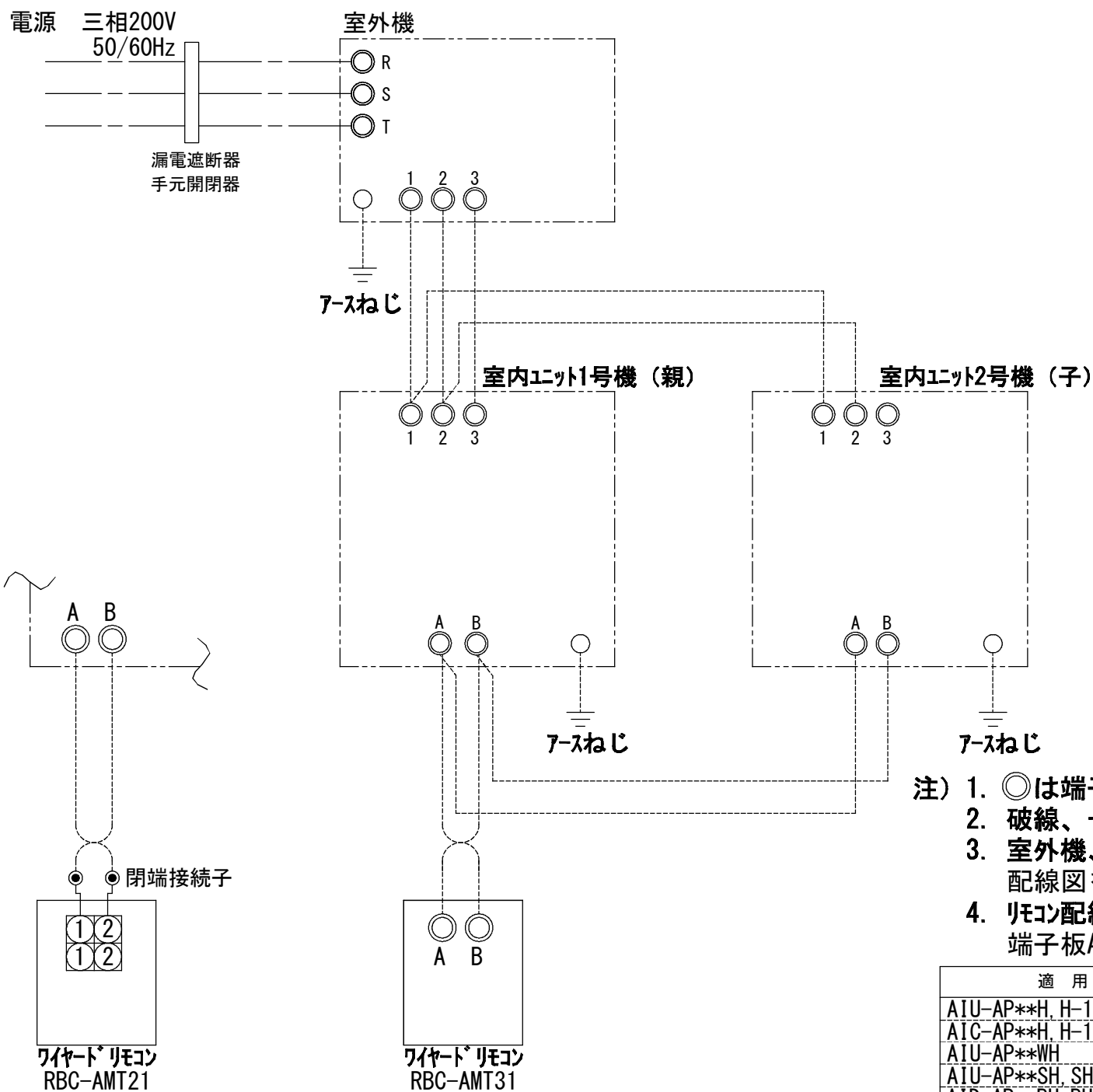


セット名称 仕様表	APA2K11211	
	(室内ユニット)	AIK-AP561H × 2
	(室外機)	ROA-AP1121H
	(分岐管)	RBC-TWP30

