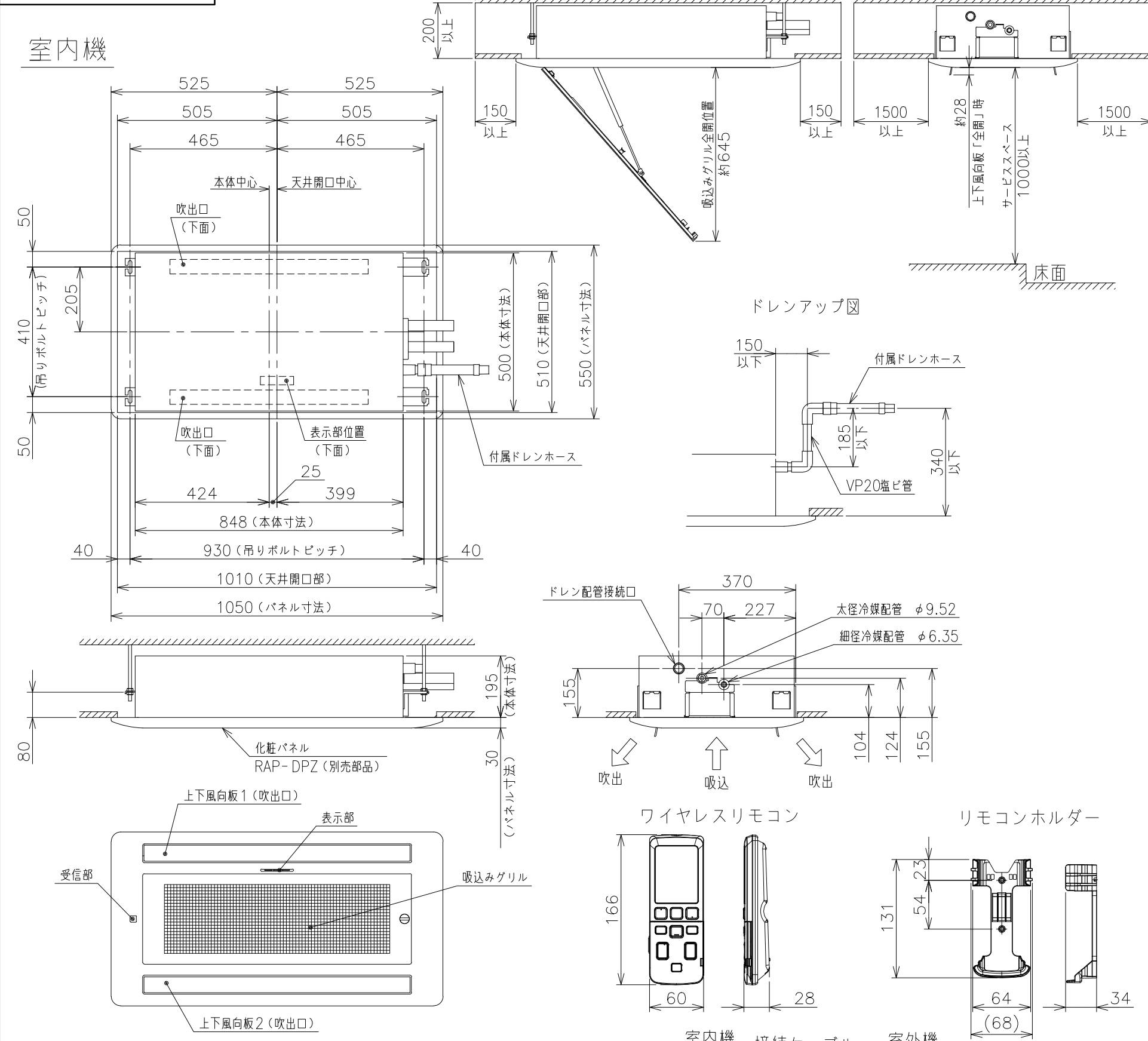


BB0039728

据付必要寸法図

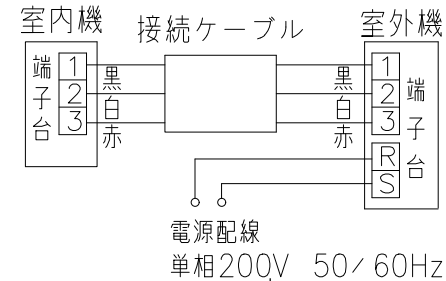
仕様表



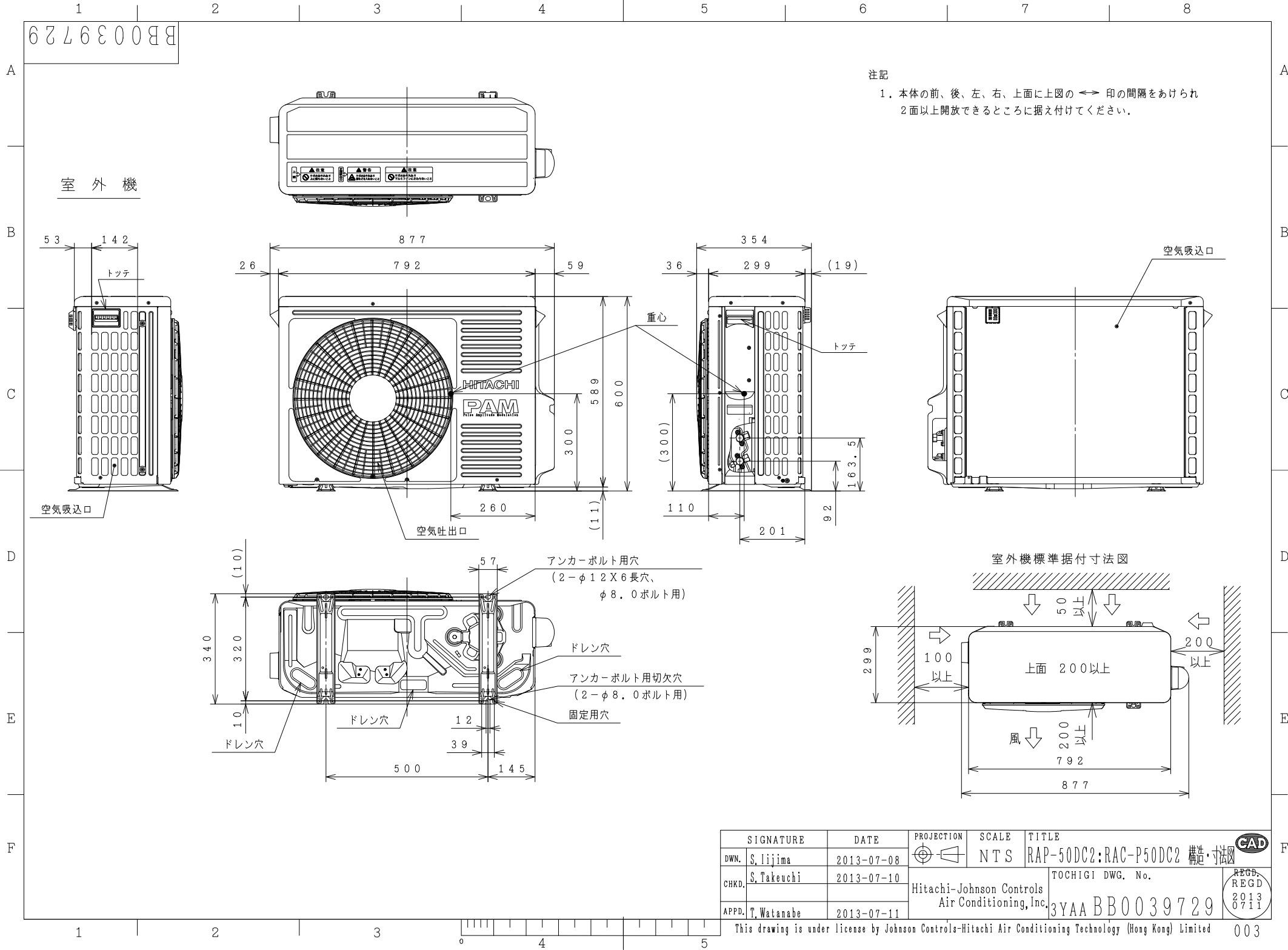
ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				二方向天カセット			
型 名				RAP-50DC2		RAC-P50DC2	
電 源				(50/60Hz) 単相200V			
冷 房	定格	能力	kW	5.0 (0.8 ~ 5.2)			
		消費電力	W	1,740 (165 ~ 1,830)			
		運転電流	A	9.3			
		力率	%	94			
暖 房	定格	能力	kW	6.3 (0.8 ~ 8.6)			
		消費電力	W	2,050 (150 ~ 2,990)			
		運転電流	A	10.8 (最大 15.0)			
		力率	%	95			
	低温	能力	kW	6.2			
		消費電力	W	2,720			
始 動 電 流			A	10.8			
通年エネルギー			JISC9612:2013	4.5			
消費効率			JISC9612:2005 (区分)	4.5 (J)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		1,350	
	熱交換器フィン形状			スリット		コルゲート	
装 置	冷 媒	種 類	フロン R410A				
		封 入 量	g	1,500			
フ ァ ン	種 類		貫流ファン		プロペラファン		
	ファンモーター出力		W	25+25		40	
	風 量 (冷房・暖房)	急 速	m³/h	—		—	
		強 風	m³/h	690・810		2,120・1,820	
		弱 風	m³/h	620・750		—	
		微 風	m³/h	480・520		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	静	m³/h	450・450		—		
	急 速	dB	—		—		
	強 風	dB	58・60		60・61		
	弱 風	dB	56・58		—		
	微 風	dB	54・56		—		
	静	dB	48・50		—		
操作スイッチ 型名			ワイヤレスリモコン RAR-4H1				
電源プラグ	容 量		250V-15A				
	形 状		—		不付 (端子台直結)		
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	30				
	最大高低差	m	15				
	冷媒追加充填量	g	25m超分 20g/m				
ドレン接続口外径 (φ)		mm	20 (VP20)		16		
外装色 (近似マンセルNo.)			—		ナチュラルグレー (1.0Y8.5/0.5)		
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	195×848×500		600×792 (+85) ×299 (+55)	
荷造寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	310×1,090×560		640×920×390	
質量 (製品・荷造)			kg	18.0・24.0		41.0・43.0	

