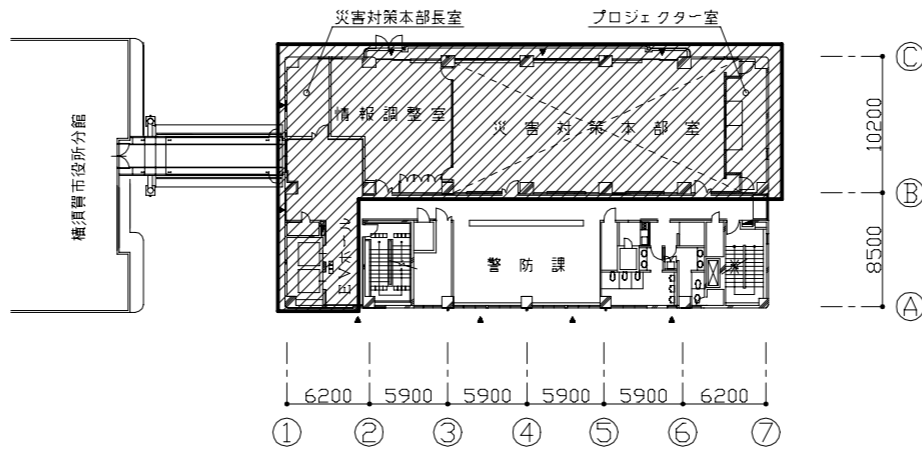


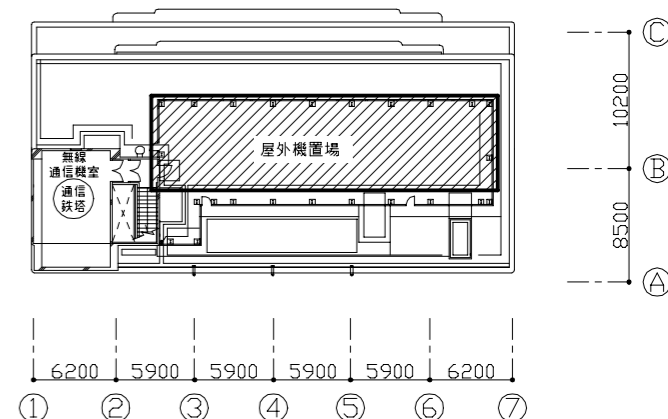


工事位置：消防局庁舎  
横須賀市小川町11番地

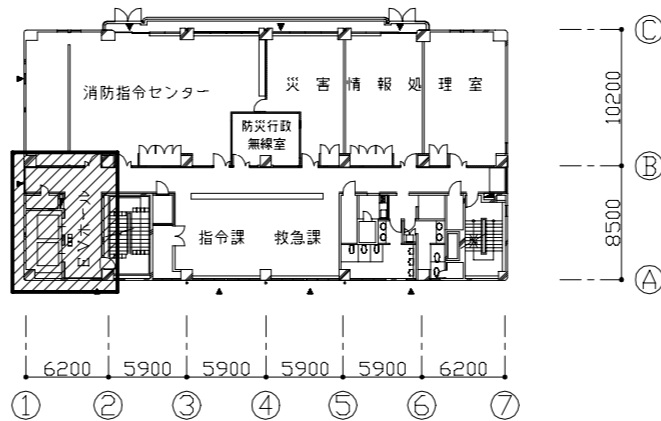
案内図



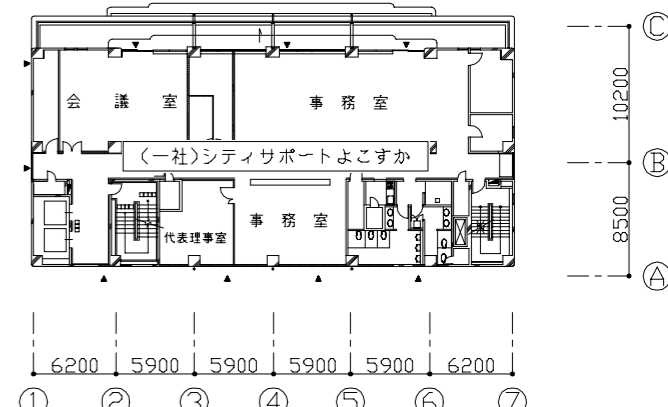
4階平面図 1:400



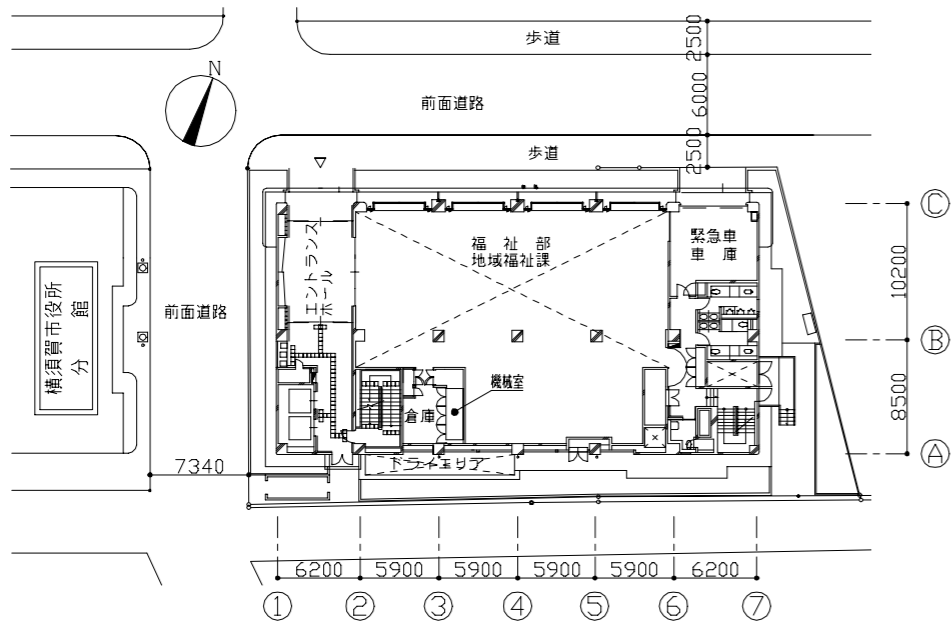
7階平面図 1:400



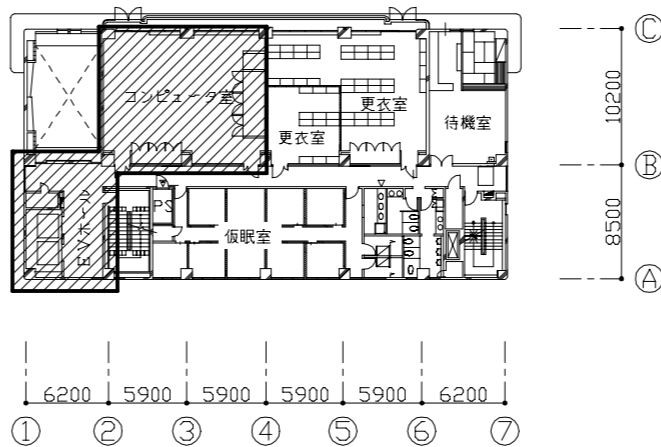
3階平面図 1:400



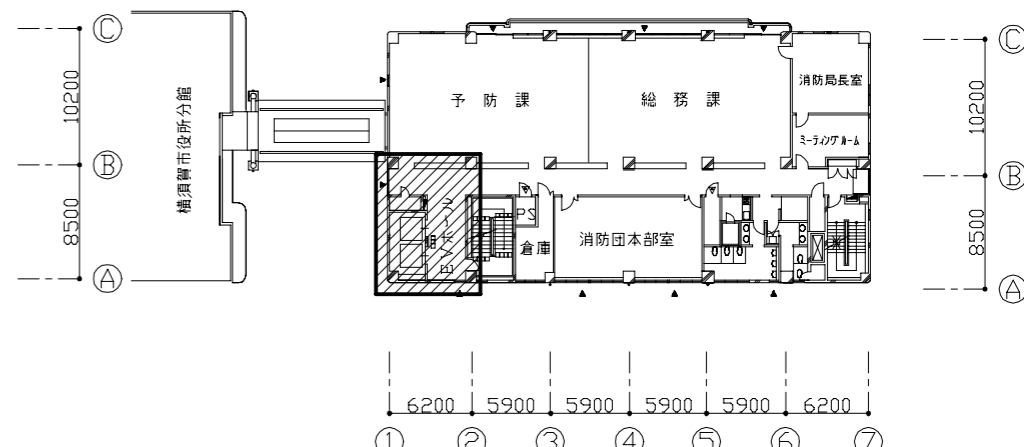
6階平面図 1:400



配置図兼1階平面図 1:400



2階平面図 1:400



5階平面図 1:400

■：工事箇所

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	案内図、配置図兼1階平面図、各階平面図	図番	1/25	縮尺	1:400 (A2)	作図	令和4年10月 日				

■ 機器表(新設) (1) ■

記号	名称	機器仕様	電源		冷媒管		設置場所		台数	備考
			φ	V	液管	ガス管	階	室名		
ACP-4-1	マルチパッケージ形空調機	形式：リブレース形耐塩害仕様屋外機 能力：冷房能力:28.0kW 暖房能力：31.5kW ：APF2015:6.2 以上 付属品：防振架台、フィンガード、その他標準付属品	3	200	9.5	22.2	7F	屋外機置場	1	
ACP-4-1-1	マルチパッケージ形空調機	形式：天井隠蔽形 能力：冷房能力:11.2kW 暖房能力：12.5kW ：風量1,620m <sup>3</sup> /h×200Pa 付属品：加湿器、フィルターボックス ：ロングライフフィルター、その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	4F	情報調整室	2	高静圧形
ACP-4-1-2	マルチパッケージ形空調機	形式：天井隠蔽形 能力：冷房能力:4.5kW 暖房能力：5.0kW ：風量780m <sup>3</sup> /h×200Pa 付属品：加湿器、フィルターボックス ：ロングライフフィルター、その他標準付属品	1	200	6.4	12.7	4F	災害対策本部長室	1	高静圧形
	個別リモコン	ワイヤードリモコン					4F	情報調整室	1	
							4F	災害対策本部長室	1	
ACP-4-3	マルチパッケージ形空調機	形式：リブレース形耐塩害仕様屋外機 能力：冷房能力:45.0kW 暖房能力：50.0kW ：APF2015: 6.4以上 付属品：防振架台、フィンガード、その他標準付属品	3	200	12.7	28.6	7F	屋外機置場	1	
ACP-4-3-1	マルチパッケージ形空調機	形式：天井隠蔽形 能力：冷房能力:7.1kW 暖房能力：8.0kW ：風量1,000m <sup>3</sup> /h×200Pa 付属品：加湿器、フィルターボックス ：ロングライフフィルター、その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	4F	災害対策本部室	6	高静圧形
ACP-4-3-2	マルチパッケージ形空調機	形式：天井吊り形 能力：冷房能力:5.0kW 暖房能力：5.6kW 付属品：ドレンアップ、その他標準付属品	1	200	6.4	12.7	4F	プロジェクター室	1	
	個別リモコン	ワイヤードリモコン					4F	災害対策本部室	2	
							4F	プロジェクター室	1	

■ 機器表(新設) (2) ■

記号	名称	機器仕様	電源		冷媒管		設置場所		台数	備考
			φ	V	液管	ガス管	階	室名		
ACP-2-5	マルチパッケージ形空調機	形式：耐塩害仕様屋外機 能力：冷房能力:33.5kW 暖房能力：37.5kW ：APF2015:6.2以上 付属品：防振架台、配管分岐キット、フィンガード ：その他標準付属品	3	200	12.7	25.4	7F	屋外機置場	1	
ACP-2-5-1	マルチパッケージ形空調機	形式：天井隠蔽形	1	200	6.4	12.7	2F	EVホール	1	
ACP-2-5-2	(屋内機)	能力：冷房能力:4.5kW 暖房能力：5.0kW ：風量780m <sup>3</sup> /h×200Pa					3F	EVホール	1	
ACP-2-5-3							4F	EVホール	1	
ACP-2-5-4		付属品：フィルターボックス、ロングライフフィルター その他標準付属品					5F	EVホール	1	
ACP-2-5-5	マルチパッケージ形空調機	形式：天井隠蔽形 能力：冷房能力:16.0kW 暖房能力：18.0kW ：風量2,100m <sup>3</sup> /h×100Pa 付属品：フィルターボックス、ロングライフフィルター その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	4F	リフレッシュコーナー	1	
	個別リモコン	ワイヤードリモコン					2F	EVホール	1	
							3F	指令課	1	
							4F	警防課	2	
							5F	総務課	1	

※ACP-4-1系統の内外機連絡線、リモコン線、リモコンボックスは既存再利用とする。  
 ※ACP-4-3系統の内外機連絡線、リモコン線、リモコンボックスは既存再利用とするが、災害対策本部室にリモコン1個増設する。  
 なお、増設分のリモコン線は天井内転がし配線とし、屋内露出部は金属線びにて保護する。  
 ※ACP-2-5系統の内外機連絡線は冷媒管共巻とする。リモコン線は天井内転がし配線とし、屋内露出部は金属線びにて保護する。

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事	設計者資格氏名	級建築士登録第	号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	機器表(新設) (1)・(2)	図番	2/25	縮尺	no scale	作図	令和4年10月 日	

■ 機器表(撤去) ■

記号	名称	機器仕様	電源		冷媒管		設置場所		台数	備考
			φ	V	液管	ガス管	階	室名		
ACP-4-1	マルチユニット形空調和機 (屋外機)	形式:耐重塩害仕様屋外機 能力:冷房能力:28.0W 暖房能力:31.5kW	3	200	12.7	28.6	7F	屋外機置場	1	製品重量:275kg 冷媒種:R-22 三菱重工製
ACP-4-1-1	マルチユニット形空調和機 (屋内機)	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:11.2kW 暖房能力:12.5kW :風量1,620m <sup>3</sup> /h×200Pa 付属品:滴下式加湿器	1	200	9.5	19.1	4F	情報調整室	2	
ACP-4-1-2	マルチユニット形空調和機 (屋内機)	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:4.5kW 暖房能力:5.0kW :風量840m <sup>3</sup> /h×200Pa 付属品:滴下式加湿器	1	200	6.4	12.7	4F	災害対策本部長室	1	
ACP-4-3	マルチユニット形空調和機 (屋外機)	形式:耐重塩害仕様屋外機 能力:冷房能力:45.0kW 暖房能力:50.0kW	3	200	15.9	34.9	7F	屋外機置場	1	製品重量:420kg 冷媒種:R-22
ACP-4-3-1	マルチユニット形空調和機 (屋内機)	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW :風量1,200m <sup>3</sup> /h×200Pa 付属品:滴下式加湿器	1	200	9.5	15.9	4F	災害対策本部室	6	
ACP-4-3-2	マルチユニット形空調和機 (屋内機)	形式:天井カセット形(4方向) 能力:冷房能力:7.1kW 暖房能力:8.0kW	1	200	9.5	15.9	4F	プロジェクター室	1	残置
FCU-201	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:1.6kW 暖房能力:2.5kW	1	100			2F	EVホール	1	木村工機製
FCU-301							3F	EVホール	1	
FCU-401		:風量360m <sup>3</sup> /h×98Pa					4F	EVホール	1	
FCU-501							5F	EVホール	1	
FCU-402	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:8.7kW 暖房能力:15.0kW :風量2,400m <sup>3</sup> /h×98Pa	1	100			4F	リフレッシュコーナー	1	木村工機製

※ACP-4-3-2は残置とする。

□自動制御工事内容□

- ACP-2-1を中央監視装置に接続する。
- ACP-2-1の中央監視装置入出力ポイントは発停操作、状態表示、警報表示とする。
- 計装配管配線は既存再利用とする。
- FCU-201~501, 402撤去に伴い、管理ポイント削除(監視削除)措置を行う。

■ 機器表(既設) ■

記号	名称	機器仕様	電源		冷媒管		設置場所		台数	備考
			φ	V	液管	ガス管	階	室名		
ACP-2-1	マルチユニット形空調和機 (屋外機)	形式:耐重塩害仕様屋外機 能力:冷房能力:66.0W	3	200			7F	屋外機置場	2	三菱電気製
	マルチユニット形空調和機 (屋内機)	形式:電算室用/2冷媒回路式 能力:冷房能力:66.0kW :風量19,200m <sup>3</sup> /h×120Pa	1	200			2F	コンピュータ室	2	PPD-P560CM-E-2C-ST

■凡例(新設配管)■

記号	名称	施工場所	材料	保温防食塗装等
— R —	冷媒管	屋内隠ぺい	断熱材被覆銅管	—
		屋外露出	断熱材被覆銅管	SUSラッキング
— D —	ドレン管	屋内隠ぺい	保温付VP	—
— — —	加湿給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB	c2・(r)・VII

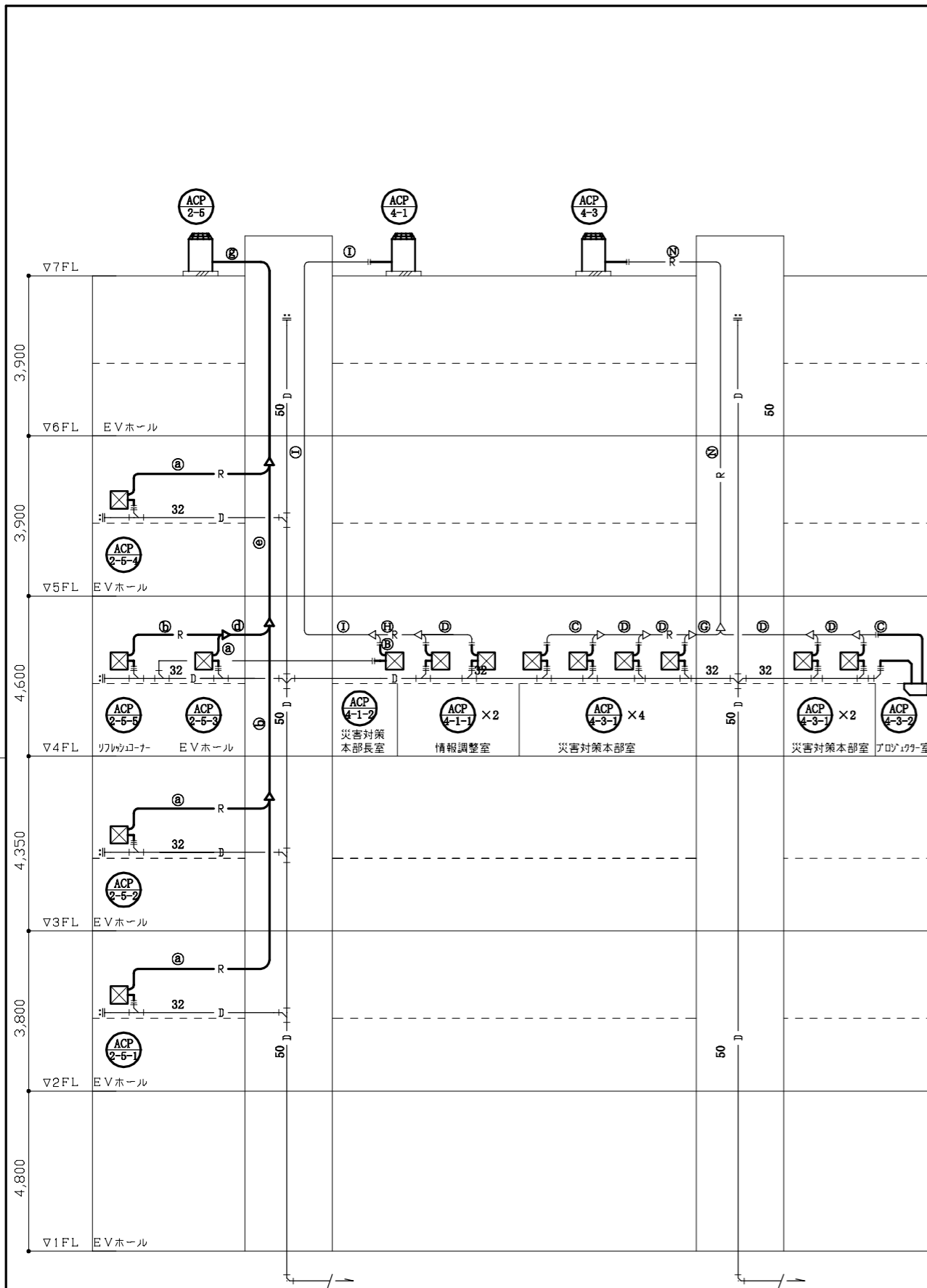
■凡例(既設配管)■

記号	名称	施工場所	材料	保温防食塗装等
— R —	冷媒管	屋内隠ぺい	断熱材被覆銅管	—
		屋外露出	断熱材被覆銅管	SUSラッキング
— D —	ドレン管	屋内隠ぺい	SGP-白	GW+ALGC
— — —	加湿給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB	GW+ALGC
— CBS・CBR —	冷温水管	屋内隠ぺい	SGP-白	GW+ALGC

