

## 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床置形スタンドタイプ)

【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 < 1.3 ~ 5.6 >	室内機	形名	ROA-RP563HXZG				
	顕熱比	-	0.73		外形寸法	高  さい	mm	714		
	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.38 / 3.38		外形寸法	幅	mm	859		
	中間冷房標準能力	kW	2.3			奥行	mm	309		
暖房性能 (注1)	中間冷房中温能力	kW	2.4	圧縮機	総質量	kg	48			
	最小冷房中温能力	kW	1.7		形式	全密閉形				
	定格暖房標準能力	kW	5.6 < 1.3 ~ 7.6 >		圧縮機用電動機定格出力	kW	0.99			
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.84 / 3.84		極数	6				
年間エネルギー消費効率 (注3)	中間暖房標準能力	kW	2.6	空気熱交換器	フィンチューブ					
	最小暖房標準能力	kW	1.4		冷媒制御	(冷)	電子制御弁			
	最大暖房低温能力	kW	6.7		(暖)	電子制御弁				
	通年エネルギー消費効率	-	3.61 / 3.61		送風装置	送風機	プロペラファン			
電源 (注2)	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)	-	5.6 / 5.6	送風装置	標準風量	m <sup>3</sup> /min	50.0			
	APF (JIS B 8616 : 2006)	-	5.2 / 5.2		電動機	kW	0.071			
	冷暖平均エネルギー消費効率	-	3.61 / 3.61		高圧スイッチ	MPa	-	-		
	電 源	(注2)	三相 200V 50/60Hz		低圧スイッチ	MPa	-	-		
電気特性 (注1)	消費電力	定格冷房標準	kW	1.48 / 1.48	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				
		中間冷房標準	kW	0.461 / 0.461		ケースヒータ	W			
		中間冷房中温	kW	0.393 / 0.393			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	64
		最小冷房中温	kW	0.265 / 0.265			(注4)	(暖)	dB	67
		定格暖房標準	kW	1.46 / 1.46			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49
		中間暖房標準	kW	0.422 / 0.422			(注5)	(暖)	dB	50
	運転電流	最小暖房標準	kW	0.215 / 0.215	IPコード		IPX4			
		最大暖房低温	kW	2.49 / 2.49		法定冷凍トン	1.10			
		力率	(冷) (暖) (最大)	%		設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
	始動電流	91 / 91	冷媒・出荷時封入量	kg	R32・1.45					
		91 / 91		冷媒追加不要の最大実長	m	30				
		- / -		冷媒追加量	g/m	20				
室内ユニット	形名	AIF-RP563H		冷媒配管	室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4			
	外装	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)								
	外形寸法	高  さい	mm		1,750					
		幅	mm		600	最大実長	m	50		
	総質量	奥行	mm	210	最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30			
		kg	44							
	空気熱交換器	フィンチューブ		電源遮断器	(注7)	15A、30mA 0.1sec以下				
	防音・断熱材	難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム			手元開閉器容量	A	15			
	送風装置	送風機	シロッコファン		ヒューズ	A	10			
		風量	(注6)		m <sup>3</sup> /min	配線用遮断器	A	15		
	急/強+/強/弱+/弱	13.6 / 12.6 / 11.6 / 10.6 / 10.0	電源配線	線径		電源線こう長(最大)				
	電動機	kW		0.062	単線1.6mm	21 / 21				
エアフィルタ	室内ユニットに付属			単線2.0mm	33 / 33					
運転調整装置	室内ユニットに内蔵			燃線3.5mm <sup>2</sup>	37 / 37					
接続線	ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)		電源配線	燃線5.5mm <sup>2</sup>	59 / 59				
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注4)	dB(A)		燃線8.0mm <sup>2</sup>	- / -				
	急/強+/強/弱+/弱				燃線14.0mm <sup>2</sup>	- / -				
	運転音(音圧レベル)	(注5)	dB(A)		燃線22.0mm <sup>2</sup>	- / -				
	急/強+/強/弱+/弱				燃線38.0mm <sup>2</sup>	- / -				
	電熱装置	取付不可			室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本			
	形名	AIF-RP563H			連絡線					
		外装								
		外形寸法	高  さい			mm				
			幅			mm				
	総質量	奥行	mm							
		kg	44							
空気熱交換器	フィンチューブ									
防音・断熱材	難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム									
送風装置	送風機	シロッコファン								
	風量	(注6)	m <sup>3</sup> /min							
急/強+/強/弱+/弱	13.6 / 12.6 / 11.6 / 10.6 / 10.0	電源配線		線径	電源線こう長(最大)					
電動機	kW		0.062	単線1.6mm	21 / 21					
エアフィルタ	室内ユニットに付属		単線2.0mm	33 / 33						
運転調整装置	室内ユニットに内蔵		燃線3.5mm <sup>2</sup>	37 / 37						
ドレン口径(呼び径)	20(塩ビ管)	dB(A)	燃線5.5mm <sup>2</sup>	59 / 59						
	燃線8.0mm <sup>2</sup>		- / -							
	燃線14.0mm <sup>2</sup>		- / -							
	燃線22.0mm <sup>2</sup>		- / -							
燃線38.0mm <sup>2</sup>	- / -		室外機・室内ユニット間	70 m以下	単線1.6mm×3本					

