【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 AKEA06337JXZ
仕様表 （室内ユニット） AIK-RP633H
（室外機） ROA-AP637HJZ

壁掛
インバータ
ワイヤレス

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	5.6〈1.8～6.3〉
		顕熱比	-	0.72
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.37 / 3.37
	中間冷房標準能力		kW	2.6
	中間冷房中温能力		kW	-
	最小冷房中温能力		kW	-
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	5.6〈1.3～8.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.73 / 3.73
	中間暖房標準能力		kW	2.6
	最小暖房標準能力		kW	1.5
	最大暖房低温能力		kW	6.1
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.3 / 5.3
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.2
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.55 / 3.55
電気特性(注1)	電源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.66 / 1.66
		中間冷房標準	kW	0.452 / 0.452
		中間冷房中温	kW	- / -
		最小冷房中温	kW	- / -
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.50 / 1.50
		中間暖房標準	kW	0.430 / 0.430
		最小暖房標準	kW	0.320 / 0.320
		最大暖房低温	kW	2.08 / 2.08
	運転電流	(冷)	A	9.12 / 9.12
		(暖)		8.24 / 8.24
		(最大)		12.8 / 12.8
	力率	(冷)	%	91 / 91
		(暖)		91 / 91
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIK-RP633H
	外装			グランホワイト(マンセル5PB9/1)
	外形寸法	高さ	mm	320
		幅	mm	1,050
		奥行	mm	250
	総質量		kg	13
	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 急/強+/強/弱+/弱 (注7)	m^3/min	15.8 / 13.8 / 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) 急/強+/強/弱+/弱 (注5)		dB(A)	57 / 55 / 53 / 52 / 49
	運転音(音圧レベル) 急/強+/強/弱+/弱 (注6)		dB(A)	43 / 41 / 39 / 38 / 35
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-AP637HJZ
	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	714
		幅	mm	859
		奥行	mm	309
	総質量		kg	49
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.50
		極数		6
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	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	m^3/min	50.0
		電動機	kW	0.071
	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)	(冷)	dB	64
		(暖)	dB	64
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	49
		(暖)	dB	49
	IPコード			IPX4
法定冷凍トン				1.04
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・1.70
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)	20A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	20
		ヒューズ	A	20
		配線用遮断器	A	20

電源線	線径	電源線こう長(最大)
電源配線	単線1.6mm	- / -
	単線2.0mm	18 / 18
	撚線3.5mm^2	21 / 21
	撚線5.5mm^2	32 / 32
	撚線8.0mm^2	- / -
	撚線14.0mm^2	- / -
	撚線22.0mm^2	- / -
	撚線38.0mm^2	- / -

