

東芝パッケージエアコン (空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)
ワイヤレスリモコン

定格冷房能力 (注1)			kW	5.0	<1.5～5.6>
定格冷房時の顕熱比			-	0.62	
定格暖房標準能力 (注1)			kW	5.6	<1.5～6.3>
定格暖房低温能力 (注1)			kW	5.7	
冷房エネルギー消費効率				2.69	/ 2.69
暖房エネルギー消費効率				3.66	/ 3.66
冷暖平均エネルギー消費効率				3.18	/ 3.18
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.4		
	中間冷房消費電力	kW	0.690	/ 0.690	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	3.48	/ 3.48	
	中間暖房能力 (注1)	kW	2.8		
	中間暖房消費電力	kW	0.580	/ 0.580	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	4.83	/ 4.83	
通年エネルギー消費効率			-	4.1	
電気特性 (注2)	電源 (注3)		単相	200V	50/60 Hz
	定格冷房消費電力			1.86	/ 1.86
	定格暖房標準消費電力			1.53	/ 1.53
	定格暖房低温消費電力	kW		2.25	/ 2.25
	運転電流 (冷) (暖)	A		9.79	/ 9.79
	(最大)			8.05	/ 8.05
力率	(冷)	%		95	/ 95
	(暖)			95	/ 95
	始動電流	A		-	/ -
室内ユニット	形名			AIC-AP564H	
	外装	側面・吸込みグリル		シャイロ付(ワット10Y9.3/0.4)	
		吹出しグリル		シャイロ付(ワット10Y9.3/0.4)	
		下面		シャイロ付(ワット10Y9.3/0.4)	
	外形寸法	高さ	mm	210	
		幅	mm	910	
		奥行	mm	680	
	総質量	kg		20	
	空気熱交換器			フィンチューブ	
	防音・断熱材			ポリイソシアヌレートフォーム・発泡ポリイソシアヌレート	
	送風装置	送風機		シロッコファン	
		標準風量	m³/min	13.0	
		電動機	kW	0.030	
	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	
	ドレン口径 (呼び径)			20(塩ビ管)	
	騒音値 (急-強-弱)			36 - 33 - 30	
室外機	形名			ROA-AP564HJ	
	外形寸法	高さ	mm	550	
		幅	mm	780	
		奥行	mm	290	
	総質量	kg		37	
	圧縮機	形式		全密閉形	
		電動機	kW	1.10	
		極数		4	
	空気熱交換器			フィンチューブ	
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁	
		(暖)		電子制御弁	
				フロバファン	
	送風装置	送風機			
		標準風量	m³/min	40.0	
	電動機		kW	0.043	
	高圧スイッチ		MPa	-	-
	低圧スイッチ		MPa	-	-
	保護装置			吐出温度リミット 過電流リミット 圧縮機リミット	
	ケースヒータ		W	-	
	騒音値	(冷)	dB	47 / 47	
		(暖)		48 / 48	
冷媒配管	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.00	
	冷媒追加不要の最大実長		m	20	
	冷媒追加量		g/m	20	
	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
		最大実長	m	30	
		最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30	
	電源設計	漏電遮断器 (注13)		15A、30mA 0.1sec以下	
		手元開閉器容量	A	15	
		ヒューズ	A	15	
		配線用遮断器	A	15	
		電源配線	20m以下	燃線3.5mm²	
		(注12) 50m以下		-	
	連絡線				
	室外機・室内ユニット間		50 m以下	単線1.6mm×3本	

(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	11
単線2.0mm	18
燃線5.5mm²	31
燃線8.0mm²	-
燃線14.0mm²	-
燃線22.0mm²	-
燃線38.0mm²	-

(注13) 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) 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。

