

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称 **RWSB08033JXUZG**
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP403WH ×2

(室外機) ROA-RP803HSJZG
(分岐管) RBC-TWP30

スカ
イン
ワイ
レス

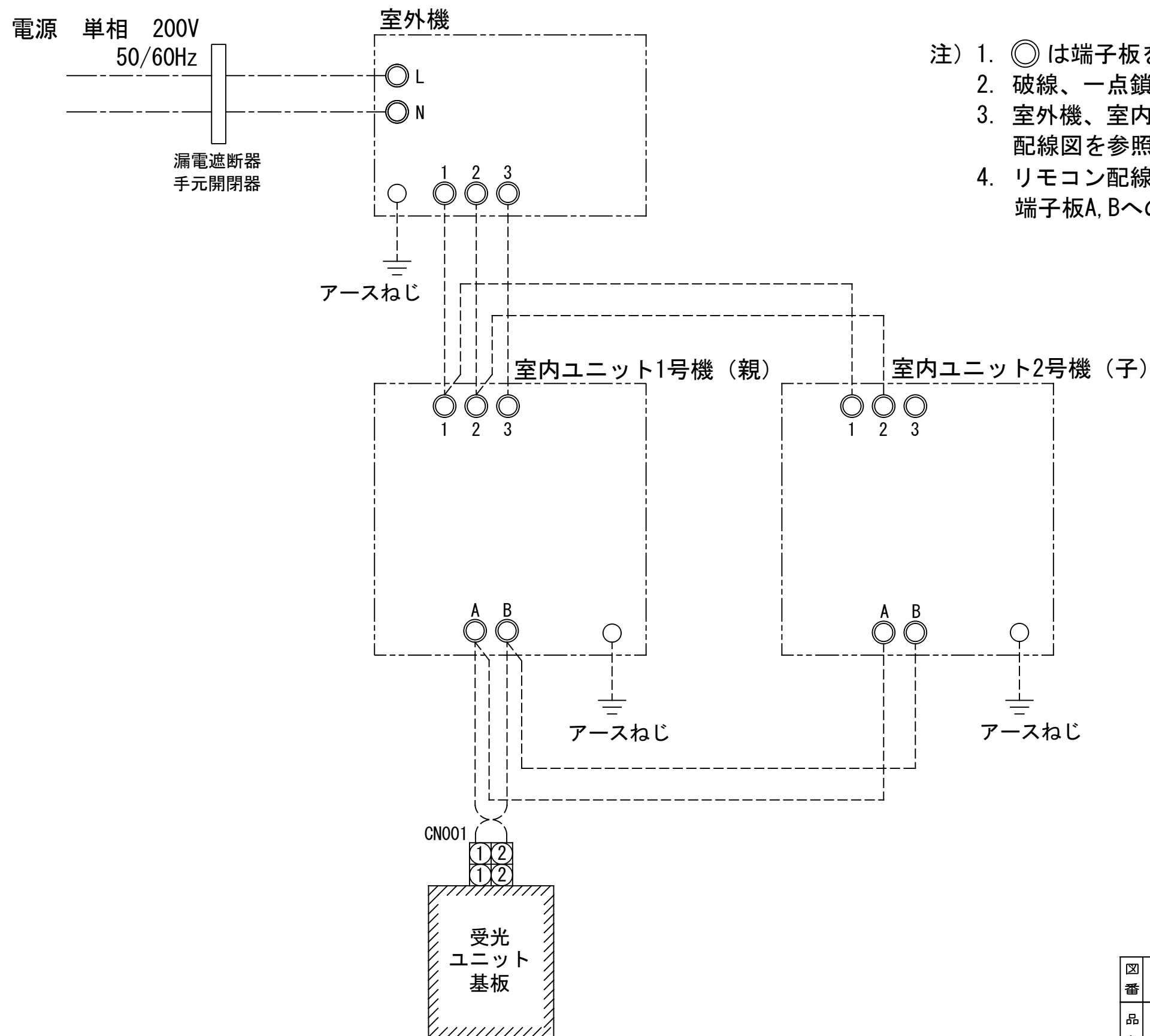
東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形2方向吹出しタイプ)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

