


[1] 仕様一覧表

1) AC-22NFH — AU-22NFHY

形名		室内機	室外機	
		AC-22NFH	AU-22NFHY	
性能	冷房能力 (kW)	2.2 (0.8~2.8)		
	暖房能力 (kW)	2.5 (0.8~4.0)		
	暖房低温能力 (kW)	2.9		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	12.5 / 15.3	
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	58 / 62	
			26.9 / 22.2	
			59 / 59	
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	570 (180~800)	
		暖房	555 (150~1315)	
	運転電流 (A)	冷房	6.6	
		暖房	6.4	
	運転効率 (%)	冷房	86	
		暖房	87	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	717	
		冷房期間	222	
		暖房期間	495	
始動電流 (A)	6.6			
圧縮機出力 (W)	シングル 705			
送風機出力 (W)	30			
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	風向調節	上下(自動)・左右(自動)		
換気の有無	無			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.1 (左出し) ・ 1.8 (右出し)			
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 左右取換可 先端形状 : Φ18mm 及び Φ16mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 43 太管 37 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 (2 分)	
		太管	φ9.52 (3 分)	
	配管接続	フレア		
	冷媒種類	R32		
	冷媒量 (g)	570		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	11	21		
ユニット間配線	3 心 (VVF ケーブル Φ2.0mm)			
使用コンセント	Ⓜ 125V - 15A			
使用ブレーカー	2P, 110V, 20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応			
無線 LAN	内蔵			
最大配管長さ	15m (チャージレス配管長 : 15m)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
その他 事項	J R A 耐塩害仕様 室外機			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、端子板カバー、室外機用ドレン口、リモコン、単 4 形乾電池 (2 本)、工事補助説明書、不織布、リモコンホルダー			

## 2) AC-25NFH — AU-25NFHY

形名		室内機	室外機	
		AC-25NFH	AU-25NFHY	
性能	冷房能力 (kW)	2.5 (0.8~3.2)		
	暖房能力 (kW)	2.8 (0.8~4.4)		
	暖房低温能力 (kW)	3.2		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	12.5 / 14.8	26.9 / 25.2
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	58 / 62	60 / 59
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	675 (180~980)	
		暖房	620 (150~1330)	
	運転電流 (A)	冷房	7.8	
		暖房	7.1	
	運転力率 (%)	冷房	87	
		暖房	87	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	815	
		冷房期間	252	
		暖房期間	563	
始動電流 (A)	7.8			
圧縮機出力 (W)	シングル 705			
送風機出力 (W)	30	25		
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	風向調節	上下(自動)・左右(自動)		
換気の有無	無			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.1 (左出し) ・ 1.8 (右出し)			
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 左右取換可 先端形状 : Φ18mm 及び Φ16mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 43 太管 37 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 ( 2 分 )	
		太管	φ9.52 ( 3 分 )	
	配管接続	フレア		
	冷媒種類	R32		
	冷媒量 (g)	640		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	11	21		
ユニット間配線	3 心 (VVVF ケーブル Φ2.0mm)			
使用コンセント	① 125V - 15A			
使用ブレーカー	2P, 110V, 20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応			
無線 LAN	内蔵			
最大配管長さ	15m			
	(チャージレス配管長 : 15m)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
その他 事項	J R A 耐塩害仕様 室外機			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、端子板カバー、室外機用ドレン口、リモコン、単 4 形乾電池 (2 本)、工事補助説明書、不織布、リモコンホルダー			

