

12345678

A

室内機

230227

据付板

9.56.04.76.5

ワイヤレスリモコン

1715820.5

780280

室内機サービススペース

上面吸込口

フロントパネル

空気吹出口

左右風向板

上下風向板

1657045070165

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。

ドレンホース

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55約380約70

47176.0101.66.03.6

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

ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。

2.55.02.5

本体中心線

壁穴φ65

8.0

36.546.5

255.718.6

3

45.5

215.57.06.06.57.80

配管引出し穴中心線

細径配管

太径配管

ドレンホース

5050

室内機サービススペース

476.04.76.5

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 ㊷
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

室外機端子台D C B A

赤茶白黒

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

室外機端子台D C B A

赤茶白黒

電源 単相100V

署名

年月日

投影法

尺度

名称

製図

マツバラ

2003.01.30

NTS

RAS-C289RX:RAC-C289RX

構造:寸法図

審査

イノエ

2003.02.03

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

再入庫

2003-0227

承認

イノエ

2003.02.03

3.YAAA3943

3.YAAA3943

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-C289RX	RAC-C289RX
冷		圧縮機出力 (W)	—	800
凍		熱交換器フィン形状	細形スリット	コルゲート
装		冷媒制御装置	—	電動膨張弁
置		冷媒切換装置	—	四方弁
送風装置		冷媒種類	フロン	R410A
		封入量 (g)	940	8
		過負荷保護装置	自動復帰形	—
		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	—
		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 強風 (m³/h)	570・700	1700・1500
		弱風	480・620	—
		微風	430・550	—
電		運転電流 (A)	冷房 6.4 暖房 ヒータ ON 8.1 ヒータ OFF	—
気		消費電力 (W)	冷房 580 (155~1195) 暖房 ヒータ ON 725 (115~1105) ヒータ OFF	—
特		力率 (%)	冷房 90 暖房 ヒータ ON 90 ヒータ OFF	—
性		始動電流 (A)	冷房 6.4 暖房 8.1	—
		接続ケーブルの本数	4	—
		電源プラグ容量 (V-A) 形状	125V-15A ㊷	—
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 3.6 (0.9~5.0) ヒータ OFF 3.6	—
		電気ヒーター (W)	—	—
機能		暖房のめやす	8~10畳 (13~16m²)	—
		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	44・46	46・47
		弱風	34・35	—
		微風	28・30	—
		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-C289RX:RAC-C289RX

構造:寸法図

審査

イノエ

2003.02.03

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

再入庫

2003-0227

承認

イノエ

2003.02.03

3.YAAA3943

12345678

A

室内機

230227

据付板

9.56.04.76.5

ワイヤレスリモコン

1715820.5

780280

室内機サービススペース

上面吸込口

フロントパネル

空気吹出口

左右風向板

上下風向板

1657045070165

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。

ドレンホース

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55約380約70

47176.0101.66.03.6

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

ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。

2.55.02.5

本体中心線

壁穴φ65

8.0

36.546.5

255.718.6

3

45.5

215.57.06.06.57.80

配管引出し穴中心線

細径配管

太径配管

ドレンホース

5050

室内機サービススペース

476.04.76.5

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 ㊷
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

