セット名称　APARC5644JX
仕様表　（室内ユニット）AIC-AP564H
（室外機）　ROA-AP564J

天吊
冷専
ワイヤレス

東芝パッケージエアコン　（空冷式天井吊形）
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			-	0.62
冷房ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率			-	2.69 / 2.69
中性能	中間冷房能力 (注1)		kW	2.4
	中間冷房消費電力		kW	0.690 / 0.690
	中間冷房ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率		-	3.48 / 3.48
通年ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率			-	4.0
電気特性 (注2)	電源		(注3)	単相　200V　50/60　Hz
	定格冷房消費電力		kW	1.86 / 1.86
	運転電流		A	9.79 / 9.79
		(最大)		14.2 / 14.2
	力率		%	95 / 95
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIC-AP564H
	外装	側面･吸込みグリル		ｼｬｲﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ10Y9.3/0.4)
		吹出しグリル		ｼｬｲﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ10Y9.3/0.4)
		下面		ｼｬｲﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ10Y9.3/0.4)
	外形寸法	高さ	mm	210
		幅	mm	910
		奥行	mm	680
	総質量		kg	20
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ ・ 発泡ﾎﾟﾘｽﾁﾚﾝ
	送風装置	送風機		シロッコファン
		標準風量	m^3/min	13.0
		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4)	ワイヤレスリモコンスイッチ
	ドレン口径（呼び径）			20(塩ﾋﾞ管)
	騒音値　（急-強-弱）		dB	36 - 33 - 30

室外機	形名			ROA-AP564J
	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
		電動機	kW	1.10
		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	-
	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
		ヒューズ	A	15
		配線用遮断器	A	15
	電源配線	20m 以下		撚線3.5mm2
	(注12)	50m 以下		-
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) 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±６%を超えないようにしてください。

(注4) ワイヤレスリモコンスイッチは別売品です。

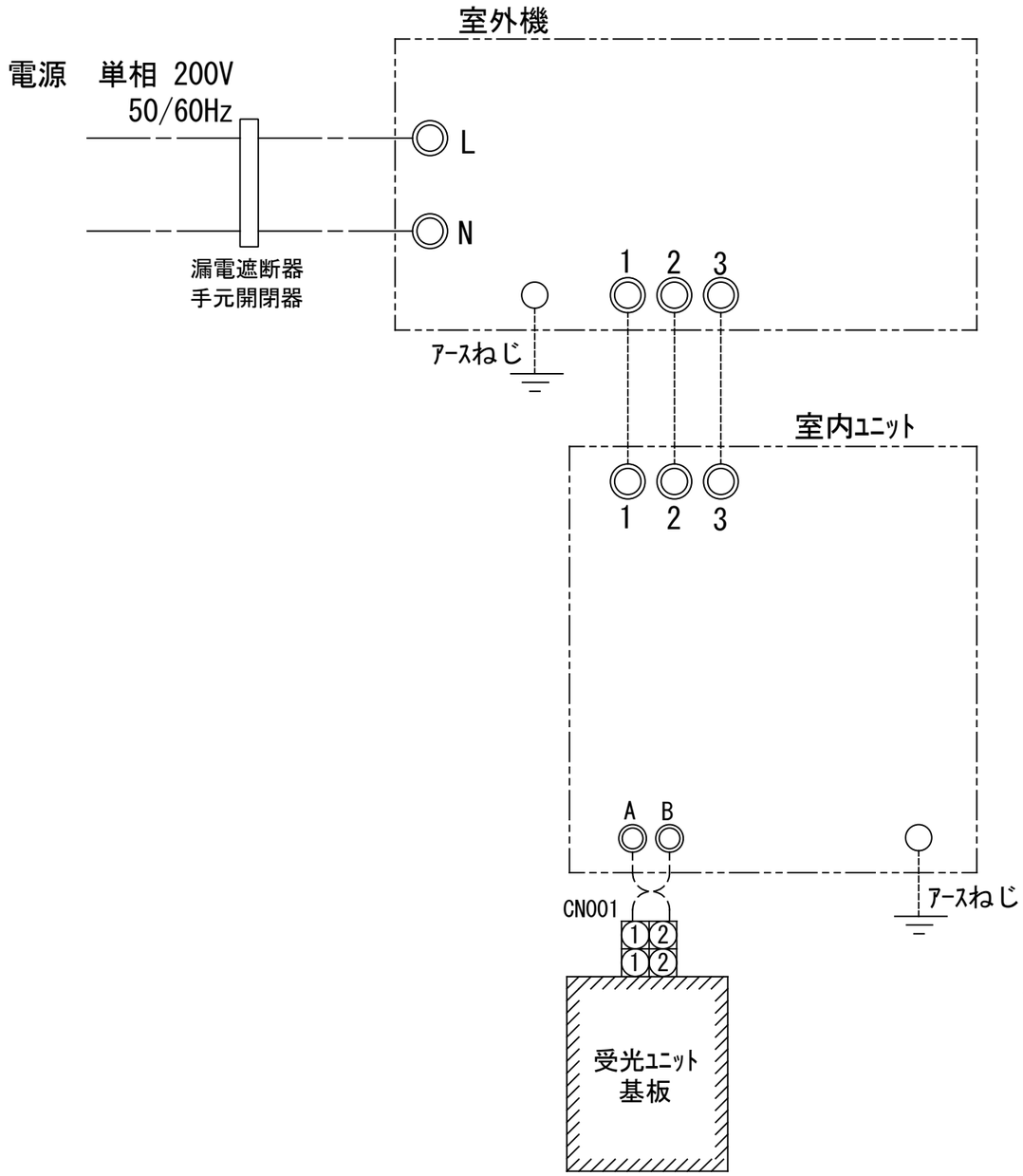
(注12) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長（最大）
単線1.6mm	11
単線2.0mm	18
撚線5.5mm^2	31
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。

