



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壁掛形)

【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	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >		室外機	形名	ROA-RP801HJZ		
	顕熱比	-	0.70			外形装	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	-	2.63 / 2.63			高さ	mm	714	
	中間冷房標準能力	kW	3.2			幅	mm	859	
	中間冷房中温能力	kW	3.4			奥行	mm	309	
	最小冷房中温能力	kW	2.0			総質量	kg	48	
	定格暖房標準能力	kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >			形式	全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.13 / 3.13			圧縮機	圧縮機用電動機定格出力	kW	1.68
	中間暖房標準能力	kW	3.2			極数	6		
	最大暖房標準能力	kW	1.8			空気熱交換器	フィンドチューブ		
暖房性能 (注1)	最小暖房低温能力	kW	7.0		冷媒制御	(冷)	電子制御弁		
						(暖)	電子制御弁		
通年エネルギー消費効率 (注4)	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	5.5 / 5.5		送風装置	送風機	プロペラファン		
	APF (JIS B 8616:2006)	-	4.8 / 4.8			標準風量	m ³ /min	53.3	
冷暖平均エネルギー消費効率		-	2.88 / 2.88		電動機	kW	0.071		
					高圧スイッチ	MPa	-		
電気特性 (注1)	電源	(注2)		単相 200V 50/60 Hz	機	低圧スイッチ	MPa	-	
		冷房	定格冷房標準	kW		2.70 / 2.70	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	
		中間冷房標準	kW	0.570 / 0.570		ケースヒータ	W	-	
		中間冷房中温	kW	0.500 / 0.500		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷) dB	69	
		最小冷房中温	kW	0.238 / 0.238		(注5) (暖) dB	68		
	消費電力	暖房	定格暖房標準	kW		2.27 / 2.27	運転音(音圧レベル)	(冷) dB	54
			中間暖房標準	kW		0.540 / 0.540	(注6) (暖) dB	53	
		最小暖房標準	kW	0.340 / 0.340		IPコード	IPX4		
		最大暖房低温	kW	2.85 / 2.85		法定冷凍トン	1.33		
	運転電流	(冷)	A	14.4 / 14.4		設計圧力	高圧部	MPa	4.15
	(暖)	A	12.1 / 12.1			低圧部	MPa	2.21	
	(最大)	A	17.4 / 17.4		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・1.30		
力率	(冷)	%	94 / 94		冷媒追加不要の最大実長	m	20		
	(暖)	%	94 / 94		冷媒追加量	g/m	35		
室内機	始動電流	A	- / -		冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5	
	形名	AIK-RP803H				最大実長	m	40	
	外形装	グランホワイト(マンセル5PB9/1)					最大落差	m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30
	外形寸法	高さ	mm	320		漏電遮断器		(注8)	20A、30mA 0.1sec以下
		幅	mm	1,050		手元開閉器	開閉器容量	A	20
	奥行	mm	250	送風装置		ヒューズ	A	20	
	総質量	kg	13			配線用遮断器	A	20	
	空気熱交換器	フィンドチューブ				電源配線	線径		
	防音・断熱材	軟質ポリエチレンフォーム, 発泡スチロール					電源線こう長(最大)		
	送風装置	送風機	横流ファン				単線1.6mm	- / -	
風量		(注7)	m ³ /min	単線2.0mm	13 / 13				
電動機	kW	0.030		撚線3.5mm ²	15 / 15				
エアフィルタ	室内ユニットに付属			撚線5.5mm ²	24 / 24				
運転調整装置 (注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ			撚線8.0mm ²	- / -				
	ドレン口径(呼び径)	16(塩ビ管)		撚線14.0mm ²	- / -				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注5)	dB(A)	撚線22.0mm ²	- / -				
	急/強+/強/弱+/弱		60 / 56 / 53 / 52 / 49	撚線38.0mm ²	- / -				
運転音(音圧レベル)	(注6)	dB(A)	46 / 42 / 39 / 38 / 35						
	急/強+/強/弱+/弱								
電熱装置	取付不可			電熱装置					
接続線	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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

