

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.6 < 1.8 ~ 6.3 >		室	形 名		ROA-AP636HSZ			
	顕 熱 比		-	0.80			外 装		シルキーシェード(ワザル1Y8.5/0.5)			
	冷房エネルギー消費効率		-	3.68 / 3.68			外形寸法	高 さ	mm	890		
	中間標準能力		kW	2.6				幅	mm	900		
	中間中温能力		kW	2.7				奥 行	mm	320		
最小中温能力		kW	1.7			総 質 量		kg	59			
暖房性能 (注1)	定格標準能力		kW	6.3 < 1.3 ~ 9.1 >		外	形 式		全密閉形			
	暖房エネルギー消費効率		-	3.82 / 3.82			圧 縮 機	電 動 機	kW	1.10		
	中間標準能力		kW	2.9				極 数	4			
	最小標準能力		kW	1.6			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
	最大低温能力		kW	7.4			冷 媒 制 御		(冷) (暖)	電子制御弁 電子制御弁		
通年エネルギー消費効率		(注5)	-	5.9			機	送 風 装 置	送 風 機	フロベラファン		
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.9			標準風量			m ³ /min	50.0		
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.4			電 動 機		kW	0.060			
冷暖平均エネルギー消費効率		(注3)	-	3.75 / 3.75				高圧スイッチ		MPa	-	
電 源		(注3)	-	三相 200V 50/60 Hz				低圧スイッチ		MPa	-	
電気特性 (注2)	消費電力	冷房	定格標準	kW	1.52 / 1.52		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				
			中間標準	kW	0.470 / 0.470							
			中間中温	kW	0.377 / 0.377							
			最小中温	kW	0.220 / 0.220							
		暖房	定格標準	kW	1.65 / 1.65							
			中間標準	kW	0.480 / 0.480							
			最小標準	kW	0.280 / 0.280							
			最大低温	kW	2.50 / 2.50							
	運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	4.88 / 4.88 5.29 / 5.29 13.3 / 13.3		ケースヒータ		W	-		
	力 率		(冷) (暖)	%	90 / 90 90 / 90		定格騒音 (注9)		音響パワーレベル (注8) (暖) 音圧レベル (冷) (注7) (暖)	dB dB	63 65 46 48	
	始 動 電 流		(暖)	A	-		I Pコード		IPX4			
	室内ユニット 二ツト	形 名		AIC-AP638H				設計圧力		高圧部 低圧部	MPa MPa	4.15 2.21
		外 装		ピュアホワイト(マンセルN9.1)				冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.80	
		外形寸法	高 さ	mm	235			冷媒追加不要の最大実長		m	30	
			幅	mm	1,270			冷媒追加量		g/m	20	
奥 行			mm	690								
総 質 量		kg	29									
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									
		風 量	(注10)	m ³ /min	19.5 / 17.0 / 15.0 / 12.0 / 11.0							
		急/強+/強/弱+/弱										
電 動 機		kW	0.094									
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属										
運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ									
ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)										
騒音値	音響パワーレベル (注6)	急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43								
		音圧レベル (注7)	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28								
		急/強+/強/弱+/弱										
	電 熱 装 置		取付不可									

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

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。

(注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。

(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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12) 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	-
単線2.0mm	20
燃線3.5mm ²	23
燃線5.5mm ²	36
燃線8.0mm ²	53
燃線14.0mm ²	93
燃線22.0mm ²	146
燃線38.0mm ²	-

