【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ACSA05687XZG
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP568H
（室外機） ROA-AP567HSZG

天吊
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天井吊形）
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〈1.2～5.6〉
	顕熱比		-	0.70
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.63 / 2.63
	中間冷房標準能力		kW	2.3
	中間冷房中温能力		kW	2.4
	最小冷房中温能力		kW	1.3
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	5.6〈0.9～7.4〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.89 / 3.89
	中間暖房標準能力		kW	2.6
	最小暖房標準能力		kW	1.4
	最大暖房低温能力		kW	6.2
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.5 / 5.5
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.1
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.26 / 3.26
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	1.90 / 1.90
		中間冷房標準	kW	0.472 / 0.472
		中間冷房中温	kW	0.391 / 0.391
		最小冷房中温	kW	0.153 / 0.153
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	1.44 / 1.44
		中間暖房標準	kW	0.441 / 0.441
		最小暖房標準	kW	0.255 / 0.255
		最大暖房低温	kW	2.37 / 2.37
	運転電流	(冷)	A	5.96 / 5.96
		(暖)		4.62 / 4.62
		(最大)		8.62 / 8.62
	力率	(冷)	%	92 / 92
		(暖)		90 / 90
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIC-AP568H
	外装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)
	外形寸法	高さ	mm	235
		幅	mm	950
		奥行	mm	690
	総質量		kg	23
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			発泡ポリスチレン，ポリエチレンフォーム
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0
		電動機	kW	0.094
	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
	ドレンロ径(呼び径)			20(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28
	電熱装置			取付不可

室外ユニット	形名			ROA-AP567HSZG
	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	40
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	1.10
		極数		4
	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	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)	(冷)	dB	64
		(暖)	dB	65
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	46
		(暖)	dB	48
	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・1.40
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	50
	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	10
		配線用遮断器	A	10
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm 20 / 20
				単線2.0mm 32 / 32
				撚線3.5mm² 35 / 35
				撚線5.5mm² 56 / 56
				撚線8.0mm² - / -
				撚線14.0mm² - / -
				撚線22.0mm² - / -
				撚線38.0mm² - / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下		単線1.6mm×3本

