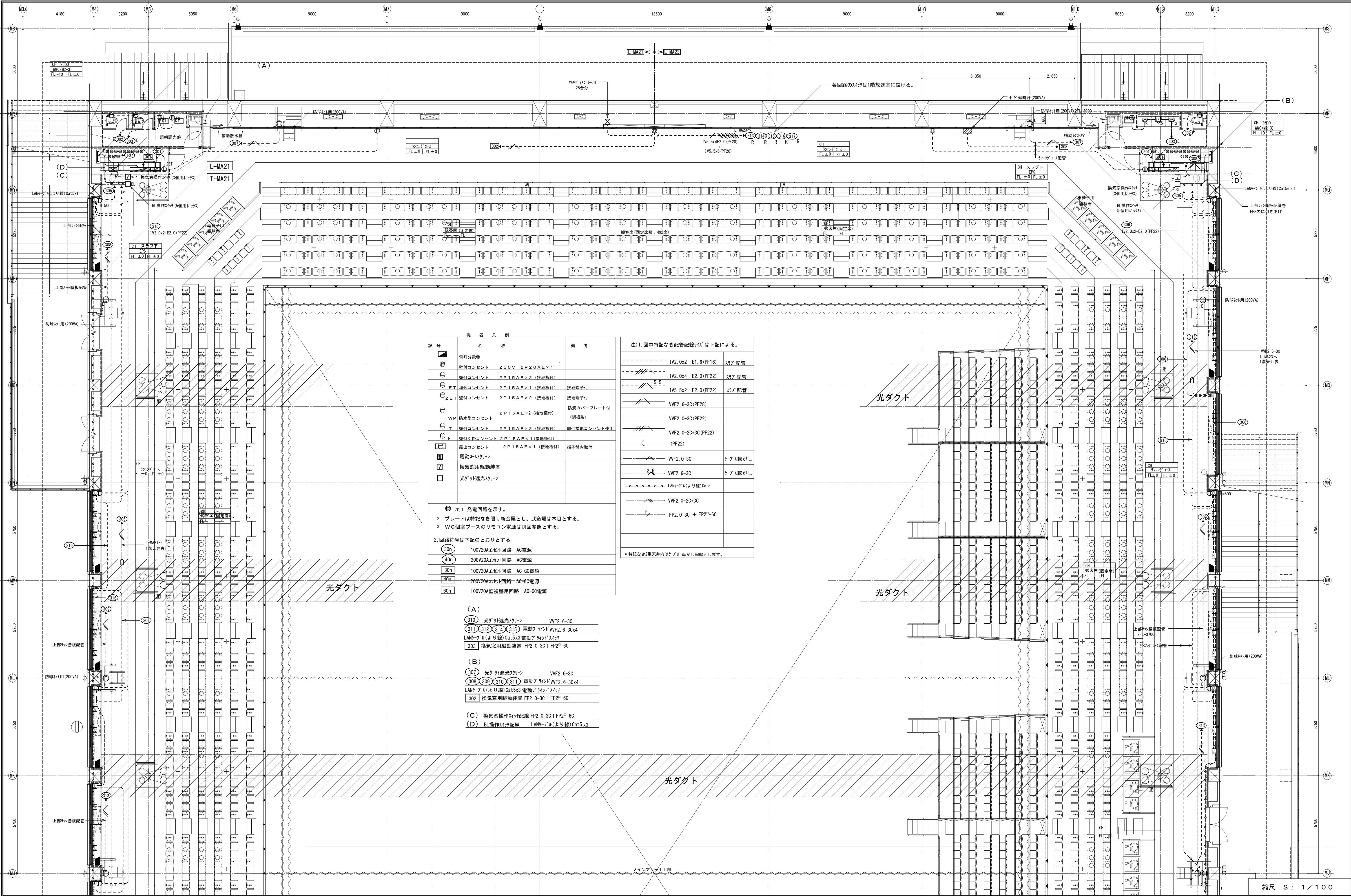




機 器 凡 例		
記 号	名 称	備 考
●	電灯分電盤	
⊕	壁付コンセント 2.50V 2P20A×1	
⊖	壁付コンセント 2P15A×2 (接地極付)	
E.T	埋込コンセント 2P15A×1 (接地極付)	接地端子付
E.ET	壁付コンセント 2P15A×2 (接地極付)	接地端子付
⊕	2P15A×2 (接地極付)	防滴カバープレート付 (鋼板製)
WP	防水型コンセント	
⊕	壁付コンセント 2P15A×2 (接地極付)	扉付接地コンセント使用
⊖	壁付引線コンセント 2P15A×1 (接地極付)	
E	露出コンセント 2P15A×1 (接地極付)	端子箱内取付
⊕	電動0-60V	
⊖	換気用電動装置	
□	光1外遮光スクリーン	

注) 1. 図中特記なき配管配線は下記による。	
IV2. 0x2 E1.6 (PF16)	スリット配管
IV2. 0x4 E2.0 (PF22)	スリット配管
IV5. 5x2 E2.0 (PF22)	スリット配管
VVF2. 6-3C (PF28)	
VVF2. 0-3C (PF22)	
VVF2. 0-2C+3C (PF22)	
(PF22)	
VVF2. 0-3C	ケーブル転がし
VVF2. 6-3C	ケーブル転がし
VVF2. 0-2C+3C	
FP2. 0-3C + FP2"-6C	

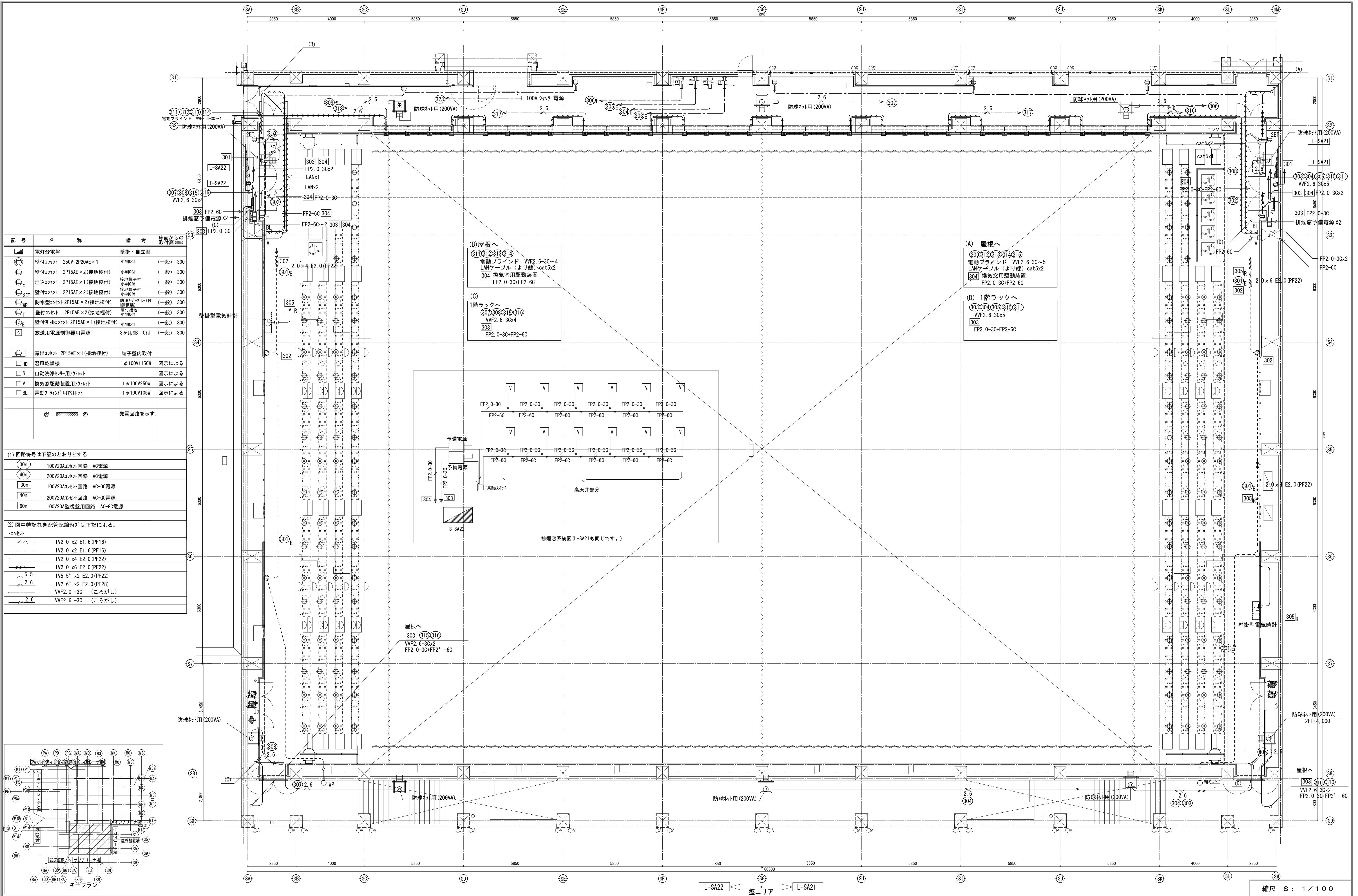
2. 回路符号は下記のとおりとする	
30n	100V20Aコンセント回路 AC電源
40n	200V20Aコンセント回路 AC電源
30n	100V20Aコンセント回路 AC-GC電源
40n	200V20Aコンセント回路 AC-GC電源
60n	100V20A監視装置回路 AC-GC電源

(A)	
310	光1外遮光スクリーン VVF2. 6-3C
311 312 314 315	電動0-60V VVF2. 6-3C×4
LANケーブル(より線) Cat5x3 電動0-60V スリット	
303	換気用電動装置 FP2. 0-3C+FP2"-6C

(B)	
307	光1外遮光スクリーン VVF2. 6-3C
308 309 310 311	電動0-60V VVF2. 6-3C×4
LANケーブル(より線) Cat5x3 電動0-60V スリット	
302	換気用電動装置 FP2. 0-3C+FP2"-6C

