

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吊形)

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	10.0 <3.1 ~ 11.2>	室外機	形 名		ROA-RP1121HXZG				
	顕 熱 比		-	0.74		外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)				
	冷房エネルギー消費効率		-	3.82		外形寸法		高 さ	mm	1,550		
	中間標準能力		kW	4.6		幅		mm	1,010			
	中間中温能力		kW	4.8		奥 行		mm	370			
暖房性能 (注1)	最小中温能力		kW	3.6	室内機	総 質 量		kg	104			
	定格標準能力		kW	11.2 <2.6 ~ 15.6>		圧 縮 機		形 式	全密閉形			
	暖房エネルギー消費効率		-	4.21		電 動 機		kW	1.70			
	中間標準能力		kW	5.1		極 数			4			
	最小標準能力		kW	3.2		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
通年エネルギー消費効率 (注5)	最大低温能力		kW	13.4	外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.1		(暖)		電子制御弁				
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.6		送 風 装 置		送 風 機	フロベラファン			
	標準風量		m³/min	116.0		電 動 機		kW	0.100+0.100			
	平均エネルギー消費効率		-	4.02 / 4.02		高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
電気特性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz	機	低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
	消費電力	冷房	定格標準	kW		2.62 / 2.62	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			
			中間標準	kW		0.780 / 0.780	ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
			中間中温	kW		0.671 / 0.671	定格騒音		(注9)	(冷)	dB	65
			最小中温	kW		0.444 / 0.444	(注8)		(暖)	dB	67	
		暖房	定格標準	kW		2.66 / 2.66	音圧レベル		(冷)	dB	48	
	中間標準		kW	0.837 / 0.837		(注7)		(暖)	dB	50		
	最大低温		kW	0.500 / 0.500		I P コ ー ド				IPX4		
	運 転 電 流		(冷)	A		4.91 / 4.91	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
	(暖)		A	8.22 / 8.22		低 圧 部		MPa	2.21			
(最大)		A	8.35 / 8.35	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 3.10					
力 率		(冷)	%	92 / 92	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30				
(暖)		%	92 / 92	冷 媒 追 加 量		g/m	35					
室内ユニット	形 名		AIC-RP1121H			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)									
	外形寸法	高 さ	mm	235								
		幅	mm	1,586								
		奥 行	mm	690								
	総 質 量		kg	35								
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ									
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム									
	送風装置	送 風 機			シロッコファン							
		風 量	(注10)	m³/min	31.0 / 23.7 / 22.5 / 18.0 / 17.0							
		急/強+/強/弱+/弱										
	電 動 機		kW	0.139								
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属			電 源 設 計	漏 電 遮 断 器		(注11)	30A、30mA 0.1sec以下		
運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ		開 閉 器 容 量		A	30				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			手元開閉器		ヒューズ	A	30			
騒音値	音響パワーレベル	(注6)	dB(A)	59 / 54 / 53 / 48 / 47	配線用遮断器		A	30				
	急/強+/強/弱+/弱				電 源 配 線		20m 以下	撚線5.5mm2				
電 熱 装 置		取付不可			(注12)		50m 以下	撚線14mm2				
					連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本			

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

&lt; &gt; 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

(注3) 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) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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。

