

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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6<1.8~6.3>		室 外 機	形 名		ROA-AP637HPG		
	熱 効 率		-	0.80			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.94 / 3.94			外形寸法	高 さ	mm	714	
	中間冷房標準能力		kW	2.6				幅	mm	859	
暖房性能 (注1)	中間冷房中温能力		kW	-		総 質 量	奥 行	mm	309		
	最小冷房中温能力		kW	-			kg	49			
	定格暖房標準能力		kW	5.6<1.3~8.0>		圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.27 / 4.27			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.50		
通年エネルギー消費効率 (注4)	中間暖房標準能力		kW	2.6		空 気 熱 交 換 器	極 数	6			
	最小暖房標準能力		kW	1.5			フィンドチューブ				
	最大暖房低温能力		kW	6.1		冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁			
					(暖)		電子制御弁				
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注4)	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7		外 機	送 風 装 置	送 風 機	プロペラファン		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.4				標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	50.0	
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	4.11 / 4.11			電 動 機	kW	0.071		
							高 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-	
電 気 特 性 (注1)	電 源	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		機 能	低 圧 ス イ ッ チ	MPa	-	-
		消費電力	冷 房	定格冷房標準	kW	1.42 / 1.42		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		
				中間冷房標準	kW	0.430 / 0.430					
				中間冷房中温	kW	- / -					
				最小冷房中温	kW	- / -					
				定格暖房標準	kW	1.31 / 1.31					
	運 転 電 流	暖 房	中間暖房標準	kW	0.440 / 0.440		ケースヒータ	W	-		
			最小暖房標準	kW	0.260 / 0.260		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) dB	64		
			最大暖房低温	kW	2.38 / 2.38		(注5) (暖) dB	64			
			(冷) A	4.50 / 4.50		運転音(音圧レベル)	(冷) dB	49			
力 率	(暖) (最大)	(冷) %		91 / 91		(注6) (暖) dB	49				
		(暖) %		91 / 91		I P コー ド	IPX4				
室 内 機	始 動 電 流		A	- / -		法定冷凍トン	1.04				
	形 名	AIC-RP633H		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15				
		外 装	ビュアホワイト(マンセルN9.1)		低 圧 部	MPa	2.21				
					冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R410A・1.70				
			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m	20						
			冷 媒 追 加 量	g/m	20						
	外形寸法	高 さ	mm	235		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7	液側：φ6.4
			幅	mm	1,270						
			奥 行	mm	690						
		総 質 量	kg	29			最 大 実 長	m	30		
二 ツ ト	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		最 大 落 差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30				
	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		漏 電 遮 断 器	(注8)	15A、30mA 0.1sec以下				
			風 量	(注7)		m <sup>3</sup> /min	19.5 / 17.0 / 15.0 / 12.0 / 11.0	手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	15
	急/強+/強/弱+/弱				ヒ ュ ー ズ	A	15				
	電 動 機	kW	0.094		配 線 用 遮 断 器	A	15				
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)				
	運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ		単線1.6mm	21 / 21				
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			単線2.0mm	34 / 34				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43		燃線3.5mm <sup>2</sup>	38 / 38				
急/強+/強/弱+/弱				燃線5.5mm <sup>2</sup>		60 / 60					
運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28	燃線8.0mm <sup>2</sup>		- / -					
急/強+/強/弱+/弱				燃線14.0mm <sup>2</sup>	- / -						
電 熱 装 置		取付不可		燃線22.0mm <sup>2</sup>	- / -						
室 内 機	燃線38.0mm <sup>2</sup>		- / -		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。

