

別表

番号	項目	機器諸元・仕様等	数量	単位
1	1階調理室系統(OPAC-108)空調機更新			
	1階調理室系統(OPAC-108)空調機更新			
	空冷パッケージエアコン	(OPAC-108) 床置、ダクト型 冷房:67.0kw 暖房56.0kw 3φ200v (遠隔リモコン1個含む。)	1	台
	鋼製架台		1	式
	搬入据付費		1	式
	冷媒用配管		1	式
	塩化ビニル管		1	式
	同上継手		1	式
	同上支持金物		1	式
	雑材消耗品費		1	式
	養生費		1	式
	保湿費		1	式
	運搬費		1	式
	試験費		1	式
	配管工費		1	式
	ダクト接続費	キャンパス共	1	式
	電気工事費	二次側共	1	式
	試運転調整費		1	式
	ガス回収及び破壊費		1	式
2	2階ナース(1)系統(ACP-201)空調機更新			
	2階ナース(1)系統(ACP-201)空調機更新			
	ビル用マルチエアコン	(ACP-201) 室外機 冷房:14.0kw 暖房16.0kw 3φ200v	1	台
	ビル用マルチエアコン	室内機 冷房:6.3kw 暖房7.5kw 1φ200v (遠隔リモコン各1個・計2個含む。)	2	台
	鋼製架台		1	式
	搬入据付費		1	式
	冷媒用配管		1	式
	塩化ビニル管		1	式
	同上継手		1	式
	同上支持金物		1	式
	雑材消耗品費		1	式
	養生費		1	式
	保湿費		1	式
	運搬費		1	式
	試験費		1	式
	配管工費		1	式
	試運転調整費		1	式
	ガス回収及び破壊費		1	式

番号	項目	機器諸元・仕様等	数量	単位
3	2階ナース(2)系統(ACP-202)空調機更新			
	2階ナース(2)系統(ACP-202)空調機更新			
	ビル用マルチエアコン	(ACP-202) 室外機 冷房:14.0kw 暖房16.0kw 3φ200v	1	台
	ビル用マルチエアコン	室内機 冷房:6.3kw 暖房7.5kw 1φ200v (2台につき遠隔リモコン1個含む。)	2	台
	ビル用マルチエアコン	室内機 冷房:5.6kw 暖房6.3kw 1φ200v (遠隔リモコン1個含む。)	1	台
	鋼製架台		1	式
	搬入据付費		1	式
	冷媒用配管		1	式
	塩化ビニル管		1	式
	同上継手		1	式
	同上支持金物		1	式
	雑材消耗品費		1	式
	養生費		1	式
	保湿費		1	式
	運搬費		1	式
	試験費		1	式
	配管工費		1	式
	試運転調整費		1	式
	ガス回収及び破壊費		1	式
4	産業廃棄物収集運搬処理費			
	産業廃棄物収集運搬・処理		1	式

- 本件修繕経費には、消耗品雑材費、既設機器撤去費、搬入据付費、試運転調整費、現場管理費、諸経費等を含むこととする。
- 機器は日立ジョンソンコントロールズ空調(株)製であり、部品等についても同社製または同社指示のものとする。
- 機器型式・型番等に変更があった場合は、後継機種も可とするが、事前に協議を要することとする。
- 仕様表、寸法図等については、別添のとおり。
- 番号1の1階調理室系統(OPAC-108)空調機は、調理排気ファン1台・給気ファン3台(FSU108)と連動しており、従前どおり中央監視装置で状態監視できるようにすること。

317R153933

日立空冷ヒートポンプオールフレッシュ式パッケージエアコン 仕様表

OPAC-108

セット型式 : RP-AP670CHVFP1
 室内ユニット型式 : RP-AP670CSFP1
 室外ユニット型式 : RAS-AP560CHV1

品番

A

A

B

B

C

C

D

D

E

E

F

F

項目		標準仕様(50/60Hz)			
セット型式		RP-AP670CHVFP1			
		室内ユニット	室外ユニット	室内ユニット	室外ユニット
法定冷凍能力	トン	7.60			
電源		三相200V 50/60Hz			
運転性能	冷房能力(最大値)	56.0(67.0)			
	エネルギー消費効率	3.26/3.18			
	消費電力	1.18/1.53		15.0/16.1	
	運転電流	5.2/5.6		51.3/51.6	
	力率	66/79		90	
	標準				
性能	冷房能力(最大値)	53.0(56.0)			
	エネルギー消費効率	3.76/3.68			
	消費電力	1.18/1.53		12.9/12.9	
	運転電流	5.2/5.6		41.4/41.4	
	力率	66/79		90	
	始動電流最大	A	50/44		35
室内ユニット型式		RP-AP670CSFP1			
外装塗装色(マンセル記号)		ナチュラルグレー(1.0Y8.5/0.5)			
外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	1400×881×1900			
室内熱交換器		多通路クロスフィン式			
冷媒制御装置		電子制御膨張弁			
空気温度調整装置		電子式温度調節器			
送風装置		両吸込多翼送風機×2			
送風機					
風量	m ³ /min	90			
静外静圧	Pa	140/290			
電動機出力(極数)	kW	1.5(4)			
エアフィルター		ポリプロピレン製(ロングライフ)			
加熱装置					
加湿装置					
加湿能力	kg/h				
保護装置		電流検出用変流器(送風機用) 動力回路用ヒューズ 操作回路用ヒューズ (保護装置作動時の自動復帰回路厳禁)			
製品質量	kg	235			
室外ユニット型式		RAS-AP560CHV1			
外装塗装色(マンセル記号)		ナチュラルグレー(1.0Y8.5/0.5)			
外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	1800×785×1675			
圧縮機出力(極数)	kW	[7.15(6)]×2			
冷凍機油		FVC68D(出光産)			
室外熱交換器		多通路クロスフィン式			
冷媒制御装置		電子制御膨張弁			
送風装置					
送風機					
風量	m ³ /min	329			
電動機出力(極数)	kW	0.48(8)×2			
保護装置		高圧遮断装置 吐出ガスサーモ 動力回路用ヒューズ 送風機動力回路用ヒューズ 操作回路用ヒューズ 電流検出用変流器(圧縮機用) (保護装置作動時の自動復帰回路厳禁)			
クランクケースヒーター出力	W	408×4			
冷媒の種類		HFC(R410A)			
出荷時冷媒封入量	kg	11.3			
製品質量	kg	359			
冷媒配管	液配管	100未満	mm	φ15.88×t1.0 (O材)	
	外径×肉厚	100以上	mm	φ19.05×t1.0 (1/2H材)	
		100未満	mm	φ28.58×t1.0 (1/2H材)	
	※2	100以上	mm	φ31.75×t1.1 (1/2H材)	
	※1	100以上	mm	165(190)	
最大室内外ユニット高低差	m	室外上: 50 (90 ※3) 室外下: 40			

