

セット名称 **RCSA05643MU**
仕様表 (室内ユニット) AIC-RP564H

(室外機) ROA-RP563HS

天吊
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天井吊形)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	5.0 < 1.2 ~ 5.6 >		室 外 機	形 名		ROA-RP563HS				
	額 熱 比		-	0.70			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.69 / 2.69			外形寸法	高 さ	mm	550			
	中間冷房標準能力		kW	2.3				幅	mm	780			
	中間冷房中温能力		kW	2.4				奥 行	mm	290			
	最小冷房中温能力		kW	1.4			総 質 量		kg	39			
	定格暖房標準能力		kW	5.6 < 0.9 ~ 7.4 >			圧 縮 機	形 式	全密閉形				
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.92 / 3.92				圧縮機用電動機定格出力	kW	1.11			
	中間暖房標準能力		kW	2.6				極 数	6				
	最小暖房標準能力		kW	1.4			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	6.2		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁			
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)					(暖)	電子制御弁				
	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.5 / 5.5			送風装置	送 風 機		プロペラファン			
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	5.1 / 5.1				標 準 風 量	m ³ /min	36.7			
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.31 / 3.31				電 動 機	kW	0.043			
	電気特性 (注1)	電 源	(注2)		三相 200V 50/60Hz			高圧スイッチ		MPa	-		
			消費電力	冷房	定格冷房標準		kW	1.86 / 1.86		低圧スイッチ		MPa	-
					中間冷房標準		kW	0.472 / 0.472		保 護 装 置		吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ	
					中間冷房中温		kW	0.386 / 0.386					
					最小冷房中温		kW	0.168 / 0.168					
暖房		定格暖房標準			kW	1.43 / 1.43		ケースヒータ		W		-	
		中間暖房標準	kW	0.441 / 0.441									
		最小暖房標準	kW	0.255 / 0.255									
		最大暖房低温	kW	2.37 / 2.37		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	61			
		運 転 電 流	(冷)	A	5.84 / 5.84		(注5)	(暖)	dB		64		
4.49 / 4.49					dB				45				
9.00 / 9.00					(注6)				dB		47		
I Pコード					IPX4								
法定冷凍トン					1.09								
性能 (注1)	力 率	(冷)	%	92 / 92		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
				92 / 92		低 圧 部		MPa	2.21				
	始 動 電 流	(暖)	A	-		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.10				
				-		冷媒追加不要の最大実長		m	20				
	室内ユニット	形 名		AIC-RP564H			冷媒追加量		g/m	20			
		外 装		ビュアホワイト(マンセルN9.1)			冷媒配管		室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
		外形寸法	高 さ	mm	235								
			幅	mm	950								
			奥 行	mm	690								
		総 質 量		kg	24			最大実長		m	50		
空気熱交換器		フィンドチューブ			最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30					
防音・断熱材		発泡ポリスチレン、ポリエチレンフォーム											
送風装置		送風機	シロッコファン			電 源 配 線		(注8)		15A、30mA 0.1sec以下			
			風 量	(注7)	m ³ /min			線 径		電源線こう長(最大)			
	急/強+/強/弱+/弱							15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0		単線1.6mm		19 / 19	
	電 動 機	kW	0.094		単線2.0mm		30 / 30						
			燃線3.5mm ²		34 / 34								
	燃線5.5mm ²		54 / 54										
	燃線8.0mm ²		- / -										
	燃線14.0mm ²		- / -										
	燃線22.0mm ²		- / -										
	燃線38.0mm ²		- / -										
エアフィルタ	運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ			室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本			
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		20(塩ビ管)			リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	dB(A)				52 / 51 / 50 / 45 / 43					
	急/強+/強/弱+/弱		dB(A)		37 / 36 / 35 / 30 / 28								
	運転音(音圧レベル)		(注6)	dB(A)									
	急/強+/強/弱+/弱												
	電 熱 装 置		取付不可										

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616 : 2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
く 〉内は能力範囲を示します。

