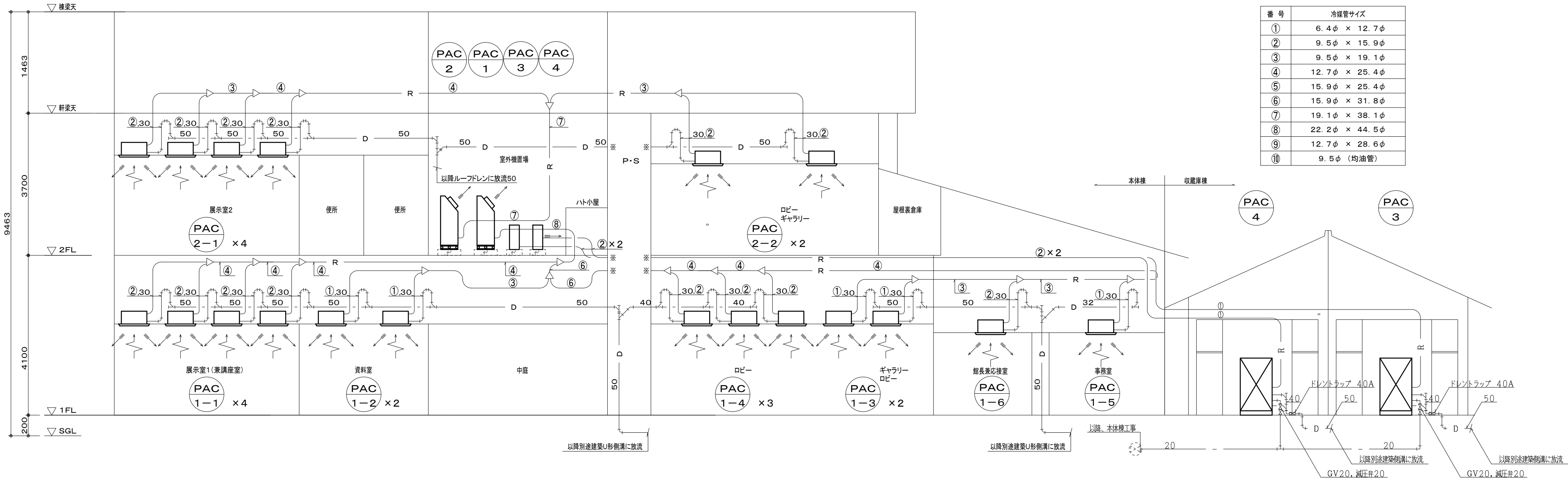


記 号	名 称	仕 様	電 源 60HZ		台 数	設置場所	備 考	記 号	名 称	仕 様	電 源 60HZ		台 数	設置場所	備 考
			φ-V	KW							φ-V	出力 KW			
PAC-1	空冷ヒートポンプエアコン	ビル用マルチ室外機	3-200	30.10	1	R階	三菱:PUHY-RP850DMG9	PAC-2-2	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.07	2	2階ロビー	三菱:PLFY-MP71LM
		冷房能力 85.0kw								冷房能力 7.1kw					CMP-P71LWHG6
		暖房能力 95.0kw								暖房能力 8.0kw					
		スプリング防振架台,分岐管共								標準化粧パネル,防振吊り共					
PAC-1-1	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.08	4	1階展示室1	三菱:PLFY-MP90LM	PAC-3	恒温恒湿用エアコン	標準			8		三菱:PAR-46MA
		冷房能力 9.0kw				(兼講座室)	CMP-P140LWHG6			集中リモコン	1-100		1	1階事務室	三菱:AE-CZJ
		暖房能力 10.0kw													
		標準化粧パネル,防振吊り共													
PAC-1-2	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.03	2	1階資料室	三菱:PLFY-MP28LM	PAC-4	恒温恒湿用エアコン	室内機 床置型	3-200	6.27	1	1階収蔵庫1	三菱:PFHV-RP224DMJ
		冷房能力 2.8kw					CMP-P45LWHG6			冷房能力 20.0kw					
		暖房能力 3.2kw								暖房能力 22.4kw(電気ヒータ能力)					
		標準化粧パネル,防振吊り共								風量 (室内機)65 $\frac{m^3}{min}$ (室外機)165 $\frac{m^3}{min}$ 加熱ヒータ,室内機用防振架台共					
PAC-1-3	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.04	2	1階ギャラリー	三菱:PLFY-MP45LM	PAC-4	恒温恒湿用エアコン	リモコンスイッチ(遠方リモコン対応)					
		冷房能力 4.5kw					リプレイスパネルPAC-KW45LWR								
		暖房能力 5.0kw													
