

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1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	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >		室	形 名		ROA-RP1123HSZ			
	顕 熱 比		-	0.65			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		-	3.11 / 3.11			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		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	3.4		総 質 量	kg	76				
	定格暖房標準能力		kW	11.2 < 2.4 ~ 12.5 >			形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.84 / 3.84		圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	2.16			
	中間暖房標準能力		kW	5.1			極 数		4			
	最小暖房標準能力		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)	最大暖房低温能力		kW	11.7		外	冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁			
					(暖)			電子制御弁				
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.5 / 5.5			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.2				標 準 風 量	m³/min	86.7		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.48 / 3.48				電 動 機	kW	0.100		
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	3.22 / 3.22		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	0.870 / 0.870		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	0.771 / 0.771							
			最小冷房中温	kW	0.463 / 0.463							
		暖房	定格暖房標準	kW	2.92 / 2.92		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
	中間暖房標準		kW	0.880 / 0.880			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	72		
	最小暖房標準		kW	0.520 / 0.520			(注6)	(暖)	dB	72		
	最大暖房低温		kW	4.60 / 4.60			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	57		
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	9.89 / 9.89 8.97 / 8.97 20.9 / 20.9		(注7)	(暖)	dB	58		
力 率		(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		IPコード		IPX4				
始 動 電 流		A	- / -		法定冷凍トン		2.10					
室内ユニット (注3)	形 名		AIU-RP563SH			冷 媒 配 管	設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15		
	外 装		グレー(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)				低 圧 部	MPa	2.21			
	外形寸法	高 さ	mm	200			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・2.20		
		幅	mm	1,000			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
		奥 行	mm	710			冷 媒 追 加 量		g/m	主配管: 35 分岐配管: 20		
	総 質 量		kg	20			室外機・分岐管間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ									
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム 発泡ポリスチレン				分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4			
	送風装置	送 風 機	シロッコファン				最 大 実 長	m	50			
		風 量	(注8)	m³/min	13.0 / 12.5 / 12.0 / 11.3 / 11.0		最 大 落 差	m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30			
天井パネル (注4)	電 動 機		kW	0.094		分岐配管最大長さ	m	15				
	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属			分岐配管長さの最大差	m	10				
	運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ		漏 電 遮 断 器	(注9)	30A、30mA 0.1sec以下				
	ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)	53 / 52 / 51 / 50 / 49		ヒューズ	A	30			
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)	38 / 37 / 36 / 35 / 34		配 線 用 遮 断 器	A	30			
	運転音(音圧レベル)		(注7)	dB(A)	38 / 37 / 36 / 35 / 34		電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)		
	急/強+/強/弱+/弱		(注7)	dB(A)	38 / 37 / 36 / 35 / 34			単線1.6mm		- / -		
	電 熱 装 置		取付不可			単線2.0mm		- / -				
	形 名		RBC-US21PG(W)-1			燃線3.5mm²		- / -				
外 装		(W)ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			燃線5.5mm²			23 / 23				
外形寸法 (注4)	外形寸法	高 さ	mm	20		燃線8.0mm²		33 / 33				
		幅	mm	1,230		燃線14.0mm²		59 / 59				
		奥 行	mm	800		燃線22.0mm²		93 / 93				
	総 質 量		kg	5.5		燃線38.0mm²		- / -				
						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・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。  
< > 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。

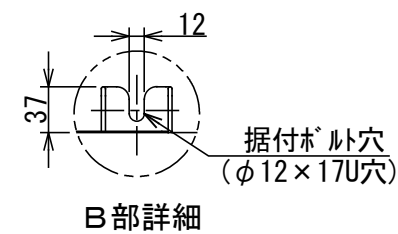
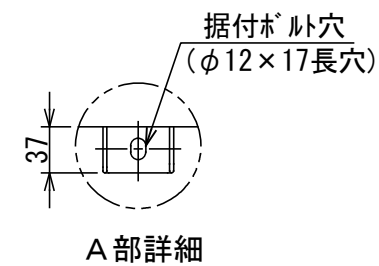
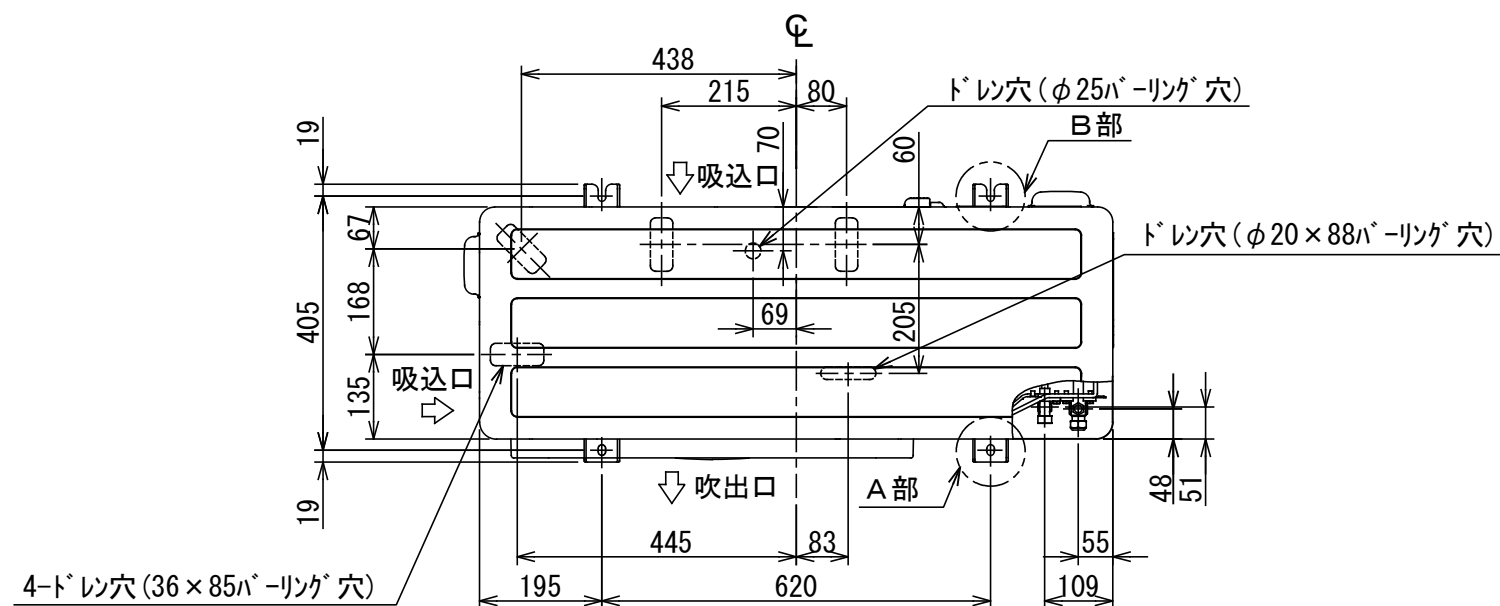
(注8) 定格風量は「急」です。