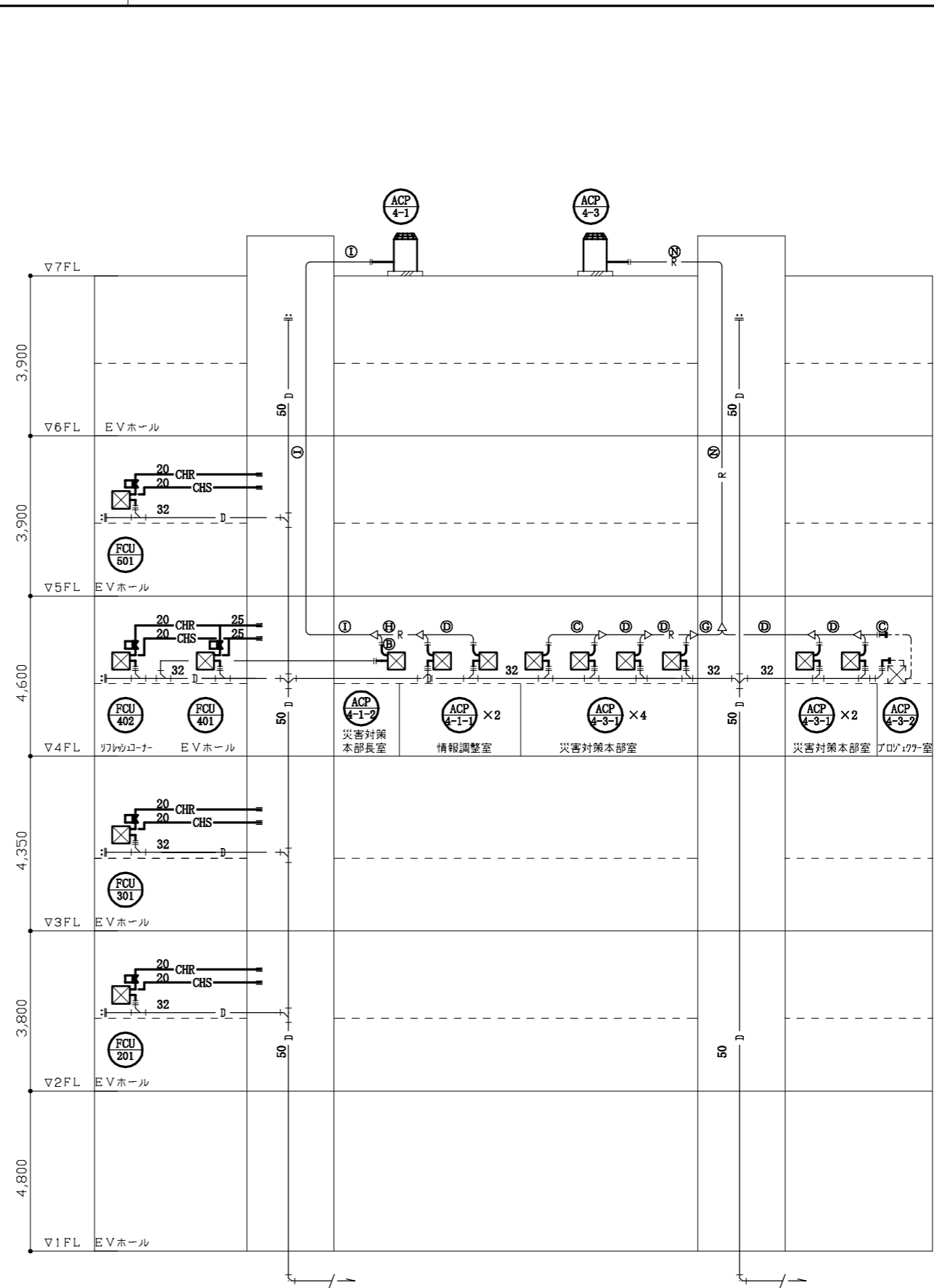
■凡例(ダクト)■

記号	名称	施工場所	ダクト種類	保温防食塗装等
— SA —	SAダクト	屋内隠ぺい	スパイラルダクト	N・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
— RA —	RAダクト	屋内隠ぺい	スパイラルダクト 長方形ダクト (アングルフランジ)	N・(ロ)・XI(既設はALGC+GW) I・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
— OA —	OAダクト	屋内隠ぺい	スパイラルダクト	既設はALGC+GW
— EA —	EAダクト	屋内隠ぺい	スパイラルダクト	既設はALGC+GW

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	機器表(撤去・既設)、凡例	図番	3/25	縮尺	no scale	作図	令和4年10月 日				



系統図(改修後) N.S



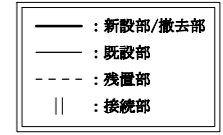
系統図(改修前) N.S

冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
Ⓐ	6.4	12.7
Ⓑ	9.5	15.9
Ⓒ	9.5	19.1
Ⓓ	9.5	22.2
Ⓔ	9.5	25.4
Ⓚ	12.7	25.4
Ⓛ	12.7	28.6

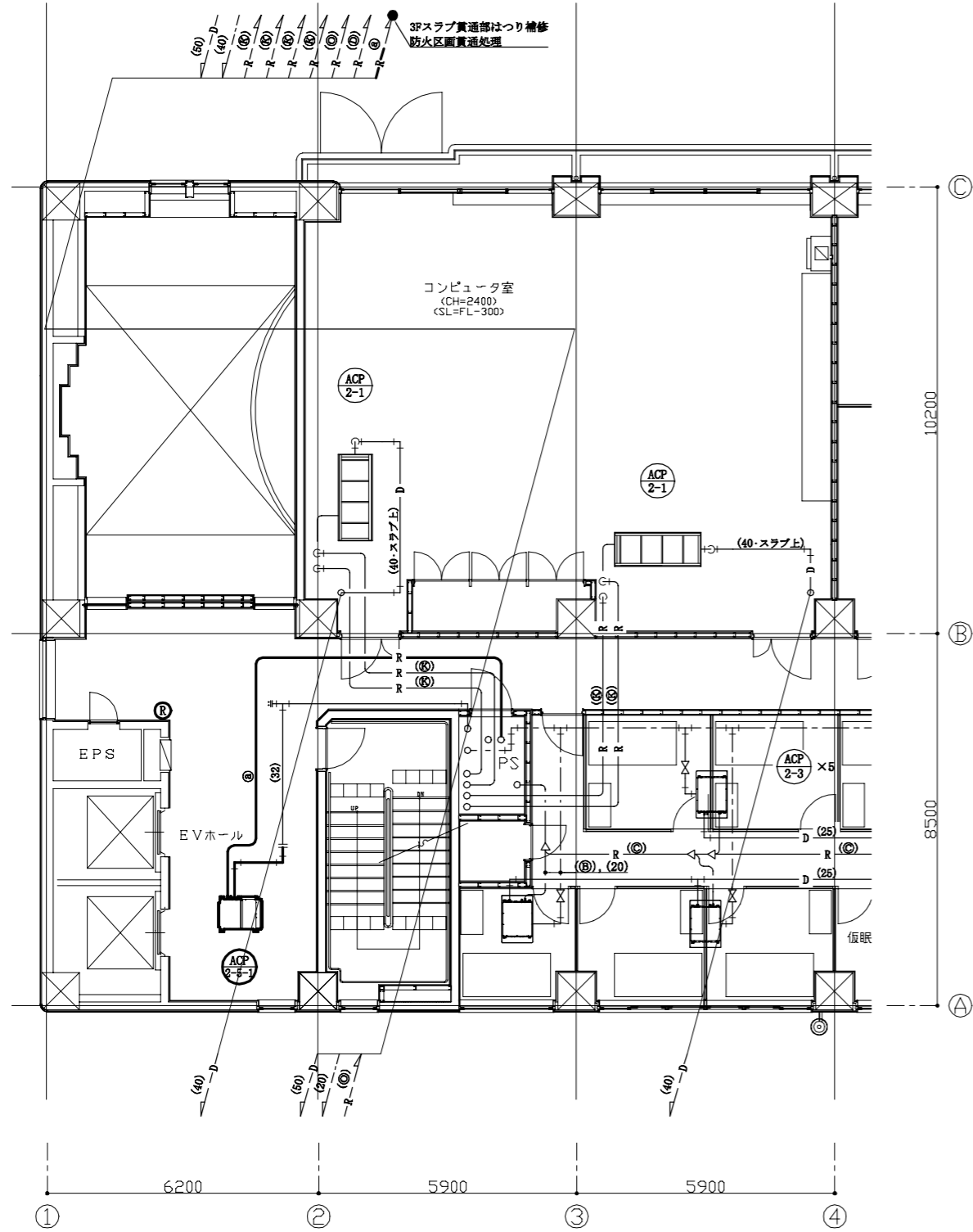
冷媒管サイズ

記号	液管	ガス管
Ⓐ	6.4	9.5
Ⓑ	6.4	12.7
Ⓒ	9.5	15.9
Ⓓ	9.5	19.1
Ⓔ	9.5	22.2
Ⓚ	9.5	25.4
Ⓛ	12.7	28.6
Ⓜ	12.7	25.4
Ⓨ	15.9	22.2
Ⓩ	15.9	25.4
ⓐ	15.9	28.6
ⓑ	15.9	31.8
ⓓ	15.9	34.9
ⓔ	19.1	31.8

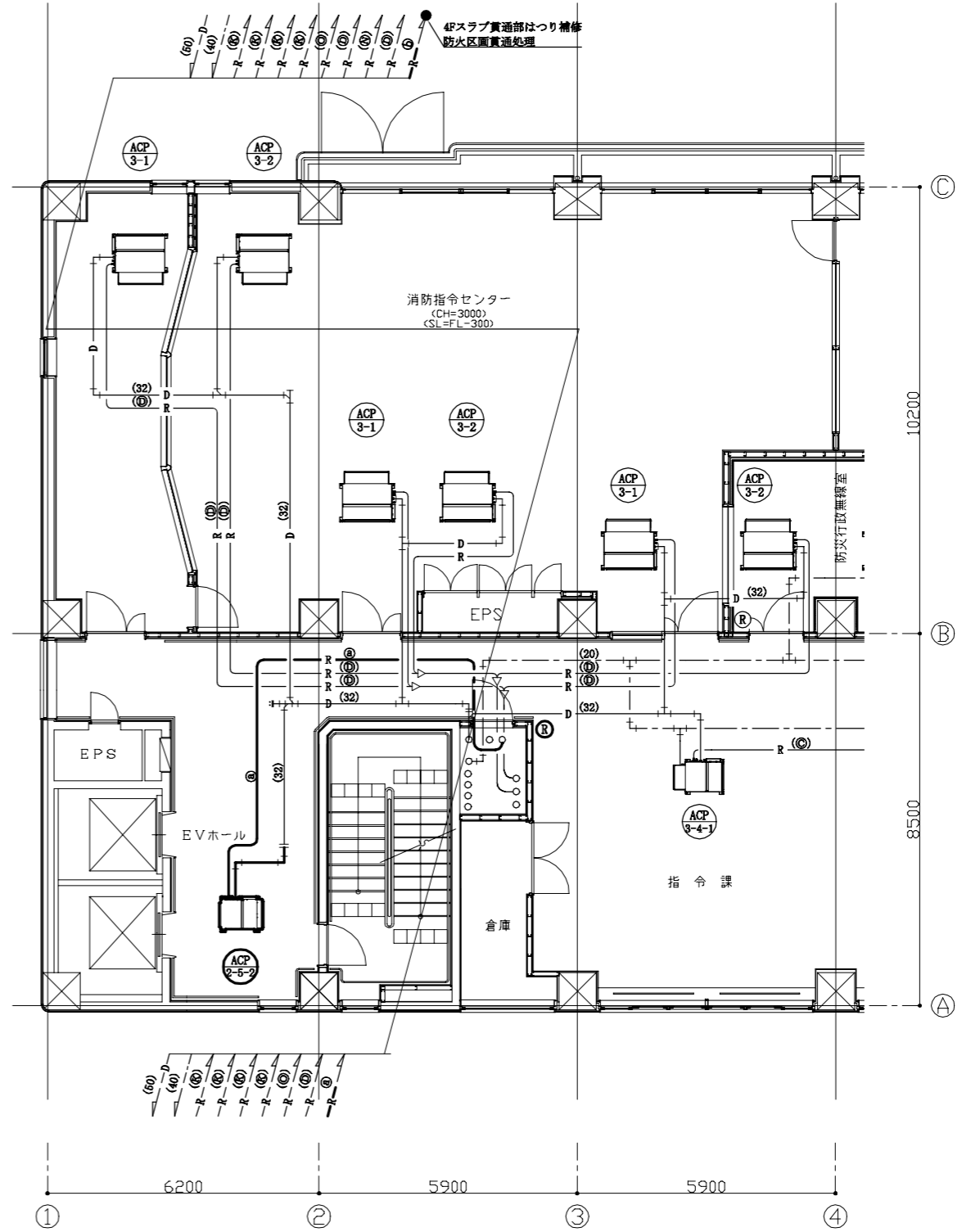


工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	系統図(改修前・改修後)	図番	4/25	縮尺	no scale	作図	令和4年10月 日				





2階改修平面図(空調配管) 1:100



3階改修平面図(空調配管) 1:100

冷暖管サイズ(新設)

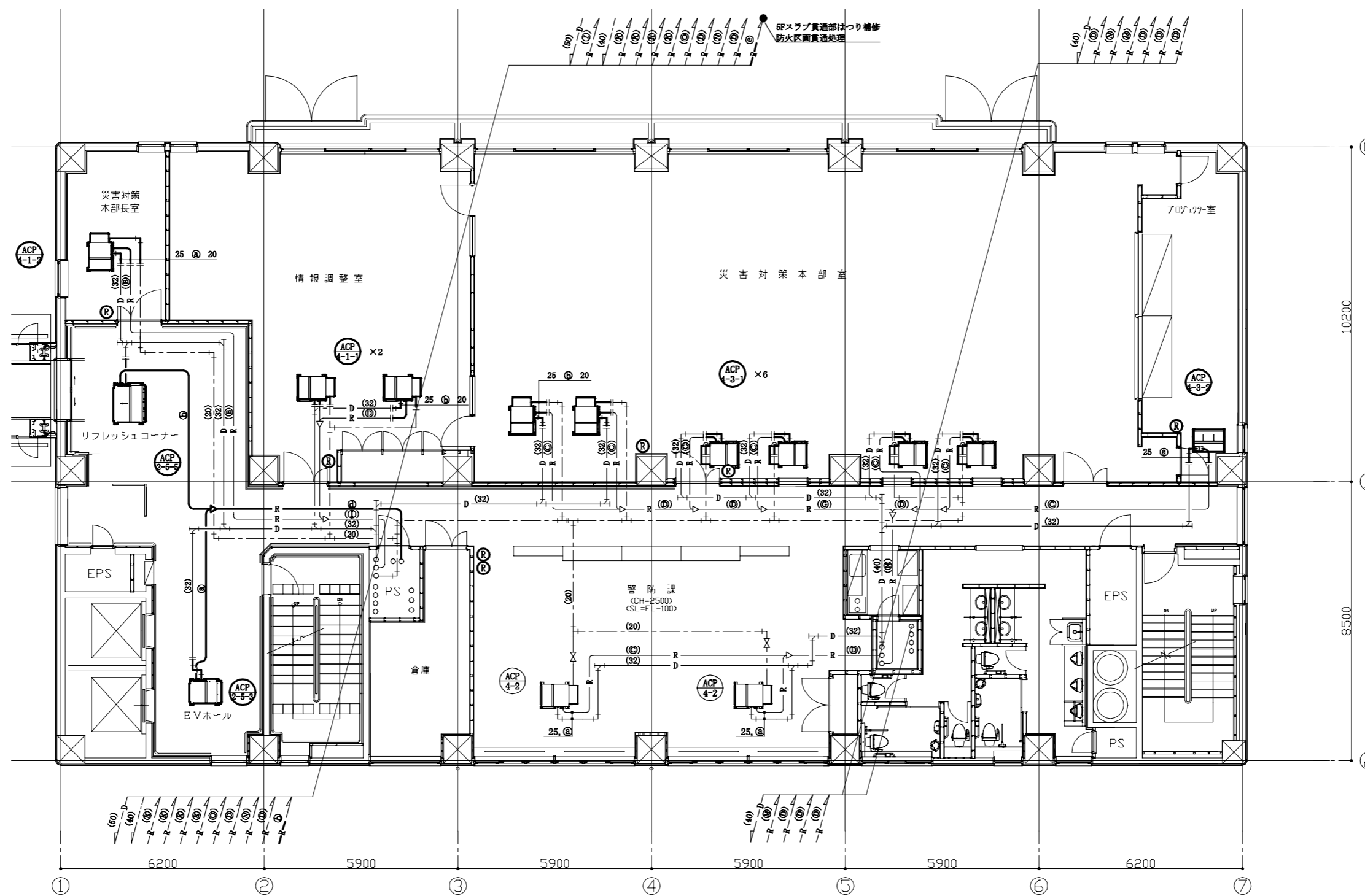
記号	液管	ガス管
㉑	6.4	12.7
㉒	9.5	15.9
㉓	9.5	19.1
㉔	9.5	22.2
㉕	9.5	25.4
㉖	12.7	25.4
㉗	12.7	28.6

