セット名称　RSXA04033XU
仕様表　（室内ユニット）　AIU-RP403SH
（室外機）　ROA-RP403HX

天カセ
インバータ
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン　（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】

ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力	kW	3.6〈1.2～4.0〉
	顕熱比	-	0.77
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	4.40 / 4.40
	中間冷房標準能力	kW	1.7
	中間冷房中温能力	kW	1.8
	最小冷房中温能力	kW	1.4
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力	kW	4.0〈0.9～6.6〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	4.71 / 4.71
	中間暖房標準能力	kW	1.8
	最小暖房標準能力	kW	1.1
	最大暖房低温能力	kW	4.8
通年エネルギー消費効率	(注4)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)	-	5.9 / 5.9
	APF (JIS B 8616：2006)	-	5.6 / 5.6
冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.56 / 4.56
電気特性	電源 (注2)		三相　200V　50/60Hz
	消費電力 冷房 定格冷房標準	kW	0.819 / 0.819
	消費電力 冷房 中間冷房標準	kW	0.314 / 0.314
	消費電力 冷房 中間冷房中温	kW	0.262 / 0.262
	消費電力 冷房 最小冷房中温	kW	0.191 / 0.191
	消費電力 暖房 定格暖房標準	kW	0.850 / 0.850
	消費電力 暖房 中間暖房標準	kW	0.311 / 0.311
	消費電力 暖房 最小暖房標準	kW	0.188 / 0.188
	消費電力 暖房 最大暖房低温	kW	1.63 / 1.63
	運転電流 (冷)	A	2.63 / 2.63
	運転電流 (暖)	A	2.73 / 2.73
	運転電流 (最大)	A	8.20 / 8.20
(注1)	力率 (冷)	%	90 / 90
	力率 (暖)	%	90 / 90
	始動電流	A	- / -

室内ユニット	形名		AIU-RP403SH
	外装		グレー（断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板）
	外形寸法 高さ	mm	200
	外形寸法 幅	mm	1,000
	外形寸法 奥行	mm	710
	総質量	kg	20
	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
	送風装置 送風機		シロッコファン
	送風装置 風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	13.0 / 12.5 / 11.5 / 10.8 / 10.5
	送風装置 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
	ドレン口径 (呼び径)		25(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	52 / 51 / 50 / 49 / 47
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	37 / 36 / 35 / 34 / 32
	電熱装置		取付不可
天井パネル	形名		RBC-US21PG(W)-1
	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
	外形寸法 幅	mm	1,230
	外形寸法 奥行	mm	800
(注3)	総質量	kg	5.5

