

3YAAA3953

室内機

据付板

ワイヤレスリモコン

171

58

20.5

230

227

9.5

6.0

4.7

6.5

780

280

70

165

450

165

ツユトイ

※横引き配管を行う時はドレンホースとドレンキャップを交換してください。

約55

約380

約70

ドレンキャップ接続口

細径配管(φ6.35)接続用

太径配管(φ9.52)接続用

電源コード

接続ケーブル

約4.7

1.7

6.0

10

1.6

6.0

3.6

据付板

天井面(回縁)

埋込ボルト用穴(左右)10.5×20

ボードアンカー用切欠穴(左右)

5.0以上

5.0

2.5

5.0

3.6.5

4.6.5

255.7

186

3

165

7.5

7.0

450

380

215.5

70

600

650

780

25

65

25

65

本体中心線

壁穴φ65

8.0

配管引出し穴中心線

細径配管

太径配管

ドレンホース

50

50

室内機サービススペース

5.0

4.7

6.0

9.5

フロントパネル

注記

1.室内機のサービススペースは左・右・上が50mm。
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12m以内です。
4.室内・室外機の配管落差は8m以内です。
5.プラグの形状 ㊦
6.電源コードの長さ
7.接続ケーブルは、電源側がφ2.0×2、制御側がφ1.6×2またはφ2.0×2の単線Fケーブルを使用します。
・

約0.4m

約1.1m

室内機から電源を取る場合

室内機端子台

赤茶白黒

接続ケーブル

赤茶白黒

室外機端子台

赤茶白黒

室外機から電源を取る場合

室内機端子台

赤茶白黒

接続ケーブル

赤茶白黒

室外機端子台

赤茶白黒

電源 単相100V

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-G25RX	RAC-2509RX
電圧			単相100V	
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		—	800
	熱交換器フィン形状		細形スリット	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
配管	冷媒種類		フロン R410A	
	封入量 (g)		940	
	過負荷保護装置		自動復帰形	
	配管接続方式		フレア	
配管	パイプ径 細径 (外径φmm)		φ6.35	
	パイプ径 太径 (外径φmm)		φ9.52	
送風装置	配管セット		P-24VR, P-28VR	
	ファンモータ出力 (W)		25	40
ファン	種類		貫流ファン	プロペラファン
	風量 (m³/h)		530・700	1700・1500
	強風		470・610	—
	弱風		410・540	—
電気特性	運転電流 (A)	冷房	5.3	
		暖房	ヒータ ON	—
			ヒータ OFF	6.7
	消費電力 (W)	冷房	480 (155~1080)	
	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	600 (115~1065)	
力率 (%)	冷房		90	
	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	90	
	始動電流 (A)	冷房	5.3	
	暖房	6.7		
接続ケーブルの本数			4	
	電源プラグ容量 (V-A)		125V-15A	
冷房特性	冷房能力 (kW)		2.5 (0.9~3.1)	
	除湿能力 (ℓ/h)		1.4	
	冷房のめやす		7~10畳 (11~17m²)	
暖房特性	暖房能力 (kW)	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	3.2 (0.9~4.8)	
	電気ヒーター (W)	低温	3.5	
	暖房のめやす		7~9畳 (12~15m²)	
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-2V1	
表示ランプ			除湿・運転・タイマー	
	風速切換		自動, 強風, 弱風, 微風, 静	
色調 (近似マンセルN0.)			ホワイト(N9)	Tベージュ(5Y7/2)
外形寸法 (mm)	高さ		280	570
	幅		780	750+86
	奥行		227+3	288+47
製品質量 (kg)			9	32
騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風		43・45	45・46
	弱風		33・34	—
	微風		27・29	—
	静		23・23	—
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	0.4/1.1	—

