

86Z1E00NN

日立ルームエアコン 壁掛MJシリーズ 仕様表

RAS-MJ2226S/RAC-MJ2226S

ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛型セパレート			
型 式				RAS-MJ2226S		RAC- MJ2226S	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷 房	定 格	能力	kW	2.2 (0.3 ~ 2.8)			
		消費電力	W	580 (190 ~ 820)			
		運転電流	A	6.8			
		力率	%	85			
暖 房	定 格	能力	kW	2.2 (0.2 ~ 3.9)			
		消費電力	W	470 (160 ~ 1,245)			
		運転電流	A	5.5 (最大 15.0)			
		力率	%	85			
	低 温	能力	kW	2.8			
		消費電力	W	1,100			
始動電流			A	6.8			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013 (区分)		5.8 (I)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		600	
	熱交換器フィン形状			細幅スリット		コルゲート	
	冷 媒	種 類		フロン R32			
封入量		g	500				
ファ ン	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m ³ /h	650 ・ 720		1,590 ・ 1,530	
		強 風	m ³ /h	410 ・ 480		—	
		弱 風	m ³ /h	340 ・ 410		—	
		微 風	m ³ /h	290 ・ 330		—	
		静	m ³ /h	260 ・ 260		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	63 ・ 62		57 ・ 56		
	強 風	dB	50 ・ 51		—		
	弱 風	dB	47 ・ 48		—		
	微 風	dB	43 ・ 43		—		
	静	dB	40 ・ 40		—		
操作スイッチ 形名				ワイヤレスリモコン RAR-BG1			
電源プラグ	容 量		125V-15A				
	形 状		㊹		—		
電源コード長さ (左/右)			m	0.6/ 1.3		—	
室内外接続 ケーブル	芯線径 (φ)		mm	2.0			
	芯 数		芯	3			
冷 媒 配 管	接続方式			フレア			
	液側 (φ)		mm	6.35			
	ガス側 (φ)		mm	9.52			
	最大配管長		m	20			
	最大高低差		m	10			
	冷媒追加充填量		g	チャージレス			
ドレン接続口外径 (φ)			mm	16			
外装色 (近似マンセルNo.)				スターホワイト (N9.3)		Tベージュ (5Y7/2)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	295×795×250		530×658 (+60)×275 (+54.5)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	85×35×31		77×36×57	
質量 (製品・荷造)			kg	9.0 ・ 11.0		19.5 ・ 21.0	

(1) 本仕様は予告なく変更することがあります。

(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。

(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。

(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。

(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの変幅 (最小~最大) の数値です。

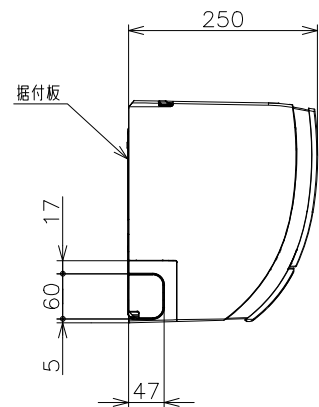
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

(7) 室外ユニットの製品寸法中 () 内の寸法について、幅方向はトッテとサービスバルブカバーの突き出し寸法を、また、奥行方向は空気吐出口と外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

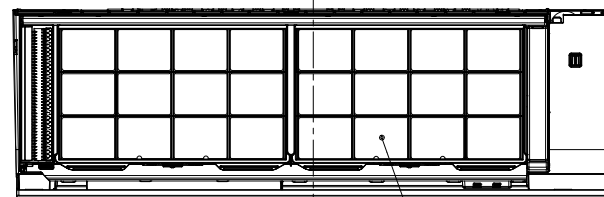
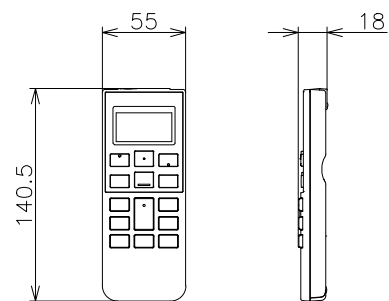
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	H.Onodera	2026-03-02		NTS	2026年度 MJシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2026-03-04				REGD. 2026 0304
APPD.	I.So	2026-03-04				