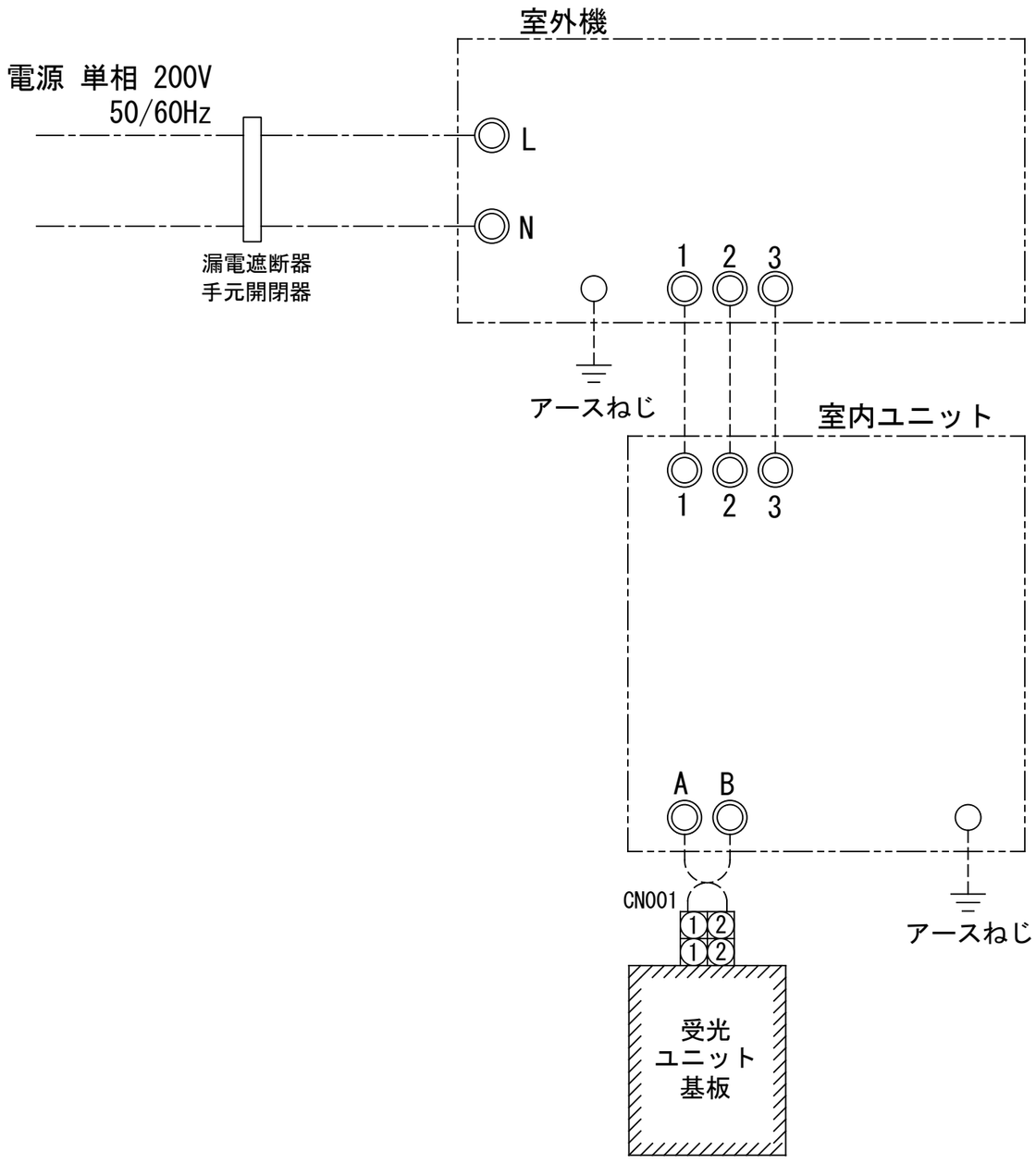
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本

(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。

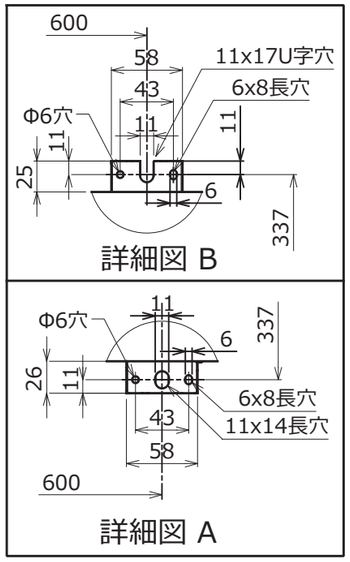
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

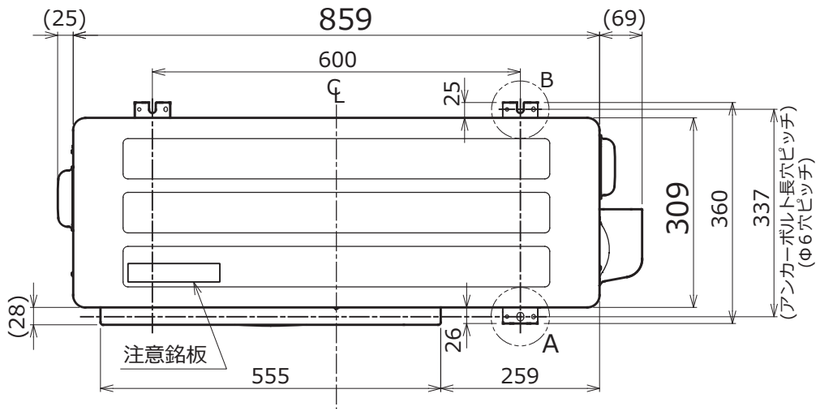
東芝キヤリア株式会社



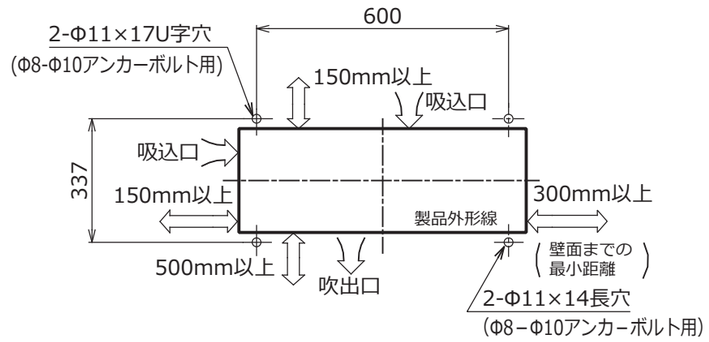
注）1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がありませんので、室内ユニット端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

