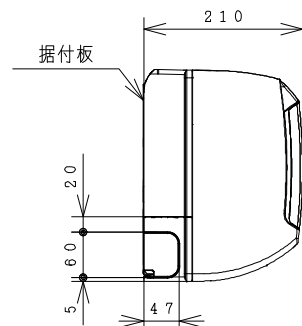
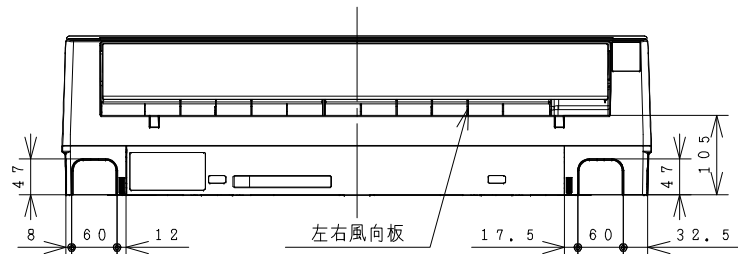
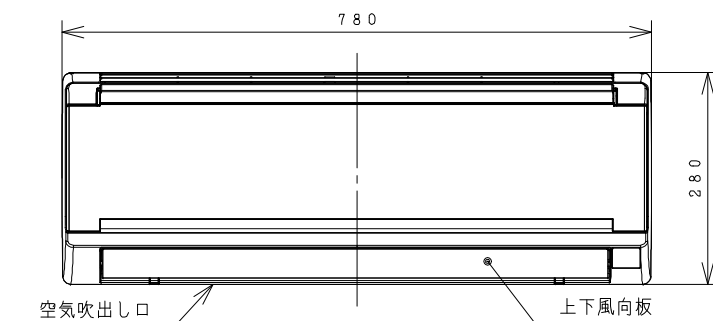
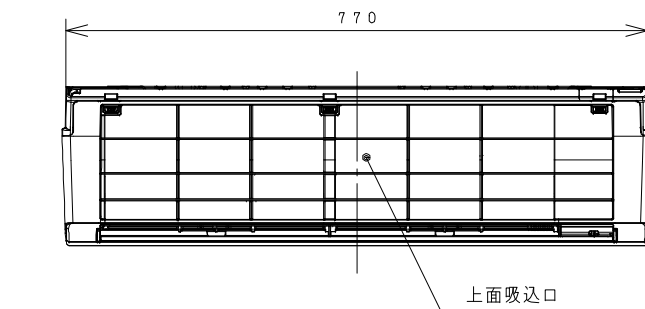
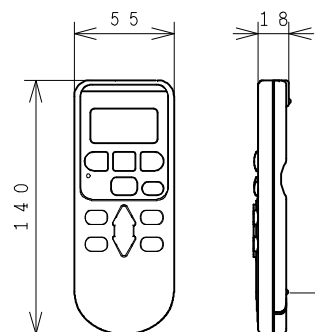