壁掛
同時ツイン

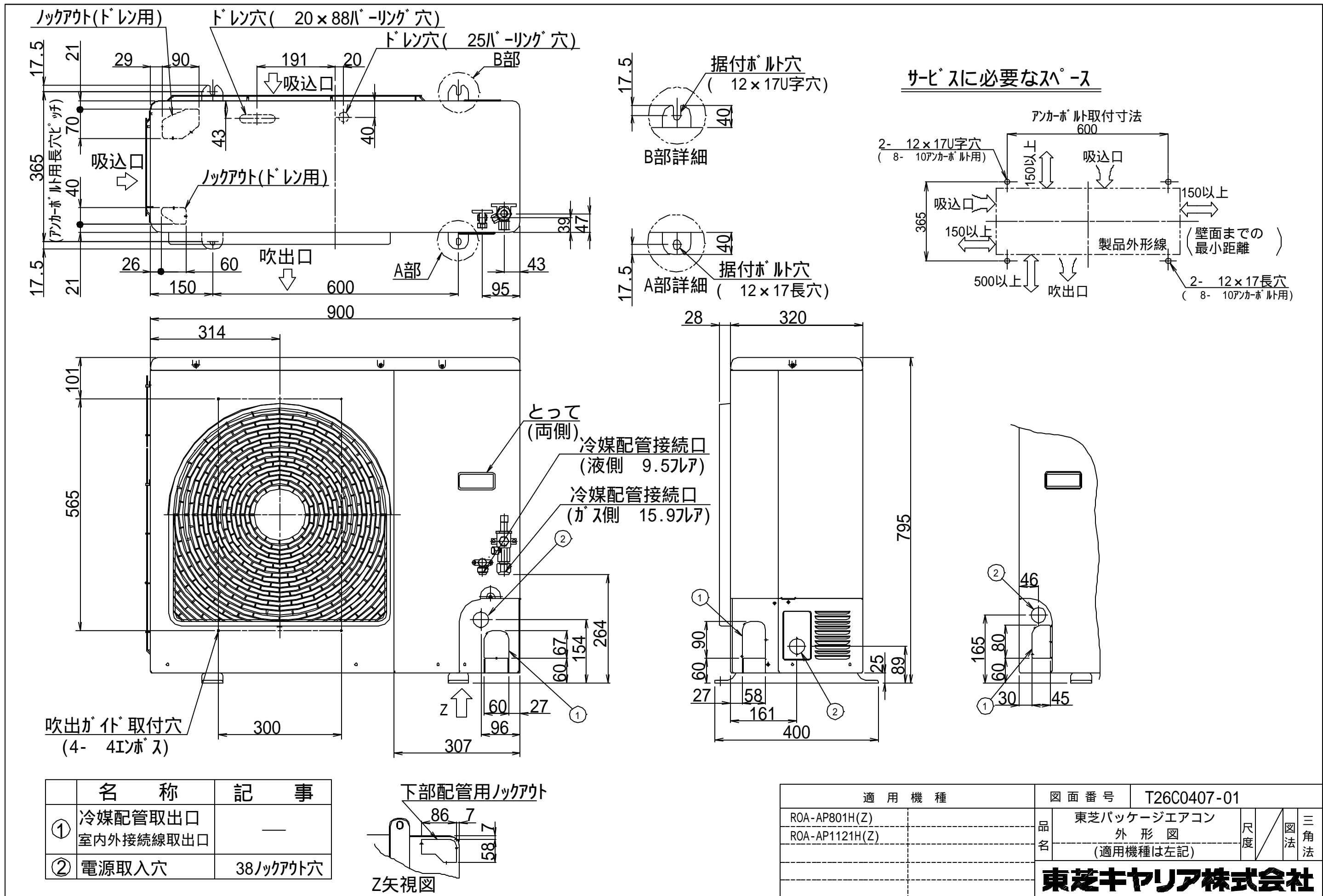
東芝パッケージエアコン（空冷ヒートポンプ式壁掛形）

定格冷房能力		(注1)	kW	10.0	< 2.2 ~ 11.2 >	室 外 機	形 名		ROA-AP1121H	
暖房標準能力		(注1)	kW	11.2	< 2.2 ~ 12.5 >		装		シルキーシェード(マルチ1Y8.5/0.5)	
暖房低温能力		(注1)	kW	8.7	()		外 形 寸 法	高 さ	mm	795
								幅	mm	900
								奥 行	mm	320
IAP11-消費効率		(冷) (暖) (冷暖平均)	()	2.85 / 2.85 3.78 / 3.78 3.32 / 3.32	()		総 質 量		kg	60
							圧 縮 機 形 式	全密閉形		
								電 動 機	kW	2.50
電気特性 (注2)		(暖房低温)	()	2.91 / 2.91	()		極 数			4
							空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ	
							冷 媒 制 御 (冷) (暖)		電子制御弁 電子制御弁	
電 源 (注3)		kW	3.51 / 3.51 2.96 / 2.96	()	()	送 風 機		プロペラファン		
						標 準 風 量	m³/min	56.7		
						電 動 機	kW	0.060		
運 転 電 流 (冷) (暖)		A	10.67 / 10.67 8.99 / 8.99	()	高圧スイッチ		MPa	-	-	
					低圧スイッチ		MPa	-	-	
					保 護 装 置		吐出温度セー 過電流セー 圧縮機セー			
力 率 (冷) (暖)		%	95 / 95 95 / 95	()	ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
					騒 音 値 (冷) (暖)		dB	50 / 50 52 / 52		
					冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A ・ 2.10		
形 名		AIK-AP561H		冷媒追加不要の最大実長		m	20			
				冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：20			
				冷 媒 配 管		mm	ガス側： 15.9 液側： 9.5			
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側： 12.7 液側： 6.4			
