凡例

記号	名称	記事
	防災監視盤	特記参照　自立盤
	誘導灯信号装置	電気工事
中監	中央監視盤	電気工事
集中	空調集中コントローラー	空調工事
E	電気錠制御盤	建築工事
ELV	ＥＬＶ制御盤	ＥＬＶ工事
$_R$	表示盤	R型副表示
RB	中継器盤	端子付
P	発信機	P型１級（アドレッサブル方式）　　フラット型表示灯付
		消火設備に収納する取付加工は衛生工事とする
P	発信機	P型１級（アドレッサブル方式）　屋外型　　フラット型表示灯付
		消火設備に収納する取付加工は衛生工事とする
B	地区音響装置	ＤＣ２４Ｖ，８ｍＡ，ダイオード内蔵
	機器収容箱	消火栓箱組込型　　PB収容
	機器収容箱	消火栓箱組込型　防滴型　　PB収容
	機器収容箱	露出型　縦型　　PB収容
	機器収容箱	露出型　防滴型　縦型　　PB収容
××2	機器収容箱	露出型　　XX収容
	差動式分布型検出器	２種
	空気管	メッセンジャー付　取付金具付
	空気管	引込箇所
	赤外線式スポット型感知器	炎感知式　ＤＣ２４Ｖ，１００ｍＡ　壁面取付
$_{AC}$	差動式スポット型感知器	特記参照
W $_{AC}$	差動式スポット型感知器	防水型　　特記参照
EX $_{AC}$	定温式スポット型感知器	防爆型　　特記参照
	定温式スポット型感知器	防水型　　特記参照
	光電式スポット型感知器	特記参照
$_{TG}$	光電式スポット型感知器	ガード付　　特記参照
	光電式スポット型感知器	側面点検　ＢＯＸ付　　特記参照
S	光電式スポット型感知器	特記参照
D	自動閉鎖装置	防火戸閉鎖用　フッチ式　　ＤＣ２４Ｖ　０．１Ａ
SS	危害防止用連動中継器	防火シャッター用　　ＤＣ２４Ｖ　０．５Ａ以下　建築工事
SC	自動閉鎖装置	シートシャッター閉鎖用　　ＤＣ２４Ｖ　０．４Ａ以下　建築工事
	自動閉鎖装置	防煙ダンパー閉鎖用モーター復帰式　ＤＣ２４Ｖ　０．４Ａ以下　空調工事
	自動開放装置	排煙口開放用　モーター復帰式　ＤＣ２４Ｖ　０．４Ａ以下　空調工事
W	自動開放装置	排煙窓開放用　　ＤＣ２４Ｖ　０．４Ａ以下　建築工事
G	ガス漏れ検知器	天井型　検知区域警報装置内蔵　ＤＣ２４Ｖ
G	工業用ガス漏れ検知器	天井型　検知部
	工業用ガス漏れ検知器	２点式　制御部
	排煙機制御盤	設備工事
W	排煙換気窓制御盤	設備工事
	泡アーム弁	設備工事
P	消火栓制御盤	衛生工事
P	泡ポンプ制御盤	設備工事
	配管配線	天井いんぺい
	配管配線	ケーブル線
	配管配線	立上り、引下げ、素通し
□	ジョイントボックス	
⊠	プルボックス	
◆	シーリングフィッチング	コンパウンド充填
	専用終端器	
	警戒区域境界線	
NO	警戒区域番号	フロア番号
NO	発信機番号	フロア番号
音	アラーム弁番号	泡用　　フロア番号
NO	連動回路番号	防排煙連動用感知器用　　フロア番号
NO	制御回路番号	防火戸・シャッター・シートシャッター用　　フロア番号
	制御回路番号	防煙ダンパー用　　フロア番号
	警戒区域番号	ガス漏れ用　　フロア番号
	制御回路番号	排煙口用　　フロア番号
	表示回路番号	排煙窓用　　フロア番号
	防火区画貫通処理材	国土交通大臣認定品

特記

１）防災監視盤の仕様は下記の通り。
・自立盤
ａ）火災受信盤
＜ハードウエア仕様＞
・種別　－ＧＲ型受信機（アナログ式、自動試験機能付）
・主電源　－ＡＣ１００Ｖ　５０／６０Ｈｚ
・予備電源　－ＤＣ２４Ｖ　　Ｎｉ－ｃｄ蓄電池
・アドレス数　－２０４０アドレス（２５５アドレス×８系統）
・表示器
　－メッセージ表示　バックライト付カラー液晶パネル（１０．４型）
　－表示色　２５６色
　－表示文字　ＪＩＳ第１、２水準
　－表示内容　火災（注意表示含む）
　　防排煙・ガス漏れ・諸警報・他
　－諸表示部　１０回線
・操作　－バックライト付カラー液晶タッチパネル方式＋ハードスイッチ
・主音響　－スピーカ（音声合声方式）
・移報
　－火災代表　：無電圧　ｃ接点２点（ＤＣ３０Ｖ，１Ａ）
　－発信機代表　：無電圧　ａ接点１点（ＤＣ３０Ｖ，１Ａ）
　－ガス漏れ代表　：無電圧　ｃ接点１点（ＤＣ３０Ｖ，１Ａ）
　－各種任意代表　：無電圧　ｃ接点１３点（ＤＣ３０Ｖ，１Ａ）
　－各種任意　：無電圧　ａ接点３０点（ＤＣ３０Ｖ，１Ａ）
・入力　－Ｐ入力（無電圧　ａ接点）×１０点
・シリアル移報　－ＲＳ－４８５（Ｒ型表示盤用他）
・プリンタ　－漢字プリンタ（内蔵タイプ）
・組込品
　・接点移報　－無電圧　ａ接点×３０点（ＤＣ３０Ｖ，１Ａ）
　・直流電源装置（防排煙用）－ＤＣ２４Ｖ，３Ａ（２Ａ＋１Ａ）出力

＜ソフトウエア仕様＞
・トレンド表示機能
・履歴機能
　・最新２０報（注意表示又は火災）
　　イ）　過去１０分間のトレンドグラフ表示
　　ロ）　月間履歴表示（最小～最大／日）
　・任意月間履歴表示（最小～最大／日）
・モニタリング機能
　アナログ感知器の煙濃度又は、温度をグラフ表示する。
　ＰＡ感知器の煙濃度又は、温度の現在値を表示する。
・火災性状判断機能
・操作手順表示機能
・操作ガイダンス機能及び取扱説明機能
・感度切替機能（ブロック設定、個別設定及びスケジュール運行）
・データ変更機能
　軽微な工事でのアナログ式感知器のデータ設定変更が画面上（タッチパネル）で修正操作可能

２）防災監視盤の表示内訳は下記の通り。
ａ）火災受信盤

内容	回線	アドレス
自火報	３Ｌ	６ＡＤ
自動試験機能付感知器	７３６Ｌ	７３６ＡＤ
発信機	４３Ｌ	４３ＡＤ
ベル鳴動用	３３Ｌ	３３ＡＤ
泡消火放出	２Ｌ	
消火栓ポンプ運転	１Ｌ	
消火栓ポンプ故障	１Ｌ	
消火栓呼水槽減水	１Ｌ	
消火水槽満水	１Ｌ	
消火水槽減水	１Ｌ	
消火補給水槽満水	１Ｌ	
消火補給水槽減水	１Ｌ	
泡消火ポンプ運転	１Ｌ	
泡消火ポンプ故障	１Ｌ	
泡消火呼水槽減水	１Ｌ	
排煙窓	１０Ｌ	
南千里庁舎倉庫棟火災表示	１Ｌ	
排煙換気窓制御盤表示	９Ｌ	
ＳＣＩ作動・故障表示	１３４Ｌ	５４ＡＤ
ガス漏れ	３Ｌ	３ＡＤ
防火戸・ｼｬｯﾀｰ・ｼｰﾄｼｬｯﾀｰ	２４Ｌ	１９ＡＤ
防煙ダンパー	１Ｌ	
排煙口	５Ｌ	４ＡＤ
排煙機起動	１Ｌ	１ＡＤ
排煙機運転	１Ｌ	
排煙機故障	１Ｌ	１ＡＤ
ＥＬＶ制御盤への火災信号	３Ｌ	
排煙換気窓制御盤火災信号	１Ｌ	４ＡＤ
今回合計	１０２１Ｌ	９０４ＡＤ

