

[illegible][illegible]

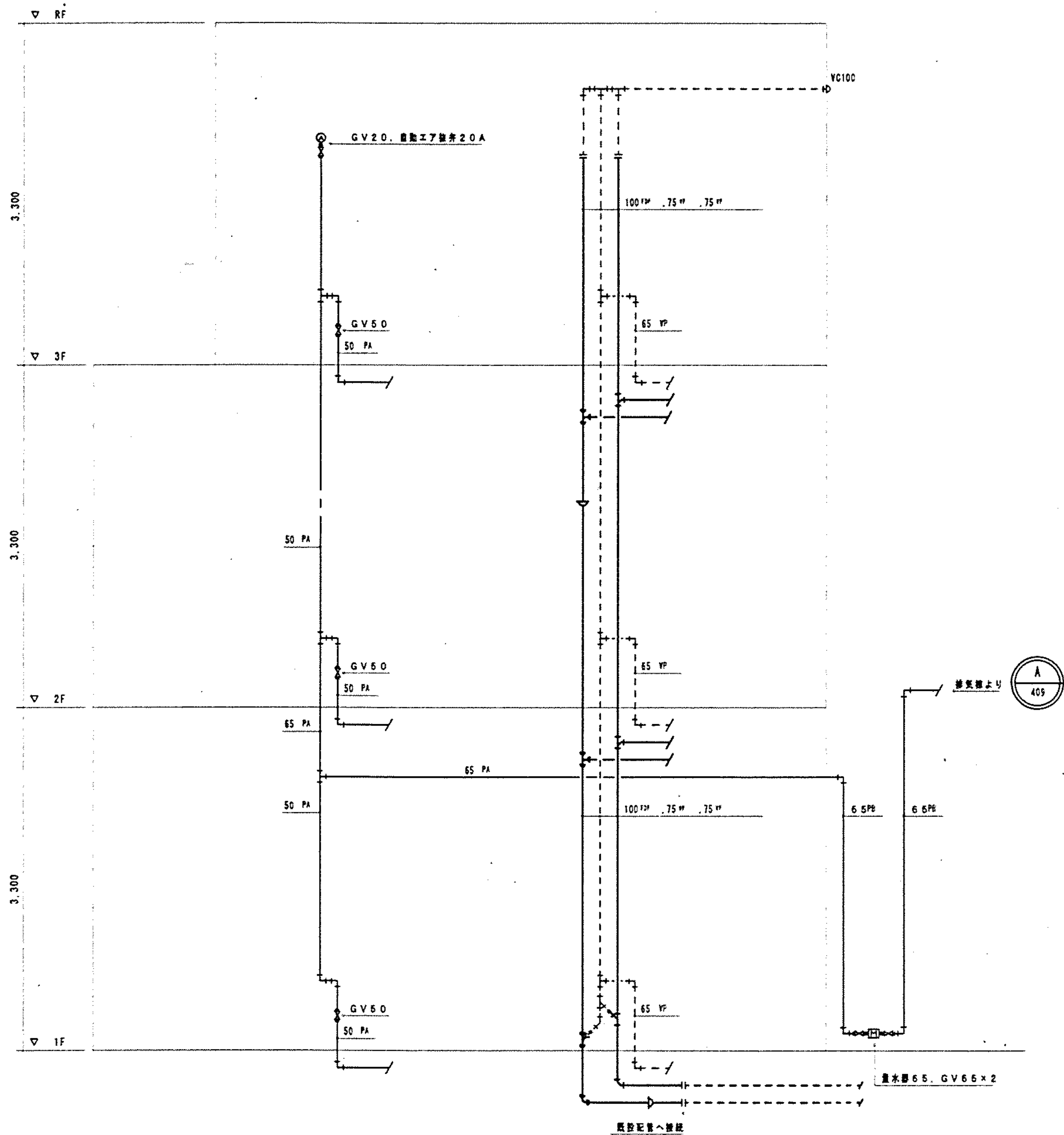
## 機器表

機 番	機 器 名 称	機 器 仕 样	台数	動 力 監 視 盤 現 場 盤								設置場所	備 考	
				50Hz			空調工事		空調工事		電気工事			
				V	KW	配電方式	欠停	運転 故障 表示	欠停	運転 故障 表示	欠停			運転 故障 表示
WHE-1	電気温水器	型式 電気温水器貯湯式 貯湯量 20L 付属品 Y132制御、プログラムタイマー、温度コントロール、故障診断機能 主回路電源機能、オーバーフローパイプ20A	3	1-100	1.5	L S							1~3階 湯沸室	
WHE-2	電気温水器	型式 電気温水器貯湯式（先止め式）先給 貯湯量 13L 付属品 断水不排水装置、物一式共	1	1-100	1.1	L S							2階 湯沸室	

### 器具表

器 具 名	品 番	INAX 社	品 番	日本イトミック社	合 1 階					2 階					3 階					屋 外					
					男	女	車	S	湯	看	男	女	S	湯	部	副	院	管	男		女	湯	ラ	S	
					子	子	椅			腹	子	子				院	理		子		子		ウ		
					便	便	用	沸	部	長	便	便	沸	長	長	室	長	便	便		ン				
					計	所	所	所	K	室	室	所	所	K	室	室	×2	室	室	所	所	室	ジ	K	外
洋風大便器	C5R, CF1510R7J, CF49AT, CF4AW (AY)				12	2	2					2	2					2	2						
	CF62HS (AY), AY55D, CF3B																								
シャワートイレ	CW-P12W-NEC				3	1						1						1							
	CW-P12F-NEC				3		1					1							1						
車椅子用大便器	C5K, OK210MK7, CF49AT, CF62HS (AY)				1		1																		
	CF4AW (AY), CF3B, AY55D, CF11051L, OK1SPA, CW-E31 (手すり, 背もたれは建築工事)																								
小便器	AWU507RAMP (VP)				6	2						2						2							
洗面器	L2291, AM91, LF7PA				15	2	2					2	2		3			2	2						
	LF625K, KF24DL																								
車椅子用洗面器	L365APRS, AM90, LF97PA, AY55DN				1		1																		
	SF10E, KF24B																								
車椅子用手洗器	AWL71AM (P)				1		1																		
掃除流し	S202A, LF7E19TK1, SF20SF				3			1					1											1	
	SF10E																								
シングルレバー混合栓			MZ-6N2		3				1					1							1				
洗面化粧台A	FTN754E2, LF4355SMB3, MFT751				1											1									
洗面化粧台B	FTN603, LF3KMB, LF1 (95) RUMB2, MFT601				4				1						2		1								
立水栓	SF940				1																			1	
立水栓 (電気温水器専用)			NT-1		3				1					1							1				

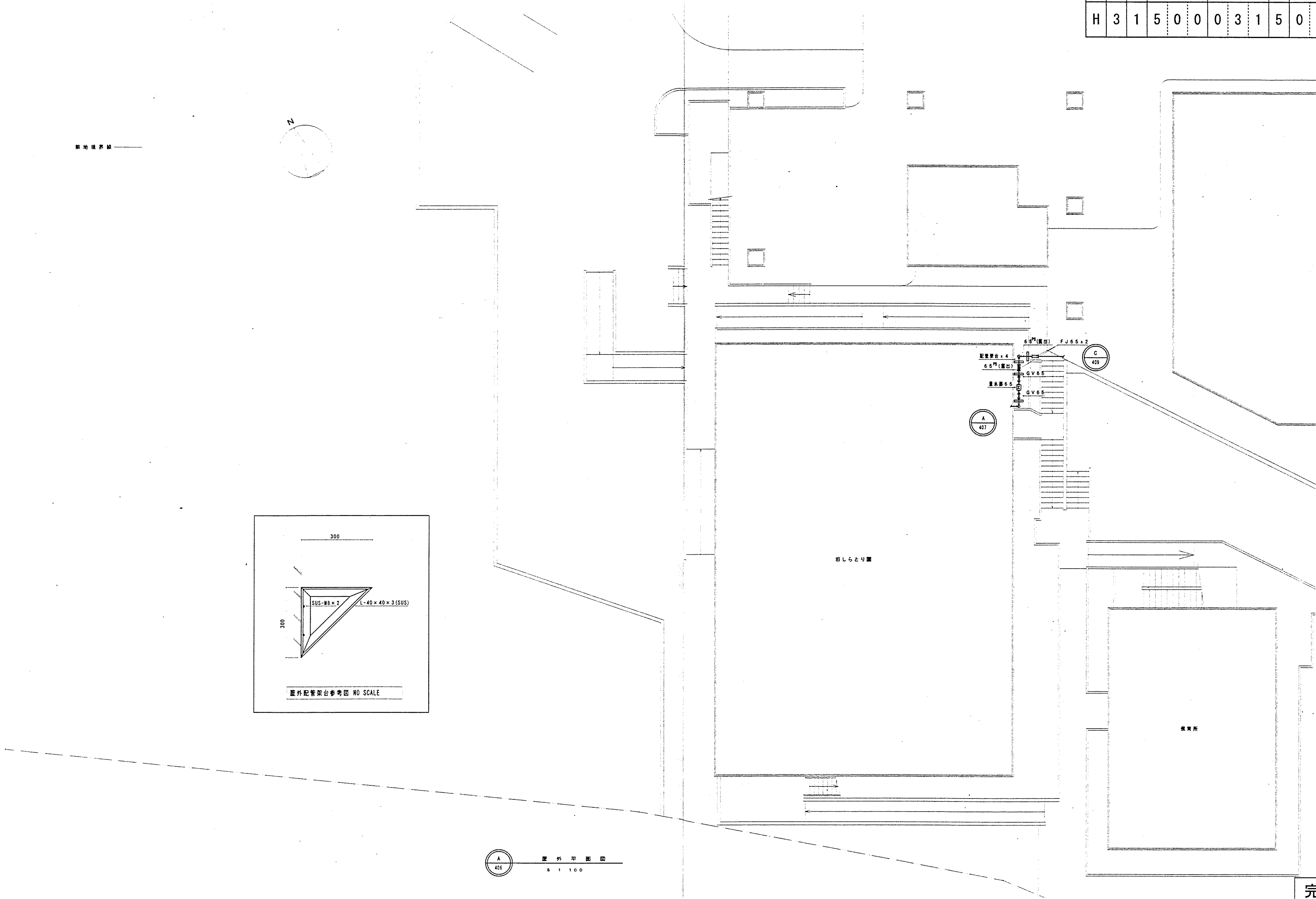
工事類別	用途 番号	建物種類 番号	固定資産番号	地区番号	固定資産 種別番号	固定資産番号	特記 記号
H	3	1	5 0 0	0 3 1	5	0 0 5	



### 系統圖

完成圖

工事 種別	用途 番号	建物種 別番号	図面固有番号			施設番号			図面種 別番号	図面固有番号			特記 記号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	0	6	

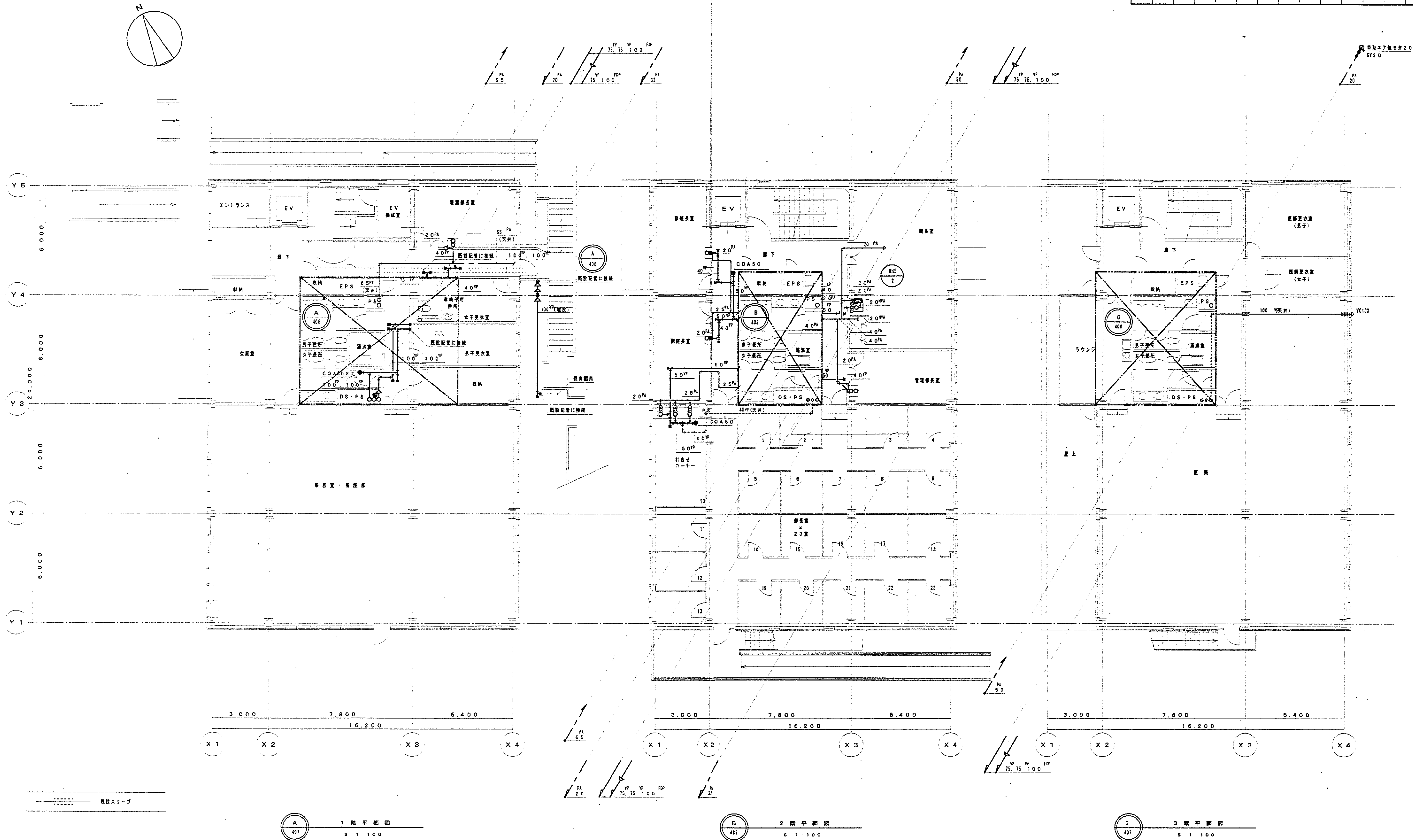


完成図

図面番号  M7-03		株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所  一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO.,LTD.  CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工 事 名		旧横浜市民病院 解体工事						
	図面名称				管理棟								
					衛生設備 屋外平面図								
	設 計 者				施 設 番 号		棟 番 号	完 成 年 度	図 面 種 類	図 面 枚 数	図 面 番 号		
					株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所							M7-03	



