【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 RCSA11243XUZG
仕様表 （室内ユニット） AIC-RP1124H
（室外機） ROA-RP1123HSZG

天吊
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吊形）

ワイヤレスリモコン

【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〉
	顕熱比		-	0.74
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.28 / 3.28
	中間冷房標準能力		kW	4.6
	中間冷房中温能力		kW	4.8
	最小冷房中温能力		kW	3.6
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	11.2〈2.4～12.5〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.07 / 4.07
	中間暖房標準能力		kW	5.1
	最小暖房標準能力		kW	3.1
	最大暖房低温能力		kW	11.4
通年エネルギー消費効率		(注4)		
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.7 / 5.7
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.4 / 5.4
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.68 / 3.68
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	3.05 / 3.05
	消費電力 冷房 中間冷房標準		kW	0.863 / 0.863
	消費電力 冷房 中間冷房中温		kW	0.741 / 0.741
	消費電力 冷房 最小冷房中温		kW	0.478 / 0.478
	消費電力 暖房 定格暖房標準		kW	2.75 / 2.75
	消費電力 暖房 中間暖房標準		kW	0.835 / 0.835
	消費電力 暖房 最小暖房標準		kW	0.515 / 0.515
	消費電力 暖房 最大暖房低温		kW	4.17 / 4.17
	運転電流 (冷)	(注1)	A	9.47 / 9.47
	運転電流 (暖)		A	8.63 / 8.63
	運転電流 (最大)		A	21.2 / 21.2
	力率 (冷)	(注1)	%	93 / 93
	力率 (暖)		%	92 / 92
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIC-RP1124H
	外装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)
	外形寸法 高さ		mm	235
	外形寸法 幅		mm	1,586
	外形寸法 奥行		mm	690
	総質量		kg	38
	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
	送風装置 風量 急/強+/強/弱+/弱	(注7)	m³/min	31.0 / 23.7 / 22.5 / 18.0 / 17.0
	送風装置 電動機		kW	0.139
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	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)			20(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) 急/強+/強/弱+/弱	(注5)	dB(A)	59 / 54 / 53 / 48 / 47
	運転音(音圧レベル) 急/強+/強/弱+/弱	(注6)	dB(A)	44 / 39 / 38 / 33 / 32
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-RP1123HSZG
	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	1,050
	外形寸法 幅		mm	1,010
	外形寸法 奥行		mm	370
	総質量		kg	76
	圧縮機 形式			全密閉形
	圧縮機 圧縮機用電動機定格出力		kW	2.16
	圧縮機 極数			4
	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		m³/min	86.7
	送風装置 電動機		kW	0.100
	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) (冷)	(注5)	dB	72
	定格騒音(音響パワーレベル) (暖)		dB	72
	運転音(音圧レベル) (冷)	(注6)	dB	57
	運転音(音圧レベル) (暖)		dB	58
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				2.10
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・2.20
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	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	75
	最大落差		m	室外機が上の場合 ：30 室外機が下の場合 ：30

