

9701E00NN

日立ルームエアコン 壁掛KJシリーズ 仕様表

RAS-KJ4026D/RAC-KJ4026D

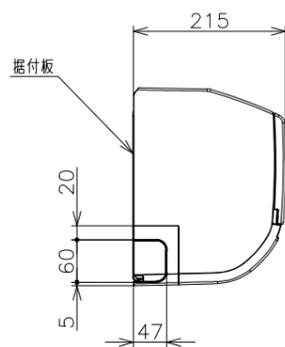
ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁掛型セパレート			
型式				RAS-KJ4026D		RAC-KJ4026D	
電源 (50/60Hz)				単相200V			
冷房	定格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 4.5)			
		消費電力	W	1,430 (190 ~ 1,650)			
		運転電流	A	8.3			
		力率	%	86			
暖房	定格	能力	kW	5.0 (0.6 ~ 7.3)			
		消費電力	W	1,480 (195 ~ 2,655)			
		運転電流	A	8.6 (最大 15.0)			
		力率	%	86			
	低温	能力	kW	5.3			
		消費電力	W	2,350			
始動電流			A	8.6			
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013 (区分)		4.9 (Ⅲ)		
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		1,100	
	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	740				
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類			貫流ファン		プロペラファン
		急速	m ³ /h	680・780		1,860・1,740	
		強風	m ³ /h	520・680		-	
		弱風	m ³ /h	410・510		-	
		微風	m ³ /h	340・400		-	
静	m ³ /h	260・260		-			
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	64・64		63・62		
	強風	dB	55・58		-		
	弱風	dB	49・51		-		
	微風	dB	45・46		-		
	静	dB	42・41		-		
操作スイッチ 形名				ワイヤレスリモコン RAR-8P1			
電源プラグ	容量		250V-15A				
	形状		㊦		-		
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	30				
	最大高低差	m	15				
冷媒追加充填量			g	20m超分 15g/m			
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)		ナチュラルグレー (2.9Y7.8/1)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	280×780×215		629×799 (+97)×299 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	82×33×26		93×40×67	
質量 (製品・荷造)			kg	8.0・9.5		33.0・35.0	

- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。

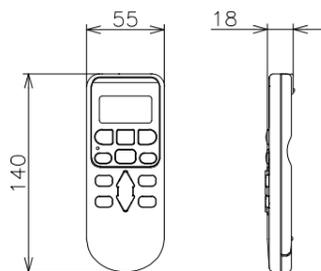
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	H.Onodera	2026-02-13		NTS	2026年度 KJシリーズ 仕様表	
CHKD.	I.So	2026-02-16				TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0031076
APPD.	I.So	2026-02-16				

