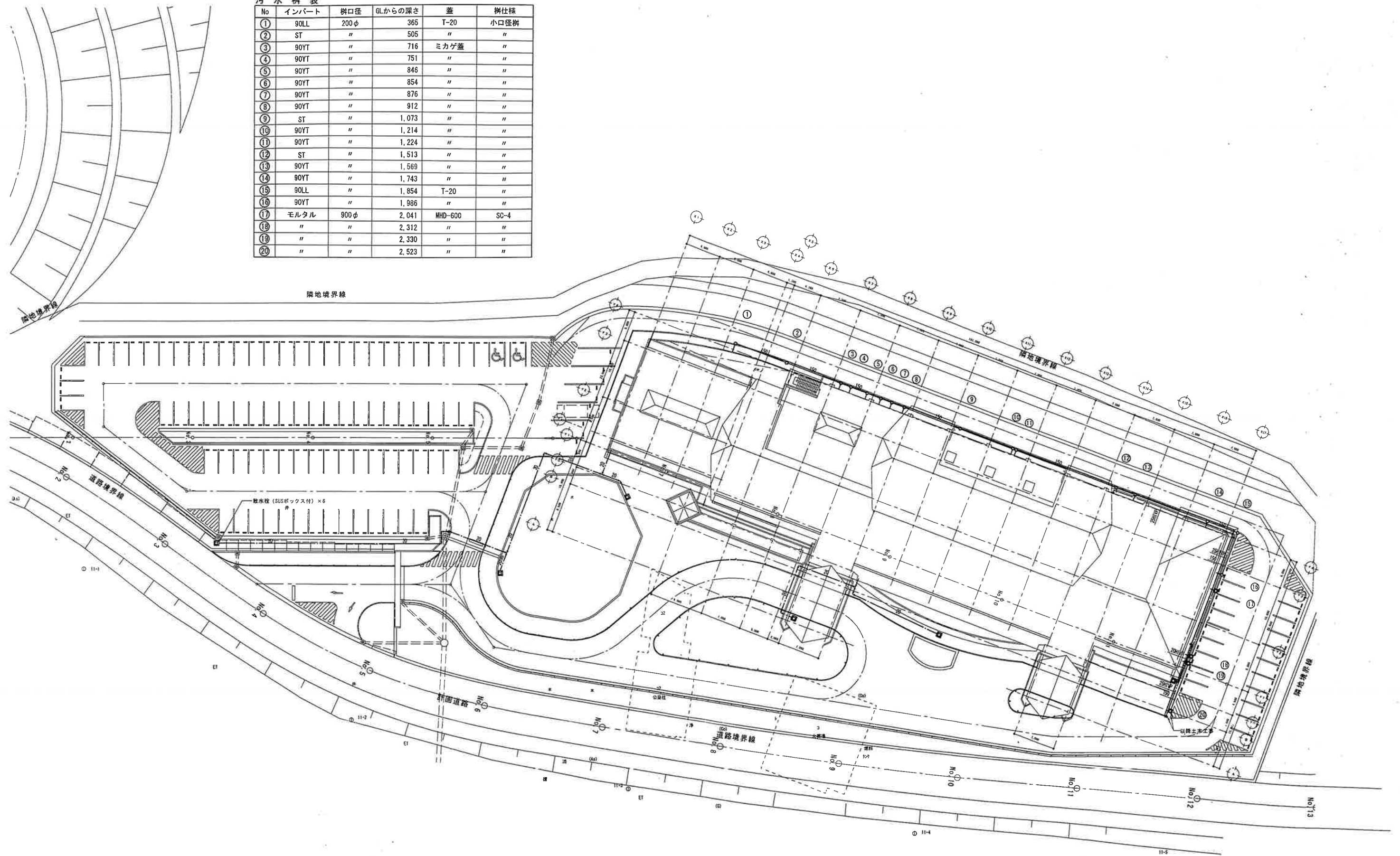


汚水樹表

No	インバート	樹口径	GLからの深さ	蓋	樹仕様
①	90LL	200φ	365	T-20	小口径樹
②	ST	"	505	"	"
③	90YT	"	716	ミカゲ蓋	"
④	90YT	"	751	"	"
⑤	90YT	"	846	"	"
⑥	90YT	"	854	"	"
⑦	90YT	"	876	"	"
⑧	90YT	"	912	"	"
⑨	ST	"	1,073	"	"
⑩	90YT	"	1,214	"	"
⑪	90YT	"	1,224	"	"
⑫	ST	"	1,513	"	"
⑬	90YT	"	1,569	"	"
⑭	90YT	"	1,743	"	"
⑮	90LL	"	1,854	T-20	"
⑯	90YT	"	1,986	"	"
⑰	モルタル	900φ	2,041	MHD-600	SC-4
⑱	"	"	2,312	"	"
⑲	"	"	2,330	"	"
⑳	"	"	2,523	"	"



工事名	南部広域圏南寄増築工事（機械工事）		
所在地	鹿児島市宇見見925番地、他	図番	M-03
図面名称	外部配管図	縮尺	S=1/1500(A-I) S=1/200(G-J)
施工	自営工（機）・（有）東和技研・（株）沖縄インテック 建設工事共同企業体		