66Z1S00NN

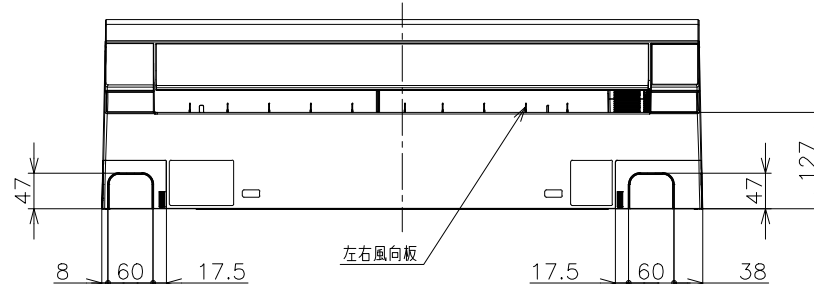
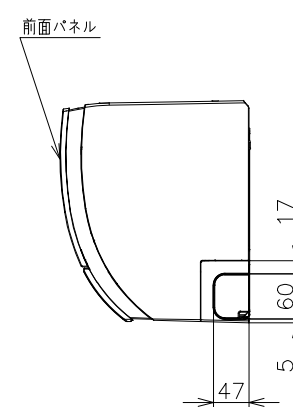
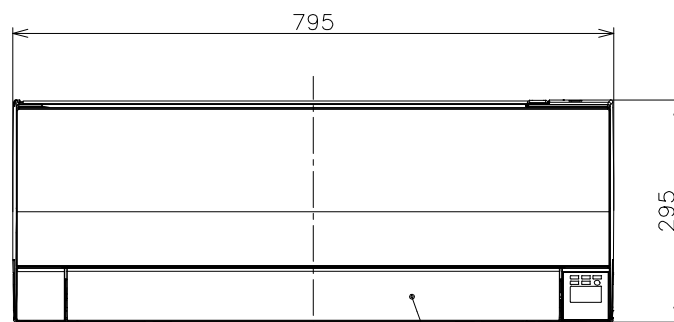
日立ルームエアコン 壁掛MJシリーズ 室内ユニット 寸法図



