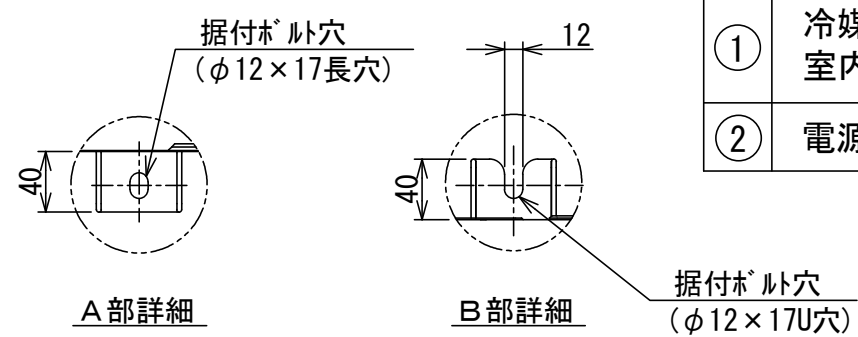
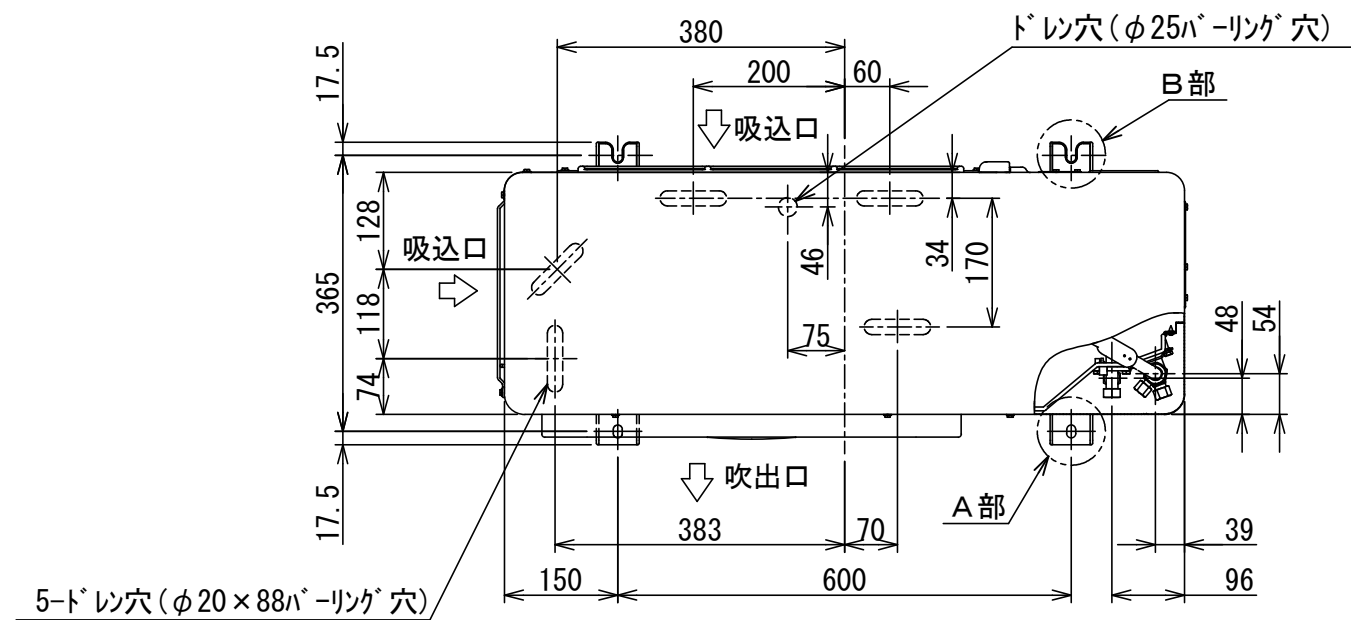


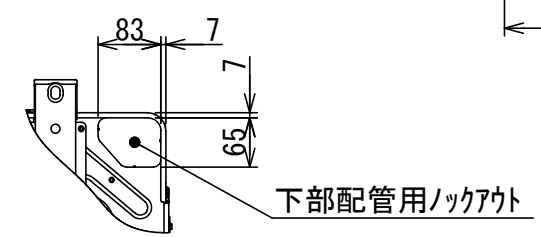
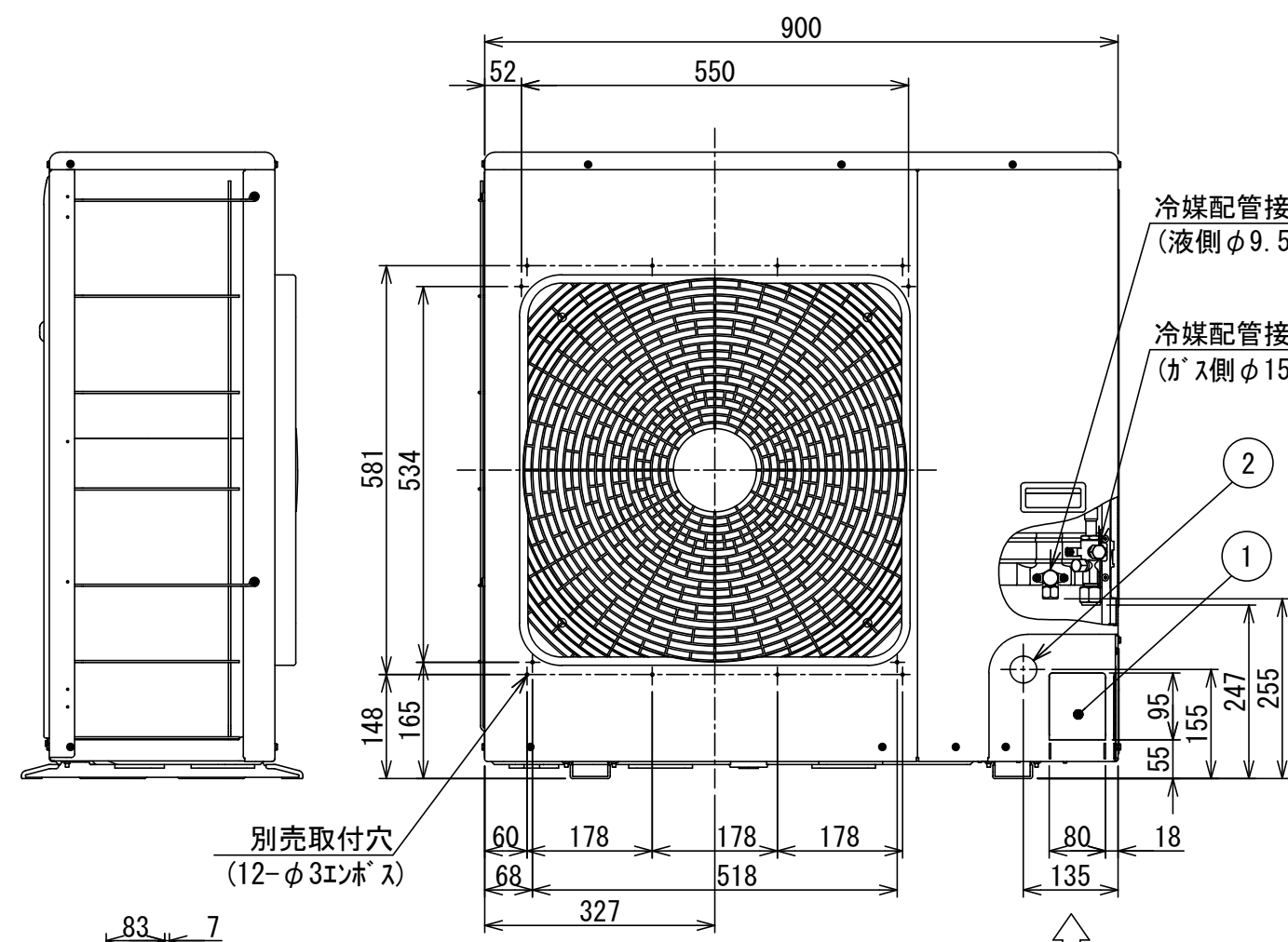


