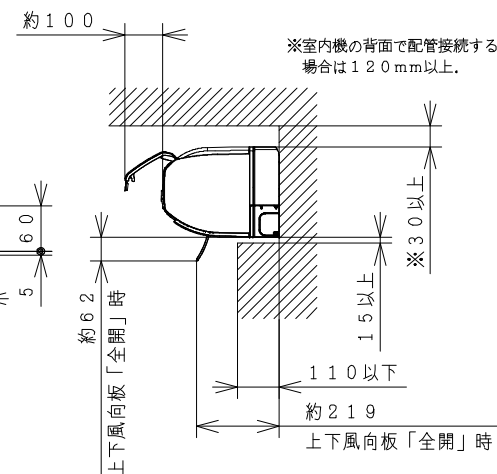
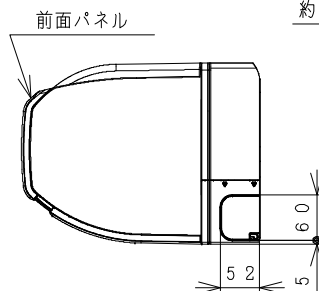
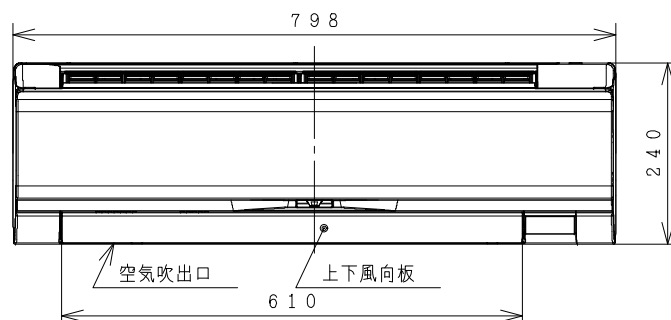
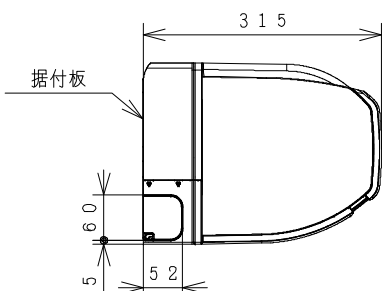
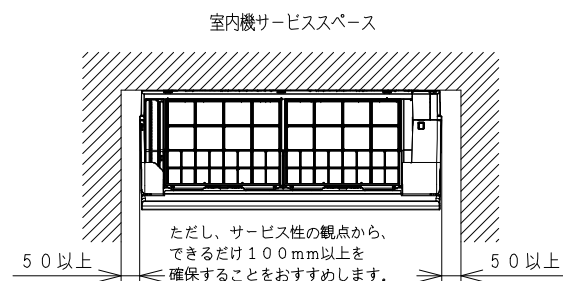
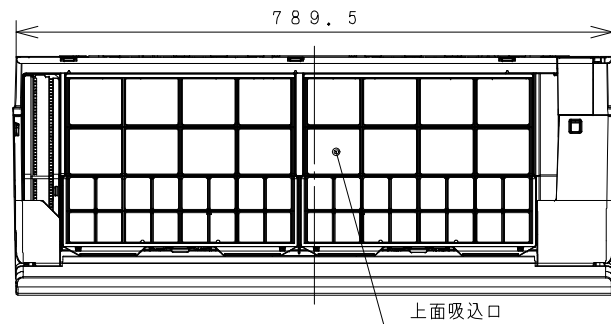
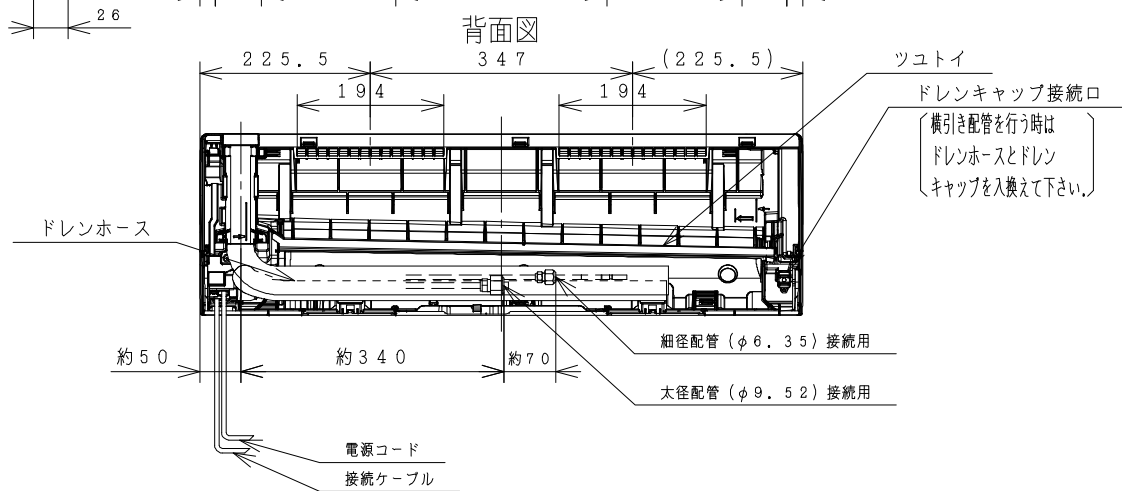
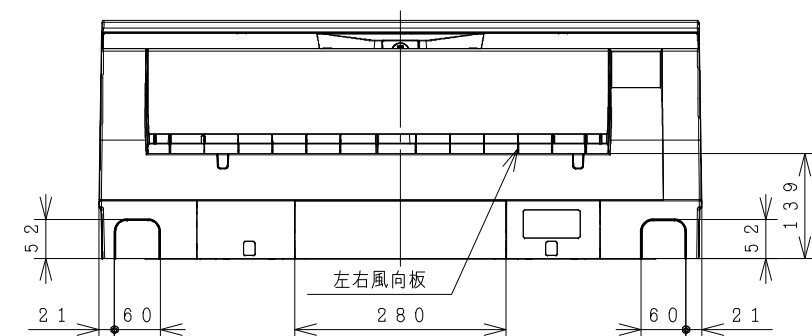
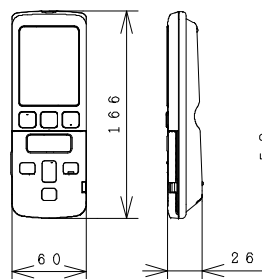