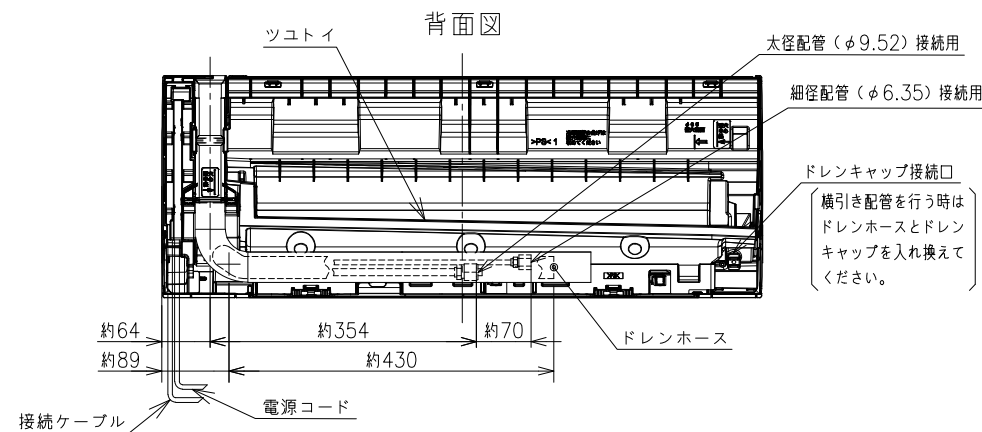
ワイヤレスリモコン



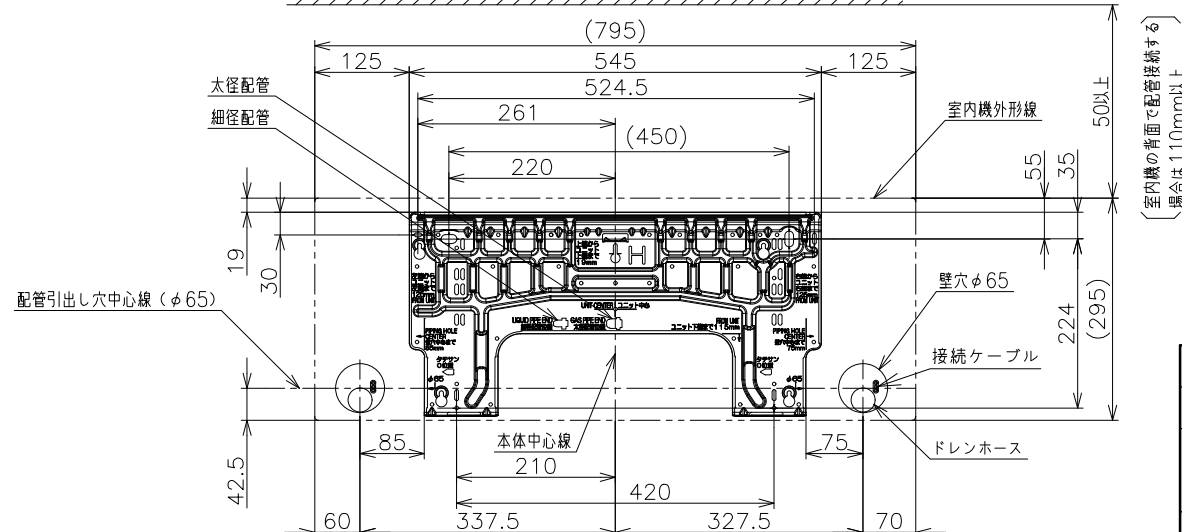
上面吸込口



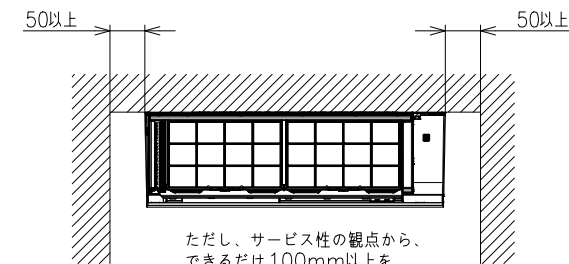
背面図



据付板 (正面図) 天井面 (回縁) (ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。)

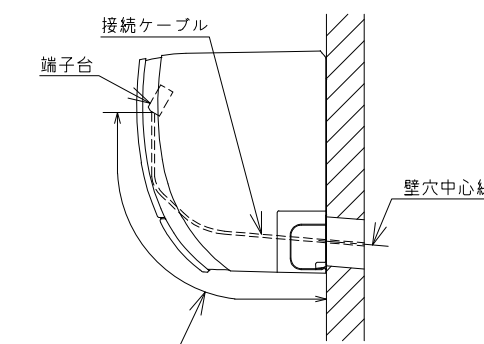


室内機サービススペース



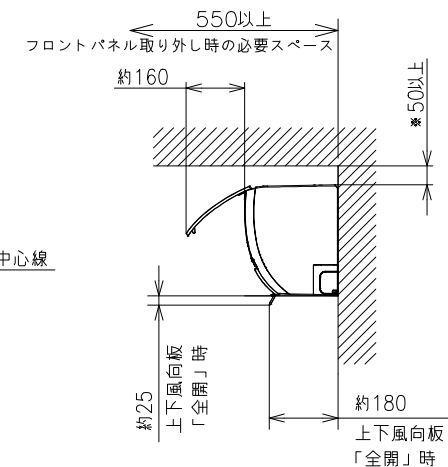
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。

【参考】接続ケーブル必要長さの目安



室内機 配管位置	接続ケーブル必要長さ (被覆むき出し部寸法も含む)
右後直引き	370mm以上
左後直引き	1100mm以上

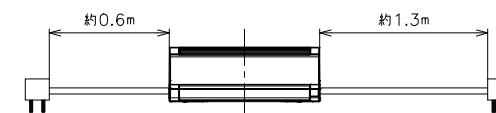
*据付状況により、必要長さは変動します。



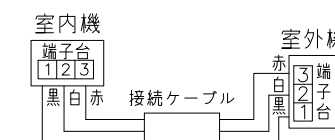
*室内機の背面で配管接続する場合は110mm以上。

注記

- 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状 ㊹
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



適用機種

RAS-MJ2226S
RAS-MJ2226SE
RAS-MJ2226SJ
RAS-MJ2526S
RAS-MJ2526SE
RAS-MJ2526SJ
RAS-MJ2826S
RAS-MJ2826SE
RAS-MJ2826SJ
RAS-MJ3626S
RAS-MJ3626SE
RAS-MJ3626SJ