空調機器表

記 号	名 称	型 式	系 統	冷房能力	暖房能力	風量	外気量	静圧	電源（室内機）			電源（室外機）				冷媒		台数	備考
				kw	kw	m3/h	m3/h	Pa	φ	V	w	φ	V	FAN kw	CP kw	液	ガス		
ACM-1	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP560CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	56	63							3	200	0.48+0.32	6.3+4.2	15.9	28.6	1	
ACM-1-1	“（室内機）	FXYMP140AB	“ 天井ダクトインベイ形 全熱交換器連動	14	16	2,160			1	200	0.35					9.52	15.9	2	
ACM-1-2	“（室内機）	FXYMP140MAF	“ 天井ダクトインベイ形（外気処理エアコン） F E - 1 連動	14	12	1,100	1,100	140	1	200	0.38					9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACM-2	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP560CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	56	63							3	200	0.48+0.32	6.3+4.2	15.9	28.6	1	
ACM-2-1	“（室内機）	FXYMP140AB	“ 天井ダクトインベイ形 全熱交換器連動	14	16	2,160		140	1	200	0.35					9.52	15.9	2	
ACM-2-2	“（室内機）	FXYSP71MA	“ 天井ビルトイン形	7.1	8	1,380		80	1	200	0.125					9.52	15.9	1	
ACM-2-3	“（室内機）	FXYCP36BA	“ 天井カセット2方形（自動昇降グリル） 全熱交換器連動	3.6	4.0				1	200	0.046					6.35	12.7	1	
ACM-2-4	“（室内機）	FXYCP36BA	“ 天井カセット2方形（自動昇降グリル）	3.6	4.0				1	200	0.046					6.35	12.7	1	
ダイキン工業（株）																			
ACM-3	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP560CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	56	63							3	200	0.48+0.32	6.3+4.2	15.9	28.6	1	
ACM-3-1	“（室内機）	FXYMP140AB	“ 天井ダクトインベイ形 全熱交換器連動	14	16	2,160		140	1	200	0.35					9.52	15.9	2	
ACM-3-2	“（室内機）	FXYMP140MAF	“ 天井ダクトインベイ形（外気処理エアコン） F E - 4 連動	14	12	1,100	1,100	140	1	200	0.38					9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACM-4	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP560CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	56	63							3	200	0.48+0.32	6.3+4.2	15.9	28.6	1	
ACM-4-1	“（室内機）	FXYMP140AB	“ 天井ダクトインベイ形 全熱交換器連動	14	16	2,160		140	1	200	0.35					9.52	15.9	2	
ACM-4-2	“（室内機）	FXYMP140MAF	“ 天井ダクトインベイ形（外気処理エアコン） F E - 4 連動	14	12		1,100	200	1	200	0.38					9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACM-5	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP560CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	56	63							3	200	0.48+0.32	6.3+4.2	15.9	28.6	1	
ACM-5-1	“（室内機）	FXYMP140AB	“ 天井ダクトインベイ形 全熱交換器連動	14	16	2,160		140	1	200	0.35					9.52	15.9	2	
ACM-5-2	“（室内機）	FXYMP140MAF	“ 天井ダクトインベイ形（外気処理エアコン） F E - 3 連動	14	12		1,100	200	1	200	0.38					9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACM-6	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP560CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	56	63							3	200	0.48+0.32	6.3+4.2	15.9	28.6	1	
ACM-6-1	“（室内機）	FXYMP140AB	“ 天井ダクトインベイ形 全熱交換器連動	14	16	2,160		140	1	200	0.35					9.52	15.9	2	
ACM-6-2	“（室内機）	FXYMP140MAF	“ 天井ダクトインベイ形（外気処理エアコン） F E - 3 連動	14	12		1,100	200	1	200	0.38					9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACM-7	ビルマルチエアコン（室外機）	RXUP450CA	高効率インバータービルマルチエアコン室外機	45	50							3	200	0.32+0.32	4.1+4.1	12.7	28.6	1	
ACM-7-1	“（室内機）	FXYFP80MD	“ 天井カセット4方形（自動昇降グリル） 全熱交換器連動	8	9				1	200	0.56					9.52	15.9	2	
ACM-7-2	“（室内機）	FXYKP28BA	“ 天井カセット1方形 全熱交換器連動	2.8	3.2				1	200	0.09					6.35	12.7	2	
ACM-7-3	“（室内機）	FXYFP140MD	“ 天井カセット4方形（自動昇降グリル） 全熱交換器連動	14	16				1	200	0.12					9.52	15.9	1	
ACM-7-4	“（室内機）	FXYCP80BA	“ 天井カセット1方形	8	9				1	200	0.106					9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACP-1	空冷パッケージエアコン	SZVYP1400JR	インバーター空冷ヒートポンプエアコン 床置ダクト形	125	140	25,500	5,500	280	3	200	11	3	200	0.56 0.38 0.8 0.8	3.9+4.5 4.9 3.9+4.5+4.5 3.9+4.5+4.5	9.5 9.5 22.2 22.2	12.7 12.7 28.6 28.6	2	
ダイキン工業（株）																			
ACP-2	空冷パッケージエアコン	SZVYCP450JR	インバーター空冷ヒートポンプエアコン 床置ダクト形 外気処理エアコン	53.6	45	4,680	4,680	370	3	200	2.2	3	200	0.4+0.4	4.7+5.1	12.7	28.6	2	
ダイキン工業（株）																			
ACP-3	空冷パッケージエアコン	SZZB140CB	高効率インバーターエアコン ビルトイン形 全熱交換器連動	5.7～14	6.0～18	2,040		80			0.225	3	200	0.188	2.29	9.52	15.9	5	
ダイキン工業（株）																			
ACP-4	空冷パッケージエアコン	SZZC80CBV	高効率インバーターエアコン 天井カセット4方形（自動昇降グリル） 全熱交換器連動	6.2～16	6.2～20						0.106	1	200	0.188	2.75	9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
ACP-5	ルームエアコン	S22PTES-W-E	壁掛インバーターエアコン（沖縄仕様）	0.9～2.8	0.9～3.9						0.026	1	100	0.022	0.6	6.35	12.7	1	
ダイキン工業（株）																			
ACP-6	ルームエアコン	SZZC160CBV	高効率インバーターエアコン 天井カセット4方形（自動昇降グリル） 全熱交換器連動	6.2～16	6.2～20						0.106	3	200	0.188	2.75	9.52	15.9	1	
ダイキン工業（株）																			
SCH-1	集中コントローラー	DCM601A1	液晶タッチパネル式	スケジュール運転・一括運転停止・個別運転停止・設定温度制限・換気連動・その他														1	内機38台・外機19台
ダイキン工業（株）																			
SC-1	ON・OFFコントローラー	DCS301B1																3	
ダイキン工業（株）																			
※付属品・共通事項				1：室外機は全て防錆塗装を行う（フィン含） 2：各室内機リモコンスイッチ付 3：各機器は遠隔操作リレー付（ACP-4,5は除く） 4：ダクト懸べい形はロングライフフィルターユニット付 5：ダクト懸べい形外機処理機はロングライフフィルターユニット付 6：天井吊り4カセット・2方カセットは自動昇降グリル付 7：ACP-1,2室内機防振架台付 8：各室内機ドレンアップメカ付 9：ACP-3 吸い込みハーフパネル・フィルター・伸縮ダクト付 10：PAC-1,2室内機防振架台付 11：室内機 室外機間の電源ケーブルは本工事 12：転倒防止用SUSワイヤー 13：室外機台風対策用アングル固定及びSUSワイヤーはり															

工 事 名	南部広域圏南青森建築工事（機械工事）		
所 在 地	寛見城市宇屋見城925番地、他	図 書	M-07
図 面 名 称	空 調 機 器 表	縮 尺	—
施 工	日産工業（株）・（有）東和技研（株）沖縄ポンプ工業 建設工事共同企業体		