工事 種別	用途 番号	建物種 別番号	施 設 記 号 番 号			施 設 記 号			図面種 別番号	記 号 記 号 番 号			特記 記号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	0	7	

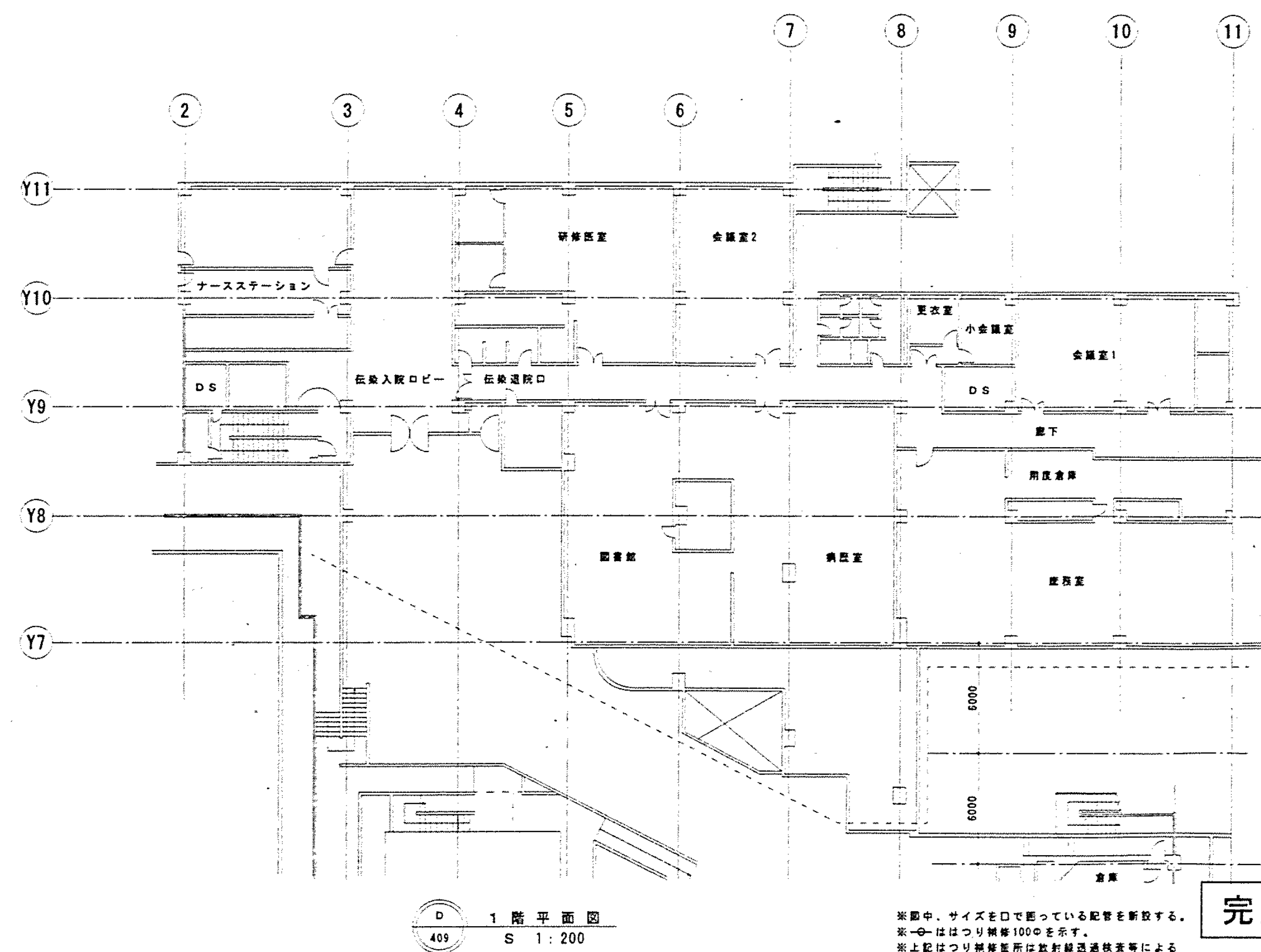
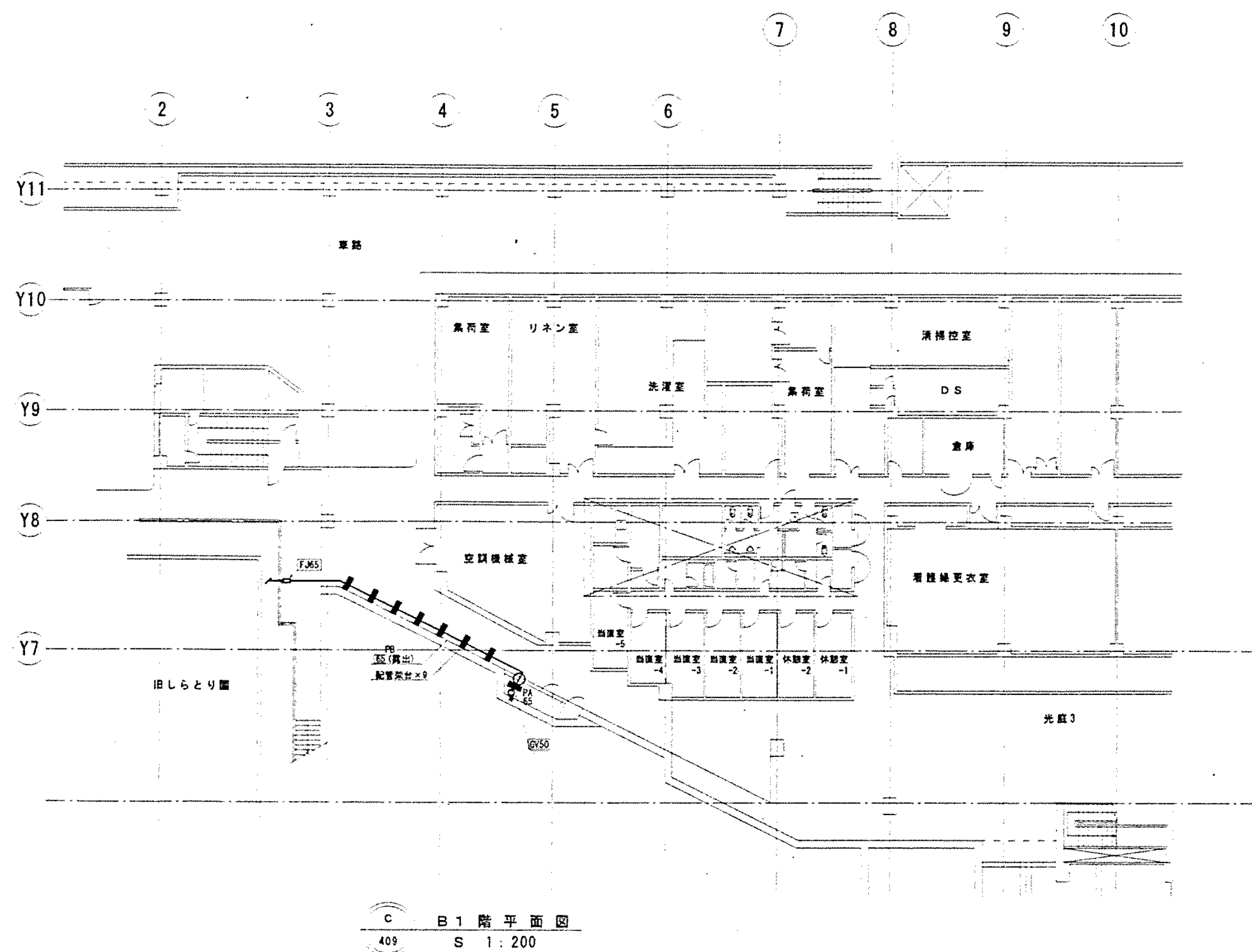


※) 新設配管の壁・床・地中敷は、はつり補修を適宜施す。

完成図

図面番号 M7-04	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所 一級建築士事務所 東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS				一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣		横浜市医療局病院経営本部		工事名 旧横浜市民病院 解体工事
	年月日 令和 年 月 日 縮尺 1/100 (A1) 1/200 (A3)				図面名称 衛生設備 1・2・3階平面図		図面番号 M7-04		
	設 計 者 株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所				図面種類 図面枚数		図面番号		





完成图



機 器 名 称	機 器 仕 様	台 数	動 力 監 視 量 現 場 量						設置場所	備 考
			50Hz		空調工事		電気工事			
			V	KW	配管方式	発停	運転故障表示	発停		
APF-1	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							2階 屋上	2019-1年度 (建築工事)
	型 式 : 1.5用732型 屋外機									
	冷房能力 73.0kW									
	暖房能力 81.5kW									
	圧縮機	3-200	4.5×7.5	L.S						
	送風機	3-200	0.36x2	L.S						
	付属品 スプリング防振装置									
APF-1-1	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							1階 廊下	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (2方向吹出し)									
	冷房能力 7.1kW									
	暖房能力 8.0kW									
	送風機 930m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.05	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-1-2	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							1階 事務室・管理室 9132241sf吊1機	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 2.8kW									
	暖房能力 3.2kW									
	送風機 720m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-1-3	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							1階 女子更衣室	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 2.8kW									
	暖房能力 3.2kW									
	送風機 720m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-1-4	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							1階 事務部長室	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 4.5kW									
	暖房能力 5.0kW									
	送風機 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-1-5	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							1階 会議室	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 11.2kW									
	暖房能力 12.5kW									
	送風機 1,680m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.11	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-1-6	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	6							1階 事務室・管理室 9132241sf吊1機	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 5.6kW									
	暖房能力 6.3kW									
	送風機 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-2	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							2階 屋上	2019-1年度 (建築工事)
	型 式 : 1.5用732型 屋外機									
	冷房能力 84.0kW									
	暖房能力 94.5kW									
	圧縮機	3-200	7.5×7.5	L.S						
	送風機	3-200	0.36x2	L.S						
	付属品 スプリング防振装置									
APF-2-1	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							2階 廊下	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (2方向吹出し)									
	冷房能力 5.6kW									
	暖房能力 6.3kW									
	送風機 750m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.02	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-2-2	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1							2階 事務室等 (2機)	
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 7.1kW									
	暖房能力 8.0kW									
	送風機 1080m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									

機 器 名 称	機 器 仕 様	台 数	動 力 監 視 量 現 場 量						設置場所	備 考
			50Hz		空調工事		電気工事			
			V	KW	配管方式	復帰 故障 表示	復帰 故障 表示	復帰 故障 表示		
APF-2-3	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1								2階 事務室 (2機)
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 7.1kW									
	暖房能力 8.0kW									
	送風機 : 1080m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-2-4	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	2								2階 事務室 9132241sf吊1機
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 6.3kW									
	送風機 : 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-2-5	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1								2階 管理部長室
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 4.5kW									
	暖房能力 5.0kW									
	送風機 : 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-2-6	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	6								2階 事務室 9132241sf吊1機
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 4.5kW									
	暖房能力 5.0kW									
	送風機 : 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-3	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1								3階 屋上 2019-1年度 (建築工事)
	型 式 : 1.5用732型 屋外機									
	冷房能力 73.0kW									
	暖房能力 81.5kW									
	圧縮機 :	3-200	4.5×7.5	L.S						
	送風機 :	3-200	0.36x2	L.S						
	付属品 : スプリング防振装置									
APF-3-1	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1								3階 廊下
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (2方向吹出し)									
	冷房能力 5.6kW									
	暖房能力 6.3kW									
	送風機 : 750m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.02	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-3-2	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1								3階 事務室 (2機)
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 5.6kW									
	暖房能力 6.3kW									
	送風機 : 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-3-3	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	1								3階 事務室 (2機)
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 2.8kW									
	暖房能力 3.2kW									
	送風機 : 750m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-3-4	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	2								3階 ラウンジ 9132241sf吊1機
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 5.6kW									
	暖房能力 6.3kW									
	送風機 : 960m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF-3-5	空冷ヒートポンプエアコン (新冷媒 R407C)	5								3階 事務室 9132241sf吊1機
	型 式 : 1.5用732型 室内機 天井吊込1112型 (4方向吹出し)									
	冷房能力 9.0kW									
	暖房能力 10.0kW									
	送風機 : 1,320m <sup>3</sup> /h <sup>1</sup>	1-200	0.035	L.S						
	付属品 : 化粧パネル、9132241sf (ワイヤード)、ドレンアップメカ									
APF附属コントローラー	機 器 兼 昇・降・設置・モード切替・運転状態表示・スケジュールタイマー	1	1-100	0.01	L.S					3階 事務室 (2機)
	制御台架 最大502 5-7"									
	外形寸法 300W x 120H x 79 (223 D)									

※冷房能力・暖房能力はJIS B8616条件時の値を示す

※各機器の電気容量はメーカーにより多少異なる

完成図

図面番号  M7-07		株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所  一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工 事 名	旧横浜市立市民病院 解体工事					
					図面名称	管理棟 空調設備 機器表 1					
			年月日	令和 年 月 縮尺	一						
			設 計 者			施 設 番 号	棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号
			株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所								M7-07