6901Σ00NN

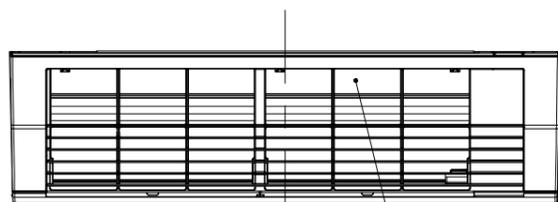
日立ルームエアコン 壁掛KJシリーズ
室内ユニット 寸法図



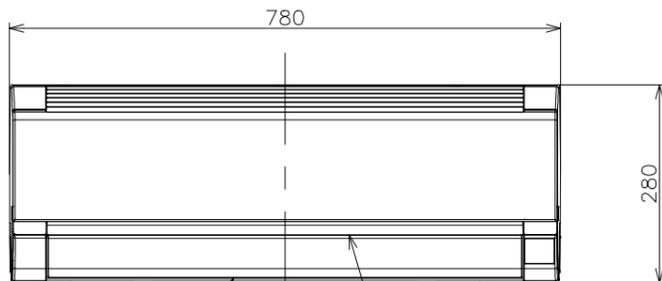
据付板



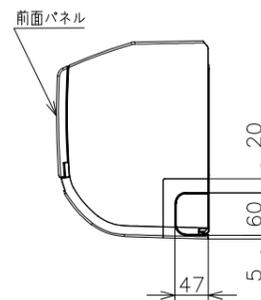
ワイヤレスリモコン



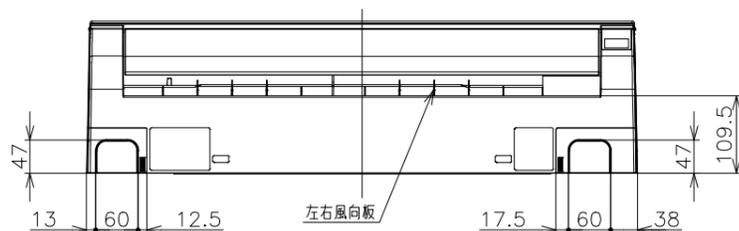
上面吸込口



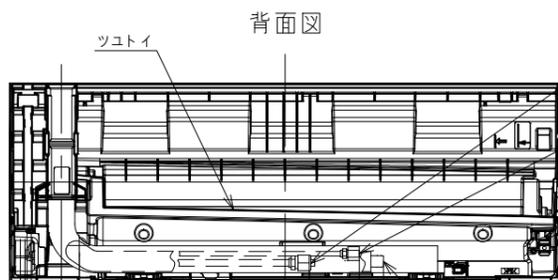
空気吹出し口 上下風向板



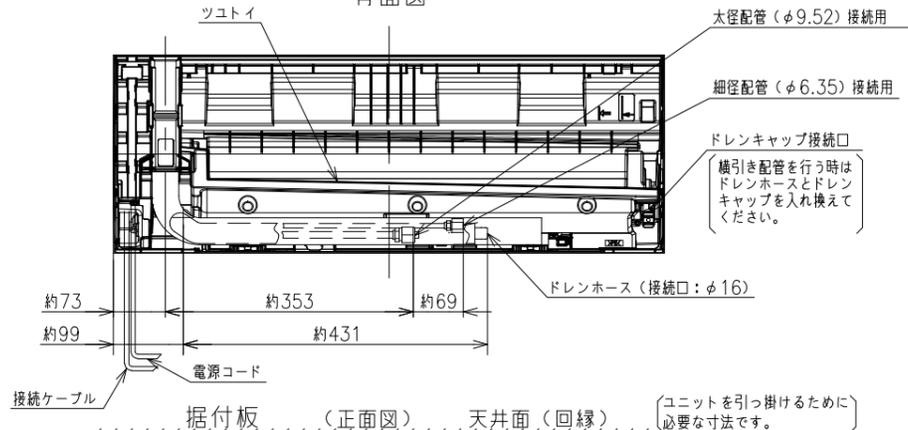
前面パネル



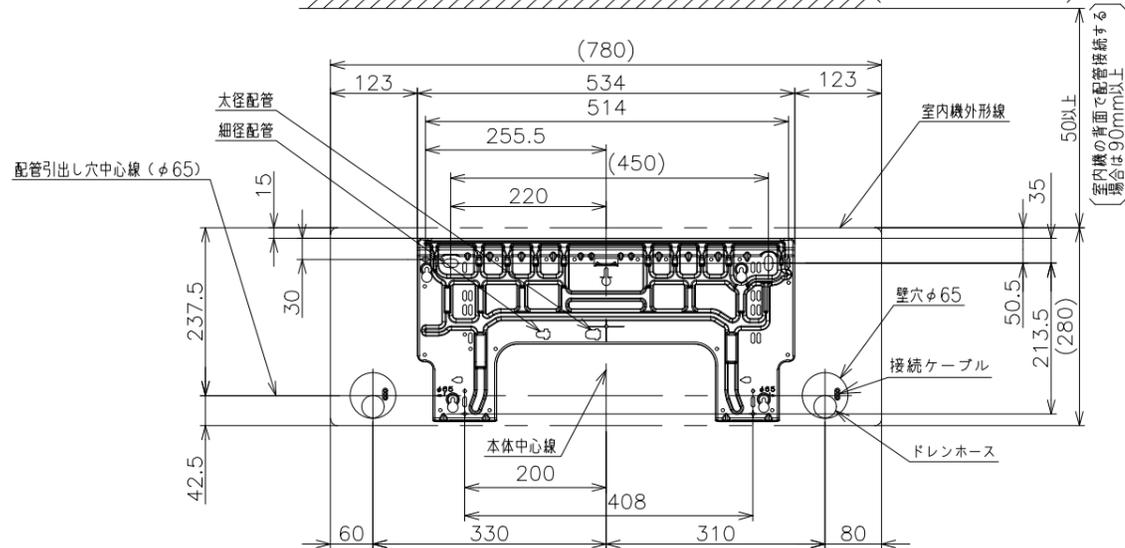
左右風向板



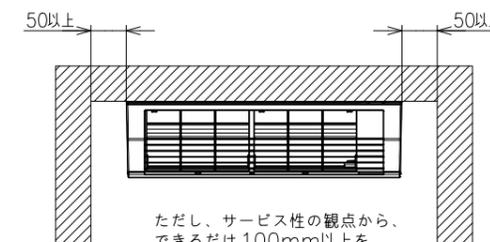
背面図



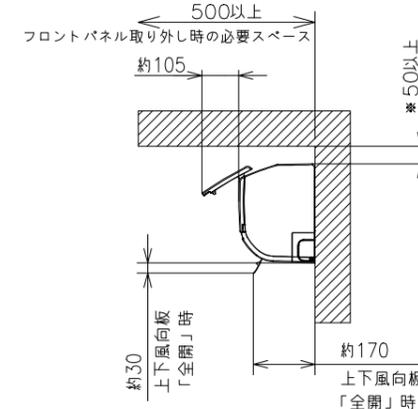
据付板 (正面図) 天井面 (回縁)



室内機サービススペース

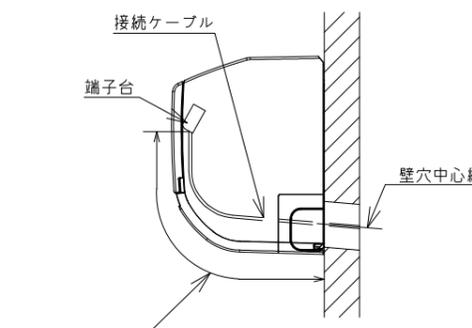


ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



*室内機の背面で配管接続する場合は90mm以上。

【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	330mm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。

注記

- 室内機のサービススペースは左・右・上が50mm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30m以内です。20mを超える場合は各機種の仕様表を参照して、冷媒の追加充填を行って下さい。
- 室内・室外機の配管落差は15m以内です。
- プラグの形状
 - 2.2-3.6kW ㊶
 - 4.0kW ㊷
 - 5.6kW ㊸
- 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。



