

## 仕 様 書

RAS-4011T (W)

JIS C 9612:2013対応

## 東芝ルームエアコン

形名			RAS-4011T(W) RAS-4011AT					
項目			室内 室外					
名称			東芝ルームエアコン <sup>®</sup> インソナ(スプリット形)					
機能による種類			冷房・暖房兼用					
冷房能力		定格能力(kW)	4.0 ( 0.7～ 4.3)					
暖房能力		定格能力(kW)	5.0 ( 0.7～ 6.2)					
		低温能力(kW)	4.5					
C O P		冷房時	3.17					
		暖房時	3.52					
		冷暖房平均時	3.35					
電気特性	電源	相	単相					
		(V)	100V					
		(Hz)	50/60					
	合計		冷房時	暖房時		暖房低温時		
		運転電流(A)	13.13	14.79(最大 20.0)		-		
		消費電力(W)	1260( 130～ 1370)	1420( 150～ 1850)		1640		
		力率(%)	96	96		-		
		始動電流(A)	14.79					
	期間消費電力量 (kWh)		冷房時	暖房時		期間合計		
446			1,098		1544			
通年エネルギー消費効率 APF			4.9					
運転音 (音響パワーレベル)			冷房時		暖房時		暖房低温時	
			室内	室外	室内	室外	室内	室外
			62	65	61	67	-	-
外形寸法		高さ(mm) 幅(mm) 奥行(mm)	室内			室外		
			250			550		
			795			780		
			230			290		
質量(kg)			10			34.5		
冷媒形名			-			R32 (GWP 675)		
冷媒封入量(kg)			-			0.84		
設計圧力(MPa)			4.17					
圧縮機出力(W)			-			800		
送風機出力			30			43		
風量切替段数			5(強 弱 微 しずか パワフル)			4(自動切替)		
コンセント・電源プラグ			1Lコンセント 125V 20A			1Lプラグ <sup>®</sup> 125V 20A		
電源コード 機外長(m)			1.3			-		
据付仕様	配管方式		フレ					
	内外接続配管径(mm)	液側	φ6.35					
		ガス側	φ9.52					
	内外接続配線径(mm)		φ2.0(3芯 Fケーブル 1本)					
	チャージレス長(m)		15					
	接続配管長(m)		20(配管長が15mを超える場合は20g/m冷媒追加)					
	落差(m)		10					
	室内機配管取り出し方向		右、左、後、左後、右下、左下					
室内カラー	記号		W					
	カタログ記載名		ホワイト					
室外カラー	外観色 (マンセル)		シルキーシェード(1Y8.5/0.5)					

- 仕様表は JIS 条件による測定値で、2021年2月2日現在のもので。
- 室外ユニット外形寸法には、パッドバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

(参考) JIS C 9612:2005による表示

期間消費電力量 (kWh)		冷房時		暖房時		期間合計		
		402		1,234		1,636		
通年エネルギー消費効率 APF		4.9						
運転音 (音圧レベル)		冷房時		暖房時		暖房低温時		
		室内	室外	室内	室外	室内	室外	
		強風 (dB)	46	51	46	52	-	-
		しずか (dB)	28	-	29	-	-	-