(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。

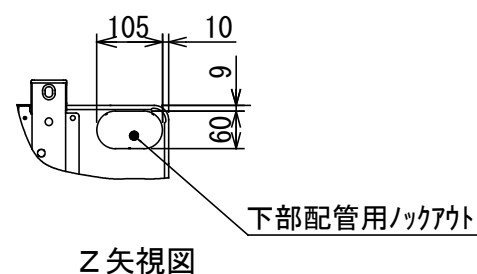
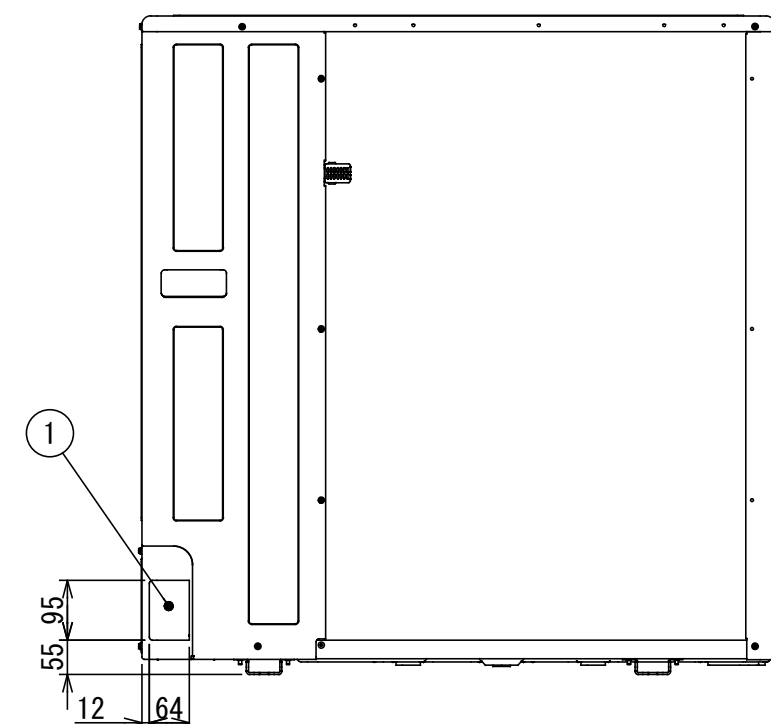
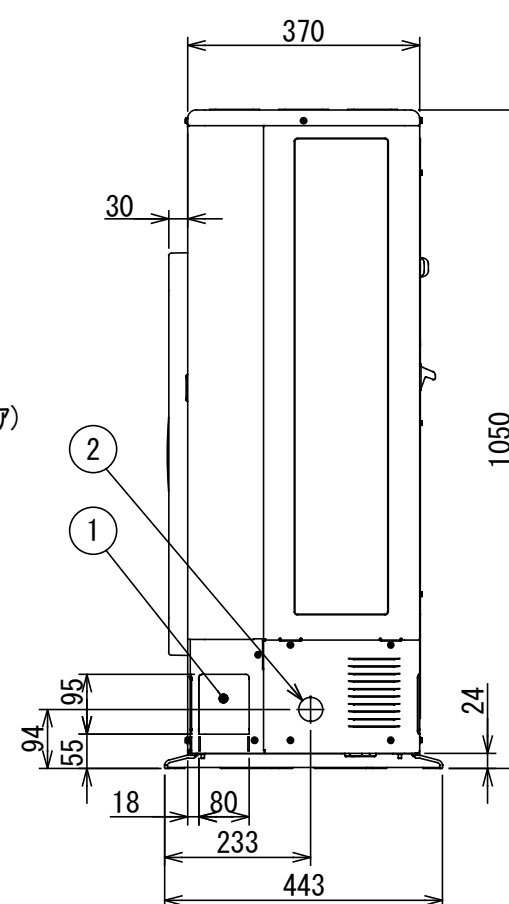
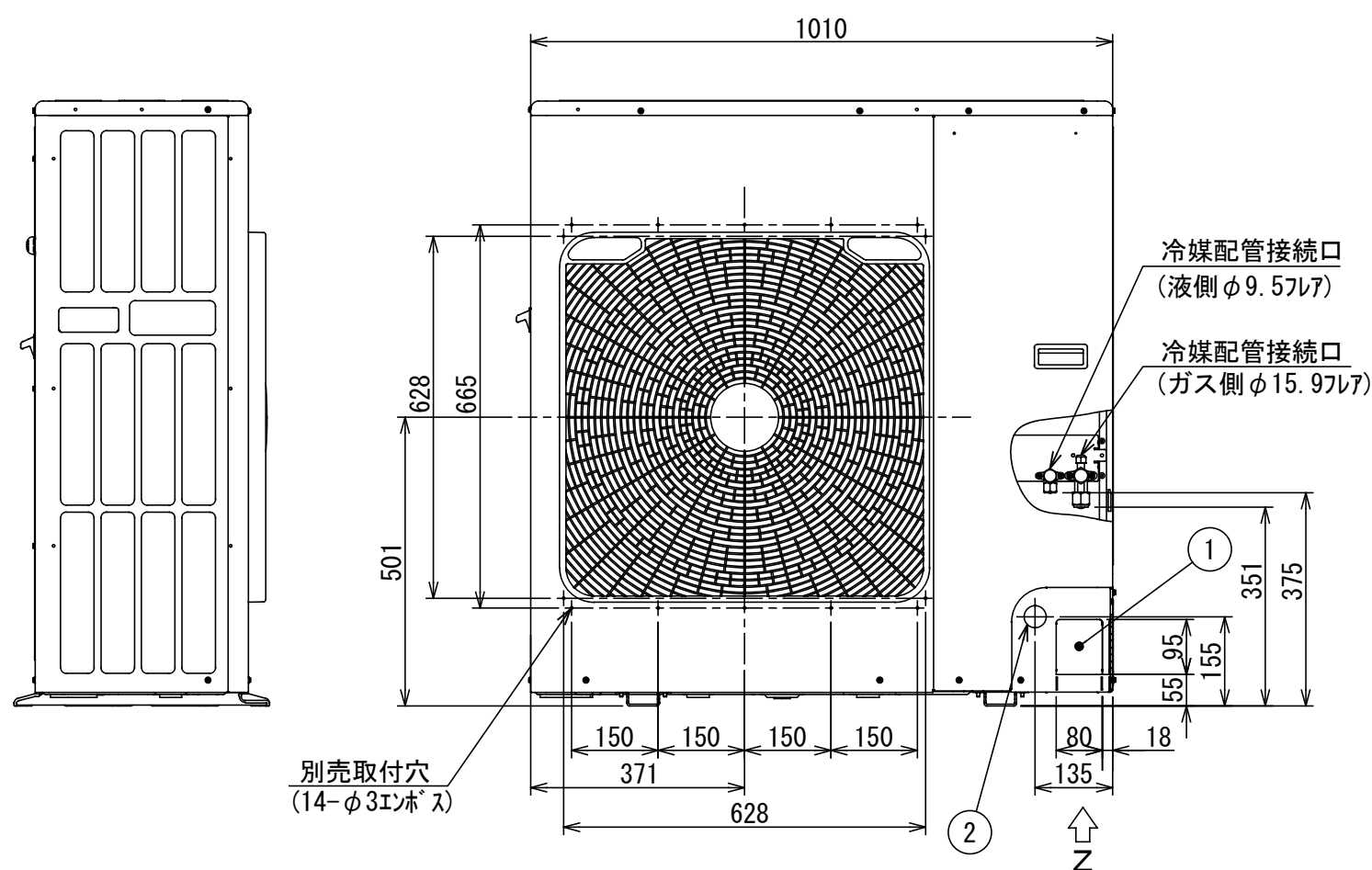


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。  
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種  
の配線図を参照してください。  
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット  
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