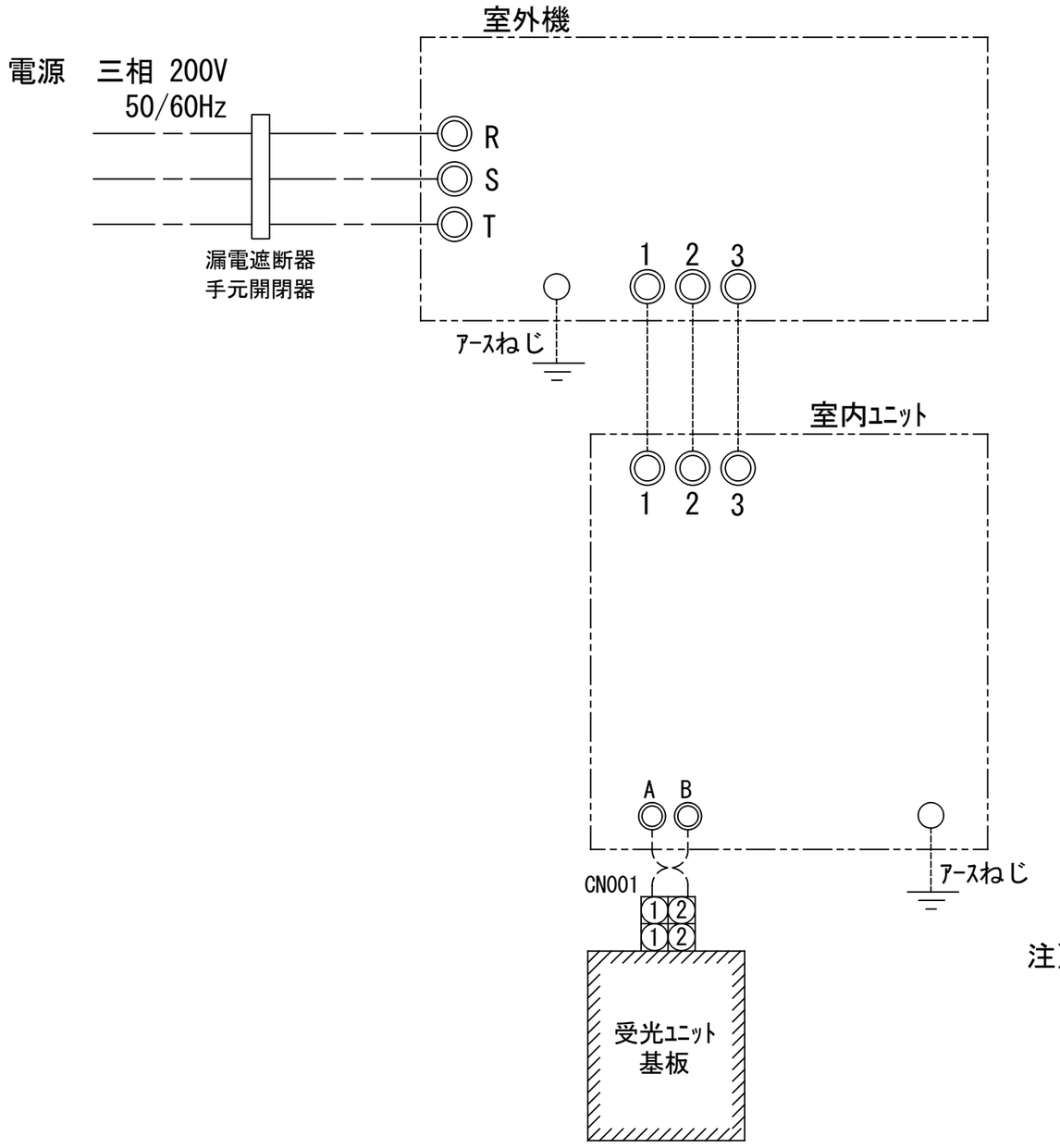
(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±１０%を超えないようにしてください。

(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 8616：2015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。

