

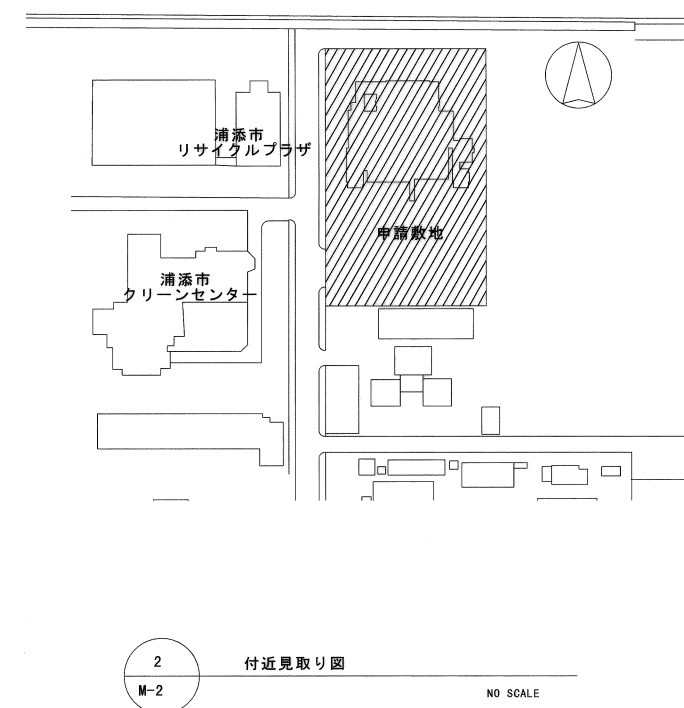
南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事

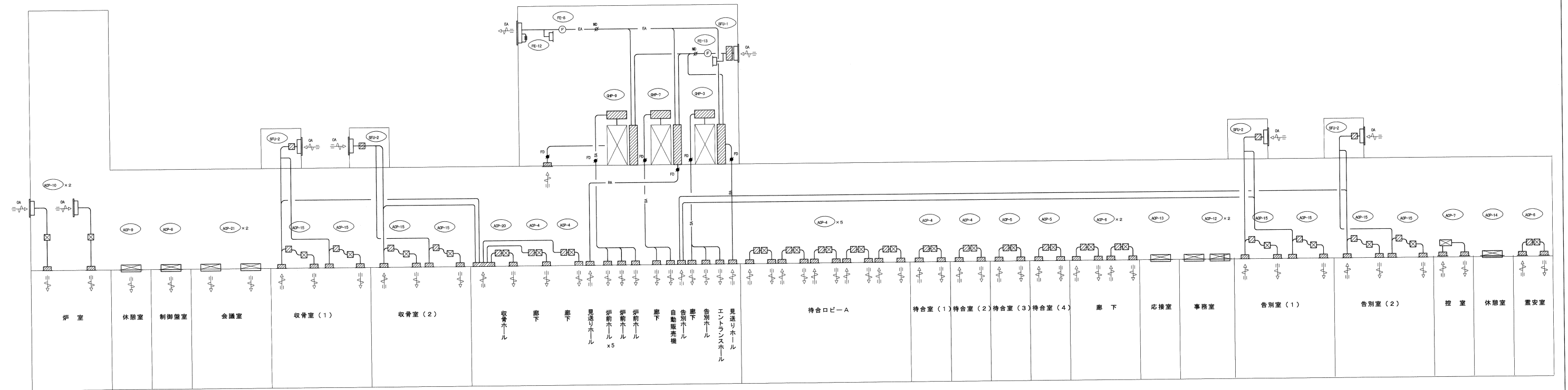
平成14年2月

（2002年）

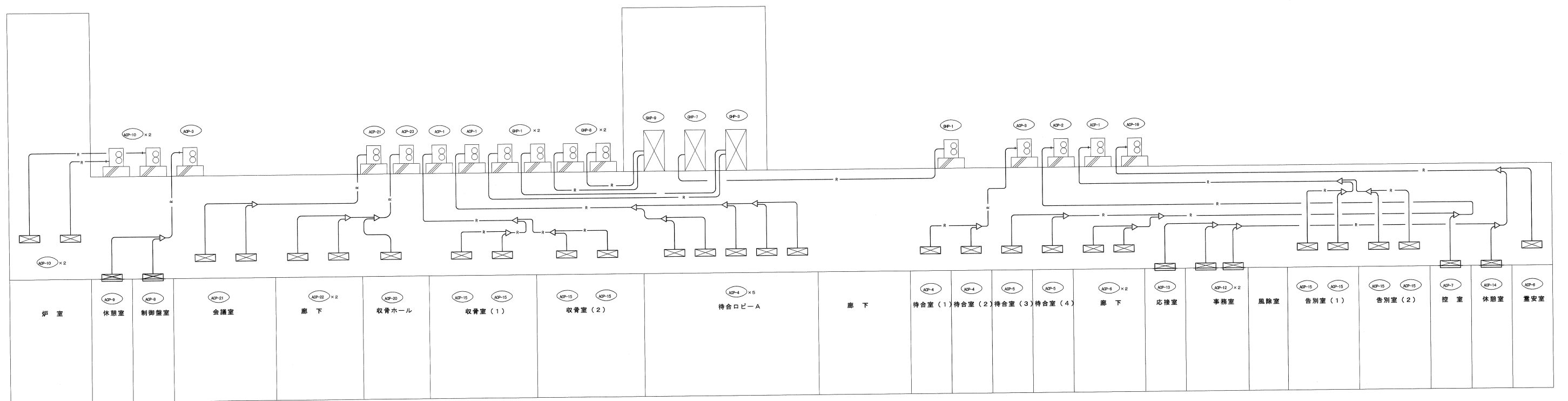
南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体

図 面 目 録		
図 番	図 面 名 称	縮 尺
M- 0	図面目録	――
M- 1	配置図、付近見取図	S=1/400
M- 2	空調系統図	NO SCALE
M- 3	空調機器表（１）	――
M- 4	空調機器表（２）	――
M- 5	換気機器表（１）	――
M- 6	１階平面図〈１〉（空調風道設備）	S=1/100
M- 7	詳細図〈１〉（告別室・収骨室）（空調風道設備）	S=1/50
M- 8	１階平面図〈２〉（空調風道設備）	S=1/100
M- 9	空調機械室詳細図（空調風道設備）	S=1/50
M-10	２階平面図〈１〉（空調風道設備）	S=1/100
M-11	１階平面図〈１〉（空調配管設備）	S=1/100
M-12	１階平面図〈２〉（空調配管設備）	S=1/100
M-13	２階平面図〈１〉（空調配管設備）	S=1/100
M-14	１階平面図〈１〉（換気設備）	S=1/100
M-15	１階平面図〈２〉（換気設備）	S=1/100
M-16	２階平面図〈１〉（換気設備）	S=1/100
M-17	集中管理パネル	NO SCALE
M-18	計装図	NO SCALE
M-19	１階平面図〈１〉（自動制御設備）	S=1/100
M-20	１階平面図〈２〉（自動制御設備）	S=1/100
M-21	２階平面図〈１〉（自動制御設備）	S=1/100
M-22	２階平面図〈２〉（自動制御設備）	S=1/100





1 空調風道設備系統図
M-3 NO SCALE



2 空調配管設備系統図
M-3 NO SCALE

特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555-79番地	図面名称	縮尺	図面番号
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		-	M-2

空調風道設備系統図, 空調配管設備系統図

空調設備機器表

記 号	名 称	台 数	仕 様	電 源（60Hz）		電動機容量 （KW）[W]					始動方式		常 用 電 源	非 常 電 源	運 転 方 式		運 方 操 作			設 置 場 所	備 考 （品番は相当品以上）	
				相	電 圧	消費 電 力	定 格 出 力	室 内		室 外	直 入	そ の 他			単 独	連 動	運 転	停 止	温 度			外 気 量
								Com	Fan													
GP-1	ガスヒートポンプエアコン （室外機）	3	型 式：標準仕様 冷房能力：56.0KW（暖房能力：67.0KW） 馬 力：20HP 付属品：防振架台、その他一式		○		○	(1.7)			[1] (15.0) (0.3)	(0.4) ×2	○		○		○		○		屋上	SGP-CHL560H1
GP-2	ガスヒートポンプエアコン （室外機）	1	型 式：標準仕様 冷房能力：28.0KW（暖房能力：33.5KW） 馬 力：10HP 付属品：防振架台、その他一式		○		○	(1.4)			[1] (0.3)	(0.4) ×2	○		○		○		○		屋上	基礎コンクリート（建築工事） 2次供送配線・室外機耐塩処理 外断熱部分ステンレスラッキング φ28、58/φ12、7
GP-3	ガスヒートポンプエアコン （室内機）	1	型 式：床置ダクト形 冷房能力：112.0KW（暖房能力：134.0KW） 風 量：19,200m ³ /H 機外静圧：370pa 付属品：防振架台、その他一式		○		○	(4.75)		[5.5]			○		○				○		エントランスホール 各別 廊下	SGP-DHL1120H1
GP-4	ガスヒートポンプエアコン （室内機）	3	型 式：ビルトインオールダクト形 冷房能力：7.1KW（暖房能力：8.5KW） 風 量：1,200m ³ /H 機外静圧：73.5pa 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式		○		○	(0.20)		[0.4]			○		○		○		○		事務室	φ15、88/φ9、52
GP-5	ガスヒートポンプエアコン （室内機）	1	型 式：ビルトインオールダクト形 冷房能力：4.5KW（暖房能力：5.3KW） 風 量：840m ³ /H 機外静圧：67.7pa 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式		○		○	(0.18)		[0.4]			○		○		○		○		応接室	φ15、88/φ9、52
GP-6	ガスヒートポンプエアコン （室内機）	1	型 式：ビルトインオールダクト形 冷房能力：2.8KW（暖房能力：3.4KW） 風 量：460m ³ /H 機外静圧：54.9pa 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式		○		○	(0.09)		[0.4]			○		○		○		○		休憩室（事務室側）	φ12、7/φ9、52
GP-7	ガスヒートポンプエアコン （室内機）	1	型 式：床置ダクト形 冷房能力：56.0KW（暖房能力：67.0KW） 風 量：9,600m ³ /H 機外静圧：370pa 付属品：防振架台、その他一式		○		○	(2.1)		[2.2]			○		○				○		ザンエリス(2) 廊下	SGP-DHL560H1
GP-8	ガスヒートポンプエアコン （室外機）	2	型 式：標準仕様 冷房能力：42.0KW（暖房能力：53.0KW） 馬 力：15HP 付属品：防振架台、その他一式		○		○	(1.7)		(12.1) (0.3)	(0.4) ×2	○		○		○			○		屋上	SGP-CH450H1
GP-9	ガスヒートポンプエアコン （室内機）	1	型 式：床置ダクト形 冷房能力：90.0KW（暖房能力：10.6KW） 風 量：16,800m ³ /H 機外静圧：370pa 付属品：防振架台、その他一式		○		○	(5.21)		[5.5]			○		○				○		炉前ホール	SGP-CH900H1
AGP-1	ビル用マルチエアコン （室外機）	3	型 式：標準シリーズ 冷房能力：56.0KW（暖房能力：63.0KW） 馬 力：20HP 付属品：		○		○	(22.2)		(3.0) + (4.43)	(0.275) ×2	○		○		○			○		屋上	RAS-J560FS1
AGP-2	ビル用マルチエアコン （室外機）	1	型 式：標準シリーズ 冷房能力：35.5KW（暖房能力：40.0KW） 馬 力：13HP 付属品：		○		○	(14.4)		(3.0) + (3.0) ×2	(0.16) ×2	○		○		○			○		屋上	RAS-J355FS1
AGP-3	ビル用マルチエアコン （室外機）	2	型 式：標準シリーズ 冷房能力：22.4KW（暖房能力：25.0KW） 馬 力：8HP 付属品：		○		○	(9.05)		(3.0) + (3.0)	(0.275) ×2	○		○		○			○		屋上	RAS-J224FS1
AGP-4	ビル用マルチエアコン （室内機）	7	型 式：天井埋込ダクト形 冷房能力：11.2KW（暖房能力：12.5KW） 風 量：1,740m ³ /H 機外静圧：118pa 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共通力制御アダプター、その他一式		○		○	[200]		[200]		○		○		○			○		待合室（1） 待合室（2） 待合いロビーA	RP1-J112K2
AGP-5	ビル用マルチエアコン （室内機）	2	型 式：天井埋込ダクト形 冷房能力：9.0KW（暖房能力：11.0KW） 風 量：1,740m ³ /H 機外静圧：118pa 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共通力制御アダプター、その他一式		○		○	[200]		[200]		○		○		○			○		待合室3 待合室4	RP1-J90K2
AGP-6	ビル用マルチエアコン （室内機）	3	型 式：天井埋込ダクト形 冷房能力：7.1KW（暖房能力：8.0KW） 風 量：1,060m ³ /H 機外静圧：123pa 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共通力制御アダプター、その他一式		○		○	[200]		[190]		○		○		○			○		重安室 廊下（待合室側）	RP1-J71K2
AGP-7	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式：天井埋込力セット形コーナータイプ 冷房能力：2.8KW（暖房能力：3.2KW） 風 量：660m ³ /H 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共通力制御アダプター、その他一式		○		○	[90]		[35]		○		○		○			○		僧侶控室	RC1S-J36K1
AGP-8	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式：天井埋込力セット形ダブルフロータイプ 冷房能力：14.0KW（暖房能力：16.0KW） 風 量：1,920m ³ /H 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共通力制御アダプター、その他一式		○		○	[210]		[35] ×2		○		○		○			○		制御室	RC1D-J140K2
AGP-9	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式：天井埋込力セット形コーナータイプ 冷房能力：2.8KW（暖房能力：3.2KW） 風 量：660m ³ /H 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共通力制御アダプター、その他一式		○		○	[90]		[35]		○		○		○			○		休憩室（制御室）	RC1S-J28K1
AGP-10	マルチスポットエアコン （室内機） （室外機）	2	型 式：天井吊ダクト形 冷房能力：32.0KW 風 量：4,500m ³ /H 機外静圧：128pa（1.3mmH） 付属品：リモコンスイッチ、ケーブル共、その他一式		○		○	(12.2)		(1.5) (7.5) (0.4)		○		○		○					炉室	SR-280ST3