室外機端子台D C B A

赤茶白黒

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

室外機端子台D C B A

赤茶白黒

電源 単相100V

署名

年月日

投影法

尺度

名称

製図

マツバラ

2003.01.30

NTS

RAS-C289RX:RAC-C289RX

構造:寸法図

審査

イノエ

2003.02.03

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

再入庫

2003-0227

承認

イノエ

2003.02.03

3.YAAA3943

3.YAAA3943

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-C289RX	RAC-C289RX
冷		圧縮機出力 (W)	—	800
凍		熱交換器フィン形状	細形スリット	コルゲート
装		冷媒制御装置	—	電動膨張弁
置		冷媒切換装置	—	四方弁
送風装置		冷媒種類	フロン	R410A
		封入量 (g)	940	8
		過負荷保護装置	自動復帰形	—
		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	—
		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 強風 (m³/h)	570・700	1700・1500
		弱風	480・620	—
		微風	430・550	—
電		運転電流 (A)	冷房 6.4 暖房 ヒータ ON 8.1 ヒータ OFF	—
気		消費電力 (W)	冷房 580 (155~1195) 暖房 ヒータ ON 725 (115~1105) ヒータ OFF	—
特		力率 (%)	冷房 90 暖房 ヒータ ON 90 ヒータ OFF	—
性		始動電流 (A)	冷房 6.4 暖房 8.1	—
		接続ケーブルの本数	4	—
		電源プラグ容量 (V-A) 形状	125V-15A ㊷	—
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 3.6 (0.9~5.0) ヒータ OFF 3.6	—
		電気ヒーター (W)	—	—
機能		暖房のめやす	8~10畳 (13~16m²)	—
		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	44・46	46・47
		弱風	34・35	—
		微風	28・30	—
		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-C289RX:RAC-C289RX

構造:寸法図

審査

イノエ

2003.02.03

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

再入庫

2003-0227

承認

イノエ

2003.02.03

3.YAAA3943

3.YAAA3943

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-C289RX	RAC-C289RX
冷		圧縮機出力 (W)	—	800
凍		熱交換器フィン形状	細形スリット	コルゲート
装		冷媒制御装置	—	電動膨張弁
置		冷媒切換装置	—	四方弁
送風装置		冷媒種類	フロン	R410A
		封入量 (g)	940	8
		過負荷保護装置	自動復帰形	—
		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	—
		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 強風 (m³/h)	570・700	1700・1500
		弱風	480・620	—
		微風	430・550	—
電		運転電流 (A)	冷房 6.4 暖房 ヒータ ON 8.1 ヒータ OFF	—
気		消費電力 (W)	冷房 580 (155~1195) 暖房 ヒータ ON 725 (115~1105) ヒータ OFF	—
特		力率 (%)	冷房 90 暖房 ヒータ ON 90 ヒータ OFF	—
性		始動電流 (A)	冷房 6.4 暖房 8.1	—
		接続ケーブルの本数	4	—
		電源プラグ容量 (V-A) 形状	125V-15A ㊷	—
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 3.6 (0.9~5.0) ヒータ OFF 3.6	—
		電気ヒーター (W)	—	—
機能		暖房のめやす	8~10畳 (13~16m²)	—
		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	44・46	46・47
		弱風	34・35	—
		微風	28・30	—
		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-C289RX:RAC-C289RX

構造:寸法図

審査

イノエ

2003.02.03

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

再入庫

2003-0227

承認

イノエ

2003.02.03

3.YAAA3943

3.YAAA3943

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-C289RX	RAC-C289RX
冷		圧縮機出力 (W)	—	800
凍		熱交換器フィン形状	細形スリット	コルゲート
装		冷媒制御装置	—	電動膨張弁
置		冷媒切換装置	—	四方弁
送風装置		冷媒種類	フロン	R410A
		封入量 (g)	940	8
		過負荷保護装置	自動復帰形	—
		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	—
		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 強風 (m³/h)	570・700	1700・1500
		弱風	480・620	—
		微風	430・550	—
電		運転電流 (A)	冷房 6.4 暖房 ヒータ ON 8.1 ヒータ OFF	—
気		消費電力 (W)	冷房 580 (155~1195) 暖房 ヒータ ON 725 (115~1105) ヒータ OFF	—
特		力率 (%)	冷房 90 暖房 ヒータ ON 90 ヒータ OFF	—
性		始動電流 (A)	冷房 6.4 暖房 8.1	—
		接続ケーブルの本数	4	—
		電源プラグ容量 (V-A) 形状	125V-15A ㊷	—
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 3.6 (0.9~5.0) ヒータ OFF 3.6	—
		電気ヒーター (W)	—	—
機能		暖房のめやす	8~10畳 (13~16m²)	—
		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	44・46	46・47
		弱風	34・35	—
		微風	28・30	—
		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-C289RX:RAC-C289RX