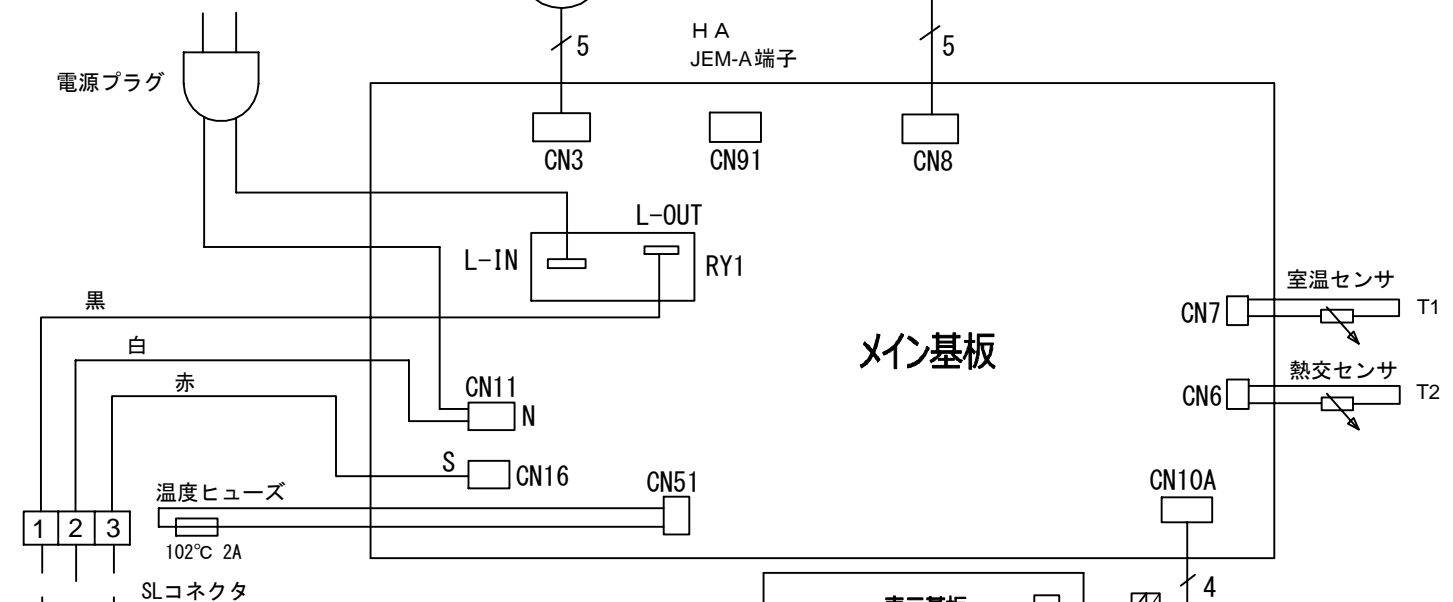
## 室内機

電源	冷房定格能力	プラグ形状	L	N	コンセント形状
50/60Hz 1φAC100V	4.0kW		白色	白色	

