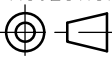


5007200NN

日立ルームエアコン 壁掛XJシリーズ 仕様表
RAS-XJ40N2/RAC-XJ40N2

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-XJ40N2		RAC-XJ40N2		
電 源 (50/60Hz)				単相200V				
冷房	定 格	能力	kW	4.0 (0.5 ~ 5.5)				
		消費電力	W	880 (155 ~ 1,800)				
		運転電流	A	5.2				
		力率	%	85				
暖房	定 格	能力	kW	5.0 (0.4 ~ 11.9)				
		消費電力	W	920 (135 ~ 3,900)				
		運転電流	A	5.4 (最大 20.0)				
		力率	%	85				
	低 温	能力	kW	8.9				
		消費電力	W	3,560				
		始動電流		A	5.4			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		7.3				
		JISC9612:2005 (区分名)		7.3 (C)				
冷凍装置	圧縮機出力		W	—		1,100		
	熱交換器フィン形状			片起し3本スリット		コルゲートフィン		
	冷 媒	種 類		フロン R32				
		封入量		g	1,600			
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	1,110 ・ 1,380		2,700 ・ 1,950		
		強 風	m³/h	900 ・ 960		—		
		弱 風	m³/h	700 ・ 760		—		
		微 風	m³/h	520 ・ 570		—		
		静	m³/h	300 ・ 370		—		
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	65 ・ 69		62 ・ 60			
	強 風	dB	60 ・ 61		—			
	弱 風	dB	56 ・ 56		—			
	微 風	dB	51 ・ 52		—			
	静	dB	36 ・ 36		—			
操作スイッチ 形名				プッシュボタン(ワイヤレス) RAR-AZ1				
電源プラグ		容 量		250V 20A				
		形 状		㊤		—		
電源コード長さ (左/右)			m	(左)0.6 / (右)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	—				
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		709×859 (+97) ×319 (+68)		
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	86×36×47		99×42×75		
質 量 (製品・荷造)			kg	16.5 ・ 20.0		40.0 ・ 42.0		