くく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。

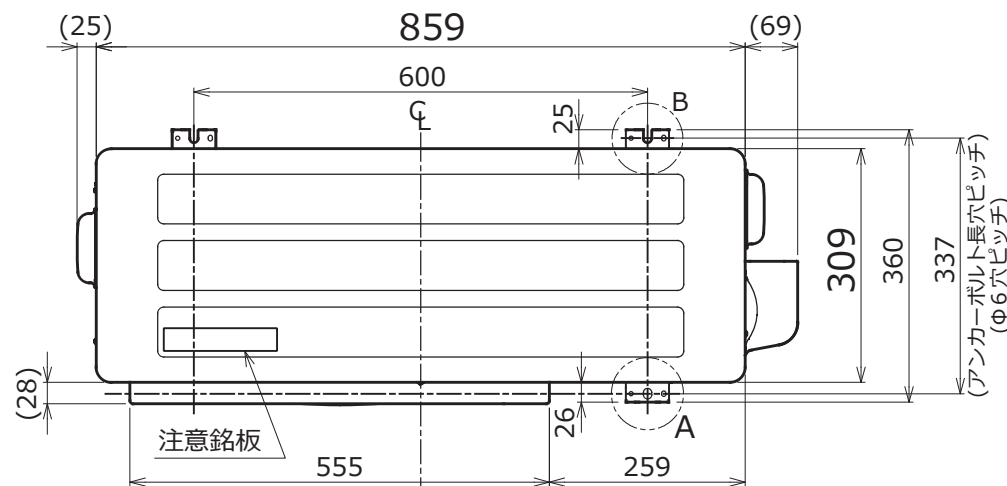
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