### 3) AC-28NFH — AU-28NFHY

形名		室内機	室外機	
		AC-28NFH	AU-28NFHY	
性能	冷房能力 (kW)	2.8 (0.8~3.3)		
	暖房能力 (kW)	3.6 (0.8~5.1)		
	暖房低温能力 (kW)	3.7		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	14.0 / 15.4	24.0 / 19.9
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	61 / 63	61 / 59
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	720 (180~950)	
		暖房	820 (150~1415)	
	運転電流 (A)	冷房	7.4	
		暖房	8.6	
	運転力率 (%)	冷房	97	
		暖房	95	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	913	
		冷房期間	269	
		暖房期間	644	
始動電流 (A)	8.6			
圧縮機出力 (W)	シングル 510			
送風機出力 (W)	30	25		
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	風向調節	上下(自動)・左右(自動)		
換気の有無	無			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	1.1 (左出し) ・ 1.8 (右出し)			
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 左右取換可 先端形状 : Φ18mm 及び Φ16mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 43 太管 37 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 ( 2 分 )	
		太管	φ9.52 ( 3 分 )	
	配管接続	フレア		
	冷媒種類	R32		
	冷媒量 (g)	900		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	11	27		
ユニット間配線	3 心 (VVVF ケーブル Φ2.0mm)			
使用コンセント	① 125V - 15A			
使用ブレーカー	2P, 110V, 20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応			
無線 LAN	内蔵			
最大配管長さ	15m			
	(チャージレス配管長 : 15m)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
その他 事項	J R A 耐塩害仕様 室外機			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、端子板カバー、室外機用ドレン口、リモコン、単 4 形乾電池 (2 本)、工事補助説明書、不織布、リモコンホルダー			

#### 4) AC-40NFH — AU-40NFHY

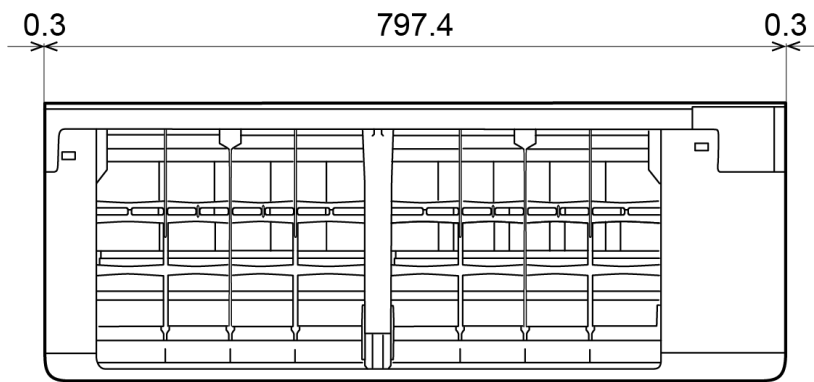
形名		室内機	室外機	
		AC-40NFH	AU-40NFHY	
性能	冷房能力 (kW)	4.0 (0.9~4.4)		
	暖房能力 (kW)	5.0 (0.9~6.4)		
	暖房低温能力 (kW)	4.8		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	14.4 / 16.9	25.6 / 27.5
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	62 / 66	63 / 65
電気特性	電源 (V)	単相 100		
	消費電力 (W)	冷房	1280 (160~1730)	
		暖房	1450 (160~2000)	
	運転電流 (A)	冷房	13.0	
		暖房	14.6	
	運転力率 (%)	冷房	98	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	1544	
		冷房期間	463	
		暖房期間	1081	
始動電流 (A)	14.6			
圧縮機出力 (W)	シングル 510			
送風機出力 (W)	30	25		
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	風向調節	上下(自動)・左右(自動)		
換気の有無	無			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	0.75 (左出し) ・ 1.4 (右出し)			
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 左右取換可 先端形状 : Φ18mm 及び Φ16mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 43 太管 37 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 ( 2 分 )	
		太管	φ9.52 ( 3 分 )	
	配管接続	フレア		
	冷媒種類	R32		
	冷媒量 (g)	900		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	11	29		
ユニット間配線	3 心 (VVVF ケーブル Φ2.0mm)			
使用コンセント	Ⓛ 125V - 20A			
使用ブレーカー	2P, 110V, 20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応			
無線 LAN	内蔵			
最大配管長さ	15m			
	(チャージレス配管長 : 15m)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
その他 事項	J R A 耐塩害仕様 室外機			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、端子板カバー、室外機用ドレン口、リモコン、単 4 形乾電池 (2 本)、工事補助説明書、不織布、リモコンホルダー			

