セット名称　RUEA06331JXU
仕様表　（室内ユニット）　AIU-RP633H
（室外機）　ROA-RP631HJ

天カセ
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カセット形４方向吹出しタイプ）　【グリーン購入法適合】
ワイヤレスリモコン　(50/60Hz)

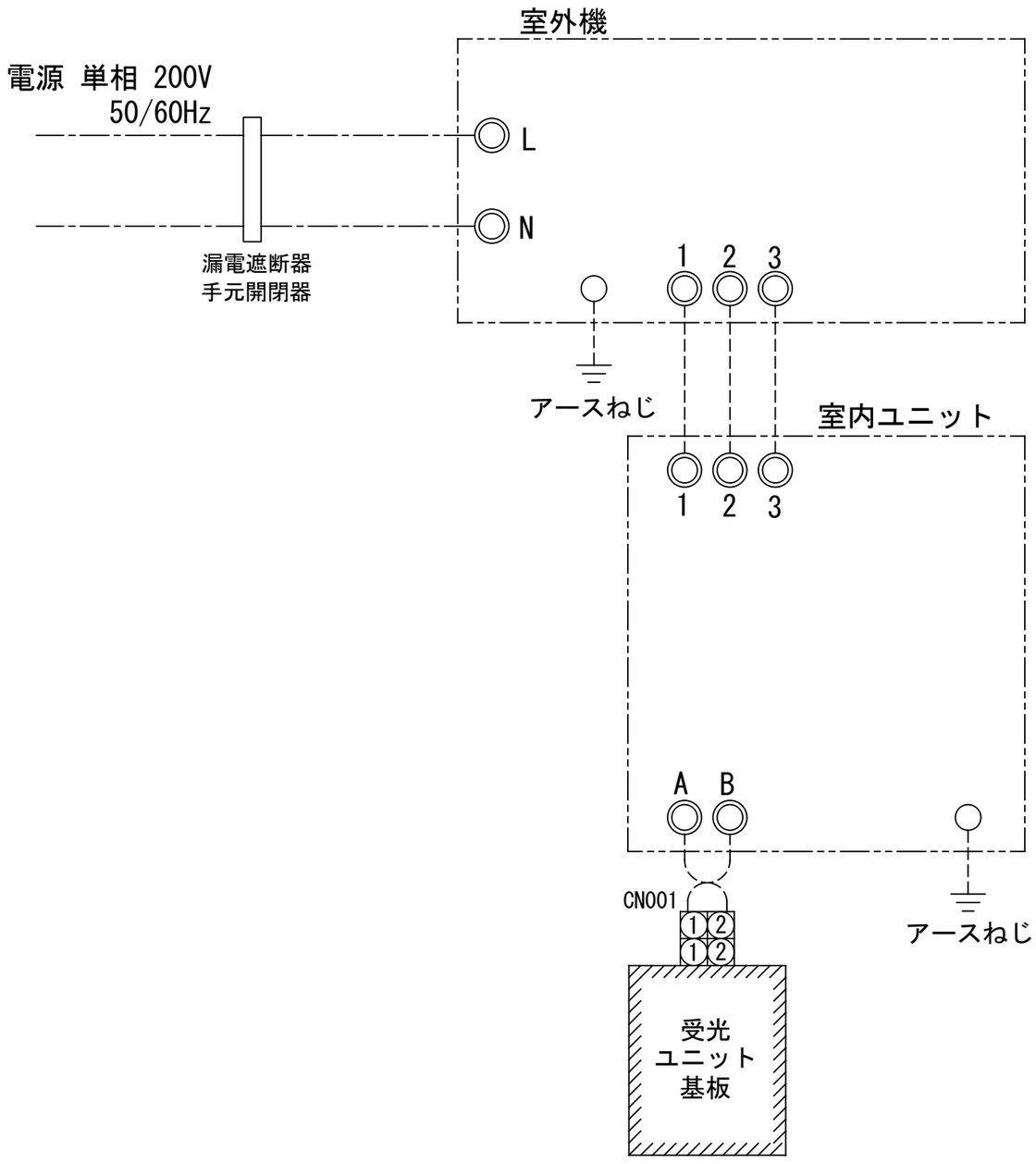
冷房性能(注1)	定格冷房標準能力			kW	5.6〈1.8～6.3〉	室	形名			ROA-RP631HJ
	顕熱比			-	0.79		外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	4.15 / 4.15		外形寸法	高さ	mm	550
	中間冷房標準能力			kW	2.6			幅	mm	780
	中間冷房中温能力			kW	2.8			奥行	mm	290
	最小冷房中温能力			kW	1.5		総質量		kg	40
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力			kW	5.6〈1.3～8.0〉		圧縮機	形式		全密閉形
	定格暖房標準エネルギー消費効率			-	4.59 / 4.59			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.17
	中間暖房標準能力			kW	2.6			極数		6
	最小暖房標準能力			kW	1.4		空気熱交換器			フィンドチューブ
	最大暖房低温能力			kW	6.3		冷媒制御		(冷)	電子制御弁
通年エネルギー消費効率			(注4)						(暖)	電子制御弁
	APF2015 (JIS B 8616：2015)			-	6.6 / 6.6	外	送風装置	送風機		プロペラファン
	APF (JIS B 8616：2006)			-	5.8 / 5.8			標準風量	m^3/min	36.7
冷暖平均エネルギー消費効率				-	4.37 / 4.37			電動機	kW	0.043
電気特性	電源		(注2)		単相　200V　50/60Hz		高圧スイッチ		MPa	- -
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW		1.35 / 1.35		低圧スイッチ		MPa	- -
		中間冷房標準	kW		0.409 / 0.409		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
		中間冷房中温	kW		0.351 / 0.351					
		最小冷房中温	kW		0.160 / 0.160	機	ケースヒータ		W	-
	暖房	定格暖房標準	kW		1.22 / 1.22		定格騒音(音響パワーレベル) (注5)	(冷)	dB	62
		中間暖房標準	kW		0.410 / 0.410			(暖)	dB	64
		最小暖房標準	kW		0.213 / 0.213		運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	45
		最大暖房低温	kW		2.25 / 2.25			(暖)	dB	47
	運転電流	(冷)	A		7.18 / 7.18		IPコード			IPX4
		(暖)			6.49 / 6.49	法定冷凍トン				1.09
		(最大)			13.0 / 13.0	設計圧力	高圧部		MPa	4.15
(注1)	力率	(冷)	%		94 / 94		低圧部		MPa	2.21
		(暖)			94 / 94	冷媒・出荷時封入量			kg	R32・1.10
室内ユニット	形名				AIU-RP633H	冷媒追加不要の最大実長			m	20
	外装				シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	冷媒追加量			g/m	20
	外形寸法	高さ	mm		256	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
		幅	mm		840					
		奥行	mm		840		最大実長		m	50
	総質量		kg		20		最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	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,					
	送風装置	送風機			ターボファン					
		風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/min		17.5 / 16.5 / 15.0 / 13.5 / 12.5	電源設計	漏電遮断器 (注8)			15A、30mA 0.1sec以下
		電動機	kW		0.060		手元開閉器	開閉器容量	A	15
	エアフィルタ				天井パネルに付属			ヒューズ	A	15
	運転調整装置	(注3)			ワイヤレスリモコンスイッチ		配線用遮断器		A	15
	ドレン口径 (呼び径)				25(塩ビ管)		電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)		47 / 46 / 44 / 43 / 42					単線1.6mm　11 / 11
										単線2.0mm　18 / 18
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)		33 / 32 / 30 / 29 / 27					撚線3.5mm^2　20 / 20
										撚線5.5mm^2　32 / 32
	電熱装置				取付不可					撚線8.0mm^2　- / -
天井パネル	形名				RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)					撚線14.0mm^2　- / -
										撚線22.0mm^2　- / -
	外装				(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アボログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K):コスミックブラック(マンセルN1)	連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下		撚線22.0mm^2　- / -
										撚線38.0mm^2　- / -
										単線1.6mm×3本
	外形寸法	高さ	mm		30					
		幅	mm		950					
		奥行	mm		950					
(注3)	総質量		kg		5.0					

