

セット名称 **RSSB11233X**  
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP563SH ×2

(室外機) ROA-RP1123HS  
(分岐管) RBC-TWP30

天カセ  
インバータ  
ワイアレスツイン

東芝パッケージエアコン  
ワイアレスリモコン

(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-RP1123HS				
	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			
	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 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.84 / 3.84				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			空 気 熱 交 換 器	極 数	4				
	最小暖房標準能力		kW	3.2				フィンドチューブ					
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	11.7		外	冷 媒 制 御	(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁				
	通年エネルギー消費効率		(注5)				送風装置	送 風 機	プロペラファン				
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.5 / 5.5				標 準 風 量	m³/min	86.7			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.2				電 動 機	kW	0.100			
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.48 / 3.48		機	高 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-			
電気特性 (注1)	電 源	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			ケ ー ス ヒ ー タ	W	-	
				最小冷房中温	kW		0.463 / 0.463			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) (注6) (騒)	dB	72 72
				定格暖房標準	kW		2.92 / 2.92		運転音(音圧レベル)	(冷) (注7) (騒)	dB	57 58	
				中間暖房標準	kW		0.880 / 0.880		IPコード	IPX4			
	最小暖房標準	kW	0.520 / 0.520		法定冷凍トン		2.10						
	最大暖房低温	kW	4.60 / 4.60		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15				
	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	A	9.89 / 9.89 8.97 / 8.97 20.9 / 20.9			低 圧 部	MPa	2.21				
	力 率	(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R32・2.20					
始 動 電 流	A	- / -		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	30							
室内ユニット	形 名		AIU-RP563SH				冷 媒 配 管	冷 媒 追 加 量	g/m	主配管: 35 分岐配管: 20			
	外 装		グレー(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)					室外機・分岐管間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
	外形寸法	高 さ	mm	200									
		幅	mm	1,000		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4				
		奥 行	mm	710		最 大 実 長		m	50				
	総 質 量	kg	20		最 大 落 差	m		室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30					
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					分岐配管最大長さ	m	15			
	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					分岐配管長さの最大差	m	10			
	送風装置	送 風 機	シロッコファン					漏 電 遮 断 器	(注9)	30A、30mA 0.1sec以下			
		風 量	(注8)	m³/min	13.0 / 12.5 / 12.0 / 11.3 / 11.0				手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30	
室外ユニット	送風装置		電 動 機	kW	0.094			ヒ ュ ー ズ	A	30			
	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				配 線 用 遮 断 器	A	30				
	運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ				電 源 配 線	線 径	電源線コード長(最大)			
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)				単線1.6mm		- / -				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)	53 / 52 / 51 / 50 / 49		単線2.0mm	- / -						
	急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)	38 / 37 / 36 / 35 / 34		燃線3.5mm <sup>2</sup>	- / -						
	急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)	38 / 37 / 36 / 35 / 34		燃線5.5mm <sup>2</sup>	23 / 23						
	燃線8.0mm <sup>2</sup>	33 / 33		燃線14.0mm <sup>2</sup>	59 / 59								
	燃線22.0mm <sup>2</sup>	93 / 93		燃線38.0mm <sup>2</sup>	- / -								
	電 熱 装 置	取付不可				連	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本			
形 名	RBC-US21PG(W)-1				絡 線	室内A・室内B間	(電源線): 単線1.6mm×2本 (信号線): 燃線0.5mm×2本						
外形寸法	高 さ	mm	20										
	幅	mm	1,230										
	奥 行	mm	800										
総 質 量	kg	5.5											