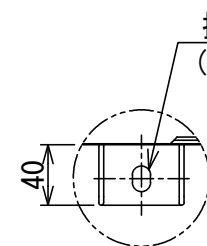
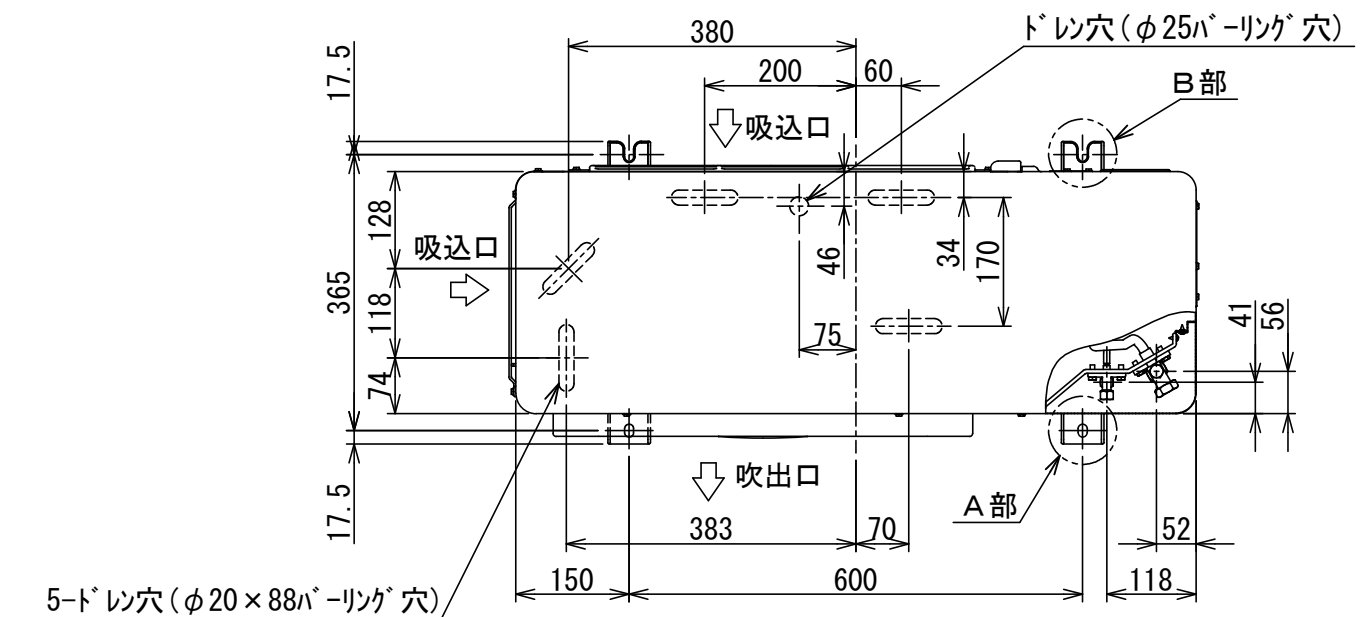
T2515045Z - 10

東芝キヤリア株式会社

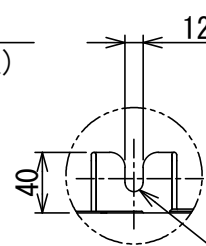


- 注) 1. ◎は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
 4. 受光ユニット、室内ユニット間の配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