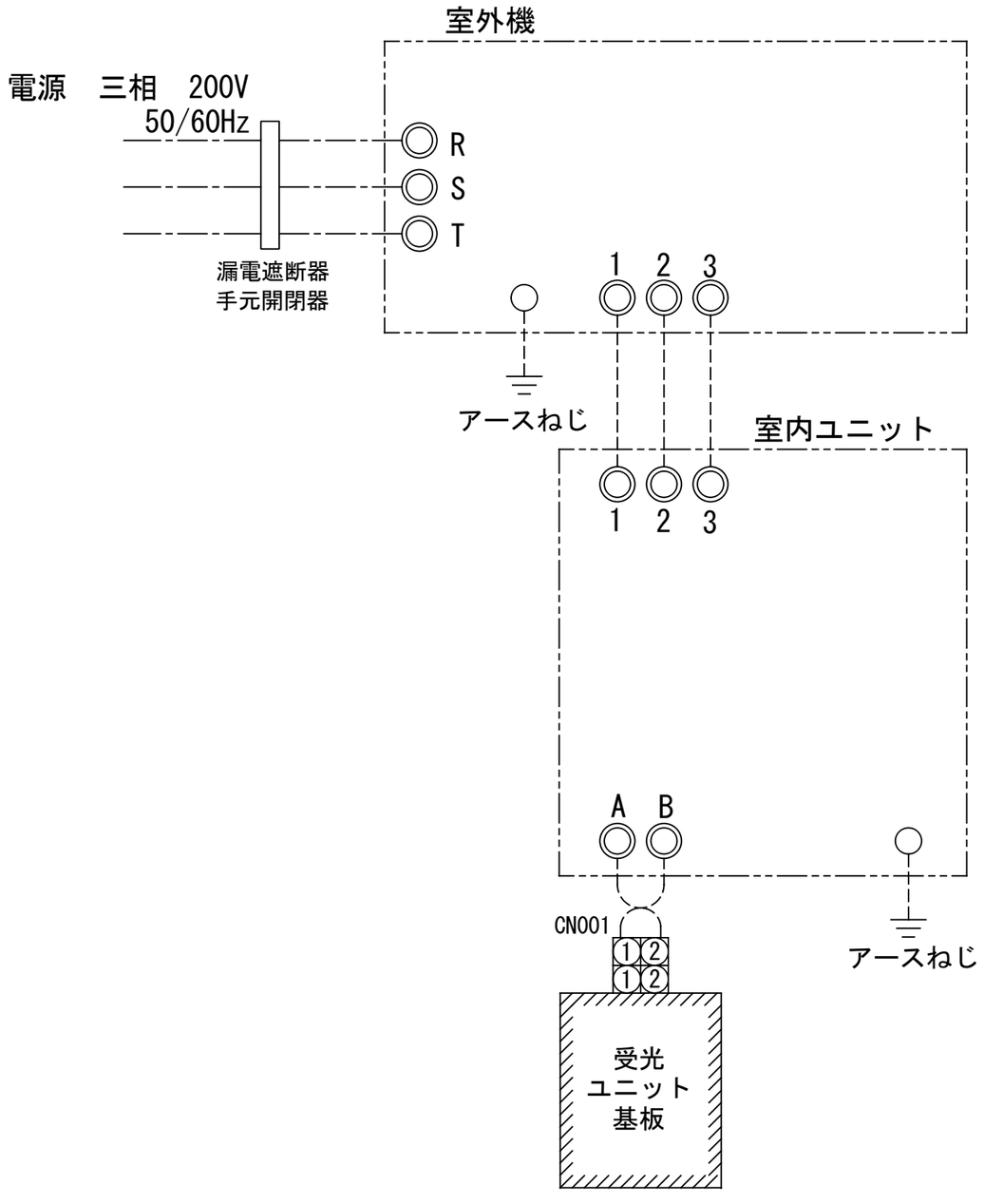
室外機	形名			ROA-RP403HX
	外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	外形寸法 高さ		mm	550
	外形寸法 幅		mm	780
	外形寸法 奥行		mm	290
	総質量		kg	39
	圧縮機 形式			全密閉形
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力		kW	0.56
	圧縮機 極数			6
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
	冷媒制御	(暖)		電子制御弁
	送風装置 送風機			プロペラファン
	送風装置 標準風量		m^3/min	36.7
	送風装置 電動機		kW	0.043
	高圧スイッチ		MPa	- -
	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	60
		(暖)	dB	61
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	43
		(暖)	dB	44
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				0.97
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・1.10
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	20
