

機 器 表

記 号	名 称	仕 様	電 気	台数	備 考
R B - 1	吸収式冷温水発生機	二重効用A重油焚屋外設置形	7.1 KVA	1	基礎建築工事
		冷房能力 120 USRT			
		暖房能力 332,000 kcal/h			
		冷温水循環量 1,210 L/min			
		(冷水 7 - 12℃)			
		(温水 55.4 - 60℃)			
		冷却水循環量 2,084 L/min			
		(冷却水 32 - 37.4℃)			
		A重油消費量 冷房 37.6 L/h			
		暖房 39.8 L/h			
C T - 1	冷 却 塔	二重効用吸収式用低騒音型		1	基礎建築工事
		冷却能力 120 USRT			防振装置共
		冷却水循環量 2,084 L/min			
		(冷却水 32 - 37.4℃)			
		送 風 機	5.5 kW		
P CH - 1	冷 温 水 ポ ンプ	一次側循環ポンプ		1	基礎建築工事
		80A65A x 1,210 L/min x 8m	2.2 kW		防振架台共
P CH - 2	冷 温 水 ポ ンプ	1階系統二次側ポンプ		1	
		65A50A x 550 L/min x 18m	3.7 kW		防振架台共
P CH - 3	冷 温 水 ポ ンプ	2階系統二次側ポンプ		1	
		65A50A x 460 L/min x 15m	2.2 kW		防振架台共
P CH - 4	冷 温 水 ポ ンプ	ホール系統二次側ポンプ		1	
		40A32A x 160 L/min x 15m	1.5 kW		防振架台共
P CD - 1	冷 却 水 ポ ンプ	冷却水循環ポンプ		1	
		100A80A x 2,090 L/min 12m	3.7 kW		防振架台共
T O - 1	地下オイルタンク	鋼板製 1,900リットル (コ式)		1	躯体建築工事
		950φ x 2,700L (3,120L)			
		標準付属部品・給油口 65A 共			
T OS - 1	オイルサービスタンク	鋼板製 100 リットル		1	防油堤・基礎
		500x500x550H			建築工事
		通気口・側圧油面計共			
		架台 500H (溶融亜鉛メッキ)			
P O - 1	オイルギャポン	15A x 20 L/min x 3kgf/cm <sup>2</sup>		2	基礎建築工事
T E - 1	膨 張 水 槽	鋼板製 100 リットル		1	
		500x500x550H			
		内部エポキシ樹脂塗装			
		ブラケット架台 (溶融亜鉛メッキ)			

※PCH-1・2・3・4・PCD-1は屋外設置仕様とする。

記 号	名 称	仕 様	電 気	台数	備 考
HCH - 1	冷温水ヘッダー	250φ x 2,150L (往リ)		1	基礎建築工事
		タッピング 65A, 125A, 65A, 100A			
		50A, 圧力計, ドレン 20A			
		アングル架台 (溶融亜鉛メッキ)			
HCH - 2	冷温水ヘッダー	250φ x 2,150L (還リ)		1	基礎建築工事
		タッピング 65A, 125A, 65A, 100A			
		50A, 圧力計, ドレン 20A			
		アングル架台 (溶融亜鉛メッキ)			
Fcu - 1	ファンコイルユニット	1向吹出カセット形		1	1F 休憩室
		冷房能力 2,530 kcal/h			
		暖房能力 4,100 kcal/h			
		送 風 機 8.7 m <sup>3</sup> /min	65 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
Fcu - 2	ファンコイルユニット	2方向吹出カセット形		8	1F 福祉コーナー
		冷房能力 3,400 kcal/h			閉架書庫
		暖房能力 5,510 kcal/h			2F ホール
		送 風 機 11.5 m <sup>3</sup> /min	82 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
Fcu - 3	ファンコイルユニット	2方向吹出カセット形		1	2F 閉架書庫
		冷房能力 4,800 kcal/h			
		暖房能力 7,770 kcal/h			
		送 風 機 16.7 m <sup>3</sup> /min	105 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
Fcu - 4	ファンコイルユニット	2方向吹出カセット形		17	1F 閲覧室
		冷房能力 6,600 kcal/h			2F 第2展示室
		暖房能力 11,000 kcal/h			3F ホール
		送 風 機 21.5 m <sup>3</sup> /min	165 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
Fcu - 5	ファンコイルユニット	ビルトインカセット形		12	1F 閲覧室
		冷房能力 6,600 kcal/h			
		暖房能力 11,000 kcal/h			
		送 風 機 22.0 m <sup>3</sup> /min	205 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
Fcu - 6	ファンコイルユニット	2方向吹出カセット形		2	1F 事務室
		冷房能力 9,330 kcal/h			作業室
		暖房能力 15,120 kcal/h			
		送 風 機 33.5 m <sup>3</sup> /min	205 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			

