

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	5.6 < 1.3 ~ 6.3 >		室内機	形名		ROA-RP633HXJZ			
	額熱比		-	0.73			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		-	3.35 / 3.35			外形寸法	高さ	mm	714		
	中間冷房標準能力		kW	2.6				幅	mm	859		
	中間冷房中温能力		kW	2.8				奥行	mm	309		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	1.7			室外機	総質量		kg	49	
	定格暖房標準能力		kW	6.3 < 1.3 ~ 9.2 >				圧縮機	形式		全密閉形	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.62 / 3.62					圧縮機用電動機定格出力		kW	1.24
	中間暖房標準能力		kW	2.9				極数		6		
	最小暖房標準能力		kW	1.6				空気熱交換器		フィンドチューブ		
通年エネルギー消費効率 (注3)	最大暖房低温能力		kW	6.8			冷媒制御	(冷)		電子制御弁		
	(暖)					(暖)		電子制御弁				
電気特性 (注1)	APF2015 (JIS B 8616 : 2015)		-	5.0 / 5.0			機	送風機		プロペラファン		
	APF (JIS B 8616 : 2006)		-	4.8 / 4.8				送風装置	標準風量	m³/min	50.0	
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.49 / 3.49					電動機		kW	0.071
	電源		(注2)	単相 200V 50/60Hz					高圧スイッチ		MPa	-
	冷房		消費電力	kW	1.67 / 1.67			低圧スイッチ		MPa	-	-
中性	冷房	中間冷房標準	kW	0.526 / 0.526		機	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	0.499 / 0.499			ケースヒータ	W		-		
		最小冷房中温	kW	0.265 / 0.265				定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	65	
		中間暖房標準	kW	0.561 / 0.561				(注4)	(暖)	dB	67	
		最小暖房標準	kW	0.325 / 0.325			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	51		
中性	暖房	最大暖房低温	kW	3.16 / 3.16		機	(注5)	(暖)	dB	52		
		運転電流	(冷) (暖) (最大)	A	8.88 / 8.88 9.26 / 9.26 17.0 / 17.0		IPコード		IPX4			
		力率	(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94		法定冷凍トン		1.15			
		始動電流	A	- / -			設計圧力		高圧部 低圧部	MPa MPa	4.15 2.21	
		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・1.45		冷媒追加不要の最大実長		m	30		
室内ユニット	形名		AIF-RP633H			冷媒配管	冷媒追加量		g/m	20		
	外装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				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	1,750								
		幅	mm	600								
		奥行	mm	210								
室外ユニット	総質量		kg	44		電源設計	漏電遮断器		(注7)	20A、30mA 0.1sec以下		
	空気熱交換器		フィンドチューブ				手元開閉器	開閉器容量	A	20		
	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					ヒューズ	A	20		
	送風装置	送風機		シロッコファン			配線用遮断器		A	20		
		風量		(注6)	15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6			電源配線		線径	電源線こう長(最大)	
急/強+/強/弱+/弱		m³/min				単線1.6mm		- / -				
室外ユニット	電動機		kW	0.062		電源設計	燃線3.5mm²		15 / 15			
	エアフィルタ		室内ユニットに付属				燃線5.5mm²		24 / 24			
	運転調整装置		室内ユニットに内蔵				燃線8.0mm²		- / -			
	ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)				燃線14.0mm²		- / -			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注4)	dB(A)			燃線22.0mm²		- / -			
室外ユニット	急/強+/強/弱+/弱		64 / 61 / 60 / 57 / 54			電源設計	燃線38.0mm²		- / -			
	運転音(音圧レベル)		(注5)	dB(A)			燃線22.0mm²		- / -			
	急/強+/強/弱+/弱		50 / 47 / 45 / 43 / 41				燃線38.0mm²		- / -			
	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		

