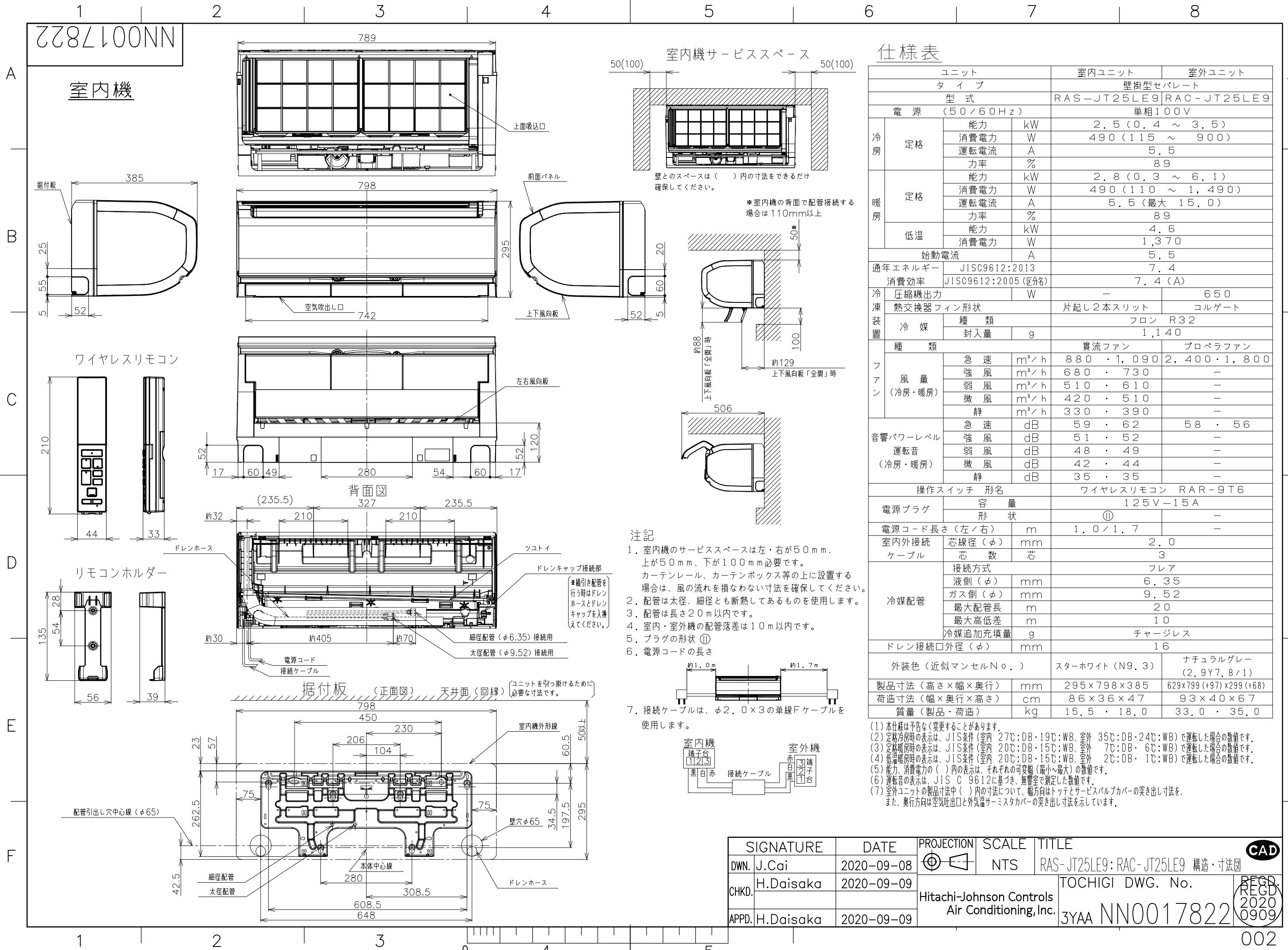




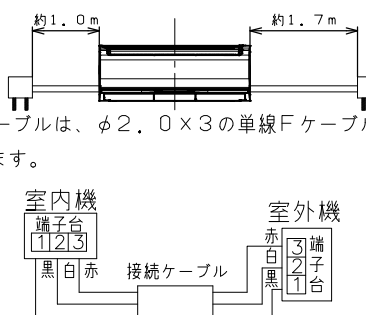
仕様表

| 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-JT25LE9       |                      | RAC-JT25LE9              |  |
| 電源 (50/60Hz)               |               |                                     |                   | 単相100V            |                      |                          |  |
| 冷房                         | 定格            | 能力                                  | kW                | 2.5 (0.4 ~ 3.5)   |                      |                          |  |
|                            |               | 消費電力                                | W                 | 490 (115 ~ 900)   |                      |                          |  |
|                            |               | 運転電流                                | A                 | 5.5               |                      |                          |  |
|                            |               | 力率                                  | %                 | 89                |                      |                          |  |
| 暖房                         | 定格            | 能力                                  | kW                | 2.8 (0.3 ~ 6.1)   |                      |                          |  |
|                            |               | 消費電力                                | W                 | 490 (110 ~ 1,490) |                      |                          |  |
|                            |               | 運転電流                                | A                 | 5.5 (最大 15.0)     |                      |                          |  |
|                            |               | 力率                                  | %                 | 89                |                      |                          |  |
|                            | 低温            | 能力                                  | kW                | 4.6               |                      |                          |  |