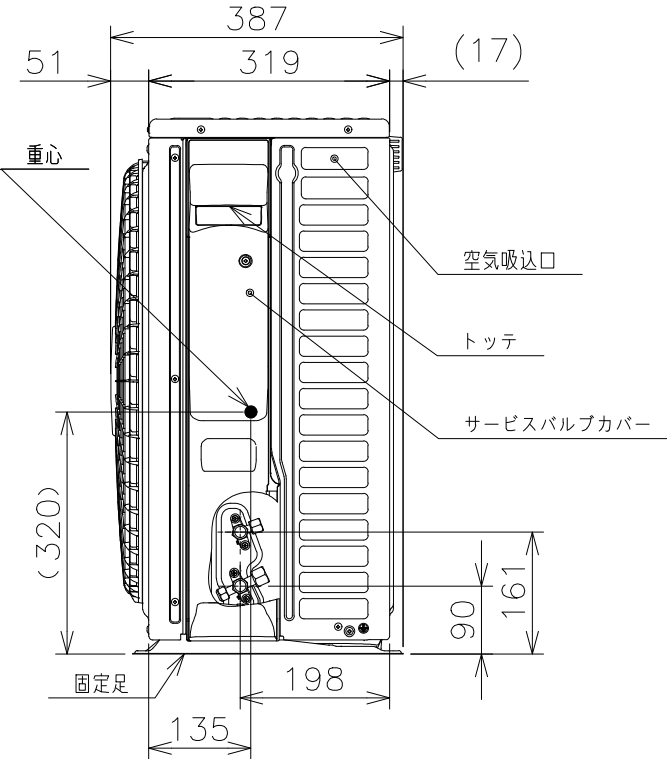
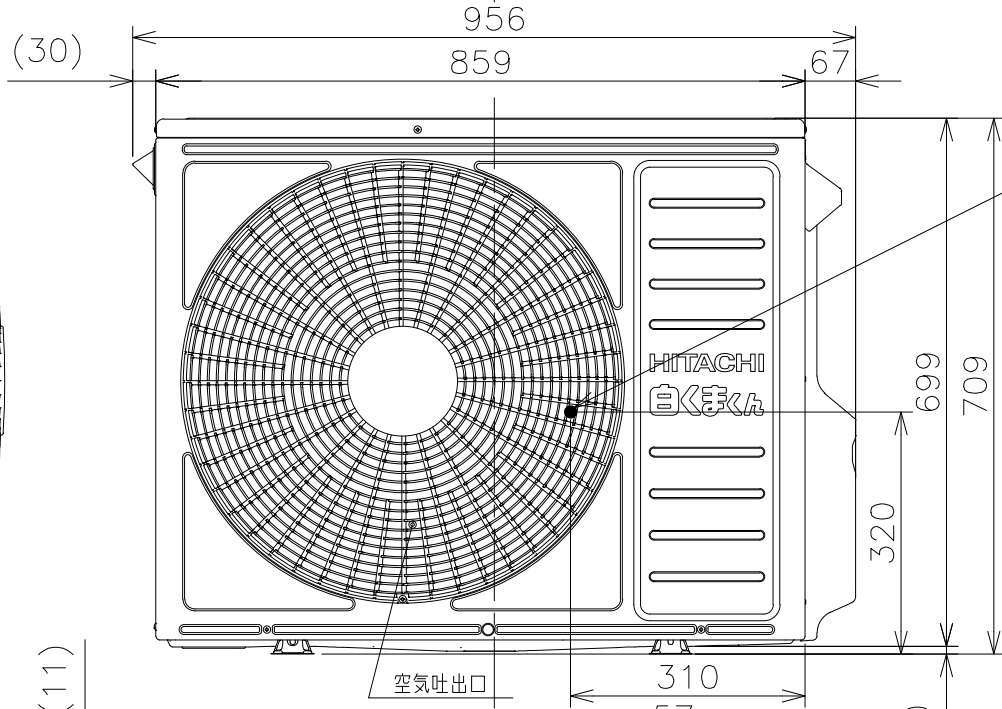
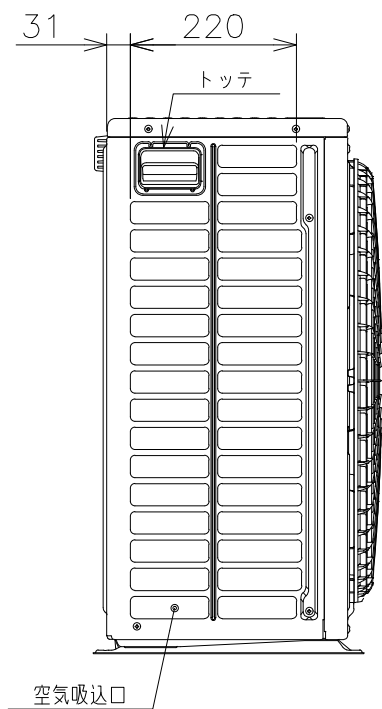
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内 27℃:DB・19℃:WB、室外 35℃:DB・24℃:WB) で運転した場合の数値です。
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 7℃:DB・6℃:WB) で運転した場合の数値です。
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内 20℃:DB・15℃:WB、室外 2℃:DB・1℃:WB) で運転した場合の数値です。
(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小～最大) の数値です。
(6) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響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	
DWN. J.Cai	2022-10-24		NTS	2023 年度 XJ シリーズ 仕様表	 TOCHIGI DWG. No. 4YAA NN0024005 REGD. 2022 1024
CHKD. Y.Ueda	2022-10-24				
APPD. Y.Ueda	2022-10-24				

1 2 3 4 5 6 7 8

0007200NN

日立ルームエアコン壁掛XJシリーズ
室外ユニット寸法図

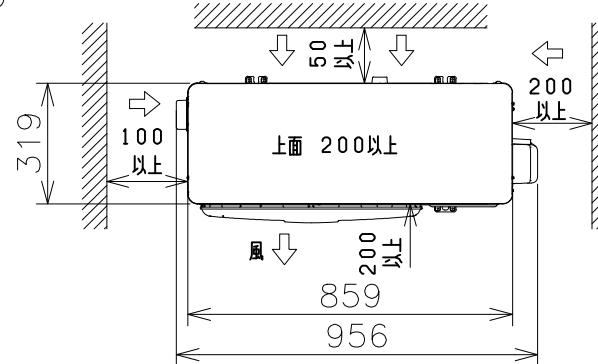


アンカーボルト用穴
(2-φ12×16長穴、
φ8.0ボルト用)

アンカーボルト用切欠穴
(2-φ8.0ボルト用)

