

3YAAA3882

室内機

785

上面吸込口

815

298

空気吐出口

左右風向板

上下風向板

据付板

248

233

7

60

47

6.5

ワイヤレスリモコン

197

61

22

背面図

182.5

70

450

70

182.5

ドレンホース

ツユトイ

ドレンキャップ接続口

細径配管 (φ8.35) 接続用

太径配管 (φ9.52) 接続用

電源コード

接続コード

60

約360

約70

据付板

天井面 (回縁)

埋込ボルト用穴 (左右) 10.5x10

ボードアンカー用切欠穴 (左右)

50

5.0以上

26

47

272

210

600

675

360

70

219.5

815

3.5

4.5

細径配管

配管引出し穴中心線

本体中心線

壁穴φ65

ドレンホース

太径配管

室内機サービススペース

100

100

135 (全開時)

85 (全開時)

85 (全開時)

注記

1. 室内機のサービススペースは左右が100mm、上が50mm、下が135mm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20m以内です。

4. 室内・室外機の配管落差は10m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。

室内機から電源を取る場合

室外機から電源を取る場合

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-50PRX2	RAC-50PRX2
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		—	1000
	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
過負荷保護装置	冷媒種類		フロン	R410A
	封入量 (g)		1350	8
	配管接続方式		フレア	
	パイプ径 細径 (外径φmm)		φ6.35	
送風装置	配管セット		P-24VR, P-28VR	
	ファンモータ出力 (W)		20	40
電気特性	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)	強風	750・870	2410・2190
		弱風	590・710	—
		微風	510・620	—
性能	運転電流 (A)	冷房	7.9	—
	消費電力 (W)	暖房 ヒータ ON	—	—
		暖房 ヒータ OFF	8.1	—
	力率 (%)	冷房 ヒータ ON	1570 (90 ~ 1920)	—
暖房 ヒータ OFF		1600 (90 ~ 2500)	—	
始動電流 (A)	冷房	9.9	—	
	暖房	—	9.9	
接続ケーブルの本数	冷房	7.9	—	
	暖房	8.1	—	
電源プラグ	容量 (V-A)	4	—	
	形状	250V-15A	—	
冷房特性	冷房能力 (kW)	5.0 (0.9~5.5)	—	
	除湿能力 (ℓ/h)	2.8	—	
暖房特性	冷房のめやす	14~21畳 (23~34m²)	—	
	暖房能力 (kW)	ヒータ ON	—	—
機能	ヒータ OFF	6.7 (0.9~9.2)	—	
	電気ヒーター (W)	低温	6.7	—
機能	暖房のめやす	15~18畳 (24~30m²)	—	
	据付方式	背面引掛	—	
色調 (近似マンセルNO.)	主操作スイッチ	プッシュボタン (ワイヤレス)	RAR-2R1	
	表示ランプ	運転モニター・タイマー・カビ見張り	自動, 強風, 弱風, 微風, 静	
外形寸法 (mm)	高さ	298	600	
	幅	815	792+85	
製品質量 (kg)	奥行	233+15	299+46	
	騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風	46・46	50・50
ドレン接続口 (外径φmm)	弱風	40・41	—	
	微風	37・38	—	
付属品	静	23・23	—	
	壁掛据付部品一式・空清フィルター	16	—	
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

モリモト

2003・01・28

NTS

RAS-50PRX2:RAC-50PRX2 構造:寸法図

審査

モリモト

2003・01・28

Hitachi Appliances, Inc.

