

東芝パッケージエアコン（空冷式壁掛形）

定格冷房能力		(注1)	kW	5.0 < 1.5 ~ 5.6 >		室 外 機	形 名		ROA-P560			
							外 装		シルキーシェード(7/24)1Y8.5/0.5)			
							外 形 寸 法	高 さ	mm	595		
								幅	mm	780		
								奥 行	mm	270		
							総 質 量		kg	33		
							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 電子制御弁				
電 気 特 性 (注2)	電 源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz		送 風 装 置	送 風 機		ブロベラファン			
	運 転 電 流		A	5.17 / 5.17			標 準 風 量	m ³ /min	40.0			
	消 費 電 力		kW	1.70 / 1.70			電 動 機	kW	0.043			
							高圧スイッチ		MPa	-		
							低圧スイッチ		MPa	-		
力 率		%	95 / 95		保 護 装 置		吐出温度ヒューズ 過電流ヒューズ 圧縮機リモ					
始 動 電 流		A	5.14 / 5.14		ケースヒータ		W	-				
					騒 音 値		dB	47 / 47				
室 内 ユ ニ ツ ト	形 名				AIK-P560H		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A ・ 0.90		
	外 装	側面・吸込みグリル		ビュアホワイト		冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
		吹出しグリル		ビュアホワイト		冷 媒 追 加 量		g/m	20			
		下 面		ビュアホワイト								
	外 形 寸 法	高 さ	mm	298		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側： 12.7 液側： 6.4		
		幅	mm	998								
		奥 行	mm	208			最 大 実 長		m	30		
	総 質 量		kg	12			最 大 落 差		m	室外機が上の場合 ： 30 室外機が下の場合 ： 15		
	空 気 熱 交 換 器				フィンドチューブ							
	防 音 ・ 断 熱 材				軟質ポリイソシアネート ・ 発泡スチロール							
	送 風 装 置	送 風 機		横流ファン								
		標 準 風 量	m ³ /min	14.0								
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5)	リモコンスイッチ				手元スイッチ		A	15		
ド レ ン 口 径 (呼び径)			16(塩ビ管)				ヒ ュ ー ズ		A	10		
騒音値 (強-弱-微)		dB	39 - 36 - 33				電 源 配 線		20m 以下	単線1.6mm		
別 売 部 品							50m 以下		-			
	A I ネットキット				TCB-PCAIU11		70m 以下		単線1.6mm × 3本			
	集中管理リモコン				RBC-SXC1P							
						リモコンコード		(200mまで)	VCTF 0.3mm2 3芯			
								(500mまで)	VCTF 0.75mm2 3芯			
別 売 部 品	吹出しガイド				TCB-G13							
	室外機ドレン皿				TCB-D452N							

(注1) 定格冷房能力はJIS B 8615-1条件による。
内は能力範囲を示します。

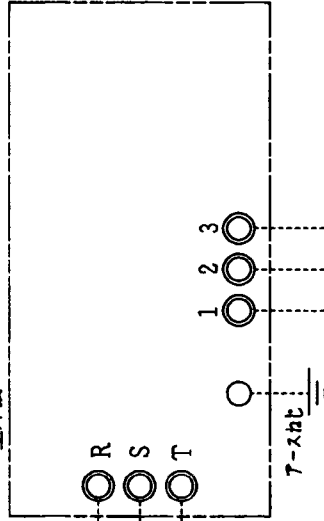
(注2) 電気特性はJIS B 8615-1条件による。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±10%を超えないようにすること。

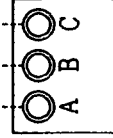
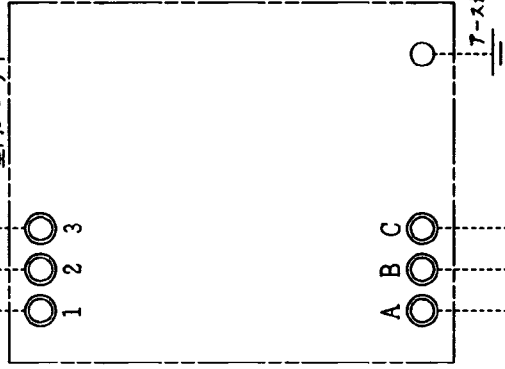
(注5) リモコンスイッチは別売品です。

