

【JRA耐塩害仕様】

セット名称
仕様表

AKHA08052AZ
(室内ユニット) AIK-AP805H

(室外機) ROA-HAP802HSZ

壁掛
インバータ

東芝パッケージエアコン

(空冷インバータヒートポンプ式壁掛形)

【平成26年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力			(注1)	kW	7.1	<2.7~8.0>	室 外 機	形 名		ROA-HAP802HSZ	
定格冷房時の顕熱比				-	0.70			装 外		シルキーシェード(ワッセル1Y8.5/0.5)	
定格暖房標準能力			(注1)	kW	8.0	<2.7~12.3>		外形寸法	高 さ	mm	1,340
									幅	mm	900
								総 質 量	奥 行	mm	320
									kg	95	
定格暖房低温能力			(注1)	kW	11.3			圧 縮 機	形 式	全密閉形	
									電 動 機	kW	1.40
								極 数		4	
冷房エネルギー消費効率					3.50	/ 3.50		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ	
暖房エネルギー消費効率				-	3.57	/ 3.57		冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁
									(暖)	電子制御弁	
冷暖平均エネルギー消費効率					3.54	/ 3.54		送 風 装 置	送 風 機	プロペラファン	
									標 準 風 量	m ³ /min	80.0
							電 動 機	kW	0.060+0.060		
中間冷房能力			(注1)	kW	3.8		高 圧 ス イ ッ チ	MPa		-	-
中間冷房消費電力				kW	0.870	/ 0.870					
中間冷房エネルギー消費効率				-	4.37	/ 4.37	低 圧 ス イ ッ チ	MPa		-	-
中間暖房能力			(注1)	kW	3.6						
中間暖房消費電力				kW	0.710	/ 0.710	保 護 装 置		吐出温度ワザ・ 過電流ワザ・ 圧縮機ワザ		
中間暖房エネルギー消費効率				-	5.07	/ 5.07	ケースヒータ		W	-	
通年エネルギー消費効率				-	4.6		騒 音 値	(冷)	47 / 47		
								(暖)	49 / 49		
電 気 特 性 (注2)	電 源 (注3)				三相 200V 50/60 Hz		冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.95	
	定格冷房消費電力					2.03 / 2.03	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20	
	定格暖房標準消費電力					2.24 / 2.24	冷 媒 追 加 量		g/m	40	
	定格暖房低温消費電力					5.35 / 5.35					
	運 転 電 流 (冷)				A	6.58 / 6.58	冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
(暖)					7.19 / 7.19						
(最大)					18.5 / 18.5						
率 (冷)				%	89 / 89	最 大 実 長		m	50		
(暖)					90 / 90	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
始 動 電 流				A	- / -						
暖房極低温能力 (注4)						電 源 設 計	漏 電 遮 断 器 (注14)		30A、30mA 0.1sec以下		
外気-15℃ (注4)				kW	11.3		手 元 開 閉 器	開 閉 器 容 量	A	30	
外気-20℃ (注4)				kW	10.2			ヒ ュ ー ズ	A	30	
配線用遮断器							配 線 用 遮 断 器		A	30	
電 源 配 線 (注13)							20m 以下	燃線5.5mm ²			
						50m 以下	燃線14mm ²				
外形寸法						連 絡 線					
高 さ				mm	320						
幅				mm	1,050						
奥 行				mm	228						
総 質 量				kg	12	室 内 ユ ニ ツ ト	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本	
空気熱交換器					フィンドチューブ						
防 音 ・ 断 熱 材					軟質ポリエチレンフォーム・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	17.0						
電 動 機				kW	0.030						
エアフィルタ					室内ユニットに付属	リ モ コ ン コ ー ド		VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など			
運転調整装置 (注5)					リモコンスイッチ						
ドレン口径(呼び径)					16(塩ビ管)						
騒 音 値 (急-強-弱)					47 - 41 - 36						

(注13) 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	-
単線2.0mm	-
燃線5.5mm ²	26
燃線8.0mm ²	39
燃線14.0mm ²	68
燃線22.0mm ²	-
燃線38.0mm ²	-

(注14) 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1) 冷暖房能力は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。