(注2) 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3) 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。

(注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(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5) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616 : 2015 に基づいた値です。

(注6) 運転騒音(音圧レベル)は、JIS B 8616 : 2006 に基づいた値です。

(注7) 定格風量は「急」です。

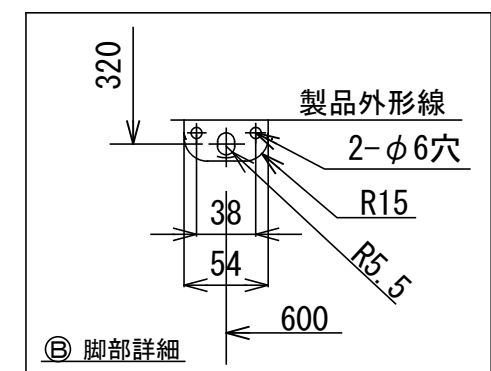
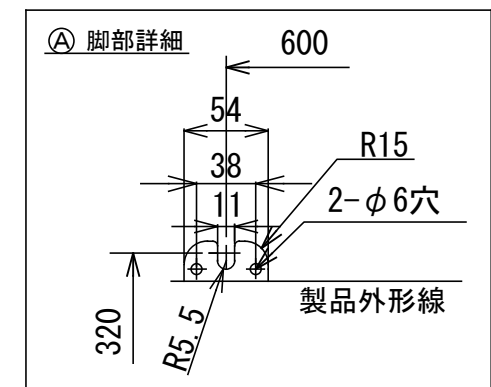
(注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

品 名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷インバータヒートポンプ式天井吊形)	図 番	T2521503	01	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RCSA05643MU	213	