(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) 天井パネル・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

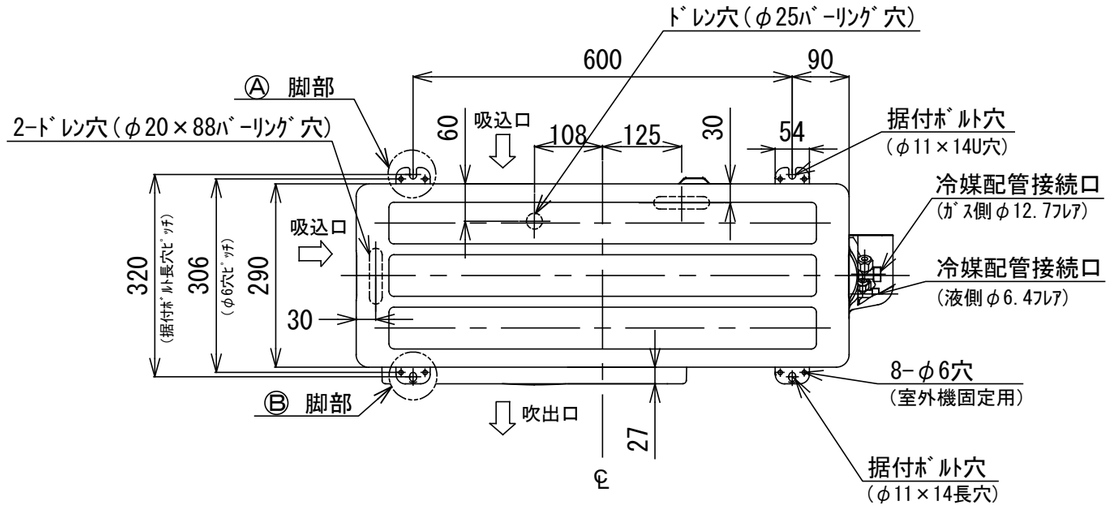
(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」です。
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