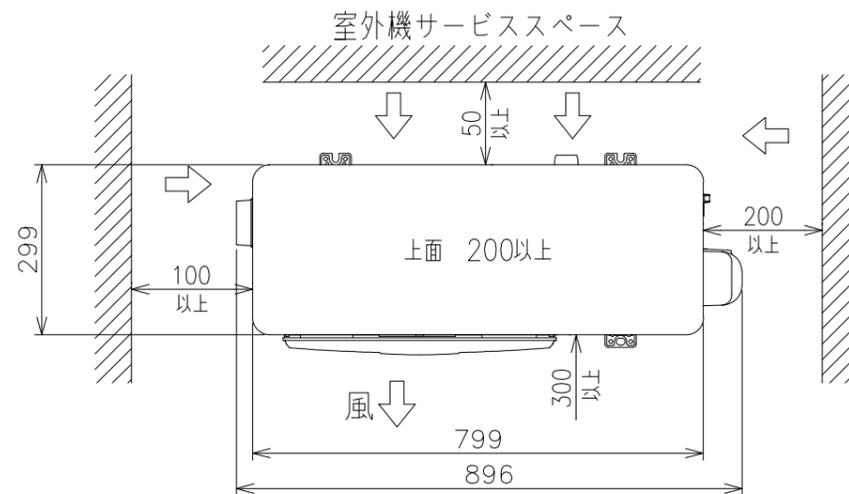
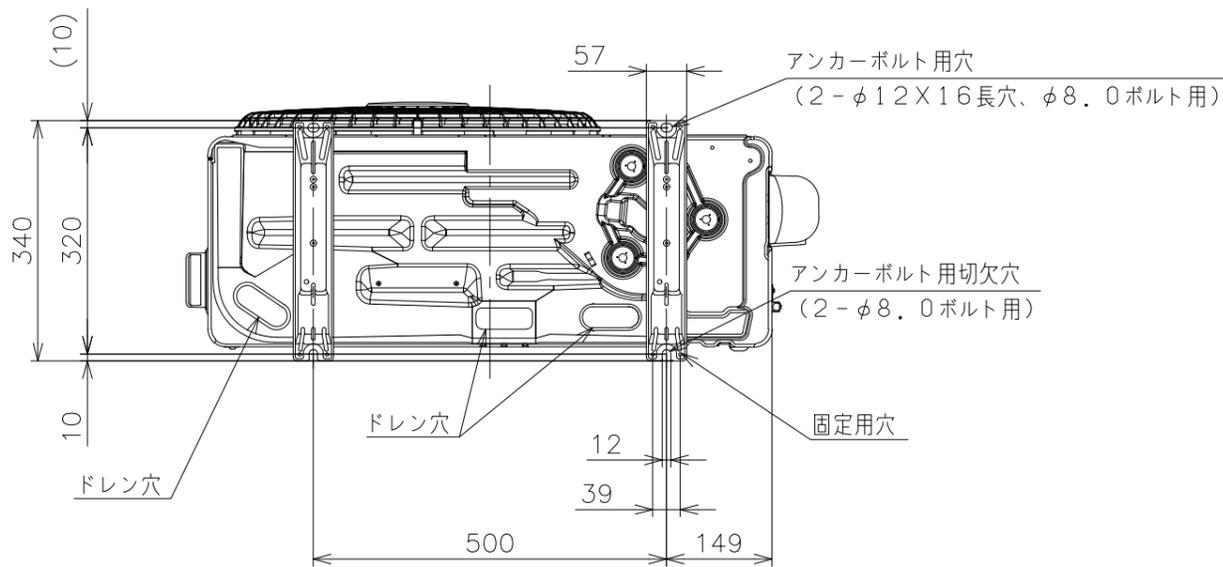
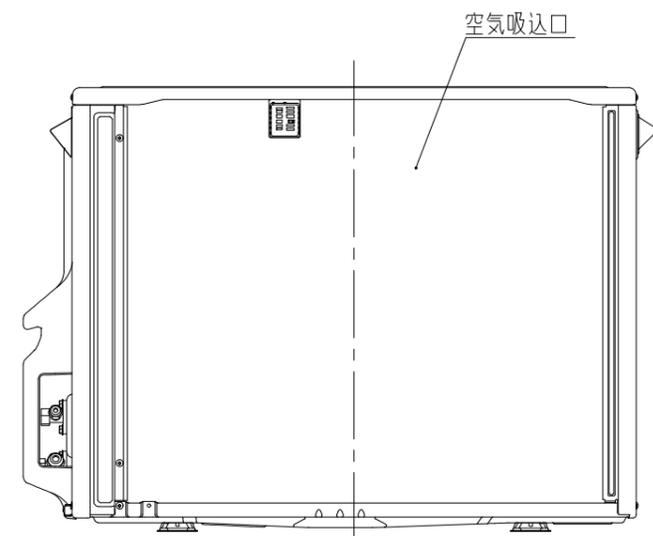
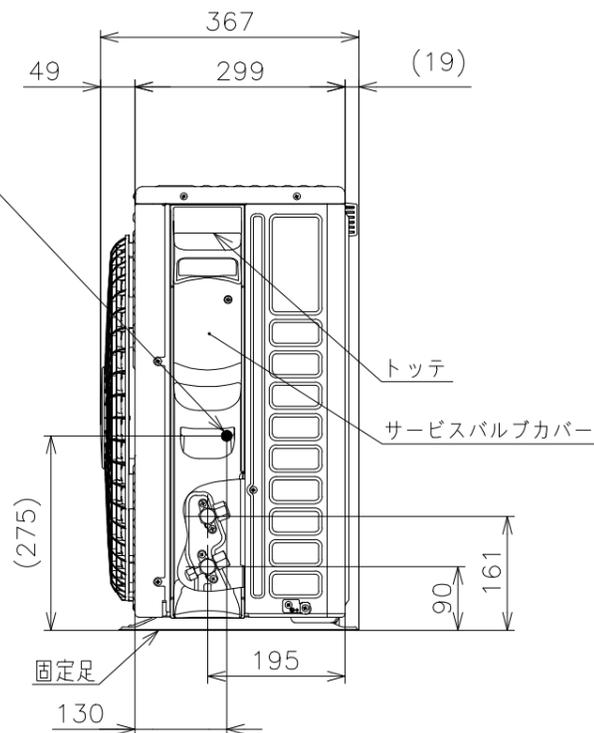