4 3 4 3 0 0 0 N N

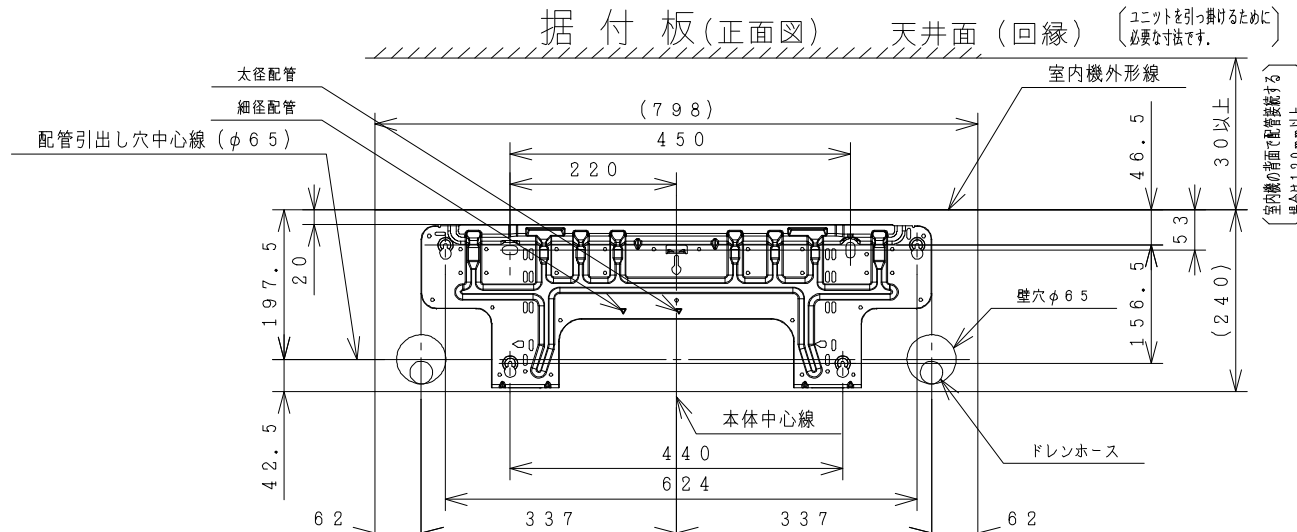
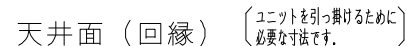
室内機