機 番	機 器 名 称	機 器 仕 様	台数	動 力 監 視 装 置 現 場 盤						設置場所	備 考	
				50Hz		空調工事		空調工事				電気工事
				V	KW	起動方式	欠停	運転 故障 表示	欠停			運転 故障 表示
HEF-1-1	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込1'型 能 力 200φ x 500m/h x 170P 付属品 コントロール3付、防振用金具	2	1-100	0.350	L S					1階 事務室・会議室 コントロールスイッチは各1機 等速機具切替機	
HEF-1-2	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込1'型 能 力 200φ x 450m/h x 80P 付属品 コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.189	L S					1階 会議室 等速機具切替機	
HEF-1-3	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込カセット型 能 力 150φ x 150m/h x 70P 付属品 インテリアパネル、コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.114	L S					1階 管理部長室 等速機具切替機	
HEF-2-1	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込1'型 能 力 200φ x 500m/h x 160P 付属品 コントロール3付、防振用金具	2	1-100	0.350	L S					2階 部長室 コントロールスイッチは各1機 等速機具切替機	
HEF-2-2	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込カセット型 能 力 150φ x 300m/h x 100P 付属品 インテリアパネル、コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.149	L S					2階 部長室 等速機具切替機	
HEF-2-3	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込カセット型 能 力 150φ x 150m/h x 80P 付属品 インテリアパネル、コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.114	L S					2階 部長室(1) 等速機具切替機	
HEF-2-4	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込カセット型 能 力 150φ x 150m/h x 80P 付属品 インテリアパネル、コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.114	L S					2階 部長室(2) 等速機具切替機	
HEF-2-5	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込カセット型 能 力 100φ x 100m/h x 90P 付属品 インテリアパネル、コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.092	L S					2階 管理部長室 等速機具切替機	
HEF-3-1	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込1'型 能 力 200φ x 450m/h x 140P 付属品 コントロール3付、防振用金具	2	1-100	0.189	L S					3階 部長室 コントロールスイッチは各1機 等速機具切替機	
HEF-3-2	空 調 機 具 具	型 式 天井吊込カセット型 能 力 150φ x 150m/h x 50P 付属品 インテリアパネル、コントロール3付、防振用金具	1	1-100	0.114	L S					3階 ラウンジ 等速機具切替機	
F-E-1-1	排 風 機 (1階便所系統)	型 式 天井型 換気J81222 能 力 No.1 1/2 x 750m/h x 70P 付属品 防振用金具	1	1-100	0.160	L S					1階 女子便所	
F-E-1-2	排 風 機 (1階清潔室系統)	型 式 天井型 換気J81222 能 力 No.1 1/4 x 400m/h x 140P 付属品 防振用金具	1	1-100	0.098	L S					1階 女子便所	
F-E-2-1	排 風 機 (2階便所系統)	型 式 天井型 換気J81222 能 力 No.1 1/2 x 750m/h x 70P 付属品 防振用金具	1	1-100	0.160	L S					2階 女子便所	
F-E-2-2	排 風 機 (2階清潔室系統)	型 式 天井型 換気J81222 能 力 No.1 1/4 x 400m/h x 140P 付属品 防振用金具	1	1-100	0.098	L S					2階 女子便所	
F-E-3-1	排 風 機 (3階便所系統)	型 式 天井型 換気J81222 能 力 No.1 1/2 x 750m/h x 160P 付属品 防振用金具	1	1-100	0.160	L S					3階 女子便所	
F-E-3-2	排 風 機 (3階清潔室系統)	型 式 天井型 換気J81222 能 力 No.1 1/4 x 400m/h x 130P 付属品 防振用金具	1	1-100	0.081	L S					3階 女子便所	

工事 種別	用途 番号	建物種 別番号	建物区分番号			施設番号			施設階 層番号	図面区分番号			特殊 記号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	1	1	

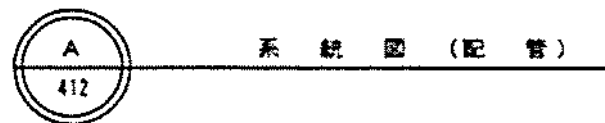
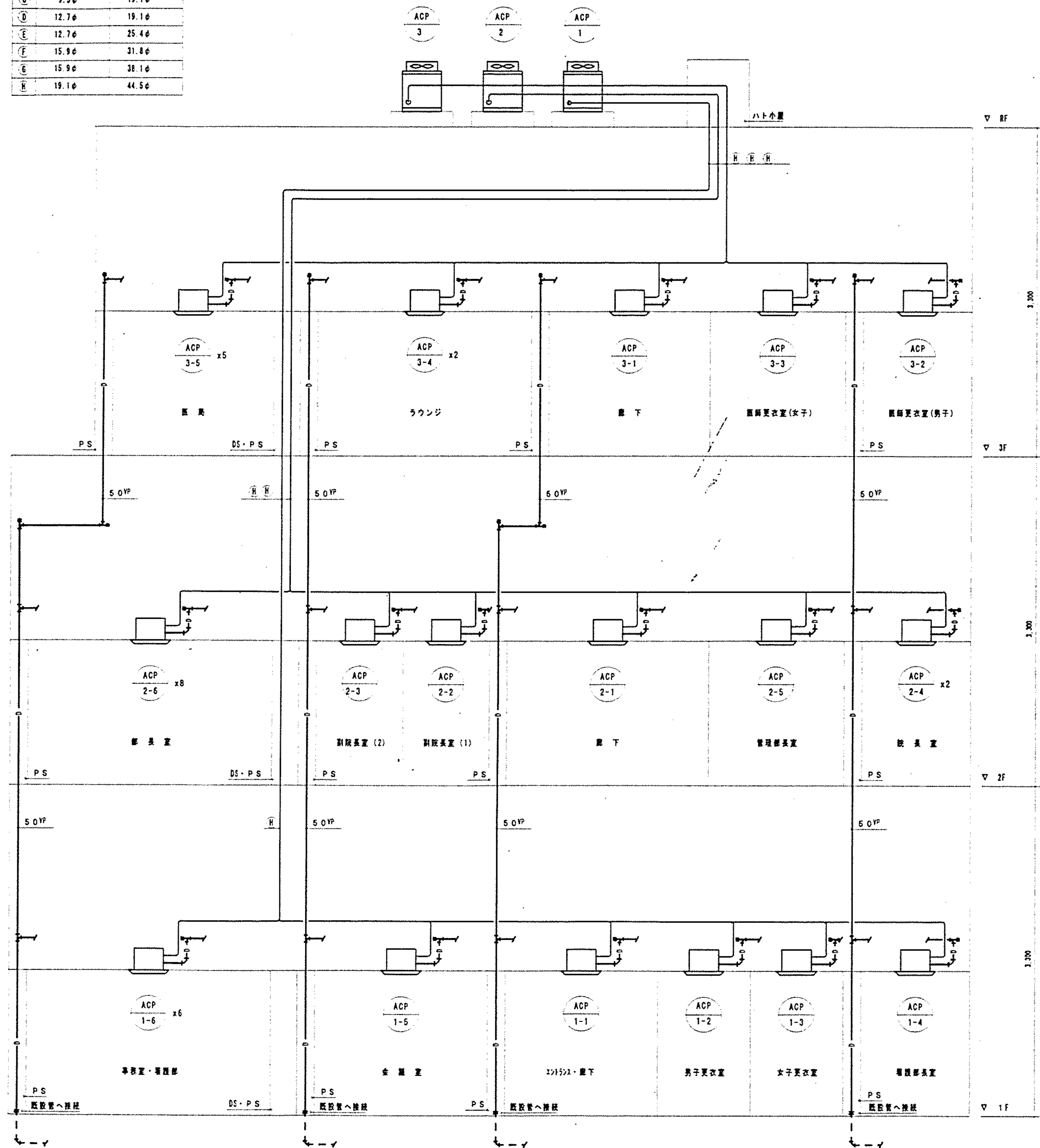
機 番	機 器 名 称	機 器 仕 様	台数	動 力 監 視 装 置 現 場 盤								設置場所	備 考
				50Hz		空調工事		空調工事		電気工事			
				V	KW	起動方式	欠停 監視 表示	欠停 監視 表示	欠停 監視 表示	欠停 監視 表示			
F-1-1	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 150φ x 200m <sup>3</sup> /h x 70Pφ	1	1-100	0.026	L S					1階 男子更衣室		
F-1-2	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 150φ x 150m <sup>3</sup> /h x 70Pφ	1	1-100	0.026	L S					1階 女子更衣室		
F-1-3	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 150φ x 250m <sup>3</sup> /h x 80Pφ	1	1-100	0.042	L S					1階 車椅子用便所		
F-1-4	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 350φ x 1,400m <sup>3</sup> /h x 80Pφ	1	1-100	0.091	L S					1階 ELY機室		
F-2-1	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 150φ x 450m <sup>3</sup> /h x 80Pφ	1	1-100	0.074	L S					2階 部長室		
F-3-1	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 150φ x 300m <sup>3</sup> /h x 80Pφ	1	1-100	0.042	L S					2階 車椅子室(男子)		
F-3-2	排 風 機	型 式 天井型(低騒音3P) 能 力 150φ x 150m <sup>3</sup> /h x 80Pφ	1	1-100	0.026	L S					2階 車椅子室(女子)		
FSE-1	排 風 機 (1~3階廊下系統)	型 式 天井型(低騒音3P) (222' x 1 電動機用取付) 能 力 No.3 x 7,200m <sup>3</sup> /h x 556Pφ 付属品 天井吊取付金具、222'カバー、バッテリー、換気用取付金具、統一式 換気用取付金具寸法 =100×50×5×7.5×1.9m×2本 =100×50×5×7.5×0.3m×3本	1	3-200	3.7	L S					3階 廊下 222'~1區電 (換気工事)		

※各機器の電気容量はメーカーにより異なる



工事 種別	用途 番号	建物種 別番号	建物図表番号			施設番号			最近改 修番号	配管図表番号			特記 記号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	1	2	

番号	設備	ガス量
1	6.46	12.76
2	8.56	15.96
3	9.56	19.16
4	12.76	19.16
5	12.76	25.46
6	15.96	31.86
7	15.96	38.16
8	19.16	44.56



設備口

設備口No.	区分	面積 (㎡)	重量 (kg)	形式	寸法	ボックス	備考
1	1階地下 (201522含む)	59	3,540	パネル	350x350	500x500x400H	最大区画 (Amax), 8.9m/s
2	2階地下	39	2,340	パネル	300x300	450x450x400H	8.0m/s
3	3階地下	33	1,980	パネル	300x300	450x450x350H	6.8m/s

※ 2・3 は同時開放とする

排煙機の算定

排煙機の算定の算定

1 排煙設備を受け持つ場合

$$Q = 60 \times R \times A$$

ここに Q : 排煙機の排煙量 (m³/h) (概し 7,200m³/h 以上)

A : 排煙区画の床面積 (㎡)

R : 余裕係数 = 1.1 ~ 1.3 (= 1.1 とする)

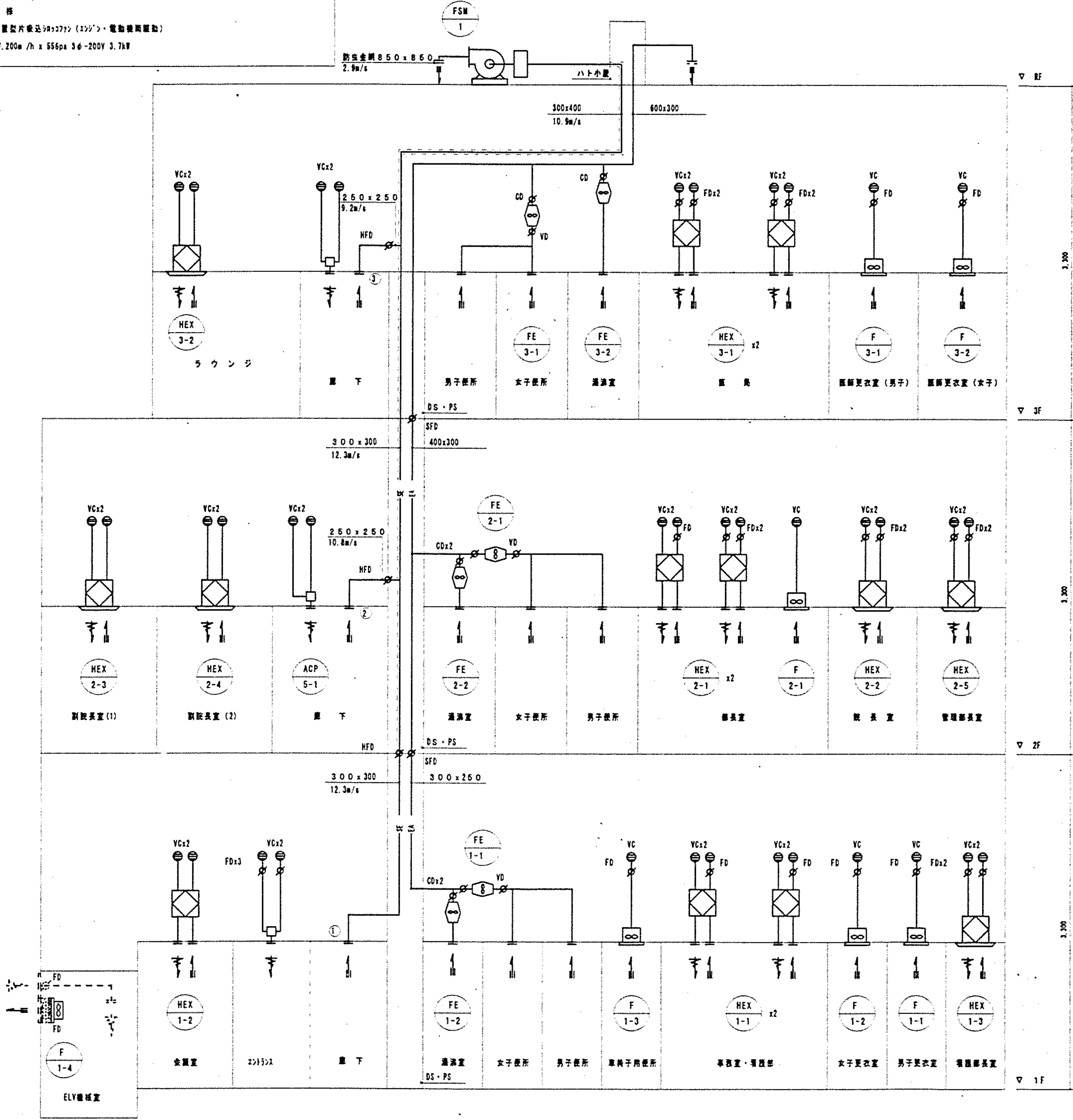
よって R = 60 × 59 × 1.1 = 3,894m³/h < 7,200m³/h