T2517196ZG - 04

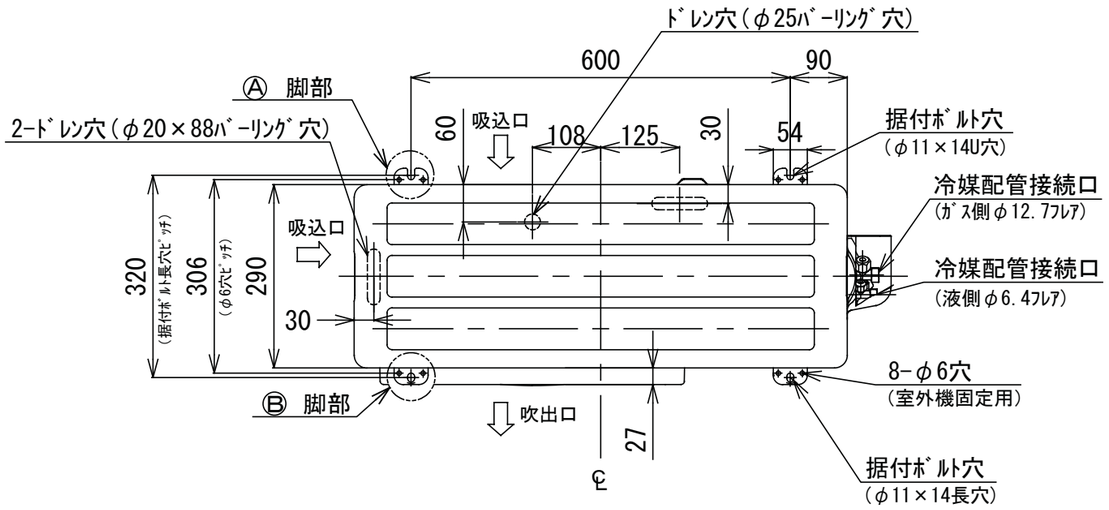
東芝キヤリア株式会社

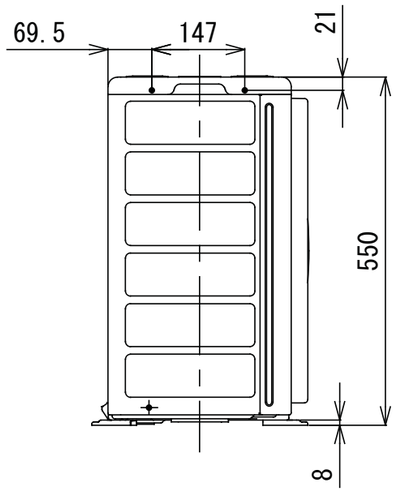


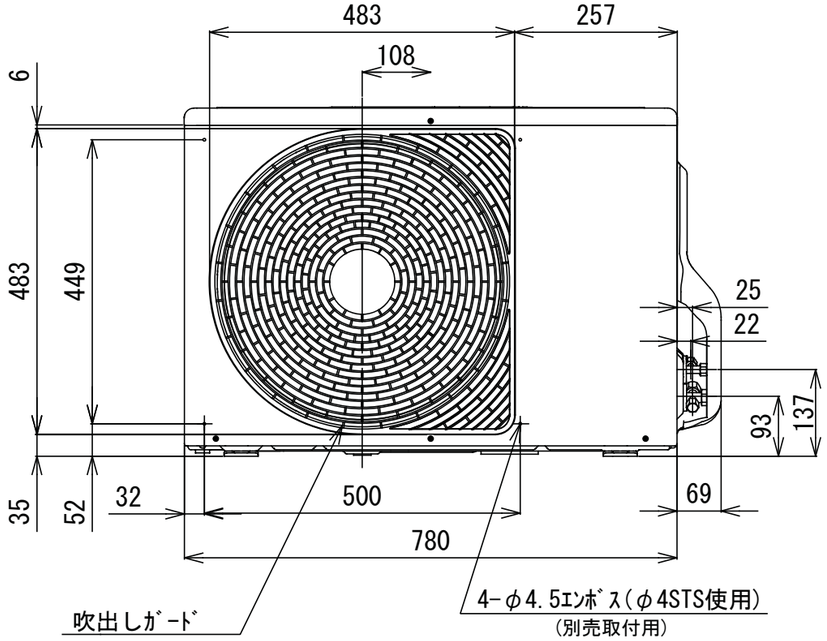
注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ﾕﾆｯﾄの内部配線は、各々の機種の
配線図を参照してください。
4. 受光ﾕﾆｯﾄ、室内ﾕﾆｯﾄ間の配線には極性がありませんので、
室内ﾕﾆｯﾄ端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

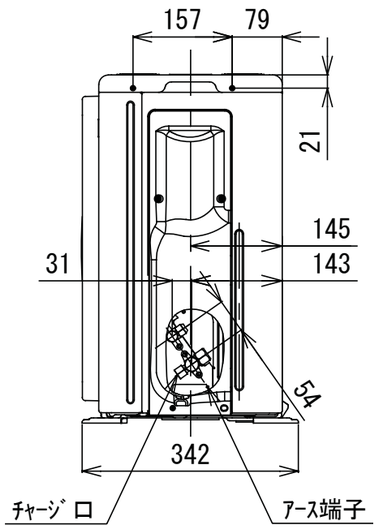
適　用　機　種	
AIU-AP**H,H-1	
AIC-AP**H,H-1	
AIU-AP**WH	
AIU-AP**SH	
AIK-AP**H	

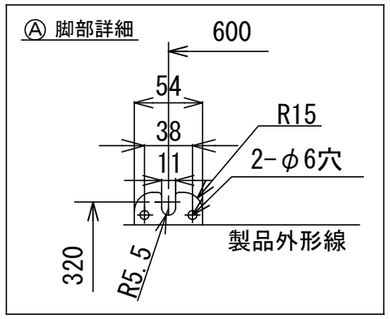
図面番号	T25G0449-05		
品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ	尺度	図法
	外部結線図（ワイヤレス）		
東芝キヤリア株式会社			