ワイヤレスリモコン

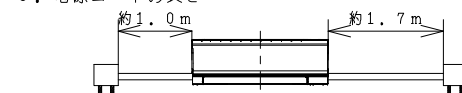


据 付 板 (正面図)



注記

1. 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。
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 ㊶
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-K36F		RAC-W36F	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷房	定格	能力	kW	3.6 (0.3 ~ 3.7)			
		消費電力	W	1,370 (205 ~ 1,400)			
		運転電流	A	14.6			
		力率	%	94			
暖房	定格	能力	kW	4.2 (0.2 ~ 4.8)			
		消費電力	W	1,160 (165 ~ 1,485)			
		運転電流	A	12.6 (最大 15.0)			
		力率	%	92			
	低温	能力	kW	3.9			
		消費電力	W	1,480			
始 動 電 流			A	14.6			
通年エネルギー		JISC9612:2013		4.9			
消費効率		JISC9612:2005 (区分)		4.9 (C)			
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	570				
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		40	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	760 ・ 820		1,860・1,740	
		強 風	m³/h	540 ・ 570		—	
		弱 風	m³/h	450 ・ 450		—	
		微 風	m³/h	280 ・ 330		—	
	静	m³/h	240 ・ 270		—		
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	d B	64 ・ 65		60 ・ 61		
	強 風	d B	56 ・ 56		—		
	弱 風	d B	51 ・ 50		—		
	微 風	d B	44 ・ 44		—		
	静	d B	41 ・ 41		—		
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-7B3				
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	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	240×798×315		570×750(+91)×288(+56)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	85×31×40		86×38×61	
質量 (製品・荷造)			kg	9.5 ・ 12.0		28.0 ・ 29.0	

- (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.	T. Endo	2016-04-01		NTS	RAS-K36F:RAC-W36F 構造・寸法図			
CHKD.	S. Tokita	2016-04-01		Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.		 REGD 2016 0401
APPD.	K. Kezuka	2016-04-01				3YAA NN0003434		