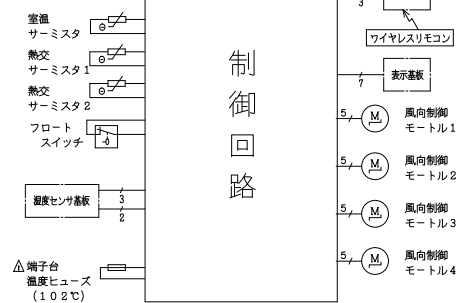
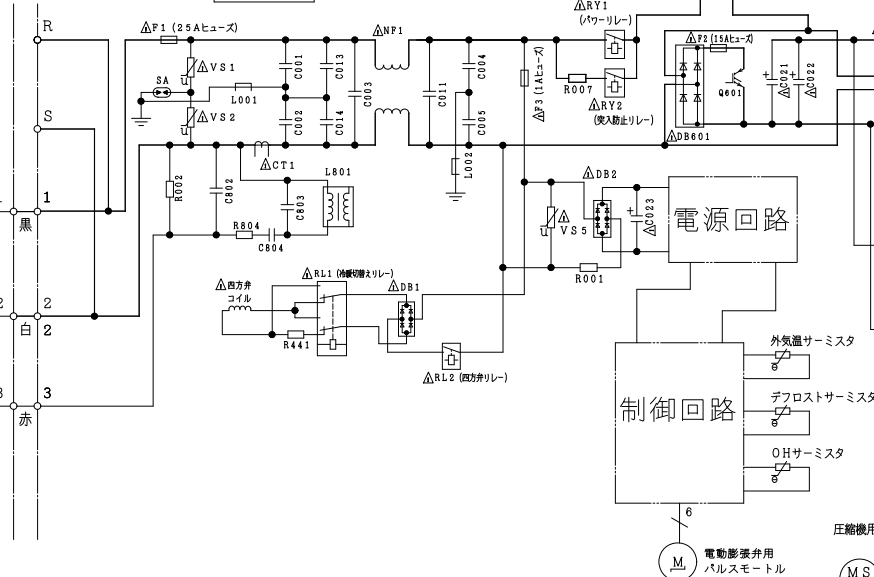
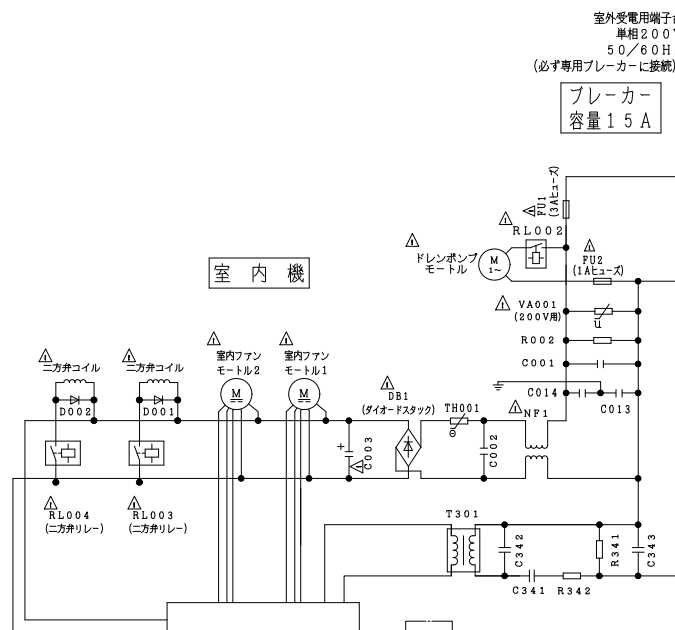
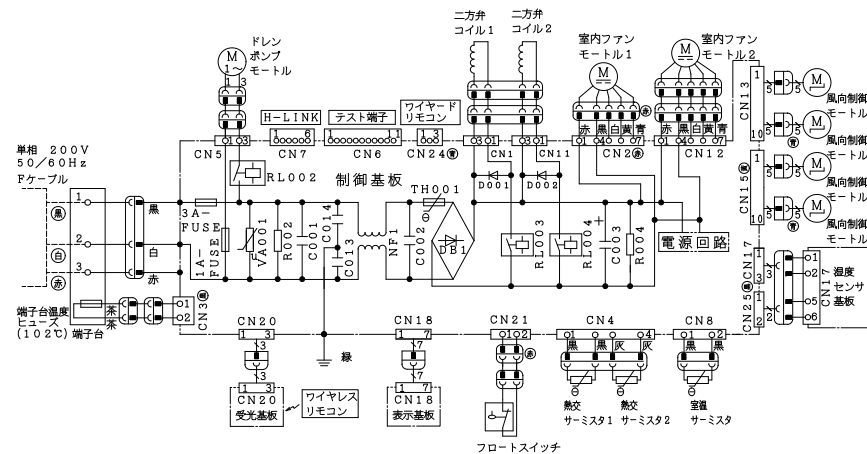
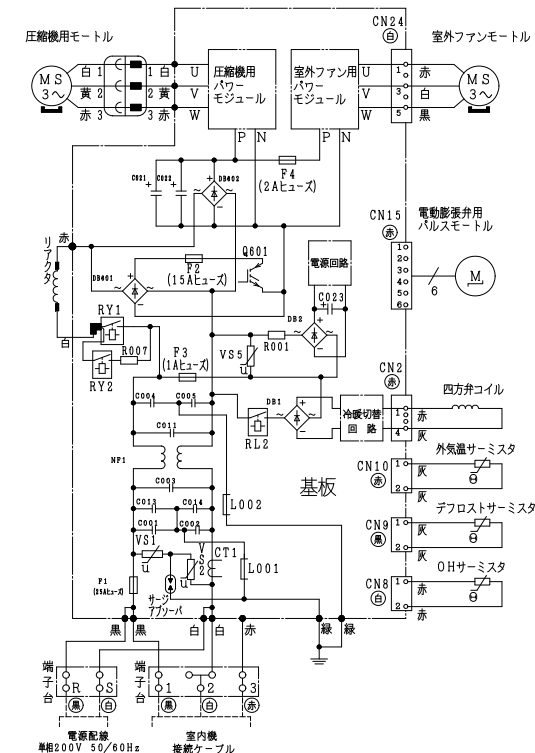
- (1) 本仕様は予告なく変更することがあります。
(2) 定格冷房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 27℃・WB: 19℃、室外DB: 35℃・WB: 24℃) で運転した場合の数値です。
(3) 定格暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20℃・WB: 15℃、室外DB: 7℃・WB: 6℃) で運転した場合の数値です。
(4) 低温暖房時の表示は、JIS条件 (室内DB: 20℃・WB: 15℃、室外DB: 2℃・WB: 1℃) で運転した場合の数値です。
(5) 能力、消費電力の () 内の表示は、それぞれの可変幅 (最小~最大) の数値です。
(6) 運転音の表示は、JIS 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度サーミスタカバーの突き出し寸法を示しています。

注記
1. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。



SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	TOCHIGI DWG. No. 3YAA BB0039728	REGD. 2013 0711
DWN.	S.Iijima	2013-07-09	⊕	NTS	RAP-50DC2:RAC-P50DC2 構造・寸法図		
CHKD.	S.Takeuchi	2013-07-10					
APPD.	T.Watanabe	2013-07-11			Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		





- ・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※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「テスト端子」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)
- ・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。
- ・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」CN24に別売の※⁵ワイヤード
リモコンの端子を差込んでください。

- ※1 HA接続コード: SP-HAC2
- ※2 標準アダプター: HA-S100TSA
- ※3 カードキー接続コード: SP-CKC2
- ※4 RACアダプター: PSC-6RAD
- ※5 ワイヤードリモコン: SP-WD1

SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE			
DWN.	S. Iijima	2013-07-08		NTS	RAP-50DC2; RAC-P50DC2 回路図・配線図			
CHKD.	S. Takeuchi	2013-07-10	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan			TOCHIGI DWG. No.		REGD. REGD 2013 0713
APPD.	T. Watanabe	2013-07-11				3YDA BB0039730		