冷暖管サイズ

記号	液管	ガス管
㉘	6.4	9.5
㉙	6.4	12.7
㉚	9.5	15.9
㉛	9.5	19.1
㉜	9.5	22.2
㉝	9.5	25.4
㉞	12.7	28.6
㉟	12.7	25.4
㊱	12.7	28.6
㊲	15.9	22.2
㊳	15.9	25.4
㊴	15.9	28.6
㊵	15.9	31.8
㊶	15.9	34.9
㊷	19.1	31.8

— : 新設部  
 - - : 既設部  
 || : 接続部  
 (R) : 空調リモコン

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	2,3階改修平面図(空調配管)	図番	5/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				



冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
㉔	6.4	12.7
㉕	9.5	15.9
㉖	9.5	19.1
㉗	9.5	22.2
㉘	9.5	25.4
㉙	12.7	25.4
㉚	12.7	28.6

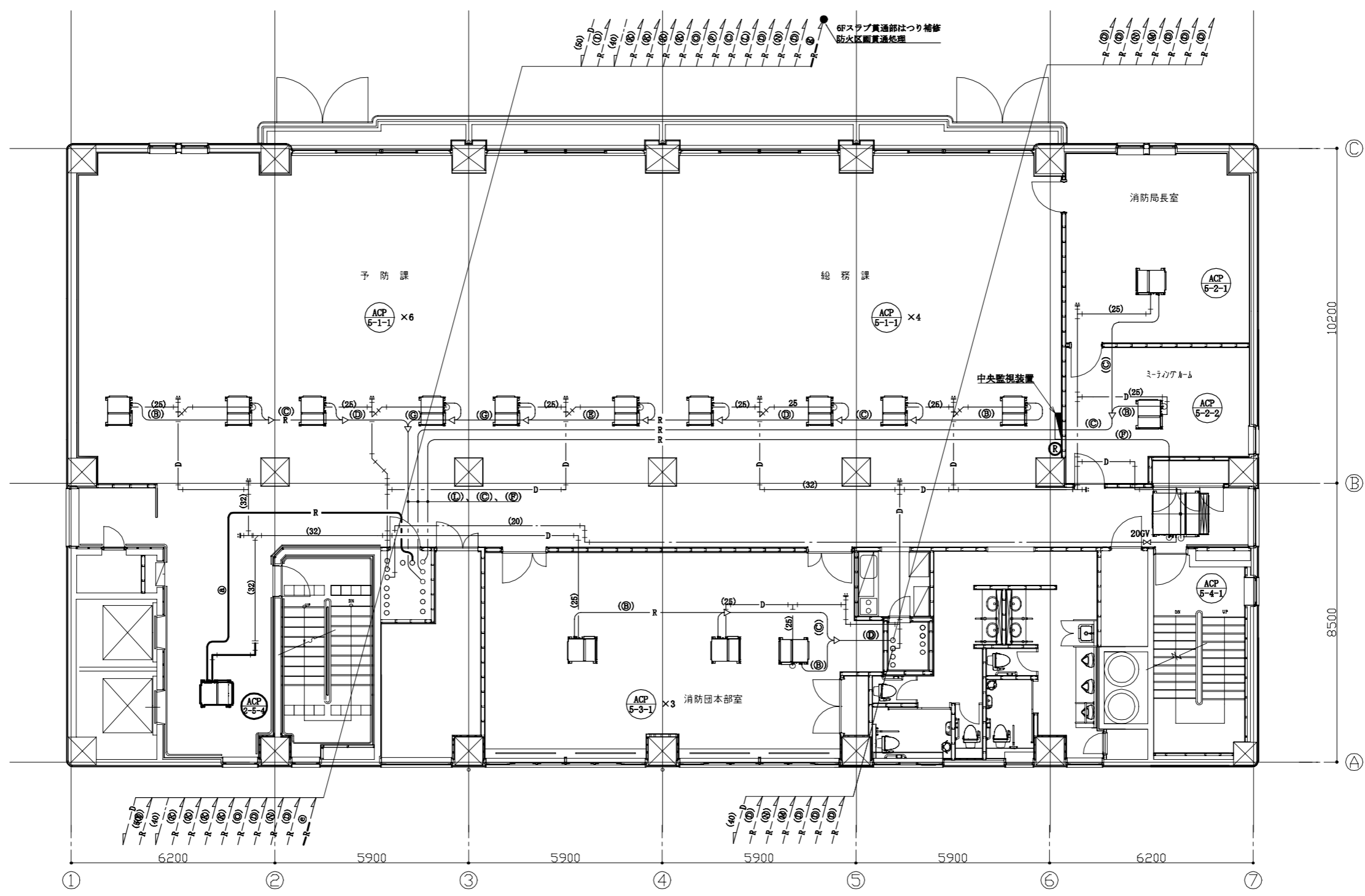
冷媒管サイズ

記号	液管	ガス管
A	6.4	9.5
B	6.4	12.7
C	9.5	15.9
D	9.5	19.1
E	9.5	22.2
F	9.5	25.4
G	12.7	28.6
H	12.7	25.4
I	12.7	28.6
J	15.9	22.2
K	15.9	25.4
L	15.9	28.6
M	15.9	31.8
N	15.9	34.9
O	19.1	31.8

— : 新設部  
 - - - : 既設部  
 || : 接続部  
 (R) : 空調リモコン

4階改修平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	4階改修平面図(空調配管)	図番	6/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				

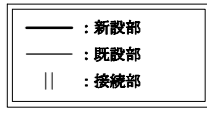


冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
㉑	6.4	12.7
㉒	9.5	15.9
㉓	9.5	19.1
㉔	9.5	22.2
㉕	9.5	25.4
㉖	12.7	25.4
㉗	12.7	28.6

冷媒管サイズ

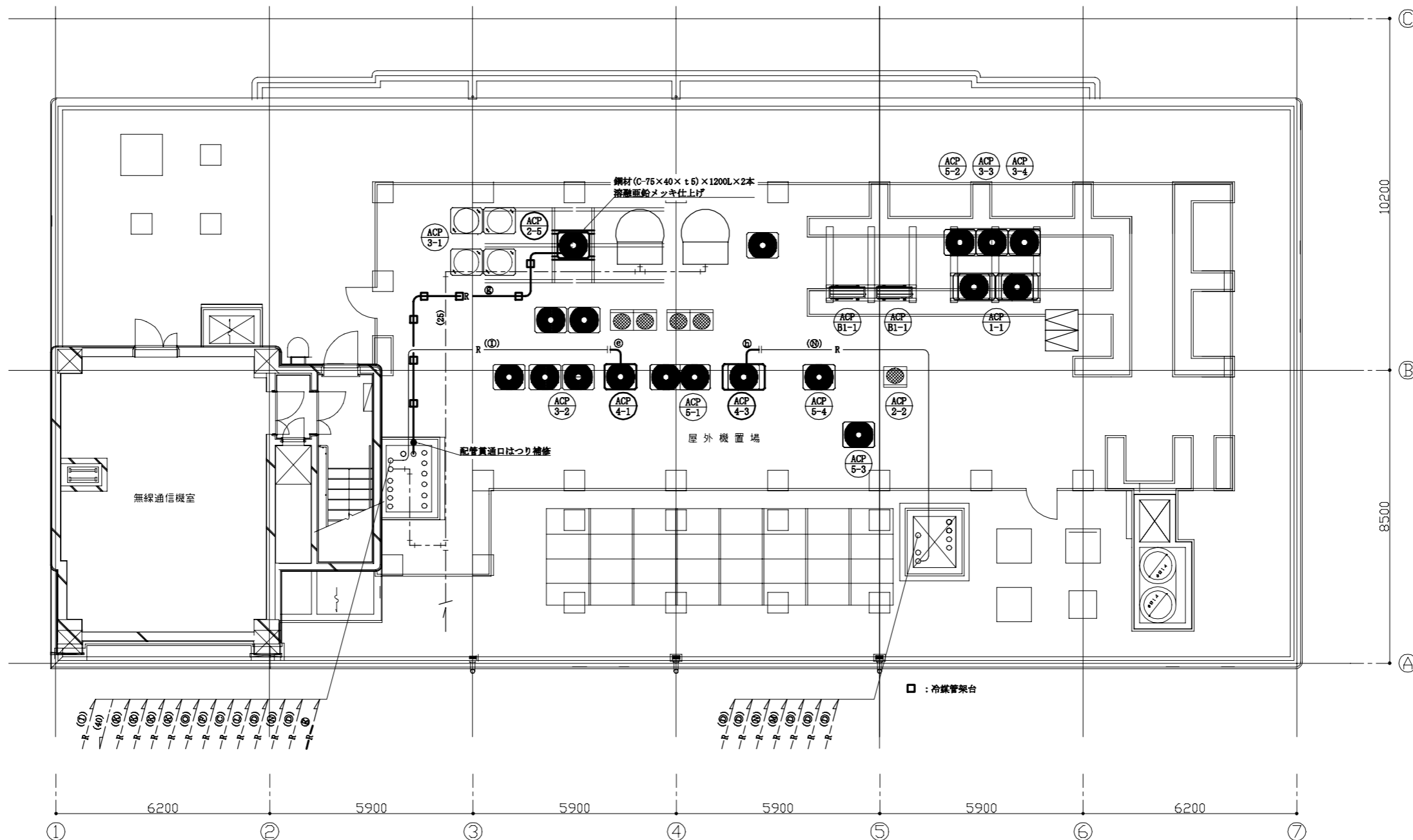
記号	液管	ガス管
㉘	6.4	9.5
㉙	6.4	12.7
㉚	9.5	15.9
㉛	9.5	19.1
㉜	9.5	22.2
㉝	9.5	25.4
㉞	12.7	28.6
㉟	12.7	25.4
㊱	12.7	28.6
㊲	15.9	22.2
㊳	15.9	25.4
㊴	15.9	28.6
㊵	15.9	31.8
㊶	15.9	34.9
㊷	19.1	31.8



㉞ : 空調リモコン

5階改修平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	5階改修平面図(空調配管)	図番	7/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				



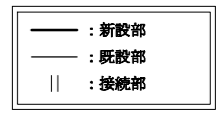
7階改修平面図(空調配管) 1:100

冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
㉑	6.4	12.7
㉒	9.5	15.9
㉓	9.5	19.1
㉔	9.5	22.2
㉕	9.5	25.4
㉖	12.7	25.4
㉗	12.7	28.6

冷媒管サイズ

記号	液管	ガス管
㉘	6.4	9.5
㉙	6.4	12.7
㉚	9.5	15.9
㉛	9.5	19.1
㉜	9.5	22.2
㉝	9.5	25.4
㉞	12.7	28.6
㉟	12.7	25.4
㊱	12.7	28.6
㊲	15.9	22.2
㊳	15.9	25.4
㊴	15.9	28.6
㊵	15.9	31.8
㊶	15.9	34.9
㊷	19.1	31.8



工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	7階改修平面図(空調配管)	図番	8/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				



新設チャンパー

EVホール	(SA)
700×500×500H	1
L・(ロ)・Ⅶ	

災害対策本部長室	(SA)
800×500×500H	1
L・(ロ)・Ⅶ	

災害対策本部室	(SA)
800×500×500H	6
L・(ロ)・Ⅶ	

EVホール	(RA)
700×500×500H	1
L・(ロ)・Ⅶ	

災害対策本部長室	(RA)
1000×500×500H	1
L・(ロ)・Ⅶ	

災害対策本部室	(RA)
1000×500×500H	2
L・(ロ)・Ⅶ	

リフレッシュコーナー	(SA)
1100×500×500H	1
L・(ロ)・Ⅶ	

情報調整室	(SA)
800×500×500H	2
L・(ロ)・Ⅶ	

リフレッシュコーナー	(RA)
1100×500×500H	1
L・(ロ)・Ⅶ	

新設制気口

EVホール	(SA)
BL-T 1000L	2
Q = 390 CMH	
BOX 既設再利用	

EVホール	(RA)
BL-T 2000L	1
Q = 780 CMH	
BOX 既設再利用	

既設制気口(再取付)

災害対策本部長室	(SA)
SL-6 3000L	1
Q = 780 CMH	
BOX 3200×300×350H	
消音内貼 GW t25	

災害対策本部長室	(RA)
SL-6 3000L	1
Q = 780 CMH	
BOX 3200×300×350H	
消音内貼 GW t25	

既設制気口

廊下	(SA)
SL-4 1000L	1
Q = 200 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t25	

渡り廊下	(SA)
SL-3 5000L	2
Q = 1200 CMH	
BOX 5200×300×400H	
消音内貼 GW t25	

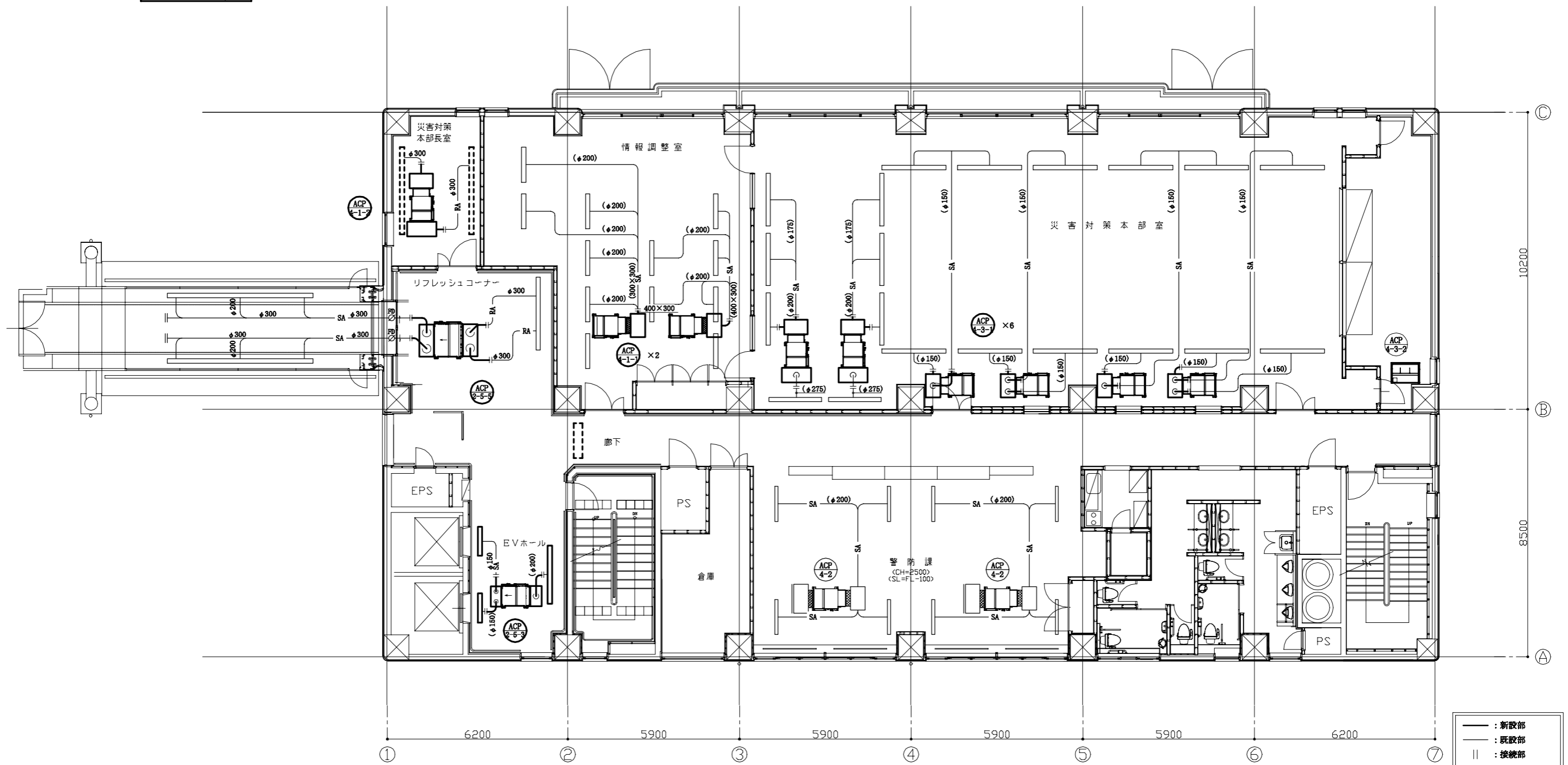
情報調整室	(SA)
STL-1 1200L	12
Q = 270 CMH	

災害対策本部室	(SA)
KL-2 1800L	6
Q = 280 CMH	
BOX 2000×250×450H	
消音内貼 GW t25	

災害対策本部室	(SA)
KL-1 2200L	6
Q = 280 CMH	
BOX 2000×250×450H	
消音内貼 GW t25	

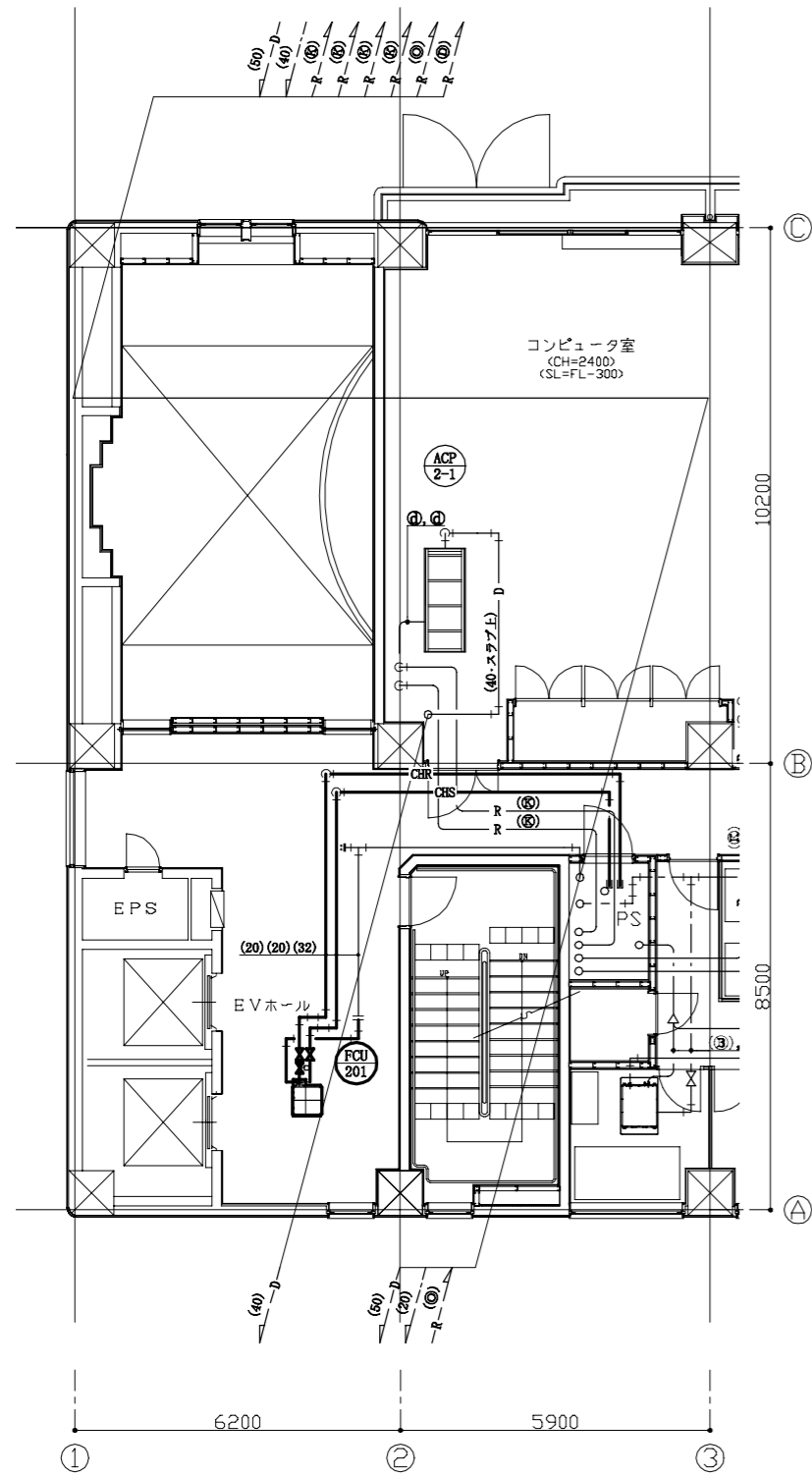
リフレッシュコーナー	(RA)
SL-8 2500L	1
Q = 2400 CMH	
BOX 2700×300×400H	
消音内貼 GW t25	