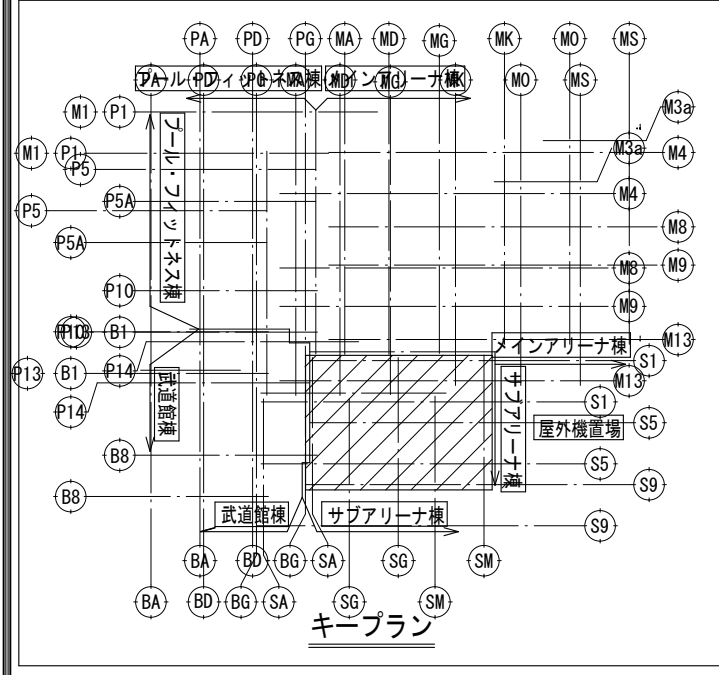
(C)	
FP2. 0-3C+FP2"-6C	換気用電動装置配線

(D)	
LANケーブル(より線) Cat5 x3	LANケーブル配線



記号	名称	備考	床面からの取付高(mm)
■	電灯分電盤	壁掛・自立型	
⊖	壁付コンセント 250V 2P20A×1	小判付	(一般) 300
⊖	壁付コンセント 2P15A×2 (接地極付)	小判付	(一般) 300
⊖ _{ET}	埋込コンセント 2P15A×1 (接地極付)	接地端子付 小判付	(一般) 300
⊖ _{2ET}	壁付コンセント 2P15A×2 (接地極付)	小判付	(一般) 300
⊖ _{WP}	防水型コンセント 2P15A×2 (接地極付)	防滴カバー付 小判付	(一般) 300
⊖ _T	壁付コンセント 2P15A×2 (接地極付)	厚付接地 小判付	(一般) 300
⊖ _E	壁付引掛コンセント 2P15A×1 (接地極付)	小判付	(一般) 300
⊖ _C	放送用電源制御器用電源	3ヶ用SB C付	(一般) 300
⊖	露出コンセント 2P15A×1 (接地極付)	端子盤内取付	
□ _{HD}	温風乾燥機	1φ100V1150W	図示による
□ _S	自動洗浄機用アクト		図示による
□ _V	換気窓駆動装置用アクト	1φ100V250W	図示による
□ _{BL}	電動ブラインド用アクト	1φ100V105W	図示による
⊕		発電回路を示す。	

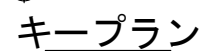
- (1) 回路符号は下記のとおりとする
- 30n 100V20Aコンセント回路 AC電源
 - 40n 200V20Aコンセント回路 AC電源
 - 30n 100V20Aコンセント回路 AC-GG電源
 - 40n 200V20Aコンセント回路 AC-GG電源
 - 60n 100V20A監視盤用回路 AC-GG電源
- (2) 図中特記なき配管配線サイズは下記による。
- ・コンセント
- 1V2.0 x2 E1.6 (PF16)
 - 1V2.0 x2 E1.6 (PF16)
 - 1V2.0 x4 E2.0 (PF22)
 - 1V2.0 x6 E2.0 (PF22)
 - 1V5.5" x2 E2.0 (PF22)
 - 1V2.6" x2 E2.0 (PF28)
 - VVF2.0-3C (ころがし)
 - VVF2.6-3C (ころがし)



☐	露出コンセント 2P5E×1(接地橋接)	端子盤内取付	
☐	湿度感知検出	1φ100V10W	指示による
☐	S 自動洗浄完了用リセット		指示による
☐	V 換気窓駆動装置用リセット	1φ100V250W	指示による
☐	V1 換気窓開け(予備電源内蔵)用リセット	1φ100V100W	指示による
☐	V2 換気窓閉め用リセット		指示による
☐	B 換気アラーム用リセット	1φ100V105W	指示による

- | | | |
|---|---------------|---------|
| 2. 回路符号は下記のとおりとする | | |
|  | 100V20Aコンテト回路 | AC電源 |
|  | 200V20Aコンテト回路 | AC電源 |
|  | 100V20Aコンテト回路 | AC-6C電源 |
|  | 200V20Aコンテト回路 | AC-6C電源 |
|  | 100V20A監視検出回路 | AC-6C電源 |

間仕切配管内はPF管にて保護すること

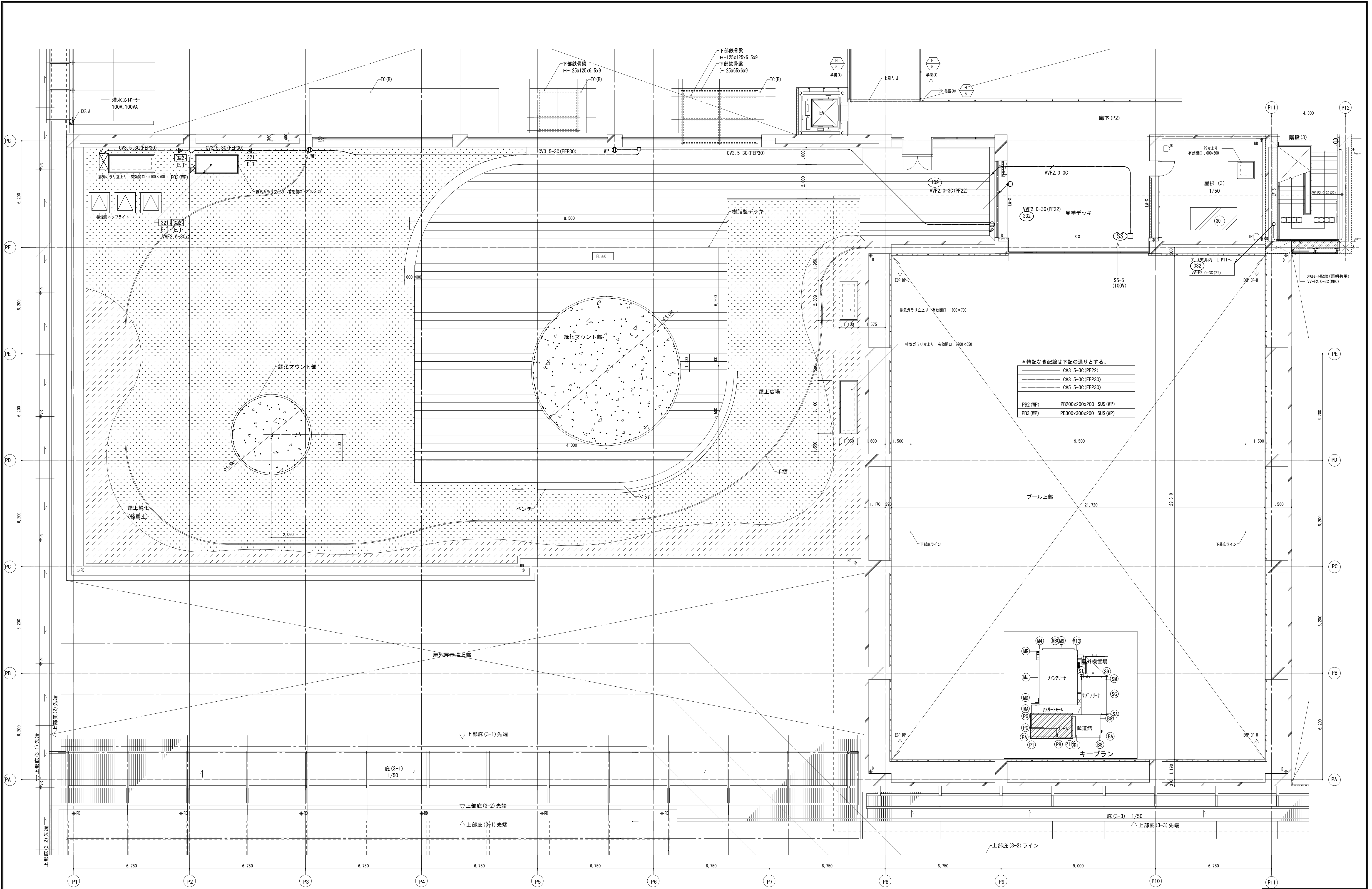
縮尺 S : 1 / 100

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

--	--	--	--

[illegible]

