

セット名称 RFRA06333JBU

仕様表 (室内ユニット) AIF-RP633H

(室外機) ROA-RP633J

床置スタンド
冷専

東芝パッケージエアコン (空冷式床置形スタンドタイプ)

(50/60Hz)

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|---------------------|-------------|--------|----------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------|----------------------------|----|
| 冷房性能 (注1) | 定格冷房標準能力 | | kW | 5.6 < 1.3 ~ 6.3 > | | 室内機 | 形 名 | | ROA-RP633J | | |
| | 額 熱 比 | | - | 0.80 | | | 外 装 | | シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5) | | |
| | 定格冷房標準エネルギー消費効率 | | - | 3.29 / 3.29 | | | 外形寸法 | 高 さ | mm | 714 | |
| | 中間冷房標準能力 | | kW | 2.6 | | | | 幅 | mm | 859 | |
| | 中間冷房中温能力 | | kW | 2.8 | | | | 奥 行 | mm | 309 | |
| 最小冷房中温能力 | | kW | 1.7 | | 総 質 量 | kg | | 49 | | | |
| 通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 | | | (注3) | | | | 圧 縮 機 | 形 式 | 全密閉形 | | |
| APF2015 (JIS B 8616:2015) | | | - | 5.1 / 5.1 | | 圧縮機用電動機定格出力 | | kW | 1.27 | | |
| APF (JIS B 8616:2006) | | | - | 5.3 / 5.3 | | 極 数 | | 6 | | | |
| 電気特性 (注1) | 電 源 | | (注2) | | 単相 200V 50/60Hz | | 空 気 熱 交 換 器 | | フィンドチューブ | | |
| | 消費電力 | 冷房標準 | kW | 1.70 / 1.70 | | 冷 媒 制 御 | | 電子制御弁 | | | |
| | | 中間冷房標準 | kW | 0.560 / 0.560 | | 送風装置 | 送 風 機 | プロペラファン | | | |
| | | 中間冷房中温 | kW | 0.525 / 0.525 | | | 標 準 風 量 | m³/min | 46.7 | | |
| | | 最小冷房中温 | kW | 0.265 / 0.265 | | | 電 動 機 | kW | 0.071 | | |
| | 運 転 電 流 | | (最大) | | A | | 高 圧 ス イ ッ チ | | - | - | |
| | 力 率 | | % | | 94 / 94 | | 低 圧 ス イ ッ チ | | - | - | |
| | 始 動 電 流 | | A | | - / - | | 保 護 装 置 | | 吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ | | |
| | 形 名 | | | | AIF-RP633H | | 機 | ケースヒータ | | W | - |
| | 外 装 | | | | シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5) | | | 定格騒音(音響パワーレベル) | | (注4) | dB |
| 外形寸法 | 高 さ | mm | 1,750 | | 運転音(音圧レベル) | | | (注5) | dB | 51 | |
| | 幅 | mm | 600 | | IPコード | | | IPX4 | | | |
| | 奥 行 | mm | 210 | | 法定冷凍トン | | | 0.96 | | | |
| 総 質 量 | | kg | | 44 | | 設計圧力 | | 高 圧 部 | MPa | 4.15 | |
| 空 気 熱 交 換 器 | | | | フィンドチューブ | | 低 圧 部 | | MPa | 2.21 | | |
| 防 音 ・ 断 熱 材 | | | | 難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム | | 冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量 | | kg | R32・1.45 | | |
| ユニット | 送風装置 | 送 風 機 | | | シロッコファン | | 冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長 | | m | 30 | |
| | | 風 量 (注6) | m³/min | 15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6 | | 冷 媒 追 加 量 | | g/m | 20 | | |
| | | 電 動 機 | kW | 0.062 | | 室外機・室内ユニット間 | | mm | ガス側：φ12.7 液側：φ6.4 | | |
| | エ ア フ ィ ル タ | | | | 室内ユニットに付属 | | 最大実長 | | m | 50 | |
| | 運 転 調 整 装 置 | | | | 室内ユニットに内蔵 | | 最大落差 | | m | 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30 | |
| | ド レ ン ロ 径 (呼び径) | | | | 20(塩ビ管) | | | | | | |
| | 定格騒音(音響パワーレベル) (注4) | | dB(A) | 64 / 61 / 60 / 57 / 54 | | | | | | | |
| | 急/強+/強/弱+/弱 | | | | | | | | | | |
| | 運転音(音圧レベル) (注5) | | dB(A) | 50 / 47 / 45 / 43 / 41 | | | | | | | |
| | 急/強+/強/弱+/弱 | | | | | | | | | | |
| 電 熱 装 置 | | | | 取付不可 | | | | | | | |
| 電源設計 | 漏 電 遮 断 器 | | (注7) | | 15A、30mA 0.1sec以下 | | 電源配線 | 線 径 | 電源線こう長(最大) | | |
| | 手元開閉器 | 開 閉 器 容 量 | A | 15 | | 単線1.6mm | | 11 / 11 | | | |
| | | ヒューズ | A | 15 | | 単線2.0mm | | 18 / 18 | | | |
| | 配 線 用 遮 断 器 | | A | 15 | | 燃線3.5mm ² | | 20 / 20 | | | |
| | | | | | 燃線5.5mm ² | 31 / 31 | | | | | |
| | | | | | 燃線8.0mm ² | - / - | | | | | |
| | | | | | 燃線14.0mm ² | - / - | | | | | |
| | | | | | 燃線22.0mm ² | - / - | | | | | |
| | | | | | 燃線38.0mm ² | - / - | | | | | |
| | 連絡線 | 室外機・室内ユニット間 | | 70 m以下 | | 単線1.6mm×3本 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