電源プラグ

室内DC  
ファンモータ

上下  
ルーバモータ

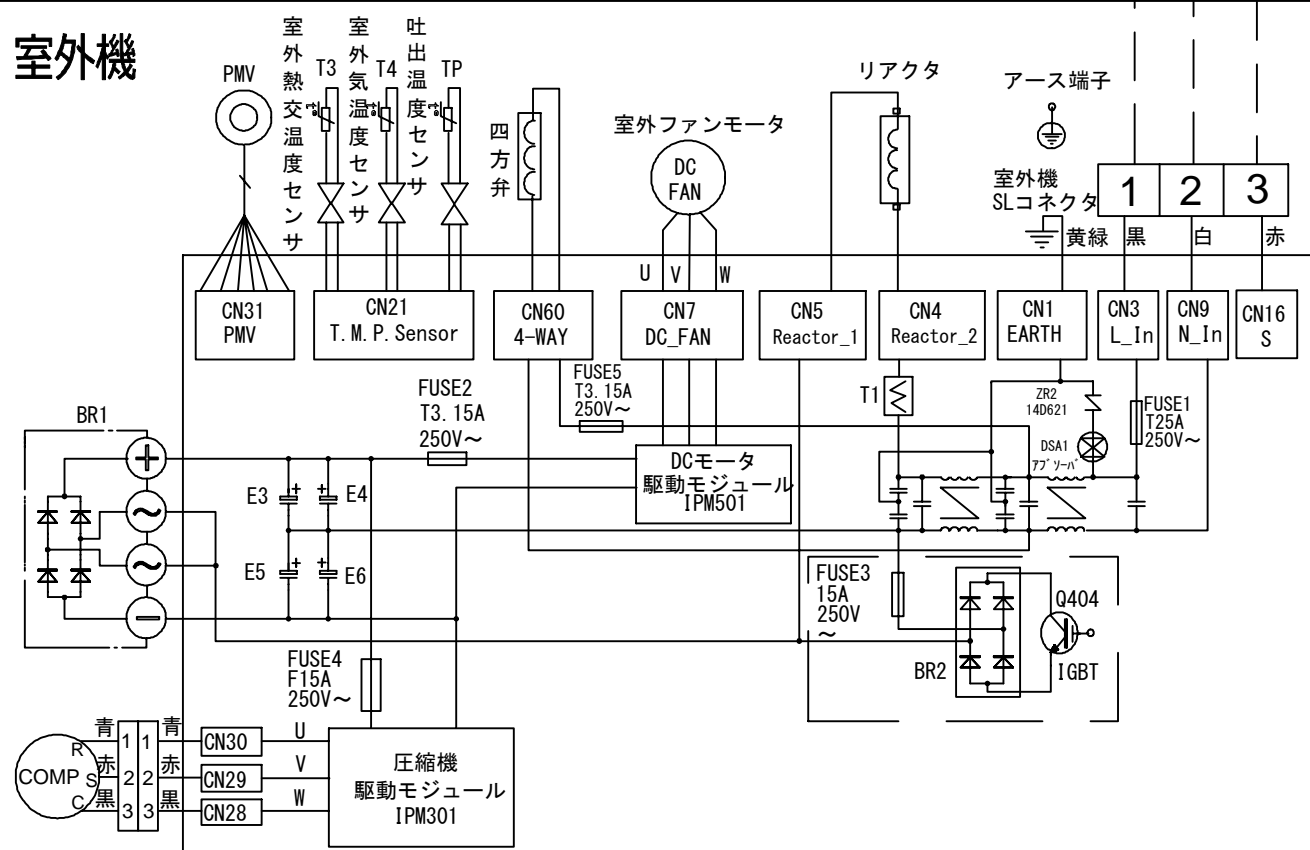


メイン基板

表示基板

接続ケーブル