固定用穴

室外機標準据付寸法図

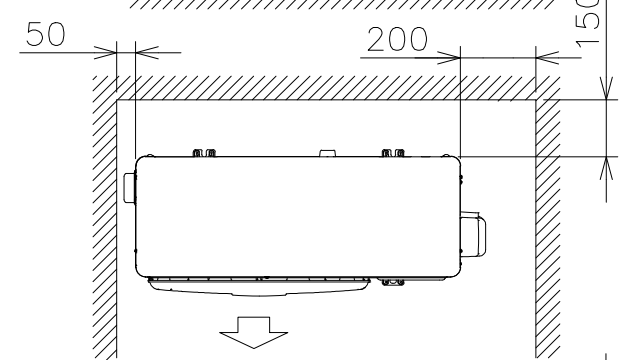
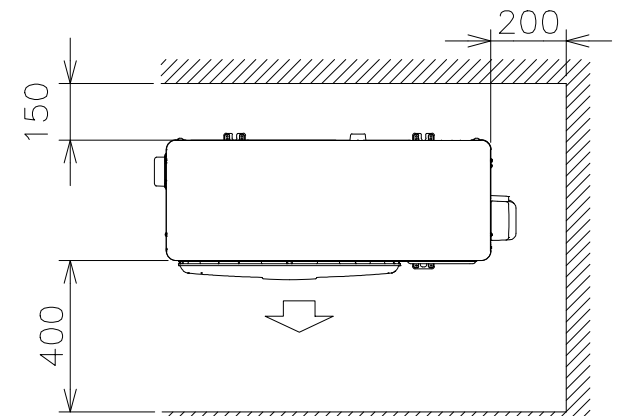
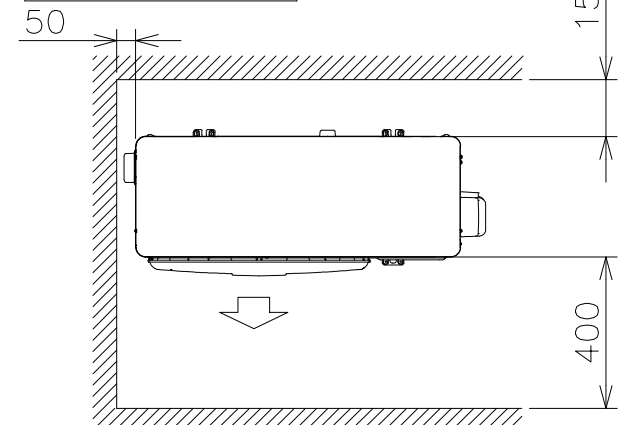


注記

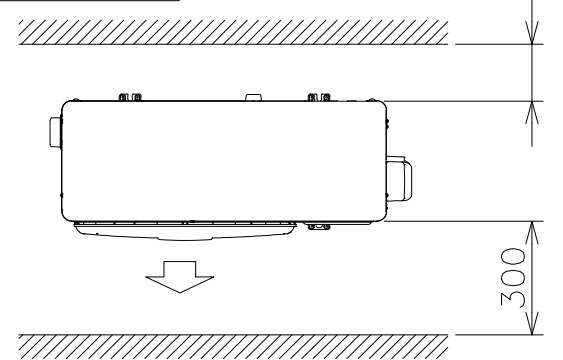
1. 本体の前、後、左、右、上方向に上図の $\longleftrightarrow$ 印の囲隔をあけ、
3方向以上開放できる所に据え付けてください。
ただし、2方向しか開放できない場合と前後面に壁がある場合は
右図に従い据え付けてください。