図 番	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		

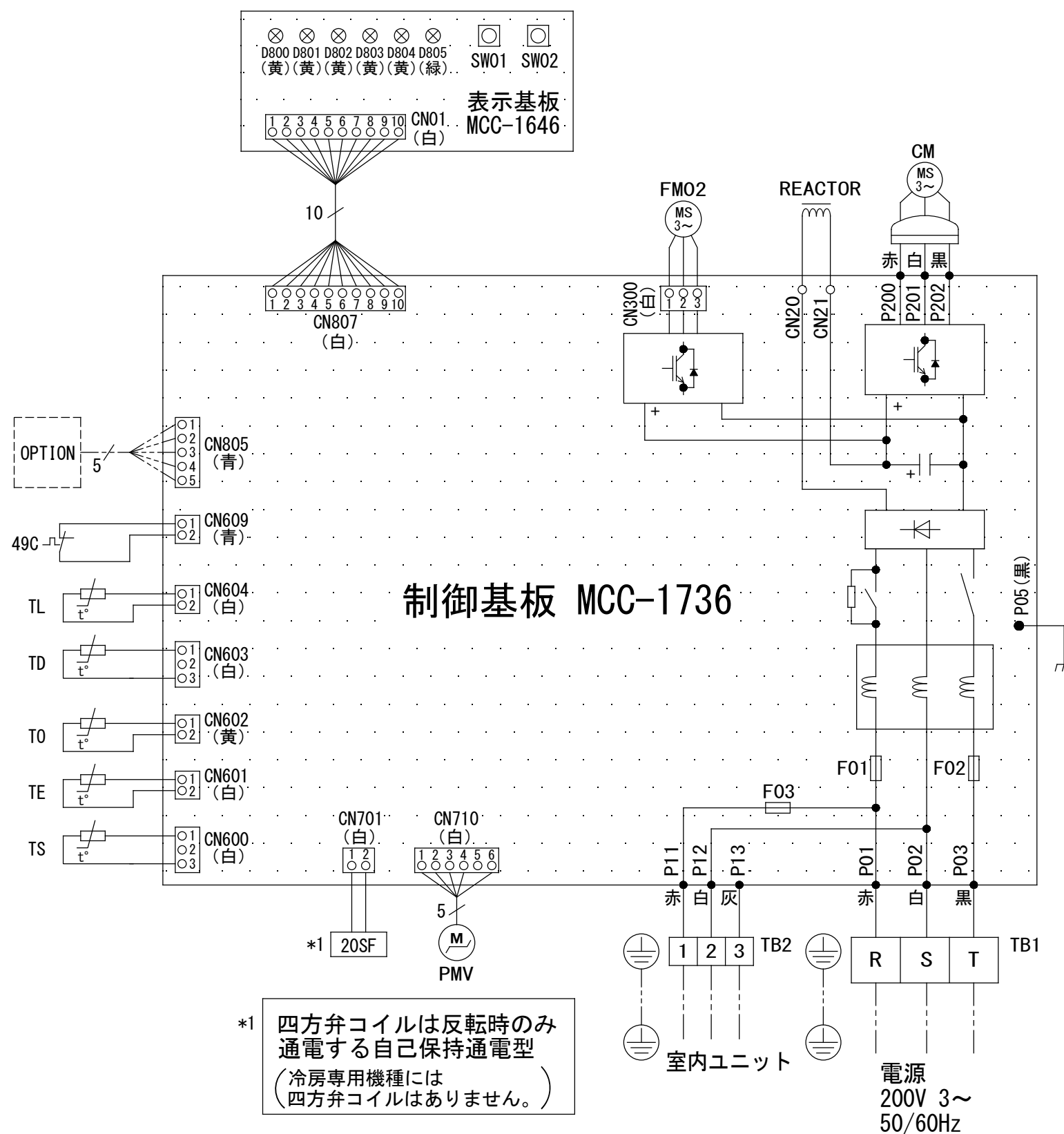


	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	ノックアウト穴
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴



図番	T26C1826-R0A-RP1123HSZ	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-RP1123HSZ	尺度	単位
			m m

