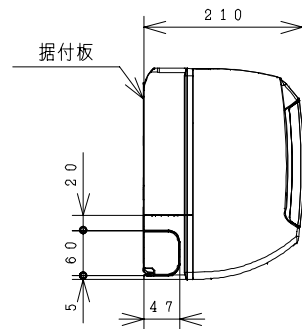


BB0021177

A

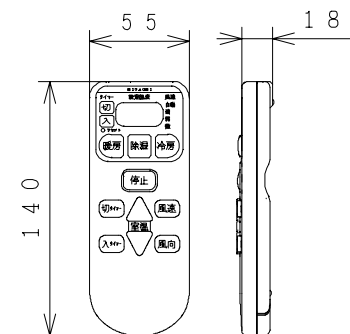
室内機



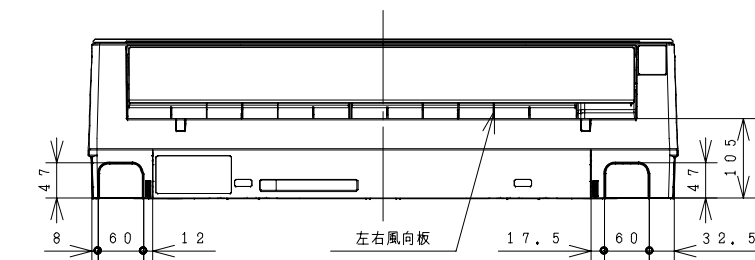
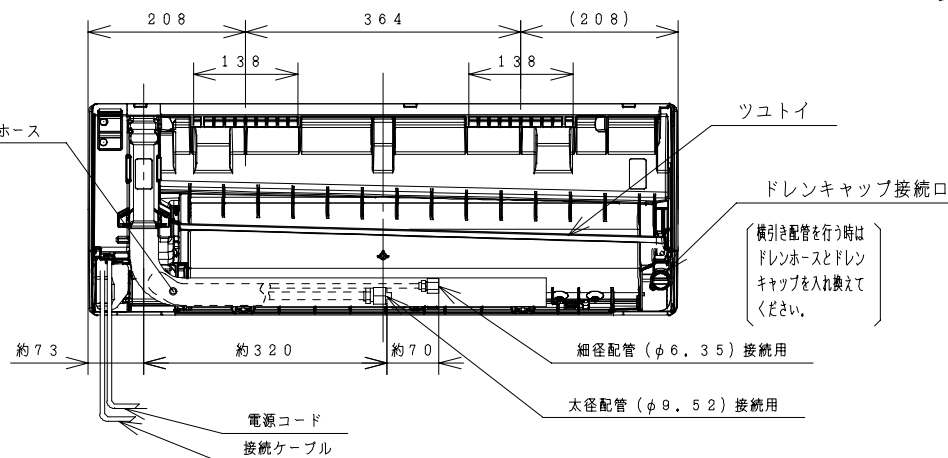
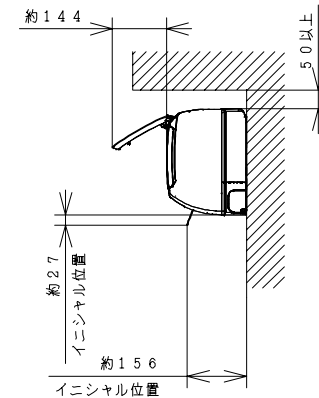
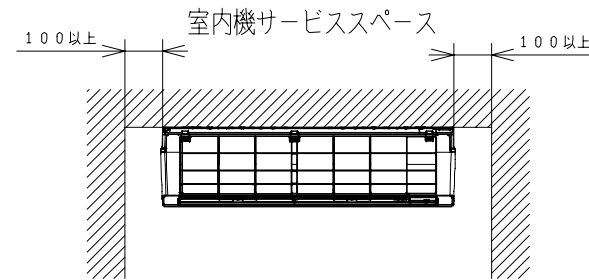
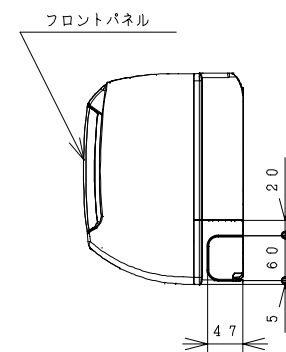
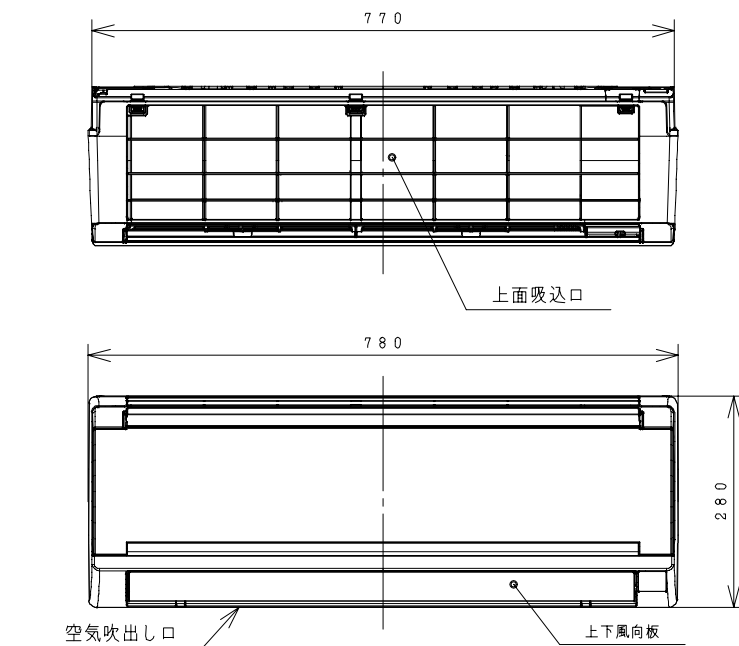
B