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
	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
電源設計	漏電遮断器 (注8)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器 開閉器容量		A	15
	手元開閉器 ヒューズ		A	10
	配線用遮断器		A	15
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　21 / 21
				単線2.0mm　33 / 33
				撚線3.5mm² 37 / 37
				撚線5.5mm² 59 / 59
				撚線8.0mm² - / -
				撚線14.0mm² - / -
				撚線22.0mm² - / -
				撚線38.0mm² - / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下		単線1.6mm×3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) 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。

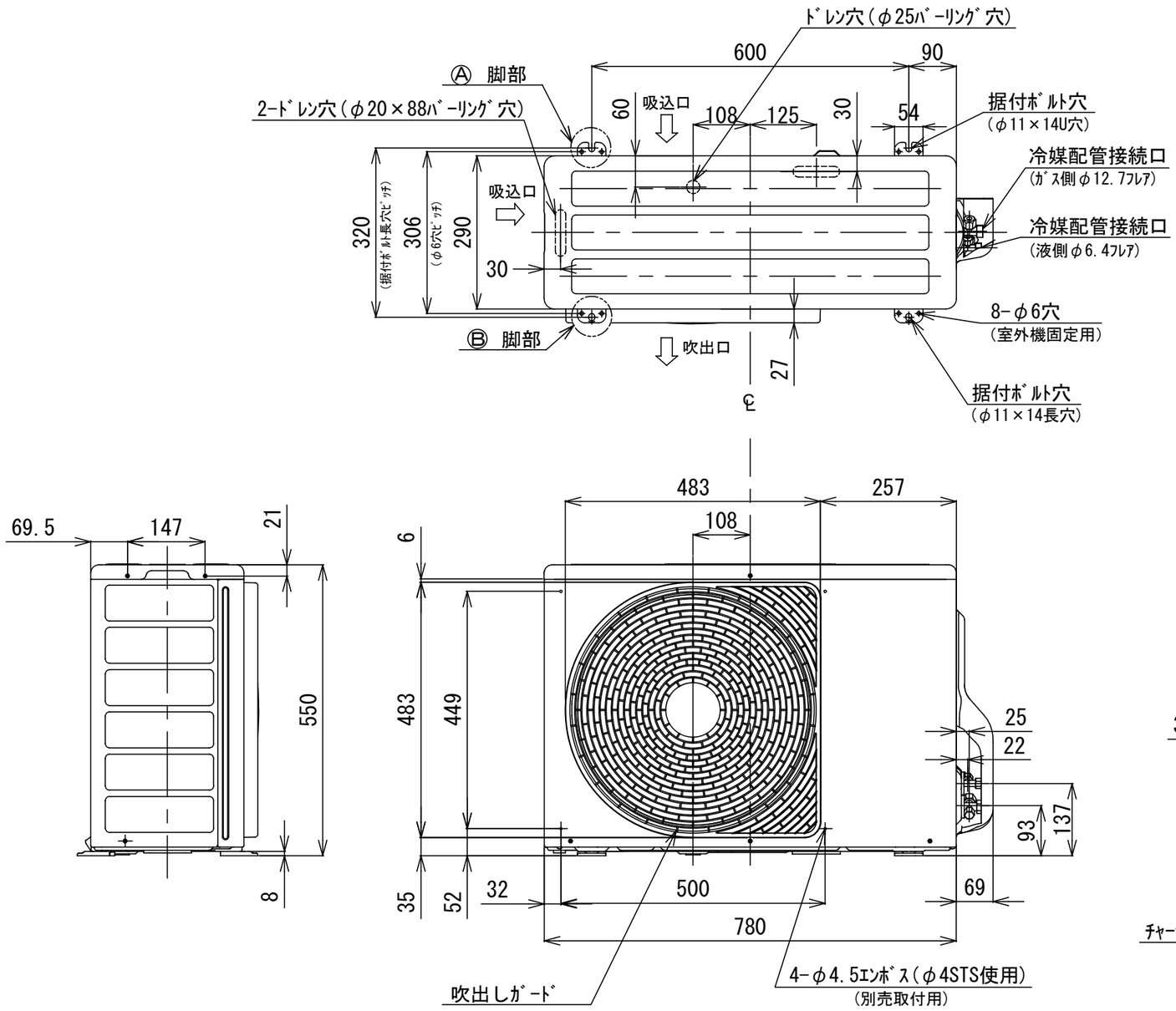
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

