

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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力			kW	7.1 < 1.7 ~ 8.0 >			室	形 名			ROA-RP803JZ		
	顕 熱 比			-	0.82				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			-	3.46 / 3.46				外形寸法	高 さ		mm	714	
	中間冷房標準能力			kW	3.2					幅		mm	859	
	中間冷房中温能力			kW	3.4					奥 行		mm	309	
通 年	最小冷房中温能力			kW	1.9			機	総 質 量		kg	49		
	エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注5)						圧 縮 機		形 式		全密閉形			
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-	6.8 / 6.8				圧縮機用電動機定格出力		kW	1.65		
APF (JIS B 8616 : 2006)			-	6.9 / 6.9					極 数		6			
電 気 特 性 (注1)	電 源 (注2)			単相 200V 50/60 Hz			外		空 気 熱 交 換 器				フィンドチューブ	
	消 費 電 力 冷 房	定格冷房標準		kW	2.05 / 2.05				冷 媒 制 御				電子制御弁	
		中間冷房標準		kW	0.515 / 0.515				送風装置	送 風 機		プロペラファン		
		中間冷房中温		kW	0.440 / 0.440					標 準 風 量		m³/min	55.0	
		最小冷房中温		kW	0.230 / 0.230					電 動 機		kW	0.071	
運 転 電 流 (最大)				A	10.9 / 10.9				機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
				A	13.9 / 13.9					低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	力 率			%	94 / 94			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-RP403H			定格騒音(音響パワーレベル) (注6)			dB	68			
外 装	外 装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)			内	運転音(音圧レベル) (注7)		dB	53			
	外形寸法	高 さ		mm	235			IPコード				IPX4		
		幅		mm	950			法定冷凍トン				1.12		
		奥 行		mm	690			設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
	総 質 量	kg			23			低 圧 部		MPa	2.21			
空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32 ・ 1.55					
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	主配管 : 35 分岐配管 : 20				
		風 量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱		m³/min	14.0 / 12.2 / 11.5 / 9.8 / 9.0			冷 媒 配 管	室外機・分岐管間		mm	ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5		
電 動 機		kW	0.094											
エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属			分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側 : φ12.7 液側 : φ6.4				
運 転 調 整 装 置 (注4)			ワイヤレスリモコンスイッチ			最 大 実 長			m	50				
ド レ ン 口 径 (呼び径)			20(塩ビ管)			最 大 落 差			m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30				
定 格 騒 音 (音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)			51 / 50 / 49 / 44 / 43			分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	15				
	運転音(音圧レベル) 急/強+/強/弱+/弱 (注7)			dB(A)	36 / 35 / 34 / 29 / 28			分岐配管長さの最大差		m	10			
	電 熱 装 置			取付不可			漏 電 遮 断 器		15A、30mA 0.1sec以下					
	電 源 設 計	手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	15			電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)		
			ヒ ュ ー ズ		A	15				単線1.6mm		- / -		
配 線 用 遮 断 器		A	15			単線2.0mm		17 / 17						
						燃線3.5mm <sup>2</sup>		19 / 19						
						燃線5.5mm <sup>2</sup>		30 / 30						
						燃線8.0mm <sup>2</sup>		- / -						
						燃線14.0mm <sup>2</sup>		- / -						
						燃線22.0mm <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									
	室内A・室内B間				(電源線) : 単線1.6mm×2本 (信号線) : 燃線0.5mm2×2本									

(注1) 冷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 〉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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

