

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カセット形4方向吹出しタイプ)

定格冷房能力 (注1)			kW	7.1	< 2.2 ~ 8.0 >	室外機	形 名		ROA-AP804HSJ			
定格冷房時の顕熱比			-	0.78			外 装		シルキーシェード(マニル1Y8.5/0.5)			
定格暖房標準能力 (注1)			kW	8.0	< 2.2 ~ 11.3 >		外形寸法	高 さ	mm	795		
定格暖房低温能力 (注1)			kW	8.4	幅			mm	900			
					奥行			mm	320			
							総 質 量	kg	58			
							圧 縮 機	形 式	全密閉形			
								電 動 機	kW	1.40		
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率			-	3.86 / 3.86 4.15 / 4.15			極 数	4				
冷暖平均エネルギー消費効率			-	4.01 / 4.01			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
						冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
						(暖)		電子制御弁				
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.5	< 2.2 ~ 8.0 >	送風装置	送 風 機	プロペラファン					
	中間冷房消費電力	kW	0.62 / 0.62	標 準 風 量		m³/min	56.7					
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.65 / 5.65		電 動 機	kW	0.063					
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.9		< 2.2 ~ 11.3 >	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)	dB	46 / 46				
				(暖)		dB	48 / 48					
	通年エネルギー消費効率			-	5.4			冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・2.10	
			電気特性 (注2)			冷媒追加不要の最大実長		m	30			
						冷媒追加量		g/m	40			
電 源 (注3)						単相 200V 50/60 Hz		冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側： 15.9 液側： 9.5
定格冷房消費電力						1.84 / 1.84					m	50
定格暖房標準消費電力						1.93 / 1.93			最 大 実 長		m	
定格暖房低温消費電力						3.18 / 3.18			最 大 落 差		m	室外機が上の場合： 30 室外機が下の場合： 30
運 転 電 流 (冷)						A	9.68 / 9.68					
(暖)							10.2 / 10.2					
(最大)							19.3 / 19.3					
力 率 (冷)			%	95 / 95								
(暖)				95 / 95								
室内ユニット	始 動 電 流			A	- / -		電源設計	漏 電 遮 断 器 (注13)		30A、30mA 0.1sec以下		
	形 名			AIU-AP805H		手 元 開 閉 器		開 閉 器 容 量	A	30		
	外 装			シリ- (溶融亜鉛メッキ鋼板)				ヒ ュ ー ズ	A	30		
						電 源 配 線		配 線 用 遮 断 器	A	30		
								(注12)	20m 以下	燃線5.5mm2		
								50m 以下	燃線14mm2			
	外形寸法	高 さ	mm	256		連絡線						
		幅	mm	840								
		奥行	mm	840								
		総 質 量	kg	20								
		空 気 熱 交 換 器	フィンドチューブ									
	防 音 ・ 断 熱 材			発泡ポリスチレン								
	送風装置	送 風 機	ターボファン									
		標 準 風 量	m³/min	20.5								
	エ ア フ ィ ル タ	電 動 機	kW	0.020								
		天 井 へ 裨 に 付 属										
天井パネル (注4)	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 (急-強-弱)			dB	35 - 31 - 28							
	形 名			RBC-U31PG(W)(C)(N)(K)								
	外 装 (注15)			(WS)ストライプ 初付 (W)ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5) (C)マースラック(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N)アボカドグレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K)コスミックブラック(マンセルN1)								
	外形寸法	高 さ	mm	30								
		幅	mm	950								
	総 質 量	奥行	mm	950								
kg		4.0										

(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	-
単線 2.0mm	-
燃線 5.5mm ²	27
燃線 8.0mm ²	39
燃線 14.0mm ²	69
燃線 22.0mm ²	-
燃線 38.0mm ²	-

(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	-
単線2.0mm	-
燃線5.5mm²	27
燃線8.0mm²	39
燃線14.0mm²	69
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) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売品です。