Q = 60 × 72 × 1.1 = 4,752m³/h < 7,200m³/h となる

排煙機仕様

型式 : 屋外設置型片吸込型 (201522) (201522)・電動機両運転型

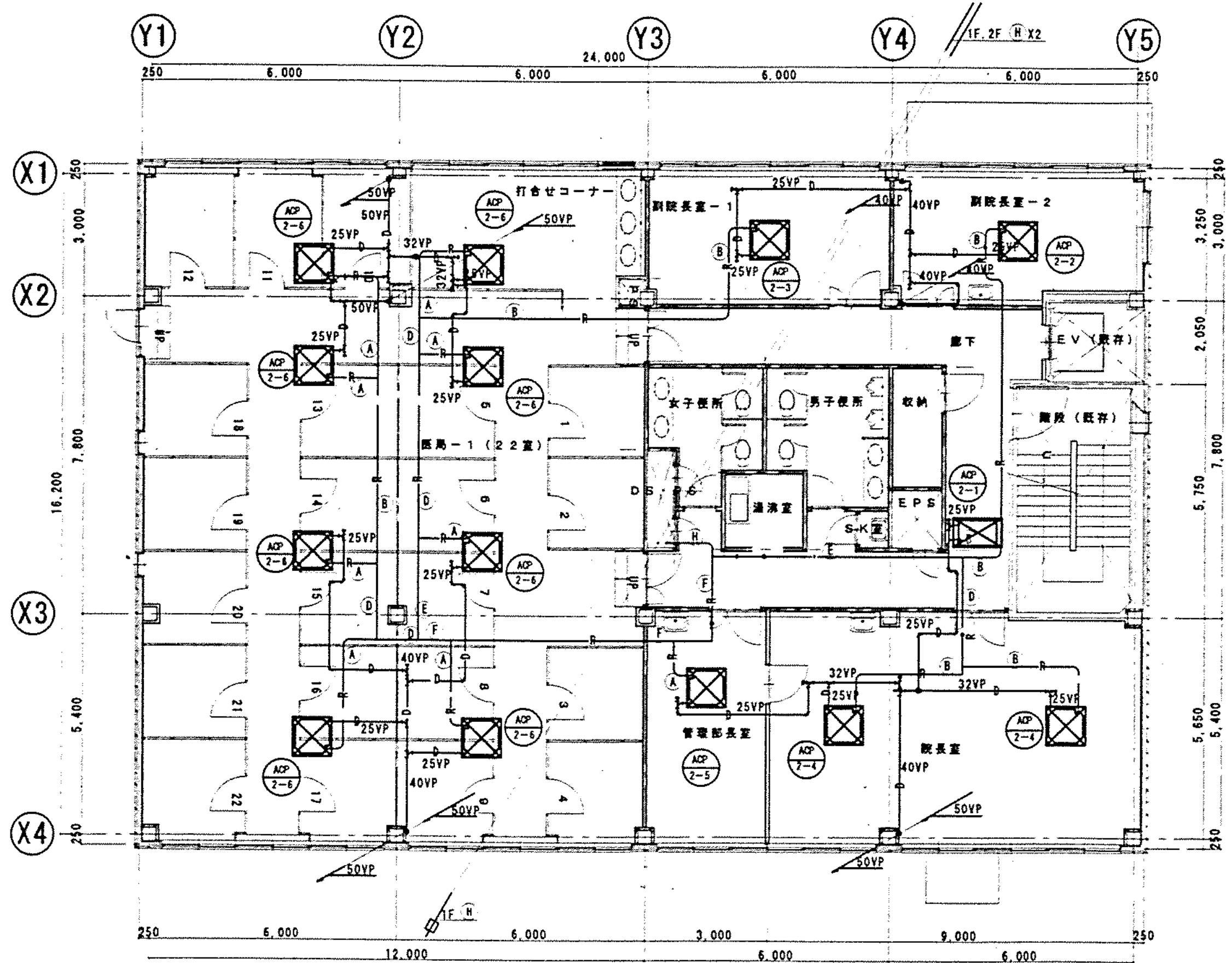
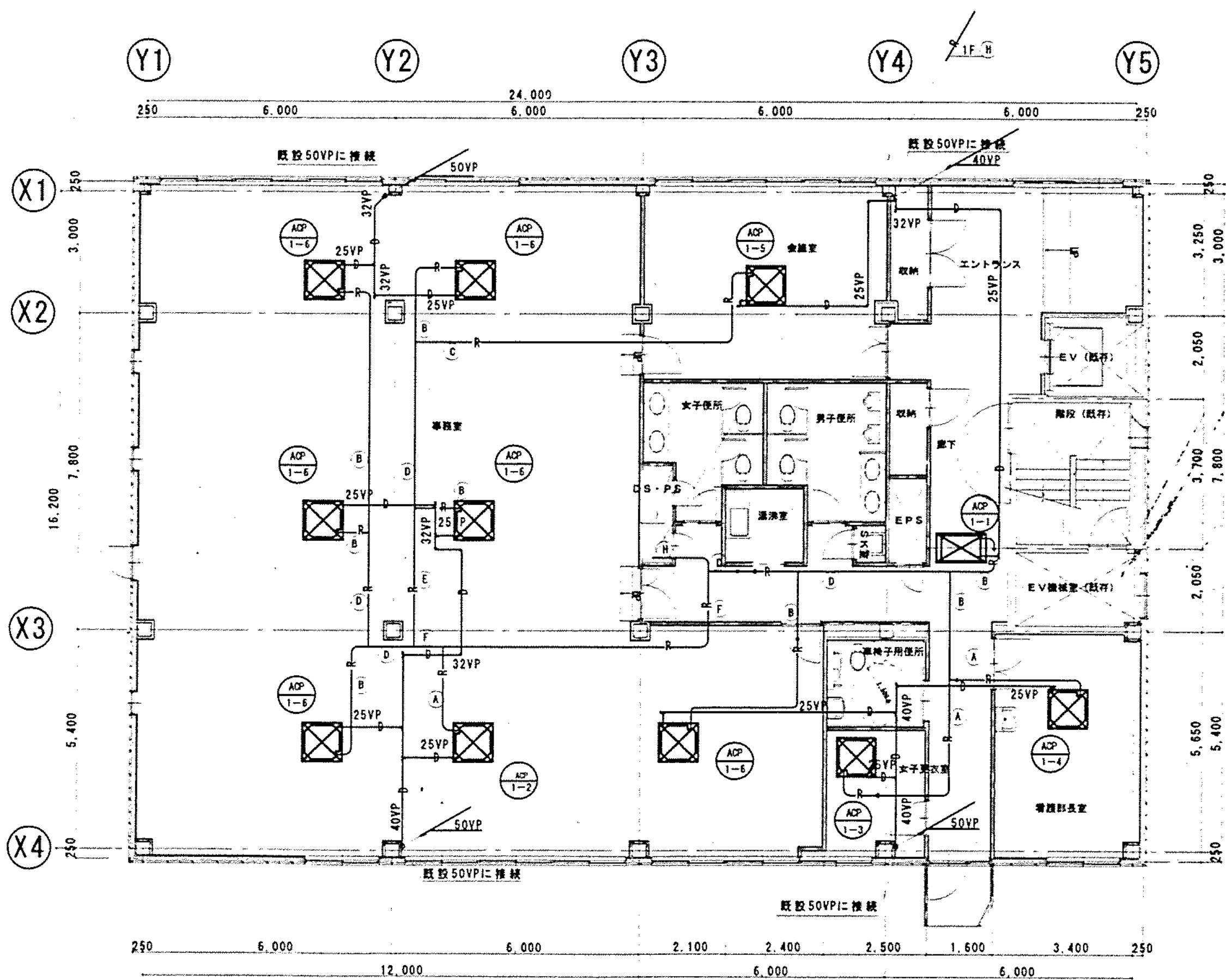
能力 : 8.9m³/h × 7,200m³/h × 556Pa 3.6-200V 3.7kW



※ SE のダクトは断熱 1.6t とし  
耐火保護 (ロックウール 25t) を施す。

図面番号	M7-09	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工事名	旧横浜市立市民病院 解体工事
年月日	令和 年 月 日	図面名称	管理棟	図面番号	空調設備 系統図 (ダクト・配管)	図面番号
設計者	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	図面種類	図面種類	図面種類	図面種類	図面種類
図面枚数	図面枚数	図面枚数	図面枚数	図面枚数	図面枚数	図面枚数
図面番号	M7-09	図面番号	M7-09	図面番号	M7-09	図面番号

工事 種別	用途 番号	建物 階数	設備 区分番号	施設 番号	配管 区分番号	配管 図面番号	特記 記号
H	3	1	5	0	0	3	1
				5	0	1	3



冷暖房サイズ表

番号	床 面	ガス量
A	6.46	12.76
B	9.56	15.96
C	9.56	19.16
D	12.76	19.16
E	12.76	25.46
F	15.96	31.86
G	15.96	38.16
H	19.16	44.56

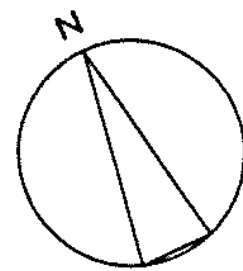
1 階 平 面 図  
413  
5 1 1 0 0

2 階 平 面 図  
413  
5 1 1 0 0

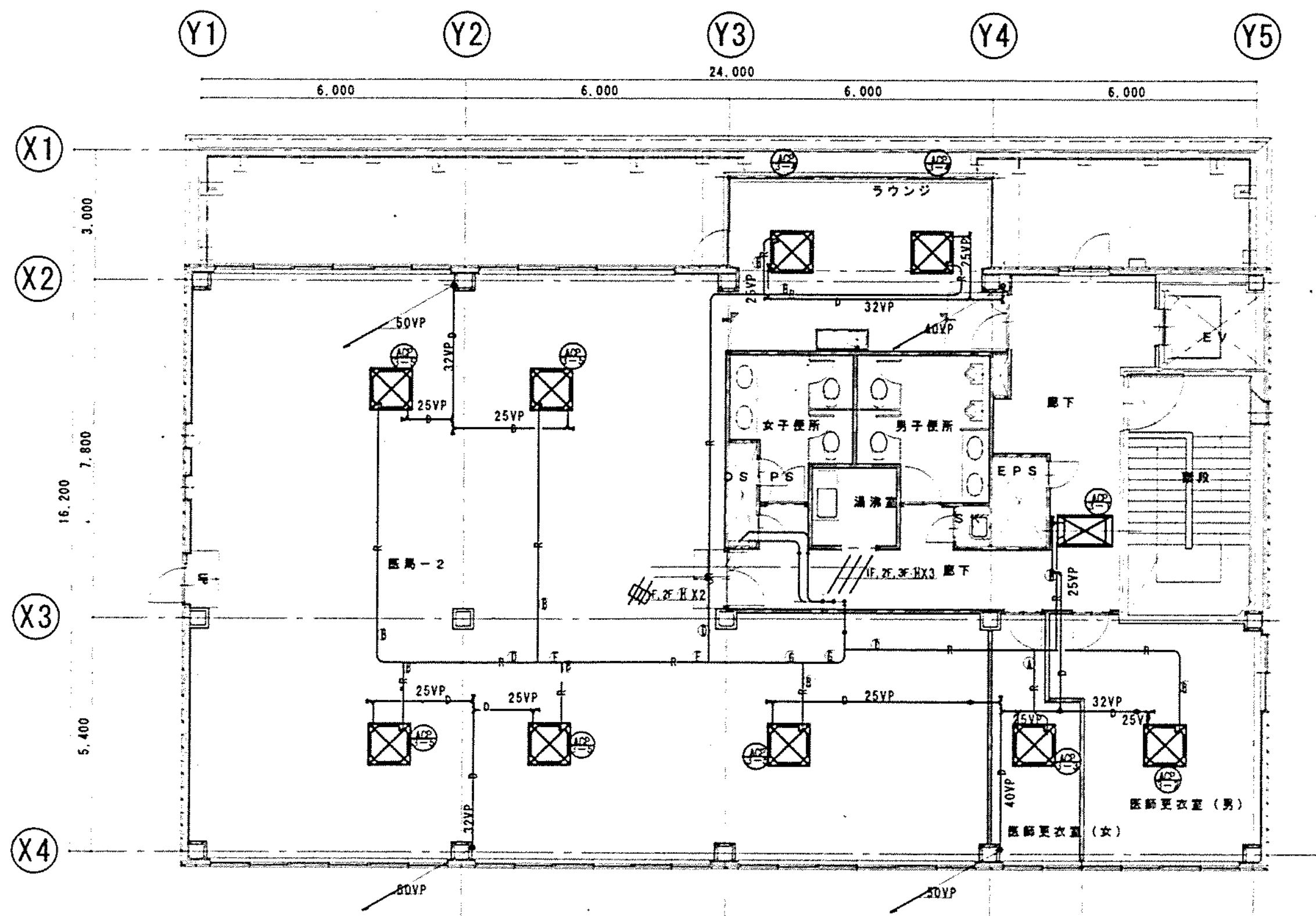
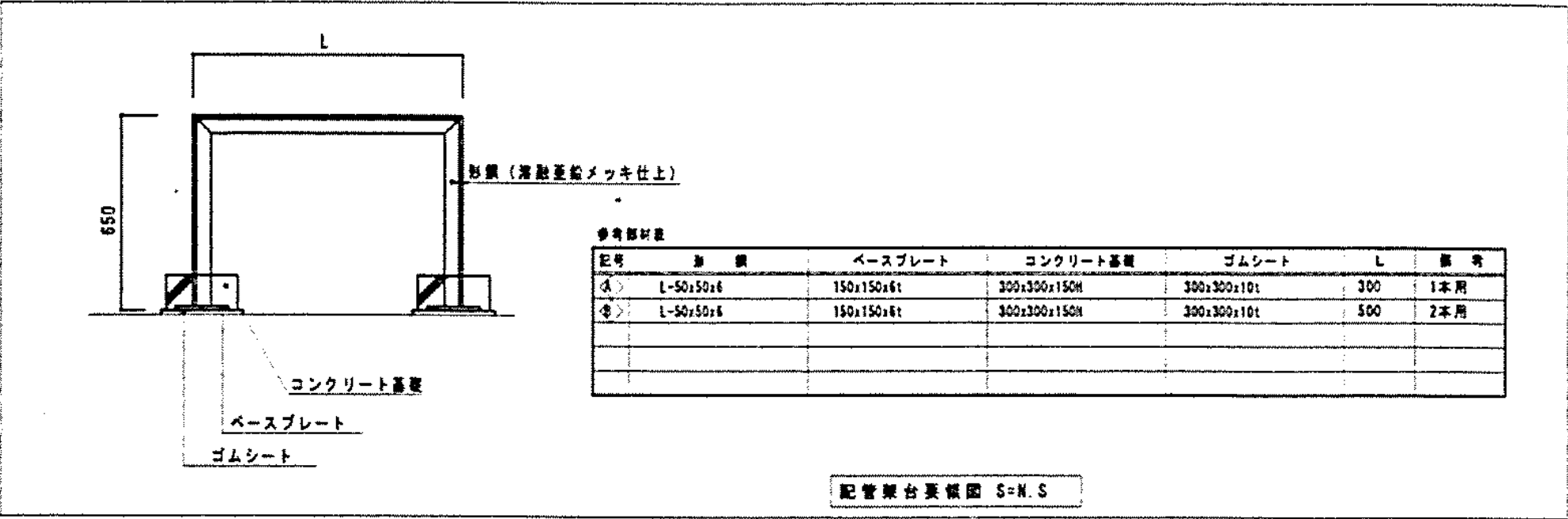
※) —□— は冷暖房防火区画貫通配管材を示す。  
※) 新設配管の壁・床は、はつり制を適宜施す。