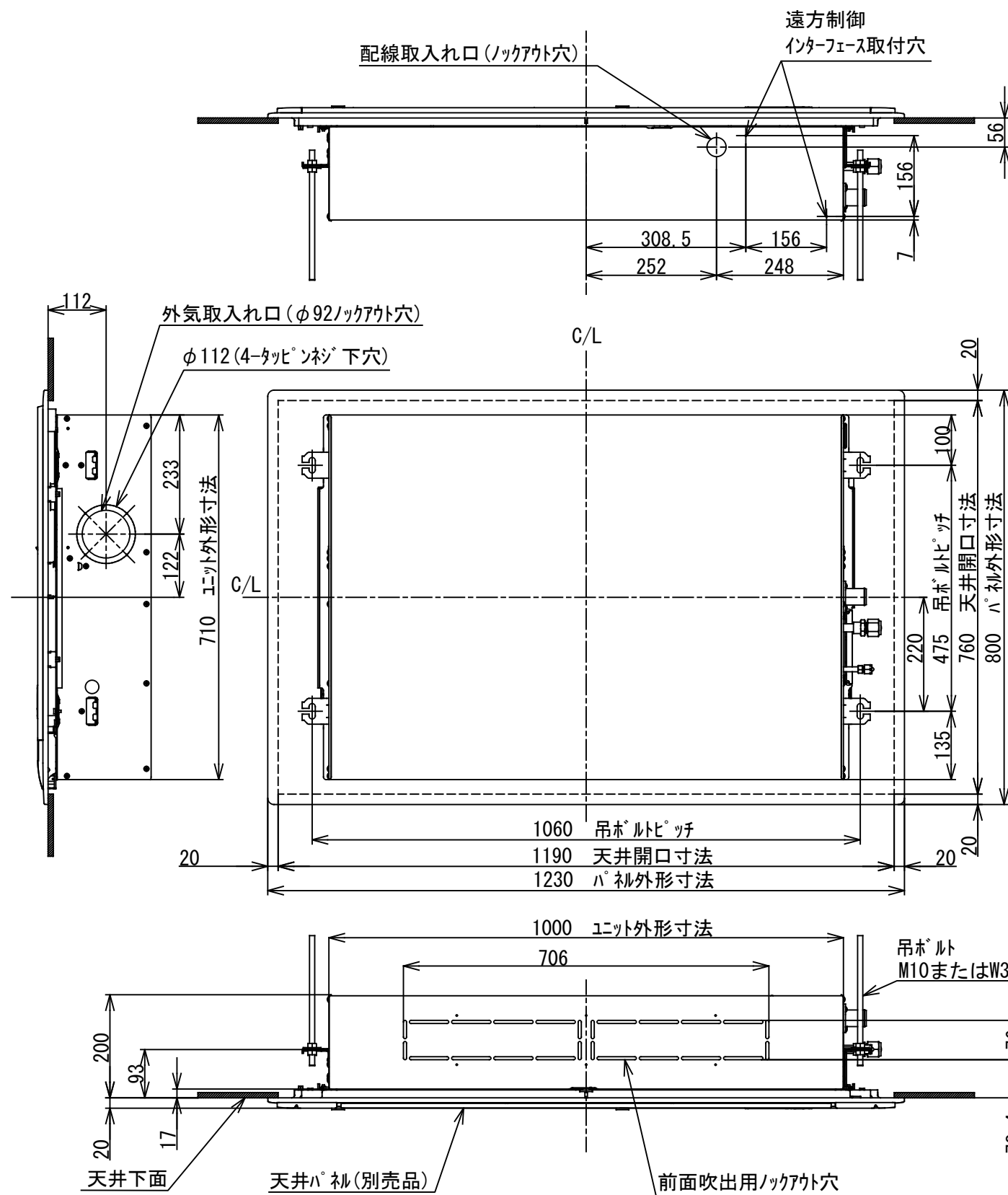
東芝キャリア株式会社



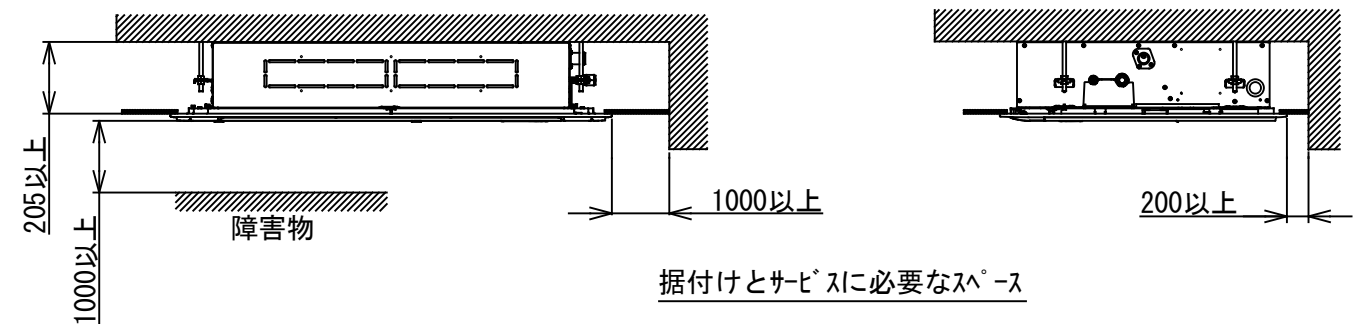
記号	品 名
20SF	四方弁コイル (*1)
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01	FUSE (メイン電源用)
F02	30A/AC250V
F03	FUSE (室内-室外渡り保護用)
T10A/AC250V	
FM02	ファンモータ
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台 (電源)
TB2	端子台 (室内-室外接続用)
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ 1
TL	熱交センサ 2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