設置室名称

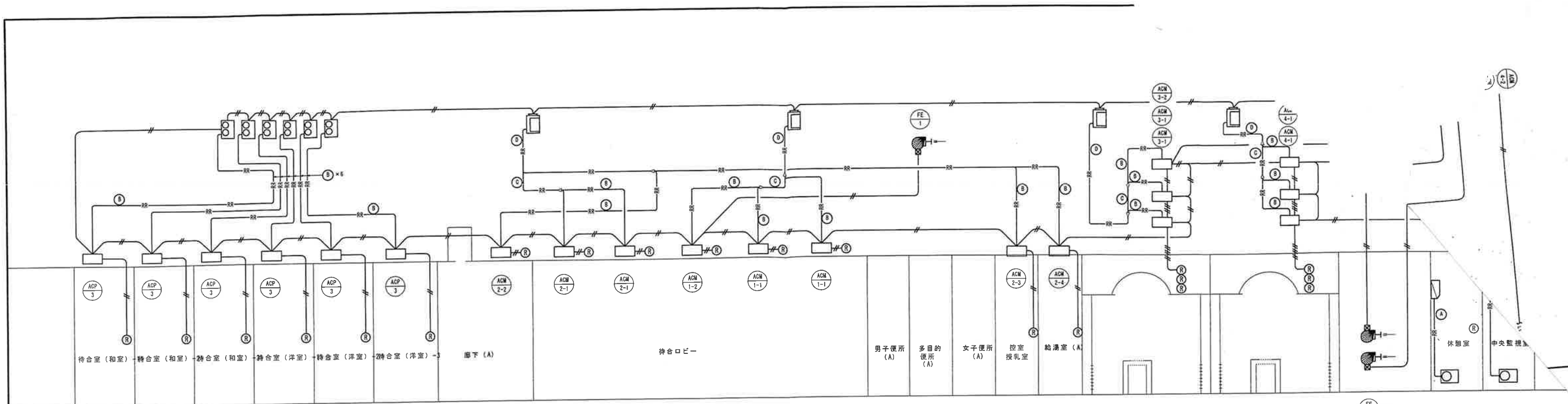
設置室名称	系 統	種類	設置量 m3/h	制気口数 個/m	流量/m・h m3/h	制気口形状 (空研参考)	制気口サイズ及び台数	ボックスサイズ 幅 高さ 奥行 数量 材料	付属品	保温 内貼り	備考	風速 m/s	開口率 %			
待合室 (和室-1・2)	PAC-3	SA	2,040	4	510	KL型	1,000 × 116 4 個	5,200 × 350 × 500 H 3 個	亜鉛鉄板	50GW		4	50			
	HEX-4	OA	400	1	400		1,000 × 116 1 個									
待合室 (洋室-1・2・3)	PAC-3	SA	2,040	4	510	KL型	1,000 × 116 4 個	5,200 × 350 × 500 H 3 個	亜鉛鉄板	50GW		4	50			
	HEX-4	OA	400	1	400		1,000 × 116 1 個									
待合ロビー	ACM-1-1	SA	2,160	8	270	VL1型	1,000 × 65 8 個	1,200 × 250 × 500 H 3 個	亜鉛鉄板	50GW						
	ACM-1-1	SA	2,160	8	270		1,000 × 65 3 個							1,200 × 250 × 500 H 3 個	※	50GW
	ACM-1-1	SA	2,160	8	270		4,000 × 65 1 個							4,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW
	ACM-2-1	SA	2,160	8	270		9,000 × 65 1 個							9,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW
	ACM-2-1	SA	2,160	8	270		7,000 × 65 1 個							7,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW
	ACM-1-2	OA	1,100	4	275	VL2型	1,000 × 99 2 個	1,200 × 300 × 500 H 2 個	※	50GW						
	ACM-1-1	RA	2,160	1	2,160	KL10型	4,800 × 150 1 個	5,000 × 350 × 600 H 1 個	※	50GW						
	ACM-1-2	RA	2,160	1	2,160		4,800 × 150 1 個	5,000 × 350 × 600 H 1 個	※	50GW						
	ACM-1-1	RA	2,160	1	2,160	SLV型	900 × 550 1 個	1,100 × 750 × 600 D 1 個	※	50GW						
	HEX-1	OA	800	2	400	VL1型	2,000 × 116 4 個	2,200 × 350 × 500 H 4 個	亜鉛鉄板	50GW		2	50			
	※	RA	1,600	1	1,600		2,600 × 150 1 個	2,800 × 350 × 500 H 1 個	※	50GW						
	ACM-1-2	OA	1,100	1	1,100	OAG (AM-S50)	550 × 550 1 個	700 × 700 × 500 D 1 個	SUS			2	55			
	廊下-A	ACM-2-2	SA	1,380	5	276	VL1型	1,000 × 65 5 個	1,200 × 250 × 500 H 5 個	亜鉛鉄板	50GW					
		ACM-2-2	RA	1,380	1	1,380	SLV型	1,000 × 400 1 個	1,200 × 600 × 500 D 1 個	亜鉛鉄板	50GW		1	50		
		ACM-3-1	SA	2,160	8	270	VL1型	9,000 × 65 2 個	9,200 × 250 × 500 H 1 個	亜鉛鉄板	50GW		8	50		
		ACM-3-1	SA	2,160	8	270		9,000 × 65 1 個	920 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW					
収容室-1	HEX-2	OA	510	2	255	VL1型	4,000 × 65 1 個	4,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW		8	50			
	ACM-3-2	OA	1,100	4	275		4,000 × 65 1 個	4,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW						
	ACM-3-1	RA	4,830	6	805	SLS-H型	550 × 450 6 個	自動ドア戸室内へ接続		50GW	不連続スリット型	2.5	50			
	HEX-2	EA	510	2	255	SLV型	2,000 × 75 1 個	2,200 × 250 × 600 H 1 個	亜鉛鉄板	50GW		2.5	50			
	FE-4	EA	1,100	1	1,100			収容室側い込み口へ接続				3	100			
	ACM-4-1	SA	2,160	8	270	VL1型	9,000 × 65 2 個	9,200 × 250 × 500 H 1 個	亜鉛鉄板	50GW		8	50			
ACM-4-1	SA	2,160	8	270	9,000 × 65 1 個		920 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW							
HEX-3	OA	470	2	235							2.5	50				
ACM-4-2	OA	1,100	4	275	4,000 × 65 1 個		4,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW							
収容室-2	ACM-4-1	RA	4,790	6	798	SLS-H型	550 × 450 6 個	自動ドア戸室内へ接続		50GW	不連続スリット型	2.5	50			
	HEX-3	EA	470	2	235	SLV型	2,000 × 75 1 個	2,200 × 250 × 600 H 1 個	亜鉛鉄板	50GW		2.5	50			
	FE-4	EA	1,100	1	1,100			収容室側い込み口へ接続				3	100			
	ACM-3-2・4-2	OA	2,200	2	1,100	OAG (AM-S50)	550 × 550 1 個	700 × 700 × 500 D 1 個	SUS			2	55			
告別室-1	ACM-5-1	SA	2,160	8	270	VL1型	9,000 × 65 2 個	9,200 × 250 × 500 H 1 個	亜鉛鉄板	50GW						
	ACM-5-1	SA	2,160	8	270		9,000 × 65 1 個	920 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW						
	HEX-3	OA	470	2	235											
	ACM-5-2	OA	1,100	4	275		4,000 × 65 1 個	4,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW						
	ACM-5-1	RA	4,790	6	798	SLS-H型	550 × 450 6 個	自動ドア戸室内へ接続		50GW	不連続スリット型					