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

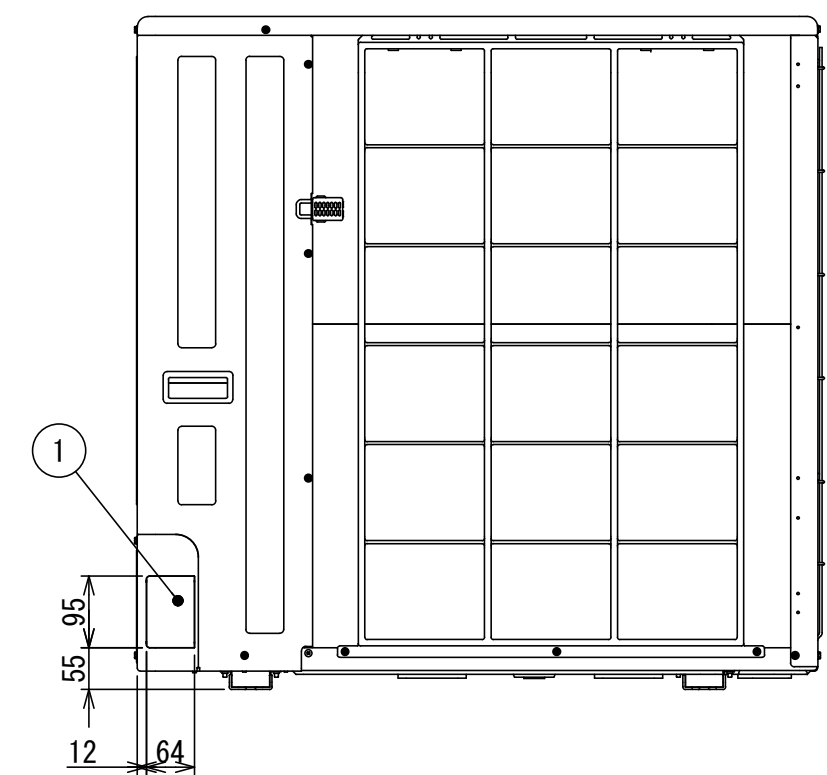
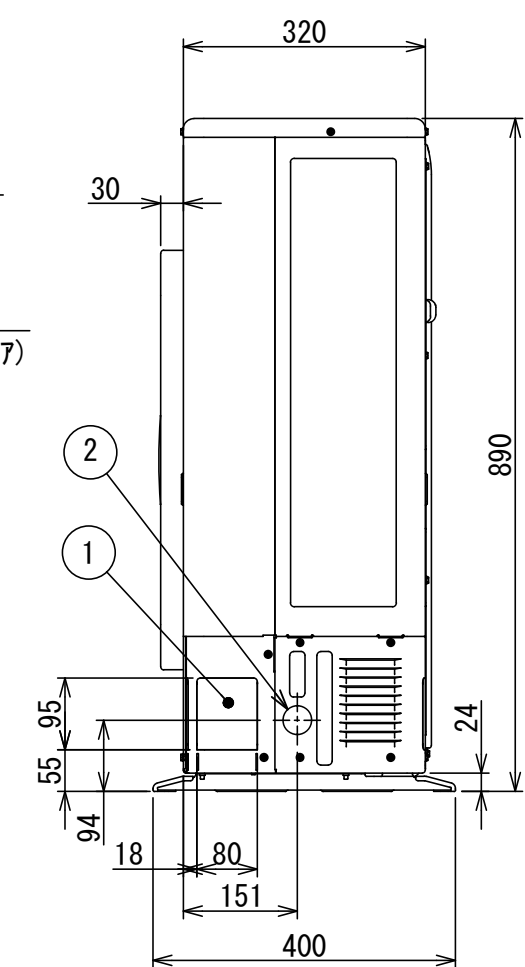
適用機種		図面番号		T25G0702-02		
AIU-AP**H	AID-AP**H, H-1	品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ 外部結線図	尺度	図法	
AIC-AP**H, H-1	AIK-AP**H					
AIU-AP**WH	AIC-AP**PH					
AIU-AP**SH, SH-1		東芝キヤリア株式会社				
AID-AP**BH, BH-1						



