

3YAA78903

室内機

193

183

7

6.0

6.5

46.5

据付板

785

798

285

46.5

6.5

上部吸込口

フロントパネル

空気吐出口

左右風向板

上下風向板

P

174

450

174

81

70

70

26

4.5

90

背面から見る
(配管引出寸法)

背面図

ドレン取出口

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

室外機

760

700

60

552

570

18

236

10

77

75

135

210

トツテ

空気吸込口

アンカーボルト用長穴(12×16)
(2-φ8ボルト用)

空気吐出口

φ20ドレン穴

固定用穴
(8-φ6.5)

アンカーボルト用切欠穴
(2-φ8ボルト用)

500

12

35

100

サービススペース

ワイヤレスリモコン

56

18

147

Pから見る(下引配管位置)

47

31

60

10

10

60

49

据付板

天井面(回縁)

75

23

50以上

450

600

450

648

32.5

174

90

36.5

45

254.6

203.5

60

74

80

288

798

※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。

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)10.5×20

配管引出し穴中心線

本体中心線

壁穴φ6.5

ドレンホース

注記

1. 室内機のサービススペースは左右が100mm、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. 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。

6. 電源コードの長さ

7. プラグの形状 ㊶

室内機受電の場合

室外機受電の場合

約900

約1600

室内機

端子台

A

B

C

D

黒

白

茶

赤

接続ケーブル

室外機

端子台

D

C

B

A

赤

茶

白

黒

室内機

端子台

A

B

C

D

茶

赤

接続ケーブル

室外機

端子台

A

B

C

D

黒

白

茶

赤

電源 単相100V

仕様表

項目		形式		室内機	室外機
				RAS-H2509LX	RAC-2509LX
冷凍装置	電源	(50/60Hz)		単相100V	
	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22	
	密封入量(g)			690	
	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)			6.35
パイプ径 太径(外径φmm)				9.52	
送風装置	配管セット			P-24VR, P-28VR	
	ファンモータ出力(W)			20	20
ファン(冷房・暖房)	種類			貫流ファン	プロペラファン
	風量(m³/h)			450・690 420・580 360・460	1,250・1,250 — —
電気特性	運転電流(A)	冷房		8.3	
	消費電力(W)	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	9.8		
	力率(%)	冷房		750 (155~1,080)	
		暖房	ヒータ ON	—	
	ヒータ OFF	885 (115~1,150)			
	始動電流(A)	冷房		90	
	接続ケーブルの本数	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	90		
	電源プラグ	容量(V-A)			125V-15A
冷房特性	形状			㊶	
	冷房能力(kW)			2.5 (0.9~2.8)	
暖房特性	除湿能力(l/h)			1.4	
	冷房のめやす			7~10畳(11~17m²)	
機能	暖房能力(kW)	ヒータ ON	—		
	ヒータ OFF	3.6 (0.9~4.6)			
据付方式	低温			3.3	
	電気ヒーター(W)			—	
主操作スイッチ	暖房のめやす			8~10畳(13~16m²)	
	表示ランプ			背面引掛	
風速切換	自動			—	
	強風、弱風、微風、静			プッシュボタン(ワイヤレス) RAR-2C3	
キャビネット色			冷・暖房/タイマー/除湿		
外形寸法(mm)	高さ			自動	
	幅			ホワイト	
製品質量(kg)	奥行			Tベージュ	
	重量			8	
騒音(dB)(冷房・暖房)	強風			285	
	弱風			798	
ドレン接続口(外径φmm)	微風			183+10	
	静			210+35	
付属品	電源コード長さ(m)			8	
電源コード長さ(m)	左			29	
電源コード長さ(m)	右			44・45	
電源コード長さ(m)	左/右			—	

●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

イワフチ

2000・02・05

NTS

RAS-H2509LX:RAC-2509LX 構造:寸法図

審査

カネコ

2000・02・07

Hitachi Appliances, Inc.

