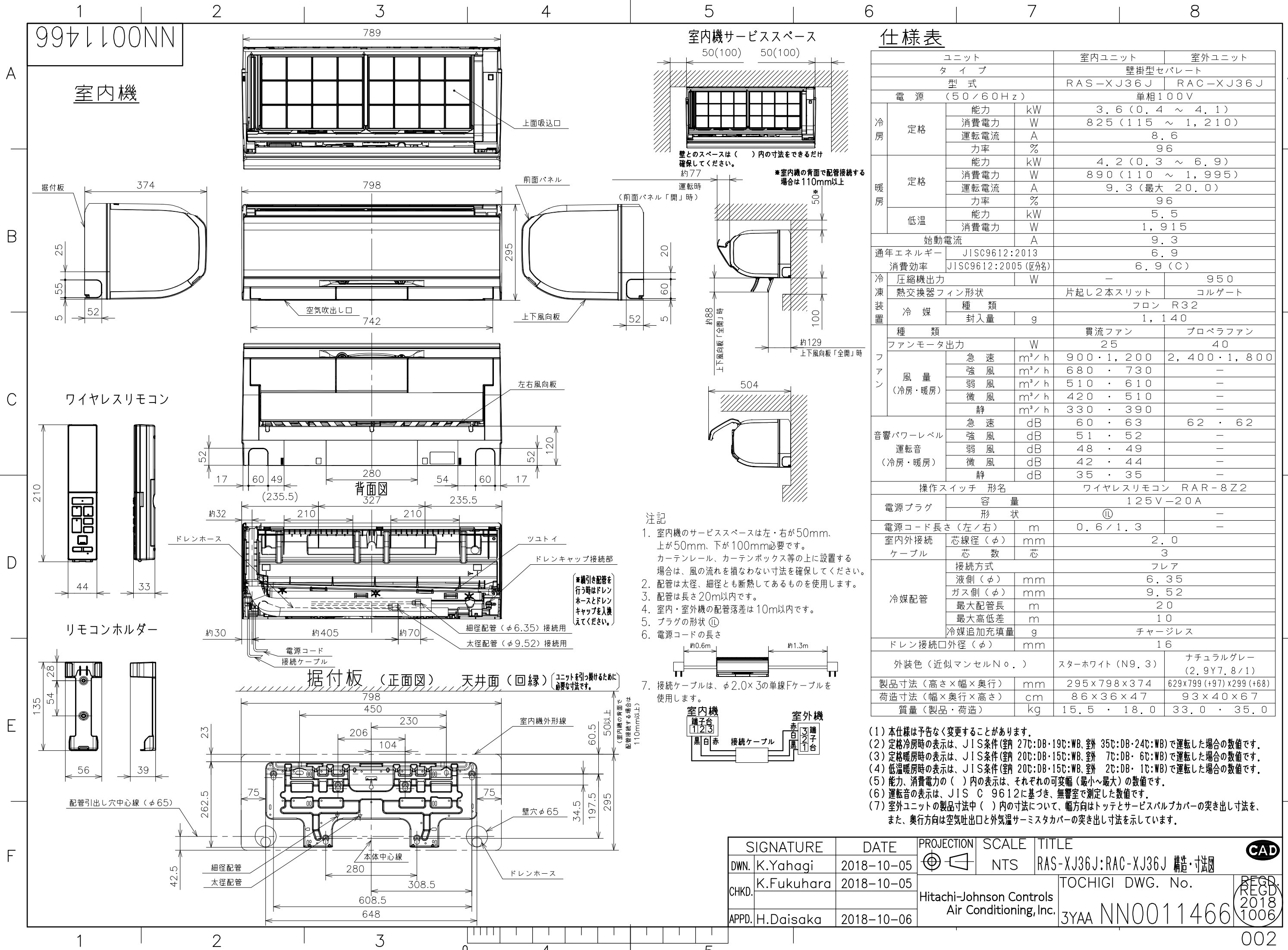


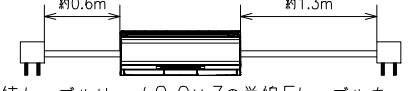


仕様表

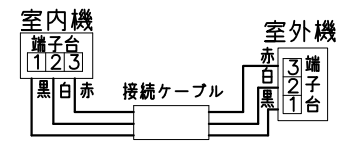
ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛型セパレート			
型 式				RAS-XJ36J		RAC-XJ36J	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷房	定格	能力	kW	3.6 (0.4 ~ 4.1)			
		消費電力	W	825 (115 ~ 1,210)			
		運転電流	A	8.6			
		力率	%	96			
暖房	定格	能力	kW	4.2 (0.3 ~ 6.9)			
		消費電力	W	890 (110 ~ 1,995)			
		運転電流	A	9.3 (最大 20.0)			
		力率	%	96			
	低温	能力	kW	5.5			
		消費電力	W	1,915			
		始動電流	A	9.3			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		6.9			
		JISC9612:2005 (区別)		6.9 (C)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		950	
	熱交換器フィン形状			片起し2本スリット		コルゲート	
	冷 媒	種 類		フロン R32			
		封入量	g	1,140			
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	900・1,200		2,400・1,800	
