

【J R A耐重塩害仕様】	セット名称		RCRB11233XZG	
	仕様表		(室内ユニット) AIC-RP563H	×2
			(室外機) ROA-RP1123ZG (分岐管) RBC-TWP30	

天吊
冷専
ワイヤレスツイン

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷式天井吊形)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >			室	形 名			ROA-RP1123ZG			
	顕 熱 比			-	0.70				外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.28 / 3.28				外形寸法	高 さ		mm	1,050		
	中間冷房標準能力			kW	4.6					幅		mm	1,010		
	中間冷房中温能力			kW	4.8					奥 行		mm	370		
通 年	最小冷房中温能力			kW	3.6			機	総 質 量		kg	76			
	エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注5)						圧 縮 機		形 式		全密閉形				
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	5.8 / 5.8				圧縮機用電動機定格出力		kW	2.16			
電 気 特 性 (注1)	APF (JIS B 8616 : 2006)			-	6.0 / 6.0			外	極 数		4				
	電 源 (注2)			三相 200V 50/60 Hz			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ						
	消費電力 冷房	定格冷房標準		kW	3.05 / 3.05				冷 媒 制 御		電子制御弁				
		中間冷房標準		kW	0.863 / 0.863				送風装置	送 風 機		プロペラファン			
		中間冷房中温		kW	0.741 / 0.741					標 準 風 量		m³/min	90.0		
最小冷房中温		kW	0.478 / 0.478			電 動 機		kW		0.100					
室 内 ユ ニ ッ ト	運 転 電 流 (最大)			A	9.47 / 9.47			機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
					17.4 / 17.4				低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
	力 率			%	93 / 93				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				
	始 動 電 流			A	- / -				ケ ー ス ヒ ー タ		W	-			
	形 名			AIC-RP563H			定格騒音(音響パワーレベル) (注6)		dB	72					
二 重 断 路	外 装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)			冷 媒 配 管	運転音(音圧レベル) (注7)		dB	57				
	外形寸法	高 さ		mm	235			IPコード		IPX4					
		幅		mm	950			法定冷凍トン		1.63					
		奥 行		mm	690			設 計 圧 力	高 圧 部		MPa	4.15			
	総 質 量		kg	23					低 圧 部		MPa	2.21			
ツ ー ト	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ			電 源 設 計	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 2.20				
	防 音 ・ 断 熱 材			発泡ポリスチレン, ポリエチレンフォーム				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30				
	送風装置	送 風 機			シロッコファン			冷 媒 追 加 量		g/m	主配管 : 35 分岐配管 : 20				
		風 量 (注8)	急/強+/強/弱+/弱		m³/min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0			冷 媒 配 管	室 外 機 ・ 分 岐 管 間		mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5		
			電 動 機		kW	0.094						mm	ガス側 : φ12.7 液側 : φ6.4		
(注3)	エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属			電 源 配 線	最 大 実 長		m	50				
	運 転 調 整 装 置 (注4)			ワイヤレスリモコンスイッチ				最 大 落 差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30				
	ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)				分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15				
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6)			dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43			分岐配管長さの最大差		m	10				
	運転音(音圧レベル) (注7)			dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28			漏 電 遮 断 器		20A、30mA 0.1sec以下					
電 熱 装 置				取付不可			電 源 設 計	手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	20			
								ヒ ュ ー ズ		A	20				
								配 線 用 遮 断 器		A	20				
								電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)				
									単線1.6mm		- / -				
									単線2.0mm		15 / 15				
									燃線3.5mm ²		17 / 17				
									燃線5.5mm ²		27 / 27				
									燃線8.0mm ²		40 / 40				
									燃線14.0mm ²		71 / 71				
									燃線22.0mm ²		111 / 111				
								燃線38.0mm ²		- / -					
								連 絡 線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本			
									室内A・室内B間		(電源線) : 単線1.6mm×2本 (信号線) : 燃線0.5mm2×2本				

(注1) 冷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) 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。