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１方向吹出しタイプ）	図番	T2521099	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RSXA04033XU	213	

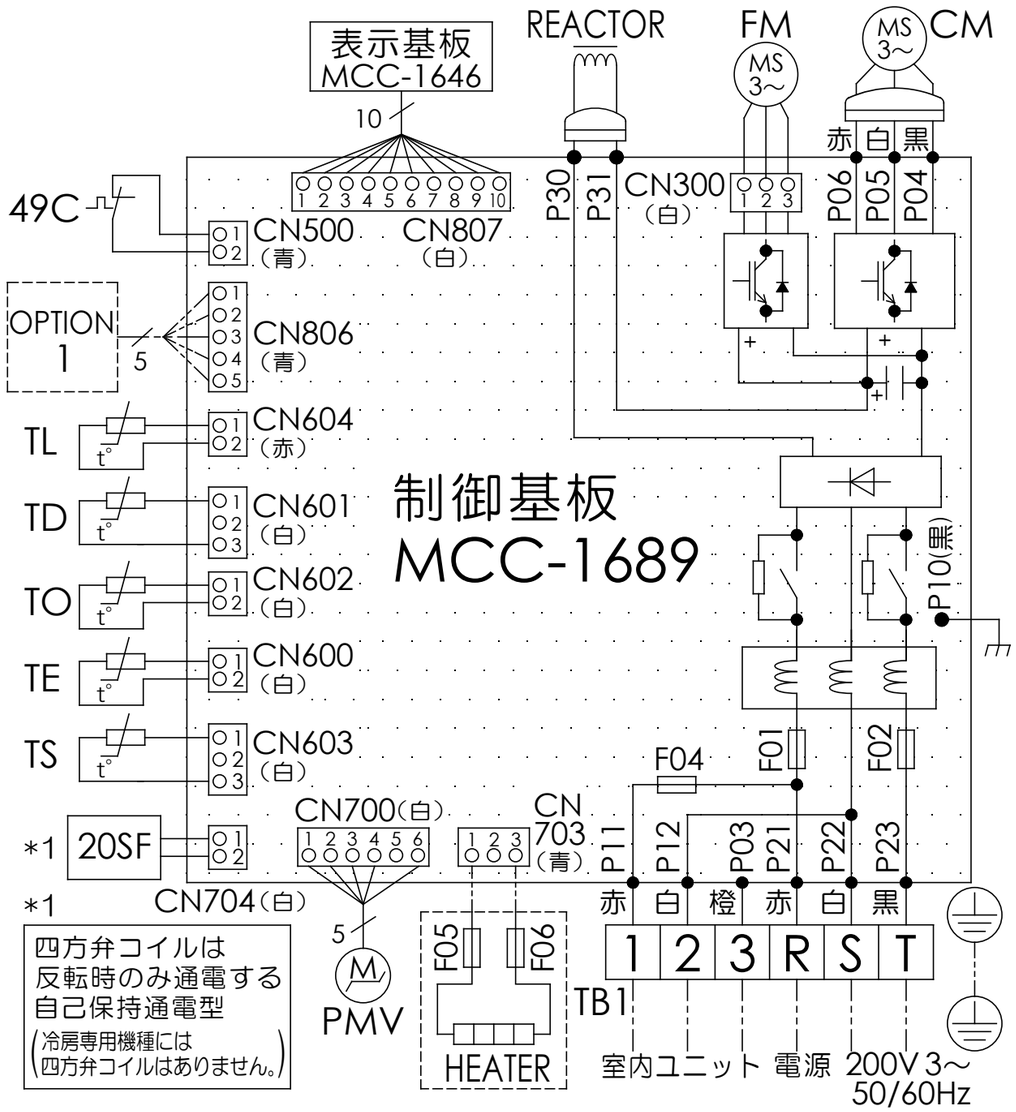


注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がありませんので、室内ユニット端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

図番	T25G1702	03 214	図法
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		東芝キヤリア株式会社	



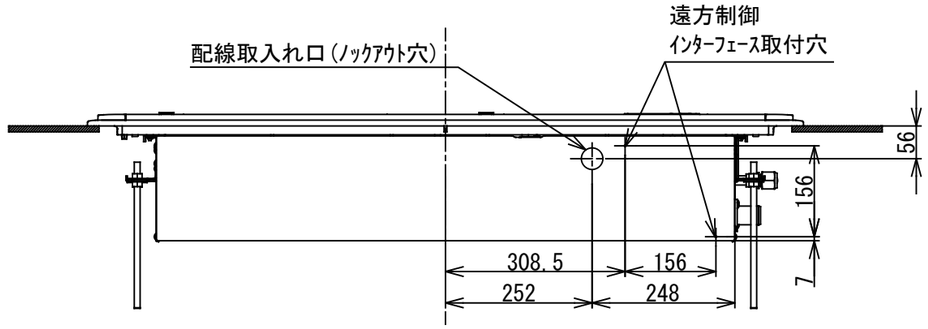
図番	T26C2105-ROA-RP403HX	01	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン 外　形　図	尺度	単位
			mm
形名	ROA-RP403HX	東芝キヤリア株式会社	

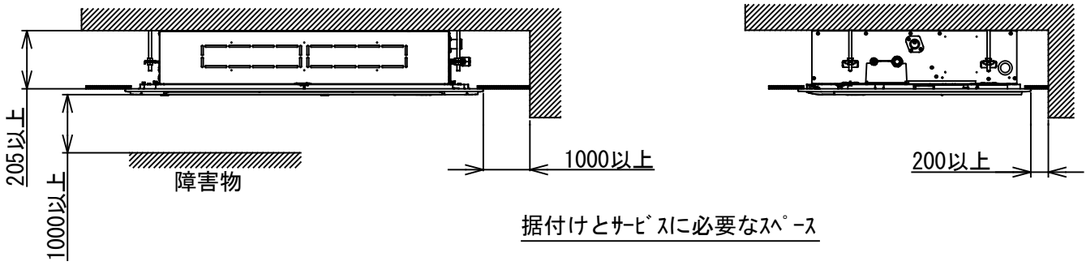


記号	品 名
20SF	四方弁コイル(*1)
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01 F02	FUSE (メイン電源用) T25A AC250V
F04	FUSE(室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V
F05 F06	FUSE (別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V
HEATER	ヒータ
OPTION 1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ１
TL	熱交センサ２
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