	HEX-3	EA	470	2	235	SLV型	2,000 × 75 1 個	2,200 × 250 × 600 H 1 個	※	50GW						
告別室-2	FE-3	EA	1,200	1	1,200	SLV型	3,500 × 75 1 個	3,700 × 250 × 500 D 1 個	亜鉛鉄板	50GW		2.5	50			
	ACM-6-1	SA	2,160	8	270	VL1型	9,000 × 65 2 個	9,200 × 250 × 500 H 1 個	亜鉛鉄板	50GW						
	ACM-6-1	SA	2,160	8	270		9,000 × 65 1 個	920 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW						
	HEX-3	OA	470	2	235											
	ACM-6-2	OA	1,100	4	275		4,000 × 65 1 個	4,200 × 250 × 500 H 1 個	※	50GW						
	ACM-6-1	RA	4,790	6	798	SLS-H型	550 × 450 6 個	自動ドア戸室内へ接続		50GW	不連続スリット型					
告別室-1・2	HEX-3	EA	470	2	235	SLV型	2,000 × 75 1 個	2,200 × 250 × 600 H 1 個	※	50GW						
	FE-3	EA	1,200	1	1,200	SLV型	3,500 × 75 1 個	3,700 × 250 × 500 D 1 個	亜鉛鉄板	50GW						
	ACM-6-2・6-2	OA	2,200	2	1,100	OAG (AM-S50)	550 × 550 1 個	700 × 700 × 500 D 1 個	SUS			2	55			
	PAC-1 (左)	SA	21,840	78	280	VL1型	8,000 × 65 3 個 9,000 × 65 2 個 5,000 × 65 4 個 6,000 × 65 1 個 4,000 × 65 1 個 2,000 × 65 1 個 2,000 × 65 1 個	8,200 × 250 × 500 H 3 個 9,200 × 250 × 500 H 2 個 5,200 × 250 × 500 H 4 個 6,200 × 250 × 500 H 1 個 4,200 × 250 × 500 H 1 個 2,200 × 250 × 500 H 1 個 2,200 × 250 × 500 H 1 個		50GW 50GW 50GW 50GW 50GW 50GW 50GW						
	炉前ホール 収容ホール 廊下0	SA	3,660	5	732	ノズルMKG-N	#10 5 個	500 × 500 × 500 H 5 個		50GW	PAC-1 (右参照) PAC-1 (右参照)	2.6	100			
		RA	20,000	3	6,667	金網	3 個						2.6	100		
EA		5,000	1	5,000	金網	1 個						2.6	100			
炉前ホール 収容ホール 廊下0	OA	5,500	1	5,500	OAG (AM-S50)	1,200 1,200 1 個	1,400 × 1,400 × 500 D 1 個	SUS				2	55			
	PAC-1 (右)	SA	21,840	78	280	VL1型	6,000 × 65 7 個 5,000 × 65 3 個 4,000 × 65 2 個 3,000 × 65 2 個 1,000 × 65 2 個 2,000 × 65 1 個 3,000 × 65 1 個	6,200 × 250 × 500 H 7 個 5,200 × 250 × 500 H 3 個 4,200 × 250 × 500 H 2 個 3,200 × 250 × 500 H 2 個 1,200 × 250 × 500 H 2 個 4,400 × 250 × 500 H 1 個 5,500 × 250 × 500 H 1 個		50GW 50GW 50GW 50GW 50GW 50GW 50GW						
		RA	20,500	3	6,833	金網	3 個						2	95		
		EA	5,000	1	5,000	金網	1 個						2	95		
		OA	5,500	1	5,500	OAG (AM-S50)	1,200 1,200 1 個	1,400 × 1,400 × 500 D 1 個	SUS	プレフィルター			2	55		
		SA	4,680	5	936	PK	#16 5 個	ダクト直付け								
炉室	PAC-2	OA	4,680	1	4,680	OAG (AM-S50)	1,200 × 1,200 1 個	1,400 × 1,400 × 500 D 1 個	SUS	プレフィルター		2	55			
炉室	PAC-2	SA	4,680	5	936	PK	#16 5 個	ダクト直付け								
炉室	FE-8	EA	12,000	3	4,000	HS	500 × 1,100 3 個	ダクト直付け				3	70			
炉室	FE-8	EA	4,980	2	2,490	HS	400 × 850 2 個	※				3	70			
炉室	FE-9	EA	3,000	1	3,000	HS	450 × 900 1 個	ダクト直付け				3	70			
炉室	FE-9	EA	2,500	1	2,500	HS	400 × 850 1 個	※				3	70			
消火ポンプ室	FE-5	EA	700	1	700	HS	300 × 300 1 個	350 × 350 × 300 D 1 個				3	70			
オイルポンプ室	FE-6	OA	400	1	400	HS	400 × 400 1 個	ダクト直付け				3	70			
電気室	FE-7	EA	4,500	3	1,500	HS	300 × 300 3 個	※				3	70			
男子トイレ (A)	FE-1	EA	450	1	450	OAG (AM-S50)	950 × 950 1 個	1,100 × 1,100 × 500 D 1 個	SUS			2.5	55			
多目的便所 (A)	※	EA	150	1	150	KL	50 × 2,000	150 × 2,200 × 300 H 1 個				2.5	50			
女子便所 (A)	※	EA	500	1	500	KL	50 × 700	150 × 900 × 300 H 1 個				2.5	50			
合計	※	EA	1,100	1	1,100	OAG (AM-S50)	450 × 450	500 × 500 × 300 D 1 個	SUS			3	50			
便所 (C)	FE-2	EA	150	1	150	KL	50 × 700	150 × 900 × 300 H 1 個				2.5	50			
便所 (D)	※	EA	150	1	150	KL	50 × 700	150 × 900 × 300 H 1 個				2.5	50			
多目的便所 (B)	※	EA	200	1	200	KL	50 × 900	150 × 1,100 × 300 H 1 個				2.5	50			
合計	※	EA	500	1	500	200φ深型パイプフード						2.5	50			
廊下F	OA外	250	1	250	150φ深型パイプフード		1 個					2	55			
	OA内	250	1	250	HS	250 × 250 1 個	350 × 350 × 300 H 1 個				2	55				
廊下0	OA外	1,070	1	1,070	250φ深型パイプフード		1 個					2	55			
	OA内	1,070	1	1,070	HS	450 × 450 1 個	450 × 450 × 450 H 1 個				2	70				

