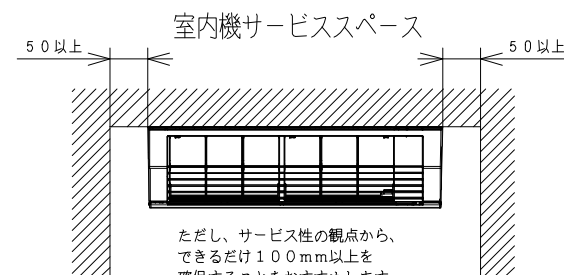
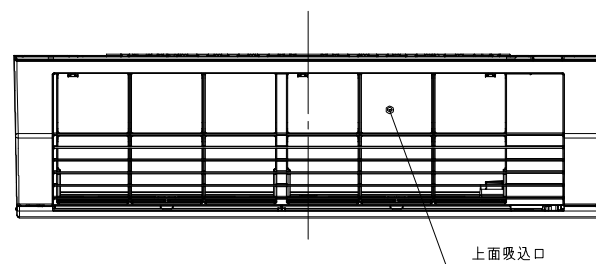
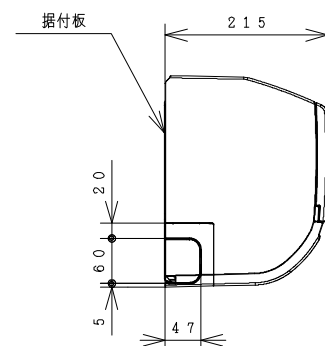
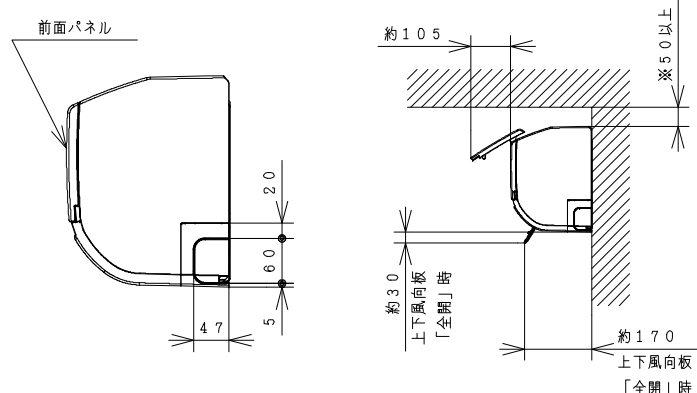


0	8	5	0	1	0	0	N	N
---	---	---	---	---	---	---	---	---

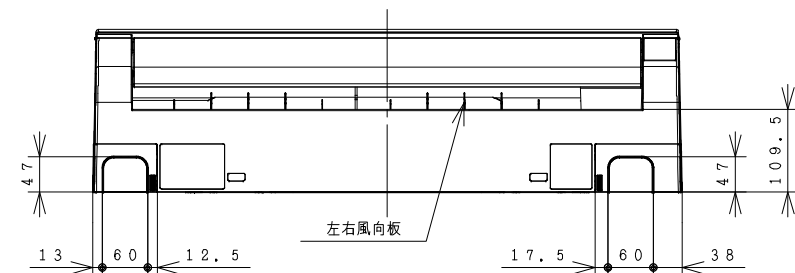
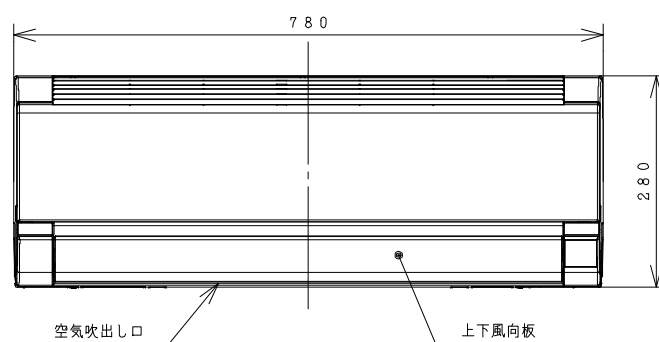
室内機