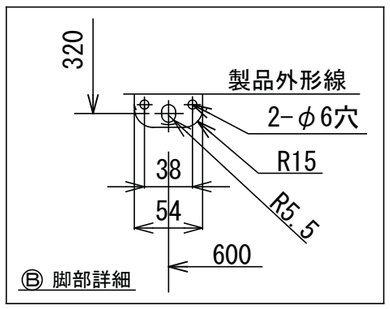






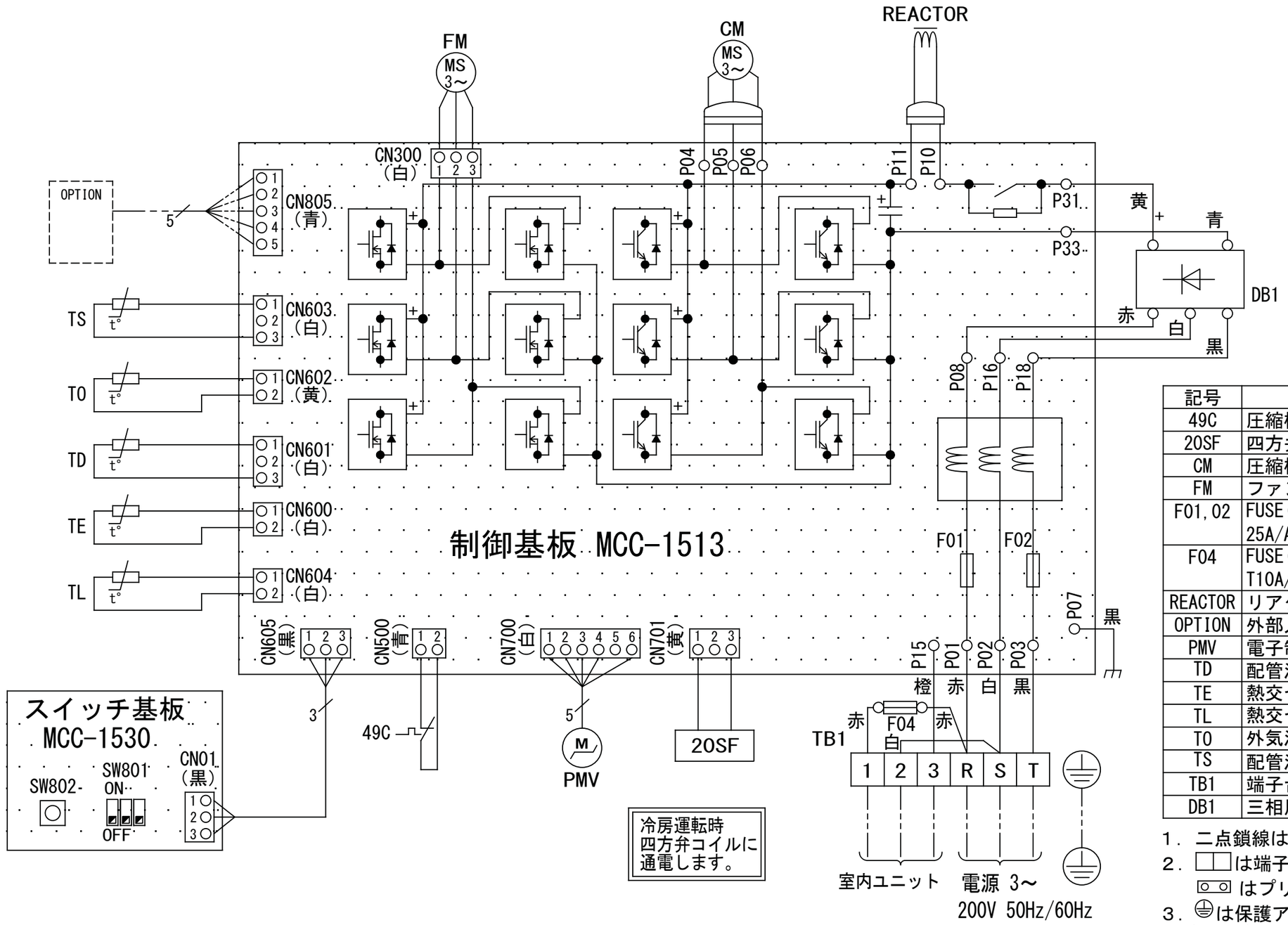






適用機種							
ROA-AP407HSJ	ROA-AP457HSJ	ROA-AP507HSJ	ROA-AP567HSJ	ROA-AP407HS	ROA-AP457HS	ROA-AP507HS	ROA-AP567HS
ROA-AP407HSJZ	ROA-AP457HSJZ	ROA-AP507HSJZ	ROA-AP567HSJZ	ROA-AP407HSZ	ROA-AP457HSZ	ROA-AP507HSZ	ROA-AP567HSZ
ROA-AP407HSJZG	ROA-AP457HSJZG	ROA-AP507HSJZG	ROA-AP567HSJZG	ROA-AP407HSZG	ROA-AP457HSZG	ROA-AP507HSZG	ROA-AP567HSZG
ROA-AP407HSJPG	ROA-AP457HSJPG	ROA-AP507HSJPG	ROA-AP567HSJPG	ROA-AP407HSPG	ROA-AP457HSPG	ROA-AP507HSPG	ROA-AP567HSPG

図面番号	T26C1703-01			
