

セット名称 RCXA05043JXU
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP504H
(室外機) ROA-RP503HXJ

天吊
インバータ
ワイアレス

東芝パッケージエアコン
ワイアレスリモコン

(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】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	4.5 < 1.2 ~ 5.0 >		室内機	形 名		ROA-RP503HXJ		
	額 熱 比		-	0.78			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		-	4.25 / 4.25			外形寸法	高 さ		mm	550
	中間冷房標準能力		kW	2.1				幅		mm	780
	中間冷房中温能力		kW	2.2				奥 行		mm	290
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	1.4		外機	総 質 量		kg	40	
	定格暖房標準能力		kW	5.0 < 0.9 ~ 7.3 >			圧 縮 機	形 式		全密閉形	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.46 / 4.46				圧縮機用電動機定格出力		kW	0.84
	中間暖房標準能力		kW	2.3				極 数		6	
	最小暖房標準能力		kW	1.3			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
通年エネルギー消費効率	最大暖房低温能力		kW	6.0		外機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁	
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	6.4 / 6.4			(暖)		電子制御弁		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.8 / 5.8			送風装置	送 風 機		プロペラファン	
冷暖平均エネルギー消費効率	(注4)		4.36 / 4.36		機	標 準 風 量		m ³ /min	36.7		
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60Hz		電 動 機		kW	0.043		
	電力	消費電力	冷房	定格冷房標準		kW	1.06 / 1.06	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-
冷房			中間冷房標準	kW	0.351 / 0.351	低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-		
冷房			中間冷房中温	kW	0.285 / 0.285	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			
冷房			最小冷房中温	kW	0.167 / 0.167						
暖房		定格暖房標準	kW	1.12 / 1.12							
特性 (注1)	電力	暖房	中間暖房標準	kW	0.373 / 0.373	ケースヒータ		W	-		
		暖房	最小暖房標準	kW	0.212 / 0.212	定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	60	
		暖房	最大暖房低温	kW	2.16 / 2.16	(注5)		(暖)	dB	61	
		運 転	電 流	(冷)	5.70 / 5.70	(注6)		(暖)	dB	43	
	性能	力	率	(冷)	6.02 / 6.02	I Pコード		IPX4			
(暖)				13.3 / 13.3	法定冷凍トン		1.10				
(最大)				93 / 93	設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15		
(暖)				93 / 93	低 圧 部		MPa	2.21			
始 動		電 流	A	- / -	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.10			
室内機	形 名		AIC-RP504H		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
	外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)		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	
				950							
				690							
総 質 量	kg	24		最 大 実 長			m	50			
空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ		ワイヤレスリモコンスイッチ		最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
ユニット	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	風 量	(注7)	m ³ /min	シロコフファン		漏 電 遮 断 器		(注8)	15A、30mA 0.1sec以下
						15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0		手元 開閉器容量		A	15
						0.094		開閉器 ヒューズ		A	15
	電 動 機	kW	0.094		配 線 用 遮 断 器		A	15			
二ツト	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		11 / 11			
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			単線2.0mm		18 / 18			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	52 / 51 / 50 / 45 / 43		燃線3.5mm ²		20 / 20			
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28		燃線5.5mm ²		31 / 31			
接続線	運転音(音圧レベル)		(注6)	37 / 36 / 35 / 30 / 28		燃線8.0mm ²		- / -			
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28		燃線14.0mm ²		- / -			
	電 熱 装 置		取付不可		燃線22.0mm ²		- / -				
					燃線38.0mm ²		- / -				

