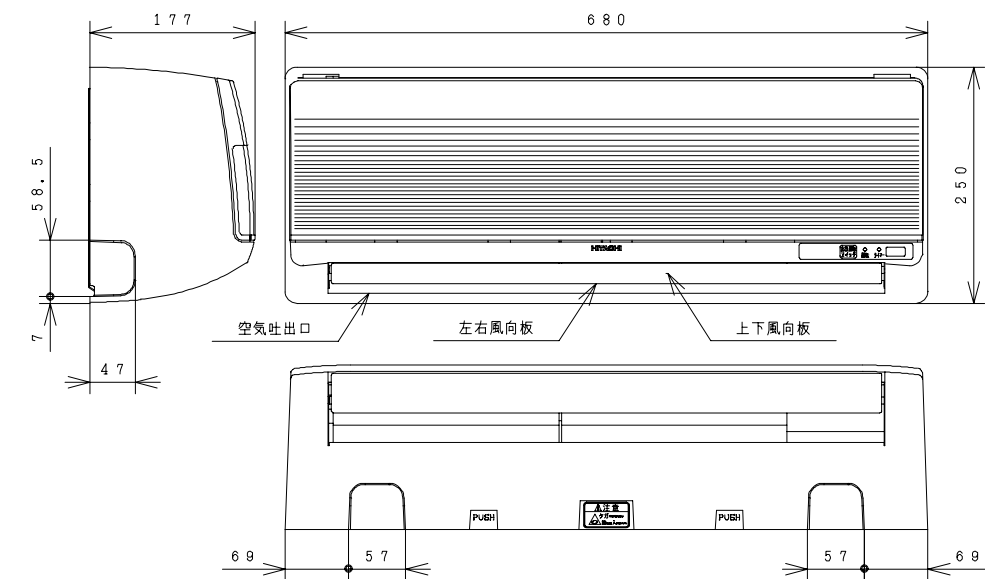


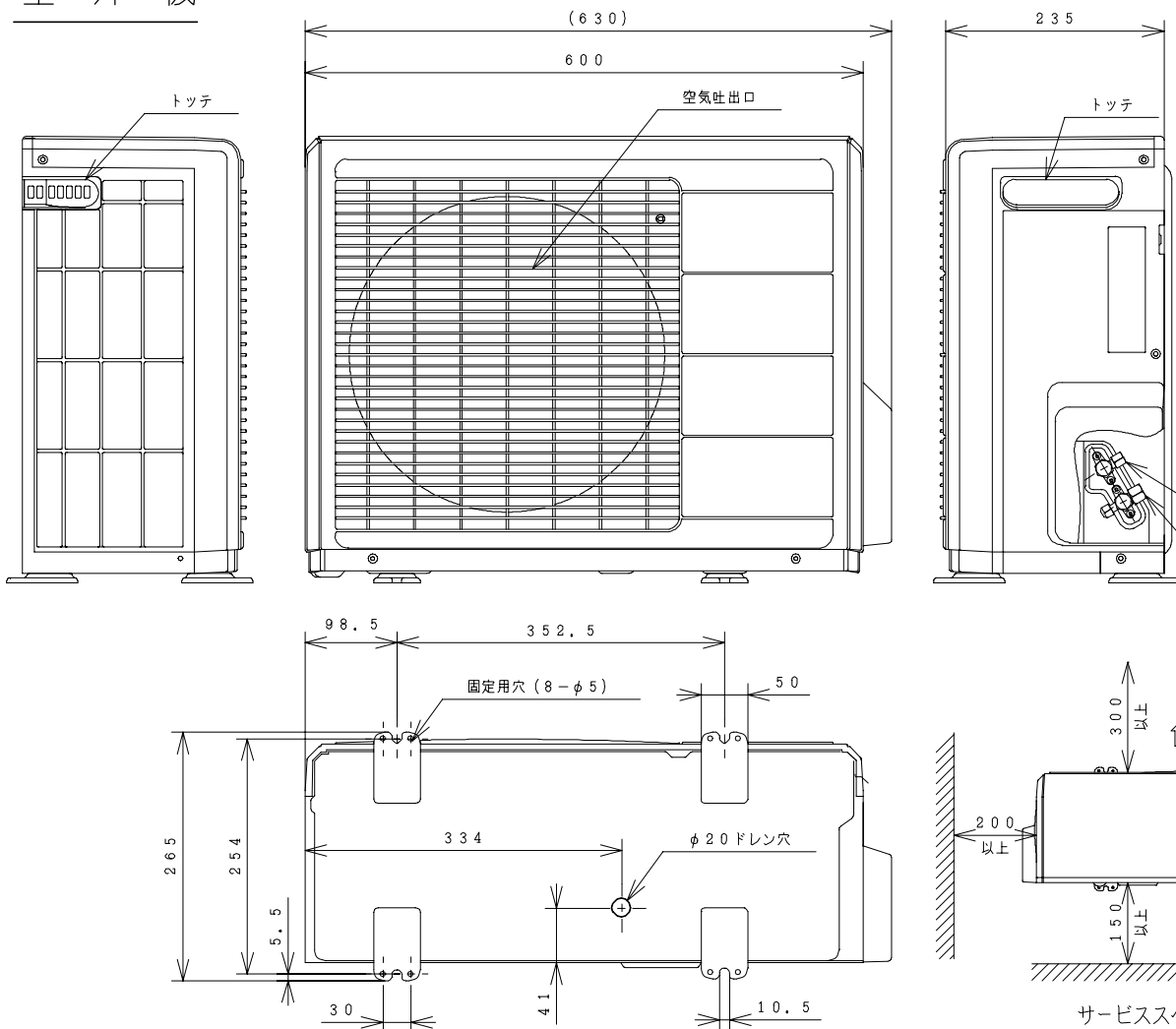
A  
B  
C  
D  
E  
F

3YAAA0916

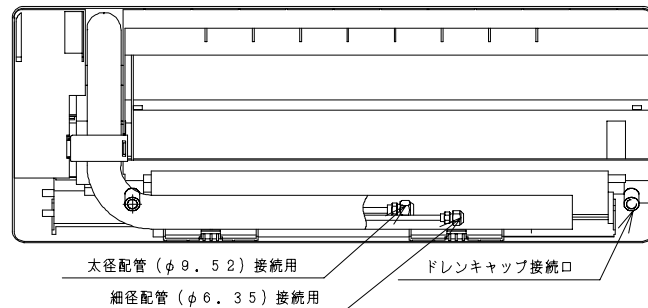
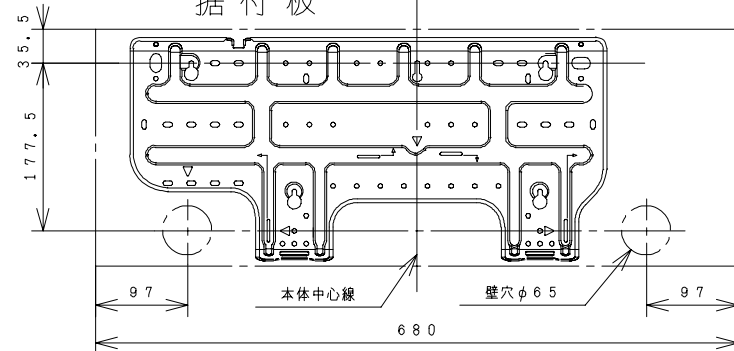
室内機



室外機



据付板



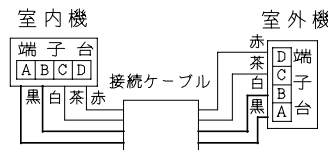
背面図

注記

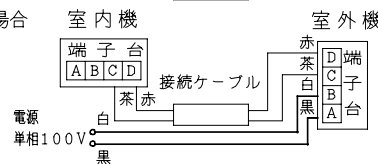
- 室内機のサービススペースは左右が100mm、上は50mm必要です。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ12m以内です。  
配管長が8mを超える時は20g/mの冷媒追加充填が必要です。
- 室内・室外機の配管落差は8m以内です。
- 接続ケーブルは、電源側がφ2.0×2、制御側がφ1.6×2またはφ2.0×2の単線Fケーブルを使用します。
- 電源コードの長さ