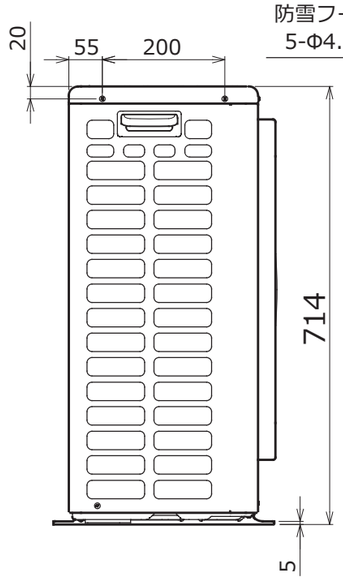
図番	T25G1701	03 214	図法
品名	東芝パッケージエアコン外部結線図 （ワイヤレスシングルタイプ）	尺度	単位
形名		東芝キヤリア株式会社	

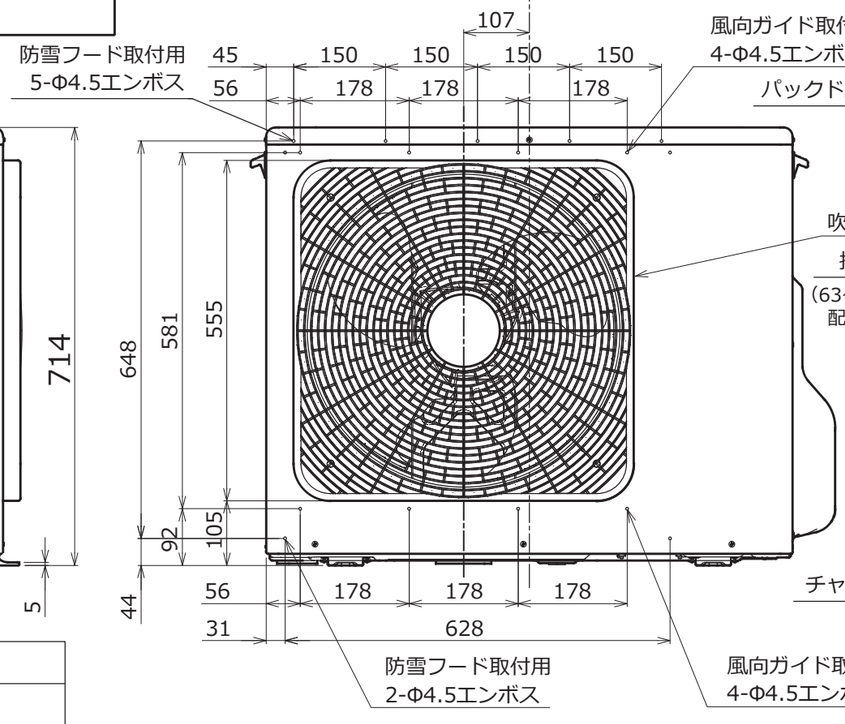


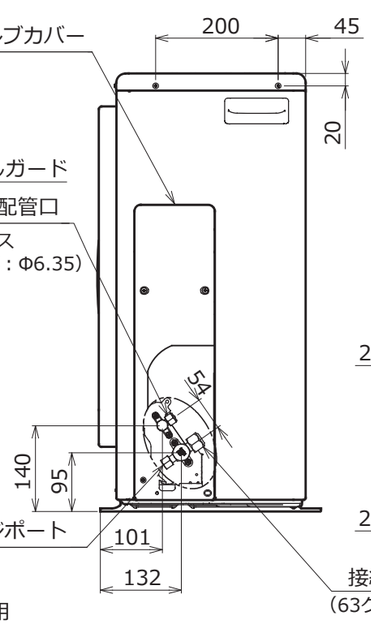


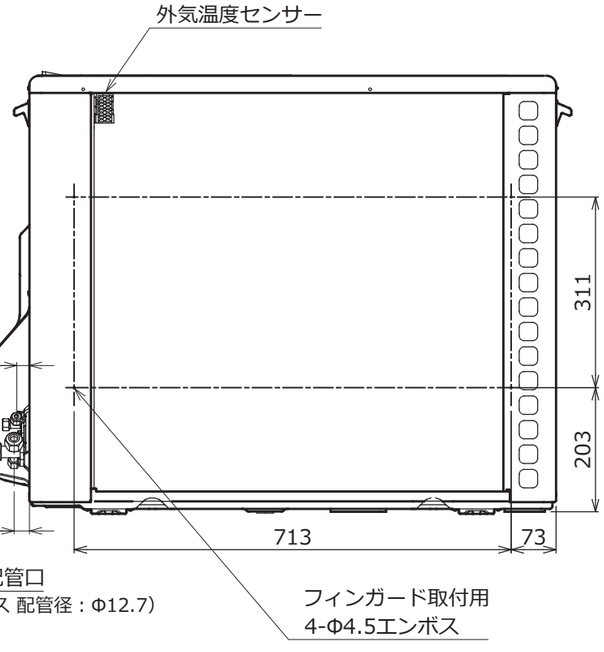
アンカーボルト取付寸法

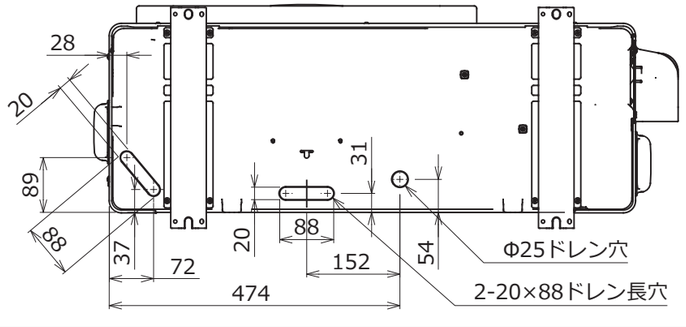










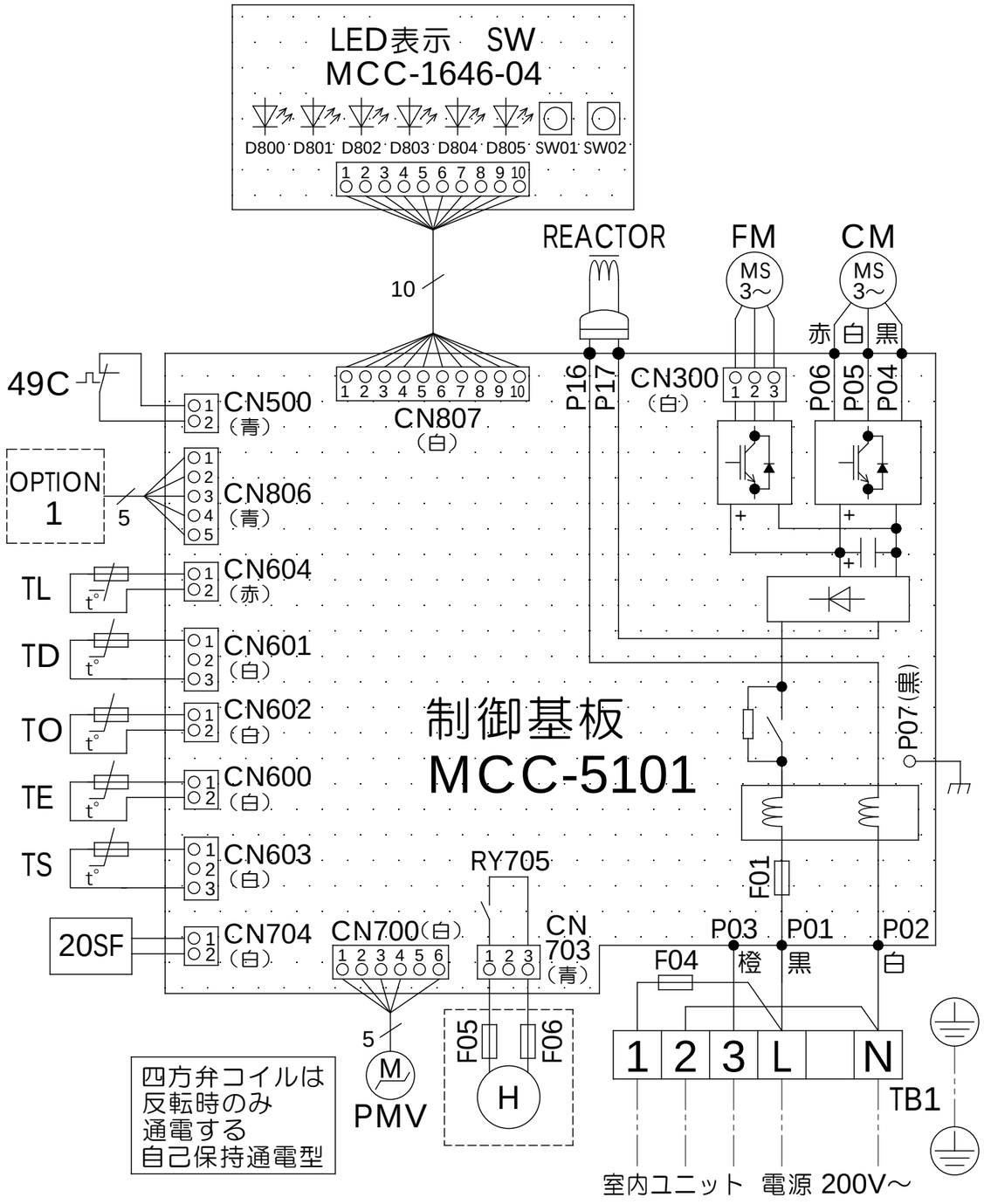


外観色
シルキーシェード （マンセル記号：1Y8.5/0.5）