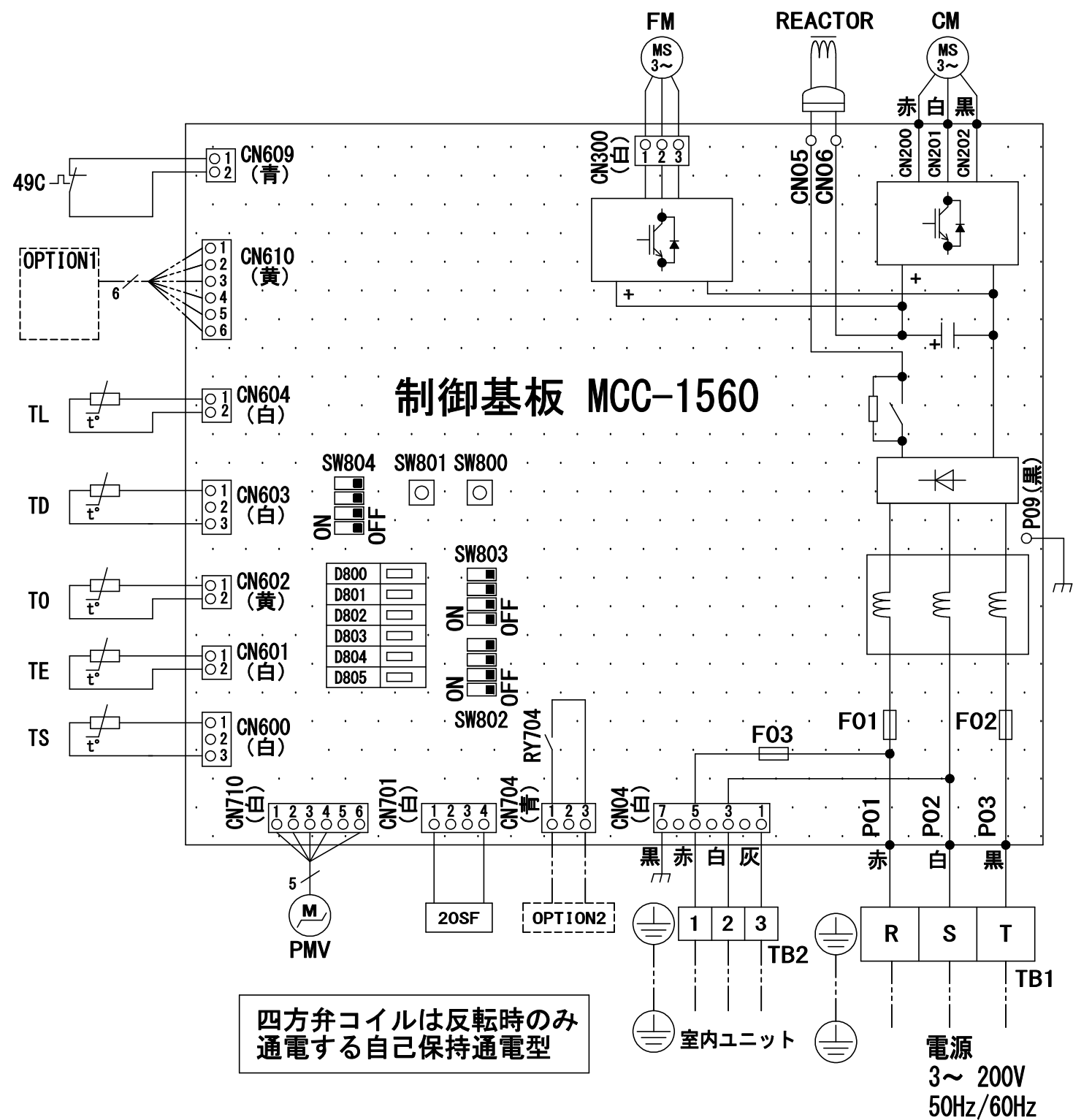
	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	—
②	電源取入穴	φ38/ﾎｯｸｱｳﾄ穴