東芝キヤリア株式会社

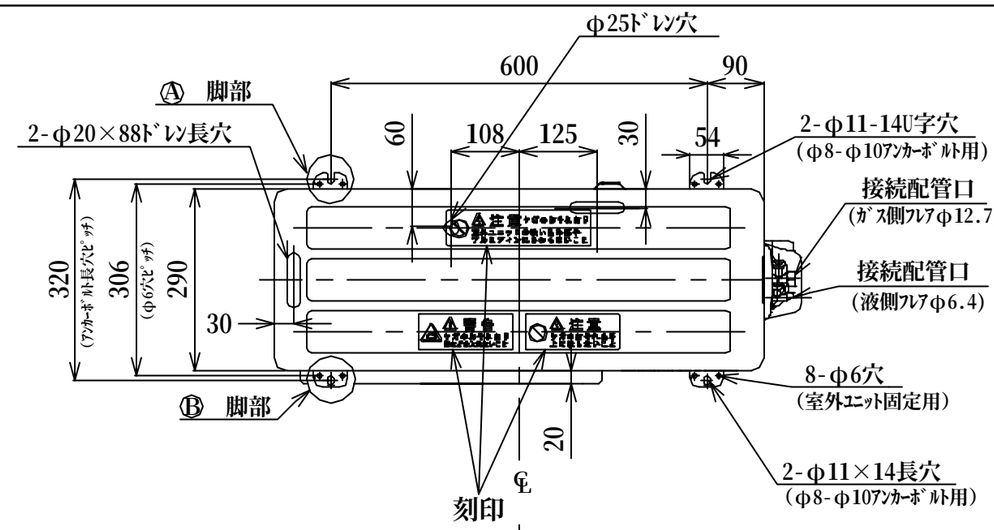
T2506N77 - 03

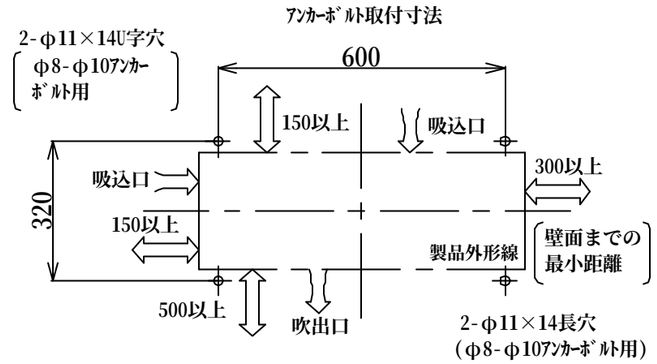


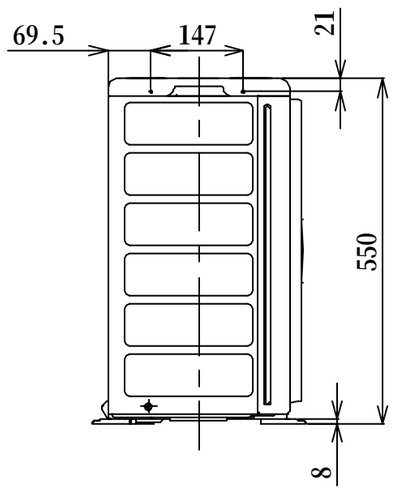
注）1. ◎は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ﾕﾆｯﾄの内部配線は、各々の機種の
配線図を参照してください。
4. 受光ﾕﾆｯﾄ、室内ﾕﾆｯﾄ間の配線には極性がありませんので、
室内ﾕﾆｯﾄ端子板A,Bへの接続は逆になってもかまいません。

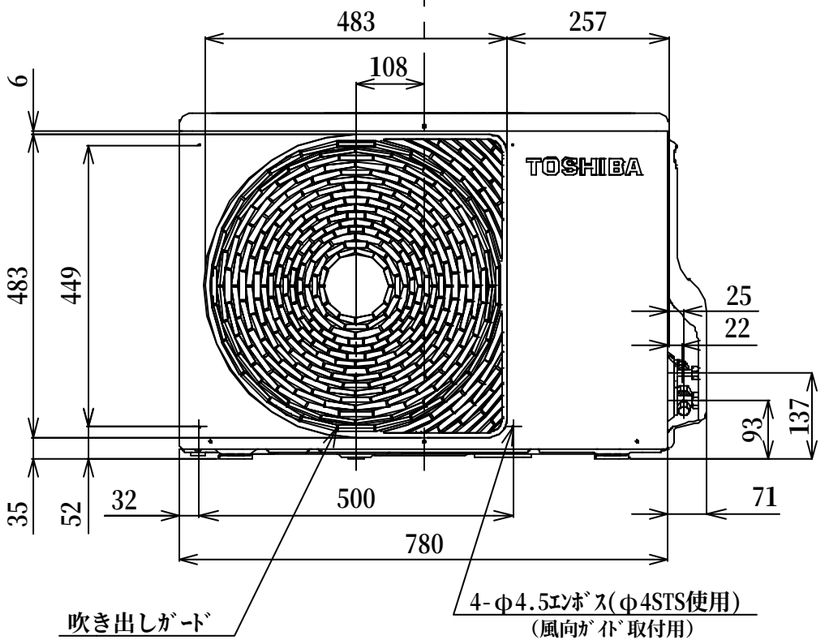