図番	E-059
----	-------



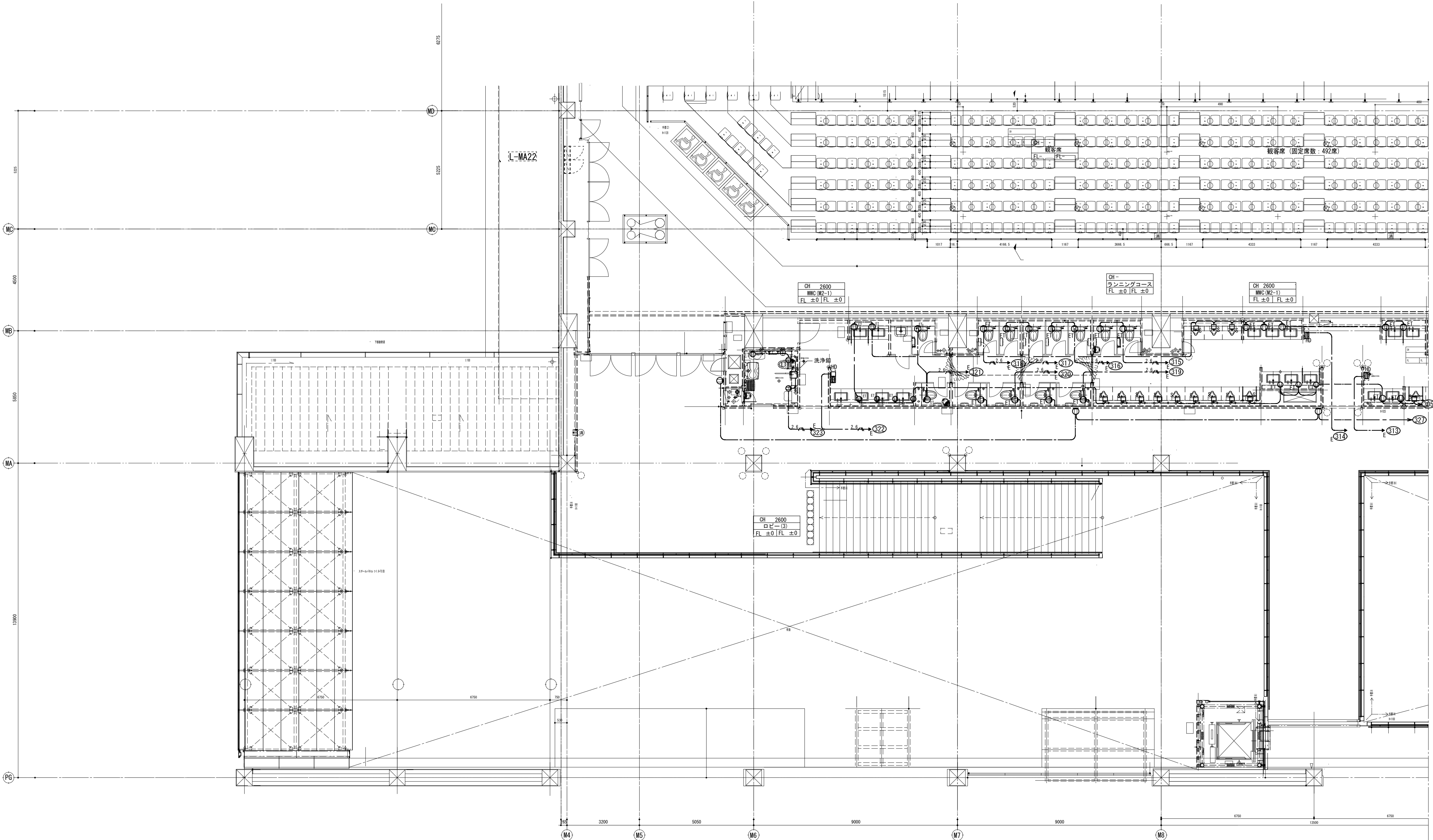
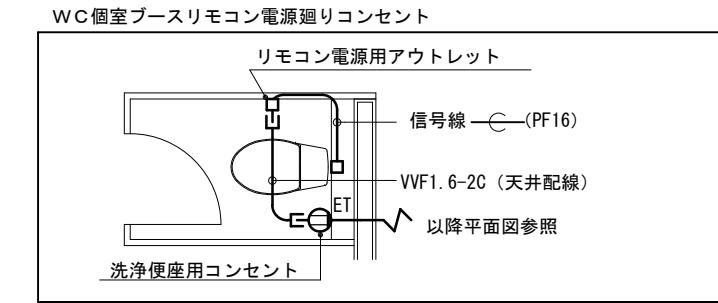
										縮尺 S : 1／100			
	備 考	製 図 平成 29 年 6 月 14 日		承認 年 月 日		注 文 先	津市 殿	件名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事	現場代理人	監理技術者	担当者	作成者	
		変更・訂正											
		△		:	:	:	納 入 先	津市 殿	コンセント設備 プール・フィットネス 2 階 配管配線図				
		△		:	:	:							
△		:	:	:									
								東邦・三重日信特定建設工事共同企業体		図番 E－060			

※軽量間仕切り内はPP管配管とする、

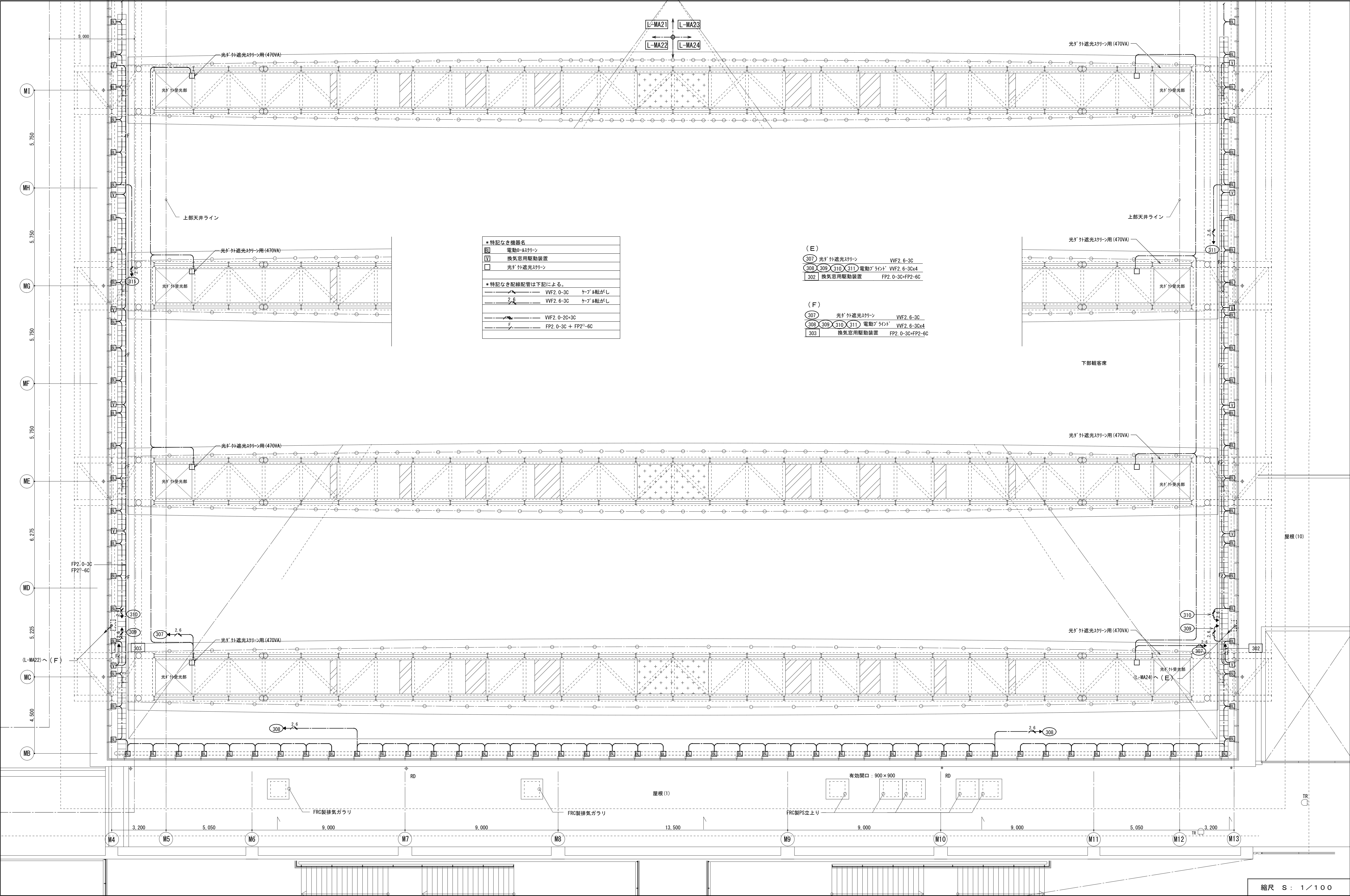
注) 1、図中特記なき配管配線符号は下記による。	
	377 配管 IV2.0x2 E1.6 (PF16)
	377 配管 IV2.0x3 (PF16)
	377 配管 IV2.0x3 E1.6 (PF16)
	377 配管 IV2.0x4 E2.0 (PF22)
	377 配管 IV2.0x6 E2.0 (PF22)
	377 配管 IV5.5x2 E2.0 (PF16)
	VF2.6-3C (PF28)
	天井裏ケーブル転がし配線

2. 回路符号は下記のとおりとする	
	100V20Aコンセント回路 AC電源
	200V20Aコンセント回路 AC電源
	100V20Aコンセント回路 AC-6C電源
	200V20Aコンセント回路 AC-6C電源
	100V20A監視盤用回路 AC-6C電源

機 器 凡 例		
記 号	名 称	備 考
	電灯分電盤	
	壁付コンセント 250V 2P20A E×1	
	壁付コンセント 2P15A E×2 (接地極付)	
	埋込コンセント 2P15A E×1 (接地極付)	接地端子付
	壁付コンセント 2P15A E×2 (接地極付)	接地端子付
	2P15A E×2 (接地極付) 防水型コンセント	防滴カバープレート付 (銅板製)
	壁付コンセント 2P15A E×2 (接地極付)	扉付接地コンセント使用
	壁付引換コンセント 2P15A E×1 (接地極付)	
	放送用電源制御盤用電源 (機器は協賛工事)	
	適合アウトレット2P15A×2 TV端子付	
	床付コンセント 2P15A E×2	バリアフリー対応型 (フルフラットタイプ)
	床付コンセント 250V 2P15A E×1	
	露出コンセント 2P15A E×1 (接地極付)	端子室内取付
	二重床内ケーブル用ジョイントボックス 電線×1 分岐×4	別図参照
	自動ドア用アウトレット	500VA
	セキュリティゲート用アウトレット	300VA
	送風乾燥機	1φ100V1150W
	自動洗浄センサー用アウトレット	10VA
	発電回路を示す。	



							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	： ； ；				コンセント設備 7Fリフトモ-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 - 0 6 1	
		③、	： ； ；							
		④、	： ； ；							

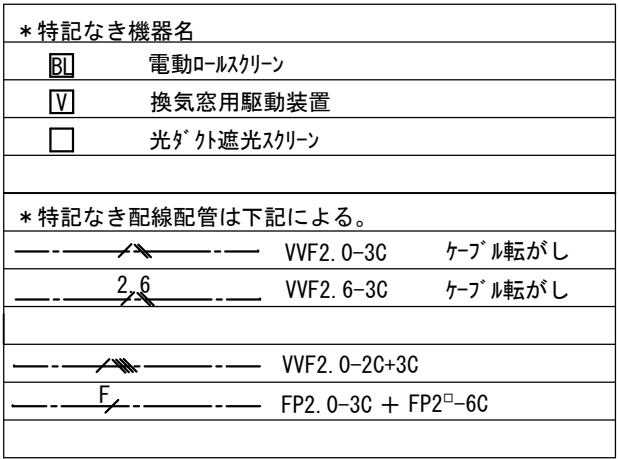


*特記なき機器名		
Ⓜ	電動ロ-スクリン	
Ⓥ	換気窓用駆動装置	
□	光'外遮光スクリン	
*特記なき配線配管は下記による。		
	VVF2 0-3C	ケーブル転がし
	VVF2 6-3C	ケーブル転がし
	VVF2 0-20+3C	
	FP2 0-3C + FP2'-6C	