空調設備機器表

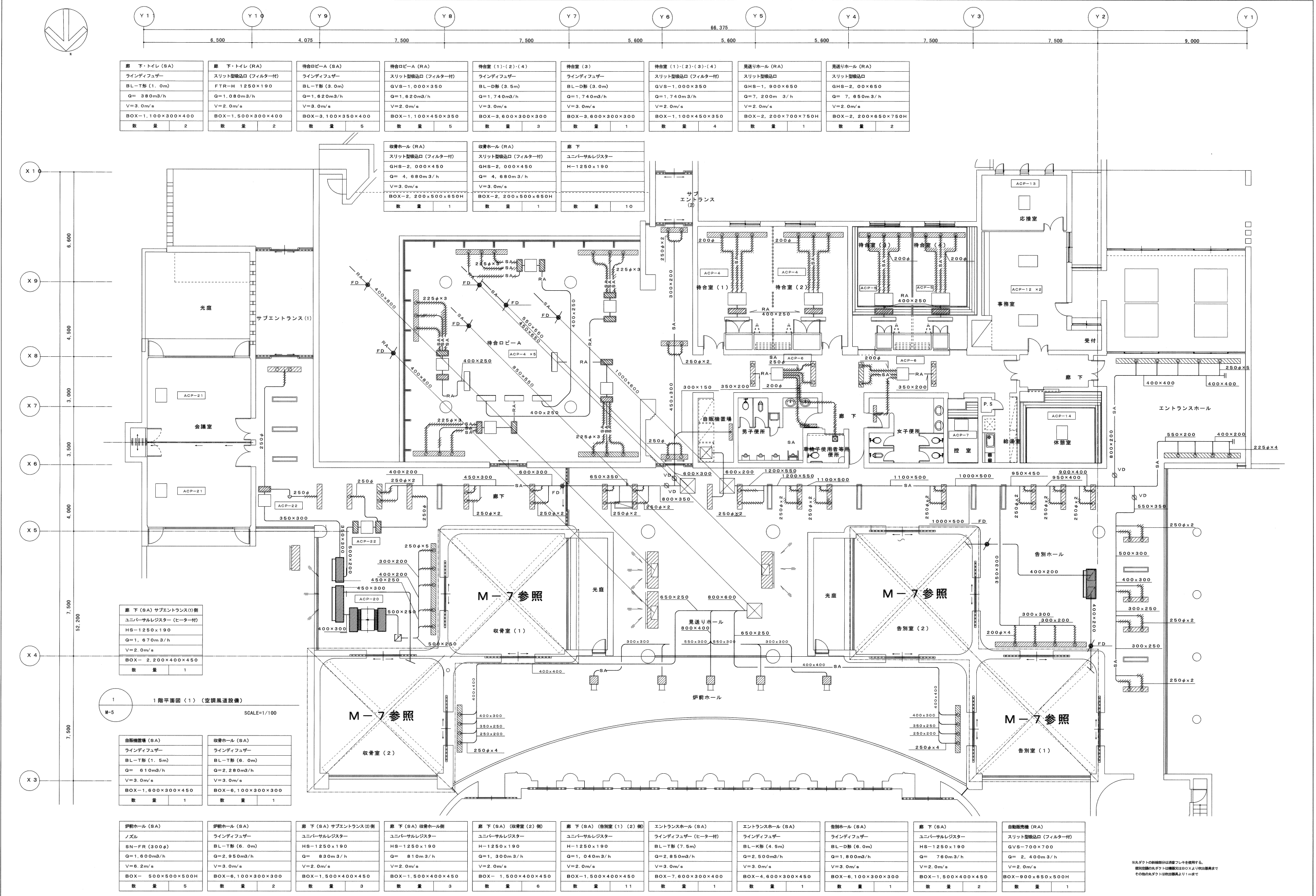
記号	名称	台数	仕様	電源（60HZ）		電動機容量（KW）[W]				始動方式		常用電源	非常電源	運転方式		運方			設置場所	備考 （品番は相当品以上）		
				相	電圧	消費電力	定格出力	室内	室外	直入	その他			単独	連動	操作						
																運	停	外				
				1 (φ)	3 (φ)	100 (V)	200 (V)			Com	Fan	Com	Fan				転	度	気量			
ADP-12	ビル用マルチエアコン （室内機）	2	型 式： 天井埋込カセット形ダブルフロータイプ 冷房能力：6.3KW（暖房能力：7.5KW） 風 量： 1,020 $\frac{m^3}{分}$ /H 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式	○			○ (80)				[35]		○		○		○		○	○	事務室	RC1D-J36K2 φ15.88／φ9.5
ADP-13	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式： 天井埋込カセット形ダブルフロータイプ 冷房能力：4.5KW（暖房能力：5.0KW） 風 量： 780 $\frac{m^3}{分}$ /H 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式	○			○ (80)				[35]		○		○		○		○	○	応接室	RC1D-J45K2 φ12.7／φ6.35
ADP-14	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式： 天井埋込カセット形ダブルフロータイプ 冷房能力：2.8KW（暖房能力：3.2KW） 風 量： 600 $\frac{m^3}{分}$ /H 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式	○			○ (80)				[35]		○		○		○		○	○	休憩室（事務室側）	RC1D-J28K2 φ12.7／φ6.35
ADP-15	ビル用マルチエアコン （室内機）	8	型 式： 天井埋込ダクト形 冷房能力：14.0KW（暖房能力：16.0KW） 風 量： 2,220 $\frac{m^3}{分}$ /H 機外静圧：118pa 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共通方制御アダプター、その他一式	○			○ [410]				[290]		○		○		○		○	○	各別室（1） 各別室（2） 収容室（1） 収容室（2）	RPI-J140K2 φ19.1／φ9.5
ADP-16	パッケージエアコン （外気処理用）	4	型 式： 天井埋込ダクト形 冷房能力：28.0KW（暖房能力：23.4KW） 風 量： 2,100 $\frac{m^3}{分}$ /H 機外静圧：118pa 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共通方制御アダプター、その他一式	○			○ [455]	0.795 +			3.5 + 3.75	0.2 + 0.14	○		○		○		○	○	各別室（1） 各別室（2） 収容室（1） 収容室（2）	 φ28.6+φ12.7
ADP-17	パッケージエアコン （外気処理用）	4	型 式： 天井埋込ダクト形 冷房能力：14.0KW（暖房能力：11.2KW） 風 量： 1,080 $\frac{m^3}{分}$ /H 機外静圧：123pa 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共通方制御アダプター、その他一式	○			○ [455]	0.415 +			3.5 + 3.5	0.18	○		○		○		○	○	各別室（1） 各別室（2） 収容室（1） 収容室（2）	 φ19.1／φ9.5
ADP-18	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式： 天井埋込ダクト形 冷房能力：4.5KW（暖房能力：5.0KW） 風 量： 780 $\frac{m^3}{分}$ /H 機外静圧：98pa 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共通方制御アダプター、その他一式	○			○ [0.211]				0.145		○		○		○		○	○	廊下	 φ12.7／φ6.4
ADP-19	ビル用マルチエアコン （室外機）	1	型 式： 標準シリーズ 冷房能力：28.0KW（暖房能力：31.5KW） 馬 力： 10HP 付属品：		○		○ (10.8)				(3.0 + 3.75)	(0.275 x1)	○		○		○		○	○	屋上	RAS-J280FS1 φ28.6／φ12.7
ADP-20	ビル用マルチエアコン （室内機）	1	型 式： 天井埋込ダクト形 冷房能力：16.0KW（暖房能力：18.0KW） 風 量： 2,280 $\frac{m^3}{分}$ /H 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式		○		○ (450)				[290]		○		○		○		○	○	収容ホール	RPI-J160K2 φ19.1／φ9.5
ADP-21	パッケージエアコン	1	型 式： 天井埋込カセット形1方向タイプ（個別ライン） 冷房能力：14.0KW（暖房能力：16.0KW） 風 量： 1,200 $\frac{m^3}{分}$ /H 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式		○		○ (5.40)				(75 x2)	(3.75 + 0.06) x2 (0.08)	○		○		○		○	○	会議室 屋上	RC1S-J140HPM2 φ15.9／φ9.5（室内） φ19.1／φ9.5（室外）
ADP-22	ビル用マルチエアコン （室内機）	2	型 式： 天井埋込ダクト形 冷房能力：11.2KW（暖房能力：12.5KW） 風 量： 1,620 $\frac{m^3}{分}$ /H 付属品： リモコンスイッチ、ケーブル共電装ボックス、その他一式		○		○ (230)				[290]		○		○		○		○	○	廊下	RPI-J112K2 φ19.1／φ9.5
ADP-23	ビル用マルチエアコン （室外機）	1	型 式： 標準シリーズ 冷房能力：45.0KW（暖房能力：50.0KW） 馬 力： 16HP 付属品：		○		○ (18.2)				(3.0 + 4.4) x2	(0.275 x2)	○		○		○		○	○	屋上	RAS-J450FS1 φ31.8／φ15.9
	集中管理 コントローラ （8P）	2	型 式： 埋込型	○		○															事務室	日立製作所 PSC-5S
	システム コントローラ （8P）	1	型 式： 埋込型	○		○															事務室	三洋電機 SHA-KC64U
	ON/OFF コントローラ （8P）	2	型 式： 埋込型	○		○															事務室	日立製作所 PSC-5RS
	ON/OFF コントローラ （8P）	1	型 式： 埋込型	○		○															事務室	三洋電機 SHA-KC16KT

