

1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

C

D

E

F

3YAAA5597

室内機

210

205

据付板

60

5

47

780

280

空気吹出口

上下風向板

上面吸込口

フロントパネル

47

5

11

60

190

400

190

70

ツツイ

※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。

ドレンホース

約108

約370

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

58

20.5

171

47

30

60

据付板

天井面(回縁)

22

60

81.5

左右風向板

450

400

42

24

50

5

253

190

5

ボードアンカー用切欠穴(左右)

埋込ボルト用穴(左右)10.5x20

316

414

390

605

530

780

125

115

125

70

70

44

42

45

細径配管

太径配管

本体中心線

壁穴φ65

ドレンホース

室内機サービススペース

注記

1. 室内機のサービススペースは左・右・上が50mm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①

6. 電源コードの長さ

約0.4m

約1.1m

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

室内機端子台A B C D

赤茶白黒

接続ケーブル

赤茶白黒

室外機端子台D C B A

室外機から電源を取る場合

室内機端子台C D

茶赤

接続ケーブル

赤茶白黒

室外機端子台D C B A

電源 単相100V

仕様表

項目		形式		室内機	室外機
				RAS-GZ28S	RAC-G28S
冷凍装置	電源	(50/60Hz) 単相100V			
	圧縮機出力(W)	-			
	熱交換器フィン形状	スリット			
	冷媒制御装置	-			
	冷媒切換装置	-			
	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			
	配管接続方式	フレア			
	配管	パイプ径(外径φmm)	細径	太径	6.35
配管セット		HP-2340F, HP-2370F			
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(m³/h)	強風	600・620	1,860・1,740
			弱風	510・560	-
		微風	450・500	-	
電気特性	運転電流(A)	冷房	6.6		
		暖房	ヒータON	-	
			ヒータOFF	7.9	
	消費電力(W)	冷房	590(155~1,195)		
		暖房	ヒータON	-	
			ヒータOFF	710(115~1,180)	
	力率(%)	冷房	90		
		暖房	ヒータON	-	
			ヒータOFF	90	
	始動電流(A)	冷房	6.6		
	暖房	7.9			
接続ケーブルの本数	4				
電源プラグ	容量(V-A)	125V-15A			
	形状	①			
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	3.6(0.9~4.8)		
		低温	3.5		
	電気ヒーター(W)	-			
暖房のめやす	8~10畳(13~16m²)				
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.)	ホホワイト(N9)		Tベージュ(5Y7/2)		
外形寸法(mm)	高さ	280		548	
	幅	780		750+91	
製品質量(kg)	奥行	205+5		288+47	
	質量(kg)	9.5		32	
騒音(dB)(冷房・暖房)	強風	46・47		46・47	
	弱風	37・38		-	
	微風	33・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	0.4/1.1		

●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

S.Todokoro

2004-02-21

NTS

RAS-GZ28S:RAC-G28S 構造:寸法図

審査

H.Yamazaki

2004-02-23

Hitachi Appliances, Inc.

