セット名称　APARU5654XM
仕様表　（室内ユニット） AIU-AP565H
（室外機） ROA-AP564

天カセ
冷専
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン　（空冷式天井カセット形４方向吹出しタイプ）
ワイヤレスリモコン

定格冷房能力 (注1)		kW	5.0 / < 1.5 ～ 5.6 >	
定格冷房時の顕熱比		-	0.84	
冷房ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率		-	3.45 / 3.45	
中性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.5	
	中間冷房消費電力	kW	0.710 / 0.710	
	中間冷房ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率	-	3.52 / 3.52	
通年ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率		-	4.2	
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力	kW	1.45 / 1.45	
	運転電流	A	4.41 / 4.41	
	(最大)		7.3 / 7.3	
	力率	%	95 / 95	
	始動電流	A	- / -	
室内ユニット	形名		AIU-AP565H	
	外装		ｼﾙﾊﾞｰ(溶融亜鉛ﾒｯｷ鋼板)	
	外形寸法 高さ	mm	256	
	外形寸法 幅	mm	840	
	外形寸法 奥行	mm	840	
	総質量	kg	20	
	空気熱交換器		フィンドチューブ	
	防音・断熱材		発泡ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝ	
	送風装置 送風機		ターボファン	
	送風装置 標準風量	m^3/min	17.5	
	送風装置 電動機	kW	0.014	
	エアフィルタ		天井ﾊﾟﾈﾙに付属	
	運転調整装置 (注4)		ワイヤレスリモコンスイッチ	
	ドレン口径 (呼び径)		25(塩ﾋﾞ管)	
	騒音値 (急-強-弱)	dB	32 - 29 - 28	
天井パネル (注4)	形名		RBC-U31PG(W)(C)(N)(K)	
	外装 (注14)		(WS):ｽﾄﾗｲﾌﾟﾎﾜｲﾄ (W):ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5) (C):ﾏｰｽﾌﾞﾗｳﾝ(ﾏﾝｾﾙ8.6YR6.7/3.4) (N):ｱﾎﾞﾛｸﾞﾚｰ(ﾏﾝｾﾙ4.5B6.5/0.5) (K):ｺｽﾐｯｸﾌﾞﾗｯｸ(ﾏﾝｾﾙN1)	
	外形寸法 高さ	mm	30	
	外形寸法 幅	mm	950	
	外形寸法 奥行	mm	950	
	総質量	kg	4.0	

室外機	形名			ROA-AP564
	外装			ｼﾙｷｰｼｪｰﾄﾞ(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	550
	外形寸法	幅	mm	780
	外形寸法	奥行	mm	290
	総質量		kg	37
	圧縮機	形式		全密閉形
	圧縮機	電動機	kW	1.10
	圧縮機	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
	送風装置	標準風量	m^3/min	40.0
	送風装置	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	-
	騒音値		dB	47 / 47
	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13)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
	手元開閉器	ヒューズ	A	10
	手元開閉器	配線用遮断器	A	10
	電源配線 (注12)	20m 以下		単線1.6mm
		50m 以下		撚線5.5mm2
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) 定格冷房能力はJIS B 8615-1条件によります。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件によります。
(注3) 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4) 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12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

