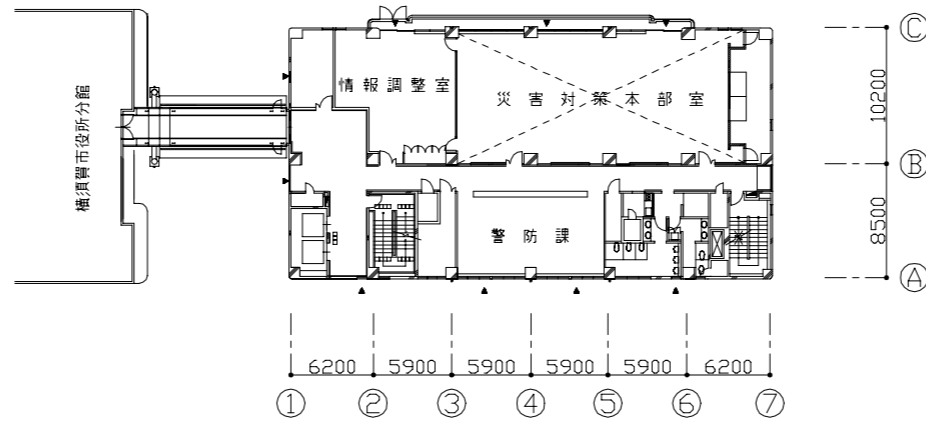
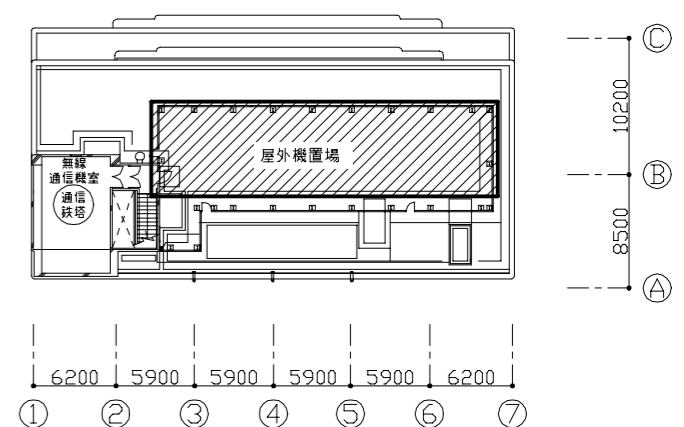




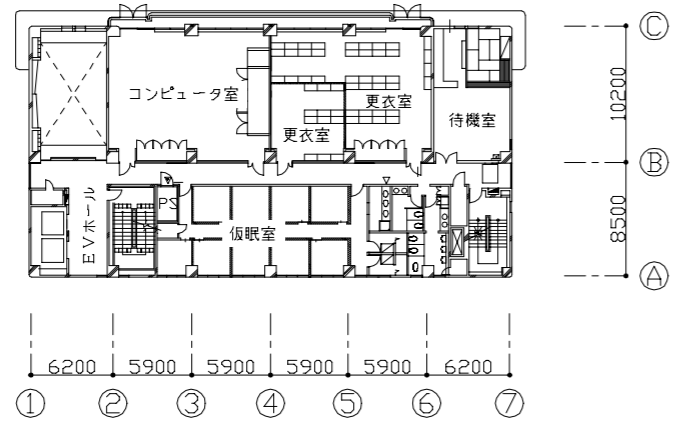
案内図



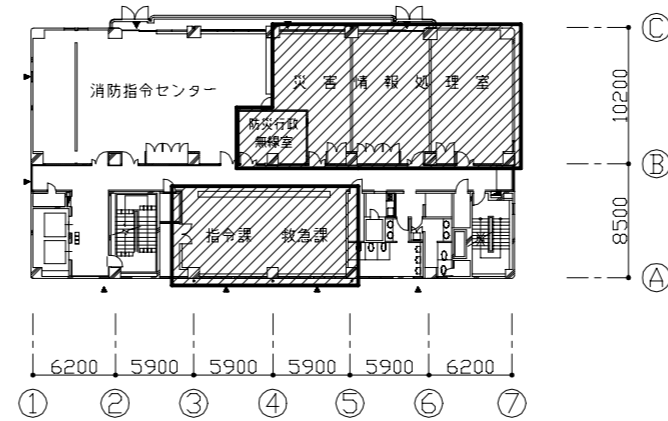
4階平面図 1:400



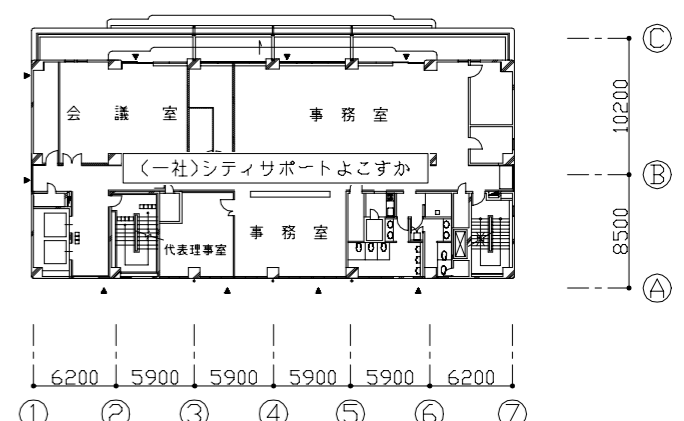
7階平面図 1:400



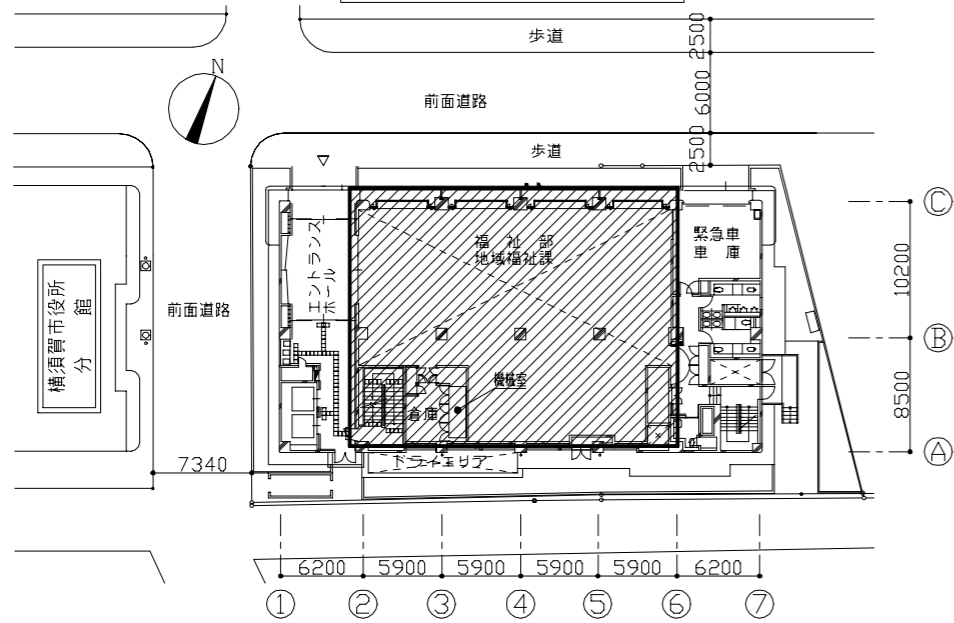
2階平面図 1:400



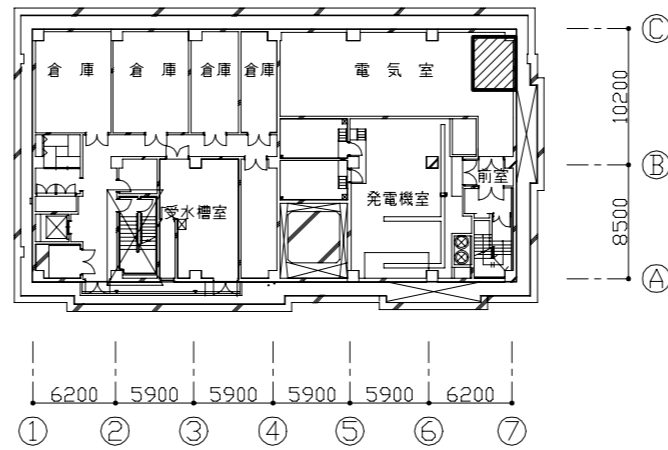
3階平面図 1:400



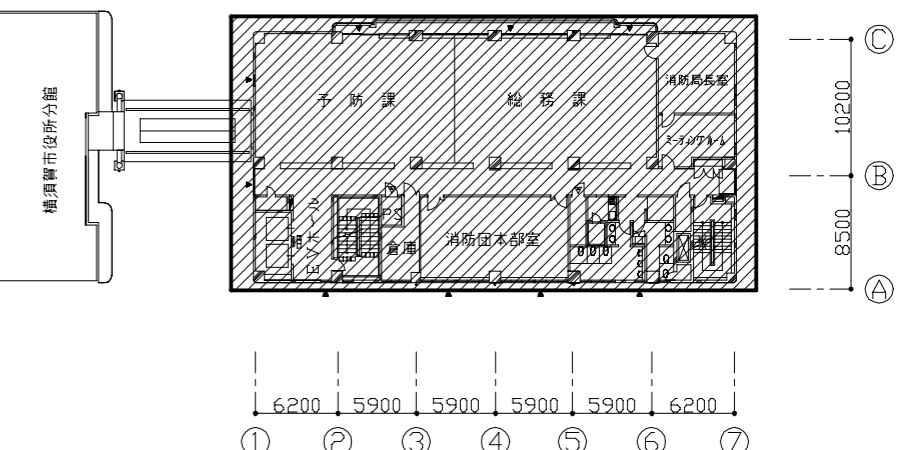
6階平面図 1:400



配置図兼1階平面図 1:400



地下1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5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3年8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-B1-1	パッケージ形空調和機 (屋外機)	形式: リブレース形耐塩害仕様屋外機 能力: 冷房能力:20.0kW 暖房能力: 22.4 APF2015:4.3 以上 付属品: 防振架台、その他標準付属品	3	200	9.5	25.4	7F	屋上	2	
ACP-B1-1-1	(屋内機)	形式: 床置き形スリムタイプ 能力: 冷房能力:20.0kW 暖房能力: 22.4 : 風量3,180m ³ /h 付属品: その他標準付属品	3	200	9.5	25.4	B1F	電気室	2	
ACP-1-1	マルチパッケージ形空調和機 (屋外機)	形式: 耐塩害仕様屋外機(高効率型) 能力: 冷房能力:85.0kW 暖房能力: 95.0kW APF2015:5.5 以上 付属品: 配管分岐キット、防振架台、その他標準付属品	3	200	12.7	25.4	7F	屋上	1	
ACP-1-1-1	マルチパッケージ形空調和機 (屋内機)	形式: 床置きダクト吹き形 能力: 冷房能力:56.0kW 暖房能力: 63.0kW : 風量9,900m ³ /h×300Pa 付属品: 背面吸込みフランジ、防振架台 その他標準付属品	3	200	15.9	28.6	1F	機械室	1	
ACP-1-1-2	マルチパッケージ形空調和機 (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1,140m ³ /h×100Pa 付属品: フィルター、フィルターボックス、加湿器 その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	1F	地域福祉課	4	
ACP-3-3	マルチパッケージ形空調和機 (屋外機)	形式: リブレース形耐塩害仕様屋外機(高効率型) 能力: 冷房能力:33.5kW 暖房能力: 37.5kW APF2015:5.0 以上 付属品: 配管分岐キット、防振架台、その他標準付属品	3	200	12.7	28.6	7F	屋上	1	
ACP-3-3-1	マルチパッケージ形空調和機 (屋内機)	形式: 天井隠蔽形 能力: 冷房能力:14.0kW 暖房能力: 16.0kW : 風量2,280m ³ /h×100Pa 付属品: フィルター、フィルターボックス、加湿器 その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	3F	災害情報処理室	3	

■ 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-3-4	マルチパッケージ形空調和機 (屋外機)	形式: リブレース形耐塩害仕様屋外機 能力: 冷房能力:20.0kW 暖房能力: 22.4kW APF2015:5.2 以上 付属品: 防振架台、その他標準付属品	3	200	9.5	25.4	7F	屋上	1	
ACP-3-4-1	マルチパッケージ形空調和機 (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1,140m ³ /h×100Pa 付属品: フィルター、フィルターボックス、加湿器 その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	3F	指令課 救急課	1 1	
ACP-3-4-2	マルチパッケージ形空調和機 (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 ³ /h×100Pa 付属品: フィルター、フィルターボックス、加湿器 その他標準付属品	1	200	6.4	12.7	3F	防災行政無線室	1	
ACP-5-1	マルチパッケージ形空調和機 (屋外機)	形式: 耐塩害仕様屋外機(高効率型) 能力: 冷房能力:56.0kW 暖房能力: 63.0kW APF2015:4.7 以上 付属品: 配管分岐キット、防振架台、その他標準付属品	3	200	15.9	28.6	7F	屋上	1	
ACP-5-1-1	マルチパッケージ形空調和機 (屋内機)	形式: 天井隠蔽形 能力: 冷房能力:5.6kW 暖房能力: 6.3kW : 風量840m ³ /h×100Pa 付属品: フィルター、フィルターボックス その他標準付属品	1	200	6.4	12.7	5F	予防課 総務課	6 4	

工事名	消防局庁舎5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	

■ 機器表(新設) (3) ■

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-5-2	マルチユニット形空調和機 (屋外機)	形式:耐塩害仕様屋外機(高効率型) 能力:冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW APF2015:5.7 以上 付属品:配管分岐キット、防振架台、その他標準付属品	3	200	9.5	15.9	7F	屋上	1	
ACP-5-2-1	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1,140m ³ /h×100Pa 付属品:フィルター、フィルターボックス その他標準付属品	1	200	9.5	15.9	5F	消防局長室	1	
ACP-5-2-2	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:5.6kW 暖房能力:6.3kW :風量840m ³ /h×100Pa 付属品:フィルター、フィルターボックス その他標準付属品	1	200	6.4	12.7	5F	会議室	1	
ACP-5-3	パッケージ形空調和機 (屋外機)	形式:耐塩害仕様屋外機(高効率型) 能力:冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW APF2015:5.7 以上 付属品:配管分岐キット、防振架台、その他標準付属品	3	200	9.5	15.9	7F	屋上	1	
ACP-5-3-1	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:5.6kW 暖房能力:6.3kW :風量840m ³ /h×100Pa 付属品:フィルター、フィルターボックス その他標準付属品	1	200	6.4	12.7	5F	消防団本部室	3	
ACP-5-4	マルチユニット形空調和機 (屋外機)	形式:耐塩害仕様屋外機(高効率型) 能力:冷房能力:28.0kW 暖房能力:31.6kW APF2015:5.3 以上 付属品:防振架台、その他標準付属品	3	200	9.5	22.2	7F	屋上	1	
ACP-5-4-1	マルチユニット形空調和機 (屋内機)	形式:加湿器一体型外気処理屋内機(天井隠蔽形) 能力:冷房能力:28.0kW 暖房能力:26.6kW :風量2,100m ³ /h×170Pa 付属品:フィルター、フィルターボックス その他標準付属品	3	200	9.5	22.2	5F	廊下	1	

■ 機器表(新設) (4) ■

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		
HEA-1	全熱交換器	形式:加湿器付床置形 能力:温度交換効率:70% :風量:2000m ³ /h×200Pa 付属品:フィルター、防振架台、その他標準付属品	3	200			1F	機械室	1	

■ 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	—
		屋内露出/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/屋内露出	保温付VP	—
			VP(50A以上)	b・(n)・VII
— — —	加湿給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB	c2・(n)・VII(機械室内:b・(n)・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	—
		屋内露出/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/屋内露出	SGP-白	GW+ALGC
— — —	加湿給水管	屋内隠ぺい	SGP-VB	GW+ALGC
— CBS・CER —	冷温水管	屋内隠ぺい	SGP-白	GW+ALGC
		屋外露出	SGP-白	ポリ+SUSラッキング
— B・BR —	ブライン管	屋外露出	SGP-白	ポリ+SUSラッキング

■ 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	機械室・屋内一般	長方形ダクト	I・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
		屋内一般	スパイラルダクト	N・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
— RA —	RAダクト	機械室	長方形ダクト	I・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
		屋内一般	スパイラルダクト	N・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
— OA —	OAダクト	機械室・屋内一般	長方形ダクト	I・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
— EA —	EAダクト	機械室	長方形ダクト	I・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)
		屋内一般	スパイラルダクト	N・(ロ)・XI(既設はALGC+GW)

工事名	消防局庁舎5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) (3)・(4)、凡例			図番	3/25	縮尺	no scale	作図	令和3年8月 日		