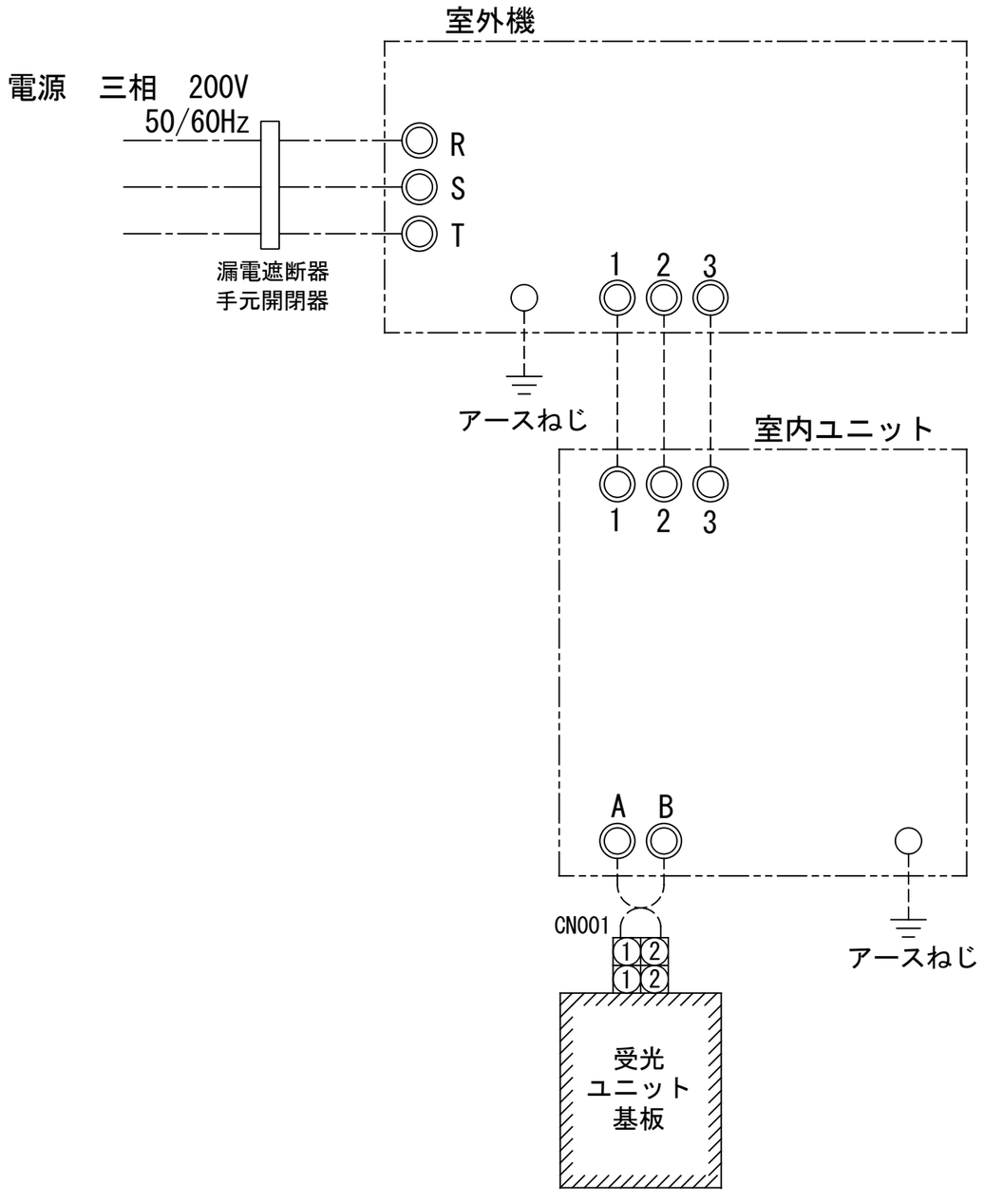
電源設計	漏電遮断器	(注8)		30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器 開閉器容量		A	30
	手元開閉器 ヒューズ		A	30
	配線用遮断器		A	30
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm - / -
				単線2.0mm - / -
				撚線3.5mm² - / -
				撚線5.5mm² 22 / 22
				撚線8.0mm² 33 / 33
				撚線14.0mm² 58 / 58
				撚線22.0mm² 91 / 91
				撚線38.0mm² - / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	75 m以下		単線1.6mm×3本

(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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

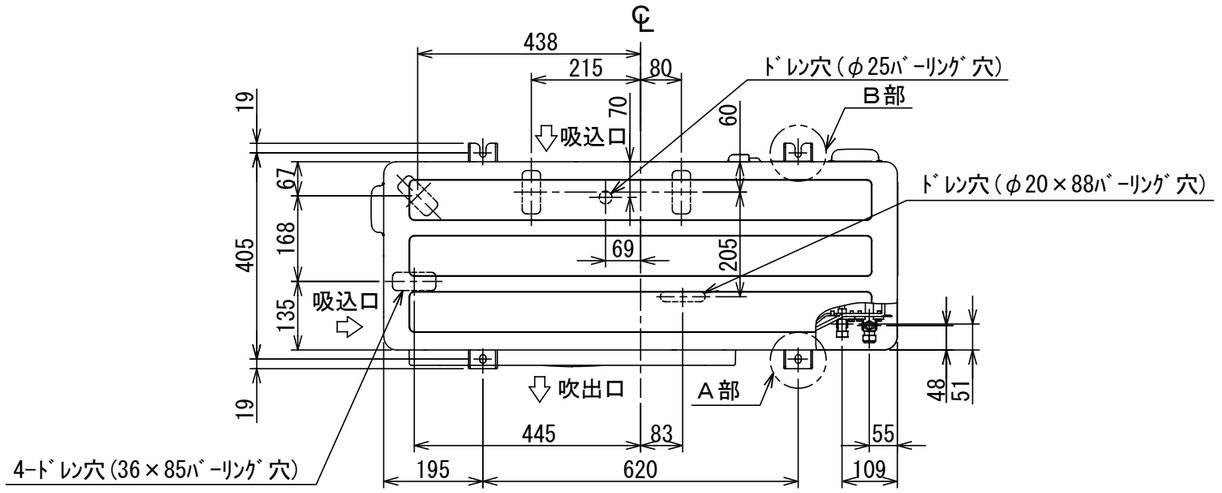
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