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。

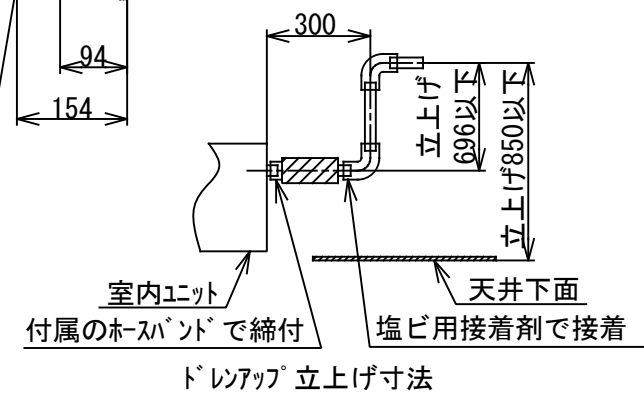
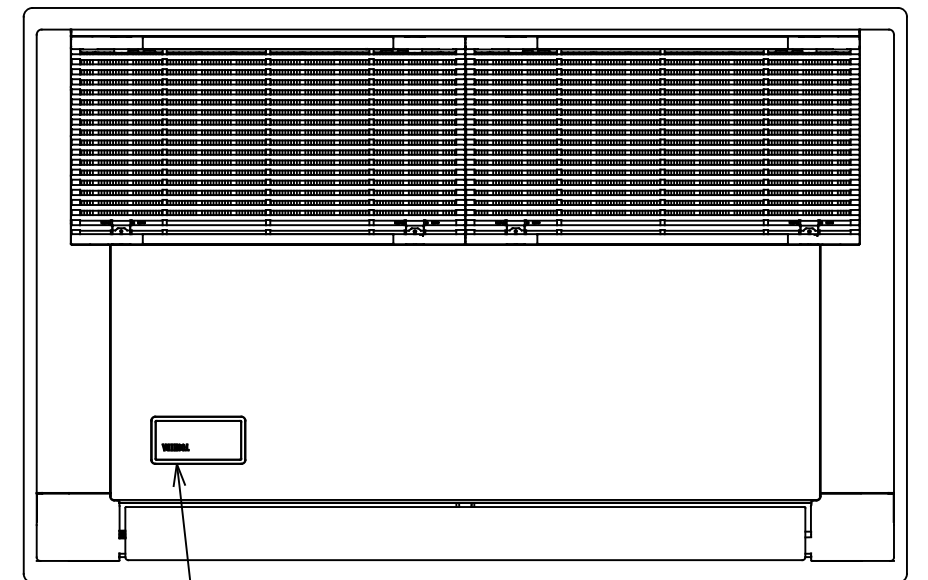
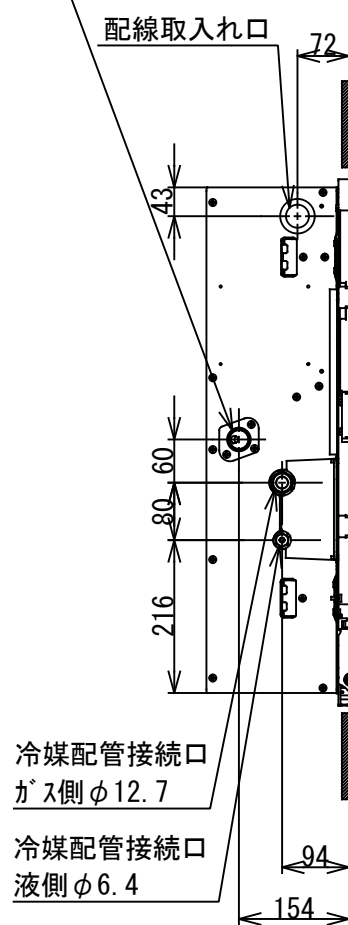
図 番	T26D1830-R0A-RP1123HSZ	02	図 法
		215	
品 名	東芝パッケージエアコン 配 線 図	尺 度	単 位
形 名	R0A-RP1123HSZ	東芝キヤリア株式会社	










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



ドレン配管接続口  
 (必ず付属のフレキシブルホースを接続すること)



図番	T25A1822-AIU-RP563SH	02	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井カセット形 1方向吹出しタイプ)	尺 度	単 位
			m m
形名	AIU-RP563SH	東芝キャリア株式会社	

	現地配線
	保護アース
	端子台
	接続端子
	コネクタ
	プリント基板
	別売品

	記 号	品 名
	CN* *	コネクタ
	DM	ドレンポンプモータ
	F01	ヒューズ
	FM	送風用電動機
	FS	フロートスイッチ
	LM	ルーパーマータ
	SW501	ディップスイッチ
	TA	室温センサ
	TB01,02	ターミナルブロック
	TC,TCJ	熱交センサ
別 売 品	HA	JEMA標準HA端子-A
	RY01	リレー
	SW1,2,3	切替スイッチ
	TB1	ターミナルブロック