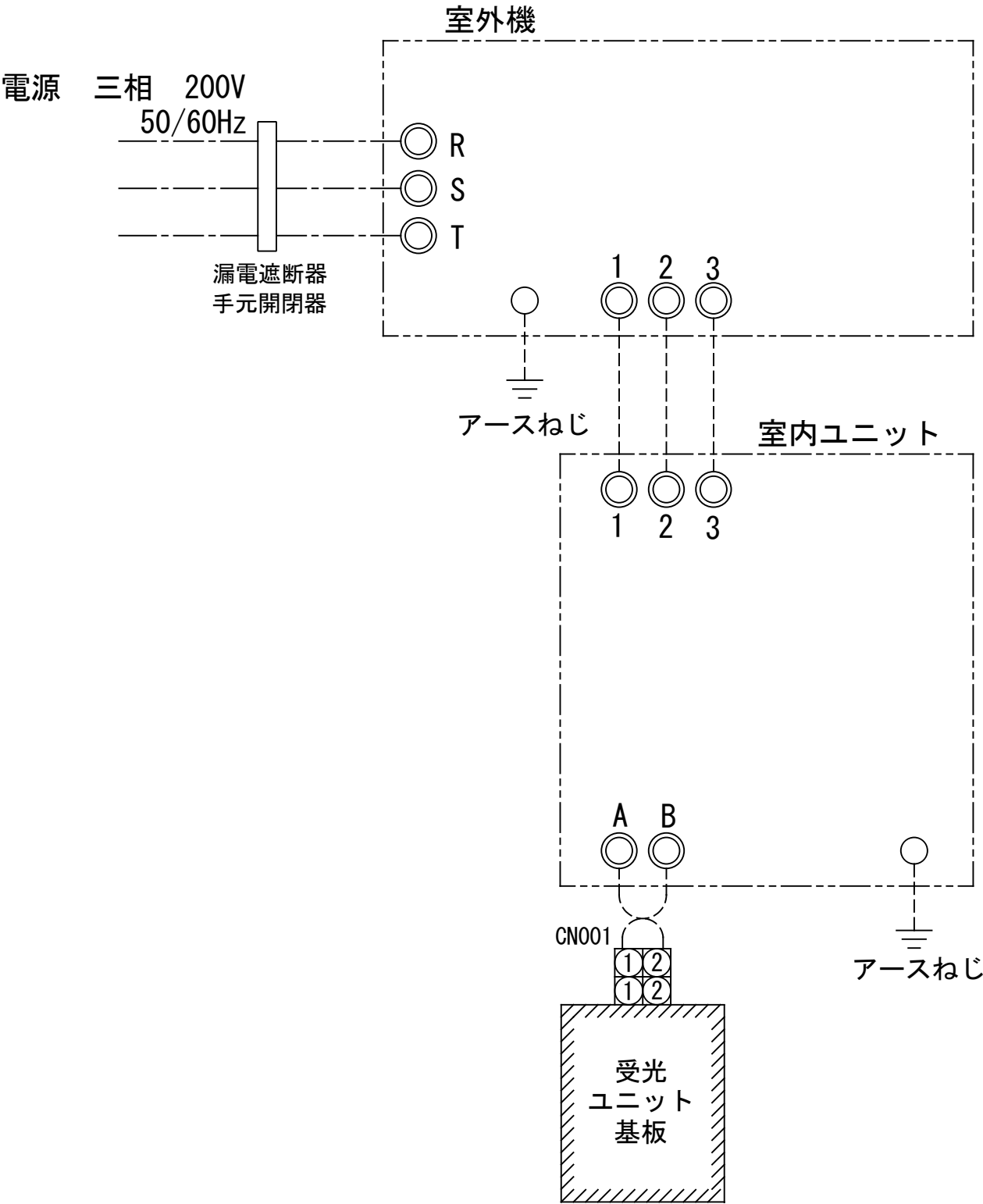
漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	13
撚線3.5mm <sup>2</sup>	14
撚線5.5mm <sup>2</sup>	23
撚線8.0mm <sup>2</sup>	33
撚線14.0mm <sup>2</sup>	59
撚線22.0mm <sup>2</sup>	93
撚線38.0mm <sup>2</sup>	-

