

【JRA耐重塩害仕様】				セット名称 仕様表				AFSA06367JBZG (室内ユニット) AIF-AP636H				床置スタンド インバータ										
								(室外機) ROA-AP637HSJZG														
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床置形スタンドタイプ)				【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		5.6 < 1.8 ~ 6.3 >						室内機	形 名		ROA-AP637HSJZG							
	顕 熱 比			-		0.80							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			-		3.29							外形寸法	高 さ		mm		890				
	中間冷房標準能力			kW		2.7								幅		mm		900				
	中間冷房中温能力			kW		2.8								奥 行		mm		320				
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力			kW		1.7						室外機	総 質 量		kg		60					
	定格暖房標準能力			kW		6.3 < 1.3 ~ 9.1 >							圧 縮 機	形 式		全密閉形						
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-		3.60								圧縮機用電動機定格出力		kW		1.28				
	中間暖房標準能力			kW		2.9								極 数				4				
	最小暖房標準能力			kW		1.6							空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ							
通 年	最大暖房低温能力			kW		7.6						冷 媒 制 御	(冷)		電子制御弁							
	エネルギー消費効率			(注3)									(暖)		電子制御弁							
冷暖平均エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)			-		4.9 / 4.9						送風装置	送 風 機		フロベラファン							
	APF (JIS B 8616 : 2006)			-		4.7							標準風量		m³/min		50.0					
	冷暖平均エネルギー消費効率			-		3.45 / 3.45						高圧スイッチ	電 動 機		kW		0.060					
	電 源			(注2)		単相 200V 50/60 Hz							MPa		-		-					
	電気消費電力	消費電力	冷房	定格冷房標準		kW		1.70 / 1.70						機	低圧スイッチ		MPa		-		-	
				中間冷房標準		kW		0.580 / 0.580							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							
				中間冷房中温		kW		0.525 / 0.525														
				最小冷房中温		kW		0.265 / 0.265														
				定格暖房標準		kW		1.75 / 1.75														
	運転電流	電 流	暖房	中間暖房標準		kW		0.565 / 0.565						ケースヒータ		W		-				
最小暖房標準				kW		0.310 / 0.310						定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)		dB		63				
最大暖房低温				kW		3.35 / 3.35						(注4)		(暖)		dB		65				
(冷)				A		9.44 / 9.44						(注5)		(暖)		dB		46				
(暖)				(最大)		9.72 / 9.72												48				
力 率	(冷)		%		90 / 90						設計圧力	高圧部		MPa		4.15						
	(暖)				90 / 90							低圧部		MPa		2.21						
始 動 電 流	(冷)		A		-						冷媒・出荷時封入量	kg		R410A・1.80								
	(暖)											冷媒追加不要の最大実長		m		30						
室内ユニット	形 名			AIF-AP636H									冷媒配管	冷媒追加量		g/m		20				
	外 装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)										室外機・室内ユニット間		mm		ガス側：φ12.7 液側：φ6.4				
	外形寸法	高 さ		mm		1,750						最大実長		m		50						
		幅		mm		600						最大落差		m		室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30						
		奥 行		mm		210																
	総 質 量			kg		45																
	空気熱交換器			フィンドチューブ																		
	防音・断熱材			難燃性ポリエチレンフォーム・ポリフネン																		
	送風装置	送 風 機		シロッコファン																		
		風 量		(注6)		20.0 / 17.8 / 16.5 / 14.3 / 14.0																
		急/強+/強/弱+/弱		m³/min																		
	電 動 機			kW		0.062																
	エアフィルター			室内ユニットに付属										電源配線	漏電遮断器		(注7)		20A、30mA 0.1sec以下			
	運転調整装置			室内ユニットに内蔵											手元開閉器		開閉器容量		A		30	
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)											ヒューズ		A		20			
定格騒音(音響パワーレベル)			(注4)		dB(A) 64 / 62 / 60 / 58 / 54						配線用遮断器		A		20							
運転音(音圧レベル)			(注5)		dB(A) 49 / 47 / 45 / 43 / 39						電源配線		線 径		電源線こう長(最大)							
急/強+/強/弱+/弱													単線1.6mm		- / -							
													単線2.0mm		12 / 12							
													燃線3.5mm²		14 / 14							
電 熱 装 置												燃線5.5mm²		22 / 22								
												燃線8.0mm²		32 / 32								
												燃線14.0mm²		56 / 56								
												燃線22.0mm²		88 / 88								
												燃線38.0mm²		- / -								
連 絡 線	室外機・室内ユニット間			70 m以下		単線1.6mm×3本																

