> <tr> <td>・保水性ブロック(M)</td> <td>・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他</td> <td>・3.0以上</td> <td>・60 ・80</td> <td>・( )</td> <td>・( )</td> <td>・( )</td> </tr> </table>	種類	形状	曲げ強度 (N/mm)	厚さ (mm)	寸法	面加工	施工箇所	※普通ブロック(N)	・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他	・3.0以上	・60 ・80	・( )	・( )	・( )	・透水性ブロック(P)	・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他	・3.0以上	・60 ・80	・( )	・( )	・( )	・保水性ブロック(M)	・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他	・3.0以上	・60 ・80	・( )	・( )	・( )	<table border="1"> <tr> <th>種類</th> <th>形状</th> <th>寸法</th> </tr> <tr> <td>・(3)舗石の石材：</td> <td>( )</td> <td>( )</td> </tr> <tr> <td>・(4)ジオテキスタイル：</td> <td>( )</td> <td>( )</td> </tr> </table>	種類	形状	寸法	・(3)舗石の石材：	( )	( )	・(4)ジオテキスタイル：	( )	( )
種類	形状	曲げ強度 (N/mm)	厚さ (mm)	寸法	面加工	施工箇所																																
※普通ブロック(N)	・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他	・3.0以上	・60 ・80	・( )	・( )	・( )																																
・透水性ブロック(P)	・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他	・3.0以上	・60 ・80	・( )	・( )	・( )																																
・保水性ブロック(M)	・長方形 ・正方形 ・六角形 ・八角形 ・多角形 ・その他	・3.0以上	・60 ・80	・( )	・( )	・( )																																
種類	形状	寸法																																				
・(3)舗石の石材：	( )	( )																																				
・(4)ジオテキスタイル：	( )	( )																																				

●8. 砂利敷き	i 材料 [23. 9. 2]	・(1) 種別： 通路 ※A種 建物周囲その他 ※B種
----------	-----------------	--------------------------------

第23章 植栽工事 特記事項

1. 一般事項	i 植栽地の確認等 [23. 1. 3]	・水素イオン濃度指数 (pH) の試験： ・行う ・行わない ・電気伝導度 (EC) の試験： ・行う ・行わない
2. 植栽基盤	i 植栽基盤一般 [23. 2. 2]	・(1) 植栽基盤整備工法の適用： ・適用する ・適用しない ・(2) 有効土層の面積及び厚さ：

		高木			低木		芝地被類
		12以上	7以上~12	3以上~7	3未満		
有効土層の面積 (㎡)	・( )	・( )	・( )	・( )	・( )		・( )
有効土層 (cm)	※100 ・( )	※80 ・( )	※60 ・( )	※50 ・( )	※20 ・( )		・( )

ii 材料 [23. 2. 3]	・(3) 設置する排水層等： ・暗きよ ・開きよ ・排水層 ・縦穴排水 ・(4) 植栽基盤整備工法の種別： A. 樹木： ※A種 ・日種 ・C種 ・D種 B. 芝及び地被類： ・A種 ※B種 ・C種 ・D種 ・(5) 土壌改良材の適用： ・適用する ・適用しない
iii 工法 [23. 2. 4]	・(1) 植込み用土： ・現場発生土の良質土 ・客土 ・(2) 土壌改良材： ※有害なものが入混入していないバーク堆肥又は発酵下水汚泥コンポスト

3. 植樹	i 材料 [23. 3. 2]	・(1) 樹木の樹種、寸法、株立数及び刈り込みものの適用並びに数量： ※図示 ・竹 ・(2) 支柱材： ※丸太 ・竹 ・(3) 丸太の防腐処理方法： ※加圧防腐処理 ・( ) ・(4) 幹巻き用材料： ※幹巻き用テープ ・わら ・こも
ii 新植の工法 [23. 3. 3]	・支柱： ・添え柱形 ・鳥居形 ・ハツ掛け形 ・布掛け形 ・ワイヤー掛け形 ・地下埋設形	
iii 新植樹木の枯損償還 [23. 3. 4]	・新植樹木の枯損償還期間： ※引き渡しの日から1年間	
iv 移植樹木の枯損償還 [23. 3. 6]	・移植樹木の枯損償還期間： ※引き渡しの日から1年間	

●4. 芝張り、吹付けは種及び地被類	i 材料 [23. 4. 2]	●(1) 芝の種類： ※コウライ芝の類 ・ノシバの類 ・(2) 吹付けは種用種子： 種類 ※洋芝類 ・( ) 種子の種類及び量： 量 ・( ) ・(3) 地被類： 樹物の種類： ・( ) 芽立数： ・( ) 径： ・( ) 単位面積当たりの株数： ・( )
ii 芝張りの工法 [23. 4. 3]	●芝張り工法 平地 ※目地張り ●べた張り 法面 ・目地張り ・べた張り	

第24章	サイン工事
項目	特記事項
●1. 材料および工法	i 材料 (1) すべての材料は、仕上げ見本を提出して、監督員の承認を受ける。 (2) 屋外に使用するボルト、ネジ、金物等は特記がない場合ステンレス製とする。金物はJIS規格のあるものはこれによるものとし、種類、材質、仕上げ、機構、その他の仕様は図示による。 (3) JIS規格のあるものはこれによるものとし、種類、材質、仕上げ、機構、その他の仕様は図示による。 (4) 図示の無い場合、サインの種類、大きさ、重量などに適するよう監督員と協議する。 (5) 環境配慮型再生材を除き、材料は全て形状正しく、有害な腐、錆のない新品とする。
ii 鋼材	(1) 鋼材はJIS規格品を使用すること。 (2) 鋼管はJIS-G-3452配管用炭素鋼管またはJIS-G-3444一般構造用炭素鋼管を使用すること。 (3) 異種金属による電気腐食のおそれのある箇所は絶縁処理を行うこと。
iii ステンレス	(1) ステンレスは図面記載無き場合SUS304とし鋼板の場合1.5mmとする。 (2) 鏡面仕上げは#800とする。
iv アルミニウム	(1) アルミ板は図面記載無き場合JIS-H-4000とし板厚は1.5mmまたは2mmとする。 (2) アルミニウム合金板はJIS-H-4000「アルミニウムおよびアルミニウム合金の板および条」2種 (A-5052-H-31) とする。 (3) 陽極酸化皮膜の品質は、JIS-H-8601 (アルミニウムおよびアルミニウム合金の陽極酸化皮膜) により、電解着色皮膜の色調は見本を提出して監督員の承認をうける。 (4) 屋外ではJIS-H8602 (陽極酸化塗装複合皮膜) により、色調は見本を提出して 監督員の承認をうける。 (5) 異種金属による電気腐食の防止法はステンレスを除き絶縁処理を施す。
v 樹脂板、複合板	(1) アクリル樹脂板はJIS-K-6718とする。 ア. 切断面、切り抜き部分の見えがかり部はバフ仕上げとする。 イ. 接着剤は重合型接着剤を使用し接着面に気泡やゴミ等が入らないものとする。 ウ. 工場出荷前に静電気防止処理を行う。 エ. 透明板で傷の発生が懸念される場合には、表面硬化処理を行う。 オ. 加工品は、加工後の見本を提出する。 (2) 複合樹脂板は図面記載無き場合アルミ複合板3mmとする。 ア. 端部、切断面、切り抜き部分の見えがかり部はバフ仕上げとする。 イ. 接着剤は重合型接着剤を使用し接着面に気泡やゴミ等が入らないものとする。 ウ. 表面の傷がないものを使用し十分に養生する。 エ. シート貼り込みの場合は、裏面まで貼り込む。
vi 粘着シート	(1) 外部に用いるシート類は、耐候性能 (5年間相等の暴露試験に色の变化、ひび割れ、剥がれが生じない) を有するものとする。 (スリーエムジャパン株式会社スコッチカルフィルムXLシリーズ同等品以上) (2) シート幅寸法から生じる材料取りによる継ぎ目の位置及び処理方法は、監督員と協議して決める。 (3) 感圧接着シートの下地処理は各メーカーの指定プライマーを使用する。 (4) 将来にわたる経年変化が生じないよう十分に引張りヘラ又は、ローラーで圧着し常温で24時間放置して、しわ、泡、割れ、気泡等が発生していないか確認する。 (5) 表面保護は、メーカーの指定剤を使用すること。 (6) 「切文字」はコンピュータ制御によるカッティングマシンを使用し文字を正確に加工する。
vii デジタルダイレクトプリント (出力フィルムシート)	(1) 耐候性に配慮したインクジェット印刷フィルムを使用し高解像度で堅牢なものとする。 ア. 表示面の印刷に使用するインク及びフィルムは耐候性の高い材料を用い、サンシャインウェザーメーカーによる促進耐候性試験によって、5年以上の耐色、耐候性を有する製品を使用すること。(不透明フィルム：スリーエムジャパン株式会社IJS31ING3同等品以上、透明フィルム：スリーエムジャパン株式会社AF1900同等品以上とする。) イ. オーバーコートは、フッ素系樹脂シートを使用すること。(オーバーラミネートフィルム：スリーエムジャパン株式会社IJA114V (グロス) または IJA115 (マット) 同等品以上) (2) メーカー指定による保護シートをかけること。 (3) 印刷フィルムはカラー原寸部分見本を提出し監督員の承認を受ける。 (4) シート幅寸法から生じる材料取りによる継ぎ目の位置及び処理方法は、監督員と協議する。

●2. 現場調査、取り付け	i 立会検査、現場調査 (1) 工場で製作されるもので主要なものは、発注者、監督員の立ち会いで検査を受ける。 (2) 工場検査で指摘された事項は速やかに是正対応し工期に支障のないようにする。 (3) サイン取り付けに先立ち、現場の下地の構造、強度、仕上げ精度について調査を行う。 (4) 取り付け位置及びその周辺に障害物がないか、十分な視認機能があるかどうか、現場確認を行う。 (5) 基礎、取り付け下地、土台、足場、配線等依頼工事が発生する場合、速やかに施工図を作成し、当該工事施工者と十分に打合せを行う。 (6) 取り付け予定箇所には、版下原稿原寸コピー、現物サンプルを設置し監督員の確認を得る。
ii 取り付け	(1) 取り付けに際し取り付け位置の構造、強度、仕上げを確認したうえで取付ける。 (2) 現場に施工されるものは施工図、サンプルにおいて承認、あるいは、工場検査において合格したものを取付ける。 (3) 壁面に取付けるもの及び連続して並べるものは、現場を予め調査しアジャストなどを考慮し工作に特に注意する。 (4) ボルト、ねじ、釘、座金などの結合用材及び取り付け用金物で軽金属と接触するものはステンレス製とする。 (5) 彫り込みボルト、ドライブピン、座金、ねじ、ビス等の取り付け用副資材は、JIS規格があるものはこれによるものとしその目的に応じた材質、形状、寸法のもので必要耐力の3倍以上の耐力が得られるよう取り付け箇所、工法、施工条件等を充分検討して選出する。

●3. 表示面、原稿作成	i 書体 (1) 書体は指定書体とし受注後に監督員より提示する。 (2) コンピュータ書体はOpenTypeフォントとし、必要に応じて購入する。
ii ビクトグラム	(1) 図示無き場合は標準案内用記号 (交通エコロジー・モビリティ財団発行) を使用する。
iii 原稿作成	(1) 図版、原稿作成について以下の内容は工事請負者の作業範囲とする。 ア. 表示面の図版、文字レイアウト (以下、グラフィックと略す) の作成。 イ. グラフィックの展開、及び版下原稿の作成。 (色番号の設定を含む。特記なき場合グラフィックはカラーとする) ウ. 原稿原稿は主要な表示部分の原稿を作成し現場確認する。サインの判断は発注者、監督員との協議の上、決定とする。 エ. 振舞及び発注者に最終承認を受けるまでの提案・校正作業。 オ. 多言語表記に応じた、翻訳。 (2) 情報の変更、文字レイアウト、矢印・図記号の変更、地図情報の方向種別については監督員の指示による。 (3) すべての版下原稿は、監督員の承認を得る。 (4) 承認された版下原稿は忠実に施工に反映させるとともに、記憶メディアに保存し監督員に提出する。

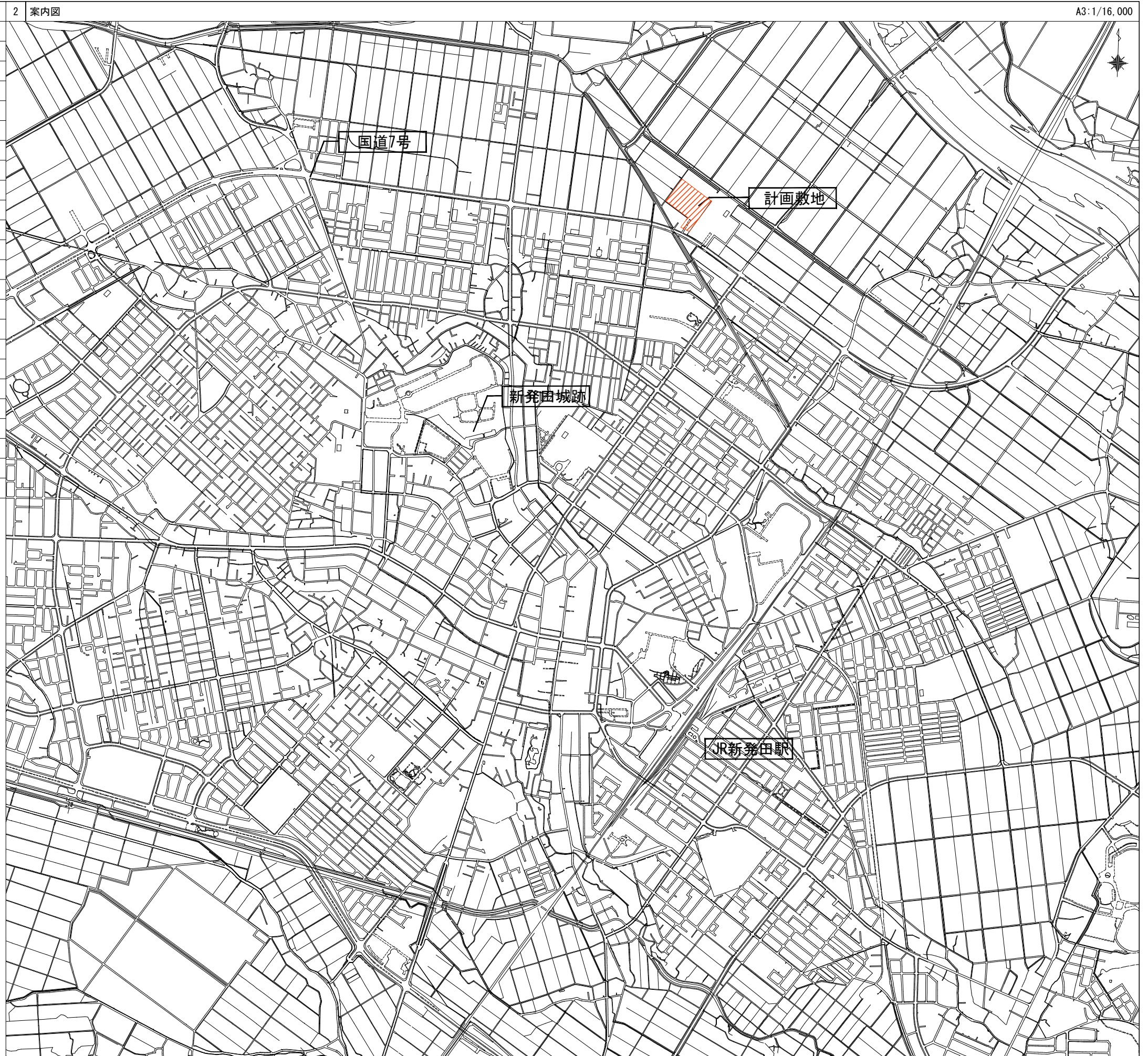
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	特記仕様書(7)	種別	
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	印務
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	印刷
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士	第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士	第2304号 是永 恒久
作成日			





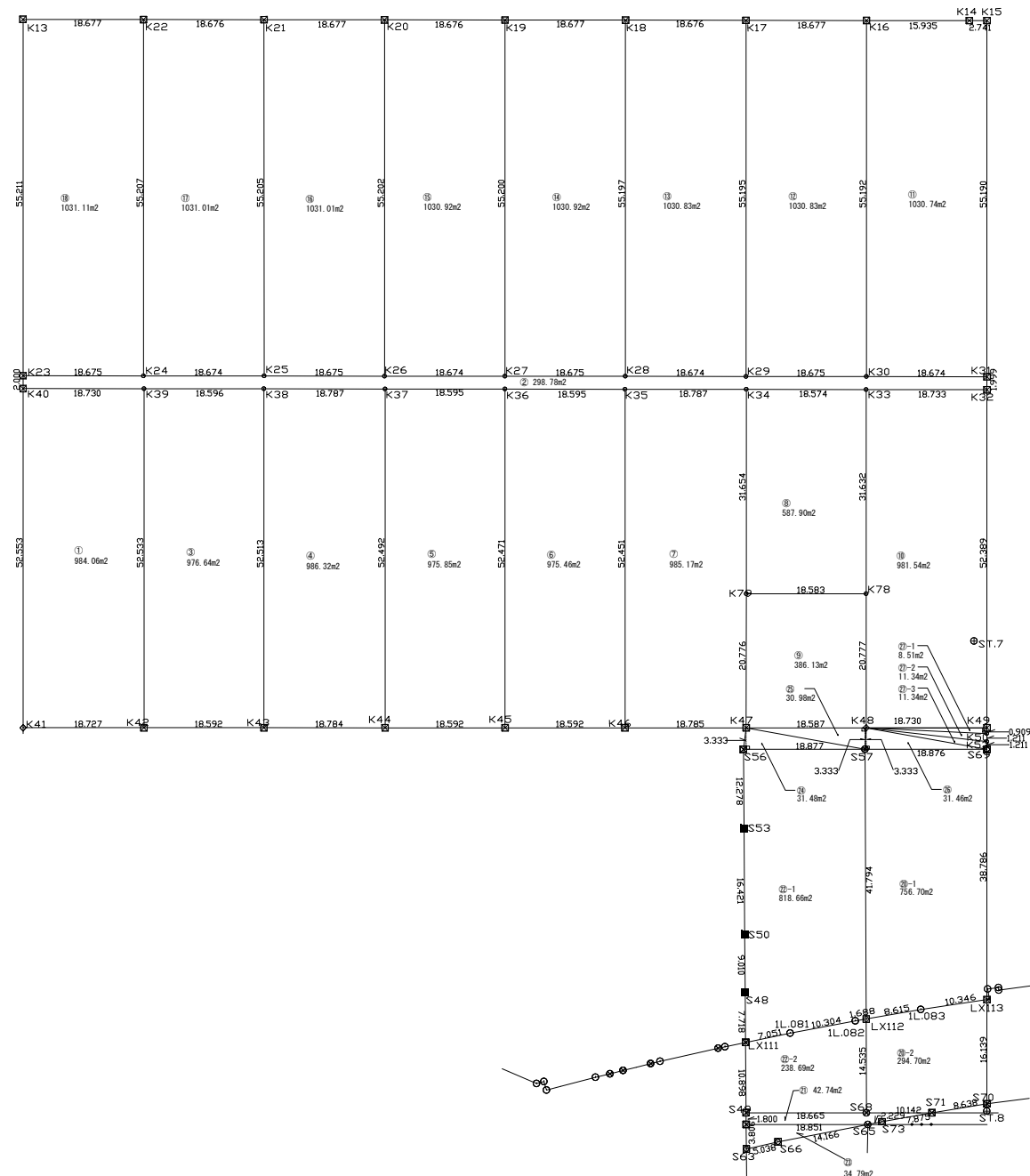
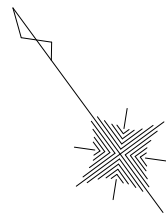


1 敷地概要・建築物概要	
計画名称	新発田地域広域事務組合新庁舎整備事業
計画地	地名地番：新潟県新発田市中田町三丁目 9番1の一部、10番の一部、30番、30番2、9番1及び10番地先水路
	住居表示：新発田市中田町3-9-1
敷地面積	18,085.78㎡
用途地域	準工業地域
防火地域	指定なし
高度地区	なし
日影規制	5時間、3時間（測定面4m）
基準建ぺい率	60%
基準容積率	200%
道路	国道7号予定地（法42条1項4号）
棟数	4棟
主要用途	事務所（庁舎）、車庫
構造規模	事務所（庁舎）：RC+S造 地上3階、訓練棟：RC造 地上5階、副訓練棟：RC造 地上3階、車庫棟：S造地上1階
延床面積	庁舎棟：3,633.26㎡ 主訓練棟：138.18㎡ 副訓練棟：365.87㎡ 車庫棟：204.24㎡ 計：4,341.55㎡



設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	敷地概要・建築物概要・案内図		編尺
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	担当
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	監理
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	一級建築士第267567号 河田 健	添削番号
構造設計一級建築士	第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	G-009

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



敷地求積表

番号	底辺	高さ	係数	面積
①				984.0681500
②				298.7885410
③				976.6418620
④				986.3253030
⑤				975.8515860
⑥				975.4673810
⑦				985.1742570
⑧				587.9015960
⑨				386.1393125
⑩				981.5447030
⑪				1030.7462130
⑫				1030.8335790
⑬				1030.8342095
⑭				1030.9238430
⑮				1030.9244675
⑯				1031.0141070
⑰				1031.0147255
⑱				1031.1114955
⑲				-
㉔-1				756.7063890
㉔-1				818.6657065
㉔	18.887 ×	3.333 ×	0.5 =	31.4751855
㉔	18.587 ×	3.333 ×	0.5 =	30.9752355
㉔	18.876 ×	3.333 ×	0.5 =	31.4568540
㉔-1	18.730 ×	0.909 ×	0.5 =	8.5127850
㉔-2	18.730 ×	1.211 ×	0.5 =	11.3410150
㉔-3	18.730 ×	1.211 ×	0.5 =	11.3410150
敷地面積				18085.78

国道拡幅による4号道路面積

㉔-2	294.7018340	
㉔	42.7417165	
㉔-2	238.6908215	
㉔	34.7975900	
国道拡幅部面積		610.93

凡例

田	コンクリート積
◎	合成樹脂積
⊙	金属積
□	金属プレート
○	補助基準点
⊙	既存基準点
◇	ベイト
+	無標点(計算点)
(番号)	求積番号
—	土地の境界
—	国道7号用地幅

単位 = メートル  
( )は、登記地目・地積

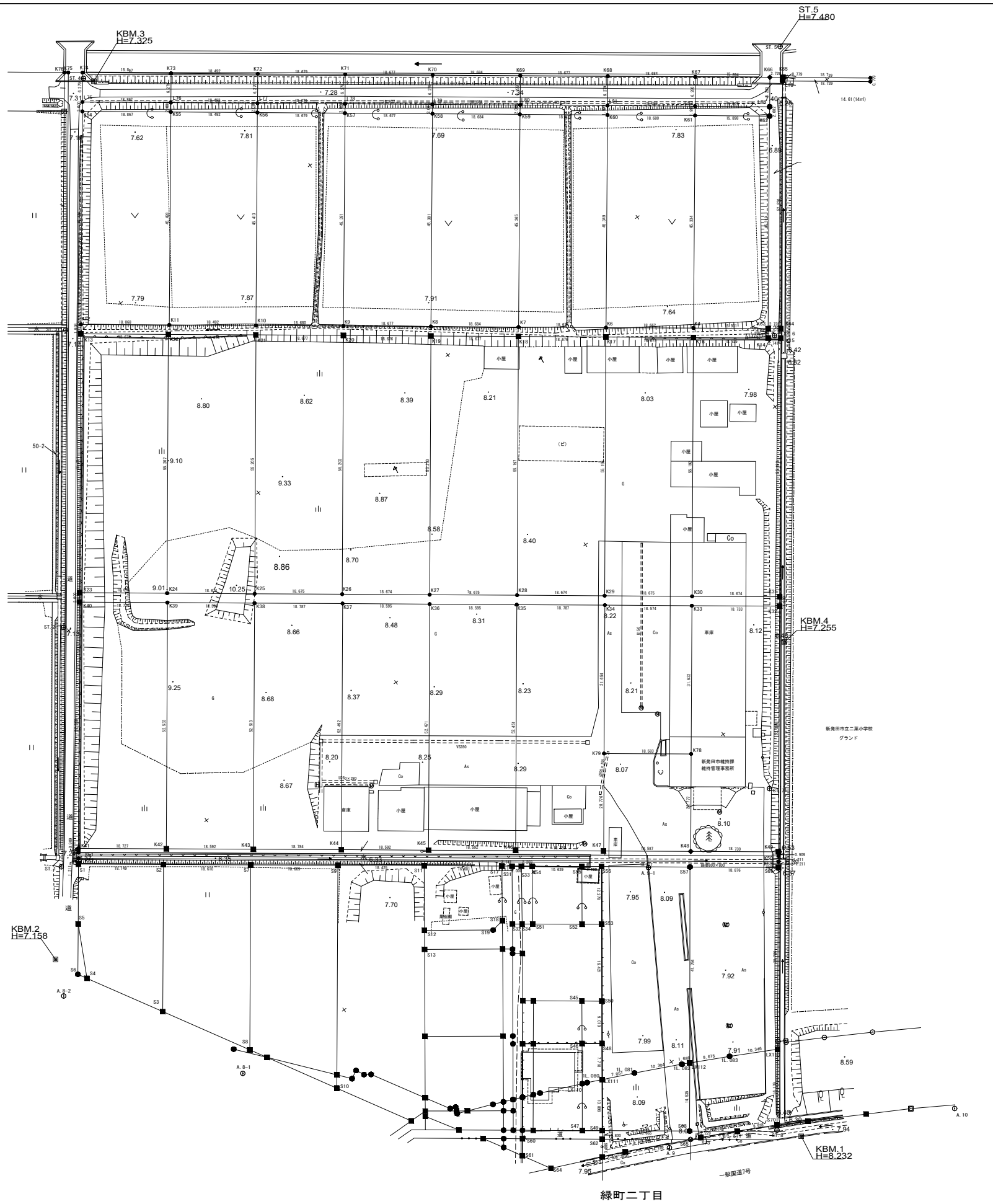
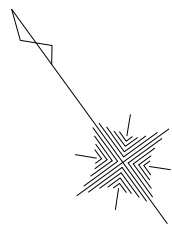
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
	新築田地域広域事務組合新築舎舎建築工事(建築)	
図面名	縮尺	図番
敷地求積図		
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	印務 一級建築士第267567号 河田 健	原画
建設コンサルタント 登録番号 建01第843号		添削
法適合確認結果等 構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等 設備関係確認に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	

G-010





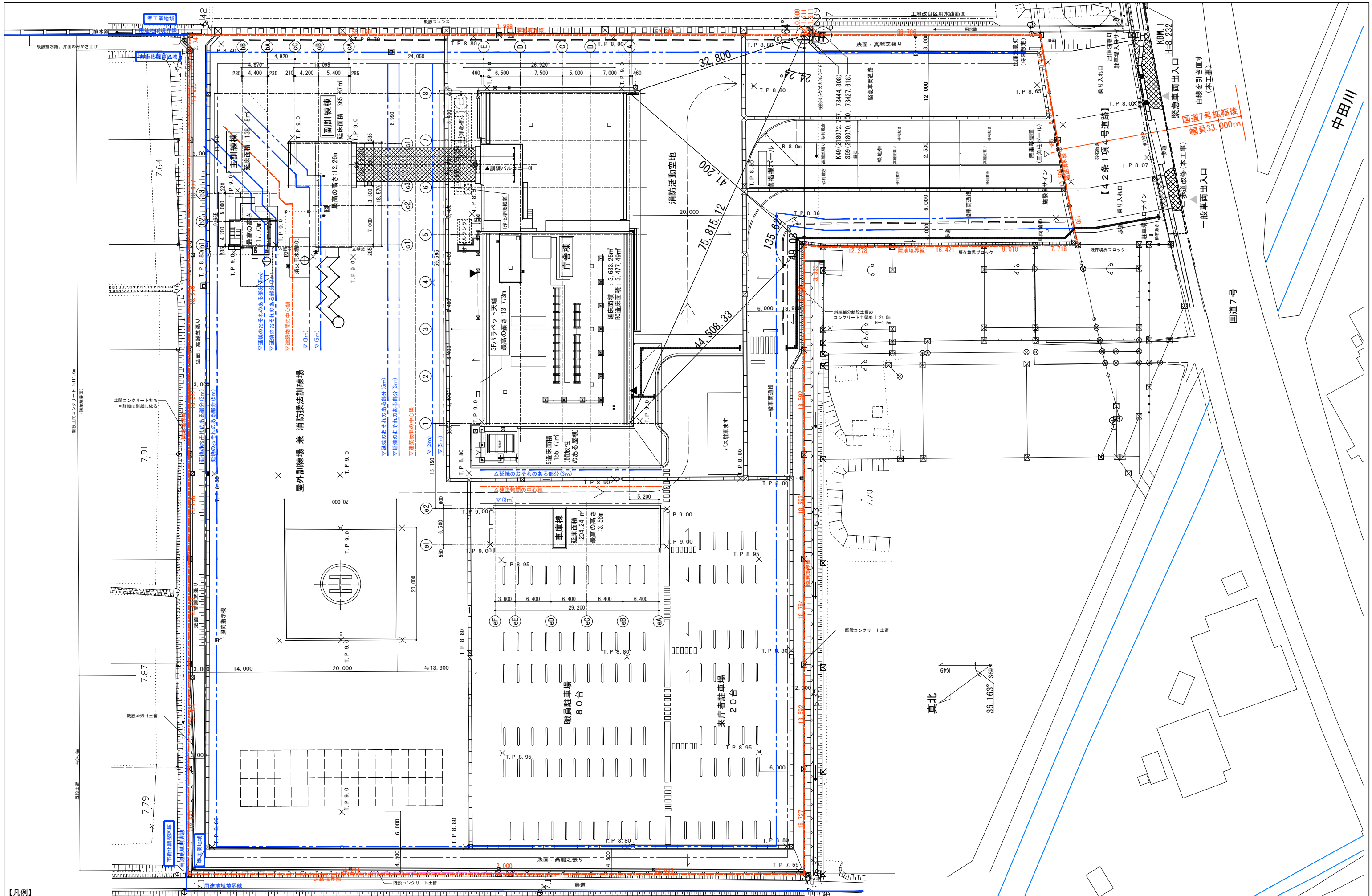


単位=メートル  
( )は、登記地目・地積

緑町二丁目

設計番号		工事名称		種別	
散地現況図		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		建築	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務	一級建築士第267567号 河田 健	担当	通し番号
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号				G-012
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係規定に適合することを確認した	作成日	
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

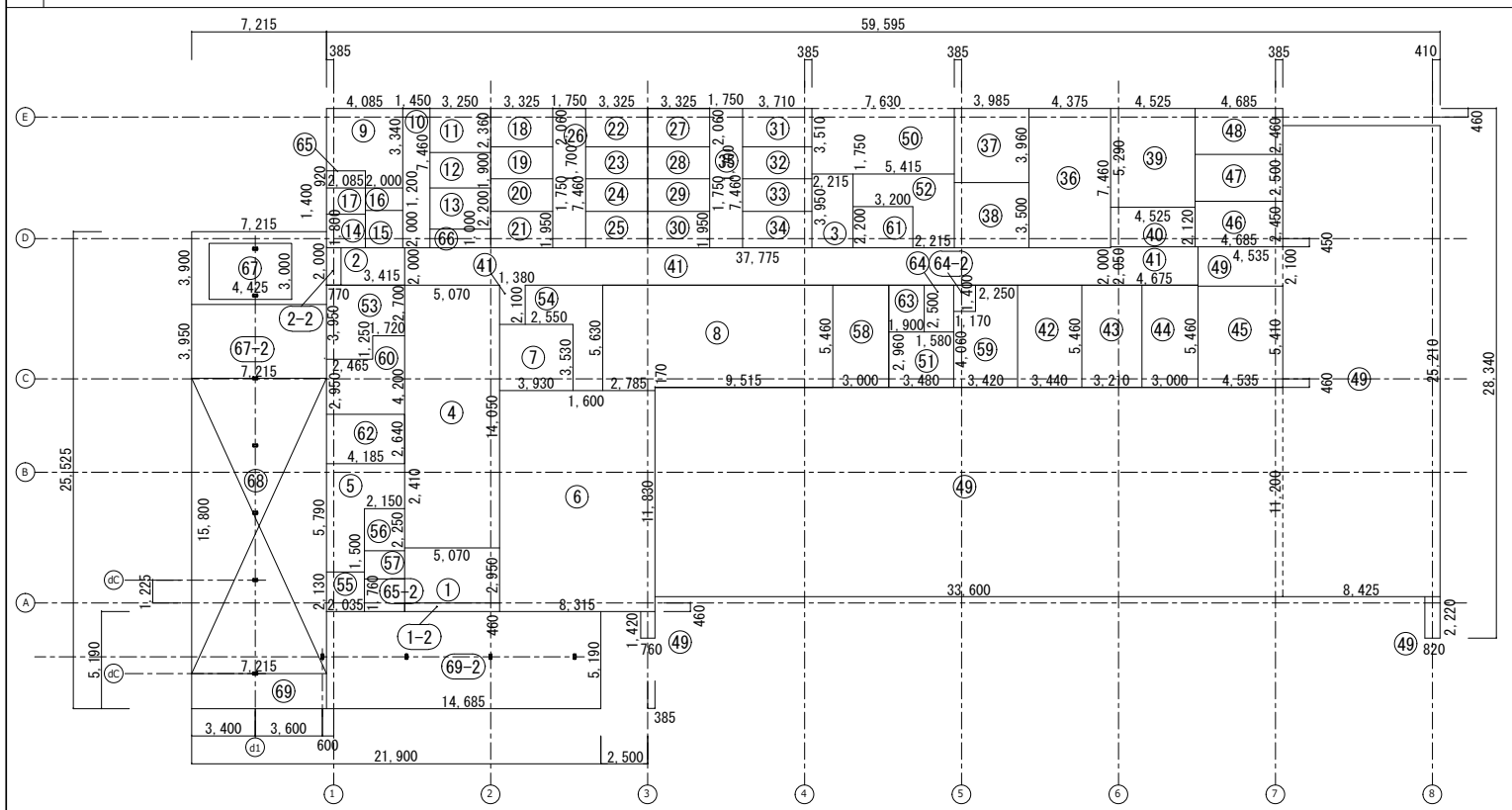


【凡例】

▲	出入口
■	誘導用床材

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

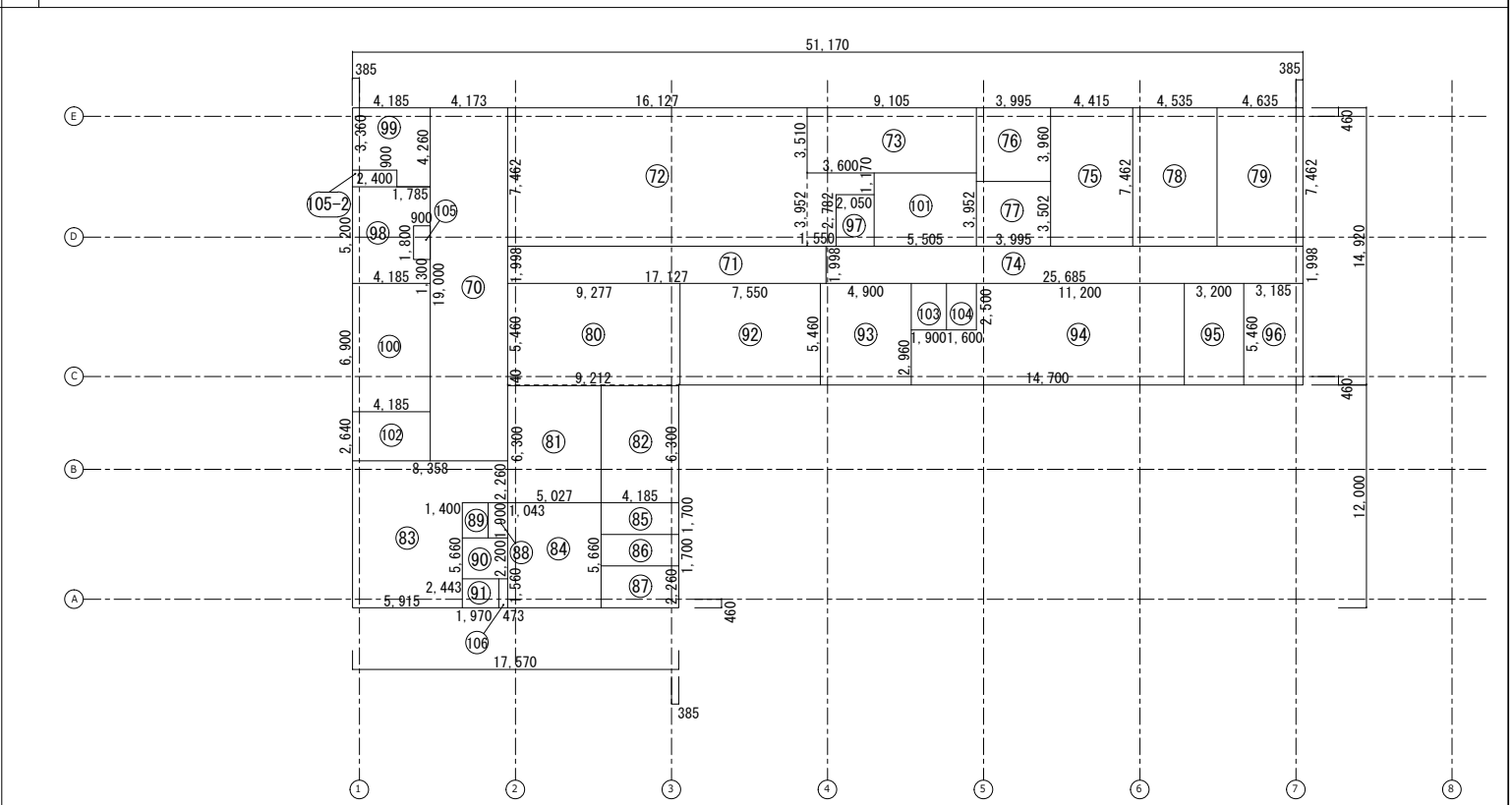
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	配置図	編尺	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号		
法適合確認結果等	構造関係結果等 適合することを確認した	設備関係結果等	設備関係結果等に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		
			G-013



階	番号	室名	x	y	x × y	延床面積除外分
1階	1	風除室(1)	5.070	2.950	14.956500	
	1-2	風除室(1) ポーチ	5.070	0.460		2.332200
	2	風除室(2)	3.415	2.000	6.830000	
	2-2	風除室(2) ポーチ	0.770	2.000	1.540000	
	3	風除室(3)	2.215	3.950	8.749250	
	4	エントランスロビー	5.070	14.050	71.233500	
	5	廊下(1-1)	2.150	2.410	5.181500	
			2.035	5.790	11.782650	
	6	消防署事務室	8.315	11.830	98.366450	
	7	会議室(1-1)	3.930	3.530	13.872900	
	8	出勤準備室	2.785	5.630	15.679550	
			9.515	5.460	51.951900	
	9	女性用休憩スペース	4.085	3.340	13.643900	
			2.000	0.920	1.840000	
	10	通路	1.450	7.460	10.817000	
	11	仮眠室W1	3.250	2.360	7.670000	
	12	仮眠室W2	3.250	1.900	6.175000	
	13	仮眠室W3	3.250	2.200	7.150000	
	14	脱衣室(W)	2.085	1.800	3.753000	
	15	洗面所(W)	2.000	2.000	4.000000	
	16	WC(W)	2.000	1.200	2.400000	
	17	UB	2.085	1.400	2.919000	
	18	仮眠室M1	3.325	2.060	6.849500	
	19	仮眠室M2	3.325	1.700	5.652500	
	20	仮眠室M3	3.325	1.750	5.818750	
	21	仮眠室M4	3.325	1.950	6.483750	
	22	仮眠室M5	3.325	2.060	6.849500	
	23	仮眠室M6	3.325	1.700	5.652500	
	24	仮眠室M7	3.325	1.750	5.818750	
	25	仮眠室M8	3.325	1.950	6.483750	
	26	前室(1)	1.750	7.460	13.055000	
	27	仮眠室M9	3.325	2.060	6.849500	
	28	仮眠室M10	3.325	1.700	5.652500	
	29	仮眠室M11	3.325	1.750	5.818750	
	30	仮眠室M12	3.325	1.950	6.483750	
	31	仮眠室M13	3.710	2.060	7.642600	
	32	仮眠室M14	3.710	1.700	6.307000	
	33	仮眠室M15	3.710	1.750	6.492500	
	34	仮眠室M16	3.710	1.950	7.234500	
	35	前室(2)	1.750	7.460	13.055000	
36	食堂(1)	4.375	7.460	32.637500		
37	畳スペース	3.985	3.960	15.780600		
38	厨房(1)	3.985	3.500	13.947500		
39	男性シャワー室	4.525	5.290	23.937250		
40	洗面所	4.525	2.120	9.593000		

番号	室名	x	y	x × y	延床面積除外分
41	廊下(1-2)	37.775	2.000	75.550000	
		4.675	2.050	9.583750	
		1.380	2.100	2.898000	88.031750
42	洗濯・乾燥室	3.440	5.460	18.782400	
43	消防資器材庫	3.210	5.460	17.526600	
44	救急処置資器材庫	3.000	5.460	16.380000	
45	救助資器材庫	4.535	5.410	24.534350	
46	危険物保管庫	4.685	2.450	11.478250	
47	車両関係資器材庫	4.685	2.500	11.712500	
48	ボンベ充填・保管室	4.685	2.460	11.525100	
49	消防車両庫	33.600	11.200	376.320000	
		8.425	25.210	212.394250	
		4.535	2.100	9.523500	
		0.760	1.420	1.079200	
		0.820	2.220	1.820400	601.137350
50	ポーチ	7.630	3.510		26.781300
51	消火ポンプ室	3.480	2.960		10.300800
52	オイルギアポンプ室	5.415	1.750	9.476250	
		2.215	2.200	4.873000	14.349250
53	機械室(2)	2.465	3.950	9.736750	
		1.720	2.700	4.644000	14.380750
54	前室・給湯室(1)	2.550	2.100	5.355000	
		1.600	5.630	9.008000	14.363000
55	ペビールーム	2.035	2.130		4.334550
56	多目的WC	2.150	2.250		4.837500
57	共用WC	2.150	1.500		3.225000
58	WC-M(1)	3.000	5.460		16.380000
59	WC-W(1)	2.250	5.460	12.285000	
		1.170	4.060	4.750200	17.035200
60	階段(1)	1.720	4.200		7.224000
		2.465	2.950	7.271750	14.495750
61	階段(2)	3.200	2.200		7.040000
62	EV	4.185	2.640		11.048400
63	EPS	1.900	2.500		4.750000
64	PS	1.580	2.500		3.950000
64-2	PS	1.170	1.400		1.638000
65	PS	2.085	0.920		1.918200
65-2	PS-SK	2.150	1.760		3.784000
66	EPS	3.250	1.000		3.250000
67	機械室(1)	4.425	3.000		13.275000
67-2	ポーチ(C通北)	7.215	3.950		28.499250
68	車椅子駐車場・駐輪場	7.215	15.800		113.997000
69	ポーチ	7.215	25.525	184.162875	
				▲13.275000	
				▲28.499250	
				▲113.997000	28.391625
69-2	エントランスポーチ	14.685	5.190		76.215150
1階延床面積					1,692.568000

壁厚はA-308図参照



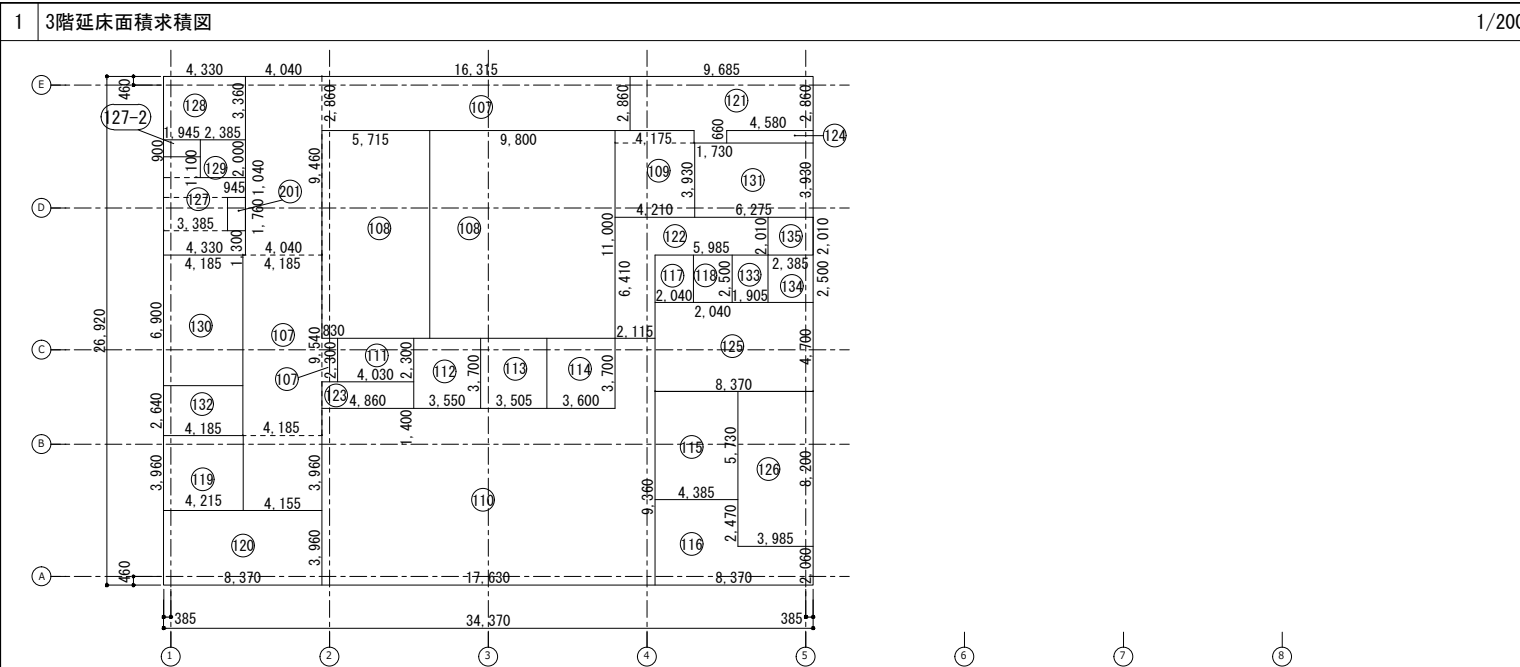
階	番号	室名	x	y	x × y	
2階	70	ロビー	4.173	19.000	79.287000	
	71	廊下(2-1)	17.127	1.998	34.219746	
	72	消防本部事務室	16.127	7.462	120.339674	
			1.550	2.782	4.312100	
			3.600	1.170	4.212000	128.863774
	73	消防長室	9.105	3.510		31.958550
	74	廊下(2-2)	25.685	1.998		51.318630
	75	食堂(2)	4.415	7.462		32.944730
	76	畳スペース(2)	3.995	3.960		15.820200
	77	厨房(2)	3.995	3.502		13.990490
	78	トレーニング室	4.535	7.462		33.840170
	79	火災原因調査資器材庫	4.635	7.462		34.586370
	80	作戦本部室	9.277	5.460	50.652420	
			9.212	0.040	0.368480	51.020900
	81	通信事務室	5.027	6.300		31.670100
	82	通信機械室	4.185	6.300		26.365500
	83	通信指令室	5.915	5.660	33.478900	
			8.358	2.260	18.889080	52.367980
	84	通信司令員スペース	5.027	5.660		28.452820
	85	仮眠室M17	4.185	1.700		7.114500
	86	仮眠室M18	4.185	1.700		7.114500
	87	仮眠室M19	4.185	2.260		9.458100
	88	脱衣室(通信)	1.043	1.900		1.981700
	89	UB(通信)	1.400	1.900		2.660000
	90	洗面所(通信)	2.443	2.200		5.374600
	91	WC(通信)	1.970	1.560		3.073200
	92	会議室(2-1)	7.550	5.460		41.223000
	93	会議室(2-2)	5.460	4.900		26.754000
	94	倉庫・書庫	14.700	2.960	43.512000	
			11.200	2.500	28.000000	71.512000
	95	更衣室(2-1)	3.200	5.460		17.472000
	96	更衣室(2-2)	3.185	5.460		17.390100
	97	給湯室(2)	2.050	2.782		5.703100
	98	WC-M(2)	4.185	5.200	21.762000	
					▲105/P S	▲1.620000
	99	WC-W(2)	4.185	3.360	14.061600	
		1.785	0.900	1.606500	15.668100	
100	階段(1)	4.185	6.900		28.876500	
101	階段(2)	5.505	3.952		21.755760	
102	EV	4.185	2.640		11.048400	
103	EPS	1.900	2.500		4.750000	
104	PS	1.600	2.500		4.000000	
105	PS	1.800	0.900		1.620000	
105-2	SK	2.400	0.900		2.160000	
106	PS	0.473	1.560		0.737880	
2階延床面積					974.296400	

階	番号	室名	x	y	x × y
2階延床面積					



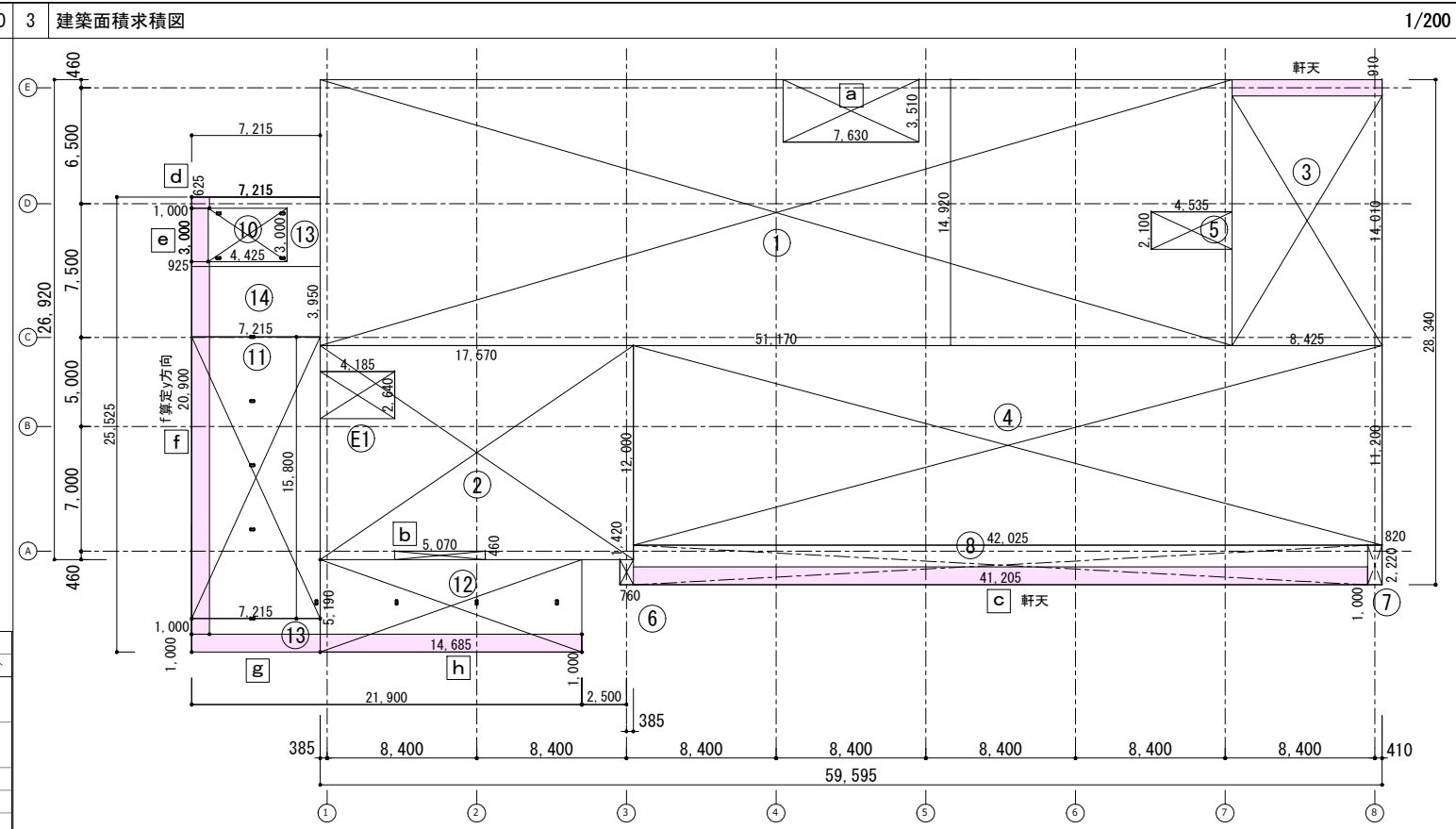
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	面積表・求積図(1)	縮尺	A1:1/300 A3:1/600
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	印	構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	
壁厚はA-308図参照			G-014





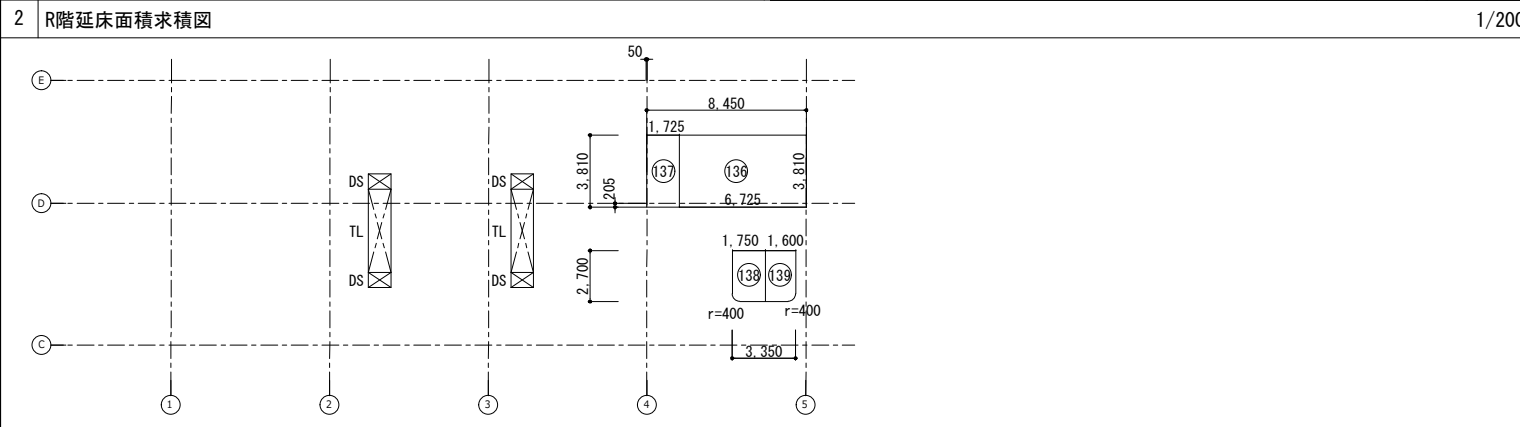
階	番号	室名	x	y	x × y	延床面積除外分
3階	107	ホワイエ	4.040	9.460	38.218400	
			4.185	9.540	39.924900	
			4.155	3.960	16.453800	
			0.830	2.300	1.909000	
			16.315	2.860	46.660900	143.167000
	108	会議室(3-3)	9.800	11.000	107.800000	
	109	会議室倉庫	4.210	3.930	16.545300	
	110	組合事務室	17.630	9.360	165.016800	
			2.115	3.700	7.825500	172.842300
	111	更衣室(3-1)	4.030	2.300	9.269000	
	112	更衣室(3-2)	3.550	3.700	13.135000	
	113	OA室	3.505	3.700	12.968500	
114	応接室	3.600	3.700	13.320000		
115	倉庫(3-1)	4.385	5.730	25.126050		
116	給湯・休憩室	4.385	2.470	10.830950		
		8.370	2.060	17.242200	28.073150	
117	休養室(3-1)	2.040	2.500	5.100000		
118	休養室(3-2)	2.040	2.500	5.100000		
119	会議室(3-1)	4.215	3.960	16.691400		
120	会議室(3-2)	8.370	3.960	33.145200		

階	番号	室名	x	y	x × y	延床面積除外分
3階	121	廊下(3-1)	9.685	2.860	27.699100	
			1.730	0.660	1.141800	28.840900
	122	廊下(3-2)	2.115	6.410	13.557150	
			5.985	2.010	12.029850	25.587000
	123	前室(3)	4.860	1.400	6.804000	
	124	清掃員倉庫	4.580	0.660	3.022800	
	125	電気室	8.370	4.700	39.339000	
	126	発電機室	3.985	8.200	32.677000	
	127	WC-M(3)	4.330	1.300	5.629000	
			3.385	1.760	5.957600	
			4.330	1.040	4.503200	
			1.945	1.100	2.139500	18.229300
	127-2	SK	1.945	0.900	1.750500	
	128	WC-W(3)	4.330	3.360	14.548800	
129	多目的WC	4.330	2.000	8.660000		
130	階段(1)	4.185	6.900	28.876500		
131	階段(2)	6.275	3.930	24.660750		
132	EV	4.185	2.640	11.048400		
133	EPS	1.905	2.500	4.762500		
134	PS	2.385	2.500	5.962500		
135	排煙DS	2.385	2.010	4.793850		
201	PS	0.945	1.760	1.663200		
3階延床面積					925.240400	



記号	x	y	x × y
1	51.170	14.920	763.456400
2	17.570	12.000	210.840000
3	8.425	14.010	118.034250
4	42.025	11.200	470.680000
5	4.535	2.100	9.523500
6	0.760	1.420	1.079200
7	1.820400	2.220	4.04108800
8	41.205	2.220	91.475100
10	4.425	3.000	13.275000
11	7.215	15.800	113.997000
12	14.685	5.190	76.215150
13	7.215	25.525	184.162875
▲(10)			▲13.275000
▲(11)			▲113.997000
▲(14)			▲28.499250
14	7.215	3.950	28.499250

記号	x	y	x × y
a	7.630	3.510	26.781300
b	5.070	0.460	2.332200
c	41.205	1.000	41.205000
d	1.000	0.675	0.675000
e	0.925	3.000	2.775000
f	1.000	20.900	20.900000
g	7.215	1.000	7.215000
h	14.685	1.000	14.685000
E1	4.185	2.640	11.048400



階	番号	室名	x	y	x × y
R階	136	階段(2)	6.725	3.810	25.622250
	137	DS	1.725	3.810	6.572250
	138	EPS	1.750	2.700	4.725000
					▲0.034400
139	PS	1.600	2.700	4.320000	
				▲0.034400	4.285600
R階延床面積					41.170700

階	番号	室名	x	y	x × y	
1階	1階延床面積					1692.56
	1階庁舎床面積					935.659
	ポンプ室 他					41.774
	1階車庫床面積					601.130
	車椅子駐車場・駐輪場					113.997
	エントランスポーチ					76.21
	ポーチ					28.39
	1階EV床面積					11.04
	1-1 R C造床面積					1536.79
	1-2 S造床面積					155.77
	消防署床面積					977.43
	自動車車庫床面積					715.13
	2階延床面積					974.29
	2階EV床面積					11.04
3階延床面積					925.24	
3階EV床面積					11.04	
R階延床面積					41.17	
庁舎棟延床面積					3633.26	
1-1 R C造床面積					3477.49	
1-2 S造床面積					155.77	
庁舎棟建築面積					1830.30	
庁舎棟 1+2+3+4+6+7+8-c					1616.18	
ポンプ室						
車椅子駐車場・駐輪場					10+11+12+13+14-d-e-f	
エントランスポーチ					g-h	
ポーチ					214.12	
EV昇降路面積					E1+E2+E3	
自家発電設備設置面積					126	

延床面積	延床面積	延床面積
庁舎棟	3633.26	
主訓練棟	138.18	
副訓練棟	365.87	
車庫棟	204.24	
EV昇降路面積	E1+E2+E3	▲33.12
自家発電設備設置面積		▲32.67
自動車車庫等床面積		891.77
庁舎棟	715.13	
車庫棟	176.64	
自動車車庫等緩和(合計延床面積/5)		▲868.31
容積率算定延床面積		3407.45
延床面積-EV昇降路面積-自家発電設備設置面積-自動車車庫等緩和		

建築面積	建築面積
庁舎棟	1830.30
主訓練棟	62.37
副訓練棟	144.15
車庫棟	204.24
EV昇降路面積	E1+E2+E3
自家発電設備設置面積	126
自動車車庫等緩和	
容積率算定建築面積	

壁種はA-308図参照

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	面積表・求積図(2)	縮尺	A1:1/300 A3:1/600
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	印	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	設備関係規定に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		

G-015







内部仕上表												
階	室名	床		巾木		壁		天井			天井高	備考
		下地	仕上げ	仕上げ	高さ	下地	仕上げ	下地	仕上げ	廻縁		
1階	風除室(1)	RC-30モルタル	磁器質タイル300×300市松利め貼	磁器質タイル	100	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	インターホン(電気設備工事) 点字版 赤立て・車椅子スペース 靴ふきマット
	風除室(2)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(R)t12.5+12.5+EP-G	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2900	靴ふきマット、出退動リーダー(別途工事)
	風除室(3)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC	-EP-G	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2900	靴ふきマット
	エントランスロビー	RC-30モルタル	磁器質タイル300×300	磁器質タイル	100	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ハンフレッツスタンド、展示ケース 点字版、点字版 総合案内板、EV前全館案内板
	廊下(1-1)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600 一部直天	(ロビーチェア)、(自動販売機)
	消防警事務室	OA H100	VT	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ロールスクリーン、壁面収納 受付カウンター、出動情報掲示板(別途工事)、指令端末(別途工事)
	会議室(1-1)	RC-10直均し	VT	VB	40	-LGS	-GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	
	出動準備室	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(R)t12.5+12.5+EP-G	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	地図情報掲示板(別途工事) 指令端末(別途工事)
	女性用休憩スペース	RC-10直均し +木下地 H240	畳	畳寄	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+ビニルクロス -GB(R)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2360	ブラインドボックス ロールスクリーン、押入れ
	通路	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン カーテンレール、カーテン
	仮眠室W1~W3	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+ビニルクロス -GB(R)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	フック
	脱衣室(W)	RC-250直均し +鋼製下地 H250	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(S)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(S)t12.5+12.5+EP-G	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	棚、バスユニット
	洗面所(W)	RC-250直均し +鋼製下地 H250	VS(A)	VB	40	-LGS	-GB(S)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	化粧洗面台 洗濯パン
	WC(W)	RC-250直均し +鋼製下地 H250	VS(A)	VB	40	-LGS	-GB(S)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	フック、手摺 ペーパーホルダー
	仮眠室M1~M16	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+ビニルクロス -GB(R)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	フック
	前室(1)(2)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン
	食堂(1)	RC-10直均し	VS(C)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン、壁面収納
	厨房(1)	RC-300直均し	VS(C)	VB	40	-RC-LGS	-GB(S)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(S)t12.5+12.5+EP-G	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	厨房設備 グリーストラップ(設備工事)
	男性シャワー室	RC-250直均し +鋼製下地 H250	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(S)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(S)t12.5+12.5+EP-G	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	カーテン、カーテンレール、洗濯パン シャワーユニット、バスユニット
	洗面所	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-LGS	-GB(S)t12.5+12.5+EP-G	RC	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ステンレス手洗い、鏡、屋内消火栓
	廊下(1-2)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-LGS	-GB(S)t12.5+12.5+EP	RC	GB(R)t12.5+DRt9、一部直天	塩ビ	2600	屋内消火栓
	洗濯・乾燥室	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(R)t12.5+12.5+EP-G	RC	RC(C)	-	-	洗濯パン 物干し金具
	消防資器材庫	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	RC	RC(C)	-	-	
	救急派遣資器材庫	RC-10直均し	塗床(B)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	RC	RC(C)	-	-	流し台
	救助資器材庫	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	RC	RC(C)	-	-	
	危険物保管庫	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	RC	RC(C)	-	-	屋内貯蔵所標識
	車両関係資器材庫	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	RC	RC(C)	-	-	
	ポンベ充填・保管室	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	RC	RC(C)	-	-	
	消防車両車庫	RC-10直均し	表面硬化剤(B)	VB	40	-RC	フッ素樹脂塗装	RC	EP、一部不燃断熱材 一部 GB(S)t12.5+FKt6.0 EP	-	-	ステンレス手洗い 出動情報掲示板(別途工事) 水栓

・壁種はA-301図参照  
・鋼製下地：鋼製下地+構造用合板 t15+15を示す。

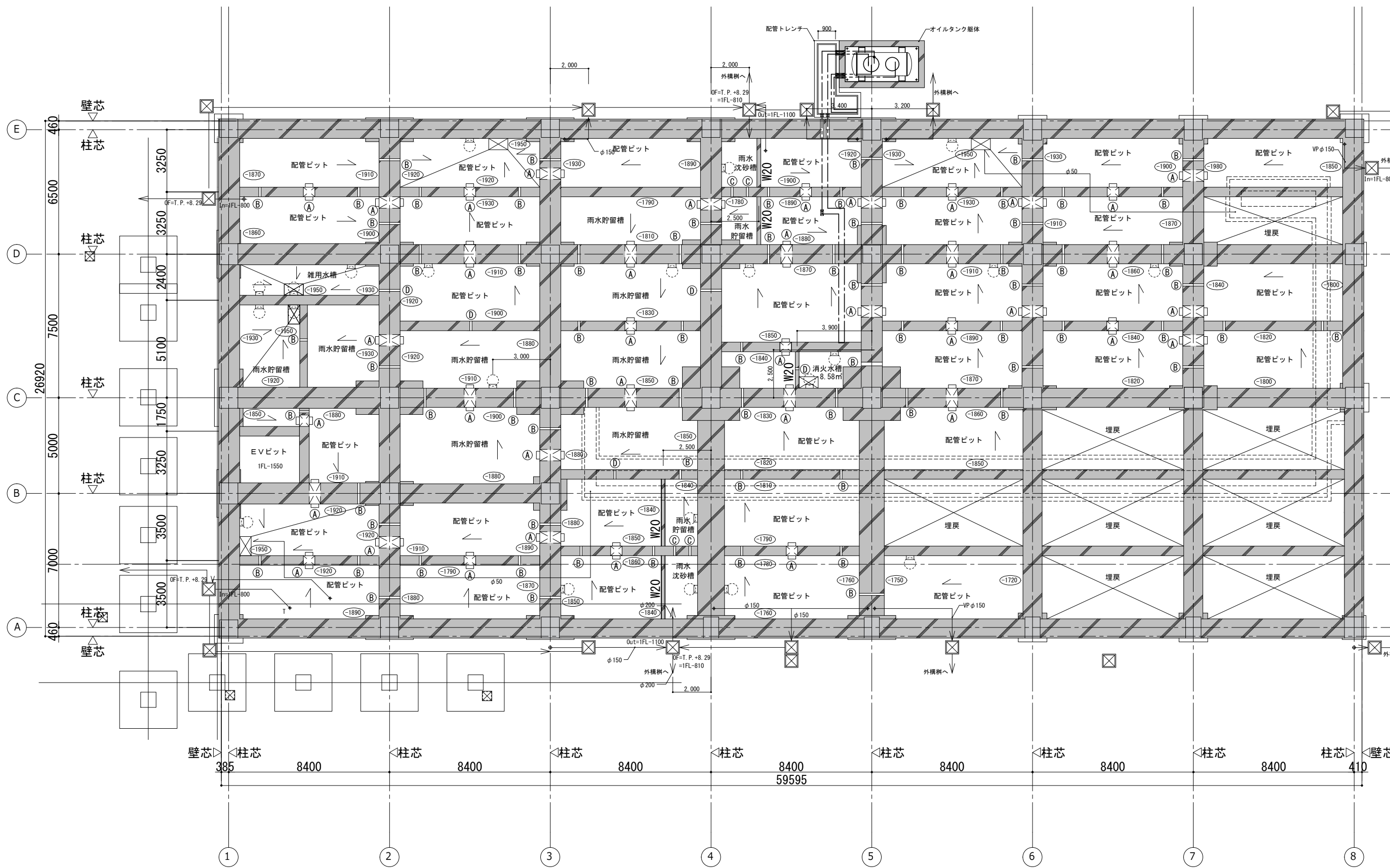
階	室名	床		巾木		壁		天井			天井高	備考
		下地	仕上げ			下地	仕上げ	下地	仕上げ	廻縁		
2階	ポーチ	RC-10直均し	防滑性表面硬化剤	RC+表面硬化剤	40	-RC		LGS	-GB(S)t12.5+ケイカル板t6.0+EP	塩ビ	3000	地流し
	機械室(1)	RC-10直均し	塗床(A)	塗床(A)	100	-EOP	RC(B)	金風櫃標	SOP	-	-	設備基礎
	オイルギアポンプ室	RC-10直均し	塗床(A)	塗床(A)	100	-RC	-EP	RC	RC(C)	-	-	設備基礎
	消火ポンプ室	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC	-EP	RC	RC(C)	-	-	設備基礎
	機械室(2)	RC-10直均し	塗床(A)	VB	40	-RC	-EP	RC	RC(C)	-	-	設備基礎
	ロビー	RC-10直均し	VT	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	掲示板、EV前全館案内板
	廊下(2-1)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2400	屋内消火栓
	消防本部事務室	OA H100	TOP(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン、壁面収納 出動情報掲示板(別途工事)
	消防長室	OA H100	TOP(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン 壁面収納
	廊下(2-2)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2400	屋内消火栓
	食堂(2)	RC-10直均し	VS(C)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン、壁面収納
	厨房(2)	RC-10直均し	VS(C)	VB	40	-RC-LGS	-GB(S)t12.5+12.5(GL工法)+EP-G -GB(S)t12.5+12.5+EP-G	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	厨房設備
	トレーニング室	RC-10直均し	VS(B)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+ビニルクロス -GB(R)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン、鏡
	火災原因調査資器材庫	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+ビニルクロス -GB(R)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン
	作戦本部室	OA H300	TOP(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	
	通信事務室	OA H300	TOP(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	
	通信機械室	OA H300	帯電防止床タイル	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	床免震装置
	通信指令室	OA H300	TOP(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ブラインドボックス、床免震装置 ロールスクリーン、壁面収納 通信機(別途工事)
	通信司令員スペース	RC-10直均し	TOP(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン、壁面収納、キッチン
	仮眠室M17~M19	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	ブラインドボックス ロールスクリーン、フック
	脱衣室(通信)	RC-300直均し +鋼製下地 H300	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(S)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(S)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	バスユニット、見切り板
	洗面所(通信)	RC-300直均し +鋼製下地 H300	VS(A)	VB	40	-LGS	-GB(S)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	化粧洗面台、洗濯パン
WC(通信)	RC-300直均し +鋼製下地 H300	VS(A)	VB	40	-LGS	-GB(S)t12.5+12.5+ビニルクロス	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	フック、手摺 ペーパーホルダー	
会議室(2-1)	RC-10直均し	VT	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	移動間仕切り ビックチャーレール	
会議室(2-2)	RC-10直均し	VT	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(R)t12.5+DRt9	塩ビ	2600	ビックチャーレール	
倉庫・書庫	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	集書書架(別途工事)	
更衣室(2-1)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	化粧洗面台 カーテンレール、カーテン	
更衣室(2-2)	RC-10直均し	VS(A)	VB	40	-RC-LGS	-GB(R)t12.5+12.5(GL工法)+EP -GB(R)t12.5+12.5+EP	LGS	GB(D)t9.5	塩ビ	2600	化粧洗面台 カーテンレール、カーテン、畳	

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称			種別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)			
図面名	内部仕上表(1)			図尺
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	印	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号		
法適合確認結果等	構造関係結果等	構造関係結果等に適合することを確認した	設備関係結果等	設備関係結果等に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久	作成日	
				A-002







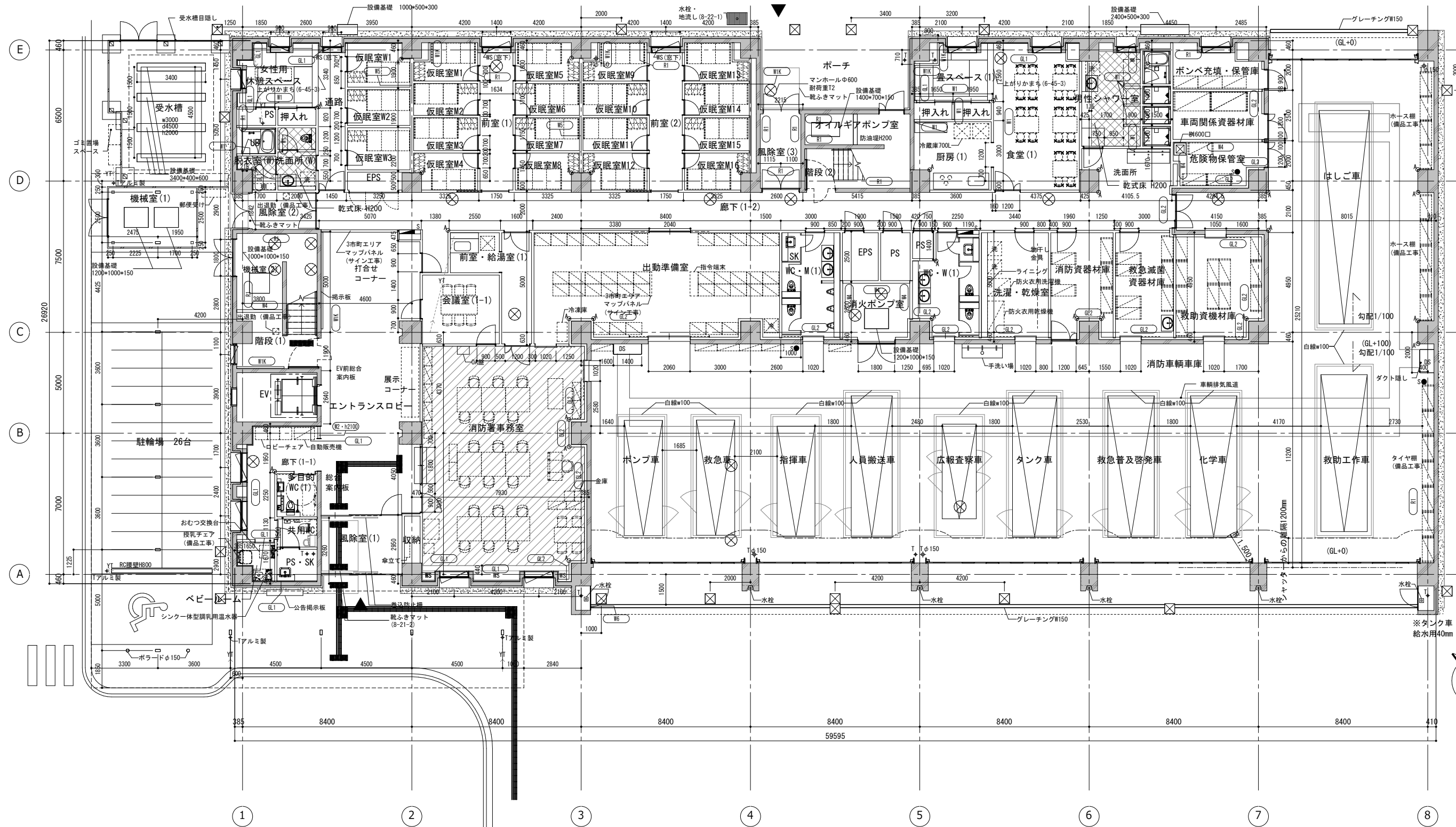
消火水槽 2.95×1.94×H1.5 = 8.5845 m³ ≒ 8.58 m³ >6m³

※ピット・地下1階の雨水排水用配管は特記なき限りVP管φ100とする

←	水流れ方向(水勾配1/100)	□	タラップ	⊙	人通り 600φ	⊠	釜場 600×1,000×d600
±0	1FLからの高さを示す	⊙		⊙	通水管100φ、通気管100φ		
←	雨水排水用配管	⊙		⊙	通水管150φ、通気管150φ		
		⊙		⊙	オーバーフロー管100φ		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

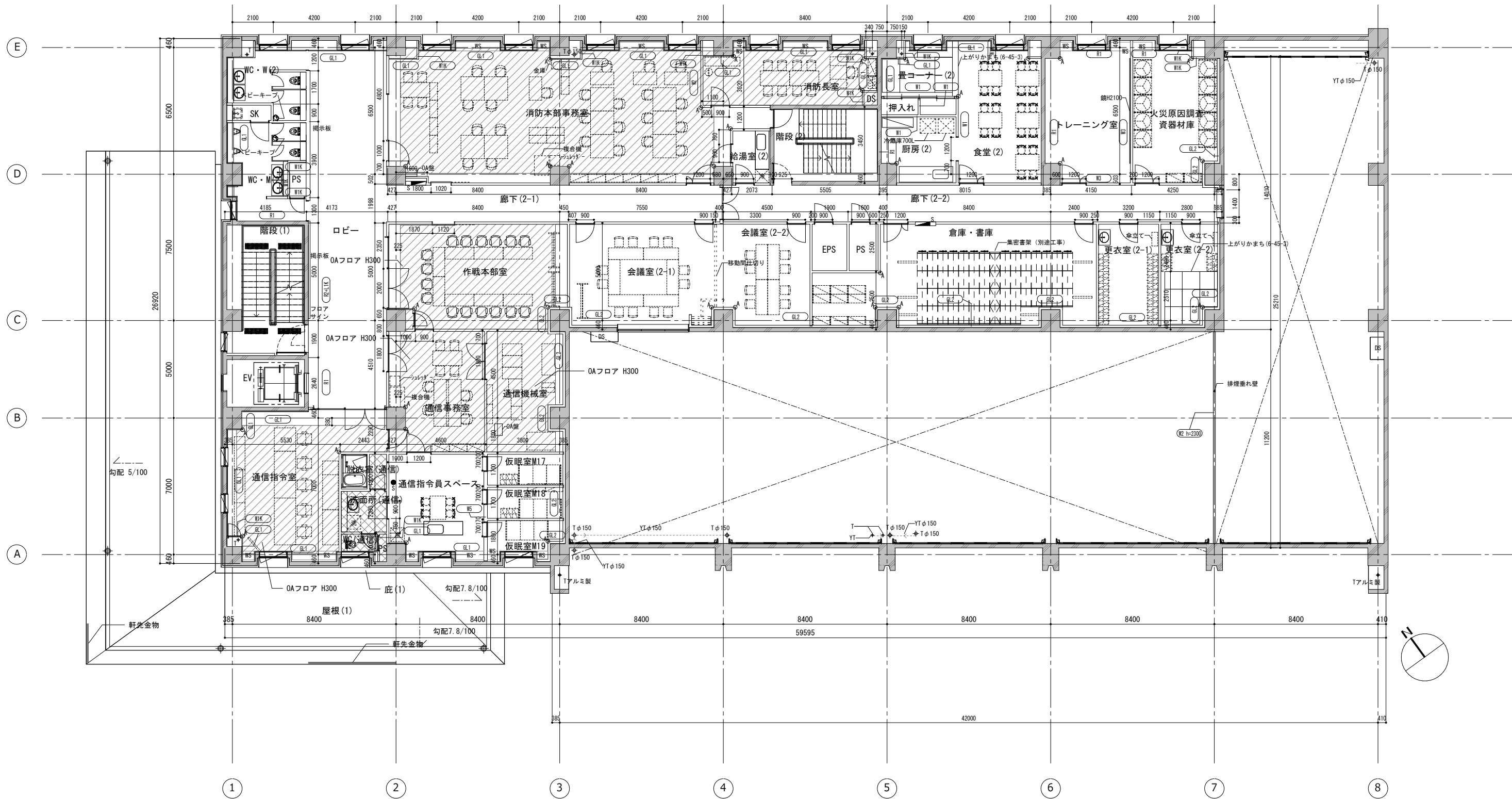
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	ピット平面図	図尺	
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	印
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	
			A-004



RC壁	屋内消火栓(設備工事)	コーナーガーFA	ルーフトレイン(特記以外φ100)	伸縮目地(屋上面)	OAフロア範囲(特記以外H100)
*** 壁種別を示す(特記以外R2)	屋内消火栓(設備工事)消火器併設	床点検口(600φ, 防水防臭, 3ヶ所付)	中継M-ドレイン(特記以外φ100)	タラップ	乾式床範囲(特記以外H300)
IS 壁面収納(本工事)	消火器ボックス(壁型)	マンホール(600φ, 防水防臭, 3ヶ所付)	横引きM-ドレイン(特記以外φ100)	水流れ方向(水勾配1/100)	グレーチング床範囲
	消火器ボックス(埋込型)	視覚障害者誘導床材	壁樋(特記以外鋼管φ100)	機械基礎 W×D×H	エキスパンドメタル床範囲
	丸環	視覚障害者注意喚起床材	天井内横引管(特記以外鋼管φ100)	-000 床レベルを示す	砂利敷
	壁点検口(水抜きパイプφ50)	スチールシャッター	オーバフロー管	雨水枘	

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

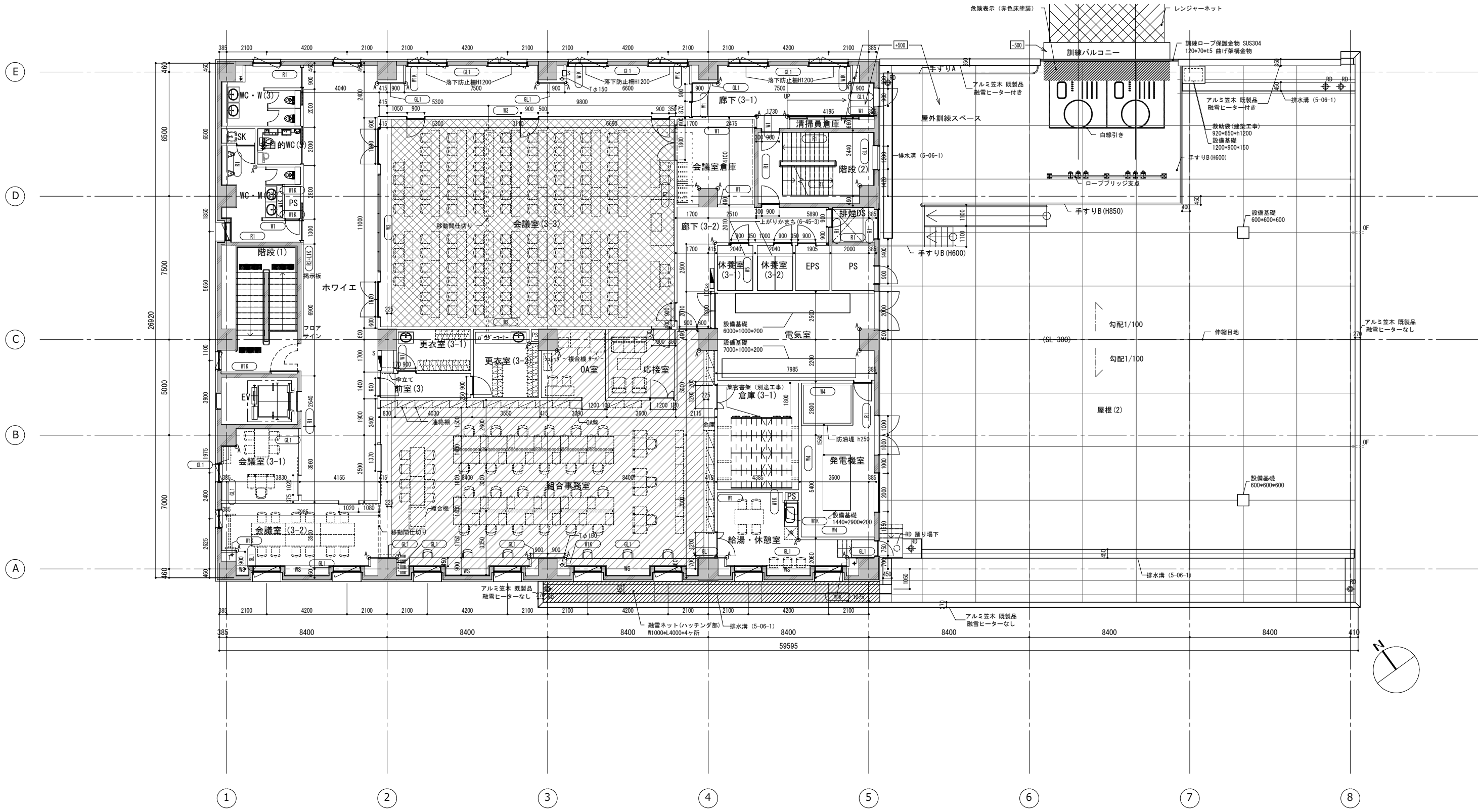
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	1階平面図	図尺	A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号		
法適合確認結果等	構造関係確認結果等	設備関係確認結果等	設備関係確認結果等
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		
			A-005



RC壁	屋内消火栓(設備工事)	コーナークーFA	ルーフトレイン(特記以外φ100)	伸縮目地(屋上面)	OAフロア範囲(特記以外H100)
壁種別を示す(特記以外W2)	屋内消火栓(設備工事)消火器併設	床点検口(800口, 防水防臭, ｸﾞﾗｯﾌﾟ付)	中継ﾍﾞｰﾄﾞﾚｲﾝ(特記以外φ100)	タラップ	乾式床範囲(特記以外H300)
壁面収納(本工事)	消火器ボックス(壁型)	マンホール(600φ, 防水防臭, ｸﾞﾗｯﾌﾟ付)	横引きﾍﾞｰﾄﾞﾚｲﾝ(特記以外φ100)	水流れ方向(水勾配1/100)	グレーチング床範囲
	消火器ボックス(埋込型)	視覚障害者誘導床材	縦樋(特記以外鋼管φ100)	機械基礎 W×D×H	エキスパンドメタル床範囲
	丸環	視覚障害者注意喚起床材	天井内横引管(特記以外鋼管φ100)	床レベルを示す	砂利敷
	壁点検口(水抜きパイプφ50)	スチールシャッター	オーバｰﾌﾛｰｰ管	雨水枥	

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

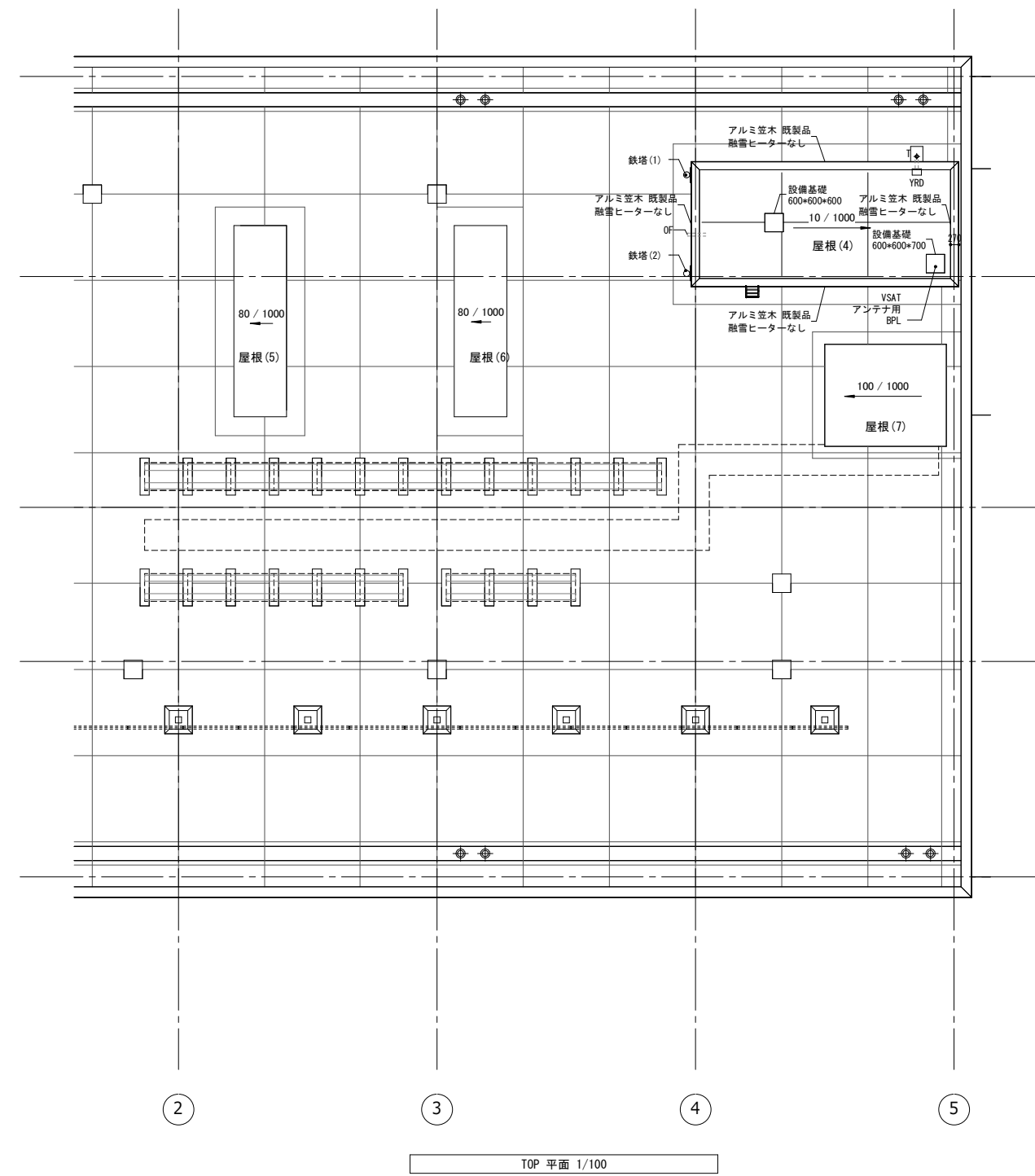
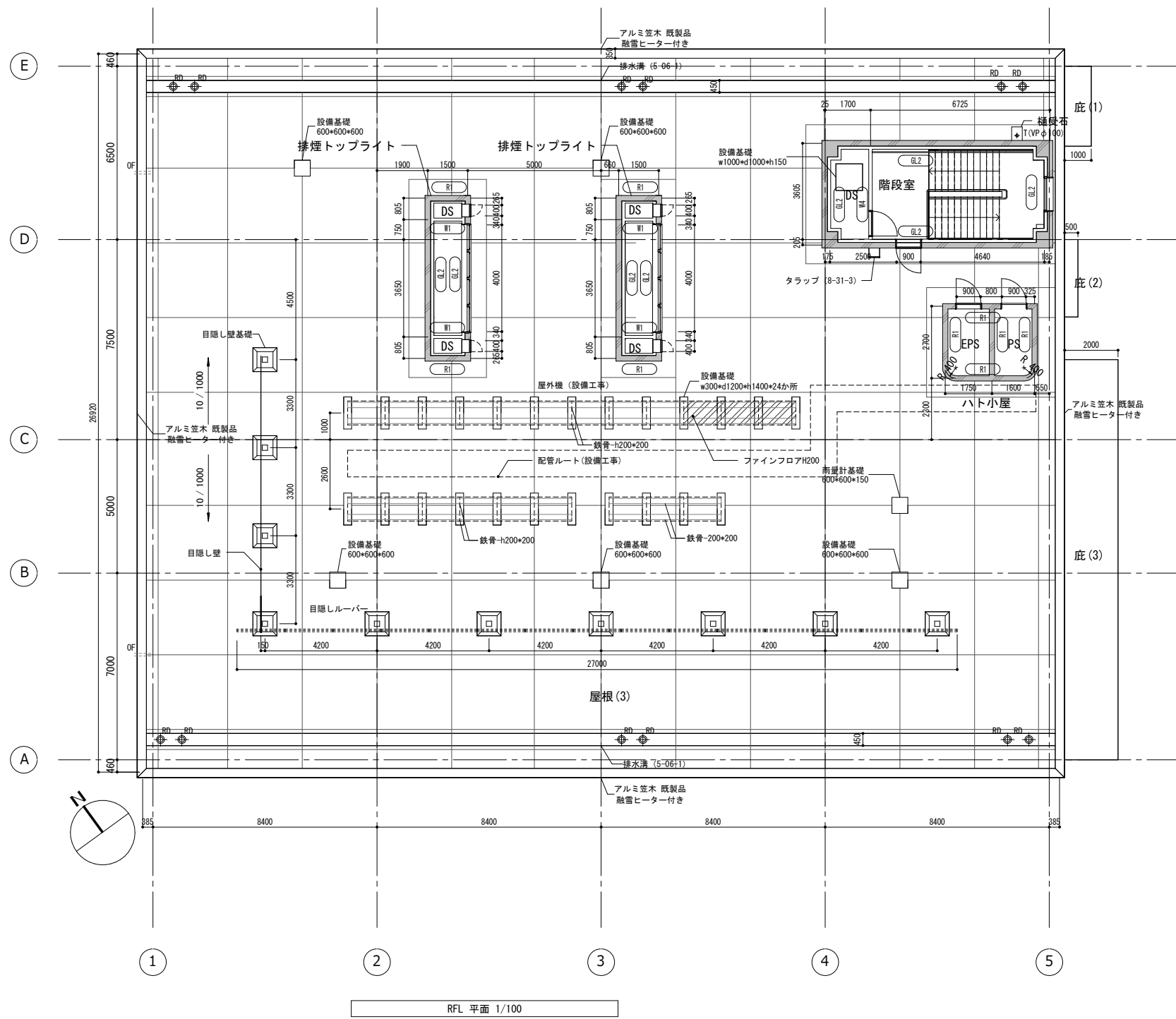
設計番号	工事名称	種別
2階平面図	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	
図面名	図尺	縮尺
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号 河田 健	A1:1/100 A3:1/200
建築コンサルタント 登録番号 建01第843号	構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久
作成日		
		A-006



RC壁	屋内消火栓(設備工事)	コーナーガードFA	ルーフトレイン(特記以外φ100)	伸縮目地(屋上)	OAフロア範囲(特記以外H100)
壁種別を示す(特記以外W2)	屋内消火栓(設備工事) 消火器併設	床点検口(600φ, 防水防臭, ｸﾗｯﾌﾟ付)	中継ﾌｰﾄﾞﾄﾞﾚｲﾝ(特記以外φ100)	タラップ	乾式床範囲(特記以外H300)
壁面収納(本工事)	消火器ボックス(置型)	マンホール(600φ, 防水防臭, ｸﾗｯﾌﾟ付)	横引きﾌｰﾄﾞﾄﾞﾚｲﾝ(特記以外φ100)	水流れ方向(水勾配1/100)	グレーチング床範囲
	消火器ボックス(埋込型)	視覚障害者誘導床材	縦樋(特記以外鋼管φ100)	機械基礎 W×D×H	エキスパンドメタル床範囲
	丸環	視覚障害者注意喚起床材	天井内横引管(特記以外鋼管φ100)	床レベルを示す	砂利敷
	壁点検口(水抜きパイプφ50)	スチールシャッター	オーバｰﾌﾞﾛｰｰ管	雨水枦	

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
3階平面図	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	
図面名	図尺	縮尺
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	A1:1/100	A3:1/200
建設コンサルタント 登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健	原画
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
		A-007

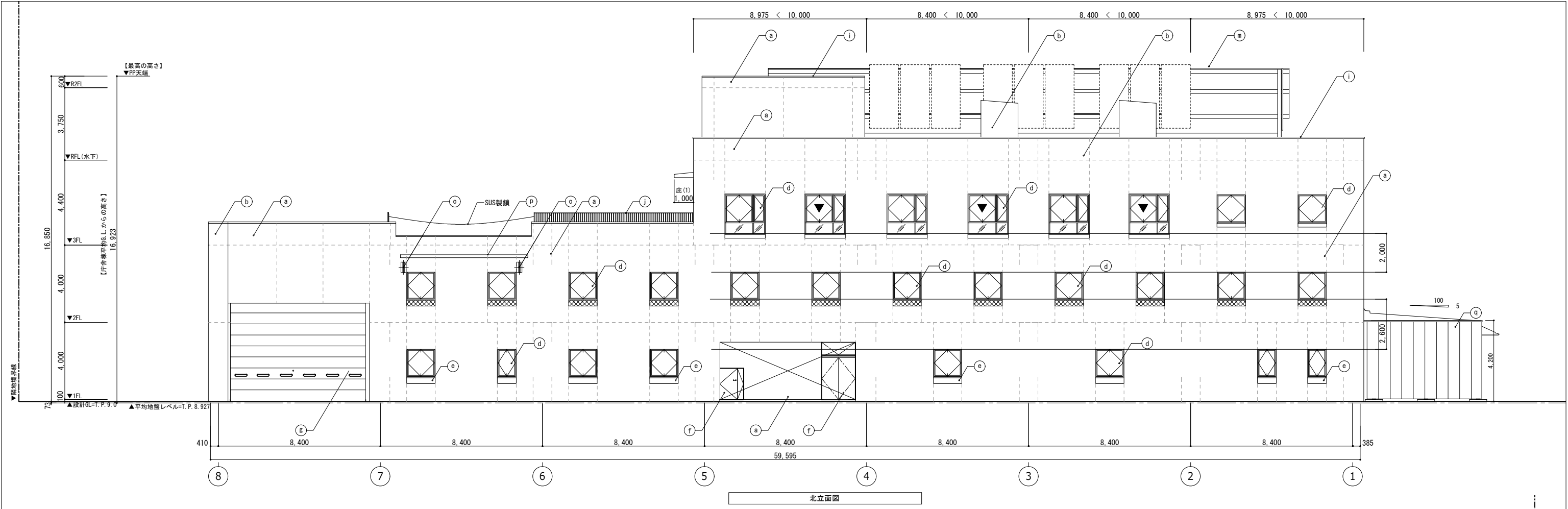


RC壁	屋内消火栓(設備工事)	コーナーガードFA	ルーフトドレン(特記以外φ100)	伸縮目地(屋上)	OAフロア範囲(特記以外H100)
壁種別を示す(特記以外R2)	屋内消火栓(設備工事) 消火器併設	床点検口(600φ, 防水防臭, ｸﾗｯﾌﾟ付)	中継ﾌﾞﾛｯｸ(特記以外φ100)	タラップ	乾式床範囲(特記以外H300)
壁面収納(本工事)	消火器ボックス(置型)	マンホール(600φ, 防水防臭, ｸﾗｯﾌﾟ付)	横引きﾌﾞﾛｯｸ(特記以外φ100)	水流れ方向(水勾配1/100)	グレーチング床範囲
	消火器ボックス(埋込型)	視覚障害者誘導床材	壁樋(特記以外側管φ100)	機械基礎 W×D×H	エキスパンドメタル床範囲
	丸環	視覚障害者注意喚起床材	天井内横引管(特記以外側管φ100)	床レベルを示す	砂利敷
	壁点検口(水抜きパイプφ50)	スチールシャッター	オーバードレーン	雨水枥	

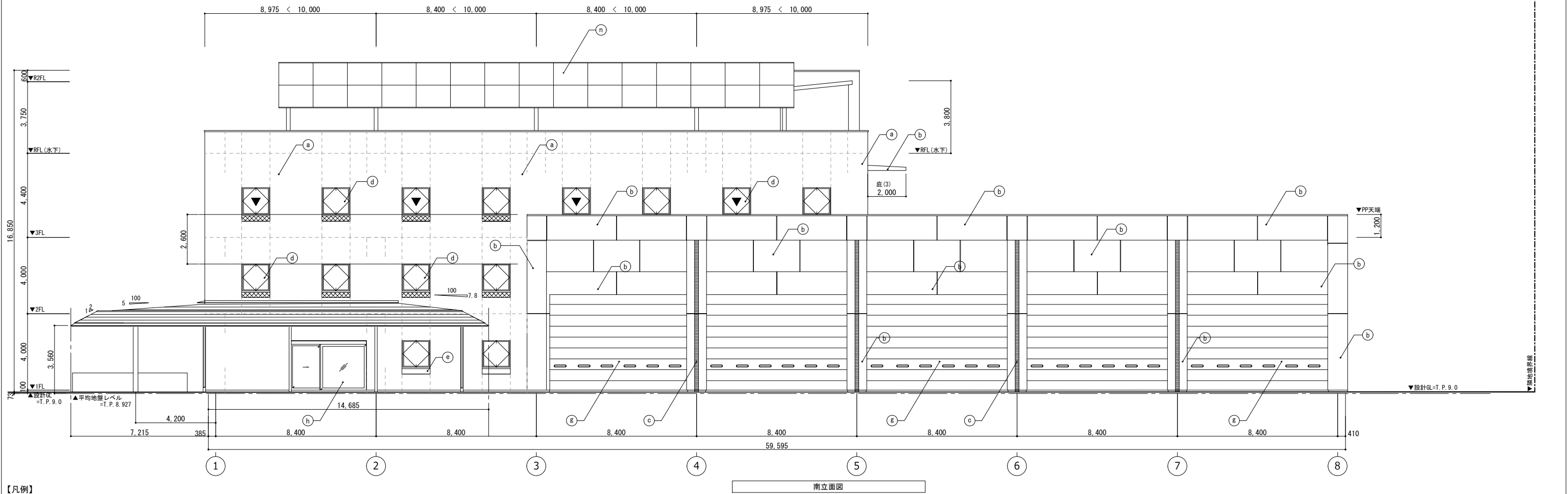
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	R階平面図・屋根伏図	編尺	A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号 河田 健	編尺
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	是永 恒久	編尺
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	設備関係規定に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 邦宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		

A-008



北立面図



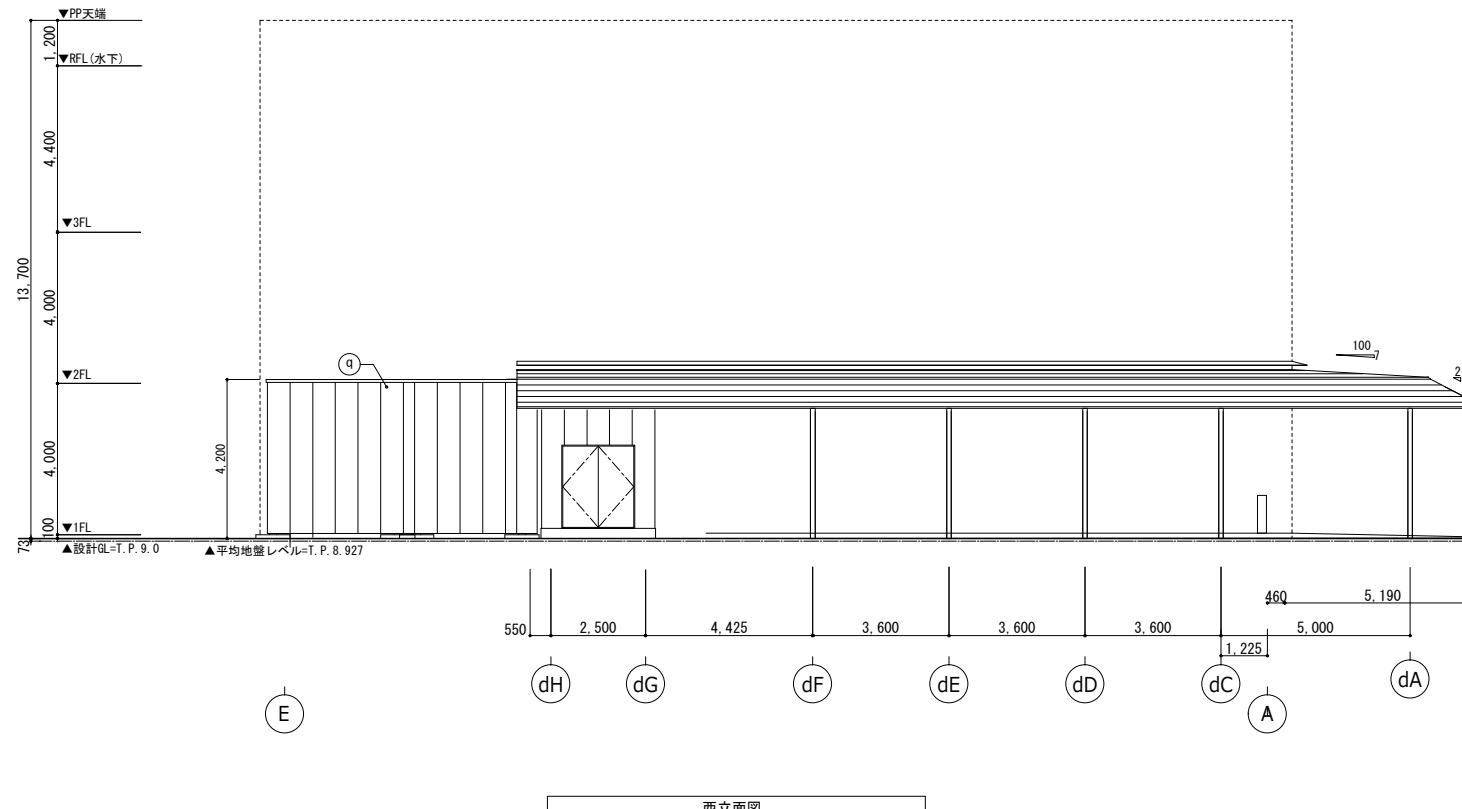
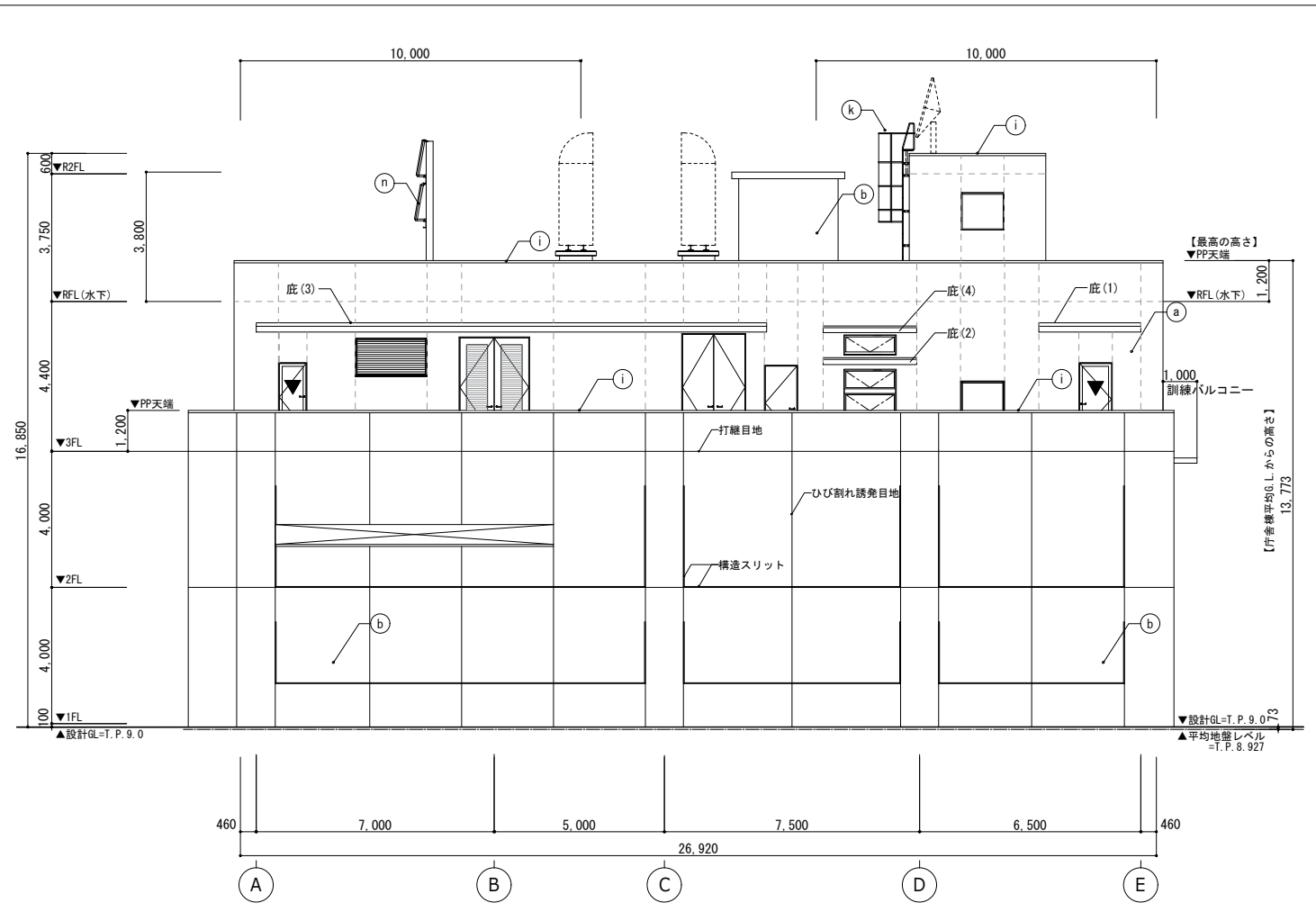
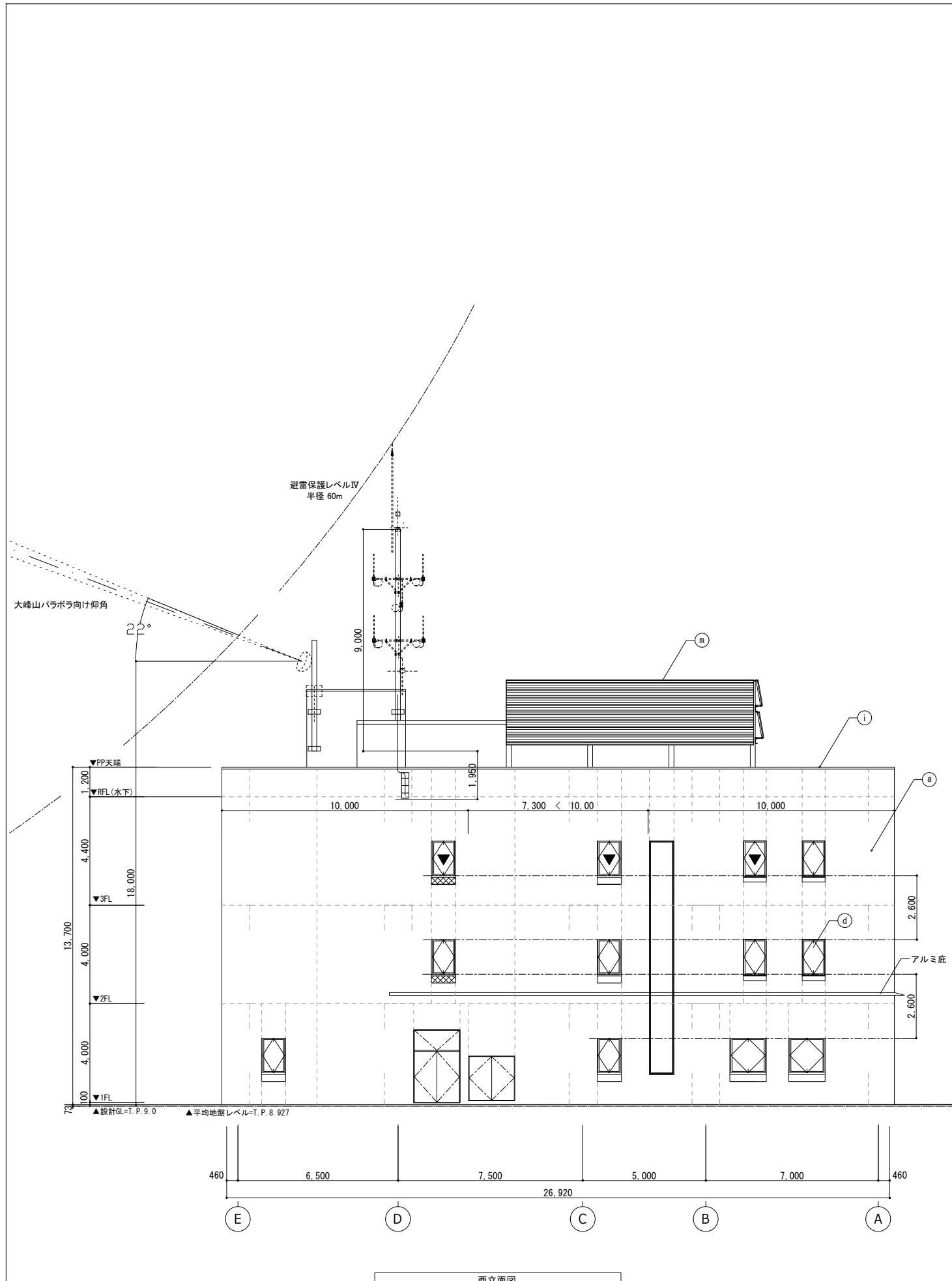
南立面図

【凡例】					
(a)	RC (C種型枠) 断熱材E80+アクリル樹脂系塗材 (外断熱工法) + 光触媒塗装	(f)	鋼製建具	(m)	目隠し
(b)	RC (A種型枠) 打放の上フッ素樹脂塗装 + 光触媒塗装	(g)	オーバースライダー	(n)	太陽光パネル
(c)	アルミスパンドレル	(h)	ステンレス製建具	(o)	レンジャーネット支持点
(d)	アルミサッシュ	(i)	アルミ柱木	(p)	訓練バルコニー
(e)	アルミ水切り	(j)	溶融亜鉛メッキの上フッ素樹脂塗装	(q)	E C P t = 60 上フッ素樹脂塗装 + 光触媒塗装
(k)	ヒーター付きを示す	(k)	タラップ	(▼)	非常用出入口 代替口
				(---)	ひび割れ誘発目地・打継目地 (外断熱下)

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
	新田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	
図面名	立面図 (1)	縮尺
		A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	総務
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
		通し番号
		A-009





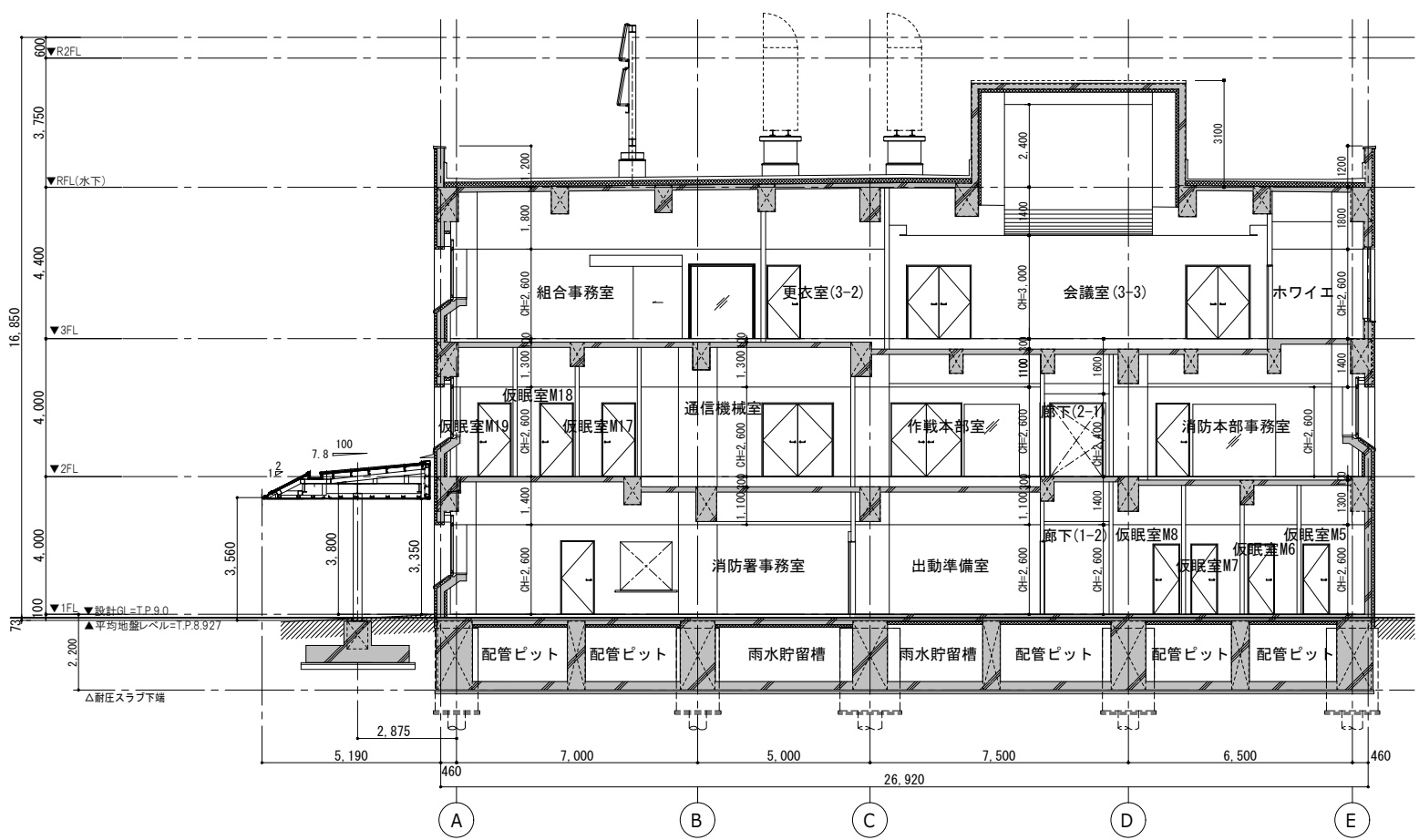
【凡例】

(a) RC (C種型枠) 断熱材t80+アクリル樹脂系塗材(外断熱工法) +光触媒塗装	(f) 鋼製建具	(m) 目隠し	▼ 非常用進入口 代替口
(b) RC (A種型枠) 打放の上フッ素樹脂塗装+光触媒塗装	(g) オーバースライダー	(n) 太陽光パネル	--- ひび割れ誘発目地・打継目地(外断熱下)
(c) アルミサッシ	(h) ステンレス製建具	(o) レンジャーネット支持点	
(d) アルミサッシュ	(i) アルミ笠木	(p) 訓練バルコニー	
(e) アルミ水切り	(j) 溶融亜鉛メッキの上フッ素樹脂塗装	(q) ECPt=60フッ素樹脂塗装+光触媒塗装	
⊗ ヒーター付きを示す	(k) タラップ		

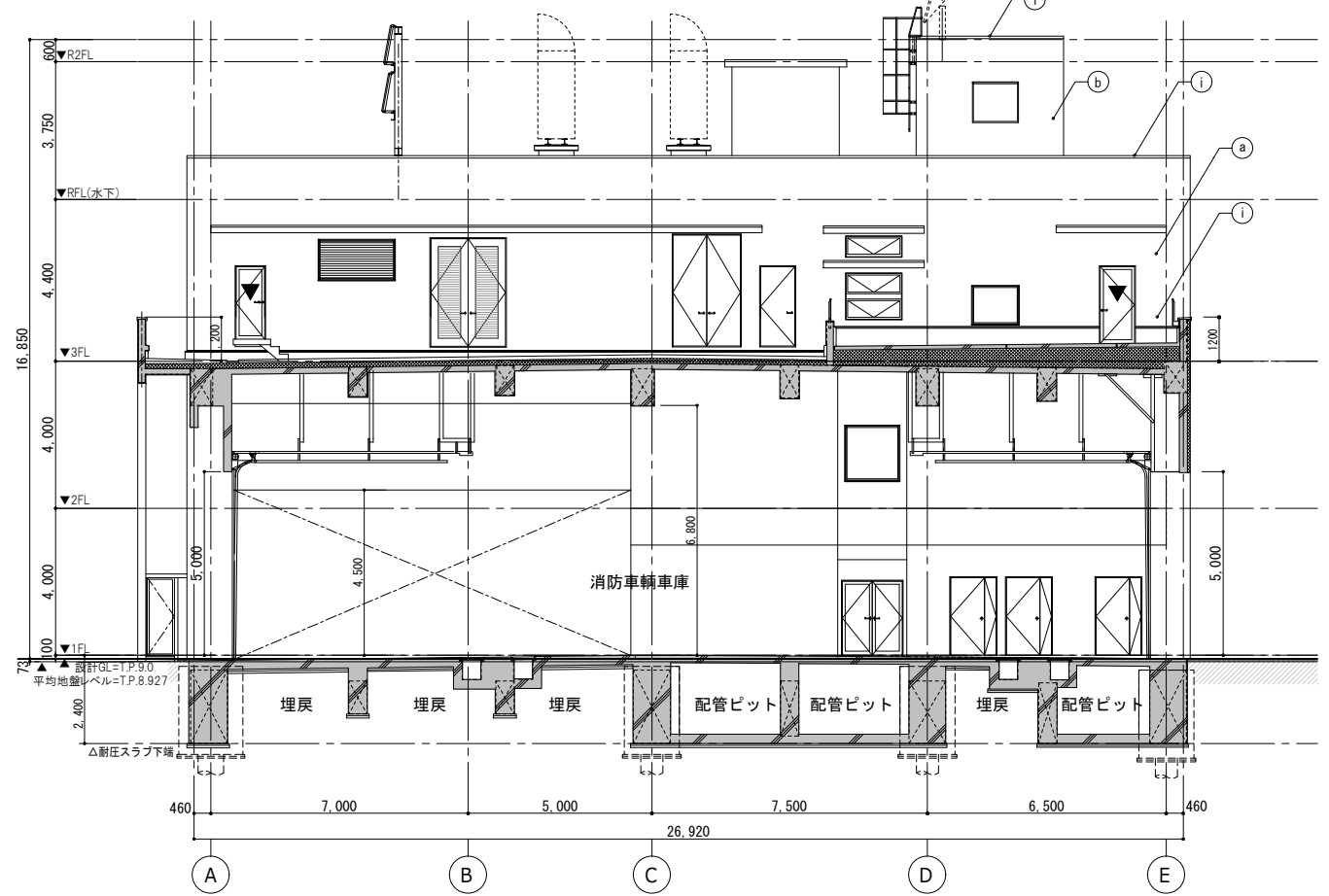
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	立面図(2)	縮尺	A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	印務
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	

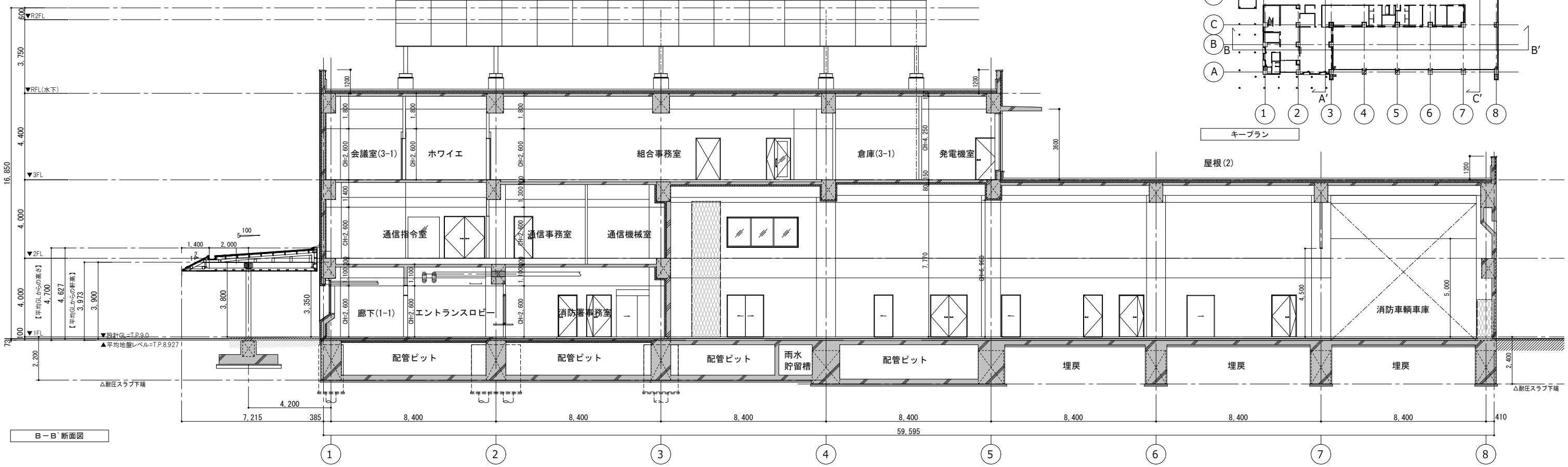
A-010



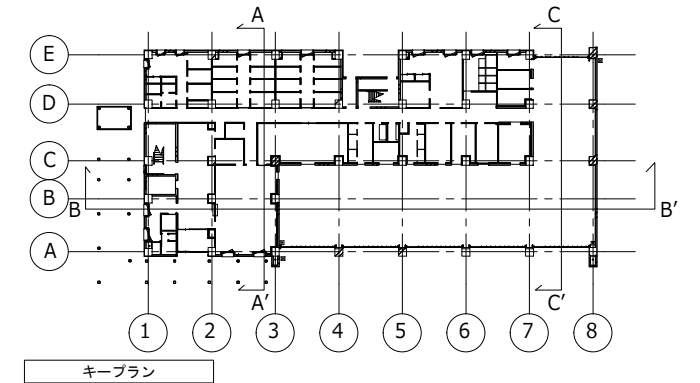
A-A' 断面図



C-C' 断面図

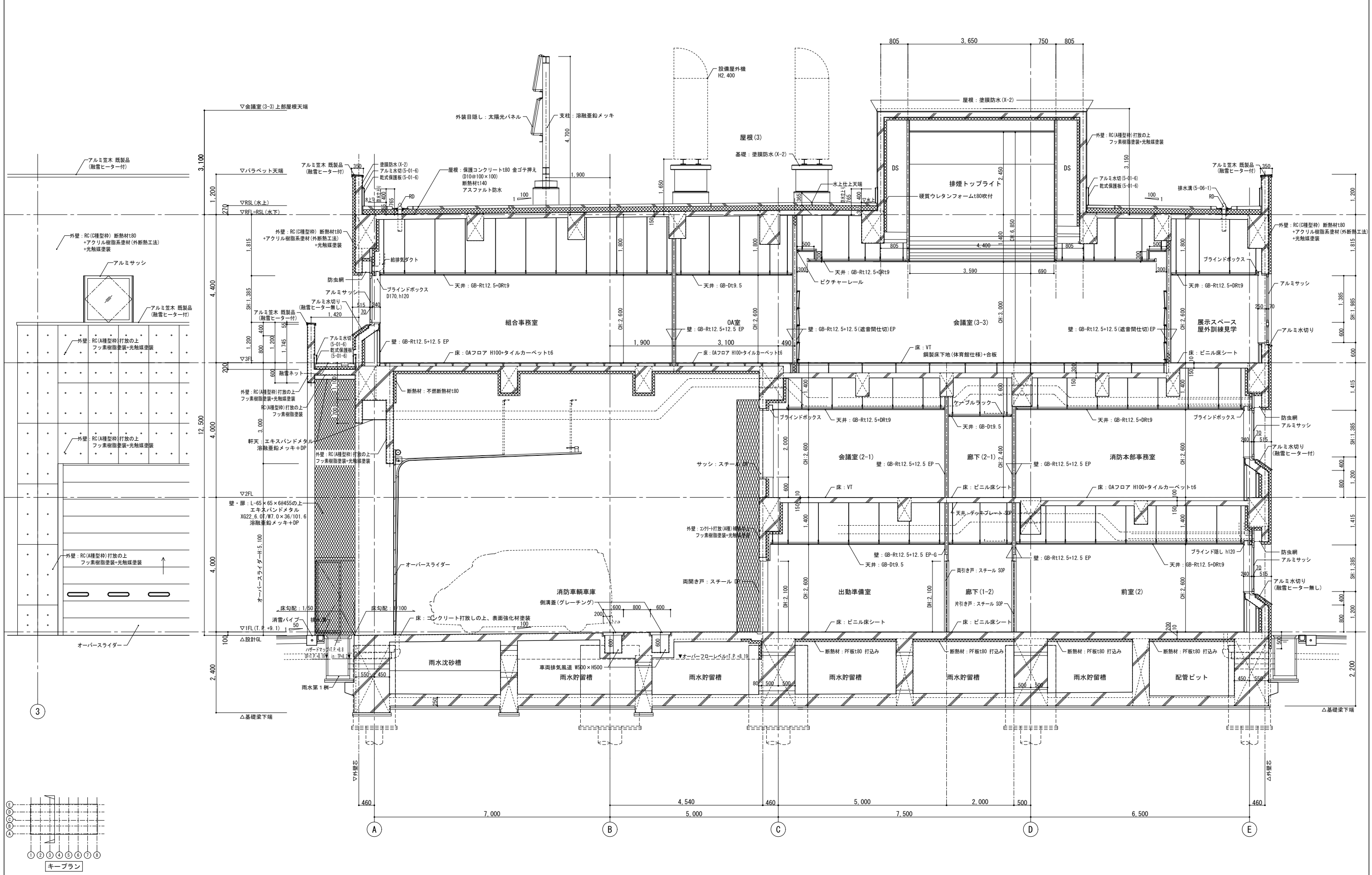


B-B' 断面図



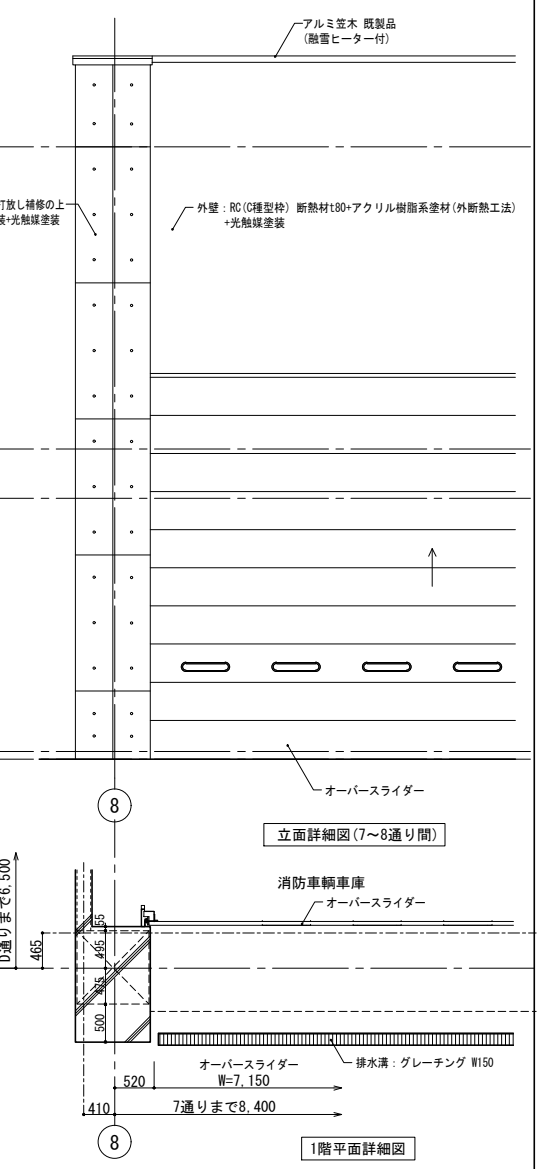
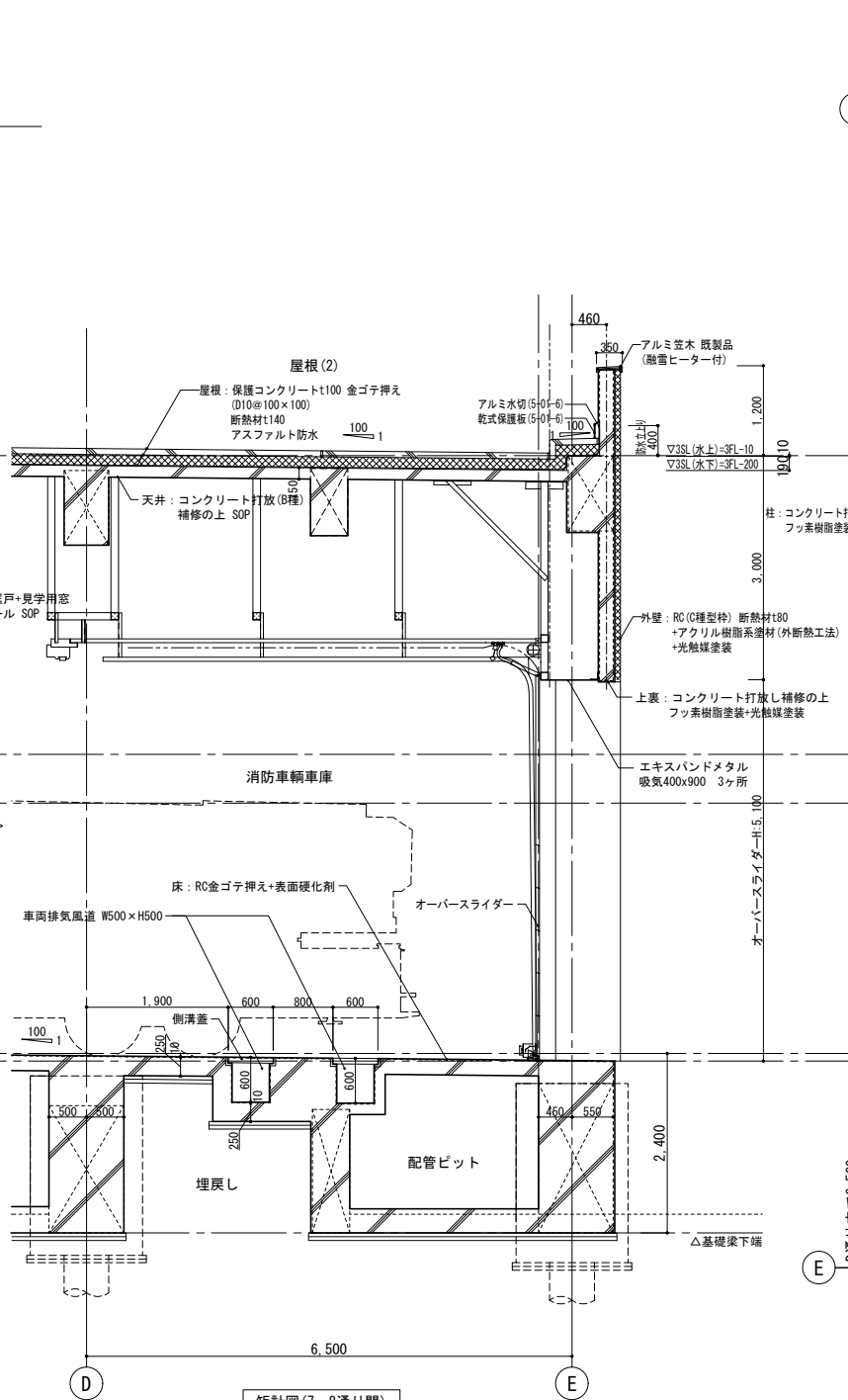
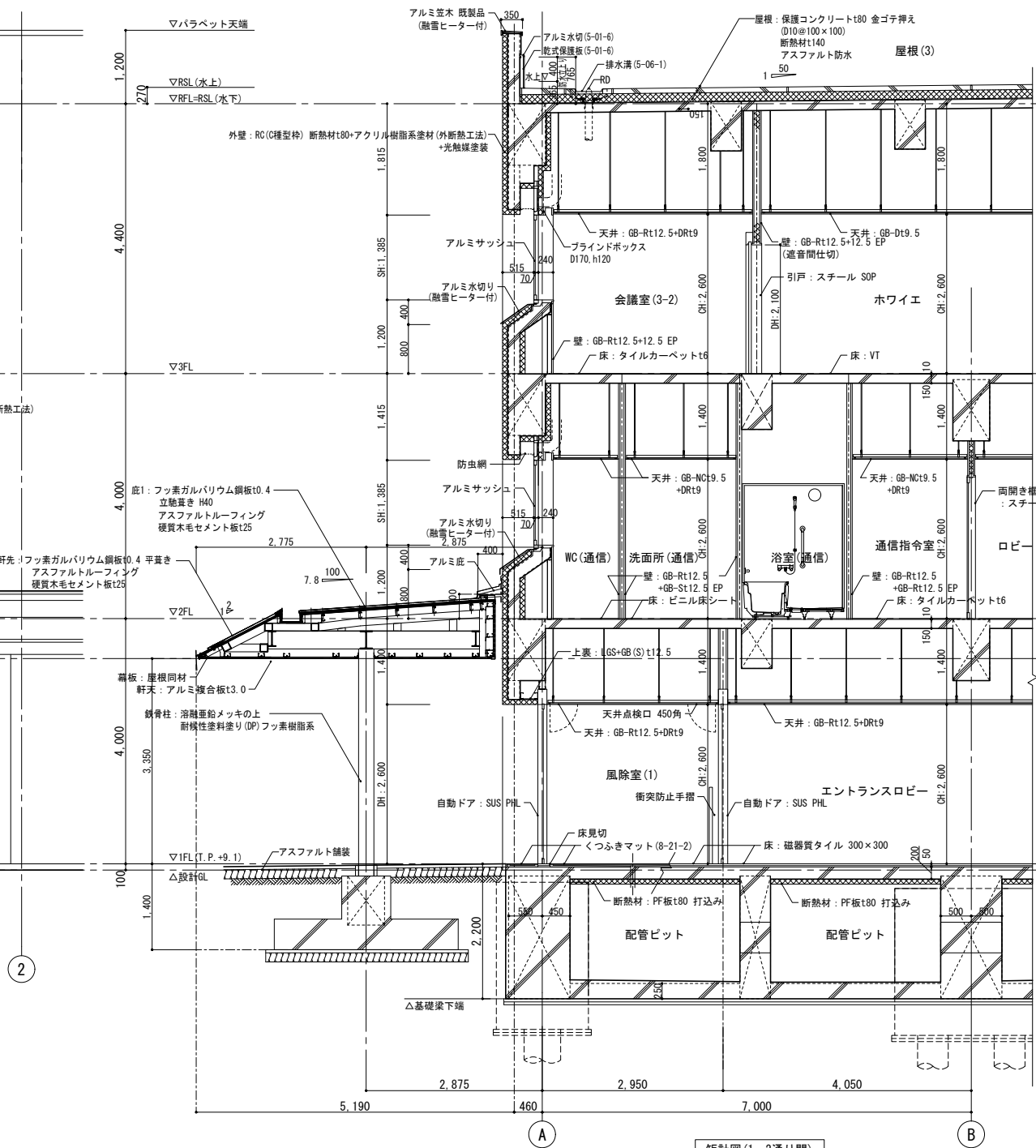
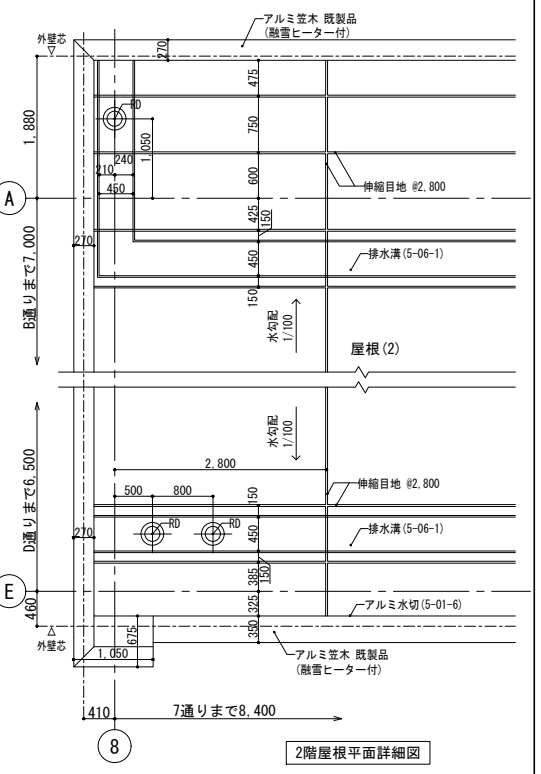
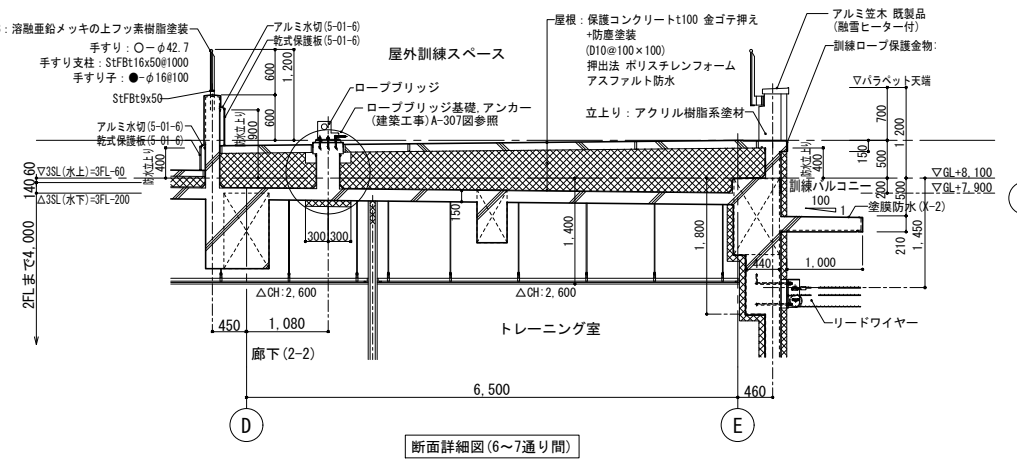
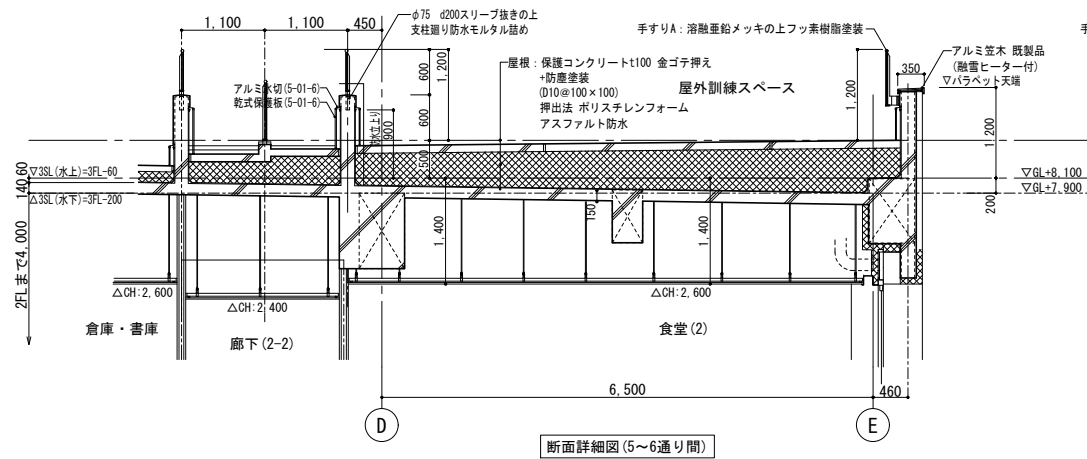
キープラン