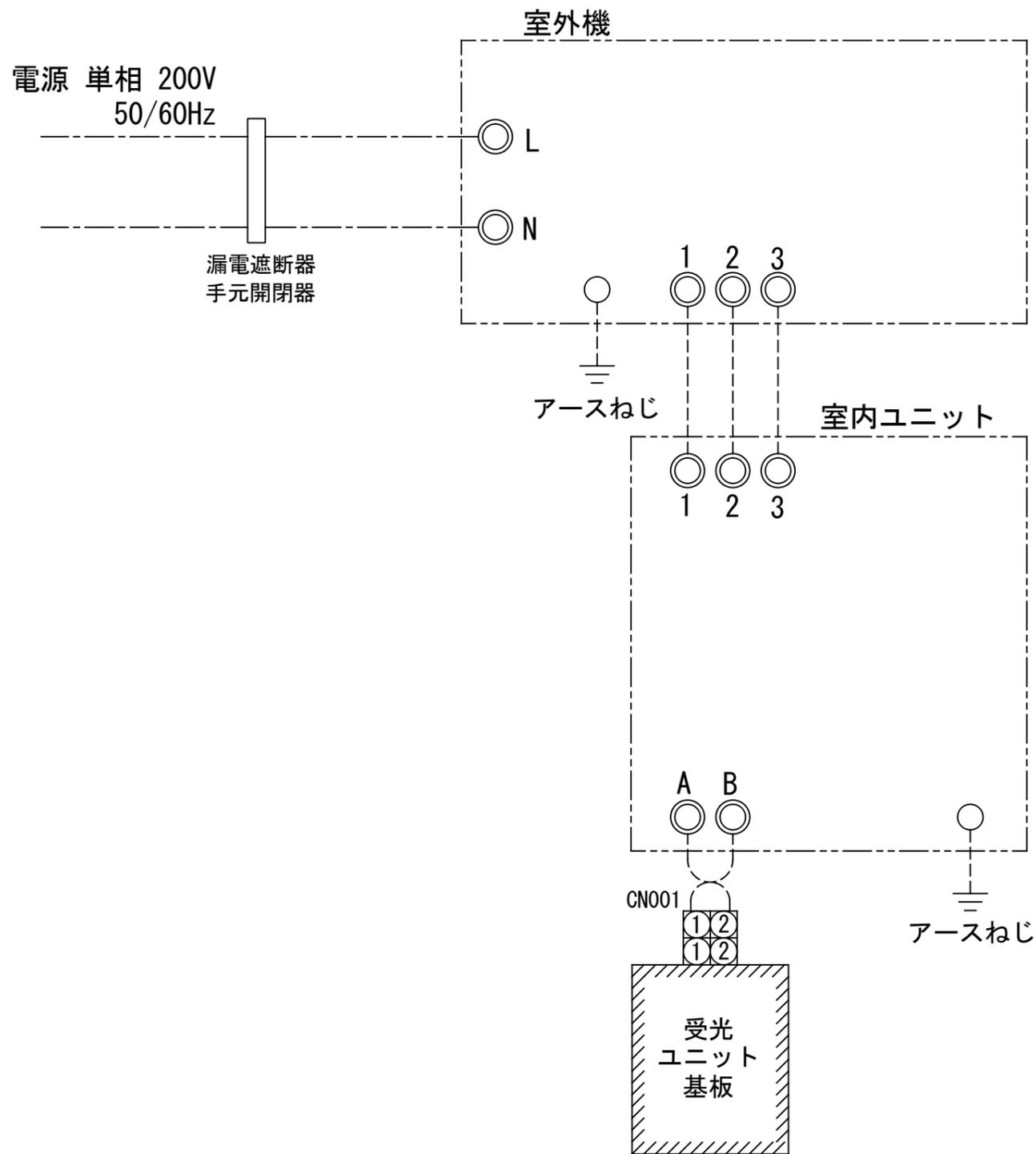
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
 (通称:省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