ｂ）接点移報

移報先	点数
中央監視盤	１１Ｌ
誘導灯信号装置	１１Ｌ
電気錠制御盤	１Ｌ
空調集中リモコン	１Ｌ
予備	３６Ｌ
合計	６０Ｌ

３）中継器１個あたりの仕様は下記の通り。
・自動試験機能付感知器　：１回線／１アドレス
・ガス漏れ用中継器　：４回線／１アドレス
・監視用中継器　：４回線／１アドレス
・防排煙用中継器　：４回線／１アドレス
・防排煙用中継器（遠隔復帰付）　：２回線／１アドレス
・ベル用中継器（自動試験機能付）：１回線／１アドレス
・発信機（アドレッサブル方式）　：１回線／１アドレス
・火報用中継器　：８回線／２アドレス
・移報用中継器（アダプタ４個込）：４回線／１アドレス

４）表示盤仕様は下記の通り。
・主電源　－ＡＣ１００Ｖ
・予備電源　－ＤＣ２４Ｖ　０．４５ＡＨ
・表示　－バックライト付液晶パネル
・警報　－音声警報
・回線　－受信機全表示又は一部表示（諸表示部除く）
・形状　－壁掛型
・通話　－防災監視盤からの呼出し機能付（ハンズフリー）

５）$_{S}$，$_{SG}$，$_{RS}$の仕様は下記の通り。
・型式　－光電アナログ式スポット型感知器
・自動試験機能付
・自動汚れ感度補正機能付
・発報レベル
　－煙濃度５．２％／ｍ：注意表示
　－煙濃度１０％／ｍ：火災表示（２種相当）
　　※５．２％／ｍ～１７％／ｍの範囲内で火災感度変更が可能
　－煙濃度１７％／ｍ：防排煙設備連動（３種相当）
・イオン領域検出型

６）$_{S}$の仕様は下記の通り。
・型式　－光電アナログ式スポット型感知器
・自動試験機能付
・自動汚れ補正機能付
・発報レベル
　－煙濃度１７％／ｍ：防排煙設備連動（３種相当）
　　※２．６％／ｍ～１７％／ｍの範囲内で感度変更が可能
・イオン領域検出型

７）$_{}$の仕様は下記の通り。
・型式　－熱アナログ式スポット型感知器
・自動試験機能付
・発報レベル
　－５５℃：注意表示
　－６５℃：火災表示（特種相当）
　　※４５℃～８５℃の範囲内で感度変更が可能

８）$_{AC}$，W $_{AC}$の仕様は下記の通り。
・型式　－差動式スポット型感知器
・種別　－２種
・自動試験機能付
・アドレッサブル方式

９）EX $_{AC}$の仕様は下記の通り。
・型式　－定温式スポット型感知器
・種別　－１種７０℃
・自動試験機能付

１０）地区警報は出火階直上階鳴動方式とする。（拡大警報に移行）

１１）防災監視盤より排煙口開放確認時に排煙機制御盤へ起動信号（有電圧　ａ接点　ＤＣ２４Ｖ）を供給し、同盤より確認信号（運転表示）及び故障信号を受けるものとする。

１２）防災監視盤より下記の設備盤へ移報を行う。（現地にて無電圧・有電圧の確認をすること）

設備盤名称	信号種別	点数	経由
中央監視盤	階別火災信号	１１	信号変換盤
電気錠制御盤	火災一括信号	１	信号変換盤
誘導灯信号装置	階別火災信号	１１	信号変換盤
ＥＬＶ制御盤	火災一括信号	３	中継器盤
排煙換気窓制御盤	火災一括信号	１	中継器盤

※指定がある場合を除き、受信機から上記設備への移報停止が行えるものとする。

１３）中継器盤内には、階ごとかつ３０００㎡以下ごとに短絡部切離用中継器（ショートサーキットアイソレータ）を設け、主信号線及び制御線短絡時に設備全体に波及しないよう切り離しを行うものとする。

１４）煙感知器用点検ボックス（エレベータ昇降路用）の設置において、以下の工事区分はエレベータ工事とする。
・エレベータ連動停止用スイッチ（スイッチ、取り付け、結線、試験）
・注意喚起シール（シール、貼り付け）

１５）連動関係表

連動及び制御 / 設備名	連動感知器		遠隔		表示	
	自火報	専用感知器	起動	復帰	作動	復帰
防火・ｼｬｯﾀｰ・ｼｰﾄｼｬｯﾀｰ		○	○		○	
防煙ダンパー		○	○	○	○	○
排煙口			○	○	○	○
排煙窓					○	
空調機	自火報信号により停止					
排煙機	排煙口開放時に起動					

※モーター復帰式の起動はソレノイド式、復帰はモーター式とし、復帰表示は作動表示灯の消灯による。

１６）危害防止用連動中継器の取り付けは建築（シャッター）工事とし、当該中継器への常用電源ＡＣ１００Ｖ供給は別途電気工事とする。

１７）防災監視盤には」８階排煙換気窓制御盤より排煙窓開表示（９点）を表示する。

１７）特記なき配管配線は下記の通りとする。
但し、二重天井内はケーブル配線とし、貫通部分は配管保護とする。

／／	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
／／	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ（ＰＦ１６）
$_{AC}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
W $_{AC}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
EX $_{AC}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（１６）
$_{}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
$_{RS}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
$_{RS_{TG}}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
$_{RS}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
$_{S}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
B	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　４Ｃ（ＰＦ１６）
A	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
D	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｃ（ＰＦ１６）
SS	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｃ（ＰＦ１６）
SC	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｃ（ＰＦ１６）
	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｐ（ＰＦ２２）
	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｐ（ＰＦ２２）
W	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ（ＰＦ１６）
W	ＥＭ－ＨＰ　１．２－１０Ｐ（ＰＦ２８）
G	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ（ＰＦ１６）
G	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ（ＰＦ１６）
	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ（ＰＦ１６）
／／	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　２Ｃ
／／	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ
$_{AC}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
W $_{AC}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
$_{}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
$_{RS}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
$_{RS_{TG}}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
$_{RS}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
$_{S}$	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
D	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｃ
SS	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｃ
SC	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｃ
	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｐ
	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　３Ｐ
W	ＥＭ－ＨＰ　１．２－　２Ｃ
W	ＥＭ－ＨＰ　１．２－１０Ｐ
G	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ
G	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ
	ＥＭ－ＡＥ　１．２－　４Ｃ

工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　凡例・特記	縮尺	－
設計		図面番号	E-162
	令和　年　月　日		