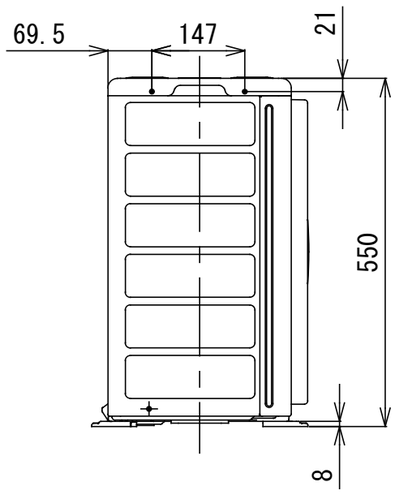
品名	東芝パッケージエアコン仕様表 （空冷インバータヒートポンプ式天井カセット形４方向吹出しタイプ）	図番	T2521591	01	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RUEA06331JXU	214	

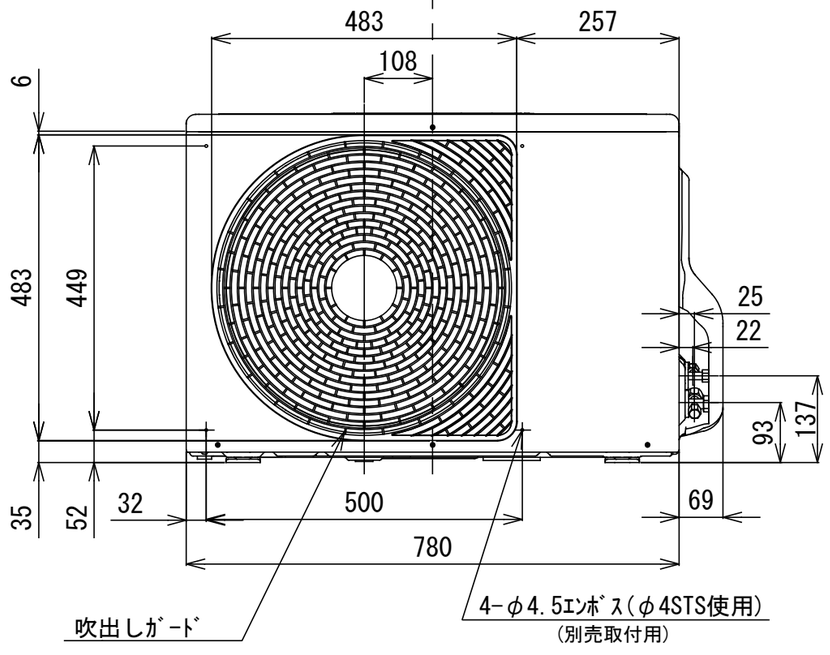


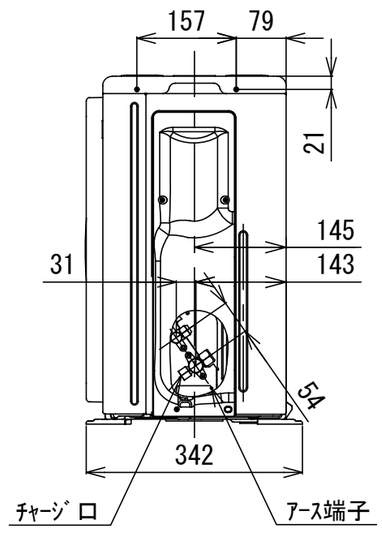
注）1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がありませんので、室内ユニット端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

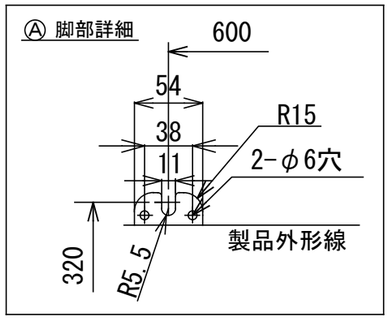
図番	T25G1701	03 214	図法
品名	東芝パッケージエアコン外部結線図 （ワイヤレスシングルタイプ）	尺度	単位
形名		東芝キヤリア株式会社	

