

セット名称
仕様表

PAU6300JX
(室内ユニット) AUU-P630H

(室外機) ROA-P630HJ

天カセ

ワイヤレス

東芝パッケージエアコン(空冷ヒートポンプ式天井カセット形四方向吹出しタイプ)
ワイヤレスリモコン

定格冷房能力		(注1)	kW	5.6	< 1.5 ~ 6.3 >	室 外 機	形 名		ROA-P630HJ	
暖房標準能力		(注1)	kW	6.3	< 1.5 ~ 7.1 >		外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)	
暖房低温能力		(注1)	kW	5.2			外形寸法	高 さ	mm	595
エネルギー消費効率		(冷) (暖)		2.87 / 2.87 3.82 / 3.82				幅	mm	780
						奥 行		mm	270	
(冷暖平均)				3.35 / 3.35			総 質 量	kg	33	
							圧 縮 機 形 式		全密閉形	
							電 動 機	kW	1.1	
							極 数	4		
空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ								
電 気 特 性 (注2)	電 源		(注3)	単相 200V 50/60 Hz		冷 媒 制 御	(冷)		電子制御弁	
	運 転 電 流		(冷) (暖)	A	10.26 / 10.26 8.68 / 8.68		(暖)		電子制御弁	
	消 費 電 力		(冷) (暖)	kW	1.95 / 1.95 1.65 / 1.65	送 風 機		プロペラファン		
						送風装置	標 準 風 量	m ³ /min	41.7	
						電 動 機	kW	0.043		
	高圧スイッチ				MPa	-	-			
	低圧スイッチ				MPa	-	-			
	保 護 装 置				吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ					
	ケ ー ス ヒ ー タ				W	-				
	騒 音 値		(冷) (暖)	dB		47 / 48	/	47 / 48		
室 内 ユ ニ ッ ト	形 名		AUU-P630H		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg	R-410A	・	0.90	
	外 装		グレー(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)			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	284		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	820						
		奥 行	mm	820						
	総 質 量		kg		24		最 大 実 長		m	30
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ		防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム・ネリフン			
	送風装置		送 風 機		ターボファン		最 大 落 差	m	室外機が上の場合 : 30	
			標 準 風 量	m ³ /min	17.1	室外機が下の場合 : 15				
		電 動 機		0.060						
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属		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)		25(塩ビ管)		騒 音 値 (強-弱-微)		dB		32 - 30 - 28		
天 井 パ ネ ル (注5)	形 名		RBC-U8PGX(W)		電 源 配 線	手 元 ス イ ッ チ		A	15	
	外 装		(W)シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5) (C)アーバンベージュ(マンセル8.75YR6.2/3) (N)シティグレー(マンセルN6.5) (K)アーバンブラッグ(マンセル2.5Y2.0/1)			ヒ ュ ー ズ		A	15	
						電 源 配 線		20m 以下	単線2.0mm	
	外形寸法	高 さ	mm	30				50m 以下	-	
		幅	mm	940		連 絡 線		50m 以下	単線1.6mm×3本	
		奥 行	940							
総 質 量		kg		5						
別 売 部 品	AIネットキット		TCB-PCAUI11		別売 吹出しガイド		TCB-G13			
	集中管理リモコン		RBC-SXC1P		部品 室外機ドレン皿		TCB-D452N			
	気化式加湿器		TCB-HS32U							
	外気チャンバー		TCB-GC32U							
	フィルター枠		TCB-FW32U							
	高性能フィルター(85%)		(注6)	TCB-UFM14U						
	高性能フィルター(90%)		(注7)	TCB-UFH54U						

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8615-1条件による。 < >内は能力範囲を示します。

(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件による。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±6%を超えないようにすること。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは天井パネルに付属です。