Z 矢視図



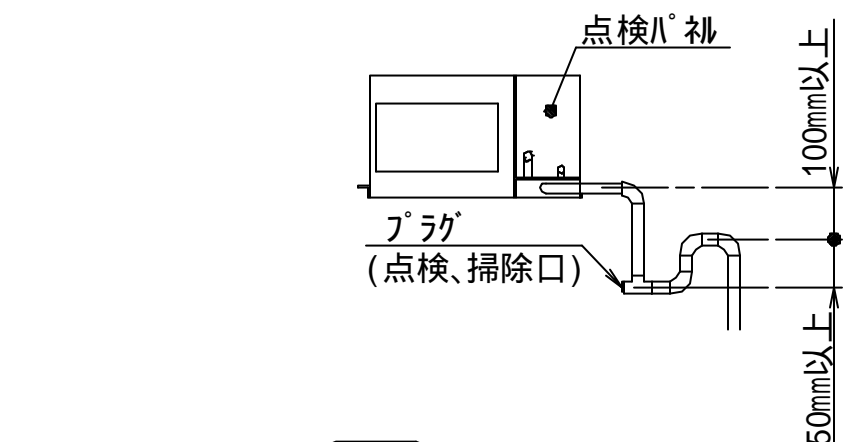
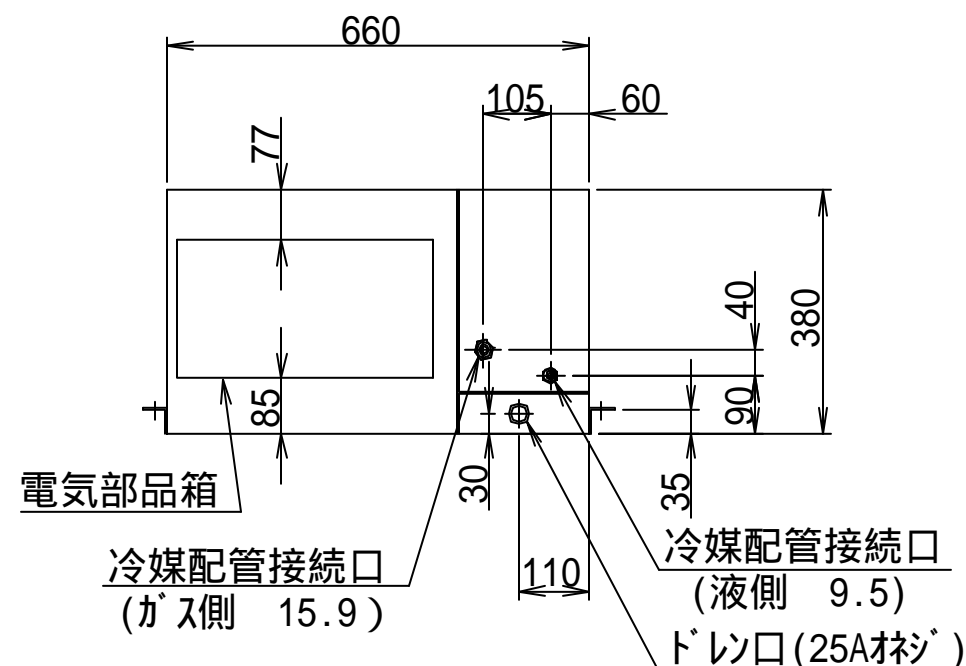
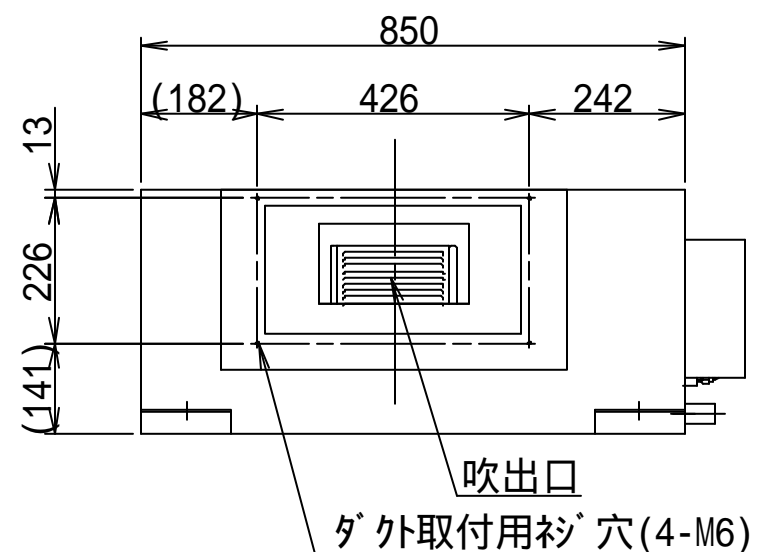
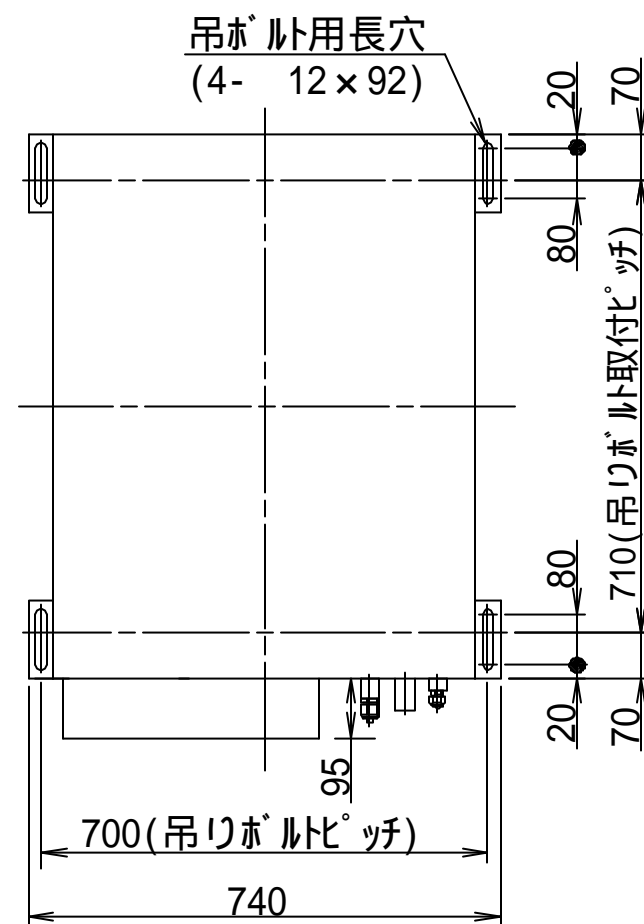
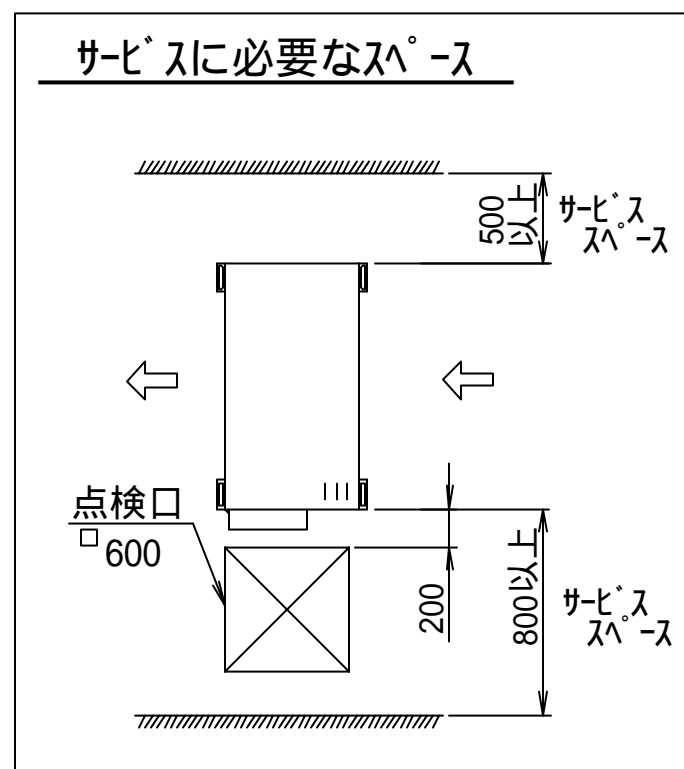
適用機種		図面番号		T26C1404-01			
ROA-AP806HSJ	ROA-AP806HS	品名	東芝パッケージエアコン 外形図 (適用機種は左記)	尺度	図法	三角法	
ROA-AP806HSJZ	ROA-AP806HSZ						
ROA-AP806HSJZG	ROA-AP806HSZG						
ROA-AP806HSJPG	ROA-AP806HSPG						
		東芝キヤリア株式会社					



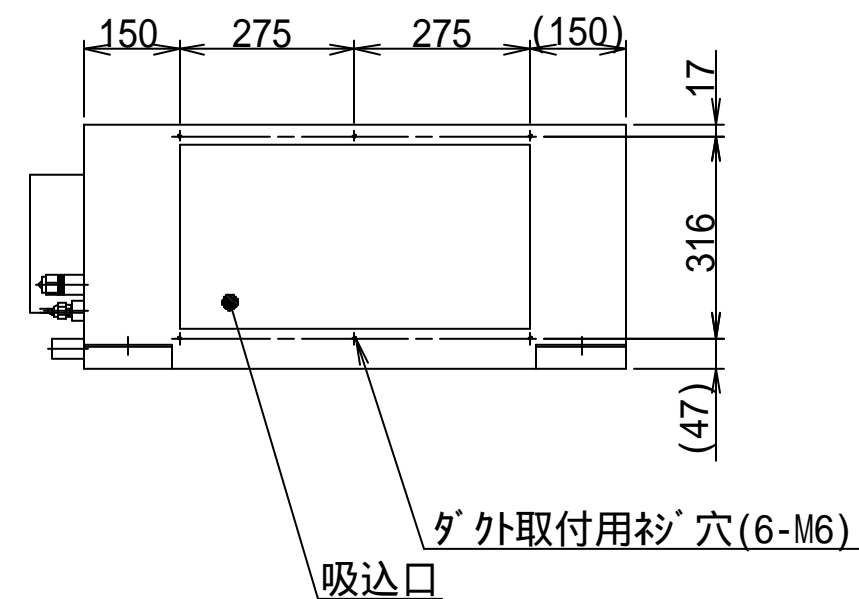
記号	品 名
49C	圧縮機バイメタルサーモ
20SF	四方弁コイル
CM	圧縮機
FM	ファンモータ
F01	FUSE(メイン電源用)
F02	30A/AC250V
F03	FUSE(室内-室外渡り保護用)
	T10A/AC250V
REACTOR	リアクタ
OPTION1	外部入力
OPTION2	外部出力(運転出力)
PMV	電子制御弁コイル
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ 1
TL	熱交センサ 2
T0	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)
TB1	端子台(電源)
TB2	端子台(室内-室外接続用)