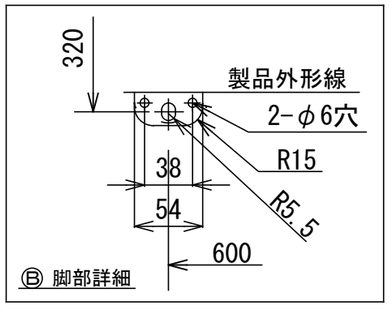




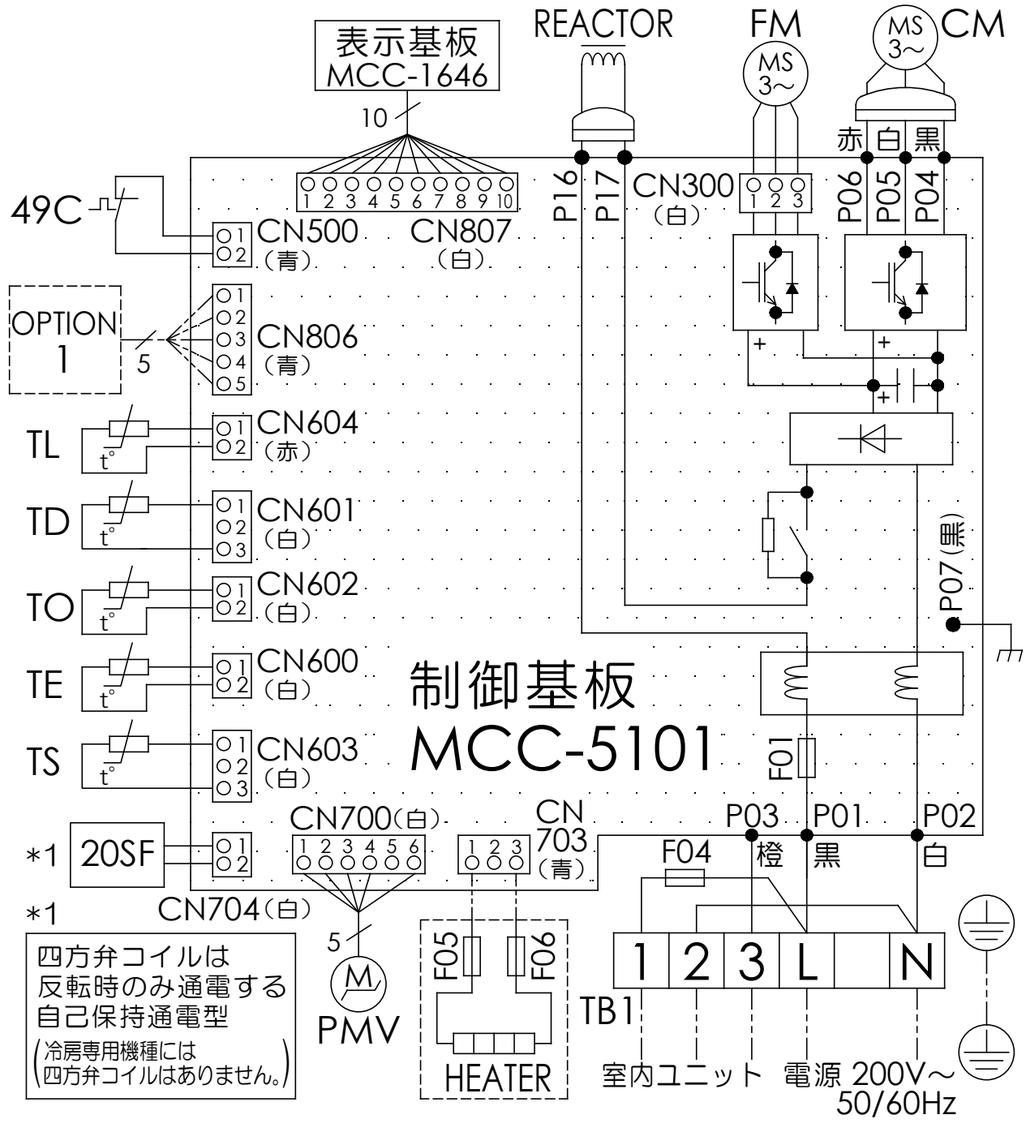








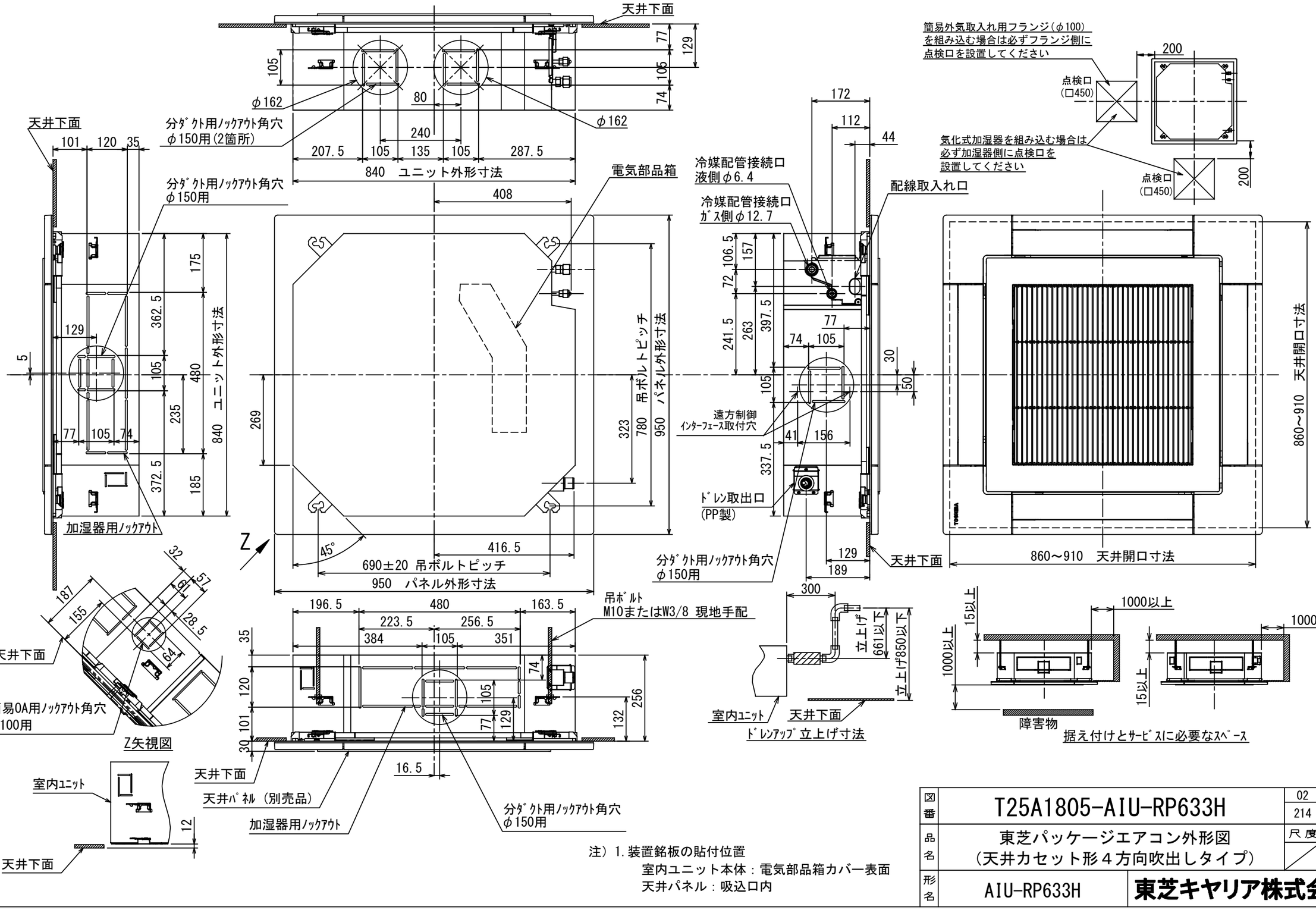
図番	T26C1935-ROA-RP631HJ	02	図法
		215	三角法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	尺度	単位
			mm
形名	ROA-RP631HJ	東芝キヤリア株式会社	