<ul style="list-style-type: none"> <li>① RC (C種型枠) 断熱材E80+アクリル樹脂系塗材(外断熱工法) + 光触媒塗装</li> <li>② RC (A種型枠) 打放の上フッ素樹脂塗装+光触媒塗装</li> <li>③ アルミサッシ</li> <li>④ アルミサッシュ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⑤ アルミ水切り</li> <li>⑥ ヒーター付きを示す</li> <li>⑦ 鋼製建具</li> <li>⑧ オーバースライダー</li> <li>⑨ ステンレス製建具</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⑩ アルミ笠木</li> <li>⑪ 鋼製手摺溶融亜鉛メッキ仕上</li> <li>⑫ タラップ</li> <li>⑬ 目隠し</li> <li>⑭ 太陽光パネル</li> </ul>	<p><b>AXS 佐藤総合計画 + 巧設計</b></p>	<p>設計番号: 工事名称: 新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)</p> <p>図面名: 断面図</p> <p>一級建築士事務所: 登録番号 東京都第1033号 加藤 一級建築士第267567号 河田 健          建設コンサルタント: 登録番号 建01第843号 設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久</p> <p>図尺: A1:1/100 A3:1/200</p> <p>原簿: 通し番号: A-011</p>
---	--	---	--------------------------------	--

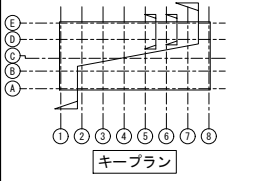


設計番号		工事名称		種別
図面名		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		編尺
A1: 1/50				A3: 1/100
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印	一級建築士第267567号 河田 健	原画
建築コンサルタント	登録番号 建01第843号			読み番号
法適合確認結果等 構造関係結果等に適合することを確認した		法適合確認結果等 設備関係結果等に適合することを確認した		作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 宏宏		設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		A-012

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

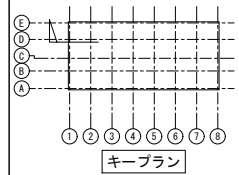
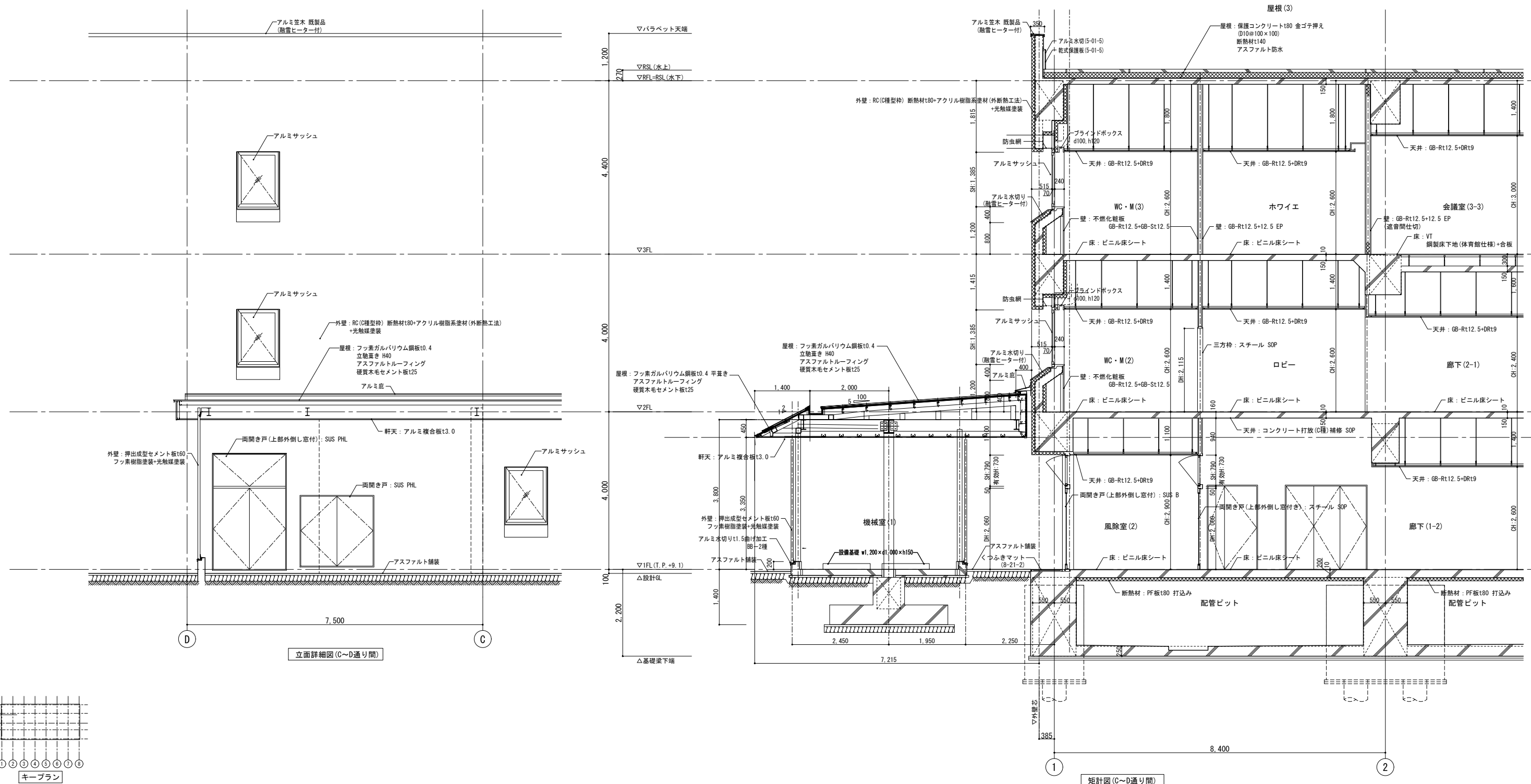


立面詳細図(1~2通り間)



設計番号		工事名称		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		種別
図面名		図尺		A1: 1/50 A3: 1/100		番
一般建築士事務所		登録番号		東京都第1033号		印
建築コンサルタント		登録番号		建01第843号		前
法適合確認結果等		構造関係確認に適合することを確認した		一級建築士第267567号 河田 健		番
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏		設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		作成日		号
						A-013

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

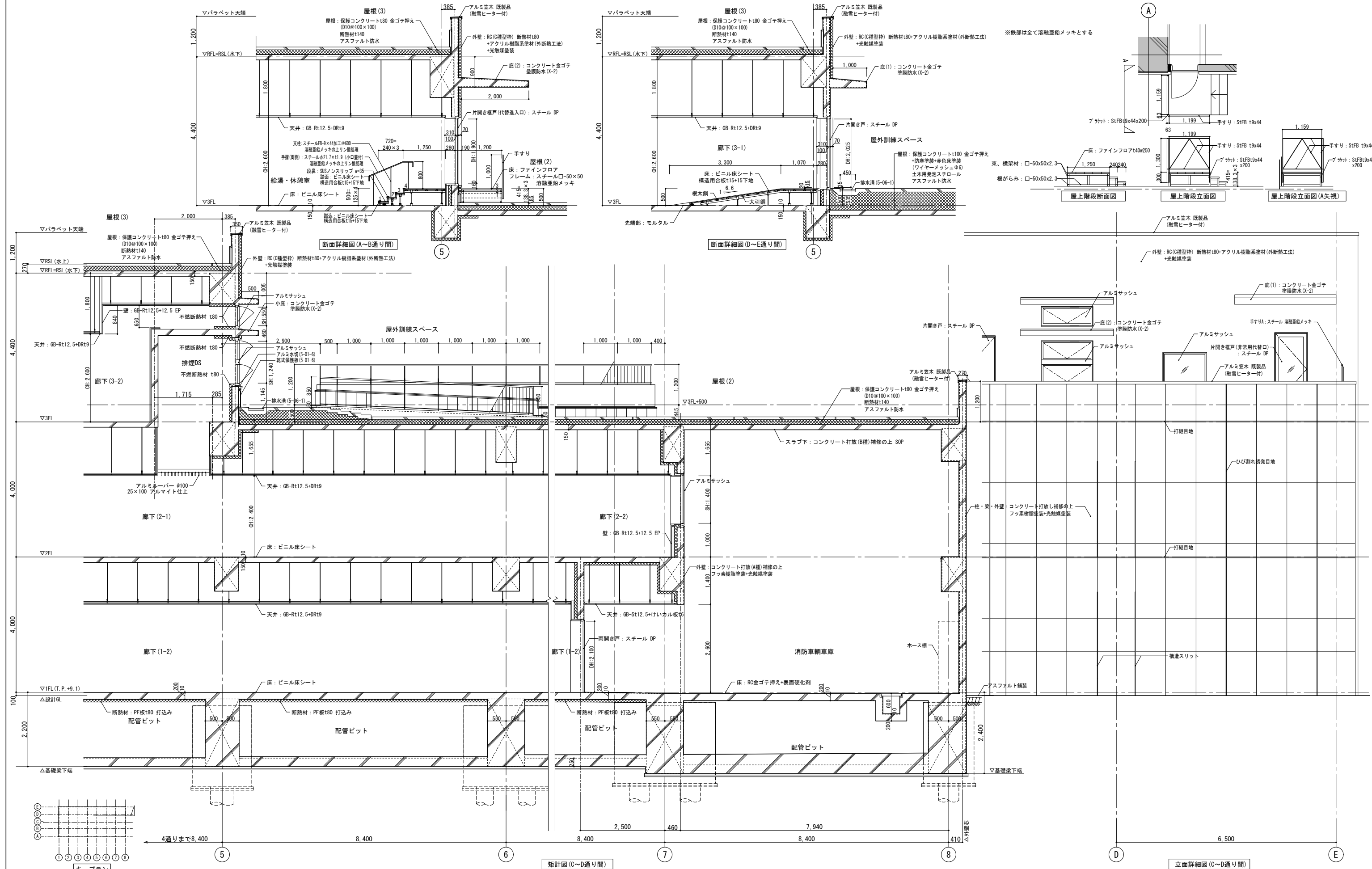


立面詳細図(C~D通り間)

矩計図(C~D通り間)

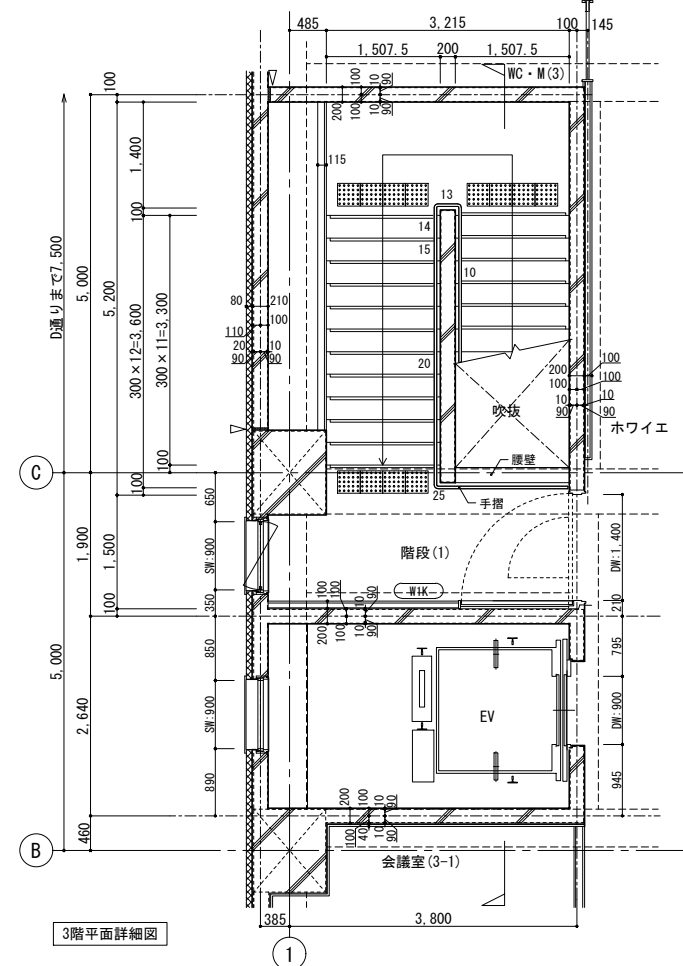
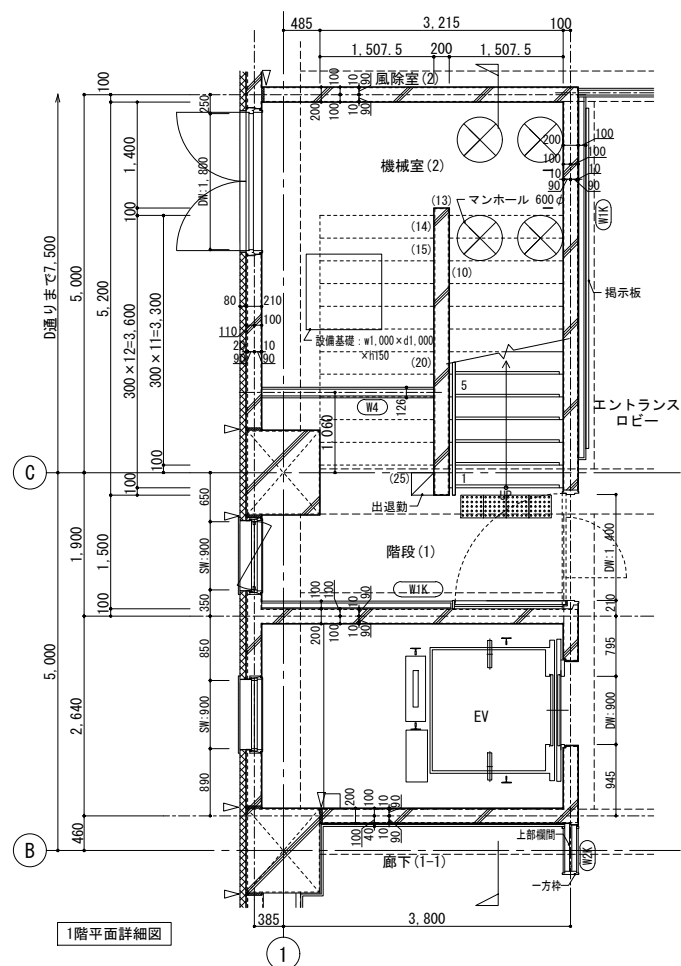
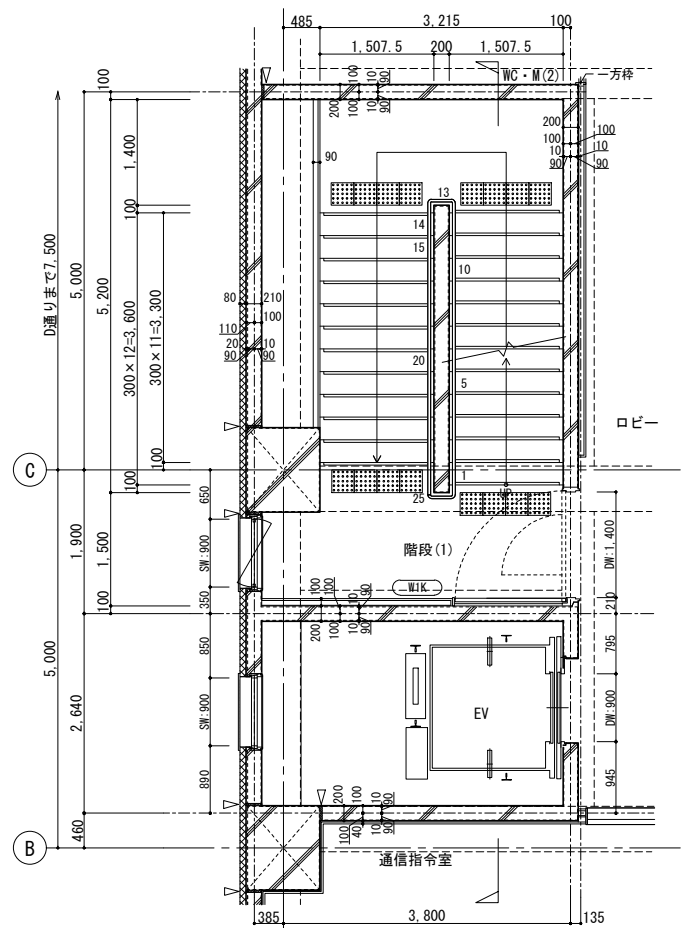
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟別
新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		
図面名	縮尺	備考
矩計図(3)	A1: 1/50 A3: 1/100	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印 一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	印 一級建築士第267567号 河田 健
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
通し番号		A-014

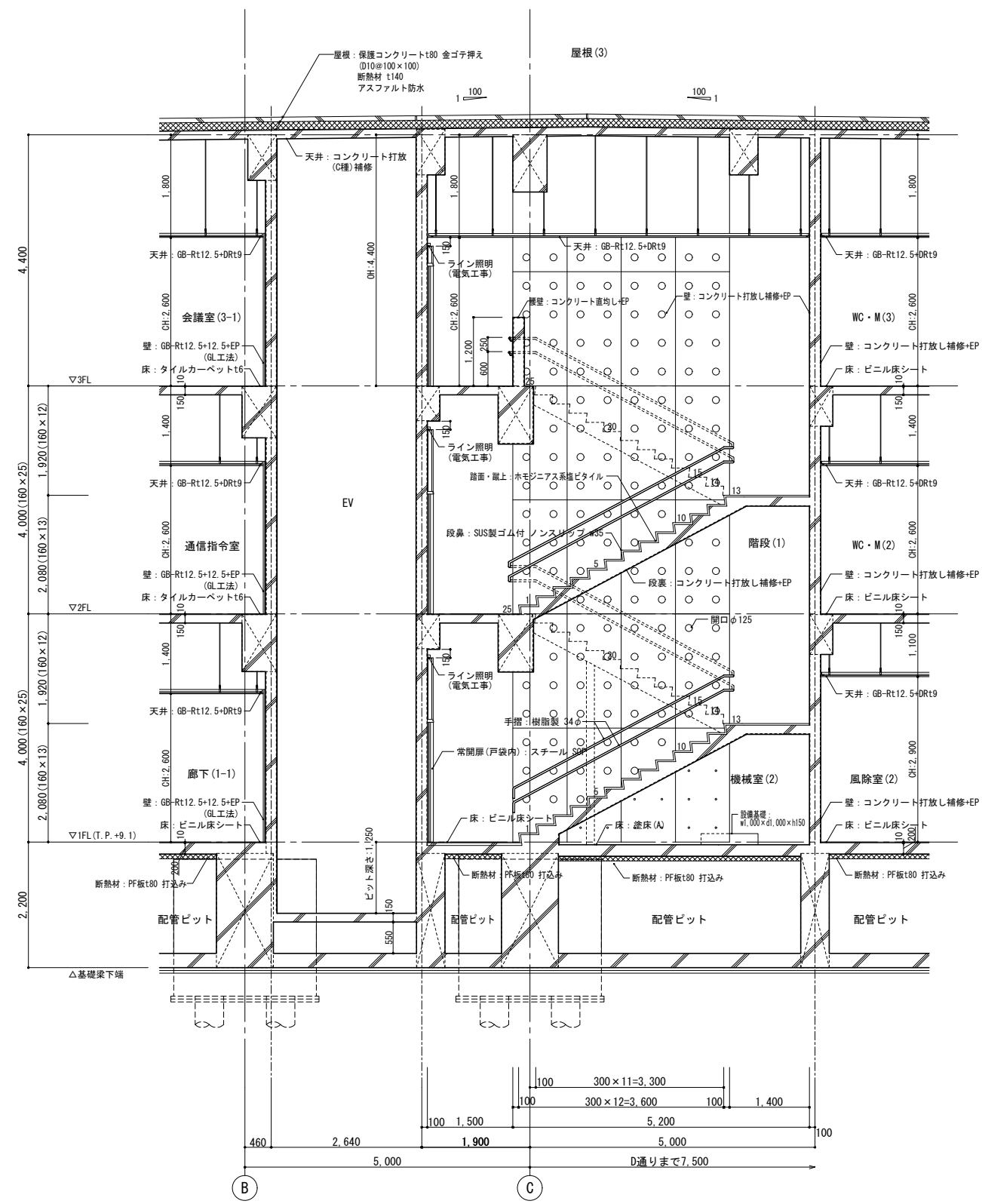


設計番号		工事名称		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		理別
図面名		図尺		A1: 1/50 A3: 1/100		画し番号
A1: 1/50 A3: 1/100		A1: 1/50 A3: 1/100		A1: 1/50 A3: 1/100		A-015
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	一級建築士事務所	登録番号	東京都第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	河田 健
法適合確認結果等		構造関係確認結果等		設備関係確認結果等		作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏		設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久				

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



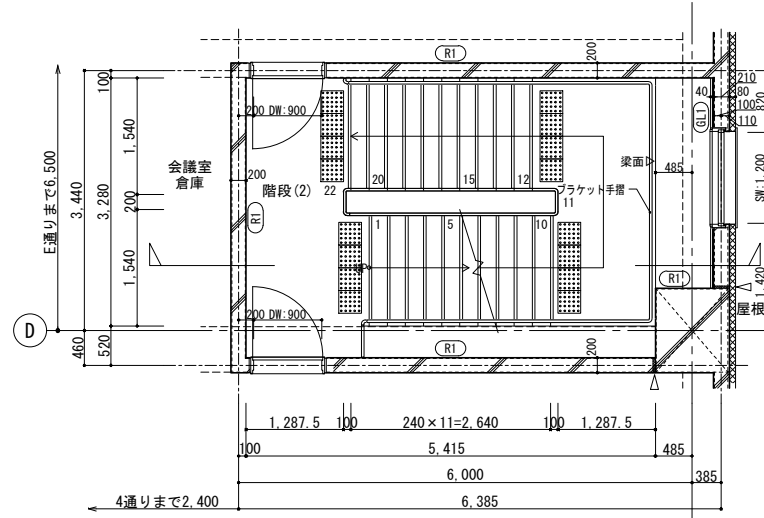
▽: 構造スリットを示す



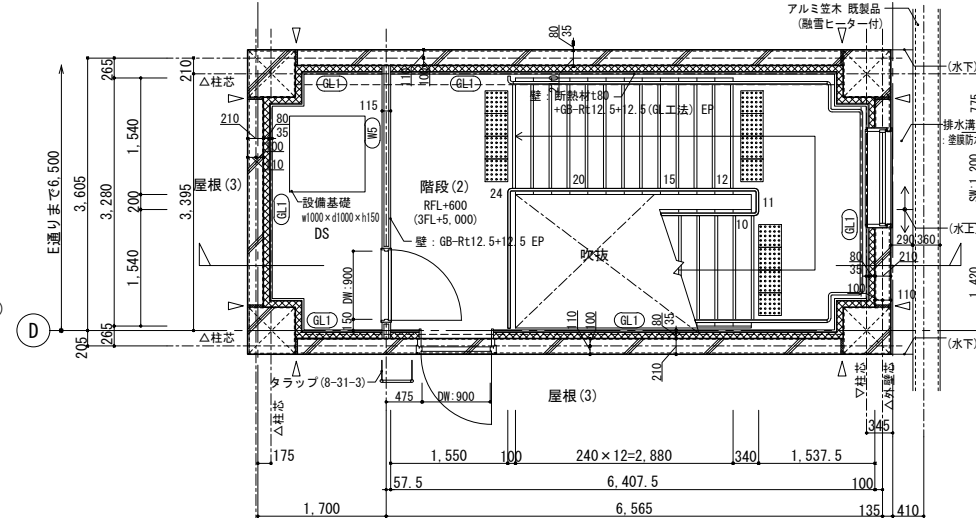
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	階段詳細図(1)	縮尺	A1: 1/50 A3: 1/100
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	印務	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	
			差し番号
			A-016

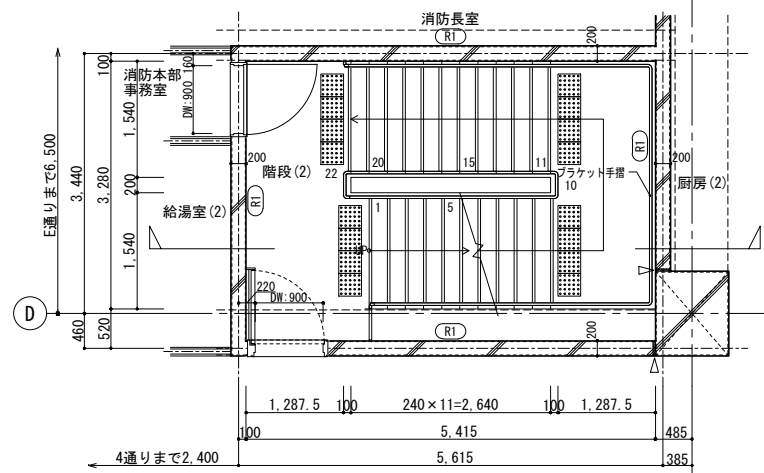




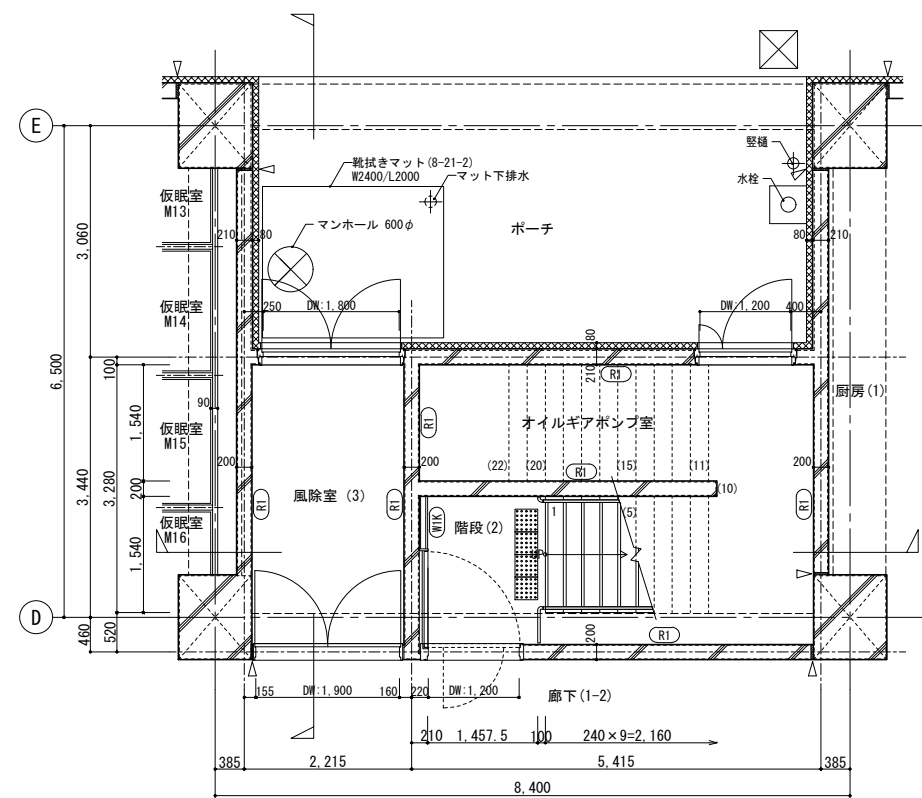
3階平面詳細図



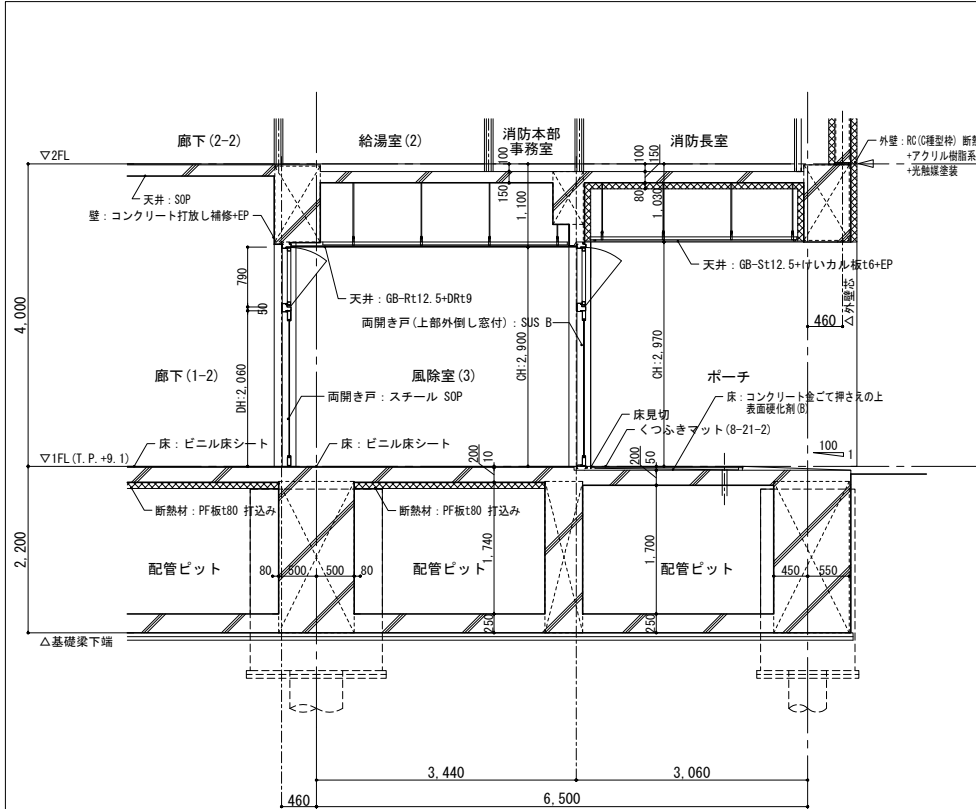
PH階平面詳細図



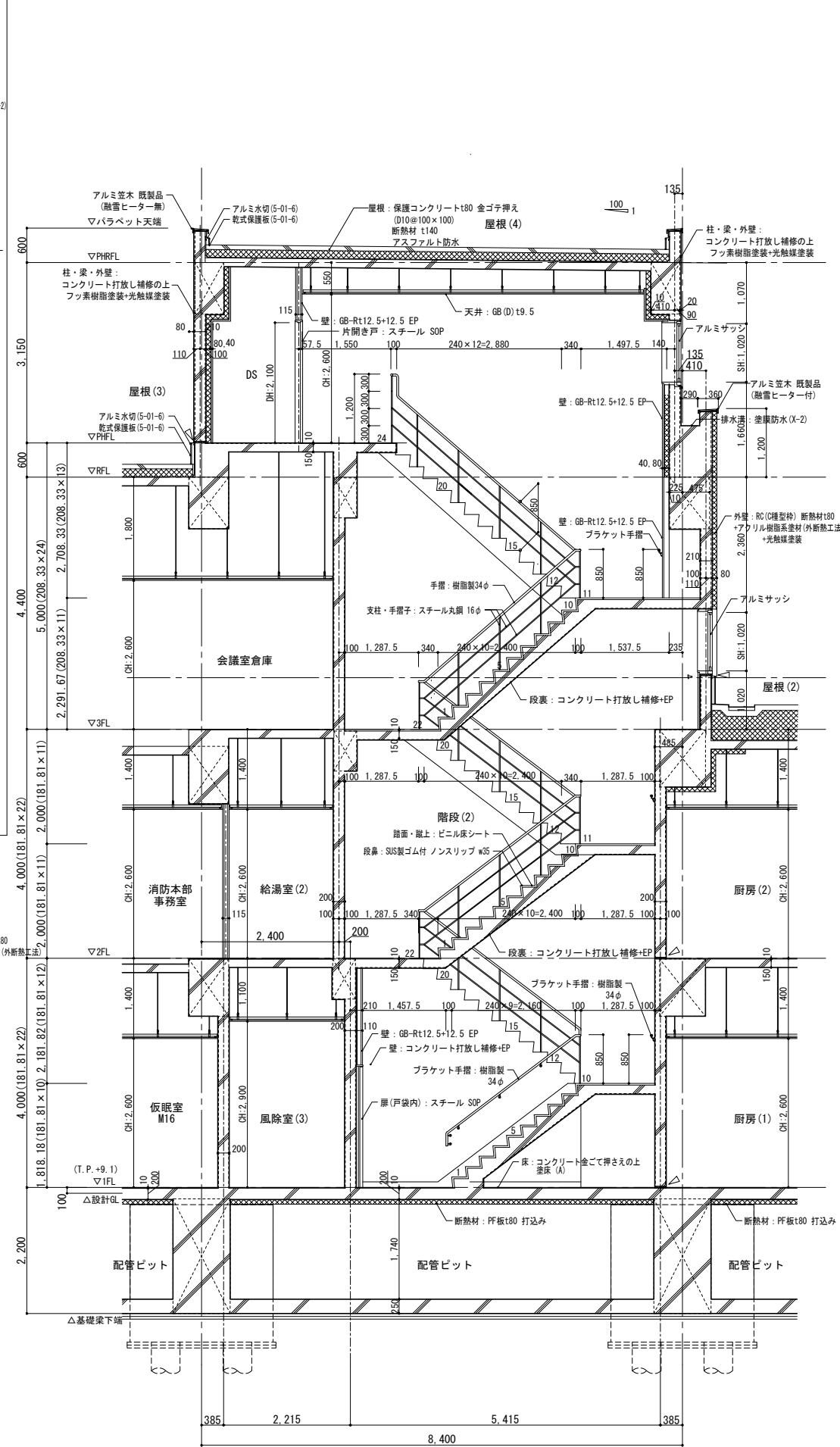
2階平面詳細図



1階平面詳細図



断面詳細図(4~5通り間)

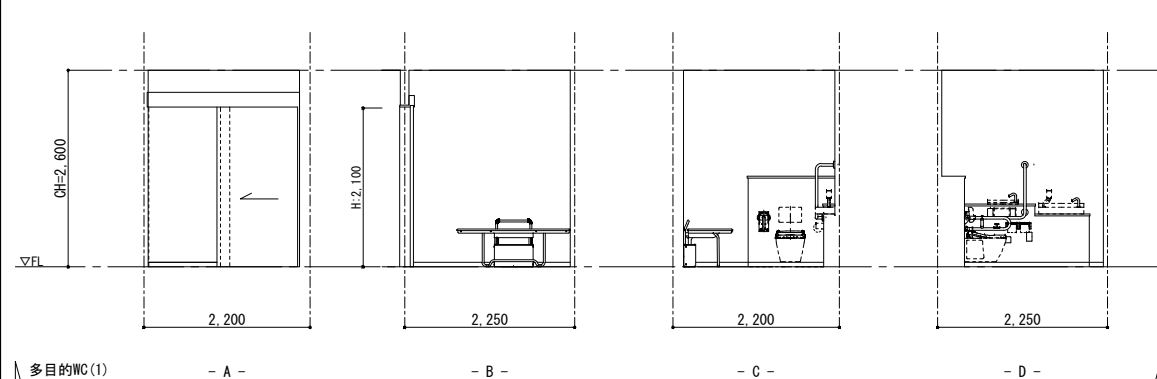
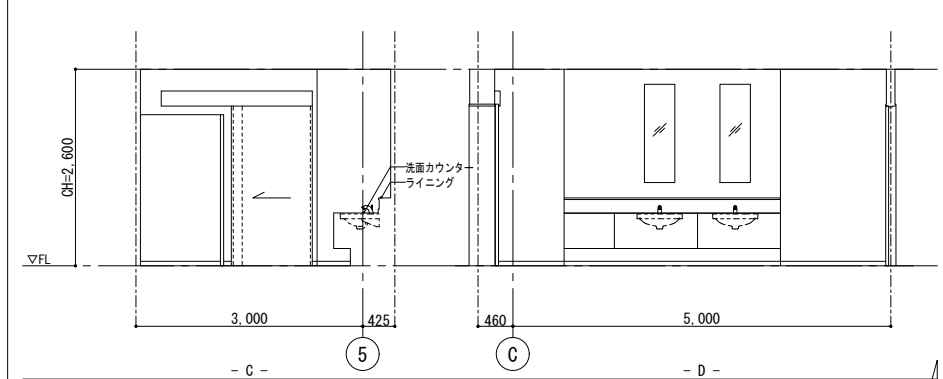
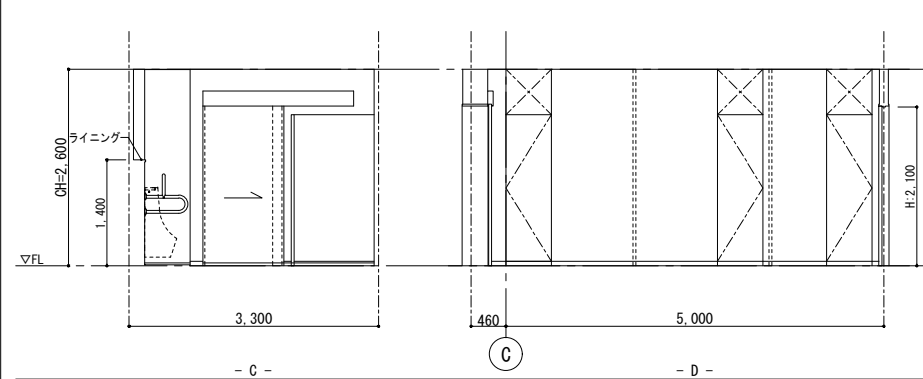
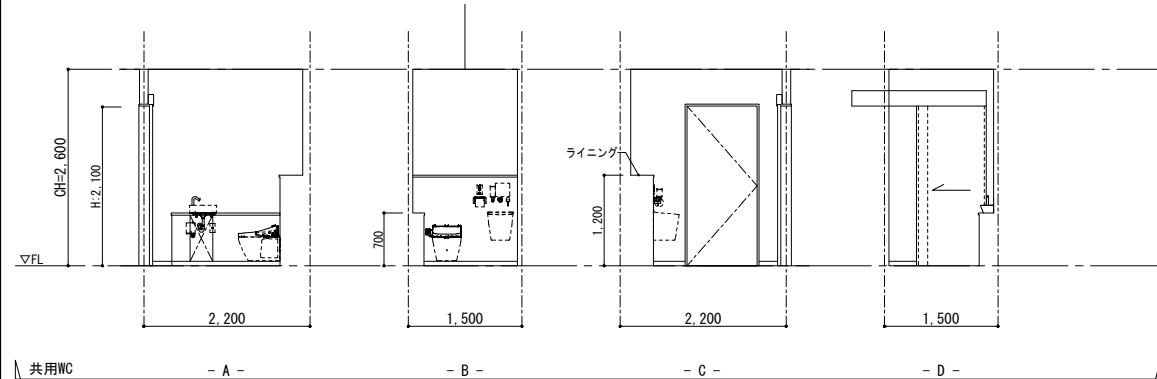
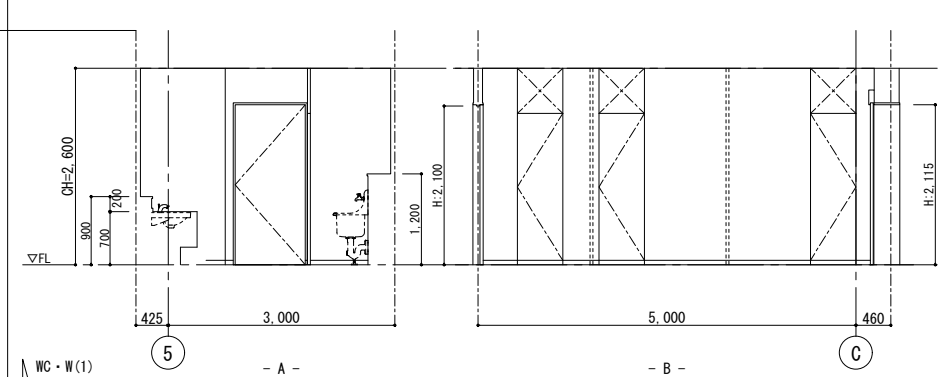
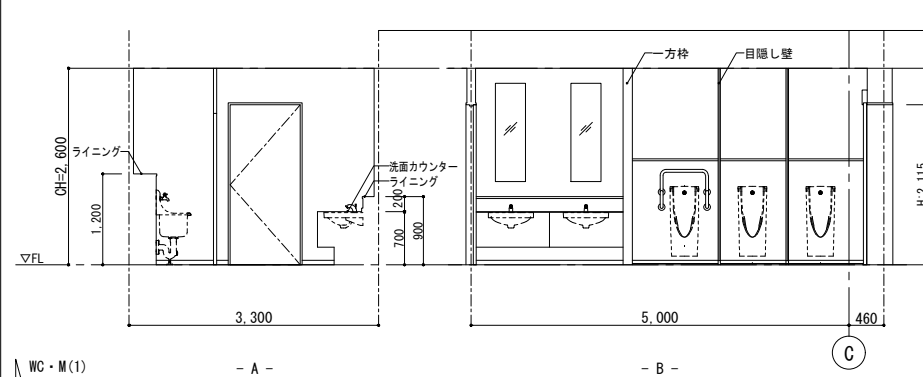
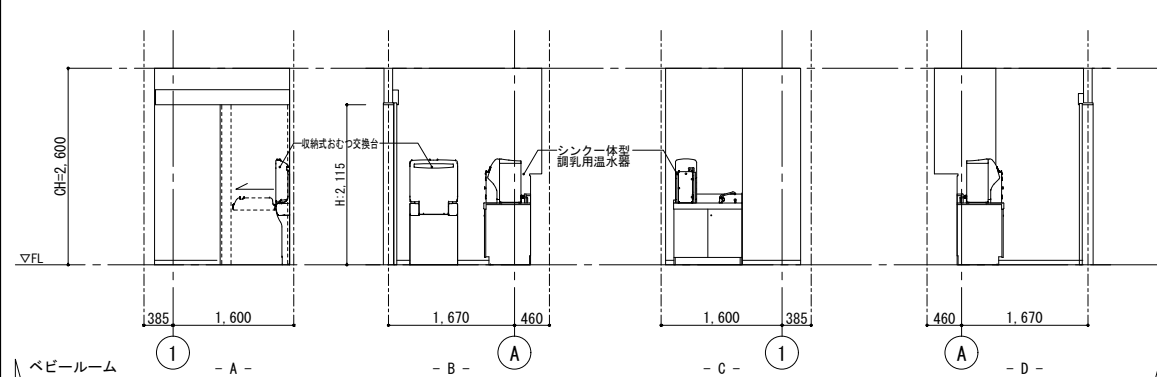
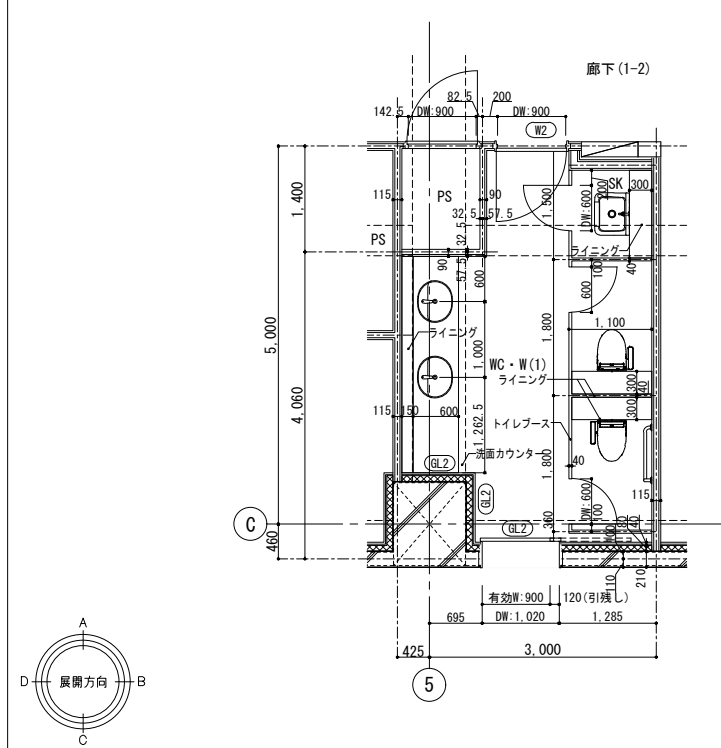
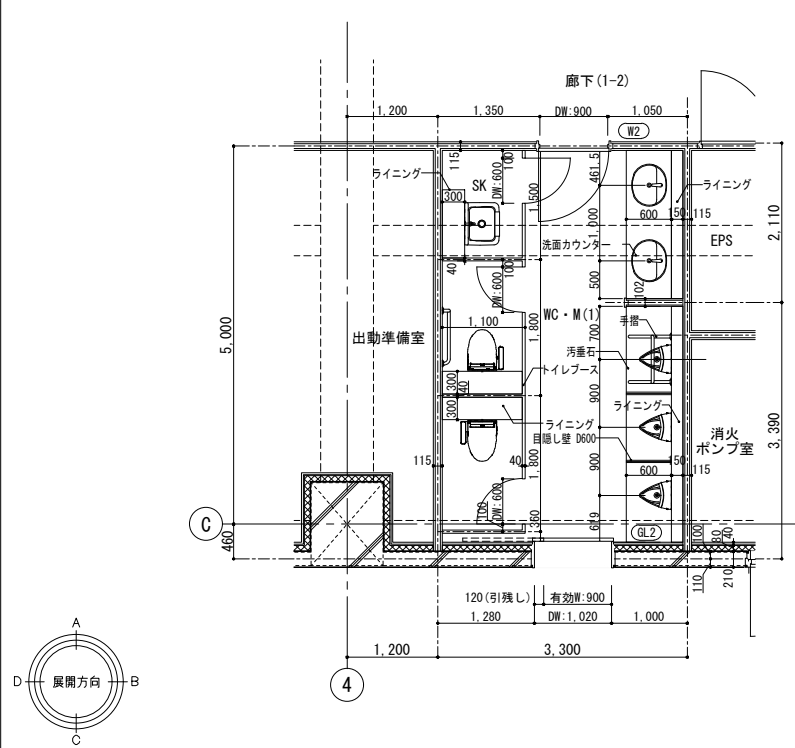
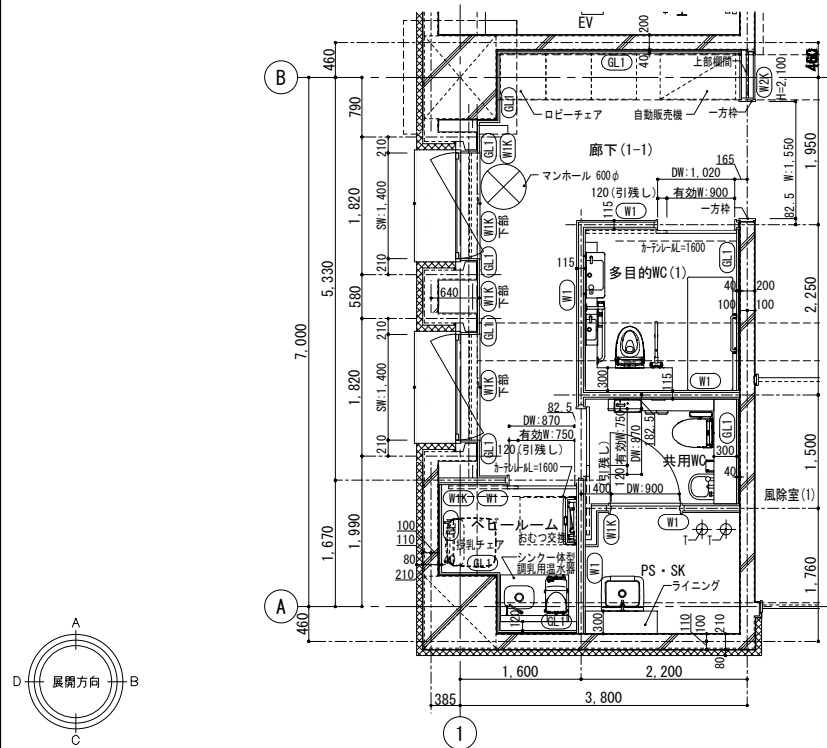


断面詳細図(D~E通り間)

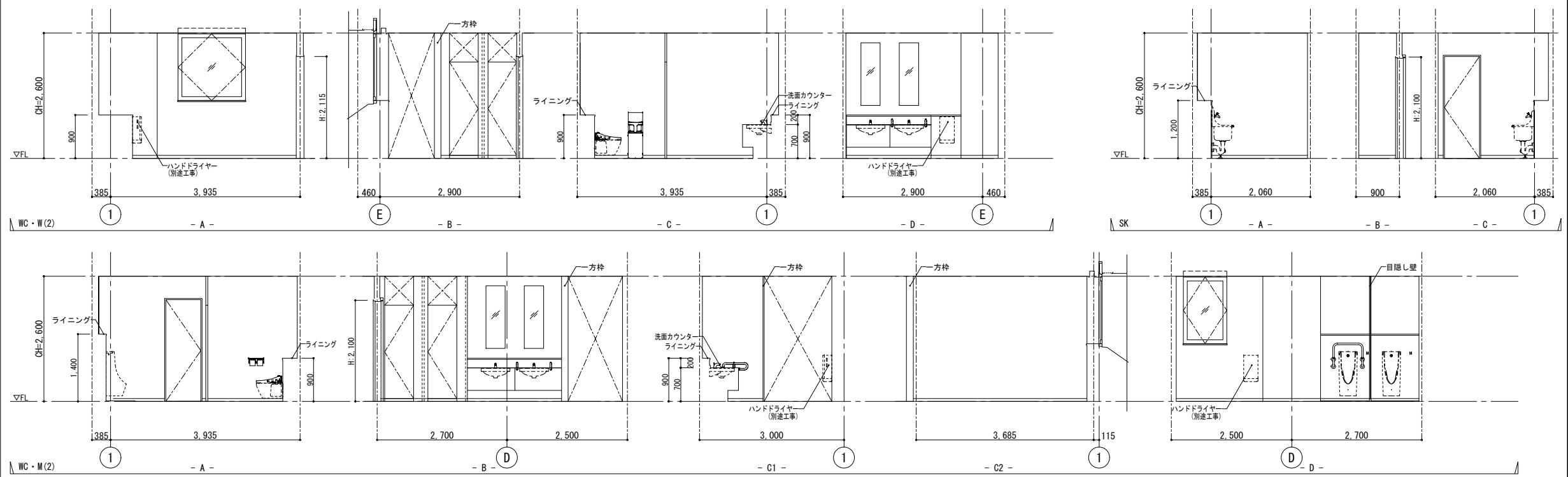
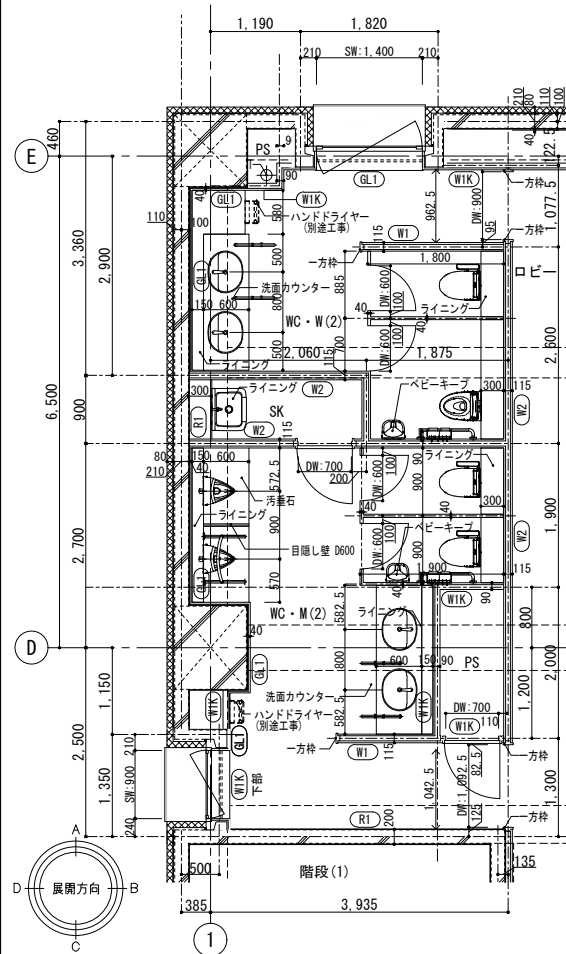
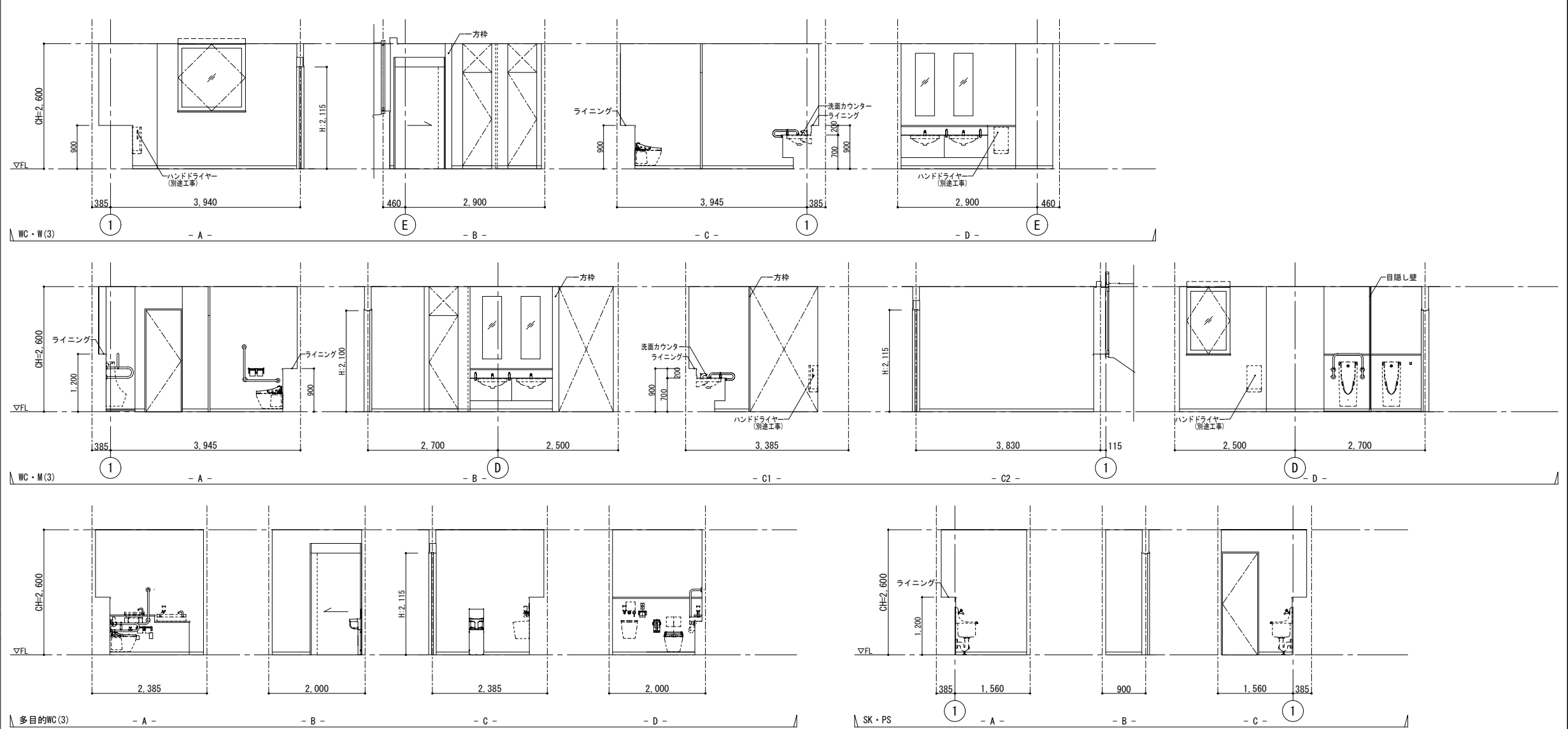
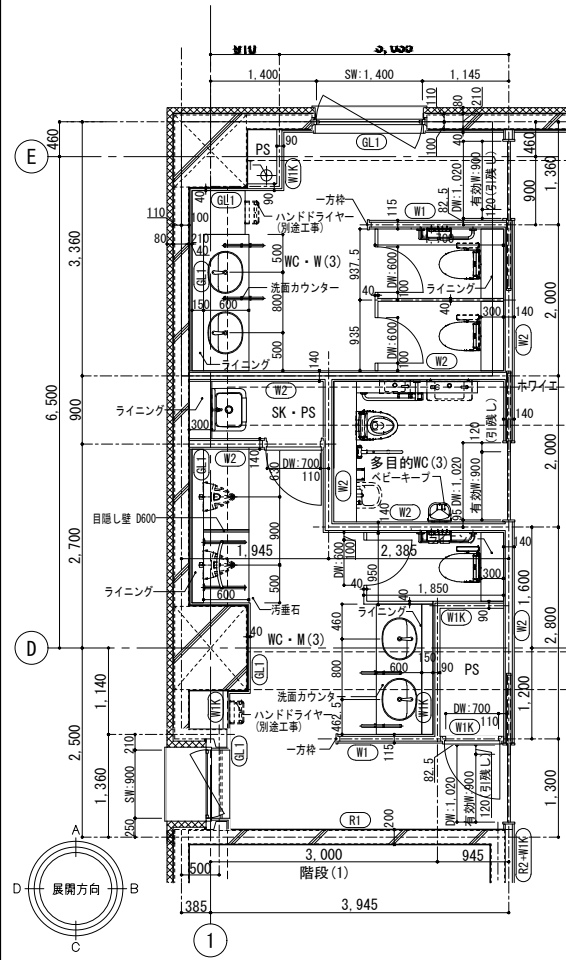
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	階段詳細図(2)	編尺	A1: 1/50 A2: 1/100
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印	一級建築士第267567号 河田 健
建築コンサルタント	登録番号 建01第843号	印	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	設備関係確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	
			画し番号
			A-017

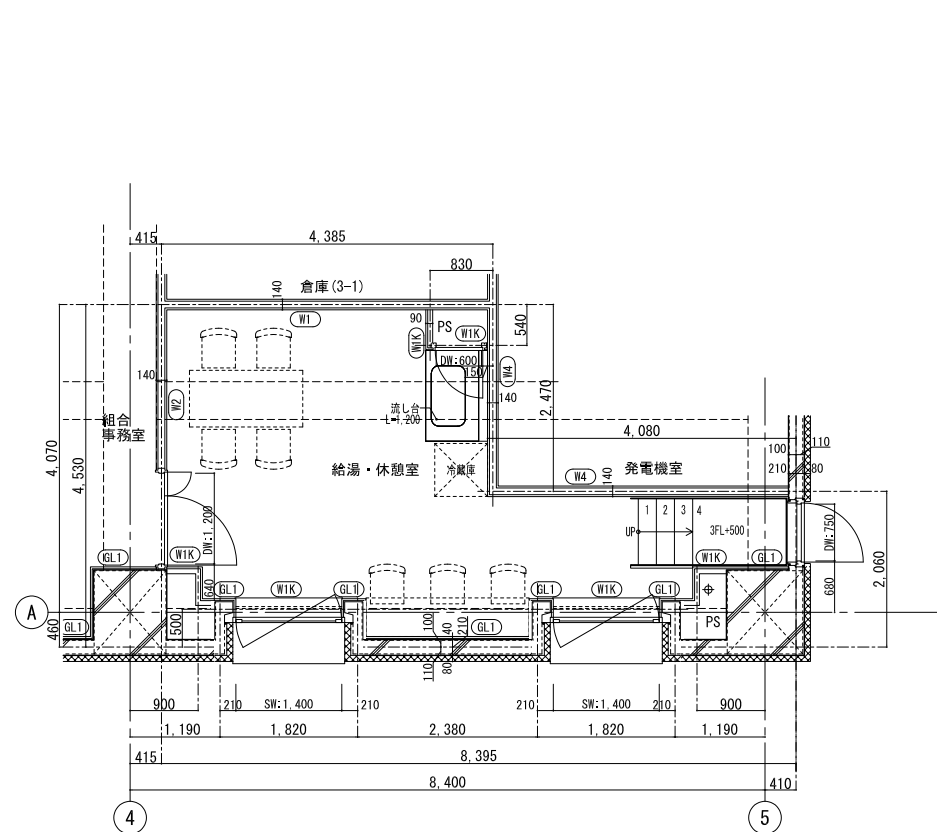
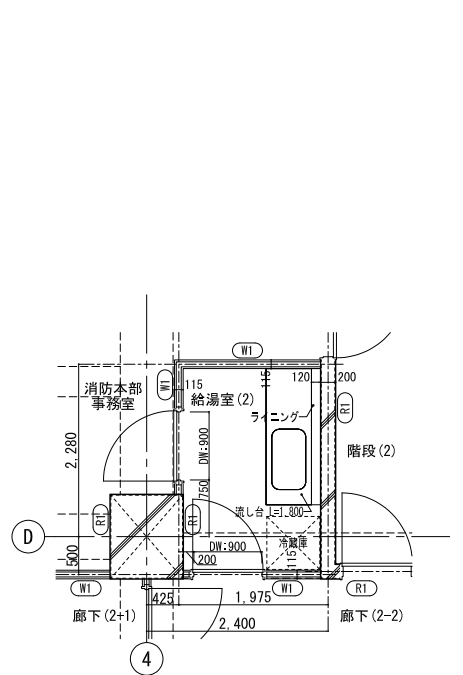
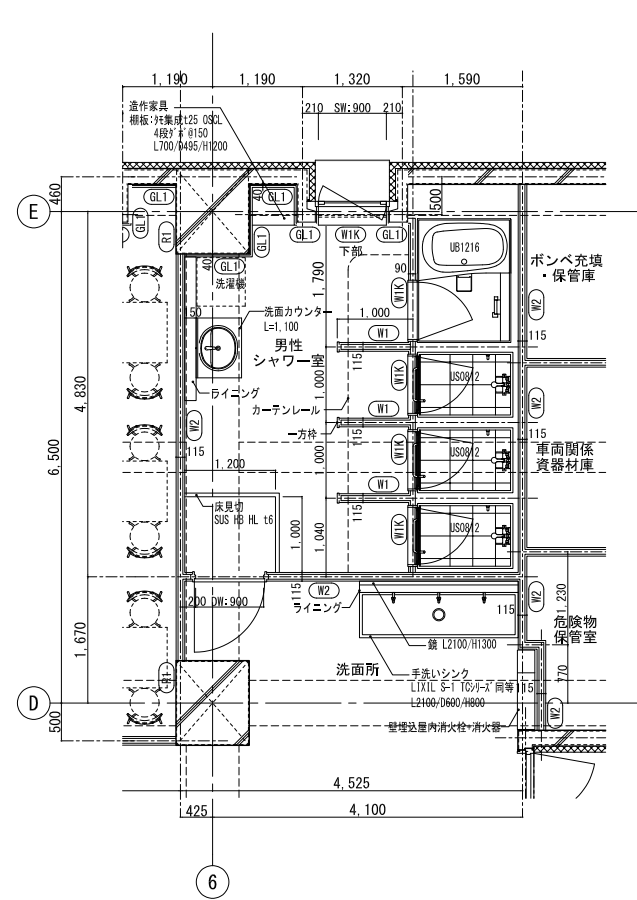
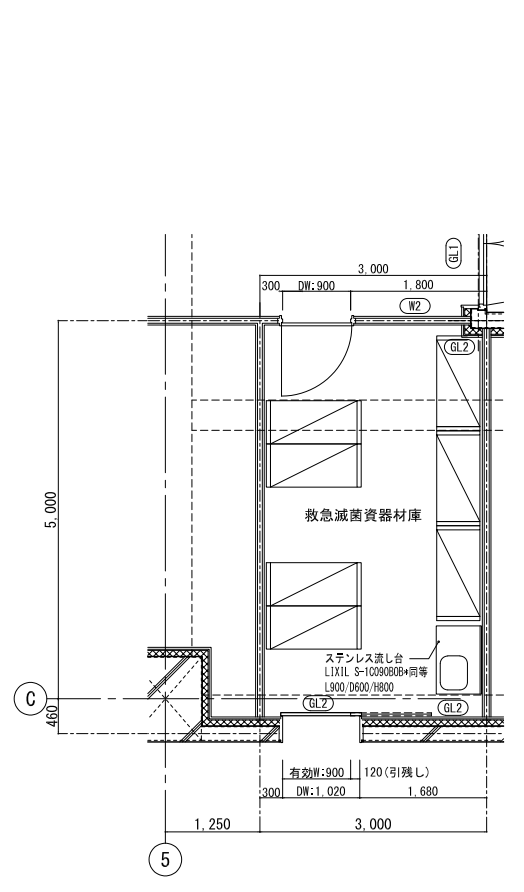
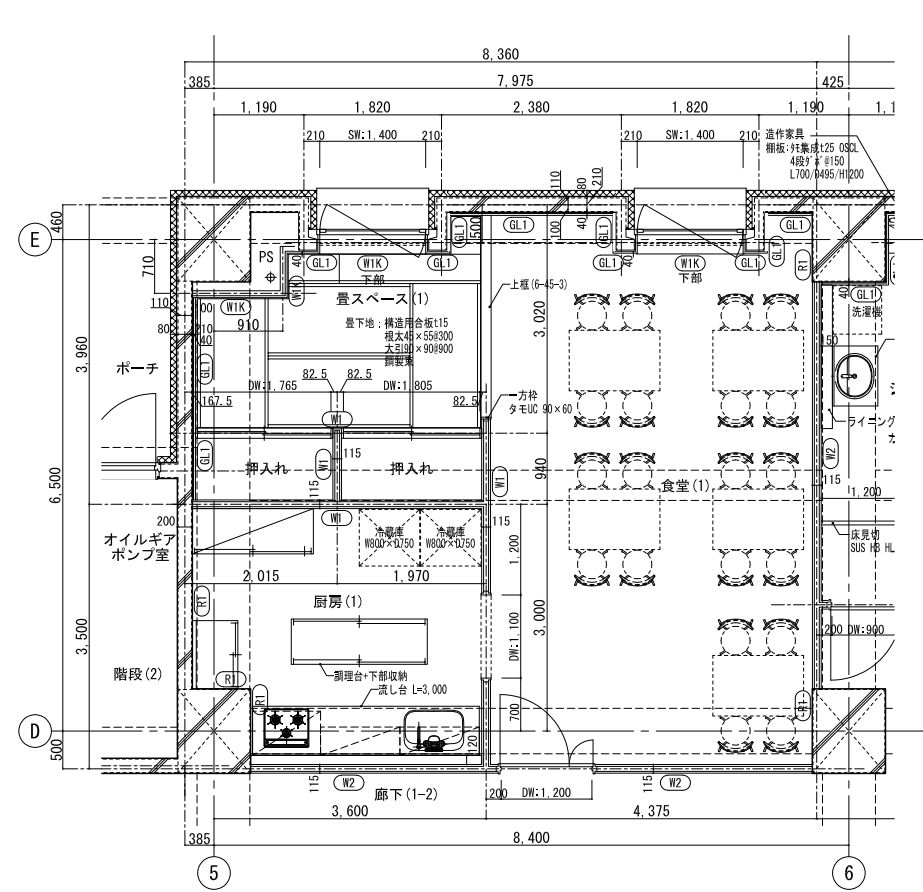
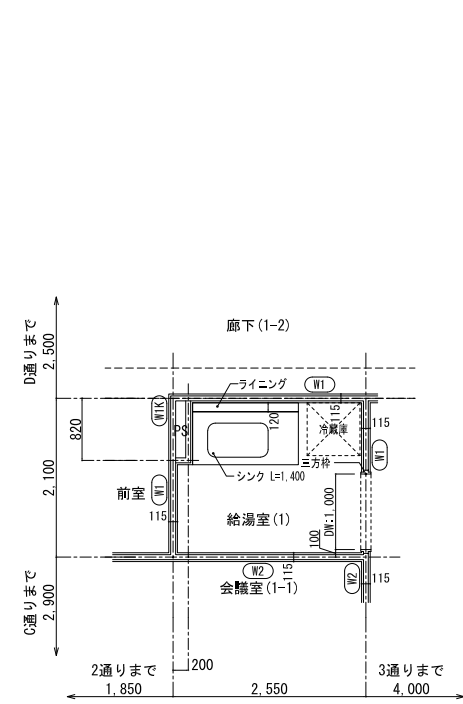
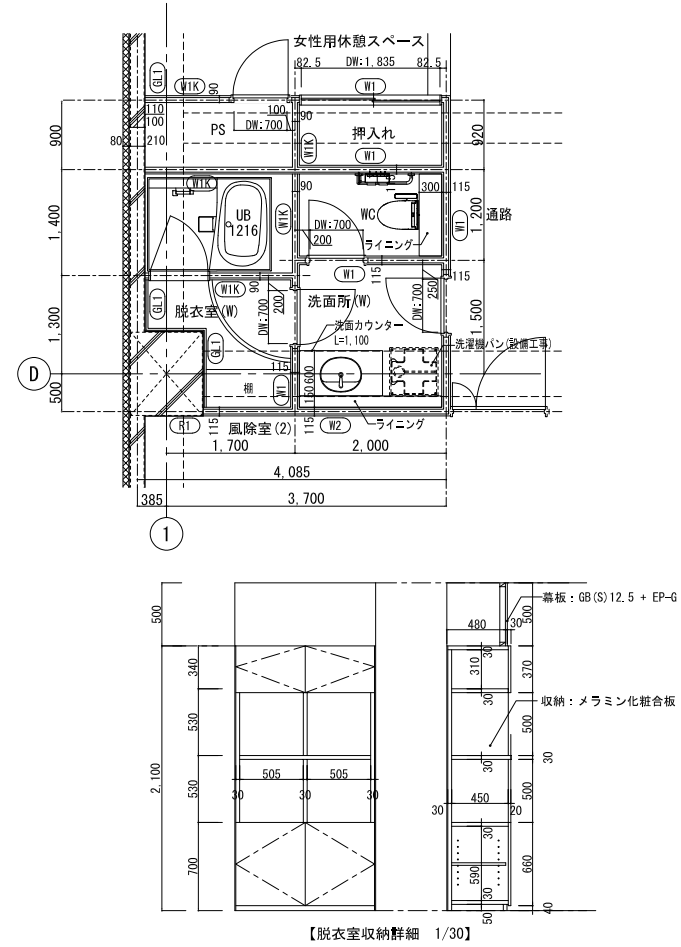


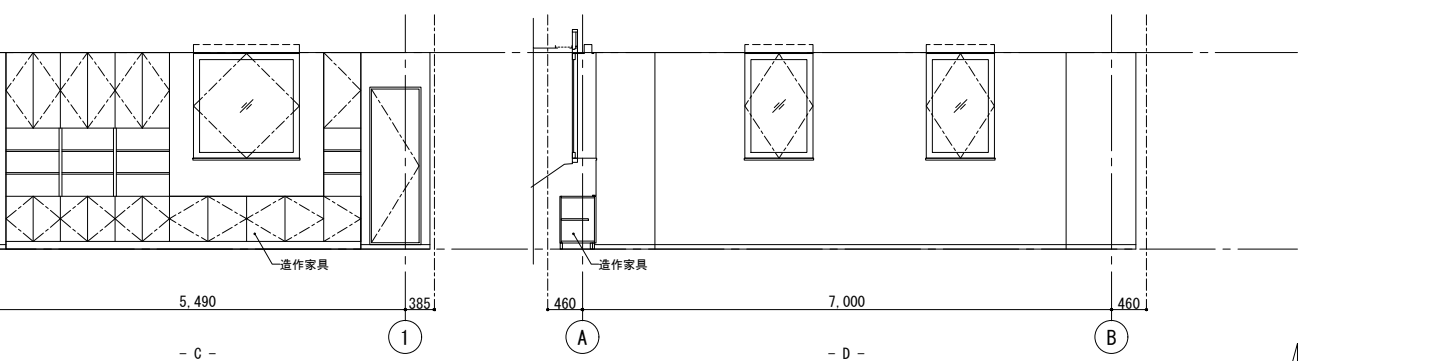
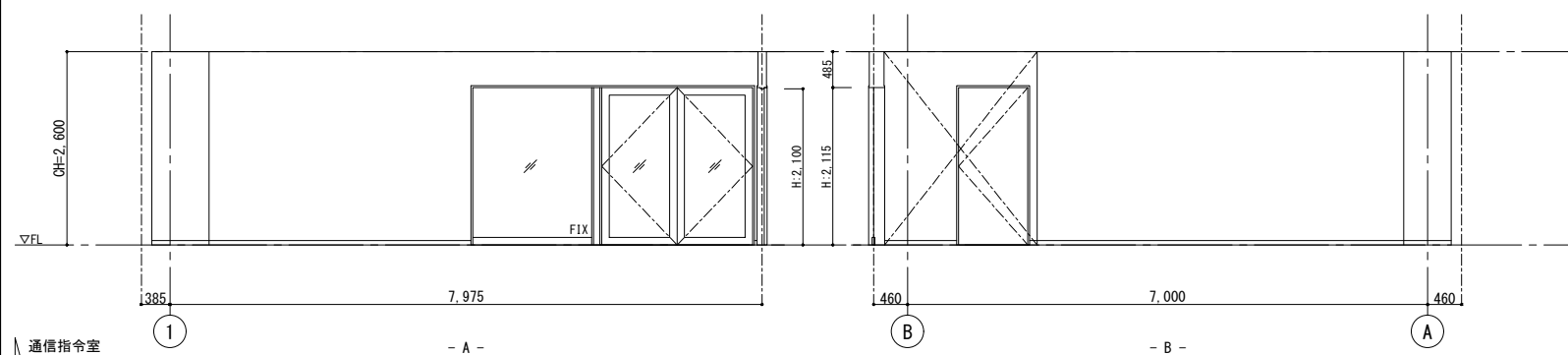
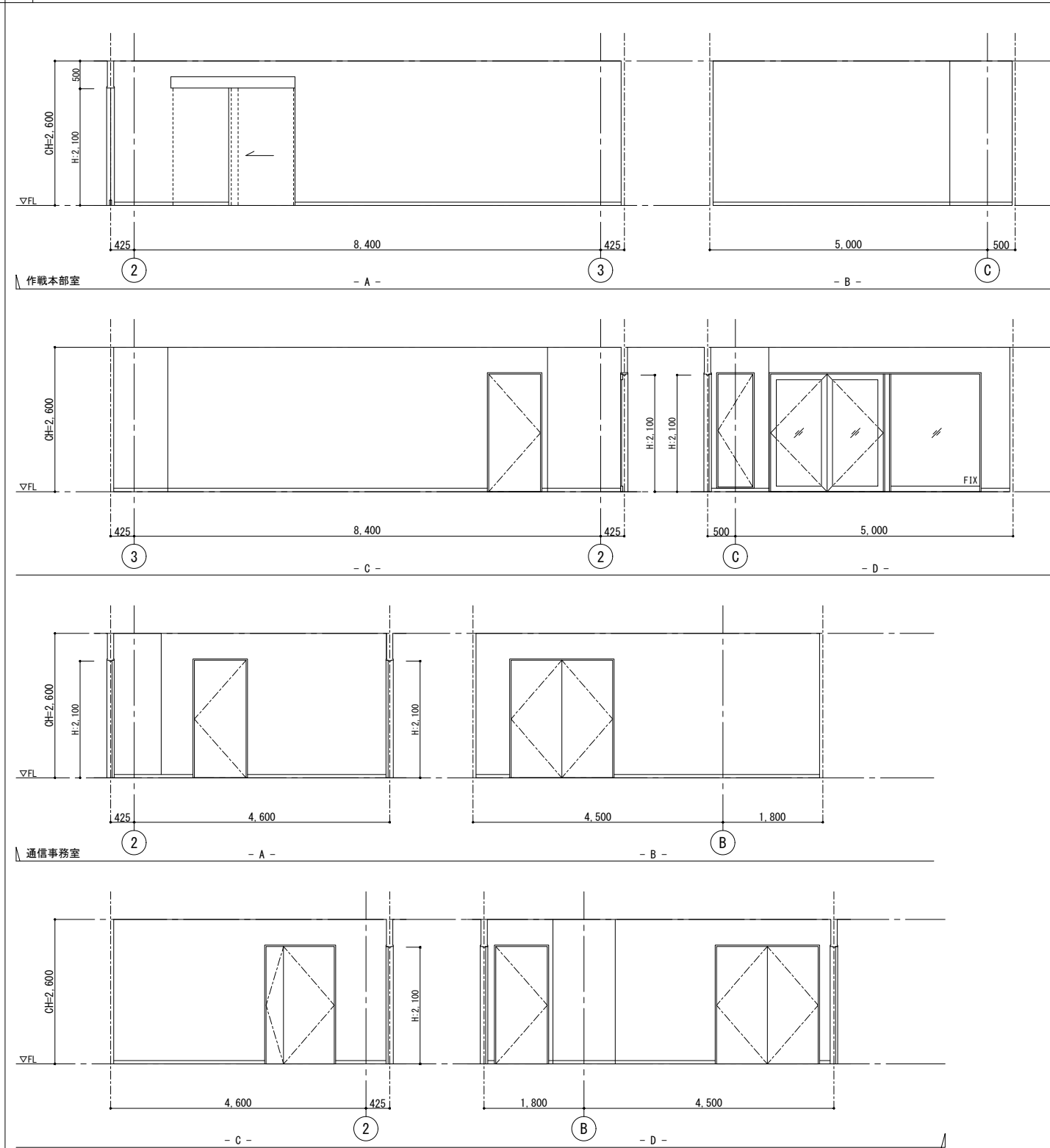
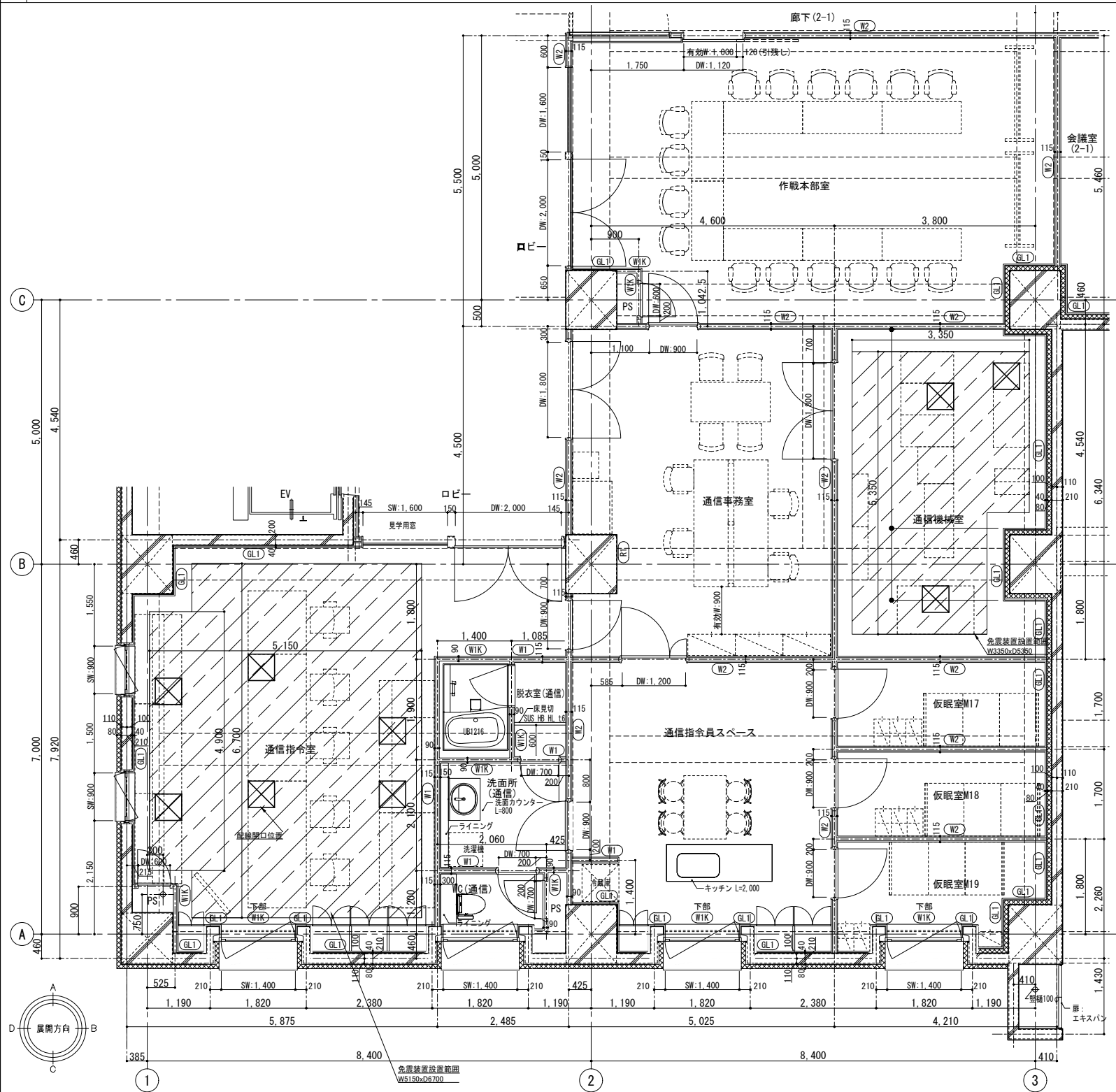


設計番号		工事名称		種別
図面名		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		
一級建築士事務所		登録番号	東京都第1033号	縮尺
建設コンサルタント		登録番号	建01第843号	A1:1/50 A3:1/100
法適合確認結果等		構造関係確認等に適合することを確認した	一級建築士第267567号 河田 健	原典
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 宏宏		設備関係確認等に適合することを確認した	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	添削番号
		作成日		A-018



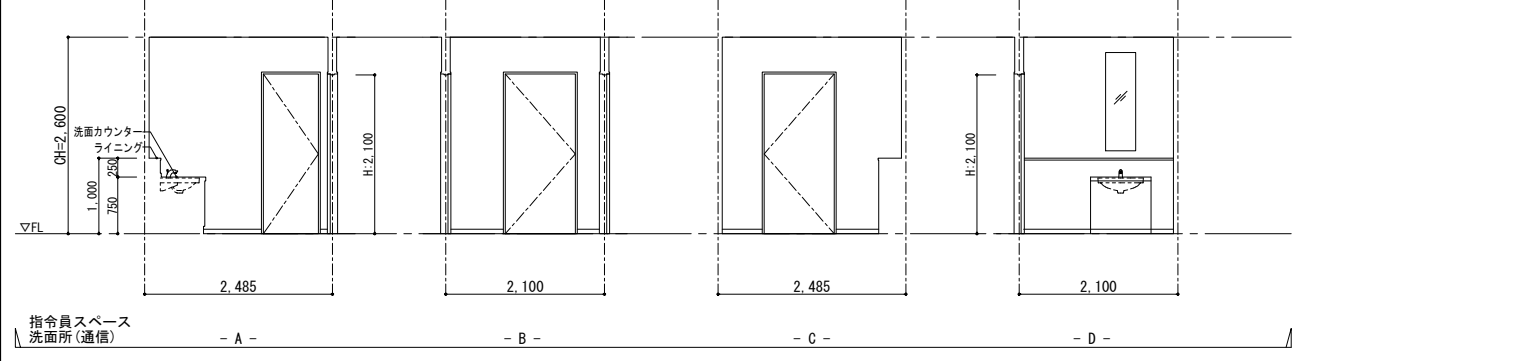
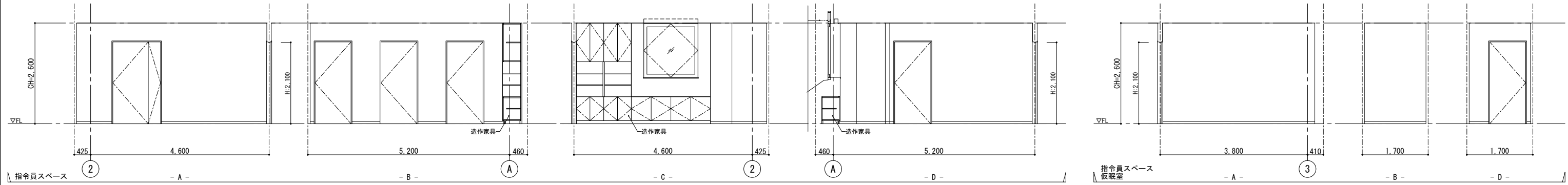
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	便所・水廻り詳細図(2)		縮尺
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	A1:1/50
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	A3:1/100
構造設計一級建築士	登録番号	第267567号	河田 健
設備設計一級建築士	登録番号	第2304号	是永 恒久
作成日	A-019		



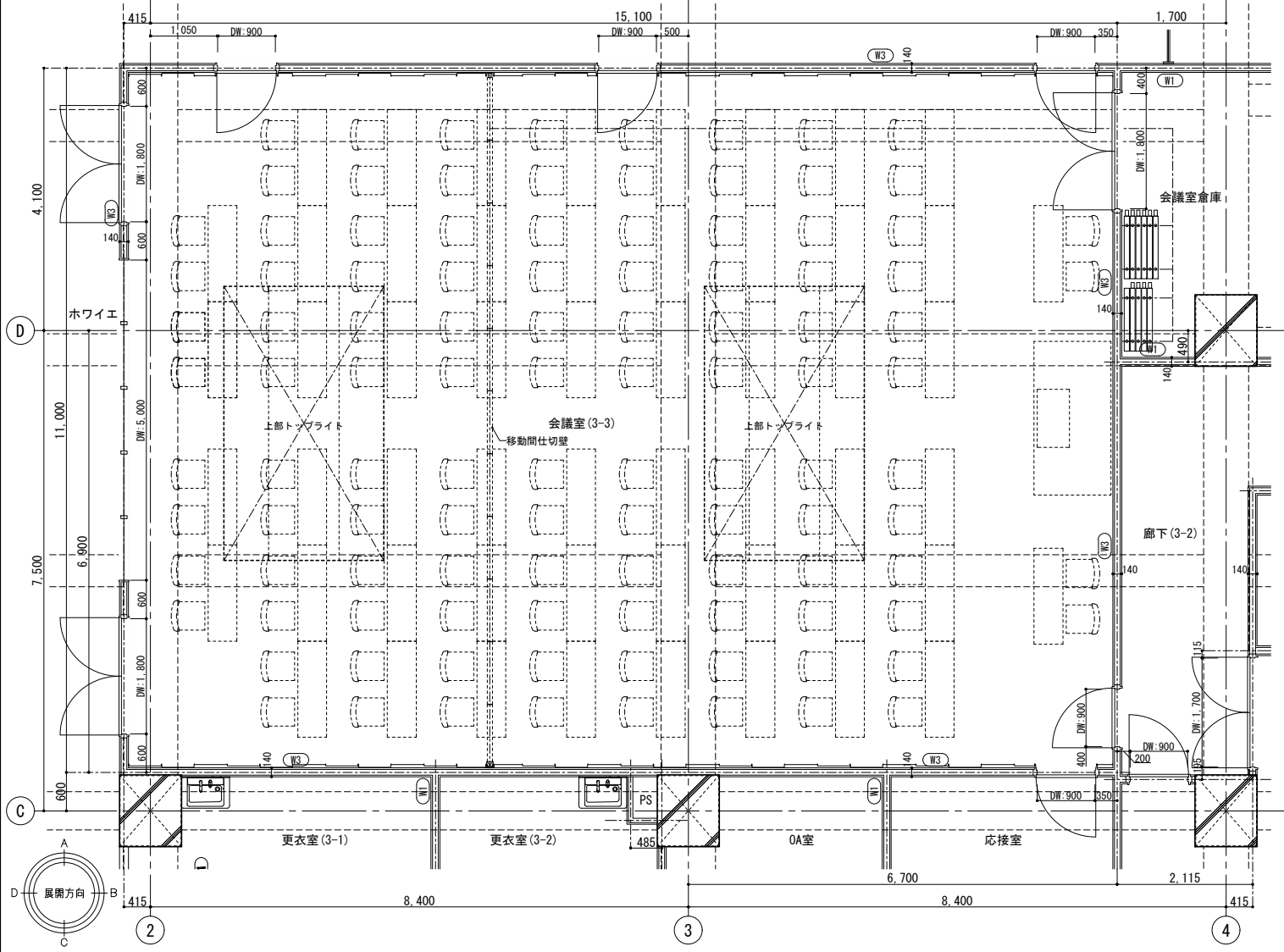


設計番号	工事名称	種別
平面詳細図・展開図(1)	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	建築
図面名	図尺	A1:1/50 A3:1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号
一級建築士事務所	登録番号	東京都第267567号
設計者	河田 健	
構造設計一級建築士	渡邊 朋宏	
設備設計一級建築士	是永 恒久	
製図者		
承認者		
作成日		

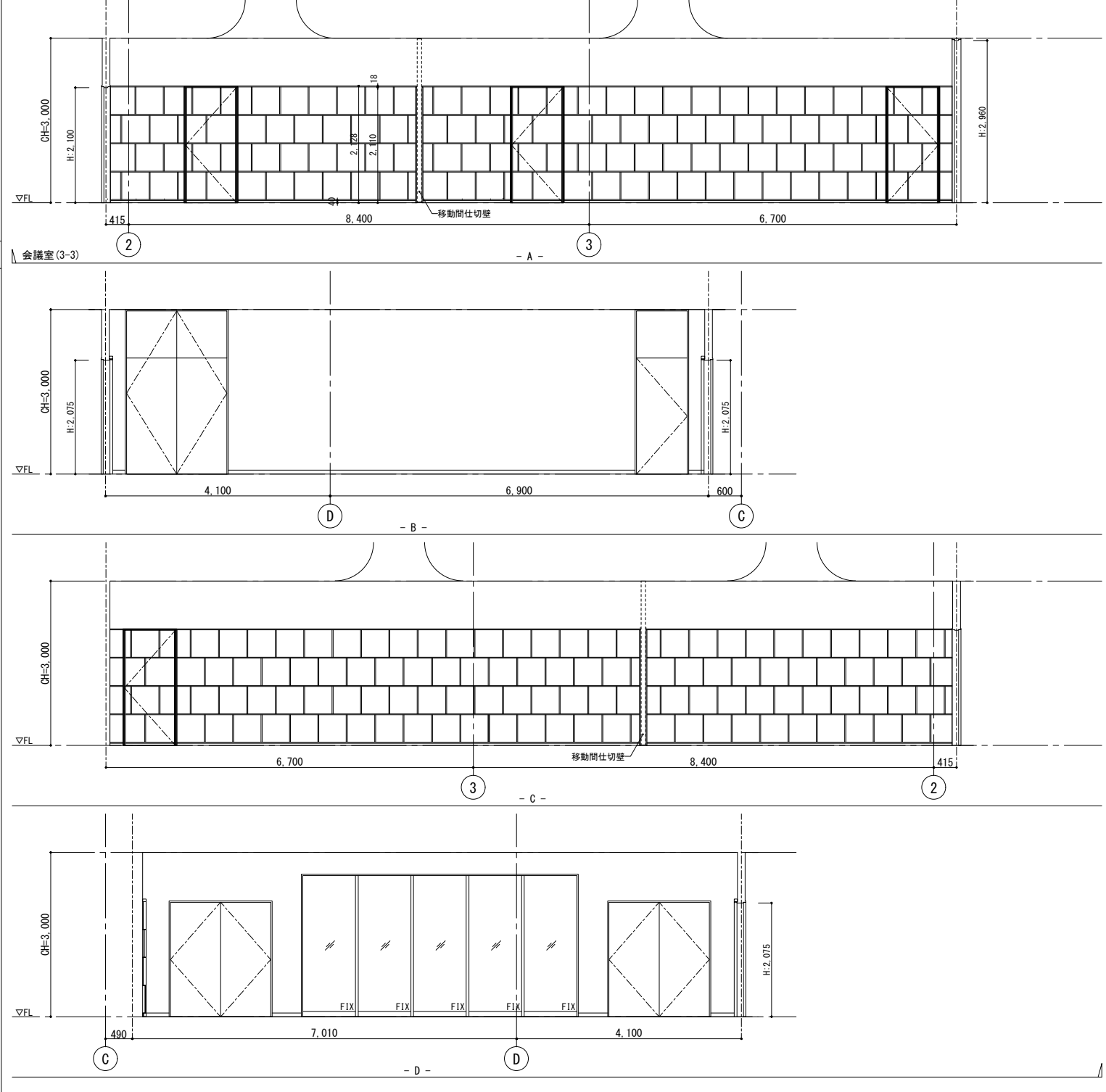
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



2 3階 会議室(3-3) 平面詳細図

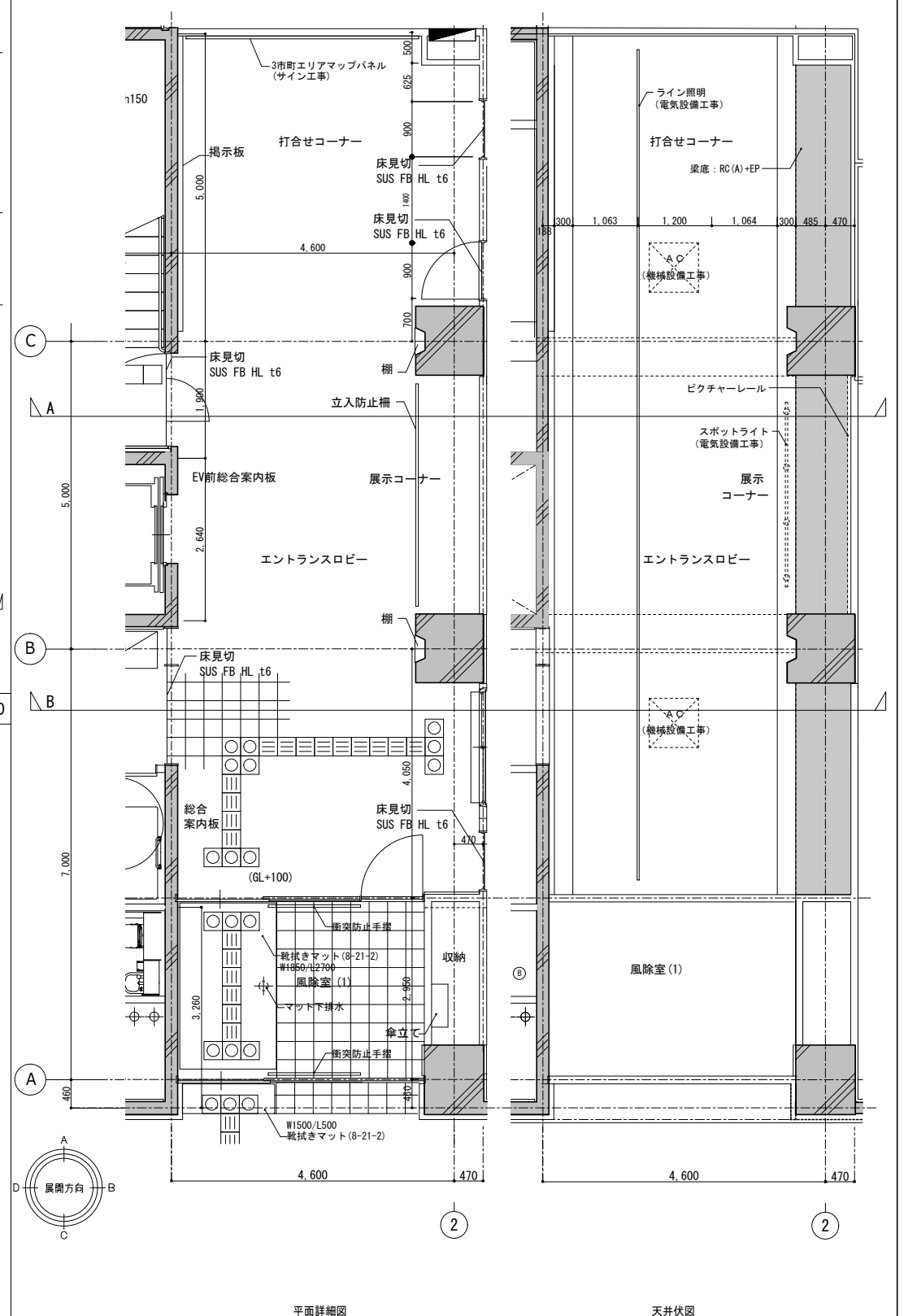
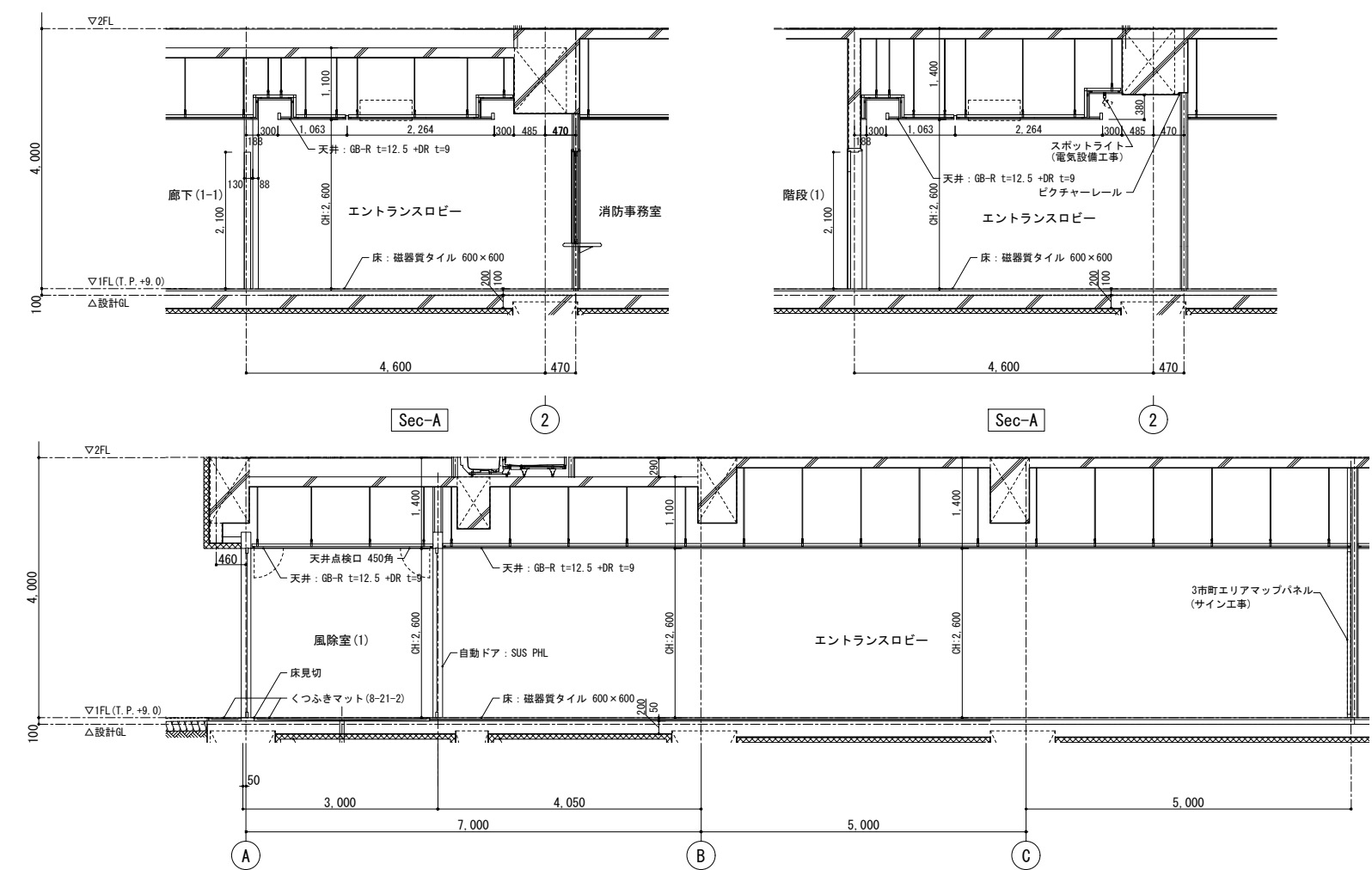
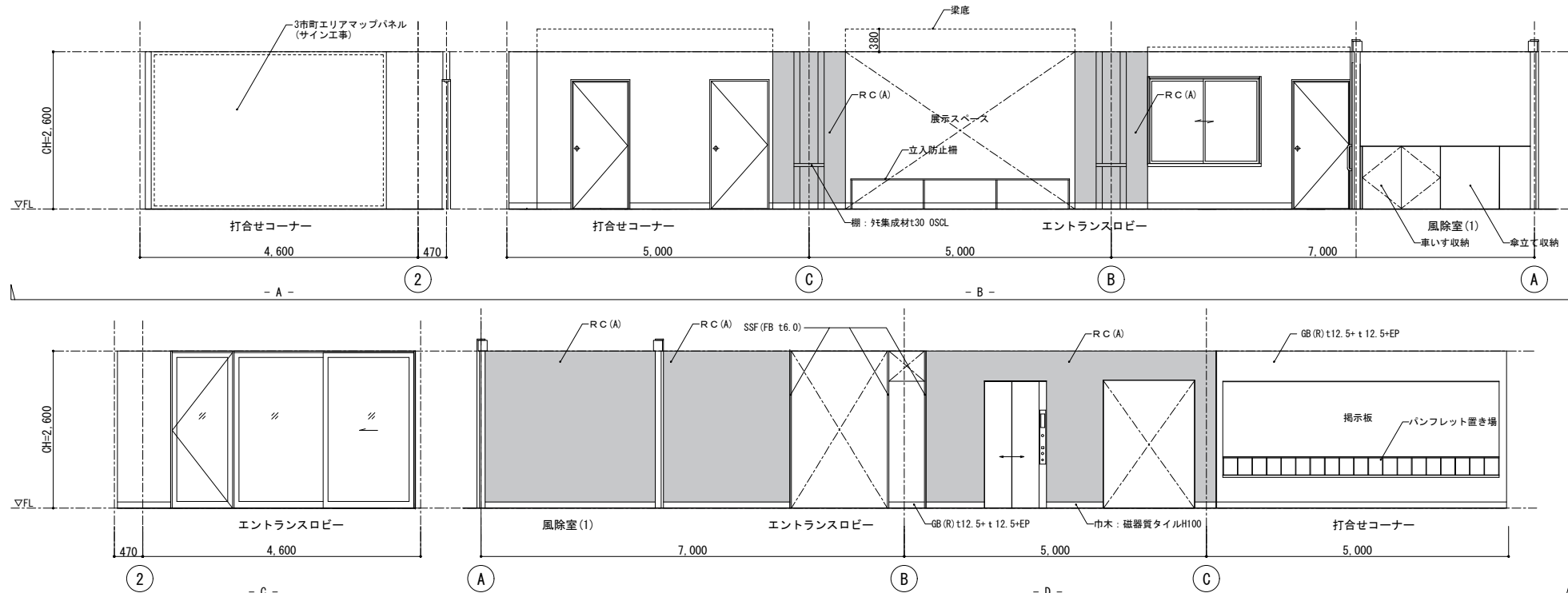


3 3階 会議室(3-3) 展開図

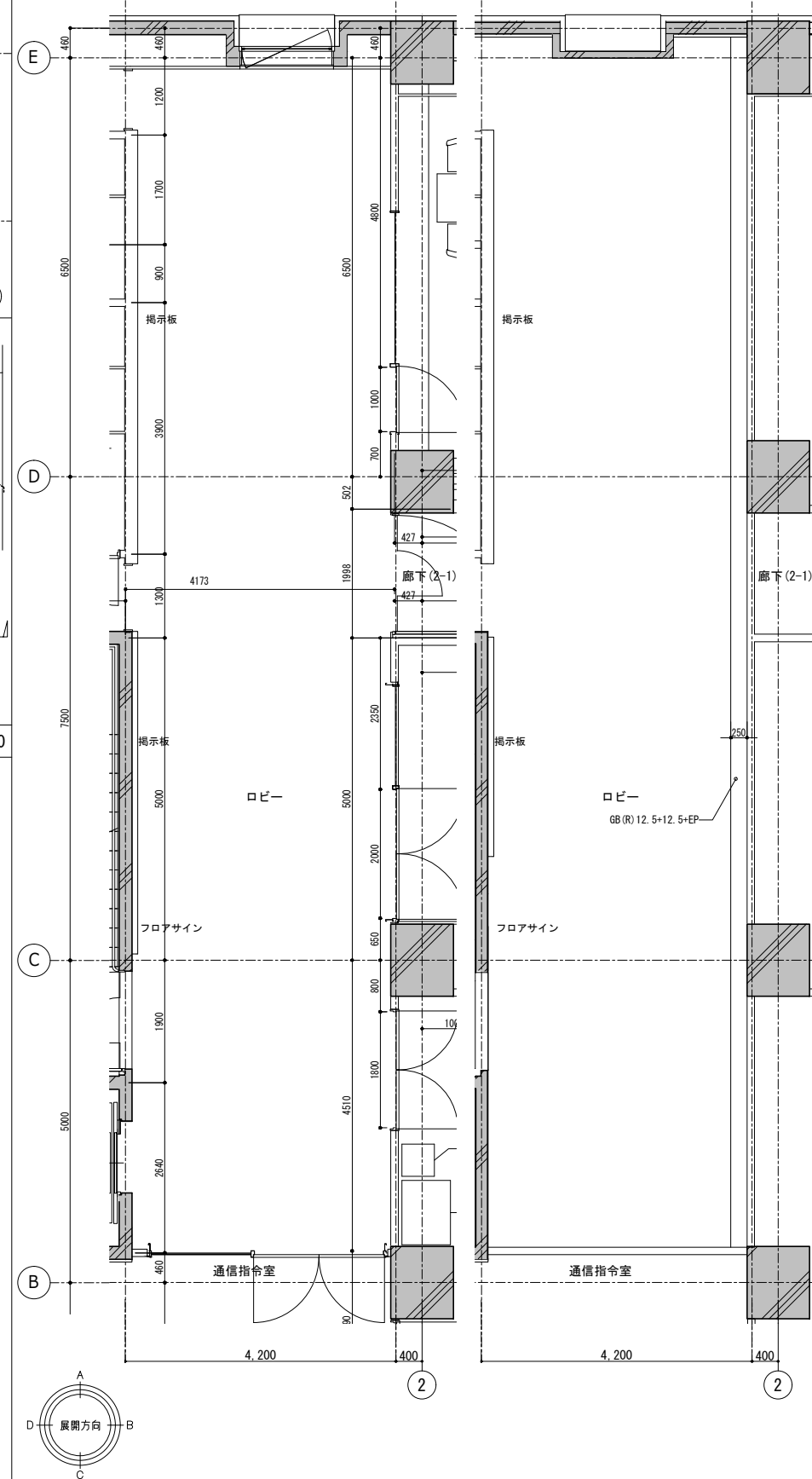
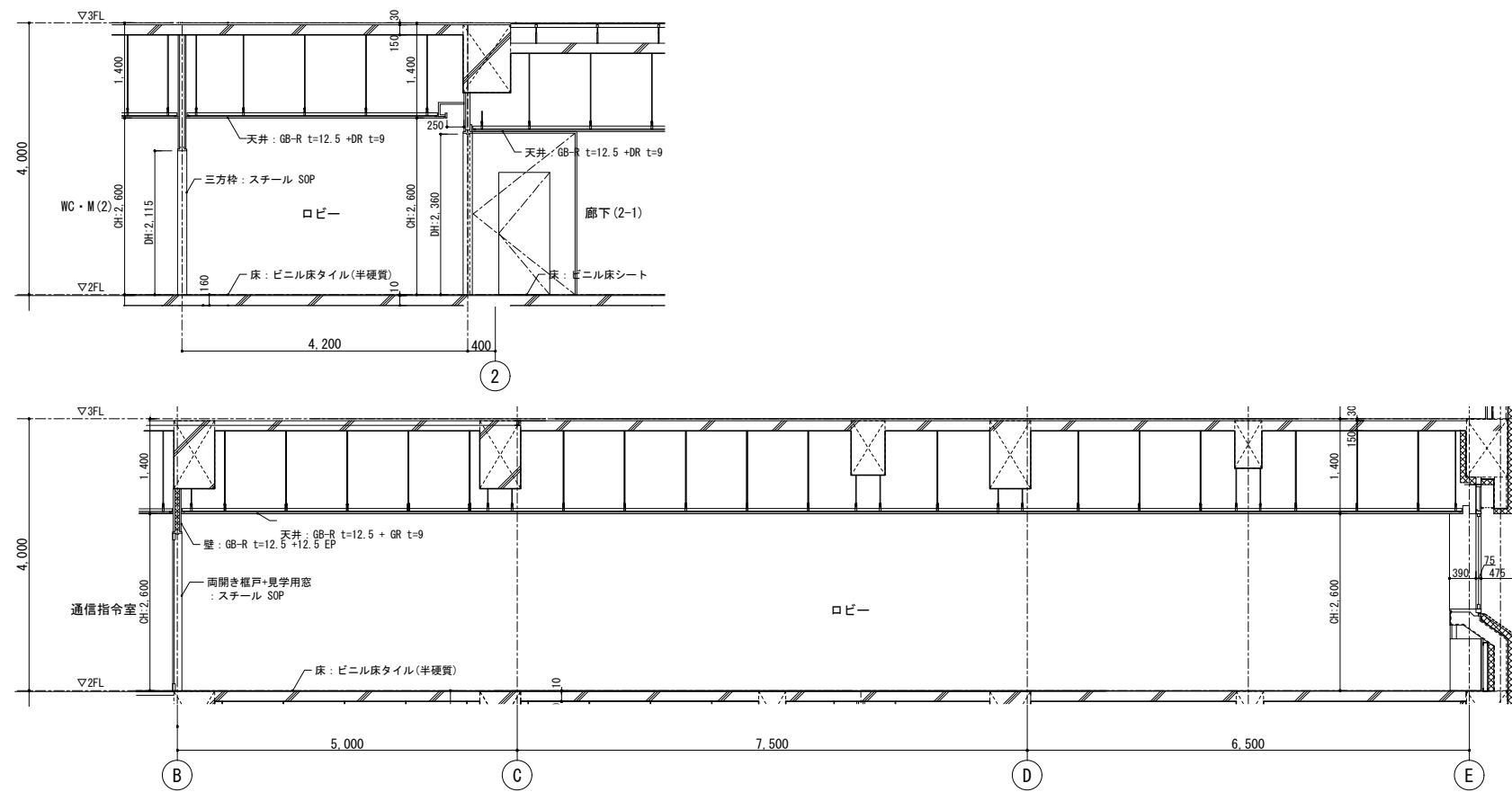
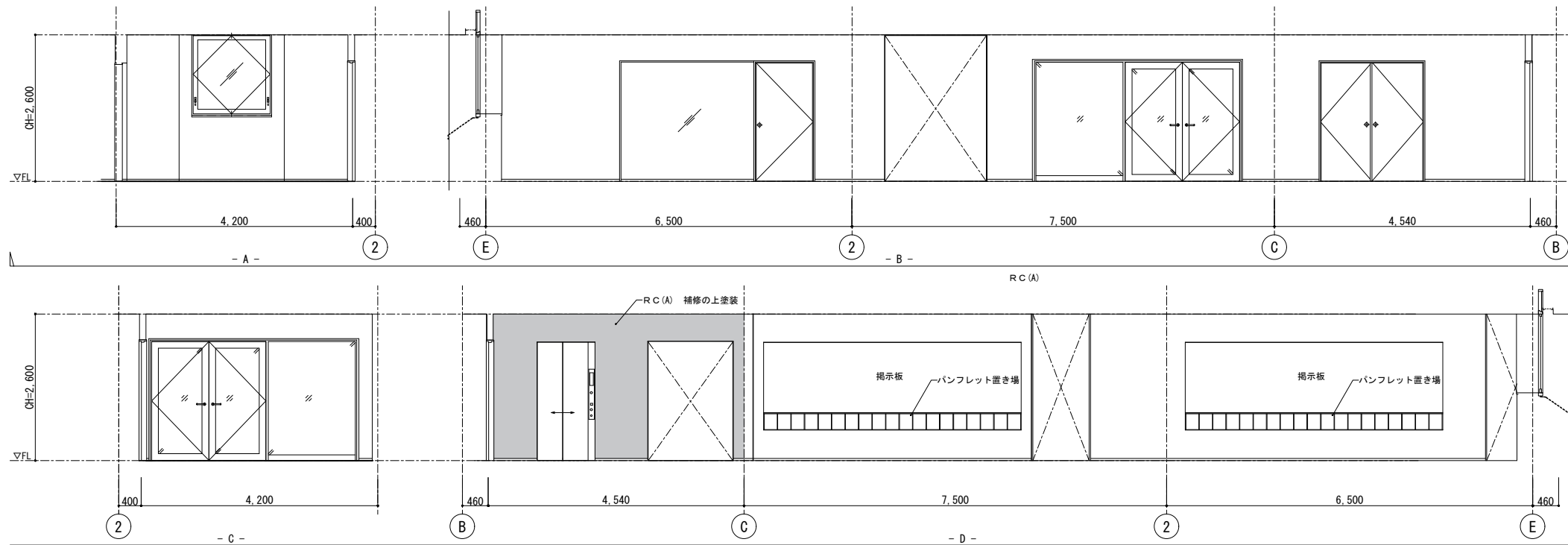


AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
平面詳細図・展開図(2)	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	図尺	縮尺
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	A1:1/50	A3:1/100
建設コンサルタント 登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健	原画
法適合確認結果等 構造関係規定に適合することを確認した	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏		

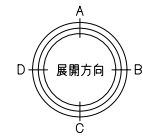
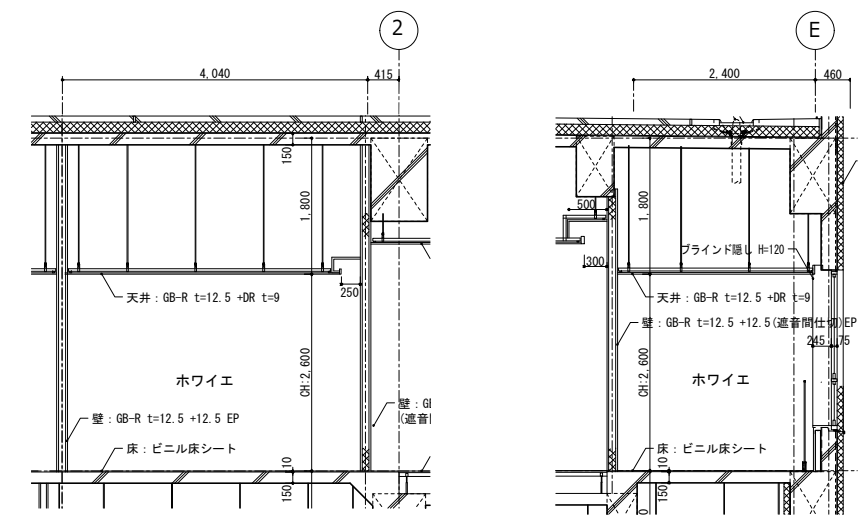
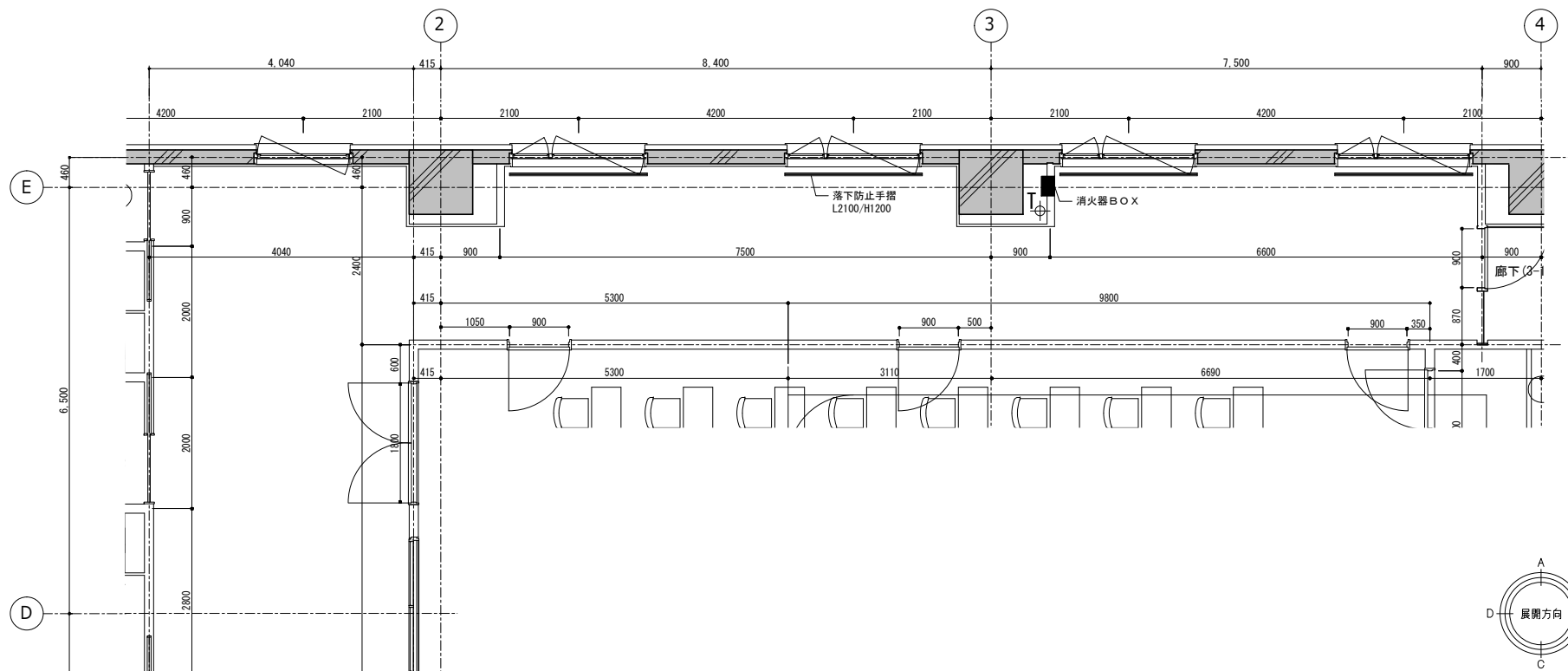


設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	平面詳細図・展開図(3)	縮尺	A1:1/50 A3:1/100
一般建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	総括	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	担当	通し番号
法適合確認結果等	構造関係確認等に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認等に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
作成日			A-023

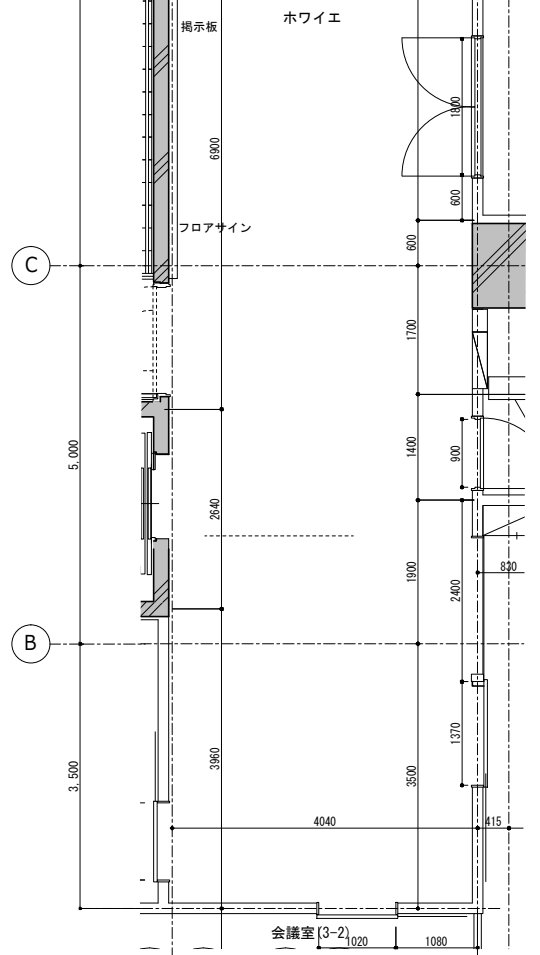
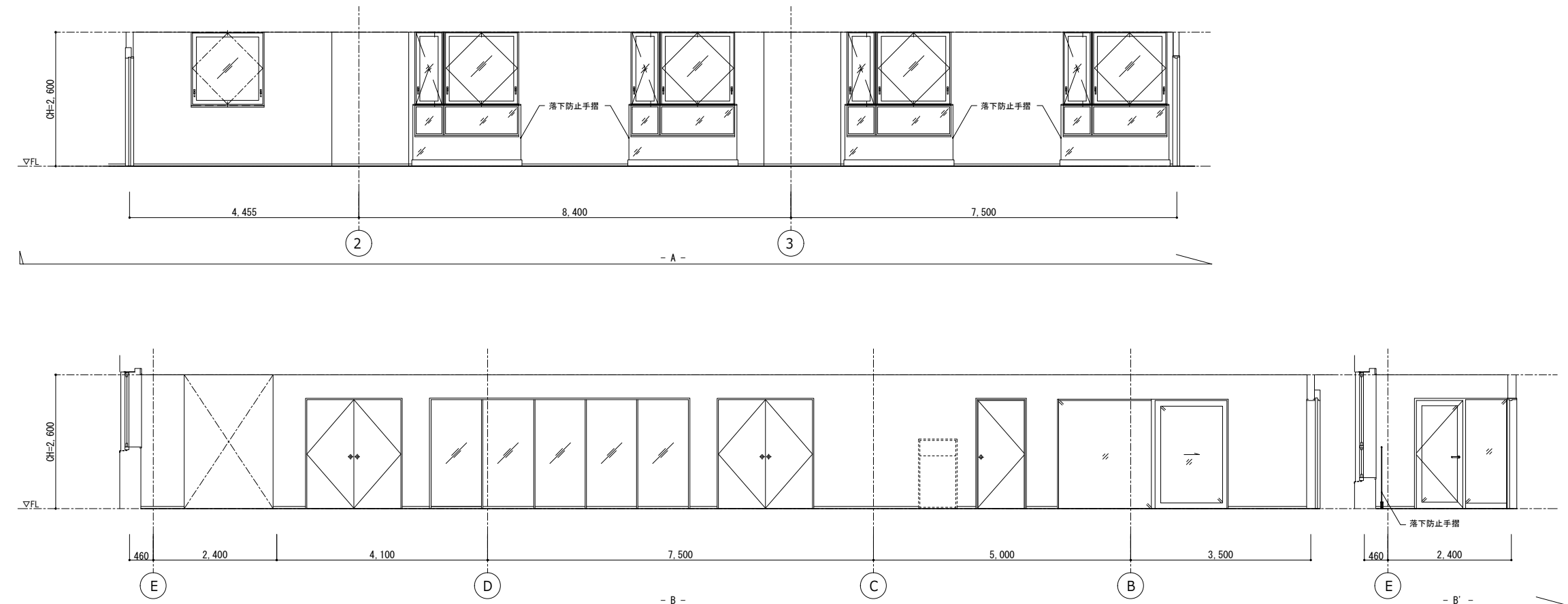


設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	平面詳細図・展開図(4)	縮尺	A1:1/50 A3:1/100
一般建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	総務	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	担当	通し番号
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	A-024



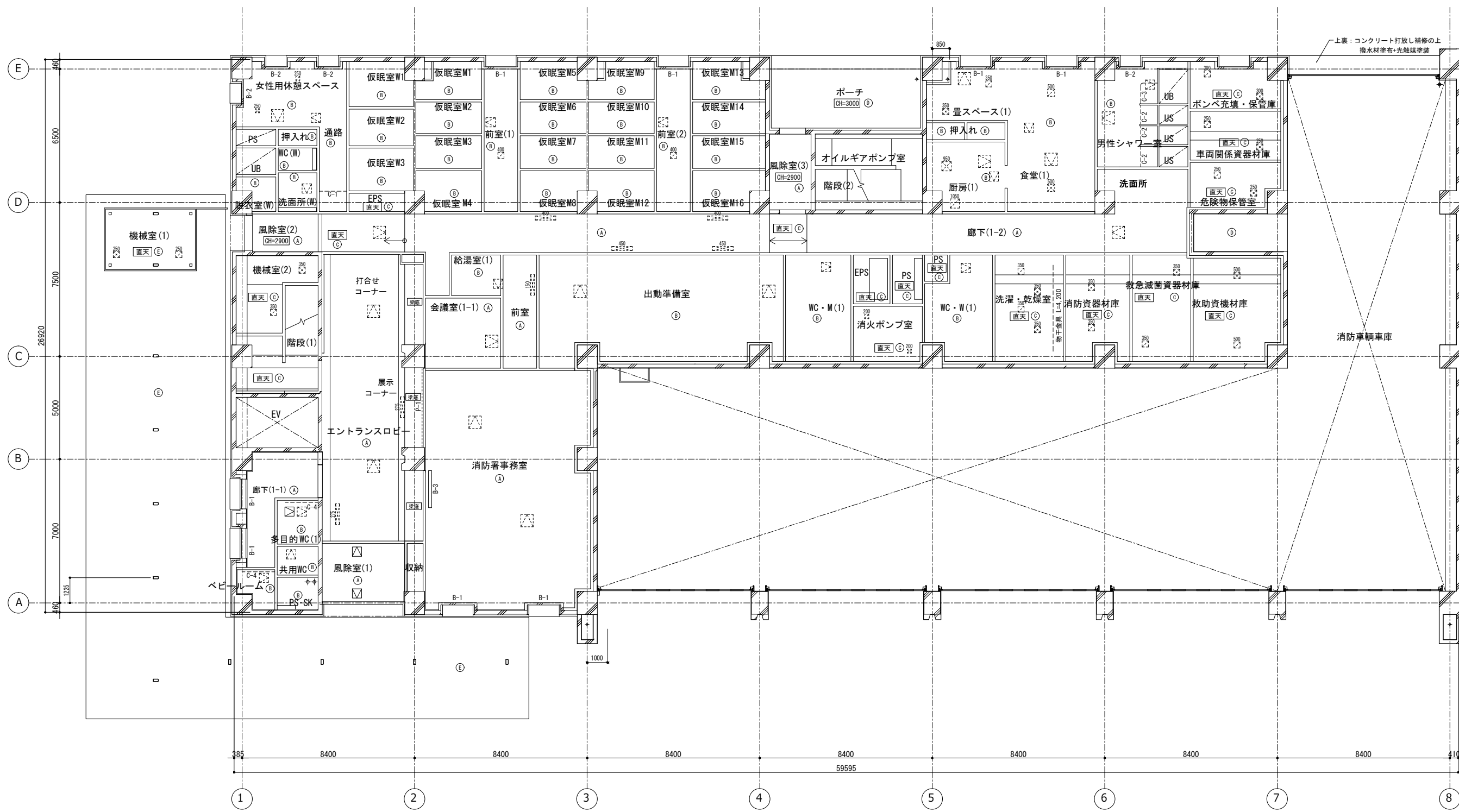


1 3階 ホワイエ展開図 (A・B面)



<p>AXS 佐藤総合計画 + 巧設計</p>		<p>設計番号 工事名称 新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)</p>		種別	
<p>平面詳細図・展開図(5)</p>		<p>図尺 A1:1/50 A3:1/100</p>		縮尺	
<p>一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号</p>	<p>建設コンサルタント 登録番号 建01第843号</p>	<p>経理 一級建築士第267567号 河田 健</p>	<p>法適合確認結果等: 構造関係規定に適合することを確認した</p>	<p>担当者</p>	<p>通し番号</p>
<p>法適合確認結果等: 構造関係規定に適合することを確認した</p>		<p>設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久</p>		<p>作成日</p>	<p>A-025</p>





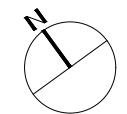
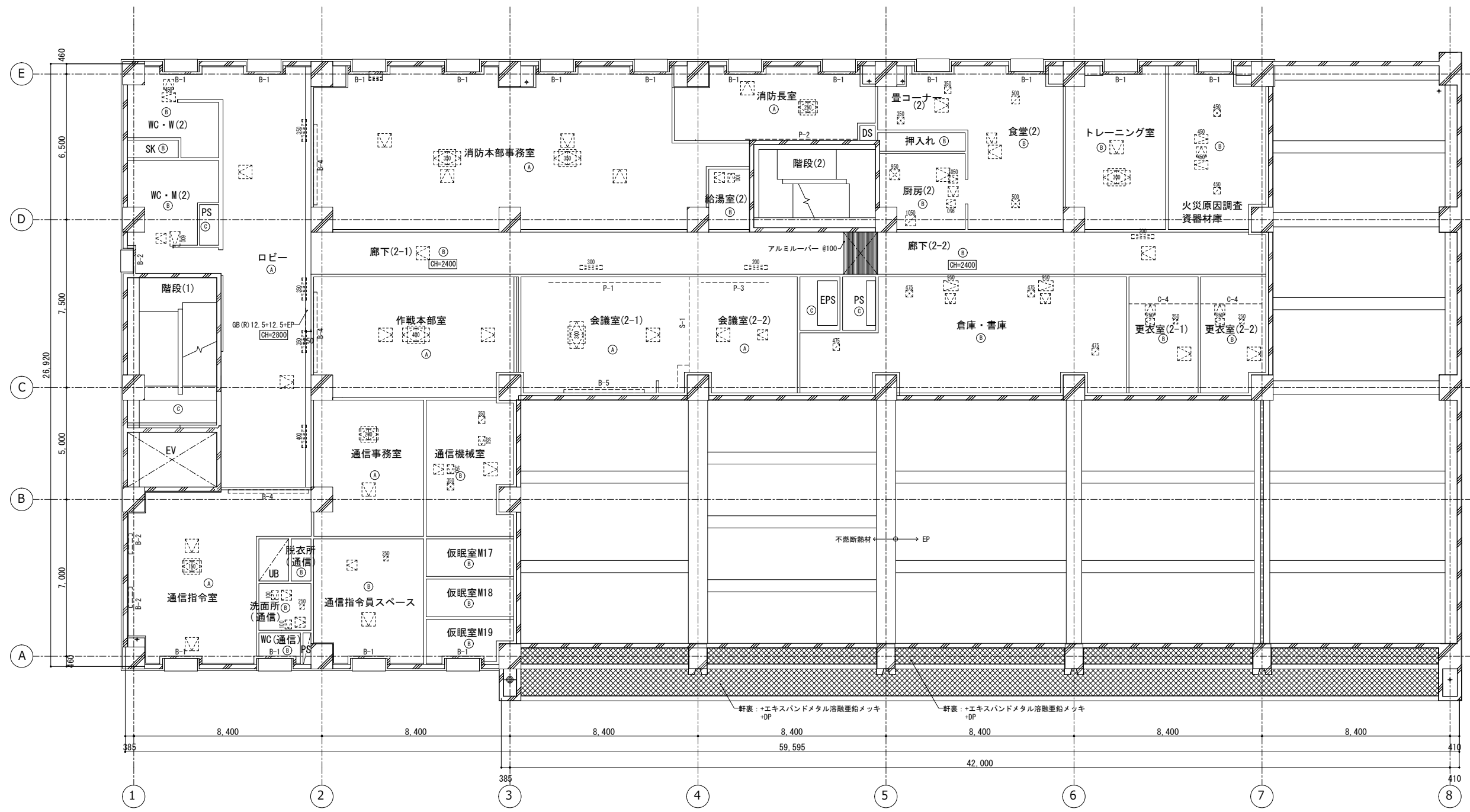
記号	仕様	幅	高さ	数量	記号	仕様	寸法	数量	記号	仕様	寸法	数量	
B-1	ブラインドボックス+ロールスクリーン	1,400	1,380	1,400	8	C-1	カーテンレール	1,300	1	P-1	ピクチャーレール	3,800	1
B-2	ブラインドボックス+ロールスクリーン	900	880	900	4	C-2	カーテンレール	1,000	3				
B-3	ブラインドボックス+ロールスクリーン	1,800	890+890	1,400	1	C-3	カーテンレール	2,000	1				
						C-4	カーテンレール	1,600	1				

CH=0000 F L上りからの高さ  
※特記ない場合CH=2,600とする

記号	仕様	記号	仕様
(A)	GB (R) t12.5+DRt9		
(B)	GB (D) t9.5		
(C)	RC (C) + EP		
(D)	GB (S) t12.5+ケイカル板t6		
(E)	金属屋根表地		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟別
1階天井伏図	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	1階天井伏図	縮尺
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係確認結果等 設備関係確認結果等	法適合確認結果等 設備関係確認結果等
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日



記号	仕様	幅	高さ	数量	記号	仕様	寸法	数量
B-1	ブラインドボックス+ロールスクリーン	1,400	1,380	1,400	16			
B-2	ブラインドボックス+ロールスクリーン	900	880	1,400	3			
B-4	ブラインドボックス+ロールスクリーン	3,600	1000+1000+1600	2,600	3	C-4	カーテンレール	3,000 2
B-5	ブラインドボックス+ロールスクリーン	3,600	900+900+900+900	2,600	1			

CH-0000 F L上りの高さ  
※特記ない場合CH=2,600とする

記号	仕様	記号	仕様
(A)	GB (R) t12.5+DRt9		
(B)	GB (D) t9.5		
(C)	RC (C)+EP		
(D)	GB (S) t12.5+ケイカル板t6		
(E)	金属屋根基地		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟名	種別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		
2階天井伏図			
設計者	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号 河田 健	担当
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号		作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		



記号	仕様	ボックス幅	スクリーン幅	スクリーン高	数量	記号	仕様	寸法	数量	記号	仕様	寸法	数量
B-1	ブラインドボックス+ロールスクリーン	1,400	1,380	1,400	10	P-3	ビクチャーレール	9,600	1	S-2	スライディングウォール レール	11,000	1
B-2	ブラインドボックス+ロールスクリーン	900	880	1,400	3	P-4	ビクチャーレール	3,700	1	S-3	スライディングウォール レール	10,000	1
B-4	ブラインドボックス+ロールスクリーン	3,600	1000+1000+1600	2,600	1	P-5	ビクチャーレール	5,000	2	S-4	スライディングウォール レール	4,000	1
B-6	ブラインドボックス+ロールスクリーン	2,000	2,000	2,000	6	P-6	ビクチャーレール	5,500	1	S-5	スライディングウォール レール	2,800	1
B-7	ブラインドボックス+ロールスクリーン	5,000	1000+1000+1000+1000+1000	3,000	1								
B-8	ブラインドボックス+ロールスクリーン(電動)	4,300	2100+2100	900	2	SC-1	スクリーンボックス	4,000	1				
※その他特記なきロールスクリーンはチェーン式													

CH=0000 F.L.上りからの高さ ※特記ない場合CH=2,600とする

記号	仕様	記号	仕様
(A)	GB(R)t12.5+DRt9	(F)	不燃断熱材t80
(B)	GB(D)t9.5		
(C)	RC(C)+EP		
(D)	GB(S)t12.5+ケイカル板t6		
(E)	金属屋根表地		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

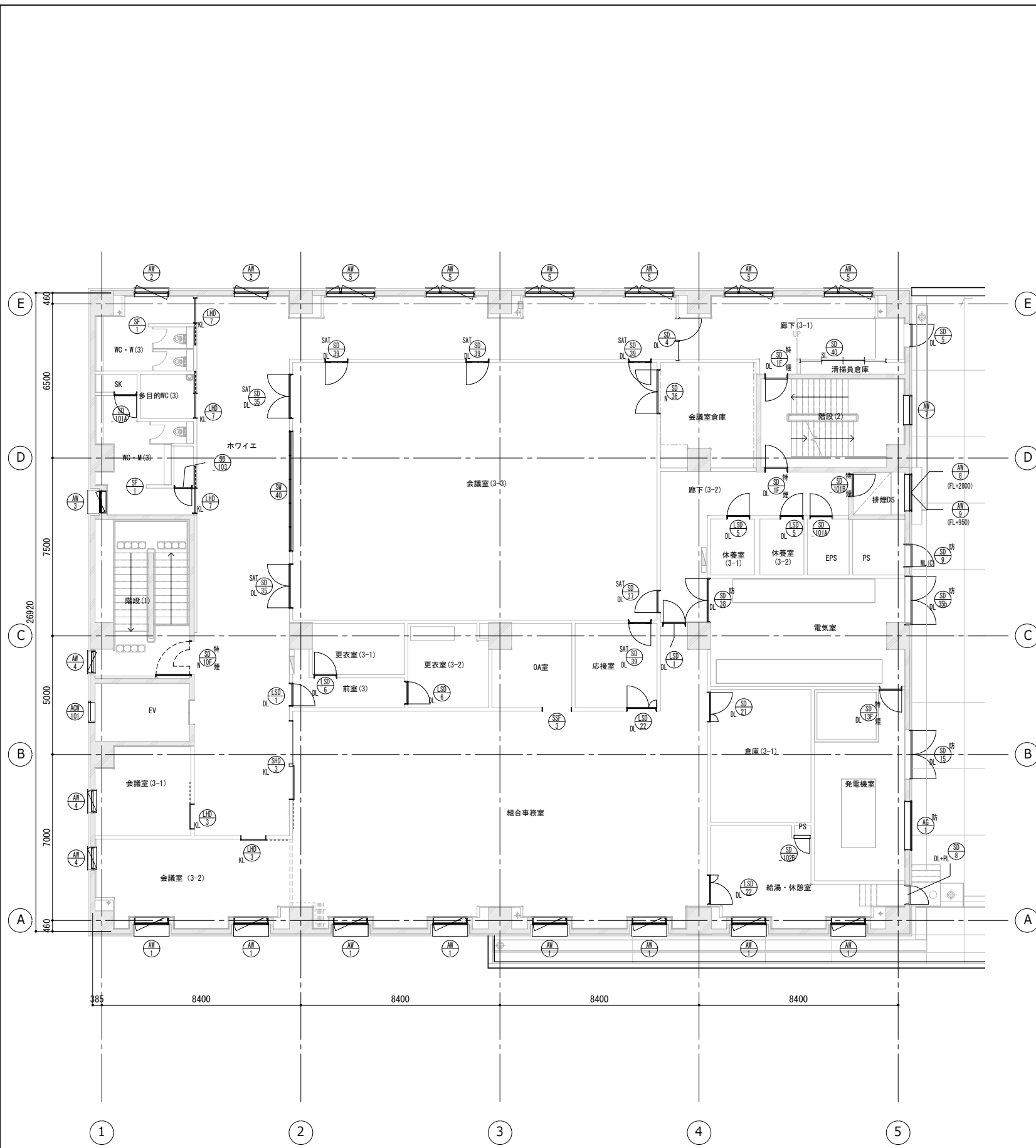
設計番号		工事名称		棟別	
3・R階天井伏図		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)			
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務	一級建築士第267567号 河田 健	担当	画し番号
建築コンサルタント	登録番号 建01第843号				A-102
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した	作成日	
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏		設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久			