(注1) 冷房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
く > 内は能力範囲を示します。

(注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。

(注3) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」
(通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。

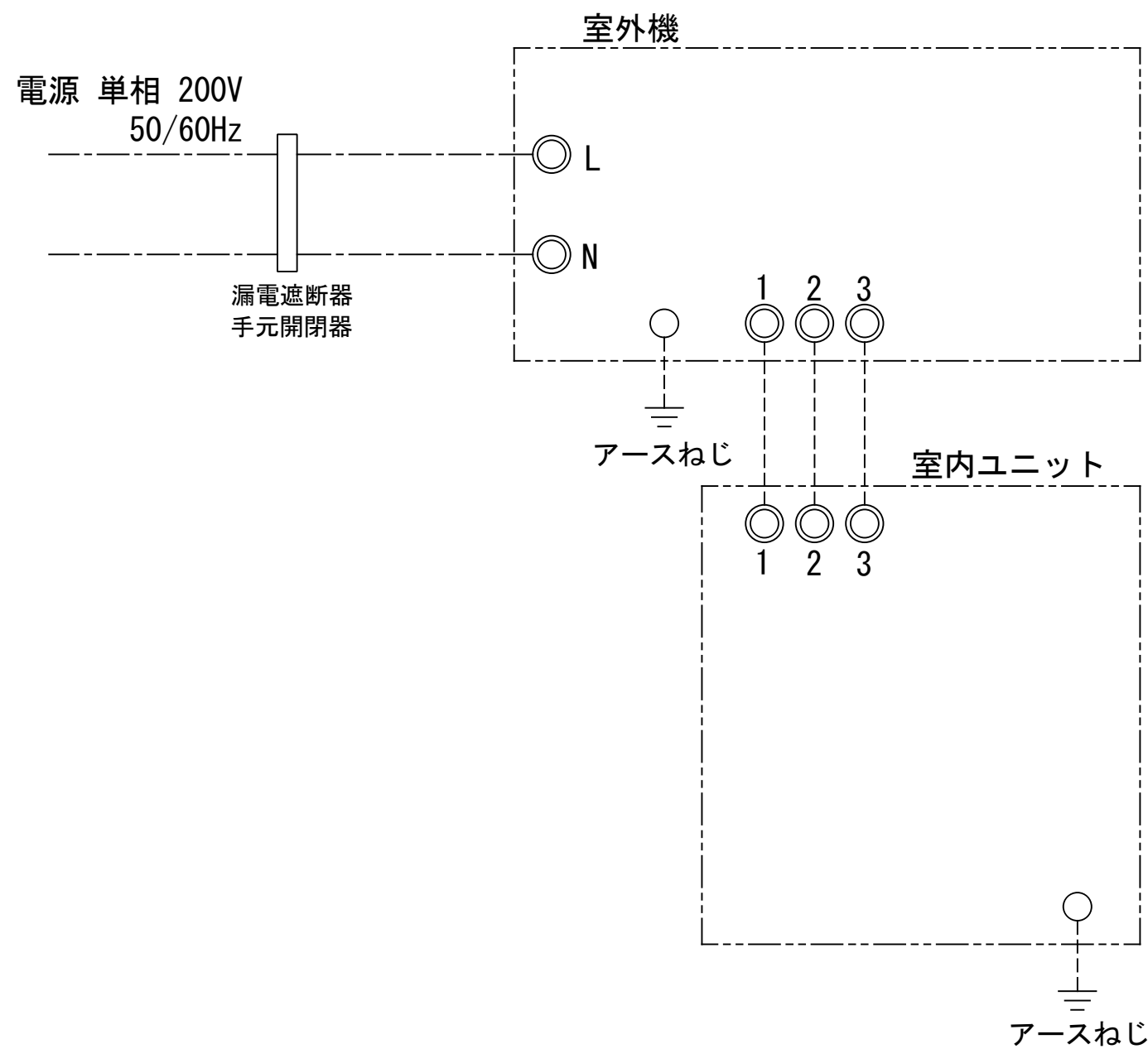
(注4) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。