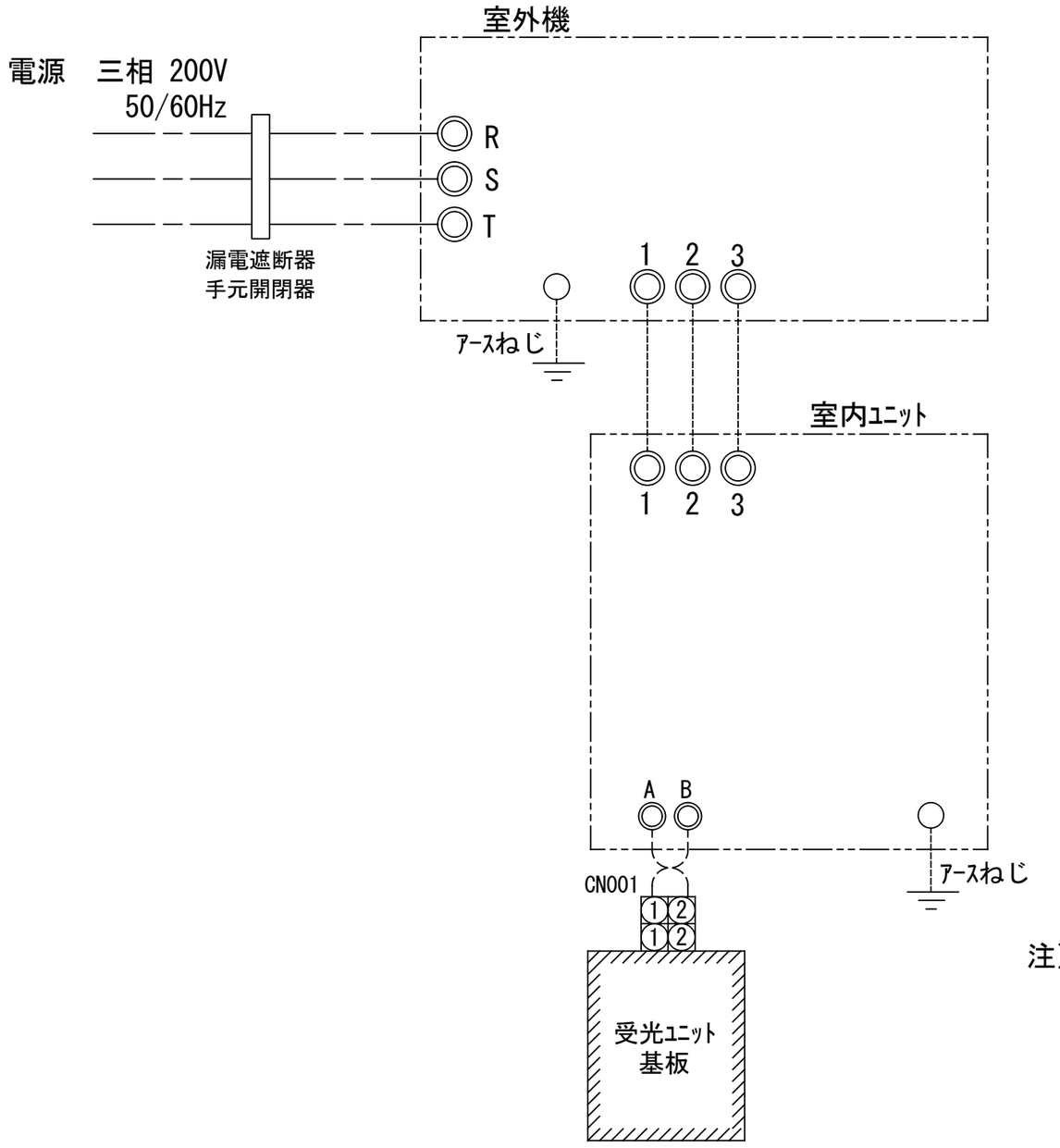
線径	電源線こう長（最大）
単線1.6mm	22
単線2.0mm	34
撚線5.5mm^2	60
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