## 5) AC-56NFH2 — AU-56NFHY

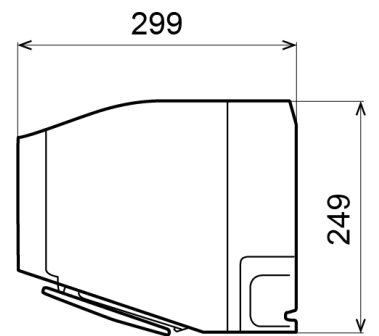
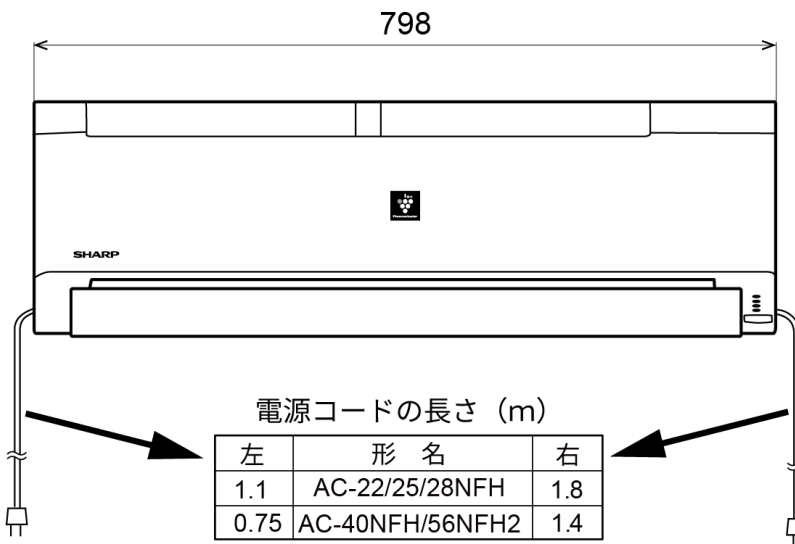
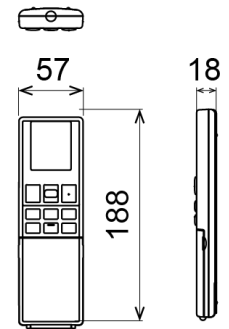
形名		室内機	室外機	
		AC-56NFH2	AU-56NFHY	
性能	冷房能力 (kW)	5.6 (0.8~5.7)		
	暖房能力 (kW)	6.7 (0.8~8.8)		
	暖房低温能力 (kW)	6.4		
	風量 (m <sup>3</sup> /min)	冷房/ 暖房	15.5 / 17.3	42.5 / 43.4
	騒音 (dB)	冷房/ 暖房	64 / 66	65 / 66
電気特性	電源 (V)	単相 200		
	消費電力 (W)	冷房	2250 (140~2280)	
		暖房	2020 (140~2940)	
	運転電流 (A)	冷房	11.4	
		暖房	10.2	
	運転力率 (%)	冷房	99	
		暖房	99	
	消費電力量 (kWh)	期間合計	2118	
		冷房期間	648	
		暖房期間	1470	
始動電流 (A)	11.4			
圧縮機出力 (W)	シングル 1000			
送風機出力 (W)	40	43		
送風機構	ファン形式	クロスフローファン	プロペラファン	
	風向調節	上下(自動)・左右(自動)		
換気の有無	無			
タイマー	電子式 24 時間タイマー			
電源コードの長さ (m)	0.75 (左出し) ・ 1.4 (右出し)			
ドレン口	ドレンホース付 (本体でしろ 0.33m) 左右取換可 先端形状 : Φ18mm 及び Φ16mm ホース用			
冷凍サイクル	蒸発形態	膨張弁		
	補助パイプ長さ (cm)	細管 43 太管 37 (補助パイプ曲げ R から先端まで)		
	配管太さ (mm)	細管	φ6.35 ( 2 分 )	
		太管	φ9.52 ( 3 分 )	
	配管接続	フレア		
	冷媒種類	R32		
	冷媒量 (g)	1090		
設計圧力 (MPa) ゲージ圧力	4.15			
製品質量 (kg)	12	38		
ユニット間配線	3 心 (VVF ケーブル Φ2.0mm)			
使用コンセント	Ⓢ250V - 15A			
使用ブレーカー	2P, 220V, 20A			
認証マーク				
テレコン端子	JEM-A 対応			
無線 LAN	内蔵			
最大配管長さ	15m			
	(チャージレス配管長 : 15m)			
室内・外ユニット間の許容高低差	10m			
その他 事項	J R A 耐塩害仕様 室外機			
付属品	保証書、取扱説明書、工事説明書、据付板、ネジ一式、端子板カバー、室外機用ドレン口、リモコン、単 4 形乾電池 (2 本)、工事補助説明書、不織布、リモコンホルダー			