栃木図番

再入庫

承認

モリモト

2003・01・28

3YAAA3882

2003-02 04

0

4

5

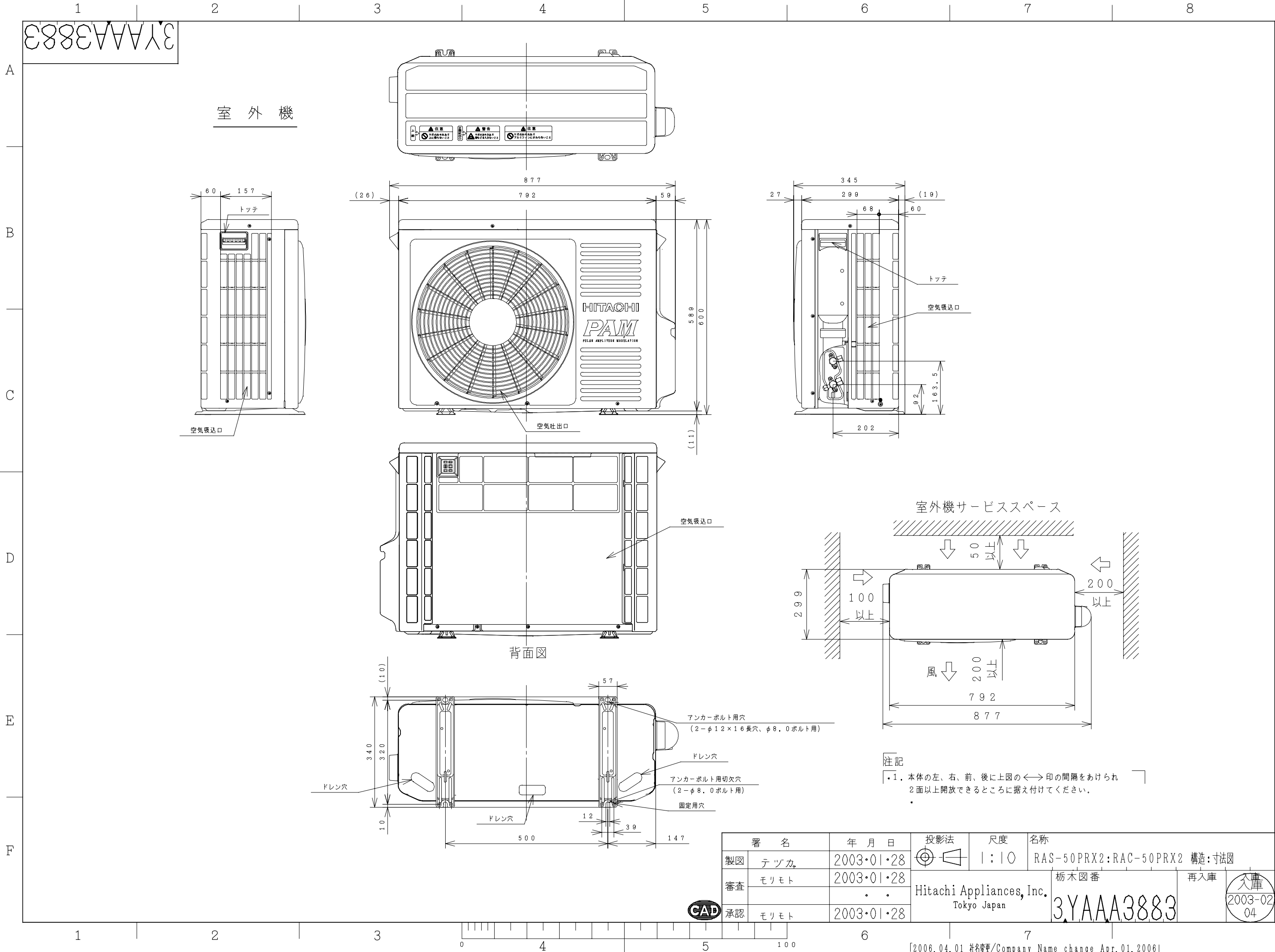
100

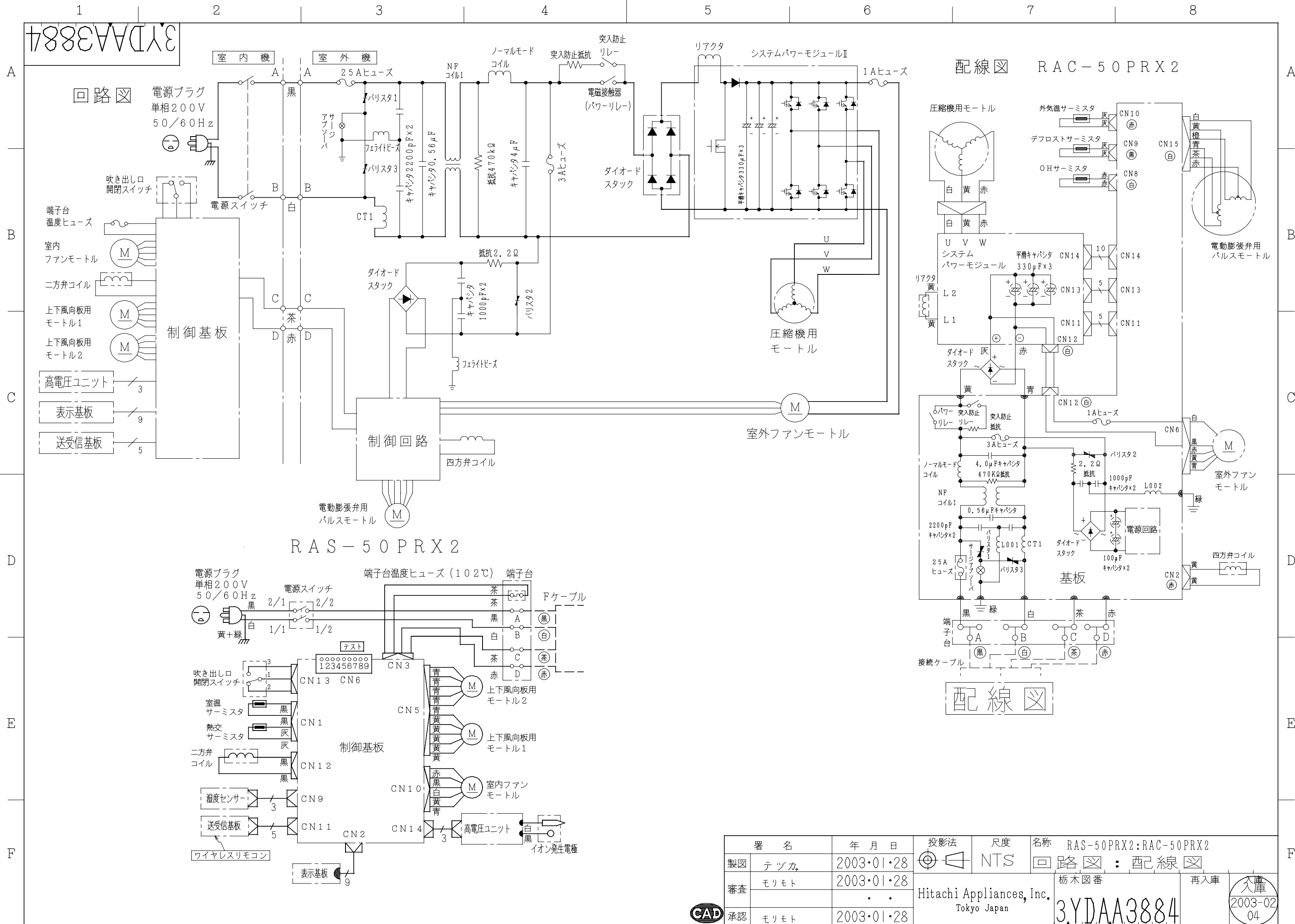
6