災害対策本部室	(RA)
KL-2 1800L	2
Q = 840 CMH	
BOX 2000×250×450H	
消音内貼 GW t25	

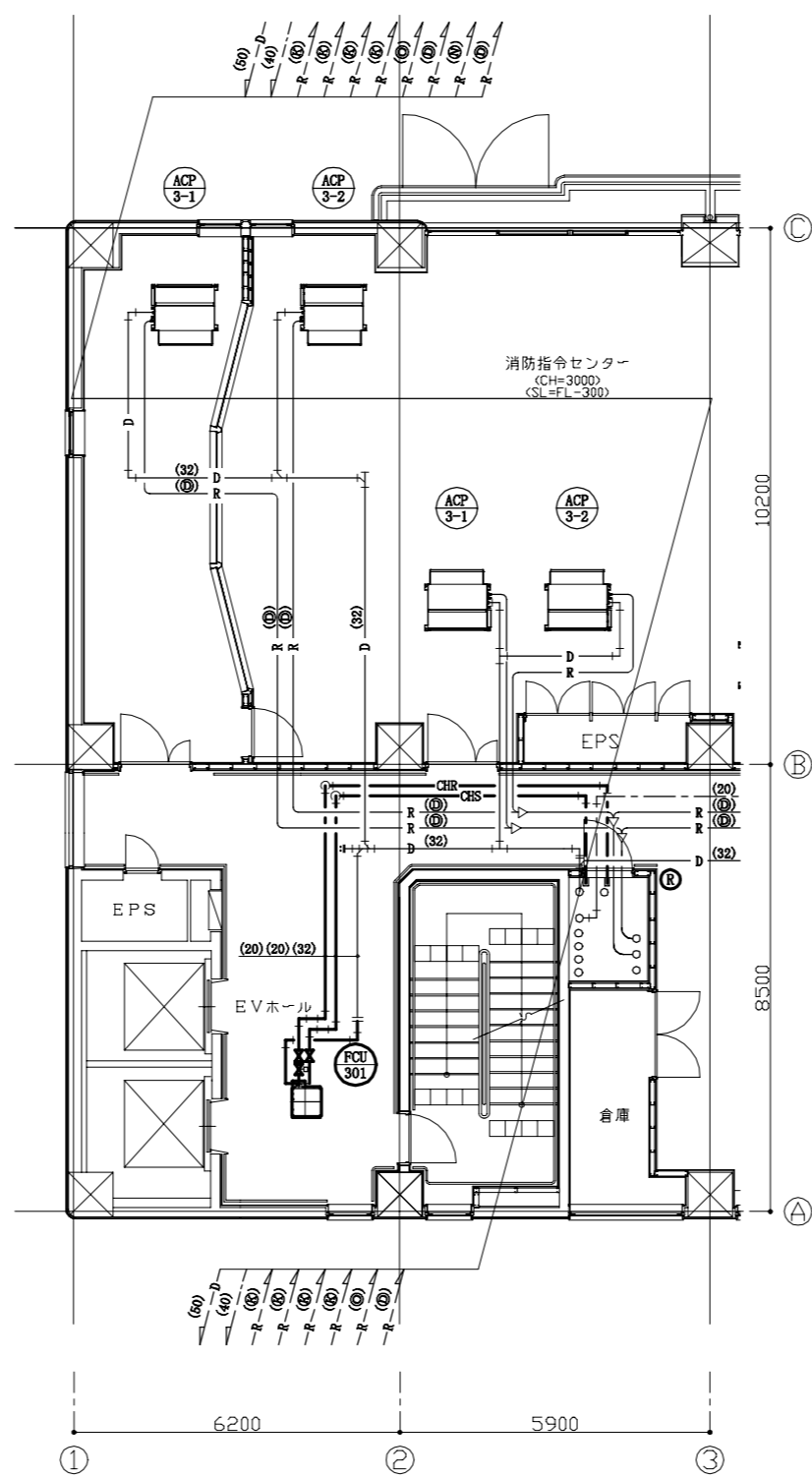


4階改修平面図(空調ダクト) 1:100

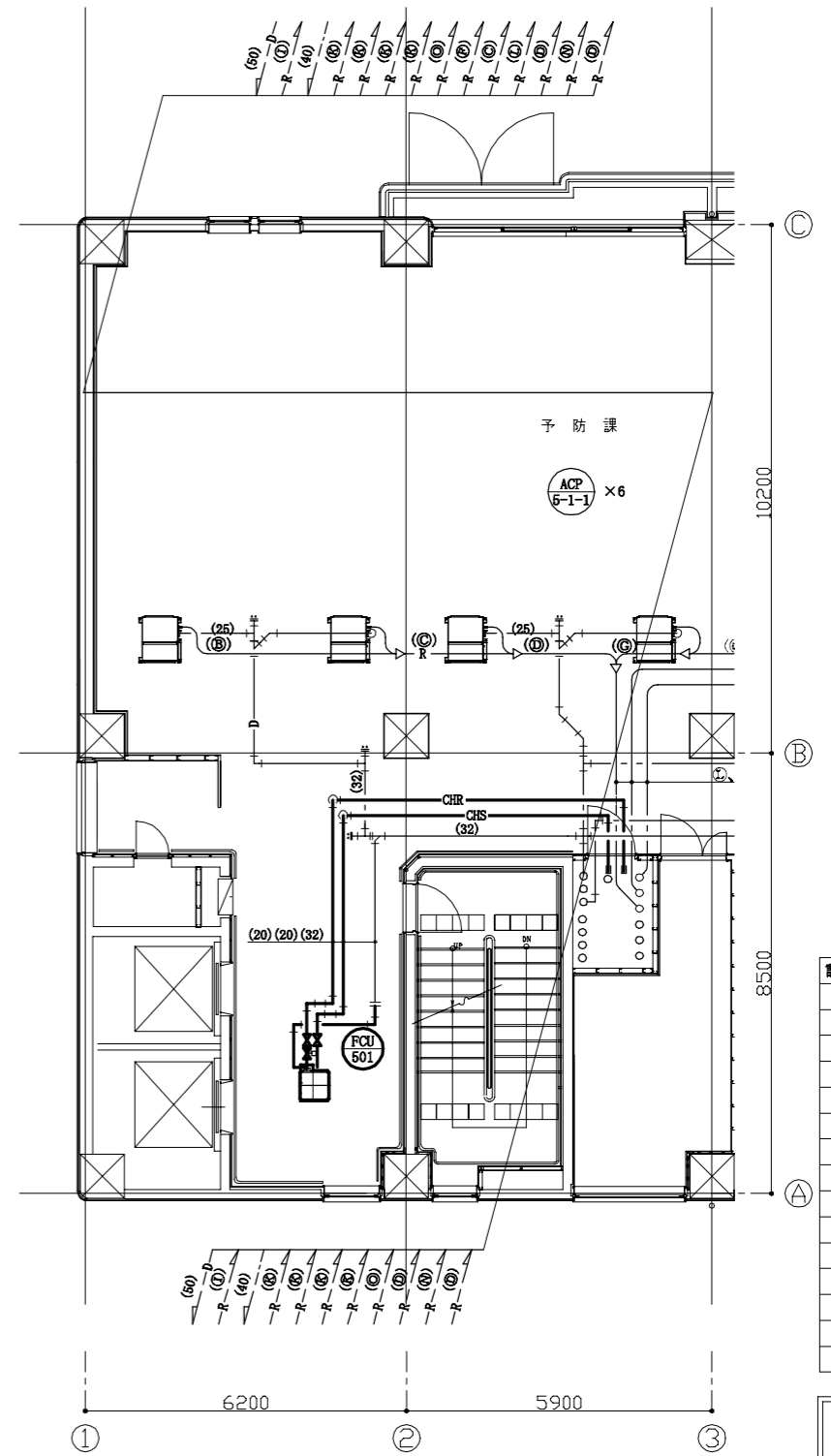
工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	4階改修平面図(空調ダクト)	図番	10/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				



2階既存平面図(空調配管) 1:100



3階既存平面図(空調配管) 1:100



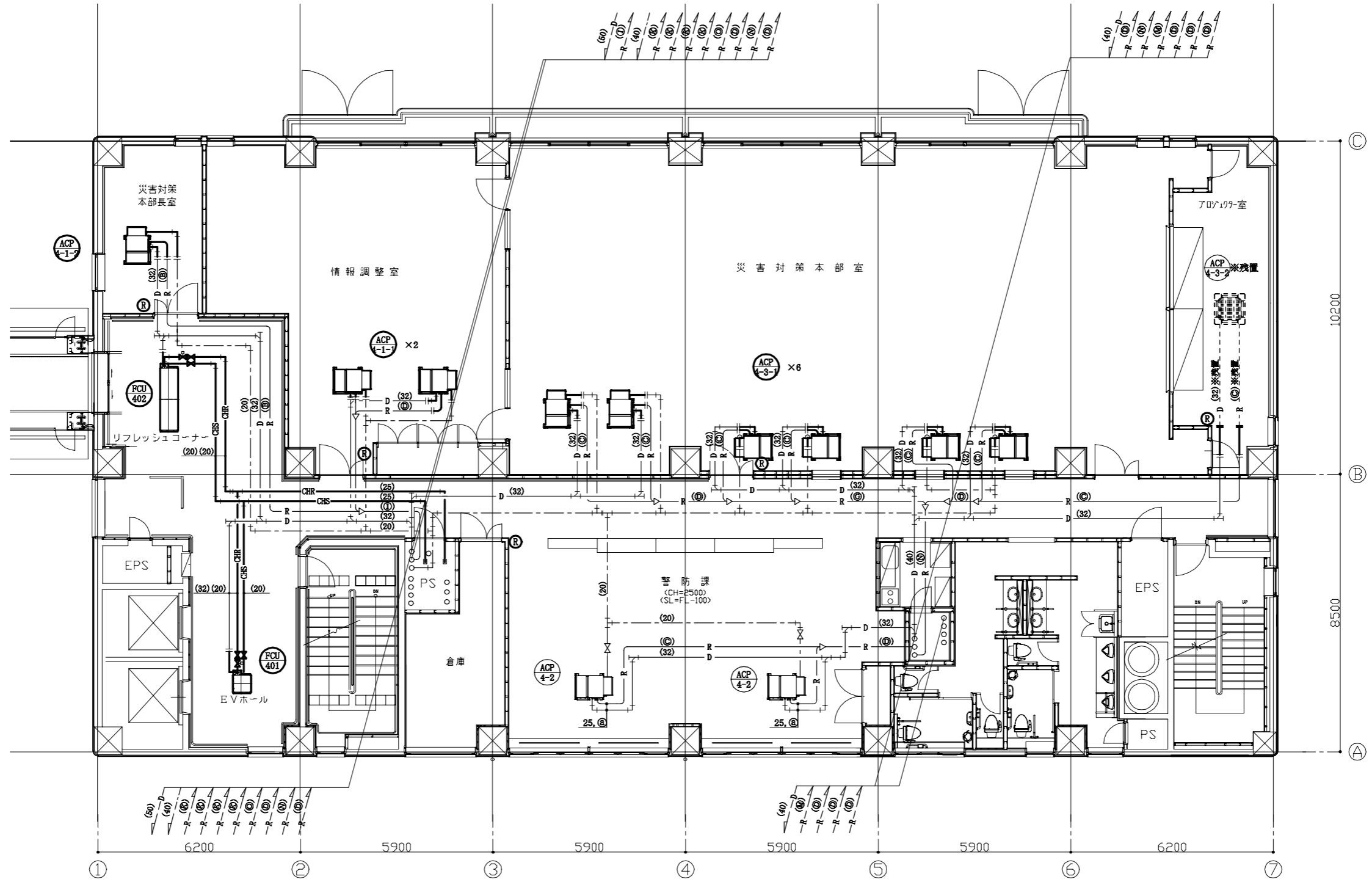
5階既存平面図(空調配管) 1:100

冷媒管サイズ

記号	液管	ガス管
Ⓐ	6.4	9.5
Ⓑ	6.4	12.7
Ⓒ	9.5	15.9
Ⓓ	9.5	19.1
Ⓔ	9.5	22.2
Ⓕ	9.5	25.4
Ⓖ	12.7	28.6
Ⓗ	12.7	25.4
Ⓘ	12.7	28.6
Ⓚ	15.9	22.2
Ⓛ	15.9	25.4
Ⓜ	15.9	28.6
Ⓝ	15.9	31.8
Ⓟ	19.1	31.8

- : 撤去部
- : 既設部
- || : 切断部
- : 閉塞済端部

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	2,3,5階既存平面図(空調配管)	図番	11/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				



4階既存平面図(空調配管) 1:100

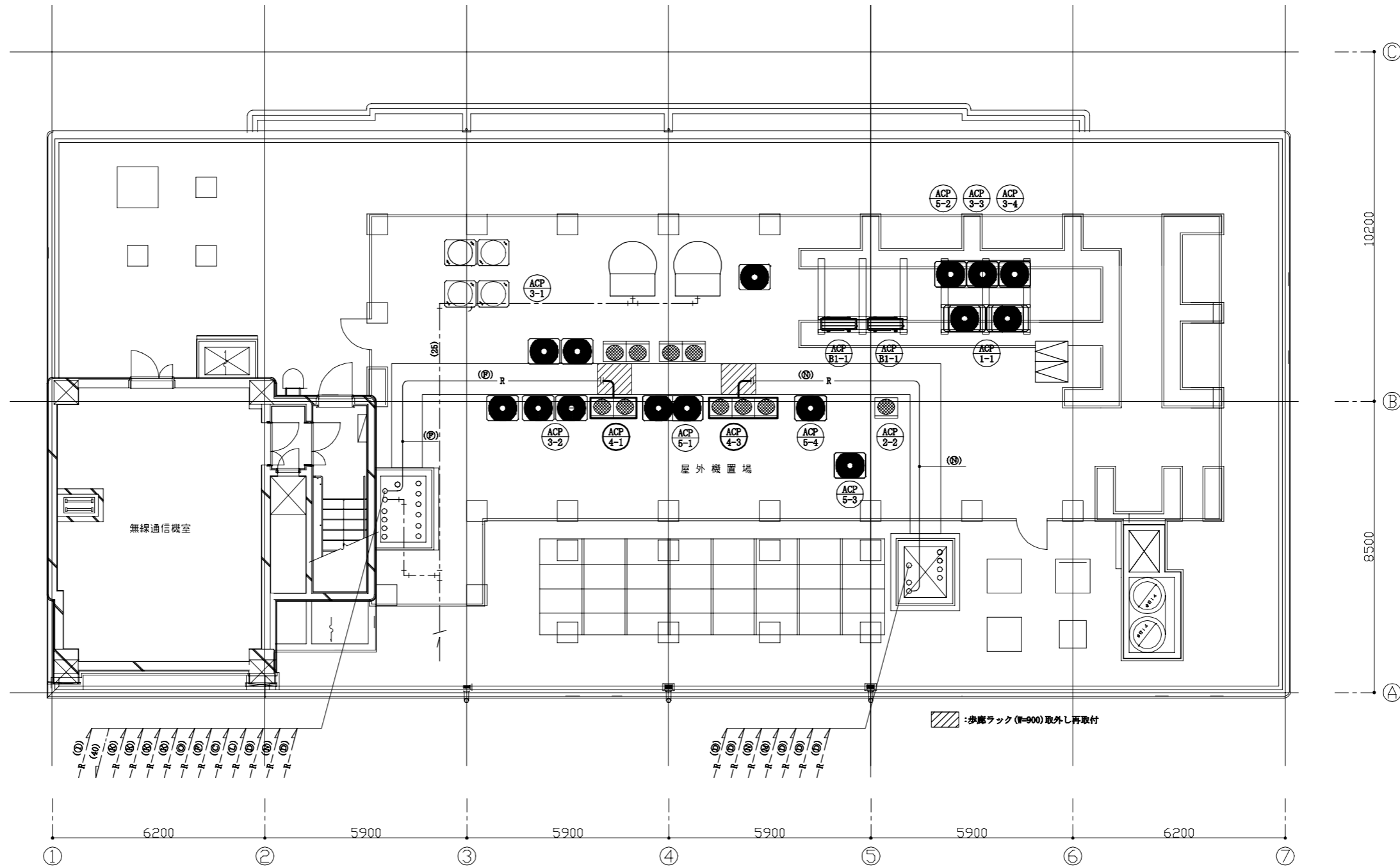
冷媒管サイズ

配号	液管	ガス管
㉑	6.4	9.5
㉒	6.4	12.7
㉓	9.5	15.9
㉔	9.5	19.1
㉕	9.5	22.2
㉖	9.5	25.4
㉗	12.7	28.6
㉘	12.7	25.4
㉙	12.7	28.6
㉚	15.9	22.2
㉛	15.9	25.4
㉜	15.9	28.6
㉝	15.9	31.8
㉞	15.9	34.9
㉟	19.1	31.8

- : 撤去部
- - - : 既設部
- ⋯ : 残置部
- || : 切断部
- : 閉塞部
- : 閉塞済端部

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	4階既存平面図(空調配管)	図番	12/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				





冷媒管サイズ

配号	液管	ガス管
㉑	6.4	9.5
㉒	6.4	12.7
㉓	9.5	15.9
㉔	9.5	19.1
㉕	9.5	22.2
㉖	9.5	25.4
㉗	12.7	28.6
㉘	12.7	25.4
㉙	12.7	28.6
㉚	15.9	22.2
㉛	15.9	25.4
㉜	15.9	28.6
㉝	15.9	31.8
㉞	15.9	34.9
㉟	19.1	31.8

— : 撤去部  
 - - - : 既設部  
 || : 切断部

7階既存平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	7階既存平面図(空調配管)	図番	13/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				

撤去チャンパー

EVホール	(SA)
700×500×500H	1
消音内貼	

EVホール	(RA)
700×500×500H	1
消音内貼	

撤去制気口

EVホール	(SA)
SL-2 1000L	2
Q = 180 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t 25	

EVホール	(RA)
SL-2 2000L	1
Q = 360 CMH	
BOX 2200×250×400H	
消音内貼 GW t 25	

※制気口のみ撤去。BOX再利用  
※制気口のみ撤去。BOX再利用

既設制気口(取外し)

