

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷式天井吊形)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	10.0 <2.6～11.2>		室 外 機	形 名		ROA-AP1125SZ2						
	顯 熱 比		-	0.70			外 装		シルキーシェード(ワッ1Y8.5/0.5)						
	冷房エネルギー消費効率		-	3.57			外形寸法	高 さ	mm	1,340					
	中間標準能力		kW	4.6				幅	mm	900					
	中間中温能力		kW	4.9				奥 行	mm	320					
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注6)	最小中温能力		kW	-			総 質 量	kg		90					
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.0				圧 縮 機	形 式	全密閉形					
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	6.1					電 動 機	kW	1.70				
電 気 特 性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					
	消 費 電 力	冷 房	定格標準	kW	2.80 / 2.80				冷 媒 制 御		電子制御弁				
			中間標準	kW	0.850 / 0.850				送風装置	送 風 機	プロペラファン				
			中間中温	kW	0.708 / 0.708					標 準 風 量	m ³ /min	101.0			
			最小中温	kW	- / -				電 動 機	kW	0.100+0.100				
	運 転 電 流		A	8.79 / 8.79				高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-			
			(最大)	15.0 / 15.0				低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-			
	力 率		%	92 / 92				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					
	始 動 電 流		A	- / -				ケ ー ス ヒ ー タ		W	-				
	形 名		AIC-AP1128H				機	定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	65				
外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)				音圧レベル (注8)		dB	48						
外形寸法	高 さ	mm	235					IPコード		IPX4					
	幅	mm	1,586					設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15				
総 質 量	奥 行	mm	690						低 圧 部	MPa	2.21				
ユ ニ ツ ト	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・3.10					
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン ・ ポリエチレンフォーム				冷媒追加不要の最大実長		m	30					
	送風装置	送 風 機	シロッコファン				冷媒追加量		g/m	40					
		風 量 (注11)	m ³ /min	31.0 / 23.7 / 22.5 / 18.0 / 17.0				冷 媒 配 管							
	電 動 機	kW	0.139												
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属				電 源 配 線								
	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						
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)							電 源 配 線					
	騒 音 値	音響パワーレベル (注7)	dB(A)	59 / 54 / 53 / 48 / 47				電 源 配 線							
		音圧レベル (注8)	dB(A)	44 / 39 / 38 / 33 / 32							電 源 配 線				
電 熱 装 置		取付不可				電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									
							電 源 配 線								
									電 源 配 線						
								電 源 配 線							
										電 源 配 線					
						電 源 配 線									

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(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6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注8) 音圧レベルはJIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注11) 標準風量は「急」です。