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吊形）	図番	T2521480ZG	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RCSA11243XUZG	214	

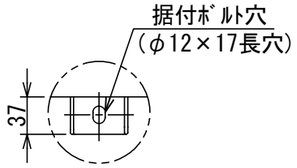


注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がありませんので、室内ユニット端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

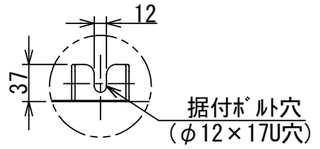
図番	T25G1702	03 214	図法
品名	東芝パッケージエアコン外部結線図 （ワイヤレスシングルタイプ）	尺度	単位
形名		東芝キヤリア株式会社	



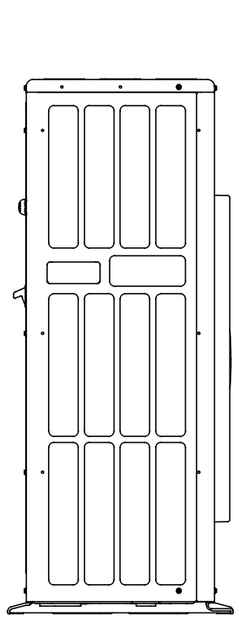
	名　　称	記　　事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	ﾉｯｸｱｳﾄ穴
②	電源取入穴	φ38ﾉｯｸｱｳﾄ穴