(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。

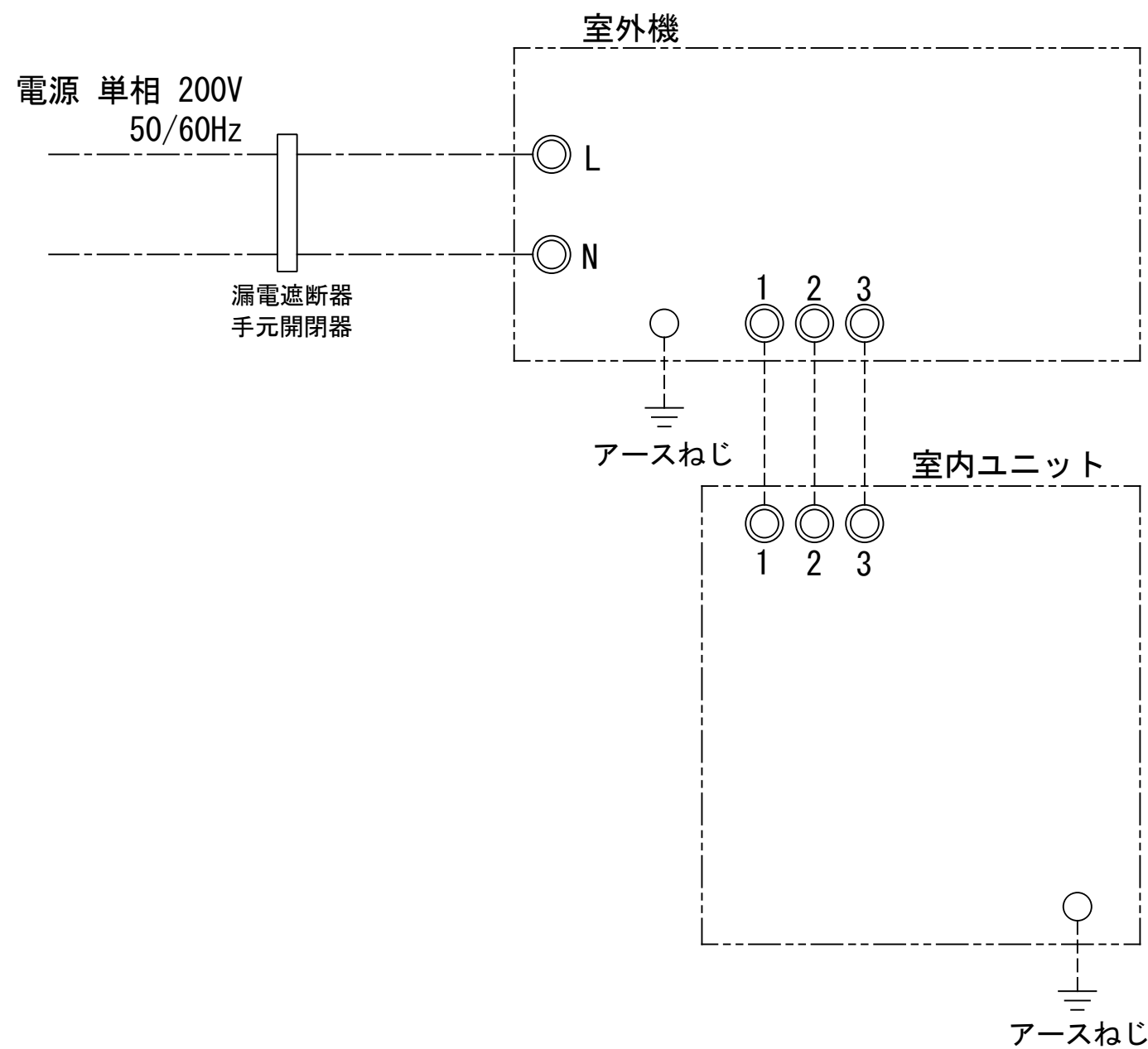
(注3) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」  
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616 : 2006)」が適用されます。

