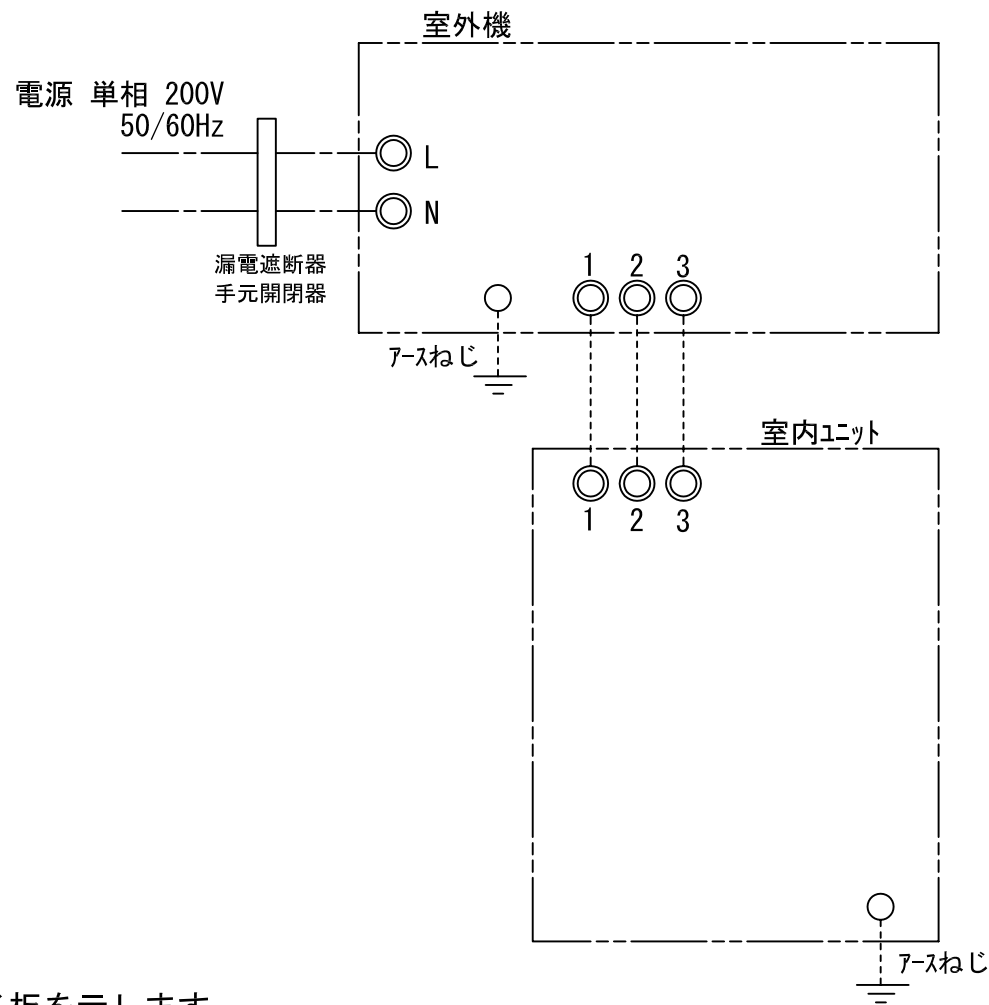
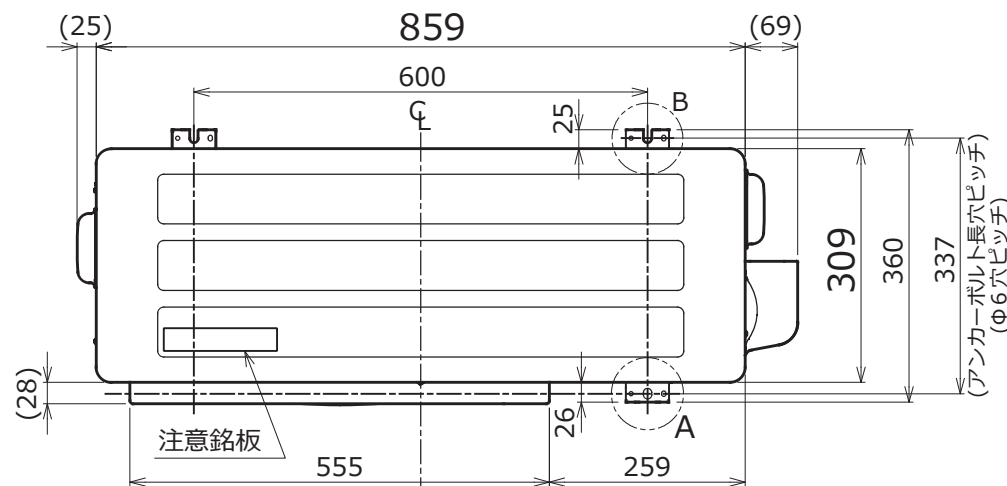