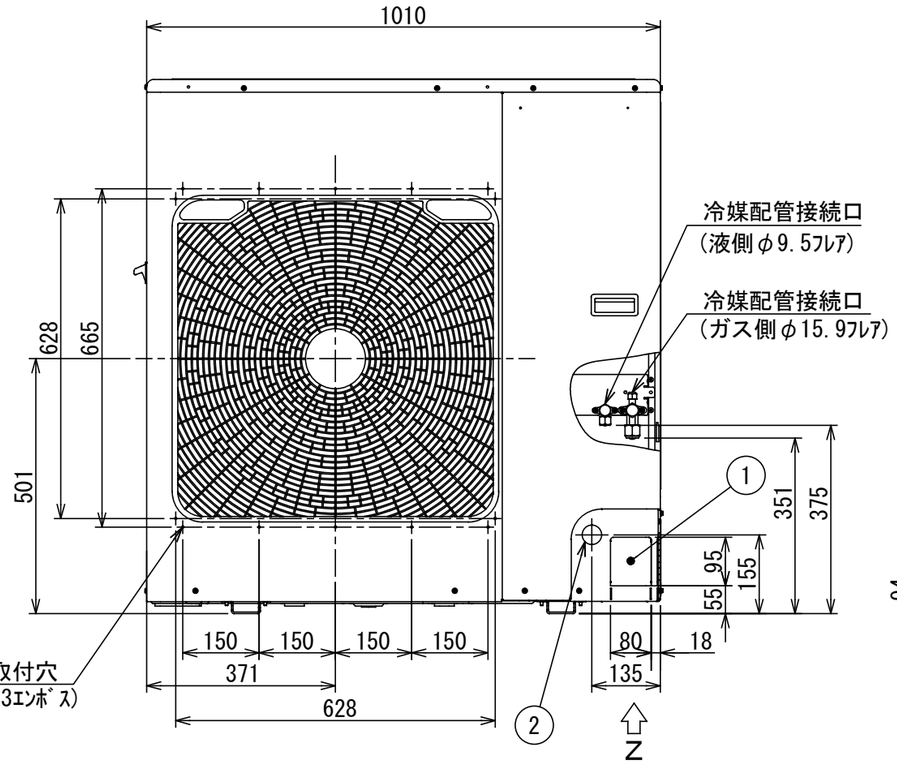


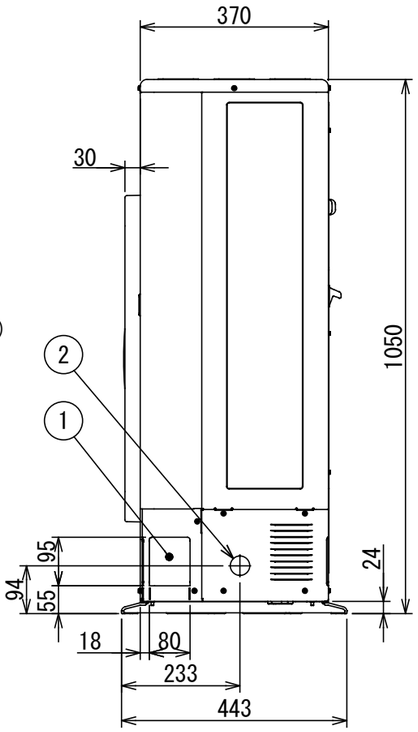
A部詳細

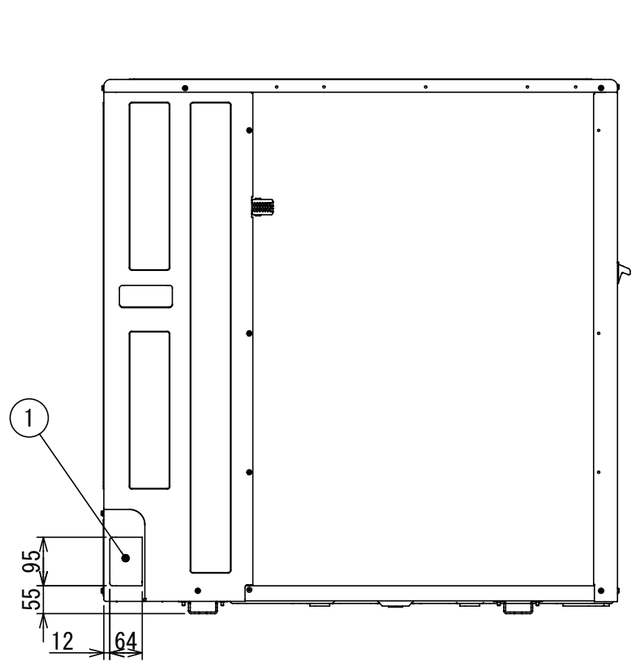


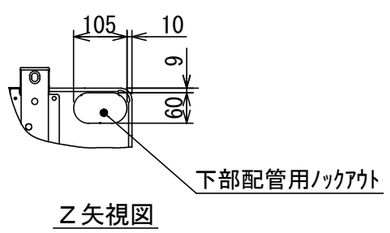
B部詳細





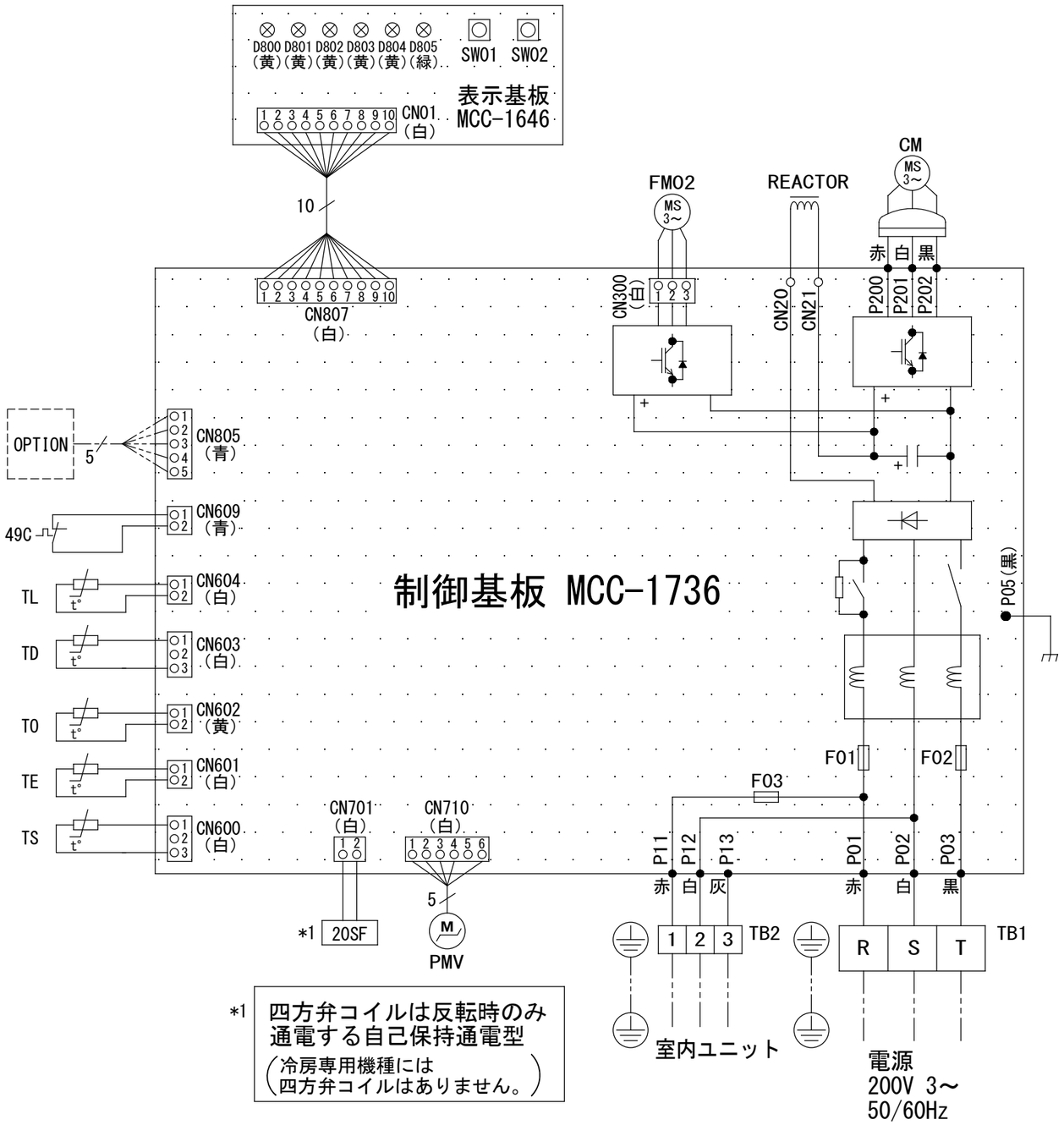






Z矢視図