栃木図番

承認

A.Ohtsuka

2004-02-23

Tokyo Japan

3YAAA5597

入庫

REGD

2004-03

01

0

4

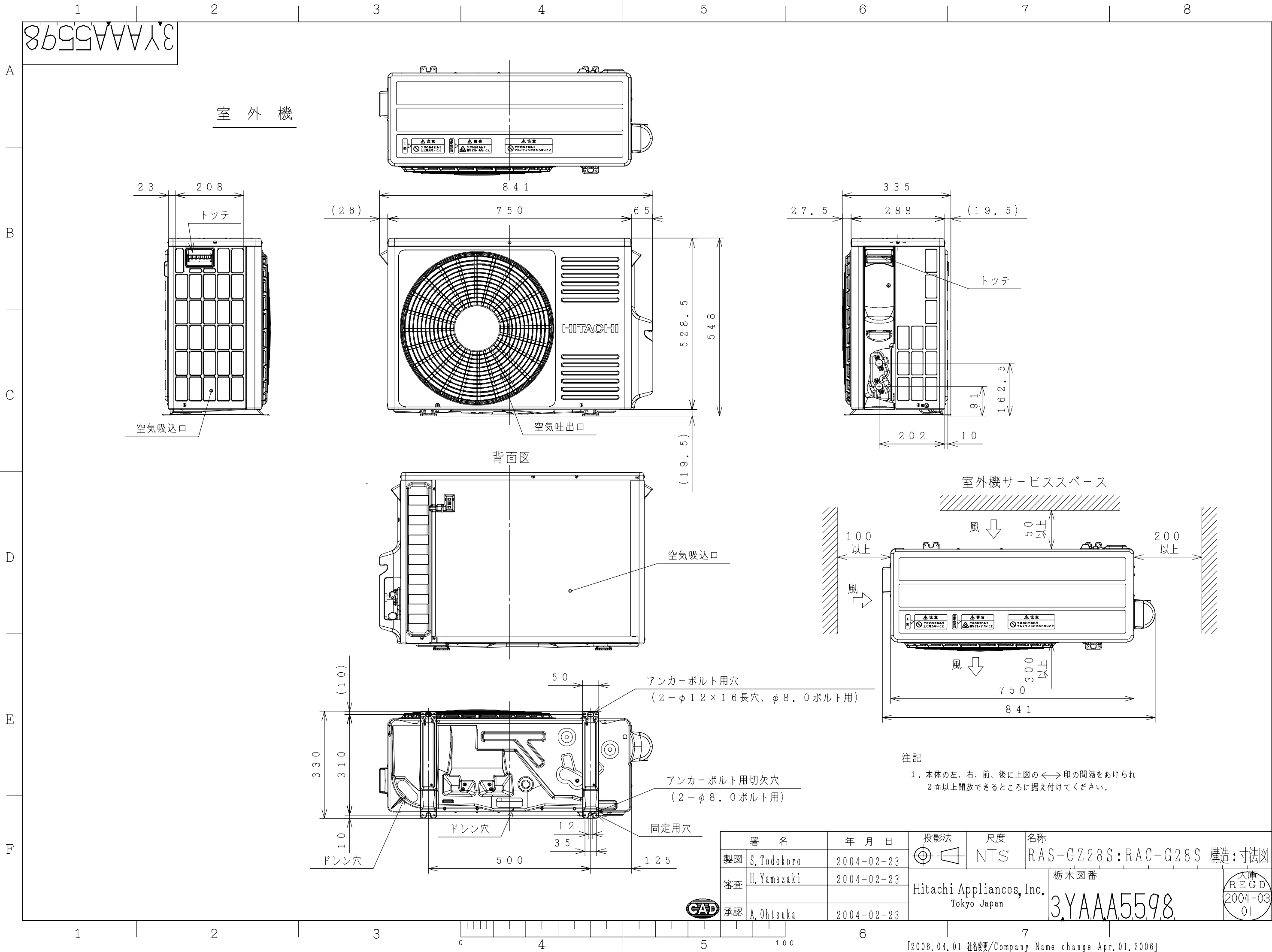
5

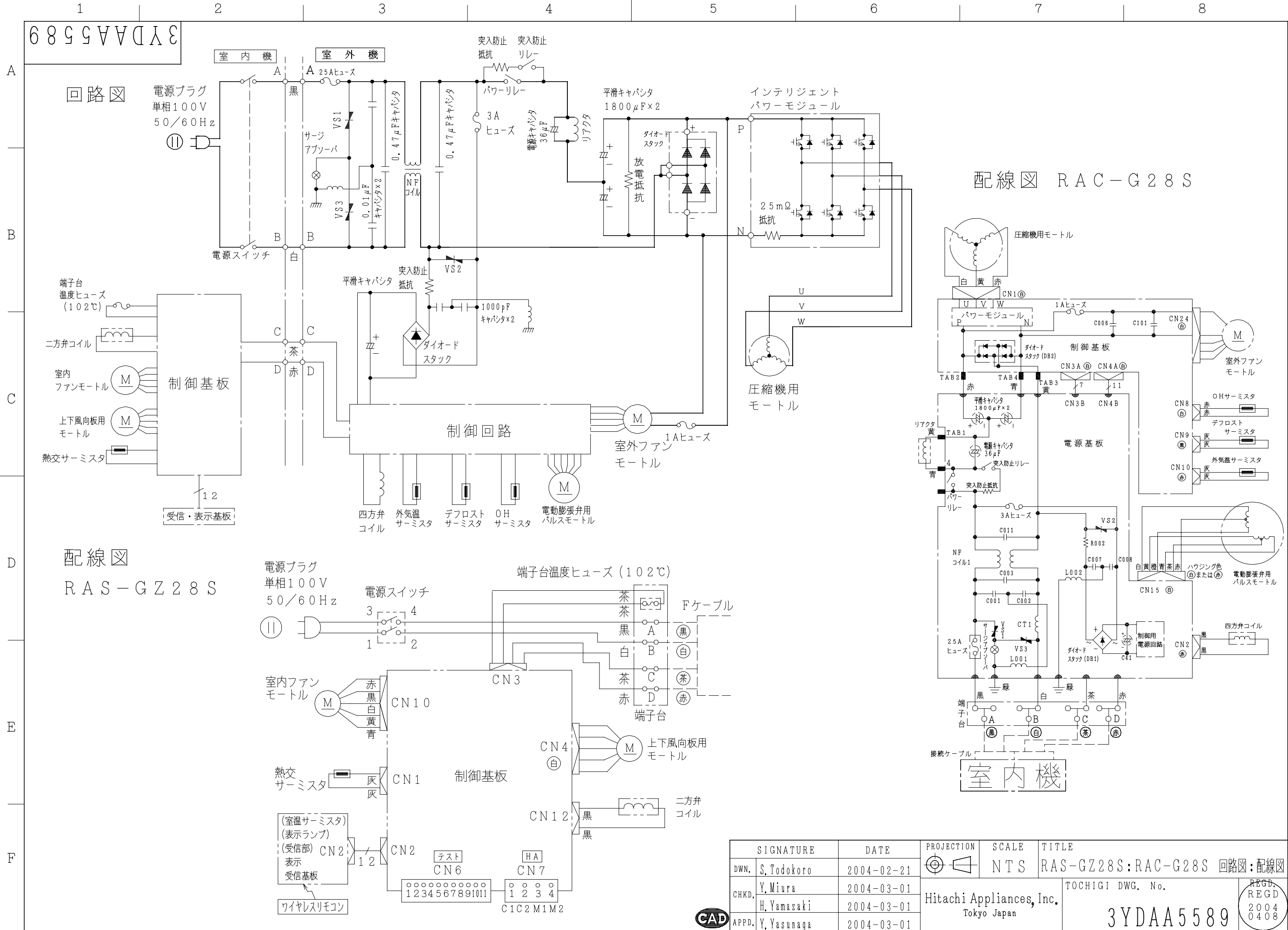
100

6

7

「2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006」





SIGNATURE		DATE	PROJECTION	SCALE	TITLE	
DWN.	S.Todokoro	2004-02-21		NTS	RAS-GZ28S:RAC-G28S 回路図:配線図	
CHKD.	Y.Miura	2004-03-01			Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan	
	H.Yamazaki	2004-03-01				
APPD.	Y.Yasunaga	2004-03-01			TOCHIGI DWG. No. 3YDAA5589	