換気設備機器表

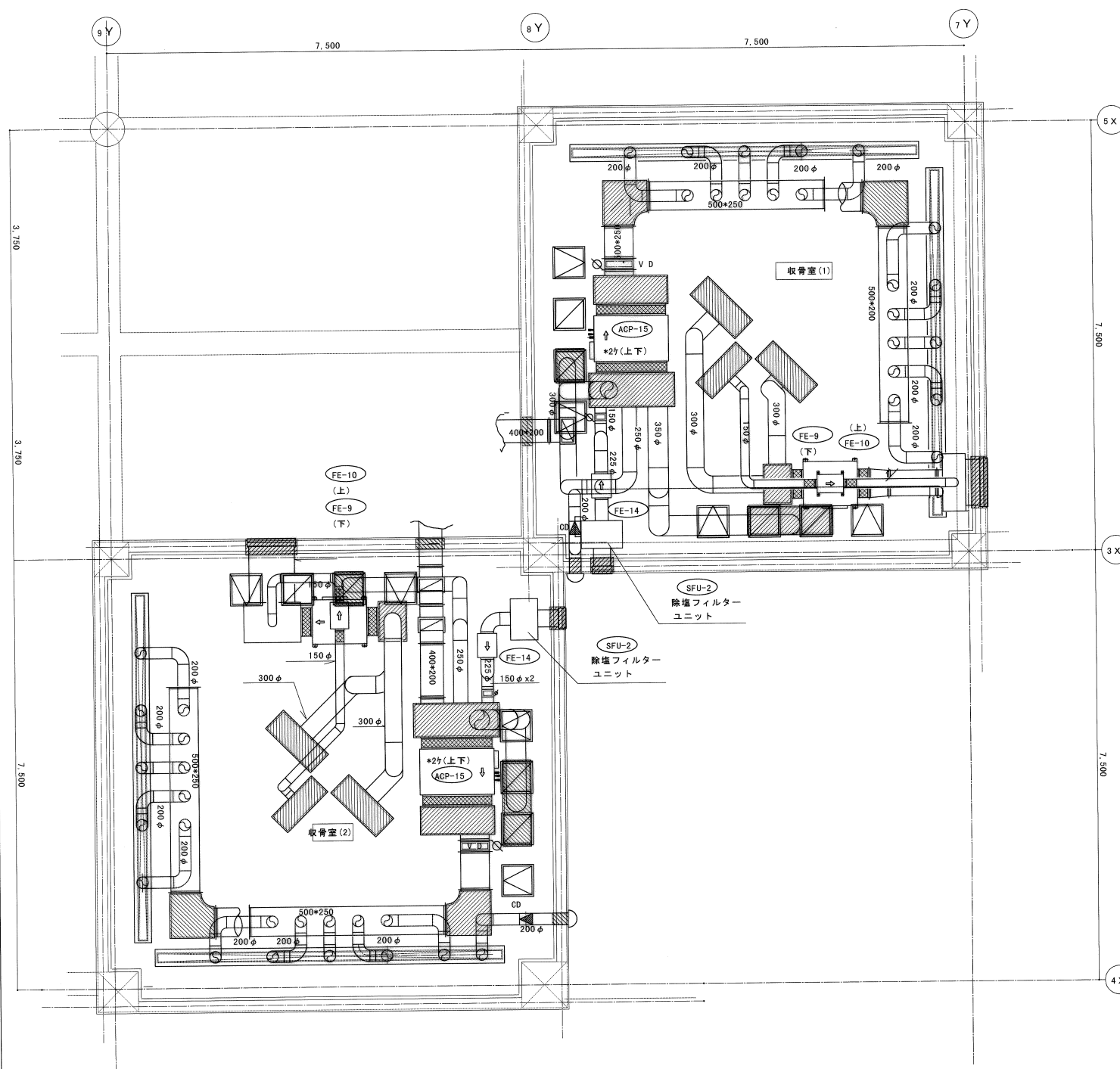
記号	名称	台数	仕 様	電 源（60H Z）		電 動 機 容 量		運 転 方 式		遠 方		設 置 場 所
				相	電 圧	(kW)	定 格 出 力	単 独	連 動	操 作		
										運 転	停 止	
				1 (φ)	3 (φ)	100 (V)	200 (V)					
FE-1	小形送風機	2	型 式： 静音形ボックスファン（接続径φ150mm） 風 量： 300m ³ /H 機外静圧：49Pa（5mmH2O） 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ、防虫網付）	○		○		(20)		○		男子便所 女子便所 HFS-40S
FE-2	〃	4	型 式： 中間ダクトファン（接続径φ100mm） 風 量： 170m ³ /H 機外静圧：49Pa（5mmH2O） 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ、防虫網付）	○		○		(8)		○		残灰室 （便所、シャワー室、洗面室） 身障者便所 給湯室（事務室側） HFS-15S
FE-3	〃	1	型 式： 中間ダクトファン（接続径φ100mm） 風 量： 60m ³ /H 機外静圧：49Pa（5mmH2O） 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ、防虫網付）	○		○		(8)		○		給湯室（制御室側） HFS-15S
FE-4	有圧換気扇	2	型 式： 低騒音形（羽根径50cm） 風 量： 7,000m ³ /H 付属品： 汎用インバーター 電動シャッター、バックガード、温度スイッチ		○		○	[400]		○		発電機室 PN-504-04H
FE-5	〃	1	型 式： 低騒音形（羽根径35cm） 風 量： 6,150m ³ /H 付属品： 汎用インバーター 電動シャッター、バックガード、温度スイッチ		○		○	[400]		○		電気室 PN-454-04H
FE-6	〃	2	型 式： 低騒音形（羽根径20cm） 風 量： 780m ³ /H 付属品： 電動シャッター、バックガード、温度スイッチ	○		○		[30.5]		○		消火ポンプ室 受水タンク室
FE-7	〃	1	型 式： 防爆形（羽根径20cm） 風 量： 730m ³ /H 付属品：	○		○		[90]		○		オイルポンプ室 PNXX-304-005SH
FE-8	送風機	1	型 式： 天井片吸込ファン（#2 1/2） 風 量： 6,060 m ³ /H 機外静圧：147Pa（15mmAq） 付属品： 一式		○		○	(1.5)		○	○	○ #2 1/2POS-RJ
FE-9	小形送風機	4	型 式： 静音形ボックスファン（#1 3/4） 風 量： 2,000m ³ /H 機外静圧：120Pa（12mmH2O） 付属品：		○		○	(0.55)		○		告別室(1) (2) 収容室(1) (2) HFS-180TU
FE-10	小形送風機	4	型 式： 静音形ボックスファン（#1 1/4） 風 量： 300m ³ /H 機外静圧：120Pa（12mmH2O） 付属品：	○		○		[20]	(0.02)	○	○	○ HFS-40SU
FE-11	換気扇	1	型 式： 天井増込換気扇 風 量： 150m ³ /H 機外静圧： 54Pa（5.5mmH2O） 付属品：	○		○		(22)		○		重安室 DS-14BH
HEU-1	全熱交換型換気扇	5	型 式： 天井増込形（接続径φ200mm） 風 量： 900m ³ /H 静 圧： 54Pa（5.5mmH2O） 全熱交換効率<%>冷房時 70以上 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ防虫網付）専用スイッチ共 リレーボックス	○			○	[252]				○ 待合いロビー 会議室 KPI-502JI
HEU-2	全熱交換型換気扇	2	型 式： 天井増込形（接続径φ150mm～φ200mm） 風 量： 350m ³ /H 静 圧： 85Pa（8.7mmH2O） 全熱交換効率<%>冷房時 70以上 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ防虫網付）専用スイッチ共 リレーボックス	○			○	[210]		○	○	○ 待合室（1）（2） KPI-352JI
HEU-3	全熱交換型換気扇	4	型 式： 天井増込形（接続径φ150mm） 風 量： 250m ³ /H 静 圧： 54Pa（5.5mmH2O） 全熱交換効率<%>冷房時 70以上 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ防虫網付）専用スイッチ共 リレーボックス	○			○	[130]		○	○	○ 事務室 応接室 待合室（3）（4） KPI-252JI
HEU-4	全熱交換型換気扇	4	型 式： 天井増込形（接続径φ100mm） 風 量： 150m ³ /H 静 圧： 54Pa（5.5mmH2O） 全熱交換効率<%>冷房時 70以上 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ防虫網付）専用スイッチ共 リレーボックス	○			○	[90]		○	○	○ 休憩室（制御室側） 備品控室 休憩室（事務室側） KPI-152JI
HEU-5	全熱交換型換気扇	4	型 式： 天井増込形（接続径φ200mm） 風 量： 800m ³ /H 静 圧： 118Pa（12mmH2O） 全熱交換効率<%>冷房時 70以上 付属品： ステンレス製バイブフード（ギャラリ防虫網付）専用スイッチ共 リレーボックス	○			○	[410]		○	○	○ 収容室（1）（2） 告別室（1）（2）
FE-12	有圧換気扇	1	型 式： 低騒音形（羽根径35cm） 風 量： 2,400m ³ /H 付属品： 風圧シャッター、バックガード、温度スイッチ	○		○		[100]		○		空調機械室 PN-354-01SH
FE-13	送風機	1	型 式： 天井片吸込ファン（#3） 風 量： 8,460 m ³ /H 機外静圧：216Pa（22mmAq） 付属品： 一式		○		○	(1.5)		○	○	○ 空調機械室 #3 PAS-RJ
FE-14	小形送風機	4	型 式： 静音形ボックスファン（接続径φ200mm） 風 量： 500m ³ /H 機外静圧：100Pa（10.2mmH2O） 付属品：	○		○		(40)		○		告別室(1) (2) 収容室(1) (2) HFS-50S

換気設備機器表

記号	名称	台数	仕様	電源（60Hz）		電動機容量		運転方式		遠方			設置場所	
				相	電圧	（kW）[W]				操作				
				1 （φ）	3 （φ）	100 （V）	200 （V）	消費電力	定格出力	単独	連動	運 転		停 止
SFU-1	除菌フィルターユニット	1	型 式： 天吊ダクト接続形 風 量： 10660m ³ /H 捕集効率（比色法）（メインフィルター） 90%											空調機械室 VCM-2020
SFU-2	除菌フィルターユニット	4	型 式： 天吊ダクト接続形 風 量： 5060m ³ /H 捕集効率（比色法）（メインフィルター） 90%											告別室（1）（2） 収容室（1）（2） VCM-0510

