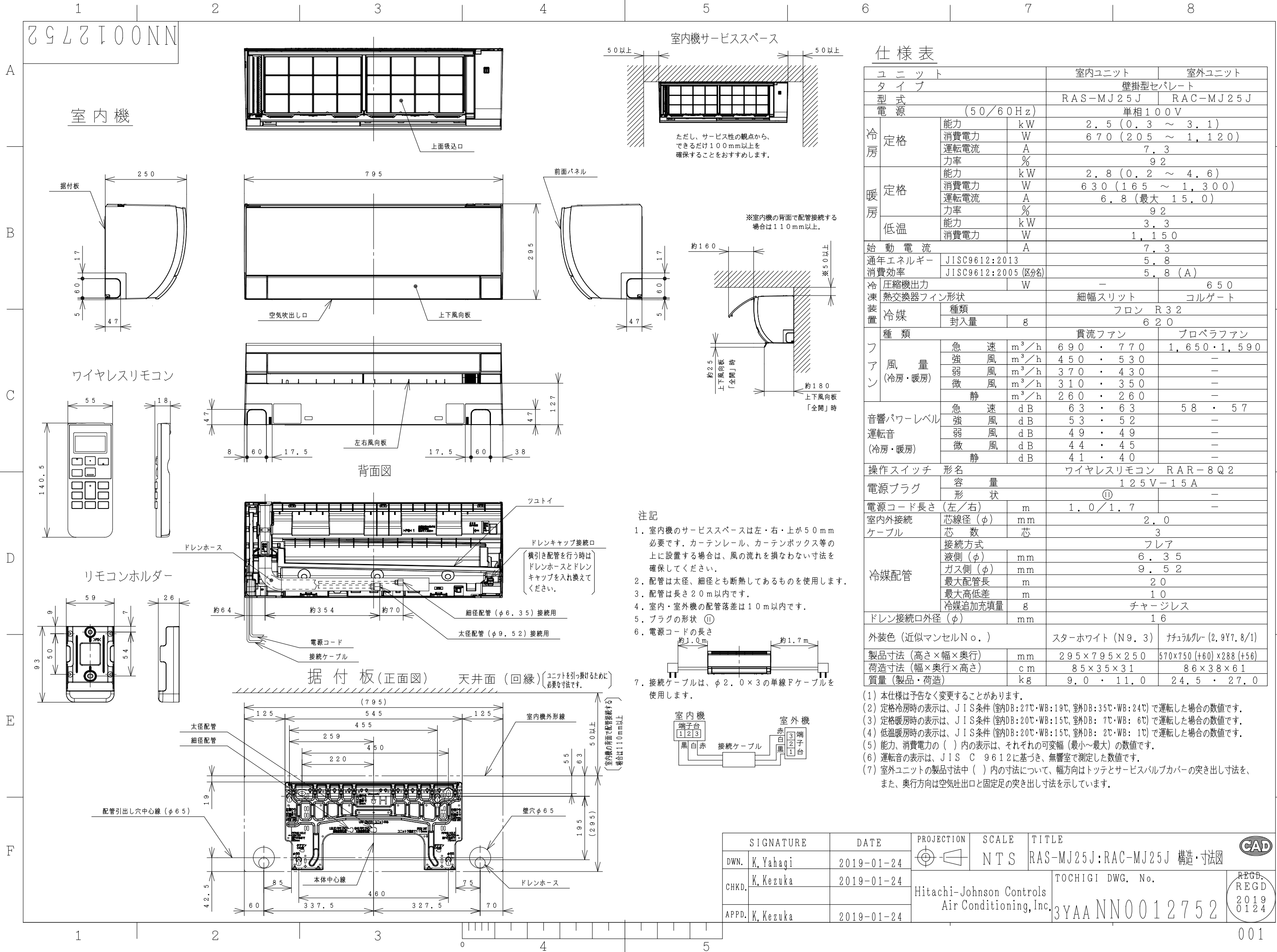