■ 機器表(撤去) (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-B1-1	パッケージ形空調和機 (屋外機)	形式:耐重塩害仕様屋外機 能力:冷房能力:18.0kW	3	200	15.9	22.2	7F	屋上	2	製品重量:110kg 冷媒種:R-22 三菱重工製
ACP-B1-1-1	(屋内機)	形式:床置きダクト形 能力:冷房能力:18.0kW :風量4,080m ³ /h	3	200	15.9	22.2	B1F	電気室	2	製品重量:225kg
ACP-3-3	マダバツケー形空調和機 (屋外機)	形式:耐重塩害仕様屋外機 能力:冷房能力:35.5kW 暖房能力:40.0kW	3	200	15.9	31.8	7F	屋上	1	製品重量:395kg 冷媒種:R-22 三菱重工製
ACP-3-3-1	マダバツケー形空調和機 (屋内機)	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:14.0kW 暖房能力:16.0kW :風量2,040m ³ /h×200Pa	1	200	9.5	19.1	3F	災害情報処理室	3	
ACP-3-4	マダバツケー形空調和機 (屋外機)	形式:耐重塩害仕様屋外機 能力:冷房能力:16.0kW 暖房能力:18.0kW	3	200	9.5	19.1	7F	屋上	1	製品重量:150kg 冷媒種:R-22 三菱重工製
ACP-3-4-1	マダバツケー形空調和機 (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 ³ /h×200Pa	1	200	9.5	15.9	3F	指令課 救急課	1 1	
ACP-3-4-2	マダバツケー形空調和機 (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 ³ /h×180Pa	1	200	6.3	12.7	3F	防災行政無線室	1	
RIU-1	空冷ヒートポンプチラー	形式:氷蓄熱槽付空冷ヒートポンプユニット 能力:冷房能力:220.9kW 冷房時蓄熱量:4,022MJ :暖房能力:246.5kW 冷房時蓄熱量:1,274MJ	3	200			7F	屋上	1	製品重量 3,500kg+4,400kg 三菱重工製

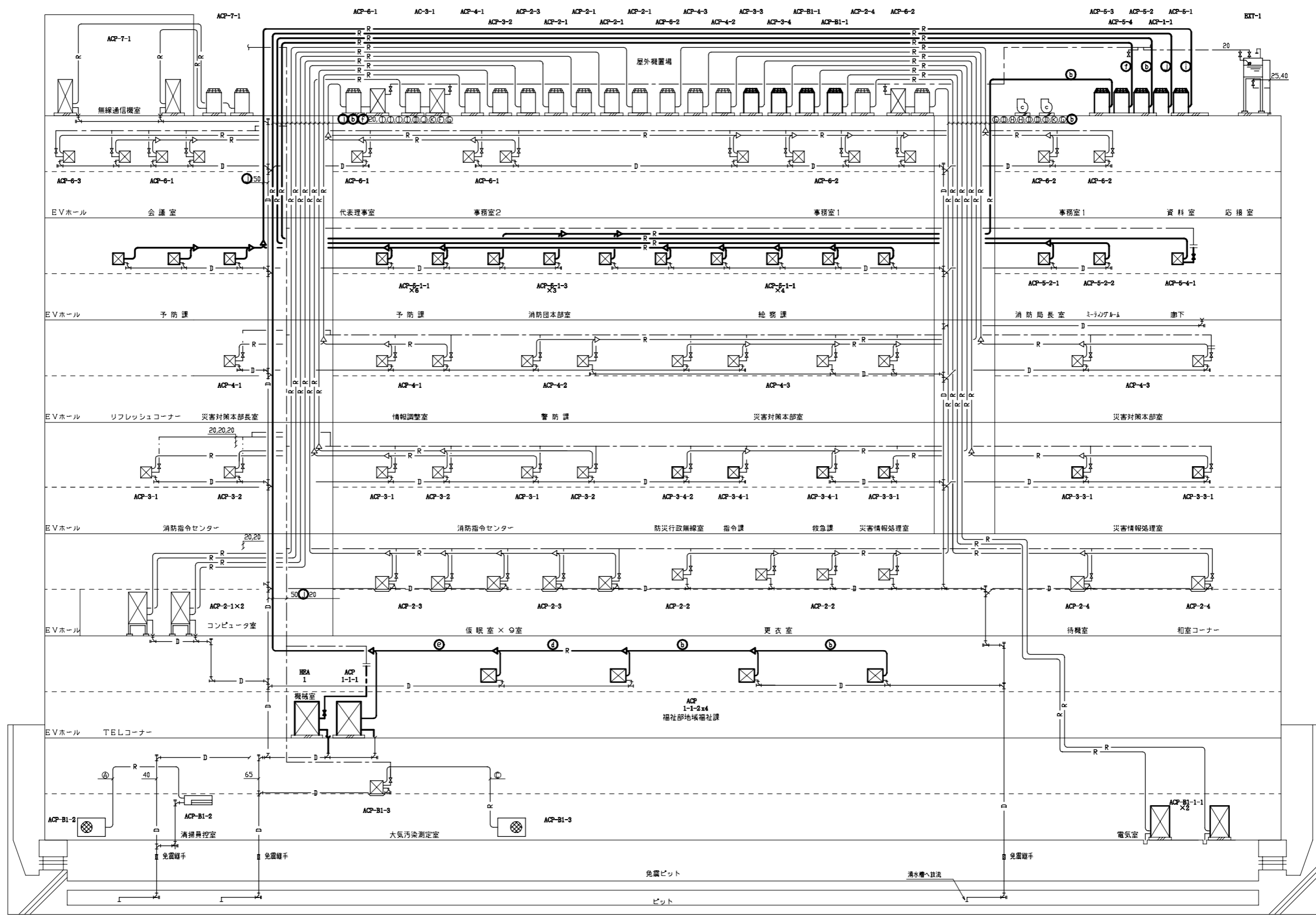
■ 機器表(撤去) (2) ■

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		
AC-1	空調和機	形式:コンパクト形外気混合RAファン組込 能力:冷房能力:60.1kW 冷房時水量:173l/min :暖房能力:46.9kW 暖房時水量:135l/min :風量10,500m ³ /h×299Pa	3	200			1F	機械室	1	製品重量:1,170kg 東洋製作所製
AC-2	空調和機	形式:コンパクト形全外気 能力:冷房能力:34.9kW 冷房時水量:101l/min :暖房能力:30.5kW 暖房時水量:88l/min :風量2,600m ³ /h×317Pa	3	200			5F	廊下	1	製品重量:450kg 木村工機製
FCU-101	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:6.2kW 暖房能力:10.1kW :風量1,320m ³ /h×98Pa	1	100			1F	地域福祉課	4	木村工機製
FCU-102	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:6.2kW 暖房能力:10.1kW :風量1,320m ³ /h×98Pa	1	100			1F	EVホール	4	木村工機製
FCU-501	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:6.2kW 暖房能力:10.1kW :風量1,320m ³ /h×98Pa	1	100			5F	予防課 総務課	6 4	木村工機製
FCU-502	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:6.2kW 暖房能力:10.1kW :風量1,320m ³ /h×98Pa	1	100			5F	局長室	1	木村工機製
FCU-503	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:2.7kW 暖房能力:4.6kW :風量720m ³ /h×98Pa	1	100			5F	ミーティングルーム	1	木村工機製
FCU-504	ファンコイルユニット	形式:天井隠蔽形 能力:冷房能力:6.2kW 暖房能力:10.1kW :風量1,320m ³ /h×98Pa	1	100			5F	消防団本部室	3	木村工機製
FCU-505	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 :風量360m ³ /h×98Pa	1	100			5F	EVホール	1	木村工機製

 残置機器

工事名	消防局庁舎5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) (1)・(2)			図番	4/25			縮尺	no scale	作図	

4,450
 3,900
 3,900
 4,600
 4,350
 3,800
 4,900
 4,500



冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
㊸	6.4	12.7
㊹	9.5	15.9
㊺	9.5	19.1
㊻	9.5	22.2
㊼	9.5	25.4
㊽	12.7	25.4
㊾	12.7	28.6
㊿	15.9	28.6
①	19.1	31.8

冷媒管サイズ

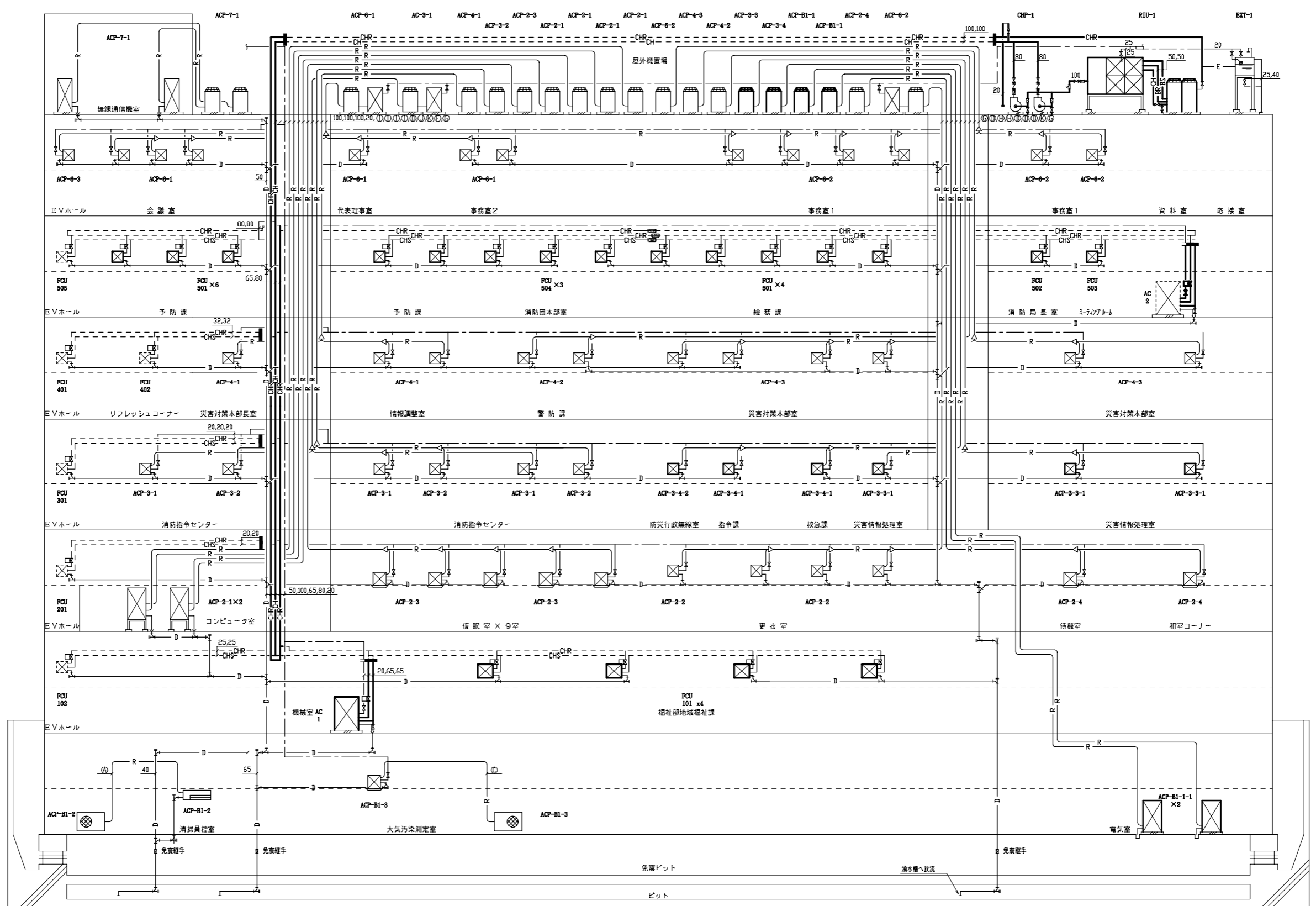
記号	液管	ガス管
㊸	6.4	9.5
㊹	6.4	12.7
㊺	9.5	15.9
㊻	9.5	19.1
㊼	9.5	22.2
㊽	12.7	25.4
㊾	12.7	28.6
㊿	12.7	31.8
①	15.9	22.2
②	15.9	25.4
③	15.9	28.6
④	15.9	31.8
⑤	15.9	34.9
⑥	19.1	31.8

— : 新設部
 - - : 既設部
 || : 切断接続部

空調配管系統図(改修後) no scale

工事名	消防局庁舎5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	空調配管系統図(改修後)	図番	5/25	縮尺	no scale	作図	令和3年8月 日			

VRFL
4,450
V7FL
3,900
V6FL
3,900
V5FL
4,600
V4FL
4,350
V3FL
3,800
V2FL
4,800
V1FL
4,500
VB1FL



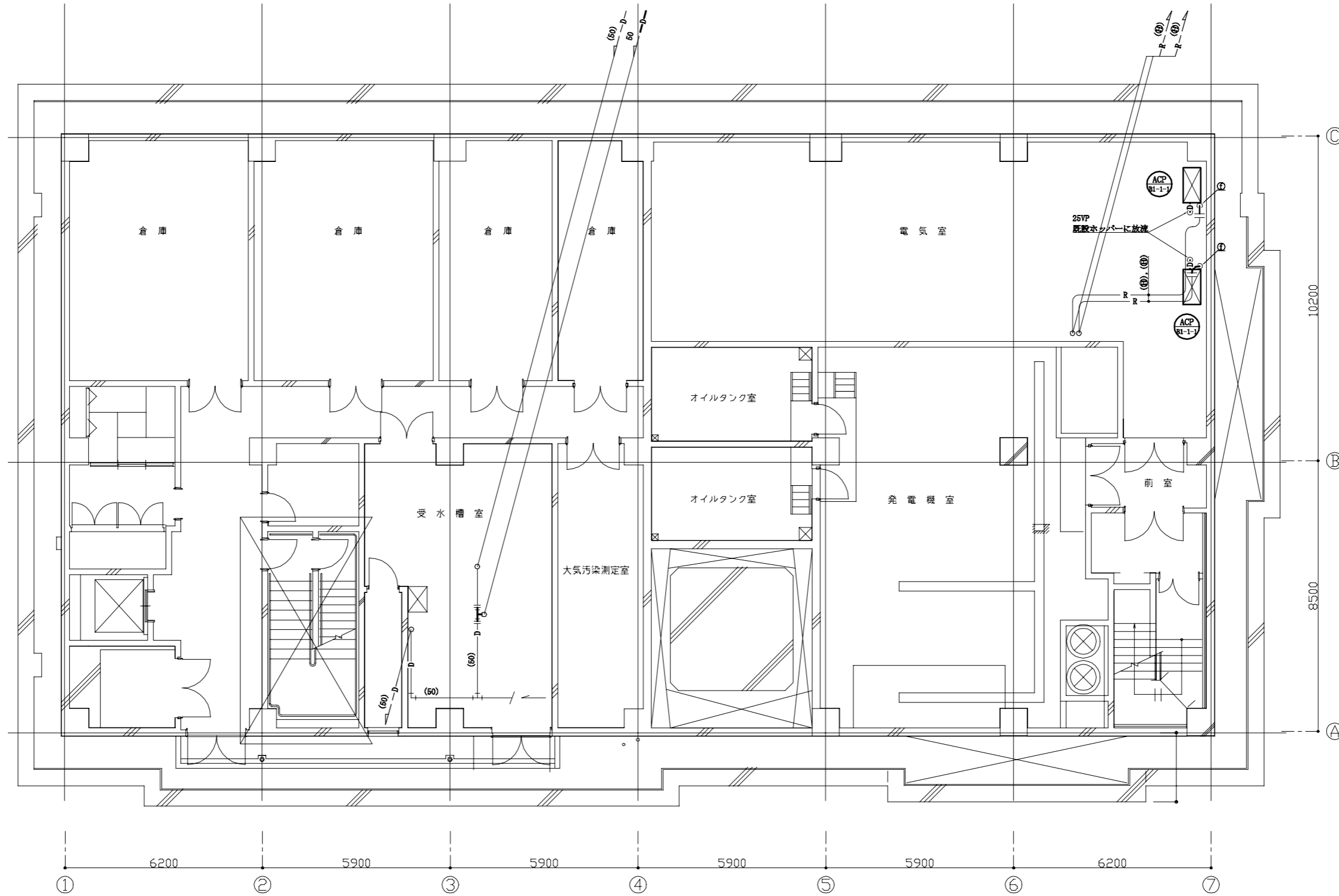
冷媒管サイズ(既設)

配号	液管	ガス管
㊸	6.4	9.5
㊹	6.4	12.7
㊺	9.5	15.9
㊻	9.5	19.1
㊼	12.7	25.4
㊽	12.7	28.6
㊾	12.7	31.8
㊿	15.9	22.2
①	15.9	25.4
②	15.9	31.8
③	15.9	34.9

— : 撤去部
— : 既設部
- - - : 残置部
■ : 端部閉塞部

空調配管系統図(既設) no scale

工事名	消防局庁舎5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	空調配管系統図(既設)	図番	6/25	縮尺	no scale	作図	令和3年8月 日			

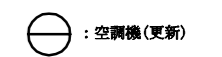
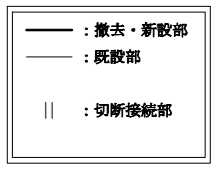


冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
㊸	6.4	12.7
㊹	9.5	15.9
㊺	9.5	19.1
㊻	9.5	22.2
㊼	9.5	25.4
㊽	12.7	25.4
㊾	12.7	28.6
㊿	15.9	28.6
㊻	19.1	31.8

