(室外機) ROA-RP801HXPG

壁掛1 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)

【グリーン購入法適合】

房性 冷房						74					564 556	
性 冷房		準能力	LI		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >	_	形			ROA-RP80	
		顕 熱			-	0.70	-	外	装	1	シルキーシェード(マ)	
能一門		ルギー消	費別率			3.66		m = 1 \	高さ	mm	1,05	
	引標準				kW	3.2		外形寸法	幅	mm	1,01	
	引中温				kW	3.4			奥 行	mm	370	
最小	\中温	能力			kW	2.0	室	総質	量	kg	74	•
暖定格	洛標:	準能力			kW	8.0 〈1.3 ~ 10.6 〉			形 式		全密閉	引形
房暖房	三二ネ	ルギー消	費効率		-	3,35		圧 縮 機	電 動 機	kW	1.4	0
性 中間]標準	能力			kW	3.6			極 数		4	
	\標準		-		kW	2.0		空気熱			フィンドラ	
	大低温				kW	8.8	+			(冷)	電子制	
			費 効 率		(注5)	0,0	-	פווו אא נוי	Щ	(暖)	電子制	
+	7001		8616:20)4 E)	-	5.6	-		\ \	(U/Q/		
					-		ы	¥ = 1+ =	送風機	2	プロペラ	
APF			8616:20)06)		5.0	外	送風装置		m ³ /mir	53.0	
	<u> </u>	ルギー消	費 効 率		-	3.51 / 3.51			電 動 機	kW	0.06	50
電			源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz		高圧スイ	ッチ	MPa	-	-
電		定格標準	隼		kW	1.94 / 1.94						
	冷	中間標準	隼		kW	0.557 / 0.557		低圧スイ	ッチ	MPa	_	-
消		中間中			kW	0.495 / 0.495		保 護	装 置		吐出温度も	ァンサー
₹ 費	"	最小中流			kW	0.232 / 0.232			_		過電流セ	
T T		定格標準			kW	2.39 / 2.39	1	1			圧縮機*	
カ	0.222	中間標準			kW	0.688 / 0.688	機	ケースヒ	_ <i>D</i>	W	/_ III 1/24	<u> </u>
# \(\sigma		最小標準			kW	0.350 / 0.350	175%	定格騒音	音響パワーレベル (冷)	dB	63)
ਰ ਰ	厉						_			uБ		
\m		最大低			kW	3.58 / 3.58	_	(注9)	(注8) (暖)		65	
運	転	電	流	(冷)	Α	6.22 / 6.22			音圧レベル (冷)	dB	46	
生				(暖)		7.67 / 7.67			(注7) (暖)		48	
				(最大)		14.8 / 14.8		IPコード			IPX	4
カ			率	(冷)	%	90 / 90	設	計圧力	高 圧 部	MPa	4.1	5
2)				(暖)		90 / 90			低 圧 部	MPa	2.2	1
始	動	電	流		Α	- / -	冷媒	・出荷時	封入量	kg	R32 ·	1.90
形		名				AIK-RP801H			の最大実長	m	30)
外室		装	<u> </u>			ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)	//J X	装追加量		g/m	35	
ыт	· :-		<u> 高 さ</u>		mm	320					#7/91 : 1450	注加
	彡寸法		- 幅		mm	1,050	٠,,	室外機 ・室	NJ_ND	mm	ガス側:φ15.9	液側: φ9.5
<u> </u>			奥 行		mm	228	冷					
総	質	量			kg	12						
空	気 熱	交 換	器			フィンドチューブ	媒	最 大 実	長	m	50)
1 防:	音・	断熱	材			軟質ポリエチレンフォーム ・ 発泡スチロー/	V	最 大 落	差	m		30
		送 風	機			横流ファン	酉己				室外機が下の場合 :	30
₩.	a v+ co	風	量	(注10)	m3/min	170 / 100 / 105 / 115 / 110						
- 达烛	虱装置		<u></u> 強+/強/弱+/			17.0 / 13.8 / 12.5 / 11.5 / 11.0	管					
			機		kW	0.030		1				
Ι.	ㅠ =	<u>电</u>			1/4/4	<u>0.030</u> 室内ユニットに付属	+	漏電遊	医 断器	(注11)	20A、30mA	0.1coolVT
					(注4)		ere-	//R9 42 V		A		
		整装		`	(注4)	リモコンスイッチ	電	<u></u>	開閉器容量		30	
			径 (呼び径)		10/4	16(塩ビ管)	\	于兀角闭器	ヒューズ	A	20	
	古他		フーレベル		dR(V)	62 / 58 / 56 / 54 / 51	源		配線用遮断器	Α	20	
-) (金十/強/弱+/			32, 33, 33, 31, 31	_	電源配線	20m		撚線3.5	
		音圧レ			dB(A)	47 / 43 / 41 / 39 / 36	設		(注12) 50m	以下	撚線14	mm2
L		急/9) (金+/強/弱+/	/弱弱			_					
雷	熱	装	置			取付不可	計	l				
■							7	l				
电							 	室外機・室	内ユニット間 70	m以下	単線1.6m	m×3本
里							連				于顺 I.UII	\O/T\
电												
电							絡		l			
<u> E</u>												
<u> FE</u>							線					
I电							線					
【电								コンコー)mまで))mまで)	VCTF0.3mm2 2 VCTF0.5-2.0mm2	