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		図面番号		T26D1404-01			
ROA-AP636HS	ROA-AP806HS	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	
ROA-AP636HSZ	ROA-AP806HSZ						
ROA-AP636HSZG	ROA-AP806HSZG						
ROA-AP636HSPG	ROA-AP806HSPG						
東芝キヤリア株式会社							



ご注意
ドレトラップ 部は、ドレ配管内のゴミが堆積しやすいので、必ずプラグを設け、掃除ができる構造にしてください。



(単位: mm)

【エアコン本体】 (1/2)

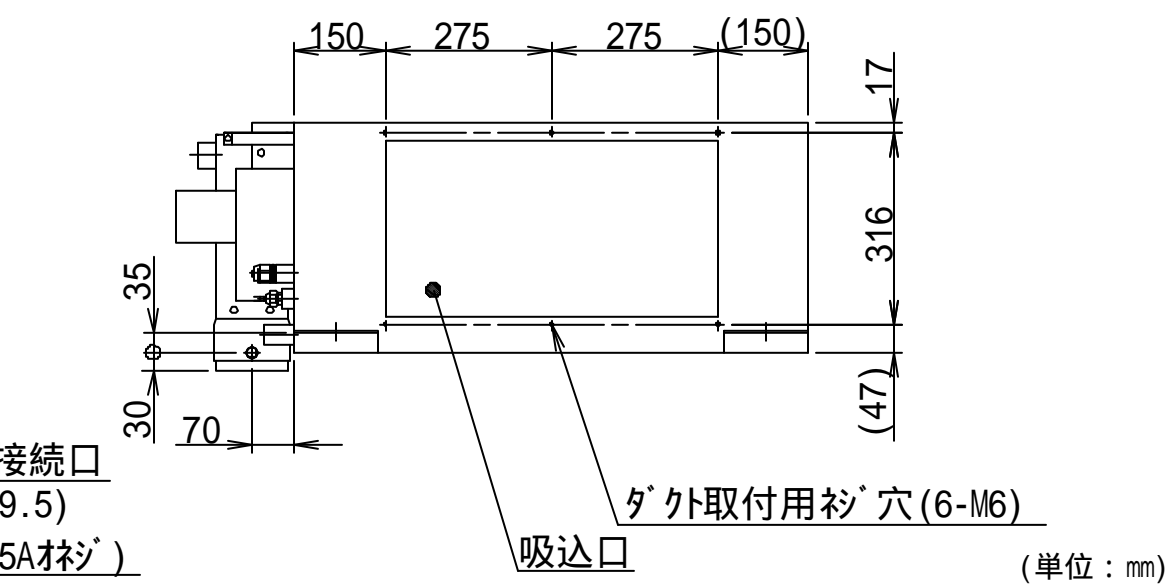
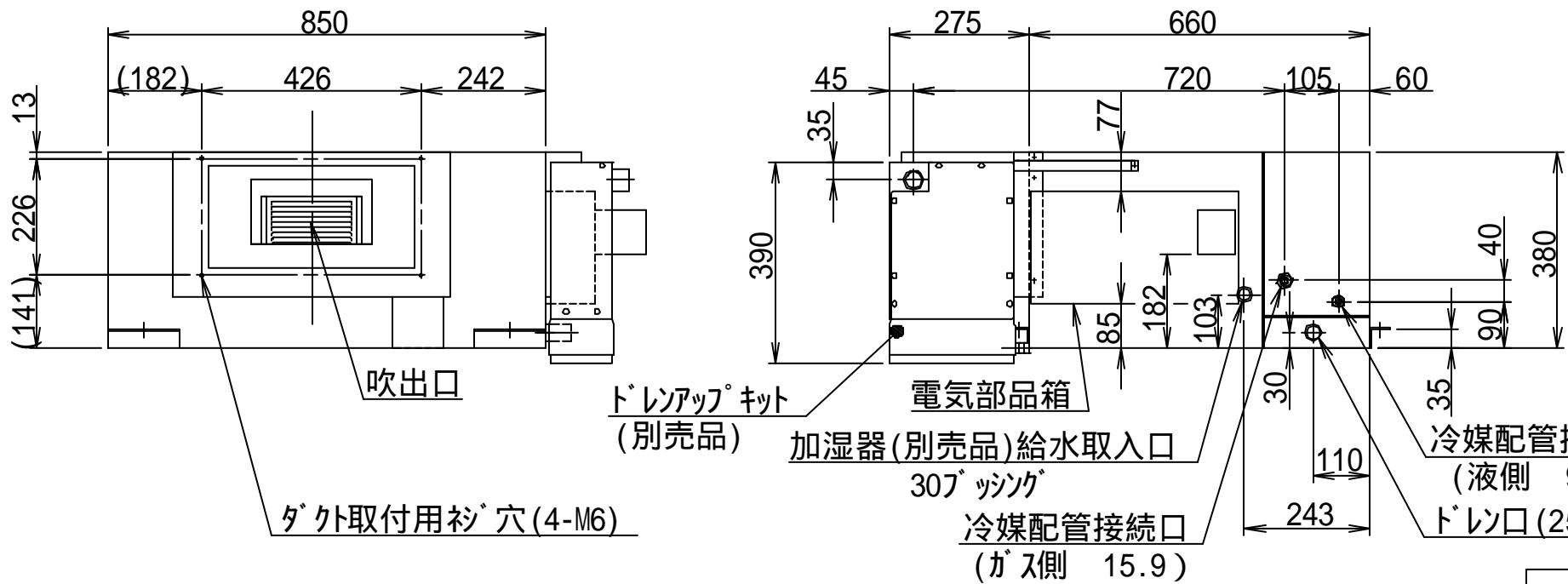
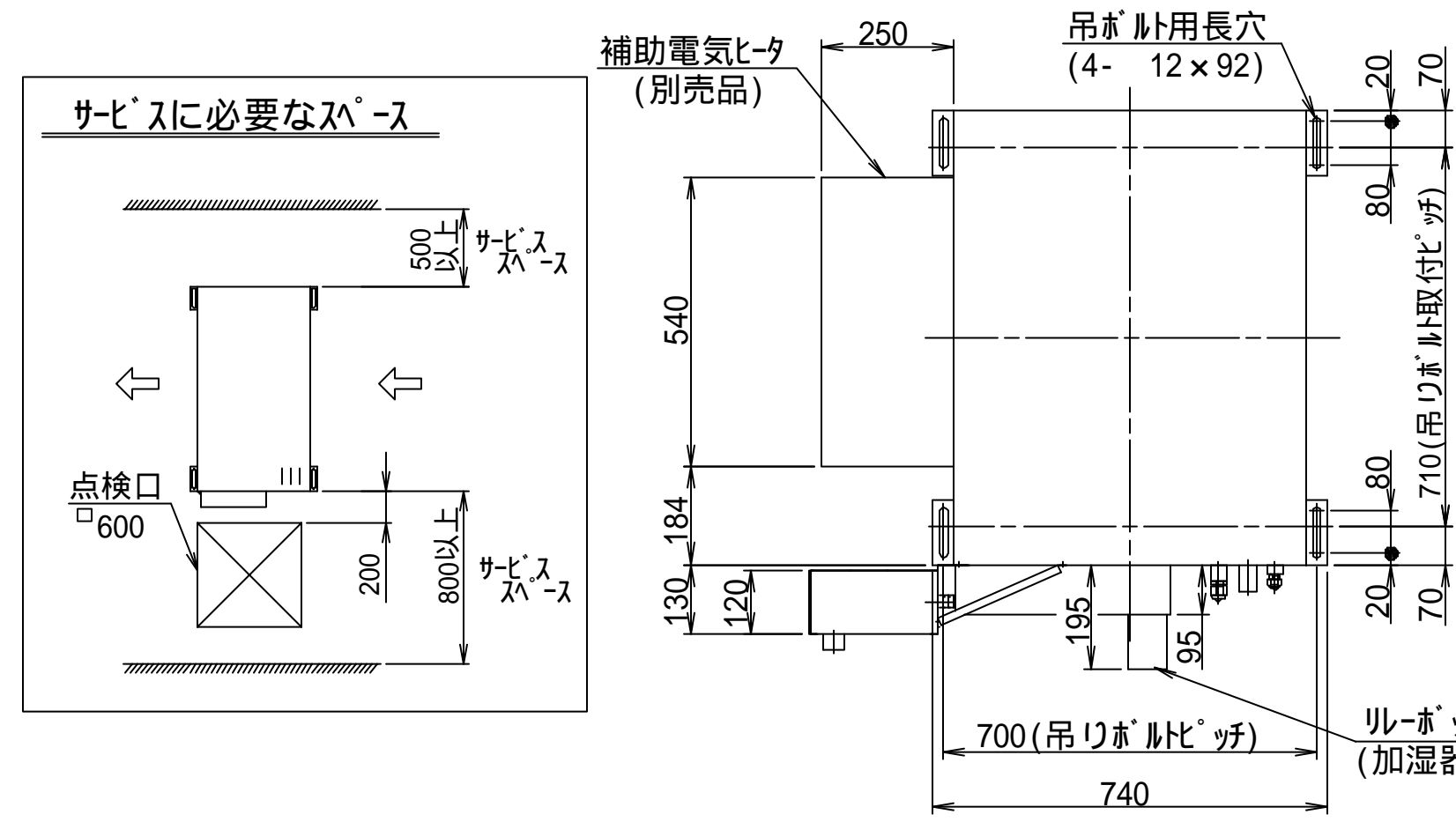
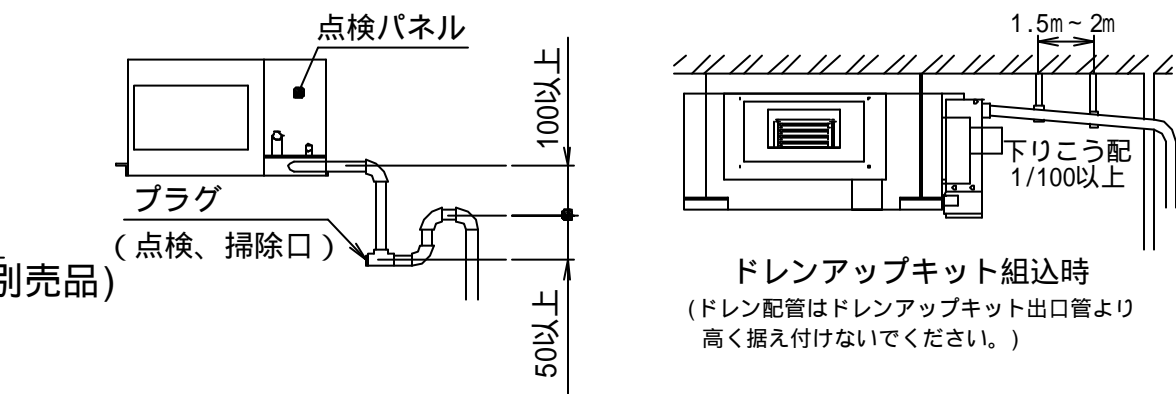
* 別売部品組込み図は2/2を参照ください。

適用機種		図面番号		T25A1011-03		
