

【グリーン購入法適合】

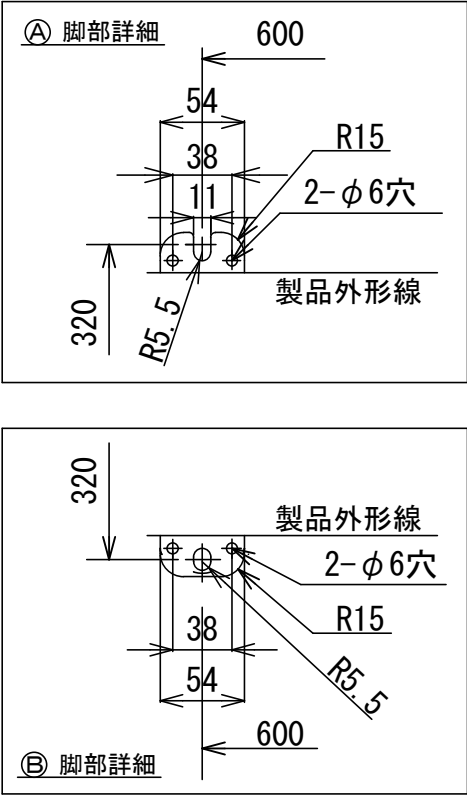
冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.0<1.2～5.6>		
	顕熱比		-	0.80		
	冷房エネルギー消費効率		-	2.98		
	中間標準能力		kW	2.3		
	中間中温能力		kW	2.4		
	最小中温能力		kW	1.30		
	暖房性能 (注1)	定格標準能力		kW	5.6<0.9～7.4>	
		暖房エネルギー消費効率		-	3.46	
		中間標準能力		kW	2.6	
		最小標準能力		kW	1.40	
最大低温能力		kW	6.20			
通年エネルギー消費効率		(注5)				
APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	4.4			
APF (JIS B 8616：2006)		-	4.4			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.22 / 3.22			
電気特性 (注2)	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz		
	消費電力	冷房	定格標準	kW	1.68 / 1.68	
			中間標準	kW	0.544 / 0.544	
			中間中温	kW	0.471 / 0.471	
		暖房	最小中温	kW	0.290 / 0.290	
			定格標準	kW	1.62 / 1.62	
			中間標準	kW	0.537 / 0.537	
		最小標準	kW	0.315 / 0.315		
		最大低温	kW	2.92 / 2.92		
		運転電流		(冷) (暖) (最大)	A	5.16 / 5.16 5.03 / 5.03 8.96 / 8.96
	力率		(冷) (暖)	%	94 / 94 93 / 93	
	始動電流			A	- / -	
	室内ユニット	形名		AIF-AP565H-1		
		外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)		
		外形寸法	高さ	mm	1,750	
幅			mm	600		
奥行			mm	210		
総質量		kg	51			
空気熱交換器		フィンチューブ				
防音・断熱材		難燃性ポリイソシアネート・ポリウレタン				
送風装置		送風機		シロッコファン		
		风量	(注10) m ³ /min	15.0 / 13.0 / 11.0		
		電動機	kW	0.037		
エアフィルタ		室内ユニットに付属				
運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ			
ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)				
騒音値		音響パワーレベル	(注6) dB(A)	62 / 57 / 52		
	音圧レベル	(注7) dB(A)	47 / 42 / 37			
	電熱装置		取付不可			
室外ユニット	形名		ROA-AP566HSZ			
	外装		シルキーシェード(マッセル1Y8.5/O.5)			
	外形寸法	高さ	mm	550		
		幅	mm	780		
		奥行	mm	290		
	総質量		kg	40		
	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		
				フロバランファン		
	送風装置	送風機		フロバランファン		
		標準风量	m ³ /min	40.0		
電動機		kW	0.043			
高圧スイッチ		MPa	- -			
低圧スイッチ		MPa	- -			
機器	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	-		
	定格騒音	音響パワーレベル	(冷) (暖)	dB	64 65	
		音圧レベル	(冷) (暖)	dB	46 48	
		IPコード		IPX4		
		設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
	低圧部		MPa	2.21		
	冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・1.40		
	冷媒追加不要の最大実長		m	20		
	冷媒追加量		g/m	20		
	冷媒配管	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	50	
		最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
		漏電遮断器		(注11)	15A、30mA 0.1sec以下	
		手元開閉器	開閉器容量	A	15	
ヒューズ			A	10		
配線用遮断器			A	10		
電源配線		20m 以下		単線2.0mm		
		(注12) 50m 以下		撚線5.5mm2		
連絡線		室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本		
リモコンコード		(500mまで)	VCTFO.5-2.0mm2	2芯 など		

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	19
単線2.0mm	31
撚線3.5mm ²	34
撚線5.5mm ²	54
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-