構造:寸法図

審査

イノエ

2003.02.03

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

再入庫

2003-0227

承認

イノエ

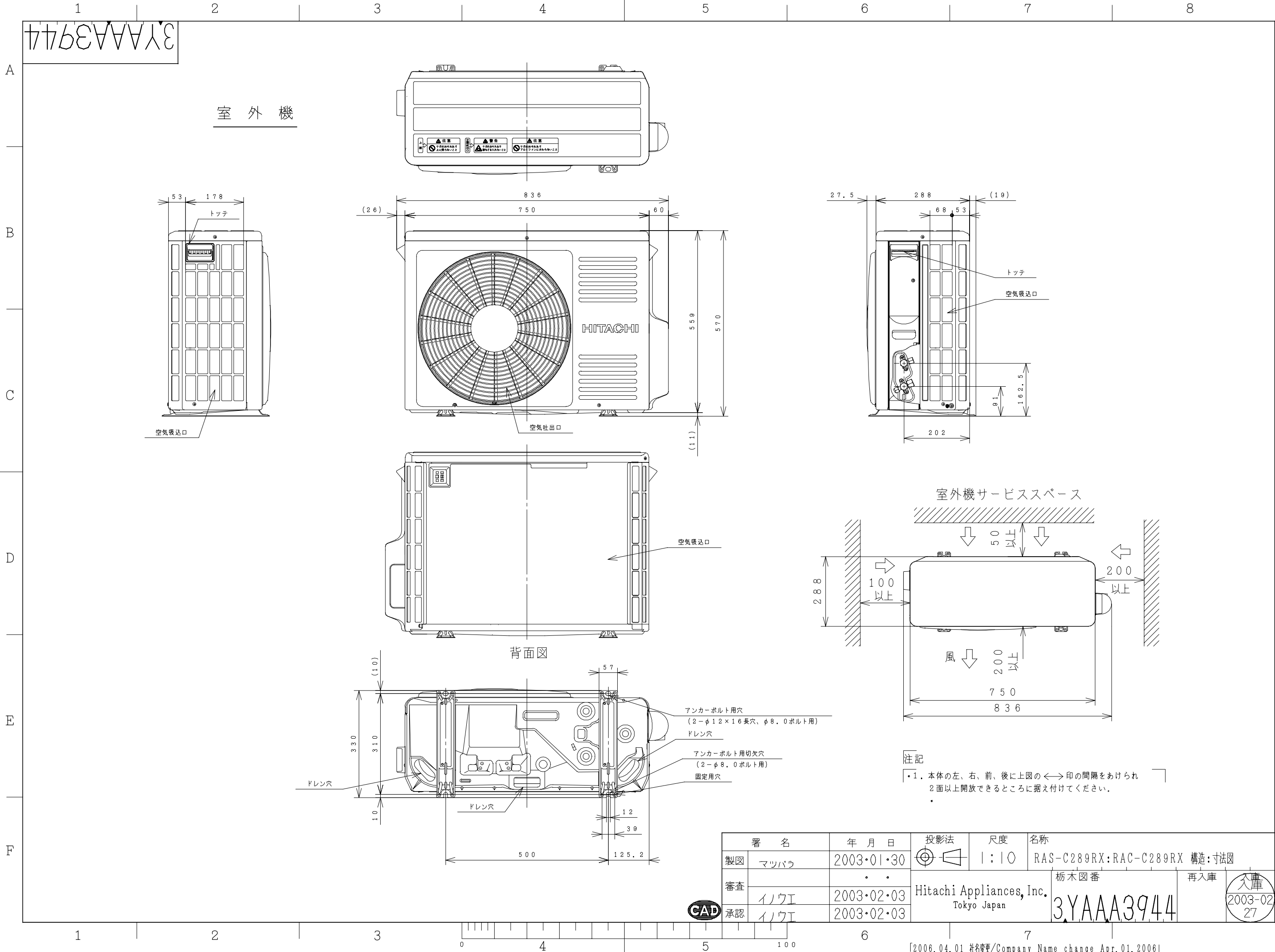
2003.02.03

3.YAAA3943

3.YAAA3943

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-C289RX	RAC-C289RX
冷		圧縮機出力 (W)	—	800
凍		熱交換器フィン形状	細形スリット	コルゲート
装		冷媒制御装置	—	電動膨張弁
置		冷媒切換装置	—	四方弁
送風装置		冷媒種類	フロン	R410A
		封入量 (g)	940	8
		過負荷保護装置	自動復帰形	—
		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	—
		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 強風 (m³/h)	570・700	1700・1500
		弱風	480・620	—
		微風	430・550	—
電		運転電流 (A)	冷房 6.4 暖房 ヒータ ON 8.1 ヒータ OFF	—
気		消費電力 (W)	冷房 580 (155~1195) 暖房 ヒータ ON 725 (115~1105) ヒータ OFF	—
特		力率 (%)	冷房 90 暖房 ヒータ ON 90 ヒータ OFF	—
性		始動電流 (A)	冷房 6.4 暖房 8.1	—
		接続ケーブルの本数	4	—
		電源プラグ容量 (V-A) 形状	125V-15A ㊷	—
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 3.6 (0.9~5.0) ヒータ OFF 3.6	—
		電気ヒーター (W)	—	—
機能		暖房のめやす	8~10畳 (13~16m²)	—
		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		



