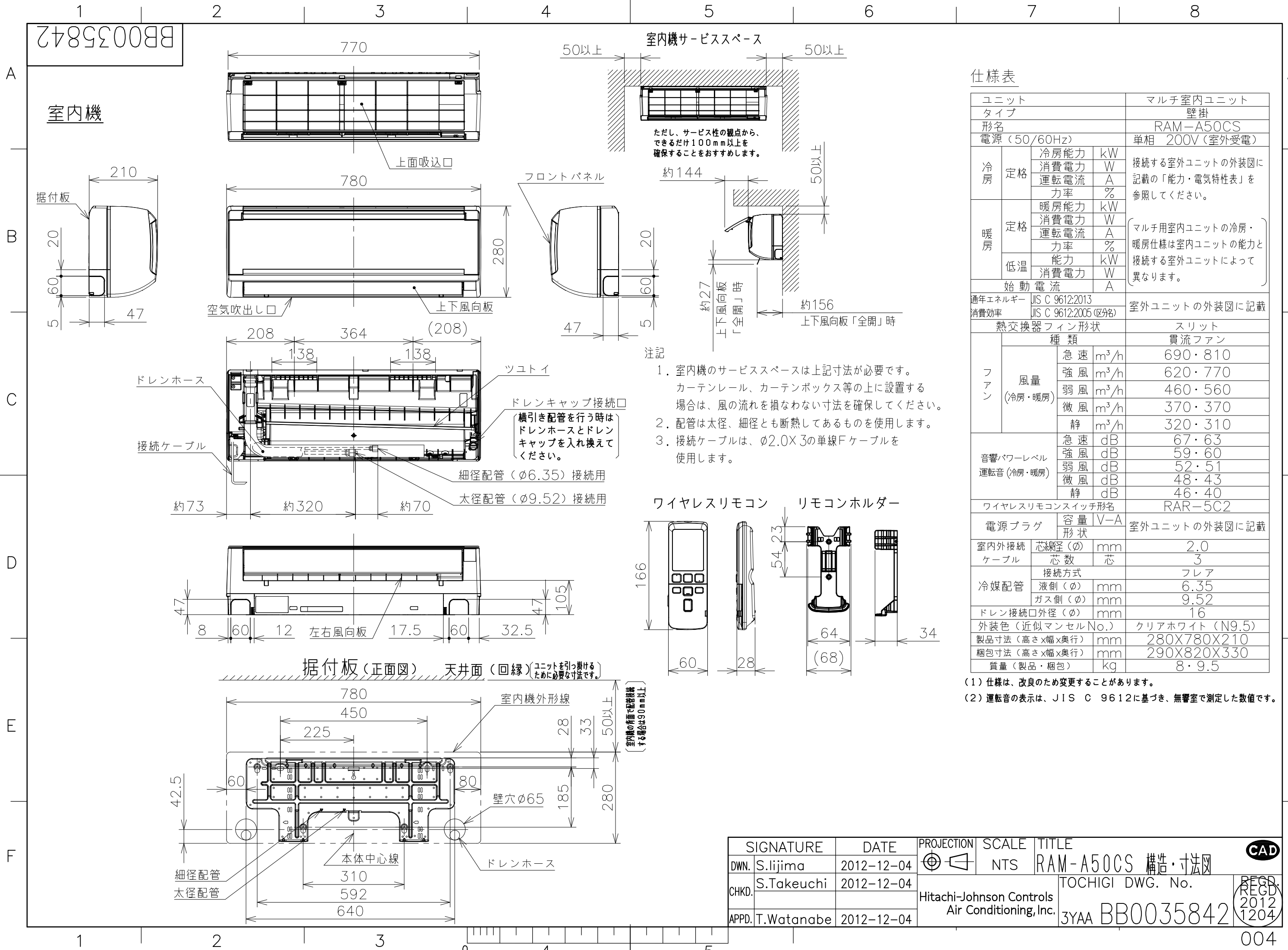




仕様表

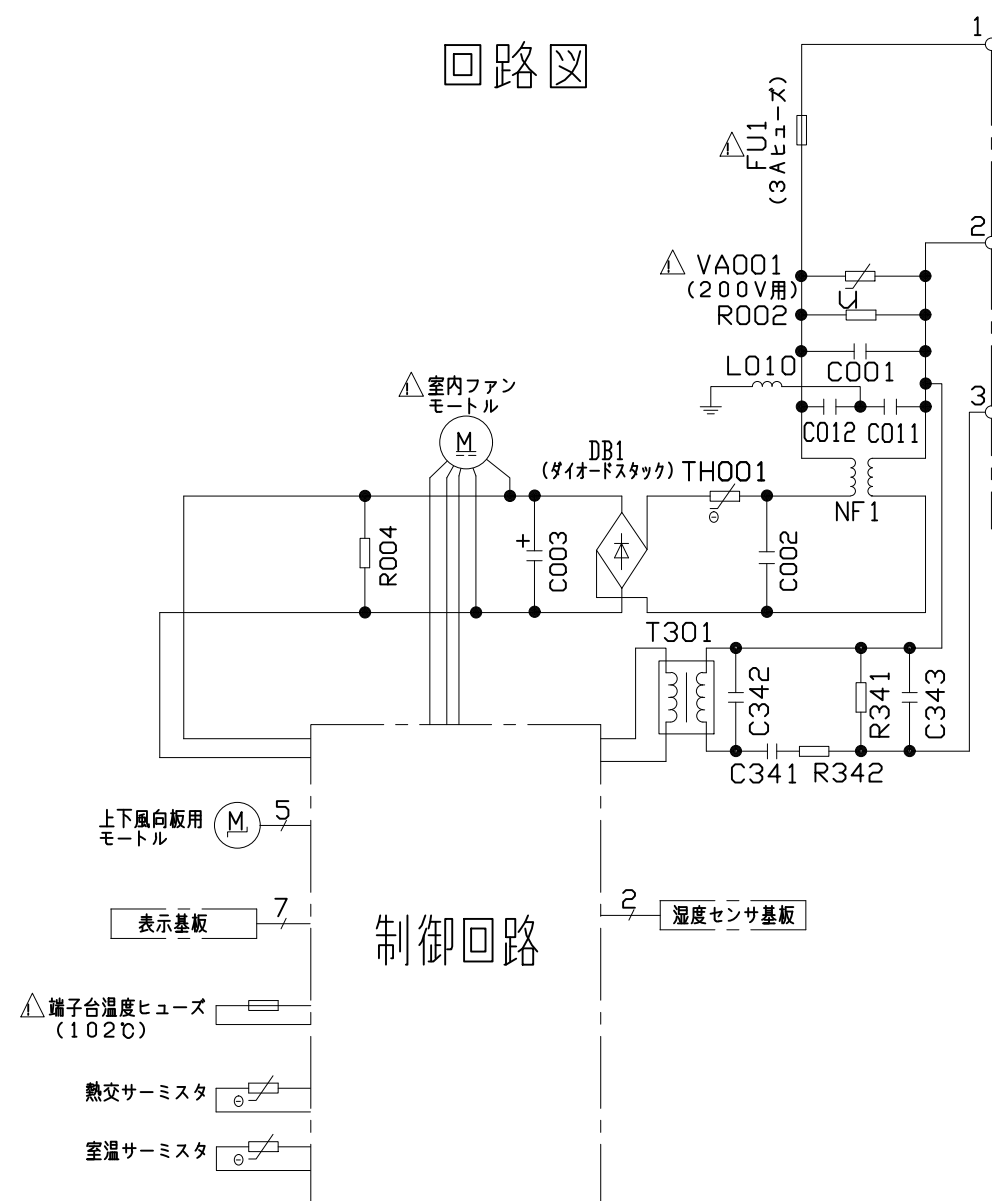
ユニット タイプ				マルチ室内ユニット 壁掛	
形名				RAM-A50CS	
電源 (50/60Hz)				単相 200V (室外受電)	
冷房	定格	冷房能力	kW	接続する室外ユニットの外装図に 記載の「能力・電気特性表」を 参照してください。	
		消費電力	W		
		運転電流	A		
		力率	%		
暖房	定格	暖房能力	kW	〔マルチ用室内ユニットの冷房・ 暖房仕様は室内ユニットの能力と 接続する室外ユニットによって 異なります。〕	
		消費電力	W		
		運転電流	A		
		力率	%		
	低温	能力	kW		
		消費電力	W		
始動電流			A		
通年エネルギー消費効率		JIS C 9612:2013 JIS C 9612:2005 (区分)		室外ユニットの外装図に記載	
熱交換器フィン形状				スリット	
ファン	風量 (冷房・暖房)	種類		貫流ファン	
		急速	m³/h	690・810	
		強風	m³/h	620・770	
		弱風	m³/h	460・560	
		微風	m³/h	370・370	
		静	m³/h	320・310	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急速	dB	67・63		
	強風	dB	59・60		
	弱風	dB	52・51		
	微風	dB	48・43		
	静	dB	46・40		
ワイヤレスリモコンスイッチ形名				RAR-5C2	
電源プラグ		容量 形状	V-A	室外ユニットの外装図に記載	
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		
ドレン接続口外径 (φ)		mm	16		
外装色 (近似マンセルNo.)				クリアホワイト (N9.5)	
製品寸法 (高さ×幅×奥行)		mm	280X780X210		
梱包寸法 (高さ×幅×奥行)		mm	290X820X330		
質量 (製品・梱包)		kg	8・9.5		

- (1) 仕様は、改良のため変更することがあります。
(2) 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。