(注5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

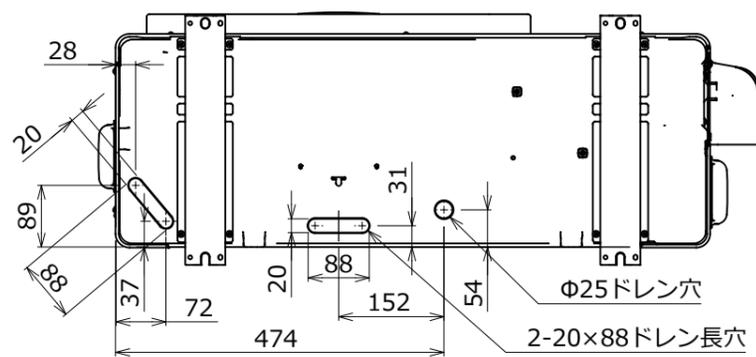
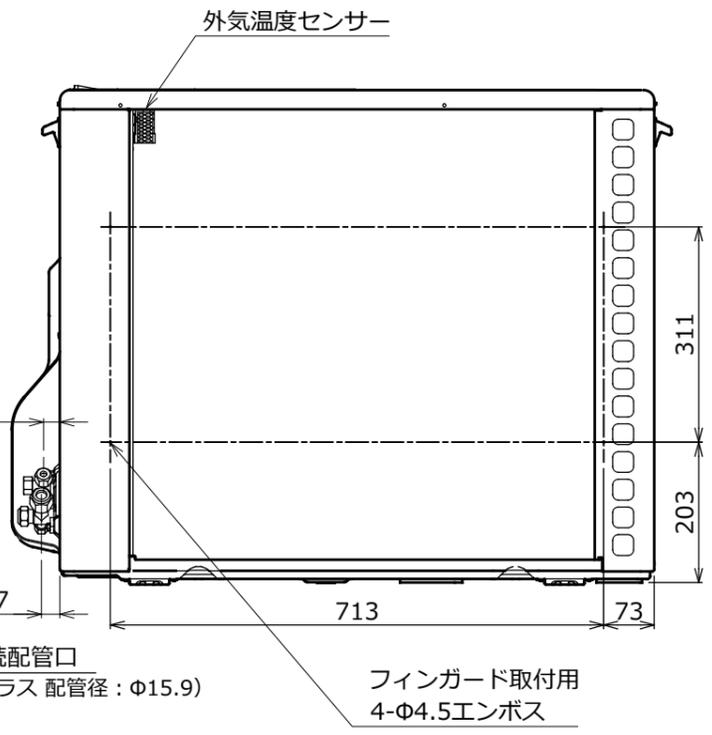
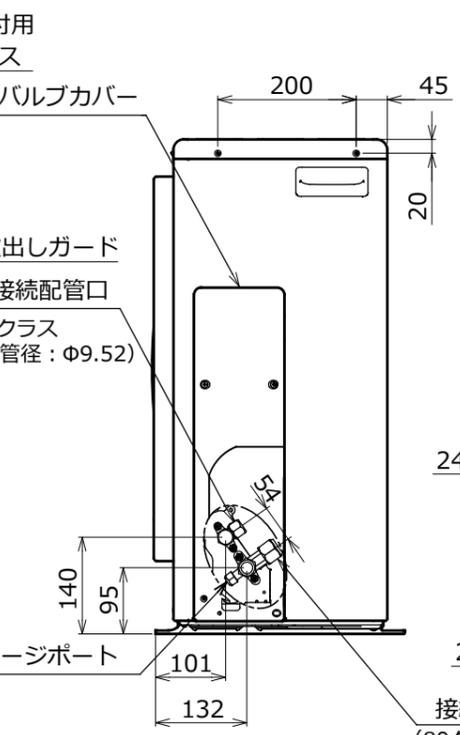
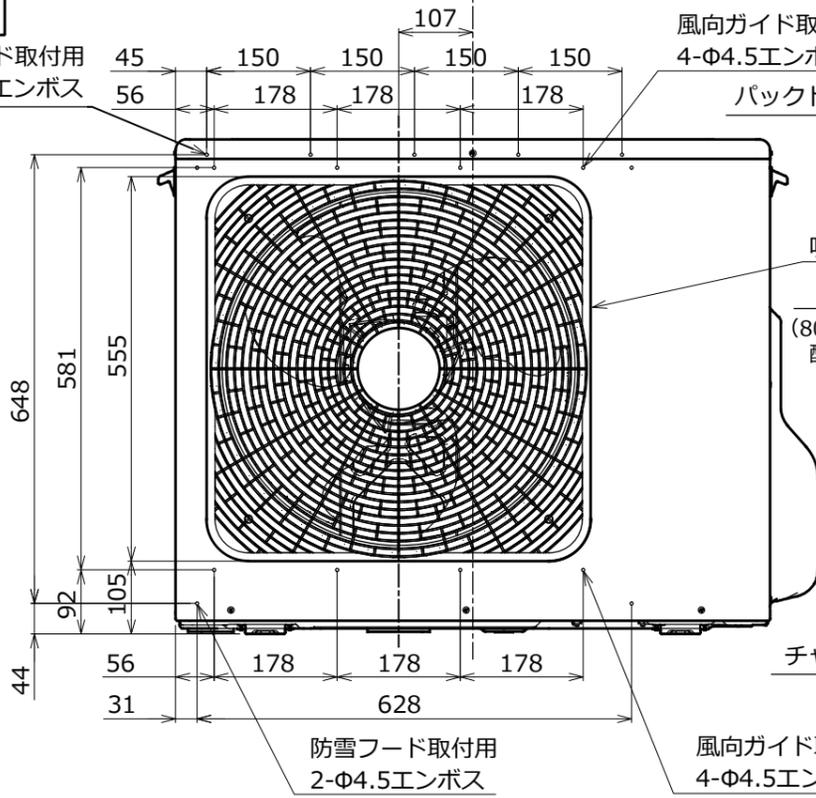
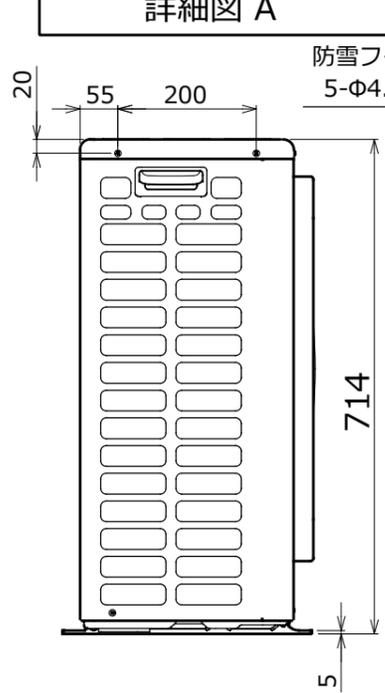
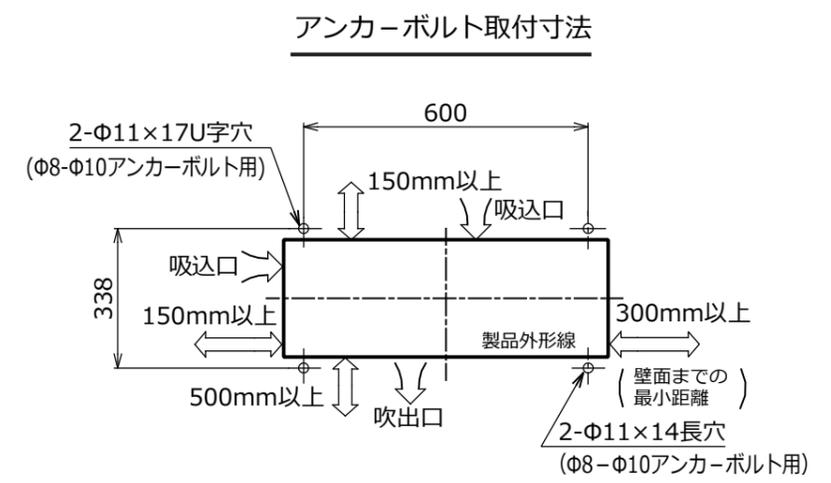
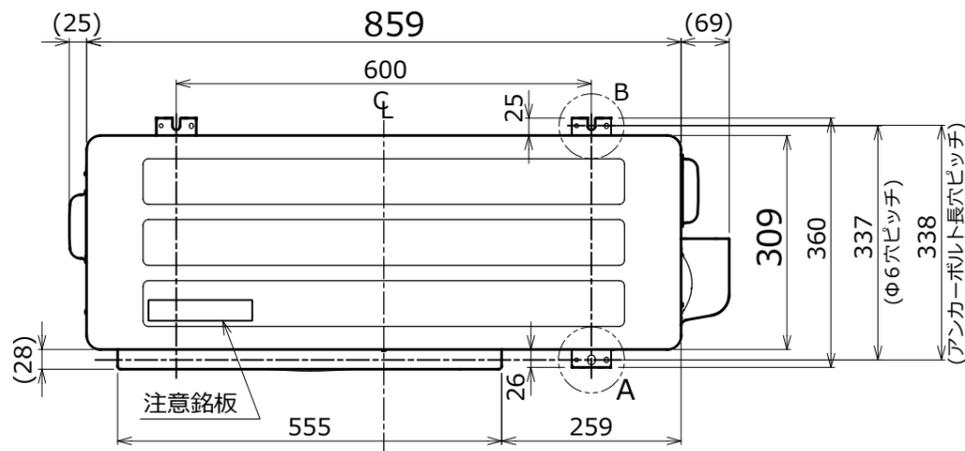
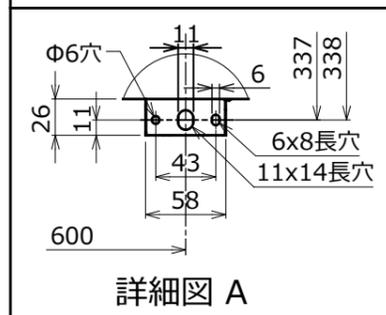
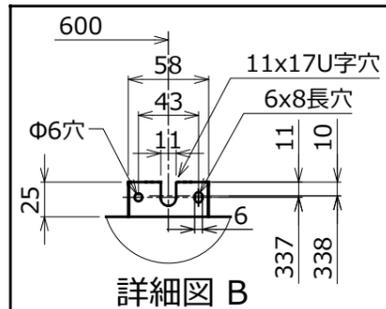
(注7) 定格風量は「急」です。

