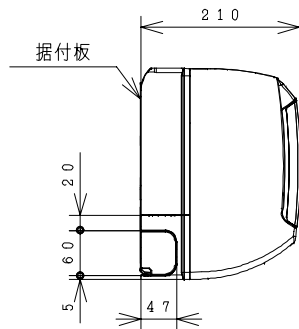
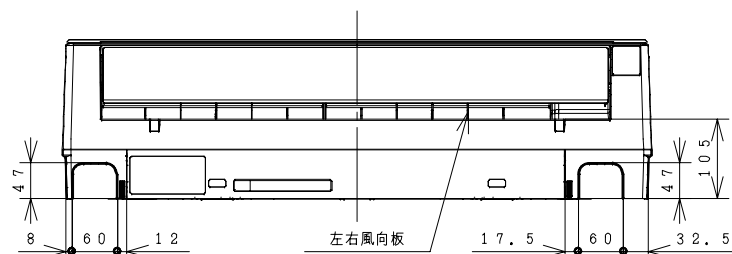
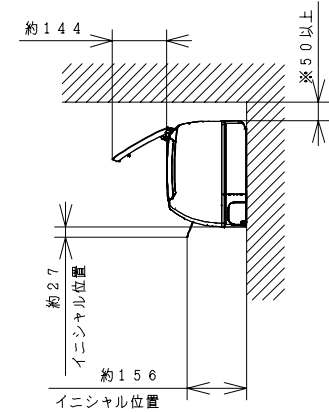
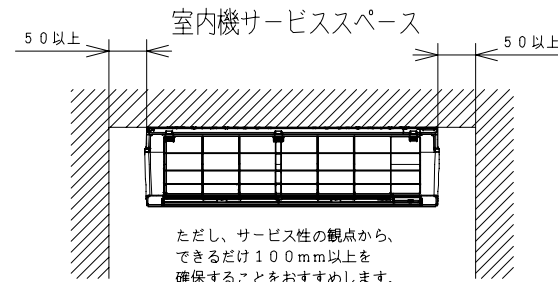
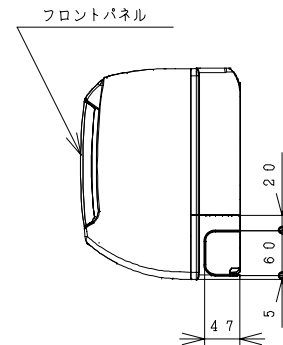
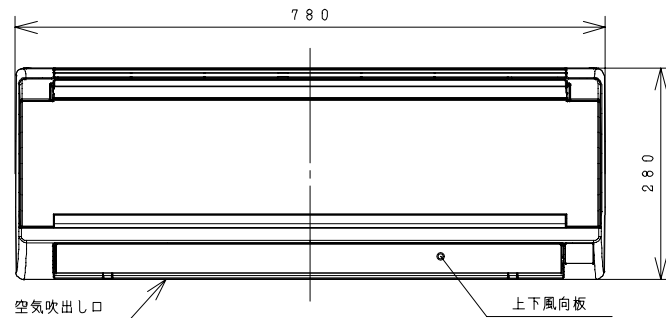
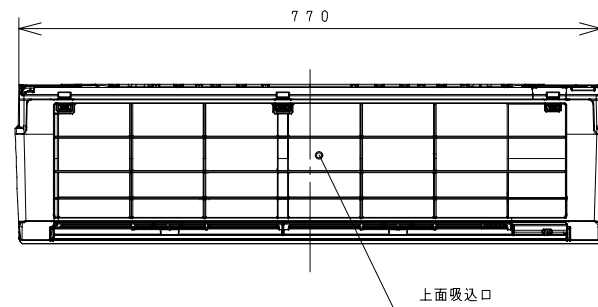
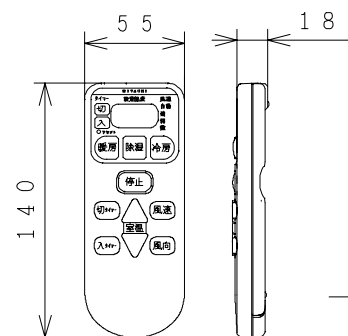