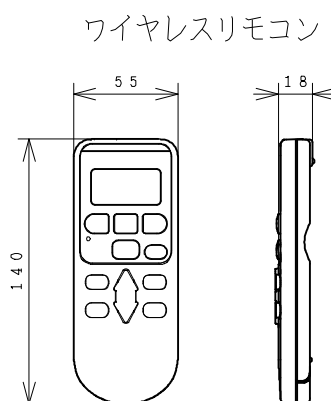
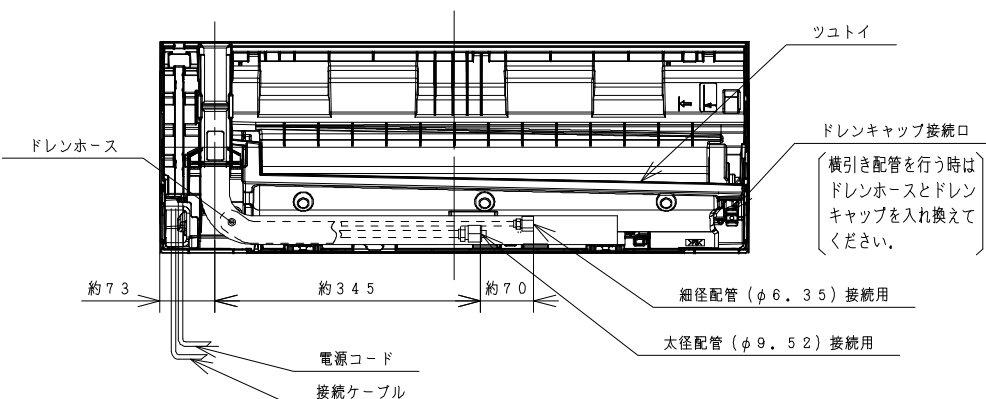
ただし、サービス性の観点から、できるだけ100mm以上を確保することをおすすめします。



※室内機の背面で配管接続する場合は90mm以上。



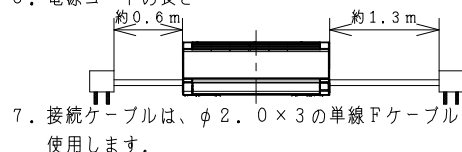
背面图



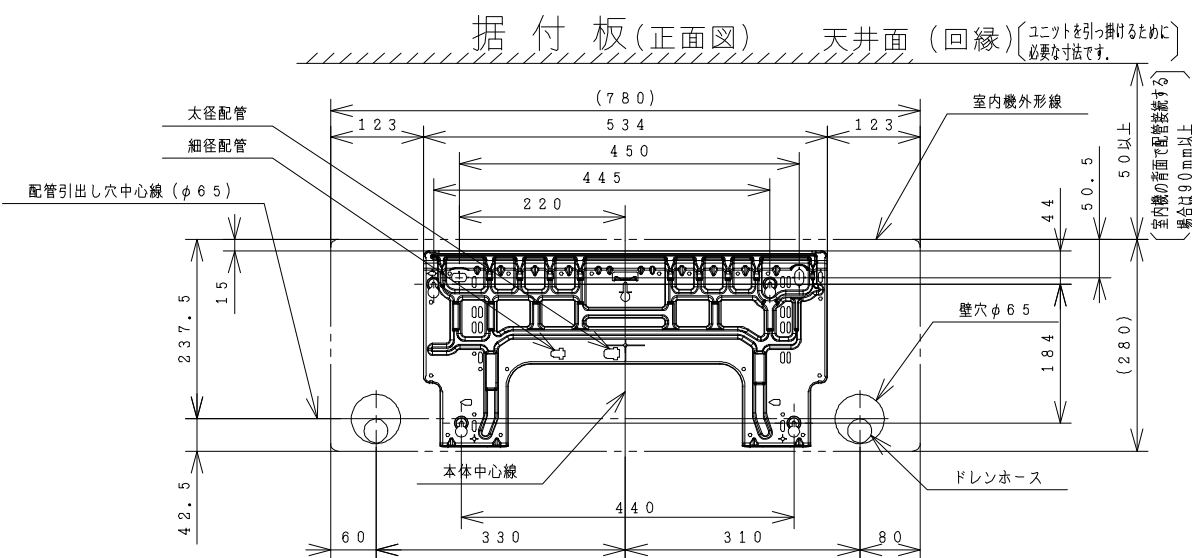
ワイヤレスリモコン



1. 室内機のサービススペースは左・右・上が 50 mm 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 1.2 m 以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は 1.0 m 以内です。
5. プラグの形状 
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。