（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	東芝キヤリア株式会社					

T26C1601-8Z



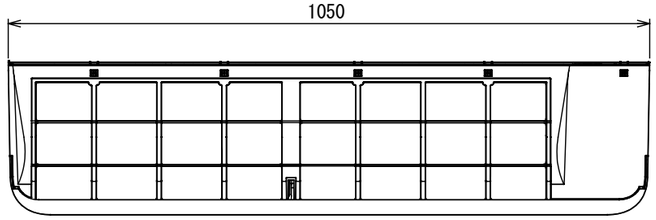
記号	品　名
49C	圧縮機 バイメタルサーモ
20SF	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE （メイン電源用） T25A AC250V～
F04	FUSE（室内-室外 渡り保護用） T10A AC250V～
F05 F06	FUSE（別売底板 凍結防止ヒータ用） T3.15A AC250V～
REACTOR	リアクタ
OPTION1	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ （吐出）
TE	熱交センサ１
TL	熱交センサ２
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ （吸込）
TB1	端子台
SW	LED表示

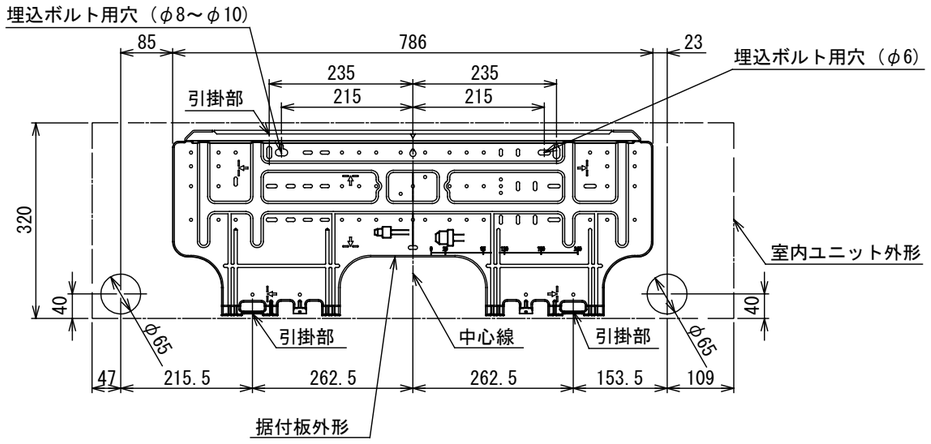
1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○—は接続端子、○○はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⏚は保護アースを示します。
4. ┈┈┈はプリント基板を示します。

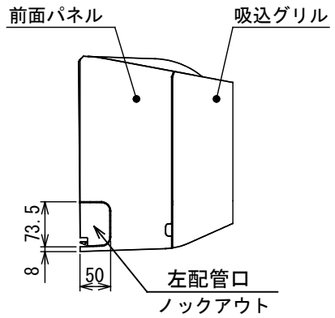
適用機種	
ROA-AP637HJ	ROA-AP807HJ
ROA-AP637HJZ	ROA-AP807HJZ
ROA-AP637HJZG	ROA-AP807HJZG
ROA-AP637HJPG	ROA-AP807HJPG