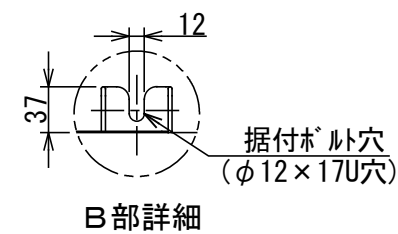
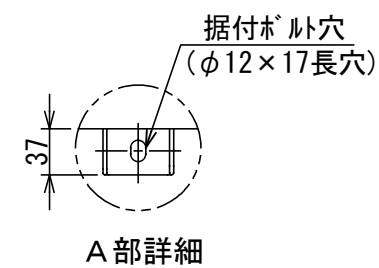
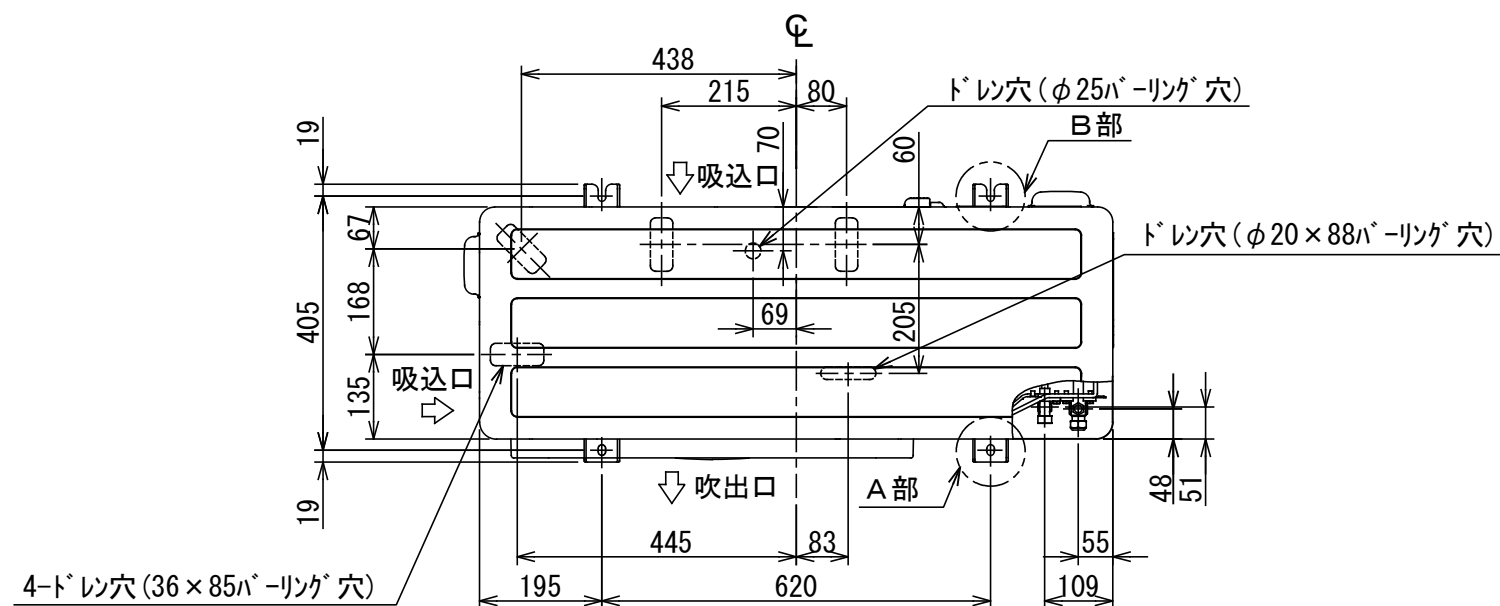
- (注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。  
 (注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。  
 (注3) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。  
 (注4) 天井パネル・ワイアレスリモコンスイッチは別売部品です。