●本仕様は予告なく変更することがあります。

署名

年月日

投影法

尺度

名称

製図

マツバラ

2003・01・30

NTS

RAS-G25RX:RAC-2509RX 構造:寸法図

審査

イノエ

2003・02・03

Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan

柝木図番

再入庫

2003-02 27

承認

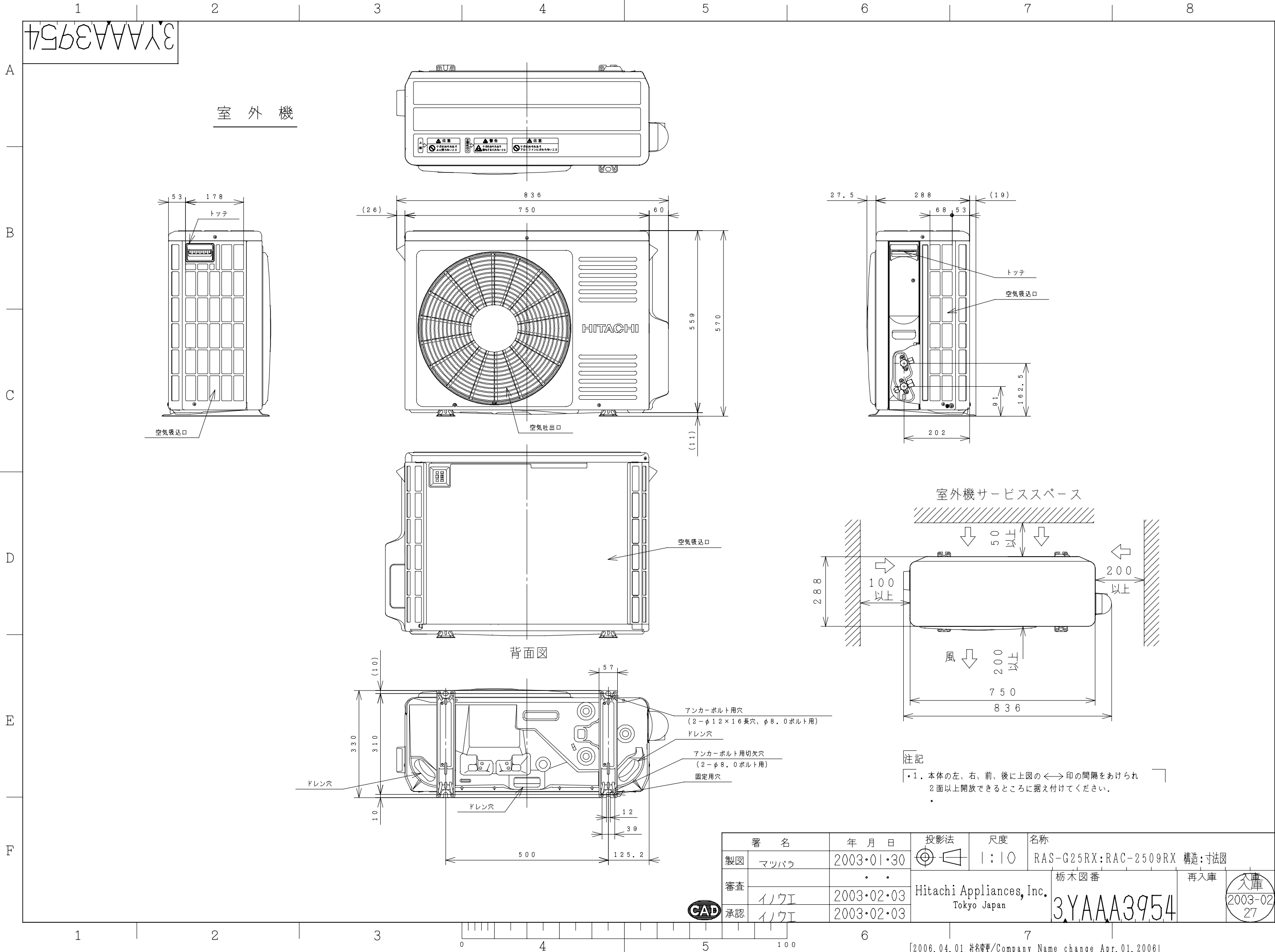
イノエ

2003・02・03

3YAAA3953

GAD

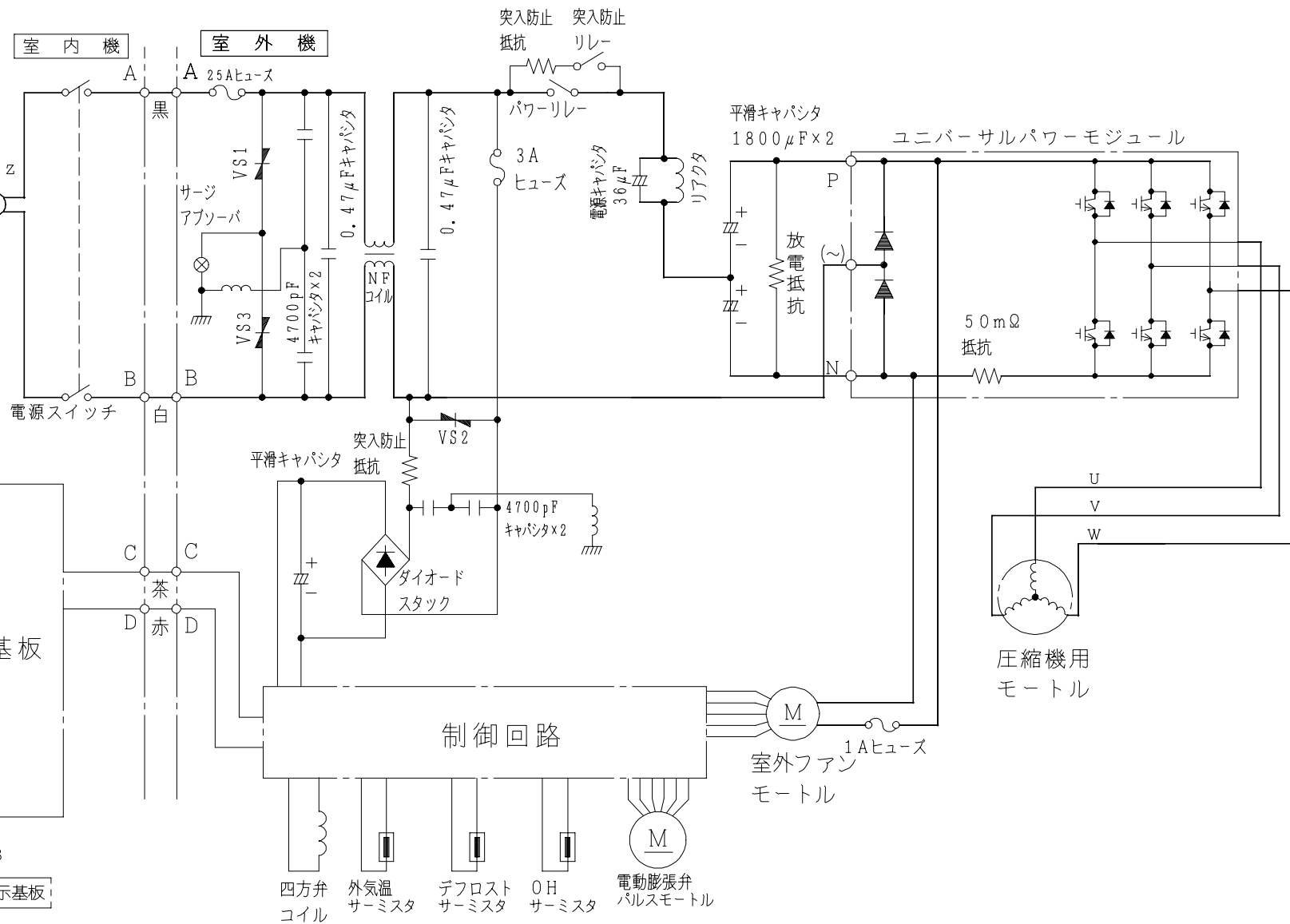
2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006