セット名称 仕様表			ALEA06357JB (室内ユニット) AIL-AP635H (室外機) ROA-AP637HJ			床置サイド1 インバータ										
東芝パッケージエアコン			(空冷インバータヒートポンプ式床置形サイドタイプ)			【グリーン購入法適合】 (50/60Hz)										
冷 房 性 能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.6 < 1.8 ~ 6.3 >		室 内 機	形 名		ROA-AP637HJ							
	顕 熱 比		-	0.77			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)							
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.16			外 形 寸 法	高 さ	mm	714						
	中間冷房標準能力		kW	2.6				幅	mm	859						
	中間冷房中温能力		kW	-				奥 行	mm	309						
	最小冷房中温能力		kW	-				総 質 量		kg	49					
	暖 房 性 能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	5.6 < 1.3 ~ 8.0 >		機 内 機 組	形 式		全密閉形						
		定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.78			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力		kW	1.50				
		中間暖房標準能力		kW	2.6				極 数		6					
		最小暖房標準能力		kW	1.5			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	6.1		外 機 部 品	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						
		APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	4.7 / 4.7			送 風 装 置	送 風 機		フロベラファン					
		APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.6				標 準 風 量		m³/min	50.0				
		冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.47 / 3.47				電 動 機		kW	0.071				
		電 気 特 性 (注1)	電 源	(注2)		単相 200V 50/60 Hz		高 圧 ス イ ッ チ			MPa	-	-			
	消 費 電 力			冷 房	定格冷房標準	kW			1.77 / 1.77		低 圧 ス イ ッ チ			MPa	-	-
					中間冷房標準	kW			0.532 / 0.532			保 護 装 置	吐出温度センサー		過電流センサー	
					中間冷房中温	kW			- / -				圧縮機サーモ			
				最小冷房中温	kW	- / -		ケ ー ス ヒ ー タ	W				-			
定格暖房標準				kW	1.48 / 1.48		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	64					
中間暖房標準				kW	0.520 / 0.520				(注4)	(暖)	64					
最小暖房標準			kW	0.320 / 0.320		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49							
最大暖房低温	kW		2.42 / 2.42		(注5)		(暖)	49								
運 転 電 流			(冷)	9.73 / 9.73		I P コ ー ド			IPX4							
		(暖)	8.13 / 8.13		設 計 圧 力		高 圧 部	MPa	4.15							
		(最大)	13.0 / 13.0			低 圧 部		MPa	2.21							
力 率		(冷)	91 / 91		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg		R410A ・ 1.70							
		(暖)	91 / 91		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m		20							
始 動 電 流		A	-		冷 媒 追 加 量		g/m		20							
室 内 機	形 名		AIL-AP635H		冷 媒 配 管	室外機 ・ 室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4							
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)													
	外 形 寸 法	高 さ	mm	630												
		幅	mm	950												
		奥 行	mm	230												
	総 質 量		kg													
	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)													
急 / 強 / 弱					m³/min	18.0 / 15.5 / 13.0										
電 動 機				kW	0.070											
エ ア フ ィ ル タ	エ ア フ ィ ル タ		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		リモコンスイッチ			開 閉 器 容 量		A	20							
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			ヒ ュ ー ス		A	20							
	定格騒音(音響パワーレベル) (注4)			dB(A)				配 線 用 遮 断 器		A	20					
		急 / 強 / 弱														
	運転音(音圧レベル) (注5)			dB(A)												
		急 / 強 / 弱														
	電 熱 装 置		取付不可													

