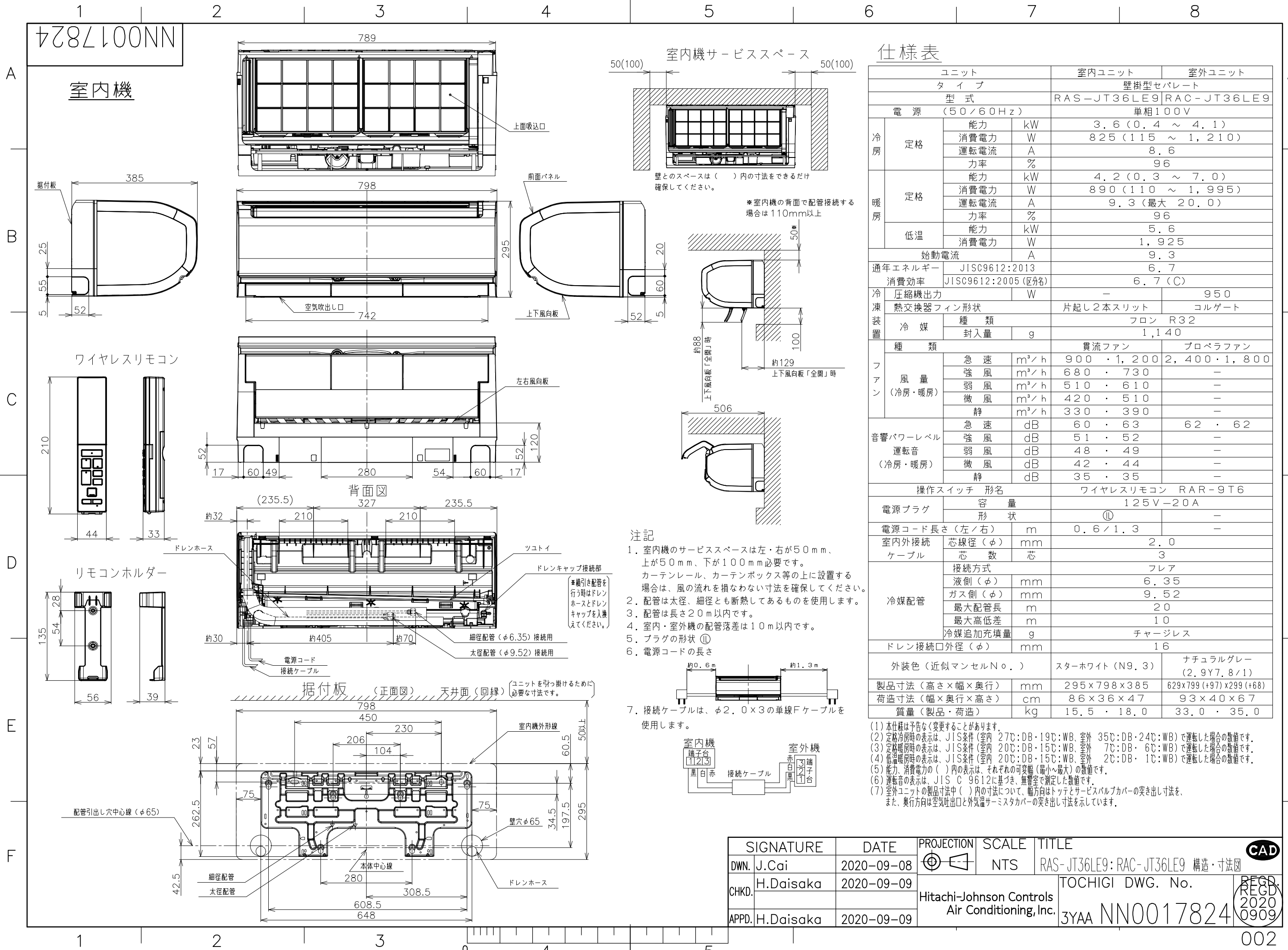


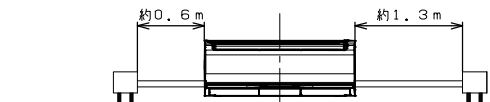


仕様表

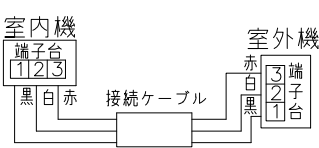
| ユ ニ ッ ト                    |                |                    |                   | 室内ユニット            |                          | 室外ユニット      |  |
|----------------------------|----------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------|--|
| タ イ プ                      |                |                    |                   | 壁掛型セパレート          |                          |             |  |
| 型 式                        |                |                    |                   | RAS-JT36LE9       |                          | RAC-JT36LE9 |  |
| 電 源 (50/60Hz)              |                |                    |                   | 単相100V            |                          |             |  |
| 冷<br>房                     | 定 格            | 能力                 | kW                | 3.6 (0.4 ~ 4.1)   |                          |             |  |
|                            |                | 消費電力               | W                 | 825 (115 ~ 1,210) |                          |             |  |
|                            |                | 運転電流               | A                 | 8.6               |                          |             |  |
|                            |                | 力率                 | %                 | 96                |                          |             |  |
| 暖<br>房                     | 定 格            | 能力                 | kW                | 4.2 (0.3 ~ 7.0)   |                          |             |  |
|                            |                | 消費電力               | W                 | 890 (110 ~ 1,995) |                          |             |  |
|                            |                | 運転電流               | A                 | 9.3 (最大 20.0)     |                          |             |  |
|                            |                | 力率                 | %                 | 96                |                          |             |  |
|                            | 低 温            | 能力                 | kW                | 5.6               |                          |             |  |
|                            |                | 消費電力               | W                 | 1,925             |                          |             |  |
| 始動電流                       |                |                    | A                 | 9.3               |                          |             |  |
| 通年エネルギー消費効率                |                | JISC9612:2013      |                   | 6.7               |                          |             |  |
|                            |                | JISC9612:2005 (区分) |                   | 6.7 (C)           |                          |             |  |
| 冷<br>凍<br>装<br>置           | 圧縮機出力          |                    | W                 | －                 |                          | 950         |  |
|                            | 熱交換器フィン形状      |                    |                   | 片起し2本スリット         |                          | コルゲート       |  |
|                            | 冷 媒            | 種 類                |                   | フロン R32           |                          |             |  |
|                            |                | 封入量                | g                 | 1,140             |                          |             |  |
| フ<br>ァ<br>ン                | 種 類            |                    |                   | 貫流ファン             |                          | プロペラファン     |  |
|                            | 風 量<br>(冷房・暖房) | 急 速                | m³/h              | 900・1,200         |                          | 2,400・1,800 |  |
|                            |                | 強 風                | m³/h              | 680・730           |                          | －           |  |