図 面 番 号  M7-10	株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工 事 名 旧横浜市立市民病院 解体工事
	年月日 令和 年 月 縮尺 1/100 (A1) 1/200 (A3)		設 計 者 株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	管理棟 空調設備 1・2階平面図 (配管)	図面名称
	施 設 番 号		完 成 率 度	図 面 種 類	図面枚数
				図面番号	M7-10

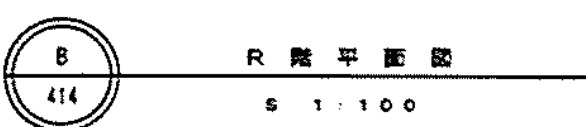
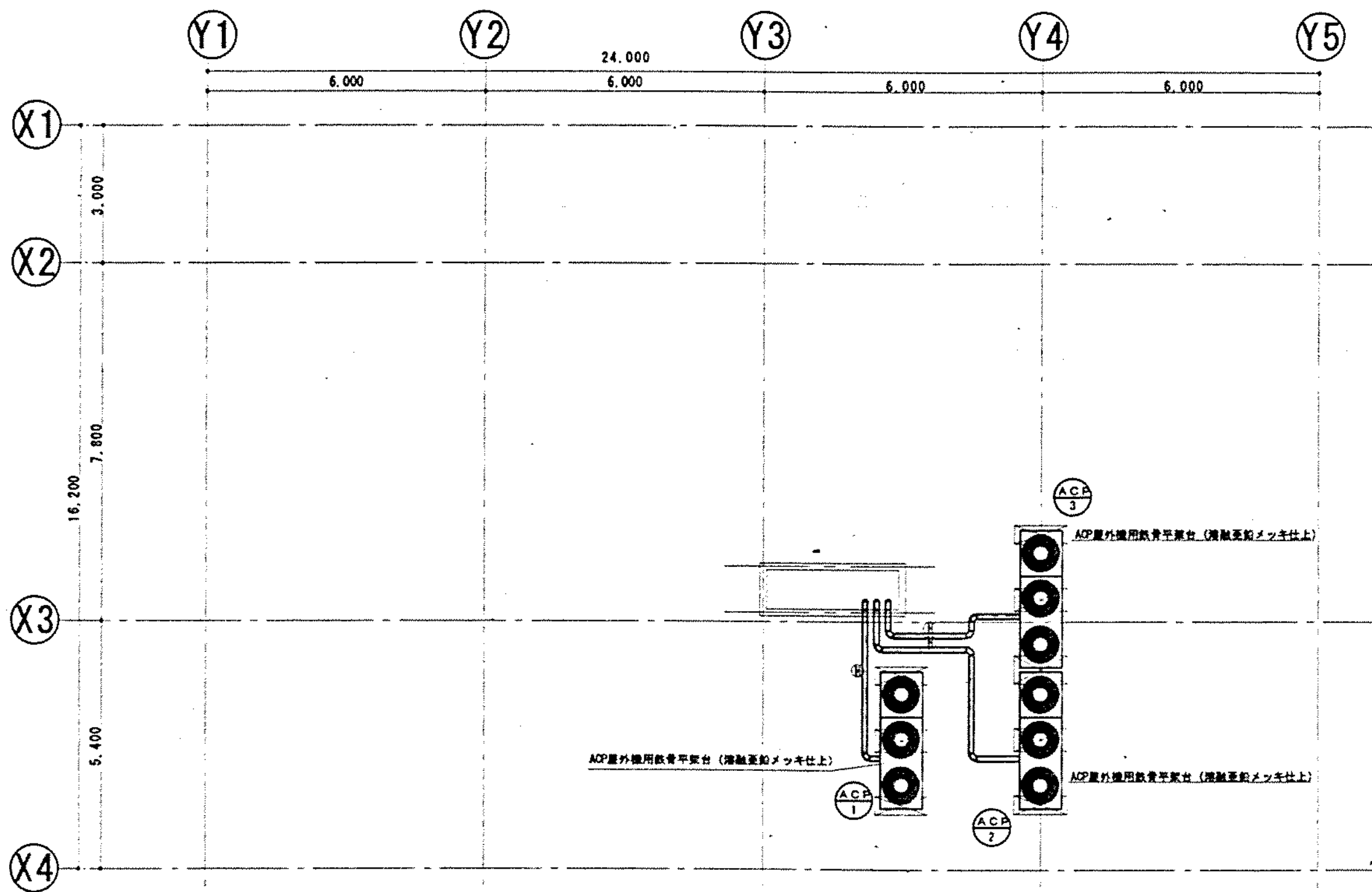
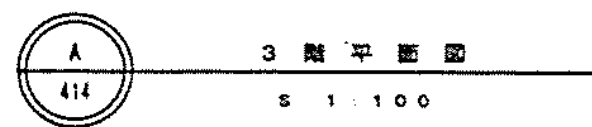




工事 部材	用途 番号	規格 番号	数量 単位	単位 番号	数量 単位	単位 番号	数量 単位	単位 番号	数量 単位	単位 番号	数量 単位	単位 番号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	1	4



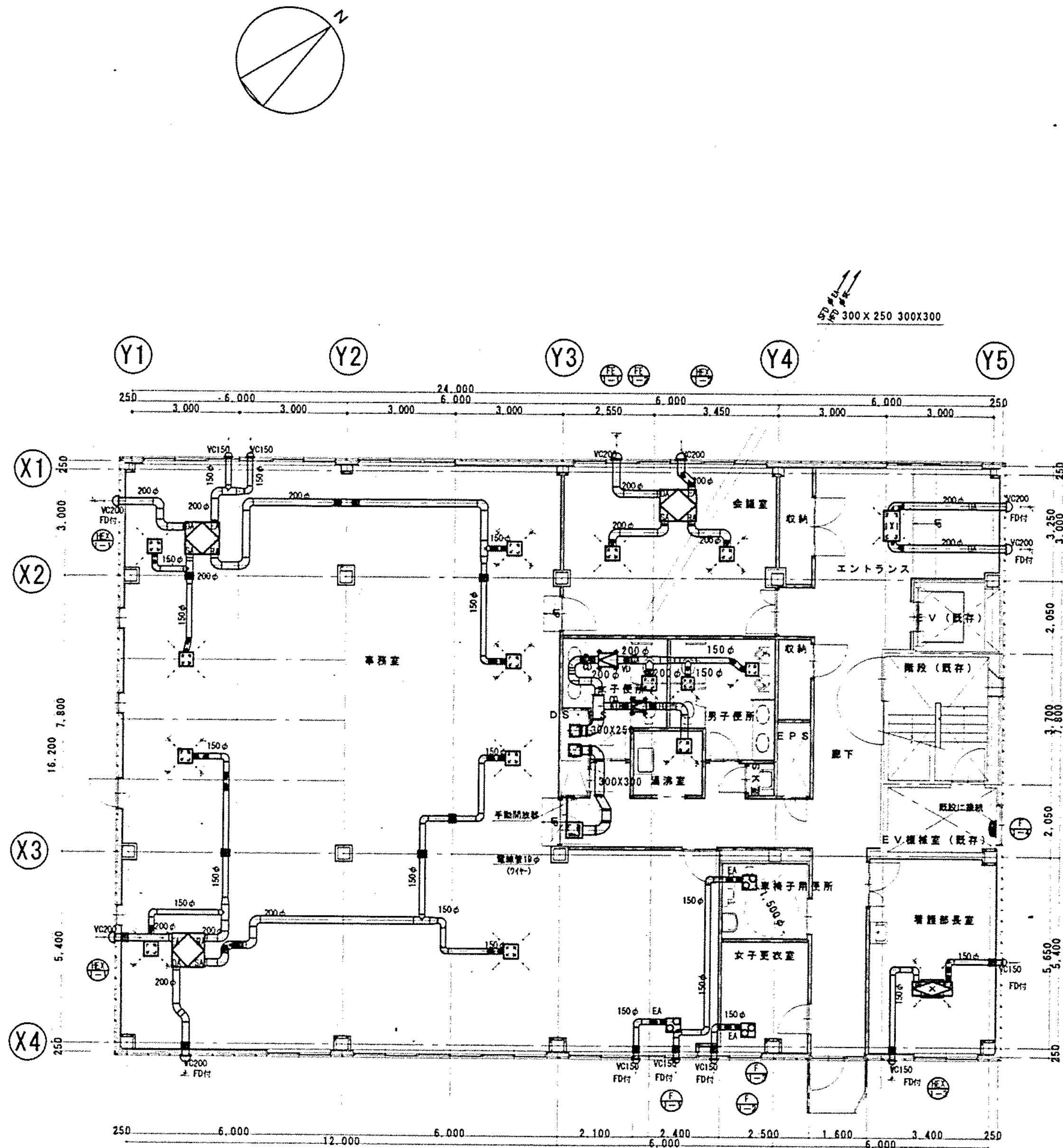
番号	長さ	ガス管
A	6.40	12.70
B	9.50	15.90
C	9.50	19.10
D	12.70	19.10
E	12.70	25.40
F	15.90	31.80
G	15.90	38.10
H	19.10	44.50



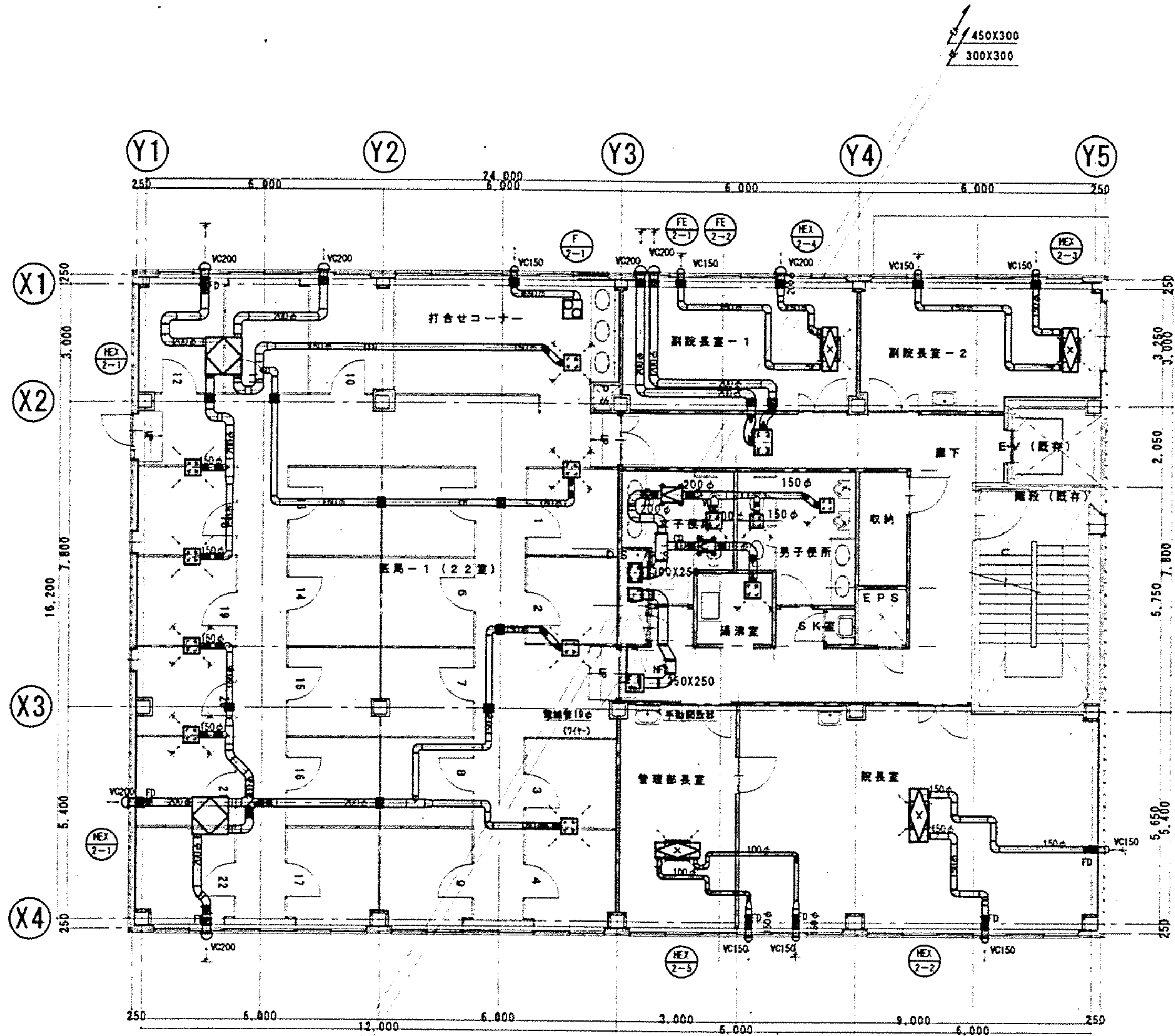
※) —□— は冷暖房防火区画遮断材を示す。  
※) 新設配管の壁・床は、はつり修繕を適宜施す。

図面番号 M7-11	株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS		一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工事名 旧横浜市立市民病院 解体工事
	年月日 令和 年 月 縮尺 1/100 (A1) 1/200 (A3)		設 計 者	図面名称 空調設備 3・4階平面図 (配管)	管理棟
	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所		施 設 番号	棟番号	図面種類
			完成年度	図面枚数	図面番号

工事 種別	用途 番号	設備 種別	設備 名称	設備 仕様	設備 数量	設備 単位	設備 位置	設備 図面	設備 備考
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5



下 出口	YHS (F付)	700x300	風量	1,000CMH	BOX	450x450x300H
会議室	YHS	300x300	風量	450CMH	BOX	450x450x350H
会議室	YHS	300x300	風量	450CMH	BOX	450x450x350H
車庫室・通風部	YHS	250x250	風量	250CMH	BOX	400x400x300H
車庫室・通風部	YHS	250x250	風量	250CMH	BOX	400x400x300H
男子便所	YHS	200x200	風量	200CMH	BOX	350x350x300H
女子便所	YHS	250x250	風量	350CMH	BOX	400x400x350H
通風室	YHS	250x250	風量	400CMH	BOX	400x400x350H



下 出口	YHS (F付)	500x300	風量	750CMH	BOX	450x450x350H
診察室	YHS	250x250	風量	250CMH	BOX	400x400x300H
診察室	YHS	250x250	風量	250CMH	BOX	400x400x300H
男子便所	YHS	200x200	風量	200CMH	BOX	350x350x300H
女子便所	YHS	250x250	風量	350CMH	BOX	400x400x350H
通風室	YHS	250x250	風量	400CMH	BOX	400x400x350H