電源 三相 200V
50/60Hz

室外機



室内ユニット

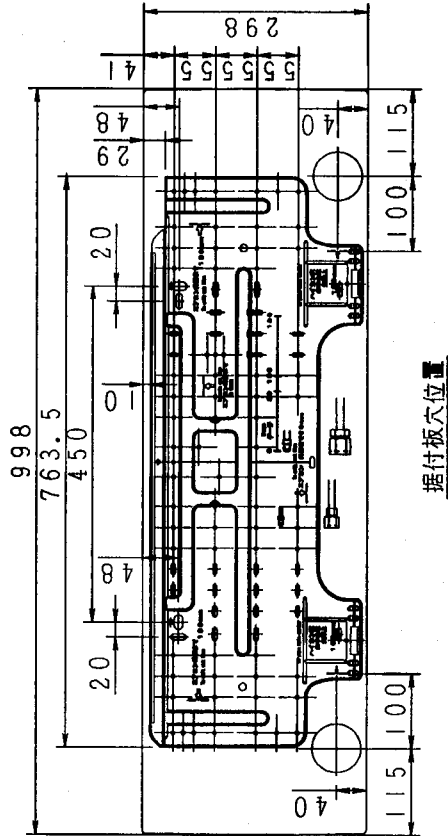
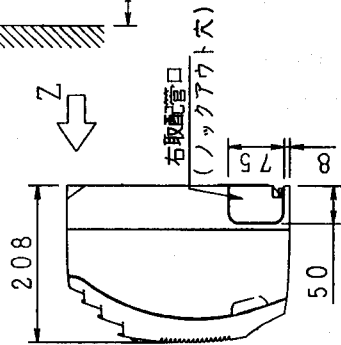
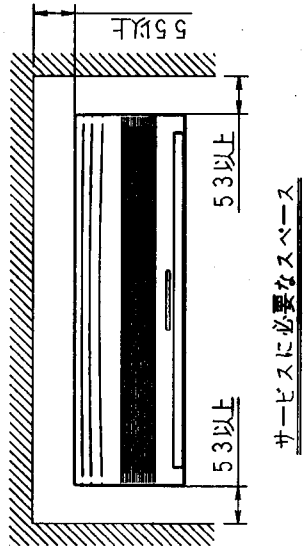
