

空調設備 機器表(1)

機器番号	機器名称	系統名	形式	冷房能力 kW	暖房能力 kW	圧縮機 定格出力 kW	ガス消費量		送風機		電源 φ-V	コントロールシステム リモコン スイッチ	防振	付属品							設置場所	数量	備考			
							冷房 kW	暖房 kW	風量 m³/h	機外静圧 Pa				出力	化粧 パネル	吸込パネル (ハイフ)	ドレンアップ メカ	フィルター デセンパー	高純度活性炭 (27×12.74材)	加湿器				有効加湿量 kg/h	フード (吸込型)	
ACP-1	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	61.5	69.0	7.4+6.4				0.63+0.41	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-1-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階理化学試験室-1系統	天井吊り型2方向(CK-2)	11.2	12.5					0.050	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階理化学試験室-1	5	
ACP-2	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	56.0	63.0	7.6+5.1				0.63+0.39	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-2-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階理化学試験室-2系統	天井吊り型2方向(CK-2)	11.2	12.5					0.050	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階理化学試験室-2	4	
ACP-3	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	45.0	50.0	10.1				0.47×2	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-3-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階理化学試験室-3系統	天井吊り型2方向(CK-2)	9.0	10.0					0.050	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階理化学試験室-3	4	
ACP-4	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4				0.63	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-4-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階第1 HPLC室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階第1HPLC室	2	
ACP-4-2	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階原子吸光度計室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階原子吸光度計室	2	
ACP-4-3	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階第2 HPLC室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階第2HPLC室	1	
ACP-5	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	56.0	63.0	7.6+5.1				0.63+0.39	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-5-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階細菌検査室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	4.5	5.0					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階細菌検査室	2	
ACP-5-2	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階細菌検査準備室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	4.5	5.0					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階細菌検査準備室	2	
ACP-5-3	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階生物検査室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階生物検査室	2	
ACP-5-4	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階有機分析室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階有機分析室	2	
ACP-6	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	45.0	50.0	10.1				0.47×2	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
ACP-6-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階1CP-MS室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	4.5	5.0					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階1CP-MS室	1	
ACP-6-2	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階第2 GC/MS室	天井吊り型2方向(CK-2)	14.0	16.0					0.085	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階第2GC/MS室	1	
ACP-6-3	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階第1 GC/MS室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	11.2	12.5					0.050	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階第1GC/MS室	2	
ACP-7	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	14.0	16.0	2.8				0.22	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
ACP-7-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階顕微鏡室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階顕微鏡室	1	
ACP-7-2	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階顕微鏡室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階顕微鏡室	1	
ACP-8	パッケージ形空気調和機 (室外機)	1階分光光度計室系統	ペア	7.1	8.0	1.53				0.067	3-200		B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
	パッケージ形空気調和機 (室内機)		天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.106		○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階分光光度計室	1	
ACP-9	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4				0.63	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-9-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階事務室(1)系統	天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.03	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階事務室(1)	3	
ACP-9-2	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階事務室(1)系統	天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.03	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階事務室(1)	1	
ACP-10	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4				0.63	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-10-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階事務室(2)系統	天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.03	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階事務室(2)	3	
ACP-10-2	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階事務室(2)系統	天井吊り型2方向(CK-2)	5.6	6.3					0.02	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階事務室(2)	2	
ACP-11	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	14.0	16.0	2.8				0.22	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-11-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	1階会議室系統	天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.03	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	1階会議室	2	
ACP-12	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4				0.63	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-12-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	2階大会議室(東西)系統	天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.030	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	2階大会議室(東西)	4	
ACP-13	パッケージ形空気調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4				0.63	3-200		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-13-1	パッケージ形空気調和機 (室内機)	2階大会議室(東西)系統	天井吊り型2方向(CK-2)	7.1	8.0					0.030	1-200	○	D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	-	2階大会議室(東西)	4	

【共通事項】

- 冷房・暖房能力は、JIS条件時の定格能力を示す。
- 防振記号 A: スプリング防振架台 B: 防振ゴム C: 防振パット D: 防振吊り
- グリーン購入法調達基準適合品とする。
- フィルターの予備は 0%とする。また、化粧パネル・天井隠蔽型はロングライフフィルター付とする。
- リモコンスイッチはワイヤードリモコンとし、室内機1台に1個付属とする。
- 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。

年度	平成29年度	起工番号	
工事名	岡山浄水場空調設備更新工事		
施工場所	岡山市東区寺山地区		
区名	空調設備工事 改修後 空調機器表(1)(1期改修)		
縮尺	-	No.	AH-4/21
岡山県広域水道企業団			

空調設備 機器表(2)

