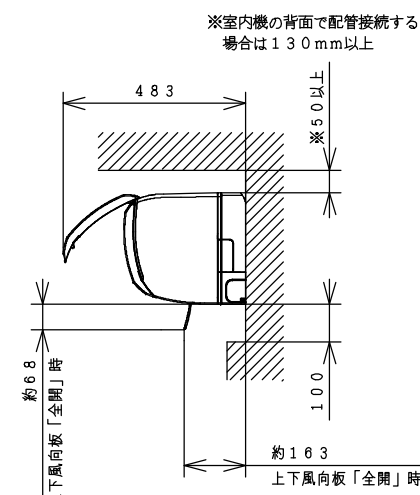
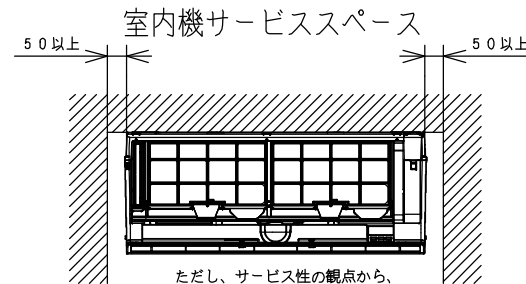
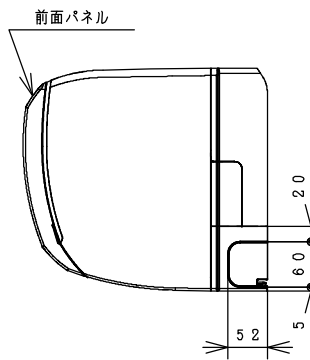
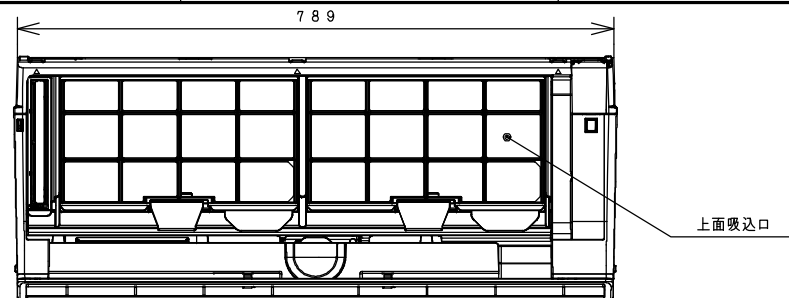
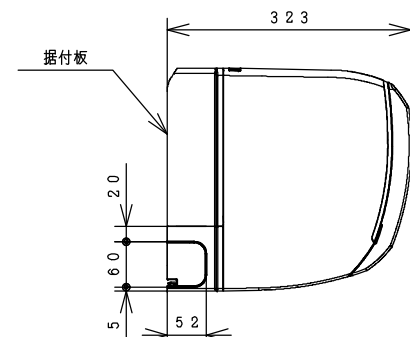