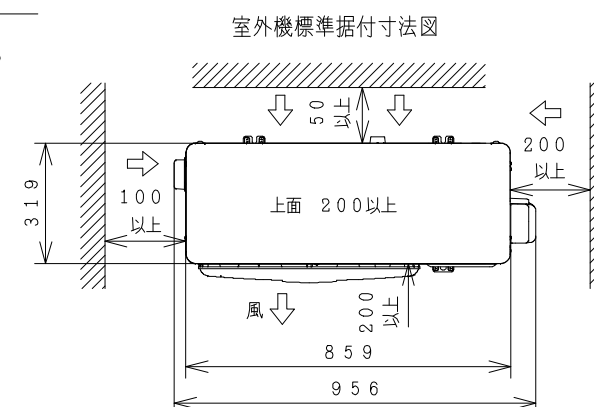
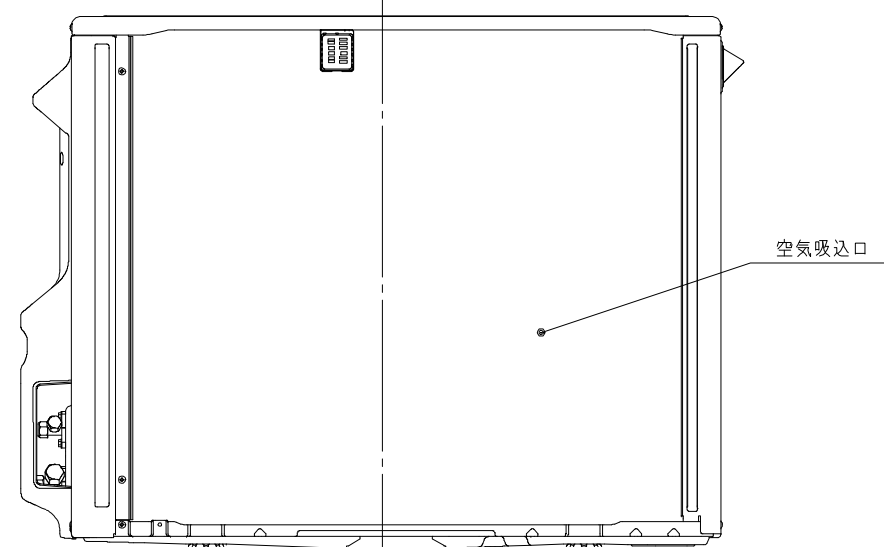
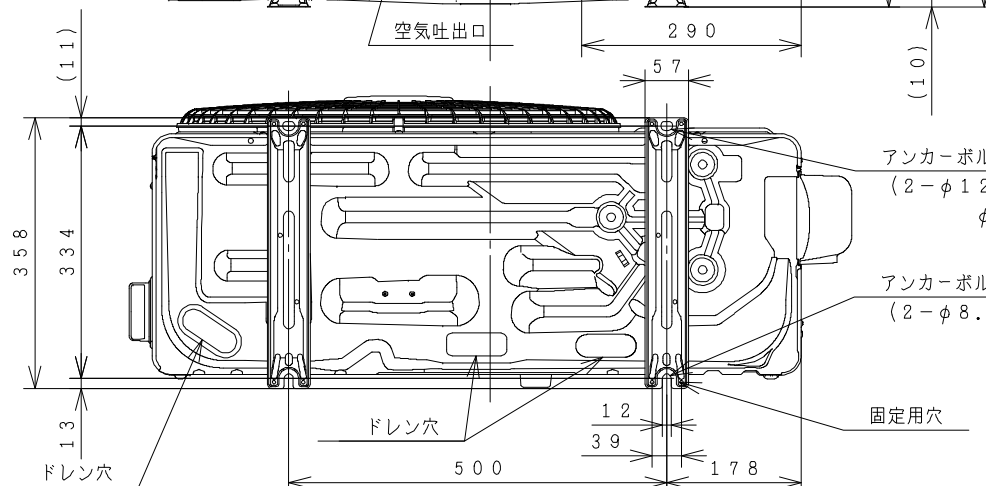
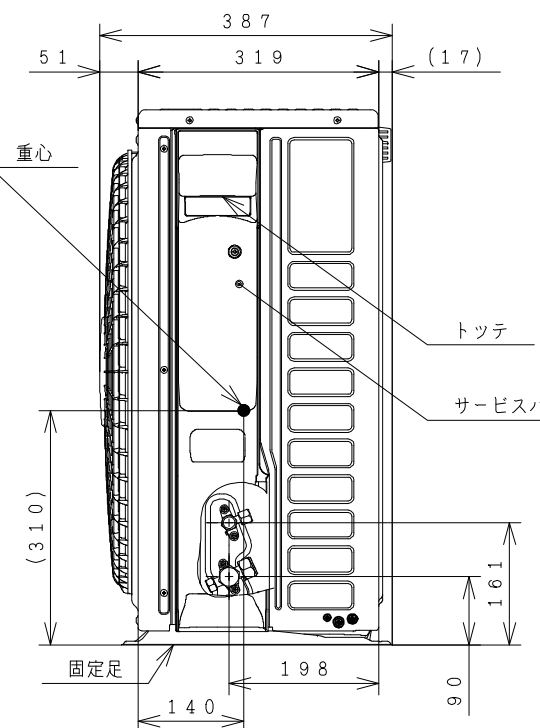