記 号	名 称	仕 様	電 気	台数	備 考
Fcu - 7	ファンコイルユニット	4方向吹出カセット形		11	1F ホール
		冷房能力 9,480 kcal/h			2F 大研修室
		暖房能力 15,390 kcal/h			
		送 風 機 30.0 m <sup>3</sup> /min	365 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
Fcu - 8	ファンコイルユニット	天井埋込ダクト形		2	2F 第1展示室
		冷房能力 8,990 kcal/h			
		暖房能力 16,170 kcal/h			
		送 風 機 30.0 m <sup>3</sup> /min	350 W		
		電動三方弁・ファンコイル弁組込			
OF - 1	消音型斜流ファン	Nb.3 x 2,800m <sup>3</sup> /h x 15mmAq	450 W	5	防振吊金物共
OF - 2	消音型斜流ファン	Nb.3 x 1,110m <sup>3</sup> /h x 15mmAq	150 W	1	防振吊金物共
OF - 3	消音型斜流ファン	Nb.2 x 930m <sup>3</sup> /h x 15mmAq	80 W	1	防振吊金物共
OF - 4	消音型斜流ファン	Nb.5 x 6,000m <sup>3</sup> /h x 20mmAq	0.7 kW	1	防振吊金物共
OF - 5	有圧換気扇	35cm x 2,880m <sup>3</sup> /h x 5mmAq	185 W	1	1F 車庫
		防虫網付SLB <sub>2</sub> ザザ <sub>2</sub> カバー 35cm			
OF - 6	耐湿形中間ダクトファン	150φ x 200m <sup>3</sup> /h x 10mmAq	50 W	2	汚物圧送槽
EF - 1	消音型斜流ファン	Nb.3 x 2,800m <sup>3</sup> /h x 15mmAq	450 W	4	防振吊金物共
EF - 2	消音型斜流ファン	Nb.3 x 1,110m <sup>3</sup> /h x 15mmAq	150 W	1	防振吊金物共
EF - 3	消音型斜流ファン	Nb.2 x 790m <sup>3</sup> /h x 15mmAq	80 W	1	防振吊金物共
EF - 4	片吸込ジョコファン	#2-1/2 x 8,800m <sup>3</sup> /h x 20mmAq	2.2 kW	1	防振架台共
EF - 5	天 井 扇	露出形 排気量 132m <sup>3</sup> /h	24 W	1	7-F 付VC共
EF - 6	天 井 扇	低騒音形 排気量 140m <sup>3</sup> /h	14 W	2	7-F 付VC共
EF - 7	天 井 扇	低騒音形 排気量 402m <sup>3</sup> /h	50.5 W	2	7-F 付VC共
EF - 8	天 井 扇	台所用 排気量 500m <sup>3</sup> /h	70.5 W	2	7-F 付VC共
EF - 9	天 井 扇	低騒音形 排気量 141m <sup>3</sup> /h	18.5 W	3	7-F 付VC共
EF - 10	天 井 扇	低騒音形 排気量 306m <sup>3</sup> /h	30 W	3	7-F 付VC共
EF - 11	天 井 扇	低騒音形 排気量 384m <sup>3</sup> /h	50.5 W	2	7-F 付VC共
EF - 12	有圧換気扇	25cm x 750m <sup>3</sup> /h x 5mmAq	50 W	1	E/機械室
		防虫網付SLB <sub>2</sub> ザザ <sub>2</sub> カバー 25cm			
EF - 13	有圧換気扇	20cm x 500m <sup>3</sup> /h x 4mmAq	32 W	1	2F 倉庫
		防虫網付SLB <sub>2</sub> ザザ <sub>2</sub> カバー 20cm			
EF - 14	有圧換気扇	35cm x 2,880m <sup>3</sup> /h x 5mmAq	185 W	1	1F 車庫
		防虫網付SLB <sub>2</sub> ザザ <sub>2</sub> カバー 35cm			
EF - 15	耐湿形中間ダクトファン	150φ x 200m <sup>3</sup> /h x 20mmAq	50 W	2	汚物圧送槽
DAC - 1	除 湿 機	壁掛形 乾式除湿機	1φ x 100V	3	閉架書庫
		除湿能力 4.2kg/24h	440 W		7-F 付VC共
		(20℃DB 50%RH)			(50φ)

※EF-1 (3台)・EF-4は屋外設置とする。

工事名称	訂正事項
大野町図書館新築 工事設計図	

大野町役場都市整備課

課長	課長	係長	設計		
----	----	----	----	--	--

機器表

DATE	NO
5.10.29	13
SCALE	M

御川本建築設計事務所  
一級建築士登録第119086号  
川 本 浩 夫

本島県土木建築  
主 監 理 者  
5.1  
13  
5.1  
13  
5.1  
13