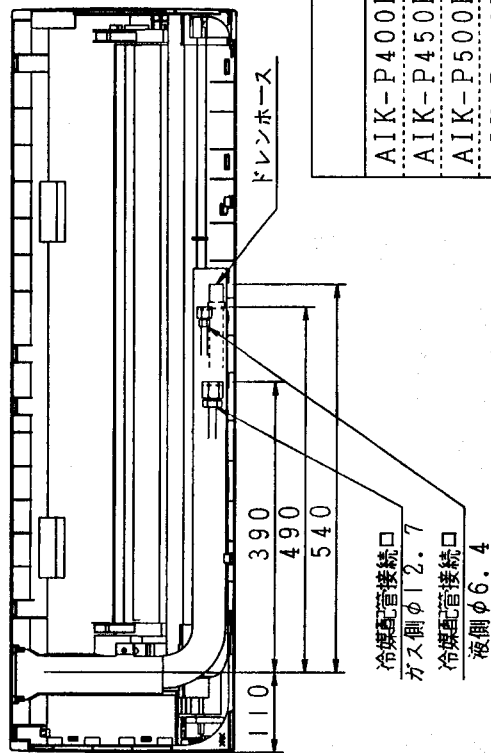
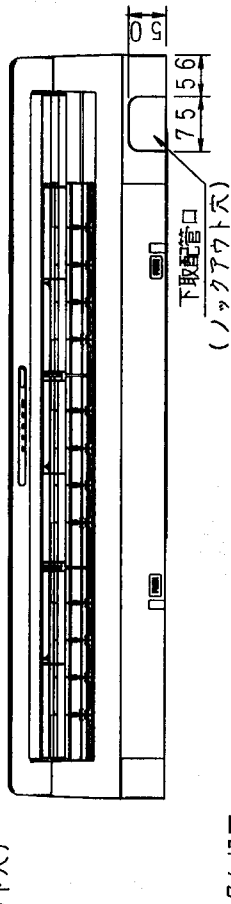
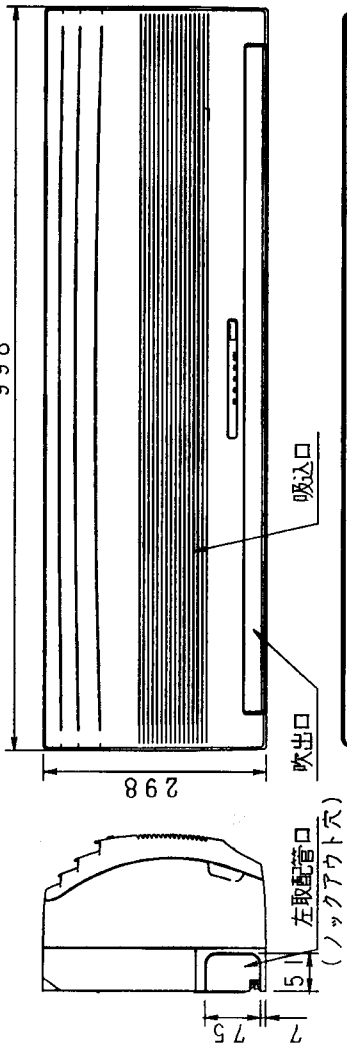