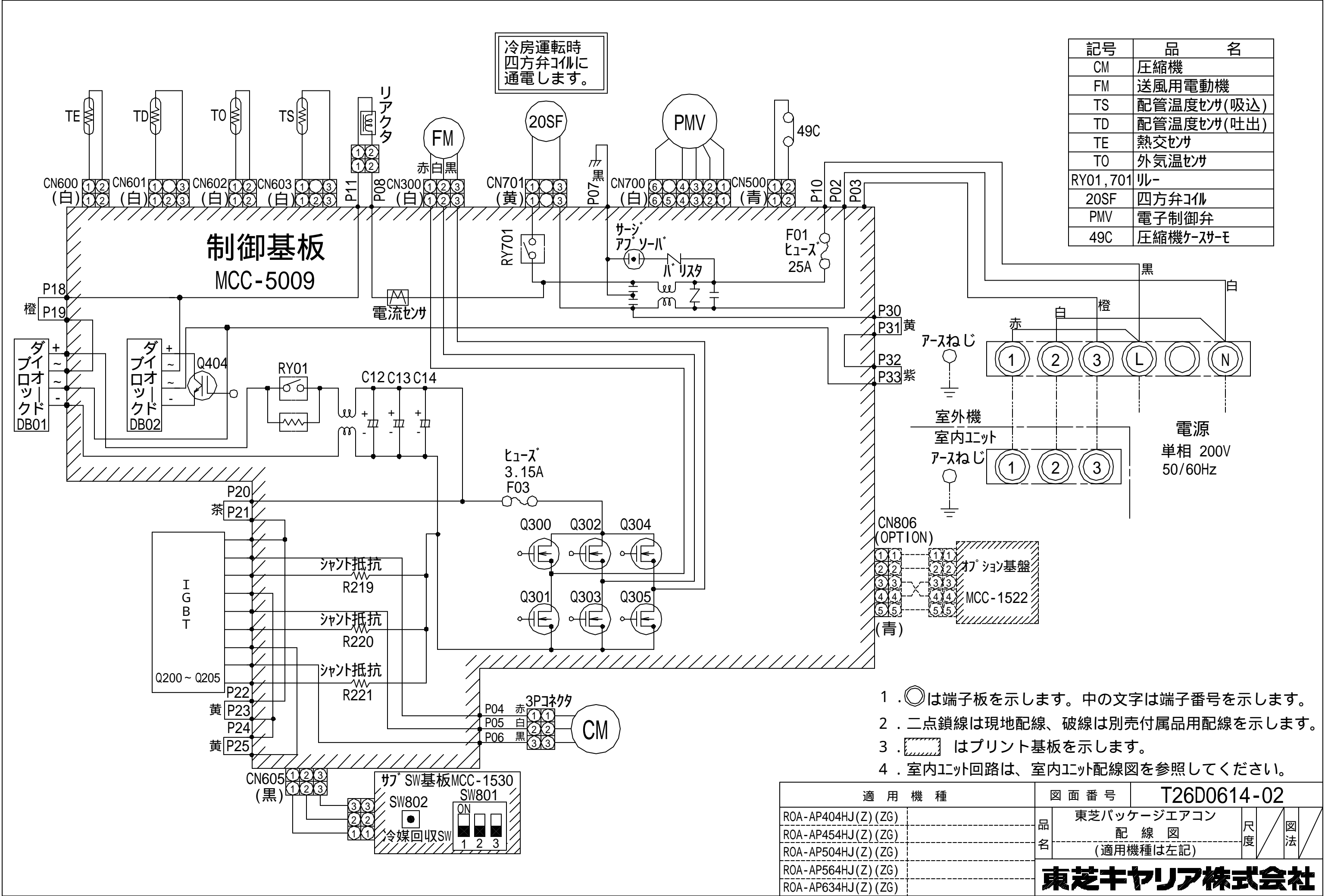
(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±6%を超えないようにしてください。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売品です。



- 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		T25G0448-05			
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							