中継器盤点数表

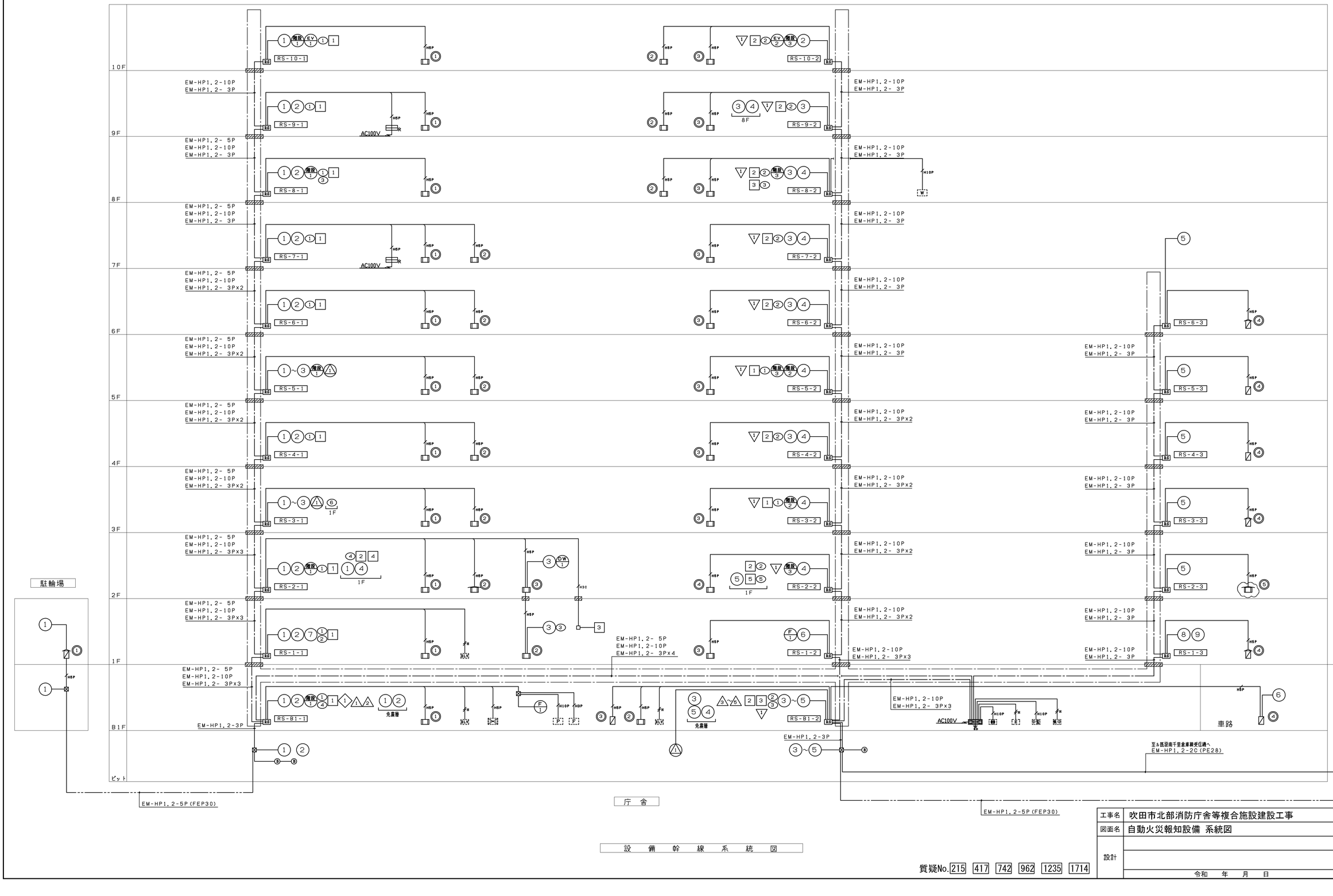
系統番号	中継器盤名称	機器種類 / 回線数 / 中継器数	自火報 感知器	ベル ベル鳴動用 Ⓑ	監視 泡	消火ポンプ [P]	泡ポンプ [F]	排煙窓 Ⓦ	既設倉庫扉火災表示	排煙換気窓制御盤表示	SCI自動・故障表示	ガス漏れ 検知器	防排煙 防火戸ドレッチャー Ⓓ SS SC	ダンパー(復帰付)	排煙口(復帰付)	排煙機 起動	排煙機 運転	排煙機 故障	移報 ELV制御盤	移報 排煙換気窓制御盤移報	中継器盤アドレス合計	自火報 自動試験機能付 アナログ(煙)	アナログ(煙) Ⓢ	アナログ(熱)	アフレッタブル(熱)	アフレッタブル(熱)	アフレッタブル発信機 Ⓟ	アドレス小計	アドレス合計	伝送線短絡切離用中継器(SCI)	制御線短絡切離用中継器(PSCI)
1	RS-B1-1	回線数		3	1	7	3				5		1	1	2		1	1	1												
		中継器数		3	4								1	2			1	1													
		(アドレス数)																			13	33	2	11	46		2	107	107	1	2
2	RS-1-1	回線数	1	1							5		1						1												
		中継器数	2	1	2								1						1												
		(アドレス数)																			7	6			11		1	25		1	2
	RS-2-1	回線数		2							5		3																		
		中継器数		2	2								1																		
		(アドレス数)																			5	26	3	3	22		4	63		1	2
	RS-3-1	回線数		1							5	1																			
		中継器数		1	2							1																			
		(アドレス数)																			4	44	1	3	3		2	57	145	1	2
3	RS-4-1	回線数		1							5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	28					2	34		1	2
	RS-5-1	回線数		1							5	1																			
		中継器数		1	2							1																			
		(アドレス数)																			4	20		1			2	27		1	2
	RS-6-1	回線数		1							5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	17					2	23		1	2
	RS-7-1	回線数		1							5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	18					2	24	108	1	2
4	RS-8-1	回線数		1							5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	26					1	31		1	2
	RS-9-1	回線数		1							5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	24					1	29		1	2
	RS-10-1	回線数		1							5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	22					1	27	87	1	2
5	RS-B1-2	回線数		3				1	1		6	1	2		3					1											
		中継器数		3	2							1	1	2					1												
		(アドレス数)																			10	30	4	10	48	1	4	107	107	1	3
6	RS-1-2	回線数		1	1						4																				
		中継器数		1	2																										
		(アドレス数)																			3	5				1	1	10		1	1
	RS-2-2	回線数		1				1			5		2																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	6	4		10		1	25		1	2
	RS-3-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	37		3			1	45		1	2
	RS-4-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	16		1			1	22		1	2
	RS-5-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	41		4			1	50	152	1	2
7	RS-6-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	16		2			1	23		1	2
	RS-7-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	17					1	22		1	2
	RS-8-2	回線数		1				1		9	5		2							1											
		中継器数		1	4								1						1												
		(アドレス数)																			7	13		3			2	25		1	2
	RS-9-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	26		1			2	33		1	2
	RS-10-2	回線数		1				1			5		1																		
		中継器数		1	2								1																		
		(アドレス数)																			4	24		3			2	33	136	1	2
8	RS-1-3	回線数	1	1							4																				
		中継器数	2	1	1																										
		(アドレス数)																			4	1			4		1	10		1	1
	RS-2-3	回線数		1							4																				
		中継器数		1	1																										
		(アドレス数)																			2	1			4		1	8		1	1
	RS-3-3	回線数		1							4																				
		中継器数		1	1																										
		(アドレス数)																			2	1			4		1	8		1	1
	RS-4-3	回線数		1							4																				
		中継器数		1	1																										
		(アドレス数)																			2	12			4		1	19		1	1
	RS-5-3	回線数		1							4																				
		中継器数		1	1																										
		(アドレス数)																			2	6			3		1	12		1	1
	RS-6-3	回線数	1	1							4																				
		中継器数	2	1	1																										
		(アドレス数)																			4						1	5	62	1	1
合計	回線数合計		3	33	2	7	3	10	1		134	3	24	1	5		1	1	1	3	1										
	中継器合計		6	33	54							3	19	4			1	1		4		125	516	14	45	159	2	43	904	904		
	(アドレス合計)																														

防排煙制御システム表

階	連動感知器 NC	動作確認・リセット・サービシッチャー NO	防煙ダンパー
B1F	1	1	
	2	2	
	3	3	
	4		1
1F	1	1	
	2	2	
	3	3	
	4	4	
	5	5	
	6	4	
2F	1	1	
	2	2	
3F	1	1	
4F	1	1	
	2	2	
5F	1	1	
6F	1	1	
	2	2	
7F	1	1	
	2	2	
8F	1	1	
	2	2	
	3	3	
9F	1	1	
	2	2	
10F	1	1	
	2	2	

工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備 点数表	縮尺	−
設計		図面番号	E-163
	令和　年　月　日		