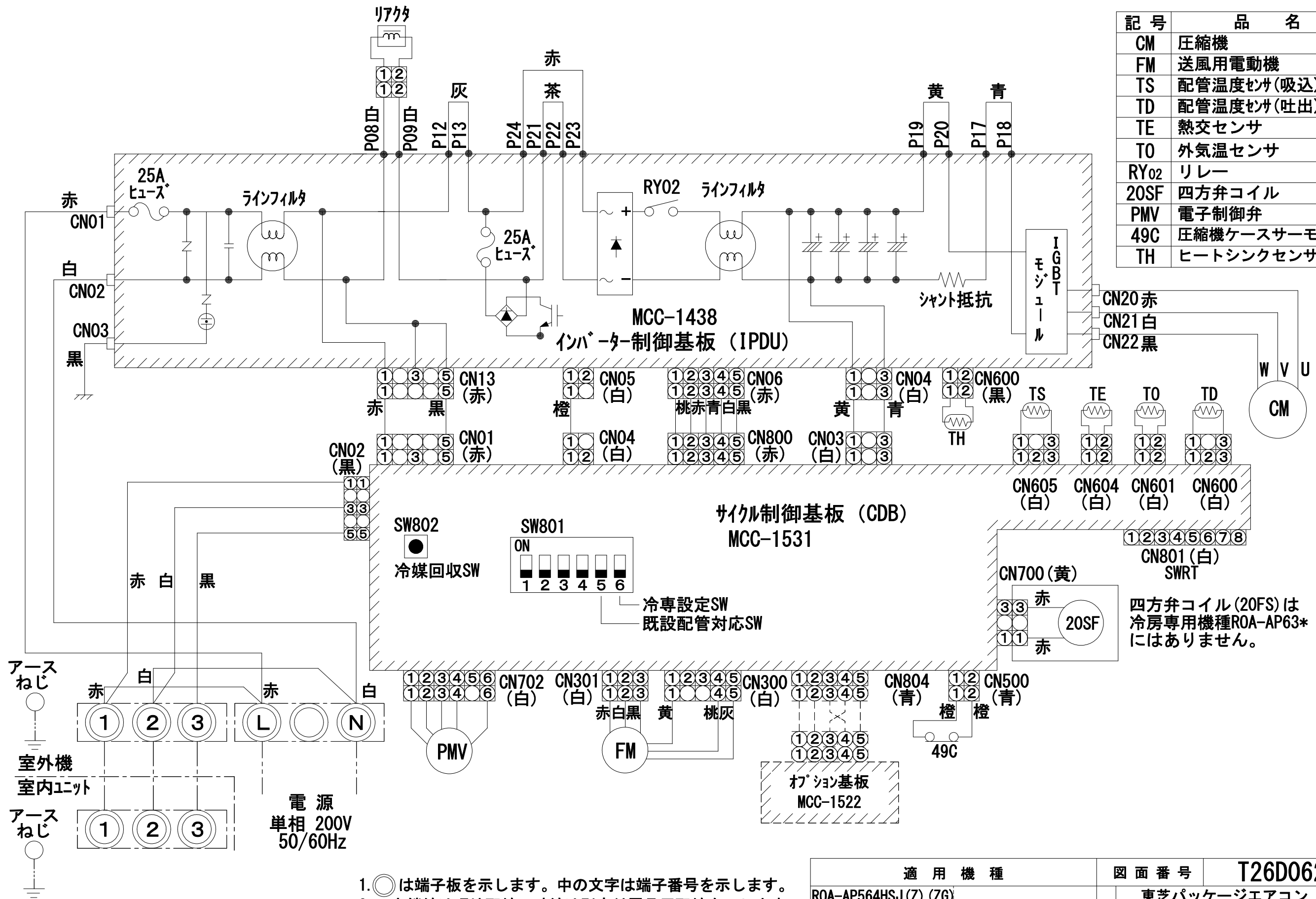
(注15) (WS)ストライプホワイトは(マンセル2.5GY9.0/0.5,グレー:8B3/0.3)です。