|                            |               | 消費電力                                | W                 | 1,370             |                      |                          |  |
| 始動電流                       |               |                                     | A                 | 5.5               |                      |                          |  |
| 通年エネルギー消費効率                |               | JISC9612:2013<br>JISC9612:2005 (区分) |                   | 7.4<br>7.4 (A)    |                      |                          |  |
| 冷凍装置                       | 圧縮機出力         |                                     | W                 | —                 |                      | 650                      |  |
|                            | 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                |                          |  |
| ファン                        | 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              | 880・1,090         |                      | 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                                  | 59・62             |                   | 58・56                |                          |  |
|                            | 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-15A          |                   |                      |                          |  |
|                            | 形状            |                                     | ㊶                 |                   | —                    |                          |  |
| 電源コード長さ (左/右)              |               |                                     | m                 | 1.0/1.7           |                      | —                        |  |
| 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)    |                   | ナチュラルグレー (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

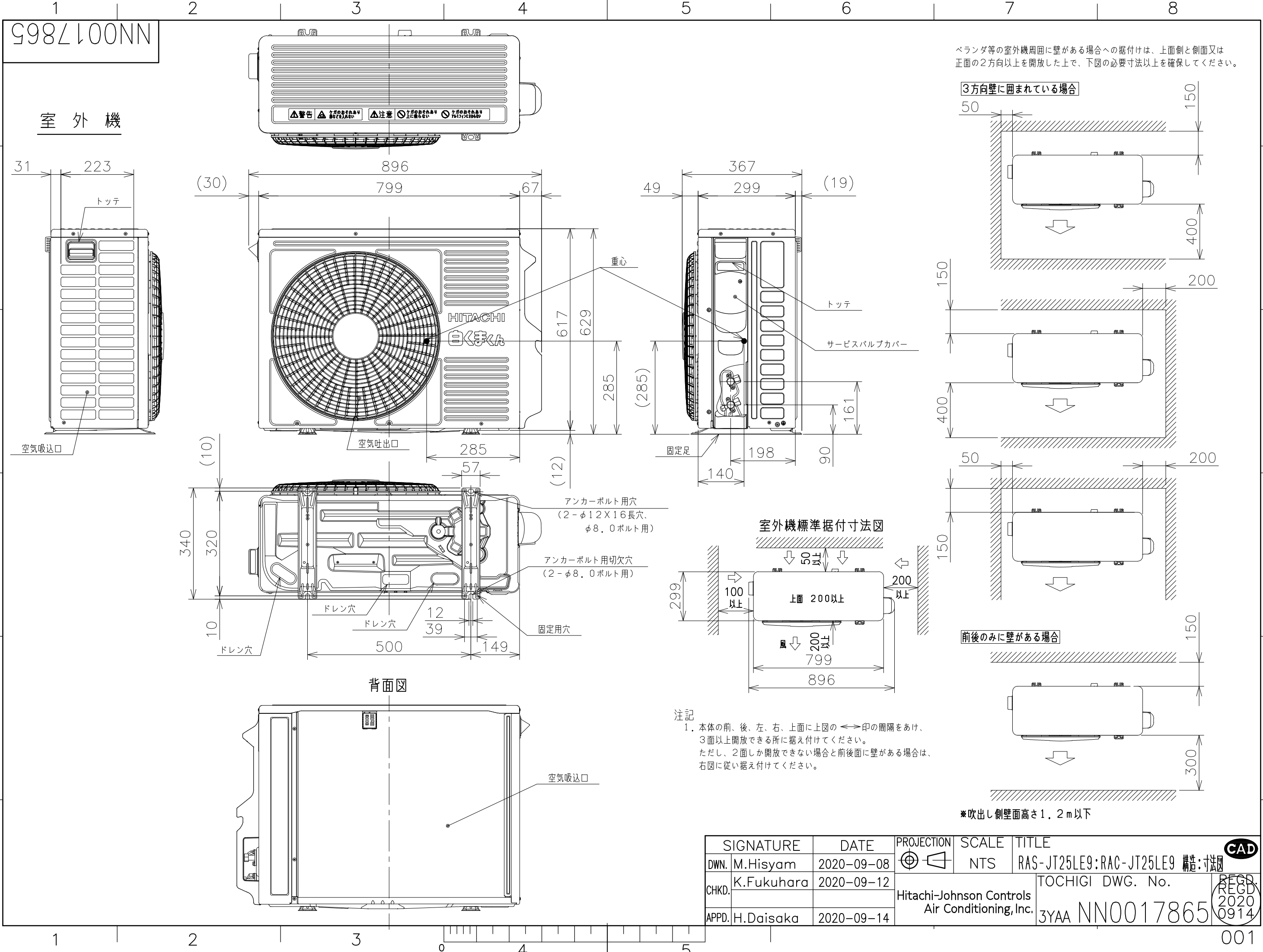
- 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。