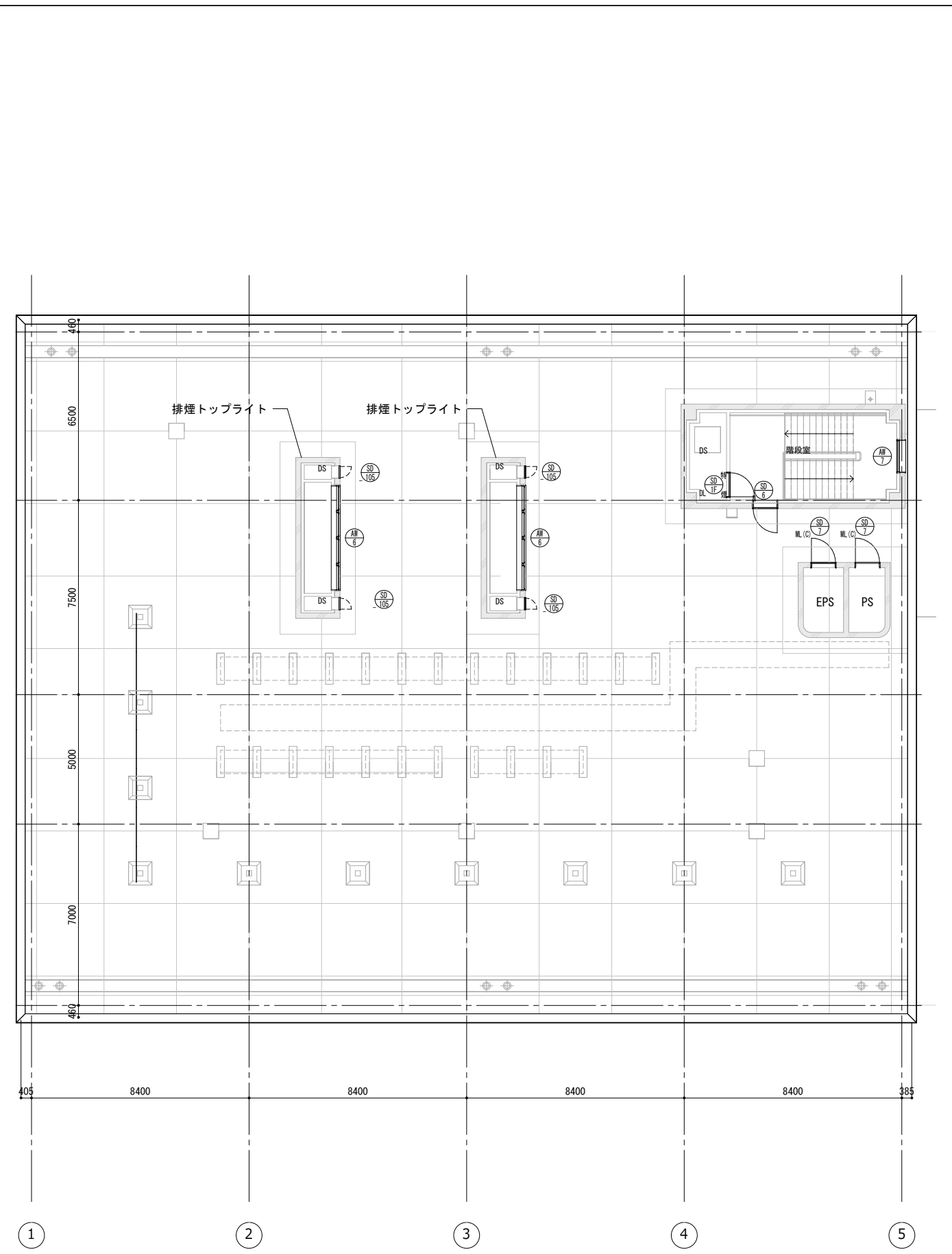








3階 建具キープラン

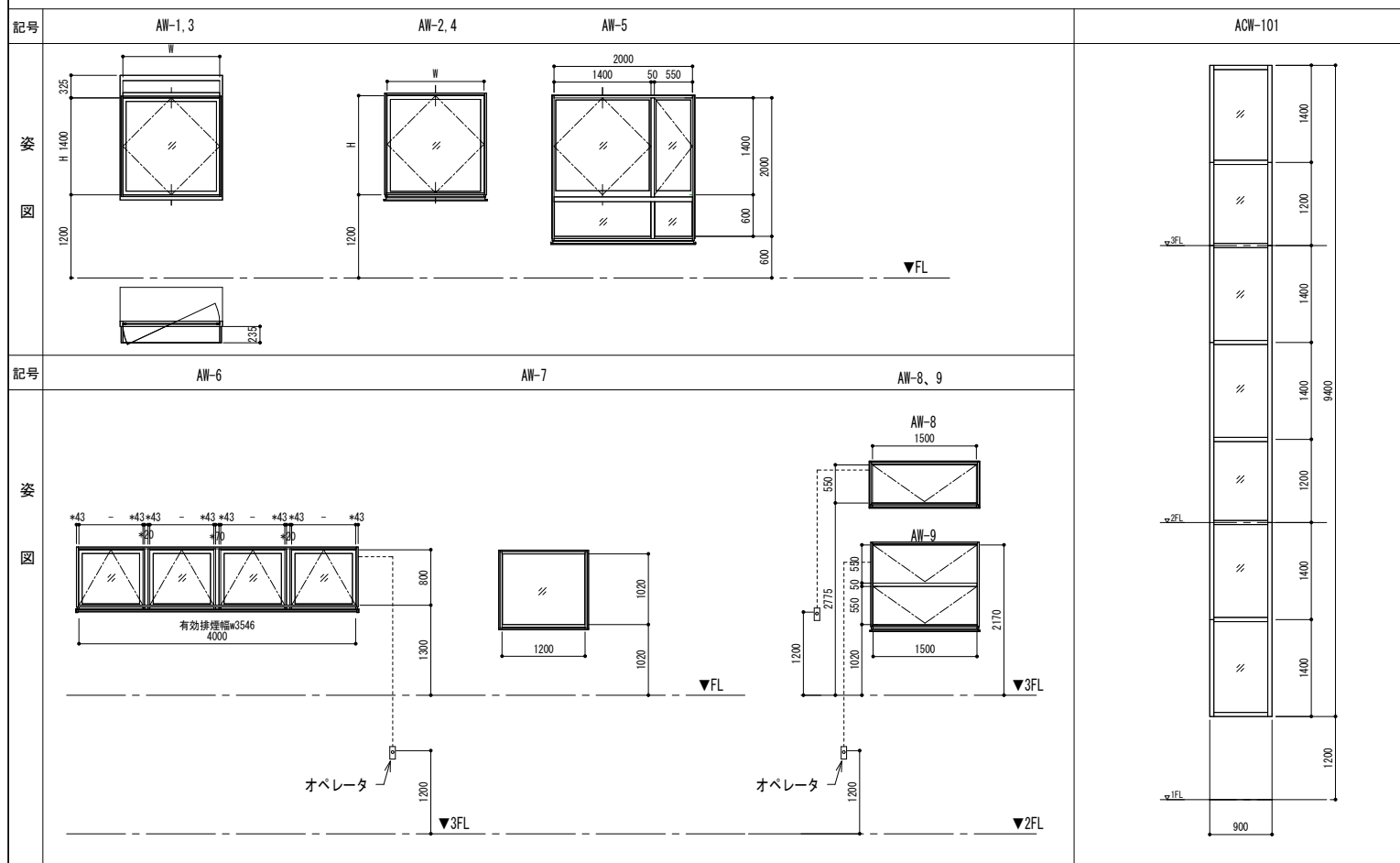


R階 建具キープラン

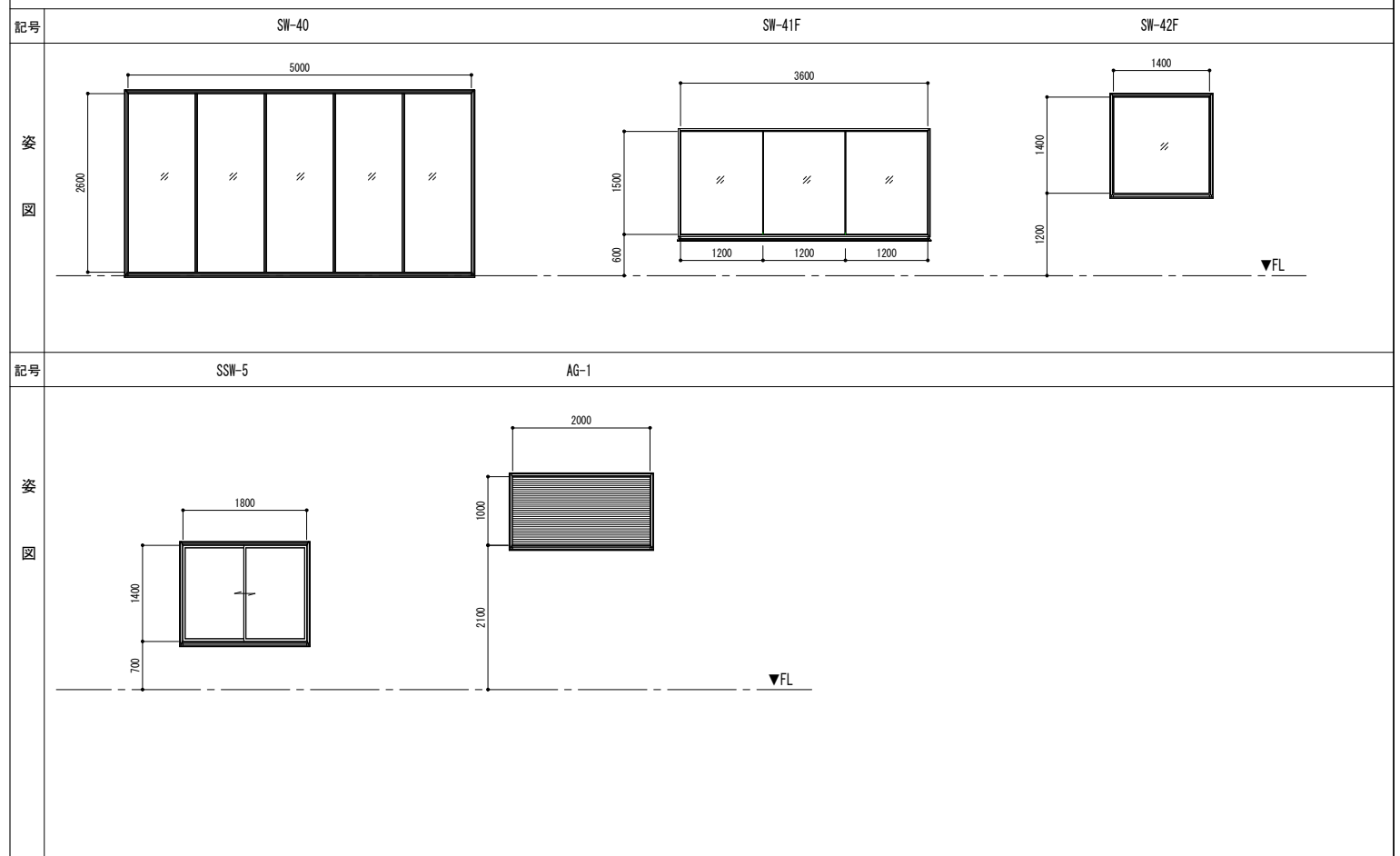

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟名	種別
3階・R階 建具キープラン	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	3階・R階 建具キープラン	A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号 河田 健	原簿
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号		
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏		設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日

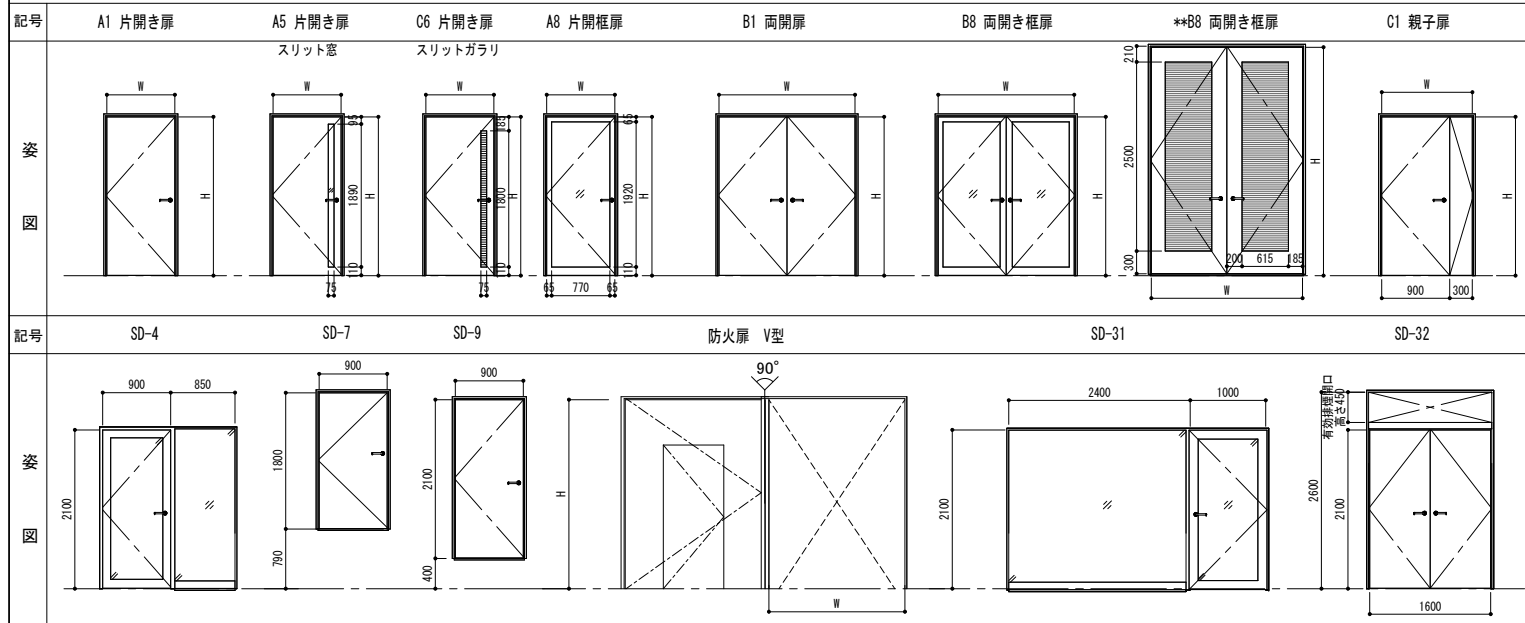
種別	番号	性能				建具形式	数量	寸法		仕上	枠		金物				ガラス	特記事項	取付場所
		防火	遮煙	閉鎖	遮音			W	H		見込	蓄溜	錠前	取手・支持	その他	種			
AW	1					縦軸回転窓 奥窓	33	1,400	1,400	BB-2種	70	-				膳板St D255	LE +0.2+5	NF、回転窓の開放角45°以上、鍵付きハンドル、アームストップ、二段階で開放できる旨の表示板付き	消防署事務室、消防本部事務室、組合事務室、他
AW	2					縦軸回転窓	2	1,400	1,400	BB-2種	70	-				膳板St D70	LE +0.2+5	NF、回転窓の開放角45°以上、鍵付きハンドル、アームストップ、二段階で開放できる旨の表示板付き	ホワイエ、WC・W(3)
AW	3					縦軸回転窓 奥窓	6	900	1,400	BB-2種	70	-				膳板St D255	LE +0.2+5	NF、回転窓の開放角45°以上、鍵付きハンドル、アームストップ、二段階で開放できる旨の表示板付き	女性用休憩室 <sup>※</sup> 、WC・M(2)(3)
AW	4					縦軸回転窓	7	900	1,400	BB-2種	70	-				膳板St D70	LE +0.2+5	NF、回転窓の開放角45°以上、鍵付きハンドル、アームストップ、二段階で開放できる旨の表示板付き	階段(1)、通信指令室、会議室(3-1)(3-2)
AW	5					上,縦軸回転+片開き下,FIX2連	6	2,000	2,000	BB-2種	70	-				膳板St D70	LE +0.2+5	NF、回転窓の開放角45°以上、鍵付きハンドル、アームストップ、二段階で開放できる旨の表示板付き	ホワイエ、廊下(3-1)
AW	6					4連 突き出し窓	2	4,000	800	BB-2種	70	-				LE +0.2+5	NF、電動ブラインド、オペレーター突き出し窓の開放角45°以上	排煙トップライト	
AW	7					FIX窓	2	1,200	1,020	BB-2種	70	-				LE +0.2+5	NF、他付属金物一式	階段(2)	
AW	8					外倒し窓	1	1,500	550	BB-2種	70				アルミパネル	2.5	オペレーター外倒し窓の開放角45°以上	排煙DS、廊下(3-2)	
AW	9					縦2連 外倒し窓	1	1,500	1,150	BB-2種	70				アルミパネル	2.5	オペレーター外倒し窓の開放角45°以上	排煙DS、廊下(3-2)	
AG	1	防				ガラリⅢ型	1	2,000	1,000	DP	280	-						温度ヒューズ連動可動式ガラリⅢ型 開口率40%、他付属金物一式(感知温度120℃)	発電機室
ACW	101					FIX窓	1	900	9,400	BB-2種	70	-				LE 5+0.2+5	NF、他付属金物一式	EV	



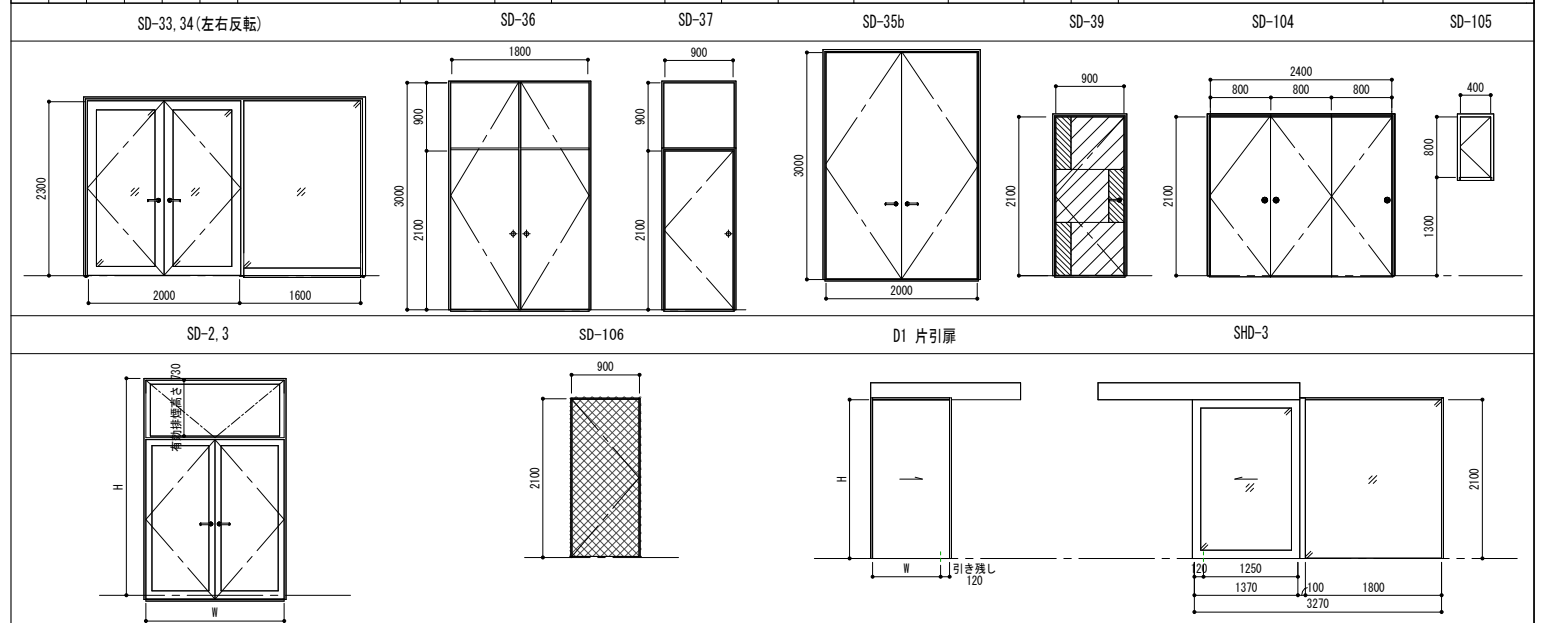
種別	番号	性能				建具形式	数量	寸法		仕上	枠		金物				ガラス	特記事項	取付場所	
		防火	遮煙	閉鎖	遮音			W	H		見込	蓄溜	錠前	取手・支持	その他	種				厚
SW	40					5連 FIX窓	1	5,000	2,600	SOP	70	-					FL+遮音膜+FL	8+8	NF 他、付属金物一式	会議室(3-3)
SW	41F	特				3連 FIX窓	1	3,600	1,500	DP	70	-					FT	8	NF、他付属金物一式 認定番号EA-0492	会議室(2-1)
SW	42F	特				FIX窓	1	1,400	1,400	DP	70	-					FT	8	NF、他付属金物一式 認定番号EA-0492	廊下(2-2)
SSW	5					引違窓	1	1,800	1,400	B	70	-					TP	6	NF、他付属金物一式	消防署事務室



種別	番号	性能				建具形式	数量	寸法		仕上	枠			金物				ガラス	特記事項	取付場所
		防火	遮煙	閉鎖	遮音			W	H		見込	蓄溜	錠前	取手・支持	その他	種	厚			
SD	1F	特	煙			A1 片開き扉	4	900	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他、付属金物一式 建告1369号、建告第2564号適合品	階段室(2)		
SD	2					B8 両開き扉+ランマ	1	1,800	2,900	DP	170	A	DL	LH, PH, D C	TP	8	NF、他付属金物一式、 オペレータ(SSD-4と運動) 外倒し窓の開放角90°	風除室(3)		
SD	3					B8 両開き扉+ランマ	1	1,700	2,900	DP	170	A	DL	LH, PH, D C	TP	8	NF、他付属金物一式、 オペレータ(SSD-3と運動) 外倒し窓の開放角90°	風除室(2)		
SD	4					片開き扉 + ガラスFIX	1	1,750	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	TP	8	NF、他付属金物一式	廊下(3-1)		
SD	5					A8 片開き扉	1	900	2,100	DP	170	E	DL	LH, PH, D C	FL	6	NF、他付属金物一式	廊下(3-1)		
SD	6					A1 片開き扉	1	900	2,100	DP	170	E	N	LH, PH, D C			他付属金物一式	階段室(2)		
SD	7					片開き扉	2	900	1,800	DP	170	E	ML(C)	KH, SH, A S			他付属金物一式	ハト小屋 EPS、PS		
SD	8					A8 片開き扉	1	750	2,100	DP	170	E	DL+PL	LH, PH, D C	LE	5 +0.2 +5	NF、他付属金物一式	給湯・休憩室		
SD	9	防				片開き扉	1	900	2,100	DP	170	E	ML(C)	KH, SH, A S			他付属金物一式 建告1360号適合品	PS(3F)		
SD	10F	特	煙	随閉		防火扉 V型	4	1,400	2,100	SOP	170	A	N	LH, PH, D C			煙感知器連動 他付属金物一式 潜り戸800*1,800 建告1369号、建告第2564号適合品	階段室(1)、階段室 (2)		
SD	11F	特	煙	随閉		防火扉 V型	1	900	2,100	SOP	170	A	N	LH, PH, D C			煙感知器連動 他付属金物一式 潜り戸800*1,800 建告1369号、建告第2564号適合品	階段室(2)		
SD	13F	特	煙			A1 片開き扉	2	900	2,100	DP	170	A	DL	LH, PH, D C			他、付属金物一式 建告1369号、建告第2564号適合品	発電機室		
SD	14F	特	煙			B8 両開き扉	1	1,600	2,100	DP	170	C	DL	LH, PH, D C	FT	8	NF、他付属金物一式 認定番号EA-0500 CAS-1173	廊下(1-2)		
SD	15	防				**B8 両開き扉	1	2,000	3,000	DP	170	E	DL	LH, PH, D C			温度ヒューズ連動可動式ガラリⅡ型 開口率40% 他付属金物一式 建告1360号適合品(感知温度120℃)	発電機室		
SD	21					C1 親子扉	1	1,200	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C			他付属金物一式	倉庫(3-1)		
SD	22	防				C1 親子扉	1	1,200	1,800	DP	170	D	PL	KH, SH, A S			他付属金物一式、建告1360号適合品	オイルギアポンプ 室		
SD	31					片開き扉 + ガラスFIX	1	3,400	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	TP	12	NF、扉厚はTP8、他付属金物一式	消防本部事務室		
SD	32					両開き扉 + ランマ開口	1	1,600	2,600	SOP	170	A	N	LH, PH, D C			他付属金物一式	廊下(2-2)		
SD	33					両開き扉 + ガラスFIX	1	3,600	2,300	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	TP	12	NF、他付属金物一式	作戦本部室		



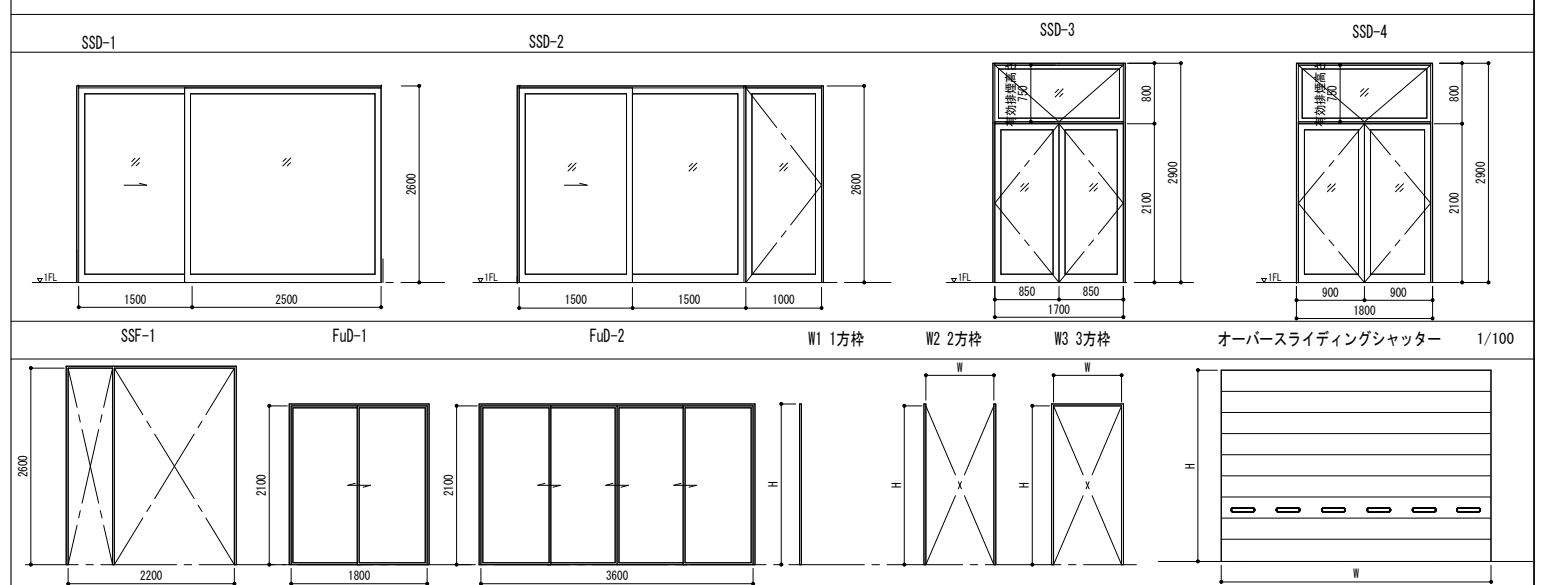
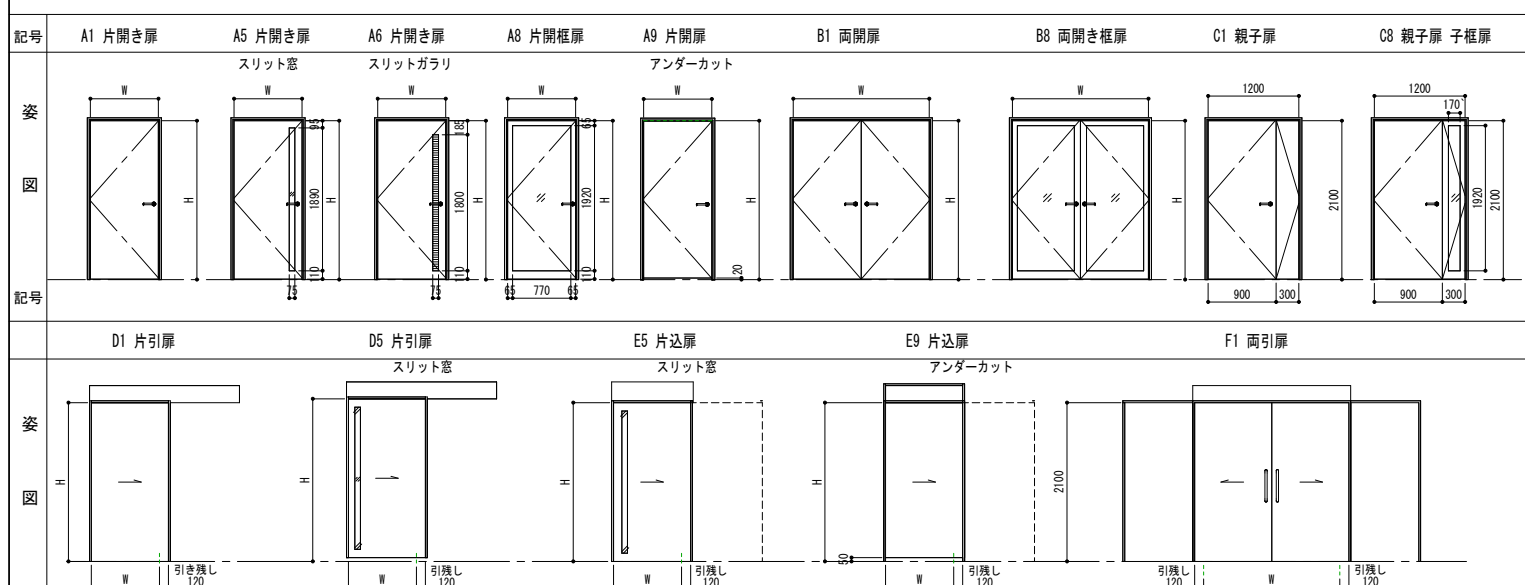
種別	番号	性能				建具形式	数量	寸法		仕上	枠			金物				ガラス	特記事項	取付場所
		防火	遮煙	閉鎖	遮音			W	H		見込	蓄溜	錠前	取手・支持	その他	種	厚			
SD	34					両開き扉 + ガラスFIX	1	3,600	2,300	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-	TP	12	NF、他付属金物一式	通信指令室	
SD	35					SAT B1 両開き扉	2	1,800	2,100	WS	170	A	DL	LH, PH, D C				他付属金物一式	会議室(3-3)	
SD	35b	防				両開き扉	1	2,000	3,000	DP	170	E	DL	LH, PH, D C				他付属金物一式 建告1360号適合品	電気室	
SD	36					両開き扉	1	1,800	3,000	SOP	170	A	N	P, AH, F				他付属金物一式	会議室(3-3)	
SD	37					SAT 片開き扉 + ランマパネル	1	900	2,100	SOP	170	A	DL	LH, DC				他付属金物一式	会議室(3-3)	
SD	38	防				B1 両開き扉	1	1,800	2,100	SOP	170	C	DL	GR, PH, D C				他付属金物一式 建告1360号適合品	電気室	
SD	39					SAT A1 片開き扉	4	900	2,100	WS	170	A	DL	LH, PH, D C				他付属金物一式 仕上げは詳細図A-305参照	会議室(3-3)	
SD	40					鋼製引き戸 下車タイプ	1	3,600	1,600	SOP	170	A	SL	DHB, DH				他付属金物一式	清掃員倉庫	
SD	101 A					A1 片開き扉	10	900	2,100	SOP	170	D	-	KH, SH, A S				片面フラッシュ戸、 他付属金物一式	各階PS、EPS	
SD	101 B	特	煙			A1 片開き扉	1	900	2,100	SOP	170	D	-	KH, SH, A S				他、付属金物一式 建告1369号、建告2564号適合品	排煙DS	
SD	102 A					A1 片開き扉	2	600	2,100	SOP	170	D	-	KH, SH, A S				片面フラッシュ戸、 他付属金物一式	作戦本部室、通信 指令室	
SD	102 B					A1 片開き扉	1	600	700	SOP	170	D	-	KH, SH, A S				片面フラッシュ戸、 他付属金物一式	給湯・休憩室	
SD	103					A1 片開き扉	3	700	2,100	SOP	170	D	-	KH, SH, A S				片面フラッシュ戸、 他付属金物一式	共用WC、 WC-W(2)(3)	
SD	104					3連 開き点検扉	1	2,400	2,100	SOP	170	D	-	KH, SH, A S				片面フラッシュ戸、 他付属金物一式	1F EPS	
SD	105					片開点検扉	4	400	800	DP	170	D	-	SH, AS				片面フラッシュ戸、 他付属金物一式	DS(排煙トップライト)	
SD	106					A8 片開き扉	2	900	2,100	エクスパンション メタル(溶融垂 鉛めっき)	130	A	N	SH, AS				他、付属金物一式	消防活動空地	
SD	107					B1 両開き扉	1	1,800	1,800	DP	170	E	DL	LH, PH, D C				他付属金物一式	機械室(2)	
SD	108					B1 両開き扉	2	1,800	2,100	DP	170	A	DL	LH, PH, D C				他付属金物一式	機械室(1)、受水槽 目隠し壁	
SD	201 F	特	煙			B1 両開き扉	1	1,800	2,100	DP	170	E	DL	LH, PH, D C				他、付属金物一式 建告1369号、建告2564号適合品	消火ポンプ室	
SD	202 F	特	煙			C1 親子扉	3	1,200	2,100	DP	170	E	DL	LH, PH, D C				他、付属金物一式 建告1369号、建告2564号適合品	ボンベ充填・保管 庫、車両関係資器 材庫、他	



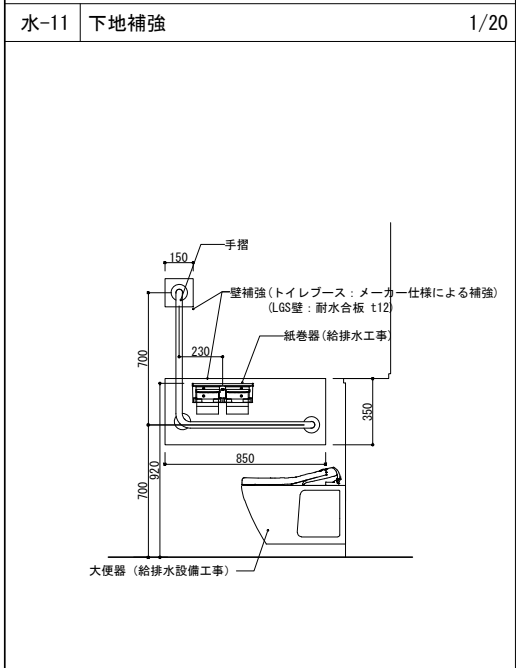
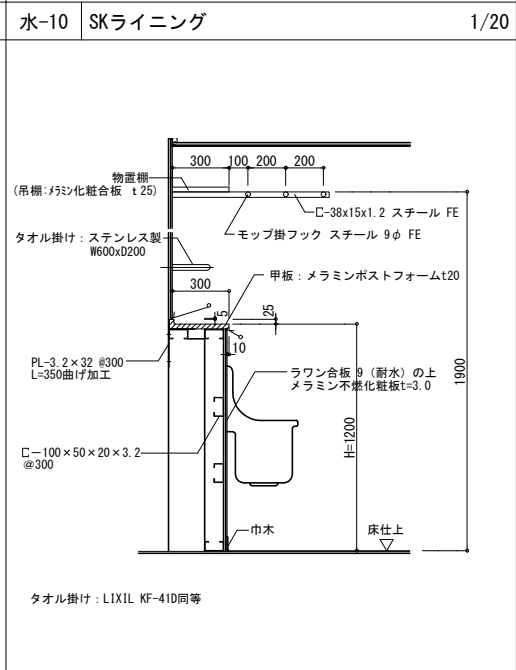
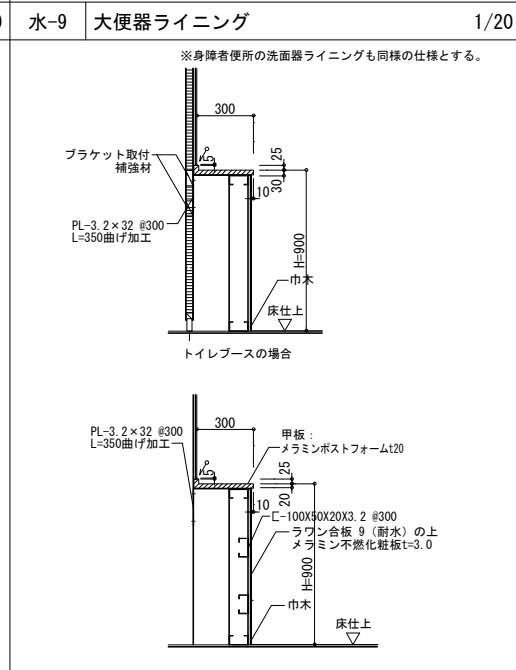
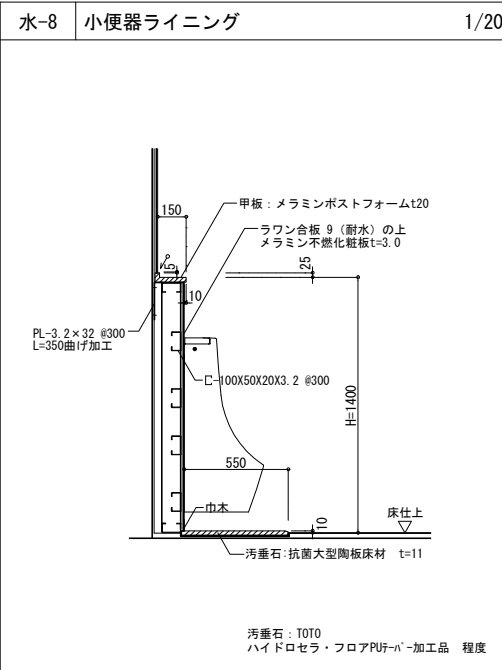
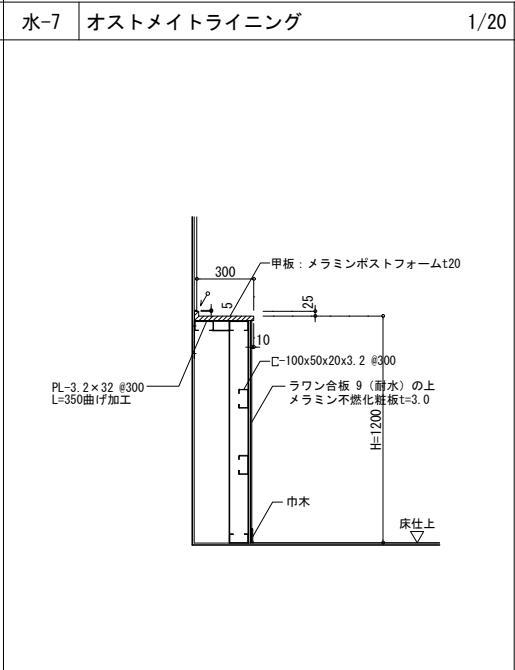
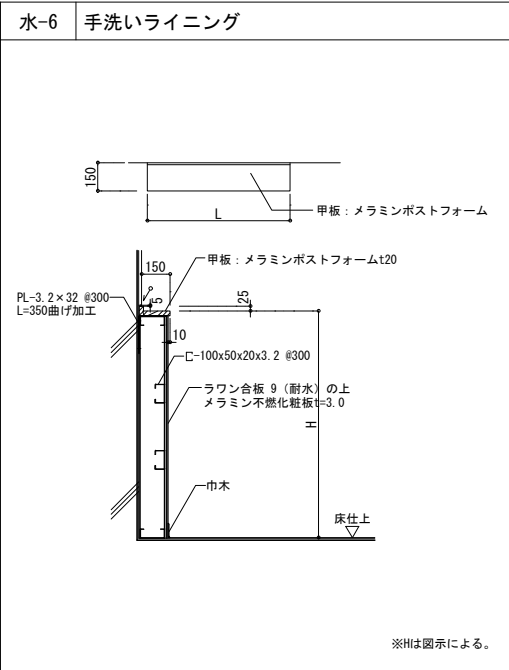
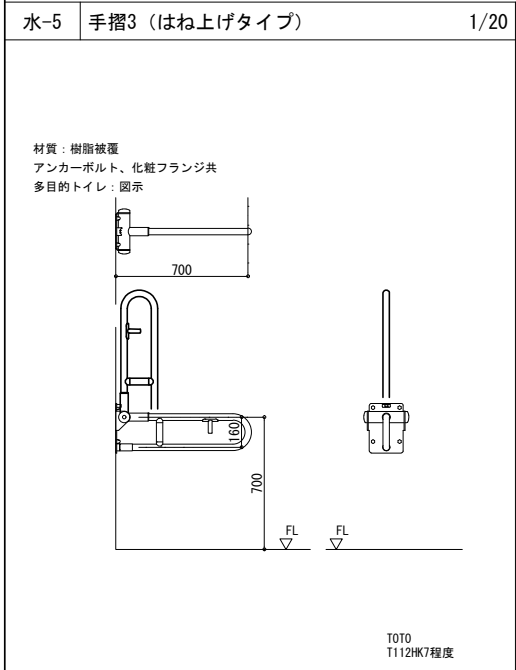
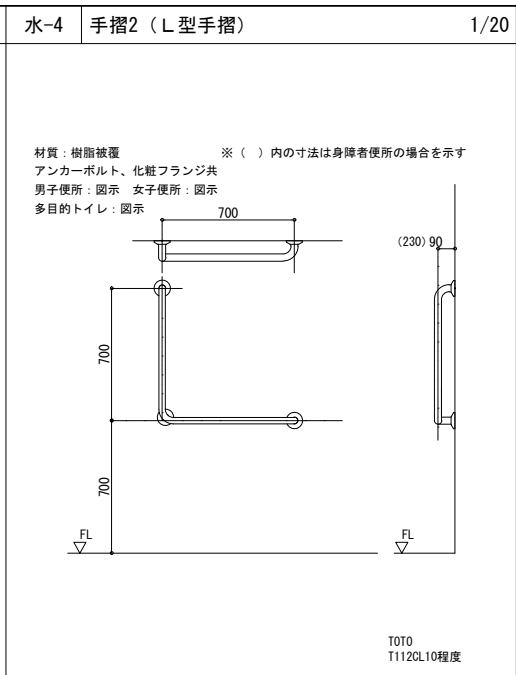
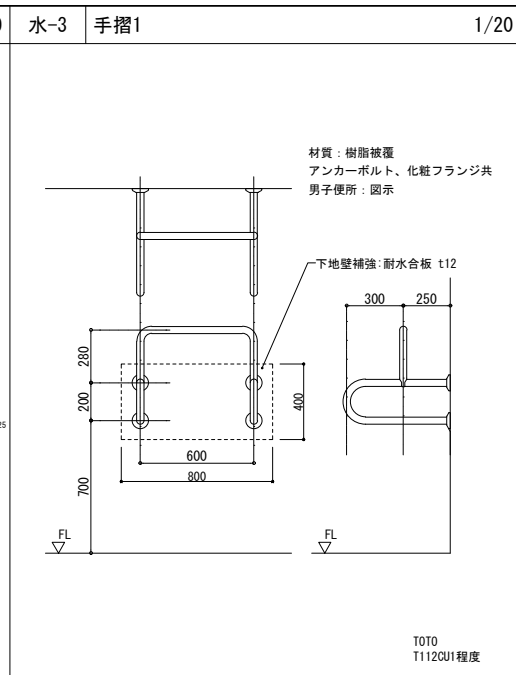
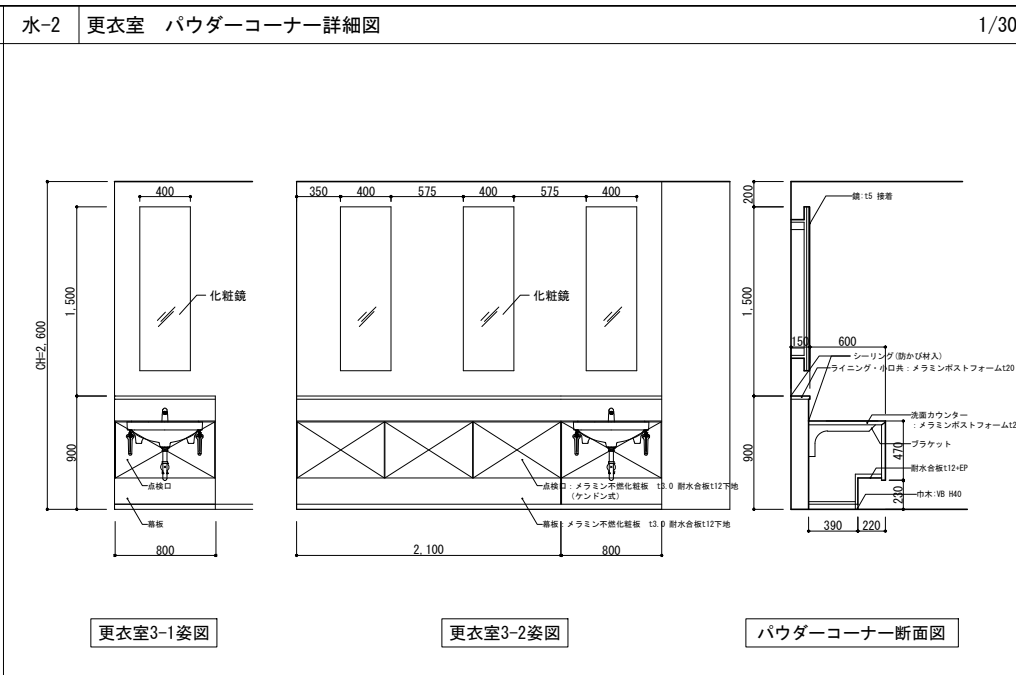
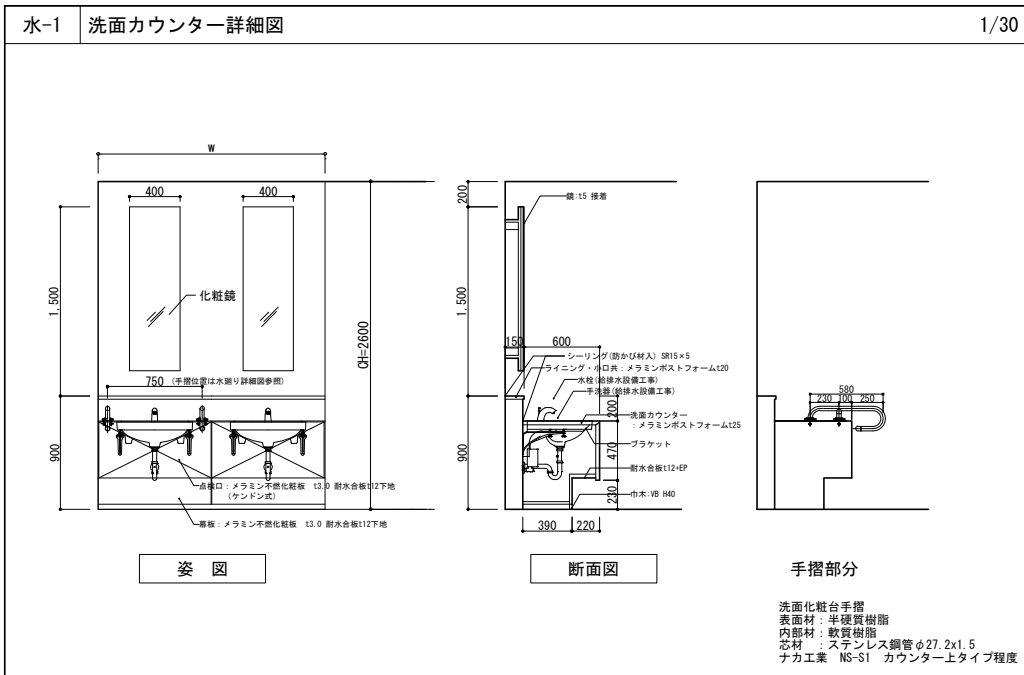


種別	番号	性能				建具形式	数量	寸法		仕上	枠			金物			ガラス	特記事項	取付場所
		防火	遮煙	閉鎖	遮音			W	H		見込	蓄溜	錠前	取手・支持	その他	種			
SHD	1F	特	煙			D1 片引扉	6	900	2,100	DP	170	E	KL	DHB, DH	-		他付属金物一式 建告1369号、建告2564号適合品	消防署事務室、 WC・M(1)・W(1)、 洗濯・乾燥室、他	
SHD	2F	特	煙			D1 片引扉	1	900	2,100	DP	230	E	自動	DHB, DH	-		オートドアエンジン、ドアセンサー、 フットスイッチ、他付属金物一式、 建告1369号、建告2564号適合品	救急減菌資機材庫	
SHD	3					片引き扉 + ガラスFIX	1	3,270	2,100	SOP	170	A	KL	DHB, DH	-	TP 12	NF、扉厚はTP8、他付属金物一式	組合事務室	
SHD	11F	特	煙			F1 両引扉	1	1,800	2,100	DP	200	A	KL	DHB, DH	-		他付属金物一式 建告1369号、建告2564号適合品	出勤準備室	
LSD	1					A1 片開き扉	8	900	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	会議室(1-1)、 消防署事務室、 組合事務室、他	
LSD	2					A6 片開き扉 スリットガラリ	9	900	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	男性シャワー室、 洗濯・乾燥室、 WC・M(1)M(1)、他	
LSD	3					A5 片開き扉 スリット窓	22	700	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-	FL 6	PF(N)、他付属金物一式	仮眠室W1-3、M1- 16	
LSD	4					A9 片開き扉 アンダーカット	5	700	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	女性用休憩スベ- ス、脱衣室(通信)	
LSD	5					A5 片開き扉 スリット窓	9	900	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-	FL 6	PF(N)、他付属金物一式	消防署事務室、 会議室(2-1)(2-2)、 消防長室、他	
LSD	6					A9 片開き扉 アンダーカット	2	900	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	更衣室(3-1)(3-2)	
LSD	21a					C1 親子扉	2	1,200	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	火災原因調査資器 材庫、倉庫・書庫	
LSD	21b					C1 親子扉	1	1,200	2,100	SOP	170	A	EL(T)	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	女性用休憩スベ- ス	
LSD	22					C8 親子扉 子扉扉	9	1,200	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-	FL 6	PF(N)、他付属金物一式	消防署事務室、 消防本部事務室、 応接室、他	
LSD	31a					B1 両開扉	1	1,800	2,100	SOP	170	A	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	通信事務室	
LSD	32					B1 両開扉	1	1,800	2,100	SOP	170	C	DL	LH, PH, D C	-		他付属金物一式	通信機械室	
LHD	1					D1 片引扉	1	1,000	2,100	SOP	190	A	KL	DHB, DH	-		他付属金物一式	作戦本部室、 多目的WC(1)(3)	
LHD	2a					D1 片引扉	2	800	2,100	SOP	190	A	KL	DHB, DH	-		他付属金物一式	ベビールーム、 共用WC	
LHD	2b					D1 片引扉	1	900	2,100	SOP	190	A	KL	DHB, DH	-		電動、オートドアエンジン、他付属 金物一式	多目的WC(1)	

種別	番号	性能				建具形式	数量	寸法		仕上	枠			金物			ガラス	特記事項	取付場所
		防火	遮煙	閉鎖	遮音			W	H		見込	蓄溜	錠前	取手・支持	その他	種			
LHD	3					D5 片引扉 スリット窓	4	900	2,100	SOP	190	A	KL	DHB, DH	-	FL 6	PF(N)、他付属金物一式	消防署事務室、消 防本部事務室、会 議室(3-1)(3-2)	
LHD	4					E5 引込扉 スリット窓	2	1,200	2,100	SOP	129	A	KL	DHB, DH	-	FL 6	PF(N)、他付属金物一式	1階前室(1)(2)	
LHD	5					H1 両引扉	1	1,800	2,100	SOP	190	A	KL	DHB, DH	-		他付属金物一式	出勤準備室	
LHD	7					E9 引込扉 アンダーカット	3	900	2,100	SOP	129	A	KL	DHB, DH	-		他付属金物一式	WC・M(3)W(3)	
SF	1					W3	8	900	2,600	SOP	130						St FB t6.0	男性シャワー室、 WC	
SSF	1					2W3三方枠	1	2,200	2,600	B	230							エントランスロビ-	
SSF	2					W2 二方枠	3	1,000	2,600	B	130							WC・M(2)	
SSF	3					W3三方枠	3	1,200	2,100	B	170							OA室	
SS	1					オーバースライディン グシャッター	1	7,400	5,000	SOP								電動、煙感知器連動、 水圧開放、非常電源付き、 他付属金物一式	消防車庫
SS	2					オーバースライディン グシャッター	1	7,500	5,000	SOP								電動、煙感知器連動、 水圧開放、非常電源付き、 他付属金物一式	消防車庫
SS	3					オーバースライディン グシャッター	3	7,600	5,000	SOP								電動、煙感知器連動、 非常電源付き、他付属金物一式	消防車庫
SS	4					オーバースライディン グシャッター	1	7,200	5,000	SOP								電動、煙感知器連動、 非常電源付き、他付属金物一式	消防車庫
SSD	1					片引き自動ドア + FIX窓	1	4,000	2,600	B	150		DL	DHB, DH	-	TP 12	NF、オートドアエンジン 挟み込み防止柵 ドアセンサー、他付属金物一式	風除室(1)	
SSD	2					片引き自動ドア + FIX窓 + 片開扉	1	4,000	2,600	B	150		DL	LH, PH, D C, DHB, D H	-	TP 12	NF、オートドアエンジン 挟み込み防止柵 ドアセンサー 片開扉はTP8 他付属金物一式	風除室(1)	
SSD	3					両開き扉 ランマ外倒し窓	1	1,700	2,900	B	170		DL	LH, PH, D C	-	TP 8	NF、他付属金物一式 オペレータ (SD-3と連動) 外倒し窓の開放角90°	風除室(2)	
SSD	4					両開き扉 ランマ外倒し窓	1	1,800	2,900	B	170		DL	LH, PH, D C	-	TP 8	NF、他付属金物一式 オペレータ (SD-2と連動) 外倒し窓の開放角90°	風除室(3)	
FuD	1					ふすま	1	1,800	2,100	SOP	130	A	-	RH			他付属金物一式	女性用休憩スベ- ス	
FuD	2					ふすま	2	3,600	2,100	SOP	130	A	-	RH			他付属金物一式	畳スペース(1)、 畳スペース(2)	



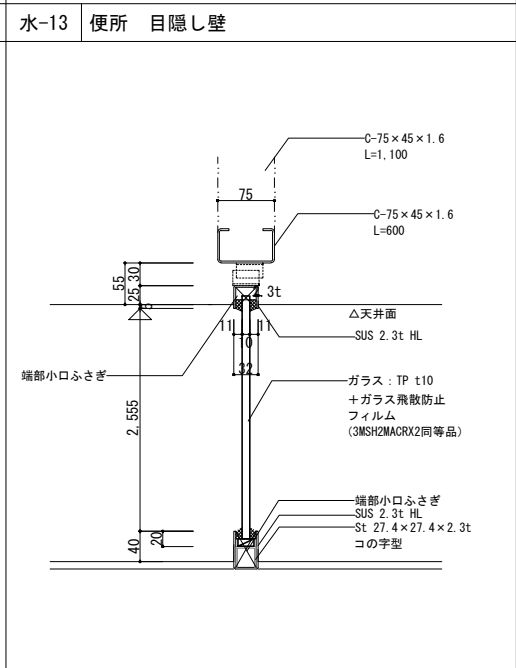
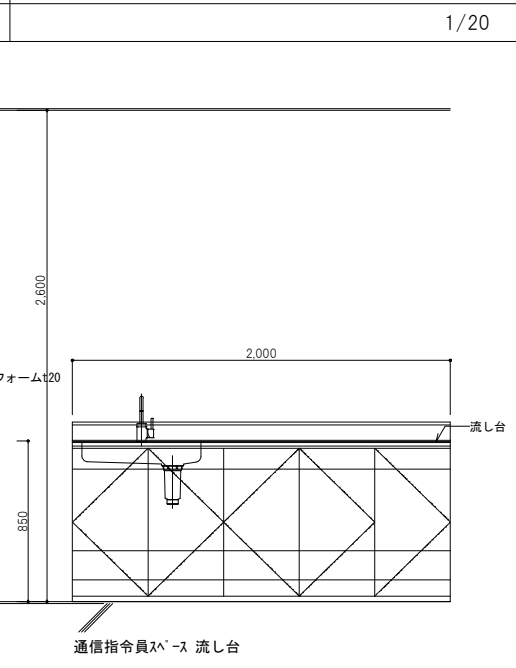
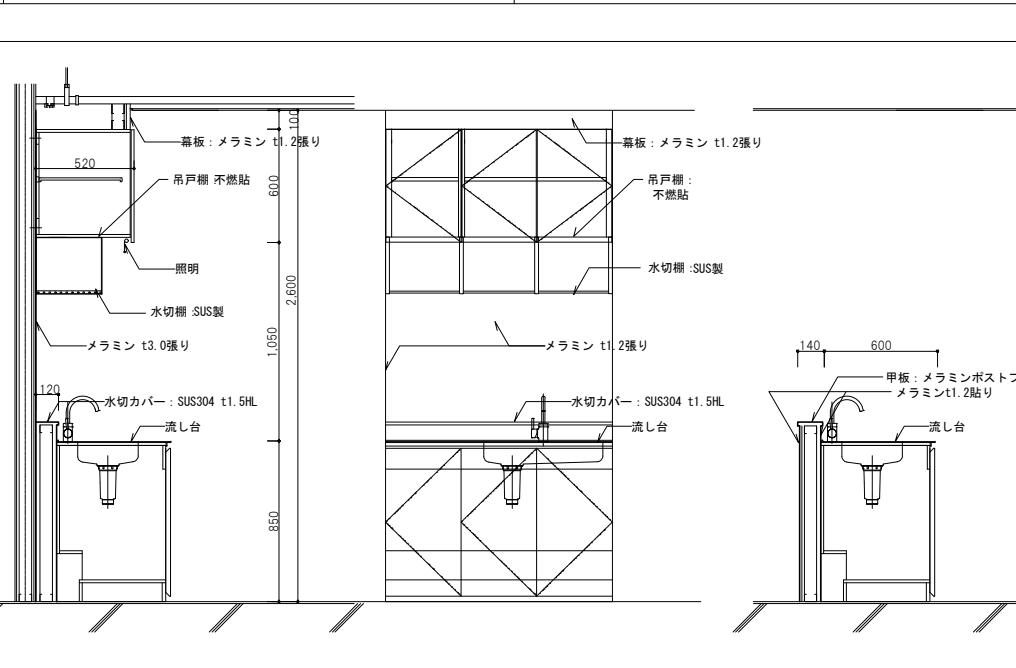
W1	一般壁 (天井止)	1/10	W2	遮音壁	1/10	W3	遮音壁	1/10	W4	耐火壁	1/10	W5	遮音壁	1/10	LGS	LGSスタッドサイズ
	<p>【頭部】 2室の天井高が異なる場合</p> <p>【脚部】</p>		<p>【頭部】 2室の天井高が異なる場合</p> <p>【脚部】</p>		<p>【頭部】 2室の天井高が異なる場合</p> <p>【脚部】</p>		<p>耐火構造 (1h) FP060NP-0383 (1) 吉野石膏 スーパーウォールA 同等程度</p>		<p>* 水廻り部はGB (R) をGB (S) に読み替えとする</p>		<p>特記なき限り、スタッドサイズは以下による。</p> <p>スタッドの高さが4m以下は W65型 スタッドの高さが4.5m以上5m以下は W100型</p> <p>1階 W 65型 2階 W 65型 3階 W100型 R階 W 65型</p>					
W1K	一般壁 (片面張り)	1/10	W2K	遮音壁C (片面張り)	1/10											
	<p>* 水廻り部はGB (R) をGB (S) に読み替えとする</p>		<p>スラブ間</p> <p>* 水廻り部はGB (R) をGB (S) に読み替えとする</p>													
R1	RC+塗装	1/10	GL1	RC+GL工法	1/10	GL2	RC+内断熱+GL工法	1/10								
			<p>* 水廻り部はGB (R) をGB (S) に読み替えとする</p>		<p>* 水廻り部はGB (R) をGB (S) に読み替えとする</p>											

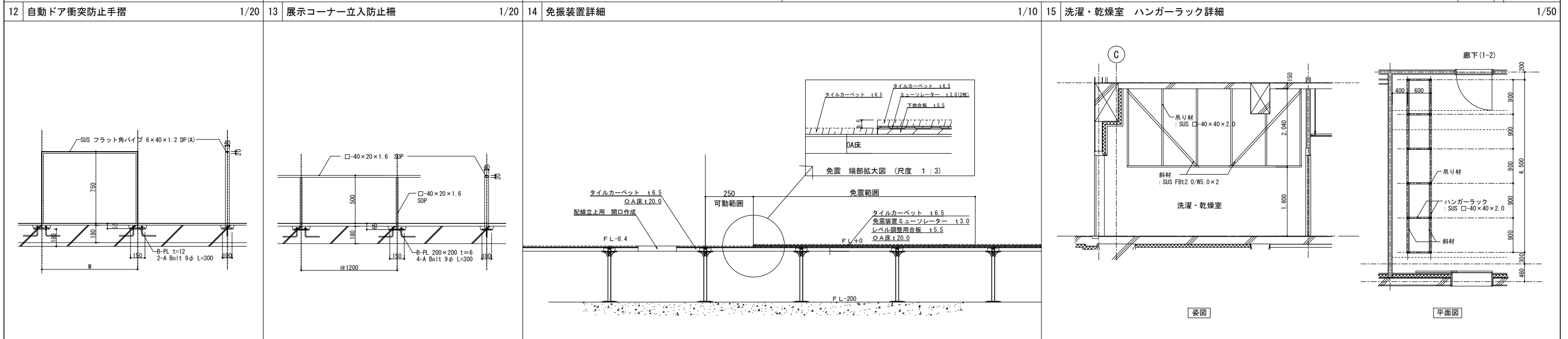
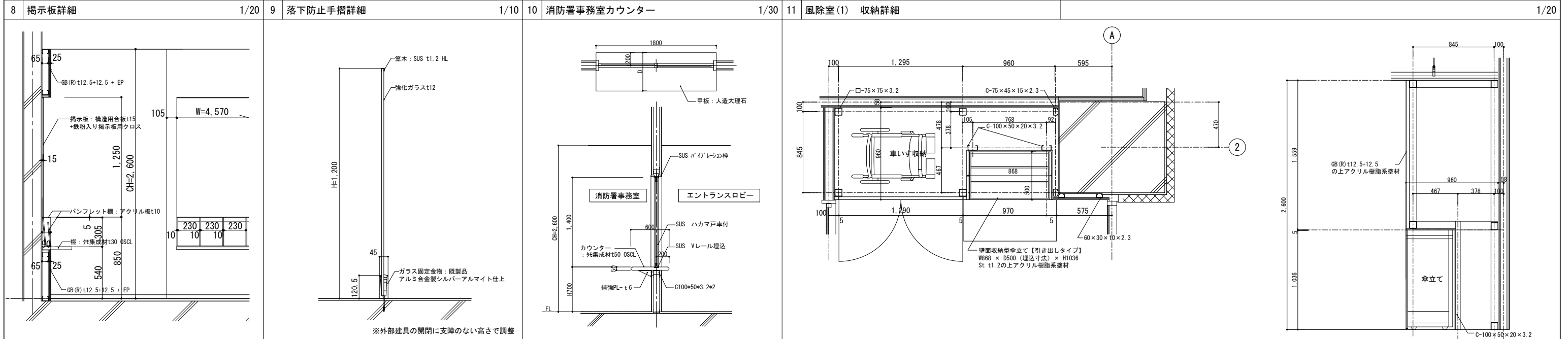
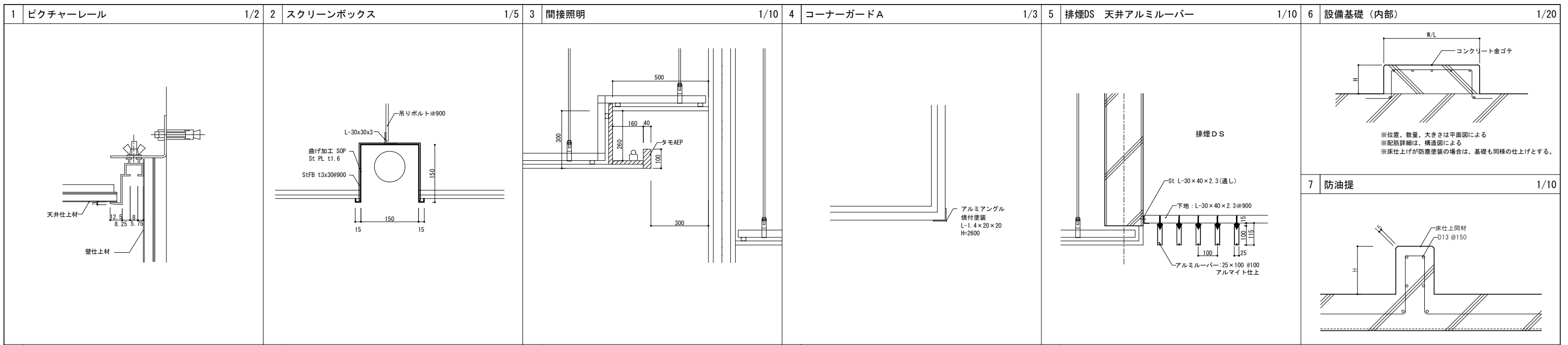


水-12 流し台詳細図 1/20

棟	階数	室名	サイズ (W×D)
庁舎	1F	給湯室(1)	1400×600
庁舎	2F	給湯室(2)	1800×600
庁舎	2F	通信指令員スペース	2100×600 吊戸棚・水切棚なし
庁舎	3F	給湯・休憩室	1200×600

※特記仕様書参照のこと  
※メラミン化粧合板: アイカ セラールウィルテクト t=3.0 同等

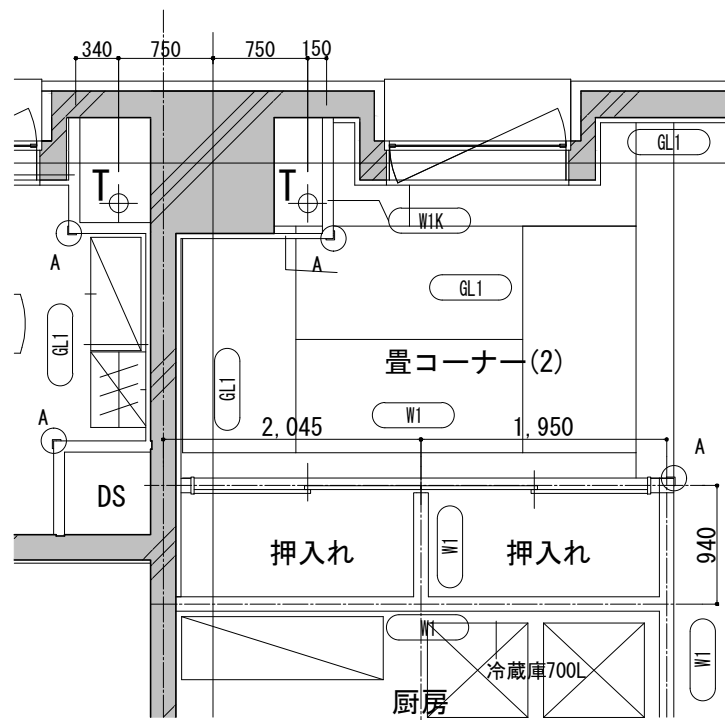




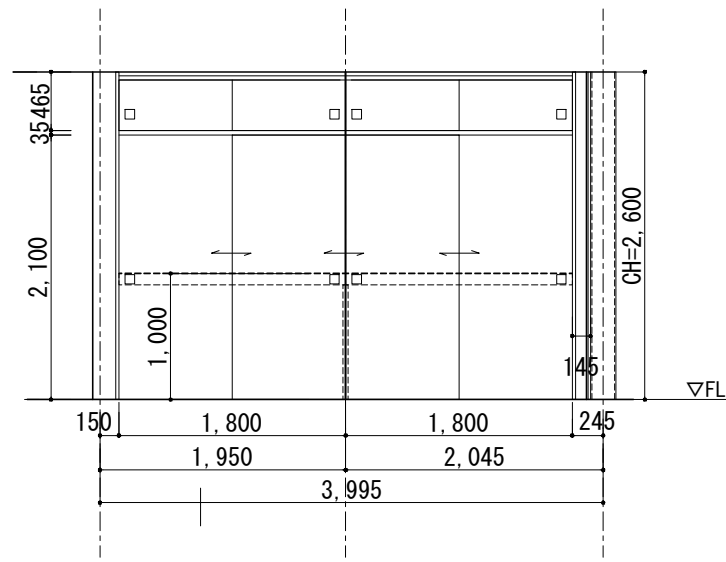
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	部分詳細図(3)	縮尺	A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第2304号	是永 恒久
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
作成日		通し番号	A-303

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

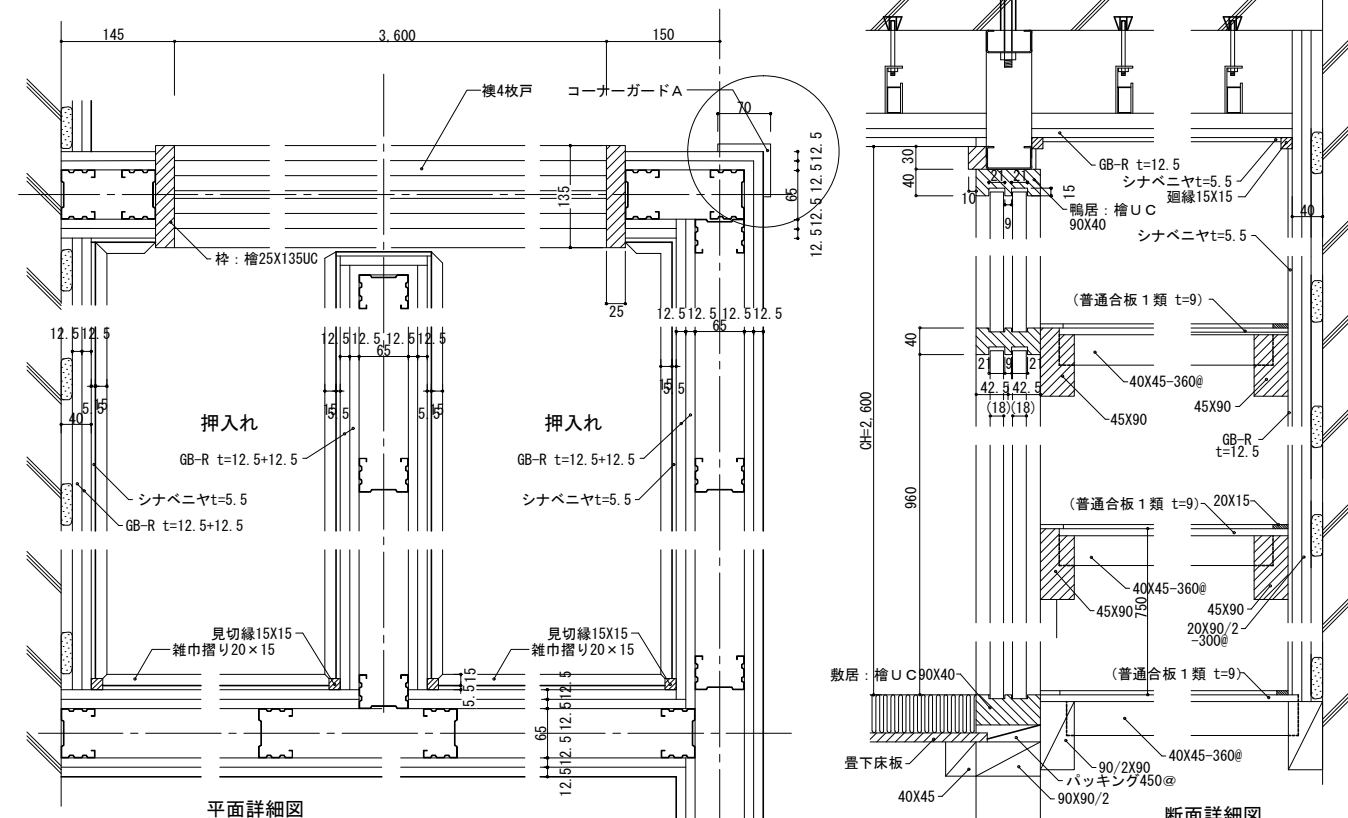




平面図

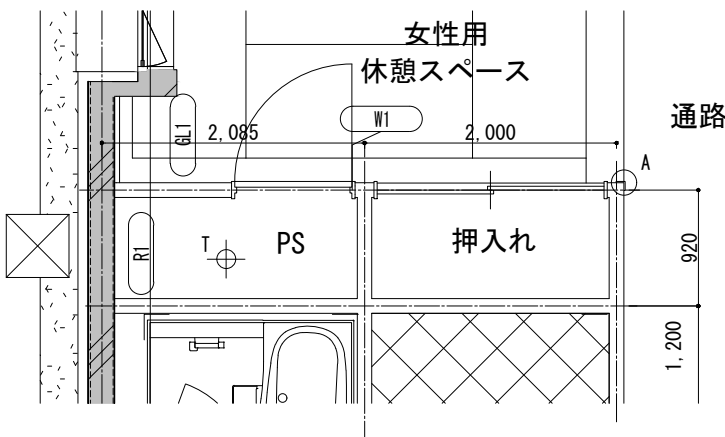


展開図

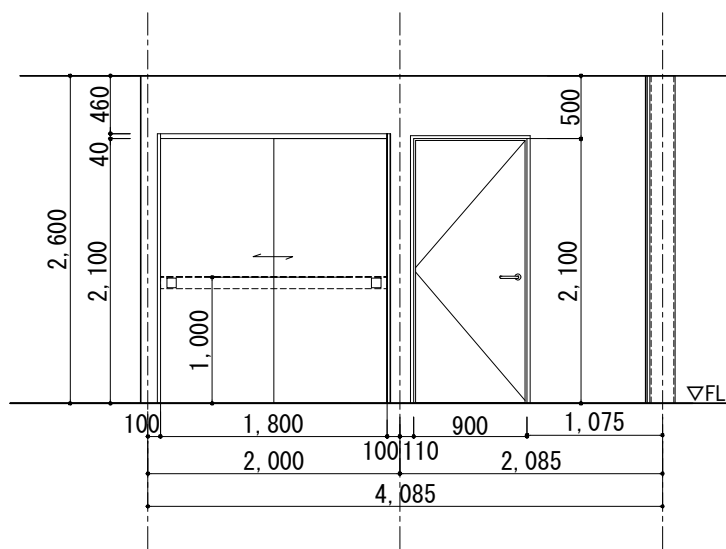


平面詳細図

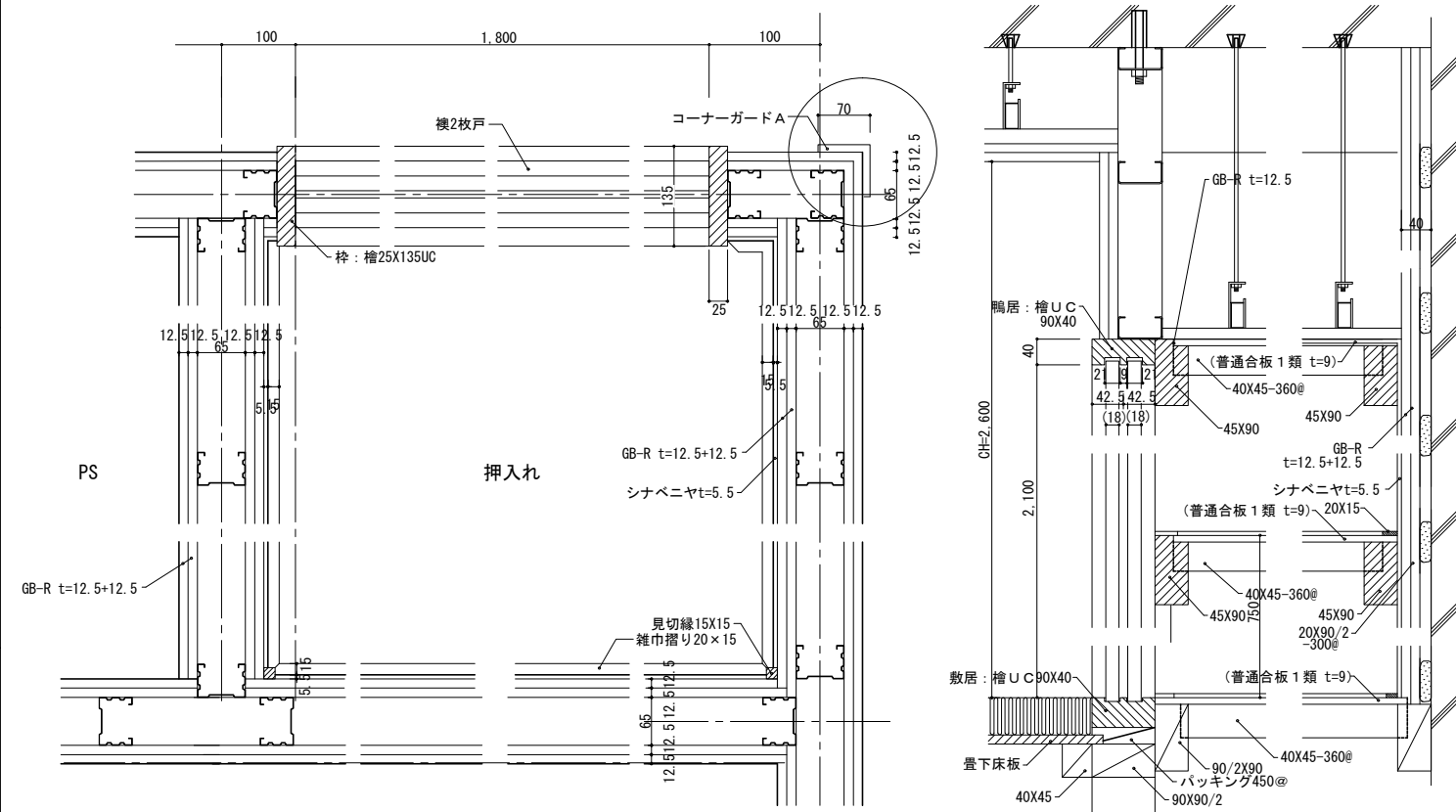
断面詳細図



平面図

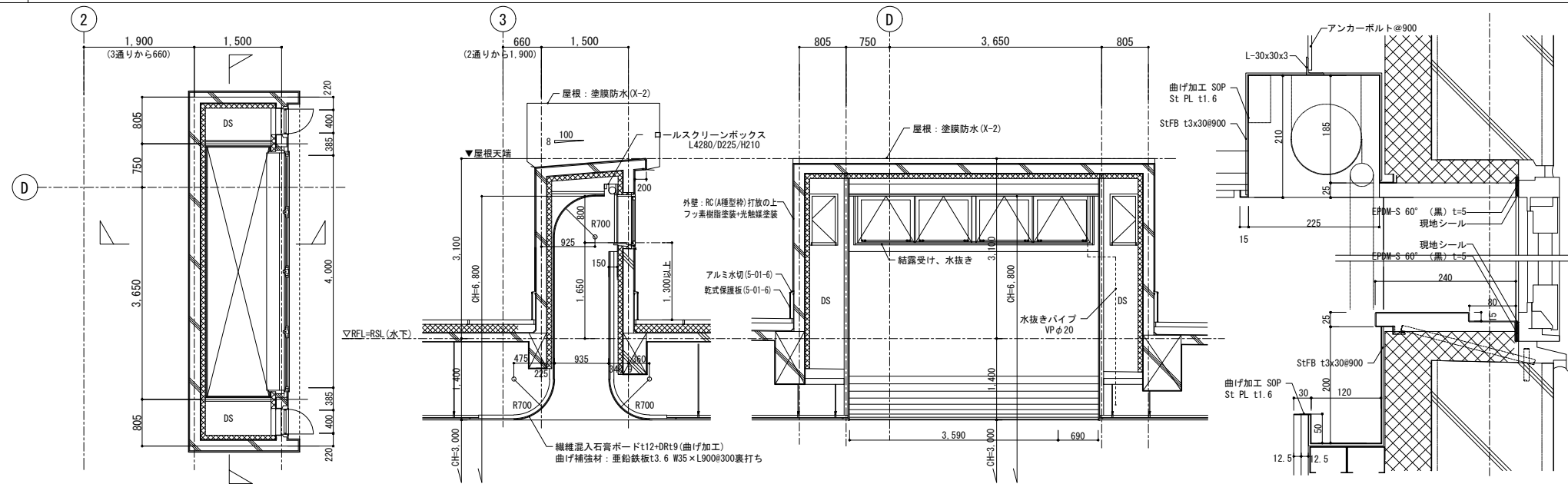
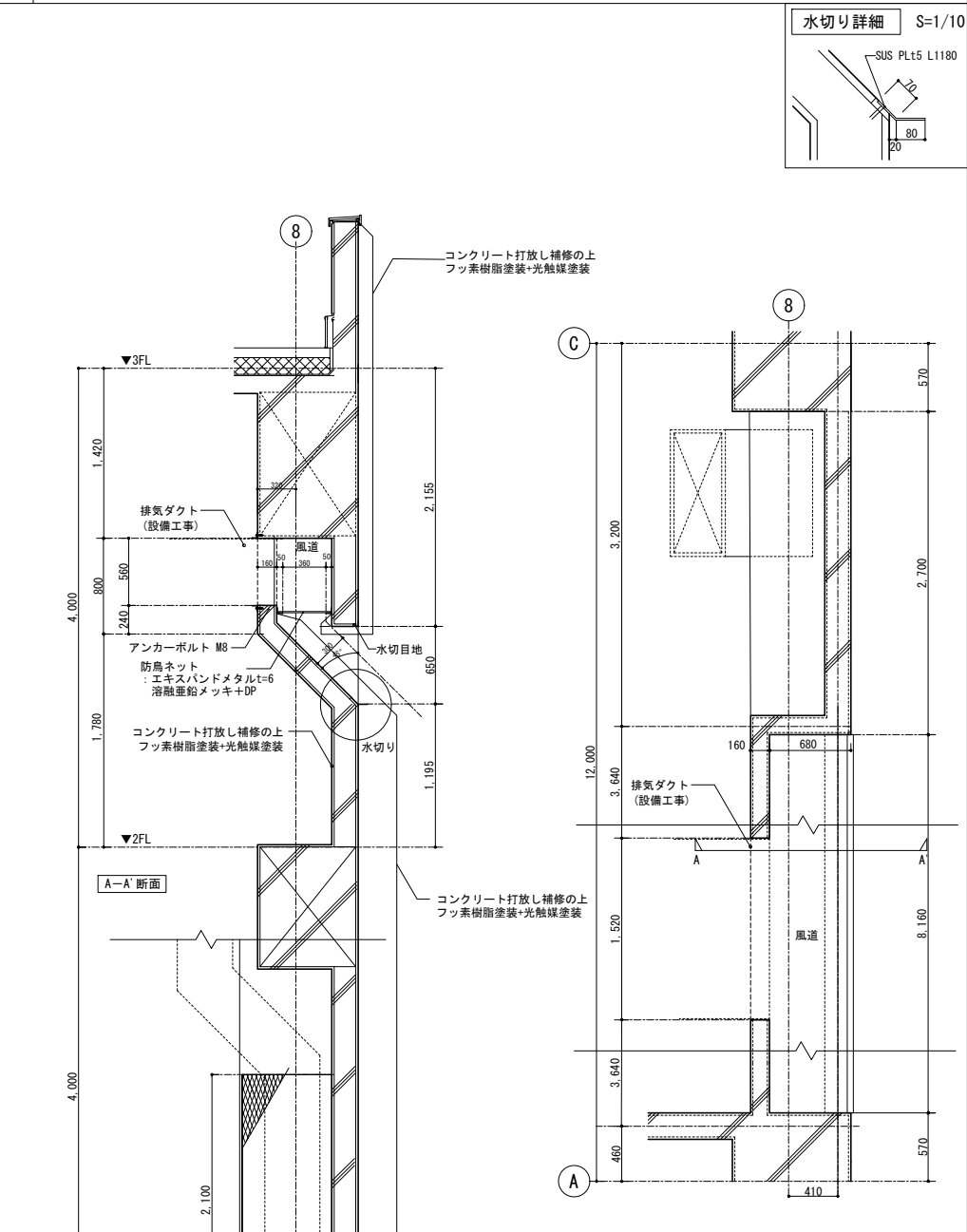
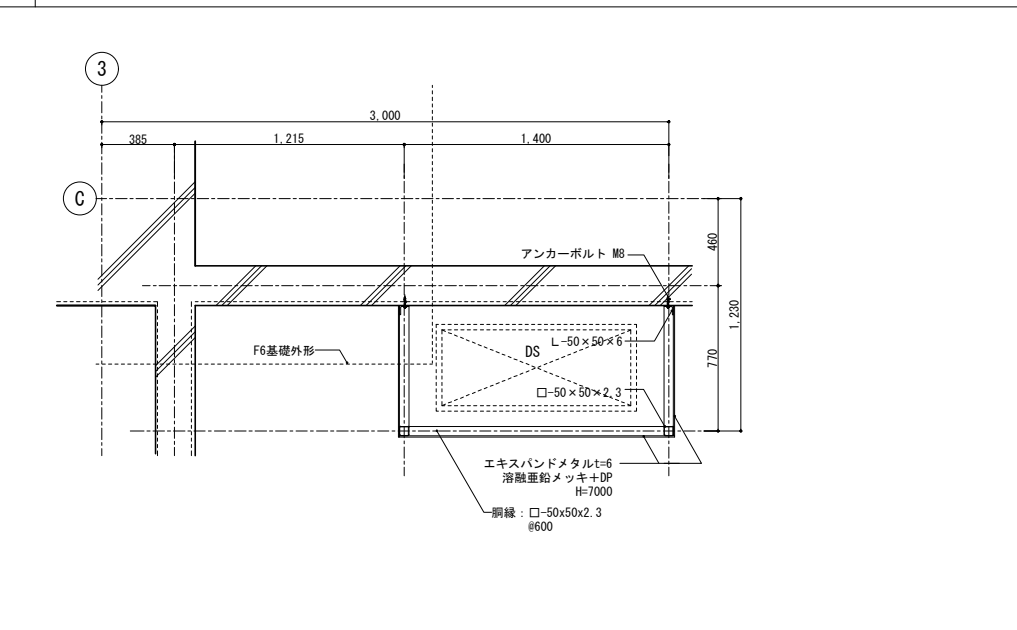
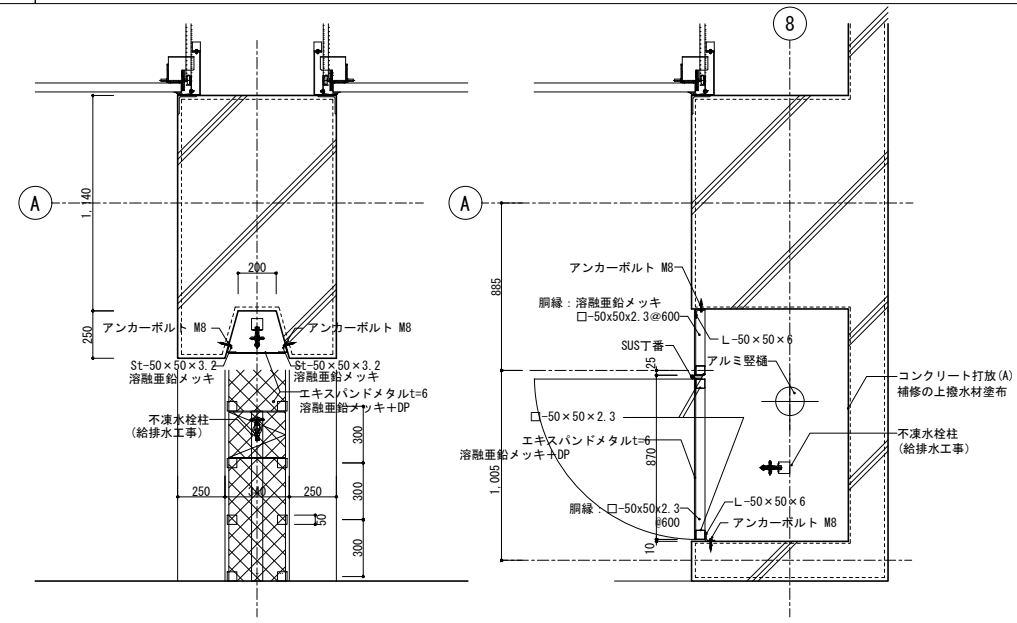
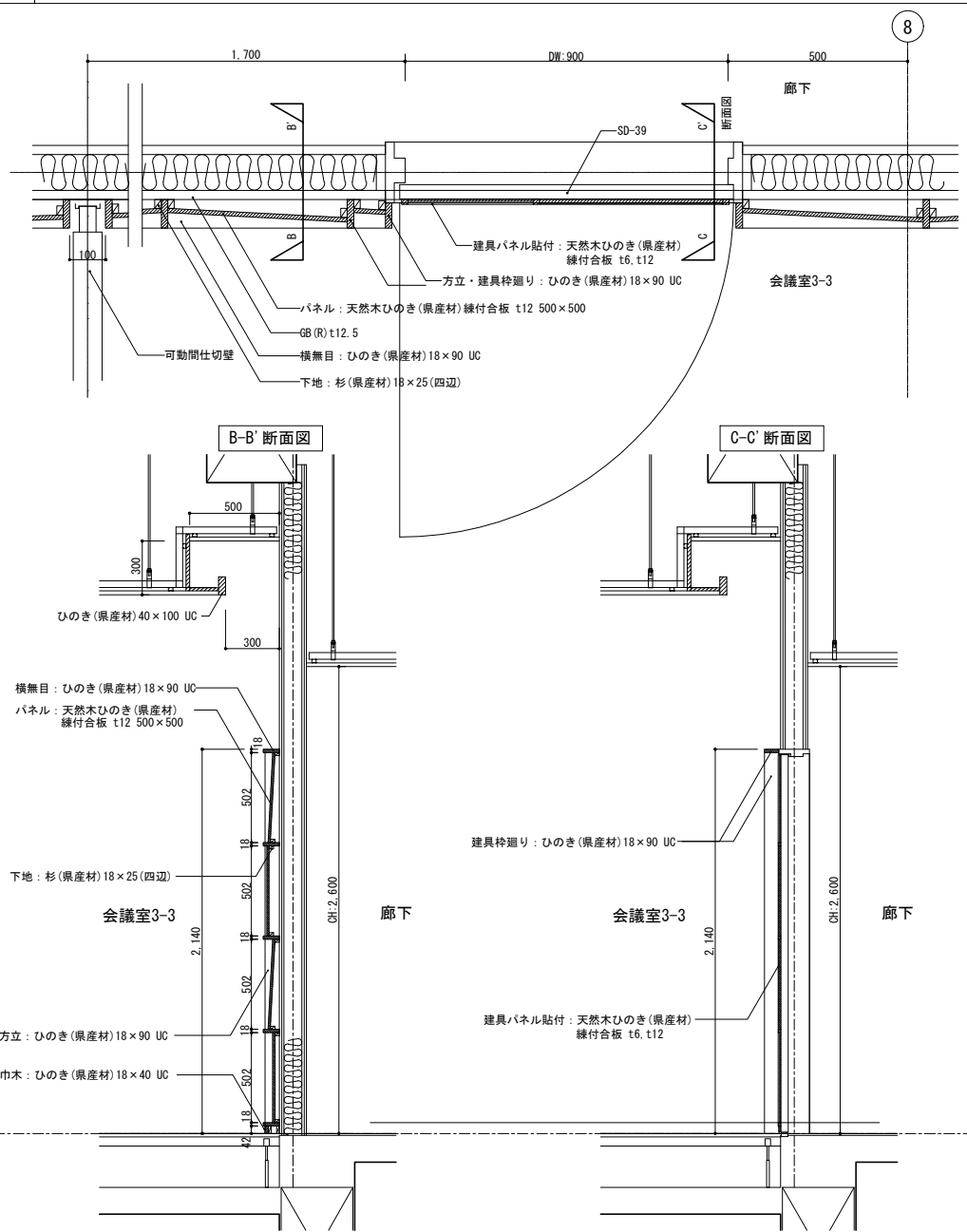


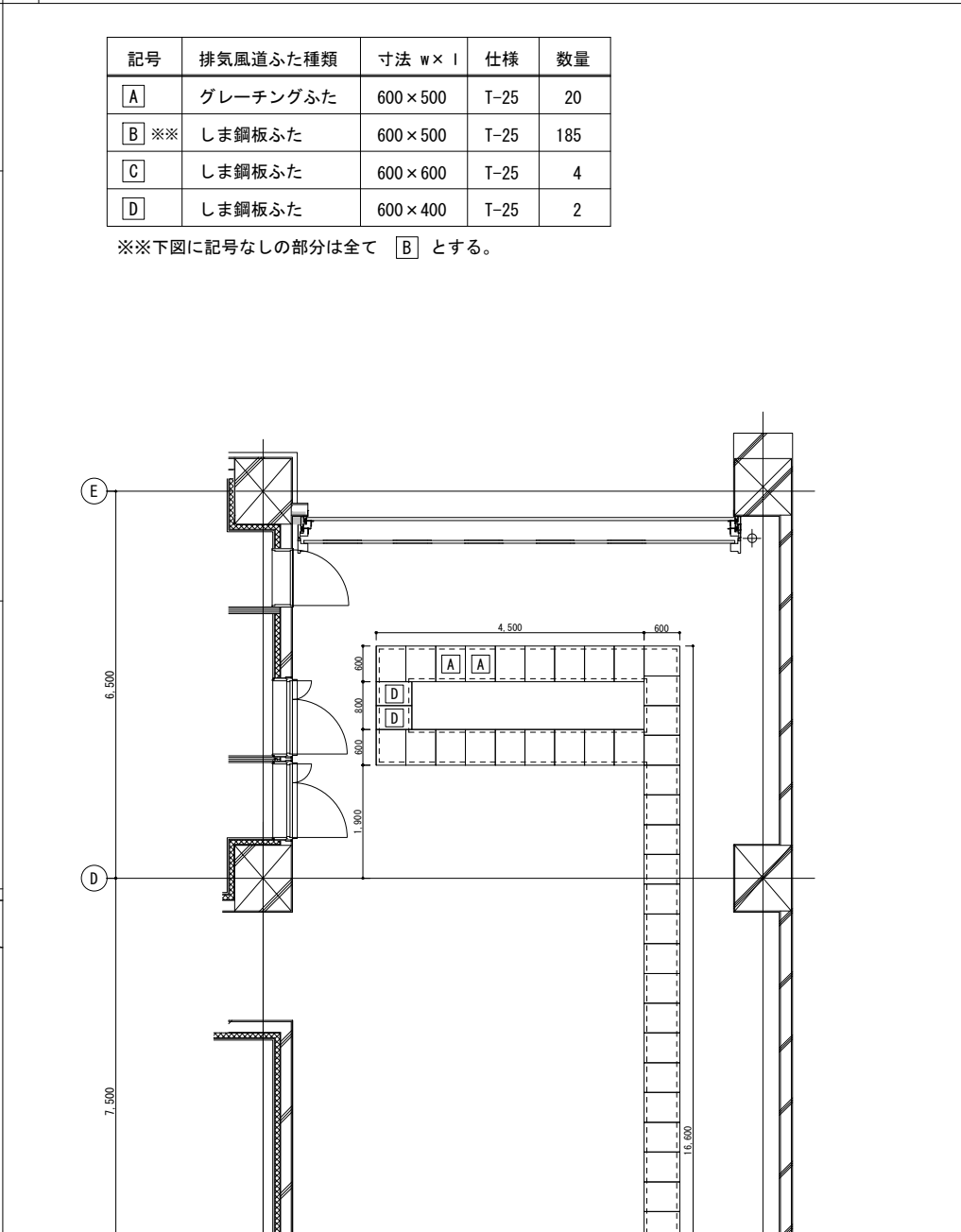
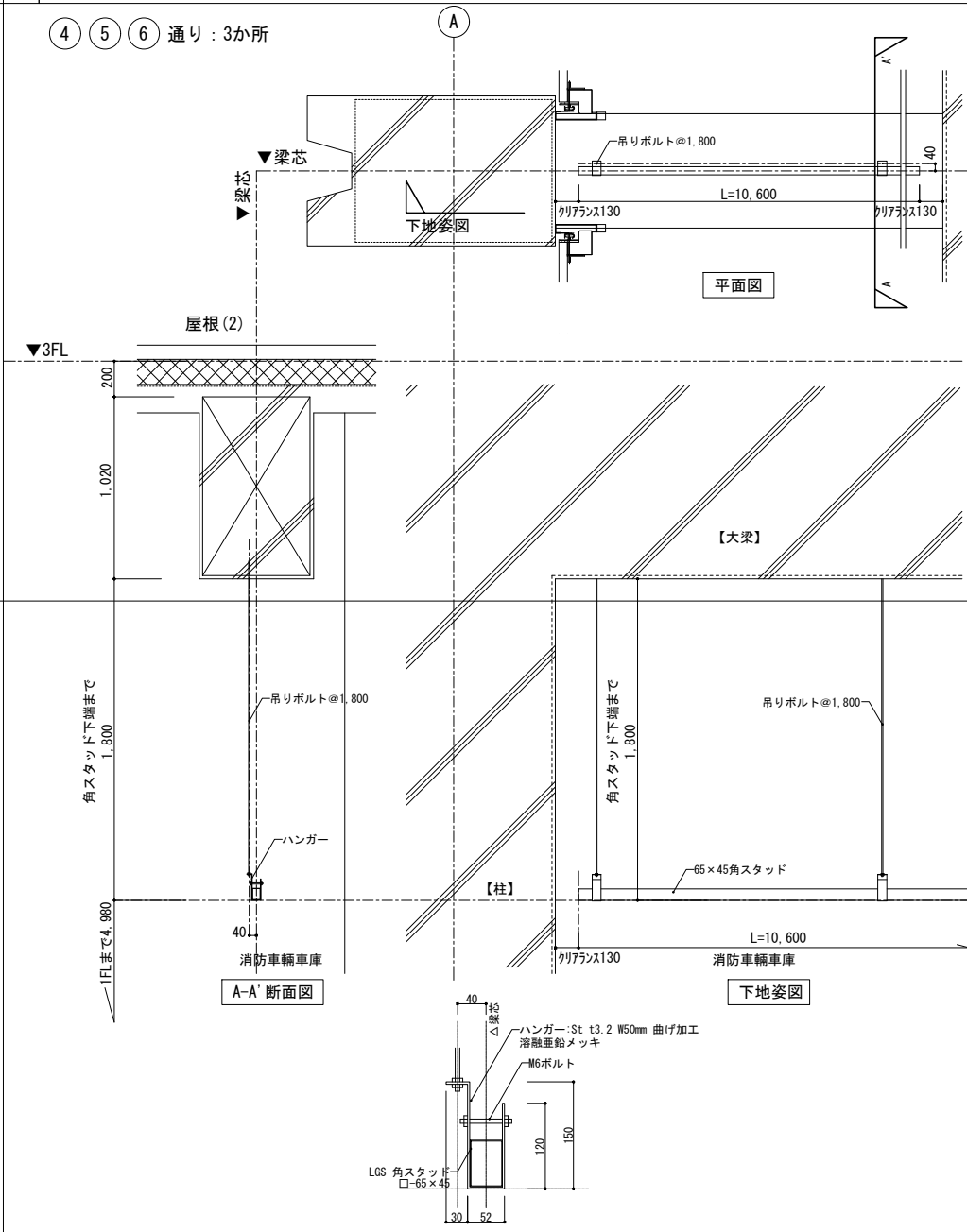
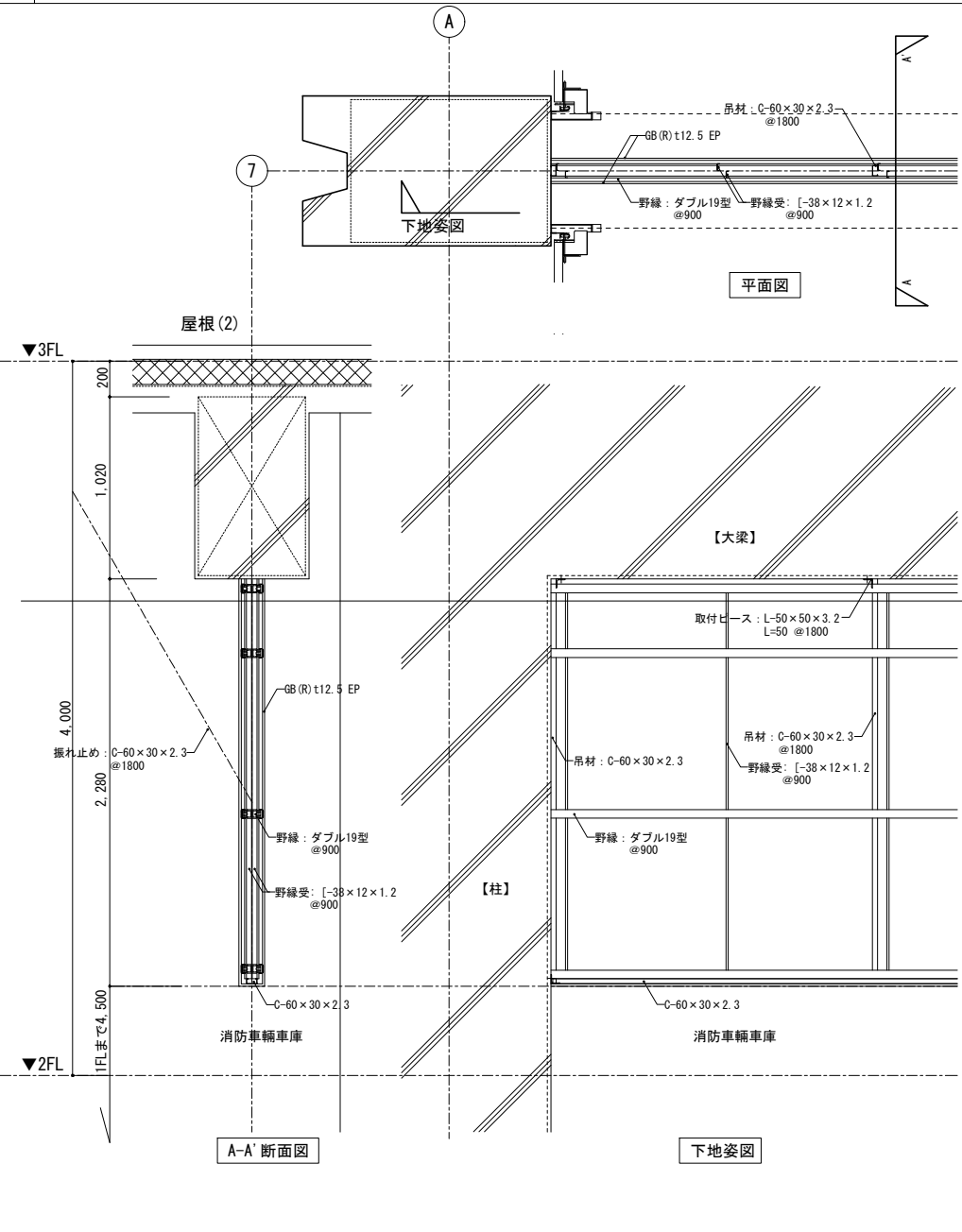
展開図



平面詳細図

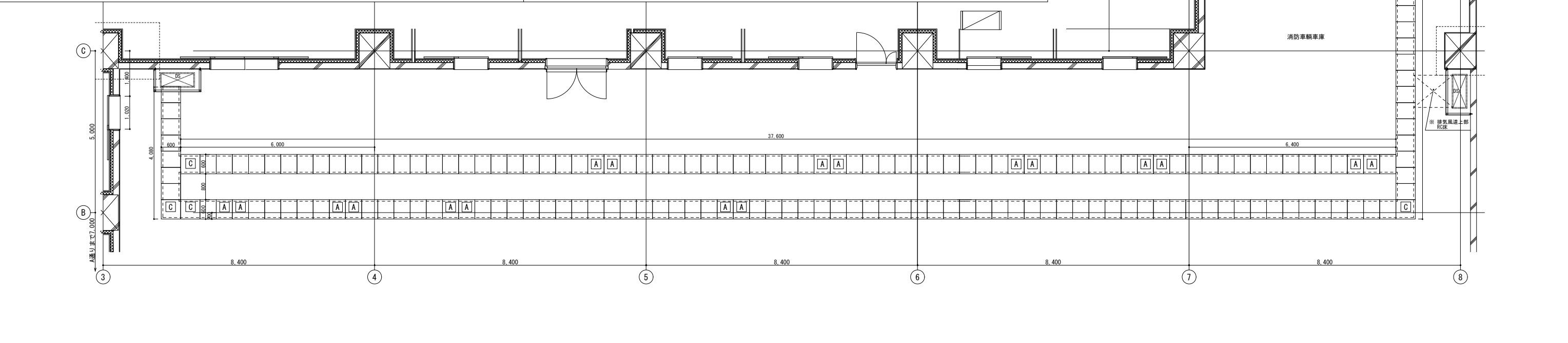
断面詳細図

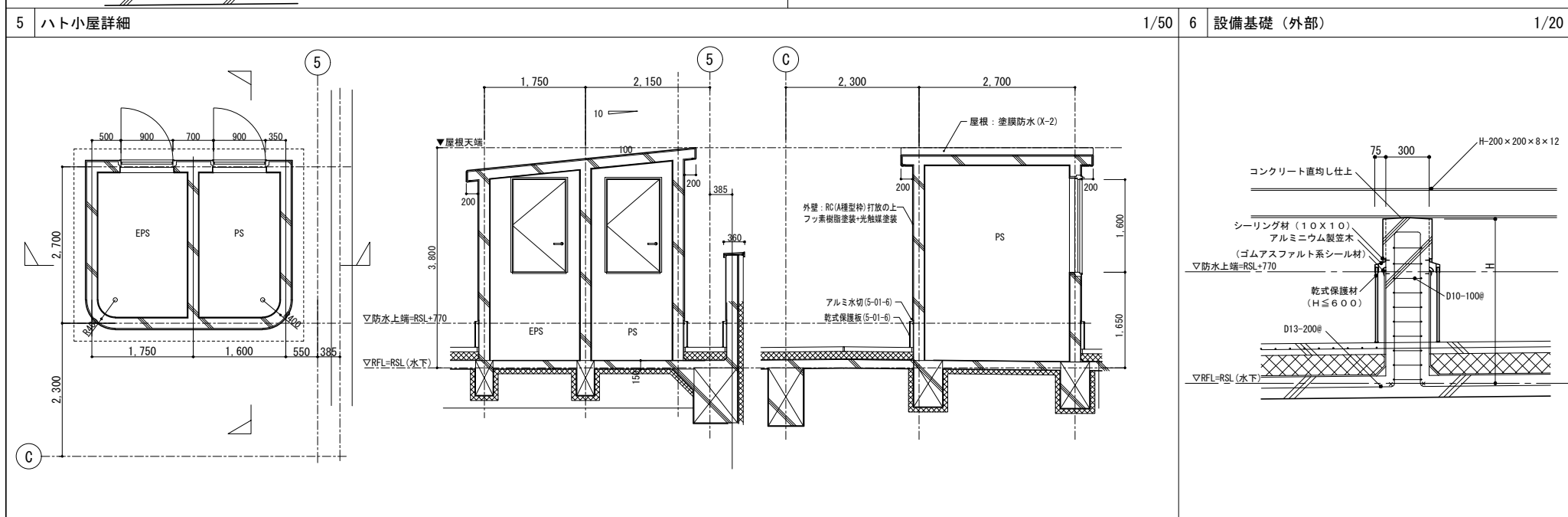
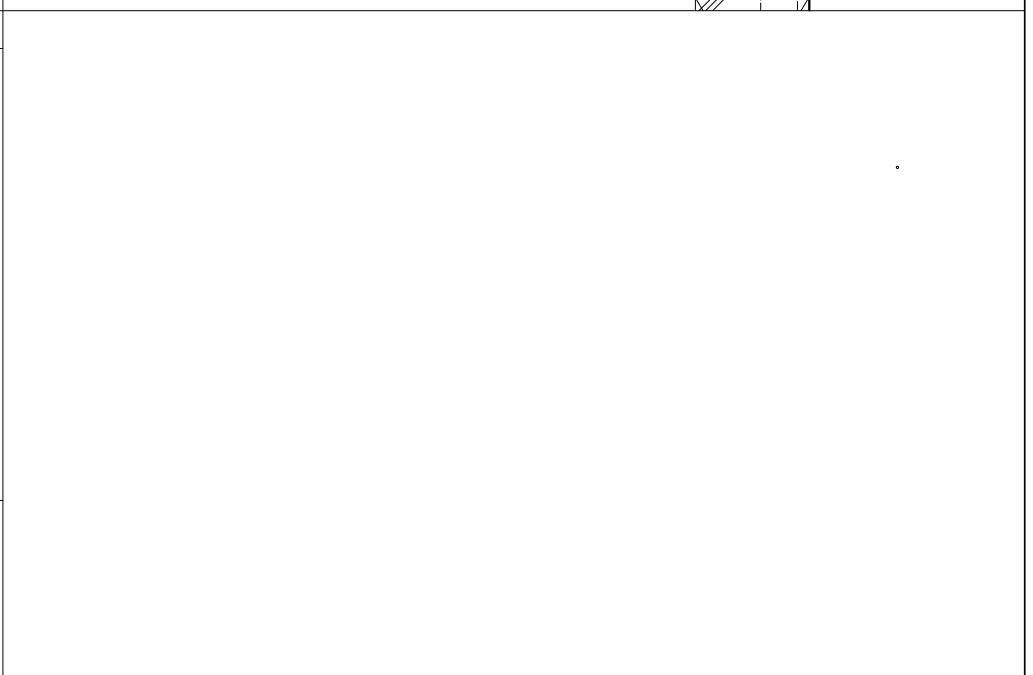
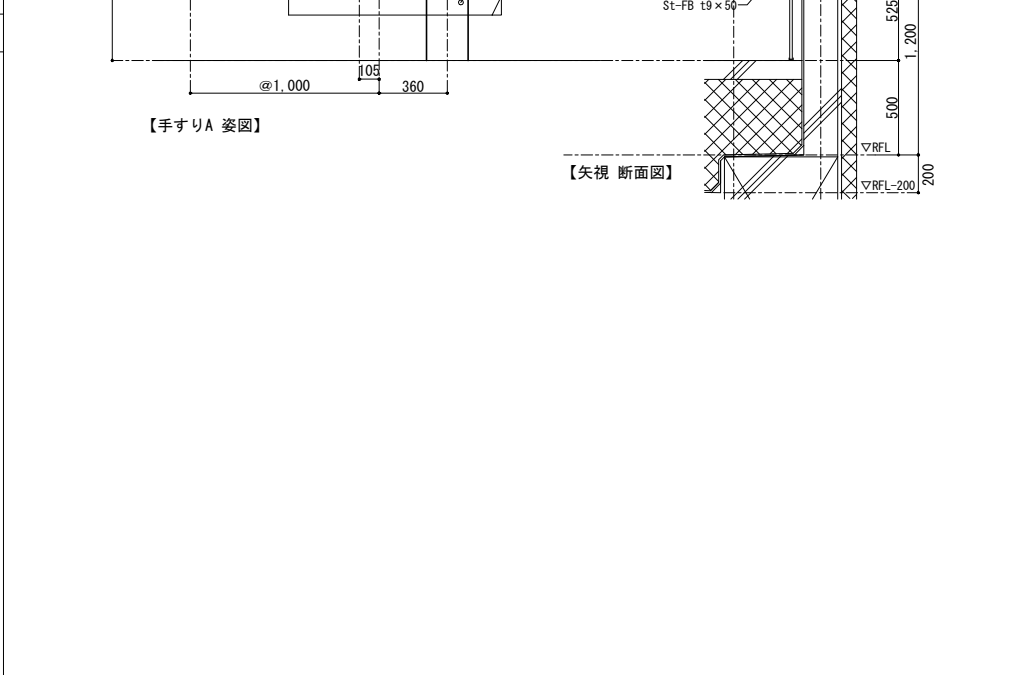
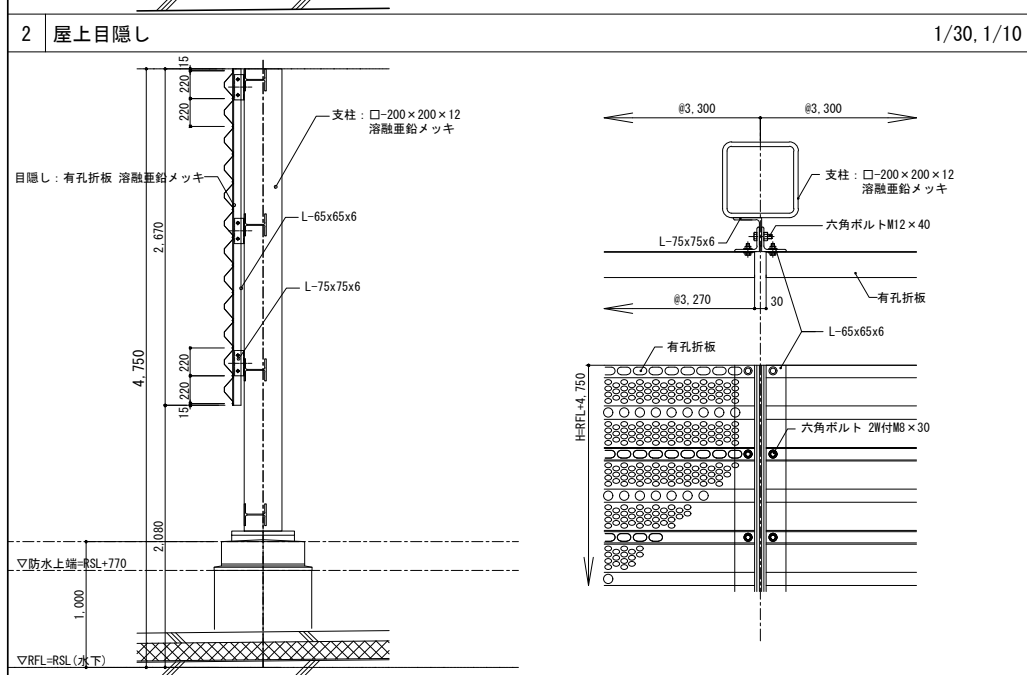
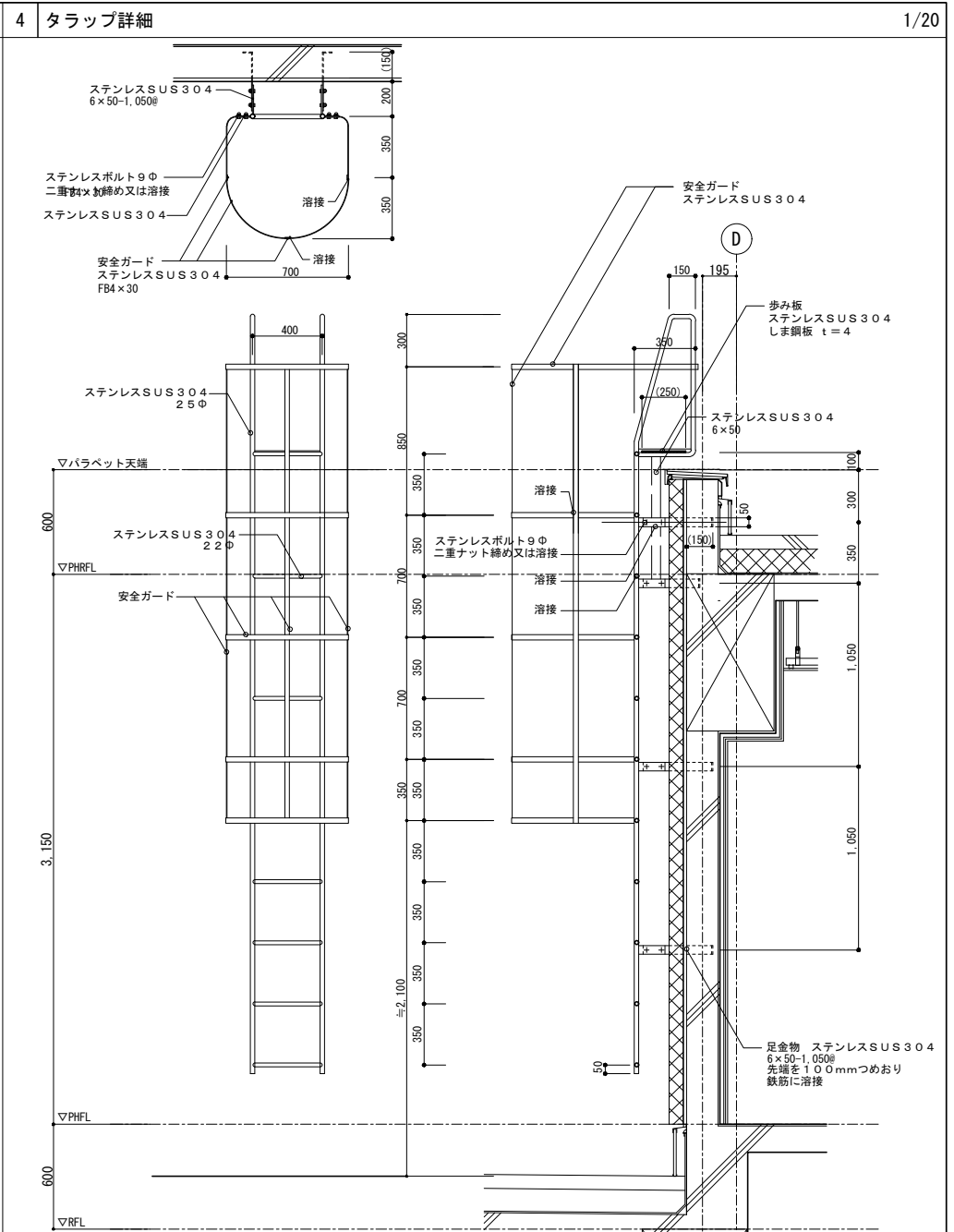
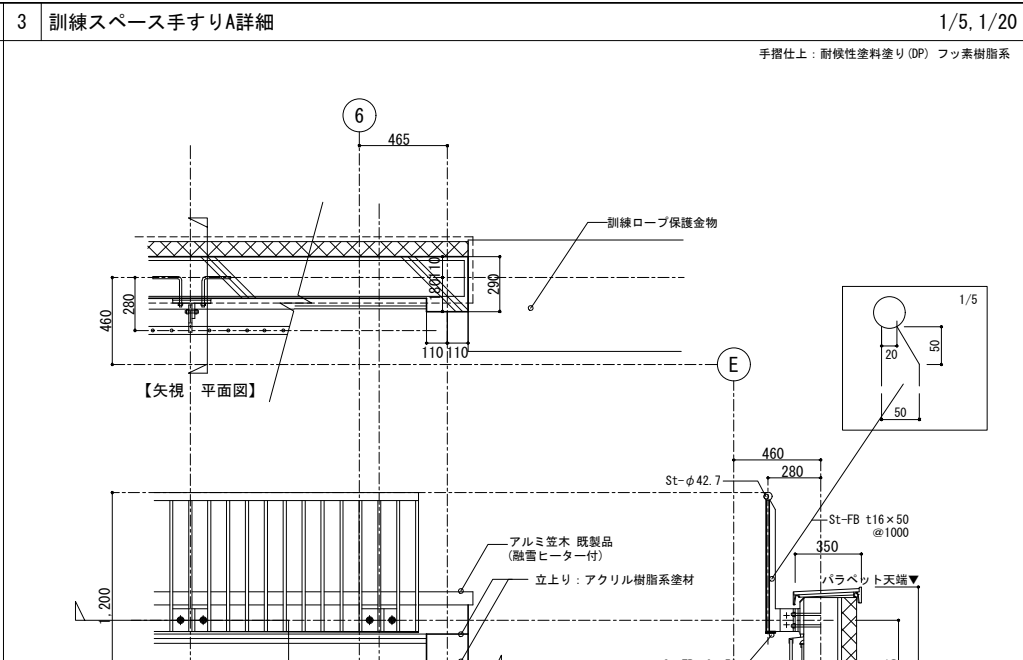
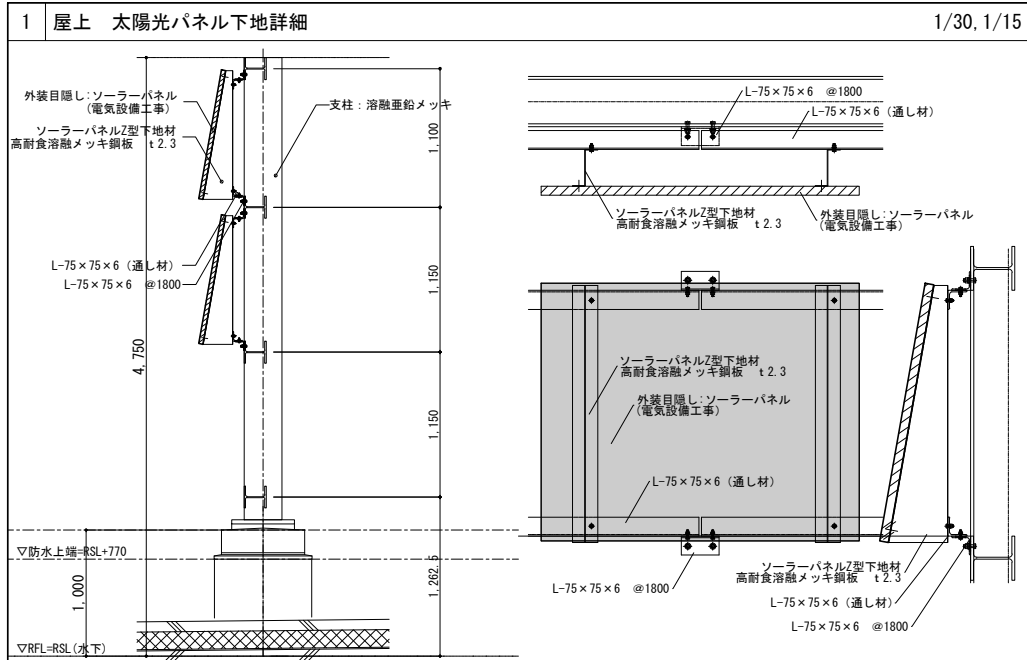




記号	排気風道ふた種類	寸法 w×l	仕様	数量
A	グレーチングふた	600×500	T-25	20
B	※※ しま鋼板ふた	600×500	T-25	185
C	しま鋼板ふた	600×600	T-25	4
D	しま鋼板ふた	600×400	T-25	2

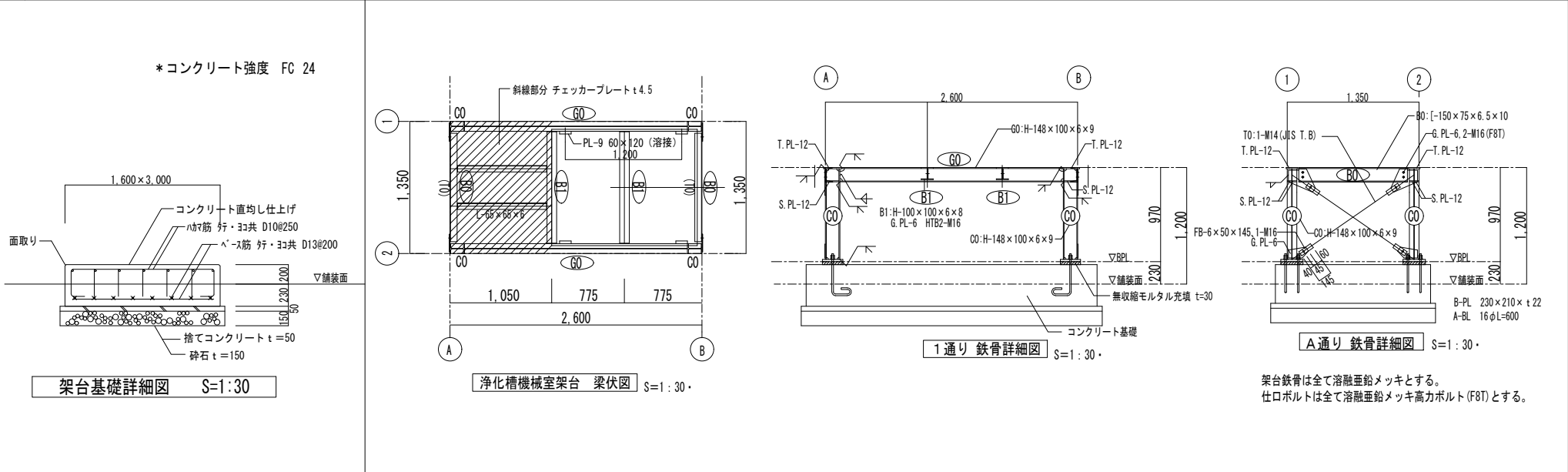
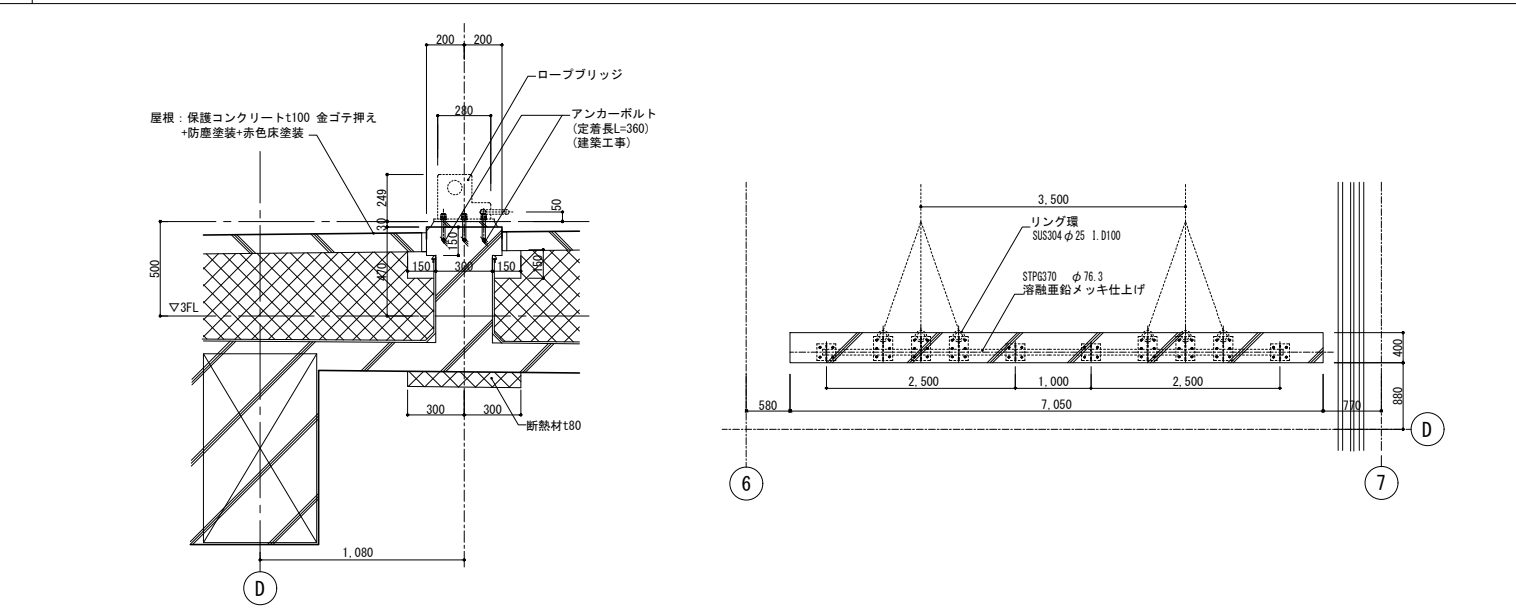
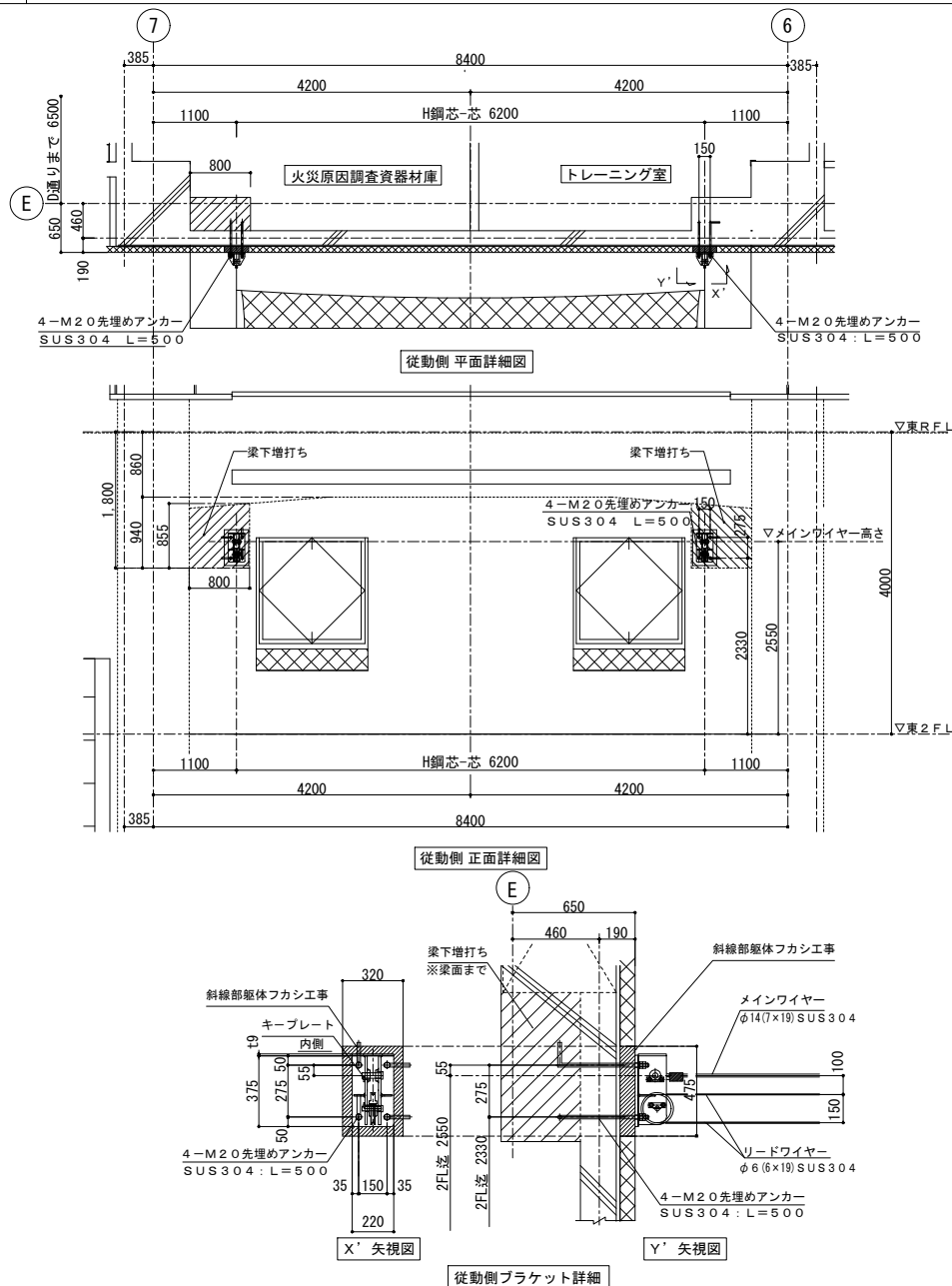
※※下図に記号なしの部分は全て B とする。





設計番号		工事名称		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		種別
図面名		縮尺		A1: 1/100 A3: 1/200		通し番号
A-307		部分詳細図(7)				
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	郵務	一級建築士第267567号	河田 健	担当
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号				作成日
法適合確認結果等		構造関係規定に適合することを確認した		法適合確認結果等		設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号		渡邊 朋宏		設備設計一級建築士第2304号		是永 恒久

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



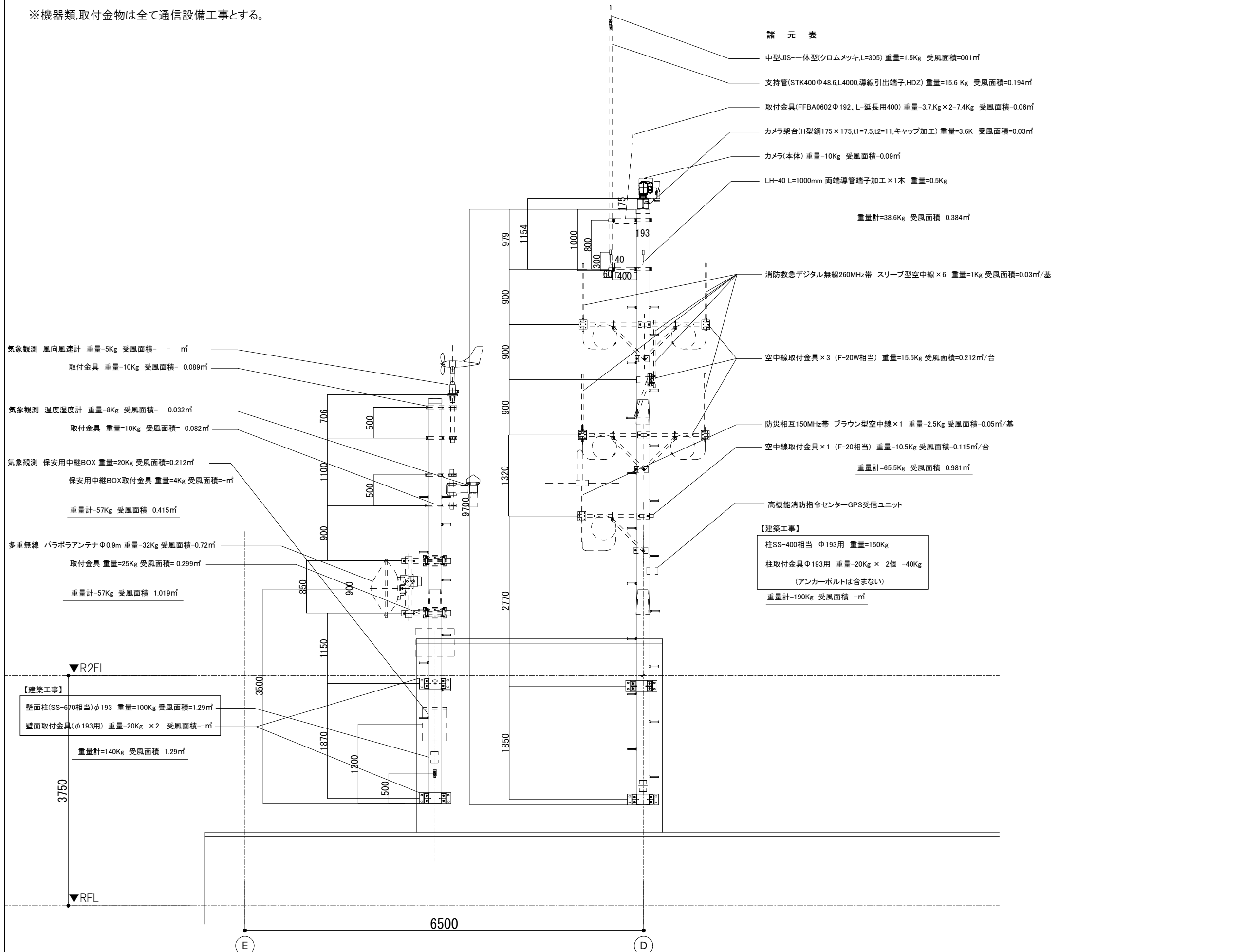
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)
図面名	部分詳細図(8)	縮尺 A1:図示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)
図面名	部分詳細図(8)	縮尺 A1:図示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久



※機器類,取付金物は全て通信設備工事とする。



諸元表

- 中型JIS-一体型(クロムメッキ,L=305) 重量=1.5Kg 受風面積=0.01㎡
- 支持管(STK400Φ48.6,L4000,導線引出端子,HDZ) 重量=15.6 Kg 受風面積=0.194㎡
- 取付金具(FFBA0602Φ192、L=延長用400) 重量=3.7Kg×2=7.4Kg 受風面積=0.06㎡
- カメラ架台(H型钢175×175,t1=7.5,t2=11,キャップ加工) 重量=3.6Kg 受風面積=0.03㎡
- カメラ(本体) 重量=10Kg 受風面積=0.09㎡
- LH-40 L=1000mm 両端導管端子加工×1本 重量=0.5Kg

重量計=38.6Kg 受風面積 0.384㎡

消防救急デジタル無線260MHz帯 スリーブ型空中線×6 重量=1Kg 受風面積=0.03㎡/基

空中線取付金具×3 (F-20W相当) 重量=15.5Kg 受風面積=0.212㎡/台

防災相互150MHz帯 ブラウン型空中線×1 重量=2.5Kg 受風面積=0.05㎡/基

空中線取付金具×1 (F-20相当) 重量=10.5Kg 受風面積=0.115㎡/台

重量計=65.5Kg 受風面積 0.981㎡

高機能消防指令センター-GPS受信ユニット

【建築工事】

- 柱SS-400相当 Φ193用 重量=150Kg
- 柱取付金具Φ193用 重量=20Kg×2個 =40Kg
- (アンカーボルトは含まない)
- 重量計=190Kg 受風面積 -㎡

気象観測 風向風速計 重量=5Kg 受風面積= - ㎡

取付金具 重量=10Kg 受風面積= 0.089㎡

気象観測 温度湿度計 重量=8Kg 受風面積= 0.032㎡

取付金具 重量=10Kg 受風面積= 0.082㎡

気象観測 保安用中継BOX 重量=20Kg 受風面積=0.212㎡

保安用中継BOX取付金具 重量=4Kg 受風面積=-㎡

重量計=57Kg 受風面積 0.415㎡

多重無線 パラボラアンテナΦ0.9m 重量=32Kg 受風面積=0.72㎡

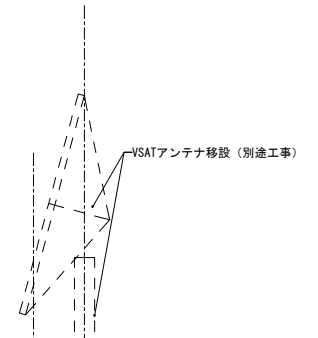
取付金具 重量=25Kg 受風面積= 0.299㎡

重量計=57Kg 受風面積 1.019㎡

【建築工事】  
壁面柱(SS-670相当)φ193 重量=100Kg 受風面積=1.29㎡

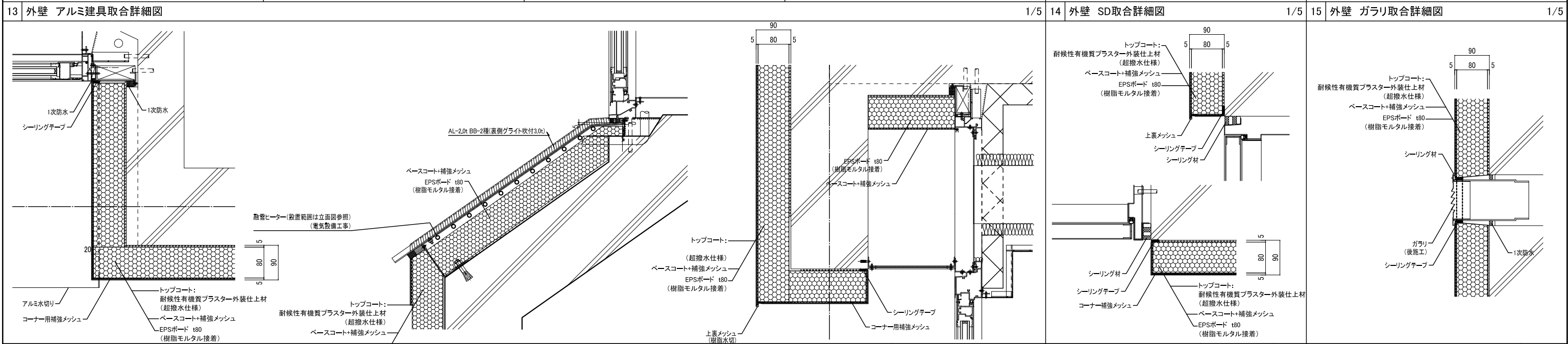
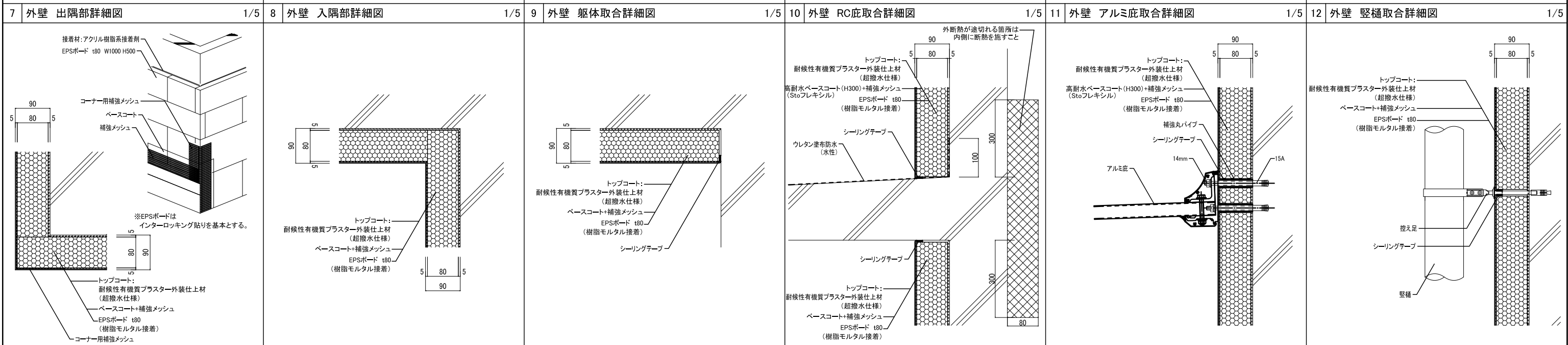
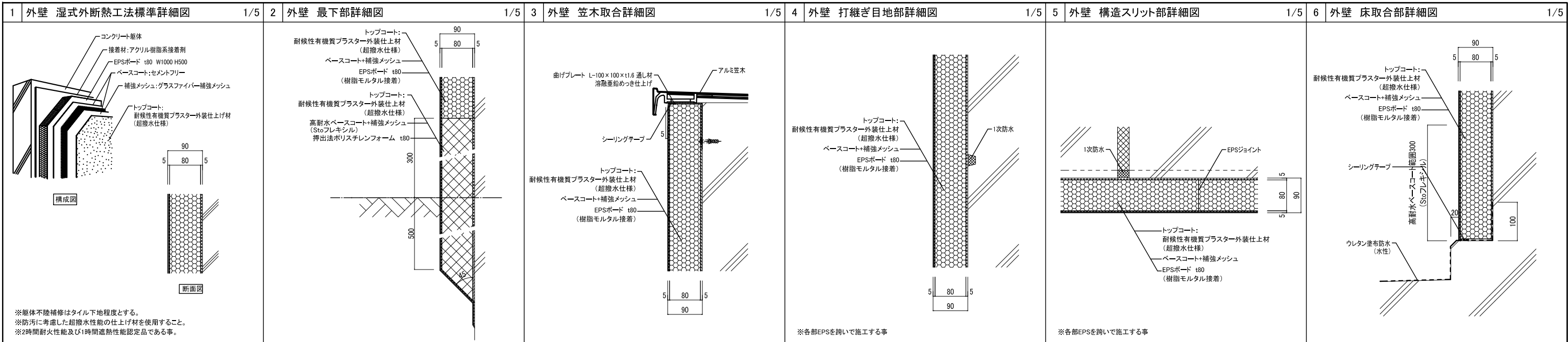
壁面取付金具(φ193用) 重量=20Kg×2 受風面積=-㎡