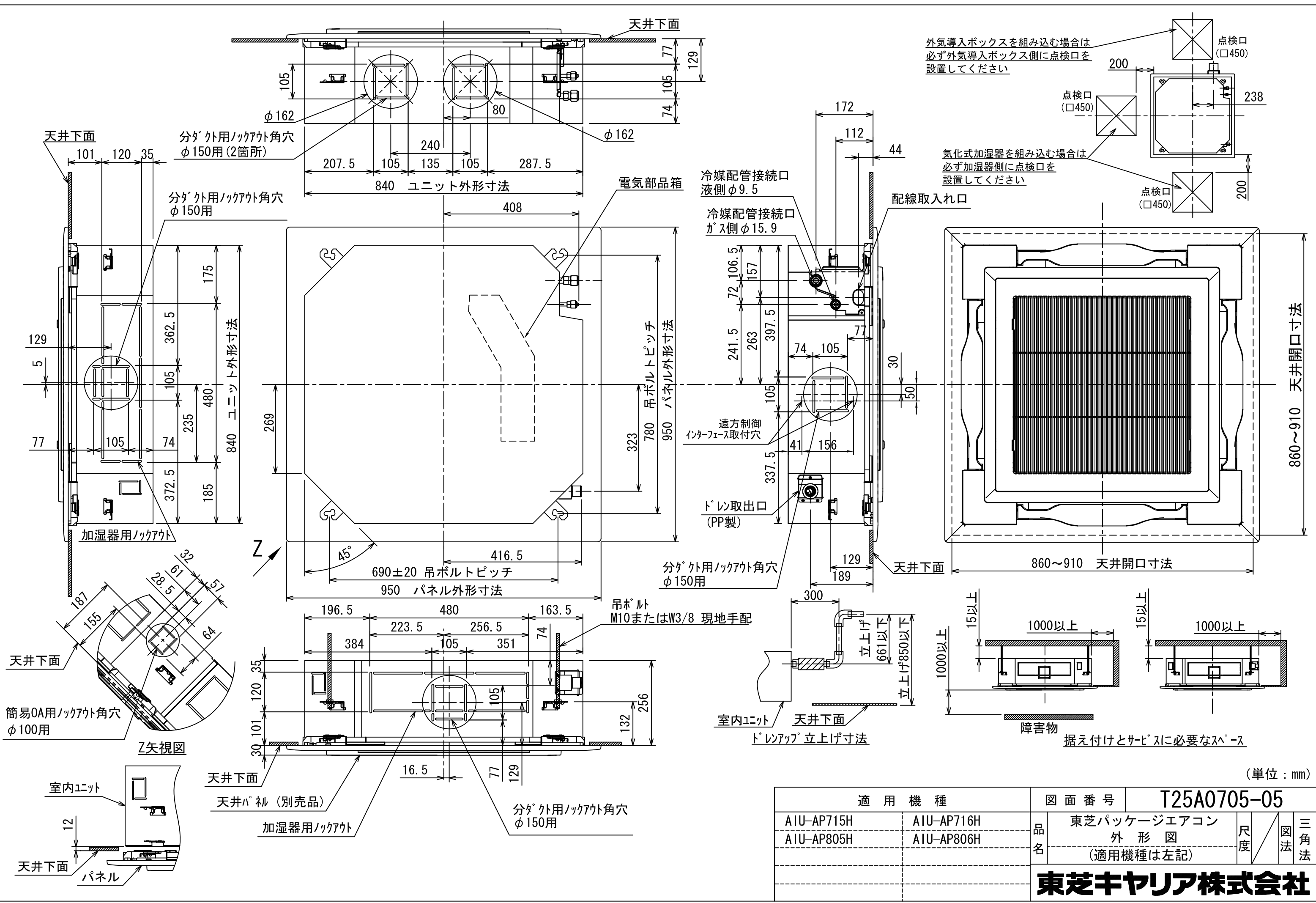
- 注) 1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. 受光ユニット、室内ユニット間の配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

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							

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
T0	外気温センサ
RY02	リレー
20SF	四方弁コイル
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケースサーモ
TH	ヒートシンクセンサ