室内機



仕様表

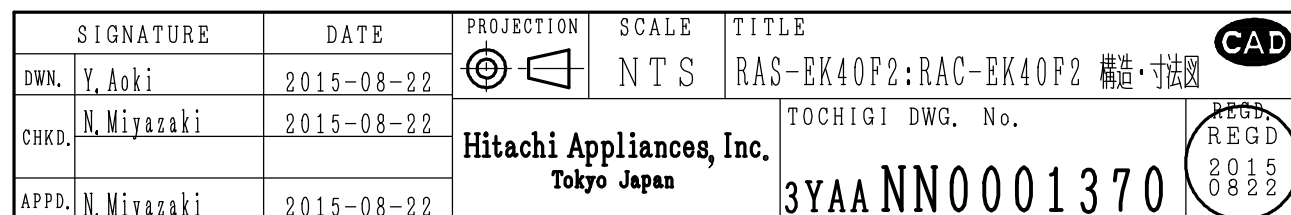
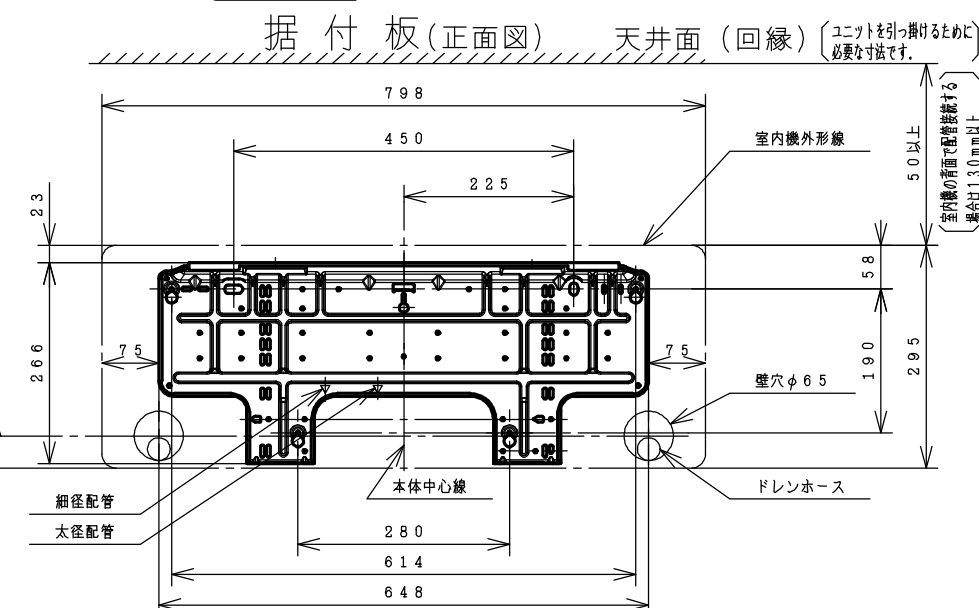
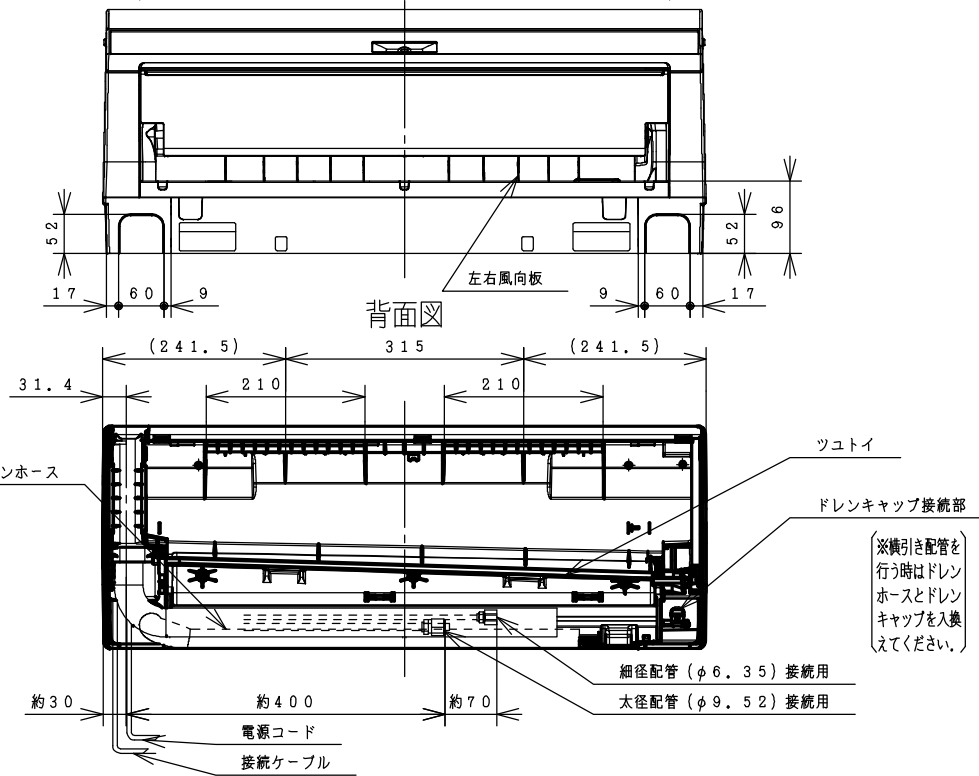
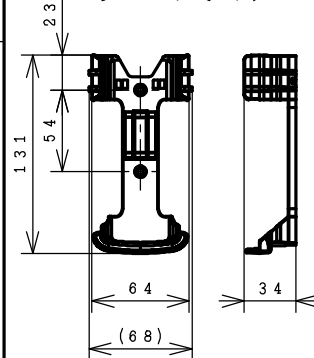
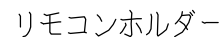
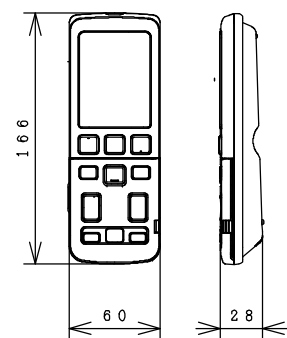
ユニッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁掛けセパレート			
型式				RAS-EK40F2		RAC-EK40F2	
電源 (50/60Hz)				単相200V			
冷房	定格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 5.5)			
		消費電力	W	1,100 (195 ~ 1,600)			
		運転電流	A	6.3			
		力率	%	87			
暖房	定格	能力	kW	5.3 (0.6 ~ 11.5)			
		消費電力	W	1,280 (160 ~ 3,900)			
		運転電流	A	7.0 (最大 20.0)			
		力率	%	91			
	低温	能力	kW	8.3			
		消費電力	W	3,510			
始 動 電 流			A	7.0			
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013	5.9			
			JISC9612:2005 (区分)	5.9 (C)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		1000	
	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	1,350			
ファン	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	ファンモータ出力		W	25		45	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	950・1000		2,220・2,100	
		強 風	m³/h	590・660		—	
		弱 風	m³/h	470・510		—	
		微 風	m³/h	370・430		—	
		静	m³/h	310・350		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	62・65		61・58		
	強 風	dB	60・61		—		
	弱 風	dB	57・58		—		
	微 風	dB	54・55		—		
	静	dB	41・41		—		
操作スイッチ 型式			ワイヤレスリモコン RAR-7Q1				
電源プラグ	容 量		250V-20A				
	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	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	295×798×323		629×799 (+99)×299 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×42		93×40×67	
質量 (製品・荷造)			kg	13.0・15.0		43.5・45.0	