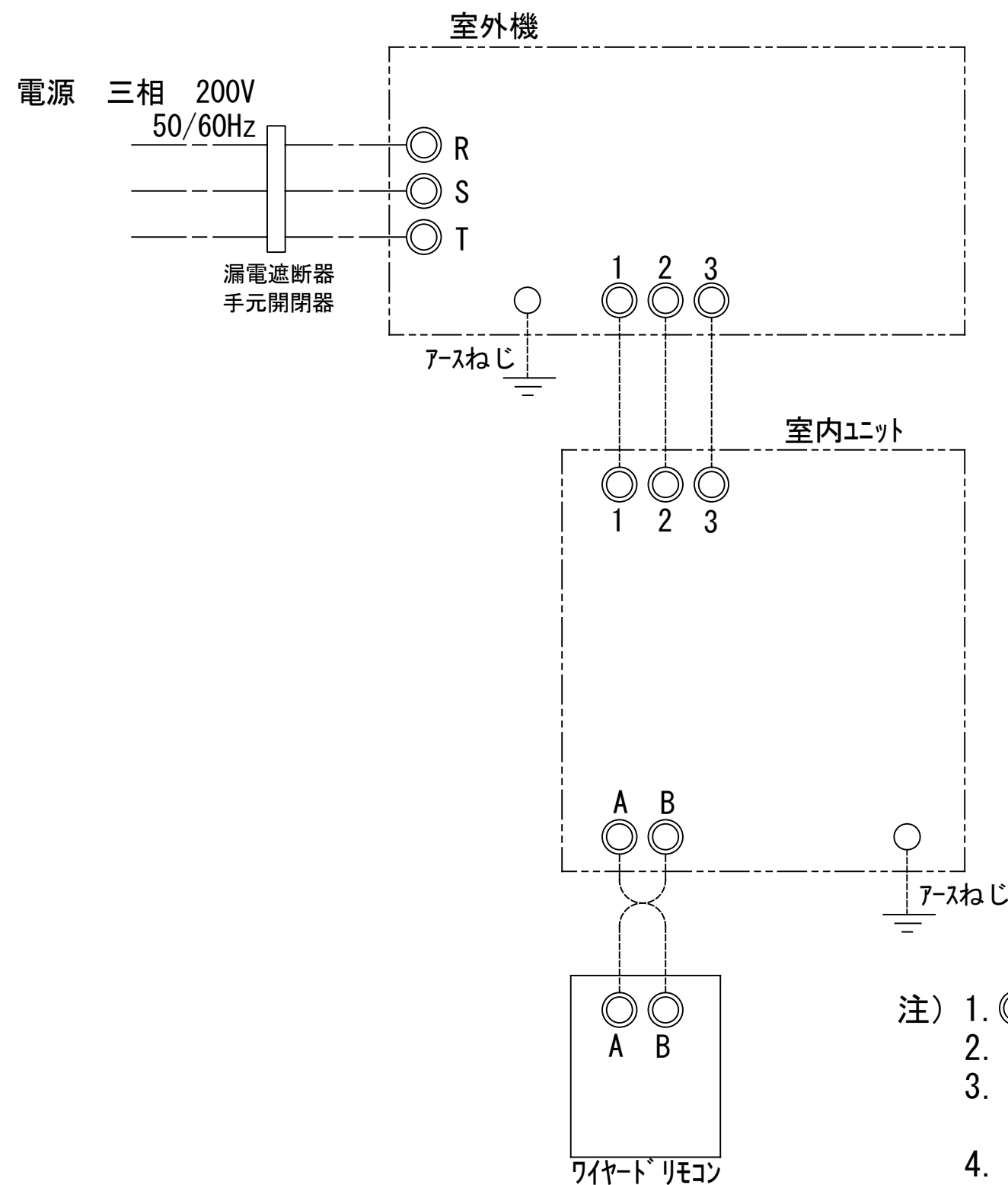
(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注4) 暖房極低温能力-15、-20℃は弊社条件によります。また能力は、除霜を含まないピーク値です。