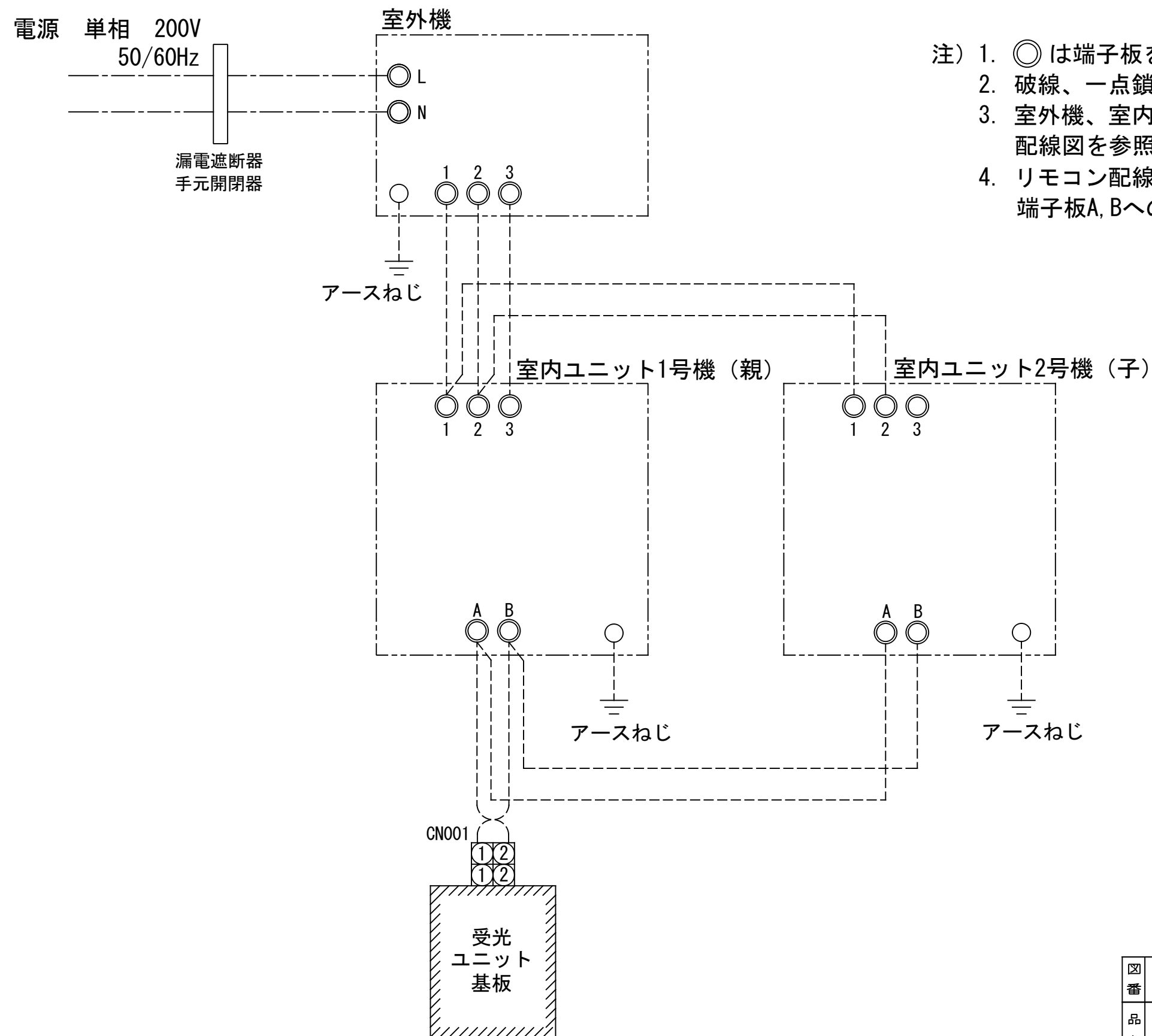
(注5) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」  
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616 : 2006)」が適用されます。

(注6) 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7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006に基づいた値です。