				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：15			
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	分岐配管最大長さ		m	15		
					分岐配管長さの最大差		m	10		
					手 元 ス イ ッ チ		A	30		
総 質 量		kg	12	ヒ ュ ー ズ		A	20			
				電 源 配 線		20m 以下	燃線5.5mm2			
				(注12)		50m 以下	燃線14mm2			
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
騒 音 値 (急・強・弱)		dB		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
形 名		AIK-AP561H		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
総 質 量		kg	12	燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
騒 音 値 (急・強・弱)		dB		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
形 名		AIK-AP561H		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
総 質 量		kg	12	燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
騒 音 値 (急・強・弱)		dB		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
形 名		AIK-AP561H		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
総 質 量		kg	12	燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
騒 音 値 (急・強・弱)		dB		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
形 名		AIK-AP561H		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
総 質 量		kg	12	燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
騒 音 値 (急・強・弱)		dB		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
形 名		AIK-AP561H		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
総 質 量		kg	12	燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
ド レ ン 口 径 (呼び径)		16(塩ビ管)		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
騒 音 値 (急・強・弱)		dB		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
形 名		AIK-AP561H		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 装 側面・吸込みグリル 吹出しグリル 下 面		ビュアホイト ビュアホイト ビュアホイト		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
外 形 寸 法		高 さ 幅 奥 行	mm mm mm	298 998 208	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
総 質 量		kg	12	燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
防 音 ・ 断 熱 材		軟質ポリイソシアネートフォーム ・ 発泡スチロール		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
送 風 装 置		送 風 機 標 準 風 量 電 動 機	m³/min m³/min kW	横流ファン 14.0 0.030	燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
					燃線5.5mm2		燃線14mm2			
エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属		燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
				燃線5.5mm2		燃線14mm2				
運 転 調 整 装 置 (注5)		リモコンスイッチ								



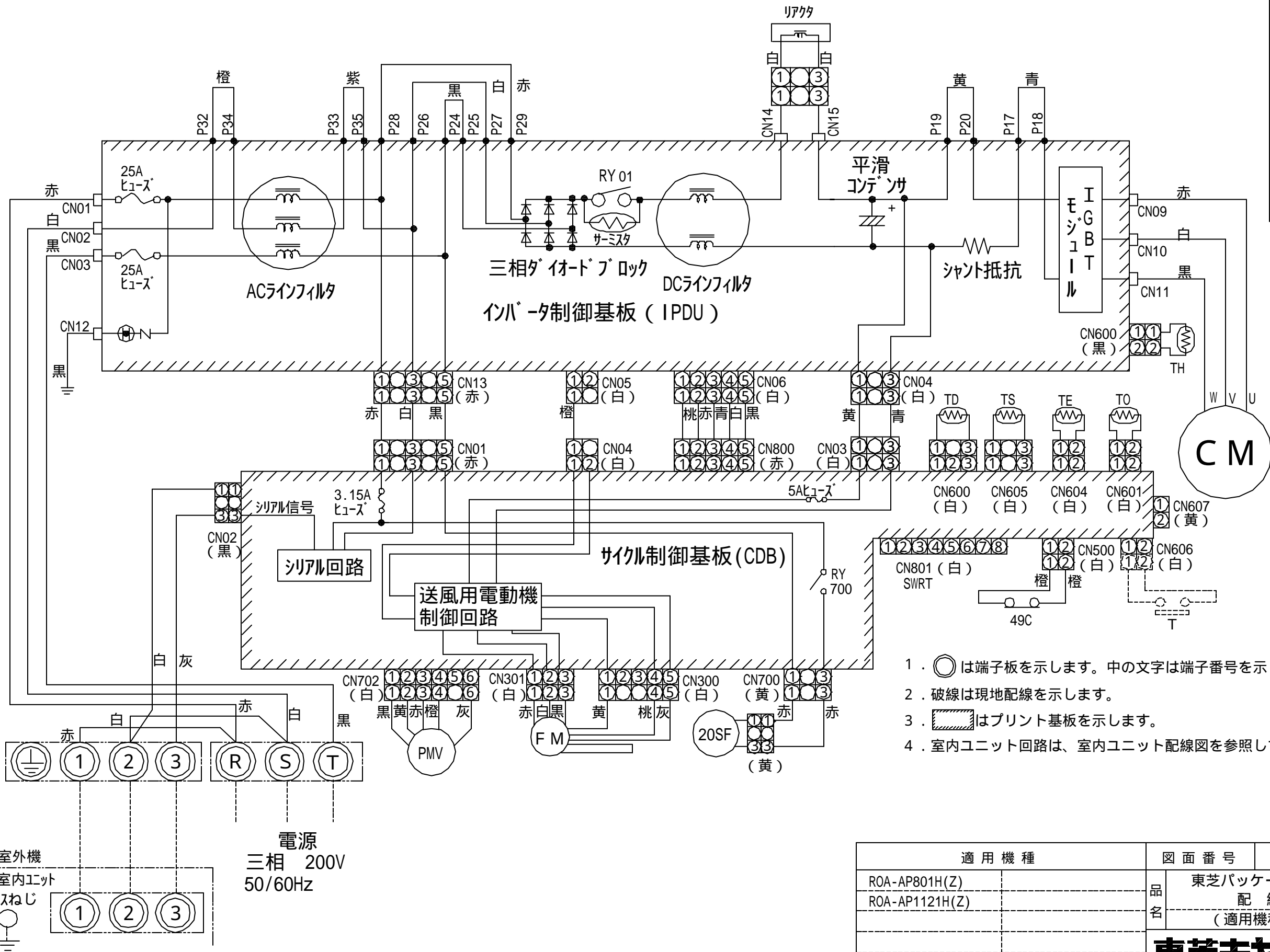
- 注) 1. ○は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
 4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

