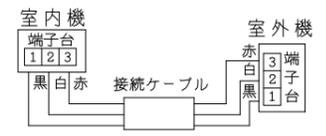


仕様表

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-KW56H2	RAC-KW56H2	
電源			(50/60Hz) 単相200V		
冷房	定格	能力	kW	5.6 (0.5 ~ 5.8)	
		消費電力	W	1,970 (190 ~ 2,245)	
		運転電流	A	10.7	
		力率	%	92	
暖房	定格	能力	kW	6.7 (0.5 ~ 9.5)	
		消費電力	W	2,020 (195 ~ 3,820)	
		運転電流	A	11.0 (最大 20.0)	
		力率	%	92	
暖房	低温	能力	kW	6.9	
		消費電力	W	3,380	
始動電流			A 11.0		
通年エネルギー消費効率			JISC9612:2013 5.0		
			JISC9612:2005 (区分名) 5.0 (F)		
冷凍装置			W -		
圧縮機出力			W 1,500		
熱交換器フィン形状			細幅スリット コルゲート		
冷媒	種類	フロトン R32			
	封入量	g	1,290		
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	840・980 2,490・2,340	
		強風	m ³ /h	660・760 -	
		弱風	m ³ /h	490・550 -	
		微風	m ³ /h	320・340 -	
静	m ³ /h	260・250 -			
音響パワーレベル (冷房・暖房)	急速	dB	68・69 64・64		
	強風	dB	60・61 -		
	弱風	dB	56・56 -		
	微風	dB	51・52 -		
静	dB	43・43 -			
操作スイッチ			形名 ワイヤレスリモコン RAR-8S1		
電源プラグ	容量	250V-20A			
	形状	$\text{\textcircled{A}}$ -			
電源コード長さ (左/右)	m	0.6/1.3 -			
室内外交渉ケーブル	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		709×859 (+97) × 319 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)	cm	85×31×40		99×42×75	
質量 (製品・荷造)	kg	10.0・12.0		40.5・42.0	