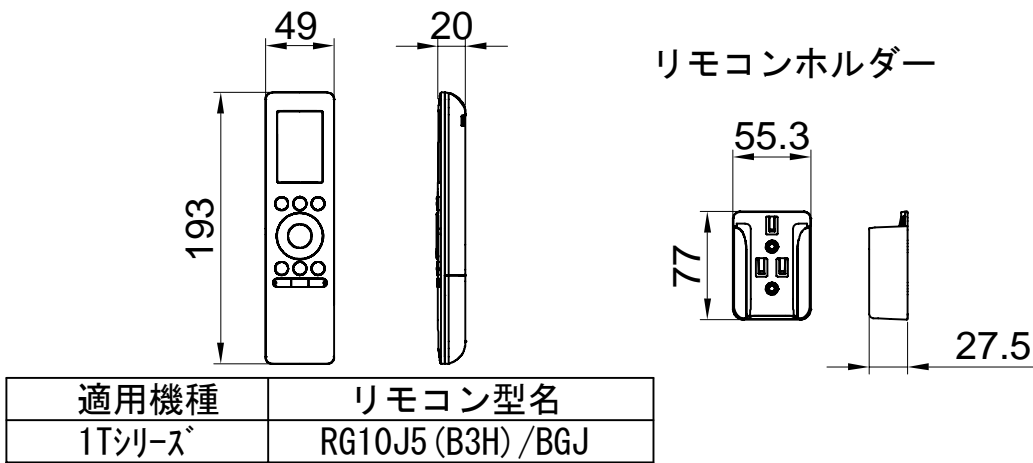
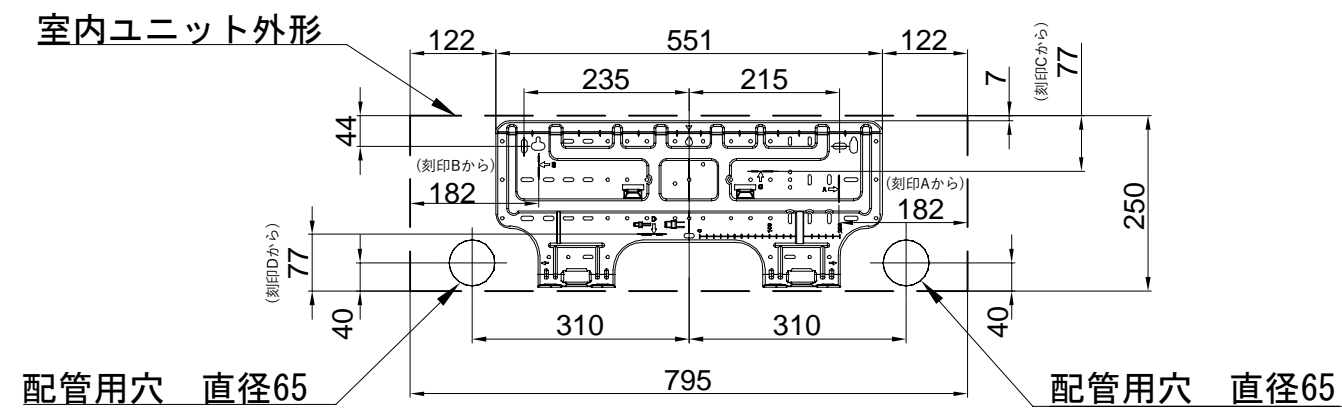
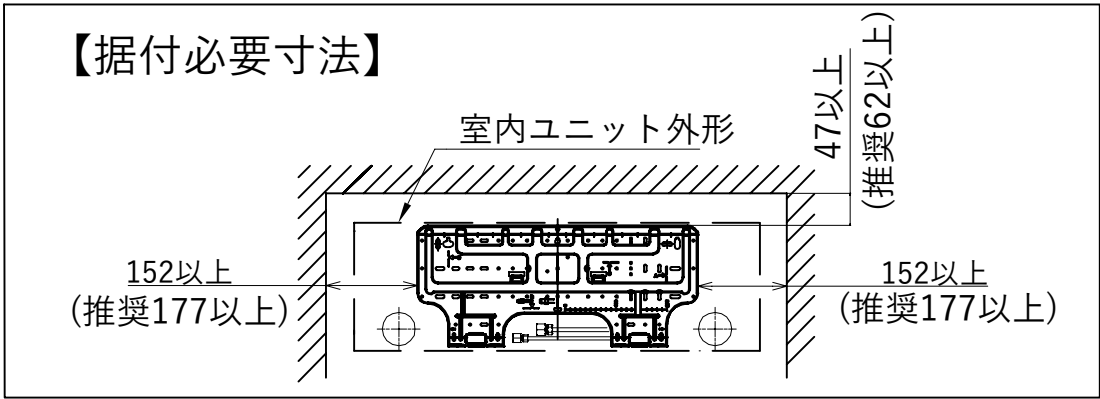