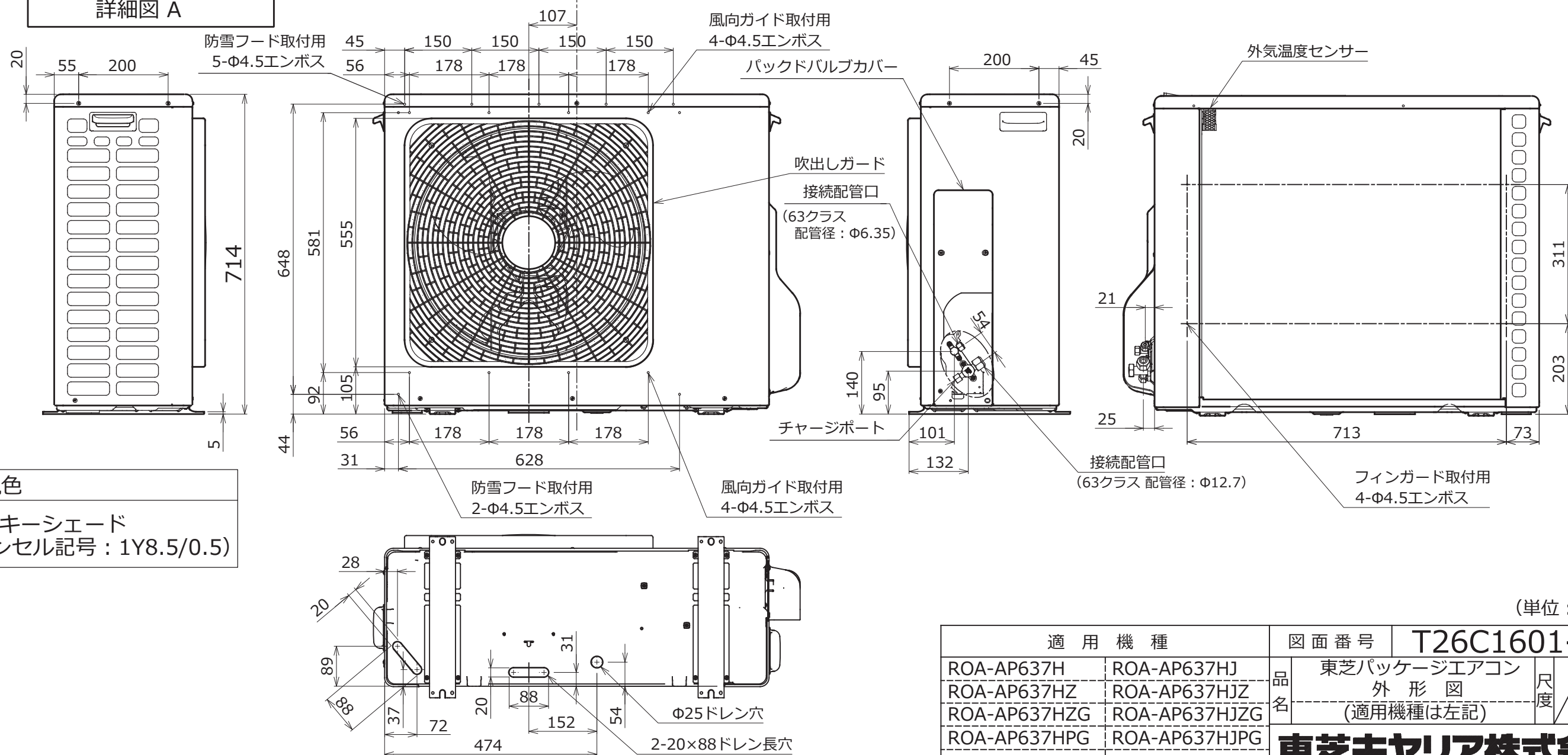
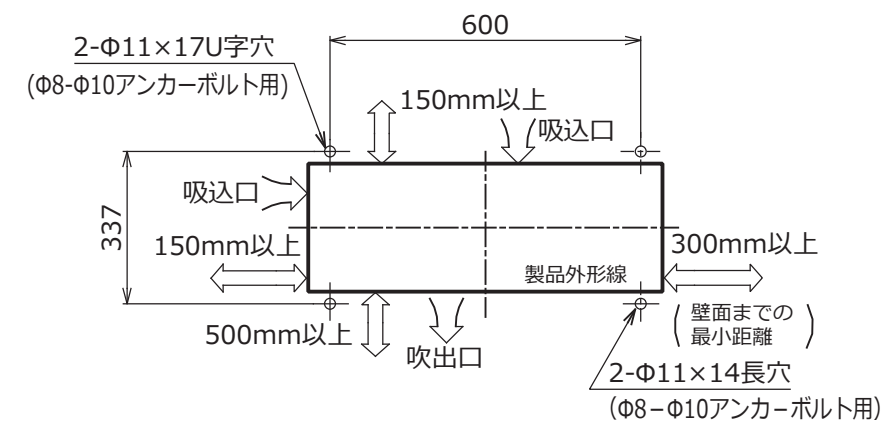
(注7) 定格風量は「急」です。