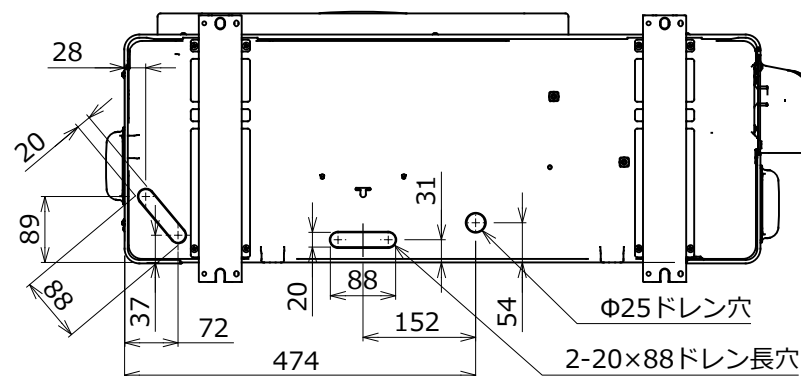
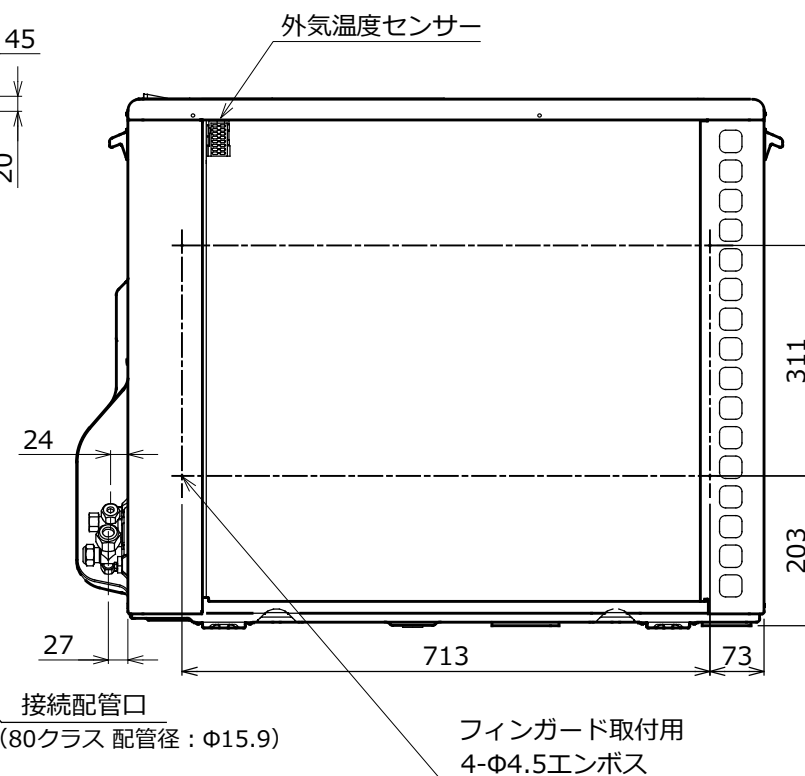
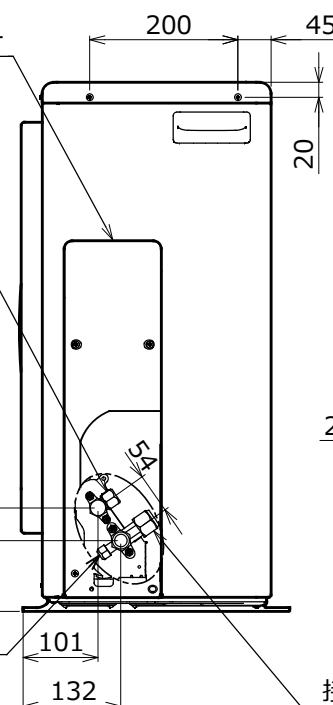
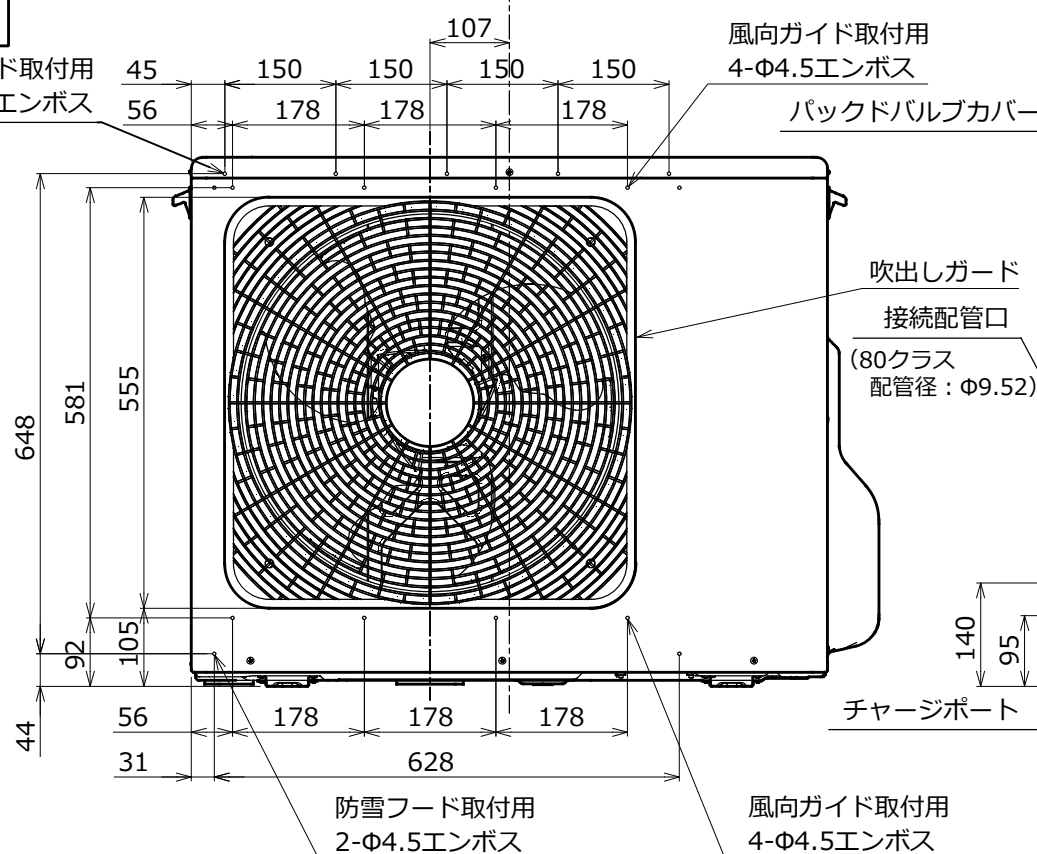
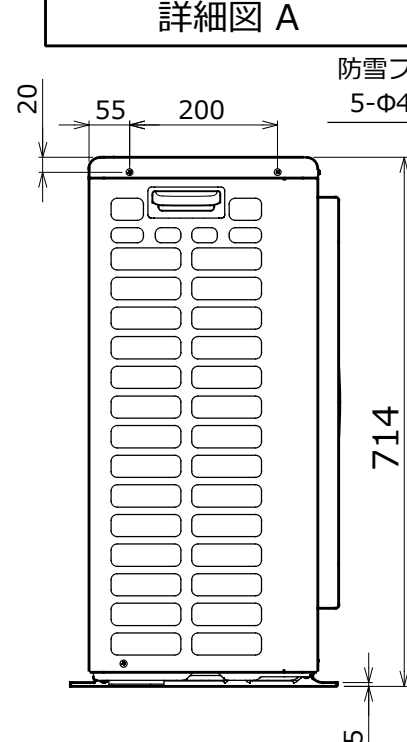
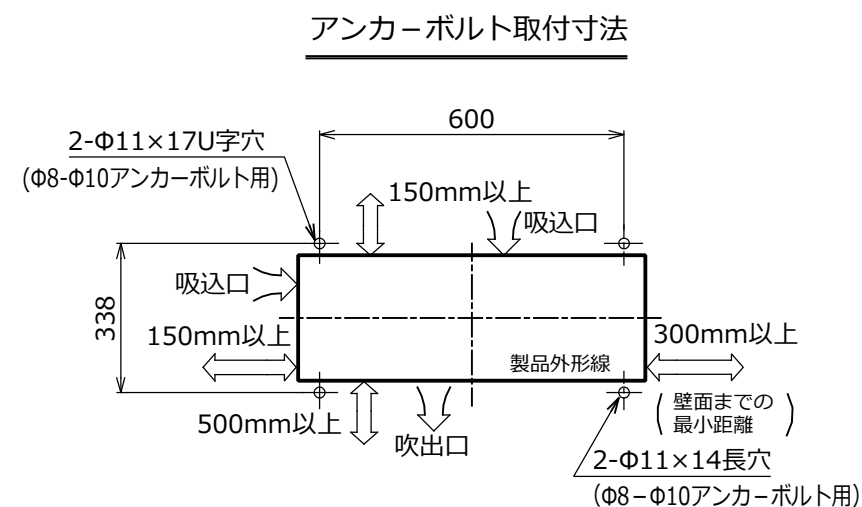
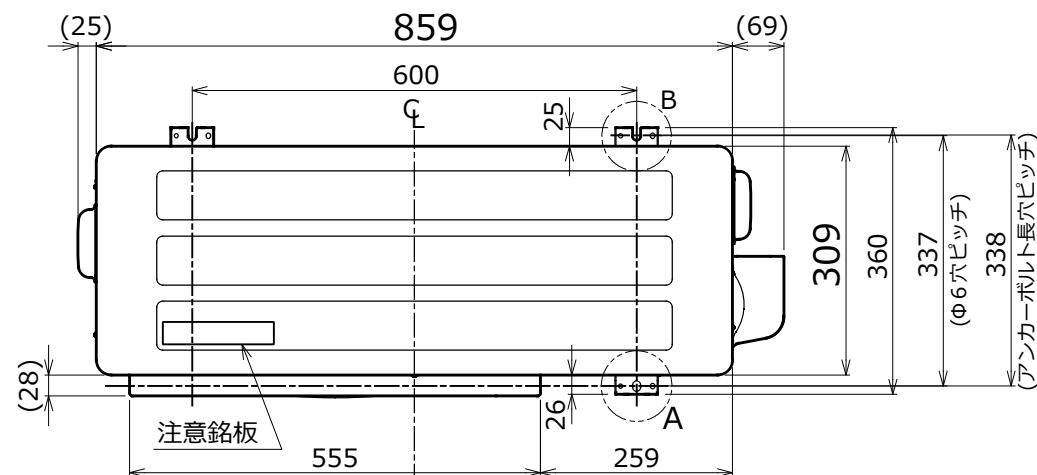
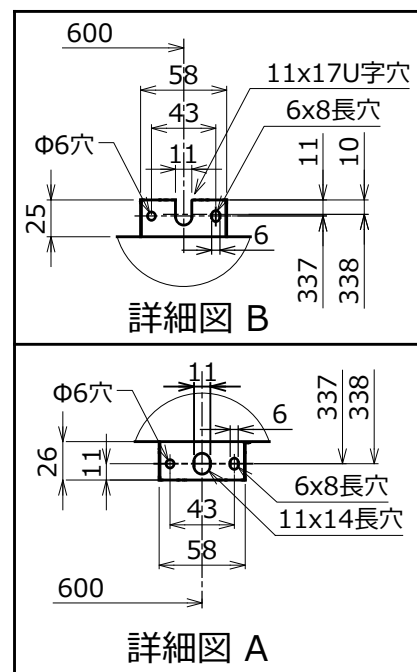
冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 1.7 ~ 8.0 >		室内機	形 名		ROA-RP803HSJZG					
	額 熱 比		-	0.72			外 装		シルバーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)					
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.95 / 2.95			外形寸法	高 さ	mm	714				
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	859				
	中間冷房中温能力		kW	3.4				奥 行	mm	309				
	最小冷房中温能力		kW	1.9			総 質 量		kg	49				
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.0 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形					
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.29 / 3.29				圧縮機用電動機定格出力	kW	1.65				
	中間暖房標準能力		kW	3.6				極 数	6					
	最小暖房標準能力		kW	2.0			空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ					
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	7.4		室外機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
	通年エネルギー消費効率		(注5)						(暖)	電子制御弁				
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7			送風装置	送 風 機	プロペラファン					
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9 / 4.9				標 準 風 量	m ³ /min	55.0				
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.12 / 3.12				電 動 機	kW	0.071				
	電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60Hz			高圧スイッチ		MPa	-			
		消費電力	冷房	定格冷房標準	kW		2.41 / 2.41		低圧スイッチ		MPa	-		
				中間冷房標準	kW		0.601 / 0.601		保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ			