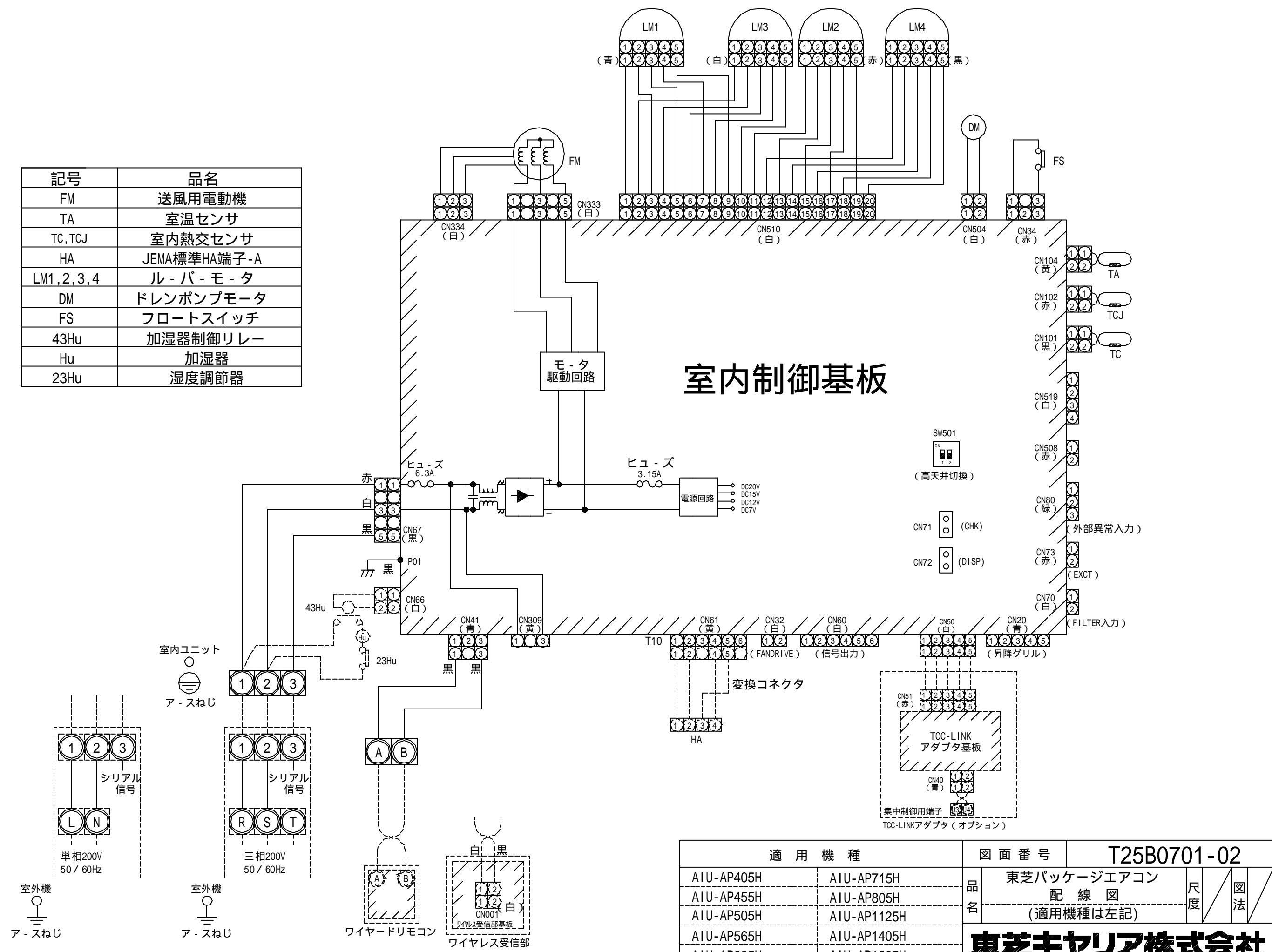


適 用 機 種		図 面 番 号		T26D0622-04			
ROA-AP564HSJ (Z) (ZG)		品名	東芝パッケージエアコン 配 線 図 (適用機種は左記)	尺度			
ROA-AP634HSJ (Z) (ZG)							
ROA-AP804HSJ (Z) (ZG)							
ROA-AP634SJ (Z) (ZG)							
ROA-AP634SJ (Z) (ZG) 2							
東芝キヤリア株式会社							

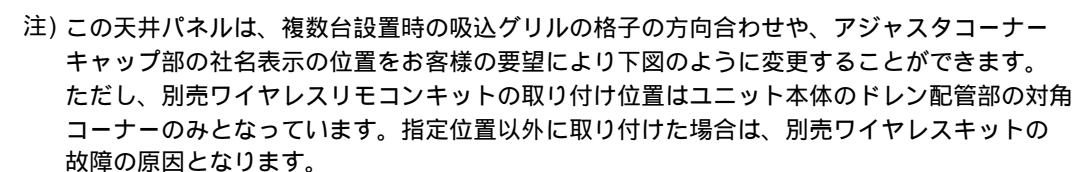
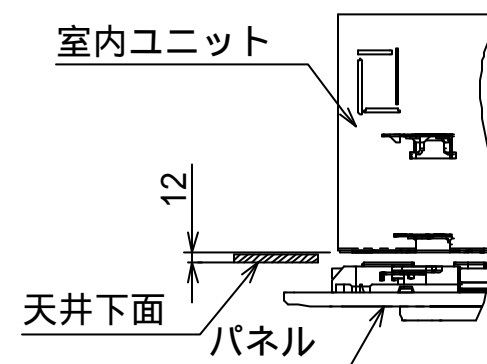


適 用 機 種		図 面 番 号		T25A0705-05		
AIU-AP715H	AIU-AP716H	品 名	東芝パッケージエアコン	尺 度	図 法	三 角 法
AIU-AP805H	AIU-AP806H		外 形 図			
			(適用機種は左記)			
		東芝キャリア株式会社				

記号	品名
FM	送風用電動機
TA	室温センサ
TC, TCJ	室内熱交センサ
HA	JEMA標準HA端子-A
LM1, 2, 3, 4	ル - バ - モ - タ
DM	ドレンポンプモータ
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	T25B0701-02		
AIU-AP405H	AIU-AP715H	品名	東芝パッケージエアコン		
AIU-AP455H	AIU-AP805H		配線図		
AIU-AP505H	AIU-AP1125H		(適用機種は左記)		
AIU-AP565H	AIU-AP1405H		東芝キヤリア株式会社		
AIU-AP635H	AIU-AP1605H				



(单位: mm)

適用機種		図面番号		T29E0705-01		
RBC-U31PG(W)	RBC-UP31PG(W)	品名	東芝パワージョイント用別売部品	尺度	図法	三角法
RBC-U31PG(WS)			外形図			
RBC-U31PG(C)			標準バネ、オイルガードバネ			
RBC-U31PG(N)						
RBC-U31PG(K)						
		東芝キヤリア株式会社				