(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。  
< > 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) 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4) 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。

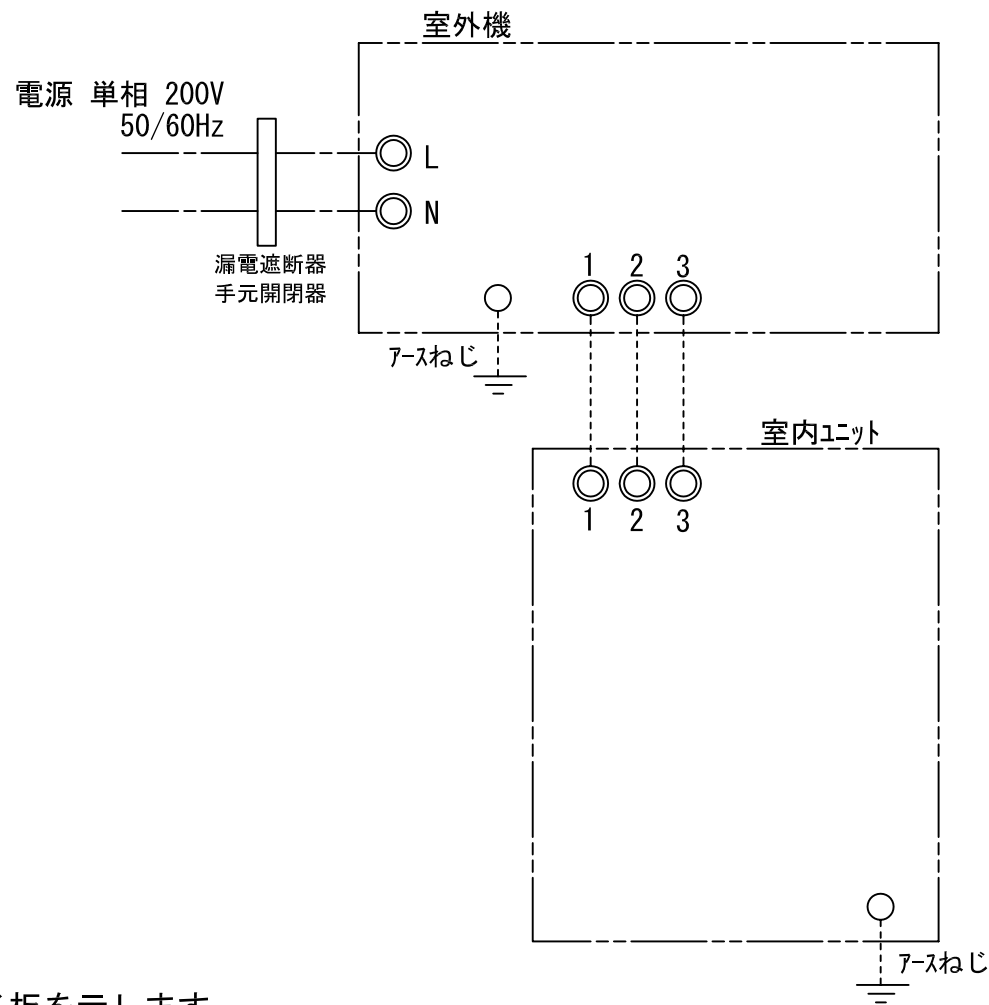
(注5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2015に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。