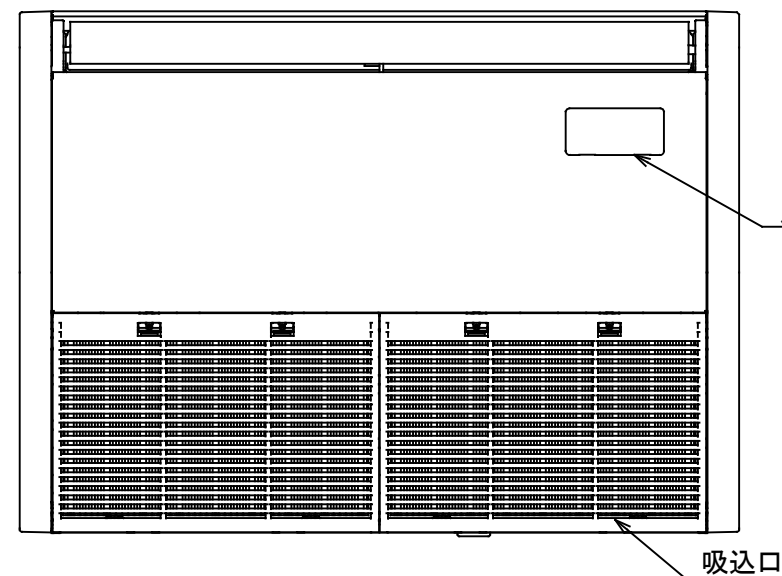
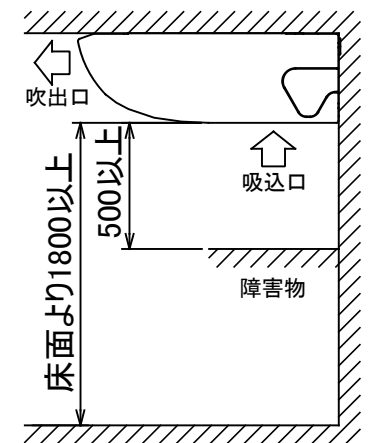
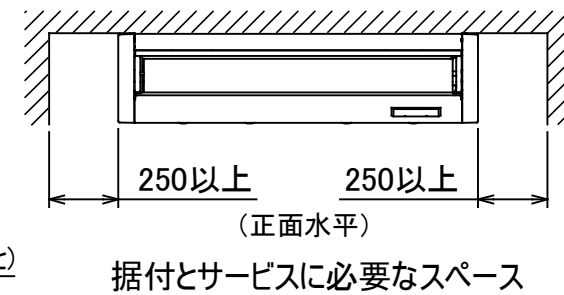