- (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。

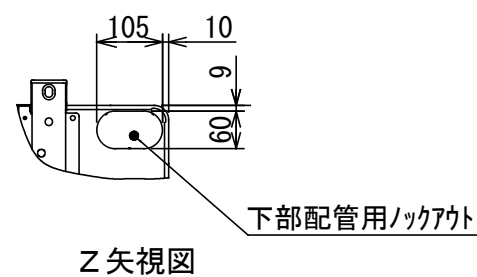
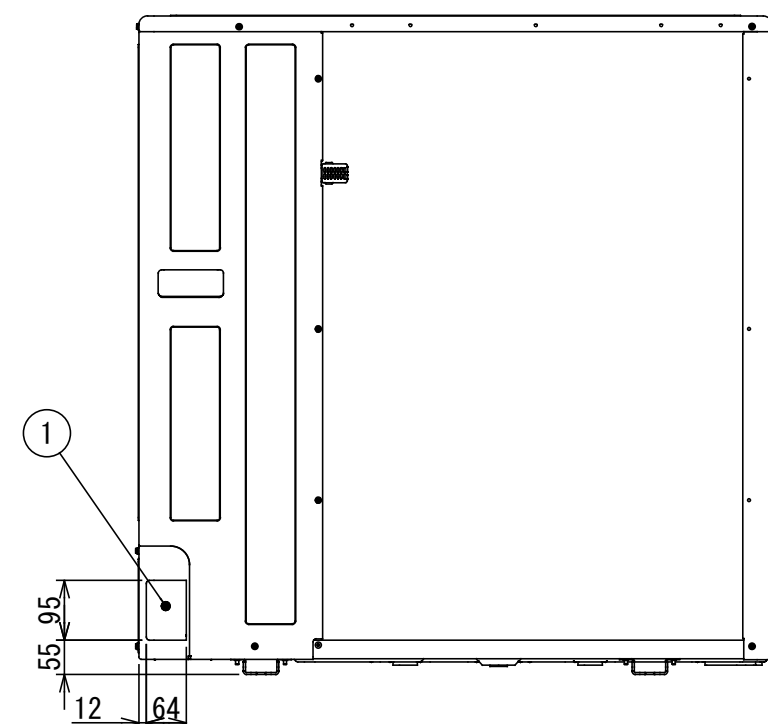
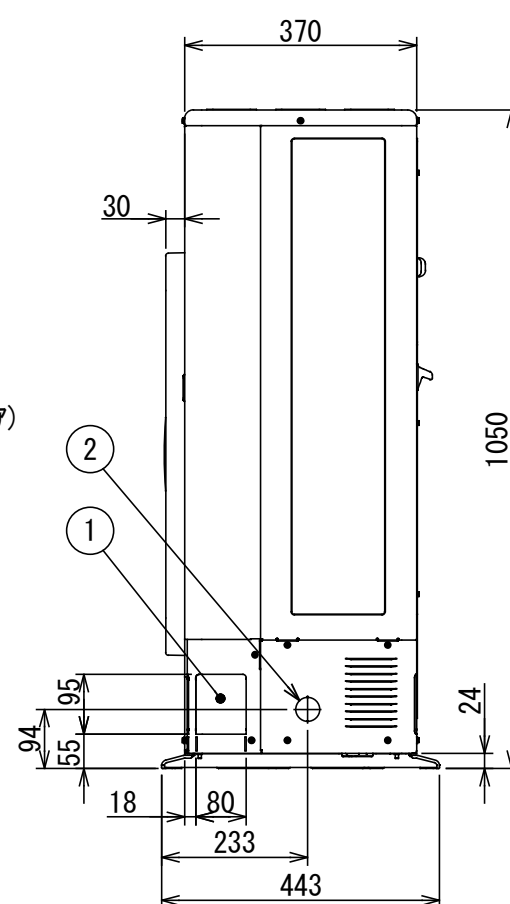
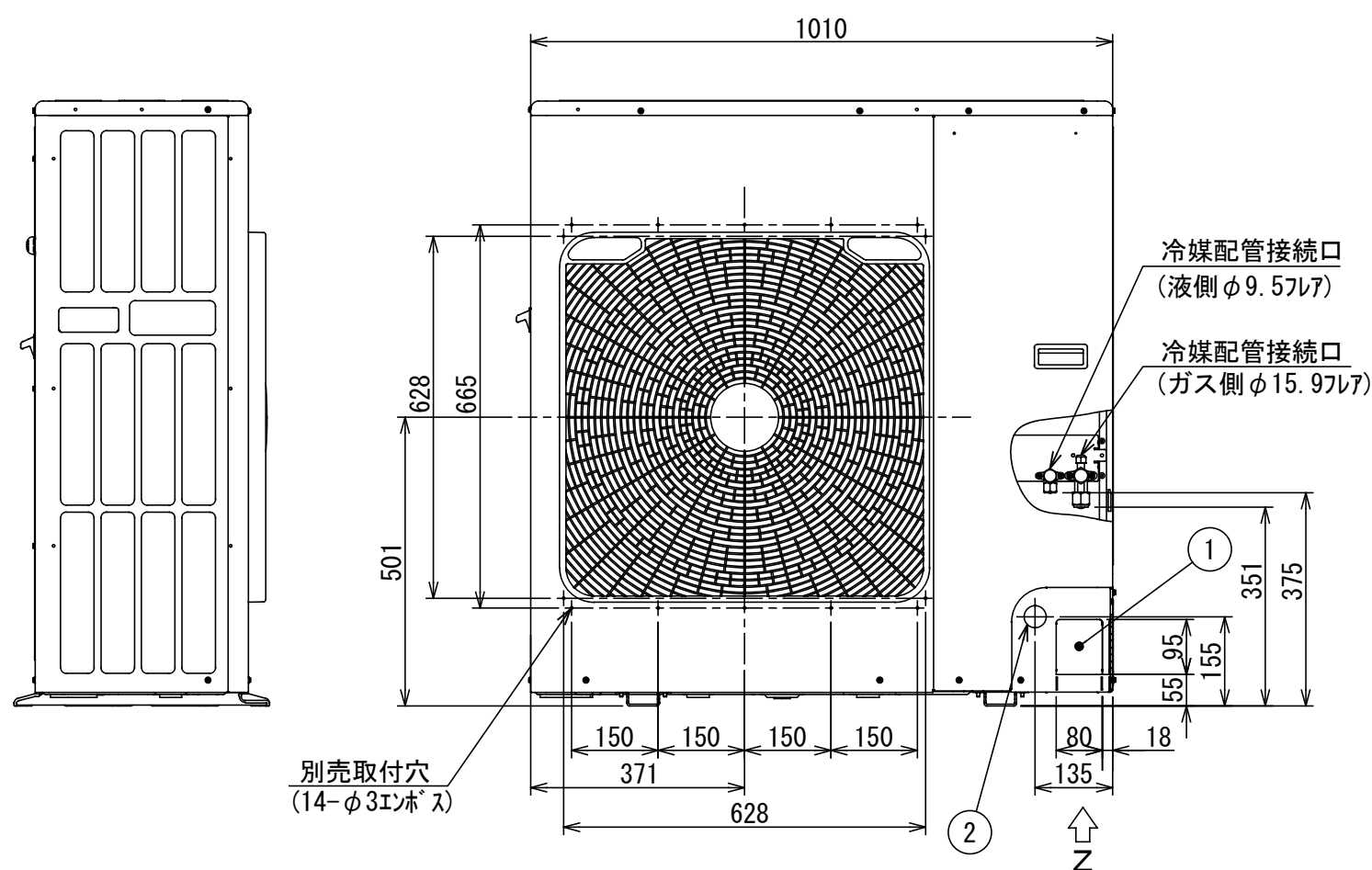