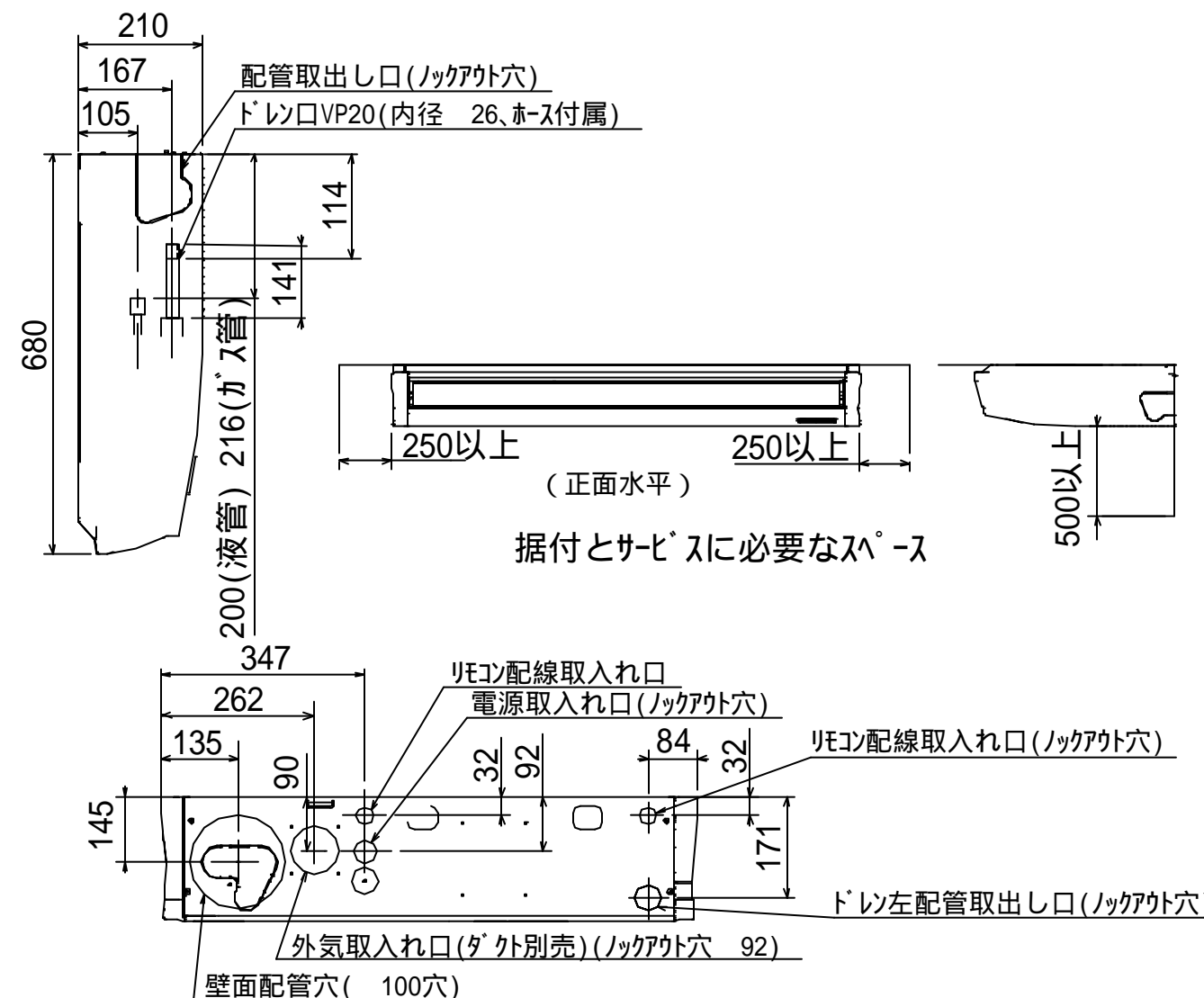
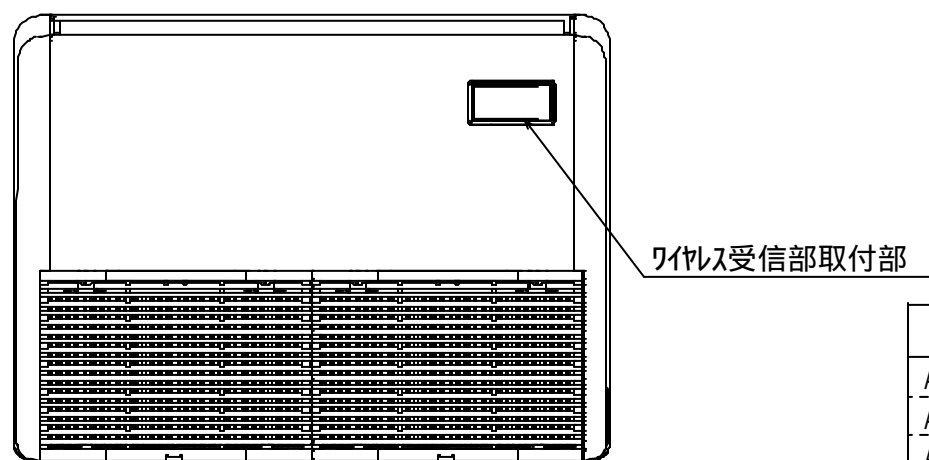
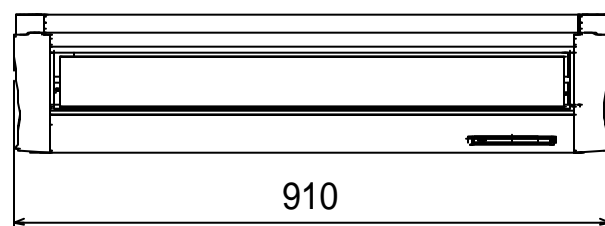