(注12) 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。

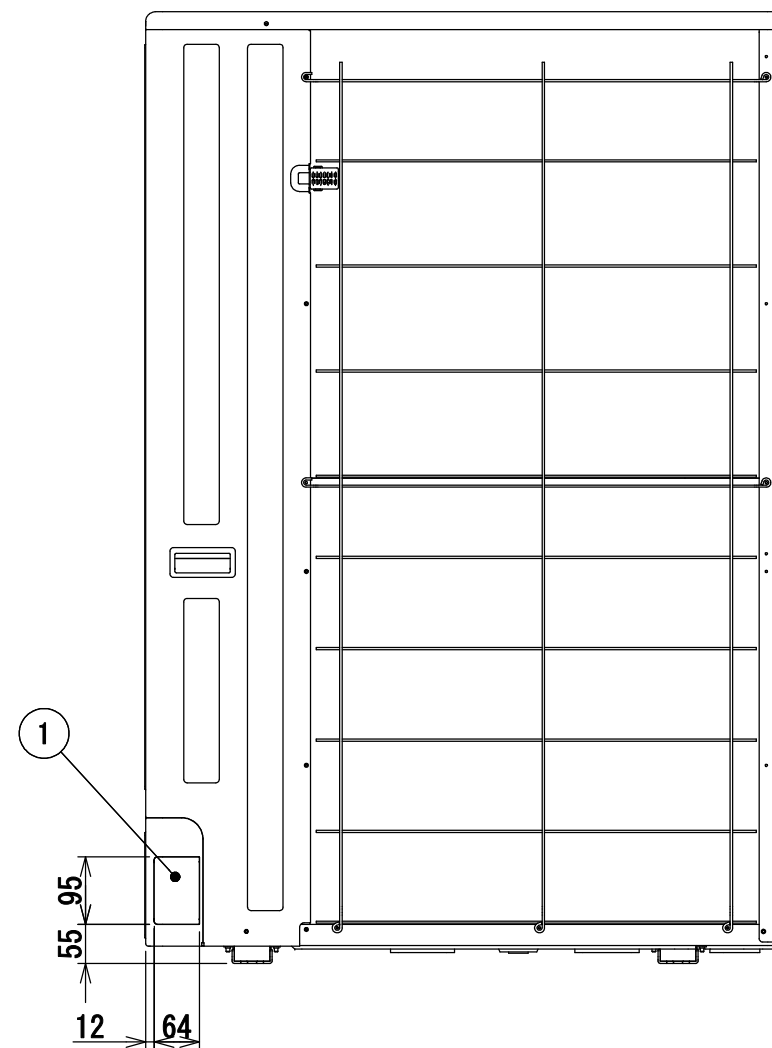