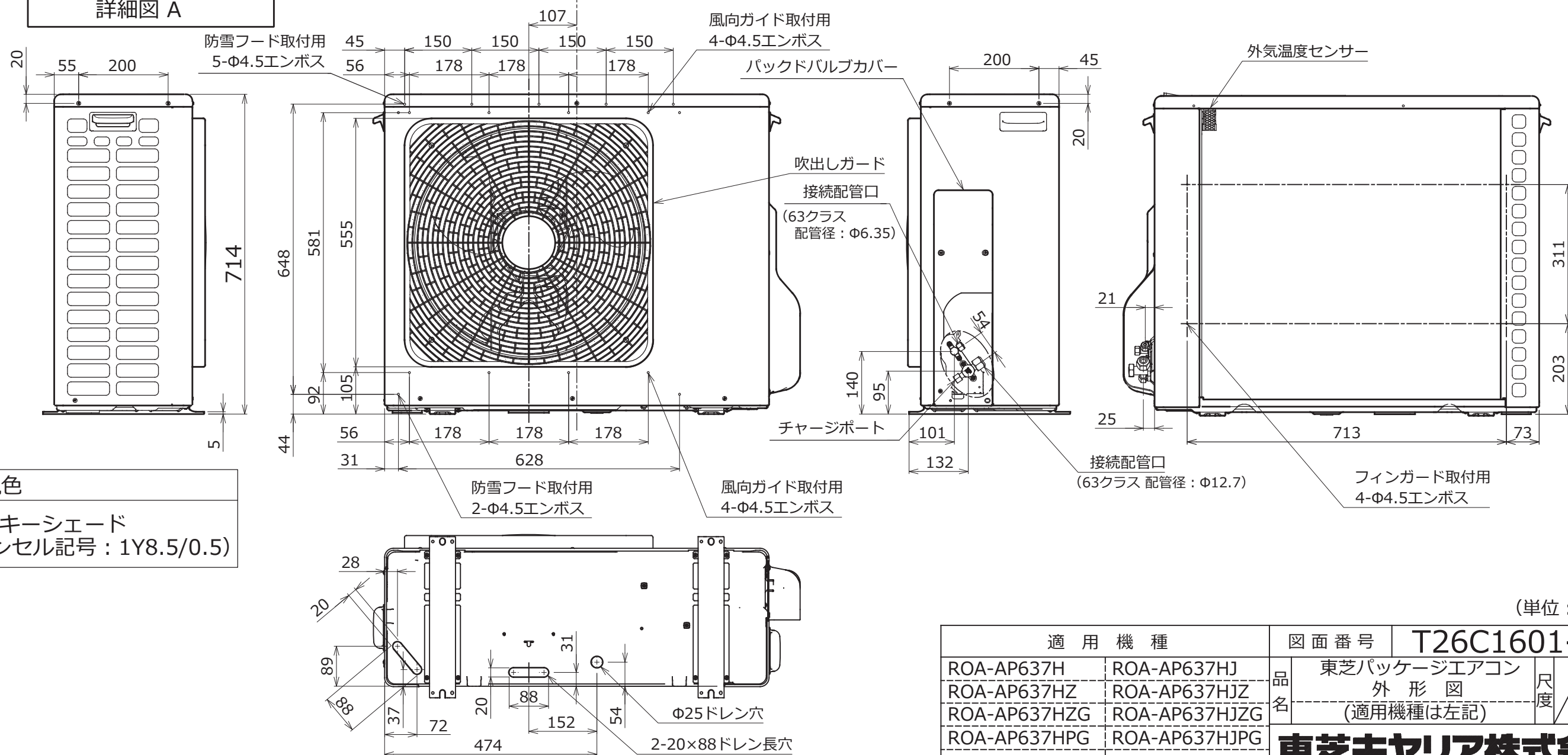
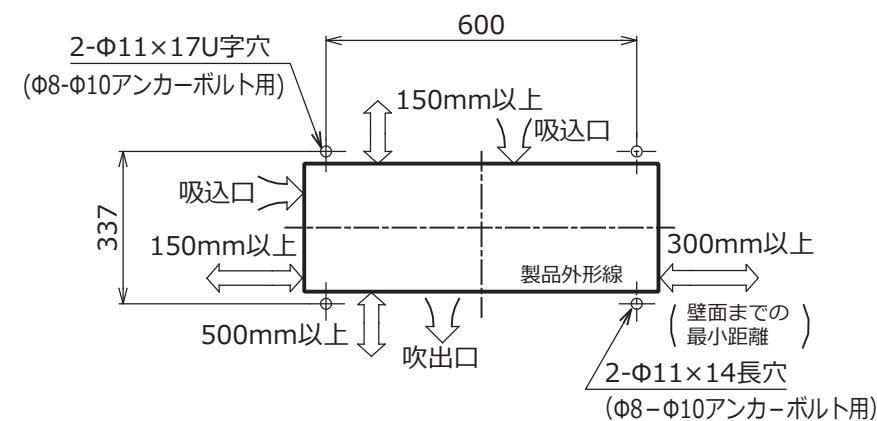