(注5) リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。

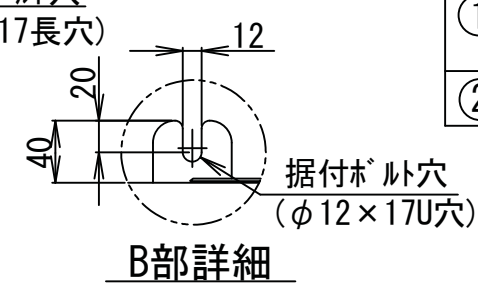
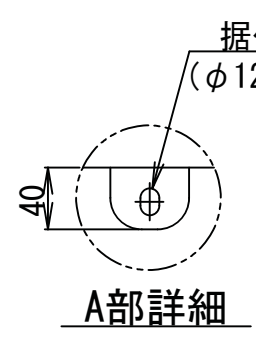
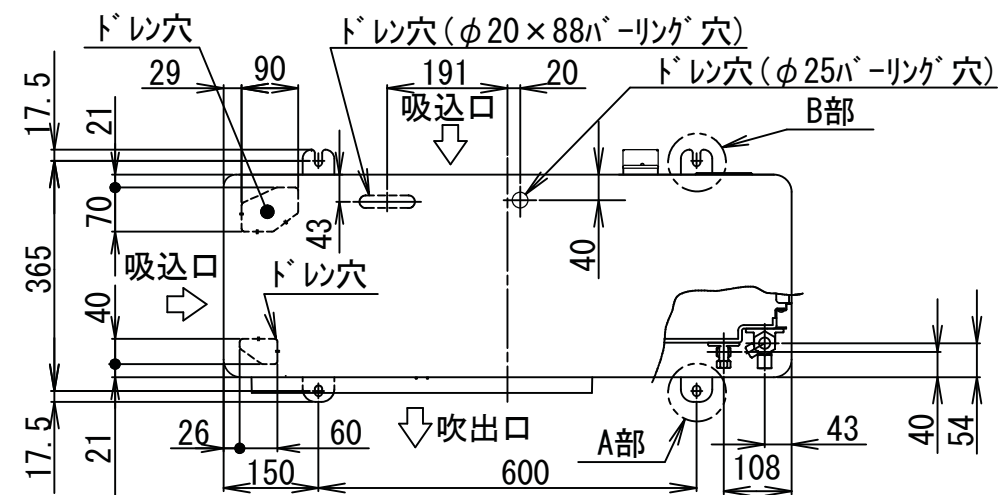
T2511943Z - 05