※設置口は全て指定色

※機器室内の台数は参考数量図面内機器設置数量

熱交換換気計算書

部屋 番号	系統	部屋枚数	床面積 ㎡	人員密度による換気量算定				基準法による換気量算定				採用換気量 ㎥/h	台数 台数	機器換気量 ㎥/h・台	決定換気量 ㎥/h	機器番号	備考
				人員密度 ㎡	人員 人	1人換気量 ㎥/h	換気量 ㎥/h	基準法による換気量算定 V=20AF/n	基準法による換気量算定 V (㎥/h)	換気量 ㎥/h							
101	単独	待合室 (和室-1)	42.3563	0.5	20	20	400	20	3	283	400	1	400	400	HEX-4		
102	※	待合室 (和室-2)	40.5	0.5	20	20	400	20	3	270	400	1	400	400	※		
103	※	日用品販売所	40.5	0.5	20	20	400	20	3	270	400	1	400	400	※		
104	※	待合室 (洋室-1)	39.3756	0.5	18	20	380	20	3	263	380	1	400	400	※		
105	※	待合室 (洋室-2)	37.65	0.5	19	20	380	20	3	251	380	1	400	400	※		
106	※	待合室 (洋室-3)	37.65	0.5	19	20	380	20	3	251	380	1	400	400	※		
107	※	廊下-A	53.55														
109	※	待合ロビー	233.45	0.3	71	20	1420	20	3	1557	1557	2	800	2700	HEX-1	1600㎥+1100㎥/h (外気処理機)	
109	※	控室・授乳室	13.77	0.1	2	20	40	20	3	92	92	1	100	100	HEX-8		
110	※	給湯室	9.875	0.3	3	20	60	20	3	66	66	1	250	250	FV-1		
111	※	収容室 (1)	75.01	0.5	38	20	780	20	3	510	760	1	510	1610	HEX-2	5100㎥+1100㎥/h (外気処理機)	
112	※	収容室 (2)	70	0.5	35	20	700	20	3	470	700	1	470	1570	HEX-3	4700㎥+1100㎥/h (外気処理機)	
113	PAC-1	収容ホール	117.315	0.5	59	20	1180	20	3	790	1180						
114		廊下-B	105														
115		見送りホール	73.6	0.5	37	20	740	20	3	490	740						
116		伊前ホール	147	0.5	74	20	1480	20	3	980	1480						
		管別ホール	143.725	0.8	115	20	2300	20	3	960	2300						
		合計	586.54									5700	1	5500			
											1	5000	10500	PAC-1×2台	PAC-1外気取り入れ (5500+5000)		
117	単独	告別室 (1)	67.9	0.8	55	20	1100	20	3	460	1100	1	470	1570	HEX-3	4700㎥+1100㎥/h (外気処理機)	
118	※	告別室 (2)	67.9	0.8	55	20	1100	20	3	460	1100	1	470	1570	HEX-3	4700㎥+1100㎥/h (外気処理機)	
119	※	事務室	64.373	0.1	7	20	140	20	10	130	140	1	280	280	HEX-5		
120	※	給湯室	9.18	0.3	3	20	60	20	10	20	60	1	250	250	FV-1		
121	※	休憩室-1	13.515	0.3	5	20	100	20	10	30	100	1	140	140	HEX-7		
122	※	休憩室-2	13.515	0.3	5	20	100	20	10	30	100	1	140	140	※		
123	※	会議室	40.28	0.5	21	20	420	20	10	90	420	1	400	400	HEX-4		
124	※	書類倉庫	14.31	0.5	8	20	160	20	10	30	160	1	190	190	FV-5		
125	※	中央監視室	25.97	0.3	8	20	160	20	10	60	160	1	190	180	HEX-6		
126	※	休憩室	12.455	0.3	4	20	80	20	10	30	80	1	100	100	HEX-8		
※																	
		合計									20215		17650				