(E)		
307	光'外遮光スクリーン	VVF2. 6-3C
308	309 310 311 電動'ラインド	VVF2. 6-3Cx4
302	換気窓用駆動装置	FP2. 0-3C+FP2-6C

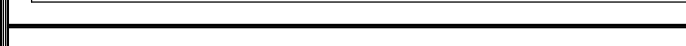
(F)					
307	光*外遮光スクリーン			VVF2. 6-3C	
308	309	310	311	電動*ラインド	VVF2. 6-3Cx4
303	換気窓用駆動装置			FP2. 0-3C+FP2-6C	

備考				製 国平成29年 6月16日 承認 年 月 日		注 文 先		津 市 殷		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 殷		コンセント設備 インテリア2階上部 配管配線図その1			
				△						東邦・三重日信特定建設工事共同企業体		図 番 E-063	
				△									



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 : : :								
	② : : :	納 入 先	津市 殿	コンセント設備 インテリア2階上部 配管配線図その2					
	③ : : :			東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番 E-064				
	④ : : :								

注) 1. 発電回路を示す。



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 コンテナ設備 サブアリア2階上部 配管配線図	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	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番 E-065			
	③ : : :								
	④ : : :								

注記 特記なき配線配管は下記による。

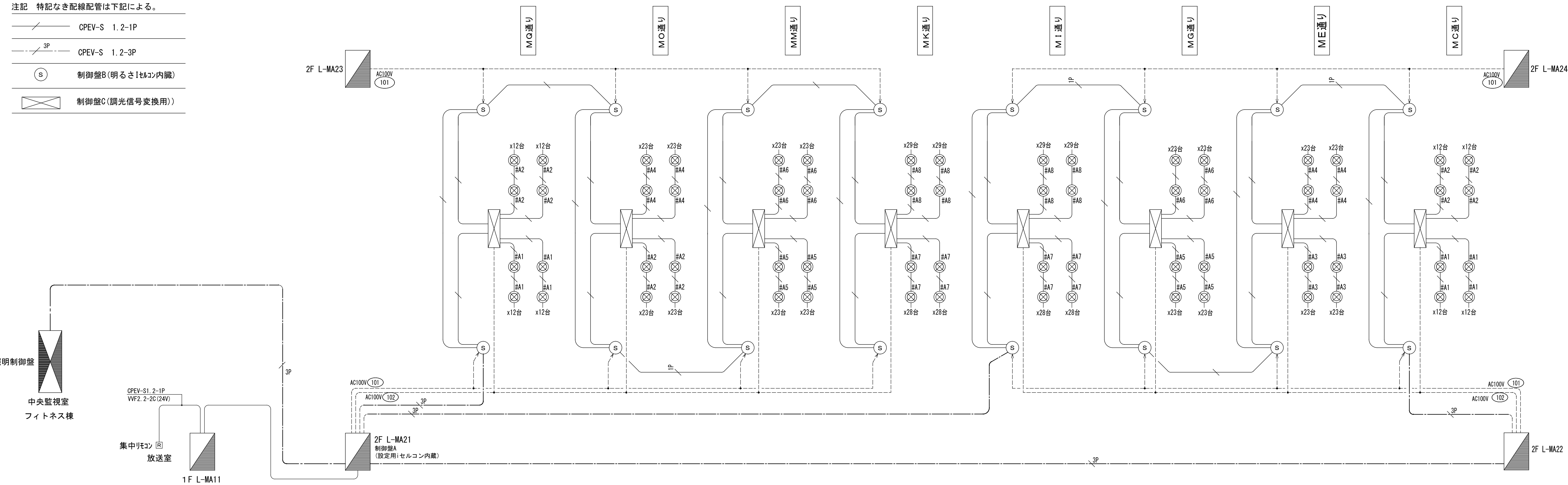
CPEV-S 1.2-1P

CPEV-S 1.2-3P

S

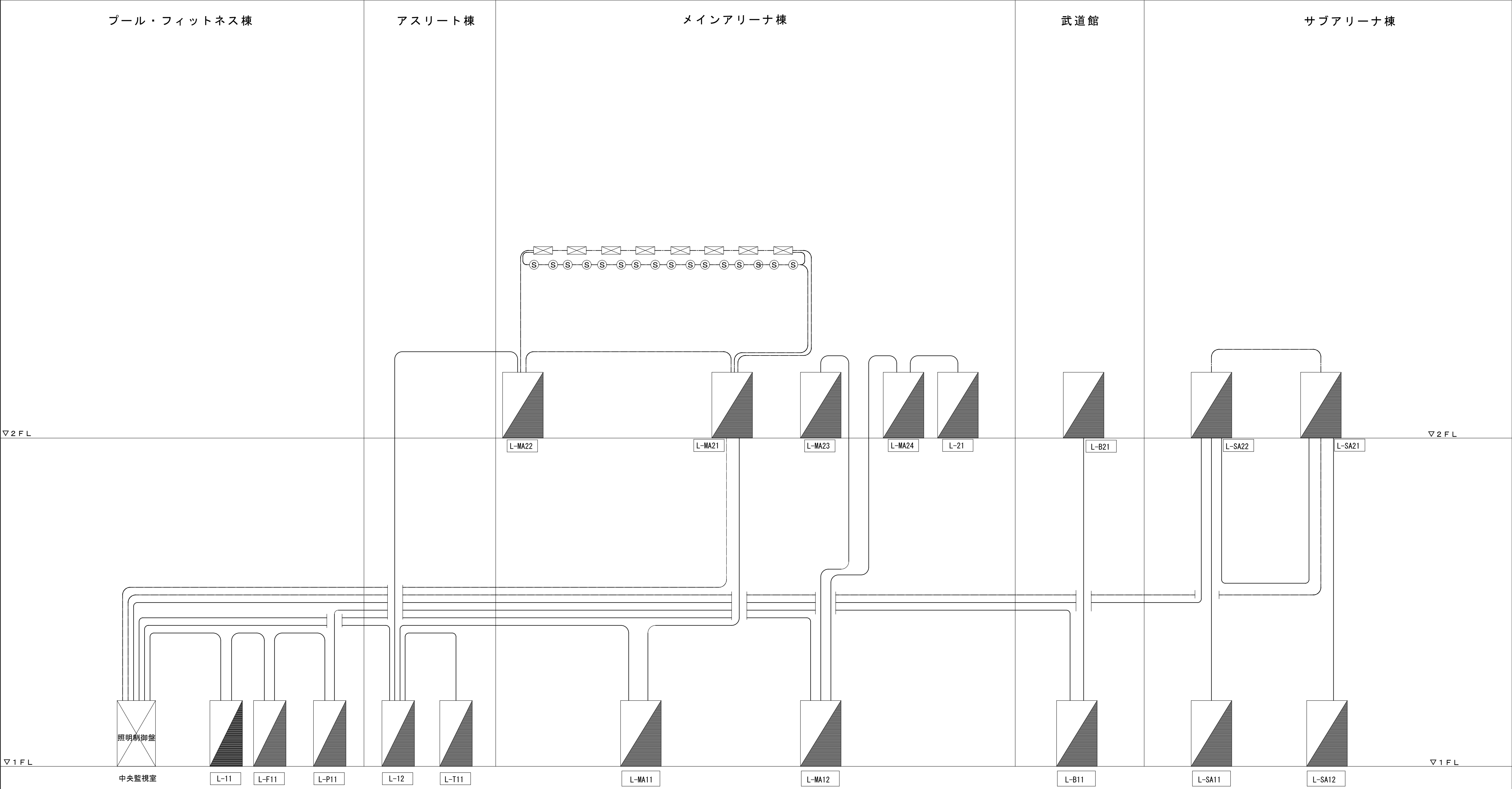
制御盤B (明るさ1セルコン内蔵)

制御盤C (調光信号変換用))



備 考				製 国 平成29年 6月 8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 電灯設備 マイン・サブアリーナ調光システム系統図	縮尺 S : NO			
				変更・訂正	:	:			現場代理人	監理技術者	担当者	作成者
					:	:						
					:	:						
					:	:						
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-066		