AID-AP715H		品 名	東芝パッケージエアコン	尺度	図 法	三 角 法
AID-AP805H			外形図			
			(適用機種は左記)			
		東芝キヤリア株式会社				

- 据付時における注意事項
1. 吹き出し口右側には必ず点検口を設置してください。
 2. ドレン配管は1/100の勾配をとりドレントラップを必ず設けてください。(下図)
 3. ドレンが排水することを確認するため、必ず注水試験を行なってください。
 4. 油の飛沫や油煙のたちこめる場所(例：調理場や機械工場など)への据付けは避けてください。
 5. 冷房シーズン前には必ずドレン皿およびドレントラップ部の掃除を行なってください。
(ドレン皿やドレン配管にゴミが溜まるとドレン皿から水が溢れ天井を濡らす恐れがあります。)
 6. 室内ユニットにはエアフィルターは内蔵していません。必ず吸込グリルなど、保守のしやすい位置にエアフィルター(現地手配)を取付けてください。
(エアフィルターを取付けていしないと、空気熱交換器にホリがつまり、エアコンの故障や水漏れの原因となります。)
 7. 本体は水平に吊り下げてください。
 8. ドレンアップキット(別売品)のホースはセット本体より20mm下側を通りますので、吊り下げ前の取り扱いにてホースに損傷(割れ)がないようご注意ください。