A  
415  
1 階平面図  
S 1:100

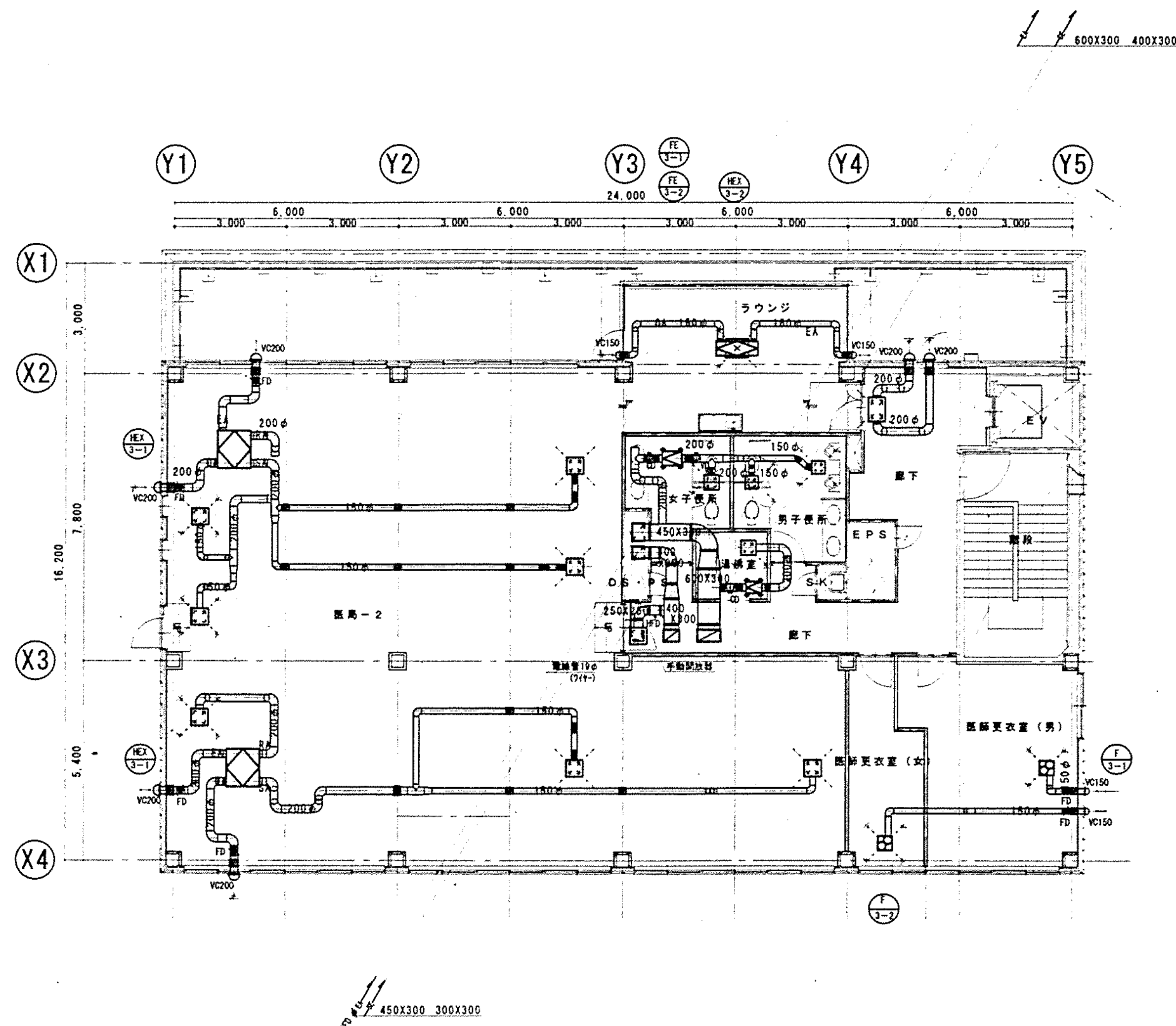
設備名	区画	面積 (㎡)	風量 (CMH)	形式	寸法	ボックス
1	1階廊下 (2x1502含む)	59	3,340	パネル	350x350	500x500x450H
2	2階廊下	39	2,340	パネル	300x300	450x450x400H

※2・3は両面開放とする

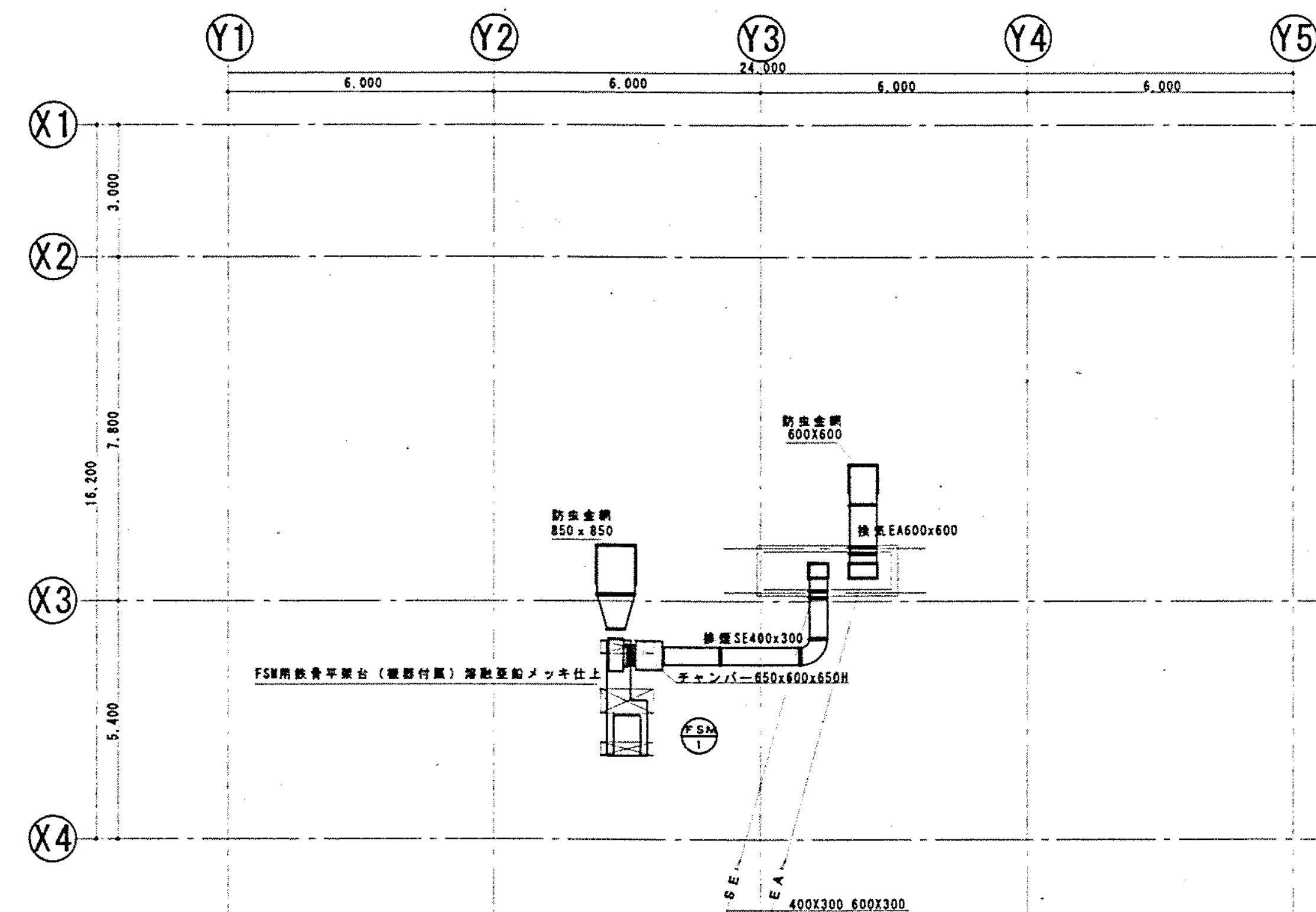
B  
415  
2 階平面図  
S 1:100

※) SE 等のダクトは板厚1.6tとし  
耐火被覆 (ロックウール25t) を施す。  
※) 新設ダクトの壁・床は、はつり損傷を適宜施す。





通 風 量	
吸 込 口	
GVS	250x250
風 量	400CMH
BOX	400 x 400 x 350H

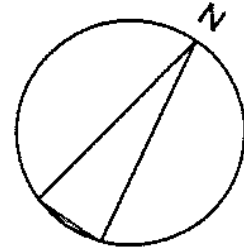


※ ②・③ は既読図表とする



※) ≡≡SE ≡≡ のダクトは板厚1.6tとし  
耐火被覆(ロックウール25t)を施す。  
※) 断熱ダクトの壁・圧は、はつり補修を適宜施す。

完成图



(機器凡例)

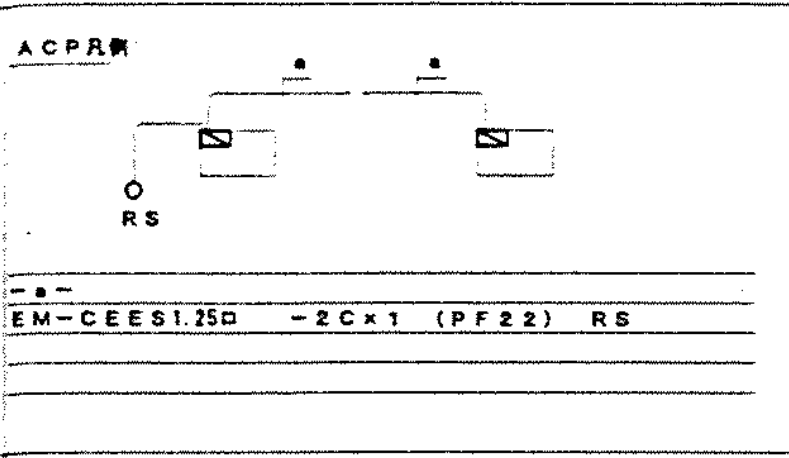
シンボル	記号	記号	記号
●	RS	EM-CEES1.25D	-2CX1 (PF22)
●	HS	EM-IE2D	x6 (PF16)

(記号凡例)

平面記号	内容
---	天井隠蔽配管
---	露出配管

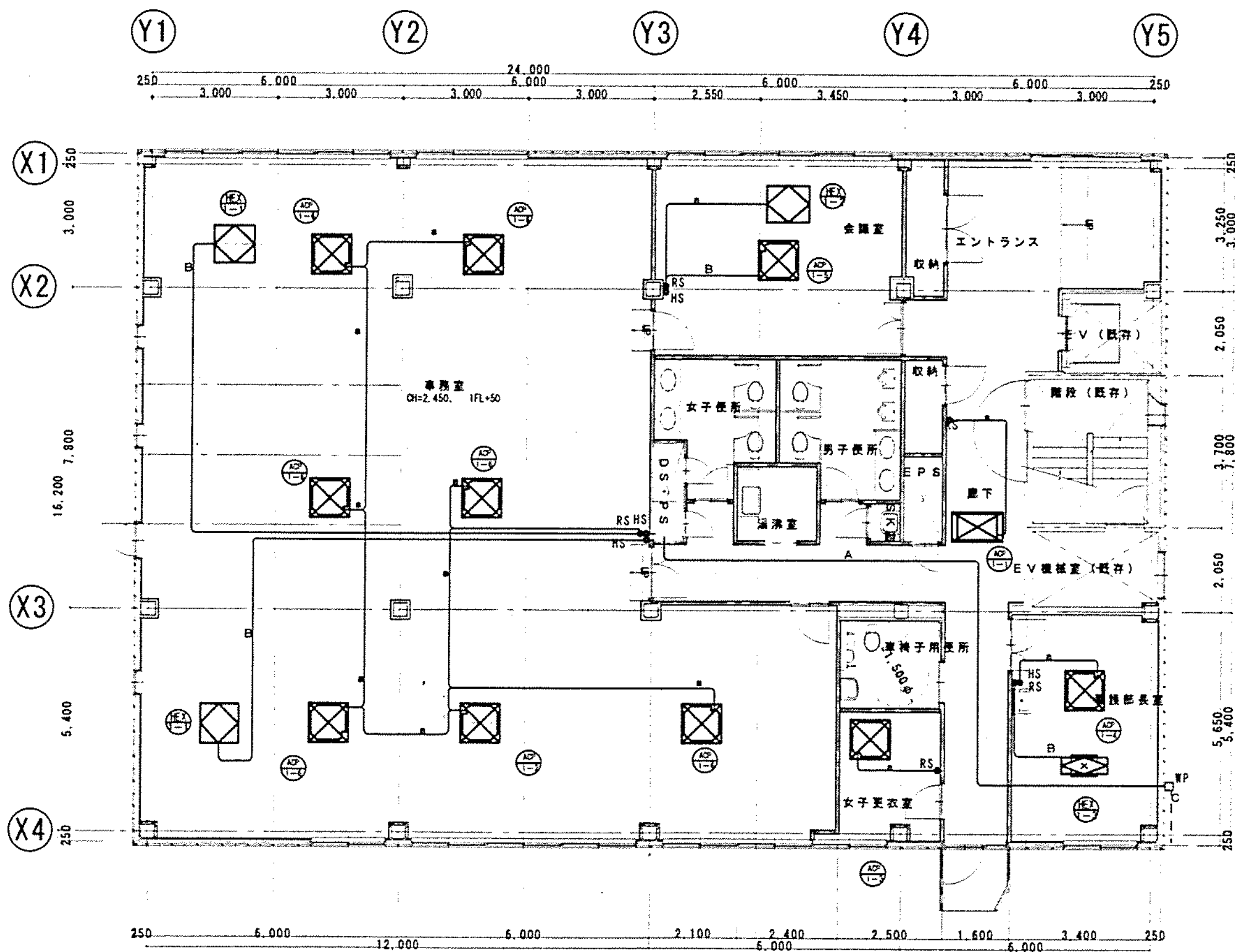
<特記>

- 原則として、使用する電線管はEM (エコ) ケーブルとする。(機器・盤類は除く)
- 屋内隠蔽配管はPF管、屋内露出配管はE管とする。
- 天井内隠蔽配管は、配管のみとする。