1

2

3

4

5

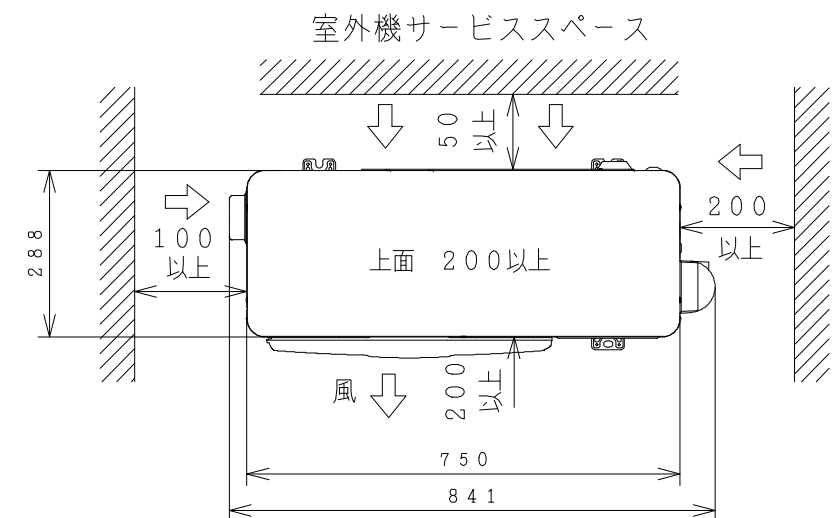
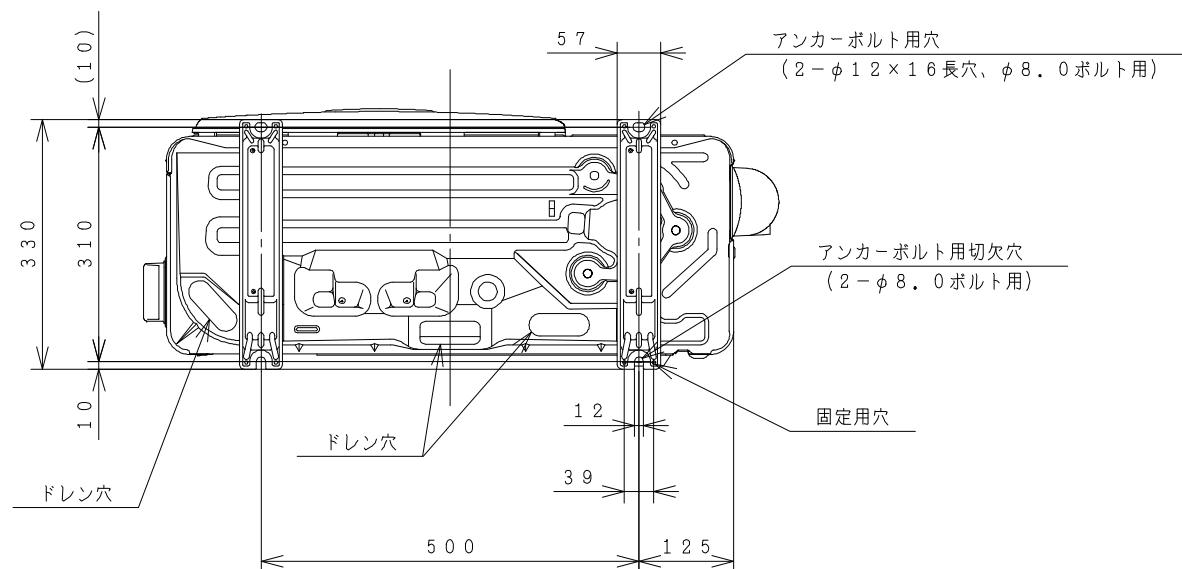
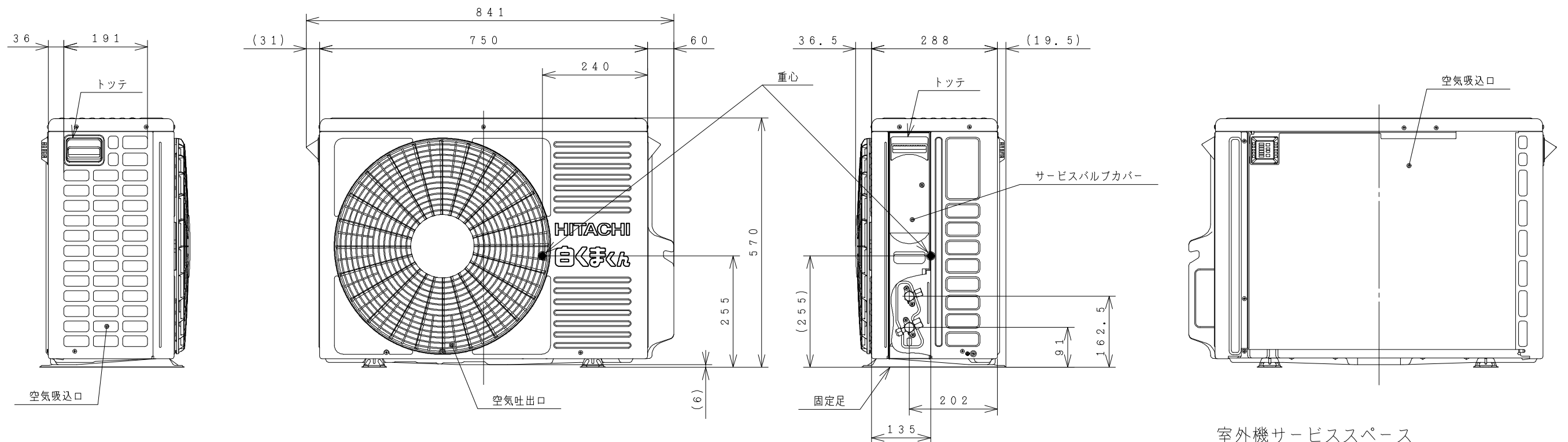
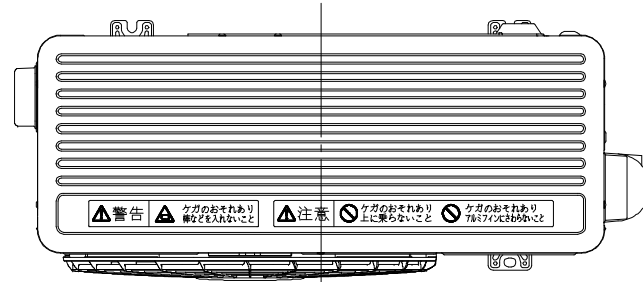
6

