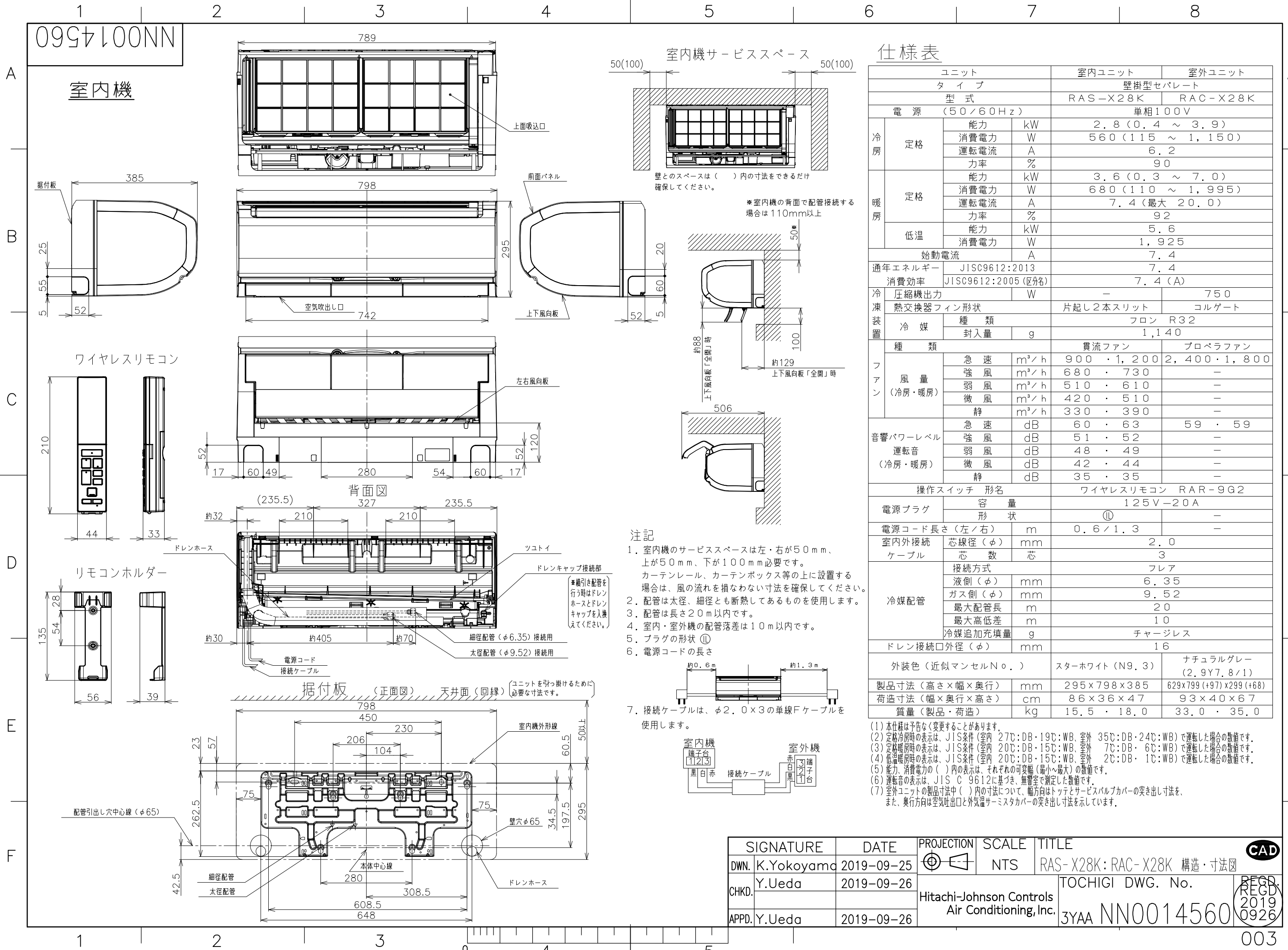


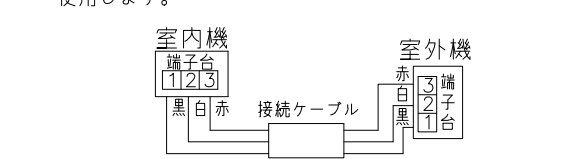
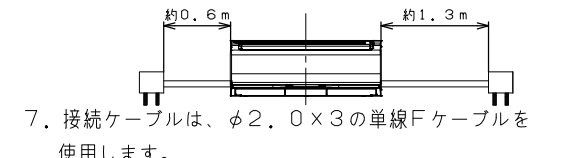