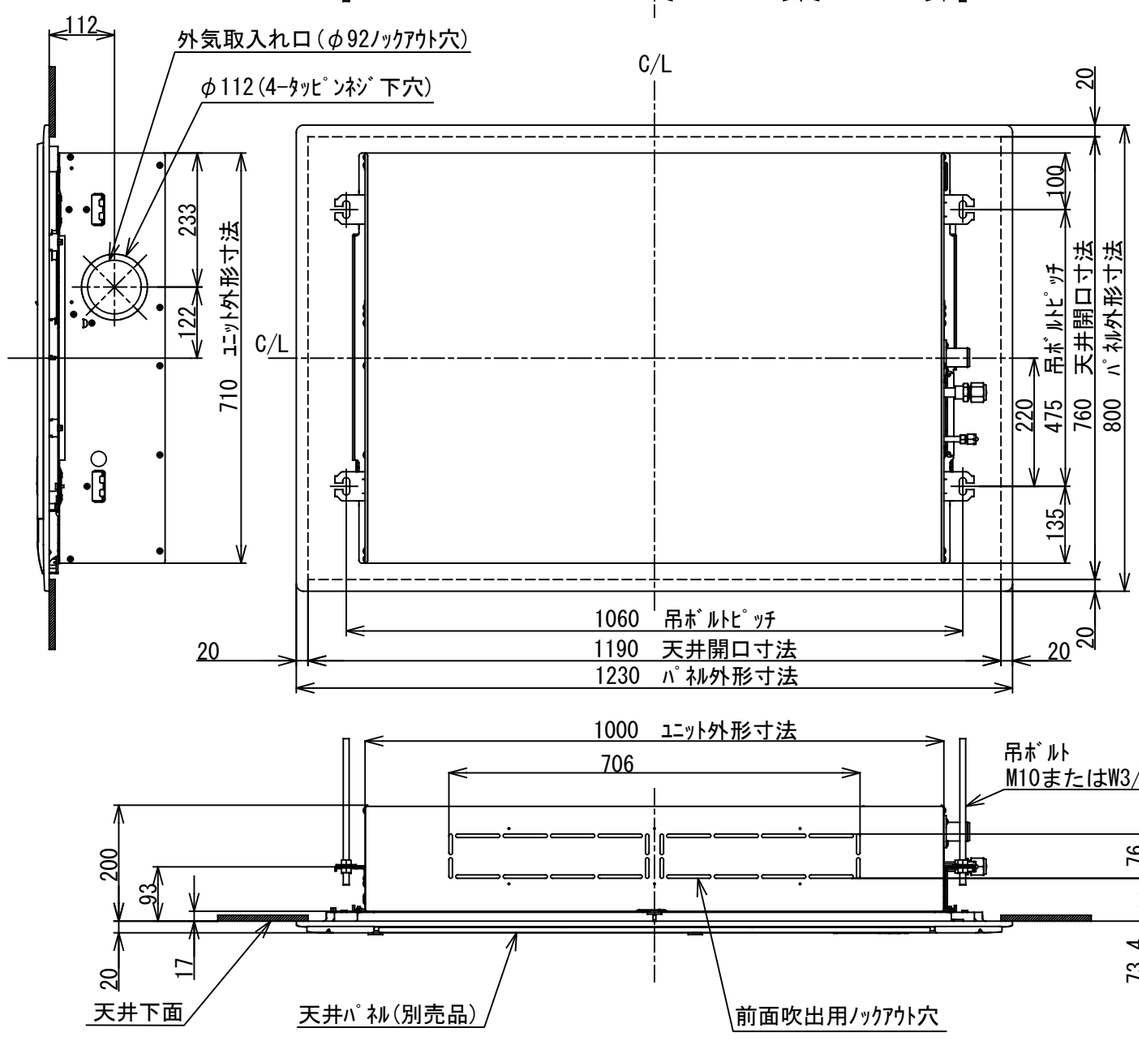
1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○— は接続端子、○ ○ はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⏚は保護アースを示します。
4. ⋯⋯はプリント基板を示します。

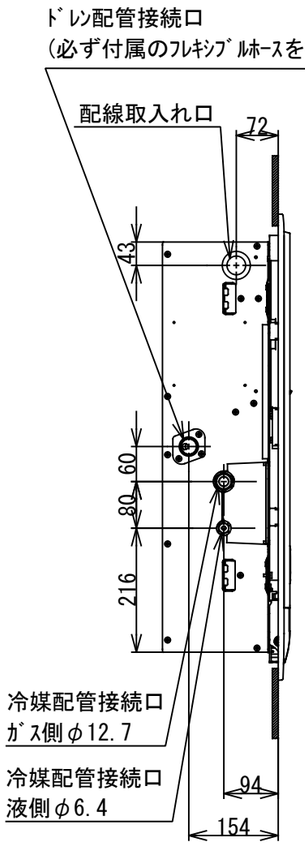
図番	T26D2105-R0A-RP403HX	01 214	図法
品名	東芝パッケージエアコン 配 線 図	尺度	単位
形名	R0A-RP403HX	東芝キヤリア株式会社	