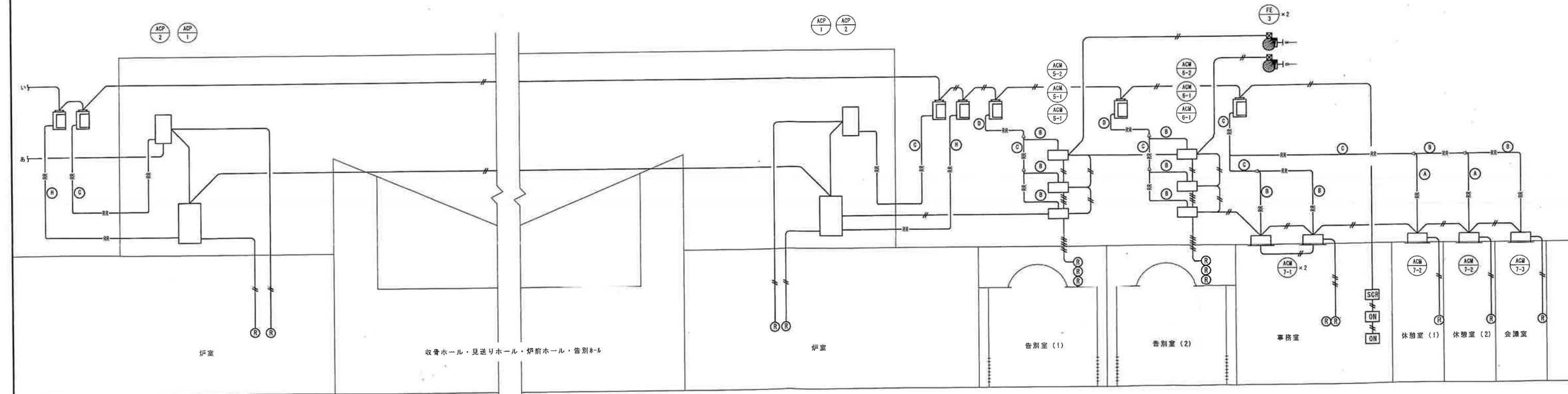


※特記
 パッケージエアコンの室内機・室外機間の電源ケーブル及び配管は本工事とする
 ビルマルチ室外機間の電源ケーブル及び配管は本工事とする

SCR 液晶タッチパネル式集中コントローラー
 ON OFFコントローラー
 R リモコンスイッチ

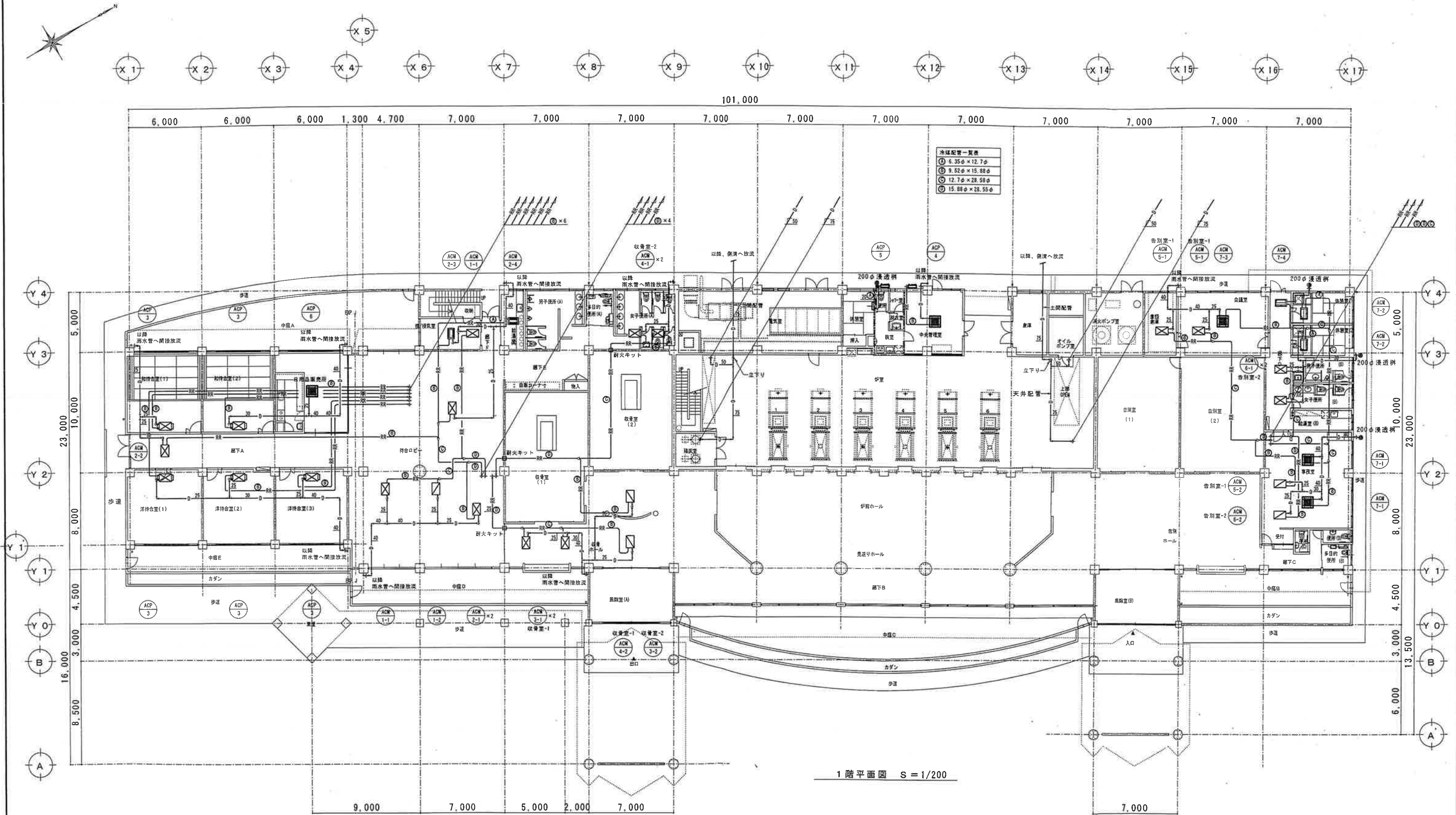
FE 4/2

冷媒配管一覧表	
(A)	6.35φ × 12.7φ
(B)	9.52φ × 15.88φ
(C)	12.7φ × 28.58φ
(D)	15.88φ × 28.55φ
(E)	9.5φ × 12.7φ
(F)	22.2φ × 25.6φ
(G)	22.2φ × 28.58φ
(H)	22.5φ × 31.8φ

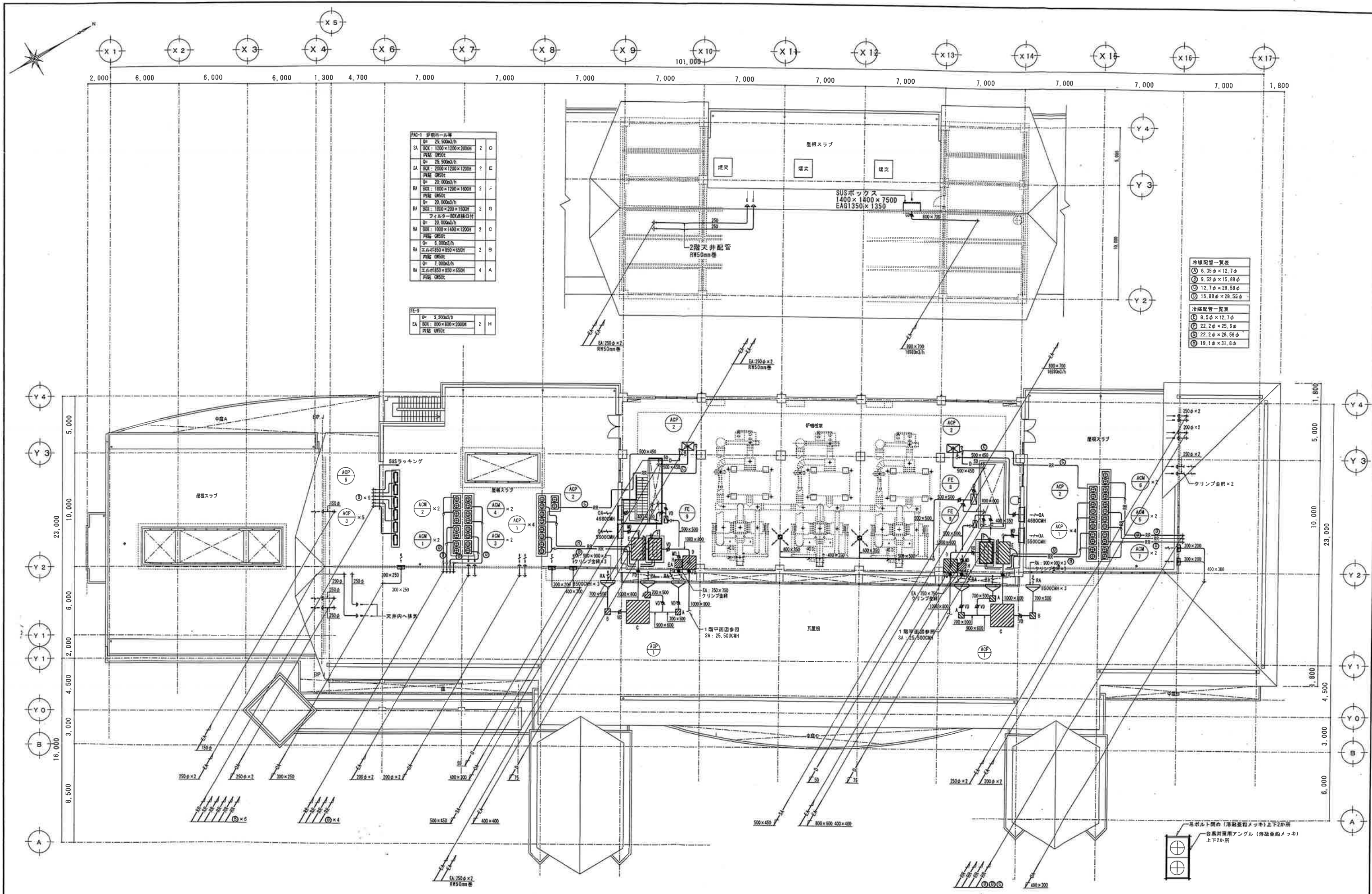


工事名	南部広域圏南新築工事 (機械工事)	図番	M-11
所在地	豊見城市宇見城925番地、地	縮尺	NO SCALE
設計	空調配管系統図		

※(株)・(有) 東和技研・(株) 沖縄ポンプ工業 建設工事共同企業体



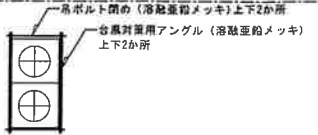
工事名	南部広域圏南宮町建設工事（機械工事）		
所在地	豊見城市宇見城925番地、他	図番	M-14
図面名称	1階平面図（空調配管）	縮尺	S=1/150 (A=1) S=1/300 (A=3)
施工	日機工業（株）・（有）東和設計・（株）沖崎ポンプ工業 建設工事共同企業体		