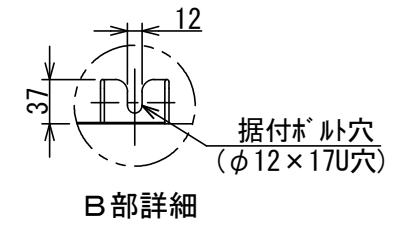
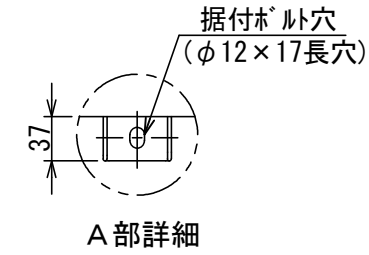
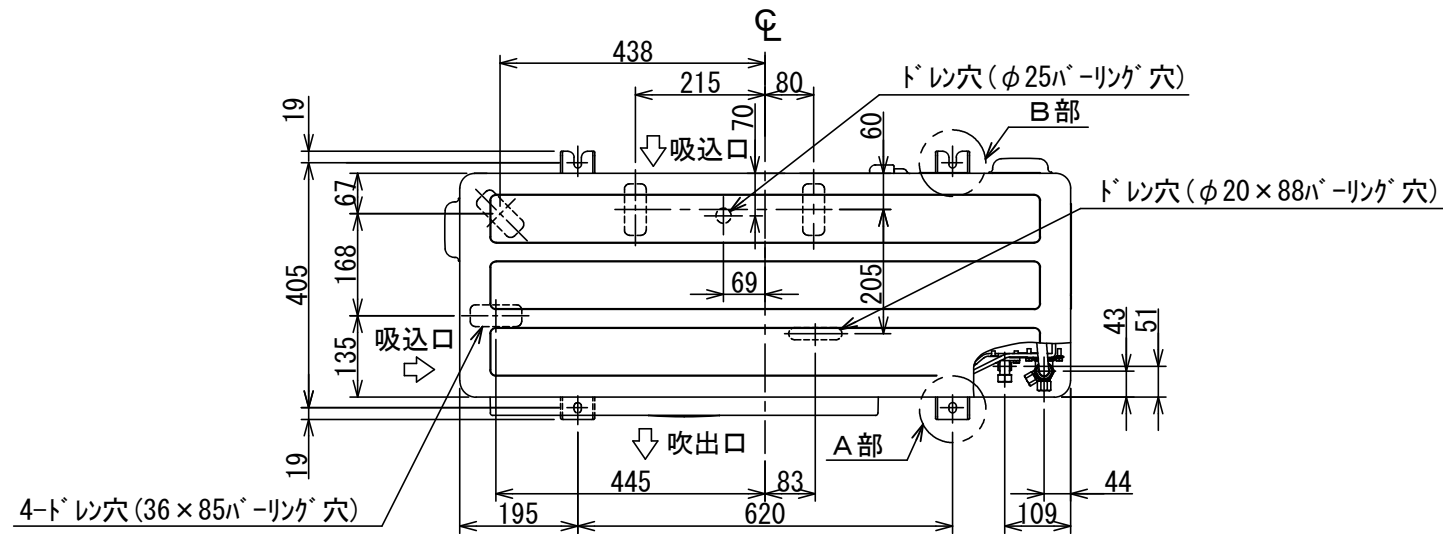
T2515024ZG - 04