(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合は手元開閉器+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。



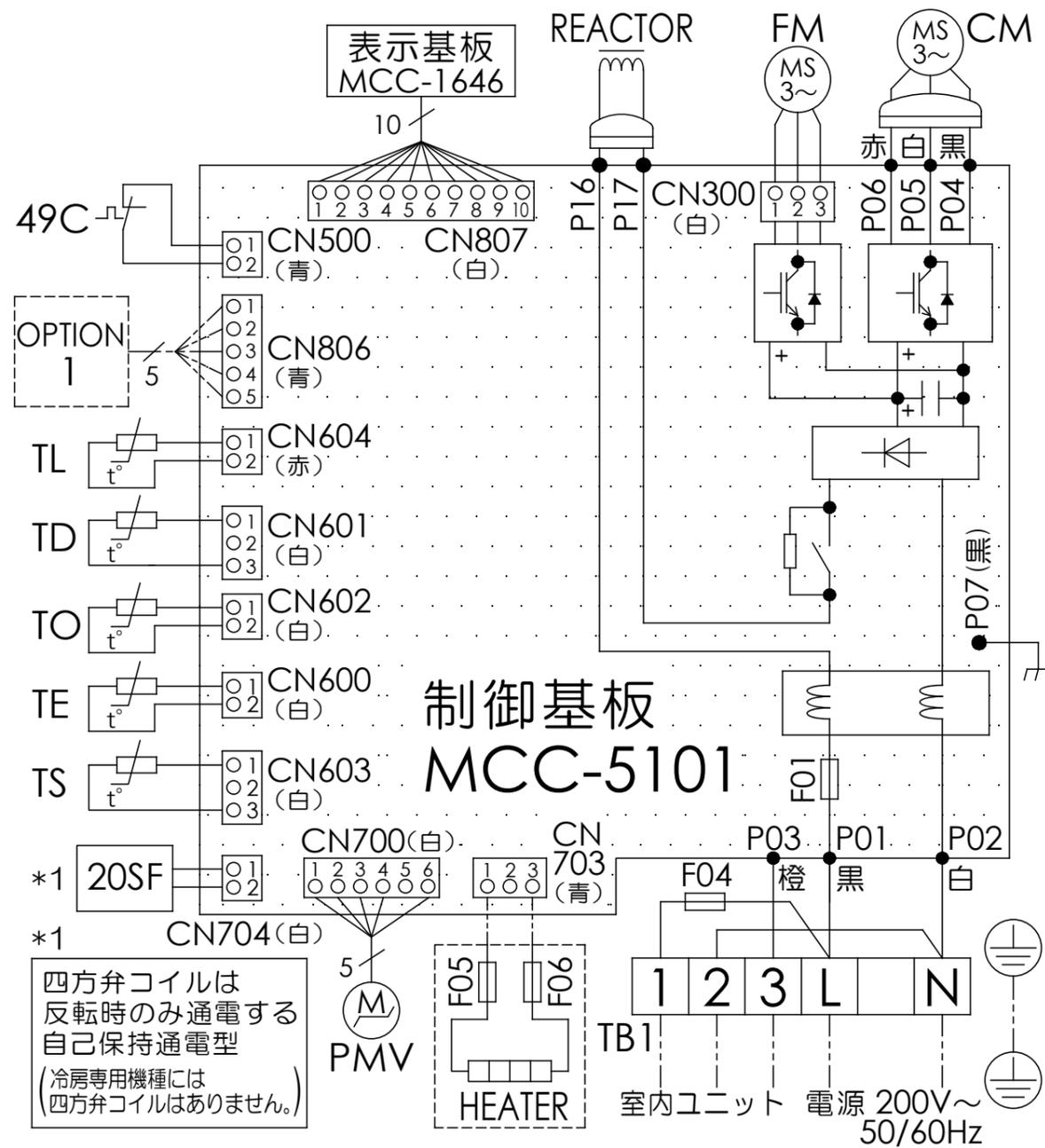
- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
 の配線図を参照してください。
 4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
 端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

