

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(冷空インバータヒートポンプ式天井吊形)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)	kW	3.6	<1.0～4.0>	形 名	ROA-AP406HSZ
定格冷房時の顕熱比	-	0.82		外 装	シルキーシェード(ワッセルY8.5/0.5)
定格暖房標準能力 (注1)	kW	4.0	<0.8～6.4>	外形寸法	高 さ mm 550
定格暖房低温能力 (注1)	kW	4.9			幅 mm 780
					奥行 mm 290
				総 質 量 kg	36
冷房エネルギー消費効率		3.43	/ 3.43	形 式	全密閉形
暖房エネルギー消費効率		4.04	/ 4.04	圧 縮 機 電 動 機 kW	1.10
冷暖平均エネルギー消費効率		3.74	/ 3.74	極 数	4
中間冷房能力 (注1)	kW	1.7		空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ
中間冷房消費電力	kW	0.335	/ 0.335	冷 媒 制 御 (冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁
中間冷房エネルギー消費効率	-	5.07	/ 5.07	送 風 機 標 準 風 量 m³/min	40.0
中間暖房能力 (注1)	kW	1.8		電 動 機 kW	0.043
中間暖房消費電力	kW	0.315	/ 0.315	高 圧 ス イ ッ チ MPa	- -
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.71	/ 5.71	低 圧 ス イ ッ チ MPa	- -
通年エネルギー消費効率	-	5.2		保 護 装 置	吐出温度ワザ 過電流ワザ 圧縮機ワザ
電 電 源 (注3)	三相	200V	50/60 Hz	ケ ー ス ヒ ー タ W	-
定格冷房消費電力		1.05	/ 1.05	騒 音 値 (冷) (暖) dB	45 / 45 47 / 47
定格暖房標準消費電力		0.990	/ 0.990	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量 kg	R410A・1.00
定格暖房低温消費電力	kW	1.90	/ 1.90	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長 m	20
運 転 電 流 (冷) (暖) (最大) A		3.37 / 3.37 3.18 / 3.18		冷 媒 追 加 量 g/m	20
力 率 (冷) (暖) %		90 / 90 90 / 90		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間 mm ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
始 動 電 流 A		- / -		最 大 実 長 m	30
形 名		AIC-AP407H-1		最 大 落 差 m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
外 装		ビュア初付(ワッセルN9.1)			
外形寸法	高 さ mm	235		電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14) 15A、30mA 0.1sec以下
	幅 mm	950		手 元 開 閉 器 容 量 A	15
	奥行 mm	690		ヒ ュ ー ス A	10
総 質 量 kg		23		開 閉 器 配 線 用 遮 断 器 A	10
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		電 源 配 線 20m 以下	単線1.6mm
防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム		(注13) 50m 以下	撚線5.5mm2
送風装置	送 風 機 標 準 風 量 m³/min	14.0			
	電 動 機 kW	0.094			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		連 絡 線	室外機・室内ユニット間 70 m以下 単線1.6mm×3本
運 転 調 整 装 置 (注4)		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)			
騒 音 値 (急-強-弱) dB		36-34-28			

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	22
単線2.0mm	35
撚線5.5mm ²	62
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-

(注14) 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) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
< > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。