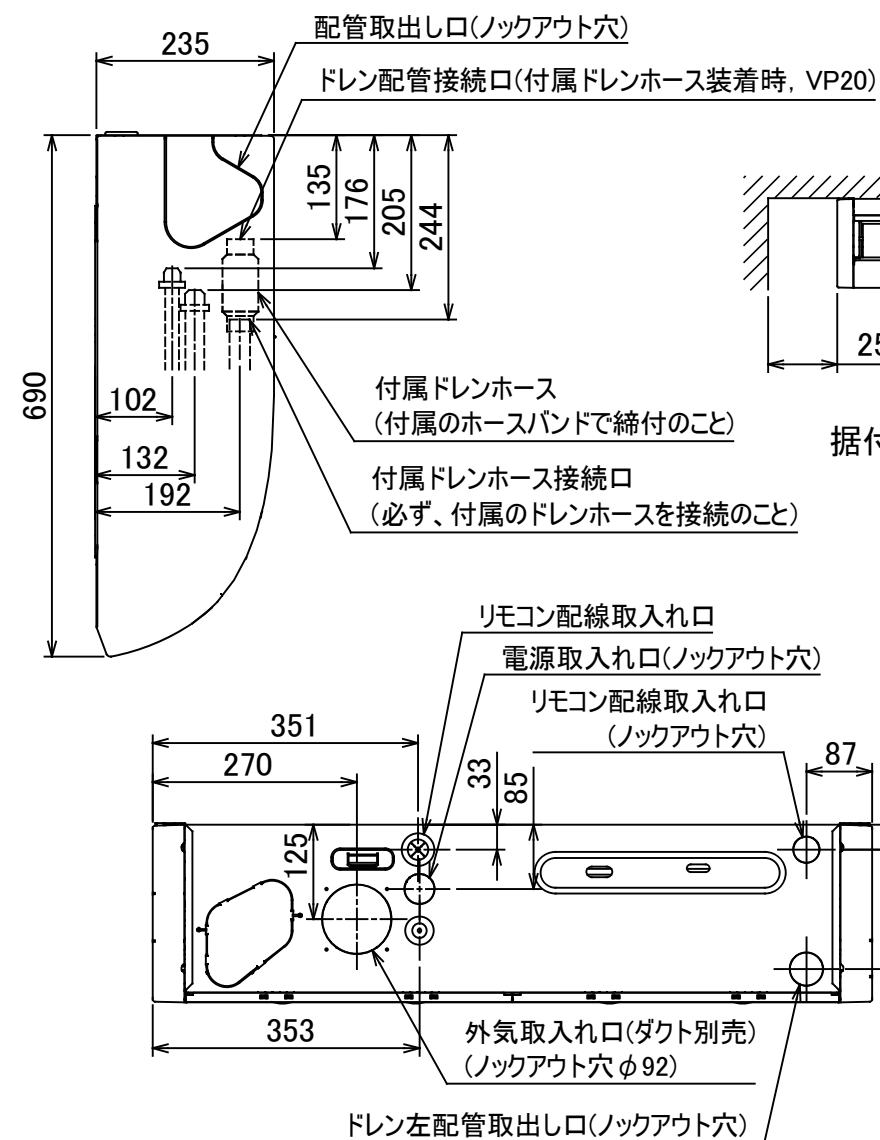
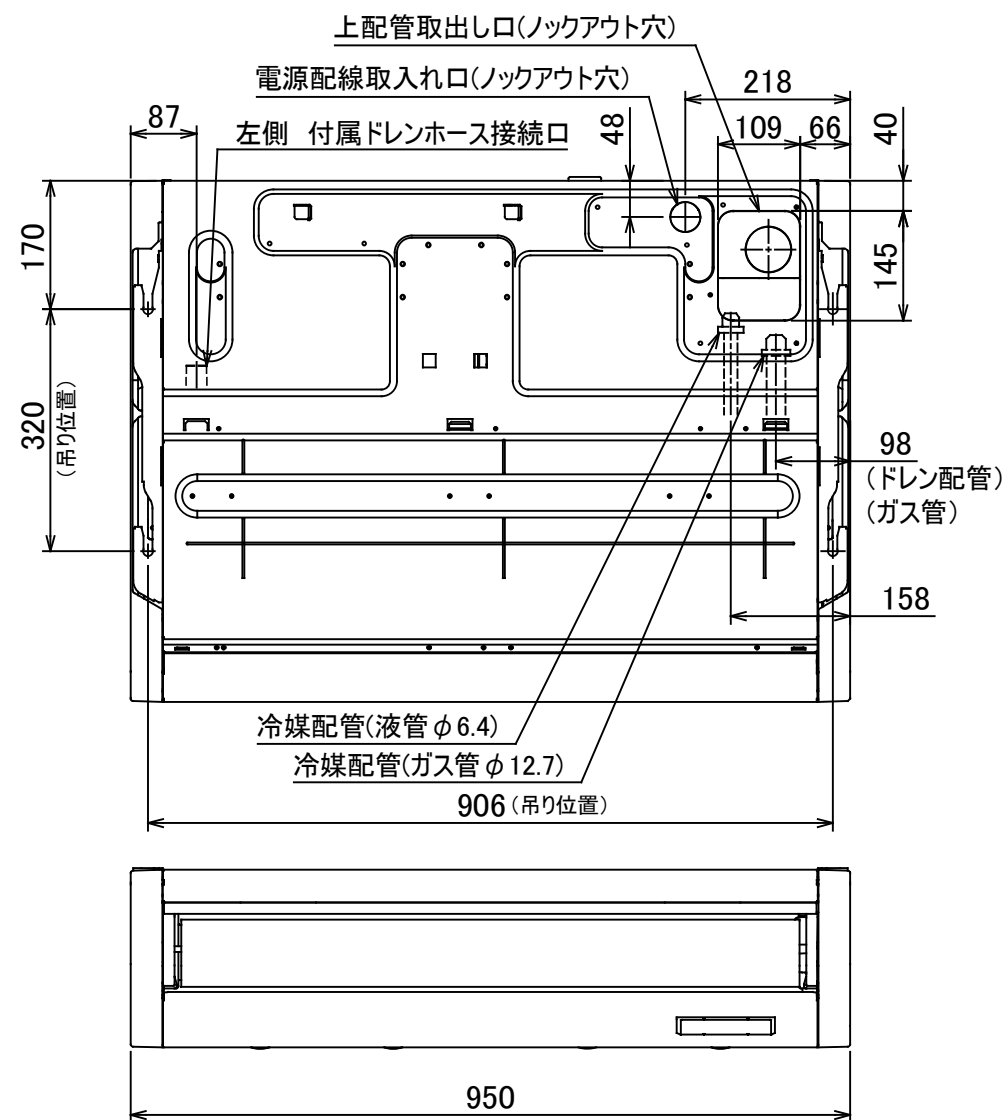