(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。

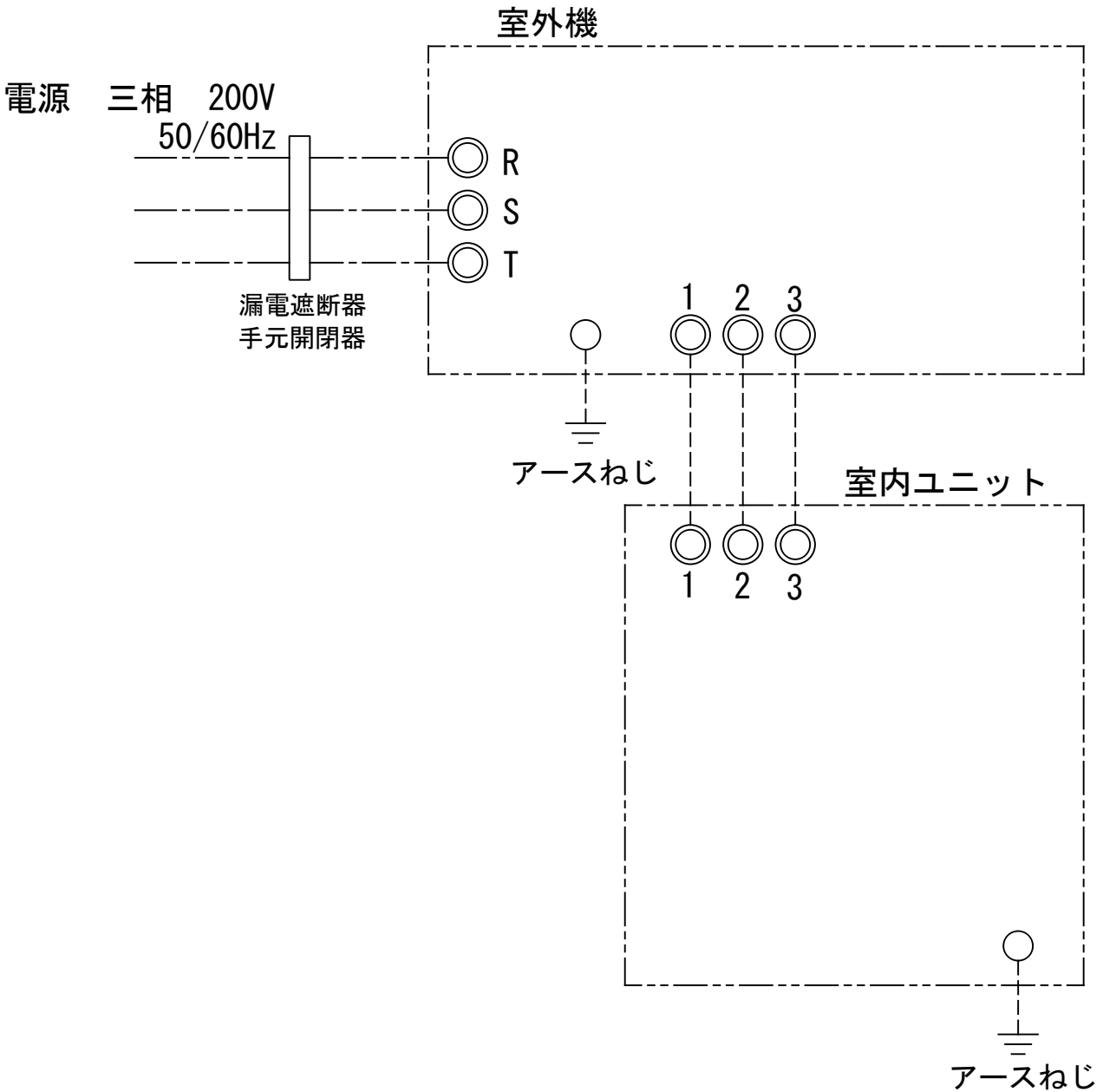
(注3) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」  
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616：2006)」が適用されます。