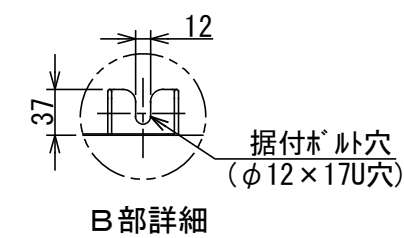
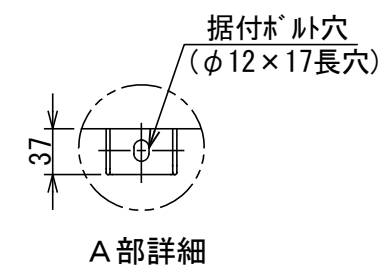
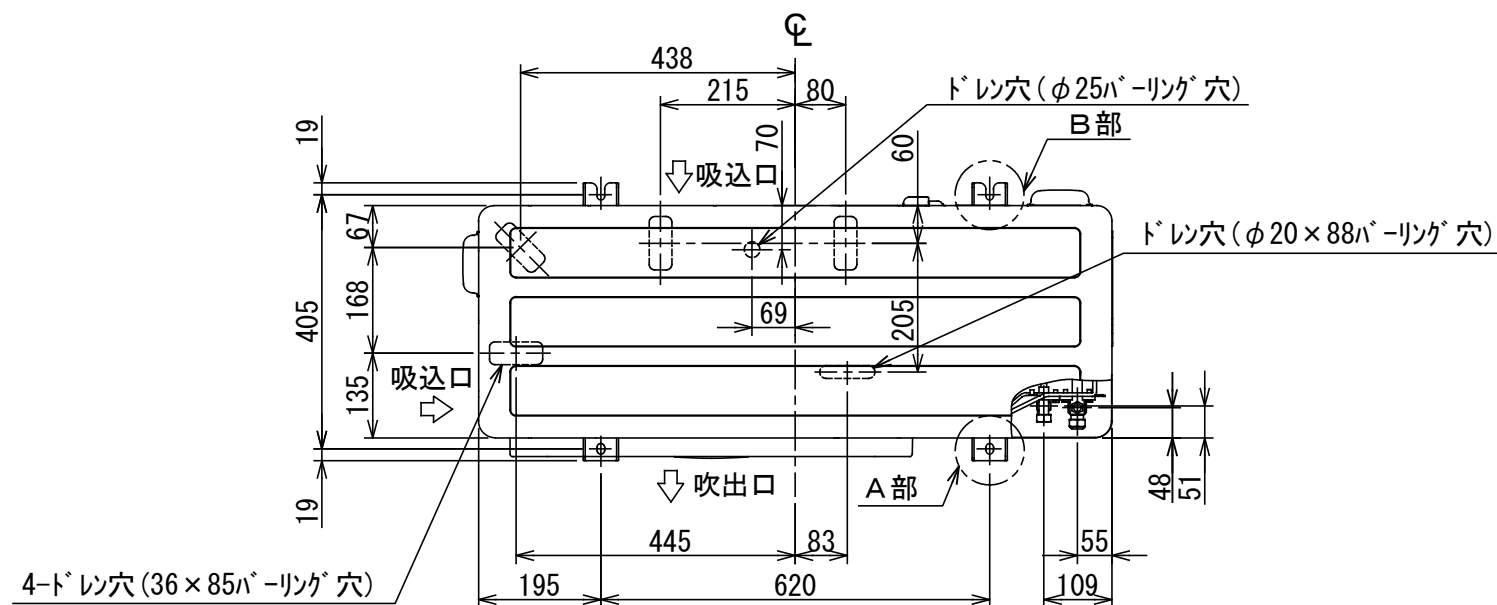
(注8) 定格風量は「急」です。