7

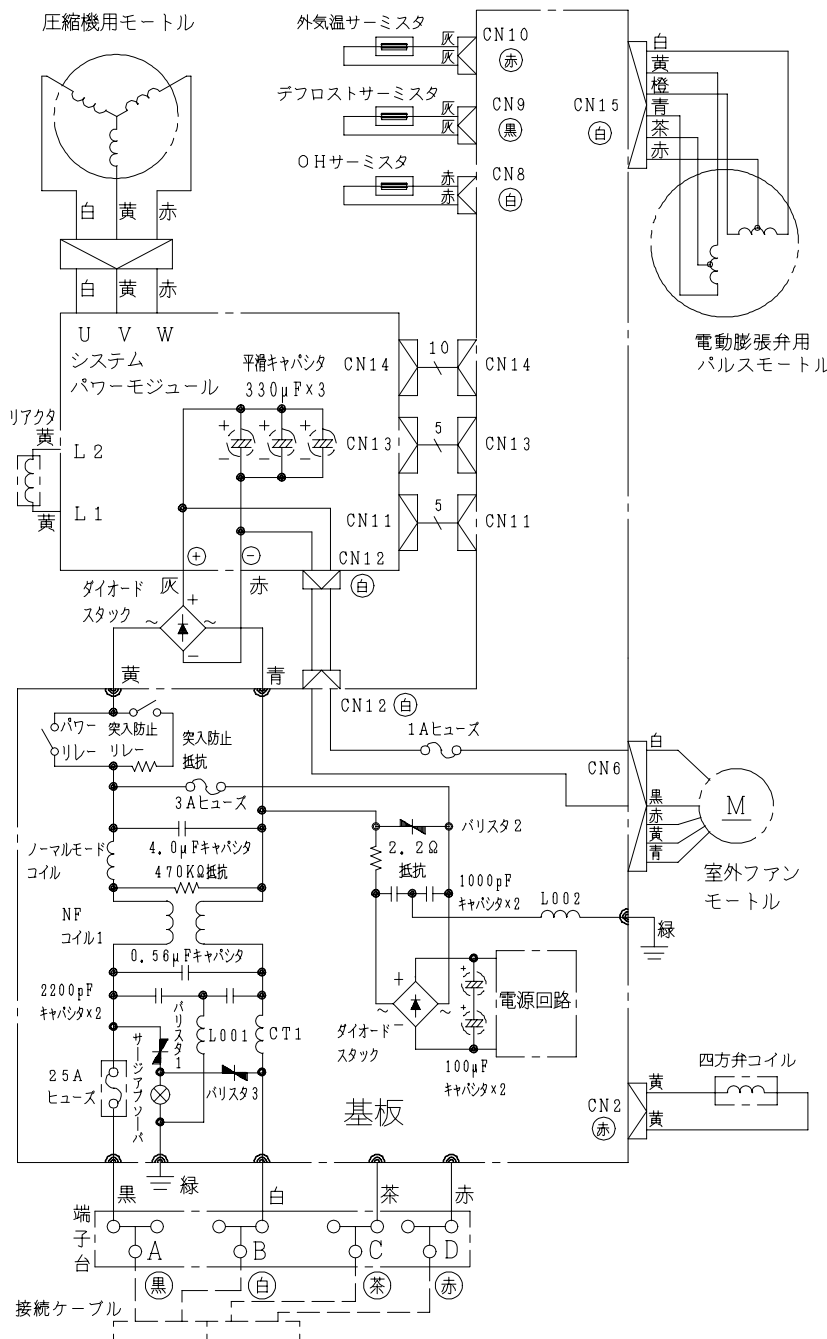
8

[2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006]





配線図 RAC-50PRX2



配線図

署名	年月日	投影法	尺度	名称	RAS-50PRX2:RAC-50PRX2	
製図	テヅカ	2003・01・28	NTS	回路図	西己線	
審査	モリモト	2003・01・28		Hitachi Appliances, Inc.	栃木図番	再入庫
承認	モリモト	2003・01・28		Tokyo Japan	3YDAA3884	2003-02 04