

3YAAA0826

室内機

785

798

285

47

6.5

6.0

7

203

193

掘付板

上部吸込口

フロントグリル

空気吐出口

左右風向板

上下風向板

P

ワイヤレスリモコン

171

58

20.5

Pから見る(下引配管位置)

47

30

60

10

13

60

45

背面図

174

70

450

70

23

6.5

約300

約380

約350

ドレン取出し口

ドレンホース

ツユトイ

φ6.5配管用壁穴位置

電源コード

接続コード

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

埋込ボルト用穴(左右)10.5x20

ボードアンカー用切欠穴(左右)

※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。

据付板

天井面(回縁)

174

450

174

7.5

50以上

21

5

41

1.4

60

663

7.5

36.5

4.5

257.5

203.5

600

450

600

288

798

壁穴φ6.5

ドレンホース

配管引出し穴中心線

本体中心線

室外機

805

710

69

19.5

331

280

22.5

65.5

64

トッテ

空気吸込口

空気吐出口

558

570

アンカーボルト用穴(2-φ12)

55

10.12

310

331

14

32

12

35

105

10

固定用穴

アンカーボルト用切欠穴(2-φ8.0ボルト用)

ドレン用穴(φ20)

250

500

サービススペース

200以上

200

50以上

100

注記

1. 室内機のサービススペースは左右が50mm, 上は50mm必要です。

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 ㊹

6. 電源コードの長さ

約0.9m

約1.6m

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。

・室内機受電の場合

室内機

端子台

A

B

C

D

接続ケーブル

赤

茶

白

黒

室外機

端子台

D

C

B

A

赤

茶

白

黒

・室外機受電の場合

室内機

端子台

A

B

C

D

接続ケーブル

茶

赤

白

黒

室外機

端子台

D

C

B

A

赤

茶

白

黒

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
冷 凍 装 置	電 源	(50/60Hz)	RAS-H2800MX	RAC-2800MX
	圧縮機出力 (W)		—	800
	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)		1150	—
	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 (外径φmm)		φ6.35	—
太径		φ9.52	—	
配管セット		P-24VR, P-28VR	—	
送 風 装 置	ファンモータ出力 (W)		20	20
	種 類		貫流ファン	プロペラファン
	風 量 (m³/h)		520・630	1,500・1,500
電 気 特 性	運 転 電 流 (A)	冷 房	6.5	—
	暖 房	ヒータ ON	—	—
	ヒータ OFF	8.8	—	—
	消費電力 (W)	冷 房	585 (155~1195)	—
	暖 房	ヒータ ON	—	—
	ヒータ OFF	795 (115~1120)	—	—
	力 率 (%)	冷 房	90	—
	暖 房	ヒータ ON	—	—
	ヒータ OFF	90	—	—
	始 動 電 流 (A)	冷 房	6.5	—
暖 房	ヒータ ON	8.8	—	
ヒータ OFF	—	—	—	
接 続 ケーブルの本数		4	—	
電 源 プラグ	容量 (V-A)	125V-15A	—	
形 状	㊹	—	—	
冷 房 特 性	冷 房 能 力 (kW)		2.8 (0.9~3.3)	—
	除 湿 能 力 (ℓ/h)		1.6	—
	冷 房 の め や す		8~12畳 (13~19m²)	—
暖 房 特 性	暖 房 能 力 (kW)	ヒータ ON	—	—
	ヒータ OFF	4.0 (0.9~5.0)	—	—
	低 温	3.6	—	—
電 気 ヒーター (W)		—	—	
暖 房 の め や す		9~11畳 (15~18m²)	—	
機 能	据 付 方 式	背面引掛	—	—
	主 操 作 ス イ ャ	プッシュボタン(ワイヤレス)	RAR-2L1	—
	表 示 ラ イ ン	運転・タイマー・カラッと除湿	—	—
風 速 切 換		自動, 強風, 弱風, 微風, 静	—	
キャビネット色 (近似マンセルN.O.)		ホワイト (5Y9/0.5)	ライトベージュ (10YR8.5/0.5)	
外 形 寸 法 (mm)	高 さ	285	570	
	幅	798	710+95	
	奥 行	193+10	280+51	
製 品 質 量 (kg)	強 風	42・44	46・47	
	弱 風	34・35	—	
	微 風	28・30	—	
騒 音 (dB) (冷房・暖房)	静	23・23	—	
	冷 房	28・30	—	
	暖 房	34・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	0.9/1.6	—	