|                            |                | 弱 風                | m³/h              | 510・610           |                          | －           |  |
|                            |                | 微 風                | m³/h              | 420・510           |                          | －           |  |
|                            |                | 静                  | m³/h              | 330・390           |                          | －           |  |
| 音響パワーレベル<br>運転音<br>(冷房・暖房) | 急 速            | dB                 | 60・63             |                   | 62・62                    |             |  |
|                            | 強 風            | dB                 | 51・52             |                   | －                        |             |  |
|                            | 弱 風            | dB                 | 48・49             |                   | －                        |             |  |
|                            | 微 風            | dB                 | 42・44             |                   | －                        |             |  |
|                            | 静              | dB                 | 35・35             |                   | －                        |             |  |
| 操作スイッチ 形名                  |                |                    | ワイヤレスリモコン RAR-9T6 |                   |                          |             |  |
| 電源プラグ                      | 容 量            |                    | 125V-20A          |                   |                          |             |  |
|                            | 形 状            |                    | ㊶                 |                   | －                        |             |  |
| 電源コード長さ (左/右)              |                | m                  | 0.6/1.3           |                   | －                        |             |  |
| 室内外接続<br>ケーブル              | 芯線径 (φ)        | mm                 | 2.0               |                   |                          |             |  |
|                            | 芯 数            | 芯                  | 3                 |                   |                          |             |  |
| 冷媒配管                       | 接続方式           |                    | フレア               |                   |                          |             |  |
|                            | 液側 (φ)         | mm                 | 6.35              |                   |                          |             |  |
|                            | ガス側 (φ)        | mm                 | 9.52              |                   |                          |             |  |
|                            | 最大配管長          | m                  | 20                |                   |                          |             |  |
|                            | 最大高低差          | m                  | 10                |                   |                          |             |  |
|                            | 冷媒追加充填量        | g                  | チャージレス            |                   |                          |             |  |
| ドレン接続口外径 (φ)               |                | mm                 | 16                |                   |                          |             |  |
| 外装色 (近似マンセルNo.)            |                |                    | スターホワイト (N9.3)    |                   | ナチュラルグレイ<br>(2.9Y7.8/1)  |             |  |
| 製品寸法 (高さ×幅×奥行)             |                | mm                 | 295×798×385       |                   | 629×799 (+97) ×299 (+68) |             |  |
| 荷造寸法 (幅×奥行×高さ)             |                | cm                 | 86×36×47          |                   | 93×40×67                 |             |  |
| 質量 (製品・荷造)                 |                | kg                 | 15.5・18.0         |                   | 33.0・35.0                |             |  |