(注8) 定格風量は「急」です。

(注9) 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。

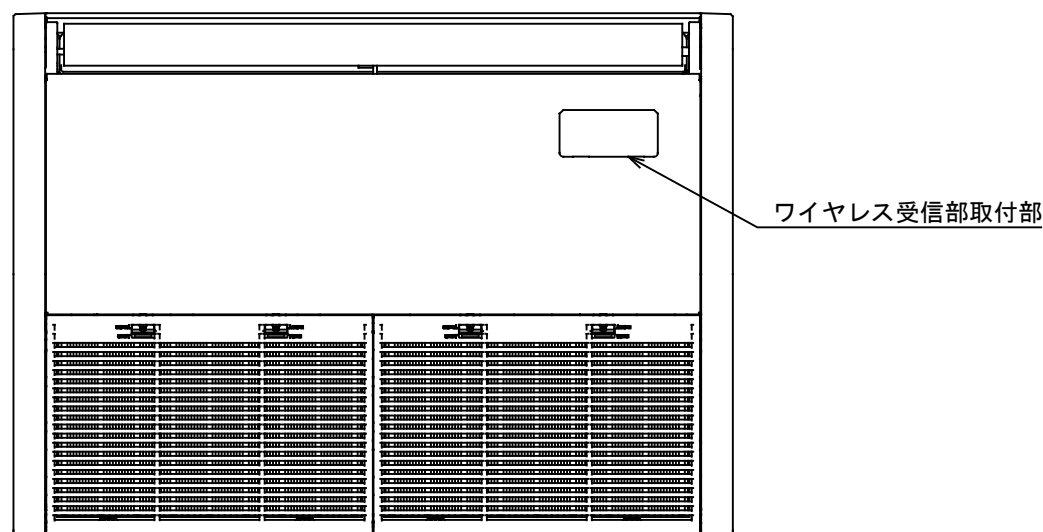