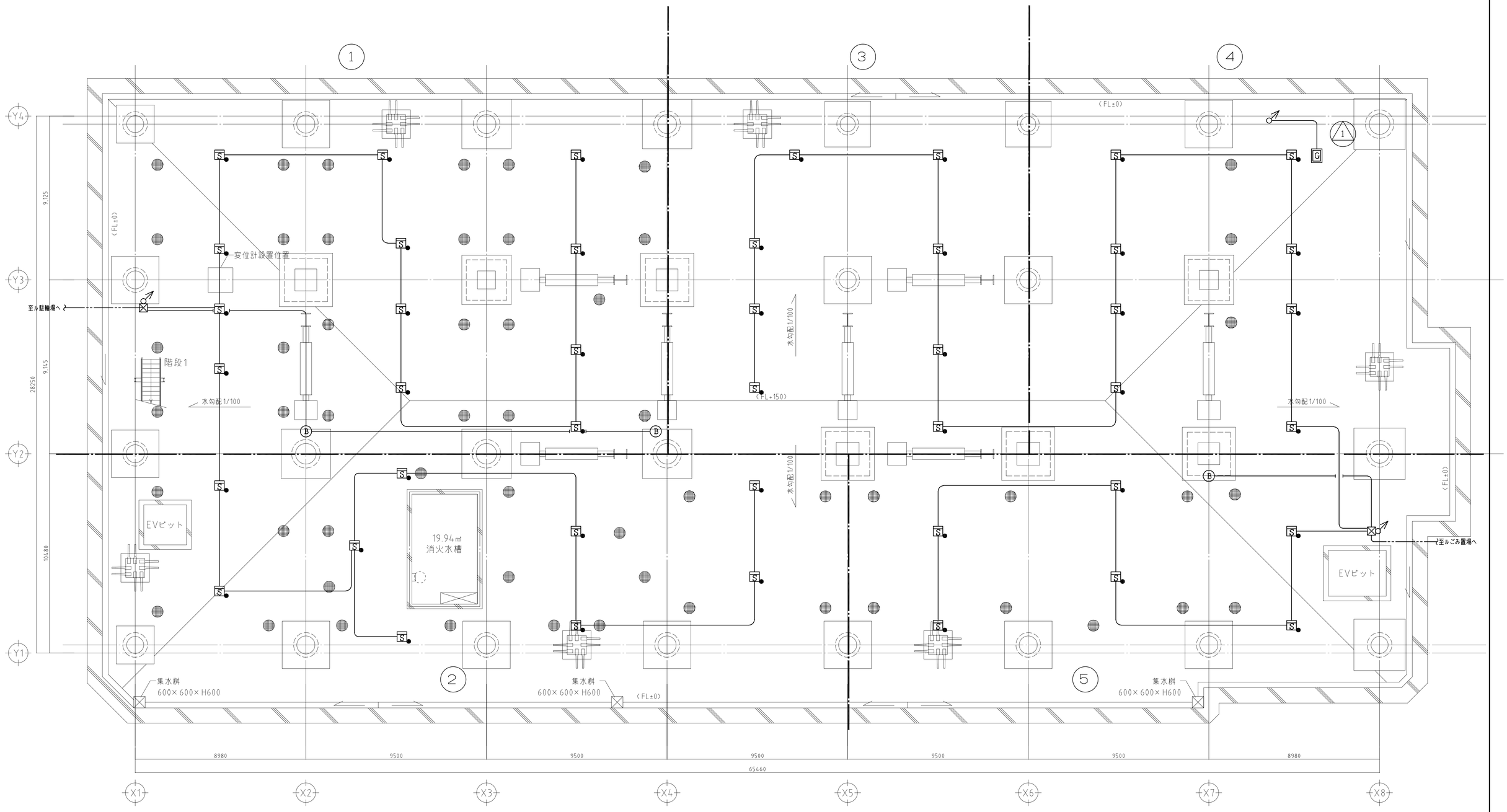
記　号	配　管　配　線
——//	EM-HP1.2- 2C(PF16)
H3C	EM-HP1.2- 3C(PF16)
H3P	EM-HP1.2- 3P(PF22)
H5P	EM-HP1.2- 5P(PF22)
H10P	EM-HP1.2-10P(PF28)



設　備　幹　線　系　統　図

質疑No. 215 417 742 962 1235 1714

工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備 系統図	縮尺	–
設計		図面番号	E-164
	令和　年　月　日		



工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　免震層平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-165
	令和　年　月　日		