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		



外観色
シルキーシェード
(マンセル記号: 1Y8.5/0.5)

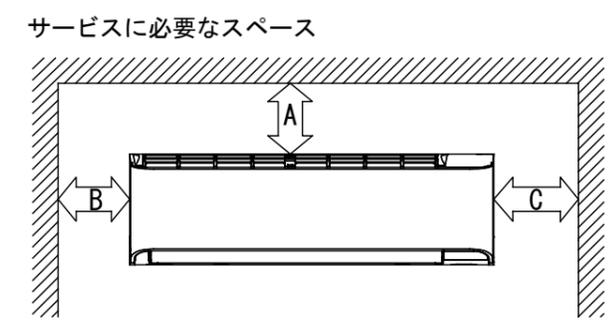
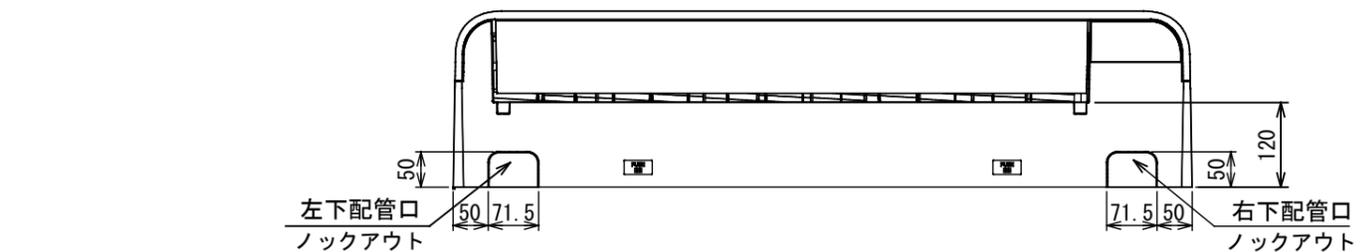
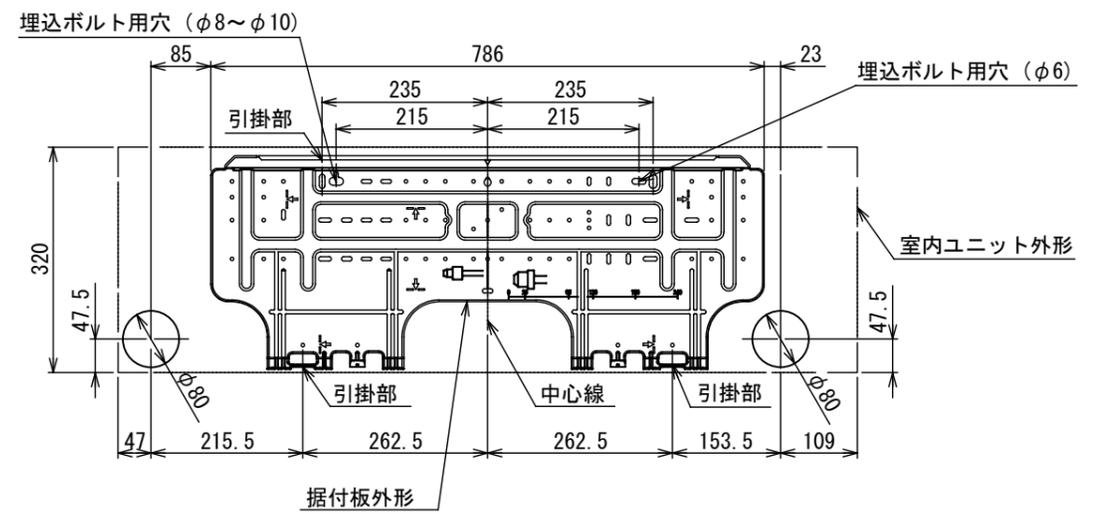
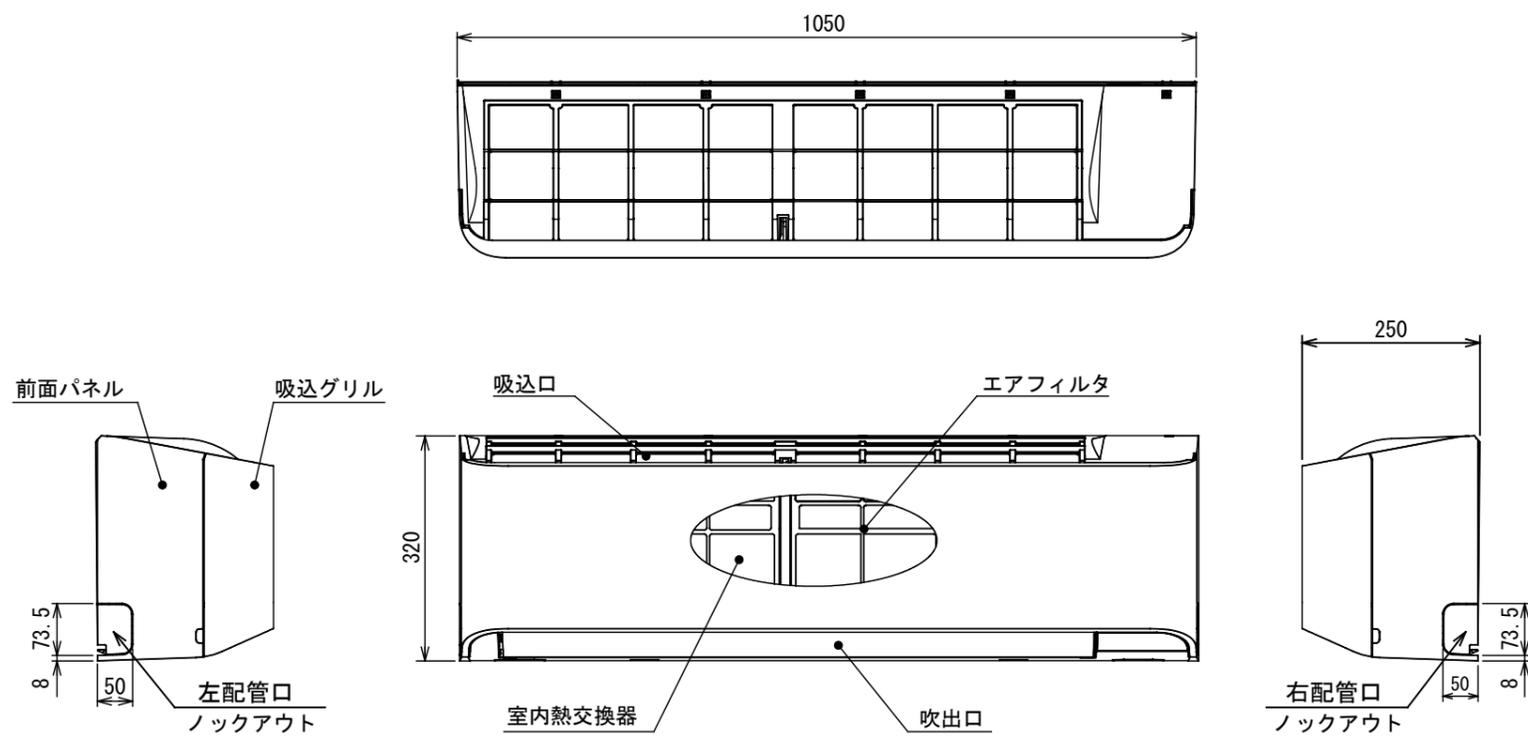
図番	T26C1936-ROA-RP801HJZ	03	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	215	三角法
形名	ROA-RP801HJZ		尺度 単位
	東芝キャリア株式会社		mm