(注4) 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5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。

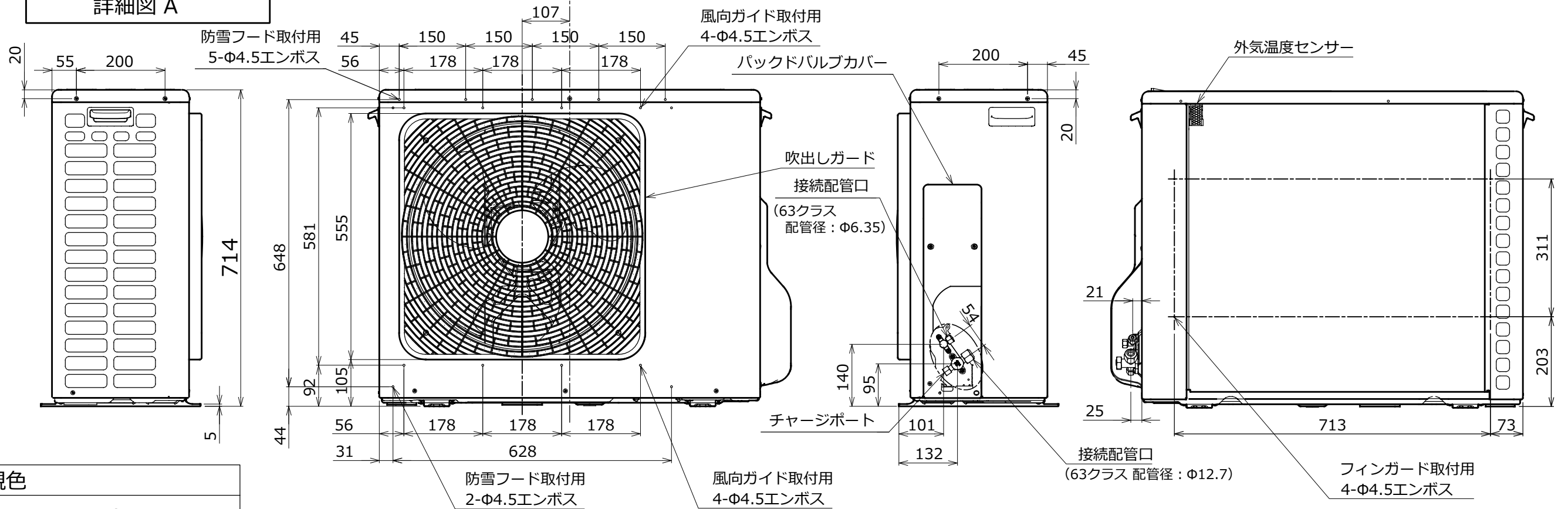
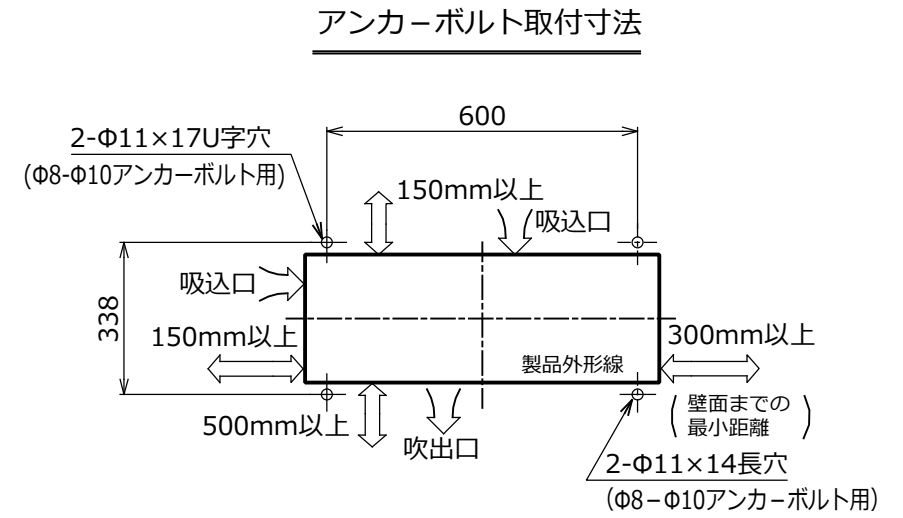