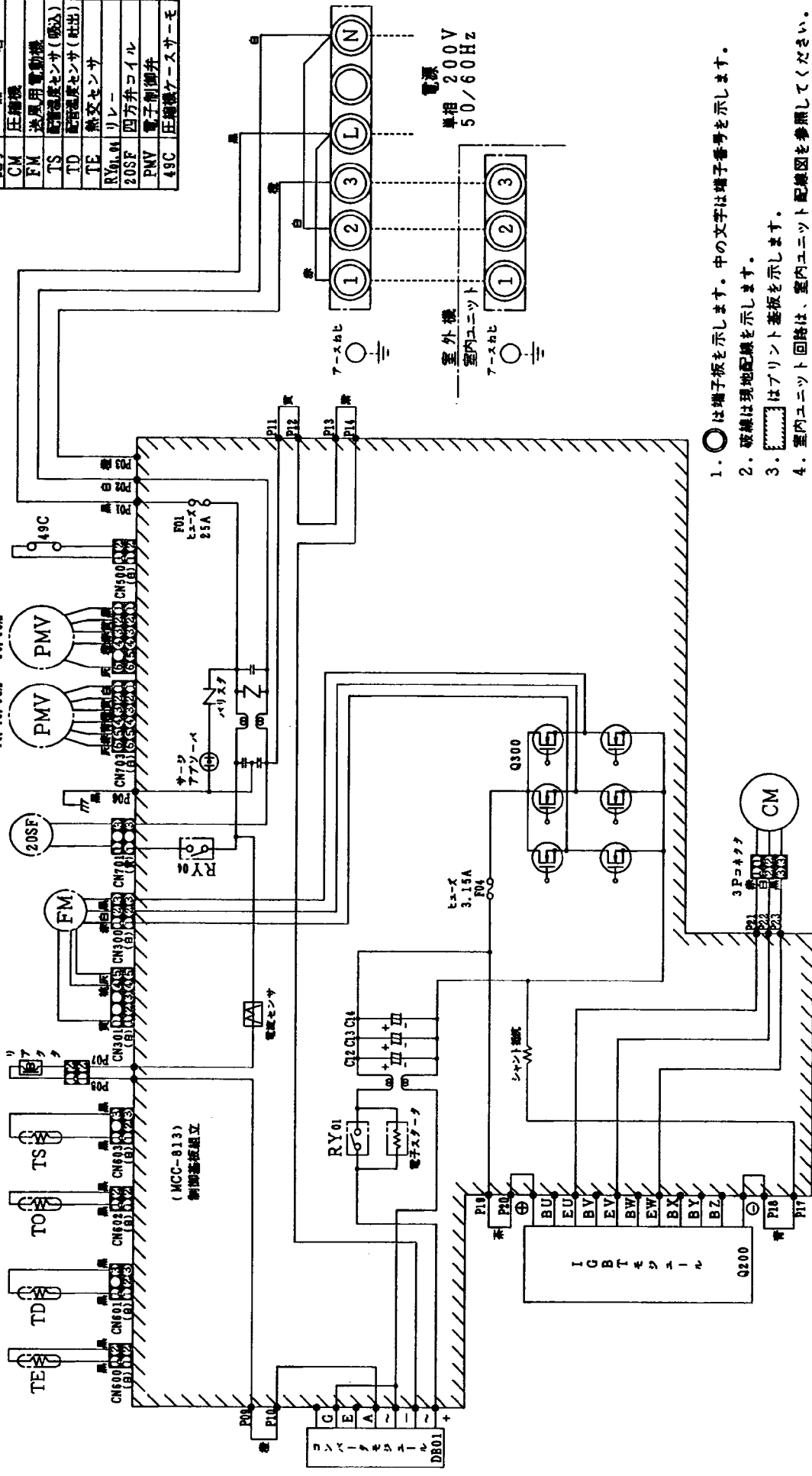
(注5) 天井パネルは別売品です。

(注6) 集塵効率 比色法 65%

(注7) 集塵効率 比色法 90%

記号	品名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	送風温度センサ(吸込)
TD	送風温度センサ(吐出)
TE	熱交換センサ
RY01	リレー
20SF	四方弁コイル
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケーシング

40, 45, 50M 56, 63M



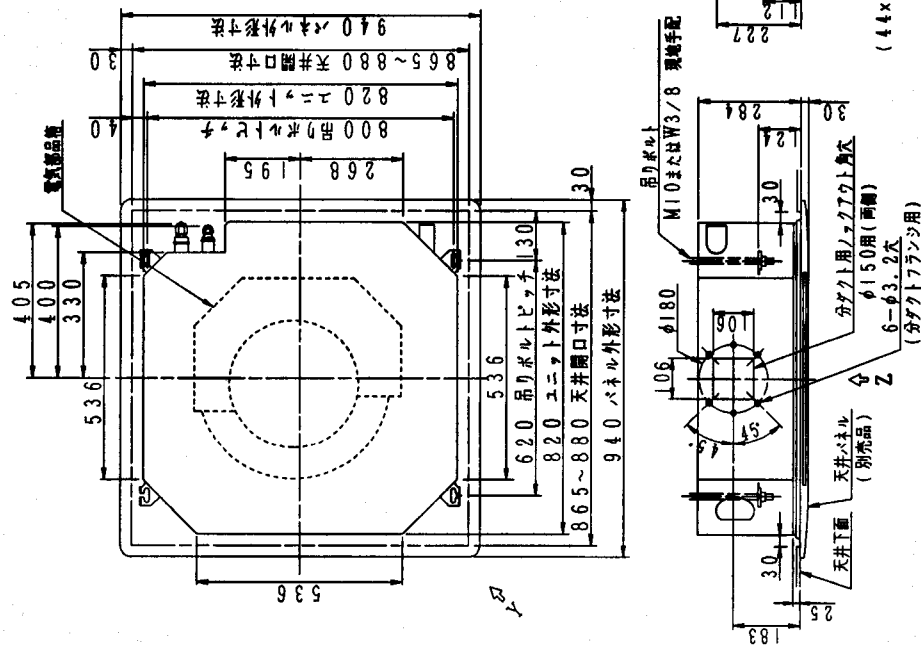
電源
単相 200V
50/60Hz

1. ○は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
2. 破線は現地配線を示します。
3. □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。

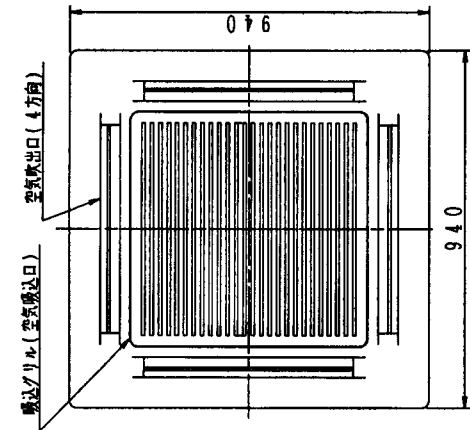
図面番号		T26D0108-1	
通用機種		東芝パッケージエアコン	
品名		配線図	
		(適用機種は左記)	
ROA-P400HJ(Z)			
ROA-P450HJ(Z)			
ROA-P500HJ(Z)			
ROA-P560HJ(Z)			
ROA-P630HJ(Z)			

