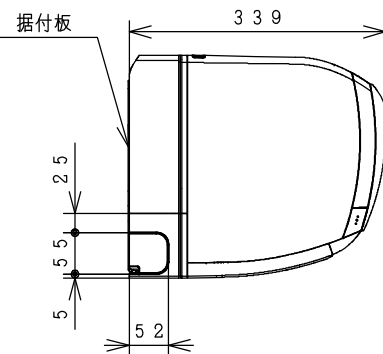
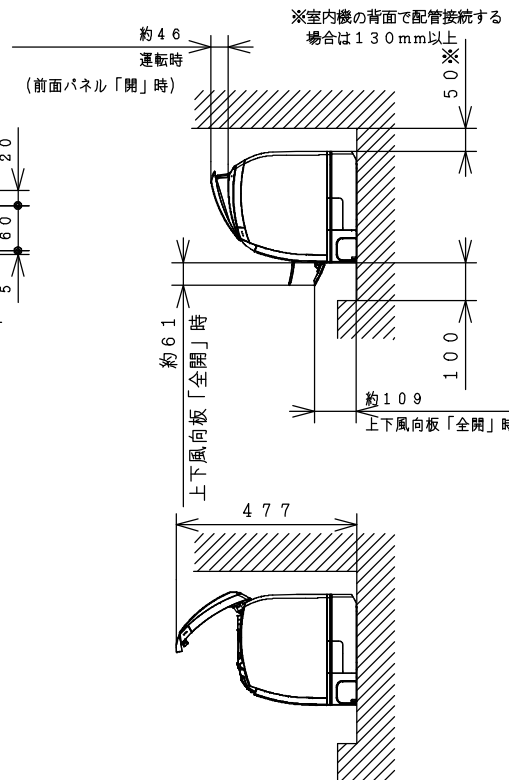
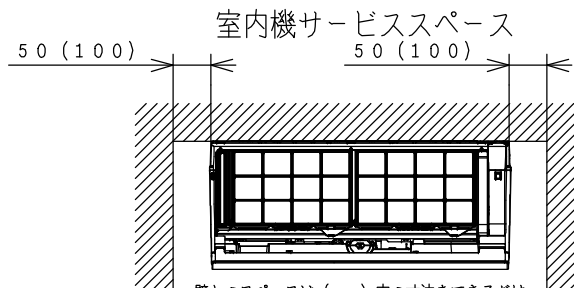
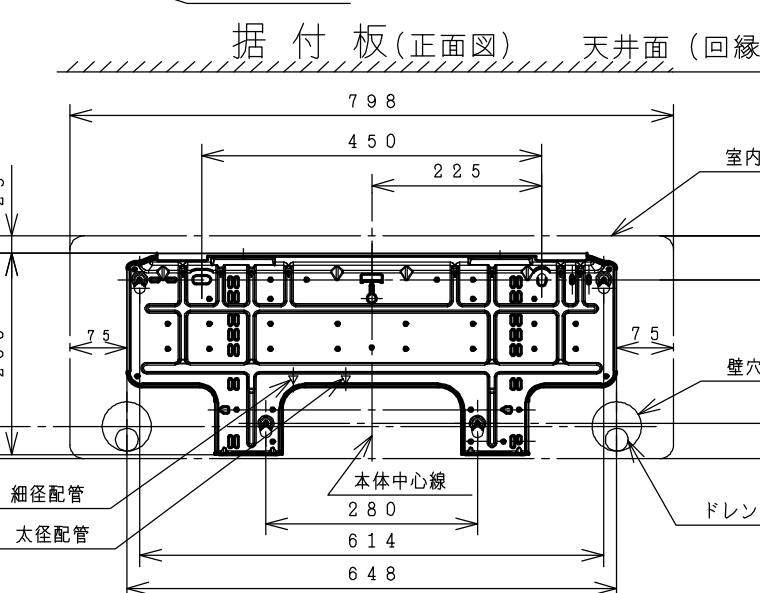
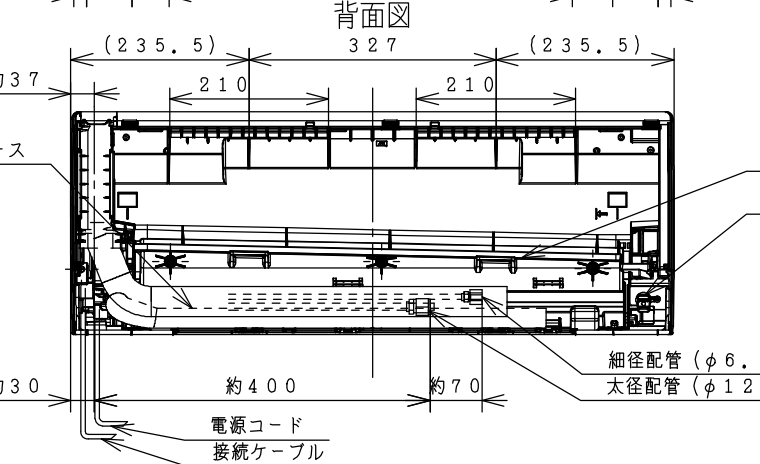