栃木図番

再入庫

承認

フジ

2000・02・08

Tokyo Japan

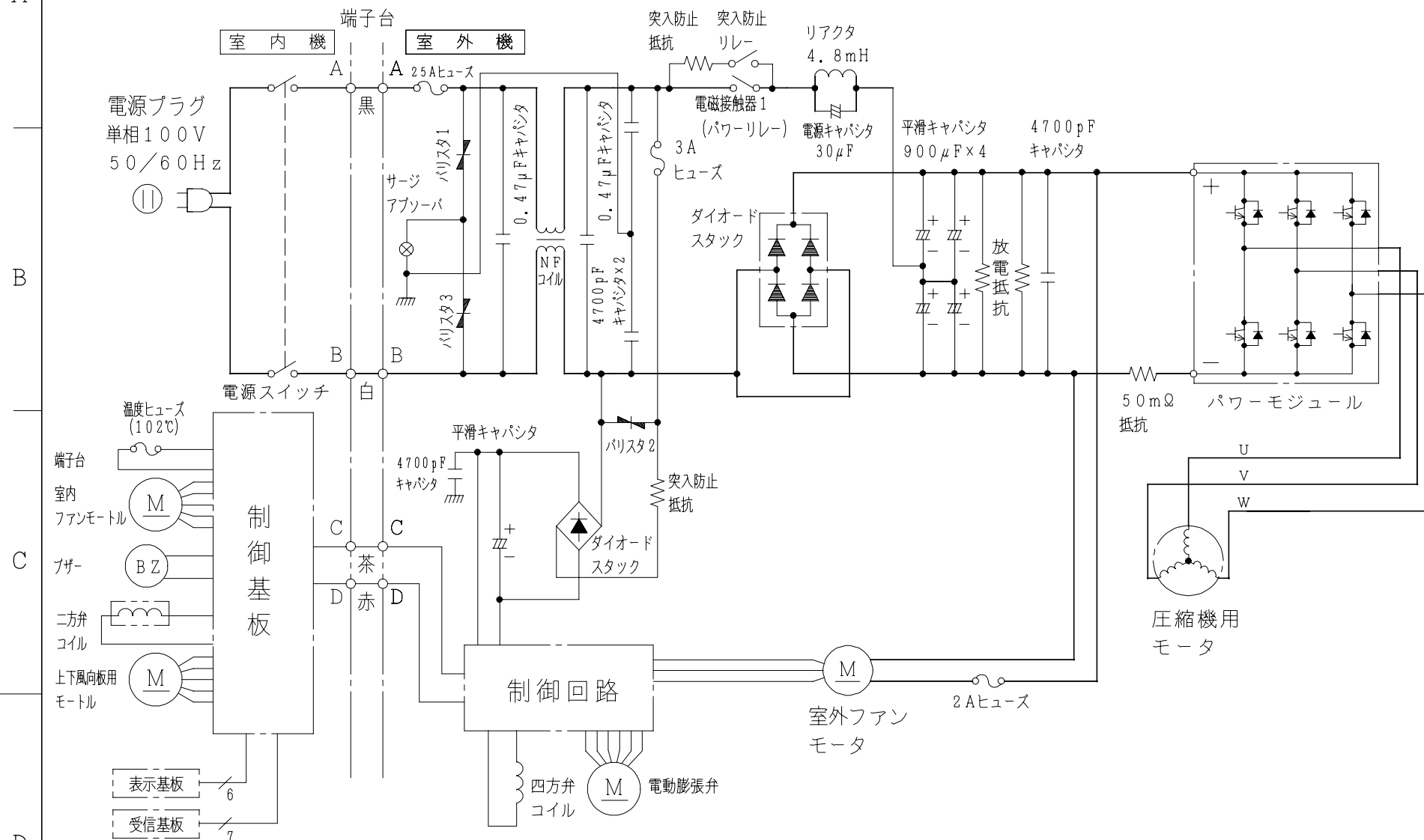
3YAA78903

2000-02-28