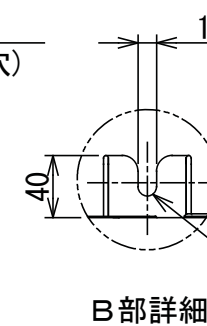
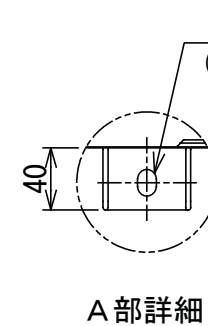
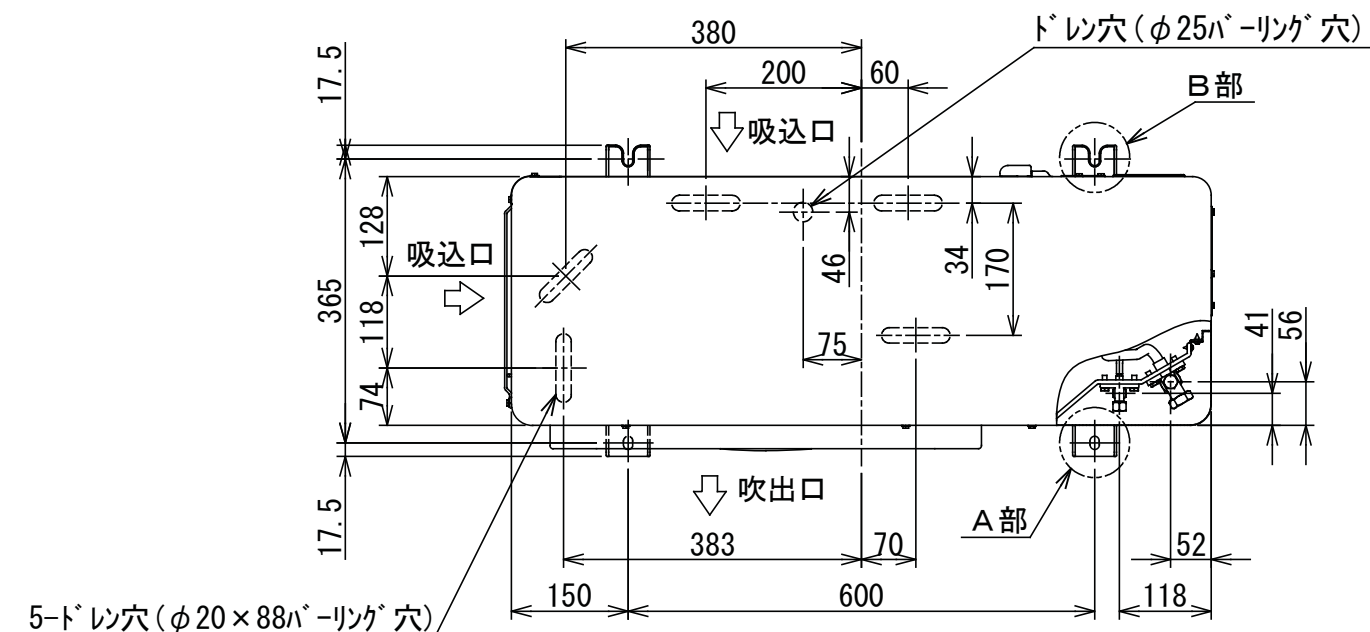
T2517776ZG - 02