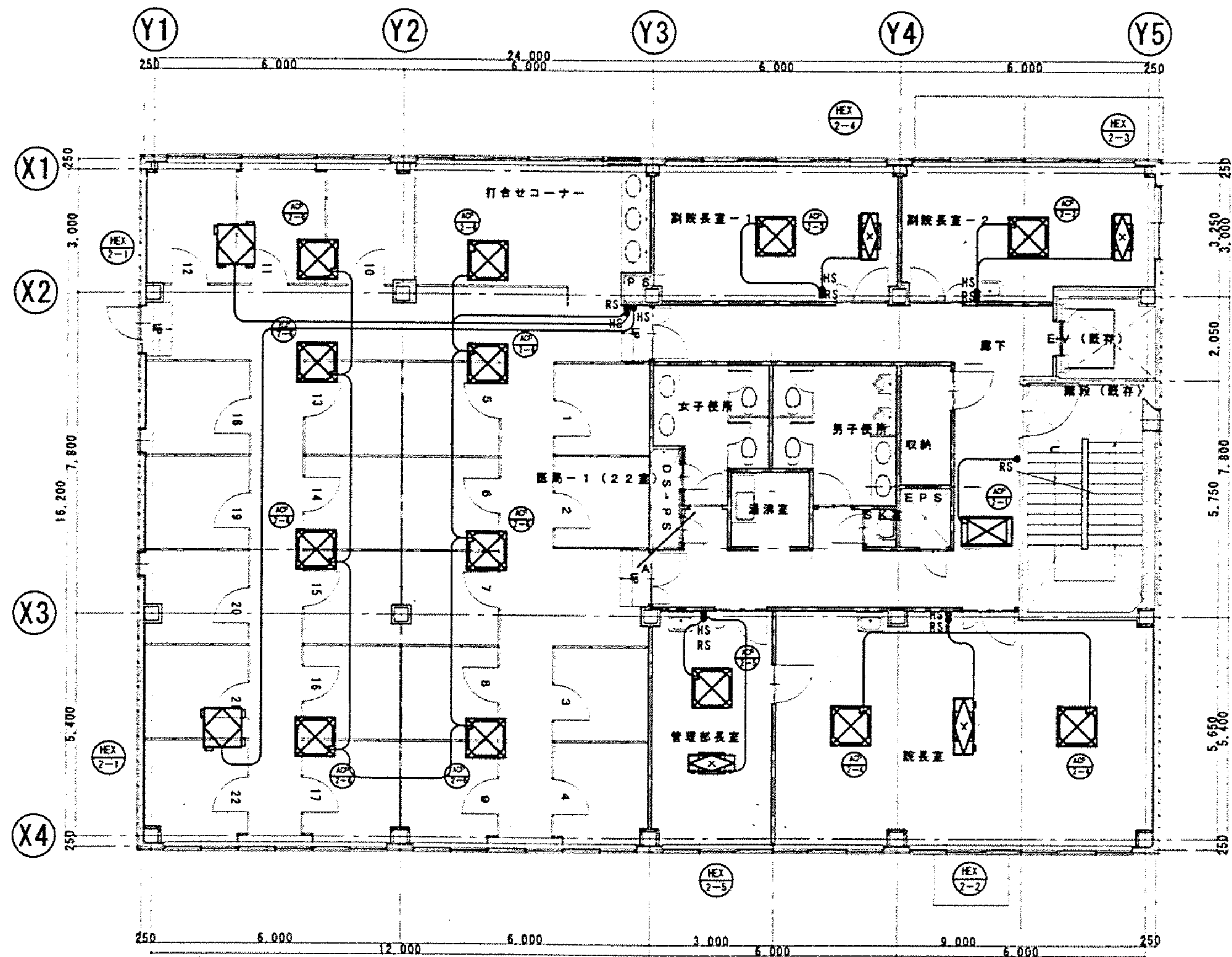


-A-	EM-CEES1.25D	-2CX1	集中コントローラ
-B-	EM-IE2D	x 6 (PF16)	HS
-C-	EM-CEES1.25D	-2CX1 (22)	集中コントローラ

工事 種別	用途 番号	建築物 階層	建築物有番号			階層番号			図面性 図番号	配管区有番号			特記 記号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	1	8	



A 1階平面図  
412  
5 1 1 0 0



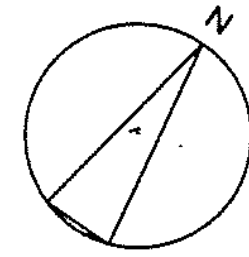
B 2階平面図  
412  
5 1 1 0 0

完成図

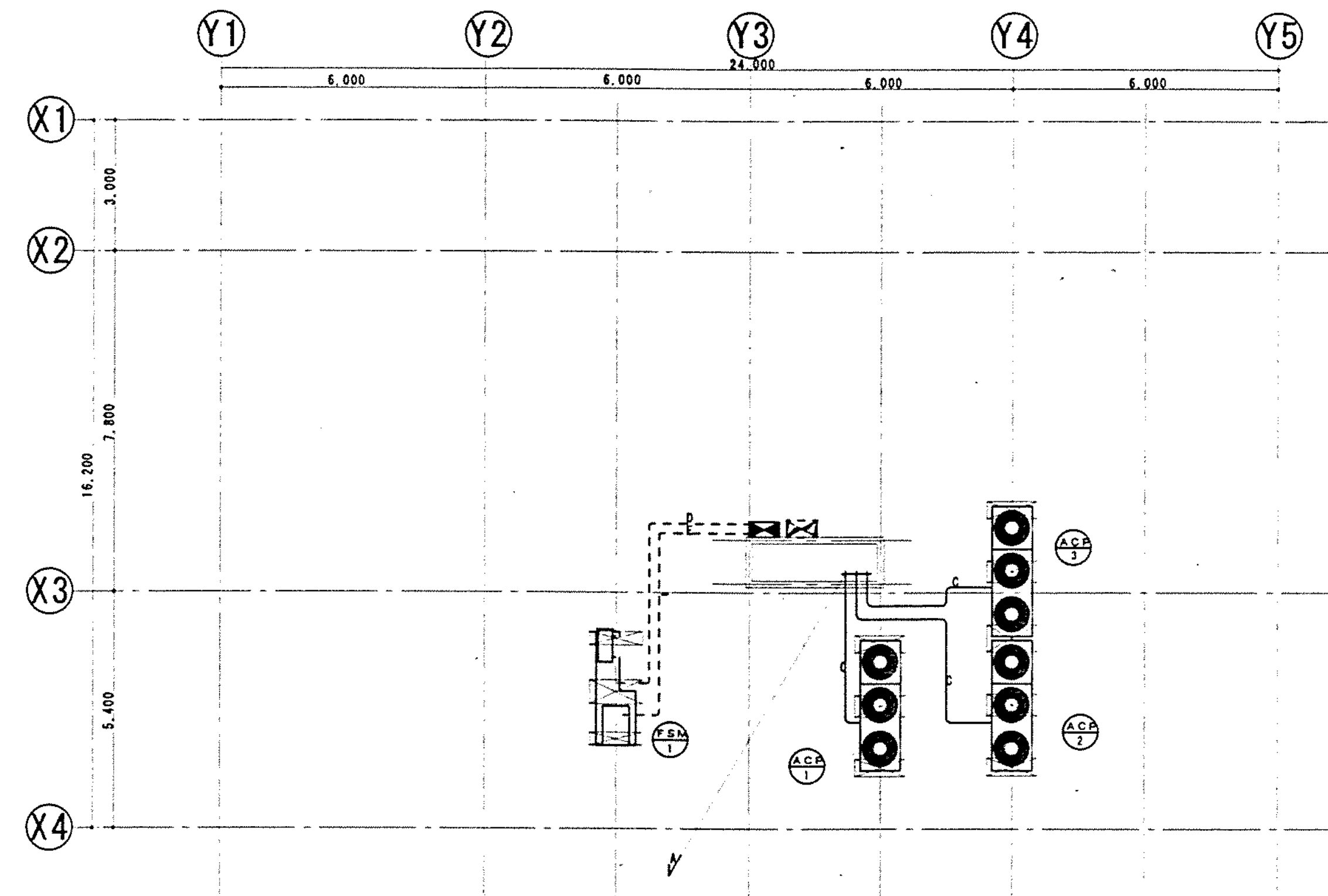
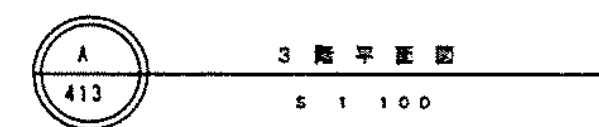
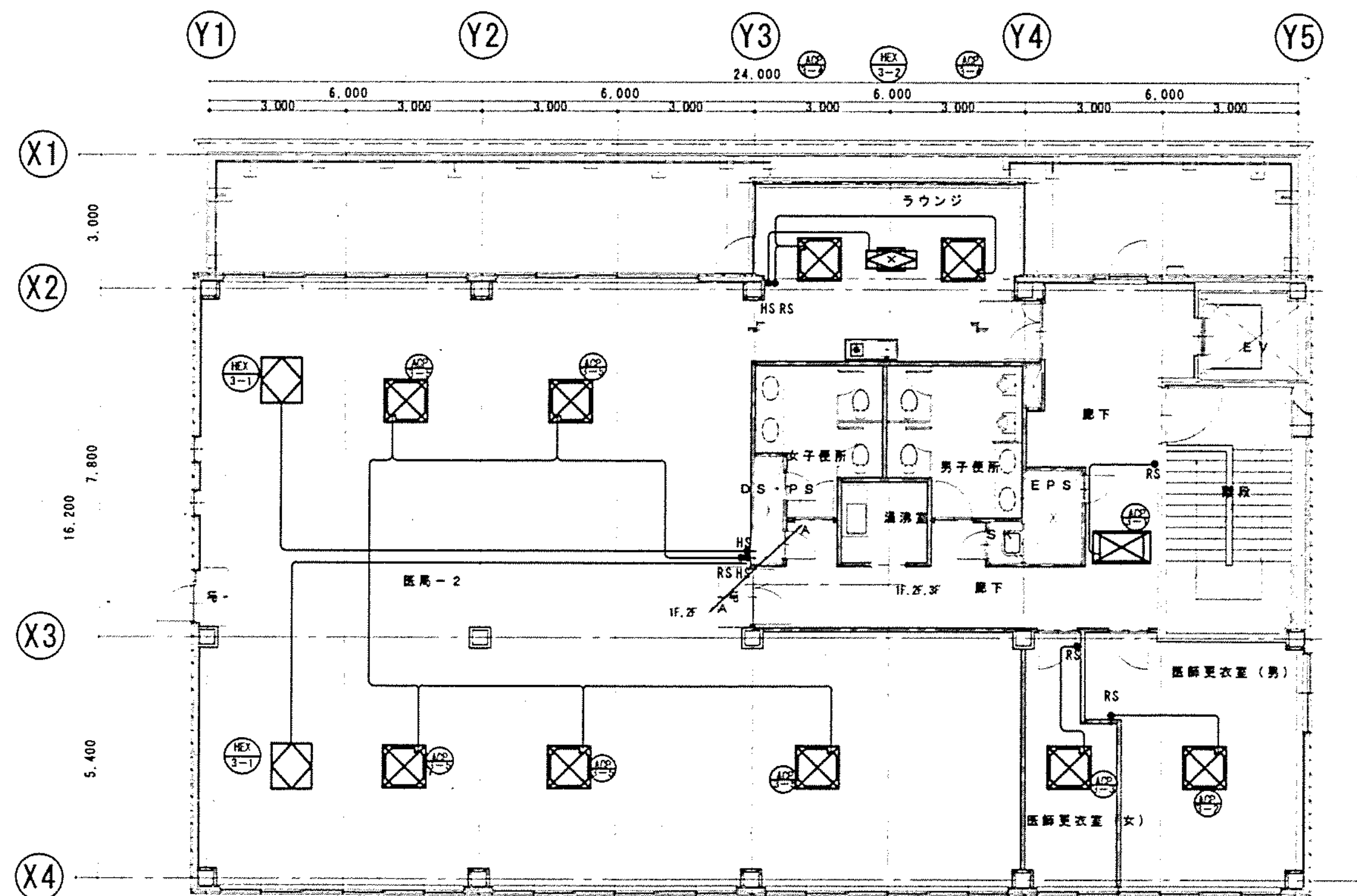
図面番号	M7-14	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所 一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD. CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部	工事名 旧横浜市立市民病院 解体工事
年月日	令和 年 月 日	縮尺 1/100 (A1) 1/200 (A3)	図面名称 空調設備 1・2階平面図 (計2)	図面種類 図面種類	図面枚数 図面枚数
設計者	株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所	図面番号 M7-14	図面種類 図面種類	図面枚数 図面枚数	図面番号 M7-14



