

【JRA耐重塩害仕様】

セット名称 **RWXA08033JXUZG**
仕様表 (室内ユニット) AIU-RP803WH

(室外機) ROA-RP803HXJZG

天カセ
インバータ
ワイアレス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 < 1.9 ~ 8.0 >		
	額 熱 比		-	0.68		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.21 / 3.21		
	中間冷房標準能力		kW	3.2		
	中間冷房中温能力		kW	3.4		
	最小冷房中温能力		kW	2.0		
	定格暖房標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.45 / 3.45		
	中間暖房標準能力		kW	3.6		
	最小暖房標準能力		kW	2.0		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	8.8		
	通年エネルギー消費効率 (注4)					
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.8 / 5.8			
APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.0 / 5.0			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.33 / 3.33			
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	単相 200V 50/60Hz		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.21 / 2.21	
			中間冷房標準	kW	0.563 / 0.563	
			中間冷房中温	kW	0.471 / 0.471	
		暖房	最小冷房中温	kW	0.245 / 0.245	
			定格暖房標準	kW	2.32 / 2.32	
			中間暖房標準	kW	0.680 / 0.680	
	運転電流	電 流	最小暖房標準	kW	0.331 / 0.331	
			最大暖房低温	kW	3.50 / 3.50	
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	12.3 / 12.3 12.9 / 12.9 20.5 / 20.5	
	力 率		(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90	
始 動 電 流			A	- / -		
形 名			AIU-RP803WH			
外 装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
室内ユニット (注3)	外形寸法	高 さ		mm	345	
		幅		mm	1,180	
		奥 行		mm	570	
	総 質 量		kg	25		
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
	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			
	送風装置	送 風 機		シロッコファン		
		風 量	(注7)	m³/min	17.5 / 15.8 / 14.0 / 12.8 / 12.3	
			急/強+/強/弱+/弱			
	電 動 機		kW	0.094		
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				
運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ			
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)				
定格騒音(音響パワーレベル) (注5)		dB(A)	53 / 52 / 50 / 49 / 48			
急/強+/強/弱+/弱						
運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)	38 / 37 / 35 / 34 / 33			
急/強+/強/弱+/弱						
電 熱 装 置		取付不可				
天井パネル (注3)	形 名		RBC-UW803PG(W)			
	外 装		(W)・ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			
	外形寸法	高 さ		mm	20	
		幅		mm	1,415	
		奥 行		mm	680	
	総 質 量		kg	14.0		
	形 名					
	ROA-RP803HXJZG					
	外形寸法	高 さ		mm	1,050	
		幅		mm	1,010	
		奥 行		mm	370	
総 質 量		kg	74			
圧縮機	形 式		全密閉形			
	圧縮機用電動機定格出力		kW	1.27		
	極 数		4			
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ				
冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁			
送風装置	送 風 機		プロペラファン			
	標 準 風 量		m³/min	53.0		
	電 動 機		kW	0.060		
高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-		
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				
ケースヒータ		W	-			
定格騒音(音響パワーレベル) (注5)	(冷)	dB	63			
			65			
	(暖)	dB	46			
			48			
IPコード		IPX4				
法定冷凍トン		1.52				
設計圧力	高 圧 部		MPa	4.15		
	低 圧 部		MPa	2.21		
冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.90			
冷媒追加不要の最大実長		m	30			
冷媒追加量		g/m	35			
冷媒配管 (注3)	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	最 大 実 長		m	50		
	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
	漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	30	
		ヒューズ		A	30	
配 線 用 遮 断 器		A	30			
電源配線 (注3)	線 径		電源線こう長(最大)			
			単線1.6mm - / -			
			単線2.0mm - / -			
			燃線3.5mm² - / -			
			燃線5.5mm² 20 / 20			
			燃線8.0mm² 29 / 29			
			燃線14.0mm² 52 / 52			
			燃線22.0mm² 82 / 82			
燃線38.0mm² - / -						
室外機・室内ユニット間	70 m以下		単線1.6mm×3本			
電 源 配 線						

(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) 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4) 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5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

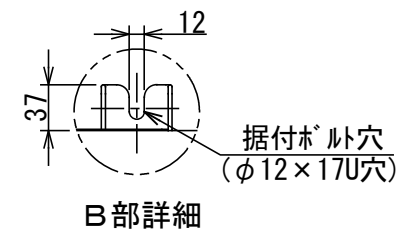
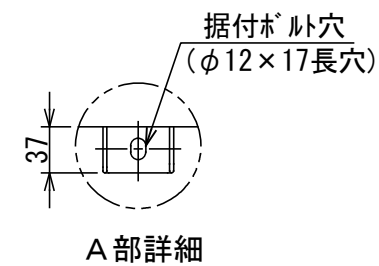
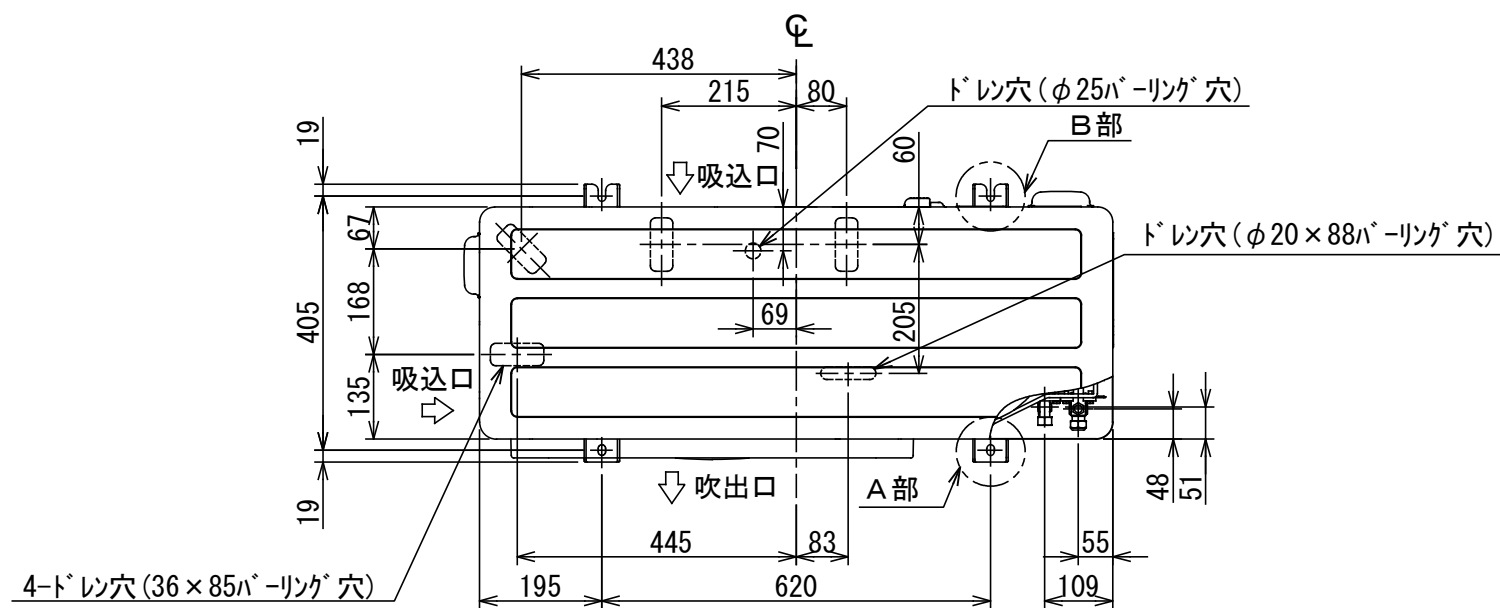
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

