

【グリーン購入法適合】

冷房性能 (注1)	定格標準能力		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >	室	形名		ROA-RP801HXJ					
	顕熱比		-	0.70		外形寸法	装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				
	冷房エネルギー消費効率		-	3.66			高さ		mm	1.050			
	中間標準能力		kW	3.2			幅		mm	1.010			
	中間中温能力		kW	3.4			奥行		mm	370			
暖房性能 (注1)	最小中温能力		kW	2.0	機	総質量		kg	74				
	定格標準能力		kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >		圧縮機	形式		全密閉形				
	暖房エネルギー消費効率		-	3.35			電動機		kW	1.40			
	中間標準能力		kW	3.6		極数				4			
	最小標準能力		kW	2.0		外	空気熱交換器		フィンドチューブ				
最大低温能力		kW	8.8	冷媒制御			(冷)	電子制御弁					
							(暖)	電子制御弁					
送風装置				送風機				プロペラファン					
標準風量		m³/min	53.0	電動機			kW	0.060					
冷年平均エネルギー消費効率		-	3.51 / 3.51	電	高圧スイッチ		MPa	-					
電		(注3)	単相 200V 50/60 Hz		低圧スイッチ		MPa	-					
空気消費電力 特性 (注2)	消費電力	冷房	定格標準		kW	1.94 / 1.94	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				
		暖房	中間標準		kW	0.557 / 0.557	ケースヒータ		W	-			
			中間中温		kW	0.495 / 0.495	定格騒音		(冷)	63			
			最小中温	kW	0.232 / 0.232	(注9)		(注8)	65				
			定格標準	kW	2.39 / 2.39	音圧レベル		(冷)	46				
中間標準	kW	0.688 / 0.688	(注7)		(暖)	48							
最小標準	kW	0.350 / 0.350	IPコード				IPX4						
最大低温	kW	3.58 / 3.58	設計圧力		高圧部	MPa	4.15						
運転電流	(冷)	A	10.8 / 10.8	低圧部		MPa	2.21						
力率	(冷)	%	90 / 90	冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.90						
始動電流	(暖)	A	90 / 90	冷媒追加不要の最大実長		m	30						
室内機 外形寸法 総質量 空気熱交換器 防音・断熱材 送風装置 エアフィルタ 運転調整装置 ドレン口径(呼び径) 騒音値 電熱装置	形名		AIK-RP801H						冷媒追加量	g/m	35		
	外装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)										
	外形寸法	高さ	mm	320						室外機・室内ユニット間		mm	ガス側:φ15.9 液側:φ9.5
		幅	mm	1,050									
		奥行	mm	228									
	総質量		kg	12						最大実長		m	50
	空気熱交換器		フィンドチューブ						最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	防音・断熱材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール										
	送風装置	送風機		横流ファン									
		風量	(注10)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0								
急/強+/強/弱+/弱													
電動機		kW	0.030										
エアフィルタ		室内ユニットに付属											
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)		16(塩ビ管)											
騒音値	音響パワーレベル	(注6)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
	急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36									
	音圧レベル	(注7)	dB(A)										
急/強+/強/弱+/弱													
電熱装置		取付不可											
室外機 外形寸法 総質量 空気熱交換器 防音・断熱材 送風装置 エアフィルタ 運転調整装置 ドレン口径(呼び径) 騒音値 電熱装置	形名		AIK-RP801H										
	外装		ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)										
	外形寸法	高さ	mm	320						室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本
		幅	mm	1,050									
		奥行	mm	228									
総質量		kg	12										
空気熱交換器		フィンドチューブ											
防音・断熱材		軟質ポリエチレンフォーム・発泡スチロール											
送風装置	送風機		横流ファン										
	風量	(注10)	m³/min	17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0									
	急/強+/強/弱+/弱												
電動機		kW	0.030										
エアフィルタ		室内ユニットに付属											
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)		16(塩ビ管)											
騒音値	音響パワーレベル	(注6)	dB(A)	62 / 58 / 56 / 54 / 51									
	急/強+/強/弱+/弱	(注7)	dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36									
	音圧レベル	(注7)	dB(A)										
急/強+/強/弱+/弱													
電熱装置		取付不可											

(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 $\pm 10\%$ を超えないようにしてください。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品で

(注5) 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¹⁾は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注6) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。