		強 風	m³/h	680・730		—	
		弱 風	m³/h	510・610		—	
		微 風	m³/h	420・510		—	
		静	m³/h	330・390		—	
音響パワーレベル	運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	60・63		62・62	
		強 風	dB	51・52		—	
		弱 風	dB	48・49		—	
		微 風	dB	42・44		—	
	静	dB	35・35		—		
操作スイッチ 形名				ワイヤレスリモコン RAR-8Z2			
電源プラグ	容 量		125V-20A				
	形 状		㊿		—		
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	20				
	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	295×798×374		629×799 (+97) ×299 (+68)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×47		93×40×67	
質量 (製品・荷造)			kg	15.5・18.0		33.0・35.0	

注記

- 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。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状 ㊶
- 電源コードの長さ



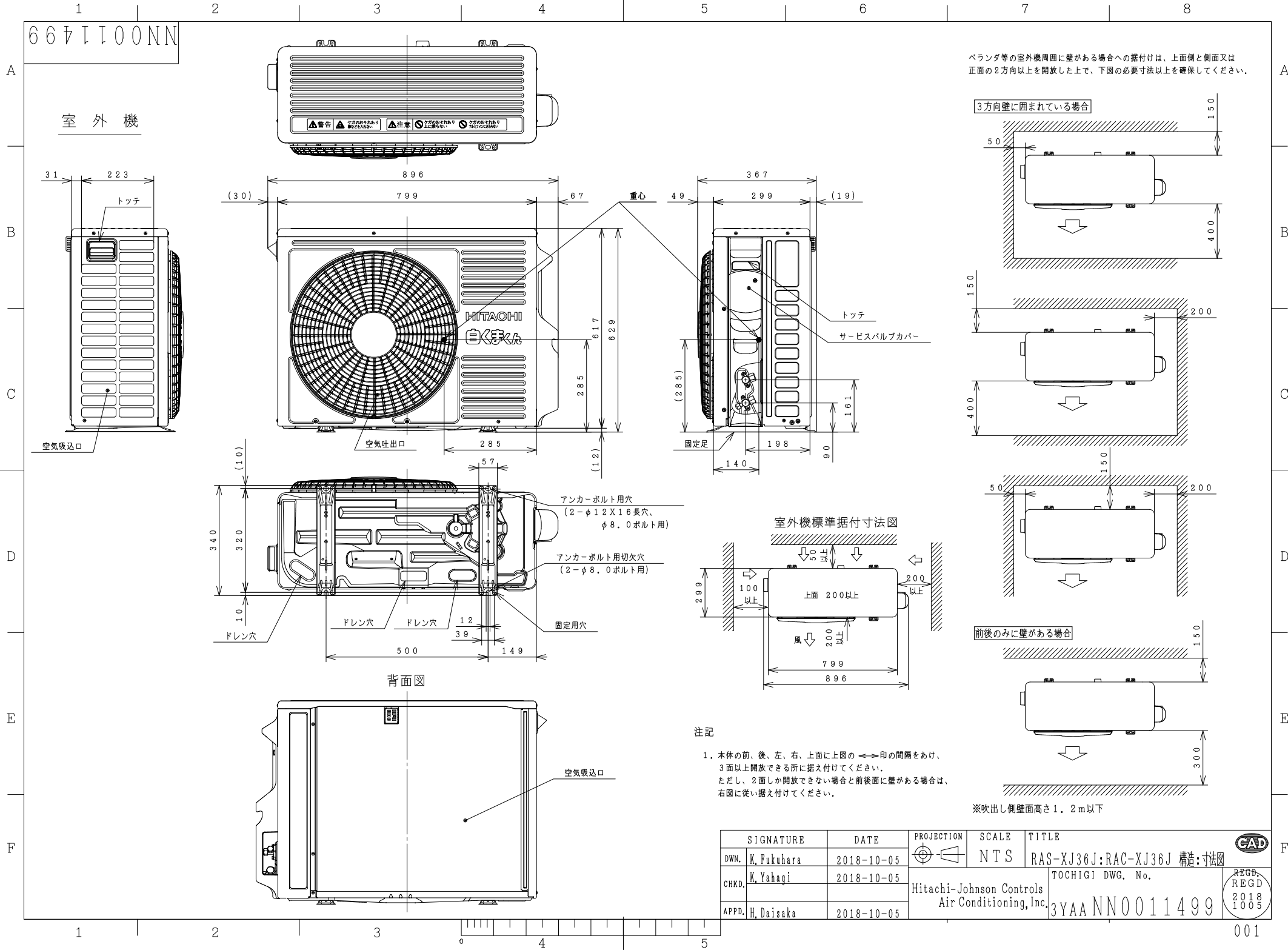
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