品名	東芝パッケージエアコン仕様表 (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)	図番	T2521052ZG	01	東芝キャリア株式会社
			セット名称	RWXA08033JXUZG	

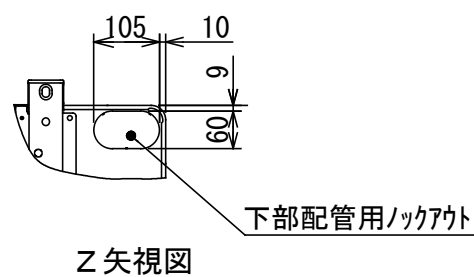
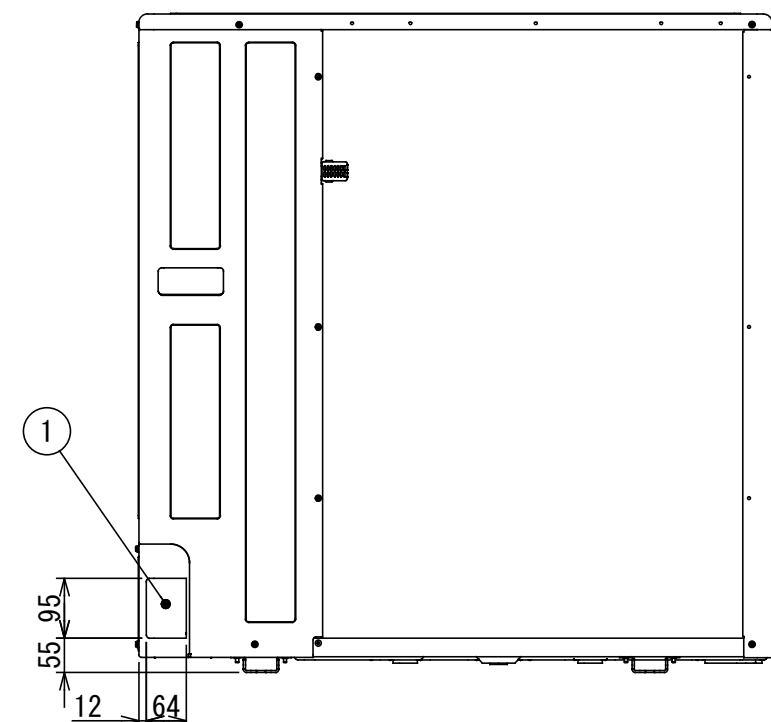
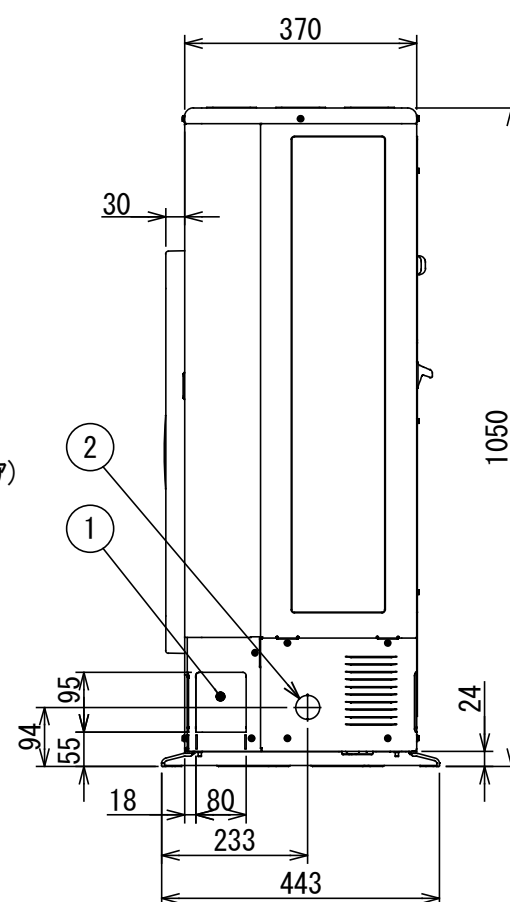
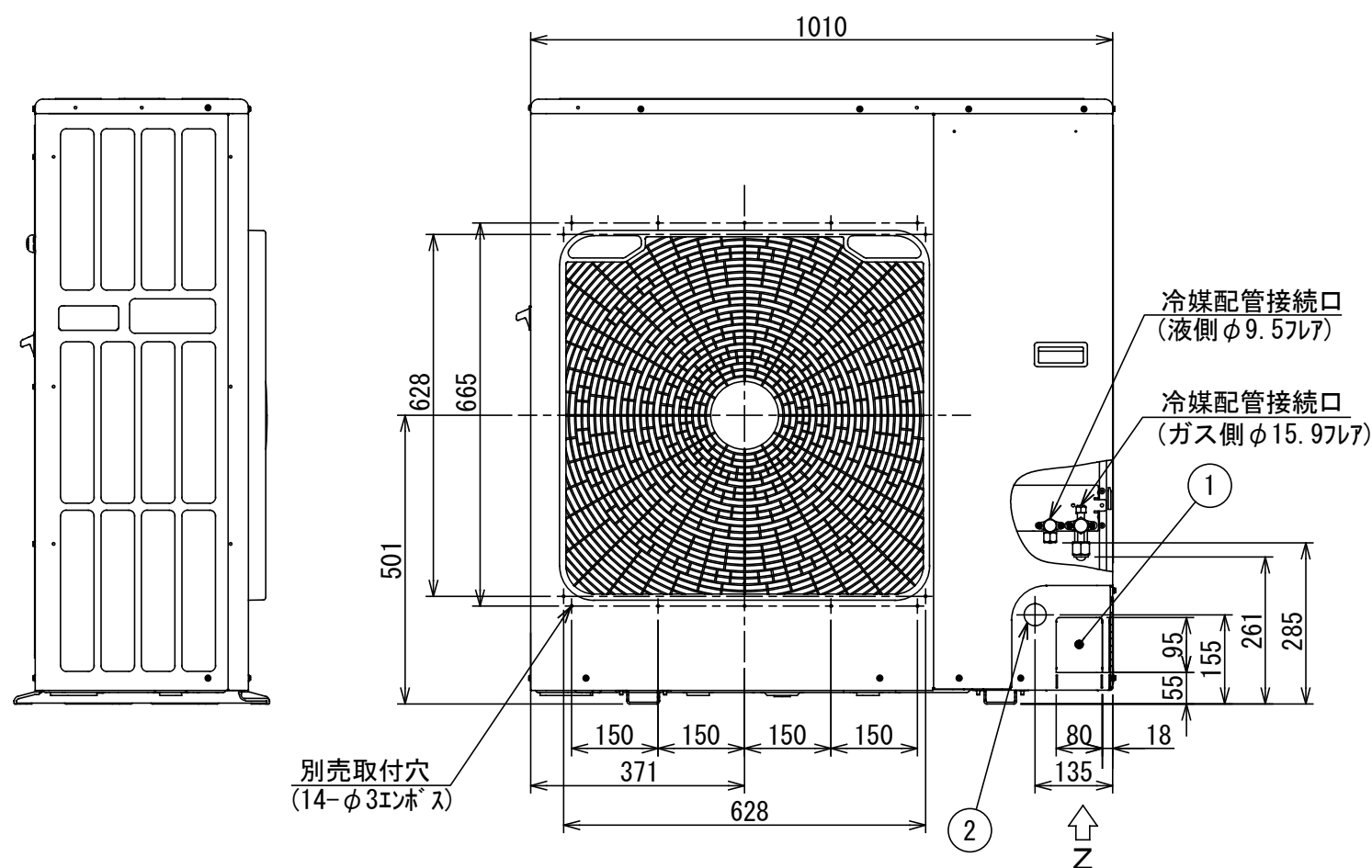