BB0031937

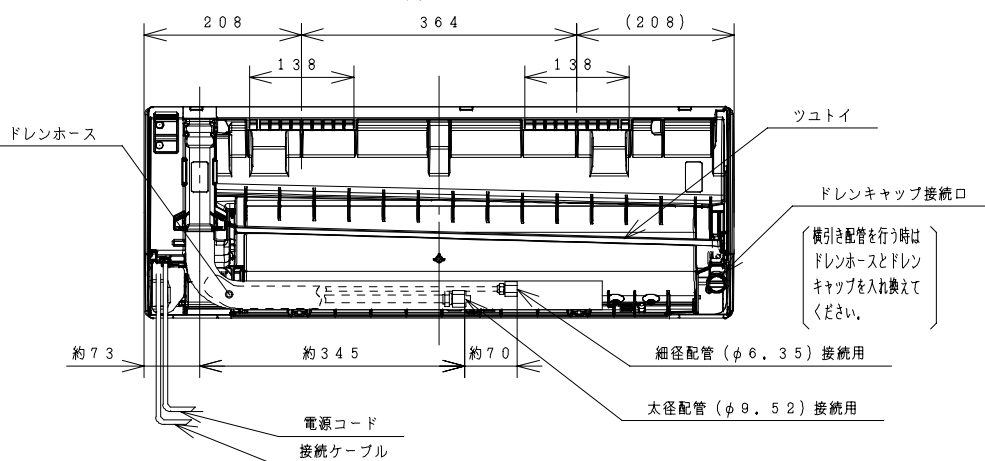
室内機



ワイヤレスリモコン

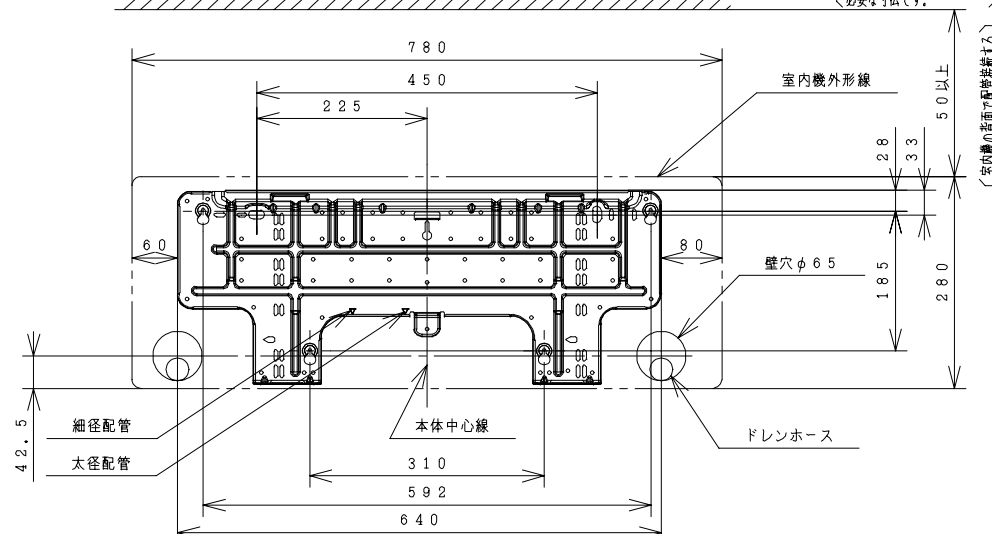


背面図



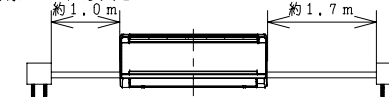
据 付 板 (正面図)