(注7) 音圧レベルはJIS B 8616：2006に基づいた値です。

(注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に

(注9) 定格騒音は、音響パワー
(注10) 標準風量は「急」です。

(注11) 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。

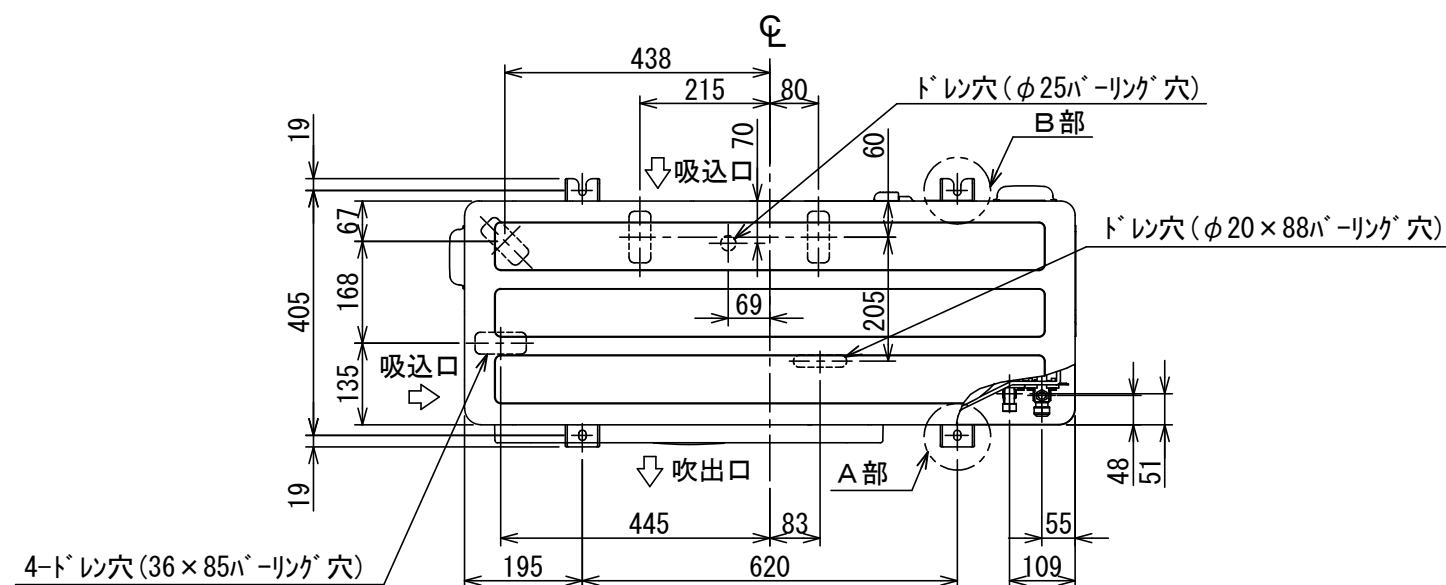
(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
半線1.6mm	-
半線2.0mm	-
撚線3.5mm ²	13
撚線5.5mm ²	20
撚線8.0mm ²	30
撚線14.0mm ²	52
撚線22.0mm ²	82
撚線38.0mm ²	-