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				



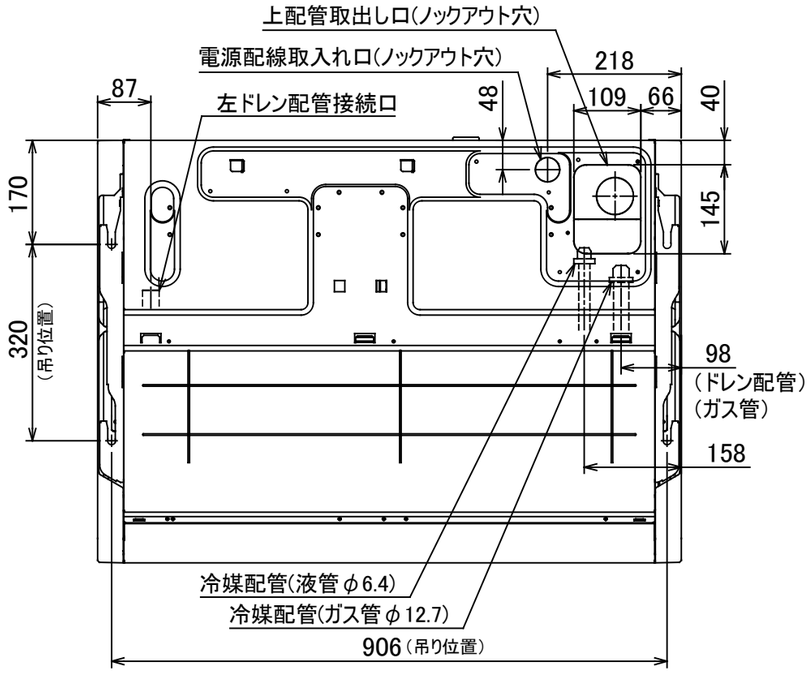
記号	品　　名
49C	圧縮機バイメタルサーモ
20SF	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01,02	FUSE(メイン電源用) 25A/AC250V
F04	FUSE(室内-室外渡り保護用) T10A/AC250V
REACTOR	リアクタ
OPTION	外部入力
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ1
TL	熱交センサ2
TO	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)
TB1	端子台(電源、室内-室外接続用)
DB1	三相用ダイオードブロック

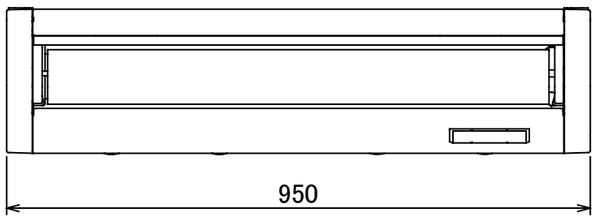
1．二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2．□□は端子台、—○— は接続端子、
　⊙⊙ はプリント基板のコネクタを示します。
3．⏚は保護アースを示します。
4．⋯⋯ はプリント基板を示します。