重量計=140Kg 受風面積 1.29㎡

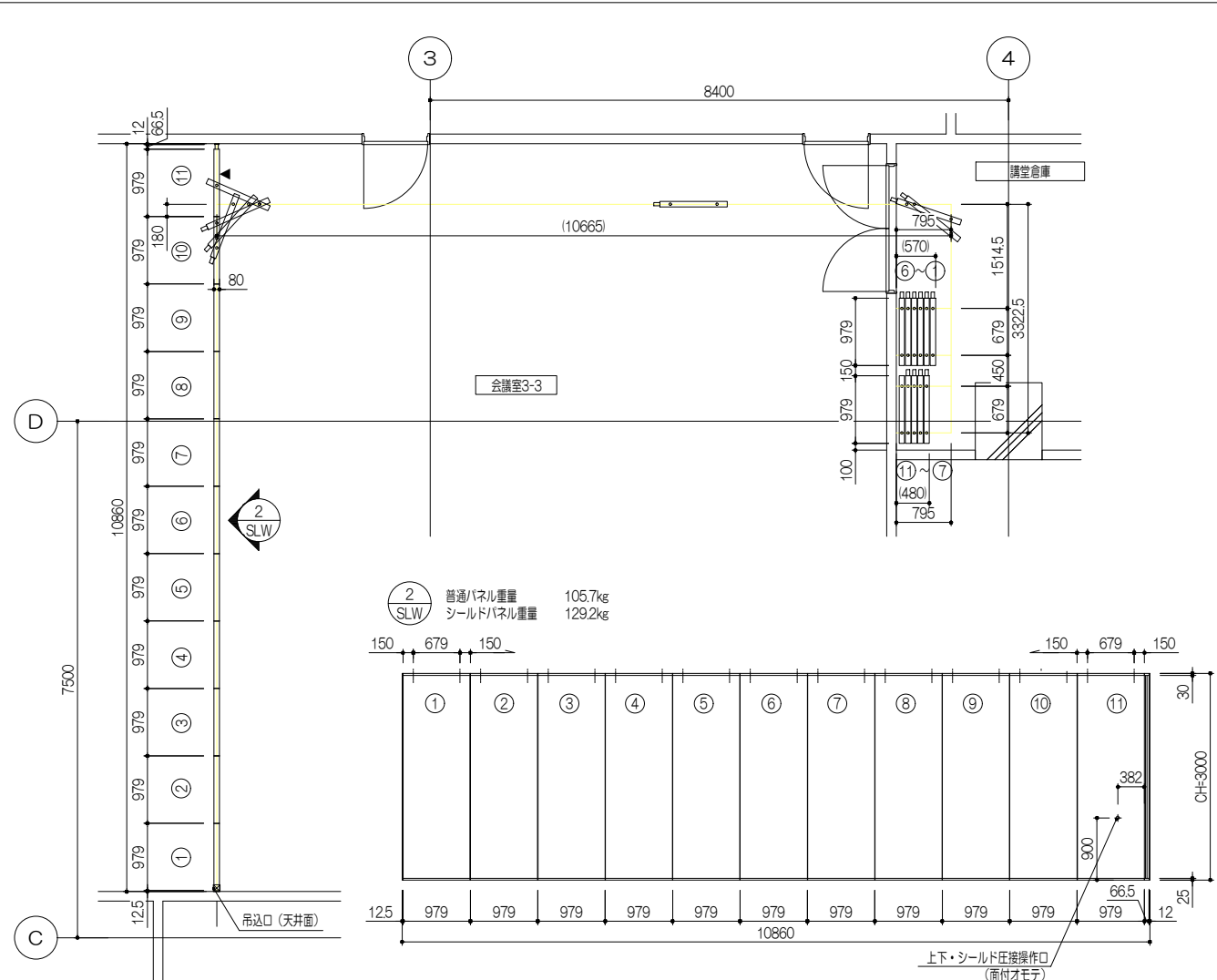
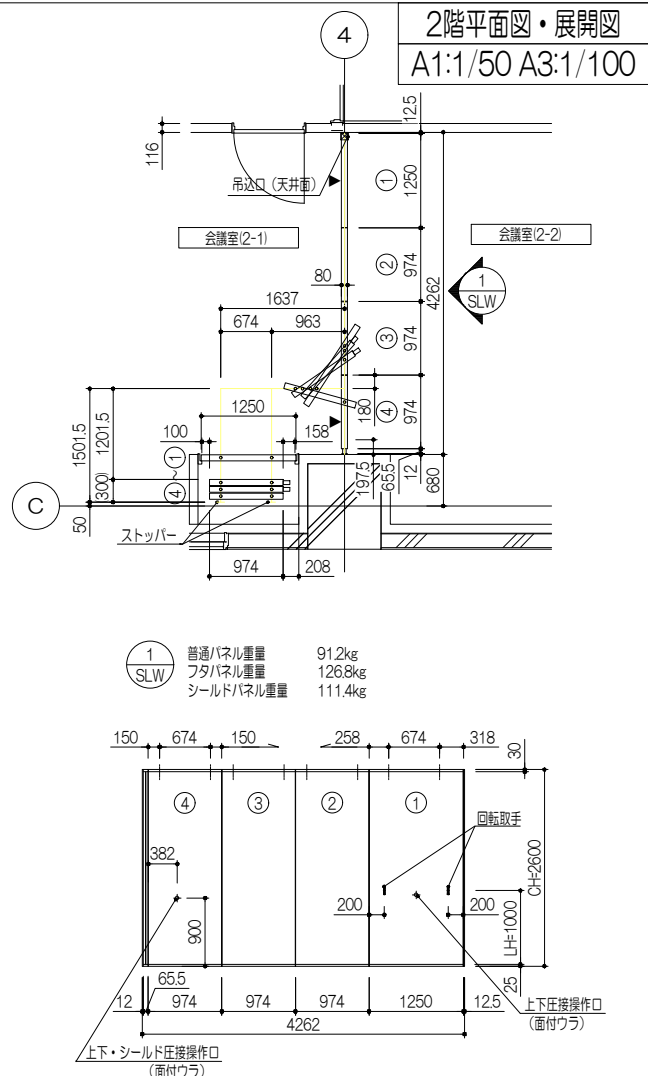


▼R2FL

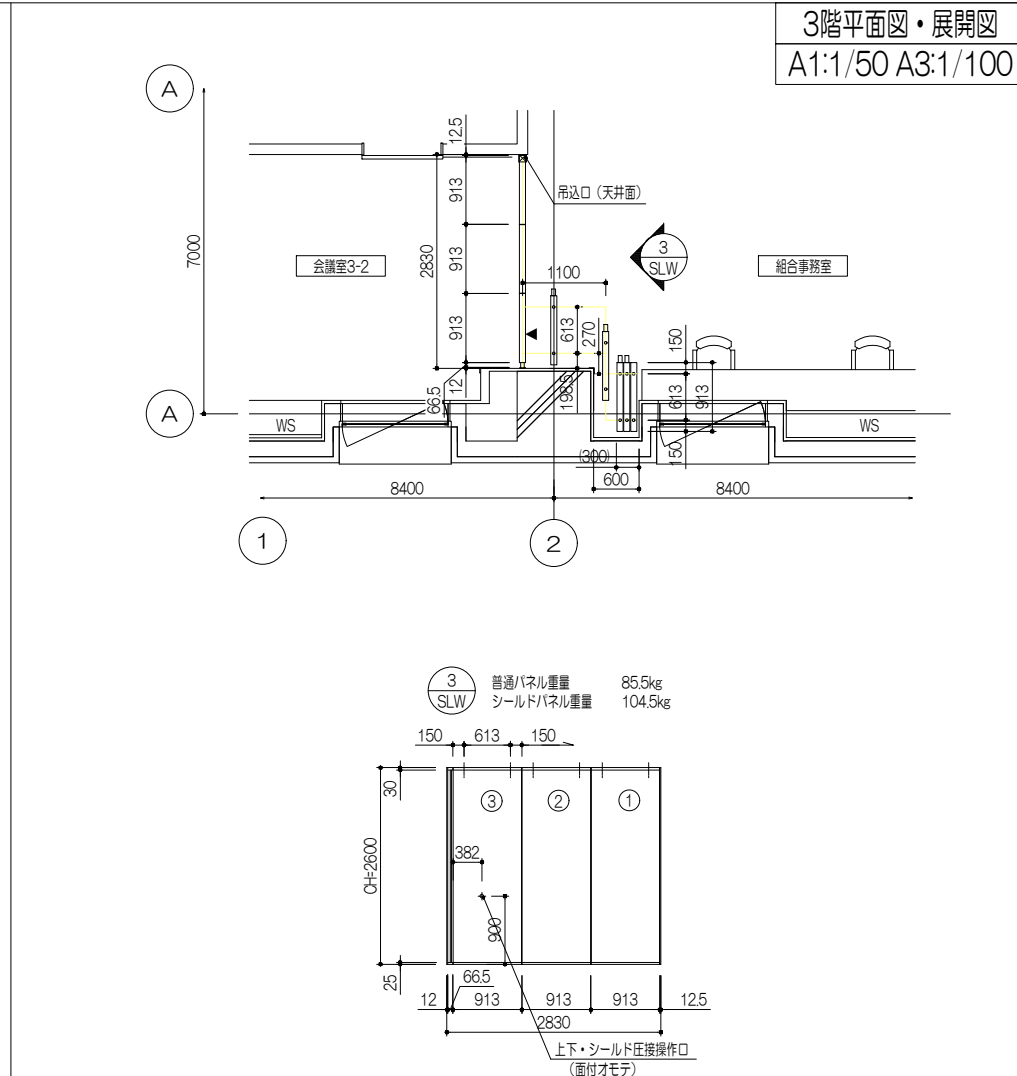
設計番号	工事名称	種別
鉄塔詳細図	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	縮尺	備考
鉄塔詳細図	A1:1/100 A3:1/200	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
		図面番号
		A-401



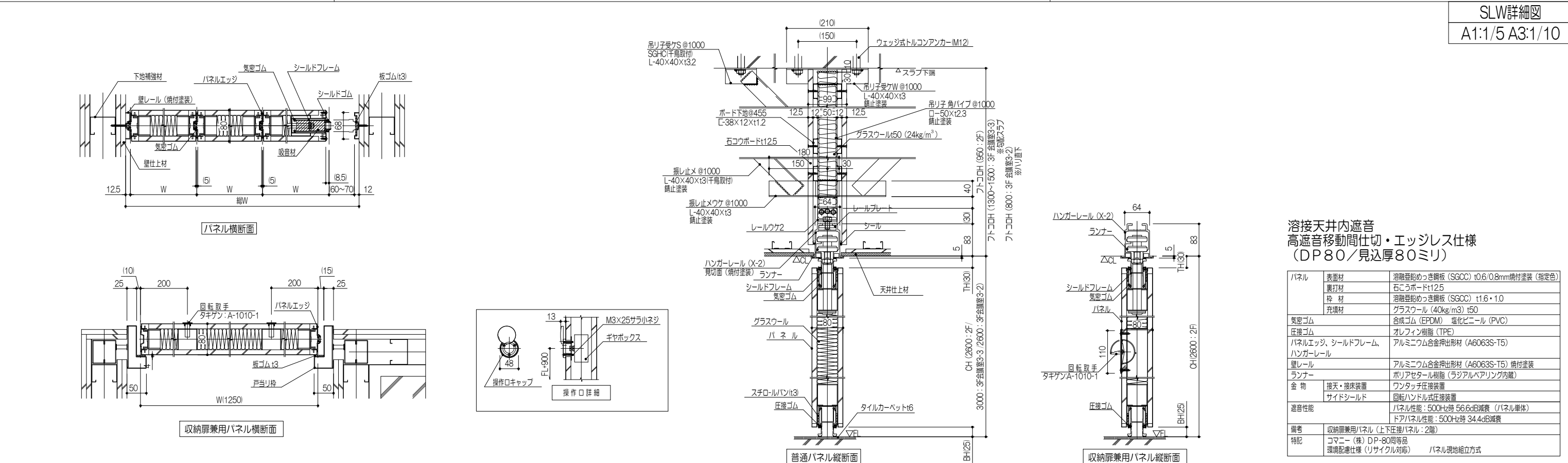
2階平面図・展開図  
A1:1/50 A3:1/100



3階平面図・展開図  
A1:1/50 A3:1/100



SLW詳細図  
A1:1/5 A3:1/10

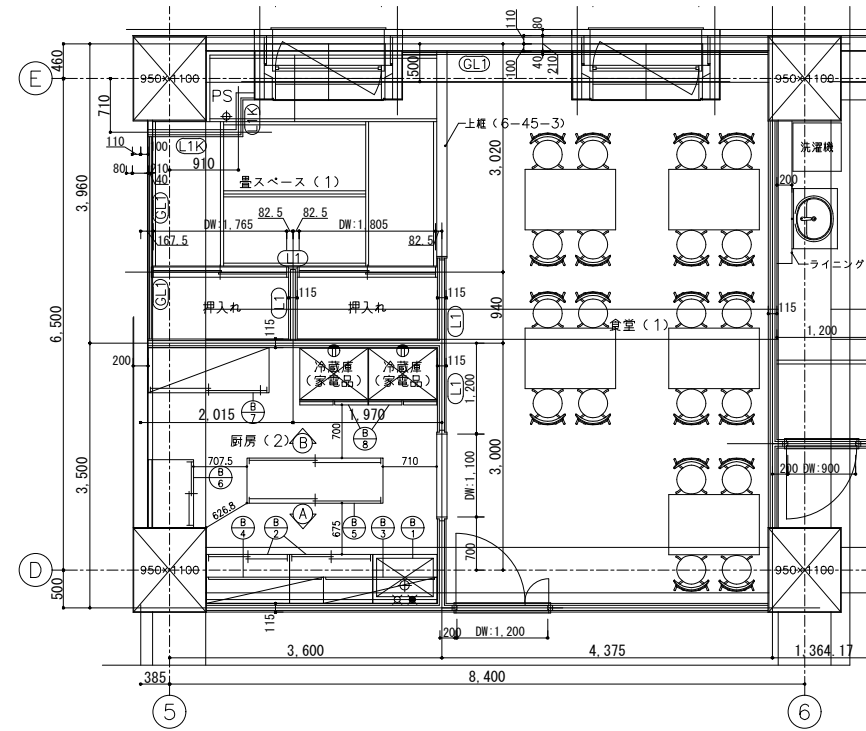
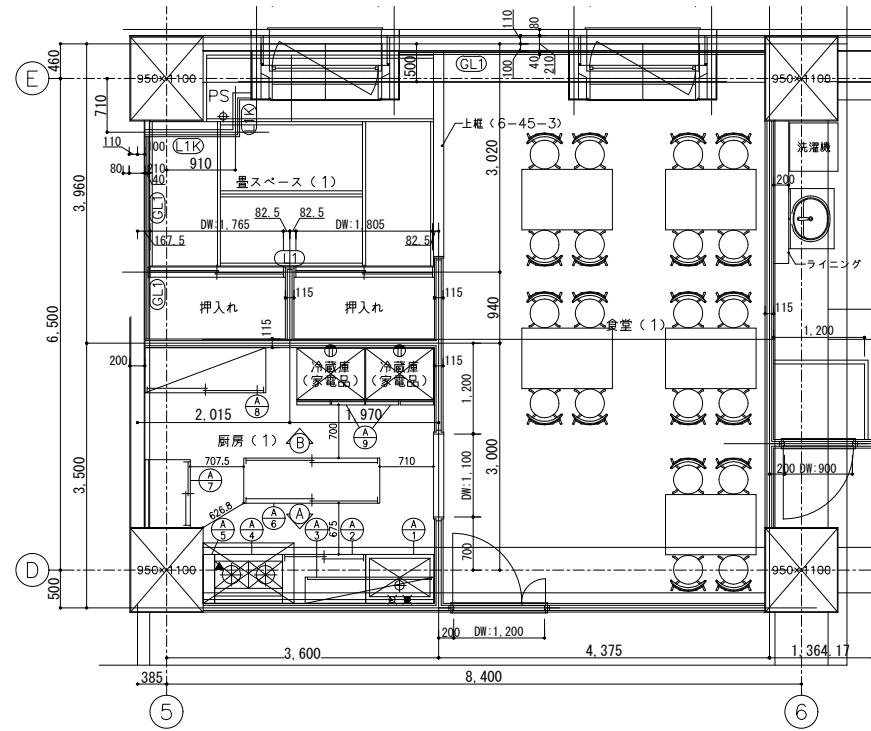


溶接天井内遮音  
高遮音移動間仕切・エッジレス仕様  
(DP80/見込厚80ミリ)

パネル	表面材	溶融亜鉛めっき鋼板 (SGCC) t0.6/0.8mm焼付塗装 (指定色)
	裏打ち材	石こうボードt12.5
	枠材	溶融亜鉛めっき鋼板 (SGCC) t1.6・1.0
	充填材	グラスウール (40kg/m <sup>3</sup> ) t50
気密ゴム		合成ゴム (EPDM) 塩化ビニール (PVC)
圧接ゴム		オレフィン樹脂 (TPE)
パネルエッジ、シールドフレーム、ハンガーレール		アルミニウム合金押出型材 (A6063S-T5)
壁レール		アルミニウム合金押出型材 (A6063S-T5) 焼付塗装
ランナー		ポリアセタール樹脂 (ラジアルヘアリング内蔵)
金物	接天・接床装置	ワンタッチ圧接装置
	サイドシールド	回転ハンドル式圧接装置
遮音性能		パネル性能: 500Hz時 56.6dB減衰 (パネル単体) ドアパネル性能: 500Hz時 34.4dB減衰
備考	収納扉兼用パネル (上下圧接パネル: 2階)	
特記	コマー (株) DP-80同等品 環境配慮仕様 (リサイクル対応)      パネル現地組立方式	

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別	
図面名	スライディングウォール詳細図		縮尺	A1:1/50 A3:1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	総務	一級建築士第267567号 河田 健
建築コンサルタント	登録番号	建01第843号	担当	
構造設計一級建築士	登録番号	第5840号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士	第2304号 是永 恒久
構造設計一級建築士	登録番号	第5840号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士	第2304号 是永 恒久
高し番号	A-403			



寸胴鍋、サイズ、人数※カレーにて想定しています。

サイズ	容量	カレー
24cm	8.5リットル	34人前
30cm	17.5リットル	70人前
36cm	31.5リットル	126人前

※容量は深さから5cmマイナスして計算

フライパン、サイズ、人数

サイズ	おおよその目安
14cm~18cm	1~2人分の朝食用
20cm~22cm	女性(1人分)、小食な男性(1人分)
24cm~28cm	男性+女性(2人分)、たくさん食べる男性(1人分)
30cm~33cm	5人以上

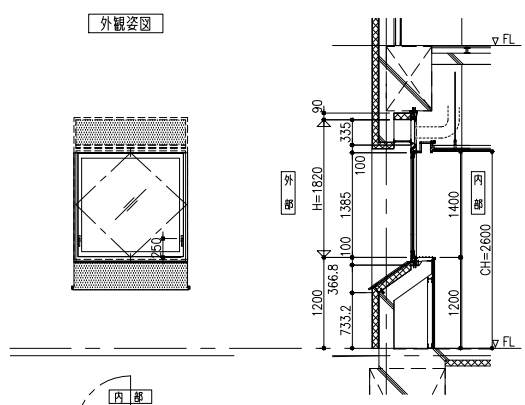
- 【特記事項】
- ・厨房の下部材及び仕上材を特定不燃材料と見なして設計してあります。
  - ・排気フード、GF、フード灯、排気ガラリ(空調工事)
  - ・配管・配線工事は、一次側・二次側とも(新築別途工事)
  - ・グリッドラップ、換気(新築別途工事)
  - ・手洗い鉢及び手洗い器用ライニング(新築別途工事)
  - ・水栓本体及びバルブ、金具及びそれらの取付工事(新築別途工事)
  - ・吊ボルト(新築別途工事)
  - ・ガス導管給湯器(新築別途工事)
  - ・水戻し、下がり壁、備仕切壁(新築別途工事)
  - ・カウンター、スイングドア(新築別途工事)
  - ・多目的コンセント 1φ100V 1φ200V 3φ200V
- ・プレハブ屋外外構 設置位置打合せ要す  
 ・プレハブ屋外外構 設置位置の基礎工事(新築別途工事)  
 ・冷暖房ルートの確保およびスリーブ工事(新築別途工事)

3 厨房機器リスト

セクション	No.	品名	MODEL	寸法(mm)			台数	配管口径(A)			ガス			電気			冷却水( )			フイ	備考
				開口	奥行	高さ		給水(A)	給湯(A)	排水(A)	配管口径(A)	消費電力(kW)	結露(kcal/h)	結露(A)	排気(A)	消費量(Kg/h)	1φ100V(kW)	1φ200V(kW)	3φ200V(kW)		
A 1階厨房	1	一槽シンク		(900)	650	850	1	15	15	50											
	2	台下戸棚		1100	650	850	1														
	3	吊戸棚W/上棚		1700	350	620	1														
	4	ガステーブル(下部戸棚)	(FGTNS096020)	900	650	850	1				20	28.0 (24000)									G
	5	脇台		150	650	850	1														
	6	台下戸棚(両面)	FTCA1860	1800	600	850	1														
	7	台下戸棚	FTC0960	900	600	850	1														
	8	戸棚		1600	600	1800	1														
	9	冷蔵庫(家電品)		900	750	( )	2							(0.3) × 2							
B 2階厨房	1	一槽シンク		(850)	650	850	1	15	15	50											
	2	台下戸棚		1100	650	850	2														
	3	吊戸棚W/上棚		1500	350	620	1														
	4	吊戸棚W/上棚		(1550)	350	620	1														
	5	台下戸棚(両面)	FTCA1860	1800	600	850	1														
	6	台下戸棚	FTC0960	900	600	850	1														
	7	戸棚		1600	600	1800	1														
	8	冷蔵庫(家電品)		900	750	( )	2							(0.3) × 2							

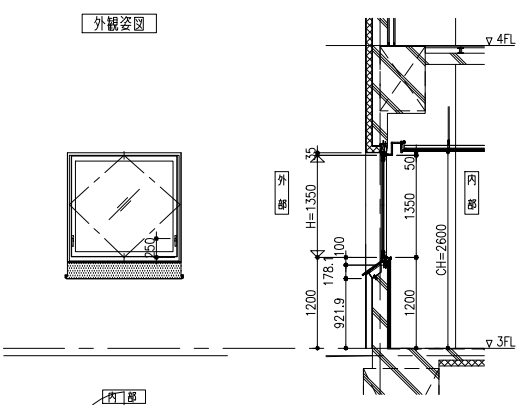
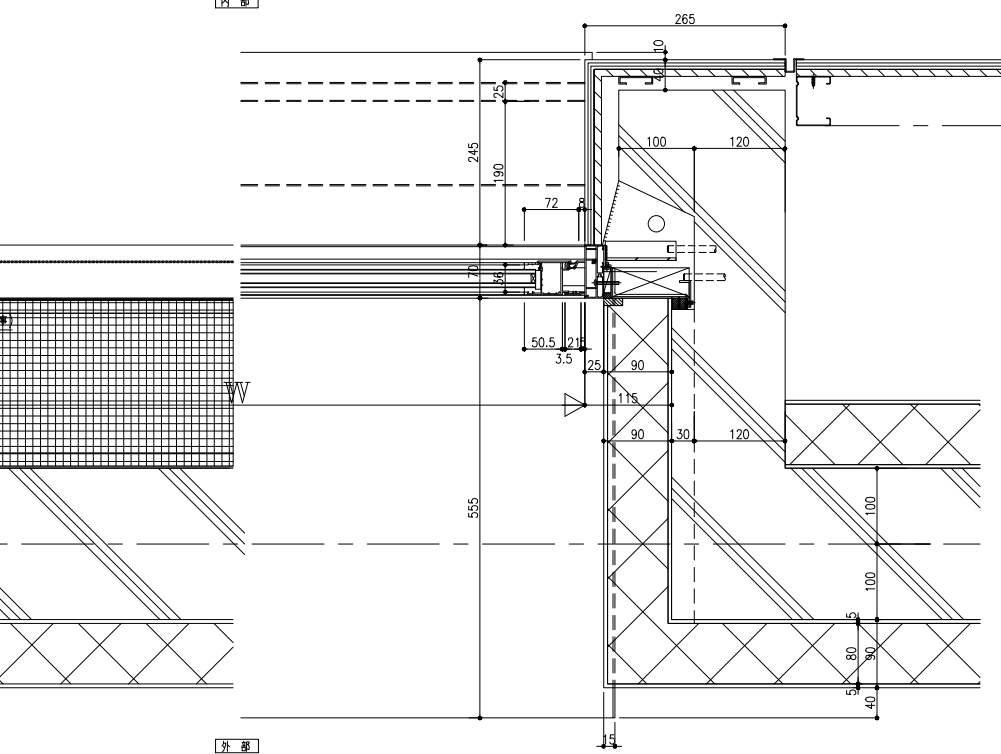
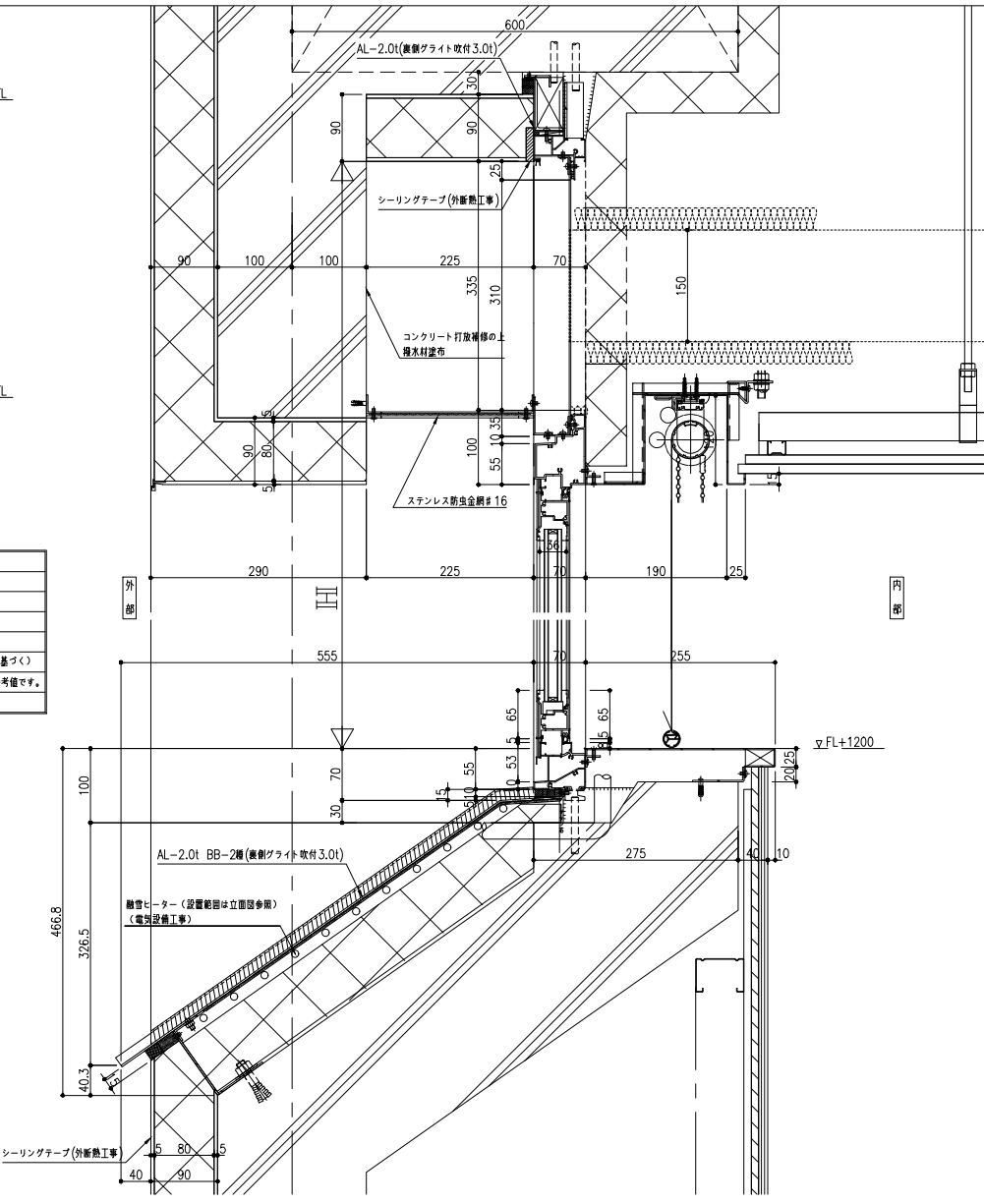
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	厨房機器配置図・機器リスト	縮尺
		A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印称
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係結果等 設備関係結果等に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	



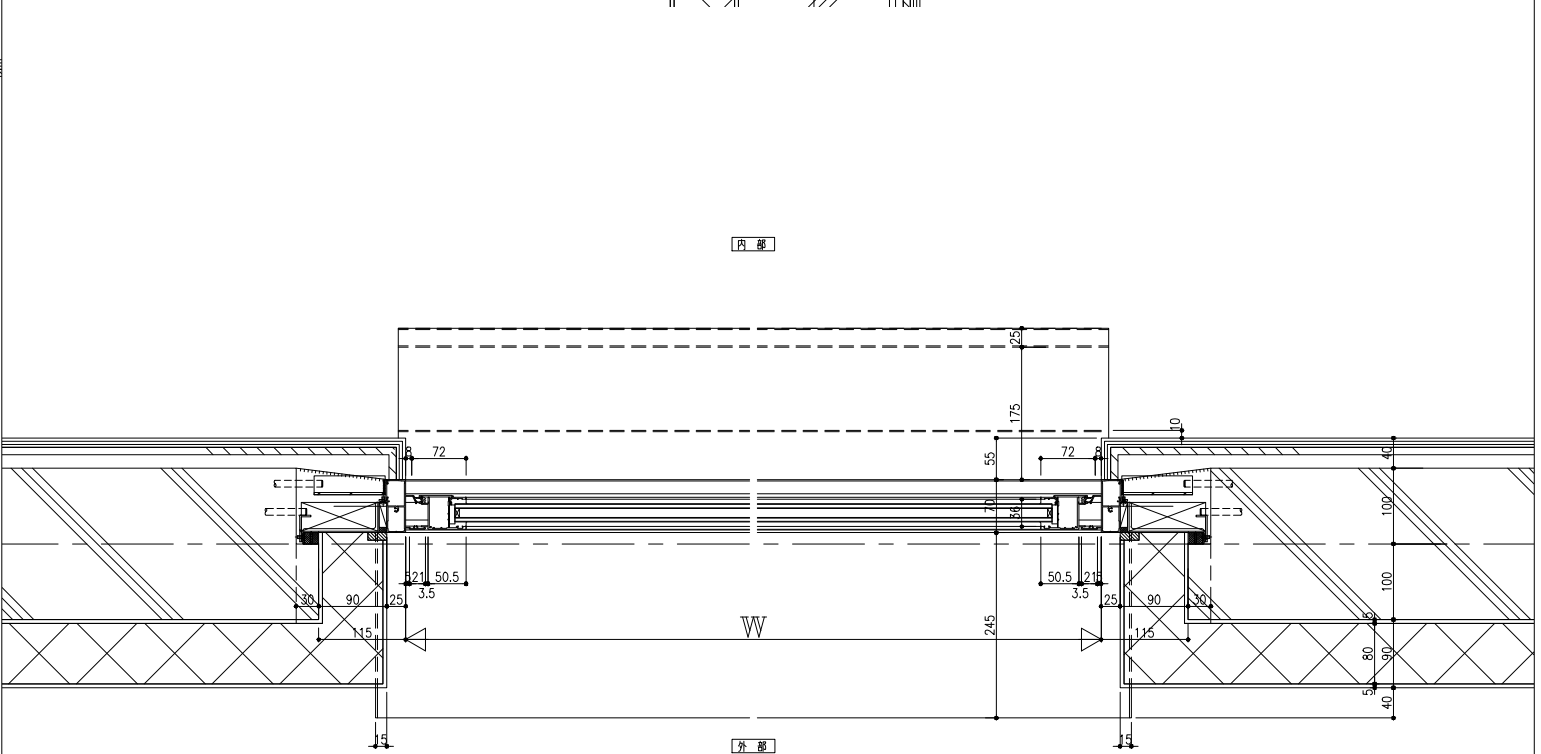
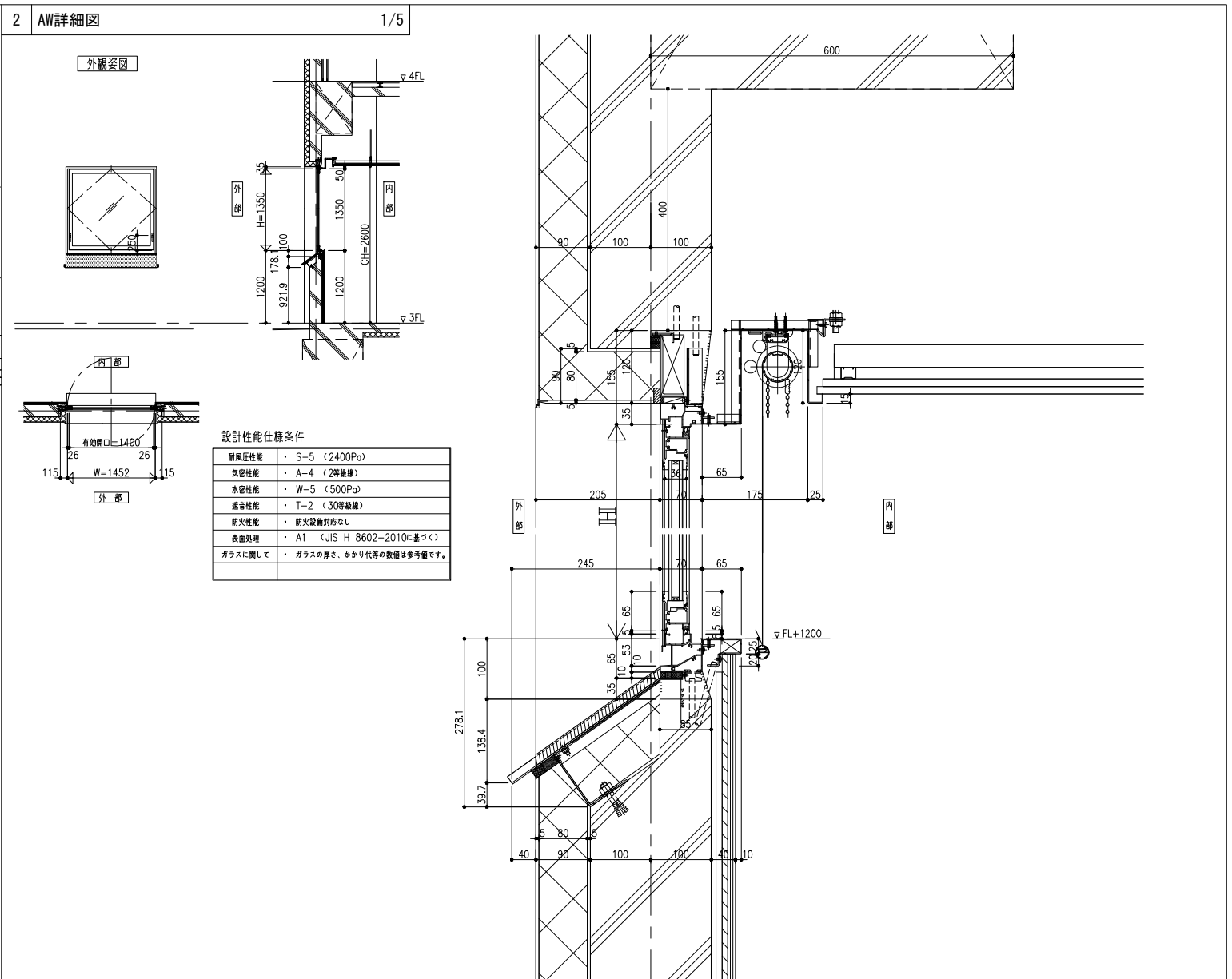
設計性能仕様条件

耐風圧性能	・ S-5 (2400Pa)
気密性能	・ A-4 (2等換気)
水密性能	・ W-5 (500Pa)
遮音性能	・ T-2 (30等換気)
耐火性能	・ 防火設備対応なし
表面処理	・ A1 (JIS H 8602-2010に基づく)
ガラスに関して	・ ガラスの厚さ、かかり代等の数値は参考値です。



設計性能仕様条件

耐風圧性能	・ S-5 (2400Pa)
気密性能	・ A-4 (2等換気)
水密性能	・ W-5 (500Pa)
遮音性能	・ T-2 (30等換気)
耐火性能	・ 防火設備対応なし
表面処理	・ A1 (JIS H 8602-2010に基づく)
ガラスに関して	・ ガラスの厚さ、かかり代等の数値は参考値です。



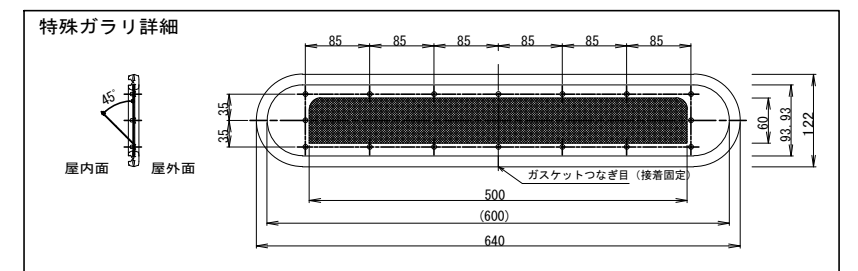
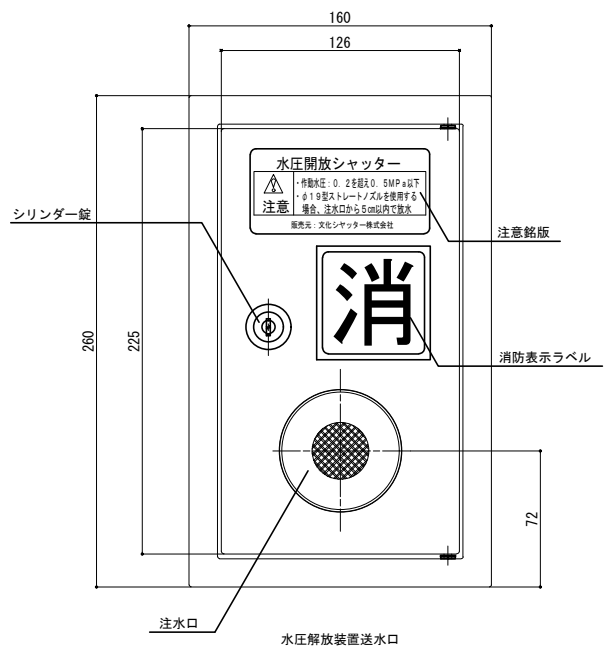
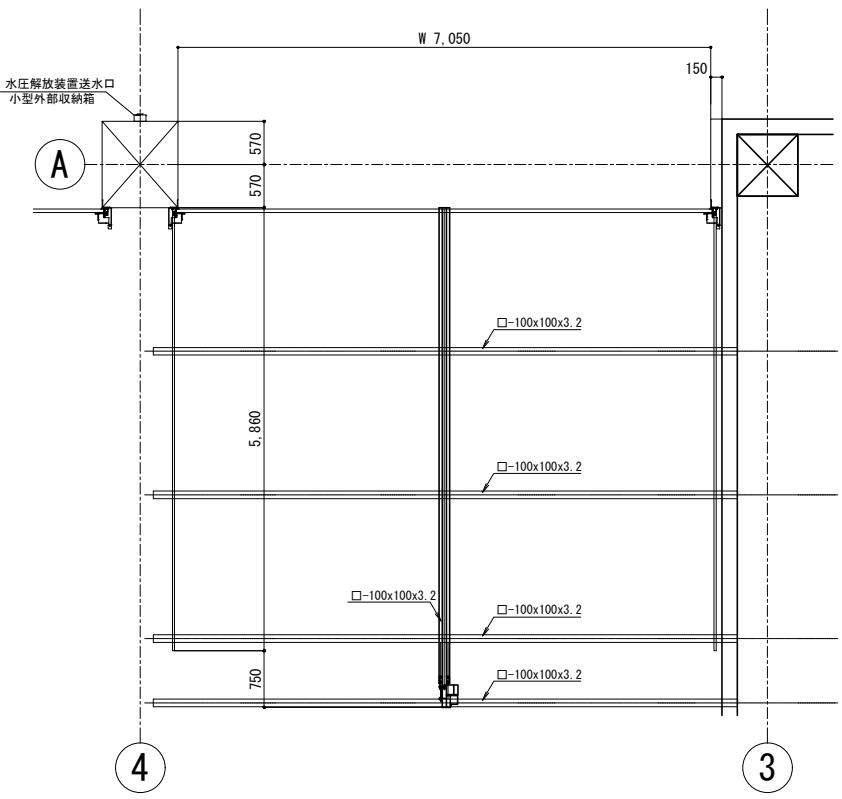
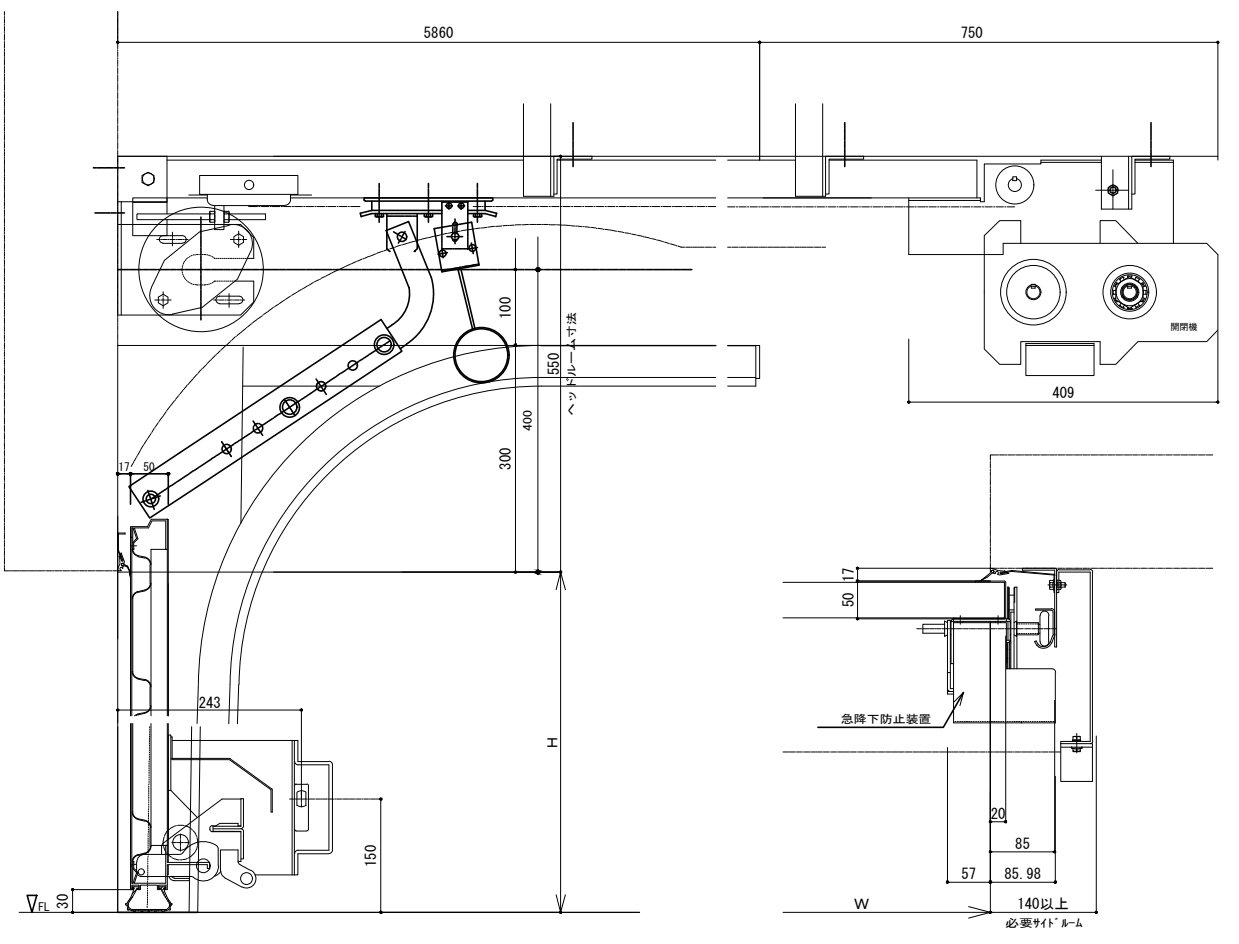
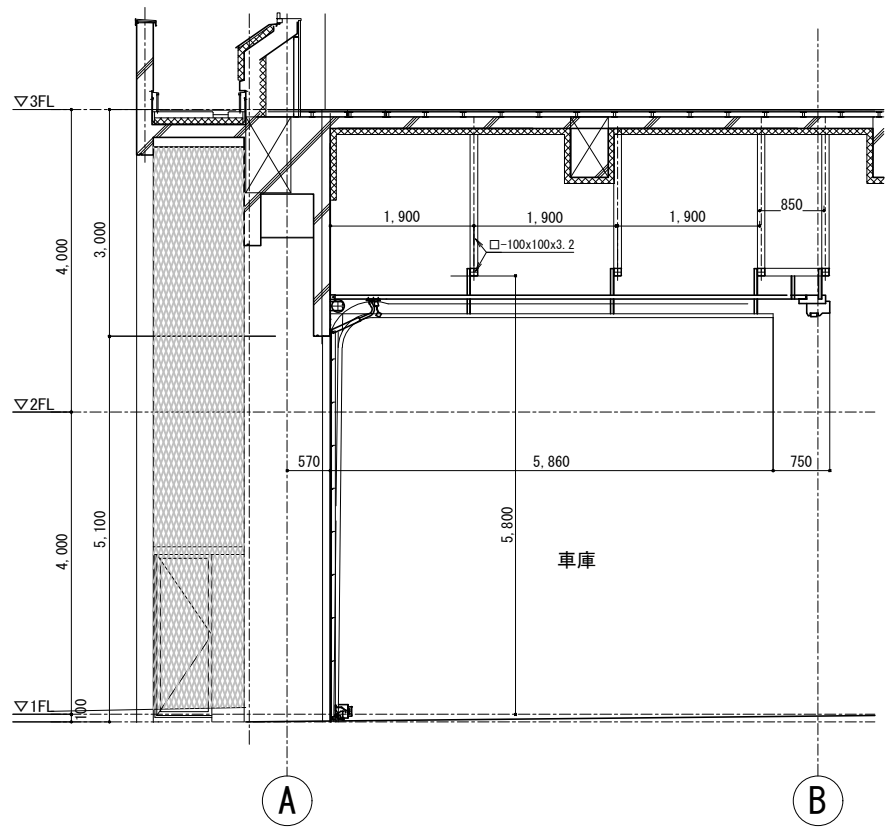
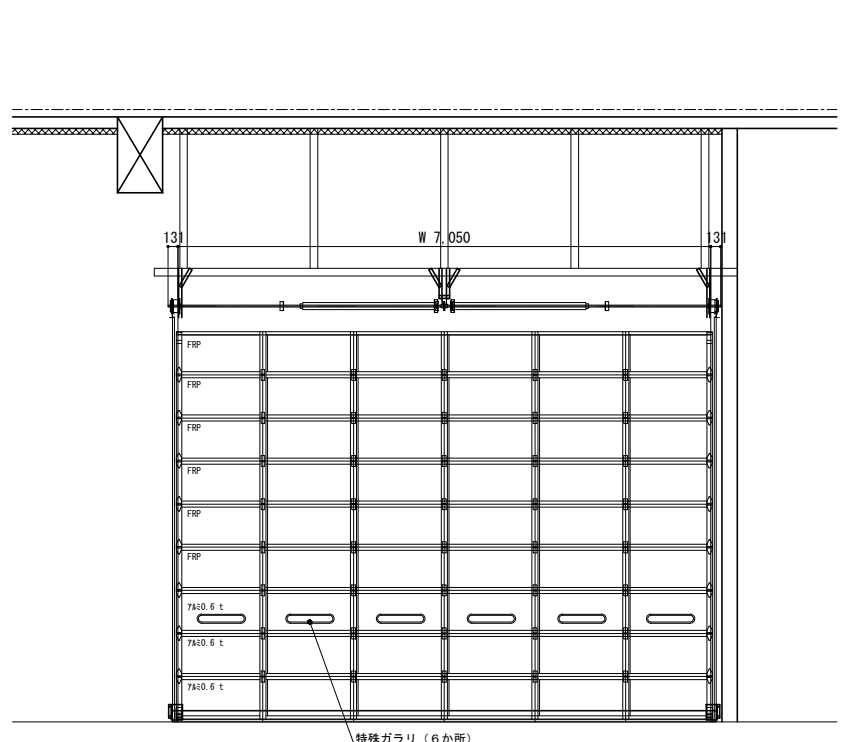
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	建具詳細図(1)	縮尺	A1:1/5 A3:1/10
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号		
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	設備関係規定に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
			通し番号
			A-405





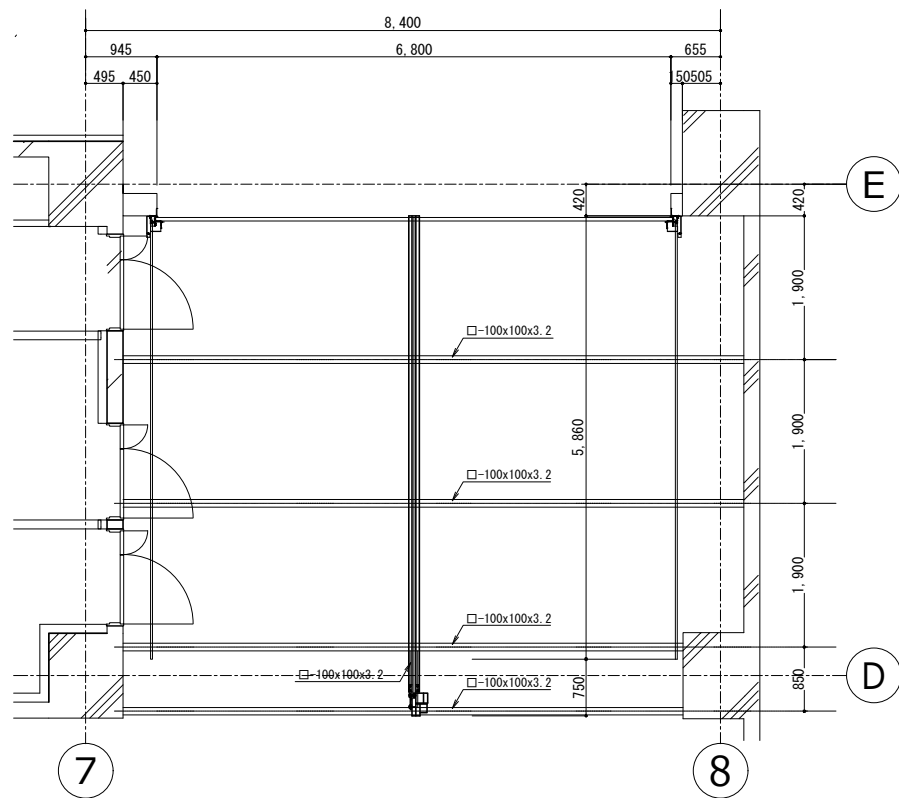
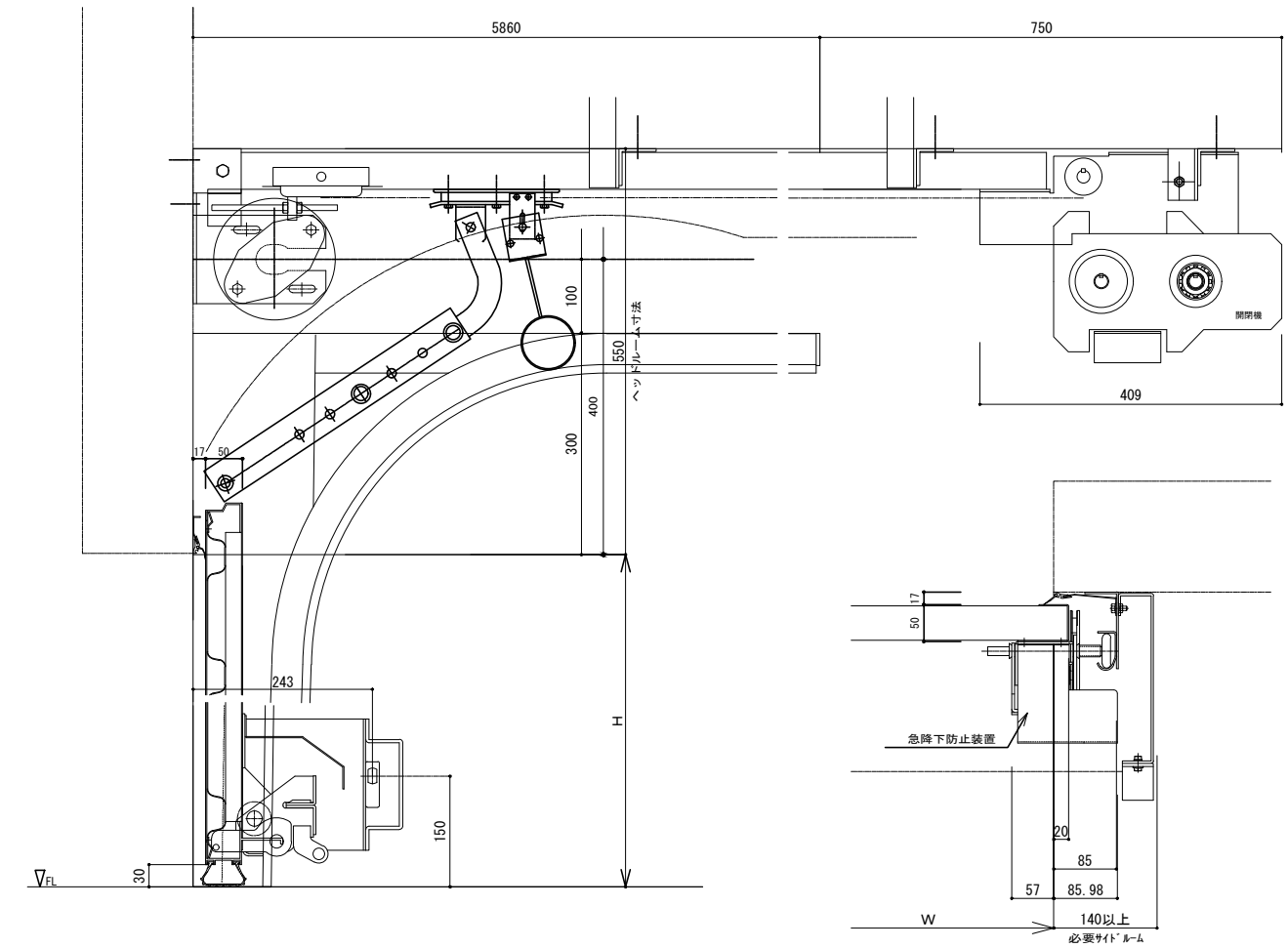
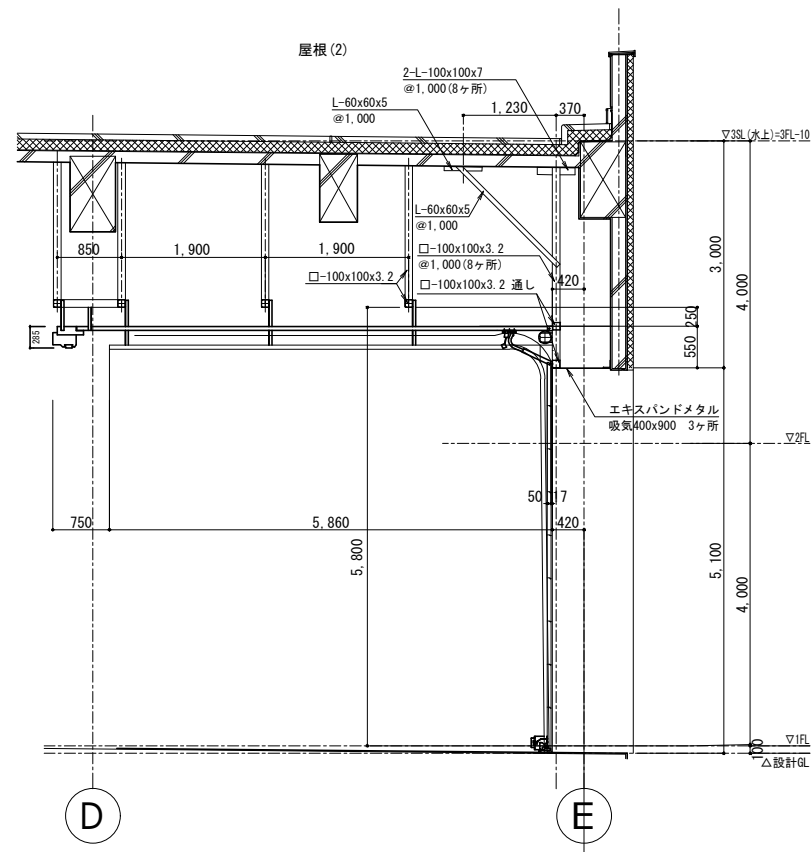
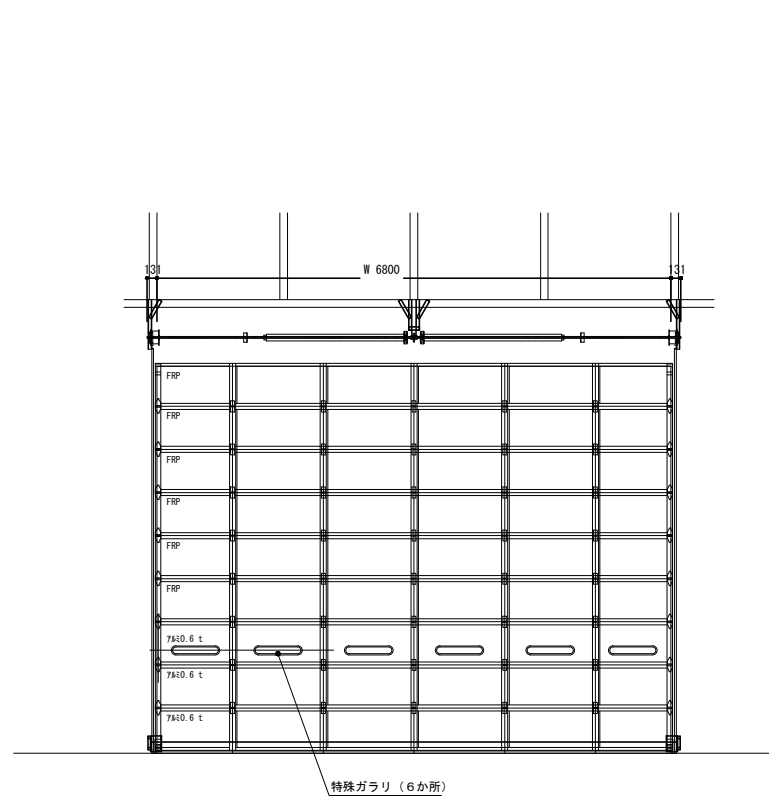




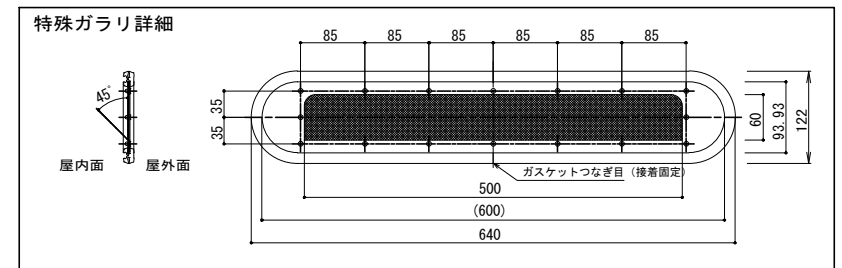
※電気系統は別紙配線図参照

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
建具詳細図(4)	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	縮尺	A1: 図示 A3: 図示
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	図主	通し番号
建設コンサルタント 登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健	A-408
法適合確認結果等 構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等 設備関係規定に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	



※電気系統は別紙配線図参照願います



AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

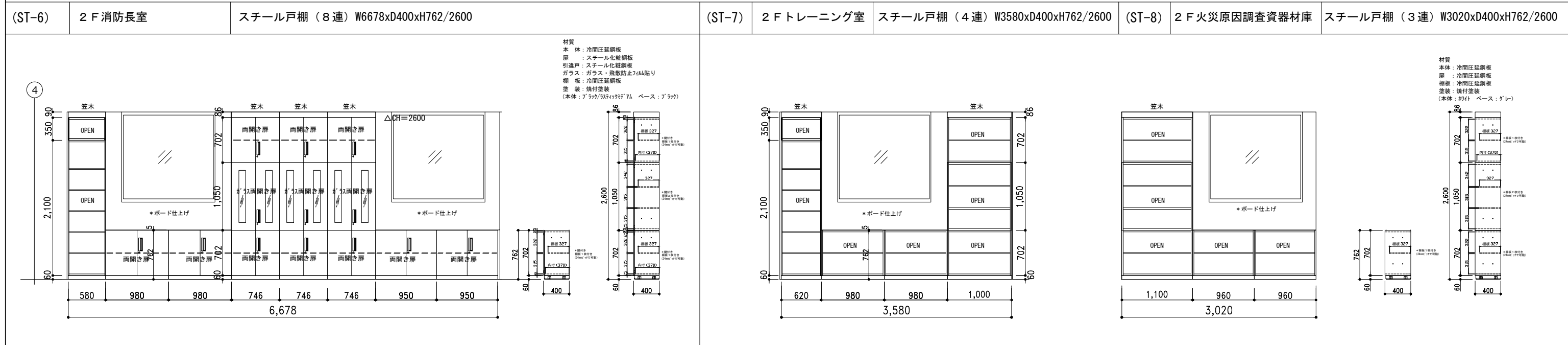
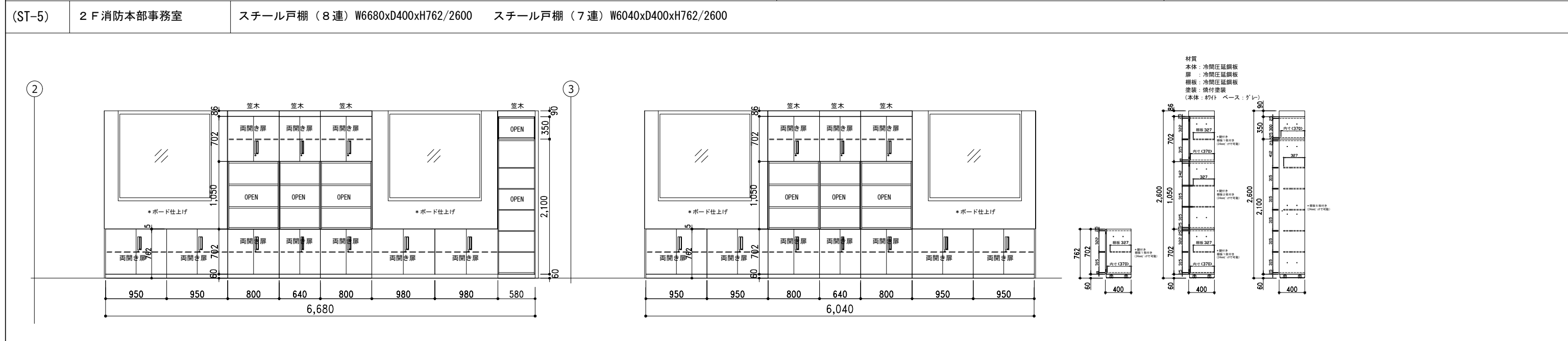
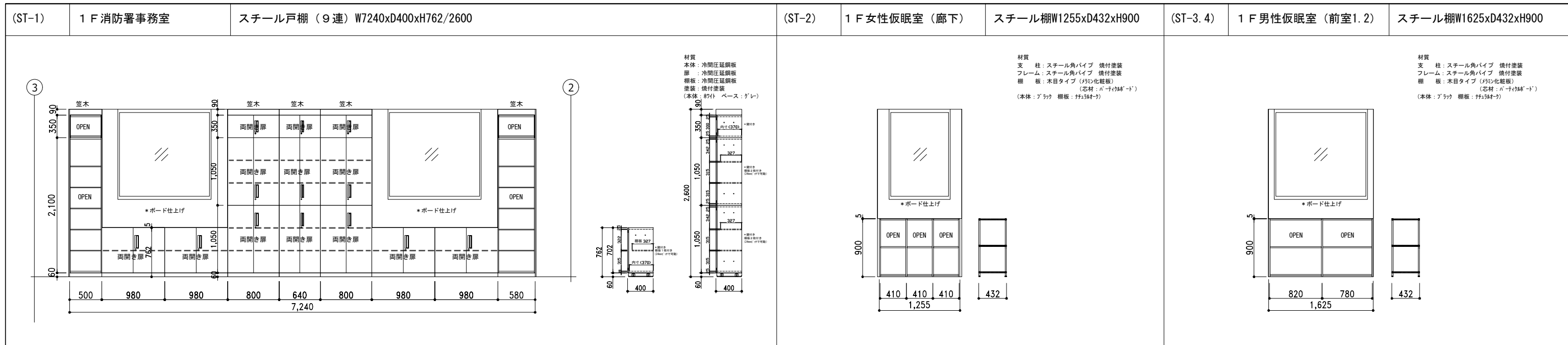
設計番号	工事名称		種別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		
図面名	建具詳細図(5)		縮尺
			A1: 図示 A3: 図示
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	郵務
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した		法適合確認結果等: 設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		作成日
			通し番号
			A-409

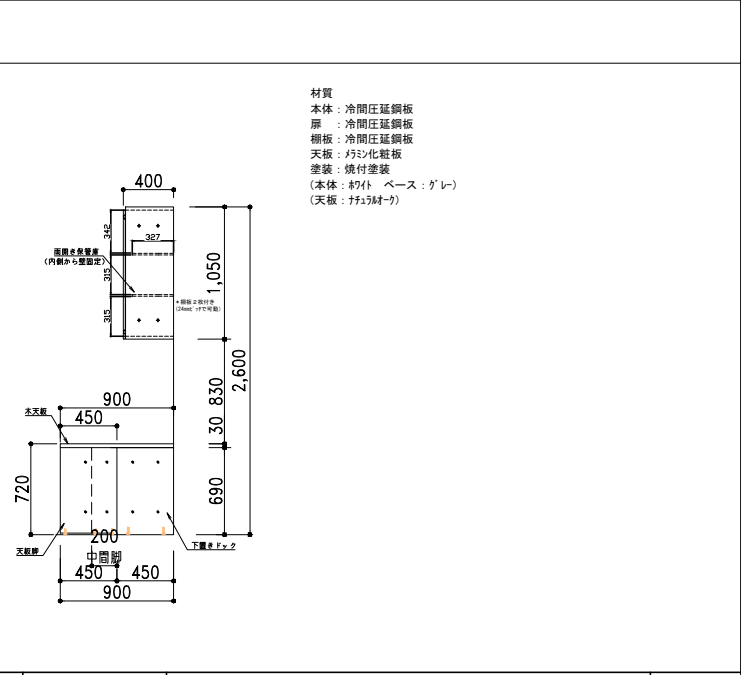
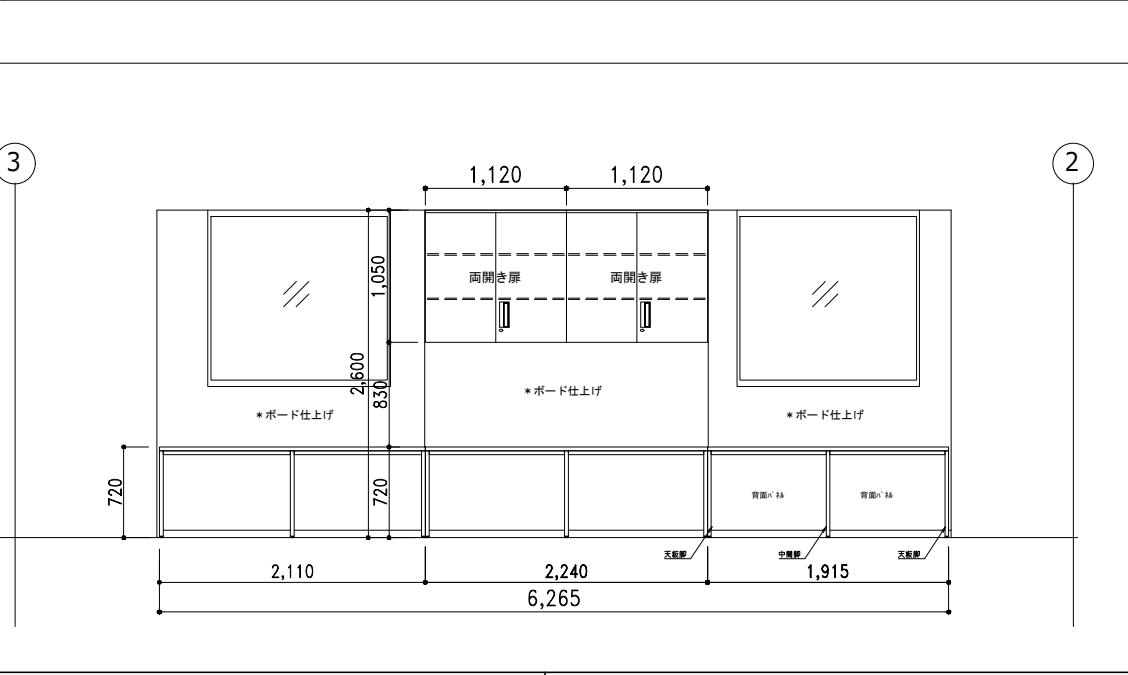
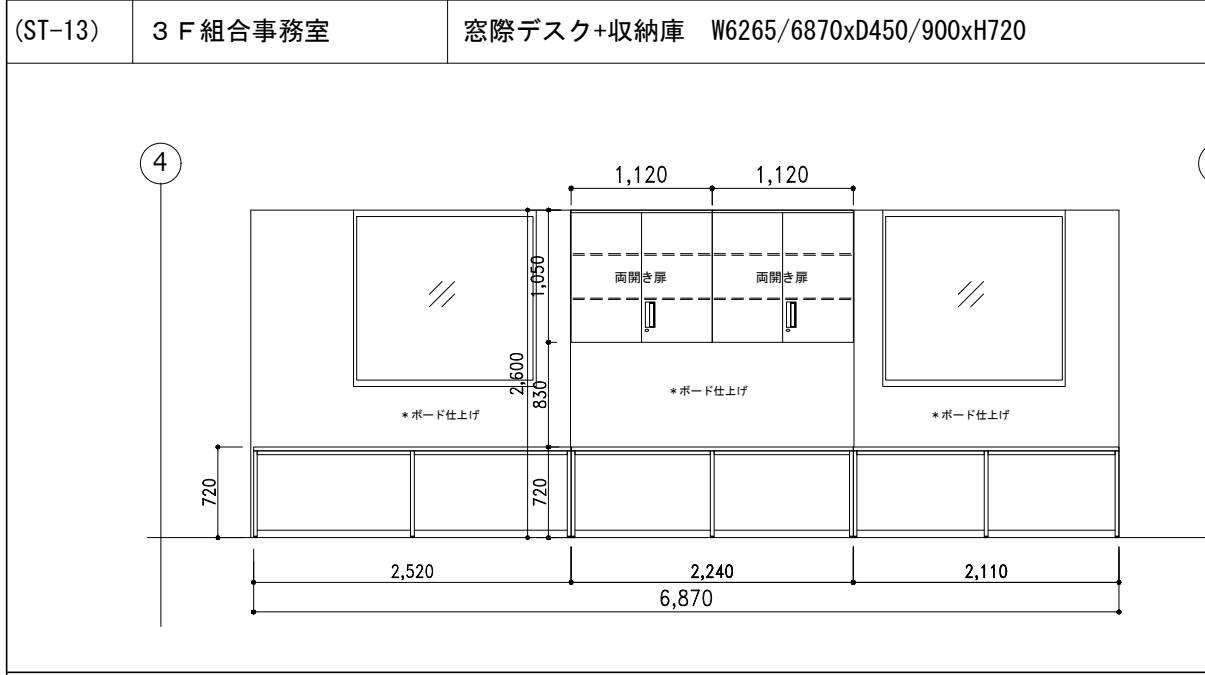
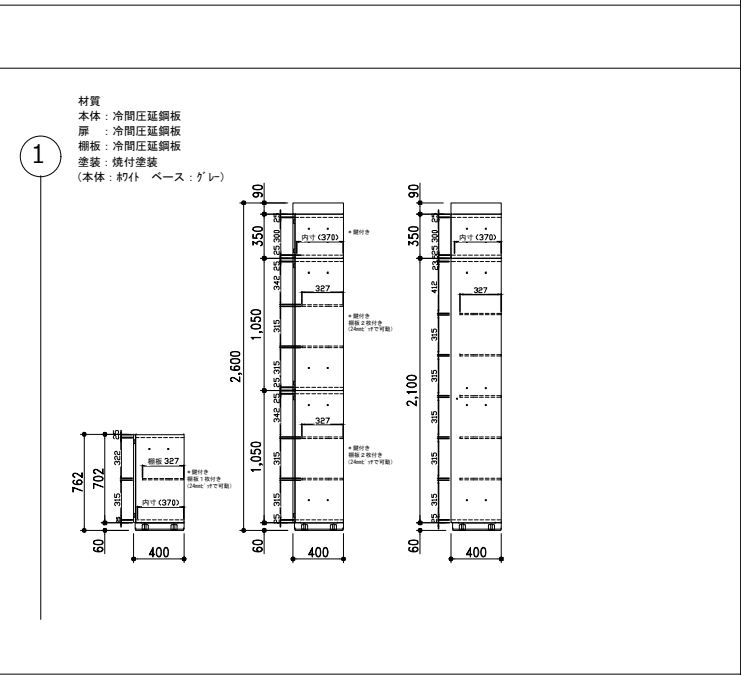
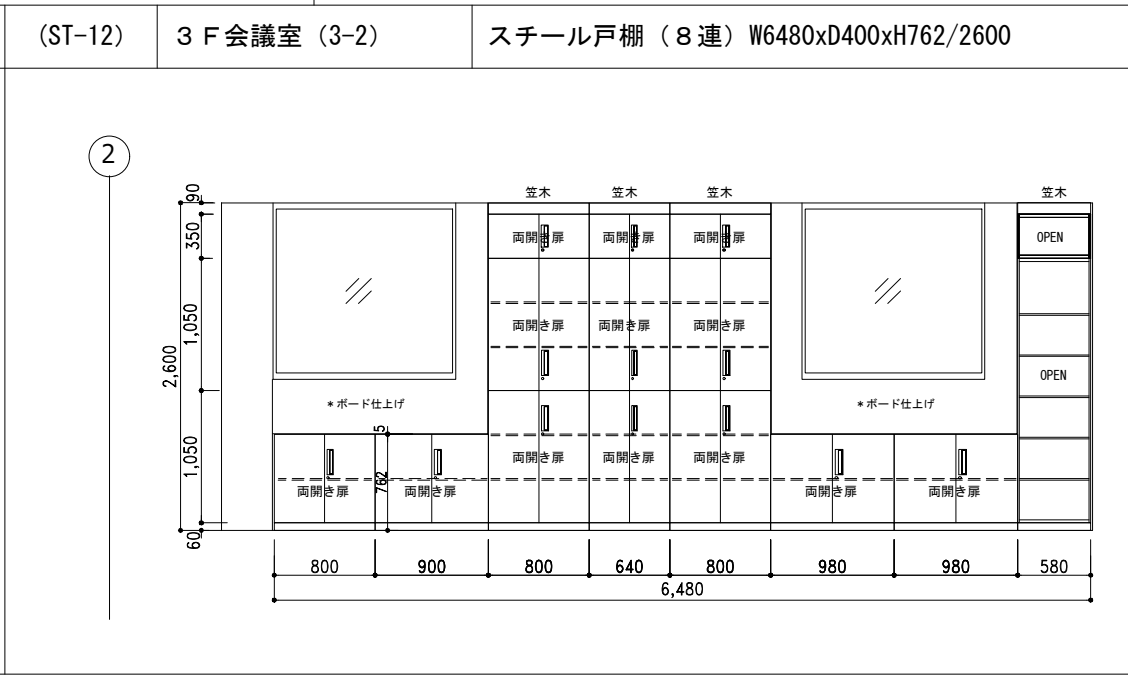
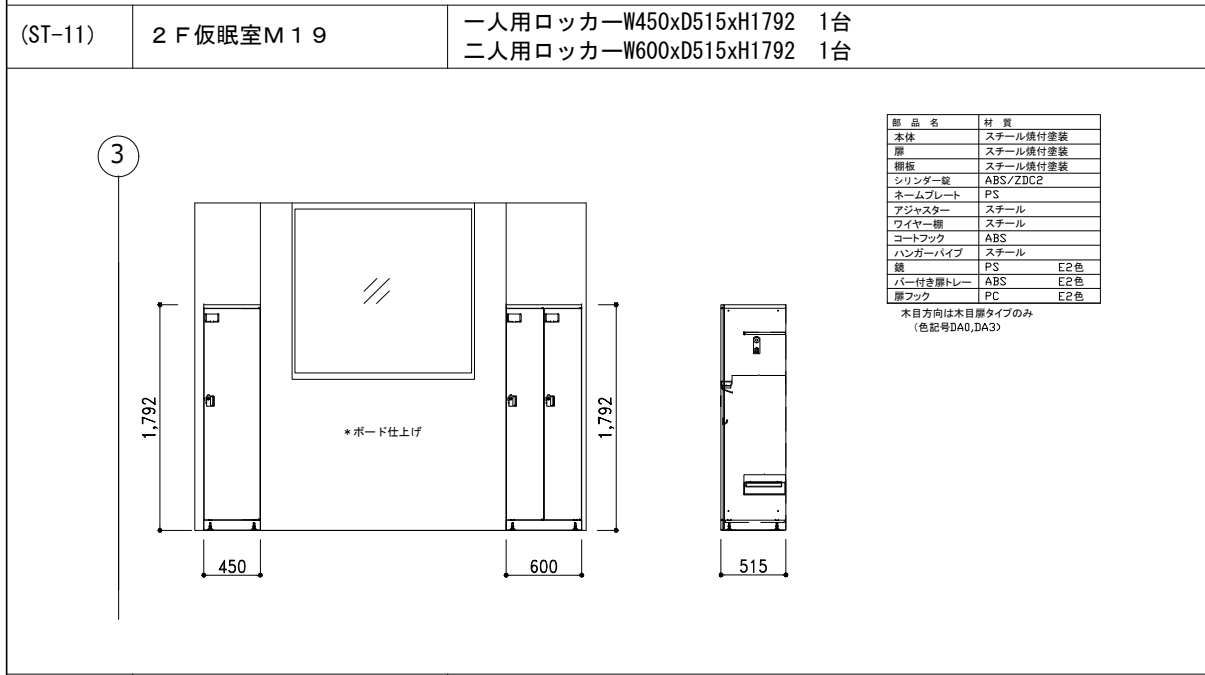
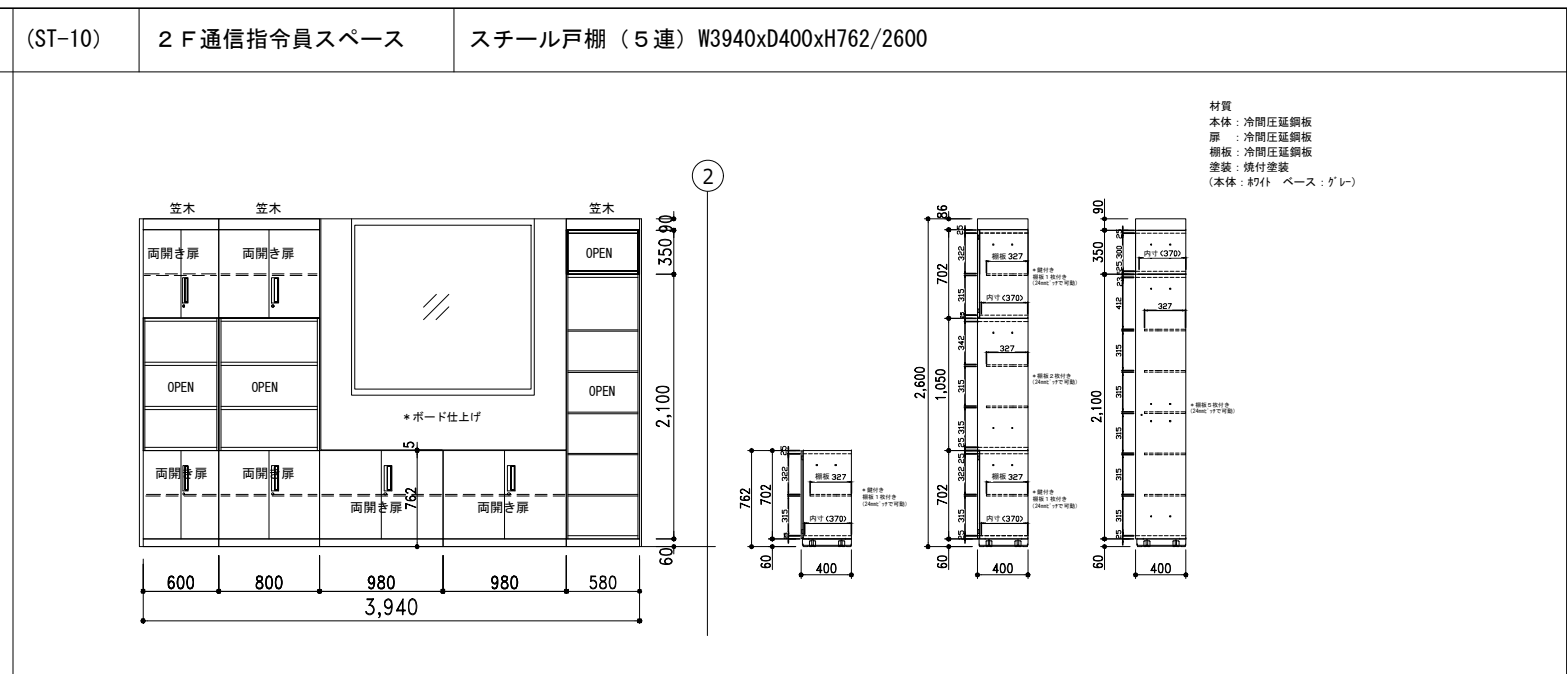
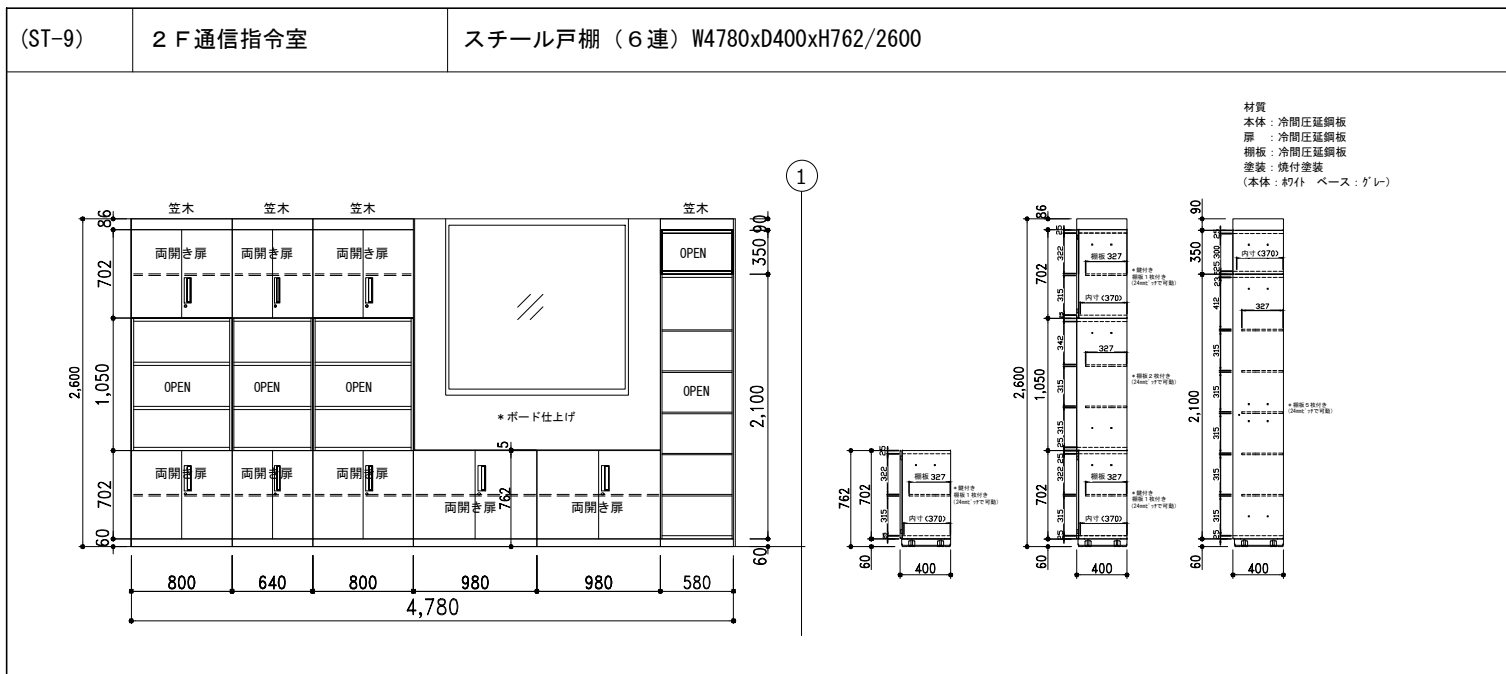


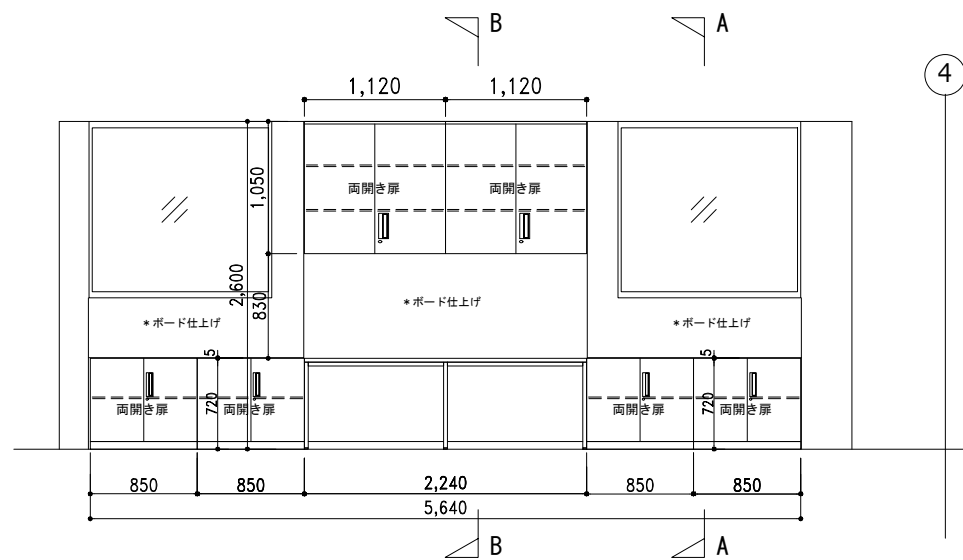




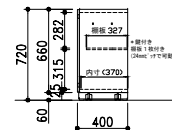




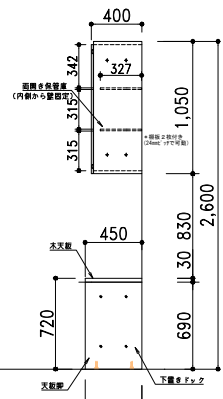




4



<AA断面>

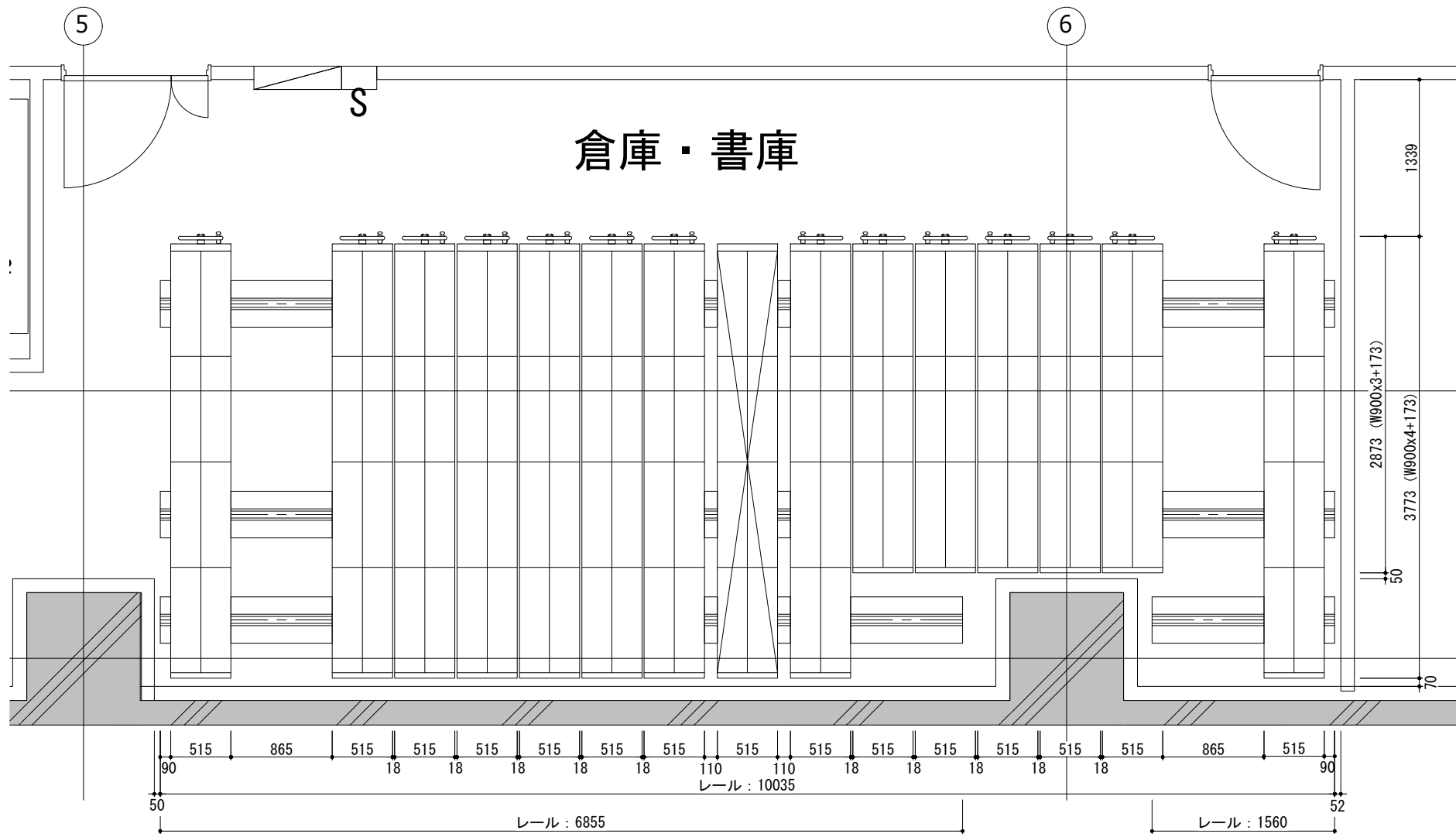


<BB断面>

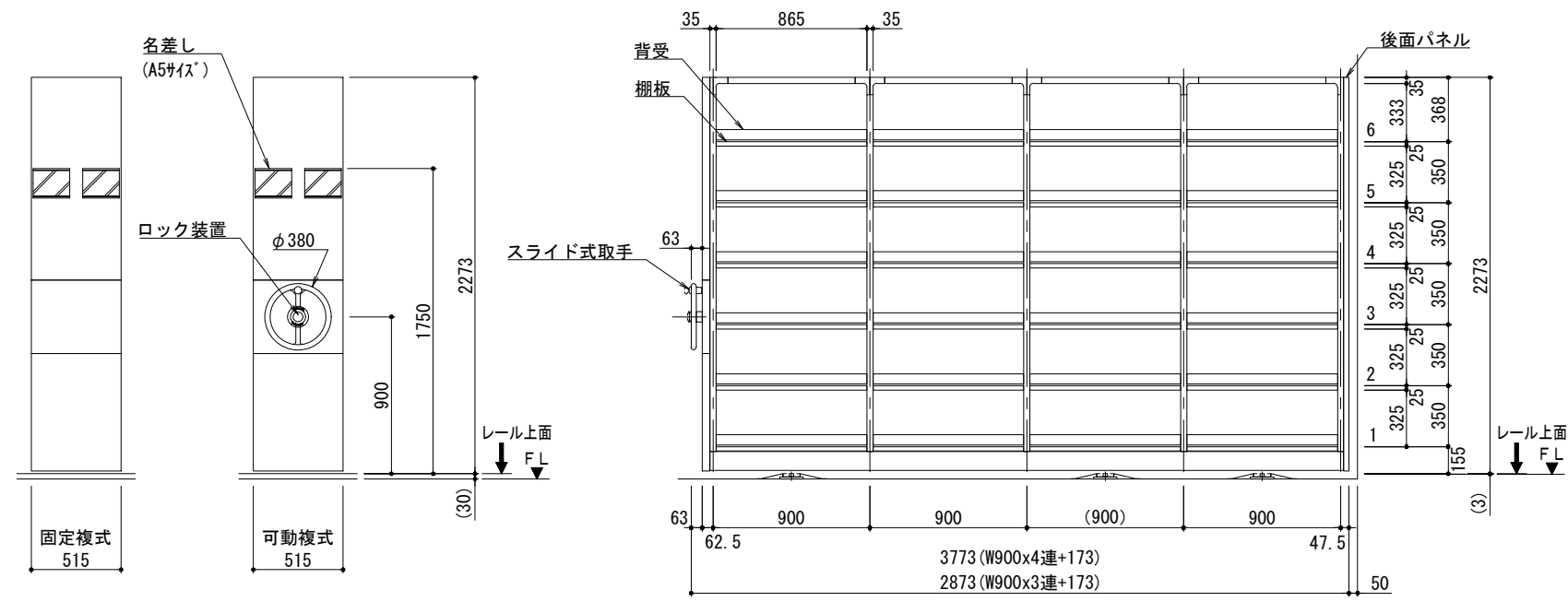
材質  
 本体：冷間圧延鋼板  
 扉：冷間圧延鋼板  
 棚板：冷間圧延鋼板  
 天板：強化ガラス板  
 塗装：塩付塗装  
 (本体：粉体、ベース：グレー)  
 (天板：強化ガラス)

設計番号	工事名称		種別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		
図面名	図尺	縮尺	
家具詳細図(3)	A1:1/30	A3:1/60	
一級建築士事務所	登録番号	一級建築士	担当
建設コンサルタント	登録番号	登録番号	担当
構造設計一級建築士	登録番号	設備設計一級建築士	作成日
渡邊 朋宏	是永 恒久		
			A-506





配置図 S=1/50



姿図 S=1/40

移動棚 数量表

記号	型式	台数	延連数	延段数	ファイルメーター (m)
A	可動 複式4連 有効6段 AKZ 374-257WMR/M2	9	72	432	373.68
B	固定 複式4連 有効6段 AKZ 374-257WIR	1	8	48	41.52
C	可動 複式3連 有効6段 AKZ 373-257WMR/M2	5	30	180	155.70
合計		15台	110連	660段	570.90Fm

ファイルメーター W900:0.865m/段

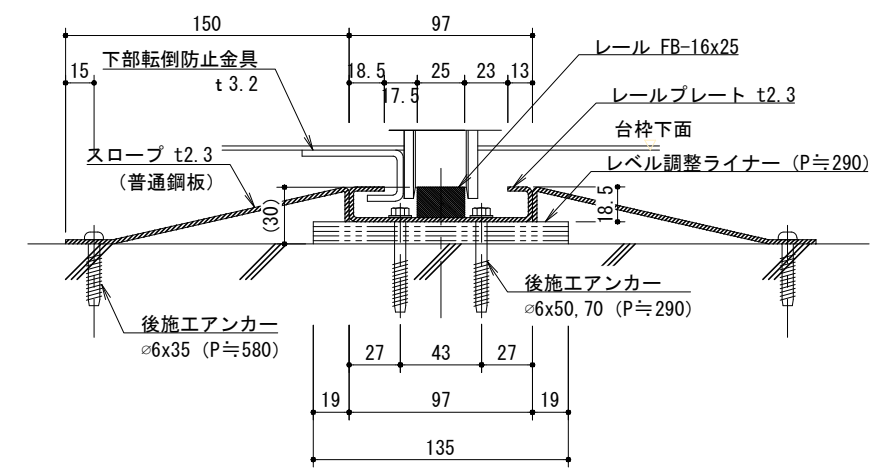
備考

- ・付属品 : 後面パネル・背受 (単式は背面パネル)
- ・安全装置 : 下部転倒防止金具・免震装置 (ロック解除装置・エンドストッパー接触防止装置・エンドストッパー接近防止機能)
- ・操作 : 円形ハンドル (φ380) スライド式取手付、センターロック方式
- ・レール : 据置レール (スロープ付)
- ・棚板最大積載質量 : 60kg/段
- ・間口最大積載質量 : 複式 540kg/連

移動棚 荷重資料

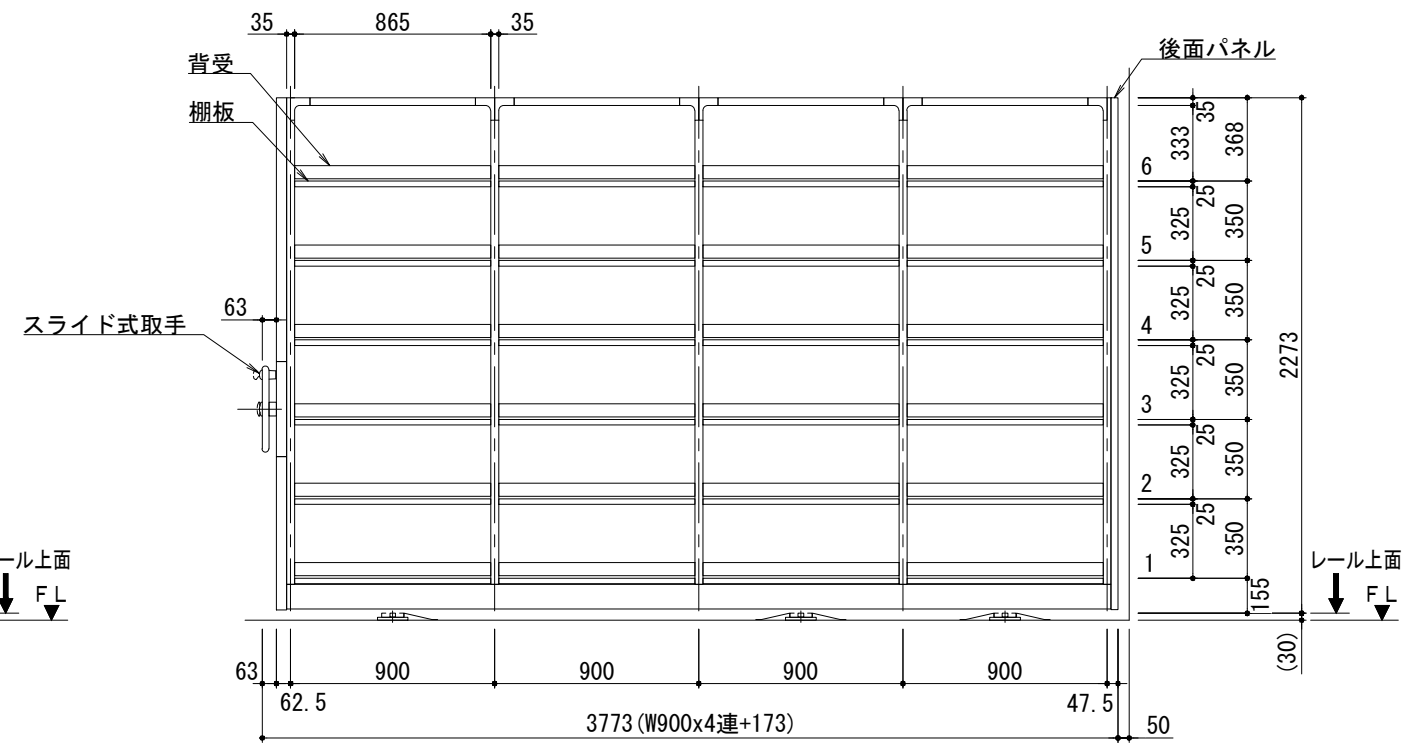
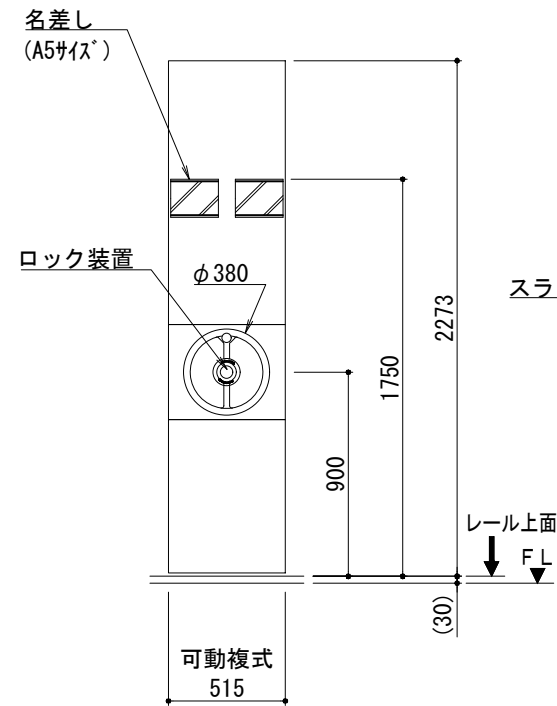
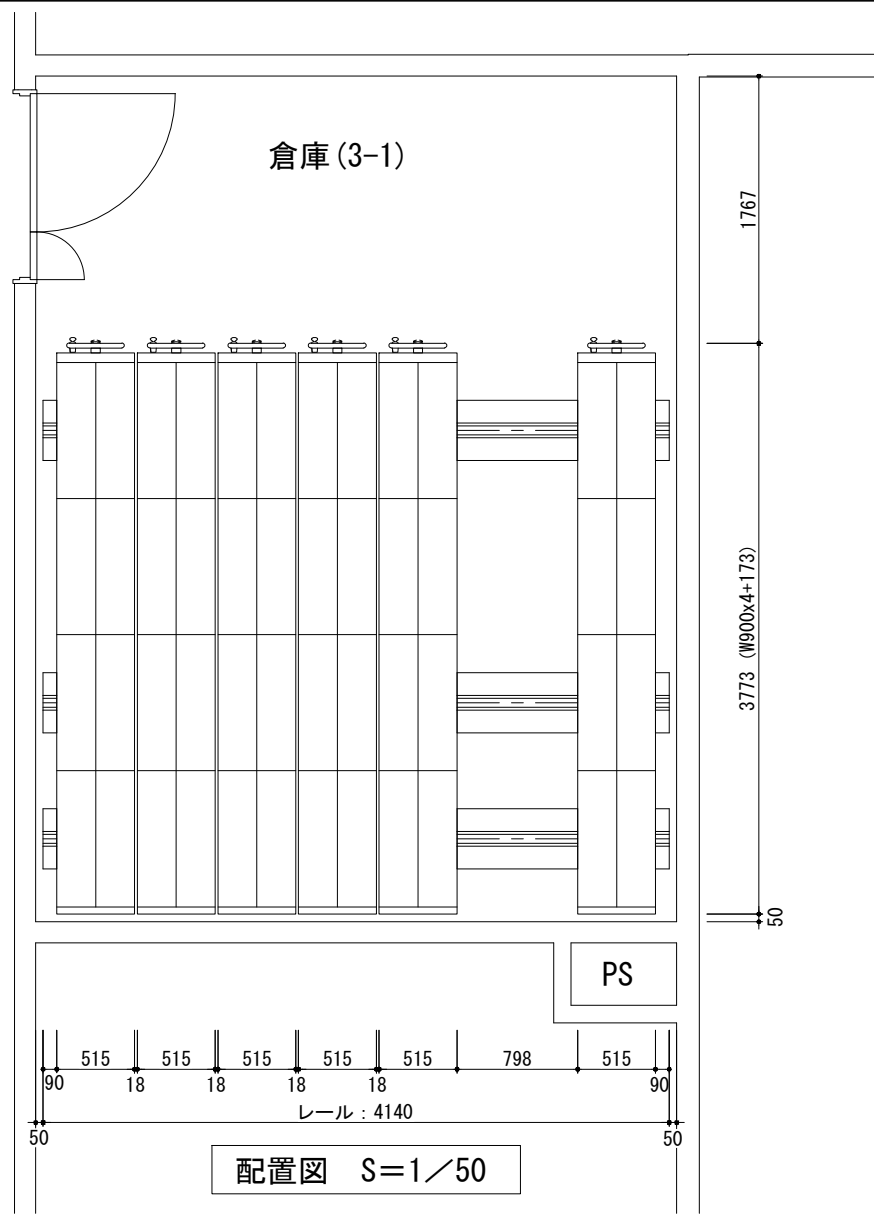
積載条件	W900 ~ 30 kg/段 (294 N/段)
総重量	24,940 kg (244,500 N)
占有面積	41.60 m <sup>2</sup>
積載荷重	600 kg/m <sup>2</sup> (5,880 N/m <sup>2</sup> )
レール反力	1,272 kg/m (12,470 N/m)

※レール反力: レール1m当たりに掛かる荷重



据置レール (スロープ付) 詳細図 S=1/4

※据置レールを建築工事とし、移動棚は備品工事とする。



移動棚 数量表

記号	型式	台数	延連数	延段数	ファイルメーター (m)
A	可動 複式4連 有効6段 AKZ 374-257WMR/M2	6	48	288	249.12
合計		6台	48連	288段	249.12Fm

ファイルメーター W900:0.865m/段

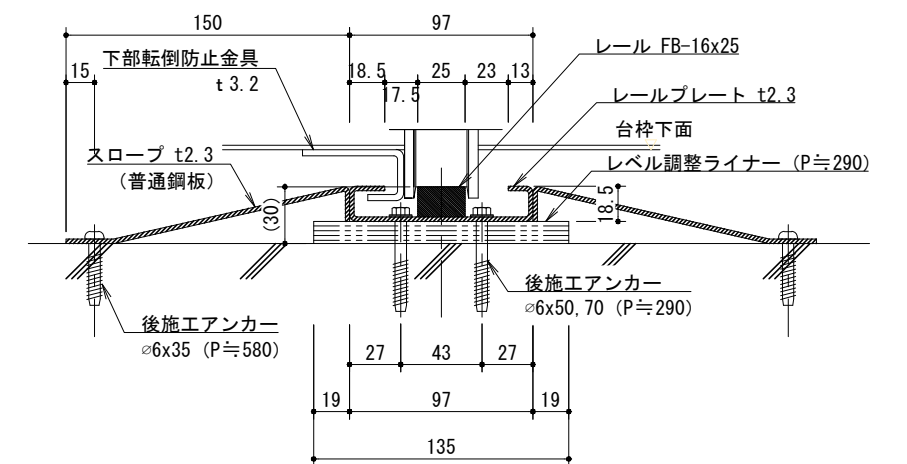
備考

- ・付属品 : 後面パネル・背受 (単式は背面パネル)
- ・安全装置 : 下部転倒防止金具・免震装置 (ロック解除装置・エンドストッパー接触防止装置・エンドストッパー接近防止機能)
- ・操作 : 円形ハンドル (φ380) スライド式取手付、センターロック方式
- ・レール : 据置レール (スロープ付)
- ・棚板最大積載質量 : 60kg/段
- ・間口最大積載質量 : 複式 540kg/連

移動棚 荷重資料

積載条件	W900 ~ 30 kg/段 (294 N/段)
総重量	10,890 kg (106,800 N)
占有面積	18.21 m <sup>2</sup>
積載荷重	599 kg/m <sup>2</sup> (5,880 N/m <sup>2</sup> )
レール反力	1,272 kg/m (12,470 N/m)

※レール反力: レール1mあたりに掛かる荷重



据置レール (スロープ付) 詳細図 S=1/4

※据置レールを建築工事とし、移動棚は備品工事とする。

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
設計番号	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	家具詳細図 (5)	図示
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	印 一級建築士第267567号 河田 健	署名
建設コンサルタント 登録番号 建01第843号		署名
法適合確認結果等 構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等 設備関係確認に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第584号 渡邊 宏宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	

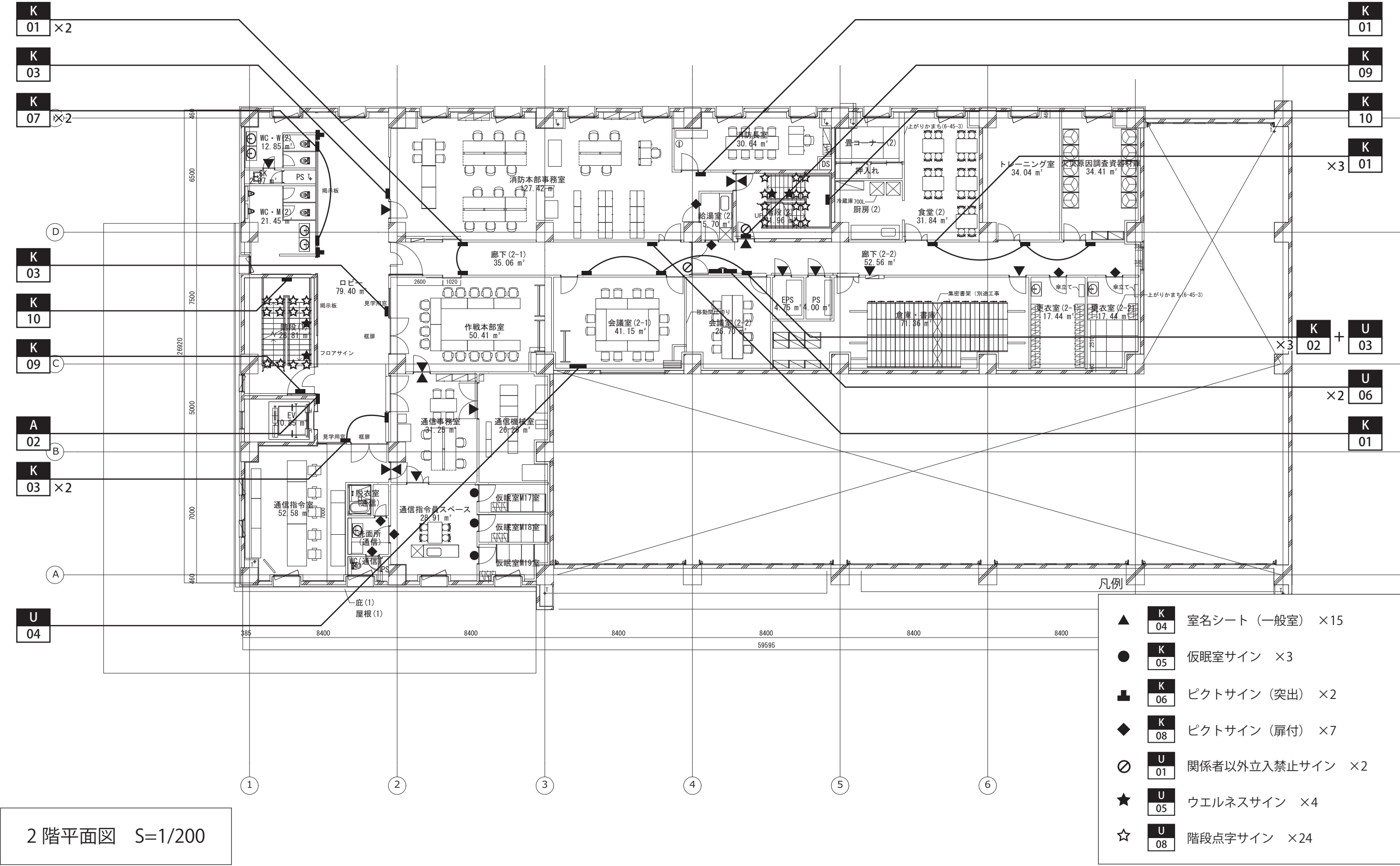
A-508



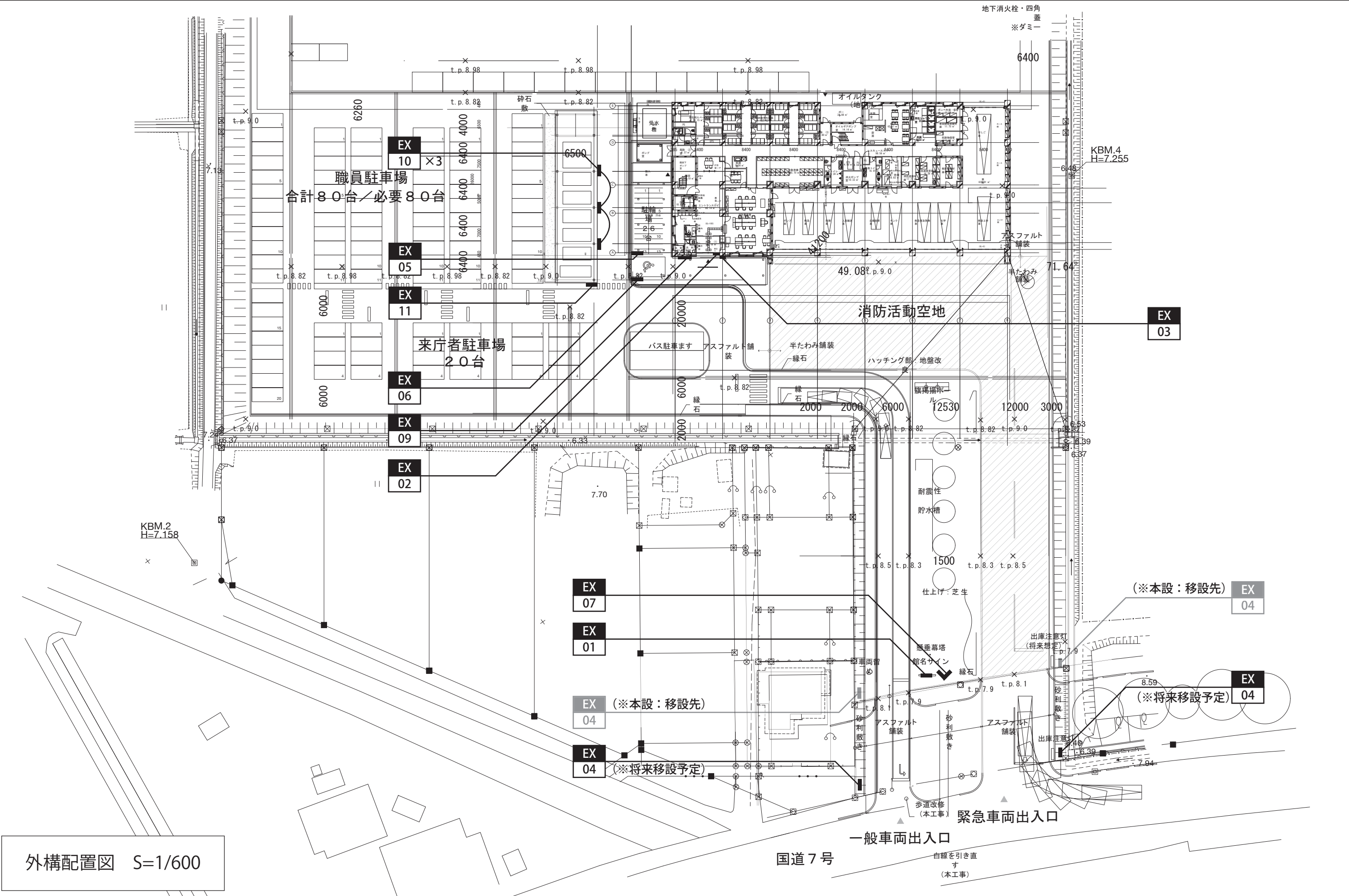
■サインリスト表

No.	名称	設置形式	電線	外構	1F	2F	3F	RF	1F	2F	3F	4F	5F	RF	車庫	合計	備考
[ EX : 外構関係サイン ]																	
EX 01	施設名称サイン (自立)	自立	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所	
EX 02	施設名称サイン (入口)	ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所	
EX 03	消防サイン	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所	
EX 04	駐車場入口サイン	自立	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2ヶ所		
EX 05	来庁者駐輪場サイン	突出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
EX 06	身障者駐輪場サイン	突出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
EX 07	懸垂幕装置 (三角柱ポール)	自立	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
EX 08	屋外掲示板 (自立)	自立	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所	※中止	
EX 09	公告掲示板	自立	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
EX 10	専用駐車場表示	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3ヶ所		
EX 11	誘導サイン	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
[ A : 案内関係サイン ]																	
A 01	全館案内サイン	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
A 02	EV前全館案内サイン	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3ヶ所		
A 03	EV案内サイン	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所			
[ K : 記名関係サイン ]																	
K 01	室名サイン (一般室)	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13ヶ所		
K 02	室名サイン (在/空)	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10ヶ所		
K 03	室名サイン (シート・大)	ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6ヶ所		

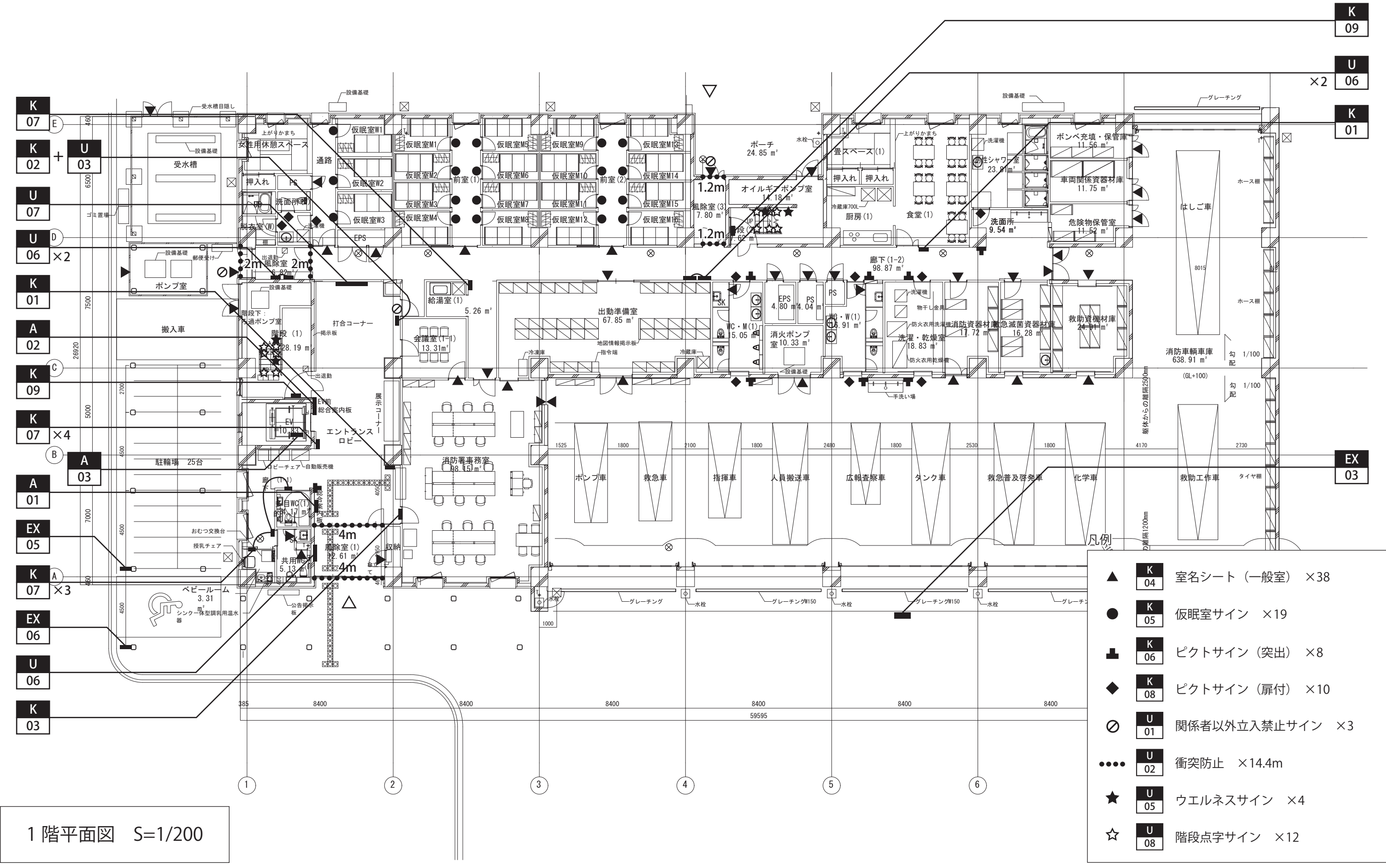
No.	名称	設置形式	電線	外構	1F	2F	3F	RF	1F	2F	3F	4F	5F	RF	車庫	合計	備考
K 04	室名サイン (シート・小)	扉付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99ヶ所	
K 05	仮眠室サイン	扉付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22ヶ所		
K 06	ピクトサイン (突出)	突出	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13ヶ所		
K 07	ピクトサイン (壁付)	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13ヶ所		
K 08	ピクトサイン (扉付)	扉付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19ヶ所		
K 09	階数表示	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15ヶ所		
K 10	階数表示 (踊り場)	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5ヶ所		
[ U : 運営系サイン ]																	
U 01	関係者以外立入禁止サイン	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7ヶ所		
U 02	衝突防止	ガラス	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.4m		
U 03	ペーパーホルダー	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10ヶ所		
U 04	説明パネル	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2ヶ所		
U 05	ウエルネスサイン	壁上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15ヶ所		
U 06	掲示板	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10ヶ所		
U 07	3市町エリアマップパネル	壁付	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1ヶ所		
U 08	階数点字サイン	手摺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60ヶ所		



2階平面図 S=1/200

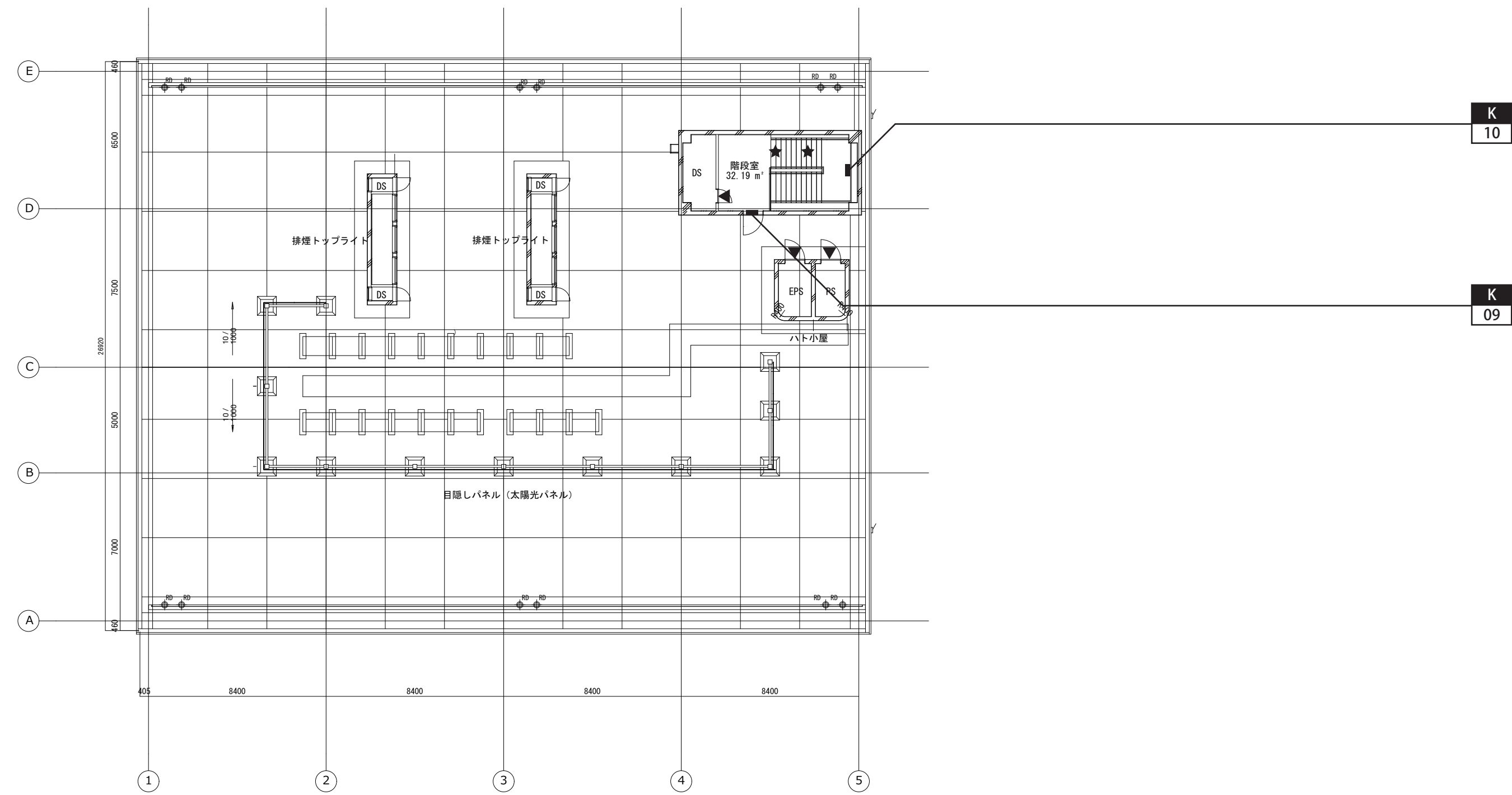


外構配置図 S=1/600



1階平面図 S=1/200

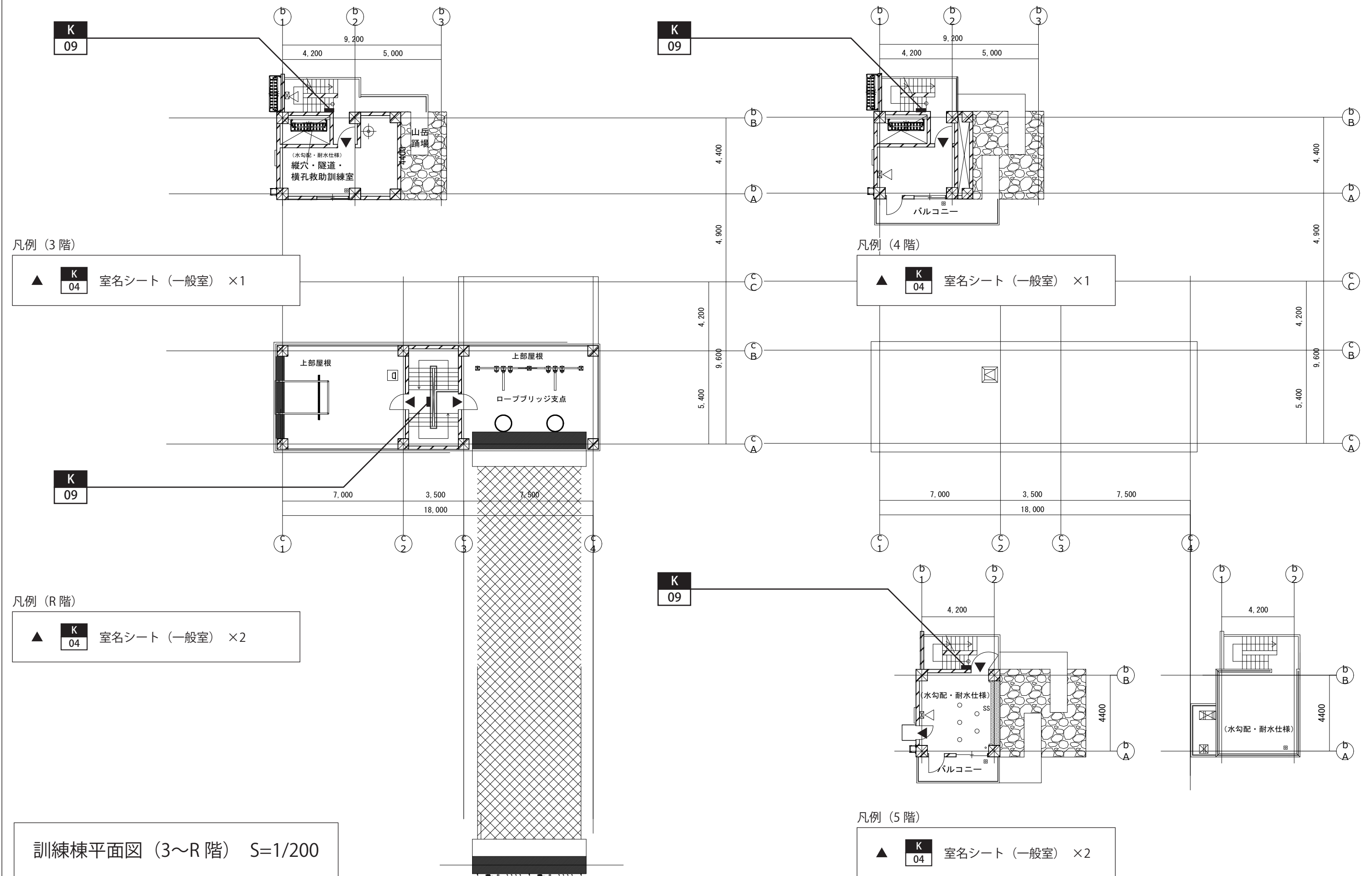




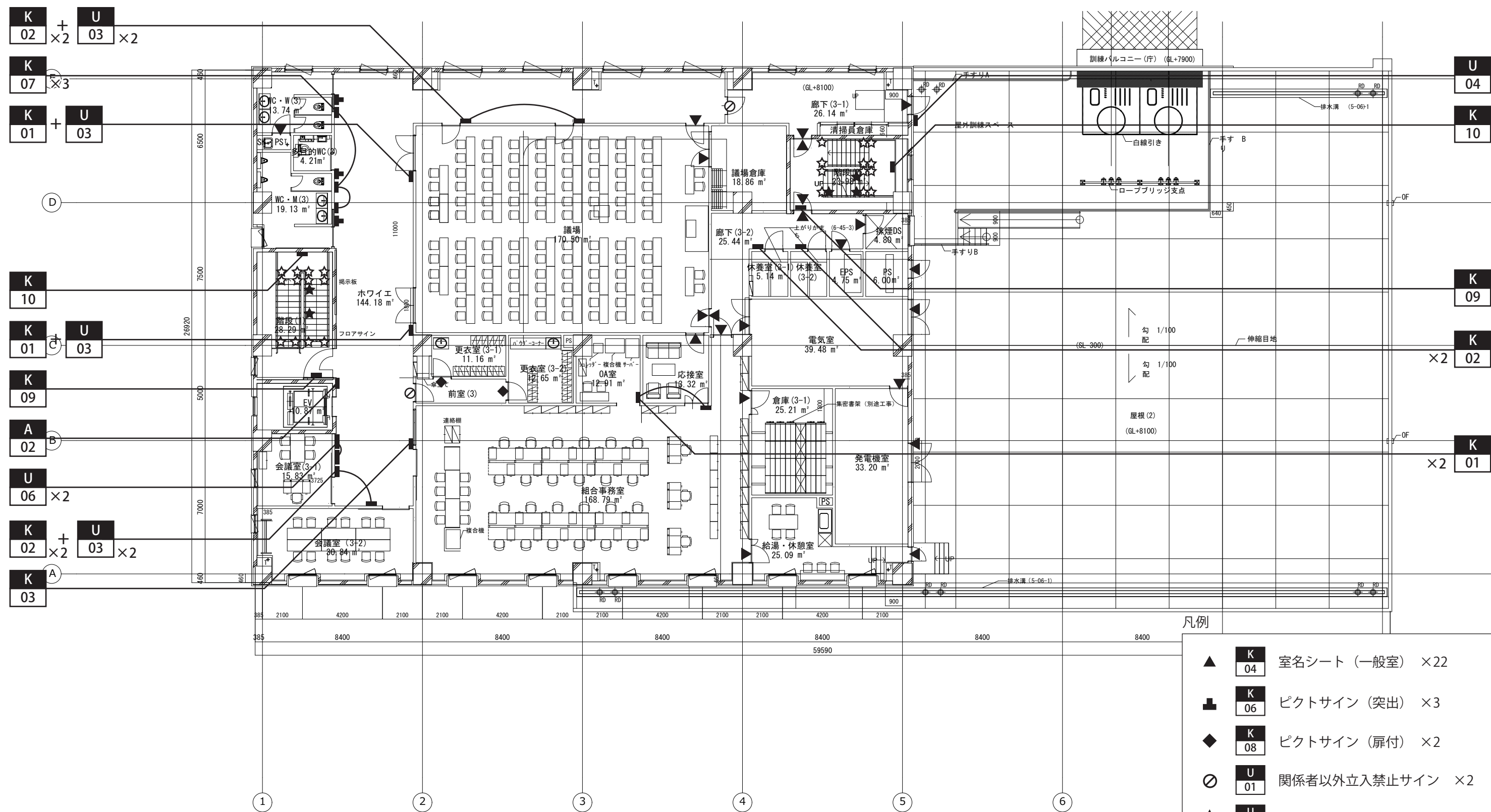
R階平面図 S=1/200

凡例

- ▲ K04 室名シート (一般室) ×3
- ★ U05 ウェルネスサイン ×2



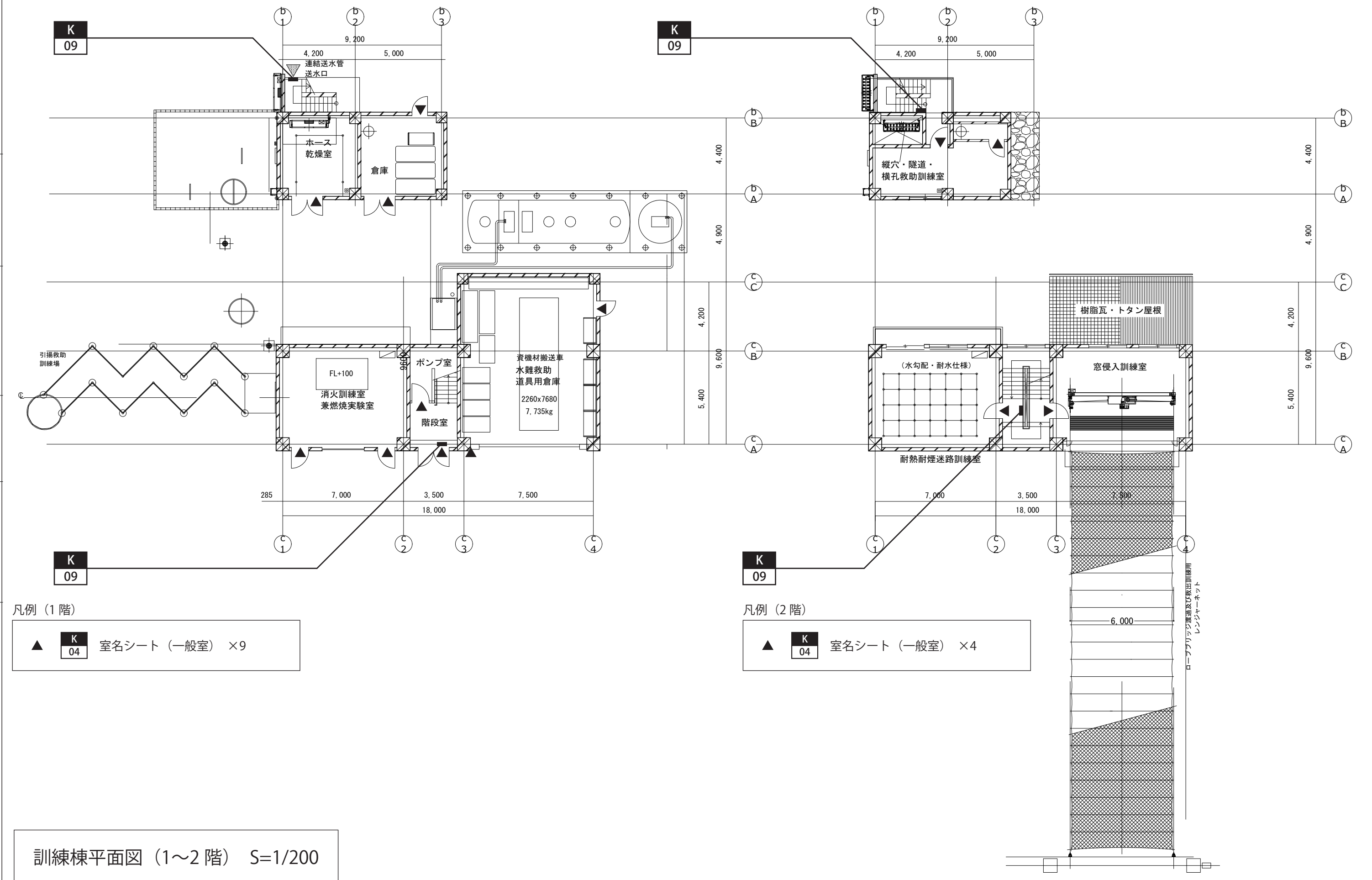
訓練棟平面図 (3~R階) S=1/200



3階平面図 S=1/200

凡例

- ▲ K04 室名シート (一般室) ×22
- K06 ピクトサイン (突出) ×3
- ◆ K08 ピクトサイン (扉付) ×2
- U01 関係者以外立入禁止サイン ×2
- ★ U05 ウェルネスサイン ×5
- ☆ U08 階段点字サイン ×24