		標準化粧パネル,防振吊り共													
PAC-1-4	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.07	3	1階ロビー	三菱:PLFY-MP71LM	PAC-4	恒温恒湿用エアコン	室内機 床置型	3-200	6.27	1	1階収蔵庫1	三菱:PFHV-RP224DMJ
		冷房能力 7.1kw					CMP-P71LWHG6			冷房能力 20.0kw					
		暖房能力 8.0kw								暖房能力 22.4kw(電気ヒータ能力)					
		標準化粧パネル,防振吊り共								風量 (室内機)65 $\frac{m^3}{min}$ (室外機)165 $\frac{m^3}{min}$ 加熱ヒータ,室内機用防振架台共					
PAC-1-5	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.04	1	1階事務室	三菱:PLFY-MP45LM	PAC-4	恒温恒湿用エアコン	リモコンスイッチ(遠方リモコン対応)					
		冷房能力 4.5kw					リプレイスパネルPAC-KW45LWR								
		暖房能力 5.0kw													
		標準化粧パネル,防振吊り共													
PAC-1-6	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.05	1	1階館長兼応接室	三菱:PLFY-MP56LM	PAC-4	恒温恒湿用エアコン						
		冷房能力 5.6kw					リプレイスパネルPAC-KW71LWR								
		暖房能力 6.3kw													
		標準化粧パネル,防振吊り共													
PAC-2	空冷ヒートポンプエアコン	ビル用マルチ室外機	3-200	19.40	1	R階	三菱:PUHY-RP560DMG9	PAC-2-2	空冷ヒートポンプエアコン						
		冷房能力 56.0kw													
		暖房能力 63.0kw													
		スプリング防振架台,分岐管共													
PAC-2-1	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.06	4	2階展示室2	三菱:PLFY-MP80LM	PAC-2-2	空冷ヒートポンプエアコン						
		冷房能力 8.0kw					CMP-P140LWHG6								
		暖房能力 9.0kw													
		標準化粧パネル,防振吊り共													