ベランダ等の室外機周囲に壁がある場合への据付けは、上面側と側面又は
正面の2方向以上を開放した上で、下図の必要寸法以上を確保してください。

3方向壁に囲まれている場合



前後のみに壁がある場合



※吹出し側壁面高さ1.2m以下

適用機種

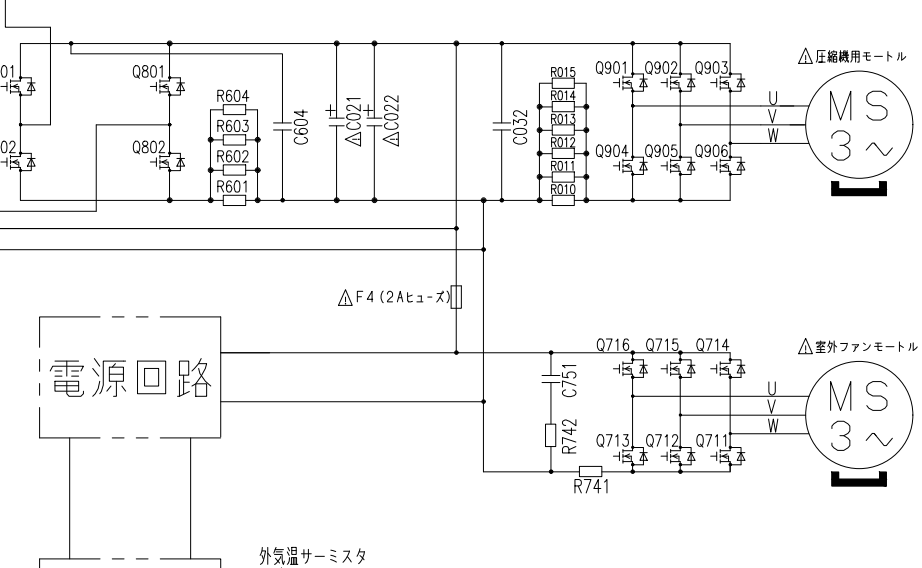
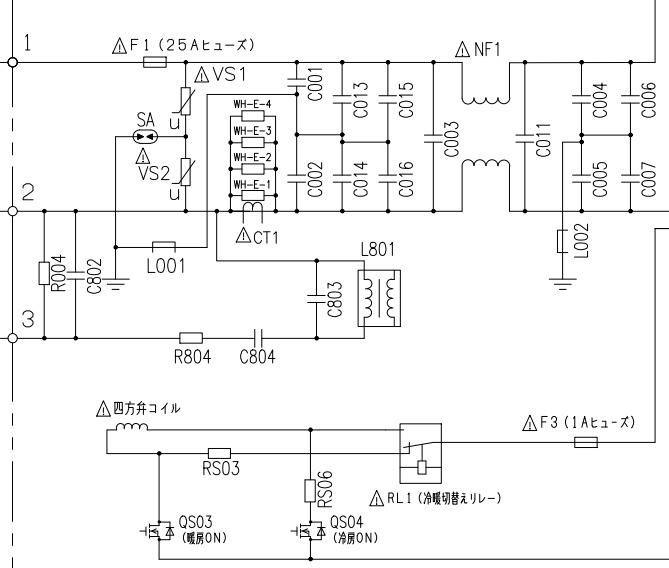
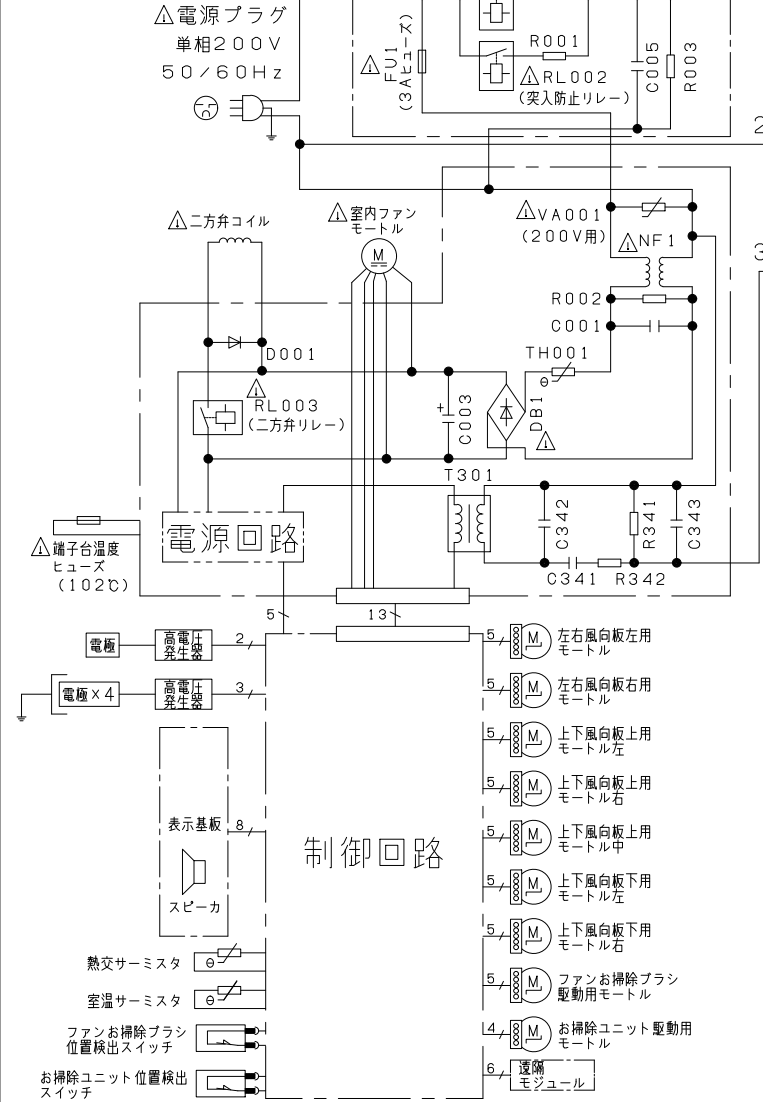
RAC-XJ36N2
RAC-XJ40N2
RAC-XJ56N2
RAC-XJ63N2
RAC-XJ71N2
RAC-XJ80N2

SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. J.Cai	2022-10-17		NTS	2023年度XJシリーズ寸法図	
CHKD. K.Fukuhara	2022-10-17	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	REGD. 2022 1017
APPD. Y.Ueda	2022-10-17			3YAA NN0024003	

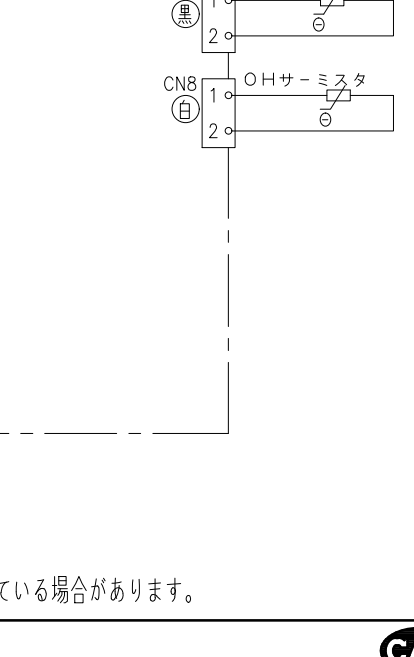
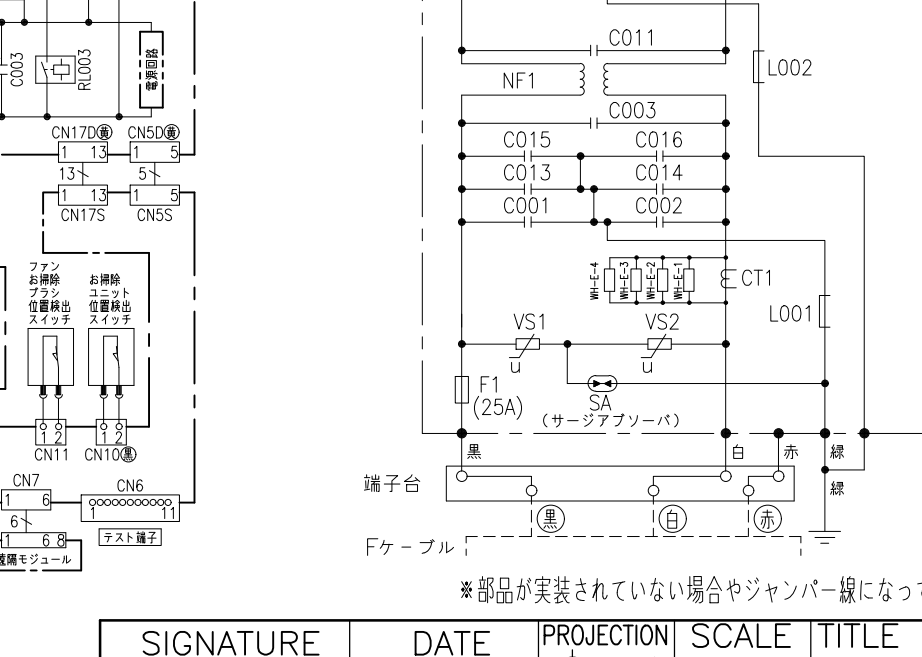
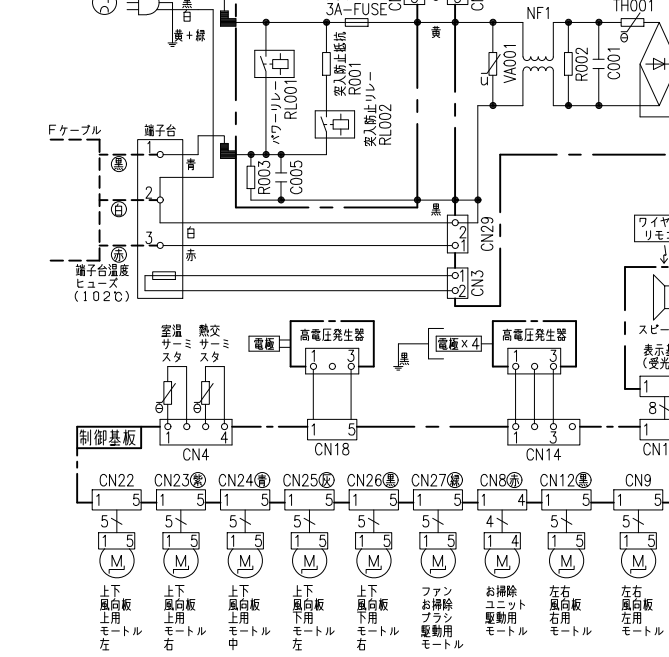
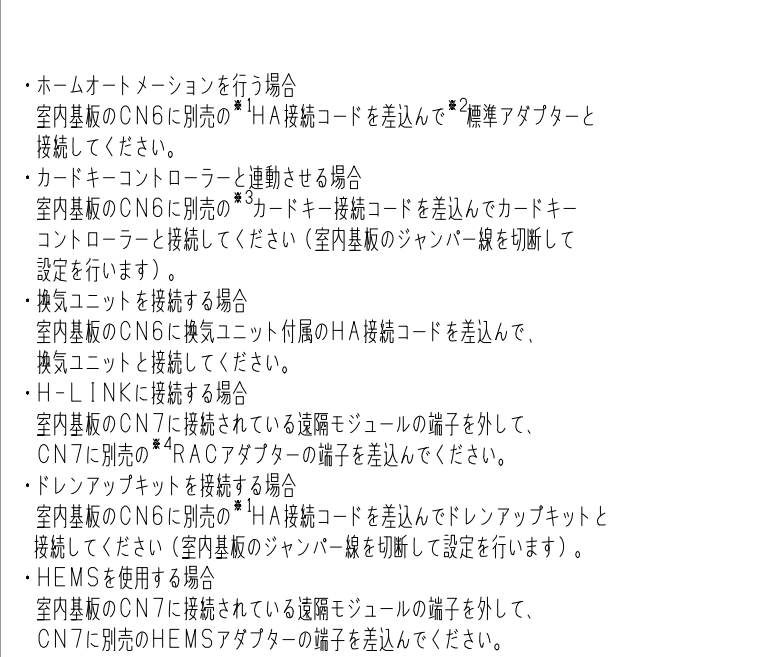
NN0024004