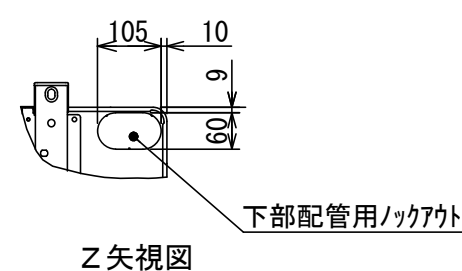
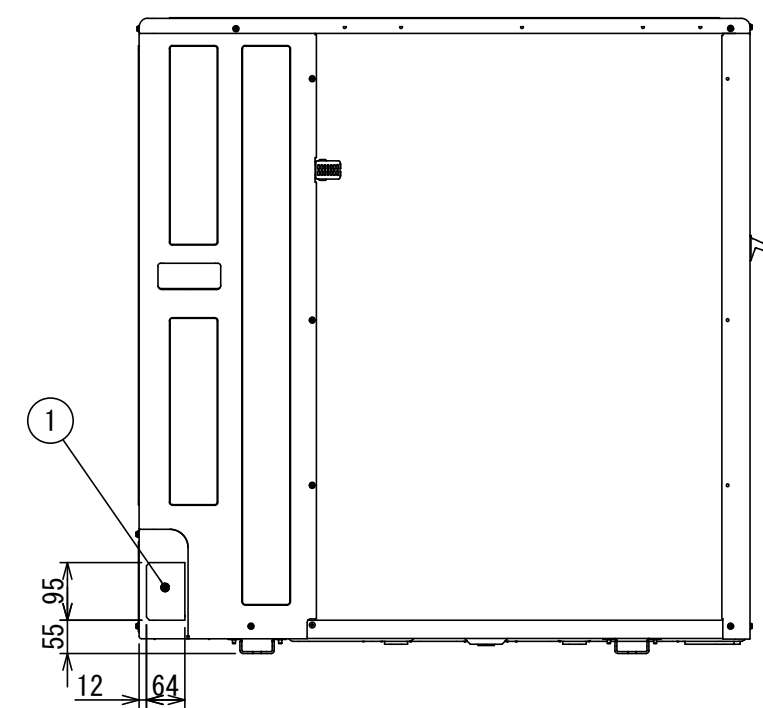
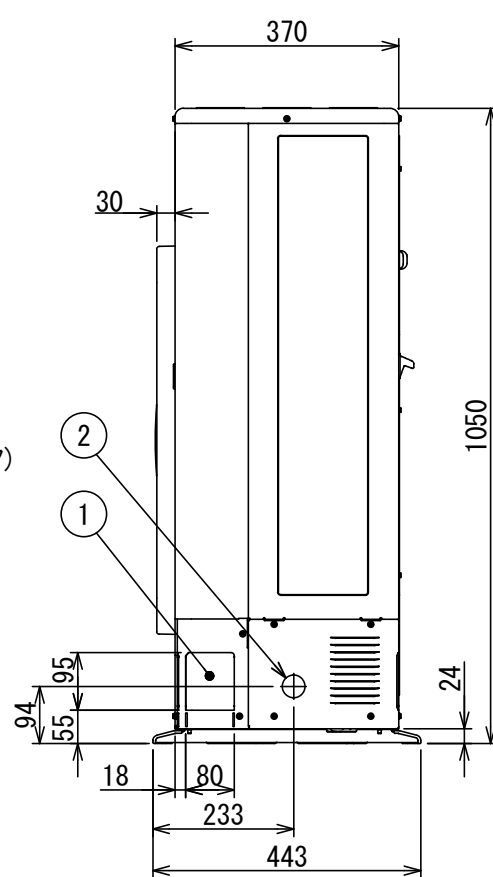
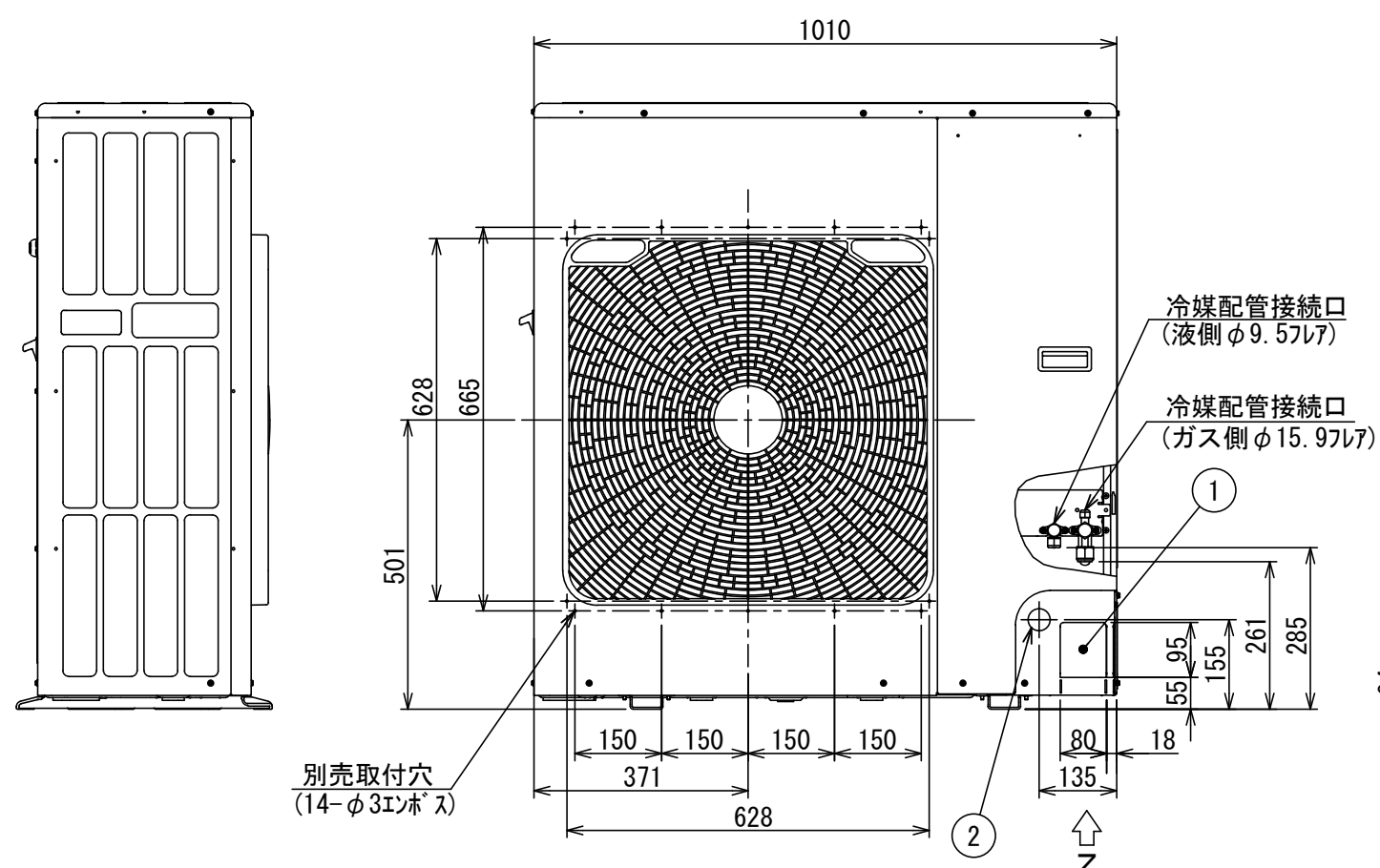
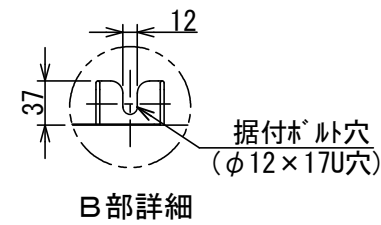
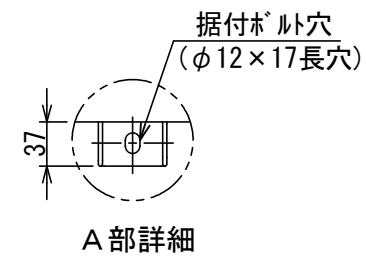