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							

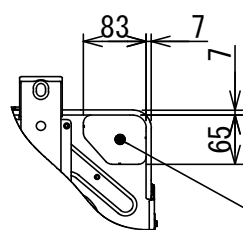
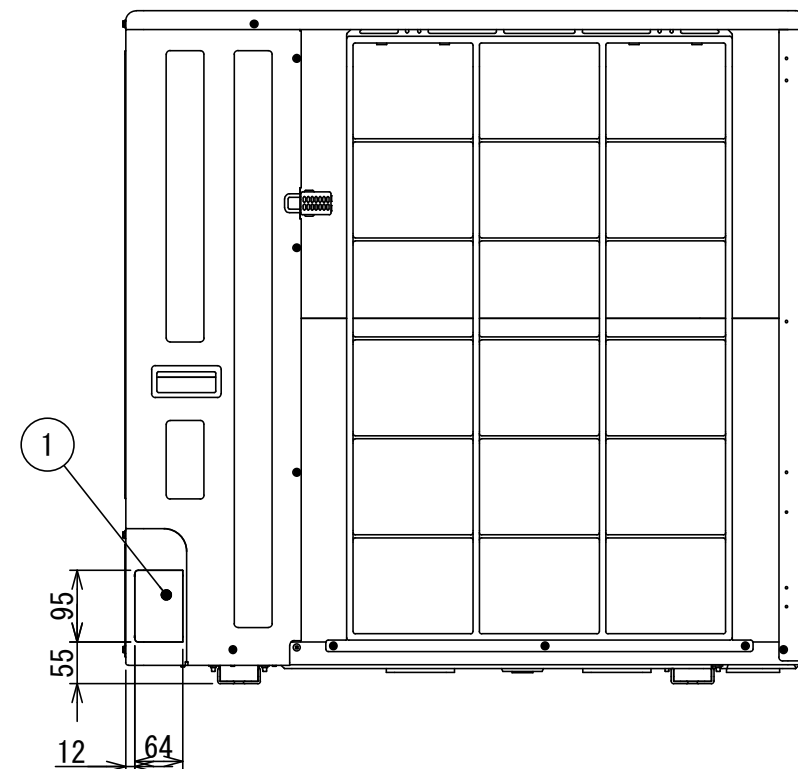
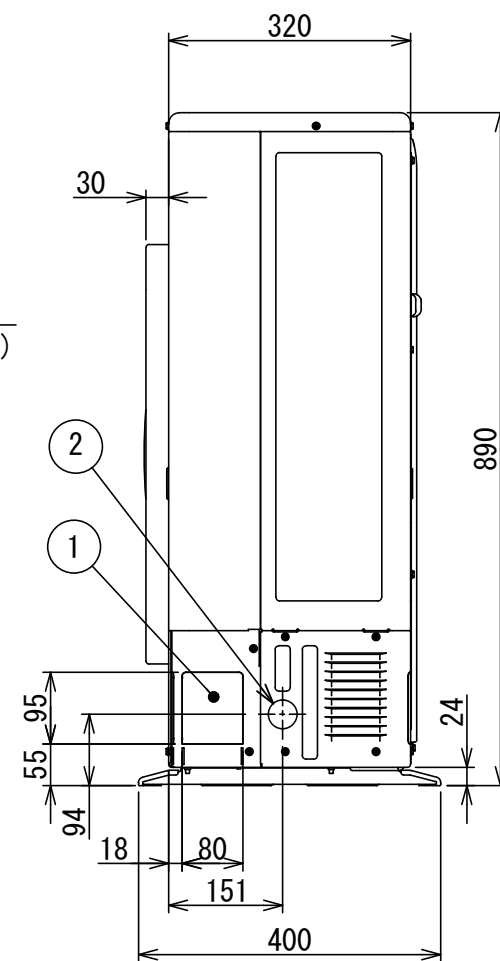
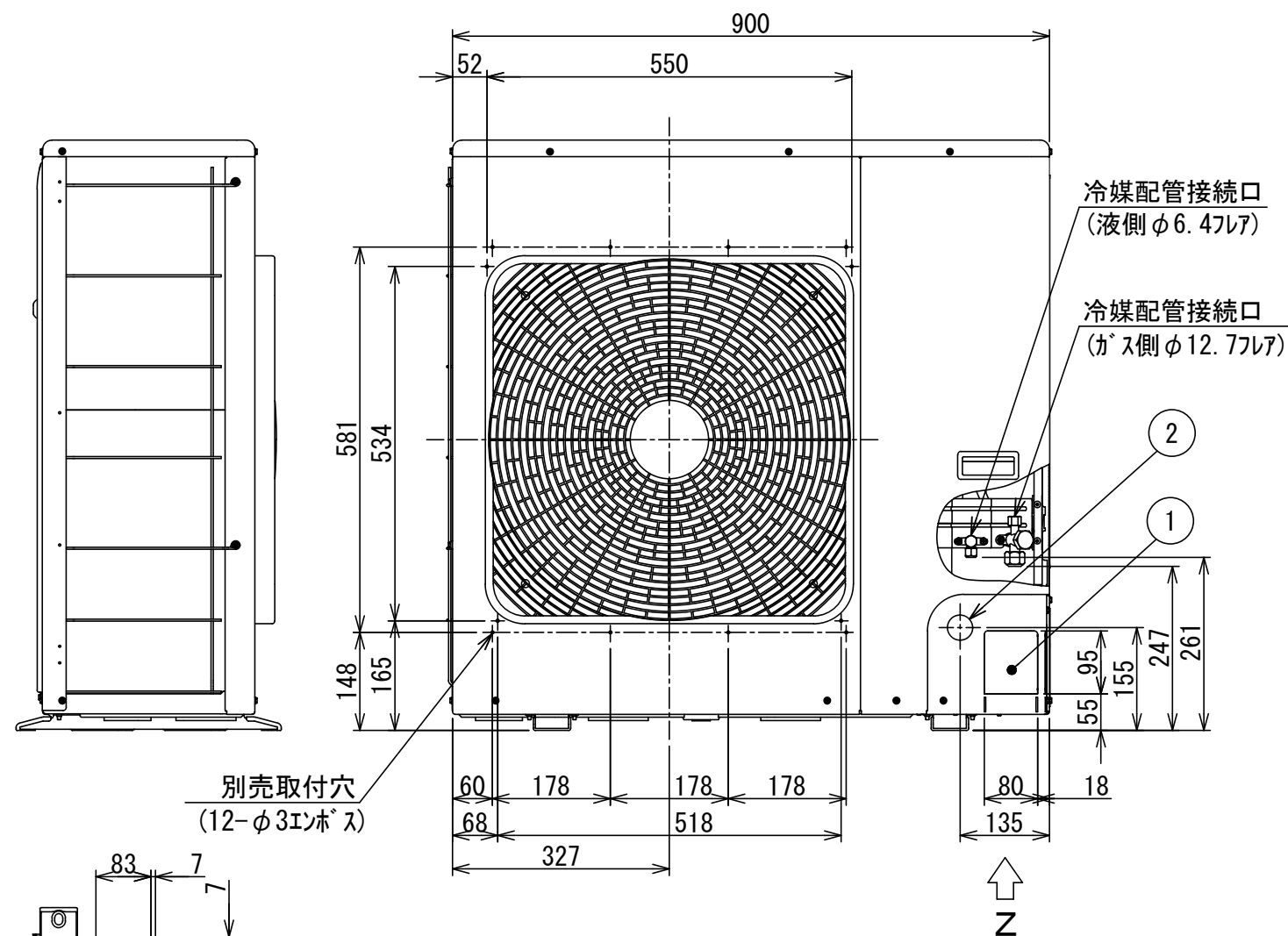