廊下	(SA)
SL-4 1000L	1
Q = 200 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t 25	

撤去チャンパー

EVホール	(SA)
700×500×500H	1
消音内貼	

EVホール	(RA)
700×500×500H	1
消音内貼	

撤去制気口

EVホール	(SA)
SL-2 1000L	2
Q = 180 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t 25	

EVホール	(RA)
SL-2 2000L	1
Q = 360 CMH	
BOX 2200×250×400H	
消音内貼 GW t 25	

※制気口のみ撤去。BOX再利用  
※制気口のみ撤去。BOX再利用

既設制気口(取外し)

廊下	(SA)
SL-4 1000L	1
Q = 200 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t 25	

撤去チャンパー

EVホール	(SA)
700×500×500H	1
消音内貼	

EVホール	(RA)
700×500×500H	1
消音内貼	

撤去制気口

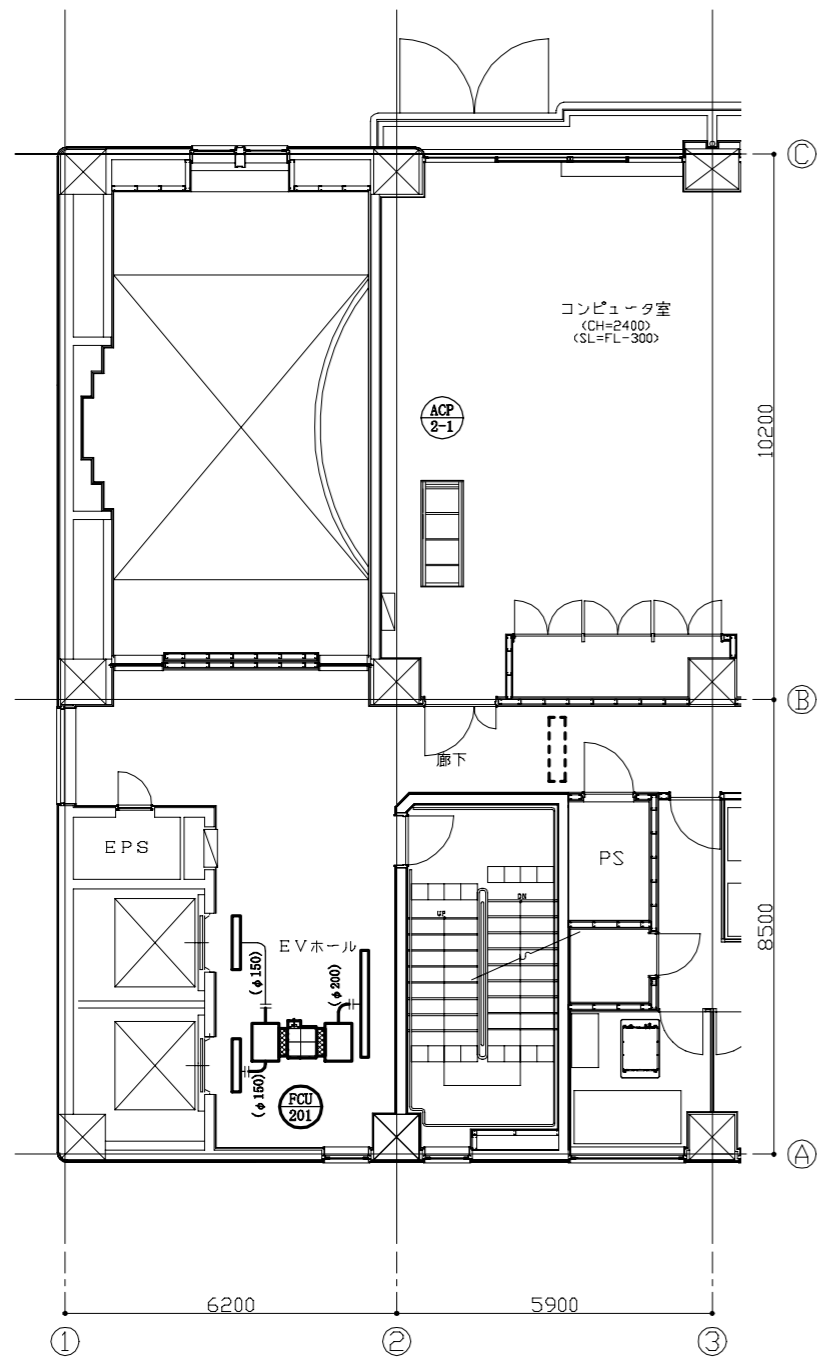
EVホール	(SA)
SL-2 1000L	2
Q = 180 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t 25	

EVホール	(RA)
SL-2 2000L	1
Q = 360 CMH	
BOX 2200×250×400H	
消音内貼 GW t 25	

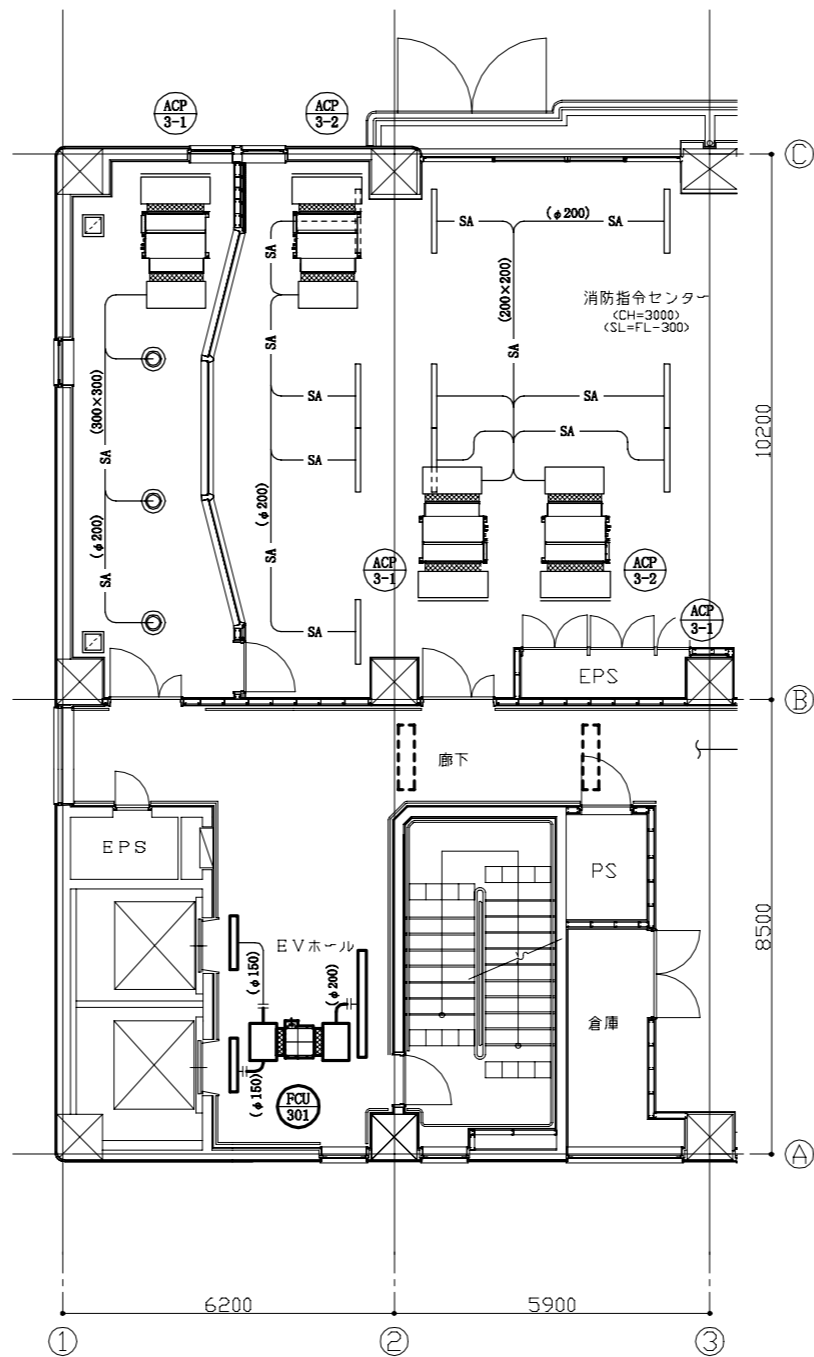
※制気口のみ撤去。BOX再利用  
※制気口のみ撤去。BOX再利用

既設制気口(取外し)

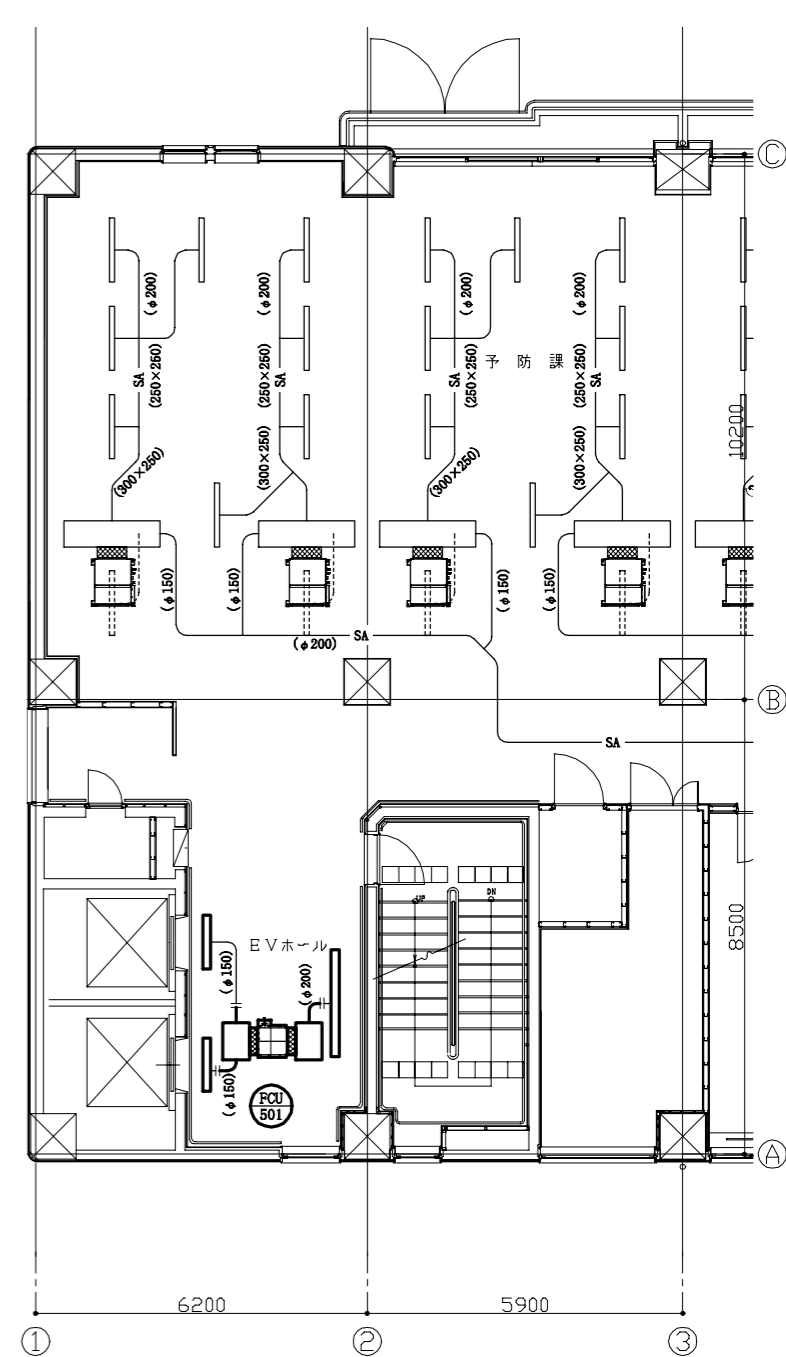
廊下	(SA)
SL-4 1000L	1
Q = 200 CMH	
BOX 1200×300×300H	
消音内貼 GW t 25	



2階既存平面図(ダクト) 1:100



3階既存平面図(ダクト) 1:100



5階既存平面図(ダクト) 1:100

— : 撤去部  
— : 既設部  
|| : 切断部

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事	設計者資格氏名	級建築士登録第 号	課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	2, 3, 5階既存平面図(ダクト)	図番	14/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	

撤去チャンバー

EVホール (SA) 700×500×500H 消音内貼 GW t25	1
EVホール (RA) 700×500×500H 消音内貼 GW t25	1
リフレッシュコーナー (SA) 2100×500×500H 消音内貼 GW t25	1
リフレッシュコーナー (RA) 2100×500×500H 消音内貼 GW t25	1

災害対策本部長室 (SA) 800×500×500H 消音内貼 GW t25	1
災害対策本部長室 (RA) 800×500×500H 消音内貼 GW t25	1
情報調整室 (SA) 800×500×500H 消音内貼 GW t25	2

災害対策本部室 (SA) 800×500×500H 消音内貼 GW t25	6
災害対策本部室 (RA) 1000×500×500H 消音内貼 GW t25	2

撤去制気口

EVホール (SA) SL-2 1000L Q = 180 CMH BOX 1200×300×300H 消音内貼 GW t25	2
EVホール (RA) SL-2 2000L Q = 360 CMH BOX 2200×250×400H 消音内貼 GW t25	1

※制気口のみ撤去。BOX再利用

既設制気口(取外し)

災害対策本部長室 (SA) SL-6 3000L Q = 940 CMH BOX 3200×300×350H 消音内貼 GW t25	1
災害対策本部長室 (RA) SL-6 3000L Q = 940 CMH BOX 3200×300×350H 消音内貼 GW t25	1

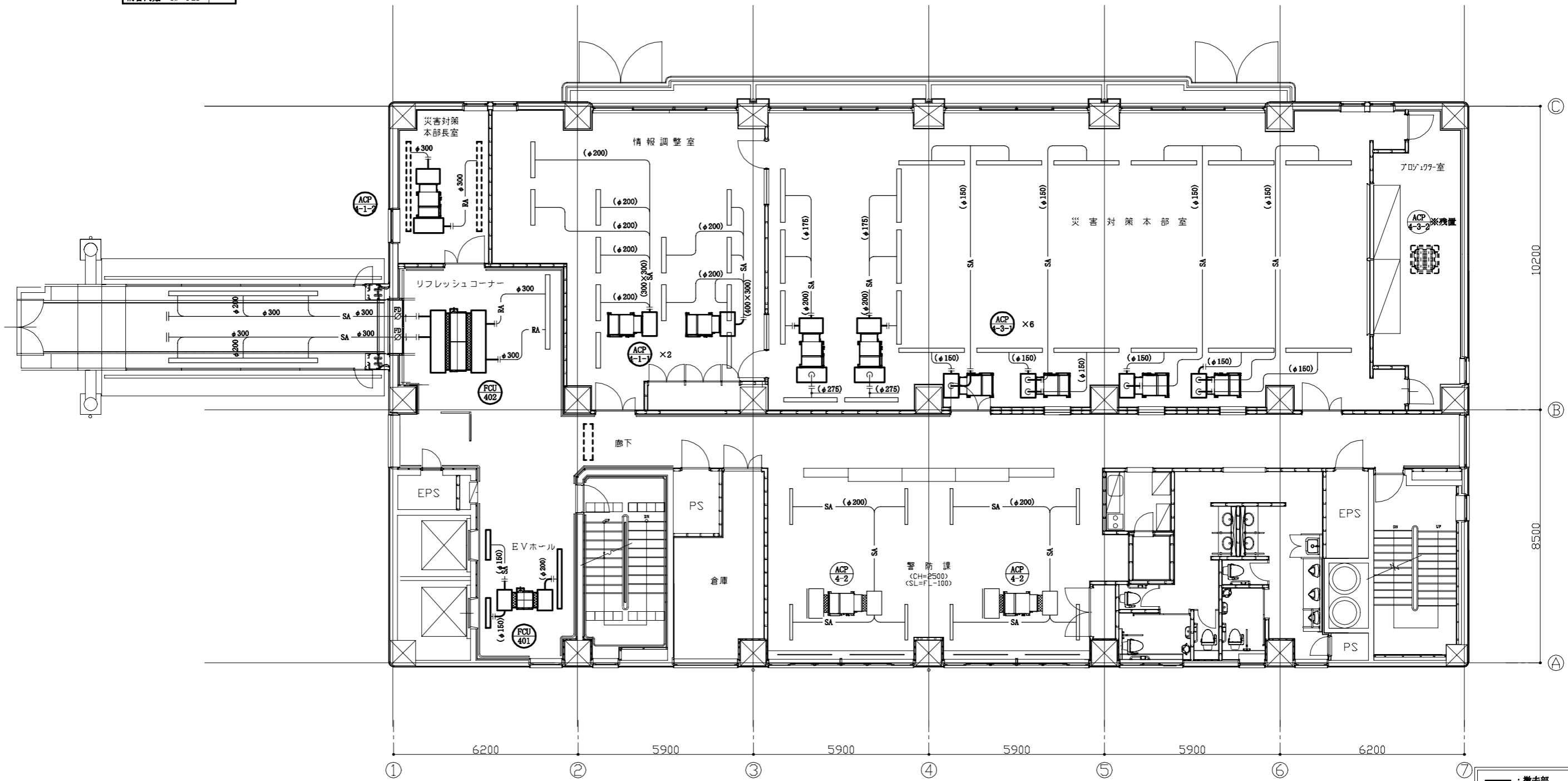
既設制気口

廊下 (SA) SL-4 1000L Q = 200 CMH BOX 1200×300×300H 消音内貼 GW t25	1
渡り廊下 (SA) SL-3 5000L Q = 1200 CMH BOX 5200×300×400H 消音内貼 GW t25	2
リフレッシュコーナー (RA) SL-8 2500L Q = 2400 CMH BOX 2700×300×400H 消音内貼 GW t25	1

情報調整室 (SA) STL-1 1200L Q = 270 CMH	12
--	----

災害対策本部室 (SA) KL-2 1800L Q = 280 CMH BOX 2000×250×450H 消音内貼 GW t25	6
災害対策本部室 (RA) KL-2 1800L Q = 840 CMH BOX 2000×250×450H 消音内貼 GW t25	2