- 注) 1. 〇は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

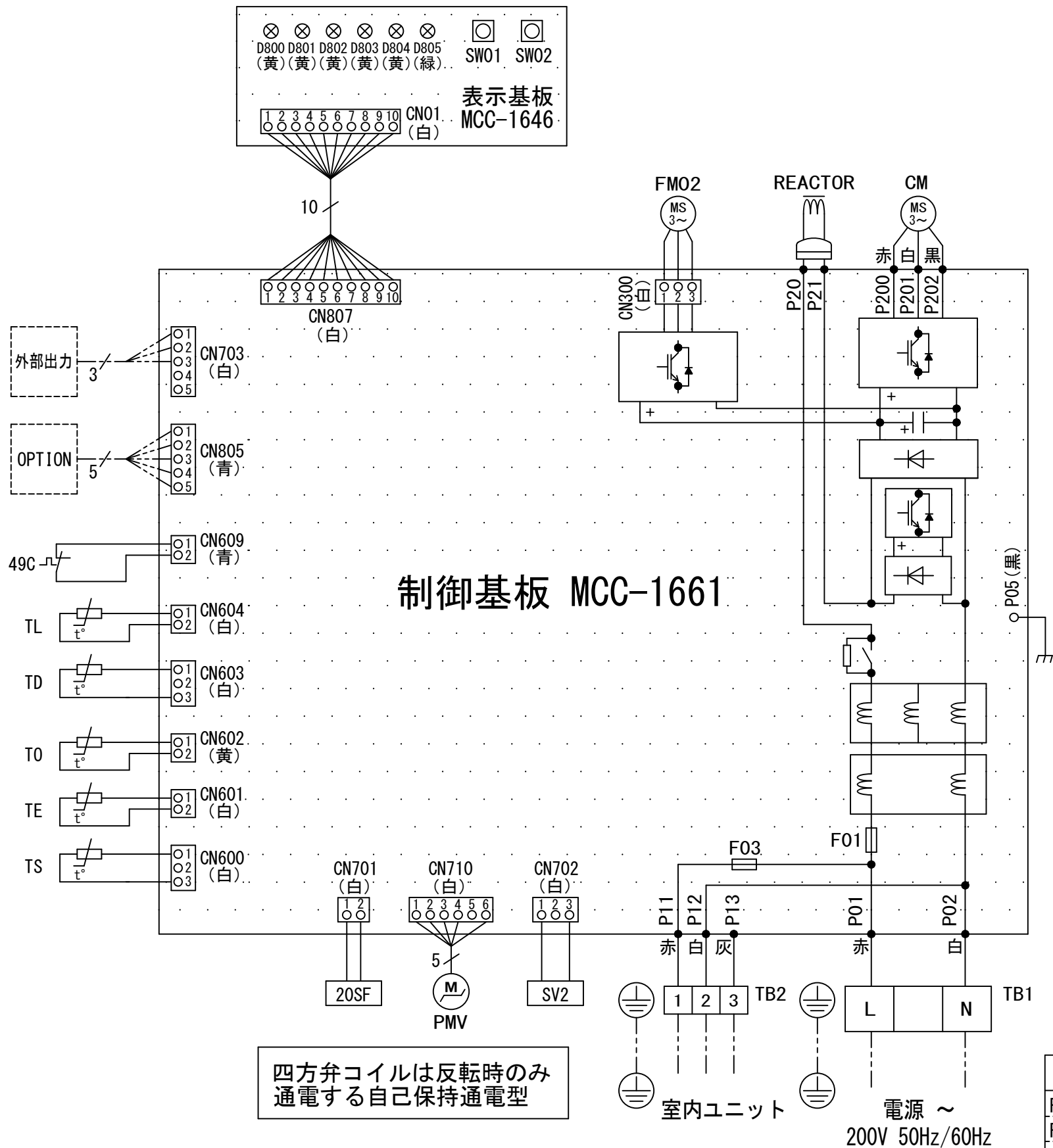
図 番	T25G1701	03	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤレスシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		