- (注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

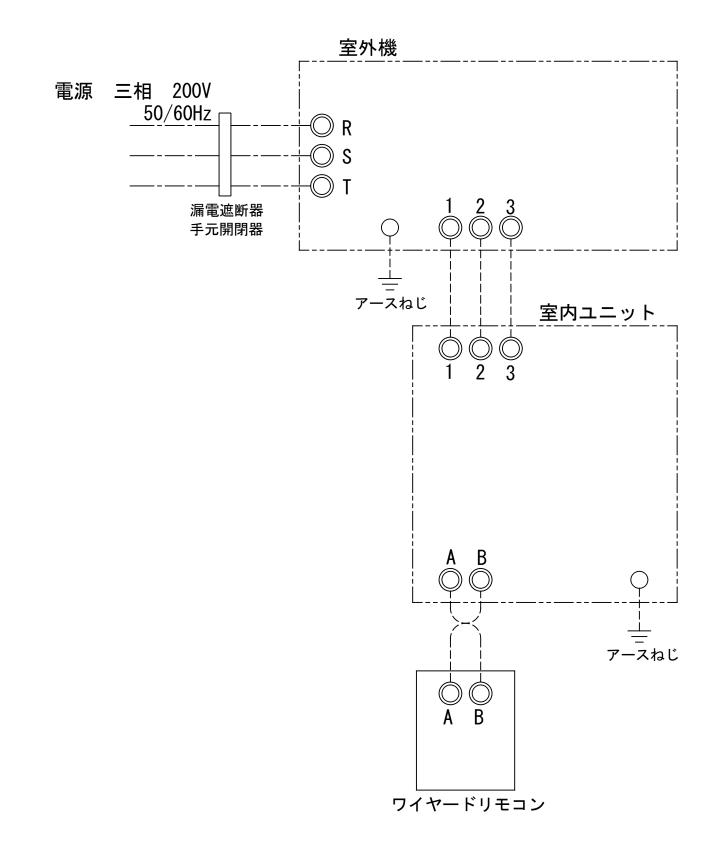
- (通称:省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。
- (注9) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
 (注9) 定格騒音は、音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
 (注7) 音圧レベルはJIS B 8616: 2006に基づいた値です。
 (注8) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
- (注10) 標準風量は「急」です。
- (注11) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。 漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

(注12

2)	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	18						
	撚線3.5mm ²	20						
	撚線5.5mm ²	32						
	撚線8.0mm ²	47						
	撚線14.0mm ²	83						
	撚線22.0mm ²	131						
	撚線38.0mm ²	-						