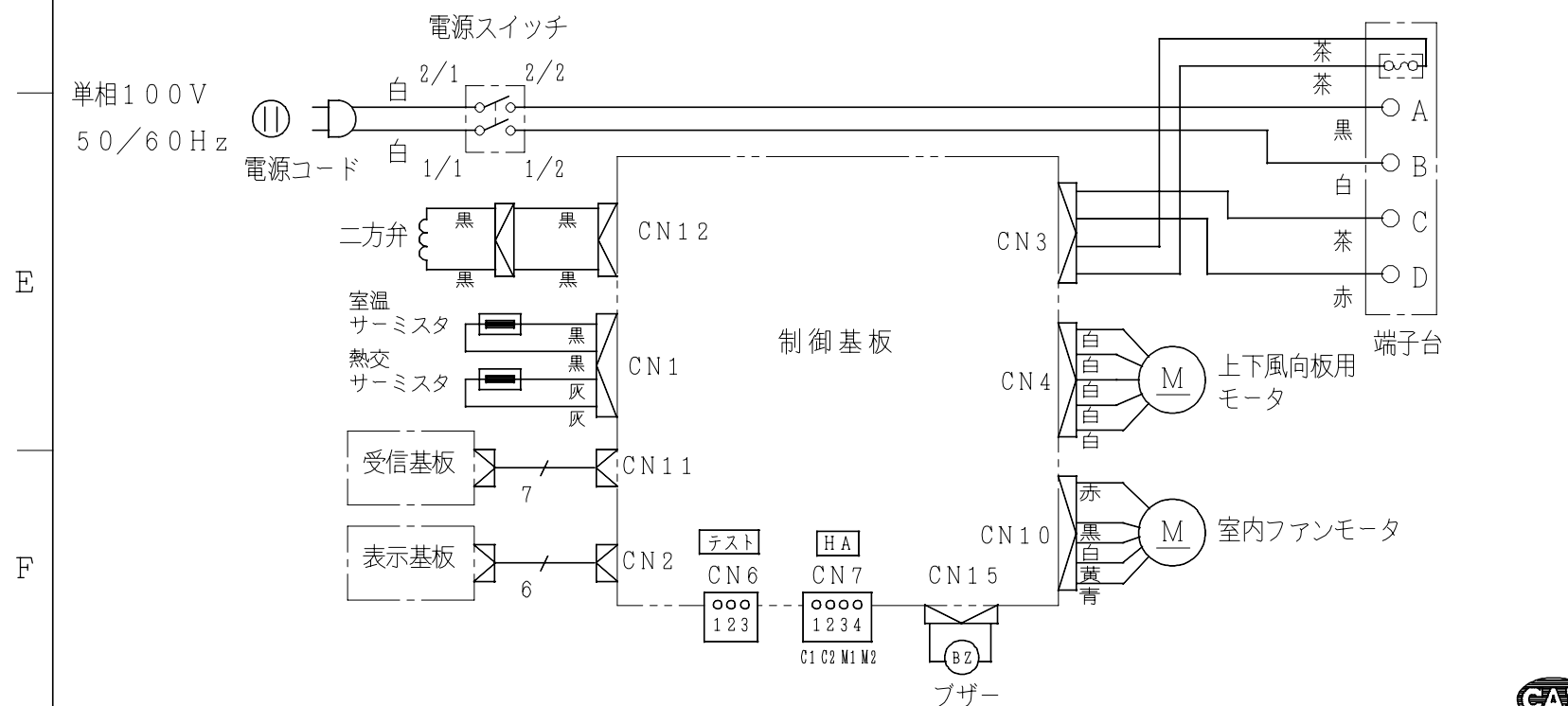
2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006