※1:性能はJRA 4074:2017に準じて右表の運転条件で運転した場合を示します。
 また、能力の()内は最大値を示します。
 ※2:冷媒配管(実長)100m以上の場合は、必ず主配管(液配管・ガス配管共)をサイズアップしてください。
 その場合、レデューサー(現地準備品)が必要となります。
 ※3:受注対応となります。
 注1:電源配線容量、電源トランス容量(現地準備品)については、「システム配線図」をご確認ください。
 注2:漏電遮断器を必ず設置してください。法規(電気設備に関する技術基準を定める省令)により、
 設置が定められています。漏電遮断器を設置しないと地絡により火災や感電の原因になります。
 注3:本機は外気負荷を処理するエアコンであり、室内温度を一定にするものではありません。
 室内の空調負荷については、別途エアコンを設置するなどして対応してください。

運転条件

冷房	吸込空気温度(室内)	乾球 33℃	乾球
		湿球 28℃ <td>湿球 </td>	湿球
暖房	吸込空気温度(室外)	乾球 33℃	乾球
		乾球 7℃	乾球
暖房	吸込空気温度(室内)	乾球 7℃	乾球
		乾球 7℃	乾球
暖房	吸込空気温度(室外)	乾球 7℃	乾球
		湿球 3℃	湿球

製図	アノシキ	2019-06-12	品名	仕様表	日立ジョンソンコントロールズ	清水図番	317R153933	入庫	2019-06-13
審査	オキスヒ	2019-06-12			空調株式会社				
承認	アキヤヲ	2019-06-12							