災害対策本部室 (SA) KL-1 2200L Q = 280 CMH BOX 2000×250×450H 消音内貼 GW t25	6
---	---

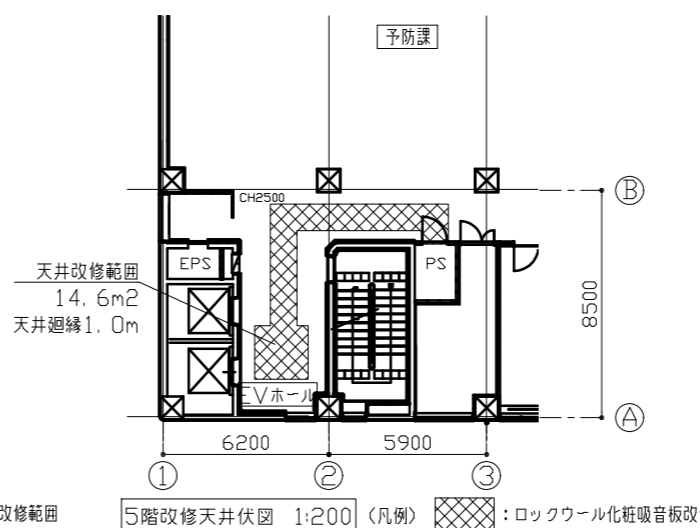
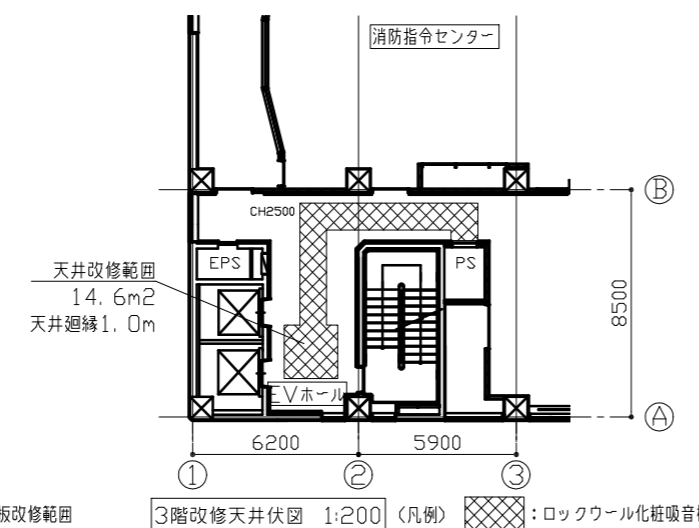
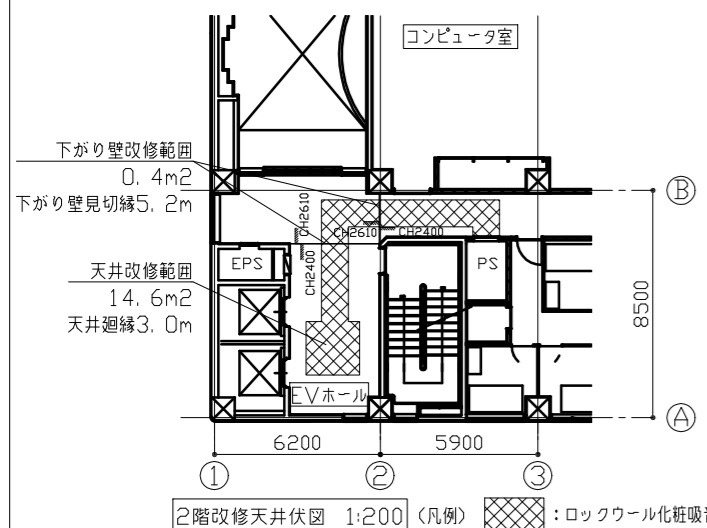
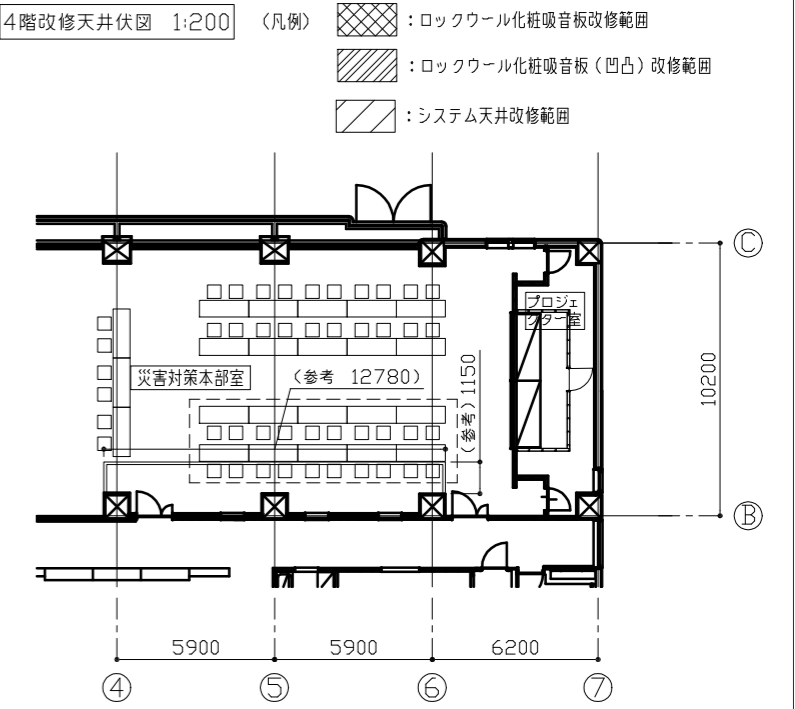
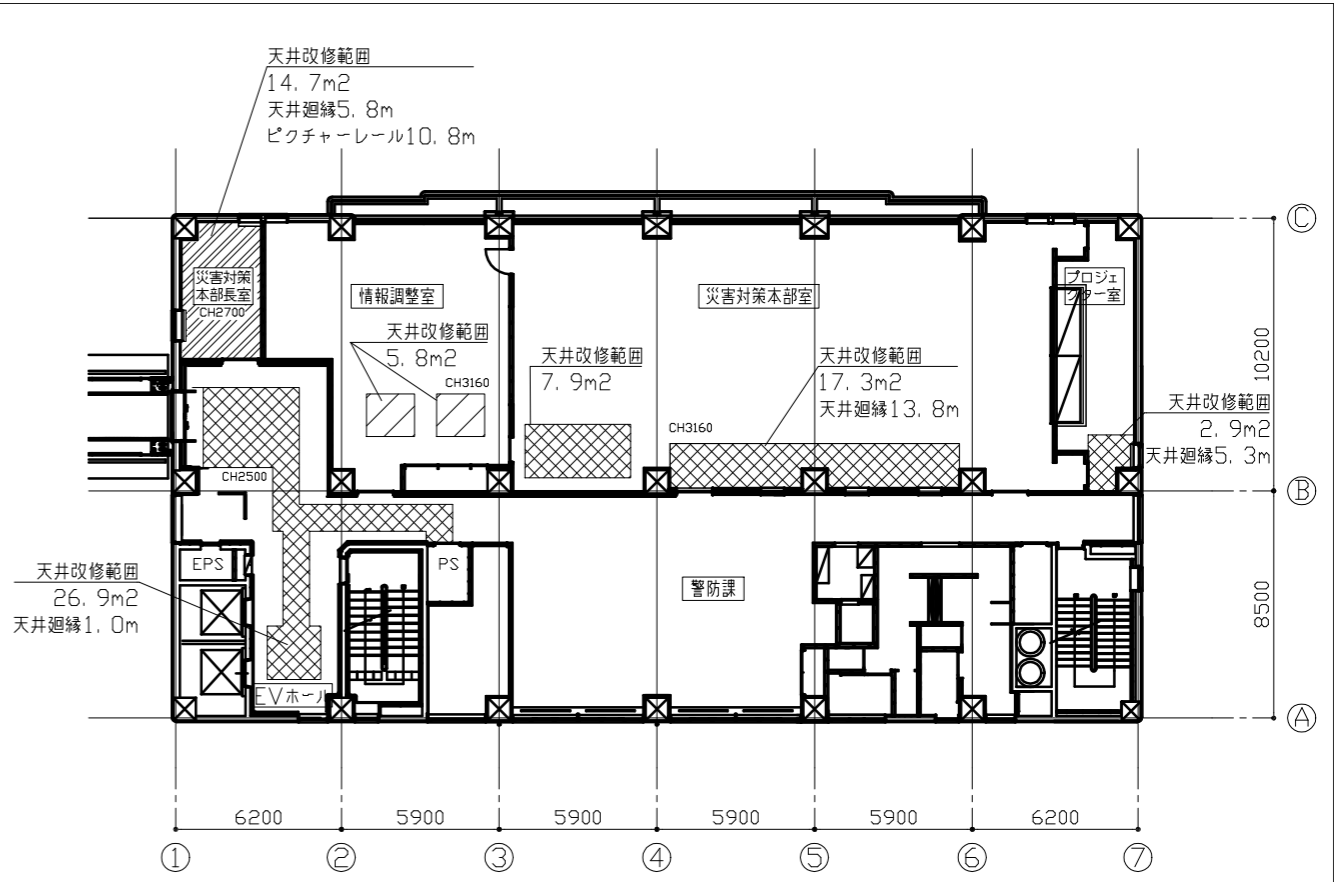


4階既存平面図(ダクト) 1:100

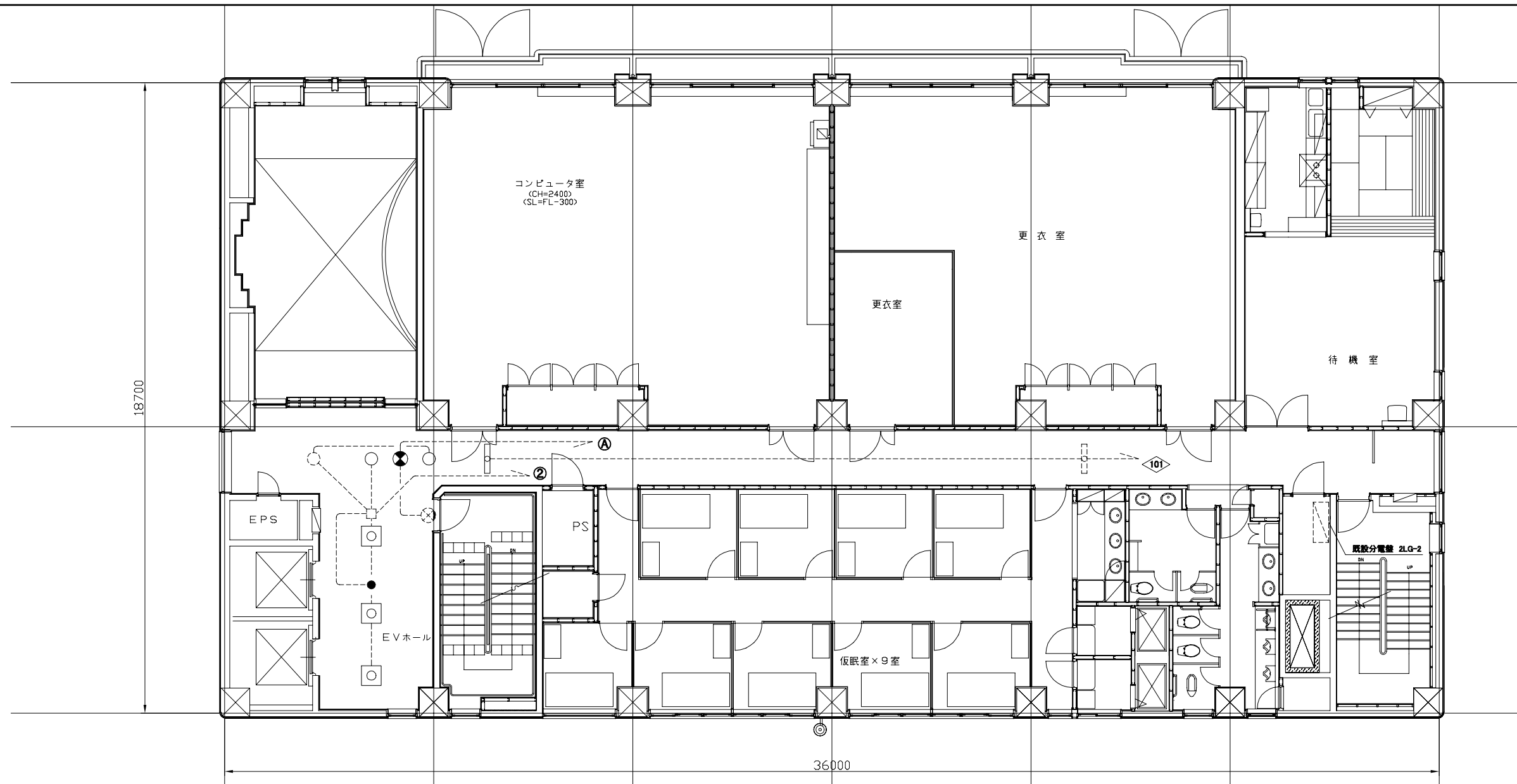
- : 撤去部
- : 既設部
- - - : 残置部
- || : 切断部

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	4階既存平面図(ダクト)	図番	15/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				

建築工事 改修仕様	室名	改修仕様
4階 災害対策本部室	天井：ロックワール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井点検口新設(450×450 10か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。) 天井開口補強新設(450×450 10か所、取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=13.8m撤去、新設	
	4階 プロジェクター室	天井：ロックワール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井開口補強新設(1250×200程度 1か所、取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=5.3m撤去、新設
	4階 情報調整室	天井：システム天井取外し、再取付け
	4階 災害対策本部長室	天井：ロックワール化粧吸音板t12(凹凸、下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井点検口新設(450×450 1か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。) 天井開口補強新設(450×450 1か所・350×350程度 6か所・3000×150程度 2か所、取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=5.8m撤去、新設 ピクチャーレール：L=10.8m取外し、再取付け
2階 EVホール	天井：ロックワール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井点検口新設(450×450 4か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。) 天井開口補強新設(450×450 4か所・600×600程度 3か所・1000×150程度 1か所・1250×150程度 1か所、 取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=3.0m撤去、新設 下がり壁：石こうボードt12.5(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型共) EP塗り(下地調整RA種、工程B種) 下がり壁見切縁：アルミ製L5.2m撤去、新設	
3階 EVホール	天井：ロックワール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井点検口新設(450×450 2か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。) 天井開口補強新設(450×450 2か所・600×600程度 3か所・1000×150程度 2か所・1250×150程度 2か所、 取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=1.0m撤去、新設	
4階 EVホール	天井：ロックワール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井点検口新設(450×450 3か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。) 天井開口補強新設(450×450 3か所・600×600程度 8か所・1000×150程度 1か所・1250×200程度 1か所、 取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=1.0m撤去、新設	
5階 EVホール	天井：ロックワール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井点検口新設(450×450 2か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。) 天井開口補強新設(450×450 2か所・600×600程度 3か所・1250×150程度 2か所、取付け位置は監督員と協議による。) 天井廻縁：塩化ビニル製L=1.0m撤去、新設	



工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事		設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	2階・3階・4階・5階改修天井伏図・4階改修平面図	図番	16/25	縮尺	1:200 (A2)	作図	令和4年10月 日			



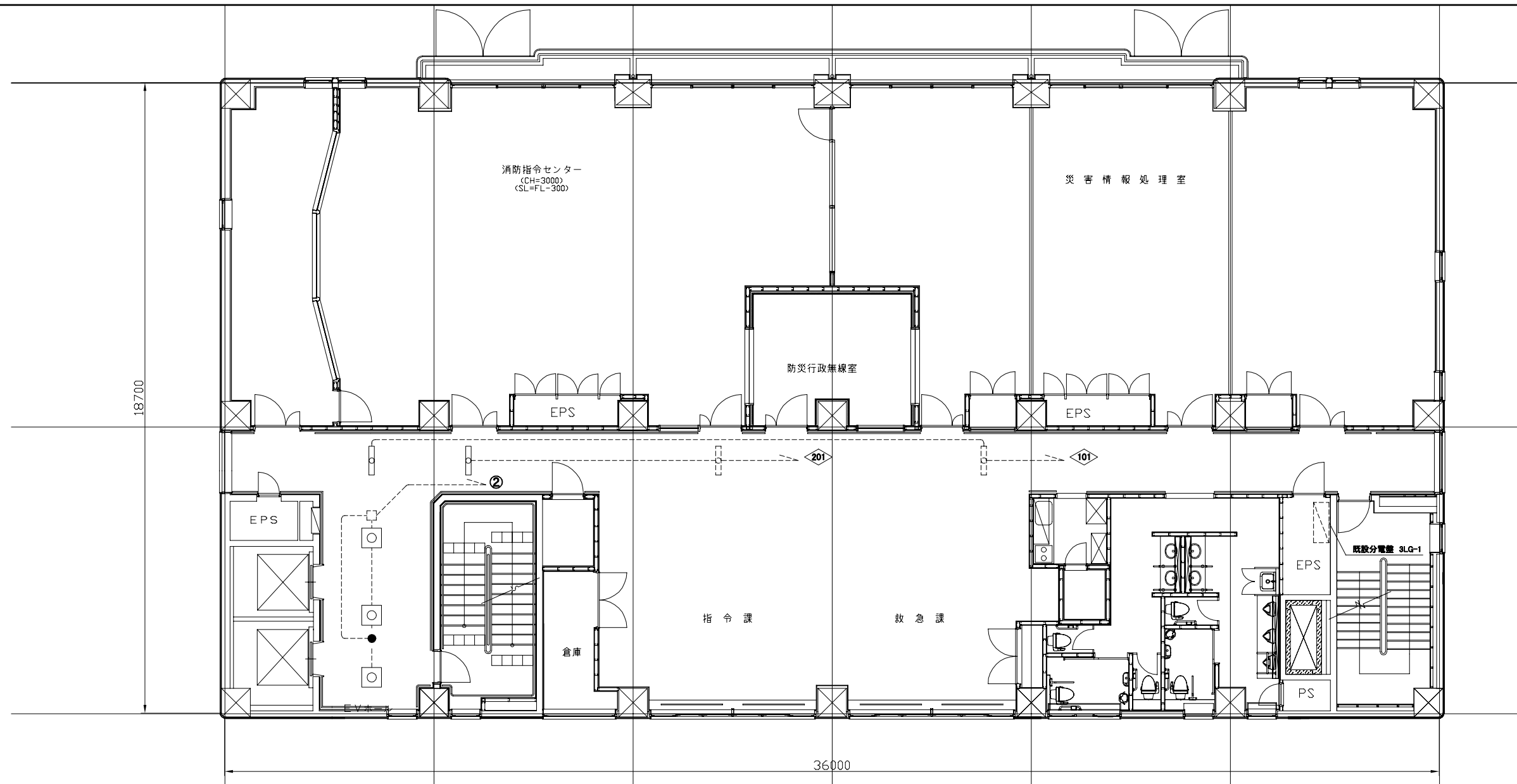
2階 電灯 撤去・改修図 1:100

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- |  |   |   |   |  |  |
|--|---|---|---|--|--|
| <p> 照明器具A<br/>撤去:埋込型、ルーバー付<br/>埋込寸法600角、FPL36W×3<br/>改修:LEDベースライト、埋込型<br/>埋込寸法600角、7000lm程度<br/>工事期間中、既設照明器具を<br/>仮設使用すること</p> | <p> 照明器具D<br/>撤去:埋込型、下面開放型<br/>HF32W×1、1250×150程度<br/>改修:LEDベースライト<br/>公共型番:LRS6-4-30</p> | <p> 照明器具E<br/>撤去:ダウンライト<br/>φ150、FDL27W×1<br/>改修:LEDダウンライト<br/>公共型番:LRS1-08</p> | <p> 非常用照明器具H<br/>撤去:非常用ダウンライト、φ100<br/>蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1<br/>改修:非常用LEDダウンライト<br/>公共型番:K1-LRS11-1</p> | <p> 誘導灯J<br/>撤去:通路誘導灯<br/>B級BL形、電池内蔵型<br/>改修:通路誘導灯、B級<br/>公共型番:ST1-FRF23P-BL<br/>工事期間中、既設誘導灯を<br/>仮設使用すること</p> | <p> 既設照明器具</p> <p> 既設ダウンライト</p> <p> 既設誘導灯</p> <p> 既設ジャンクションボックス</p> <p> 既設配線</p> <p> 既設分電盤 2LG-2</p> |
|--|---|---|---|--|--|