冷媒管サイズ

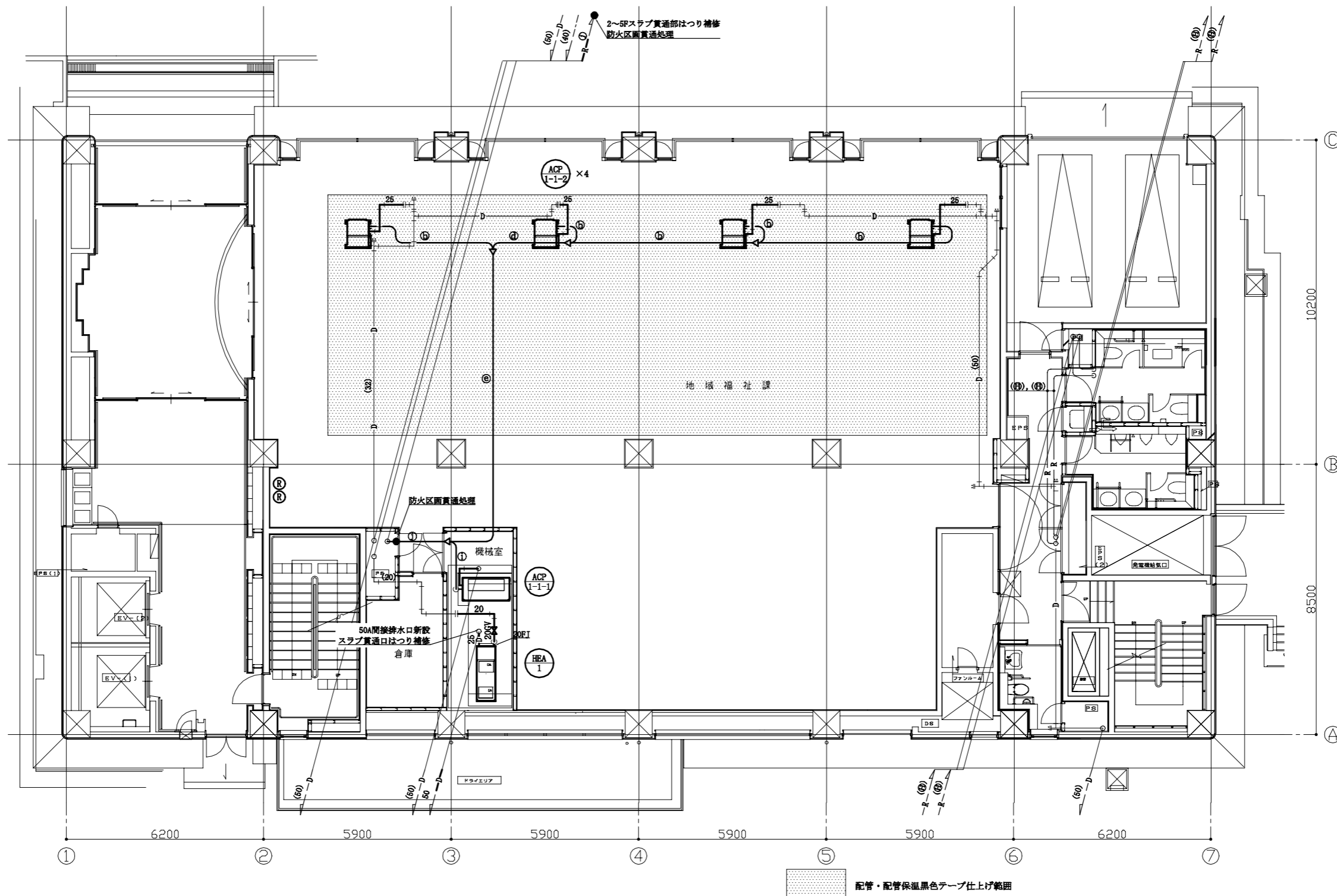
記号	液管	ガス管
㊸	6.4	9.5
㊹	6.4	12.7
㊺	9.5	15.9
㊻	9.5	19.1
㊼	9.5	22.2
㊽	12.7	25.4
㊾	12.7	28.6
㊿	12.7	31.8
㊻	15.9	22.2
㊼	15.9	25.4
㊽	15.9	28.6
㊾	15.9	31.8
㊿	15.9	34.9
㊻	19.1	31.8



地下1階改修平面図(空調配管) 1:100

※空調屋内機を既設と同位置にてリプレイスする。
 ※機器の更新に要する範囲内で配管類を更新する。
 ※配線は再利用とする。

工事名	消防局庁舎5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	地下1階改修平面図(空調配管)	図番	7/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				

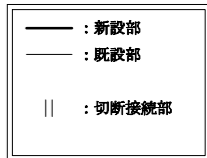


冷媒管サイズ(新設)

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
㉛	15.9	28.6
㉜	19.1	31.8

冷媒管サイズ

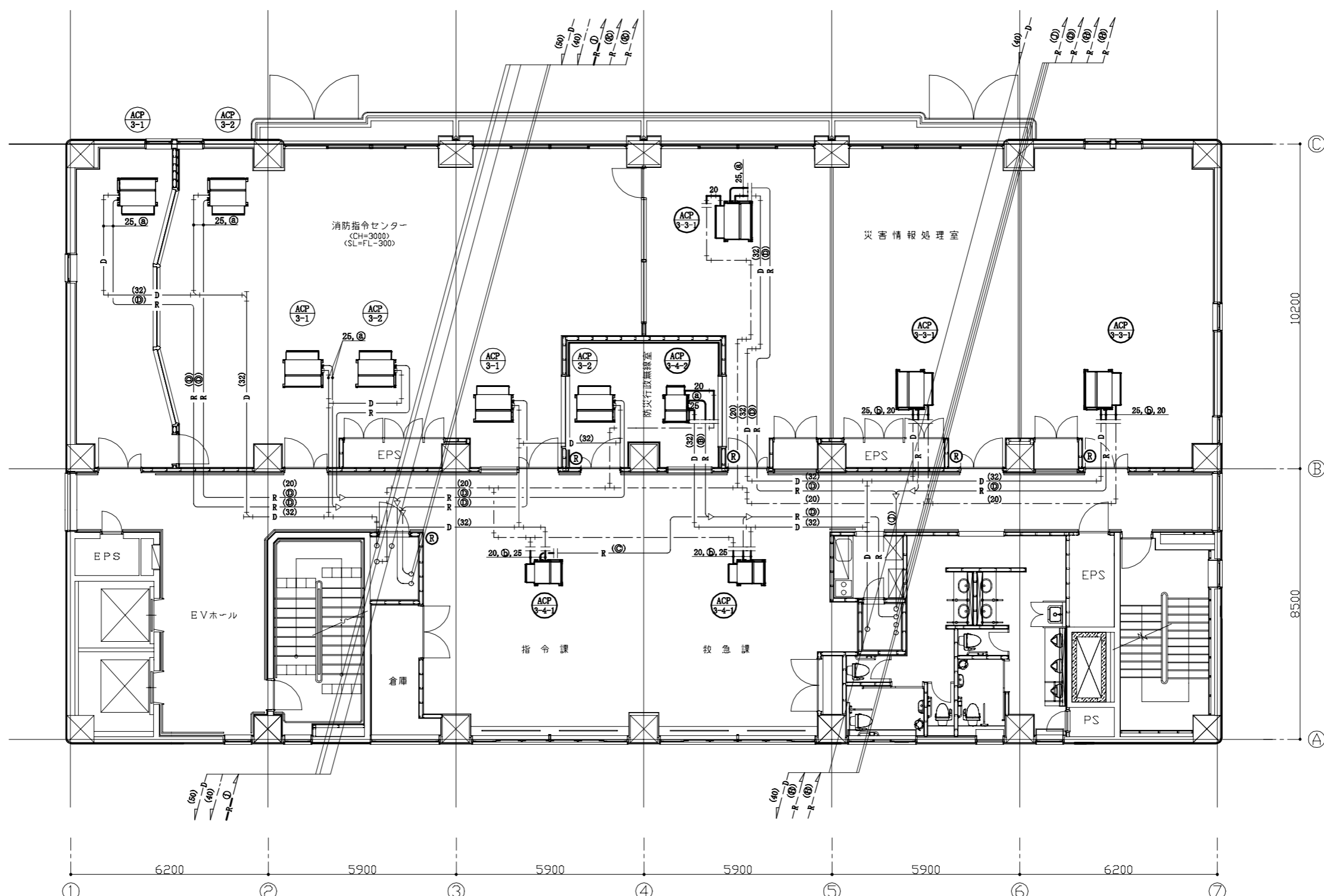
記号	液管	ガス管
㉑	6.4	9.5
㉒	6.4	12.7
㉓	9.5	15.9
㉔	9.5	19.1
㉕	9.5	22.2
㉖	12.7	25.4
㉗	12.7	28.6
㉘	12.7	31.8
㉙	15.9	22.2
㉚	15.9	25.4
㉛	15.9	28.6
㉜	15.9	31.8
㉝	15.9	34.9
㉞	19.1	31.8



- Ⓡ : 空調リモコン
- Ⓢ : 空調機(新設)

1階改修平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎5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	1階改修平面図(空調配管)	図番	8/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8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
㉛	15.9	28.6
㉜	19.1	31.8

冷媒管サイズ

記号	液管	ガス管
㉔	6.4	9.5
㉕	6.4	12.7
㉖	9.5	15.9
㉗	9.5	19.1
㉘	9.5	22.2
㉙	12.7	25.4
㉚	12.7	28.6
㉛	12.7	31.8
㉜	15.9	22.2
㉝	15.9	25.4
㉞	15.9	28.6
㉟	15.9	31.8
㊱	15.9	34.9
㊲	19.1	31.8

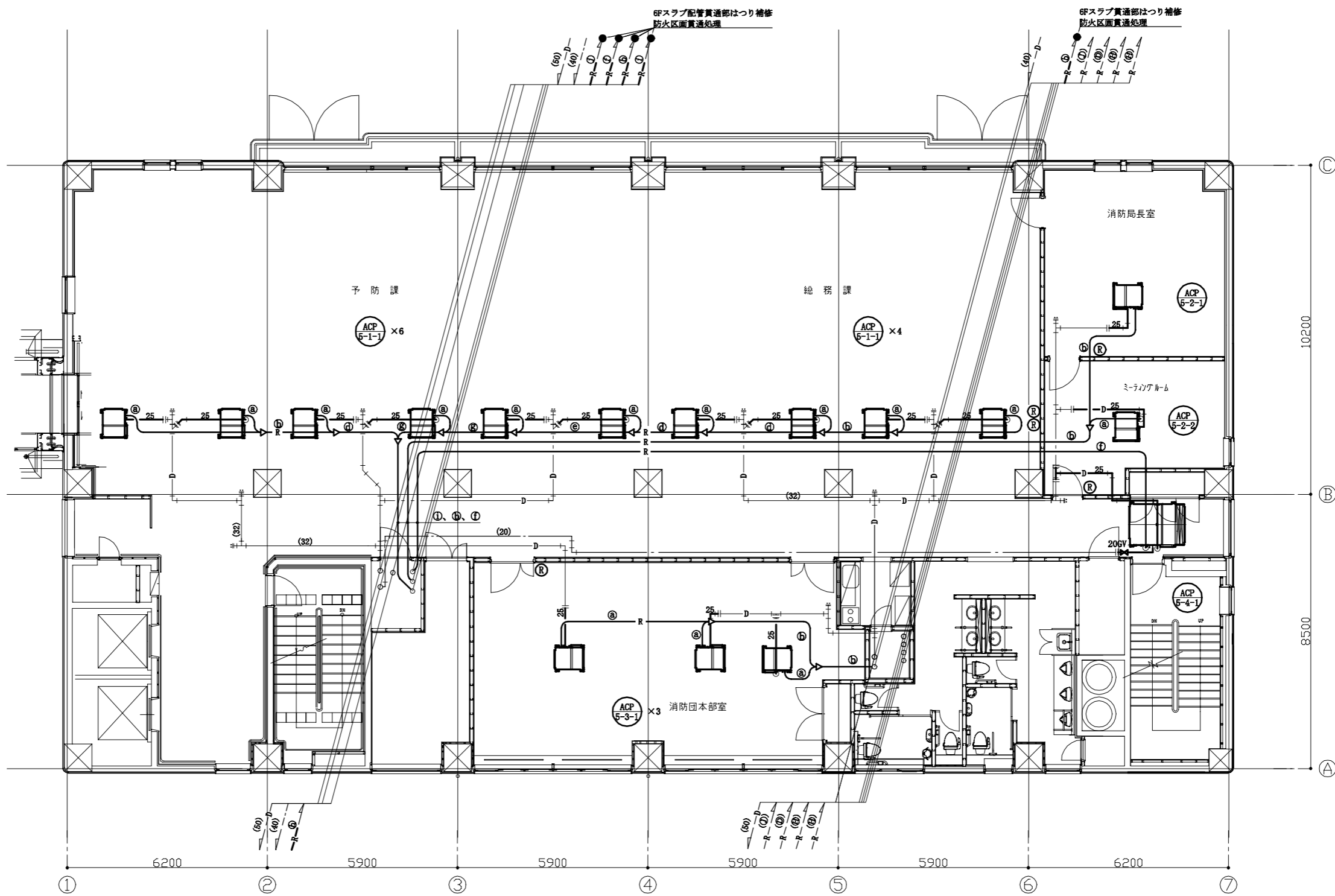
— : 撤去・新設部
 - - : 既設部
 || : 切断接続部

Ⓡ : 空調リモコン
 ○ : 空調機(撤去・新設)

3階改修平面図(空調配管) 1:100

※空調屋内機を既設と同位置にてリプレイスする。
 ※機器の更新に要する範囲内で配管類を更新する。
 ※配線は再利用とする。

工事名	消防局庁舎5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階改修平面図(空調配管)	図番	9/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8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
㉛	15.9	28.6
㉜	19.1	31.8

冷媒管サイズ(既設)

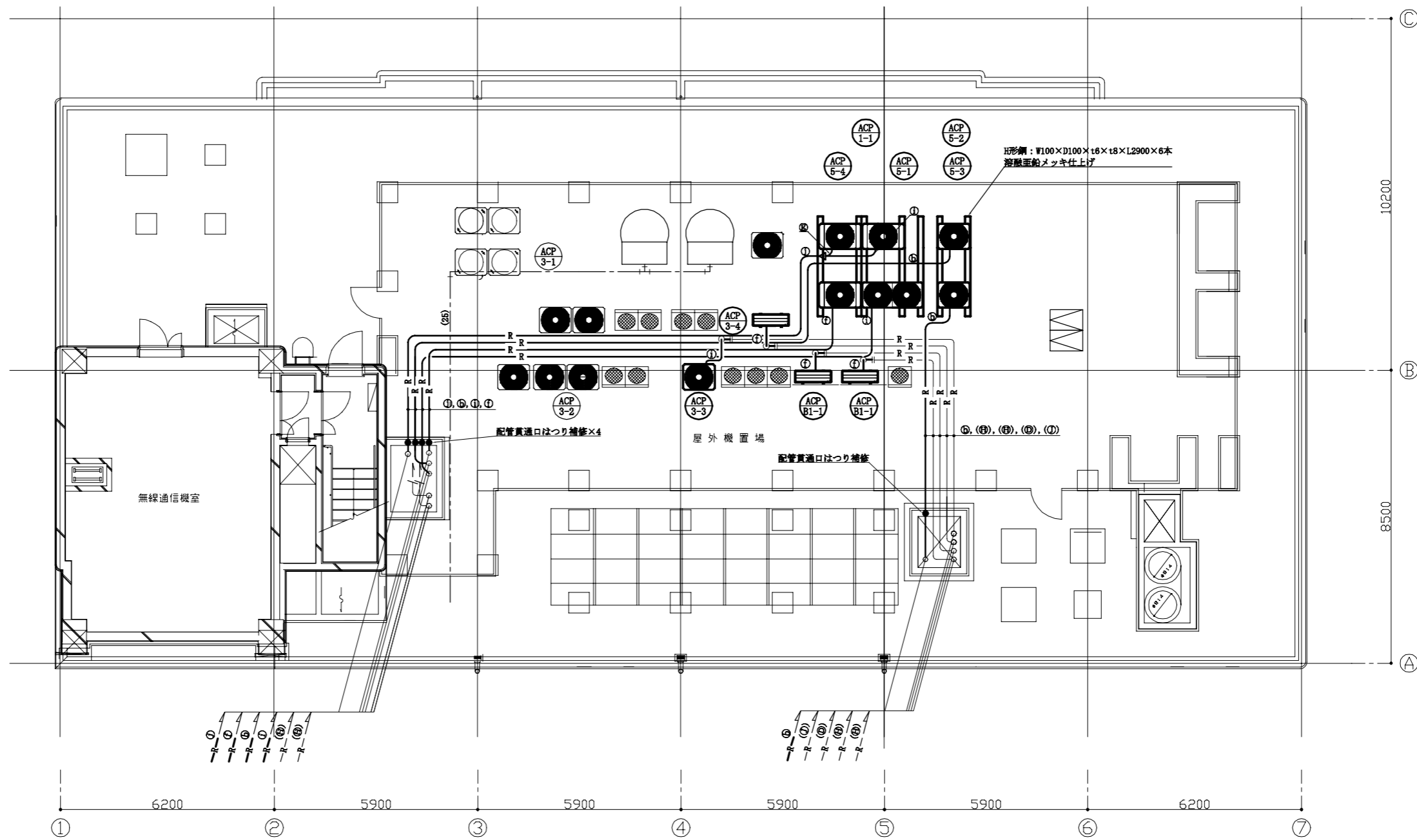
記号	液管	ガス管
㉑	6.4	9.5
㉒	6.4	12.7
㉓	9.5	15.9
㉔	9.5	19.1
㉕	12.7	25.4
㉖	12.7	28.6
㉗	12.7	31.8
㉘	15.9	22.2
㉙	15.9	25.4
㉚	15.9	31.8
㉛	15.9	34.9