仕様表

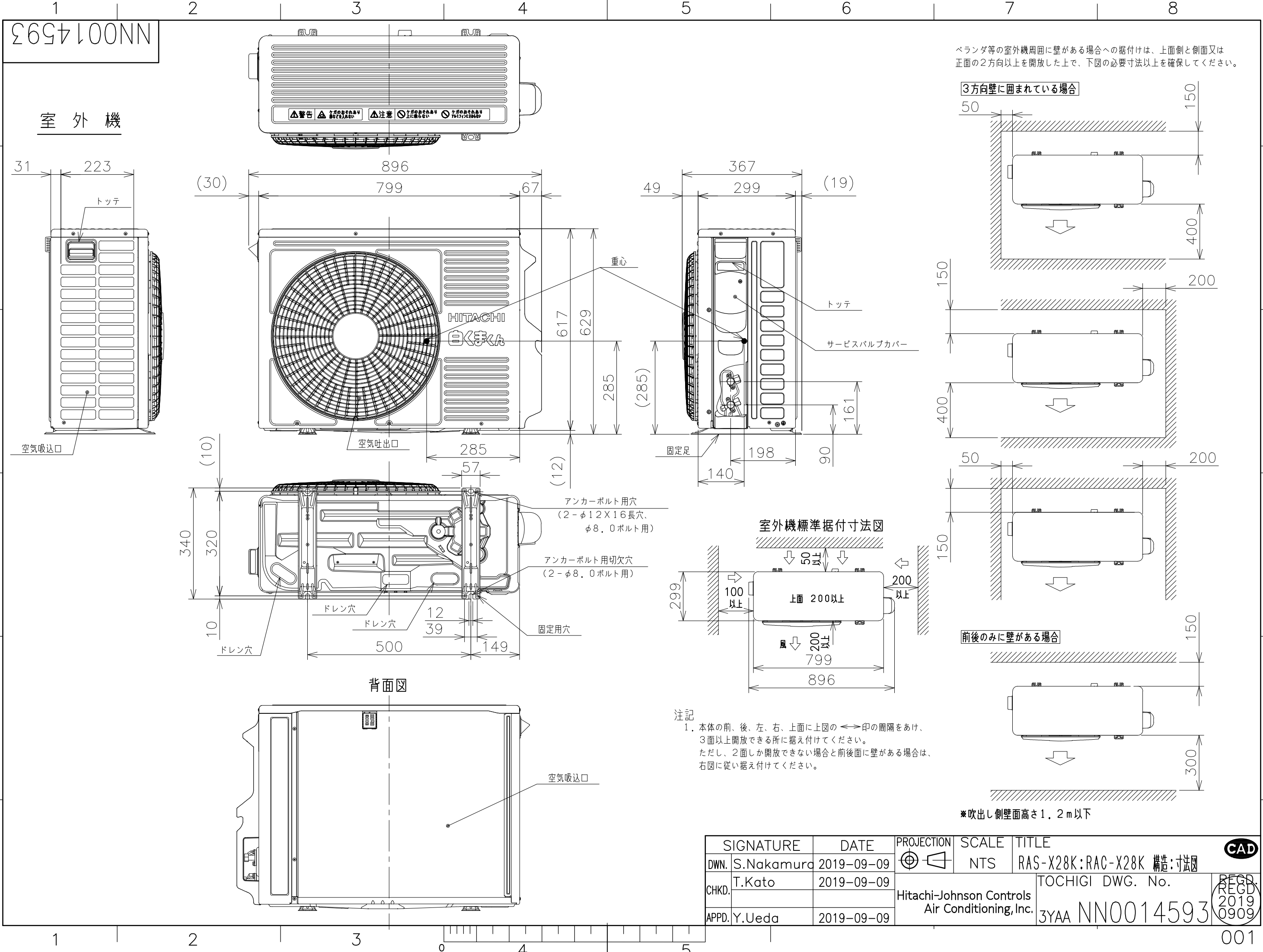
ユ ニ ッ ト				室内ユニット		室外ユニット	
タ イ プ				壁掛型セパレート			
型 式				RAS-X28K		RAC-X28K	
電 源 (50/60Hz)				単相100V			
冷房	定格	能力	kW	2.8 (0.4 ~ 3.9)			
		消費電力	W	560 (115 ~ 1,150)			
		運転電流	A	6.2			
		力率	%	90			
暖房	定格	能力	kW	3.6 (0.3 ~ 7.0)			
		消費電力	W	680 (110 ~ 1,995)			
		運転電流	A	7.4 (最大 20.0)			
		力率	%	92			
	低温	能力	kW	5.6			
		消費電力	W	1,925			
始動電流			A	7.4			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		7.4			
		JISC9612:2005 (区別)		7.4 (A)			
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		750	
	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	
	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 (冷房・暖房)	急 速	dB	60・63		59・59		
	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-9G2				
電源プラグ	容 量		125V-20A				
	形 状		㊶		—		
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	295×798×385		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

