セット名称　AKRA05667JX
仕様表　（室内ユニット） AIK-AP566H
（室外機） ROA-AP567J

壁掛
冷専1
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン　（空冷式壁掛形）
ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	5.0〈1.5～5.6〉
	顕熱比		-	0.72
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.11 / 3.11
	中間冷房標準能力		kW	2.5
	中間冷房中温能力		kW	2.6
	最小冷房中温能力		kW	-
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.0 / 5.0
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.1
電気特性	電源		(注2)	単相　200V　50/60　Hz
	消費電力	冷房 定格冷房標準	kW	1.61 / 1.61
		冷房 中間冷房標準	kW	0.560 / 0.560
		冷房 中間冷房中温	kW	0.461 / 0.461
		冷房 最小冷房中温	kW	- / -
	運転電流 (最大)		A	8.67 / 8.67 14.1 / 14.1
	力率		%	93 / 93
(注1)	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIK-AP566H
	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
		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7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0
		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3)	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)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	57 / 56 / 54 / 53 / 51
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	42 / 41 / 39 / 38 / 36
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-AP567J
	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	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量		kg	37
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.40
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御			電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	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	- -
	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) (注5)		dB	64
	運転音(音圧レベル) (注6)		dB	47
	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・1.00
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	30
	最大落差		m	室外機が上の場合　：30 室外機が下の場合　：30
電源設計	漏電遮断器 (注8)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	15
		配線用遮断器	A	15
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　16 / 16
				単線2.0mm　25 / 25
				撚線3.5mm^2　27 / 27
				撚線5.5mm^2　43 / 43
				撚線8.0mm^2　- / -
				撚線14.0mm^2　- / -
				撚線22.0mm^2　- / -
				撚線38.0mm^2　- / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	50 m以下		単線1.6mm×3本

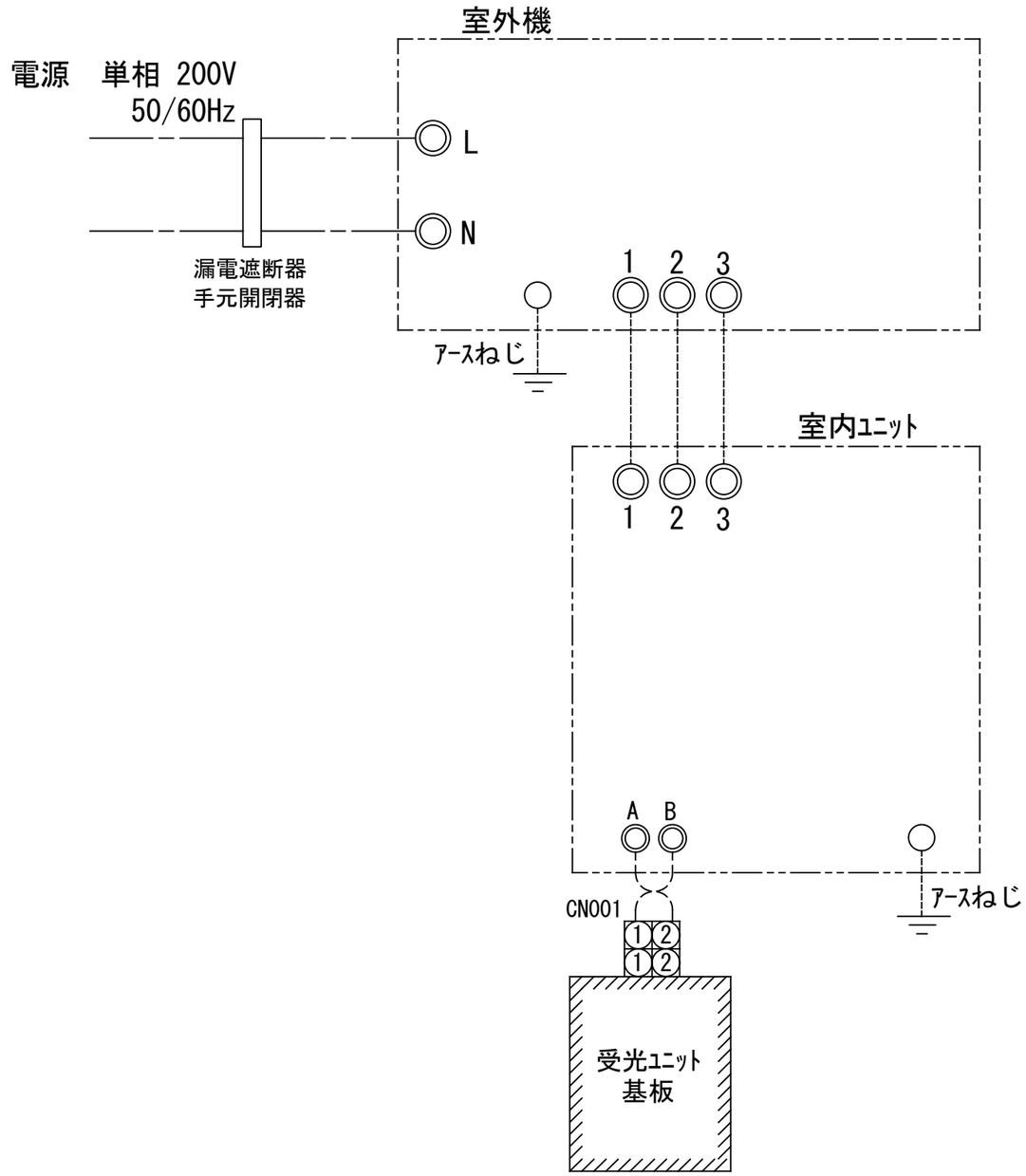
(注1) 冷房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(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 8616：2015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。