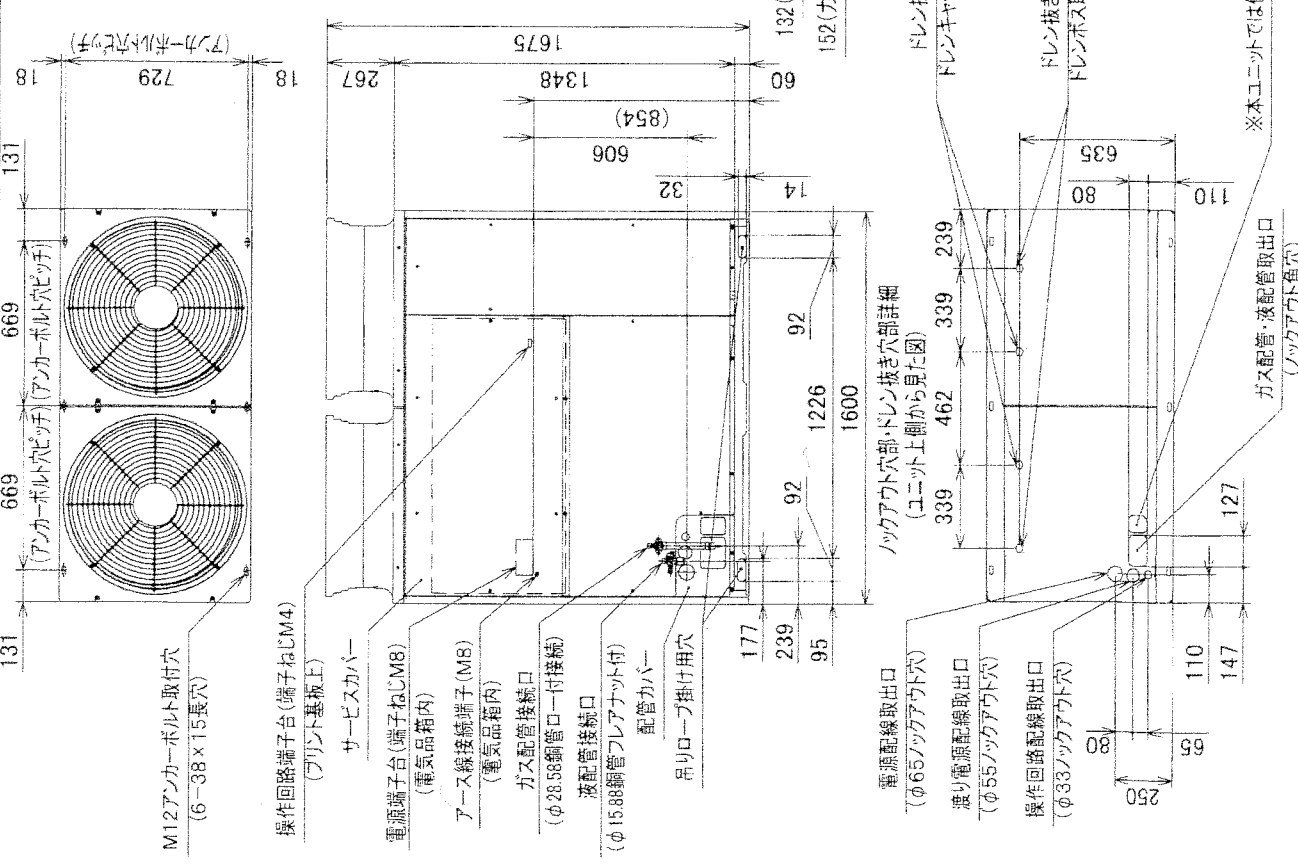
248691S18

日立空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン 室外ユニット寸法図

型式: RAS-AP560CHV1, RAS-AP615CHV1
RAS-AP560CKV1, RAS-AP615CKV1

注記

- 接続配管径については、「システム配管図」をご確認ください。
- 暖房運転や除霜運転をしているときにドレン水が排出されます。また、雨水も排出されます。水はけの良いところを選ぶか排水溝を設けて、排出してください。
- 通路の上方に設置すると水滴が落下する事がありますので、避けてください。やむを得ず設置する場合は、二次ドレンパンを設置して排水処理を実施してください。
- 室外ユニットのドレン配管施工の必要がある場合は、集中排水ドレンボックスをオプションとして準備していますので、ご利用ください。ただし、ドレン水が凍結する恐れがある地域では集中排水ドレンボックスは使用しないでください。ドレン配管内のドレン水が凍結し配管に亀裂が生じる恐れがあります。取り付けについては、集中排水ドレンボックスに付属の据付点検要領書に従ってください。



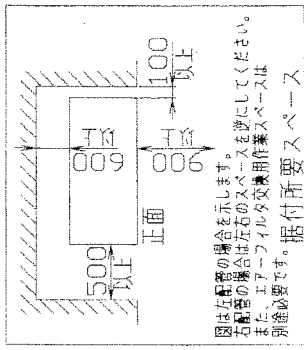
備考	品名	寸法図	投影法	尺度	承認者
製図/ヤブウリ	2019-10-07	日カシヨノンコンテロールズ	第一角法	NTS	承認者
審判/林上	2019-10-07	日立システムズ株式会社			審査者
承認/林上	2019-10-07	317S159842			訂正者
					来歴
					年月日
					記号
					後番
					入庫
					2019-10-10

L00691S/LR

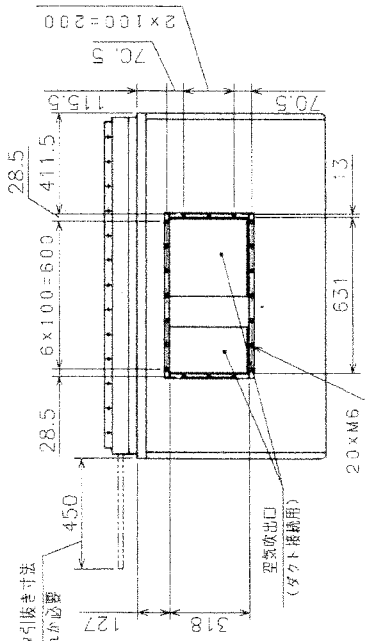
日立空調ヒートポンプオールフレッシュパックーパッケージエアコン 室内ユニット寸法図

型式: RP-AP670CSFP1

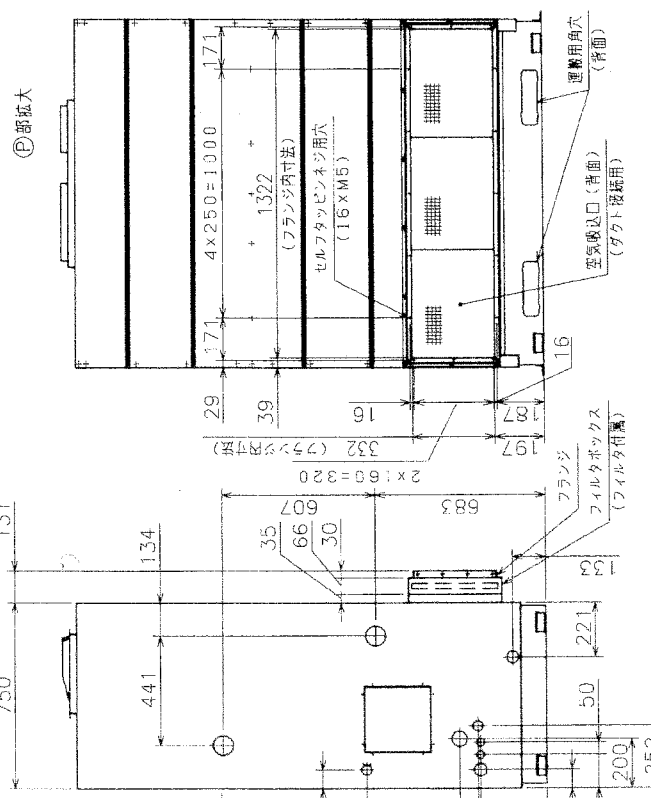
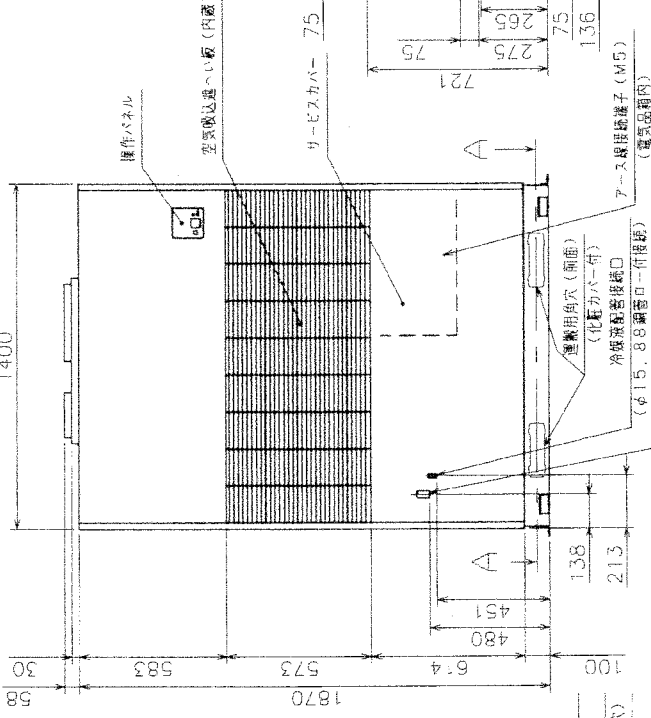
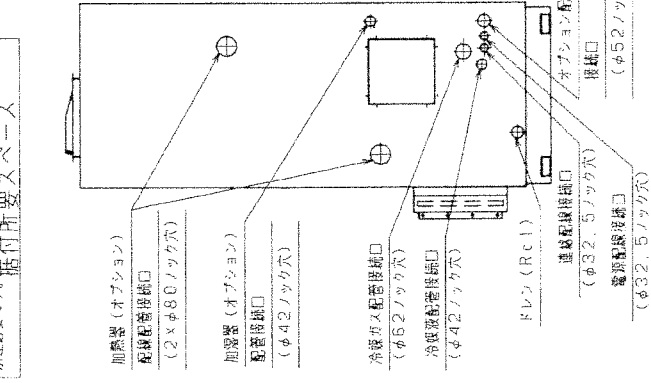
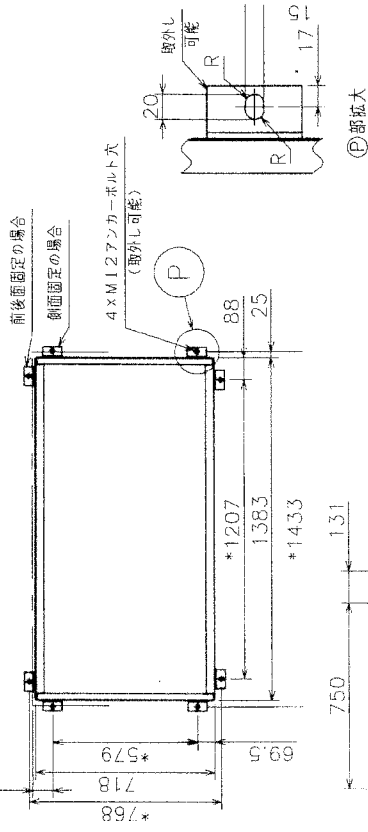
室内ユニット