(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。

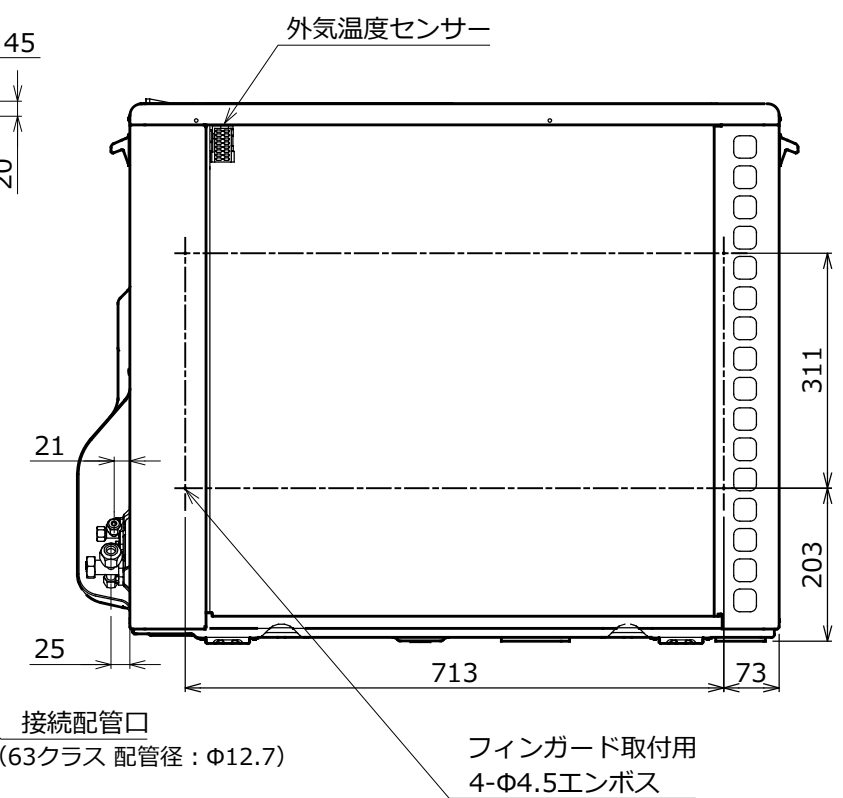
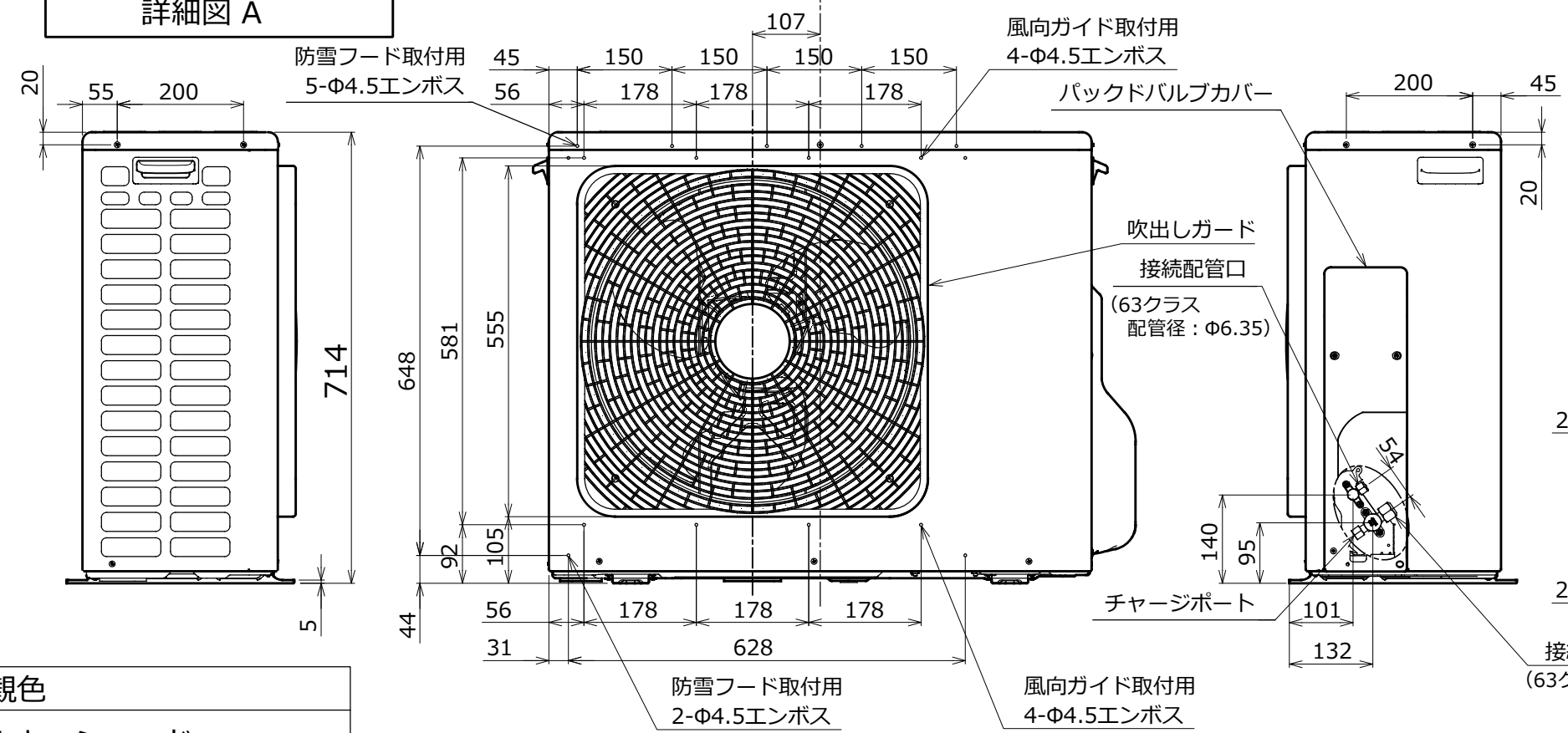