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. H.Onodera	2026-03-02	⊕	NTS	2026年度 MJシリーズ 寸法図	
CHKD. I.So	2026-03-04			TOCHIGI DWG. No.	
APPD. I.So	2026-03-04			3YAA NN0031299	

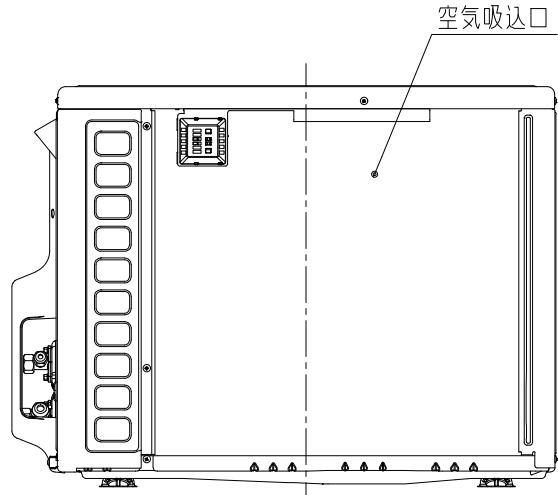
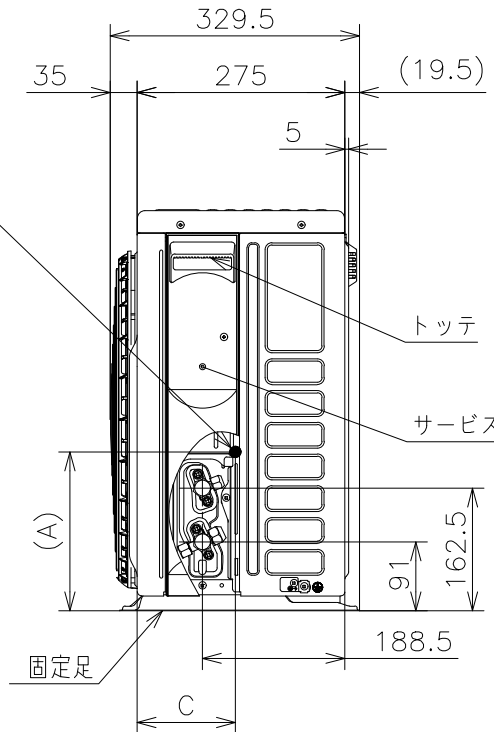
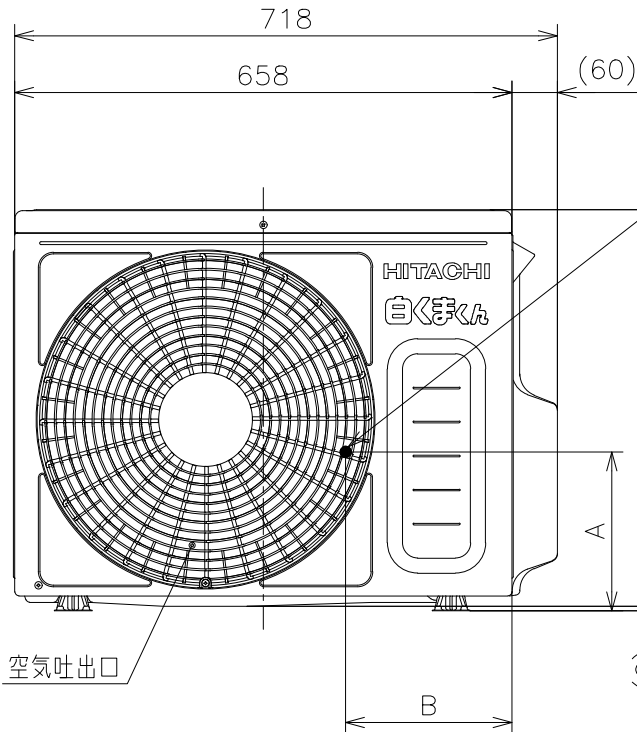
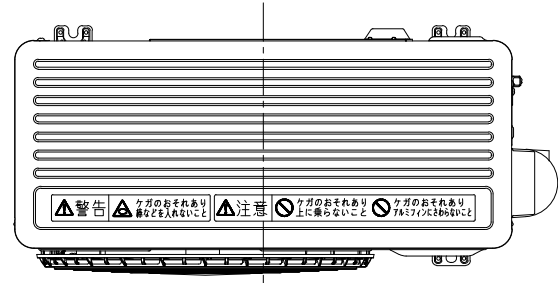
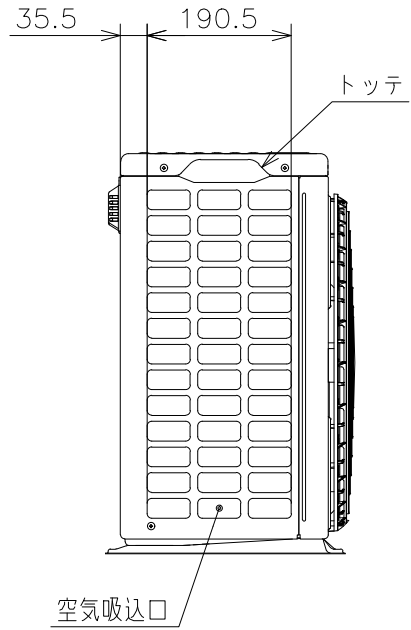