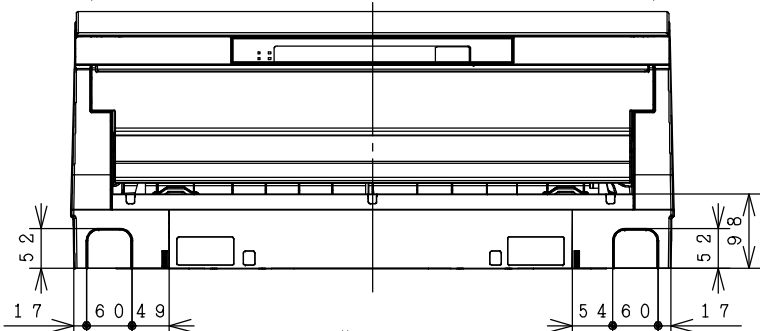
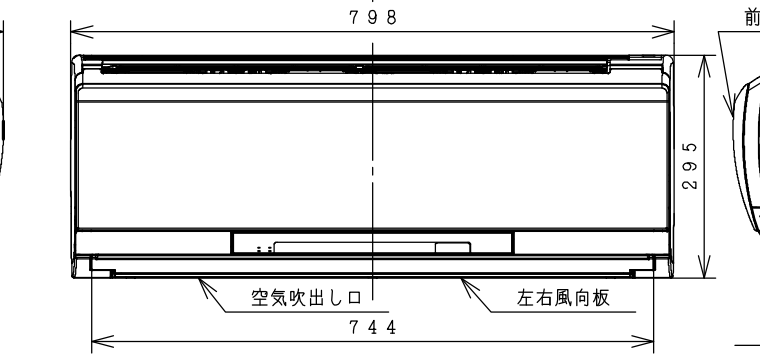
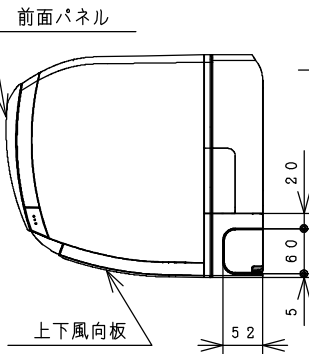
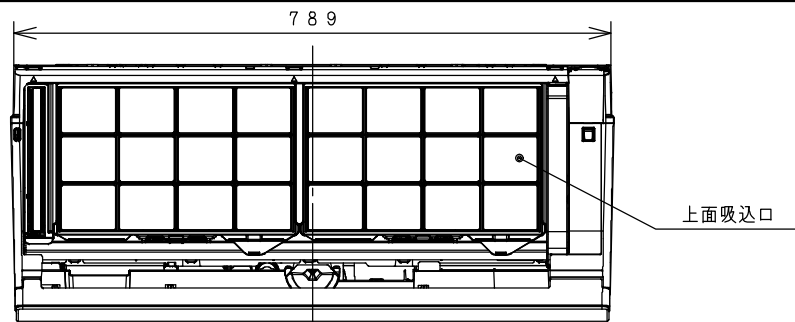
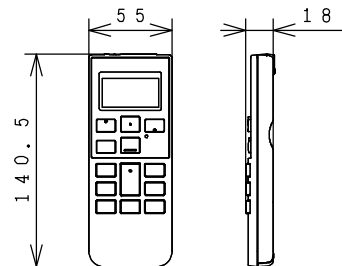