	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



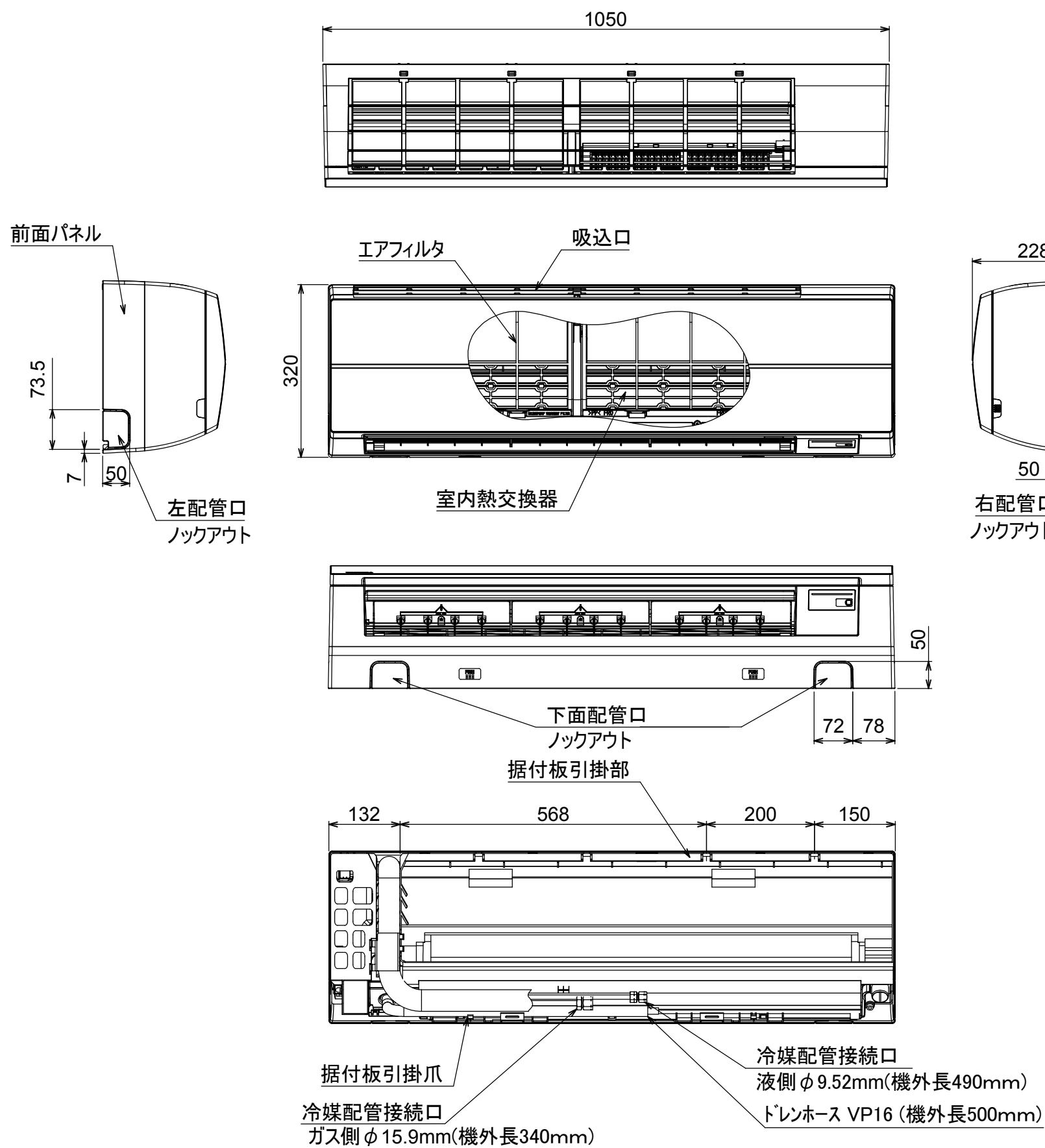
適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1501-01		
ROA-RP801HXJ	ROA-RP801HX	品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図 (適用機種は左記)	尺 度		図 法 三角法
ROA-RP801HXJZ	ROA-RP801HXZ					
ROA-RP801HXJZG	ROA-RP801HXZG					
ROA-RP801HXJPG	ROA-RP801HXPG					
		東芝キヤリア株式会社				