(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。

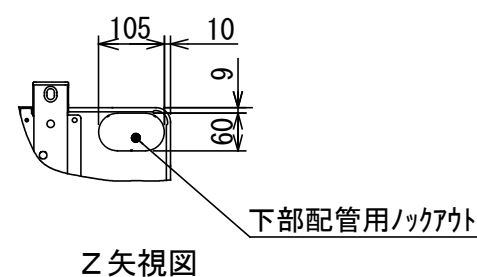
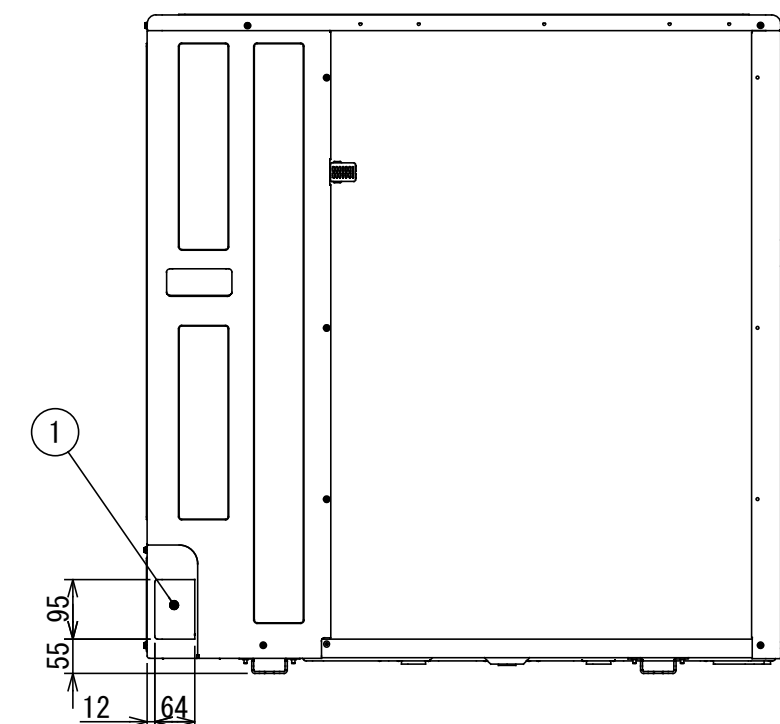
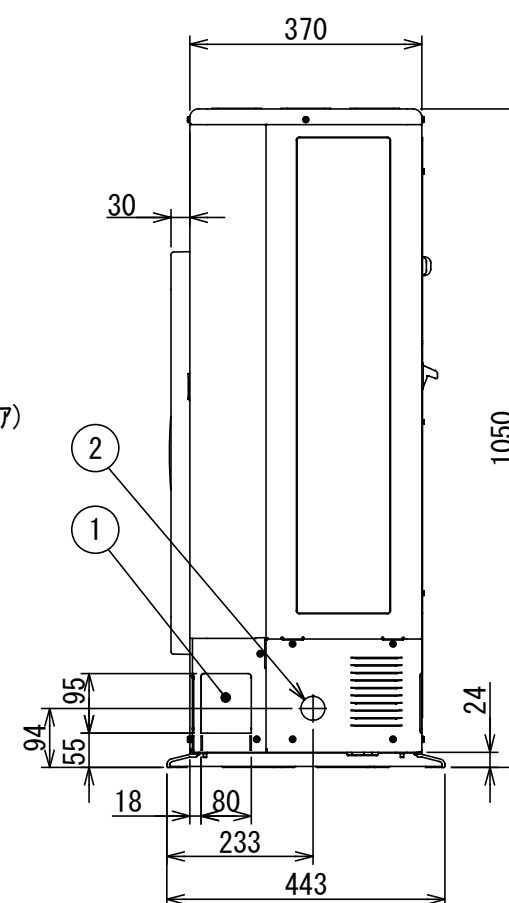
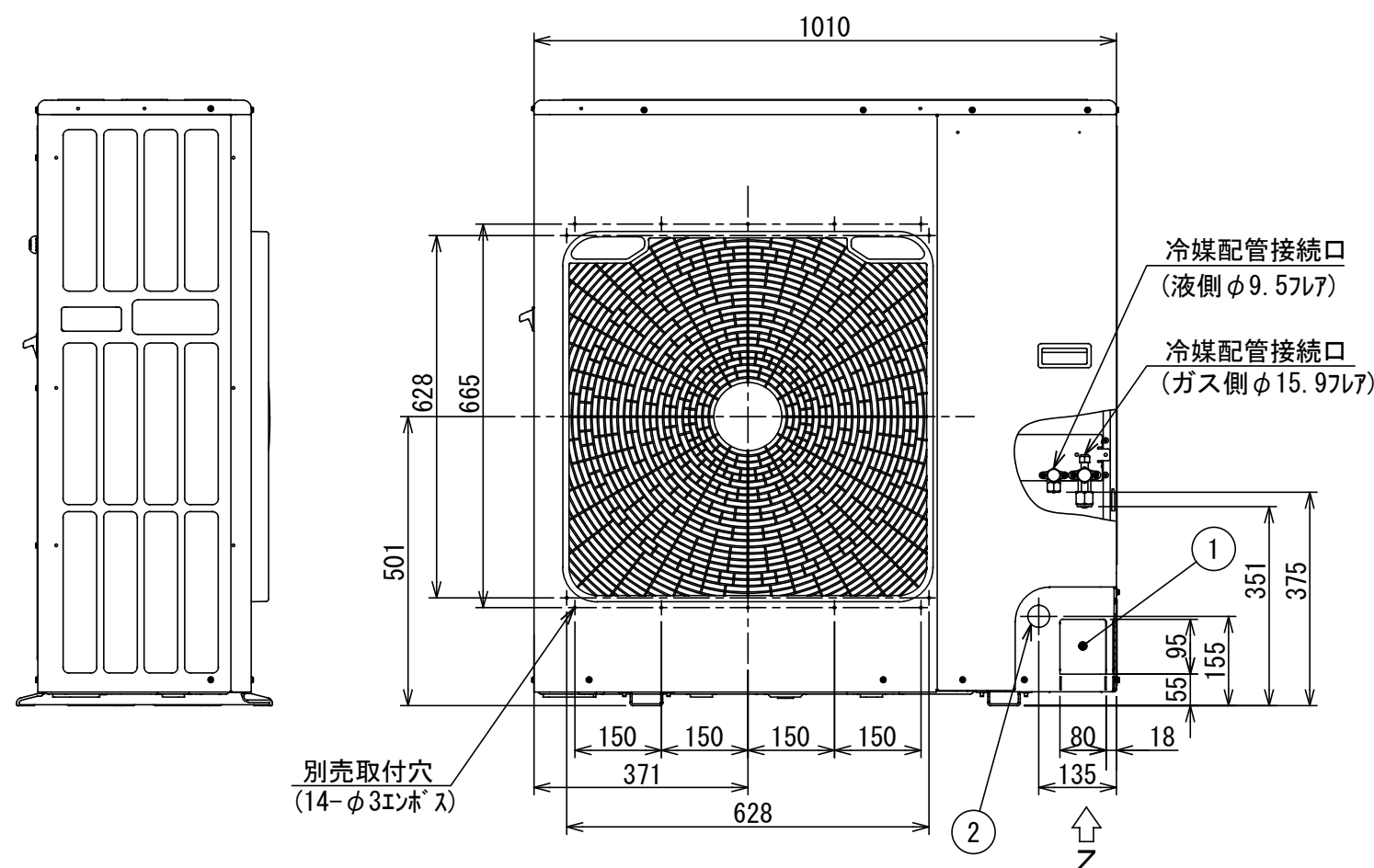