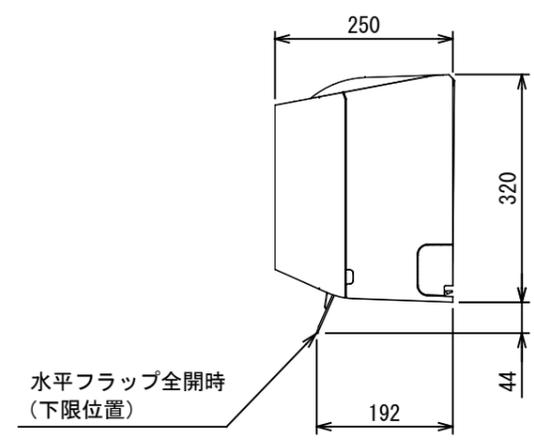
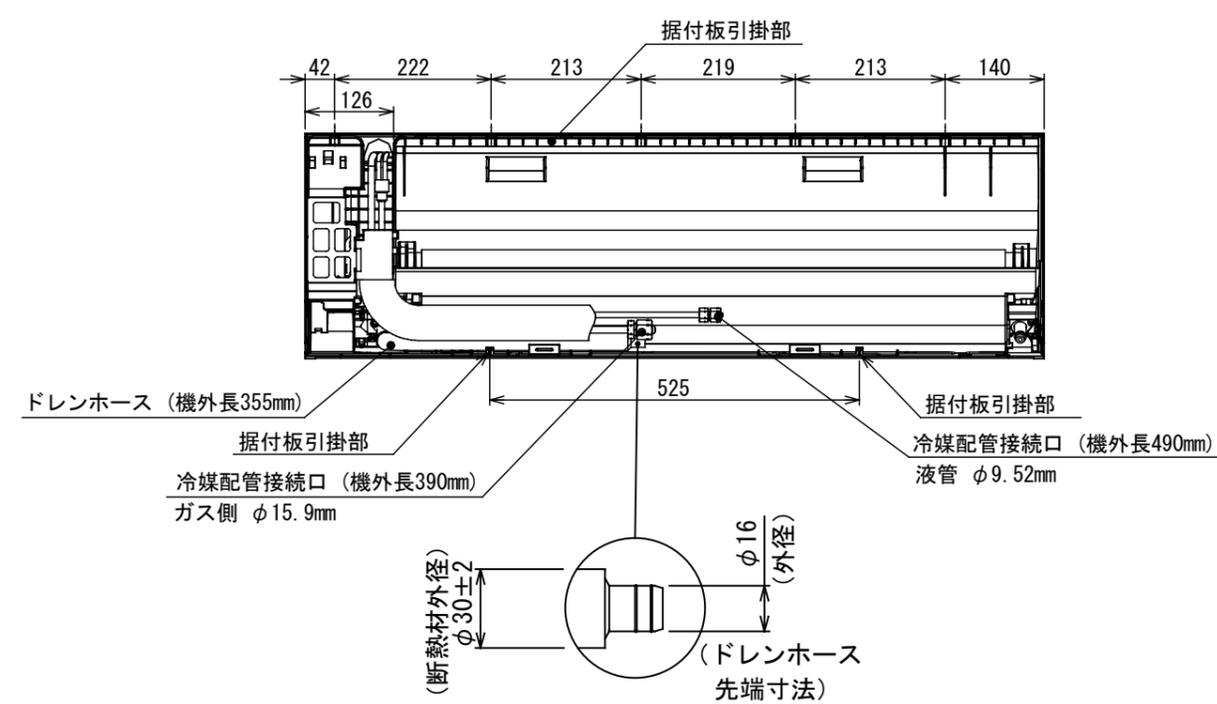
記号	品名
20SF	四方弁コイル(*1)
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE (メイン電源用) T25A AC250V
F04	FUSE(室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V
F05 F06	FUSE(別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V
HEATER	ヒータ
OPTION 1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
REACTOR	リアクタ
TB1	端子台
TD	配管温度センサ (吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ (吸込)