— : 新設部
 - - : 既設部
 || : 切断接続部

Ⓡ : 空調リモコン
 ⊕ : 空調機(新設)

5階改修平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎5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	10/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				

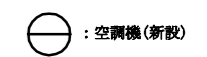
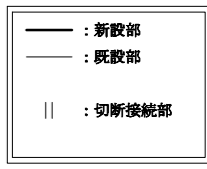


冷媒管サイズ(新設)

記号	液管	ガス管
㊸	6.4	12.7
㊹	9.5	15.9
㊺	9.5	19.1
㊻	9.5	22.2
㊼	9.5	25.4
㊽	12.7	25.4
㊾	12.7	28.6
㊿	15.9	28.6
①	19.1	31.8

冷媒管サイズ(既設)

記号	液管	ガス管
②	6.4	9.5
③	6.4	12.7
④	9.5	15.9
⑤	9.5	19.1
⑥	12.7	25.4
⑦	12.7	28.6
⑧	12.7	31.8
⑨	15.9	22.2
⑩	15.9	25.4
⑪	15.9	31.8
⑫	15.9	34.9



7階改修平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎5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	11/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				

既設制気口

地域福祉課 (SA)	
SL-3 3000L	
Q = 1140 CMH	4
BOX 3200×300×400H	
消音内貼	

地域福祉課 (SA)	
ノズル φ200	32
Q = 250 CMH	

地域福祉課 (SA)	
SL-3 3000L	
Q = 440 CMH	1
BOX 3200×300×400H	
消音内貼	

地域福祉課 (RA)	
HS 600×600	3
Q = 3500 CMH	

既設チャンバー

地域福祉課 (SA)	
600×200×500H	4
消音内貼	

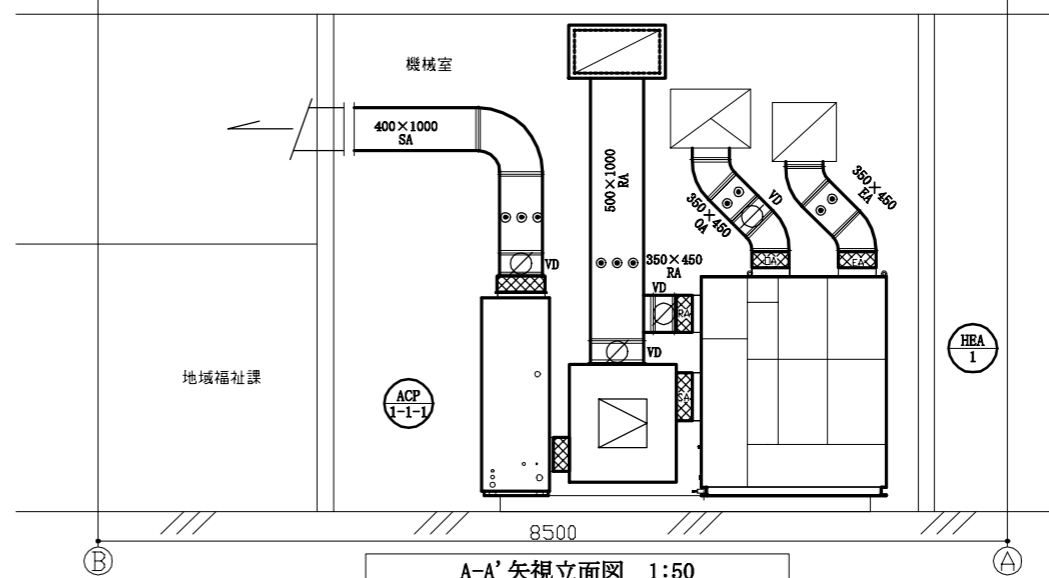
地域福祉課 (OA)	
2200×1000×1500H	1

新設チャンバー

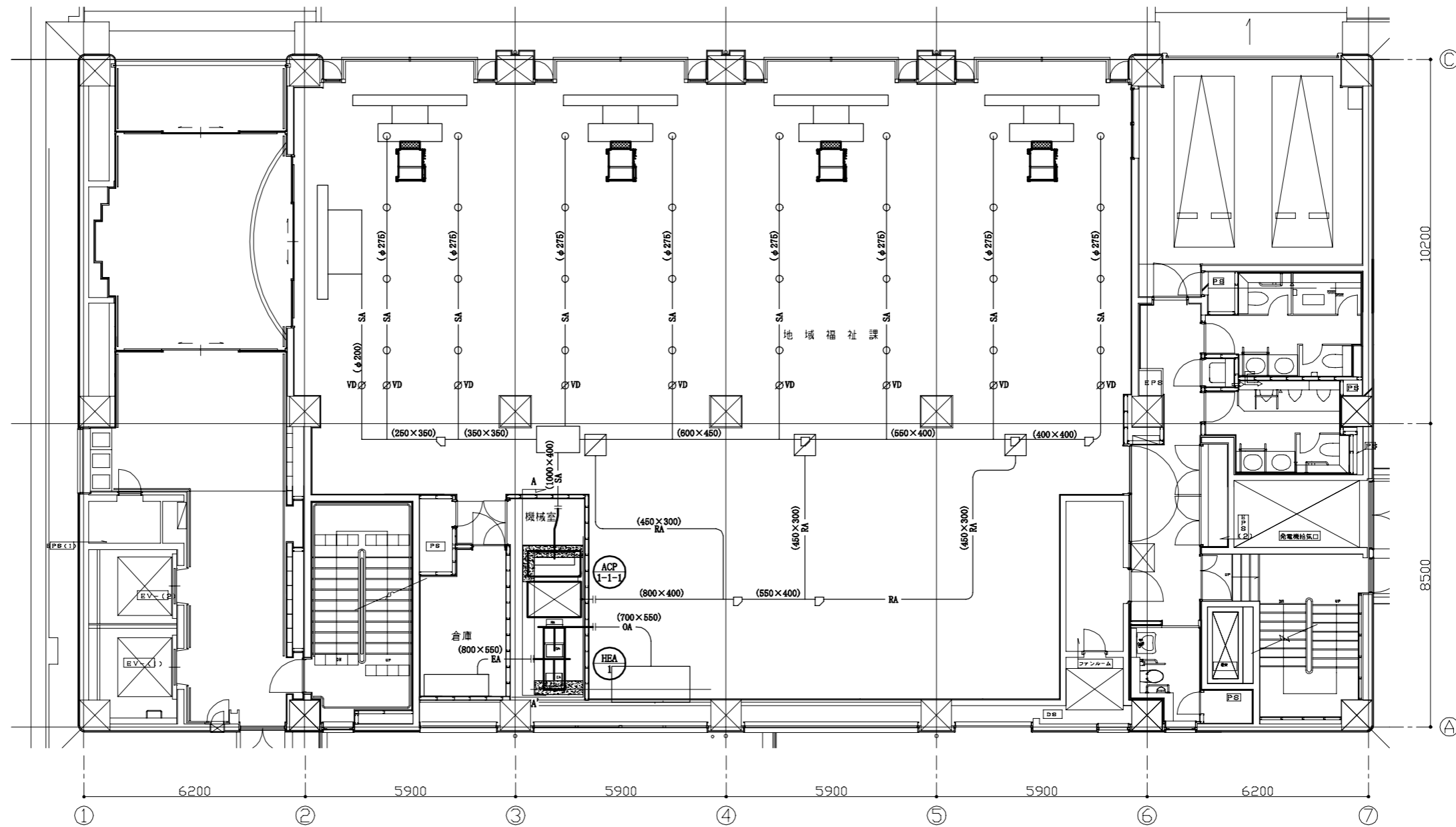
倉庫 (RA)	
1800×600×1150H	1

機械室 (RA)	
1500×900×500H	1
L・(口)・Ⅶ	

◎ : 風量測定口



A-A' 矢視立面図 1:50



1階改修平面図(ダクト) 1:100

- : 新設部
- - - : 既設部
- || : 接続部
- ◎ : 空調機(新設)
- : コンクリート基礎増し打ち H150 溶接金網φ6@100

工 事 名	消防局庁舎5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	1階改修平面図(ダクト)、A-A'矢視立面図	図 番	12 / 25	縮 尺	1:50, 1:100 (A2)	作 図	令和 3 年 8 月 日				

既設制気口 (取外再取付)

防災行政無線室 (SA)	
VHS 250×250	1
Q = 280 CMH	

既設制気口

指令課 (SA)	
STL-1 1200L	4
Q = 510 CMH	

救急課 (SA)	
STL-1 1200L	4
Q = 510 CMH	

既設チャンパー

指令課 (SA)	
800×500×400H	1
消音内貼	

指令課 (RA)	
1000×400×400H	1
消音内貼	

救急課 (SA)	
800×500×400H	1
消音内貼	

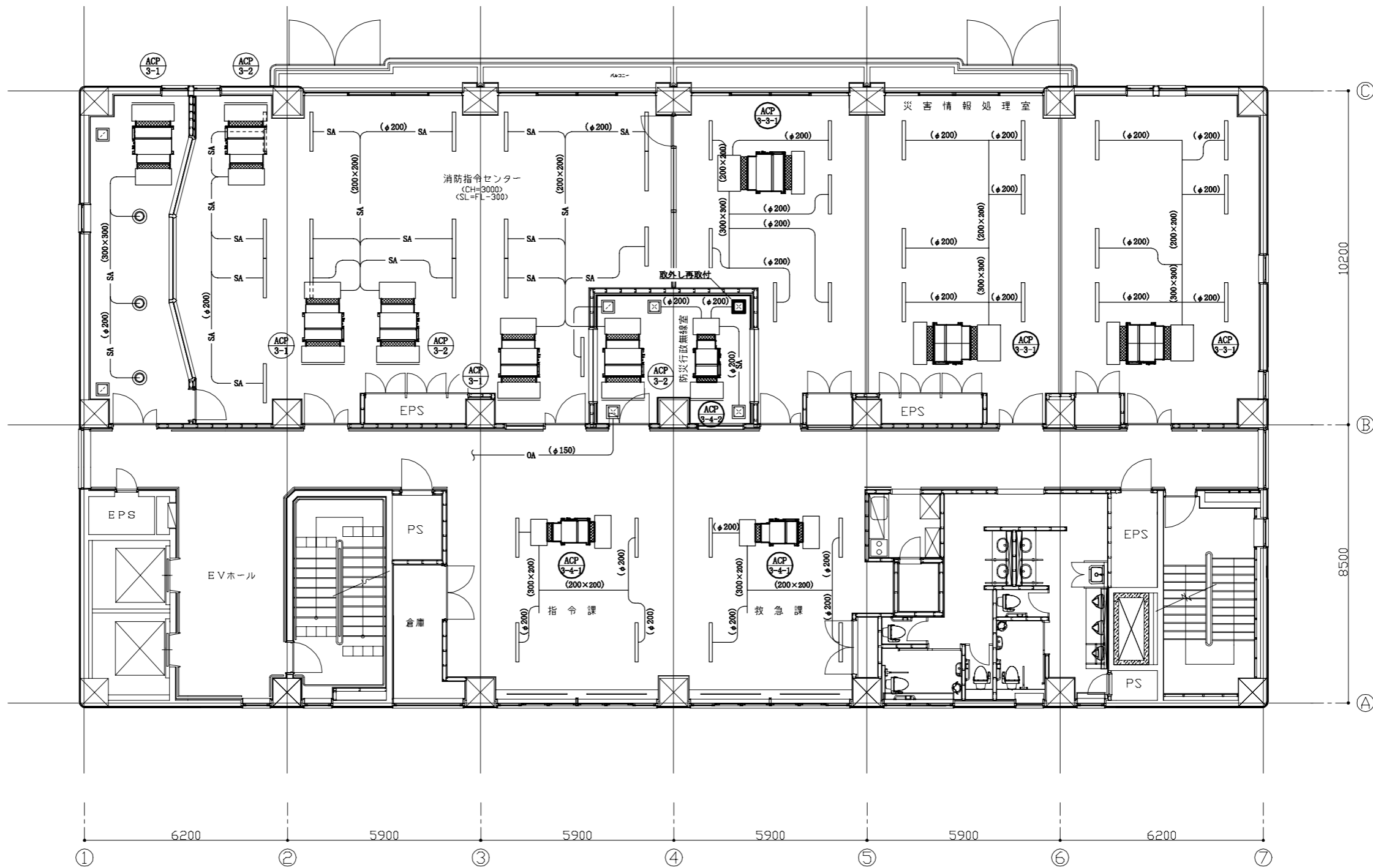
救急課 (RA)	
1000×400×400H	1
消音内貼	

防災行政無線室 (SA)	
800×500×400H	1
消音内貼	

防災行政無線室 (RA)	
1000×400×400H	1
消音内貼	

災害情報処理室 (SA)	
1100×700×400H	3
消音内貼	

災害情報処理室 (RA)	
1300×400×400H	3
消音内貼	



3階改修平面図(空調ダクト) 1:100

※チャンパー類及びダクト類は既設再利用とし、機器及びキャンパス継手を更新する。

工 事 名	消防局庁舎5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階改修平面図(空調ダクト)	図 番	13/25	縮 尺	1:100 (A2)	作 図	令和 3 年 8 月 日				

新設チャンバー

局長室 (RA)	
900×500×400H	1
消音内貼	

廊下 (SA)	
1300×500×400H	1
消音内貼	
風量測定口×3	

既設制気口 (再取付)