東芝キヤリア株式会社

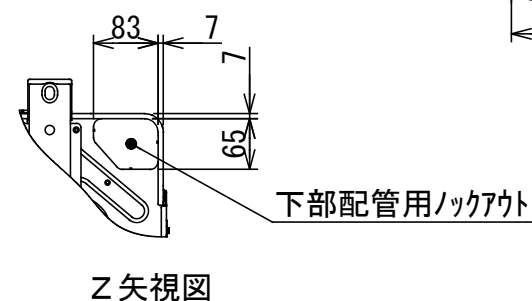
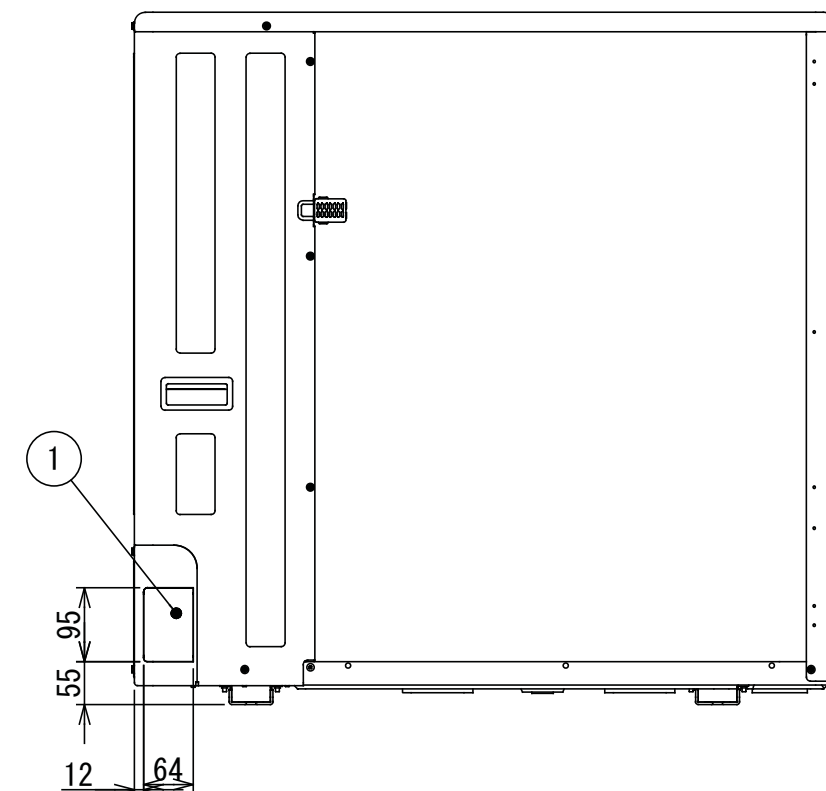