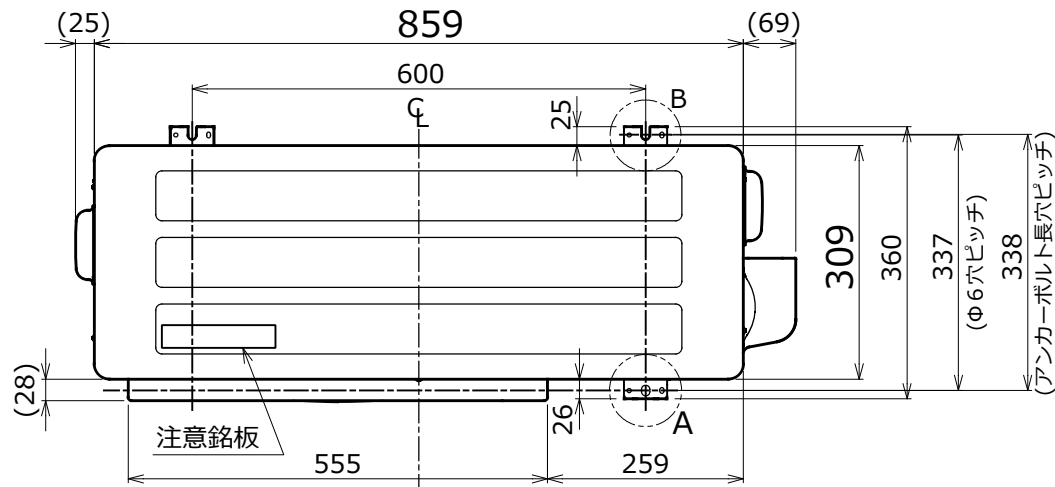
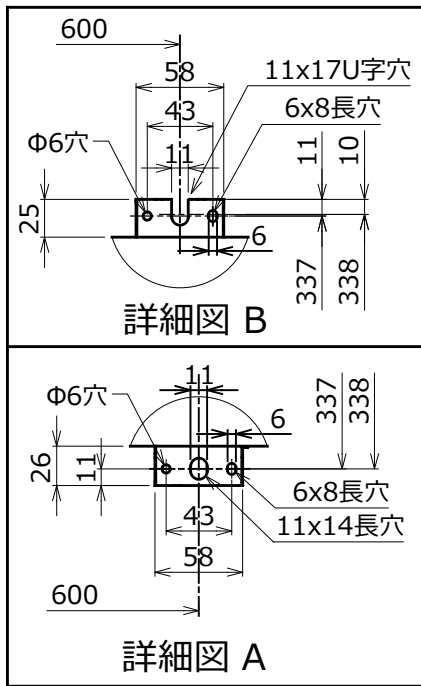
(注6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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。