C

ワイヤレスリモコン

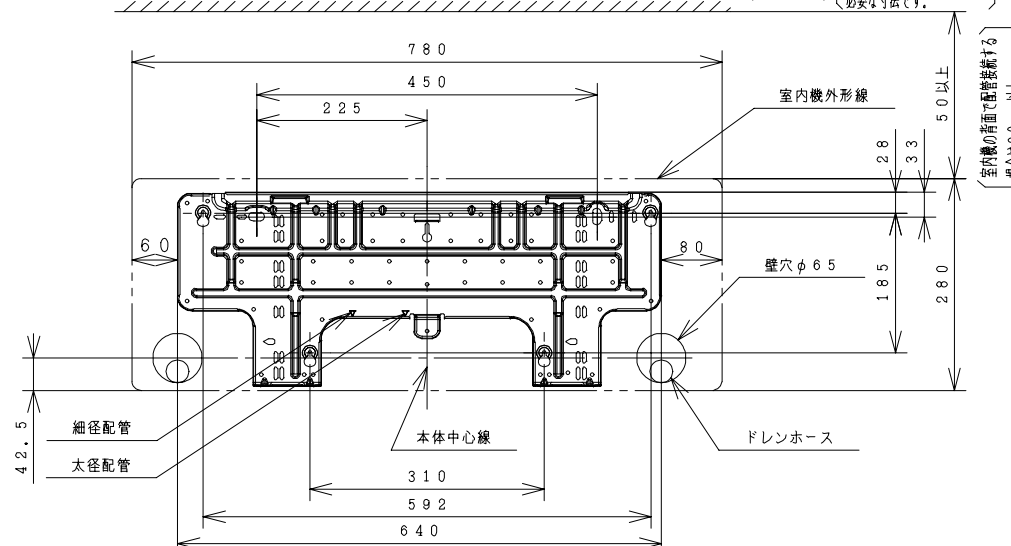


D



E

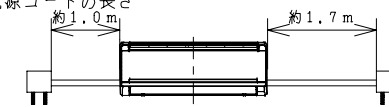
据 付 板 (正面図) 天井面 (回縁) (ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。)



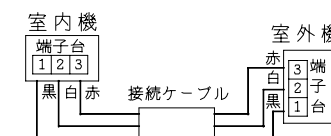
F

注記

1. 室内機のサービススペースは上記寸法が必要です。
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。
2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
3. 配管は長さ2.0m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は1.0m以内です。
5. プラグの形状 ⑪
6. 電源コードの長さ