(注13) 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。

(注14) (WS)ストライプホワイトは(マンセル2.5GY9.0/0.5,グレー:8B3/0.3)です。

T2510743 - 01

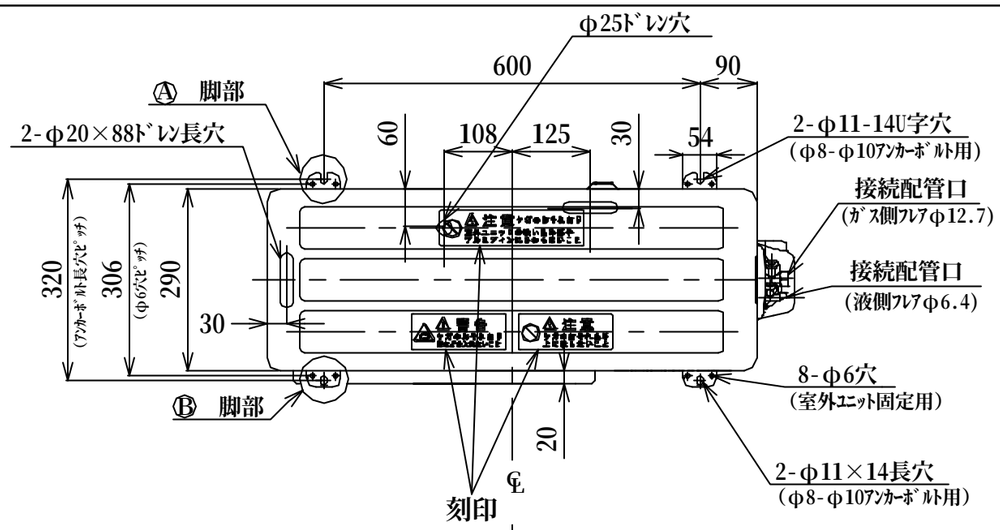
東芝キヤリア株式会社

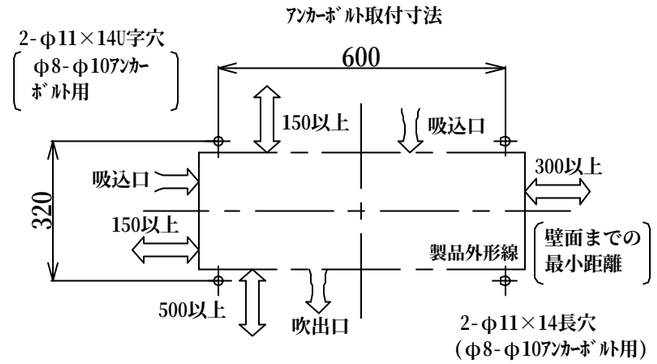


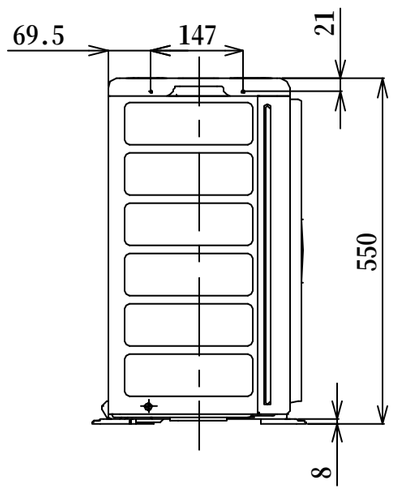
注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ﾕﾆｯﾄの内部配線は、各々の機種の
配線図を参照してください。
4. 受光ﾕﾆｯﾄ、室内ﾕﾆｯﾄ間の配線には極性がありませんので、
室内ﾕﾆｯﾄ端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

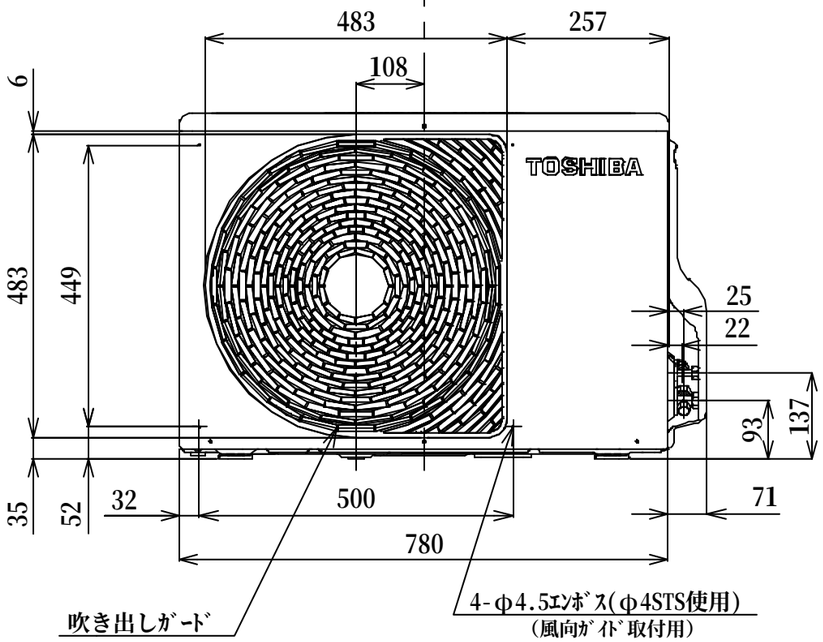
適　用　機　種	
AIU-AP**H,H-1	
AIC-AP**H,H-1	
AIU-AP**WH	
AIU-AP**SH	
AIK-AP**H	

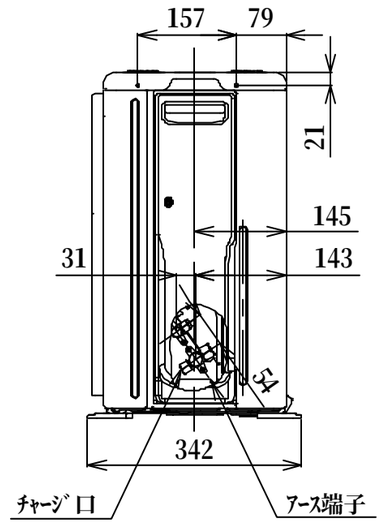
図面番号	T25G0449-05		
品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ	尺度	図法
	外部結線図（ワイヤレス）		
東芝キヤリア株式会社			