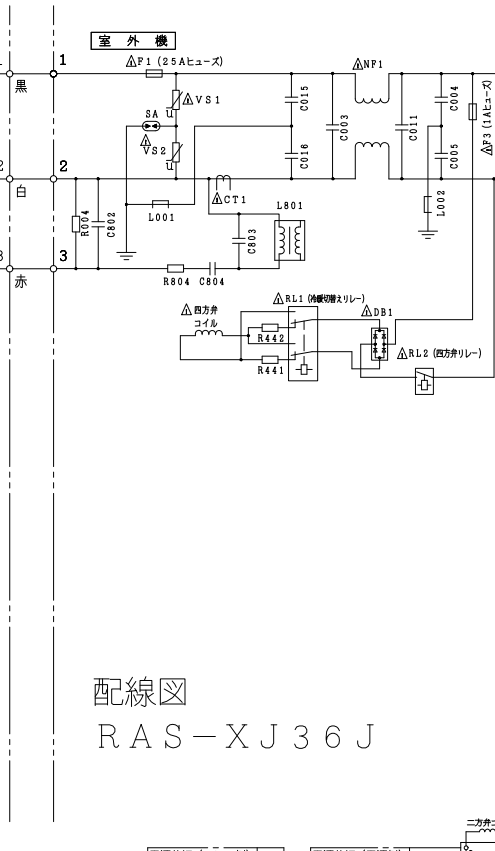
- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 定格冷房時の表示は、JIS条件(室内 27℃:DB・19℃:WB, 室外 35℃:DB・24℃:WB)で運転した場合の数値です。
- 定格暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB, 室外 7℃:DB・6℃:WB)で運転した場合の数値です。
- 低温暖房時の表示は、JIS条件(室内 20℃:DB・15℃:WB, 室外 2℃:DB・1℃:WB)で運転した場合の数値です。
- 能力、消費電力の()内の表示は、それぞれの可変幅(最小〜最大)の数値です。
- 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。
- 室外ユニットの製品寸法中()内の寸法について、幅方向はトット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外気温サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	K.Yahagi	2018-10-05	㊶	NTS	RAS-XJ36J:RAC-XJ36J 構造・寸法図	
CHKD.	K.Fukuhara	2018-10-05	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	H.Daisaka	2018-10-06			3YAA NN0011466	





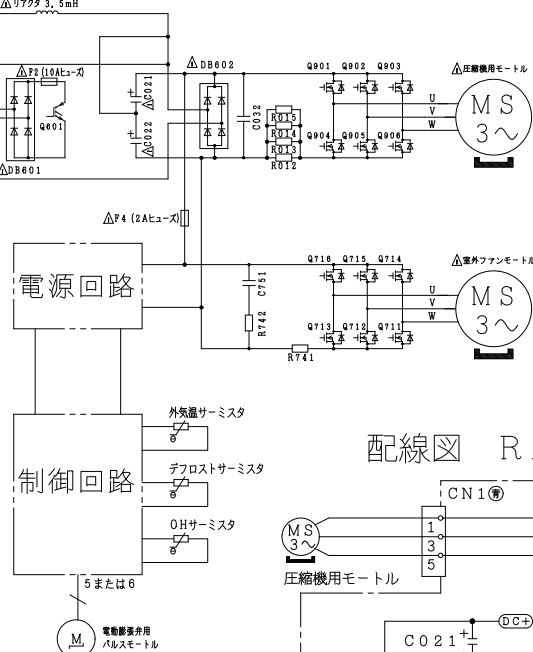
△リアクタ 3.5mH



The diagram illustrates the electrical connections for a car stereo system. Key components and their connections include:

- Power Base (電源基板):** Connected to the car battery (+12V) and ground. It includes a fuse (FU1 3A-FUSE) and a capacitor (C28R0.1).
- Control Base (制御基板):** Receives signals from the power base and controls the amplifier. It includes a fuse (FU1 3A-FUSE) and a capacitor (C28R0.1).
- Amplifier (アンプ):** Receives signals from the control base and drives the speakers. It includes a fuse (FU1 3A-FUSE) and a capacitor (C28R0.1).
- Speakers:** Connected to the amplifier output. The diagram shows connections for front speakers (フロントスピーカー), rear speakers (リアスピーカー), and a subwoofer (サブウーファー).
- Antenna (アンテナ):** Connected to the antenna terminal (ANT) on the control base.
- Other Components:** The diagram also shows connections for a cassette deck (カセットデッキ), a tuner (チューナー), and a display (ディスプレイ).

The diagram uses standard electronic symbols for components like resistors, capacitors, and fuses. Connector labels like CN1, CN2, etc., indicate the connection points for various modules.



- ※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 無線LAN接続アダプター：SP-WL2
- ※6 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE			
DWN.	K. Fukuhara	2018-10-09		NTS	RAS-XJ36J:RAC-XJ36J 回路図:配線図			
CHKD.	F. Nishioka	2018-10-09			TOCHIGI DWG. No.			
APPD.	K. Yoshida	2018-10-09			3YDA NN0011532			