0031300NN

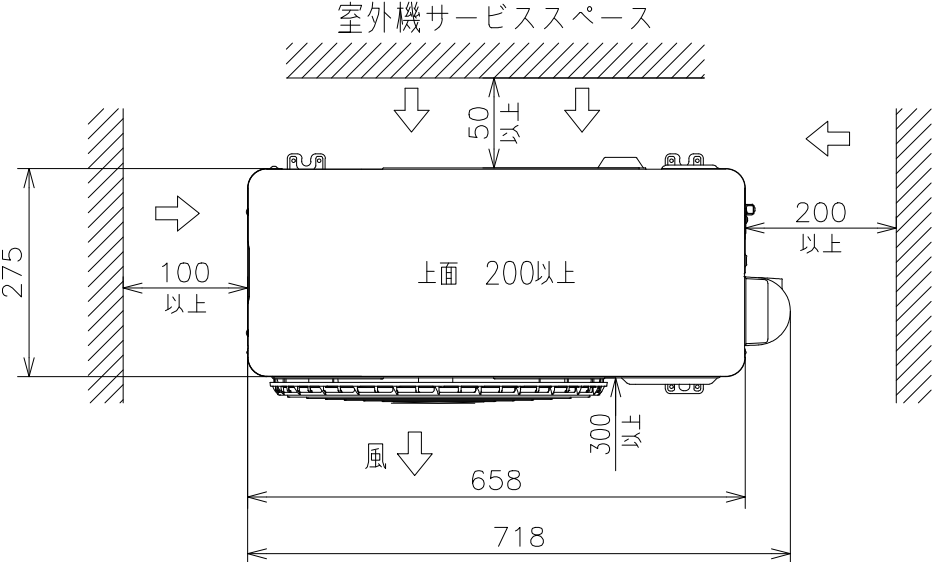
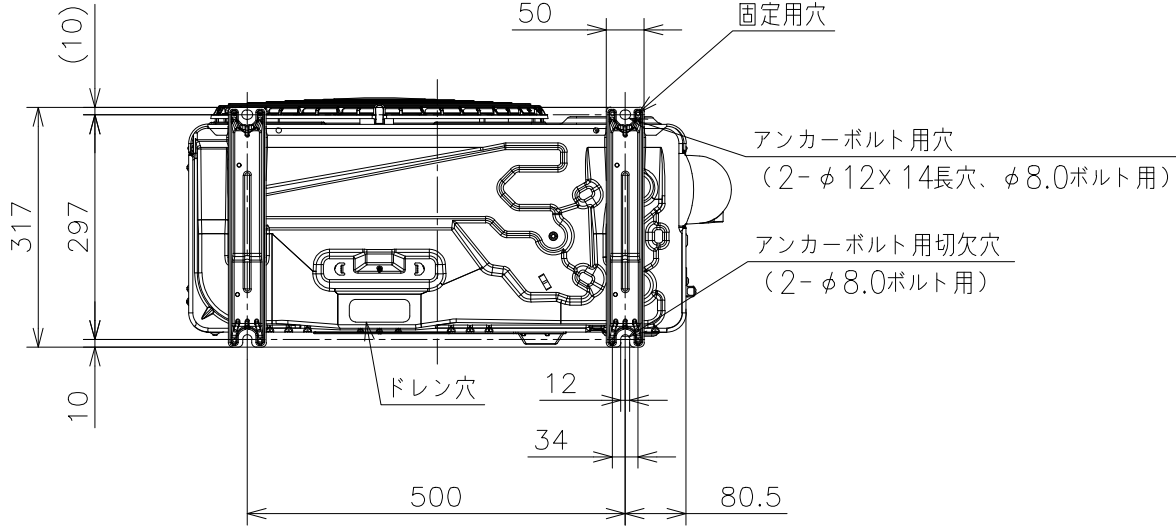
日立ルームエアコン 壁掛MJシリーズ
室外ユニット 寸法図