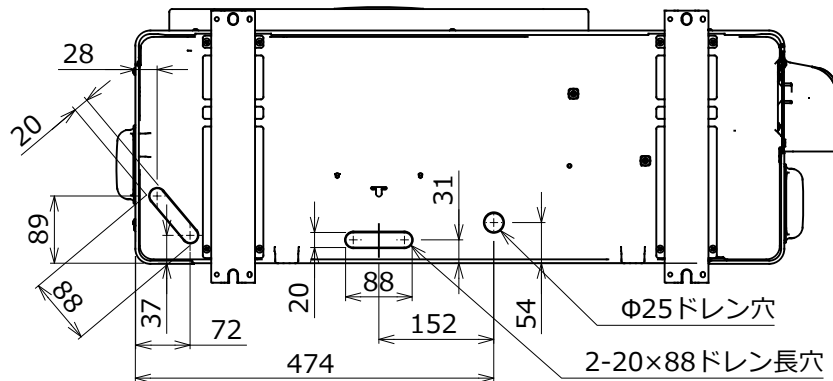


- 注) 1. 〇は端子板を示します。  
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種  
の配線図を参照してください。

図 番	T25G1902	02	図 法
		214	
品 名	東芝パッケージエアコン外部結線図 (シングルタイプ)	尺 度	単 位
形 名	東芝キャリア株式会社		

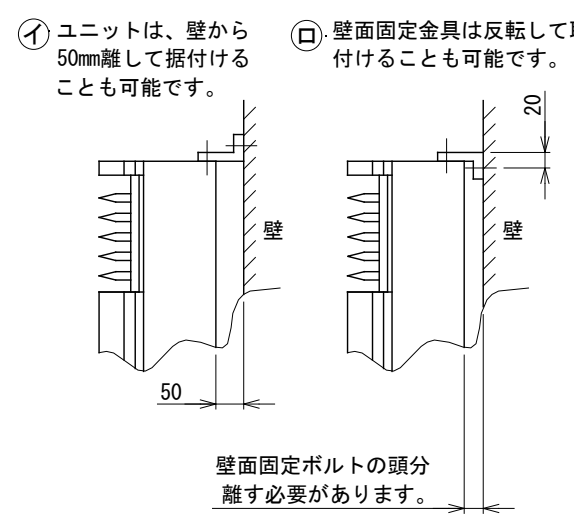
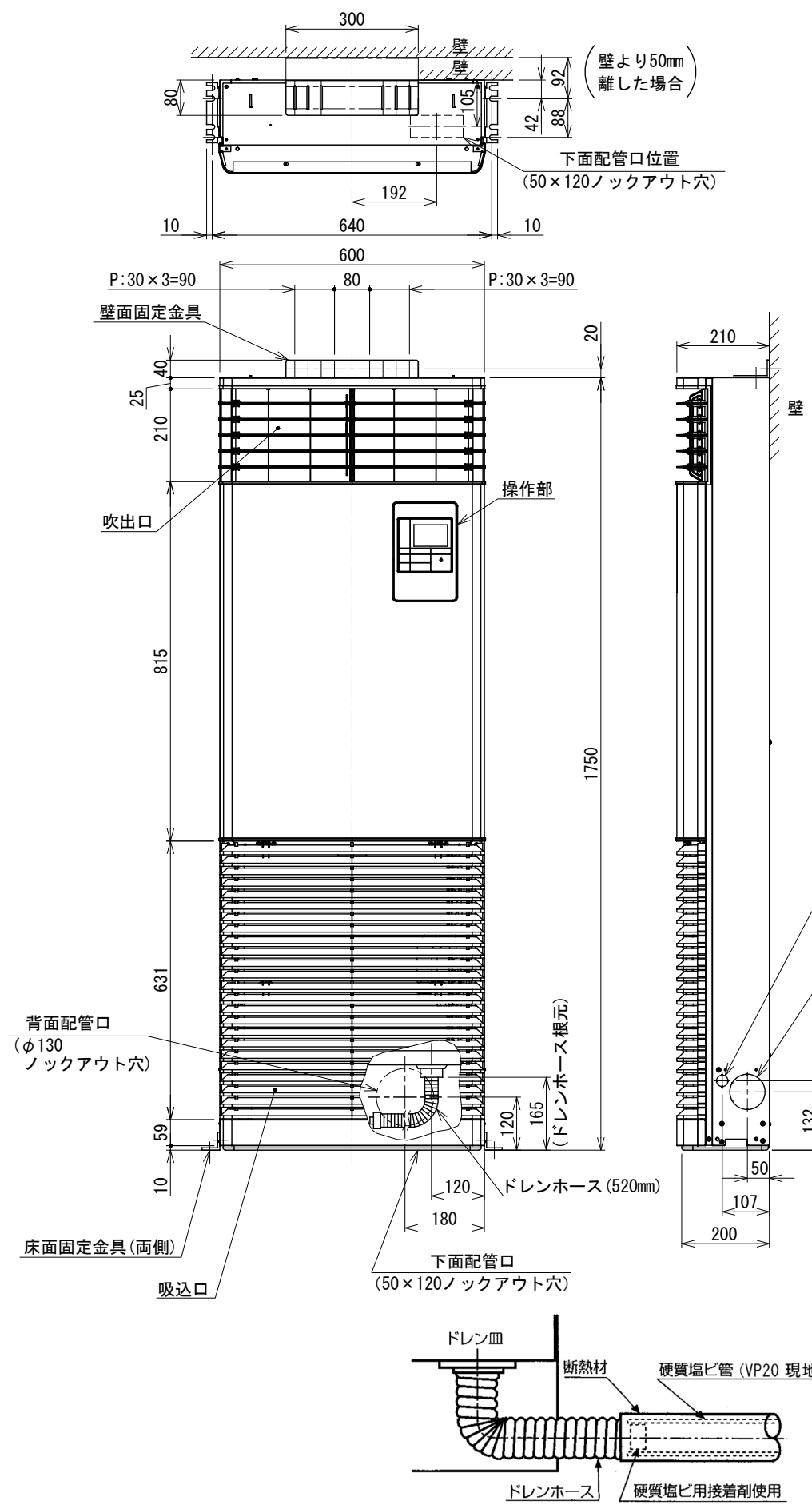


