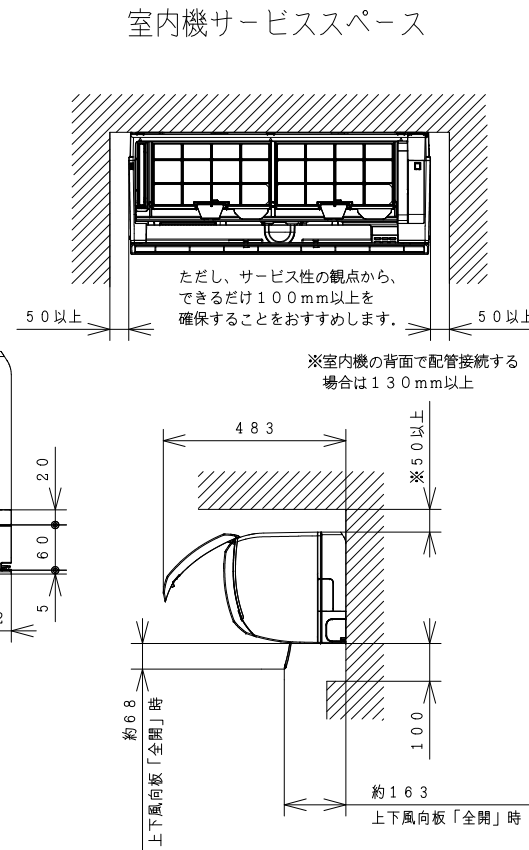
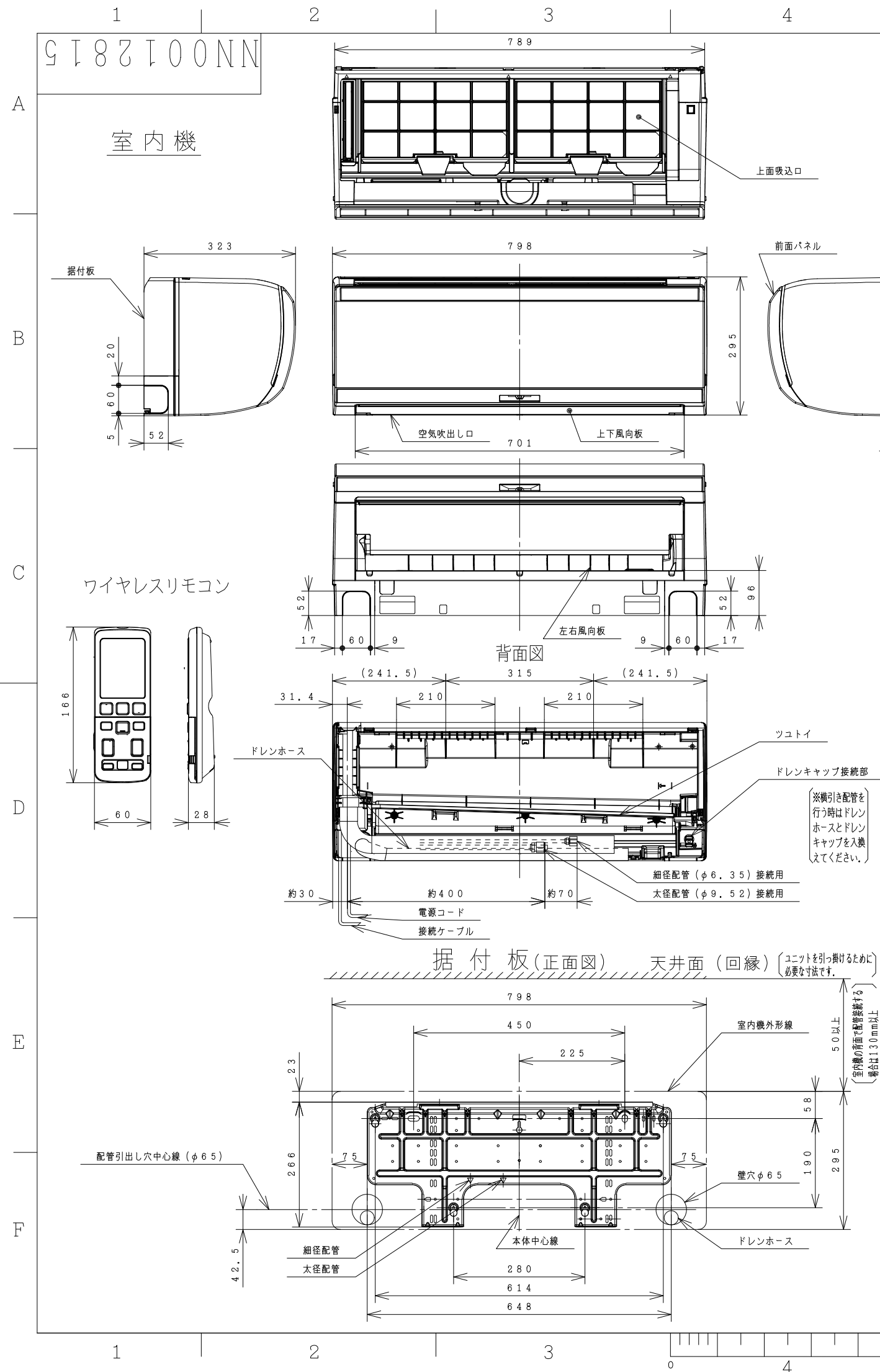
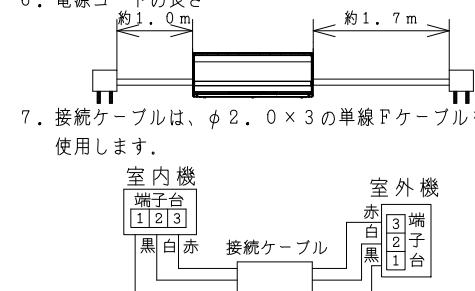