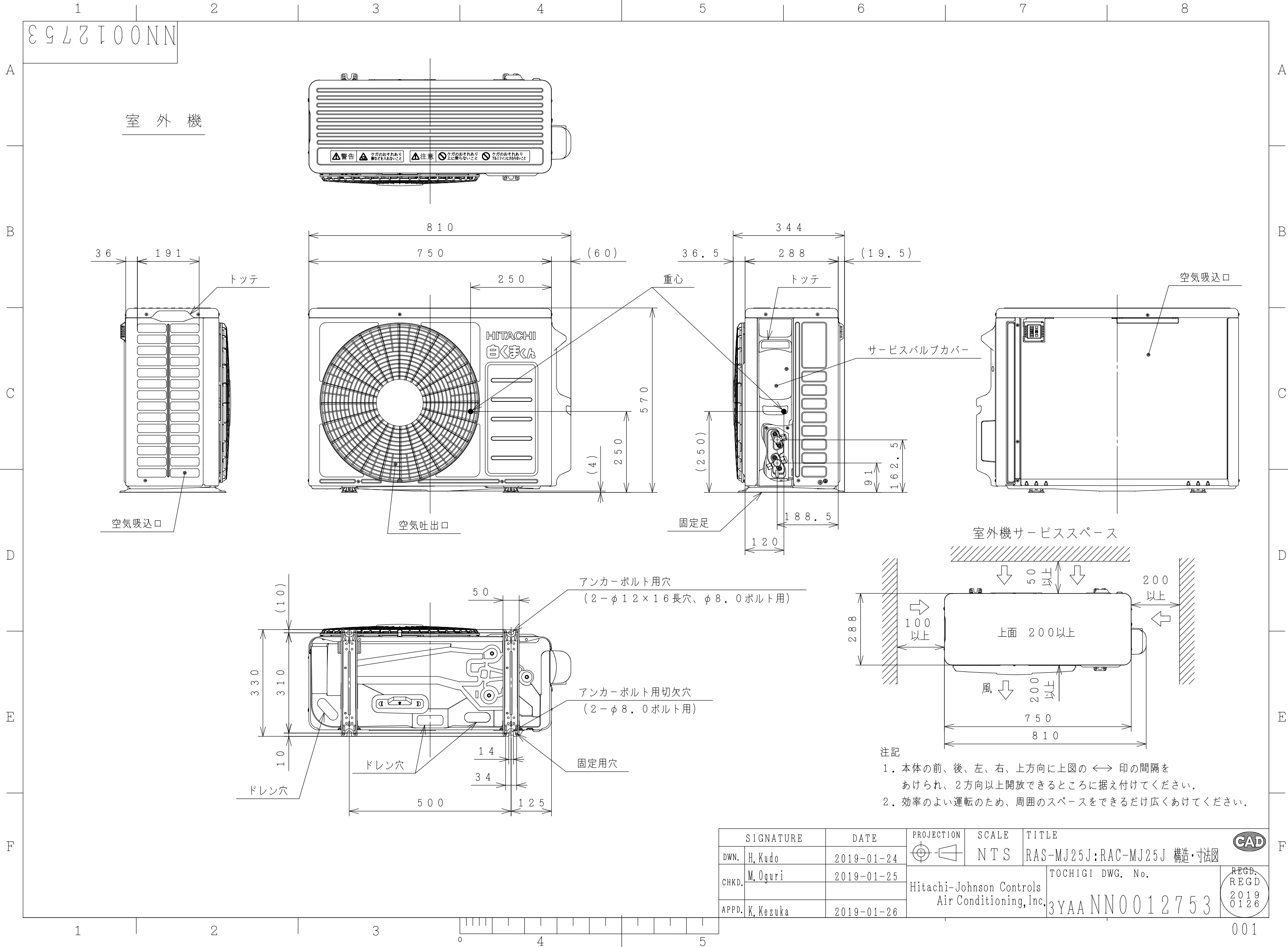