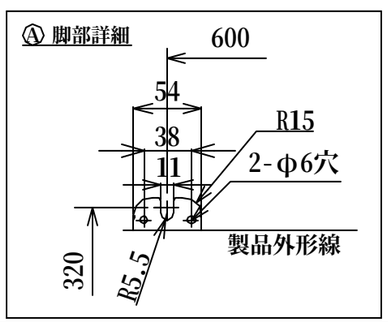


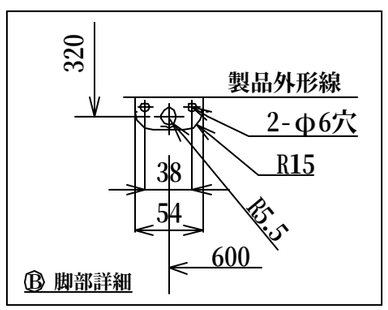






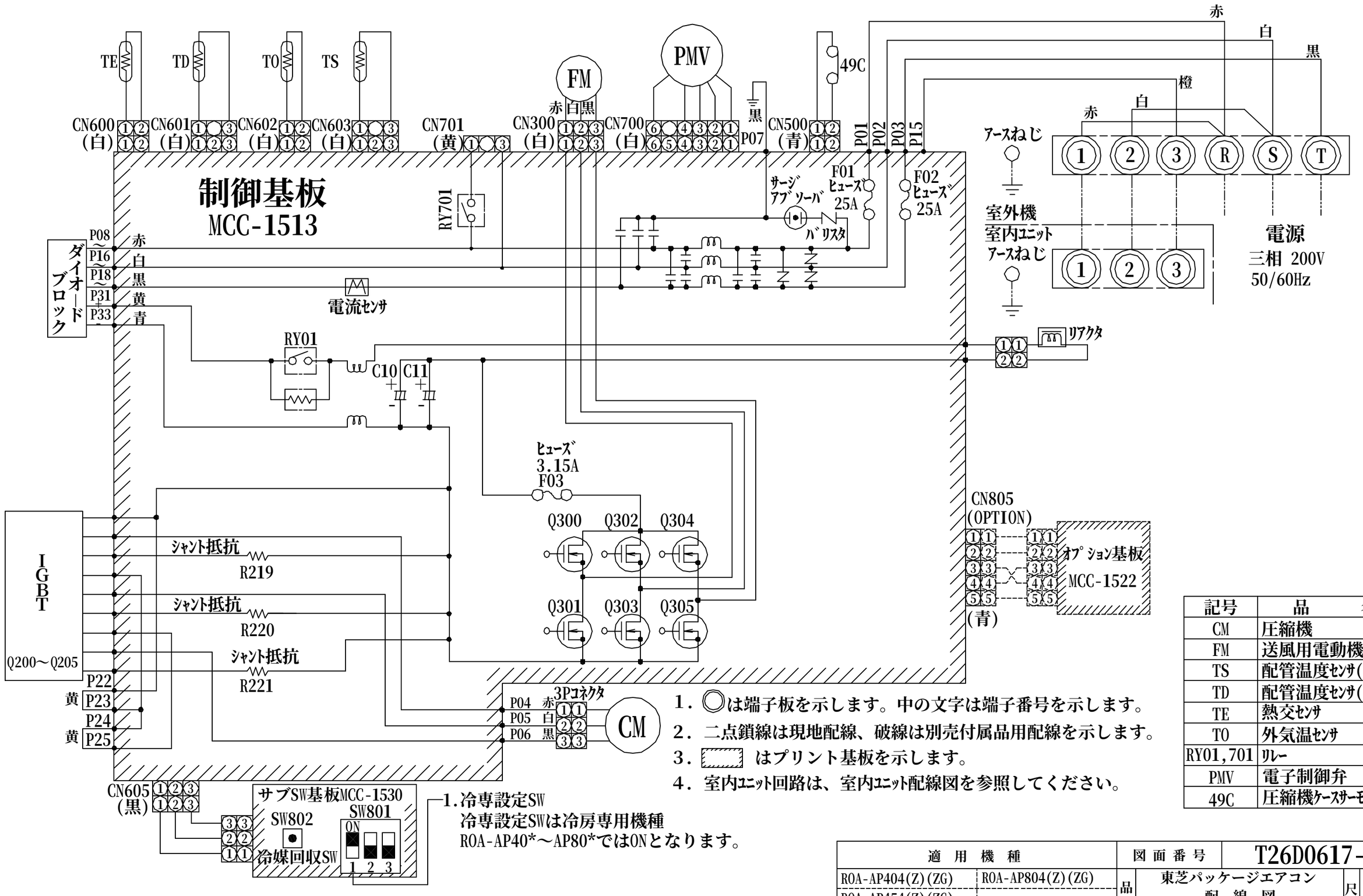
外　観	シルキーシェード (マンセルNo.1Y8.5/0.5)