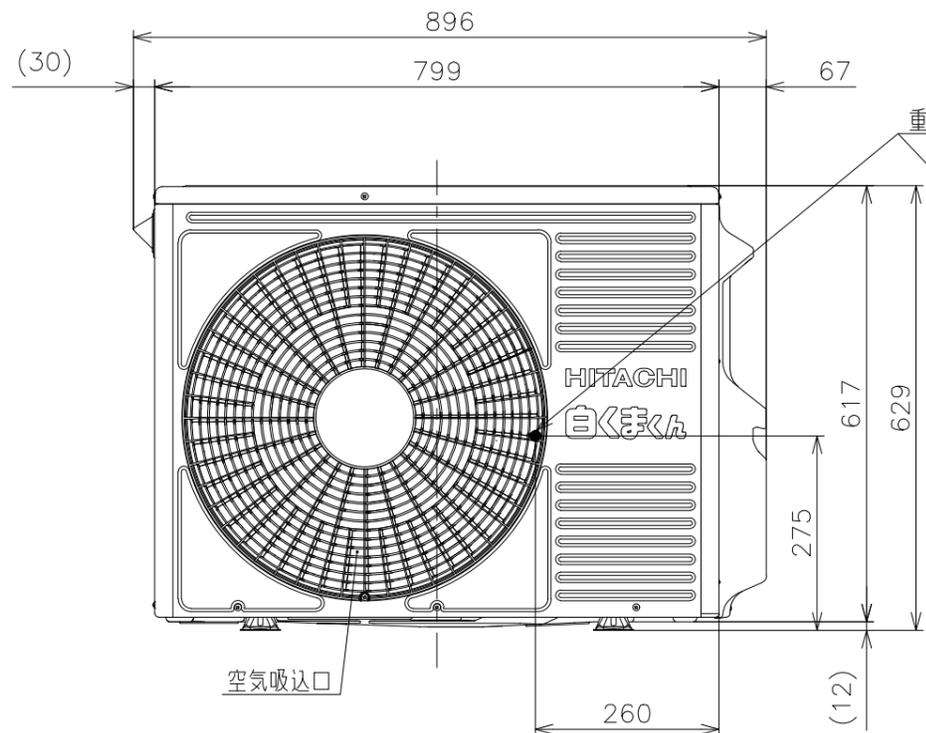
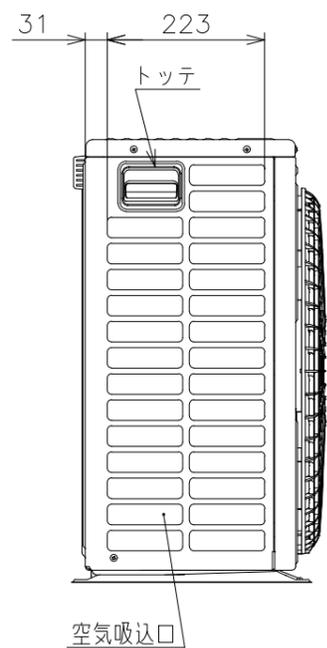
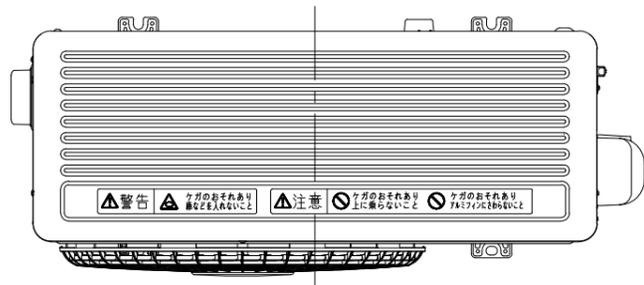
適用機種
RAS-KJ2226S
RAS-KJ2526S
RAS-KJ2826S
RAS-KJ3626S
RAS-KJ4026D
RAS-KJ5626D