工事 種別	用途 番号	施設種 別番号	施設区 画番号	施設番号	施設設 置番号	施設区 画番号	施設 記号
H	3	1	5 0 0	0 3 1	5	0 1 9	

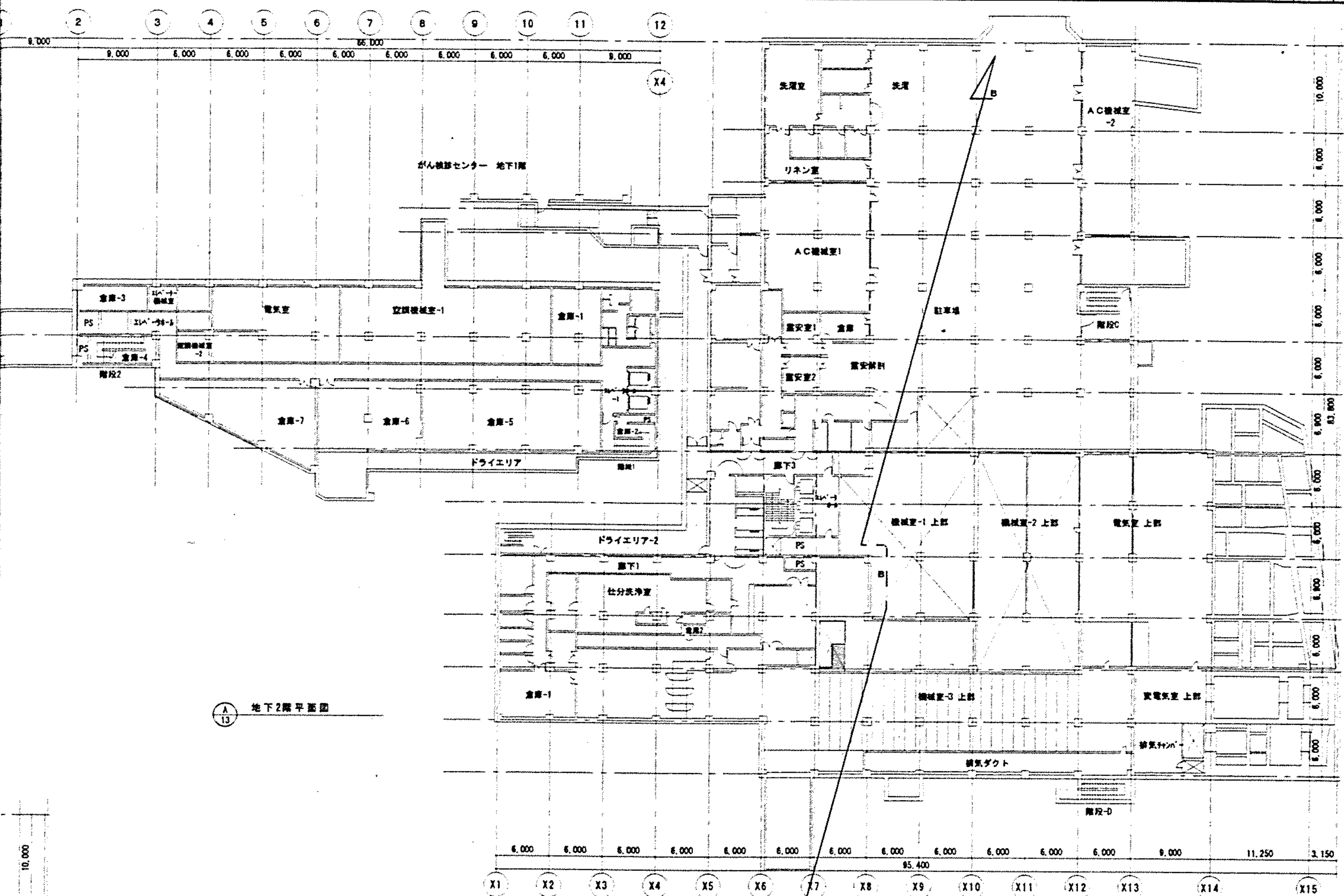
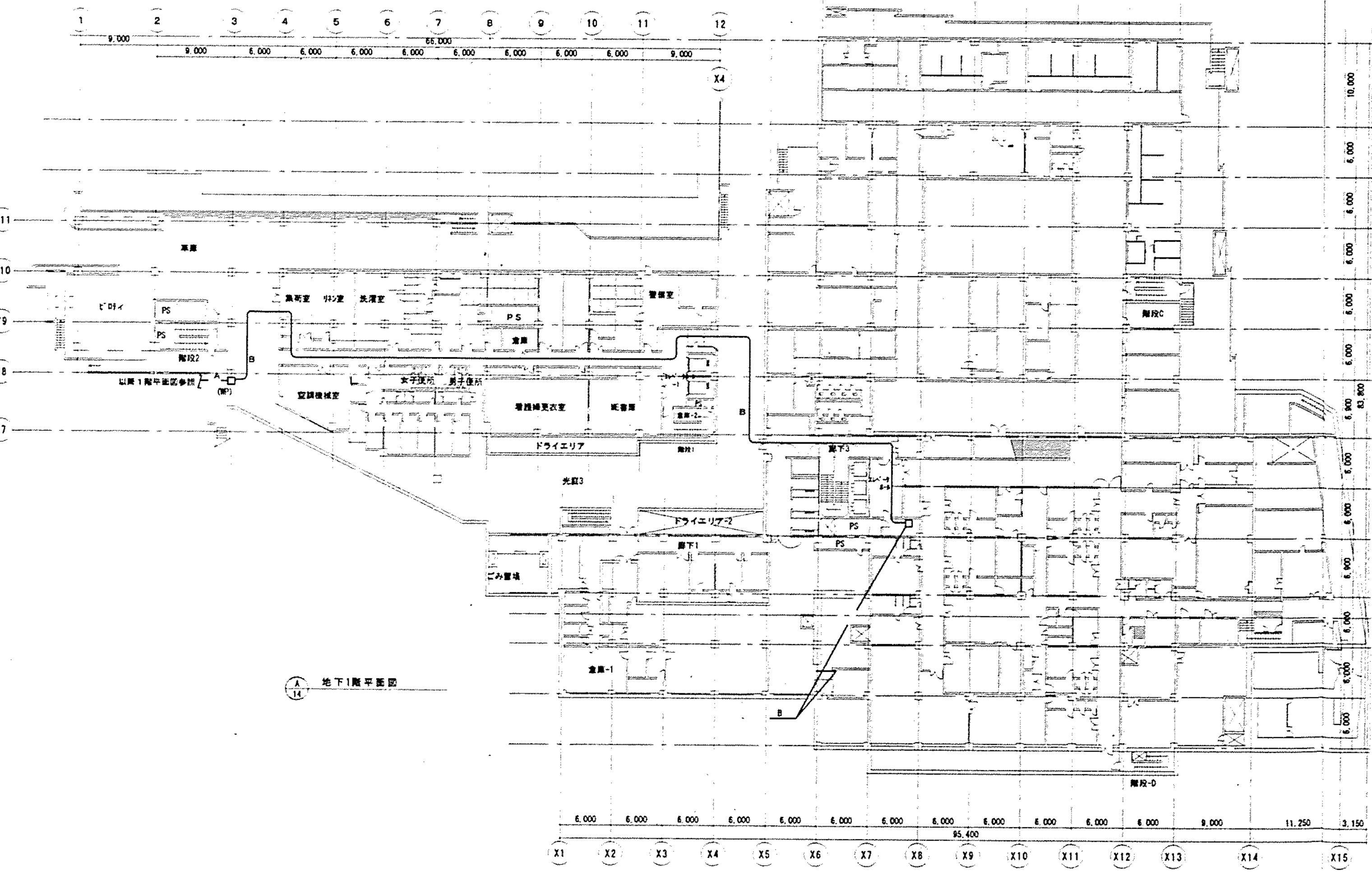
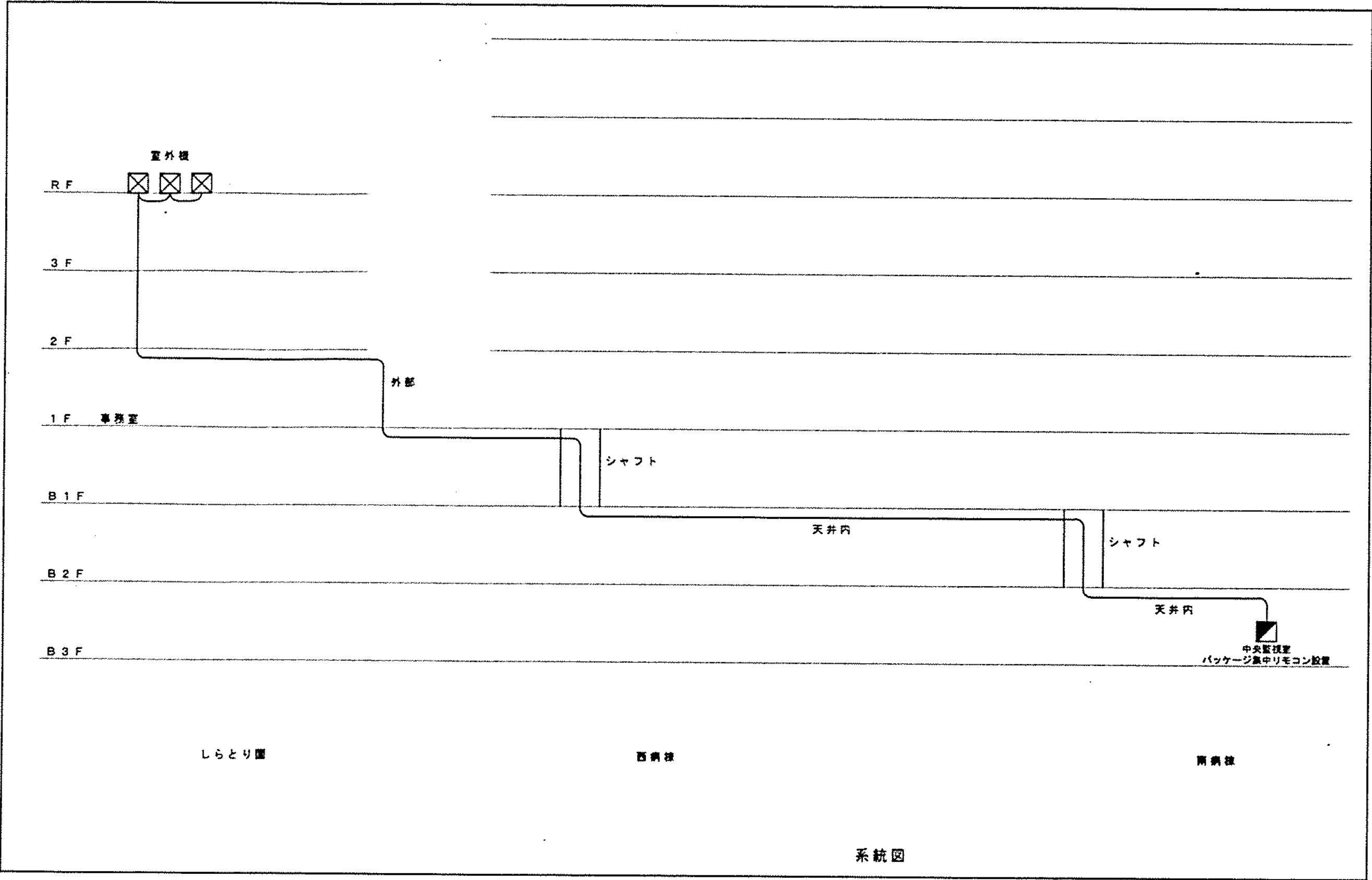


-A-	EM-C-EES1.25D	-2C×1	高中コントローラ
-B-	EM-1E2D	× 6 (PF16)	H S
-C-	EM-C-EES1.25D	-2C×1	高中コントローラ 外装記号変更
-D-	EM-C-EES3.5D	-3C	砂流機
-E-	EM-C-EES2D	-7C	砂流機

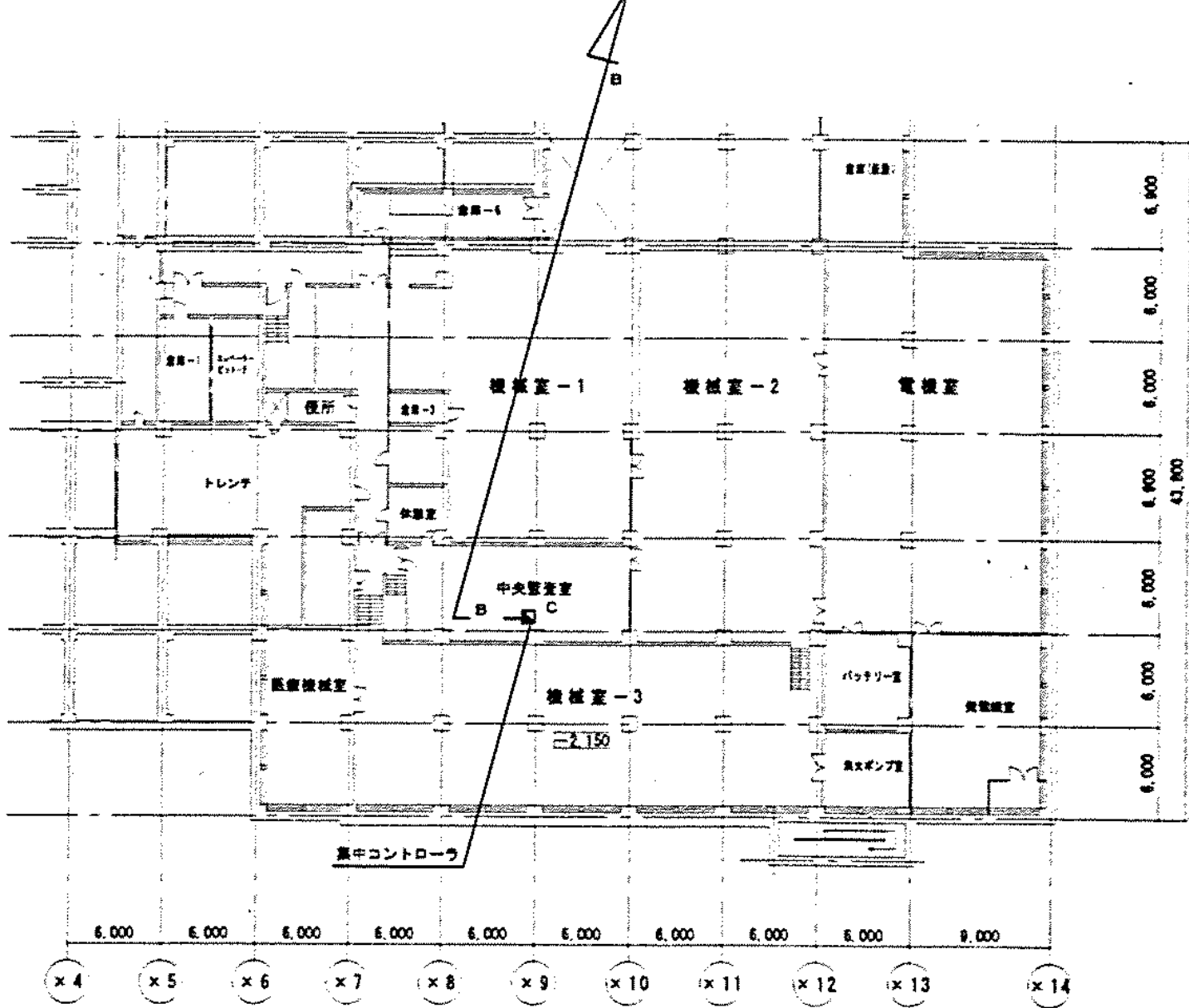


完成図

図面番号  M7-15		株式会社 協和コンサルタンツ一級建築士事務所  一級建築士事務所東京都登録第13109号 KYOWA ENGINEERING CONSULTANTS CO., LTD.  CONSULTING ENGINEERS & ARCHITECTS  一級建築士事務所	一級建築士 登録第122018号 嶋谷 廣宣	横浜市医療局病院経営本部		工 事 名		旧横浜市立市民病院 解体工事			
			年月日 令和 年 月 縮尺 1/100 (A1) 設 計 者 1/200 (A3)	図面名称		管理棟 空調設備 3・R階平面図 (計装)					
				施 設 番 号		棟番号	完成年度	図面種類	図面枚数	図面番号	
				株式会社 協和コンサルタンツ 一級建築士事務所							M7-15



— A —
EM-CEES1.25" - 20×1 (22) 集中コントローラ
— B —
EM-CEES1.25" - 20×1 (303'3") 集中コントローラ
— C —
EM-CEES1.25" - 20×1 (メタルモール) 集中コントローラ



工事 部別	用途 番号	設備性 種別	配電回路番号			施設番号			配電用 設備番号	配電回路番号			特記 記号
H	3	1	5	0	0	0	3	1	5	0	2	0	