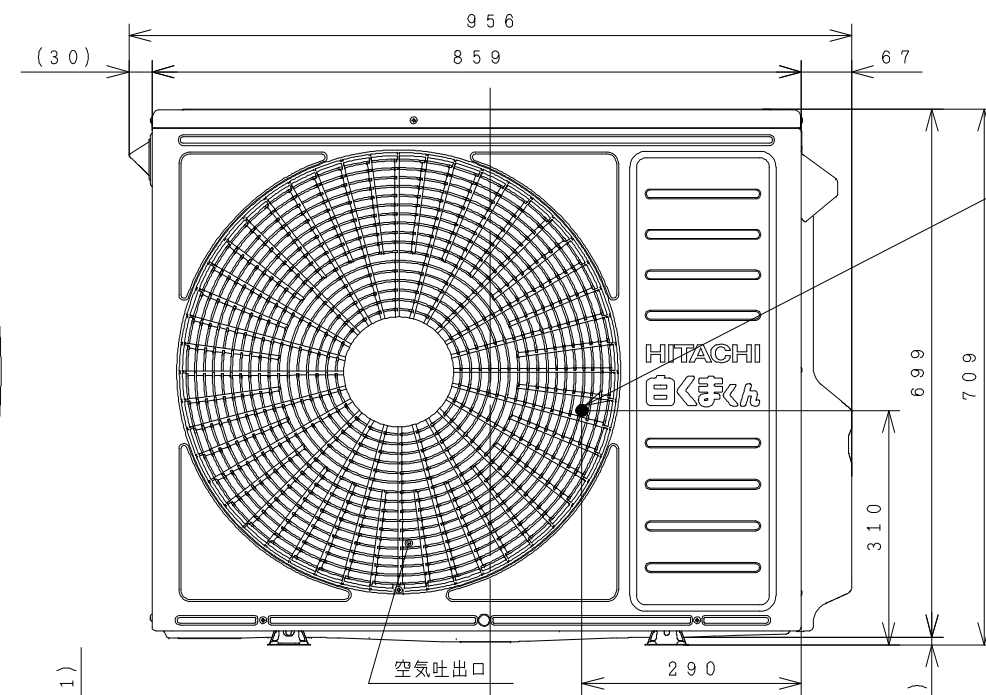
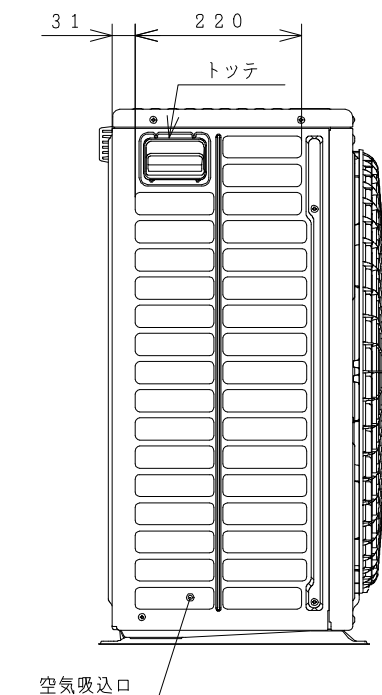
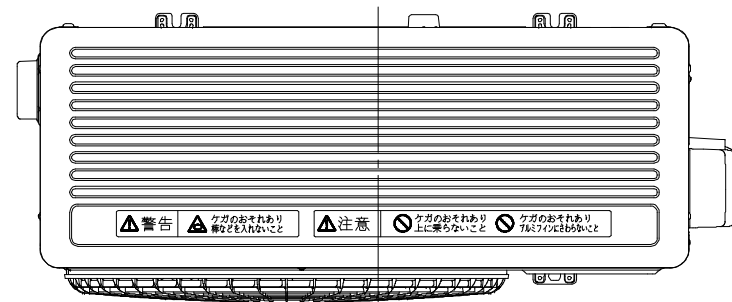
仕様表