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）



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



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

項 目			形 式		室 内 機		室 外 機		
					RAS-KJ28B		RAC-KJ28B		
電 源 (50/60Hz)			単相100V						
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 制 御 装 置		—		電動膨張弁				
	冷 媒 切 換 装 置		—		四方弁				
	冷 媒	種 類	フロン R410A						
	封 入 量 (g)		870						
	過 負 荷 保 護 装 置		自動復帰形						
配 管	配 管 接 続 方 式		フレア						
	パイプ径	細 径	6.35						
	(外径φmm)	太 径	9.52						
送 風 装 置	ファ ン モ ー タ 出 力 (W)		25		40				
	ファ ン (冷房・暖房)	種 類	貫流ファン		プロペラファン				
		風 量 (m ³ /h)	強風+パワフル	750 ・ 830		1,860 ・ 1,740			
			強 風	480 ・ 550		—			
			弱 風	410 ・ 470		—			
微 風	260 ・ 260		—						
電 気 特 性	運転電流 (A)	冷 房	8.2						
		暖 房	9.3 (最大 15.0)						
	消費電力 (W)	冷 房	740 (205~1,250)						
		暖 房	840 (165~1,485)						
	力 率 (%)	冷 房	90						
		暖 房	90						
	始動電流 (A)	冷 房	8.2						
		暖 房	9.3						
	接 続 ケ ー ブ ル の 本 数		3						
電 源 プ ラ グ	容 量 (V-A)	125V-15A							
	形 状	㊦		—					
冷房 特性	冷 房 能 力 (kW)		2.8 (0.3~3.3)						
	除 湿 能 力 (ℓ/h)		1.6						
	冷 房 の め や す		8~12畳 (13~19m ²)						
暖房 特性	暖 房 能 力 (kW)		標 準		3.6 (0.2~4.6)				
			低 温		3.4				
	暖 房 の め や す		8~10畳 (13~16m ²)						
機 能	据 付 方 式		背面引掛		—				
	主 操 作 ス イ ッ チ		プッシュボタン (ワイヤレス) RAR-4L1						
	表 示 ラ ン プ		運転・タイマー						
	風 速 切 換		自動、強風+パワフル、強風、弱風、微風						
色 調 (近似マンセルNO.)			クリアホワイト (N9.5)			ナチュラルブルー (2.9Y7.8/1)			
外 形 寸 法 (mm)	高 さ		280			570			
	幅		780			750+91			
	奥 行		210			288+56			
製 品 質 量 (kg)			8.5			29			
騒 音 (dB) (冷房・暖房)	強風+パワフル		48 ・ 47			47 ・ 47			
	強 風		38 ・ 38			—			
	弱 風		33 ・ 34			—			
	微 風		24 ・ 24			—			
ド レ ン 接 続 口 (外径φmm)			16						
付 属 品			壁掛据付部品一式						
電源コード長さ (m) 左 / 右			1.0/1.7			—			

●本仕様は予告なく変更することがあります.

SIGNATURE		DATE		SCALE N T S	TITLE
DWN.	S. Todokoro	2012-04-27			RAS-KJ28B:RAC-KJ28B 構造・寸法図
CHKD.	K. Yoshida	2012-04-27	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		TOCHIGI DWG. No.
APPD.	E. Matsubara	2012-04-27			3YAA BB0031937
					REGD. REGD 2012 0427