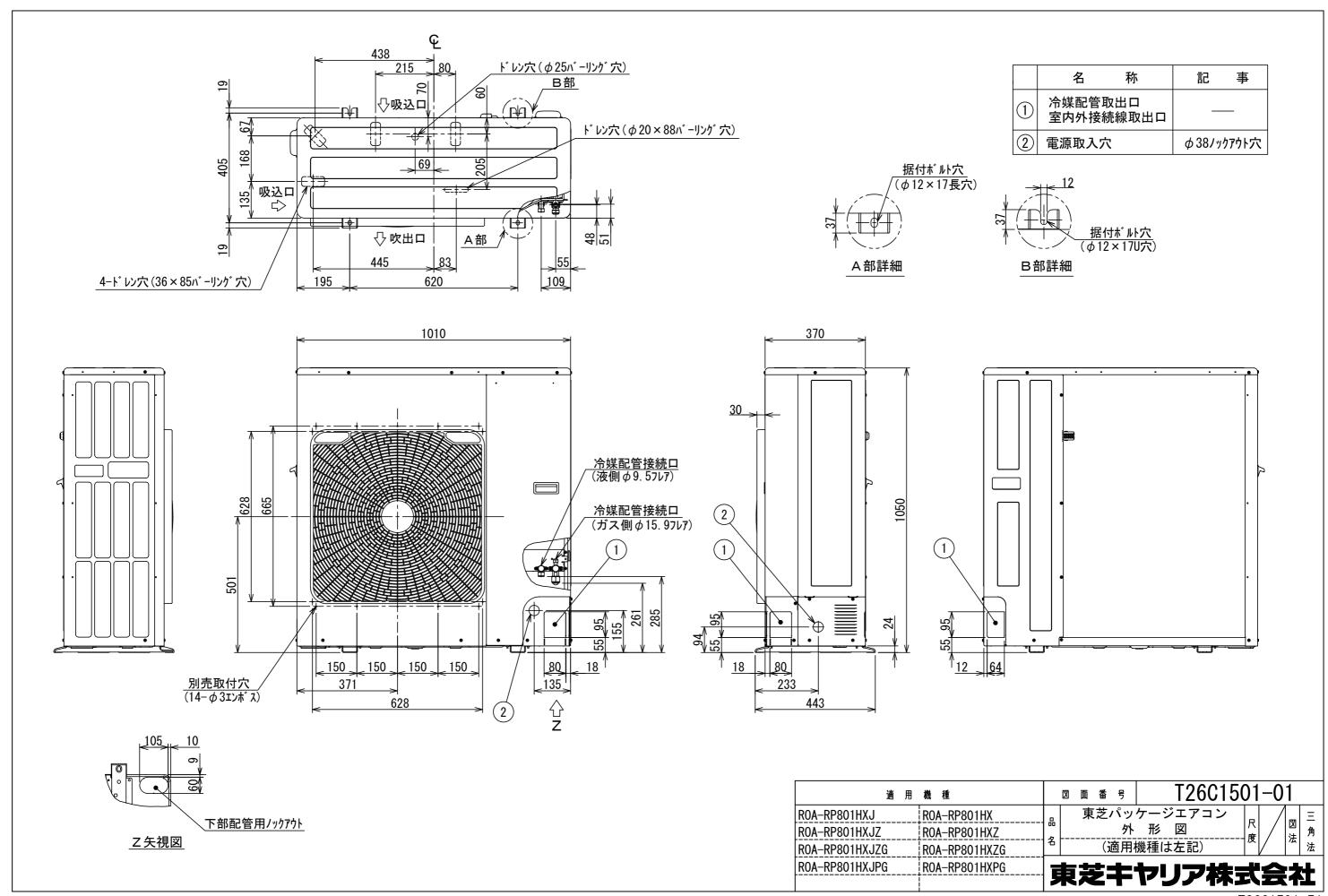
T2515030PG - 04

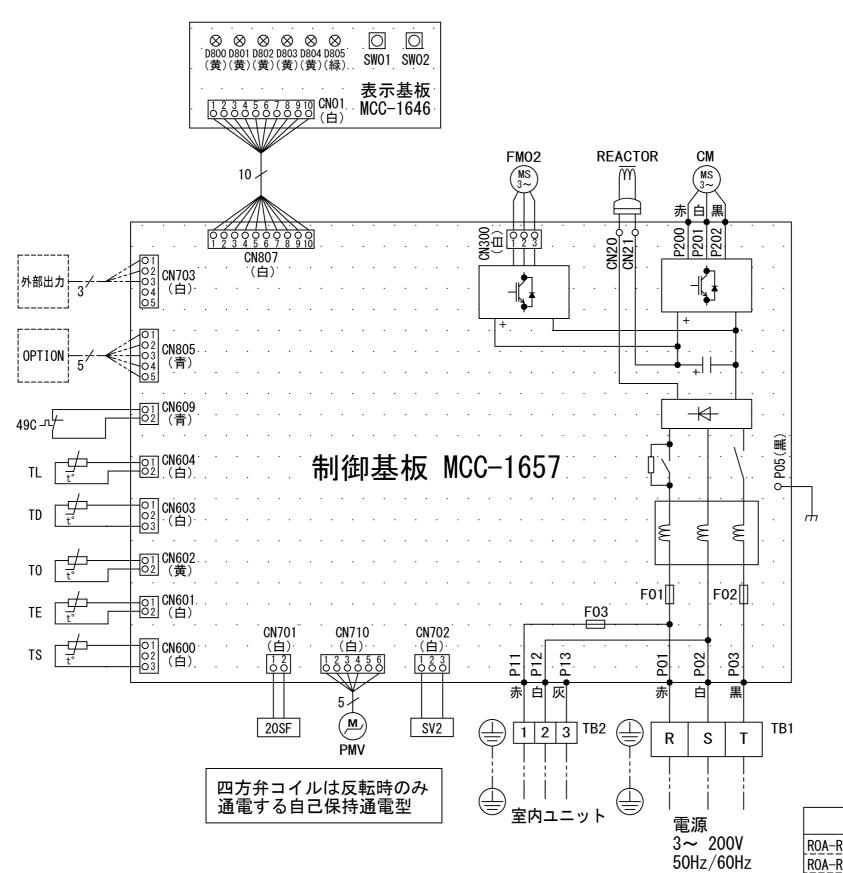
東芝キヤリア株式会社



- 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。

X	T0F01F00	04	図 法
番	T25G1502	214	
品	東芝パッケージエアコン外部結線図	尺度	単位
名	(ワイヤードシングルタイプ)		
形名	東芝キヤリア株	式会	社