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。  
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種  
の配線図を参照してください。  
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット  
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

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		

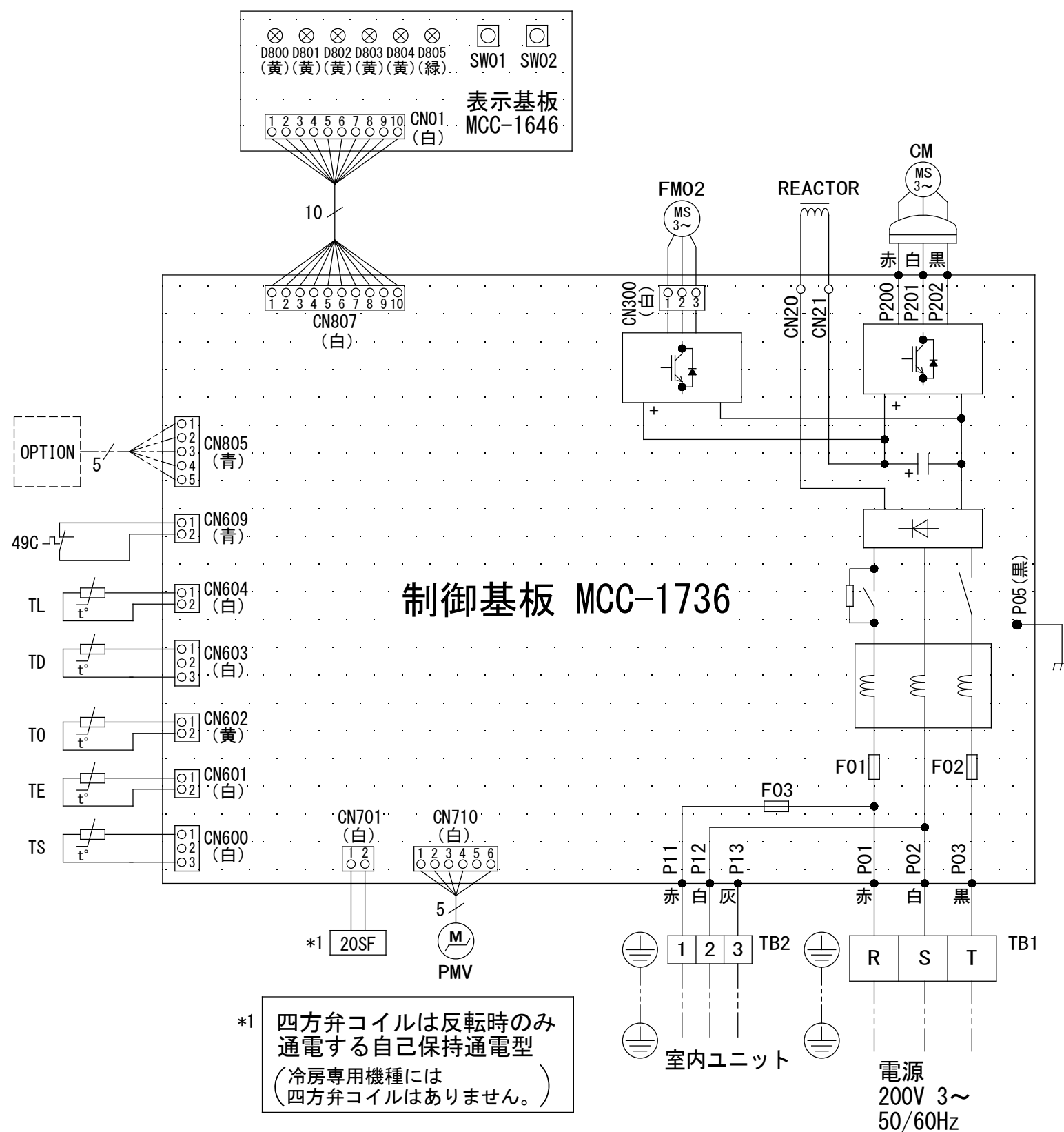


	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	ノックアウト穴
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴



図番	T26C1826-R0A-RP1123HS	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-RP1123HS	尺度	単位
			m m