7

8

3372000NN

室 外 機



注記

1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の間隔をあけられ、2 方向以上開放できるところに据え付けてください。
2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

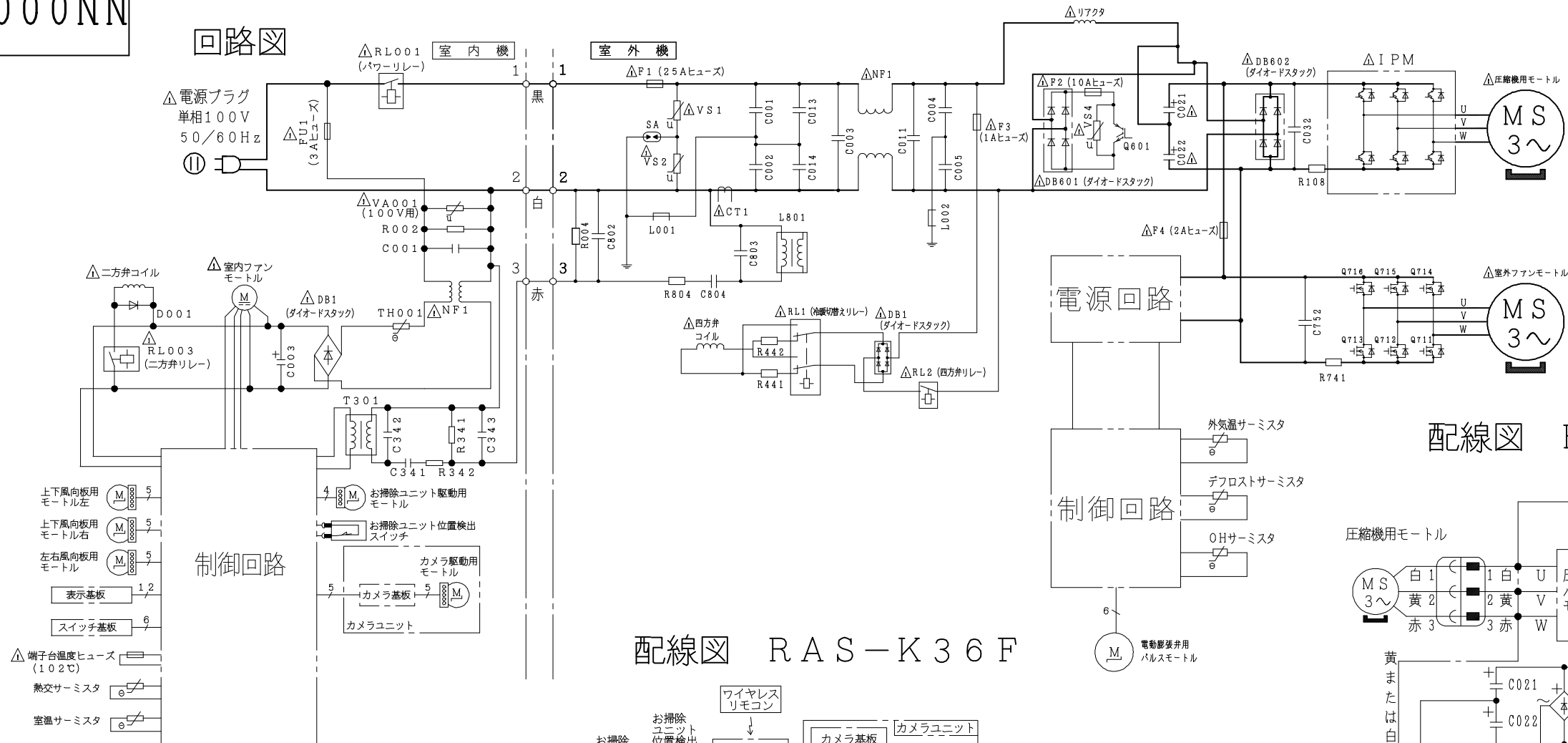
SIGNATURE		DATE		SCALE	TITLE	
DWN.	M. Oguri	2016-03-28		NTS	RAS-W36F:RAC-W36F 構造・寸法図	
CHKD.	T. Fukuda	2016-03-28	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.		REGD. REGD 2016 0328
APPD.	K. Kezuka	2016-03-28		3YAA NN0002733		