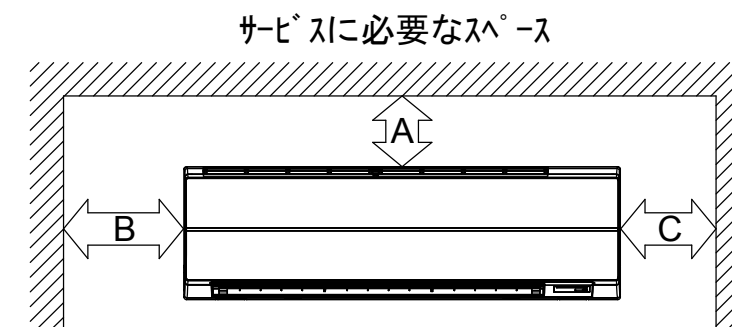
記号	品 名
20SF	四方弁コイル
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01	FUSE(メイン電源用) 25A/AC250V
F03	FUSE(室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
FM02	ファンモータ
REACTOR	リアクタ
PMV	電子制御弁コイル
SV2	二方弁コイル
TB1	端子台(電源)
TB2	端子台(室内-室外接続用)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
T0	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)

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		T26D1501-01			
ROA-RP801HXJ		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-RP801HXJZ							
ROA-RP801HXJZG							
ROA-RP801HXJPG							
		東芝キヤリア株式会社					