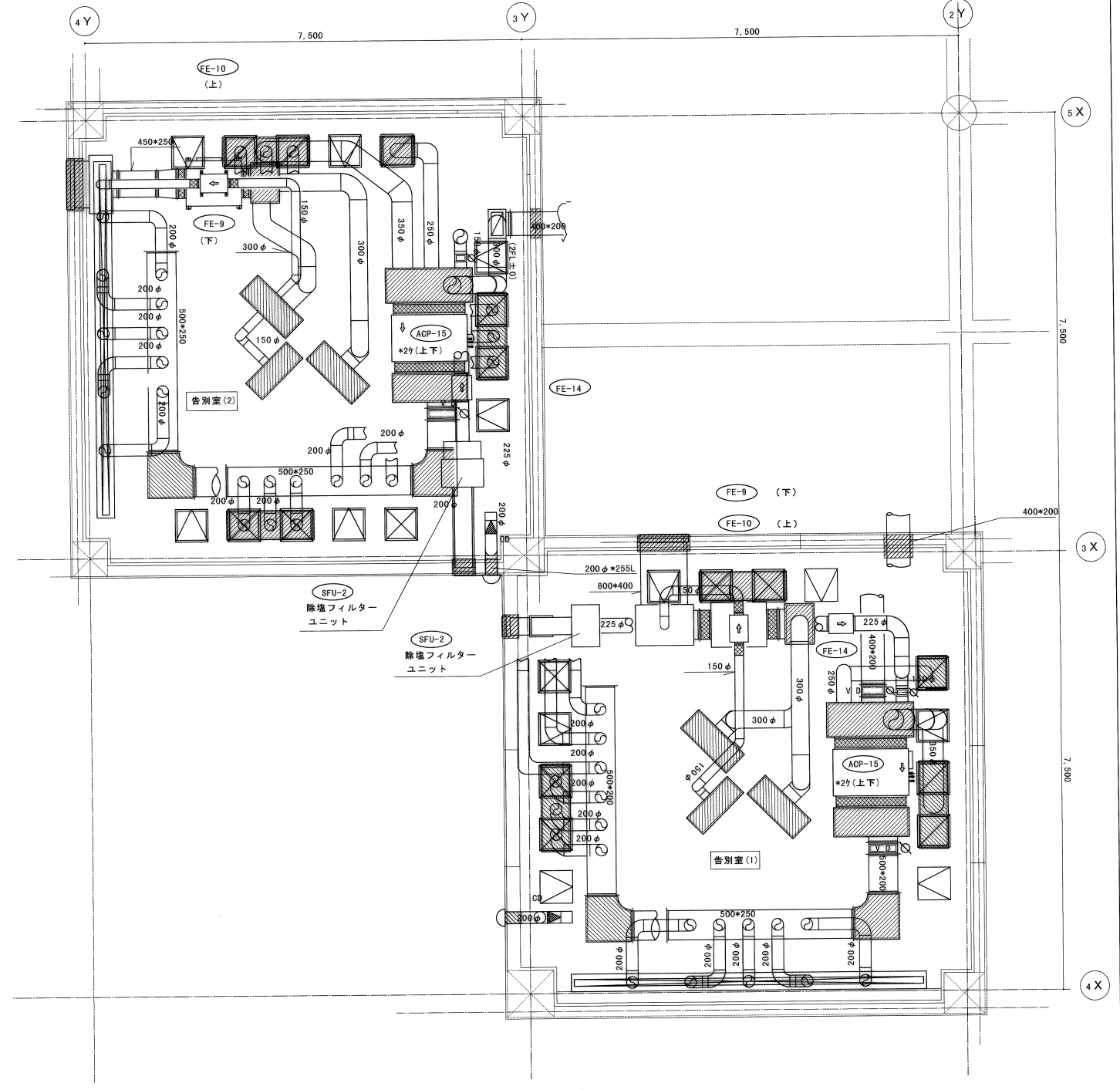


特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所 浦添市宇勢理客555－79番地	図面名称 1階平面図〈1〉（空調風道設備）	縮尺	図面番号
		工事名称 南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		1/100	M－6



収骨室(1)(2)空調設備平面図

S=1/50



告別室(1)(2)空調設備平面図

S=1/50

収骨室(1)(2) (SA)	
ラインディフューザー	
BL-T型 (6.0m)	
Q=2, 220m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-6, 100×400×300H	
数量	4

収骨室(1)(2) (RA)	
スリット吸込口	
GH-FR-F 400×400	
Q= 985m ³ /h	
V=2.0m/s	
数量	4

収骨室(1)(2) (RA)	
スリット吸込口	
GH-FR-F 400×400	
Q= 985m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX- 1800×400×450	
数量	2

収骨室(1)(2) (EA)	
パナソニックグリル吸込口 (健康工事)	
Q=1, 000m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-1, 100×450×300H	
内蔵GW25t	
数量	4

収骨室(1)(2) (EA)	
パナソニックグリル吸込口 (健康工事)	
Q= 300m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-500×300×300H	
内蔵GW25t	
数量	2

1
M-7

1階平面図<1> (空調風道設備)
SCALE=1/50

告別室(1)(2) (SA)	
ラインディフューザー	
BL-T型 (6.0m)	
Q=2, 220m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-6, 100×400×300H	
数量	2

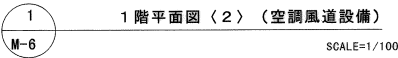
告別室(1)(2) (SA)	
ユニバーサルレジスター	
HS 400×400	
Q= 555m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX- 1800×400×450	
数量	2

告別室(1)(2) (RA)	
スリット吸込口	
GH-FR-F 400×400	
Q= 985m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX- 650×400×450	
数量	6

告別室(1)(2) (EA)	
パナソニックグリル吸込口 (健康工事)	
Q=1, 000m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-1, 100×450×300H	
内蔵GW25t	
数量	4

収骨室(1)(2) (EA)	
パナソニックグリル吸込口 (健康工事)	
Q= 300m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-800×300×300H	
内蔵GW25t	
数量	2

伊勢ホール (RA)	
スリット吸込口	
Q=1, 000m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX- 1800×600×400	
数量	1



雪 安 室 (SA)		雪 安 室 (RA)		炉 室 (SA)	
ラインディフューザ		スリット型噴出口 (フルタ付)		パンカール付	
BL-T形 (3.0m)		FTR-H-S 1,000×200		PK-#14	
Q=1,140m³/h		Q=1,140m³/h		Q=333m³/h	
V=3.0m/s		V=2.0m/s		V=3.4m/s	
BOX-3,100×300×350		BOX-1,000×200×400			
数量	1	数量	1	数量	24

特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555-79番地	図面名称	縮尺	図面番号
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		1階平面図〈2〉（空調風道設備）	1/100

OA ガラリ	
2,000 × 1,000	
Q=10.860m³/h	
V=3.0m/s	
1,250×650×1,300	
数	量 1

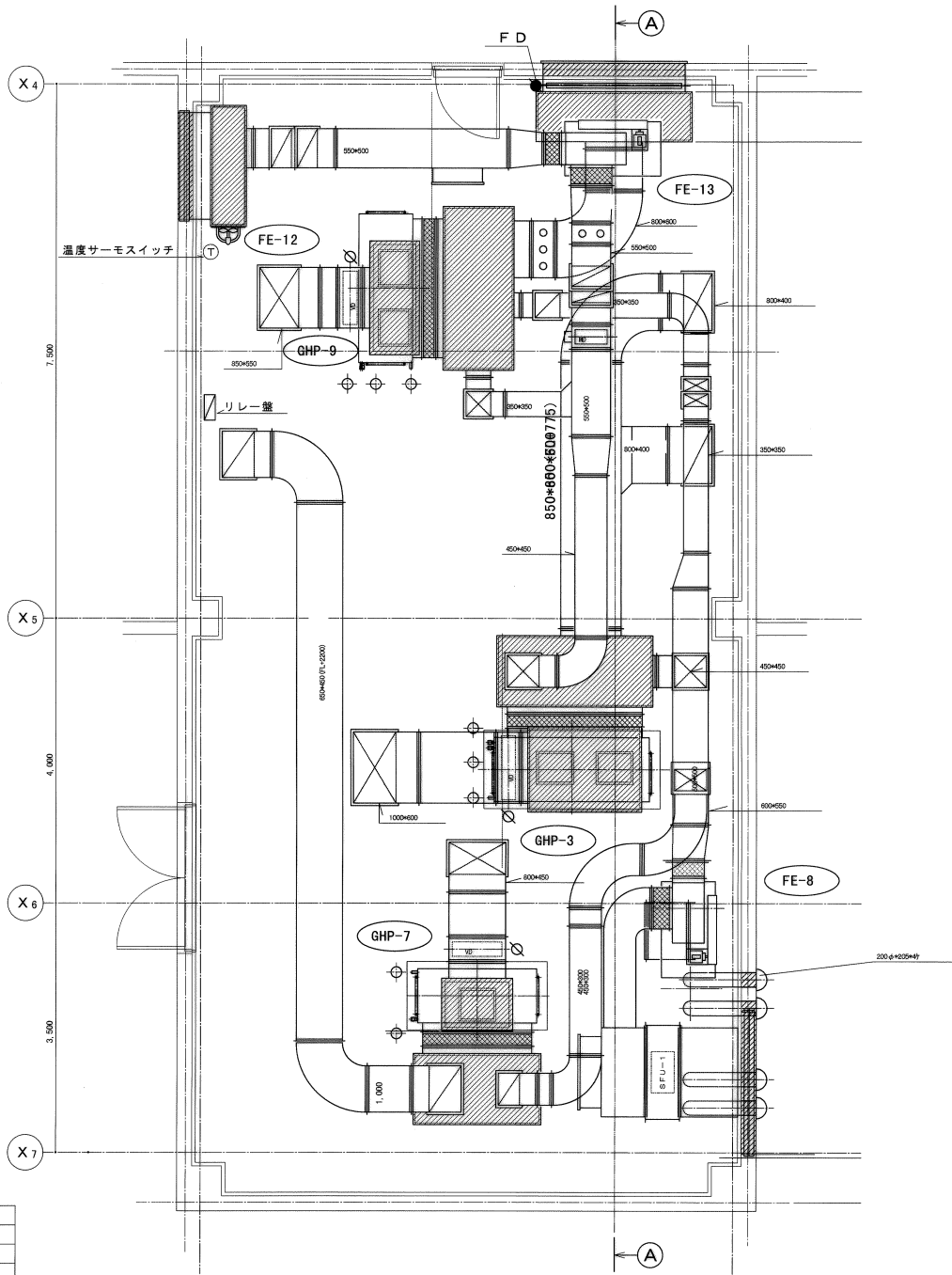
SFU-1	
除塵フィルターユニット	
天井吊り型	
Q=10.860m³/h	
数	量 1

SA	
HVS 1,100 × 300	
Q=2.400m³/h	
V=3.0m/s	
数	量 1

EA	
HVS 700 × 200	
Q=1.200m³/h	
V=3.0m/s	
数	量 1

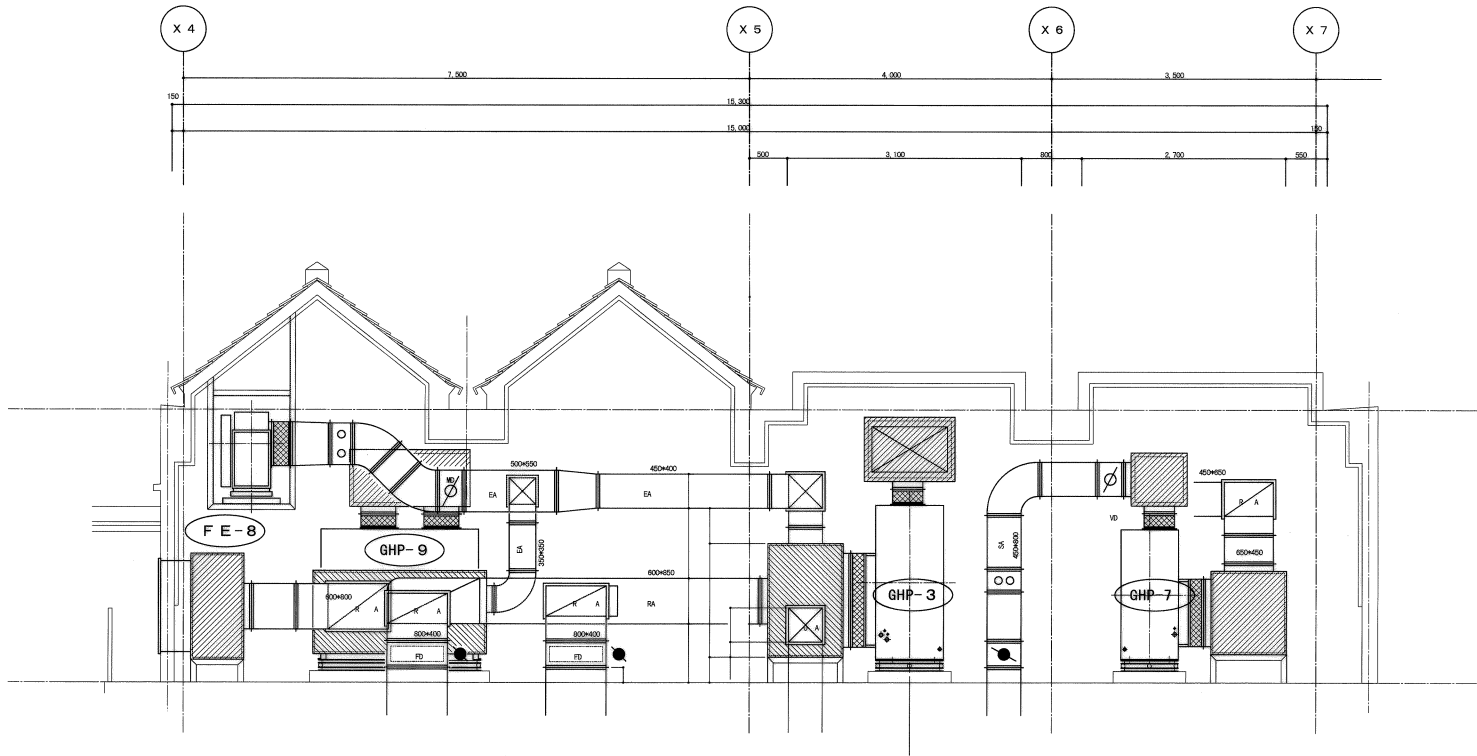
排気ガラリ	
1,500 × 900	
Q=8.460m³/h	
V=4.0m/s	
数	量 1