適用機種		図面番号		T25G0417-03	
AIU-AP**H, H-1	AIK-AP**H	品名	東芝パッケージエアコン ツインタイプ 外部結線図	尺度	図法
AIC-AP**H, H-1	AIC-AP**PH				
AIU-AP**WH					
AIU-AP**SH, SH-1					
AID-AP**BH, BH-1					
		東芝キヤリア株式会社			

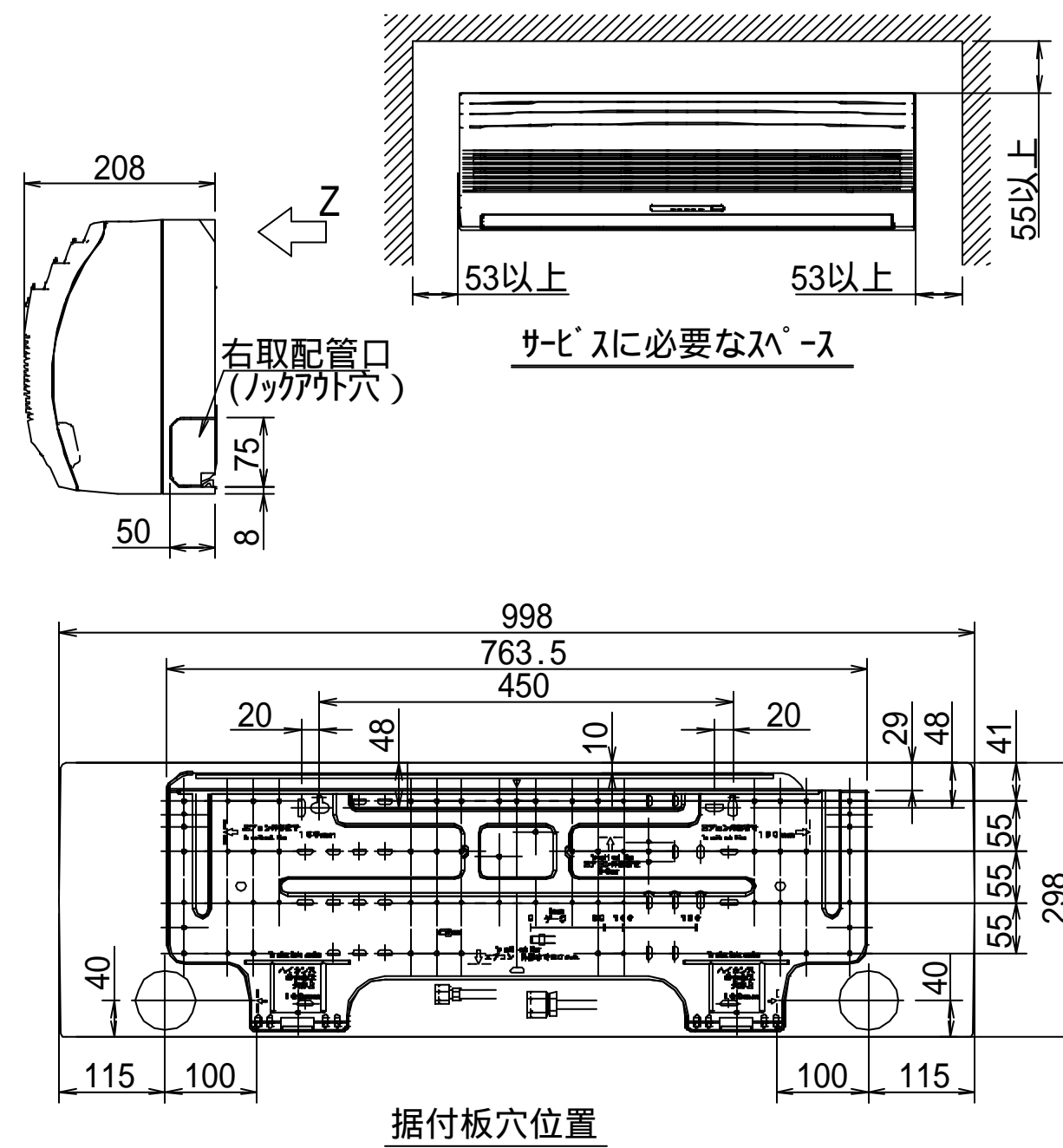
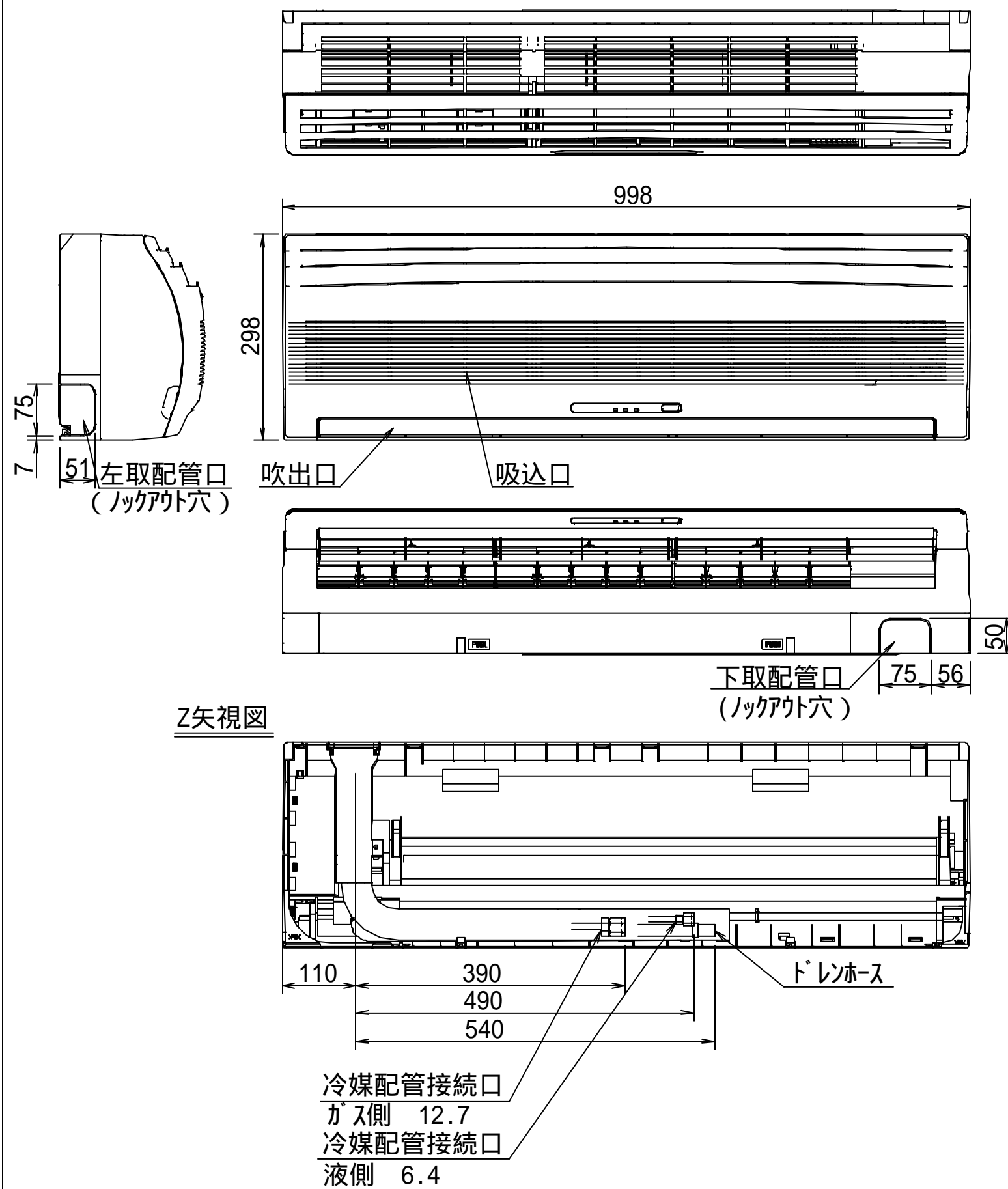