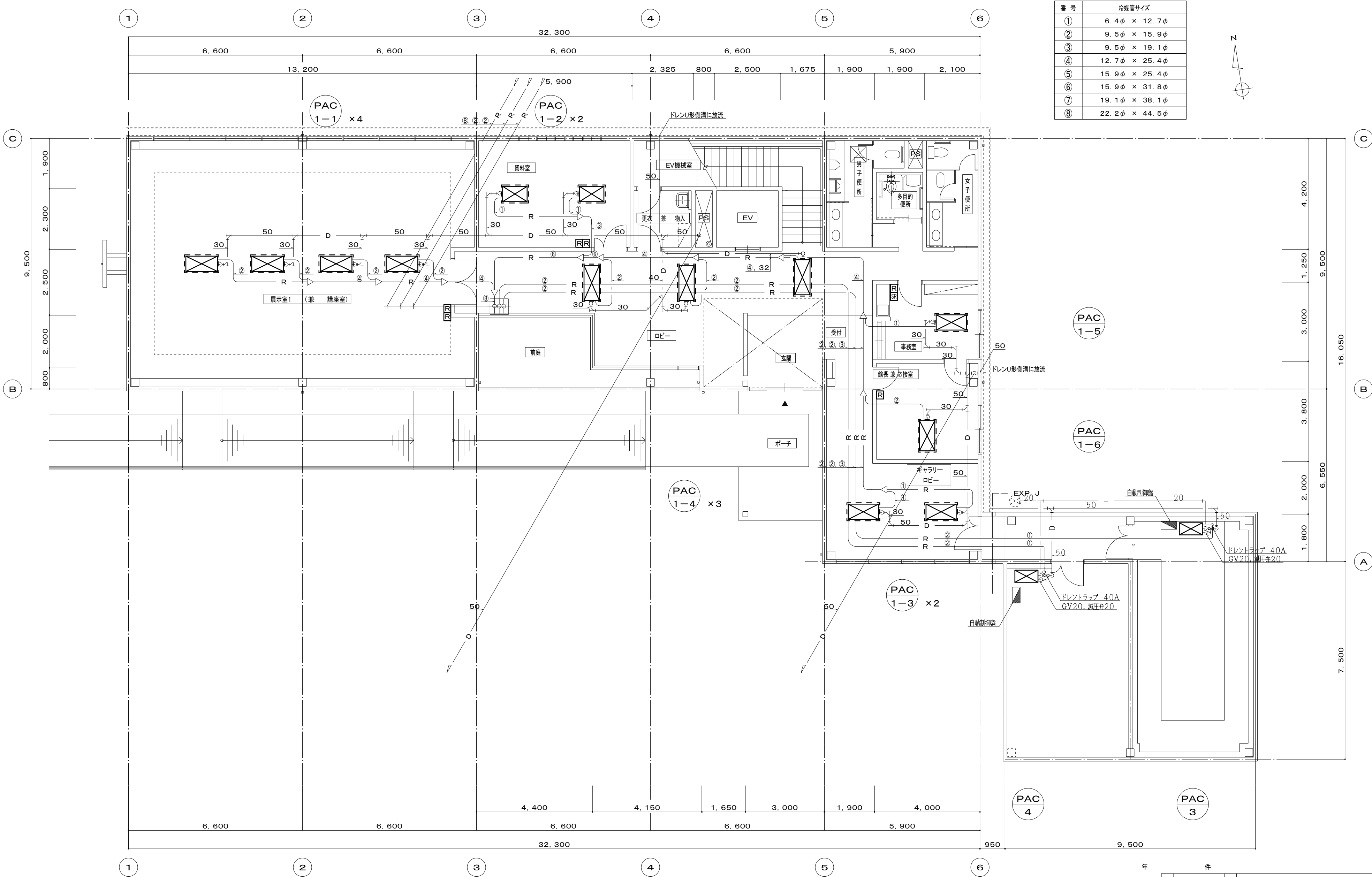
機 器 リ ス ト (撤 去)