(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。





アンカーボルト取付寸法



外観色

シルキーシェード  
(マンセル記号：1Y8.5/0.5)

(単位：mm)

適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1601-03			
ROA-AP637H	ROA-AP637HJ	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-AP637HZ	ROA-AP637HJZ						
ROA-AP637HZG	ROA-AP637HJZG						
ROA-AP637HPG	ROA-AP637HJPG						
		東芝キャリア株式会社					

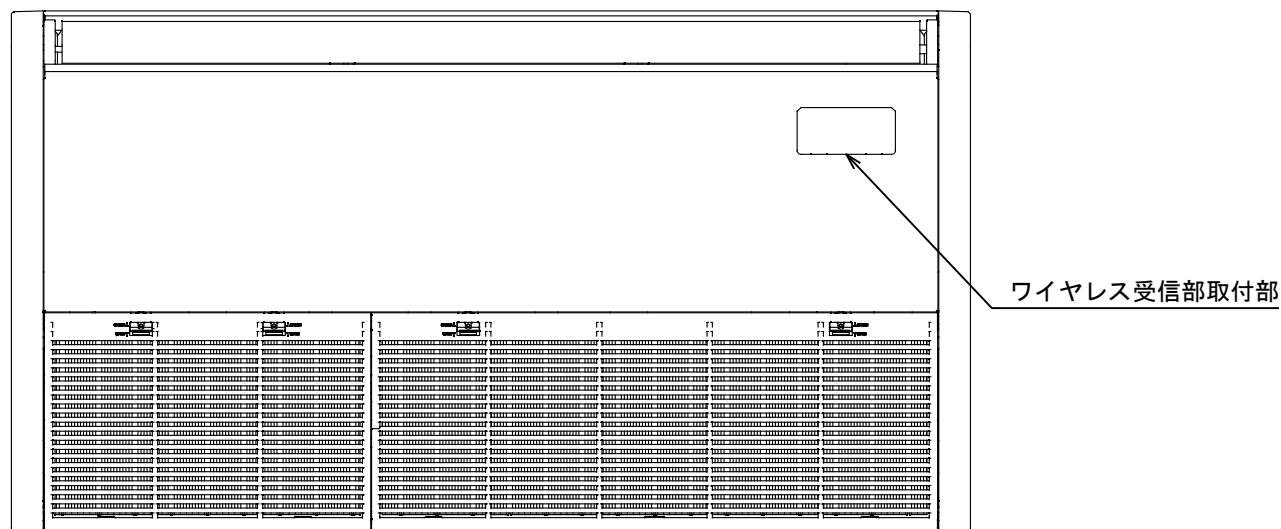
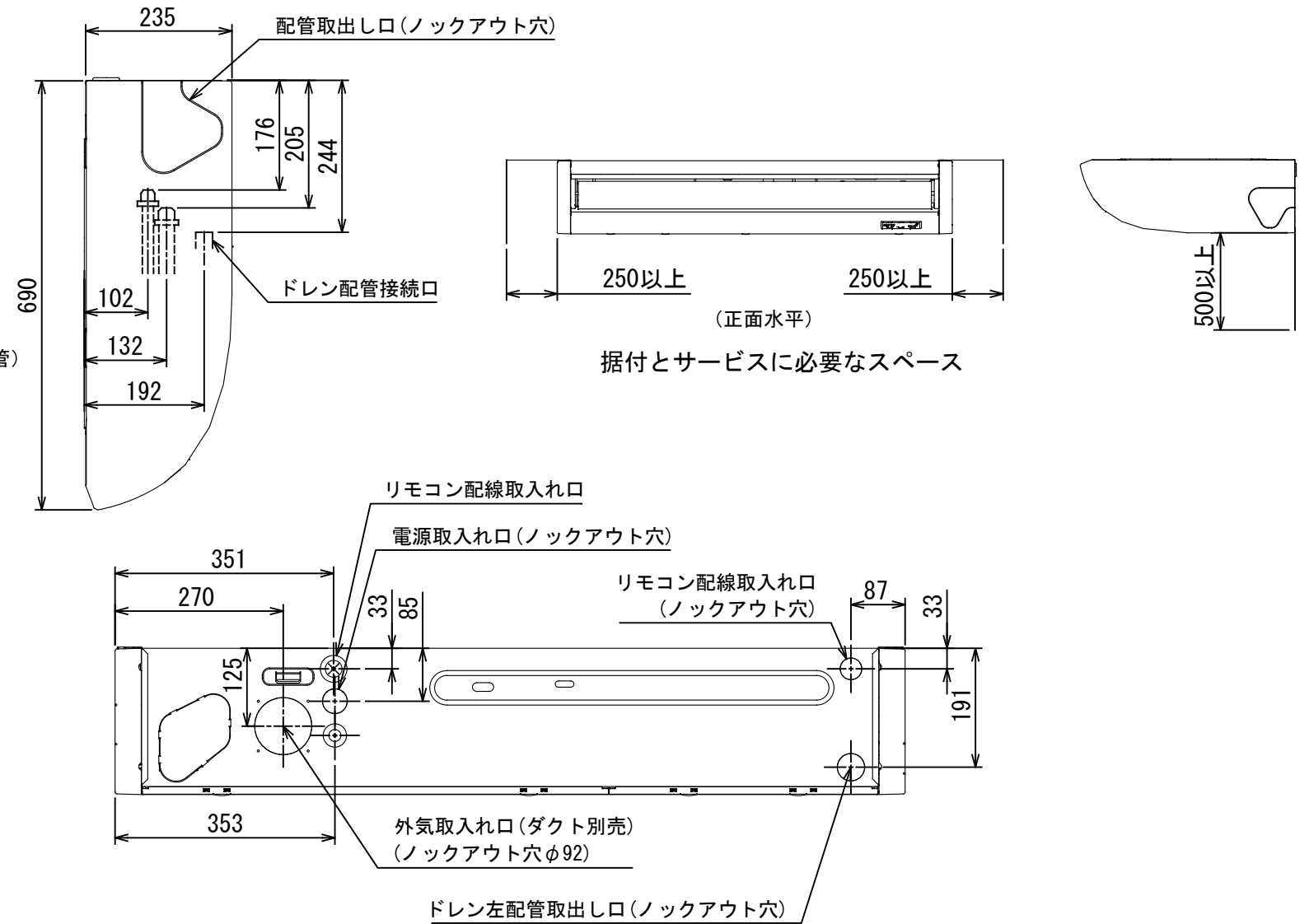
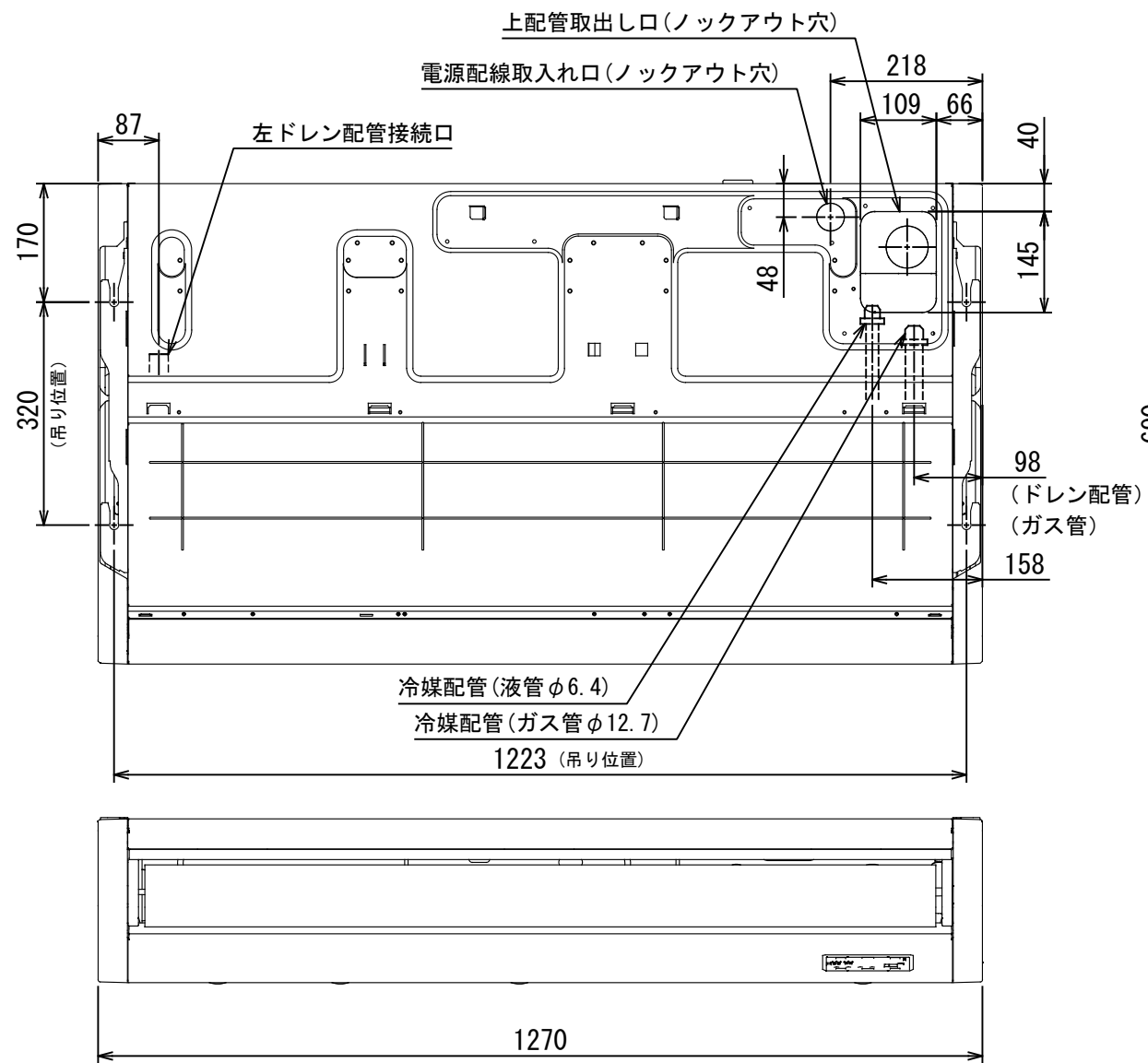
T26C1601-8Z