ご注意

ドレントラップ部は、ドレン配管内のゴミが堆積しやすいので、必ずプラグを設け、掃除ができる構造にしてください。
(ドレンアップキット組込時は、ドレントラップは不要です。)



【別売部品組込み図】(2/2)

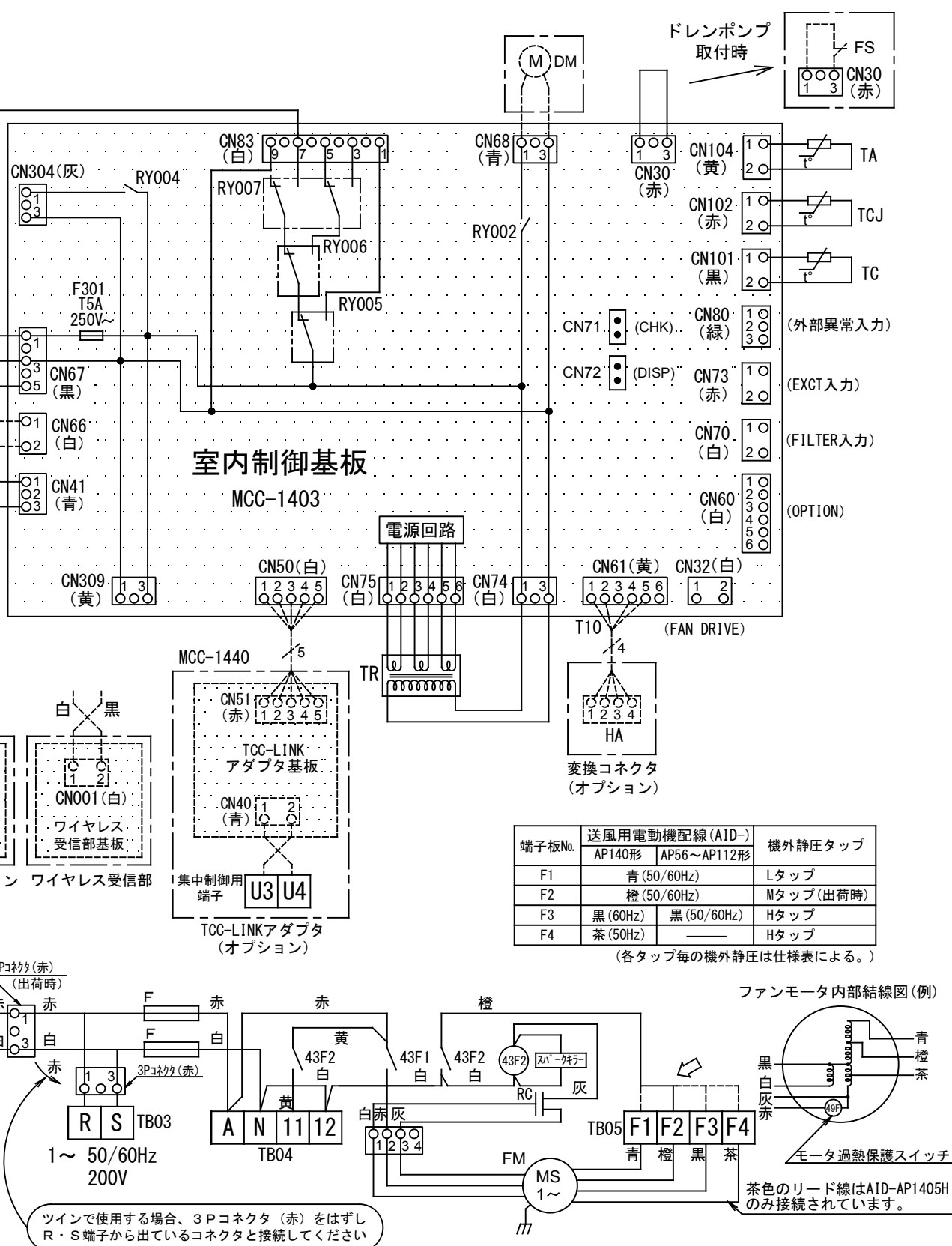
適用機種		図面番号		T25A1011-03		
AID-AP715H		品名	東芝パッケージエアコン	尺度	図法	三角法
AID-AP805H			外形図			
			(適用機種は左記)			
		東芝キヤリア株式会社				

記 号	品 名
43F1, F2	送風用電動機制御用リレー
CN**	コネクタ
F	ファンモータ用ヒューズ(10A)
F301	ヒューズ
FM	送風用電動機
RC	ランニングコンデンサ
RY002	ドレンポンプ制御リレー
RY005, 006, 007	ファンモータ制御リレー
TA	室温センサ
TB01～05	ターミナルブロック
TC, TCJ	熱交センサ
TR	電源トランス

記 号	品 名
23Hu	湿度調節器(現地手配)
43Hu	加湿器制御リレー
DM	ドレンポンプ用電動機
FS	フロートスイッチ
HA	JEMA標準HA端子-A
Hu	加湿器

- 破線は現地配線、一点鎖線は別売付属品を示します。
- は端子台、—○— は接続端子、
○ ○ はプリント基板上的コネクタを示します。
- ⊕ は保護アースを示します。
- はプリント基板を示します。
- 加湿器を取付ける時は別売の気化式加湿器に内蔵のリレーボックスから出ているコネクタをCN66に、付属の短絡コネクタをCN70に接続して下さい。
- ドレンポンプを取り付けるときは、CN30のコネクタをフロートスイッチのコネクタと差し替えてください。
- 現地で必要な機外静圧に切換える場合は右記の端子No. と送風用電動機のリード線の色を確認して矢印部(△)のリード線を入れ替えてください。
- Hタップの機外静圧は50/60Hzで異なるので変更する場合は注意してください。

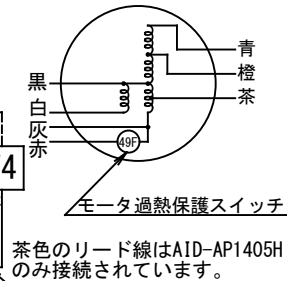
室内ユニット
アースねじ



端子板No.	送風用電動機配線(AID-)	機外静圧タップ
	AP140形	AP56～AP112形
F1	青(50/60Hz)	Lタップ
F2	橙(50/60Hz)	Mタップ(出荷時)
F3	黒(60Hz)	黒(50/60Hz)
F4	茶(50Hz)	—

(各タップ毎の機外静圧は仕様表による。)

ファンモータ内部結線図(例)



