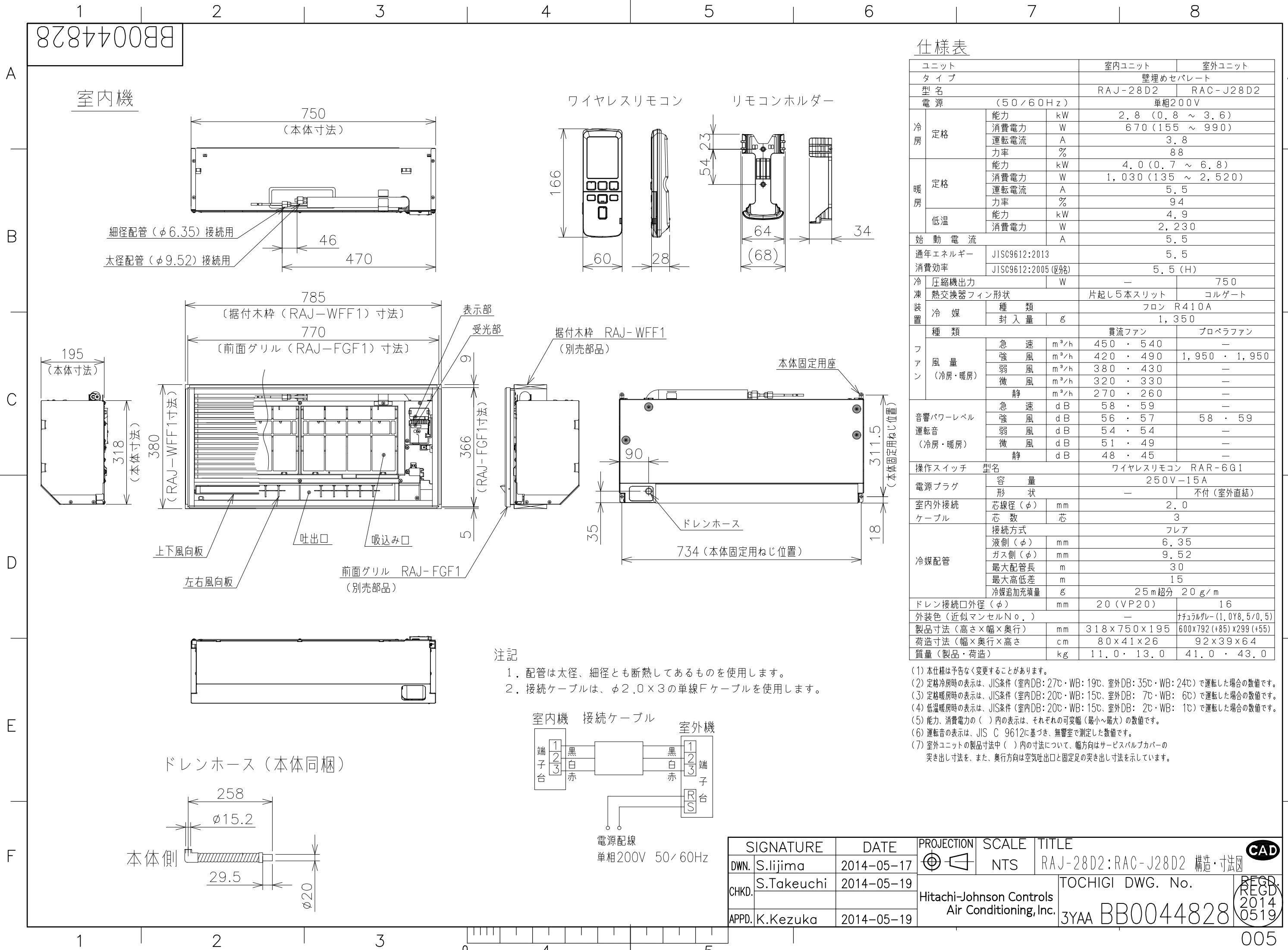




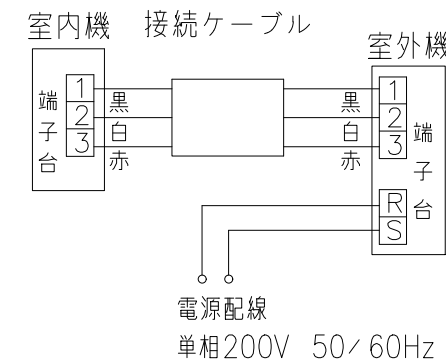
仕様表

ユニット				室内ユニット		室外ユニット	
タイプ				壁埋めセパレート			
型 名				RAJ-28D2		RAC-J28D2	
電 源				単相200V			
冷 房	定格	能力	kW	2.8 (0.8 ~ 3.6)			
		消費電力	W	670 (155 ~ 990)			
		運転電流	A	3.8			
		力率	%	88			
暖 房	定格	能力	kW	4.0 (0.7 ~ 6.8)			
		消費電力	W	1,030 (135 ~ 2,520)			
		運転電流	A	5.5			
		力率	%	94			
	低温	能力	kW	4.9			
		消費電力	W	2,230			
始 動 電 流			A	5.5			
通年エネルギー消費効率		JISC9612:2013		5.5			
		JISC9612:2005 (EPR)		5.5 (H)			
冷 凍 装 置	圧縮機出力		W	—		750	
	熱交換器フィン形状			片起し5本スリット		コルゲート	
冷 媒	種 類		フロン R410A				
	封 入 量		g	1,350			
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	450 ・ 540		—	
		強 風	m³/h	420 ・ 490		1,950 ・ 1,950	
		弱 風	m³/h	380 ・ 430		—	
		微 風	m³/h	320 ・ 330		—	
		静	m³/h	270 ・ 260		—	
音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房)	急 速	dB	58 ・ 59		—		
	強 風	dB	56 ・ 57		58 ・ 59		
	弱 風	dB	54 ・ 54		—		
	微 風	dB	51 ・ 49		—		
	静	dB	48 ・ 45		—		
操作スイッチ		型名		ワイヤレスリモコン RAR-6G1			
電源プラグ		容 量		250V-15A			
		形 状		—		不付 (室外直結)	
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		20 g/m	
ドレン接続口外径 (φ)			mm	20 (VP20)		16	
外装色 (近似マンセルNo.)			—		チャールグレー (1.0Y8.5/0.5)		
製品寸法 (高さ×幅×奥行)			mm	318×750×195		600×792 (+85)×299 (+55)	
荷造寸法 (幅×奥行×高さ)			cm	80×41×26		92×39×64	
質量 (製品・荷造)			kg	11.0・13.0		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固定足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。
2. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	S.Iijima	2014-05-17	⊕	NTS	RAJ-28D2:RAC-J28D2 構造・寸法図	
CHKD.	S.Takeuchi	2014-05-19	Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc.		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	K.Kezuka	2014-05-19			3YAA BB0044828	



