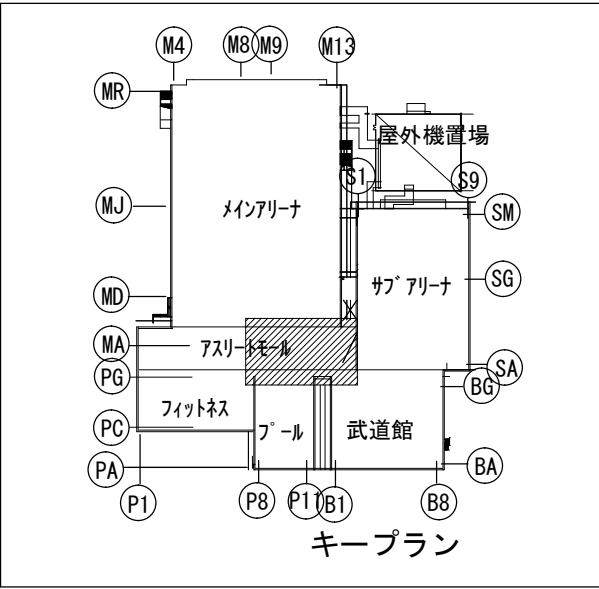
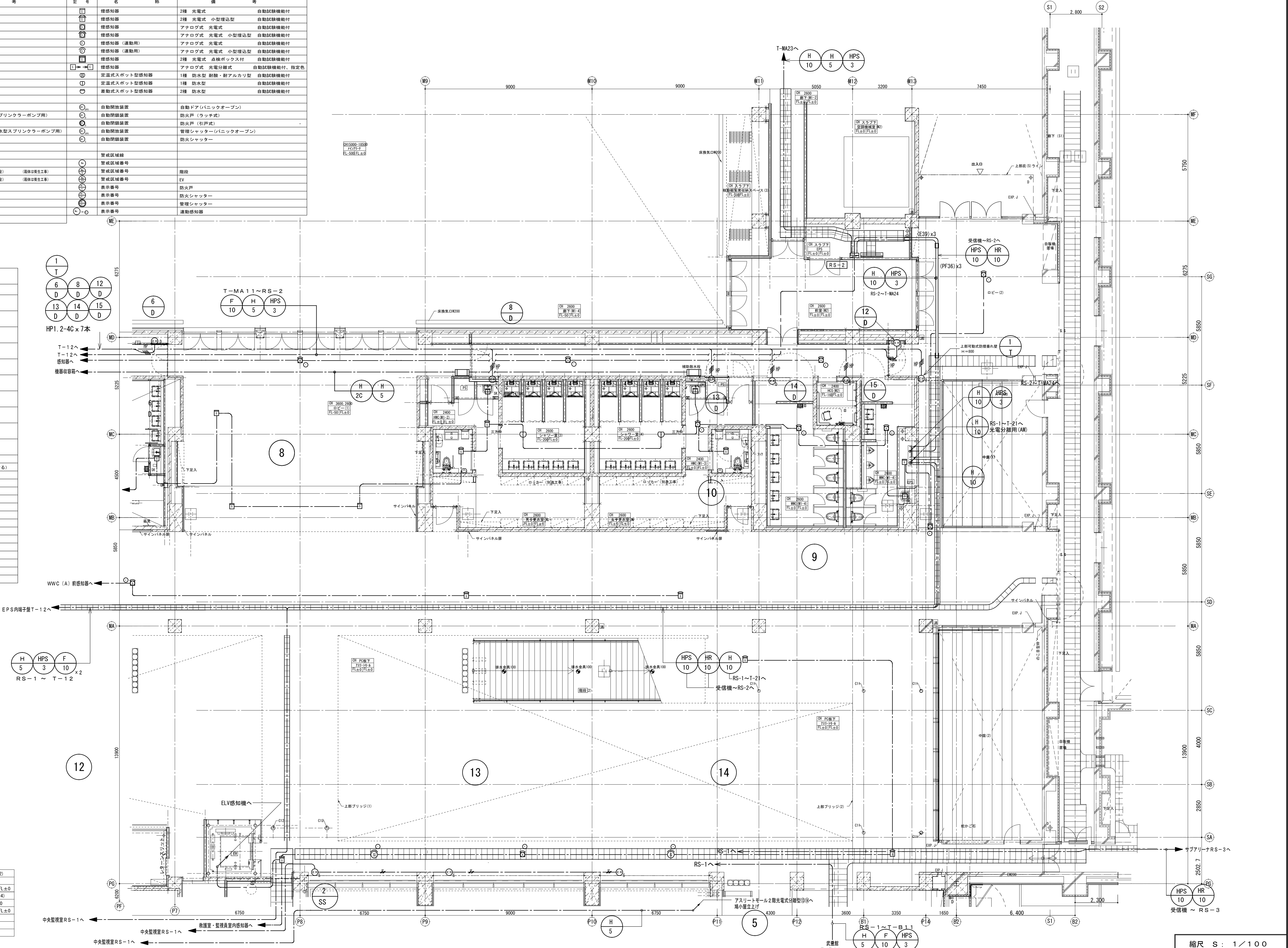


1	凡例				
記 号	名 称	備 考	記 号	名 称	備 考
	検出受信機	機器仕様参照		煙感知器	2種 光電式 自動試験機能付
	中継器	中継器接続点数リスト参照		煙感知器	2種 光電式 小型増込型 自動試験機能付
	端子盤			煙感知器	アナログ式 光電式 自動試験機能付
	中央監視盤	(別途機械設備工事)		煙感知器	アナログ式 光電式 小型増込型 自動試験機能付
	非常放送アンプ	(別途工事)		煙感知器 (連動用)	アナログ式 光電式 自動試験機能付
	入退管理装置	(別途工事)		煙感知器 (連動用)	アナログ式 光電式 小型増込型 自動試験機能付
	機械室警備	(別途工事)		煙感知器	2種 光電式 点検ボックス付 自動試験機能付
	誘導灯信号装置			煙感知器	アナログ式 光電分岐式 自動試験機能付、指定色
	エレベータ制御盤	(別途昇降機設備工事)		定温式スポット型感知器	1種 防水型 耐熱・耐アルカリ型 自動試験機能付
	警報表示盤	(別途機械設備工事)		定温式スポット型感知器	1種 防水型 自動試験機能付
	スプリンクラーポンプ制御盤	(別途機械設備工事)		高感度スポット型感知器	2種 防水型 自動試験機能付
	補助加圧ポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (スプリンクラーポンプ用)		自動開放装置	自動ドア(バニクオープン)
	放水型スプリンクラーポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (スプリンクラーポンプ用)		自動閉鎖装置	防火戸(ラッチ式)
	補助加圧ポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (放水型スプリンクラーポンプ用)		自動閉鎖装置	防火戸(引戸式)
	受信機	アドレス付 〇 屋外型		自動開放装置	管理シャッター(バニクオープン)
	表示灯	LED 〇 屋外型		自動閉鎖装置	防火シャッター
	総合盤	〇 〇 : 収容		表示番号	防火シャッター
	機器収容箱	〇 〇 : 収容 (補助放水機) (両体は発生工事)		表示番号	管理シャッター
	機器収容箱	〇 〇 : 収容 (補助放水機) (両体は発生工事)		表示番号	連動感知器
				(ME) +	