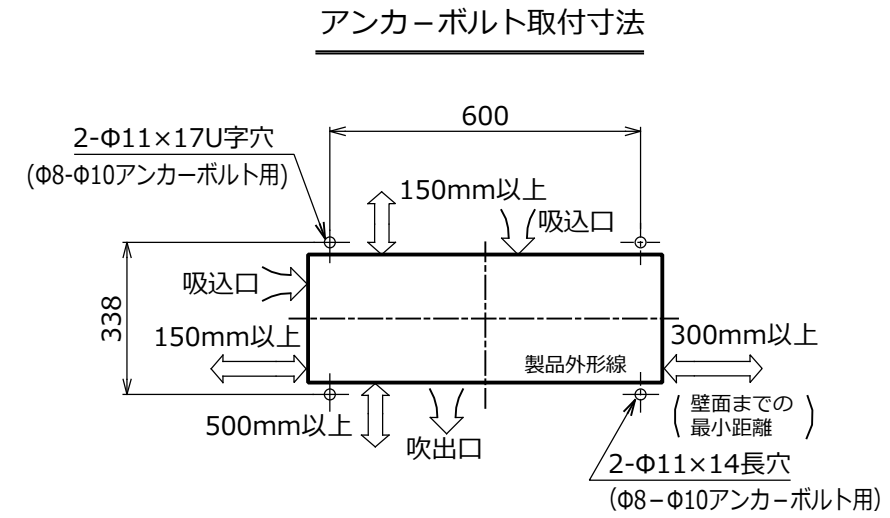
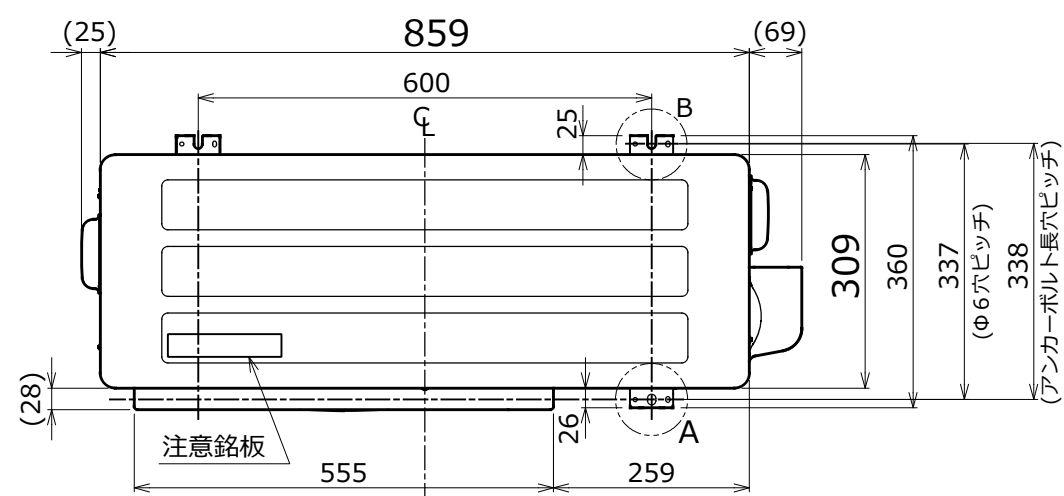
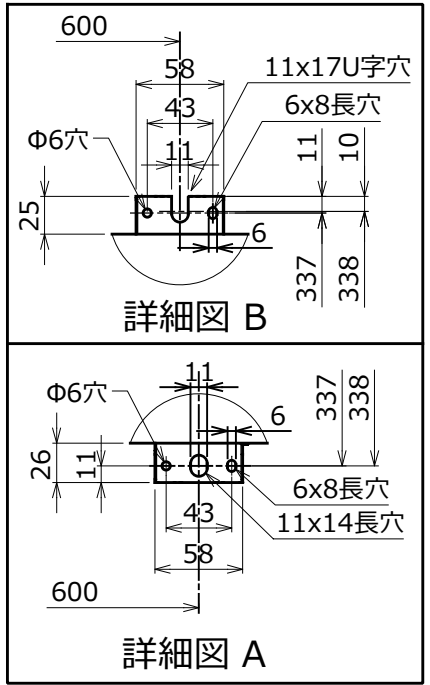
(注6) 定格風量は「急」です。