- 注) 1. 〇は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

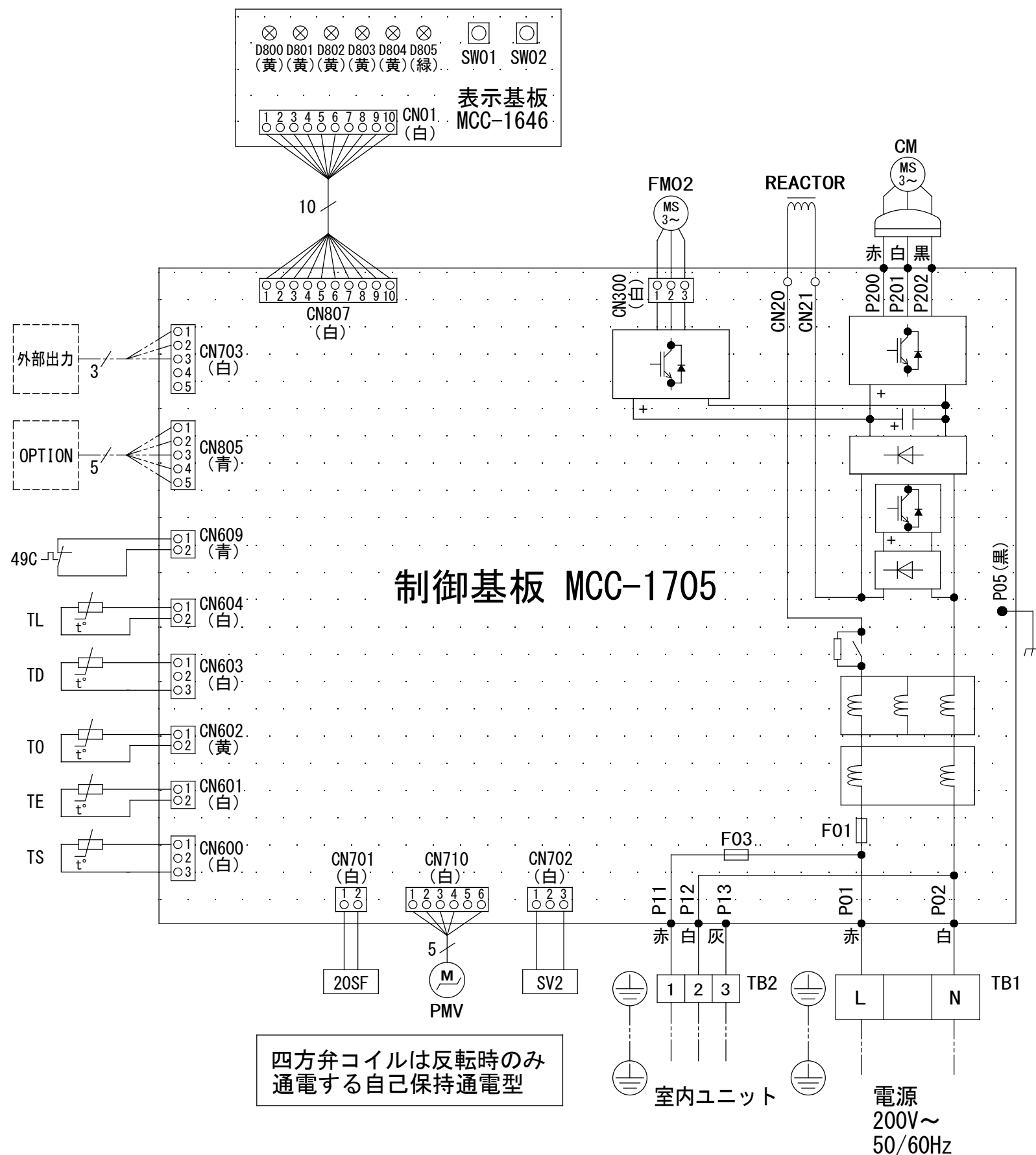
図 番	T25G1701	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