機器番号	機器名称	系統名	形式	冷房能力 kW	暖房能力 kW	圧縮機 定格出力 kW	ガス消費量		送風機			電源 φ-V	コントロールシステム		防振	付属品								設置場所	数量	備考	
							冷房 kW	暖房 kW	風量 m ³ /h	機外静圧 Pa	出力		リモコン スイッチ	インバーター 制御		化粧 パネル	吸込パネル (ハーフ)	ドレンアップ メカ	フィルター チャンバー	高濃度対策 (777(アスル))	加湿器	有効加湿量 kg/h	フード (吸込側)				
AGP-14	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4					0.63	3-200			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
AGP-14-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	2階大会議室(東西)系統	天井掛け型2方向(CK-2)	7.1	8.0						0.030	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	2階大会議室(東西)	4	
AGP-15	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	28.0	31.5	6.4					0.41	3-200			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
AGP-15-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	2階備品保管室系統	天井掛け型2方向(CK-2)	5.6	6.3						0.02	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	2階備品保管室	4	
AGP-16	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	28.0	31.5	6.4					0.41	3-200			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
AGP-16-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	2階備品保管室系統	天井掛け型2方向(CK-2)	5.6	6.3						0.02	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	2階備品保管室	4	
AGP-17	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4					0.63	3-200			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
AGP-17-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	3階中央管理室系統	天井掛け型4方向(CK-4)	5.6	6.3						0.053	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	3階中央管理室	6	
AGP-18	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4					0.63	3-200			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
AGP-18-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	3階情報処理室系統	天井掛け型4方向(CK-4)	9.0	10.0						0.053	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	3階情報処理室	2	
AGP-18-2	パッケージ形空調和機 (室内機)	3階情報処理室系統	天井掛け型2方向(CK-2)	9.0	10.0						0.05	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	3階情報処理室	1	
AGP-19	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	33.5	37.5	7.4					0.63	3-200			A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
AGP-19-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	3階情報処理室系統	天井掛け型4方向(CK-4)	9.0	10.0						0.053	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	3階情報処理室	2	
AGP-19-2	パッケージ形空調和機 (室内機)	3階情報処理室系統	天井掛け型2方向(CK-2)	9.0	10.0						0.05	1-200	○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	3階情報処理室	1	
AGP-20	パッケージ形空調和機 (室外機)	1階天秤室系統	ペア	5.6	6.3	1.1					0.046	3-200			B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
	パッケージ形空調和機 (室内機)		天井掛け型2方向(CK-2)	5.6	6.3						0.064		○		D	○	-	○	-	-	-	-	-	-	1階天秤室	1	
AGR-1	ルームエアコン (室外機)	1階作業員控室系統	ペア	3.6	4.2	0.95					0.02	1-100	○		B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
	ルームエアコン (室内機)		壁掛型	3.6	4.2						0.027				-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	1階作業員控室	1	
AGR-3	ルームエアコン (室外機)	1階食堂系統	ペア	5.6	6.7	1.7					0.039	1-200	○		B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
	ルームエアコン (室内機)		壁掛型	5.6	6.7						0.063				-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	1階食堂	1	
AGR-4	ルームエアコン (室外機)	1階宿直室系統	ペア	7.1	8.5	1.9					0.08	1-200	○		B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1階室外機置場	1	
	ルームエアコン (室内機)		壁掛型	7.1	8.5						0.073				-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	1階宿直室	1	
RM-1	集中リモコンシステム	3階ACP系統	タッチパネル式 スケジュール機能対応																						3階中央管理室	1	
RM-1	集中リモコンシステム	1階、2階ACP系統	タッチパネル式 スケジュール機能対応																						1階事務室	1	
【2期工事】																											
ACP-2	パッケージ形空調和機 (室外機)		ビル用マルチ	56.0	63.0	7.6+5.7					0.63+0.39	3-200	○		A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	屋上	1	
ACP-2-1	パッケージ形空調和機 (室内機)	3階水質計器室系統	天井吊型(CR)	14.0	16.0						0.15	1-200			B	C	-	C	-	-	-	-	-	-	3階水質計器室	3	

【共通事項】

- 冷房・暖房能力は、JIS条件時の定格能力を示す。
- 防振記号 A: スプリング防振架台 B: 防振ゴム C: 防振パット D: 防振吊り
- グリーン購入法調達基準適合品とする。
- フィルターの予備は 0%とする。また、化粧パネル・天井隠蔽型はロングライフフィルター付とする。
- リモコンスイッチはワイヤードリモコンとし、室内機1台に1個付属とする。
- 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。

年度	平成29年度	起工番号	
工事名	岡山浄水場空調設備更新工事		
施工場所	岡山市東区寺山境内		
図名	空調設備工事 改修後 空調機器表(2) (1期改修)		
縮尺	-	No.	AM-5/21
岡山県広域水道企業団			