(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。

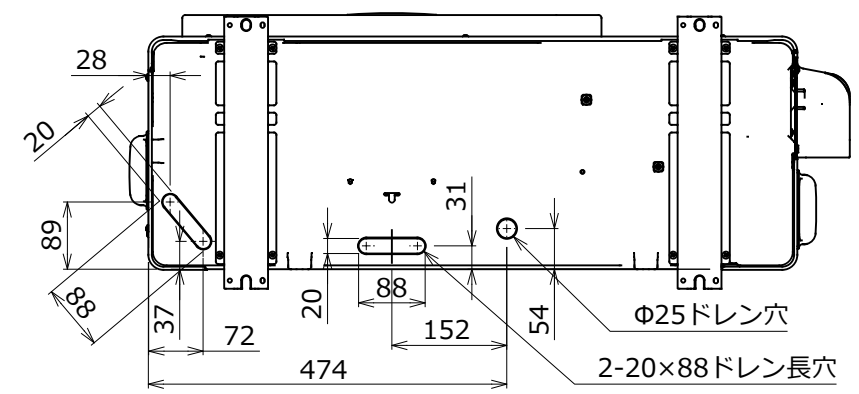


- 注) 1. ◎ は端子板を示します。  
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。  
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種  
の配線図を参照してください。