ユニットタイプ				室内ユニット		室外ユニット		
				壁掛型セパレート				
型式				RAS-A56G2		RAC-A56G2		
電源 (50/60Hz)				単相200V				
冷房	定格	能力	kW	5.6 (0.5 ~ 5.7)				
		消費電力	W	2,130 (190 ~ 2,200)				
		運転電流	A	12.2				
		力率	%	87				
暖房	定格	能力	kW	6.7 (0.6 ~ 9.2)				
		消費電力	W	1,980 (195 ~ 3,705)				
		運転電流	A	11.4 (最大 20.0)				
		力率	%	87				
	低温	能力	kW	6.7				
		消費電力	W	3,280				
始動電流			A	12.2				
通年エネルギー		JISC9612:2013		5.0				
消費効率		JISC9612:2005 (区分)		5.0 (F)				
冷凍装置	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	フロン R32					
封入量		g	890					
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	990・1,130		2,490・2,340		
		強風	m ³ /h	720・760		—		
		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・68		64・66			
	強風	dB	58・58		—			
	弱風	dB	52・54		—			
	微風	dB	47・48		—			
	静	dB	43・44		—			
操作スイッチ 形名			ワイヤレスリモコン RAR-8P1					
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	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	280×780×215		709×859 (+97)×319 (+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	82×33×26		99×42×75		
質量 (製品・荷造)			kg	8.5・10.0		35.0・37.0		