東芝キヤリア株式会社

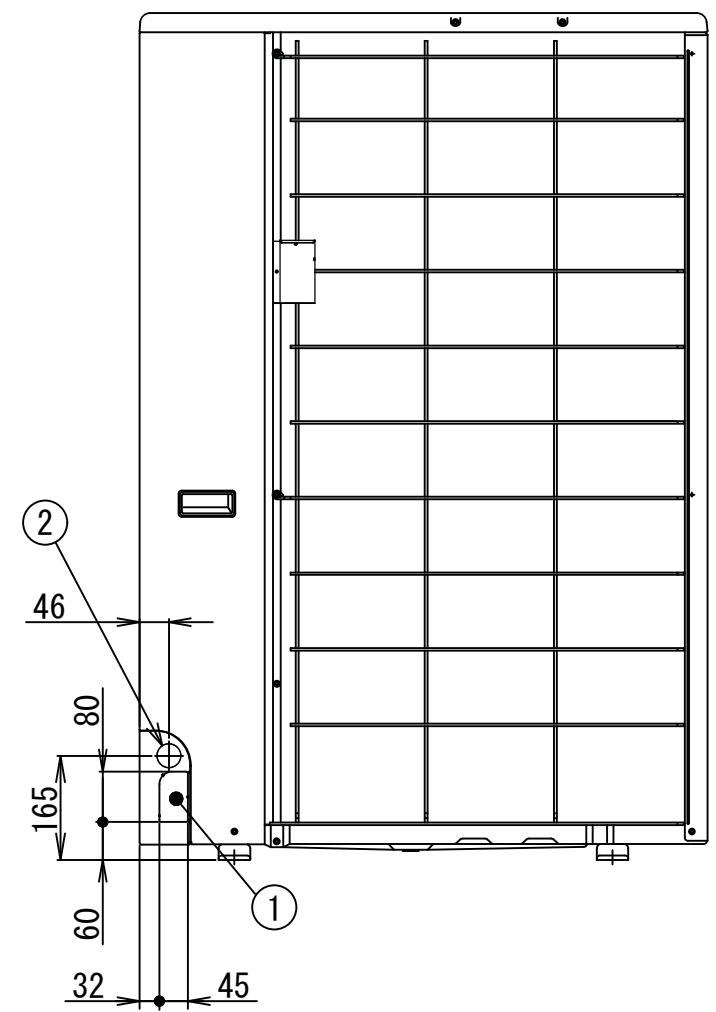
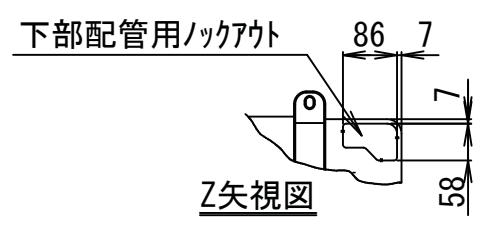
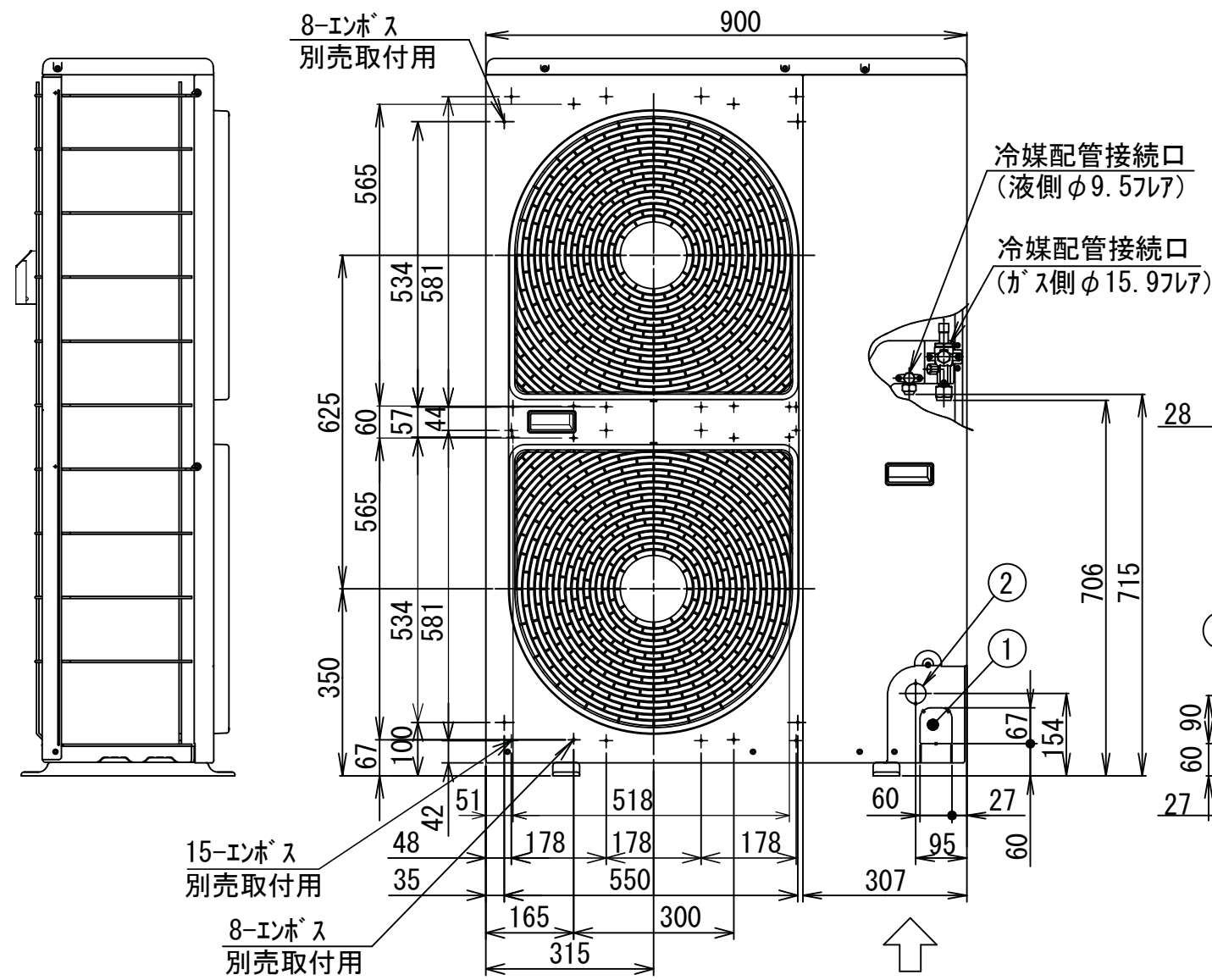