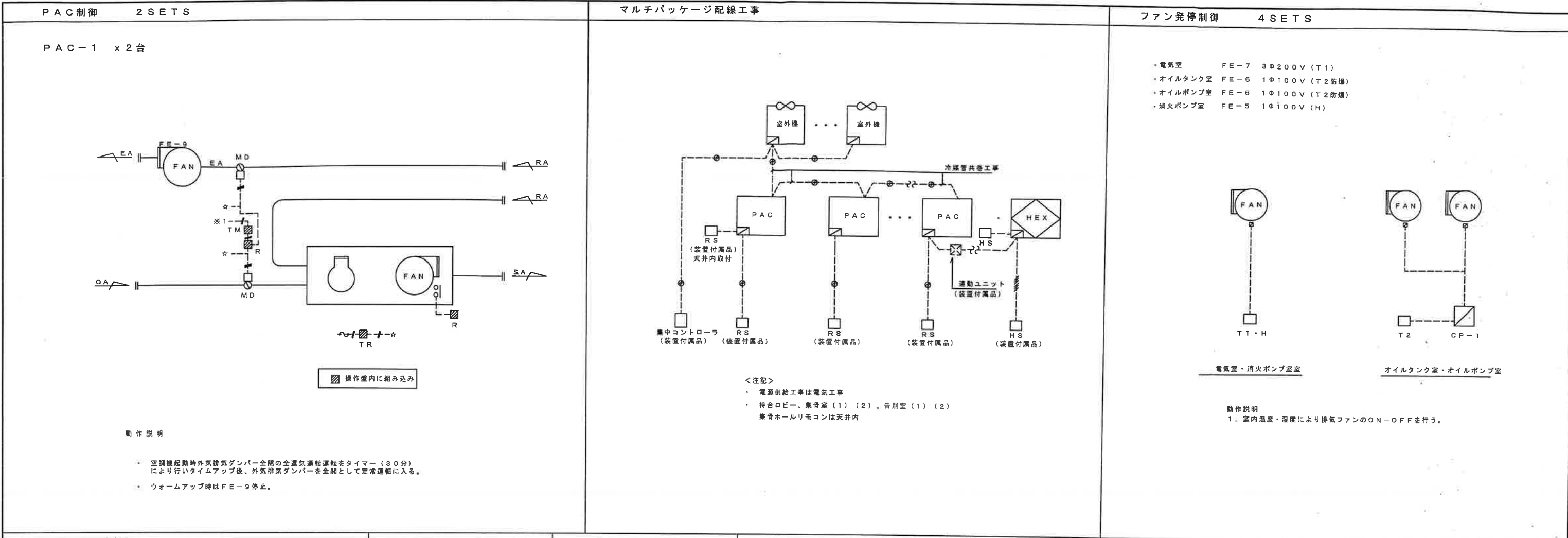
FAC-1 設備ホール等			
SA	25.500m ² /h	2	D
RA	300 × 1200 × 2000h	2	E
RA	25.500m ² /h	2	F
RA	300 × 1200 × 2000h	2	G
RA	25.500m ² /h	2	C
RA	300 × 1200 × 2000h	2	B
RA	25.500m ² /h	2	A

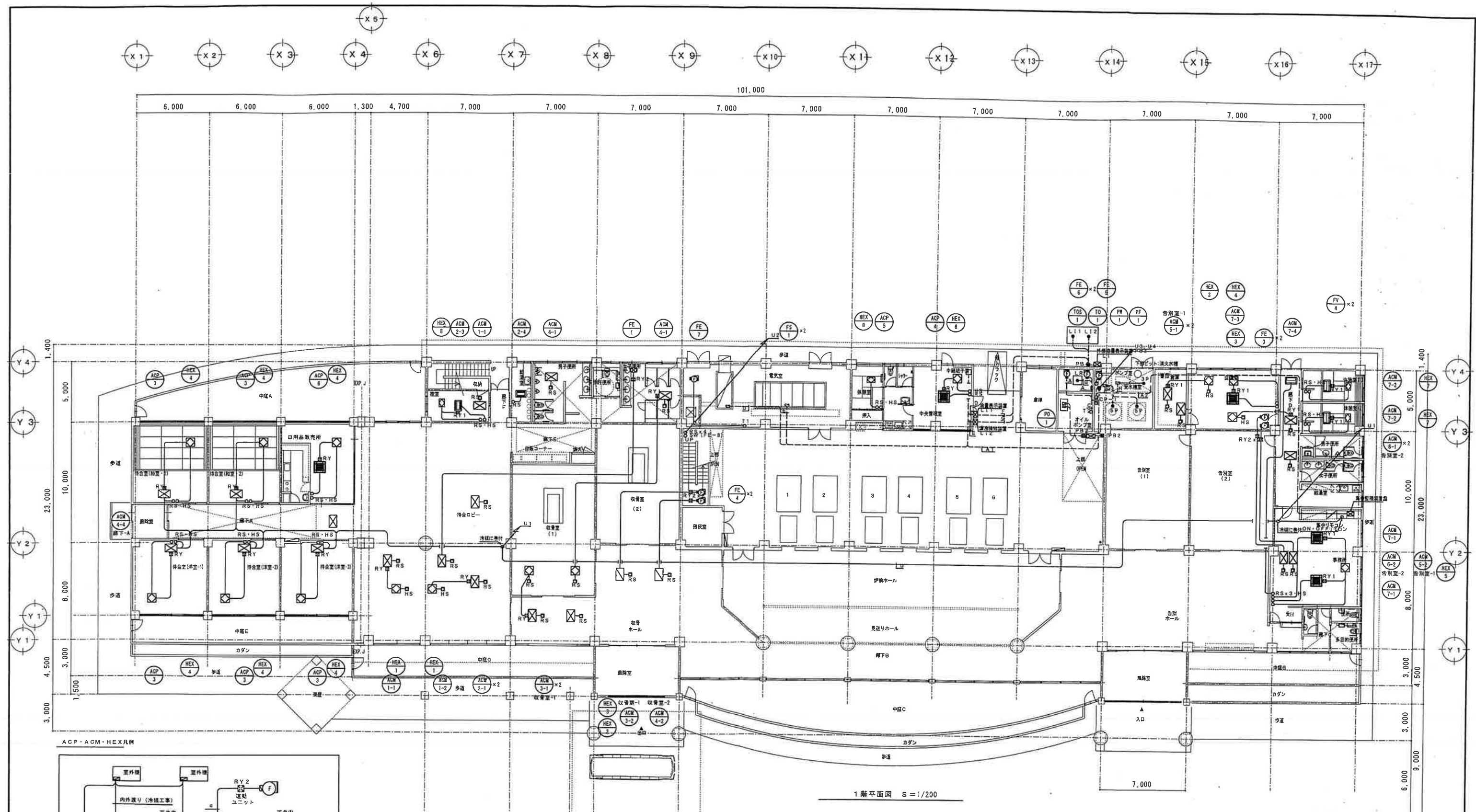
FAC-2			
EA	5.500m ² /h	2	H
RA	800 × 800 × 2000h	2	

冷暖配管一覧表	
①	6.35φ × 12.7φ
②	9.52φ × 15.88φ
③	12.7φ × 28.58φ
④	15.88φ × 28.58φ
冷暖配管一覧表	
①	9.52φ × 12.7φ
②	22.2φ × 25.6φ
③	22.2φ × 28.58φ
④	19.1φ × 31.8φ

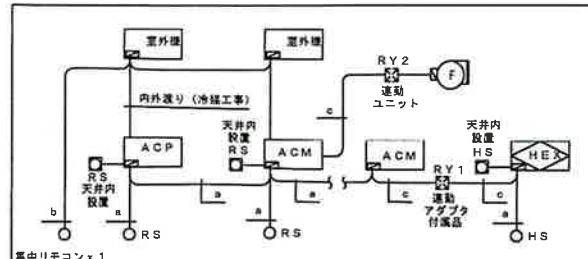


工事名	南都広域圏南宮市立高等学校 (機械工)		
所在地	奈良県宇陀市宇陀 25番地、他	図番	M-15
図面名称	2階平面図 (空調・換気ダクト・配管)	縮尺	S=1/150 (A=1) S=1/300 (A=2)
施工	日清工業 (株)・(株) 東和建設 (株) 沖崎洋行工業 建設工事共同企業体		





ACP・ACM・HEX凡例



シンボル	記号	サイズ
□	PB1	200×200×100
□	PB2	250×250×250
□	PB3	150×150×100 (外観用)
□	PB4	200×200×150 (外観用)