P-B1-3
（排気ファン制御）

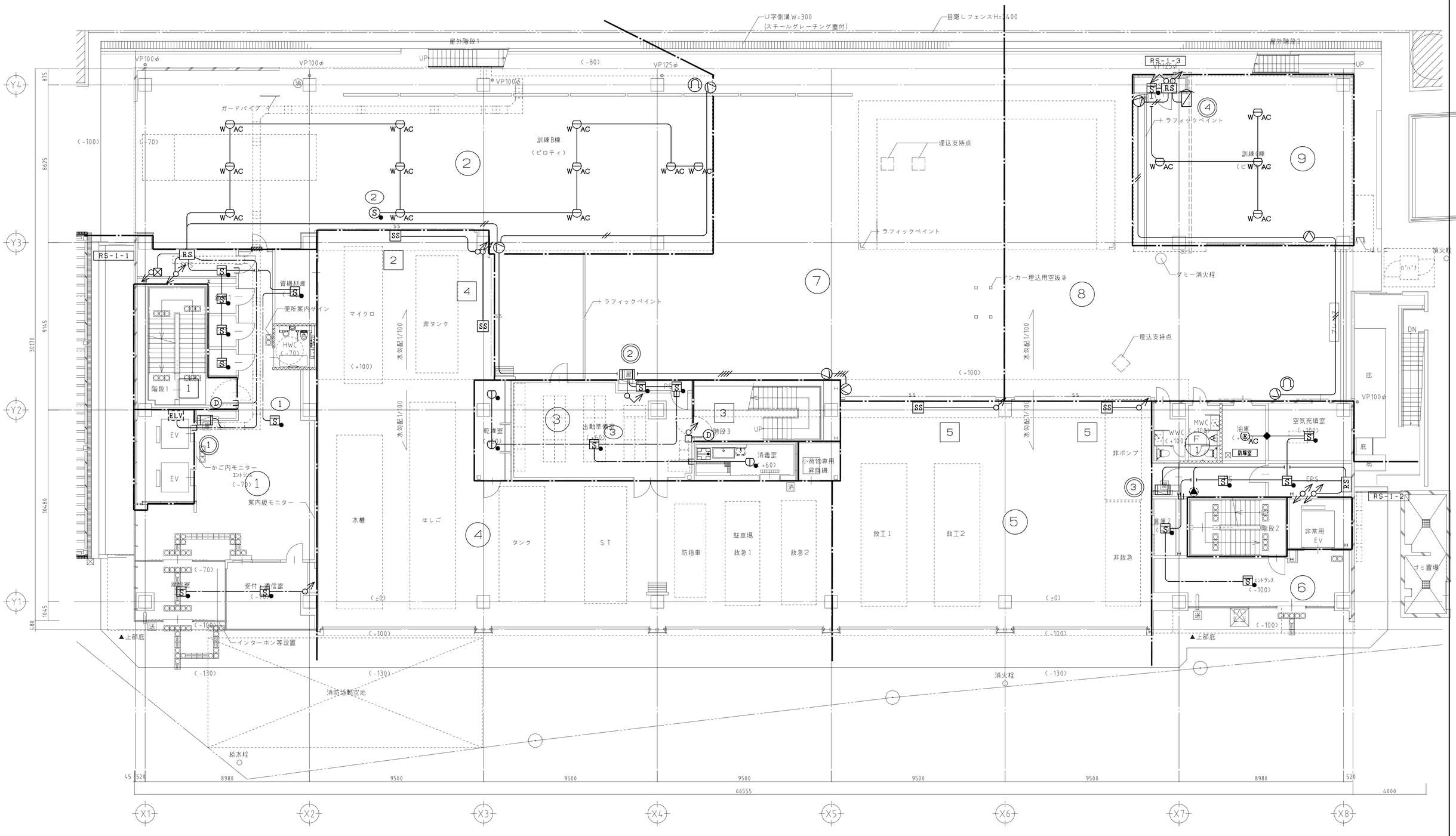
AC100V
ＩＥ（中監集中）

1 免震層
3 免震層
4 免震層
2 免震層
5 免震層

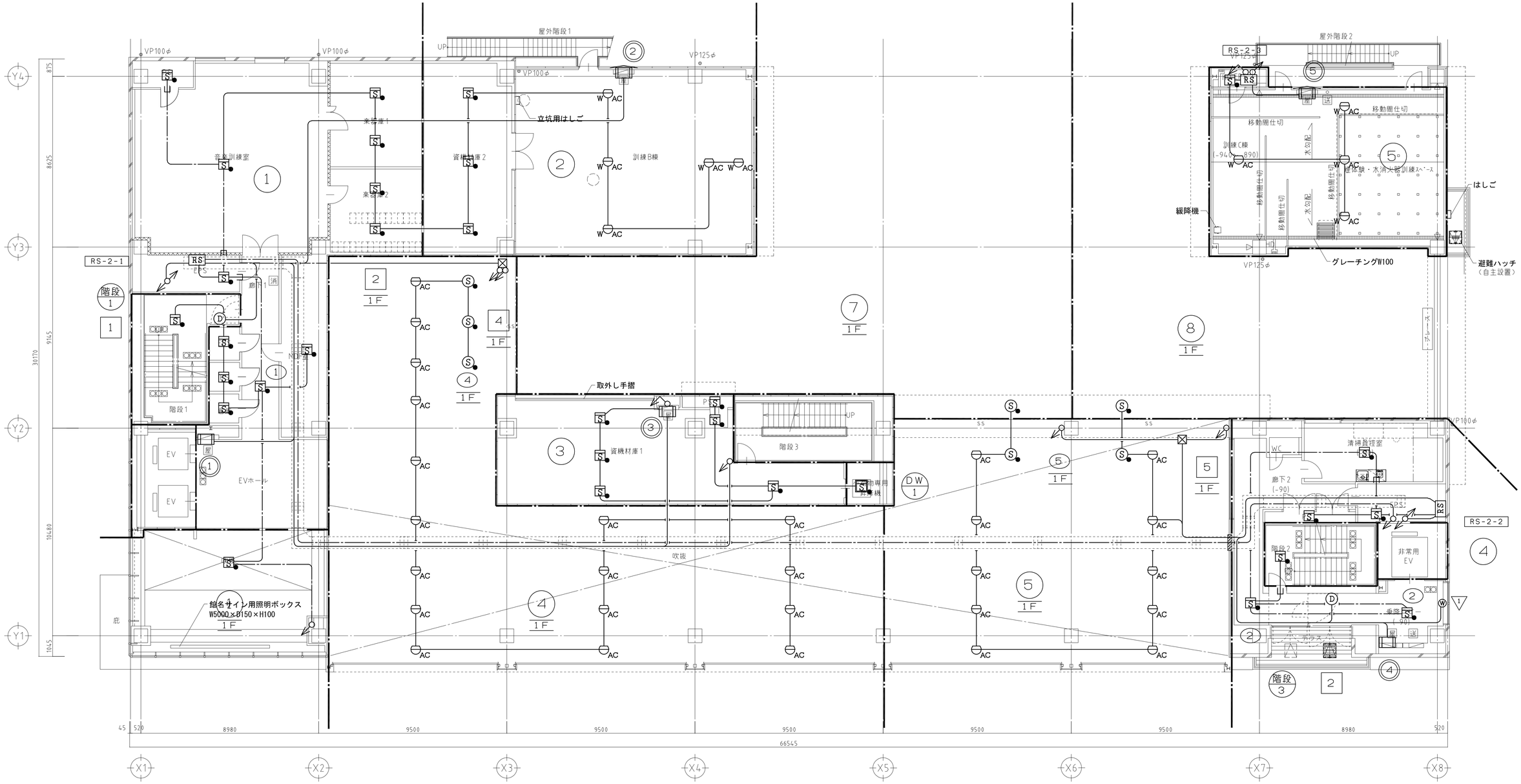
RS-B1-1
RS-B1-2
階段1
階段2
EPS
TEPS
ELV
非常用EV
デッドスペース
機械室
発電機室
受水槽
消火ポンプ室
土木部洗濯室
宿直室
防災センター
駐車場（30台）
バイク（47台）
メンテナンス用ハッチ
カーブミラー
ガードポール
メッシュフェンス H=1800
防鳥ネット
側溝
防煙垂れ壁
水勾配1/100
車路
至ル車路へ
至ル機設倉庫緩受信機へ
(-135) カメラ置き台 2.0×4.0
上部信号灯
(-10)
(-150)
(+100)
VP100φ
VP125φ

2535
8625
9145
29130
10480
440
520
8980
9500
66500

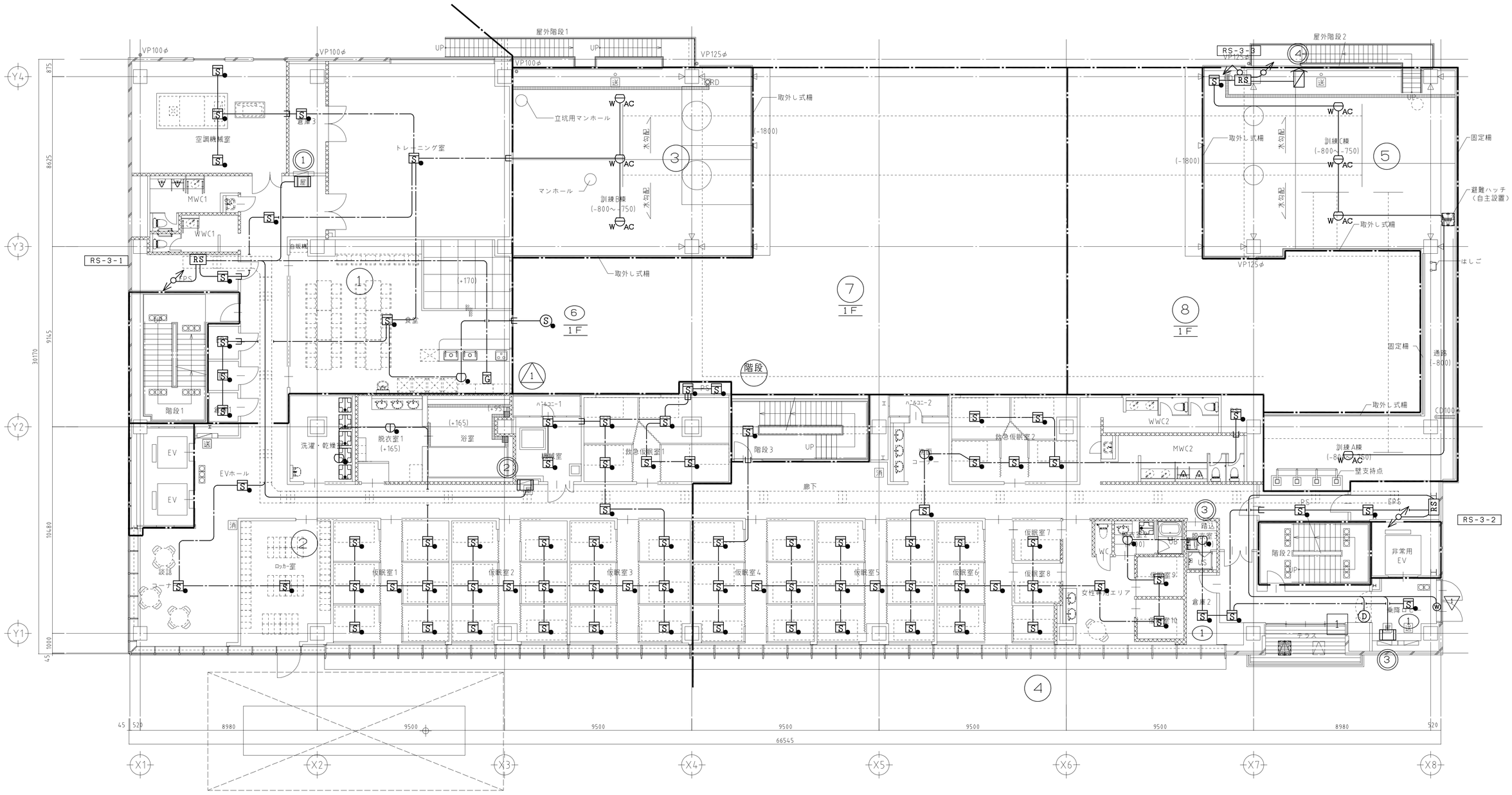
工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　地下1階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-166
	令和　年　月　日		



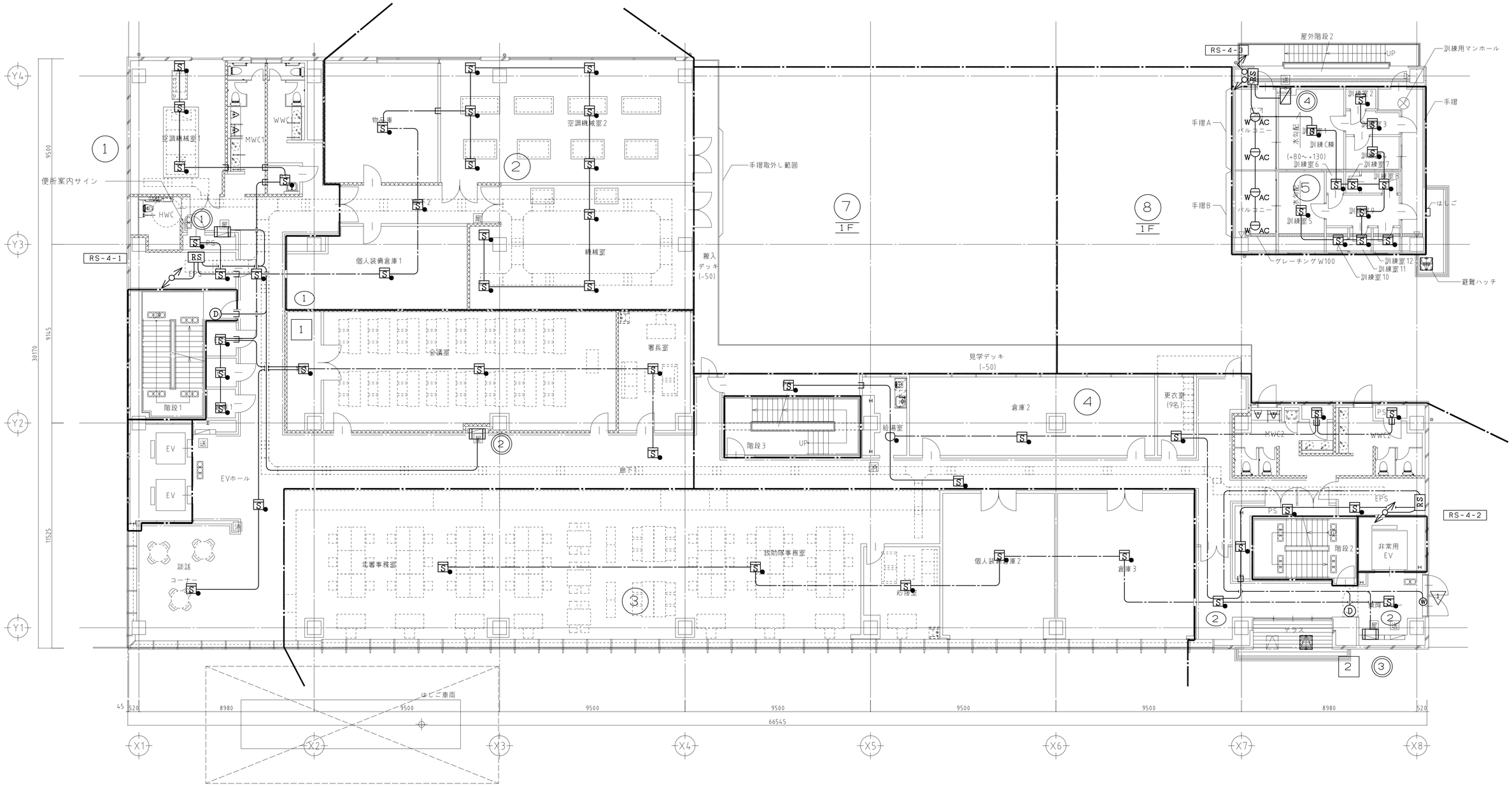
工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　1階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-167
	令和　年　月　日		