1

2

3

4

5

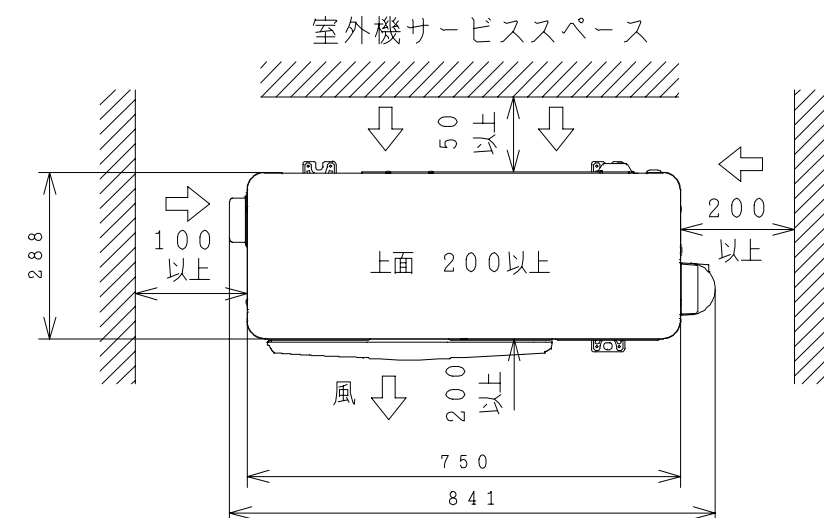
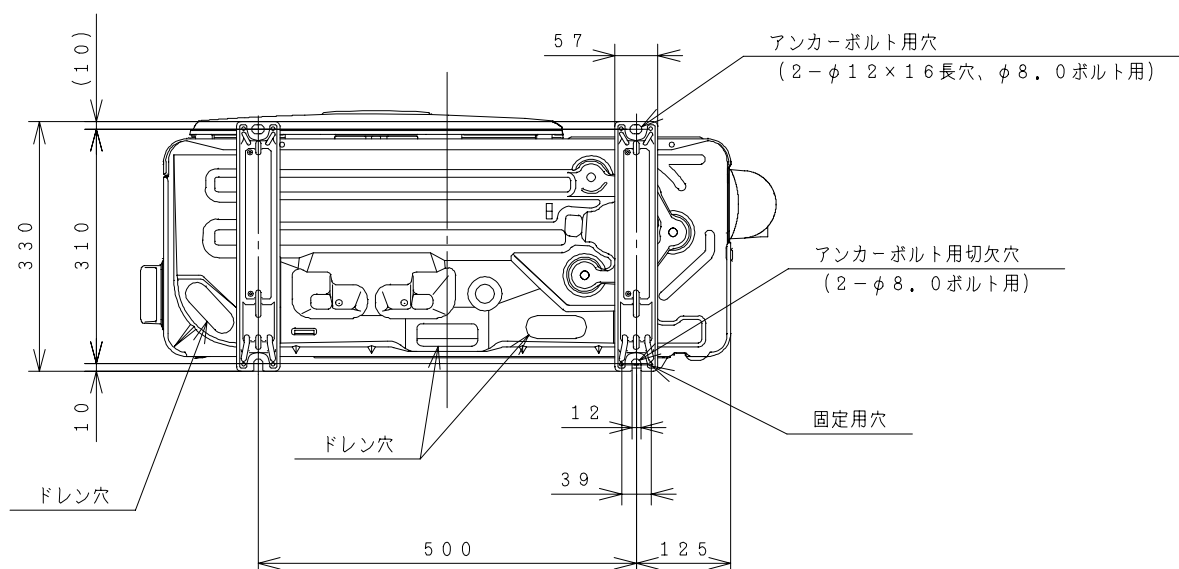
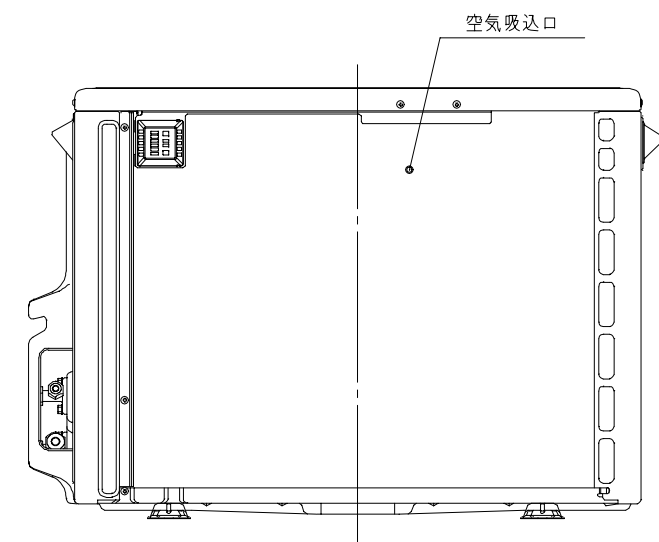