- (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、無騒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。

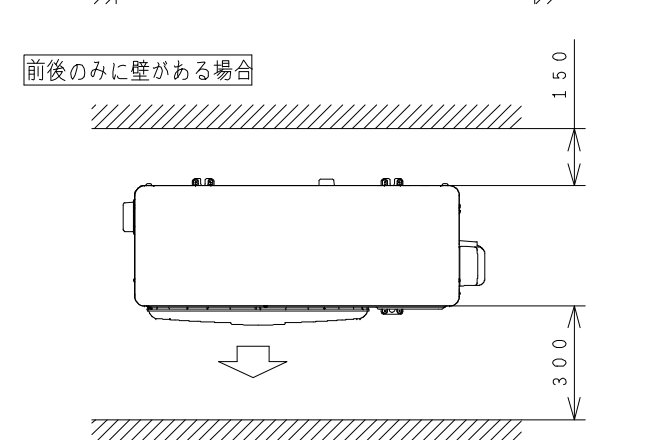
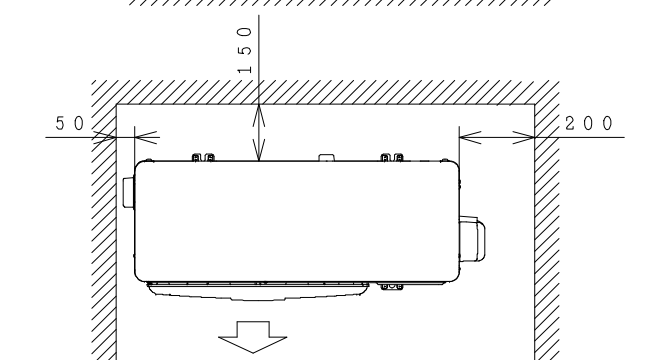
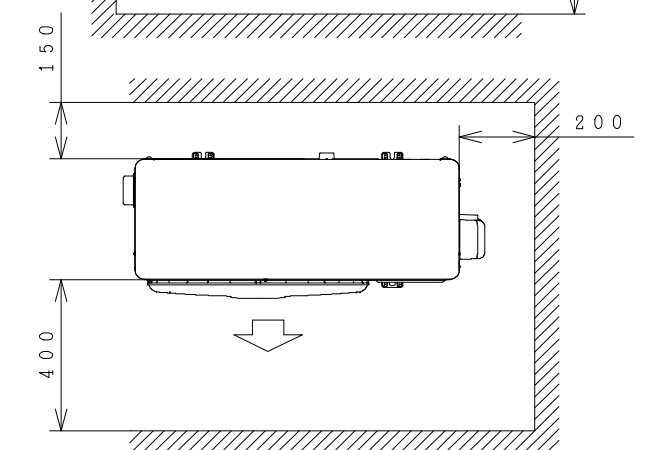
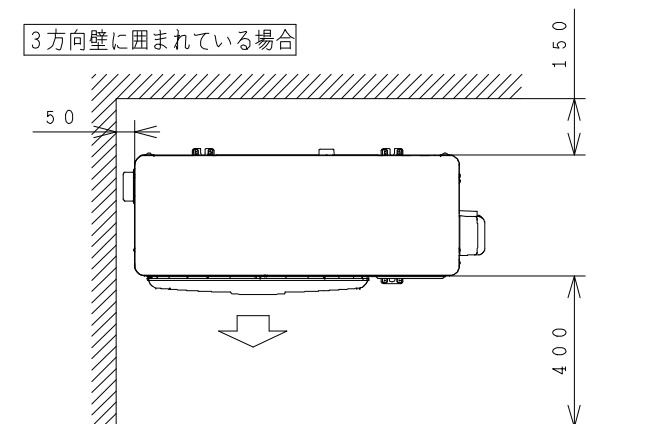
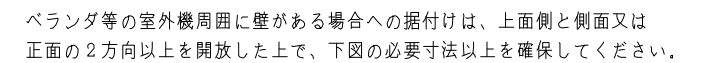
SIGNATURE		DATE		PROJECTION		SCALE		TITLE			
DWN.	S. Iijima	2018-06-23				N T S		RAS-A56G2:RAC-A56G2 構造・寸法図			
CHKD.	K. Kezuka	2018-06-23		Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.					TOCHIGI DWG. No.		REGD. REGD
APPD.	K. Kezuka	2018-06-23							3YAA NN0010580		2018 0623

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、3方向以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は右図に従い据え付けてください。