注記

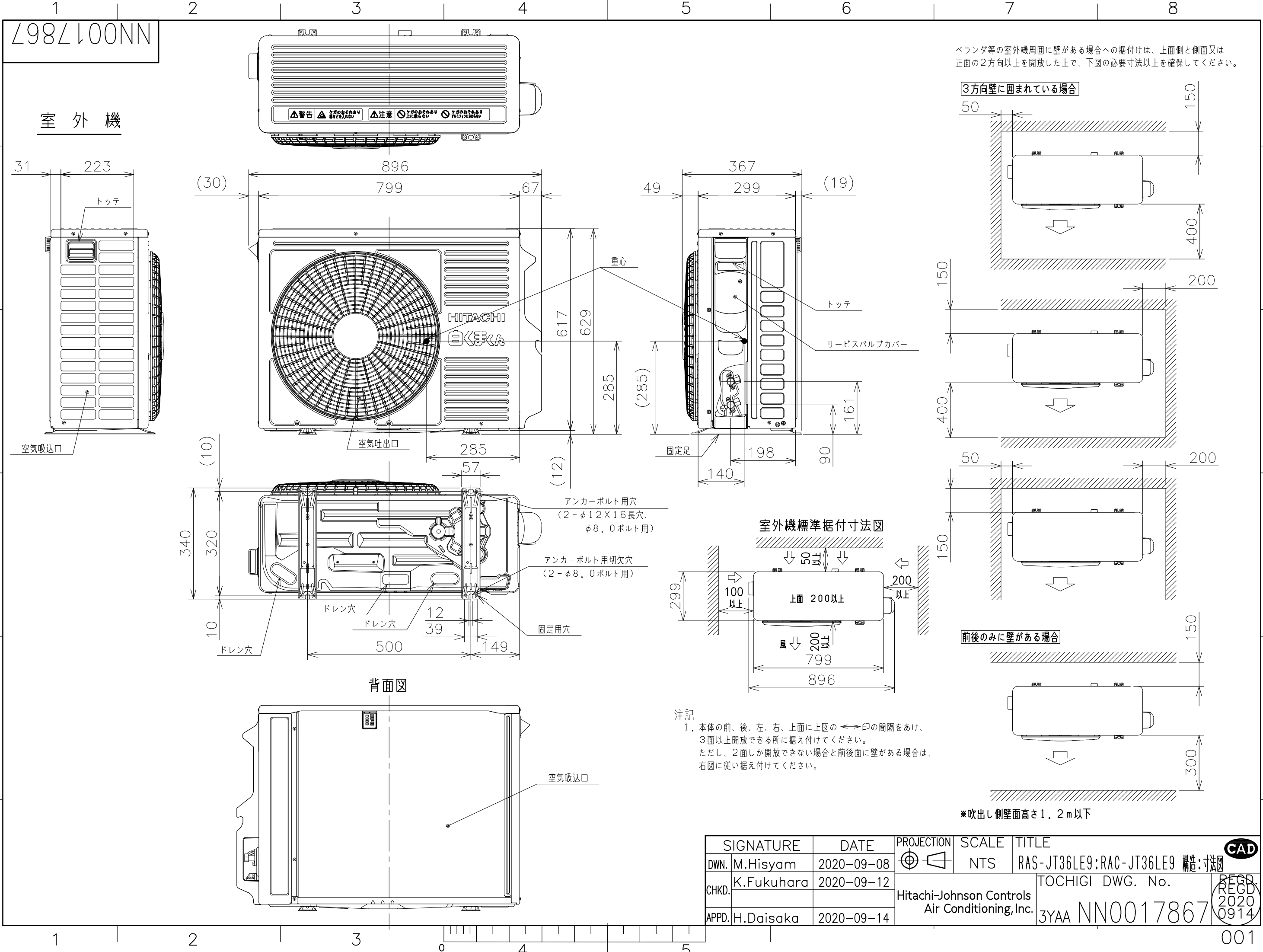
- 室内機のサービススペースは左・右が50mm、上が50mm、下が100mm必要です。カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
- 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
- 配管は長さ20m以内です。
- 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
- プラグの形状 ㊶
- 電源コードの長さ



- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



| SIGNATURE |           | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE | TITLE                           | CAD                   |                                        |
|-----------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
| DWN.      | J.Cai     | 2020-09-08 |  | NTS   | RAS-JT36LE9: RAC-JT36LE9 構造・寸法図 |                       |                                        |
| CHKD.     | H.Daisaka | 2020-09-09 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc.                                    |       |                                 |                       | TOCHIGI DWG. No.<br><br>3YAA NN0017824 |
| APPD.     | H.Daisaka | 2020-09-09 |                                                                                       |       |                                 |                       |                                        |
|           |           |            |                                                                                       |       |                                 | REGD.<br>2020<br>0909 |                                        |



| SIGNATURE |            | DATE       | PROJECTION | SCALE | TITLE                          |
|-----------|------------|------------|------------|-------|--------------------------------|
| DWN.      | M.Hisyam   | 2020-09-08 |            | NTS   | RAS-JT36LE9:RAC-JT36LE9 構造:寸法図 |
| CHKD.     | K.Fukuhara | 2020-09-12 |            |       | TOCHIGI DWG. No.               |
| APPD.     | H.Daisaka  | 2020-09-14 |            |       | 3YAA NN0017867                 |

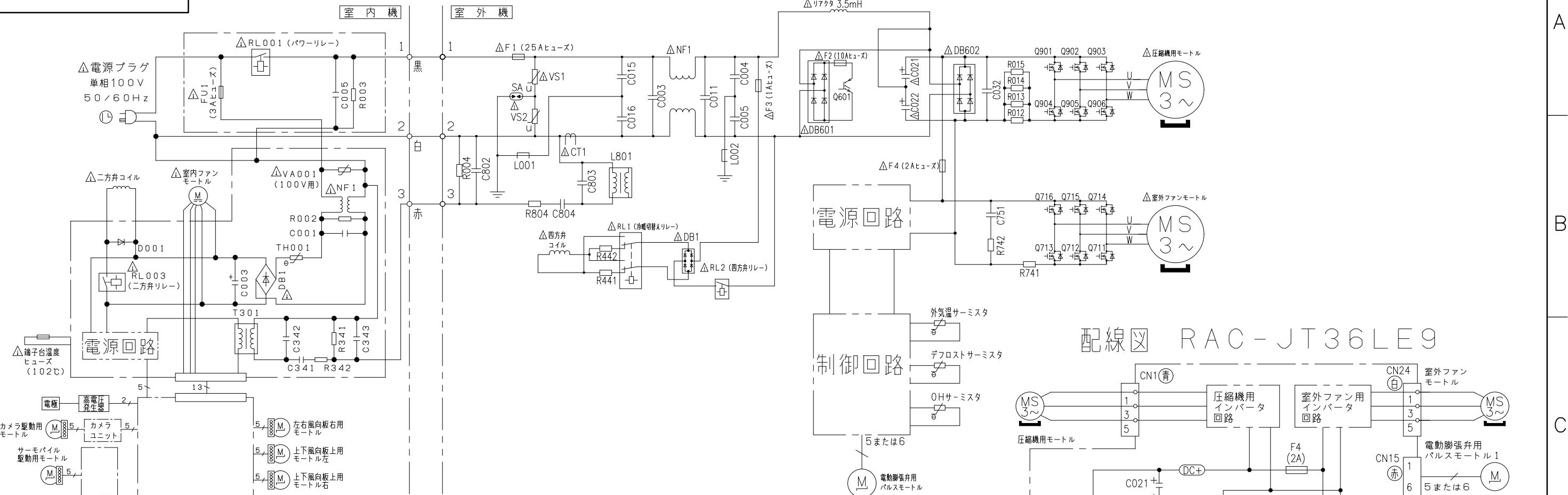
Hitachi-Johnson Controls  
Air Conditioning, Inc.