	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ノックアウト穴



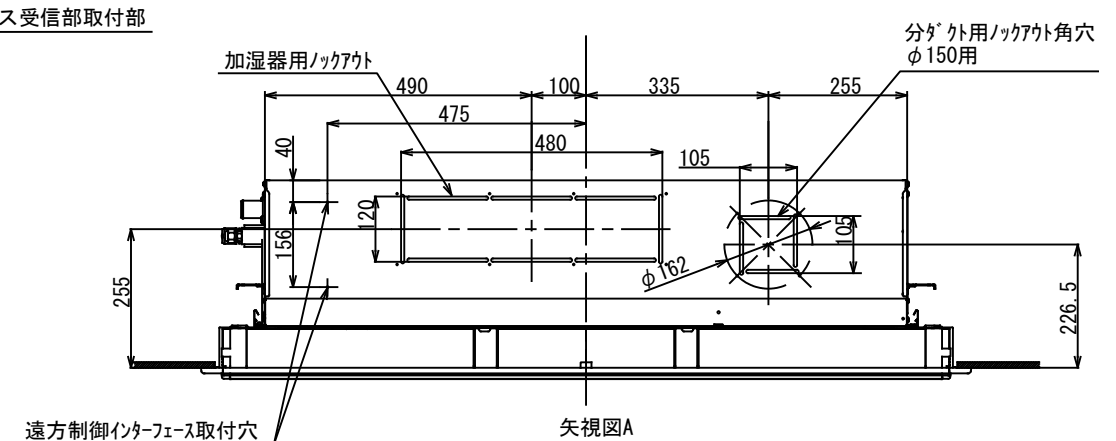
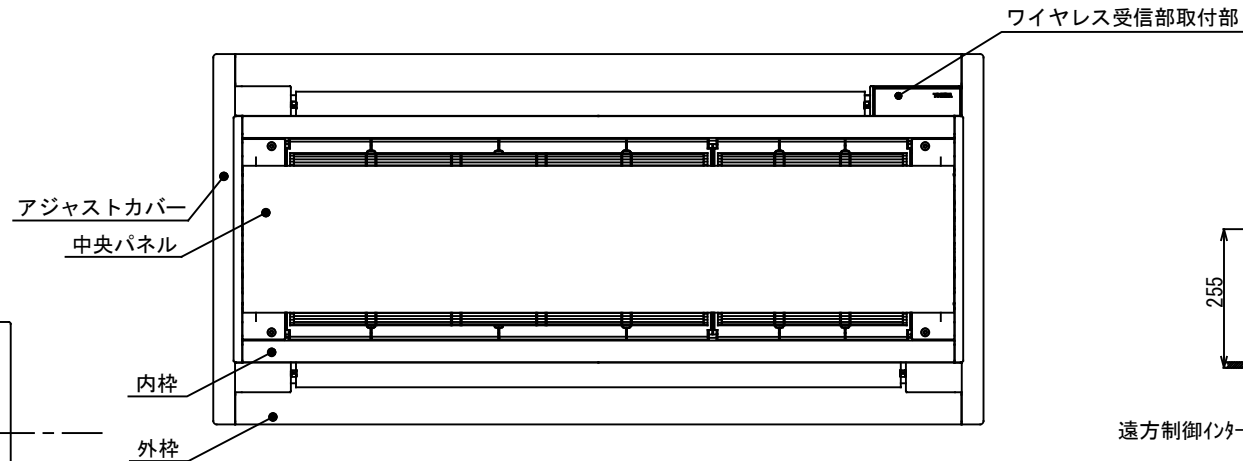
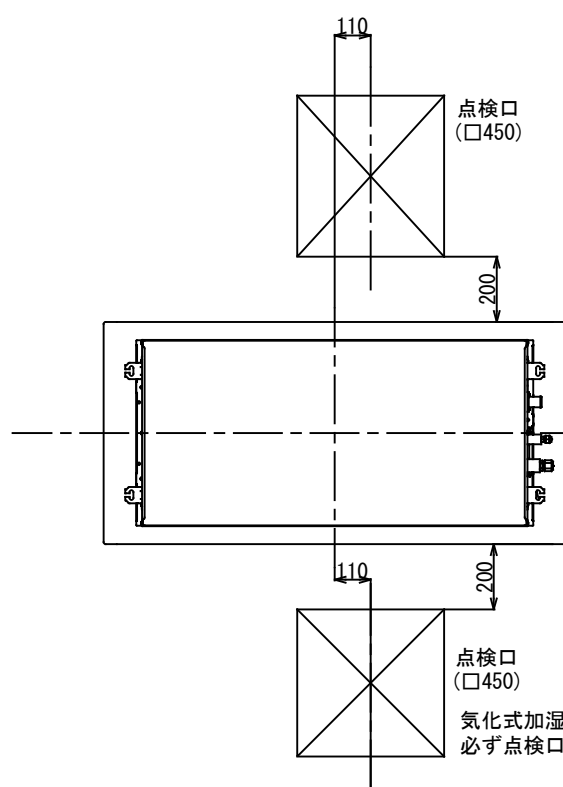
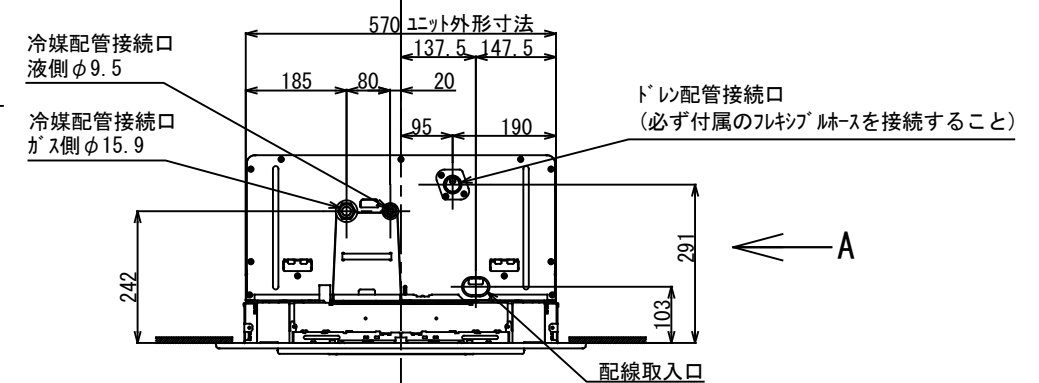
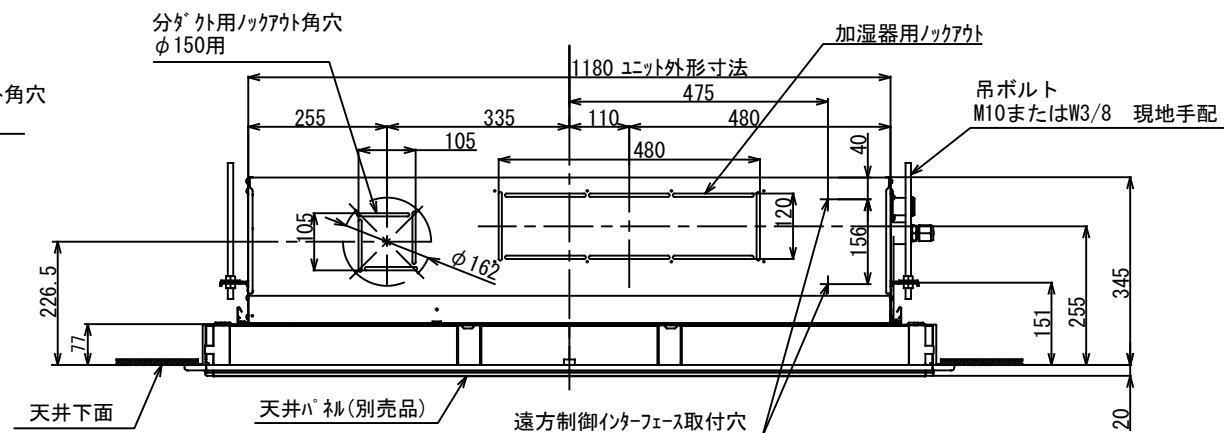