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
 2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
 3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種の配線図を参照してください。
 4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

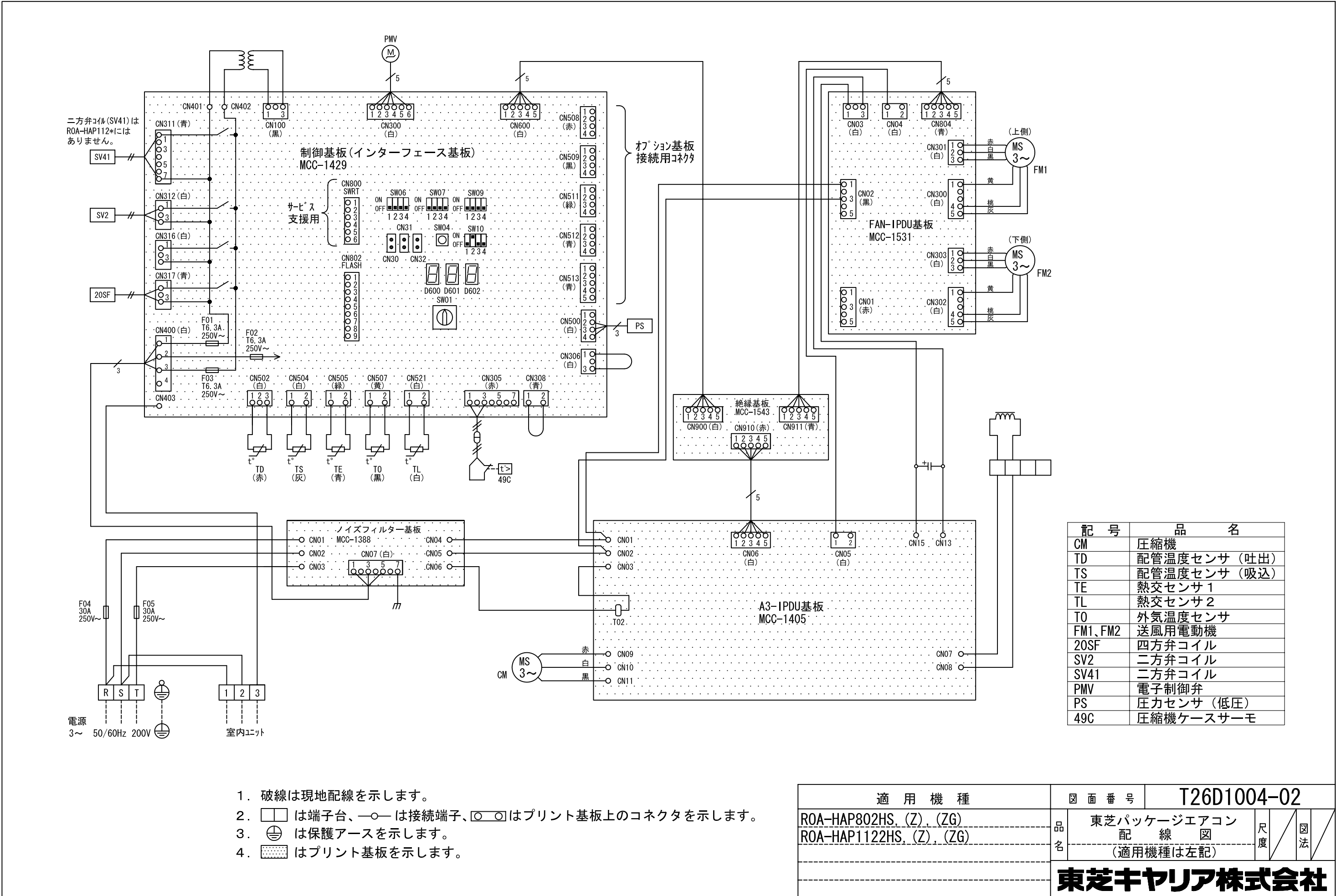
適用機種		図面番号		T25G0702-02			
AIU-AP**H	AID-AP**H, H-1	品名	東芝パッケージエアコン シングルタイプ 外部結線図	尺度	図法		
AIC-AP**H, H-1	AIK-AP**H						
AIU-AP**WH	AIC-AP**PH						
AIU-AP**SH, SH-1							
AID-AP**BH, BH-1							
		東芝キヤリア株式会社					