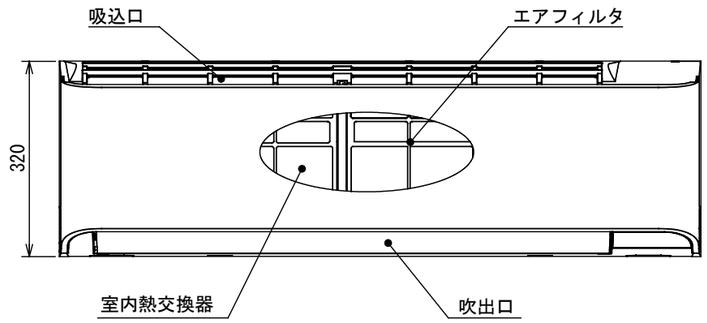
図面番号	T26D1602-02
品名	東芝パッケージエアコン 配線図 （適用機種は左記）
尺度	
図法	三角法

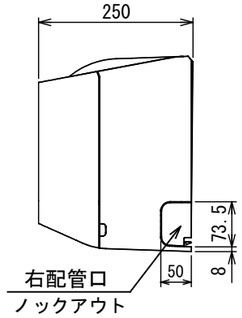
東芝キヤリア株式会社



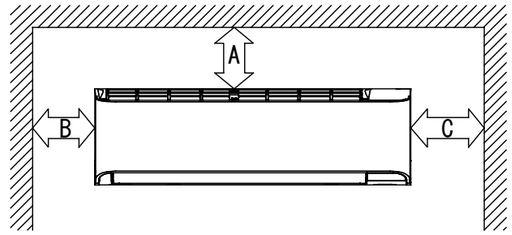




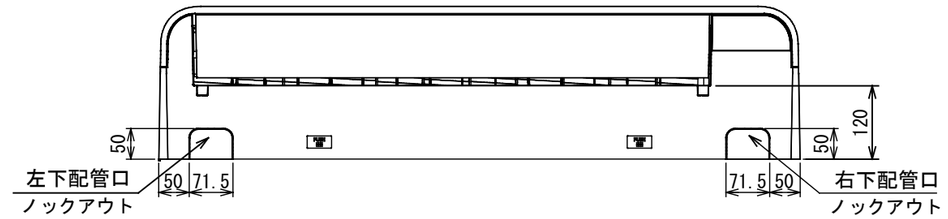


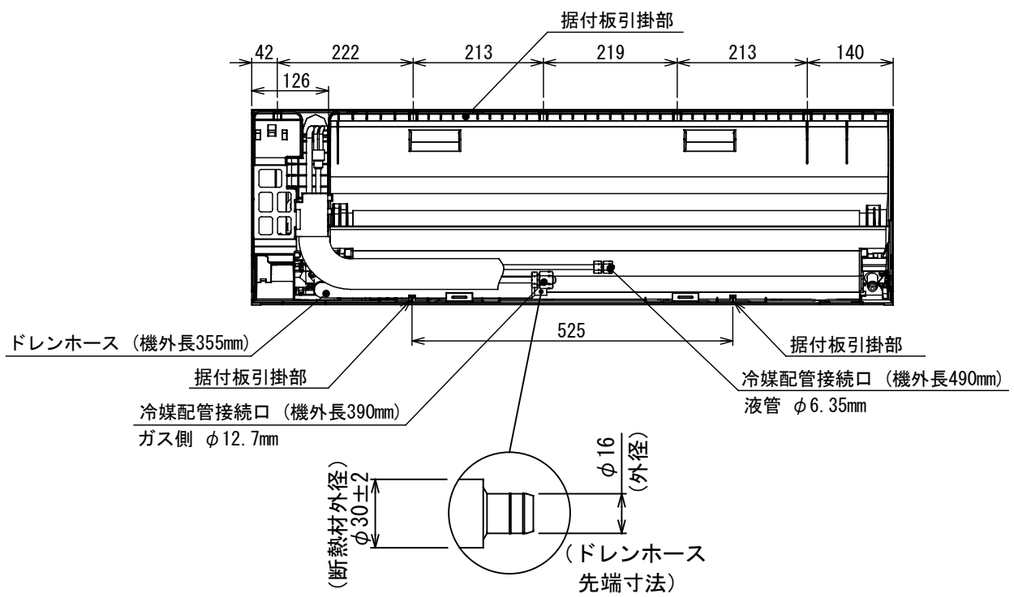