エアフィルター引き出し
左右いずれが必要



A-A (アンカーボルト用穴位置)



①部拡大

- 注 記
1. 冷媒配管、ドレン配管は、左右側面より接続できます。
 2. 電気配線は、左右側面より接続できます。
 3. ドレン配管には必ずトラップを施工してください。
 4. *は、アンカーボルト取付穴ピッチ寸法を示します。
 5. 冷媒配管は製品内部に引き込みが必要となります。また、指定のサイズで施工してください。
 6. 暖房運転中(特に運転開始時や除霜運転時など)は、吹出空気温度が低下する場合があります。室内への空気吹出口の設置場所や風向きなどに配慮してください。

備考	品名	寸法図	投影法	尺度	NTS	検査	訂正	入庫
図面/7/杉本	日立ジョンソンコントロールズ					2019-03-11	2019-03-11	2019-03-14
審査/林八比	日立ジョンソンコントロールズ							
承認/林八比	空調株式会社							
記号	年月日	訂正者	審査者	承認者	承認者			
317S159007								
CAD								

ACP-201
ACP-202

日立空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン 室外ユニット仕様表

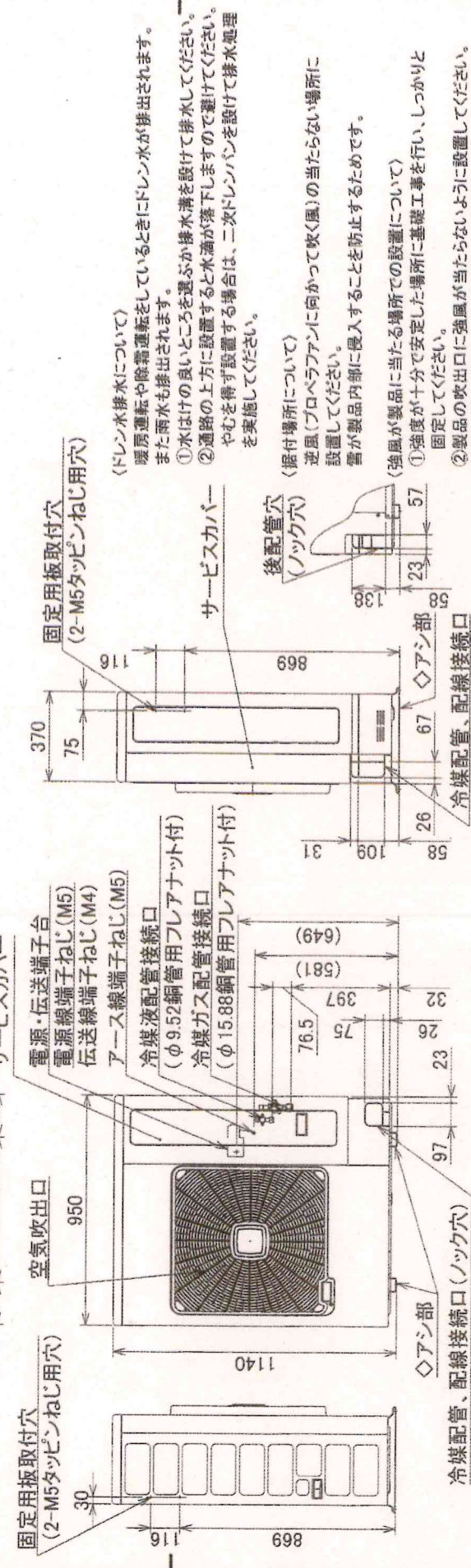
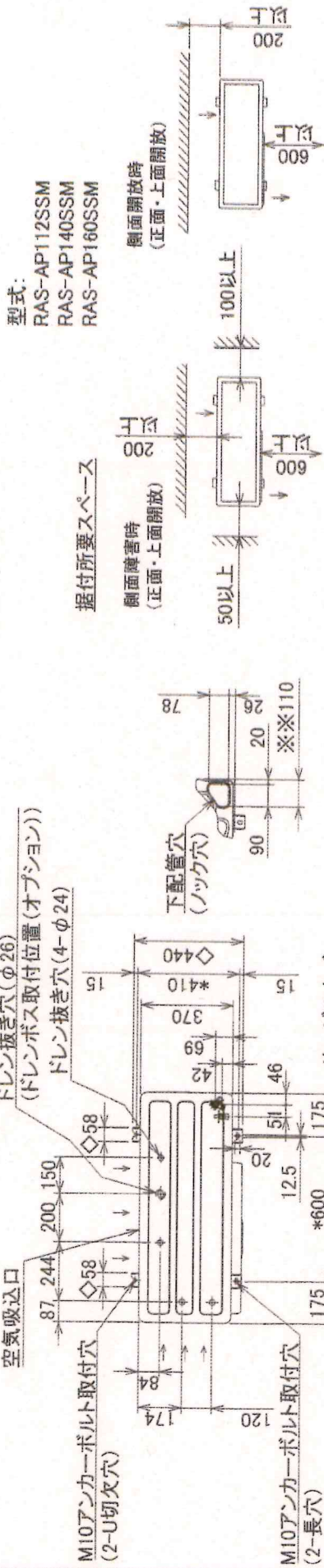
型式: RAS-AP140SSM