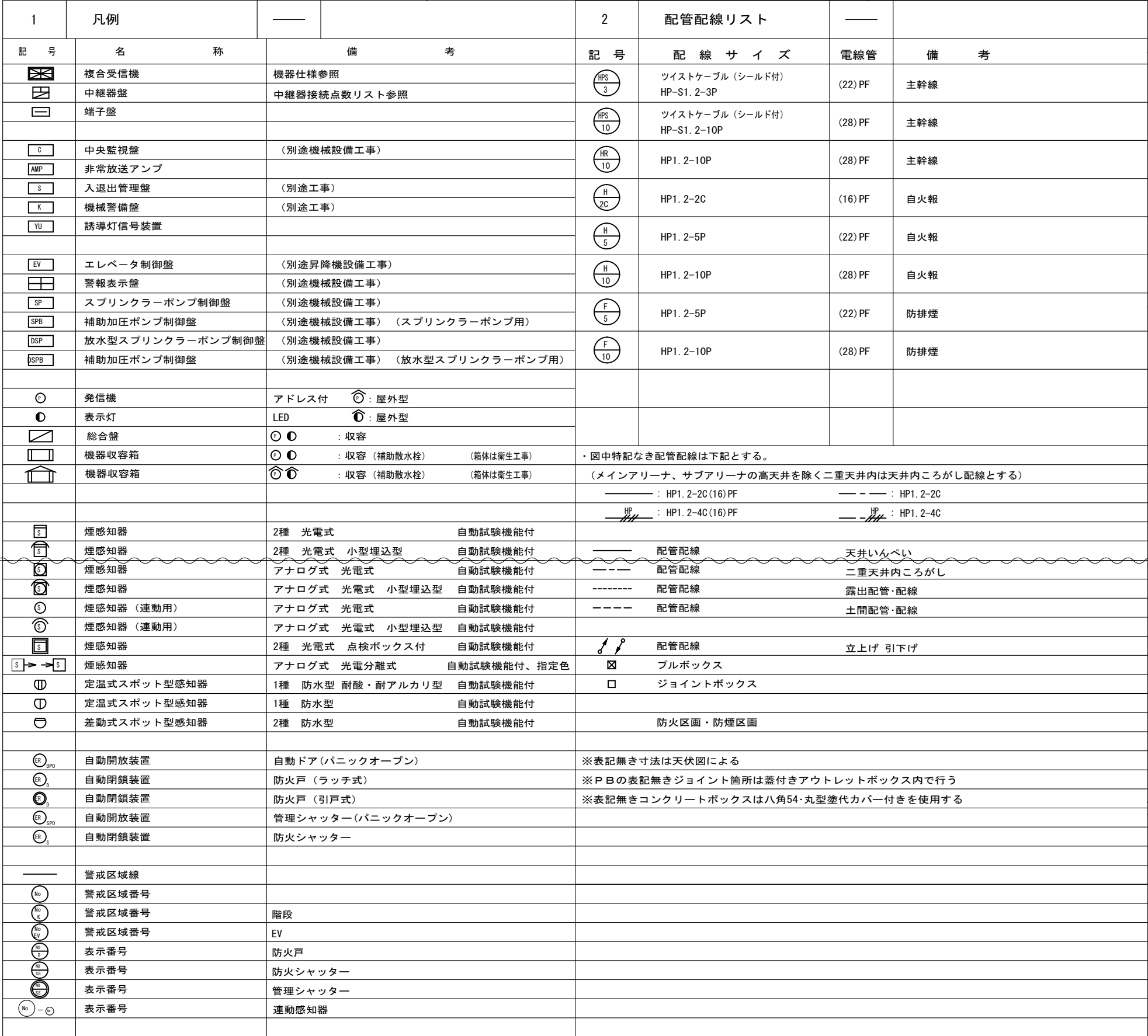
2	配管記録リスト		
記号	配管サイズ	電線管	備考
	ツイストペア(シールド付) HP-S1 2-3P	(22)PF	主幹線
	ツイストペア(シールド付) HP-S1 2-10P	(28)PF	主幹線
	HP1. 2-10P	(28)PF	主幹線
	HP1. 2-2C	(16)PF	自火報
	HP1. 2-5P	(22)PF	自火報
	HP1. 2-10P	(28)PF	自火報
	HP1. 2-5P	(22)PF	防排煙
	HP1. 2-10P	(28)PF	防排煙
図中特記なき配管配線は下記とする。 (メインアリーナ、サブアリーナの天井井内は天井内工とし配線とする) ―― HP1. 2-2C(16)PF ―― HP1. 2-2C ―― HP1. 2-2C(16)PF ―― HP1. 2-4C ―― 配管配線 天井いんべい ―― 配管配線 二重天井内工 ―― 配管配線 露出配管・配線 ―― 配管配線 土間配管・配線 ―― 配管配線 立上げ・引下げ ―― ブロック ―― ジョイントボックス ―― 防火区画・防煙区画			



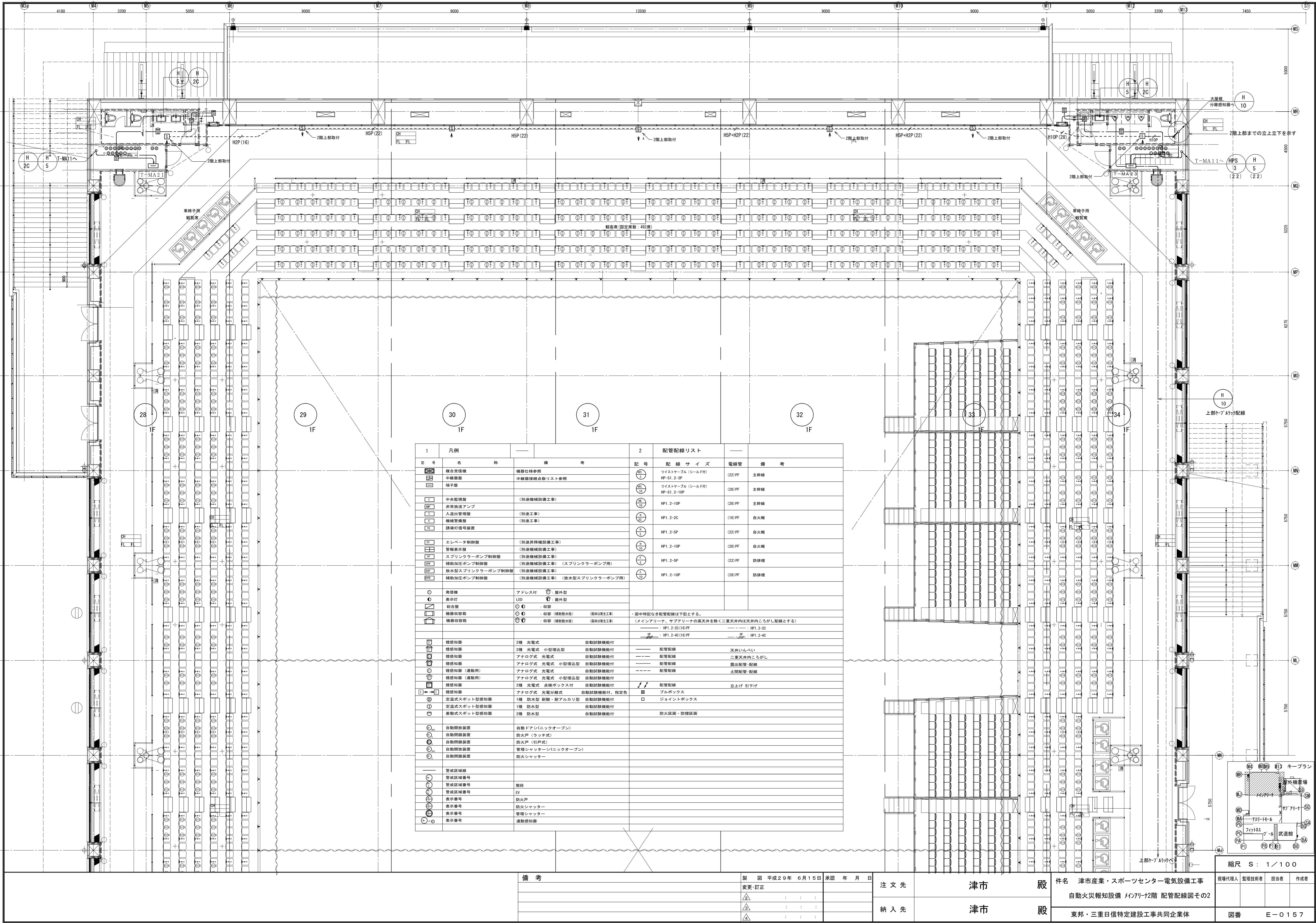
(部屋名記号)			
部屋名	地下(M1-4)	シャウ室(3)	シャウ室(4)
天井高さ	CH2600	CH2600	CH2400
躯体天井(天井上)高さ	FL±0	FL±0	FL±0
HMC(M1-3)	男子更衣室(M)	女子更衣室(M)	WMC(M1-4)
CH2400	CH2600	CH2600	CH2600
FL±0	FL±0	FL±0	FL±0
HMC(M2)	7777-11-5	7777-11-5	7777-11-5
CH2400	CH 7777-11-5	CH3600, 2600	
FL±0	FL±0	FL±0	FL±0