3YDAA3983

A

B

C

D

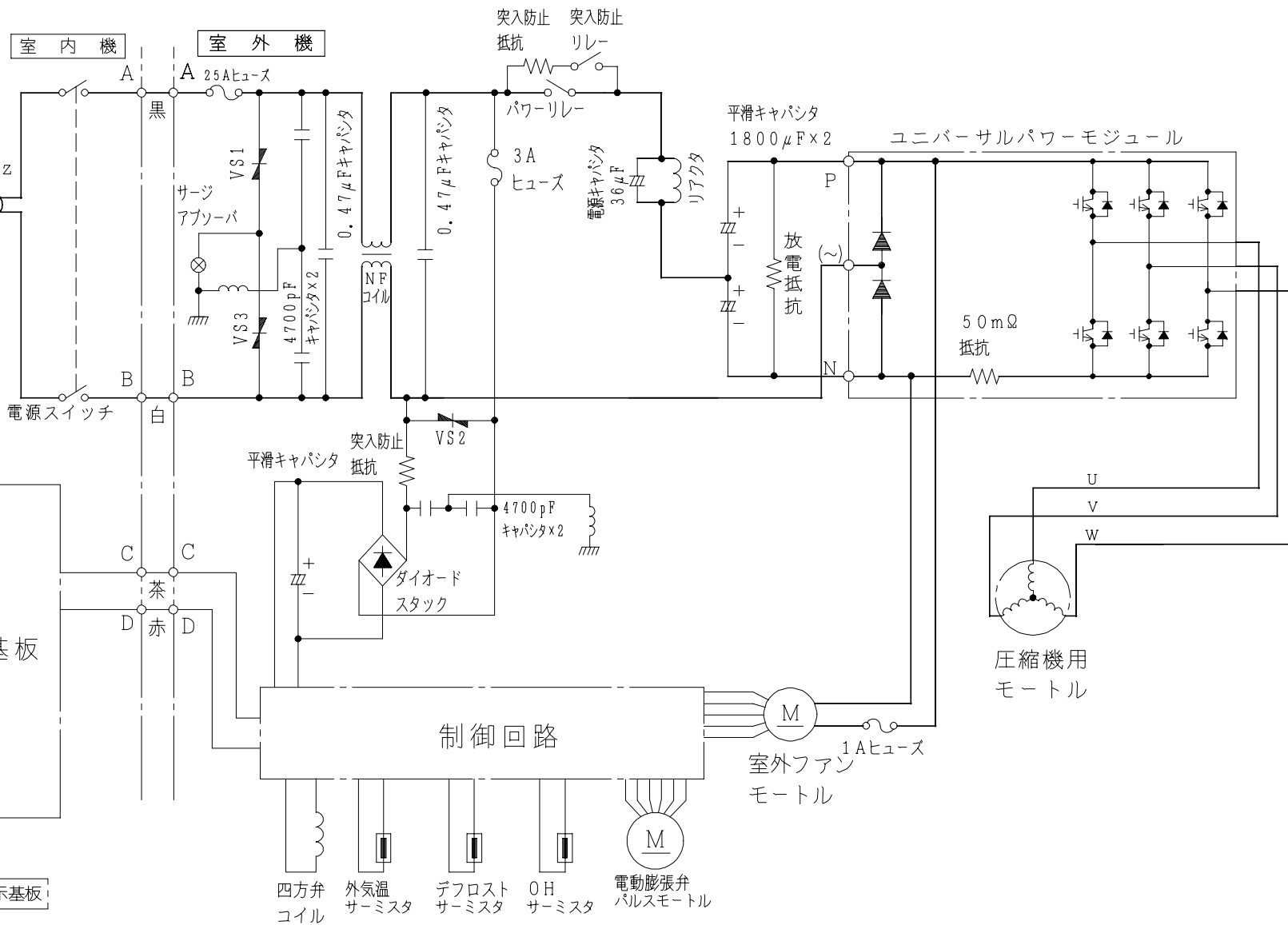
E

F

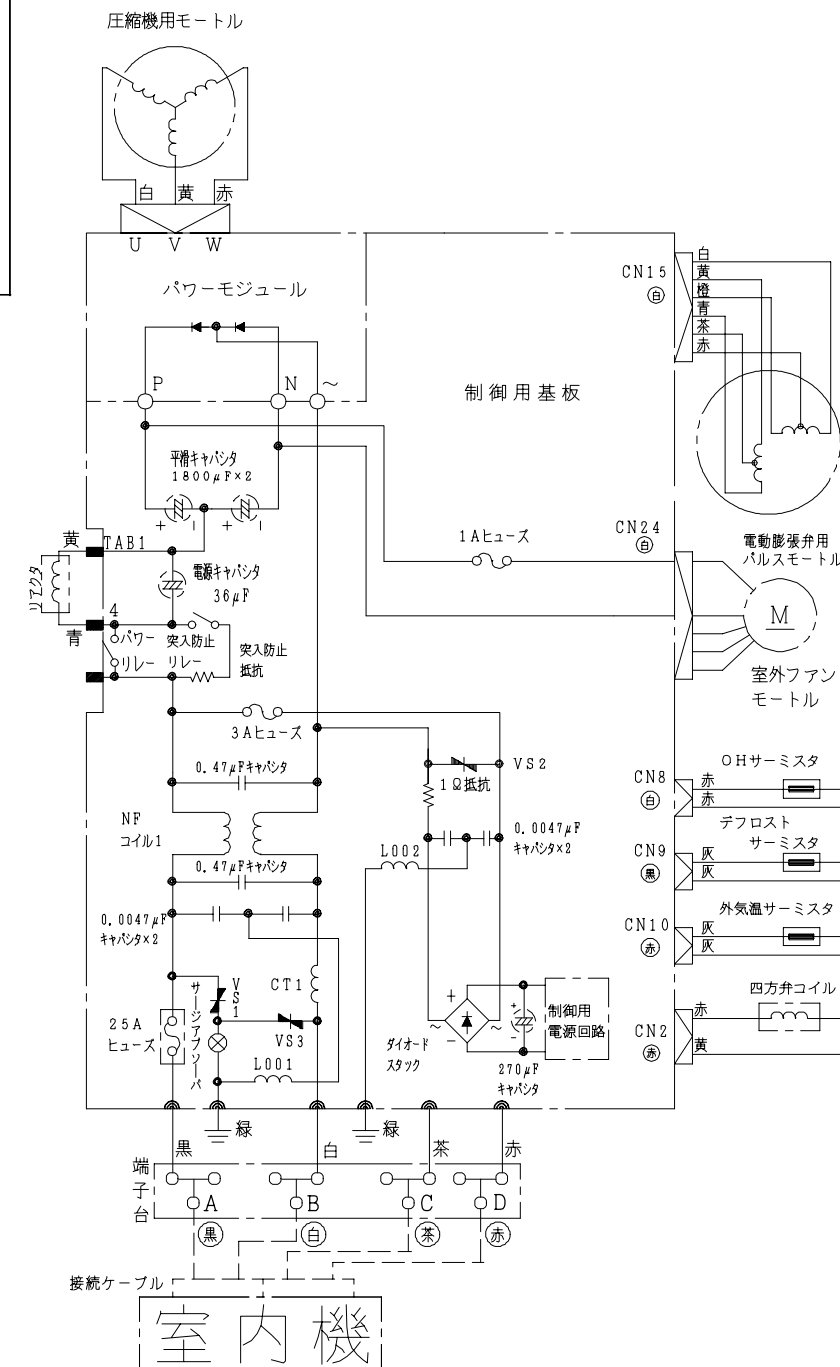
室内機 室外機

回路図

電源プラグ
単相100V
50/60Hz