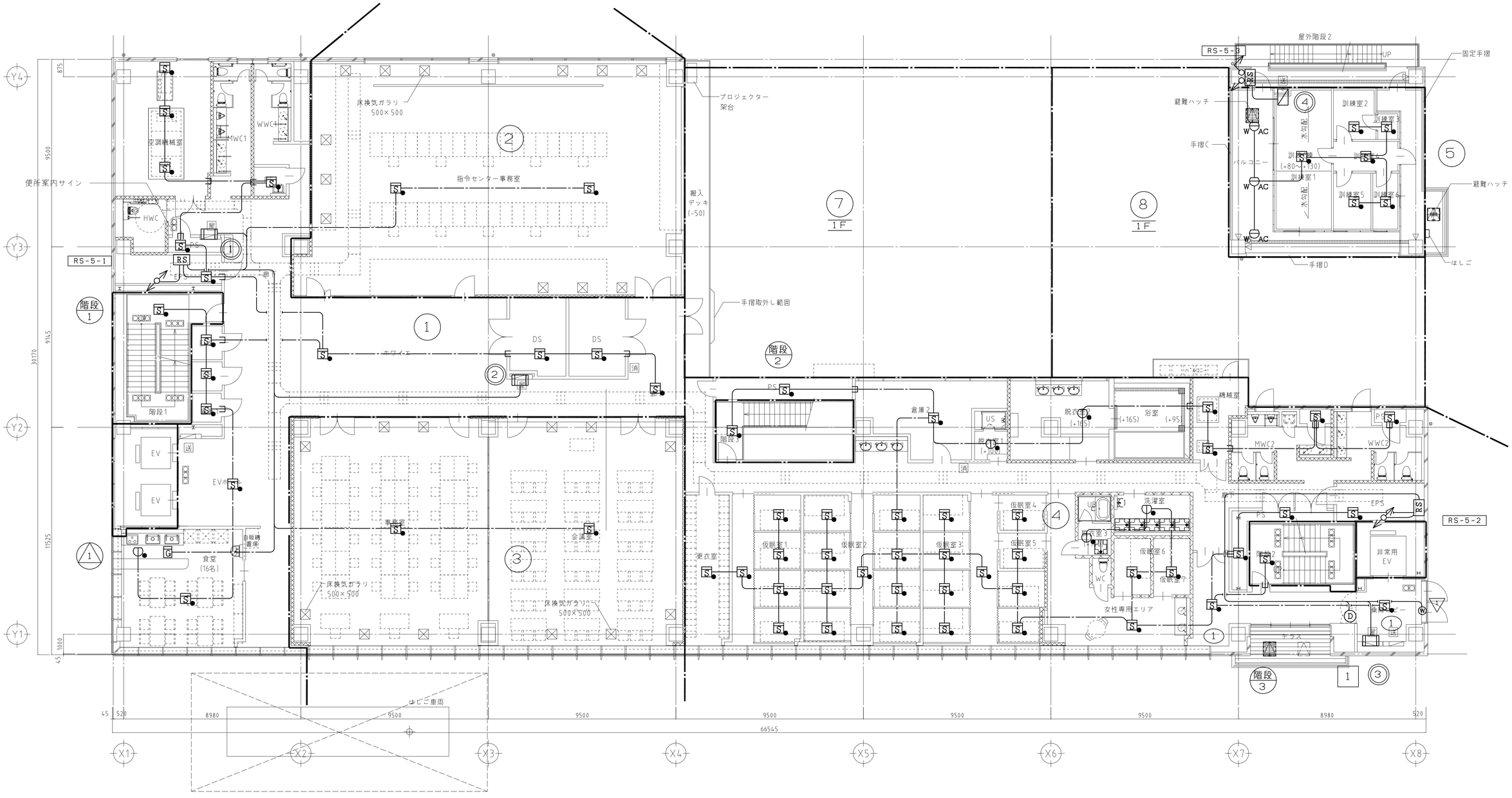
工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　2階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-168
	令和　年　月　日		



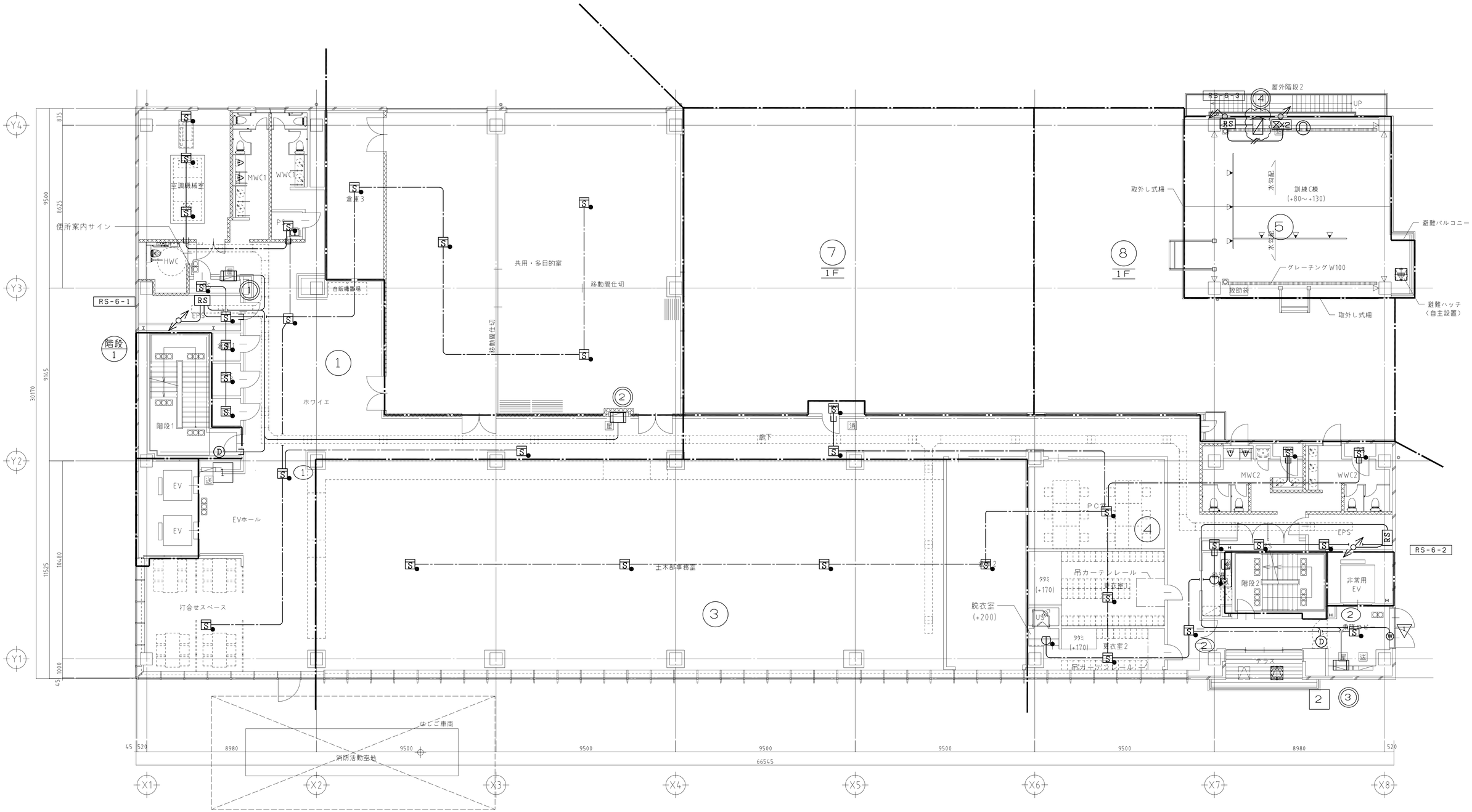
工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　3階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-169
	令和　年　月　日		