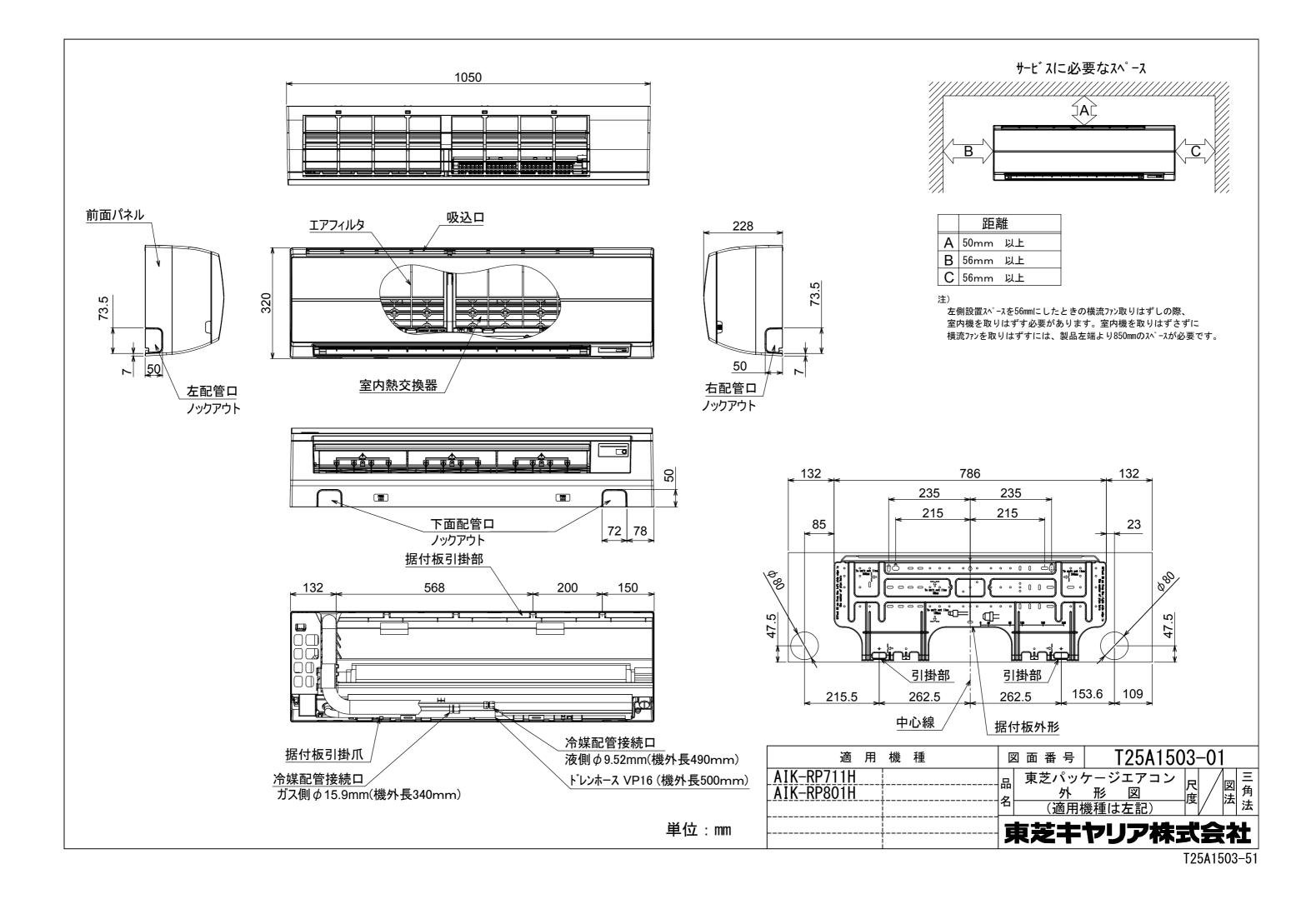


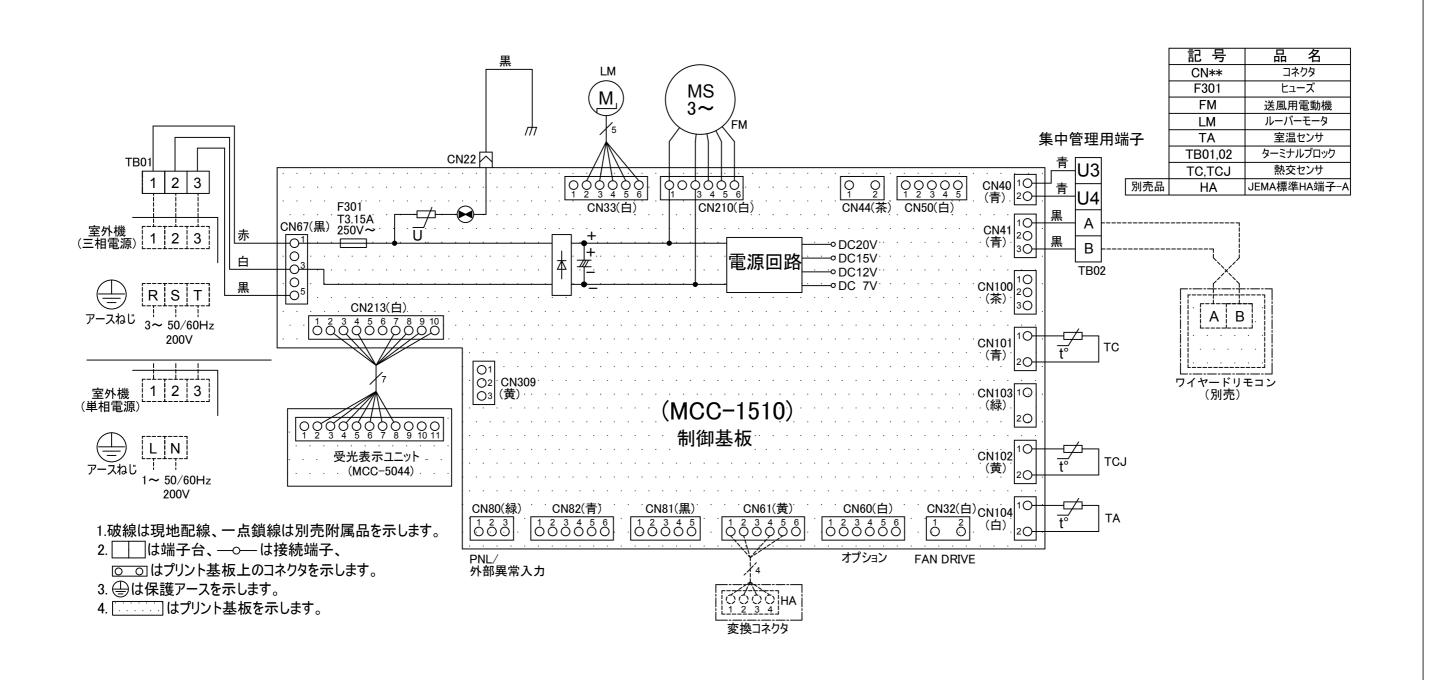


記号	品名
20SF	四方弁コイル
49C	圧縮機バイメタルサーモ
CM	圧縮機
F01	FUSE (メイン電源用)
F02	30A/AC250V
F03	FUSE(室内-室外渡り保護用)
	T10A/AC250V
FM02	ファンモータ
REACTOR	リアクタ
PMV	電子制御弁コイル
SV2	二方弁コイル
TB1	端子台(電源)
TB2	端子台(室内-室外接続用)
TD	配管温度センサ(吐出)
TE	熱交センサ 1
TL	熱交センサ2
T0	外気温度センサ
TS	配管温度センサ(吸込)