図番	T26C1826-ROA-RP1123HSZG	02	図法
		215	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-RP1123HSZG	東芝キヤリア株式会社	

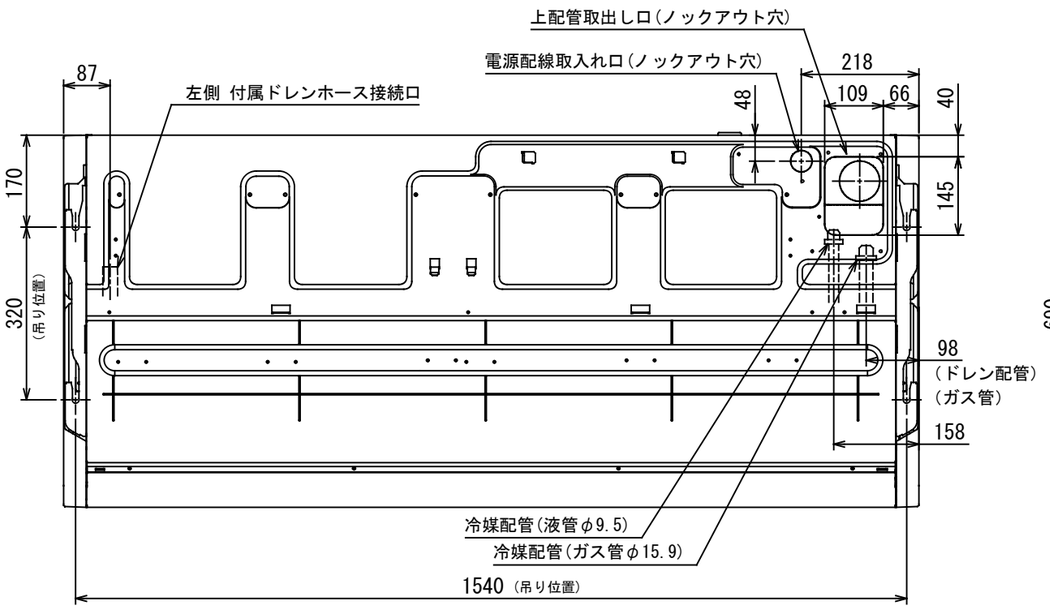


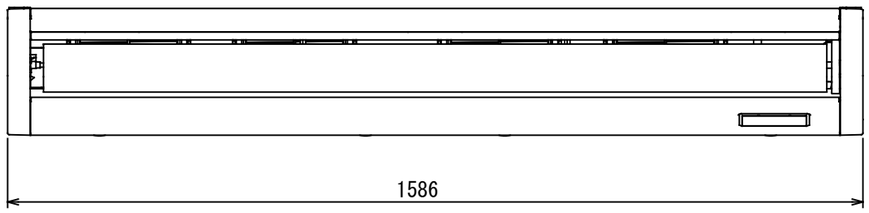
*1 四方弁コイルは反転時のみ通電する自己保持通電型
（冷房専用機種には四方弁コイルはありません。）