T2517440 - 03

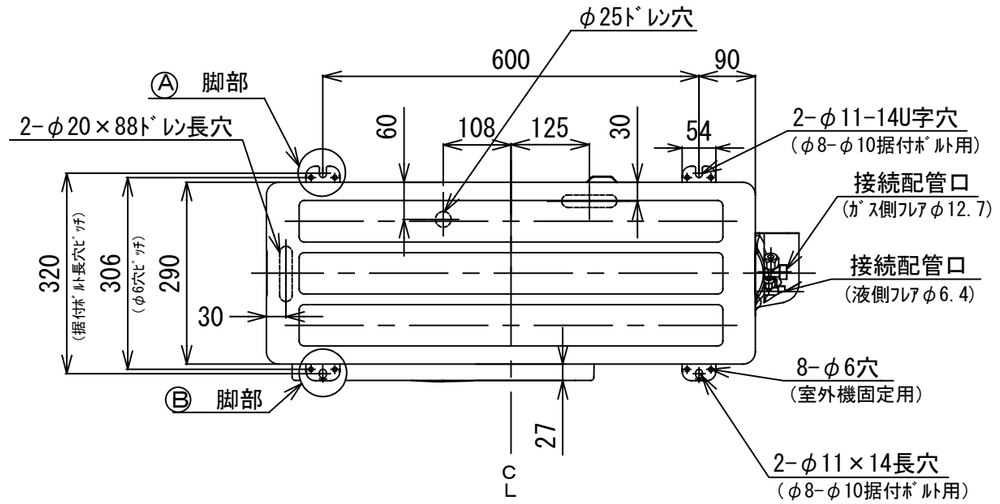
東芝キヤリア株式会社

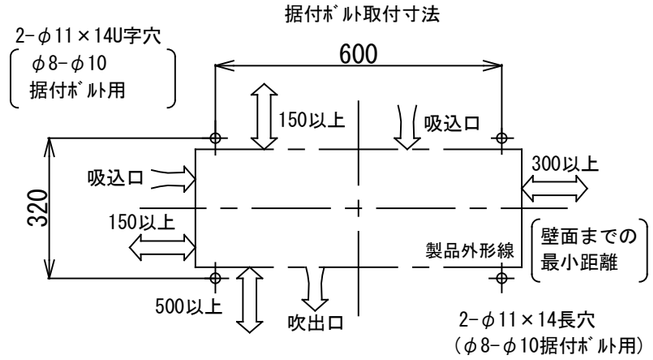


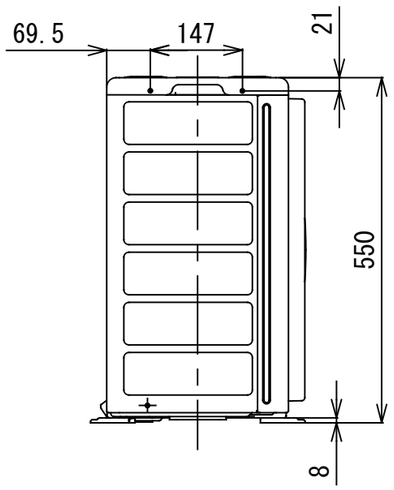
注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ﾕﾆｯﾄの内部配線は、各々の機種の
配線図を参照してください。
4. 受光ﾕﾆｯﾄ、室内ﾕﾆｯﾄ間の配線には極性がありませんので、
室内ﾕﾆｯﾄ端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

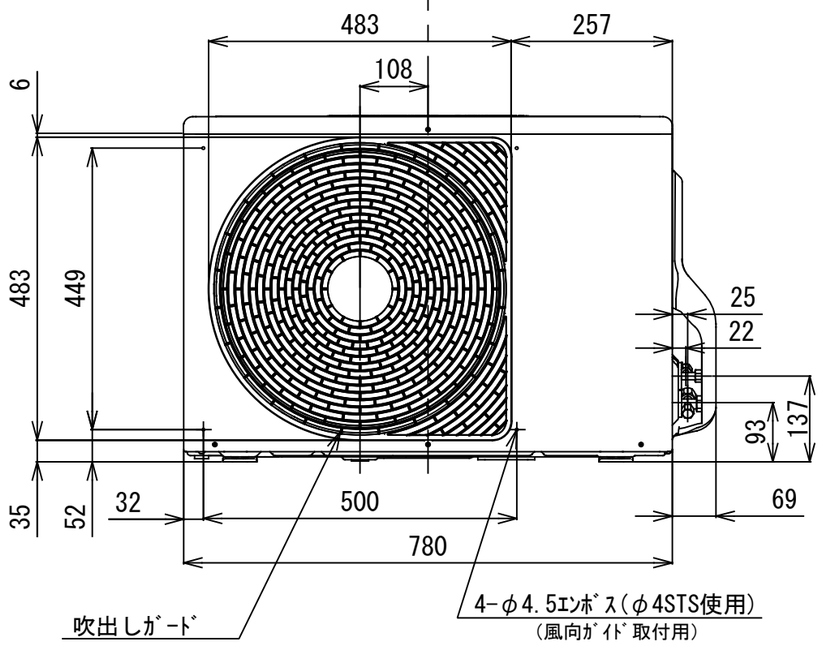