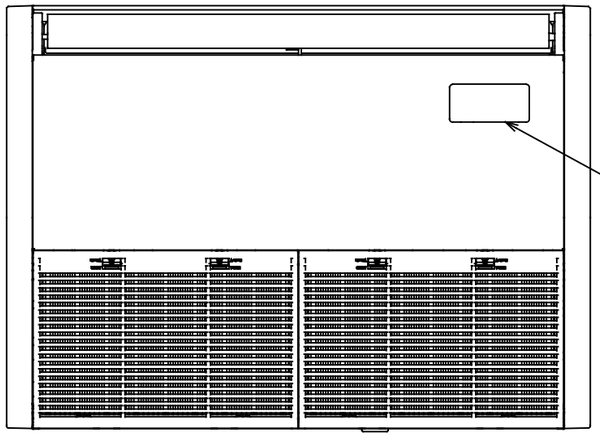
適用機種			
ROA-AP407HS	ROA-AP457HS	ROA-AP507HS	ROA-AP567HS
ROA-AP407HSZ	ROA-AP457HSZ	ROA-AP507HSZ	ROA-AP567HSZ
ROA-AP407HSZG	ROA-AP456HSZG	ROA-AP507HSZG	ROA-AP567HSZG
ROA-AP407HSPG	ROA-AP457HSPG	ROA-AP507HSPG	ROA-AP567HSPG

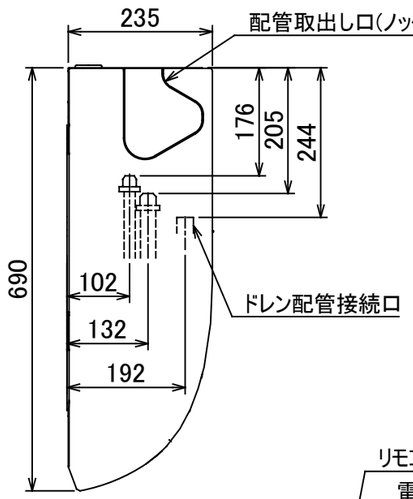
図面番号	T26D1705-01
品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)
尺度	
図法	