外観色  
シルキーシェード  
(マンセル記号: 1Y8.5/0.5)

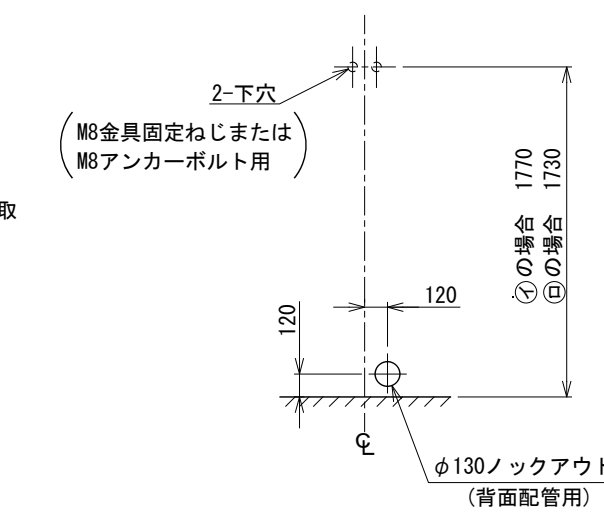


図番	T26C2106-ROA-RP563HXZG	02	図法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	214	三角法
形名	ROA-RP563HXZG	尺度	単位
			m m
東芝キャリア株式会社			