東芝キヤリア株式会社

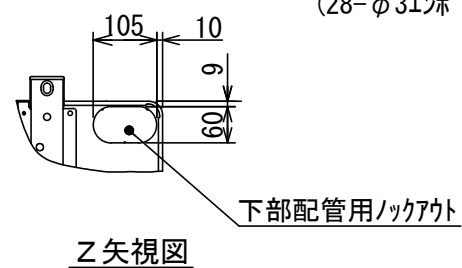
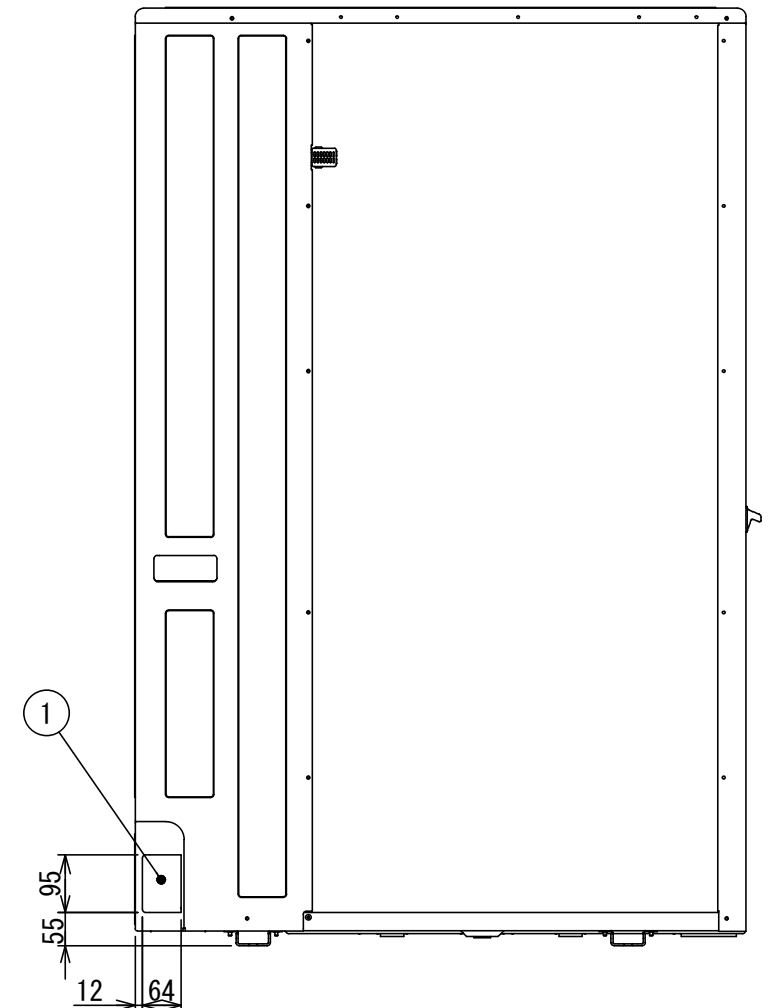