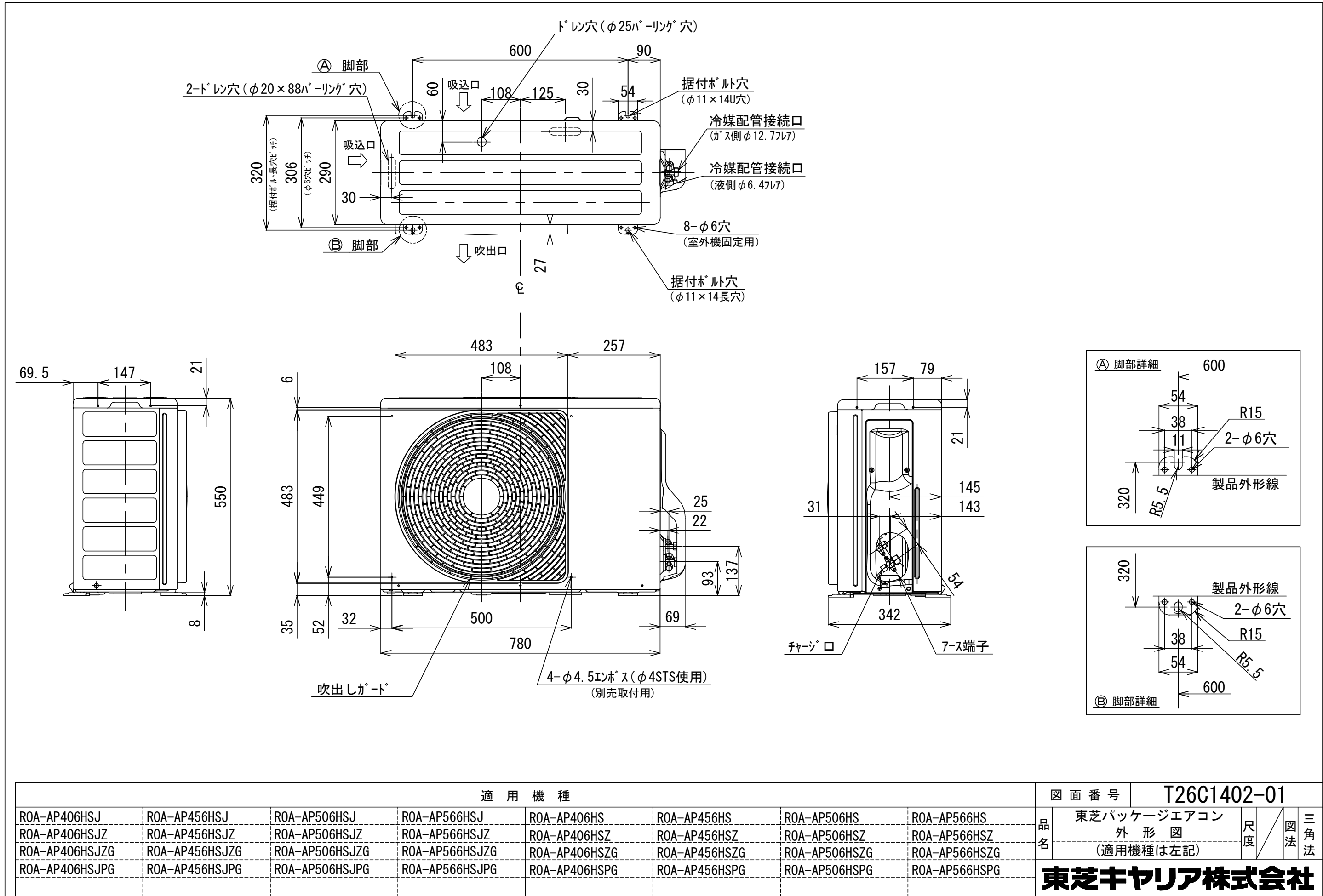
(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

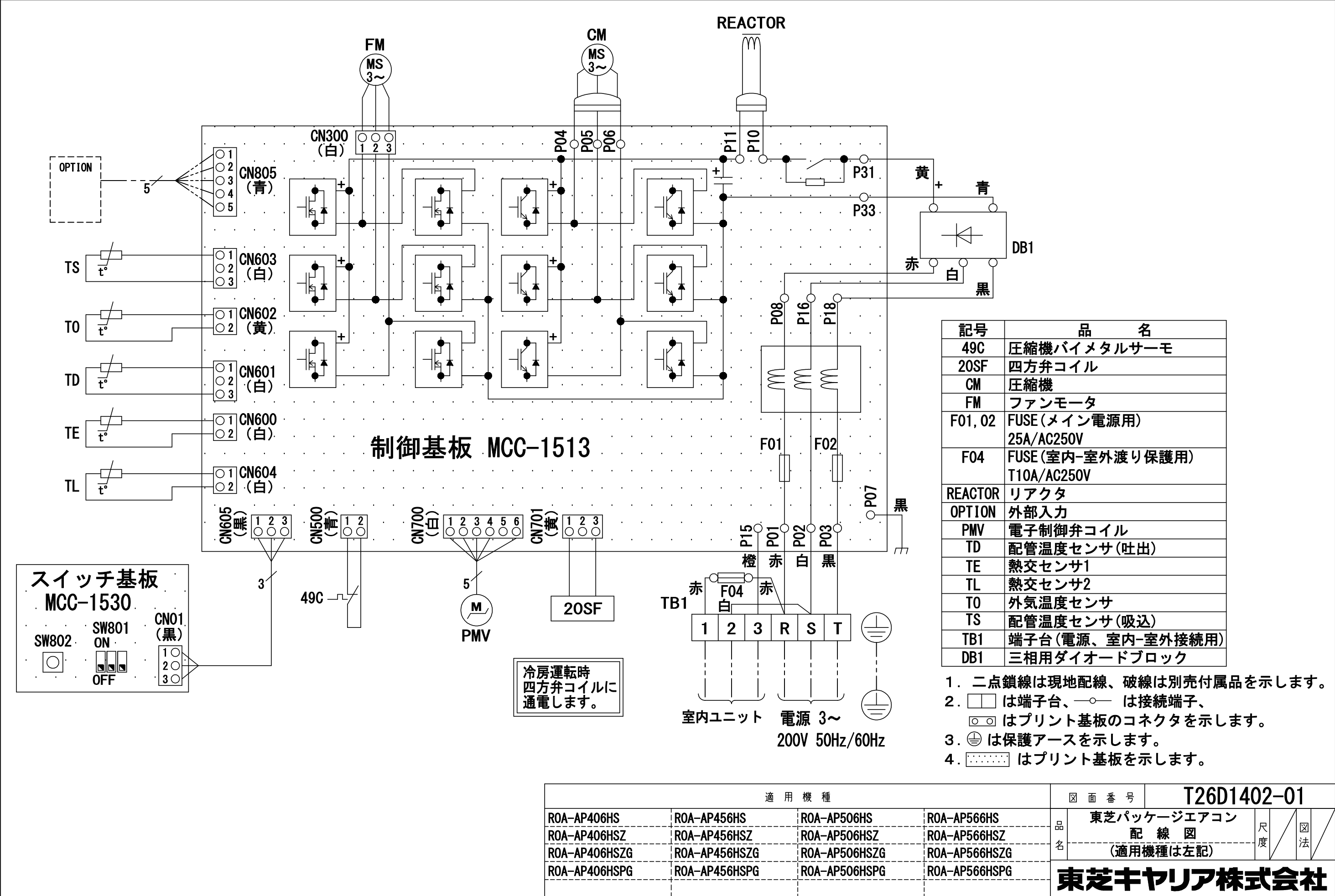


- 注) 1. ◎は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種種の配線図を参照してください。
 4. 受光ユニット、室内ユニット間の配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

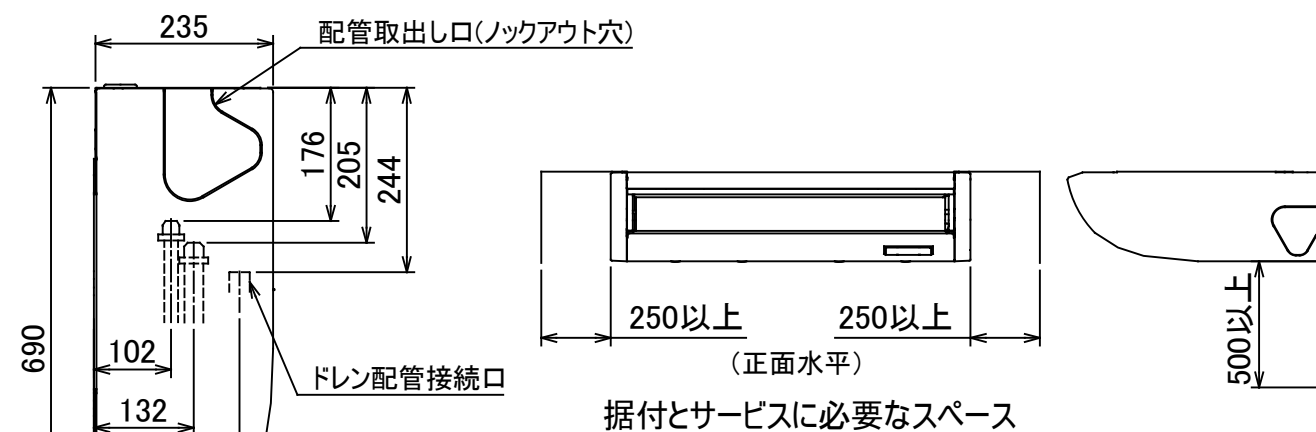
適用機種		図面番号		T25G0449-05			
AIU-AP**H, H-1		品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ 外部結線図（ワイヤレス）	尺度		図法	
AIC-AP**H, H-1							
AIU-AP**WH							
AIU-AP**SH							
AIK-AP**H							
東芝キヤリア株式会社							



適 用 機 種								図 面 番 号		T26C1402-01			
ROA-AP406HSJ	ROA-AP456HSJ	ROA-AP506HSJ	ROA-AP566HSJ	ROA-AP406HS	ROA-AP456HS	ROA-AP506HS	ROA-AP566HS	品 名	東芝パッケージエアコン		尺 度	図 法	三 角 法
ROA-AP406HSJZ	ROA-AP456HSJZ	ROA-AP506HSJZ	ROA-AP566HSJZ	ROA-AP406HSZ	ROA-AP456HSZ	ROA-AP506HSZ	ROA-AP566HSZ		外 形 図				
ROA-AP406HSJZG	ROA-AP456HSJZG	ROA-AP506HSJZG	ROA-AP566HSJZG	ROA-AP406HSZG	ROA-AP456HSZG	ROA-AP506HSZG	ROA-AP566HSZG		(適用機種は左記)				
ROA-AP406HSJPG	ROA-AP456HSJPG	ROA-AP506HSJPG	ROA-AP566HSJPG	ROA-AP406HSPG	ROA-AP456HSPG	ROA-AP506HSPG	ROA-AP566HSPG						
								東芝キャリア株式会社					



適用機種				図面番号		T26D1402-01		
ROA-AP406HS	ROA-AP456HS	ROA-AP506HS	ROA-AP566HS	品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)	尺度	図法	東芝キヤリア株式会社
ROA-AP406HSZ	ROA-AP456HSZ	ROA-AP506HSZ	ROA-AP566HSZ					
ROA-AP406HSZG	ROA-AP456HSZG	ROA-AP506HSZG	ROA-AP566HSZG					
ROA-AP406HSPG	ROA-AP456HSPG	ROA-AP506HSPG	ROA-AP566HSPG					



注)
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。

(単位:mm)

適 用 機 種			図 面 番 号		T25A1301-05		
AIC-AP407H	AIC-AP407H-1	AIC-AP408H	品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	尺度	図法	三角法
AIC-AP457H	AIC-AP457H-1	AIC-AP458H					
AIC-AP507H	AIC-AP507H-1	AIC-AP508H					
AIC-AP567H	AIC-AP567H-1	AIC-AP568H					
			東芝キャリア株式会社				



- 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
- は端子台、—○— は接続端子、 はプリント基板上的コネクタを示します。
- は保護アースを示します。
- はプリント基板を示します。

適 用 機 種				図 面 番 号		T25B1301-03			
AIC-AP407H,-1	AIC-AP717H,-1	AIC-AP408H	AIC-AP718H	品名	東芝パッケージエアコン 配 線 図 (適用機種は左記)	尺度	図法		
AIC-AP457H,-1	AIC-AP807H,-1	AIC-AP458H	AIC-AP808H						
AIC-AP507H,-1	AIC-AP1127H,-1	AIC-AP508H	AIC-AP1128H						
AIC-AP567H,-1	AIC-AP1407H,-1	AIC-AP568H	AIC-AP1408H						
AIC-AP637H,-1	AIC-AP1607H,-1	AIC-AP638H	AIC-AP1608H						
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

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							