会議室 (RA)	
SL-6 2000L	1
Q = 720 CMH	
BOX 2200×300×400H	
消音内貼	

既設制気口

予防課 (SA)	
STL-1 1200L	30
Q = 300 CMH	

局長室 (SA)	
SL-B 4000L	1
Q = 1440 CMH	
BOX 4200×350×450H	
消音内貼	

会議室 (SA)	
SL-6 2000L	1
Q = 720 CMH	
BOX 2200×300×400H	
消音内貼	

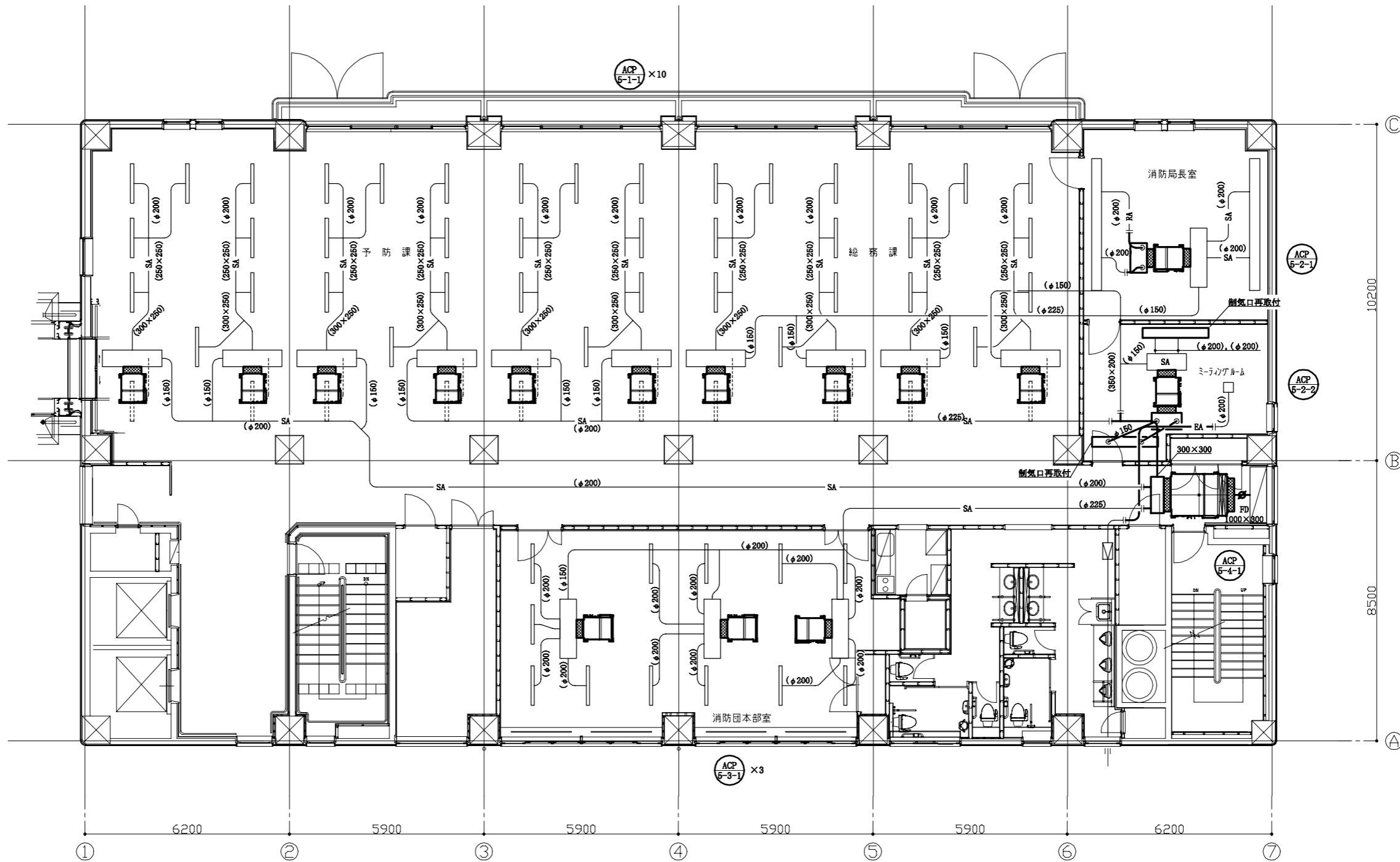
消防団本部室 (SA)	
STL-1 1200L	12
Q = 368 CMH	

既設チャンバー

予防課 (SA)	
1800×500×400H	6
消音内貼	

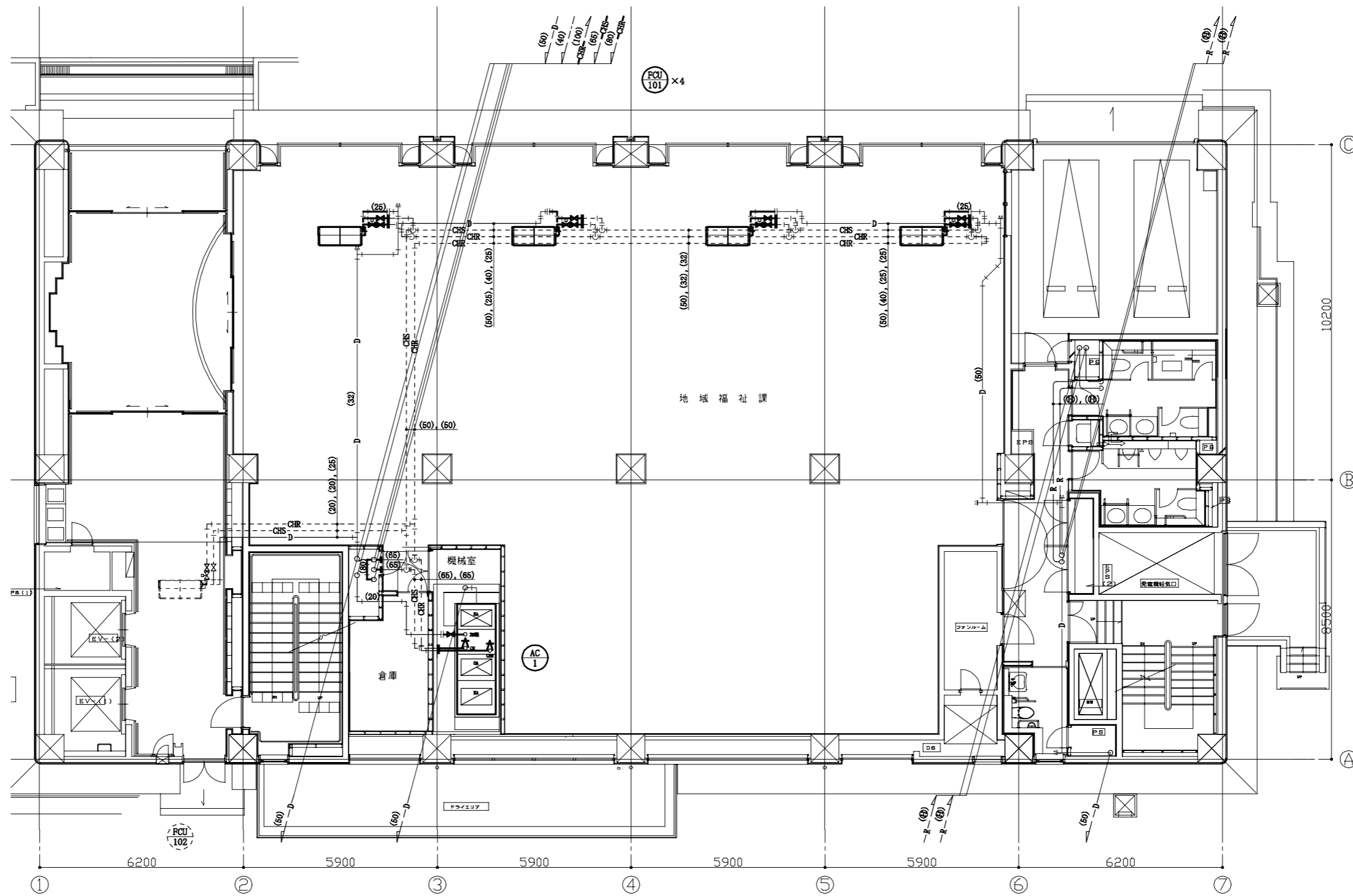
局長室 (SA)	
1800×500×400H	1
消音内貼	

消防団本部室 (SA)	
1800×500×400H	3
消音内貼	



5階改修平面図(空調ダクト) 1:100

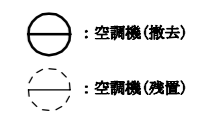
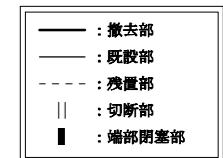
工事名	消防局庁舎5階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	5階改修平面図(空調ダクト)	図番	14/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				



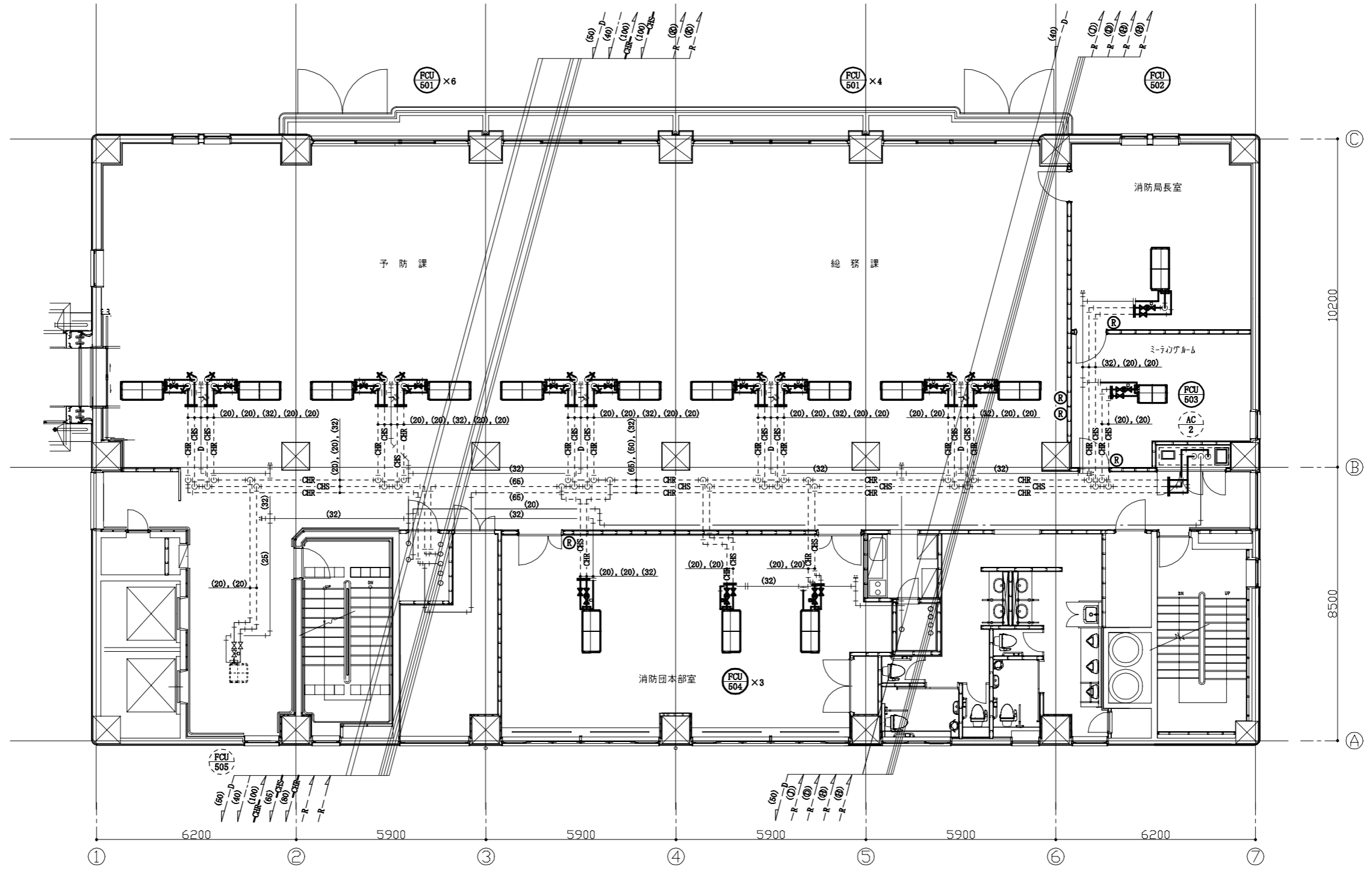
1階既存平面図(空調配管) 1:100

冷媒管サイズ(既設)

配号	液管	ガス管
㊶	6.4	9.5
㊷	6.4	12.7
㊸	9.5	15.9
㊹	9.5	19.1
㊺	12.7	25.4
㊻	12.7	28.6
㊼	12.7	31.8
㊽	15.9	22.2
㊾	15.9	25.4
㊿	15.9	31.8
㊻	15.9	34.9



工事名	消防局庁舎5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	1階既存平面図(空調配管)	図番	15/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				



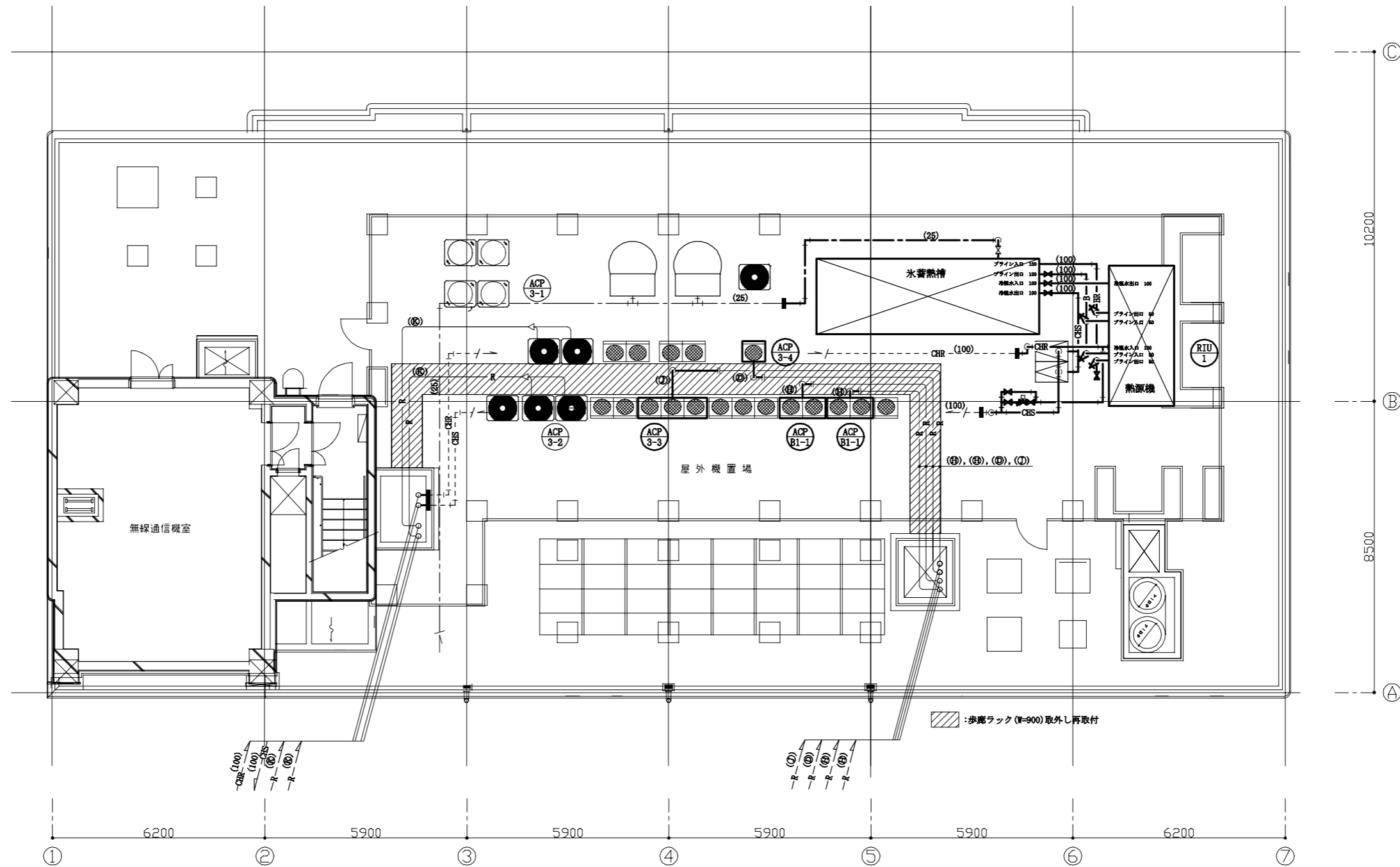
5階既存平面図(空調配管) 1:100

冷媒管サイズ(既設)

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

- : 撤去部
- : 既設部
- - - : 残置部
- || : 切断部
- : 端部閉塞部
- Ⓡ : 空調リモコン
- : 空調機(撤去)
- : 空調機(残置)

工事名	消防局庁舎5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階既存平面図(空調配管)	図番	16/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				



冷媒管サイズ(既設)

配号	液管	ガス管
④	6.4	9.5
⑤	6.4	12.7
③	9.5	15.9
②	9.5	19.1
⑥	12.7	25.4
⑦	12.7	28.6
⑧	12.7	31.8
⑨	15.9	22.2
①	15.9	25.4
⑦	15.9	31.8
⑥	15.9	34.9

- : 撤去部
- : 既設部
- - - : 残置部
- || : 切断部
- : 端部閉塞部

○ : 空調機(撤去)

7階既存平面図(空調配管) 1:100

工事名	消防局庁舎5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	17/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				

既設制気口

地域福祉課 (SA)	
SL-3 3000L	
Q = 1140 CMH	4
BOX 3200×300×400H	
消音内貼	

地域福祉課 (SA)	
SL-3 3000L	
Q = 440 CMH	1
BOX 3200×300×400H	
消音内貼	

既設チャンパー

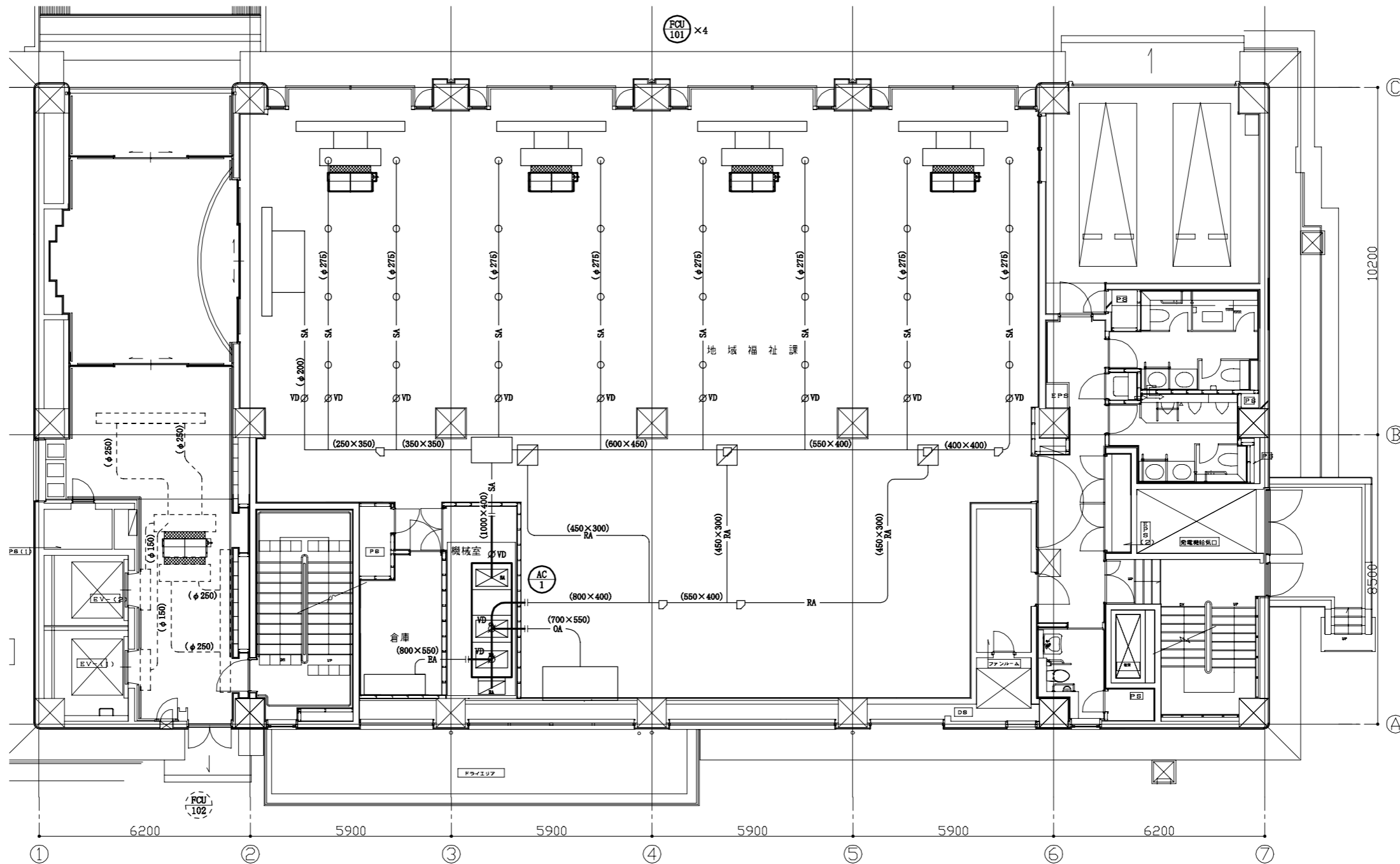
地域福祉課 (SA)	
1600×200×500H	4
消音内貼	

倉庫 (BA)	
1800×600×1150H	1

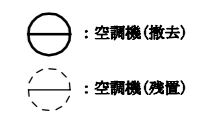
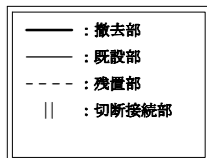
地域福祉課 (OA)	
2200×1000×1500H	1