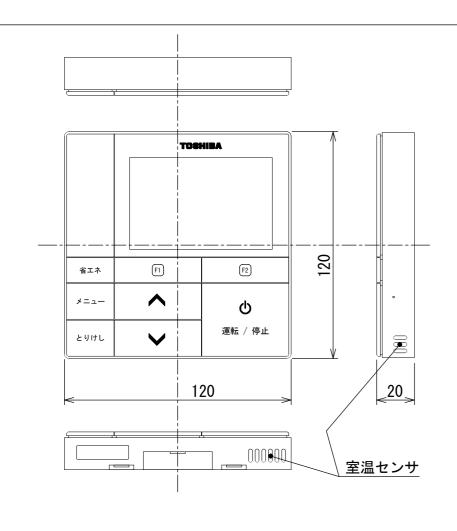
- 1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
- 2. □□は端子台、 ── は接続端子、 © □ はプリント基板の コネクタを示します。
- 3. (量は保護アースを示します。
- 4. 2222 はプリント基板を示します。

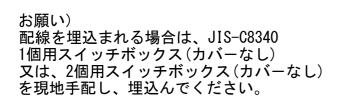
適用 機 種	図 面 番 号 T26D1502-01
ROA-RP801HX	東芝パッケージェアコン / 図 /
ROA-RP801HXZ	」
ROA-RP801HXZG	^{名 (} 適用機種は左記)
ROA-RP801HXPG	東芝キヤリア株式会社
	米疋TVソノ外以女社