RASリット	
2,000 × 1,200	
Q=14.400m³/h	
V=2.0m/s	
BOX 2200x700x1400H	
数	量 1



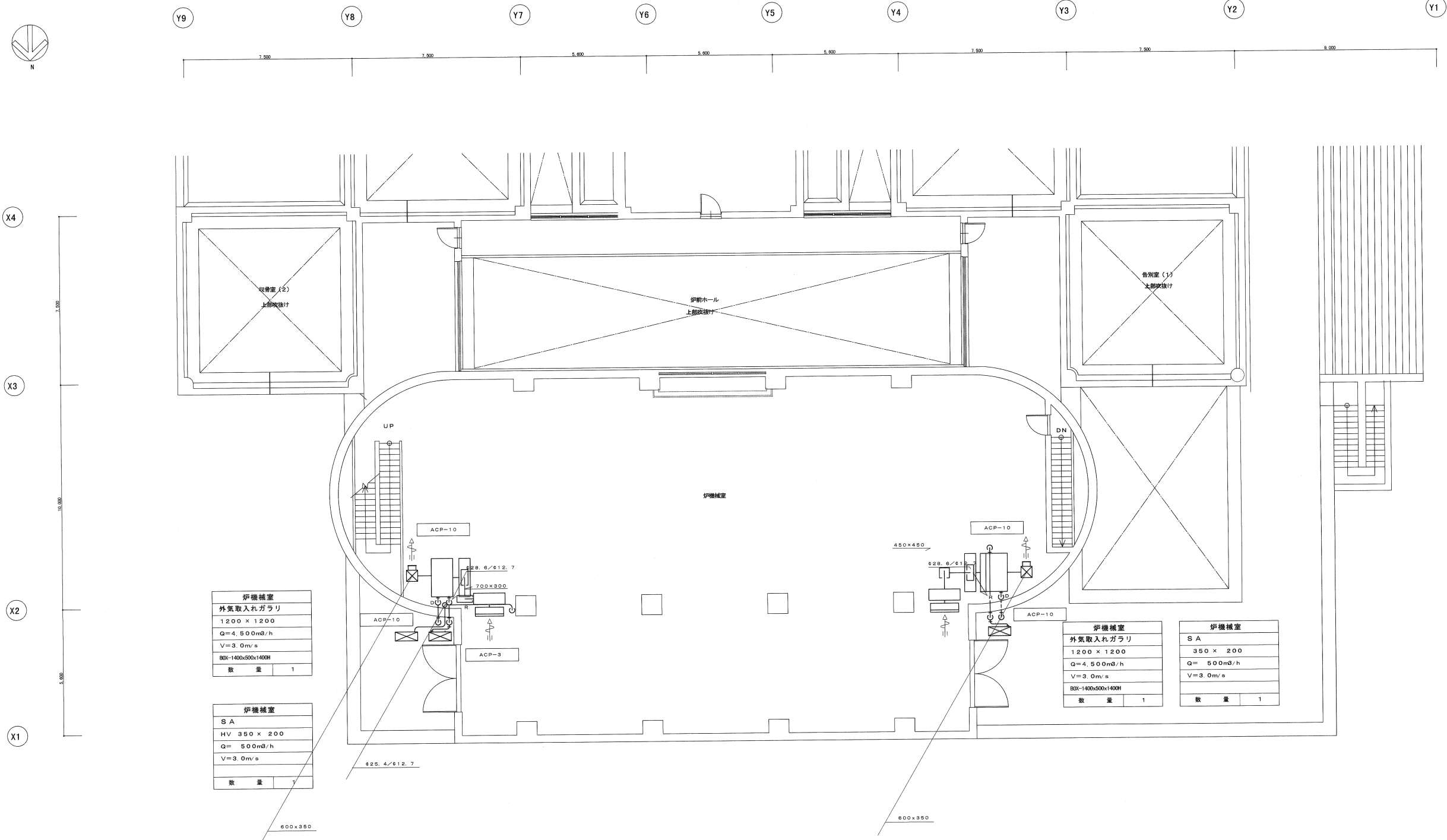
1 空調機械室風道平面図
M-7 SCALE=1/50

※床及び部屋内壁貫通部ダクトにはFDを設ける。



2 空調機械室風道A-A断面図
M-7 SCALE=1/50

特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555-79番地	図面名称	空調機械室詳細図（空調風道設備）	縮尺	図面番号
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事			1/50	



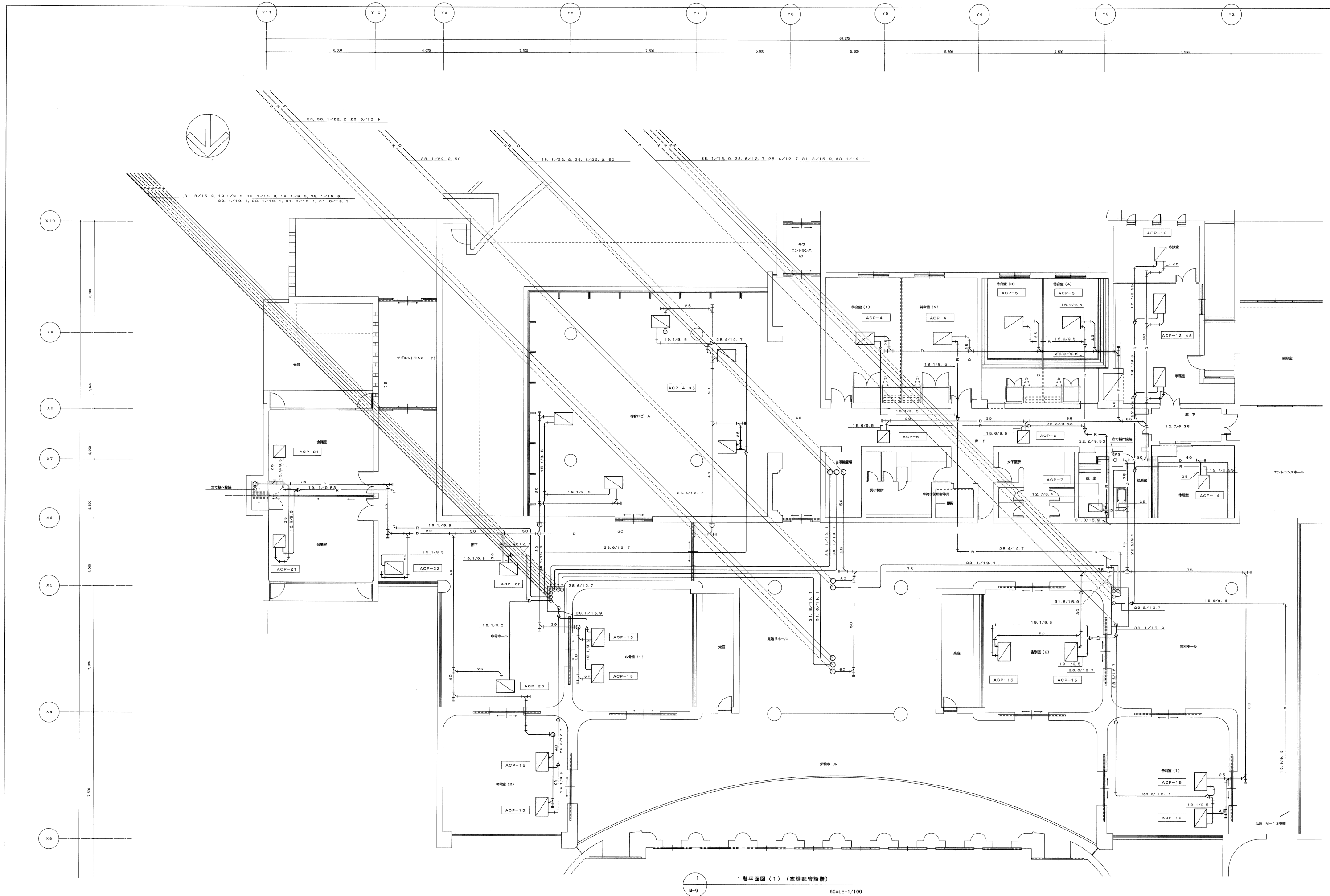
炉機機室	
外気取入れガラー	
1200 x 1200	
Q=4.500m³/h	
V=3.0m/s	
BOX-1400x500x1400H	
数	1

炉機機室	
S A	
HV 350 x 200	
Q= 500m³/h	
V=3.0m/s	
数	1

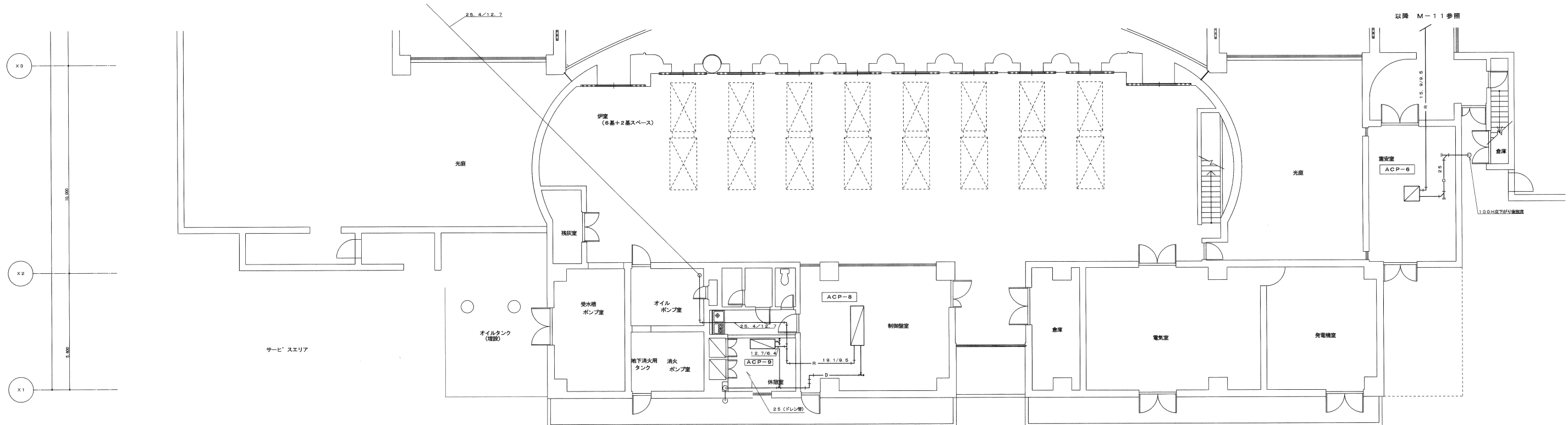
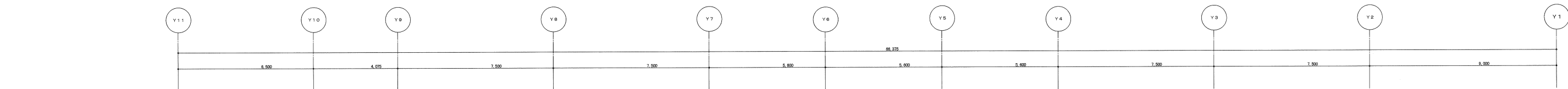
炉機機室	
外気取入れガラー	
1200 x 1200	
Q=4.500m³/h	
V=3.0m/s	
BOX-1400x500x1400H	
数	1