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
OPTION1	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)

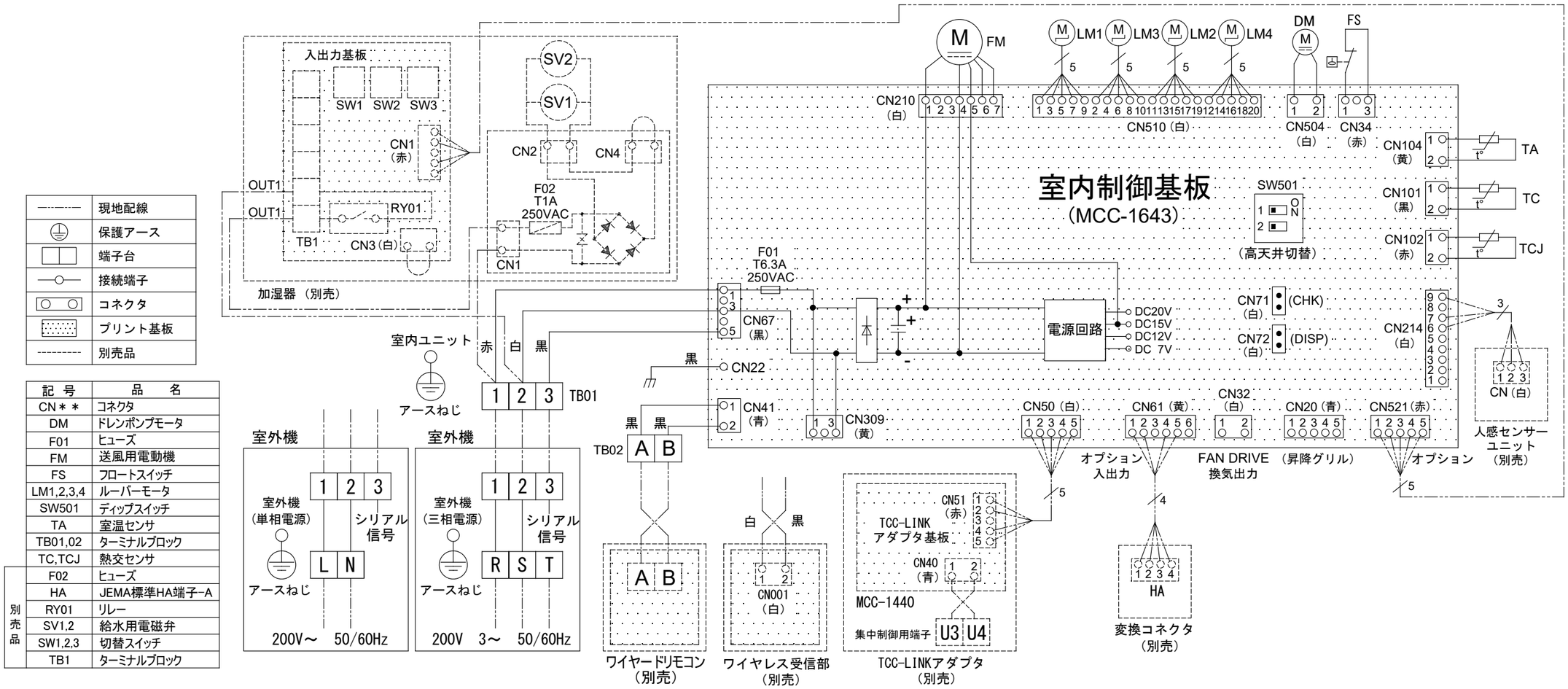
1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○— は接続端子、⊡ はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⏚は保護アースを示します。
4. ⋰⋱ はプリント基板を示します。