- 注) 1. ◎は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。

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			



アンカーボルト取付寸法



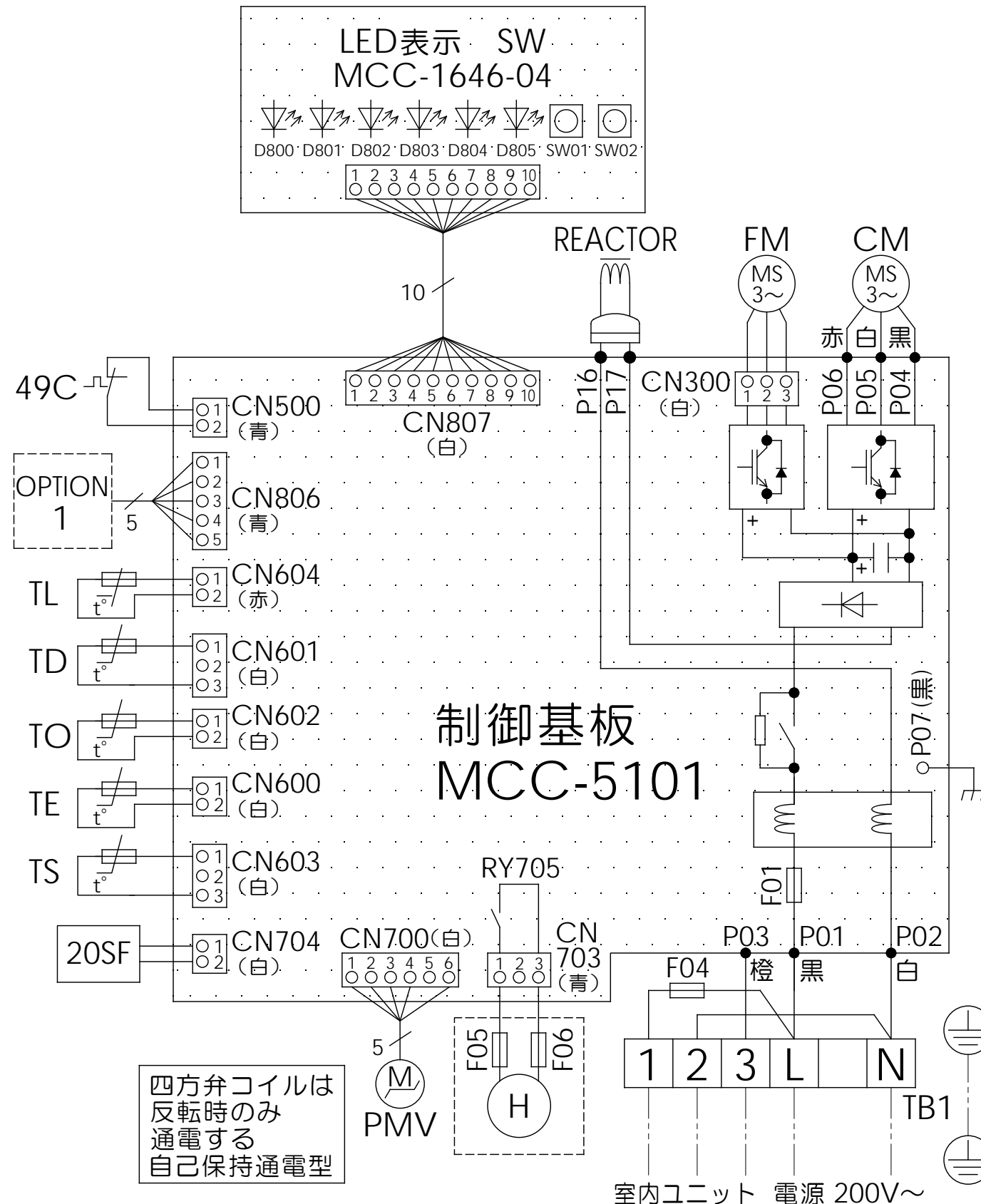
外観色

シルキーシェード
(マンセル記号：1Y8.5/0.5)

(単位：mm)