[2] 製品寸法図

1) 室内機寸法図

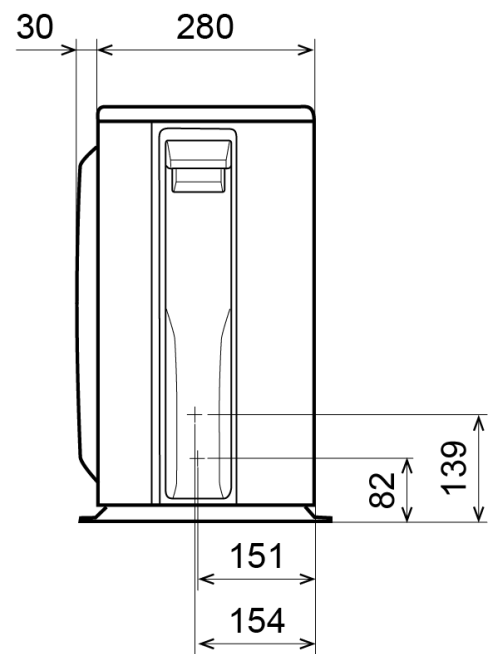
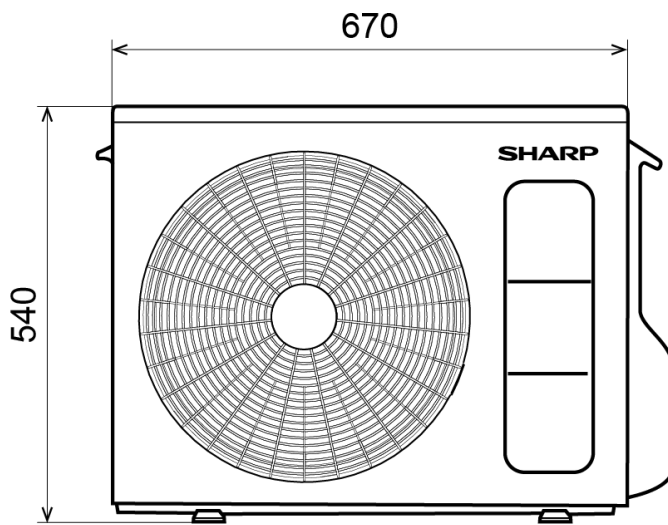
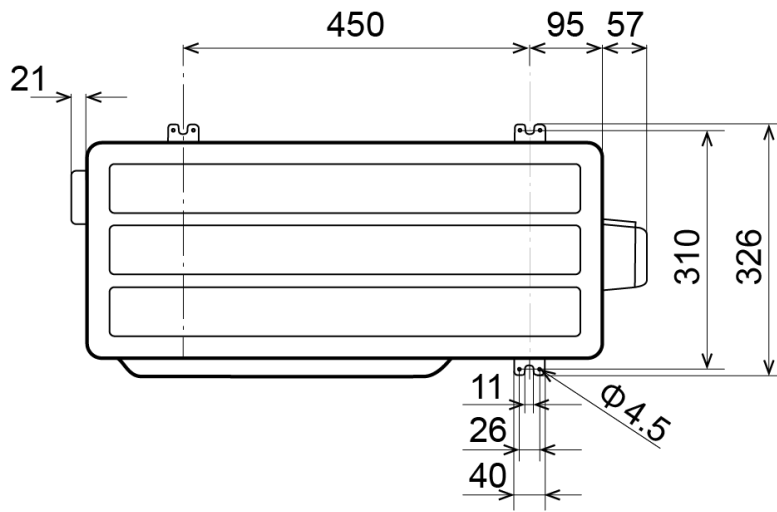