室内機

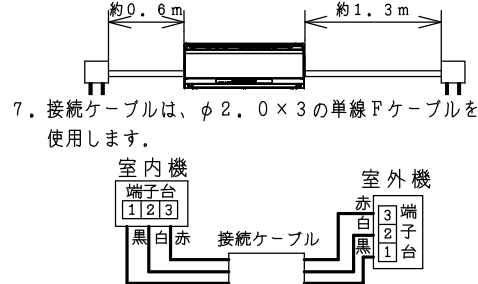


ワイヤレスリモコン



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1.2m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は1.0m以内です。
5. プラグの形状 
6. 電源コードの長さ

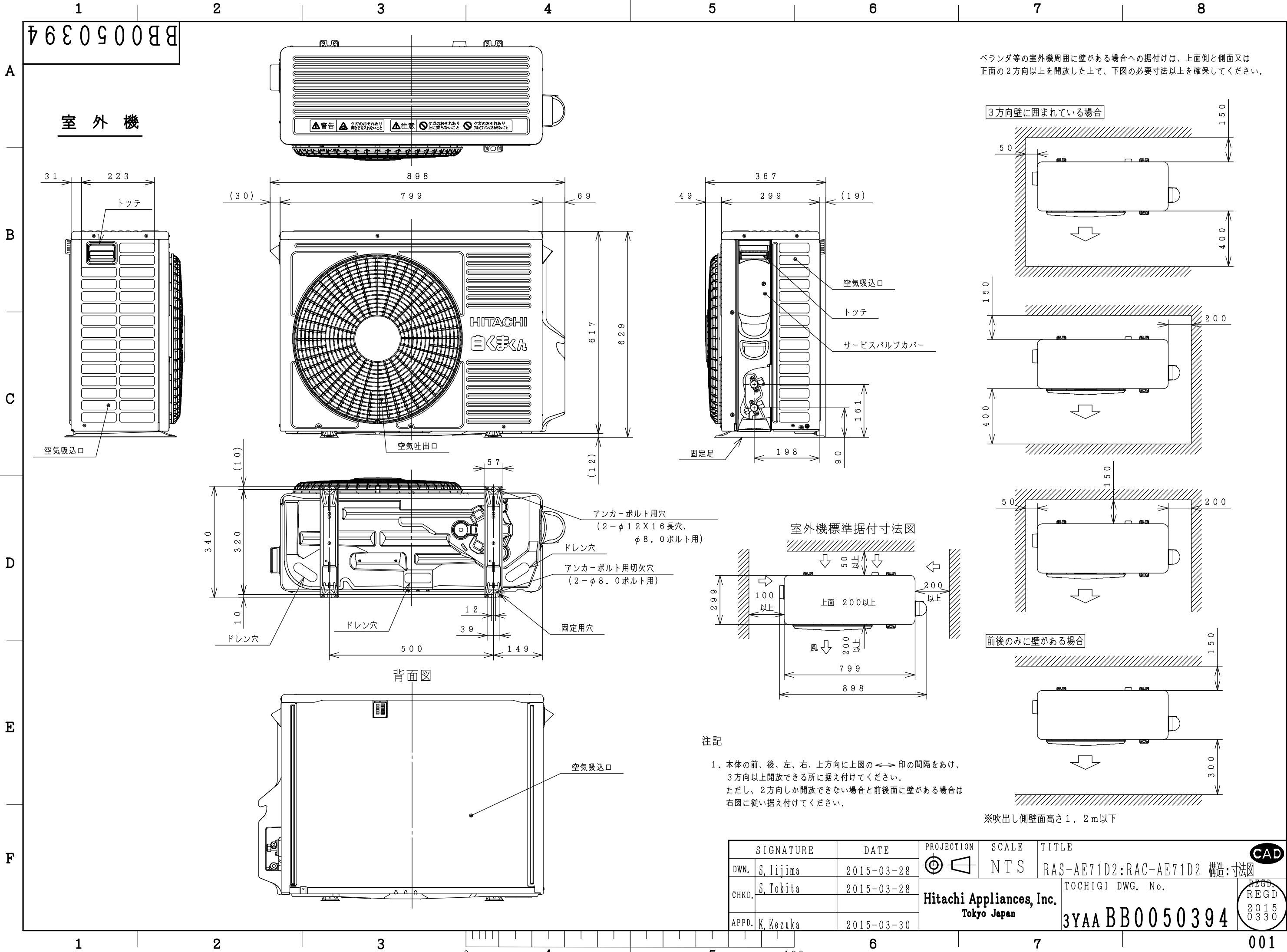


仕様表

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-AE71D2		RAC-AE71D2	
電 源			(50/60Hz) 単相200V			
冷 房	定 格	能力	kW	7.1 (0.6 ~ 7.2)		
		消費電力	W	2,750 (190 ~ 3,200)		
		運転電流	A	14.5		
		力率	%	95		
暖 房	定 格	能力	kW	8.5 (0.6 ~ 10.1)		
		消費電力	W	2,500 (195 ~ 3,900)		
		運転電流	A	13.2 (最大 20.0)		
		力率	%	95		
	低 温	能力	kW	7.6		
		消費電力	W	3,570		
始 動 電 流			A	14.5		
通年エネルギー		JISC9612:2013	4.5			
消費効率		JISC9612:2005 (区分)	4.5 (G)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		1,000
	熱交換器フィン形状		片起し3本スリット		コルゲート	
冷 媒	種 類	フロン R32				
	封入量	g	1,430			
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	m ³ /h	1,040・1,150		2,490・2,340
		強 風	m ³ /h	760・780		—
		弱 風	m ³ /h	600・620		—
		微 風	m ³ /h	470・500		—
静		m ³ /h	370・390		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	67・71		66・67	
	強 風	dB	61・62		—	
	弱 風	dB	56・56		—	
	微 風	dB	51・52		—	
	静	dB	42・43		—	
操作スイッチ 形名		ワイヤレスリモコン RAR-5M6				
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	12.7			
	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.)			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	295×798×339	629×799(+99)×299(+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×44	93×40×67	
質量 (製品・荷造)			kg	16.0・19.0	42.5・44.0	