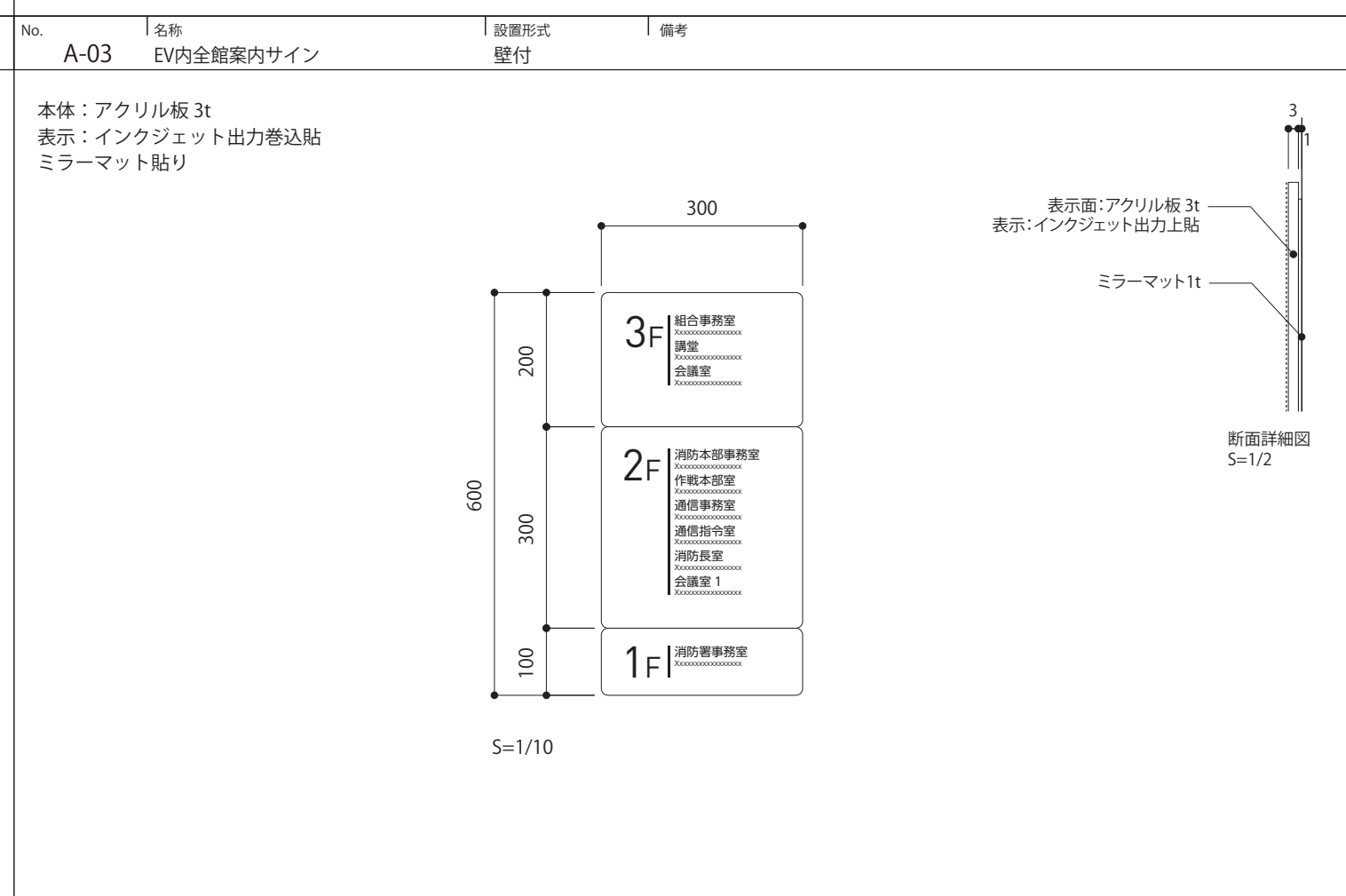
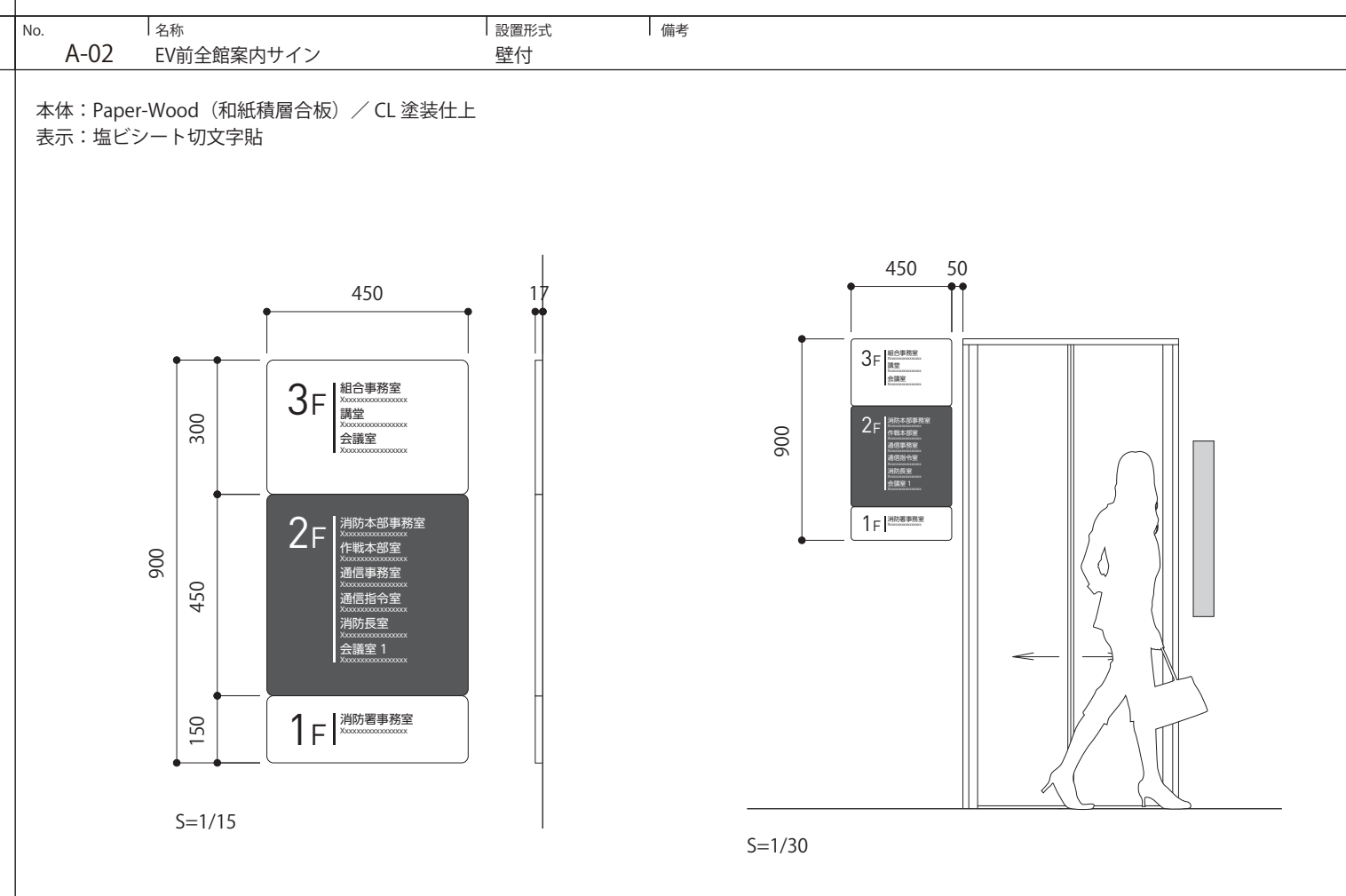
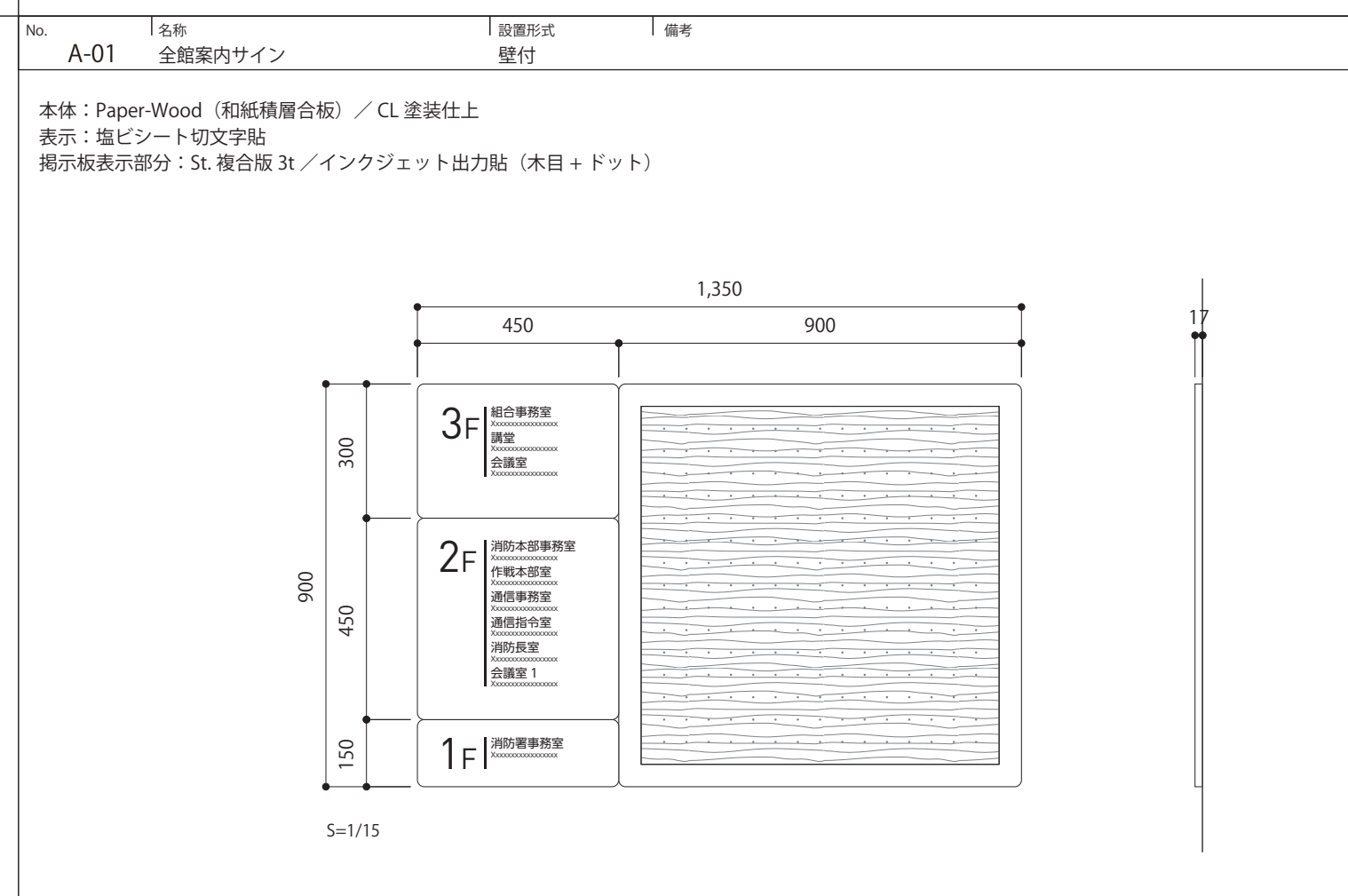
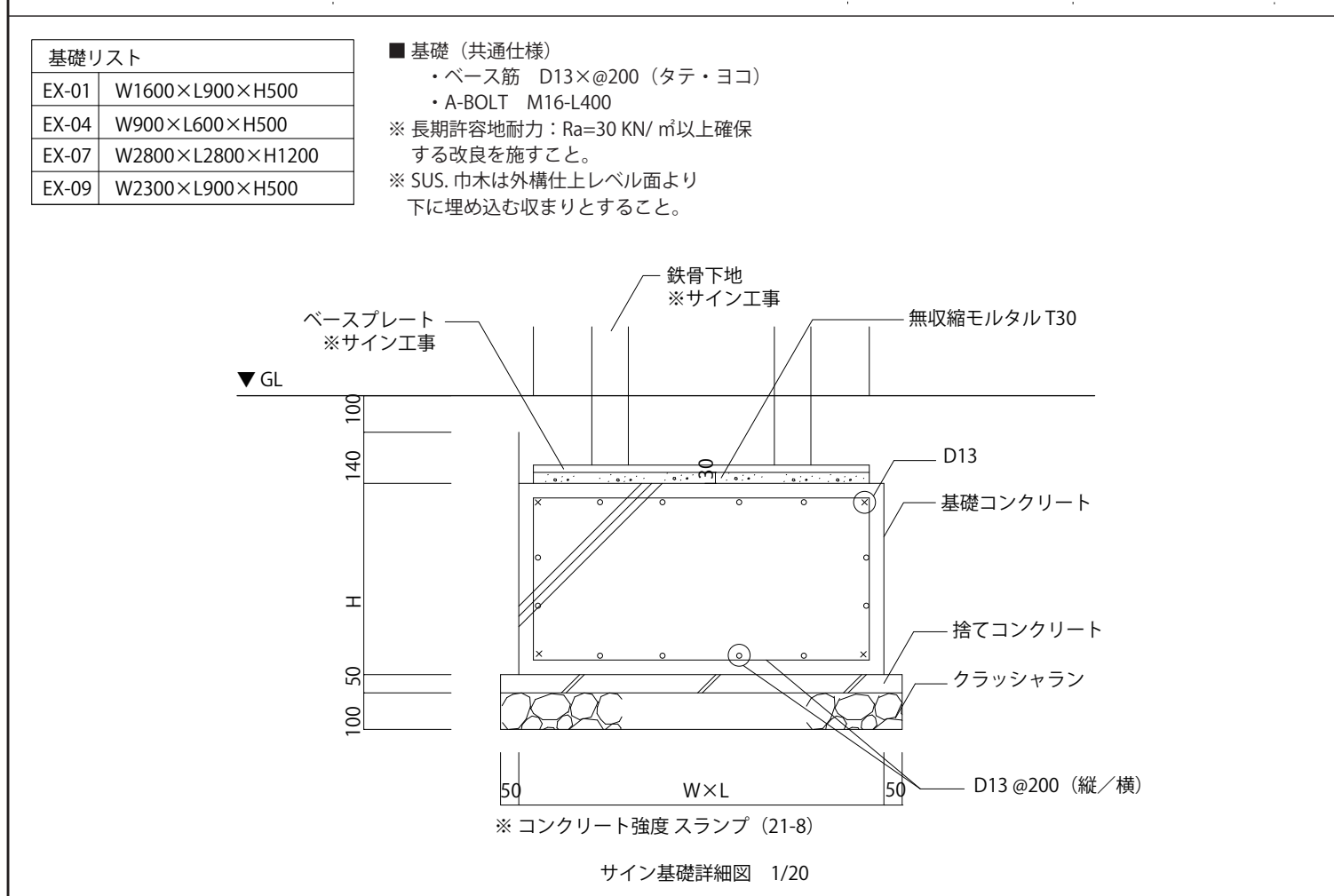
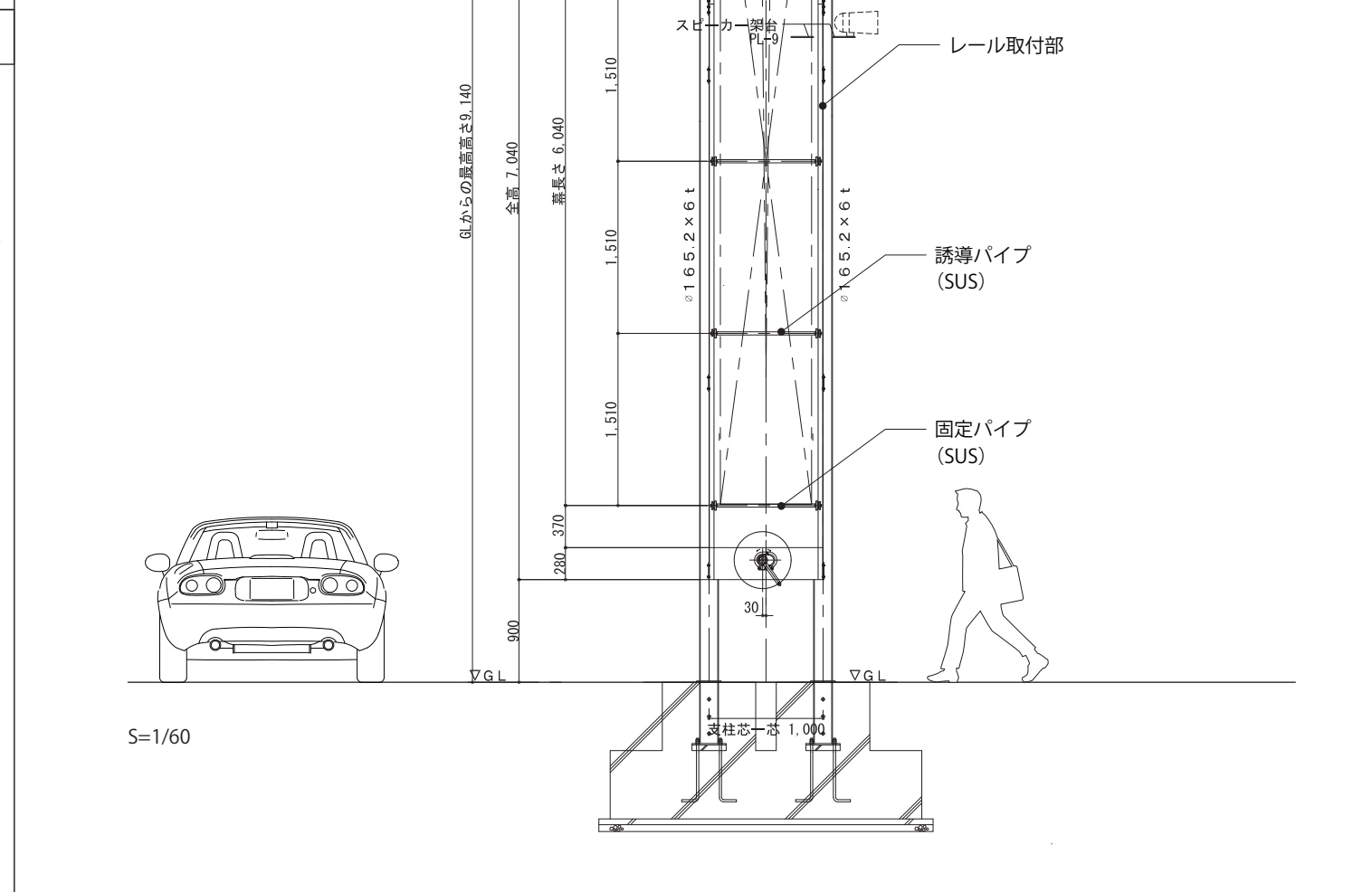
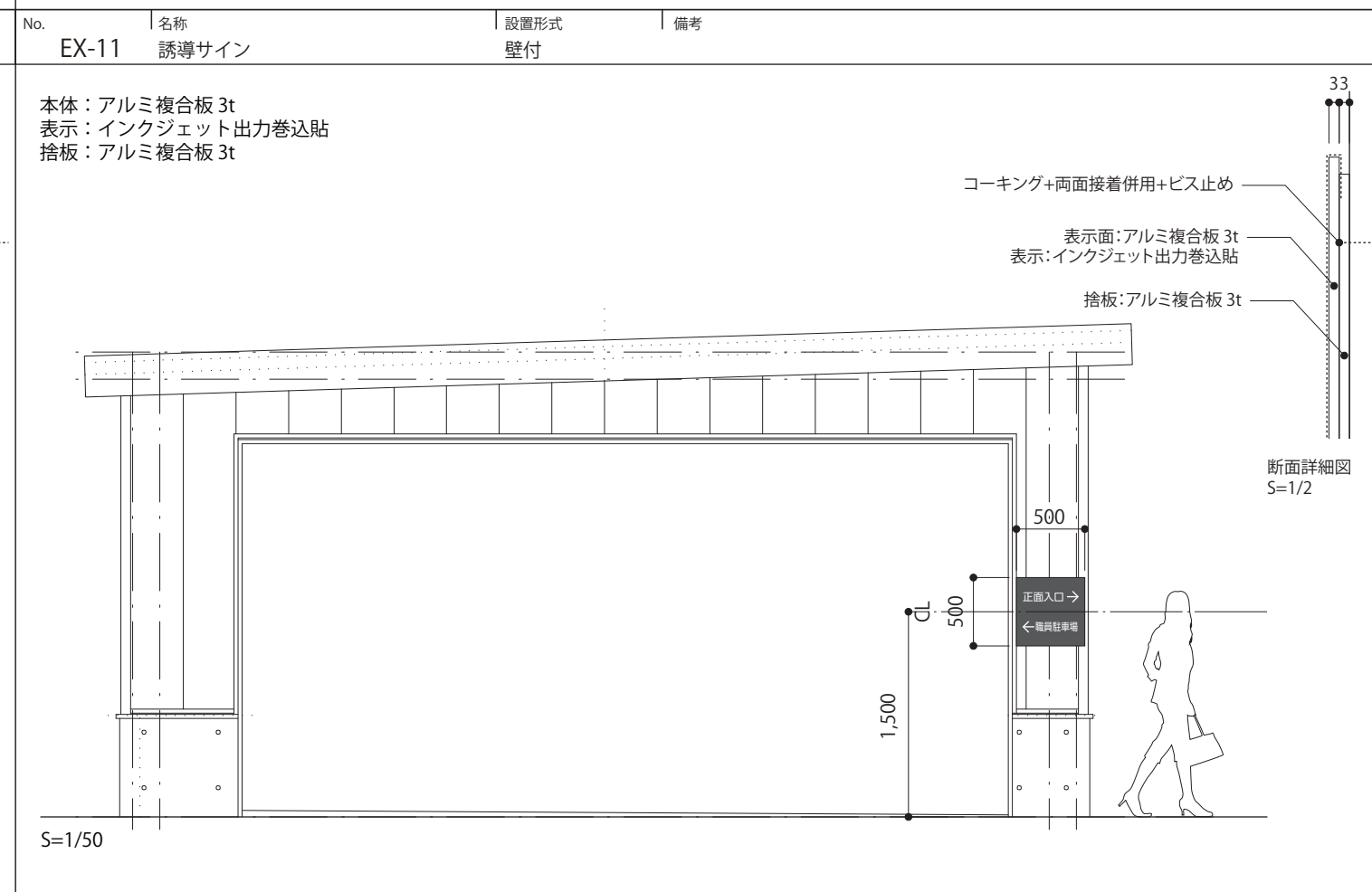
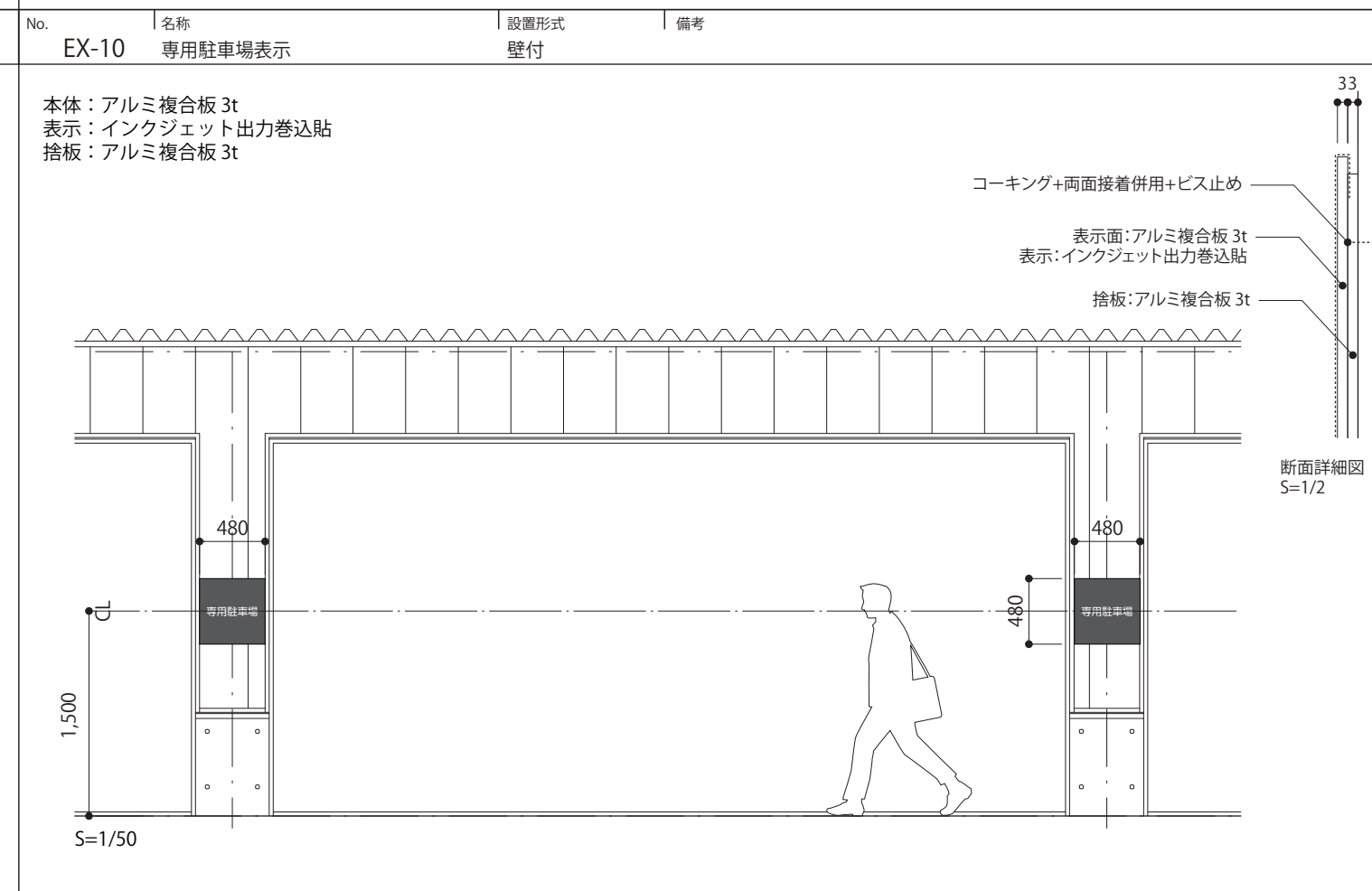
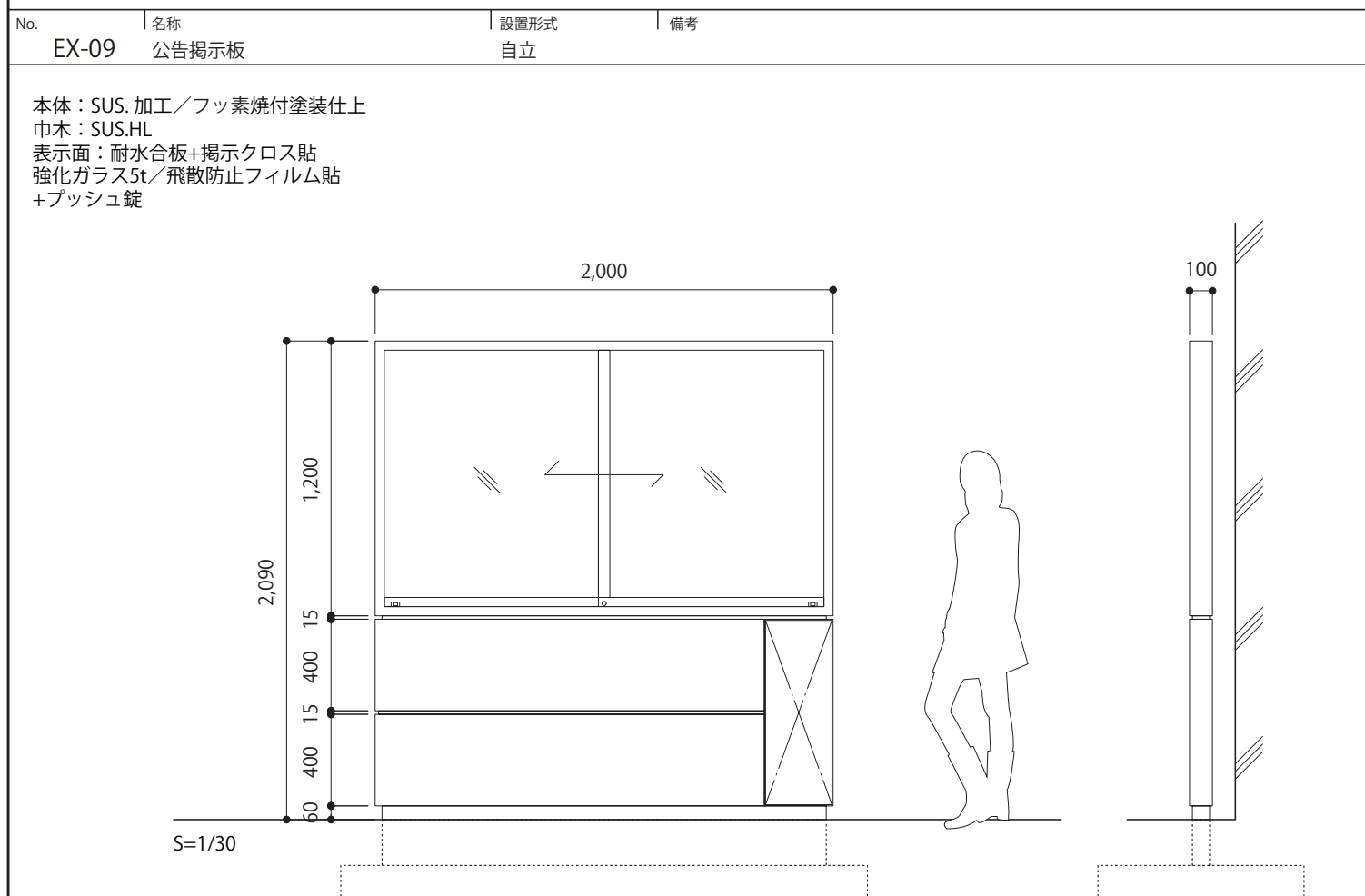
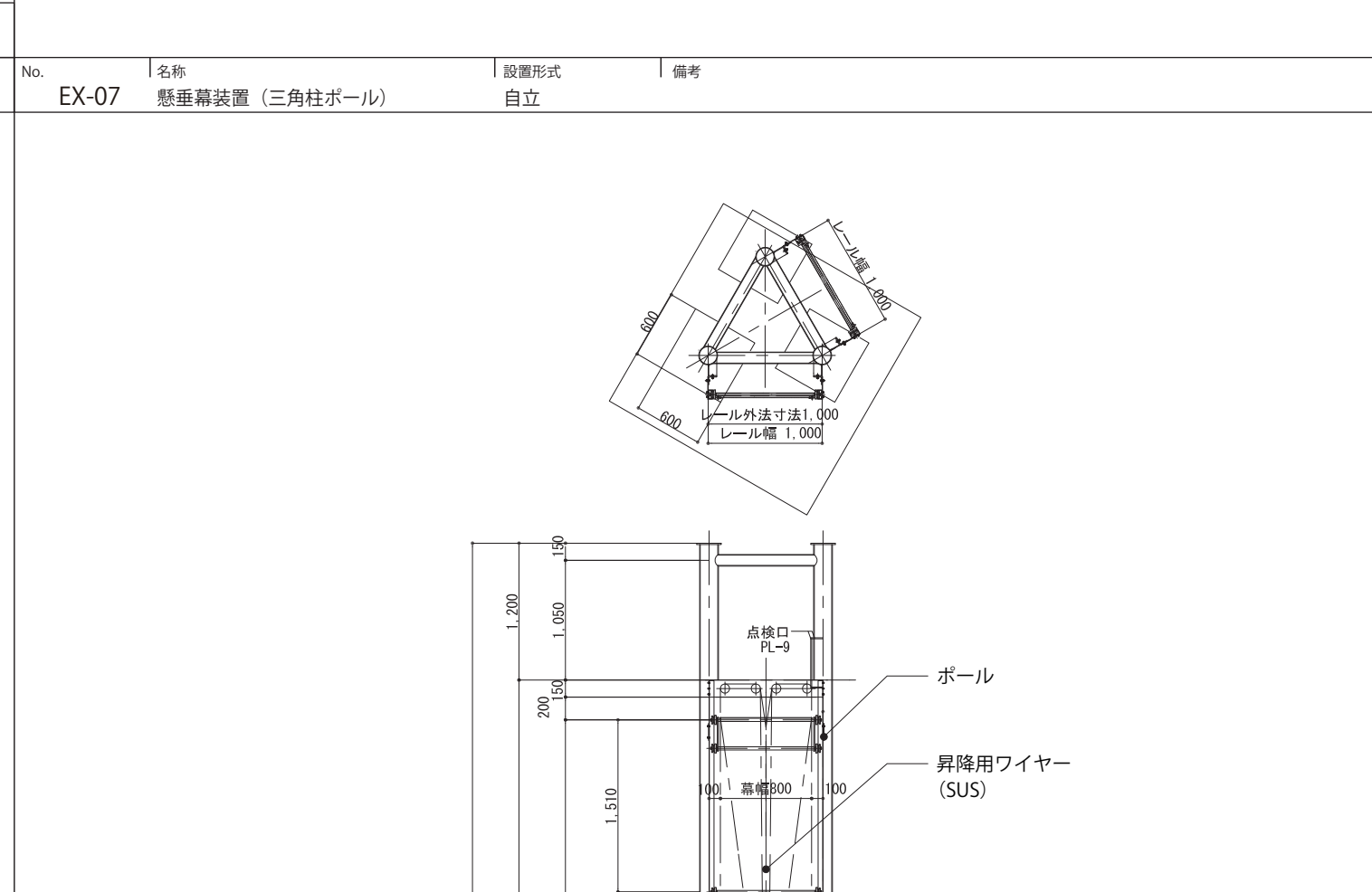
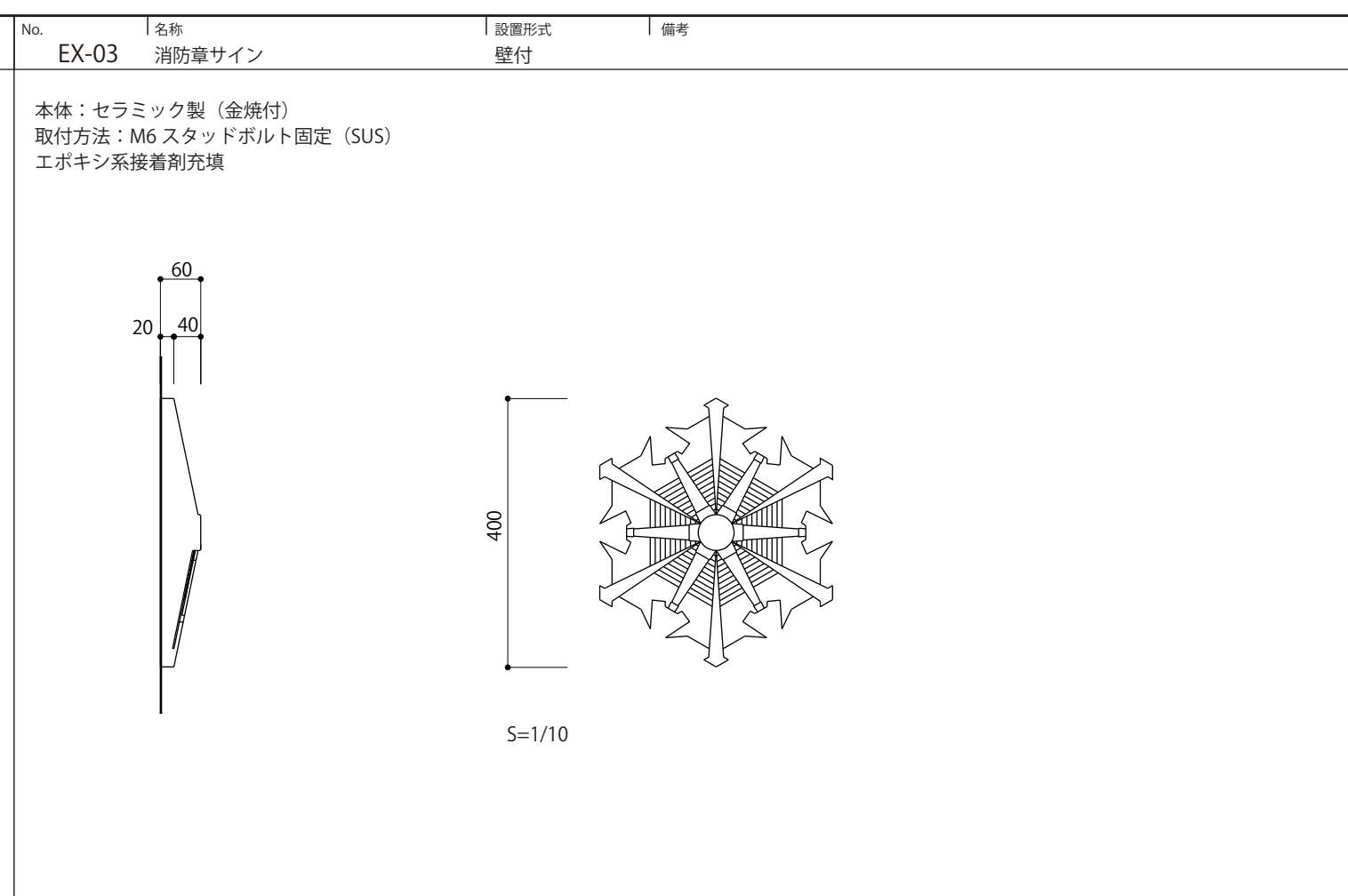
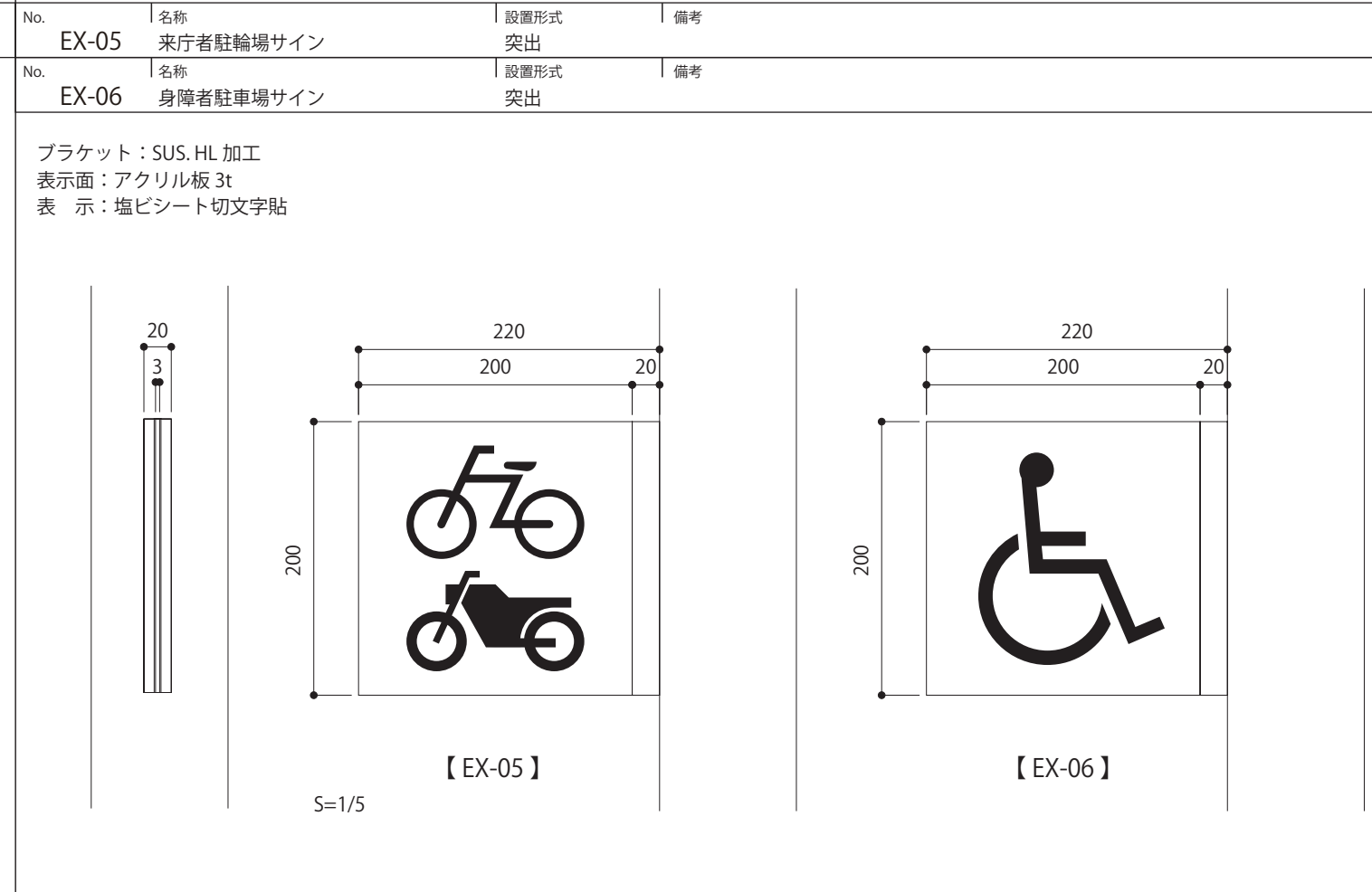
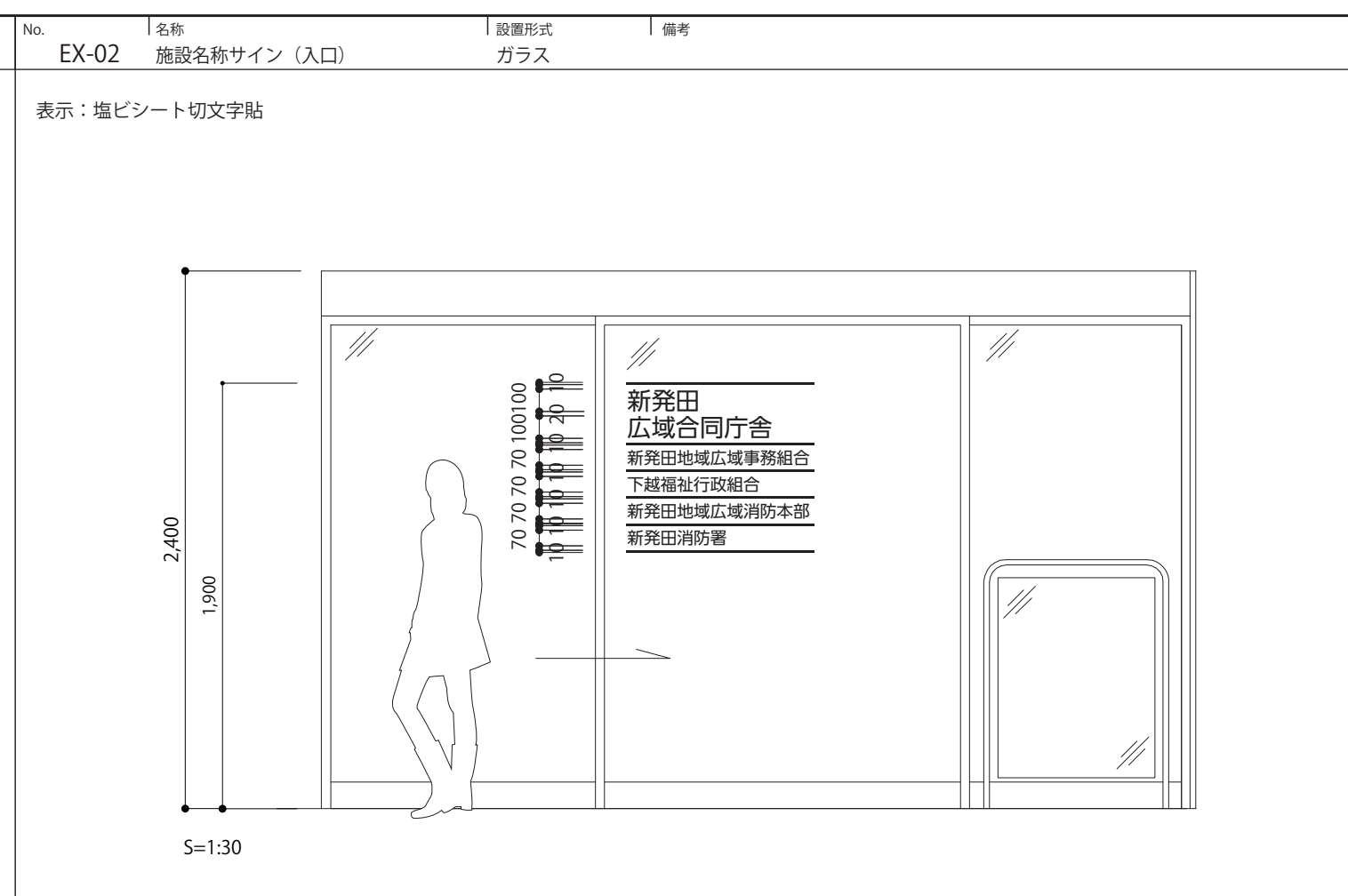
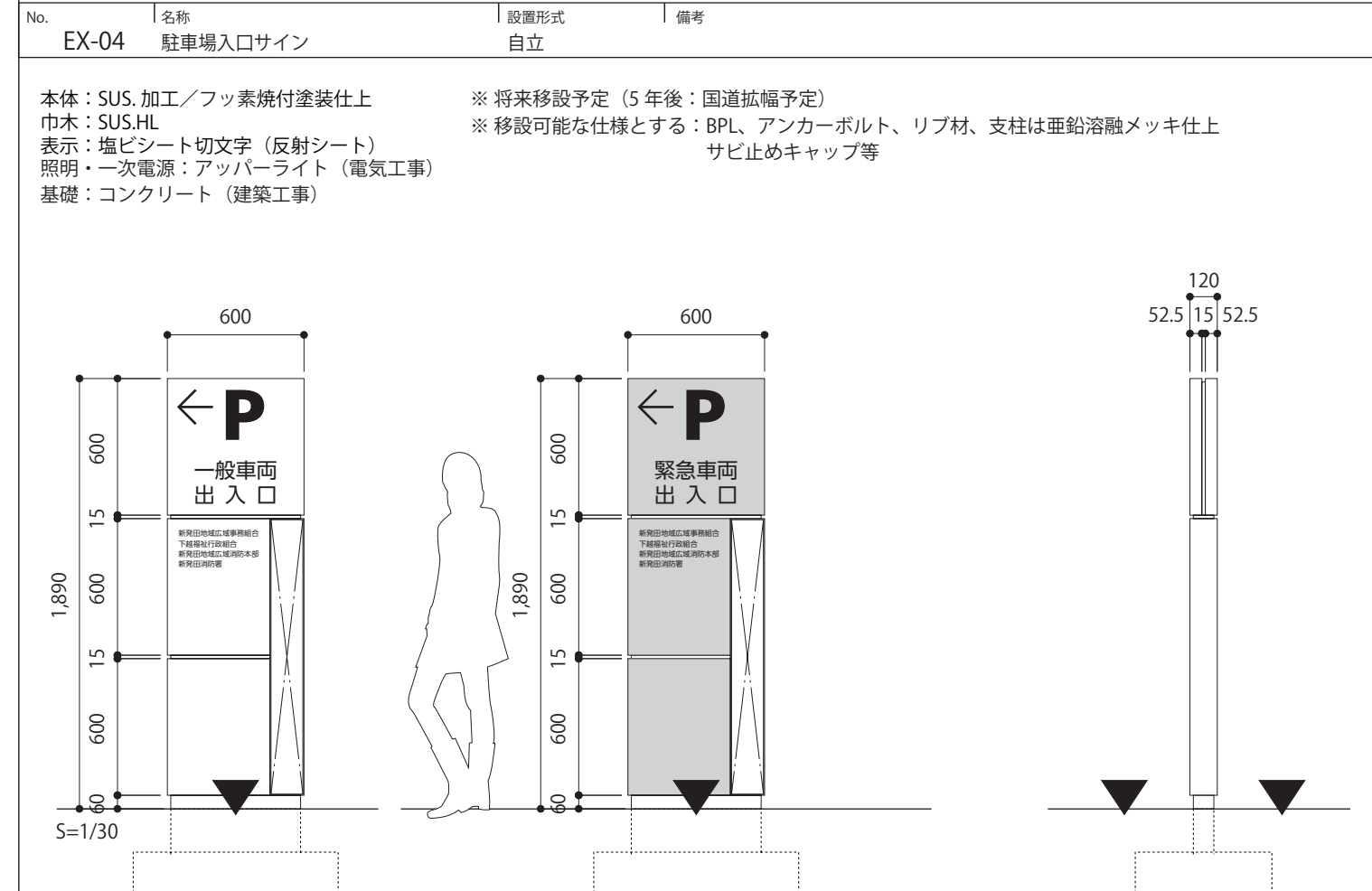
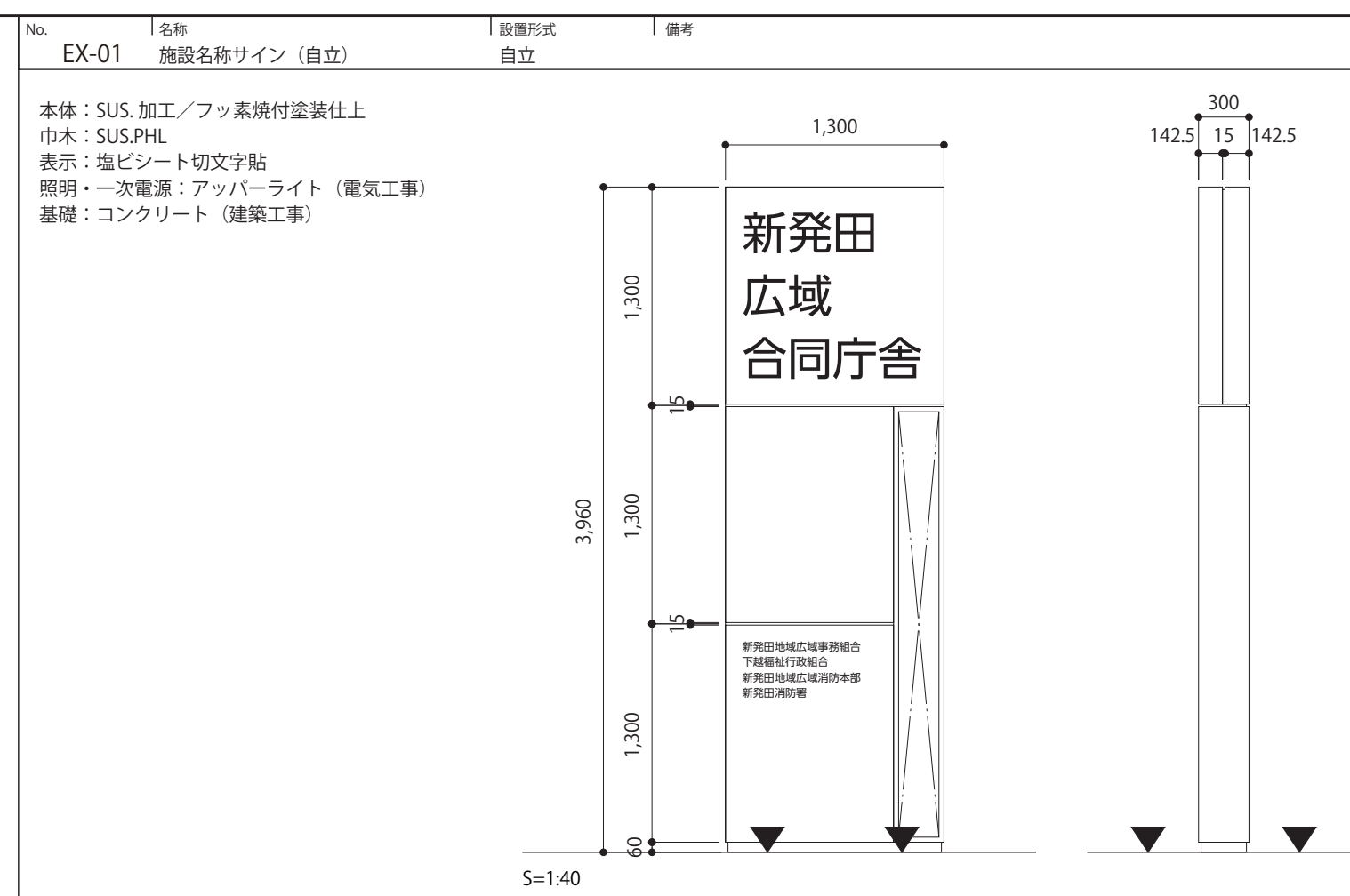
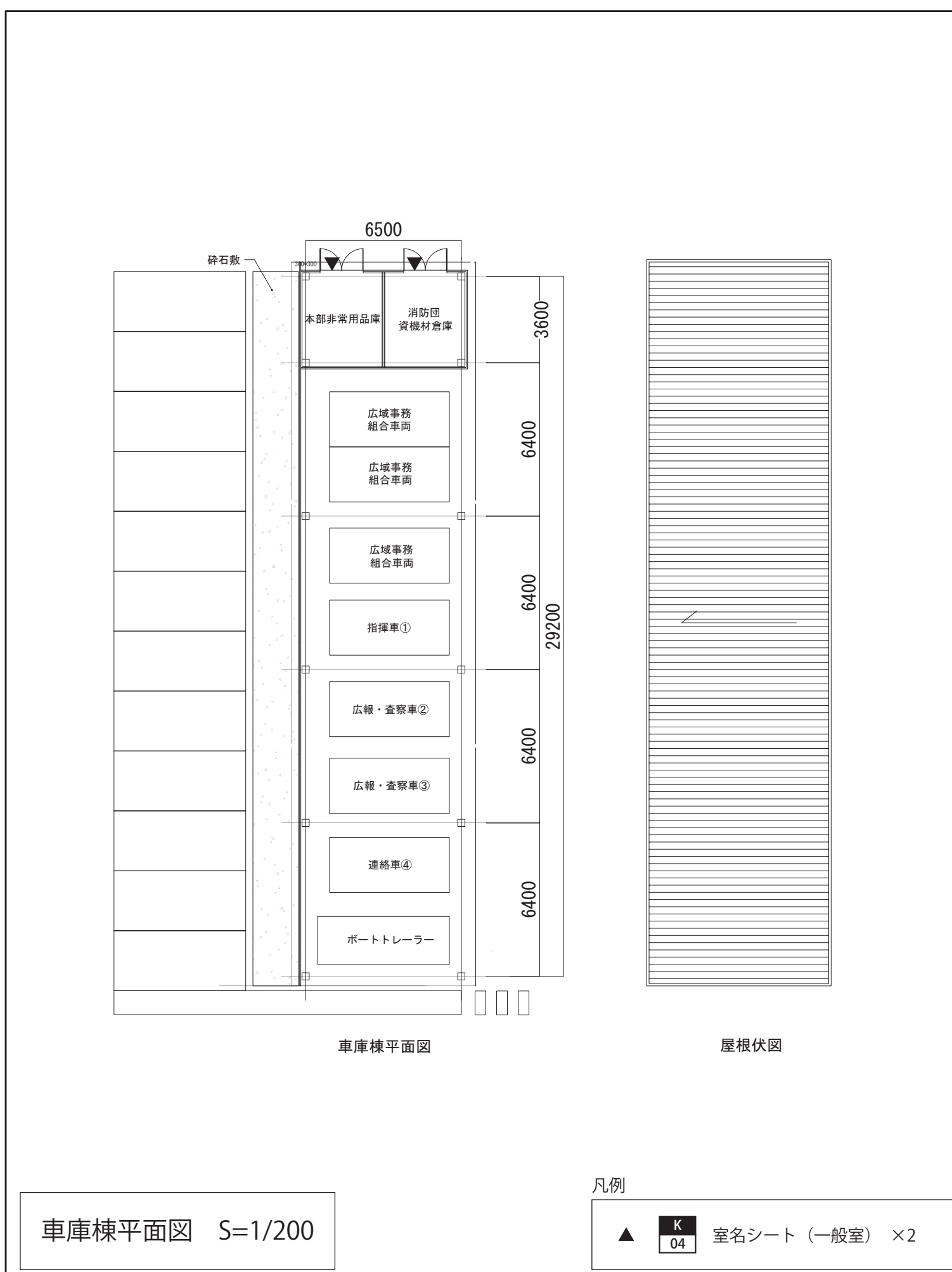


訓練棟平面図 (1~2階) S=1/200

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	サインキープラン (2)	縮尺	A1:1/100 A3:1/200
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	郵群	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	担当	渡し番号
法適合確認結果等	構造関係結果等	設備関係結果等	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		A-602





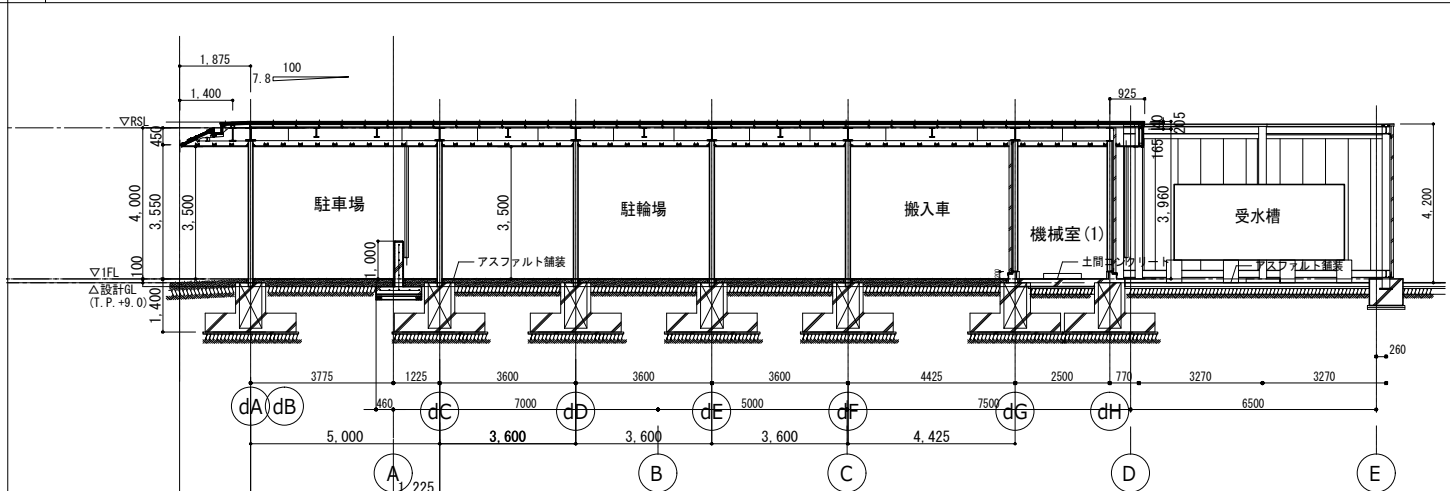
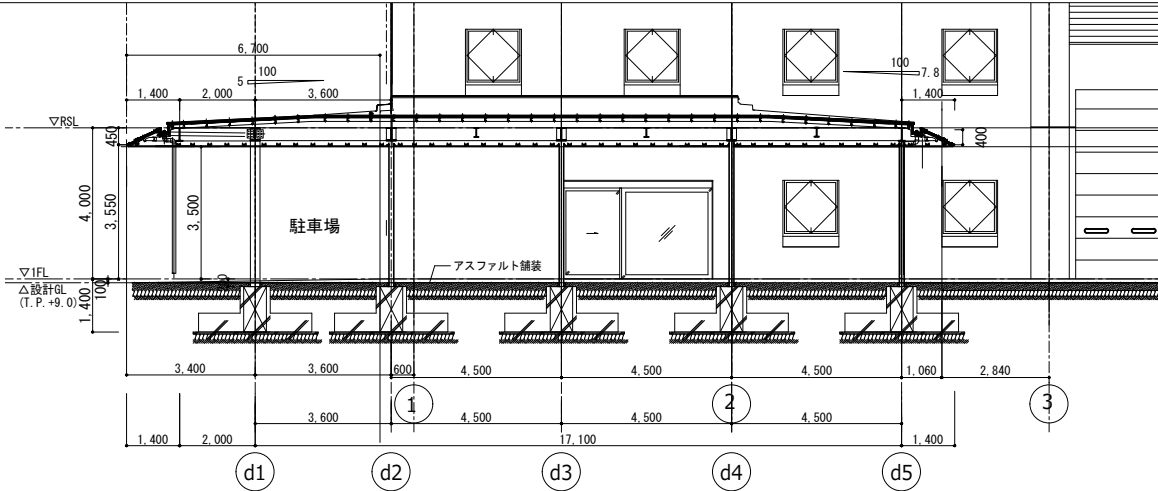
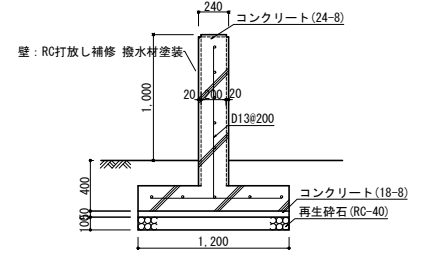
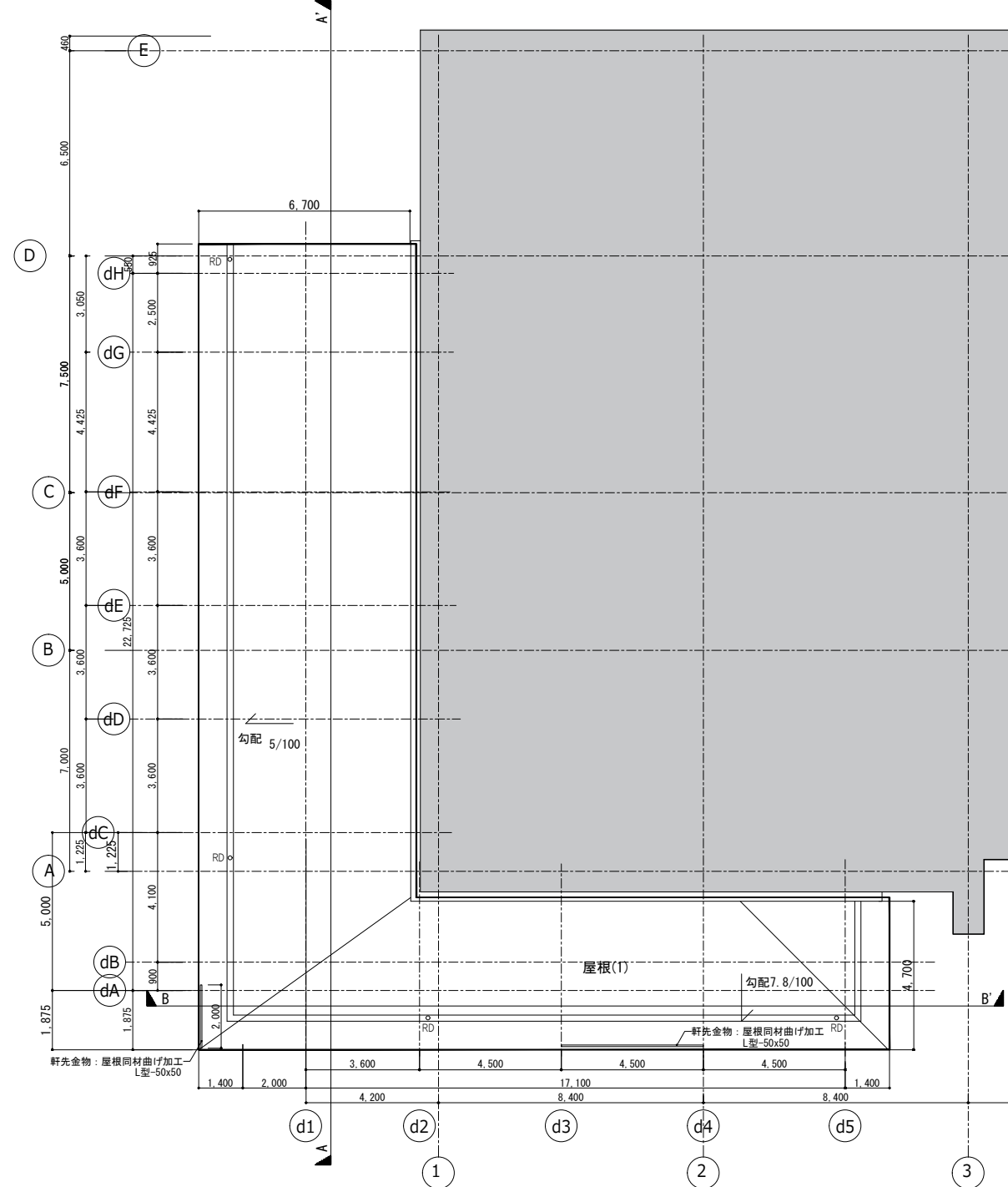
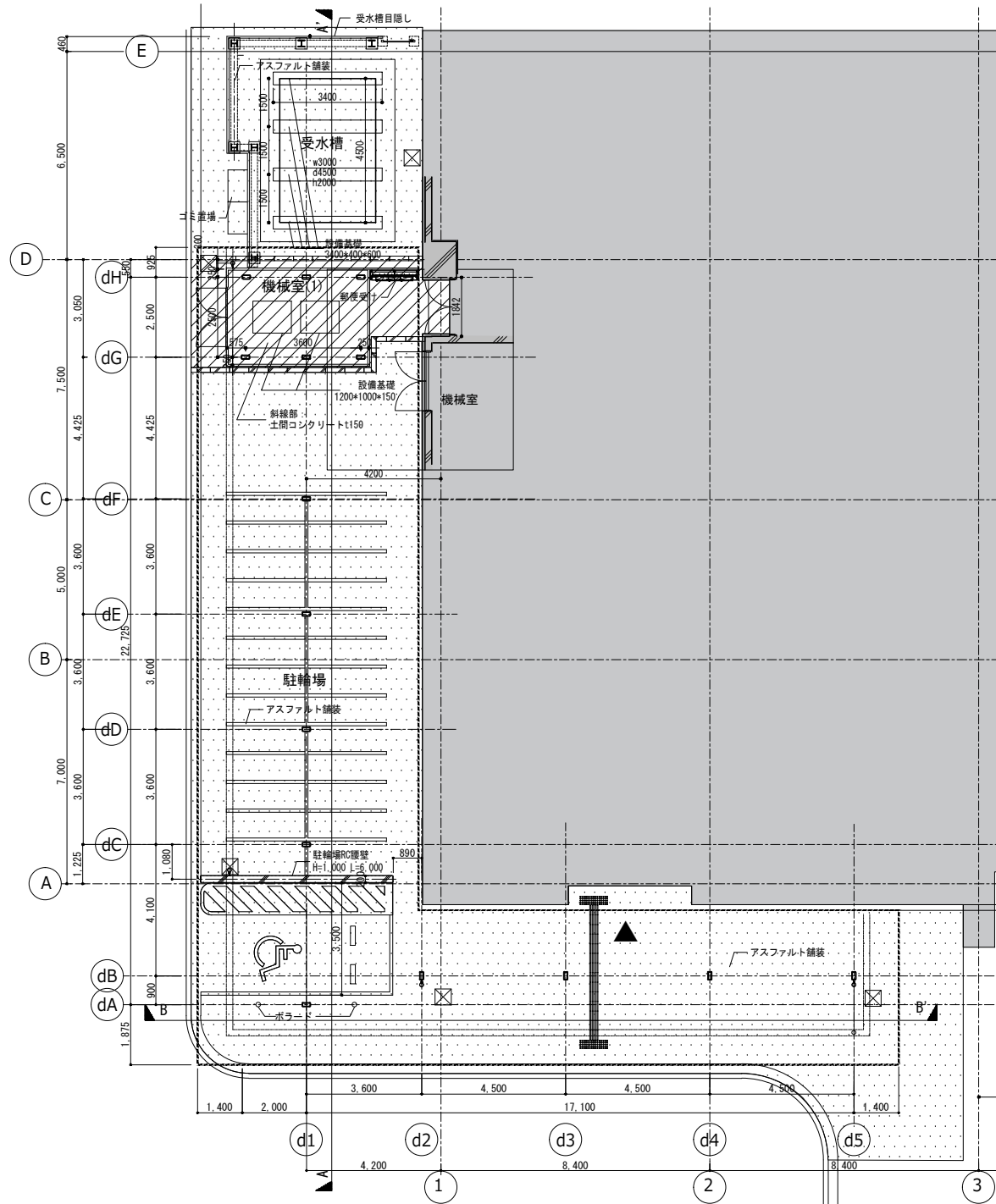
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	サインキープラン (3) ・サイン詳細図 (1)	縮尺	A1 図示 A3 図示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	郵局	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	担当	渡し番号
法適合確認結果等	構造関係等: 構造関係等に適合することを確認した	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久		A-603



<p>No. K-01 名称 室名サイン (一般室) 設置形式 壁付 備考</p> <p>本体: Paper-Wood (和紙積層合板) 17t / CL 塗装仕上 表示: 塩ビシート切文字貼</p>	<p>No. K-02 名称 室名サイン (在/空) 設置形式 壁付 備考</p> <p>本体: Paper-Wood (和紙積層合板) 17t / CL 塗装仕上 表示: 塩ビシート切文字貼 在空中表示: アクリル加工/スライド式 (ページ: 既製品)</p>	<p>No. K-03 名称 室名サイン (シート・犬) 設置形式 ガラス 備考</p> <p>表示: 塩ビシート切文字</p>	<p>No. K-04 名称 室名サイン (シート・小) 設置形式 扉付 備考</p> <p>表示: 塩ビシート切文字</p>
<p>No. K-05 名称 仮眠室サイン 設置形式 扉付 備考</p> <p>扉表示: 塩ビシート切文字 名前表示: St 複合板 3t / インクジェット出力巻込貼 マグネットシート (W95×H20) 表示: テブラ等 (別途)</p>	<p>No. K-06 名称 ビクトサイン (突出) 設置形式 突出 備考</p> <p>プラケツト: St 加工/メラミン積付塗装仕上 表示面: Paper-Wood (和紙積層合板) 17t / CL 塗装仕上 塩ビシート貼 ビクト: Paper-Wood 抜き加工</p>	<p>No. K-07 名称 ビクトサイン (壁付) 設置形式 壁付 備考</p> <p>ビクト: Paper-Wood (和紙積層合板) 切文字 17t / CL 塗装仕上 表示: 塩ビシート貼</p>	<p>No. K-08 名称 ビクトサイン (扉付) 設置形式 扉付 備考</p> <p>表示: 塩ビシート切文字</p>
<p>No. K-09 名称 階数表示 設置形式 壁付 備考</p> <p>No. K-10 名称 階数表示 (踊り場) 設置形式 壁付 備考</p> <p>表示: 塩ビシート切文字</p>	<p>No. U-01 名称 関係者以外立入禁止サイン 設置形式 壁付 備考</p> <p>表示: 塩ビシート切文字</p>	<p>No. U-03 名称 ペーパーホルダー 設置形式 壁付 備考</p> <p>本体: アクリル加工 (ページ: 既製品)</p>	<p>No. U-04 名称 説明パネル 設置形式 壁付 備考</p> <p>本体: アルミ複合板 3t 表示: インクジェット出力巻込貼 捨板: アルミ複合板 3t</p>
<p>No. U-05 名称 ウェルネスサイン 設置形式 壁付 備考</p> <p>ビクト: インクジェット出力貼 ※ (10段で約 1kcal) / 5段ごとに表示</p>	<p>No. U-02 名称 衝突防止 設置形式 ガラス 備考</p> <p>表示: インクジェット出力貼 (透明メディア/白印刷)</p>	<p>No. U-07 名称 3市町エリアマップパネル 設置形式 壁付 備考</p> <p>本体: St 複合板 3t 表示: インクジェット出力巻込貼 捨板: アルミ複合板 3t ※ マップは航空写真を元に作成する。</p>	<p>No. U-08 名称 階数点字サイン 設置形式 手摺付 備考</p> <p>表示: 透明シート 点字: 凸加工</p>

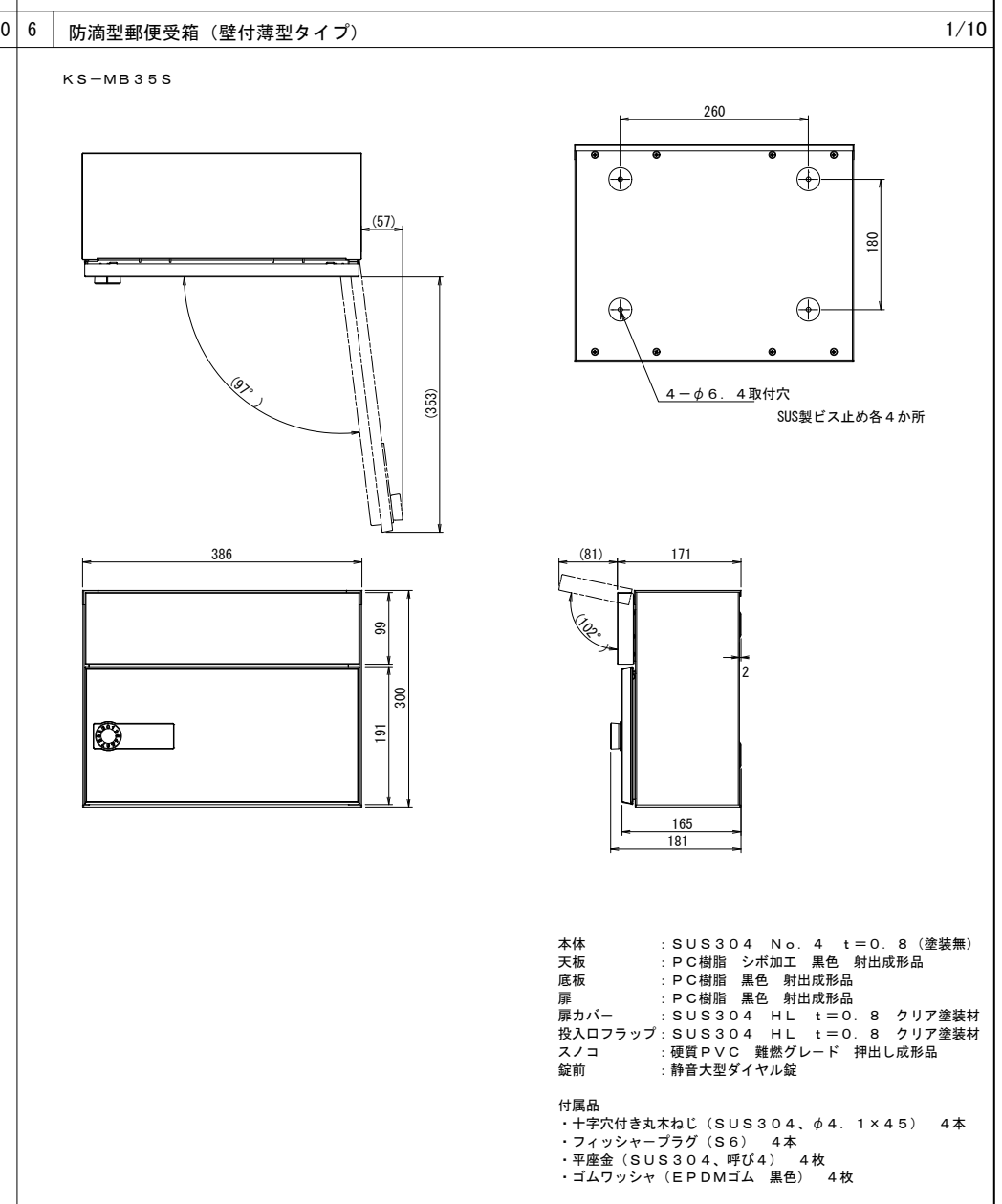
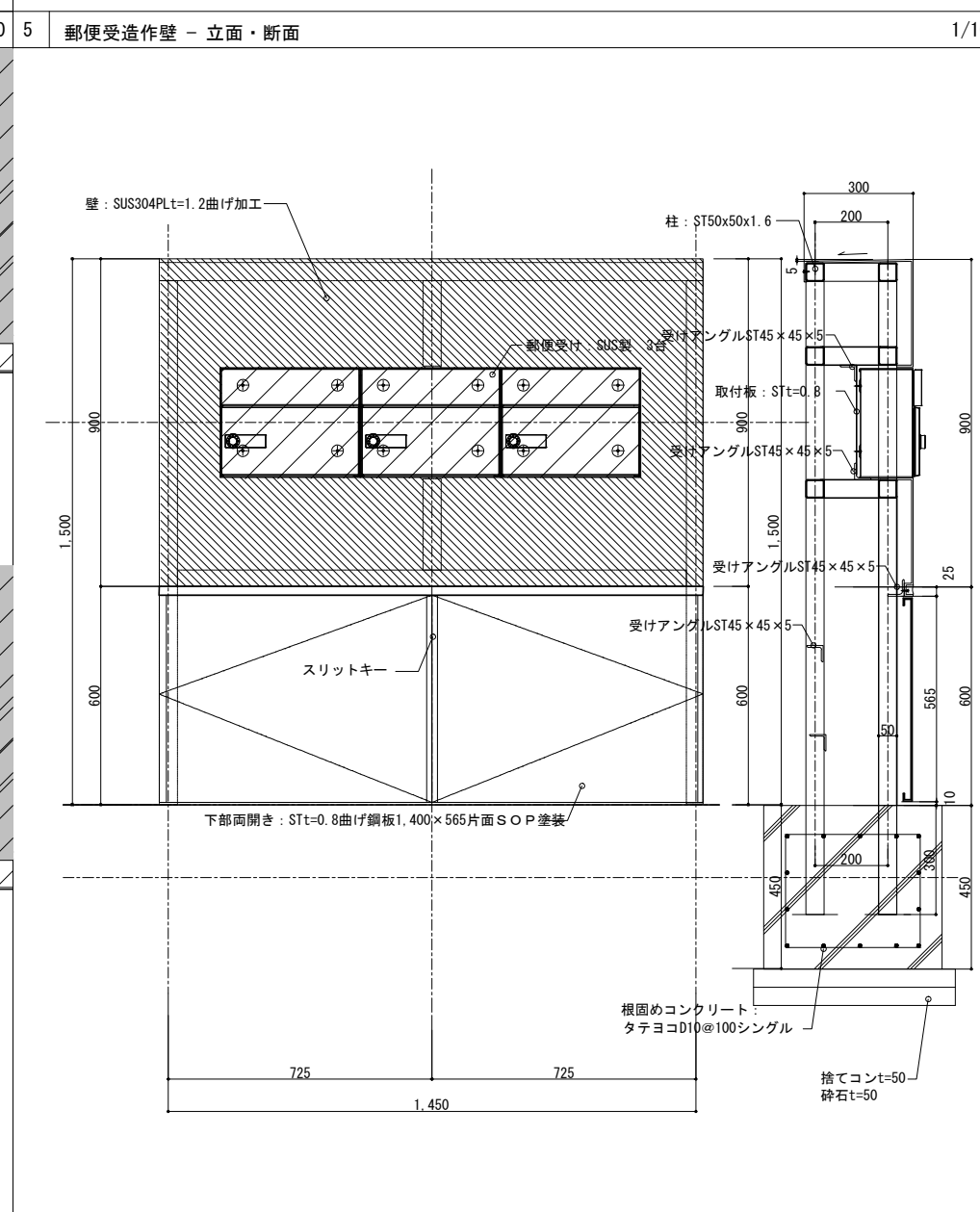
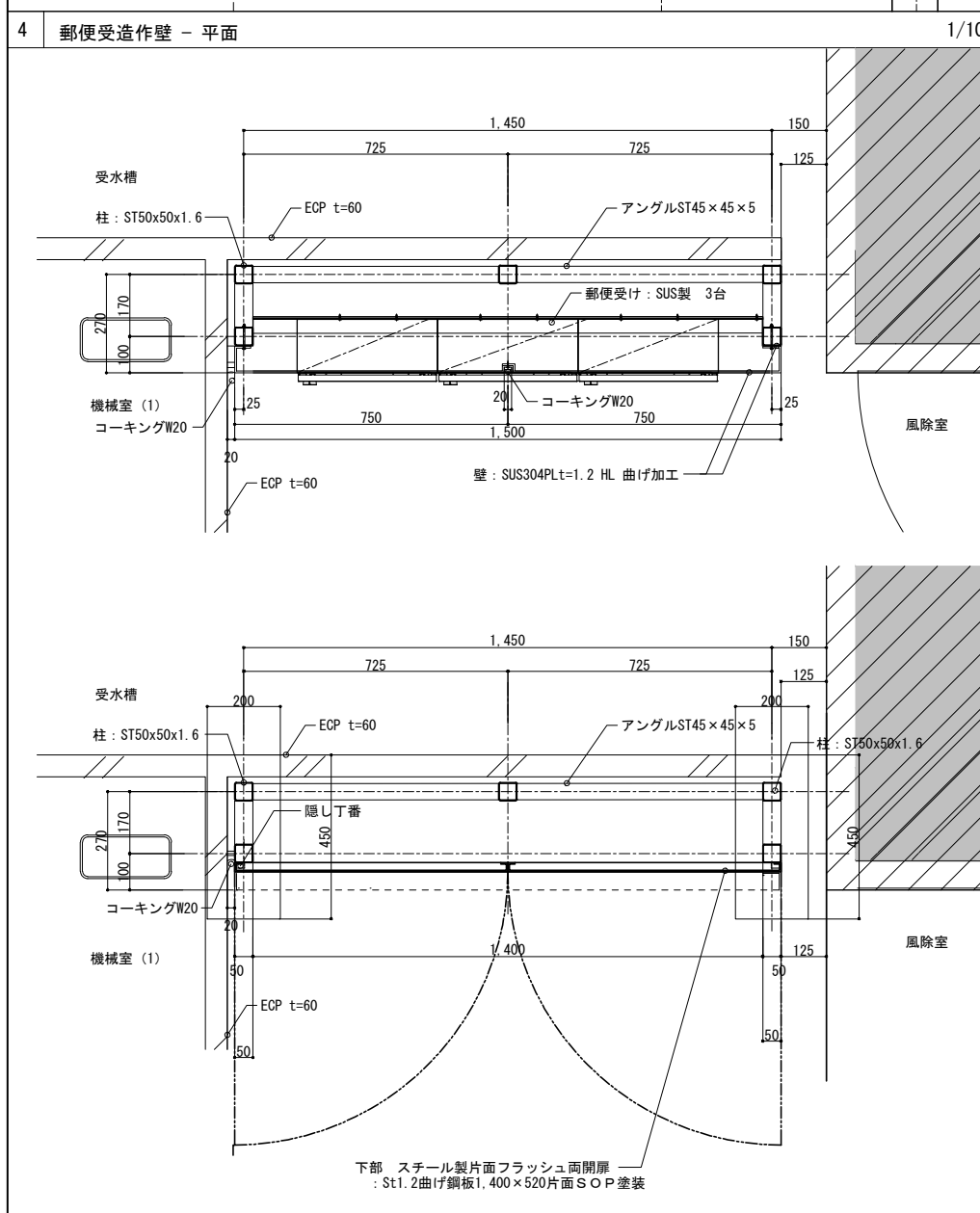
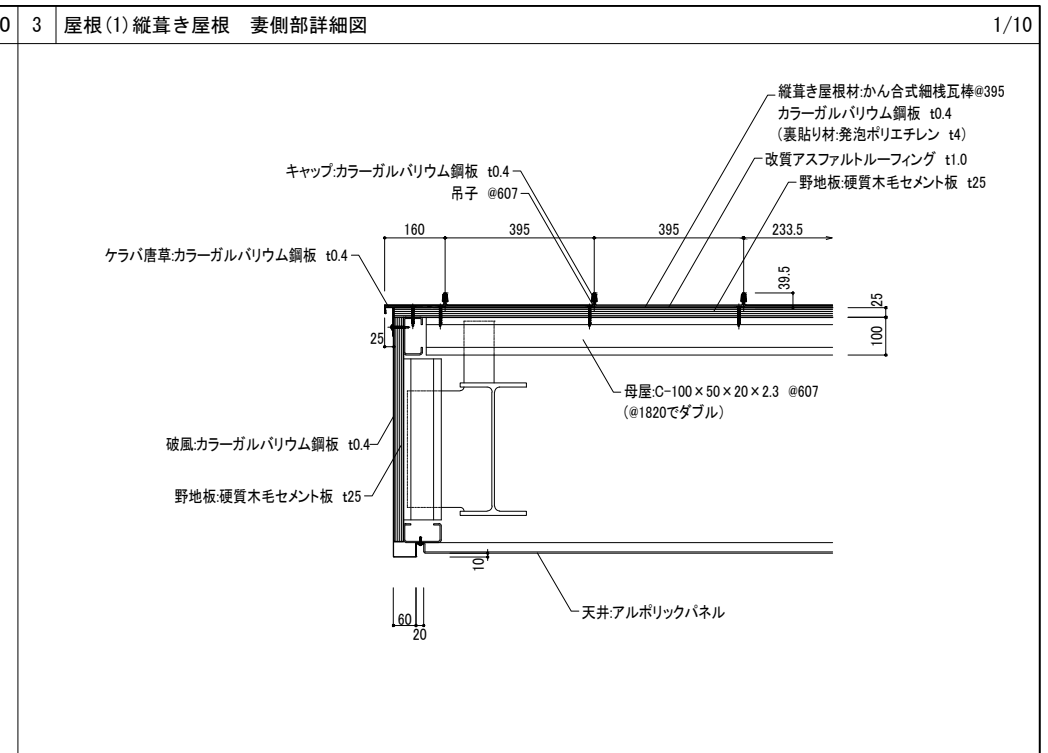
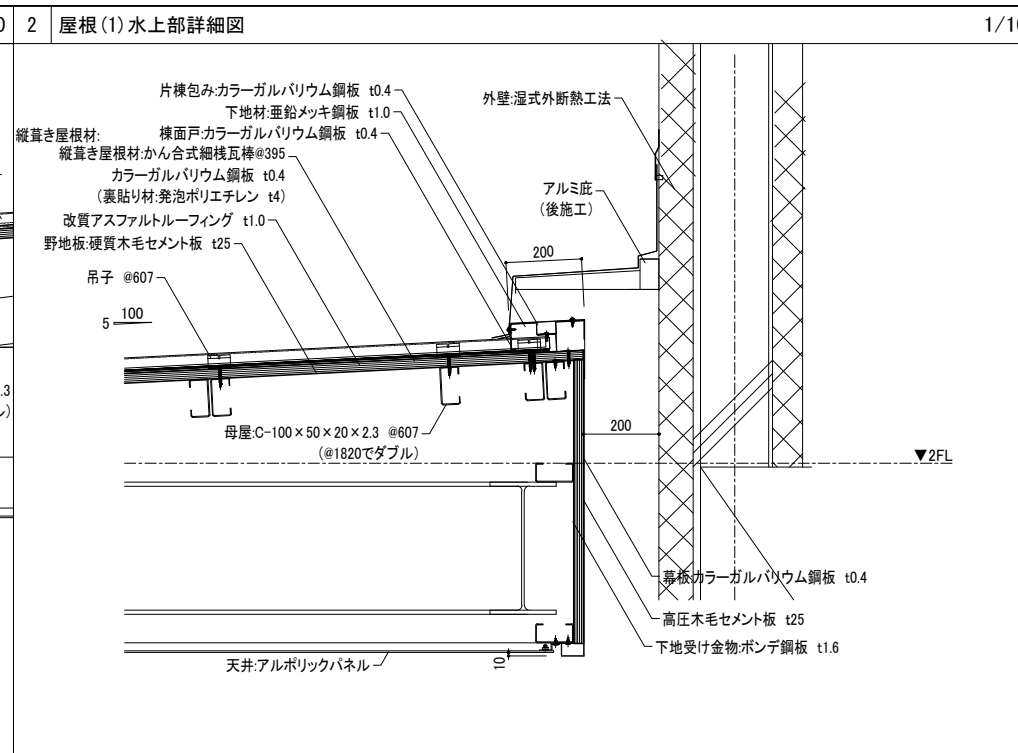
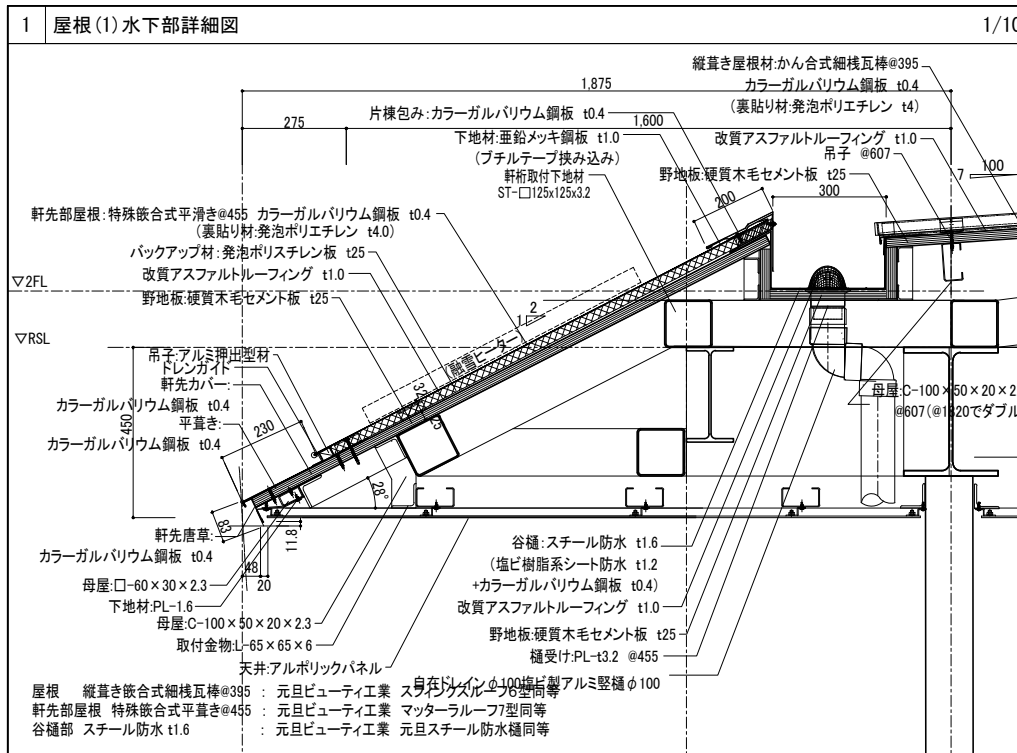
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	サイン詳細図 (2)	縮尺	A1 図面 A3 表示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	郵群	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	担当	進し番号
法適合確認結果等	構造関係等に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係等に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	A-604



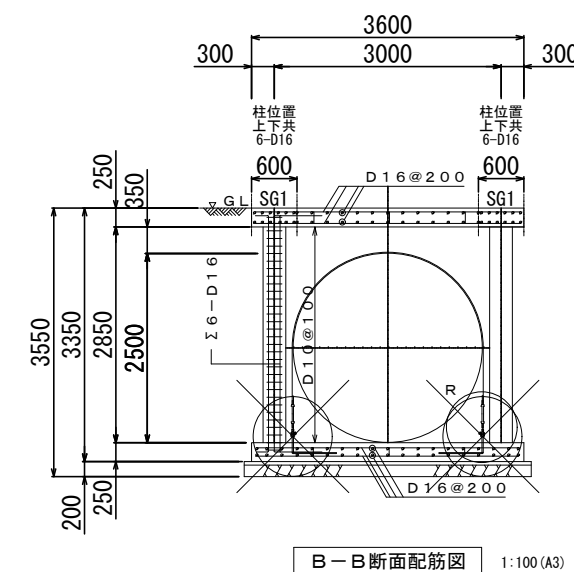
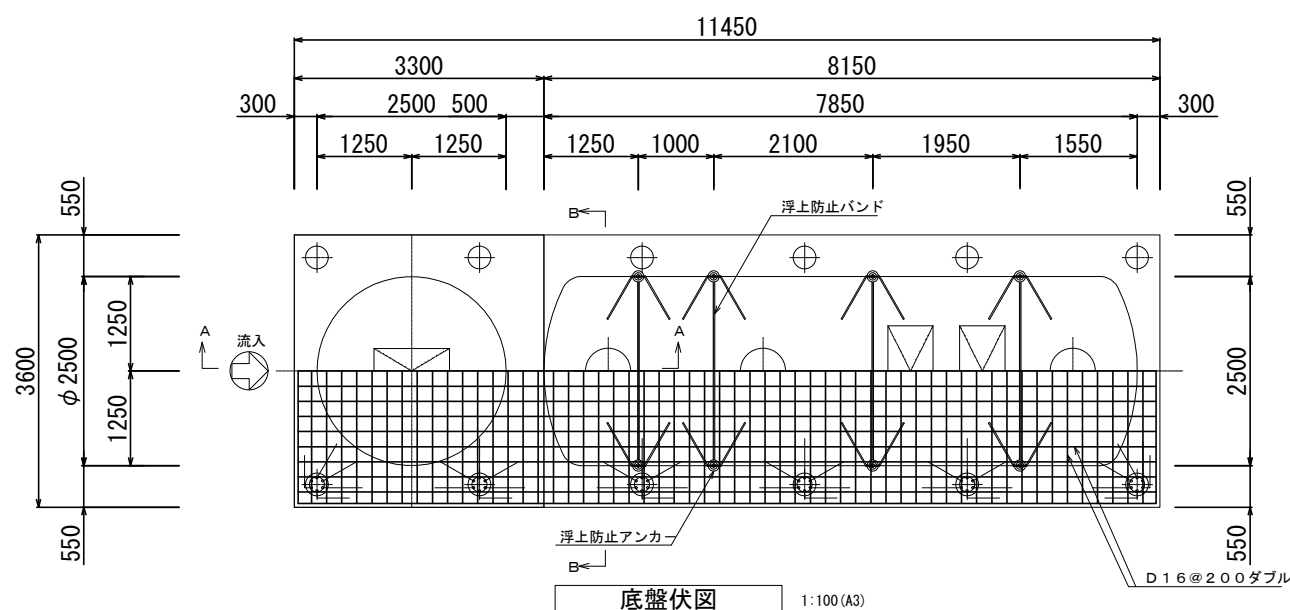
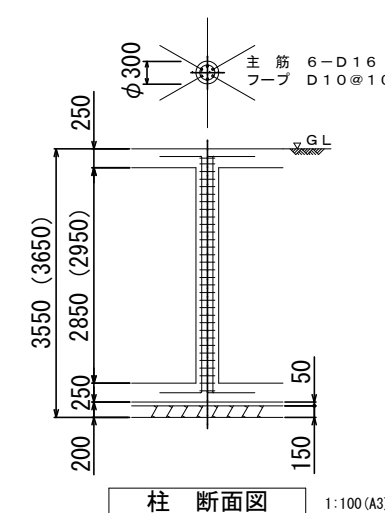
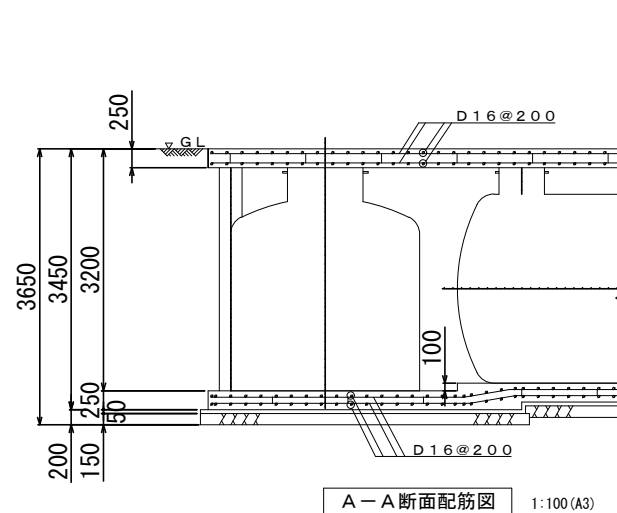
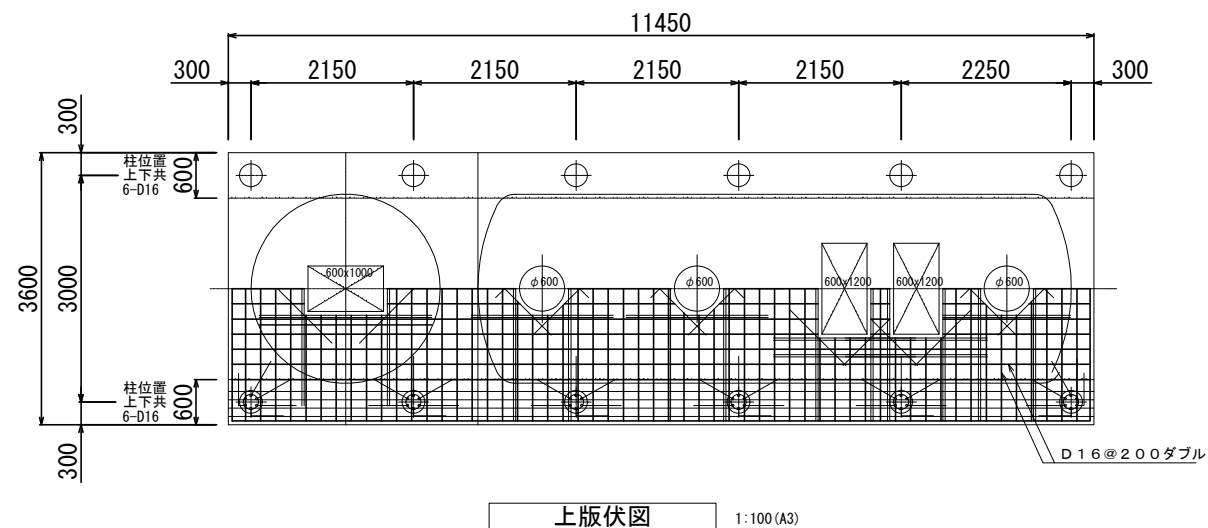


AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

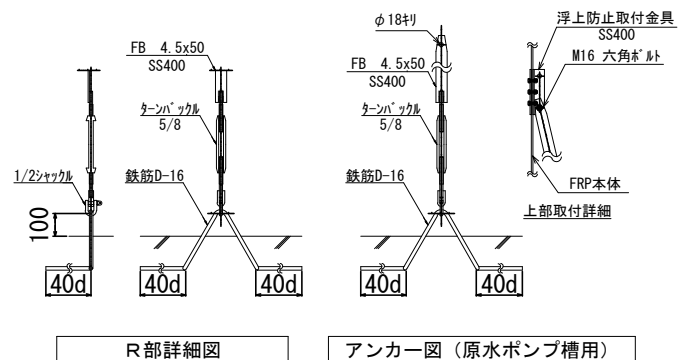
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	駐輪場廻り詳細図(1)	編尺	A1: 表示 A3: 図示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	原典	
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した
構造設計一級建築士第584号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
		作成日	
		通し番号	A-701



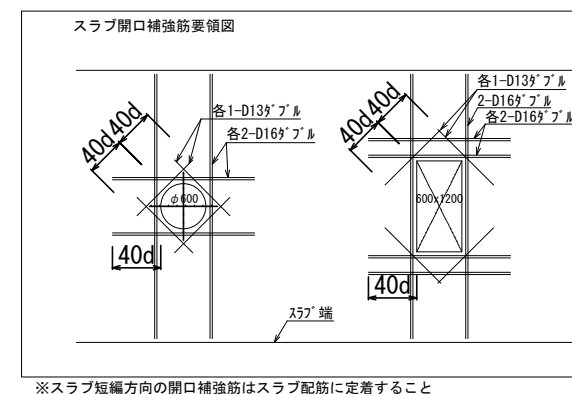




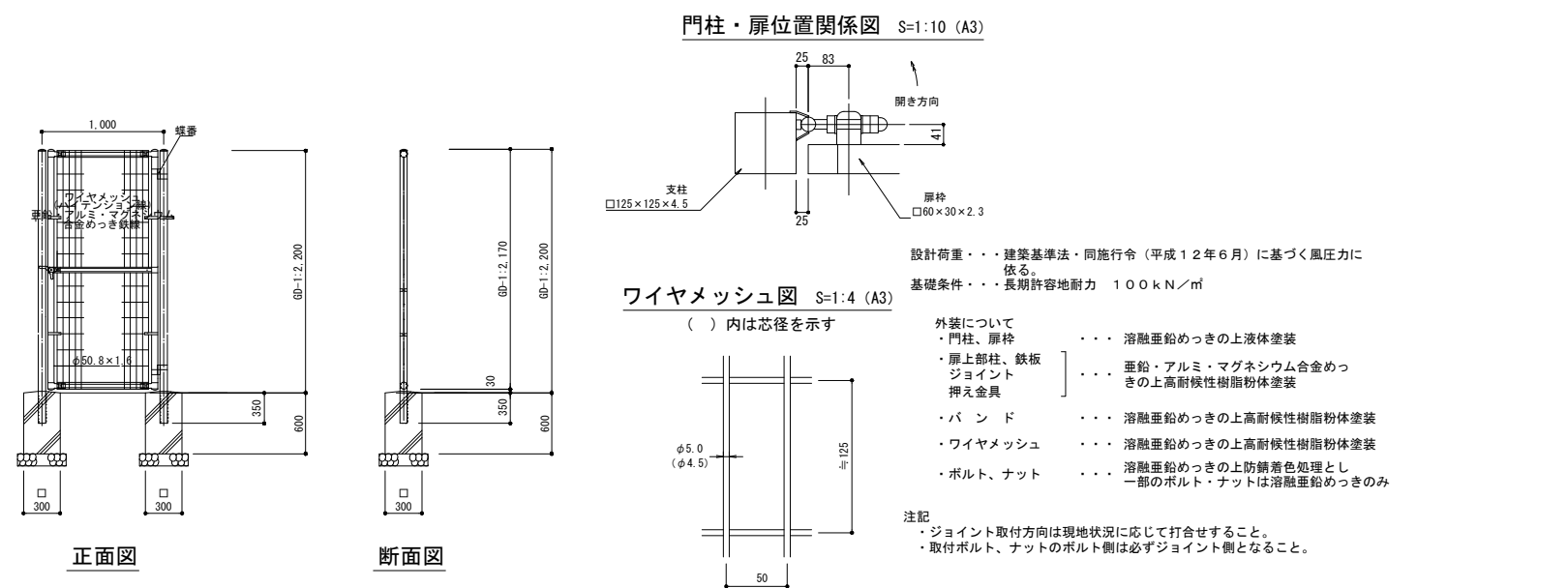
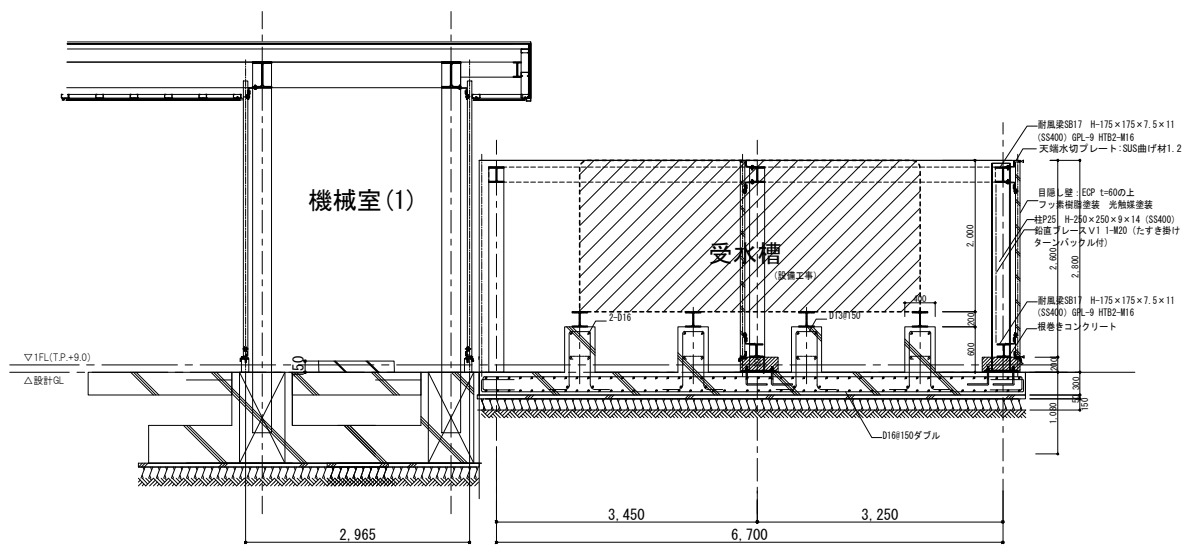
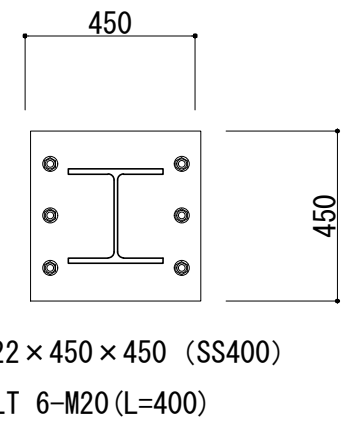
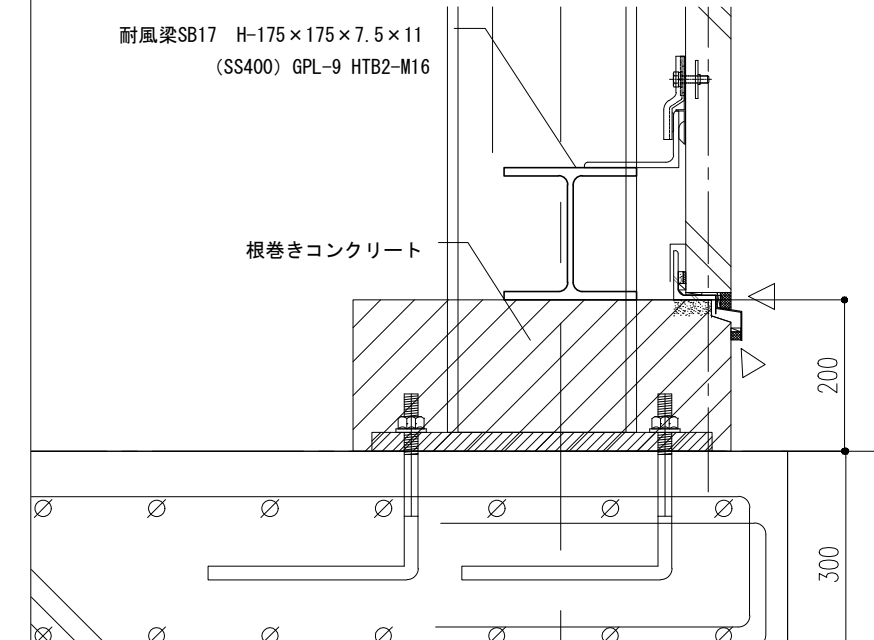
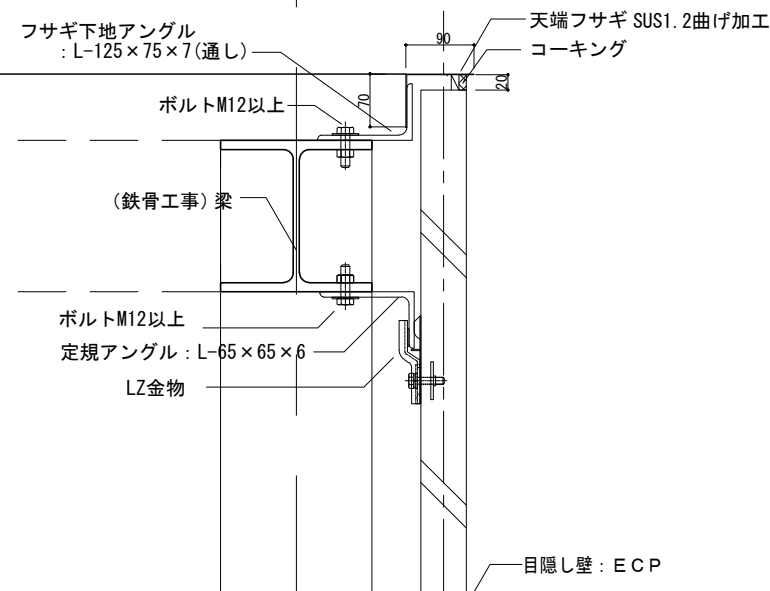
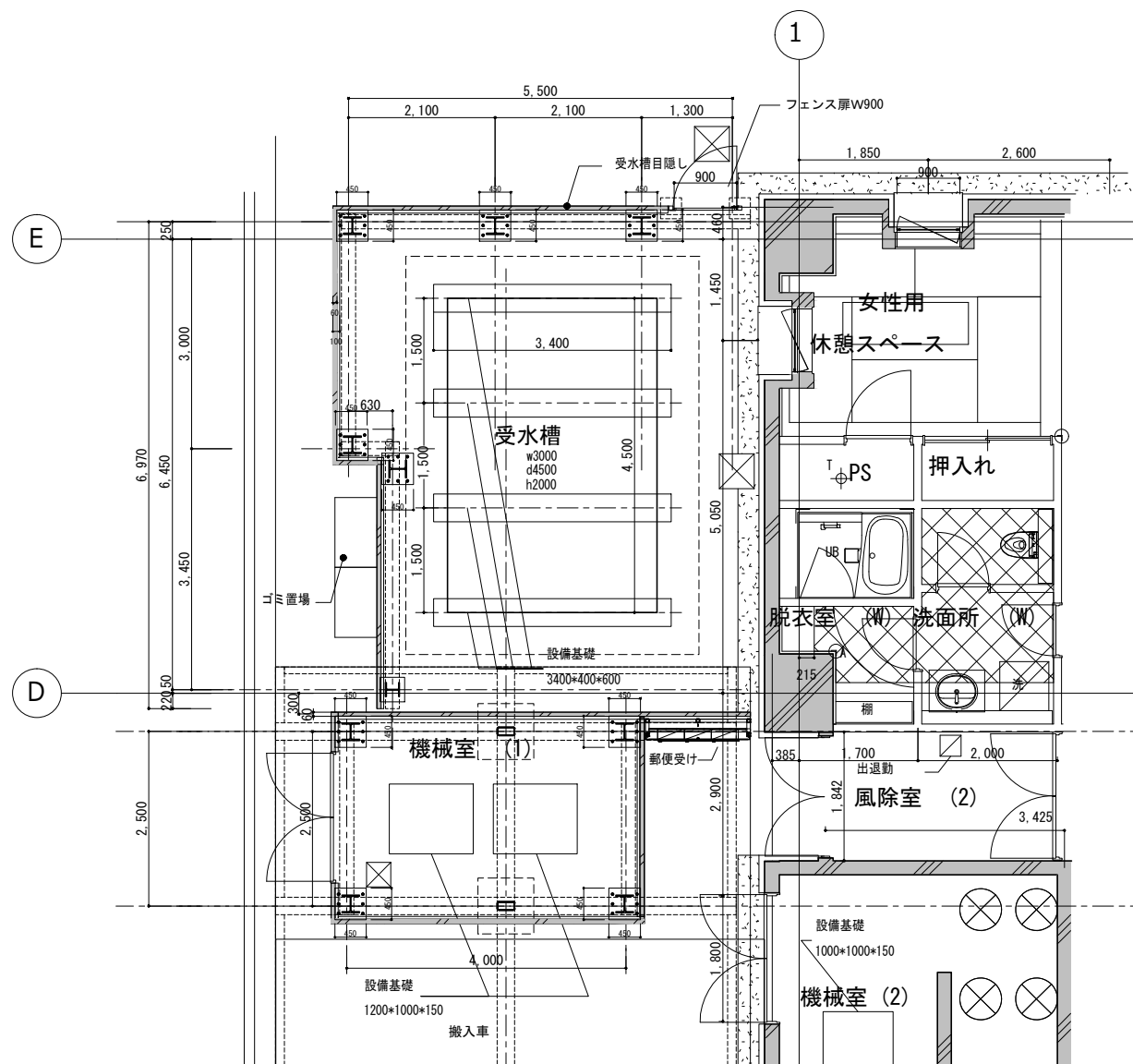
梁リスト	
符号	SG1 (全断面)
断面	
形状	600 x 250
上端筋	6-D16
下端筋	6-D16
腹筋	-
スターラップ	D10@200



仕様材料等	
普通コンクリート	F=2.1 N/mm <sup>2</sup>
捨テコンクリート	F=1.8 N/mm <sup>2</sup>
鉄筋	SD 295A (D16以下)
定着・継手	40d
地耐力	7.0 kN/m <sup>2</sup> 以上
荷重条件	T-2.0仕様
運転重量	43.3 t
本体重量	3.6 t



・アンカーは本工事に含む。



設計番号	工事名称	種別
受水槽目隠し壁パネル詳細図	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	建築
図面名	縮尺	A1: 図示 A3: 図示×2
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	都庁 一級建築士第267567号 河田 健	担当
建設コンサルタント 登録番号 建01第843号	法適合確認結果等 構造関係確認に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	確認番号
		A-705

注 意 事 項	
1	躯体と昇降機承諾図に相違がある場合はエレベーター着工までに躯体を是正すること
2	(1)昇降路の壁又は囲いは隙間無きものとする (2)昇降路の壁又は囲いは難燃材料(不燃材料・準不燃材料含む)とする (3)昇降路の壁又は囲いは5cm2辺り300Nの外力が作用した時に15mmを超える変形及び塑性変形が生じない構造とする (4)コンクリート厚さは150mm以上とすること (5)コンクリート基準圧縮強度は21N/mm <sup>2</sup> 以上とすること (6)昇降路壁は後施工アンカーが可能な構造とすること
3	昇降路内にはエレベーターに関係のない配管・配線・ダクト・その他の機器を設置しないこと
4	昇降路壁には配管・消火栓等を埋め込まないこと
5	昇降路内には建築金物(ALCクリップ等)が突出しないこと
6	昇降路内に断熱材(ウレタン・スタイロフォーム等)を施工する場合は溶接火花による火災のおそれがあるため難燃材料とすること
7	断熱材はガイドレール支持用ファスナー及び乗場出入口廻りの取付材を避けて施工すること
8	断熱材の施工時期は協議すること
9	昇降路内の温度は5℃以上40℃以下、湿度は月平均90%以下、日平均95%以下とし、水結・結露しないこと
10	昇降路内及び乗場には風雨・塵埃・塩分・有害ガス等が入らないこと
11	昇降路内に換気設備を設置する場合は外部より点検可能な配置とし、雨水対策を実施すること
12	昇降路内の騒音・振動が居室に伝搬しない配置及び躯体構造(防音・防振工事等)とすること
13	エレベーターホールと風除室が近い場合はドラフトによりエレベーターの戸が開閉できなくなるおそれがあるため建物側で気密性を上げること
14	保守・点検・緊急対応のため、外部より最上階のエレベーターホールへアクセスできる通路を設けること また、個人宅や占有部、鍵が必要な場所を経由する必要がないこと
15	電源電圧の変動は動力用±10%以内、照明用±5%以内とし、動力用の電圧不平衡率を5%以内とすること
16	高調波障害回避のため、以下の対応を推奨します (1)弱電機器の電源線・通信線はエレベーター動力線から1m以上分離すること (2)エレベーター動力用電源トランスは弱電機器のトランスと独立して設けること (3)弱電機器とのアース線共用は避けること (4)エレベーター動力線は弱電機器近くの床下や天井に設置しないこと (5)漏電遮断器・漏電継電器を設置する場合、不要動作防止のためインバータ対応のものを使用すること
17	搬入に支障のない経路を確保すること
18	据付工事用現場詰所及びエレベーター材料・据付工事用機材の保管場所を無償提供願います
19	仮設揚重機・重機(ラフタークレーン、タワークレーン等)搬入運搬用台車を無償貸与願います
20	据付工事用電源及び試運転調整時の動力電源を無償提供願います(容量は別途打ち合わせ)
21	必要に応じてモルタルを無償提供願います
22	エレベーターを工事用として使用する場合はこの使用に伴う検査費用・復旧(オーバーホール・消耗部品の交換等)費用・定期保守費用・コールバック対応費用等が生じます
23	かご内へ一度に搬入可能な積載は4輪台車で250kg(台車含む)以下とすること

下記の事項については別途見積となります	
負荷状況により作業を請負できない可能性がありますので弊社担当へ都度ご相談ください	
1	施工作業条件:月曜日～土曜日 8:00～17:00以外でご用命の場合
2	夜間作業発生の場合
3	2階以上の階若しくは地下階への搬入作業の場合
4	荷下ろし場所から設置・仮置き場所までの距離が30mを超える場合
5	横引き通路に段差・階段・障害物がある場合
6	搬入に際し、警備員・誘導員及び道路使用許可を要する場合
7	床・壁に養生を必要とする場合
8	昇降機据付工事以外で立会いが発生する場合
9	据付工事短縮を必要とする場合
10	昇降路を養生する必要がある場合(ガラス壁等)
11	昇降機着工前までに各階出入口開口部養生材設置作業(養生材のみの貸与含む)をご用命の場合
12	昇降機を工事用として使用する場合は検査費用・復旧(オーバーホール・消耗部品の交換等)費用・定期保守費用・コールバック対応費用等
13	その他特殊な事情がある場合

工 事 区 分 表							
分類	No.	工事項目	昇降路構造		建築		
			RC	S	建築	電気	設備
昇 降 路	1	昇降路の築造工事及び躯体・オーバーヘッド・ビット寸法が昇降機承諾図と異なる場合は是正工事 オーバーヘッド:昇降機承諾図寸法に対し20mm以上低い場合(ただし、必要寸法を確保のこと) ビット:昇降機承諾図寸法に対し浅い場合又は30mm以上深い場合(防水面から確保のこと)	○	○	○		
	2	天井フック又はトローリービーム設置工事(荷重に対し安全率5を確保のこと) (オーバーヘッド高さが4000mmを超える場合、トローリービーム設置は必須のこと)	○	○	○		
	3	中間ビーム・セパレータビーム設置・インサート埋め込み工事	○	○	○		
	4	ガイドレール支持用ファスナー及び立柱設置・インサート埋め込み工事	○	○	○		
	5	溶接レスの場合のガイドレール支持用ファスナー及び立柱・三方枠取付用アングルへの穴加工	○	○	○		
	6	フェッシアプレート取付材設置工事(フェッシアプレート本体は昇降機工事)	○	○	○		
	7	昇降路内鉄骨材の耐火処理工事	○	○	○		
	8	ビット内防水工事	○	○	○		
	9	ビット下を使用する場合の建築躯体処置工事	○	○	○		
	10	併設されたエレベーターのビットに段差がある場合の間仕切り工事	○	○	○		
	11	急行ゾーンがある場合の昇降路救出口設置工事	○	○	○		
	12	昇降路内建築工事仮設床用(水平養生)の金網、テックプレート等の撤去工事	○	○	○		
	13	昇降機承諾図に記載のない突出物や不要物の撤去切断等工事	○	○	○		
	14	昇降路内温度が40℃を超える場合の換気設備工事又は空調設備工事	○	○			○
乗 場	1	乗場出入口の敷居取付用欠き込み・敷居受け持ち出し工事及び敷居取付後のモルタル充填工事	○	○	○		
	2	乗場出入口壁穴あけ・乗場出入口用品取付材設置工事及びインサート埋め込み工事(三方枠・バックアングル・ドア・敷居・押しボタン・インジケータ・モニター等)	○	○	○		
	3	乗場出入口用品取付後の壁並びに床・天井等の仕上工事	○	○	○		
	4	三方枠・インジケータ等と壁間のモルタル又はロックウール充填工事	○	○	○		
	5	三方枠・インジケータ等と壁間の塞ぎ板による隙間塞ぎ工事	○	○			○
	6	開放廊下及び屋上等直接外気と接する乗場における雨水対策工事(排水溝・水勾配・庇等)	○	○	○		
電 気	1	昇降路頂部の煙感知器設備の設置工事(外部より点検可能な点検口の設置を含む)	○	○	○		○
	2	昇降路内配管工事に伴う区画貫通部の耐火処理工事(昇降機工事に伴う押しボタン・警報盤等の配線工事は除く)	○	○	○		
	3	昇降路内受電端子までの動力用電源・照明用電源・接地線の引込・立上工事及び一次側端子への接続工事	○	○	○		○
	4	昇降路内受電端子までのインターホン・その他機器の配管配線工事並びに引込・立上工事(放送・遠隔監視・防犯カメラ・故障信号・非常呼信号・火災信号・セキュリティ連動信号・監視盤等)	○	○	○		○
	5	遮煙のりばドア適用時の建屋火災信号の供給	○	○	○		○
	6	ビット内点検用コンセントの設置工事(単独回路)	○	○	○		○
そ の 他	1	エレベーター工事着工前までの各階出入口開口部の養生作業	○	○	○		
	2	エレベーター工事着手後の昇降路内への浸水防止工事、出入口先行着工時の止水工事	○	○	○		
	3	居室側防音及び防振工事	○	○	○		
	4	搬入用仮設開口及び搬入経路の段差解消・搬入後の復旧工事	○	○	○		
	5	エレベーターを工事用として使用する場合の各種養生手配及び設置工事	○	○	○		
	6	その他建築・電気・設備に関する工事	○	○	○		○

電源設備 (1台1回線)			
電源設備 (低圧)			
号機名	No. 1		
電源設備容量	動力	200 V 6 kVA	
	照明	100 V 1.5 kVA	
最大電流	37.8 A		
動力線サイズ(mm <sup>2</sup> )	5.5	8	14
最大引込み距離(m)	43	66	115
建屋側MCCB	40 A		
接地線最小サイズ	3.5 mm <sup>2</sup>		
インターホン用配線	φ 0.9 × 10 本		
電話用配管・配線	φ 19 配管・電話線 1 P		
ビットコンセント容量	1 kVA/台		

**【エレベーター遠隔監視メンテナンス】**  
 ※ このエレベーターは、遠隔監視メンテナンス契約可能対応機種です。  
 ※ 遠隔監視メンテナンスでは、エレベーターの遠隔診断・遠隔監視が可能です。  
 ※ 上記サービスに必要な機器は、保守会社との遠隔監視メンテナンス契約時に貸与されます。

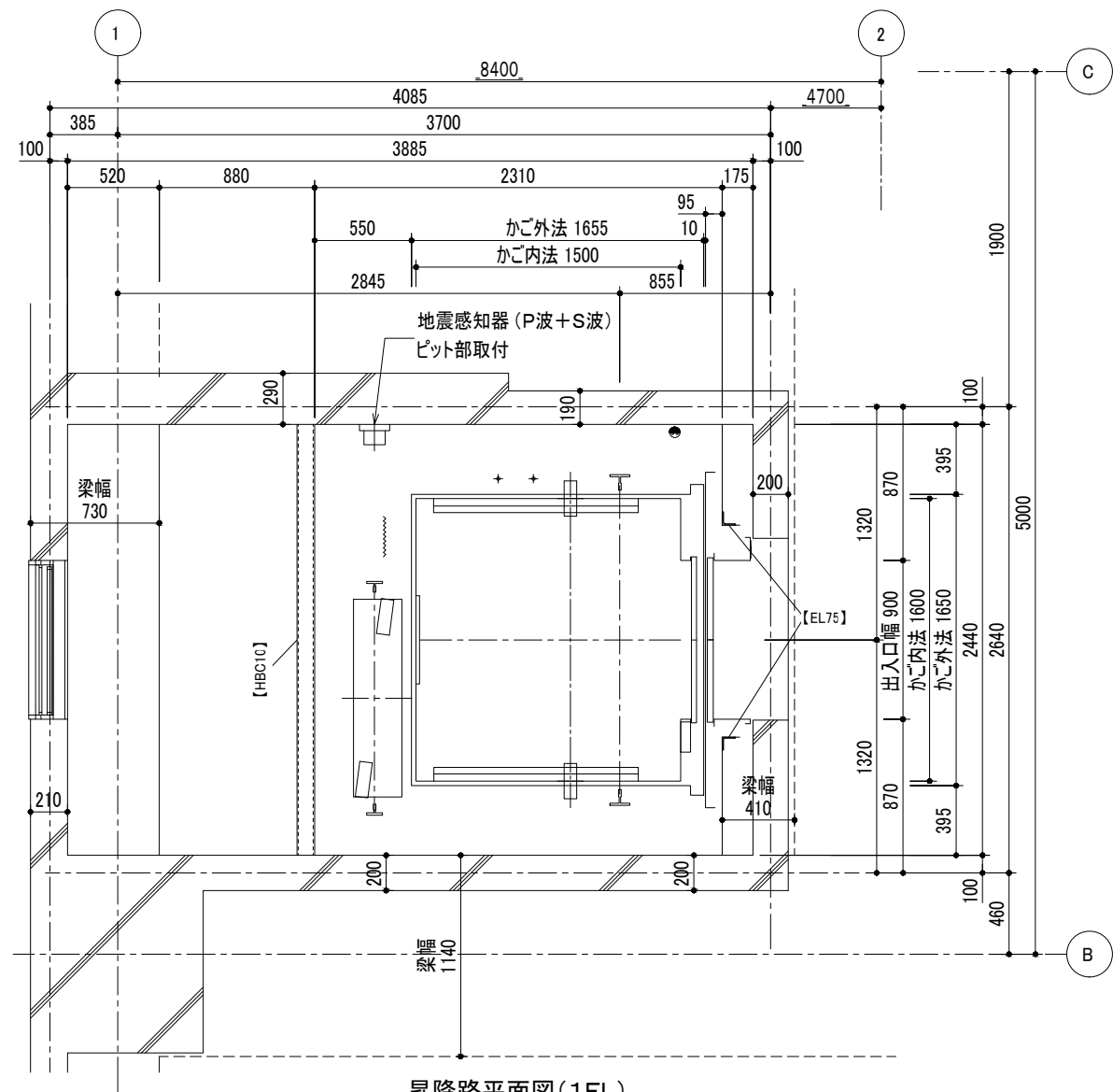
No. 1		
遮煙のりばドア(Smokeproof)		
適用階	1～3FL	認定番号 CAS-1074(2)

エレベーター仕様				
概 略 仕 様	号機名(台数)	No. 1 (1台)		
	用途(形式)	乗用 (SP15-CO60) 車いす仕様		
	積載量(定員)	1000 kg (15人)		
	速度	60 m/min		
	制御方式	交流インバータ制御方式(回生無)		
	操作方式	乗合全自動方式		
	停止ヶ所・出入口方向	(1～3FL) 3ヶ所 1方向		
	かご内法(WxDxH)	1600 mm X 1500 mm X 2250 mm		
	出入口寸法(WxH)	900 mm X 2100 mm		
	ドア方式	2枚戸中央開き(電動式)		
	電動機出力	AC-5.7 kW (ギヤレス)		
	電源	動力	三相3線 200 V 50 Hz	
		照明	単相 100 V 50 Hz	
	管制運転	地震時	有(P波+S波感知器(3段検知)リスタート機能付)	
火災時		無		
自家発時		無		
浸水時/冠水時		有 全自動形(ビット冠水時(最寄階))		
停電時自動着床装置	有			
耐震クラス	A14			
かご内連絡装置	24V同時通話インターホン			
基本仕様及び標準装備仕様	ローラーガイド(かご、おもり)照明・換気装置自動休止機能2D多光軸(マルチビーム)ドアセフティ反転時呼び一括キャンセル機能戸開放時間自動設定先行階取消し機能気配リアナウンス機能(非常時4ヶ国語対応)イオン発生装置故障時最寄階自動着床運転しきい間すまいレス広角ミラー付操作盤			
乗 場 仕 様	三方枠	全階	大枠・直線(特殊) ステンレス製ヘアライン仕上	
	ドア	全階	ステンレス製ヘアライン仕上	
		遮煙	全階	有
	敷居	全階	硬質アルミ製	
	乗場	ボタン	全階	抗菌凸矢印ボタン(SIAA認証)
	インジケータ	インジケータ	全階	デジタル階床表示式
ボタン		フェースプレート	平板 ステンレス製ヘアライン仕上	
か ご 仕 様	天井照明	テラックスLED天井(DLX-14)		
	換気装置	ファン・イオン発生機付		
	リターンパネル	ステンレス製バイプレッション仕上		
	出入口柱	ステンレス製バイプレッション仕上		
	ドア	化粧鋼板		
	幕板	化粧鋼板		
	側板	化粧鋼板		
	幅木	ステンレス製ヘアライン仕上		
	床	ビニタイル (t2)		
	敷居	硬質アルミ製		
操作盤	ボタン	抗菌凸文字ボタン(SIAA認証)		
	インジケータ	液晶(カラーユニバーサルデザイン認証)		
	フェースプレート	標準(広角ミラー付) ステンレス製バイプレッション仕上		
特記事項				
<ul style="list-style-type: none"> <li>・テラックス天井(DLX-14)</li> <li>・非常呼びボタンガード(ステンレス製、スイング式)</li> <li>・非常呼びボタン応答灯</li> <li>・機械式ドアセフティ(片側)</li> <li>・防犯カメラ(映像信号渡し)</li> <li>・非常放送スピーカー</li> <li>・磁石式保護マット(分割形)(H=1800)</li> <li>・床マット</li> <li>・視覚障がい者対応(音声案内装置、点字銘板)</li> <li>・昇降路内美観対策(環境5)(TBK5)</li> <li>・故障接点支給</li> <li>・高調波対策</li> <li>・フェッシアプレート付</li> <li>・国土交通省仕様</li> </ul>				
積込み荷重制限	荷重条件	250kg (4輪台車を使用するものとし、台車の重量を含む)		
	重量物の積込みは、一回当り荷重条件以下で積込み下さい。 ※フォークリフトの使用はできません。			

設計番号	工事名称	種別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	エレベーター詳細図(1)	種別
一般建築士事務所 建設コンサルタント	登録番号 東京都第1033号 登録番号 建01第843号	監理 一級建築士第267567号 河田 健
建造物確認結果等 構造関係確認に適合することを確認した	建造物確認結果等 設備関係確認に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	EV-001

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



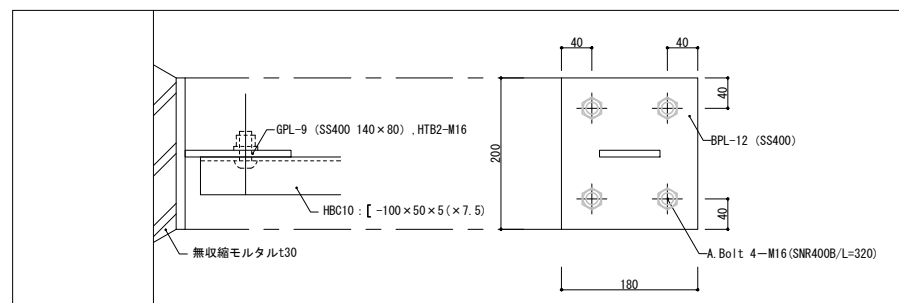


昇降路平面図(1FL)

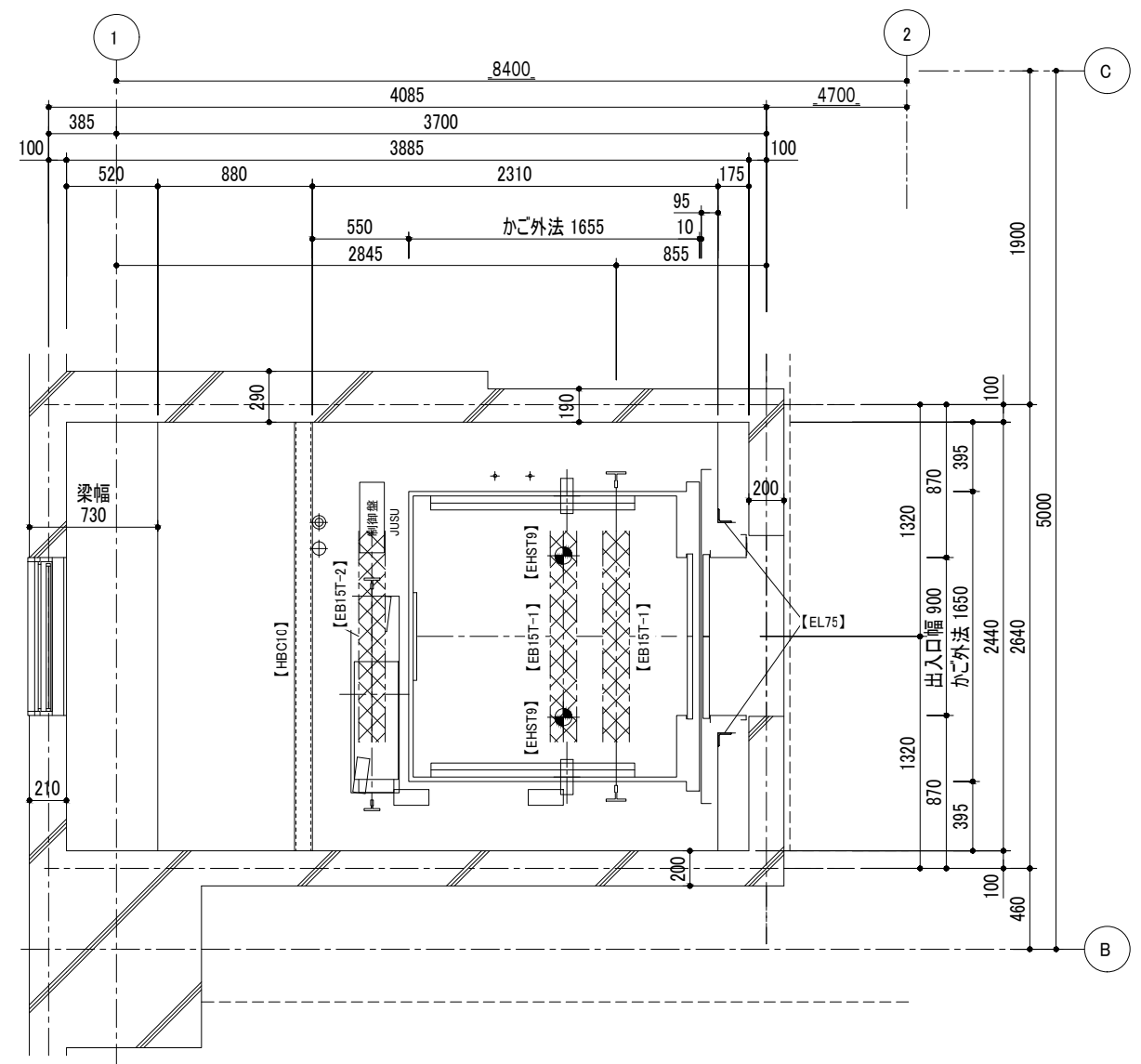
1:20

●	ピット点検用コンセント	(電気工事)
○	T. C保護金網	(エレベーター工事)

鉄骨部材記号表 (建築工事)		
部材記号	部材用途	部材サイズ
HBC10	中間ビーム	L-100x50x5x7.5
EL75	三方枠取付材	L-75x75x6
EL65B	バックアングル取付材	L-65x65x6
EHST9	吊元(荷重9.8kN用)	t12(φ75穴付)
EB15T-2	トロリービーム(荷重9.8kN)	H-150x150x7x10
EB15T-1	トロリービーム(荷重19.6kN)	H-150x150x7x10



中間ビーム詳細図 S=1/5



昇降路平面図(2, 3FL)

1:20

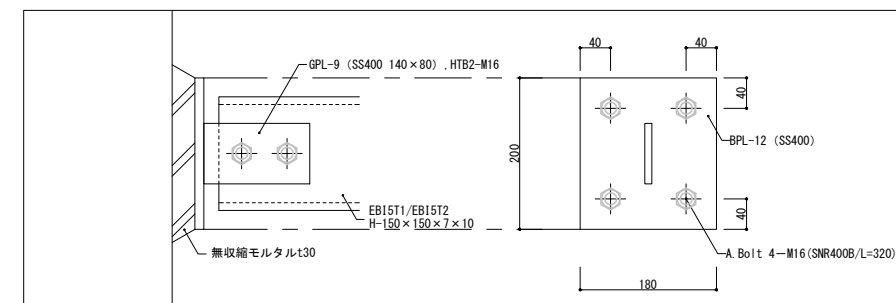
※制御盤は3FLに設置

トロリービームはシャフト頂部に設置

レール反カリスト(地震時作用荷重)		No. 1
	かご側	Px 4.80 kN
	一般階	Py 2.40 kN
	かご側	Px 5.30 kN
	最上階	Py 3.80 kN
	おもり側	Px 7.60 kN
	一般階	Py 3.80 kN
おもり側	Px 11.20 kN	
最上階	Py 7.40 kN	

上記 荷重による柱及び梁のたわみは5mm以下となるよう選定

◆	吊元フック	(建築工事)
	・荷重: 9.8 kN	
◆	電源引込み(受電盤への接続)	(電気工事)
	・動力・照明・接地線	
	最上停止階FL-1350 mm 引出長さ 3 m	
◆	配線引込み	(電気工事)
	・インターホン配線、電話線	
	最上停止階FL-650 mm 引出長さ 3 m	



トロリービーム詳細図 S=1/5

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号		工事名称		種別
エレベーター詳細図(2)		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		
図面名	エレベーター詳細図(2)	縮尺	A1:1/20 A3:1/40	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	監理	一級建築士第267567号 河田 健	原案
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号			改訂
法適合確認結果等	構造関係確認に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係確認に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久			

EV-002

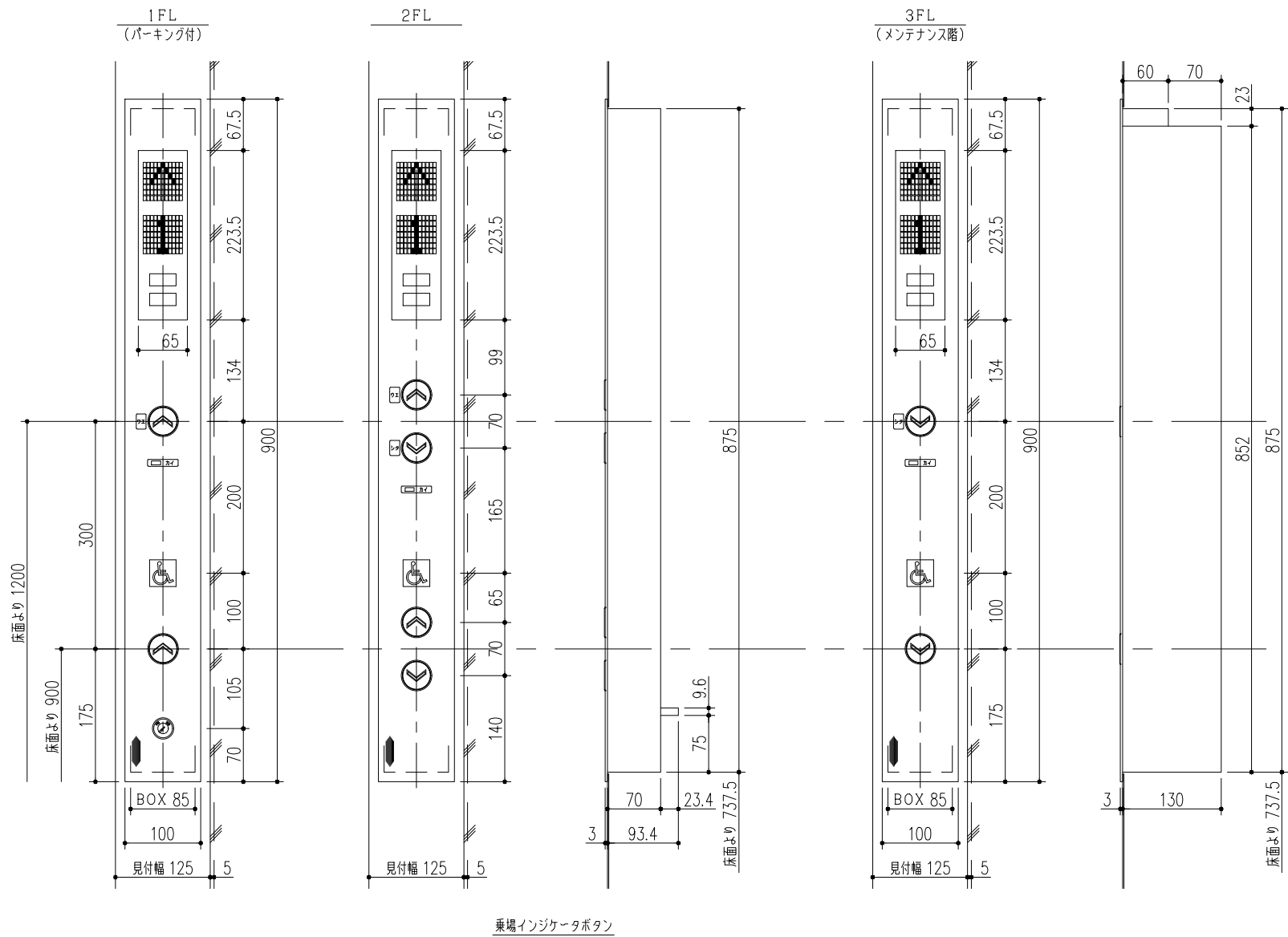
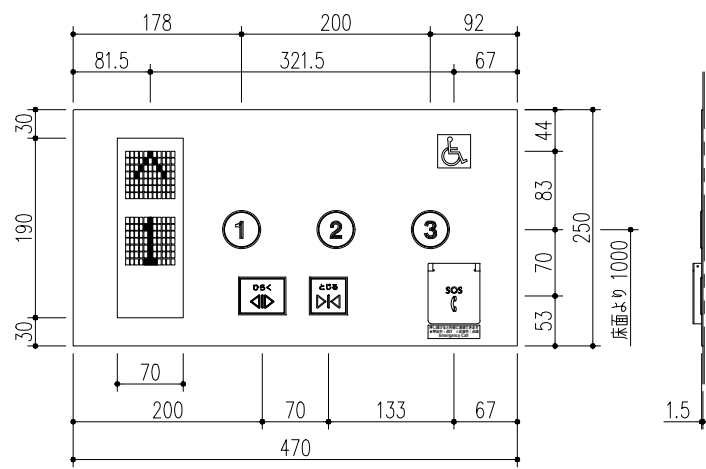
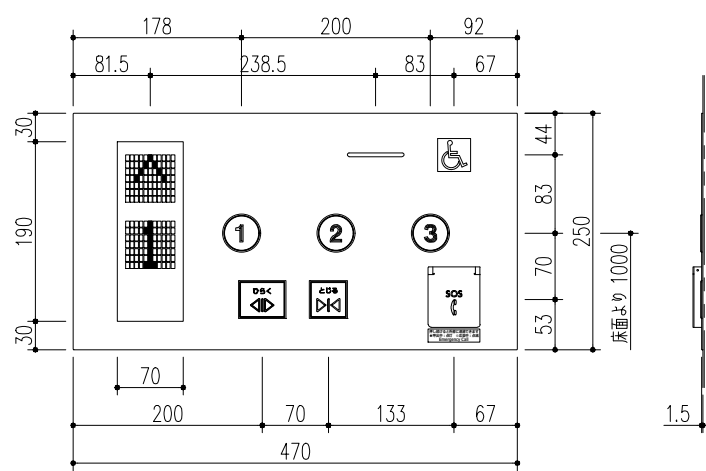
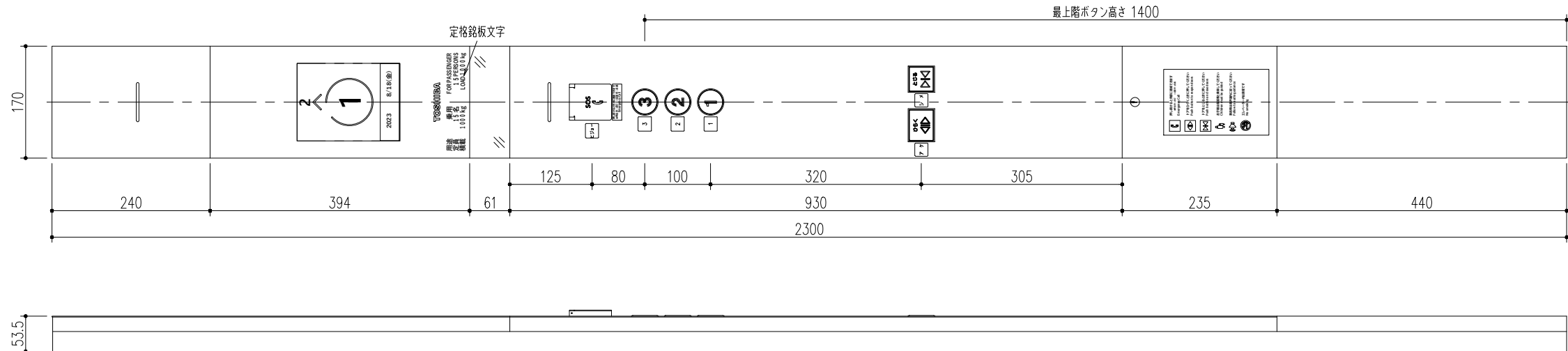