適　用　機　種		図面番号	T25G0448-05
AIU-AP**H,H-1		品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ
AIC-AP**H,H-1			
AIU-AP**WH			外部結線図（ワイヤレス）
AIU-AP**SH		尺度	／
AIK-AP**H		図法	／

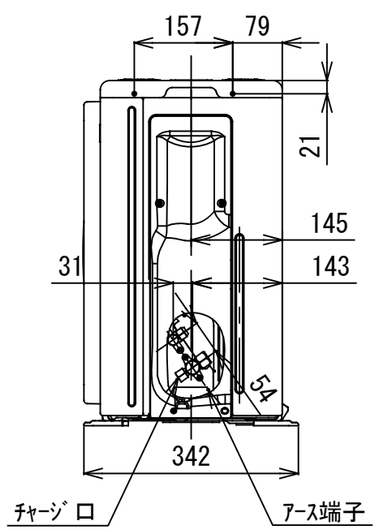
東芝キヤリア株式会社



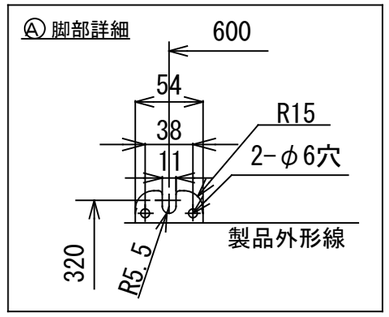


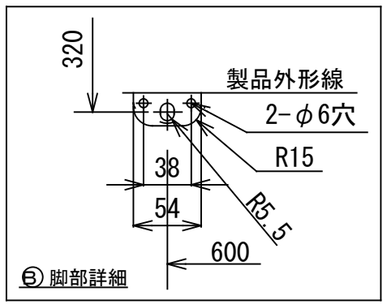






外　観	シルキーシェード (マンセルNo. 1Y8.5/0.5)