				中間冷房中温	kW		0.498 / 0.498		機		ケースヒータ			
				最小冷房中温	kW		0.248 / 0.248				W	-		
定格暖房標準				kW	2.43 / 2.43		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)			dB	68		
運転電流		暖房	中間暖房標準	kW	0.644 / 0.644		(注6)	(暖)	dB	70				
			最小暖房標準	kW	0.310 / 0.310			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	53			
			最大暖房低温	kW	3.13 / 3.13			(暖)	dB	54				
			運 転 電 流	(冷)	A	12.8 / 12.8		(注7)	(暖)	A	12.9 / 12.9			
	力 率		(冷)	%	94 / 94	法定冷凍トン			1.33					
始 動 電 流	(暖)	%	94 / 94	設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15							
形 名		AIU-RP403WH				低 圧 部			MPa	2.21				
外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				冷媒・出荷時封入量			kg	R32・1.55				
室内機	外形寸法		高 さ	mm	295	冷媒追加不要の最大実長		m	30					
	送風装置	風 量	(注8)	10.0 / 9.5 / 8.9 / 8.0 / 7.5			冷媒追加量		g/m	主配管：35 分岐配管：20				
		電 動 機	kW	0.060			室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
		エアフィルター		天井パネルに付属				分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	運転調整装置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ				最 大 実 長		m	50			
	ドレノロ径(呼び径)		25(塩ビ管)				最 大 落 差		m	30				
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	50 / 49 / 48 / 46 / 45				分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15			
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				分岐配管長さの最大差		m	10			
	運転音(音圧レベル)		(注7)	35 / 34 / 33 / 31 / 30				漏 電 遮 断 器		(注9)	20A、30mA 0.1sec以下			
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				手元 開閉器容量		A	20			
電 熱 装 置		取付不可						開閉器	ヒューズ	A	20			
天 形 名		RBC-UW283PG(W)						配 線 用 遮 断 器		A	20			
井 外 装		(W)・ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)						線 径		電源線こう長(最大)				
室外機	外形寸法		高 さ	mm	20	電源配線		単線1.6mm	- / -					