7. 接続ケーブルは、 $\phi 2.0 \times 3$ の単線 F ケーブルを使用します。



仕様表

項 目				形 式	室 内 機		室 外 機		
					RAS-AJS28Z		RAC-AJS28Z		
電 源 (50/60Hz)					単相100V				
冷 凍 装 置	圧 縮 機 出 力 (W)				—		600		
	熱 交 換 器 フ ィ ン 形 状				スリット		コルゲート		
	冷 媒 制 御 装 置				—		電動膨張弁		
	冷 媒 切 換 装 置				—		四方弁		
	冷 媒	種 類			フロン R410A				
		封 入 量 (g)			870				
	過 負 荷 保 護 装 置				自動復帰形				
配 管	配 管 接 続 方 式				フレア				
	パイプ径 細 径				6.35				
	(外径φmm) 太 径				9.52				
送 風 装 置	ファ ン モ ー タ 出 力 (W)				25		40		
	ファ ン (冷房・暖房)	種 類			貫流ファン		プロペラファン		
		風 量 (m ³ /h)	強 風	630 ・ 650	1,860・1,740				
			弱 風	530 ・ 580	—				
			微 風	430 ・ 480	—				
電 気 特 性	運転電流 (A)	冷	房		6.8				
		暖	房		6.8 (最大 15.0)				
	消費電力 (W)	冷	房		615 (205~1,250)				
		暖	房		610 (165~1,245)				
	力 率 (%)	冷	房		90				
		暖	房		90				
	始動電流 (A)	冷	房		6.8				
		暖	房		6.8				
	接 続 ケ ー ブ ル の 本 数				3				
電 源 プ ラ グ	容 量 (V-A)			125V-15A					
	形 状			㊦		—			
冷房 特性	冷 房 能 力 (kW)				2.8 (0.3~3.3)				
	除 湿 能 力 (ℓ/h)				1.6				
	冷 房 の め や す				8~12畳 (13~19m ²)				
暖房 特性	暖 房 能 力 (kW)			標 準	3.2 (0.2~4.7)				
				低 温	3.4				
	暖 房 の め や す				7~9畳 (12~15m ²)				
機 能	据 付 方 式			背面引掛		—			
	主 操 作 ス イ ッ チ			プッシュボタン (ワイヤレス) RAR-4L1					
	表 示 ラ ン プ			運転・タイマー					
	風 速 切 換			自動、強風+パワフル、強風、弱風、微風					
色 調 (近似マンセルNO.)					クリアホワイト (N9.5)		Tベージュ (5Y7/2)		
外 形 寸 法 (mm)	高 さ				280		570		
	幅				780		750+86		
	奥 行				210		288+56		
製 品 質 量 (kg)					8.0		3.2		
騒 音 (dB) (冷房・暖房)	強 風				48 ・ 47		47 ・ 47		
	弱 風				38 ・ 40		—		
	微 風				32 ・ 35		—		
ド レ ン 接 続 口 (外径φmm)					16				
付 属 品					壁掛据付部品一式				
電 源 コー ド 長 さ (m) 左 / 右					1.0 / 1.7		—		