適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1601-03			
ROA-AP637H	ROA-AP637HJ	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-AP637HZ	ROA-AP637HJZ						
ROA-AP637HZG	ROA-AP637HJZG						
ROA-AP637HPG	ROA-AP637HJPG						
		東芝キャリア株式会社					

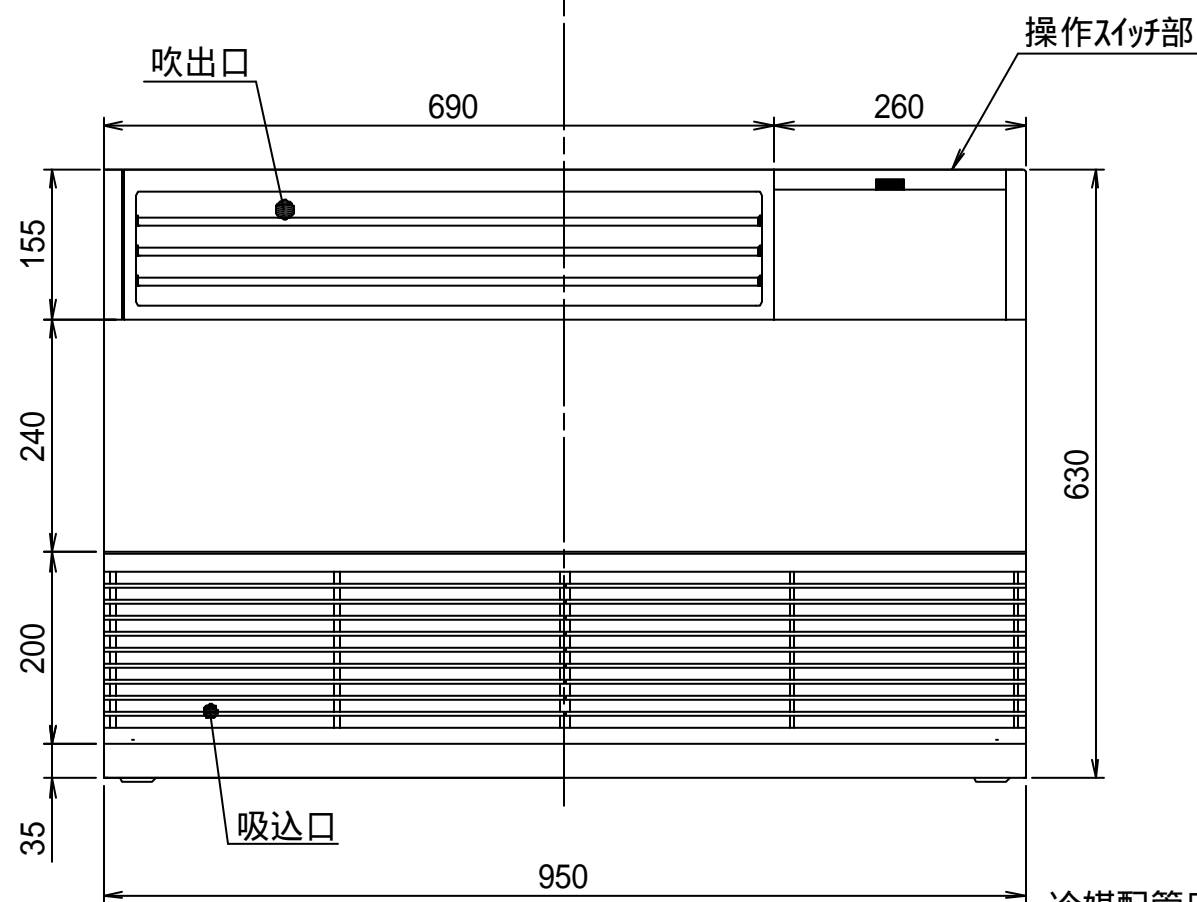
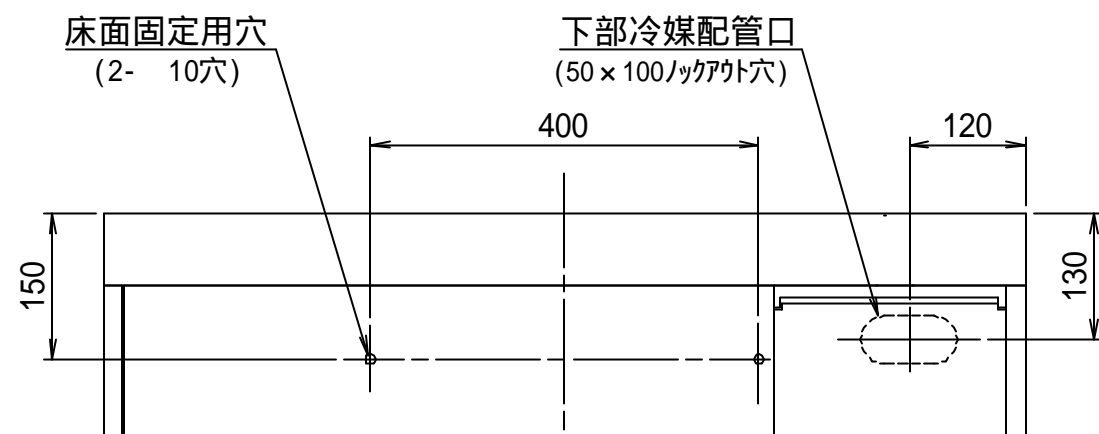
T26C1601-8Z