用途 乗用 FOR PASSENGER  
 定員 15名 15 PERSONS  
 積載 1000kg LOAD 1000 kg

(主) かご操作盤	
表示部	樹脂製(スモーク)、液晶式
定格文字	文字(白色)
連絡装置	インターホン(同時通話式)
非常呼ボタン	抗菌仕様 樹脂製(赤色)、絵文字(乳白色)、文字(白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、絵文字点滅] 呼出中[絵文字点灯], [LED]
非常呼ボタンガード	ステンレス製バイブレーション仕上、絵文字(赤色)
非常呼ボタン銘板	銘板貼付、地色(銀色)、文字(黒色)
行先階ボタン	抗菌仕様 樹脂製(黒色)、文字(乳白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、文字点灯], [LED]
戸閉ボタン	抗菌仕様 樹脂製(緑色)、絵文字(乳白色)、文字(白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、絵文字点灯], [LED]
戸閉ボタン	抗菌仕様 樹脂製(黒色)、絵文字(乳白色)、文字(白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、絵文字点灯], [LED]
点字銘板	ステンレス製
上部プレート	ステンレス製バイブレーション仕上
ハーフミラープレート	広角ミラー 樹脂鏡面仕上
操作プレート	ステンレス製バイブレーション仕上
スイッチボックスプレート	ステンレス製バイブレーション仕上
説明文	銘板貼付、地色(銀色)、文字(黒色)
下部プレート	ステンレス製バイブレーション仕上
(主・副) 専用操作盤	
表示部	樹脂製(スモーク)
方向灯	点灯時(アンバー色), [LED、ドット式]
位置灯	点灯時(アンバー色), [LEDデジタル、ドット式]
連絡装置	インターホン(同時通話式)
非常呼ボタン	抗菌仕様 樹脂製(赤色)、絵文字(乳白色)、文字(白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、絵文字点滅] 呼出中[絵文字点灯], [LED]
非常呼ボタンガード	ステンレス製バイブレーション仕上、絵文字(赤色)
非常呼ボタン銘板	SUS調アルマイト印刷(貼付銘板)文字(黒色)
戸閉ボタン	抗菌仕様 樹脂製(緑色)、絵文字(乳白色)、文字(白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、絵文字点灯], [LED]
戸閉ボタン	抗菌仕様 樹脂製(黒色)、絵文字(乳白色)、文字(白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、絵文字点灯], [LED]
行先階ボタン	抗菌仕様 樹脂製(黒色)、文字(乳白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、文字点灯], [LED]
シンボルマーク	銘板貼付 地色(青色)、絵文字(銀色)
フェイスプレート	ステンレス製バイブレーション仕上
乗場インジケータボタン	
プレート	ステンレス製ヘアライン仕上(長手方向ヘアライン)
表示部	樹脂製(スモーク)
方向灯	点灯時[アンバー色], [LED、ドット式]
位置灯	点灯時[アンバー色], [LEDデジタル、ドット式]
呼ボタン	抗菌仕様 樹脂製(黒色)、矢印(乳白色)、枠(白色) 応答時[アンバー色、矢印点灯], [LED]
シンボルマーク	銘板貼付 地色(青色)、絵文字(銀色)
パーキング	キースイッチ
スイッチ	
点字銘板	ステンレス製

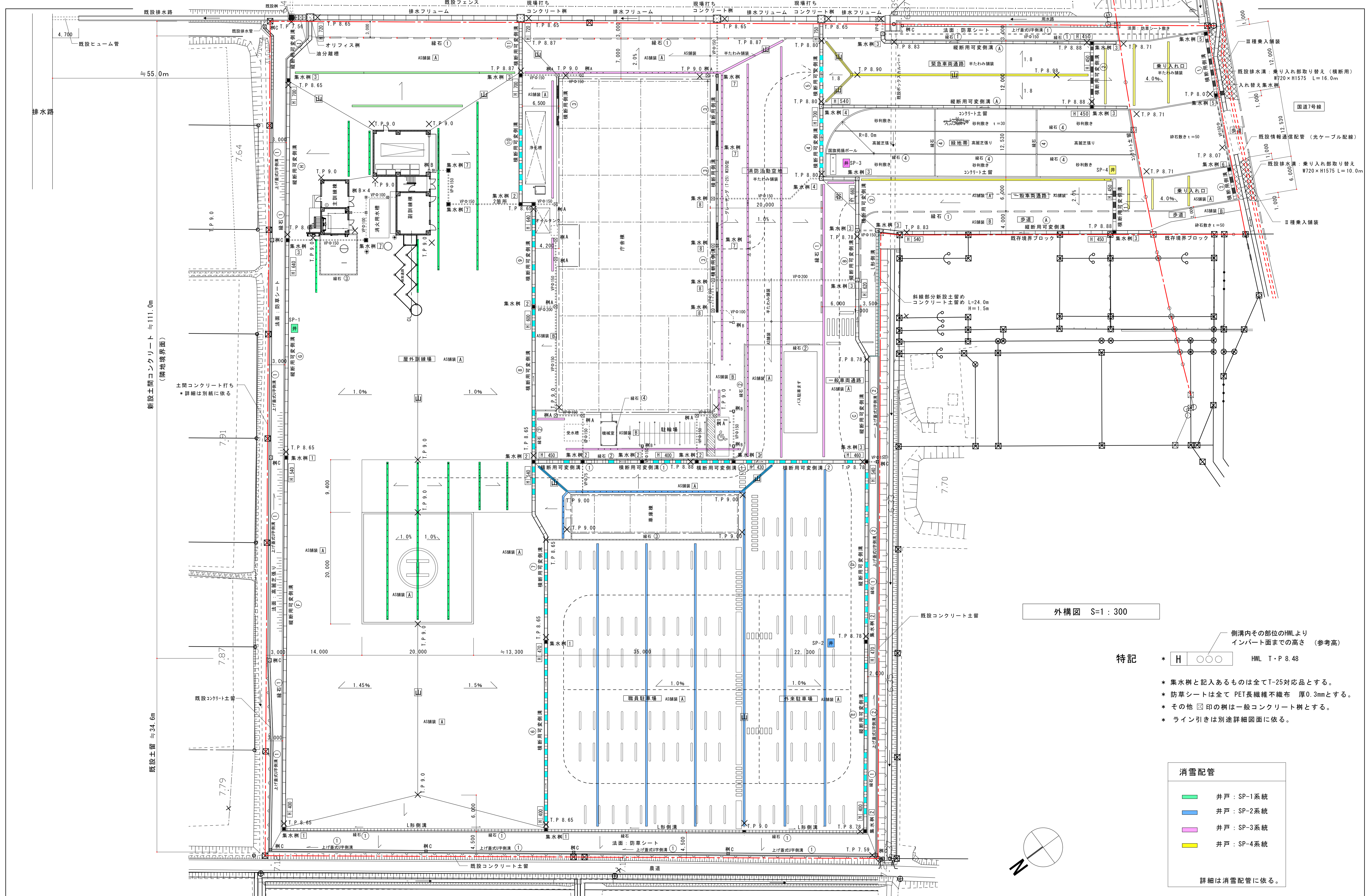
1. 実際の版下文字とは、図形文字の為若干異なる。  
 2. 文字詳細は、文字書体集での確認による。



AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

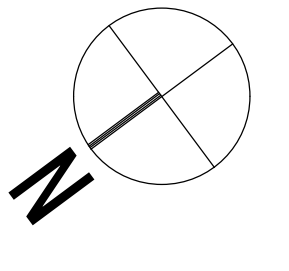
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	エレベーター詳細図(5)	図尺	
一般建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	図番	通し番号
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健	EV-005
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日	





外構図 S=1:300

- 特記
- \* H ○○○ HWL T.P. 8.48
  - \* 集水樹と記入入るものは全てT-25対応品とする。
  - \* 防草シートは全て PET長繊維不織布 厚0.3mmとする。
  - \* その他印の樹は一般コンクリート樹とする。
  - \* ライン引きは別途詳細図面に依る。



設計番号		工事名称		種別	
外構平面図		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)		図尺	
一般建築士事務所	登録番号	東京都1033号	種別	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号	建01第643号	種別	一級建築士第267567号	河田 健
法務省登録建築等 構造設計士第5840号	登録番号	渡邊 明宏	種別	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
					EX-001









リスト表

呼び名		寸法					蓋		員数 (参考数量)	備考
		W	H	a	h	e	グレーチング蓋	コンクリート蓋		
横断用可変側溝	①	630	850	400	675	100	○		45	T-25耐用 H・hは参考高
	②	630	900	400	725	100	○		33	同 同
	③	630	1,000	400	825	100	○		9	同 同
	④	630	1,070	400	895	100	○		13	同 同
	⑤	630	1,100	400	945	100	○		15	同 同
	⑥	630	700	400	525	100	○	3カ所×2枚	33	同 同
	⑦	630	760	400	585	100	○	3カ所×2枚	33	同 同
	⑧	630	820	400	645	110	○	3カ所×2枚	27	同 同
	⑨	630	860	400	685	110	○	3カ所×2枚	20	同 同
	⑩	630	920	400	745	110	○		13	同 同
	⑪	630	940	400	765	110	○		9	同 同
横断用側溝	①	520	620	300	430	125	○		11	T-25耐用
	②	520	515	300	330	120	○		5	同
	③	460	455	250	280	115	○		48	同
縦断用可変側溝	A	630	660	400	840	65	○		146	T-25耐用 H・hは参考高
	B	630	800	400	810	65	○	3カ所×2枚	8	同 同
	C	630	760	400	810	65	○	3カ所×2枚	33	同 同
	D	630	725	400	740	65	○	3カ所×2枚	32	同 同
	E	630	660	400	690	65	○	3カ所×2枚	32	同 同
	F	630	660	400	600	65	○	3カ所×2枚	66	同 同
	G	630	725	400	700	65	○	3カ所×2枚	38	同 同
	H	630	760	400	760	65	○	3カ所×2枚	23	同 同
I	630	860	400	780	65	○	3カ所×2枚	12	同 同	
L型側溝		450	175						124	
上げ蓋式U字側溝	①	400	360	300	300		無	無	290	
上げ蓋式U字側溝	②	250	220	180	180		○		90	
排水フリューム		1,070	1,550	800	1,400	135			100	
		A B	a b	eA eB	H					
集水樹	①	720	500	110	1,075		○		4	T-25耐用
	②	720	500	110	1,075		○		10	同
	③	720	500	110	1,275		○		12	同
	④	720	500	110	1,475		○		2	同
	⑤	610	400	105	860		○		2	同
	⑥	610	400	105	860		○		1	同
	⑦	500	300	100	660		○		6	T-25耐用
	⑧	830	600	115	885			スリット蓋	4	T-20耐用
コンクリート樹 (公園型)	樹A	780	600	90	500			スリット蓋	11	T-2耐用
コンクリート樹 (公園型)	樹B	630	450	90	500			○	4	
コンクリート樹 (一般型) (上げ蓋式U字側溝用)	樹C	550	450		500			○	9	
現場打ち集水樹 (排水フリューム用)		1,400	1,100	150	1,800			チェッカープレート蓋	3	詳細図別紙に 依る
現場打ち集水樹 (オフィス樹用)		1,400	1,000	200	2,000			チェッカープレート蓋	1	詳細図別紙に 依る

呼び名		寸法				員数 (参考数量)	備考
		a	b	h	L		
緑石	両面歩車道境界ブロック ①	180	240	300	2,000	543	
	片面歩車道境界ブロック ②	180	210	300	2,000	70	
	防草型境界ブロック ③	180	210	300	600	56	
	地先境界ブロック ④	120	120	120	600	140	

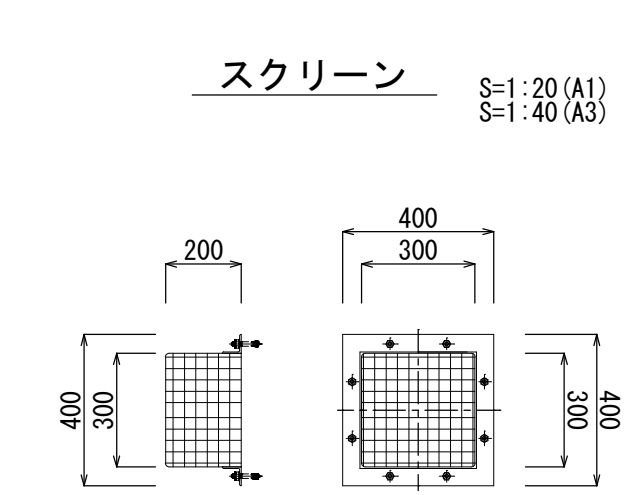
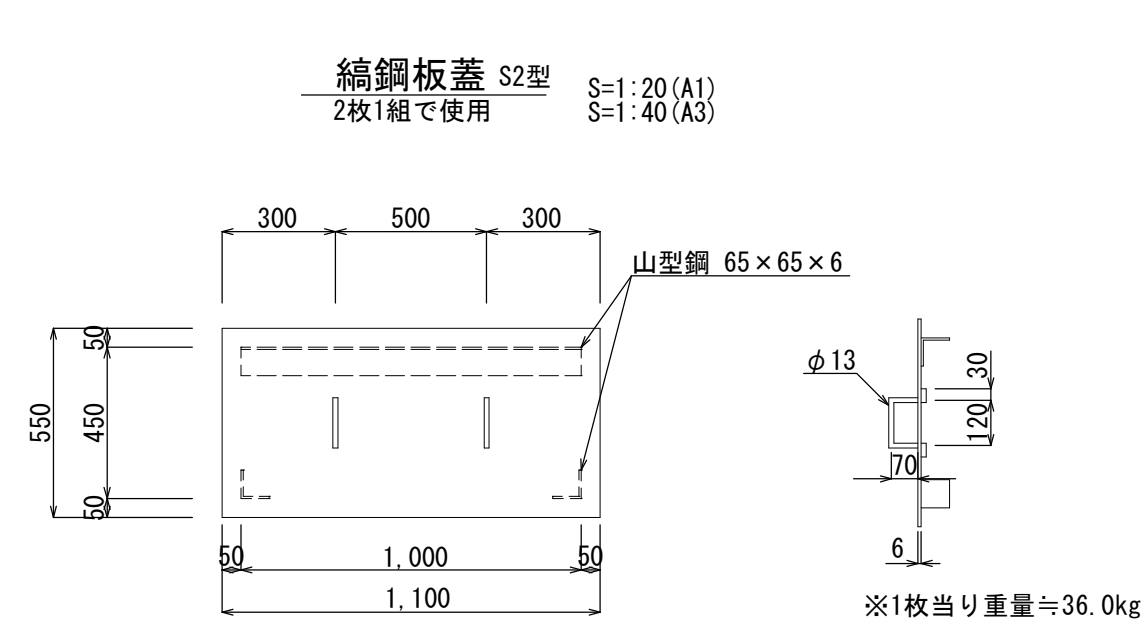
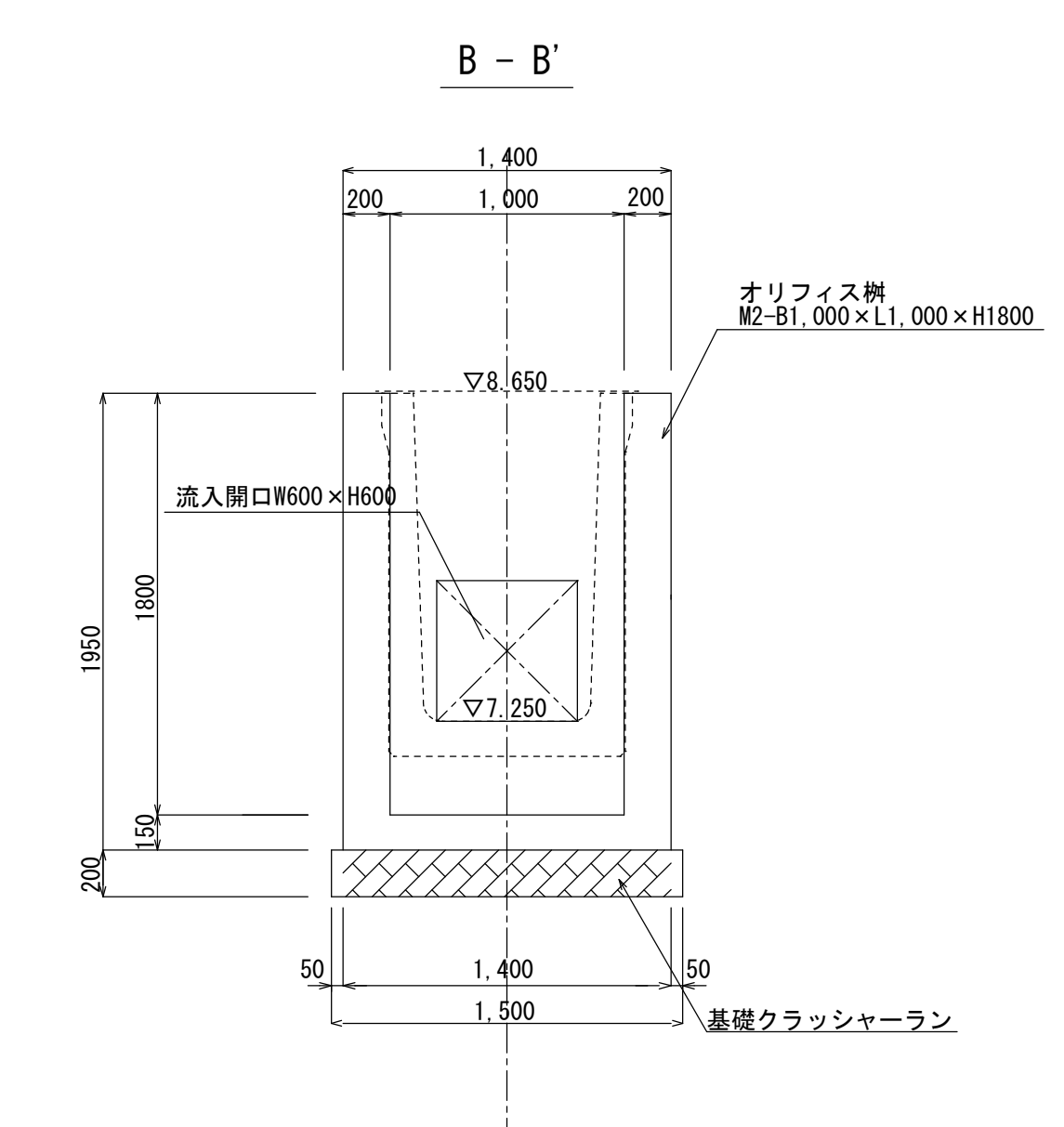
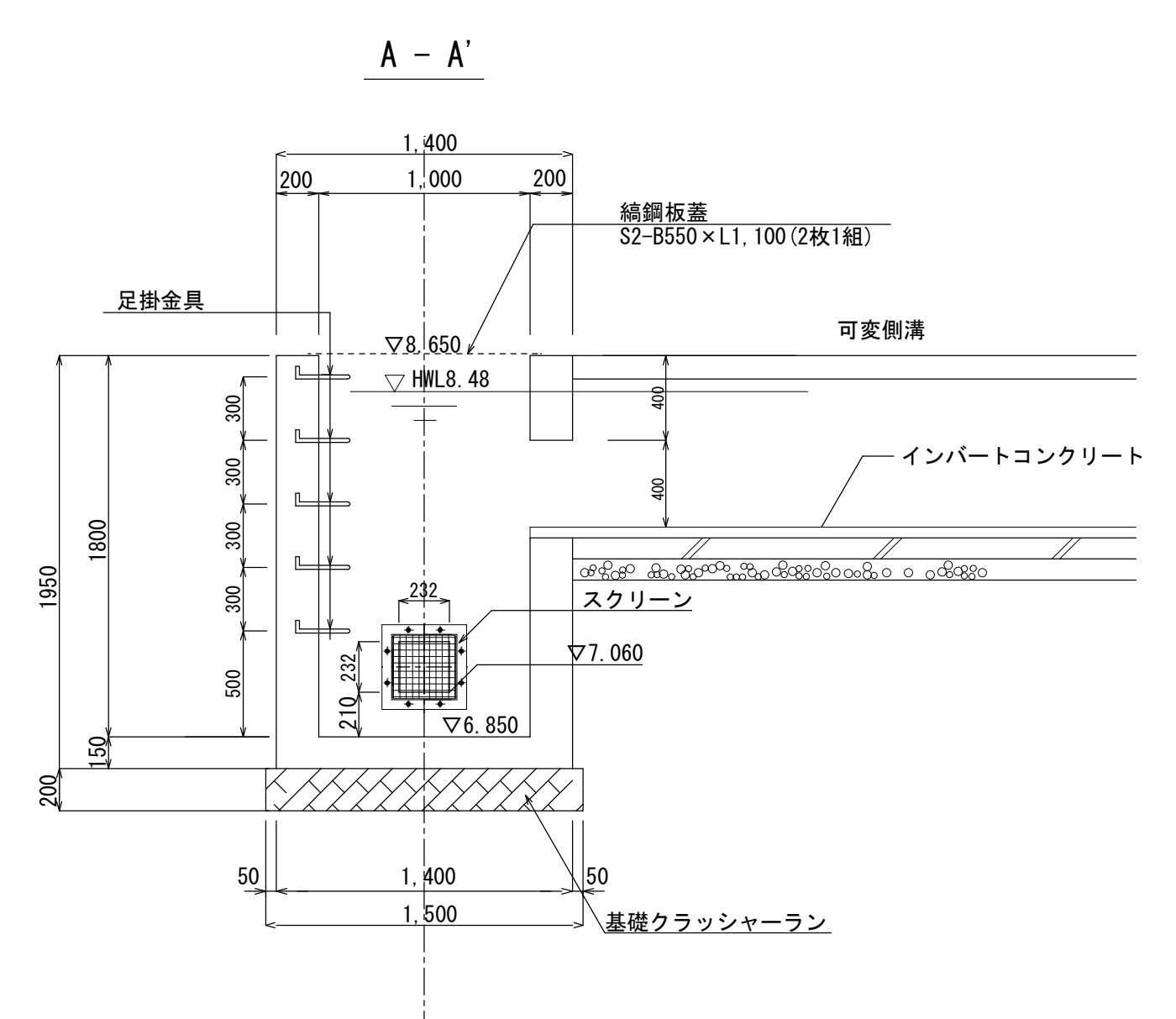
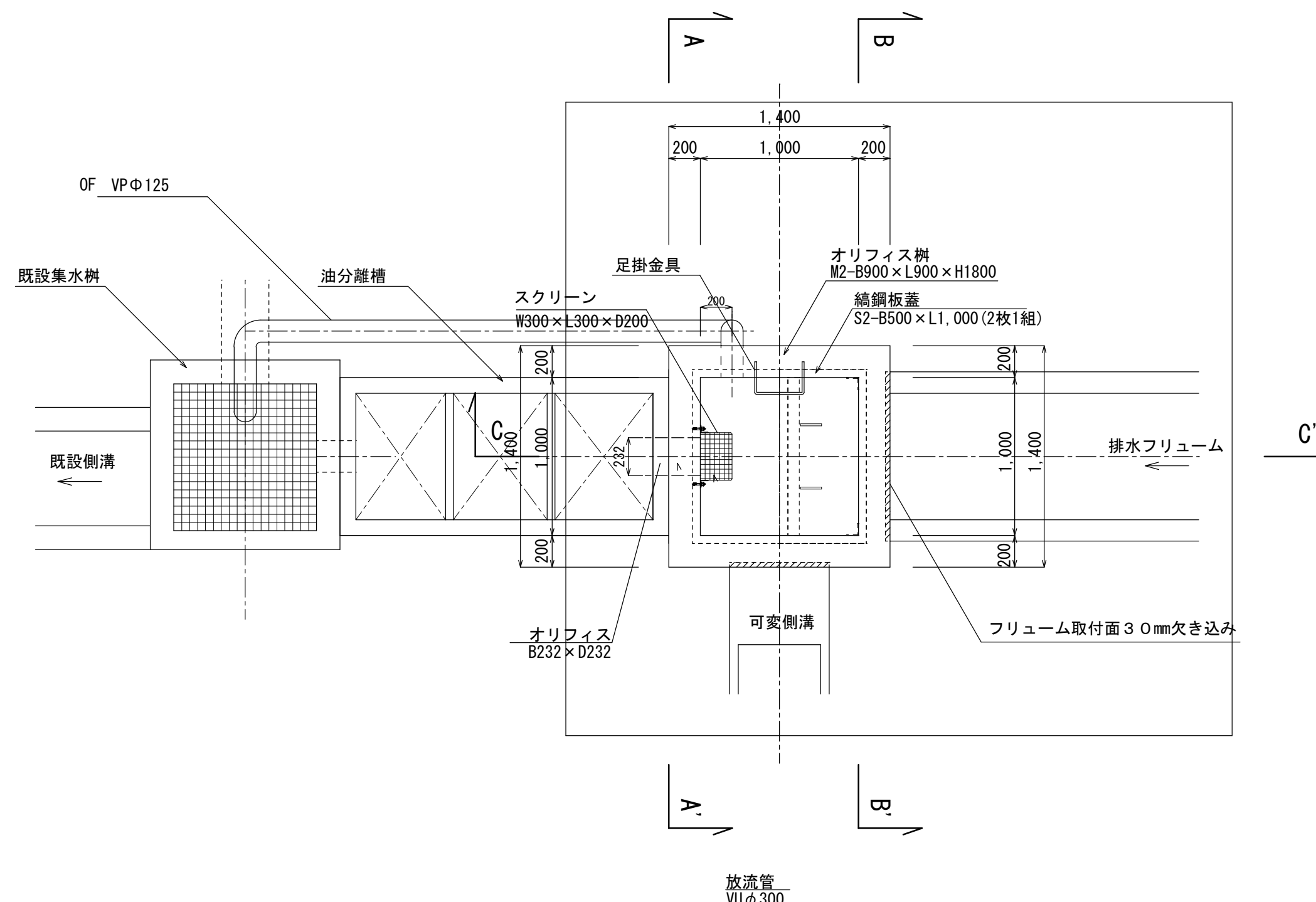
S=1:30

横断用可変側溝	縦断用可変側溝	排水フリューム
横断側溝	上げ蓋式U字側溝	油分離槽 (株)トピックス600型3槽式同等品
L=2,000	L=600	
側溝用集水樹	緑石	
	① 両面歩車道境界ブロック 	② 片面歩車道境界ブロック 
	③ 防草型境界ブロック 	④ 地先境界ブロック 
L=2,000	L=2,000	L=2,000
	L=600	L=600
泥貯め200mm以上とする。		
備考 可変側溝据付用コンクリート厚は100mmとし巾は側溝端部より50mm出しとする。 コンクリート強度 FC-18N/mm <sup>2</sup> 砕石は厚は100mmとし巾は側溝端部より50mm出しとする。		

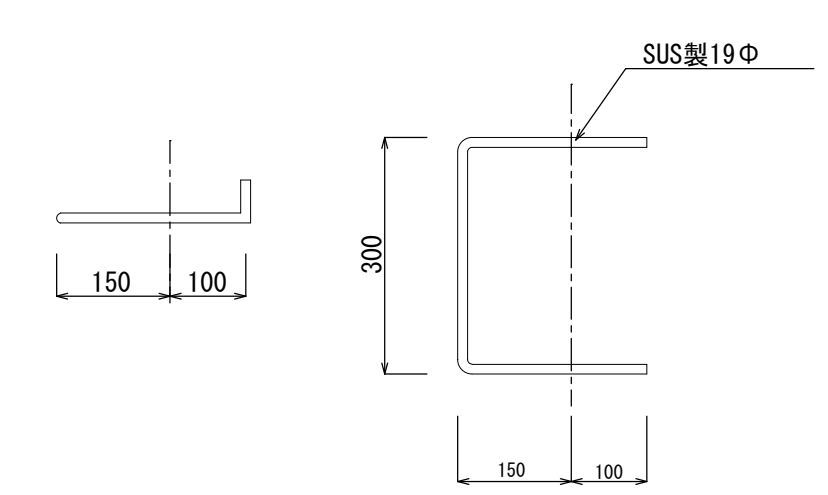
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	排水溝・集水樹・緑石 リスト表	縮尺	A1:1/30 A3:1/60
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	経理
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	経理
法適合確認結果等	構造関係結果等	設計関係結果等に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
			通し番号
			EX-004

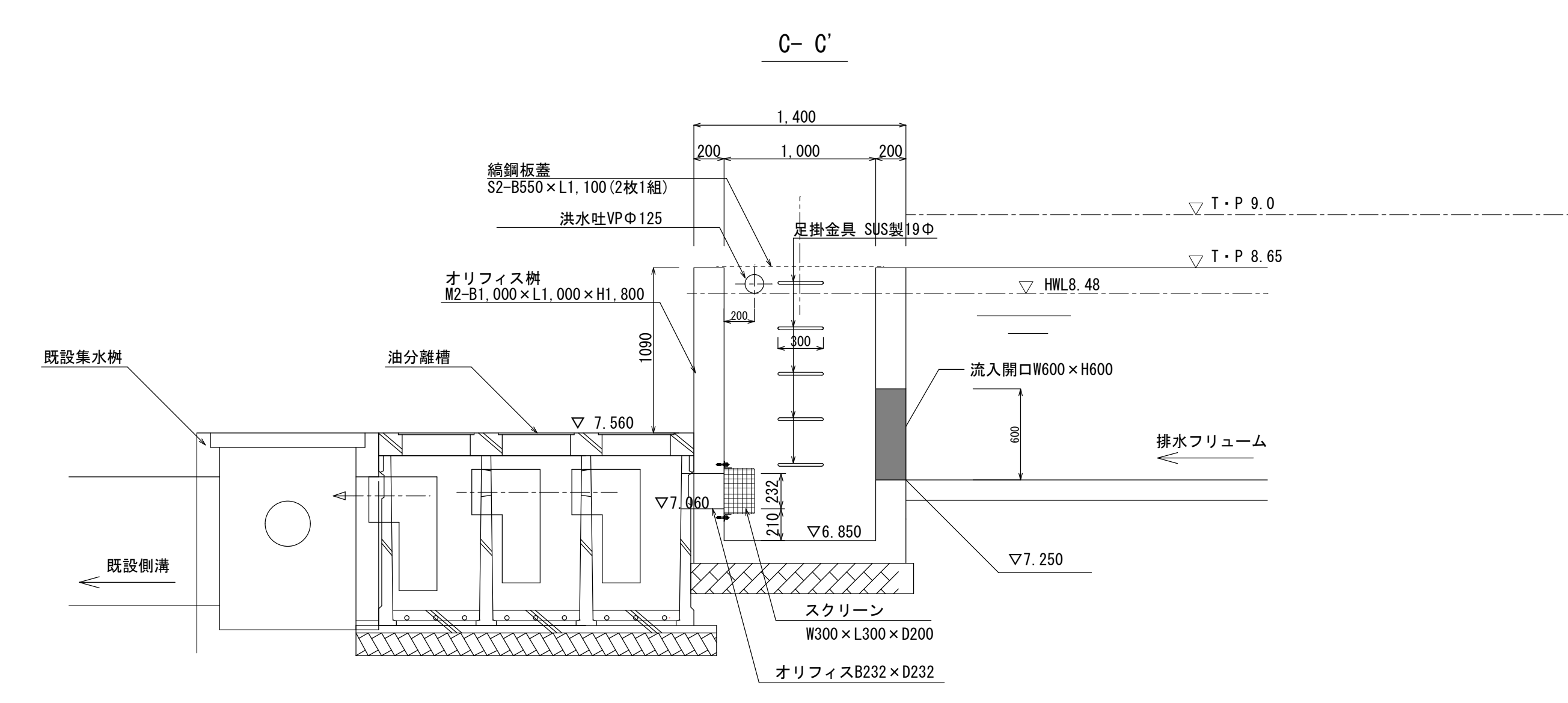




足掛金具詳細図(参考) S=1:10(A1) S=1:20(A3)

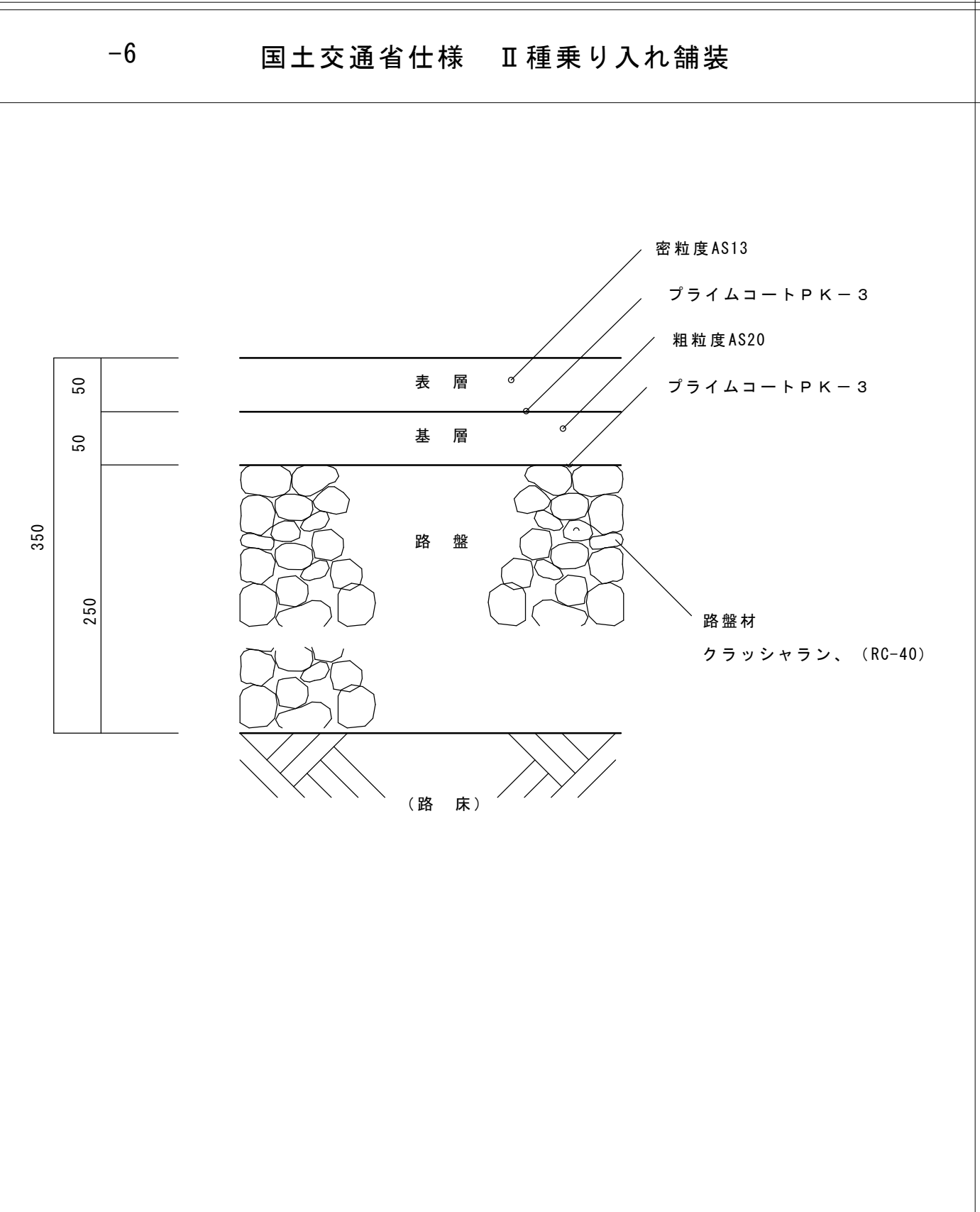
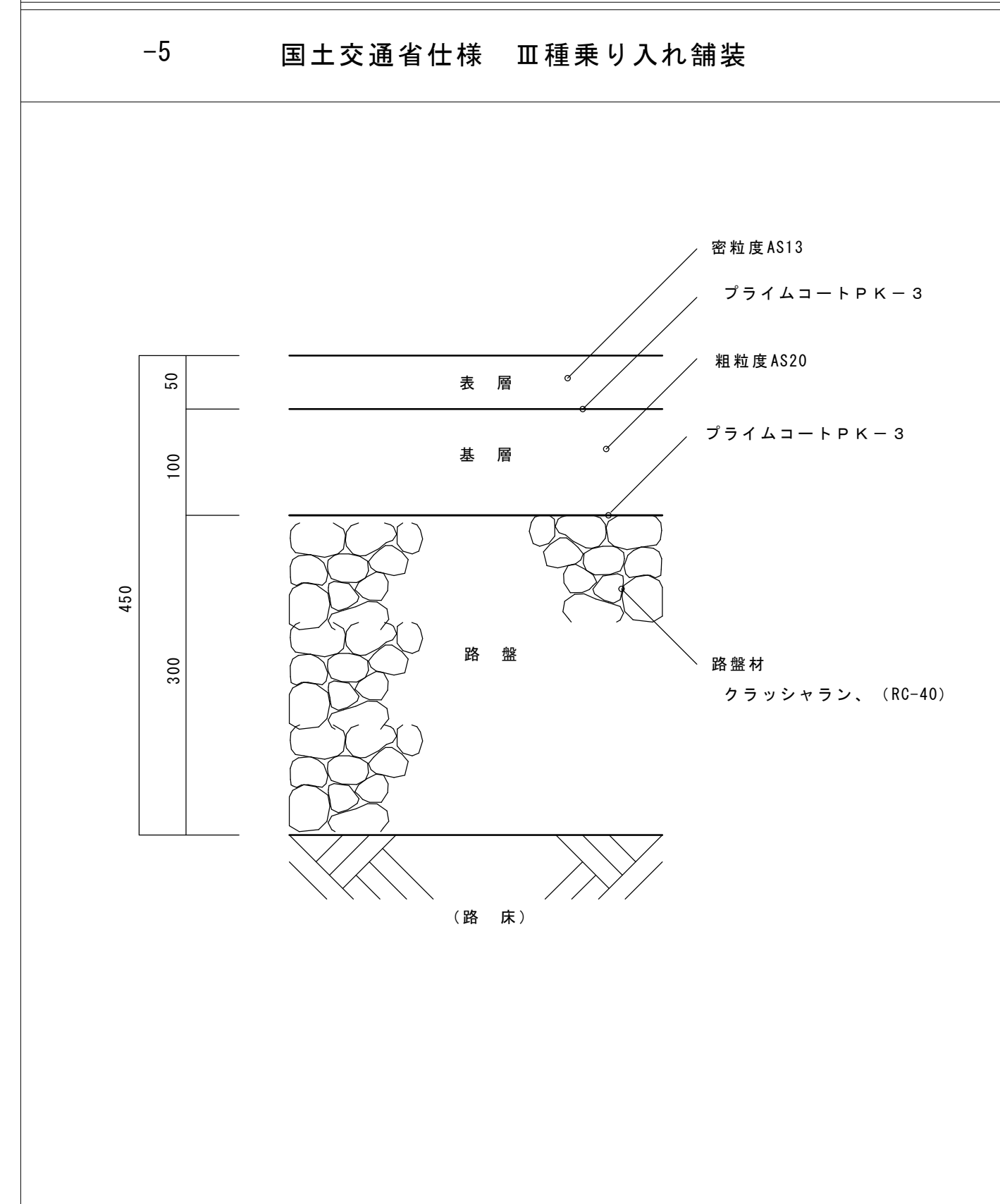
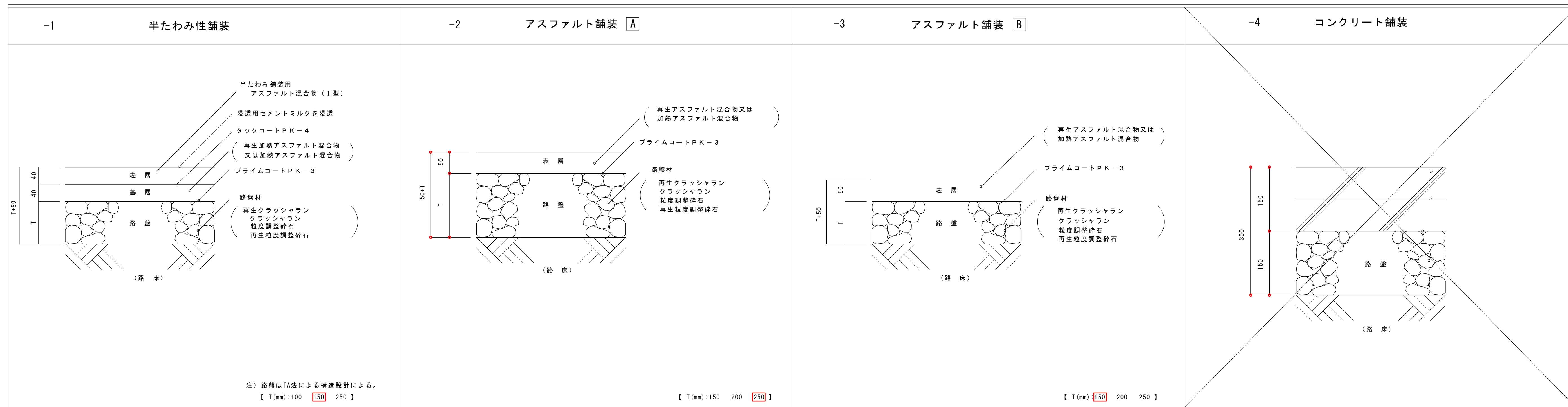


# オリフィス柵詳細図 S=1:30



※オリフィス柵と排水フリーム及び可変側溝の取付面は止水板処理とする。  
 ※配筋は別紙図による。

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	オリフィス柵詳細図	縮尺	A1:1/30 A2:1/50
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1023号	種別
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	種別
一級建築士事務所	登録番号	東京都第267567号	河田 健
設計者	河田 健	設計者	河田 健
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
作成日			



**仕様**

1) 凍上抑制層の材料は、公共標仕(建)22.2.3による。

**特記事項**

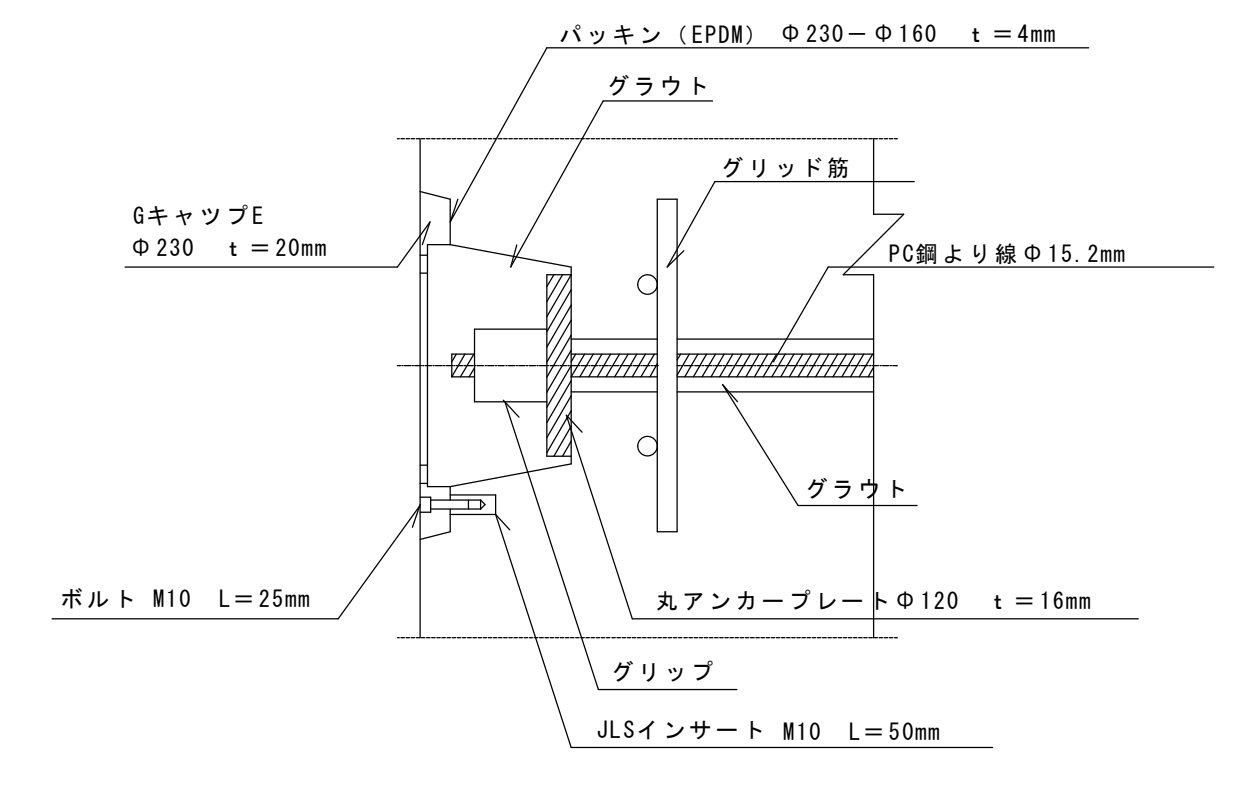
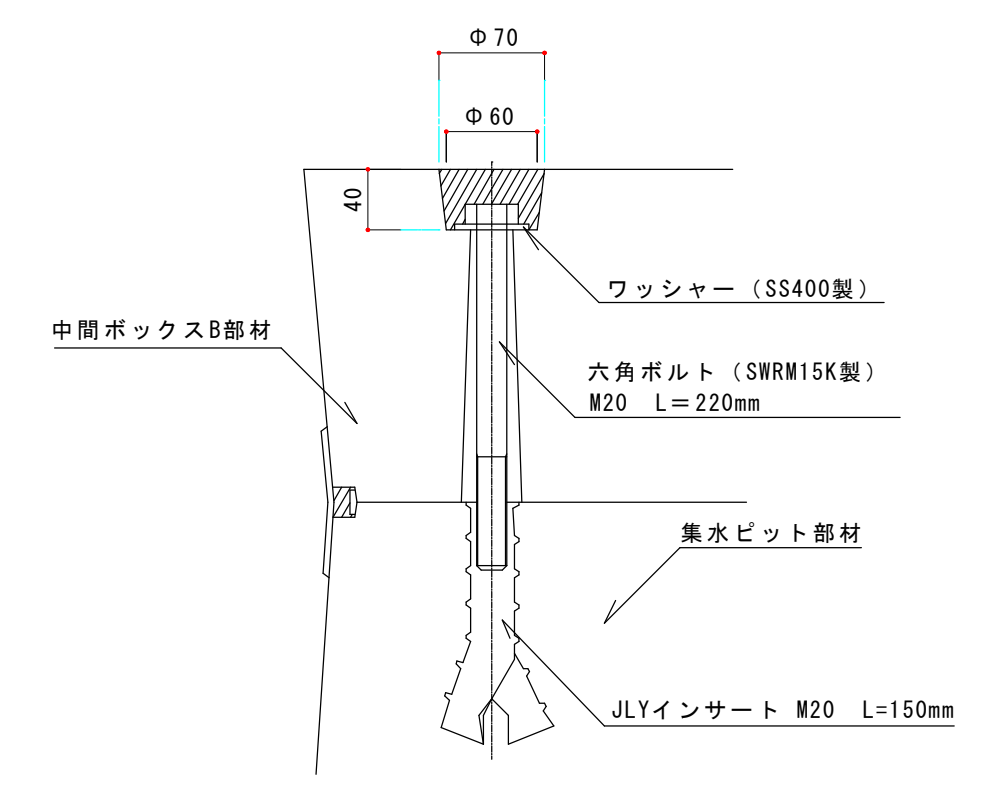
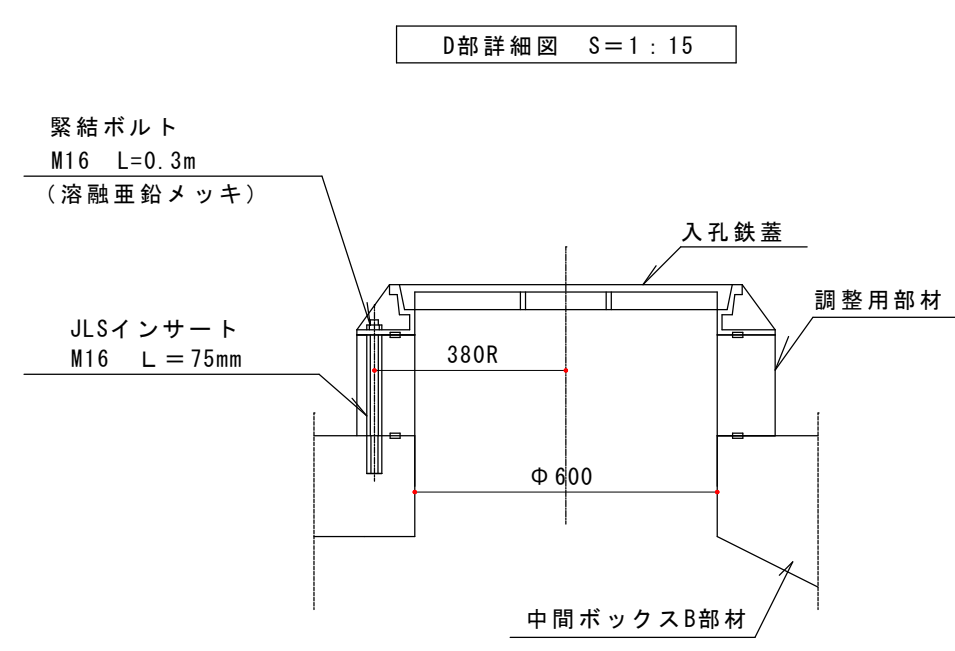
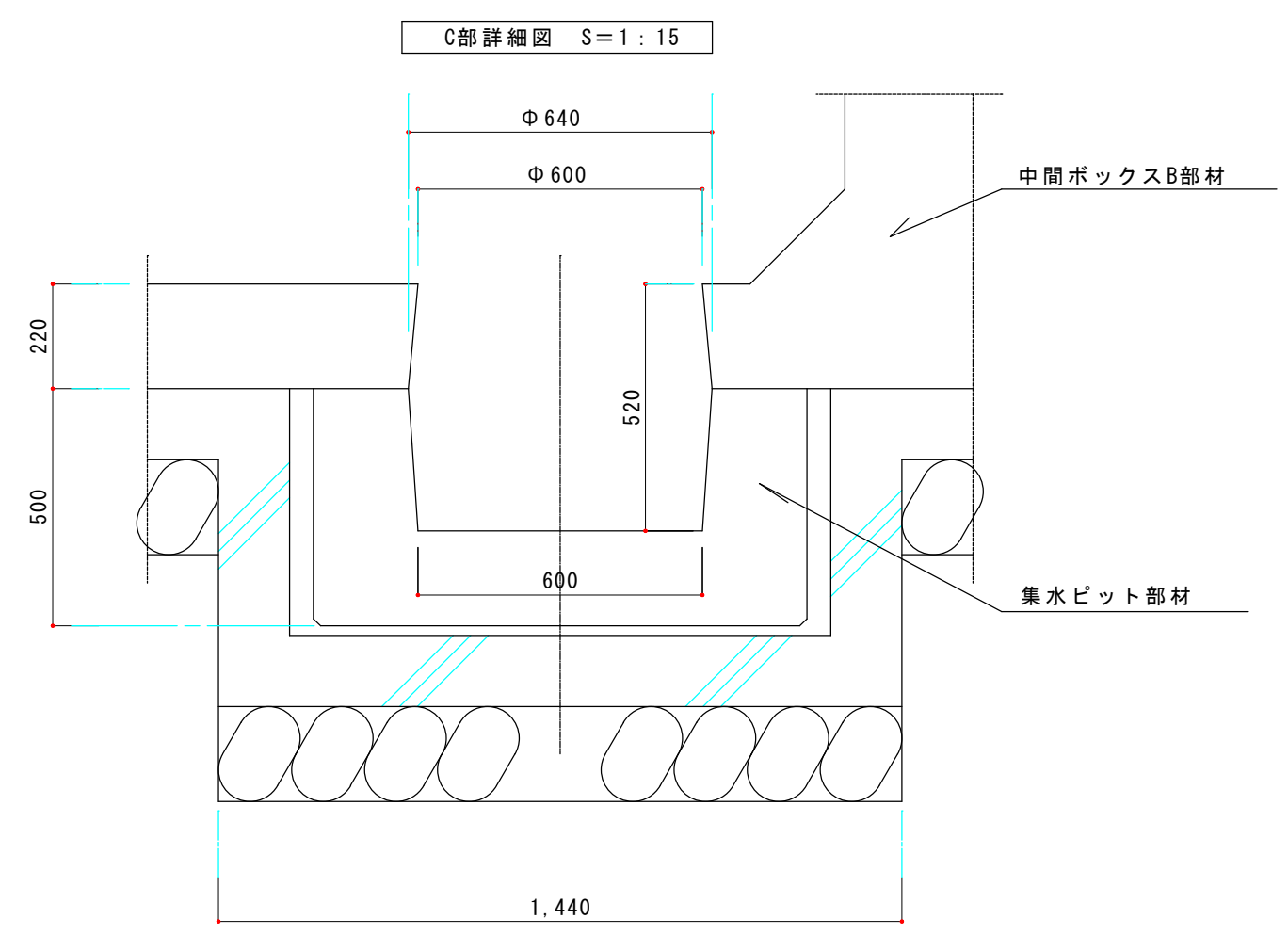
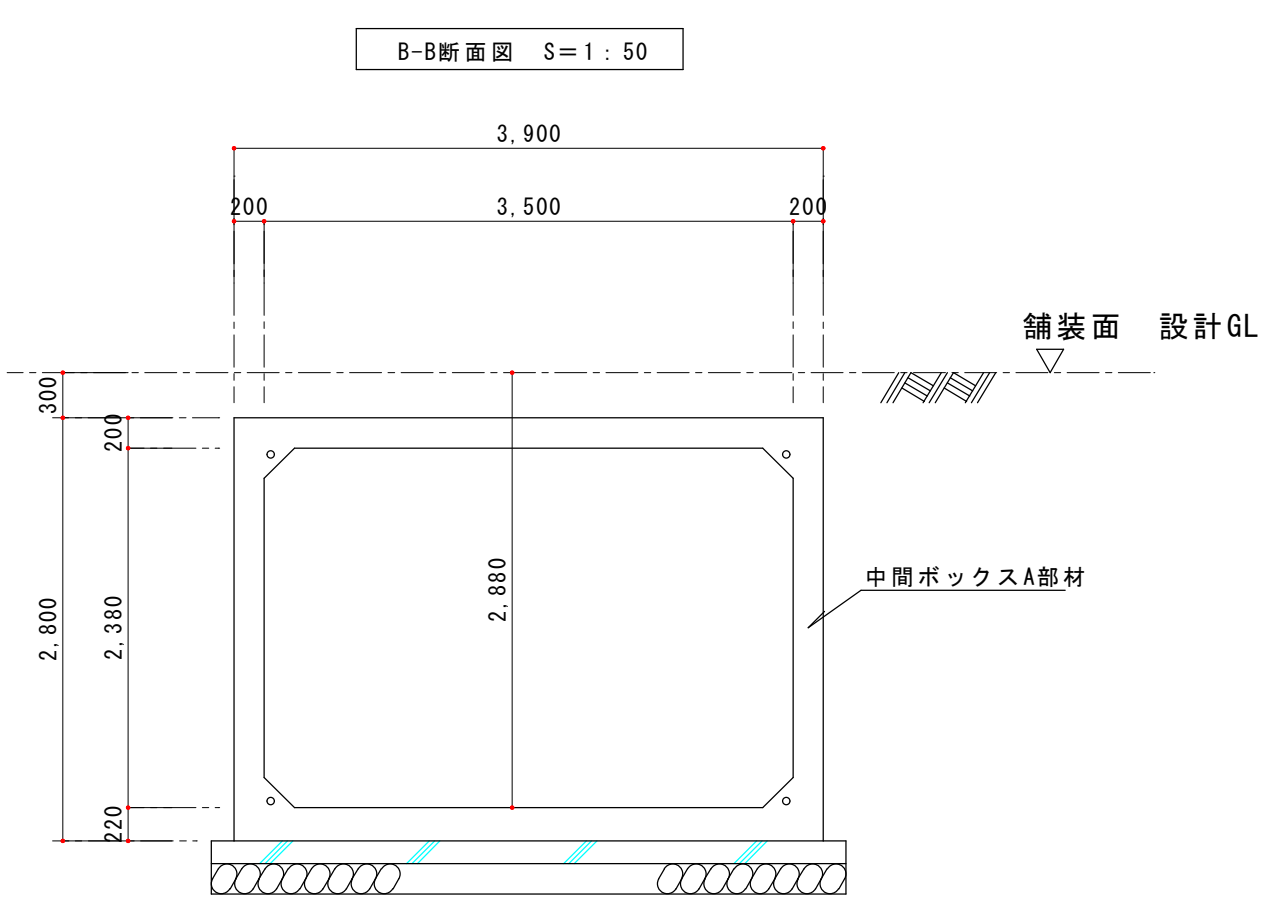
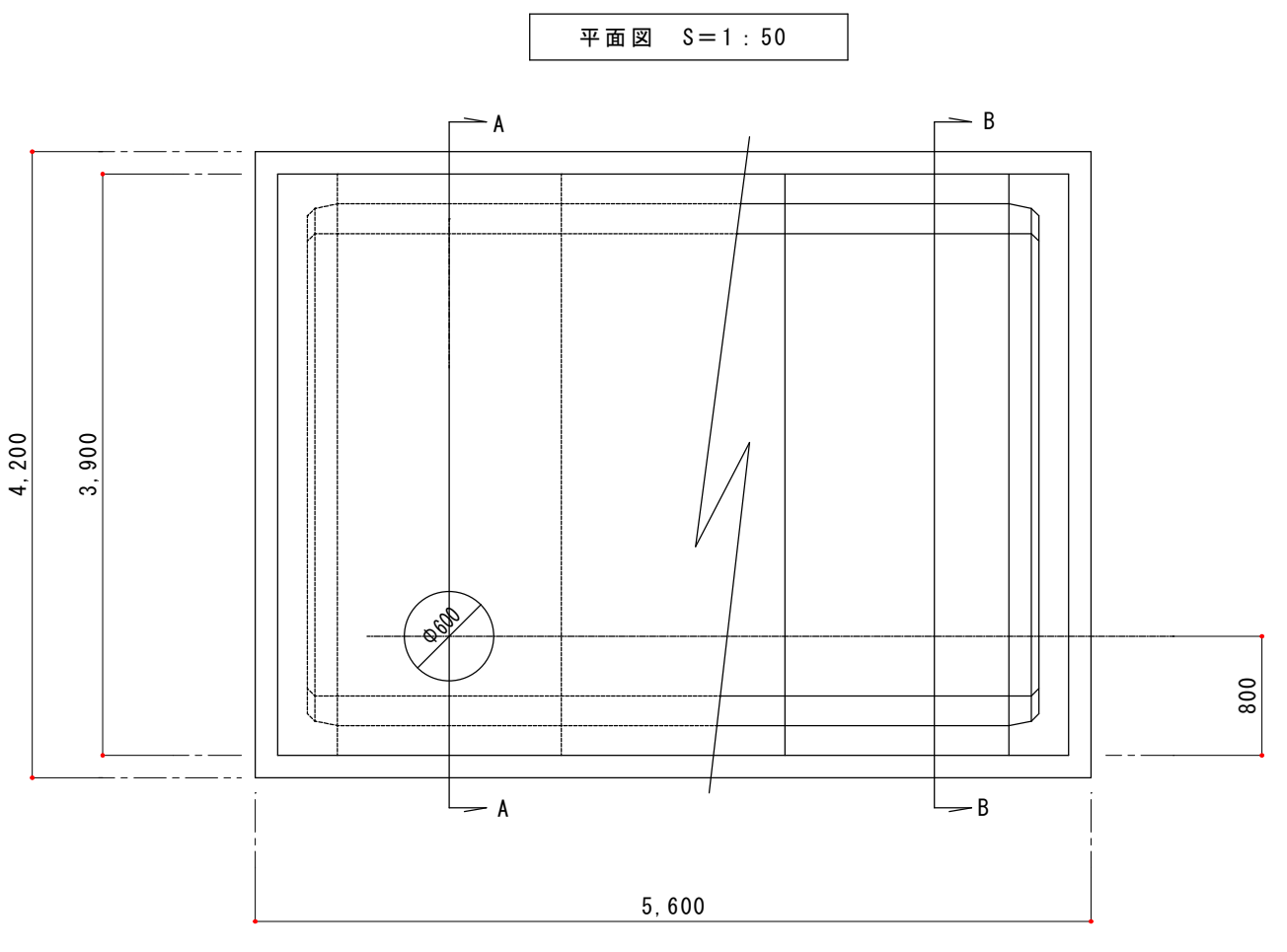
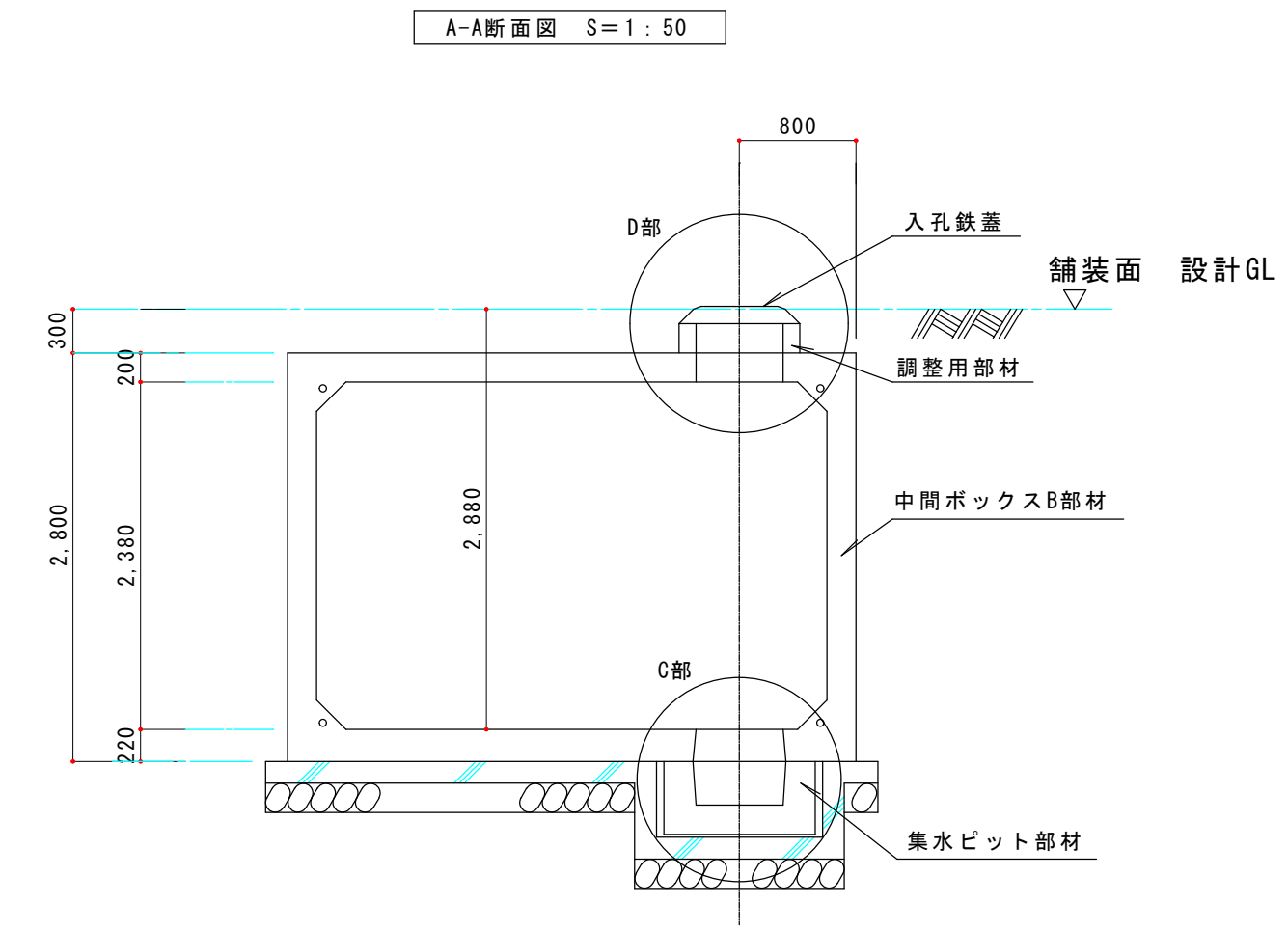
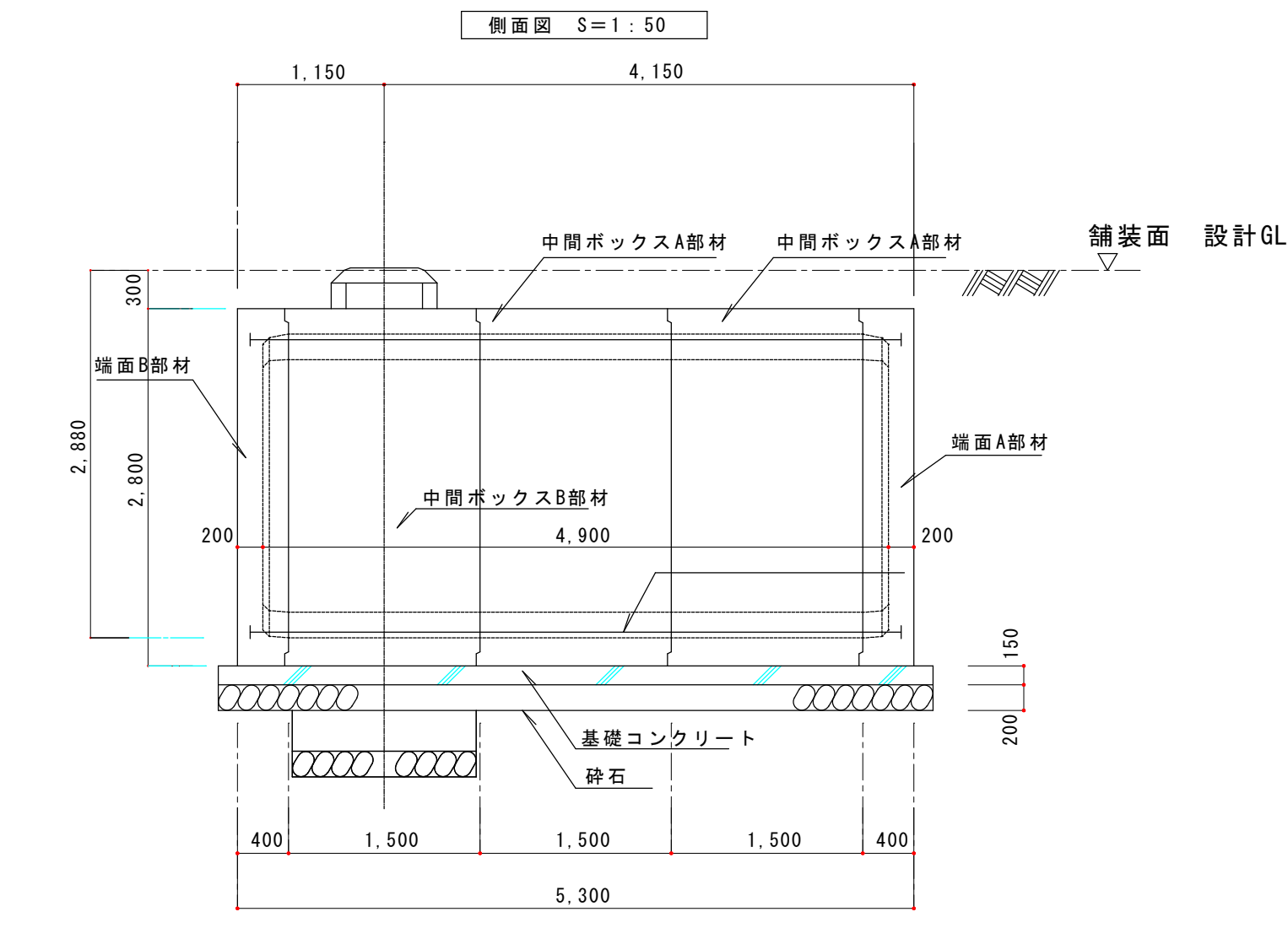
1) 凍上抑制層のある場合の材種及び厚さ  
2) -1、-2、-3、-5、-6のアスファルト混合物の種類  
3) 路盤材の種類及び厚さT  
4)

**設計注意事項**

1) 横断勾配は2%を標準とする。  
2) 舗装及び路盤の選定は、構内舗装・排水設計基準による。  
3) 道断層の厚さは150mm程度とする。また、凍上抑制層の最小厚さは150mmとする。  
4) 透水性機能を有した舗装の採用に際しては、適性を十分検討すること。

この欄は空欄です。





耐震性貯水槽仕様

型式記号	YT40-I-B-0.0/1.0		
容量	4.0 m <sup>3</sup>		
設置場所	I型		
土被り厚	0.3 m		
形状	横置きボックスカルバート型		
材料	算式	数量	備考
中間ボックスA部材	3.9m×2.8m×1.5m	2個	
中間ボックスB部材	3.9m×2.8m×1.5m	1個	
端面A部材	3.9m×2.8m×0.4m	1個	
端面B部材	3.9m×2.8m×0.4m	1個	
集水ビット部材	PH500	1個	
調整用部材	Φ0.83m	1個	
PC鋼より線	Φ15.2mm L=5.9m	4本	SWPR7B
定着具	アンカープレート グリップ	8組	端面A 端面B部材用
グラウト	$0.12/3 \times \pi \times (0.08 \times 0.08 + 0.08 \times 0.07 \times 0.07) \times 8$ $+ 0.02 \times \pi \times 0.08 \times 0.08 \times 8 + 5.300 \times \pi / 4 \times 0.035 \times 4 = 0.041\text{m}^3$ $\sigma_{ck} = 19.6\text{N/mm}^2$		
緊結ボルト	M16 L=0.30m (ナット、産金付き)	3組	溶融亜鉛メッキ SS400
入孔鉄蓋	Φ600	1組	
六角ボルト	M20 L=220mm	4本	SWRM15K製 (GIS G 3505) フッ素樹脂皮膜塗装
ワッシャー	t 4.5 × Φ55 (Φ22)	4枚	SS400製 フッ素樹脂皮膜塗装
Gキャップ	Φ230-20 (ボルトM10付)	8組	硬質塩ビ

コンクリート設計基準強度	FC-24
基礎基石	

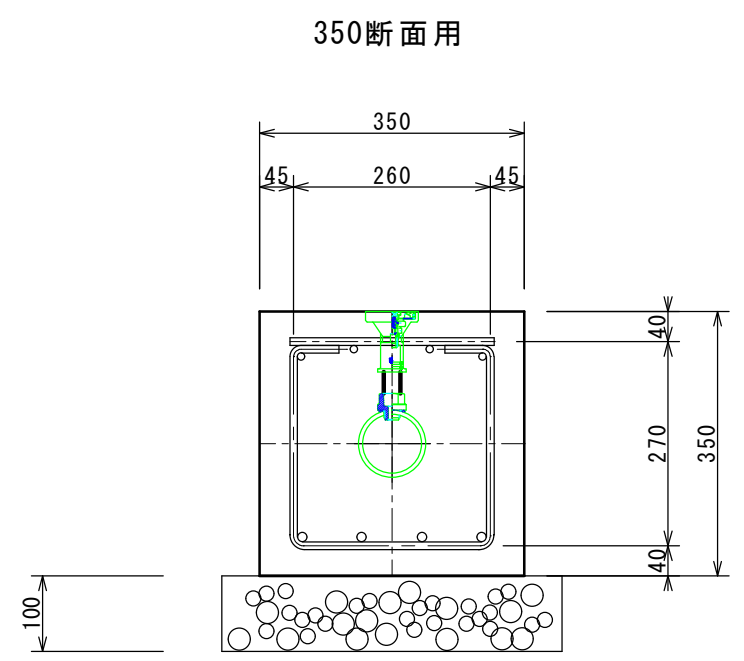




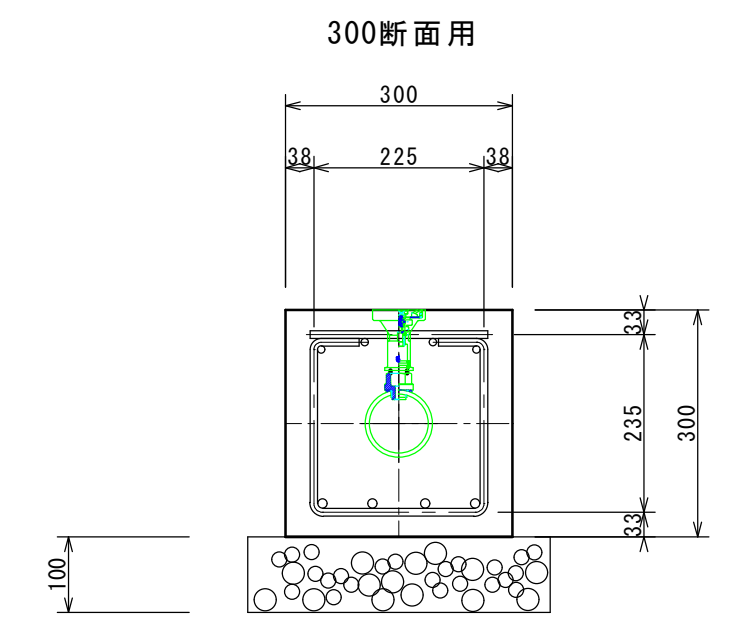
- 凡例
- 散水管 両面散水
  - 散水管 片面散水
  - 送水管 土中埋設
  - 散水範囲
  - 末端ドレン

- 消雪井戸口径仕様
- 井戸口径 : φ250mm
  - 井戸深度 : 試験堀L=87m 1箇所  
L=60m 3箇所
  - ストレーナー : KVSストレーナーφ250mm
  - ケーシング : 接着受口片受直管φ250mm
  - 水中ポンプ : φ100×15kw SP-1・SP-3  
φ125×22kw SP-2  
φ80×11kw SP-4
  - ポンプピット : φ600タイプ (重荷重用)
  - 制御盤 : 15Kw (切片カット方式)  
22Kw (切片カット方式)  
11Kw (切片カット方式)

散水管断面図

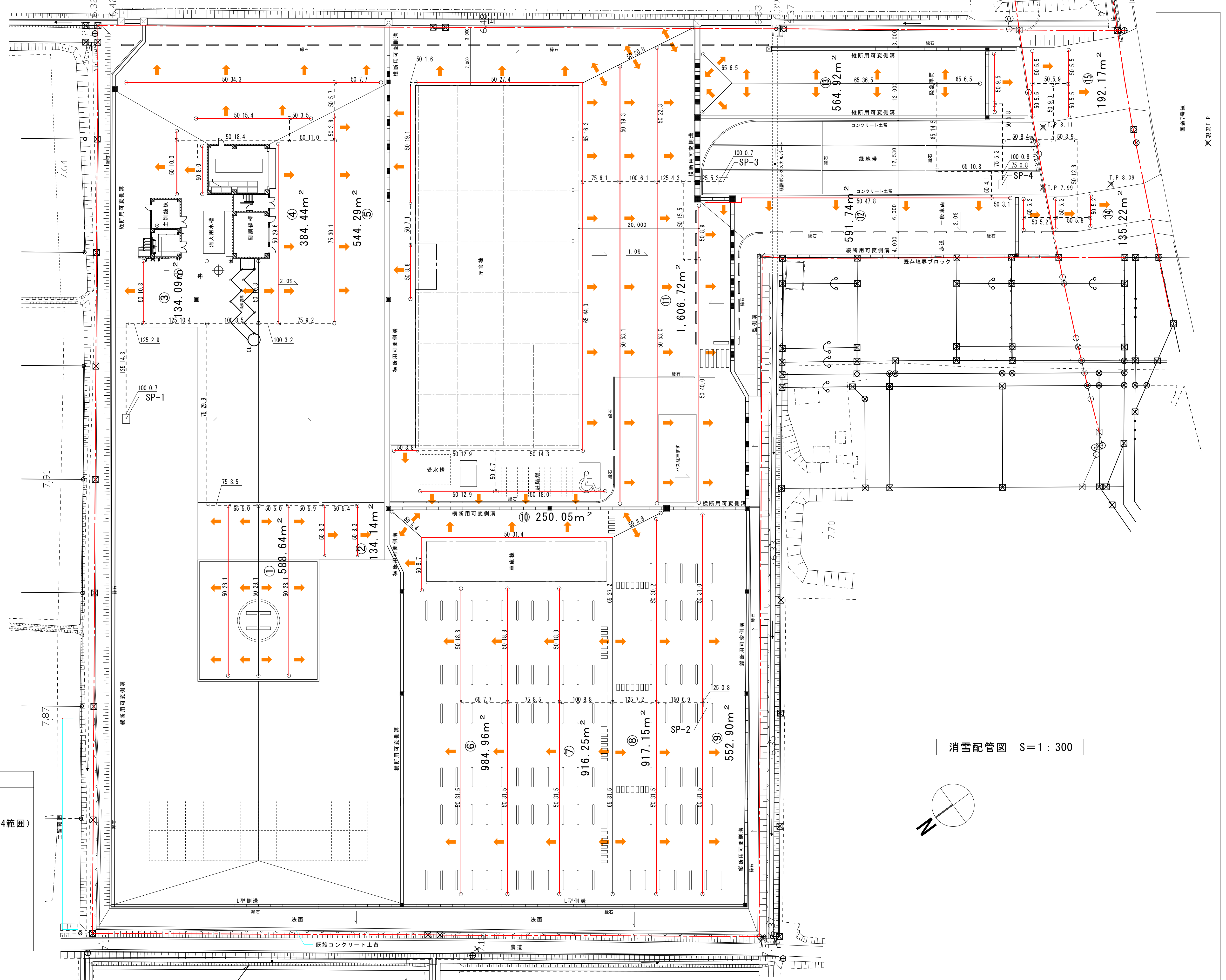


井戸 : SP-3・SP-4系統

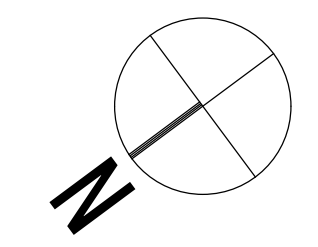


井戸 : SP-1・SP-2系統

- 散水管仕様
- 散水管 : HIVP (RR) P=1.1m
  - 散水ノズル : 散水孔開閉式φ70 SUS製  
道路・消防活動空地 (SP-3・SP-4範囲)
  - 散水ノズル : 頭部キャップ式埋設部FC製φ60  
その他 (SP-1・SP-2範囲)
  - 鉄筋 : 箱型鉄筋車道用  
350断面 H.20年度散水消雪施設  
設計施工マニュアル準拠  
300断面 H.12年度散水消雪施設  
設計施工マニュアル準拠
  - 生コンクリート : 30-8-25 (高炉)



消雪配管図 S=1:300



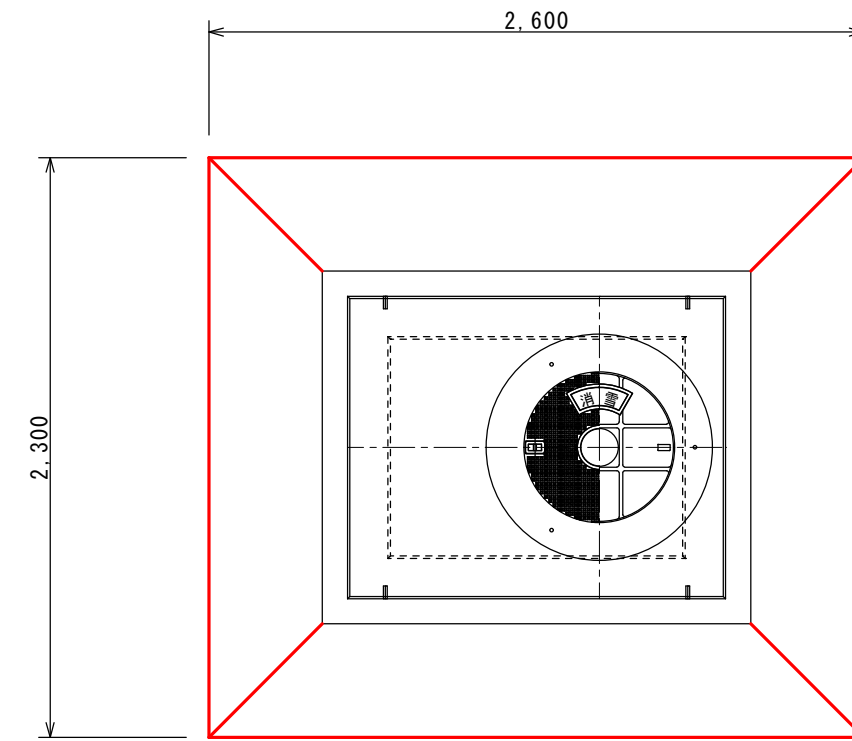
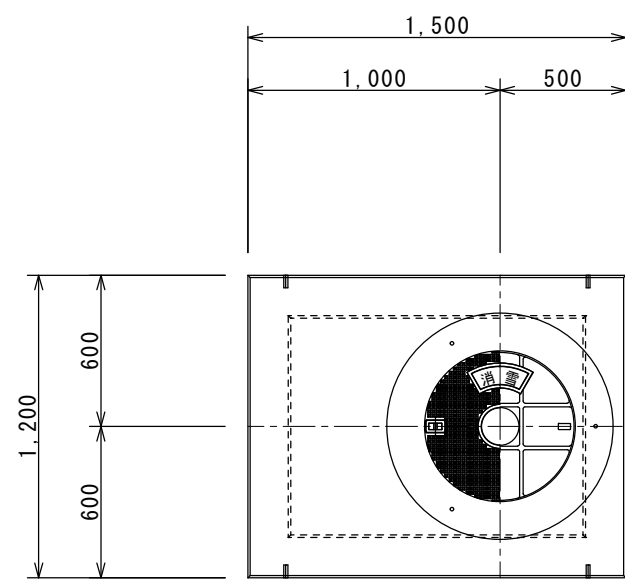
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	消雪配管図		
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	縮尺
建築コンサルタント	登録番号	建01第843号	A1:1/200 A3:1/600
法適合確認結果等	検査関係確認に適合することを確認した	一級建築士第267567号	河田 健
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
			EX-010



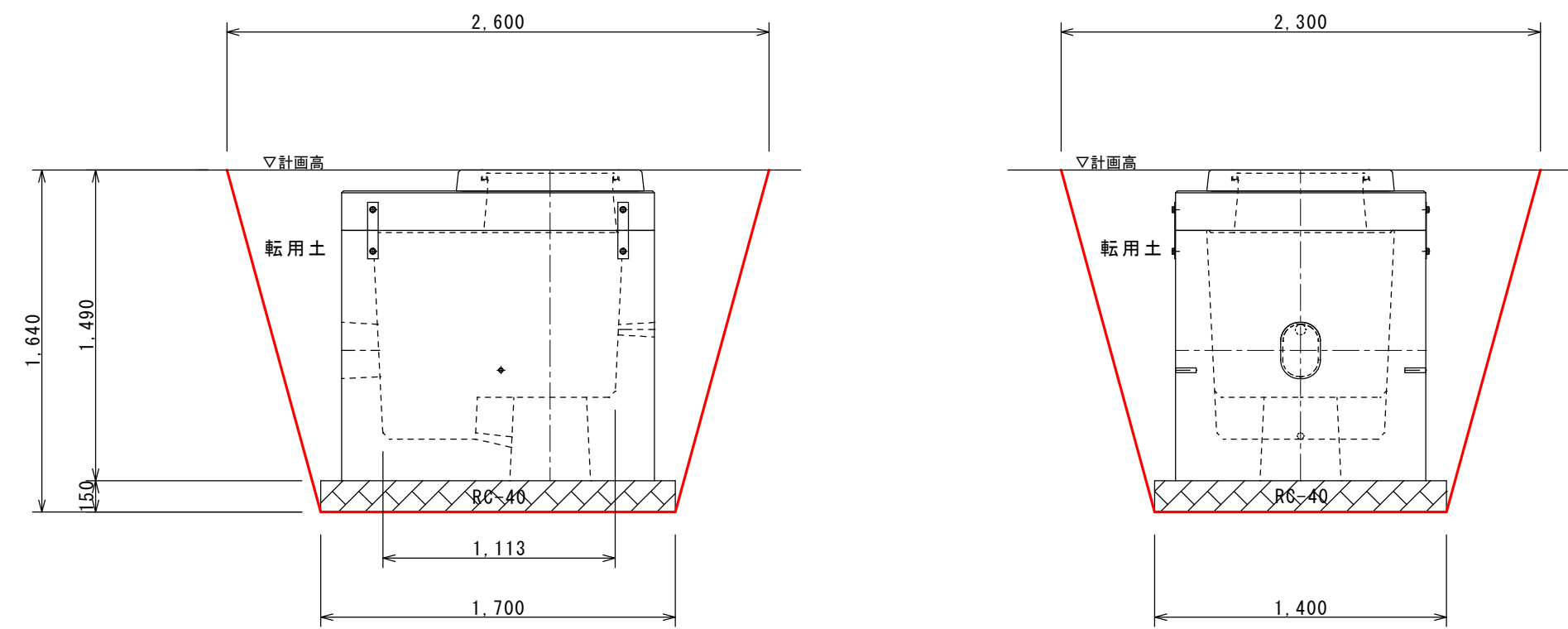
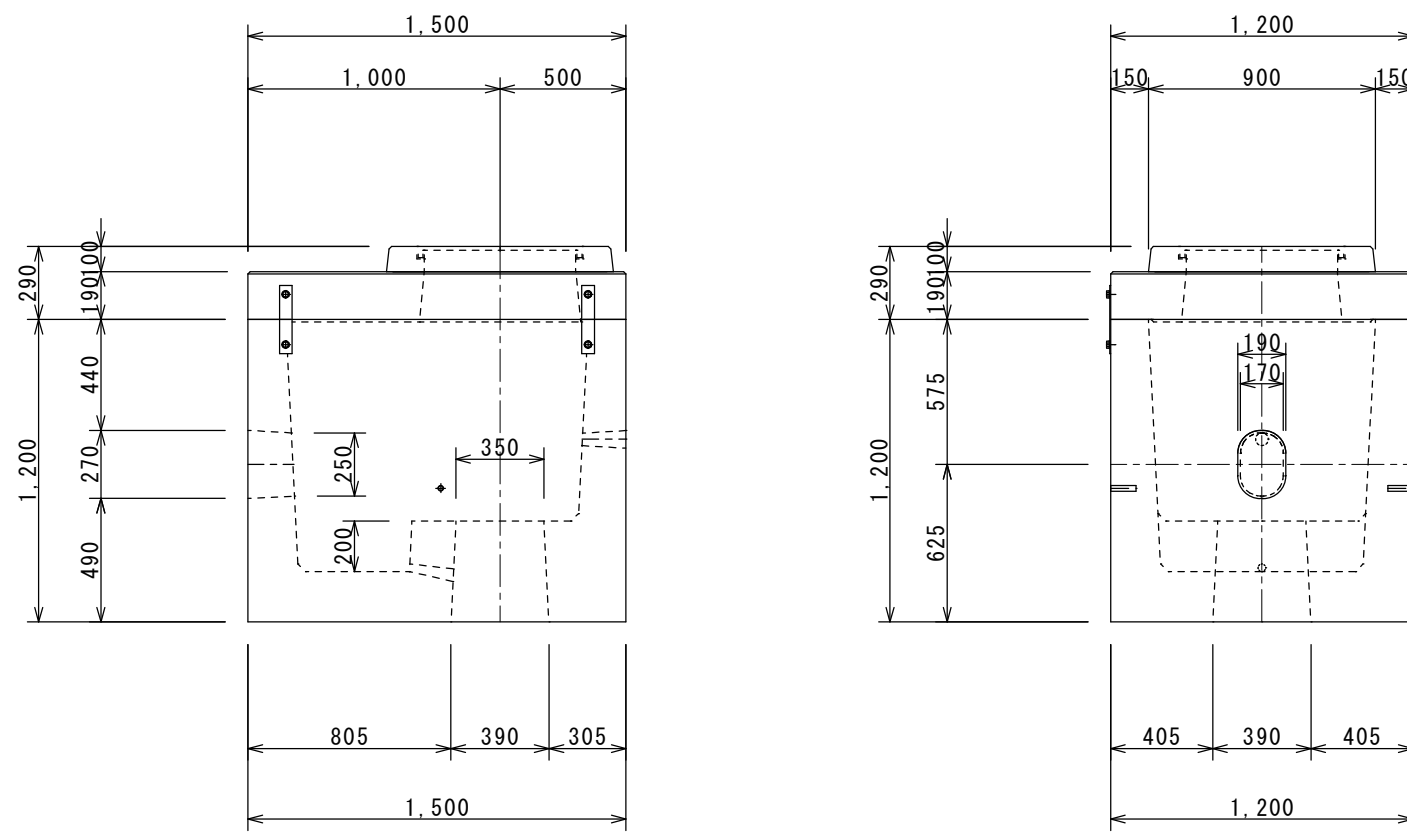
消雪用ポンプ室構造図 S=1:30

消雪用ポンプ室掘削図 S=1:30

取水工詳細図

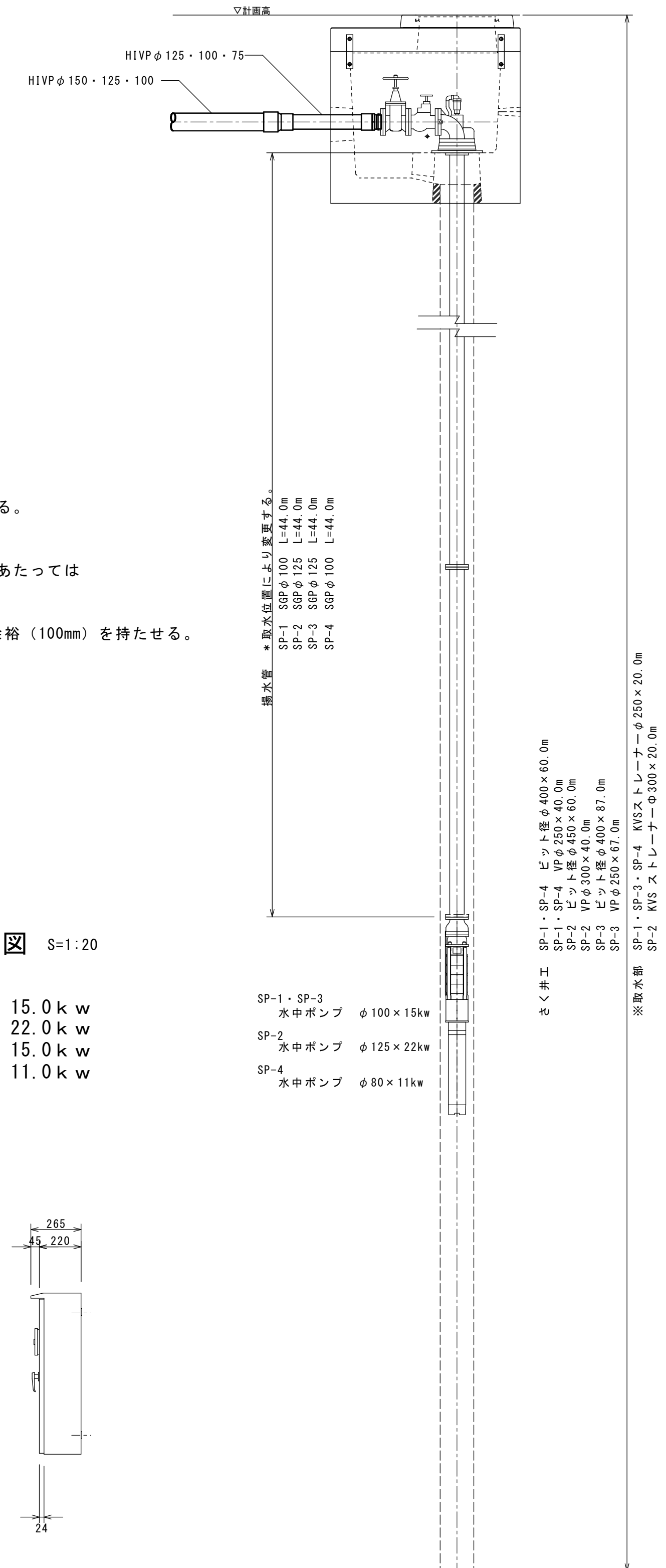


※マンホールは、重荷重型とする。



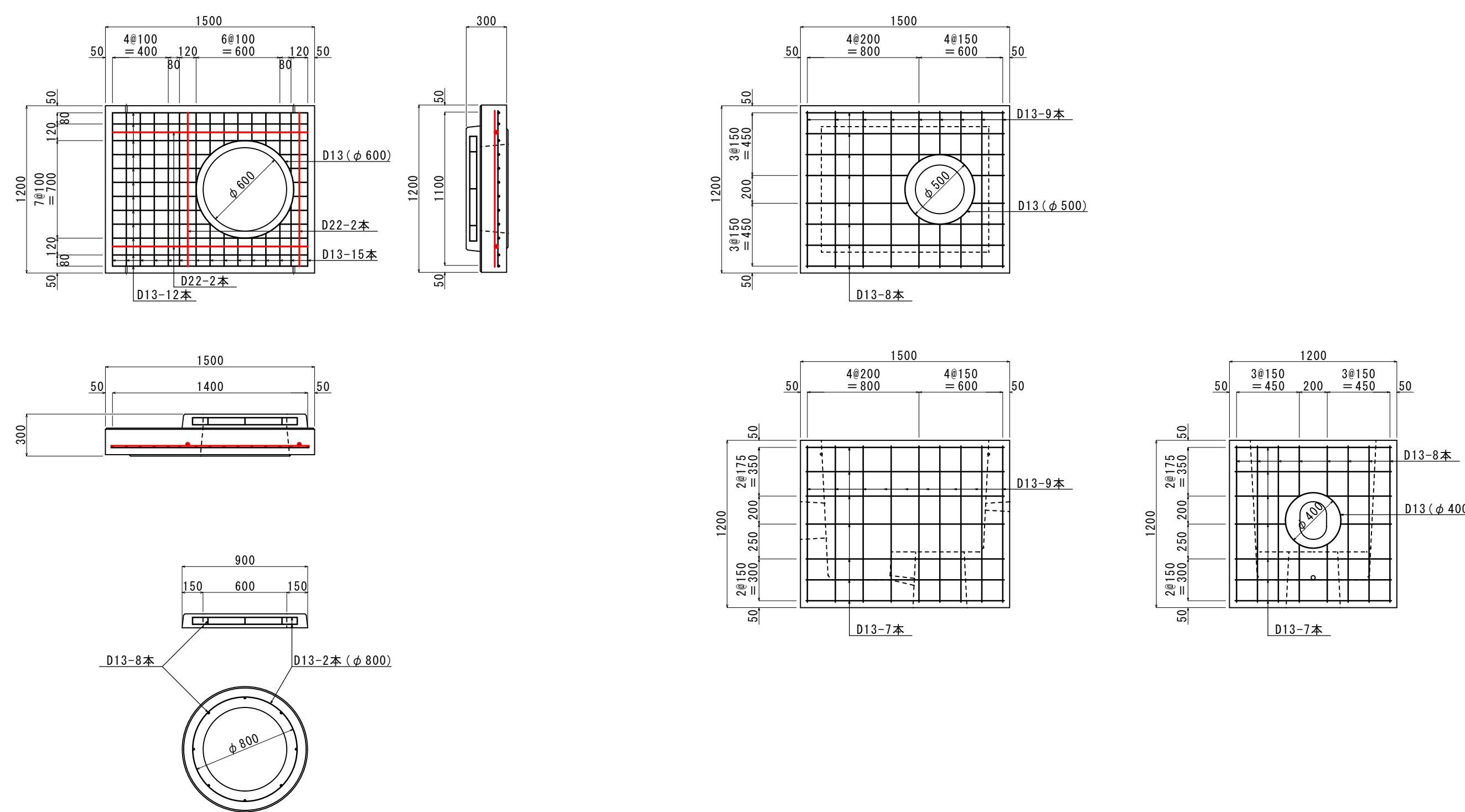
床掘  $\frac{1.64}{6} (2.60 \times 1.40 + 2.30 \times 1.70 + 2(1.70 \times 1.40 + 2.60 \times 2.30)) = 6.37\text{m}^3 = 6.4\text{m}^3$   
 基礎砕石  $1.4 \times 1.7 = 2.4\text{m}^2$  (  $1.4 \times 1.7 \times 0.15 = 0.36\text{m}^3$  )  
 埋戻し  $6.37 - (2.23 + 0.36) = 3.78 \div 3.8\text{m}^3$   
 控除(ポンプ室)  $2.23 + 0.36 = 2.59 \div 2.6\text{m}^3$   
 残土処分  $2.23 + 0.36 = 2.59 \div 2.6\text{m}^3$   
 ※地山状況により土留工を施工すること。

- ・深井戸用水中ポンプロ径100A以下の場合に適用する。
- ・ポンプ室の設置にあたっては、計画高に仕上げる。
- ・基礎材は、再生砕石(RC40)を標準とし、施工にあたっては十分な締め固めを行う。
- ・基礎材の厚さは150mmとし、施工は幅は施工に必要な余裕(100mm)を持たせる。



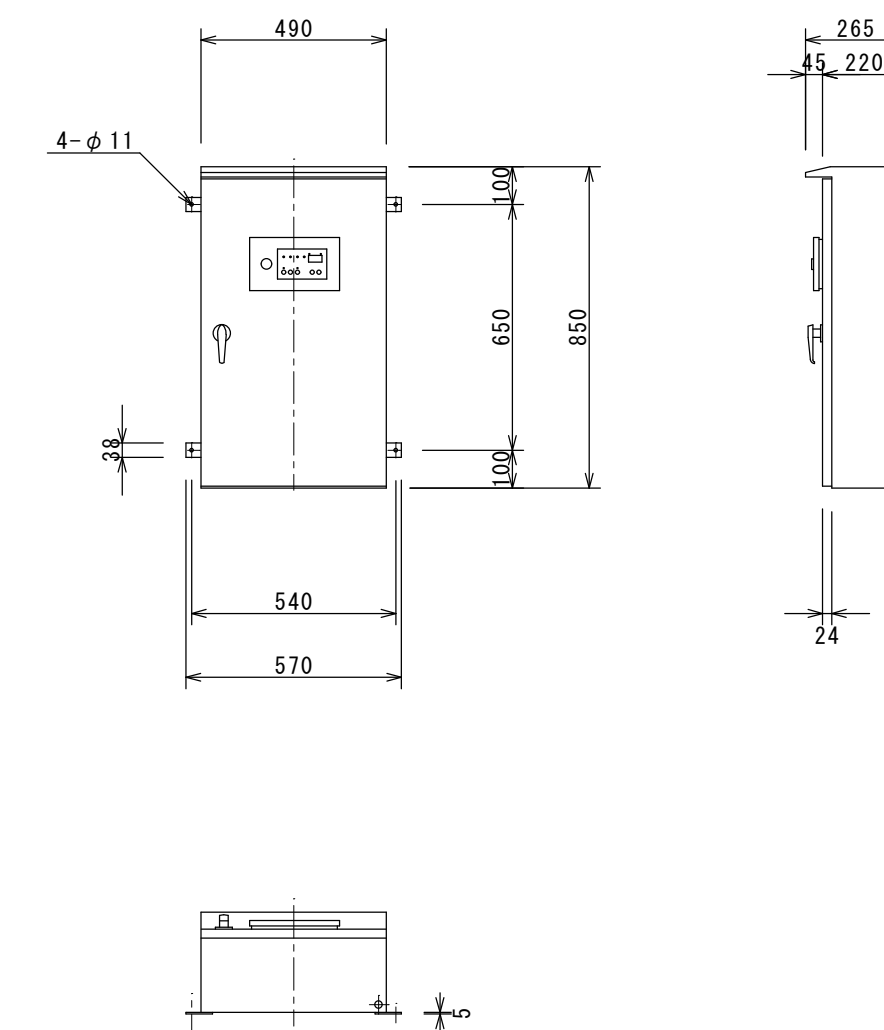
消雪用プレキャスト タイプII型 ポンプ室 配筋図

1500×1200×1200H S=1/30



消雪用制御盤詳細図 S=1:20

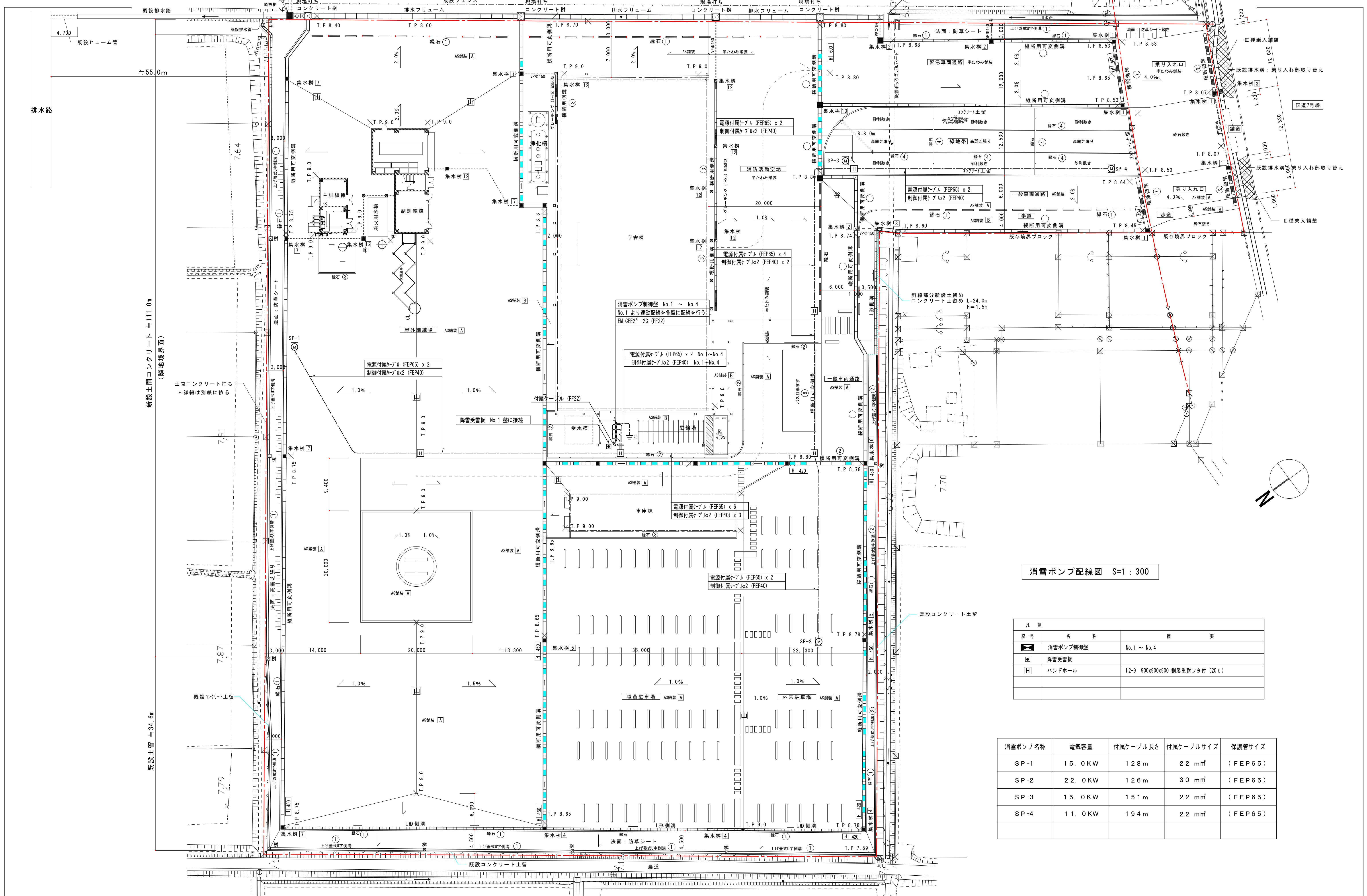
屋外壁掛制御盤 4面  
 主制御盤 A 1面 15.0kw  
 連動型制御盤B 1面 22.0kw  
 連動型制御盤C 1面 15.0kw  
 連動型制御盤D 1面 11.0kw



SP-1・SP-3  
 水中ポンプ φ100×15kw  
 SP-2  
 水中ポンプ φ125×22kw  
 SP-4  
 水中ポンプ φ80×11kw

※取水部  
 SP-1・SP-4 ビット径φ400×60.0m  
 SP-2 ビット径φ450×60.0m  
 SP-2 VPφ300×40.0m  
 SP-3 ビット径φ400×87.0m  
 SP-3 VPφ250×67.0m  
 SP-1・SP-3・SP-4 KVSストレーナーφ250×20.0m  
 SP-2 KVSストレーナーφ300×20.0m





消雪ポンプ配線図 S=1:300

凡例	記号	名称	備	要
□	消雪ポンプ制御盤	No.1 ~ No.4		
■	降雷受雷板			
H	ハンドホール	H2-9 900x900x300 鋼製重耐フタ付 (20t)		

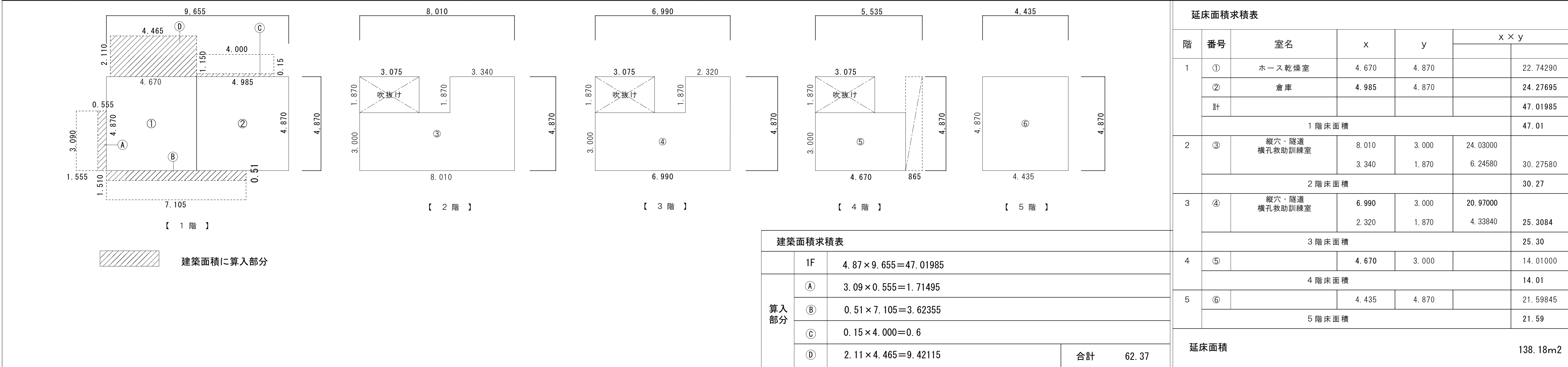
消雪ポンプ名称	電気容量	付属ケーブル長さ	付属ケーブルサイズ	保護管サイズ
SP-1	15.0KW	128m	22mm <sup>2</sup>	(FEP65)
SP-2	22.0KW	126m	30mm <sup>2</sup>	(FEP65)
SP-3	15.0KW	151m	22mm <sup>2</sup>	(FEP65)
SP-4	11.0KW	194m	22mm <sup>2</sup>	(FEP65)

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

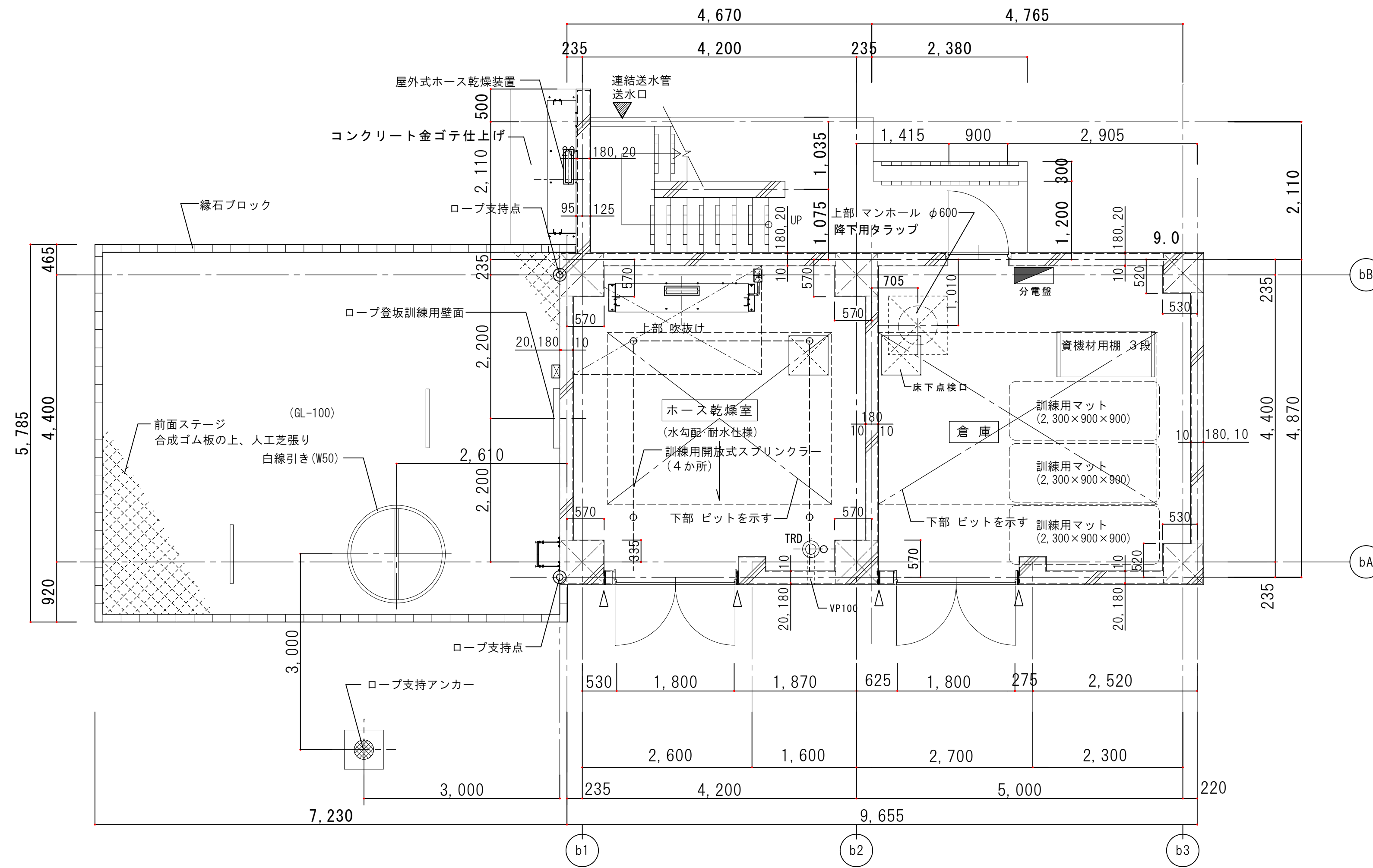
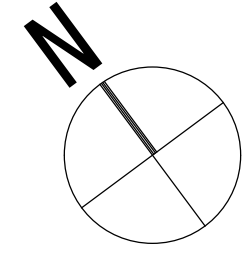
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別	
図名	消雪ポンプ配線図			縮尺
図尺	A1:1/300 A2:1/600			通し番号
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	経理	一級建築士第267567号 河田 健
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	作成	構造設計一級建築士第2304号 是永 恒久
法適合確認結果等	構造関係確認等に適合することを保証した		作成日	
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号		

主訓練棟 概要書			
主要用途	消防訓練施設		
構造規模	RC造 5階建て 最高の高さ17.70m		
基礎	杭打ち基礎		
面積	建築面積 62.37m <sup>2</sup>	延床面積 138.18m <sup>2</sup>	

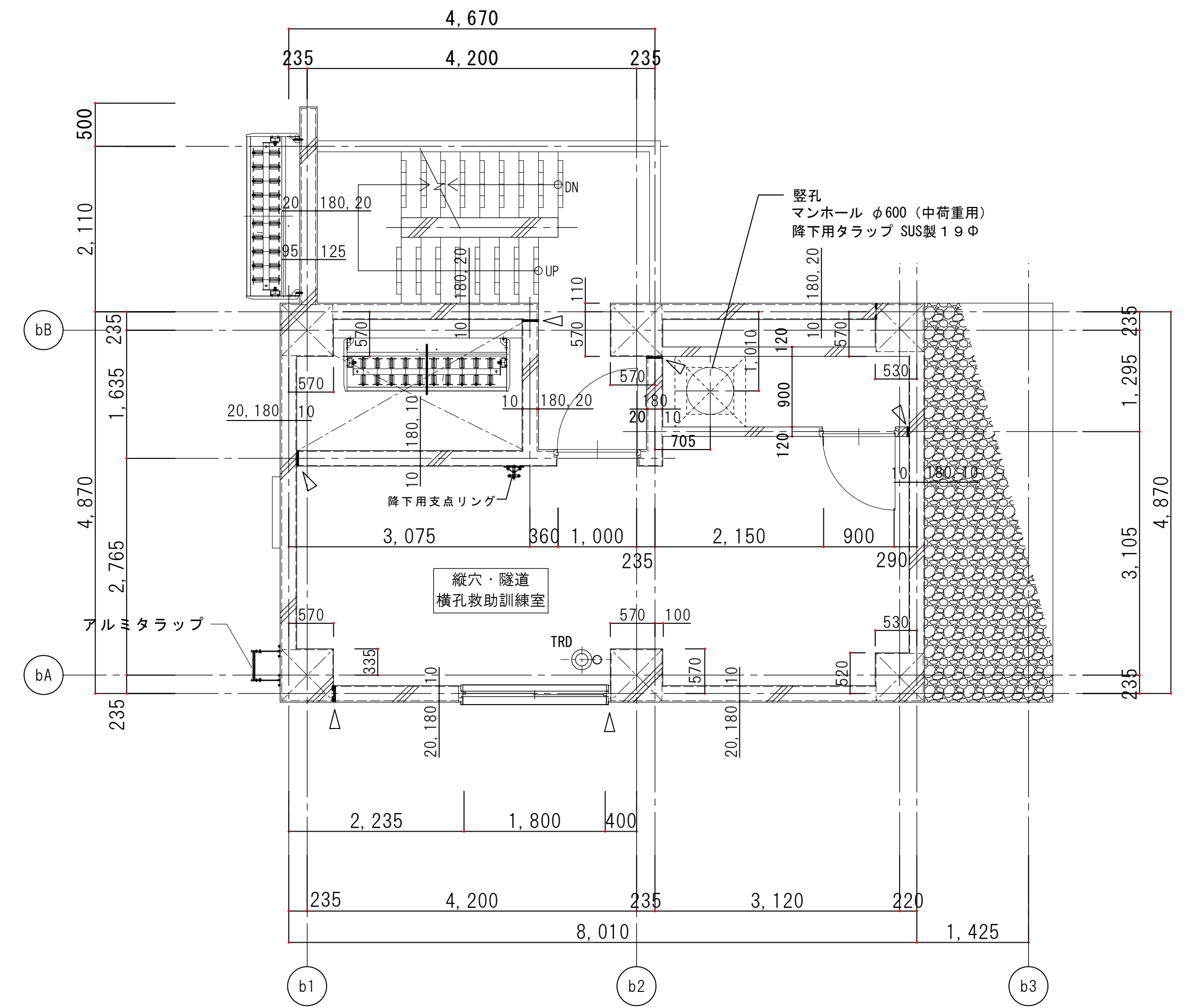
外部仕上表		内部仕上表							
屋根	保護コンクリートt=80 金ゴテ押え (ワイヤーメッシュφ6) アスファルト防水 コンクリート直均し下地	ルーフドレン：フロー型屋上用 笠木：アルミ笠木既製品W=250 立ち上り：乾式保護材 アルミ水切り	階	室名	床	巾木	壁	天井	
	外壁部		外壁：コンクリート打放し補修、フッ素樹脂 光触媒クリア塗装仕上げ 外壁(山岳救助訓練部)：コンクリート打放し補修の上、アングル・鉄筋下地の上、造形配筋・亀甲金網、モルタル造形仕上げ バルコニー・山岳踊場：コンクリート金こて下地 ウレタン塗膜防水(X-2) SUS手摺り、脱着式チェーンポール 外部建具：ステンレス製建具、アルミ製サッシ・ガラリ、スチールシャッター その他： ・ロープ応用登はん表示(耐水合板t15 ウレタン樹脂塗装) ・壁降下用支点リング環 ・降下用支点パイプ	下地	仕上げ	仕上げ	高さ	下地	下地
①		RC-10直均し	防汚性表面硬化剤	入り巾木床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修
②		RC-10直均し	防塵クリア塗装仕上げ	入り巾木床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修
③		RC-10直均し	防塵クリア塗装仕上げ	入り巾木床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修
④		RC-10直均し	防塵クリア塗装仕上げ	入り巾木床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修
⑤	RC-10直均し	ウレタン塗膜防水(X-2)	入り巾木床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	
外部階段	蹴上げ・蹴込み：モルタル金こて下地 防汚性表面硬化材 段鼻 磁器質タイル 垂れ付き 手摺り壁：コンクリート打放し補修 フッ素樹脂 光触媒クリア塗装仕上げ 段裏：コンクリート打放し補修 フッ素樹脂 光触媒クリア塗装仕上げ	*階段手摺りについて 階段手摺りについては建築基準法施行令第27条の規定を準用する。	共通	ルーフドレン	バルコニー中継用 250型 呼び径φ100				
	その他		・前面ステージ:合成ゴムの上、人工芝張り 白線引き共 ・屋外式ホース乾燥装置 ・ロープ支持アンカー		タテ樋	VPφ100 受け金物ステンレス製			
特記									



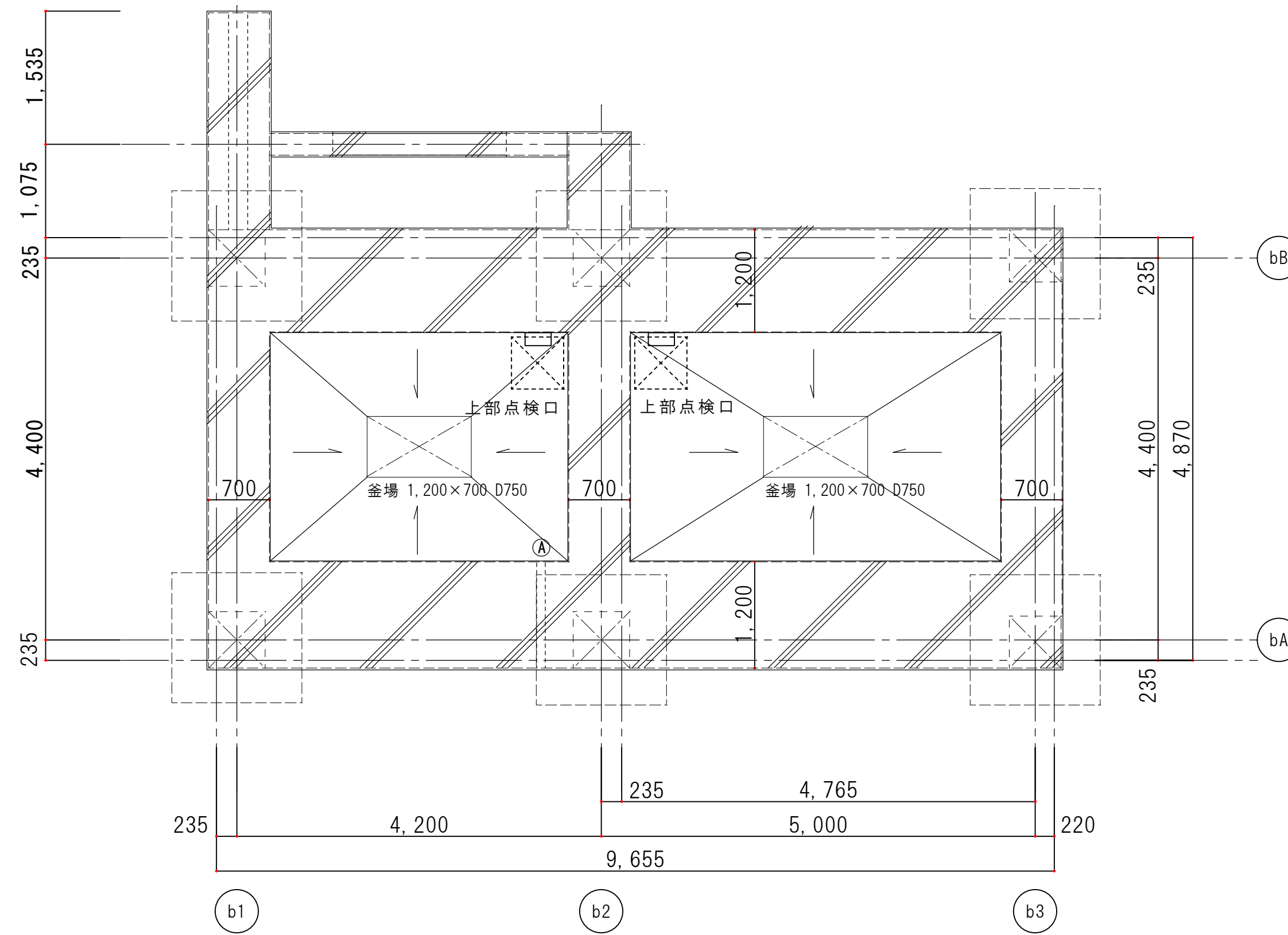




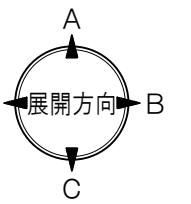
1階平面図 S=1:50



2階平面図 S=1:50



ピット平面図 S=1:50

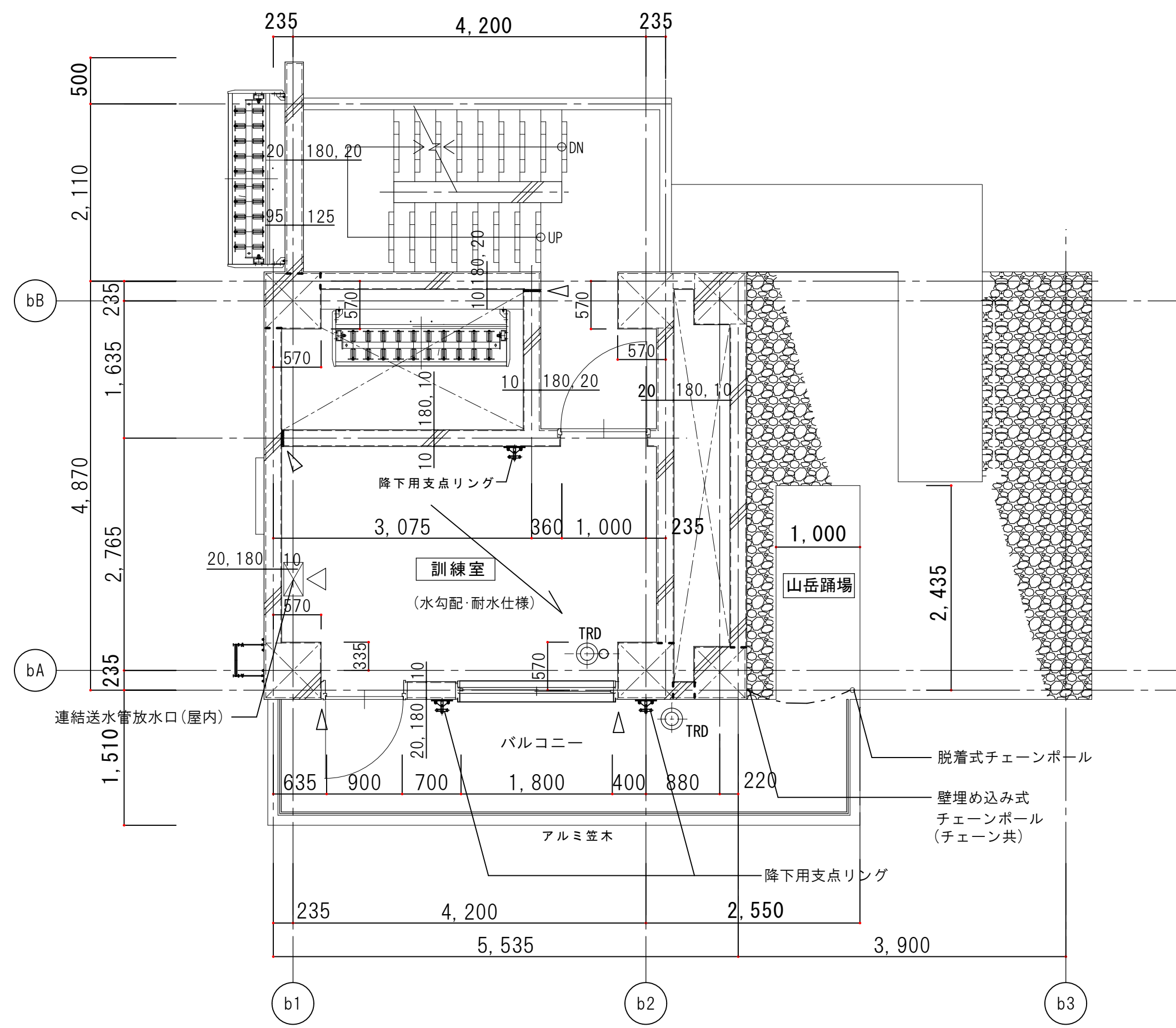
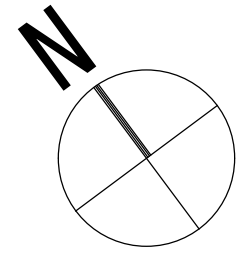


	RC壁		ルーフドレン		スリット位置
	壁種別を示す(特記以外はW2)		中継ルーフドレン		水流れ方向(勾配は特記に依る)
	床下点検口(SUS枠 600角 防臭型)		横引ルーフドレン		消火器ボックス(置型)
	マンホール(600φ、防水防臭、タラップ付き)		縦樋 VPφ100		消火器ボックス(埋め込み型)
	コーナーガードA		天井内横引管 VPφ100		
	タラップ 特記無きはSUS製 22φ		躯体貫通雨水管 100φ		

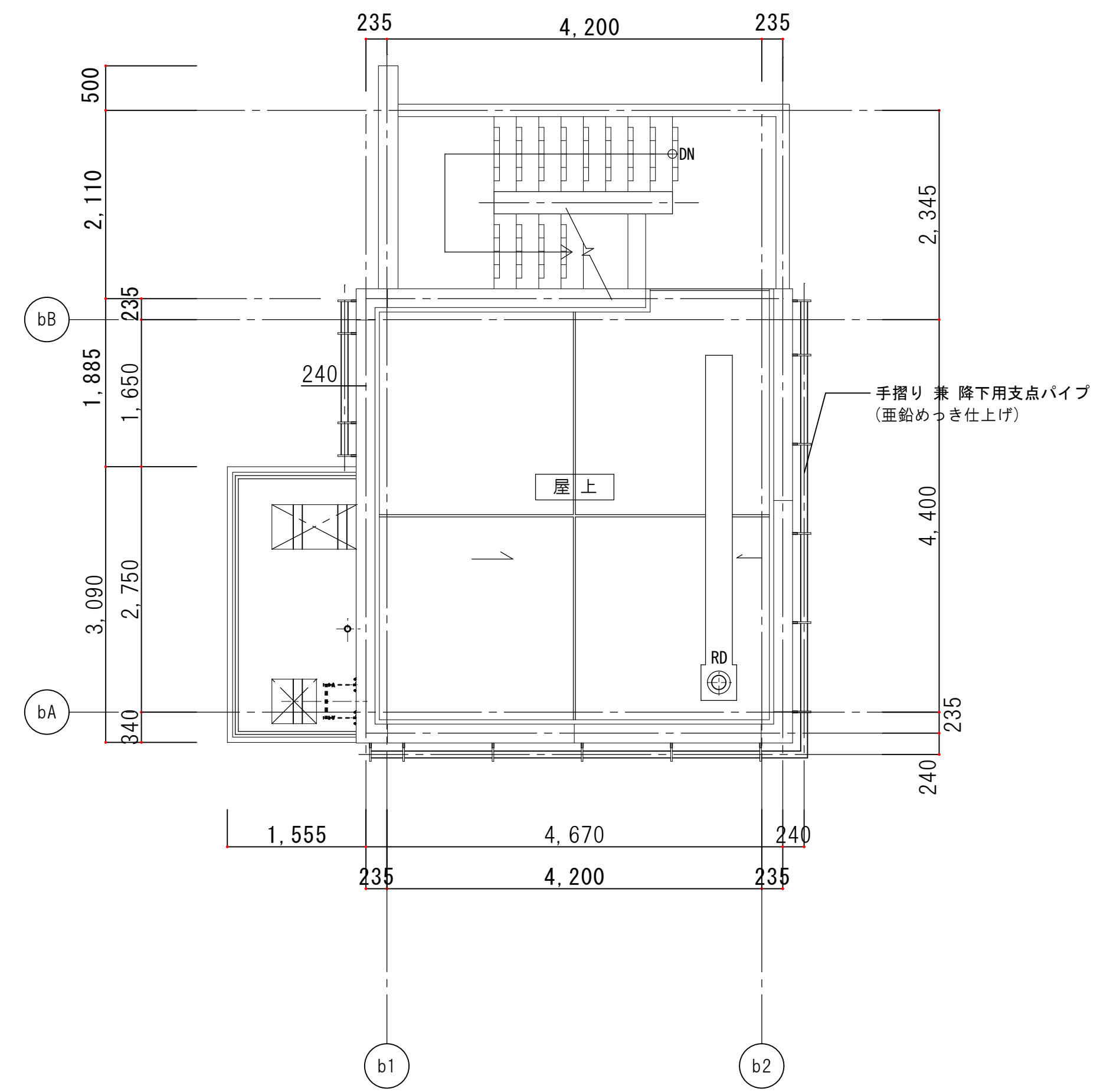
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)		種別	
主計課様 平面図-1	図名	縮尺	A1:1/50 A2:1/100	通し番号	B-002
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	経理	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	作成日		
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久		

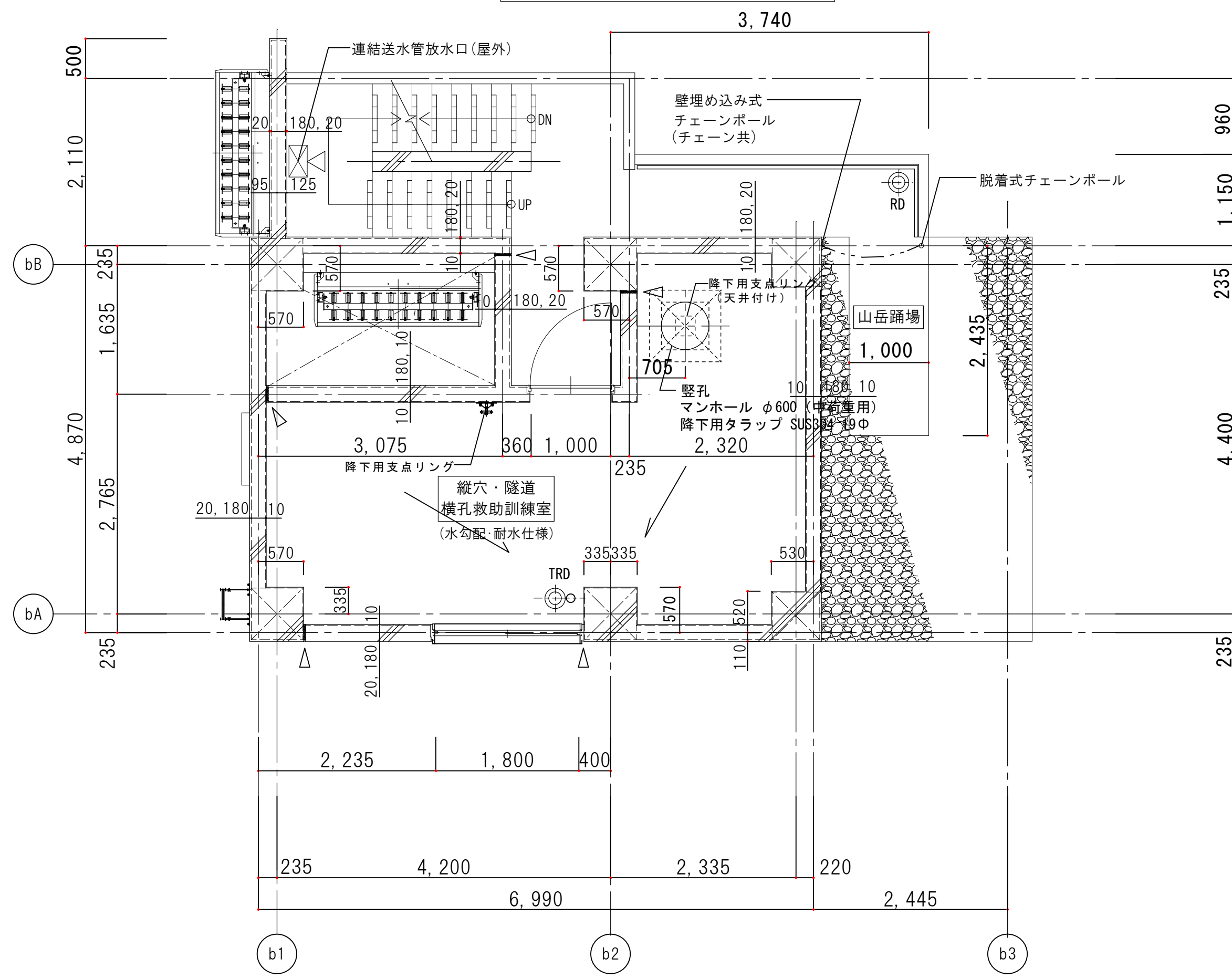




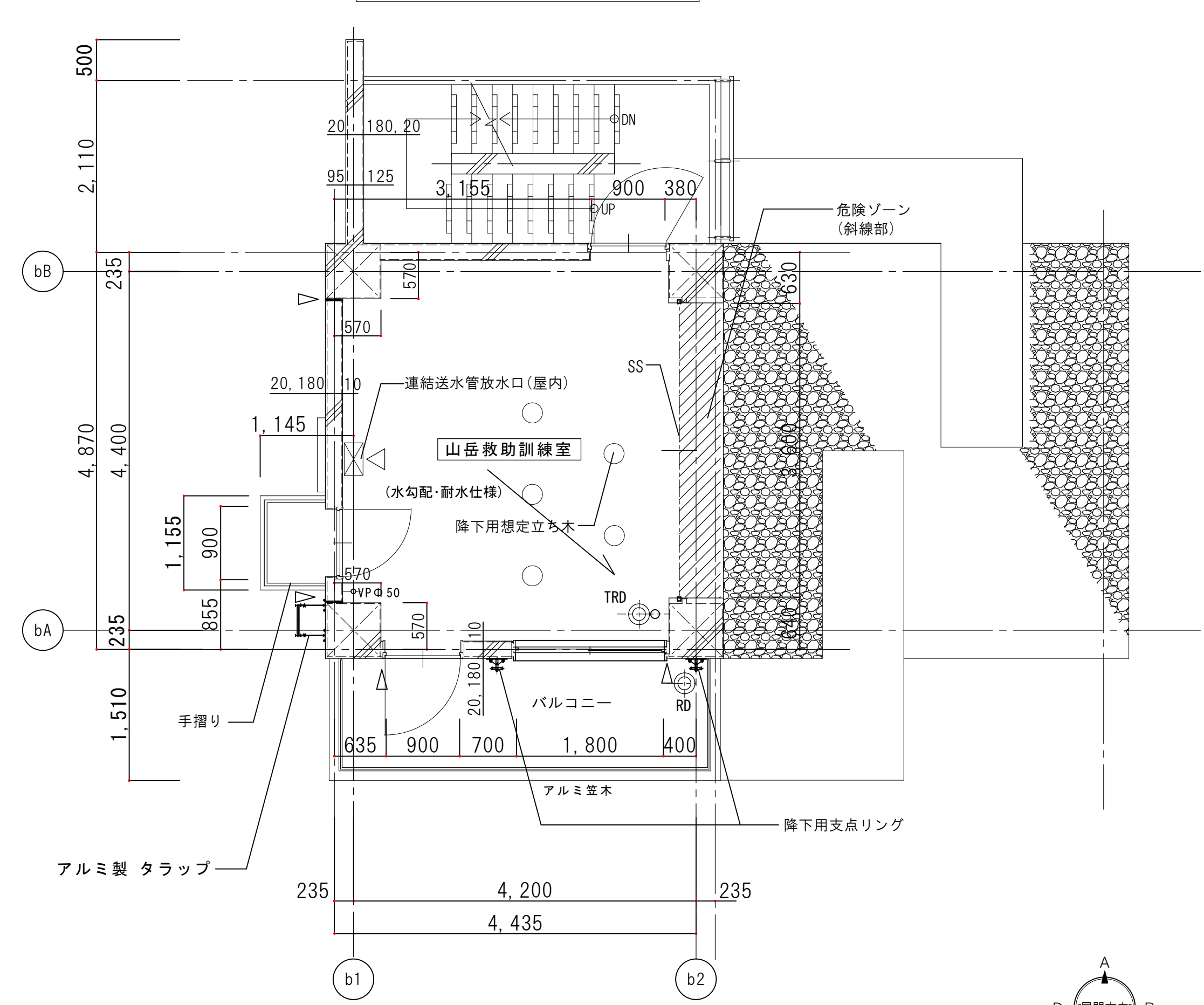
4階平面図 S=1:50



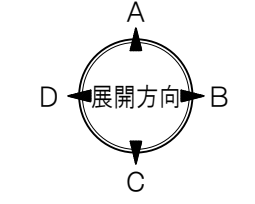
R階平面図 S=1:50



3階平面図 S=1:50



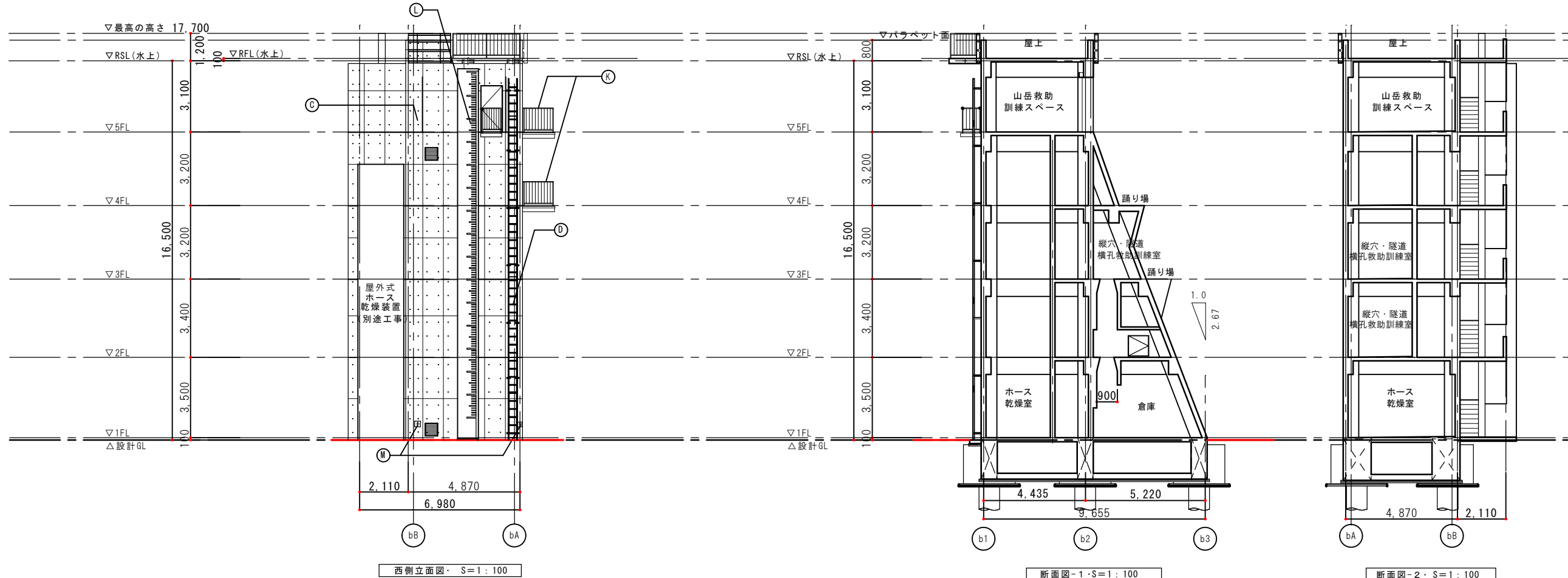
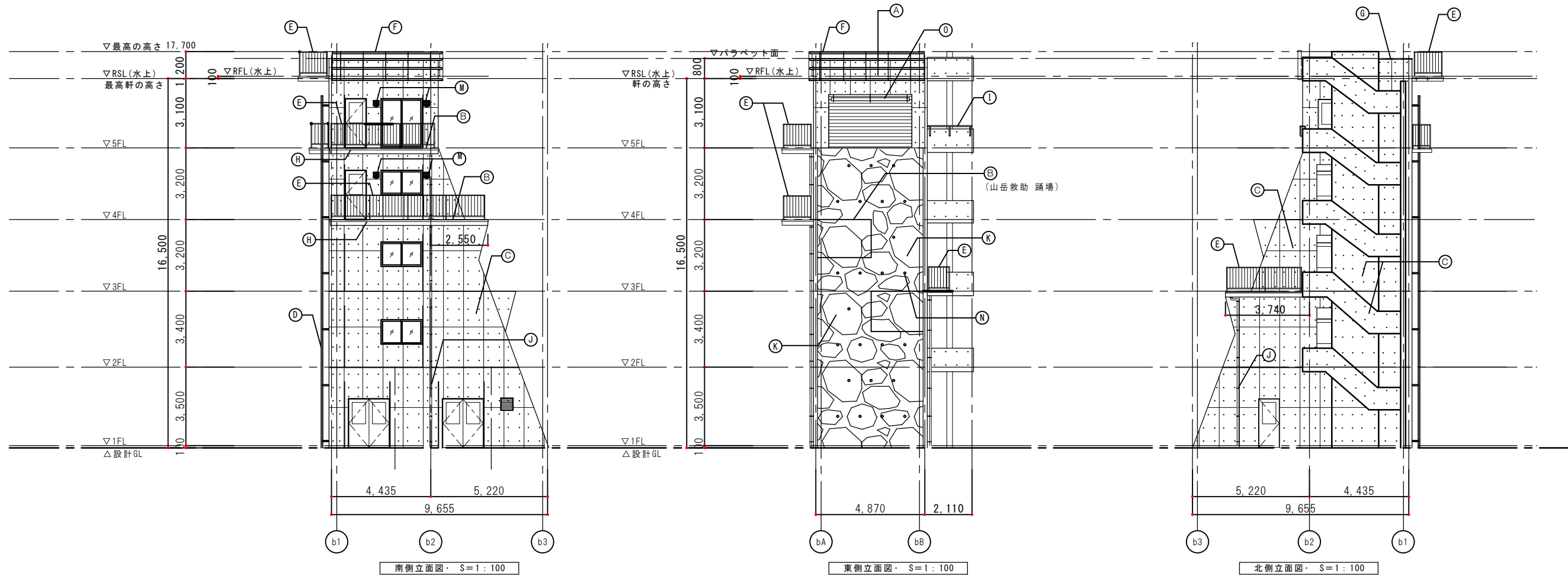
5階平面図 S=1:50