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

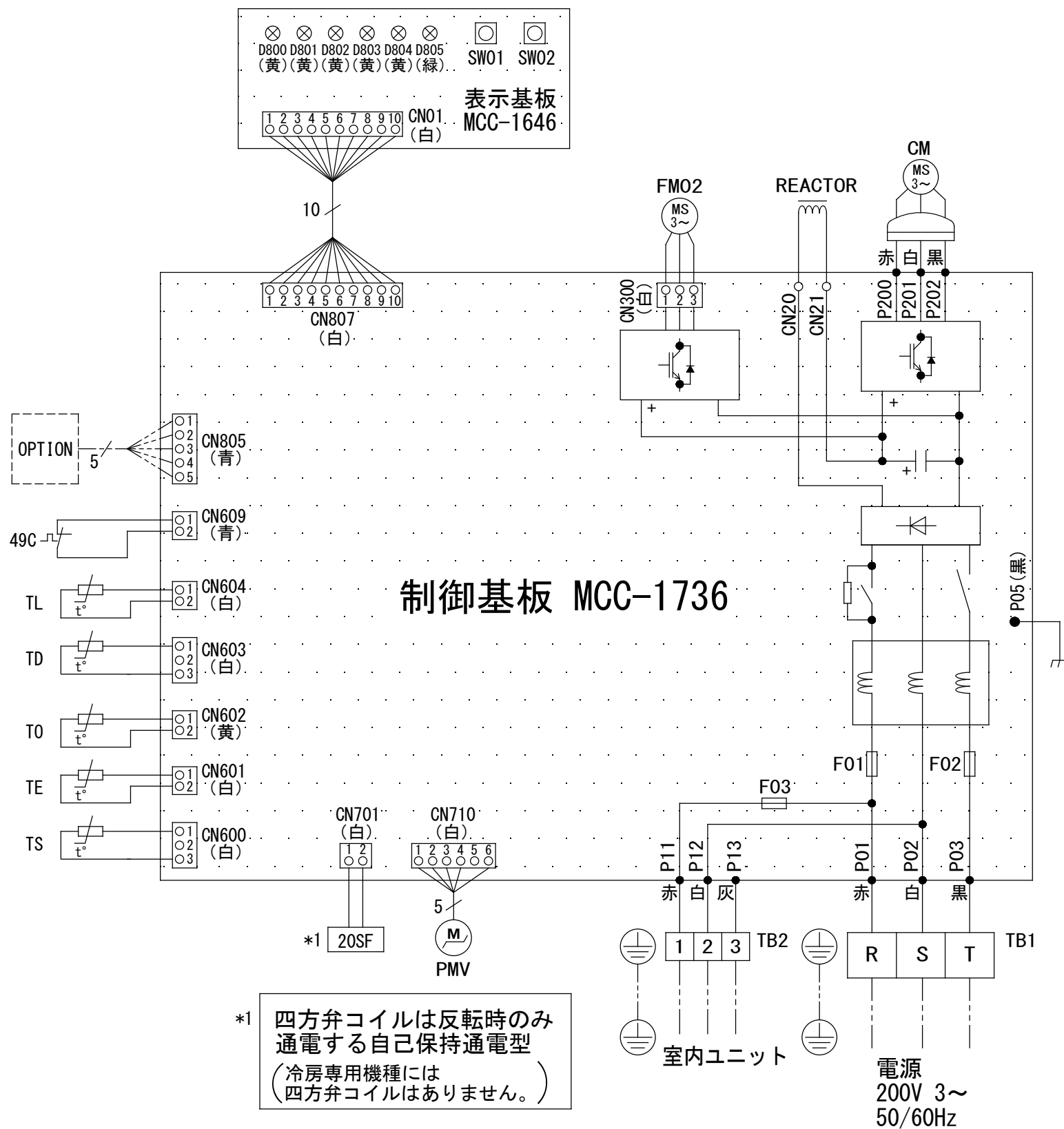
図 番	T25G1703	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスツインタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	ノックアウト穴
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴