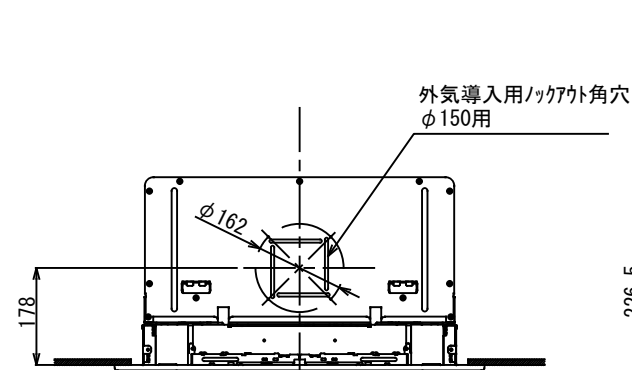
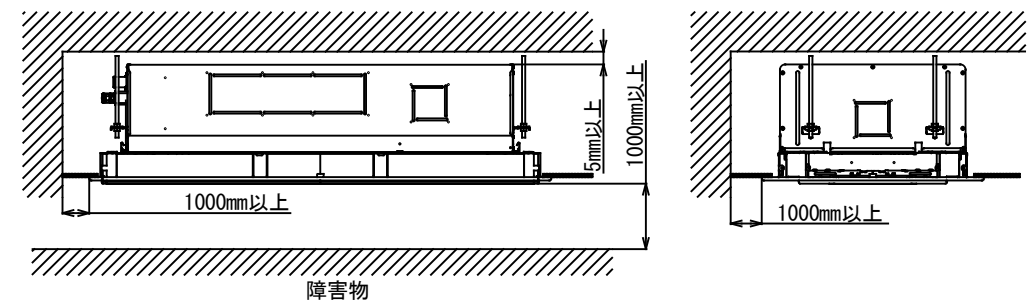
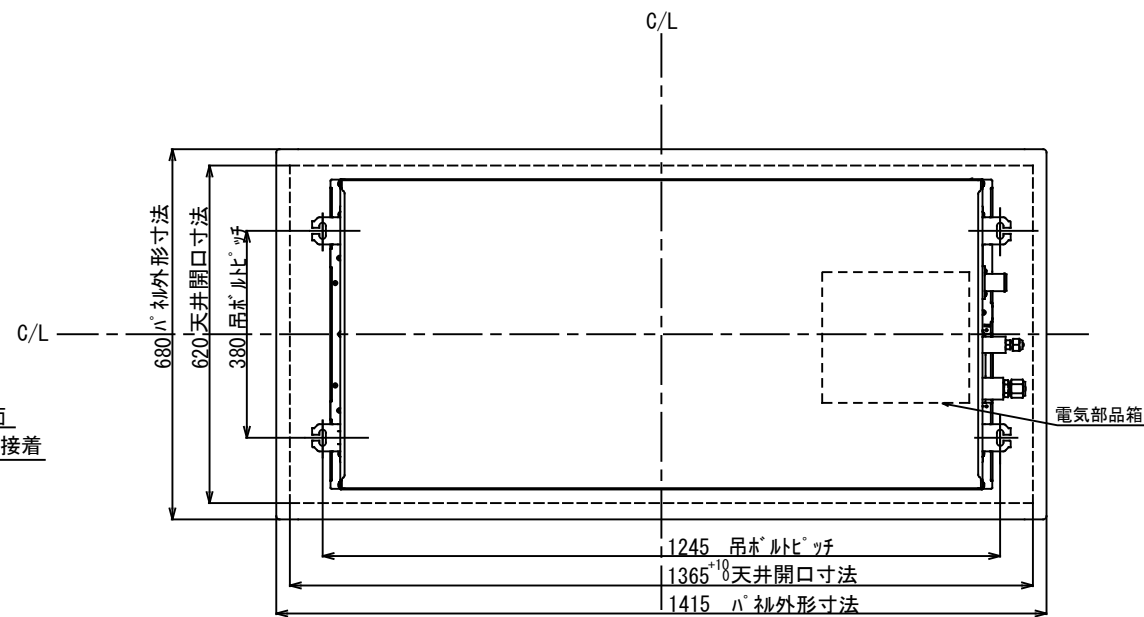
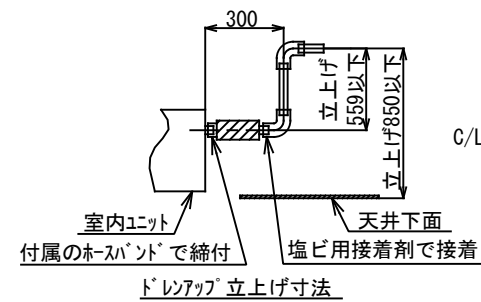
図番	T26C1927-ROA-RP803HXJZG	02	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	215	三角法
形名	ROA-RP803HXJZG	尺度	単位
	東芝キャリア株式会社	m	mm