照明制御（調光・リモコン）幹線系統図



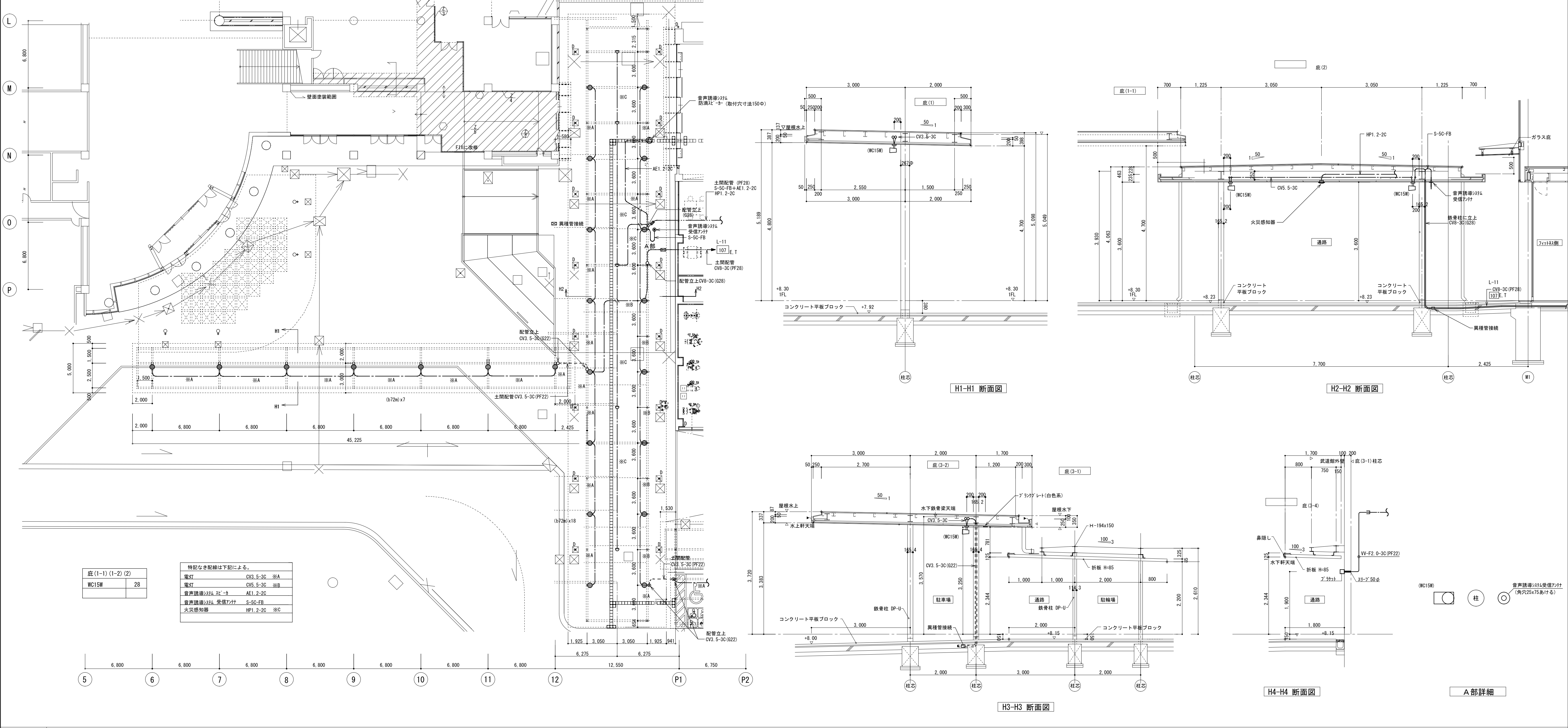
注記

- 調光用 CPEV-S 1.2-3P
- 照明制御 CPEV-S 1.2-3P
- 制御盤C(信号変換用)
- CPEV-S1.2-1P 制御盤B(明るさセンサ用))

										縮尺 S : N O			
	備 考	製 国 平成29年 6月 8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	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番 E-067					