項目		仕様(50/60Hz)	
型名(相当馬力)		140型(5.0)	
室外ユニット型式		RAS-AP140SSM	
法定冷凍能力		トン	2.84
高圧ガス保安法区分		—	届出不要
電源		—	三相200V 50/60Hz
運転性能	※1 冷房性能	定格標準	能力 kW 14.0
		消費電力 kW 4.47	
		運転電流 A 13.6	
		力率 % 95	
		EER kW/kW 3.13	
	※1 暖房性能	定格標準	能力 kW 16.0
		消費電力 kW 3.93	
		運転電流 A 12.1	
		力率 % 94	
		GOP kW/kW 4.07	
最大	能力 kW 14.6		
低温	消費電力 kW 5.77		
始動電流 A —			
冷暖平均エネルギー消費効率		kW/kW	3.60
APF2015(通年エネルギー消費効率)		※5	—
音響パワーレベル運転音(冷房/暖房)		※2 dB(A)	74/75
音圧レベル運転音(冷房/暖房)		※3 dB(A)	56/58
外装塗装色<マンセル記号(近似値)>		—	ナチュラルグレー<1.0Y 8.5/0.5>
外形寸法(幅×奥行×高さ)		mm	950×370×1140
梱包寸法(幅×奥行×高さ)		mm	1030×460×1240
冷暖房装置	圧縮機	出力(極数)×個数	kW 3.90(4)×1
		電源	— 三相200V
	冷凍機油	種類	— α68HES-H
		メーカー名	— JXTG
	クランクケースヒーター	出力	W 32
		電源	— 単相200V
	冷媒の種類	— R410A	
冷媒封入量	※4 kg	4.3	
除霜方法	—	逆サイクルデフロスト	
容量制御範囲	%	8~100	
設計圧力(高圧部/低圧部)		MPa	4.15/2.21
送風装置	風量(冷房/暖房)	m ³ /min	75.0/80.0
	電源	—	DC280V
	電動機出力(極数)×個数	kW	0.17(10)×1
保護装置	高圧遮断装置	MPa	4.15/3.2(OFF/ON)
	吐出ガスサーモ	°C	125(OFF)冷房/125(OFF)暖房
	送風機インターナルサーモ	°C	110(OFF)
作動値	操作回路用ヒューズ	A	5
製品質量	kg	92	
梱包質量	kg	98	
IPコード	—	IPX4	
主配管サイズ	ガス配管	mm	φ15.88
	液配管	mm	φ9.52

- ※1. 運転性能はJIS B 8616:2015による条件
(冷房時:室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、暖房時:室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、暖房低温時:室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB)
で配管長7.5m、高低差0m、てんかせ4方向室内ユニットを100%接続した場合の値です。
なお、電気特性は室外ユニット単独の値です。
- ※2. 音響パワーレベルの運転音の値は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。
- ※3. 音圧レベルの運転音の値は、反響音の少ない無響室などの部屋で正面1m、高さ1.5mの位置で測定した値(Aスケール)です。実際に据え付けた状態で測定すると周囲の騒音や反響等の影響を受けて表示値より大きくなる場合がありますので、据付けにあたっては据付場所周囲の環境に十分ご注意ください。
- ※4. 室外ユニットの出荷時封入量を示します。(現地配管追加分を含みません)
- ※5. APF2015の値は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。
- (注) 電源配線容量、電源トランス容量(現地準備品)については、「システム配線図」をご確認ください。

品名	仕様表	日立ジョンソンコントロールズ 空調株式会社	清水図番 G0000044156	作成日 2020-01-20
----	-----	--------------------------	---------------------	-------------------

日立空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン 室外ユニット 寸法図



(ドレン水排水について)
暖房運転や除霜運転をしているときにドレン水が排出されます。
また雨水も排出されます。

①水はけの良いところを選ぶか排水溝を設けて排水してください。
②通路の上方に設置すると水滴が落下しますので避けてください。
やむを得ず設置する場合は、二次ドレンパンを設けて排水処理を実施してください。

(据付場所について)
逆風(プロペラファンに向かって吹く風)の当たらない場所に設置してください。
雪が製品内部に侵入することを防止するためです。

(強風が製品に当たる場所での設置について)
①強度が十分で安定した場所に基礎工事を行い、しっかりと固定してください。
②製品の吹出口に強風が当たらないように設置してください。
③強風が吹出口に当たる場合は、別売防風セットをご使用ください。