記号	品 名
20SF	四方弁コイル
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01	FUSE (メイン電源用) 25A/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
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。

図番	T26D1936-ROA-RP803HXJZG	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	ROA-RP803HXJZG	東芝キヤリア株式会社	



標準パネル質量	14 (kg)
標準パネル材質	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）
標準パネル外装色	ムーンホホワイト（マンセル記号 2.5GY9.0/0.5）

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

図番	T25A1820-AIU-RP803WH	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2方向吹出しタイプ）	尺度	単位
			mm
形名	AIU-RP803WH	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
LM1,2	ルーバモータ
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
F02	ヒューズ
HA	JEMA標準HA端子-A
RY01	リレー
SV1,2	給水用電磁弁
SW1,2,3	切替スイッチ
TB1	ターミナルブロック

別
売
品

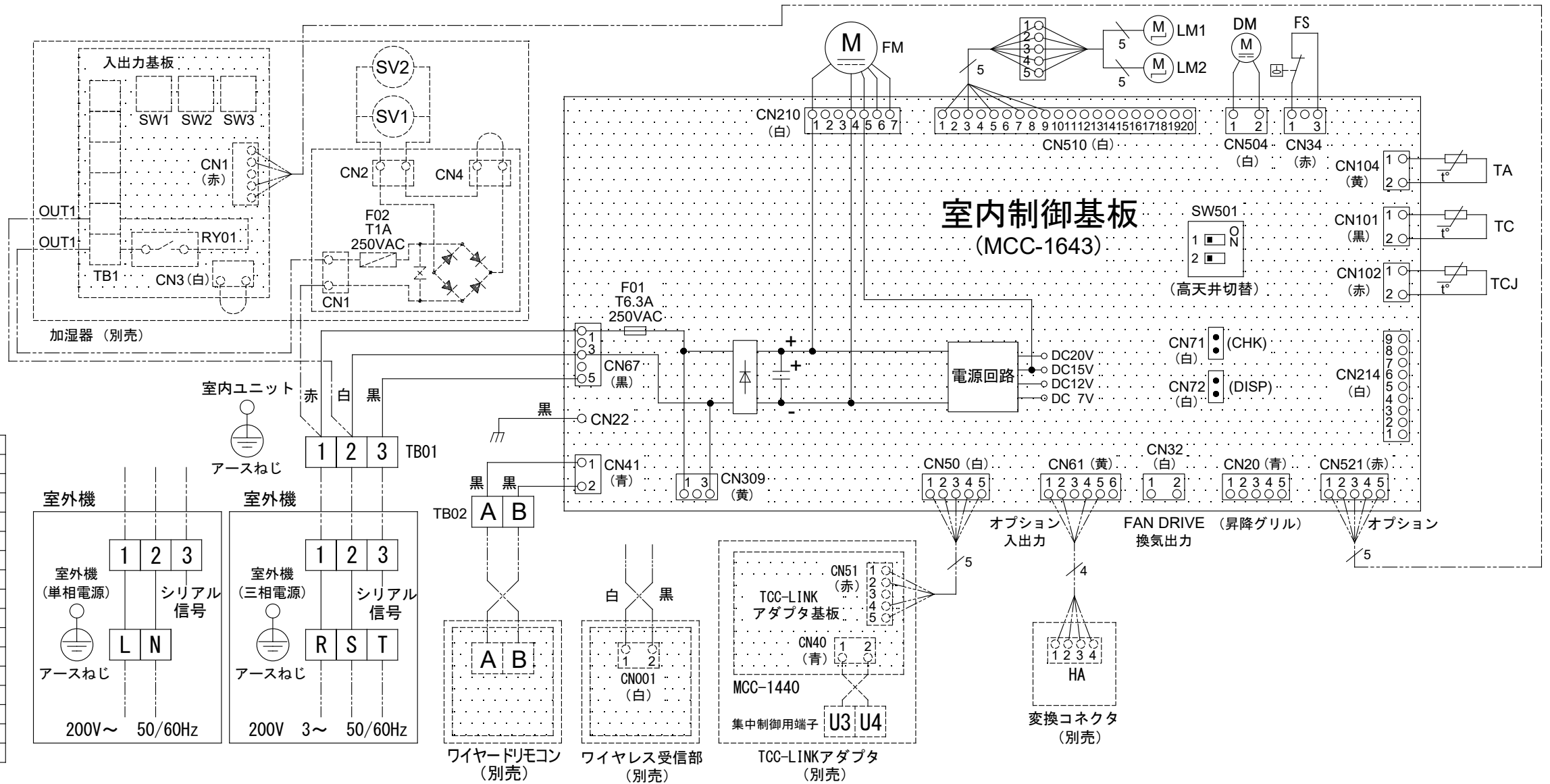
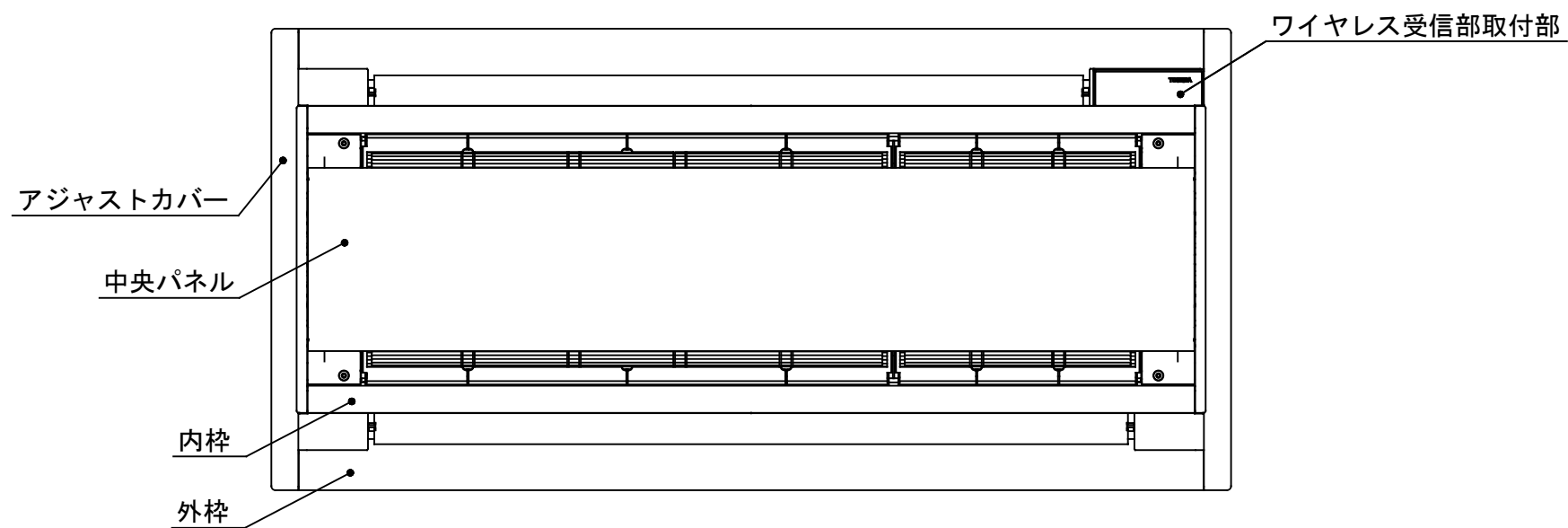
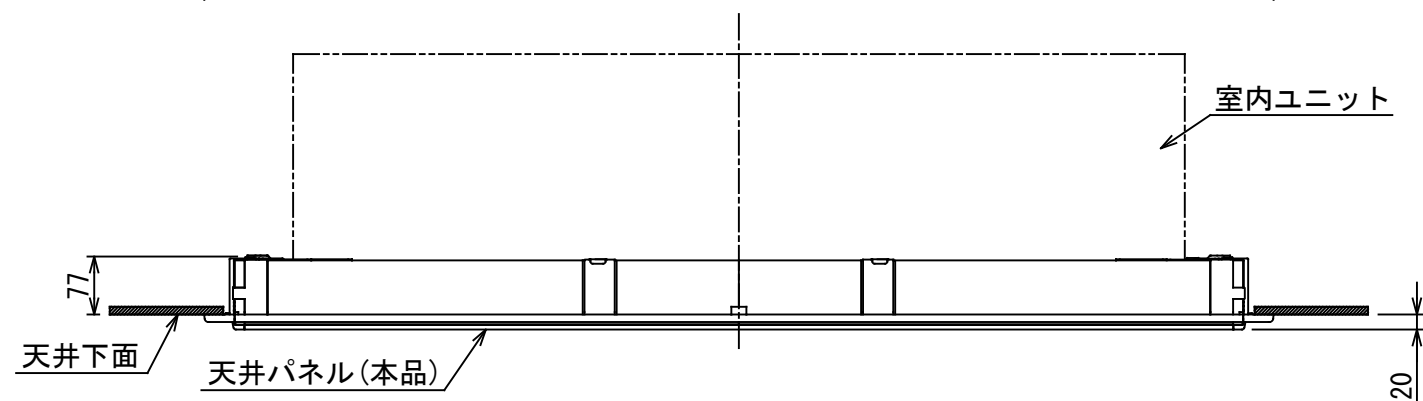
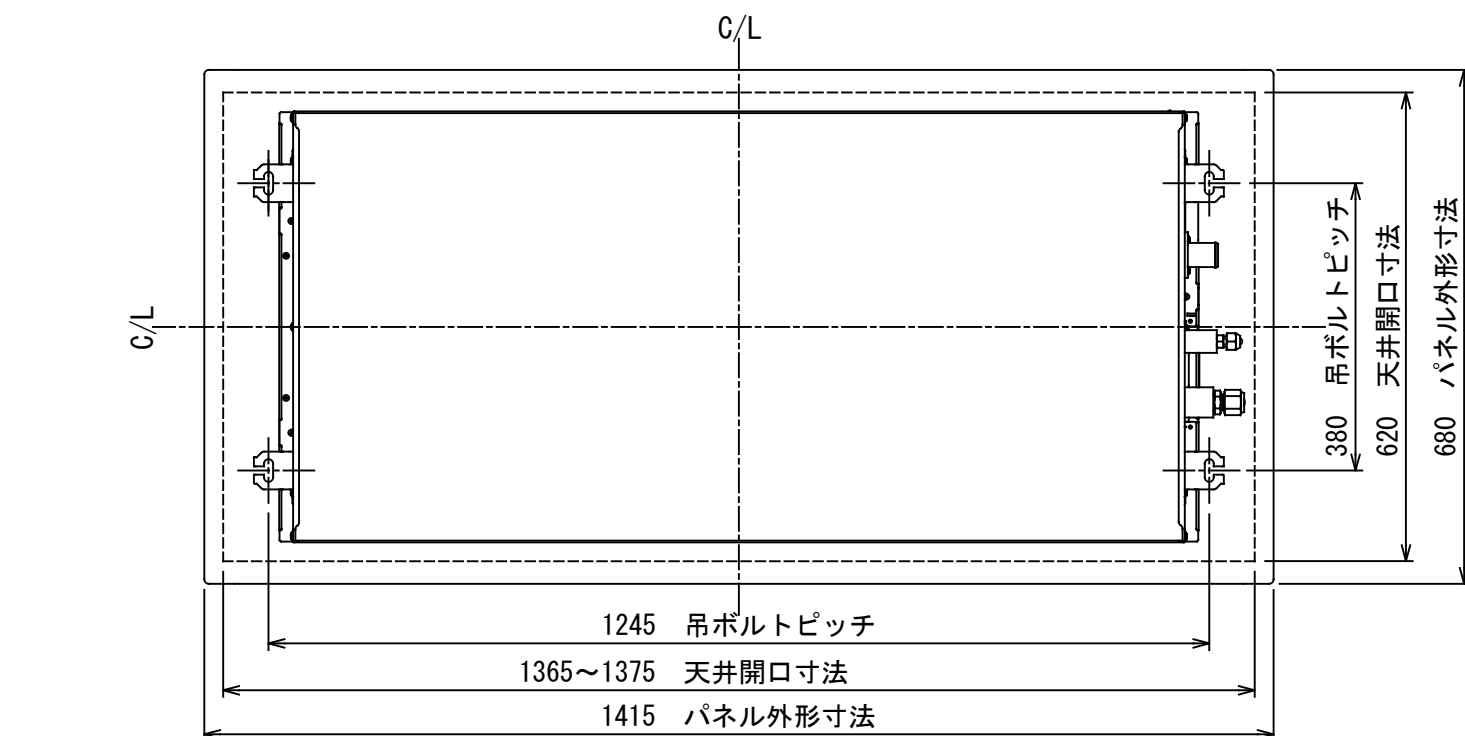