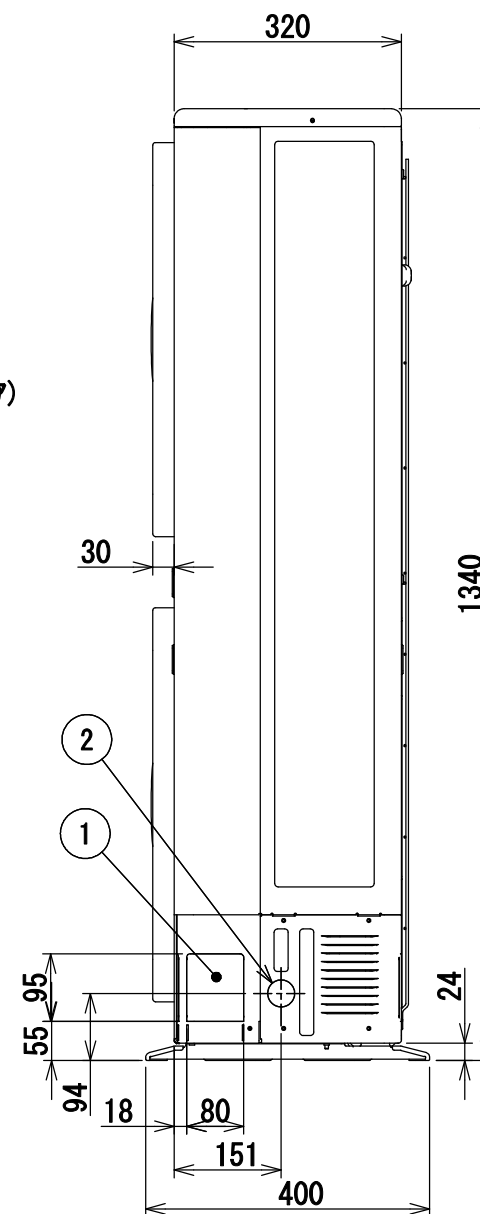
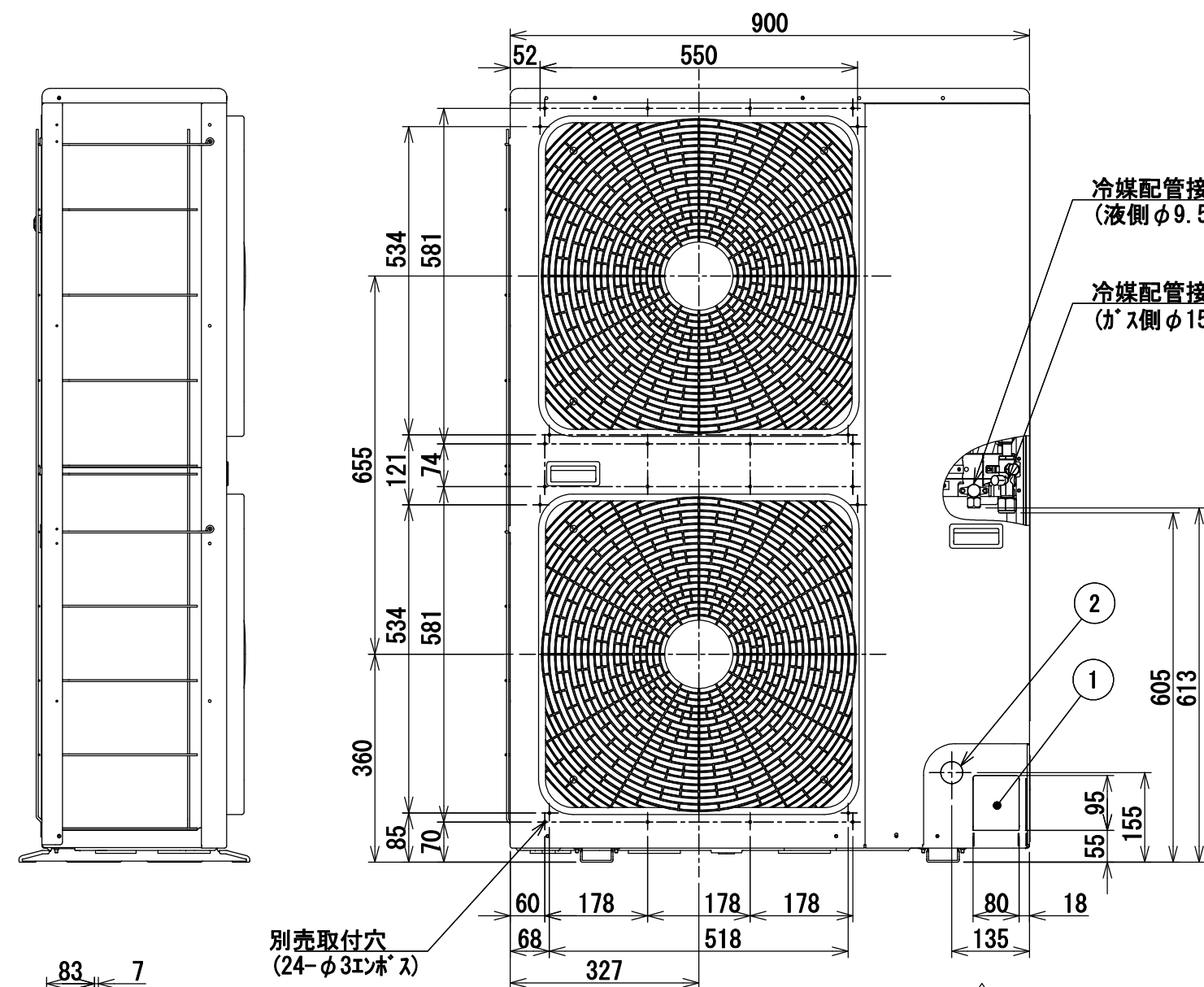