| SIGNATURE |           | DATE       | PROJECTION                                         | SCALE | TITLE                           | CAD |
|-----------|-----------|------------|----------------------------------------------------|-------|---------------------------------|-----|
| DWN.      | J.Cai     | 2020-09-08 | ㊶                                                  | NTS   | RAS-JT25LE9: RAC-JT25LE9 構造・寸法図 |     |
| CHKD.     | H.Daisaka | 2020-09-09 | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |       | TOCHIGI DWG. No.                |     |
| APPD.     | H.Daisaka | 2020-09-09 |                                                    |       | 3YAA NN0017822                  |     |

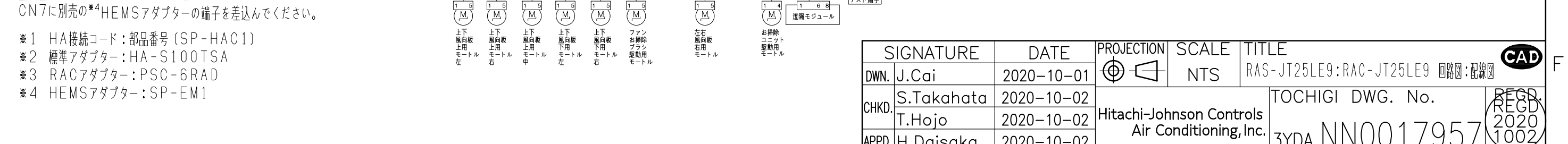
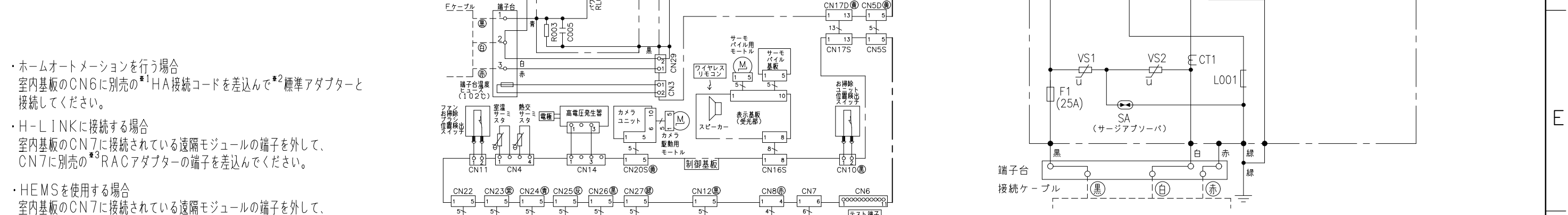
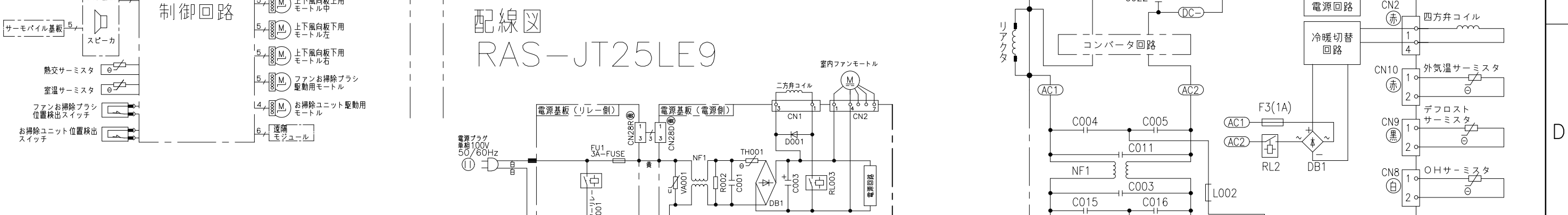
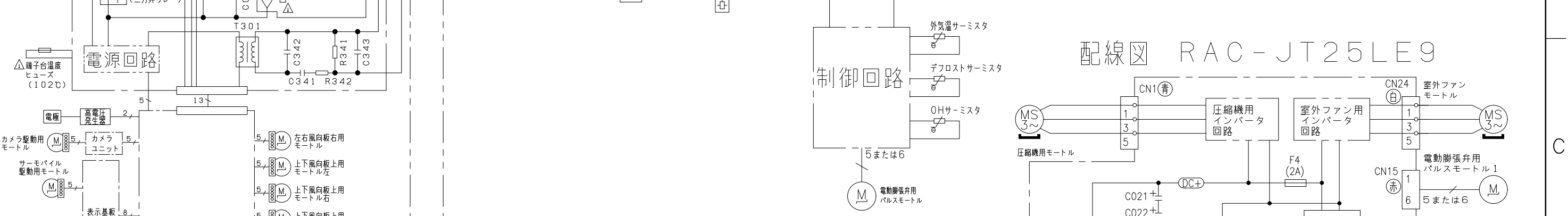
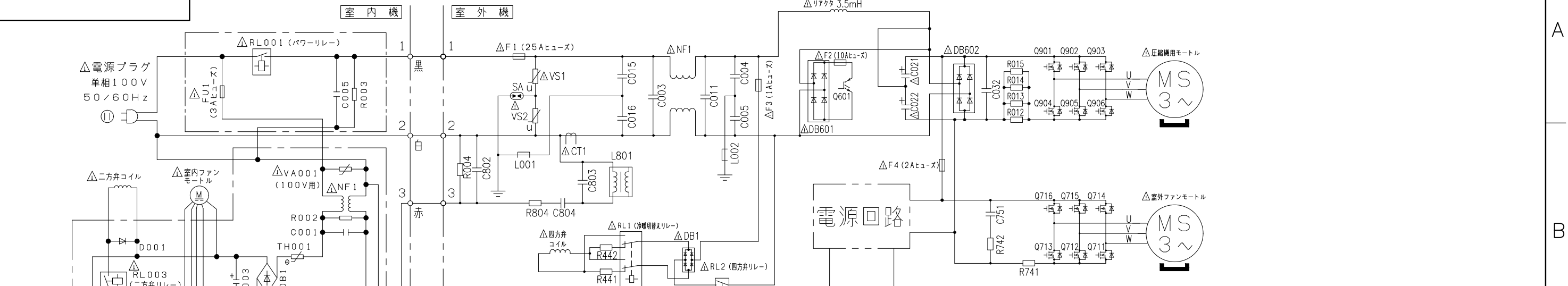