( 単位 : mm )



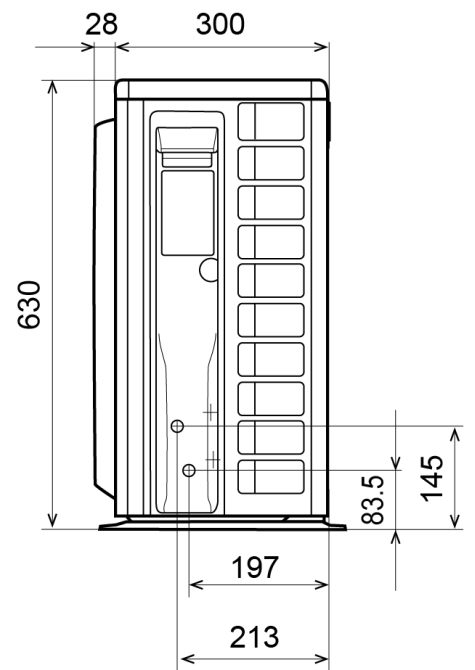
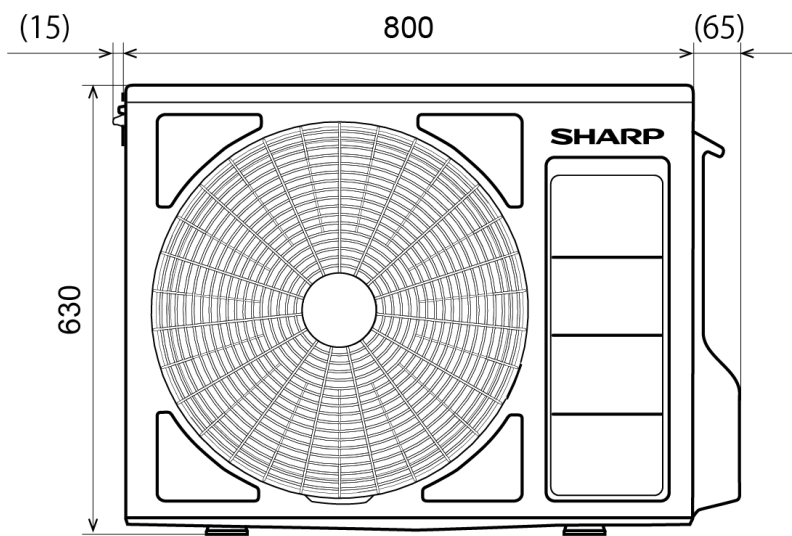
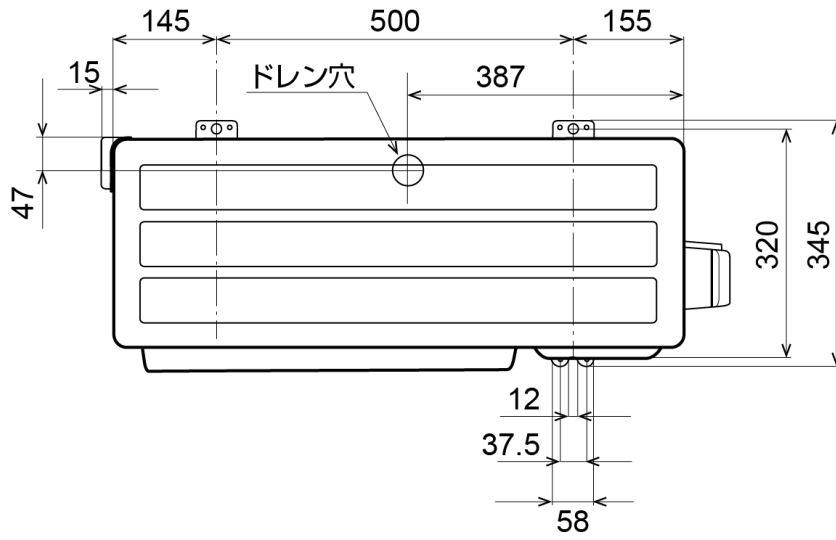
2) 室外機寸法図(AU-22/25/28/40NFHY)