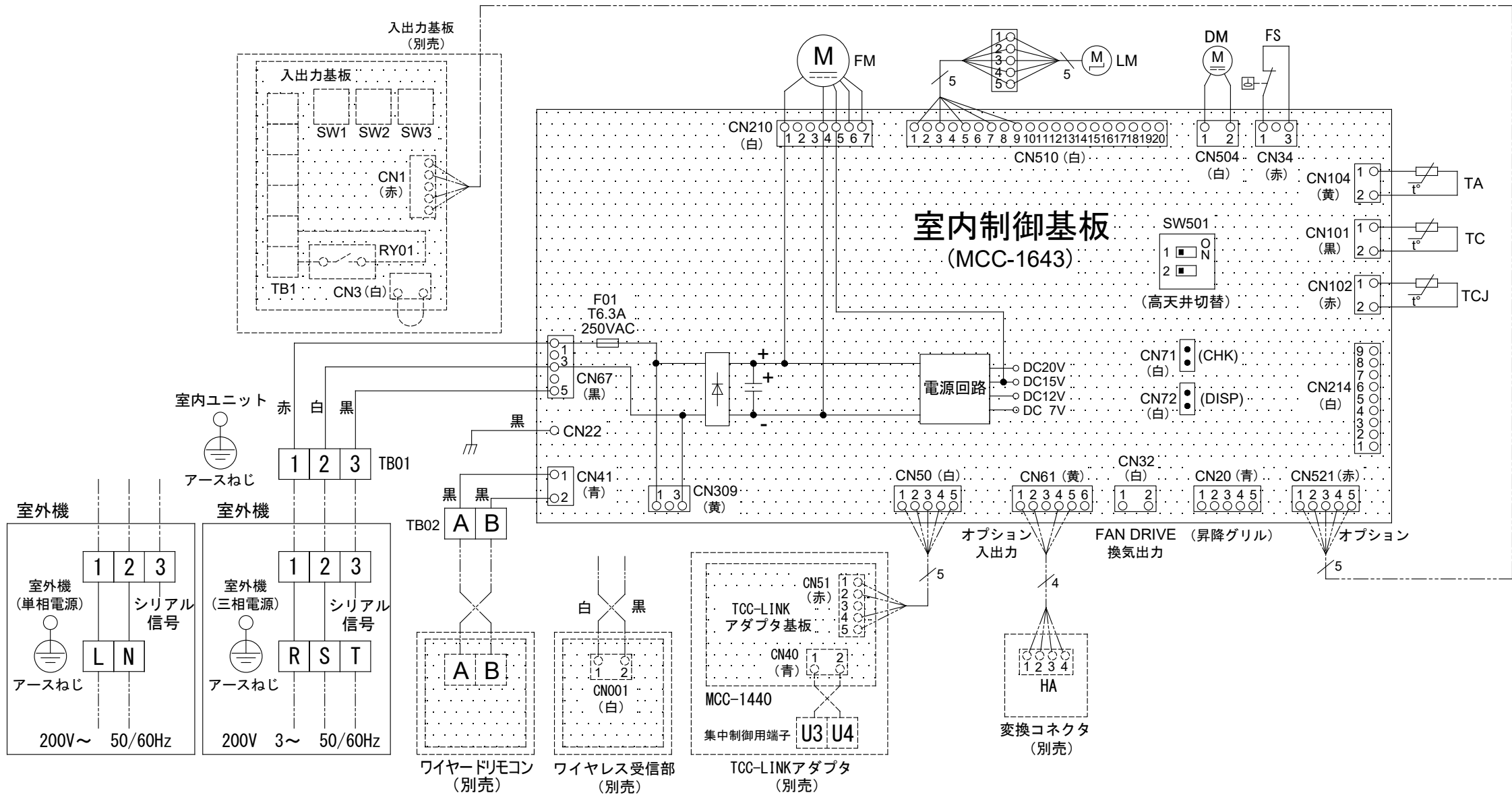
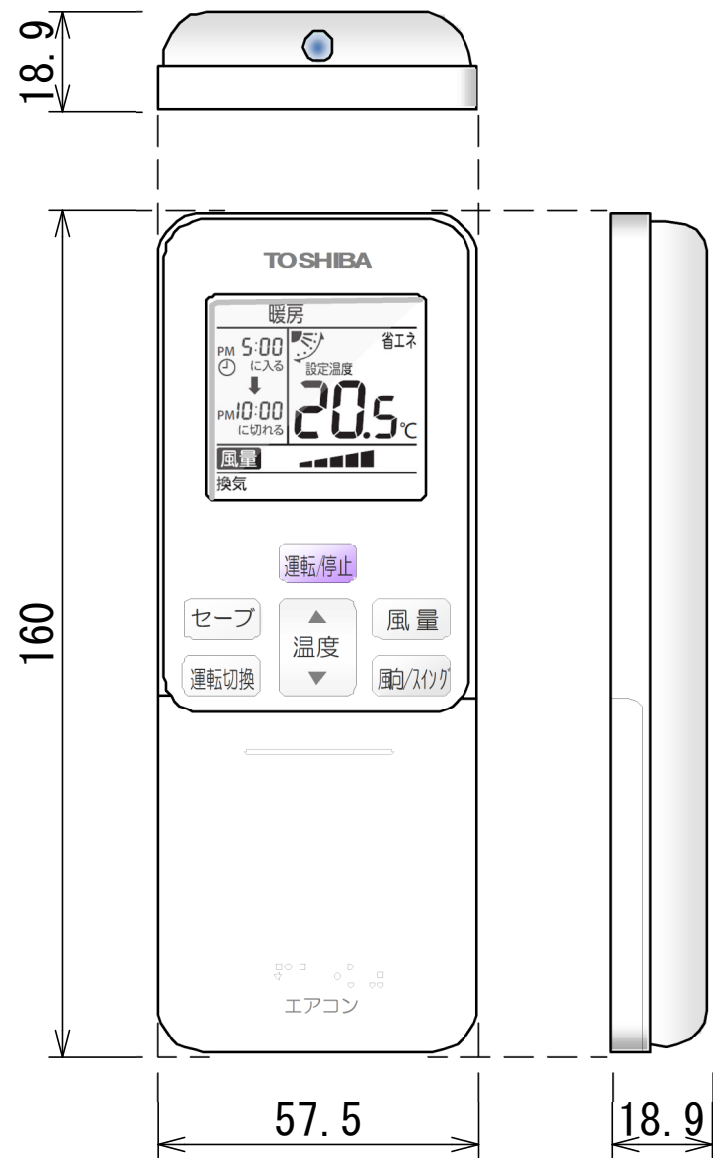