適　用　機　種		図面番号	T25G0448-05
AIU-AP**H,H-1		品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ
AIC-AP**H,H-1			
AIU-AP**WH			外部結線図（ワイヤレス）
AIU-AP**SH		尺度	／
AIK-AP**H		図法	／

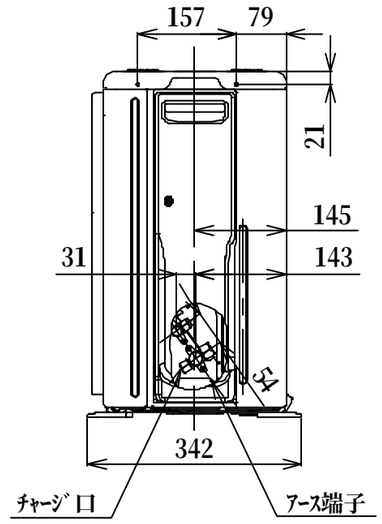
東芝キヤリア株式会社



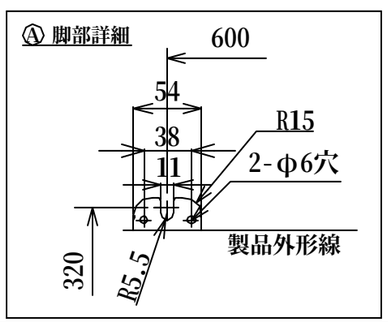


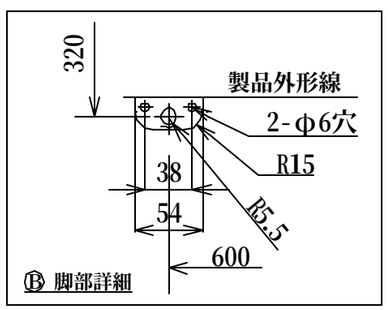






外　観	シルキーシェード (マンセルNo.1Y8.5/0.5)