● 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

モリモト

2001.03.02

NTS

RAS-H2800MX:RAC-2800MX 構造:寸法図

審査

モリモト

2001.03.05

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

栃木図番

再入庫

2001-03-06

承認

モリモト

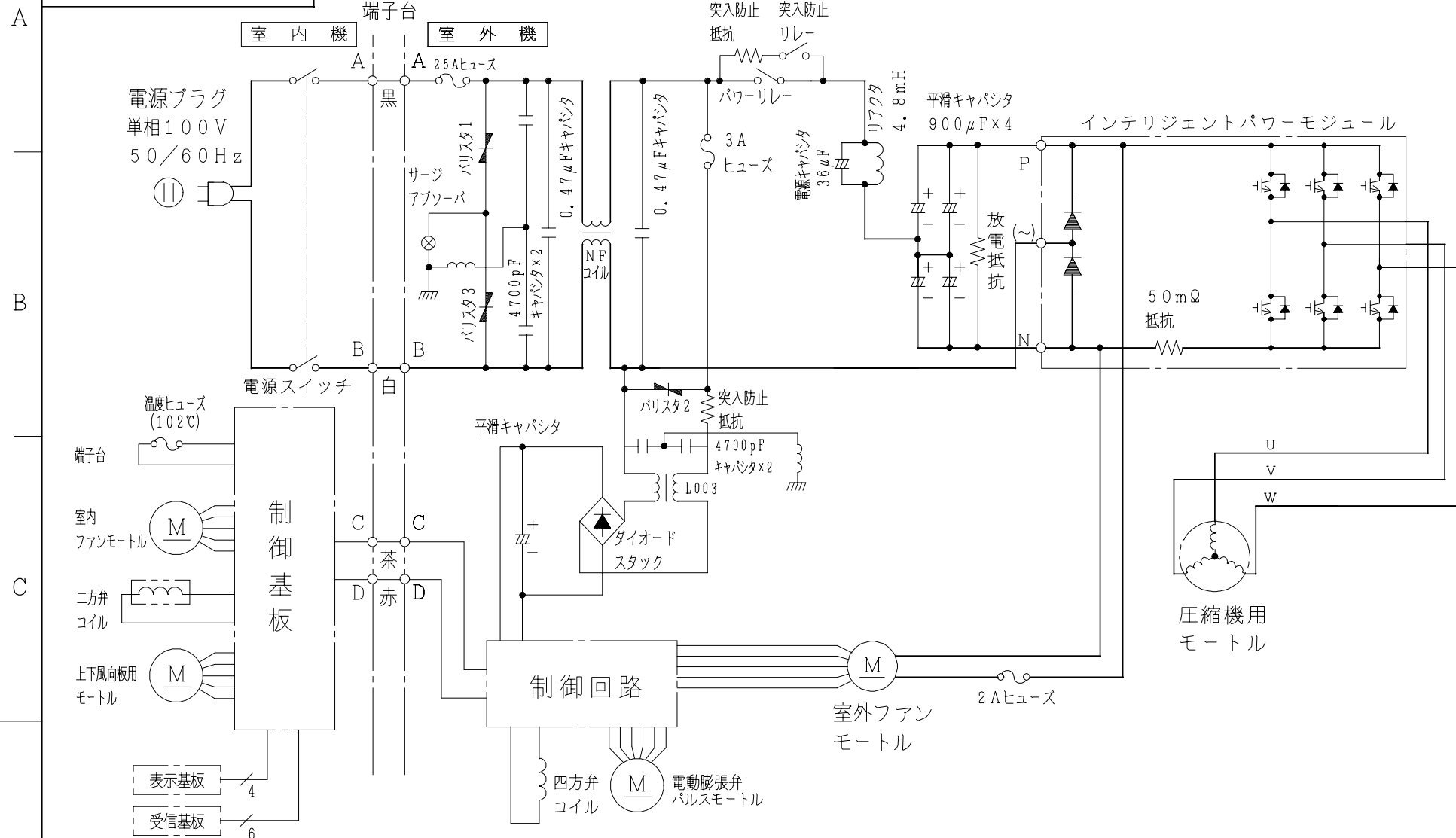
2001.03.05

3YAAA0826

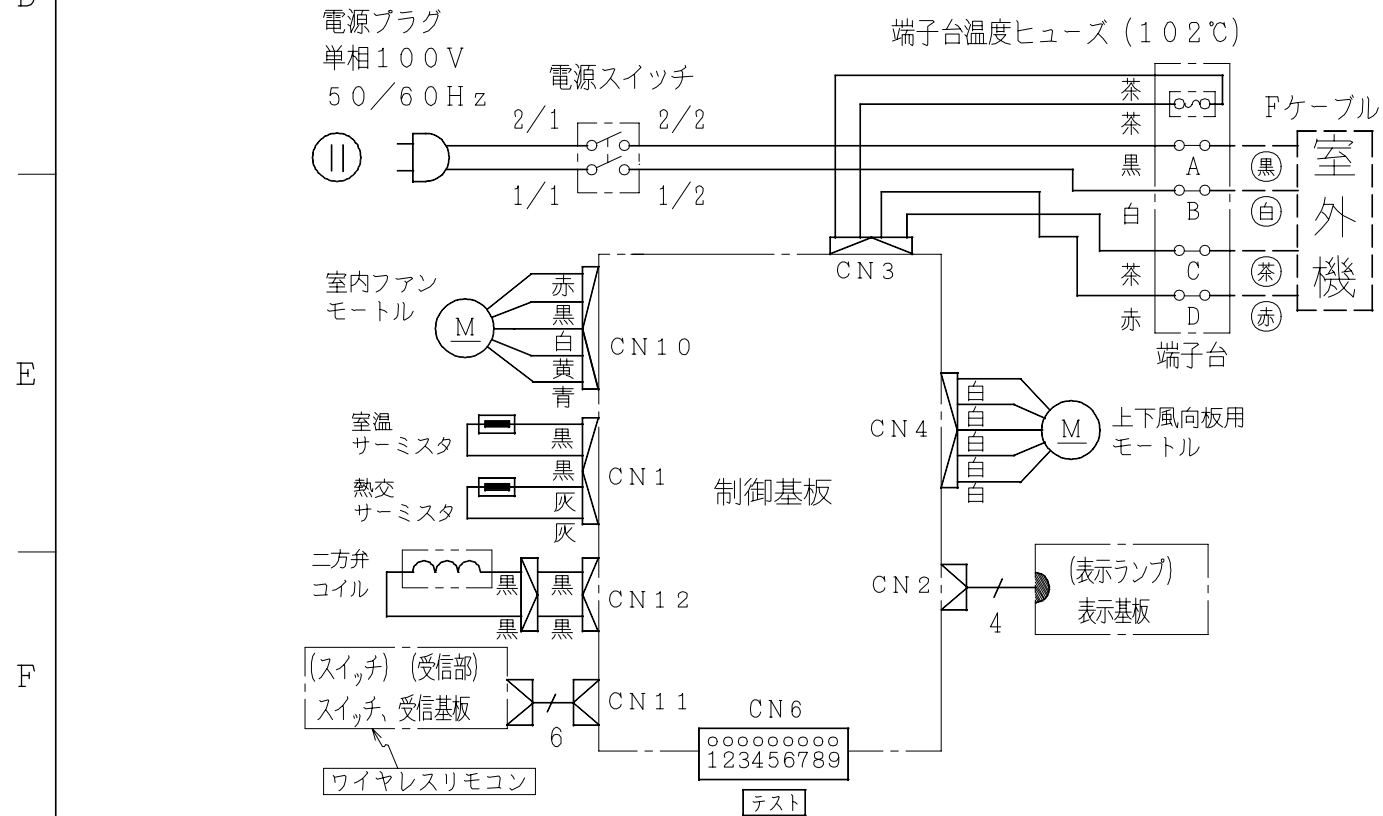
2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006