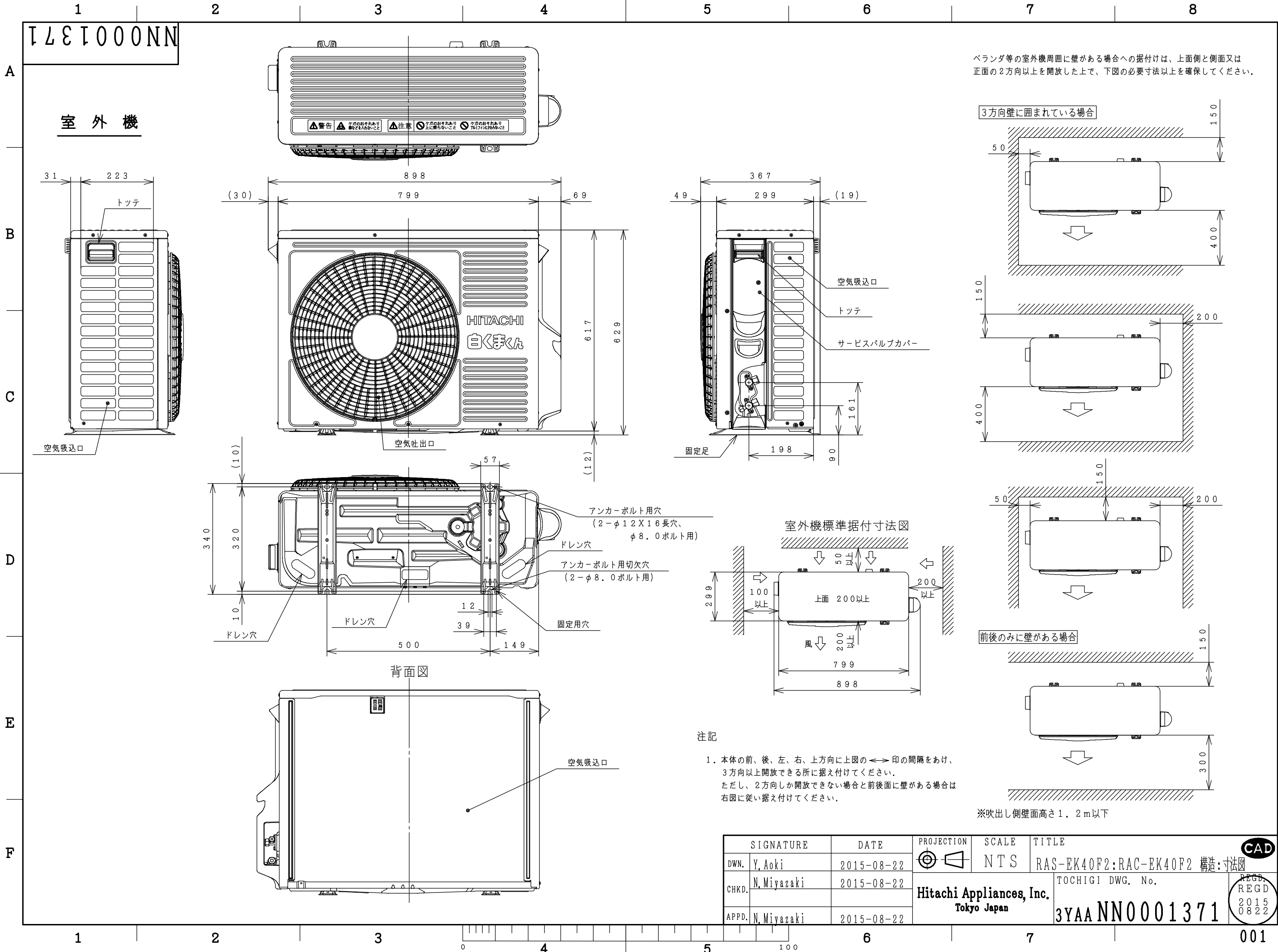
注記

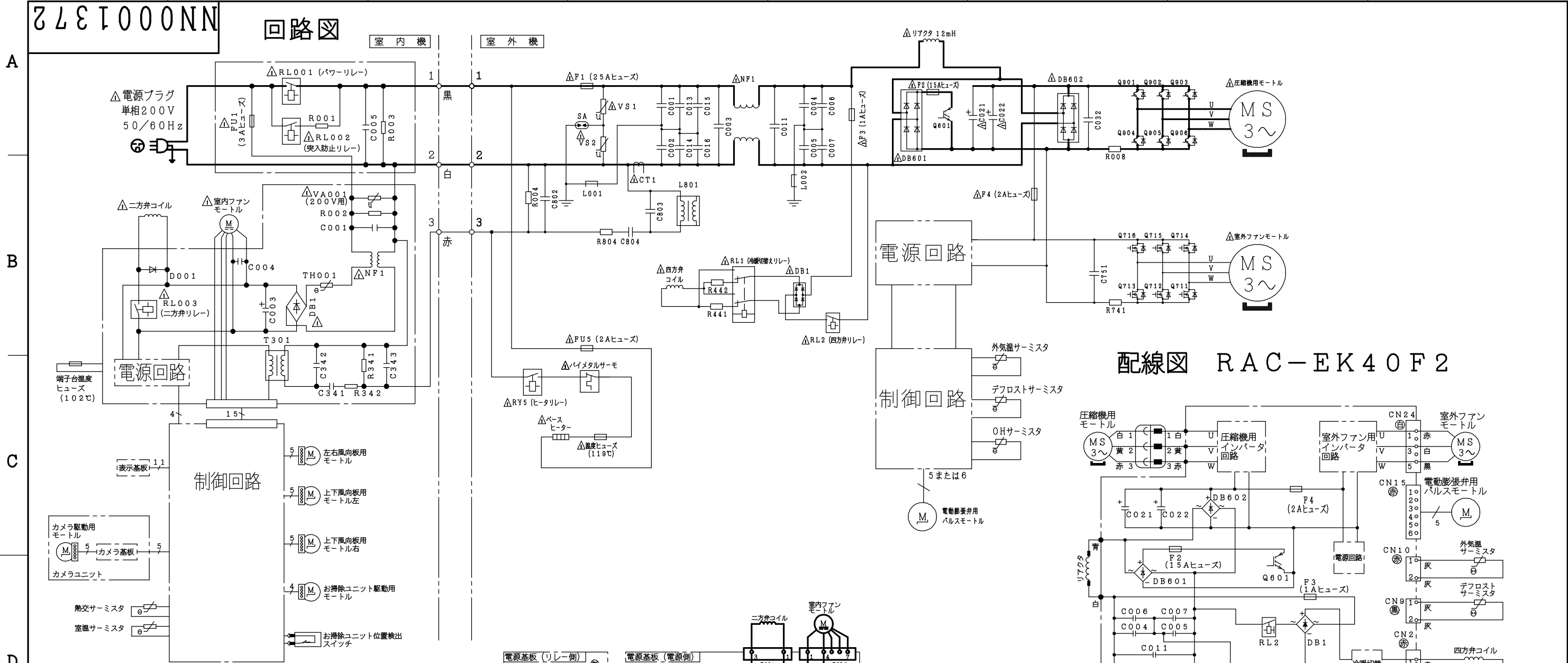
1. 室内機のサービススペースは左・右が50mm、
上が50mm、下が100mm必要です。
カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する
場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
3. 配管は長さ20m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
5. プラグの形状 
6. 電源コードの長さ