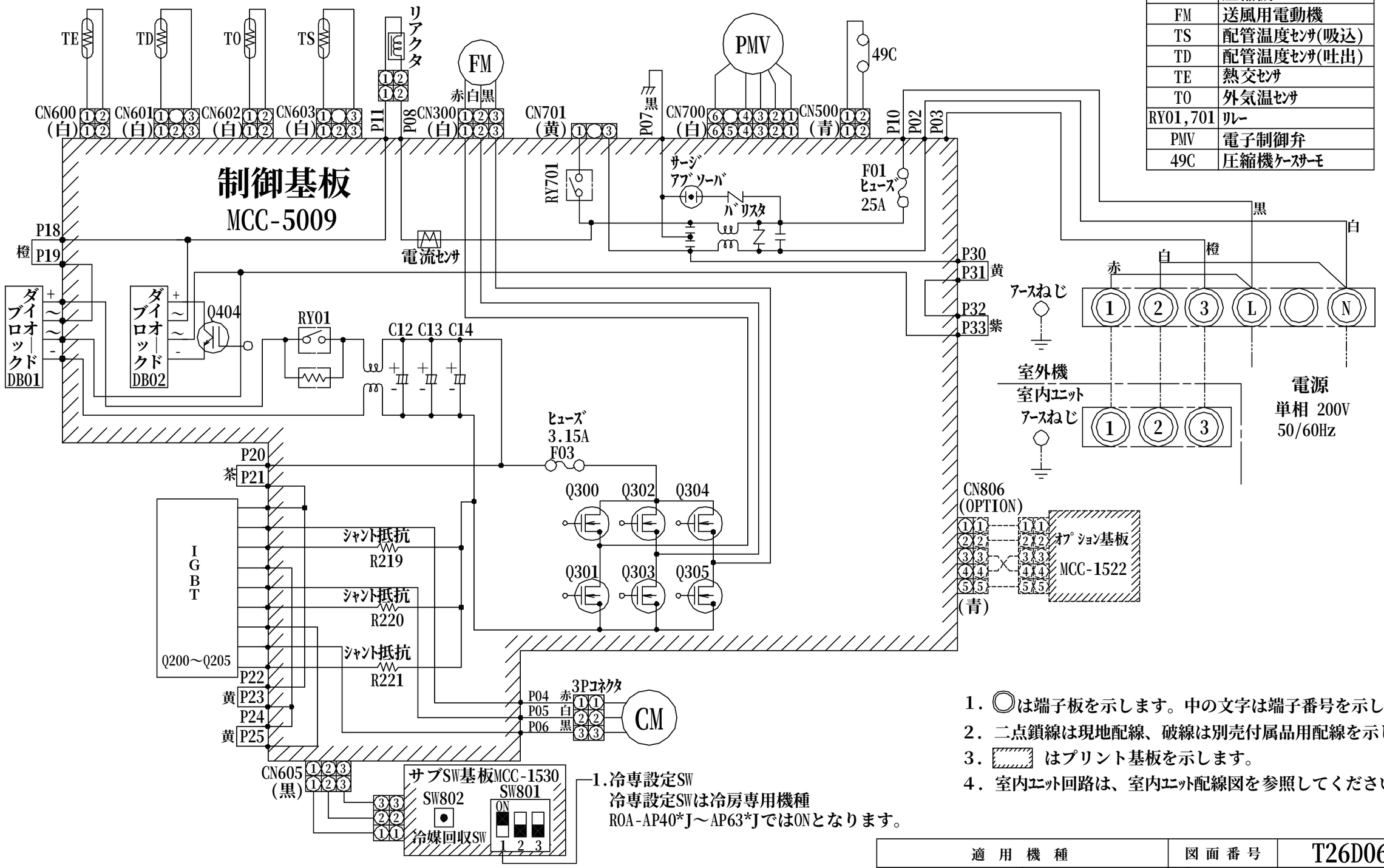
適用機種		図面番号	T26C0613-01
ROA-AP404(Z)(ZG)	ROA-AP404J(Z)(ZG)	品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)
ROA-AP454(Z)(ZG)	ROA-AP454J(Z)(ZG)		
ROA-AP504(Z)(ZG)	ROA-AP504J(Z)(ZG)		
ROA-AP564(Z)(ZG)	ROA-AP564J(Z)(ZG)		
ROA-AP634(Z)(ZG)	ROA-AP634J(Z)(ZG)		