記 号	名 称	仕様	電源 60HZ		台 数	設置場所	備考	記 号	名 称	仕様	電源 60HZ		台 数	設置場所	備考
			φ-V	KW							φ-V	出力 KW			
PAC-1	空冷ヒートポンプエアコン	ビル用マルチ室外機	3-200	35.11	1	R階	基礎建築工事	PAC-2-2	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.1	2	2階ロビー	
		冷房能力 84.0kw	comp	22.0						冷房能力 7.1kw					
		暖房能力 94.5kw	fan	0.6						暖房能力 8.0kw					
		スプリング防振架台、分岐管共								標準化粧パネル、防振吊り共					
PAC-1-1	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.15	4	1階展示室1			個別リモコン	標準			8		
		冷房能力 9.0kw				(兼講座室)			集中リモコン	遠方発停、監視機能	1-100		1	1階事務室	
		暖房能力 10.0kw													
		標準化粧パネル、防振吊り共													
								PAC-3	恒温恒湿用エアコン	室内機 床置型	3-200	comp	1	1階収蔵庫1	
PAC-1-2	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.08	2	1階資料室				冷房能力 12.5kw		3.75			
		冷房能力 2.8kw								暖房能力 10.0kw(電気ヒータ能力)		FAN(内)			
		暖房能力 3.2kw								風量 (室内機)37㎡/min×10mmAq		0.22			
		標準化粧パネル、防振吊り共								(室外機)92㎡/min		FAN(外)			
										パン形加湿器取付 加湿量 2.4kg/h		0.095			
PAC-1-3	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.08	2	1階ギャラリー				加熱ヒータ、室内機用防振架台共	加湿器	2.0			
		冷房能力 4.5kw								リモコンスイッチ(遠方リモコン対応)	ヒータ	10.0			
		暖房能力 5.0kw													
		標準化粧パネル、防振吊り共						PAC-4	恒温恒湿用エアコン	室内機 床置型	3-200	comp	1	1階収蔵庫2	
										冷房能力 12.5kw		3.75			
PAC-1-4	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.1	3	1階ロビー				暖房能力 10.0kw(電気ヒータ能力)		FAN(内)			
		冷房能力 7.1kw								風量 (室内機)37㎡/min×10mmAq		0.22			
		暖房能力 8.0kw								(室外機)92㎡/min		FAN(外)			
		標準化粧パネル、防振吊り共								パン形加湿器取付 加湿量 2.4kg/h		0.095			
										加熱ヒータ、室内機用防振架台共	加湿器	2.0			
PAC-1-5	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.08	1	1階事務室				リモコンスイッチ(遠方リモコン対応)	ヒータ	10.0			
		冷房能力 4.5kw													
		暖房能力 5.0kw													
		標準化粧パネル、防振吊り共													
PAC-1-6	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.08	1	1階館長兼応接室									
		冷房能力 5.6kw													
		暖房能力 6.3kw													
		標準化粧パネル、防振吊り共													
PAC-2	空冷ヒートポンプエアコン	ビル用マルチ室外機	3-200	22.48	1	R階	基礎建築工事								
		冷房能力 56.0kw	comp	13.5											
		暖房能力 63.0kw	fan	0.4											
		スプリング防振架台、分岐管共													
PAC-2-1	空冷ヒートポンプエアコン	天井埋込カセット型(二方向吹出)	1-200	0.15	4	2階展示室2									
		冷房能力 8.0kw													
		暖房能力 9.0kw													
		標準化粧パネル、防振吊り共													



系 統 図

※ 図中の空調機器の撤去・新設を行う。
※ 既設配管・ダクトについては基本流用とし、更新に伴う盛替えは本工事に含む。
※ 試運転調整及び機器更新に関連する空調設備の動作確認を行うこと。
※ 室外機搬入用扉は撤去・新設とする。(既設仕様と同等以上とする。)
※ 冷媒ガスは適切に処分し、証明書を提出すること。



番 号	冷媒管サイズ
①	6.4φ × 12.7φ
②	9.5φ × 15.9φ
③	9.5φ × 19.1φ
④	12.7φ × 25.4φ
⑤	15.9φ × 25.4φ
⑥	15.9φ × 31.8φ
⑦	19.1φ × 38.1φ
⑧	22.2φ × 44.5φ

※ 図中の空調機器の撤去・新設を行う。
※ 既設配管・ダクトについては基本流用とし、更新に伴う盛替えは本工事に含む。
※ 試運転調整及び機器更新に関連する空調設備の動作確認を行うこと。
※ 室外機搬入用扉は撤去・新設とする。(既設仕様と同等以上とする。)
※ 冷媒ガスは適切に処分し、証明書を提出すること。

R 個別リモコンを示す。
SR 集中リモコンを示す。

種 別	年 度	件 名	奈良市杉岡華邸書道美術館 空調設備改修工事			
		1階平面図	縮 尺	1/100	7 枚の 内	5
	奈良市市民部文化振興課					



R 個別リモコンを示す。

SR 集中リモコンを示す。

年度	R7	件名	奈良市杉岡華邸書道美術館 空調設備改修工事			
種別	2階平面図		縮尺	1/100	7 枚の内	6
奈良市市民部文化振興課						