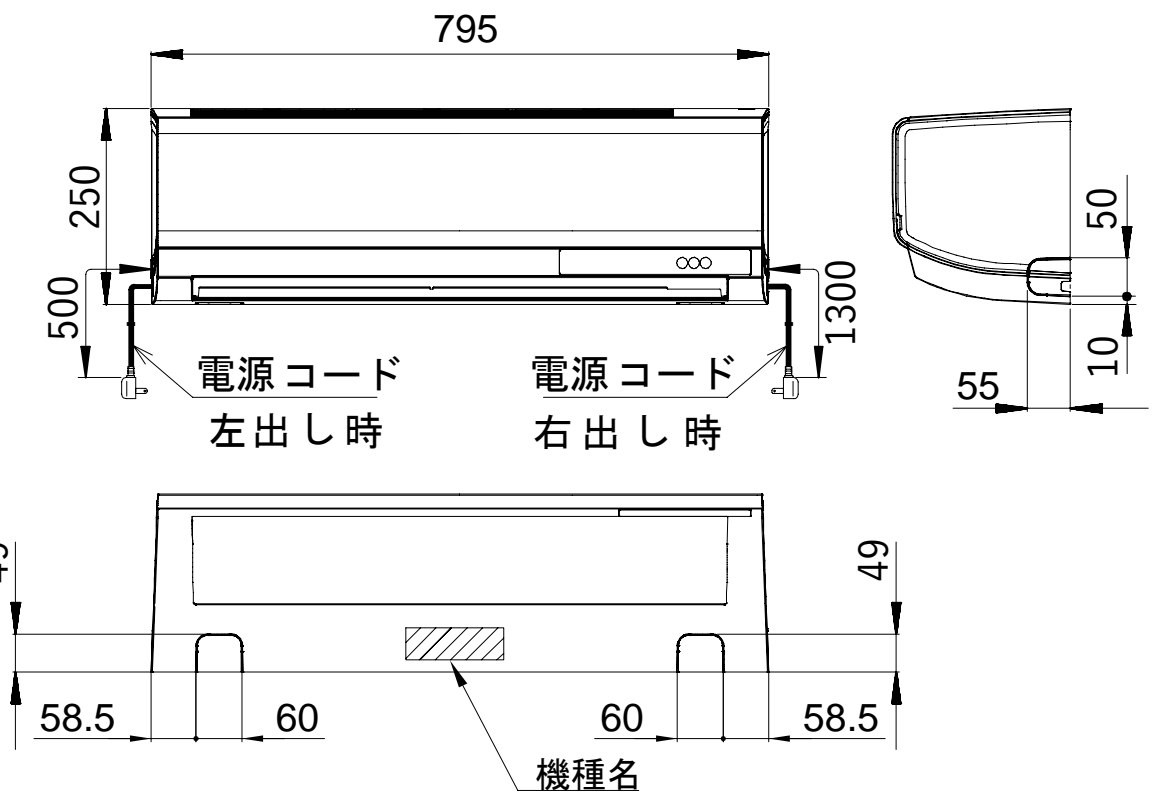
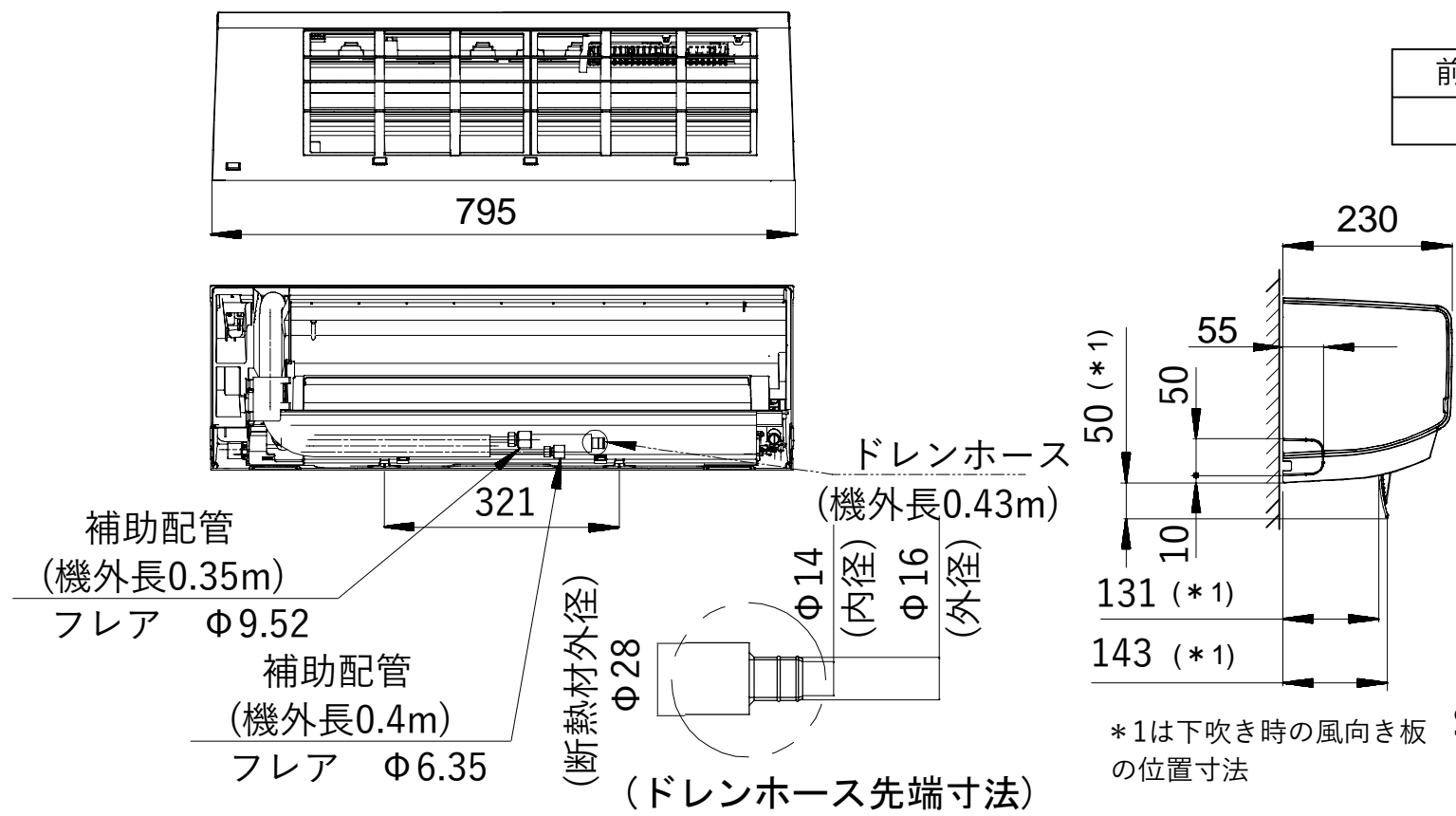
## 室外機