- 注) 1. ◎は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
 4. 受光ユニット、室内ユニット間の配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

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							



	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



適用機種			図面番号		T26C0704-04			
ROA-AP1125HS (Z) (ZG)	ROA-AP1125S (Z) (ZG)	ROA-AP1125S (Z) (ZG) 2	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
ROA-AP1405HS (Z) (ZG)	ROA-AP1405S (Z) (ZG)	ROA-AP1405S (Z) (ZG) 2						
ROA-AP1605HS (Z) (ZG)	ROA-AP1605S (Z) (ZG)	ROA-AP1605S (Z) (ZG) 2						
			東芝キヤリア株式会社					

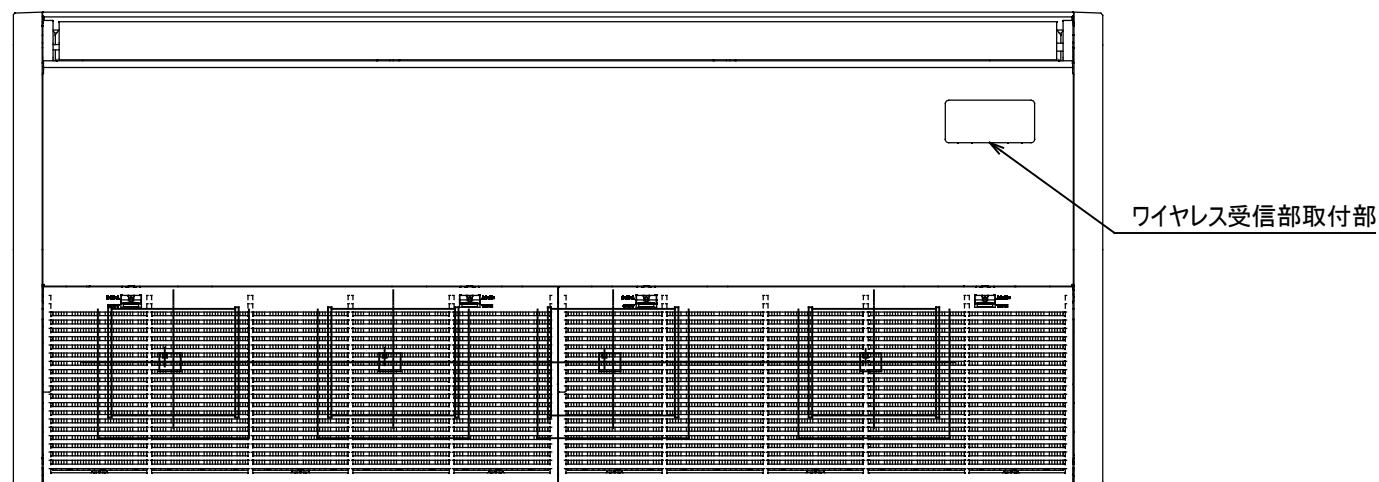
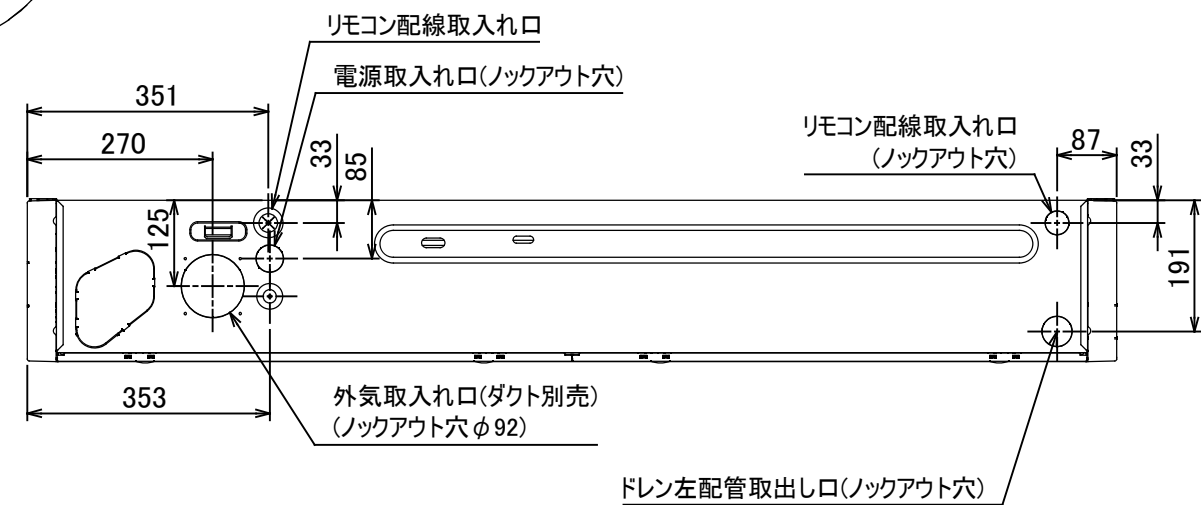
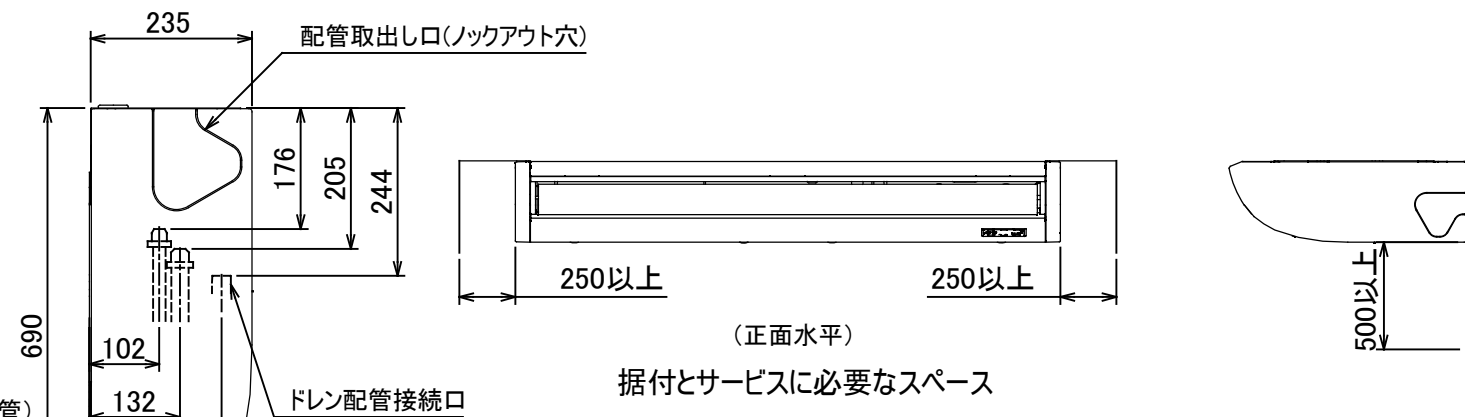
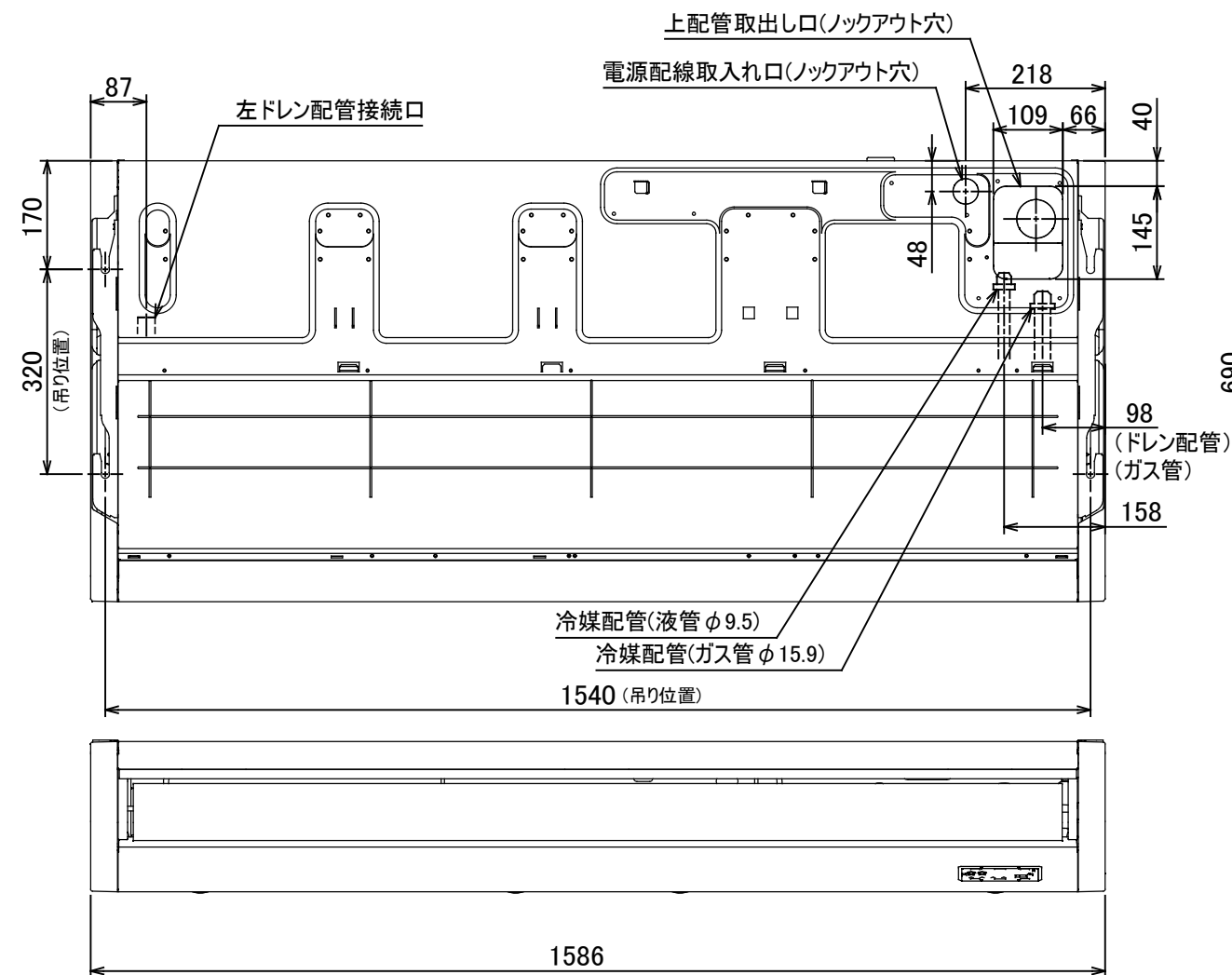