日立ルームエアコン 壁掛XJシリーズ
室内室外ユニット 回路図・配線図

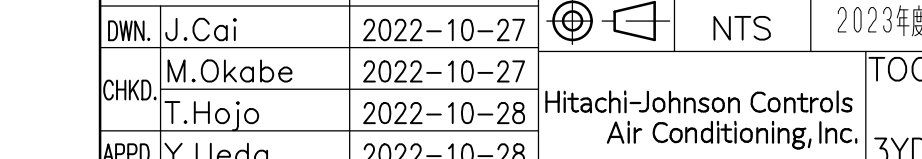
回路図



室内機	室外機
RAS-XJ36N2	RAC-XJ36N2
RAS-XJ40N2	RAC-XJ40N2
RAS-XJ56N2	RAC-XJ56N2
RAS-XJ63N2	RAC-XJ63N2
RAS-XJ71N2	RAC-XJ71N2
RAS-XJ80N2	RAC-XJ80N2



- ・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*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。
- ・カードキーコントローラーと連動させる場合
室内基板のCN6に別売の*3カードキー接続コードを差込んでカードキーコントローラーと接続してください（室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います）。
- ・換気ユニットを接続する場合
室内基板のCN6に換気ユニット付属のHA接続コードを差込んで、換気ユニット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*4RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・ドレンアップキットを接続する場合
室内基板のCN6に別売の*1HA接続コードを差込んでドレンアップキットと接続してください（室内基板のジャンパー線を切断して設定を行います）。
- ・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HEMSアダプターの端子を差込んでください。



SIGNATURE	DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	CAD
DWN. J.Cai	2022-10-27	NTS	NTS	2023年度 XJシリーズ 回路図・配線図	
CHKD. M.Okabe	2022-10-27			TOCHIGI DWG. No.	
	2022-10-28			3YDA NN0024004	
APPD. Y.Ueda	2022-10-28				