7. プラグの形状 ①

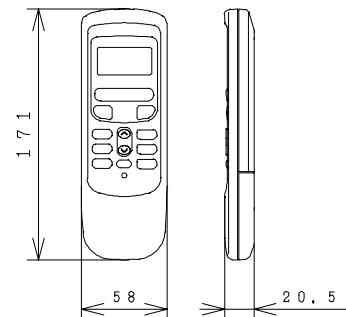
室内機受電の場合



室外機受電の場合



ワイヤレスリモコン



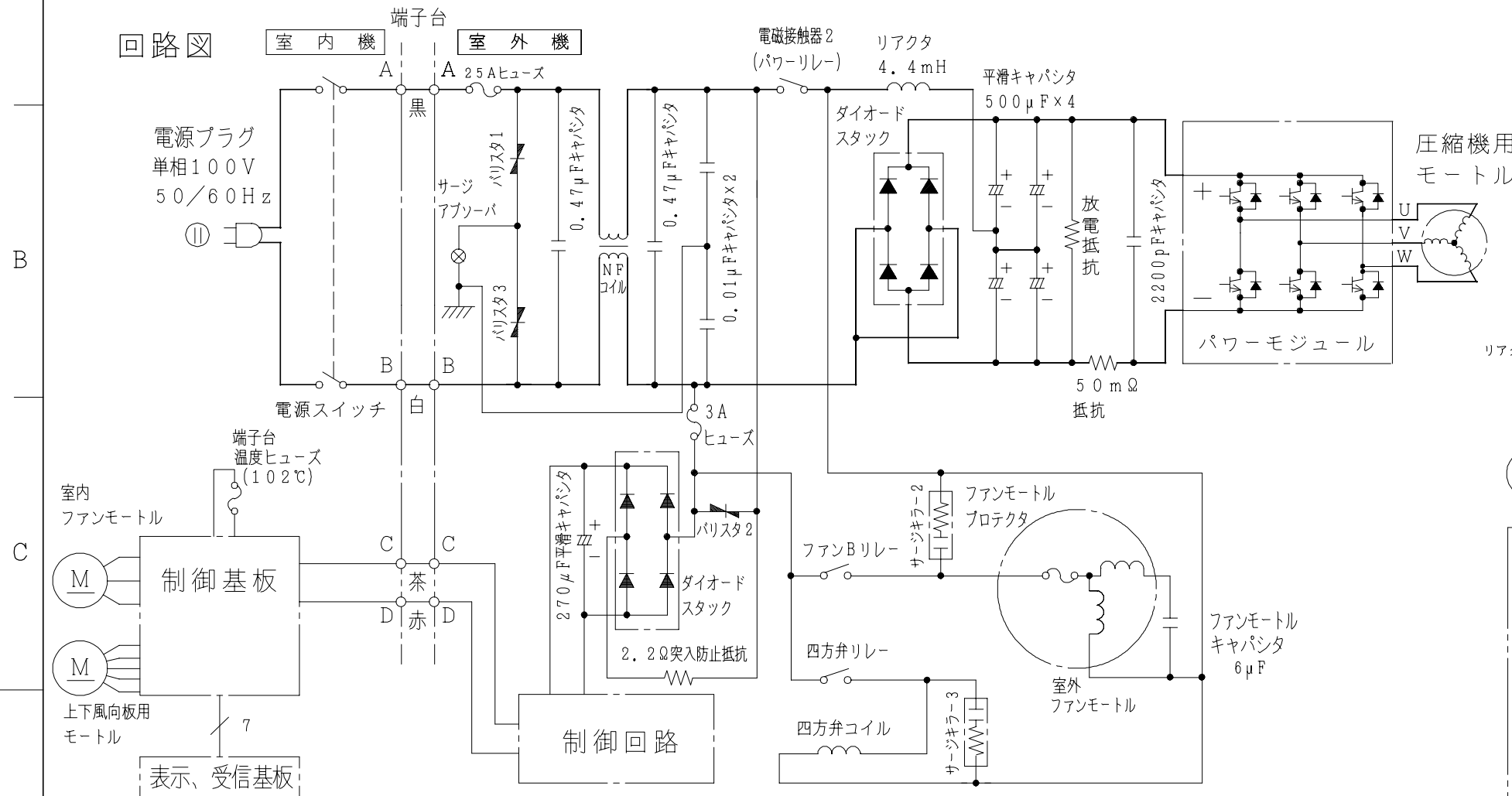
仕様表

| 項目   | 形式                     | 室内機                  | 室外機                         |
|------|------------------------|----------------------|-----------------------------|
|      |                        | RAS-R22MX            | RAC-22MX                    |
| 冷凍装置 | 電源 (50/60Hz)           | 単相100V               |                             |
|      | 圧縮機出力 (W)              | —                    | 700                         |
|      | 熱交換器フィン形状              | スリット                 | コルゲート                       |
|      | 冷媒制御装置                 | —                    | キャピラリチューブ                   |
|      | 冷媒切換装置                 | —                    | 四方弁                         |
|      | 冷媒種類                   | HCFC-22              |                             |
|      | 冷媒封入量 (g)              | 680                  |                             |
|      | 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                |                             |
| 送風装置 | パイプ径 太径 (外径φmm)        | φ9.52                |                             |
|      | 配管セット                  | P-24VR, 28VR         |                             |
|      | ファンモータ出力 (W)           | 20                   | 20                          |
|      | ファン種類                  | 貫流ファン                | プロペラファン                     |
|      | 風量 強風 (m³/h)           | 330・420              | 960・900                     |
|      | 風量 弱風 (m³/h)           | 270・360              | —                           |
|      | 風量 微風 (m³/h)           | 230・300              | —                           |
|      | 運転冷房電流 (A)             | 9.6                  | —                           |
|      | 暖房 ヒータ ON              | —                    | —                           |
|      | 暖房 ヒータ OFF             | 12.6                 | —                           |
| 電気特性 | 消費電力 (W)               | 冷房 860 (320~1,100)   | 暖房 ヒータ ON 1,130 (280~1,280) |
|      | 力率 (%)                 | 冷房 90                | 暖房 ヒータ ON 90                |
|      | 始動電流 (A)               | 冷房 9.6               | 暖房 ヒータ ON 12.6              |
|      | 接続ケーブルの本数              | 4                    | —                           |
|      | 電源プラグ容量 (V-A)          | 125V-15A             | —                           |
|      | 電源プラグ形状                | ①                    | —                           |
|      | 冷房能力 (kW)              | 2.2 (0.9~2.5)        | —                           |
|      | 除湿能力 (ℓ/h)             | 1.2                  | —                           |
|      | 冷房のめやす                 | 6~9畳 (10~15m²)       | —                           |
|      | 暖房能力 (kW)              | ヒータ ON 3.2 (0.9~3.7) | ヒータ OFF 2.7                 |
| 機能   | 電気ヒーター (W)             | —                    | —                           |
|      | 暖房のめやす                 | 7~9畳 (12~15m²)       | —                           |
|      | 据付方式                   | 背面引掛                 | —                           |
|      | 主操作スイッチ                | ワイヤレスリモコン (プッシュボタン)  | RAR-2Q1                     |
|      | 表示ランプ                  | 運転, タイマー             | —                           |
|      | 風速切換                   | 自動, 強風, 弱風, 微風       | —                           |
|      | キャビネット (色, マンセルNo)     | ホワイトNo5Y8.5/0.5      | ホワイトNo5Y8.5/0.5             |
|      | 外形寸法 (mm)              | 高さ 250               | 480                         |
|      | 幅 680                  | 600+30               | —                           |
|      | 奥行 177                 | 235+30               | —                           |
| 製品品質 | 質量 (kg)                | 5.5                  | 24.0                        |
|      | 騒音 (dB) (冷房・暖房)        | 強風 37・41             | 46・47                       |
|      | 弱風 32・36               | —                    | —                           |
|      | 微風 28・32               | —                    | —                           |
|      | 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。 |                      |                             |
|      |                        |                      |                             |
|      |                        |                      |                             |

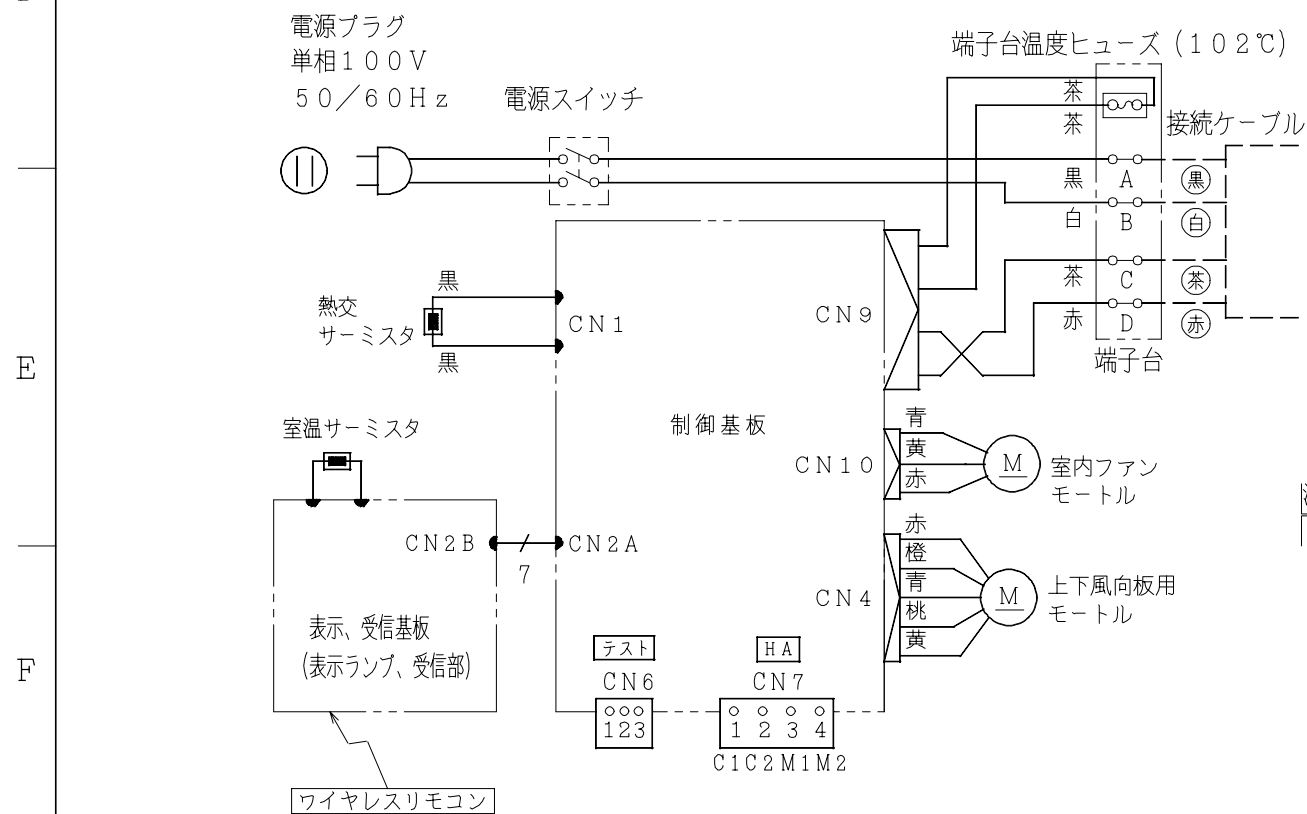
|    |      |            |                          |           |                    |
|----|------|------------|--------------------------|-----------|--------------------|
| 署名 | 年月日  | 投影法        | 尺度                       | 名称        | RAS-R22MX RAC-22MX |
| 製図 | ナカオ  | 2001・03・14 | NTS                      | 構造：寸法図    |                    |
| 審査 | モリモト | 2001・03・15 | Hitachi Appliances, Inc. | 栃木図番      | 再入庫                |
| 承認 | モリモト | 2001・03・15 | Tokyo Japan              | 3YAAA0916 | 2001-04 09         |