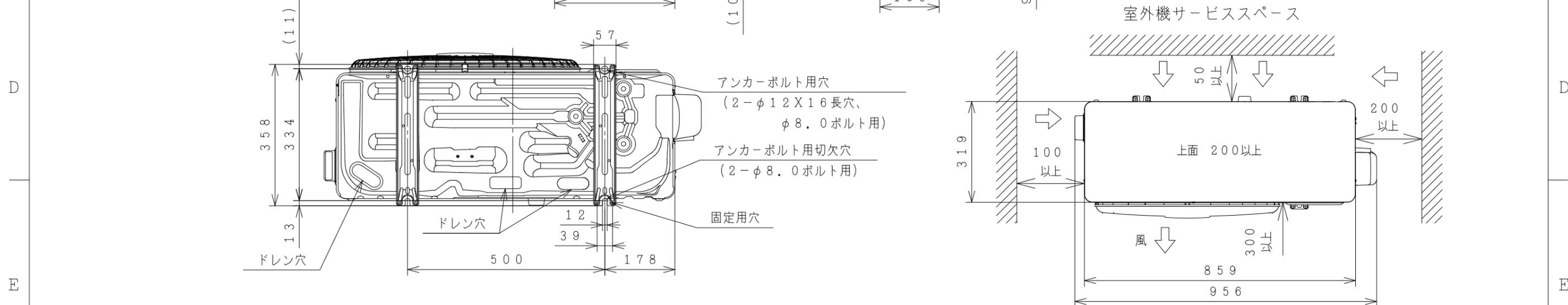
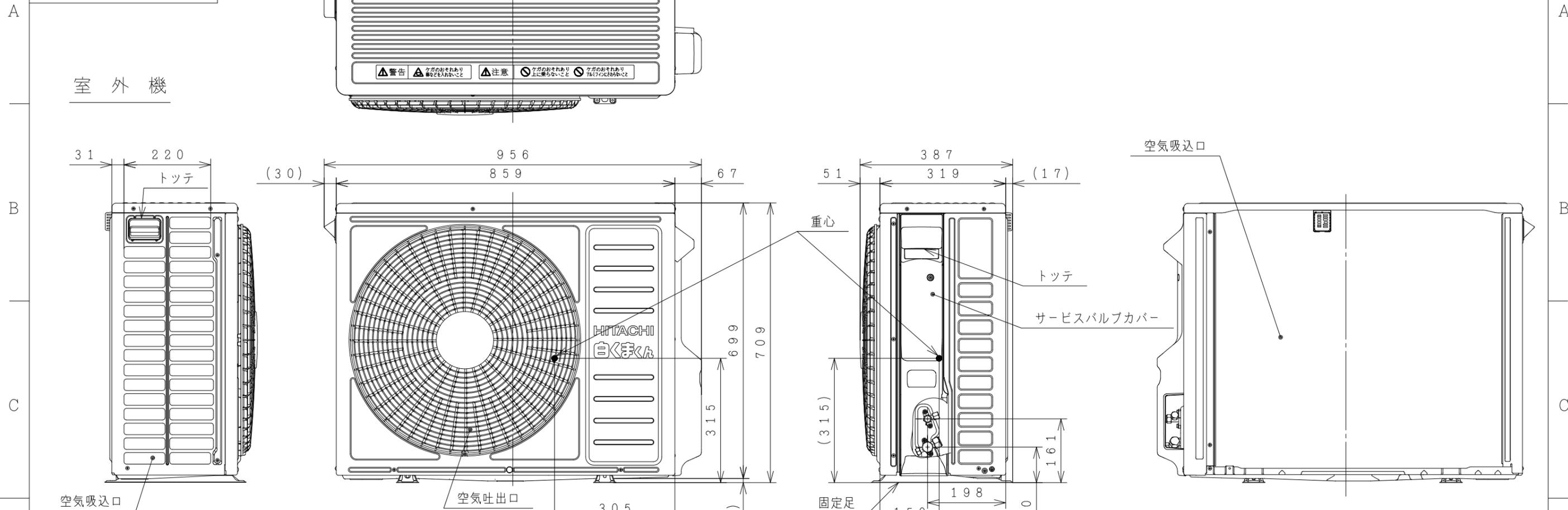


- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB, 室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB, 室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB, 室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。
- 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの変幅 (最小~最大) の数値です。
- 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。
- 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. S. Iijima	2018-06-26	$\text{\textcircled{A}}$	NTS	RAS-KW56H2:RAC-KW56H2 構造・寸法図
CHKD. K. Kezuka	2018-06-26	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		
APPD. K. Kezuka	2018-06-26			
TOCHIGI DWG. No.				REGD. REGD 2018 0626
3YAA NN0010671				