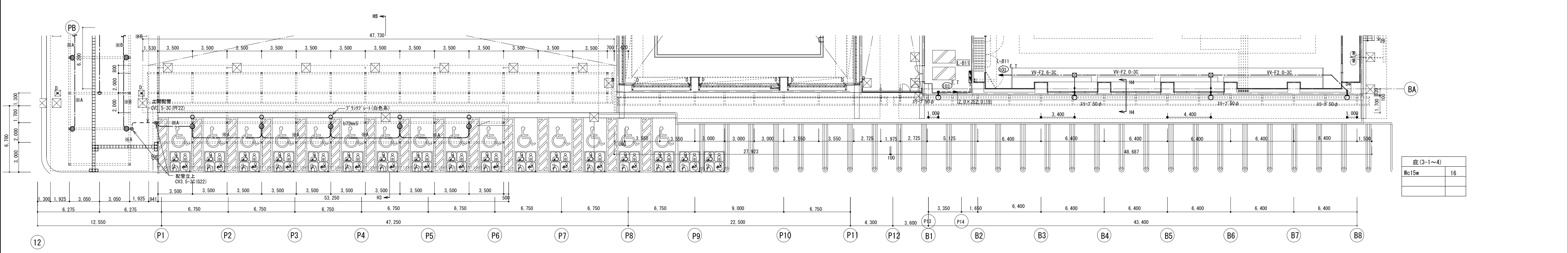
1

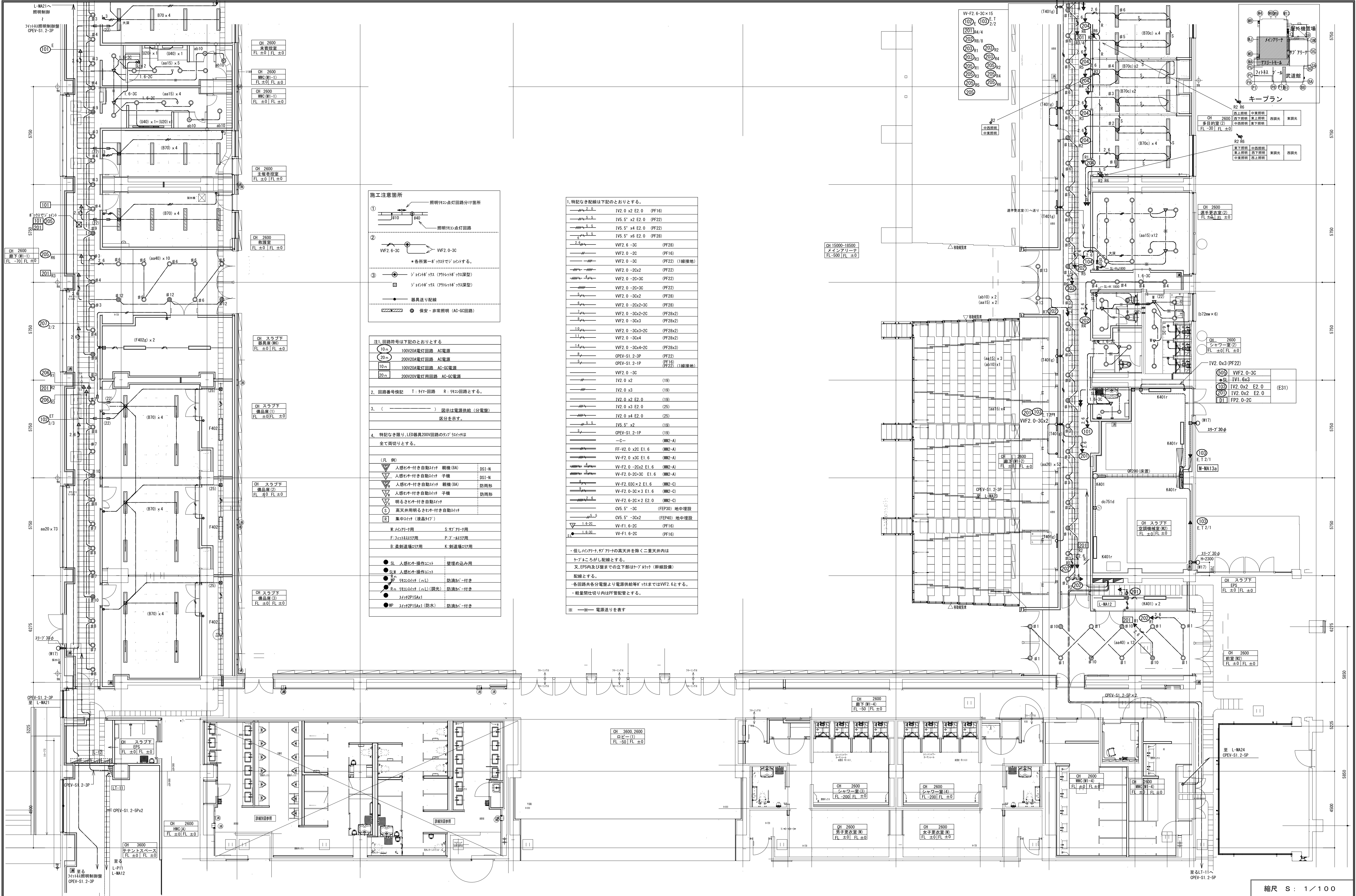
底(1-1) (1-2) (2) 1階平面図



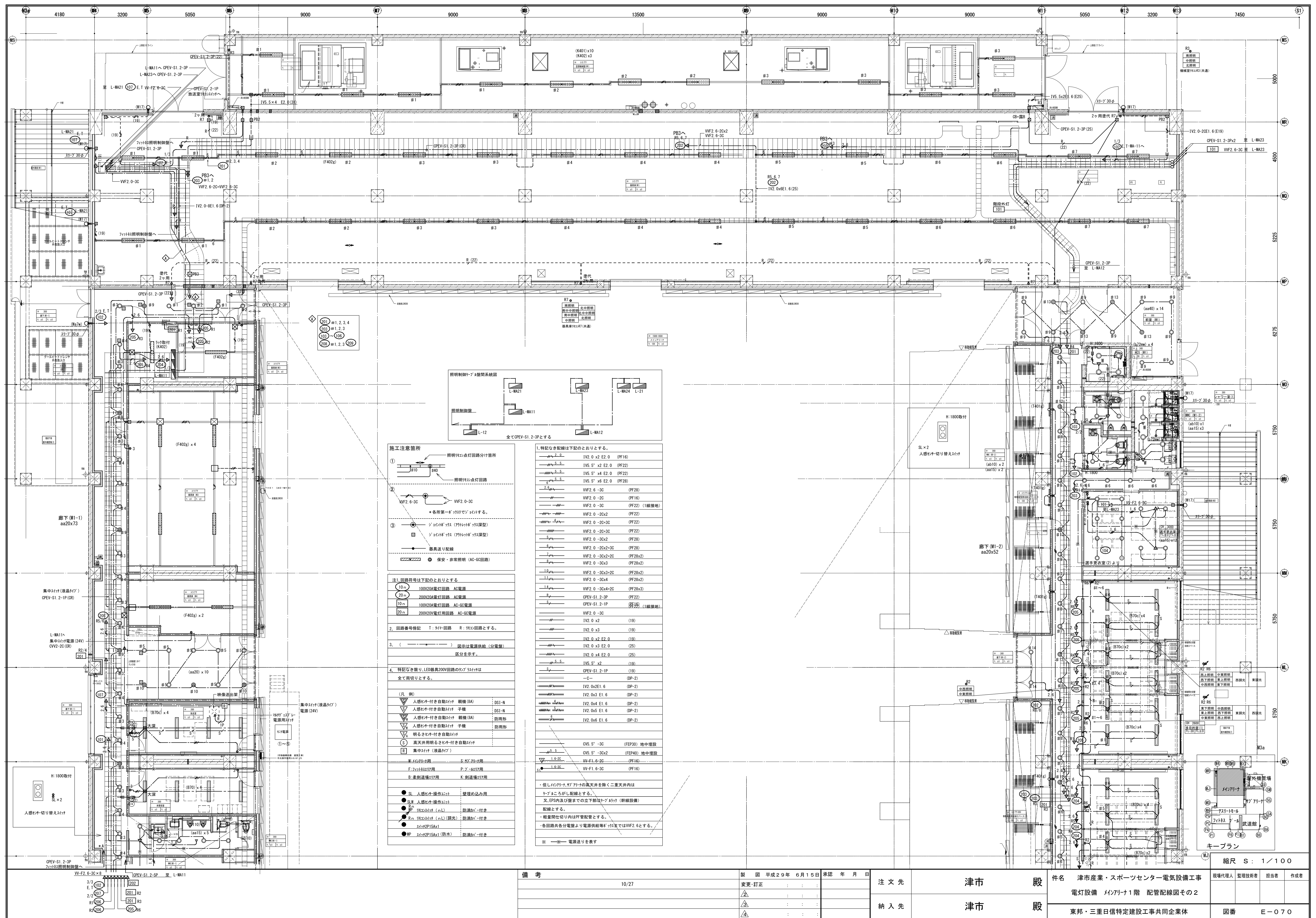
2

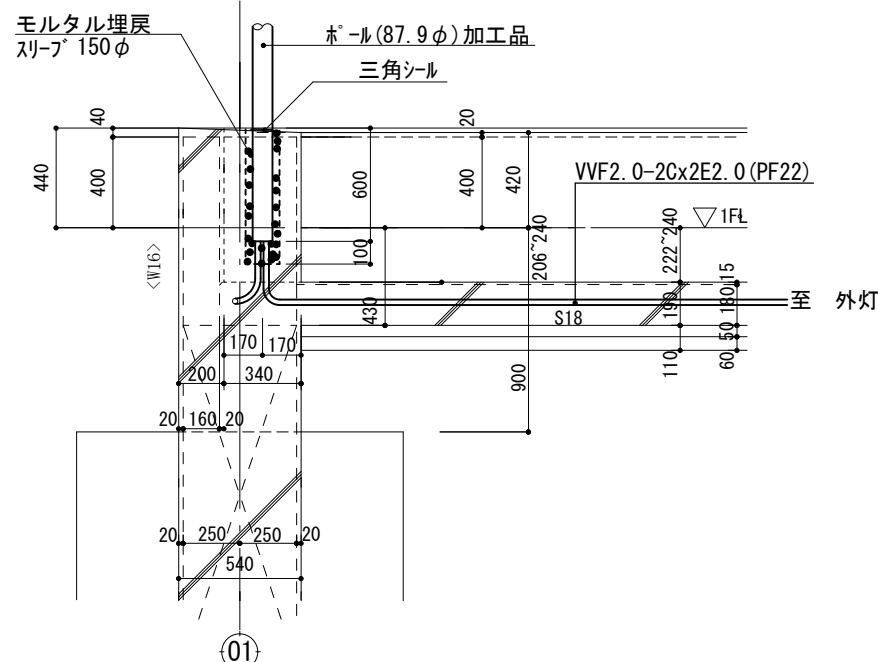
底(3-1) (3-2) (3-3) (3-4) 1階平面図



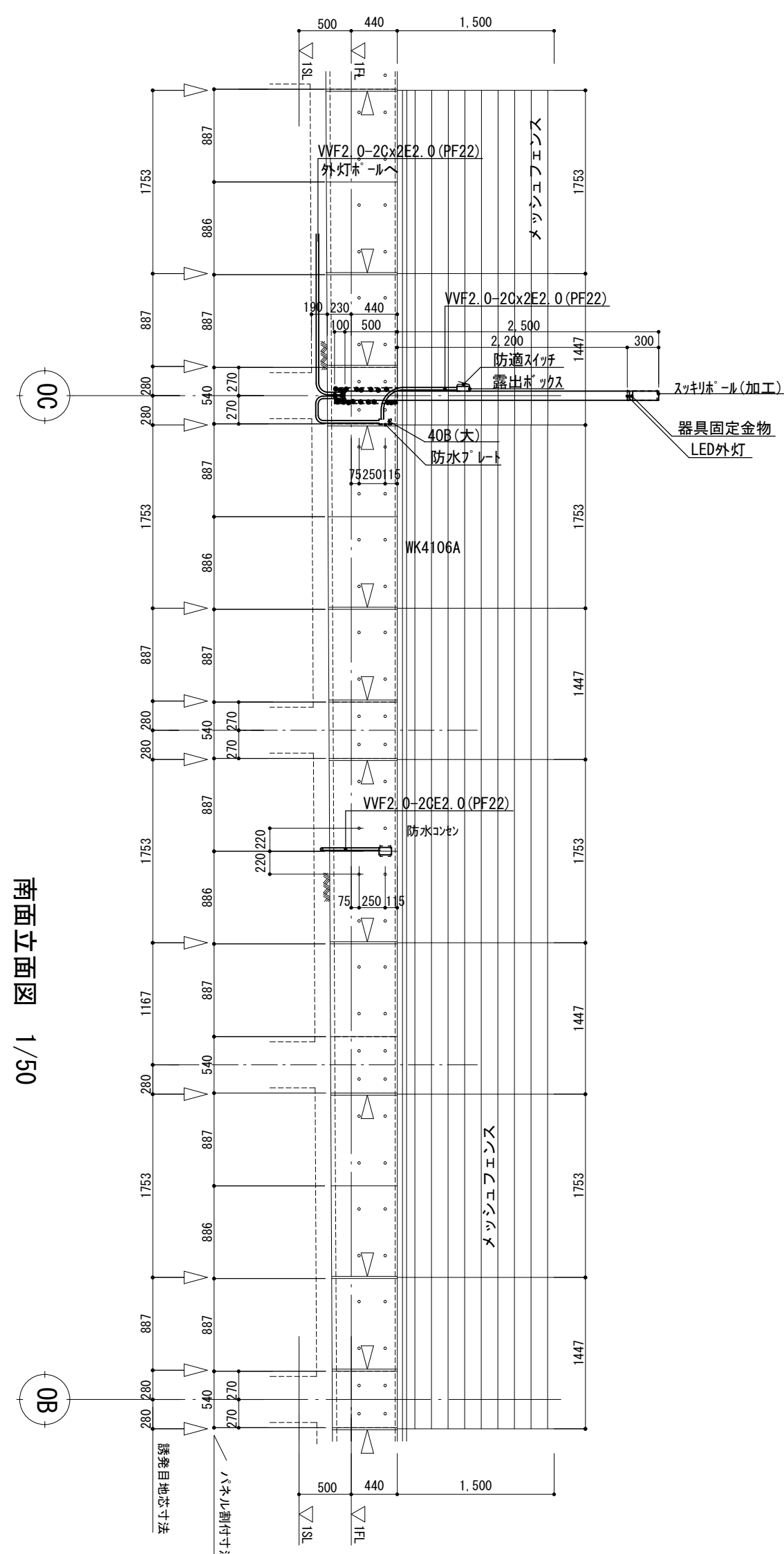


備 考		製 国 平成29年 6月15日 承認 年 月 日		注 文 先		津市 股		件 名 津市産業・スポーツセンター電気設備工事		現場代理人 監理技術者 担当者 作成者	
変更・訂正		△		納 入 先		津市 股		電灯設備 マインアリーナ1階 配管配線図その1			
								東邦・三重日信特定建設工事共同企業体		図番 E-069	

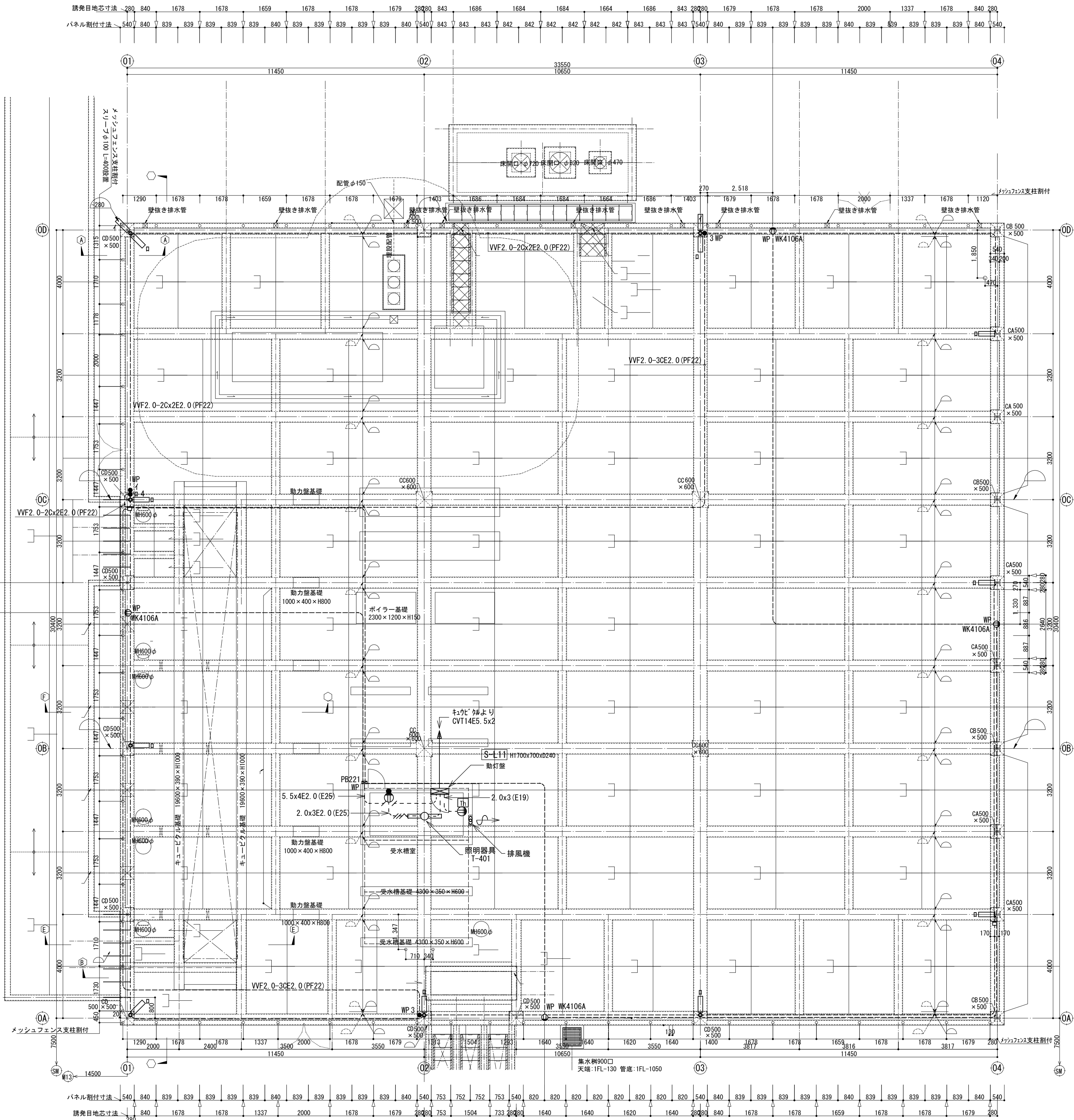
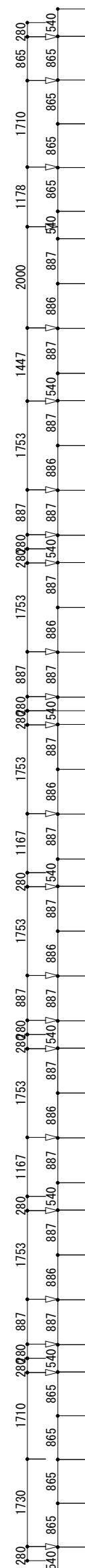