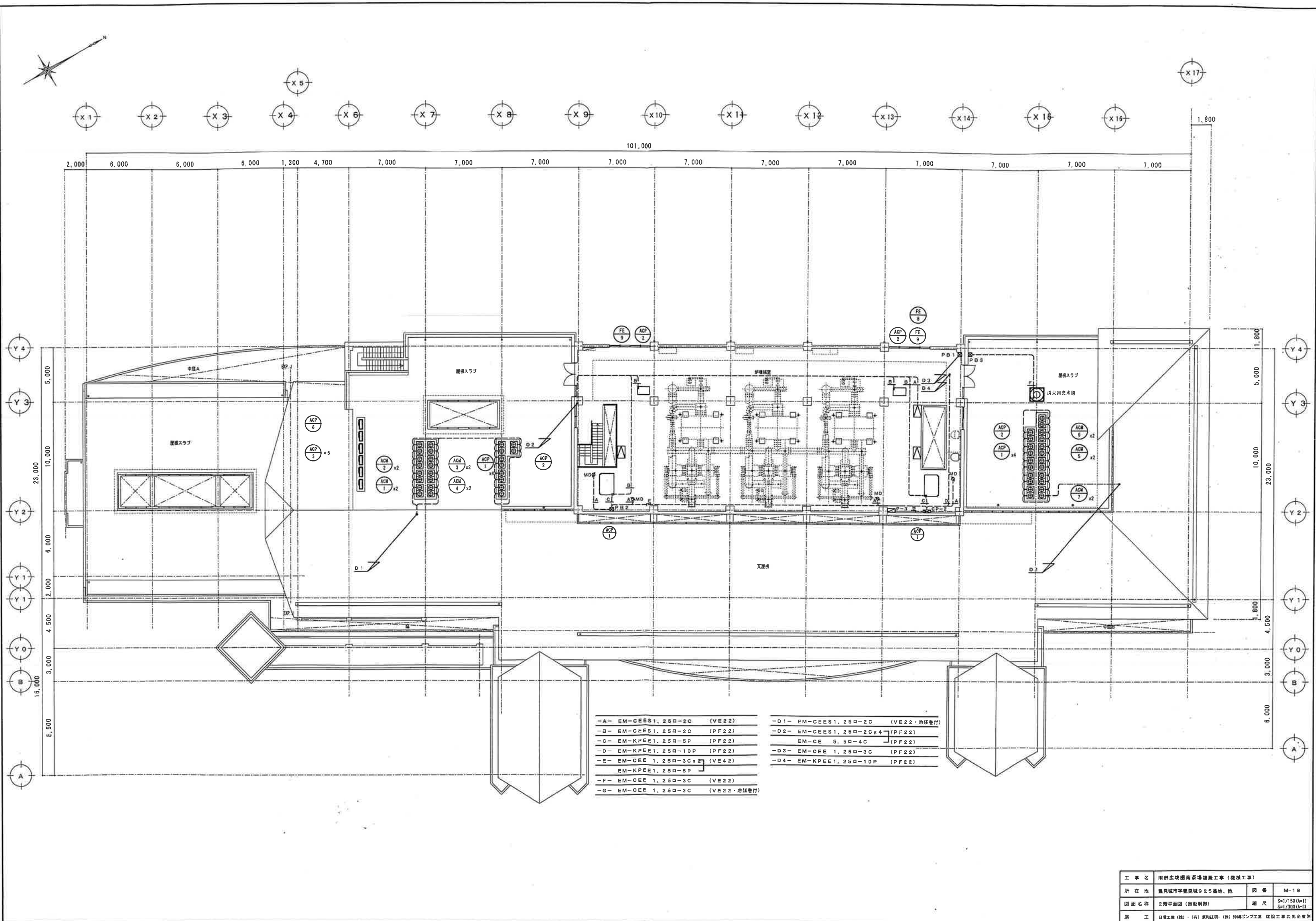
— a —	EM-CEES1, 250	— 2C	(PF22) RS・HS
— b —	EM-CEES1, 250	— 2C	(PF22) 集中リモン
— c —	EM-CEES1, 250	— 2C	(コロガシ) 運動

— A —	EM-CE20-3C	(G22)
— B —	EM-CEES1, 250-5C	(G22)
— C —	EM-CEES1, 250-3C	(G28)
— D —	EM-CEES1, 250-4C	(PF22・コロガシ)
— E —	EM-CEES1, 250-2C	(PF22・コロガシ)
— F —	EM-CEES1, 250-2C	(PF22・コロガシ)
— G —	EM-CEES1, 250-2C	(PF22・コロガシ)
— A1 —	EM-KPEE1, 250-10P	(PF22)
— A2 —	EM-KPEE1, 250-5P x 2	(VE42・コロガシ)
— U3 —	EM-CEE 1, 250-3C	(PF22)
— U4 —	EM-KPEE1, 250-10P	(PF22)
— U1 —	EM-CEES1, 250-2C	(VE22・冷蔵機付)
— U2 —	EM-CEES1, 250-2C x 4	(PF22)
— U3 —	EM-CEE 1, 250-3C	(PF22)
— U4 —	EM-KPEE1, 250-10P	(PF22)

自動制御機器配線・配管凡例

記号	名称	型番	配線・配管
T2	室内温度調節器 (防湿型)	TD-50	EM-CEES1, 250-3C (G22)
L11	油面指示計 (検出部)	ELM-201	EM-CEES1, 250-3C (G22)
L12	液面検知装置	LKT-NS211	EM-CEES1, 250-2C (G22)
LR	液面調節器 (検出部)	FS-SS344N	EM-CEES1, 250-5C (G22)
3P	電機ホルダー/電機機		EM-CEES1, 250-3C (PF22)
5P	電機ホルダー/電機機		EM-CEES1, 250-5C (VE22)

工 事 名	南部広域圏南西側建築工事（機械工事）		
所 在 地	豊見城市宇豊見城925番地、他	図 番	M-18
図 面 名 称	1階平面図（自動制御）	縮 尺	S=1/150 (A=1) S=1/300 (A=3)
施 工	日清工業（株）、（有）東和建設、（株）沖縄ゼンエス 建築工事共同企業体		



- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| -A- EM-CEES1, 250-2C (VE22) | -D1- EM-CEES1, 250-2C (VE22・冷媒巻付) |
| -B- EM-CEES1, 250-2C (PF22) | -D2- EM-CEES1, 250-2C x 4 (PF22) |
| -C- EM-KPEE1, 250-5P (PF22) | EM-CE 5, 50-4C (PF22) |
| -D- EM-KPEE1, 250-10P (PF22) | -D3- EM-CEE 1, 250-3C (PF22) |
| -E- EM-CEE 1, 250-3C x 2 (VE42) | -D4- EM-KPEE1, 250-10P (PF22) |
| EM-KPEE1, 250-5P | |
| -F- EM-CEE 1, 250-3C (VE22) | |
| -G- EM-CEE 1, 250-3C (VE22・冷媒巻付) | |

工事名	両郡広域圏南寄場建築工事（機械工事）		
所在地	鹿児島市宇見見城925番地、他	図番	M-19
図面名称	2階平面図（自動制御）	縮尺	S=1/150(A=1) S=1/300(A=3)
施工	日信工業（株）・（有）東和技研・（株）沖縄デジ工業 建設工事共同企業体		