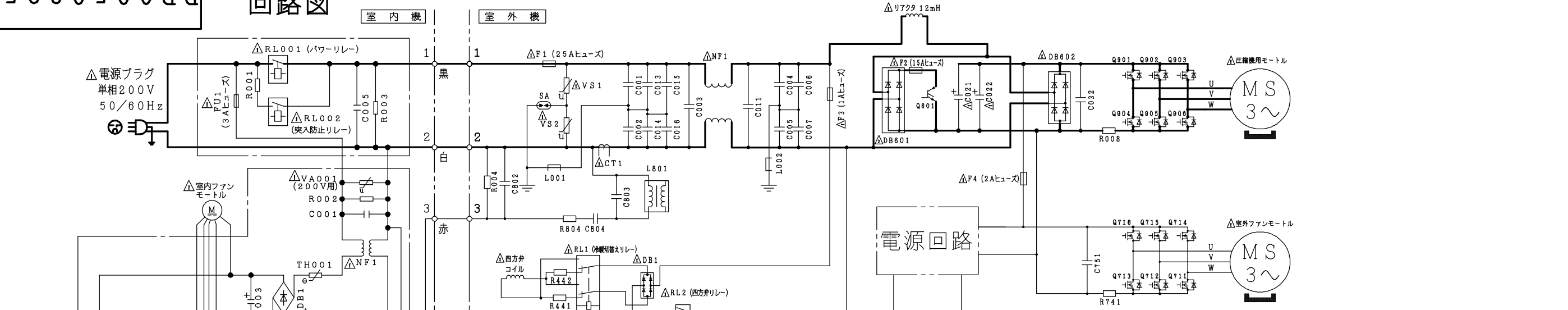
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
- (2) 定格冷房時の表示は、JIS条件(室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB)で運転した場合の数値です。
- (3) 定格暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB)で運転した場合の数値です。
- (4) 低温暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB)で運転した場合の数値です。
- (5) 能力、消費電力の()内の表示は、それぞれの変幅(最小～最大)の数値です。
- (6) 運転音の表示は、JIS C 9612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、幅方向はトッテとサービスマ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.	S. Iijima	2015-03-28		NTS	RAS-AE71D2:RAC-AE71D2 構造・寸法図		
CHKD.	S. Tokita	2015-03-28	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan				TOCHIGI DWG. No.
APPD.	K. Kezuka	2015-03-30				3YAA BB0050393	