図番	SC1B2072-RAS-4011T/AT	00	図法
		20Y	三角法
品名	東芝ルームエアコン 結線図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-4011T(W)/RAS-4011AT	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	

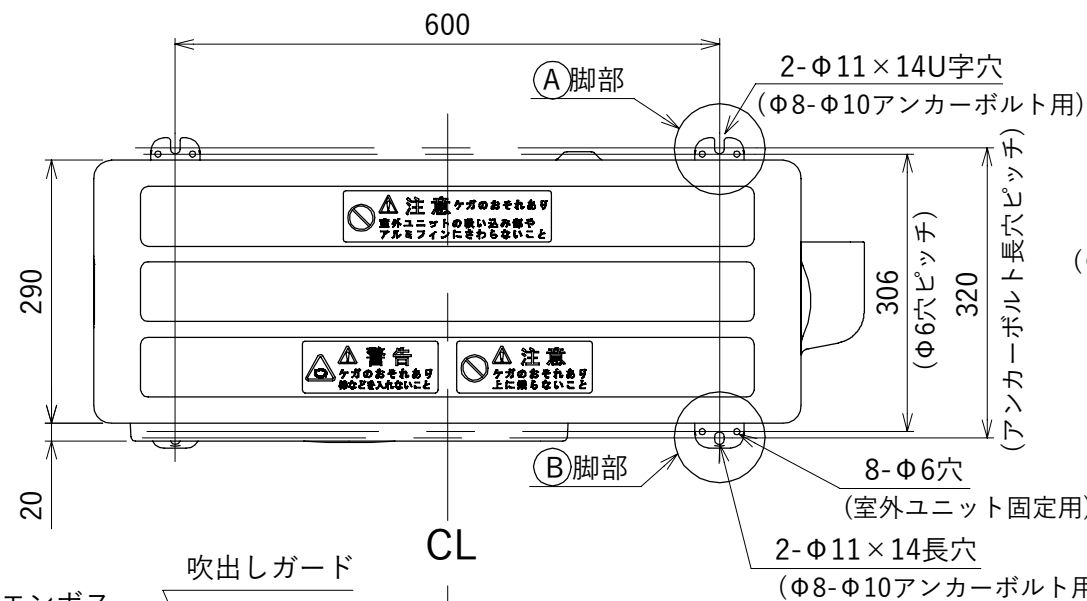
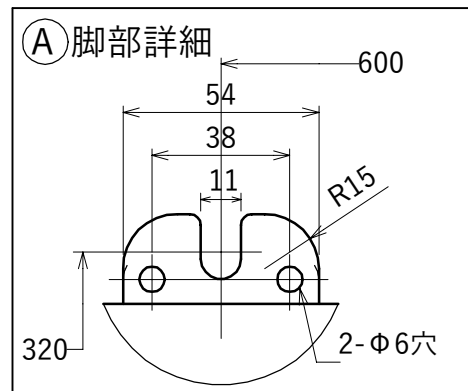
機種	電源	コンセント定格・形状	
4011T	単相100V	20A	

前面パネル色仕様
(W)：ホワイト

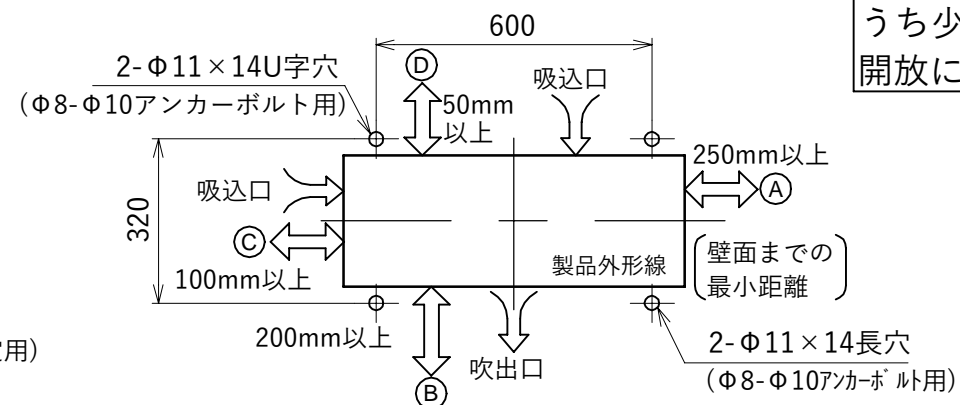


(単位：mm)