図 番	T25B1807-AIU-RP803WH	03	図 法
品 名	東芝パッケージエアコン配線図 (天井カセット形2方向吹出しタイプ)	214	尺 度 単 位
形 名	AIU-RP803WH	東芝キヤリア株式会社	



適用機種	天井カセット形 2方向吹出し タイプ	店舗用 AIU-	P50形, P56形, P63形, P71形, P80形
		マルチ用 MMU-	P56形, P71形, P80形, P90形
パネル質量	1 4 k g		
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（P S）		
パネル外装色	ムーンホワイト（マンセル記号2． 5 G Y 9． 0／0． 5）		

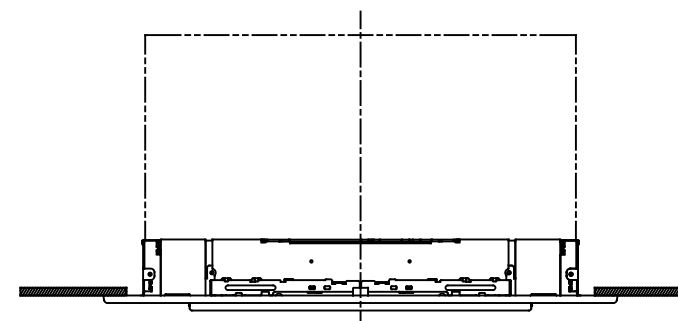
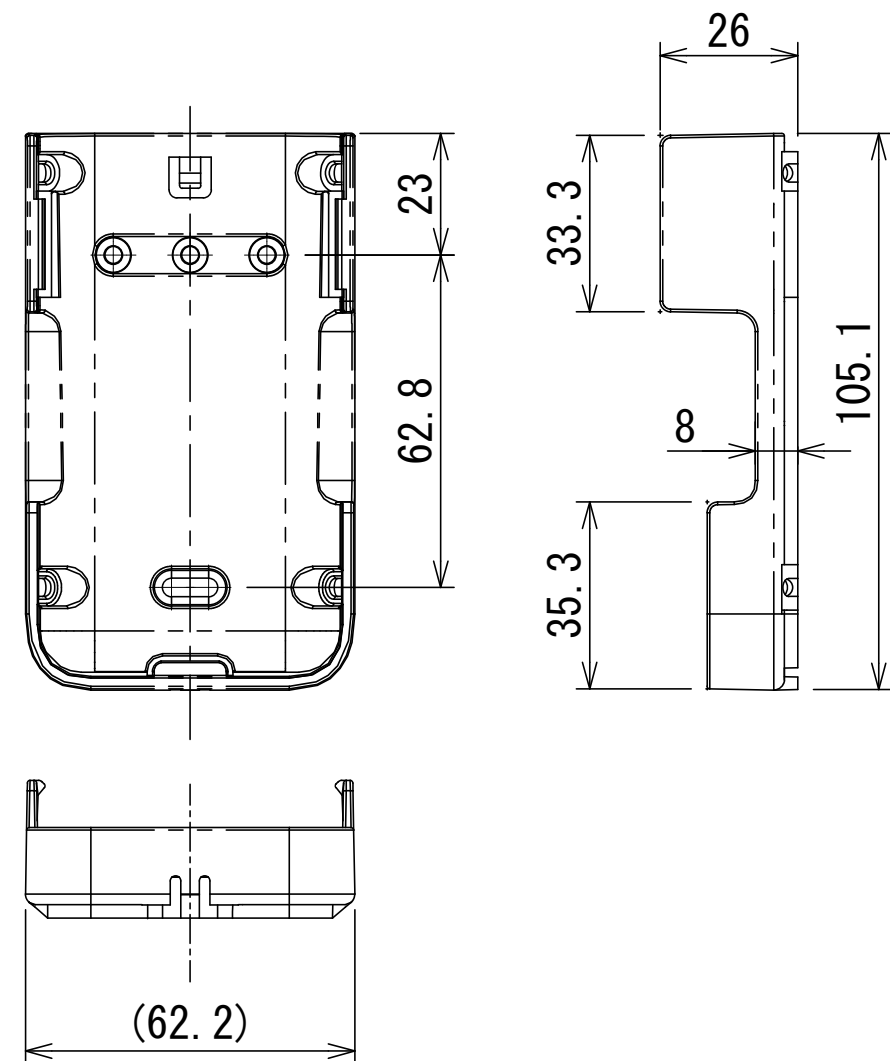


図 番	T24H2123-RBC-UW803PG (W)	01	図 法
		21Y	三角法
品 名	東芝パッケージエアコン用別売部品外形図 (天井カセット形2方向吹出しタイプ用天井パネル)	尺 度	単 位
			m m
形 名	RBC-UW803PG (W)	東芝キャリア株式会社	

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	尺 度	図 法	三 角 法	
			外 形 図				
			ワイヤレスリモコンキット				
		東芝キャリア株式会社					