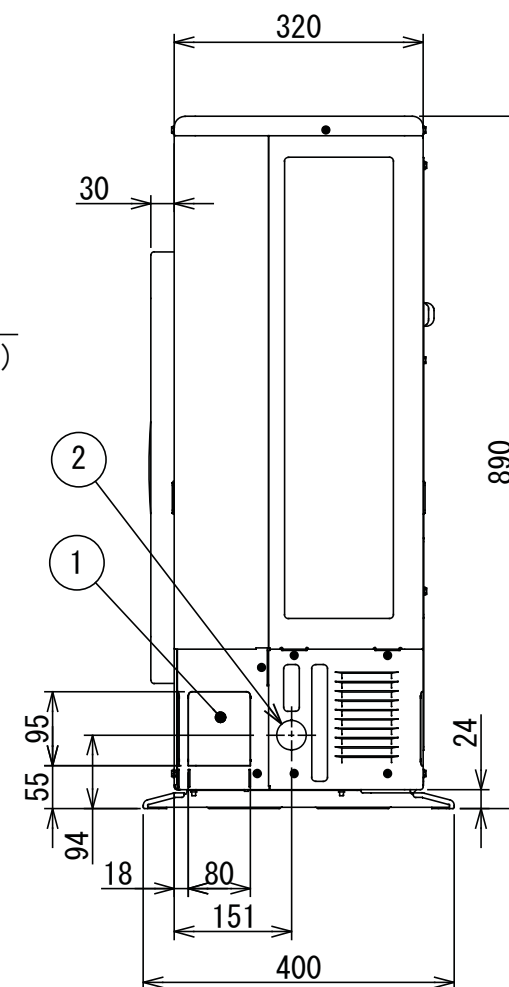
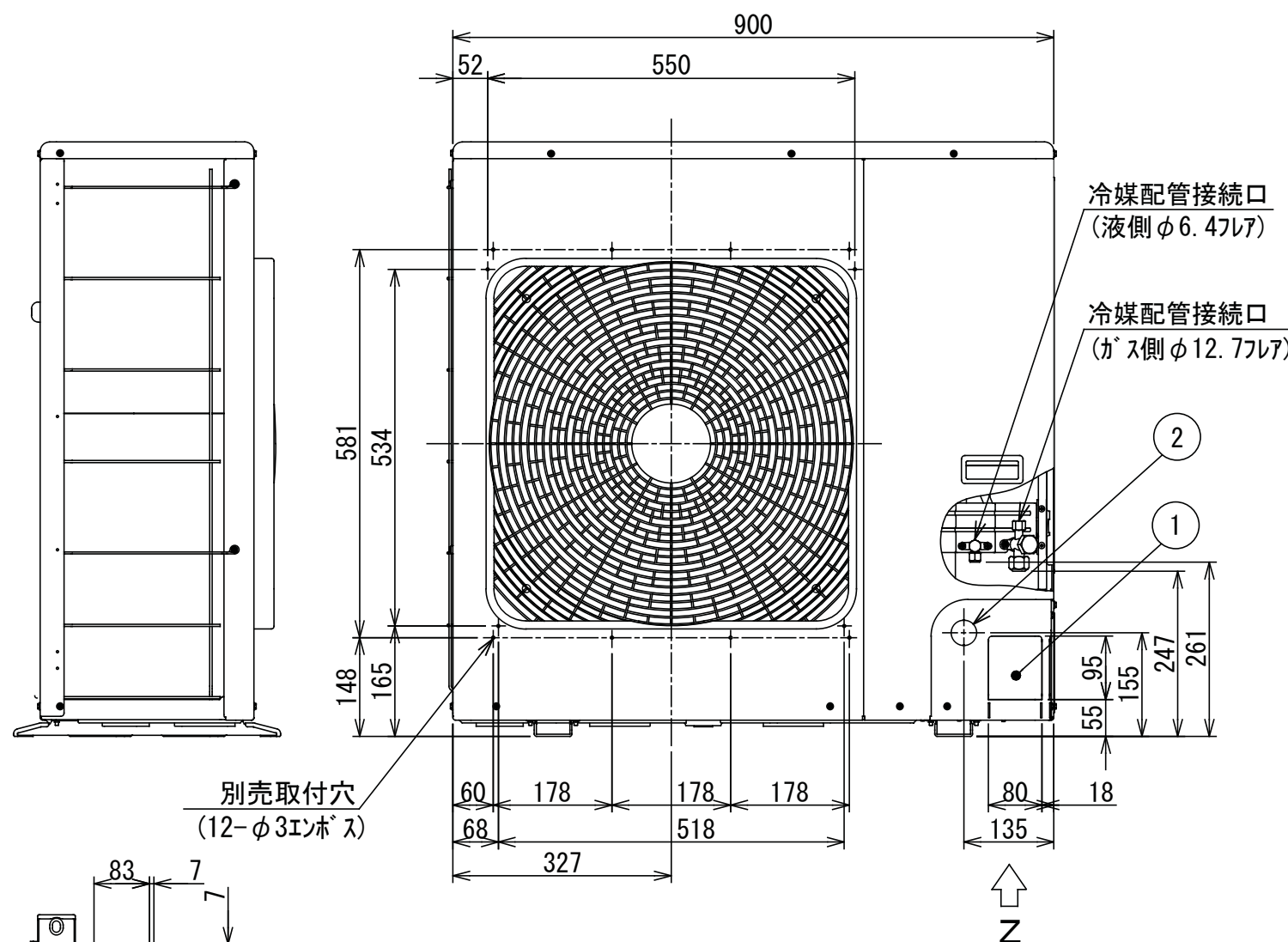