尺度 / 図法 三角法

東芝キヤリア株式会社

T26C0613-6Y

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



1.冷専設定SW
冷専設定SWは冷房専用機種
ROA-AP40*J～AP63*JではONとなります。

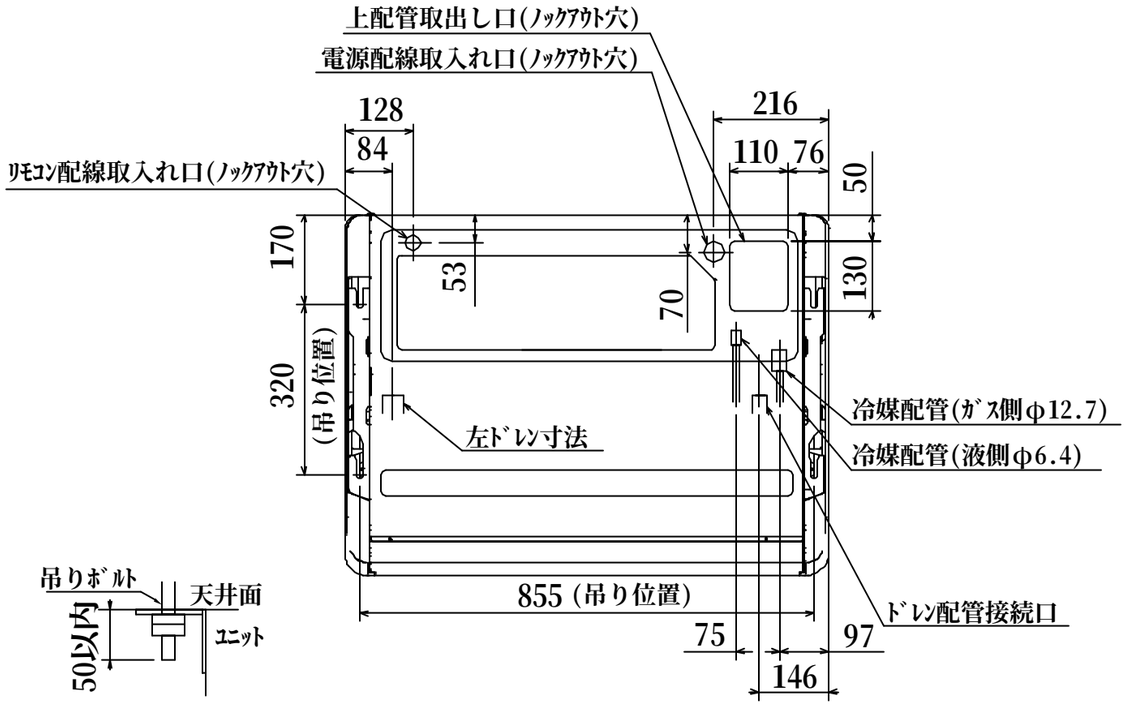
1．◎は端子板を示します。中の文字は端子番号を示します。
2．二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品用配線を示します。
3．▨ はプリント基板を示します。
4．室内ユニット回路は、室内ユニット配線図を参照してください。

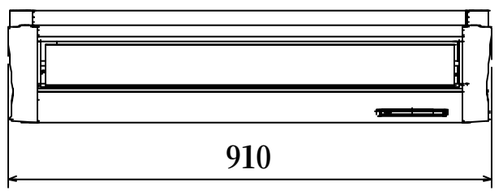
適　用　機　種	
ROA-AP404J(Z)(ZG)	
ROA-AP454J(Z)(ZG)	
ROA-AP504J(Z)(ZG)	
ROA-AP564J(Z)(ZG)	
ROA-AP634J(Z)(ZG)	