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 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~
REACTOR	リアクタ
OPTION 1	外部入力
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
SW	LED表示

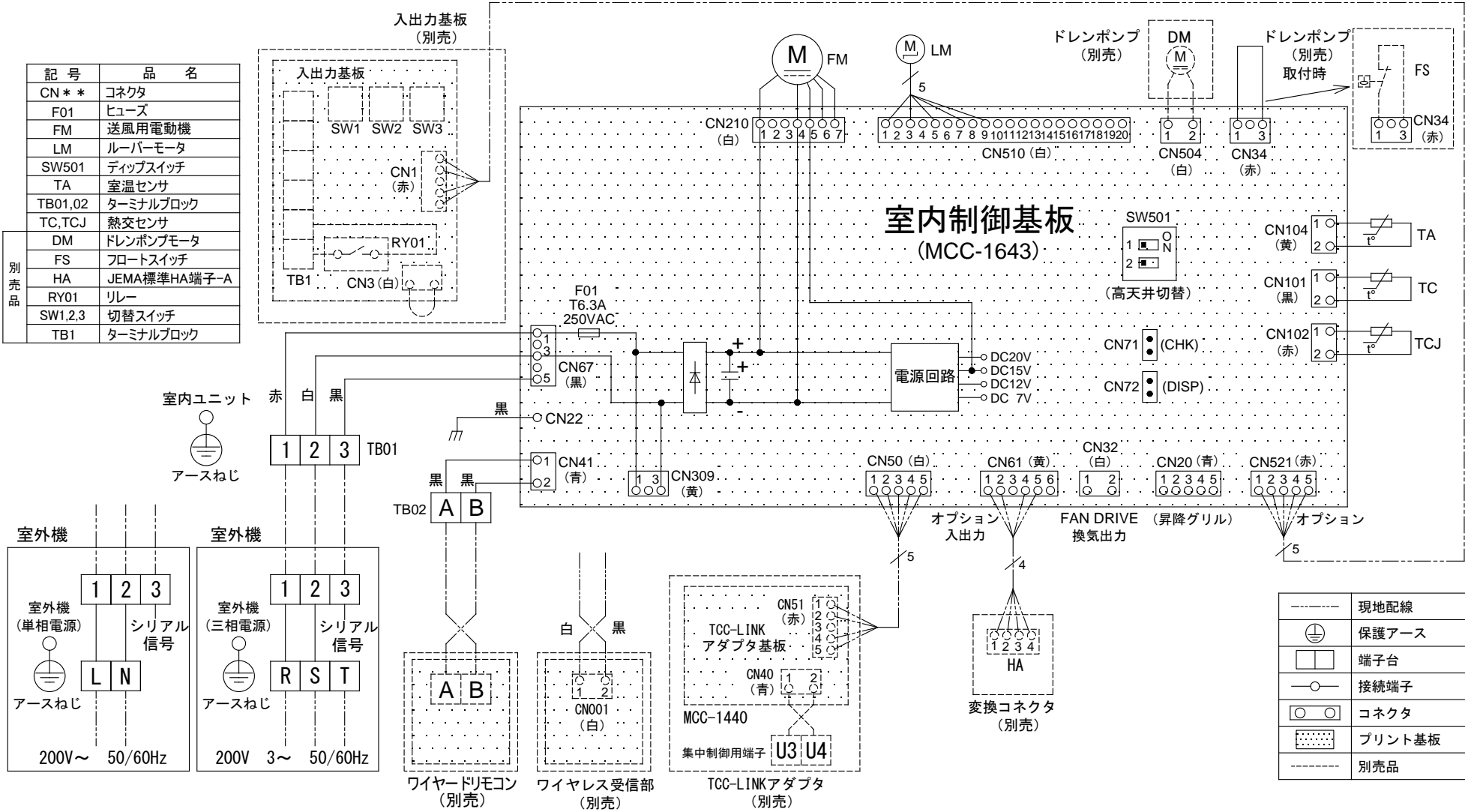
1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○—は接続端子、□□はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕は保護アースを示します。
4. .....はプリント基板を示します。