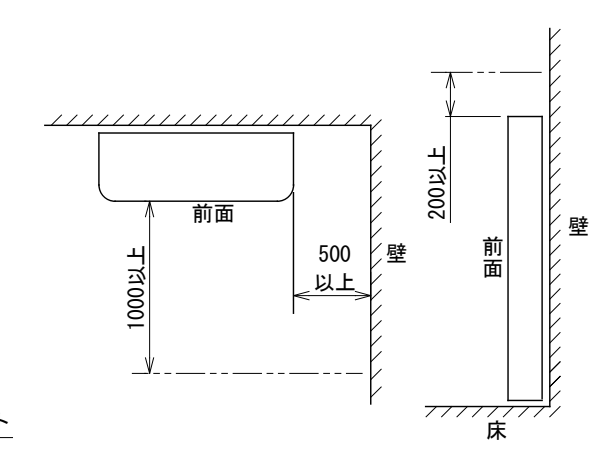
### 壁面固定ボルト穴位置および背面配管口位置



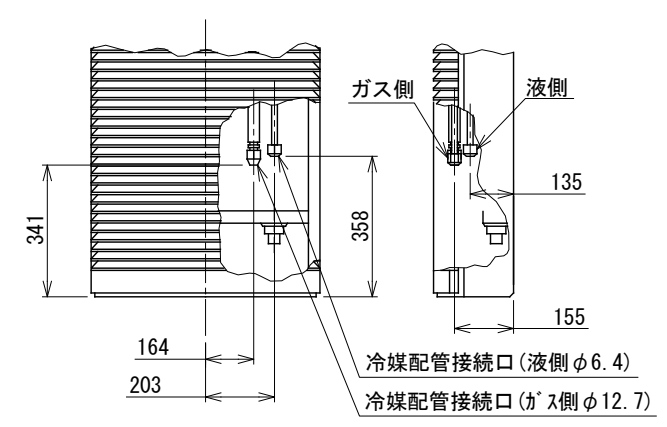
(壁面固定金具は、壁面への固定穴とユニットへの固定穴が多数開いていますので、左右方向にずらしてしっかり固定できる場所を選んで2ヵ所固定してください。)

### サービスに必要なスペース

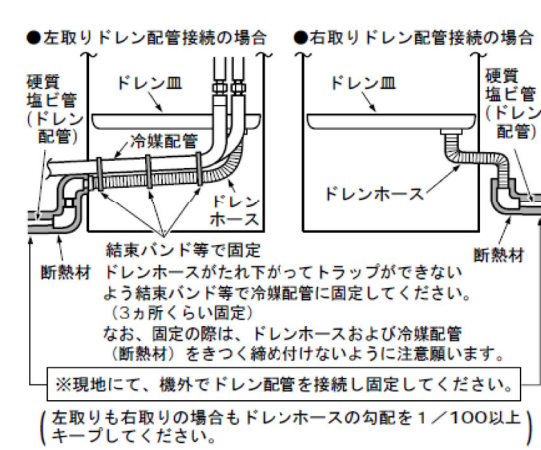
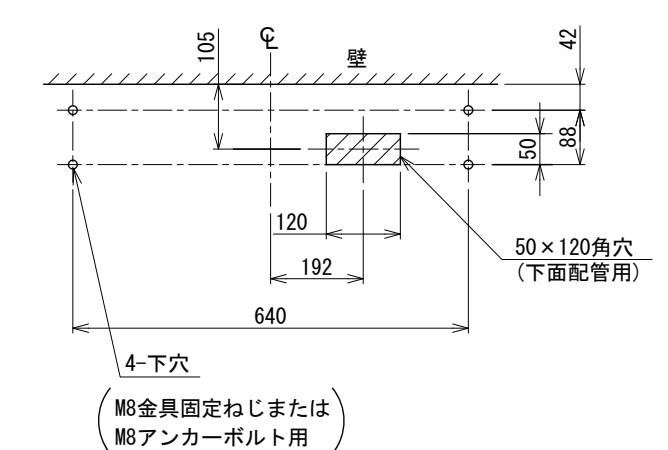
(図は右取り配管の場合)