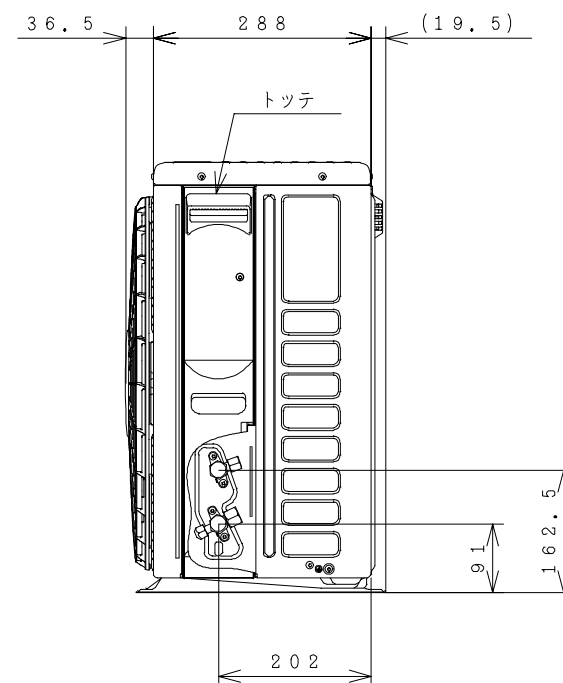
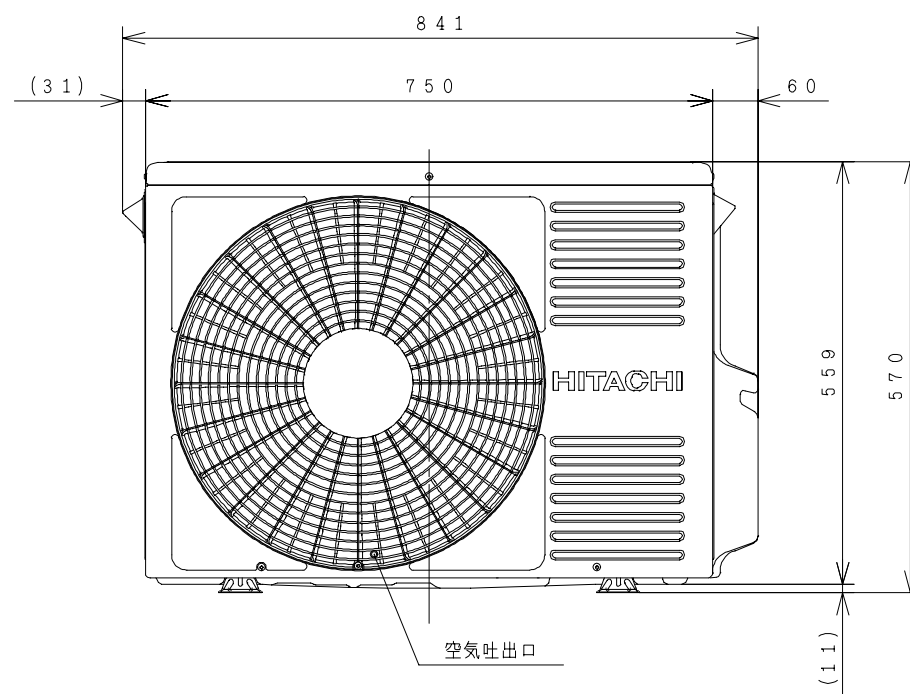
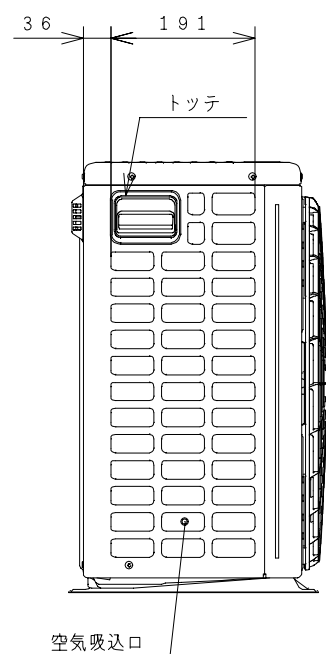
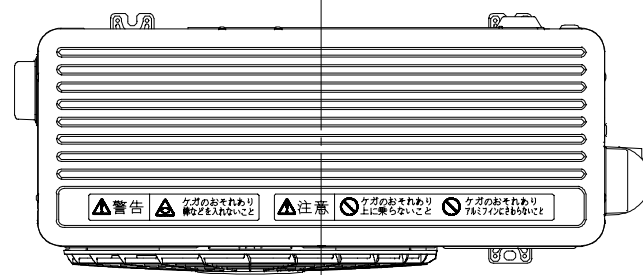
6