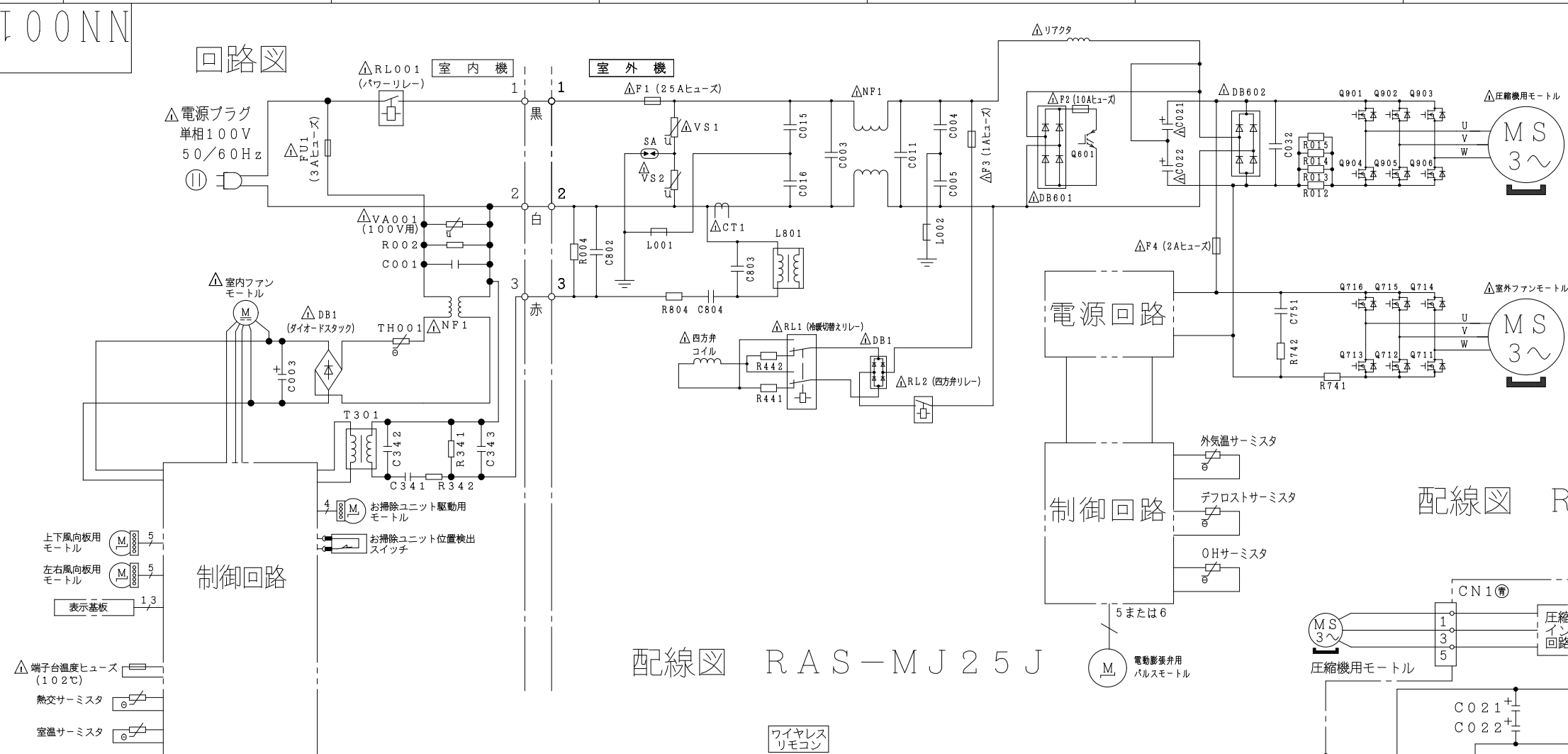


仕様表

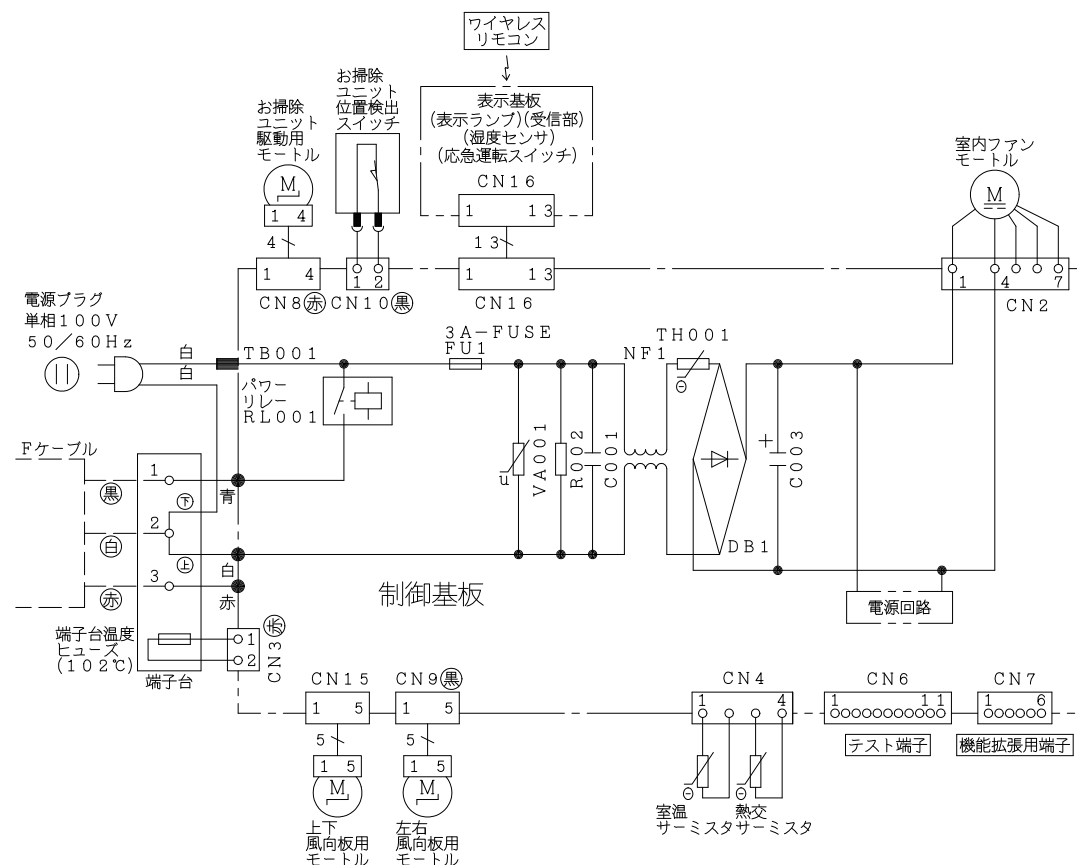
ユニットタイプ				室内ユニット		室外ユニット	
				壁掛型セパレート			
型式				RAS-MJ25J		RAC-MJ25J	
電源 (50/60Hz)				単相100V			
冷房	定格	能力	kW	2.5 (0.3 ~ 3.1)			
		消費電力	W	670 (205 ~ 1,120)			
		運転電流	A	7.3			
		力率	%	92			
暖房	定格	能力	kW	2.8 (0.2 ~ 4.6)			
		消費電力	W	630 (165 ~ 1,300)			
		運転電流	A	6.8 (最大 15.0)			
		力率	%	92			
	低温	能力	kW	3.3			
		消費電力	W	1,150			
始動電流			A	7.3			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.8			
		JISC9612:2005 (区分)		5.8 (A)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	-		650	
	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	620			
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	690 ・ 770		1,650・1,590	
		強風	m ³ /h	450 ・ 530		-	
		弱風	m ³ /h	370 ・ 430		-	
		微風	m ³ /h	310 ・ 350		-	
		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 ・ 63		58 ・ 57		
	強風	dB	53 ・ 52		-		
	弱風	dB	49 ・ 49		-		
	微風	dB	44 ・ 45		-		
	静	dB	41 ・ 40		-		
操作スイッチ		形名		ワイヤレスリモコン RAR-8Q2			
電源プラグ	容量		125V-15A				
	形状		㊦		-		
電源コード長さ (左/右)			m	1.0/1.7		-	
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)		ナチュラルグレー (2.9Y7.8/1)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	295×795×250		570×750(+60)×288(+56)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	85×35×31		86×38×61	
質量 (製品・荷造)			kg	9.0 ・ 11.0		24.5 ・ 27.0	