適 用 機 種		図 面 番 号		T 2 6 D 1 6 0 1 - 0 2		
ROA-AP637H	ROA-AP807H	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-AP637HZ	ROA-AP807HZ					
ROA-AP637HZG	ROA-AP807HZG					
ROA-AP637HPG	ROA-AP807HPG					
東芝キヤリア株式会社						



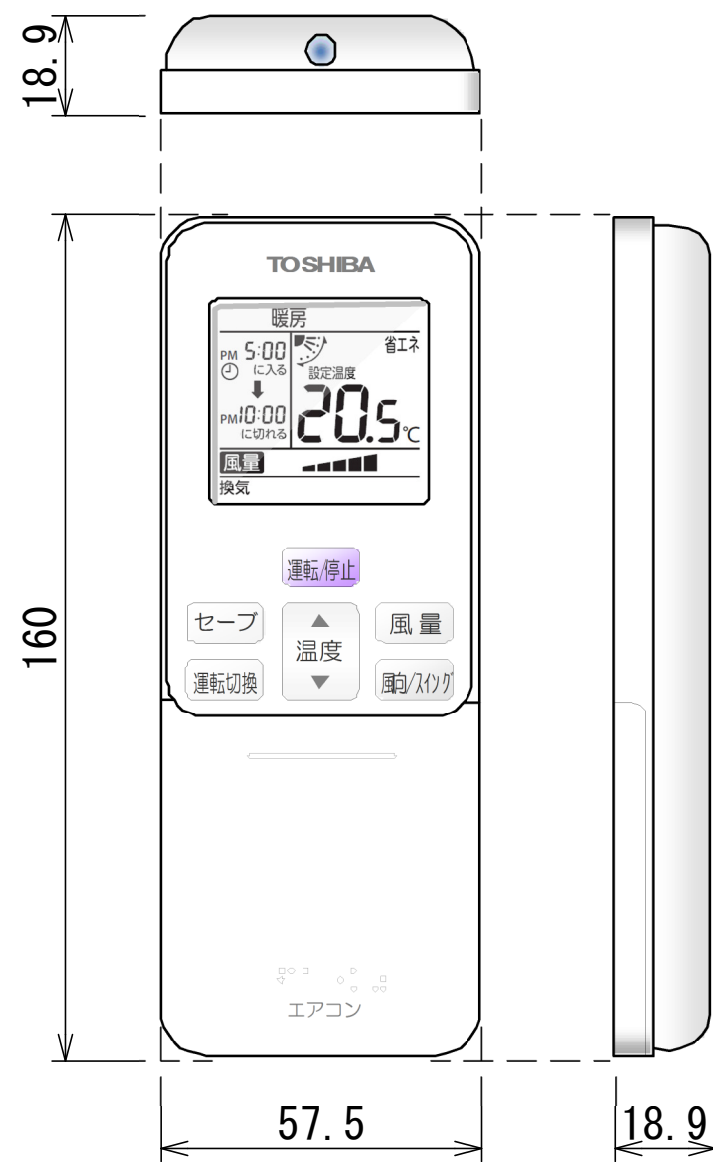
注)  
冷媒配管は(上・右・後)の3方向より取り出し出来ます。  
\* 別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。

				(単位：mm)	
適 用 機 種		図 面 番 号		T25A1809-01	
AIC-RP633H		品 名	東芝パッケージエアコン	尺 度	図 法
			外 形 図		
			(適用機種は左記)		
		東芝キヤリア株式会社			



適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1809-01			
AIC-RP403H	AIC-RP713H	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-RP453H	AIC-RP803H						
AIC-RP503H	AIC-RP1123H						
AIC-RP563H	AIC-RP1403H						
AIC-RP633H	AIC-RP1603H						
		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 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					