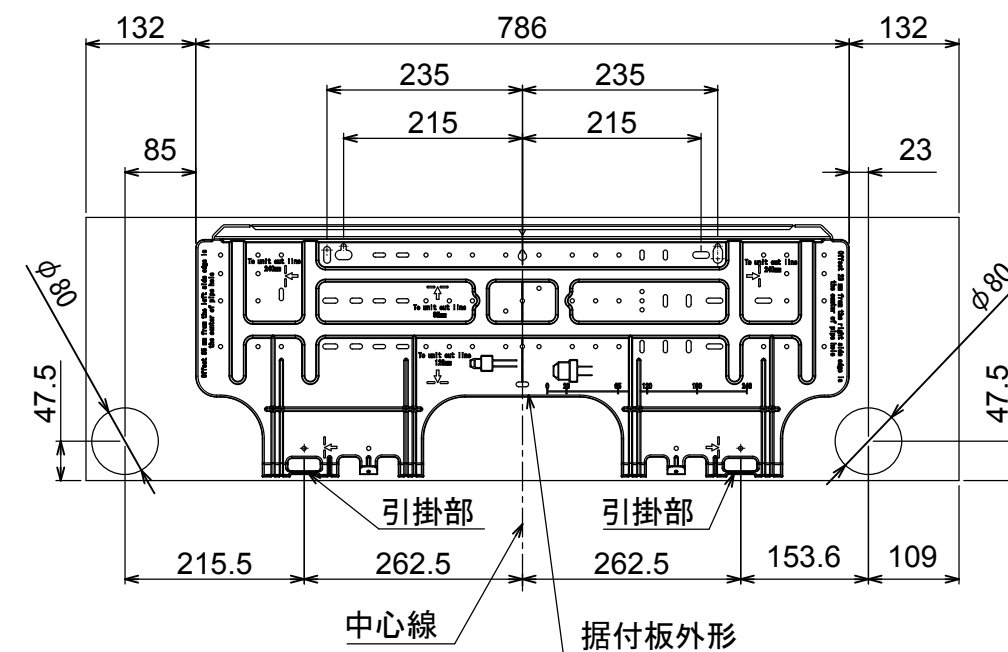


単位：mm

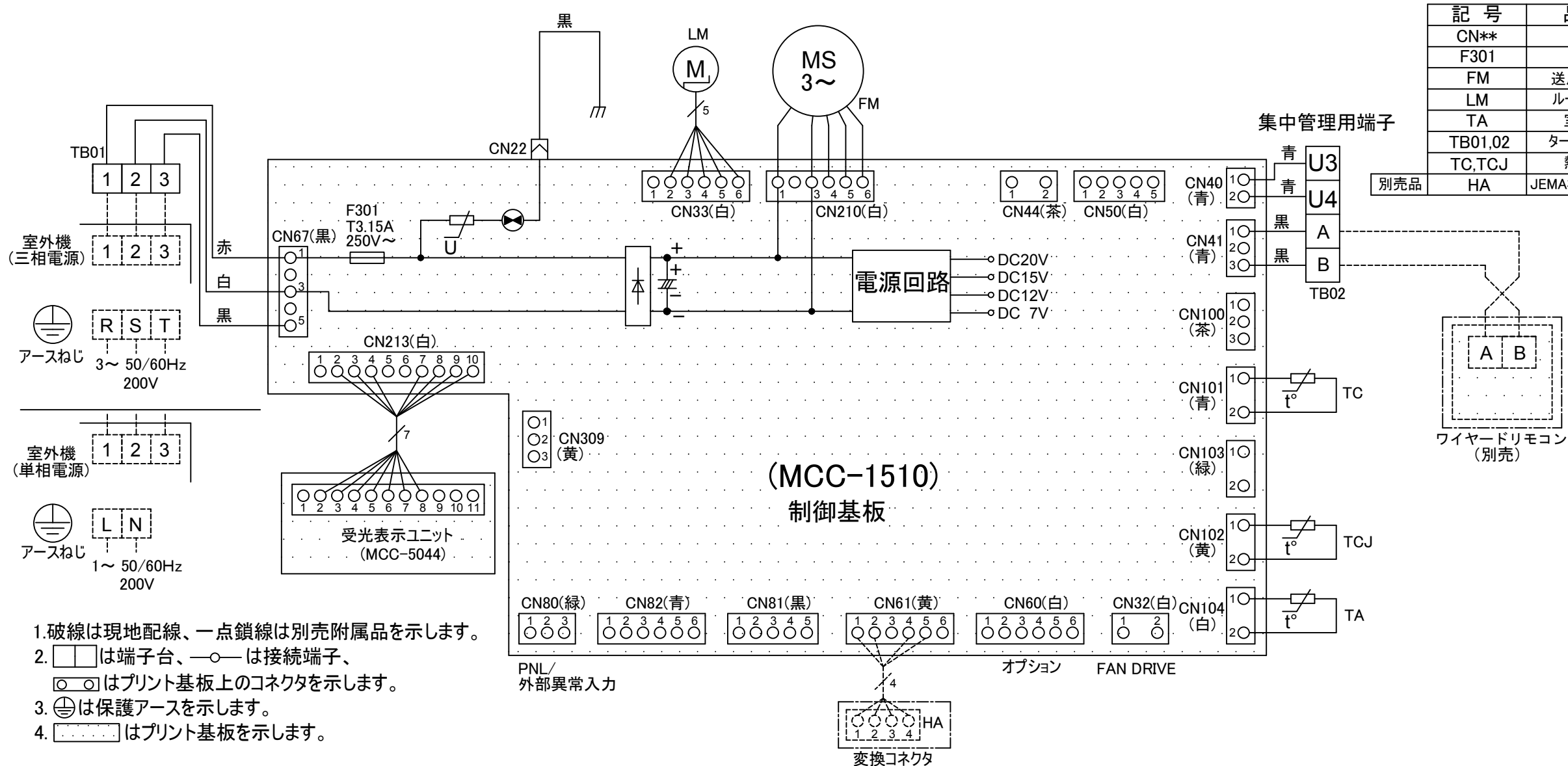


	距離
A	50mm 以上
B	56mm 以上
C	56mm 以上

注)
左側設置スペースを56mmにしたときの横流ファン取りはずしの際、室内機を取りはずす必要があります。室内機を取りはずさずに横流ファンを取りはずすには、製品左端より850mmのスペースが必要です。



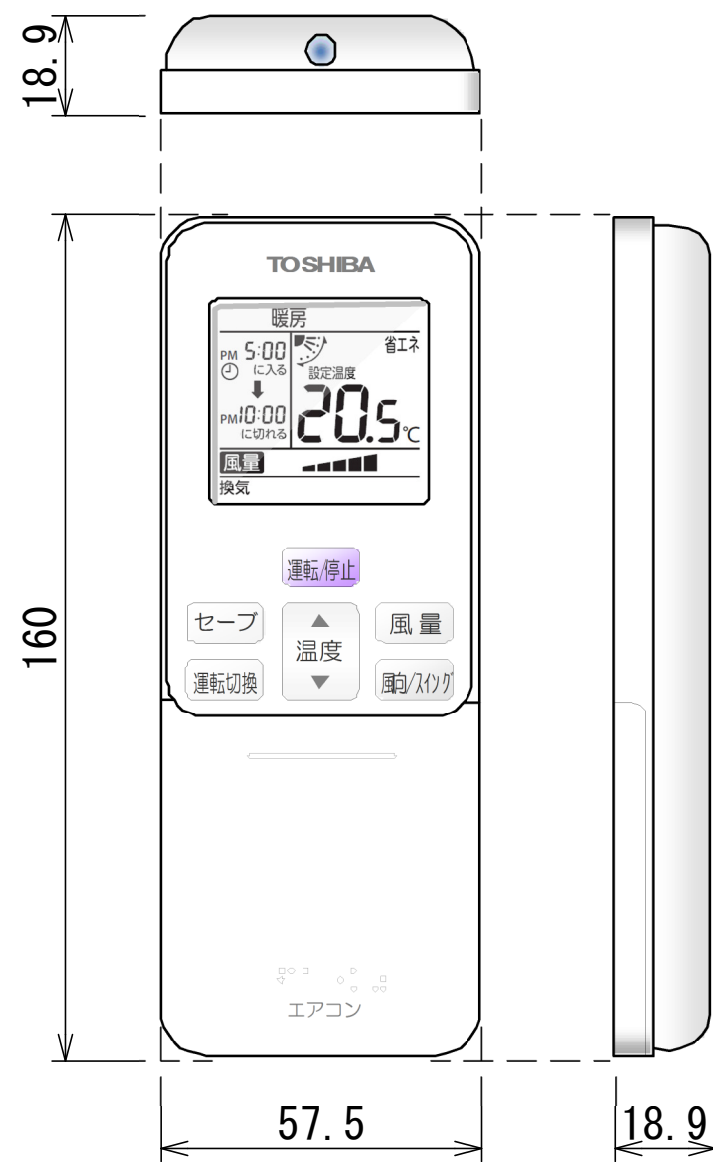
適用機種		図面番号		T25A1503-01		
AIK-RP711H		品名	東芝パッケージエアコン	尺度	図法	三角法
AIK-RP801H			外形図			
			(適用機種は左記)			
		東芝キヤリア株式会社				