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。
4. リモコン配線には極性がないので、室内ユニット
端子板A, Bへの接続は逆になってもかまいません。

図 番	T25G1502	04	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (ワイヤードシングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		

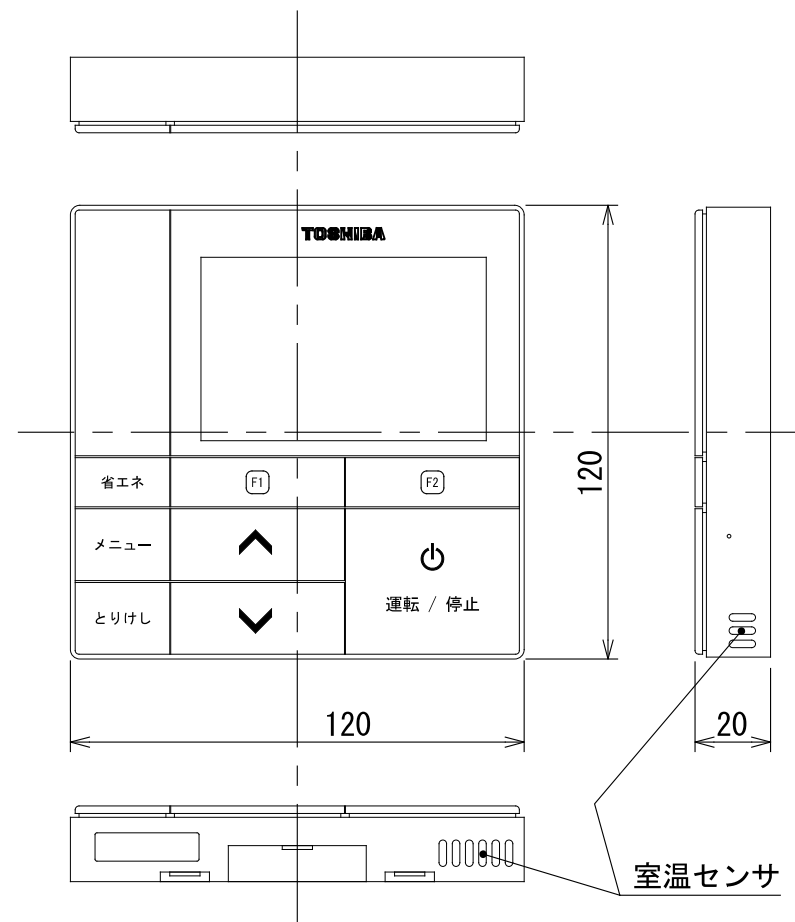


図番	T26C1823-R0A-RP563HS	02	図法
		215	三角法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	尺度	単位
			m m
形名	R0A-RP563HS	東芝キャリア株式会社	



- 注) 1. 装置銘板の貼付位置: 吸入口内側の電気部品箱ふた表面
 2. 冷媒配管は(上・右・後)の3方向より取り出し出来ます。
 * 別売のドレンアップキットを使用する場合、冷媒配管は上方向からしか取り出しできません。
 * 別売のオートグリルキットを使用する場合、冷媒配管の右取り出しはできません。

図 番	T25A2004-AIC-RP564H	01	図 法
		214	三角法
品 名	東芝パッケージエアコン外形図 (天井吊形)	尺 度	単 位
			m m
形 名	AIC-RP564H	東芝キャリア株式会社	



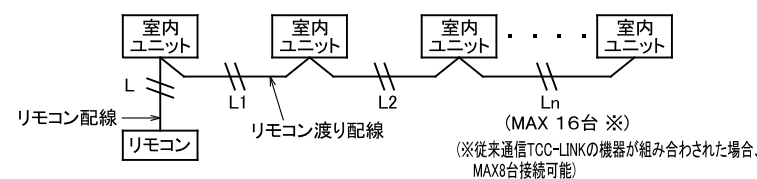
お願い
配線を埋込まれる場合は、JIS-C8340
1個用スイッチボックス(カバーなし)
又は、2個用スイッチボックス(カバーなし)
を現地手配し、埋込んでください。