備考	製 国 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津市 股	件名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人 監理技術者 担当者 作成者
	変更・訂正	納 入 先	津市 股	自動火災報知設備 7777-11-5階 配管配線図その2	
				東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番 E-0155

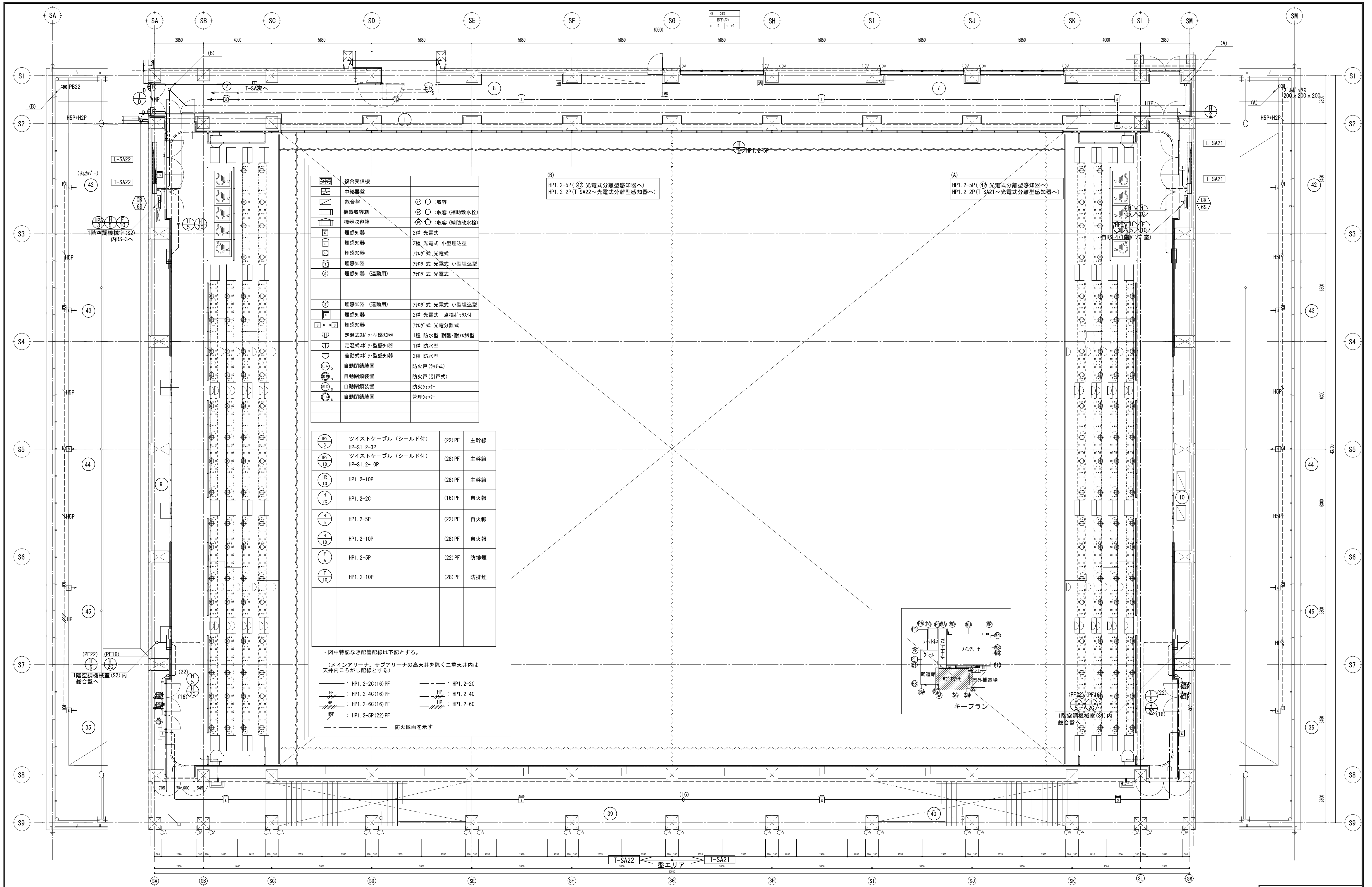


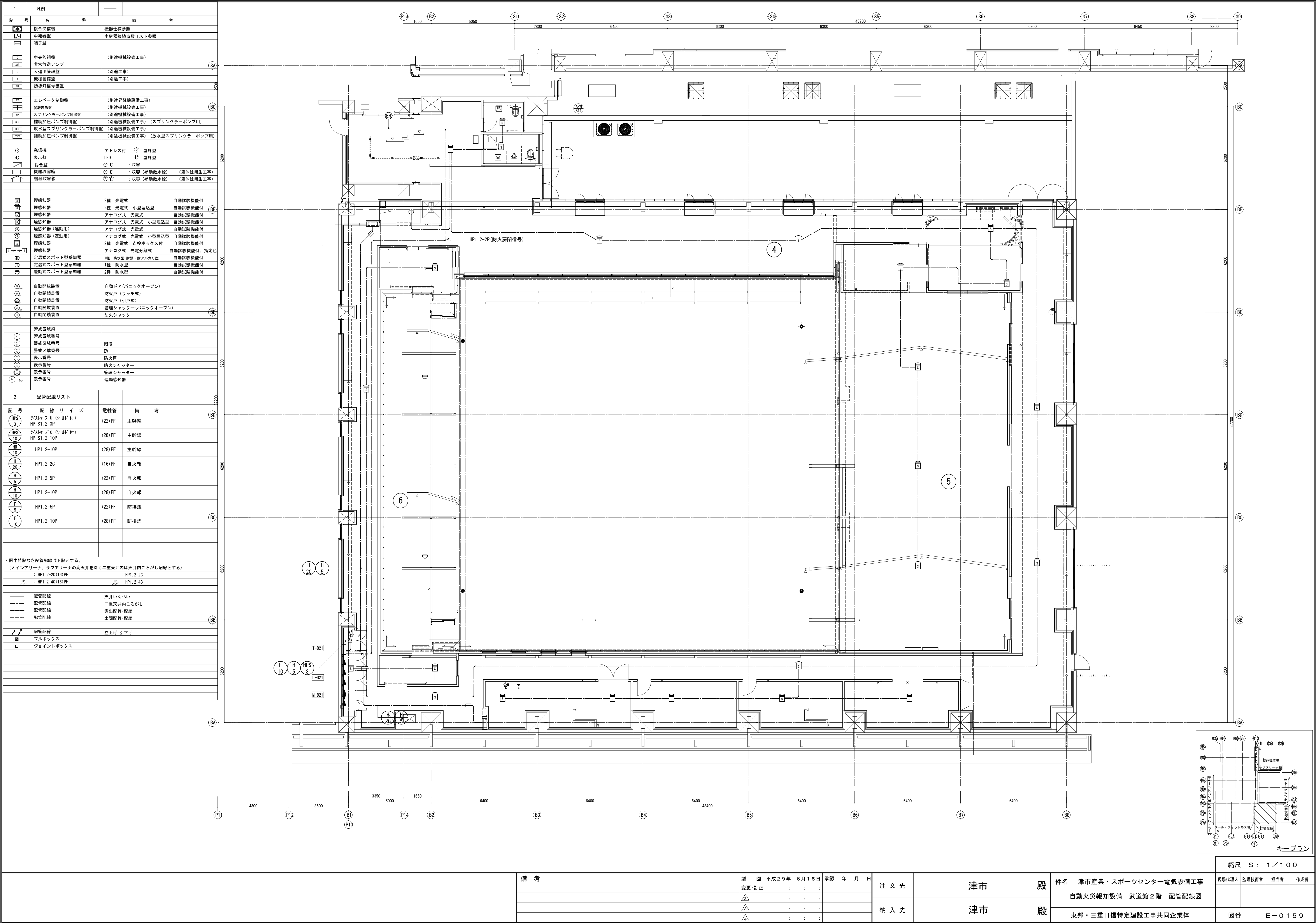
備 考	製 図 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津 市	殿	件名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
	変更・訂正 : : :				自動火災報知設備 インター2階 配管配線図その1				
	② : : :	納 入 先	津 市	殿	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番	E-0156		
	③ : : :								
	④ : : :								



1	凡例	2	配管配線リスト
記号	名称	記号	配線サイズ
機器仕様参照	機器仕様参照	HP-S1 2-3P	主幹線
中継器	中継器接続点数リスト参照	HP-S1 2-10P	主幹線
端子盤		HP1 2-10P	主幹線
中央監視盤	(別途機械設備工事)	HP1 2-2C	自火報
非常放送アンプ	(別途工事)	HP1 2-5P	自火報
入退出管理機	(別途工事)	HP1 2-10P	自火報
機械警報機	(別途工事)	HP1 2-5P	防線機
誘導灯信号装置		HP1 2-10P	防線機
エレベータ制御盤	(別途昇降機設備工事)		
警報表示盤	(別途機械設備工事)		
スプリンクラーポンプ制御盤	(別途機械設備工事)		
補助加圧ポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (スプリンクラーポンプ用)		
放水型スプリンクラーポンプ制御盤	(別途機械設備工事)		
補助加圧ポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (放水型スプリンクラーポンプ用)		
受信機	アドレス付		
表示灯	LED		
総合盤	○●		
機器収容箱	○●		
機器収容箱	○●		
煙感知器	2種 光電式		
煙感知器	2種 光電式 小型埋込型		
煙感知器	アナログ式 光電式		
煙感知器	アナログ式 光電式 小型埋込型		
煙感知器 (連動用)	アナログ式 光電式		
煙感知器 (連動用)	アナログ式 光電式 小型埋込型		
煙感知器	2種 光電式 点検ボックス付		
煙感知器	アナログ式 光電分離式		
定温式スポット型感知器	1種 防水型 耐熱・耐アルカリ型		
定温式スポット型感知器	1種 防水型		
差動式スポット型感知器	2種 防水型		
自動開放装置	自動ドア(バニクオープン)		
自動閉鎖装置	防火戸 (ラッチ式)		
自動閉鎖装置	防火戸 (引戸式)		
自動開放装置	管理シャッター(バニクオープン)		
自動閉鎖装置	防火シャッター		
警戒区域線			
警戒区域番号			
警戒区域番号			
警戒区域番号			
表示番号	防火戸		