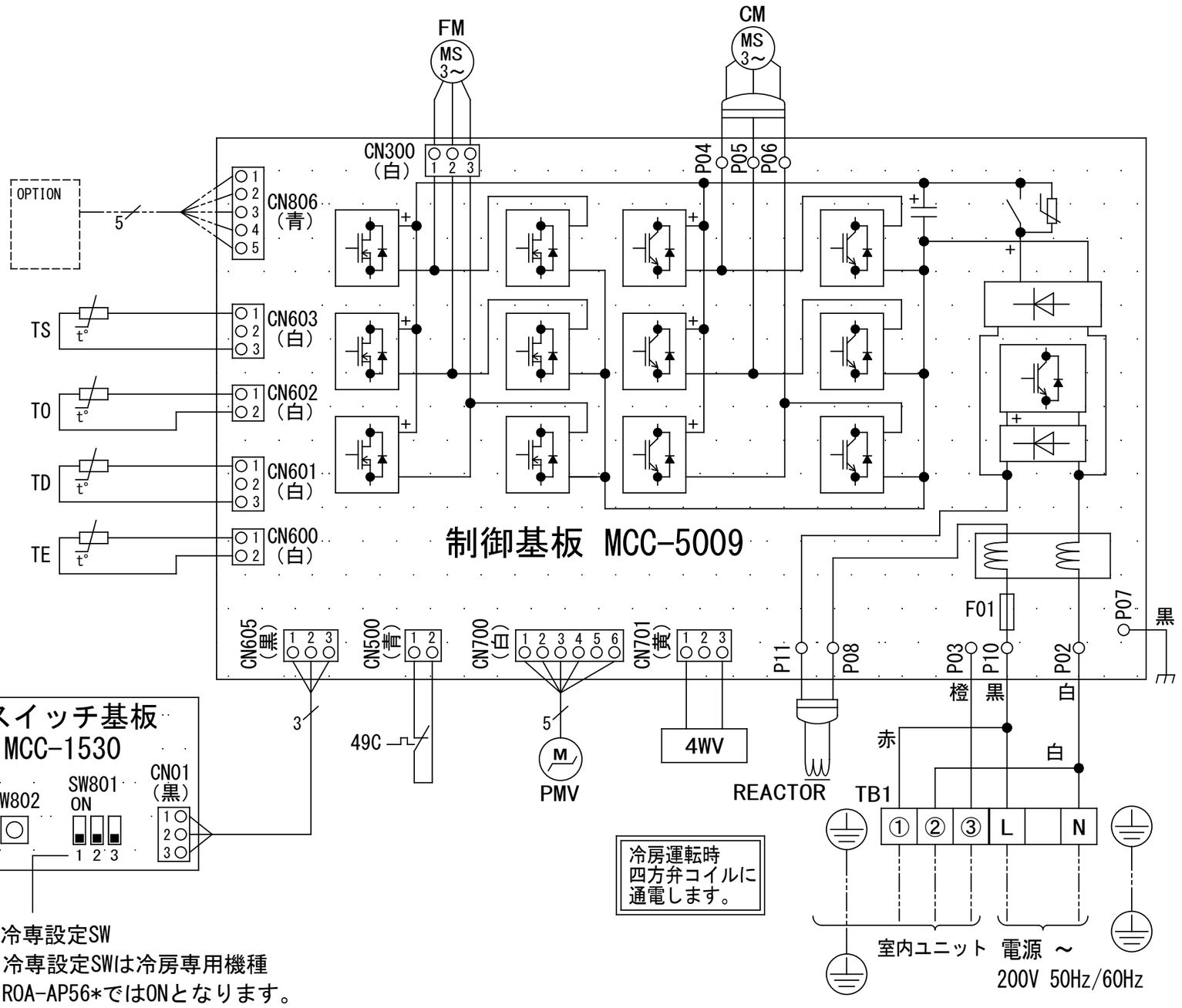
適　用　機　種

ROA-AP407J	ROA-AP457J	ROA-AP507J	ROA-AP567J							
ROA-AP407JZ	ROA-AP457JZ	ROA-AP507JZ	ROA-AP567JZ							
ROA-AP407JZG	ROA-AP457JZG	ROA-AP507JZG	ROA-AP567JZG							
ROA-AP407	ROA-AP457	ROA-AP507	ROA-AP567							
ROA-AP407Z	ROA-AP457Z	ROA-AP507Z	ROA-AP567Z							
ROA-AP407ZG	ROA-AP457ZG	ROA-AP507ZG	ROA-AP567ZG							

図面番号	T26C1709-01			
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

東芝キヤリア株式会社

T26C1709-71



記号	品　　名
49C	圧縮機バイメタルサーモ
4WV	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