図番	T26D1939-ROA-RP631HJ	03 215	図法
品名	東芝パッケージエアコン 配　線　図	尺度	単位
形名	ROA-RP631HJ	東芝キヤリア株式会社	



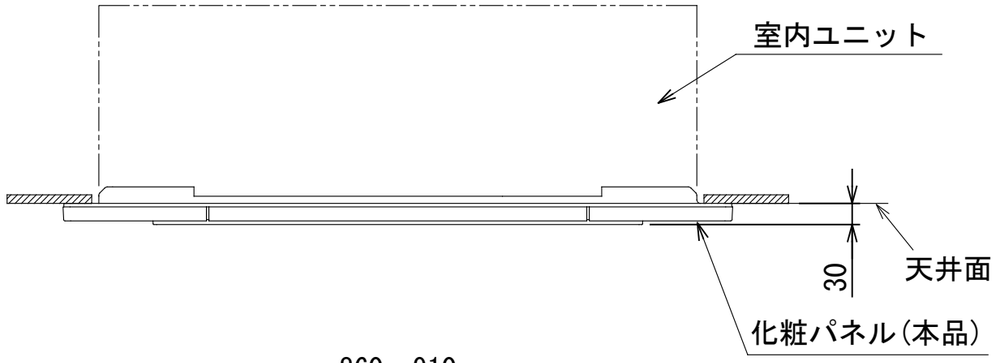
注）1.装置銘板の貼付位置
室内ユニット本体：電気部品箱カバー表面
天井パネル：吸込口内

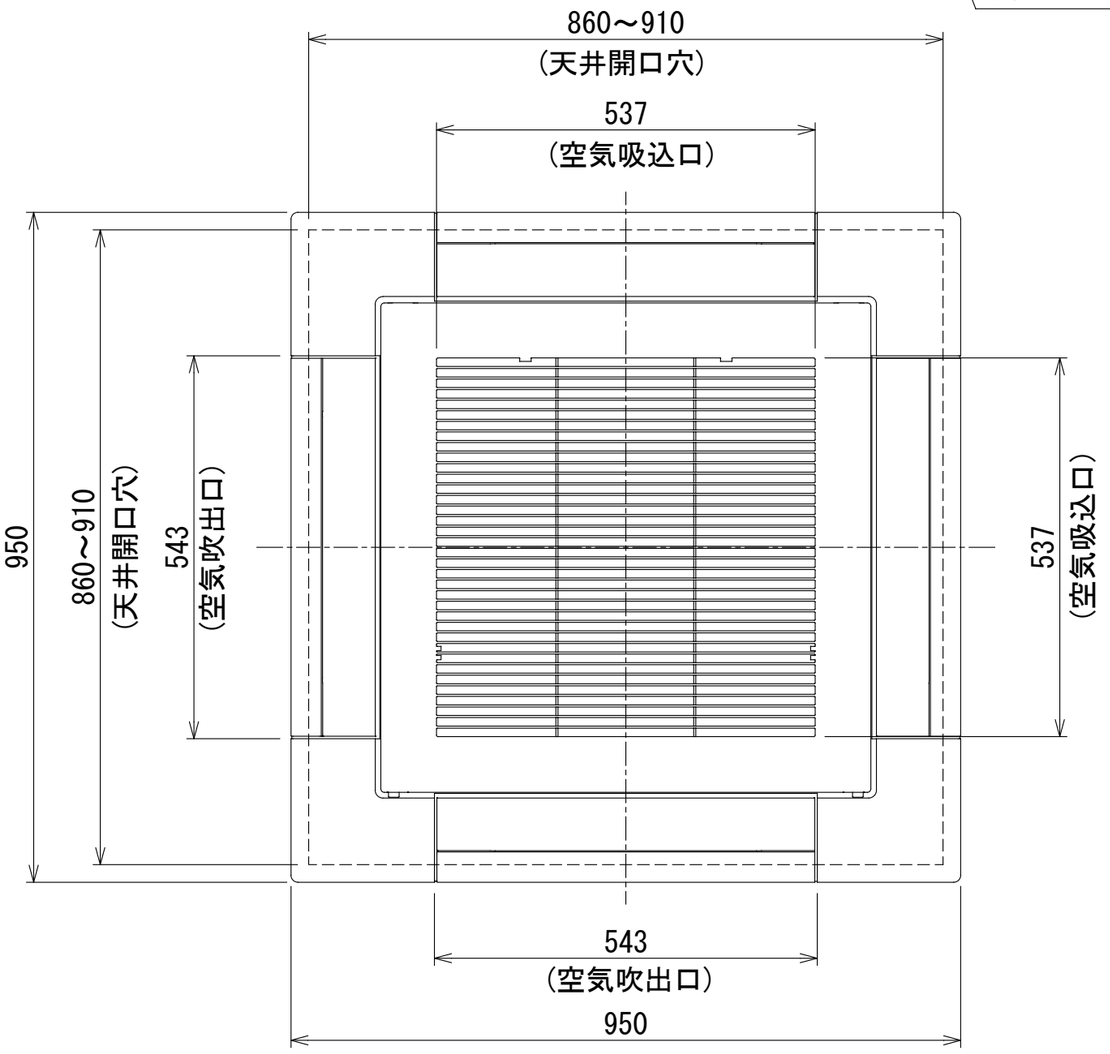
図番	T25A1805-AIU-RP633H	02	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井カセット形４方向吹出しタイプ)	尺度	単位
			mm
形名	AIU-RP633H	東芝キヤリア株式会社	