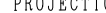
- 注記

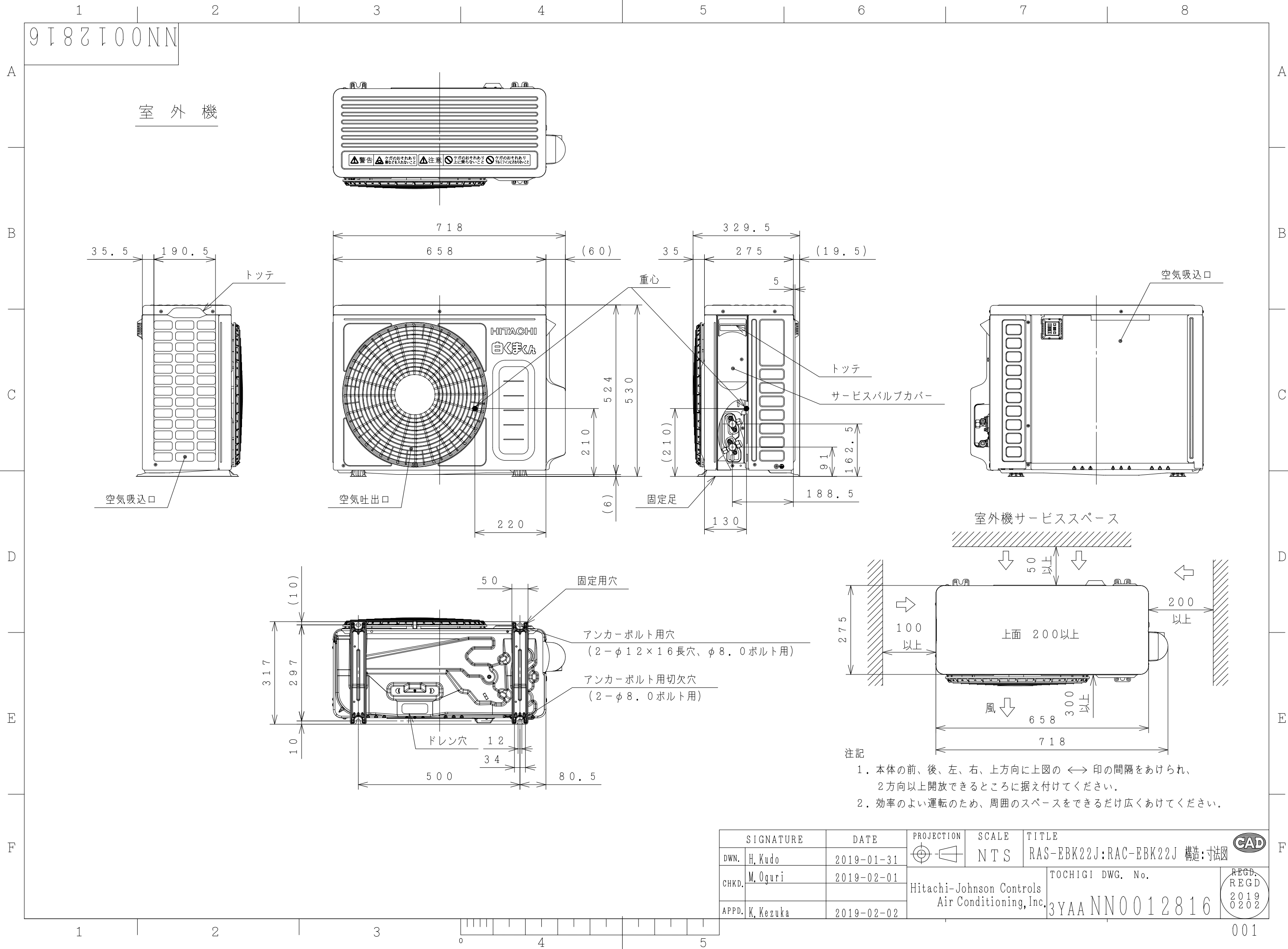
1. 室内機のサービススペースは左・右が50mm、
上が50mm、下が100mm必要です。
カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する
場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
3. 配管は長さ20m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
5. プラグの形状 ⑪
6. 電源コードの長さ

仕様表

ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛け型セパレート			
型 式				RAS-EBK22J		RAC-EBK22J	
電 源				(50/60Hz)			
				単相100V			
冷 房	定格	能力	kW	2.2 (0.3 ~ 2.8)			
		消費電力	W	550 (235 ~ 850)			
		運転電流	A	6.5			
		力率	%	85			
暖 房	定格	能力	kW	2.5 (0.2 ~ 4.6)			
		消費電力	W	505 (170 ~ 1,335)			
		運転電流	A	5.9 (最大 15.0)			
		力率	%	85			
	低温	能力	kW	3.3			
		消費電力	W	1,180			
始 動 電 流			A	6.5			
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013	6.2			
			JISC9612:2005 (区分)	6.3 (A)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	-		600	
	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	750			
フ ア ン	種 類			貫流ファン		プロペラファン	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m ³ /h	790 ・ 810		1,590・1,530	
		強 風	m ³ /h	490 ・ 570		-	
		弱 風	m ³ /h	420 ・ 510		-	
		微 風	m ³ /h	350 ・ 430		-	
		静	m ³ /h	300 ・ 350		-	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	62 ・ 63		57 ・ 58		
	強 風	dB	53 ・ 54		-		
	弱 風	dB	51 ・ 52		-		
	微 風	dB	45 ・ 47		-		
	静	dB	38 ・ 40		-		
操作スイッチ	型式		ワイヤレスリモコン RAR-9E1				
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)		Tベージュ (5Y7/2)		
製品寸法 (高さ×幅×奥行)		mm	295×798×323		530×658 (+60)×275 (+54.5)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)		cm	86×36×42		77×36×57		
質量 (製品・荷造)		kg	13.0 ・ 15.0		20.5 ・ 22.0		

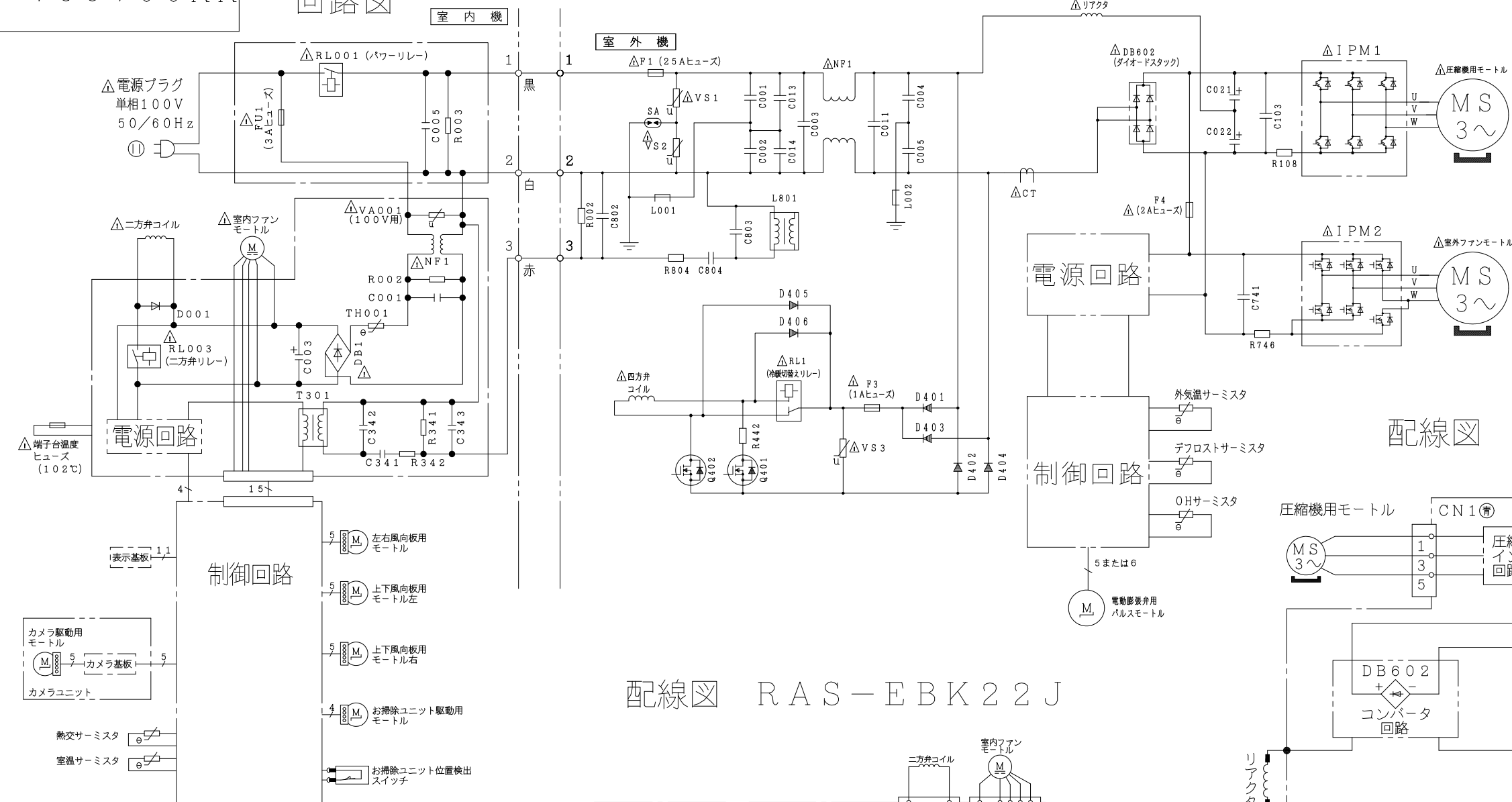
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
- (2) 定格冷房時の表示は、JIS条件(室内DB:27℃・WB:19℃、室外DB:35℃・WB:24℃)で運転した場合の数値です。
- (3) 定格暖房時の表示は、JIS条件(室内DB:20℃・WB:15℃、室外DB:7℃・WB:6℃)で運転した場合の数値です。
- (4) 低温暖房時の表示は、JIS条件(室内DB:20℃・WB:15℃、室外DB:2℃・WB:1℃)で運転した場合の数値です。
- (5) 能力、消費電力の()内の表示は、それぞれの可変幅(最小～最大)の数値です。
- (6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無音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.	K. Yahagi	2019-02-06		NTS	RAS-EBK22J:RAC-EBK22J 構造・寸法図			
CHKD.	K. Kezuka	2019-02-06			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.		REGD. REGD
APPD.	K. Kezuka	2019-02-06				3YAA NN0012815		2019 0206

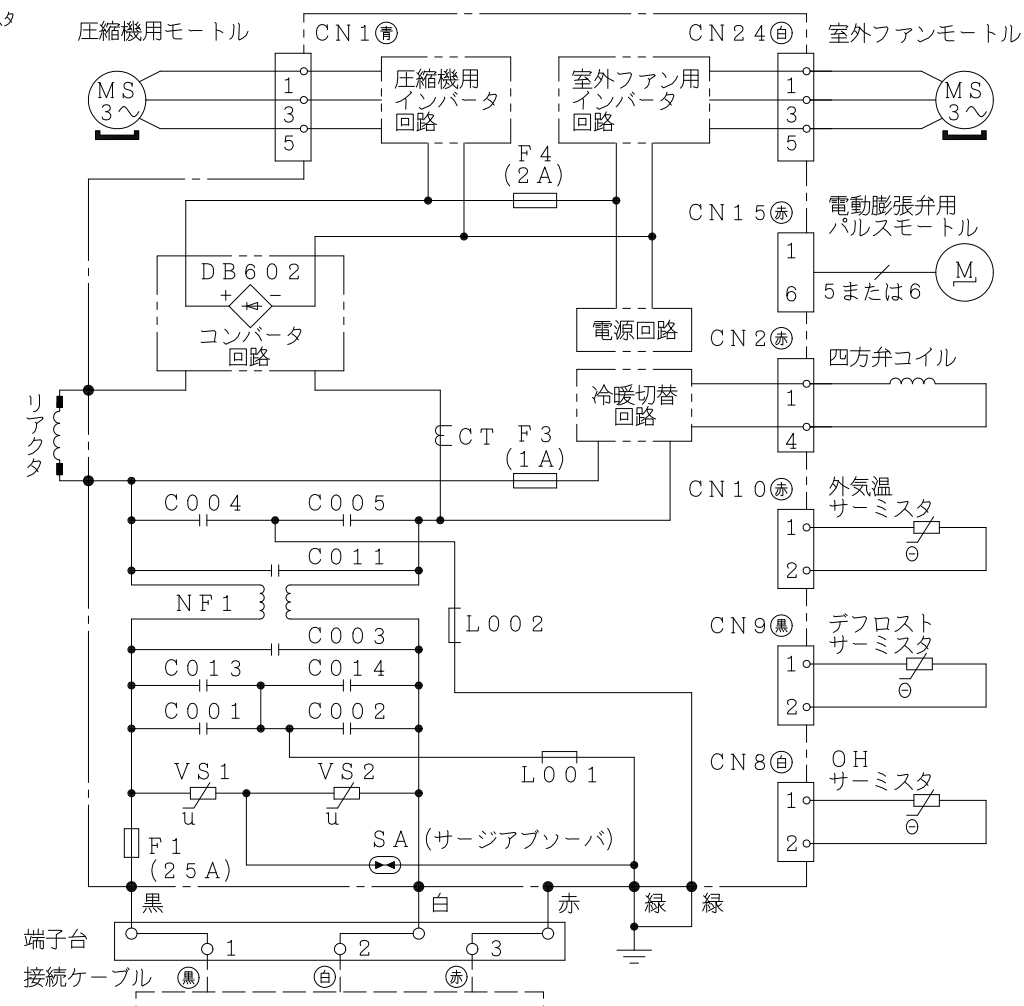


7	1	8	2	1	0	0	N	N
---	---	---	---	---	---	---	---	---

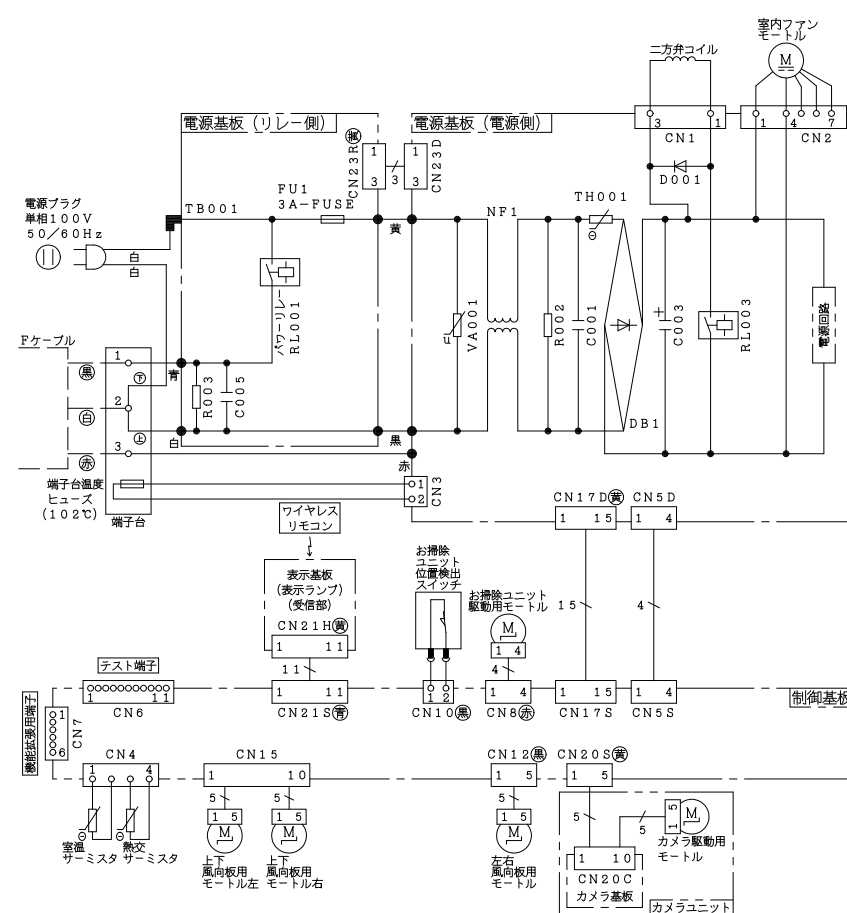
回路図



配線図 R A C - E B K 2 2 J



配線図 RAS-EBK22J



- ・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。
- ・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^{*3}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〔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^{*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 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.	K. Yahagi	2019-02-12		N T S	RAS-EBK22J:RAC-EBK22J 回路図・配線図			
CHKD.	M. Kurosaki	2019-02-12	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.			TOCHIGI DWG. No.		REGD. REGD.
APPD.	K. Kezuka	2019-02-12				3YDANN0012817		