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. H.Onodera	2026-02-13	⊕	NTS	2026年度 KJシリーズ 寸法図
CHKD. I.So	2026-02-16			TOCHIGI DWG. No.
APPD. I.So	2026-02-16			3YAA NN0031069



77031077

日立ルームエアコン
壁掛KJシリーズ
室外ユニット 寸法図



- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の \leftrightarrow 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。

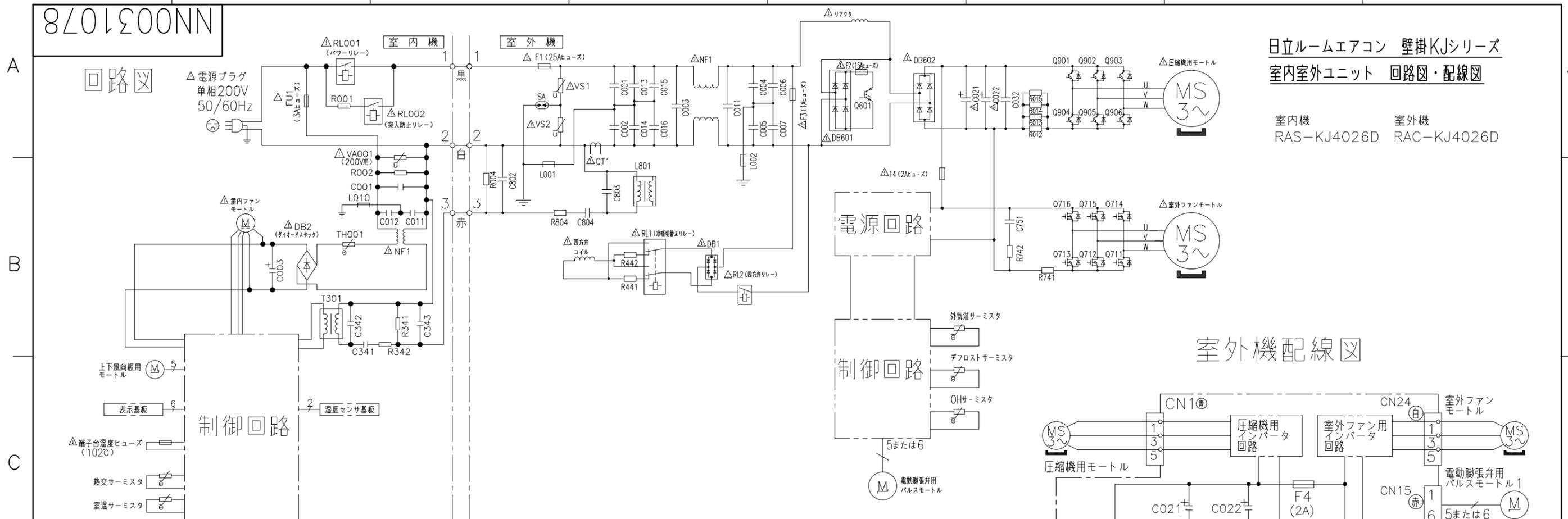
適用機種
RAC-KJ4026D

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. M.Oguri	2026-02-06		NTS	2026年度 KJシリーズ 寸法図	
CHKD. I.So	2026-02-06			TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2026 0206
APPD. I.So	2026-02-06			3YAA NN0031077	