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。

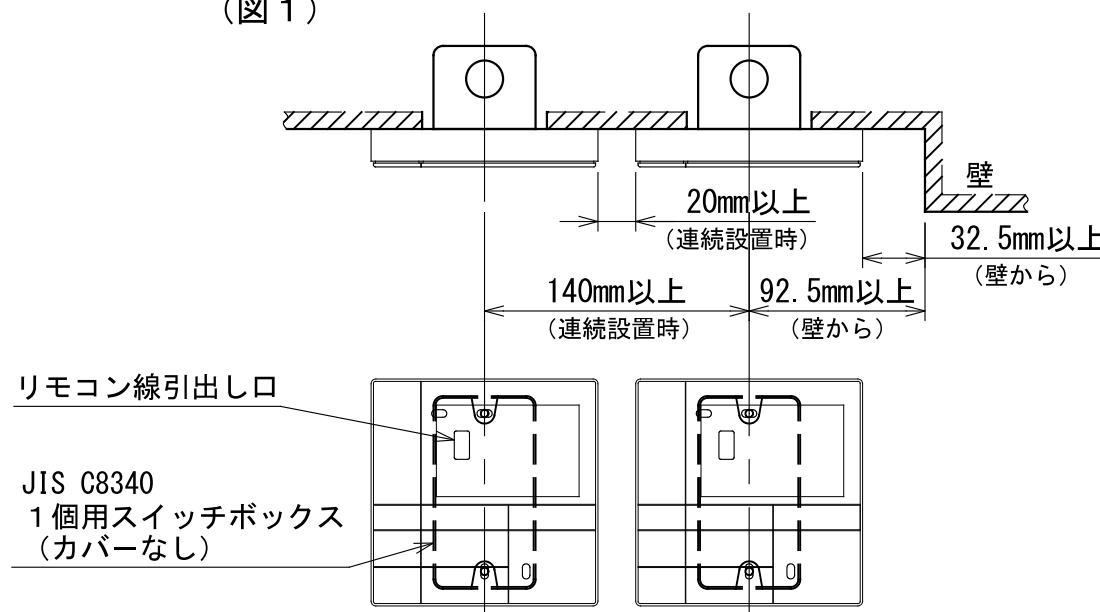
線種	VCTF:0.3mm ² ×2			VCTF:0.5mm ² ～2.0mm ² ×2		
リモコン配線とリモコン 渡り配線の総配線長 (L+L1+L2+…+Ln)	1リモコン 200mまで	2リモコン 120mまで	ワイヤレスとの 2リモコン 200mまで	1リモコン 500mまで	2リモコン 300mまで	ワイヤレスとの 2リモコン 400mまで
リモコン渡り配線の総配線長 (L1+L2+…+Ln)	200mまで			200mまで		