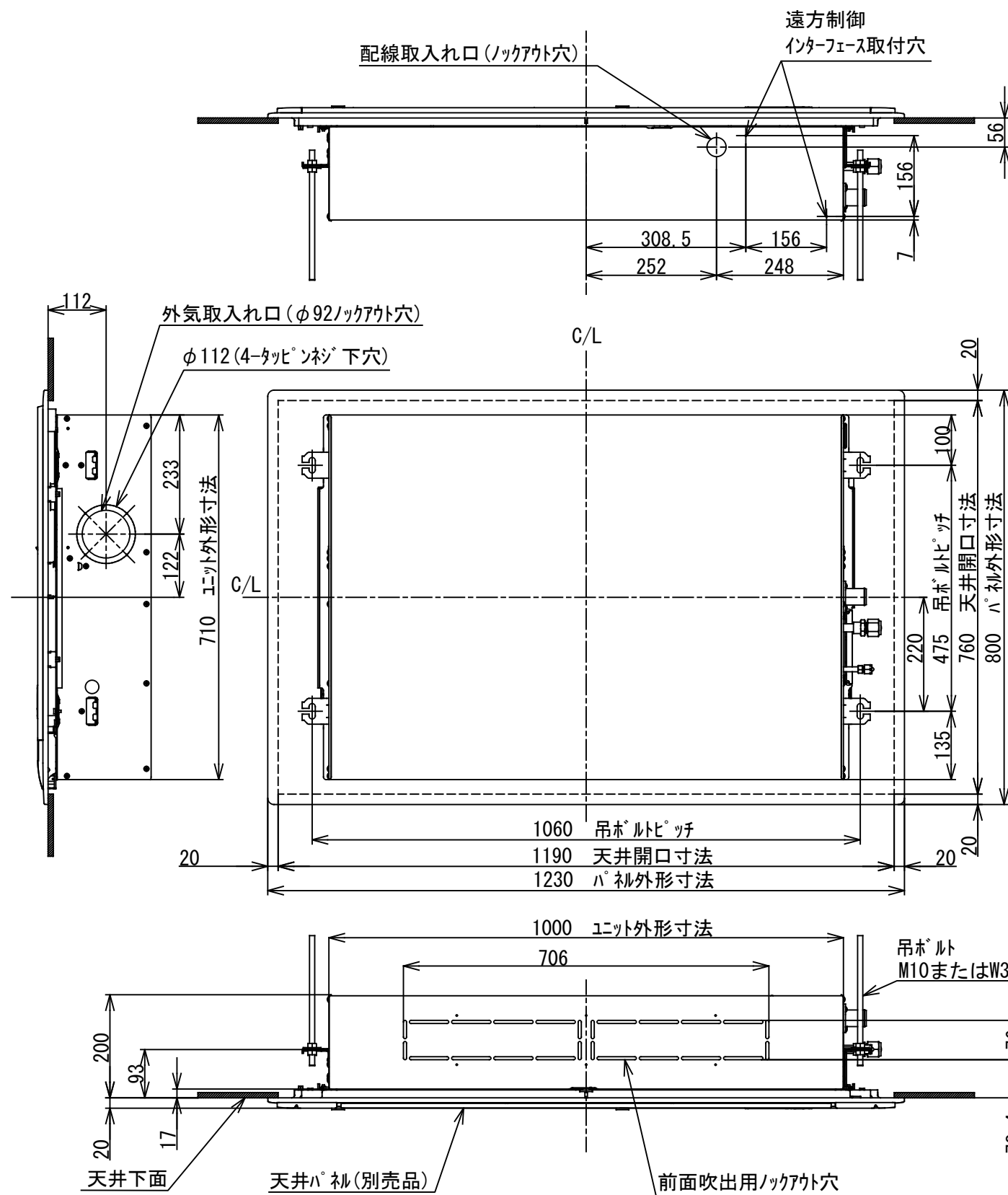
東芝キャリア株式会社



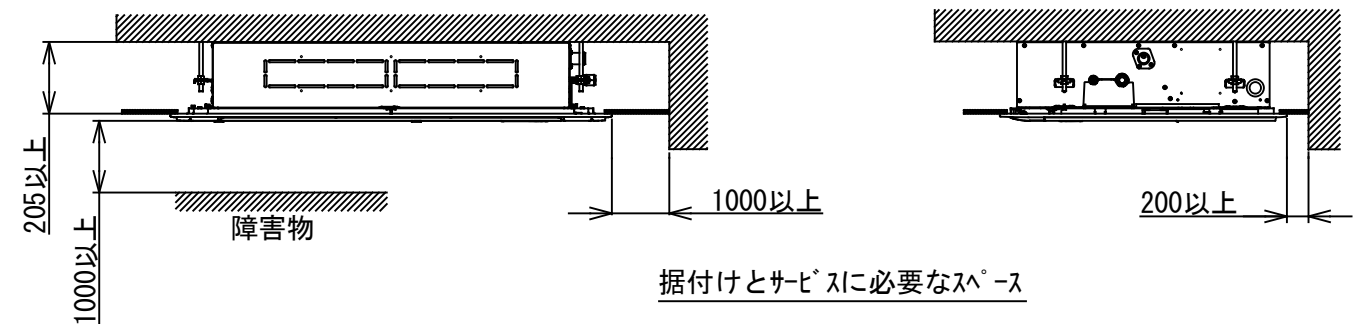
記号	品 名
20SF	四方弁コイル (*1)
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01	FUSE (メイン電源用)
F02	30A/AC250V
F03	FUSE (室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
FM02	ファンモータ
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台 (電源)
TB2	端子台 (室内-室外接続用)
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ 1
TL	熱交センサ 2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