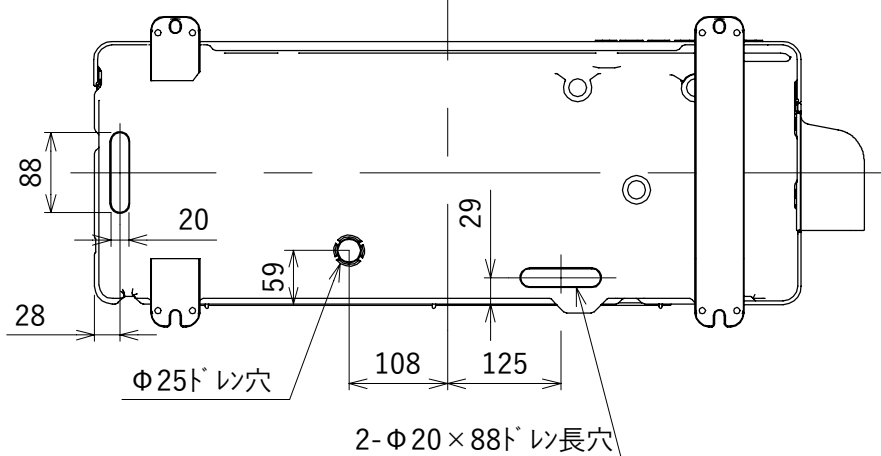
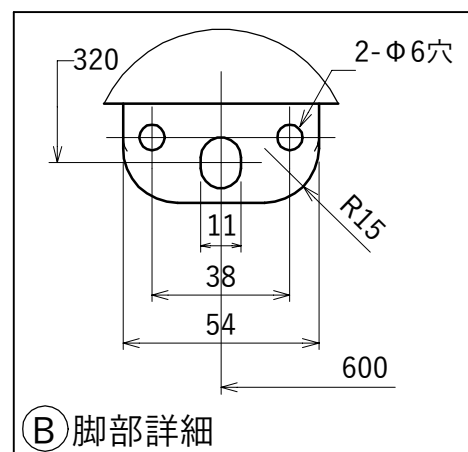
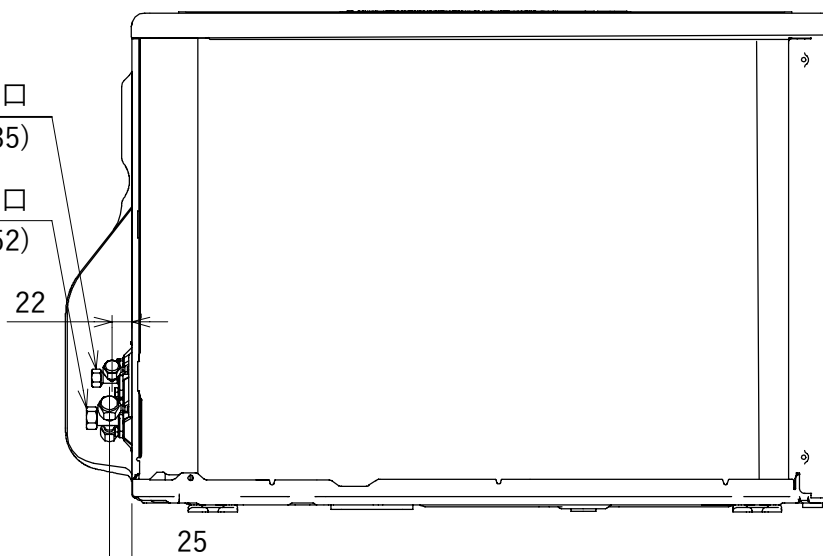
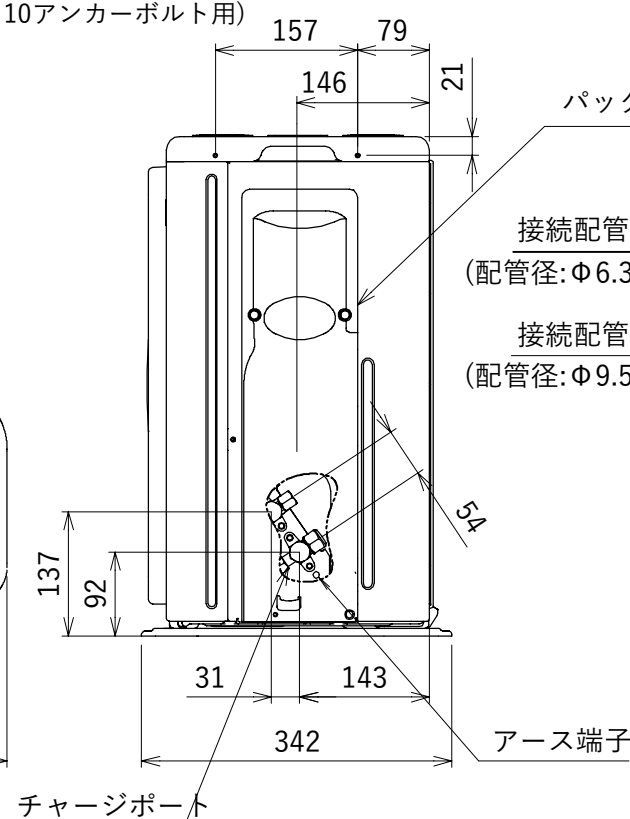
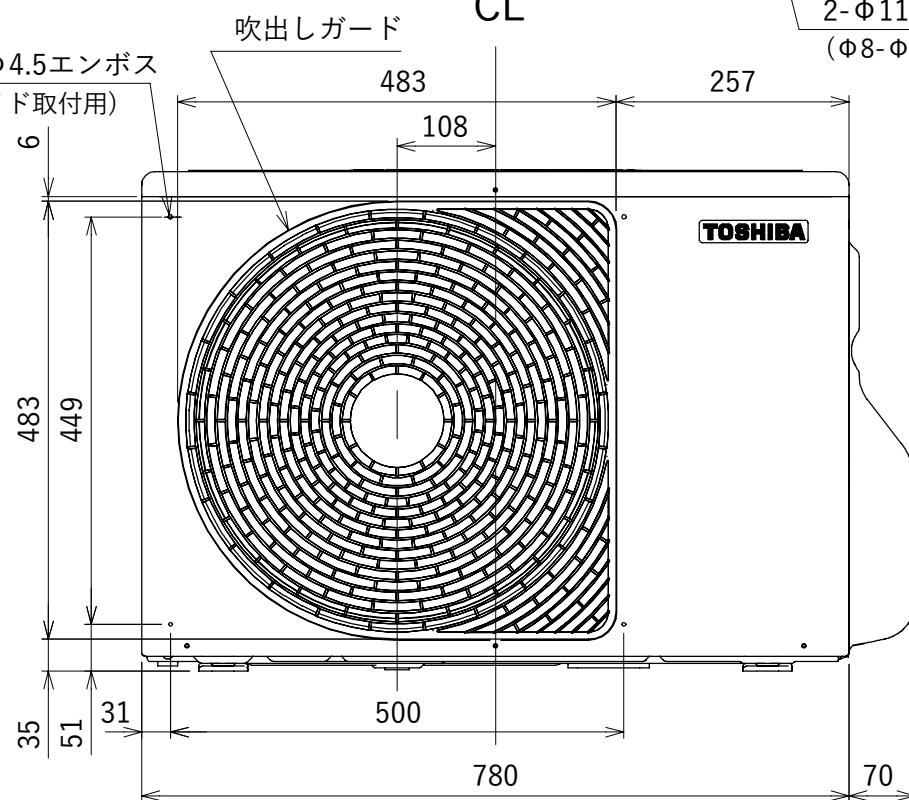
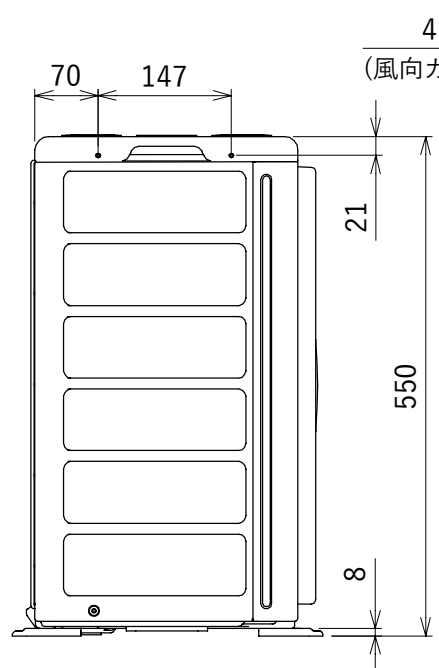
図番	SC1A2070-RAS-4011T	00	図法
		20Y	三角法
品名	東芝ルームエアコン 外形図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-4011T(W)	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	



**アンカーボルト取付寸法**



室外ユニットの据付けは  
Ⓐ Ⓑ Ⓒ Ⓓ 方向の  
うち少なくとも2方向は  
開放にしてください。



(単位: mm)

図番	SC1C2075-RAS-4011AT	00	図法
		20Y	三角法
品名	東芝ルームエアコン 外形図	尺度	単位
			mm
形名	RAS-4011AT	東芝ライフスタイル株式会社 TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION	