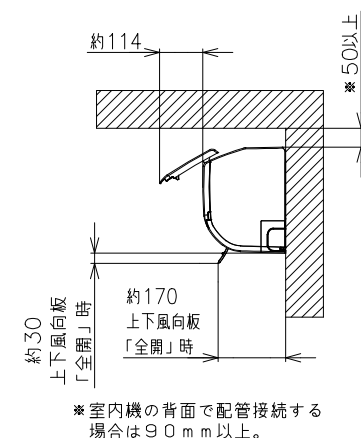
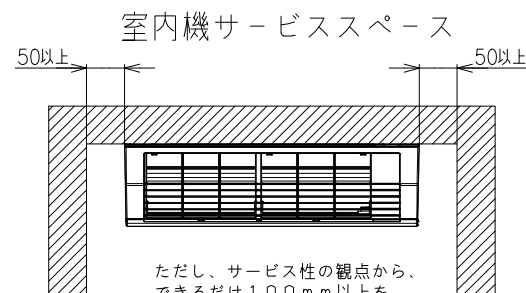
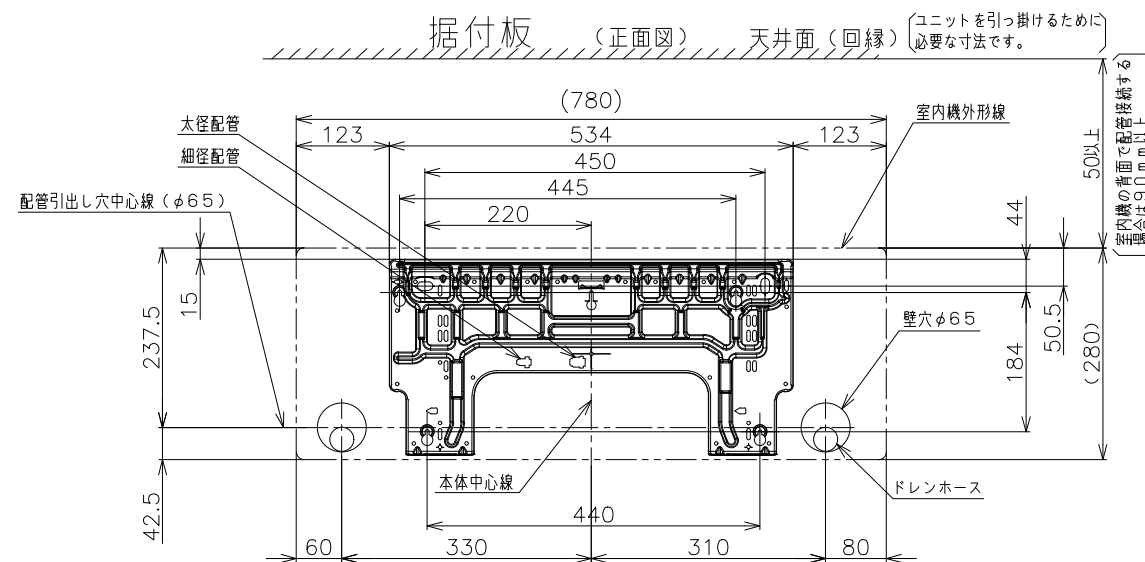
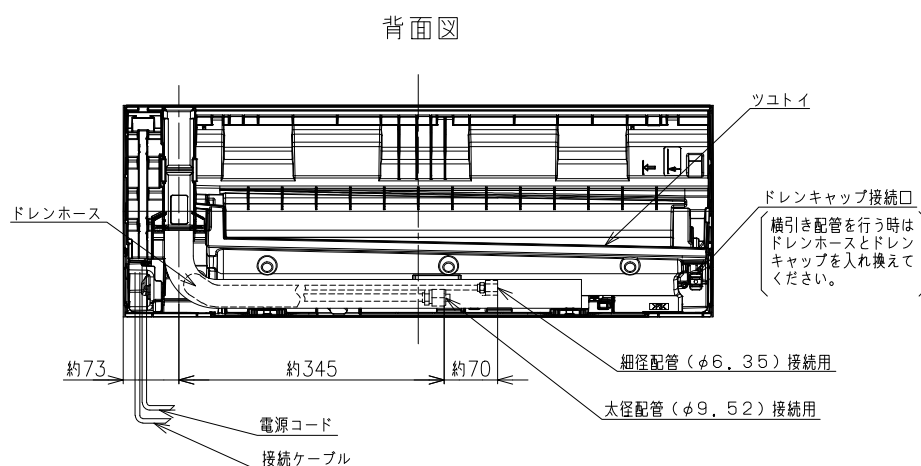
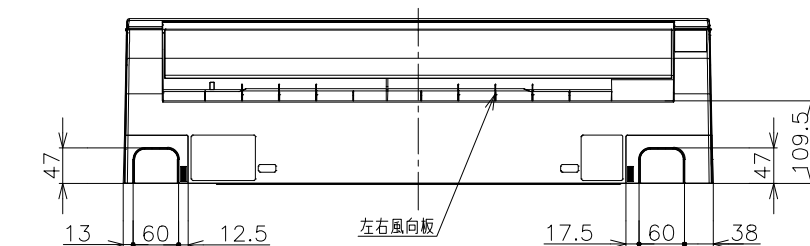
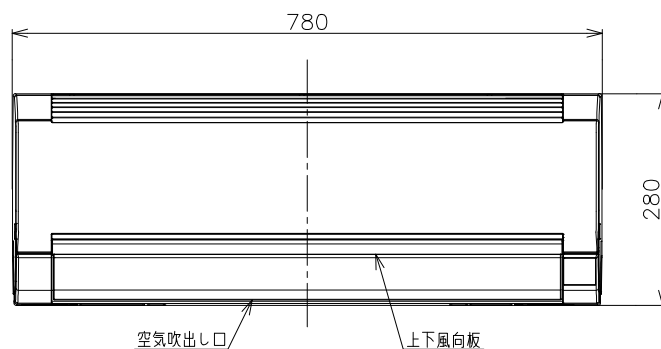
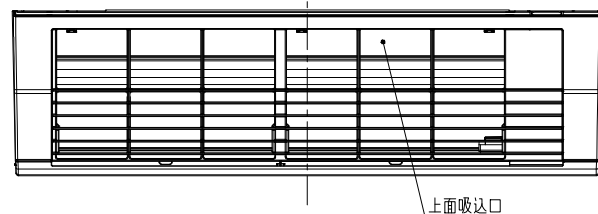
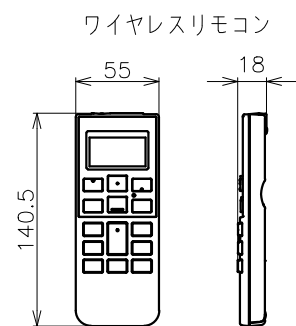
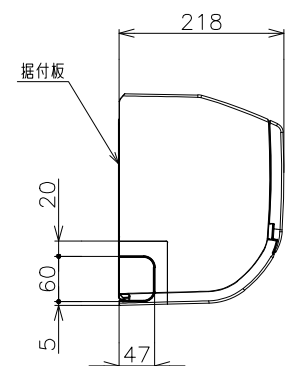


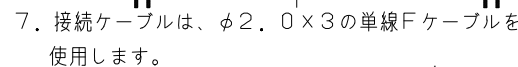
NN0013820

室內機



注記

1. 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。
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12m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

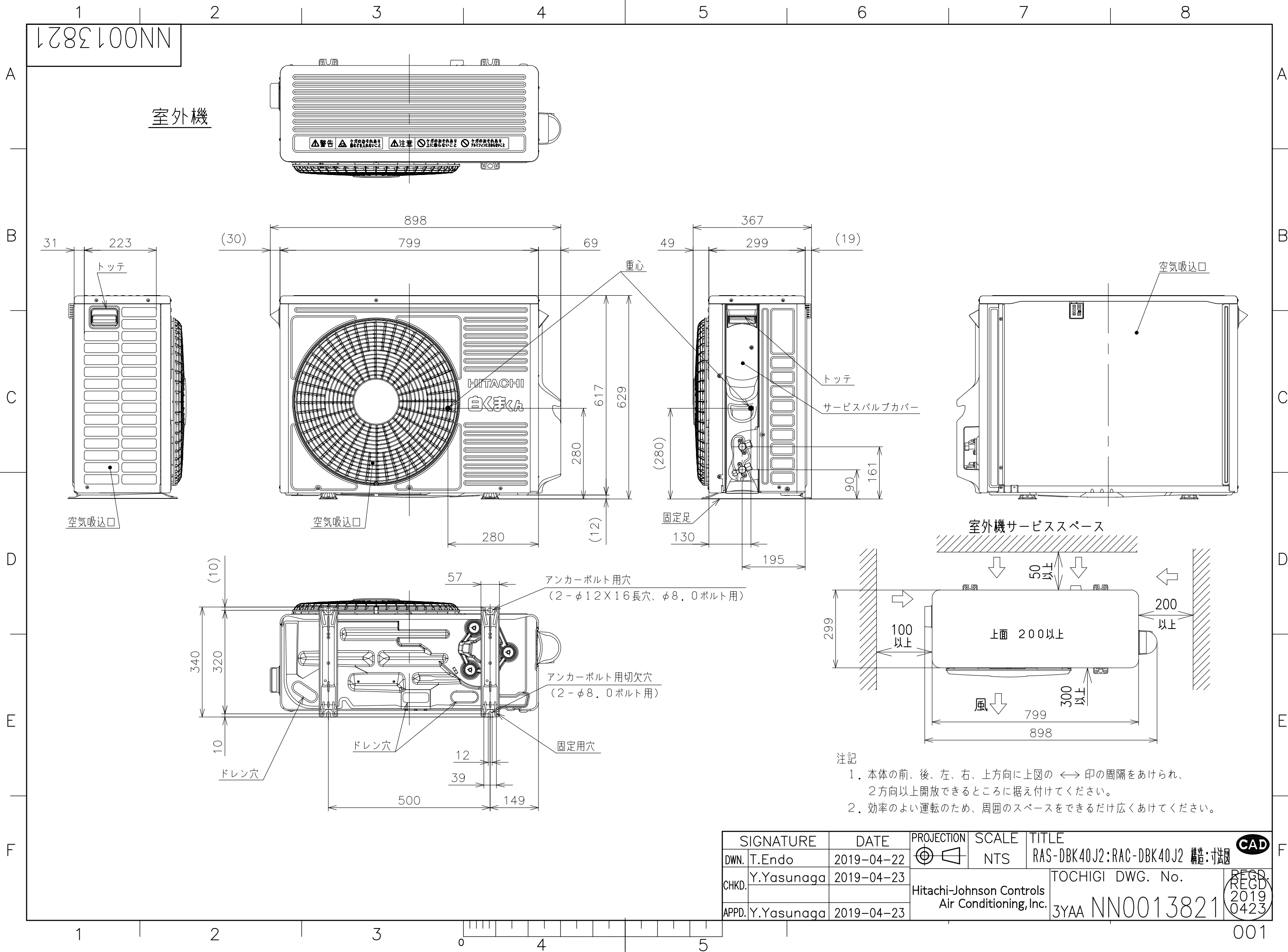


仕様表

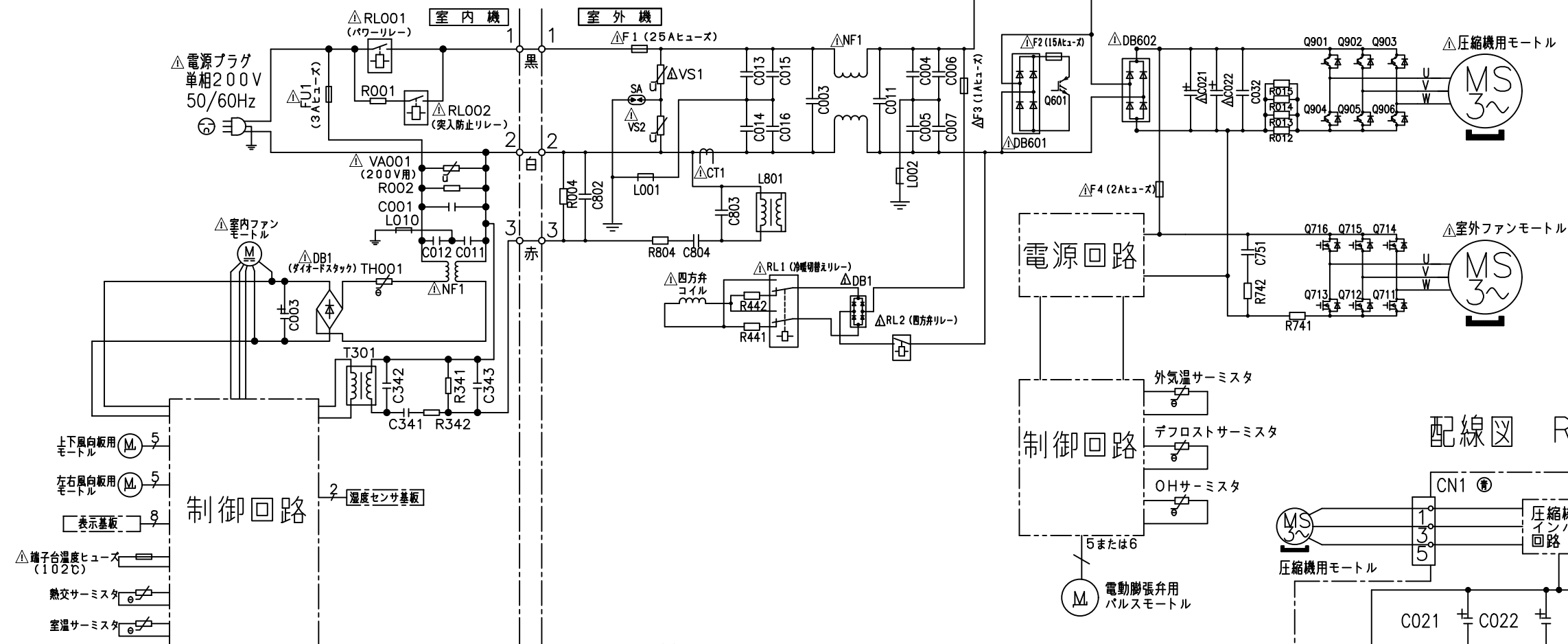
ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛型セパレート			
型 式				RAS-DBK40J2		RAC-DBK40J2	
電 源 (50/60Hz)				単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 4.5)			
		消費電力	W	1,430 (190 ~ 1,650)			
		運転電流	A	7.9			
		力率	%	90			
暖 房	定 格	能力	kW	5.0 (0.6 ~ 7.3)			
		消費電力	W	1,480 (195 ~ 2,545)			
		運転電流	A	8.2 (最大 15.0)			
		力率	%	90			
	低 温	能力	kW	5.3			
		消費電力	W	2,250			
		始動電流	A	8.2			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		4.9			
		JISC9612:2005(区別)		4.9 (C)			
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	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	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		—	
音 響 パ ワ ー レ ベ ル (冷房・暖房)	静	m³/h	260 ・ 260		—		
	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-9D3				
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	12			
	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	280×780×218		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	8.0 ・ 9.5		33.0 ・ 34.0	

- (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、幅方向はトットとサービスバルカパ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。

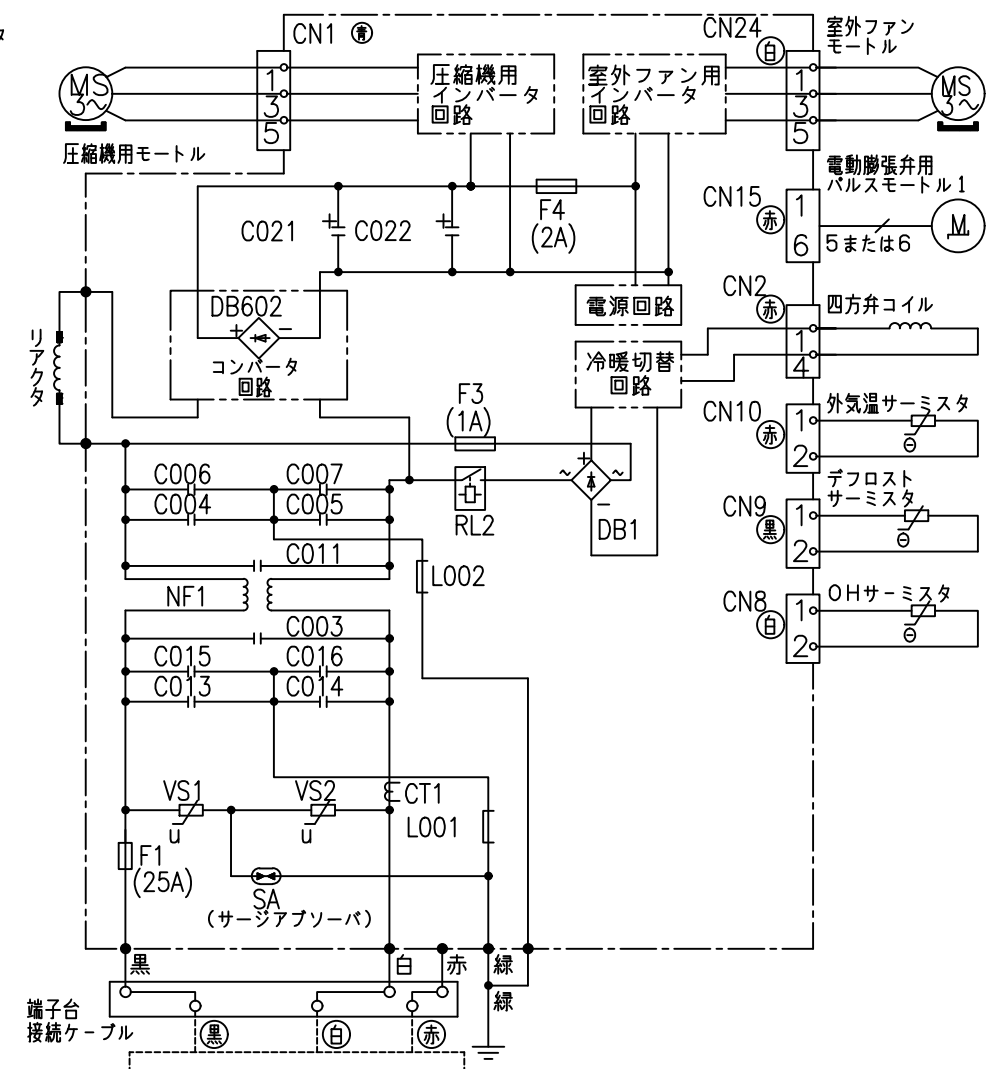
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	T.Endo	2019-04-22		NTS	RAS-DBK40J2:RAC-DBK40J2 構造・寸法図	
CHKD.	Y.Yasunaga	2019-04-23	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	Y.Yasunaga	2019-04-23			3YAA NN0013820	



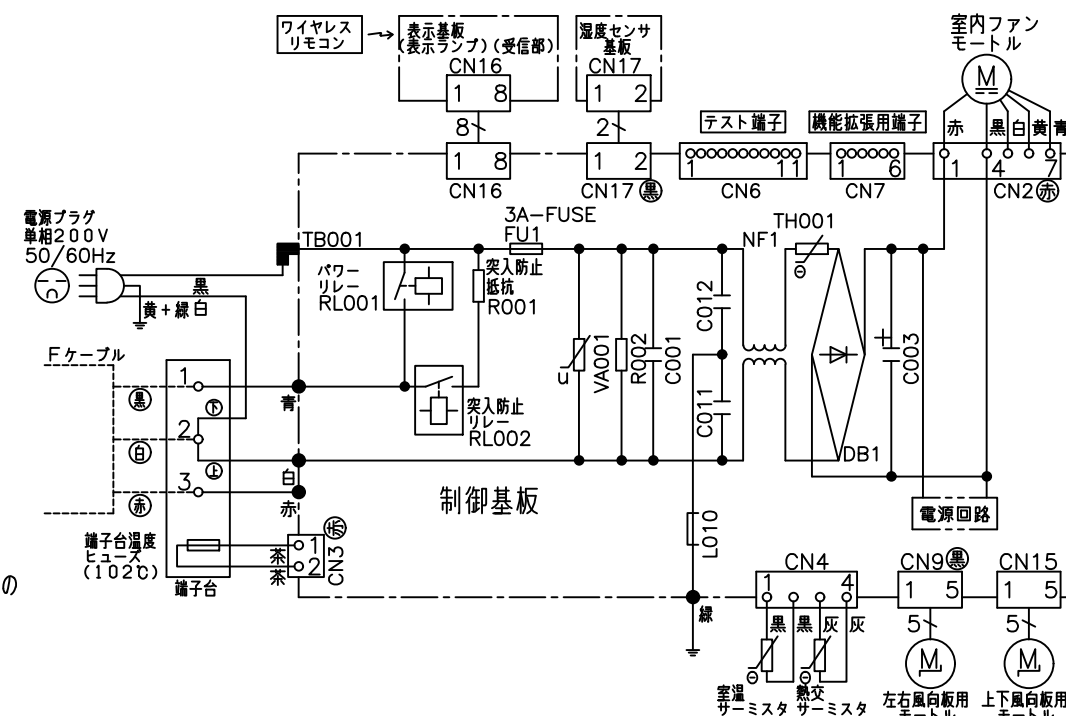
回路义



配線図 RAC-DBK40J2



配線図 RAS-DBK40J2



- ・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。
- ・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*³RAC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〔機能拡張用端子〕CN7に別売の*⁴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
室内基板の〔機能拡張用端子〕CN7に別売の*⁵HEMS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 RACアダプター：PSC-6RAD
- ※4 無線LAN接続アダプター：SP-WL2
- ※5 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		
DWN.	T.Endo	2019-04-22		NTS	RAC-DBK40J2: RAC-DBK40J2 回路図: 配線図		
CHKD.	T.Narabu	2019-04-23	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No.	
	M.Kurosaki	2019-04-23					
APPD.	Y.Yasunaga	2019-04-23	3YDA NN0013822				