( 単位 : mm )



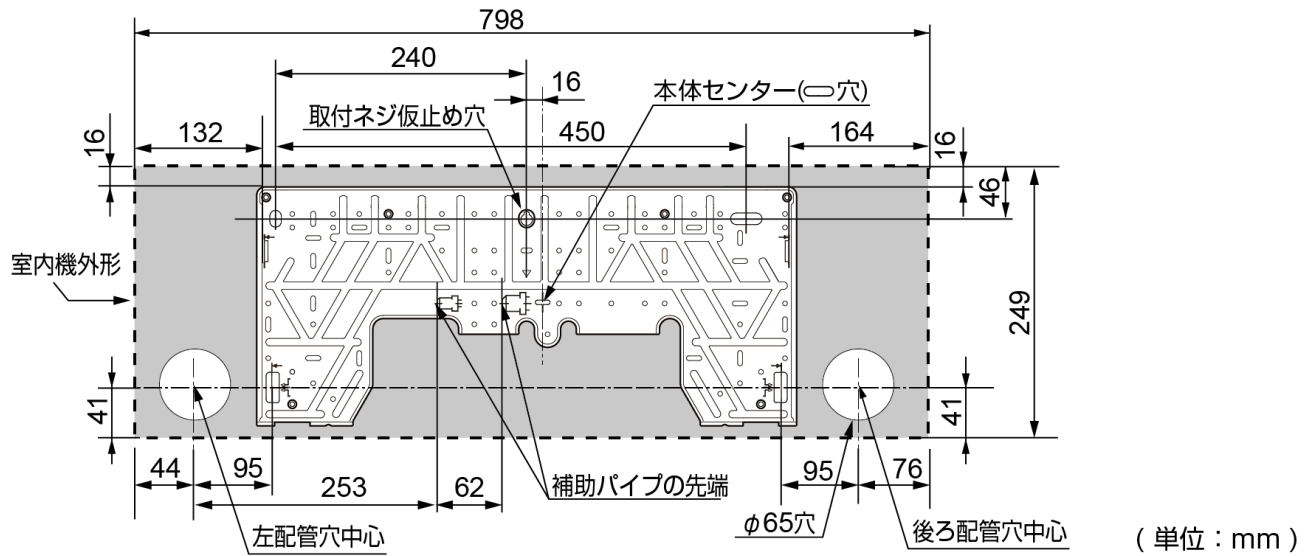
3) 室外機寸法図(AU-56NFHY)

( 単位 : mm )





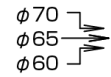
#### 4) 取付寸法図



下記寸法の穴をあけてください。

貫通穴径	φ65mm 以上
------	----------

- ・ 配管径φ6.35mm(1/4")/φ12.7mm(1/2")の場合はφ70mm 以上あけると工事がしやすくなります。
- ・ 貫通穴中心を決める際は、穴径により上下方向の中心位置が異なりますので、据付板の刻印を活用してください。



(左右2カ所)