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE		CAD
DWN.	S.Iijima	2012-12-04		NTS	RAM-A50CS 構造・寸法図		
CHKD.	S.Takeuchi	2012-12-04			TOCHIGI DWG. No.		
APPD.	T.Watanabe	2012-12-04			3YAA BB0035842		
			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		REGD. 2012 1204		

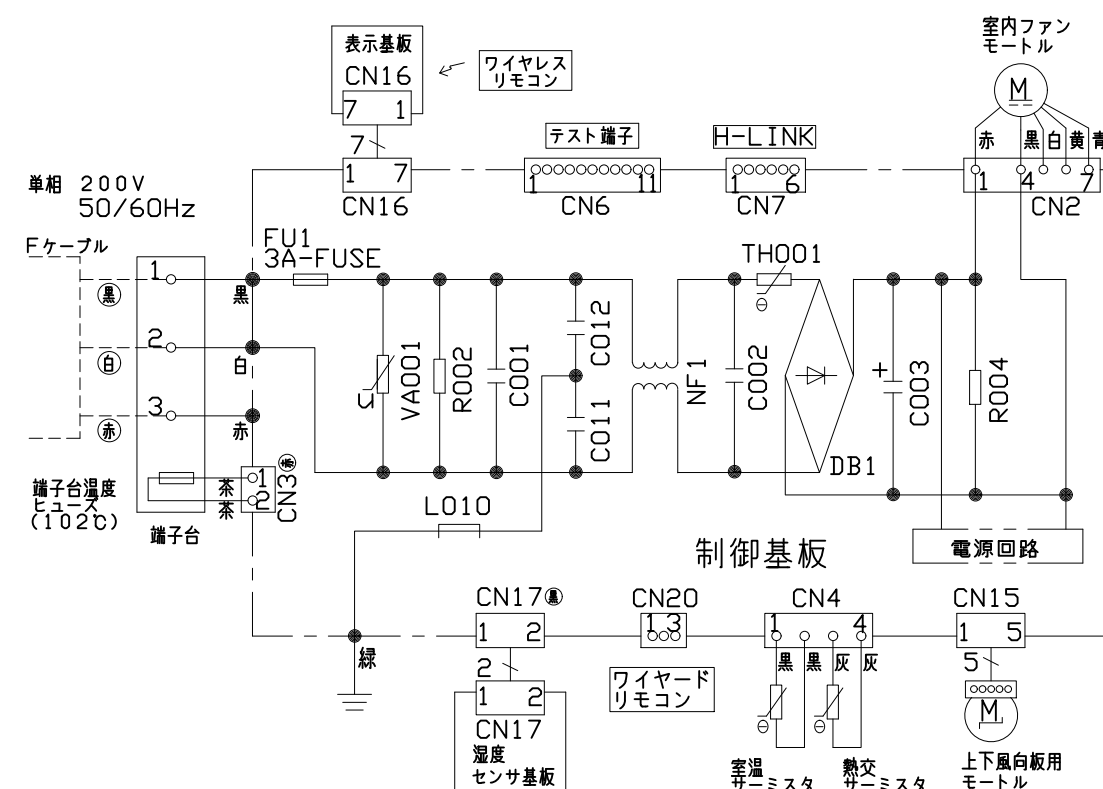
BB0035843

回路図



配線図

RAM-A50CS



- ・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 *²HA接続コードを差込んで *³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「H-LINK」CN7に別売の *⁴RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・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「テスト端子」CN6に別売の *⁶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DIPスイッチを切換えて設定を行います)
- ・ワイヤードリモコンを接続する場合
室内基板の「ワイヤードリモコン」CN20に別売の *⁷ワイヤードリモコン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「テスト端子」CN6に別売の *²HA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。
(室内基板のディップスイッチで設定を行います。)

- *¹ HAシステムご使用の際は室内制御基板上のDSW1の1番カードキー選択を必ず「無」にしてください。「有」の場合、誤動作の原因となります。
- *² HA接続コード：SP-HAC1
- *³ 標準アダプター：HA-S100TSA
- *⁴ RACアダプター：PSC-6RAD
- *⁵ カードキーをご使用の際は室内制御基板上のDSW1の1番カードキー選択を必ず「有」にしてください。「無」の場合、誤動作の原因となります。
- *⁶ カードキー接続コード：SP-CKC1
- *⁷ ワイヤードリモコン：SP-WD1又はSP-WD2

MSD.		JOB NO.		PROT.	A
SIGNATURE	DATE	PROJECTION	TITLE	CAD RAM-A50CS 回路図・配線図	
DWN. S.Iijima	2012-12-03	SCALE	NTS		
CHKD. K.Sutou	2012-12-04				
APPD. S.Takeuchi	2012-12-04				
Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG.No.		3YDA BB0035843 002	