	RC壁		ルーフドレン		スリット位置
	壁種別を示す (特記以外はW2)		中継ルーフドレン		水流れ方向 (勾配は特記に依る)
	床下点検口 (SUS枠 600角 防臭型)		横引L-フドレン		消火器ボックス (置型)
	マンホール (600φ、防水防臭、タラップ付き)		縦樋 VPφ100		消火器ボックス (埋め込み型)
	コーナーガードA		天井内横引管 VPφ100		
			雨水管 100φ		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)		種別	
図名	主訓練室 平面図-2	図尺	A1:1/50 A2:1/100	通し番号	B-003
一級建築士事務所	登録番号	東京都1033号	経理	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	設備	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久		



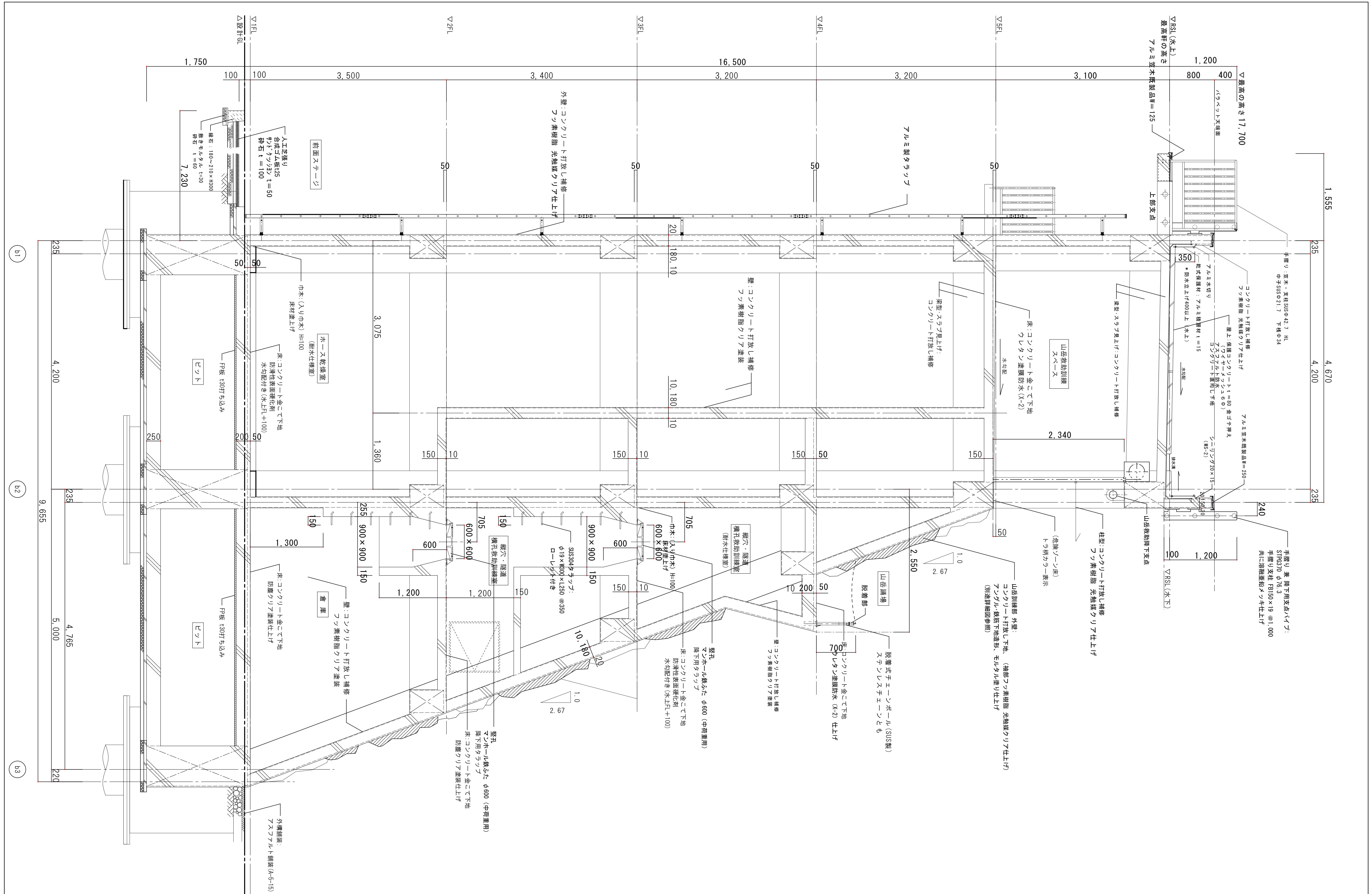
A	屋上床	保護コンクリート t=80金ゴテ押え	G	笠木	アルミ笠木 既製品W=250	M	その他	降下用支点リング
B	バルコニー床	コンクリート金ゴテ下地 ウレタン塗膜防水	H	笠木	アルミ笠木 既製品W=125	N	その他	打倒式ポール穴
C	外壁	コンクリート打放し補修 フッ素樹脂光触媒クリア塗装	I	ホース掛け	ホース乾燥用パイプ SUS304 φ48.6 HL	O	その他	山岳救助降下用支点パイプ
D	タラップ	アルミ製タラップ	J	樋	タテ樋 VPφ75 受け金物ステンレス製φ1,200以内			
E	手摺り	SUS製支柱φ42.7、下柵φ34.0、中子 φ21.7 @130内外	K	その他	山岳訓練外壁			
F	手摺り	スチール製 垂鉛メッキ仕上げ	L	その他	ロープ応用登はん板			

備考		* 型枠は参考割り付けとする。
----	--	-----------------

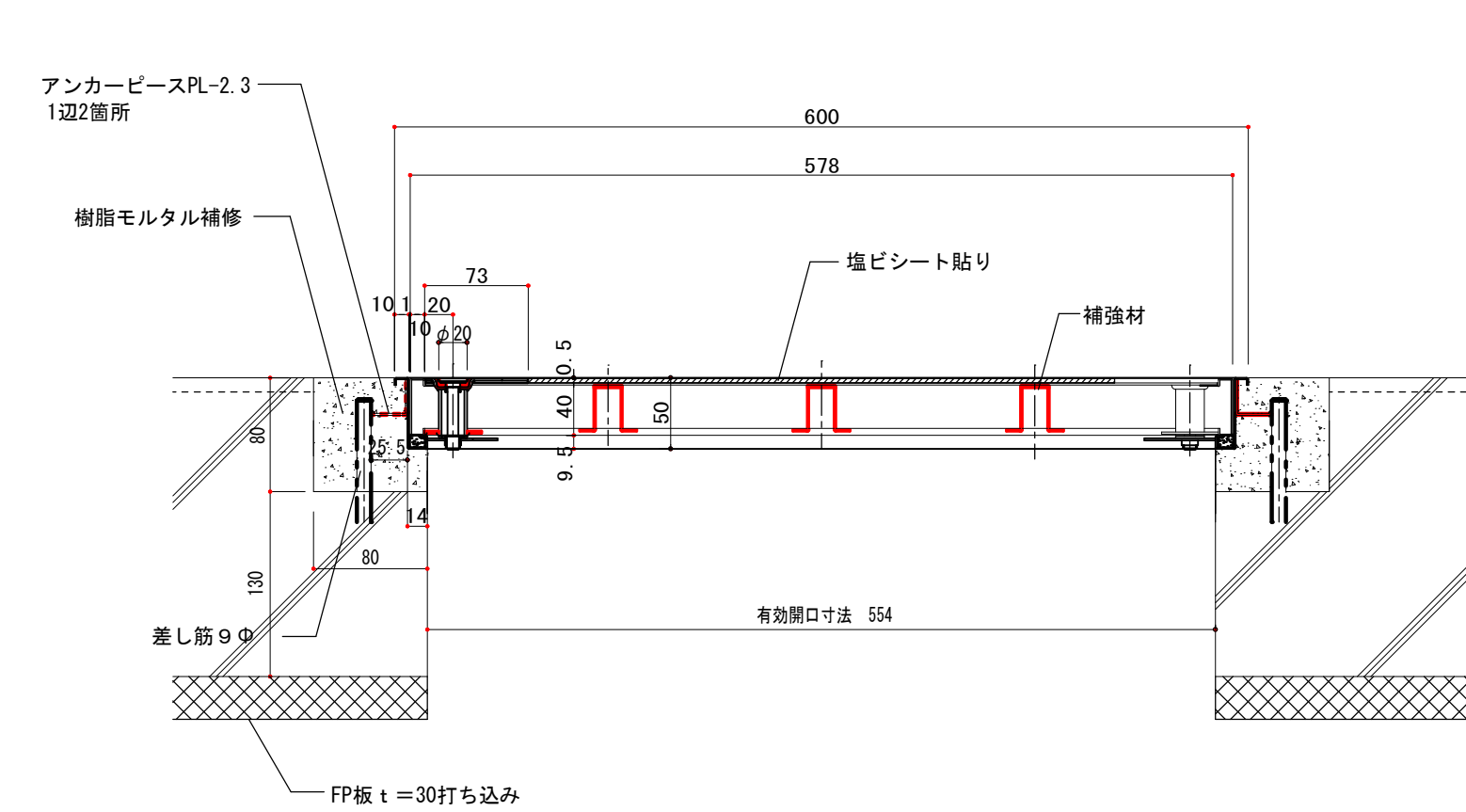
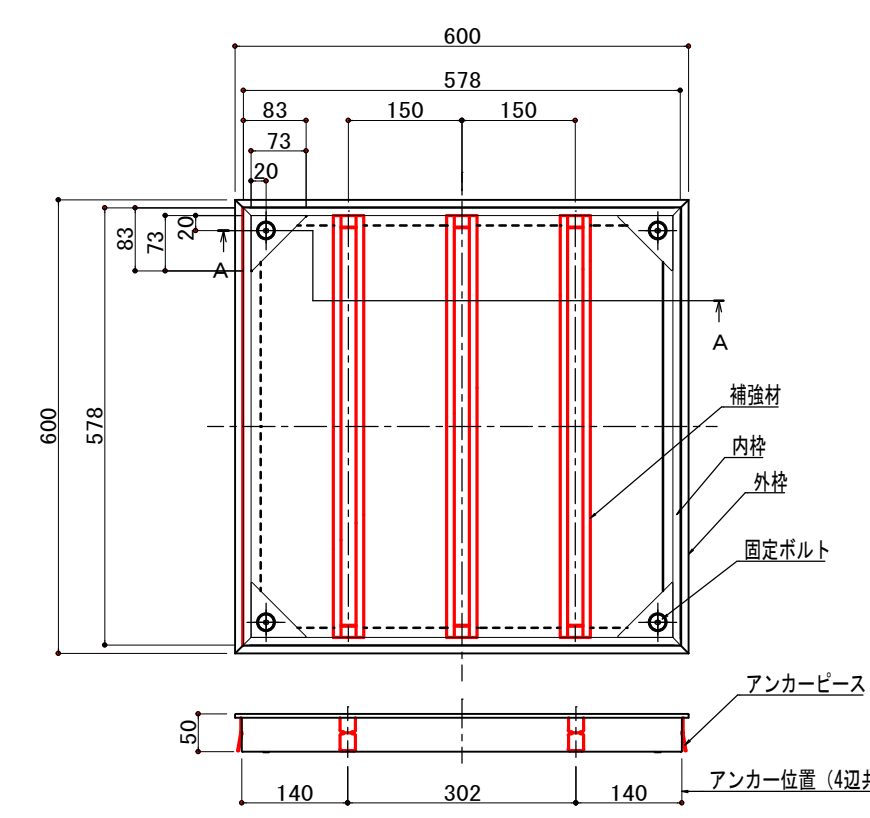
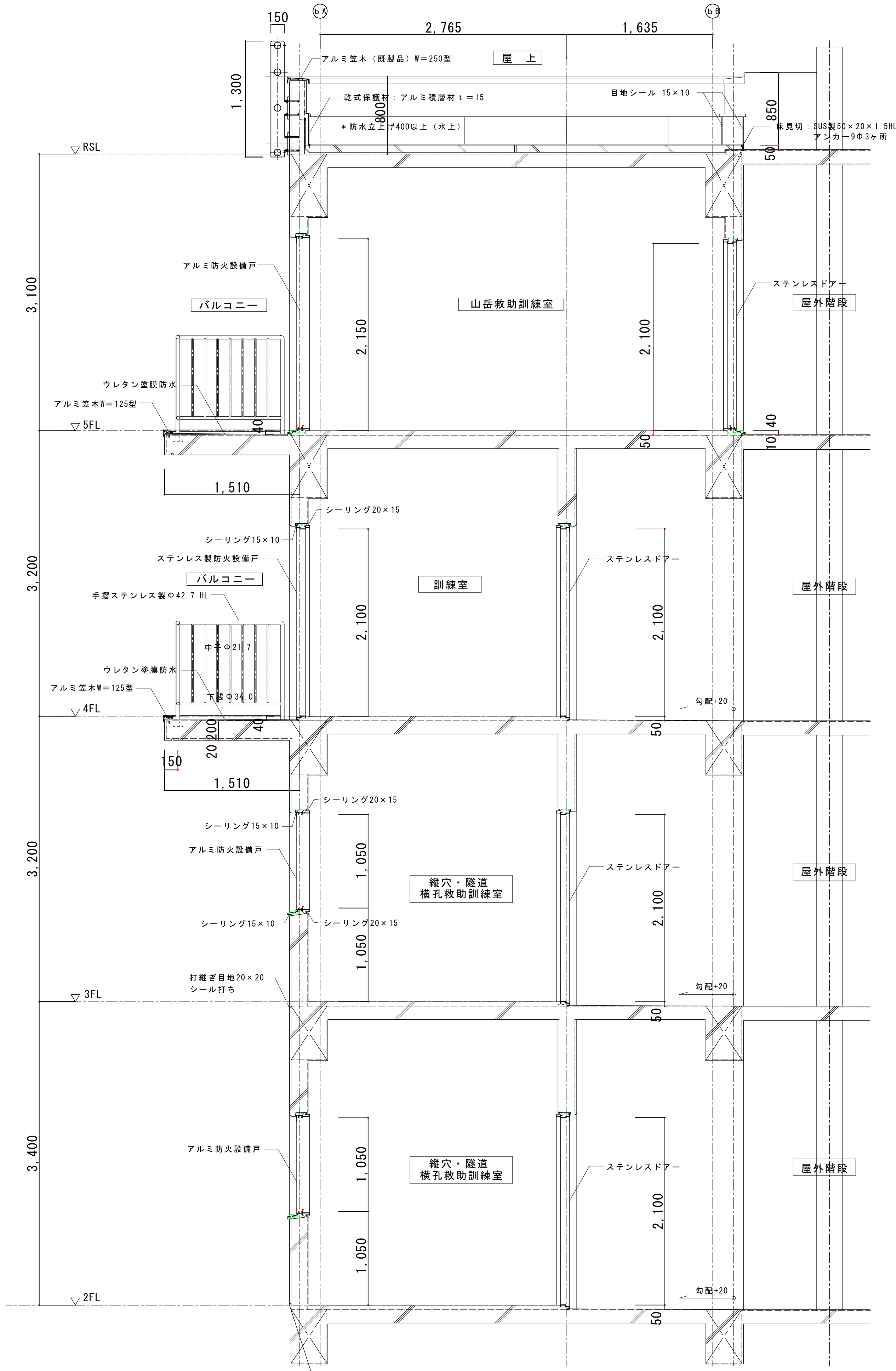
**AXS 佐藤総合計画 + 巧設計**

設計事務所		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)		図例
主訓練棟 立面図・断面図		図例	A1:1/100	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	一級建築士第267567号	河田 健	図例
建設コンサルタント	登録番号 建1第843号			図例
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	尾永 恒久	図例
				B-004





設計番号	工事名称	種別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	
図名	図尺	通し番号
訓練棟 短計画	A1: 1/20 A2: 1/60	B-005
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	種別
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	河田 健
法適合確認番号	構造確認番号	作成日
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久



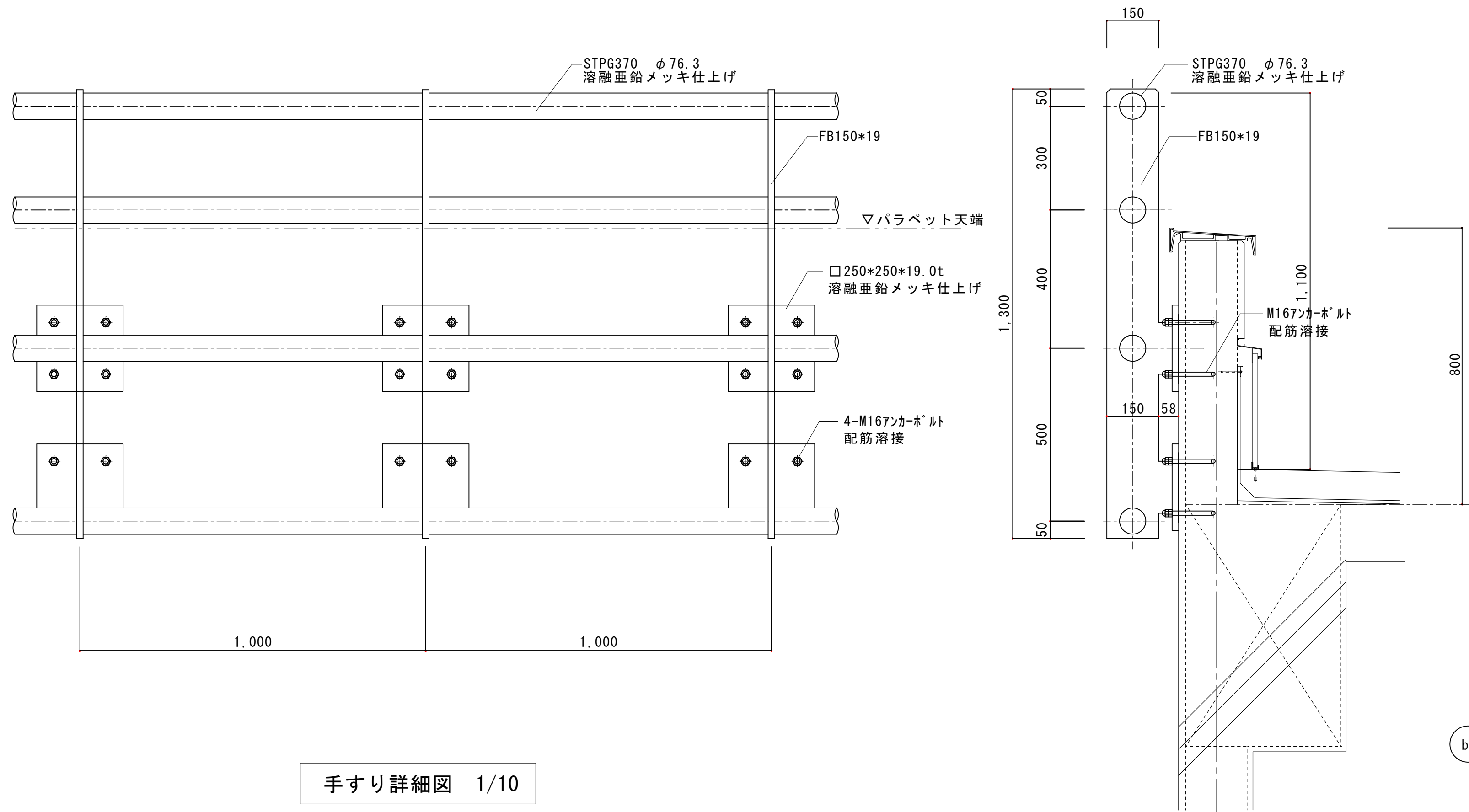
耐震スリット標準図 (参考図)

		垂直スリット (Aシリーズ・Gシリーズ)	
種別	タイプ	A2-F	AE2-F
	スリット幅 W	25・30・35・40・50	25・30・35
2部型埋り型	形状		
	タイプ	A1-F	AE1-F
	スリット幅 W	25・30・35	25・30・35
	形状		
1部型埋り型	タイプ	A2-FR (旧都市機構 品質性能基準適合)	
	スリット幅 W	30	
	形状	標準目地棒サイズ	
		A2、A1タイプ	AE2、AE1タイプ
	スリット幅	W=25用	スリット幅 W=30, 35, 40, 50用

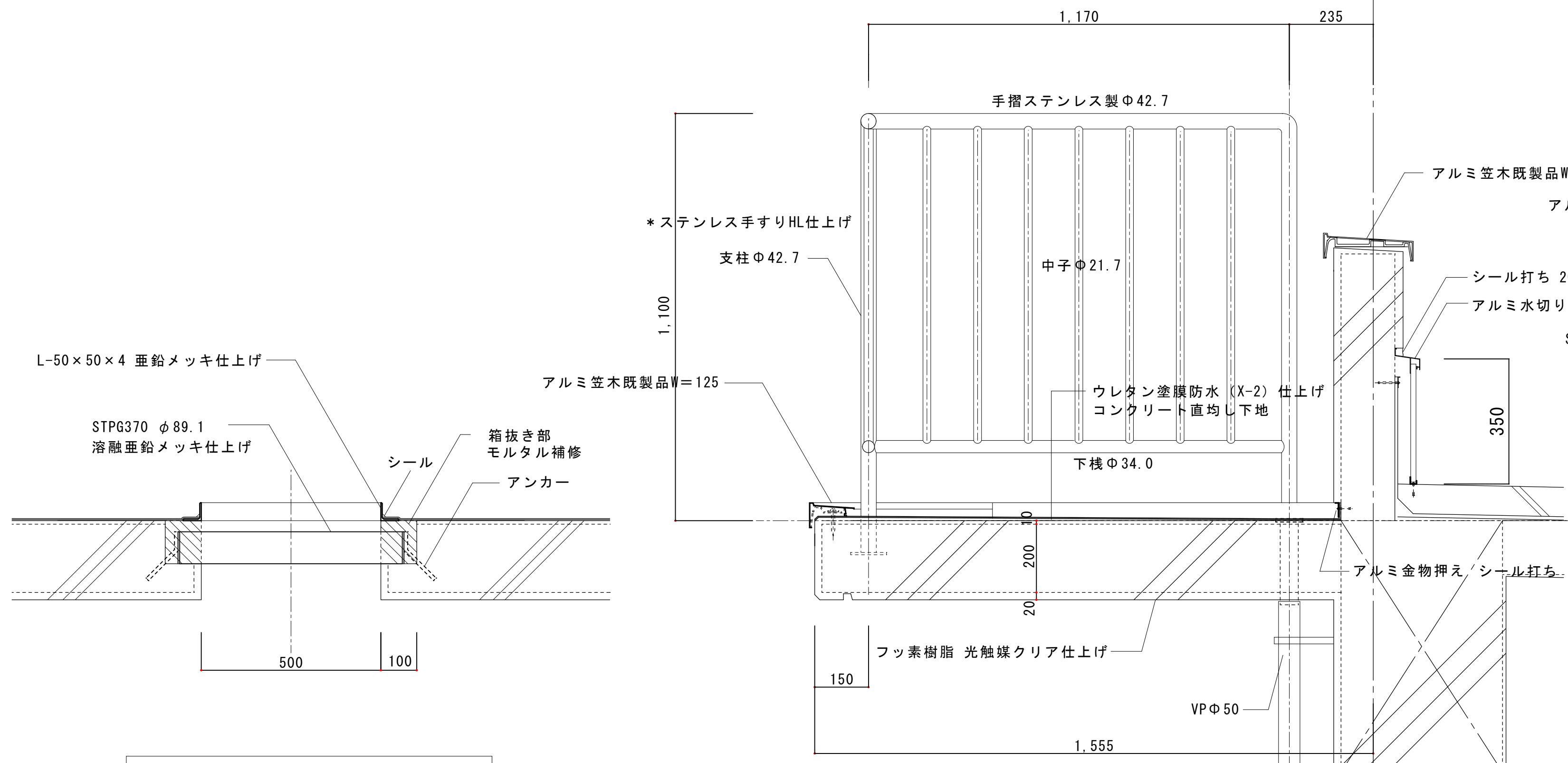
		水平スリット (HWシリーズ)	
種別	タイプ	形状	スリット幅・W (mm)
耐火タイプ	2時間耐火		20・25・30・35・40・50
	1時間耐火 (旧都市機構 品質性能基準適合品)		30
非耐火タイプ	HW-P		20・25・30・35・40・50
HWタイプ		水平部	
完全スリット型			



屋上手摺詳細図

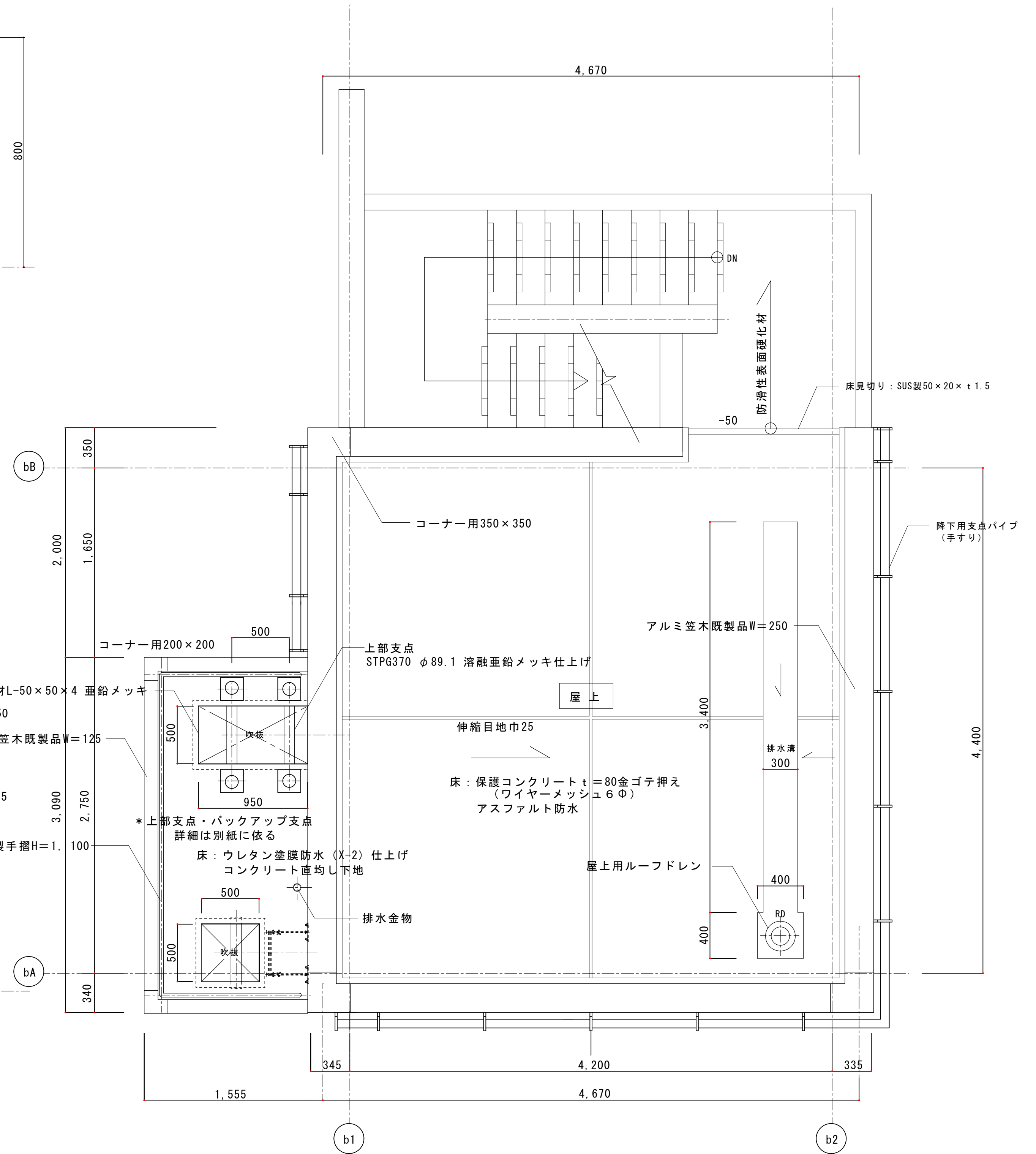


手すり詳細図 1/10



上部支点取付断面 S=1:10

降下用支点断面 S=1:10

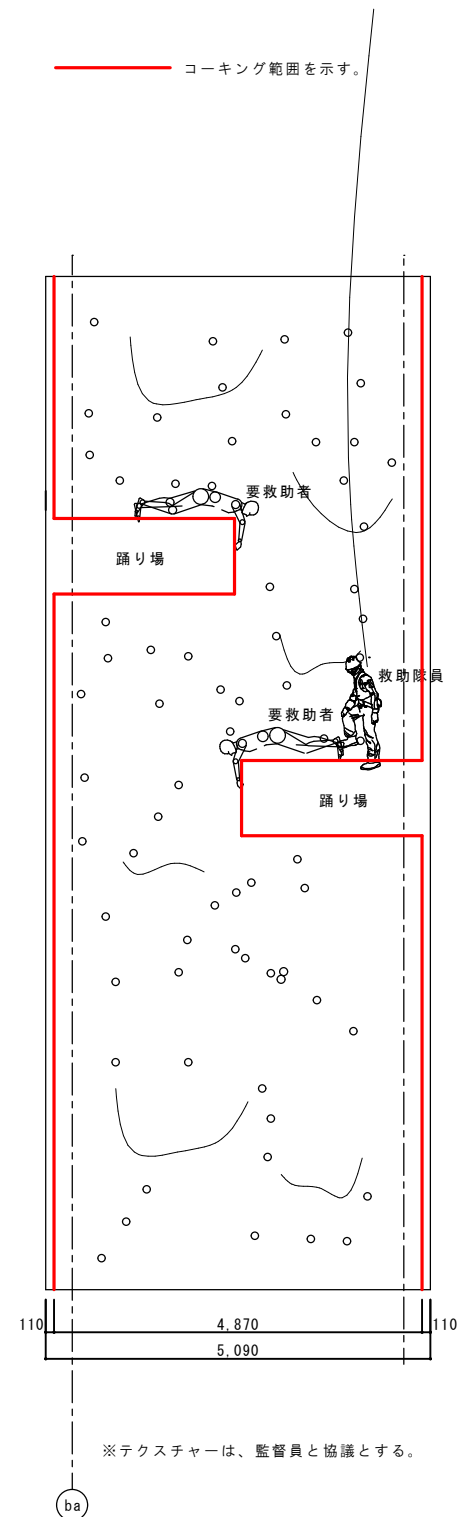
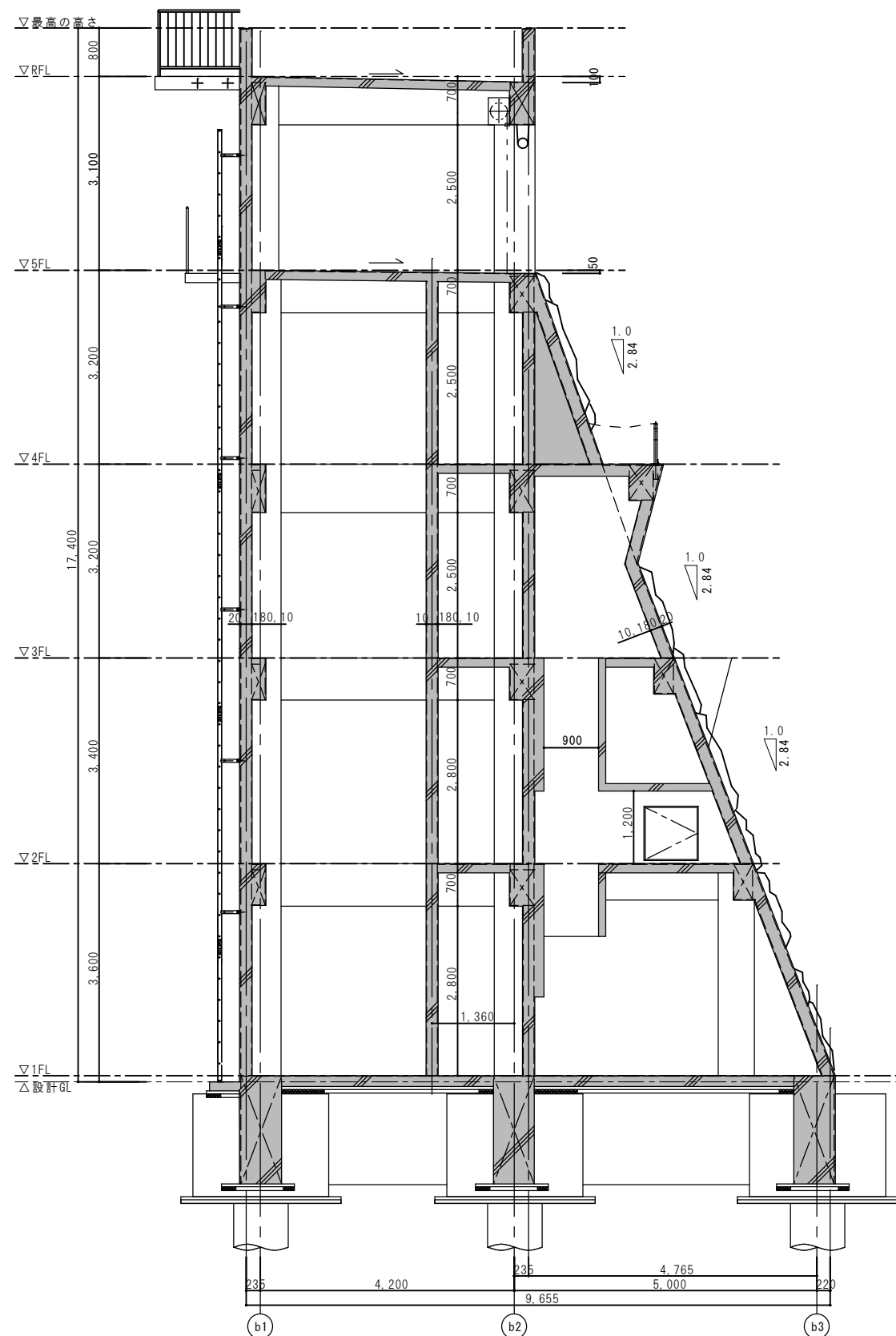
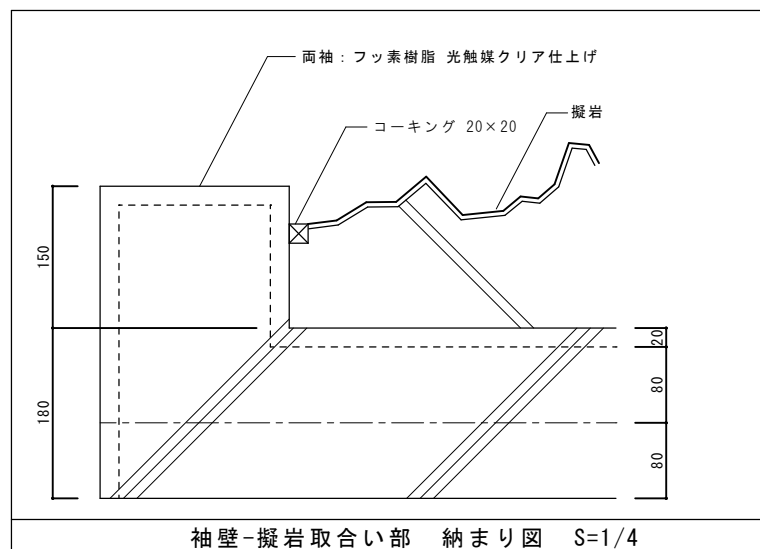
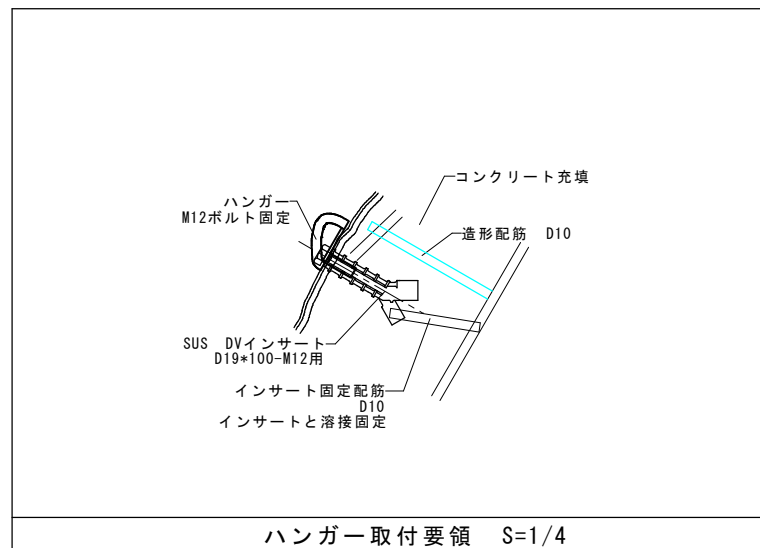
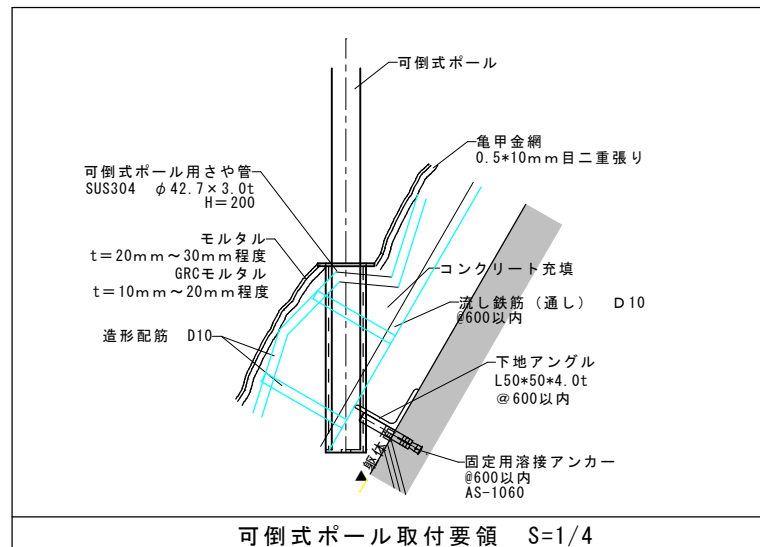


R階平面図 1/25

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

図名	主副棟屋上手摺詳細図		縮尺	A1:1/25 A2:1/20 A3:1/50
設計者	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別		
設計者	佐藤総合計画 + 巧設計	設計者	河田 健	設計者
監理者	河田 健	監理者	是永 恒久	監理者
作成日		作成日		作成日
図番	B-007	図番		図番



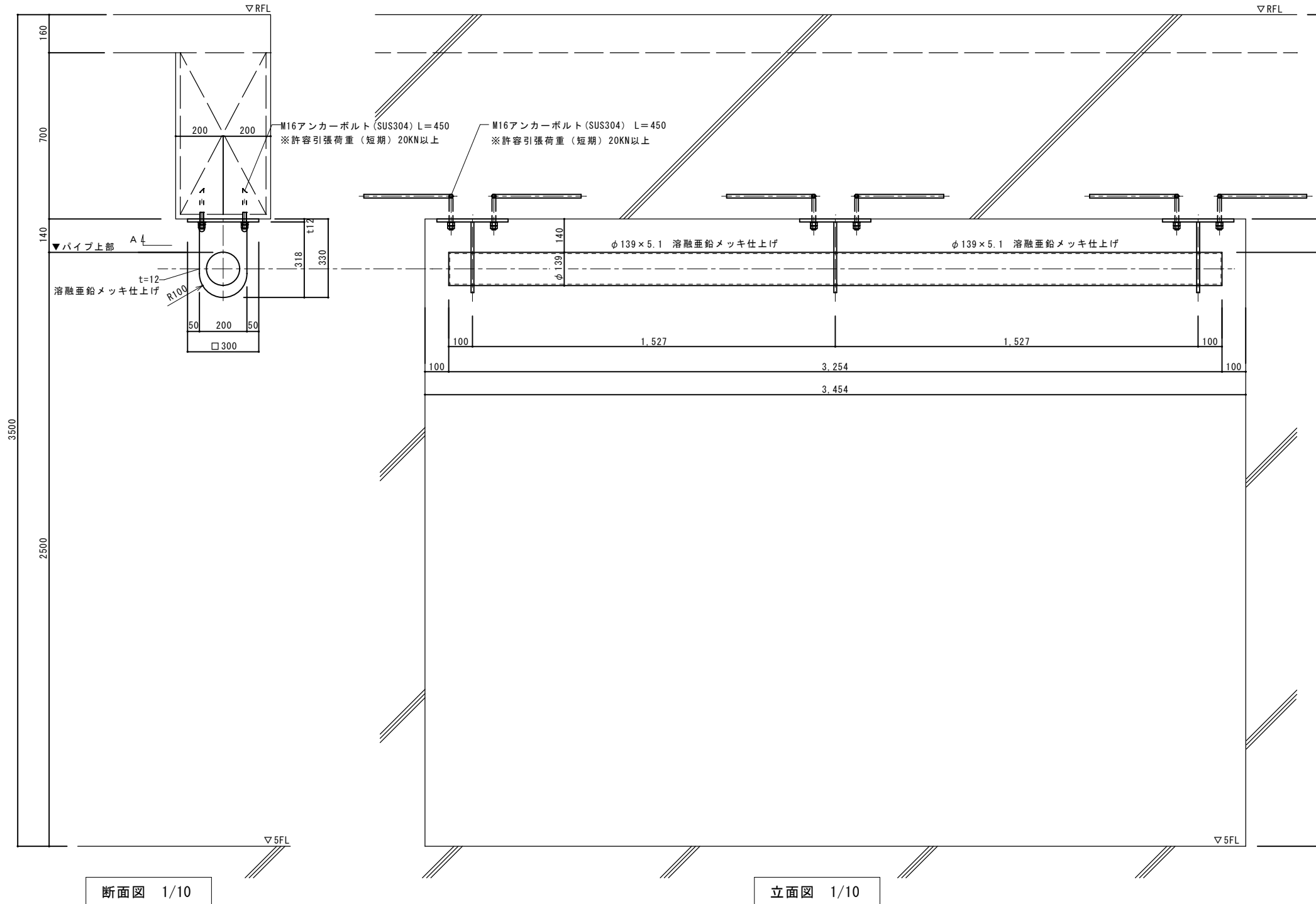
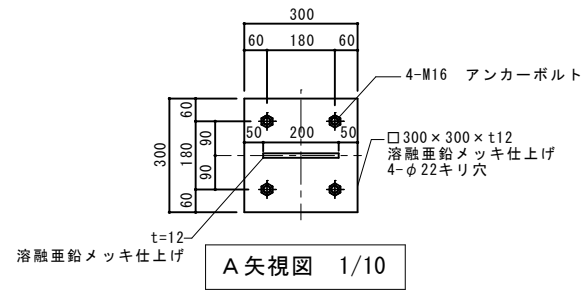


備考 消防訓練金物の施工経験がある業者とする。

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

図号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
山岳救助訓練壁詳細	図尺	A1:1/50 A3:1/100	図し番号
一級建築士事務所 登録コンサルタント	登録番号 東京都第1033号 建01第043号	一級建築士第267567号 河田 健	図し番号 B-009
構造設計一級建築士第5340号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 遠水 信久	作成日

耐荷重 20KN

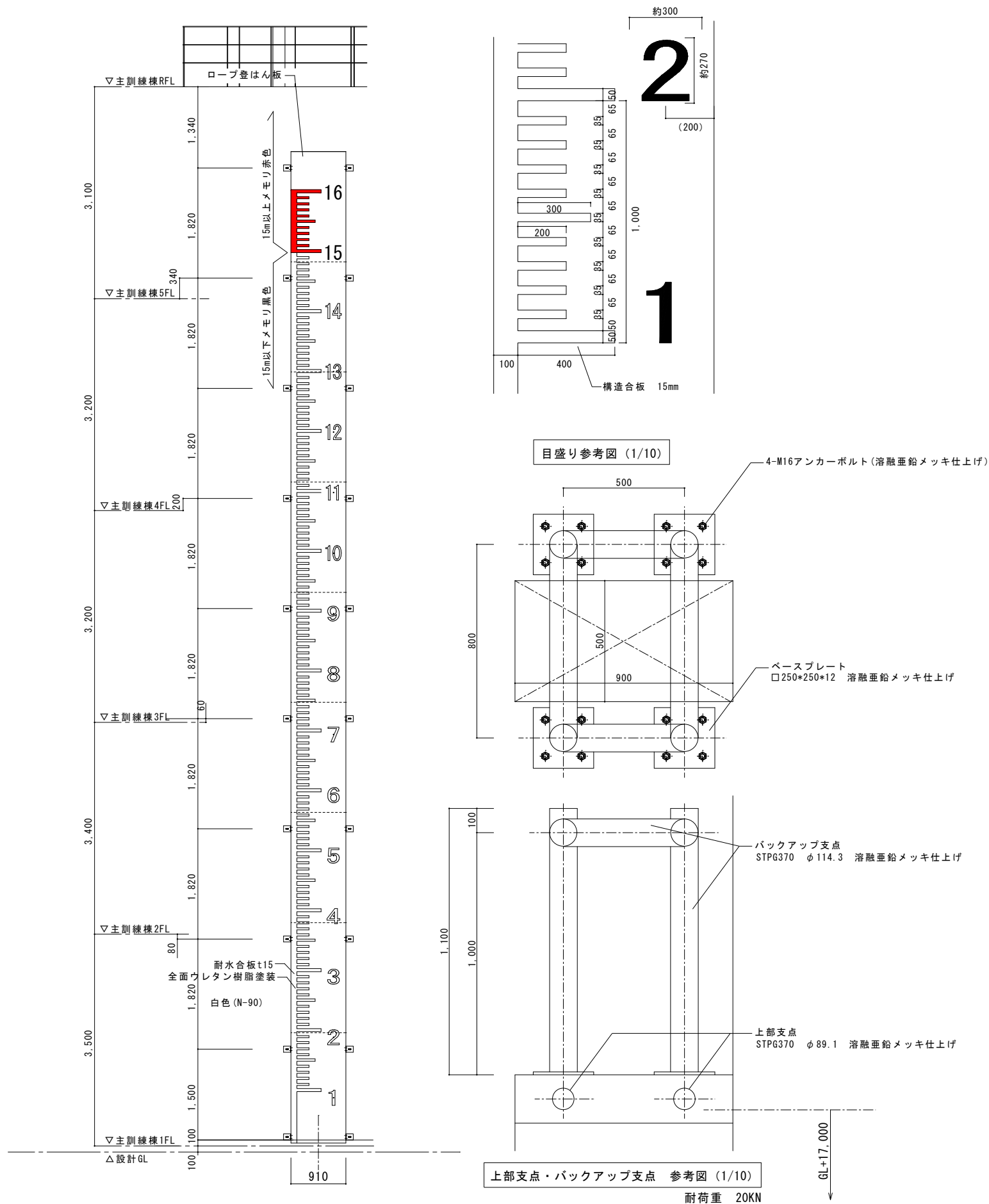


備考 消防訓練金物の施工経験がある業者とする。

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

図号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
山岳救助 降下支点詳細図	図名	A1 1/10 A3 1/100	図号
設計者	登録番号	東京都第1033号 建築コンサルタント 建01第43号	一級建築士第267567号 河田 健
構造設計一級建築士第5840号	構造設計一級建築士第2304号	最永 恒久	構造設計一級建築士第2304号



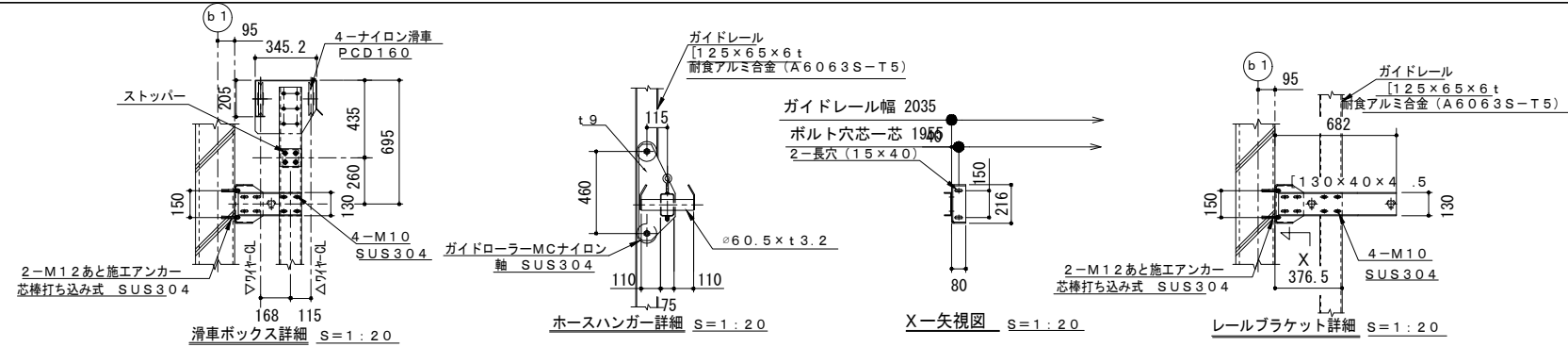


備考 消防訓練金物の施工経験がある業者とする。

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

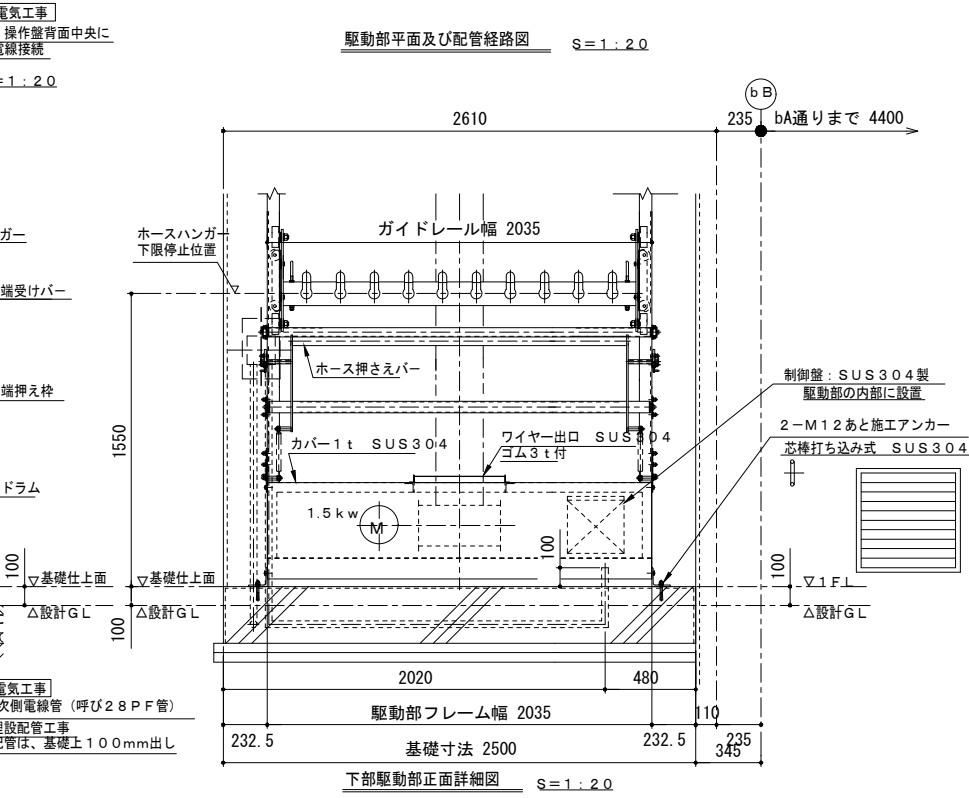
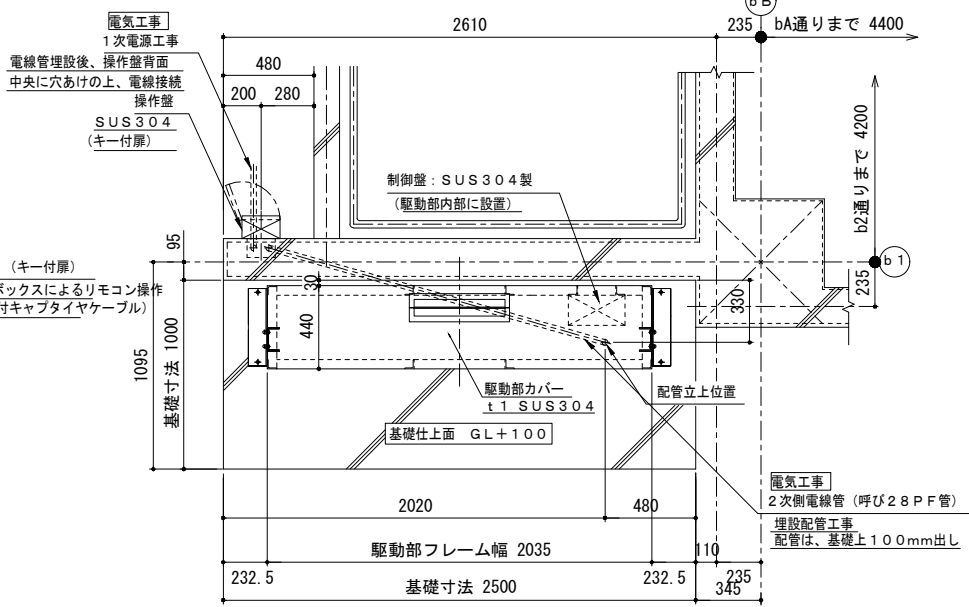
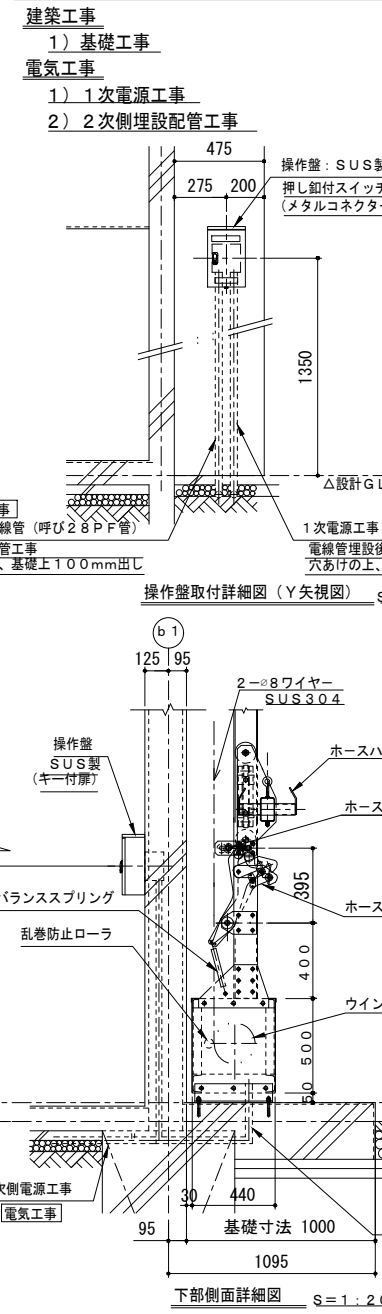
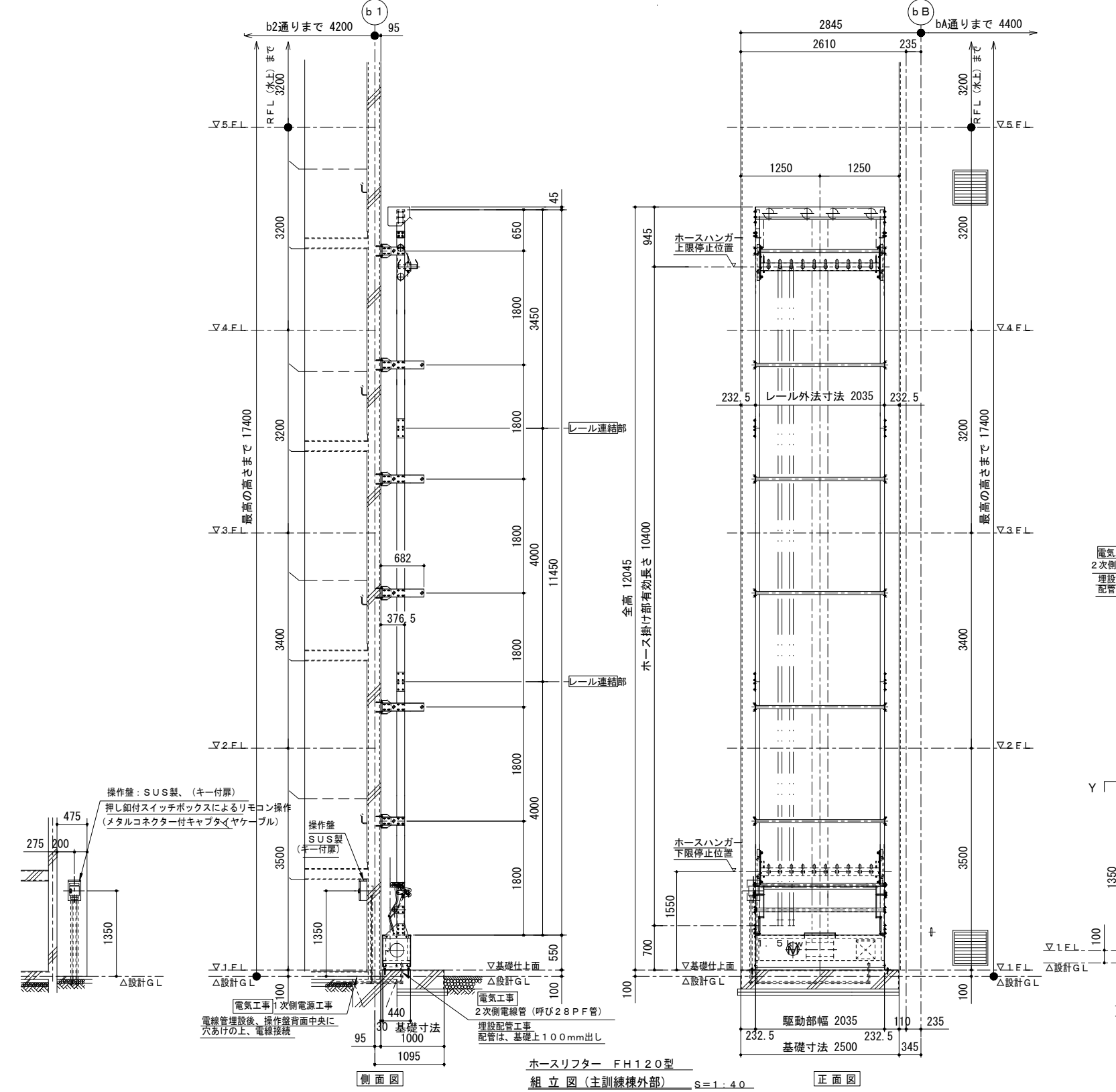
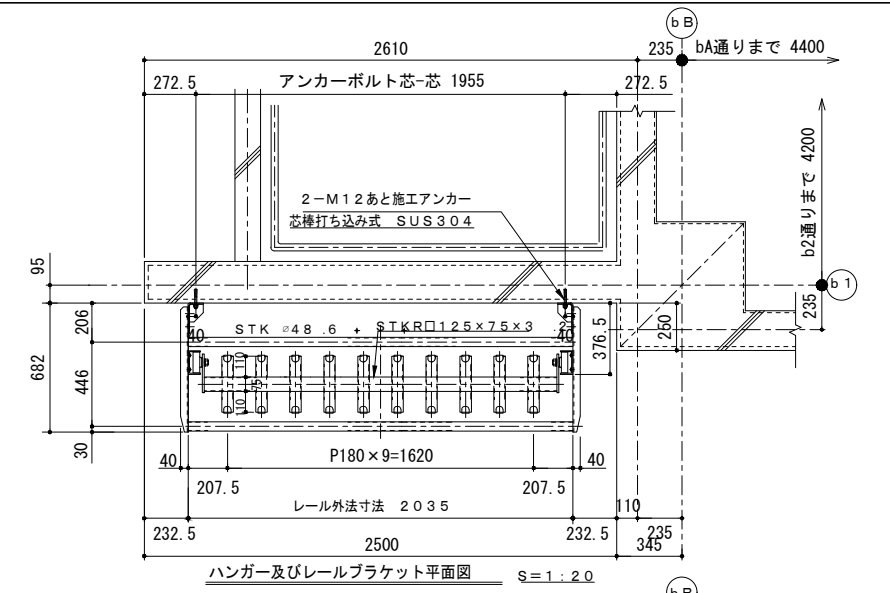
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	図号	
図名	ロープ応用登はん詳細図		A1: 1/50 A2: 1/100	
一級建築士事務所 登録番号	東京都第1033号	一級建築士第267567号	河田 健	設計者
建築コンサルタント 登録番号	第01第843号			監理者
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久	構造監理者





### 仕様概略

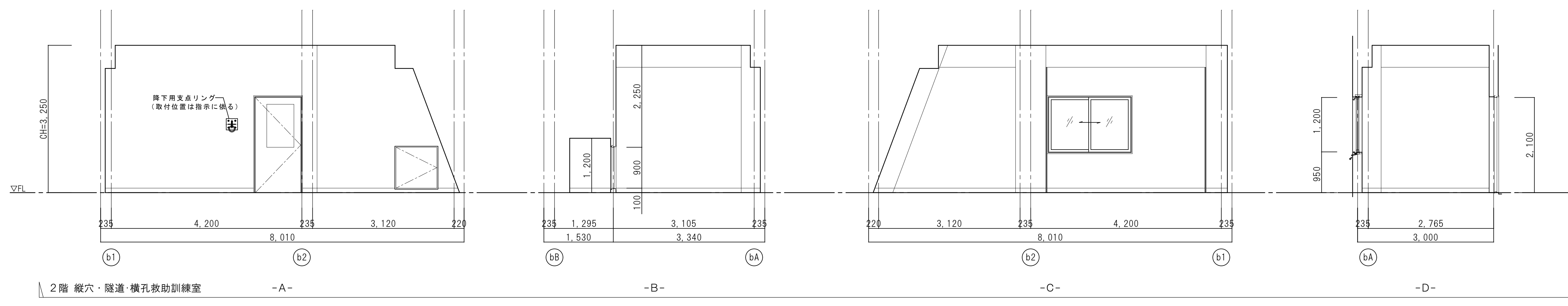
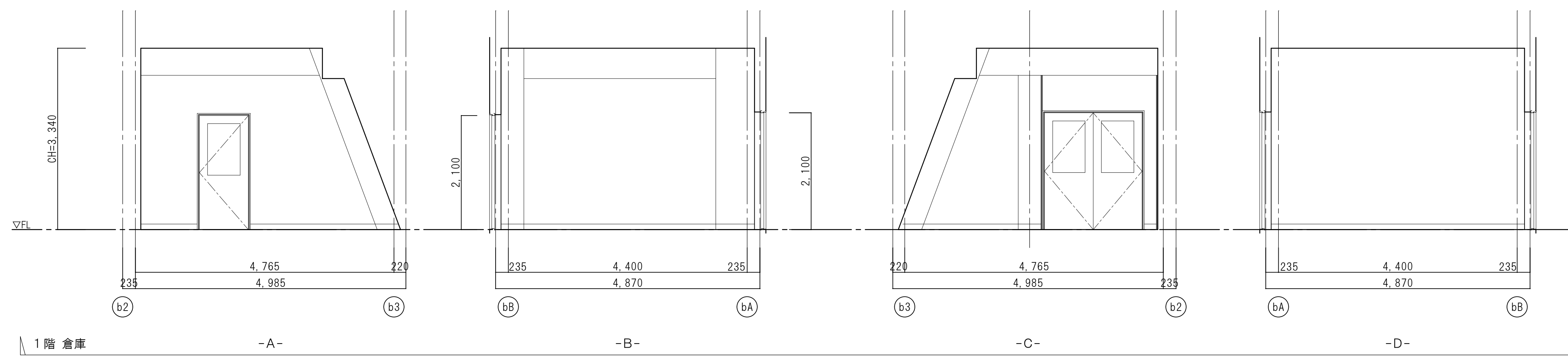
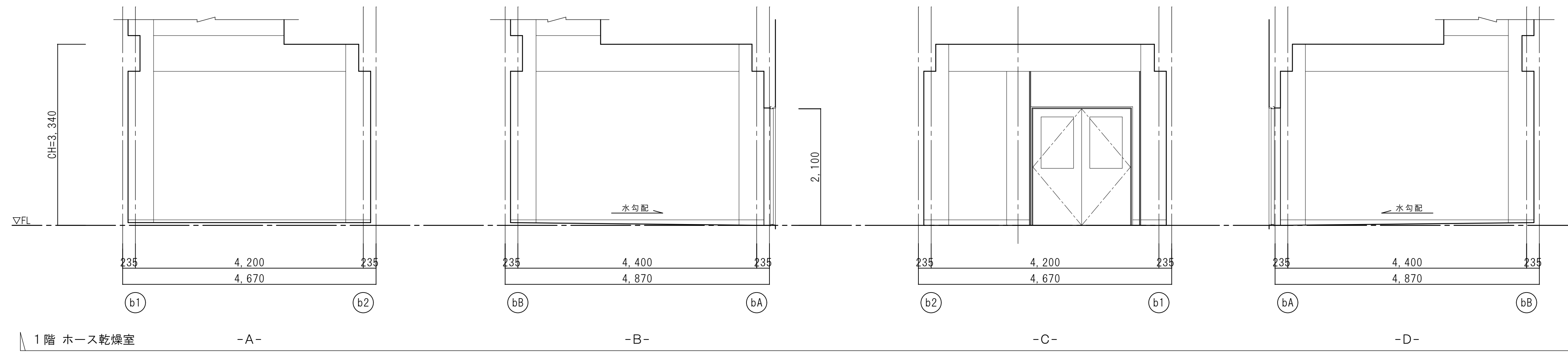
項目	仕様
型式	FH120
台数	1基
外法寸法	2035 W×12045 H
ホース収容本数	前後列各 10本 計20本
巻上能力	400kg (20kg×20本)
昇降速度	7.1m/min 50 HZ
電動機	1.5KW 3相減速機フル付
電源	200V 3相 50HZ
操作回路電源	AC24V
各部材質及び防錆処理	
ガイドレール	耐蝕アルミ合金 A6063S-T5
ガイドローラ	MCナイロン 軸 SUS304
レールブラケット	SS材 溶融亜鉛メッキ
ホースハンガー	SS材 溶融亜鉛メッキ
ウインチボックス	骨格 S材溶融亜鉛 外板板 SUS
同上内部機器	生地のまま
吊りワイヤー	φ8 ステンレスワイヤー
ボルト類	オールナカ 共全て SUS304







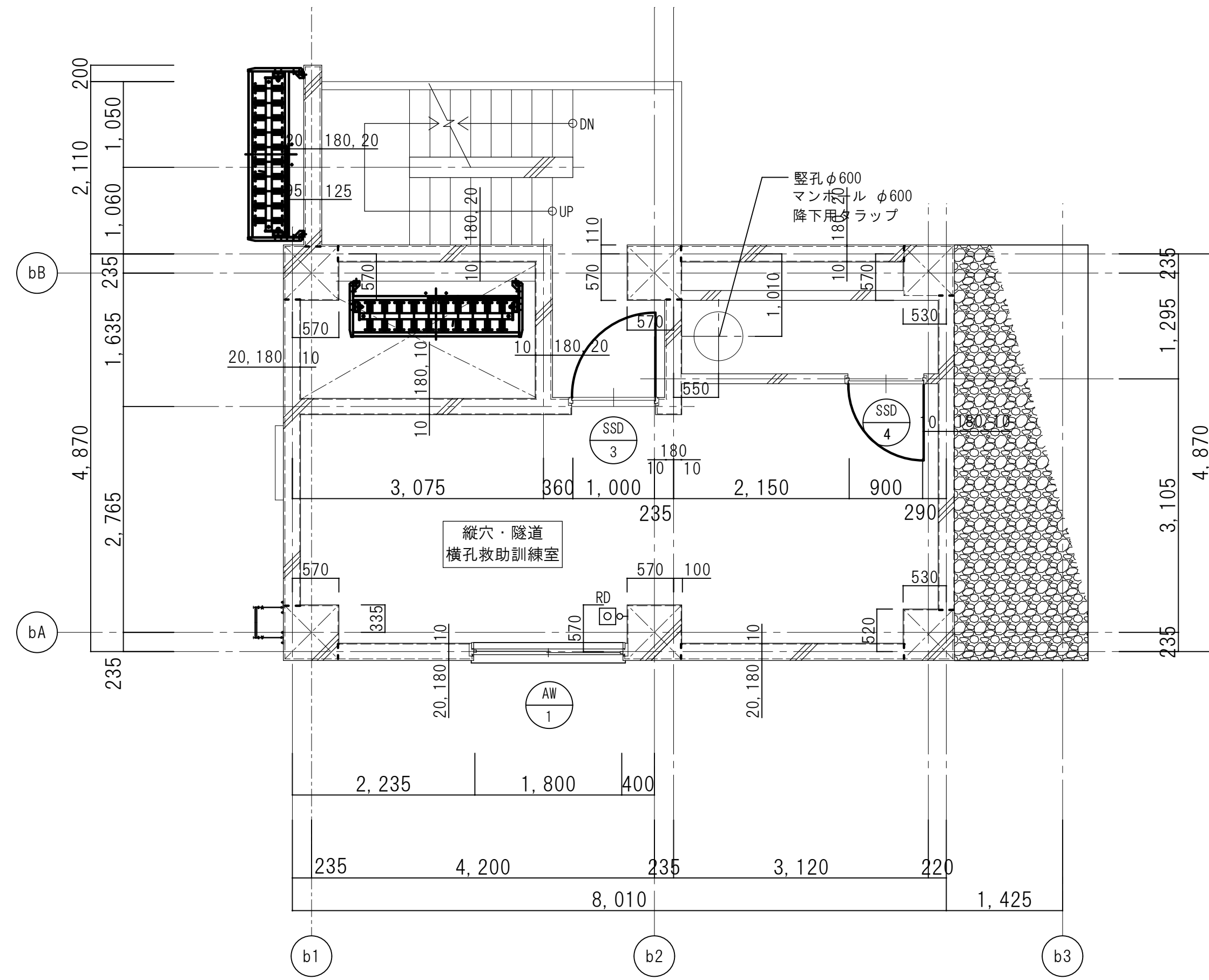
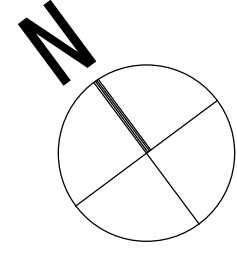




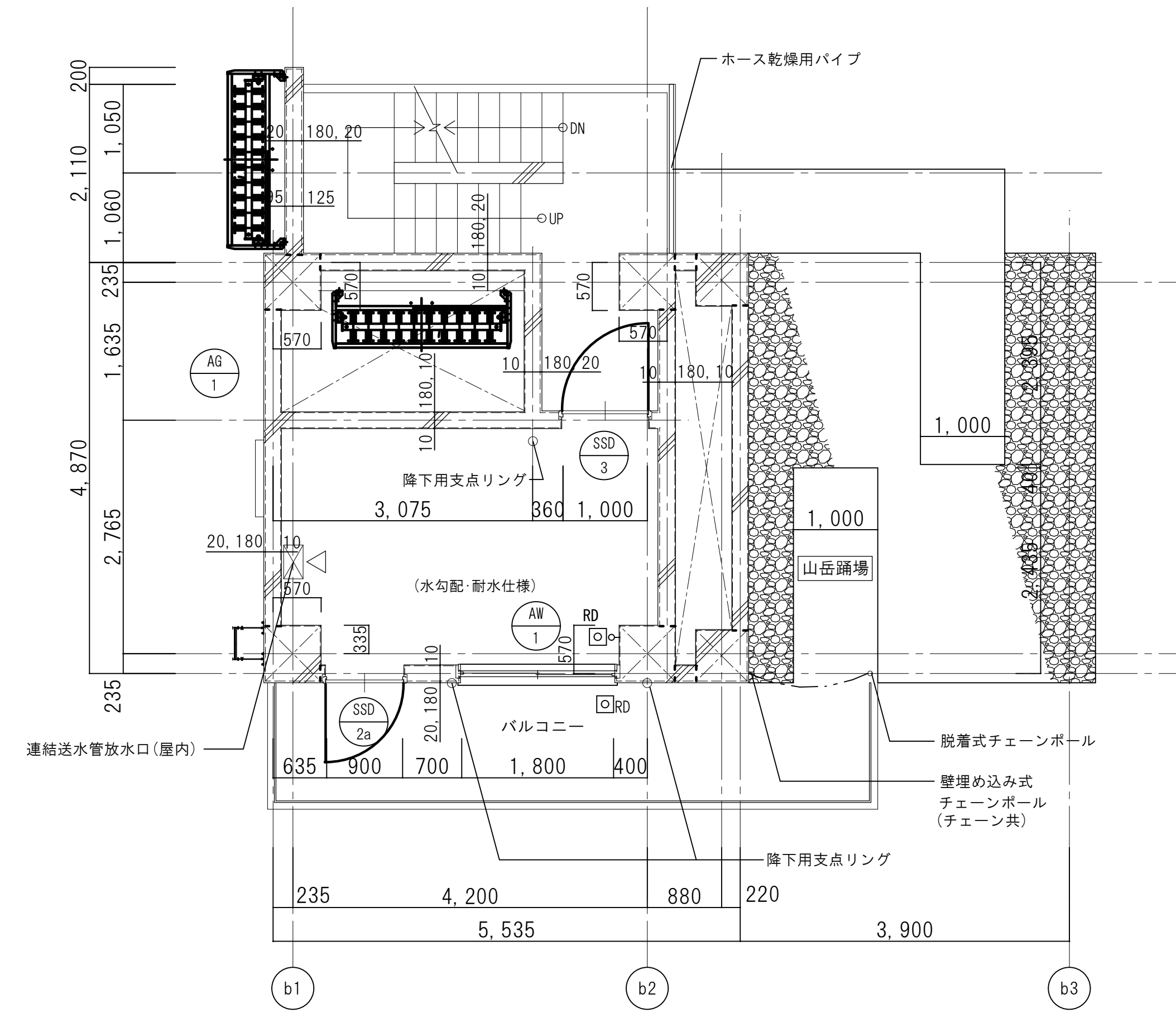
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
主別様様 展開面-1	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
図面名	図尺	通し番号
一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号	A1: 1/50 A2: 1/100	B-016
建設コンサルタント 登録番号 建01第043号	一級建築士第267567号 河田 健	
法適合確認結果等 構造関係図面に適合することを確認した	構造関係図面に適合することを確認した	作成日
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	

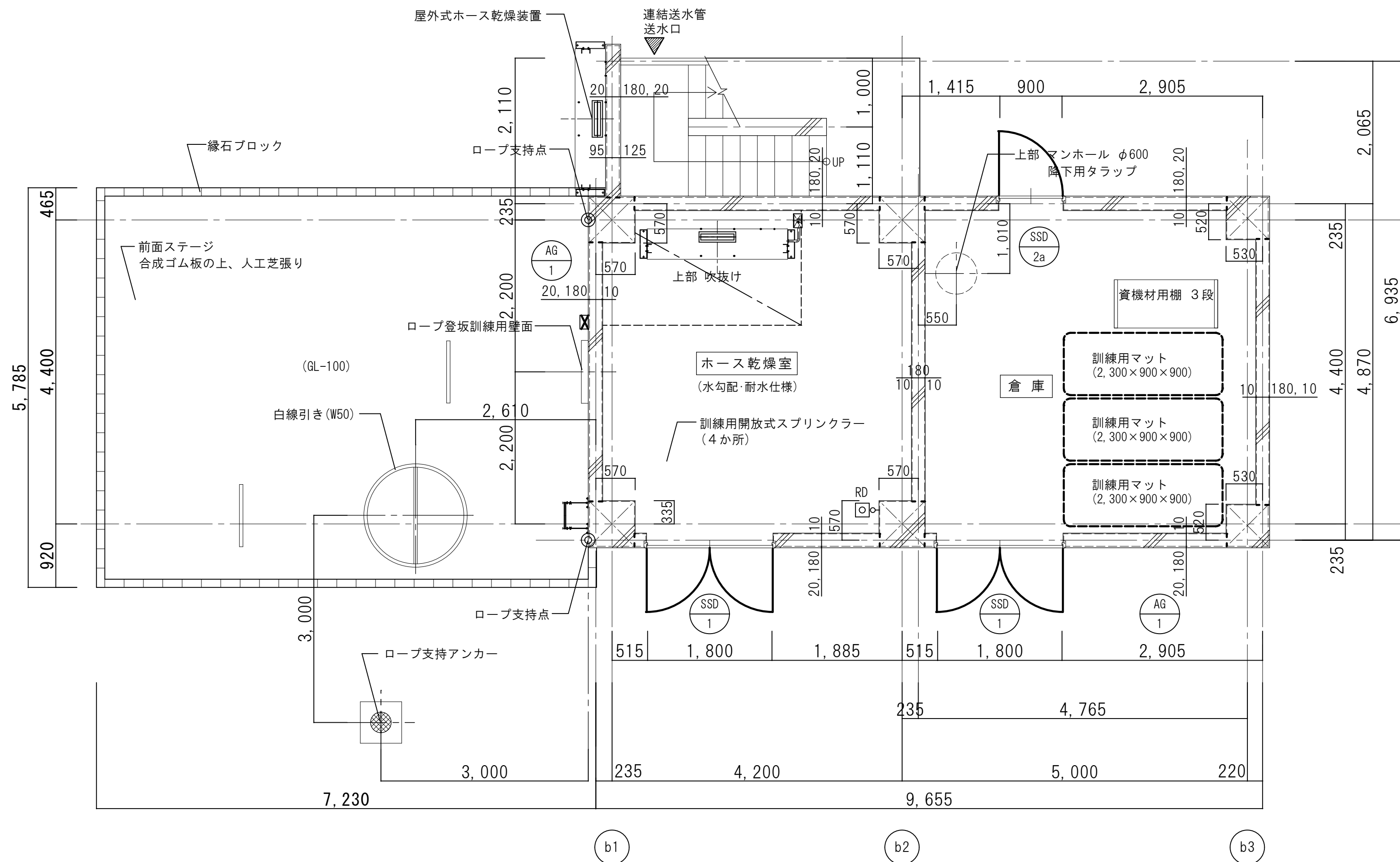




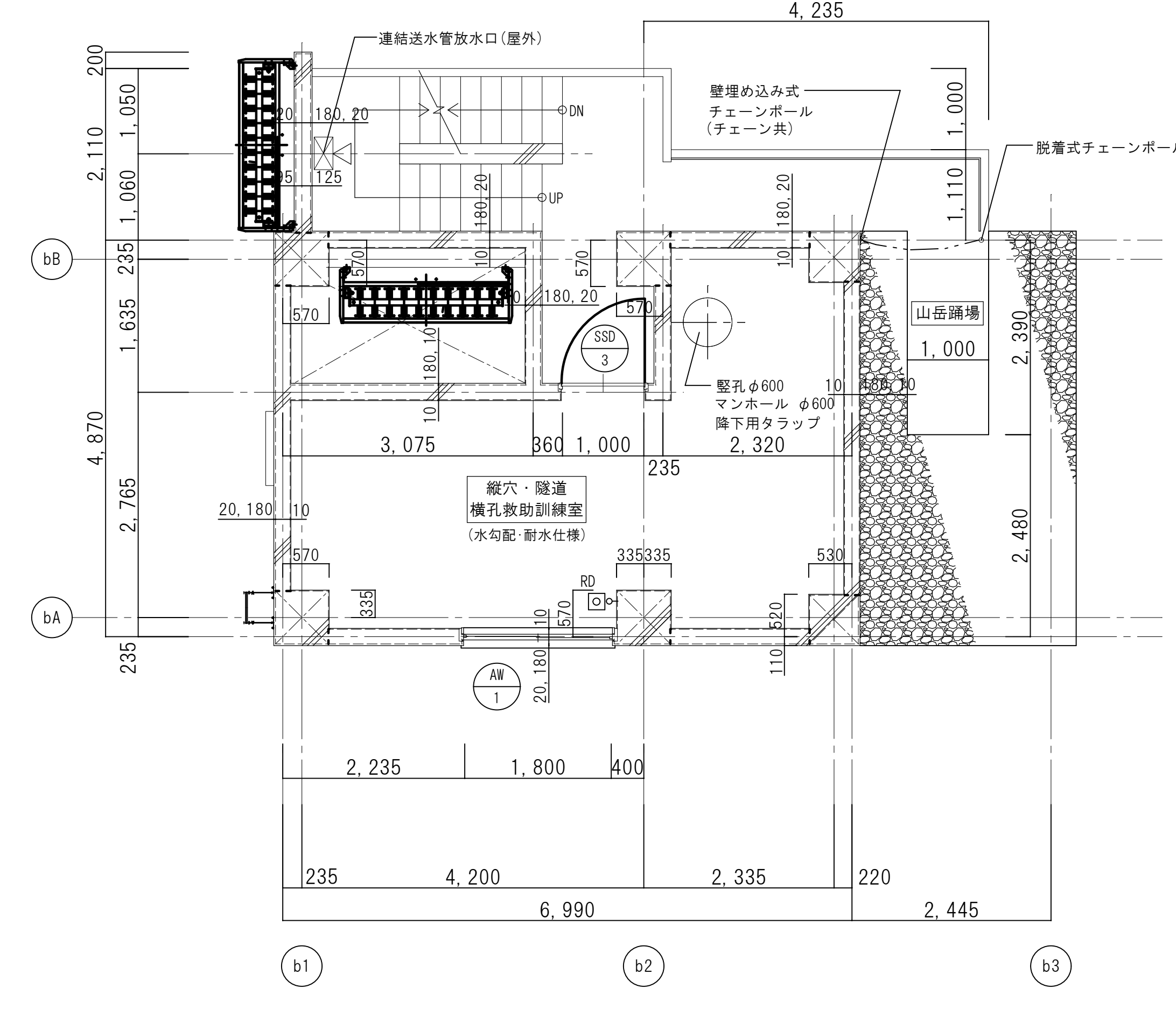
2階平面図



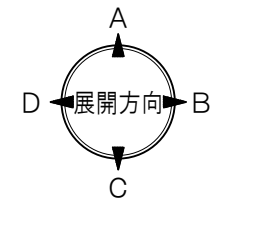
4階平面図



1階平面図



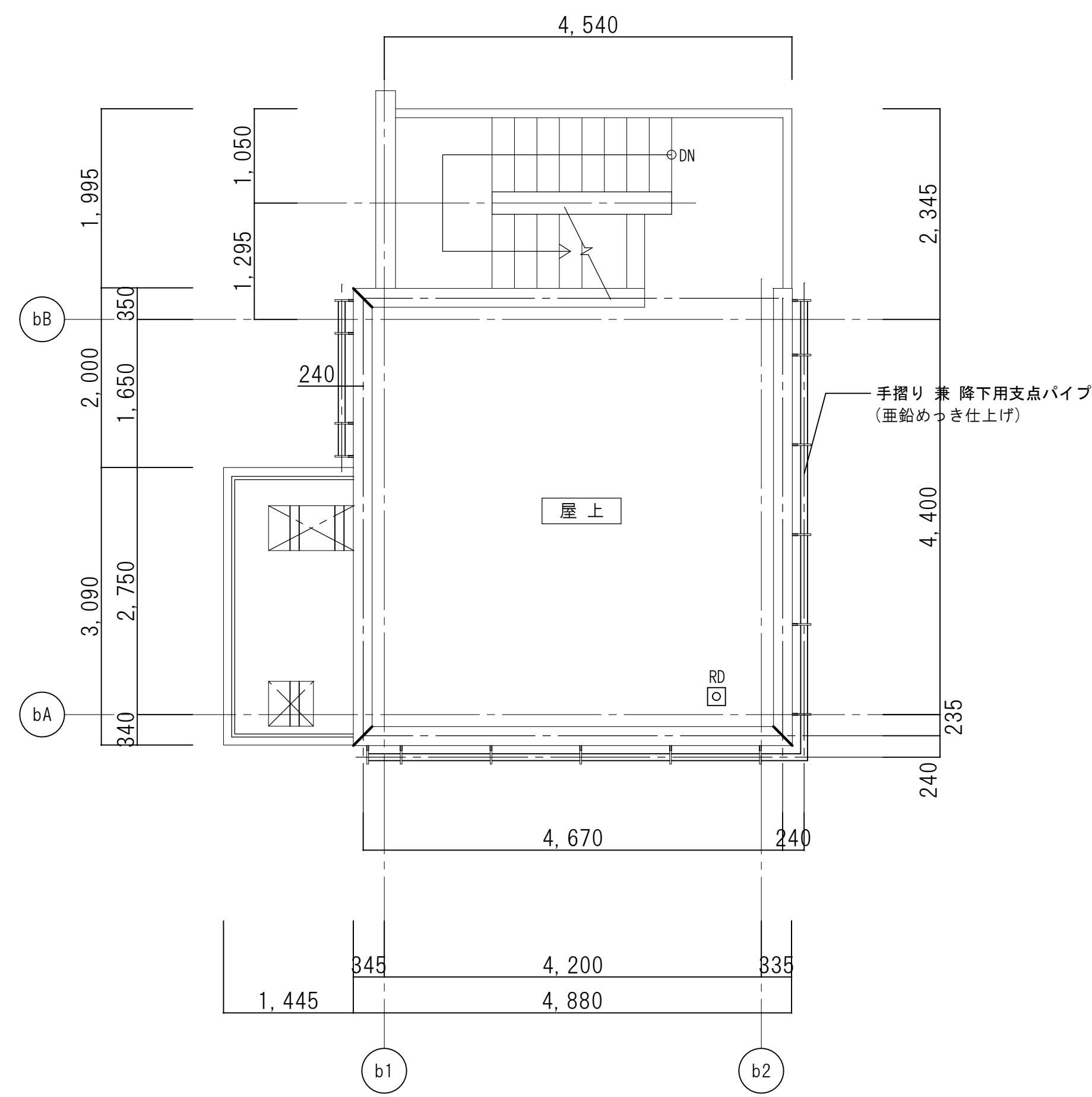
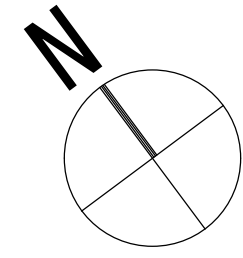
3階平面図



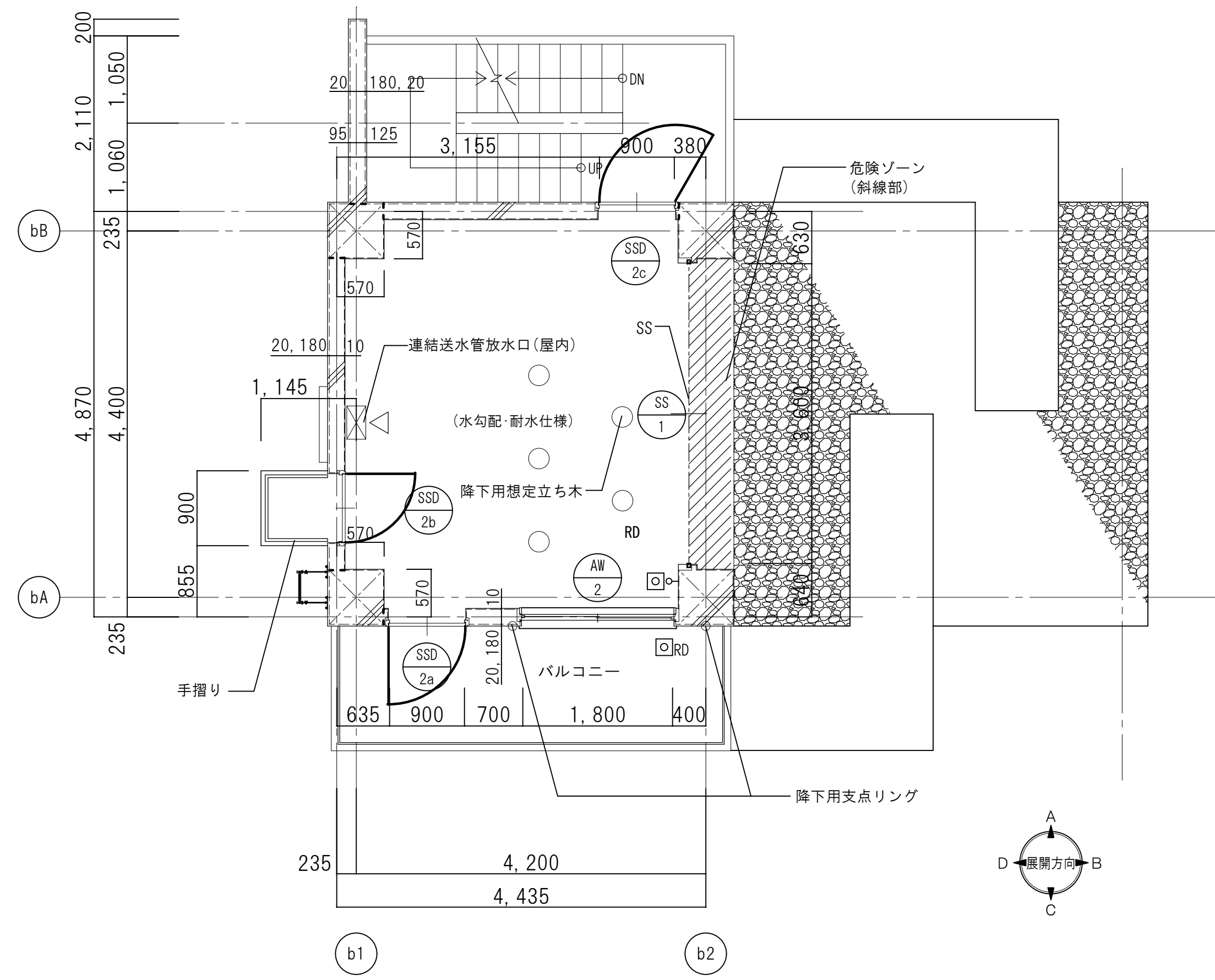
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟別
	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	
図面名	主記録簿 建具キープラン-1	縮尺
		A1: 1/50 A2: 1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号
		是永 恒久
通し番号		B-018





R階平面図



5階平面図

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

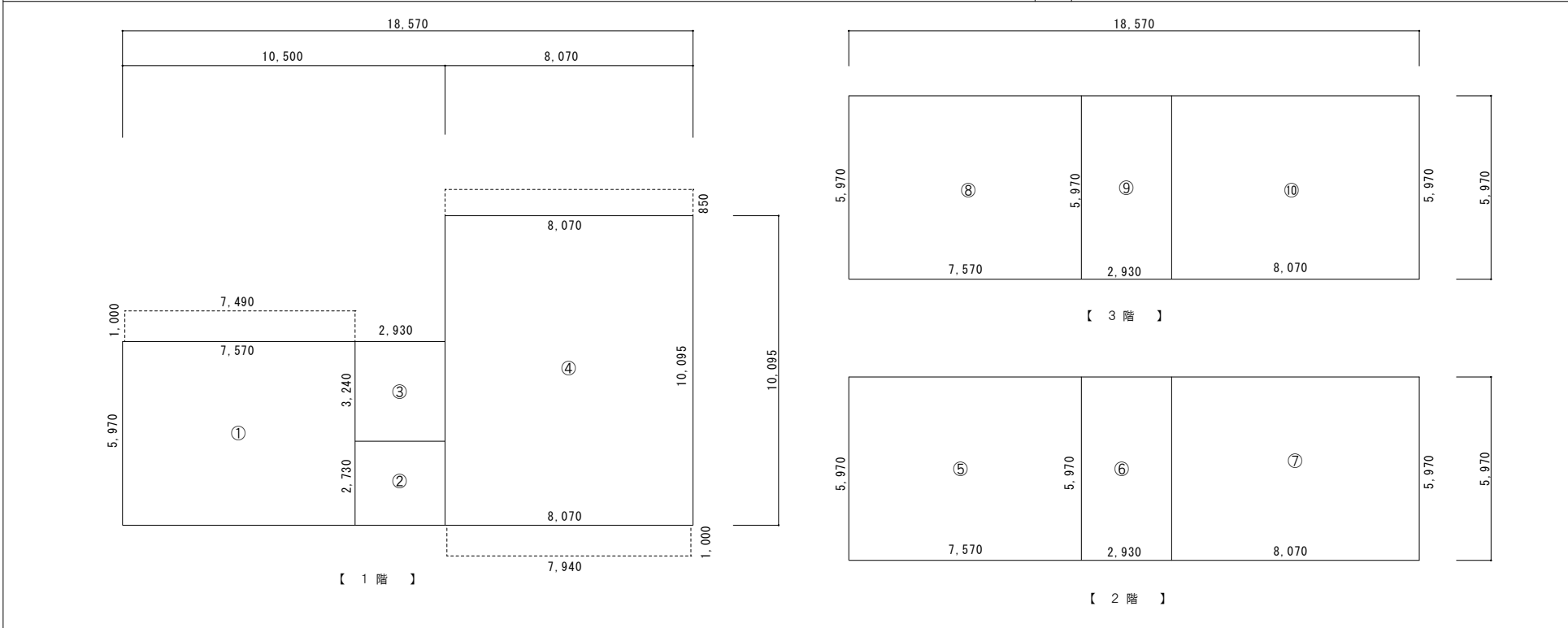
設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	主別棟様 建具キープラン-2	縮尺	A1: 1/50 A2: 1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	照会
建設コンサルタント	登録番号	建01第043号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等 構造関係図面に適合することを確認した	法適合確認結果等 設備関係図面に適合することを確認した	構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久
作成日			
通し番号			B-019



副訓練棟 概要書				
主要用途	消防訓練施設			
構造規模	RC造 3階建て 最高の高さ12.26m			
基礎	杭打ち基礎			
面積	建築面積	144.15 m <sup>2</sup>	延床面積	365.87m <sup>2</sup>

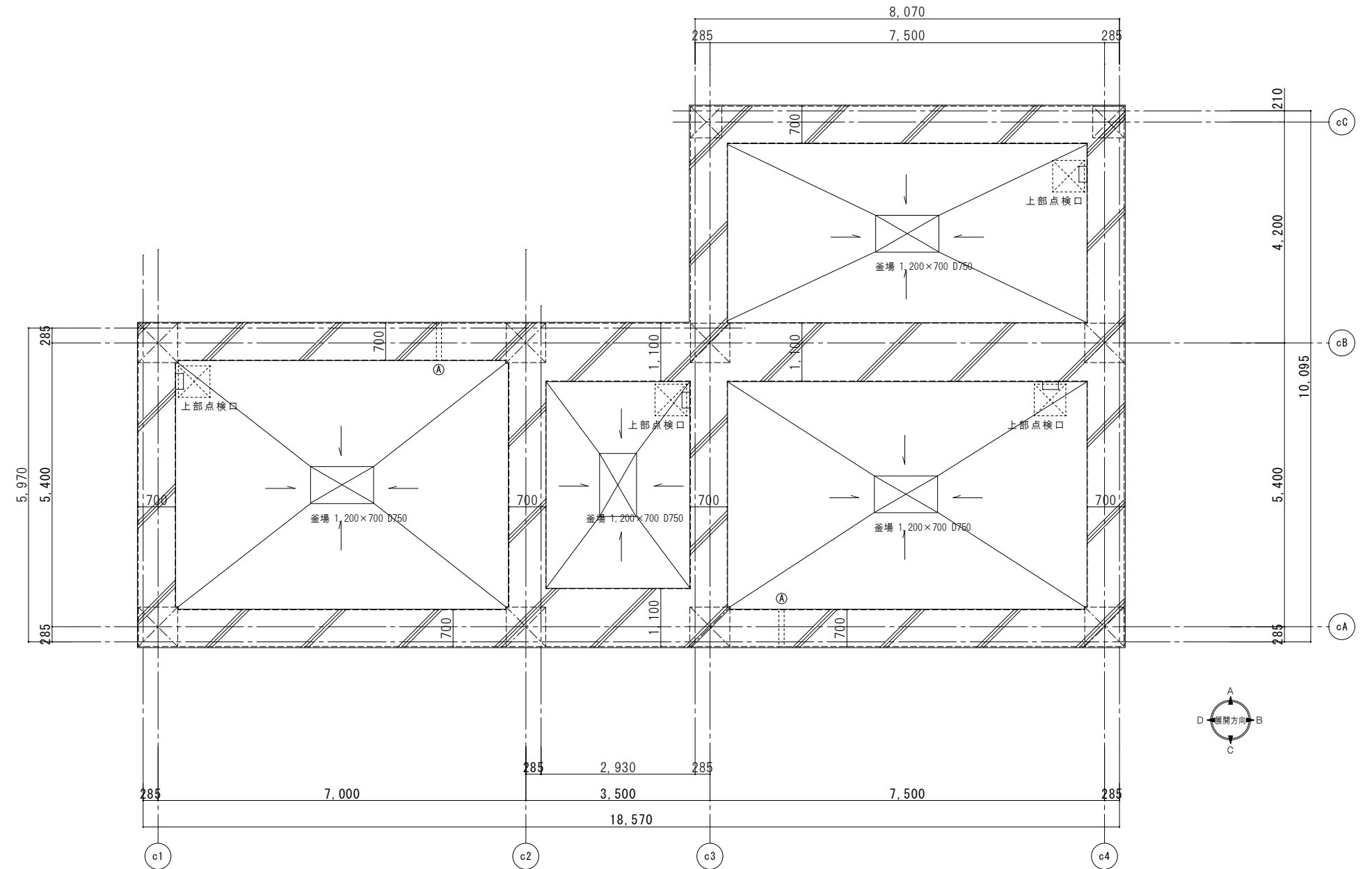
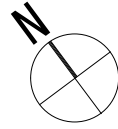
外部仕上表	
屋根	ウレタン塗膜防水(X-2) コンクリート直均し下地  訓練用勾配屋根：コンクリート打放し下地 樹脂製瓦・カラーGL鋼板立平葺き 降下用保護パイプ
外壁部	外壁：コンクリート打放し補修、撥フッ素樹脂 光触媒クリア塗装仕上げ バルコニー：ウレタン塗膜防水(X-2) コンクリート直均し下地  外部建具：ステンレス製建具、アルミ製サッシ・ガラリ、スチールシャッター  その他： ・引揚救助訓練用降下板：合板横張り 塗装仕上げ ・壁降下用支点リング環 ・降下用支点パイプ
その他	・検索通路 ポール支持金物、白線引き  ・屋外式ホース乾燥装置 ・ロープ支持アンカー
特記	

内部仕上表										
階	室名	床		巾木		壁		天井		
		下地	仕上げ	仕上げ	高さ	下地		下地		
1	消火訓練室 兼 燃焼実験室	RC-10 直均し	防滑性表面硬化剤	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	
	水難救助道具用倉庫	RC-10 直均し	防滑性表面硬化剤	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	水難救助用棚、吊り棚
	ポンプ室	RC-10 直均し	金ゴテ仕上げ		100	RC	打放し補修	RC	打放し補修	
2	耐熱耐煙迷路訓練室	RC-10 直均し	防滑性表面硬化剤	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	
	窓進入訓練室	RC-10 直均し	防滑性表面硬化剤	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	安全ネット収納庫
3	引揚救助訓練	RC-10 直均し	保護コンクリート t=80 金ゴテ押え (ワイヤーメッシュφ6) 先端部：ウレタン塗膜防水 X-2	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	引揚救助訓練支点・タラップ SUS手摺り (危険ゾーン：トラ柄カラー仕上げ)
	ロープブリッジ	RC-10 直均し	保護コンクリート t=80 金ゴテ押え (ワイヤーメッシュφ6) 先端部：ウレタン塗膜防水 X-2	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	ロープブリッジ支点 SUS手摺り (危険ゾーン：トラ柄カラー仕上げ)
共通	階段室	RC-10 直均し	防滑性表面硬化剤	入り巾木 床材塗上げ	100	RC	フッ素樹脂クリア塗装	RC	打放し補修	段鼻：SUS製ノンスリップ(W40ゴム付き) 抗菌樹脂手摺りφ43 (ブラケット型)
特記										



延床面積積表						建築面積積表				
階	番号	室名	x	y	x × y	番号	x	y		
1	①	消火訓練室兼燃焼実験室	7.570	5.970	45.19290	①	7.570	5.970	45.19290	
	②	階段室	2.930	2.730	7.99890	②	2.930	2.730	7.99890	
	③	ポンプ室	2.930	3.240	9.49320	③	2.930	3.240	9.49320	
	④	水難救助道具用倉庫	8.070	10.095	81.46665	④	8.070	10.095	80.17545	
	計				144.15165	計			144.15165	
1階床面積					144.15	建築面積				144.15
2	⑤	耐熱耐煙迷路訓練室	7.570	5.970	45.19290					
	⑥	階段室	2.930	5.970	17.49210					
	⑦	窓進入訓練室	8.070	5.970	48.1779					
	計				110.8629					
2階床面積					110.86					
3	⑧		7.570	5.970	45.19290					
	⑨	階段室	2.930	5.970	17.4921					
	⑩		8.070	5.970	48.1779					
	計				110.8629					
3階床面積					110.86					
延床面積					365.87m <sup>2</sup>					





ピット平面図 S=1:50

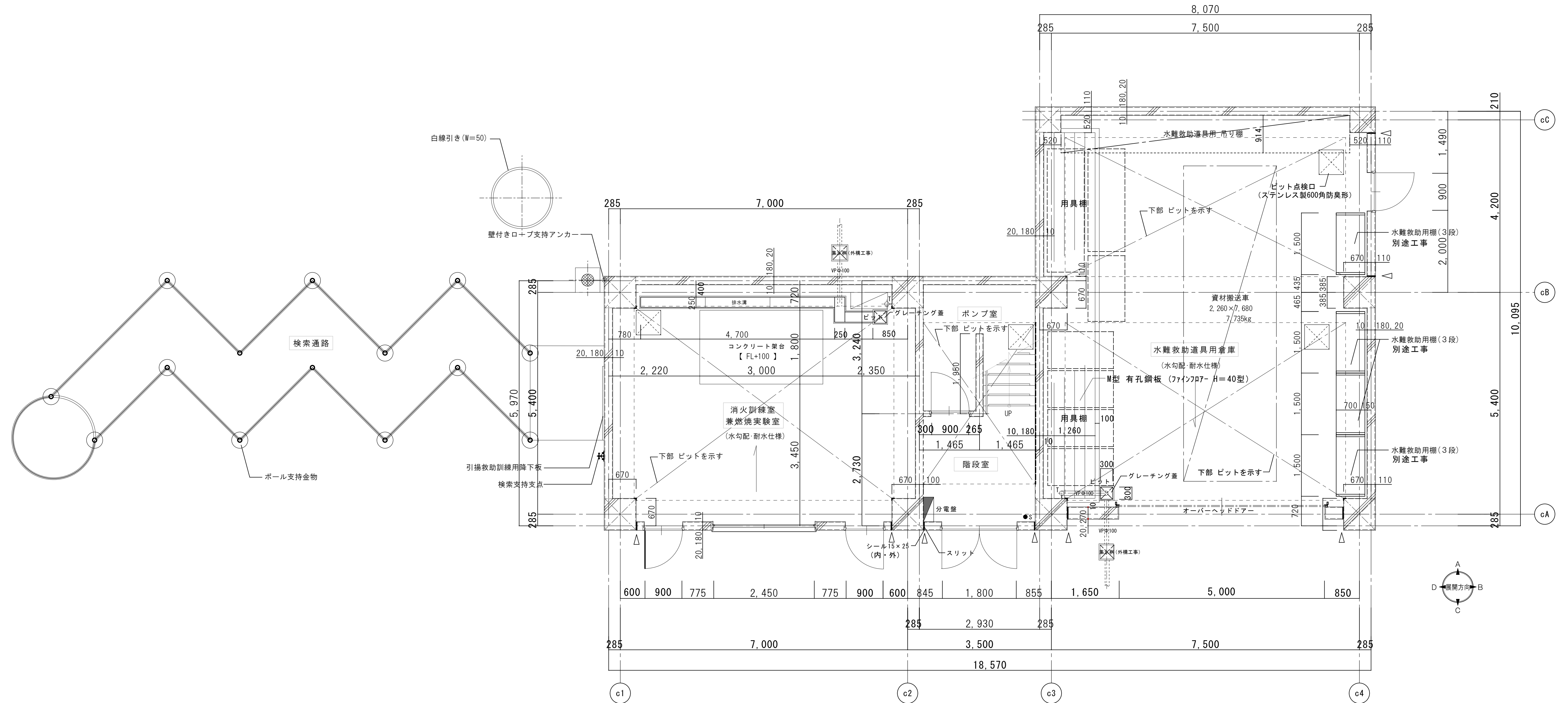
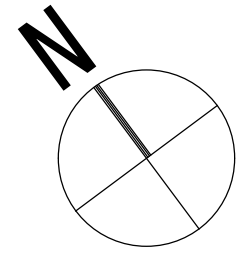
	RC壁		ルーフドレン		スリット位置
	壁種別を示す (特記以外はW2)		中継ルーフドレン		水流れ方向 (勾配は特記に依る)
	床下点検口 (SUS枠 600角 防臭型)		横引ルーフドレン		消化器ボックス (置型)
	マンホール (600Φ、防水防臭、タラップ付き)		縦樋 VPΦ100		消化器ボックス (埋め込み型)
	コーナガードA		天井内横引管 VPΦ100		
	タラップ 特記無きはSUS製 22Φ		躯体貫通雨水管 100Φ		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)			縮尺	
副図名	副図名 ピット平面図			縮尺	A1:1/50 A2:1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	級別	一級建築士第267567号	河田 健
建築コンサルタント	登録番号	建01第243号			
建築士事務所	登録番号	東京都第5840号	級別	一級建築士第2304号	是永 恒久
構造設計一級建築士	登録番号	第5840号	級別	一級建築士第2304号	是永 恒久

C-002



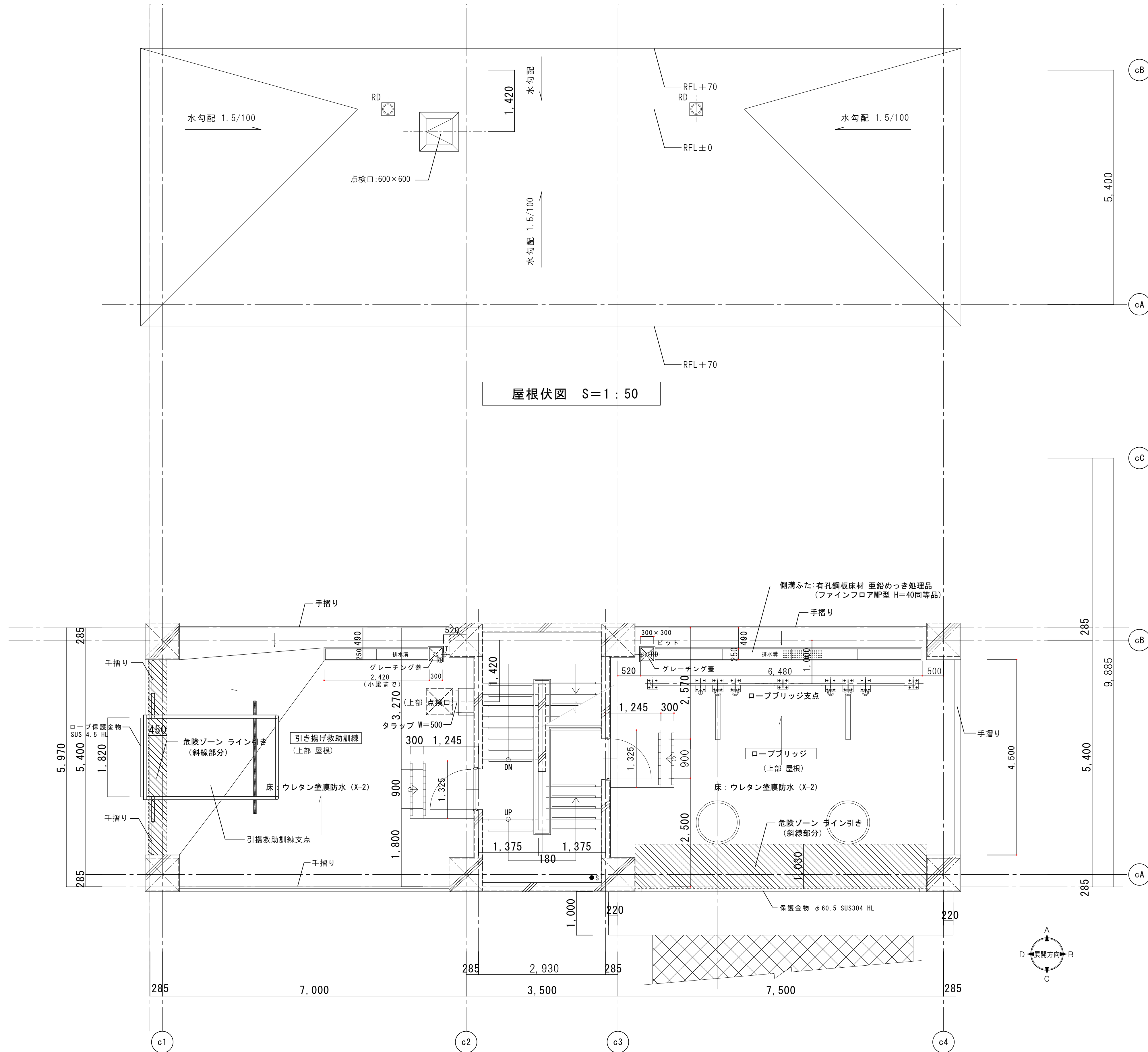
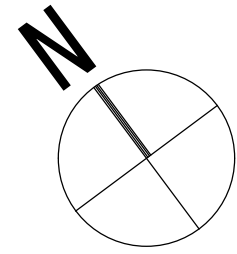


1階平面図 S=1:50

RC壁 壁種別を示す (特記以外はW2) 床下点検口 (SUS枠 600角 防臭型) マンホール (600φ、防水防臭、タラップ付き) コーナーガードA	ルーフドレン 中継ルーフドレン 横引ルーフドレン 縦樋 VPφ100 天井内横引管 VPφ100 躯体貫通雨水管 100φ	スリット位置 水流れ方向 (勾配は特記に依る) 消火器ボックス (置型) 消火器ボックス (埋め込み型)	設計番号 工事名称 新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築) 図名 別棟様 1階平面図 縮尺 A1: 1/50 A2: 1/100 一級建築士事務所 登録番号 東京都第1033号 建設コンサルタント 登録番号 建01第843号 法適合確認結果等 構造関係確認に適合することを確認した 構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏 一級建築士第267567号 河田 健 法適合確認結果等 設備関係確認に適合することを確認した 設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	種別 通し番号 C-003
--	--	---	---	---------------------

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計





屋根伏図 S=1:50

3階平面図 S=1:50

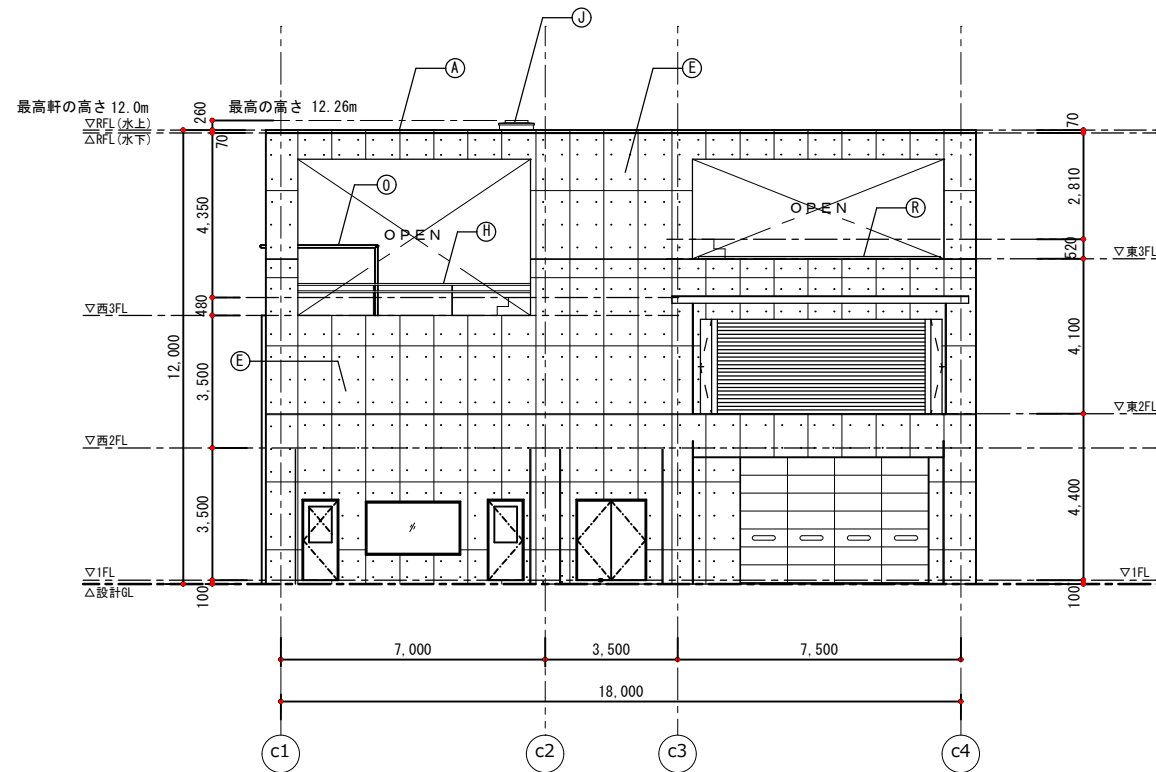
	RC壁		ルーフトレン		スリット位置
	壁種別を示す(特記以外はW2)		中継ルーフトレン		水流れ方向(勾配は特記に依る)
	床下点検口(SUS枠 600角 防臭型)		横引ルーフトレン		消火器ボックス(置型)
	マンホール(600Φ、防水防臭、タラップ付き)		縦樋 VPΦ100		消火器ボックス(埋め込み型)
	コーナーガードA		天井内横引管 VPΦ100		

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別	
図面名	別添様 3階平面図・R階平面図	縮尺	A1: 1/50 A2: 1/100	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	経理	一級建築士第267567号	河田 健
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	構造設計一級建築士	第2304号	是永 恒久
構造設計一級建築士	第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士	第2304号

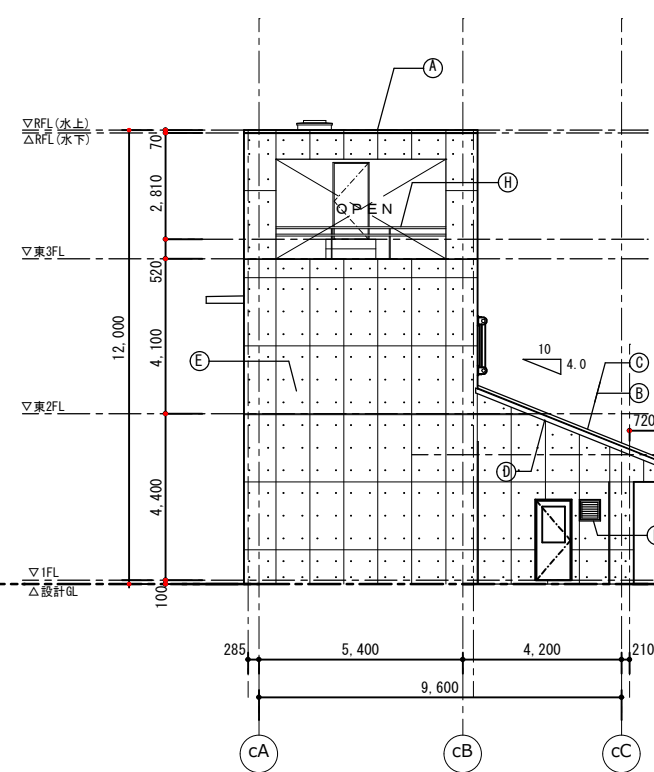
C-005



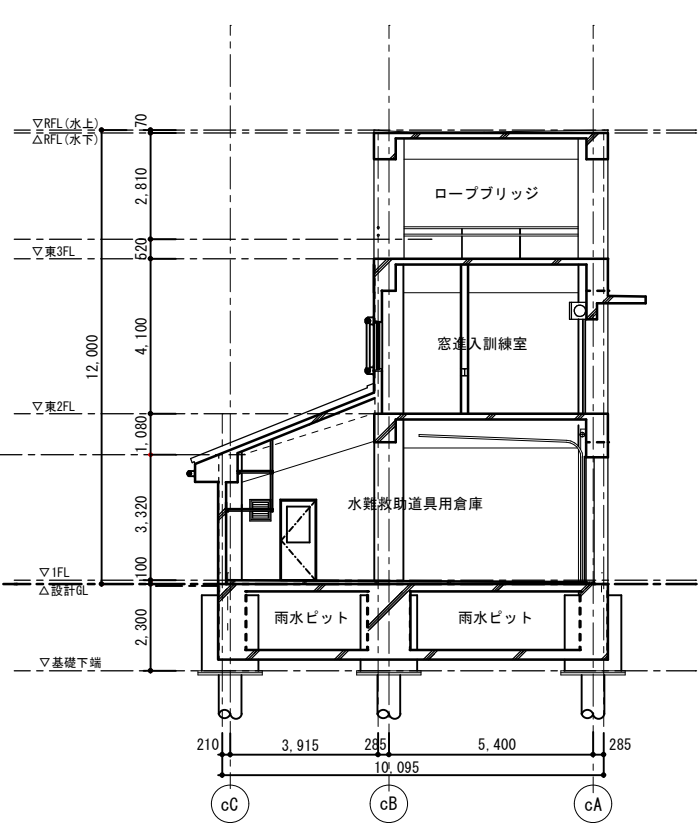


南側立面図 1:100

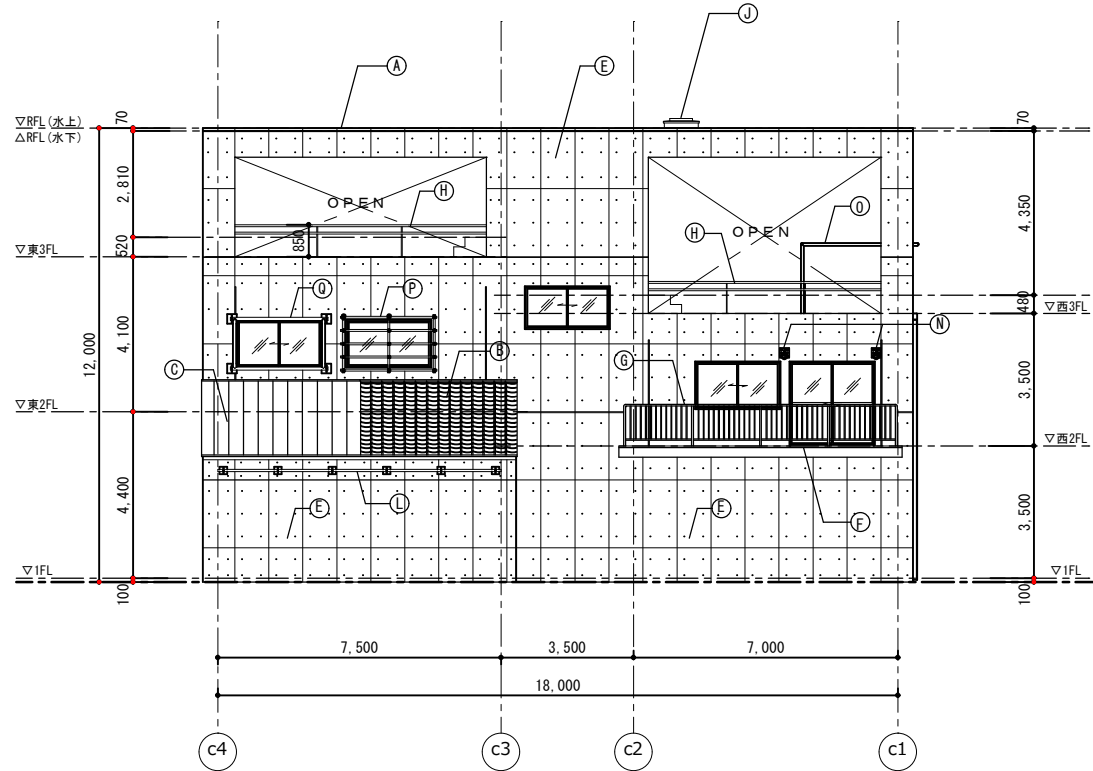
\*型枠割は参考割り付け



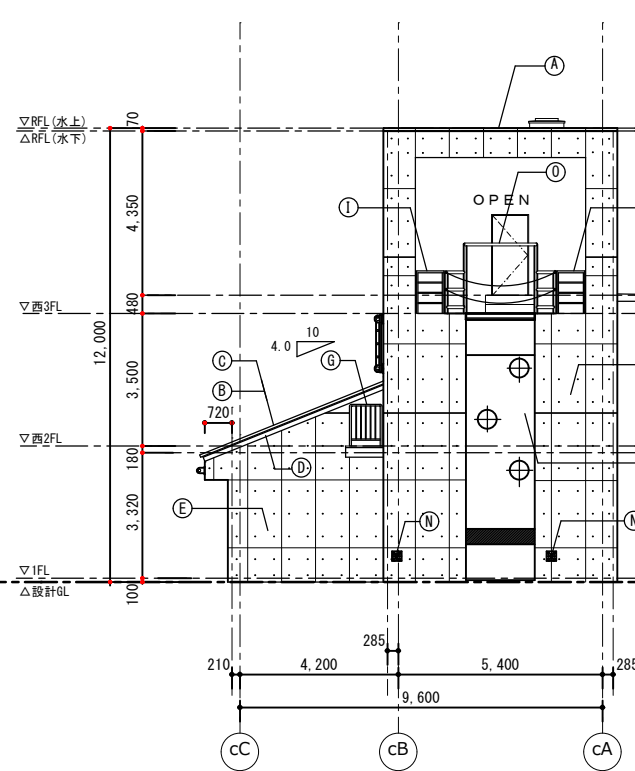
東側立面図 1:100



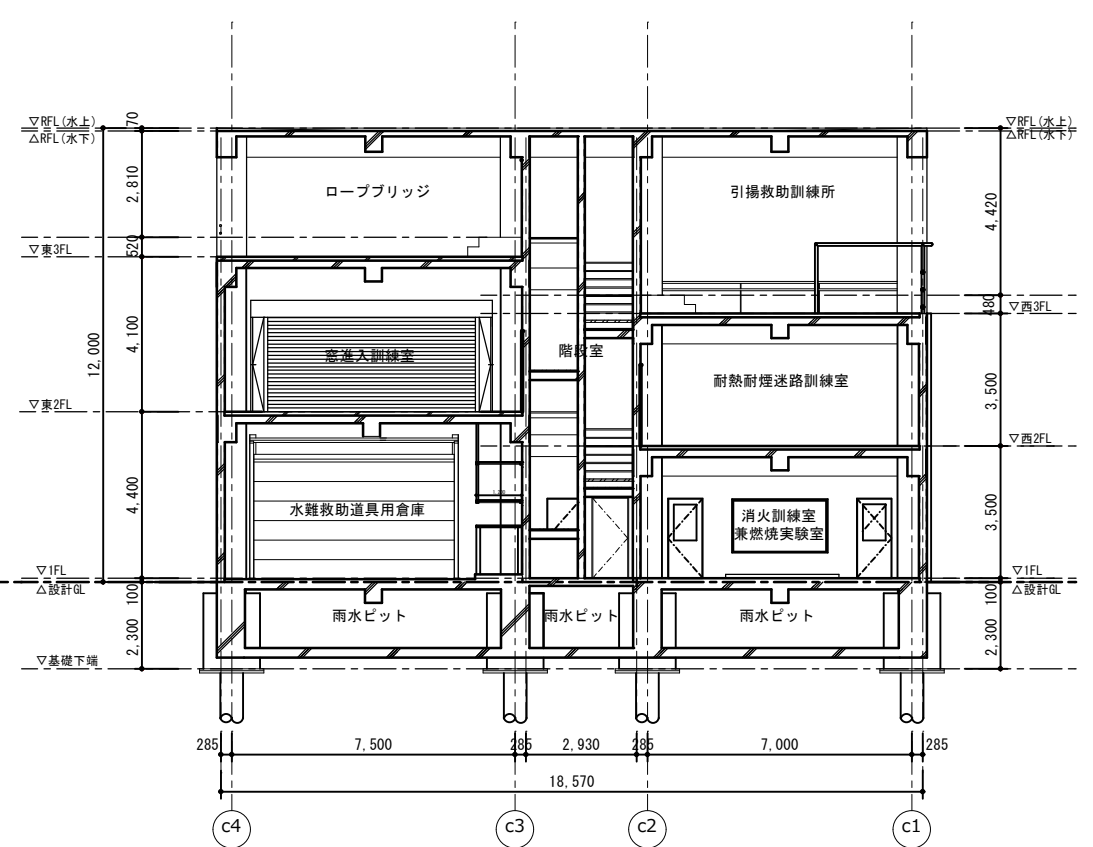
断面図-1 (梁間) 1:100



北側立面図 1:100



西側立面図 1:100



断面図-2 (桁行) 1:100

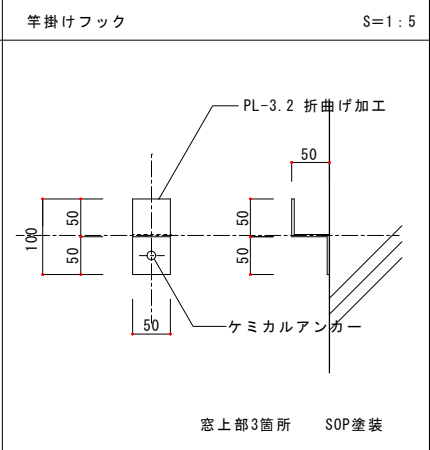
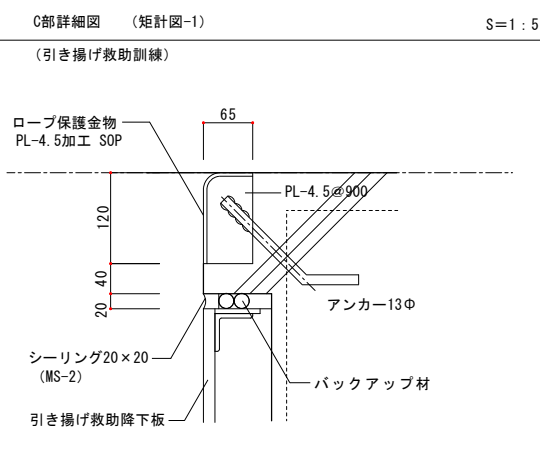
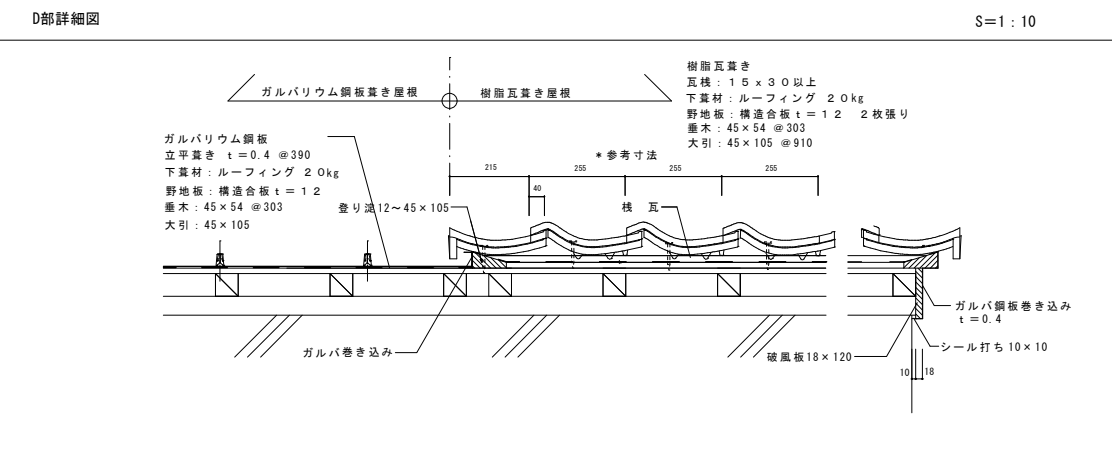
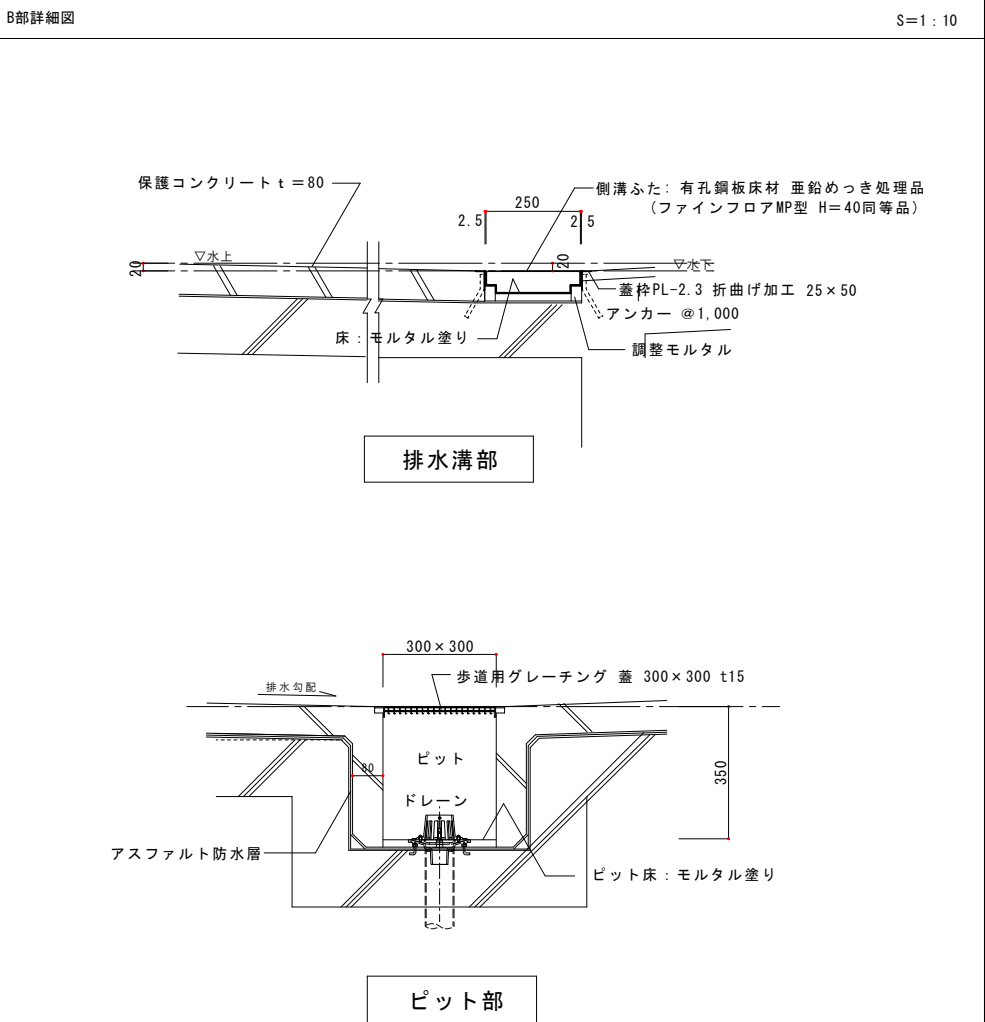
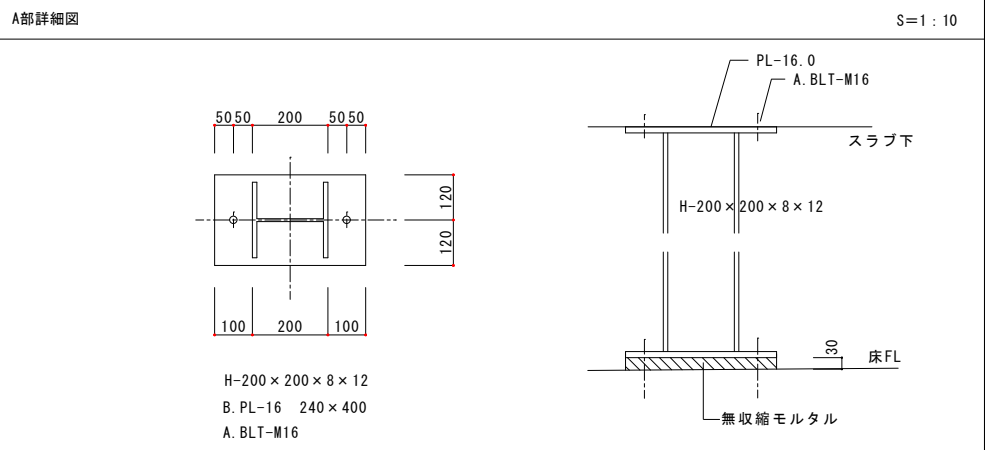
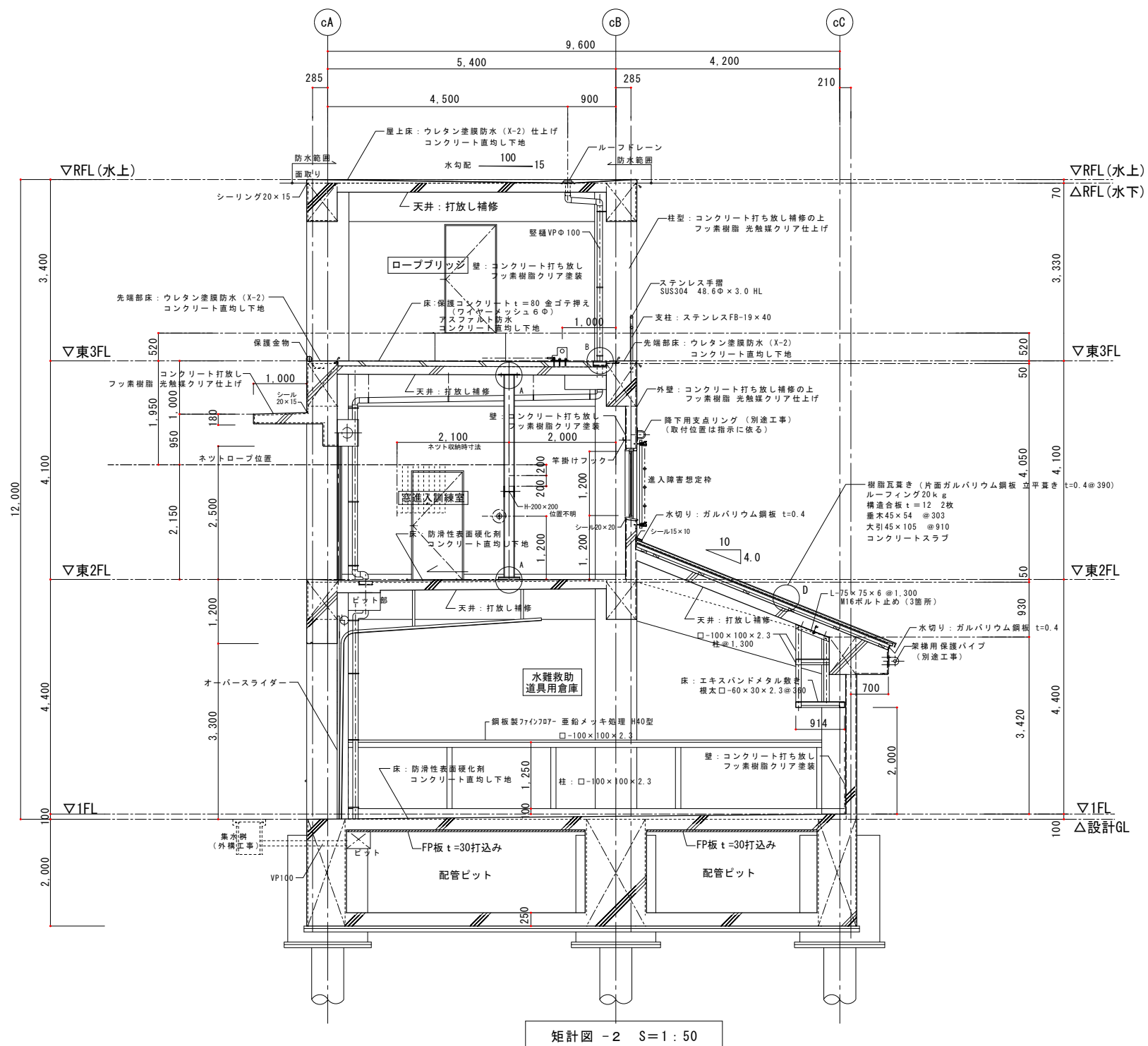
① 屋根	コンクリート金こて下地 ウレタン塗膜防水(X-2)	⑥ テスリ	ステンレス製手摺	⑭ その他	引揚救助訓練用降下板・合板横張り 塗装仕上げ
② 屋根	訓練用勾配屋根：樹脂製瓦	⑦ テスリ	ステンレス製手摺	⑮ その他	壁降下用支点リング環 (位置は指示に依る)
③ 屋根	訓練用勾配屋根：カラーGL鋼板立平葺き	⑧ テスリ	ステンレス製手摺	⑯ その他	降下用支点パイプ
④ 破風	破風板ガルバリウム鋼板水切り巻き $t=0.4$	⑨ 点検ハッチ	屋上点検ハッチ	⑰ その他	進入障害想定枠
⑤ 壁	コンクリート打放し補修、フッ素樹脂 光触媒クリア塗装	⑩ ガラリ	アルミ給気用パイプ 開口率30%500角	⑱ その他	窓降下用支点
⑥ 笠木	アルミ既製品	⑪ その他	架橋用保護パイプ	⑲ その他	ローブリッジ保護金物