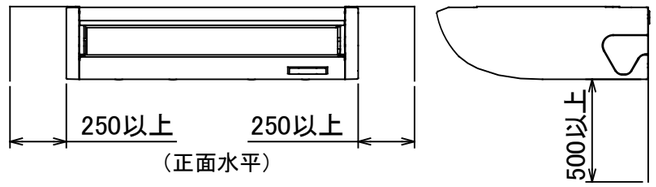
東芝キヤリア株式会社



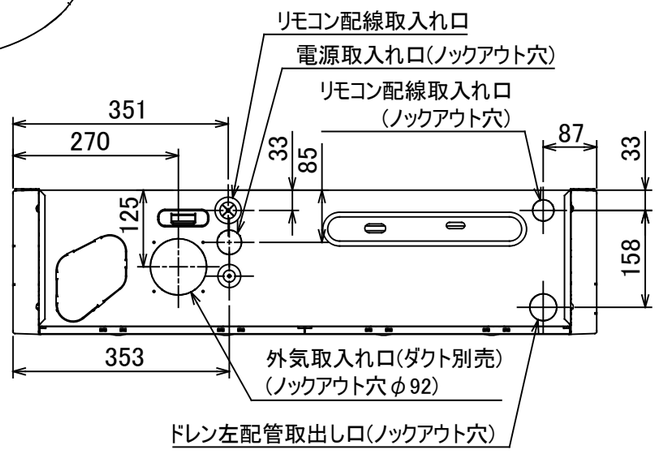






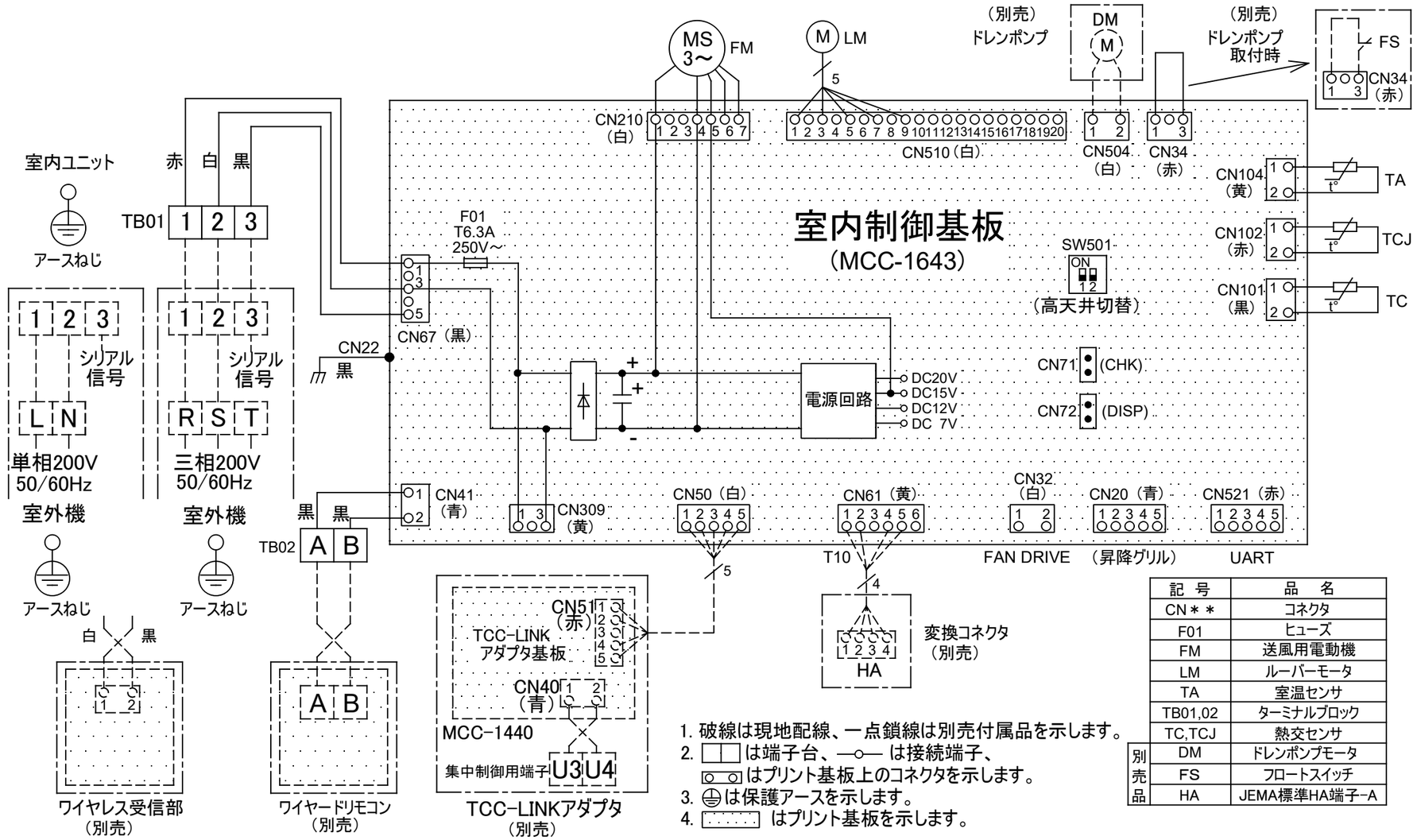


据付とサービスに必要なスペース



注)
冷媒配管は(上・右・後)の3方向より取り出し出来ます。
＊別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。

図番	T25A2117-AIC-AP568H	06	図法
		215	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井吊形)	尺度	単位
			mm
形名	AIC-AP568H	東芝キヤリア株式会社	