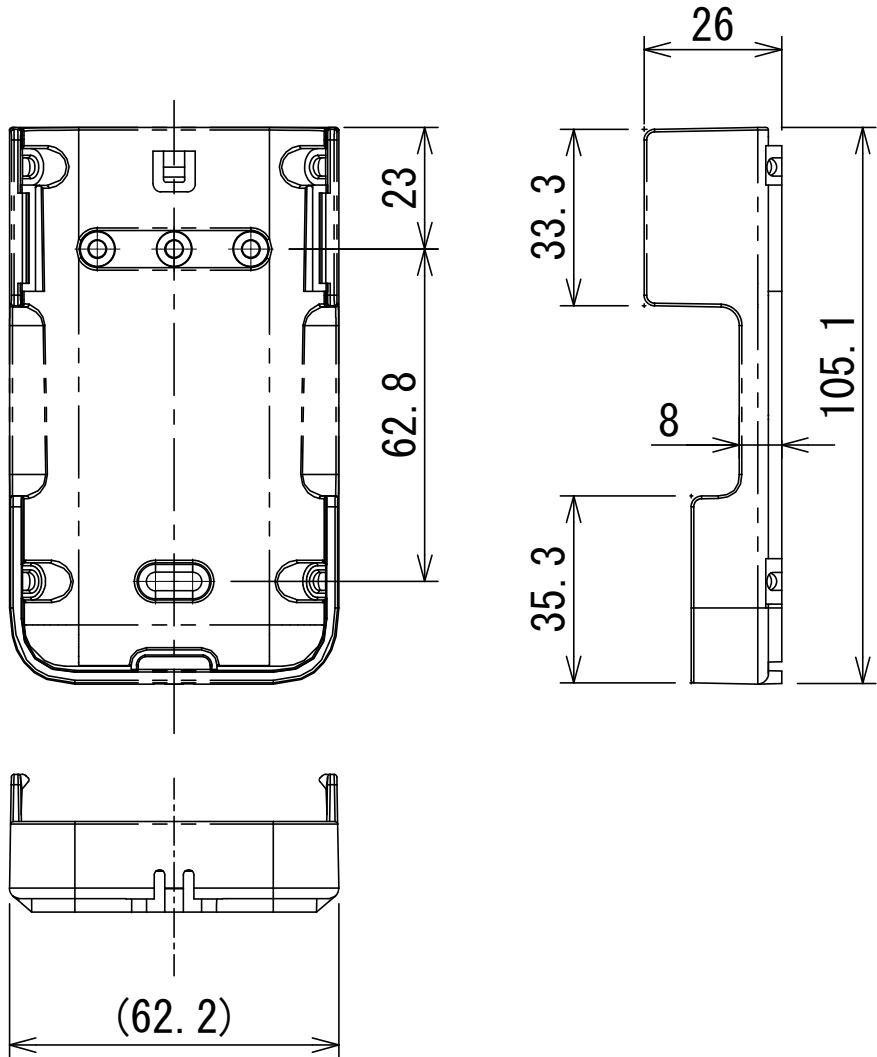