炉機機室	
S A	
350 x 200	
Q= 500m³/h	
V=3.0m/s	
数	1

1 2階平面図〈1〉(空調風道設備)
M-8 SCALE=1/100

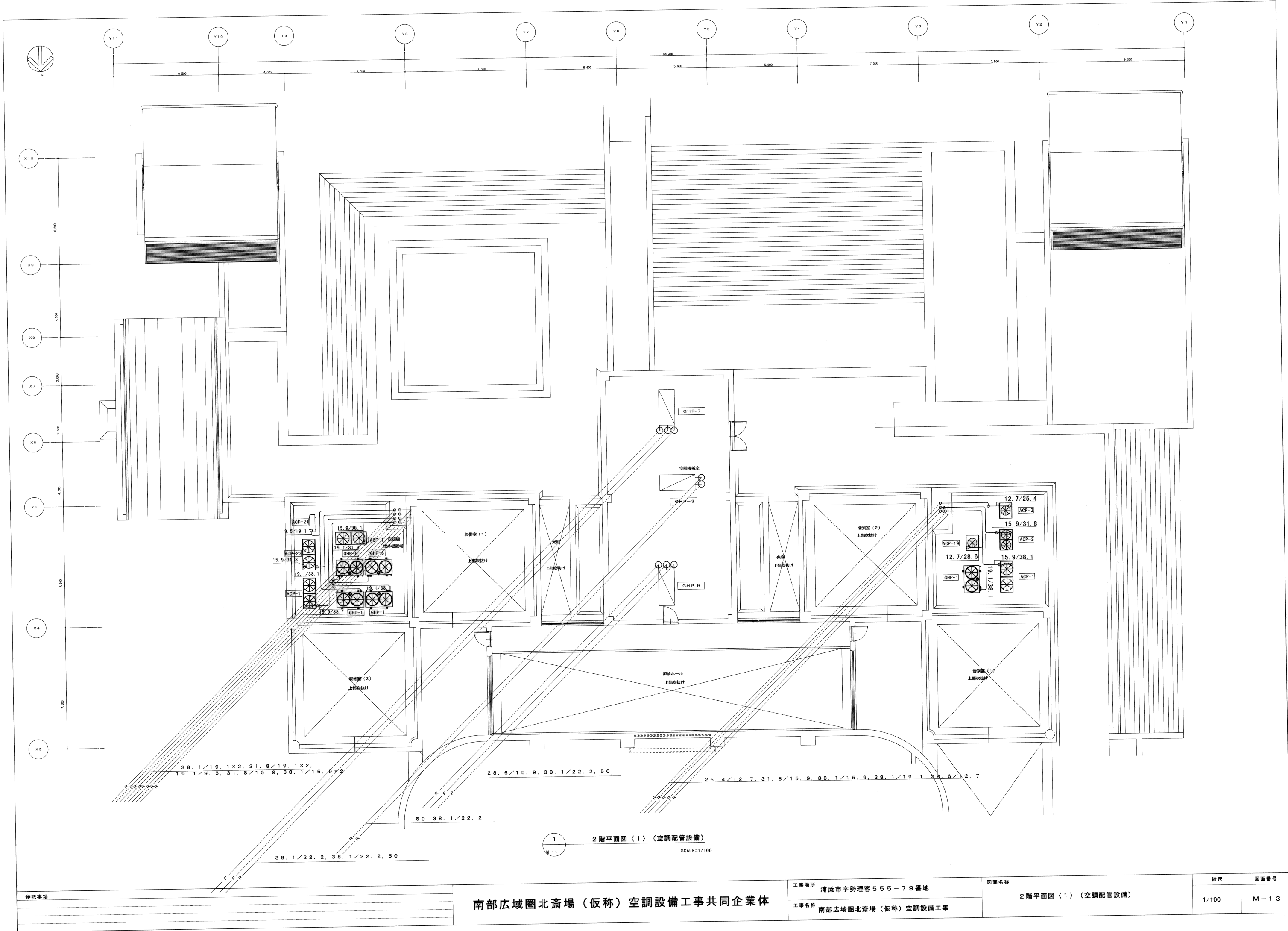


特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555－79番地	図面名称 1階平面図〈1〉（空調配管設備）	縮尺	図面番号
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		1/100	M－11



1 1階平面図〈2〉(空調配管設備)
M-10 SCALE=1/100

特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555－79番地	図面名称	縮尺	図面番号	
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		1/100	M－12	
					1階平面図〈2〉（空調配管設備）		



1 2階平面図〈1〉(空調配管設備)
SCALE=1/100

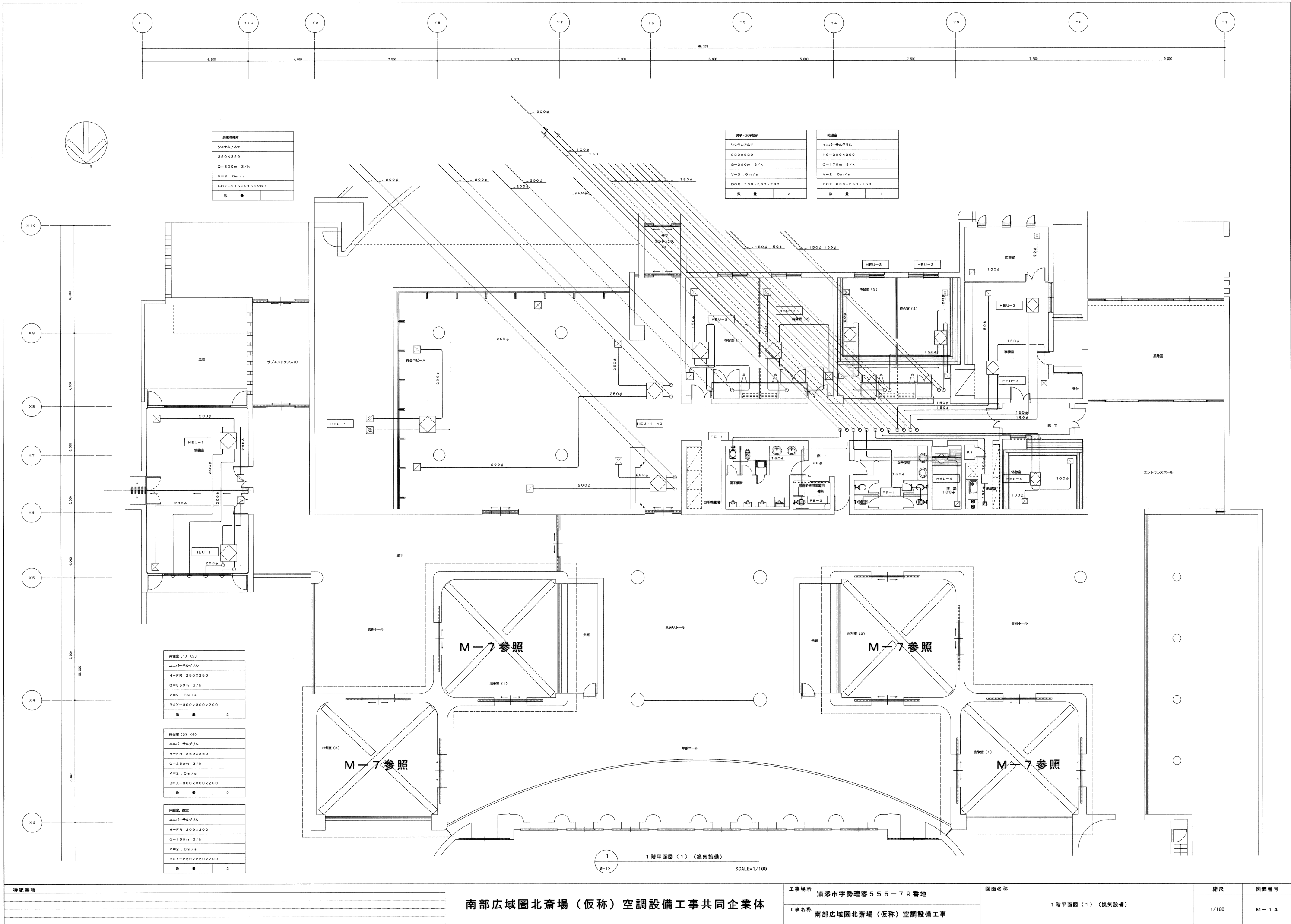
南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体

工事場所 浦添市字勢理客555-79番地
工事名称 南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事

図面名称 2階平面図〈1〉(空調配管設備)

縮尺	図面番号
1/100	M-13

特記事項



待合室	
システムアネモ	
320×320	
Q=300m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-215×215×260	
数	1

男子・女子トイレ	
システムアネモ	
320×320	
Q=300m ³ /h	
V=3.0m/s	
BOX-280×280×290	
数	3

給排気	
ユニバーサルグリル	
HS-200×200	
Q=170m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX-600×250×150	
数	1

待合室 (1) (2)	
ユニバーサルグリル	
H=FR 250×250	
Q=350m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX-300×300×200	
数	2

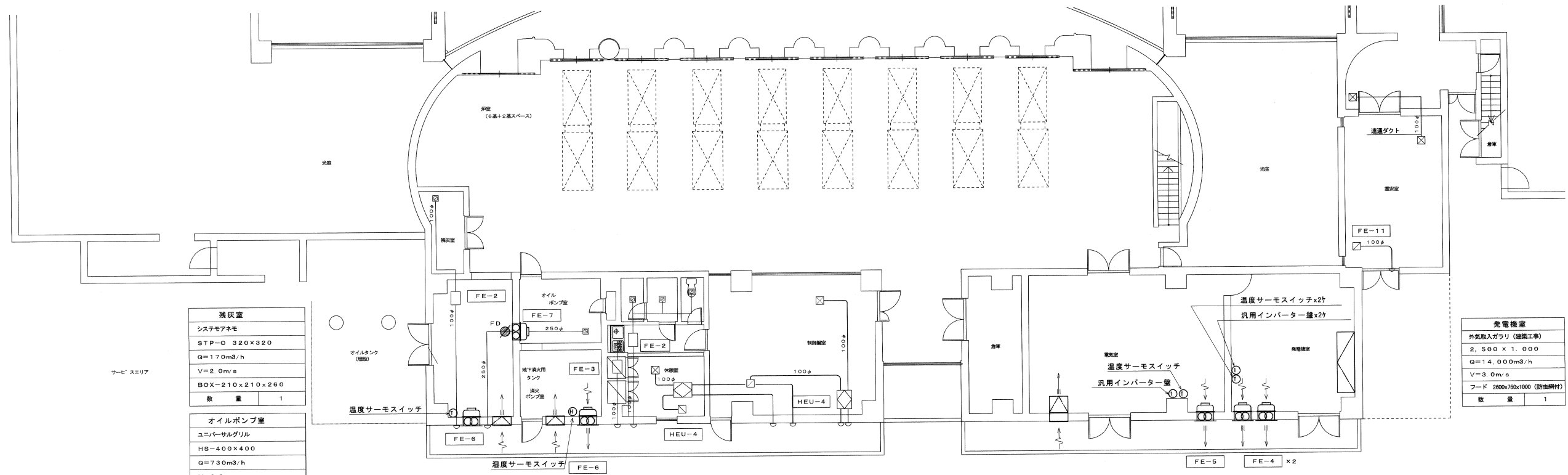
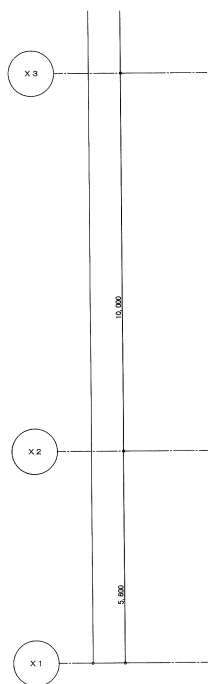
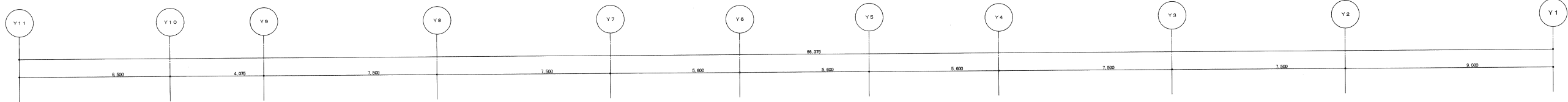
待合室 (3) (4)	
ユニバーサルグリル	
H=FR 250×250	
Q=250m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX-300×300×200	
数	2