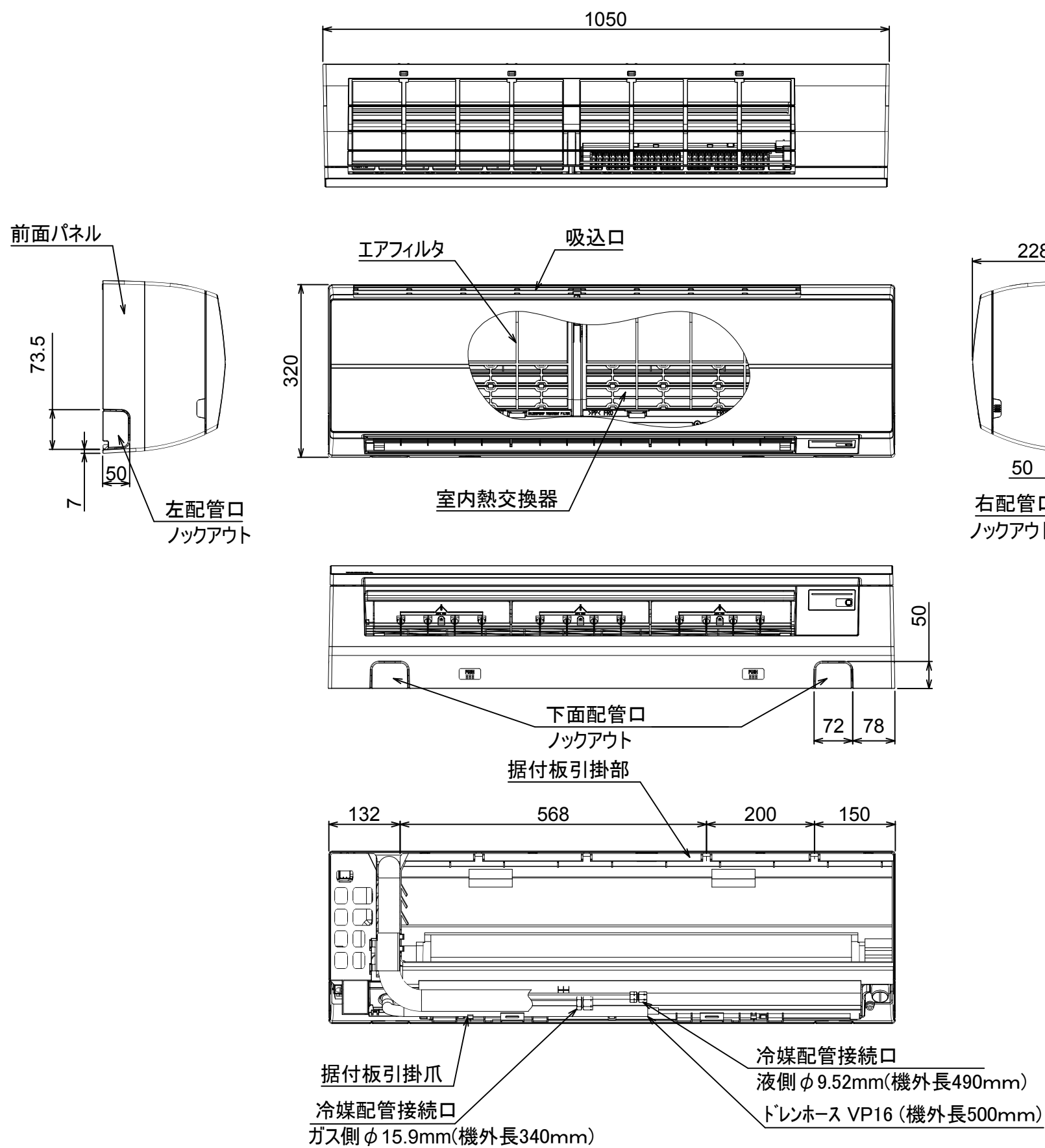


	名 称	記 事
①	冷媒配管取出口 室内外接続線取出口	—
②	電源取入穴	φ38ノックアウト穴

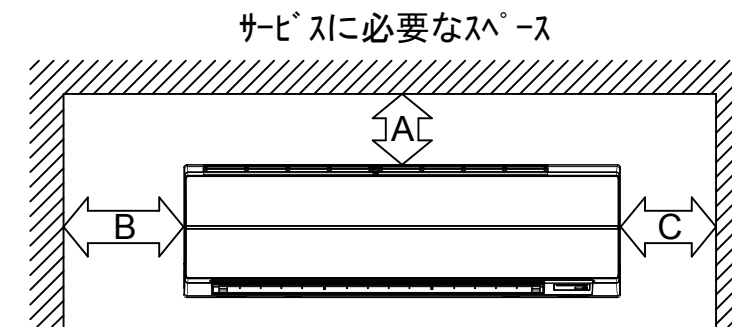


適 用 機 種		図 面 番 号		T26C1003-02		
ROA-HAP802HS, (Z), (ZG)		品 名	東芝パッケージエアコン 外 形 図 (適用機種は左記)	尺 度	図 法	三 角 法
ROA-HAP1122HS, (Z), (ZG)						
ROA-HAP803HS, (Z), (ZG)						
ROA-HAP1123HS, (Z), (ZG)						
		東芝キヤリア株式会社				