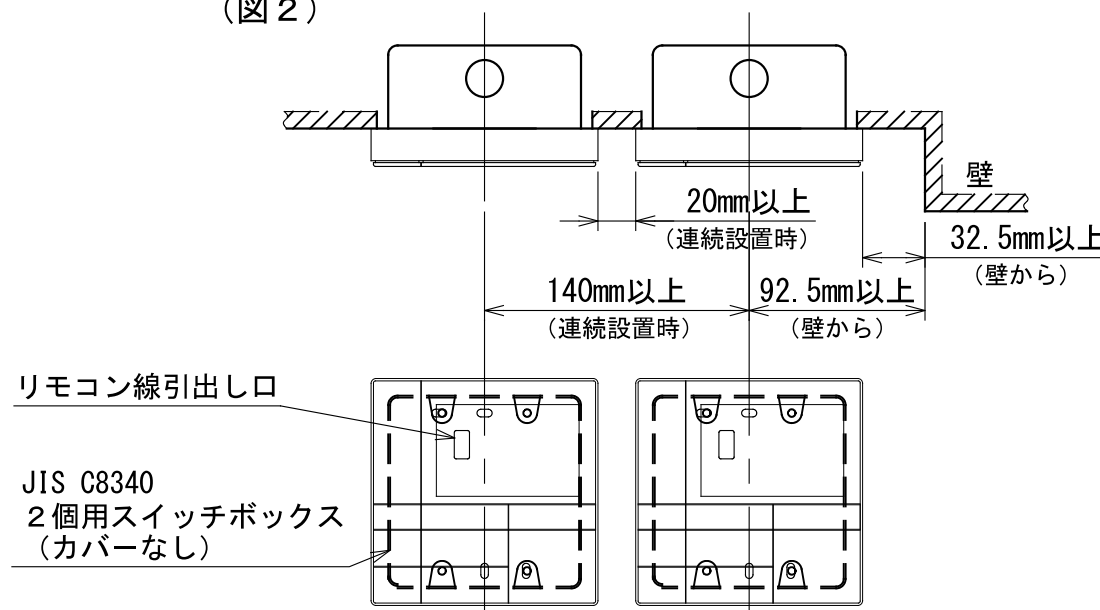
連続設置の場合の取付方法

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。

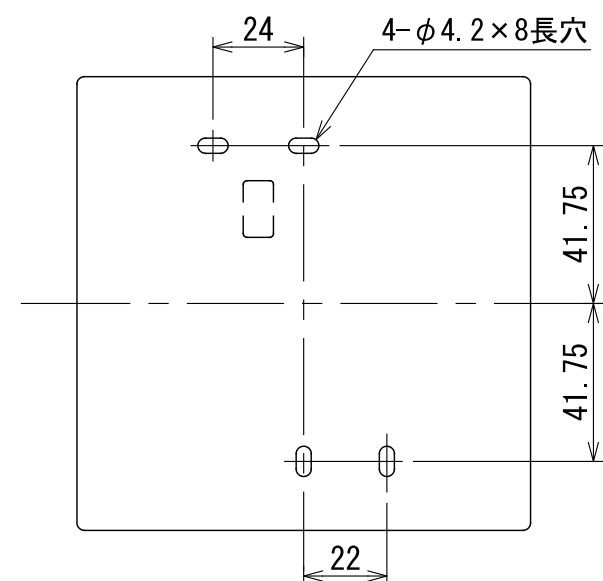
(図1)



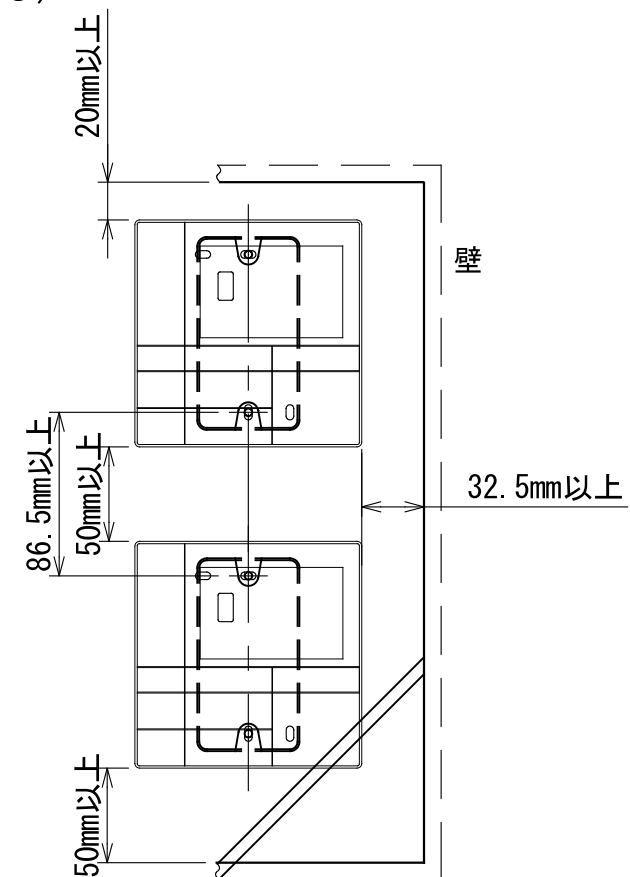
(図2)



＜リモコン取付け寸法＞



(図3)



図番	T24E2001-RBC-AMU51	02	図法
品名	業務用空調別売部品外形図 (省エネneoリモコン)	238	三角法
形名	RBC-AMU51	東芝キャリア株式会社	尺度単位 mm