工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　4階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-170
	令和　年　月　日		

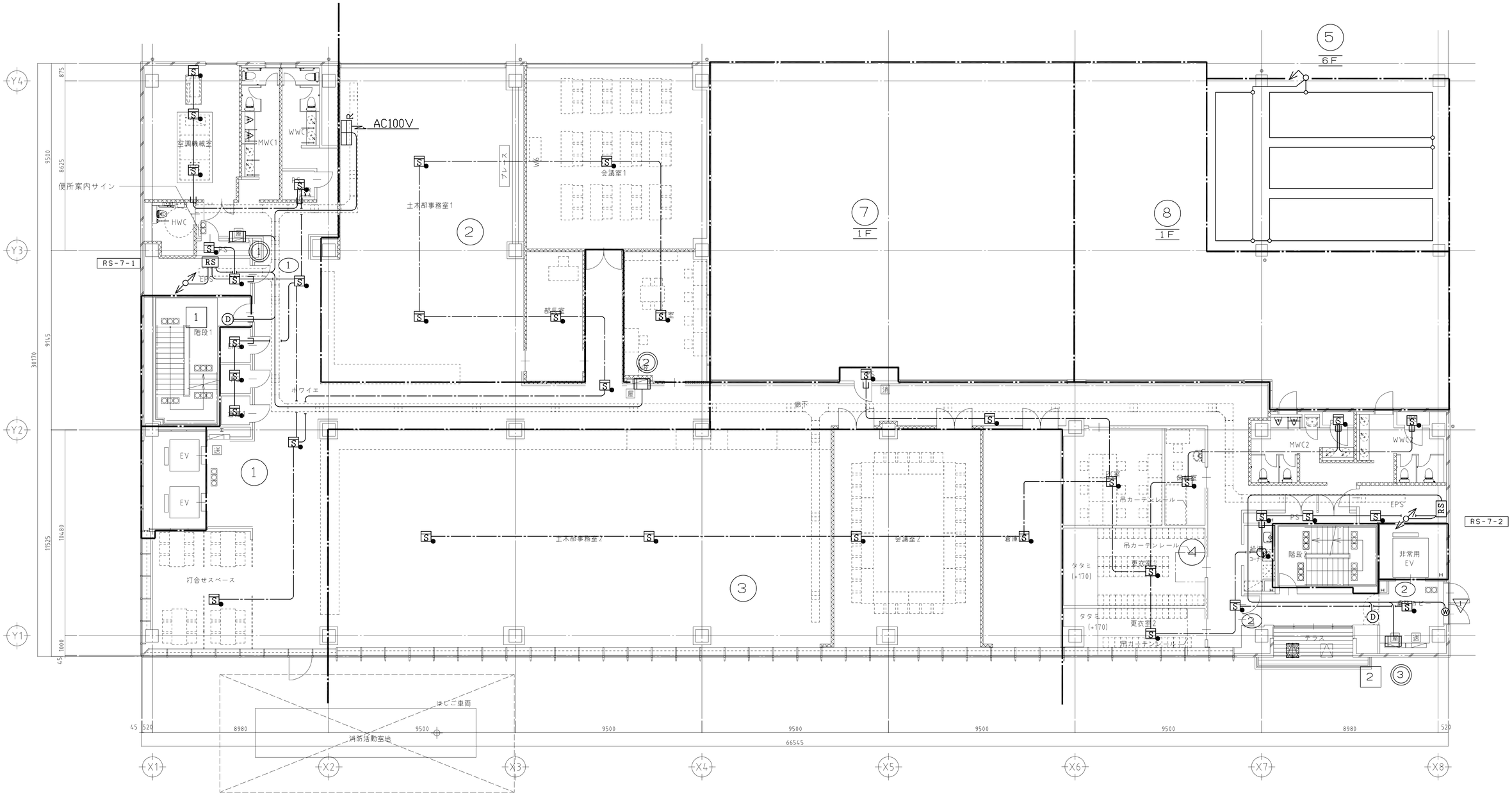


工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　5階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-171
	令和　年　月　日		

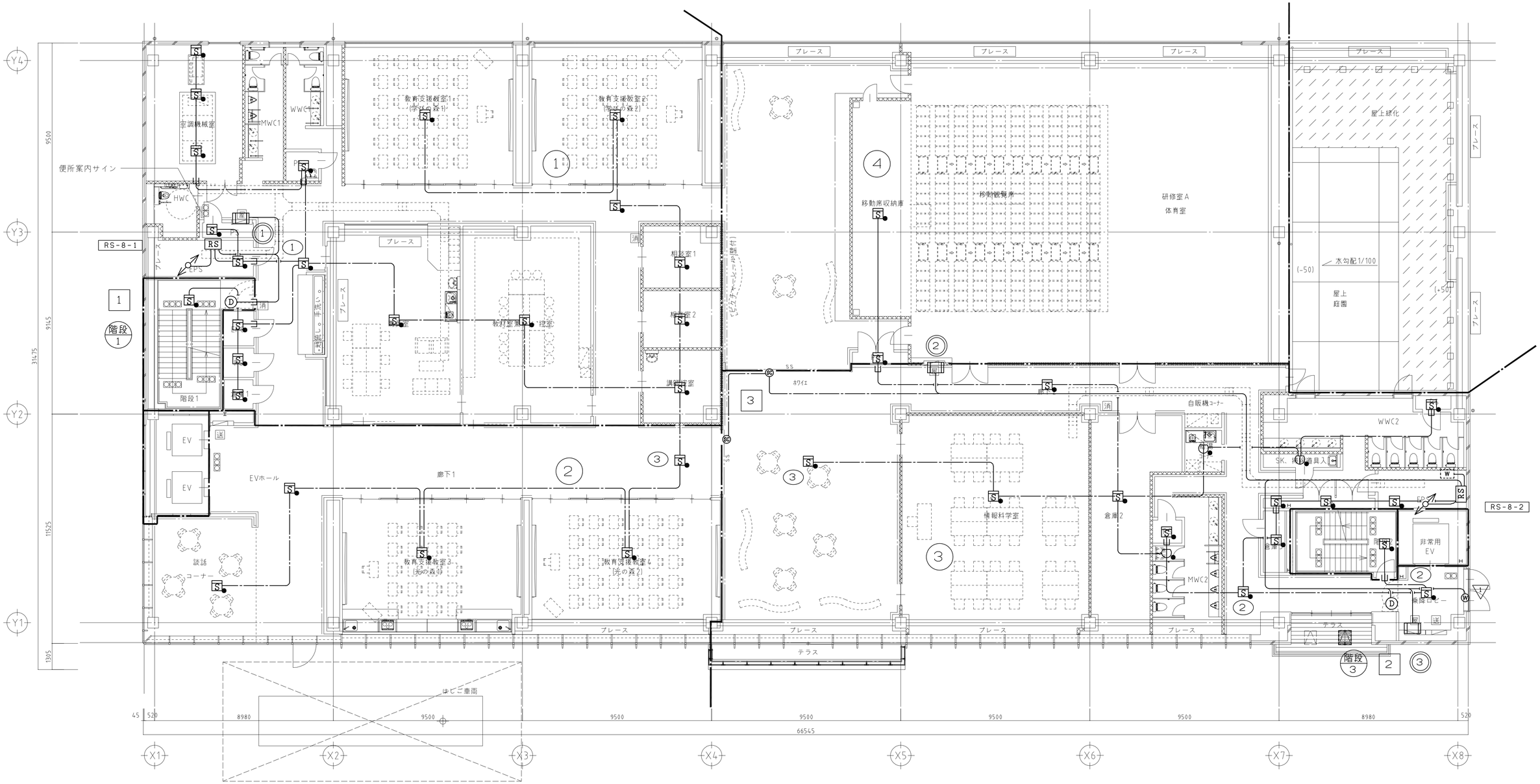


工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　6階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-172
	令和　年　月　日		