【重心寸法詳細】

機種	寸 法		
	A	B	C
RAC-MJ2226S RAC-MJ2226SE RAC-MJ2226SJ	200	225	130
RAC-MJ2526S RAC-MJ2526SE RAC-MJ2526SJ RAC-MJ2826S RAC-MJ2826SE RAC-MJ2826SJ	230	210	135



- 適用機種
- RAC-MJ2226S
 - RAC-MJ2226SE
 - RAC-MJ2226SJ
 - RAC-MJ2526S
 - RAC-MJ2526SE
 - RAC-MJ2526SJ
 - RAC-MJ2826S
 - RAC-MJ2826SE
 - RAC-MJ2826SJ



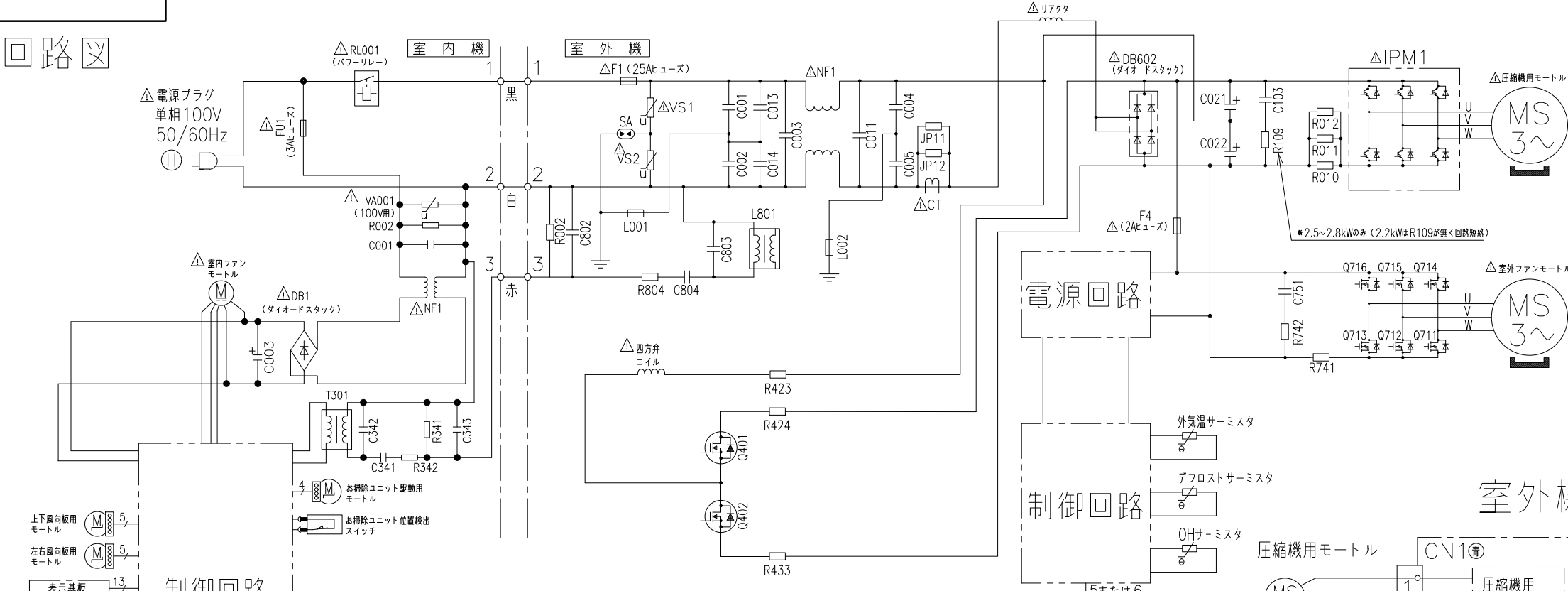
- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
 2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. M.Oguri		2026-02-25		NTS	2026年度 MJシリーズ 寸法図	
CHKD. I.So		2026-02-25				
APPD. I.So		2026-02-25				
						TOCHIGI DWG. No.
			3YAA NN0031300			