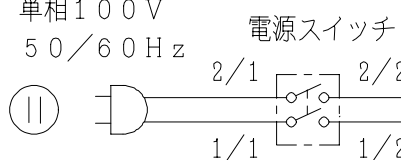
配線図 RAC-C289RX



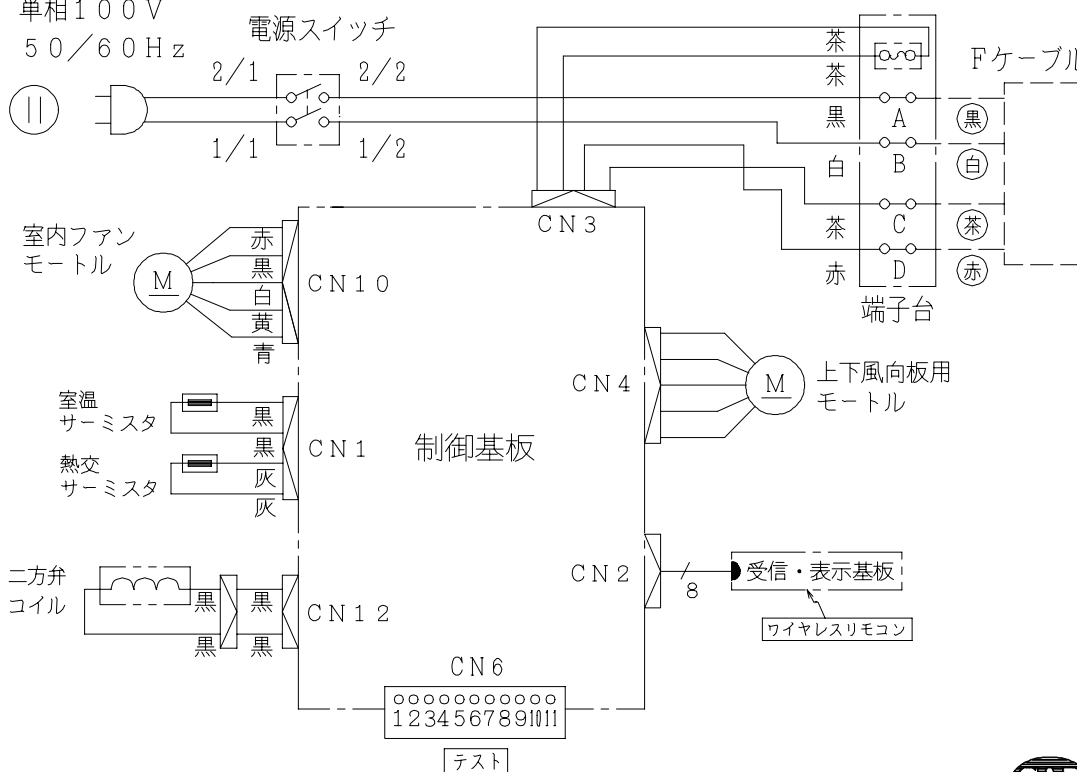
配線図

RAS-C289RX

電源プラグ
単相100V
50/60Hz



端子台温度ヒューズ (102℃)



署名	年月日	投影法	尺度	名称	RAS-C289RX:RAC-C289RX		
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	3YDAA3983		2003-02 28

A

B

C

D

E

F