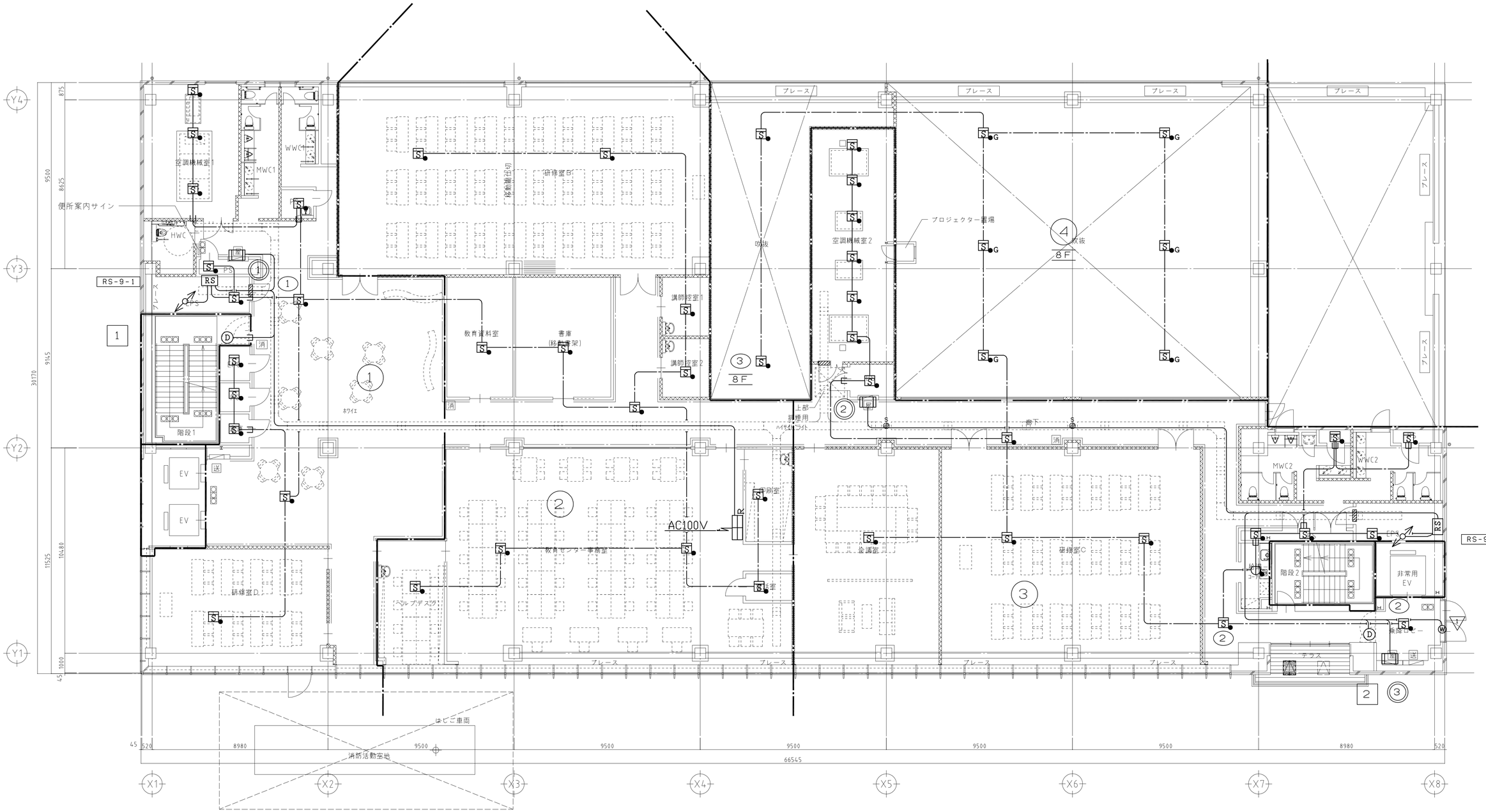
質疑No. 215 417 742 962 1235 1714



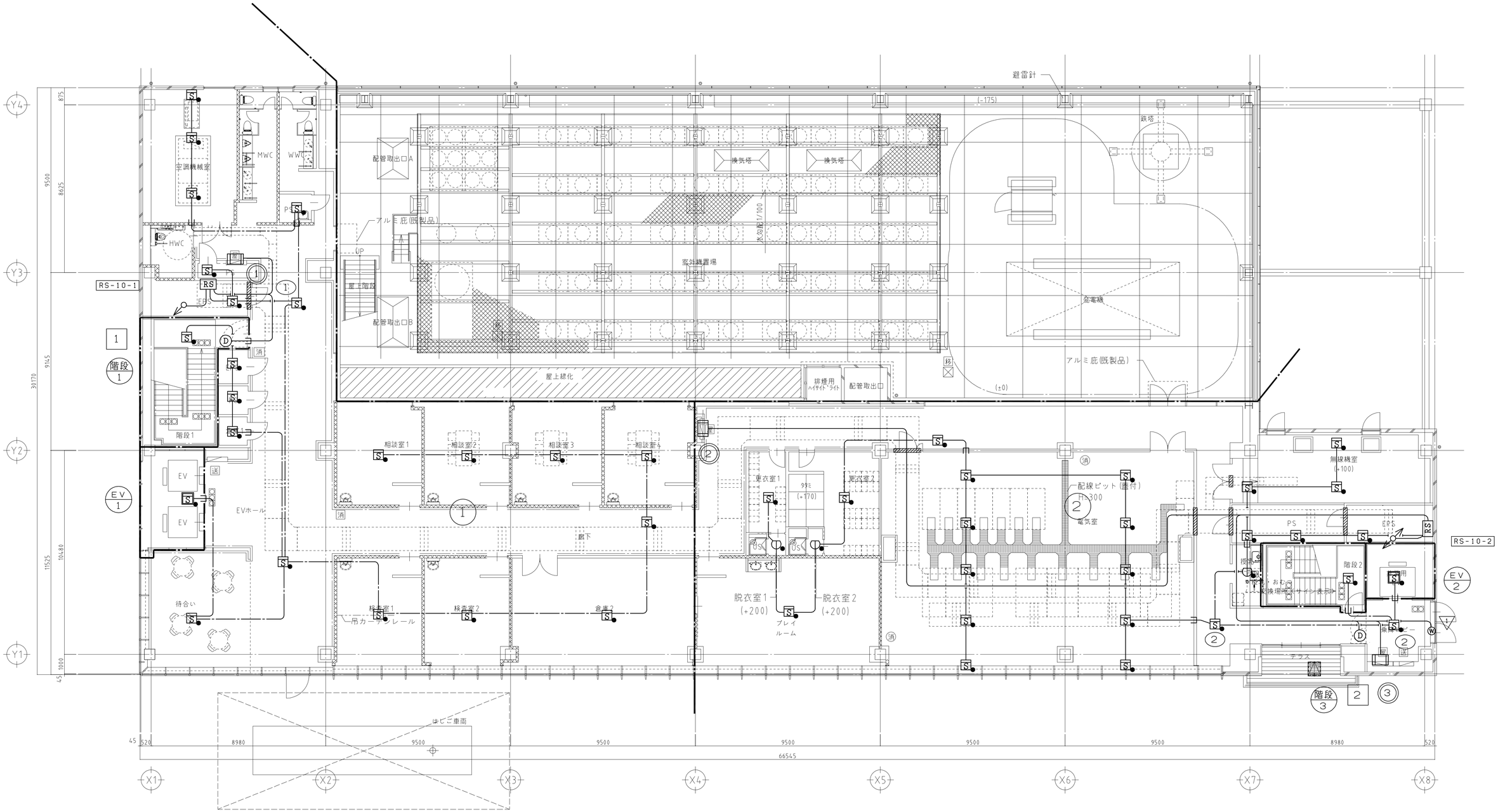
工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　7階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-173
	令和　年　月　日		



工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　8階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-174
	令和　年　月　日		



工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　9階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-175
	令和　年　月　日		



工事名	吹田市北部消防庁舎等複合施設建設工事		
図面名	自動火災報知設備　10階平面図	縮尺	1/100
設計		図面番号	E-176
	令和　年　月　日		