3YDAA0844

回路図



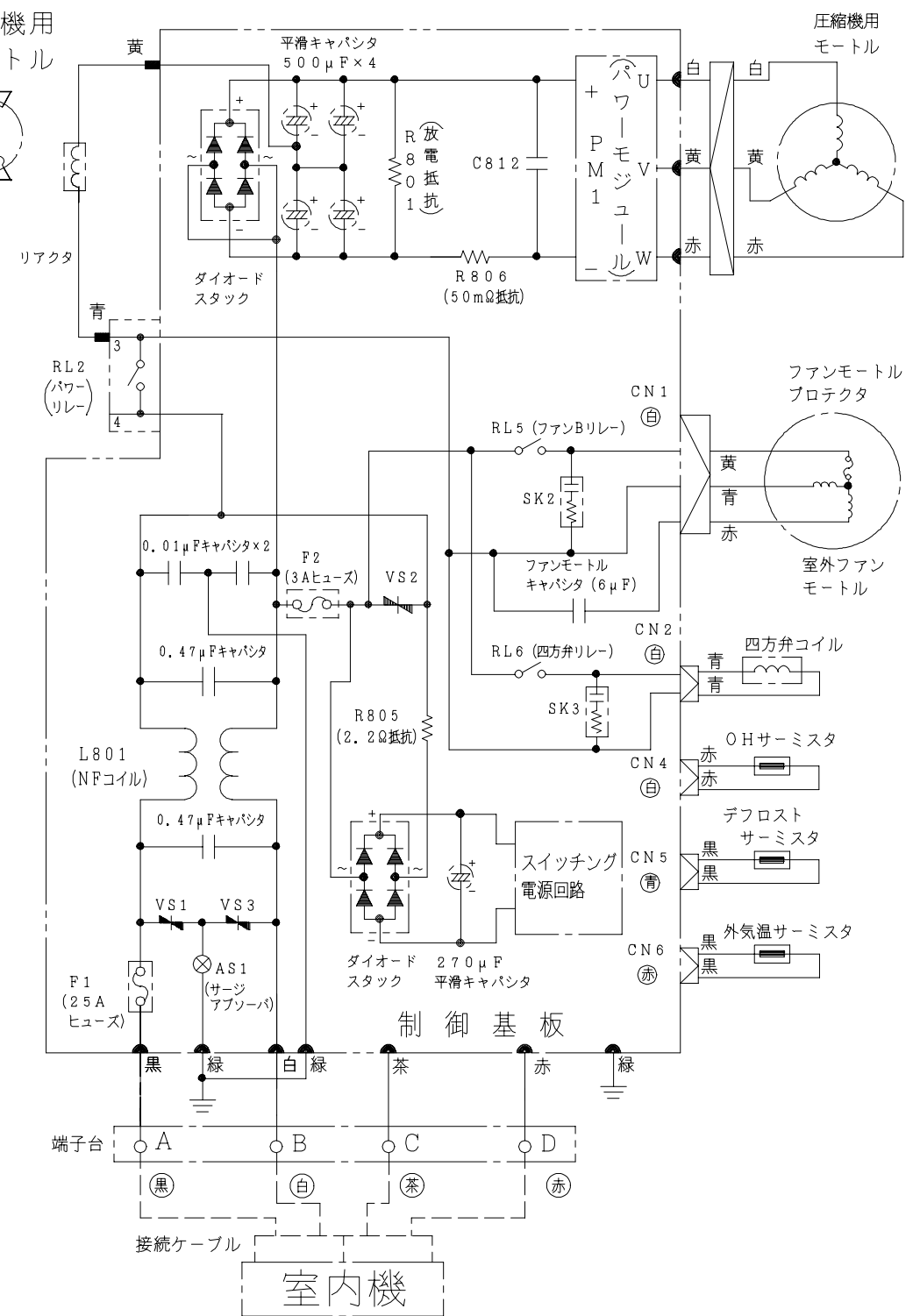
配線図 RAS-R22MX



注記

1. 図象は室内機から電源を取る時の回路図を示します。

配線図 RAC-22MX



|        |            |            |                                         |                            |
|--------|------------|------------|-----------------------------------------|----------------------------|
| 署名     | 年月日        | 投影法        | 尺度                                      | 名称                         |
| 製図 ナカオ | 2001・03・13 | 第一角法       | NTS                                     | RAS-R22MX:RAC-22MX 回路図:配線図 |
| 審査     | モリモト       | 2001・03・13 | Hitachi Appliances, Inc.<br>Tokyo Japan | 栃木図番                       |
| 承認     | モリモト       | 2001・03・13 |                                         | 再入庫                        |

3YDAA0844

2001-04  
09