休憩室、控室	
ユニバーサルグリル	
H=FR 200×200	
Q=150m ³ /h	
V=2.0m/s	
BOX-250×250×200	
数	2

1 1階平面図 (1) (換気設備)
M-12 SCALE=1/100

特記事項

南部広域圏北斎場 (仮称) 空調設備工事共同企業体		工事場所	図面名称	縮尺	図面番号
		浦添市宇勢理客555-79番地	1階平面図 (1) (換気設備)	1/100	M-14
		工事名称 南部広域圏北斎場 (仮称) 空調設備工事			



残灰室	
システムアネモ	
STP-O 320×320	
Q=170m3/h	
V=2.0m/s	
BOX-210×210×260	
数	1

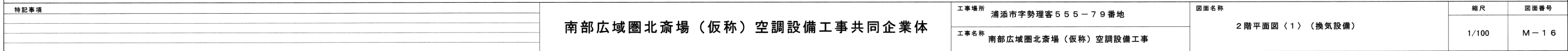
オイルポンプ室	
ユニバーサルグリル	
HS-400×400	
Q=730m3/h	
V=2.0m/s	
BOX-500×500×500	
数	1

給湯室、シャワー、洗面、便所	
ユニバーサルグリル	
HS-150×150	
Q=70m3/h	
V=2.0m/s	
BOX-250×250×200	
数	4

電気室	
給排気グリル (BOX付)	
Q=150m3/h	
V=3.0m/s	
数	2

発電機室	
外気取入れガラリ (建築工事)	
2,500×1,000	
Q=14,000m3/h	
V=3.0m/s	
フード 2600×750×1000 (防虫網付)	
数	1

電気室	
外気取入れガラリ	
1,400×1,400	
Q=6,150m3/h	
V=3.0m/s	
フード 1400×700×1400 (防虫網付)	
数	1



参考姿図

The diagram shows two views of a vertical device. The front view on the left has a total height dimension of 900 and a width dimension of 300. It features a top section with a circular symbol (⊕), a central section with a grid of 12 small rectangular elements, a horizontal slot below that, and a bottom section with a horizontal slot and the label 'PRT'. The side view on the right has a depth dimension of 100 and shows the profile of the device with several horizontal lines indicating internal components or shelves.

機器名称	システム機能	機器仕様
集中管理パネル	1) マイクロプロセッサで構成し、機能はソフトウェアで処理する。 2) 周辺機器の操作制御を行う。 3) 警報検出 4) 状態変化の検出 5) 簡易表示部に、時刻(年・月・日／ 時刻)、積算計量値等を表示 6) 状態・警報点の状態を常時表示する。 7) 警報発生時、警報ブザーの連続鳴動／ 一定時間鳴動の選択が可能 8) 一括警報出力 9) 一括外部ブザー出力 10) 自己診断(バッテリー充電状態異常、プリンタ 異常、プリンタ 用紙切れ) 結果表示	最大管理点数 : 40 点 接地条件 : 第 3 種接地 供給電源 : AC 100 / 200V, 50 / 60 Hz 最大 50VA 電源保護 : 停電後 100 時間のデータ メモリ及びカレンダー動作 周囲条件 : 5 ~ 40℃, 20 ~ 80%RH 警報ブザー : 電子ブザー 表示部 : 7 セグメント, 6 桁 操作部 : ランプテスト等 常時表示部 : LED 2 灯 (赤 / 緑) / 点 自己診断結果表示部 (故障表示) : LED の表示 (点灯 / 高速フリッカ / 低速フリッカ)
プリンタ ユニット	1) システムと連動し、異常発生時(警報)に、その内容をポイント番号、データ(発生・復帰等)、時刻を印字する。 2) 手動操作により積算計量値を印字する。 3) 手動操作によりプログラム設定内容(ポイント種別)を印字する。	形 式 : インパクトドットマトリクス 印字文字種 : 英、数、カナ、漢字 印字色 : 黒 印字数 : ANK 40 字 / 行

表 記	入出力項目	中央監視盤	接続ケーブル (外部配線)	現 場 側 機 器 (受変電盤、動力盤、分電盤、ボイラ盤、他)	特 記 事 項
状 態 又 は、 警 報	接点入力	DI 	CPEV 0. 9φ 	 状態接点 警報接点	・入力は無電圧・接点連続出力又は、DC12V8mAオープンコレクタ 出力を使用すること ・液面上下限などのように変動等で信号がばたつく特性を持ったものについては、タイマーを入れて入力を平滑化すること

[illegible]

南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体

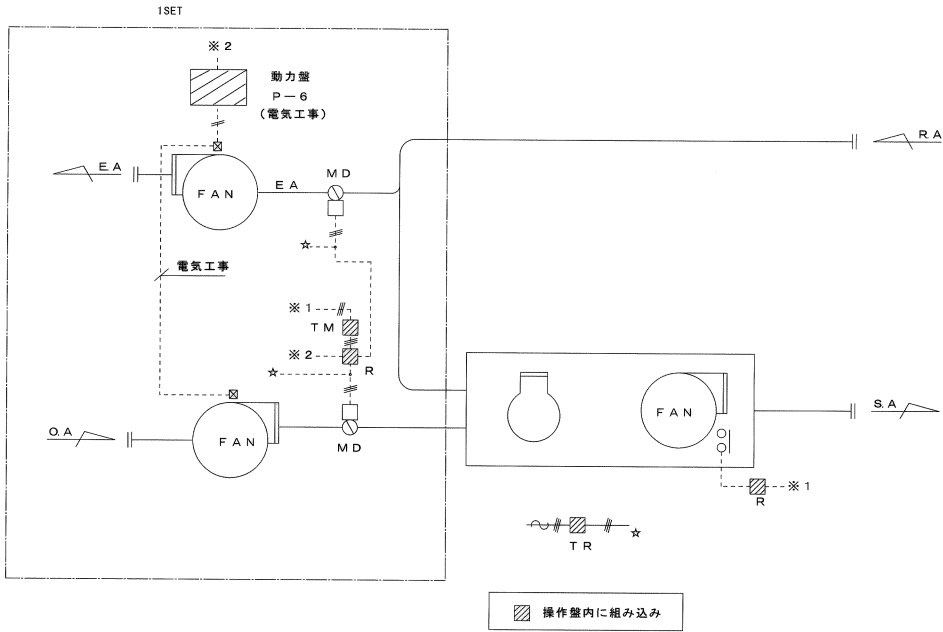
工事名称 南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事

図面名称

集中管理パネル

相入

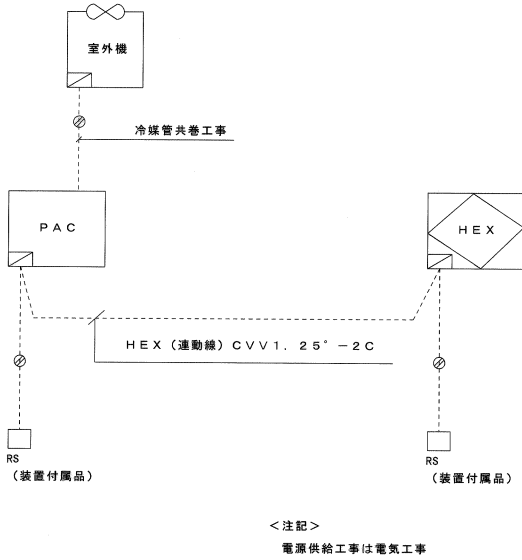
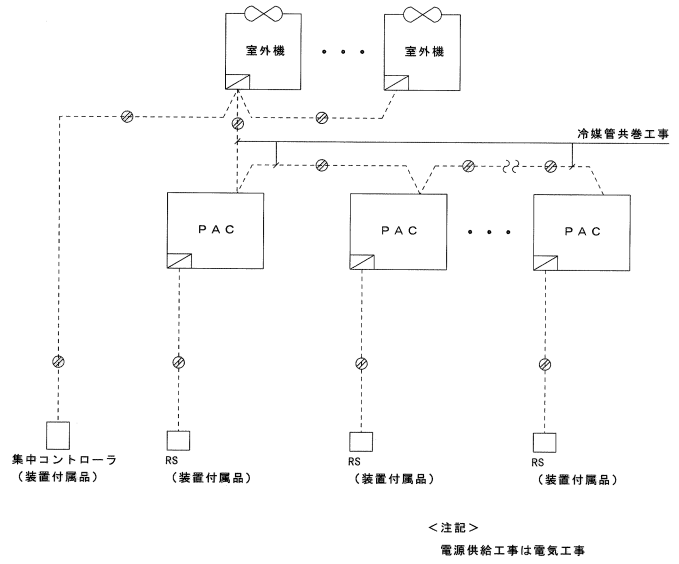
M-17



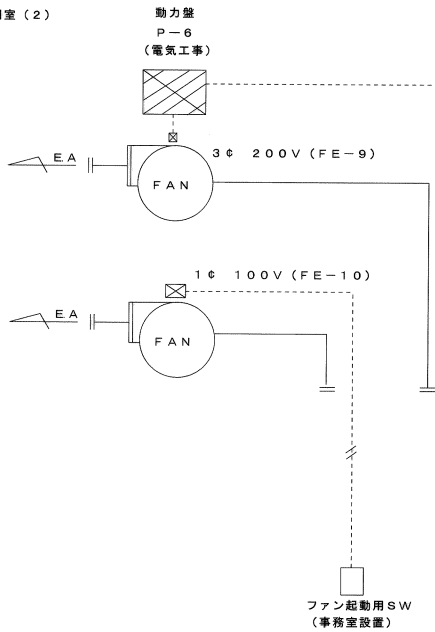
動作説明

- 空調機起動時 外気排気ダンパー 全開の全通気運転運転をタイマー（30分）により行いタイムアップ後 外気排気ダンパーを全開として定常運転に入る。
- ウォームアップ時は余剰排気量は停止する。

記号	名称	制御機器
TR	トランス	AT-72J1
R	補助リレー	本工事
TM	タイマー	本工事
MD	直結型ダンパ操作器	MY6040A
制御操作盤	450Wx600Hx150D	ダンパー制御