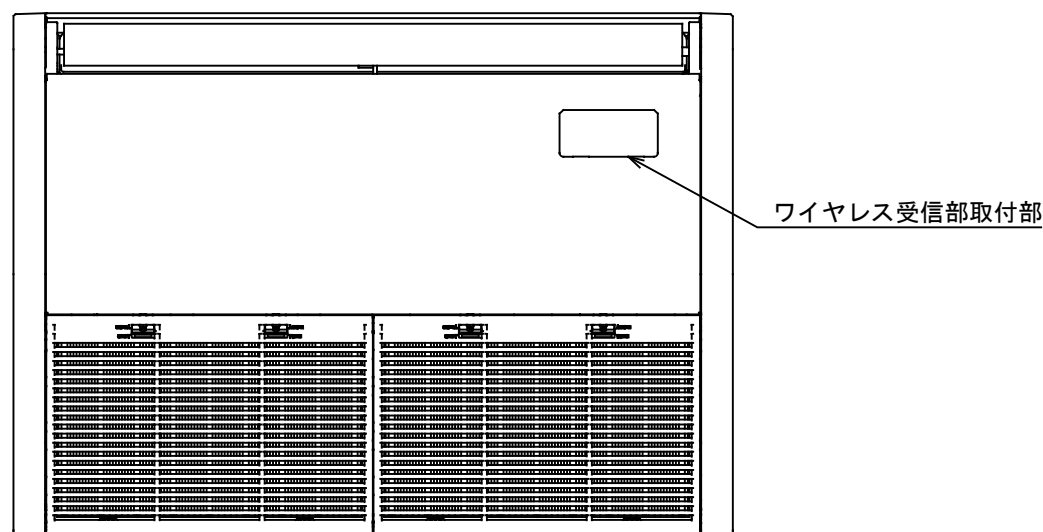
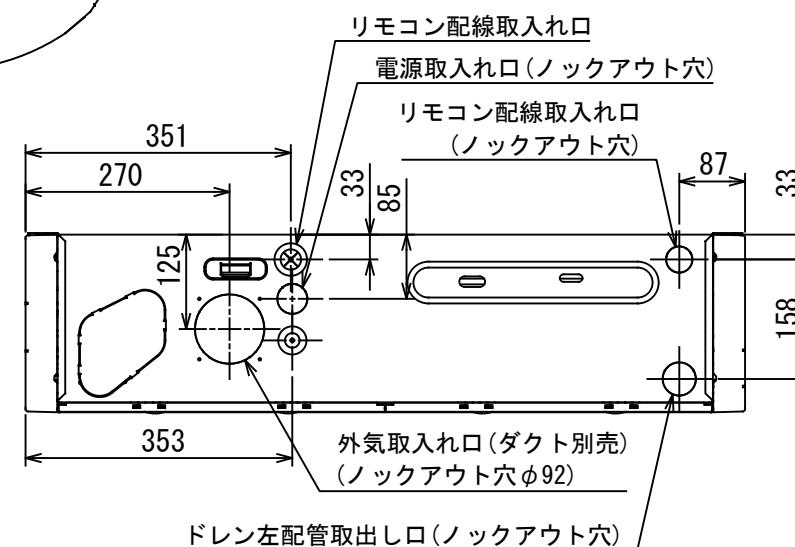
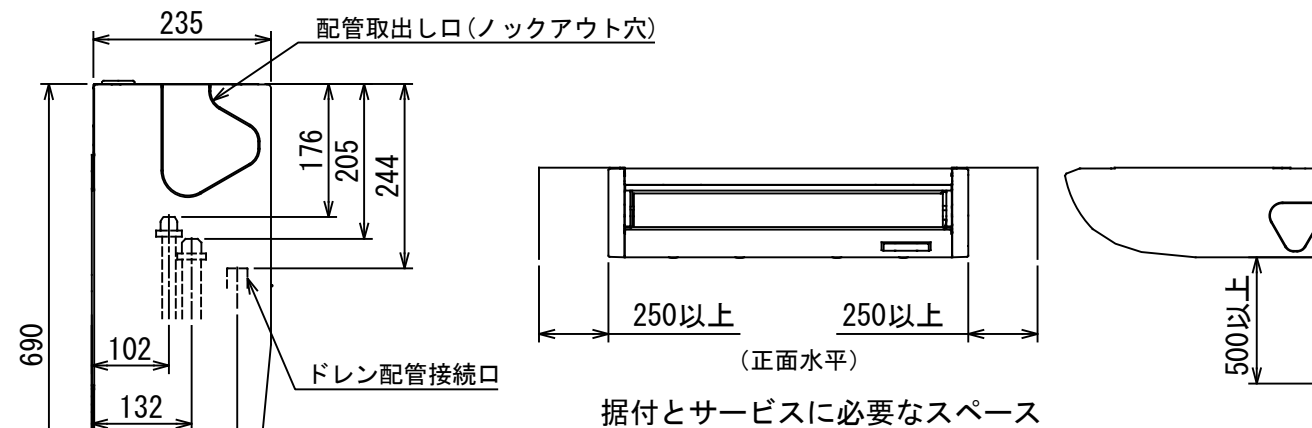
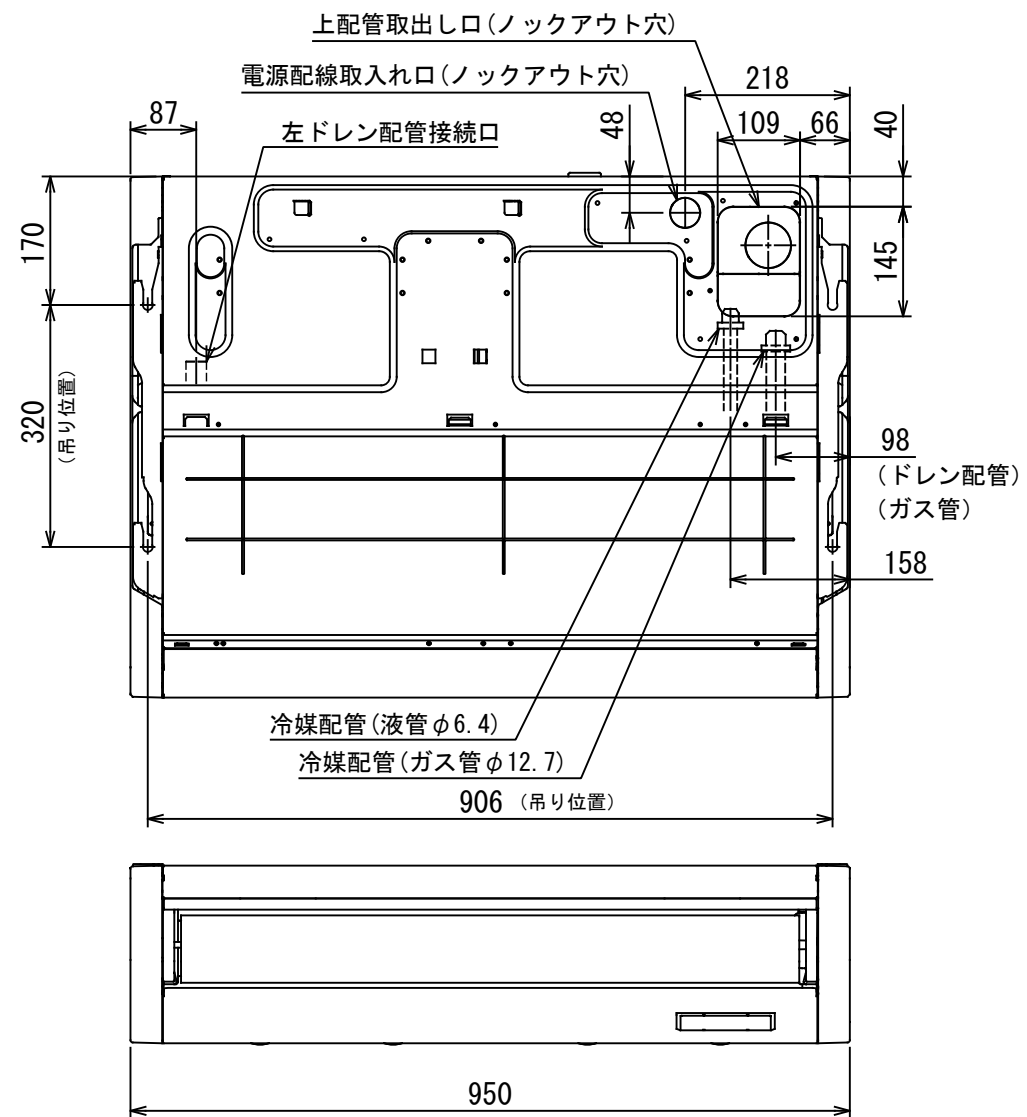
図番	T26C1934-R0A-RP1123ZG	02	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	215	三角法
形名	R0A-RP1123ZG	尺度	単位
			m m
	東芝キャリア株式会社		