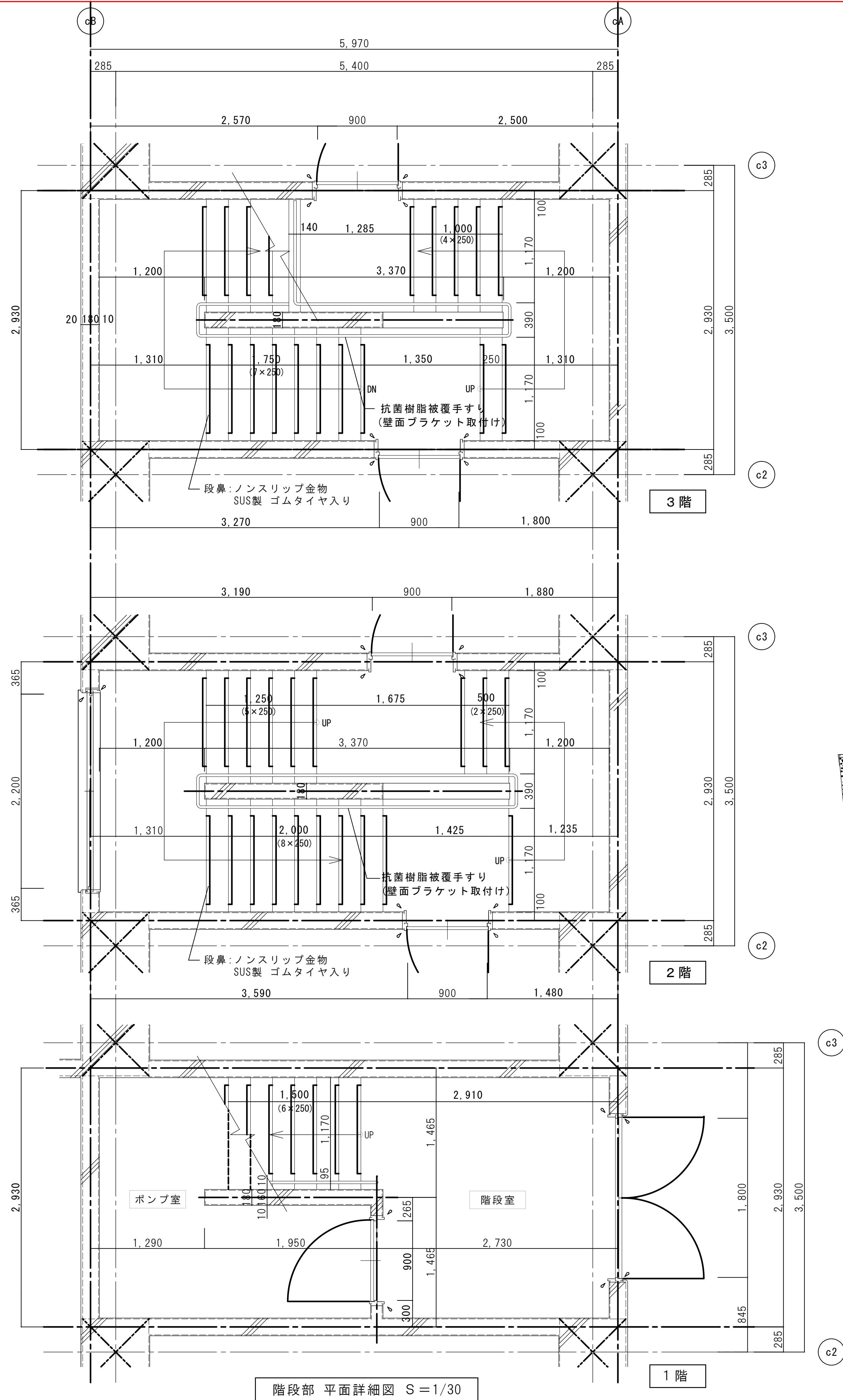
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計者	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	図号	
建築士事務所	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	図名	訓練棟 立面図・断面図
建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	建築士	河田 健
建築士事務所	登録番号 東京都第843号	建築士	渡邊 朋宏
建築士事務所	登録番号 東京都第5840号	建築士	是永 恒久
図尺	A1:1/100 A3:1/200	図名	C-006

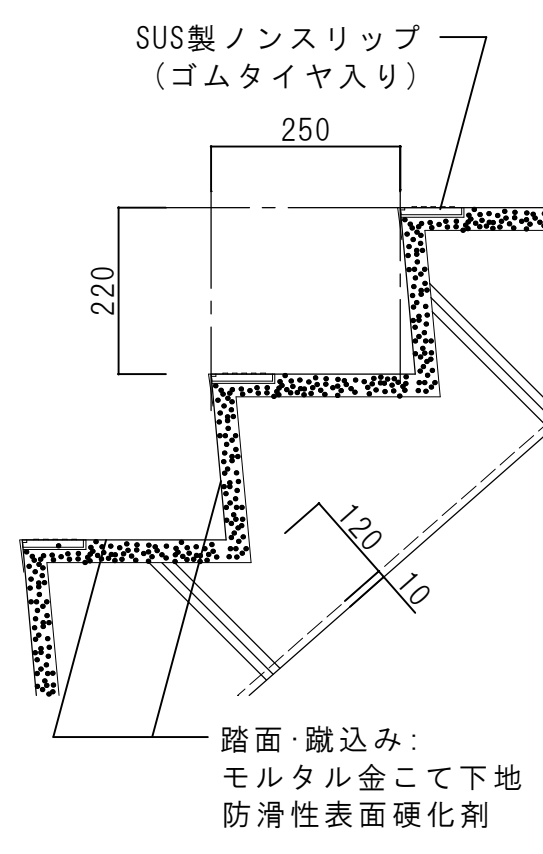




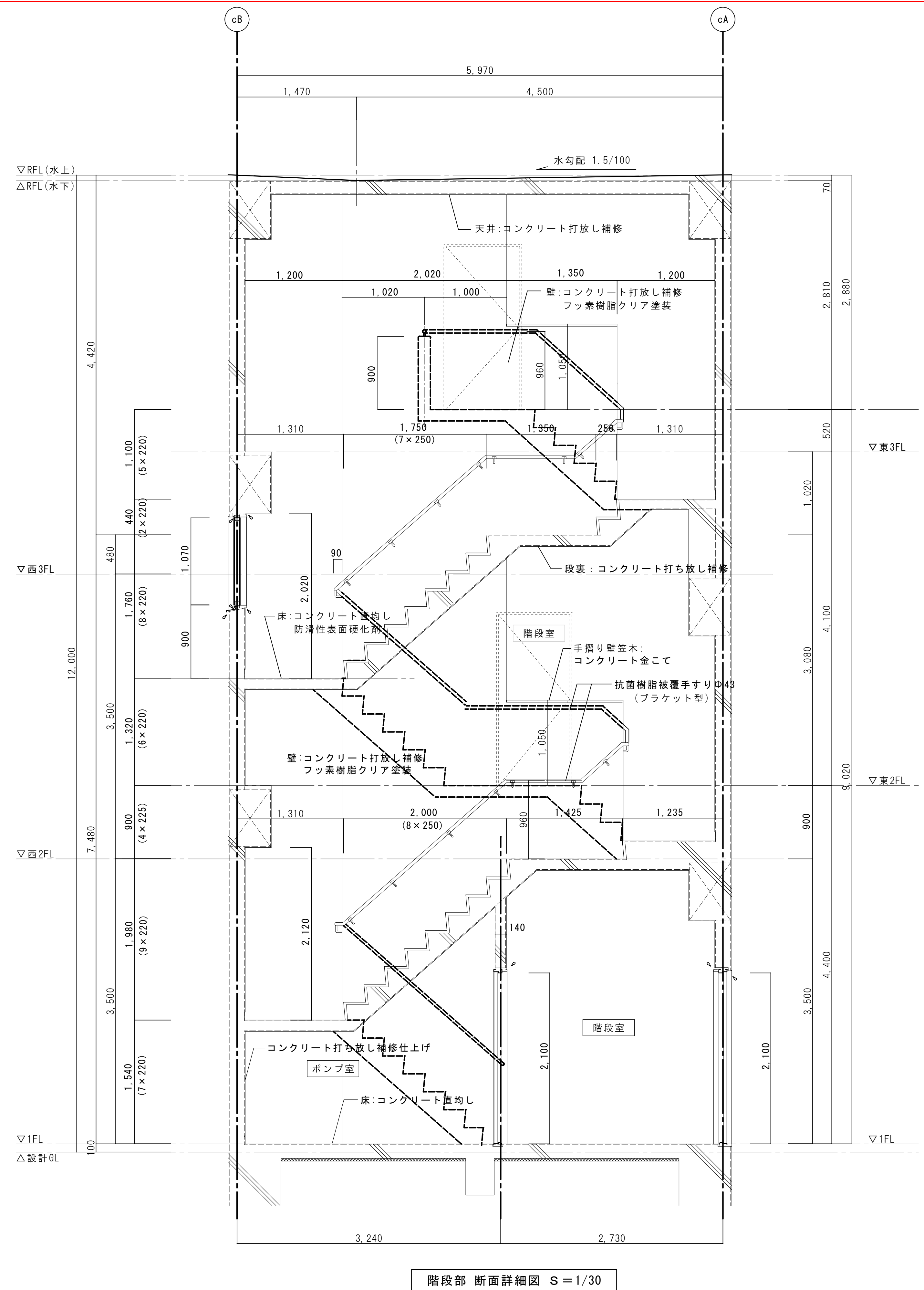




階段部 平面詳細図 S=1/30



段鼻詳細図 S=1/10



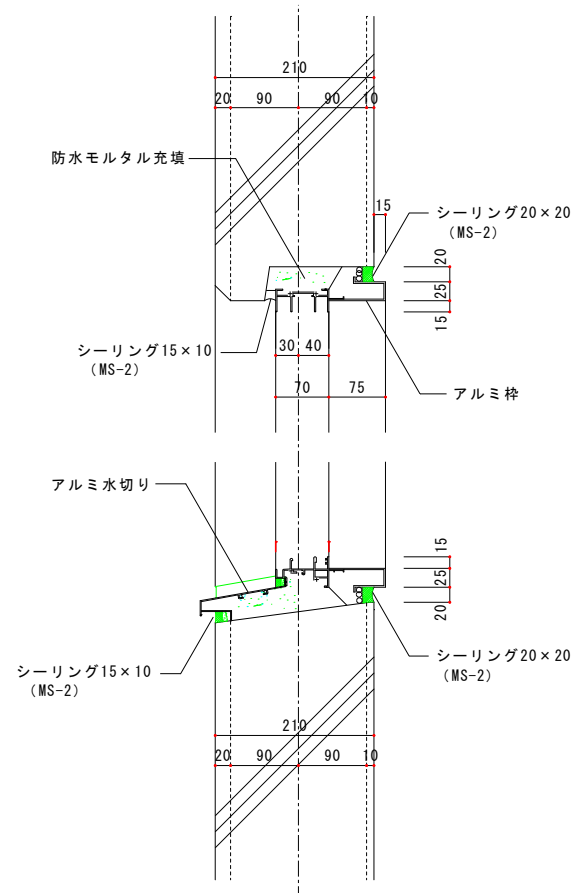
階段部 断面詳細図 S=1/30

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面名	別添様様 階段詳細図	縮尺	A1: 1/30 A2: 1/60
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	経理
建設コンサルタント	登録番号	建01第043号	一級建築士第267567号
法務省登録建築士	構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号
法務省登録建築士	構造設計一級建築士第2304号	是永 恒久	通し番号
			C-009

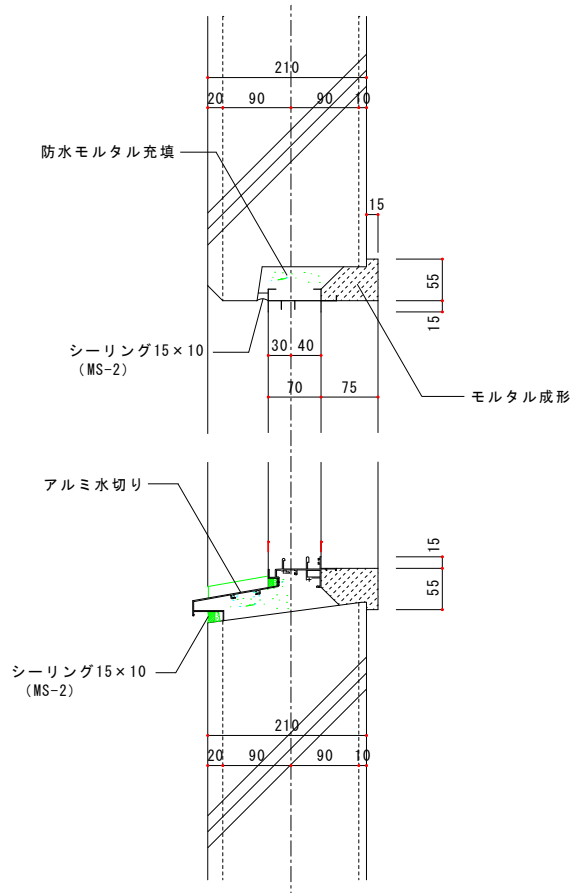
サッシ取付詳細図 (内部アルミ枠の場合) S=1:5

S=1:5



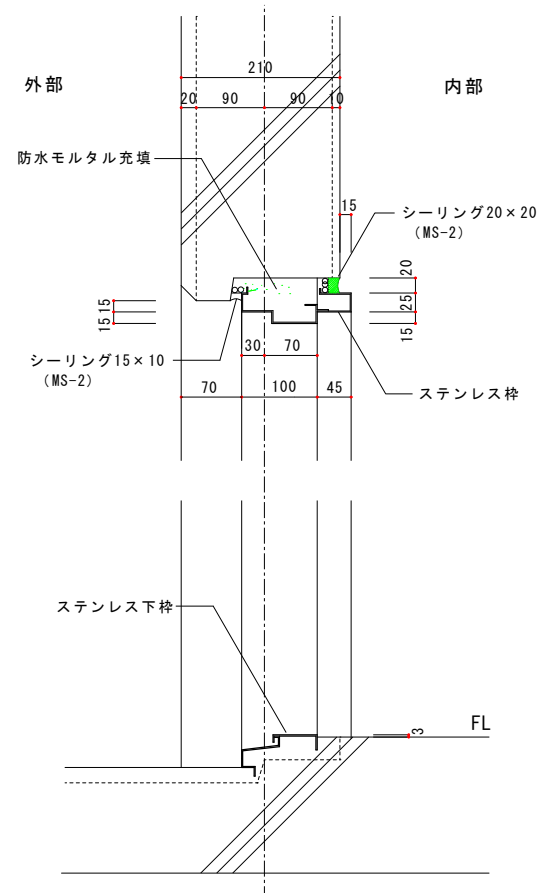
サッシ取付詳細図 (内部モルタル成形の場合) S=1:5

S=1:5

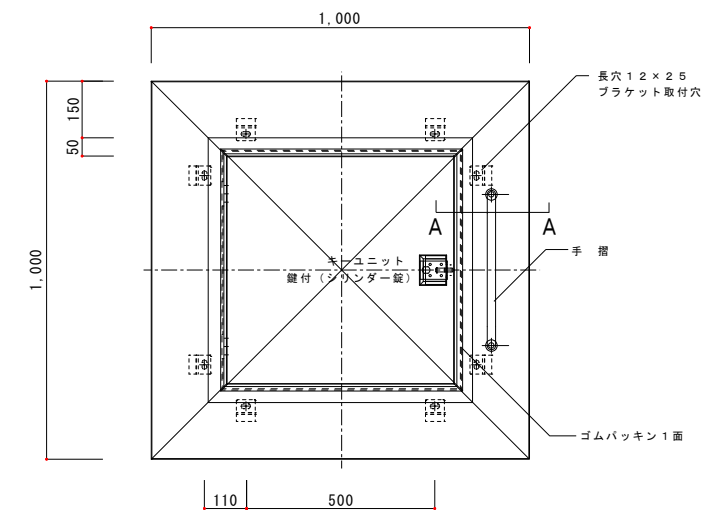


外部ステンレス<sup>®</sup>A-取付詳細図 (内部ステンレス枠の場合) S=1:5

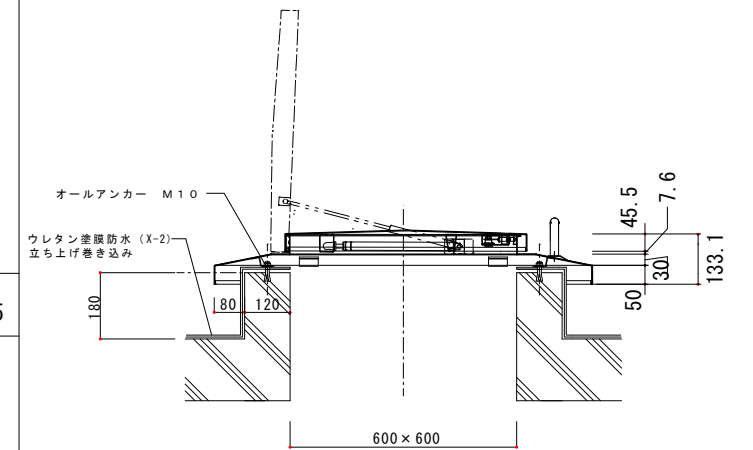
S=1:5



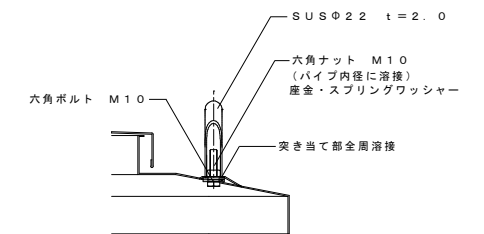
屋上点検ハッチ詳細図



平面詳細図 S=1:10



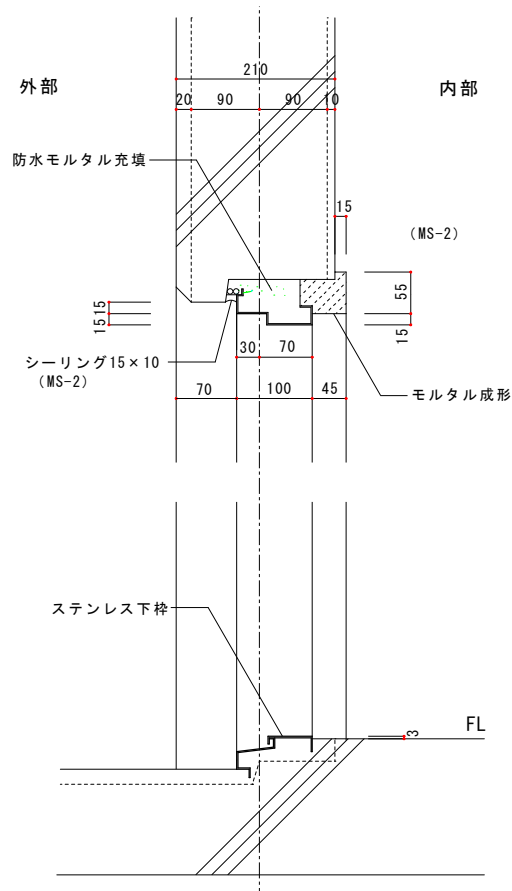
断面詳細図 S=1:10



A-A断面矢視図 S=1:5

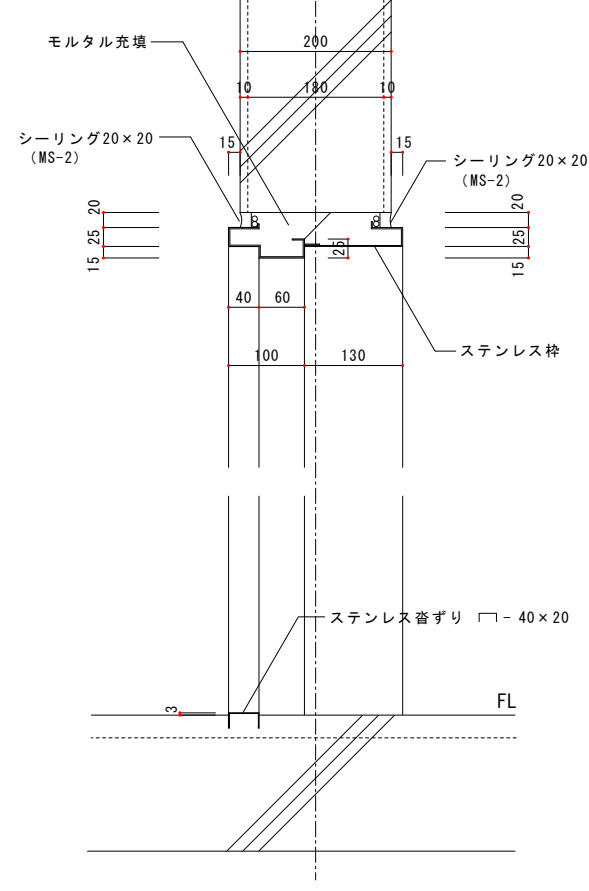
外部ステンレス<sup>®</sup>A-取付詳細図 (内部モルタル成形の場合) S=1:5

S=1:5



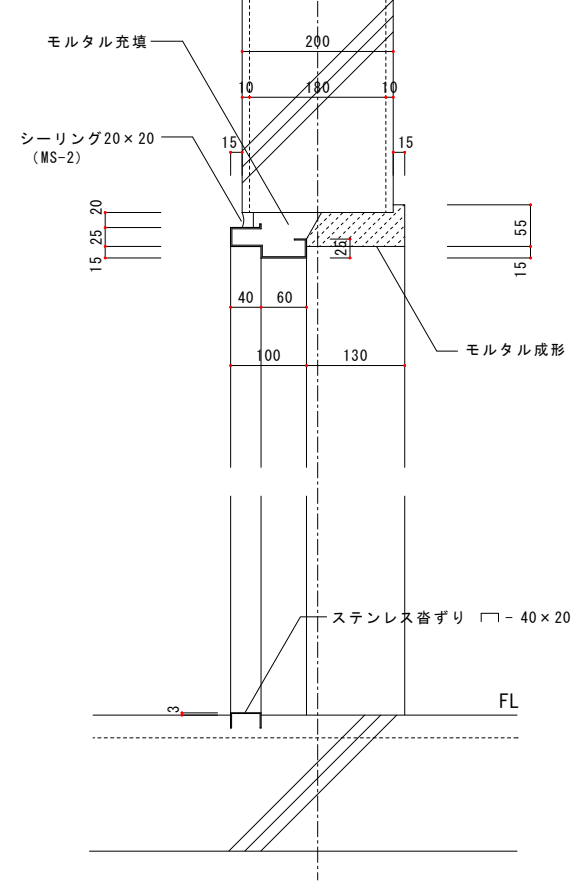
内部ステンレス<sup>®</sup>A-取付詳細図 (ステンレス枠の場合) S=1:5

S=1:5



内部ステンレス<sup>®</sup>A-取付詳細図 (モルタル成形の場合) S=1:5

S=1:5



品番	KS-RM6060SKH (同等品とする。)	
サイズ	□600×□1000	
仕上	パフ研磨	
材質	天蓋	枠
	SUS304 t=1.5mm	SUS304 t=1.5mm

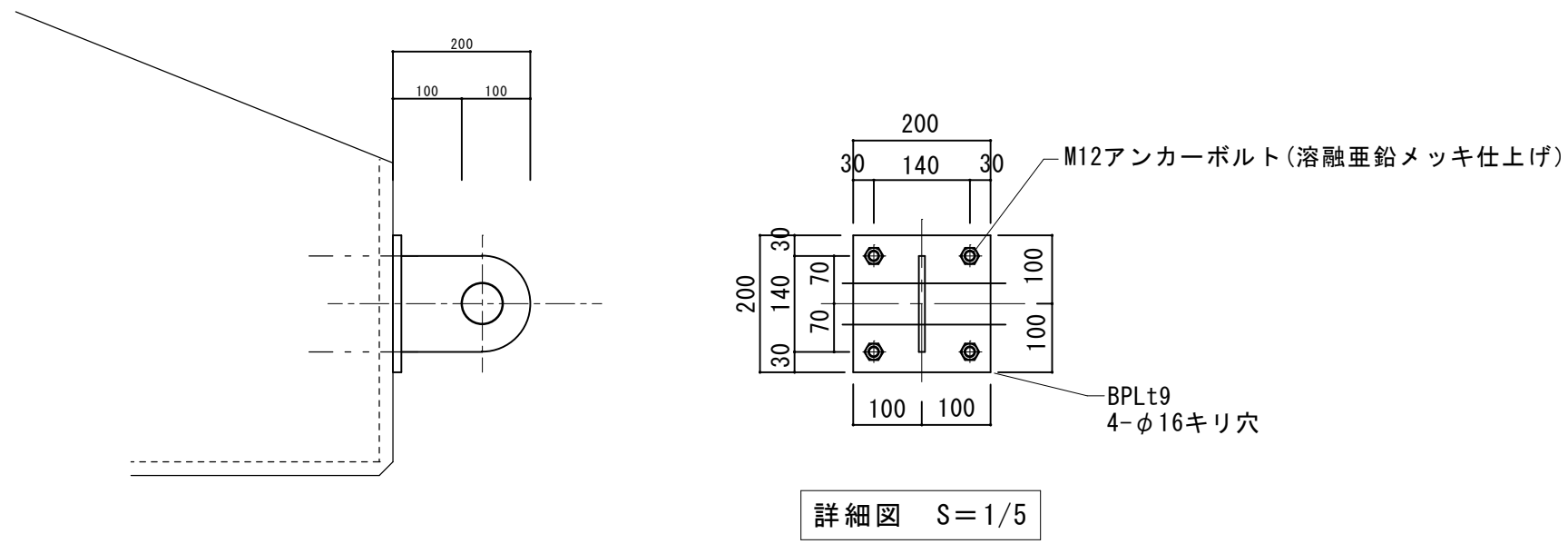
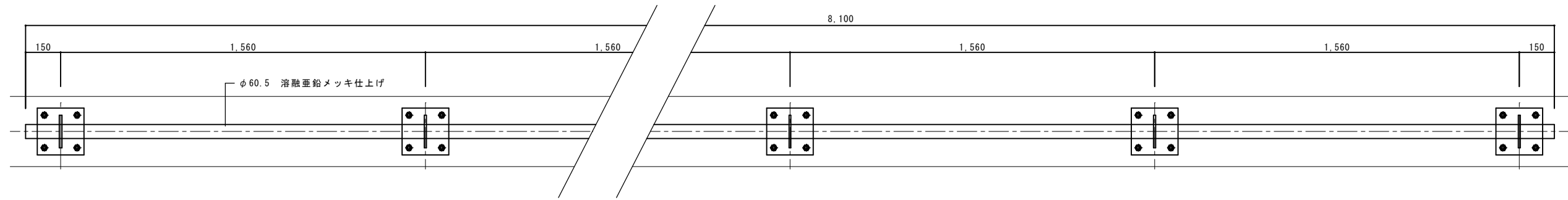




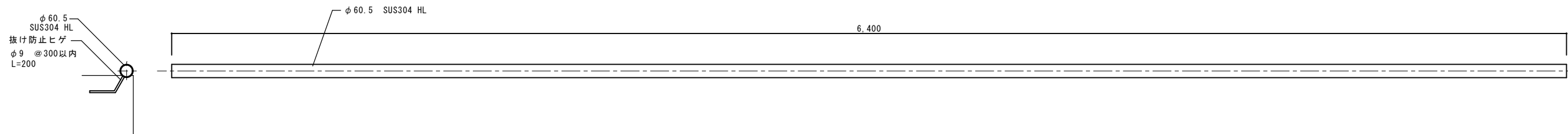




架梯用保護パイプ S=1/10 (副訓練棟)



ロープブリッジ用保護金物 S=1/10 (庁舎棟・副訓練棟) (建築工事)



備考 消防訓練金物の施工経験がある業者とする

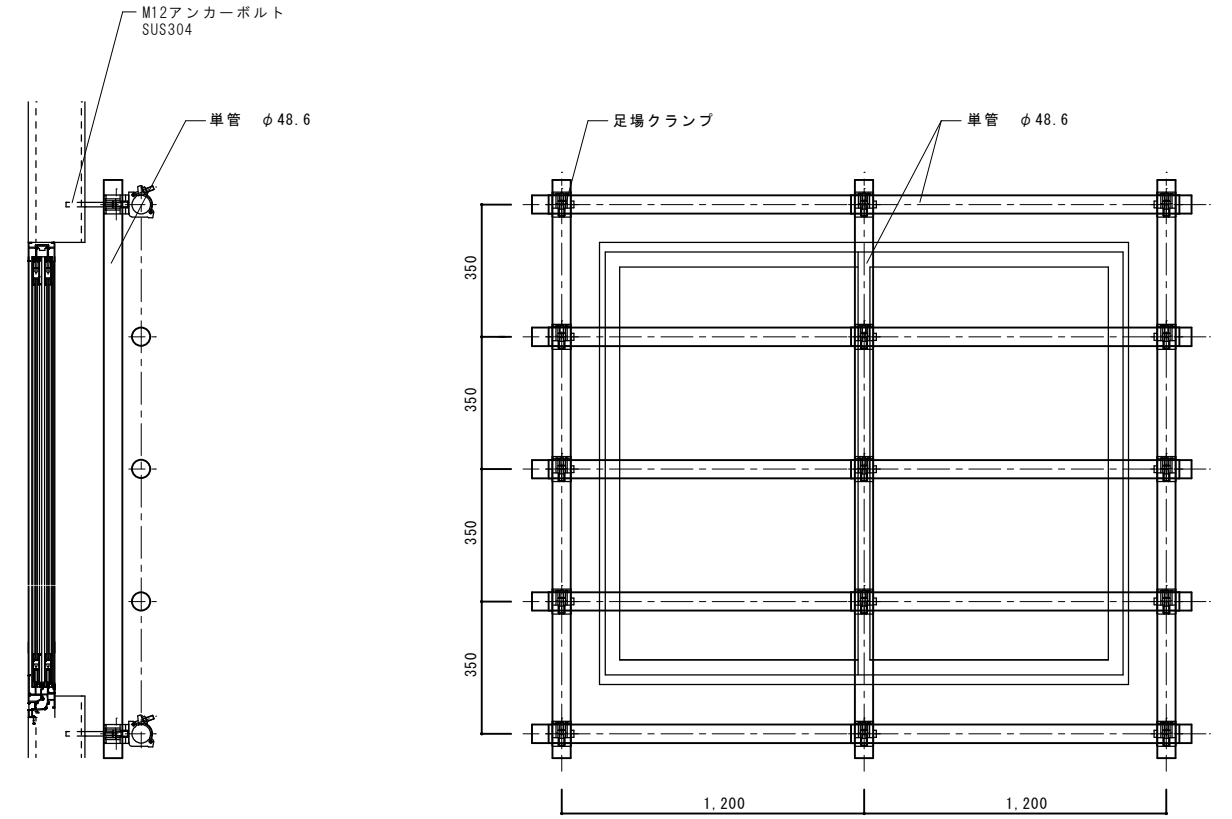
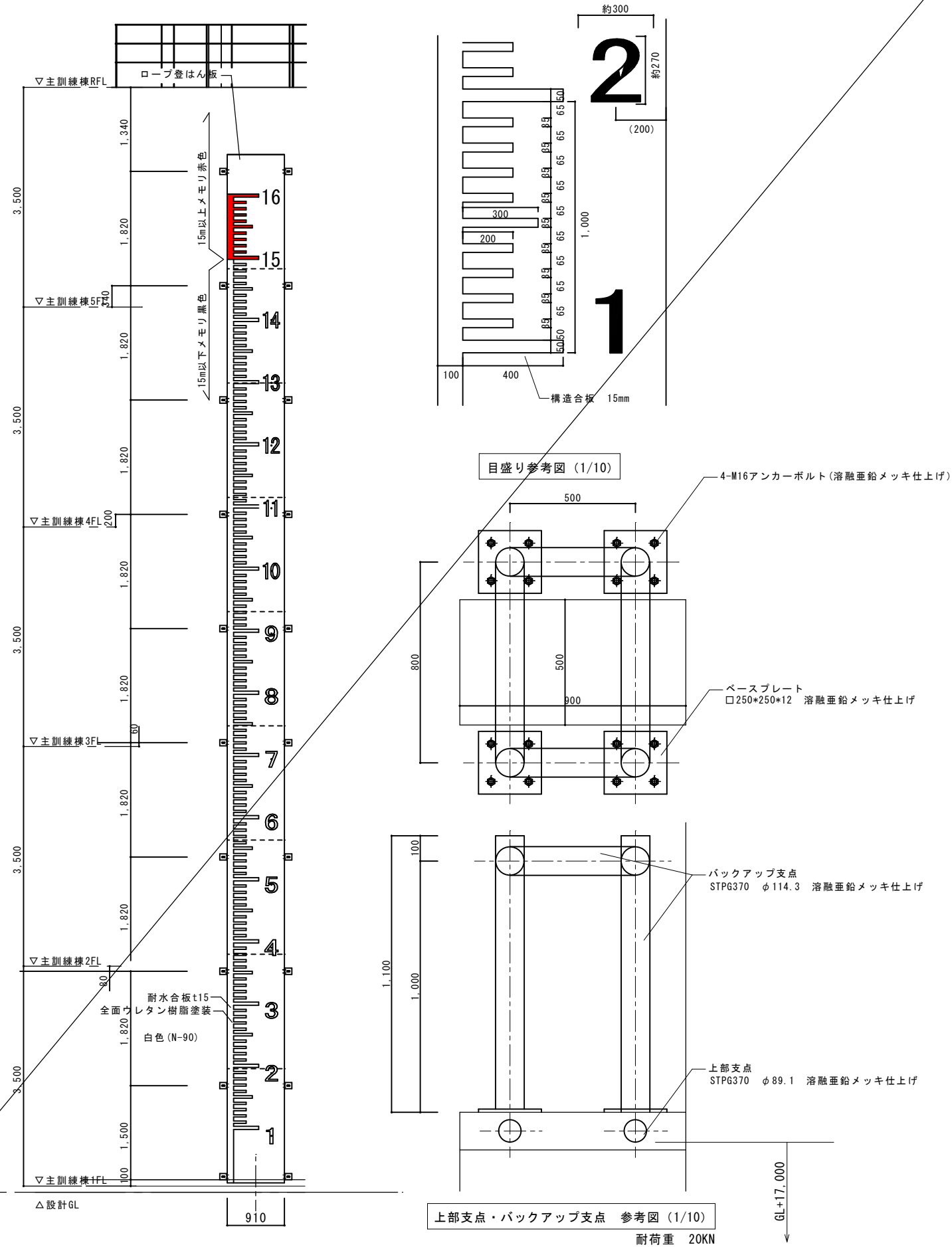
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
架梯用保護パイプ詳細図	ロープブリッジ用保護金物詳細図	縮尺	A1: 1/ 50 A3: 1/100
一級建築士事務所 建設コンサルタント	登録番号 東京都第1033号 建01第843号	担当	一級建築士第267567号 河田 健
構造設計一級建築士第5640号	構造設計一級建築士第5640号 渡邊 朋宏	監理	監理一級建築士第2004号 最永 恒久
			図号
			C-014



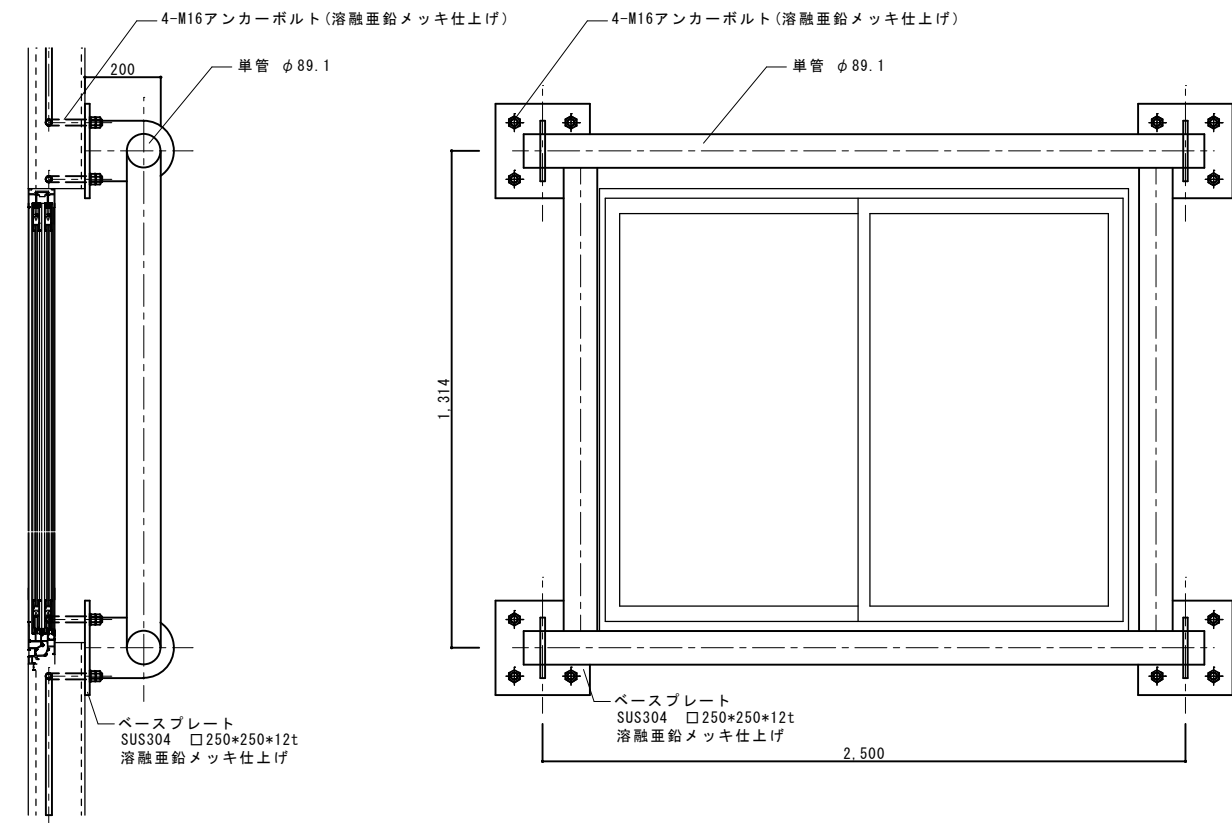
ロープ応用登はん S=1/40 (主訓練棟)

進入障害想定枠 S=1/10 (副訓練棟)



窓降下用支点 S=1/10 (副訓練棟)

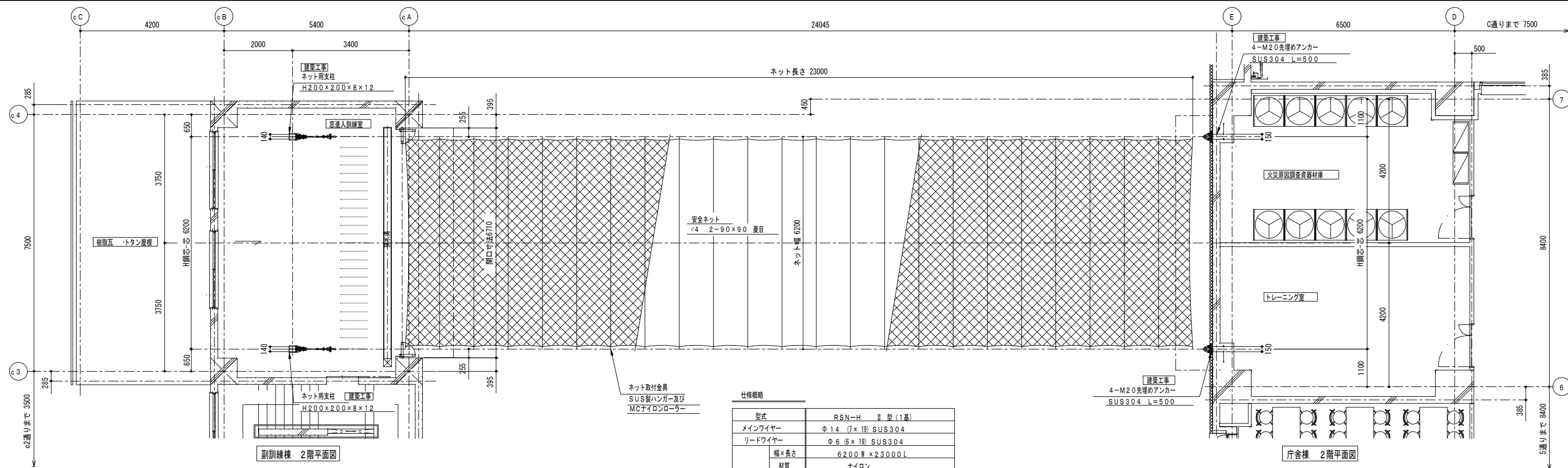
耐荷重 20KN



備考 消防訓練金物の施工経験がある業者とする

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

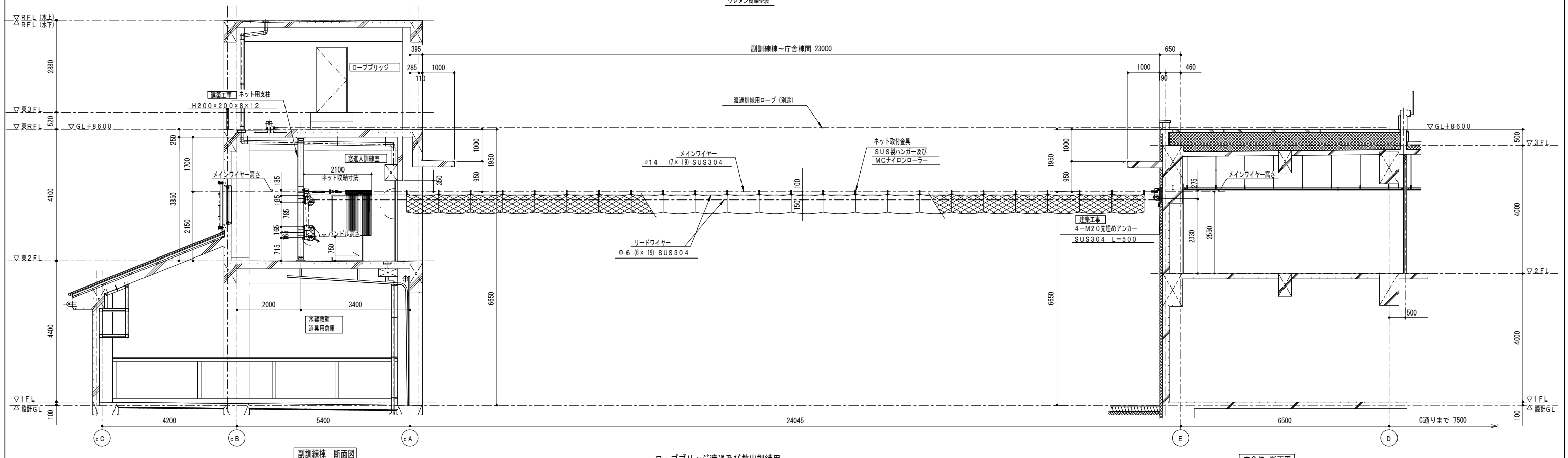
設計者	工務事務所	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)		図号	
設計名称	進入障害想定枠・窓降下用支点詳細図			縮尺	A3 1/50 A3 1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	設計	河田 健	図名
建築コンサルタント	登録番号	建01第843号	一級建築士第267567号		
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 勇宏	設備設計一級建築士第2204号	是永 恒久	作成日	C-016



仕様概略

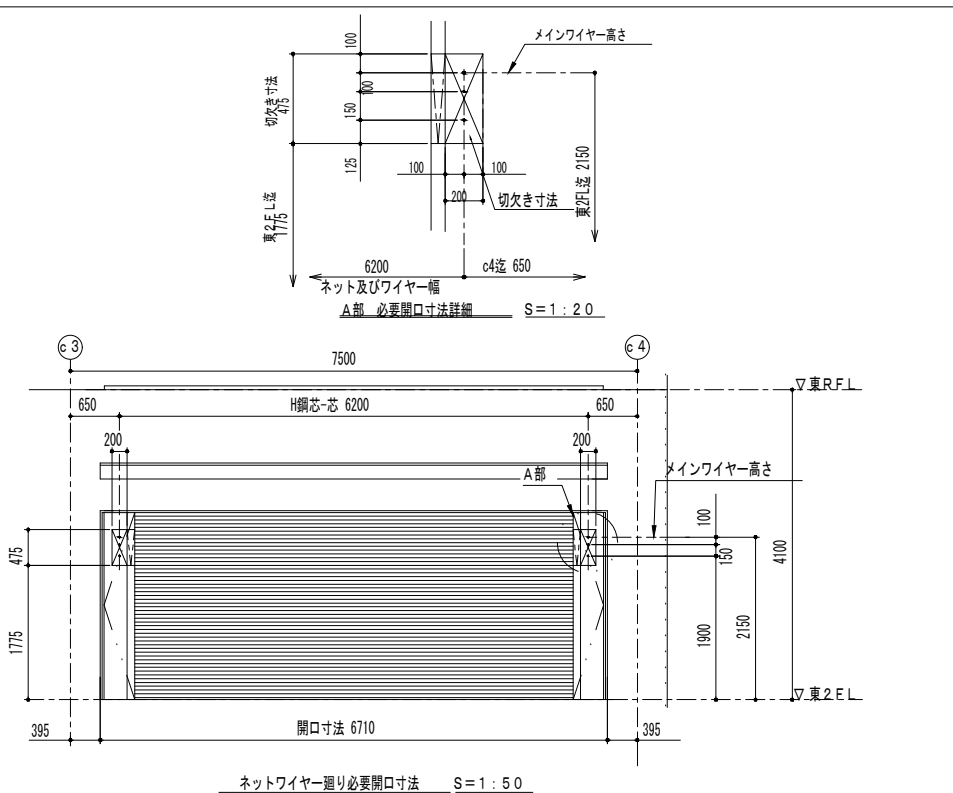
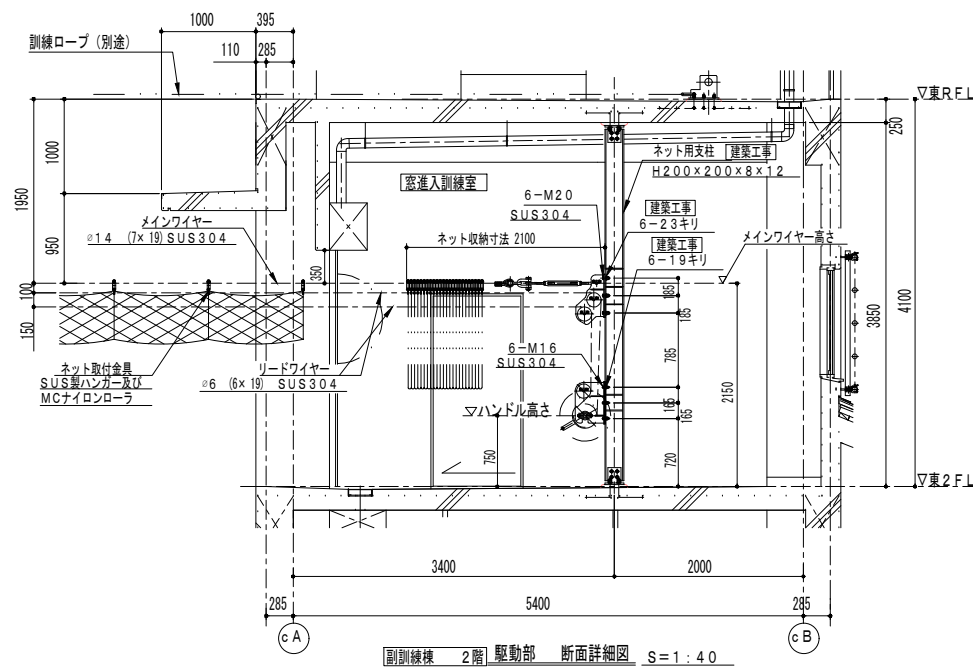
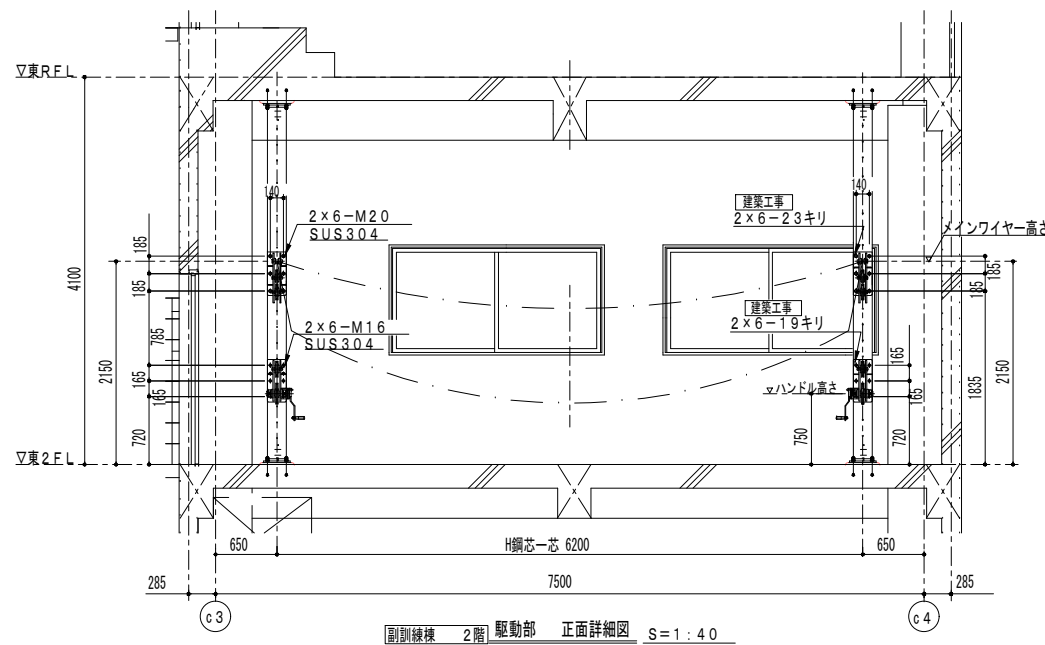
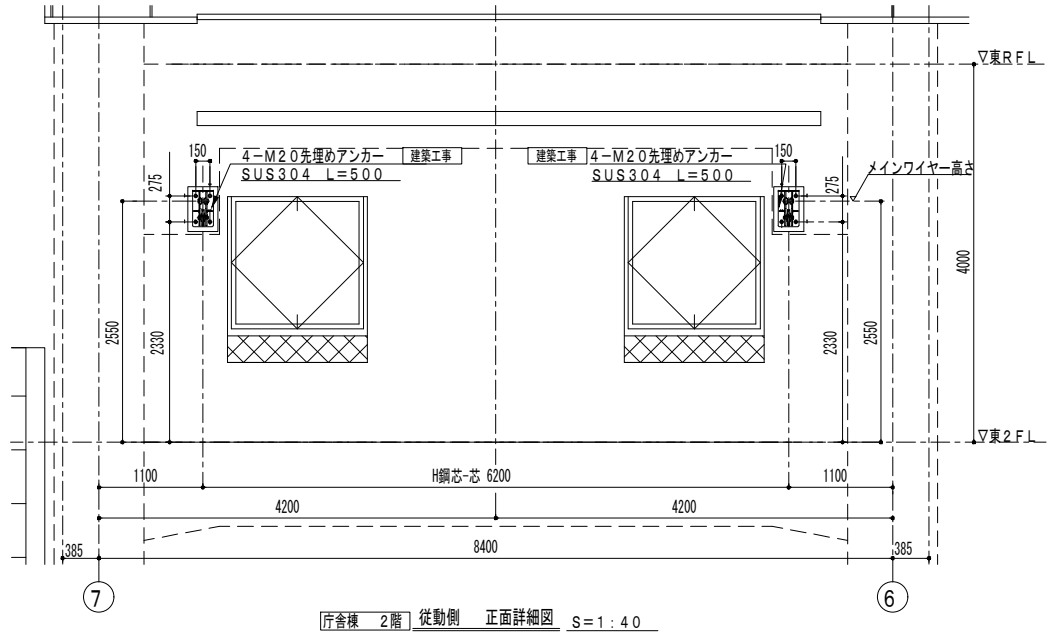
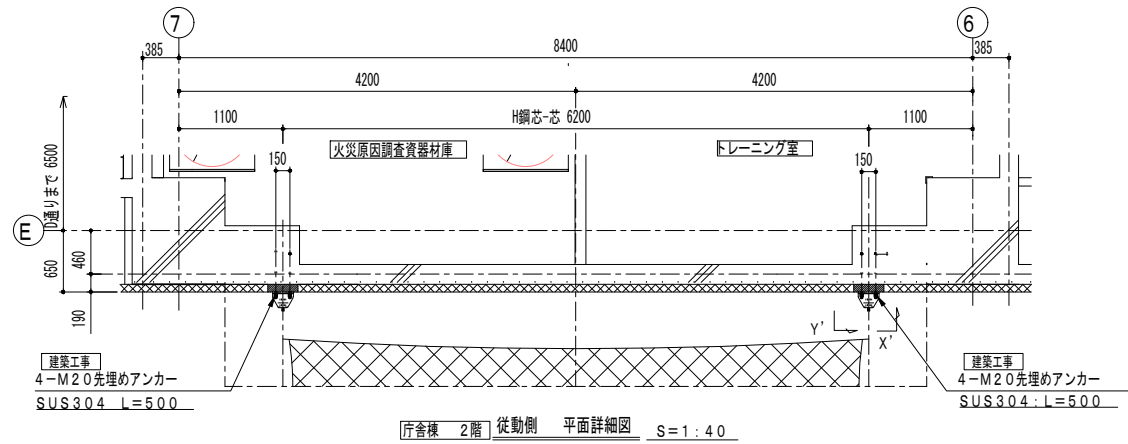
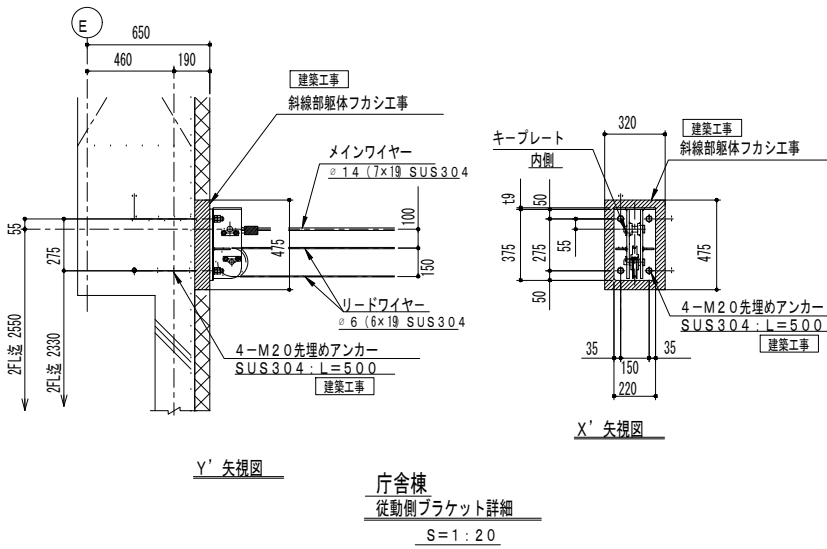
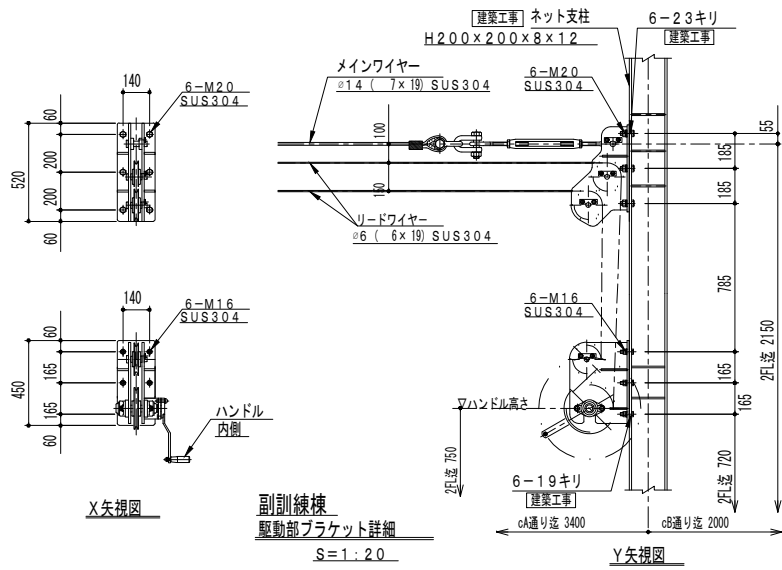
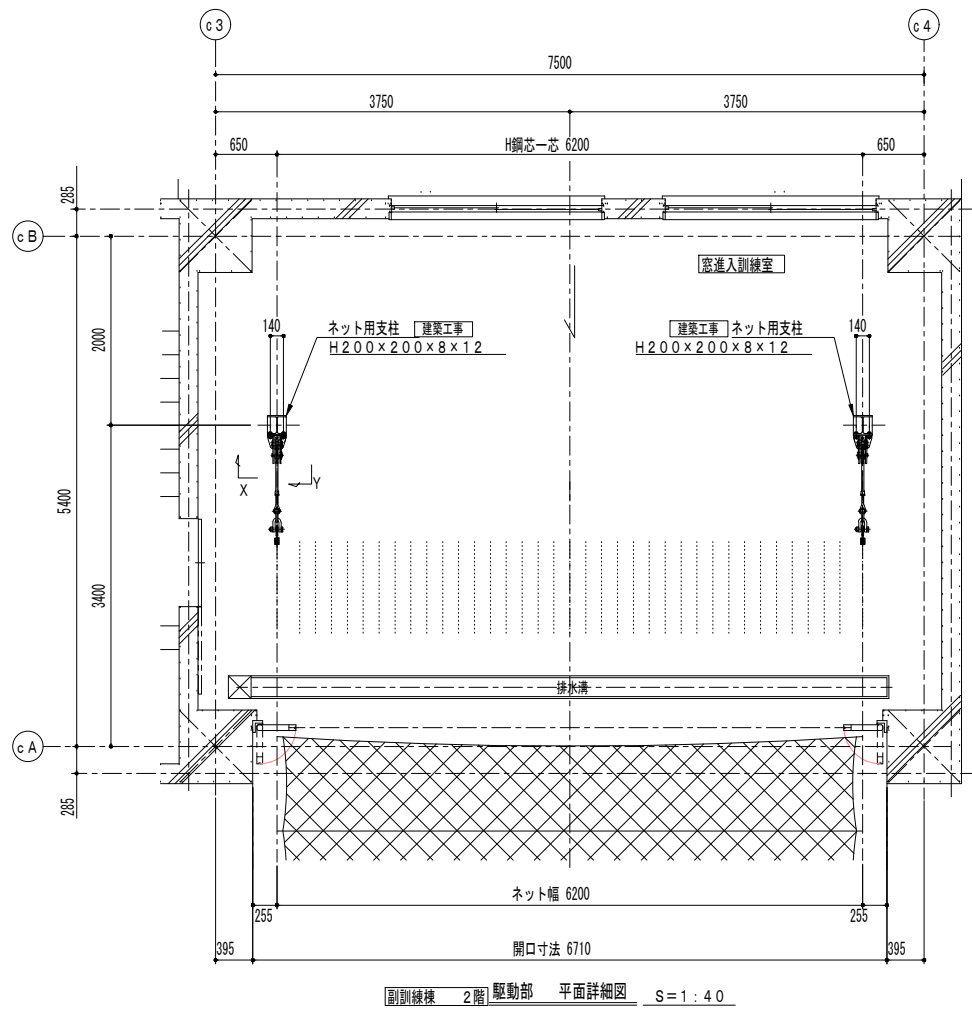
型式	RSN-H II 型 (1基)	
メインワイヤー	φ14 (7×19) SUS304	
リードワイヤー	φ6 (6×19) SUS304	
ネット	幅×長さ	6200mm × 23000mm
	材質	ナイロン
	網糸	φ4.2 黄色 (引張強さ 0.34t以上)
	網地	90×90 菱形無結節
	縁ロープ	φ12 ナイロン製 (引張強さ 2.95t)
ネット取付け金具	SUS製ハンガー及びナイロンローラー	
巻取方式	手動式	

※ プラケット及び滑車等の鉄部は、パーカーライジング処理の上、ウレタン樹脂塗装



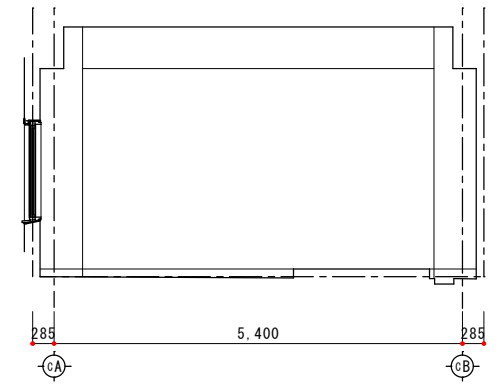
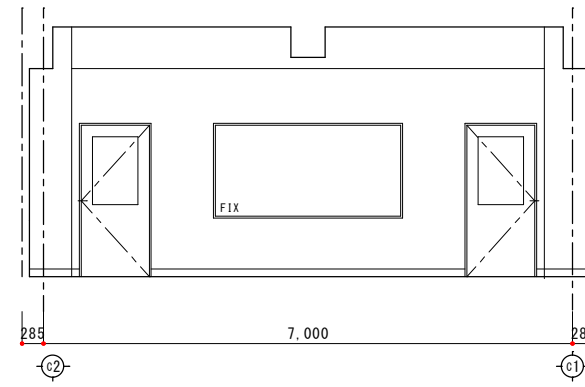
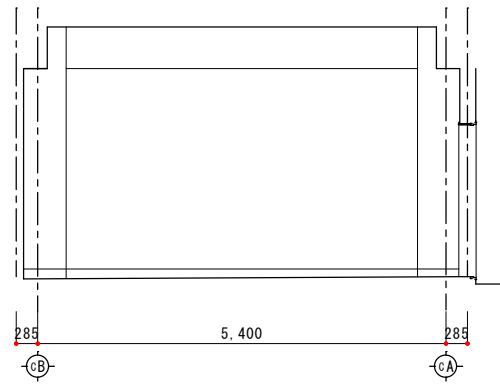
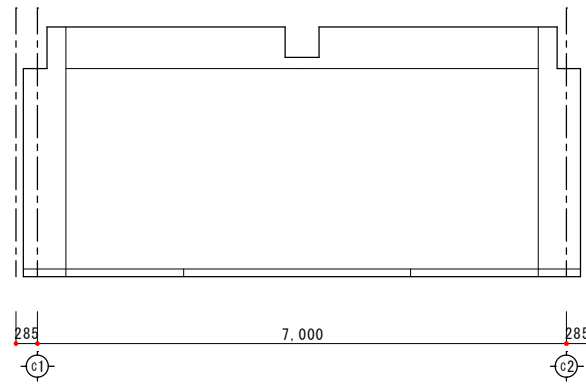
ロープブリッジ渡過及び救出訓練用  
レンジャーネット装置 (手動式) 配置図 S=1:60





設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	種別
図面名	副訓練用レンジャーネット装置 各部詳細図	編尺	A1: 図示 A3: 図示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	印務	原画
建築コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号	河田 健
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等	設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 宏宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
作成日		画し番号	C-018

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



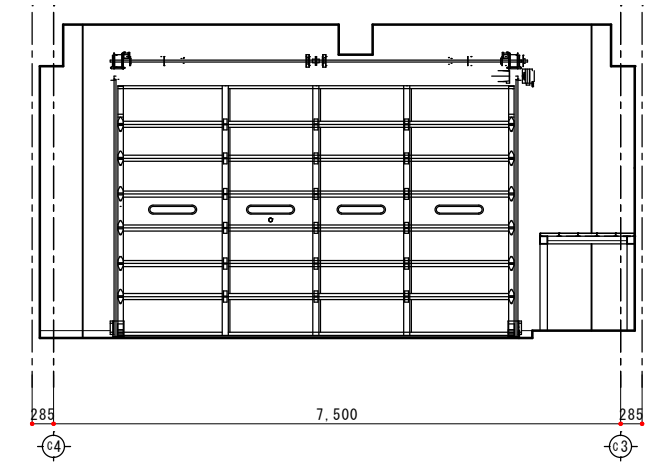
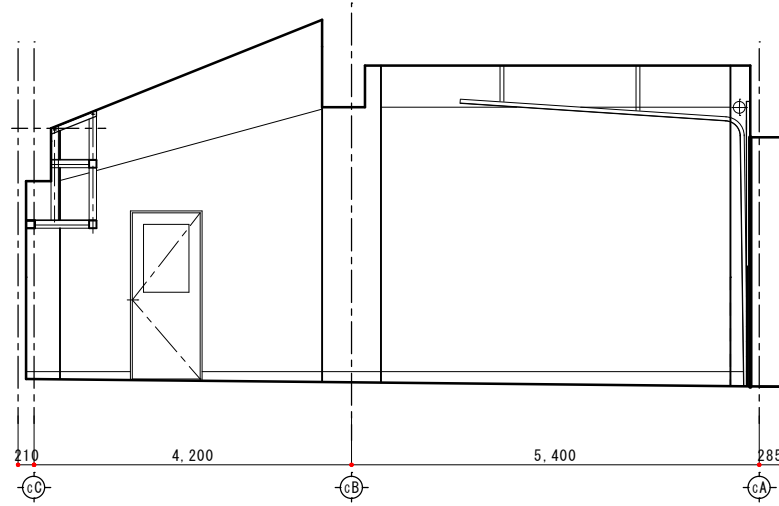
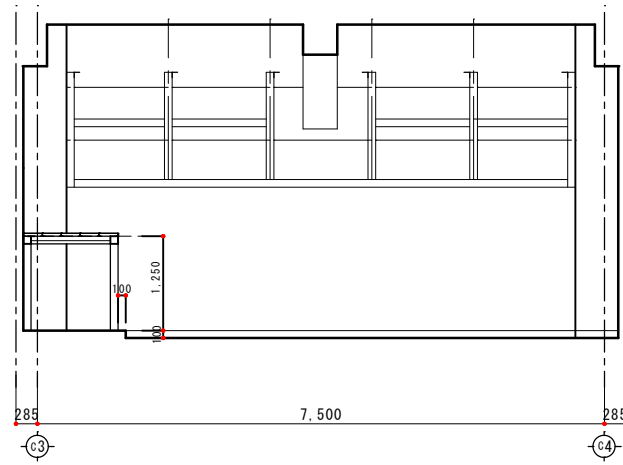
消火訓練室兼燃焼実験室

-A-

-B-

-C-

-D-

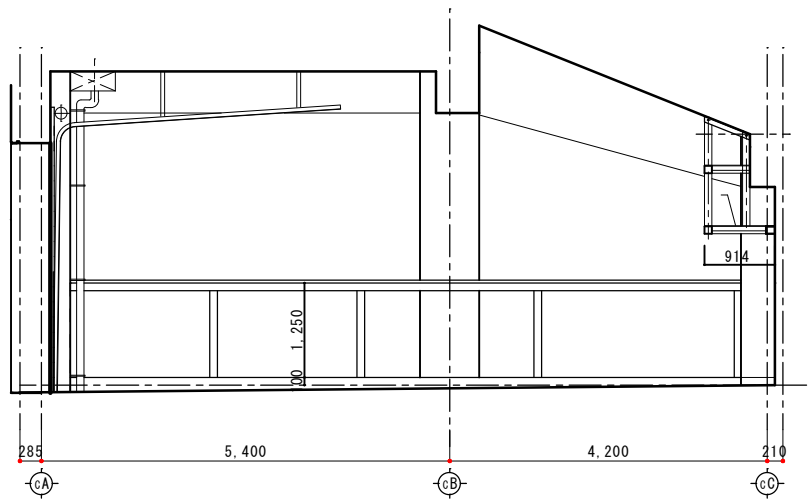


水難救助道具用倉庫

-A-

-B-

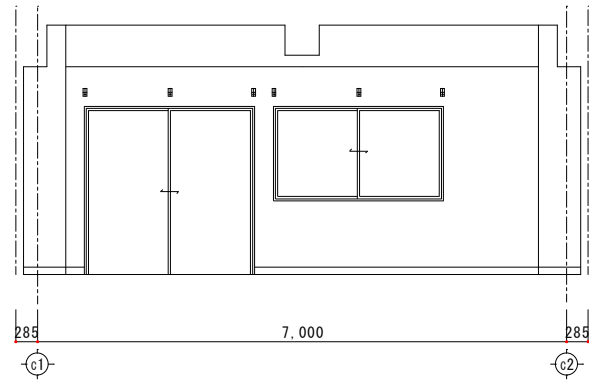
-C-



-D-

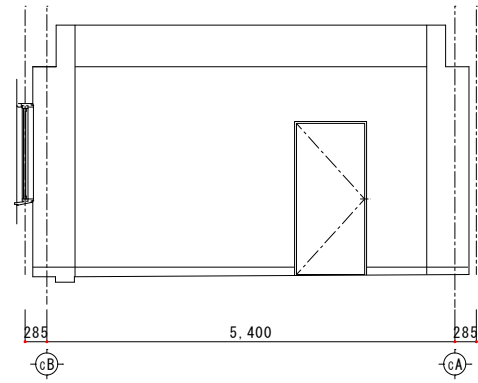
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	棟名	縮尺
展開図-1	新発田地域広域事務組合新庁舎建設工事 (建築)		A1: 1/50 A2: 1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	設計
建設コンサルタント	登録番号	建01第843号	監理
一級建築士事務所	登録番号	東京都第267567号	河田 健
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久
			構造
			設備
			電気
			機械
			その他
			備考
			図面番号
			C-019

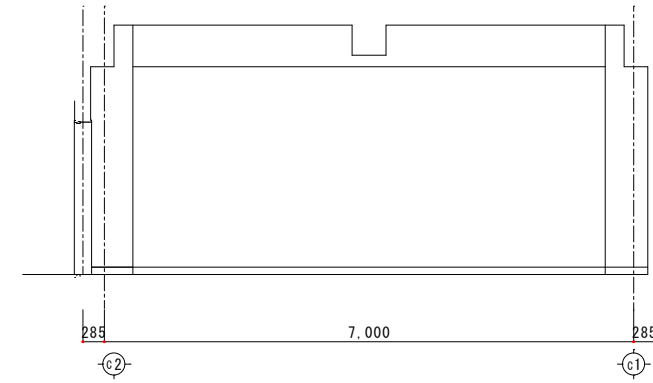


耐熱耐煙送路訓練室

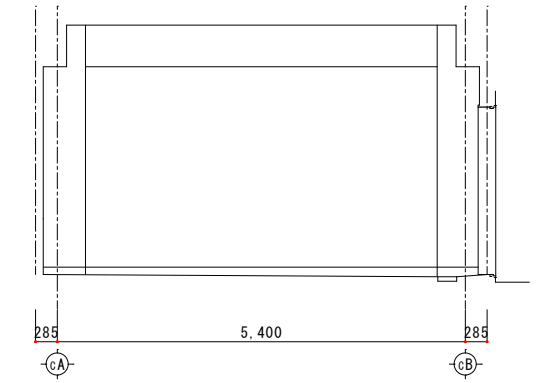
- A -



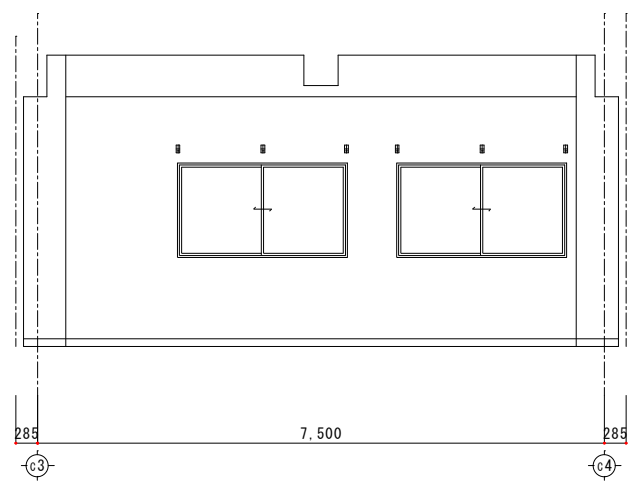
- B -



- C -

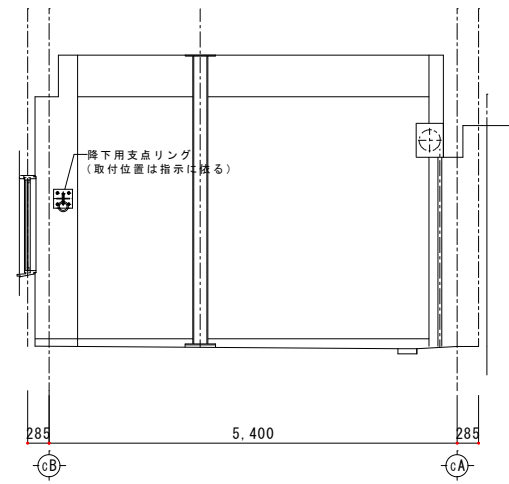


- D -

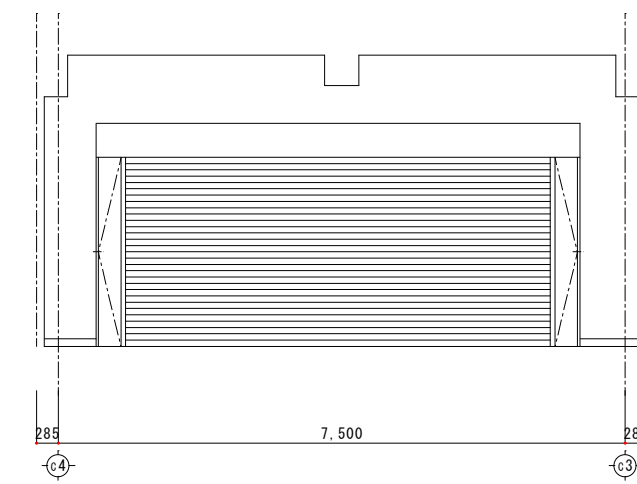


窓進入訓練室

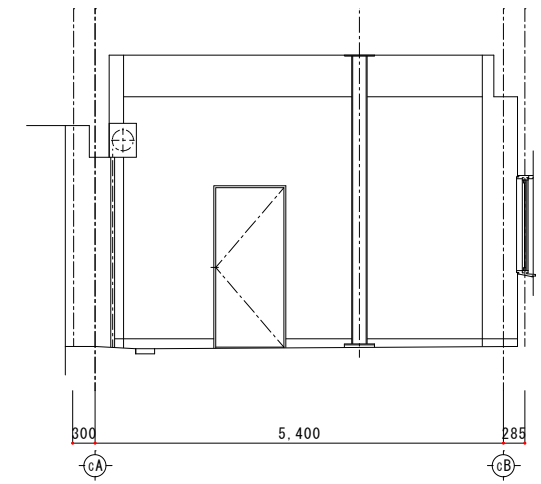
- A -



- B -



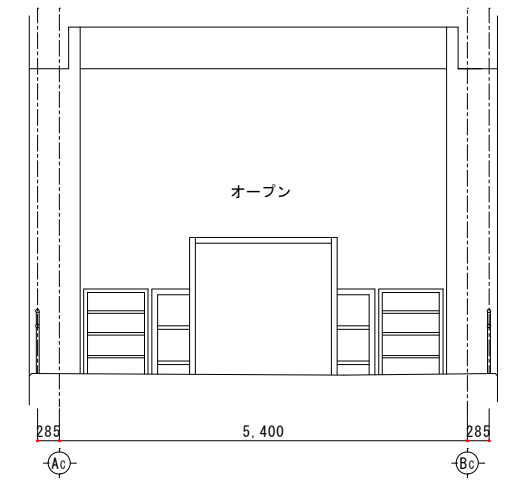
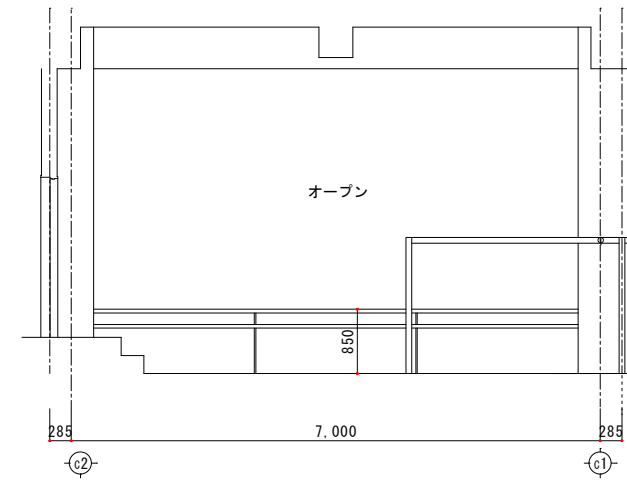
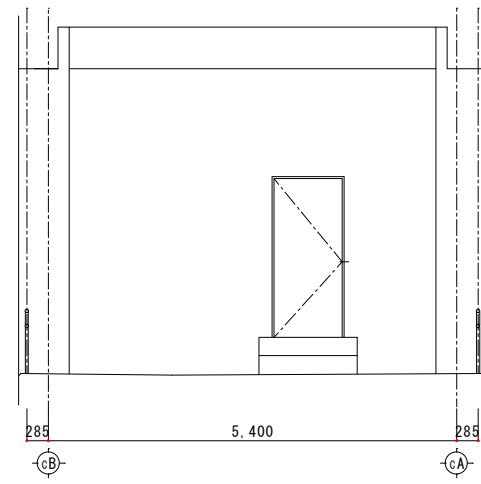
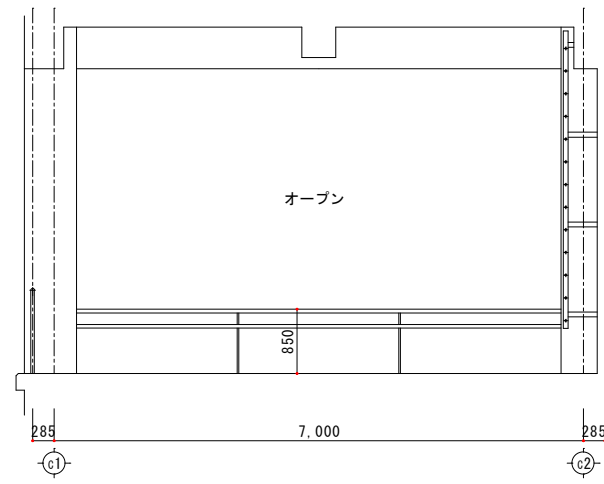
- C -



- D -

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)		種別	
展開図-2				階数	
				A1: 1/50 A3: 1/100	
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	経歴	一級建築士第267567号	河田 健
建築コンサルタント	登録番号	建01第843号			
構造設計一級建築士第5840号	渡邊 剛宏		設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久	



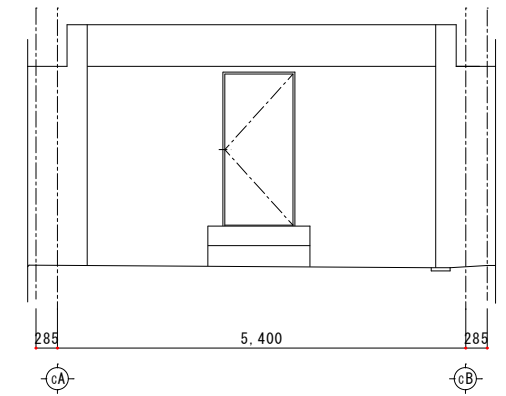
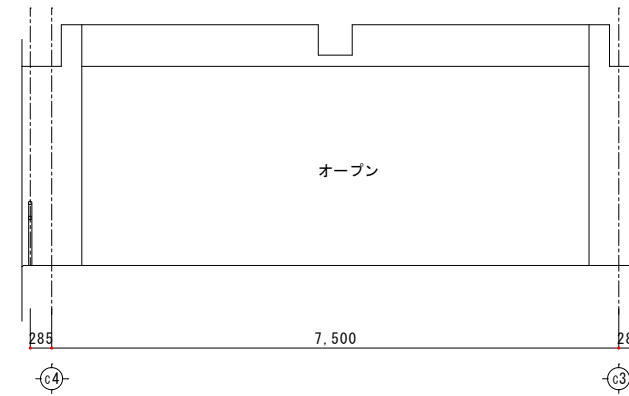
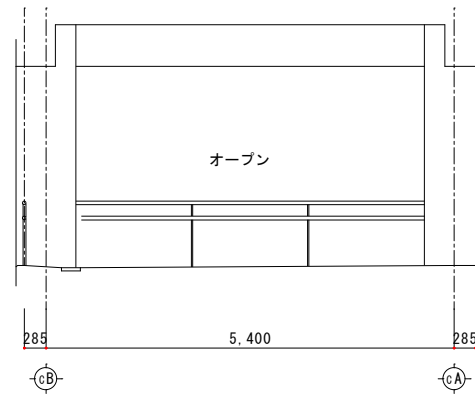
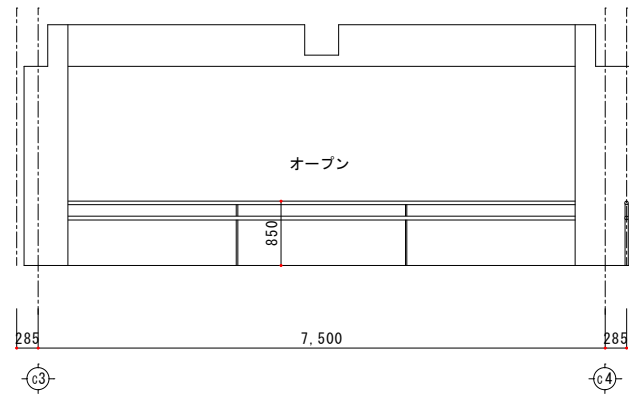
引き揚救助訓練室

-A-

-B-

-C-

-D-



ローブリッジ

-A-

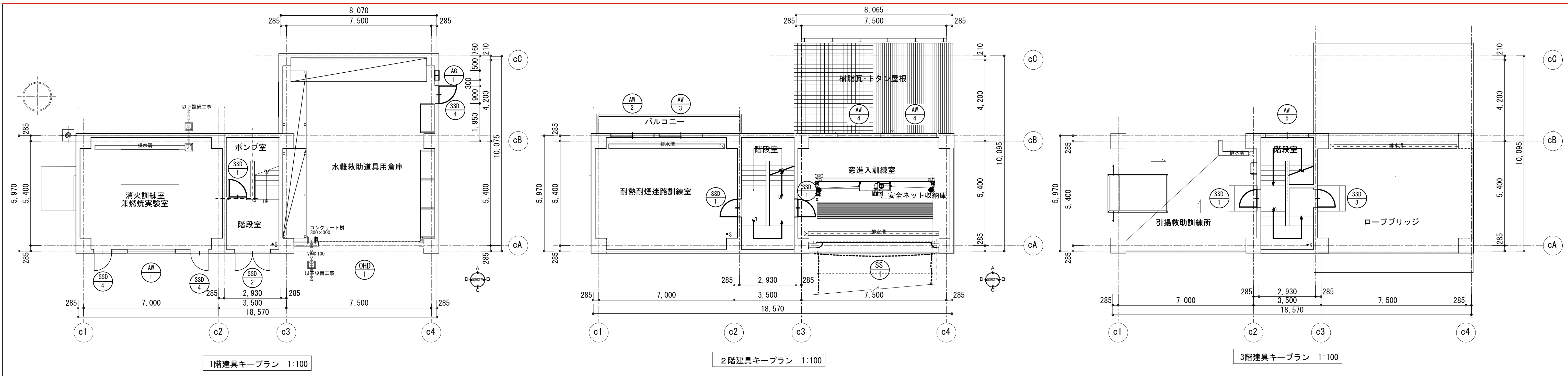
-B-

-C-

-D-

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	種別
図面番号	展開図-3		縮尺
			A1: 1/50 A2: 1/100
一級建築士事務所	登録番号	東京都第1033号	級別
建築コンサルタント	登録番号	建01第843号	一級建築士第267567号
			河田 健
建築士事務所	登録番号	東京都第5840号	級別
			渡邊 明宏
			登録設計一級建築士第2304号
			是永 恒久
			通し番号
			C-021

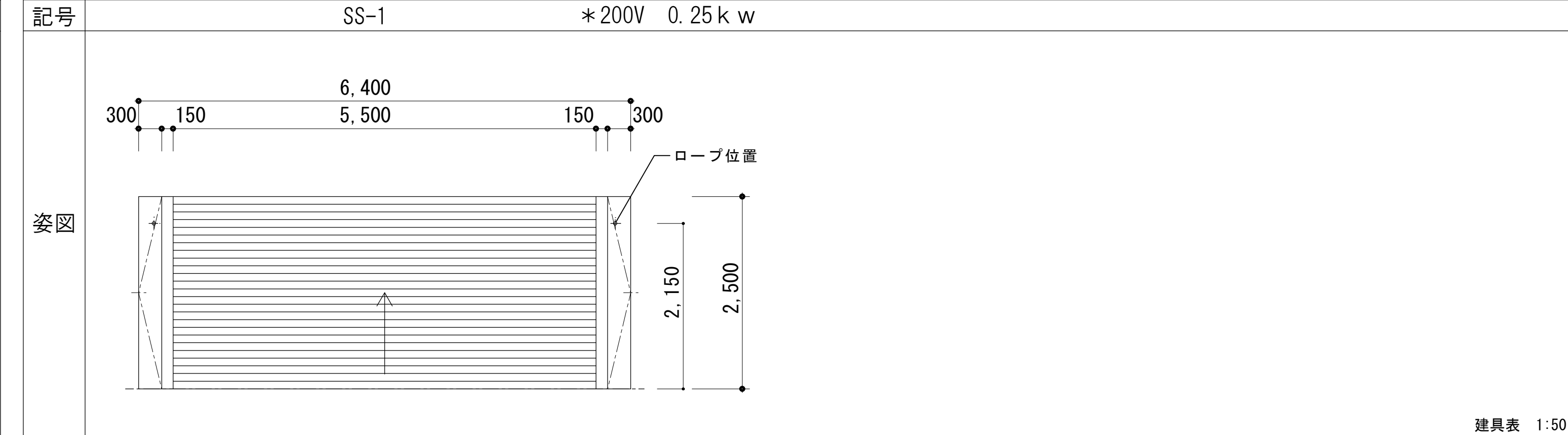
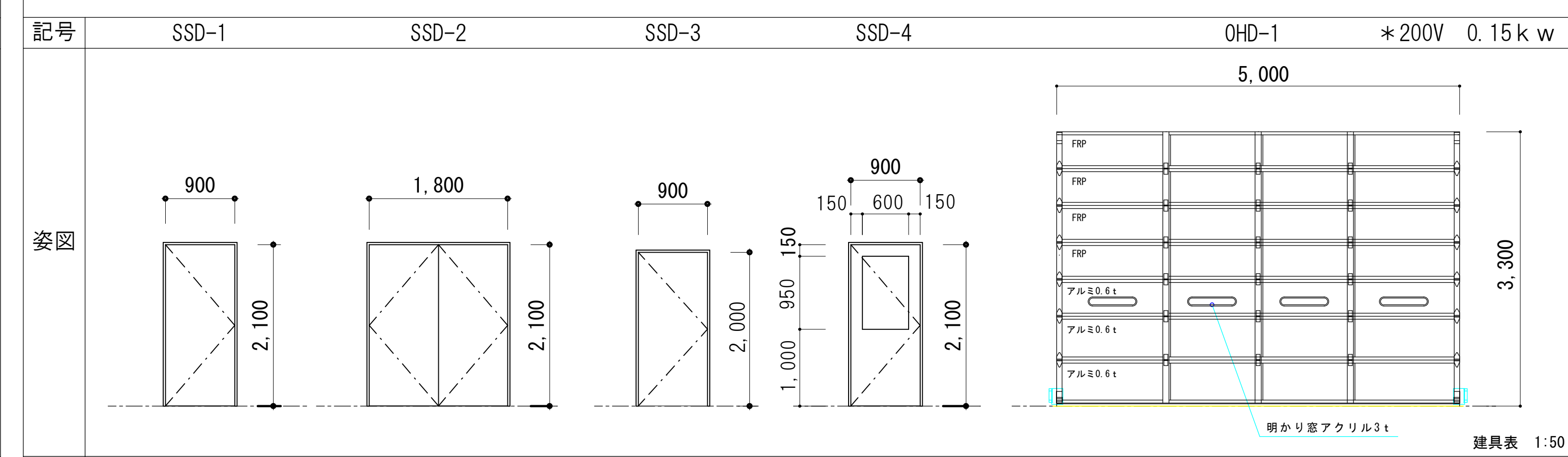
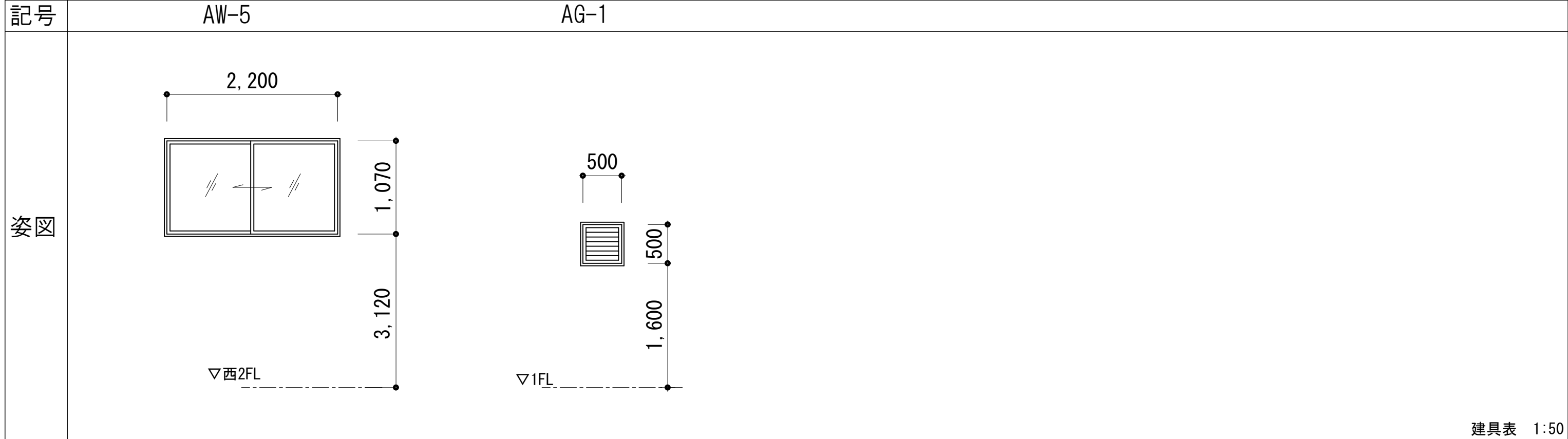
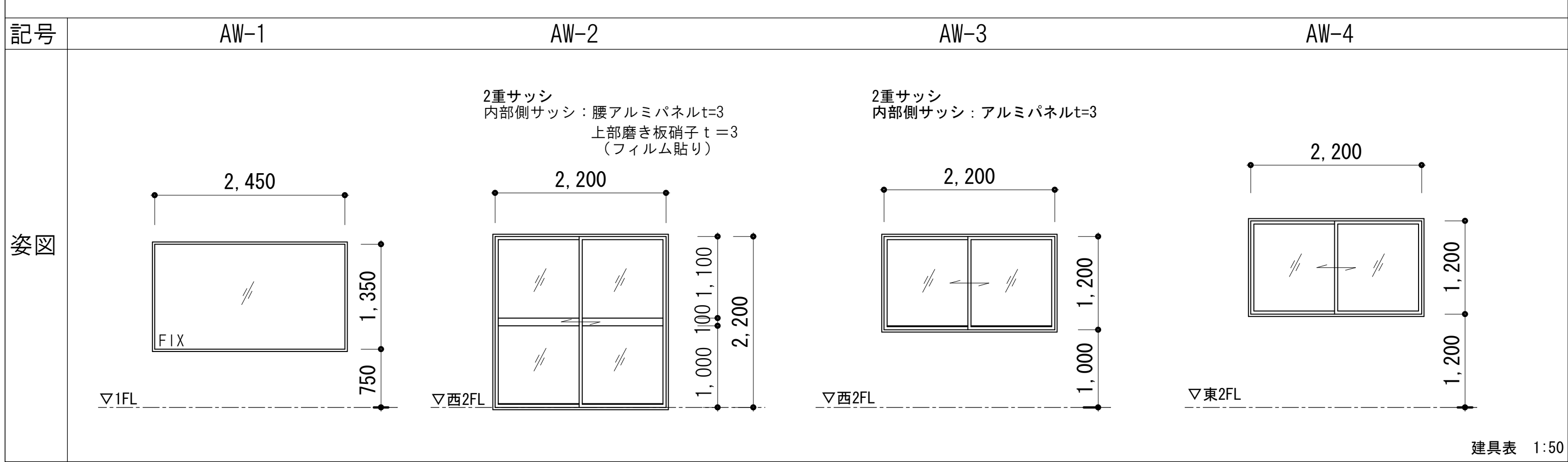


建具表 (窓)

種別	番号	防火	性能	形式	W	H	数量	仕上	断縁	障板	枠	サッシ	ガラス		特記事項	取付場所	
													種	厚			
AW	1			FIXアルミサッシ	2,450	1,350	1	2E			アルミ4方枠			耐熱強化	8	付属金物一式	1階
AW	2	○		引違いアルミサッシ	2,200	2,200	1	2E			アルミ3方枠	SUS-HL		網入型	6.8	クレセント、付属金物一式 2重サッシ (腰アルミパネルt=3.0) (上部磨き板硝子 t=3.0)	2階
AW	3	○		引違いアルミサッシ	2,200	1,200	1	2E			アルミ4方枠			網入型	6.8	クレセント、付属金物一式 2重サッシ (アルミパネルt=3.0)	2階
AW	4	○		引違いアルミサッシ	2,200	1,200	2	2E			アルミ4方枠			外 磨き入り 内 FL 5.0	6.8+6A+5	クレセント、付属金物一式	2階
AW	5	○		引違いアルミサッシ	2,200	1,070	1	2E			アルミ4方枠			外 磨き入り 内 FL 5.0	6.8+6A+5	クレセント、付属金物一式	3階
○ は防火設備戸																	
AG	1			アルミガラリ	500	500	1	2E			アルミ4方枠					付属金物一式	1階

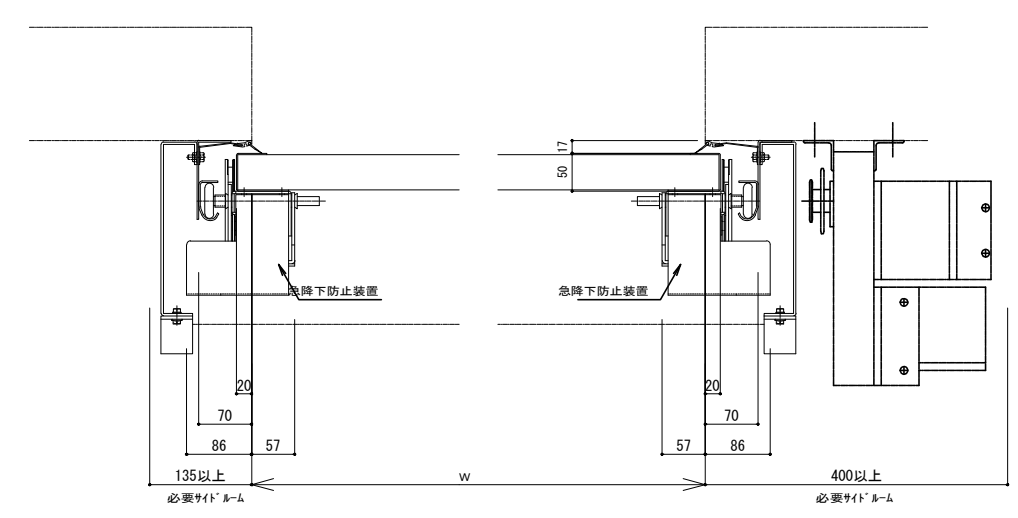
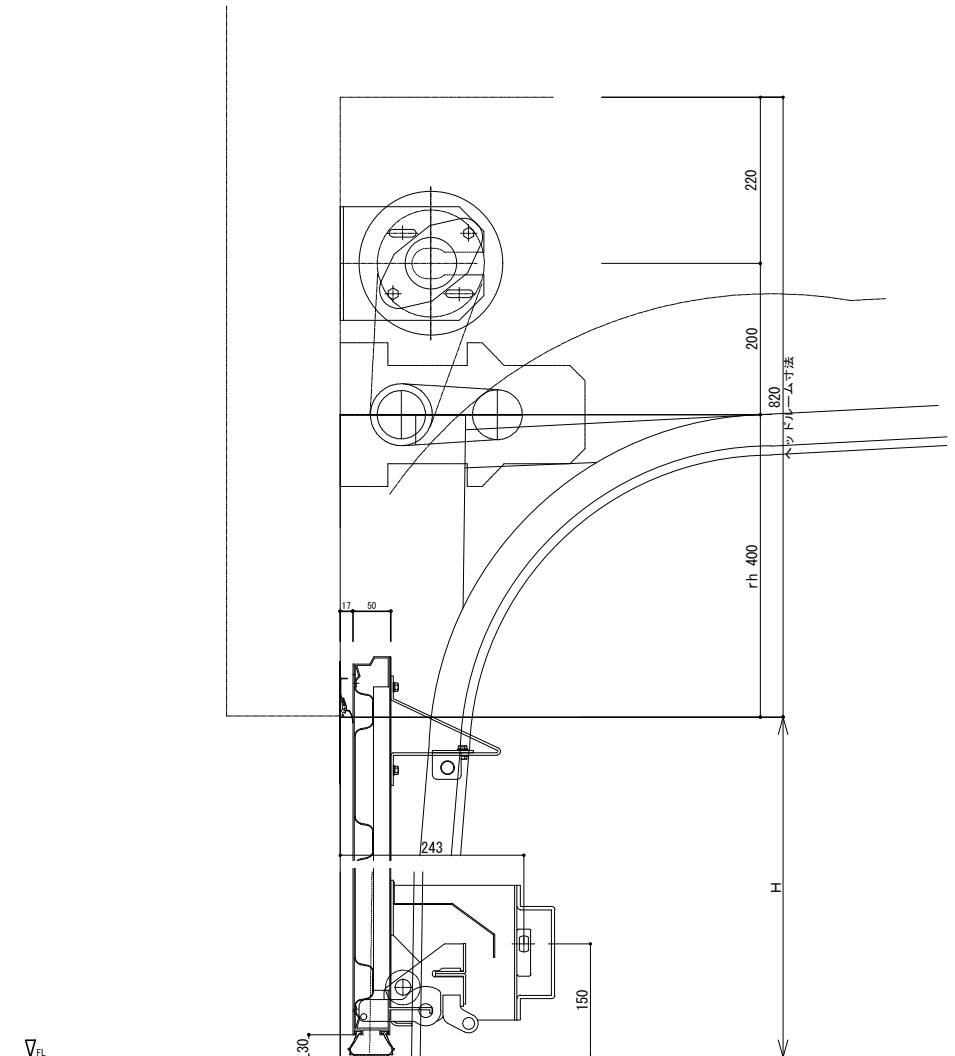
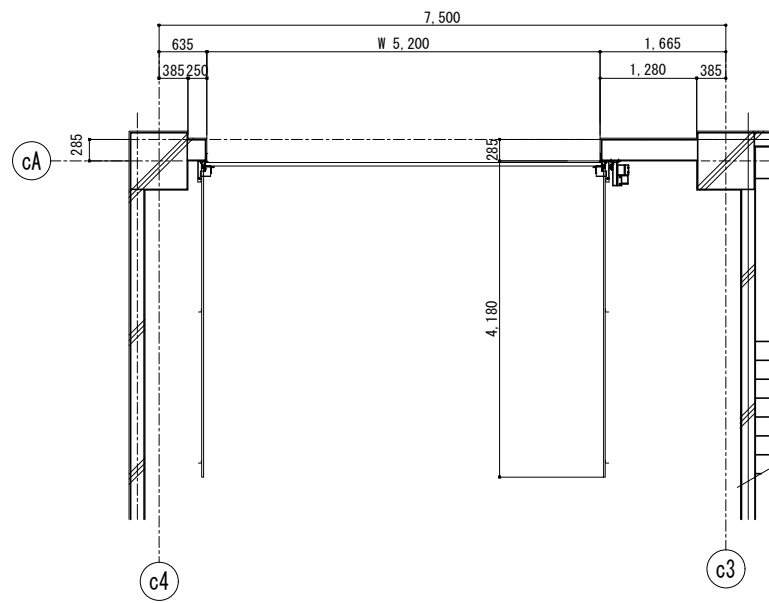
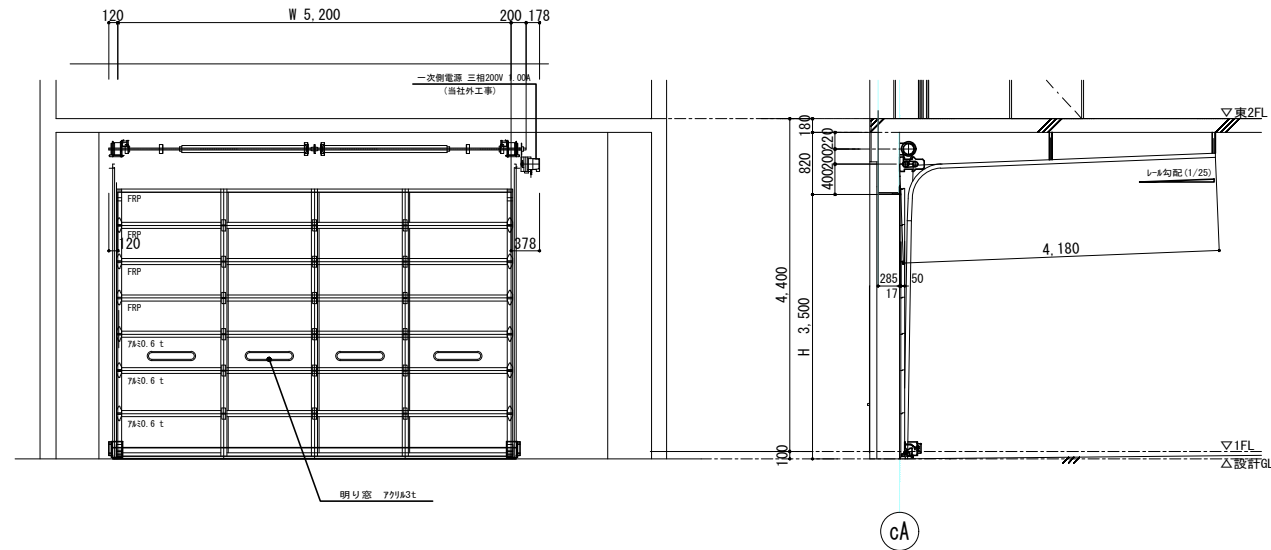
建具表 (ドア)

種別	番号	防火	性能	建具形式	寸法		数量	仕上	障子	金物	枠	サッシ	ガラス		特記事項	取付場所
					W	H							種・厚	仕上		
SSD	1			片開きドア	900	2,100	4	HL		LH, DL DC(S), H	SUS-HL	SUS-HL サッシB 内部 サッシE 外部			他、付属金物一式	1階、2階、3階
SSD	2			両開きドア	1,800	2,100	1	HL		LH, DL DC(S), H	SUS-HL	SUS-HL サッシE			他、付属金物一式	1階
SSD	3			片開きドア	900	2,000	1	HL		LH, DL DC(S), H	SUS-HL	SUS-HL サッシB			他、付属金物一式	3階
SSD	4			片開きドア	900	2,100	3	HL		LH, DL DC(S), H	SUS-HL	SUS-HL サッシB 内部 サッシE	網入型	6.8	他、付属金物一式	1階、
OHD	1			電動式 オーバーヘッドドア	5,000	3,300	1	F (BE)		レール、磨き シャッター	スチール				他、付属金物一式	1階
SS	1			小扉付スチール電動シャッター	6,400	2,500	1	F (BE)	スラット t=1.6	レール、磨き シャッター-Box	スチール				他、付属金物一式	2階



設計番号	工事名称	種別
副訓練棟 建具キープラン・建具表	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)	建築
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	社名 一級建築士第267567号 河田 健
建築コンサルタント	登録番号 建01第843号	代表者 河田 健
構造合算設計結果等 構造関係図式に適合することを確認した	構造設計一級建築士第5840号	減邊 朋宏
設備設計一級建築士第2004号	是永 恒久	内務
縮尺	A1:1/50・1/100 A3:1/100・1/200	通し番号
		C-022



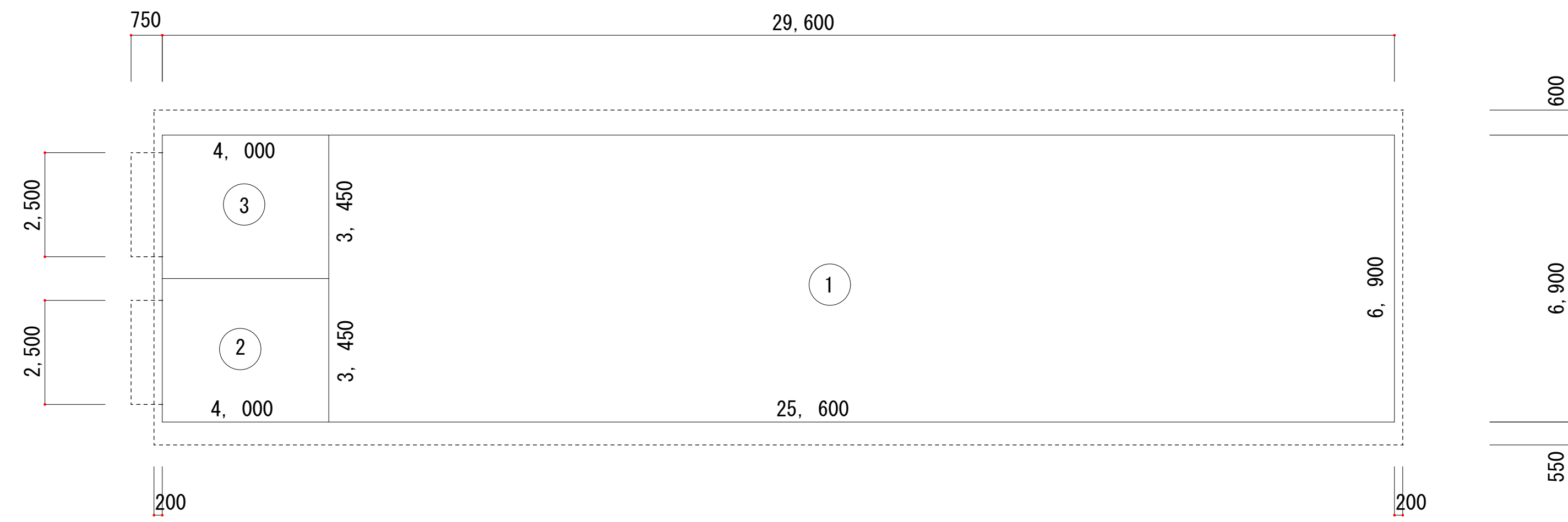



AXS 佐藤総合計画 + 巧設計

設計番号	工事名称	種別
副図名	新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事(建築)	
副図名	副訓練棟 建具詳細図	縮尺 A1: 図示 A3: 図示
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	部長
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	一級建築士第267567号 河田 健
法適合確認結果等	構造関係規定に適合することを確認した	法適合確認結果等: 設備関係規定に適合することを確認した
構造設計一級建築士第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士第2304号 是永 恒久	作成日
		通し番号 C-023

車庫棟概要書	
用途	車庫
構造 面積	鉄骨造平屋建て 204.24 m <sup>2</sup>
基礎	鉄筋コンクリート 柱状改良体：Φ900 L=8.2m

外部仕上表		備考	内部仕上表												
屋根	カ-GL鋼折板葺きH=88 ハセ <sup>レ</sup> t=0.8 発泡ウレタン(フロンレス) t=4.0裏貼り 雪止め金物 L-65×65×6亜鉛メッキ製 (2段) バレガード付き		1	階	室名	床		巾木		壁		天井		天井高	備考
	外壁部	外壁：ガルバ <sup>レ</sup> 金属サイディング t=18 <sup>レ</sup> 張り GB-R=12.5 透湿シート下地 土台水切り：ガルバ <sup>レ</sup> 鋼板 t=0.35 S見切り水抜き付き 出隅カバー：ガルバ <sup>レ</sup> 鋼板 t=0.35 L形 ケラバ <sup>レ</sup> 包み：ガルバ <sup>レ</sup> 鋼板 t=0.4 庇：アルミ既製品 (AF95・AD1N同等品) 樋：折板用軒樋 W=150型 軒樋VPφ75 (受け金物ステンレス製) 地覆：コンクリート打ち放し補修 (Pn穴現し) フッ素樹脂光触媒クリア仕上げ 目地部コーキング打ち 20×20 外部建具：アルミ製サッシ引き違い戸 出入口枠：アルミ3方枠 t=3.0曲げ加工			下地	仕上げ	仕上げ	高さ	下地	仕上げ	下地	仕上げ	天井高	備考	
車庫			RC-10 直均し	表面硬化材 エラストイト目地巾 25			LGS LGS RC 腰	無石綿セメント板 t=6.0 V目地処理 E通り面 GB-F 12.5+12.5 コンクリート打ち放し	LGS	鉄骨梁現しSOP塗り 折板裏貼り面現し 鉄骨現しSOP			異種用途区画間仕切壁 告示 R1国交省 告195 (耐力・非耐力) 車止め		
本部非常用品庫			RC	コンクリート金ごて仕上げ	ビニル巾木	60	LGS LGS RC 腰	無石綿セメント板 t=6.0 V目地処理 E通り面 GB-F 12.5+12.5 コンクリート打ち放し	LGS	無石綿セメント板 t=6.0 V目地処理	2, 500		廻縁 塩ビ 柱型 出隅塩ビコーナー		
消防団資機材倉庫			RC	コンクリート金ごて仕上げ	ビニル巾木	60	LGS LGS RC 腰	無石綿セメント板 t=6.0 V目地処理 E通り面 GB-F 12.5+12.5 コンクリート打ち放し	LGS	無石綿セメント板 t=6.0 V目地処理	2, 500		廻縁 塩ビ 柱型 出隅塩ビコーナー		
犬走り	敷砂利：Φ20内外 厚50mm 縁石：片面歩車道境界ブロック180~210×300H L=600		特記												
その他	コンクリート製下流し W=840 D=700 グレーチング敷き														



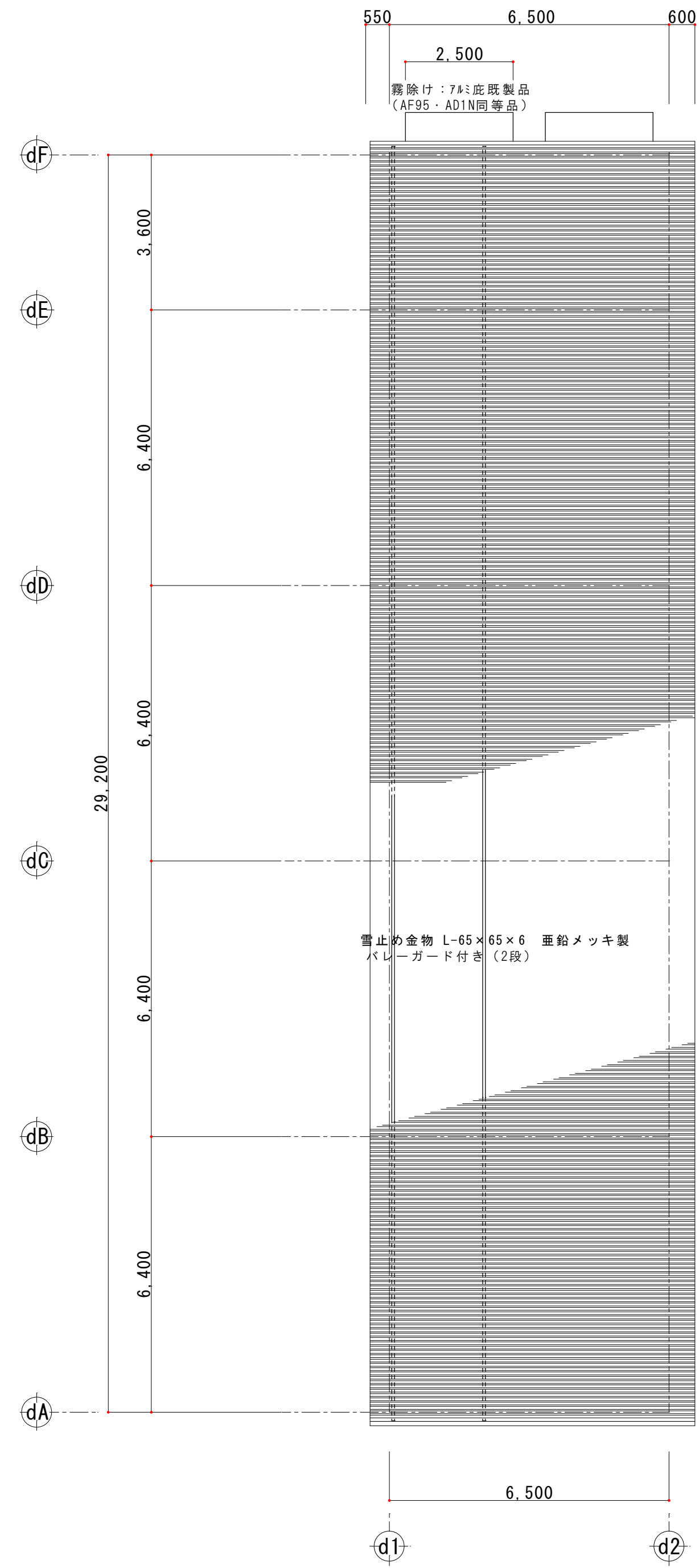
延床面積求積表						
階	番号	室名	X	Y	X * Y	
1	①	車庫	25,600	6,900		176.64
	②	本部非常用品庫	4,000	3,450		13.80
	③	消防団資機材倉庫	4,000	3,450		13.80
	計					204.24
延床面積					204.24m <sup>2</sup>	
建築面積求積表						
1F		29.6×6.9=204.24				
建築面積					204.24m <sup>2</sup>	

設計番号		工事名称 新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)					種別
車庫棟 建築概要、仕上表、求積図		編入 A1 --- A3 ---				図面番号	
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	設計	一級建築士第267567号	河田 健	担当	D-001	
建設コンサルタント	登録番号 建01第845号	構造設計一級建築士第5040号	渡邊 明宏	設備設計一級建築士第2304号	是永 恒久		

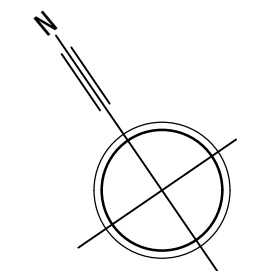
AXS 佐藤総合計画 + 巧設計



車庫棟平面図 S=1:100



屋根伏図 S=1:100



種別	番号	防火					性能	建具形式	寸法		数量	仕上	額縁	膳板	枠	省 摺 下 枠	ガラス		特記事項	取付場所
		防火	遮煙	閉鎖	遮音	錠前			W	H							種・厚	仕上		
AD	1						引き違い	1,800	2,000	2				アルミ 3方枠	ステンレス	F 4.0		シリンダー錠 クレセント 他付属品一式	本部非常用品庫 消防団 資機材倉庫	



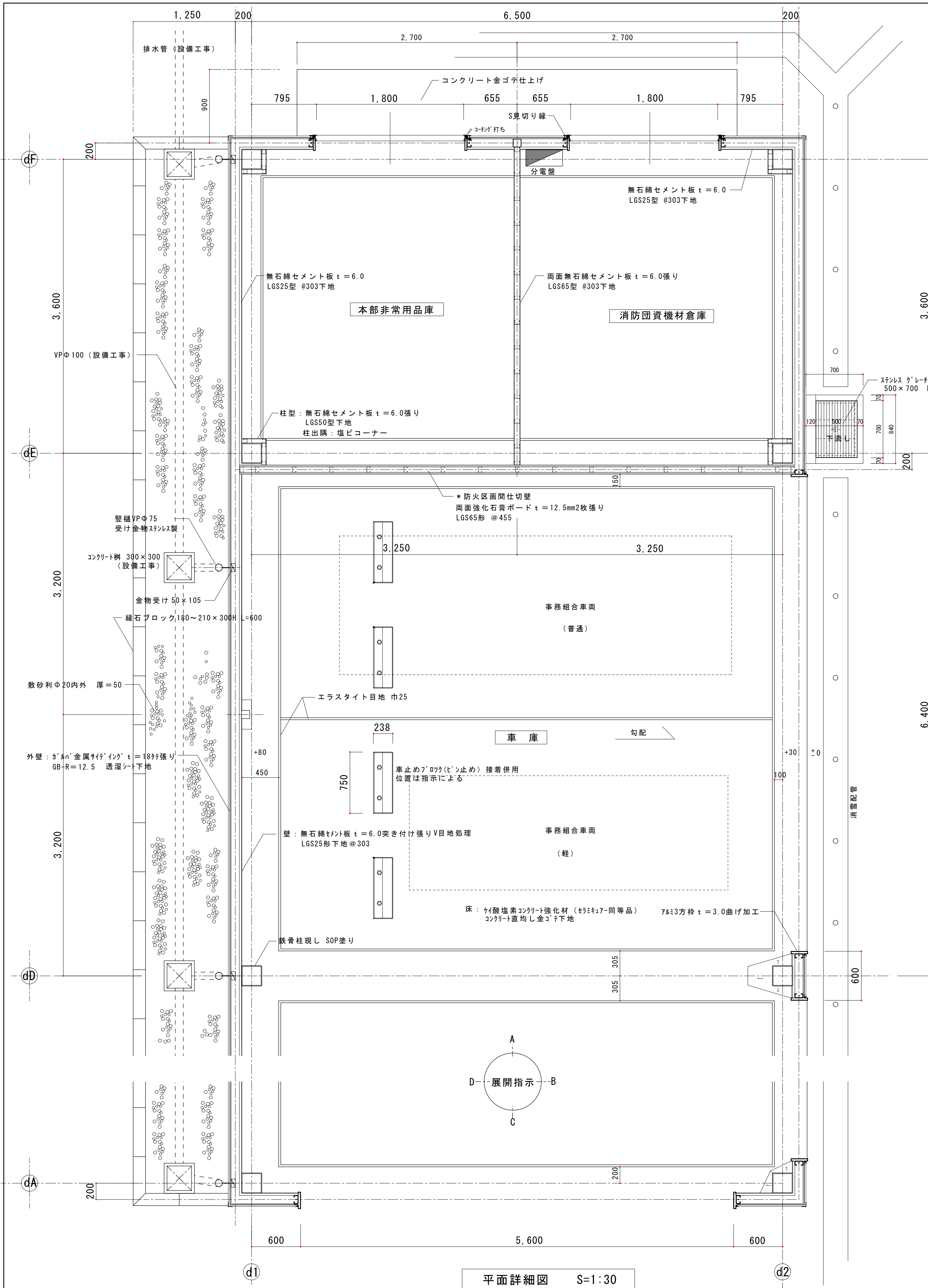
記号	AD-1	S=1:50
図		
記号		



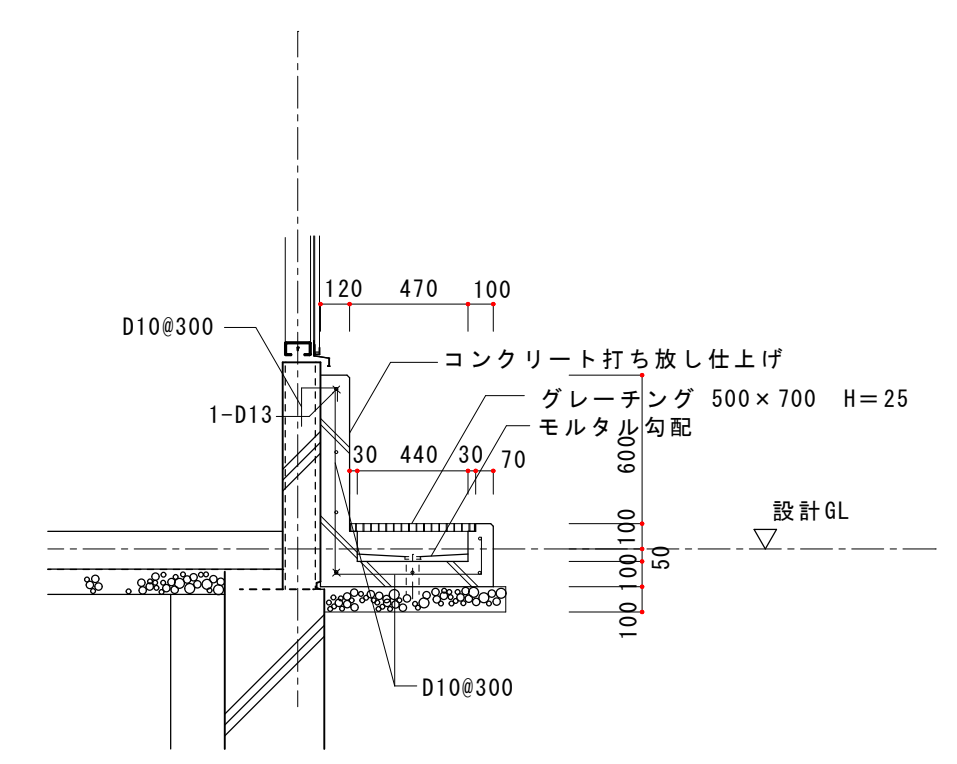




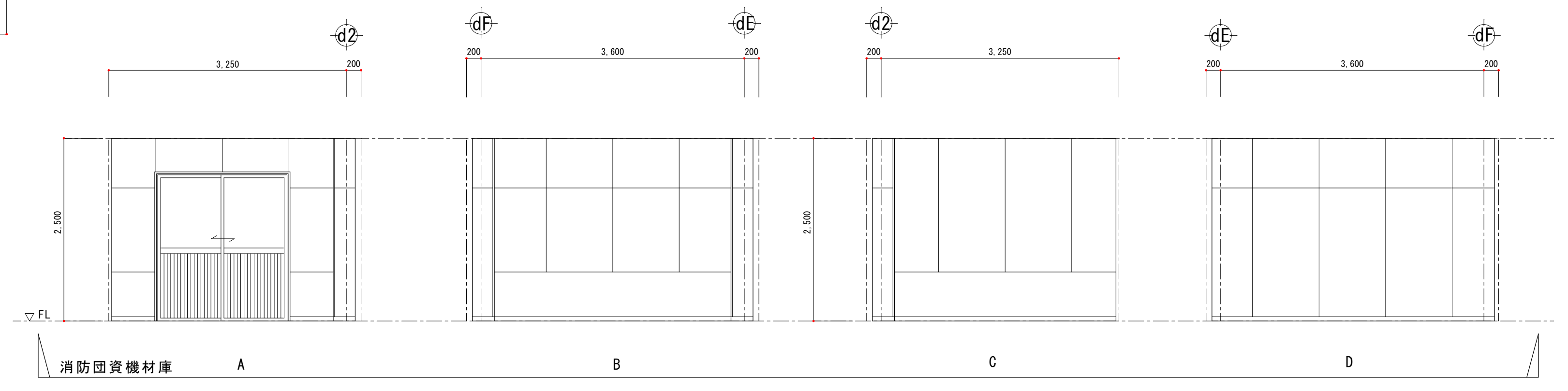
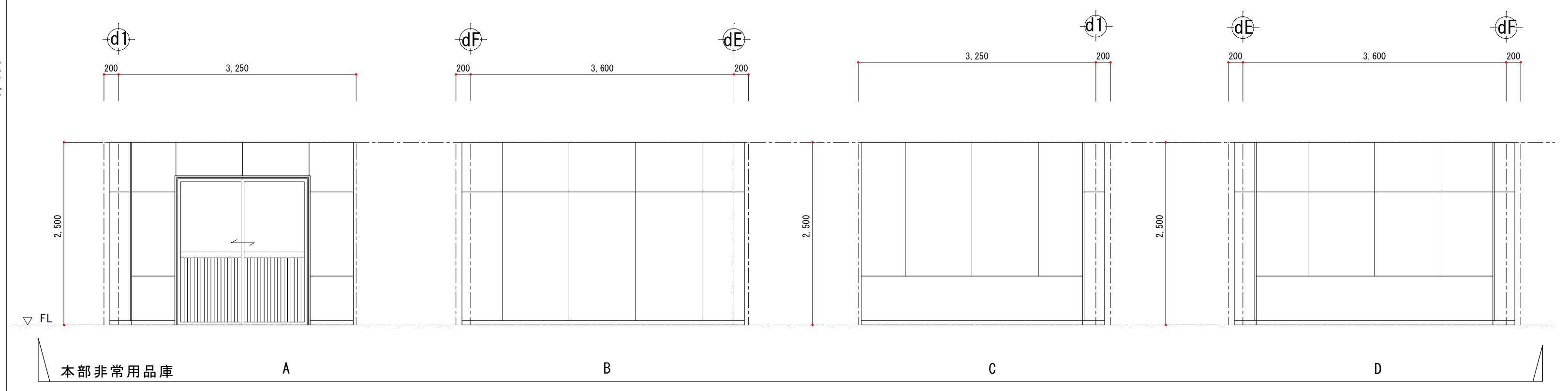




平面詳細図 S=1:30



下流し断面詳細図 S=1:30

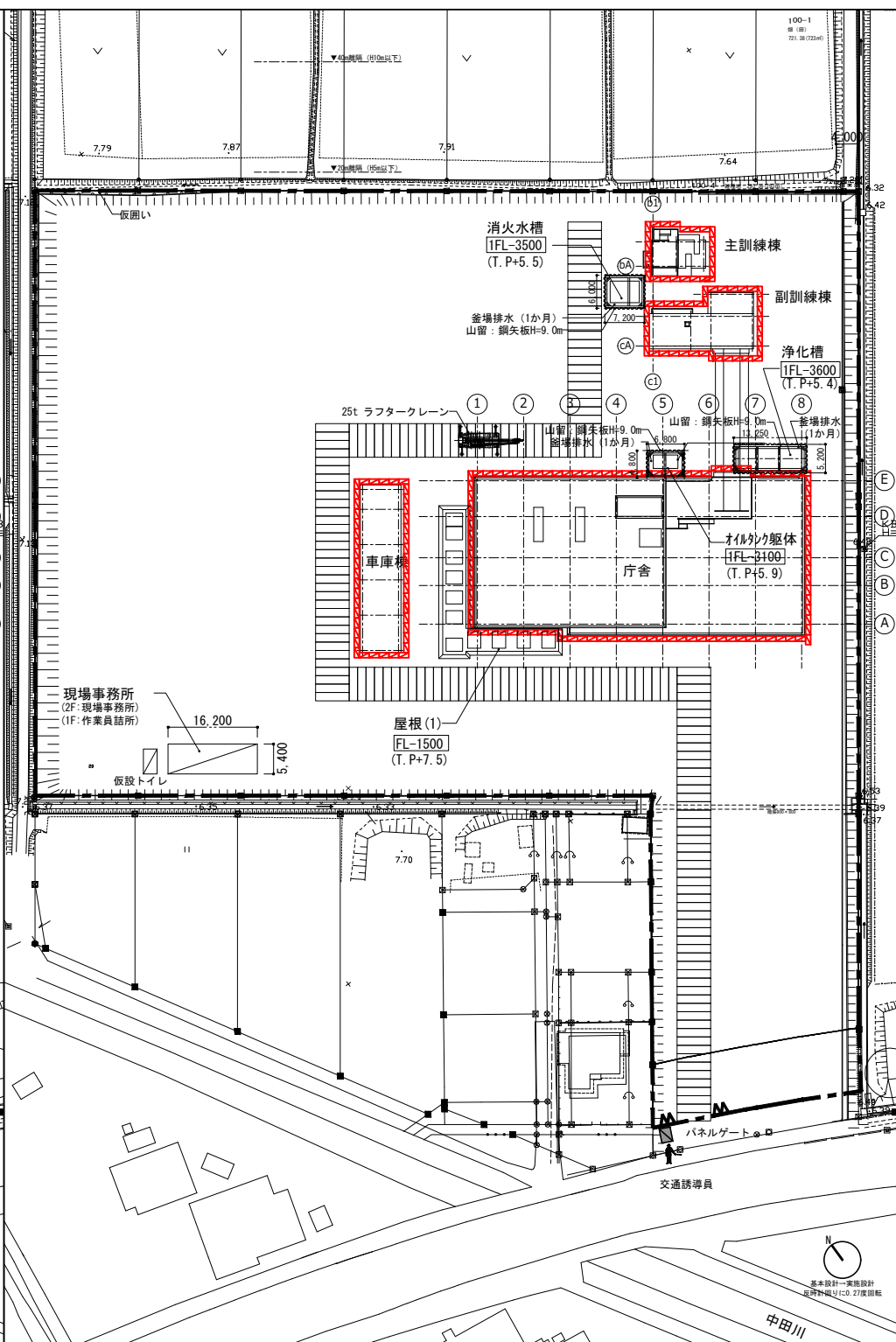
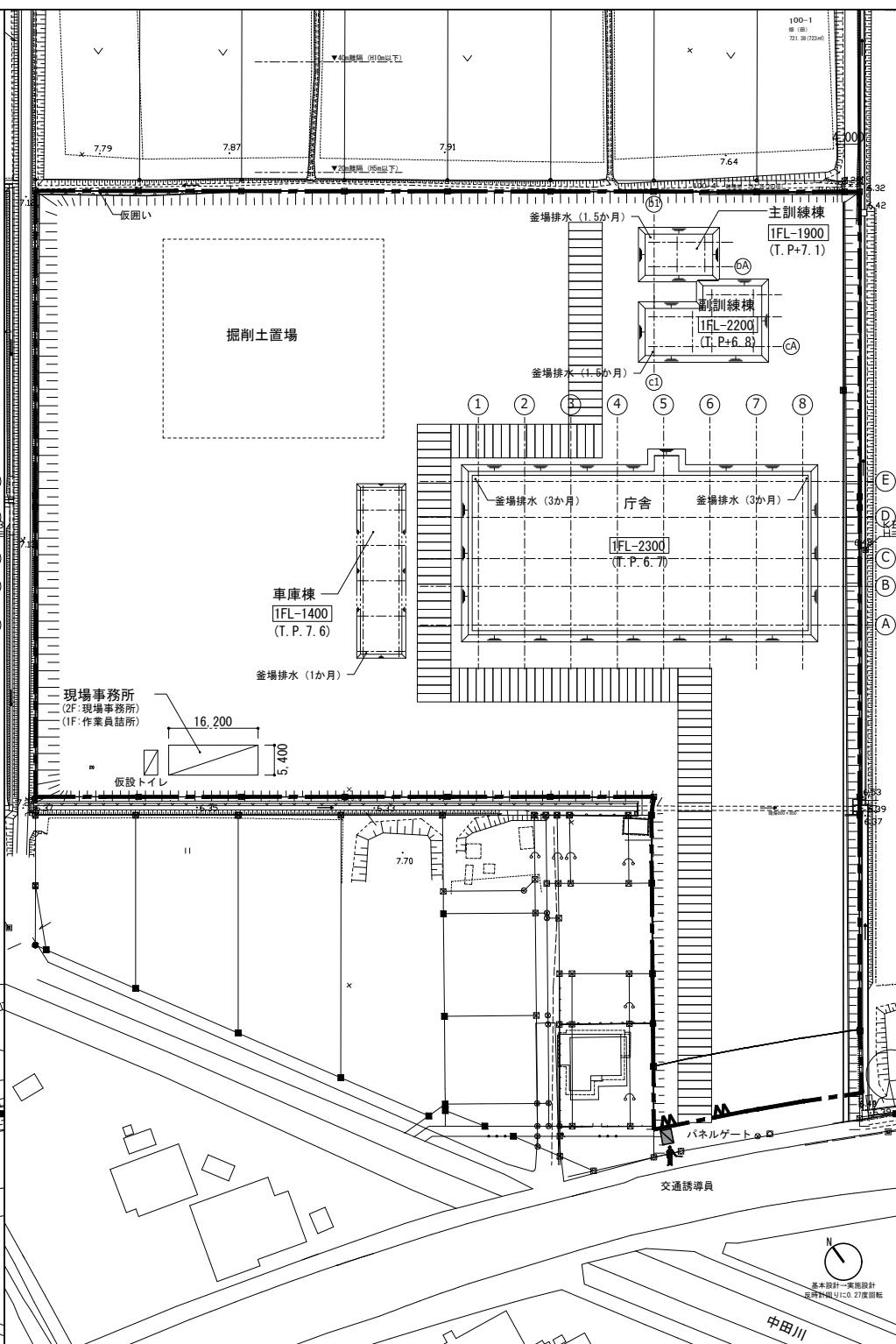
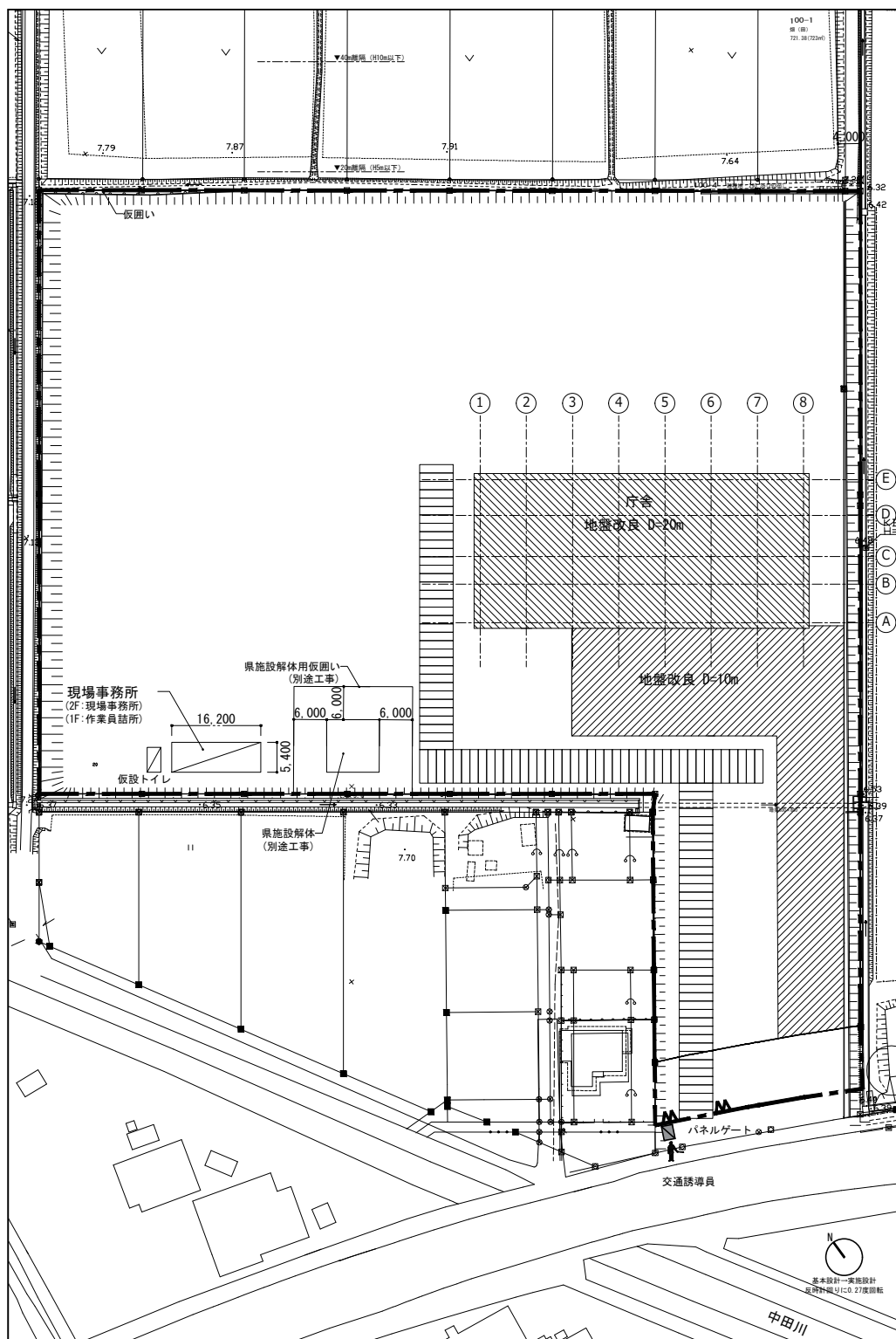


展開図 S=1:50

設計事務所		新発田地域広域事務組合 新庁舎建設工事 (建築)		種別
図案名	平面詳細図・展開図	図尺	A1:1/20 A1:1/50 A2:1/60 A3:1/100	通し番号
一級建築士事務所	登録番号 東京都第1033号	経緯	一級建築士第267567号 河田 健	図名
建設コンサルタント	登録番号 建01第843号	構造設計一級建築士	第2304号 是永 恒久	作成日
構造設計一級建築士	第5840号 渡邊 朋宏	設備設計一級建築士	第2304号 是永 恒久	

AXS 佐藤総合計画 + 巧設計





**STEP1** (2024年8月～2025年2月)

- 既存解体工事仮囲い(別途工事)
- 庁舎・訓練棟：準備工事
- 地盤改良
- 杭工事

**[凡例]**

- 仮囲い(安全鋼板 H=3.0) 20か月
- 敷鉄板 1,524×6,096 t22
- ▽▽ パネルゲート W7.2 H4.5 20か月
- ガードマンボックス 20か月
- ↑ 交通誘導員 20か月
- IFL-0000 根切底レベル

**STEP2** (2025年3月～2025年6月)

- 庁舎・訓練棟：根切工事
- 基礎躯体工事

**[凡例]**

- 仮囲い(安全鋼板 H=3.0) 20か月
- 敷鉄板 1,524×6,096 t22
- ▽▽ パネルゲート W7.2 H4.5 20か月
- ガードマンボックス 20か月
- ↑ 交通誘導員 20か月
- IFL-0000 根切底レベル

**STEP3** (2026年7月～2026年12月)

- 庁舎・訓練棟：躯体工事
- 仕上工事

**[凡例]**

- 仮囲い(安全鋼板 H=3.0) 20か月
- 敷鉄板 1,524×6,096 t22
- ▽▽ パネルゲート W7.2 H4.5 20か月
- ガードマンボックス 20か月
- ↑ 交通誘導員 20か月
- IFL-0000 根切底レベル
- ▨ 枠組み足場