図 番	T25B1808-AIU-RP563SH		02	図 法
			214	
品 名	東芝パッケージエアコン配線図 (天井カセット形 1 方向吹出しタイプ)		尺 度	単 位
形 名	AIU-RP563SH	東芝キヤリア株式会社		

ワイヤレスリモコン寸法図

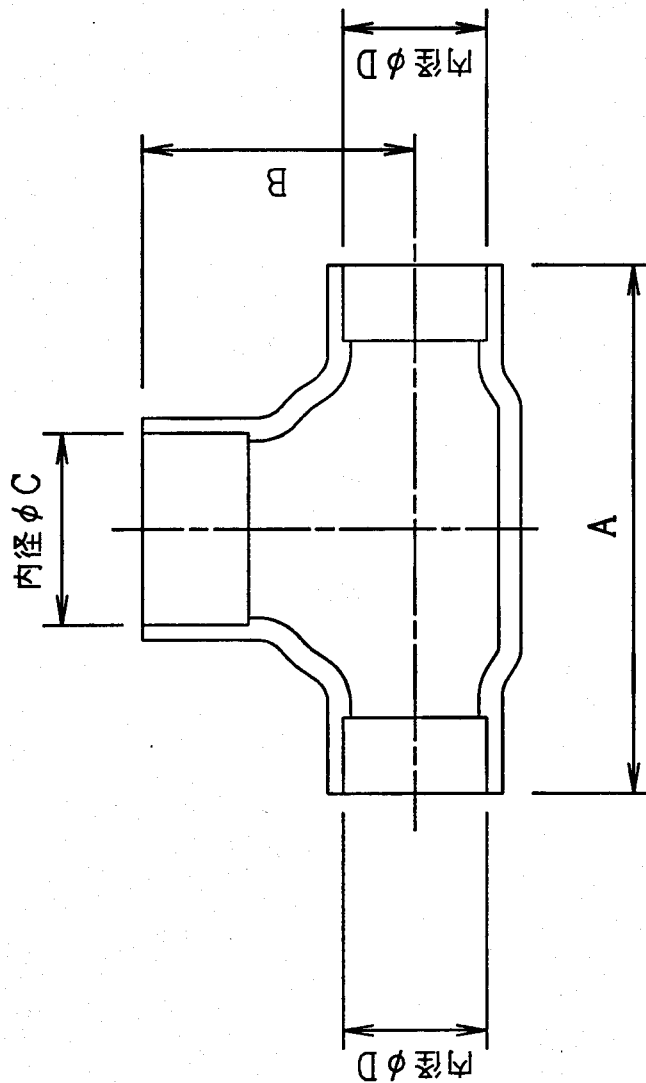


リモコンホルダー（付属）寸法図



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					



	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		T 2 5 F 0 1 0 1 - 0		三 角 法
	品 名	東芝ツインシステム エアコン用分岐管	尺 寸	図 法	
RBC-TWP30					

**東芝キヤリア株式会社**

T25F0101-13