A部詳細



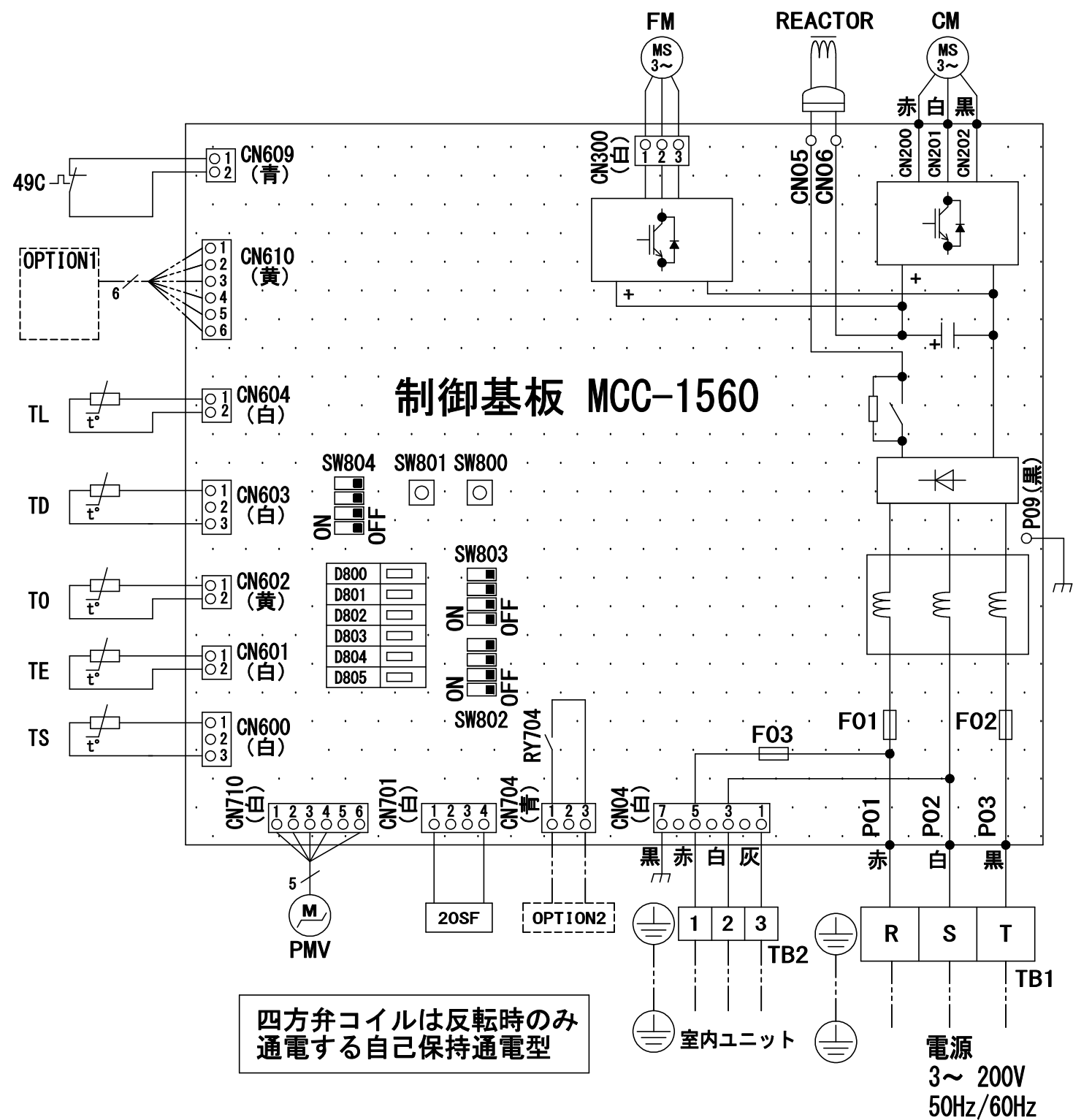
B部詳細

	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



Z矢視図

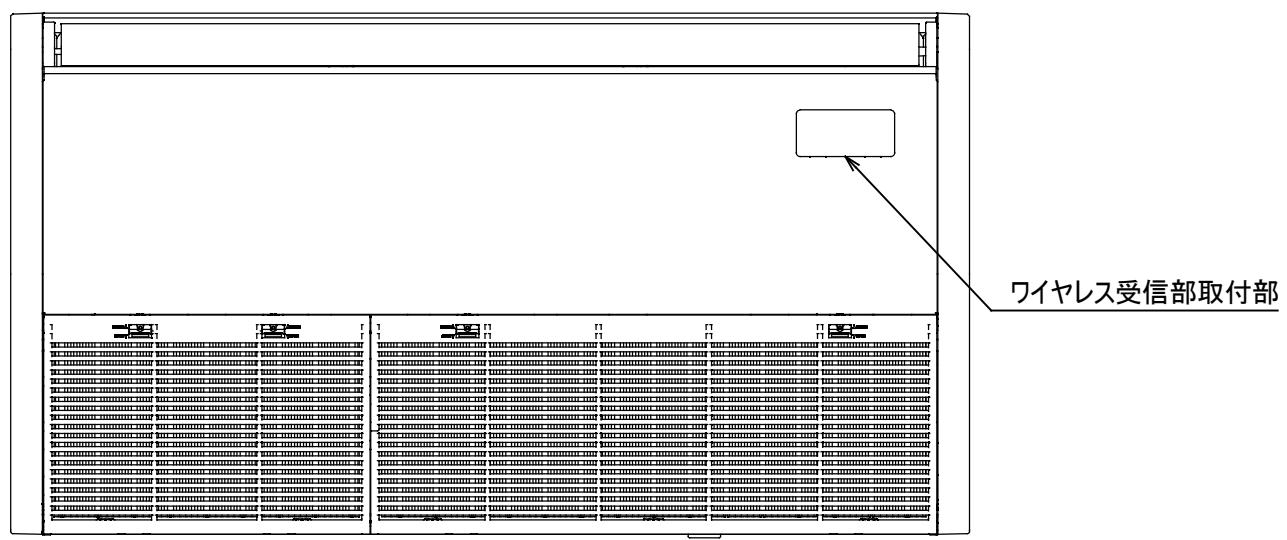
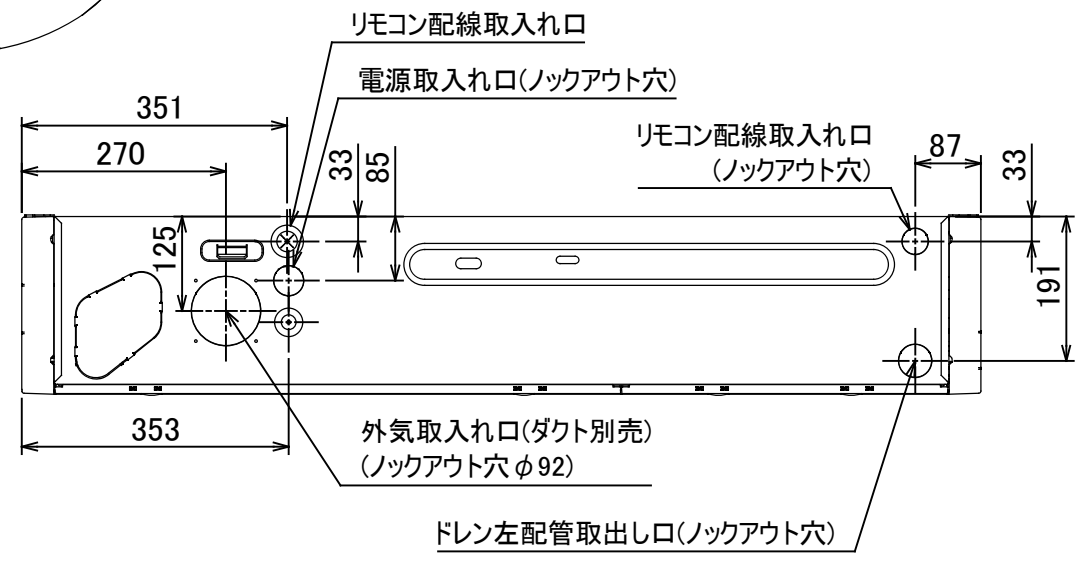
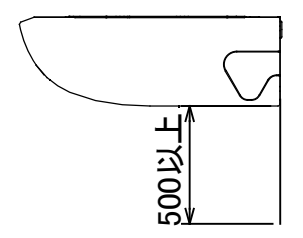
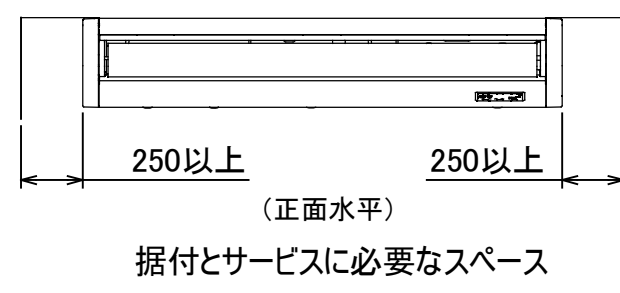
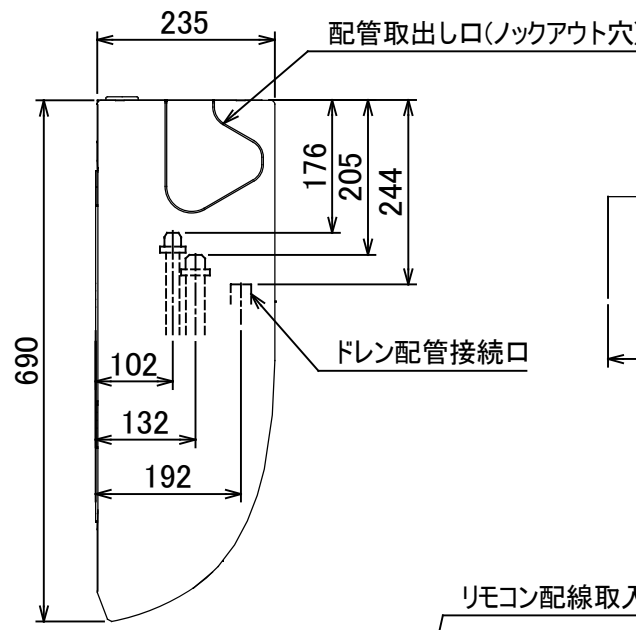
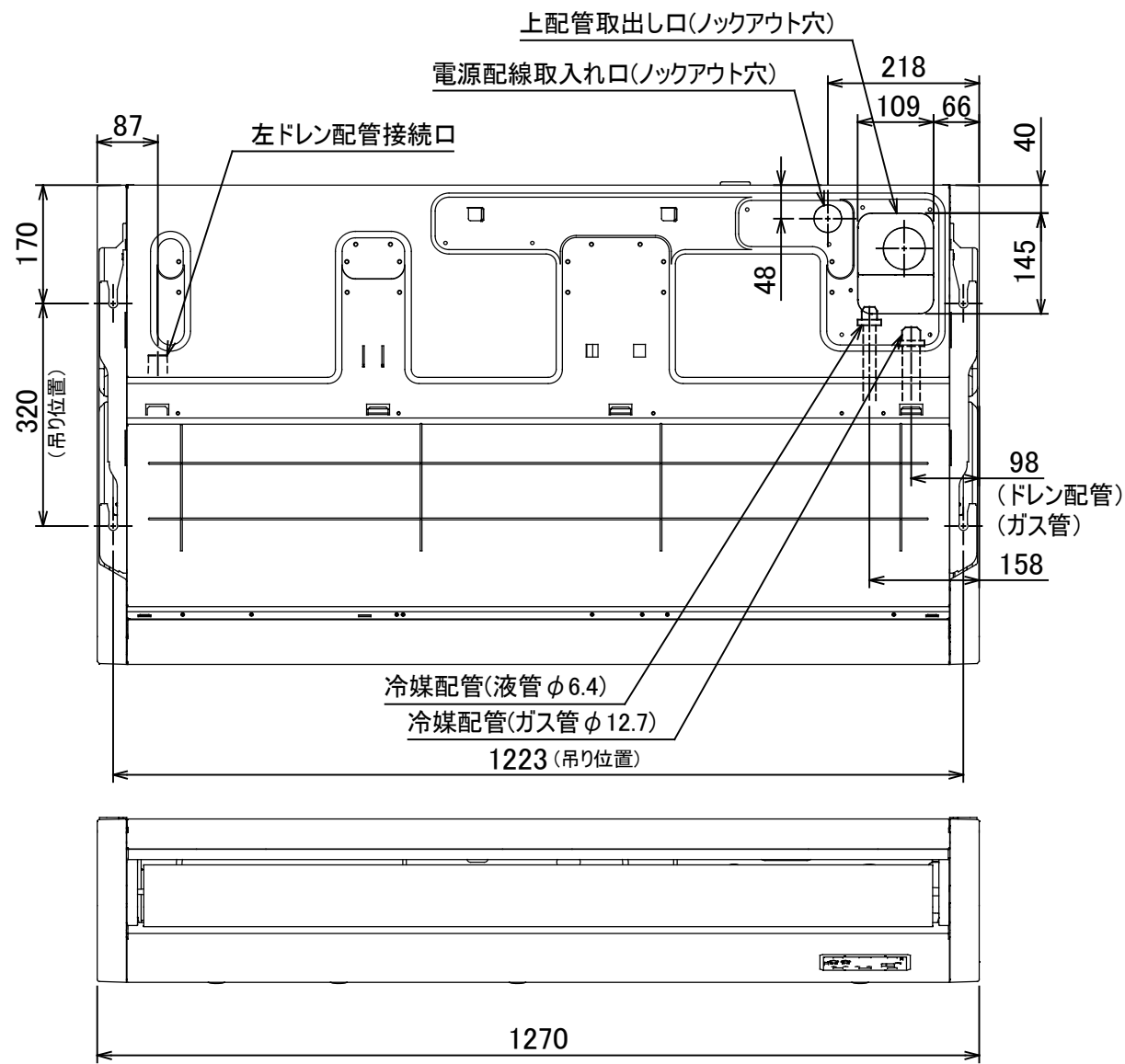
適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1403-01			
ROA-AP636HSJ	ROA-AP636HS	品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図 (適用機種は左記)	尺 度	図 法	三 角 法	
ROA-AP636HSJZ	ROA-AP636HSZ						
ROA-AP636HSJZG	ROA-AP636HSZG						
ROA-AP636HSJPG	ROA-AP636HSPG						
東芝キヤリア株式会社							



記号	品 名
49C	圧縮機バイメタルサーモ
20SF	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE (メイン電源用)
F02	30A/AC250V
F03	FUSE (室内-室外渡り保護用)
	T10A/AC250V
REACTOR	リアクタ
OPTION1	外部入力
OPTION2	外部出力 (運転出力)
PMV	電子制御弁コイル
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)
TB1	端子台 (電源)
TB2	端子台 (室内-室外接続用)

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。

適用機種		図面番号		T26D1404-01			
ROA-AP636HS	ROA-AP806HS	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	
ROA-AP636HSZ	ROA-AP806HSZ						
ROA-AP636HSZG	ROA-AP806HSZG						
ROA-AP636HSPG	ROA-AP806HSPG						
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	T25A2118-AIC-AP638H	06	図法
		215	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
			m m
形名	AIC-AP638H	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 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					