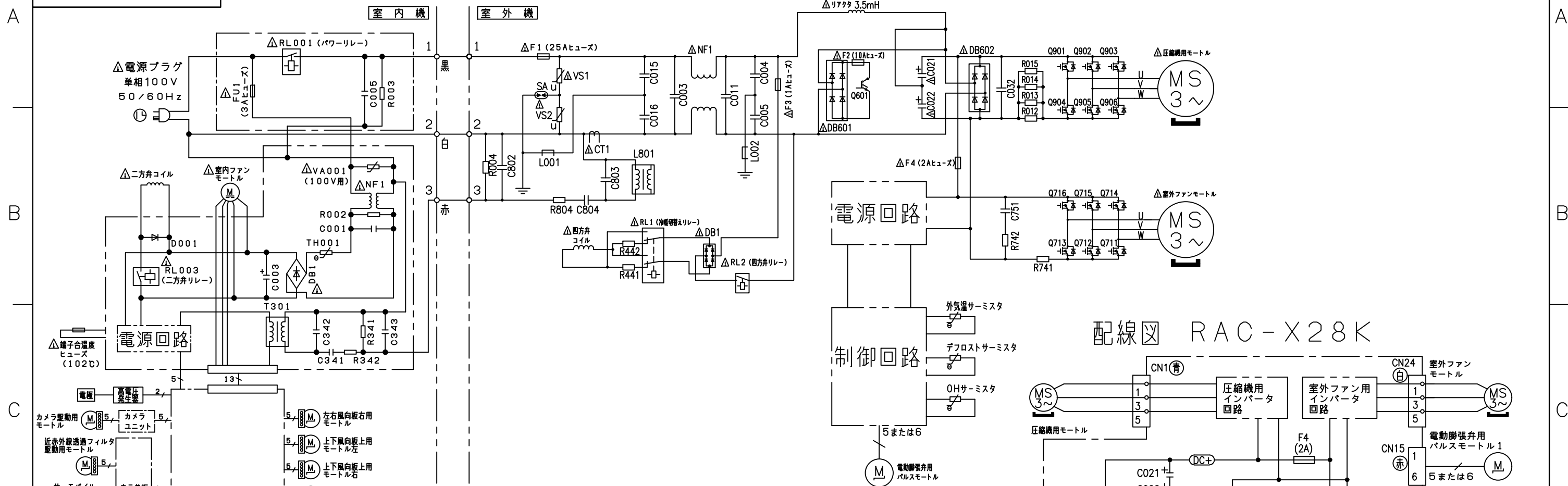


SIGNATURE		DATE		PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN.	K.Yokoyama	2019-09-25	2019-09-25				
CHKD.	Y.Ueda	2019-09-26	2019-09-26	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	NTS	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0014560	REGD. 2019 0926
APPD.	Y.Ueda	2019-09-26	2019-09-26				