8701500NN

日立ルームエアコン 壁掛KJシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

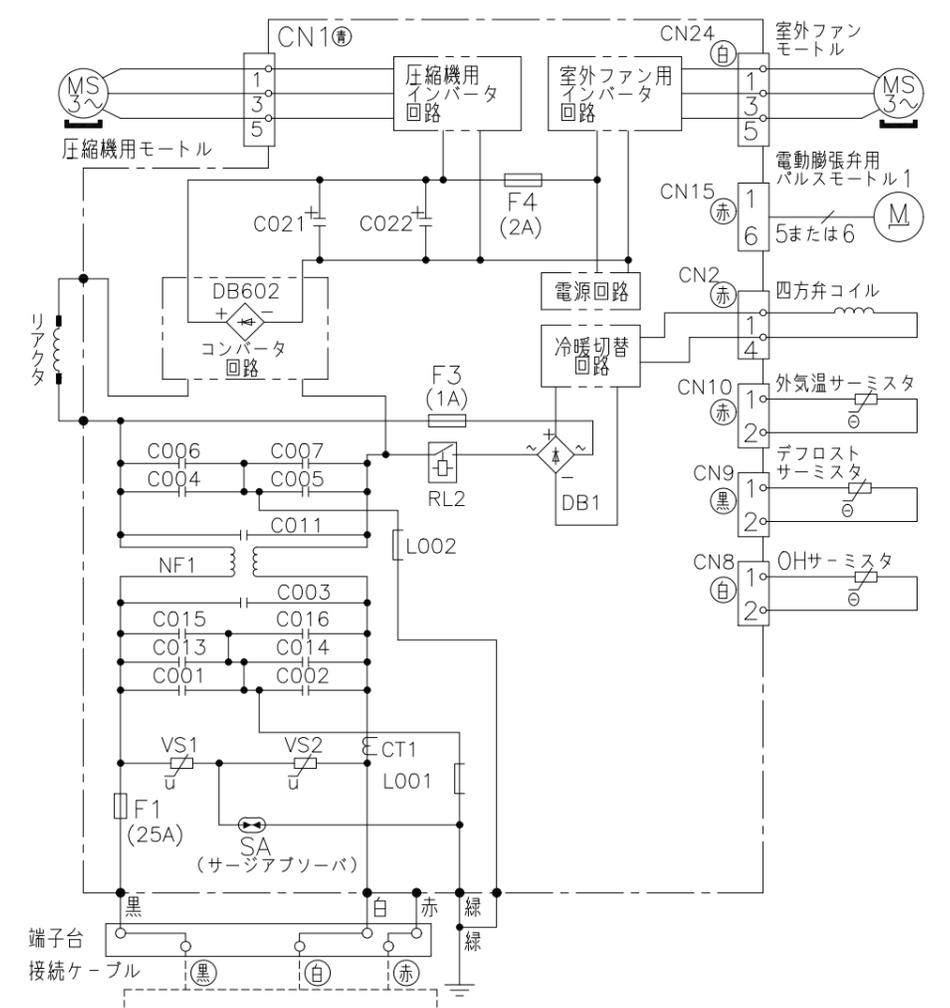
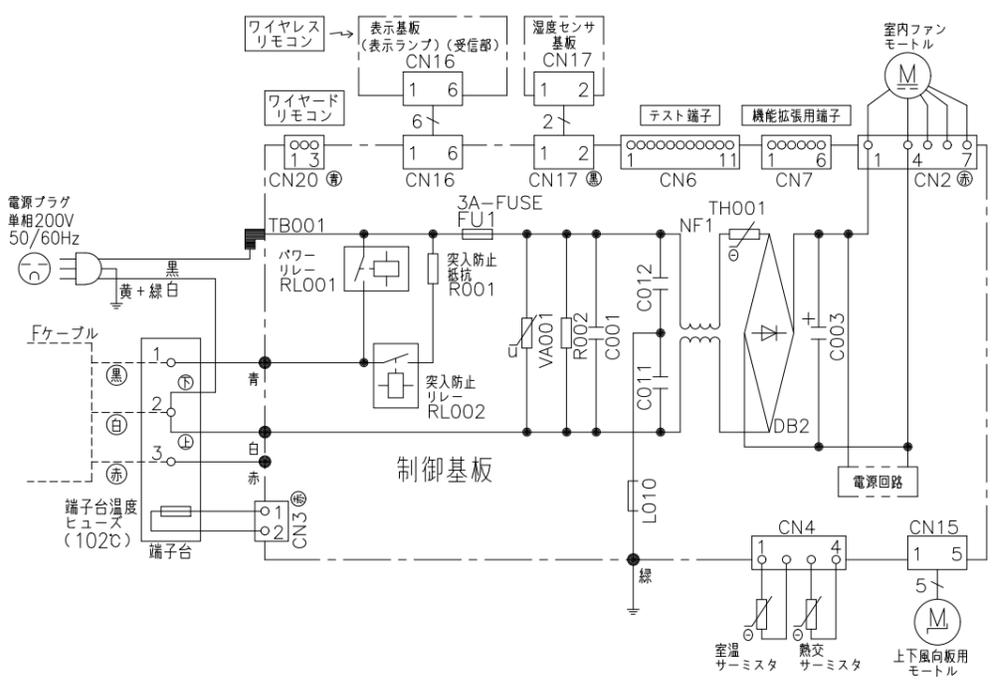
室内機 RAS-KJ4026D
室外機 RAC-KJ4026D



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に別売の*4 RACアダプターの
端子を差込んでください。
- ・ワイヤードリモコンを接続する場合
室内基板のCN20に別売の*5ワイヤード
リモコン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)
- ・白くまくんアプリ/HEMSを使用する場合
室内基板のCN7に別売の*6無線LAN接続アダプターの
端子を差込んでください。



* 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。

- *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
- *5 ワイヤードリモコン：SP-WD2
- *6 無線LAN接続アダプター：SP-WL4

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. M.Kurosaki	2026-01-26	⊕	NTS	2026年度 KJシリーズ 回路図・配線図
CHKD. M.Okabe	2026-01-27			
APPD. H.Hashimoto	2026-01-28			

TOCHIGI DWG. No. 3YDA NN0031078