適用機種		図面番号	T26C0613-01
ROA-AP404(Z)(ZG)	ROA-AP404J(Z)(ZG)	品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)
ROA-AP454(Z)(ZG)	ROA-AP454J(Z)(ZG)	尺度	/
ROA-AP504(Z)(ZG)	ROA-AP504J(Z)(ZG)	図法	三角法
ROA-AP564(Z)(ZG)	ROA-AP564J(Z)(ZG)	東芝キヤリア株式会社	
ROA-AP634(Z)(ZG)	ROA-AP634J(Z)(ZG)		

T26C0613-6Y

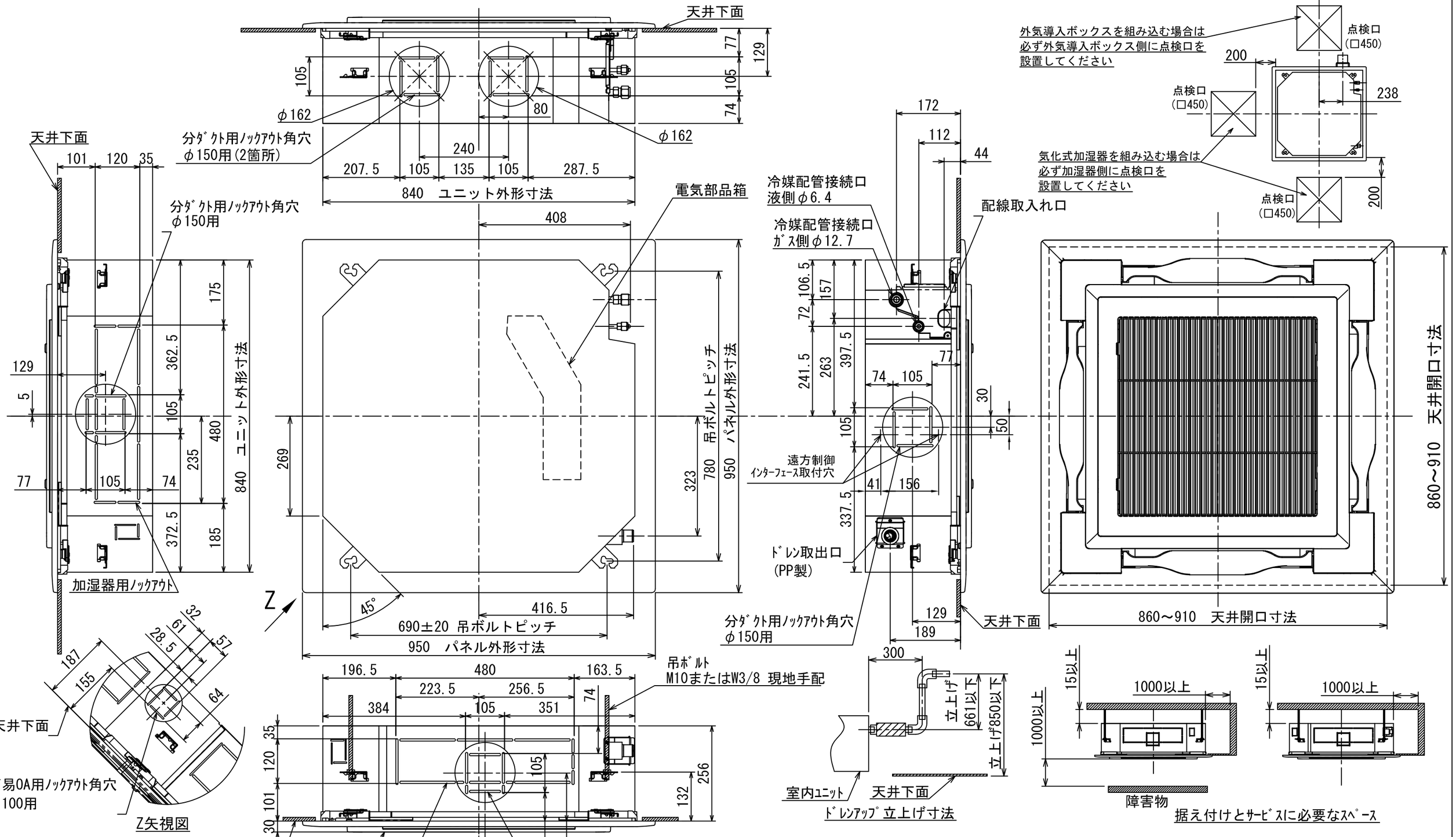


1．◎は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
2．二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品用配線を示します。
3．▭ はプリント基板を示します。
4．室内ユニット回路は、室内ユニット配線図を参照してください。