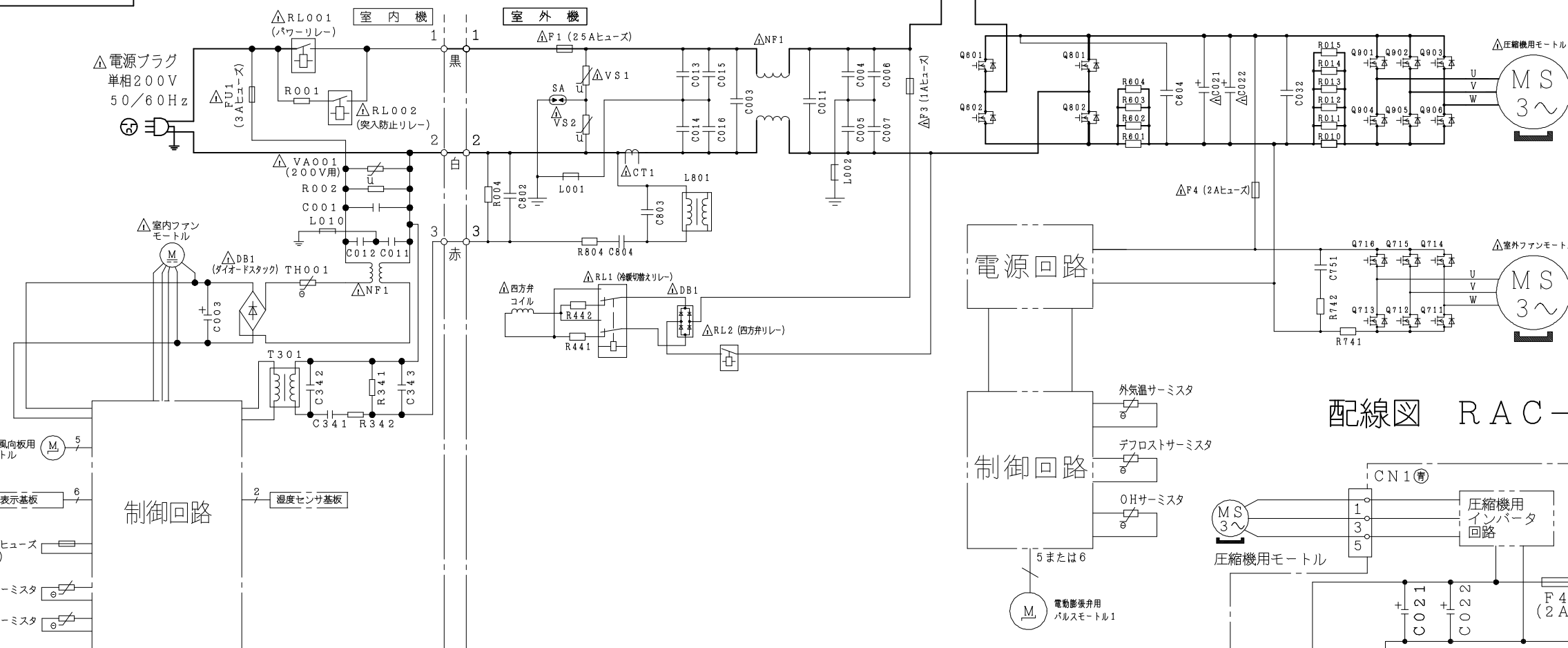


※吹出し側壁面高さ 1.2 m 以下

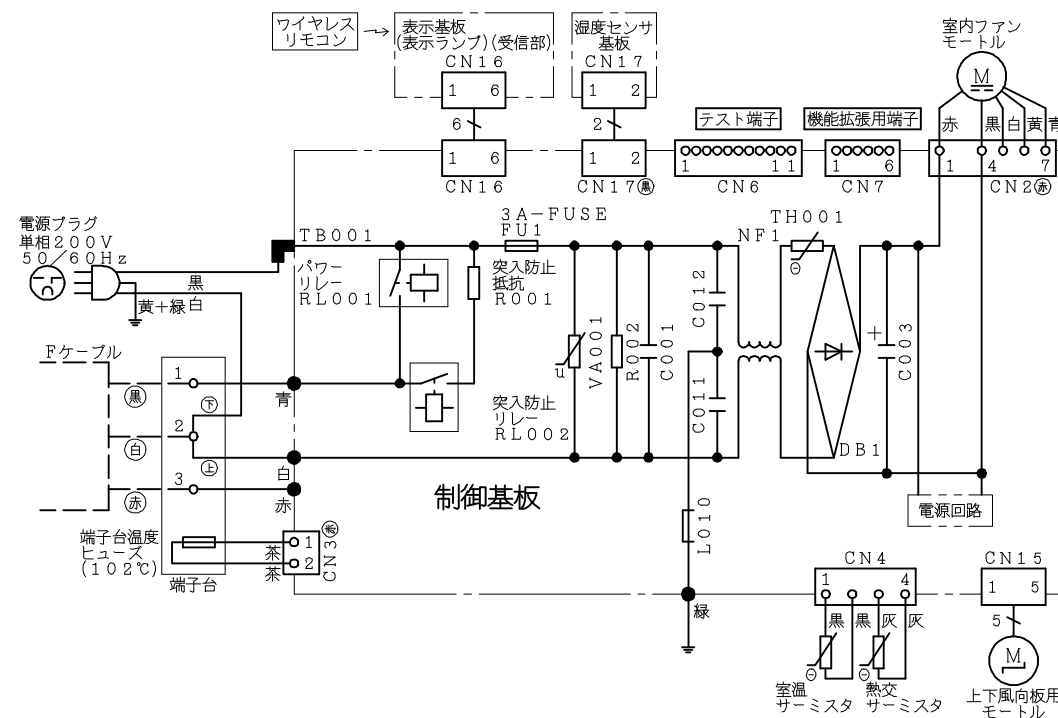
SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	S. Iijima	2018-06-23		N T S	RAS-A56G2:RAC-A56G2 構造:寸法図	
CHKD.	K. Kezuka	2018-06-23				
APPD.	K. Kezuka	2018-06-23				
			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0010581	