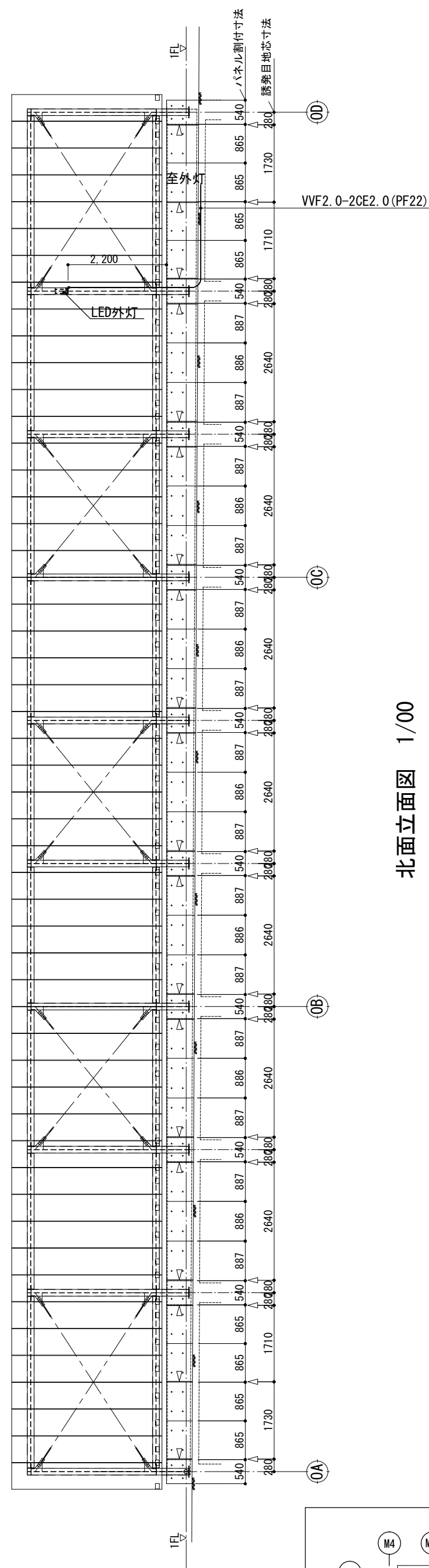
A-A断面図 1/No



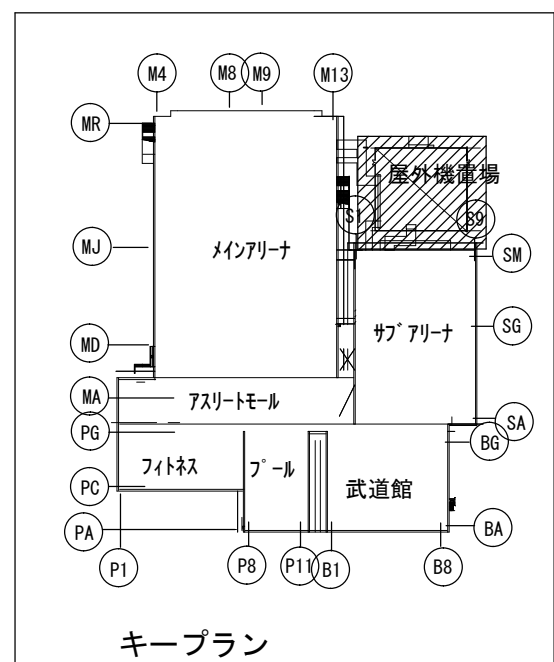
注記		
-----VVF2.0-20E2.0(PF22)		
○WP	コンセンWP	H:325 WK4106A
□WP	ジョイントBOX プレートWP	H:325
●WP	スイッチWP	H:1300
⊠WP	アースWP (SUS)	400×400×200
□	屋外灯	H:立上壁+2200下端 NNY20360LE1