RECD.  
REGD.  
2020  
0914

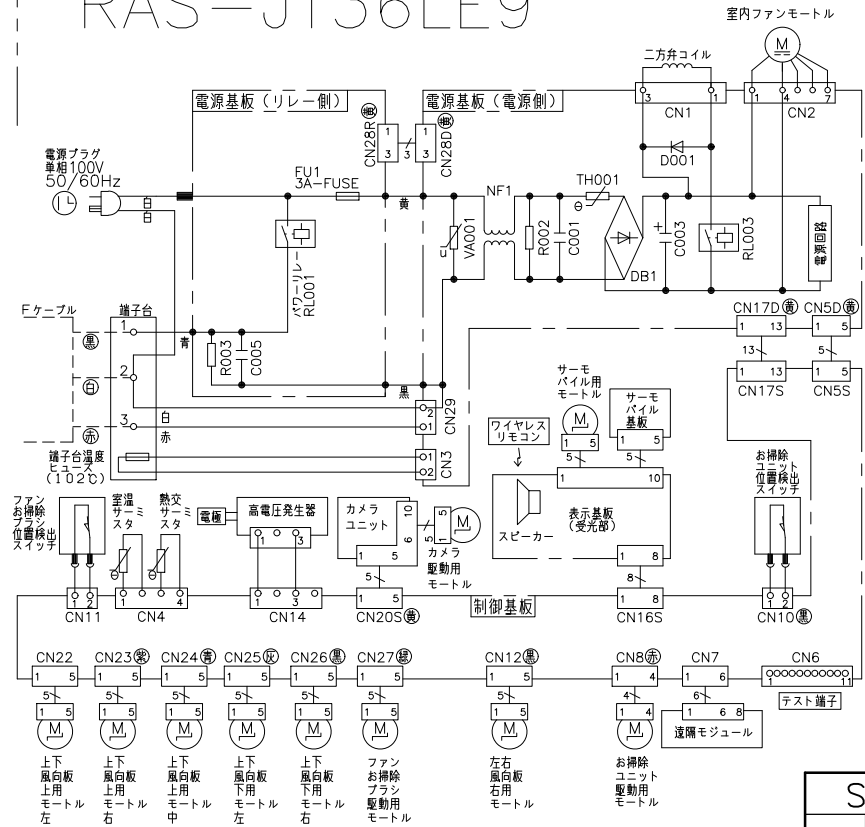
CAD

001

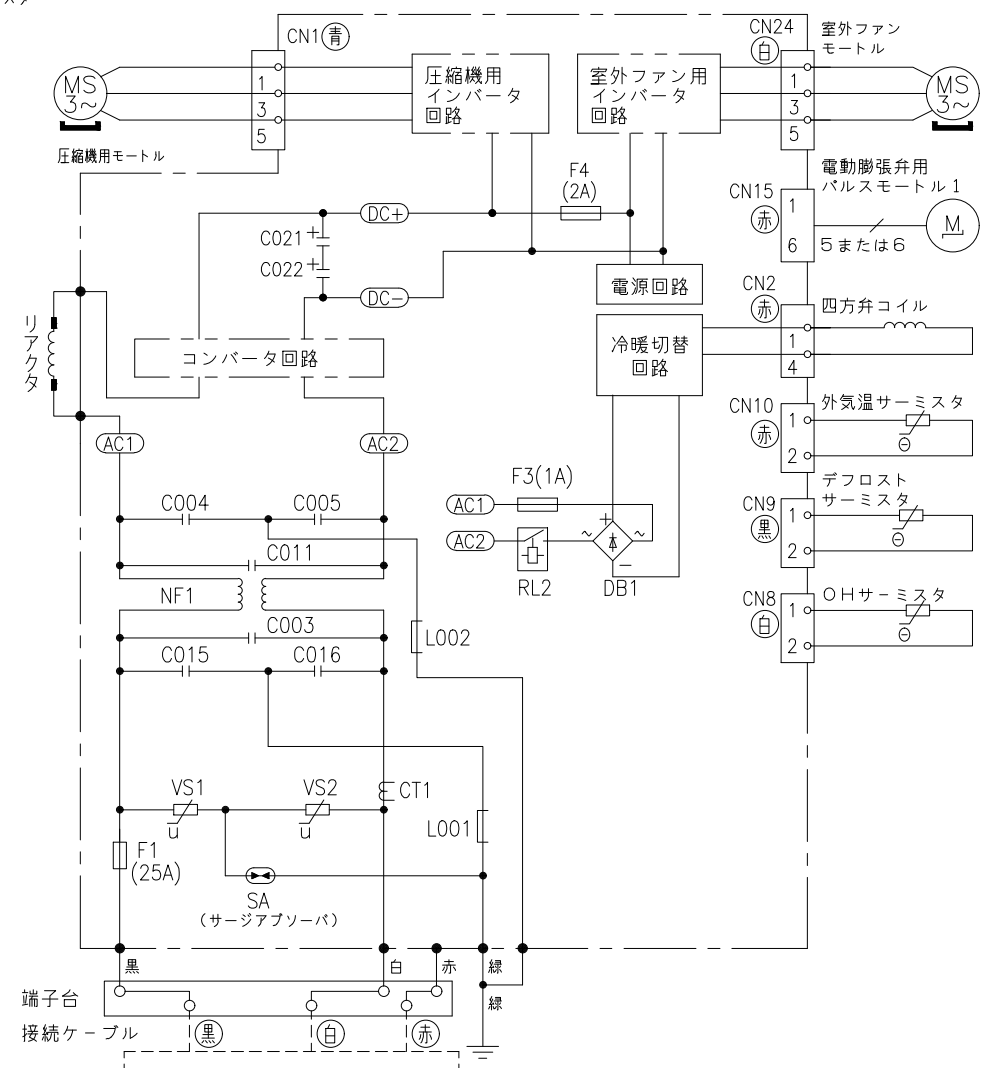
6967100NN



配線図 RAS-JT36LE9



配線図 RAC-JT36LE9



- ・ホームオートメーションを行う場合  
室内基板のCN6に別売の<sup>\*1</sup>HA接続コードを差込んで<sup>\*2</sup>標準アダプターと接続してください。
- ・H-LINKに接続する場合  
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の<sup>\*3</sup>RACアダプターの端子を差込んでください。
- ・HEMSを使用する場合  
室内基板のCN7に接続されている遠隔モジュールの端子を外して、CN7に別売の<sup>\*4</sup>HEMSアダプターの端子を差込んでください。

<sup>\*1</sup> HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)  
<sup>\*2</sup> 標準アダプター：HA-S100TSA  
<sup>\*3</sup> RACアダプター：PSC-6RAD  
<sup>\*4</sup> HEMSアダプター：SP-EM1

| SIGNATURE        | DATE       | PROJECTION                                         | SCALE | TITLE                              |
|------------------|------------|----------------------------------------------------|-------|------------------------------------|
| DWN. J.Cai       | 2020-10-01 |                                                    | NTS   | RAS-JT36LE9:RAC-JT36LE9 回路図:配線図    |
| CHKD. S.Takahata | 2020-10-02 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |       |                                    |
| APPD. H.Daisaka  | 2020-10-02 |                                                    |       |                                    |
|                  |            |                                                    |       | TOCHIGI DWG. No.<br>3YDA NN0017959 |