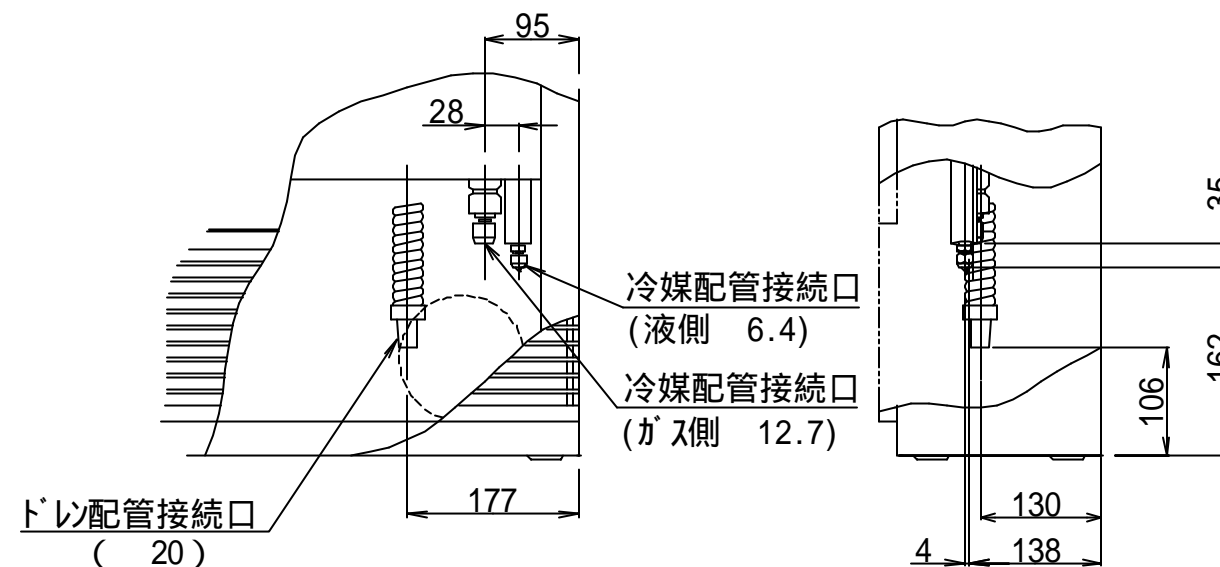
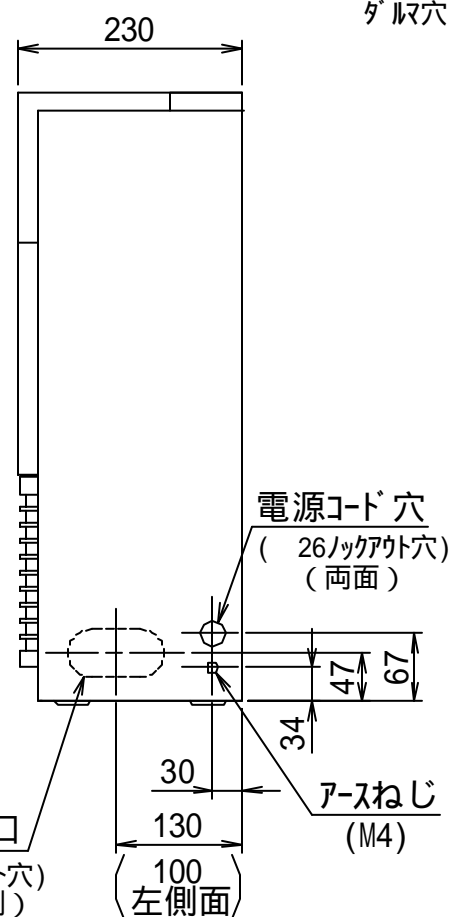
記号	品 名
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
20SF	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE (メイン電源用) T25A AC250V～
F04	FUSE (室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V～
F05 F06	FUSE (別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V～
REACTOR	リアクタ
OPTION1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)
TB1	端子台
SW	LED表示