10Σ1Σ00NN

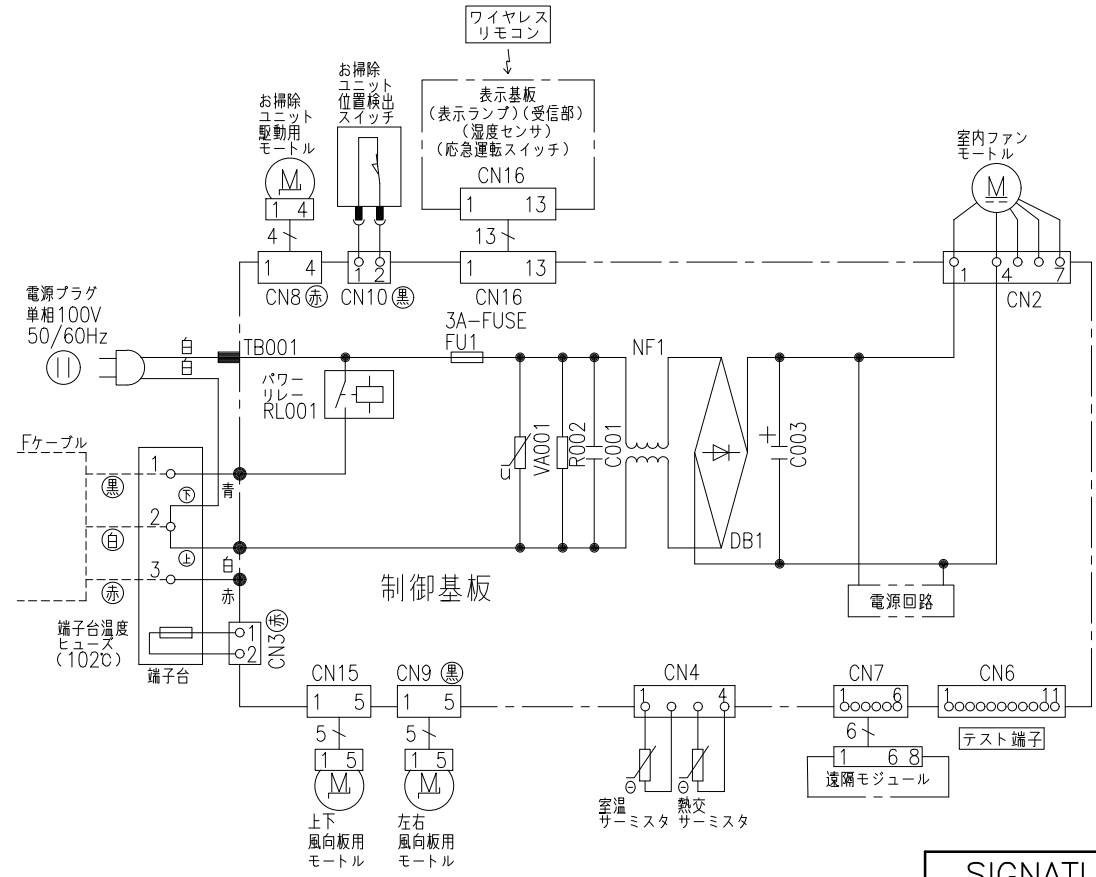
日立ルームエアコン 壁掛MJシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