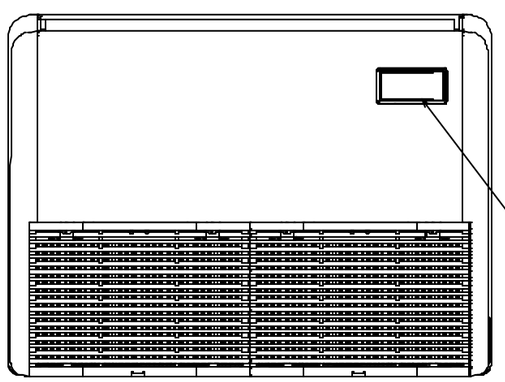
図面番号	T26D0616-02
品名	東芝パッケージエアコン 配線図 (適用機種は左記)
尺度	
図法	

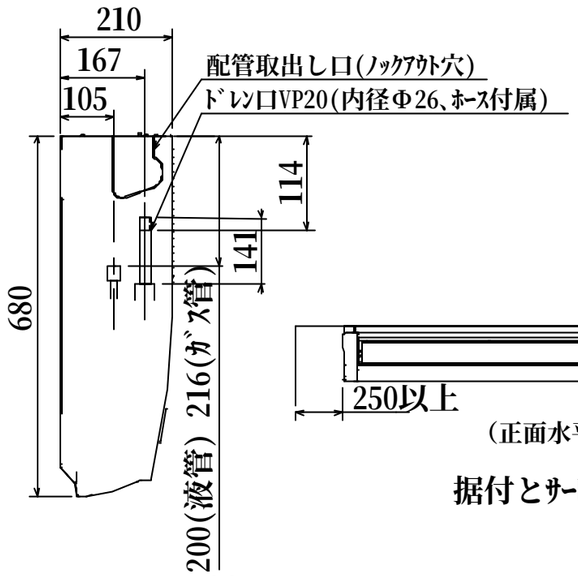
東芝キヤリア株式会社

T26D0616-8Z

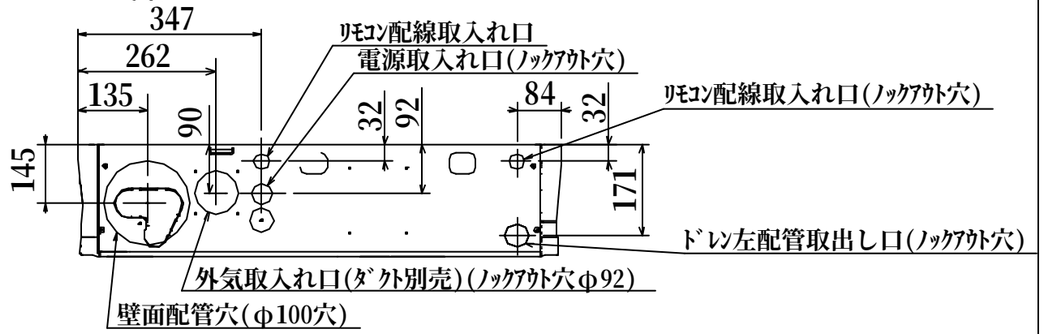








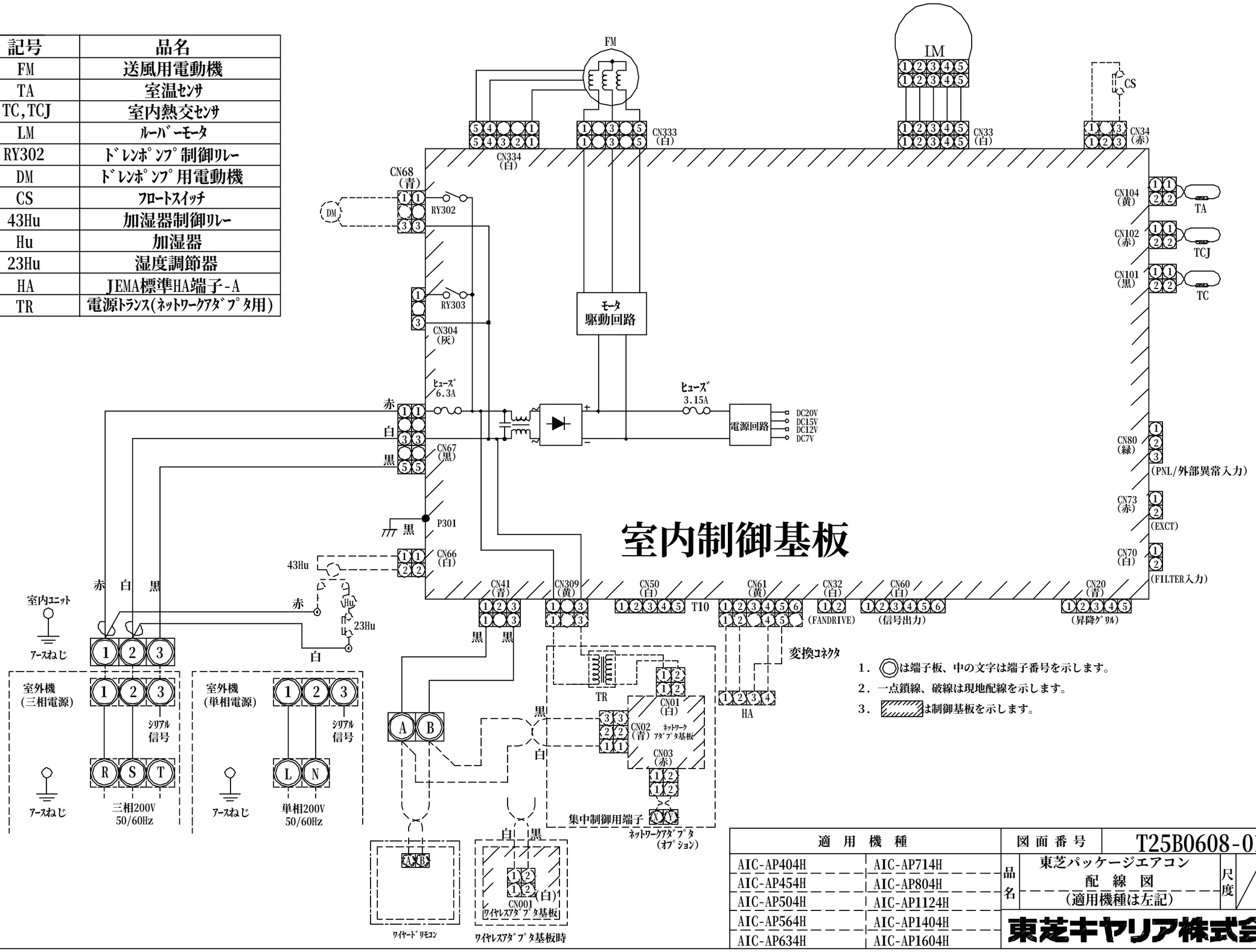
据付とｻｰﾋﾞｽに必要なｽﾍﾟｰｽ



適用機種			図面番号	T25A0611-01				
AIC-AP404H	AIC-AP404HR	AIC-AP404HRJ	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
AIC-AP454H	AIC-AP454HR	AIC-AP454HRJ						
AIC-AP504H	AIC-AP504HR	AIC-AP504HRJ						
AIC-AP564H	AIC-AP564HR	AIC-AP564HRJ		東芝キヤリア株式会社				

T25A0611-6Y

	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
	LM	ﾙｰﾊﾞｰﾓｰﾀ
	RY302	ﾄﾞﾚﾝﾎﾟﾝﾌﾟ制御ﾘﾚｰ
別売品	DM	ﾄﾞﾚﾝﾎﾟﾝﾌﾟ用電動機
別売品	CS	ﾌﾛｰﾄｽｲｯﾁ
別売品	43Hu	加湿器制御ﾘﾚｰ
別売品	Hu	加湿器
別売品	23Hu	湿度調節器
別売品	HA	JEMA標準HA端子-A
別売品	TR	電源ﾄﾗﾝｽ(ﾈｯﾄﾜｰｸｱﾀﾞﾌﾟﾀ用)