適 用	機	種		図面番号	T25B1	502-0	1
AIK-RP711H			品	I — .	ケージエアコン		
AIK-RP801H			Ø	配	• • • •	尺 / 図 度 / 法 /	
	 		乜	適用	機種は左記)		/
	<u> </u>		=		十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	# 4	L
			5	权之十	ヤリア株式	八五九	L



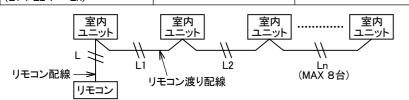


リモコン配線とリモコン渡り線

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。

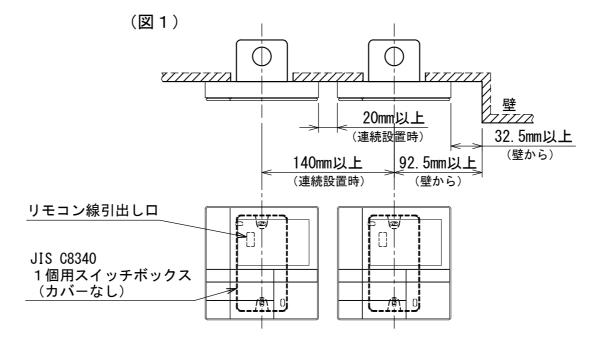
※ご使用のリモコンによって異なります。

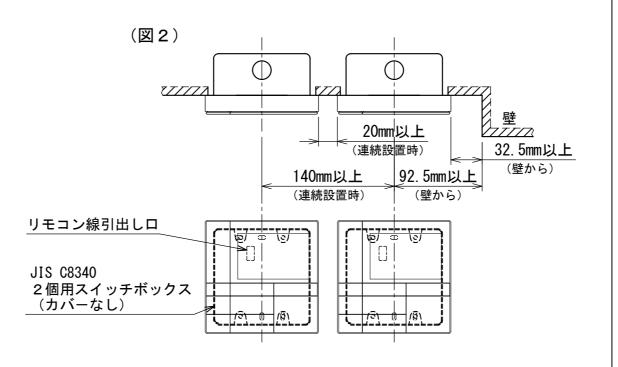
711 — Def / 11 - 0 - 2						
線種	VC ⁻	ΓF : 0.3mm ²	2×2	VCTF: 0.5 mm $^2 \sim 2.0$ mm $^2 \times 2$		
リモコン配線とリモコン 渡り配線の総配線長	1リモコン	2リモコン	ワイヤレスとの 2リモコン	1リモコン	2リモコン	ワイヤレスとの 2リモコン
(L+L1+L2+···Ln)	200mまで	120mまで	200mまで	500mまで	300mまで	400mまで
リモコン渡り配線の総配線長 (L1+L2+…Ln)		200mまで			200mまで	
室内	室内	7	室内		室内	٦



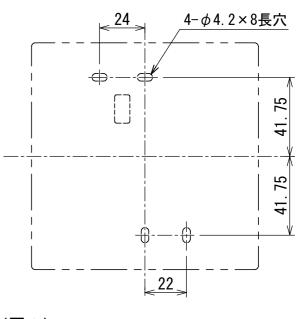
連続設置の場合の取付方法

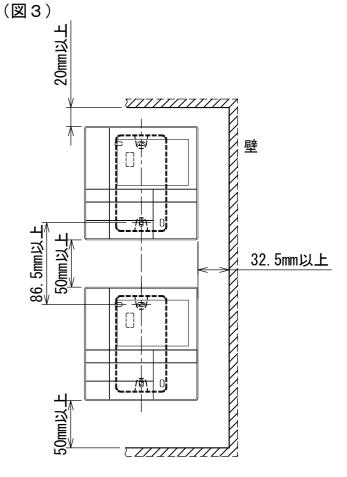
リモコンを壁面に取付ける場合は、図1・図2・図3の 取付け方法を守ってください。





<リモコン取付け寸法>





 適用機種
 図面番号
 T29E1405-01

 RBC-AMS53
 品型では、アージ・エアコン用別売部品 内が 形図 のイヤードリモコン
 アイヤードリモコン

 サスキャリア株式会社

T29E1405-4Y