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。

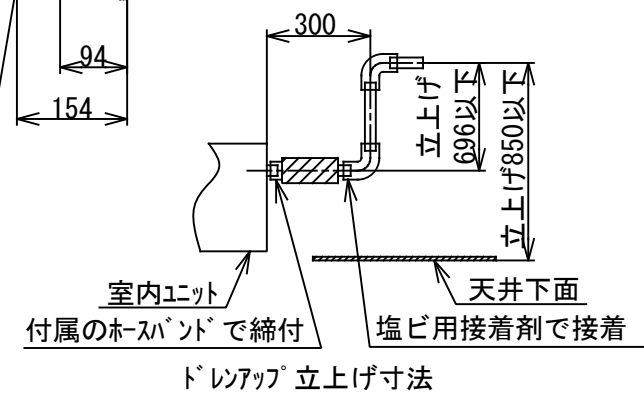
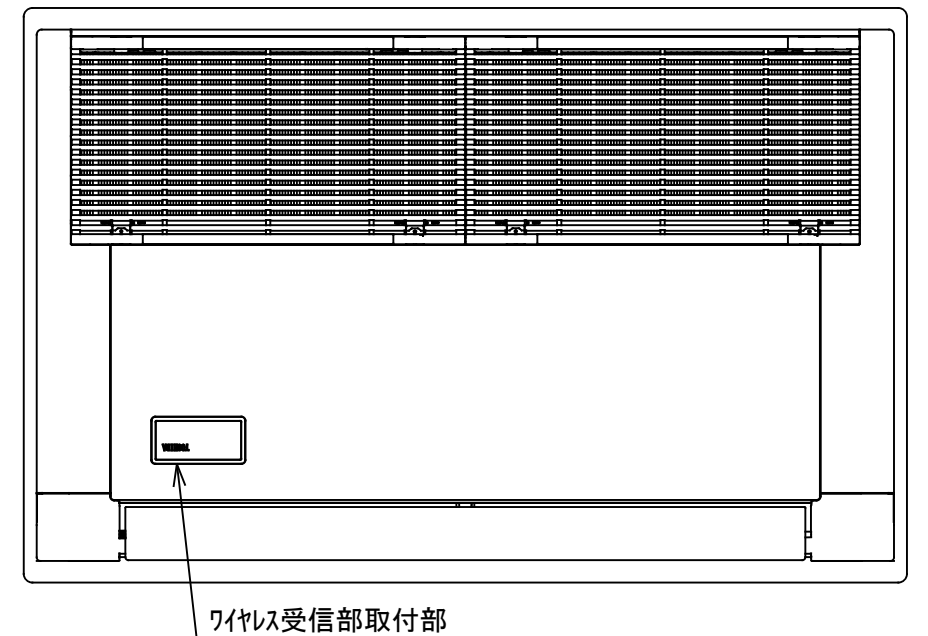
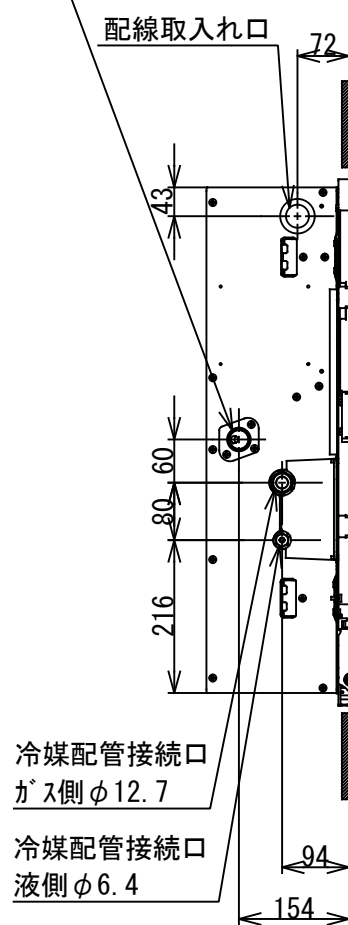
図 番	T26D1830-R0A-RP1123HS	02	図 法
		215	
品 名	東芝パッケージエアコン 配 線 図	尺 度	単 位
形 名	ROA-RP1123HS	東芝キヤリア株式会社	










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
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)	214	三角法
形名	AIU-RP563SH	尺度	単位
			m m
	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