記号	品　　名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	配管温度センサ(吸込)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ
TO	外気温センサ
RY01,701	リレー
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケースサーモ

適　用　機　種		図面番号	T26D0617-02
ROA-AP404(Z)(ZG)	ROA-AP804(Z)(ZG)	品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)
ROA-AP454(Z)(ZG)		尺度	
ROA-AP504(Z)(ZG)		図法	
ROA-AP564(Z)(ZG)		東芝キヤリア株式会社	
ROA-AP634(Z)(ZG)			

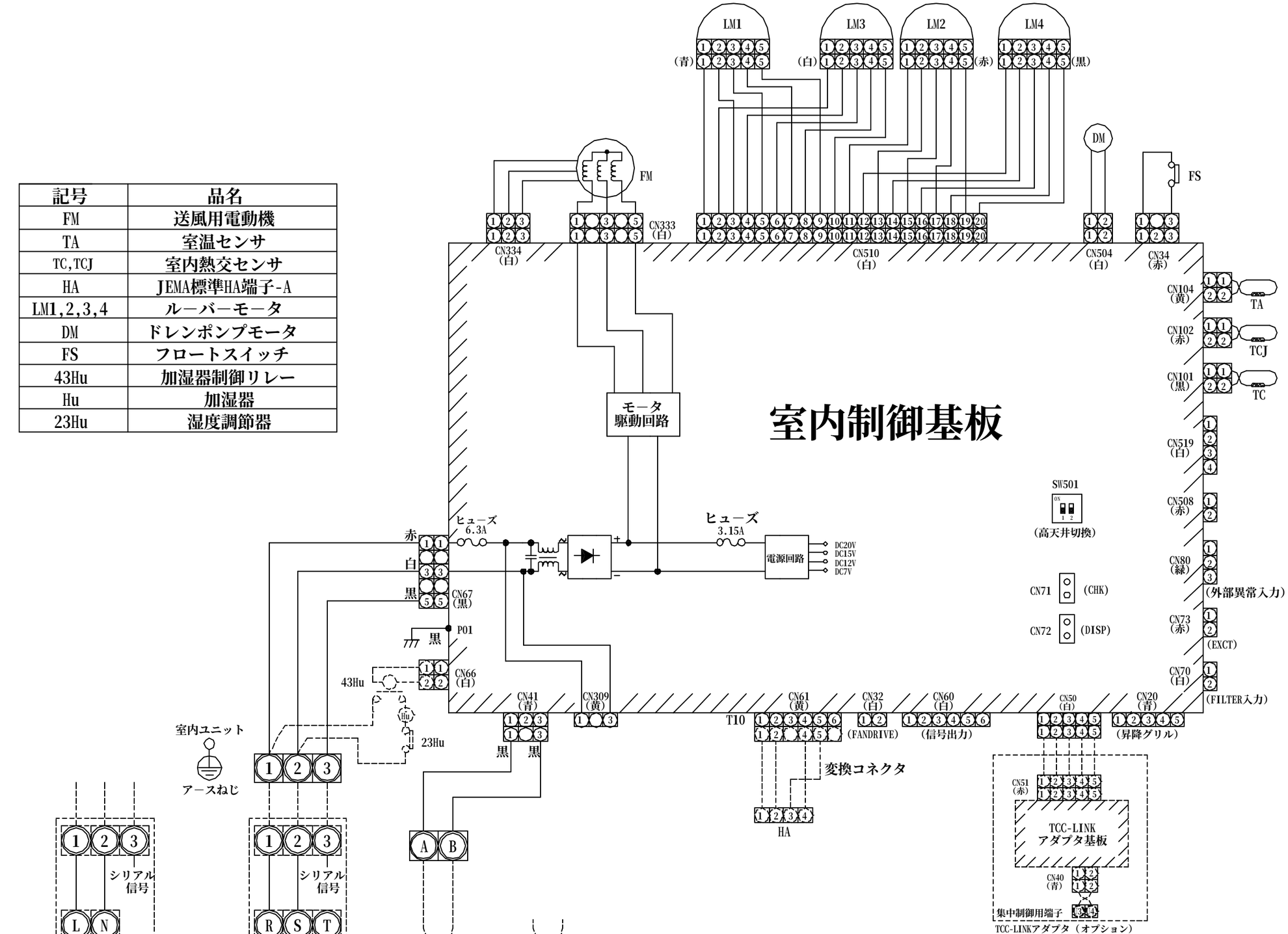