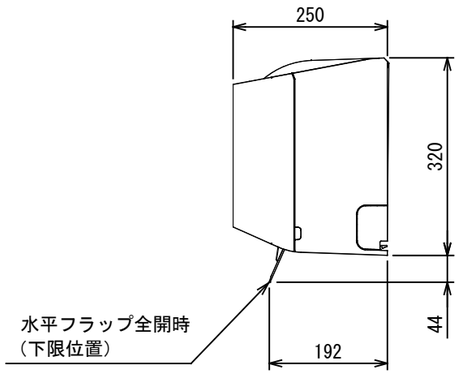
サービスに必要なスペース



	距離
A	50mm 以上
B	50mm 以上
C	50mm 以上





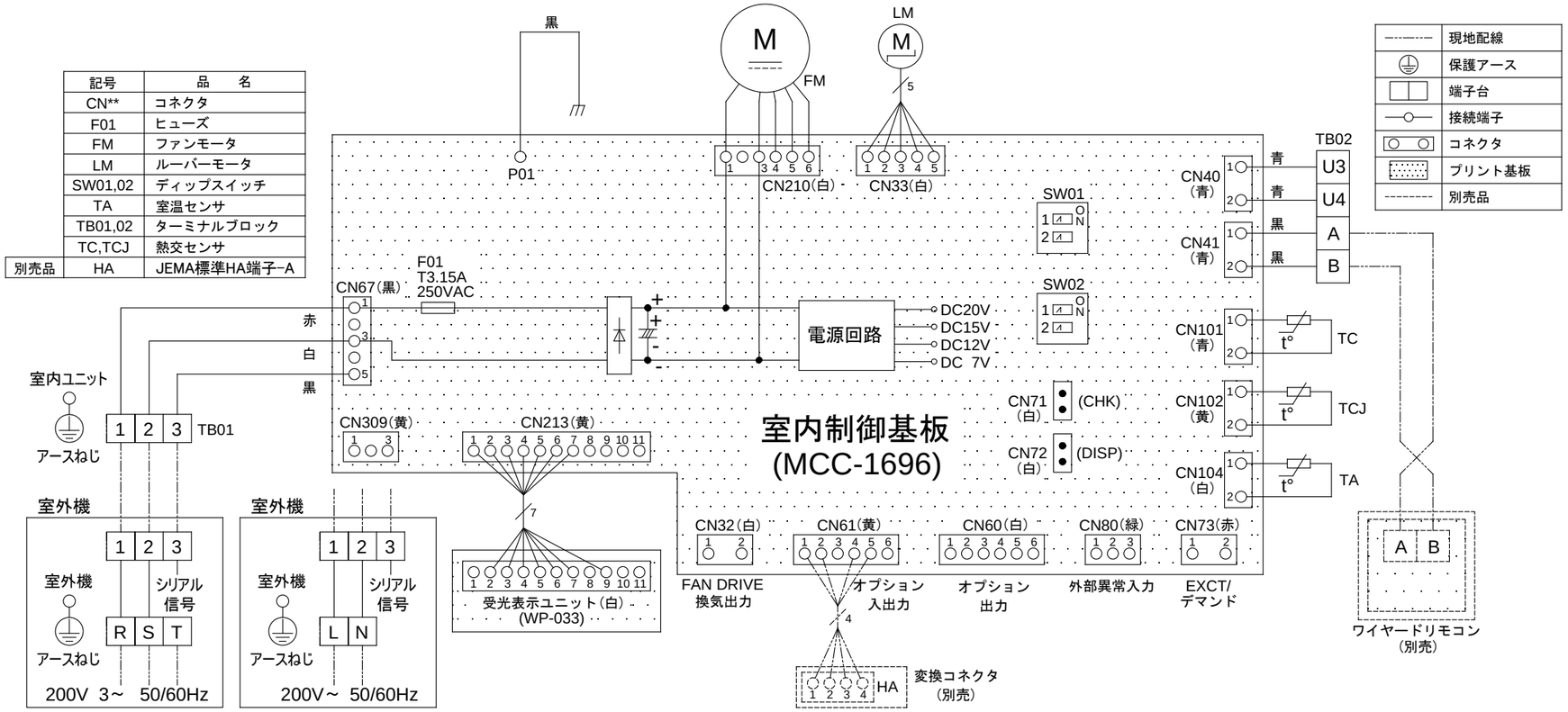


（単位：mm）

適用機種		図面番号	T25A1816-03
AIK-RP403H		品名	東芝パッケージエアコン 外形図（適用機種は左記）
AIK-RP453H		尺度	
AIK-RP503H		図法	三角法
AIK-RP563H		東芝キヤリア株式会社	
AIK-RP633H			