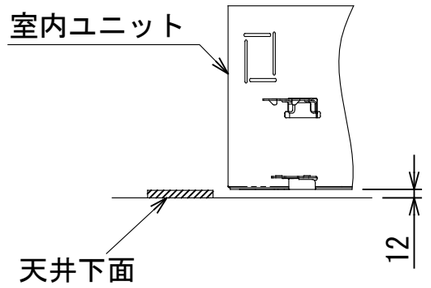


記号	品名
CN＊＊	コネクタ
DM	ドレンポンプモータ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
FS	フロートスイッチ
LM1,2,3,4	ルーバーモータ
SW501	ディップスイッチ
TA	室温センサ
TB01,02	ターミナルブロック
TC,TCJ	熱交センサ
別売品 F02	ヒューズ
別売品 HA	JEMA標準HA端子-A
別売品 RY01	リレー
別売品 SV1,2	給水用電磁弁
別売品 SW1,2,3	切替スイッチ
別売品 TB1	ターミナルブロック

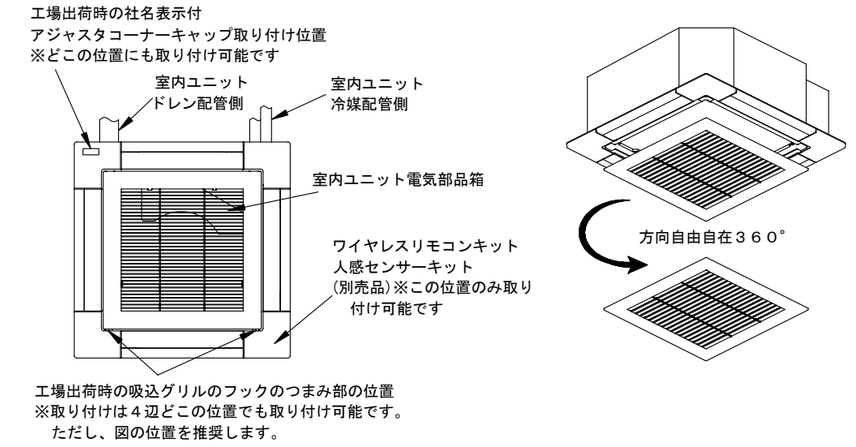
図番	T25B1806-AIU-RP633H	02	図法
		214	
品名	東芝パッケージエアコン配線図 (天井カセット形４方向吹出しタイプ)	尺度	単位
形名	AIU-RP633H	東芝キヤリア株式会社	







注) この天井パネルは、複数台設置時の吸込グリルの格子の方向合わせや、アジャスタコーナーキャップ部の社名表示の位置をお客様の要望により下図のように変更することができます。
ただし、別売ワイヤレス受信キットとスマート人感センサーキットの取り付け位置はユニット本体のドレン配管部の対角コーナーのみとなっています。
指定位置以外に取り付けた場合は、別売ワイヤレス受信キット、スマート人感センサーキットの故障の原因となります。