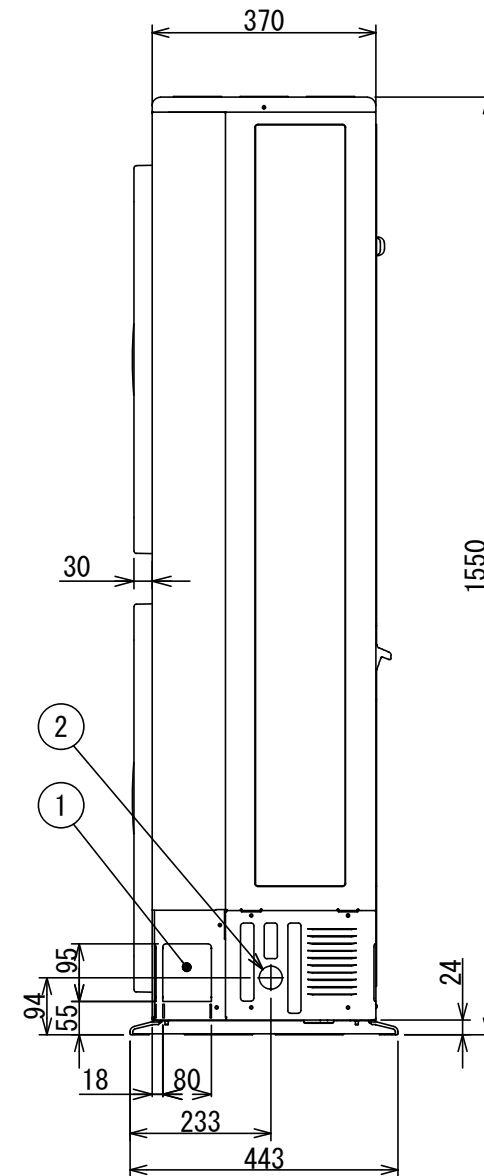
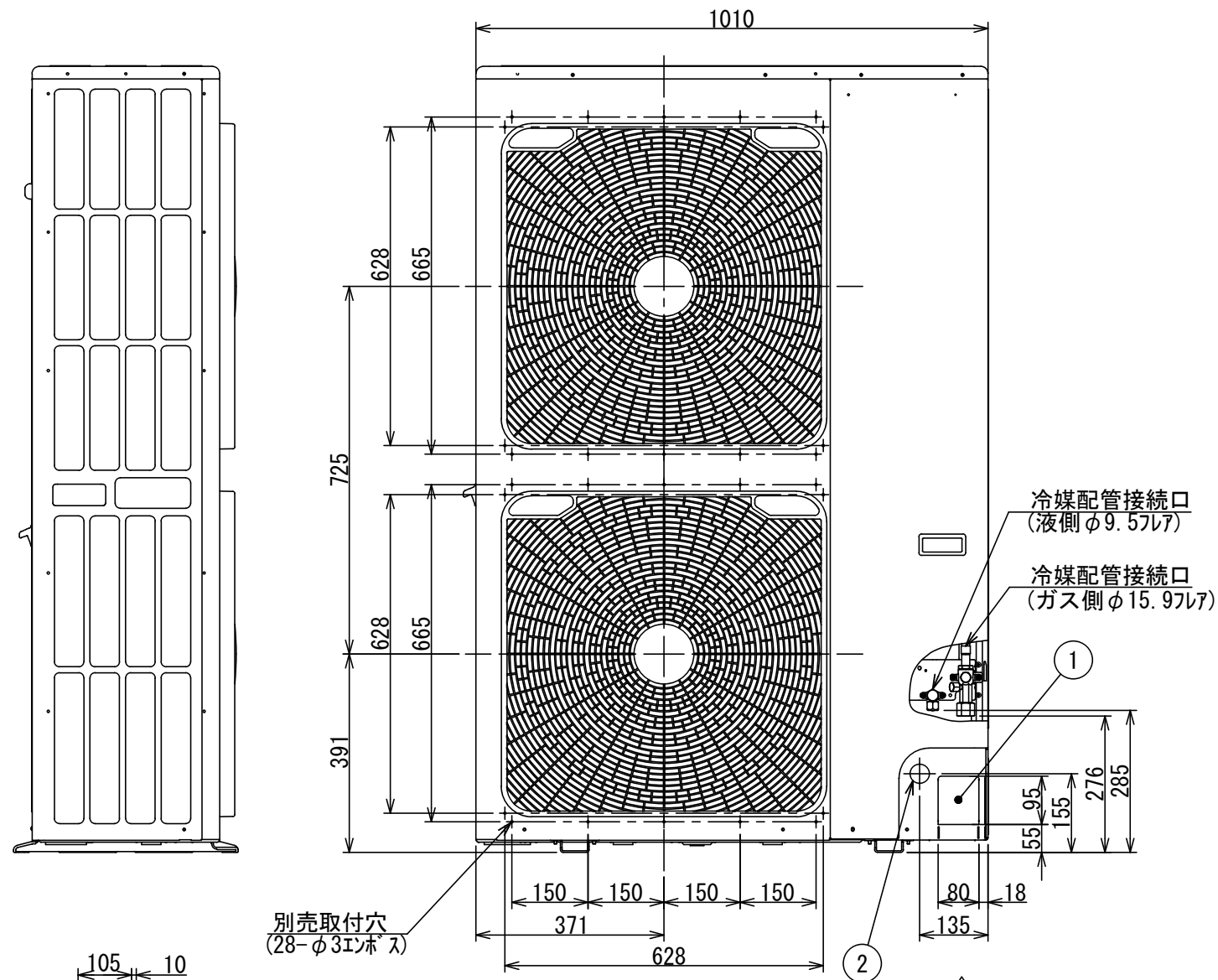