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	2階 電灯 撤去・改修図	図番	17/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和4年10月 日				



3階 電灯 撤去・改修図 1:100

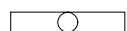
凡例

図中特記無き記号は以下の通り



照明器具A

撤去:埋込型、ルーバー付  
埋込寸法600角、FPL36W×3  
改修:LEDベースライト、埋込型  
埋込寸法600角、7000lm程度  
工事期間中、既設照明器具を  
仮設使用すること



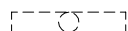
照明器具C

撤去:埋込型、下面開放型  
HF32W×1、1250×150程度  
改修:LEDベースライト  
公共型番:LRS6-4-30  
工事期間中、既設照明器具を  
仮設使用すること



非常用照明器具H

撤去:非常用ダウンライト、φ100  
蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1  
改修:非常用LEDダウンライト  
公共型番:K1-LRS11-1



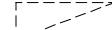
既設照明器具



既設ジャンクションボックス



既設配線

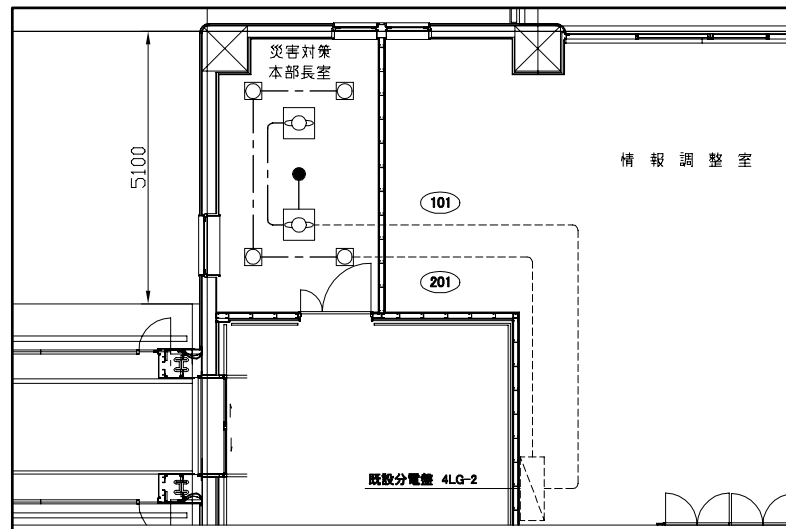


既設分電盤 2LG-2

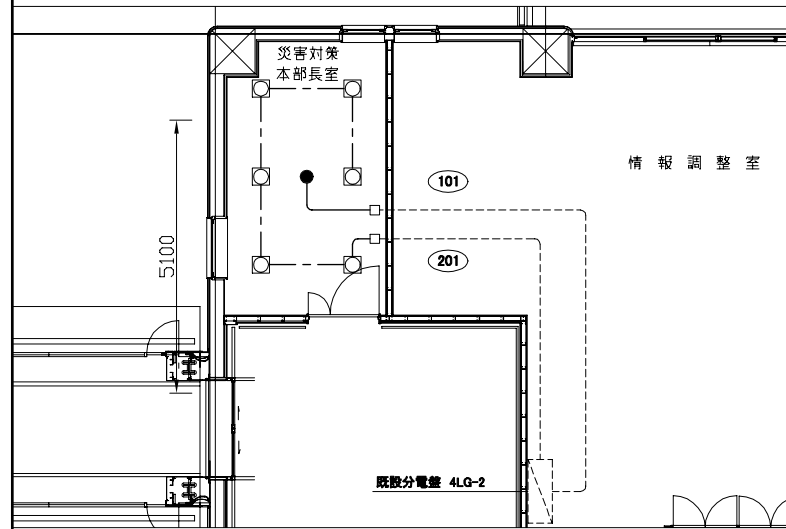
注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・照明器具の開口補強は建築工事とする

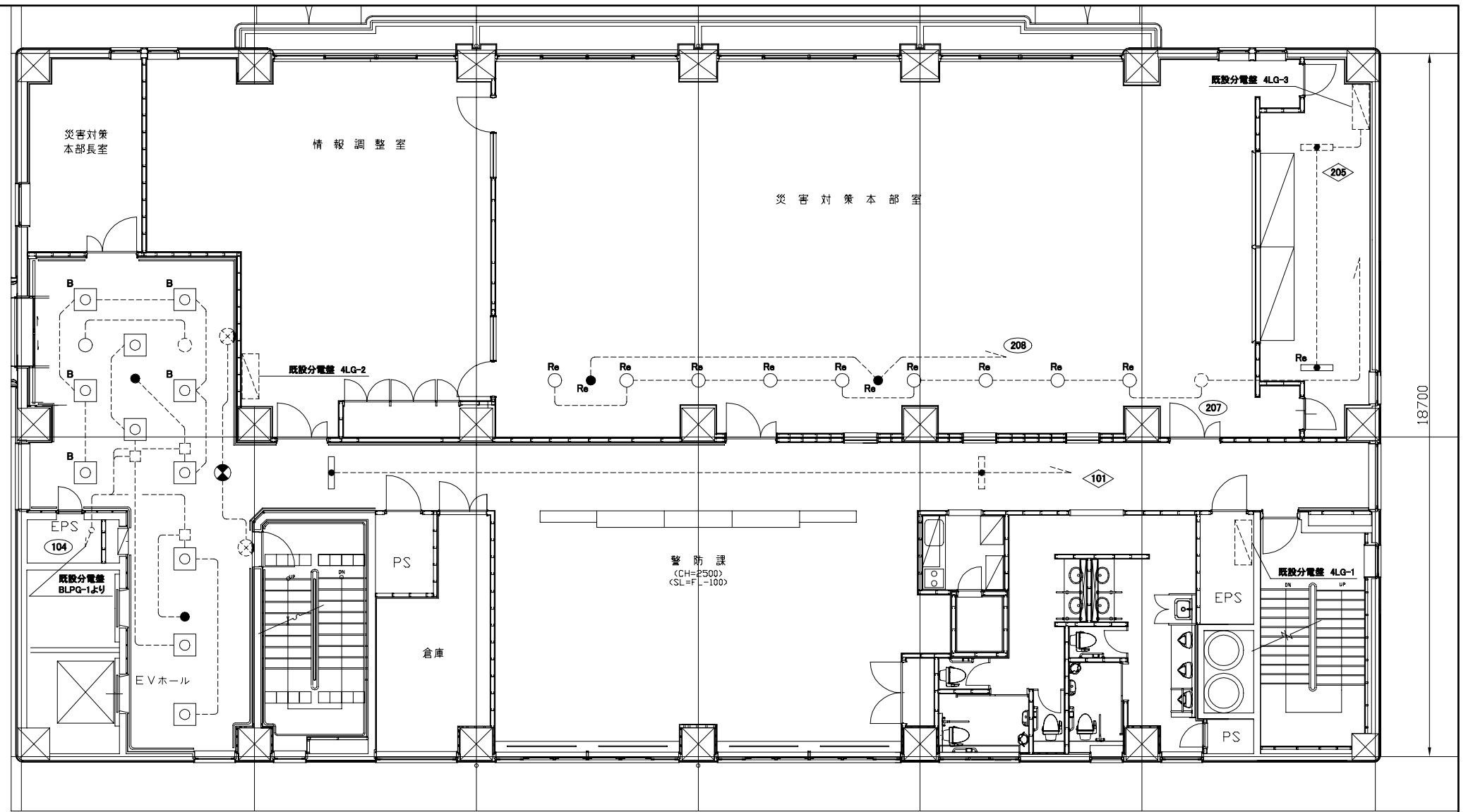
工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	3階 電灯 撤去・改修図	図番	18/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和4年10月日			



4階 電灯 撤去図 1:100
















4階 電灯 改修図 1:100



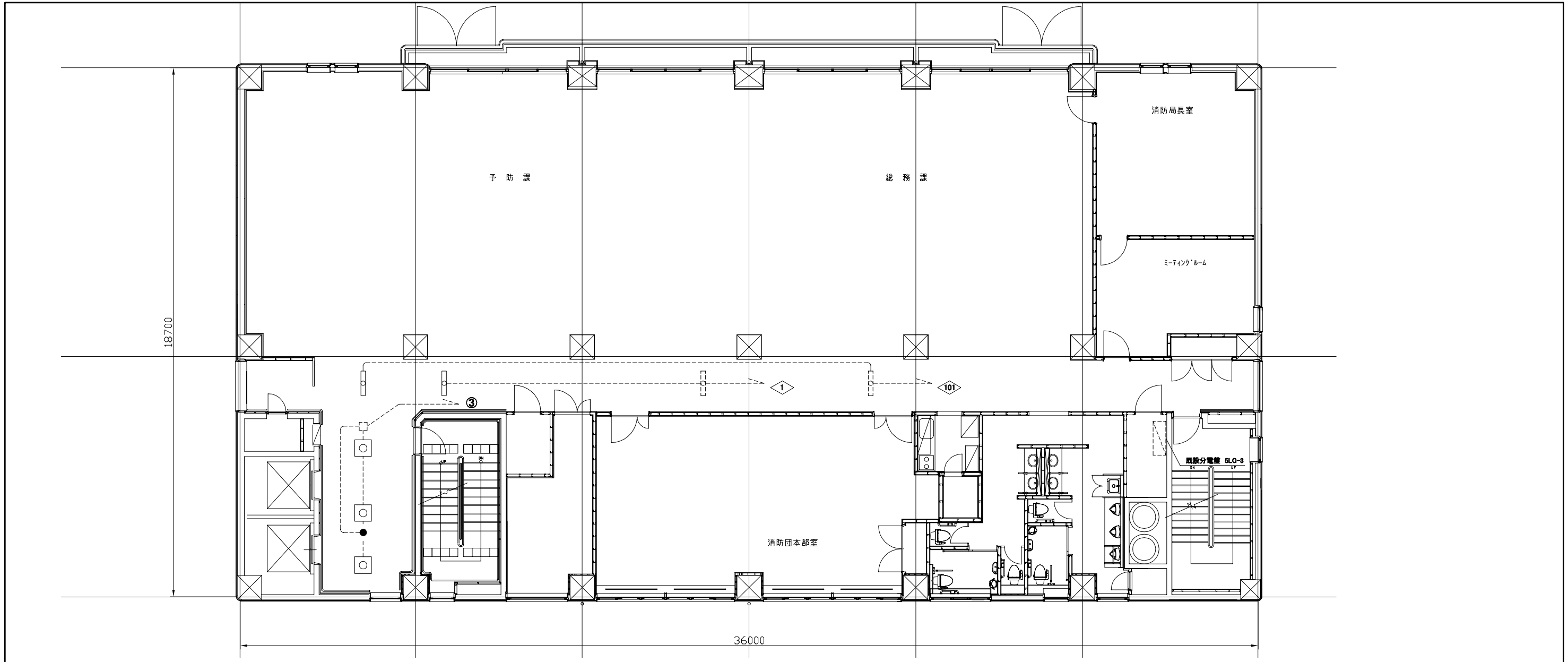
4階 電灯 撤去・改修図 1:100

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- |   |   |  |   |  |  |
|---|---|--|---|--|--|
| <p><b>照明器具A</b><br/> <br/>         撤去:埋込型、ルーバー付<br/>         埋込寸法600角、FPL36W×3<br/>         改修:LEDベースライト、埋込型<br/>         埋込寸法600角、7000lm程度<br/>         工事期間中、既設照明器具を<br/>         仮設使用すること</p> | <p><b>照明器具F</b><br/> <br/>         撤去:埋込型、アクリカカバー付<br/>         FML55W×4、埋込寸法550角</p>  | <p><b>非常用照明器具I</b><br/> <br/>         撤去:非常用ベースライト、埋込型<br/>         下面開放型、HF32W×1<br/>         1250×200程度<br/>         改修:非常用LEDベースライト<br/>         埋込型、電池内蔵型<br/>         3200lm程度、1250×200程度</p> | <p><b>誘導灯J</b><br/> <br/>         撤去:通路誘導灯<br/>         B級BL形、電池内蔵型<br/>         改修:通路誘導灯、B級<br/>         公共型番:ST1-FRF23P-BL<br/>         工事期間中、既設誘導灯を<br/>         仮設使用すること</p> | <p><b>新設ジャンクションボックス</b><br/> <br/>         撤去:VVF2.0-2C(天井隠ぺい)<br/>         改修:EEF1.6-3C(天井隠ぺい)</p> | <p><b>既設非常用照明器具</b><br/> <br/>         既設誘導灯<br/> <br/>         既設分電盤<br/> <br/>         既設ジャンクションボックス<br/> </p> |
| <p><b>照明器具B</b><br/> <br/>         撤去:埋込型、ルーバー付<br/>         埋込寸法600角、FPL36W×3<br/>         改修:LEDベースライト、埋込型<br/>         埋込寸法600角、7000lm程度</p>  | <p><b>照明器具G</b><br/> <br/>         撤去:埋込型、アクリカカバー付<br/>         FML36W×2、埋込寸法250角<br/>         改修:LEDベースライト<br/>         公共型番:LRS15-3-41</p> | <p><b>照明器具E</b><br/> <br/>         撤去:ダウンライト<br/>         φ150、FDL27W×1<br/>         改修:LEDダウンライト<br/>         公共型番:LRS1-08</p>   | <p><b>非常用照明器具H</b><br/> <br/>         撤去:非常用ダウンライト、φ100<br/>         蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1<br/>         改修:非常用LEDダウンライト<br/>         公共型番:K1-LRS11-1</p>                              | <p><b>注記</b><br/>         “Re”の表記のある器具に関しては<br/>         撤去改修ではなく取り外し再取り付けとする<br/>         (災害対策本部室の器具が該当する)</p>   |  |

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号		課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	4階 電灯 撤去・改修図	図番	19/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和4年10月日			



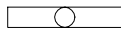
5階 電灯 撤去・改修図 1:100

凡例

図中特記無き記号は以下の通り



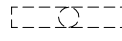
**照明器具A**  
 撤去:埋込型、ルーバー付  
 埋込寸法600角、FPL36W×3  
 改修:LEDベースライト、埋込型  
 埋込寸法600角、7000lm程度  
 工事期間中、既設照明器具を  
 仮設使用すること



**照明器具C**  
 撤去:埋込型、下面開放型  
 HF32W×1、1250×150程度  
 改修:LEDベースライト  
 公共型番:LRS6-4-30  
 工事期間中、既設照明器具を  
 仮設使用すること



**非常用照明器具H**  
 撤去:非常用ダウンライト、φ100  
 蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1  
 改修:非常用LEDダウンライト  
 公共型番:K1-LRS11-1



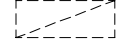
既設照明器具



既設ジャンクションボックス



既設配線



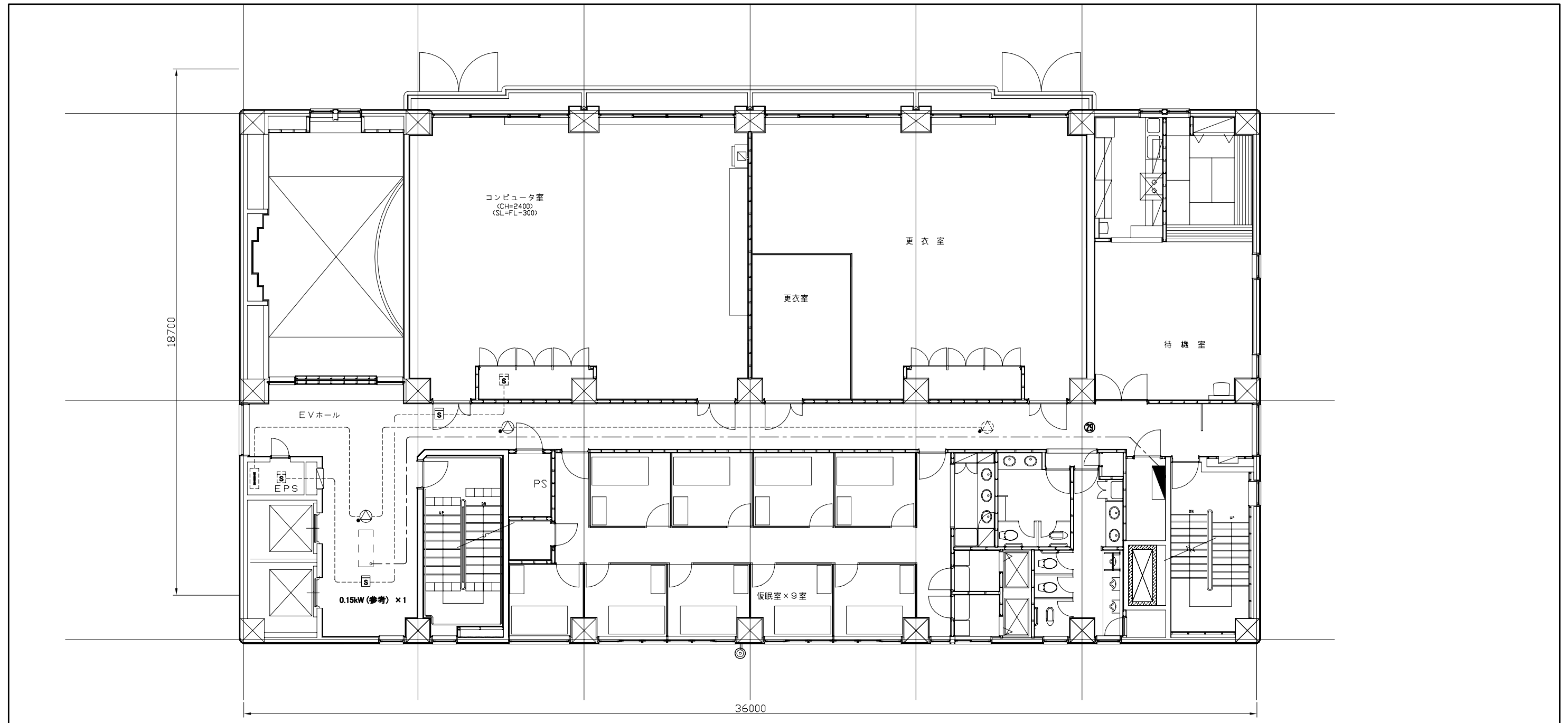
既設分電盤 2LG-2

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・照明器具の開口補強は建築工事とする

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	5階 電灯 撤去・改修図	図番	20/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和4年10月日				