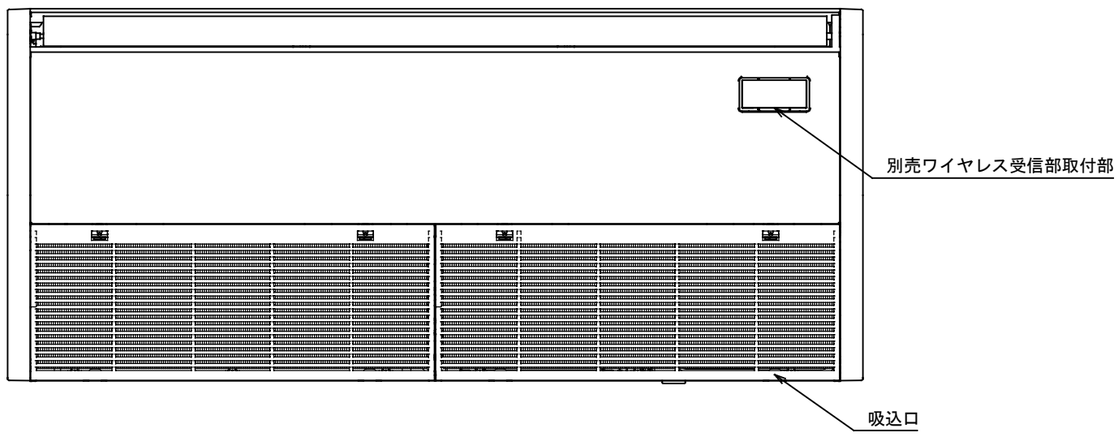
記号	品　名
20SF	四方弁コイル（*1）
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01 F02	FUSE(メイン電源用) 30A/AC250V
F03	FUSE(室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
FM02	ファンモータ
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台(電源)
TB2	端子台(室内-室外接続用)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ１
TL	熱交センサ２
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)

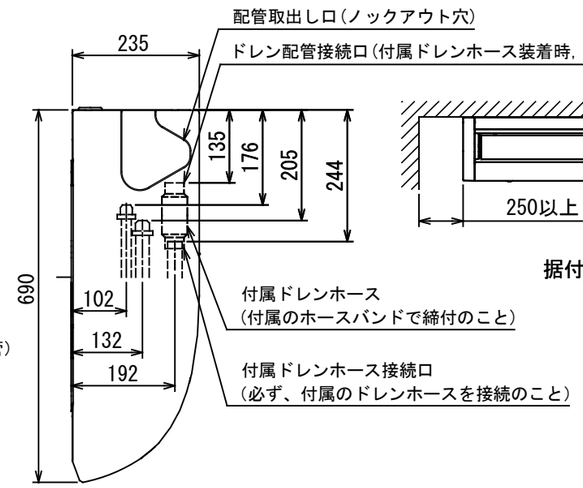
1．二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2．□□は端子台、 —○— は接続端子、⊙⊙ はプリント基板のコネクタを示します。
3．⏚は保護アースを示します。
4．⋰⋱ はプリント基板を示します。
5．冷房専用機種には四方弁コイル（*1）はありません。

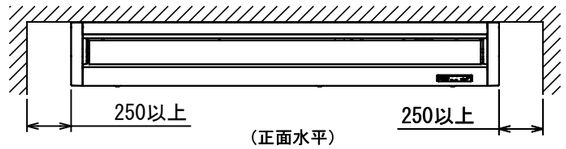
図番	T26D1830-ROA-RP1123HSZG	02 215	図法
品名	東芝パッケージエアコン 配　線　図	尺度	単位
形名	ROA-RP1123HSZG	東芝キヤリア株式会社	