適用機種		図面番号	T25B1005-04		
AID-AP565H		品名	東芝パッケージエアコン		
AID-AP715H		配線図	(適用機種は左記)		
AID-AP805H				尺度	図法
AID-AP1125H					
AID-AP1405H					

東芝キヤリア株式会社

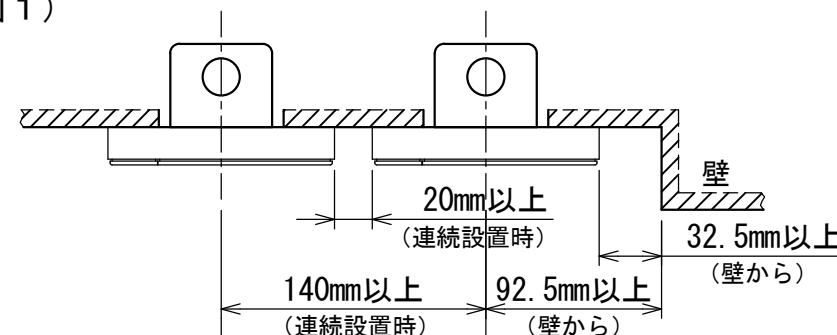


お願い)
配線を埋込まれる場合は、JIS-C8340
1個用スイッチボックス(カバーなし)
又は、2個用スイッチボックス(カバーなし)
を現地手配し、埋込んでください。

連続設置の場合の取付方法

リモコンを壁面に取付ける場合は、図1・図2・図3の
取付け方法を守ってください。

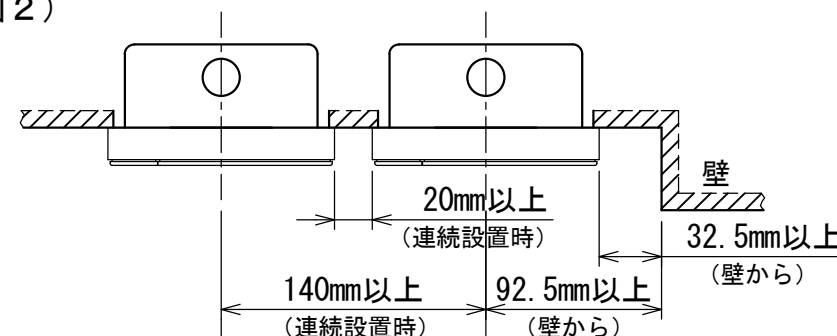
(図1)



リモコン線引出し口

JIS C8340
1個用スイッチボックス
(カバーなし)

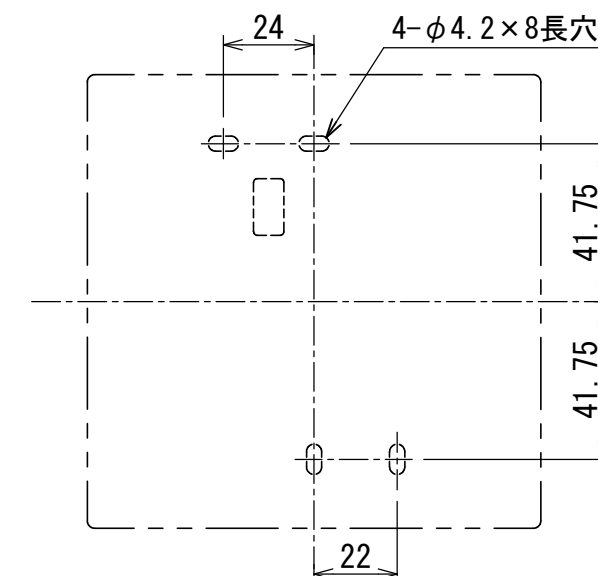
(図2)



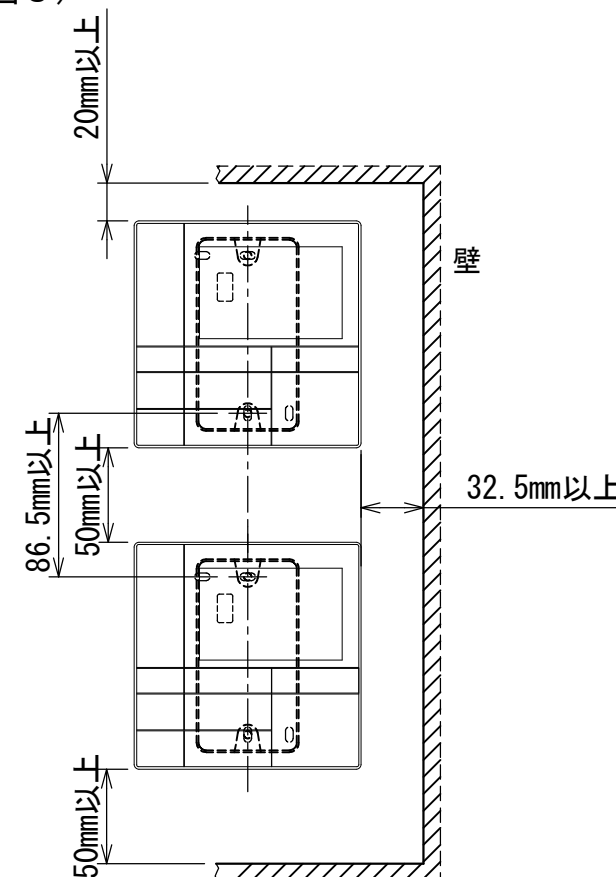
リモコン線引出し口

JIS C8340
2個用スイッチボックス
(カバーなし)

＜リモコン取付け寸法＞



(図3)



リモコン配線とリモコン渡り線

リモコン配線(通信線)とAC100V/200Vの配線を
直接接触させたり、同一電線管に収めること
はできません。ノイズ等により、制御系統に
異常が生じる恐れがあります。

※ご使用のリモコンによって異なります。

線種	VCTF: 0.3mm ² × 2			VCTF: 0.5mm ² ~ 2.0mm ² × 2		
リモコン配線とリモコン 渡り配線の総配線長 (L+L1+L2+...Ln)	1リモコン	2リモコン	ワイヤレスとの 2リモコン	1リモコン	2リモコン	ワイヤレスとの 2リモコン
	200mまで	120mまで	200mまで	500mまで	300mまで	400mまで
リモコン渡り配線の総配線長 (L1+L2+...Ln)	200mまで			200mまで		



適用機種		図面番号		T29E1405-01			
RBC-AMS53		品名	東芝パッケージエアコン用別売部品	尺度	図法	三角法	
			外形図				
			ワイヤードリモコン				
		東芝キヤリア株式会社					

T29E1405-4Y