室内制御基板

1．◎は端子板、中の文字は端子番号を示します。
2．一点鎖線、破線は現地配線を示します。
3．▨は制御基板を示します。

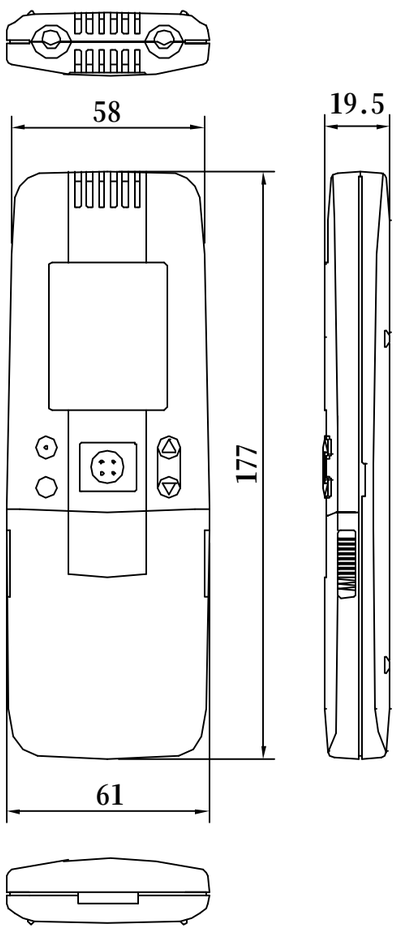
適用機種	
AIC-AP404H	AIC-AP714H
AIC-AP454H	AIC-AP804H
AIC-AP504H	AIC-AP1124H
AIC-AP564H	AIC-AP1404H
AIC-AP634H	AIC-AP1604H

図面番号	T25B0608-01
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	

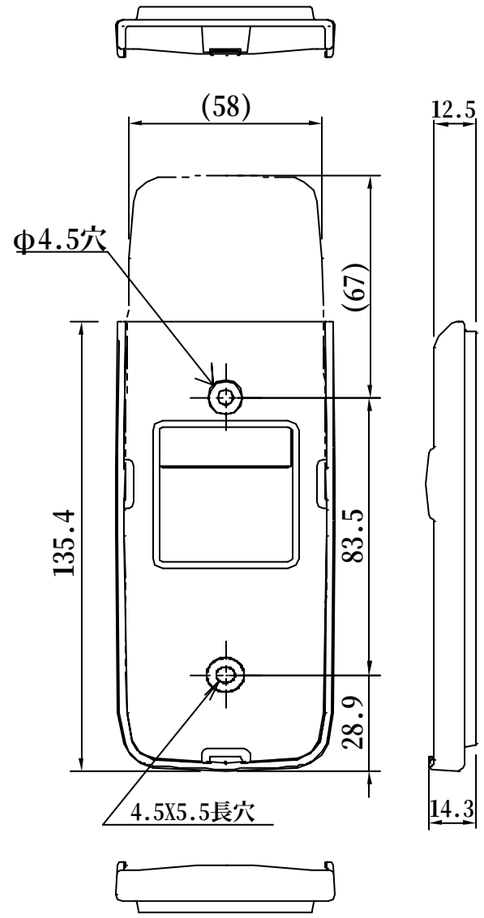
東芝キヤリア株式会社

T25B0608-6Y

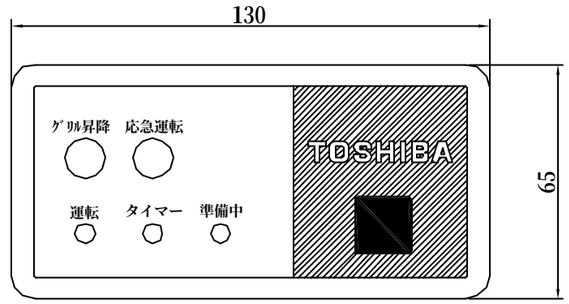
ワイヤレスリモコン寸法図



リモコンホルダー（付属）寸法図



受光ユニット



適用機種		図面番号	T25E0301-01				
RBC-AX22C		品名	東芝ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ用別売部品 外形図 (ﾜｲﾔﾚｽﾘﾓｺﾝｷｯﾄ)	尺度	/	図法	三角法
			東芝キヤリア株式会社				

T25E0301-3Z