回路図

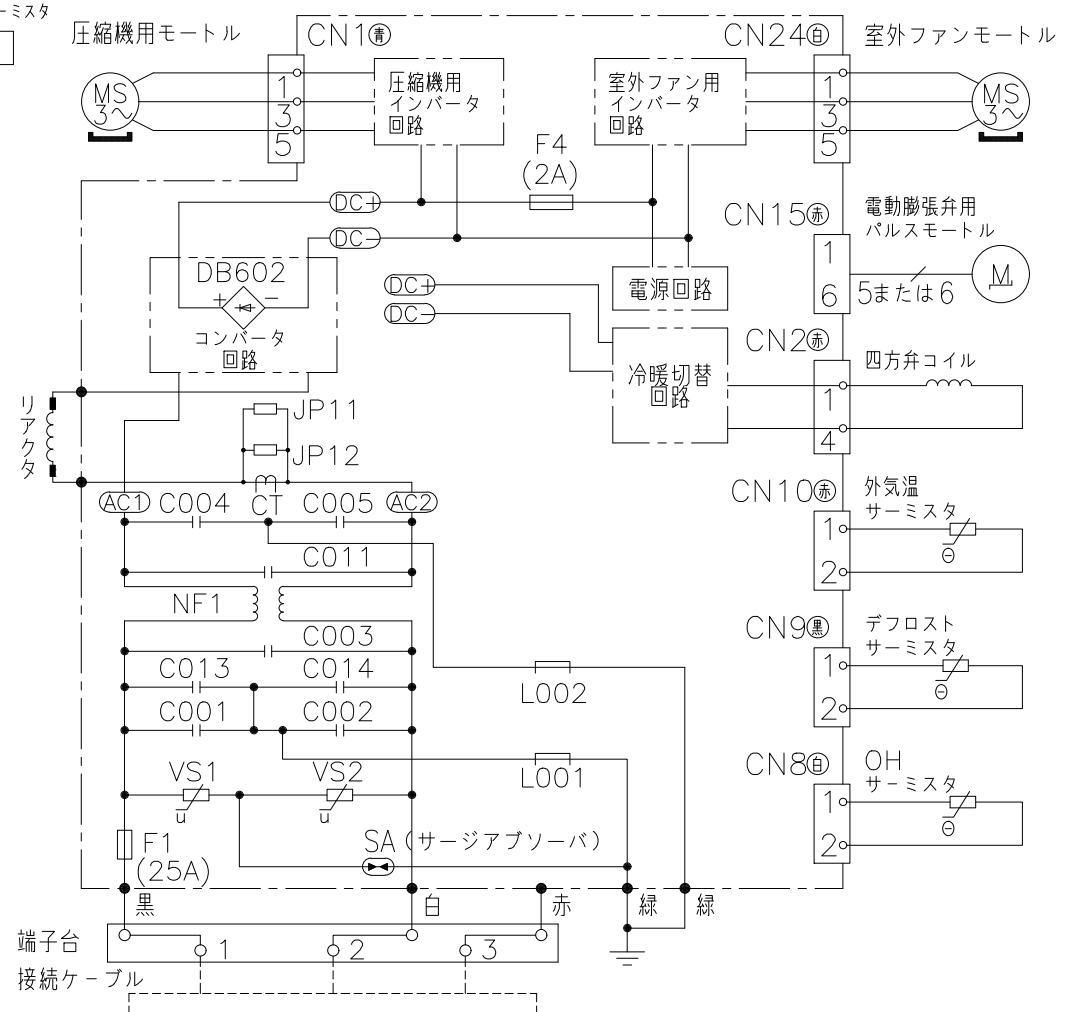


室内機	室外機
RAS-MJ2226S	RAC-MJ2226S
RAS-MJ2226SE	RAC-MJ2226SE
RAS-MJ2226SJ	RAC-MJ2226SJ
RAS-MJ2526S	RAC-MJ2526S
RAS-MJ2526SE	RAC-MJ2526SE
RAS-MJ2526SJ	RAC-MJ2526SJ
RAS-MJ2826S	RAC-MJ2826S
RAS-MJ2826SE	RAC-MJ2826SE
RAS-MJ2826SJ	RAC-MJ2826SJ

室内機配線図



室外機配線図



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板のCN6に別売の*1 HA接続コードを差込んで
*2 標準アダプターと接続してください。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合
室内基板のCN6に別売の*3 カードキー接続コードを
差込んでカードキーコントローラーと接続してください。
(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、
CN7に別売の*4 RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・ドレンアップキットを接続する場合
室内基板のCN6に別売の*1 HA接続コードを
差込んでドレンアップキットと接続してください。
(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)

*1 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)
*2 標準アダプター：HA-S100TSA
*3 カードキー接続コード：部品番号 (SP-CKC1)
*4 RACアダプター：PSC-6RAD

* 部品が実装されていない場合やジャンパー線になっている場合があります。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. M.Kurosaki	2026-01-26	⊕	NTS	2026年度 MJシリーズ 回路図・配線図	
CHKD. M.Okabe	2026-01-27			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0128
APPD. H.Hashimoto	2026-01-28			3YDA NN0031301	