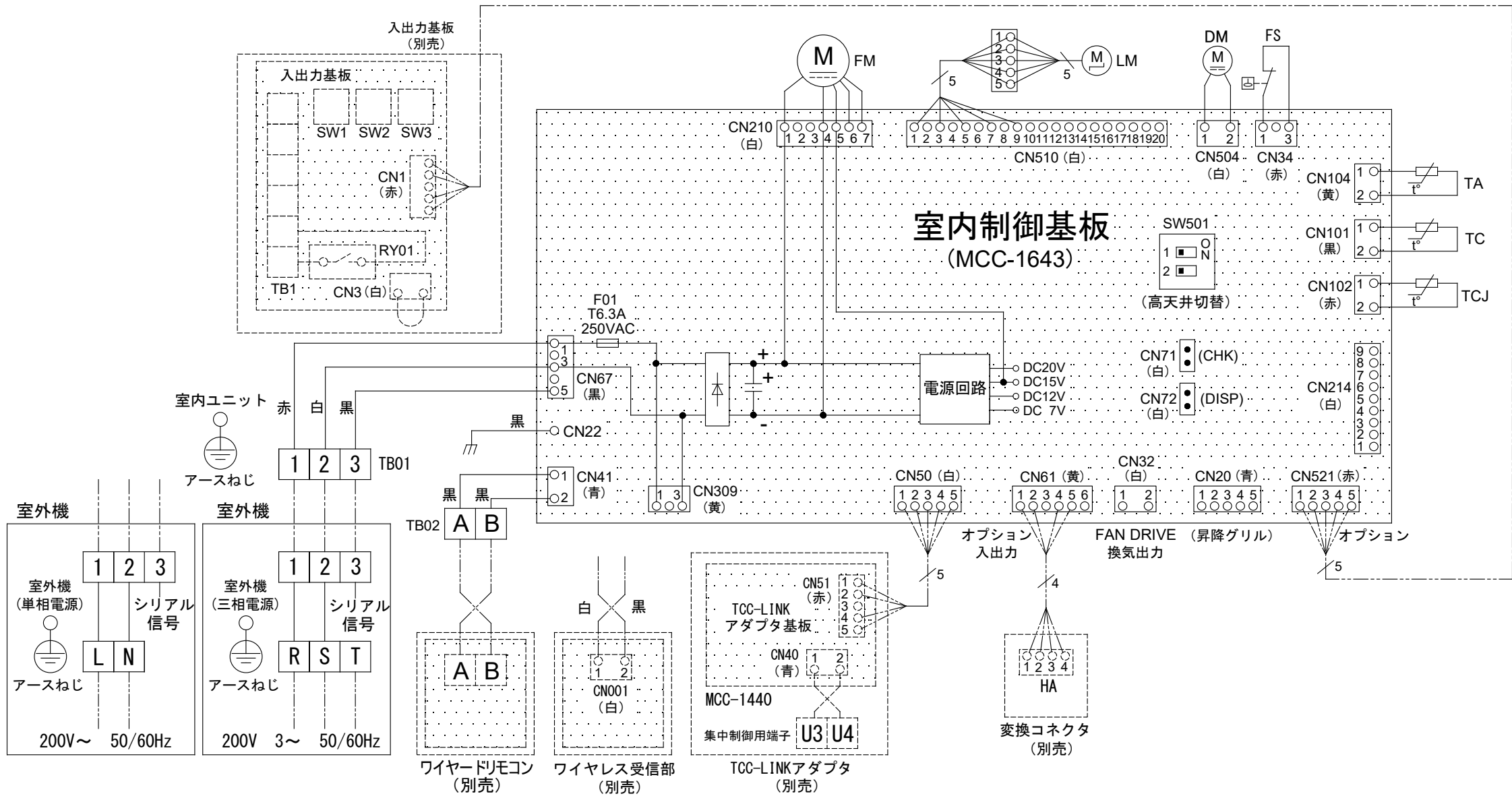


図 番	T25B1808-AIU-RP563SH		02	図 法
			214	
品 名	東芝パッケージエアコン配線図 (天井カセット形 1 方向吹出しタイプ)		尺 度	単 位
形 名	AIU-RP563SH	東芝キヤリア株式会社		

ワイヤレスリモコン寸法図

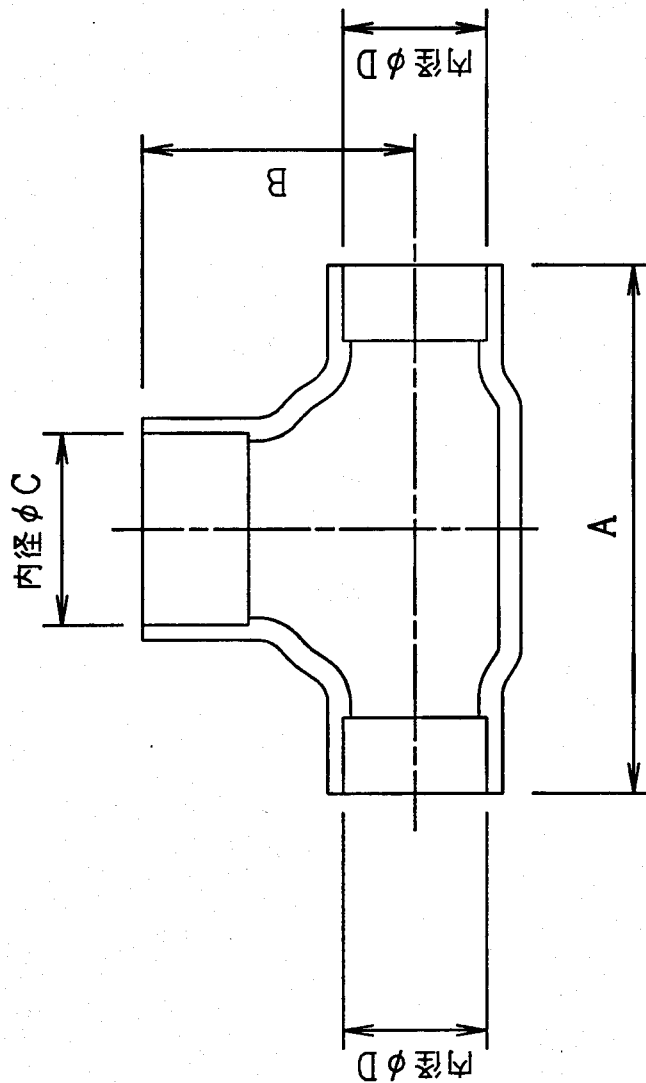


リモコンホルダー（付属）寸法図



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