地域福祉課 (SA)	
ノズル φ200	32
Q = 250 CMH	

地域福祉課 (RA)	
HS 600×600	3
Q = 3500 CMH	



1階既存平面図(ダクト) 1:100



工事名	消防局庁舎5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	1階既存平面図(ダクト)	図番	18/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				

撤去チャンバー

予防課 (RA)	1500×500×400H	消音内貼	6
総務課 (RA)	1500×500×400H	消音内貼	4

局長室 (RA)	1500×500×400H	消音内貼	1
会議室 (RA)	900×500×400H	消音内貼	1

消防団本部室 (RA)	1500×500×400H	消音内貼	3
-------------	---------------	------	---

既設制気口 (取外し)

会議室 (RA)	SL-B 2000L	Q = 720 CMH	BOX 2200×300×400H	消音内貼	1
----------	------------	-------------	-------------------	------	---

既設制気口

予防課 (SA)	STL-1 1200L	Q = 300 CMH	30
救急課 (SA)	STL-1 1200L	Q = 300 CMH	20

局長室 (SA)	SL-B 4000L	Q = 1440 CMH	BOX 4200×350×450H	消音内貼	1
----------	------------	--------------	-------------------	------	---

会議室 (SA)	SL-6 2000L	Q = 720 CMH	BOX 2200×300×400H	消音内貼	1
----------	------------	-------------	-------------------	------	---

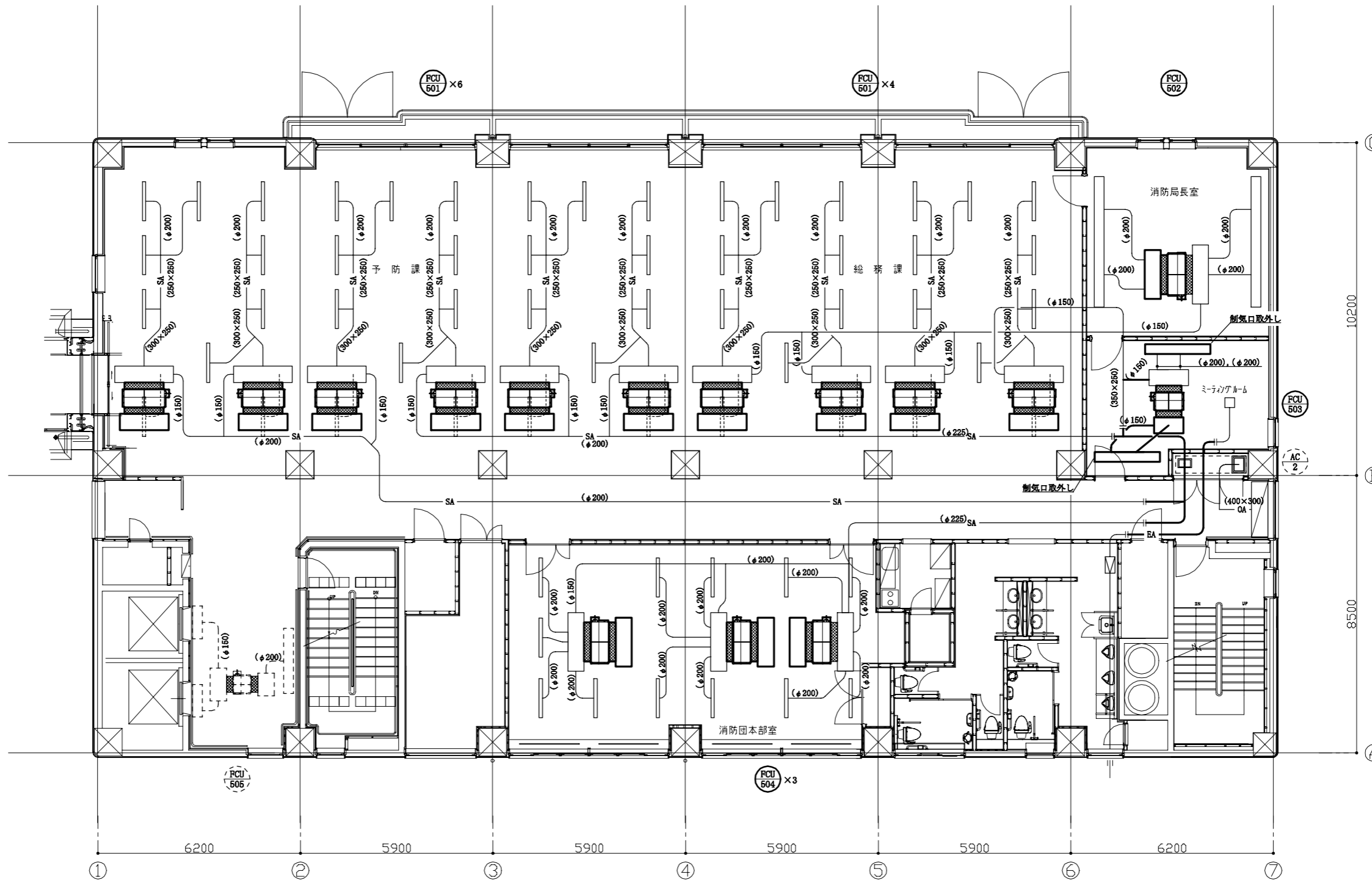
消防団本部室 (SA)	STL-1 1200L	Q = 368 CMH	12
-------------	-------------	-------------	----

既設チャンバー

予防課 (SA)	1800×500×400H	消音内貼	6
総務課 (SA)	1800×500×400H	消音内貼	4

局長室 (SA)	1800×500×400H	消音内貼	1
会議室 (SA)	1200×500×400H	消音内貼	1

消防団本部室 (SA)	1800×500×400H	消音内貼	3
廊下 (OA)	1700×600×500H	塩害フィルター付き	1



5階既存平面図(ダクト) 1:100

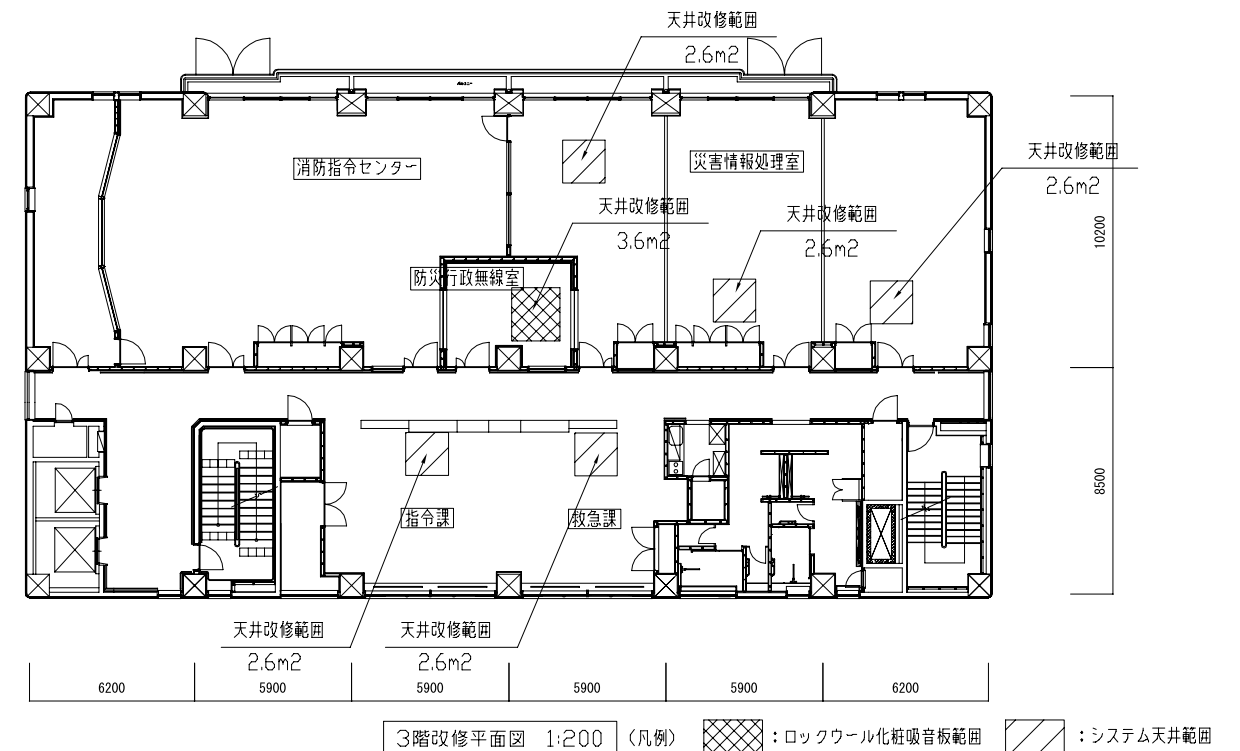
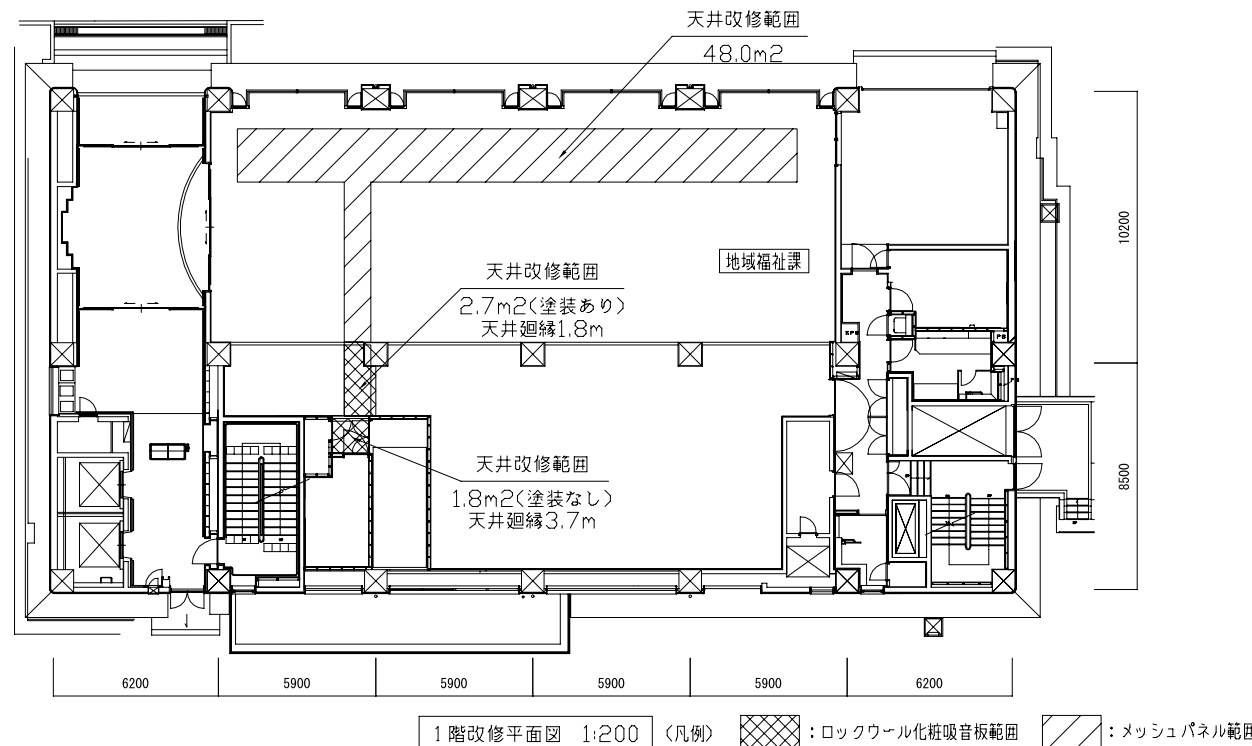
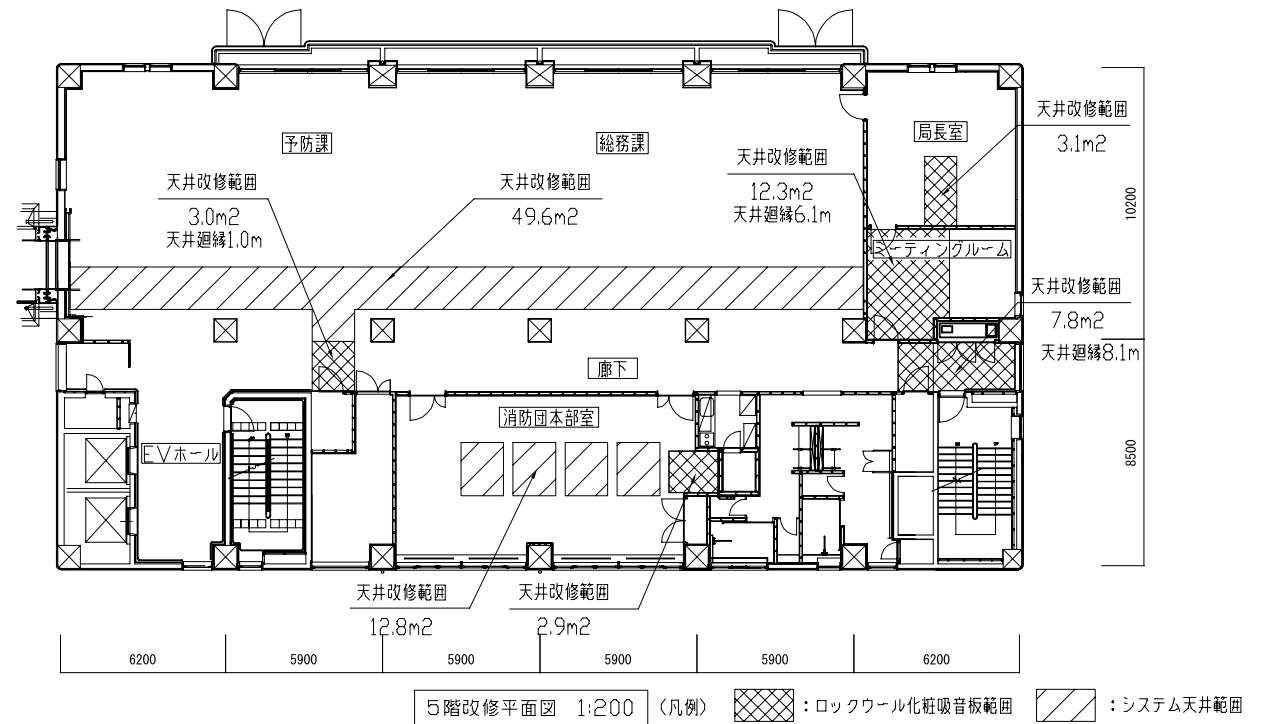
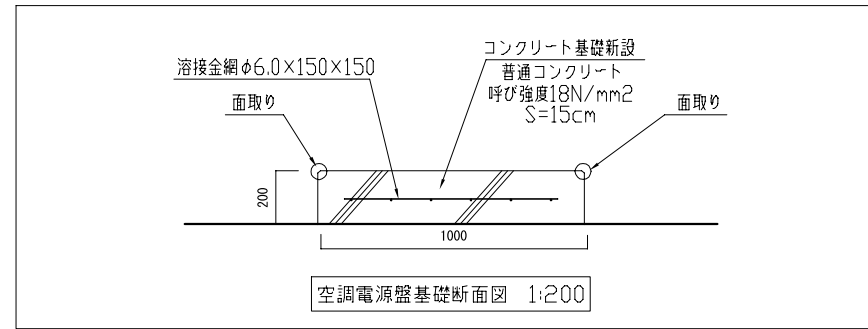
— : 撤去部
 - - - : 既設部
 - - - : 残置部
 || : 切断接続部

○ : 空調機(撤去)
 ○ : 空調機(残置)