東芝キヤリア株式会社

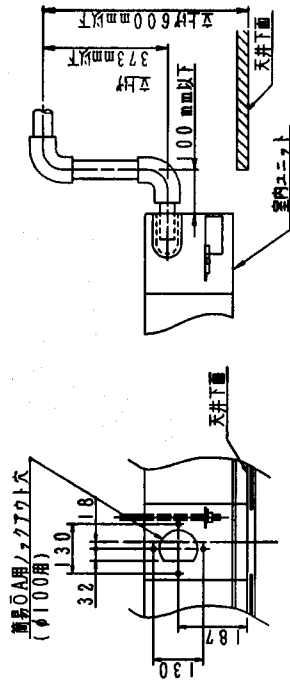
T26D0108-1Y



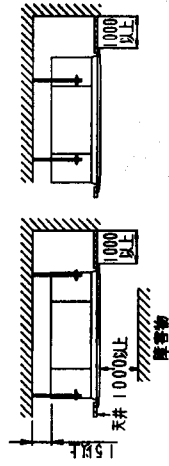
乙矢视图



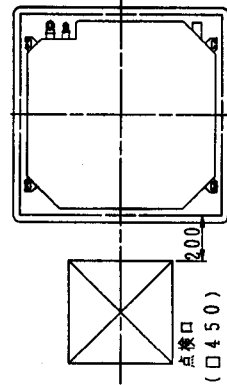
Y矢视图



補え付けとサービスに必要なスペース

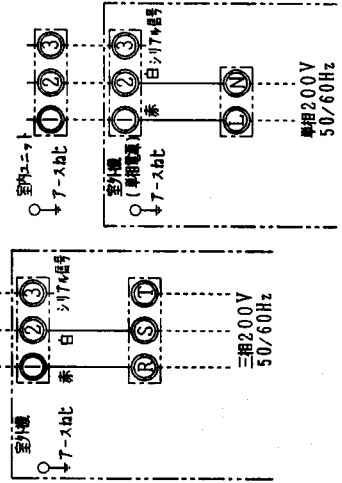
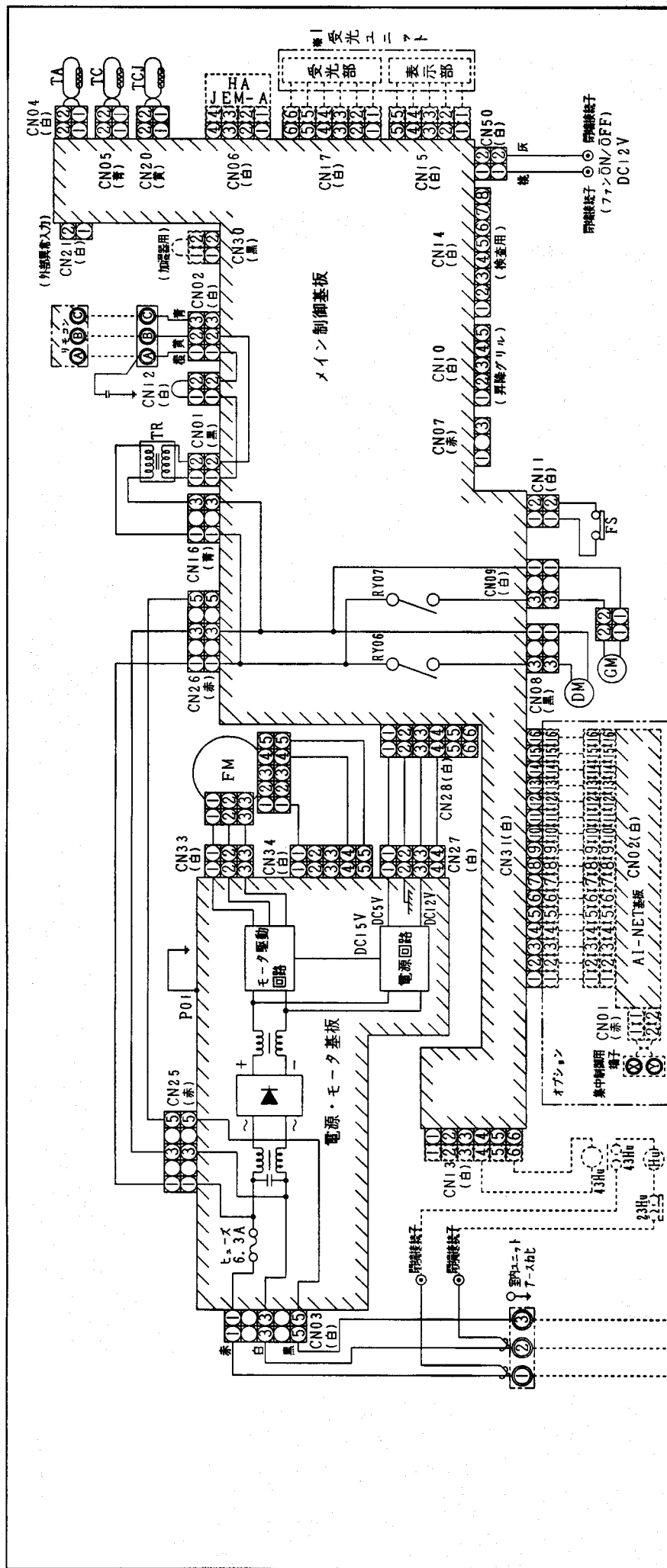