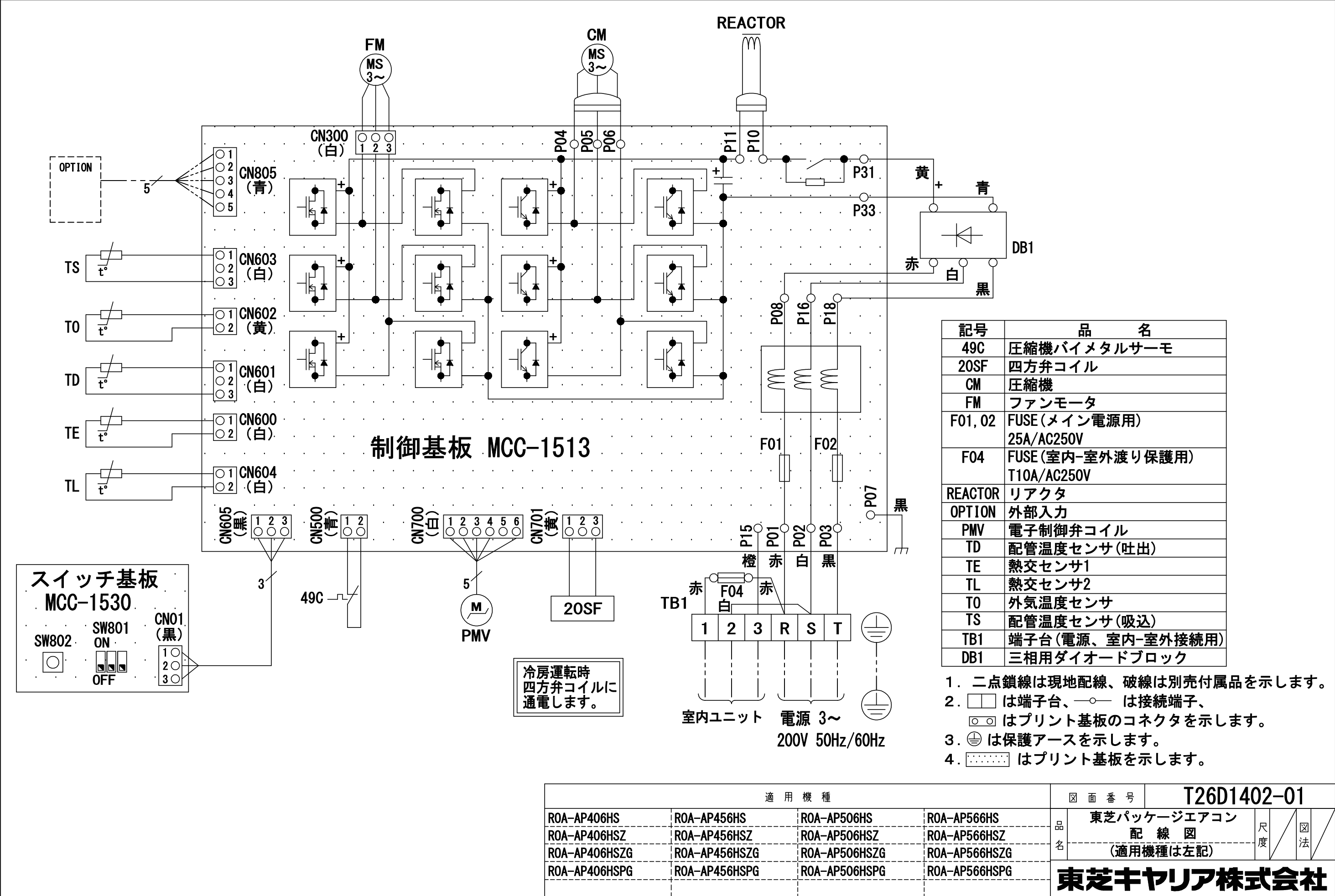


- 注) 1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。

適用機種		図面番号		T25G0412-04			
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		尺度	図法	
AIL-AP**H,H-1			外部結線図				
AIK-AP**H							
		東芝キヤリア株式会社					



東芝キャリア株式会社



適用機種				図面番号		T26D1402-01		
ROA-AP406HS	ROA-AP456HS	ROA-AP506HS	ROA-AP566HS	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	東芝キヤリア株式会社
ROA-AP406HSZ	ROA-AP456HSZ	ROA-AP506HSZ	ROA-AP566HSZ					
ROA-AP406HSZG	ROA-AP456HSZG	ROA-AP506HSZG	ROA-AP566HSZG					
ROA-AP406HSPG	ROA-AP456HSPG	ROA-AP506HSPG	ROA-AP566HSPG					

記 号	品 名
CN**	コネクタ
LM	ルーバモータ
F301	ヒューズ
FM	送風用電動機
RC	ランニングコンデンサ
RY001	ルーバモータ制御リレー
RY005, 006, 007	ファンモータ制御リレー
TA	室温センサ
TB01, 02	ターミナルブロック
TC, TCJ	熱交センサ
TR	電源トランス
HA	JEMA標準HA端子-A



- 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
- 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。
- ⊕ は保護アースを示します。
- はプリント基板を示します。

適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1006-06		
AIF-AP505H, -1	AIF-AP1405H, -1	品 名	東芝パッケージエアコン		尺 度	図 法
AIF-AP565H, -1	AIF-AP1605H, -1		配 線 図			
AIF-AP635H, -1			(適用機種は左記)			
AIF-AP805H, -1						
AIF-AP1125H, -1						
		東芝キャリア株式会社				