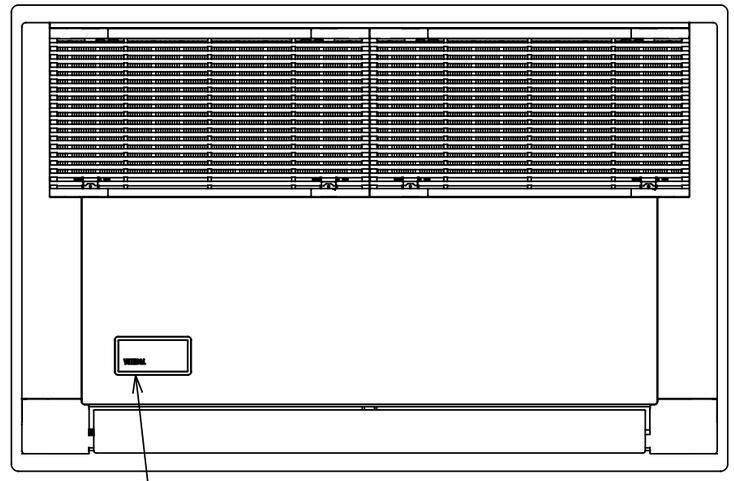


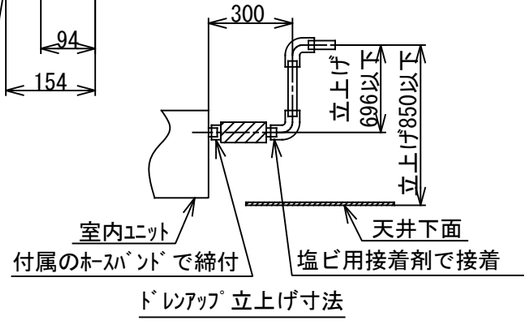


据付けとｻｰﾋﾞｽに必要なｽﾍﾟｰｽ







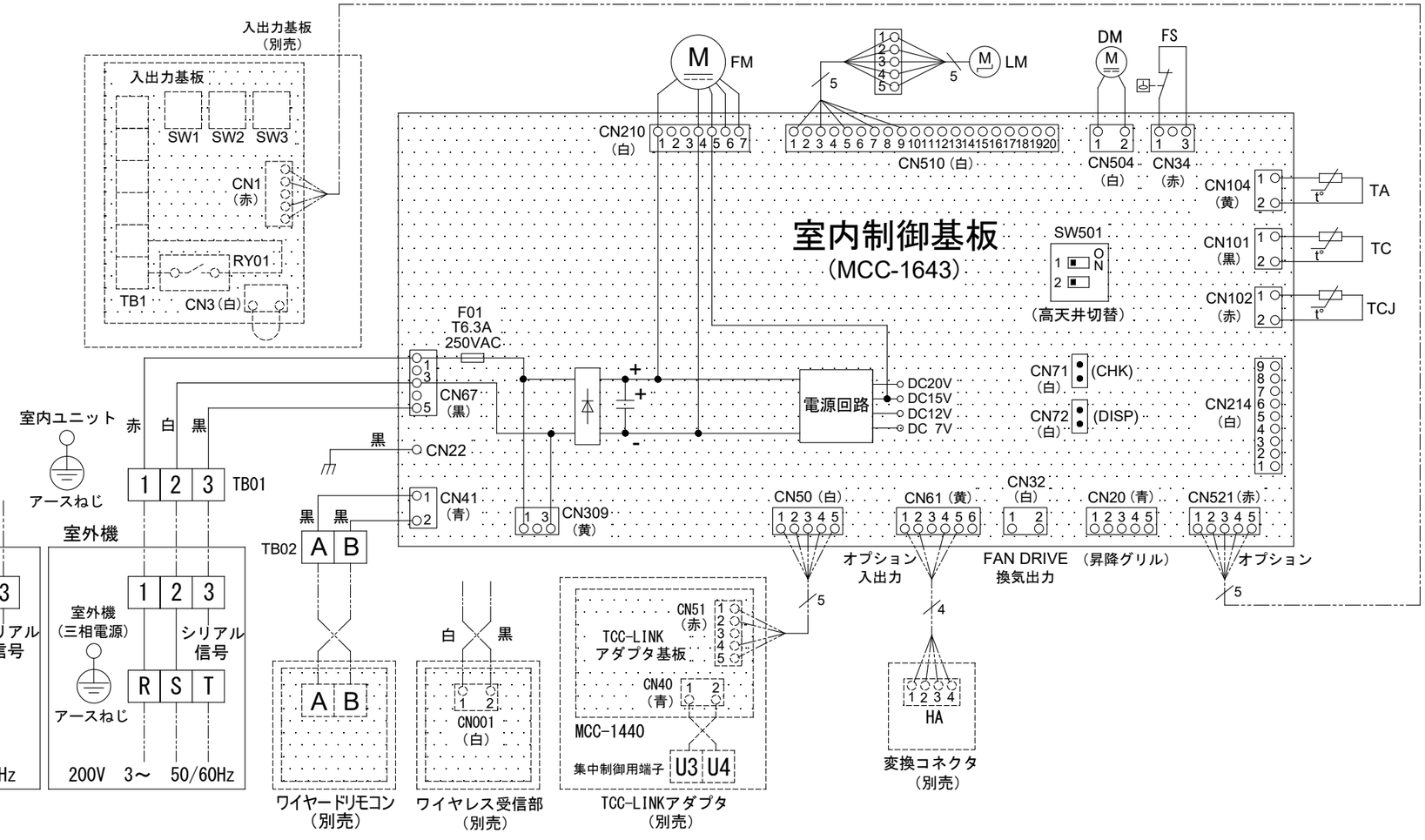


注) 1. 装置銘板の貼付位置
室内ユニット本体：電気部品箱カバー表面
天井パネル：吸込口内

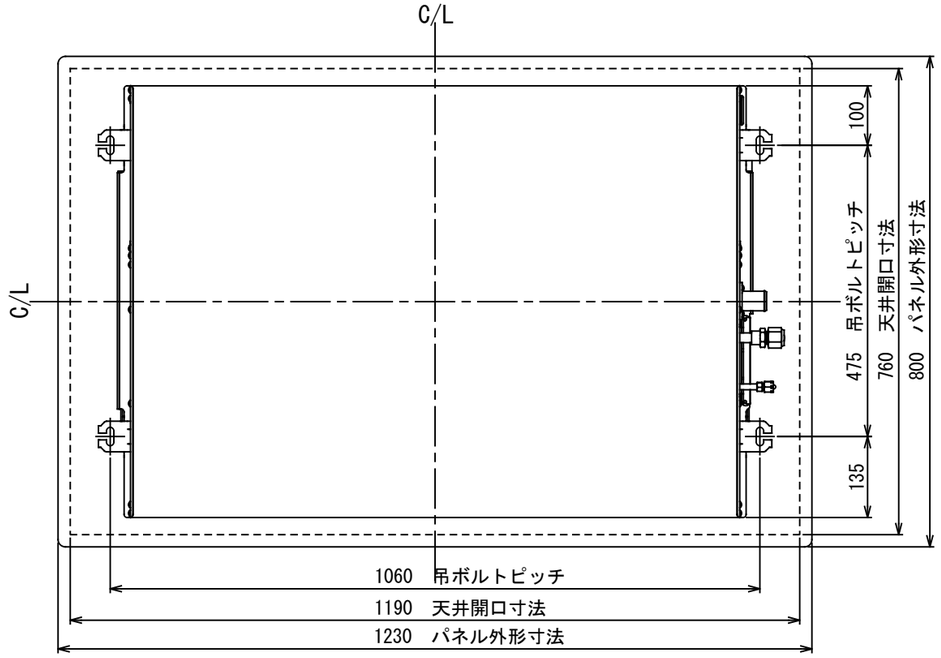
図番	T25A1822-AIU-RP403SH	02	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井カセット形１方向吹出しタイプ)	尺度	単位
			mm
形名	AIU-RP403SH	東芝キヤリア株式会社	

――――	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