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。

図番	T26D1939-R0A-RP801HJZ	03	図法
		215	
品名	東芝パッケージエアコン 配線図	尺度	単位
形名	ROA-RP801HJZ	東芝キャリア株式会社	

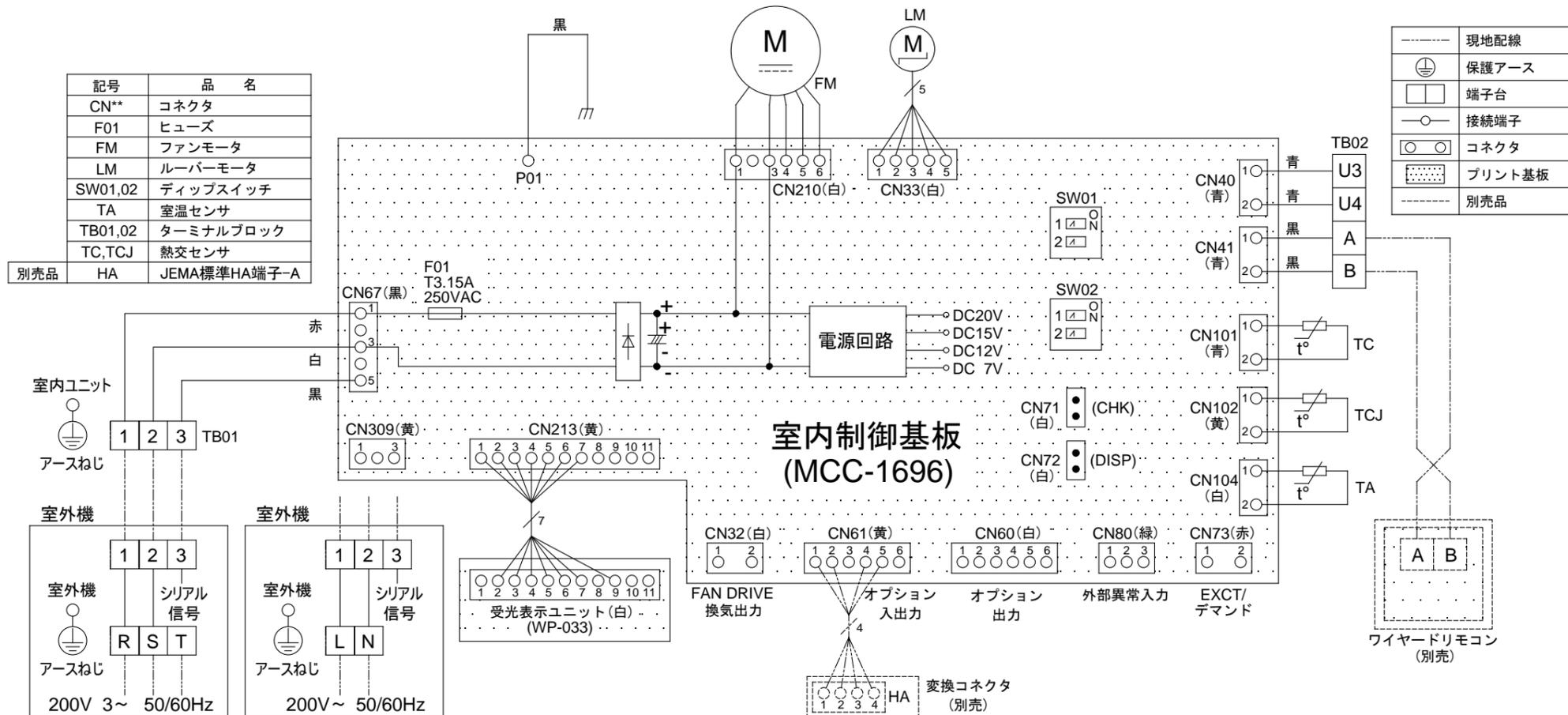


距離	
A	50mm 以上
B	50mm 以上
C	50mm 以上



(単位 : mm)