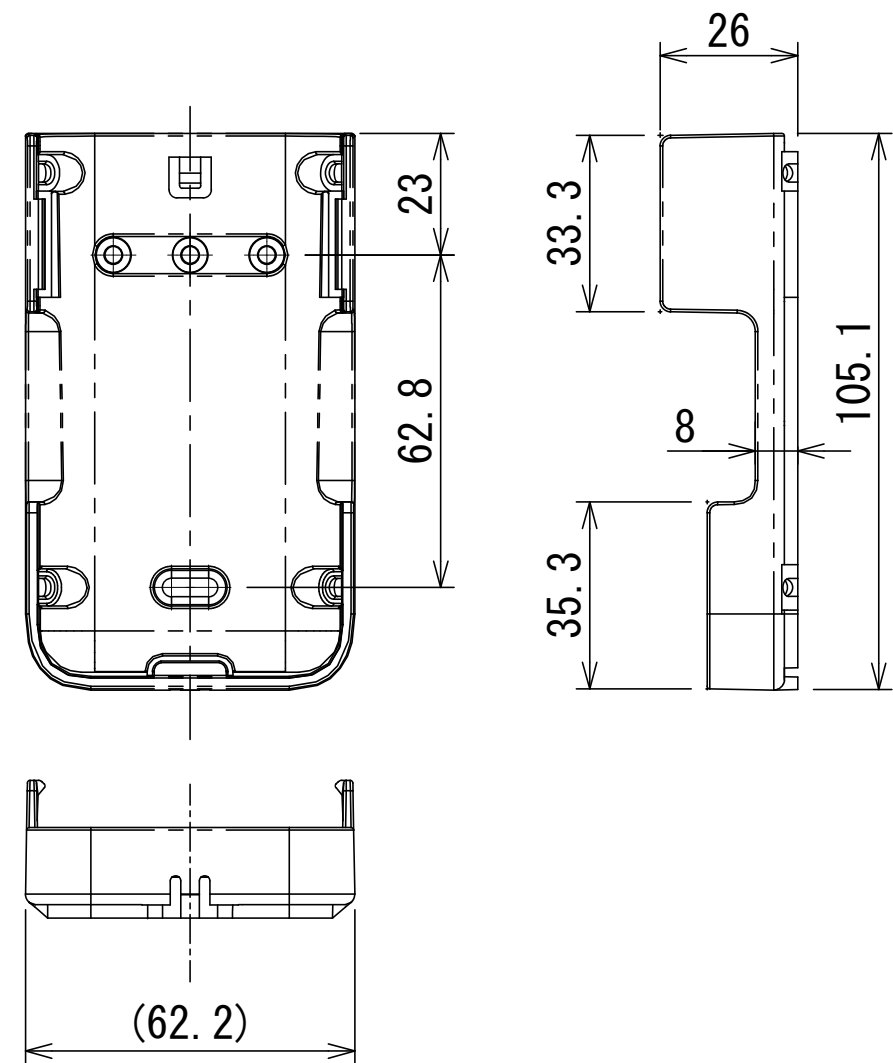
記号	品名
CN**	コネクタ
F301	ヒューズ
FM	送風用電動機
LM	ルーバーモータ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
別売品 HA	JEMA標準HA端子-A

適 用 機 種		図 面 番 号		T25B1502-01		
AIK-RP711H		品 名	東芝パッケージエアコン		尺 度	図 法
AIK-RP801H			配 線 図			
			(適用機種は左記)			
		東芝キヤリア株式会社				

ワイヤレスリモコン寸法図



リモコンホルダー（付属）寸法図



リモコン単品形名	製品形名	本体色
WX-TA01GJ	RBC-ATX41	フルムーンホワイト

適用機種		図面番号		T29E1406-02			
RBC-ATX41		品名	東芝パッケージエアコン用別売部品	尺度	図法	三角法	
			外形図				
			ワイヤレスリモコンキット				
東芝キャリア株式会社							