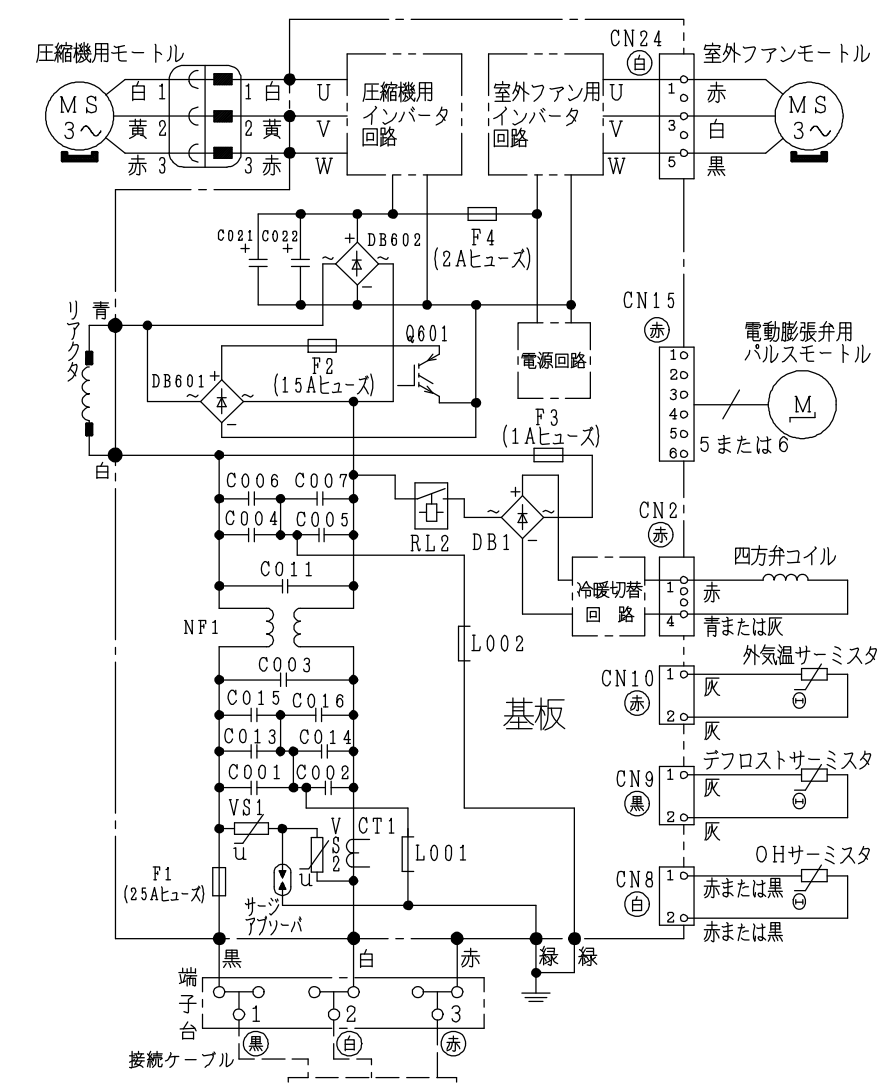


BB0050395

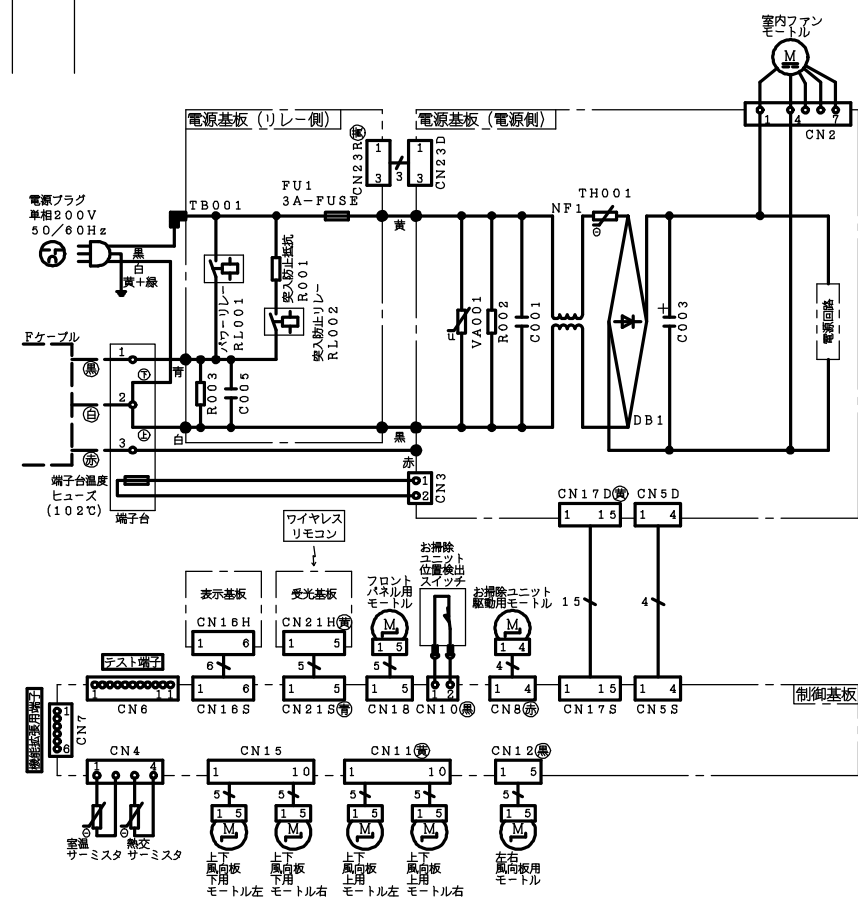
回路図



配線図 RAC-AE71D2



配線図 RAS-AE71D2



- ・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
DWN. S. Iijima	2015-03-28		NTS	RAS-AE71D2:RAC-AE71D2 回路図・配線図
CHKD. S. Tokita	2015-03-28			TOCHIGI DWG. No.
APPD. K. Kezuka	2015-03-30			3YDA BB0050395



REGD.
REGD.
2015
0330