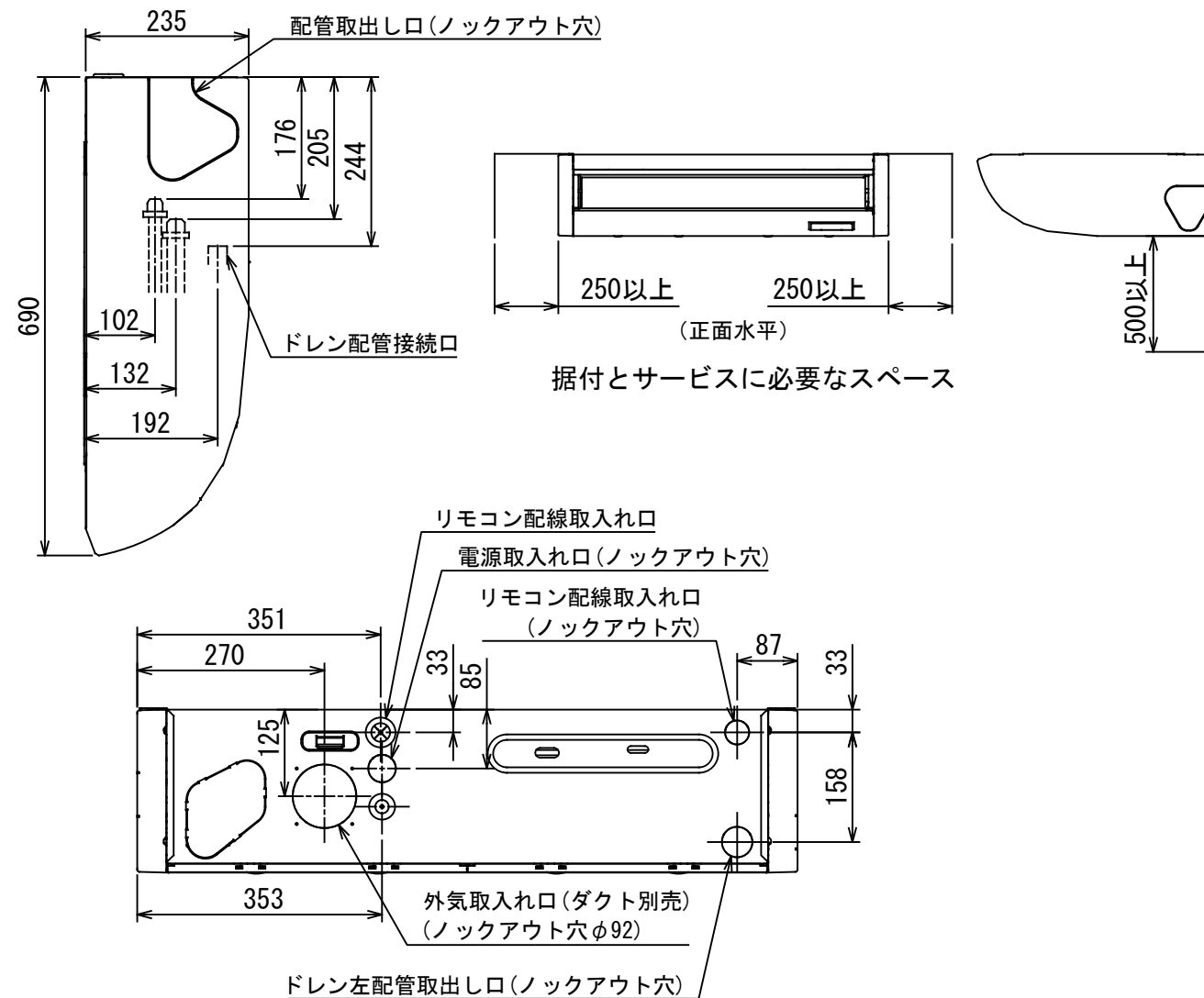
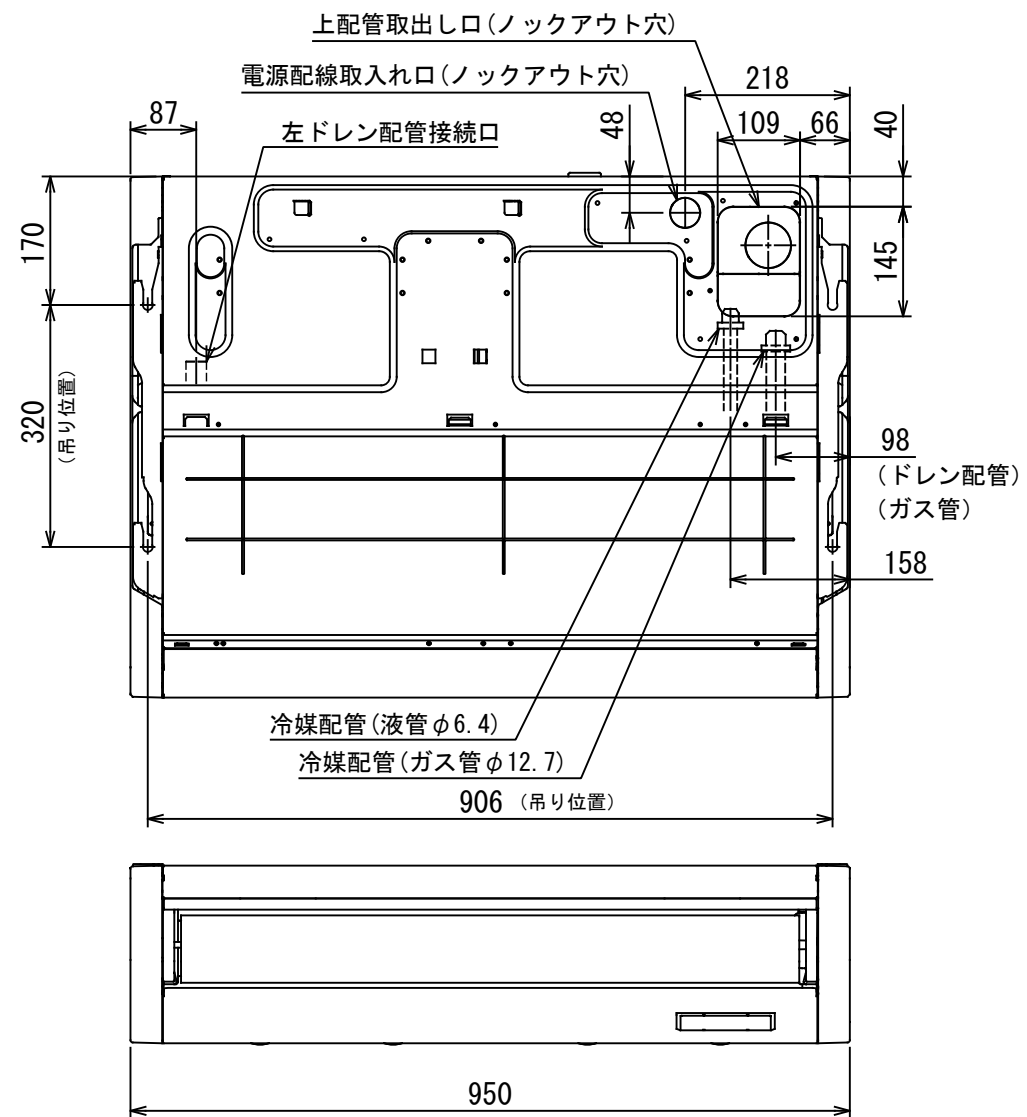