- 注) 1. 〇は端子板を示します。  
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。  
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

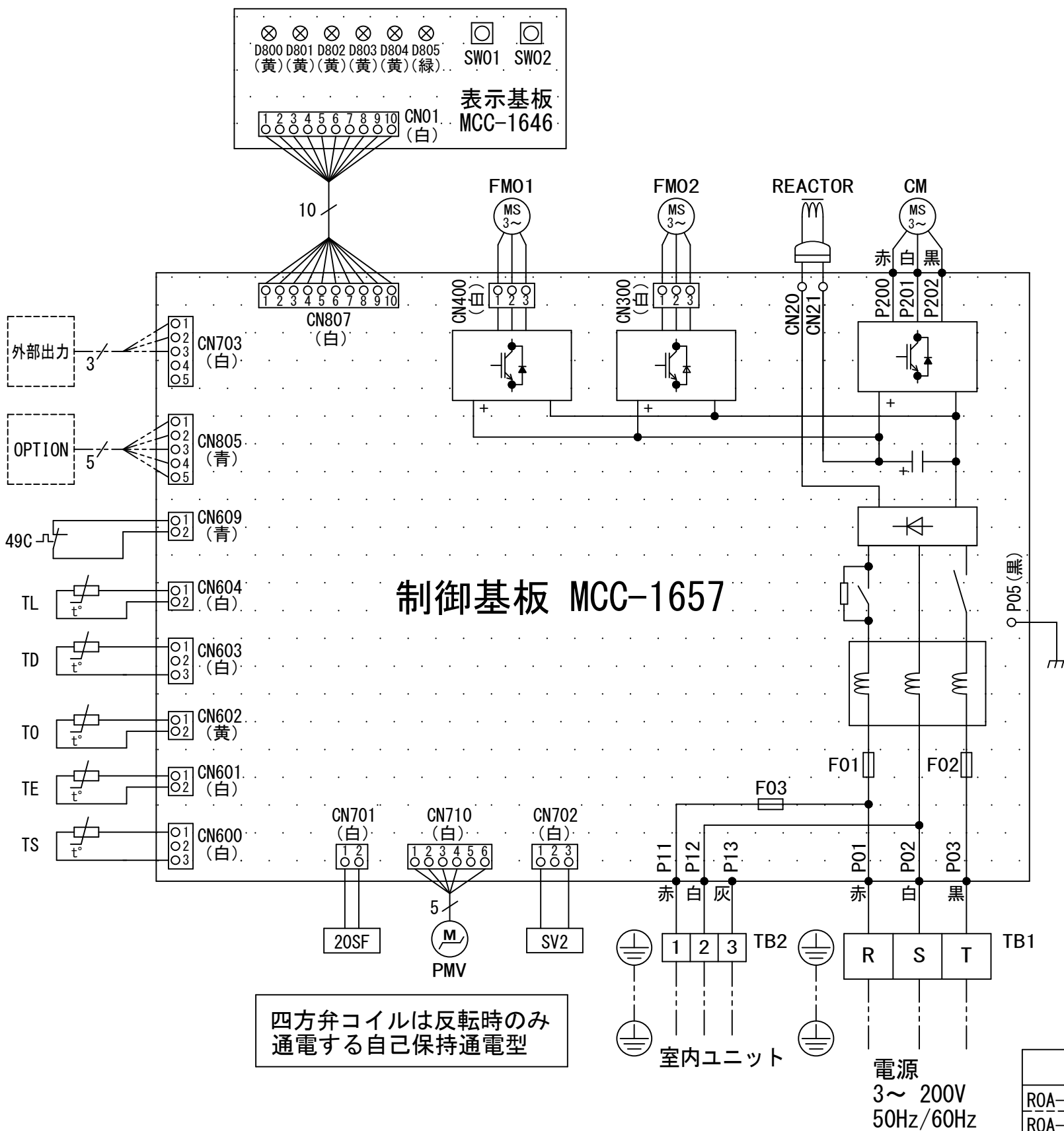
図 番	T25G1702	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	—
②	電源取入穴	φ38/ツクアト穴