REGD. 2020 0909



| SIGNATURE |            | DATE       | PROJECTION                                                                            | SCALE | TITLE                                              |  |                  |                                                                                       |
|-----------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| DWN.      | M.Hisyam   | 2020-09-08 |  | NTS   | RAS-JT25LE9:RAC-JT25LE9 構造:寸法図                     |                                                                                       |                  |                                                                                       |
| CHKD.     | K.Fukuhara | 2020-09-12 |                                                                                       |       | Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. |                                                                                       | TOCHIGI DWG. No. |  |
|           |            |            |                                                                                       |       |                                                    |                                                                                       |                  |                                                                                       |
| APPD.     | H.Daisaka  | 2020-09-14 |                                                                                       |       |                                                    | 3YAA NN0017865                                                                        |                  |                                                                                       |

7967100NN



|                                                                    |                                                                                 |                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ・ホームオートメーションを行う場合<br>室内基板のCN6に別売の*1HA接続コードを差込んで*2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<br>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*3RAC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<br>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*4HEMSアダプターの端子を差込んでください。 |
| *1 HA接続コード：部品番号 (SP-HAC1)                                          | *2 標準アダプター：HA-S100TSA                                                           | *3 RACアダプター：PSC-6RAD                                                           |
| *4 HEMSアダプター：SP-EM1                                                |                                                                                 |                                                                                |

| SIGNATURE        | DATE       | PROJECTION | SCALE | TITLE                           |
|------------------|------------|------------|-------|---------------------------------|
| DWN. J.Cai       | 2020-10-01 |            | NTS   | RAS-JT25LE9:RAC-JT25LE9 回路図:配線図 |
| CHKD. S.Takahata | 2020-10-02 |            |       |                                 |
| APPD. H.Daisaka  | 2020-10-02 |            |       |                                 |

|                                                    |                                    |                       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Hitachi-Johnson Controls<br>Air Conditioning, Inc. | TOCHIGI DWG. No.<br>3YDA NN0017957 | REGD.<br>2020<br>1002 |
|----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|