	送風装置	風 量	(注8)	10.0 / 9.5 / 8.9 / 8.0 / 7.5			単線2.0mm		13 / 13					
		電 動 機	kW	0.060			燃線3.5mm ²		15 / 15					
		エアフィルター		天井パネルに付属				燃線5.5mm ²		24 / 24				
	運転調整装置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ				燃線8.0mm ²		- / -				
	ドレノロ径(呼び径)		25(塩ビ管)				燃線14.0mm ²		- / -					
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	50 / 49 / 48 / 46 / 45				燃線22.0mm ²		- / -				
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				燃線38.0mm ²		- / -				
	運転音(音圧レベル)		(注7)	35 / 34 / 33 / 31 / 30				連 絡 線		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm×2本				
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本			
電 熱 装 置		取付不可						室内A・室内B間						
天 形 名		RBC-UW283PG(W)												
井 外 装		(W)・ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)												
電気特性 (注1)	外形寸法		高 さ	mm	20	電源配線		単線1.6mm	- / -					
	送風装置	風 量	(注8)	10.0 / 9.5 / 8.9 / 8.0 / 7.5			単線2.0mm		13 / 13					
		電 動 機	kW	0.060			燃線3.5mm ²		15 / 15					
		エアフィルター		天井パネルに付属				燃線5.5mm ²		24 / 24				
	運転調整装置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ				燃線8.0mm ²		- / -				
	ドレノロ径(呼び径)		25(塩ビ管)				燃線14.0mm ²		- / -					
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	50 / 49 / 48 / 46 / 45				燃線22.0mm ²		- / -				
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				燃線38.0mm ²		- / -				
	運転音(音圧レベル)		(注7)	35 / 34 / 33 / 31 / 30				連 絡 線		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm×2本				
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)				室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本			
電 熱 装 置		取付不可						室内A・室内B間						
天 形 名		RBC-UW283PG(W)												
井 外 装		(W)・ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)												