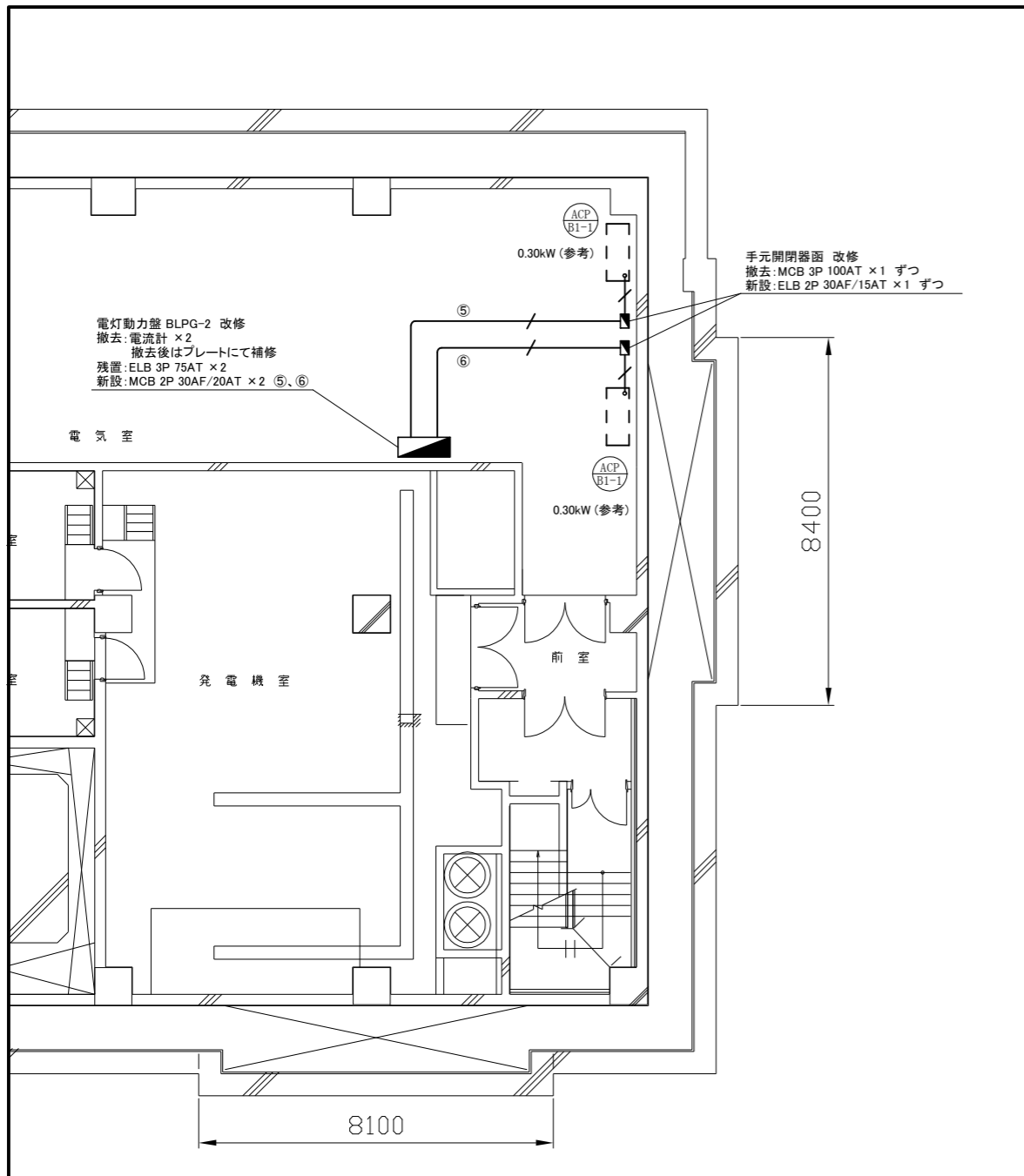
工事名	消防局庁舎5階ほか空調設備改修工事			設計者資格氏名	級建築士登録第 号			課長	主査等	担当者	横須賀市 都市部公共建築課
図面名称	5階既存平面図(ダクト)	図番	19/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月 日				

改修仕様

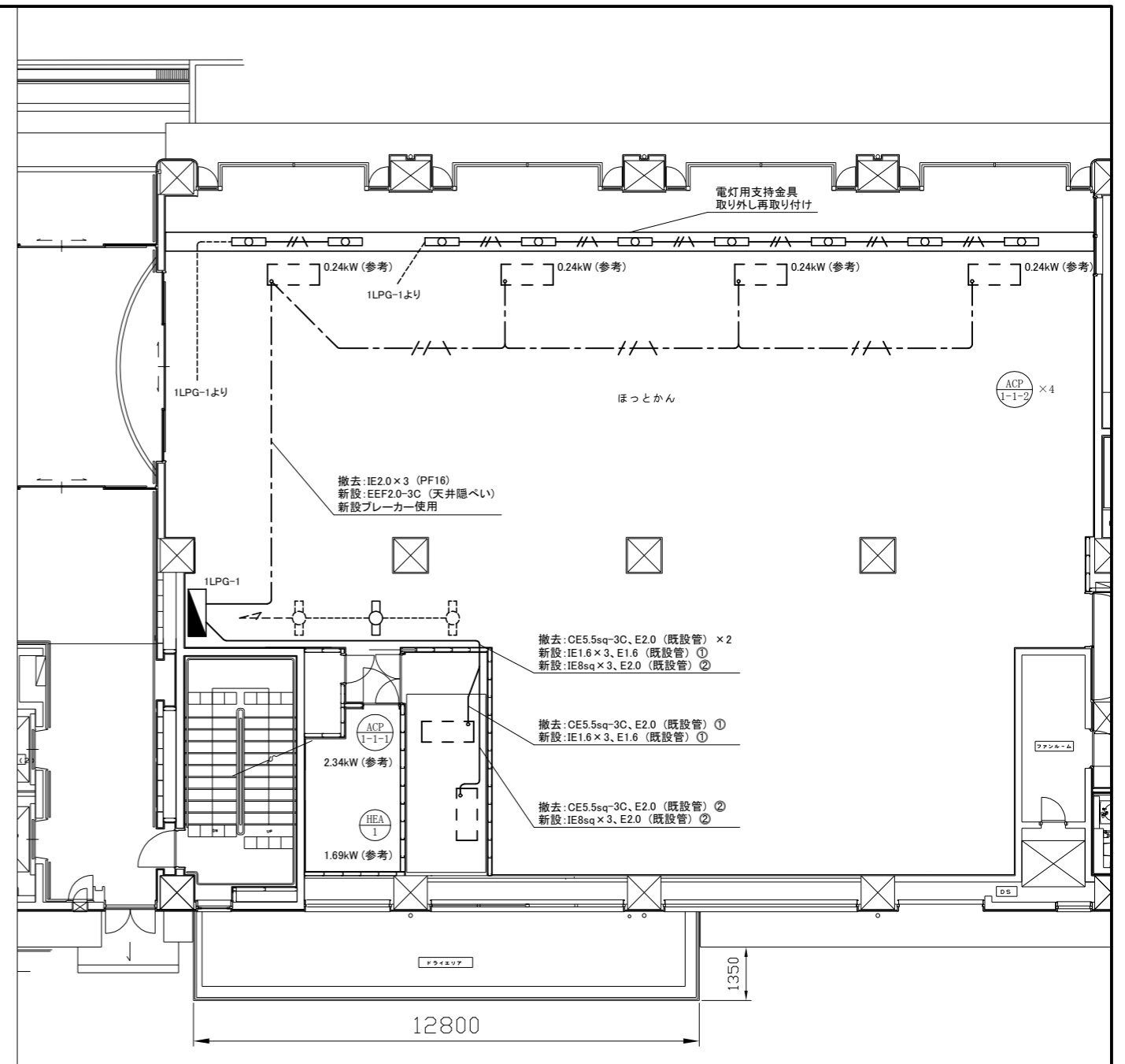
室名	改修仕様
1階 地域福祉課	天井：メッシュパネル取外し、再取付け ロックウール化粧吸音板t12(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度) 既存一部撤去の上、新設(下張り石こうボードt12.5、軽鉄下地19型@360程度共) 但し、天井インサートは既存利用とする。 塗装箇所はEP塗り(下地調整R3種、工種B種) 天井廻縁：塩化ビニル製L=5.5m撤去、新設 天井点検口新設(450×450 2か所 アルミ製、軽鉄下地共、取付け位置は監督員と協議による。)
3階 災害情報処理室	天井：システム天井(軽鉄下地19型@225程度)取外し、再取付け
3階 防災行政無線室	天井：ロックウール化粧吸音板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(2500×300程度 1か所・300×300程度 1か所、取付け位置は監督員と協議による。)
3階 指令課・救急課	天井：システム天井(軽鉄下地19型@360程度)取外し、再取付け
3階 廊下	天井：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。)
5階 局長室	天井：ロックウール化粧吸音板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。 ピクチャーレールL=4.5m取外し、再取付け 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(250×250程度 1か所・600×600程度 1か所、取付け位置は監督員と協議による。)
5階 ミーティングルーム	天井：ロックウール化粧吸音板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) 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程度 4か所・2000×300程度 2か所、取付け位置は監督員と協議による。) 但し、天井インサートは既存利用とする。 天井廻縁：塩化ビニル製L=6.1m撤去、新設 ピクチャーレール：L=8.6m取外し、再取付け
5階 予防課・総務課	天井：システム天井(軽鉄下地19型@225程度)取外し、再取付け
5階 廊下	天井：ロックウール化粧吸音板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 7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(1250×200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=9.1m撤去、新設
5階 消防団本部室	天井：システム天井(軽鉄下地19型@225程度)取外し、再取付け 天井：ロックウール化粧吸音板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。 廻縁：アルミ製 撤去せず残置



工事名	消防局庁舎5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	1階・3階・5階改修天井伏図	図番	20/25	縮尺	1:200	作図	




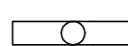
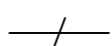
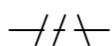

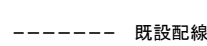
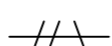
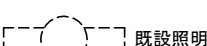
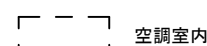
地下1階 電気設備撤去・改修図 1:100



1階 電気設備撤去・改修図 1:100

凡例

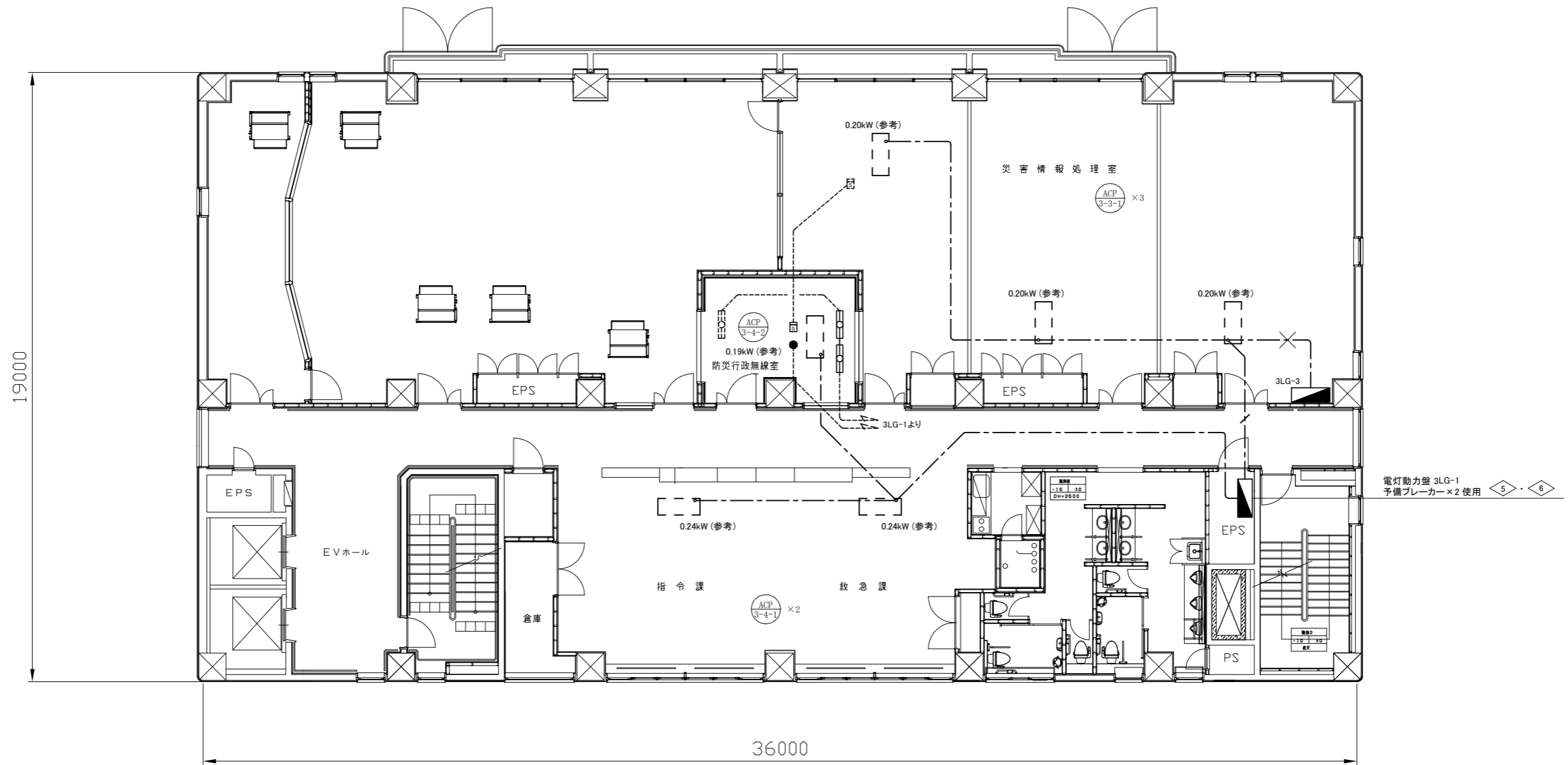
図中特記無き記号は以下の通り

- | | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|
|  照明器具A
直付け型LED照明、6900lm
1250 × 250
取り外し再取り付け |  照明器具B
直付け型LED照明、6900lm程度
1250 × 150
取り外し再取り付け
仮設期間中は支持金具も含めて
2m程度移動させて活かす |  撤去: CE8sq-3C、E2.0 (既設管)
新設: IE2.0 × 2、E1.6 (既設管) |  新設: EEF2.0-3C (天井隠ぺい) |  電灯動力盤 1LPG-1 改修
撤去: 電流計 × 2
撤去後はプレートにて補修
新設: MCB 2P 50AF/30AT × 1 |  既設配線 |
| | |  新設: EEF2.0-3C (PF22)
取り外し再取り付け
仮設期間中は支持金具も含めて
2m程度移動させる | | |  既設照明 |
| | | | | |  空調室内機 (機械設備工事)
単相、200V
ACP1-1-1とHEA1のみ
三相、200V |

注記

・不要な配管配線は撤去すること

工事名	消防局庁舎5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	地下1階・1階 電気設備撤去・改修図	図番	21/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月日			



3階 電気設備撤去・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D
埋め込み型蛍光灯、1250×300
ルーバー付、HF32W×2
取り外し再取り付け
- 非常用ダウンライト
蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1
取り外し再取り付け

- 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

- 撤去: EEF2.0-3C (天井隠べい)
- 撤去: EEF2.0-3C (天井隠べい)
- 新設: EEF2.0-3C (天井隠べい)
- 新設: EEF2.0-3C (天井隠べい)

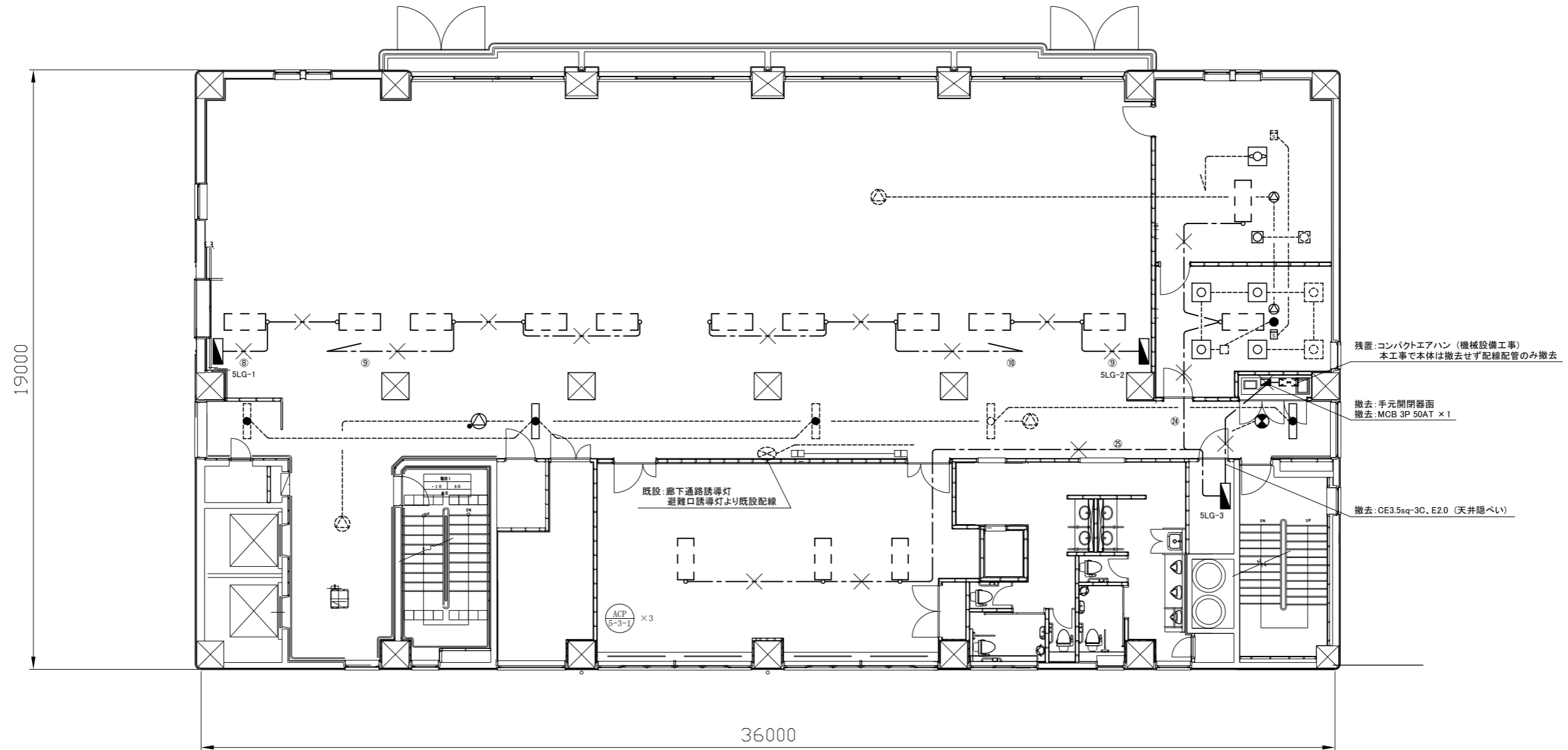
- 既設照明
- 既設配線
- 既設スポット型感知器

- 空調室内機 (機械設備工事)
単相、200V

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・感知器は工事期間中、仮設で活かすこと
- ・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5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階電気設備撤去・改修図	図番	22/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月日			