1662000NN

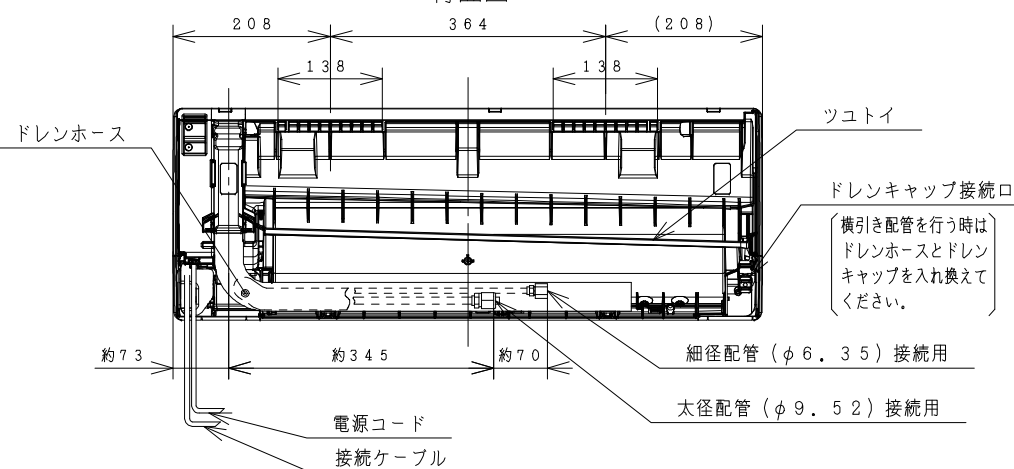
室内機



ワイヤレスリモコン

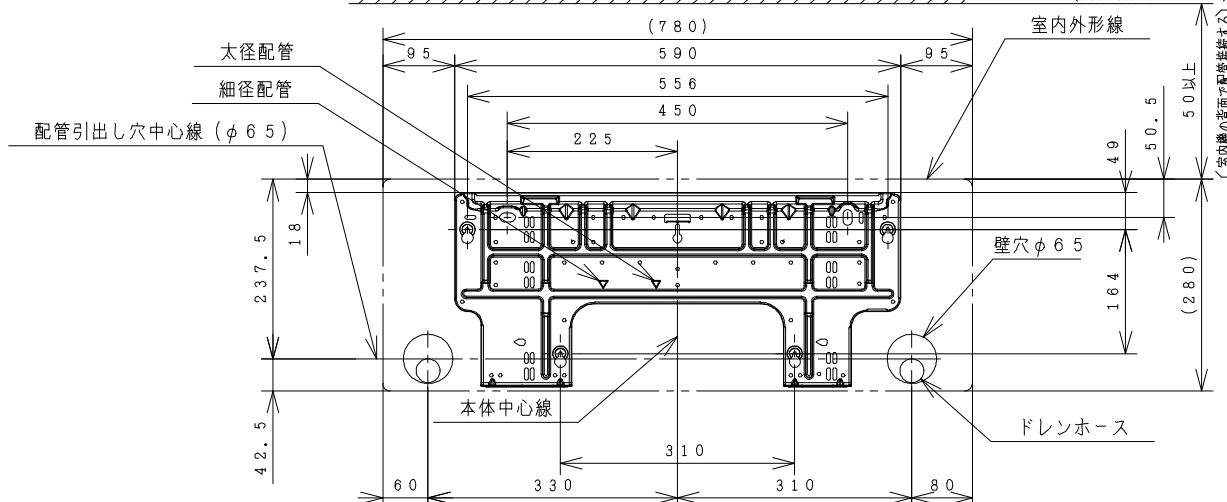


背面図

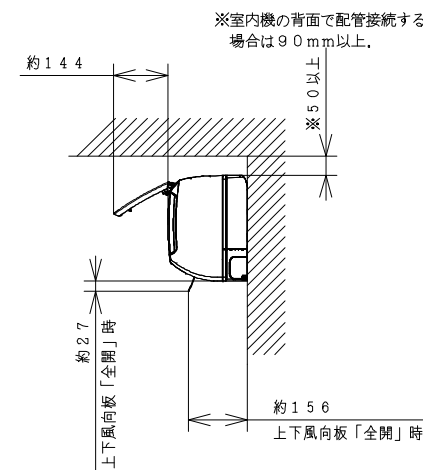
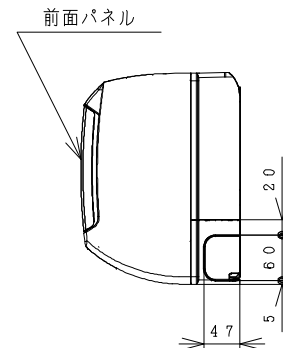
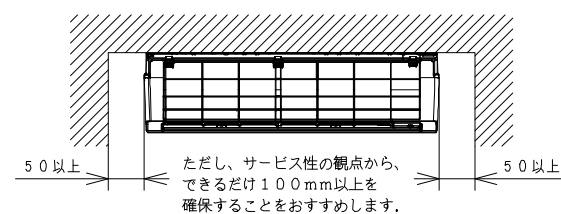