制御基板 MCC-1560

記号	品 名
CM	圧縮機
FM01, 02	送風用電動機
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ(吐出)
TS	配管温度センサ(吸込)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
T0	外気温度センサ
49C	圧縮機ケースサーモ
F01, F02	ヒューズ 30A 250VAC
F03	ヒューズ 10A 250VAC

- ◎は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
- 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品・サービス用配線を示します。
- はプリント基板を示します。
- 室内ユニット回路は、室内ユニット配線図を参照してください。

適 用 機 種			図 面 番 号		T26D0701-04			
ROA-AP1125HS (Z) (ZG)	ROA-AP1125S (Z) (ZG)	ROA-AP1125S (Z) (ZG) 2	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	三 角 法
ROA-AP1405HS (Z) (ZG)	ROA-AP1405S (Z) (ZG)	ROA-AP1405S (Z) (ZG) 2						
ROA-AP1605HS (Z) (ZG)	ROA-AP1605S (Z) (ZG)	ROA-AP1605S (Z) (ZG) 2						
東芝キヤリア株式会社								



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。

図番	T25A2120-AIC-AP1128H	06	図法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井吊形)	215	三角法
形名	AIC-AP1128H	尺 度	単 位
		m	m

東芝キャリア株式会社



記号	品名
CN**	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
LM	ルーバモータ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
DM	ドレンポンプモータ
FS	フロートスイッチ
HA	JEMA標準HA端子-A

- 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、 はプリント基板上の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。

図番	T25B2106-AIC-AP1128H	04	図法
		215	
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-AP1128H	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	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							