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
く 内は能力範囲を示します。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。
(注3) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。
(注4) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。
(注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。
(注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注8) 定格風量は「急」です。
(注9) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。



- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

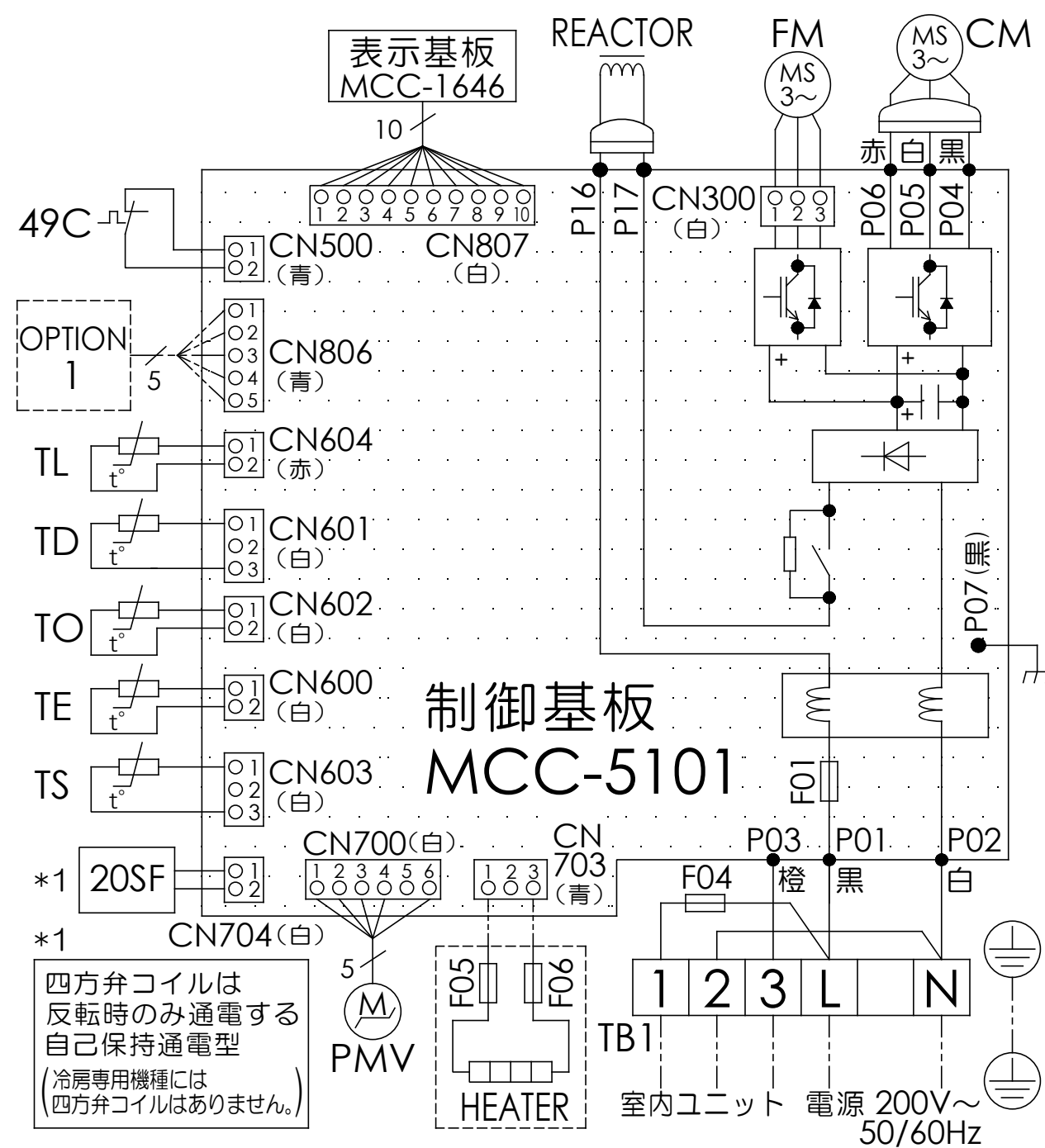
図 番	T25G1802	02	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスツインタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



外観色

シルキーシェード
(マンセル記号: 1Y8.5/0.5)

図番	T26C1825-ROA-RP803HSJZG	04	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	215	三角法
形名	ROA-RP803HSJZG	尺度	単位
	東芝キャリア株式会社	m	mm



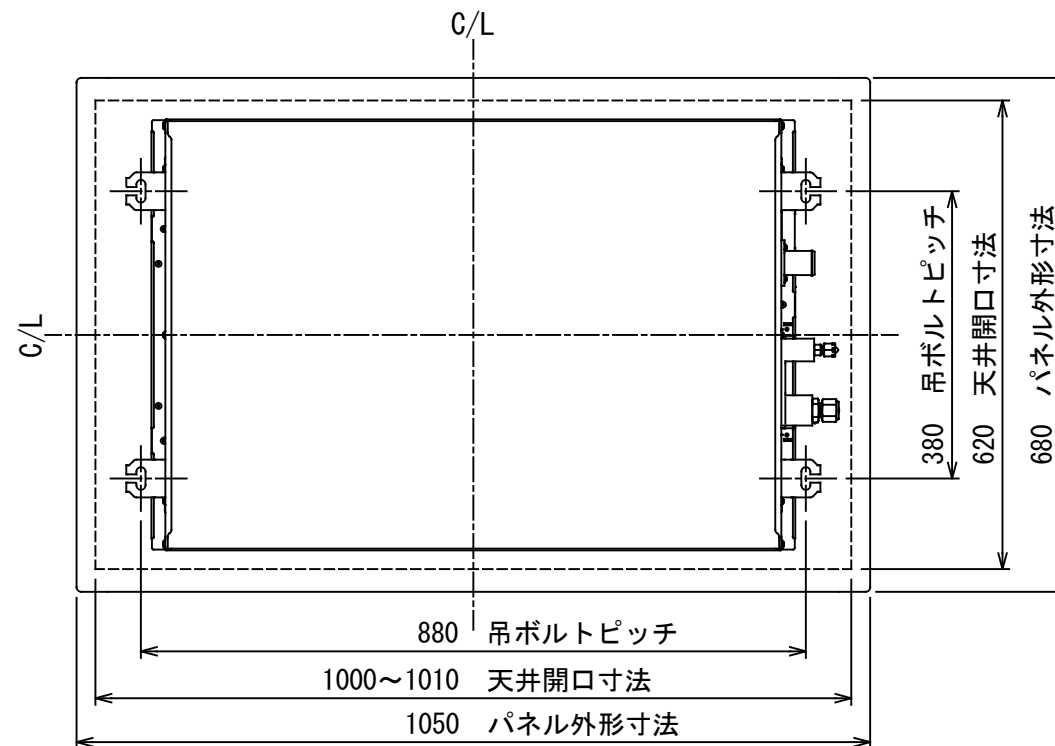
記号	品名
20SF	四方弁コイル(*1)
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE (メイン電源用) T25A AC250V
F04	FUSE(室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V
F05 F06	FUSE(別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V
HEATER	ヒータ
OPTION1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○—は接続端子、□□はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕は保護アースを示します。
4. ……はプリント基板を示します。