据 付 板 (正面図)

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。〕

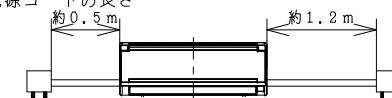


室内機サービススペース



注記

1. 室内機のサービススペースは左・右・上が 50 mm 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。
2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
3. 配管は長さ 2.0 m 以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は 1.0 m 以内です。
5. プラグの形状 
6. 電源コードの長さ



7. 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線 F ケーブルを使用します。

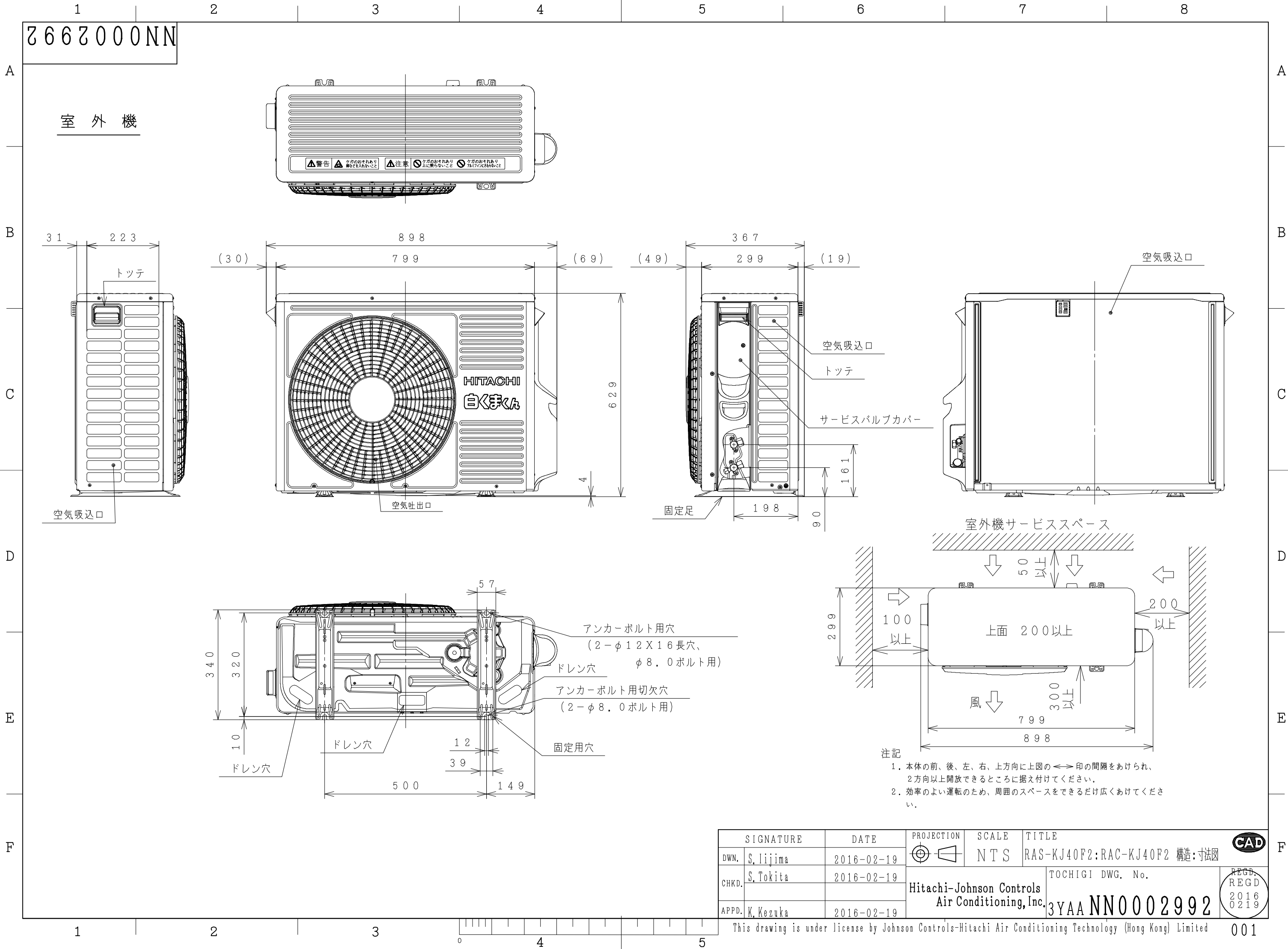


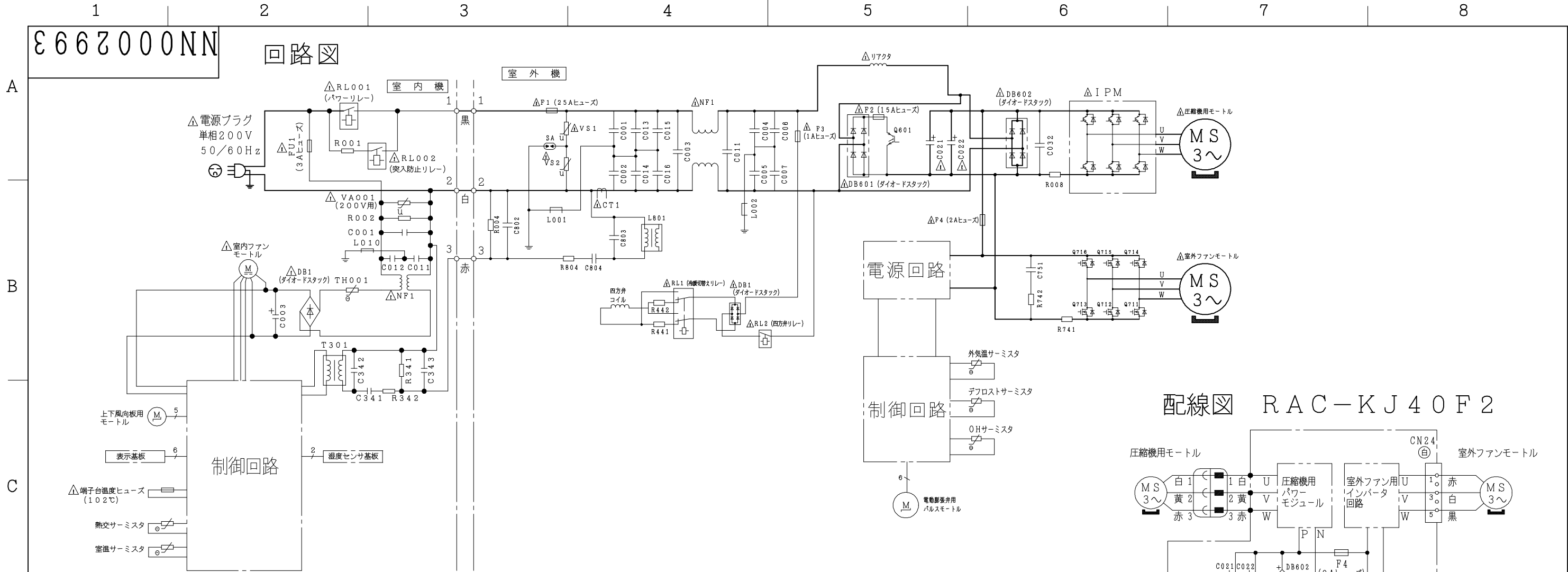
仕様表

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-KJ40F2		RAC-KJ40F2	
電 源 (50/60Hz)				単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 4.6)			
		消費電力	W	1,450 (190 ~ 1,920)			
		運転電流	A	8.1			
		力率	%	90			
暖 房	定 格	能力	kW	5.0 (0.6 ~ 7.3)			
		消費電力	W	1,450 (195 ~ 2,545)			
		運転電流	A	8.1 (最大 15.0)			
		力率	%	90			
	低 温	能力	kW	5.3			
		消費電力	W	2,250			
始 動 電 流			A	8.1			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		4.9			
		JISC9612:2005 (区分)		4.9 (C)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		1,000	
	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	780			
フ ァ ン	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	ファンモーター出力		W	25		40	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	680 ・ 780		1,860 ・ 1,740	
		強 風	m³/h	520 ・ 680		—	
		弱 風	m³/h	410 ・ 510		—	
		微 風	m³/h	340 ・ 400		—	
		静	m³/h	260 ・ 260		—	
	音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	64 ・ 64		61 ・ 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		型 名	ワイヤレスリモコン RAR-4Z4				
電源プラグ	容 量		250V-15A				
	形 状		㊦		—		
電源コード長さ (左/右)			m	0.5/1.2		—	
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.)			クリアホワイト (N9.5)		ナチュラルグレー (2.9Y7.8/1)		
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	280×780×210		629×799 (+99) ×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	8.5 ・ 10.0		35.0 ・ 37.0	