T26D0617-8Z



（単位：mm）

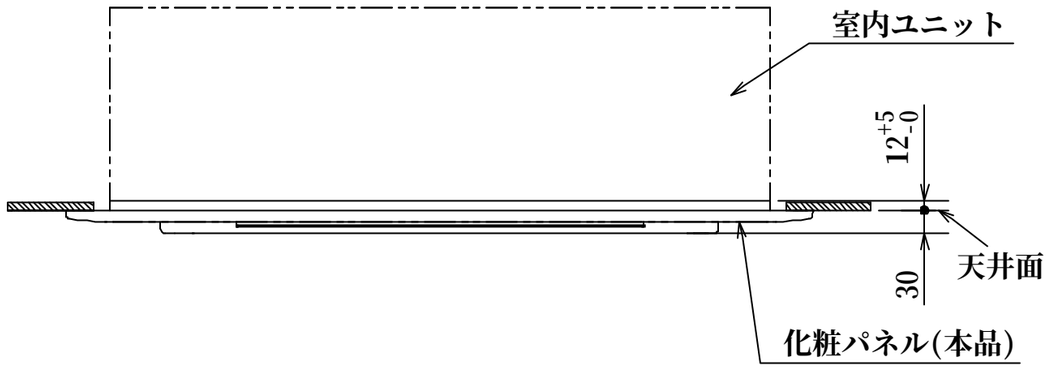
適用機種		図面番号	T25A0704-05			
AIU-AP405H	AIU-AP406H	品名	東芝パッケージエアコン 外形図	尺度		図法 三角法
AIU-AP455H	AIU-AP456H					
AIU-AP505H	AIU-AP506H		（適用機種は左記）			
AIU-AP565H	AIU-AP566H	東芝キヤリア株式会社				
AIU-AP635H	AIU-AP636H					

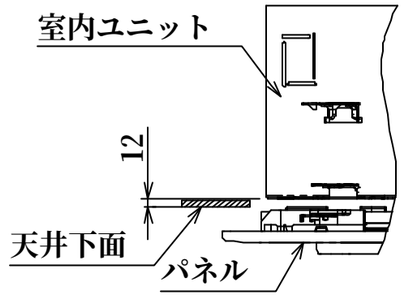
記号	品名
FM	送風用電動機
TA	室温センサ
TC,TCJ	室内熱交センサ
HA	JEMA標準HA端子-A
LM1,2,3,4	ルーバーモータ
DM	ドレンポンプモータ
FS	フロートスイッチ
43Hu	加湿器制御リレー
Hu	加湿器
23Hu	湿度調節器