5階 電気設備撤去図 1:100

凡例

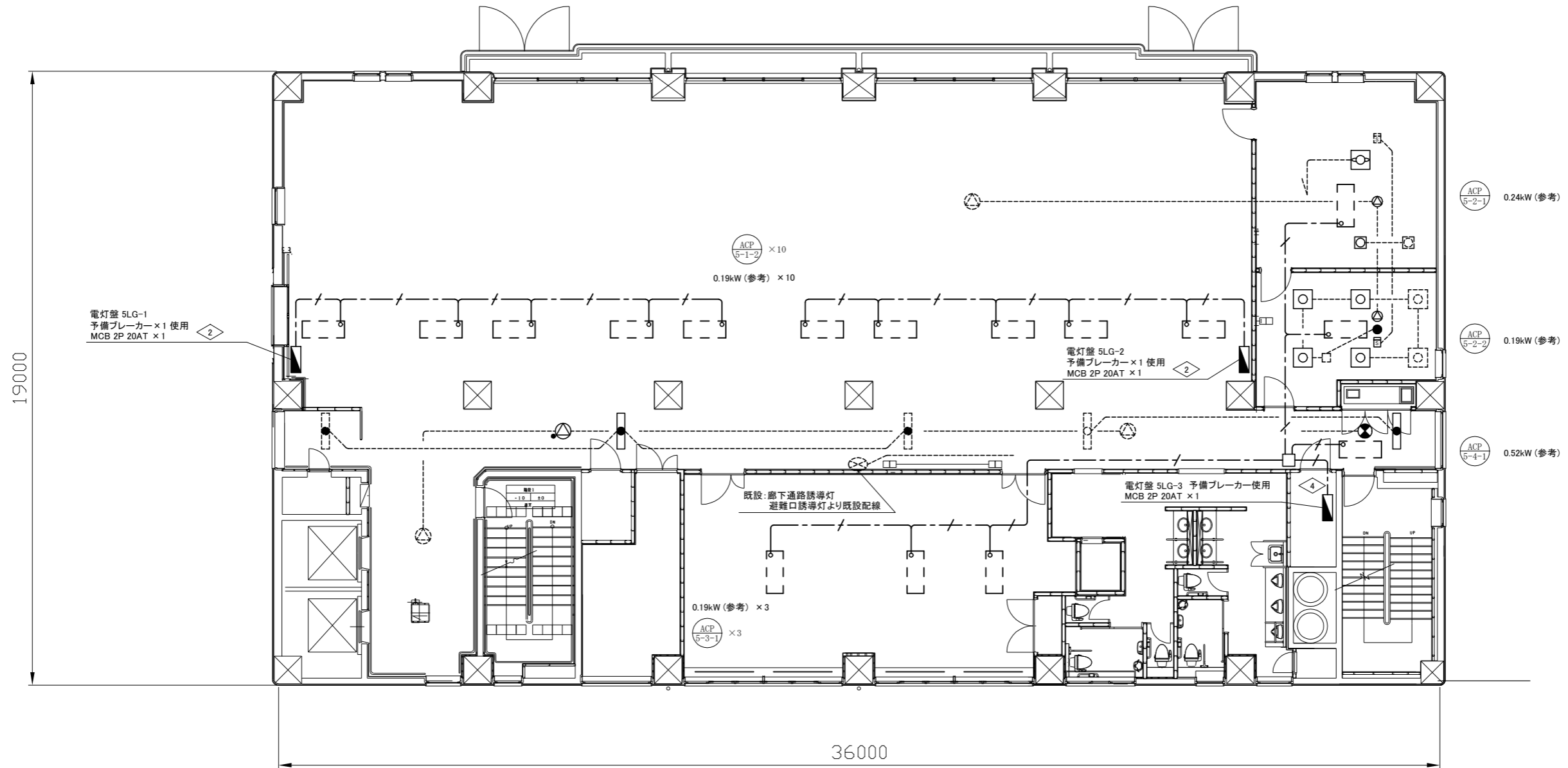
図中特記無き記号は以下の通り

- | | | | | |
|---|---|---|---------------|-------------------------|
| <p>○ 照明器具E
埋込型、ルーバー付、FPL36W×3
埋込寸法450角、取り外し再取り付け</p> | <p>● 非常用ベースライト
下面開放型、HF32W×1
1250×200、取り外し再取り付け</p> | <p>△ 天井埋込型スピーカー
● はアツチネーター付
取り外し再取り付け</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>□ 既設ジャンクションボックス</p> |
| <p>○ 照明器具F
埋込型、アクリカカバー付、FML36W×2
埋込寸法250角、取り外し再取り付け</p> | <p>● 非常用ダウンライト
蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1
取り外し再取り付け</p> | <p>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</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>S 既設スポット型感知器</p> |
| <p>○ 照明器具G
埋込型、アクリカカバー付、FML55W×4
埋込寸法550角、取り外し再取り付け</p> | <p>⊗ 避難口誘導灯
B級、電池内蔵、点滅形
取り外し再取り付け</p> | <p>—X— 撤去配線
特記のない場合は、
EEF2.0-3C (天井隠ぺい)</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>⊗ 既設スピーカー</p> |
| | | | <p>○ 既設照明</p> | <p>□ 空調室内機 (機械設備工事)</p> |

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・スピーカーは工事期間中、仮設で活かすこと
- ・感知器は工事期間中、仮設で活かすこと
- ・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5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階電気設備撤去図	図番	23/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月日			



5階 電気設備改修図 1:100

凡例

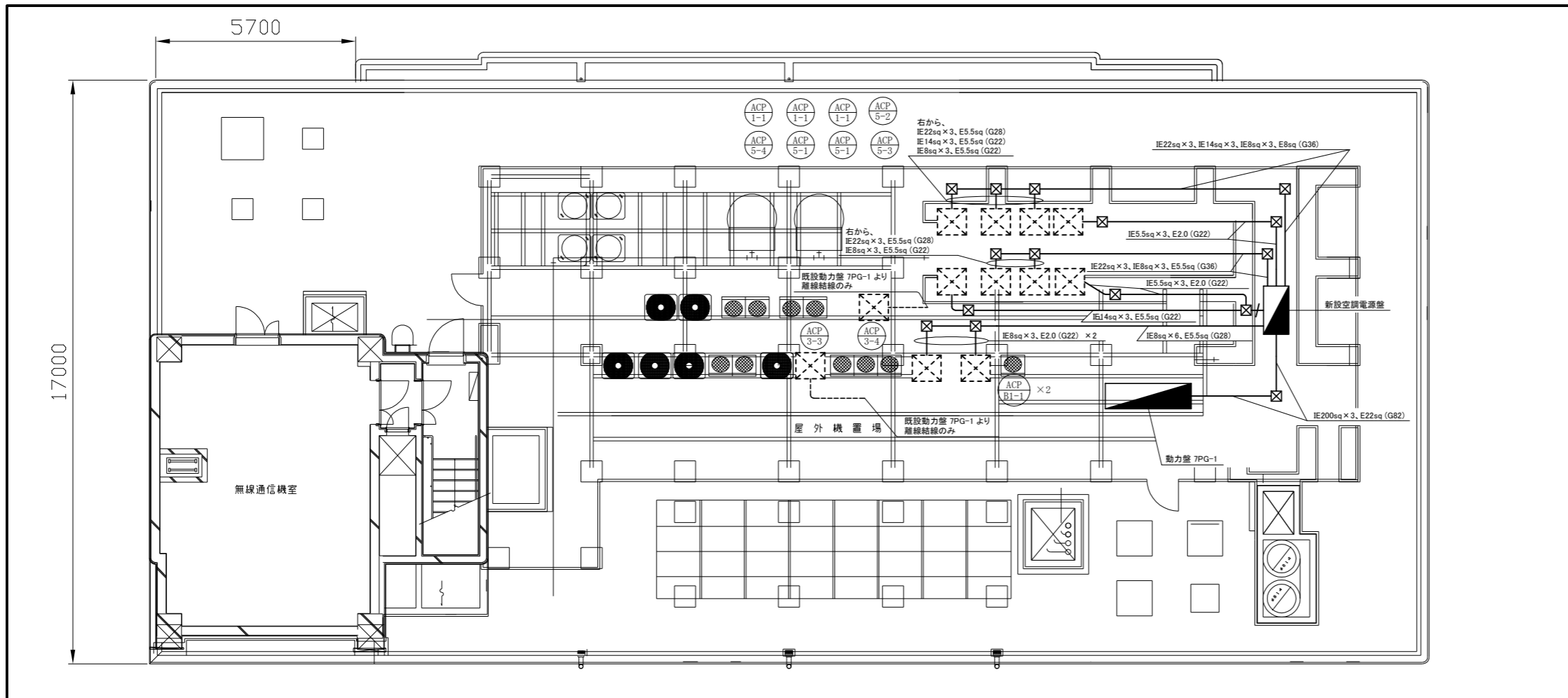
図中特記無き記号は以下の通り

- | | | | | |
|--|---|--|---------------|-------------------------------------|
| <p>○ 照明器具E
埋込型、ルーバー付、FPL36W×3
埋込寸法450角、取り外し再取り付け</p> | <p>● 非常用ベースライト
下面開放型、HF32W×1
1250×200、取り外し再取り付け</p> | <p>△ 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</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>□ 既設ジャンクションボックス</p> |
| <p>○ 照明器具F
埋込型、アクリカバー付、FML36W×2
埋込寸法250角、取り外し再取り付け</p> | <p>● 非常用ダウンライト
蓄電池内蔵型、ハロゲン13W×1
取り外し再取り付け</p> | <p>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</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>S 既設スポット型感知器</p> |
| <p>○ 照明器具G
埋込型、アクリカバー付、FML55W×4
埋込寸法550角、取り外し再取り付け</p> | <p>⊗ 避難口誘導灯
B級、電池内蔵、点滅形
取り外し再取り付け</p> | <p>— / — EEF2.0-3C (天井隠ぺい)</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>⊗ 既設スピーカー</p> |
| | | <p>□ 新設:ジャンクションボックス</p> | <p>○ 既設照明</p> | <p>□ 空調室内機 (機械設備工事)
単相、200V</p> |

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・スピーカーは工事期間中、仮設で活かすこと
- ・感知器は工事期間中、仮設で活かすこと
- ・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5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階電気設備改修図	図番	24/25	縮尺	1:100 (A2)	作図	令和3年8月日			

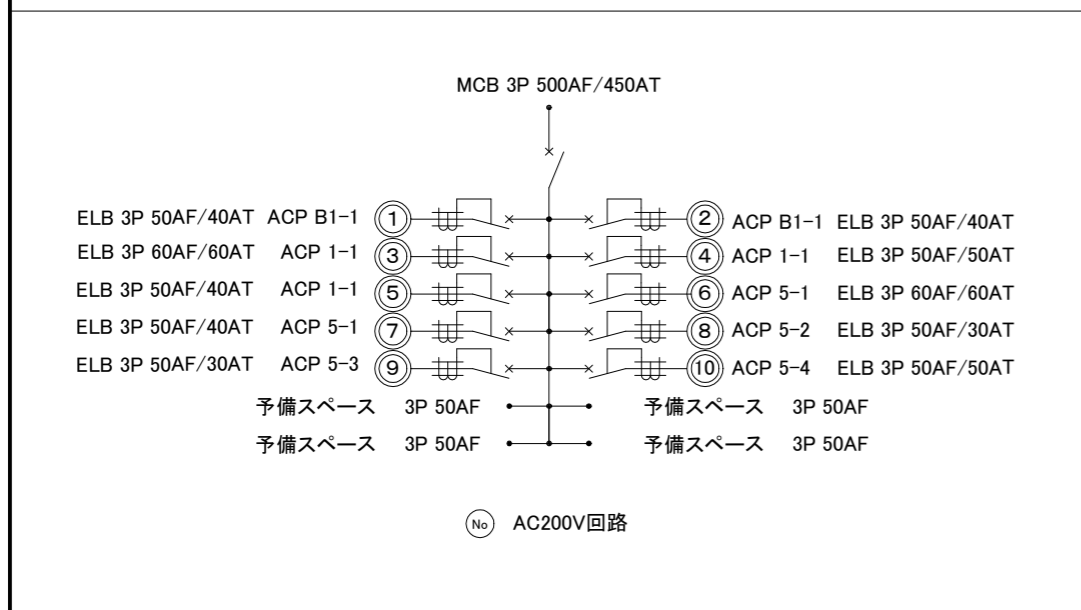


7階 電気設備改修図 1:100

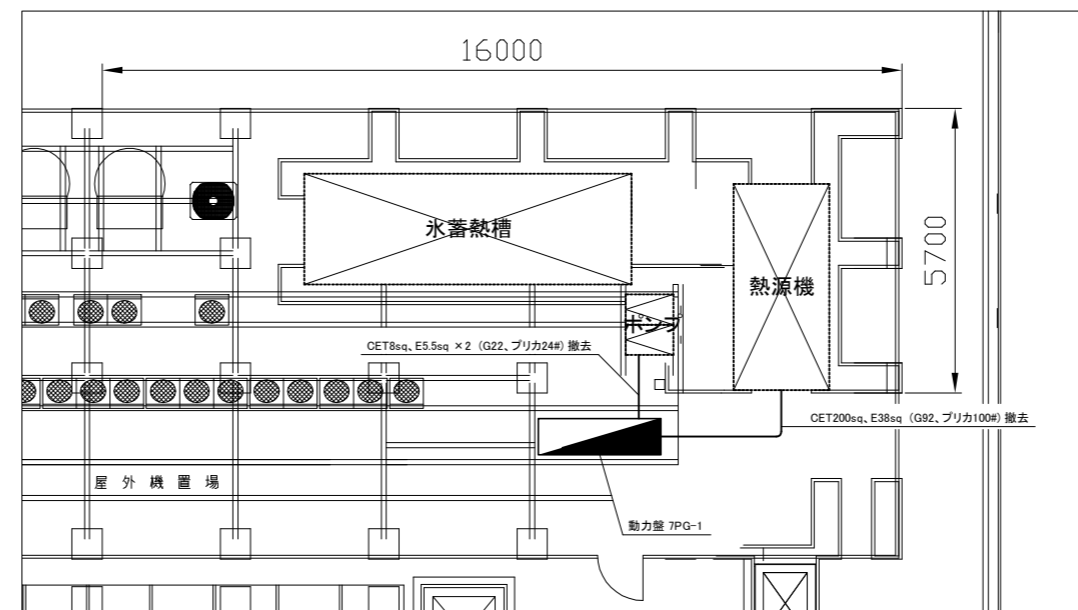
凡例

図中特記無き記号は以下の通り

- ブルボックス
屋外用、SUS製、防水、ET付き
- IE14sq × 3、IE5.5sq × 3、E5.5sq (G28)
- 既設配線
- 動力盤 7PG-1
内扉一式改修
更新: 電流計 × 3
撤去: 電流計 × 2、表示灯 × 2
セレクトアーススイッチ × 2
撤去後はプレートにて補修
ブレーカー改修
撤去: ELB 3P 600AF/500AT × 1
新設: MCB 3P 600AF/500AT × 1
- 新設空調電源盤
屋外用、屋根付、鍵付、自立式、
ステンレス製、指定色塗装
底板、基台共
予備スペース × 4
コンクリート基礎は建築工事
- 空調室外機 (機械設備工事)



新設空調電源盤 詳細参考図



7階 電気設備撤去図 1:100

注記

- ・不要な配管配線は撤去すること
- ・厚鋼電線管は溶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5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階電気設備撤去・改修図	図番	25/25	縮尺	1:100(A2)	作図	令和3年8月日			