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
F01	FUSE (メイン電源用)
F02	30A/AC250V
F03	FUSE (室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
FM02	ファンモータ
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台 (電源)
TB2	端子台 (室内-室外接続用)
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。
5. 冷房専用機種には四方弁コイル (*1) はありません。

図番	T26D1935-R0A-RP1123ZG	02	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-RP1123ZG	東芝キヤリア株式会社	

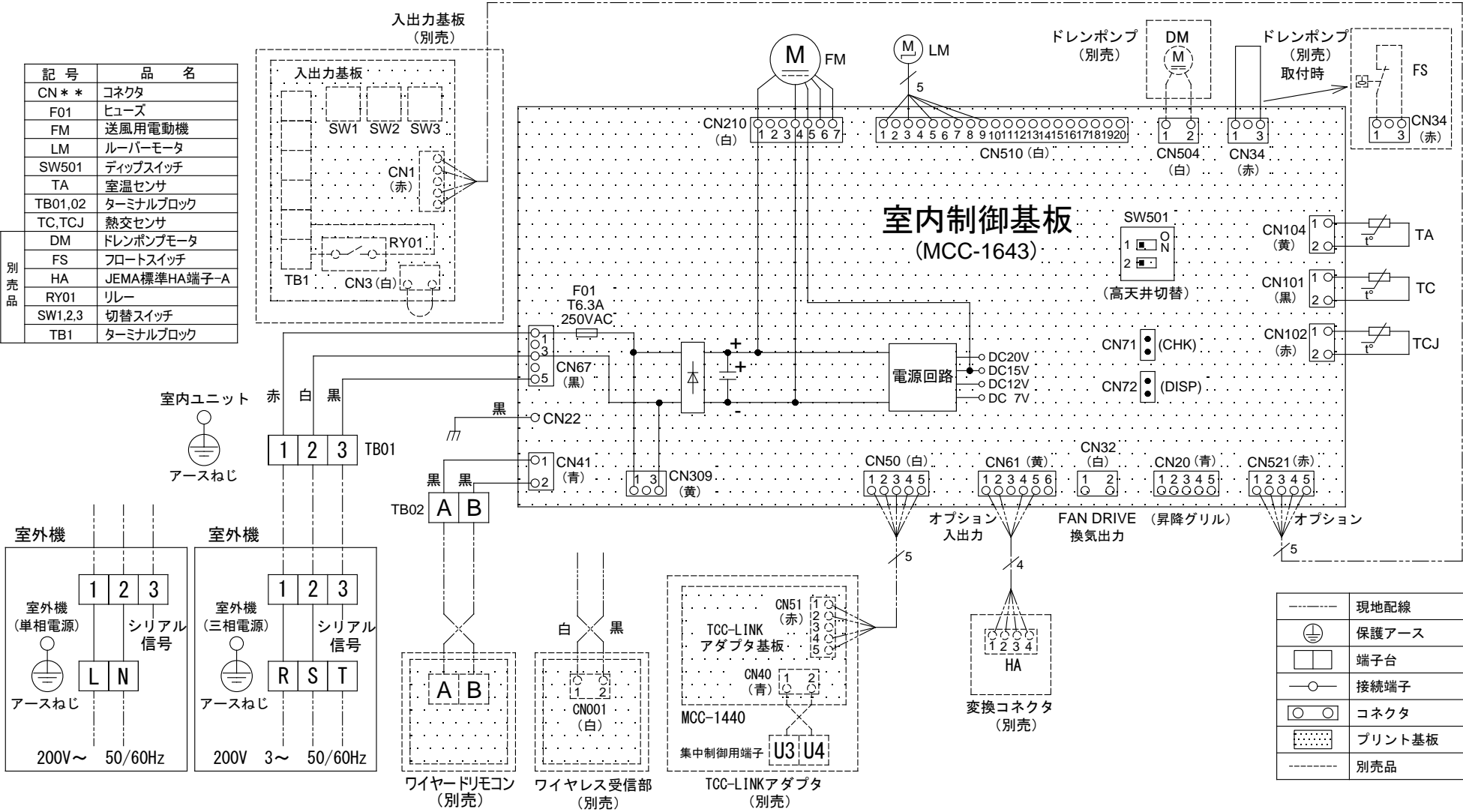


注)
冷媒配管は(上・右・後)の3方向より取り出し出来ます。
* 別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。

(単位: mm)

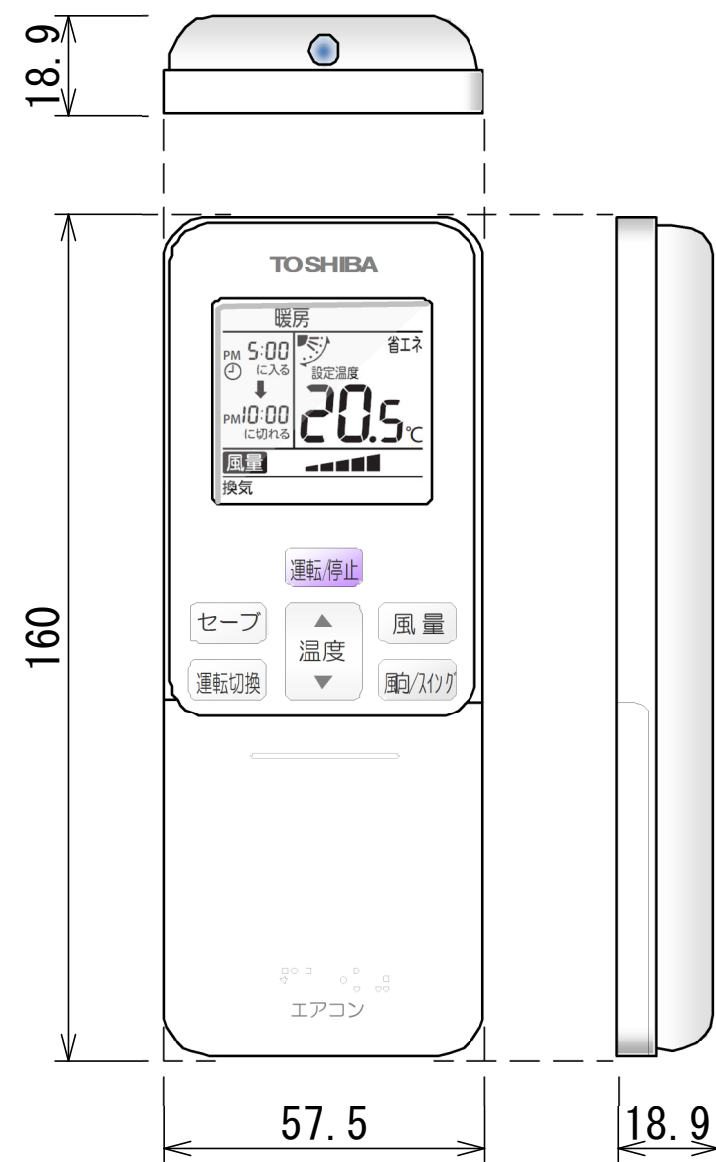
適 用 機 種		図 面 番 号		T25A1808-01			
AIC-RP403H		品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図 (適用機種は左記)	尺度	<div></div>	図法	三角 法
AIC-RP453H							
AIC-RP503H							
AIC-RP563H							
東芝キヤリア株式会社							