- 注) 1. ○ は端子板を示します。
2. 破線は現地配線を示します。

通 用 機 種		図 面 番 号	T25G0106-2		
A I U - H A I C - H A I U - W H A I K - H	品 名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ		尺 寸	図 法
		外部結線図			
		東芝キヤリア株式会社			
		T25G0106-1Y			



998



適用機種		図面番号	T25A0130-0	
AIK-P400H	品名	東芝パッケージエアコン		三角法
AIK-P450H	品名	外形図		図法
AIK-P500H	品名	(適用機種は左記)		尺
AIK-P560H	品名			度
AIK-P630H	品名			

東芝キヤリア株式会社

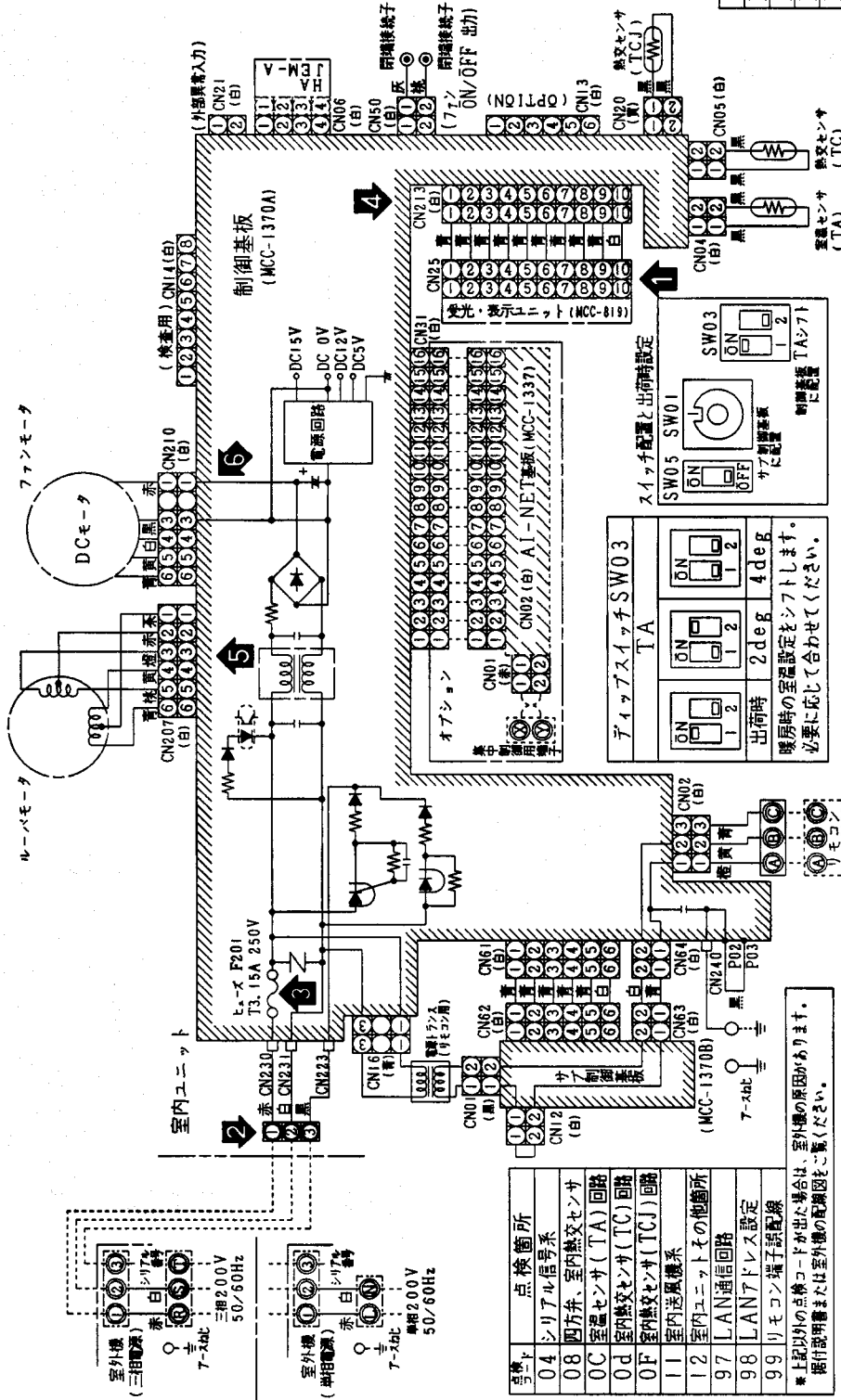
T25A0130-18

故障診断簡易チェックポイント

チェック項目	診断結果
① 運転表示ランプが点灯しているかどうか確認すること。 (電源電圧1次側2次側チェック又は制御基板組立チェック)	
② 端子台	①-②間の電源電圧を確認すること。 (電源電圧1次側2次側チェック) ②-③間の電圧変動を確認すること。 (DC15~60V)
③ ヒューズ 3.15A (R221, DB201, R201チェック)	ヒューズが切れていないか確認すること。
④ DC5V	受光部コネクタのCN213上の8番-9番ピン間の電圧を確認すること。
⑤ DC12V	ルーバモーターの茶色リード線と受光部コネクタCN213の9番ピン間の電圧を確認すること。
⑥ DC280V	コネクタCN210の1番-3番ピン間の電圧を確認すること。 (DB201, R201チェック)