7

8

BB0031938

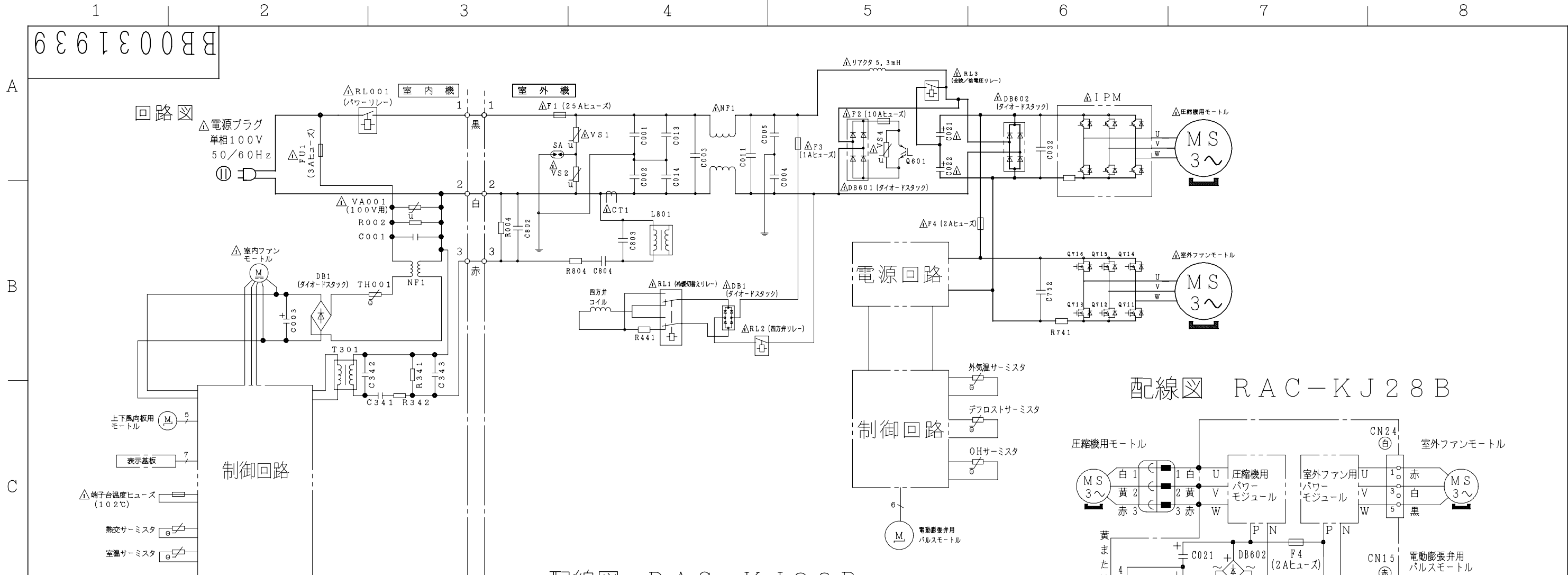
室 外 機



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。

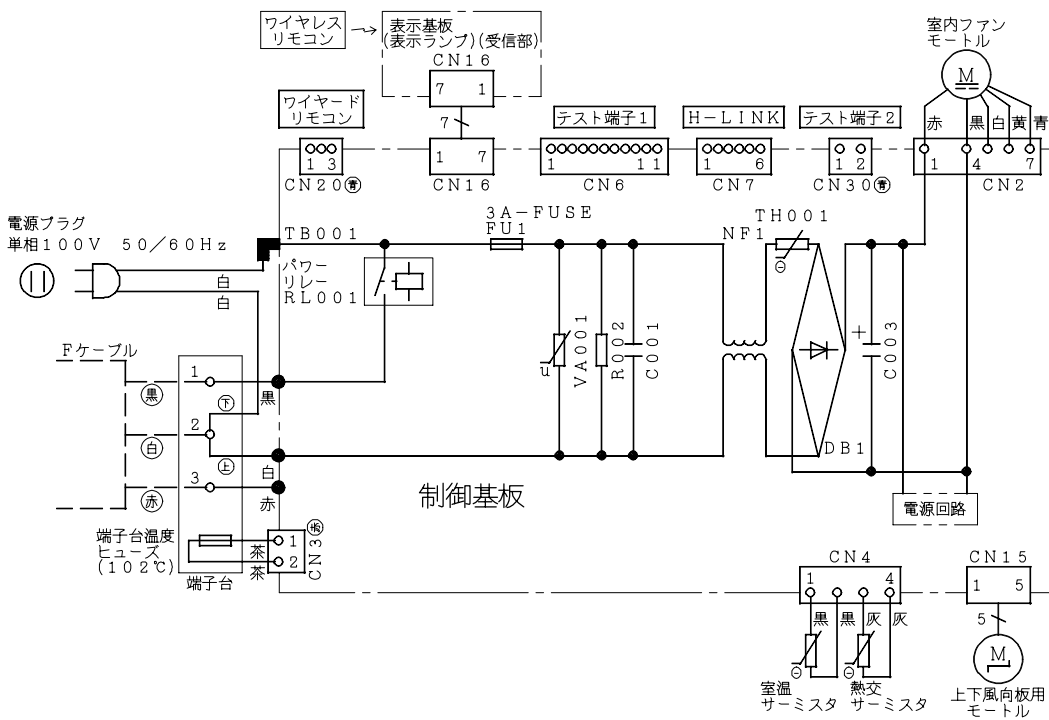
SIGNATURE		DATE		SCALE	TITLE		
DWN.	S. Todokoro	2012-04-27		NTS	RAS-KJ28B:RAC-KJ28B 構造:寸法図		
CHKD.	K. Yoshida	2012-04-27		Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		TOCHIGI DWG. No.	REGD. REGD 2012 0427
APPD.	E. Matsubara	2012-04-27				3YAA BB0031938	