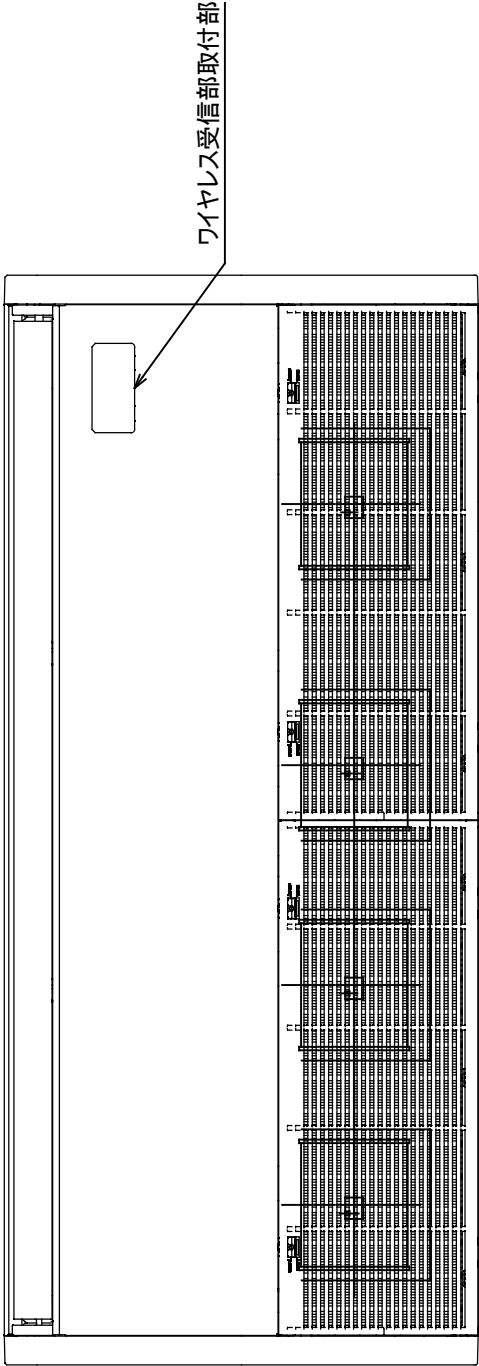
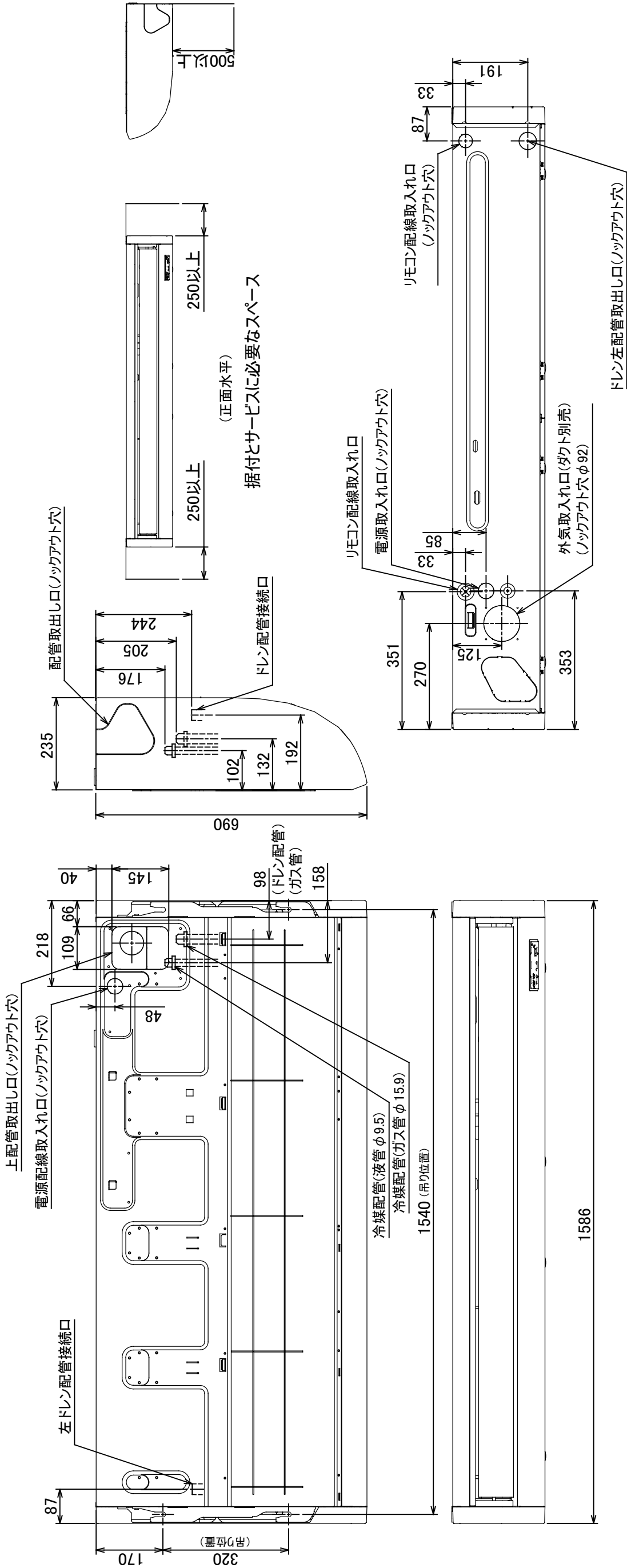
適 用 機 種			図 面 番 号		T26C1502-01			
ROA-RP1121HX	ROA-RP1401HX	ROA-RP1601HX	品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図		尺 度	図 法	三 角 法
ROA-RP1121HXZ	ROA-RP1401HXZ	ROA-RP1601HXZ		(適用機種は左記)				
ROA-RP1121HXZG	ROA-RP1401HXZG	ROA-RP1601HXZG						
ROA-RP1121HXPG	ROA-RP1401HXPG	ROA-RP1601HXPG						
			東芝キヤリア株式会社					