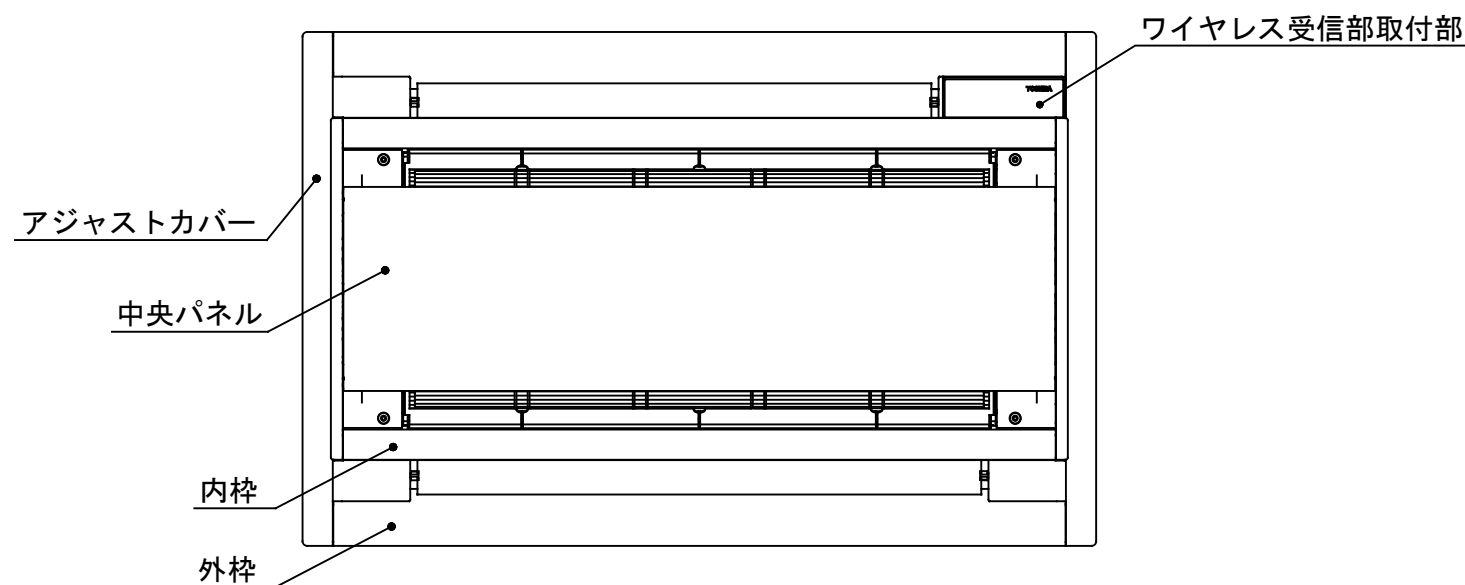
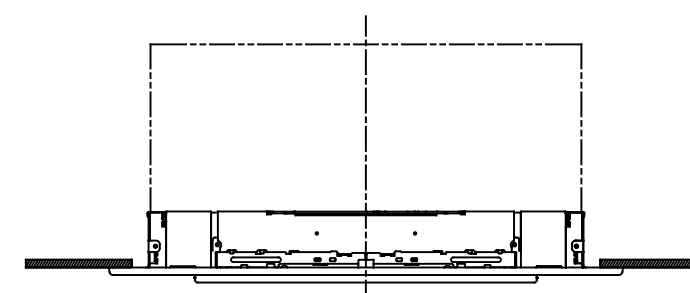
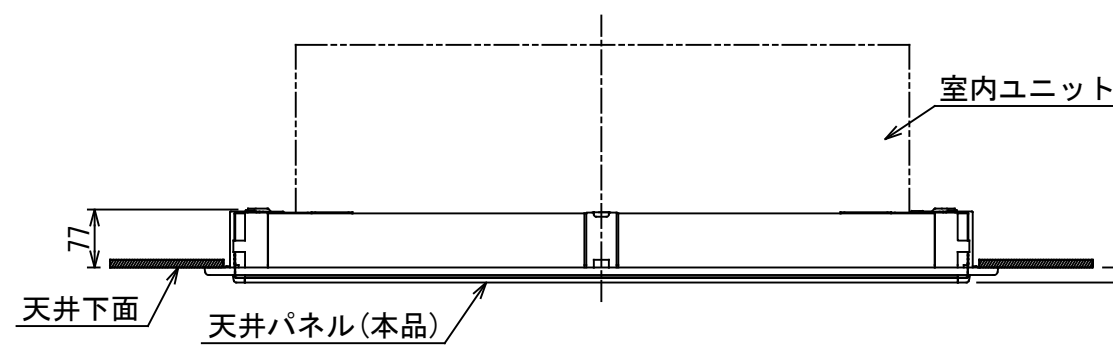
図番	T26D1828-R0A-RP803HSJZG	03	図法
品名	東芝パッケージエアコン 配線図	215	尺 度 単 位
形名	R0A-RP803HSJZG	東芝キヤリア株式会社	