記号	品名
CM	圧縮機
FM	送風用電動機
TS	配管温度センサ（吸込）
TD	配管温度センサ（吐出）
TE	熱交センサ
TO	外気温センサ
TH	ヒートシンクセンサ
RY 01, 700	リレー
20SF	四方弁コイル
PMV	電子制御弁
49C	圧縮機ケ-スサ-モ
T	(夜間低騒音用タイマ接点入力)

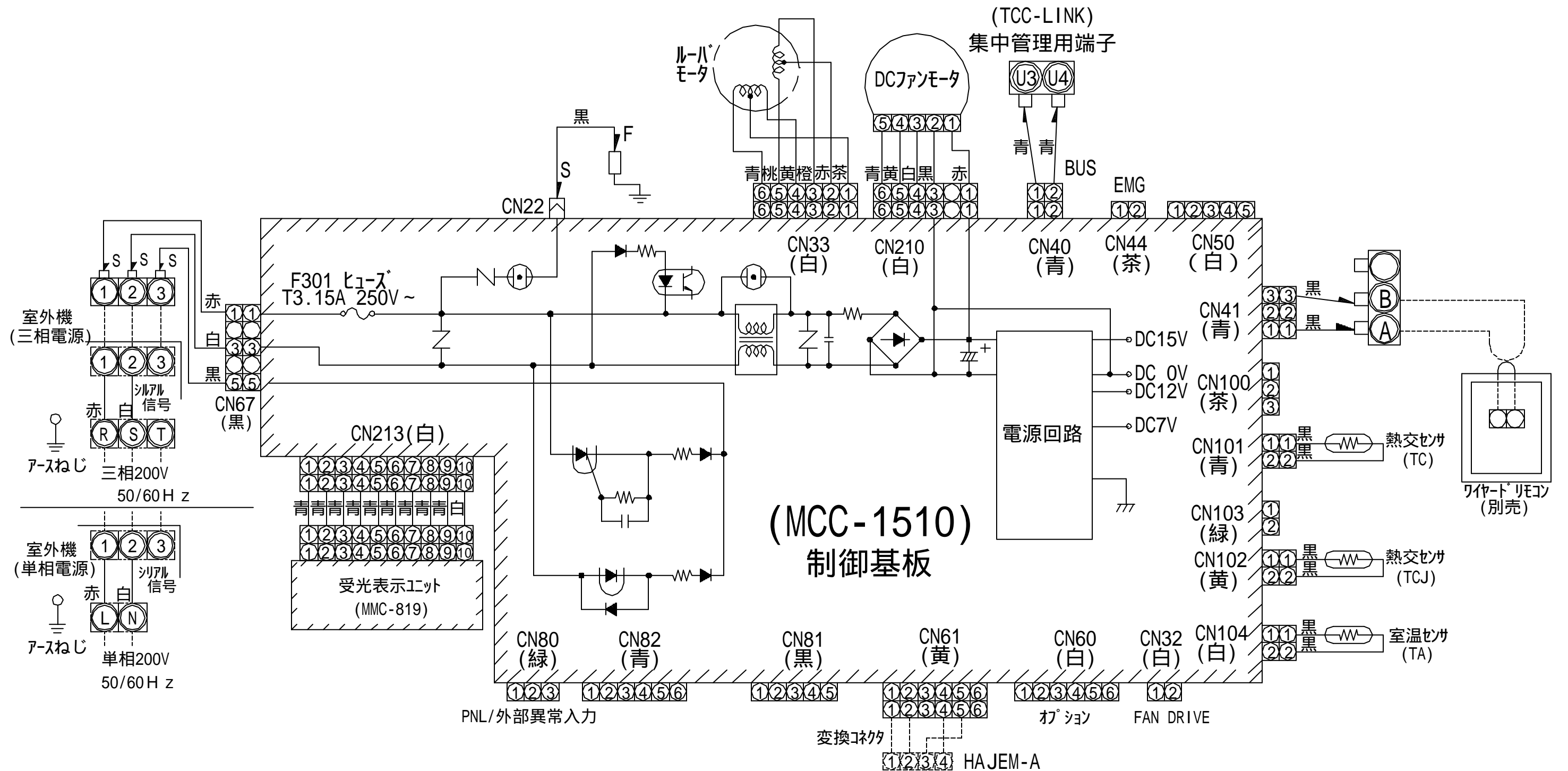
注）TH（ヒートシンクセンサ）は
ROA-AP1121H（Z）のみ



適用機種		図面番号		T26D0411-01			
ROA-AP801H(Z)		品名	東芝パッケージエアコン	尺度	図法		
ROA-AP1121H(Z)			配線図				
			(適用機種は左記)				
		東芝キヤリア株式会社					



適 用 機 種		図 面 番 号		T25A0453-01			
AIK-AP401H		品 名	東芝パッケ - ジェアコン 外 形 図 (適用機種は左記)	尺 度	図 法	三 角 法	
AIK-AP451H							
AIK-AP501H							
AIK-AP561H							
AIK-AP631H							
東芝キヤリア株式会社							



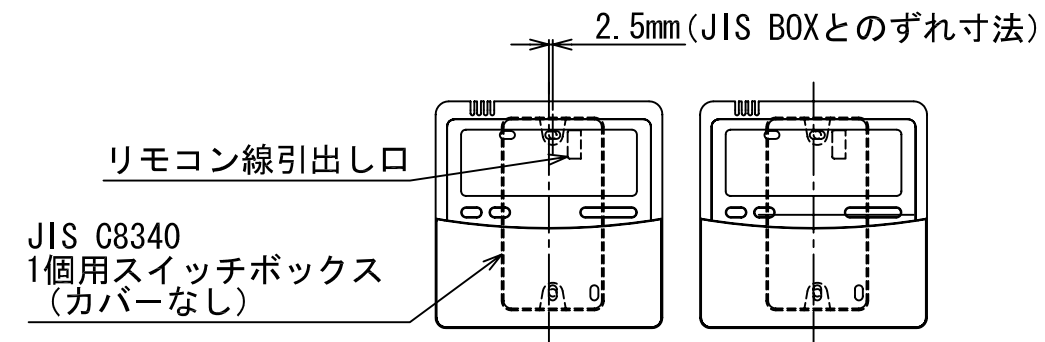
1. は端子板、中の文字は端子番号を示します。
2. 一点鎖線、破線は現地配線を示します。
3. は制御基板を示します。

適用機種		図面番号	T25B0419-05		
AIK-AP401H, 3H	AIK-AP711H, 3H	品名	東芝パッケージエアコン		
AIK-AP451H, 3H	AIK-AP801H, 3H		配線図		
AIK-AP501H, 3H			(適用機種は左記)		
AIK-AP561H, 3H			東芝キヤリア株式会社		
AIK-AP631H, 3H					