記号	品 名
20SF	四方弁コイル
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
FM01	ファンモータ (上)
FM02	ファンモータ (下)
REACTOR	リアクタ
PMV	電子制御弁コイル
SV2	二方弁コイル
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。

適用機種			図面番号		T26D1503-01		
ROA-RP1121HX	ROA-RP1401HX	ROA-RP1601HX	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	東芝キヤリア株式会社
ROA-RP1121HXZ	ROA-RP1401HXZ	ROA-RP1601HXZ					
ROA-RP1121HXZG	ROA-RP1401HXZG	ROA-RP1601HXZG					
ROA-RP1121HXPG	ROA-RP1401HXPG	ROA-RP1601HXPG					



適用機種		図面番号	T25A1505-02
AIC-RP1121H	東芝パッケージエアコン	品名	外形図
AIC-RP1401H		品名	尺 寸 図
AIC-RP1601H		品名	尺 寸 図
			(適用機種は左記)

(単位: mm)

東芝キヤリア株式会社

T25A1505-5Y



1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。  
2. □ は端子台、—○— は接続端子、  
□ はプリント基板上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。

記 号	品 名
CN * *	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
LM	ルーバーモータ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
DM	ドレンポンプモータ
FS	フロートスイッチ
HA	JEMA標準HA端子-A

適 用 機 種		図 面 番 号	T25B1503-01	
AIC-RP711H		品 名	東芝パッケージエアコン	
AIC-RP801H			配 線 図	
AIC-RP1121H			(適用機種は左記)	
AIC-RP1401H			東芝キヤリア株式会社	
AIC-RP1601H				

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	フルムーンホワイト

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				
		東芝キャリア株式会社					