- 注) 1. ◎は端子板を示します。  
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。

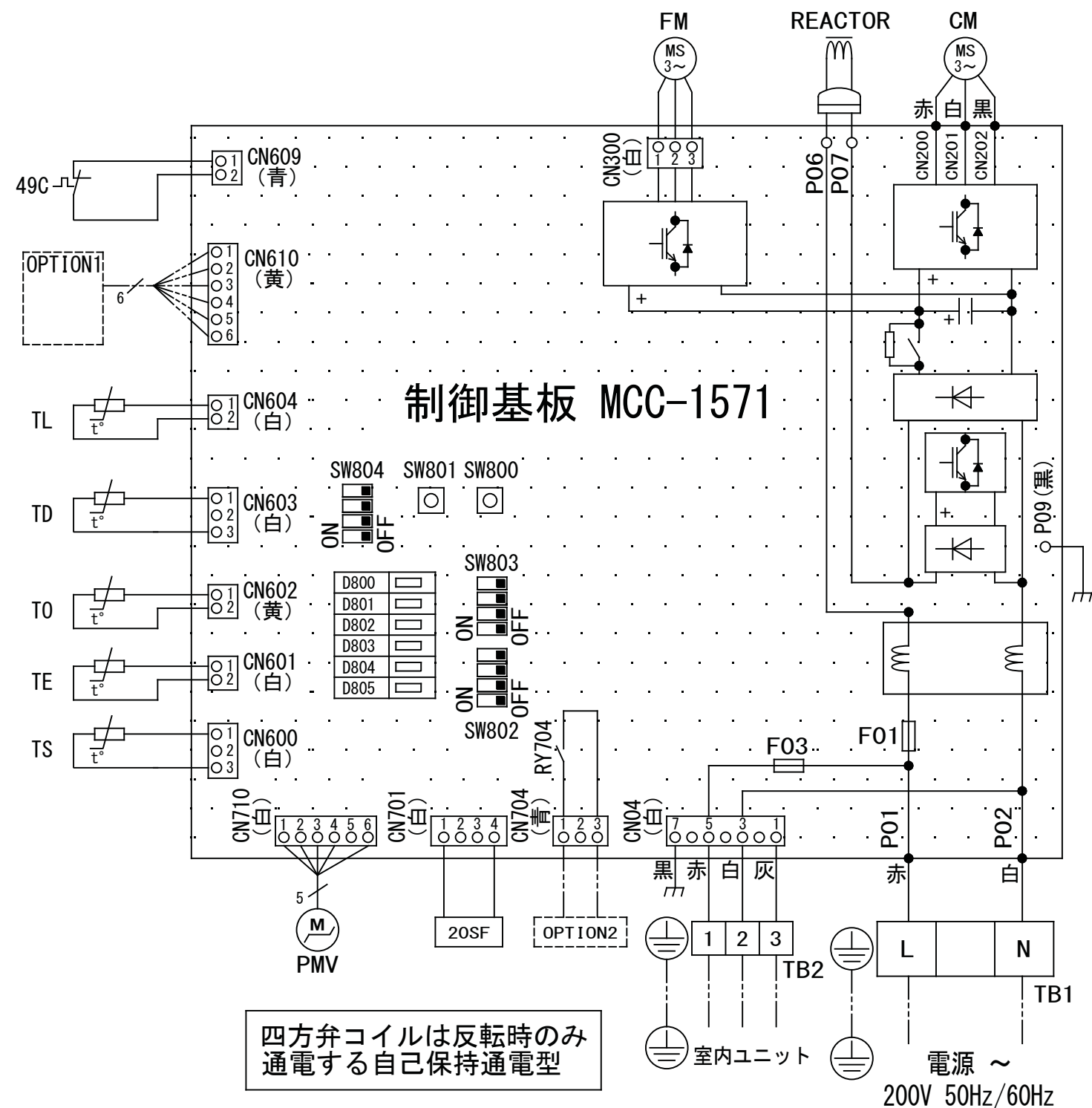
適用機種		図面番号		T25G0411-04	
AIF-AP**H, H-1		品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ 外部結線図	尺度	図法
AIL-AP**H, H-1					
AIK-AP**H					
		東芝キヤリア株式会社			



	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	—
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴



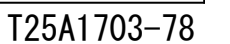
適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1704-01			
ROA-AP637HSJ	ROA-AP637HS	品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図 (適用機種は左記)	尺 度		図 法	三 角 法
ROA-AP637HSJZ	ROA-AP637HSZ						
ROA-AP637HSJZG	ROA-AP637HSZG						
ROA-AP637HSJPG	ROA-AP637HSPG						
		東芝キヤリア株式会社					