3YDAA0827

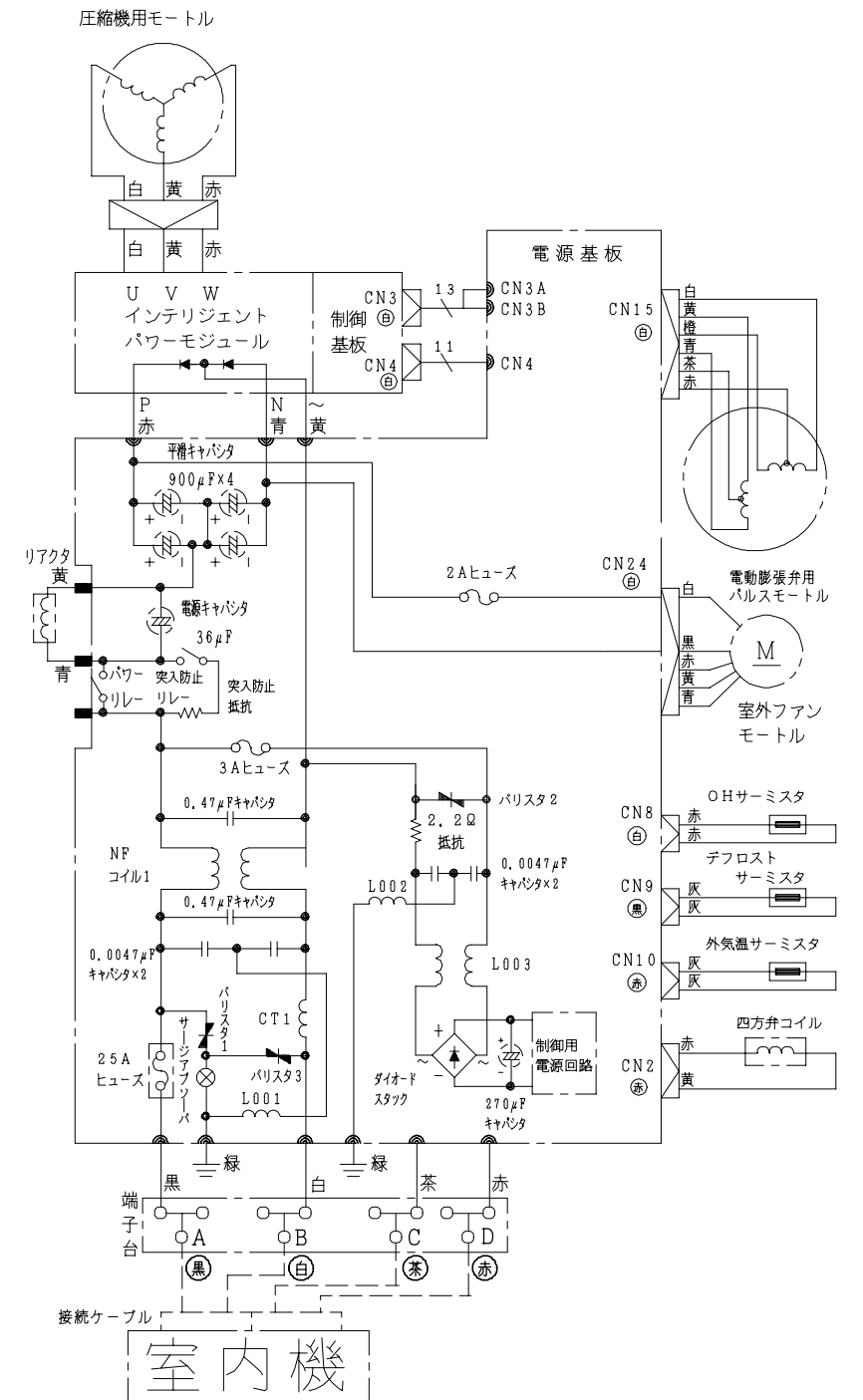
回路図



RAS-H2800MX



配線図 RAC-2800MX



署名	年月日	投影法	尺度	名称
製図	2001.03.02	NTS		RAS-H2800MX:RAC-2800MX 回路図:配線図
審査	2001.03.05			
承認	2001.03.05			
Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		投写機	再入庫	入庫
3YDAA0827		2001-03-06		