- 注1. 装置銘板は、吸込口内部にあります。
 2. 別売品の外形図、据付スペースは専用の外形図を参照してください。
 3. 吸込グリルの開閉方向は4方向・2方向にも設定できます。
 4. 吹出方向を4方向から3方向・2方向に変えることができます。
 5. ドレンアップ立上げは、天井下面より600mm以下にしてください。



気化式加湿器を組込む場合は必ず設置してください。

適用機種		図面番号		T25A0101-2	
		品名		東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	
		品名		尺 寸 図	
		品名		尺 寸 図	
AIU-P400H, HR, HRJ					
AIU-P450H, HR, HRJ					
AIU-P500H, HR, HRJ					
AIU-P560H, HR, HRJ					
AIU-P630H, HR, HRJ					

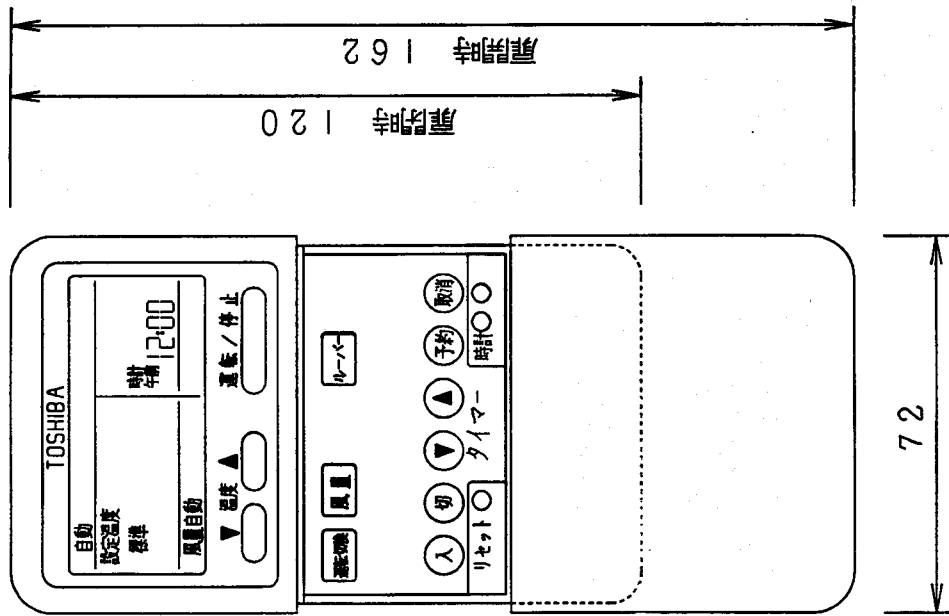


1. ○は端子板、中の文字は端子番号を示します。
2. 一点鎖線、破線は現地配線を示します。
3. は制御基板を示します。
4. ※1の受光ユニットはワイヤレス対応パネルに付きます。
5. ワイヤレス対応パネルを組み込む場合は、別売のAI-NE-T基板を使用することはできません。
6. 加湿器を取り付けるときは、加湿器に内蔵のコンネクターをCN30に接続してください。

記号	品名
FM	送風用電動機
TR	電源トランス (リモコン用)
TA	室温センサ
TC	室内熱交換センサ
TCJ	室内熱交換センサ
RY06	ポンプ制御リレー
RY07	ルーバ制御リレー
HA	JEMA標準HA端子-A
GM	ルーバモーター
DM	ドレンポンプ用電動機
FS	フロートスイッチ
43Hu	加湿器制御リレー
Hu	加湿器
23Hu	湿度調節器

適用機種	図面番号	T25B0101-1
東芝パッケージエアコン	品名	配線図
AIU-P400H	AIU-P710H	尺 寸
AIU-P450H	AIU-P800H	適用機種は左記)
AIU-P500H	AIU-PII20H	
AIU-P560H	AIU-PI400H	
AIU-P630H	AIU-PI600H	

東芝キヤリア株式会社



適用機種		図面番号		T25E0101-0	
RBC-ATX1		品名	東芝パッケージエアコン用別売部品 外形図(ワイヤレスリモコン)		尺 寸
					度
					三角法 図法
(適用機種は左記)					

東芝キヤリア株式会社