詳細は据付点検要領書をご参照ください。

注記

- 本機は、配管長30mまたは20mまでのチャージャレス機です。(詳細は据付点検要領書をご参照ください。)
- チャージャレス配管長を超える場合は、現地にて冷媒を追加する必要があります。
- 停止弁はキャビネット内部にあります。
- ※110寸法を確保していただければ、縁石等の土台との干渉なく下配管工事ができます。
- ※印寸法は、アンカーボルト取付穴ピッチ寸法を示します。
- 室外ユニットを設置する際は、必ずアシ部(◇部)全面で荷重を受けてください。
基礎・架台等に設置する場合は、防振マットを取り付けられる場合もアシ部全面で荷重を受ける構造としてください。詳細は据付点検要領書をご参照ください。

記号	実寸	図寸	単位
		寸法図	mm
図形記号	NTS		単位
製図日	2020-01-21		
製品番号	G0000044167		
製造会社	日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社		

日立空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン
てんかせ4方向室内ユニット 仕様表

ACP-201-1
ACP-201-2
ACP-202-1
ACP-202-3

型式: RCI-GP63K3

品番

仕様表

項		目		仕様(50/60Hz)	
型		式		RCI-GP63K3	
性能	冷房	定格能力	kW	6.3	
		定格消費電力	kW	0.09	
	ビル用マルチ冷房定格時の顕熱比(SHF)		-	0.88	
	暖房	定格能力	kW	7.5	
定格消費電力		kW	0.08		
音圧レベル運転音(H急-急-強-弱)		dB (A)	42-36-32-29		
音響パワーレベル運転音(H急-急-強-弱)		dB (A)	56-52-49-47		
外装		-	電気亜鉛メッキ鋼板		
外形寸法(幅×奥行×高さ)		mm	840×840×248		
エアフィルター		-	ポリプロピレン製(防カビ)		
熱交換器		-	多通路クロスフィン式		
冷媒		-	R410A/R32		
冷媒制御装置		-	電子制御膨張弁		
送風機		-	片吸込遠心送風機×1		
送風機用電動機(出力×個数)		kW	0.057×1		
風量(H急-急-強-弱)		m ³ /min	26-20-17-13		
機外静圧		Pa	0		
風向調節		0	上下自動		
空気温度調整装置		-	電子式温度調節器		
保護装置		-	操作回路用ヒューズ ドレンオーバーフロー防止用スイッチ		
製品質量		kg	22		
IPコード		-	IPX0		
電源		-	単相200V 50/60Hz		
リモコン1	型式	-	PC-ARF5		
リモコン2	型式	-	PC-ARFV4		
リモコン3	型式	-	PC-AWR		
標準化粧パネル	型式	-	P-AP160NA3		
	外装色<マンセル近似値>	-	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>		
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	6.5		
人感輻射温度センサー付き標準パネル	型式	-	P-AP160NAE2		
	外装色<マンセル近似値>	-	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>		
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	6.5		
昇降ゲル付き化粧パネル	型式	-	P-AP160NAU3		
	外装色<マンセル近似値>	-	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>		
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	9.5		
人感輻射温度センサー付き昇降ゲル付き化粧パネル	型式	-	P-AP160NAUE2		
	外装色<マンセル近似値>	-	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>		
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	9.5		

運転条件(JIS B 8616)

		吸込空気温度	
冷房標準	室内	乾球	27°C
		湿球	19°C
	室外	乾球	35°C
暖房標準	室内	乾球	20°C
	室外	乾球	7°C
		湿球	6°C

- (注) 1. 室内ユニット冷房/暖房能力は、右表の運転条件(JIS B 8616:2015)で運転した場合の室内ユニット1台当り相当能力を示します。
2. 室内ユニット冷房/暖房の消費電力は、室内ユニットの送風用電動機等に消費する値を示します。
3. 音圧レベル運転音は反響の少ない無響室で、製品下方1.5mの測定位置における値(Aスケール)を示します。実際の据付状態は周囲の騒音や反響を受け、表示値より大きくなります。
4. 音響パワーレベル運転音はJIS B 8616:2015に基づいた値です。
5. 本機に補助電気加熱器は組み込みませんので、ご注意ください。
6. 天井内の湿気度は、30°CDB、RH80%以下にてご使用ください。この条件を超えと思われる場合には、別売の高湿度対応キットおよび高湿度対応パネルをご使用ください。
7. 上表に記載の無い化粧パネルは、化粧パネル単体の仕様表をご覧ください。

品名	仕様表	日立ジョンソンコントロールズ 空調株式会社	清水図番 G0000048408	作成日 2020-01-29
----	-----	--------------------------	---------------------	-------------------

日立空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン
てんかせ4方向室内ユニット 仕様表

型式: RCI-GP56K3

品番	
----	--

仕様表

運転条件(JIS B 8616)