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。

LED	
D05 緑	室外シリアル信号入力
D02 緑	室外シリアル信号出力
D13 橙	リモコンシリアル信号入力
D11 緑	リモコンシリアル信号出力

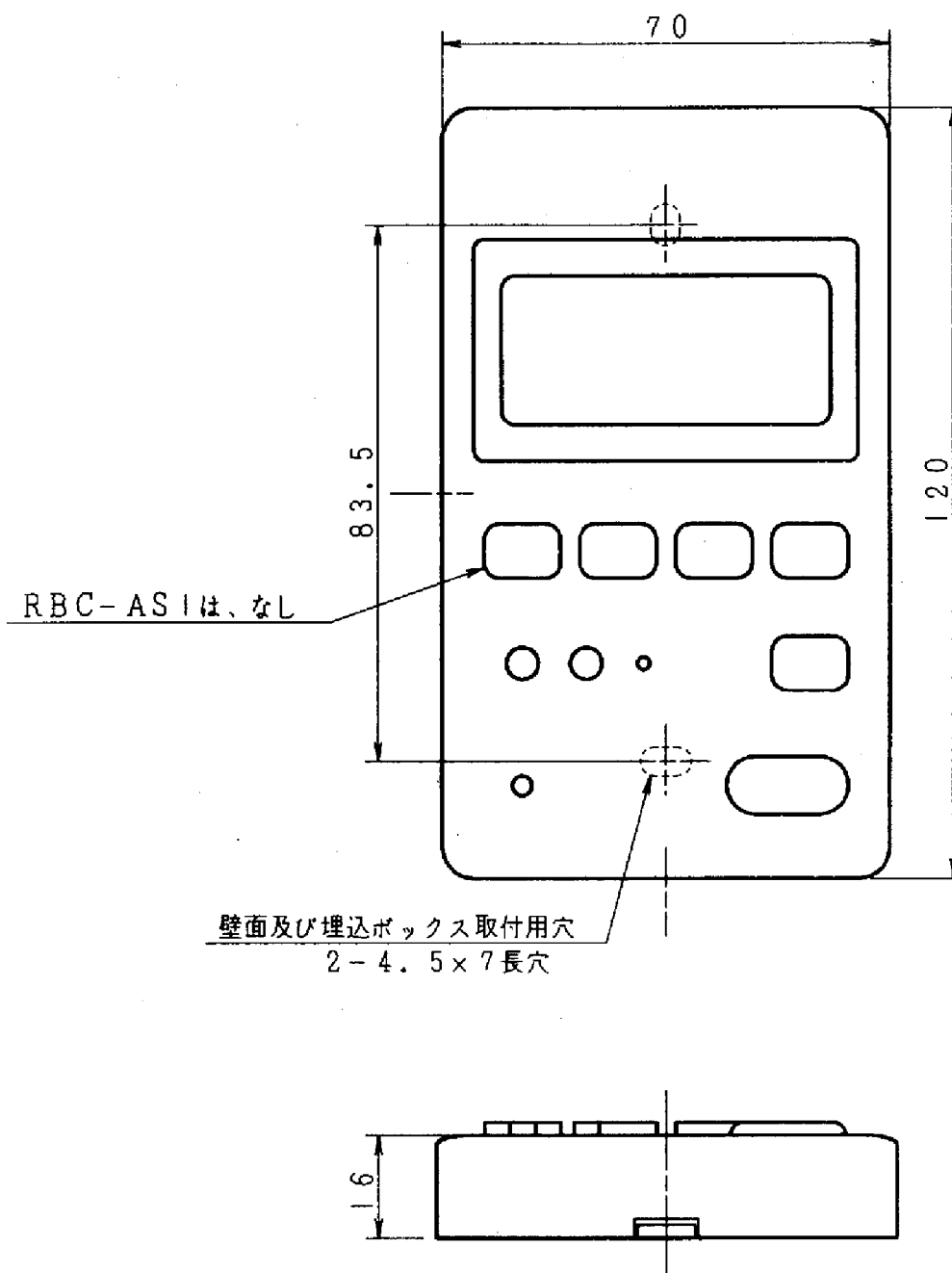


番号	点検箇所
04	シリアル信号系
08	四方弁、室内熱交センサ
0C	室温センサ (TA) 回路
0d	室内熱交センサ (TC) 回路
0F	室内熱交センサ (TCJ) 回路
11	室内送風機系
12	室内ユニットその他箇所
97	LAN通信回路
98	LANアドレス設定
99	リモコン端子配線

※上記以外の点検コードが出た場合は、室外機の原因があります。
据付説明書または室外機の配線図をご覧ください。

図面番号		T25B0113-0	
通用機種		東芝パッケージエアコン	
品名	配線図	尺	法
AIK-P400H	AIK-P710H		
AIK-P450H	AIK-P800H		
AIK-P500H			
AIK-P560H			
AIK-P630H			

東芝キヤリア株式会社



*使用可能埋込ボックス
JIS C8336
1個用スイッチボックスカバーなし

適用機種		☒ 面番号		T25E6010			
RBC-AM1		品名	東芝パッケージエアコン リモコンスイッチ	尺度	図法	三角法	
RBC-AS1							
東芝キヤリア株式会社							