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。



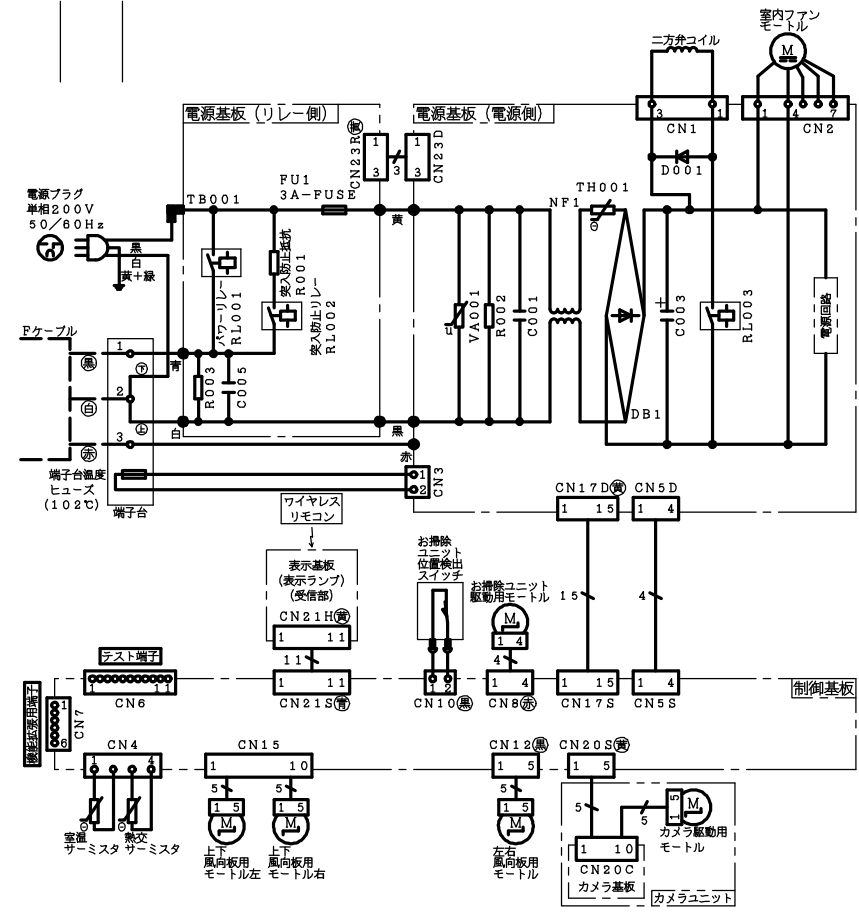




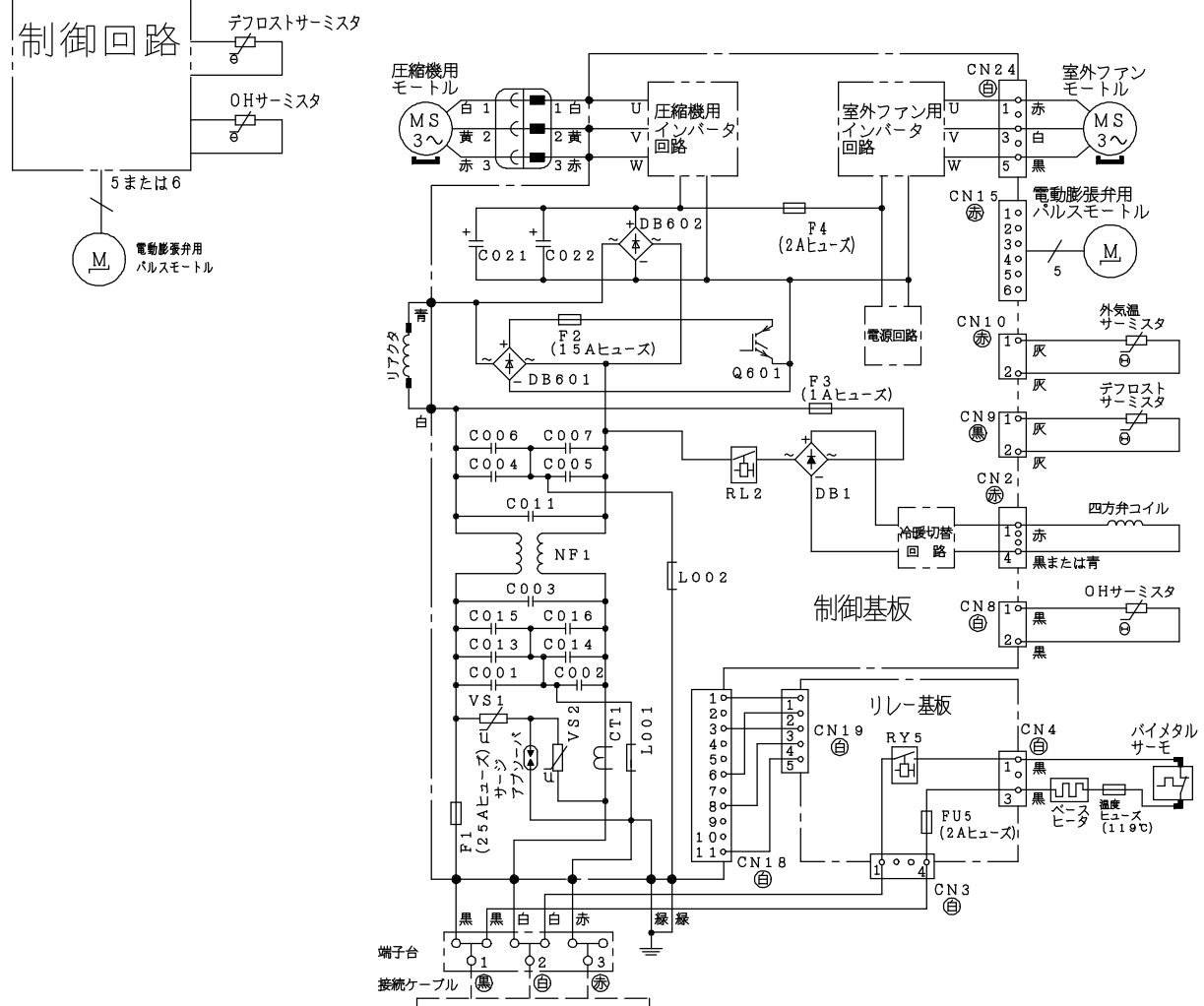
配線図 RAS-EK40F2

- ・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^{※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[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[H-LINK] CN7に別売の^{※4}RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・モバイルコントロールを使用する場合
室内基板の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。

※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



配線図 RAC-EK40F2



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. Y. Aoki	2015-08-21		NTS	RAS-EK40F2: RAC-EK40F2 回路図: 配線図
CHKD. K. Suto	2015-08-21			
APPD. N. Miyazaki	2015-08-21			

Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan	TOCHIGI DWG. No. 3YDANN0001372	REGD. REGD 2015 0821
---	-----------------------------------	-------------------------------