2階 動力・弱電 撤去・改修図 1:100

凡例

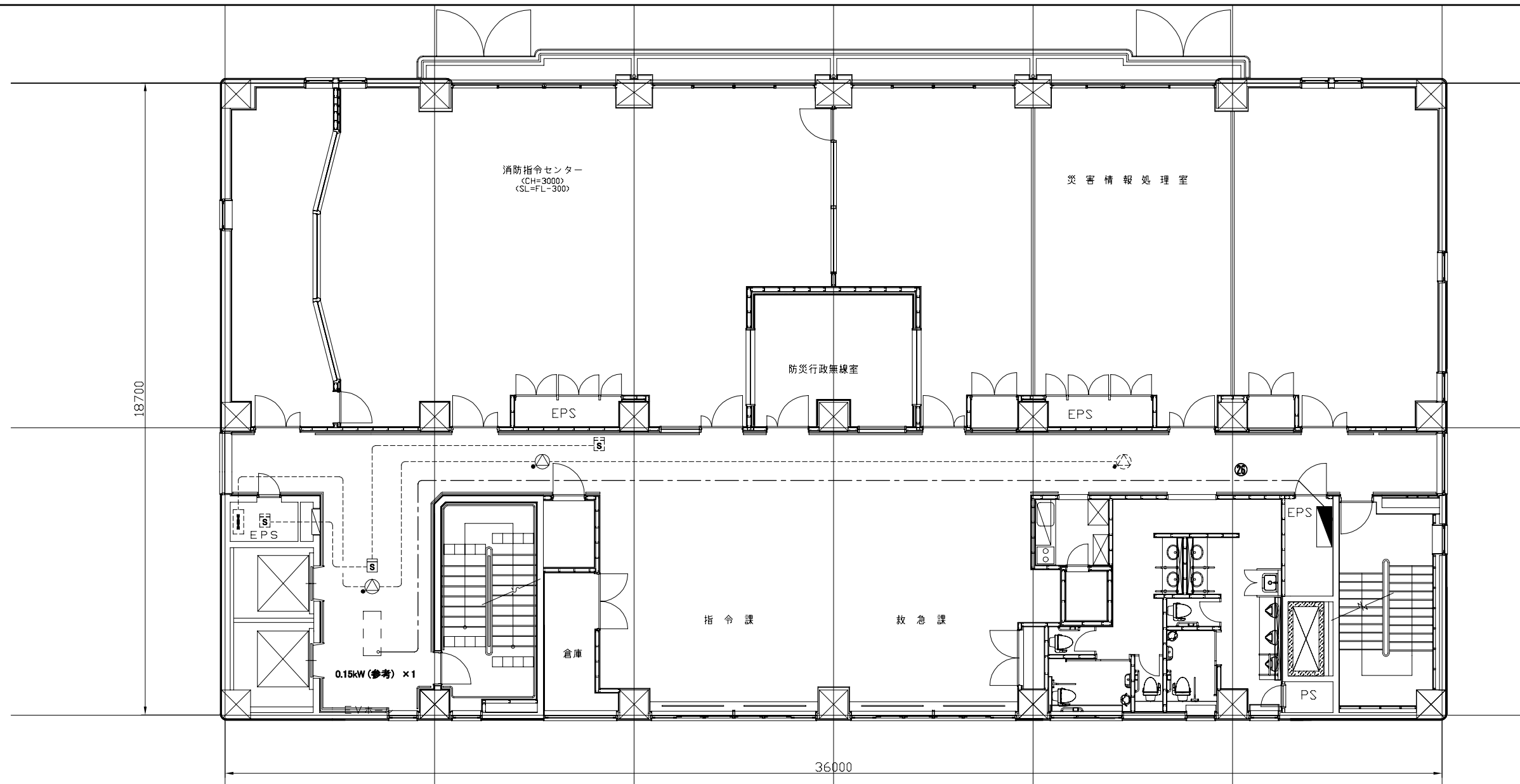
図中特記無き記号は以下の通り

- S スポット型感知器  
光電式、2種、自動試験機能付  
取り外し再取り付け
- △ 天井埋込型スピーカー  
● はアッテネーター付  
取り外し再取り付け
- 既設分電盤 2LG-2 改修  
増設: MCB2P50AF/20AT × 1 (200V)
- S 既設スポット型感知器
- 空調室内機 (機械設備工事)  
容量は参考とする
- △ 既設天井埋込型スピーカー
- 撤去: EEF2.0-3C (天井隠ぺい)  
改修: EEF2.0-3C (天井隠ぺい)
- 既設配線
- 既設端子盤

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・感知器とスピーカーは、工事期間中に仮設として活かすこと

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	2階 動力・弱電 撤去・改修図	図番	21/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和4年10月 日				



3階 動力・弱電 撤去・改修図 1:100

凡例

図中特記無き記号は以下の通り



スポット型感知器  
光電式、2種、自動試験機能付  
取り外し再取り付け



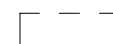
天井埋込型スピーカー  
●はアッテネーター付  
取り外し再取り付け



既設分電盤 3LG-1 改修  
増設: MCB2P50AF/20AT ×1 (200V)



既設スポット型感知器



空調室内機 (機械設備工事)  
容量は参考とする

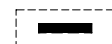
注記

・不要な配管配線は撤去すること  
・感知器とスピーカーは、  
工事期間中に仮設として活かすこと

撤去: EEF2.0-3C (天井隠ぺい)  
改修: EEF2.0-3C (天井隠ぺい)

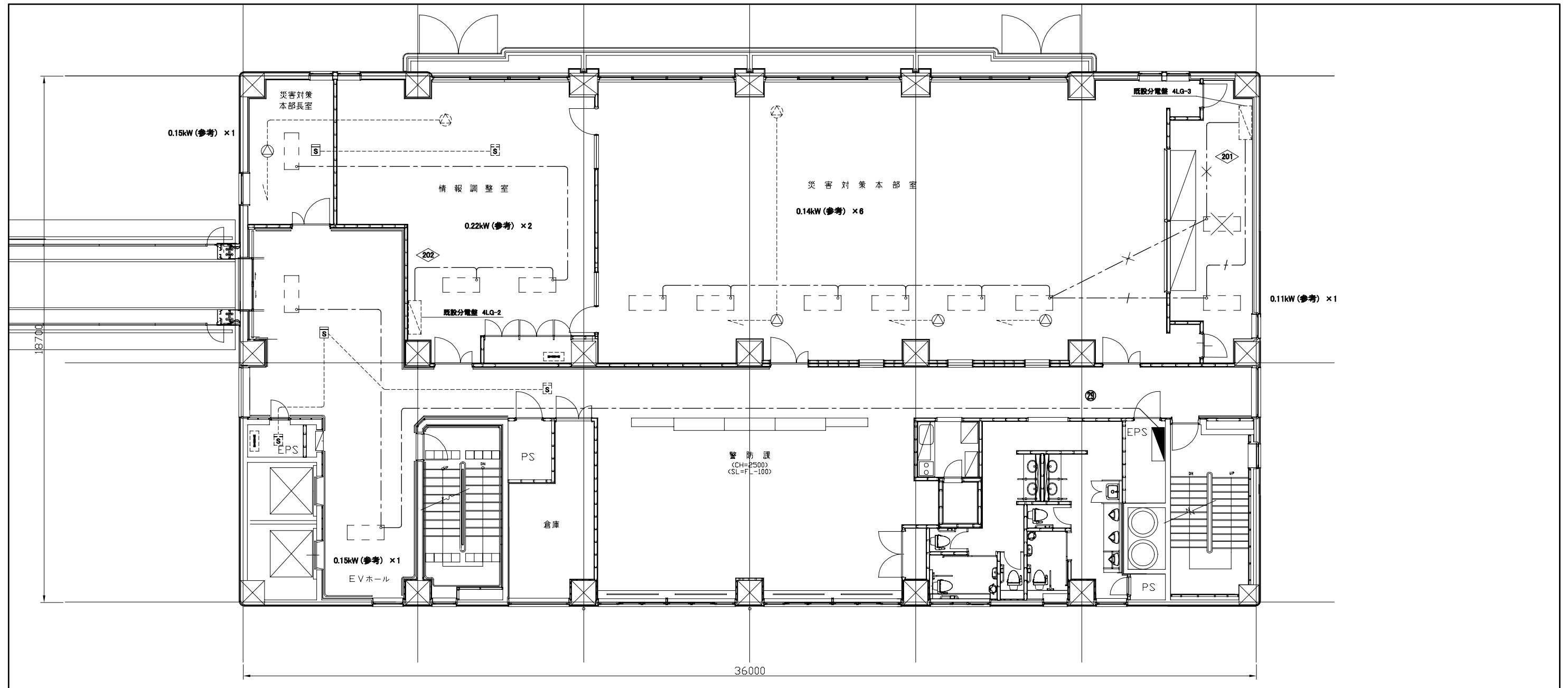


既設配線



既設端子盤

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	3階 動力・弱電 撤去・改修図	図番	22/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月日				



4階 動力・弱電 撤去・改修図 1:100

凡例

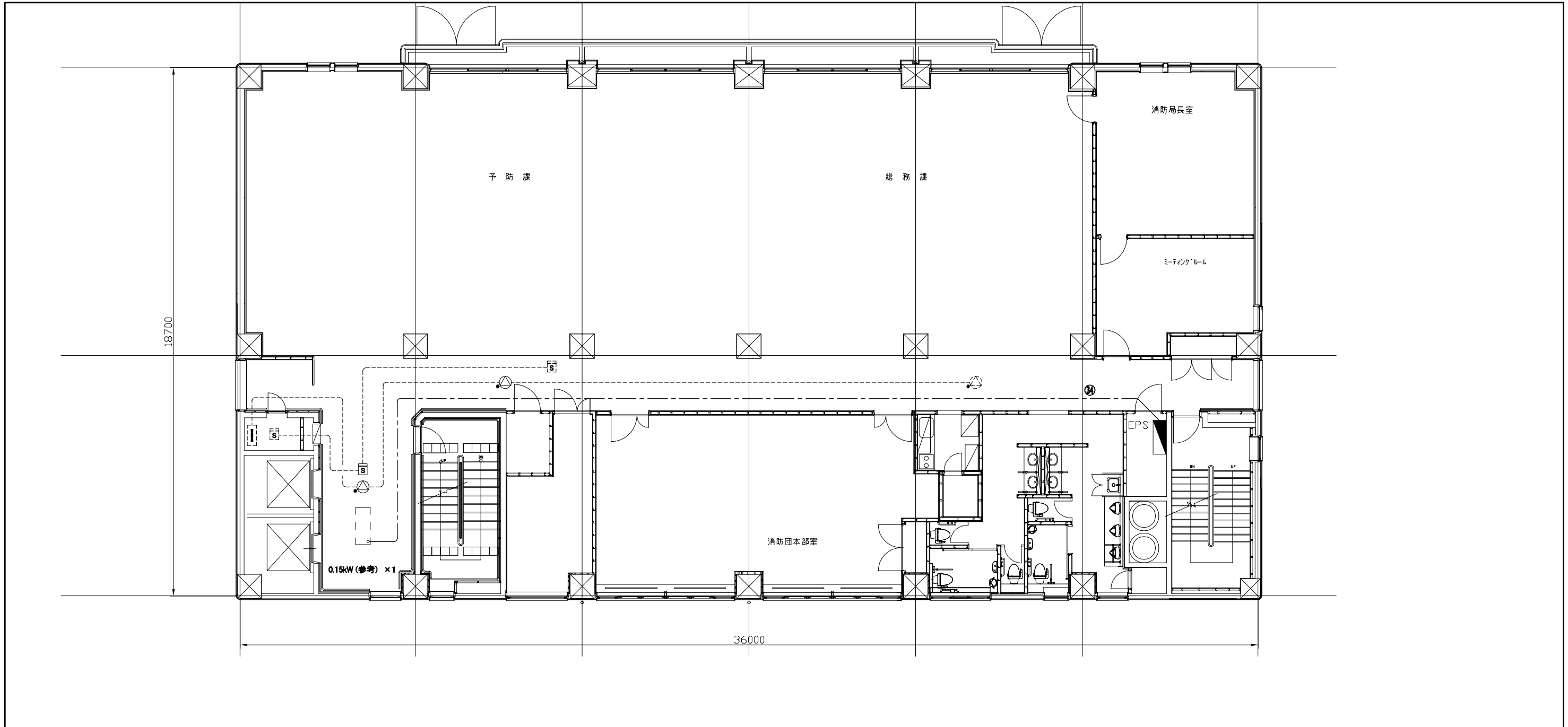
図中特記無き記号は以下の通り

- |  |   |  |   |  |                       |  |              |  |                            |
|--|---|--|---|--|-----------------------|--|--------------|--|----------------------------|
|  | スポット型感知器<br>光電式、2種、自動試験機能付<br>取り外し再取り付け |  | 既設分電盤 4LG-3 改修<br>増設: MCB2P50AF/20AT × 1 (200V) |  | 撤去: EEF2.0-3C (天井隠べい) |  | 既設スポット型感知器   |  | 空調室内機 (機械設備工事)<br>容量は参考とする |
|  | 天井埋込型スピーカー<br>● はアッテネーター付<br>取り外し再取り付け  |  | 新設: EEF2.0-3C (天井隠べい)                           |  | 撤去: EEF2.0-3C (天井隠べい) |  | 既設天井埋込型スピーカー |  | 撤去: 空調室内機 (機械設備工事)         |
|  |   |  | 改修: EEF2.0-3C (天井隠べい)                           |  | 既設分電盤                 |  |              |  |                            |
|  |   |  | 既設端子盤   |  | 既設配線                  |  |              |  |                            |

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・感知器とスピーカーは、工事期間中に仮設として活かすこと
- ・災害対策本部長室の感知器とスピーカー1つずつは、仮設の必要はない

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	4階 動力・弱電 撤去・改修図	図番	23/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月日				



5階 動力・弱電 撤去・改修図 1:100

凡例

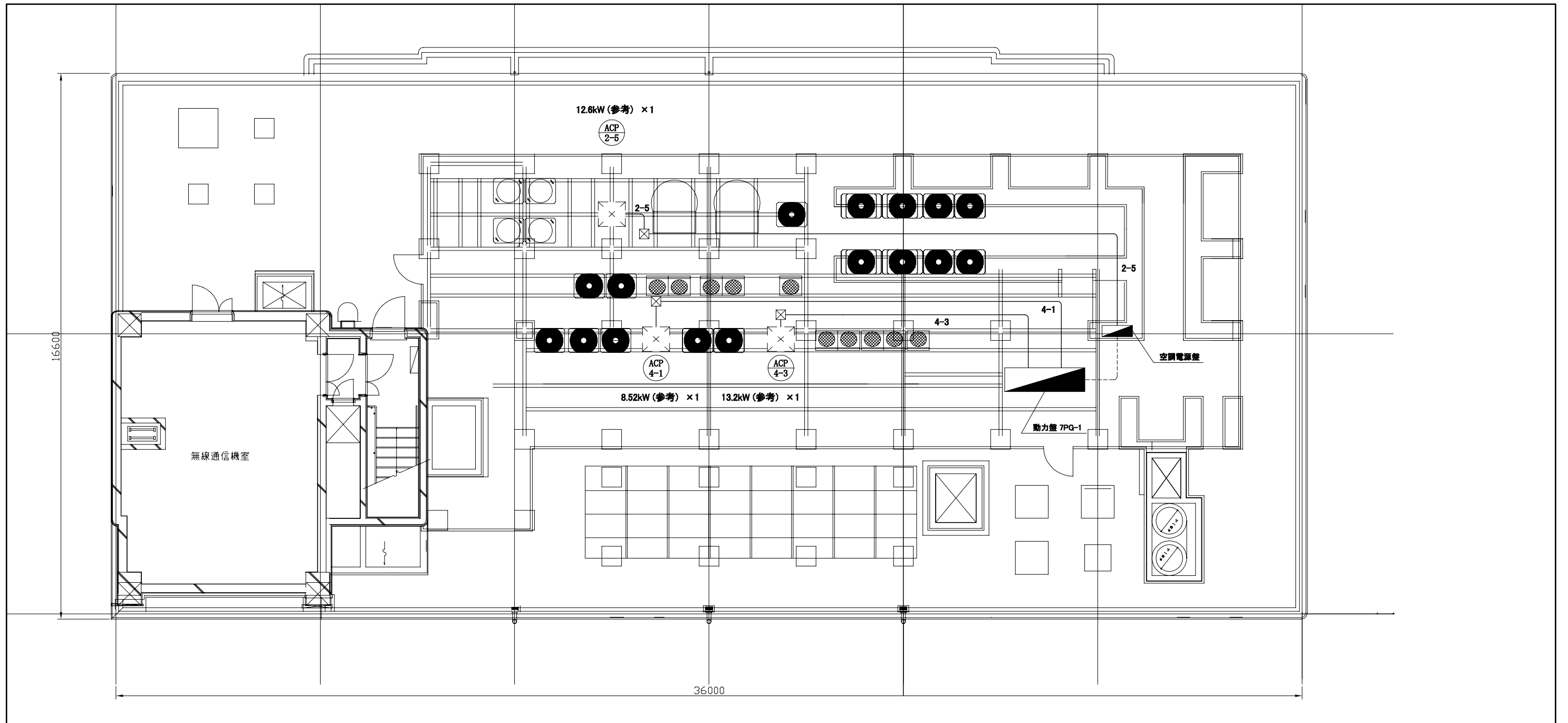
図中特記無き記号は以下の通り

- |  |   |  |  |  |  |  |              |  |                            |
|--|---|--|--|--|--|--|--------------|--|----------------------------|
|  | スポット型感知器<br>光電式、2種、自動試験機能付<br>取り外し再取り付け |  | 天井埋込型スピーカー<br>● はアッテネーター付<br>取り外し再取り付け |  | 既設電盤 5LG-1 改修<br>増設: MCB2P50AF/20AT ×1 (200V)  |  | 既設スポット型感知器   |  | 空調室内機 (機械設備工事)<br>容量は参考とする |
|  |   |  |  |  | 撤去: EEF2.0-3C (天井隠べい)<br>改修: EEF2.0-3C (天井隠べい) |  | 既設天井埋込型スピーカー |  |                            |
|  |   |  |  |  | 既設配線   |  |              |  | 既設端子盤                      |

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・感知器とスピーカーは、工事期間中に仮設として活かすこと

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	5階 動力・弱電 撤去・改修図	図番	24/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和4年10月 日				



7階 動力・弱電 撤去・改修図 1:100

凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- |     |                                  |     |   |  |  |  |                                     |       |                           |
|-----|----------------------------------|-----|---|--|--|--|-------------------------------------|-------|---------------------------|
| 2-5 | 新設:IE14sq×3、E5.5sq (G36)         | 4-1 | 撤去:CE14sq-3C、E5.5sq (G36)<br>改修:IE8sq×3、E2.0 (G28)  |  | 既設動力盤 7PG-1 改修<br>撤去:ELB3P225AF/125AT ×1<br>撤去:ELB3P100AF/100AT ×1<br>改修:ELB3P100AF/75AT ×1<br>改修:ELB3P100AF/50AT ×1 |  | 既設空調電源盤 改修<br>増設:ELB3P100AF/60AT ×1 | ----- | 既設配線                      |
|     | プルボックス<br>新設:屋外用、SUS製<br>防水、ET付き | 4-3 | 撤去:CE38sq-3C、E8sq (G54)<br>改修:IE22sq×3、E5.5sq (G36) |  |  |  |                                     |       | 空調室外機(機械設備工事)<br>容量は参考とする |

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・厚鋼電線管は熔融亜鉛メッキで無塗装のこと
- ・配管ブロックは新設のこと
- ・支持金具、ビス等はステンレス製とすること

工事名	消防局庁舎4階ほか空調設備改修工事			設計者資格 氏名	級建築士登録第 _____ 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部 公共建築課
図面名称	7階 動力・弱電 撤去・改修図	図番	25/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和4年10月 日				