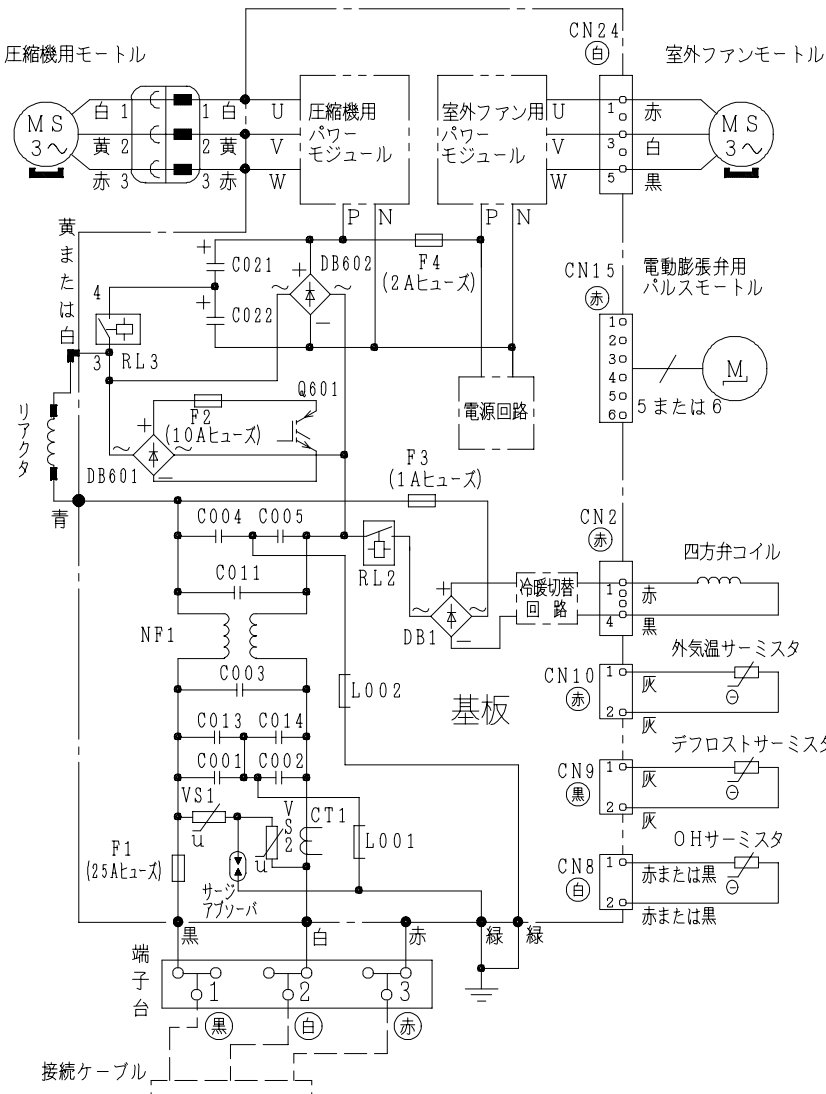
配線図 RAS-KJ28B

- ・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。
- ・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。
(室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います)

^{※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



配線図 RAC-KJ28B



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S. Todokoro	2012-04-17	第一角法	NTS	RAS-KJ28B:RAC-KJ28B 回路図:配線図
CHKD. H. Shono	2012-04-17	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		TOCHIGI DWG. No.
T. Umeshita	2012-04-17			3YDA BB0031939
APPD. E. Matsubara	2012-04-17			REGD. REGD 2012 0417