注) 1. 装置銘板の貼付位置
室内ユニット本体：電気部品箱カバー表面
天井パネル：吸込口内



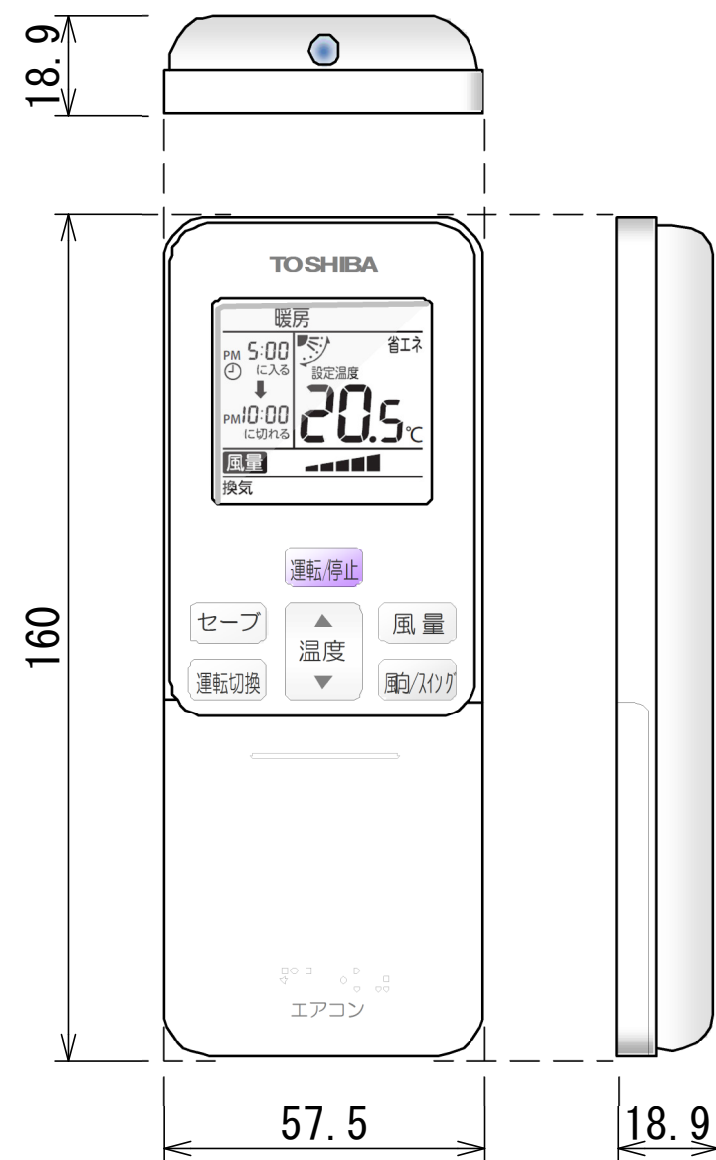


適用機種	天井カセット形 2方向吹出し タイプ	店舗用 AIU-	P40形, P45形
		マルチ用 MMU-	P22形, P28形, P36形, P45形
パネル質量	10kg		
パネル材質	中央パネル：鉄（塗装）		
	内枠：アルミニウム（塗装）		
	外枠・アジャストカバー：樹脂（PS）		
パネル外装色	ムーンホワイト（マンセル記号2.5GY9.0/0.5）		