OPTION	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
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)
TB1	端子台(電源、室内-室外接続用)

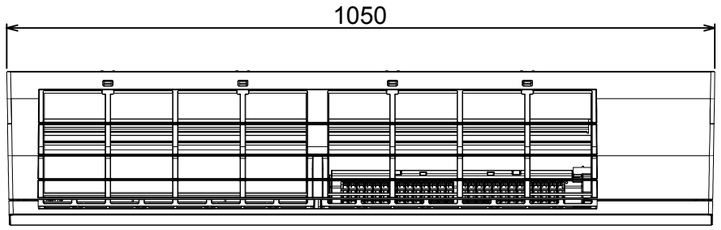
1. 冷専設定SW
冷専設定SWは冷房専用機種
ROA-AP56*ではONとなります。

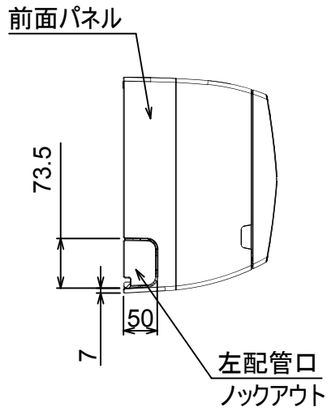
1．二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2．□□は端子台、—○— は接続端子、
▭ はプリント基板のコネクタを示します。
3．⏚は保護アースを示します。
4．▭はプリント基板を示します。

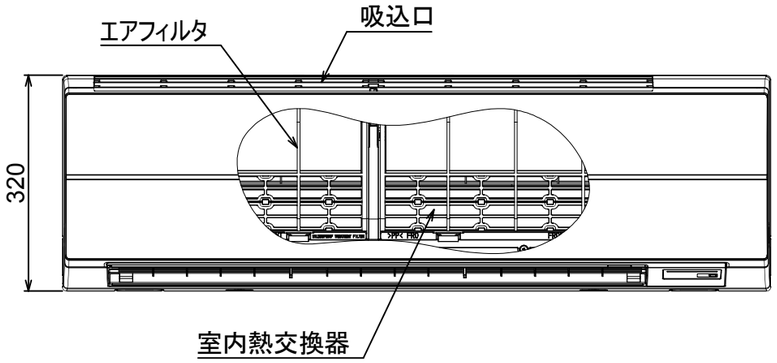
適用機種		
ROA-AP567J		
ROA-AP567JZ		
ROA-AP567JZG		

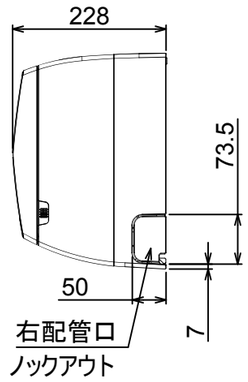
図面番号	T26D1713-01
品名	東芝パッケージエアコン 配　線　図 (適用機種は左記)
尺度	
図法	