- (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DB:27℃・WB:19℃、室外DB:35℃・WB:24℃) 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DB:20℃・WB:15℃、室外DB:7℃・WB:6℃) 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DB:20℃・WB:15℃、室外DB:2℃・WB:1℃) 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、それぞれの可変幅 (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、幅方向はトツ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固定足の突き出し寸法を示しています。

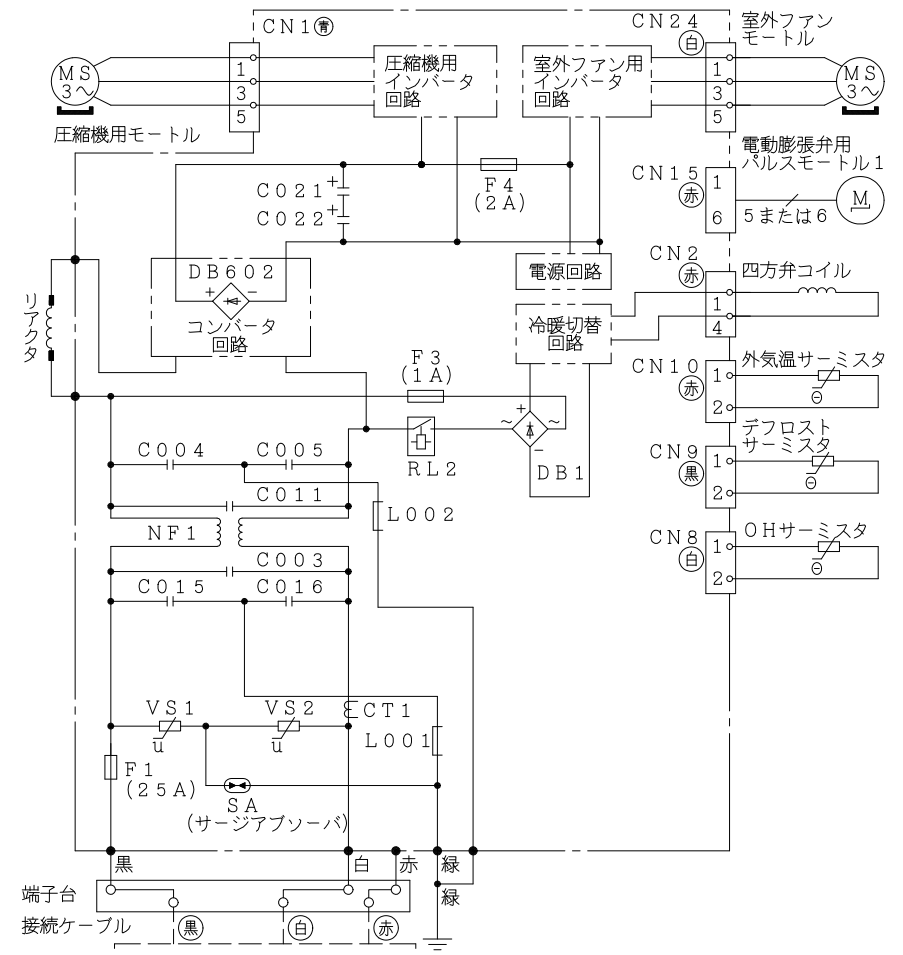




配線図 R A S - M J 2 5 J

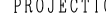


配線図 R A C - M J 2 5 J



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板的〔テスト端子〕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
室内基板的〔テスト端子〕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。
(室内基板的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
室内基板的〔機能拡張用端子〕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
室内基板的〔テスト端子〕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。
(室内基板的ジャンパー線を切断して設定を行います)
- ・モバイルコントロールを使用する場合
室内基板的〔機能拡張用端子〕CN7に別売の^{*5}無線LAN接続アダプターの端子を差込んでください。
- ・HEMSを使用する場合
室内基板的〔機能拡張用端子〕CN7に別売の^{*6}HEMSアダプターの端子を差込んでください。

- ※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 無線LAN接続アダプター：SP-WL2
- ※6 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE			
DWN.	K. Yahagi	2019-01-24		N T S	RAS-MJ25J:RAC-MJ25J 回路図:配線図			
CHKD.	M. Kurosaki	2019-02-07			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.		REGD. REGD 2019 0209
APPD.	K. Kezuka	2019-02-09				3YDANN0012754		