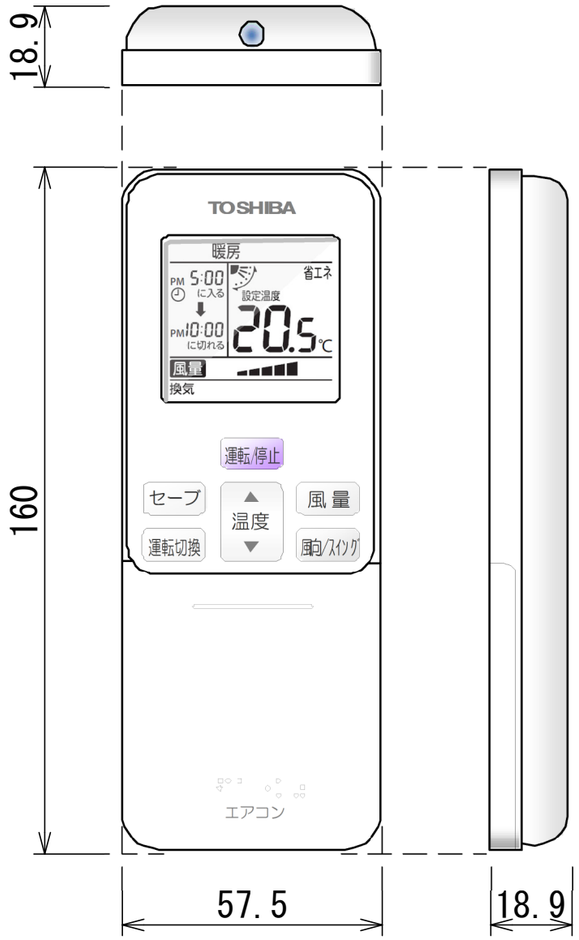


記　号		品　名
CN＊＊		コネクタ
F01		ヒューズ
FM		送風用電動機
LM		ルーバーモータ
TA		室温センサ
TB01,02		ターミナルブロック
TC,TCJ		熱交センサ
別売品	DM	ドレンポンプモータ
	FS	フロートスイッチ
	HA	JEMA標準HA端子-A

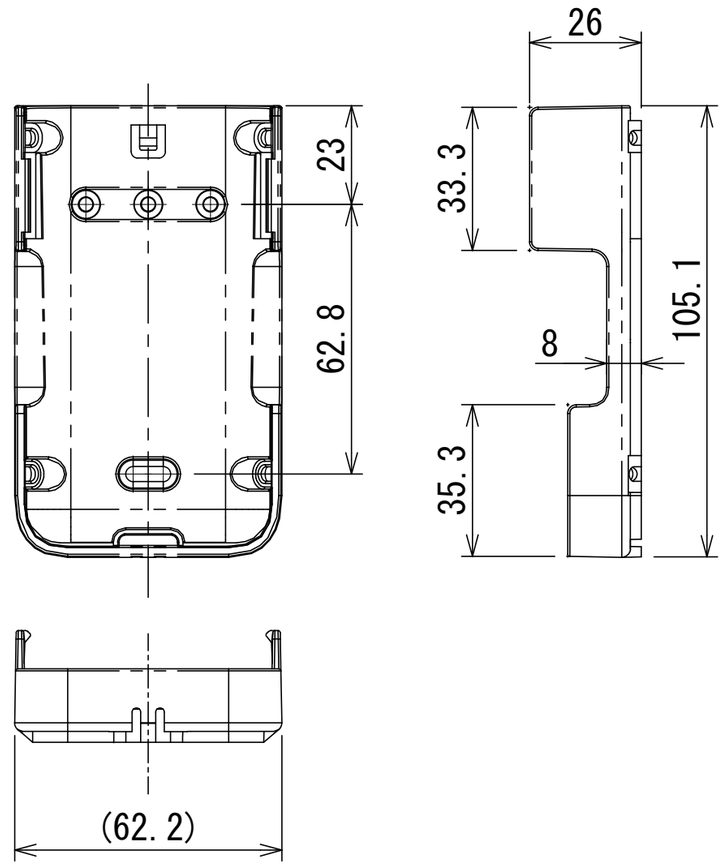
1. 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
2. □□ は端子台、—○— は接続端子、
   ▭ はプリント基板上のコネクタを示します。
3. ⏚ は保護アースを示します。
4. ⋯⋯ はプリント基板を示します。

図番	T25B2106-AIC-AP568H	04 / 215	図法
品名	東芝パッケージエアコン配線図（天井吊形）	尺度	単位
形名	AIC-AP568H	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