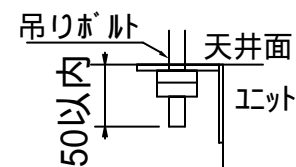
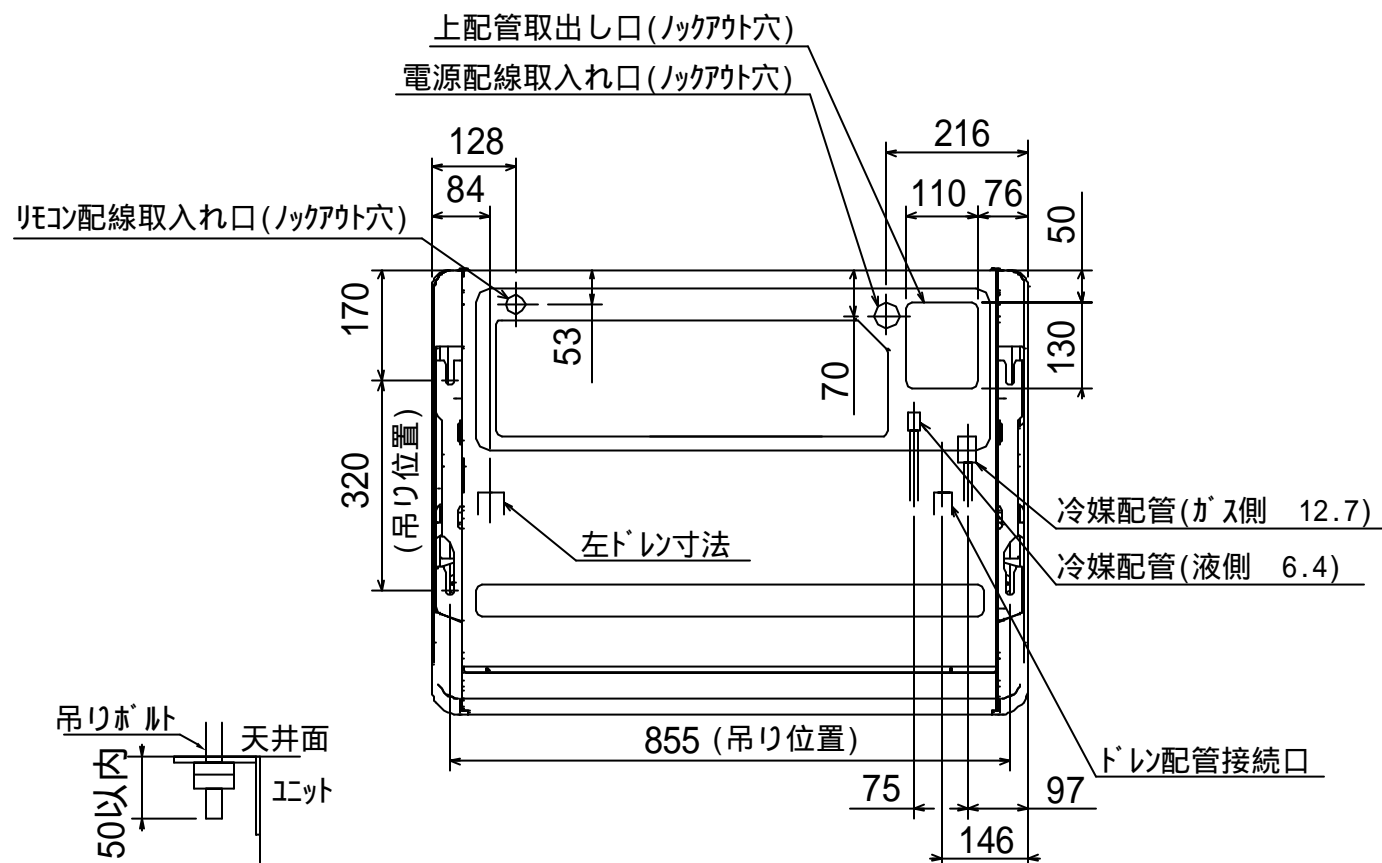