●本仕様は予告なく変更することがあります。

A

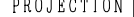
B

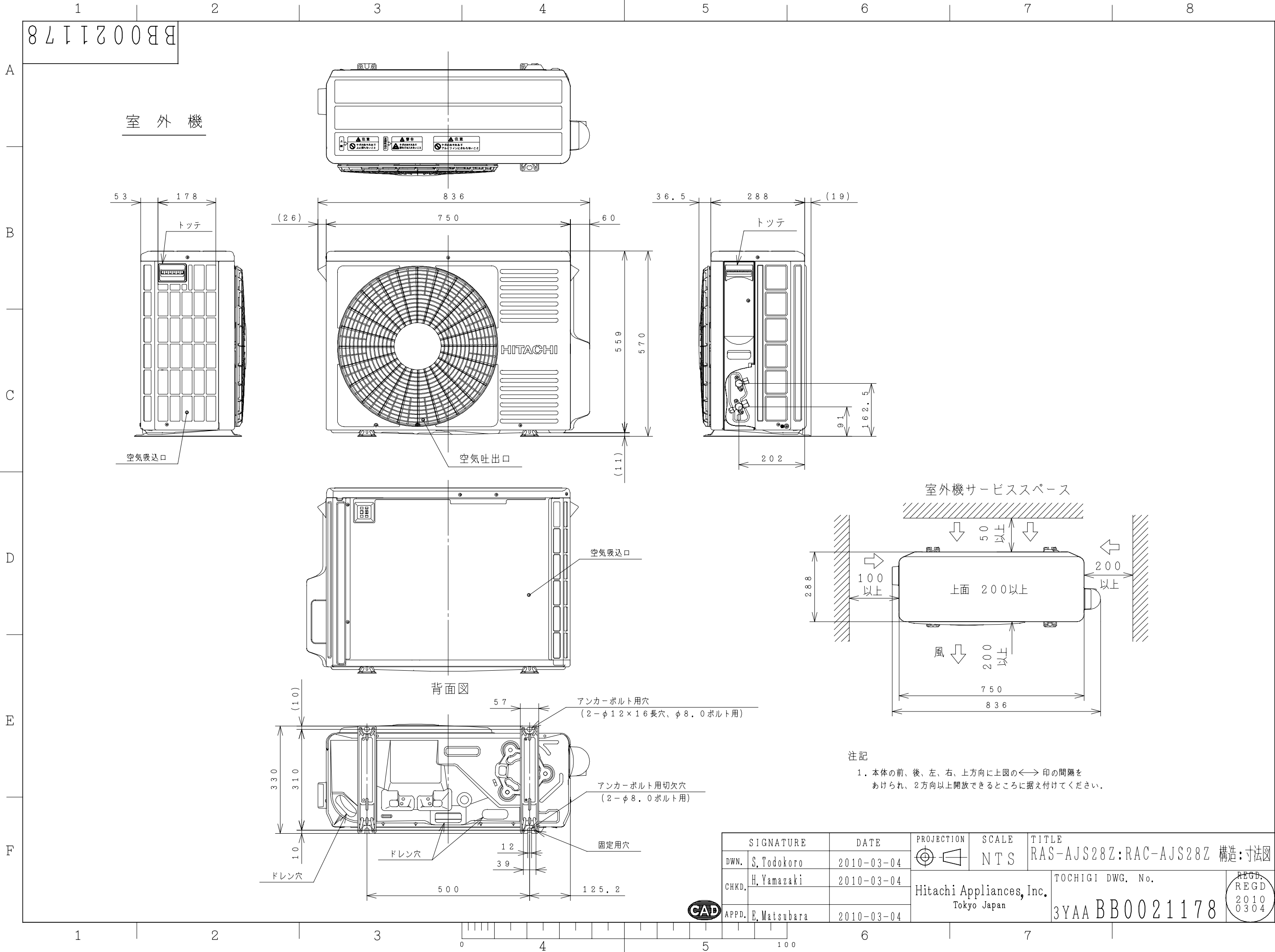
C

D

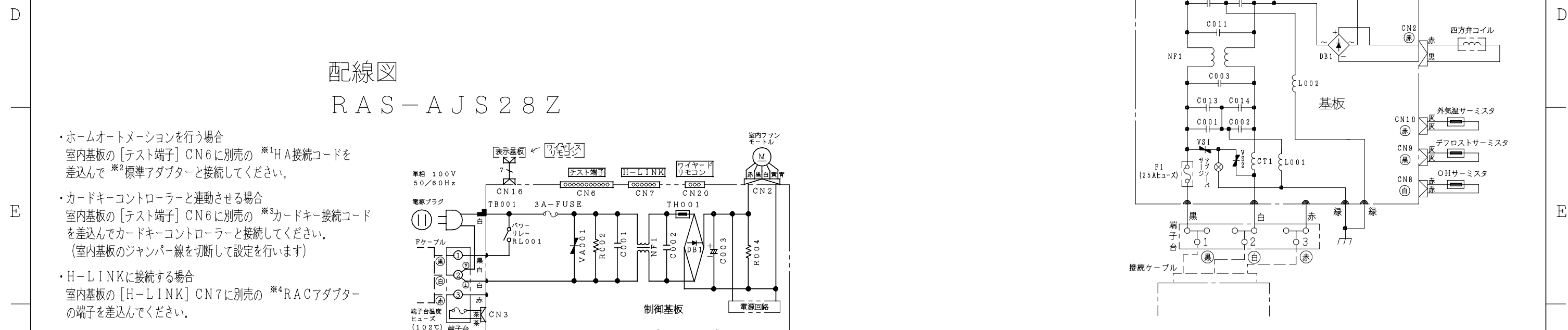
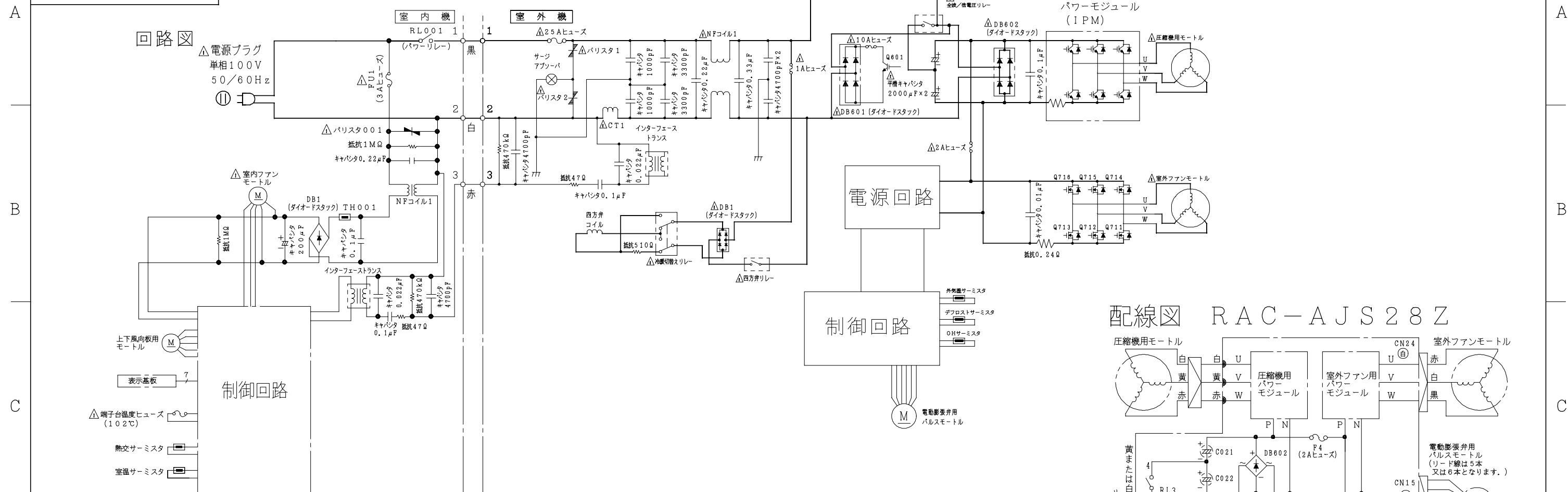
E