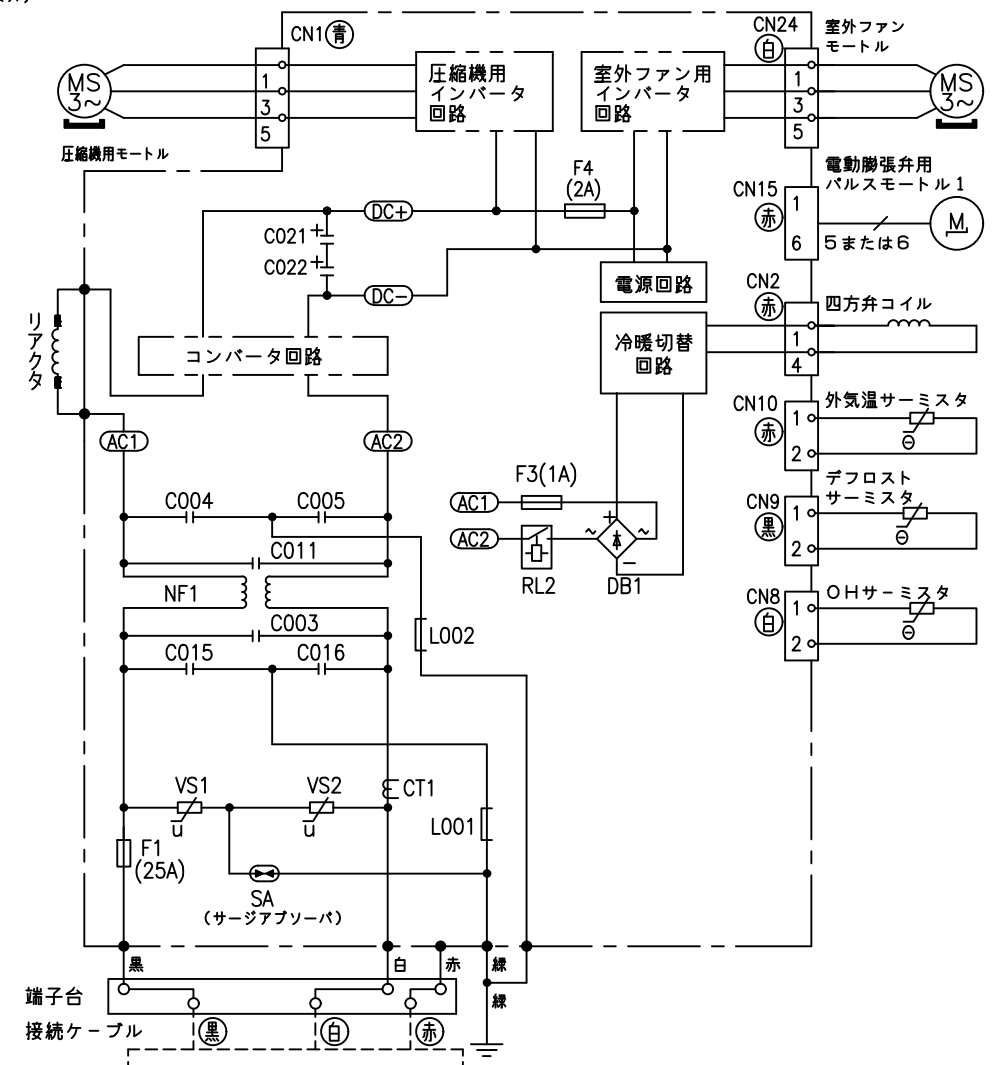


SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.	TOCHIGI DWG. No. 3YAA NN0014593	RECD. 2019 0909
DWN.	S.Nakamura	2019-09-09		NTS	RAS-X28K: RAC-X28K 構造: 寸法図				
CHKD.	T.Kato	2019-09-09							
APPD.	Y.Ueda	2019-09-09							

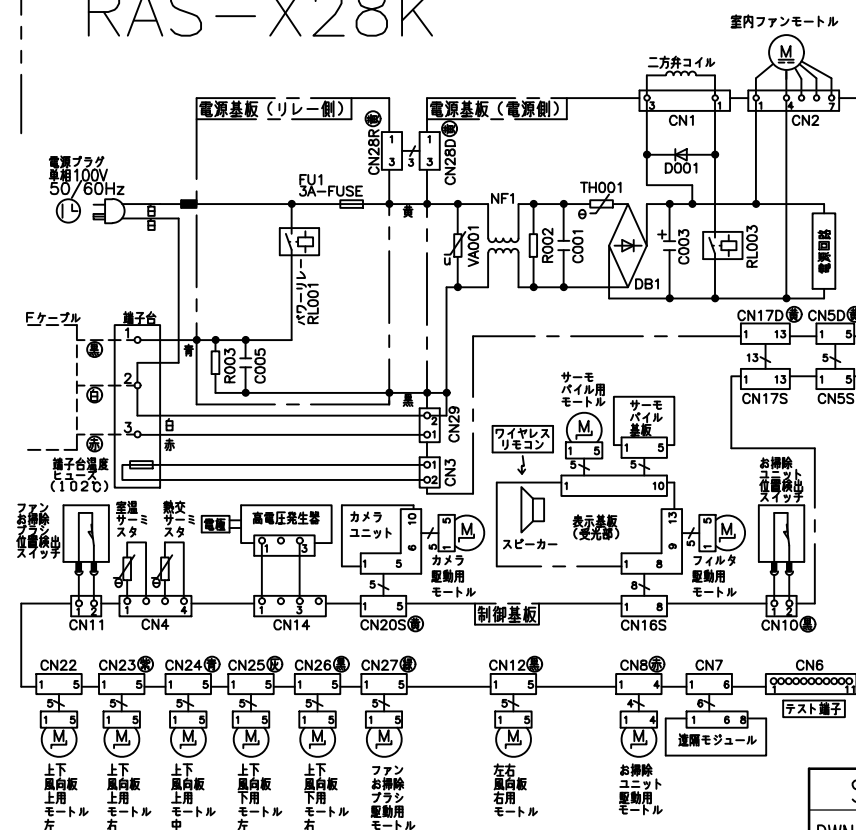




配線図 RAC-X28K



配線図
RAS-X28K



- ・ホームオートメーションを行う場合
室内基板の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CN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の^{#3}RAC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CN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の^{#4}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 HEMSアダプター：SP-EM1

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	K.Yokoyama	2019-10-15		NTS	RAS-X28K:RAC-X28K 回路図:配線図	
CHKD.	S.Takahata	2019-10-15	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
	T.Hojo	2019-10-16				
APPD.	Y.Ueda	2019-10-16			3YDA NN0014626	