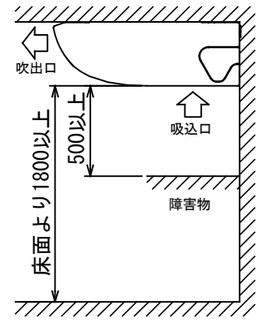


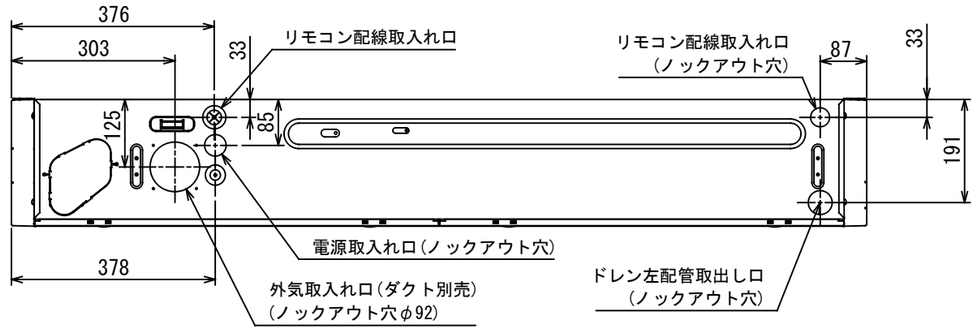






据付とサービスに必要なスペース



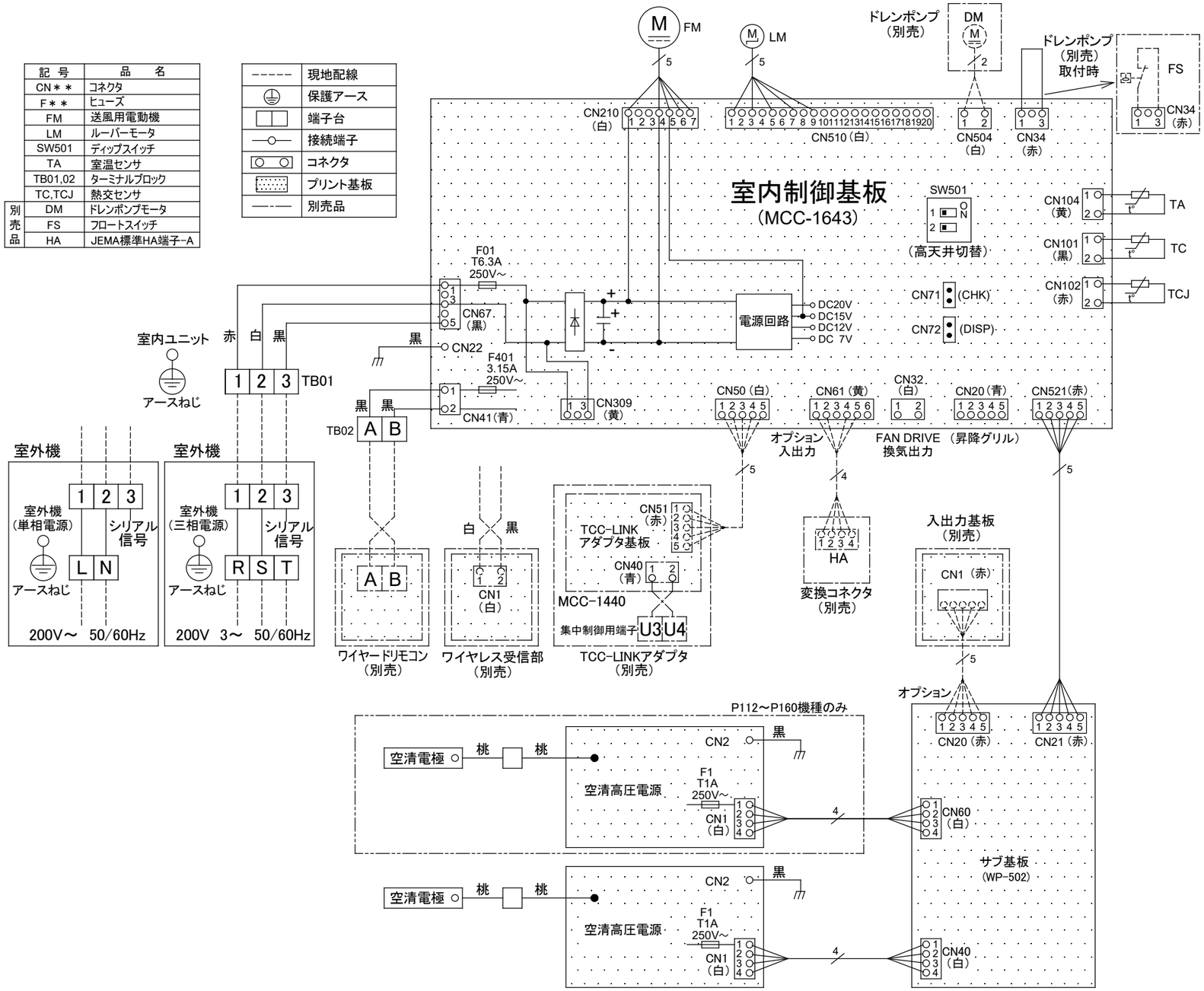


注) 1. 装置銘板の貼付位置： 吸込口内側の電気部品箱ふた表面
2. 冷媒配管は(上・右・後) の３方向より取り出し出来ます。
＊別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。
＊別売のオートグリルキットを使用する場合、冷媒配管の右取り出しはできません。