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。  
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種  
の配線図を参照してください。  
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット  
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

図 番	T25G1802	02	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスツインタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		







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		T25A1808-01		
AIC-RP403H		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-RP453H						
AIC-RP503H						
AIC-RP563H						
東芝キヤリア株式会社						

T25A1808-8X



ワイヤレスリモコン寸法図

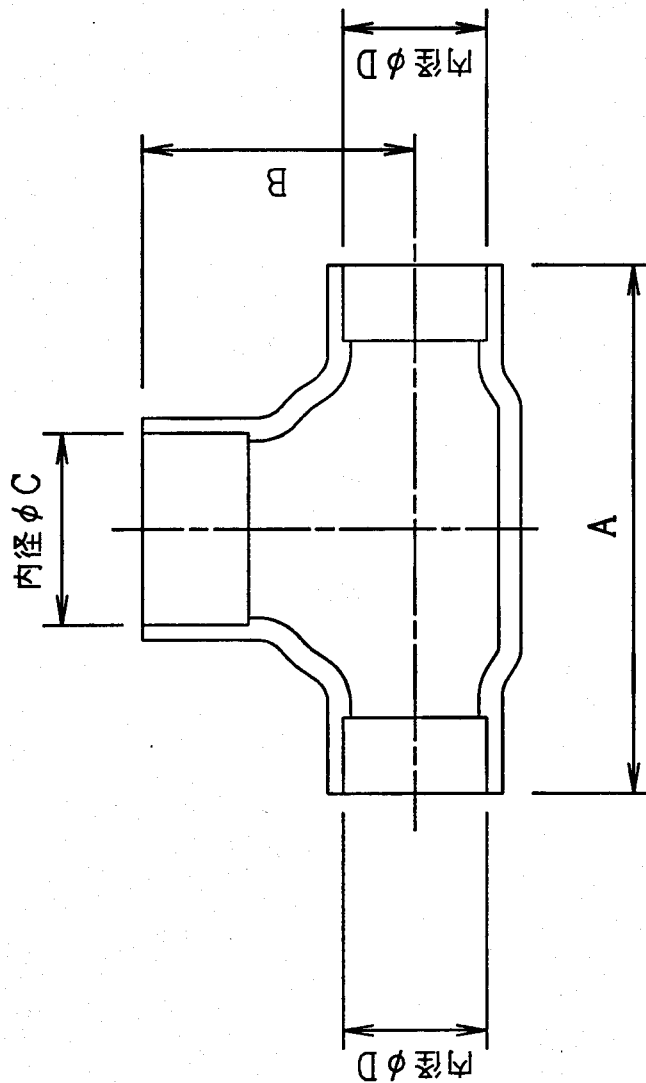


リモコンホルダー（付属）寸法図



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				
		東芝キャリア株式会社					



	A	B	C	D
液側	36	14	$\phi 9.5$	$\phi 6.4$
ガス側	43	23	$\phi 15.9$	$\phi 12.7$

通 用 機 種		図 面 番 号		T25F0101-0	
RBC-TWP30		品 名		東芝インシステム エアコン用分岐管	
				尺 寸	図 法
				三 角 法	

東芝キヤリア株式会社

T25F0101-13