7890100NN

回路図

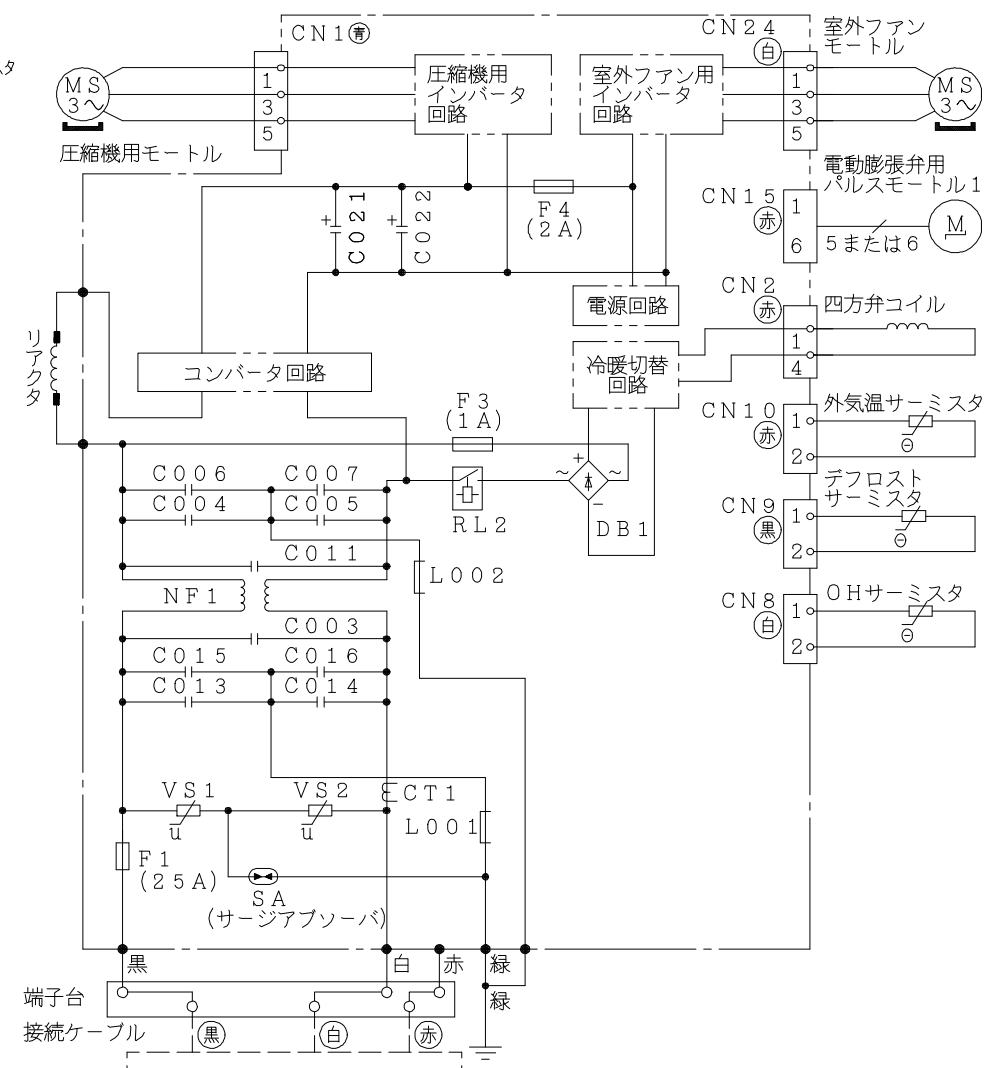


配線図 RAS-A56G2



- ・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。
- ※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

配線図 RAC-A56G2



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE
DWN. S. Iijima	2018-06-23		NTS	RAS-A56G2: RAC-A56G2 回路図: 配線図
CHKD. K. Kezuka	2018-06-23	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.
APPD. K. Kezuka	2018-06-23			3YDA NN0010582

REGD. REGD 2018 0623



CAD