2790100NN

室外機



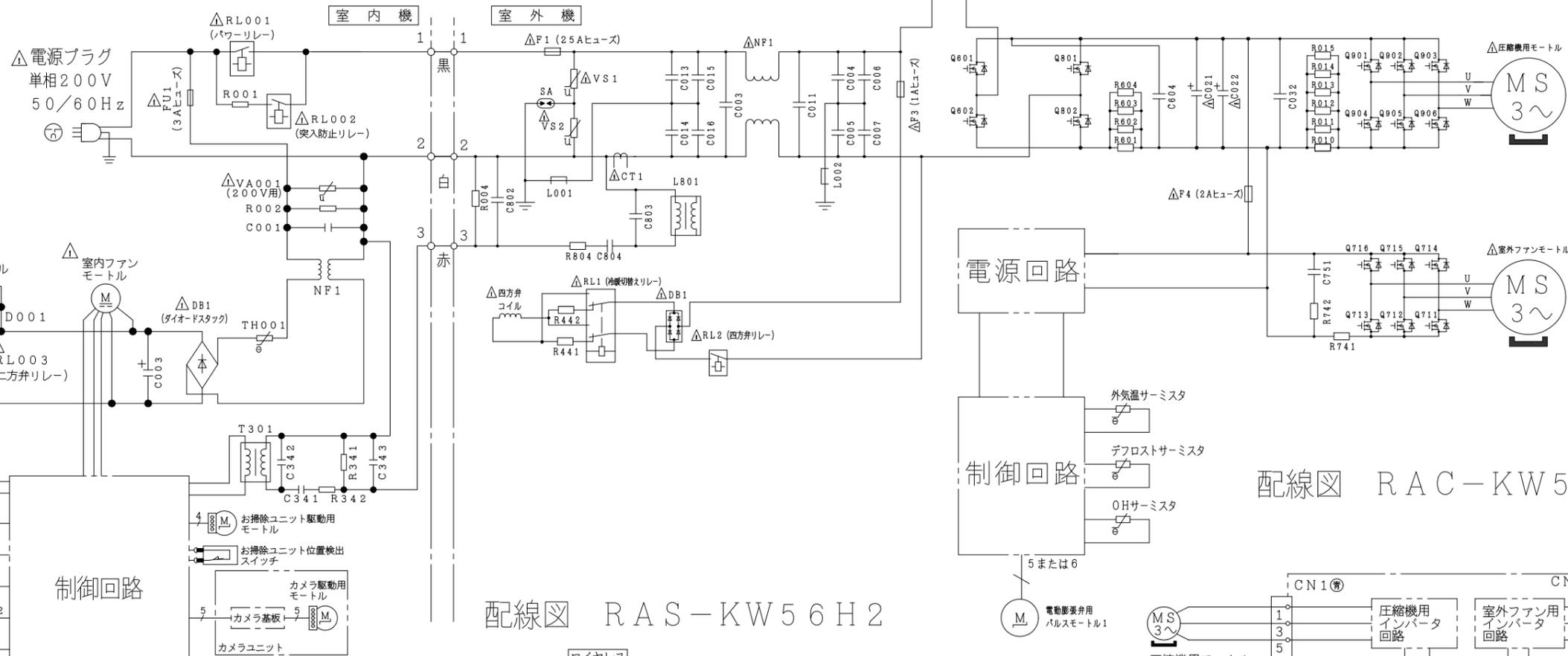
- 注記
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の ←→ 印の間隔をあけられ、2方向以上開放できるところに据え付けてください。
 2. 効率のよい運転のため、周囲のスペースをできるだけ広くあけてください。

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S. Iijima	2018-06-26	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	NTS	RAS-KW56H2:RAC-KW56H2 構造:寸法図
CHKD. K. Kezuka	2018-06-26			TOCHIGI DWG. No.
APPD. K. Kezuka	2018-06-26			3YAA NN0010672