屋外機置場平面図 1/100

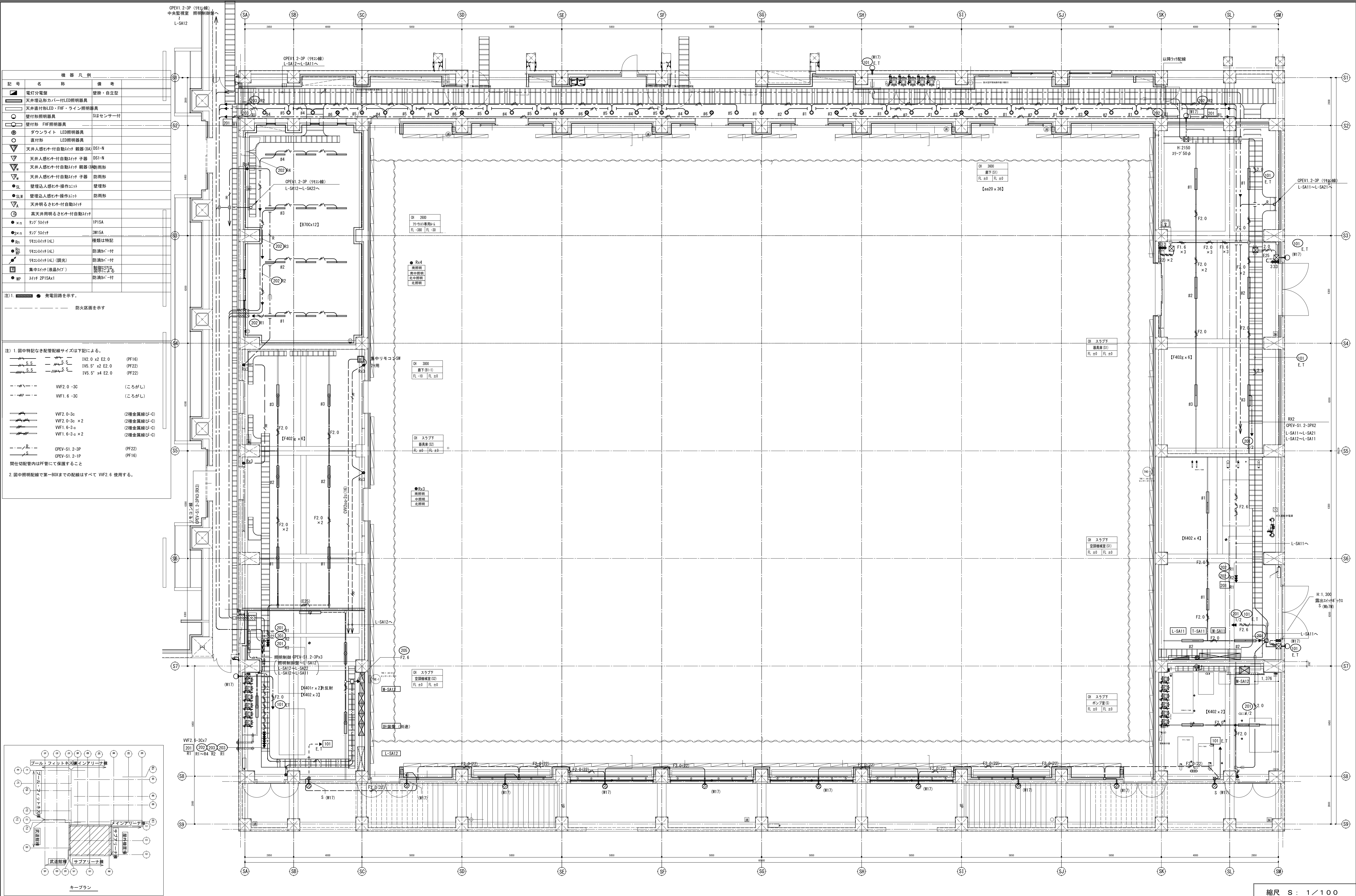


北面立面図 1/00



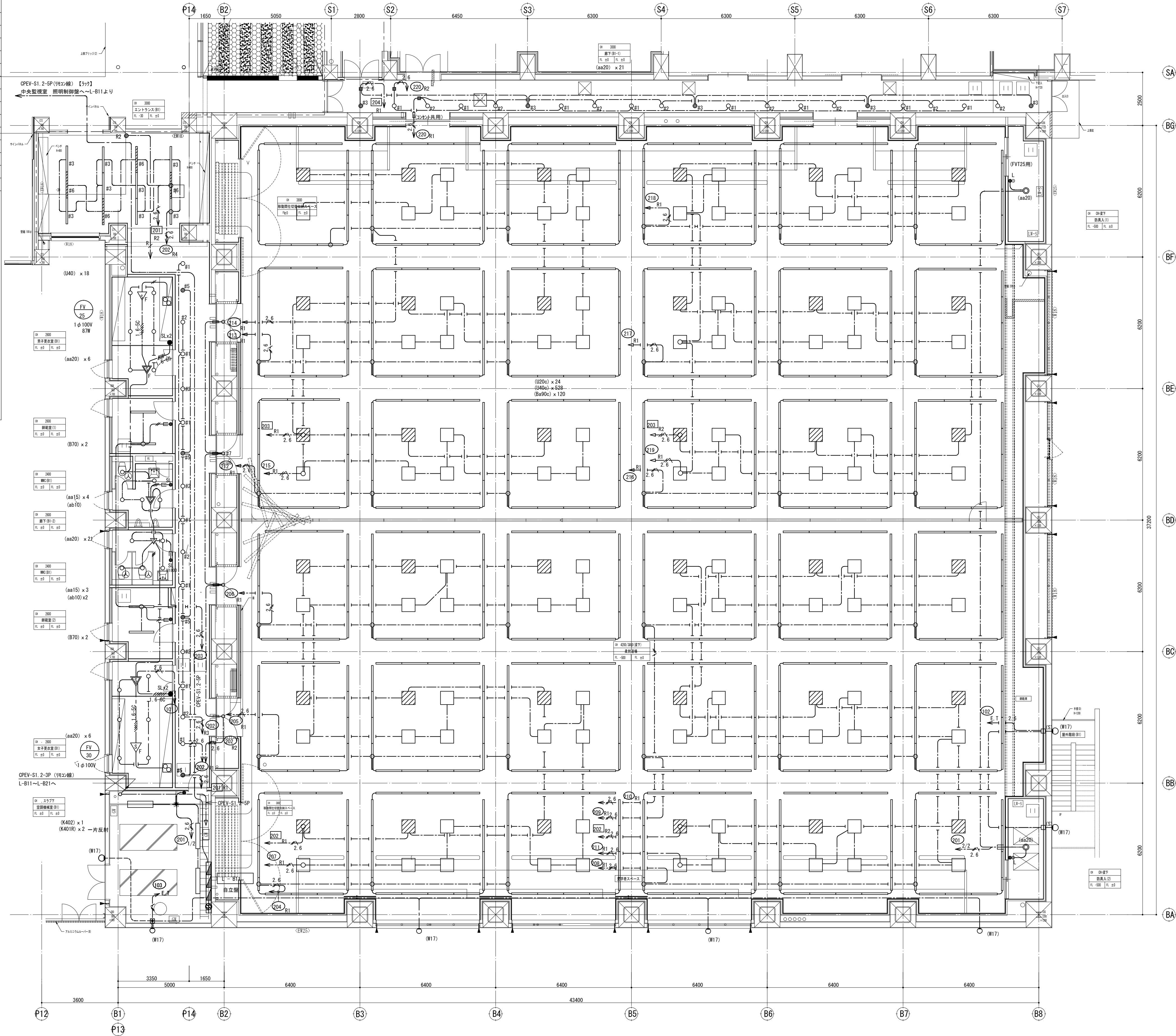
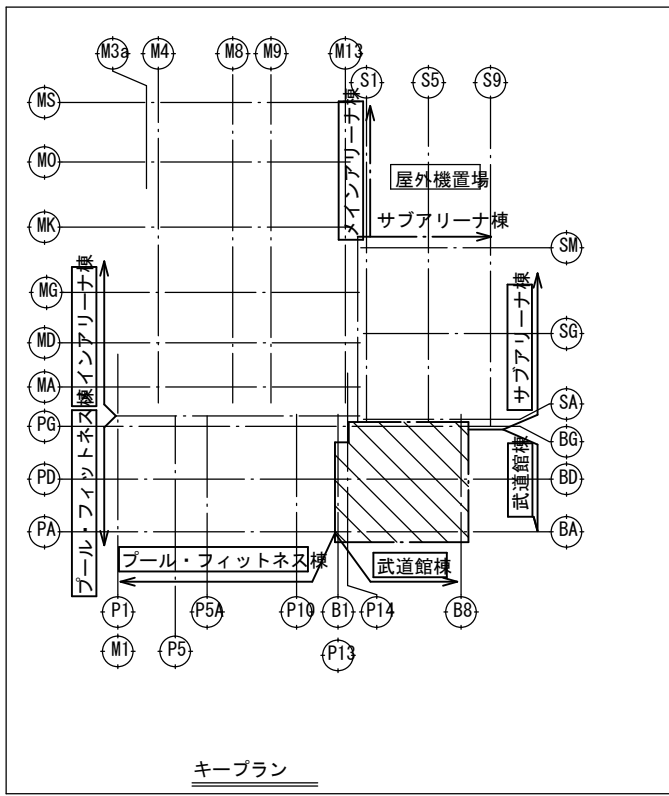
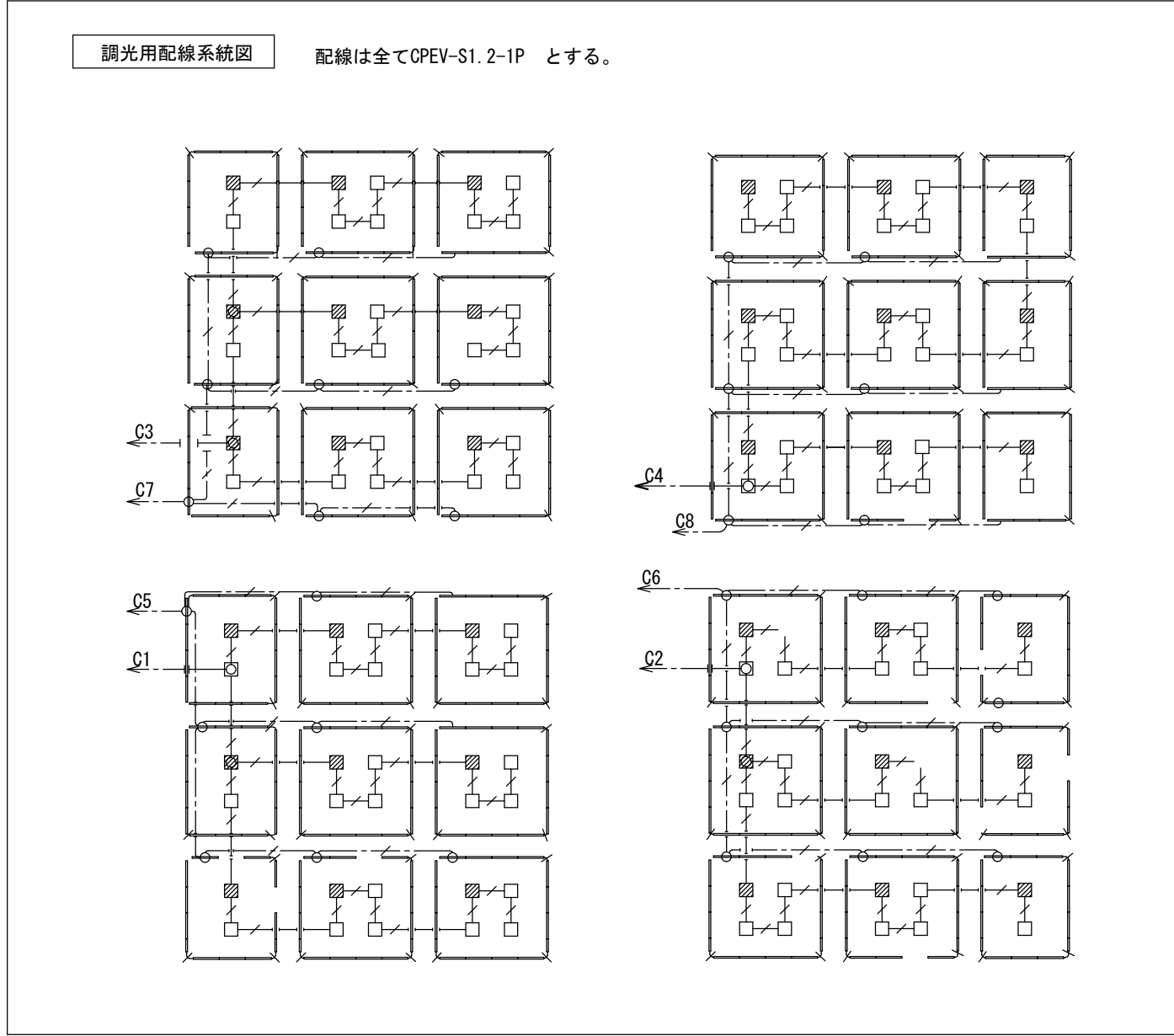
縮尺 S : 1 / 50, 100

備 考	製 図 平成29年 6月 8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	:	:	:					
	③	:	:	:					
	④	:	:	:	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番	E-071		



	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 電灯設備 サブアリーナ1階 配管配線図	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	東邦・三重日信特定建設工事共同企業体	図番 E-072			
				③	: : :							
				④	: : :							

	2.0	1V2.0x2 E2.0 (PF16)	(凡 例)		人感センサー付き自動スイッチ 親機 (8A)	DS1-N
	5.5	1V5.5x2 E2.0 (PF22)			人感センサー付き自動スイッチ 子機	DS1-N
	WF2.0-3C (PF22)	(1線接地)			人感センサー付き自動スイッチ 親機 (8A)	防雨形
	WF2.0-3C (PF22)	(1線接地)			人感センサー付き自動スイッチ 子機	防雨形
	WF2.0-2C (PF16)				明るさセンサー付き自動スイッチ	
	2重天井内ケーブルがし配線				高天井用明るさセンサー付き自動スイッチ	
	R	集中スイッチ (液晶タイプ) 弓道場	(一般) 1300		2重天井内ケーブルがし配線	図示による
	R	OPEV-S1.2-3P (PF22)			人感センサー付自動スイッチ 換気扇連動	
	S	OPEV-S1.2-1P (PF16)				
	WF2.0-3C (PF22)	(1線接地) 377 配管			人感センサー操作ユニット	
	1V2.0x2 (PF16)	377 配管			人感センサー操作ユニット	
	1V2.0x3 (PF16)	377 配管			リモコンスイッチ (nL)	
	1V2.0x2E2.0 (PF16)	377 配管			リモコンスイッチ (nL) (調光)	
	OPEV-S1.2-1P (PF16)	377 配管			スイッチ2P15Ax1	
	CW5.5-3C (FEP30)	地中埋設			スイッチ2P15Ax1 (防水)	
	CW5.5-3Cx2 (FEP40)	地中埋設				
	WF1.6-2C (PF16)					
	WF1.6-2C (PF16)					
但し、1Vのケーブルは7つの高天井を除く2重天井内はケーブルがし配線とする。						
又、EPS内及び壁までの立下部はケーブルがし配線 (幹線設備) 配線とする。						
・各回路別、各分電盤より電源供給等ケーブルまではWF2.6-3Cとする。						
注1. 回路符号は下記の通りとする						
	10n	100V20A 照明回路 AC電源			20n	200V20A 照明回路 AC電源
	10n	100V20A 照明回路 AC-DC電源			20n	100V20A 照明回路 AC-DC電源
	20n	100V20A 照明回路 AC-DC電源				
2. 回路番号表記 T: 377-回路 R: 377-回路						
3. () 防火区画貫通部耐火処理 (国土交通省認定工法) を施す。						
4. () 図示は電源供給 (分電盤) 区分を示す。						
5. 照明取付用第2種金属線ひも (MM2) は耐震支持 (B種) を施す。取付間隔は5m以下とする。						
6. 特記なき限り、LED器具200V回路のケーブルは全て両切りとする。						



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		△	納入先	津市 殿	電灯設備 武道館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-073