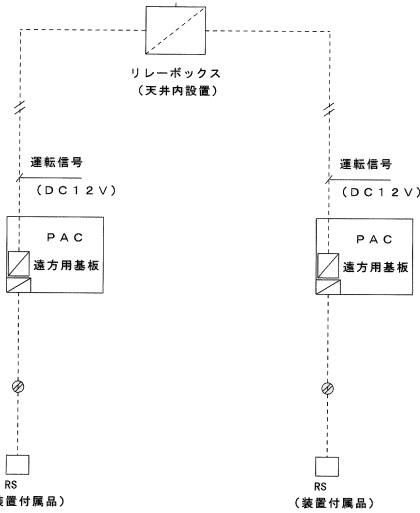


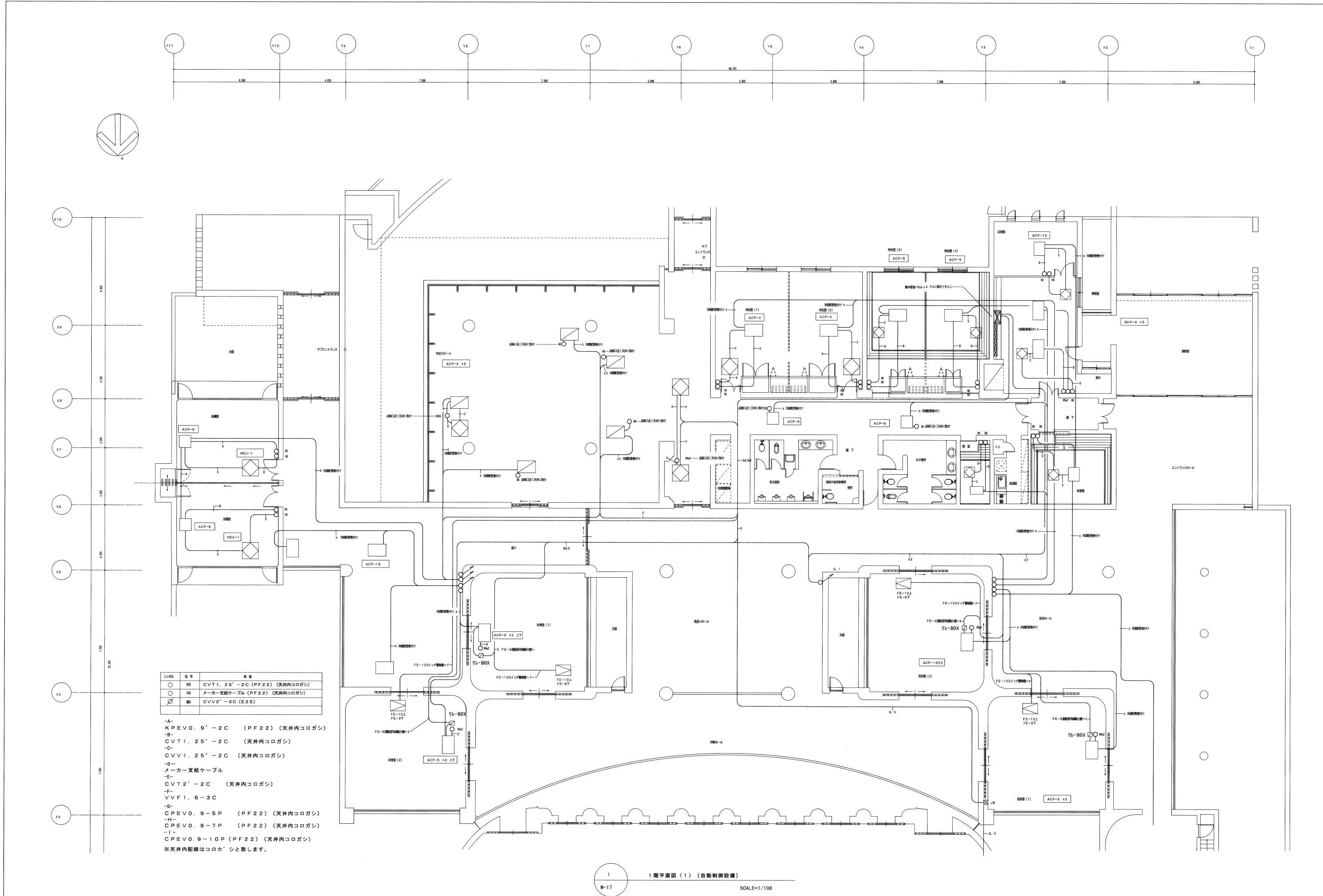
- 収骨室（1）
- 収骨室（2）
- 告別室（1）
- 告別室（2）



動作説明

- 排気ファン（FE-9）は、PAC2台中1台のみ運転でも連動運転とする。
- 排気ファン（FE-10）は、事務室内起動用SWにて運転とする。

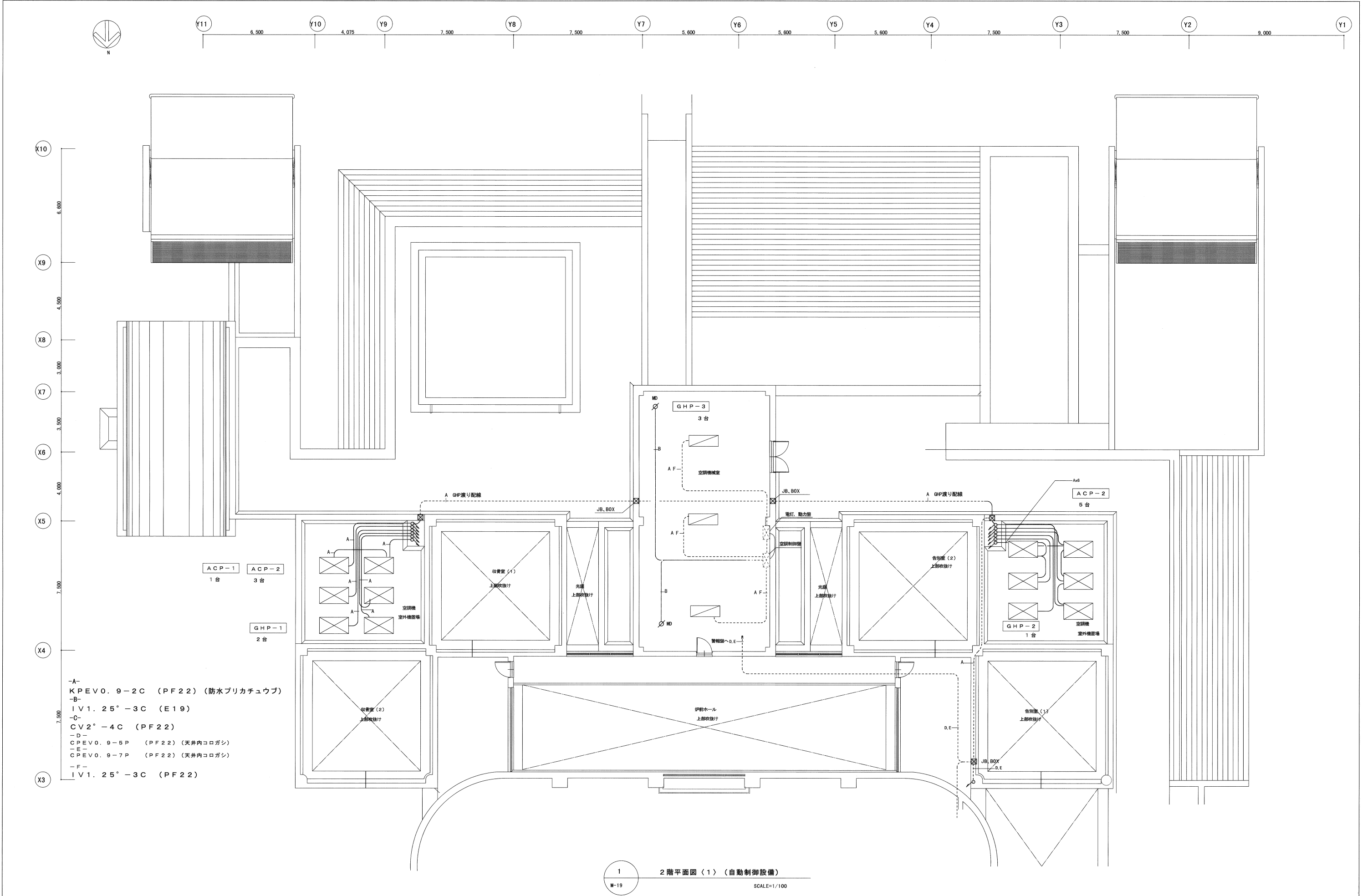




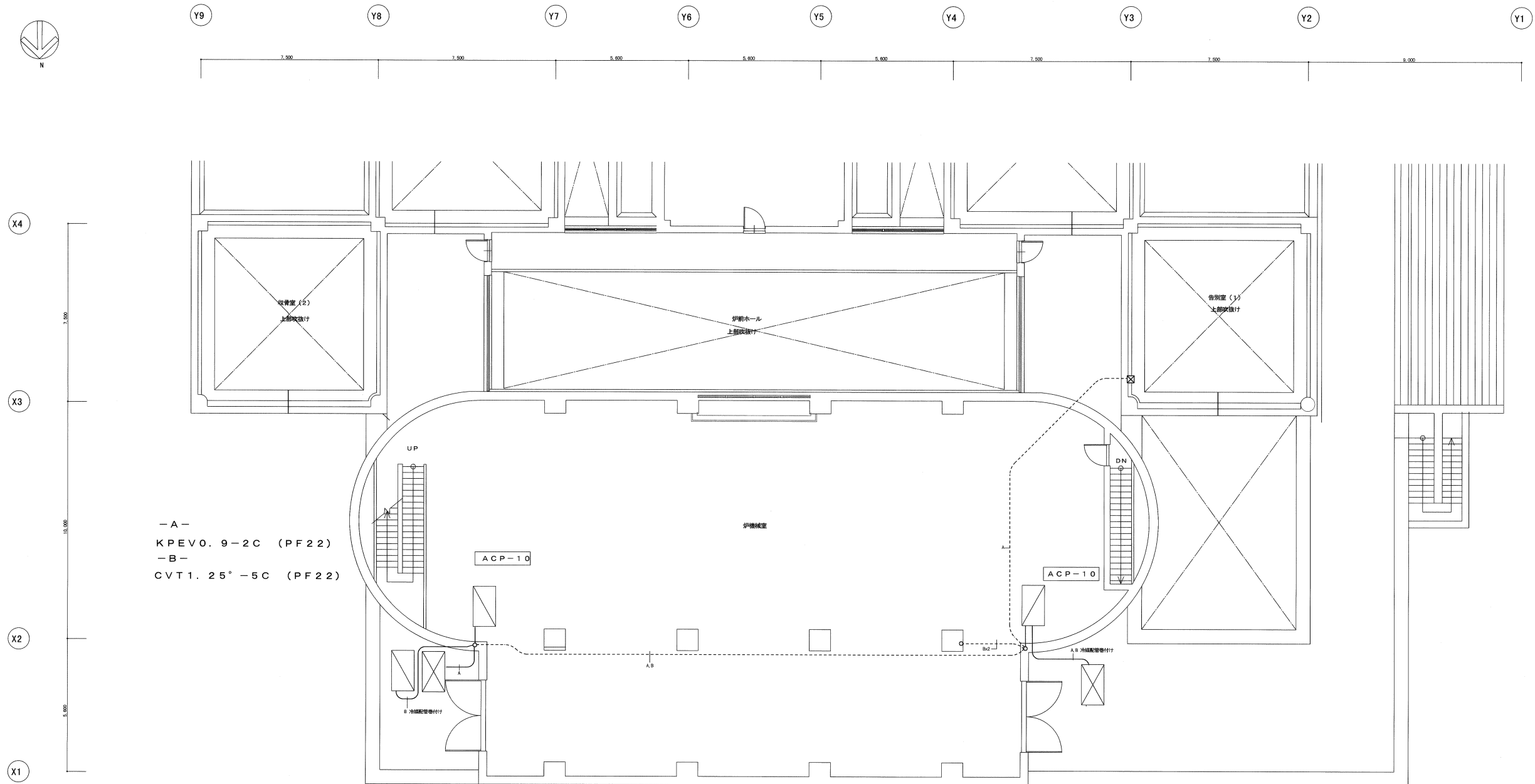
シンボル	記号	記号
○	RS	CVT1. 25" - 2C (PF22) (天井内コログシ)
○	HS	メーカー支給ケーブル (PF22) (天井内コログシ)
○	MD	CVV2" - 3C (E25)

- A- KPEV0. 9" - 2C (PF22) (天井内コログシ)
 - B- CVT1. 25" - 2C (天井内コログシ)
 - C- CVV1. 25" - 2C (天井内コログシ)
 - D- メーカー支給ケーブル
 - E- CVT2" - 2C (天井内コログシ)
 - F- VVF1. 6-3C
 - G- CPEV0. 9-5P (PF22) (天井内コログシ)
 - H- CPEV0. 9-7P (PF22) (天井内コログシ)
 - I- CPEV0. 9-10P (PF22) (天井内コログシ)
- ※天井内配線はコログシと致します。

1 1階平面図(1) (自動制御設備)
M-17 SCALE=1/100



特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555-79番地	図面名称 2階平面図<1>（自動制御設備）	縮尺	図面番号
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		1/100	M-21



1 2階平面図〈2〉(自動制御設備)
M-20 SCALE=1/100

特記事項	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事共同企業体	工事場所	浦添市字勢理客555-79番地	図面名称	縮尺	図面番号
		工事名称	南部広域圏北斎場（仮称）空調設備工事		1/100	M-22
		2階平面図（2）（自動制御設備）				