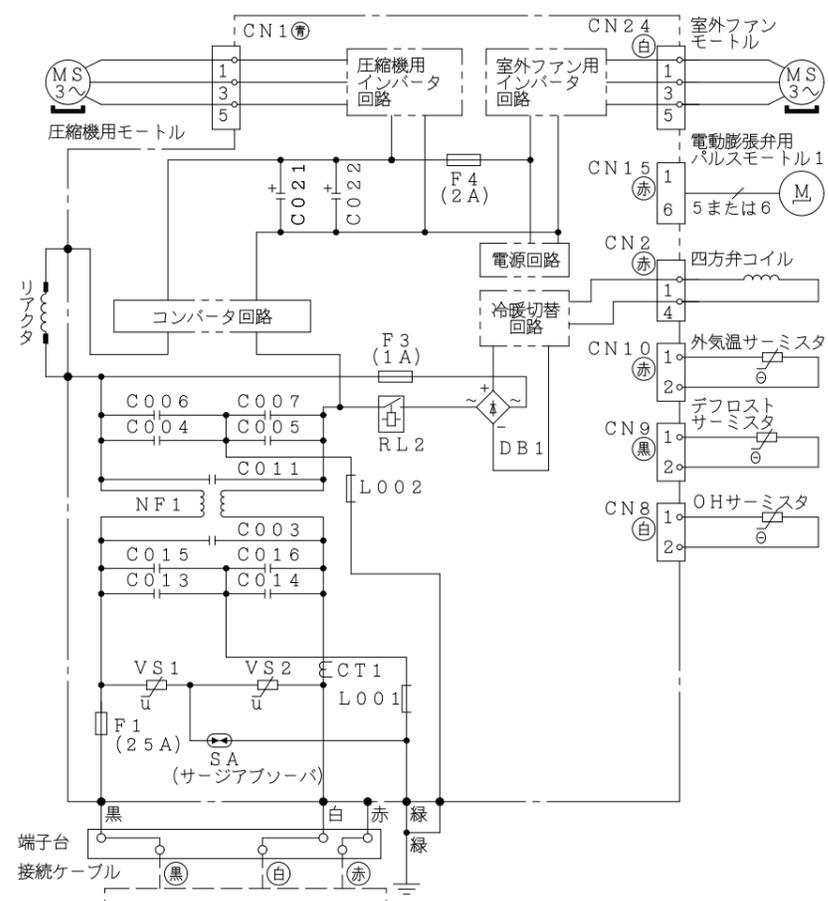
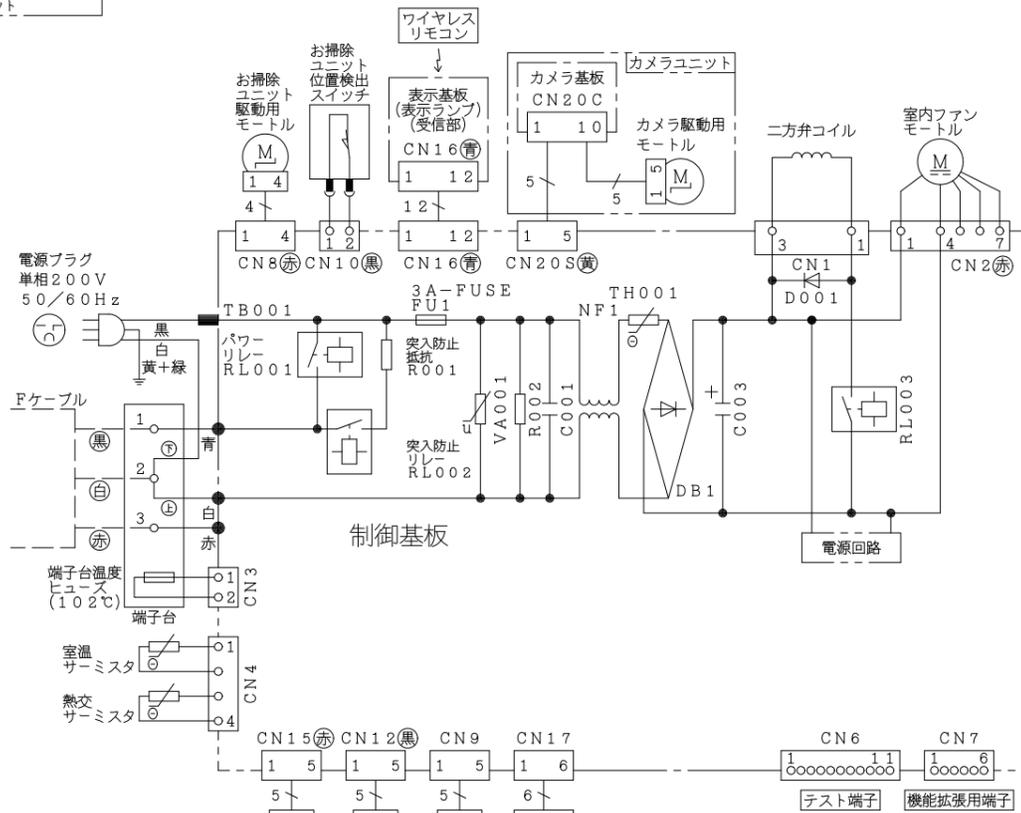


ε L 9 0 T 0 0 N N

回路図



配線図 RAS-KW56H2



- ・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^{※5}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. S. Iijima	2018-06-26		NTS	RAS-KW56H2:RAC-KW56H2 回路図:配線図	
CHKD. K. Kezuka	2018-06-26			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No.
APPD. K. Kezuka	2018-06-26				3YDANN0010673