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。

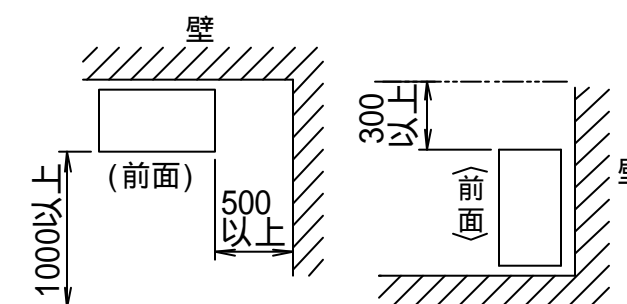
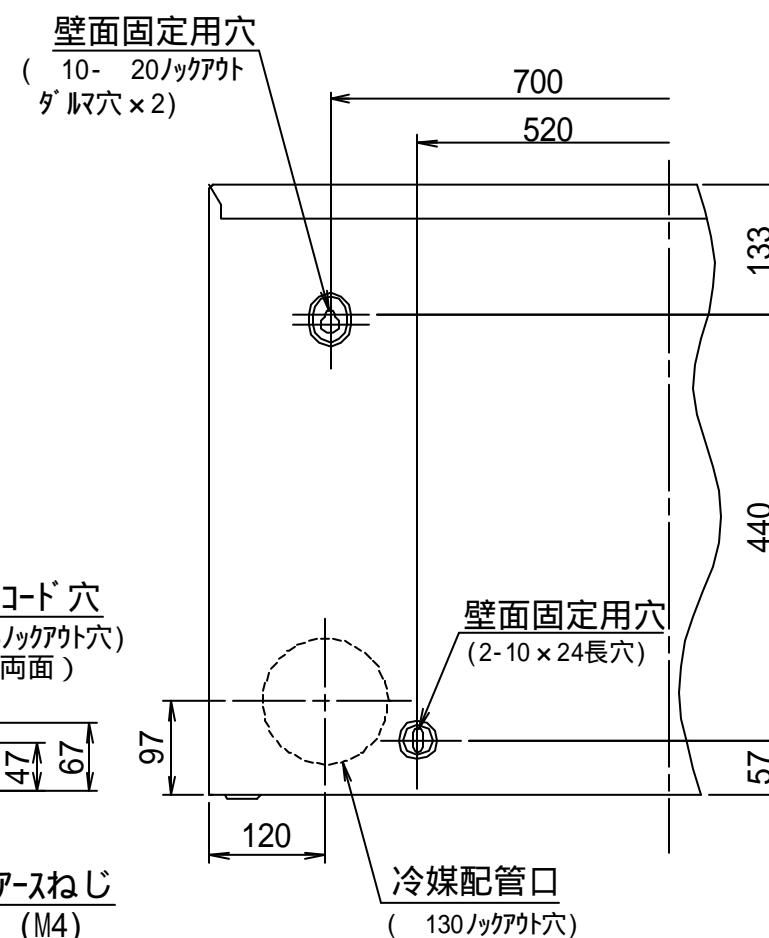
適 用 機 種		図 面 番 号		T 2 6 D 1 6 0 2 - 0 2		
ROA-AP637HJ	ROA-AP807HJ	品 名	東芝パッケージエアコン 配 線 図 (適用機種は左記)	尺 度	<div></div>	図 法 三 角 法
ROA-AP637HJZ	ROA-AP807HJZ					
ROA-AP637HJZG	ROA-AP807HJZG					
ROA-AP637HJPG	ROA-AP807HJPG					
東芝キャリア株式会社						



冷媒配管口
(50×100ノックアウト穴)
(両側)