F

SIGNATURE		DATE		SCALE	TITLE
DWN.	S. Todokoro	2010-03-04		NTS	RAS-AJS28Z:RAC-AJS28Z 構造・寸法図
CHKD.	H. Yamazaki	2010-03-04		TOCHIGI DWG. No.	
APPD.	F. Matsubara	2010-03-04			
			Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		REGD. REGD 2010 0304



6	7	1	1	2	0	0	B	B	B
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



- ・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※¹H A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。

- ・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)

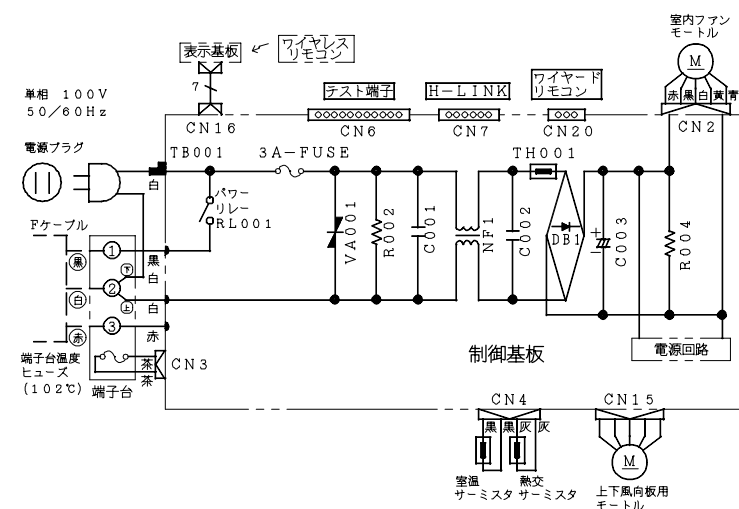
- ・H-LINKに接続する場合
室内基板の[H-LINK] CN7に別売の^{※4}RACアダプター
の端子を差込んでください。

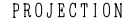
※1 HA接続コード：部品番号 [RAS-2810RX100]
(サービスパーツ)
※2 標準アダプター：HA-S100TSA
※3 カードキー接続コード：部品番号 [RAS-SX28Z100]
(サービスパーツ)
※4 RACアダプター：PSC-6RAD

※2 標準アダプター: HA-S100TSA

※3 カードキー接続コード: 部品番号 [RAS-SX28Z100]
(サービスパーツ)

※4 RACアダプター:PSC-6RAD



SIGNATURE		DATE		SCALE	TITLE		
DWN.	S. Todokoro	2010-03-10		NTS	RAS-AJS28Z:RAC-AJS28Z 回路図:配線図		
CHKD.	T. Umeshita	2010-03-11		Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan	TOCHIGI DWG. No.		
APPD.	E. Matsubara	2010-03-11			3YDA BB0021179		