図 番	T25G1901	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		

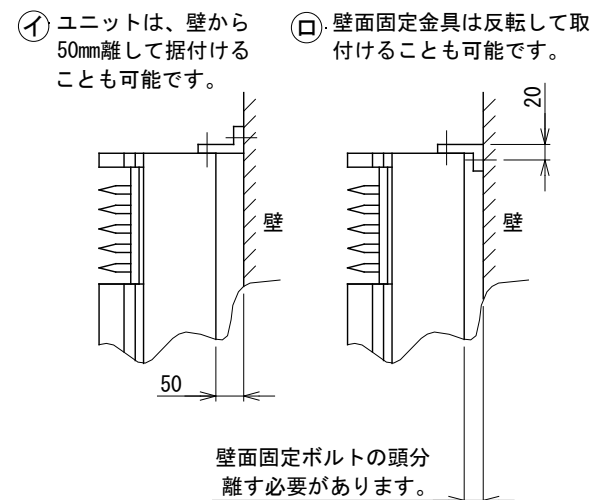
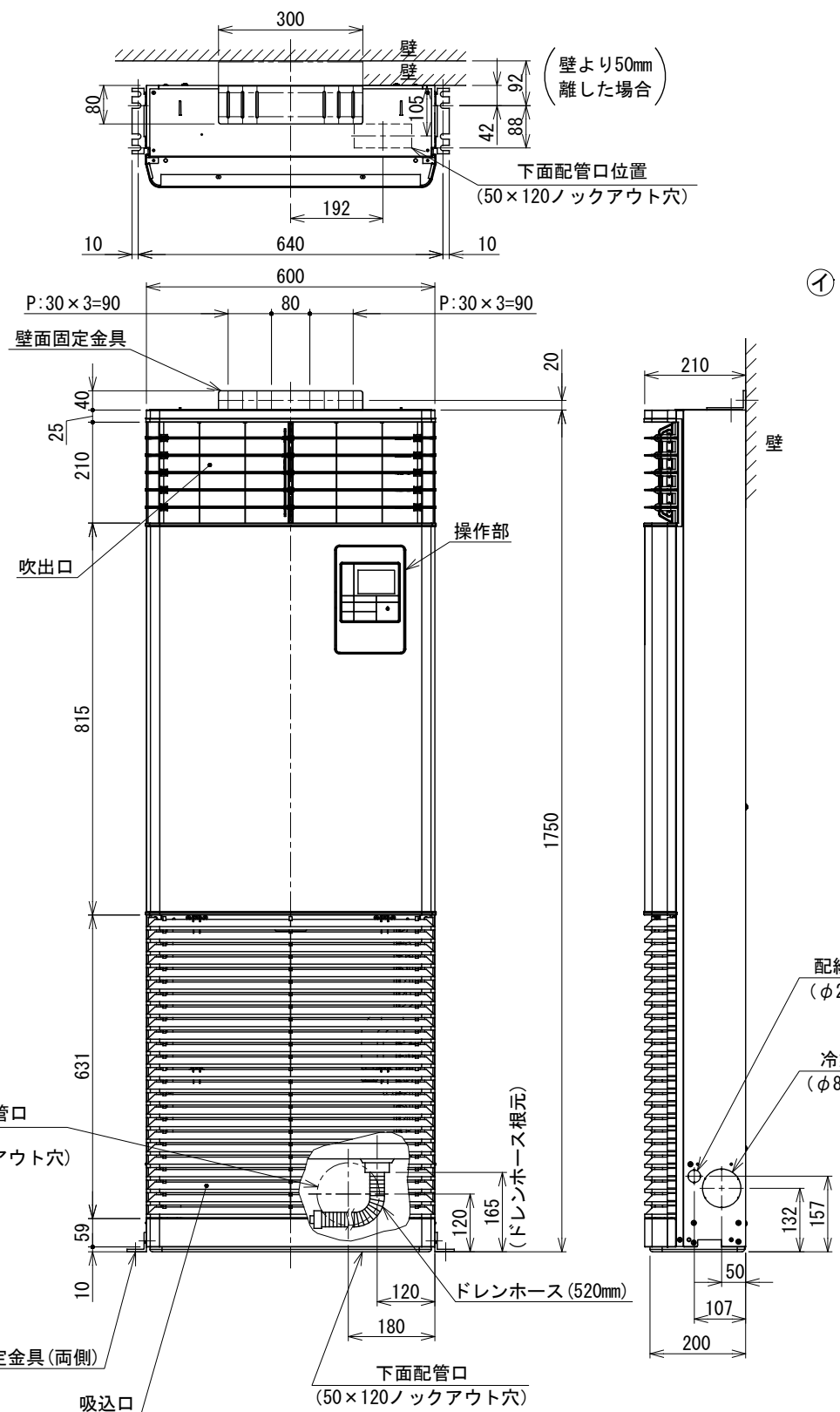


外観色  
シルキーシェード  
(マンセル記号：1Y8.5/0.5)

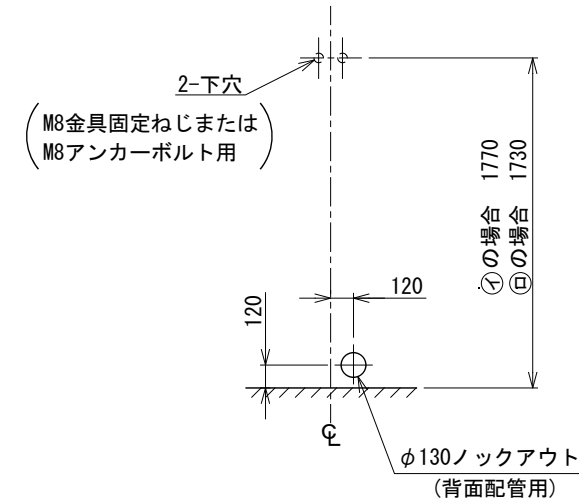


図番	T26C2106-R0A-RP633HXJZ	02	図法
		214	三角法
品名	東芝パッケージエアコン 外形図	尺度	単位
			mm
形名	R0A-RP633HXJZ	東芝キャリア株式会社	