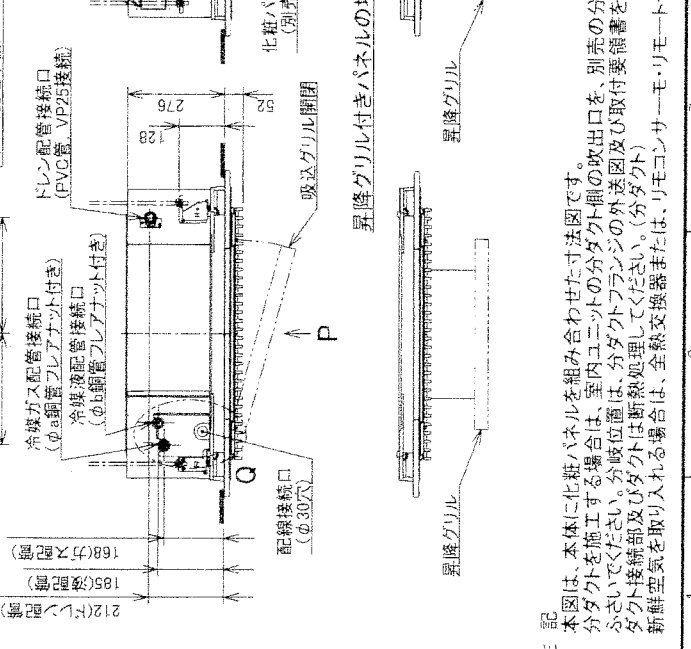
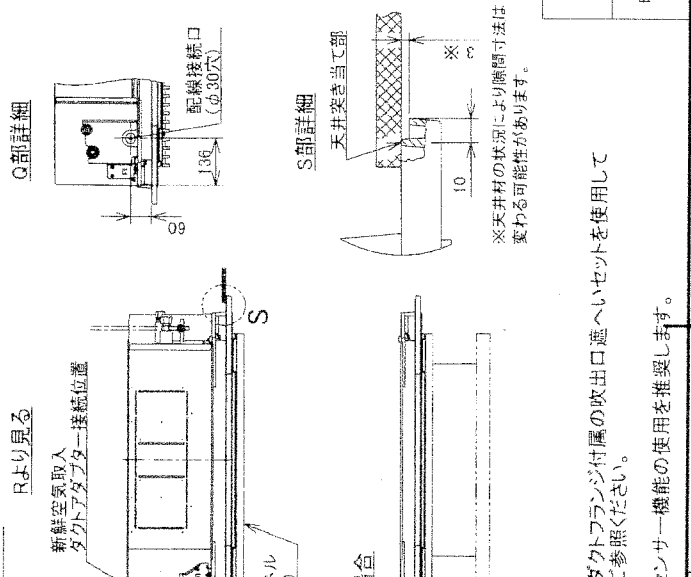
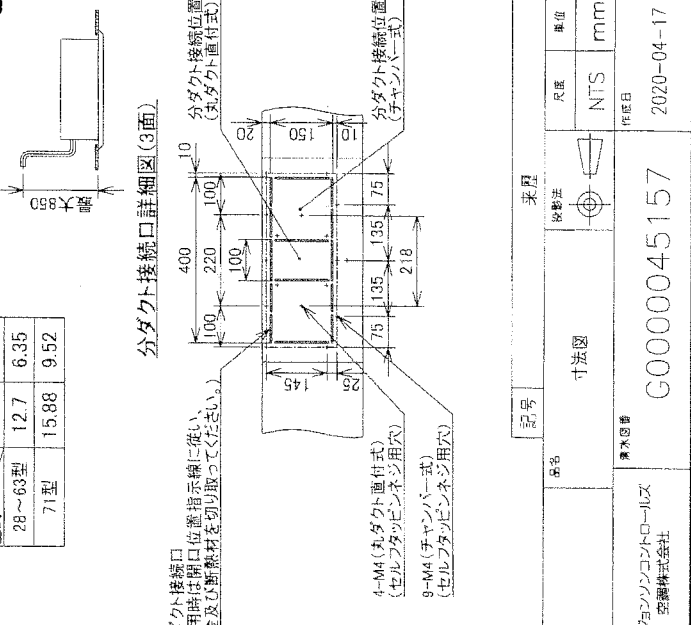
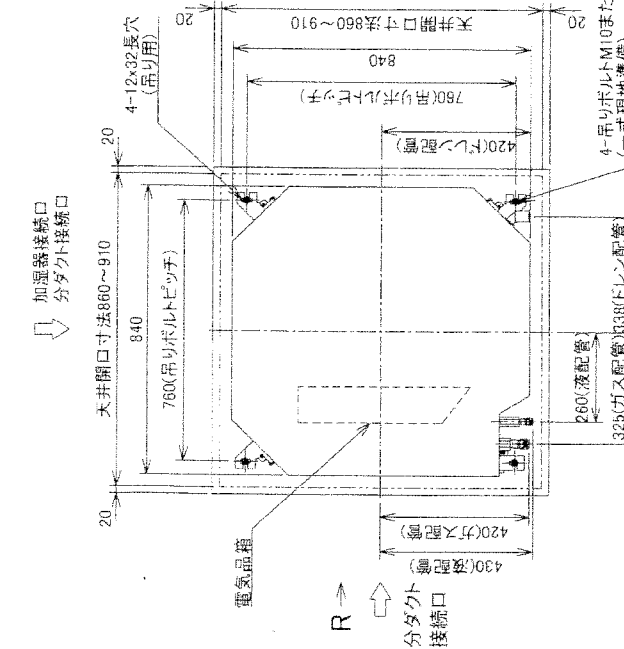
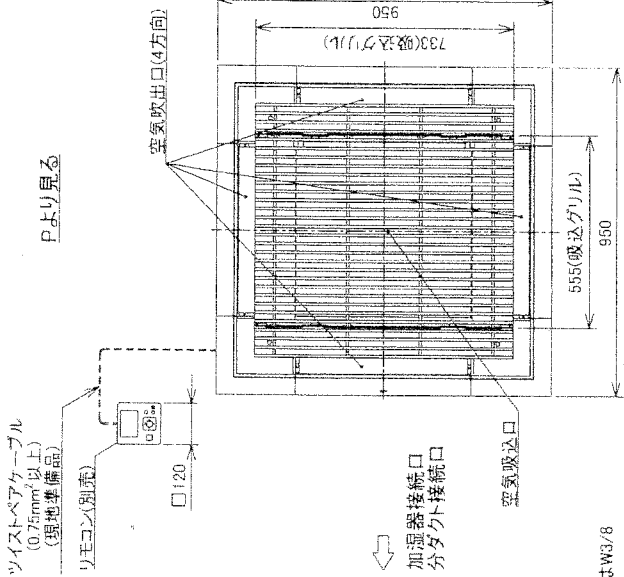
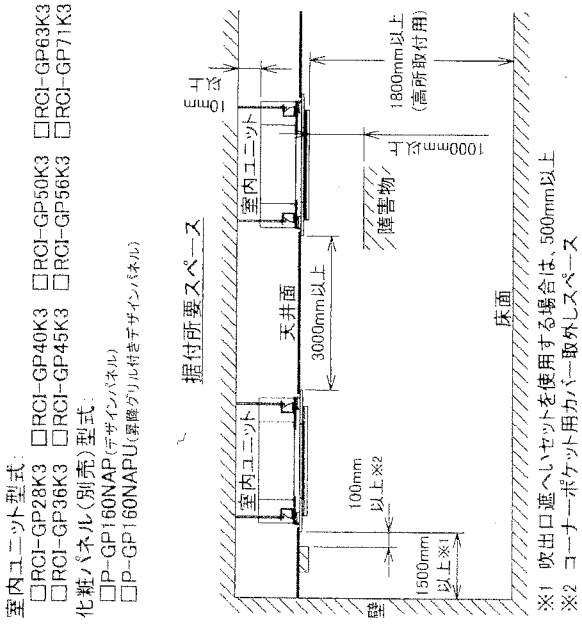
項		目		仕様(50/60Hz)	
型		式		RCI-GP56K3	
性能	冷房	定格能力	kW	5.6	
		定格消費電力	kW	0.05	
	ビル用マルチ冷房定格時の顕熱比(SHF)		-	0.81	
	暖房	定格能力	kW	6.3	
定格消費電力		kW	0.05		
音圧レベル運転音(H急-急-強-弱)		dB (A)	37-32-30-28		
音響パワーレベル運転音(H急-急-強-弱)		dB (A)	52-48-46-45		
外装		電気亜鉛メッキ鋼板			
外形寸法(幅×奥行×高さ)		mm	840×840×248		
エアフィルター		ポリプロピレン製(防カビ)			
熱交換器		多通路クロスフィン式			
冷媒		R410A/R32			
冷媒制御装置		電子制御膨張弁			
送風機		片吸込遠心送風機×1			
送風機用電動機(出力×個数)		kW	0.057×1		
風量(H急-急-強-弱)		m ³ /min	22-17-14-12		
機外静圧		Pa	0		
風向調節		上下自動			
空気温度調整装置		電子式温度調節器			
保護装置		操作回路用ヒューズ ドレンオーバーフロー防止用スイッチ			
製品質量		kg	21		
IPコード		IPX0			
電源		単相200V 50/60Hz			
リモコン1	型式	PC-ARF5			
リモコン2	型式	PC-ARFV4			
リモコン3	型式	PC-AWR			
標準化粧パネル	型式	P-AP160NA3			
	外装色<マンセル(近似値)>	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>			
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	6.5		
人感輻射温度センサー付き標準パネル	型式	P-AP160NAE2			
	外装色<マンセル(近似値)>	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>			
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	6.5		
昇降グリル付き化粧パネル	型式	P-AP160NAU3			
	外装色<マンセル(近似値)>	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>			
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	9.5		
人感輻射温度センサー付き昇降グリル付き化粧パネル	型式	P-AP160NAUE2			
	外装色<マンセル(近似値)>	ニュートラルホワイト<4.56Y8.85/0.38>			
	外形寸法(幅×奥行×高さ)	mm	950×950×40(天井下部)		
	質量	kg	9.5		