冷房運転時
四方弁コイルに
通電します。

記号	品名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	配管温度センサ(吸込)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ
TO	外気温センサ
RY01, 701	リレー
20SF	四方弁コイル
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケースモ



1. 〇は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
2. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品用配線を示します。
3. 〇はプリント基板を示します。
4. 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		T26D0614-02			
ROA-AP404HJ(Z)(ZG)		品 名	東芝パッケージエアコン		尺 度		図 法
ROA-AP454HJ(Z)(ZG)			配 線 図				
ROA-AP504HJ(Z)(ZG)			(適用機種は左記)				
ROA-AP564HJ(Z)(ZG)							
ROA-AP634HJ(Z)(ZG)							
東芝キヤリア株式会社							



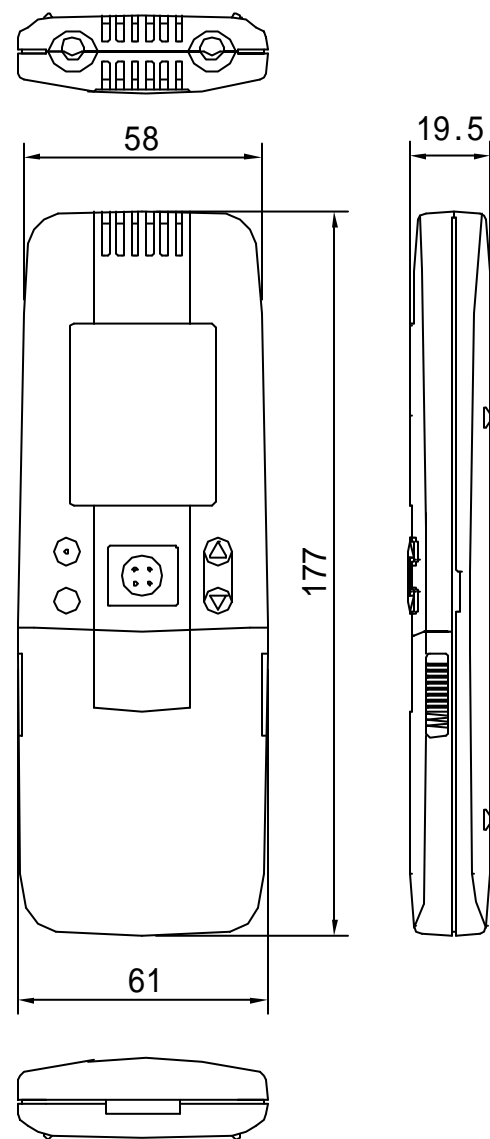
適 用 機 種			図 面 番 号		T25A0611-01			
AIC-AP404H	AIC-AP404HR	AIC-AP404HRJ	品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図 (適用機種は左記)		尺 度	図 法	三 角 法
AIC-AP454H	AIC-AP454HR	AIC-AP454HRJ						
AIC-AP504H	AIC-AP504HR	AIC-AP504HRJ						
AIC-AP564H	AIC-AP564HR	AIC-AP564HRJ						
			東芝キヤリア株式会社					