### 冷媒配管位置図

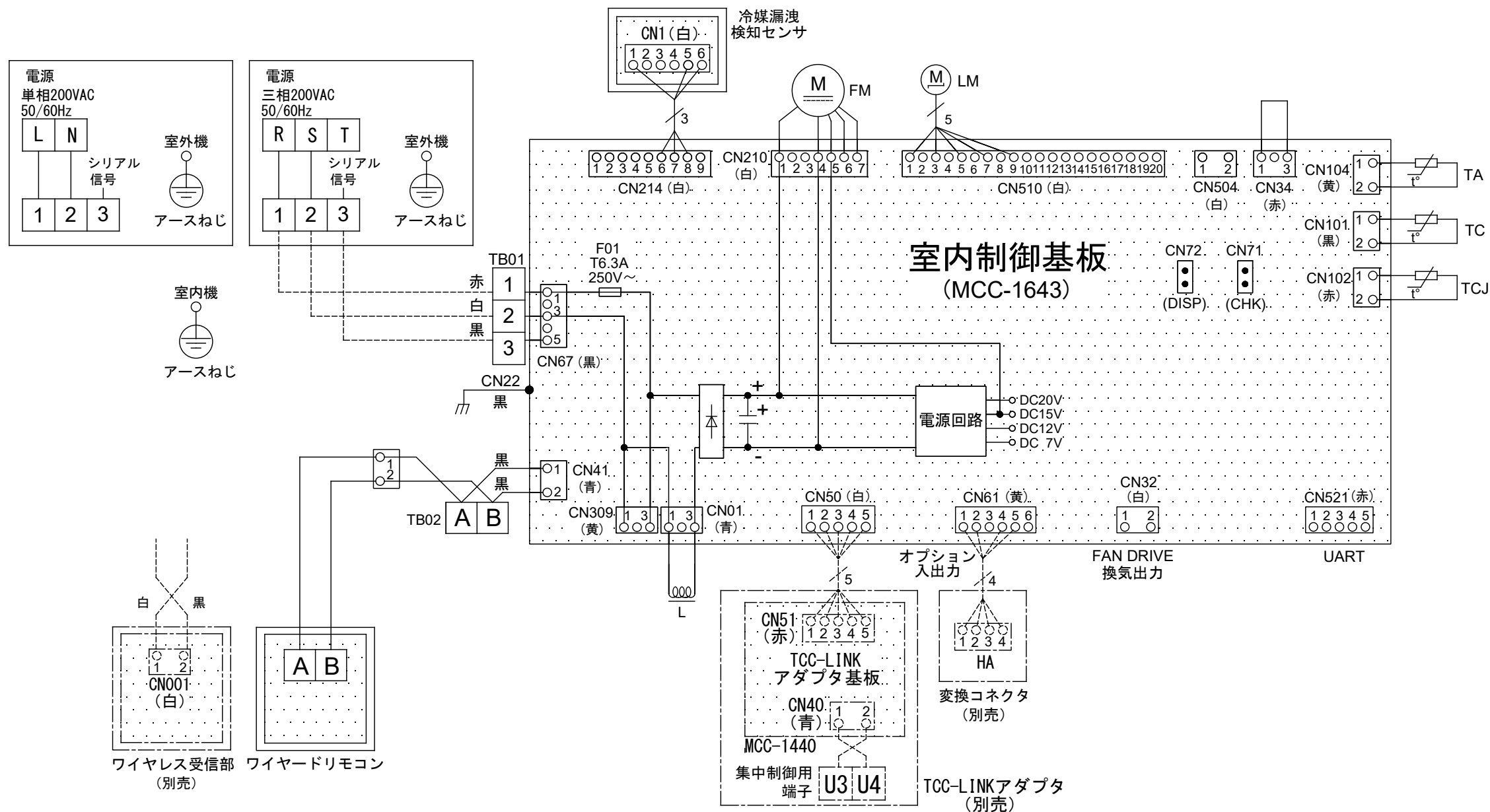


### 床面固定ボルト穴位置および下面配管口位置



注) 装置銘板の貼付位置：筐体右側面

図番	T25A1901-AIF-RP563H	02	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン外形図 (床置形スタンドタイプ)	尺度	単位
			m m
形名	AIF-RP563H	東芝キャリア株式会社	



記 号	品 名
CN * *	コネクタ
F01	ヒューズ
FM	送風用電動機
L	リアクタ
LM	ルーバーマータ
TA	室温センサ
TB01, 02	ターミナルブロック
TC, TCJ	熱交センサ
別売品	HA
	JEMA標準HA端子-A

-----	現地配線
⏏	保護アース
□	端子台
—○—	接続端子
○ ○	コネクタ
□ □ □ □	プリント基板
-----	別売品

図番	T25B1901-AIF-RP563H	02	図法
		214	
品名	東芝パッケージエアコン配線図 (床置形スタンドタイプ)	尺度	単位
形名	AIF-RP563H	東芝キャリア株式会社	