T25A1808-8X

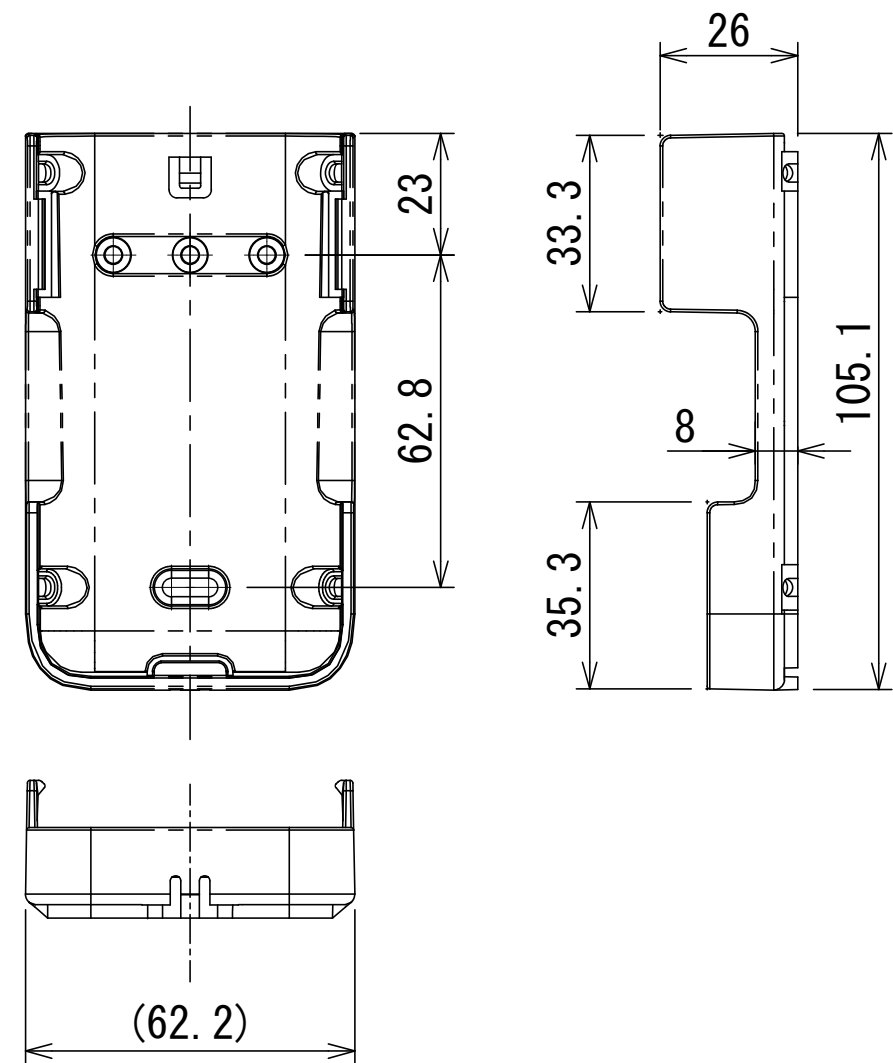


適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1809-01			
AIC-RP403H	AIC-RP713H	品 名	東芝パッケージエアコン 配 線 図 (適用機種は左記)			尺 度	図 法
AIC-RP453H	AIC-RP803H						
AIC-RP503H	AIC-RP1123H						
AIC-RP563H	AIC-RP1403H						
AIC-RP633H	AIC-RP1603H						
東芝キヤリア株式会社							

ワイヤレスリモコン寸法図

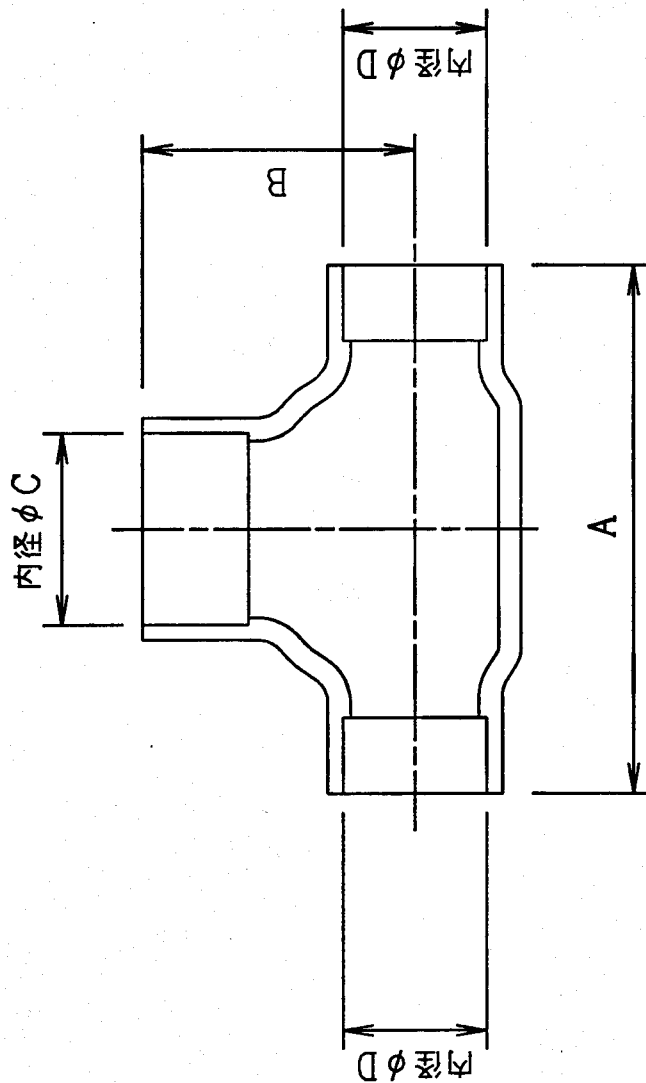


リモコンホルダー（付属）寸法図



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