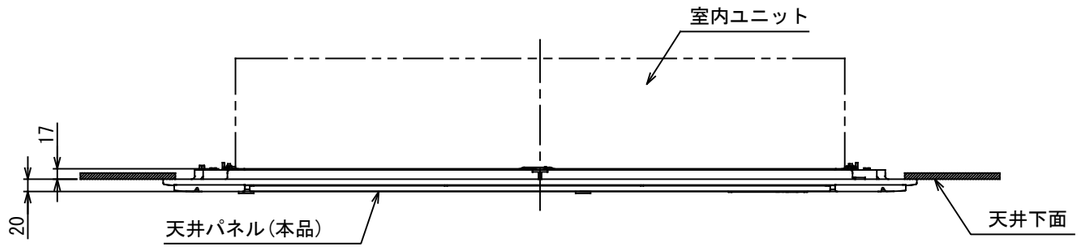
記　号	品　　名	
CN＊＊	コネクタ	
DM	ドレンポンプモータ	
F01	ヒューズ	
FM	送風用電動機	
FS	フロートスイッチ	
LM	ルーバーモータ	
SW501	ディップスイッチ	
TA	室温センサ	
TB01,02	ターミナルブロック	
TC,TCJ	熱交センサ	
HA	JEMA標準HA端子-A	別売品
RY01	リレー	別売品
SW1,2,3	切替スイッチ	別売品
TB1	ターミナルブロック	別売品



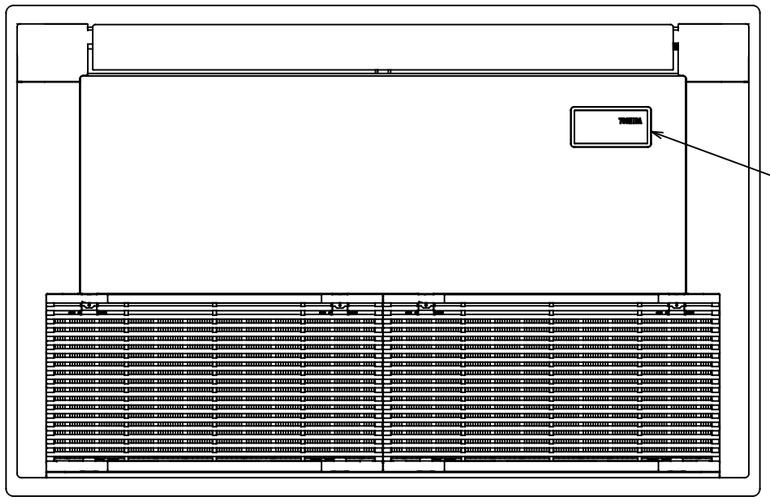
図番	T25B1808-AIU-RP403SH	02	図法
		214	
品名	東芝パッケージエアコン配線図 （天井カセット形１方向吹出しタイプ）	尺度	単位
形名	AIU-RP403SH	東芝キヤリア株式会社	