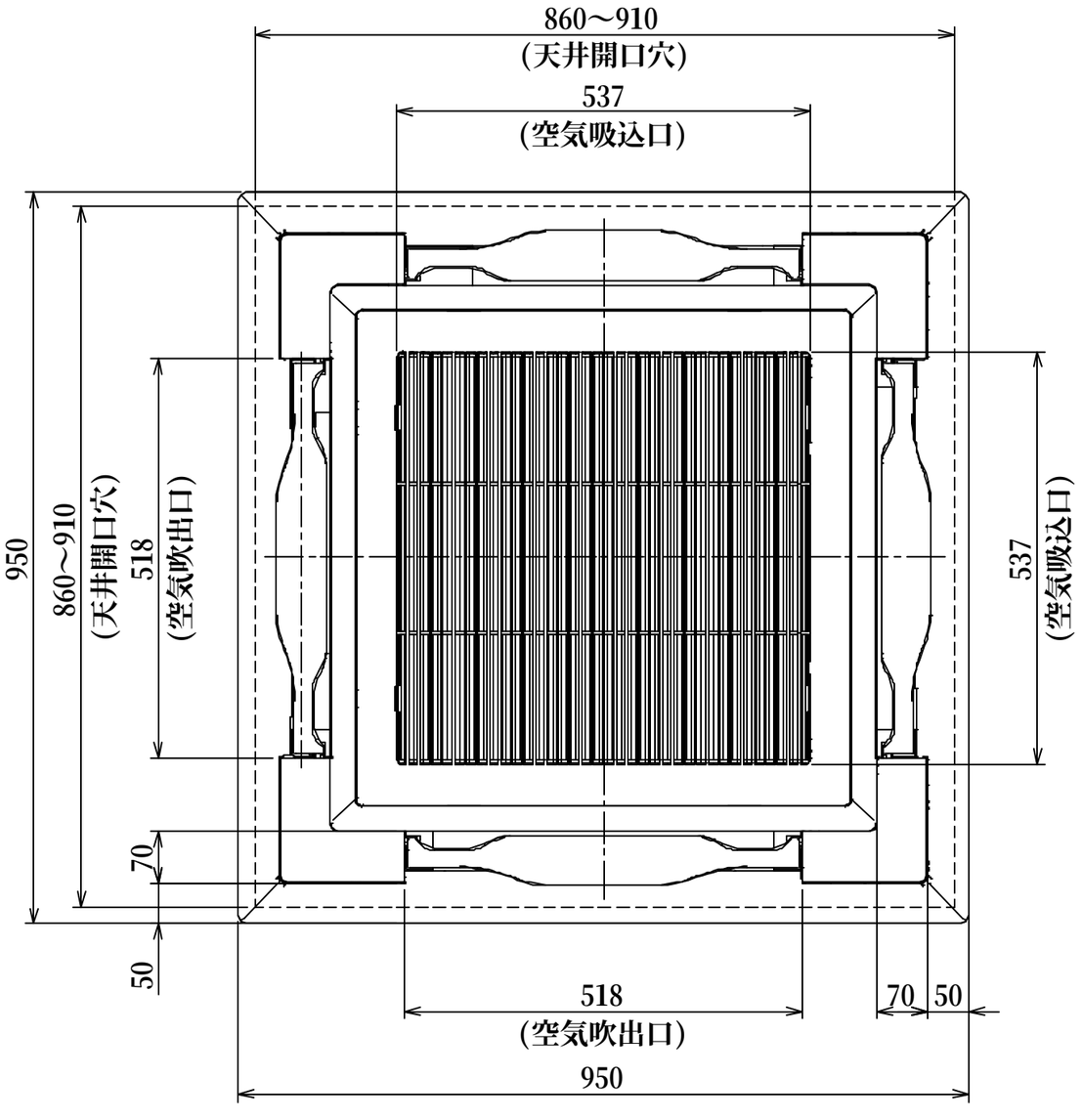


適用機種		図面番号	T25B0701-02
AIU-AP405H	AIU-AP715H	品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)
AIU-AP455H	AIU-AP805H	尺度	
AIU-AP505H	AIU-AP1125H	図法	
AIU-AP565H	AIU-AP1405H	東芝キヤリア株式会社	
AIU-AP635H	AIU-AP1605H		

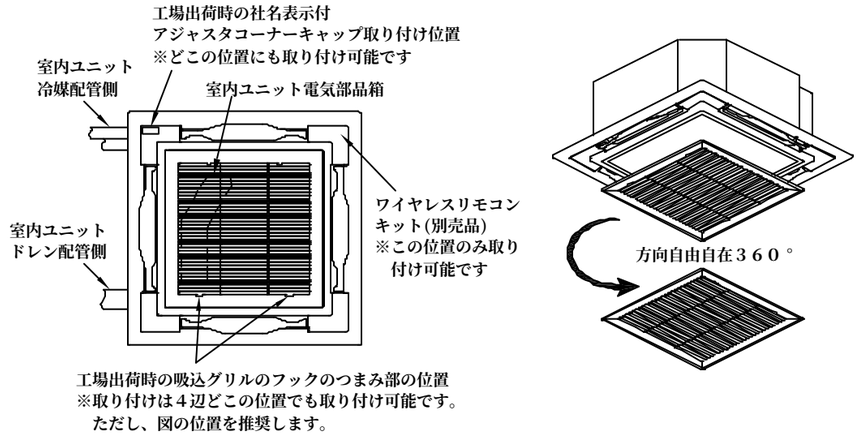
T25B0701-7X







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、別売ワイヤレスリモコン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、別売ワイヤレスキットの故障の原因となります。



形　名		RBC-U31PG(W)	RBC-U31PG(WS)	RBC-U31PG(C)	RBC-U31PG(N)	RBC-U31PG(K)	RBC-UP31PG(W)
適用機種(室内ﾕﾆｯﾄ)		AIU-AP405H～AP1605H					
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	ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ	ｽﾄﾗｲﾌﾟﾎﾜｲﾄ	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	ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ
	ﾏﾝｾﾙNo.	2.5GY9.0/0.5	2.5GY9.0/0.5 (ｸﾞﾚｰ:8B3/0.3)	8.6YR6.7/3.4	4.5B6.5/0.5	N1	2.5GY9.0/0.5
	材　質	PS樹脂					ABS樹脂
製品質量		4kg					

（単位：㎜）

適　用　機　種		図面番号	T29E0705-01			
RBC-U31PG(W)	RBC-UP31PG(W)	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
RBC-U31PG(WS)			標準ﾊﾟﾈﾙ,ｵｲﾙｶﾞｰﾄﾞﾊﾟﾈﾙ			
RBC-U31PG(C)		東芝キヤリア株式会社				
RBC-U31PG(N)						
RBC-U31PG(K)						

T29E0705-7Z