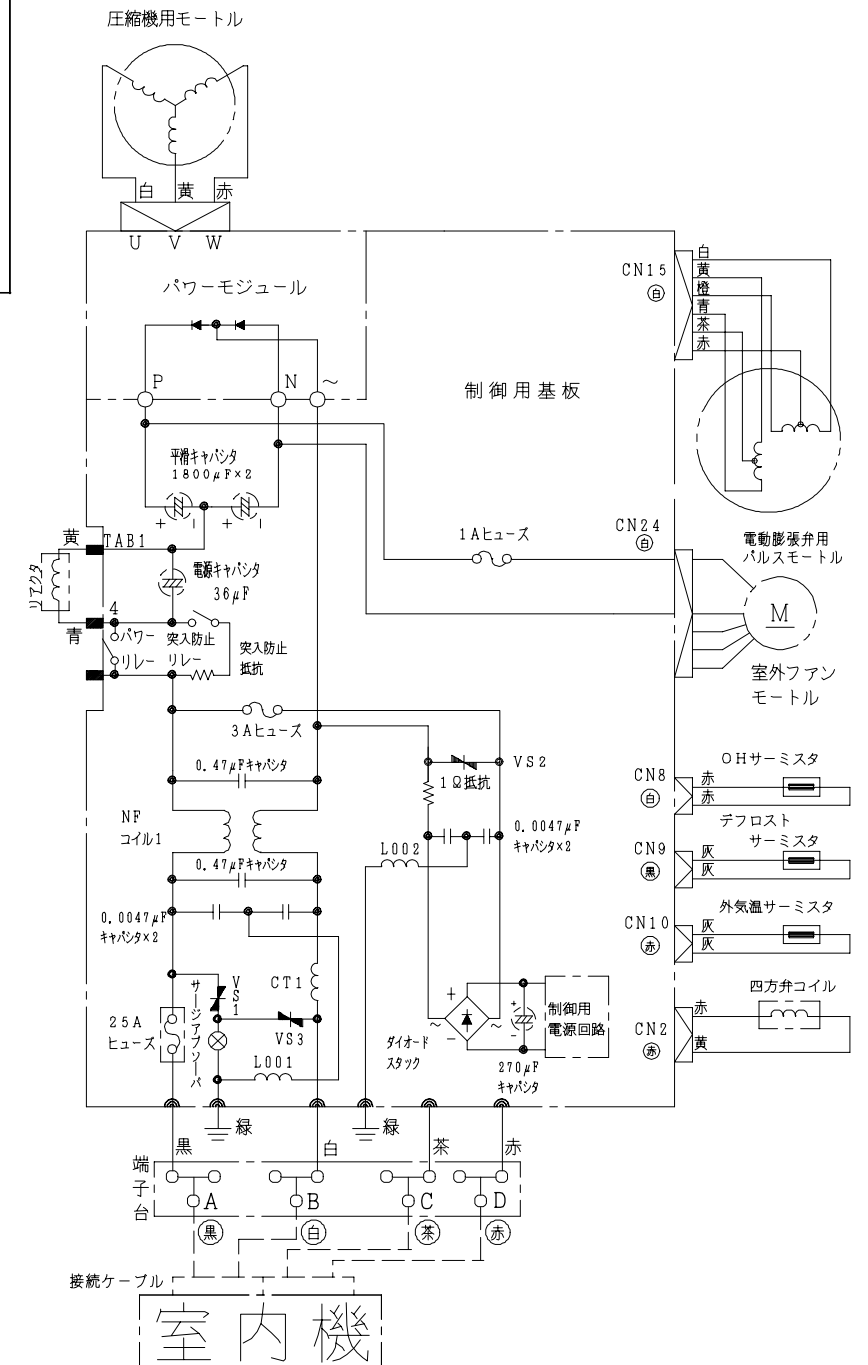
3YDAA3988

回路図

電源プラグ
単相100V
50/60Hz

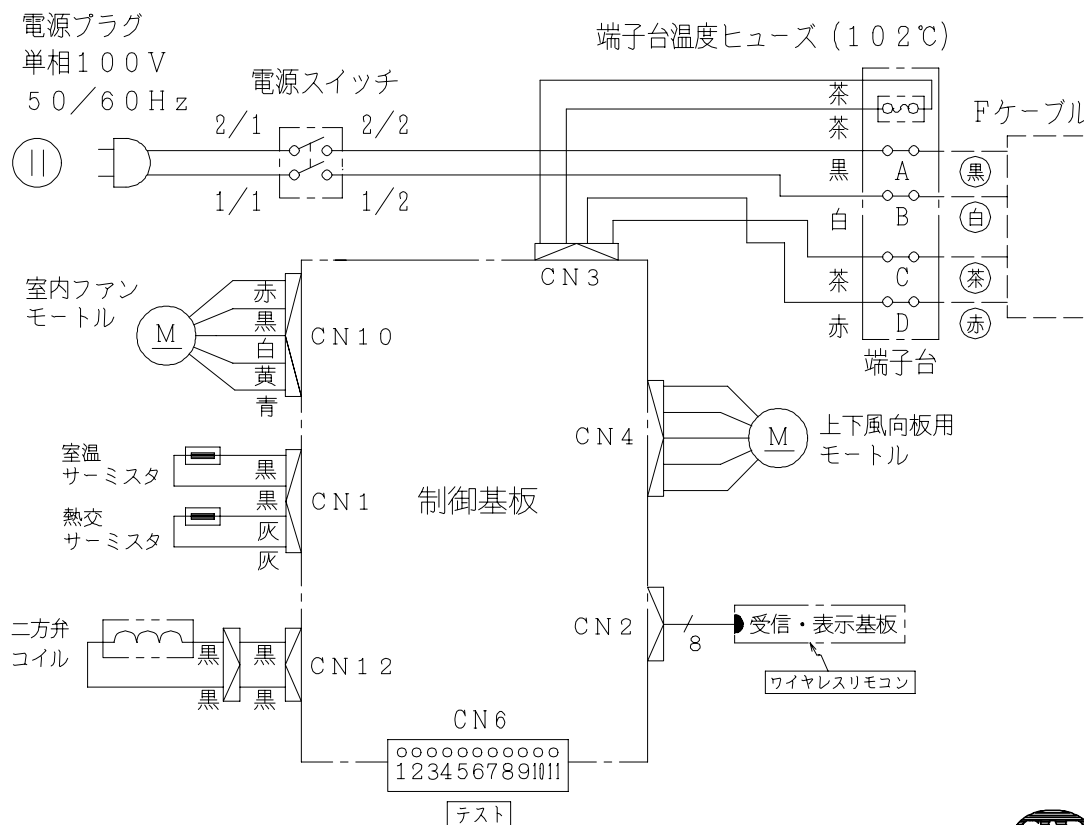


配線図 RAC-2509RX



配線図

RAS-G25RX



署名	年月日	投影法	尺度	名称	RAS-G25RX:RAC-2509RX		
製図	ミウラ	2003.01.30	NTS	回路図	： 配線図		
審査	ナガタ	2003.01.31		Hitachi Appliances, Inc.	栃木図番	再入庫	入庫
承認	カトワ	2003.01.31		Tokyo Japan	3YDAA3988		2003-02 28