表示番号	防火シャッター		
表示番号	管理シャッター		
表示番号	運動感知器		

備 考	製 図 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津 市 殿	件 名	津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
	変更・訂正	納 入 先	津 市 殿	自動火災報知設備 インテリア2階 配管配線図その2					
				東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図 番	E-0157			





縮尺 S : 1 / 100

備考	製 国 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津市 殿	件名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事 自動火災報知設備 武道館2階 配管配線図	現場代理人 監理技術者 担当 作成者
	変更・訂正				
備考	製 国 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	納 入 先	津市 殿	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番 E-0159
	変更・訂正				

記号	名称	備考
	複合受信機	機器仕様参照
	中継器	中継器接続点数リスト参照
	端子盤	
	中央監視盤	(別途機械設備工事)
	非常放送アンプ	
	入退出管理盤	(別途工事)
	機械室警備	(別途工事)
	誘導灯信号装置	
	エレベータ制御盤	(別途昇降機設備工事)
	警報表示盤	(別途機械設備工事)
	スプリンクラーポンプ制御盤	(別途機械設備工事)
	放水型圧止ポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (スプリンクラーポンプ用)
	放水型スプリンクラーポンプ制御盤	(別途機械設備工事)
	補助加圧ポンプ制御盤	(別途機械設備工事) (放水型スプリンクラーポンプ用)
	発信機	アドレス付 ① 屋外型
	表示灯	LED ② 屋外型
	給命器	③ ④ : 収容
	機器収容箱	③ ④ : 収容 (補助放火栓) (標準は衛生工事)
	機器収容箱	③ ④ : 収容 (補助放火栓) (標準は衛生工事)
	煙感知器	2種 光電式 自動試験機能付
	煙感知器	2種 光電式 小型埋込型 自動試験機能付
	煙感知器	アナログ式 光電式 自動試験機能付
	煙感知器	アナログ式 光電式 小型埋込型 自動試験機能付
	煙感知器 (連動用)	アナログ式 光電式 自動試験機能付
	煙感知器 (連動用)	アナログ式 光電式 小型埋込型 自動試験機能付
	煙感知器	2種 光電式 点検ボックス付 自動試験機能付
	煙感知器	アナログ式 光電分離式 自動試験機能付、指定色
	定温式スポット型感知器	1種 防炎型 耐酸・耐アルカリ型 自動試験機能付
	定温式スポット型感知器	1種 防炎型 自動試験機能付
	差動式スポット型感知器	2種 防炎型 自動試験機能付
	自動開放装置	自動ドア(バニックオープン)
	自動閉鎖装置	防火戸(ラッチ式)
	自動閉鎖装置	防火戸(引付式)
	自動開放装置	管理シャッター(バニックオープン)
	自動閉鎖装置	防火シャッター
	警感区域線	
	警感区域番号	
	警感区域番号	階段
	警感区域番号	EY
	表示式区域	防火戸
	表示番号	防火シャッター
	表示番号	管理シャッター
	表示番号	連動感知器