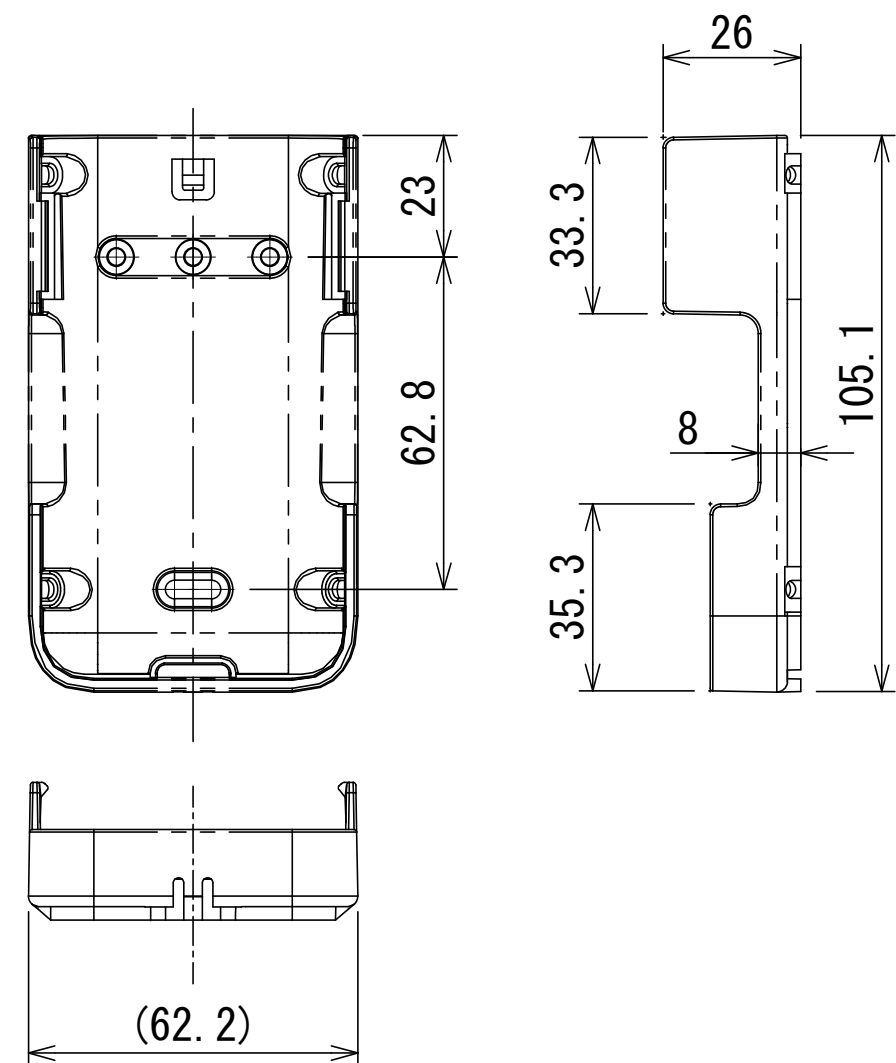


図番	T24H2122-RBC-UW283PG (W)	01	図法
		21Y	三角法
品名	東芝パッケージエアコン用別売部品外形図 (天井カセット形2方向吹出しタイプ用天井パネル)	尺度	単位
			mm
形名	RBC-UW283PG (W)	東芝キャリア株式会社	

ワイヤレスリモコン寸法図

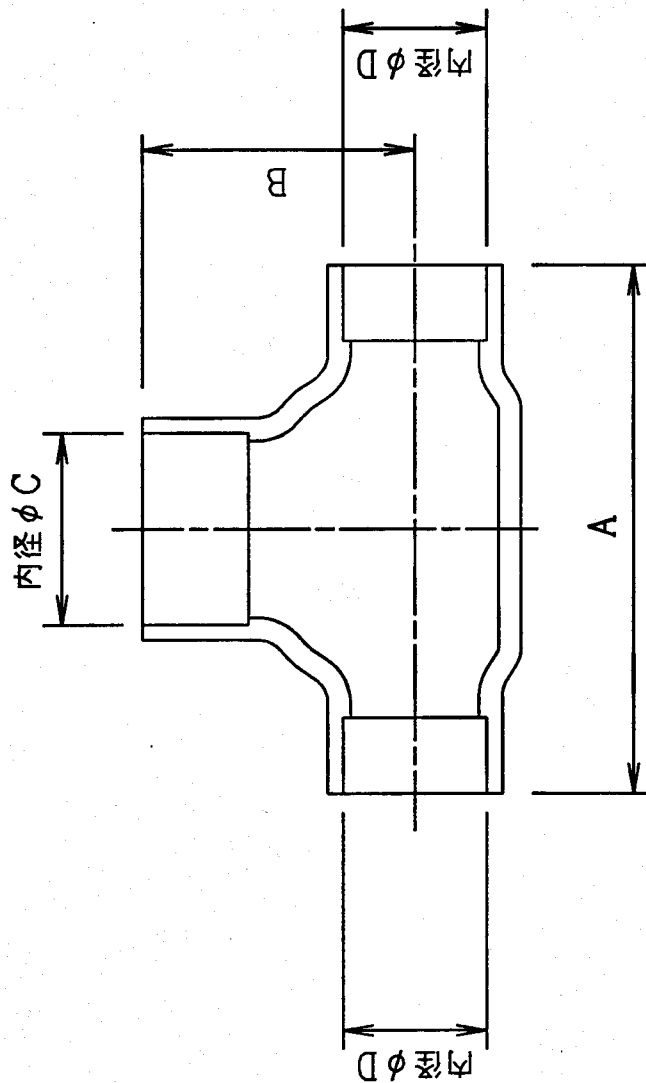


リモコンホルダー（付属）寸法図



リモコン単品形名	製品形名	本体色
WX-TA01GJ	RBC-ATX41	フルムーンホワイ

適 用 機 種		図 面 番 号		T29E1406-02			
RBC-ATX41		品 名	東芝パッケージエアコン用別売部品 外 形 図		尺 度	図 法	三 角 法
			ワイヤレスリモコンキット				
		東芝キヤリア株式会社					



	A	B	C	D
液側	36	14	φ 9.5	φ 6.4
ガス側	43	23	φ 15.9	φ 12.7

通 用 機 種		図 面 番 号		T25F0101-0	
RBC-TWP30		品 名	東芝インシステム エアコン用分岐管		
		尺 寸	図 法		
			三 角 法		

東芝キヤリア株式会社

T25F0101-13