(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。

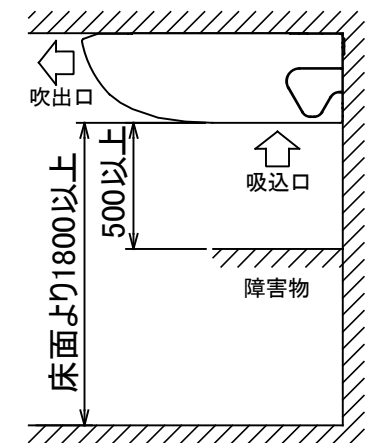
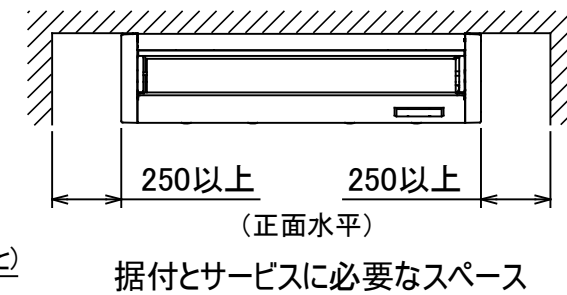
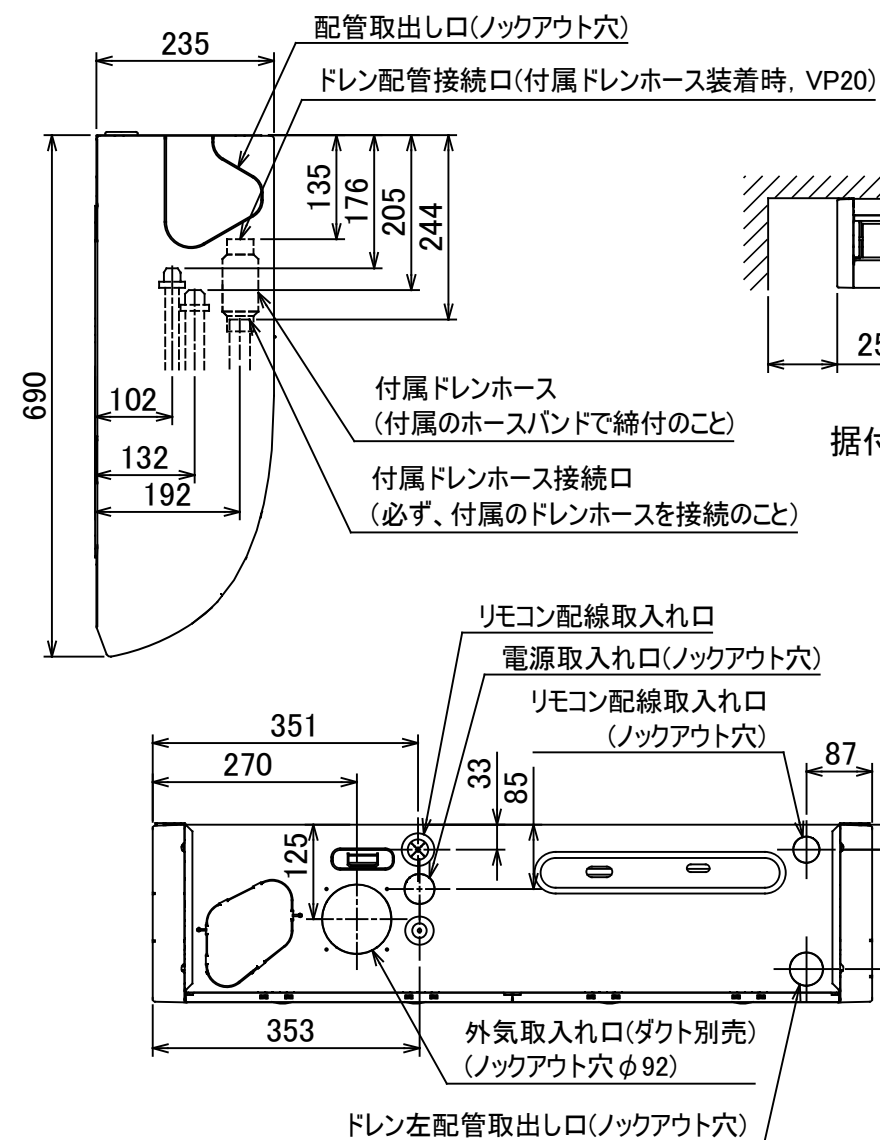
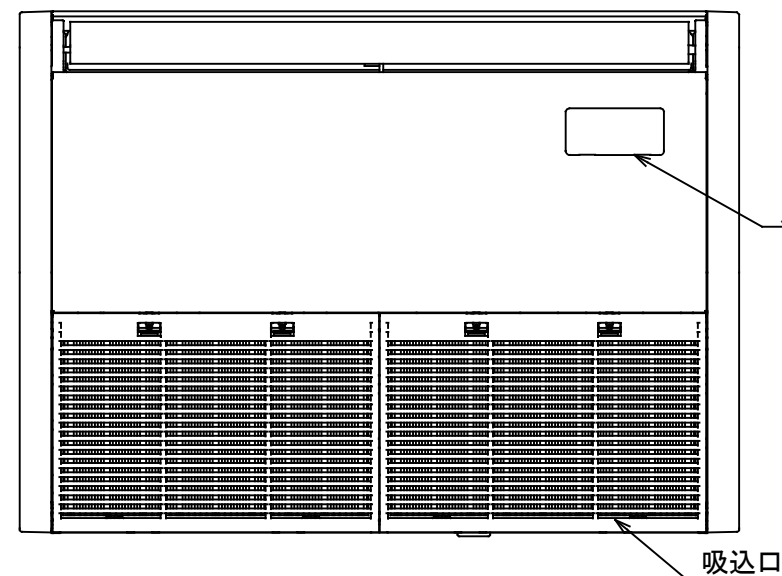
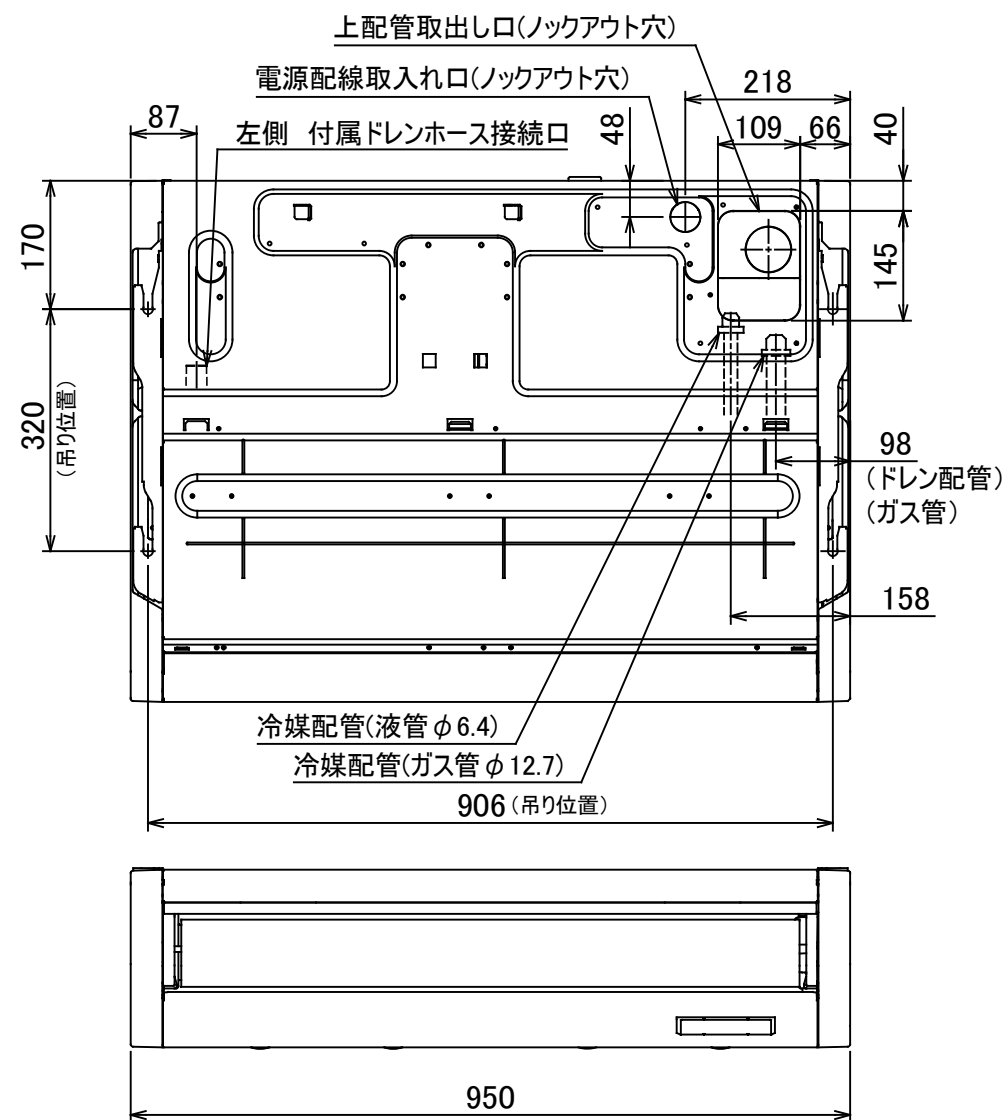
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

品 名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)	図 番	T2521171	O3	東芝キャリア株式会社
			セット名称	RCXA05043JXU	



- 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	T25G1701	03	図法
		214	
品名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺度	単位
形名	東芝キャリア株式会社		



- 注) 1. 装置銘板の貼付位置: 吸込口内側の電気部品箱ふた表面
 2. 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。
 * 別売のオートグリルキットを使用する場合、冷媒配管の右取り出しはできません。

図 番	T25A2004-AIC-RP504H	01	図 法
		214	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-RP504H	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					