記号	配線サイズ	電線管	備考
	ファストケーブル (シールド付) HP- ϕ 1.2-3P	(22) PF	主幹線
	ファストケーブル (シールド付) HP- ϕ 1.2-10P	(28) PF	主幹線
	HP1. 2-10P	(28) PF	主幹線
	HP1. 2-2C	(16) PF	自火報
	HP1. 2-5P	(22) PF	自火報
	HP1. 2-10P	(28) PF	自火報
	HP1. 2-5P	(22) PF	防緑線
	HP1. 2-10P	(28) PF	防緑線

- 図中特記なき配管配線は下記とする。

(メインアリーナ、サブアリーナの高天井を除く二重天井内は天井内こがし配線とする)

HP ϕ 1.2-2C(16)PF

HP ϕ 1.2-4C(16)PF

HP ϕ 1.2-2C

HP ϕ 1.2-4C

_____ 配管配線 天井いんべい

----- 配管配線 二重天井内こがし

----- 配管配線 露出配管・配線

--- --- 配管配線 土間配管・配線

配管配線 立上げ 引下げ

プルボックス

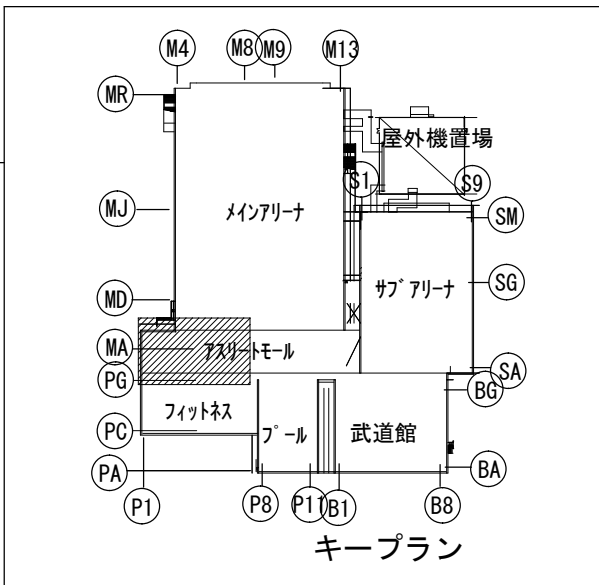
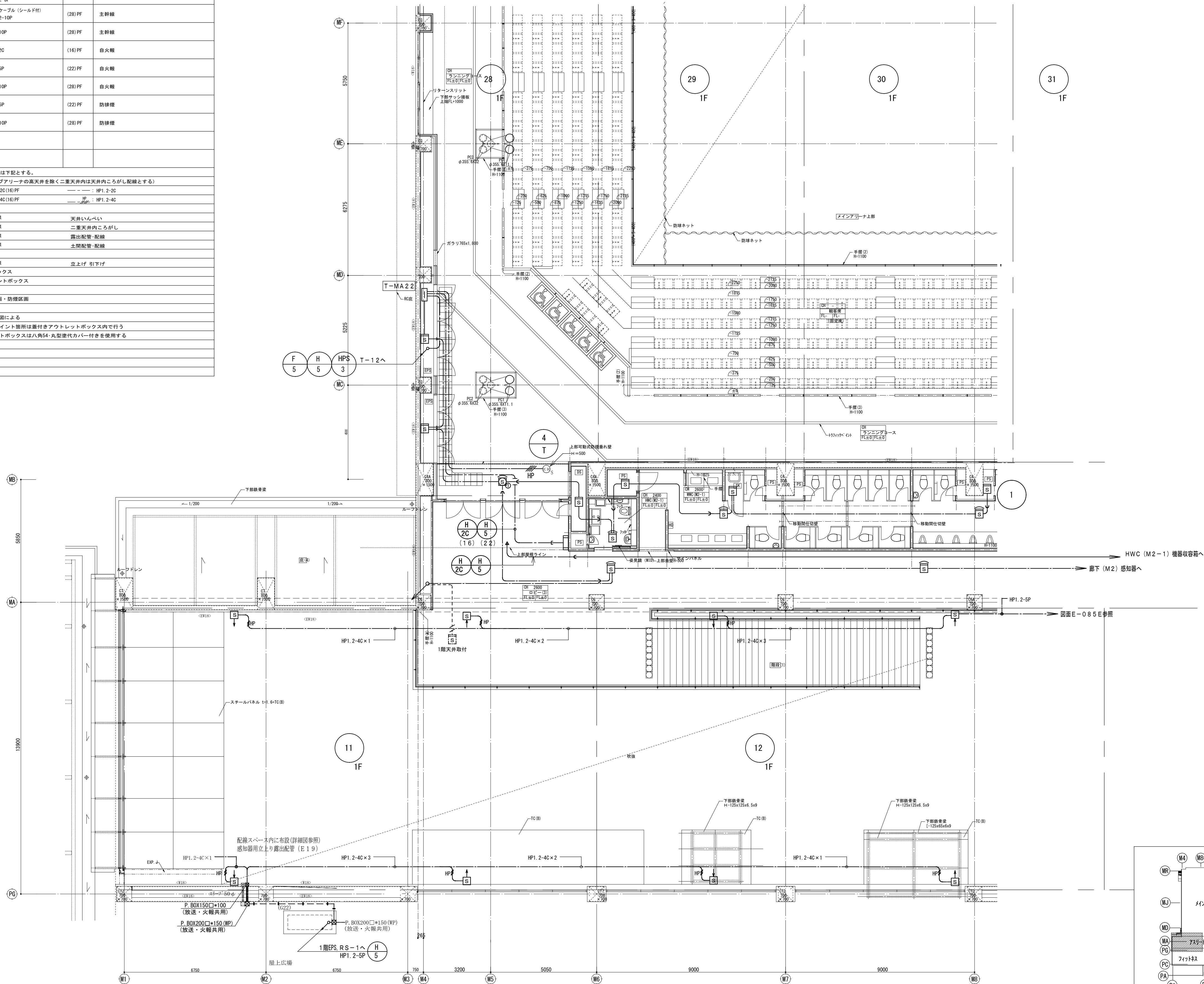
ジョイントボックス

防火区画・防煙区画

※表記載無き寸法は天伏図による

※P口の表記無きジョイント箇所は蓋付きアウトレットボックス内で行う

※表記載無きコンクリートボックスは八角S4・丸型標準カバー付きを使用する



代理人	監理技術者	担当者	作成者
-----	-------	-----	-----

	變更、訂正	：	：	：	
	②	：	：	：	
	③	：	：	：	
	④	：	：	：	

納入先

津市

東邦・三重日信特定建設工事共同企業体

--	--	--	--

図番 E-0161

2	配管記録リスト	———	
記 号	配 線 サ イ ズ	電 線 管	備 考
	フイストケーブル (シールド付) HP-S1. 2-3P	(22) PF	主幹線
	フイストケーブル (シールド付) HP-S1. 2-10P	(28) PF	主幹線
	HP1. 2-10P	(28) PF	主幹線
	HP1. 2-2C	(16) PF	自火線
	HP1. 2-5P	(22) PF	自火線
	HP1. 2-10P	(28) PF	自火線
	HP1. 2-5P	(22) PF	防汚線
	HP1. 2-10P	(28) PF	防汚線

・図中特記なき配管記録は下記とする。

(メインエリアア、サブエリアアの天井内を除く二重天井内は天井内こらがし配線とする)