		吸込空気温度	
冷房標準	室内	乾球	27℃
		湿球	19℃
	室外	乾球	35℃
暖房標準	室内	乾球	20℃
	室外	乾球	7℃
		湿球	6℃

- (注) 1. 室内ユニット冷房/暖房能力は、右表の運転条件(JIS B 8616:2015)で運転した場合の室内ユニット1台当り相当能力を示します。
 2. 室内ユニット冷房/暖房の消費電力は、室内ユニットの送風用電動機等に消費する値を示します。
 3. 音圧レベル運転音は反響の少ない無響室で、製品下方1.5mの測定位置における値(Aスケール)を示します。実際の据付状態は周囲の騒音や反響を受け、表示値より大きくなります。
 4. 音響パワーレベル運転音はJIS B 8616:2015に基づいた値です。
 5. 本機に補助電気加熱器は組み込まないので、ご注意ください。
 6. 天井内の湿湿度は、30℃DB、RH80%以下にてご使用ください。この条件を超えると思われる場合には、別売の高湿度対応キットおよび高湿度対応パネルをご使用ください。
 7. 上表に記載の無い化粧パネルは、化粧パネル単体の仕様表をご覧ください。

品名	仕様表	日立ジョンソンコントロールズ 空調株式会社	清水図番 G0000048407	作成日 2020-01-29
----	-----	--------------------------	---------------------	-------------------

日立空冷式・空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン てんかせ4方向 室内ユニット寸法図



記号	品名	単位	尺数	単位
	寸法図		NTS	mm
	製図者		NTS	mm
	承認者		NTS	mm
	製図日		2020-04-17	

※天井材の状況により隙間寸法は変わる可能性があります。

注
 1. 本図は、本体に化粧パネルを組み合わせた寸法図です。
 2. 分ダクトを施工する場合は、室内ユニットの分ダクト側の吹出口を、別売の分ダクトフランジ付属の吹出口避けいセットを使用してください。
 3. 分ダクトの取付位置は、分ダクトフランジの外送図及び取付要領書をご参照ください。
 4. 分ダクト接続部及び分ダクトは断熱処理してください。(分ダクト)

Table with columns: 機種名 (Model Name), 仕様 (Specifications), 設置台数 (Installation Count), 設置場所 (Installation Location), 設置時期 (Installation Period), 設置業者 (Installation Contractor), 設置内容 (Installation Content), 設置費用 (Installation Cost), 設置場所 (Installation Location), 設置時期 (Installation Period), 設置業者 (Installation Contractor), 設置内容 (Installation Content), 設置費用 (Installation Cost).

Table with columns: 機器名 (Equipment Name), 仕様 (Specifications), 数量 (Quantity), 単位 (Unit), 重量 (Weight), 寸法 (Dimensions), 設置場所 (Installation Location), 仕様 (Specifications), 数量 (Quantity), 単位 (Unit), 重量 (Weight), 寸法 (Dimensions), 設置場所 (Installation Location), 仕様 (Specifications), 数量 (Quantity), 単位 (Unit), 重量 (Weight), 寸法 (Dimensions), 設置場所 (Installation Location).