図番	T25A2007-AIC-RP1124H	01	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井吊形)	尺度	単位
			mm
形名	AIC-RP1124H	東芝キヤリア株式会社	

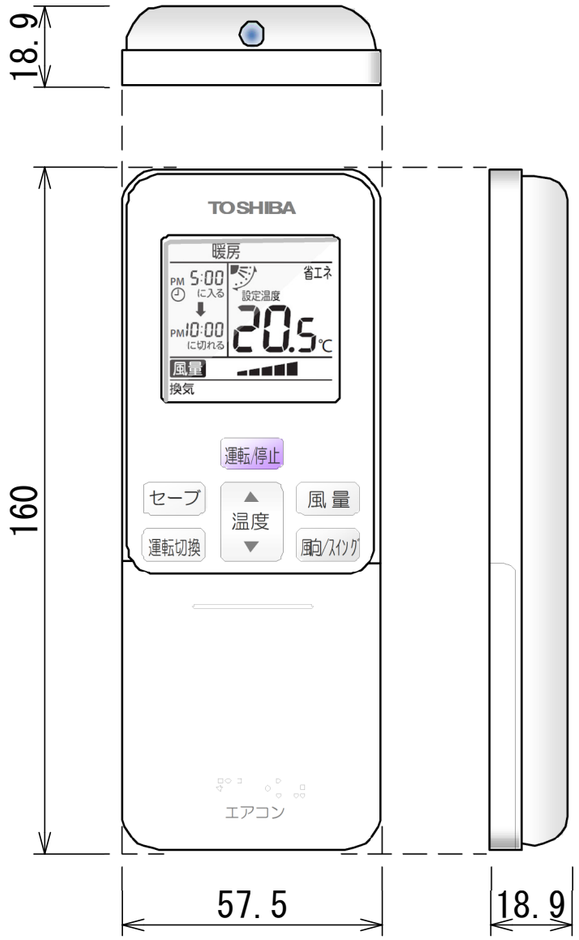
記号	品名
CN＊＊	コネクタ
F＊＊	ヒューズ
FM	送風用電動機
LM	ルーバーモータ
SW501	ディップスイッチ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
別売品 DM	ドレンポンプモータ
別売品 FS	フロートスイッチ
別売品 HA	JEMA標準HA端子−A

-----	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

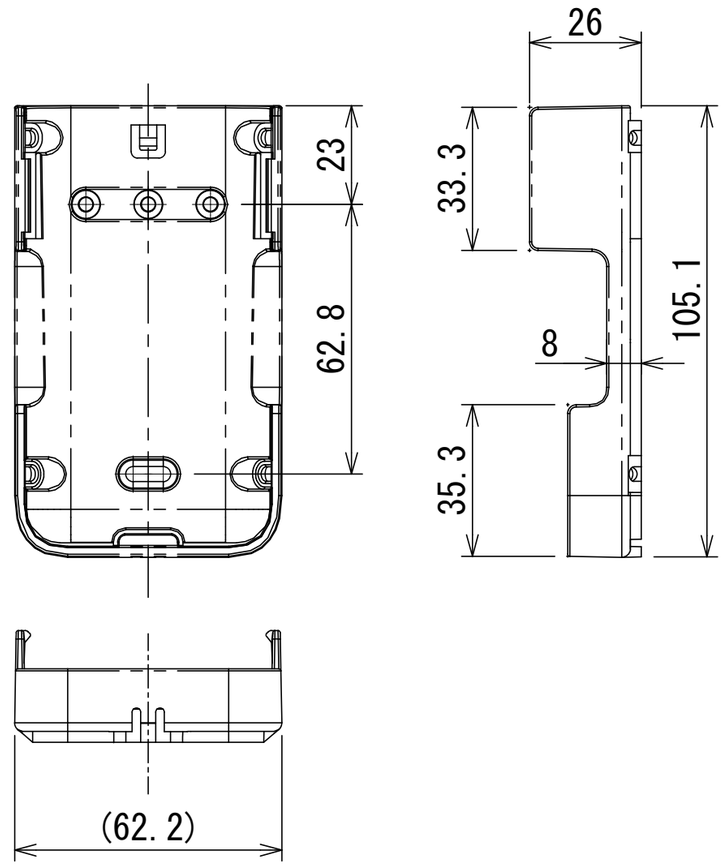


図番	T25B2002-AIC-RP1124H	01	図法
		214	
品名	東芝パッケージエアコン配線図 (天井吊形)	尺度	単位
形名	AIC-RP1124H	東芝キヤリア株式会社	

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