————— : HP1. 2-2C (16) PF	—— — : HP1. 2-2C
 : HP1. 2-4C (16) PF	 : HP1. 2-4C

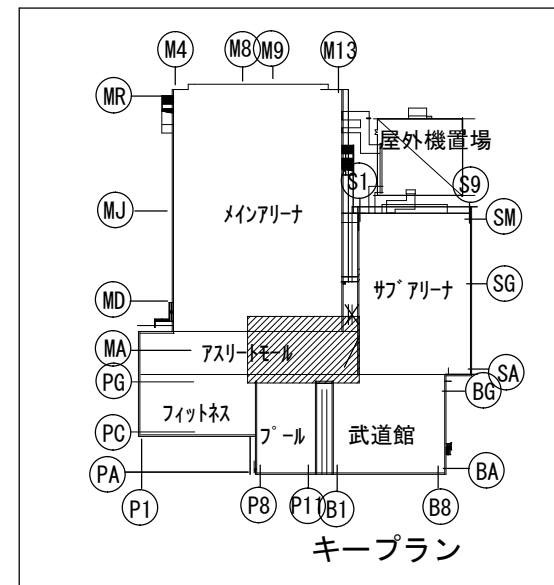
—————	配管配線	天井いんべい
—————	配管配線	二重天井内こらがし
-----	配管配線	露出配管・配線
=====	配管配線	土間配管・配線

	配管配線	立上り 引下げ
	フルボックス	
	ジョイントボックス	
———	防火区画・防煙区画	

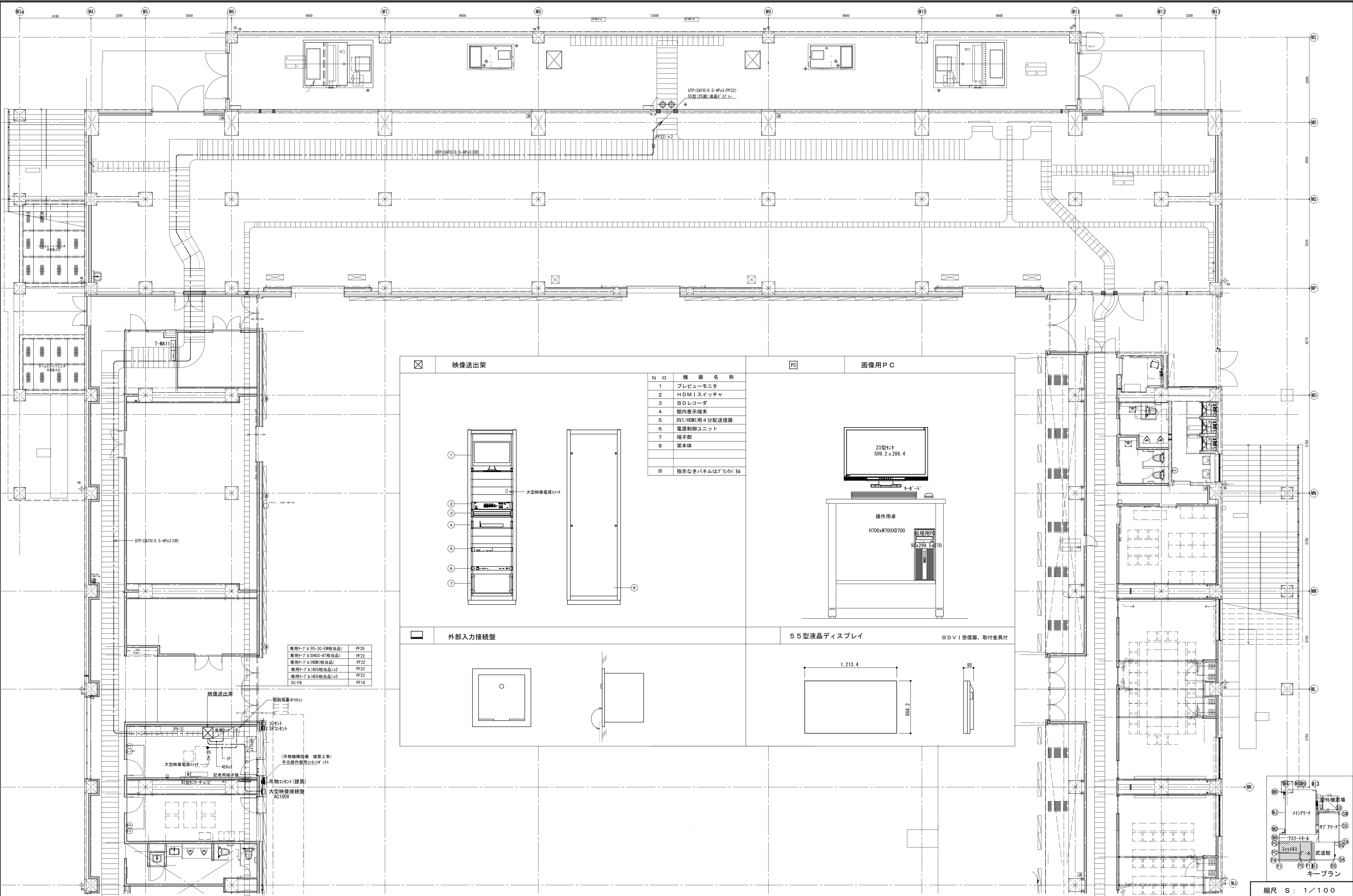
※表記書き方は天図図による

※P口の表記欄きジョイント箇所は兼付きアウトレットボックス内で行う

※表記書きコンクリートボックスは八角54・9型変型カバー付きを使用する



備 考	製 図 年 平成29年 6月15日	承認 年 月 日	注 文 先	津市 殿	件名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事 自動火災報知設備 7フロート82階 配管配線図その2	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
	変更・訂正								
	<u>2</u>		納入先	津市 殿	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番	E-0162		
	<u>3</u>								
	<u>4</u>								



専用ケーブル(V5-30-EM相当品)	PF28
専用ケーブル(D403-A1相当品)	PF22
専用ケーブル(HDMI相当品)	PF22
専用ケーブル(AE6相当品)x2	PF22
専用ケーブル(AE6相当品)x2	PF22
50-FB	PF16

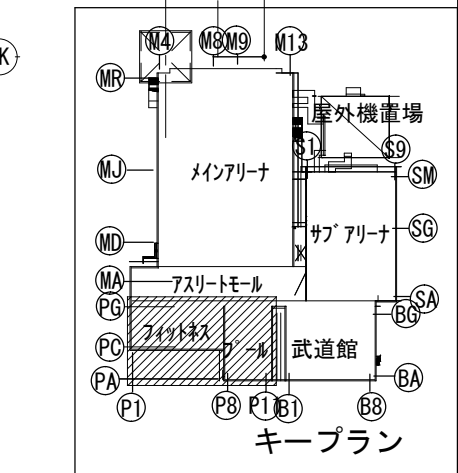
N O	機 器 名 称
1	プレビューモニター
2	HDMIスイッチャ
3	BDレコーダ
4	館内表示端末
5	DVI/HDMI用4分配送信器
6	電源制御ユニット
7	端子部
8	架本体
※ 指示なきパネルはブラックパネル	