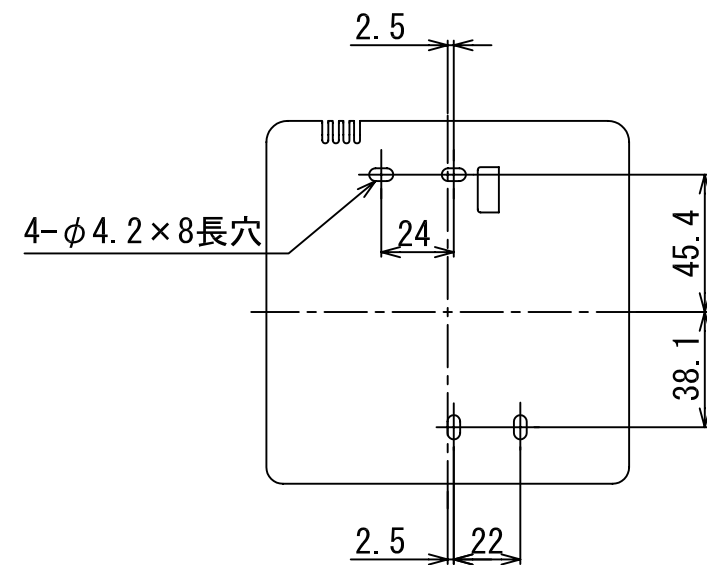
連続設置の場合の取付方法

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。



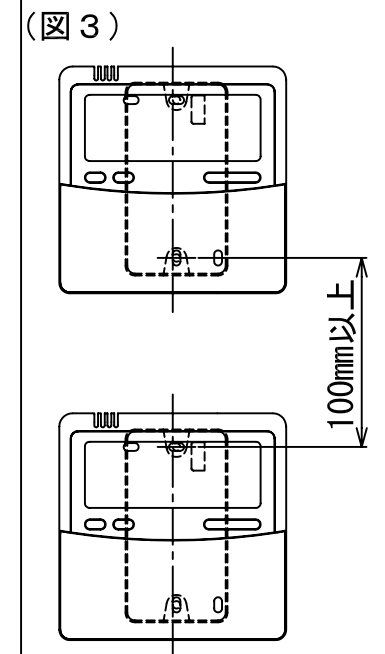
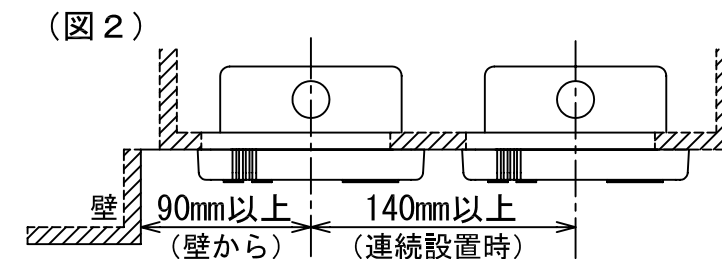
お願い) 配線を埋込まれる場合は、JIS-C8340 1個用スイッチボックス (カバーなし) または、2個用スイッチボックス (カバーなし) を現地手配し、埋込んでください。

<リモコン取付け寸法>

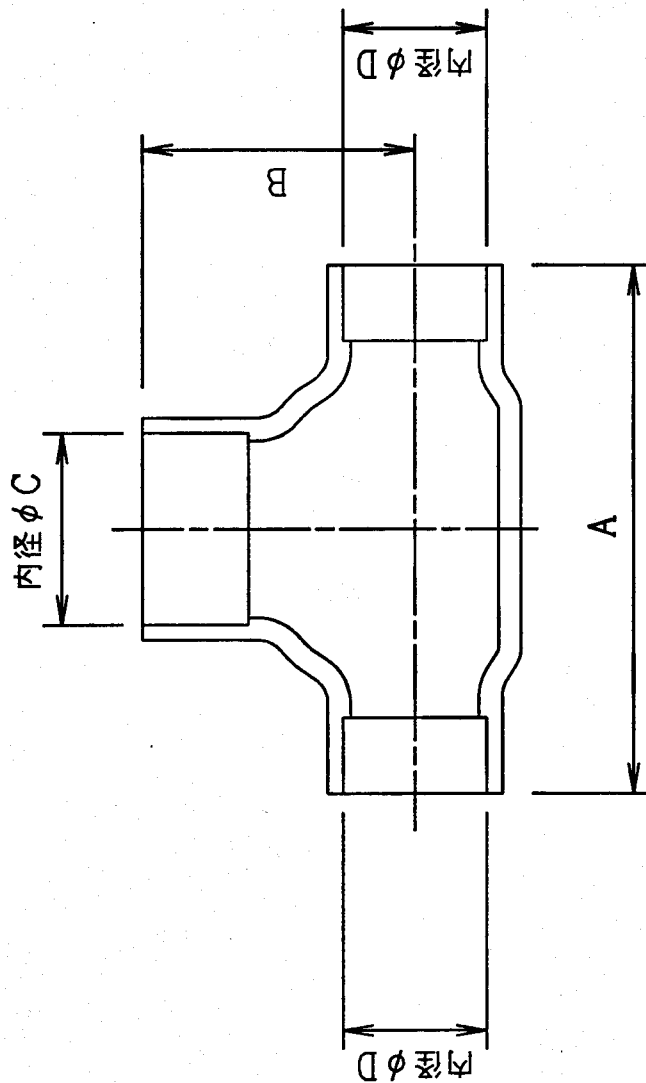


リモコンコード (現地手配)

200mまで	VCTF 0.3mm ²	2 芯
500mまで	VCTF 0.5~2.0mm ²	2 芯



適用機種		図面番号		T29E0401-07		
RBC-AMT31		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
RBC-AMT32			外形図			
RBC-AMT32SD			ワイヤードリモコン			
		東芝キヤリア株式会社				



	A	B	C	D
液側	36	14	φ 9.5	φ 6.4
ガス側	43	23	φ 15.9	φ 12.7

通 用 機 種		図 面 番 号		T25F0101-0	
RBC-TWP30		品 名		東芝インシステム エアコン用分岐管	図 法 三 角 法
				尺 度	

東芝キヤリア株式会社

T25F0101-13