- (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固定足の突き出し寸法を示しています。

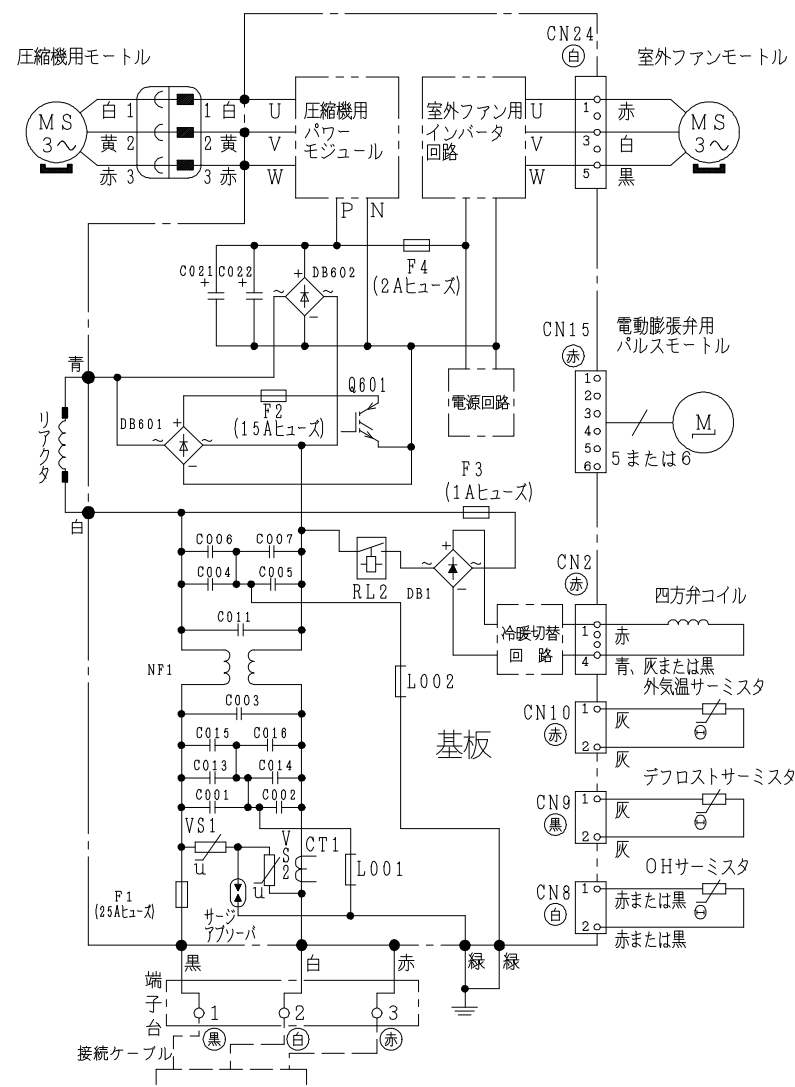
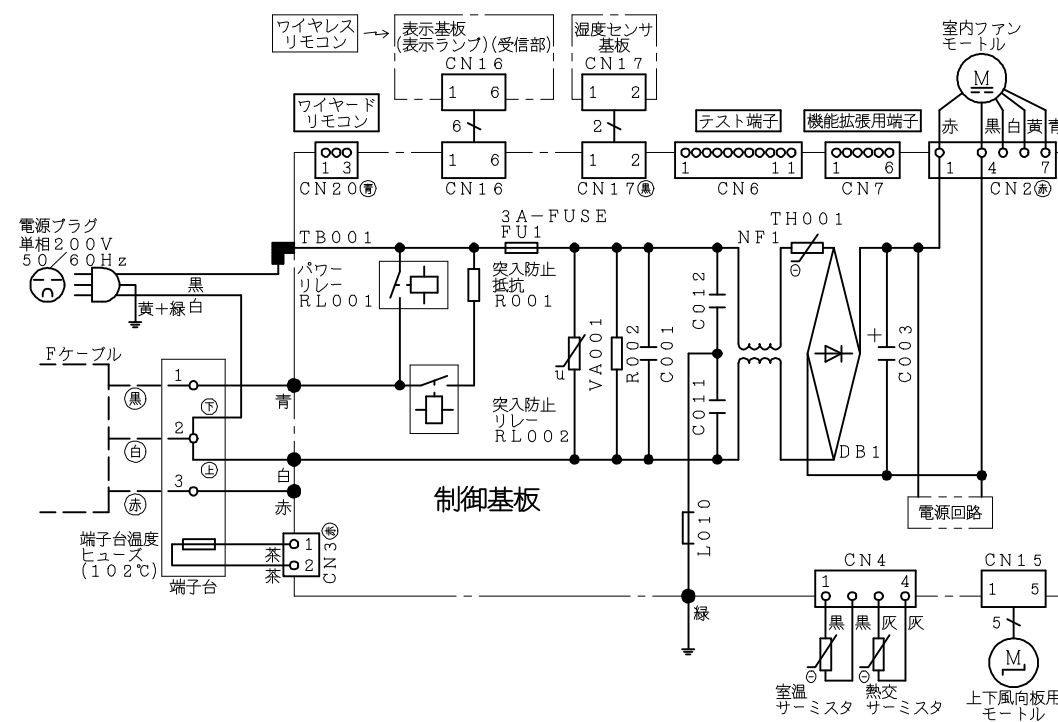
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		
DWN.	S. Iijima	2016-02-19		N T S	RAS-KJ40F2:RAC-KJ40F2 構造・寸法図		
CHKD.	S. Tokita	2016-02-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.				TOCHIGI DWG. No.
APPD.	K. Kezuka	2016-02-19					3YAA NN0002991

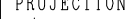




- ホームオートメーションを行う場合
室内基板の「テスト端子」CN6に別売の※¹HA接続コードを差込んで※²標準アダプターと接続してください。
- カードキーコントローラーと連動させる場合
室内基板の「テスト端子」CN6に別売の※³カードキー接続コードを差込んでカードキーコントローラーと接続してください。
(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)
- H-LINKに接続する場合
室内基板の「機能拡張用端子」CN7に別売の※⁴RACアダプターの端子を差込んでください。
- ワイヤードリモコンを接続する場合
室内基板の「ワイヤードリモコン」CN20に別売の※⁵ワイヤードリモコンの端子を差込んでください。

- ※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-WD1



SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		
DWN.	S. Iijima	2016-02-19		NTS	RAS-KJ40F2:RAC-KJ40F2 回路図:配線図		
CHKD.	Y. Funayama	2016-02-24	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No.	
	H. Shono	2016-02-24					
APPD.	K. Kezuka	2016-02-24				3YDANN0002993	