映像送出架

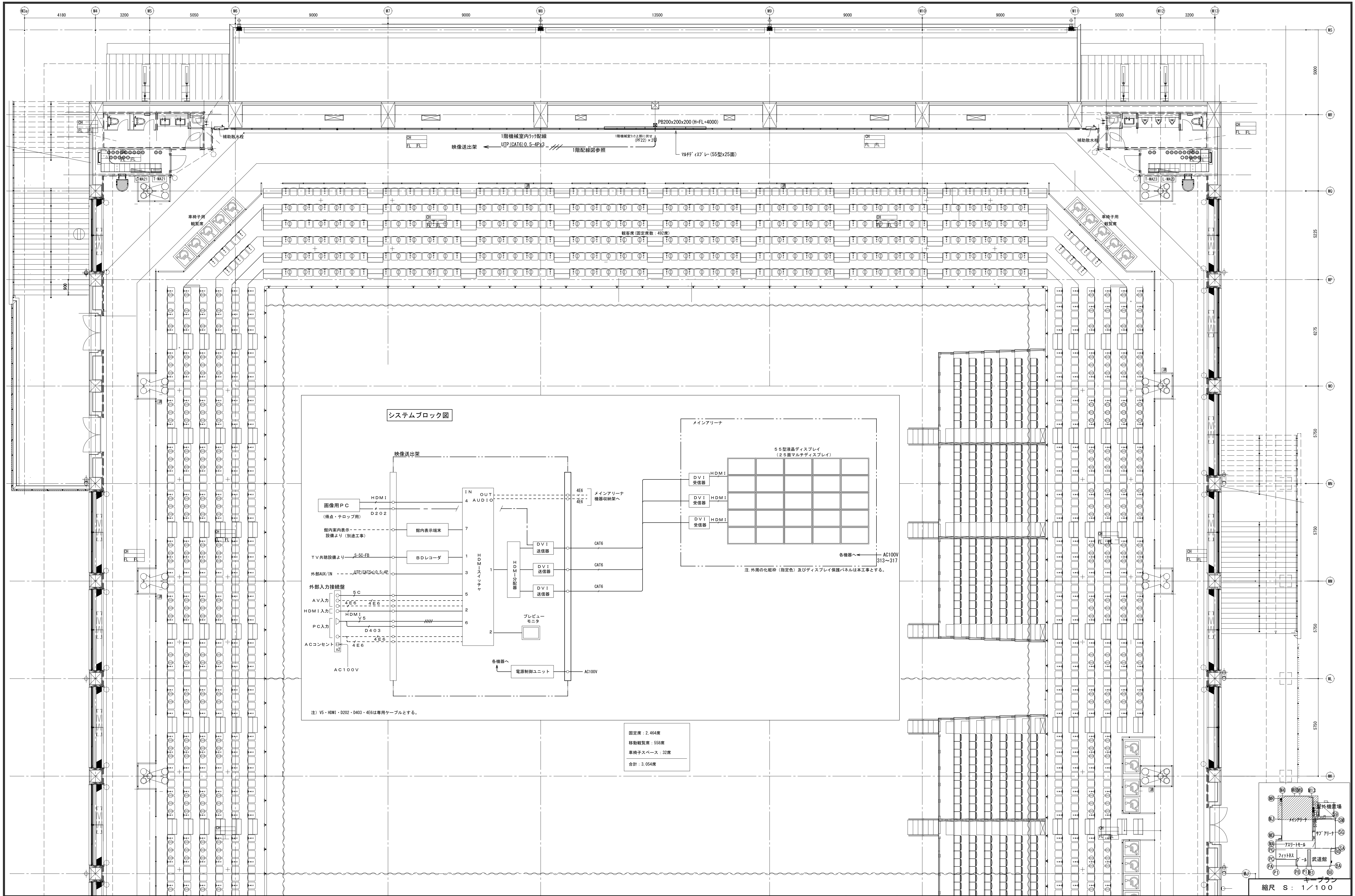
画像用PC

55型液晶ディスプレイ

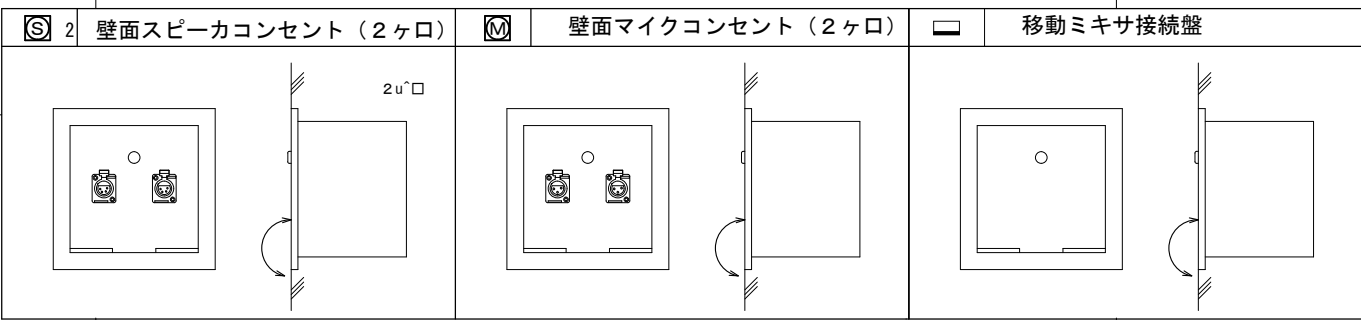
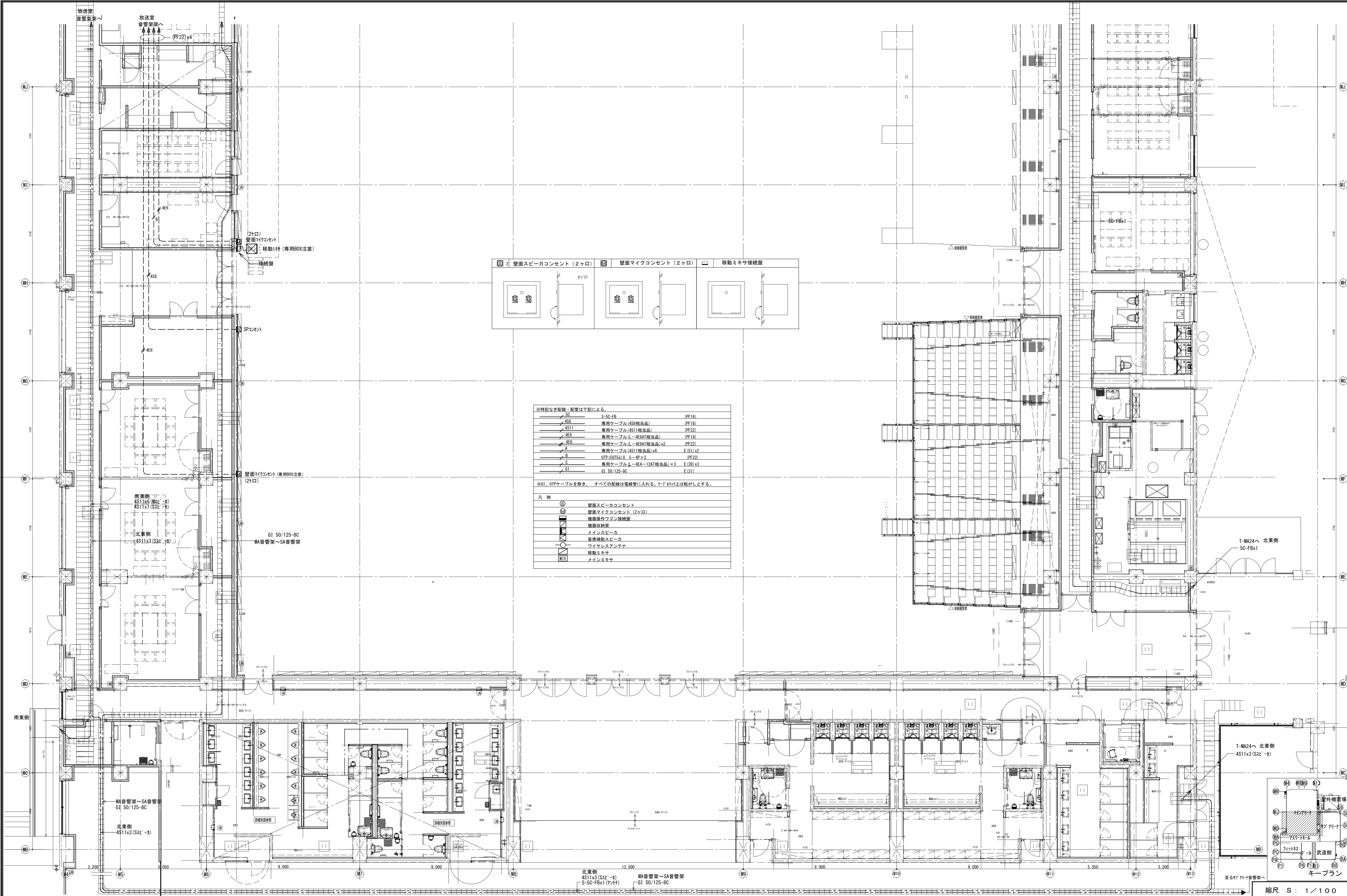
外部入力接続壁