This drawing is under license by Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Technology (Hong Kong) Limited

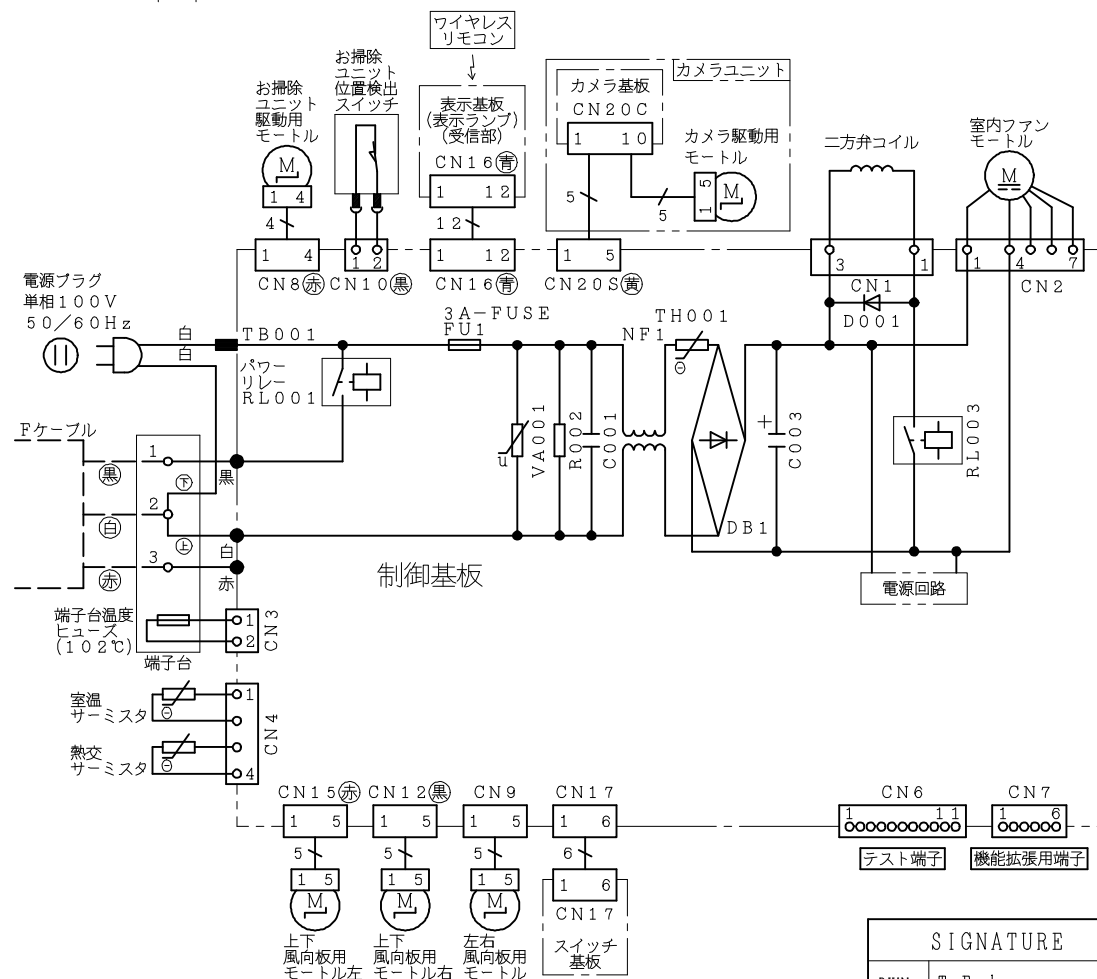
001

6C7E000NN
39

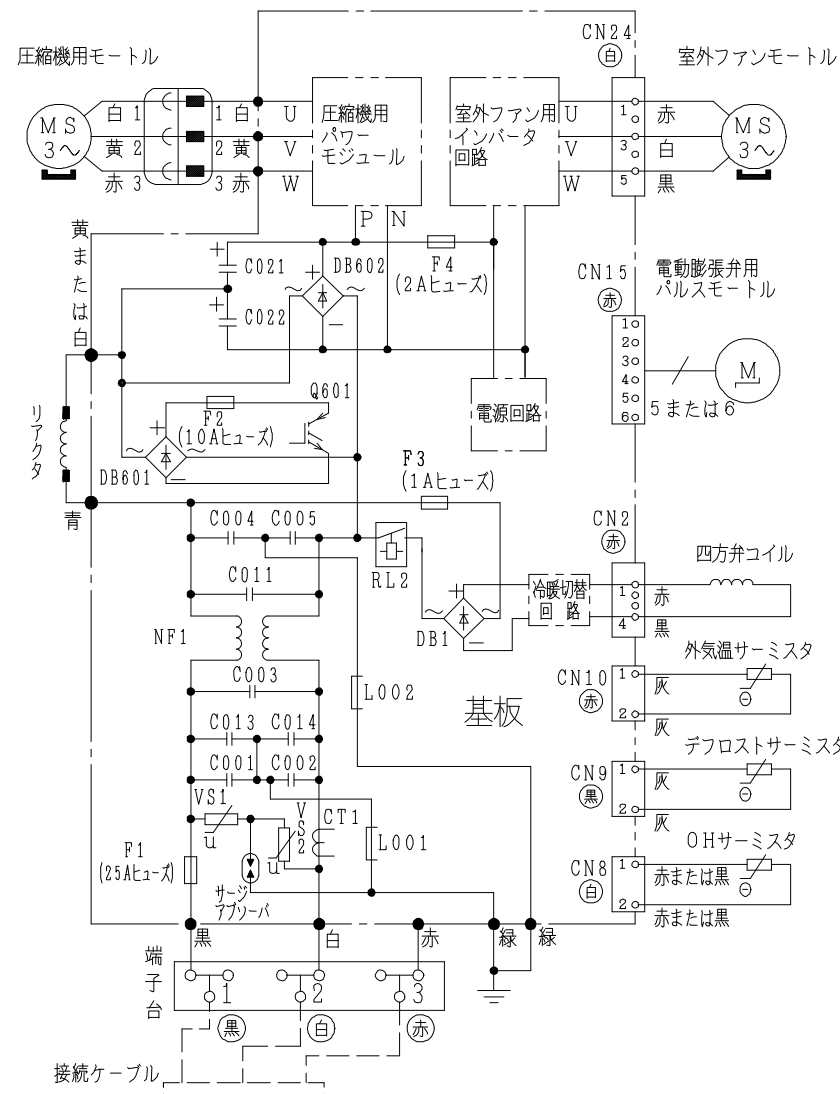
回路図



配線図 RAS-K36F



配線図 RAC-W36F



- ・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。

- ※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

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. T. Endo	2016-04-08		NTS	RAS-K36F:RAC-W36F 回路図:配線図	
CHKD. H. Shono	2016-04-08			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	
APPD. K. Kezuka	2016-04-08			TOCHIGI DWG. No. 3YDANN0003439	REGD. REGD 2016 0408