形　　名		RBC-U41PG(W)	RBC-U41PG(C)	RBC-U41PG(N)	RBC-U41PG(K)	RBC-UP41PG(W)
適用機種(室内ﾕﾆｯﾄ)		AIU-AP407H～AP1607H, AIU-RP801H～RP1601H AIU-RP403H～RP1603H, MMU-AP287H～AP1607H MMU-UP281H～UP1601H				
品　　名		標準パネル(カラーバリエーション)				ｵｲﾙｶﾞｰﾄﾞﾊﾟﾈﾙ
外　装	色	ｸﾞﾗﾝﾎﾜｲﾄ	ﾏｰｽﾌﾞﾗｳﾝ	ｱﾎﾟﾛｸﾞﾚｰ	ｺｽﾐｯｸﾌﾞﾗｯｸ	ｸﾞﾗﾝﾎﾜｲﾄ
	ﾏﾝｾﾙNo.	5PB 9/1	8.6YR6.7/3.4	4.5B6.5/0.5	N1	5PB 9/1
	材　質	PS樹脂				ABS樹脂
製品質量		5kg				
付属ﾌｨﾙﾀｰ集塵効率(質量法)		12%				50%

(単位：mm)

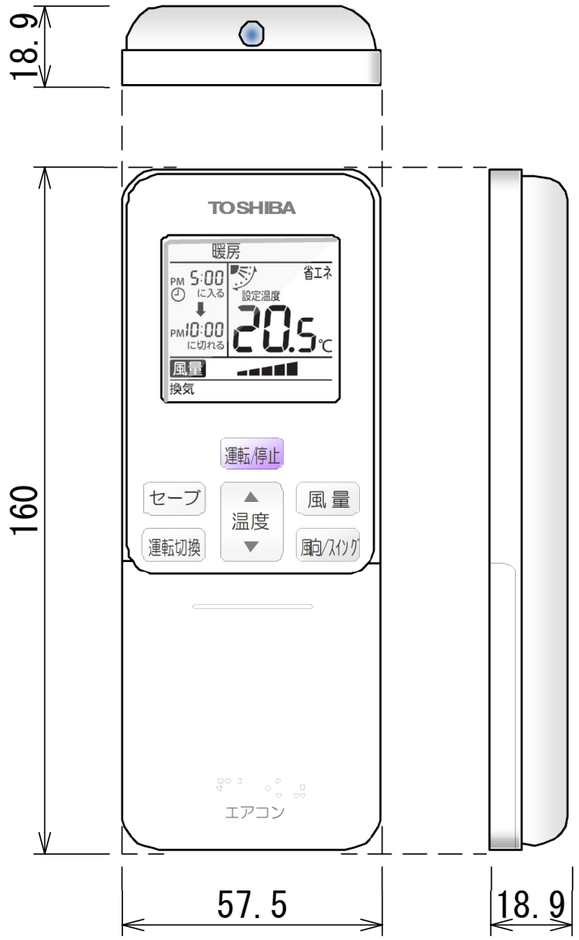
適　用　機　種	
RBC-U41PG(W)	
RBC-U41PG(C)	
RBC-U41PG(N)	
RBC-U41PG(K)	
RBC-UP41PG(W)	

図面番号	T24H1405-04		
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
	標準ﾊﾟﾈﾙ,ｵｲﾙｶﾞｰﾄﾞﾊﾟﾈﾙ		

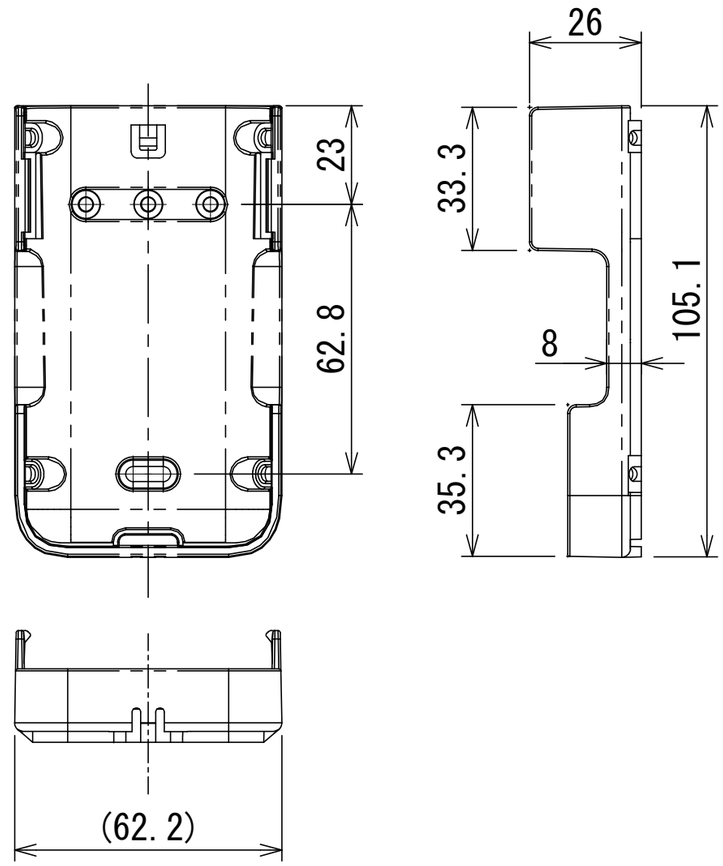
東芝キヤリア株式会社

T24H1405-07

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