備 考		製 国 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津 市 股	件 名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
変更・訂正		△	納 入 先	津 市 股	大型映像設備 メインアリーナ1階 配管配線図				
		△			東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図 番	E-0163		
		△							



備 考	製 国 平成29年 6月15日 承認 年 月 日			注 文 先	津市 殿	件名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者	
	変更・訂正 : : :										
	② : : :					納 入 先	津市 殿	大型映像設備 メインアリーナ2階 配管配線図			
	③ : : :										
④ : : :			東邦・三重日信特定建設工事共同企業体				図番 E-0164				



※特記なき配線・配管は下記による。

⑤	S-50-FB	(PF16)
⑥	専用ケーブル (4S11相当品)	(PF16)
⑦	専用ケーブル (4S11相当品)	(PF22)
⑧	専用ケーブル (4E6AT相当品)	(PF16)
⑨	専用ケーブル (4E6AT相当品) x2	(PF22)
⑩	専用ケーブル (4S11相当品) x8	E (81) x2
⑪	UTP (OUT5e) D. 5-4P x2	(PF22)
⑫	専用ケーブル (4E4-12AT相当品) x3	E (39) x3
⑬	G1 50/125-8C	E (31)

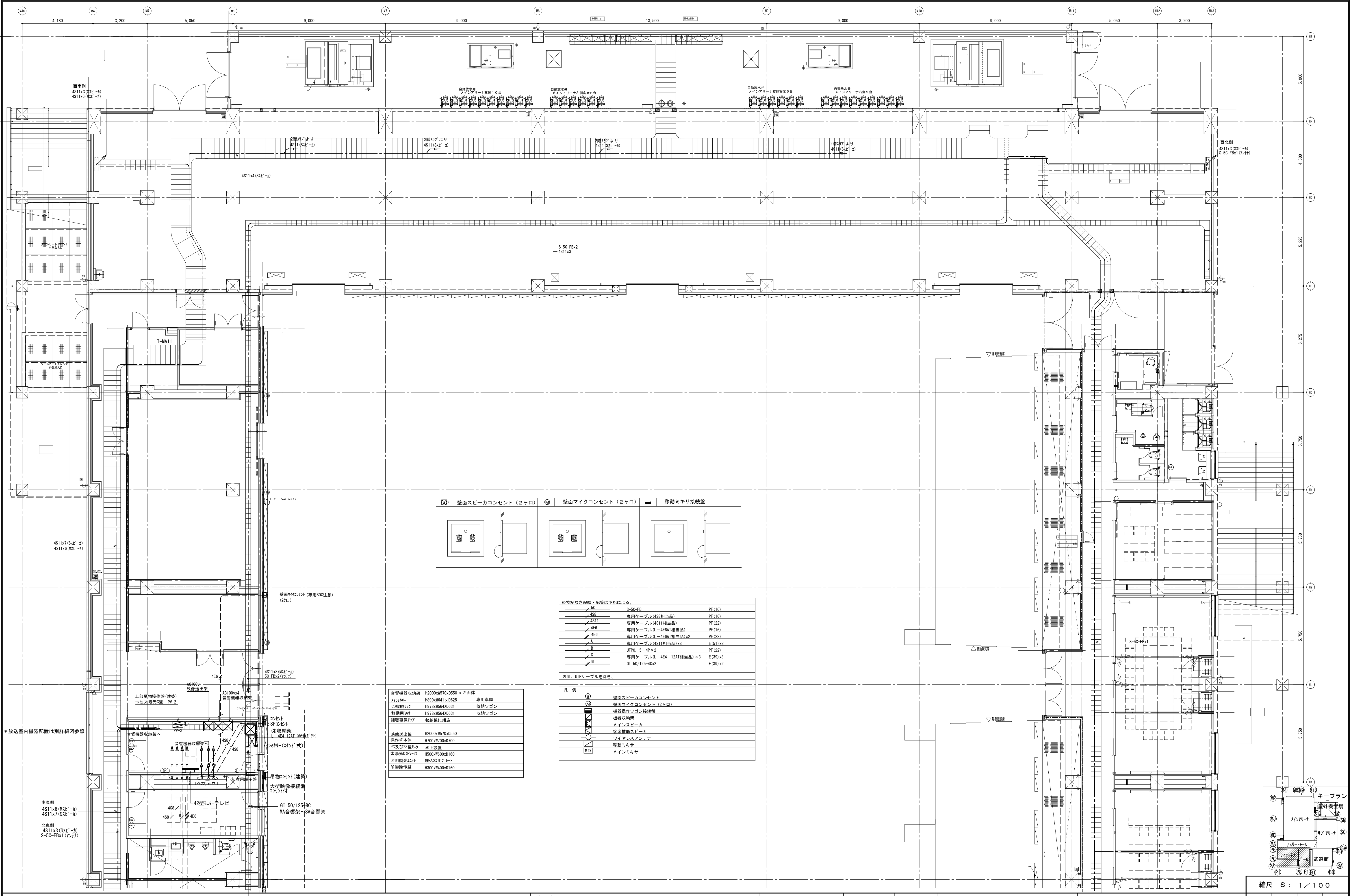
※G1、UTPケーブルを除き、すべての配線は電線管に入れる。ケーブル上は転がしとする。

凡 例

⑤	壁面スピーカコンセント
⑥	壁面マイクコンセント (2ヶ口)
⑦	機器操作ワゴン接続盤
⑧	機器収納架
⑨	メインスピーカ
⑩	客席補助スピーカ
⑪	ワイヤレスアンテナ
⑫	移動ミキサ
⑬	メインミキサ

縮尺 S : 1 / 100

備 考	製 図 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津 市 殿	件 名	津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
	変更・訂正			音響設備 マテリアル階 配管配線図その1					
		納 入 先	津 市 殿	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図 番	E-0165			



備 考		製 図 平成29年 6月15日 承認 年 月 日	注 文 先	津 市 殿	件 名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
		変更・訂正			音響設備 インテリア1階 配管配線図その2				
					東邦・三重日信特定建設工事共同企業体				
						図 番	E - 0 1 6 6		