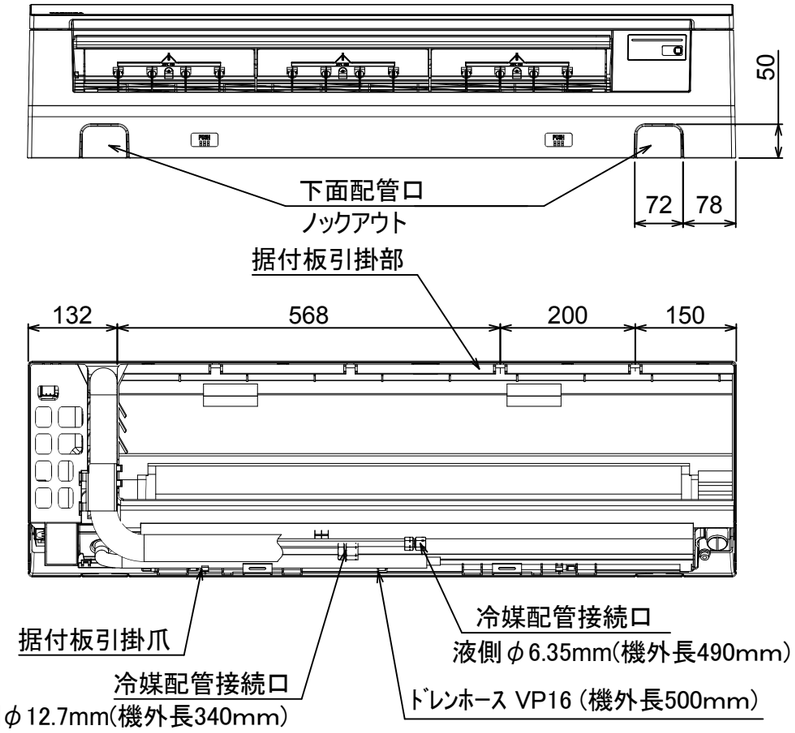
東芝キヤリア株式会社





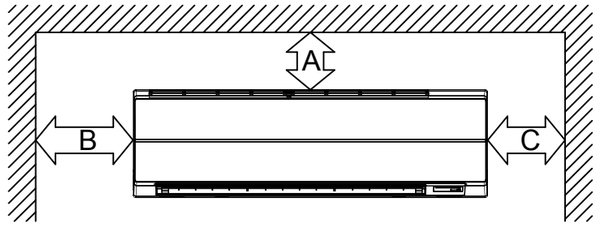






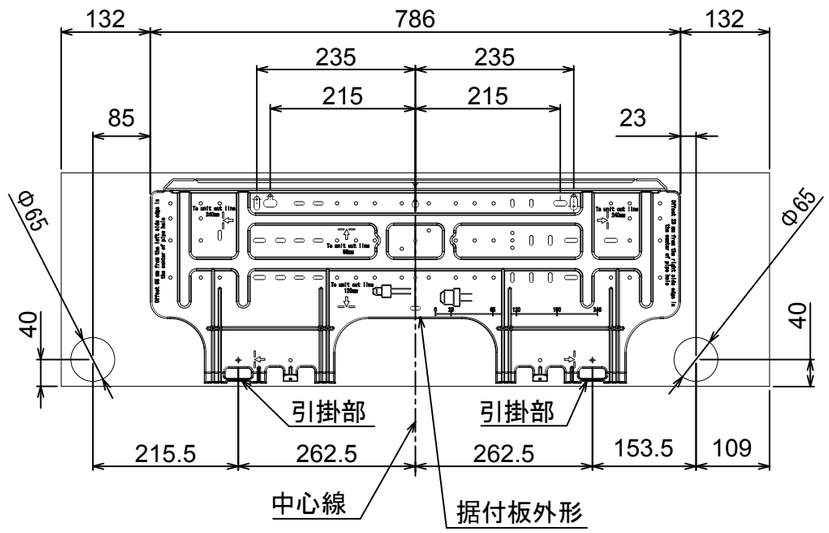
単位：mm

サービスに必要なスペース



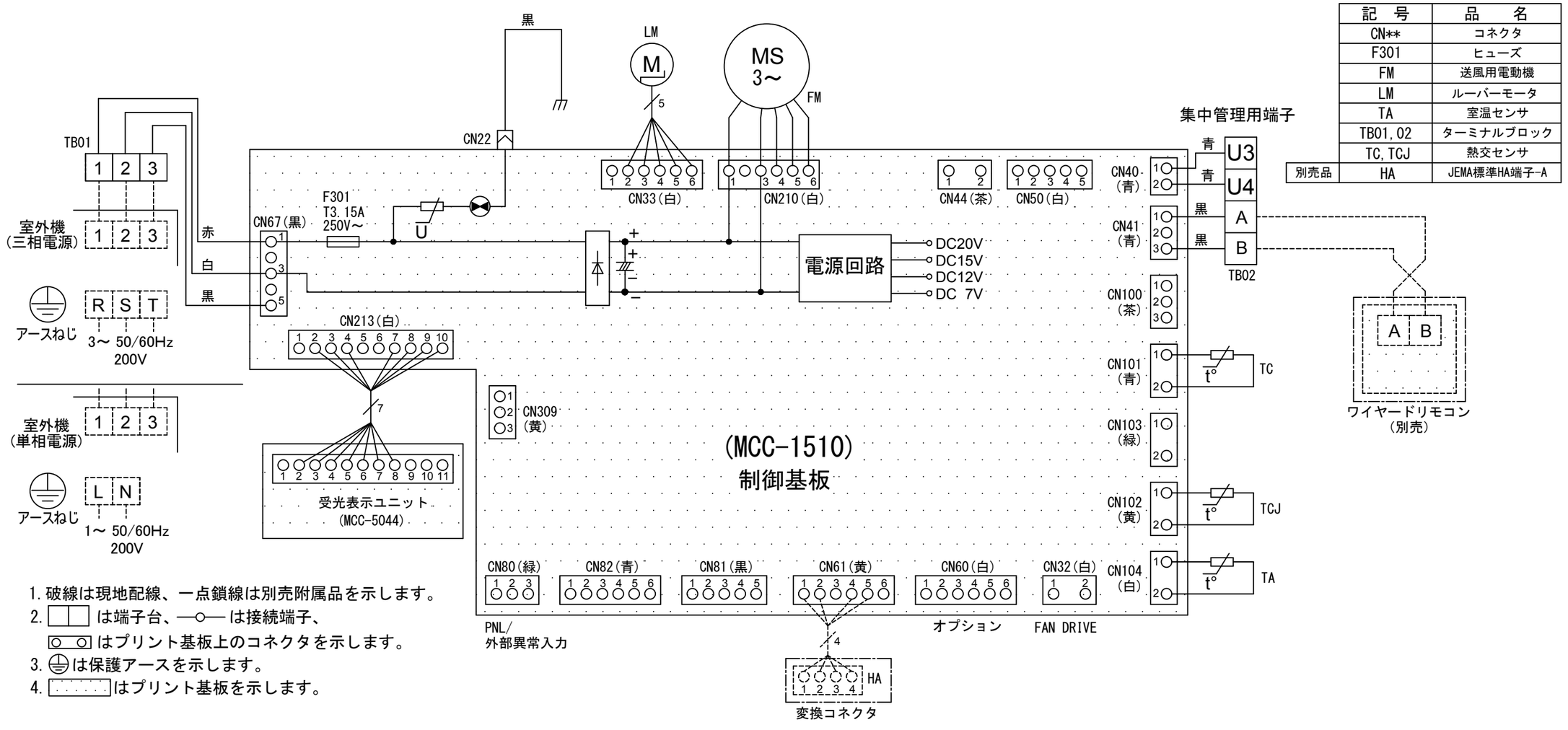
	距離
A	50mm 以上
B	56mm 以上
C	56mm 以上

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	T25A1101-02			
AIK-AP405H	AIK-AP406H	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
AIK-AP455H	AIK-AP456H					
AIK-AP505H	AIK-AP506H					
AIK-AP565H	AIK-AP566H					
AIK-AP635H	AIK-AP636H		東芝キヤリア株式会社			