配管位置図

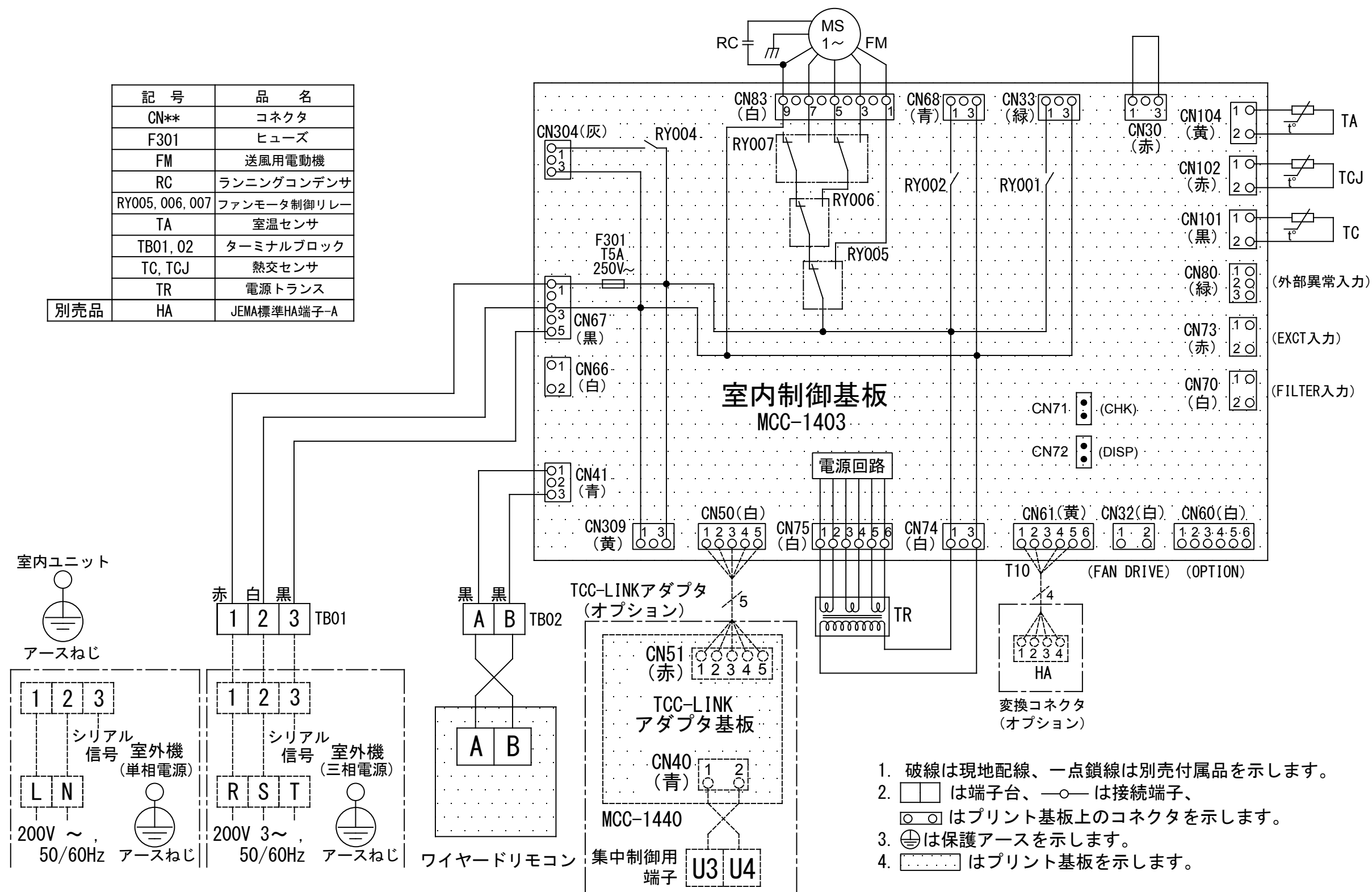


サービスに必要なスペース
図は右配管の場合

(単位：mm)

適 用 機 種		図 面 番 号		T25A1018-01			
AIL-AP455H		品 名	東芝パッケージエアコン		尺度	図 法	三 角 法
AIL-AP505H			外 形 図				
AIL-AP565H			(適用機種は左記)				
AIL-AP635H							
東芝キヤリア株式会社							

記 号	品 名
CN**	コネクタ
F301	ヒューズ
FM	送風用電動機
RC	ランニングコンデンサ
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
別売品	HA JEMA標準HA端子-A



適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1008-05			
AIL-AP455H		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		
AIL-AP505H							
AIL-AP565H							
AIL-AP635H							
AIL-AP805H							
			東芝キヤリア株式会社				