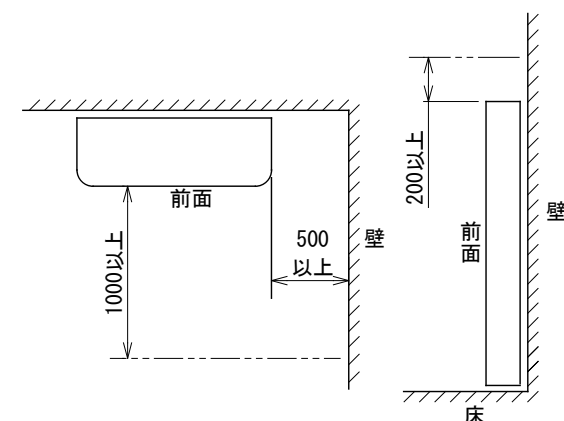
### 壁面固定ボルト穴位置および背面配管口位置



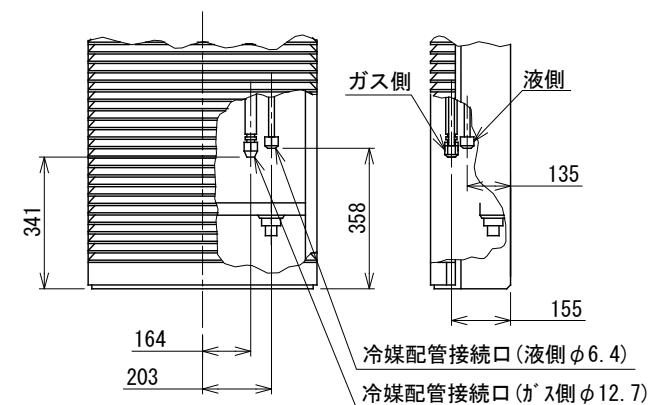
(壁面固定金具は、壁面への固定穴とユニットへの固定穴が多数開いていますので、左右方向にずらしてしっかり固定できる場所を選んで2ヵ所固定してください。)

### サービスに必要なスペース

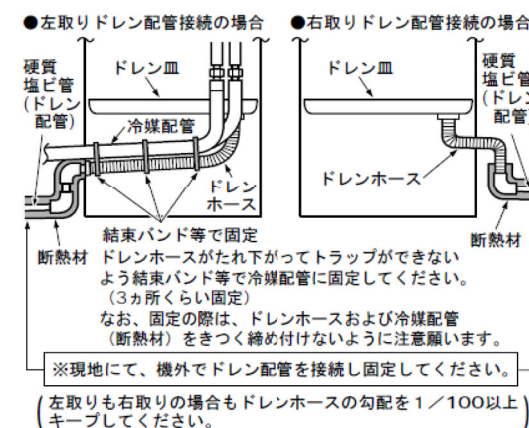
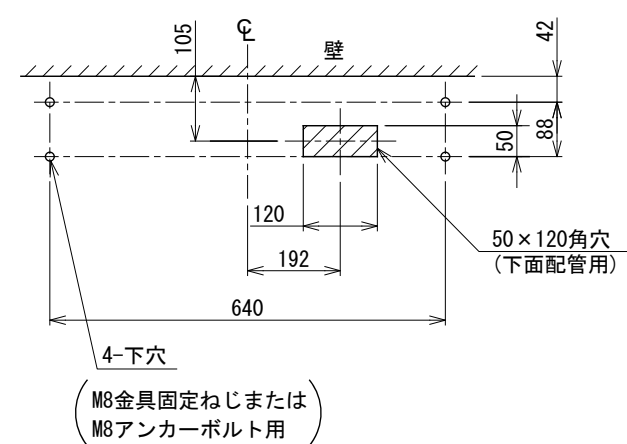
(図は右取り配管の場合)