別売品

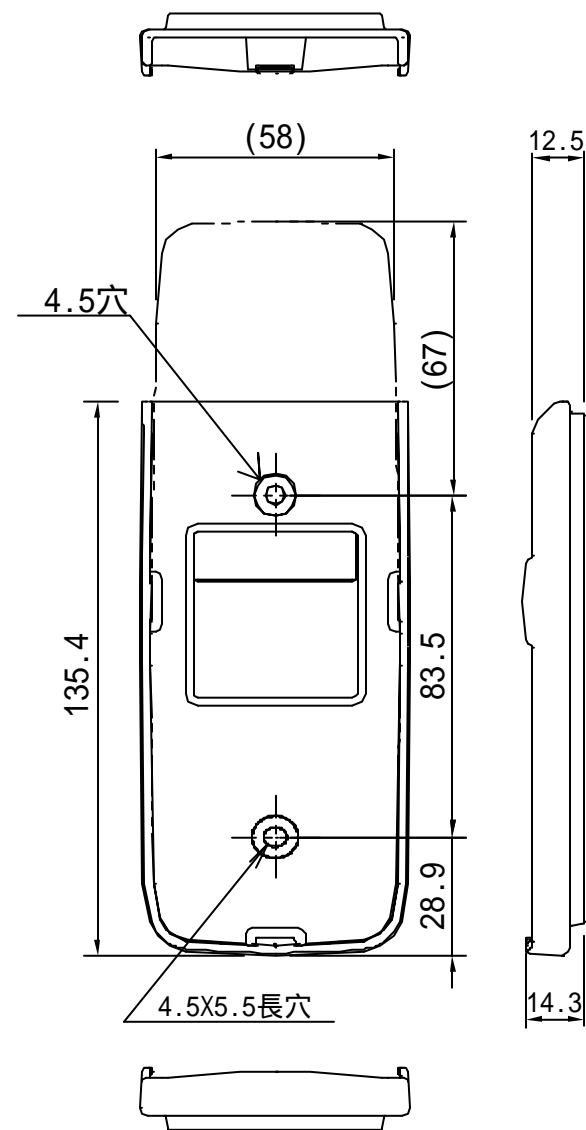
1.  は端子板、中の文字は端子番号を示します。
2. 一点鎖線、破線は現地配線を示します。
3.  は制御基板を示します。

適用機種		図面番号		T25B0608-01	
AIC-AP404H	AIC-AP714H	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-AP454H	AIC-AP804H				
AIC-AP504H	AIC-AP1124H				
AIC-AP564H	AIC-AP1404H				
AIC-AP634H	AIC-AP1604H				
東芝キヤリア株式会社					

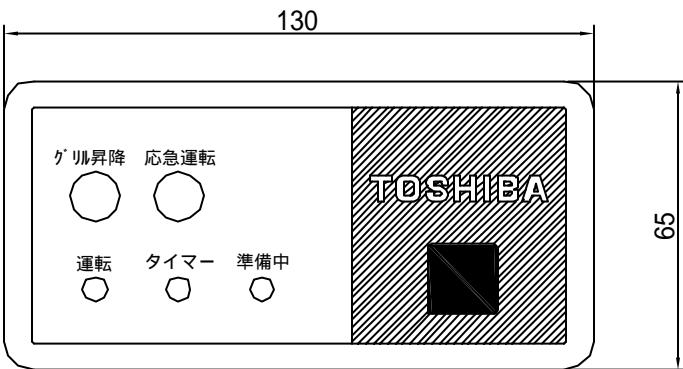
ワイヤレスリモコン寸法図



リモコンホルダー（付属）寸法図



受光ユニット



適用機種		図面番号		T25E0301-01		
RBC-AX22C		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)			
		東芝キヤリア株式会社				