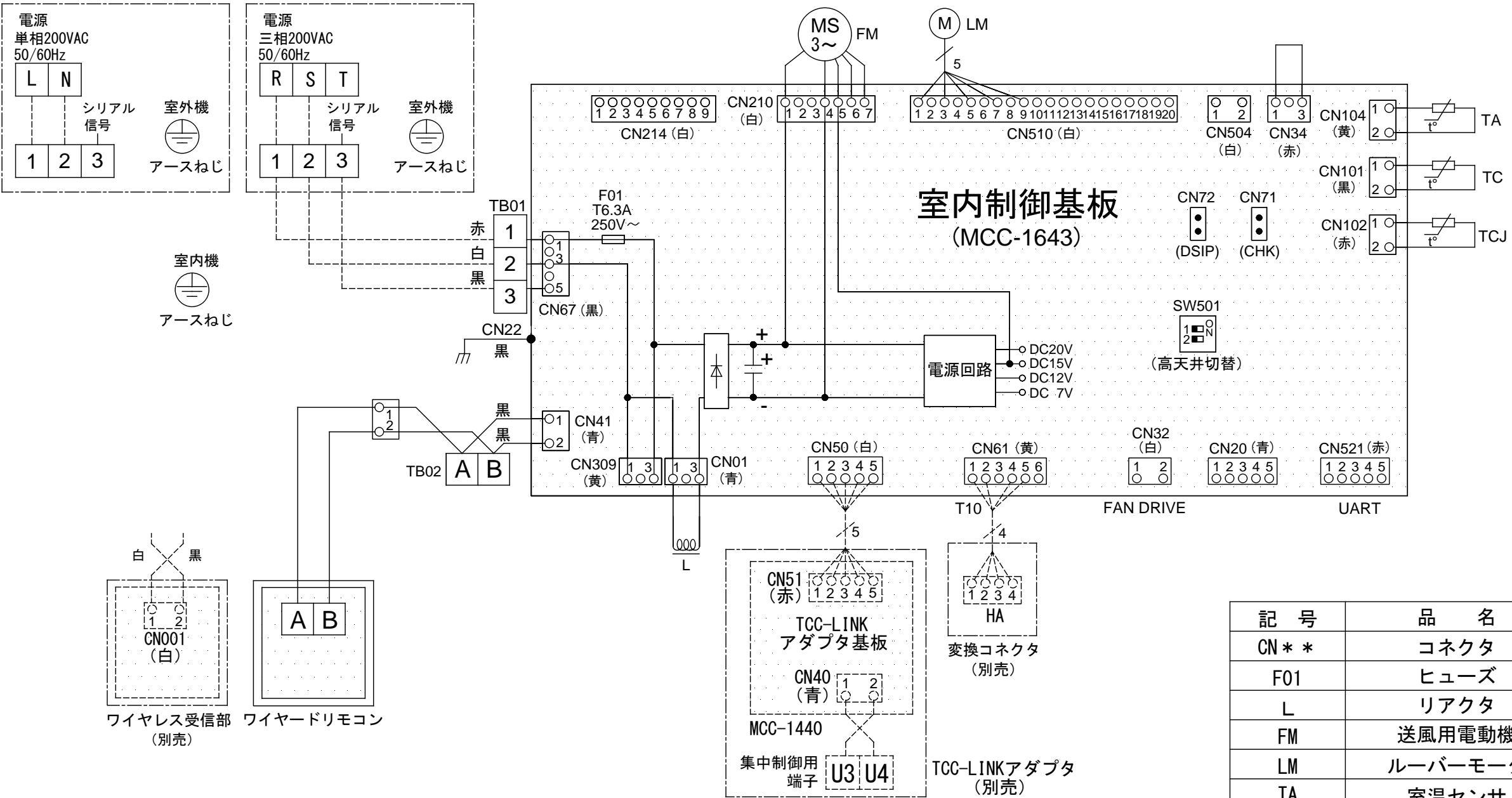


記号	品 名
49C	圧縮機バイメタルサーモ
20SF	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE (メイン電源用) 25A/AC250V
F03	FUSE (室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
REACTOR	リアクタ
OPTION1	外部入力
OPTION2	外部出力 (運転出力)
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ 1
TL	熱交センサ 2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)
TB1	端子台 (電源)
TB2	端子台 (室内-室外接続用)

1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□ は端子台、—○— は接続端子、  
□○□ はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕ は保護アースを示します。
4. □□□□ はプリント基板を示します。

適 用 機 種		図 面 番 号		T26D1706-01		
ROA-AP637HSJ	ROA-AP807HSJ	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
ROA-AP637HSJZ	ROA-AP807HSJZ					
ROA-AP637HSJZG	ROA-AP807HSJZG					
ROA-AP637HSJPG	ROA-AP807HSJPG					
		東芝キヤリア株式会社				





1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
2. □□ は端子台、—○— は接続端子、  
○—○ はプリント基板上のコネクタを示します。
3. ⊕は保護アースを示します。
4. ..... はプリント基板を示します。

記 号	品 名
CN * *	コネクタ
F01	ヒューズ
L	リアクタ
FM	送風用電動機
LM	ルーバーモータ
TA	室温センサ
TB01, 02	ターミナルブロック
TC, TCJ	熱交センサ
別売品	HA
	JEMA標準HA端子-A

適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1702-02		
AIF-AP506H	AIF-AP1406H	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
AIF-AP566H	AIF-AP1606H					
AIF-AP636H						
AIF-AP806H						
AIF-AP1126H						
		東芝キヤリア株式会社				