3YDA78904

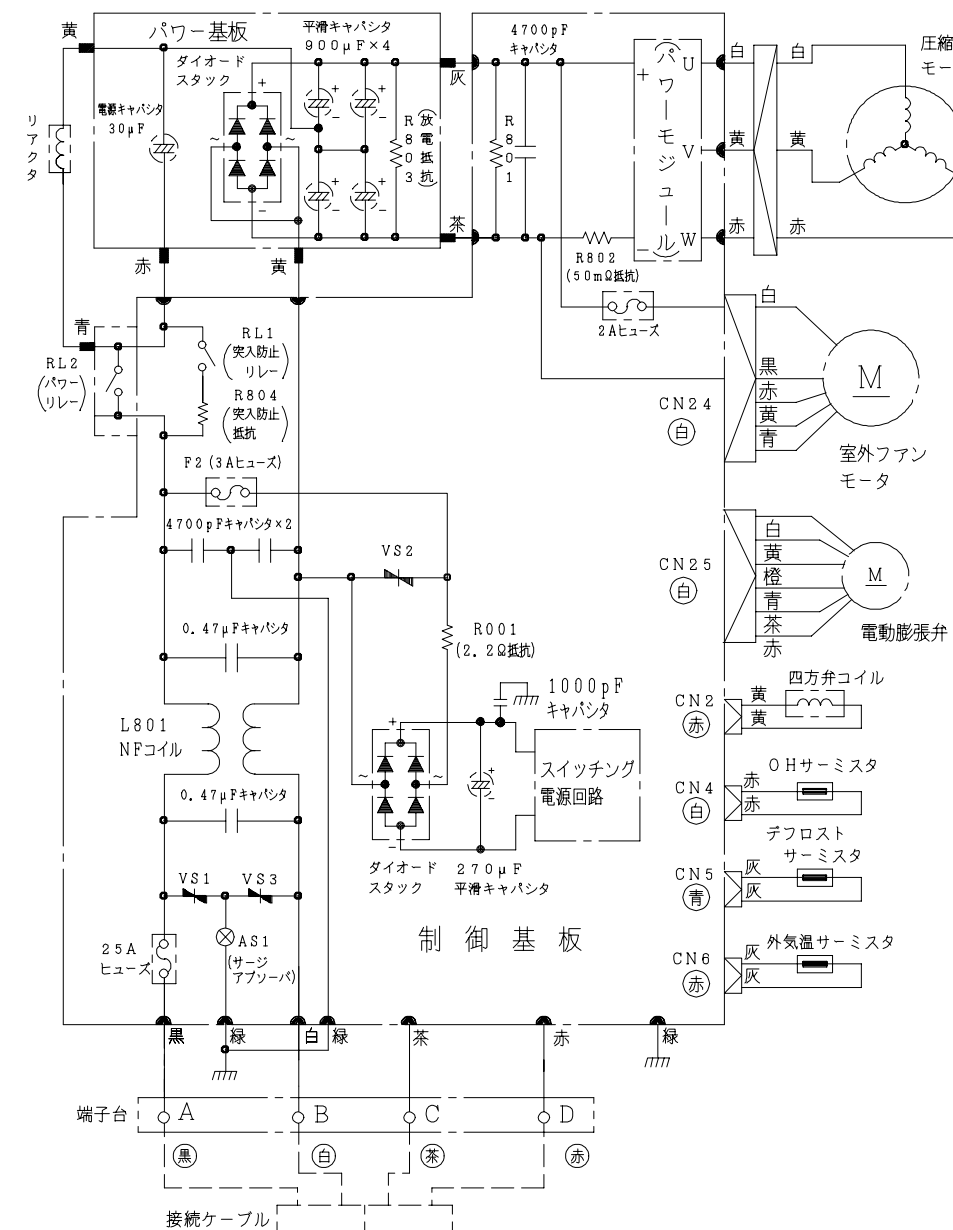
回路図



配線図 RAS-H2509LX



配線図 RAC-2509LX



署名	年月日	投影法	尺度	名称
製図	イワフチ	2000・02・05	NTS	RAS-H2509LX:RAC-2509LX 回路図:配線図
審査	カネコ	2000・02・07	Hitachi Appliances, Inc.	栃木図番
承認	フジ	2000・02・08	Tokyo Japan	再入庫
3YDA78904				2000-02-28