T25A1816-98

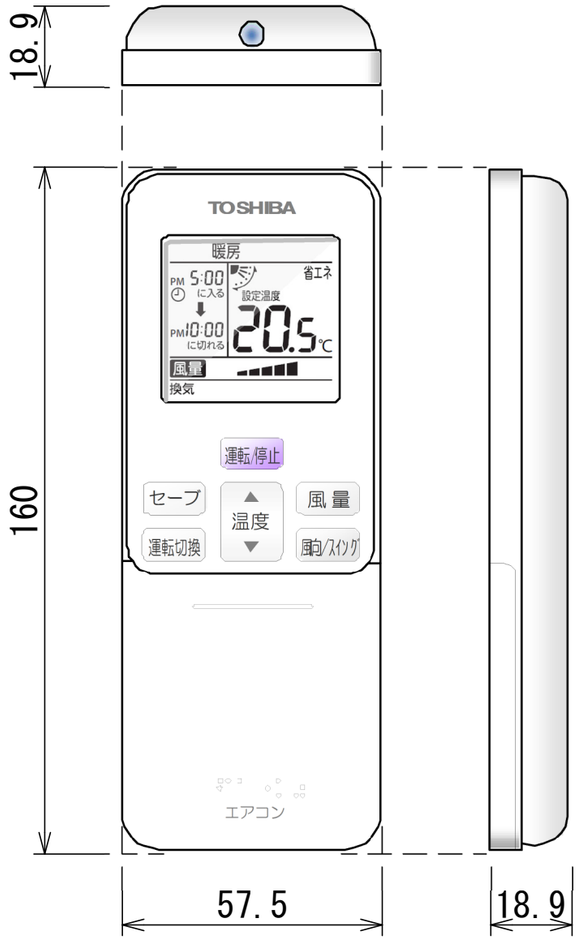
記号	品　名
CN**	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	ファンモータ
LM	ルーバーモータ
SW01,02	ディップスイッチ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
別売品 HA	JEMA標準HA端子−A



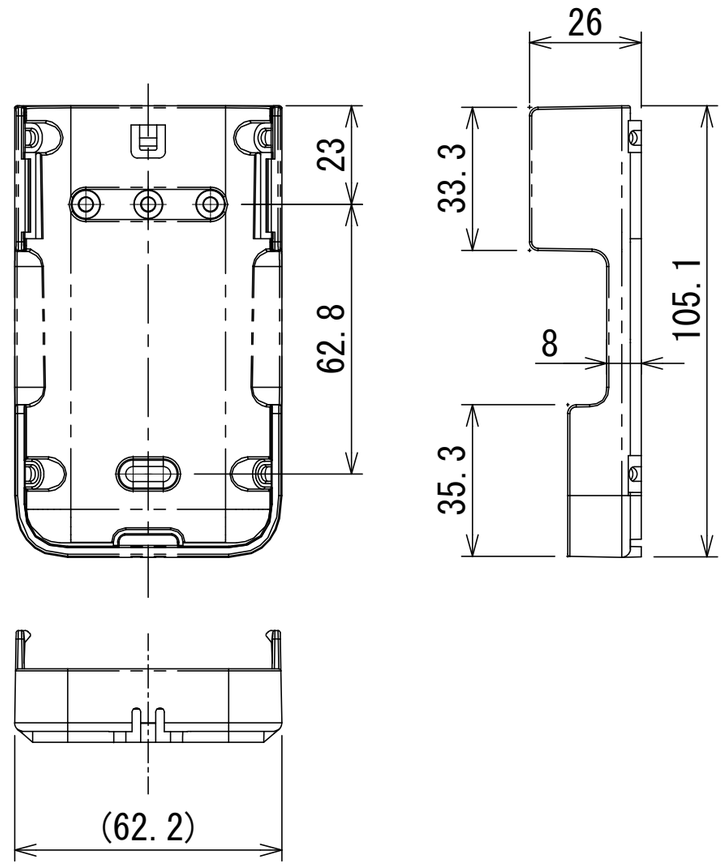
適　用　機　種		図面番号	T25B1810-01
AIK-RP403H	AIK-RP713H	品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)
AIK-RP453H	AIK-RP803H	尺度	／
AIK-RP503H		図法	／
AIK-RP563H		東芝キヤリア株式会社	
AIK-RP633H			

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