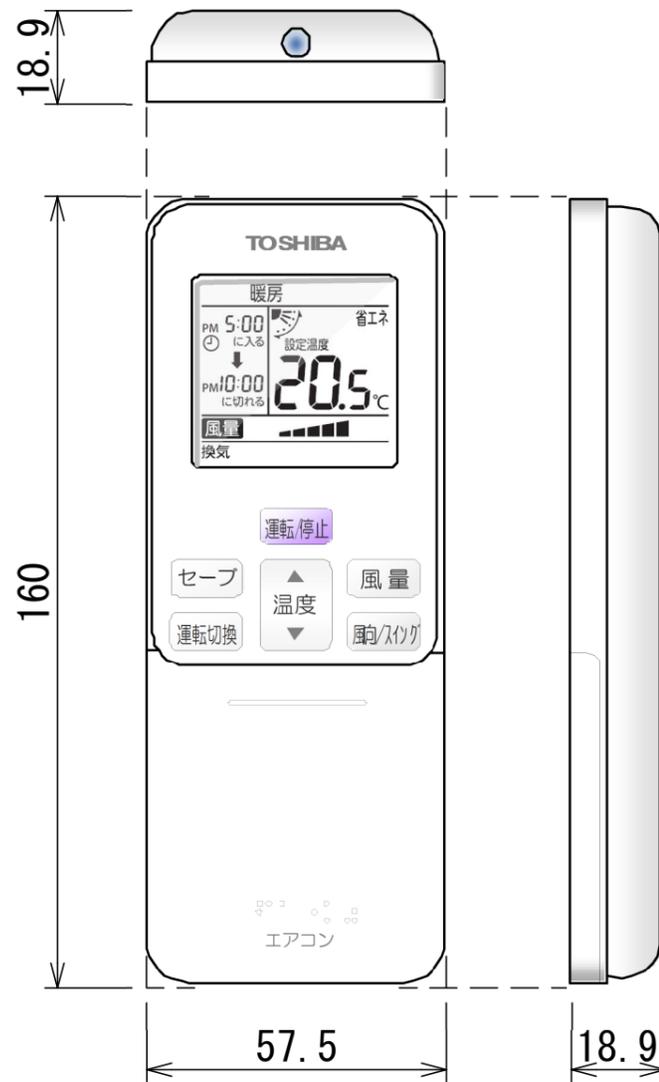
適用機種		図面番号	T25A1817-03		
AIK-RP713H		品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)		
AIK-RP803H			尺度	図法	三角法
		東芝キヤリア株式会社			



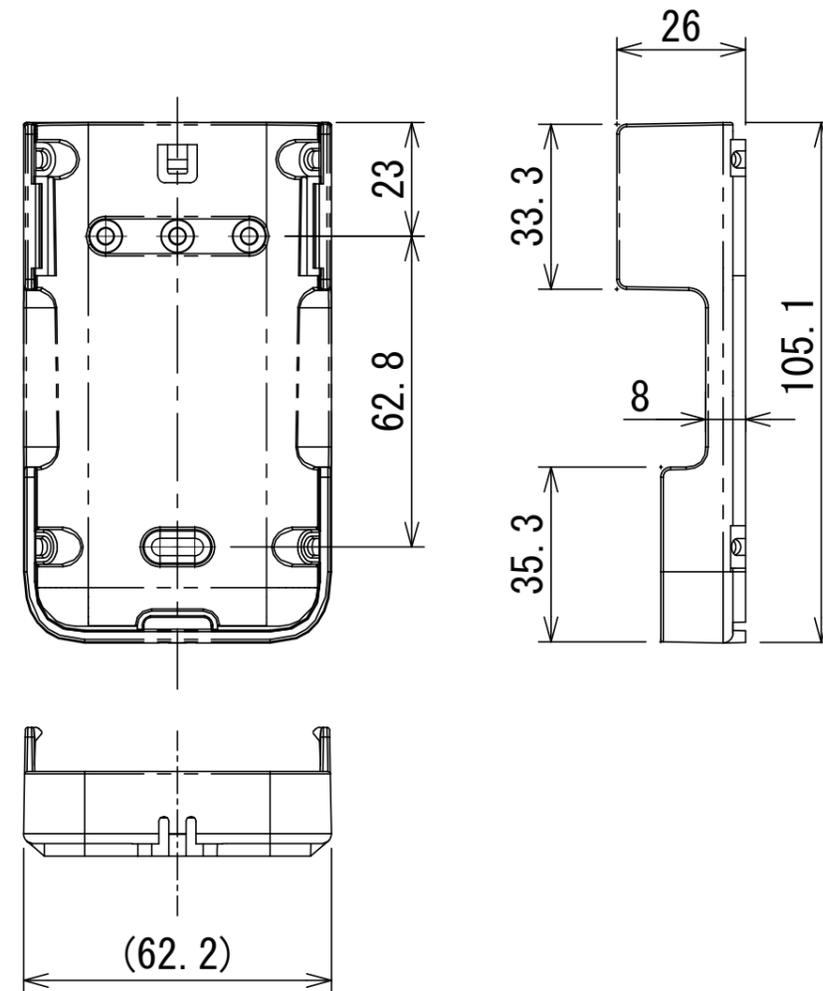
適用機種		図面番号	T25B1810-01	
AIK-RP403H	AIK-RP713H	品名	東芝パッケージエアコン	
AIK-RP453H	AIK-RP803H		配線図	
AIK-RP503H			(適用機種は左記)	
AIK-RP563H			尺度	図法
AIK-RP633H			東芝キヤリア株式会社	

T25B1810-8X

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		
		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		