T25A1101-52



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

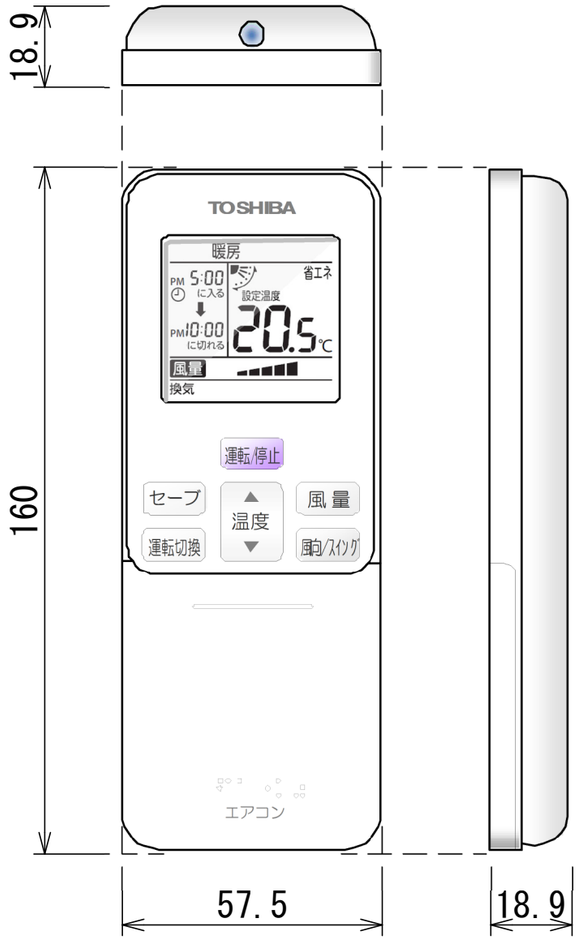
1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売附属品を示します。
2. □□ は端子台、—○— は接続端子、
   ○○ はプリント基板上のコネクタを示します。
3. ⏚ は保護アースを示します。
4. ┌┄┄┐ はプリント基板を示します。

適　用　機　種			
AIK-AP405H	AIK-AP715H	AIK-AP406H	AIK-AP716H
AIK-AP455H	AIK-AP805H	AIK-AP456H	AIK-AP806H
AIK-AP505H		AIK-AP506H	
AIK-AP565H		AIK-AP566H	
AIK-AP635H		AIK-AP636H	

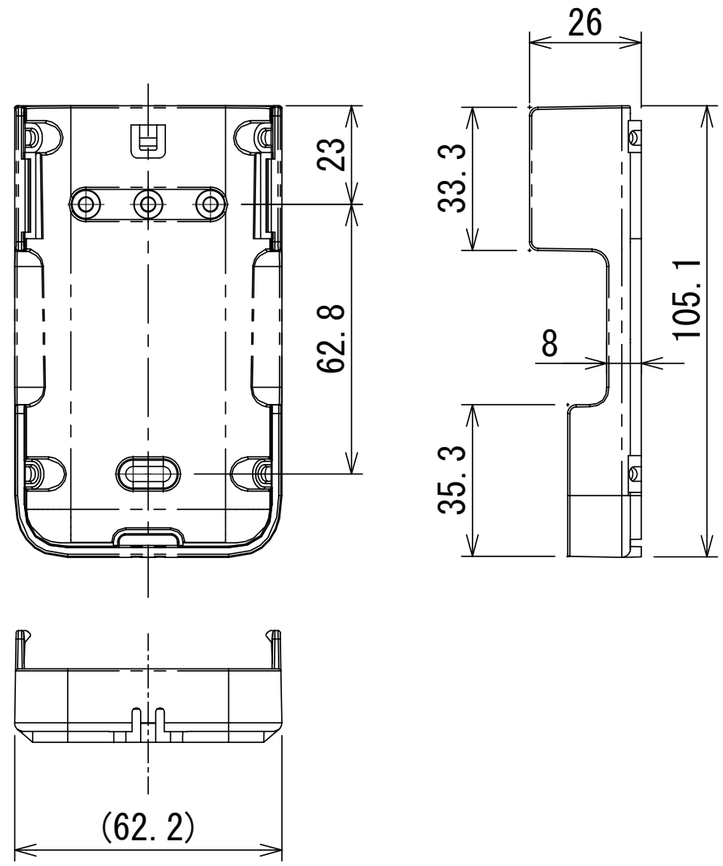
図面番号	T25B1101-02			
品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)	尺度	図法	三角法
東芝キヤリア株式会社				

T25B1101-52

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	東芝ﾊﾟｯｹｰｼﾞ ｴｱｺﾝ用別売部品 外形図	尺度	／	図法 三角法
			ワイヤレスリモコンキット			
		東芝キヤリア株式会社				

T29E1406-4Y