適用機種	天井カセット形 １方向吹出し タイプ	店舗用 AIU-	P40形,P45形,P50形,P56形, P63形,P71形,P80形
		マルチ用 MMU-	P45形,P56形,P71形
パネル質量	５．５ｋｇ		
パネル材質	パネル：ＰＳ樹脂		
	吸込グリル：ＰＰ樹脂		
パネル外装色	ムーンホワイト（マンセル記号２．５ＧＹ９．０／０．５）		

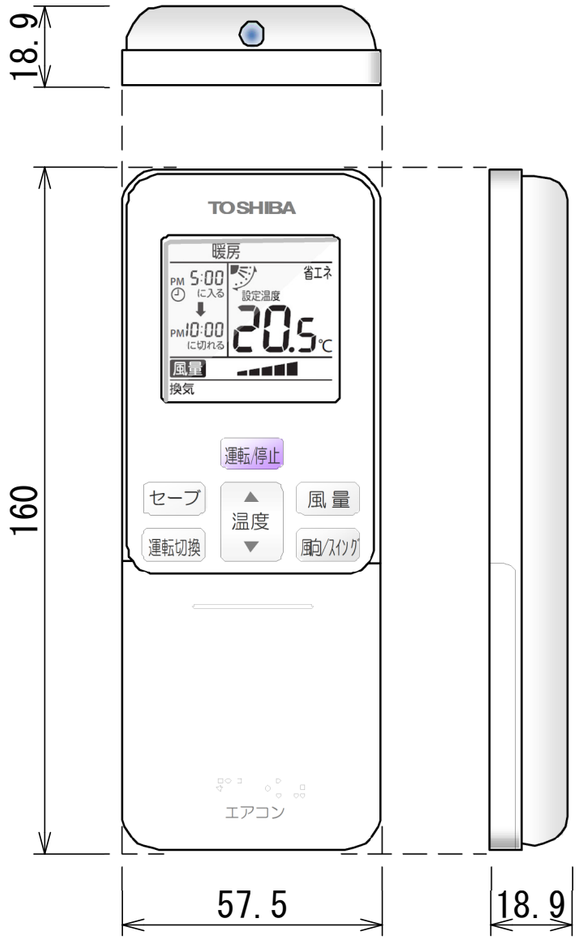




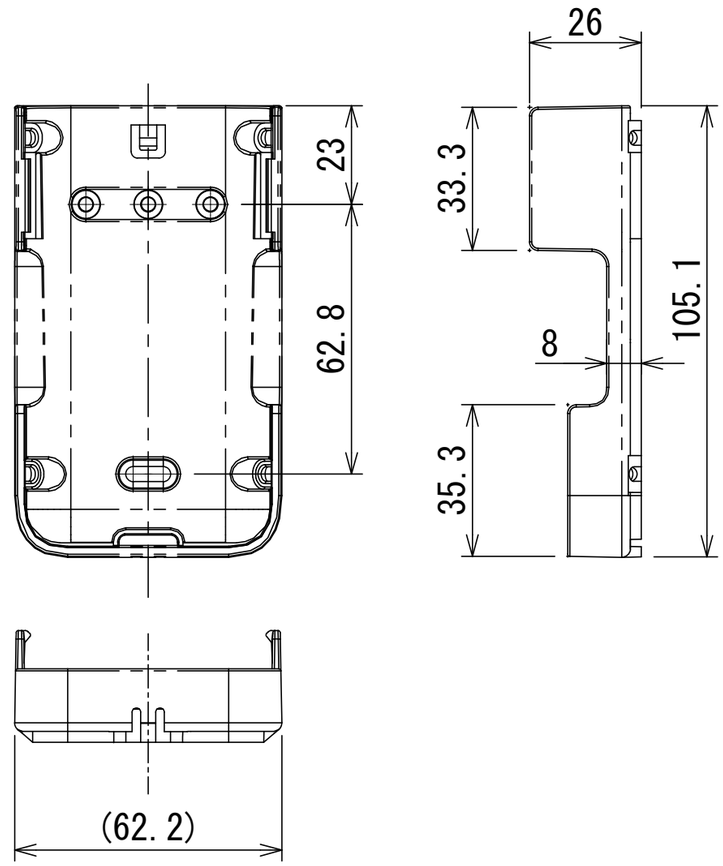


図番	T24H2126-RBC-US21PG(W)-1	01	図法
		21Y	三角法
品名	東芝パッケージエアコン用別売部品外形図 （天井カセット形１方向吹出しタイプ用天井パネル）	尺度	単位
			mm
形名	RBC-US21PG(W)-1	東芝キヤリア株式会社	

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	東芝ﾊﾟｯｹｰｼﾞ 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				

T29E1406-4Y