### 冷媒配管位置図

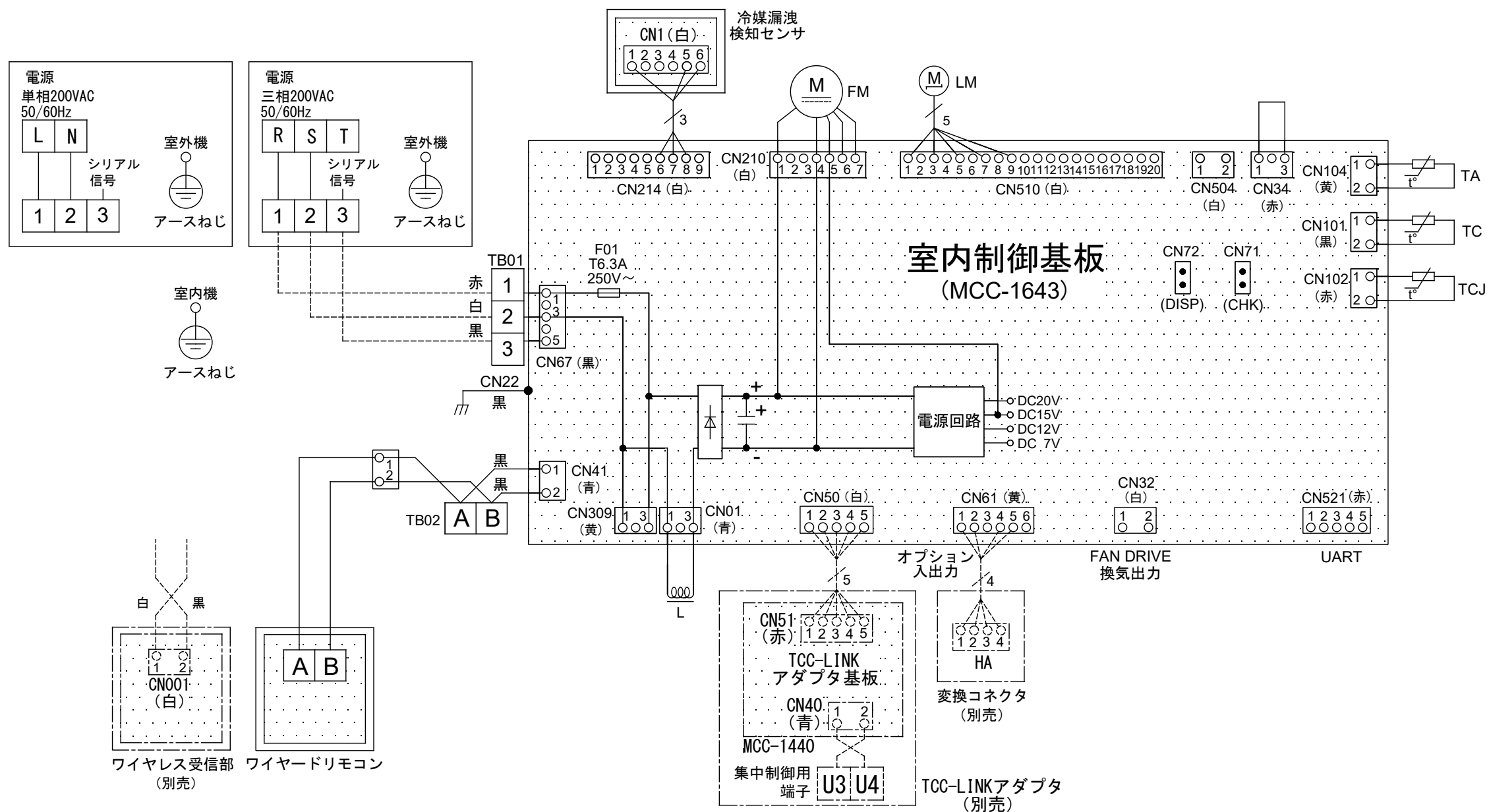


### 床面固定ボルト穴位置および下面配管口位置



注) 装置銘板の貼付位置：筐体右側面

図番	T25A1901-AIF-RP633H	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-RP633H	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-RP633H	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-RP633H	東芝キャリア株式会社	