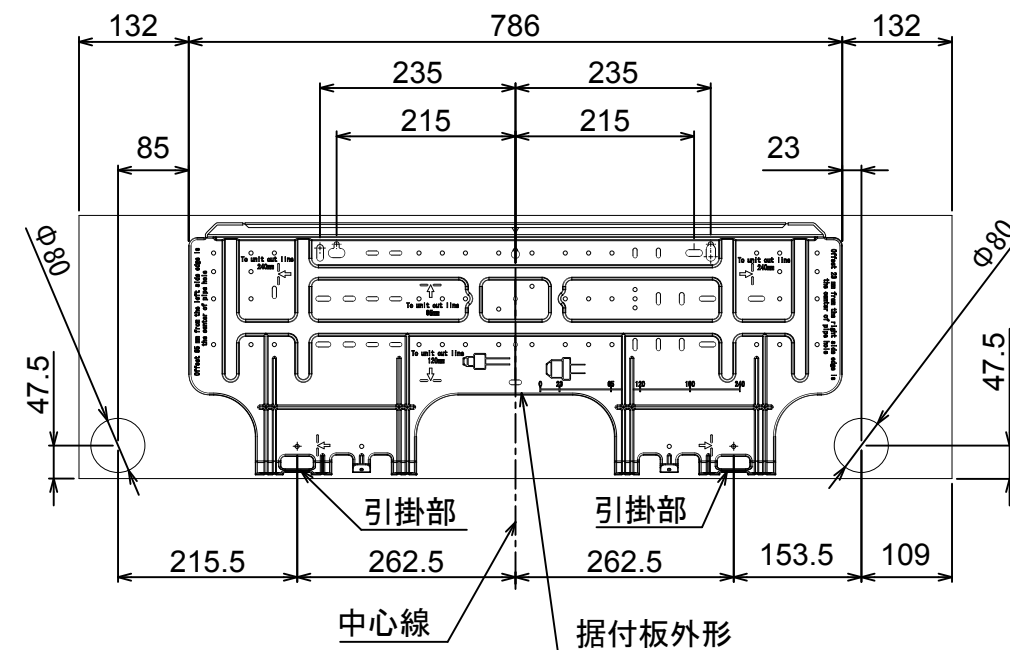


単位：mm



	距離
A	50mm 以上
B	56mm 以上
C	56mm 以上

注)
左側設置スペースを56mmにしたときの横流ファン取りはずしの際、室内機を取りはずす必要があります。室内機を取りはずさずに横流ファンを取りはずすには、製品左端より850mmのスペースが必要です。



適 用 機 種		図 面 番 号		T25A1102-02		
AIK-AP715H	AIK-AP716H	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
AIK-AP805H	AIK-AP806H					
			東芝キヤリア株式会社			