(注5) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。

(注6) 定格風量は「急」です。

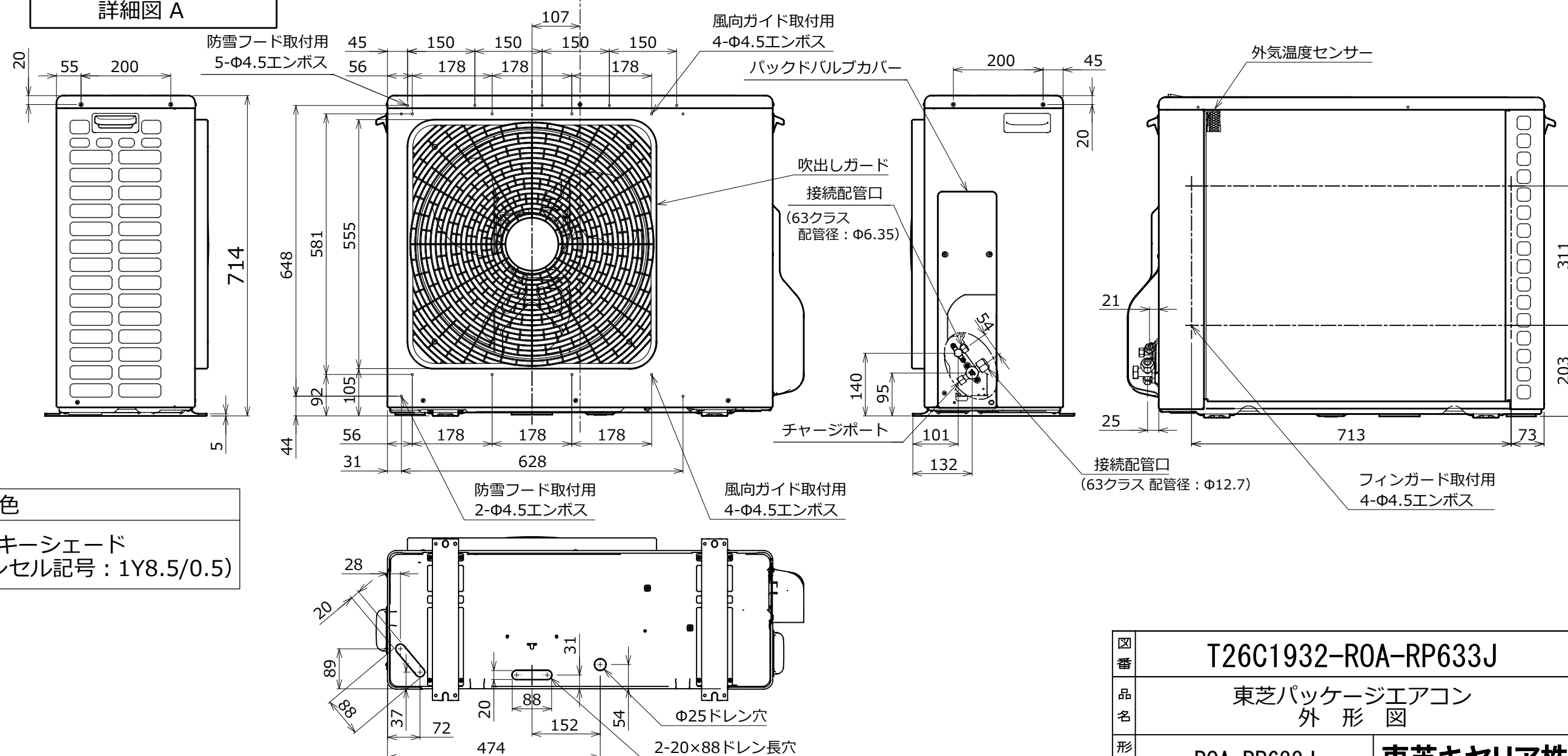
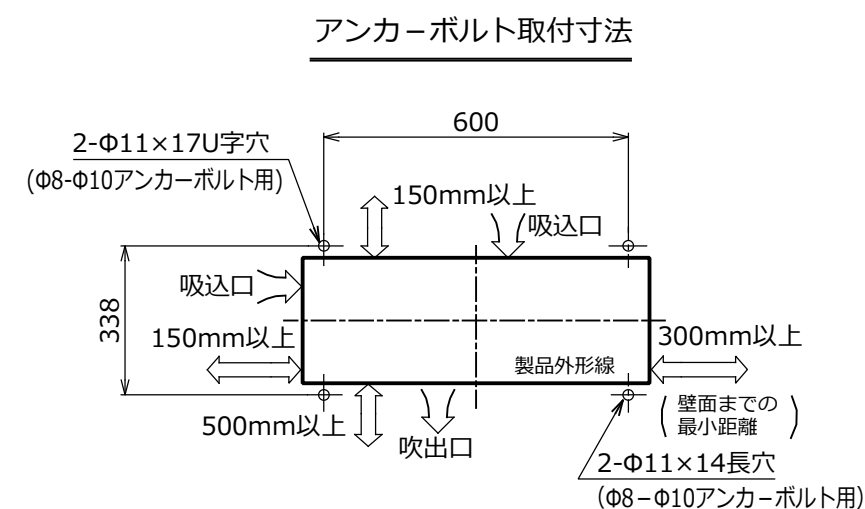
(注7) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

| | | | | | |
|----|-----------------------------------|-------|--------------|-----|------------|
| 品名 | 東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷式床置形スタンドタイプ) | 図番 | T2521883 | Q2 | 東芝キャリア株式会社 |
| | | セット名称 | RFRA06333JBU | 217 | |



- 注) 1. ◎ は端子板を示します。
2. 破線、一点鎖線は現地配線を示します。
3. 室外機、室内ユニットの内部配線は、各々の機種
の配線図を参照してください。

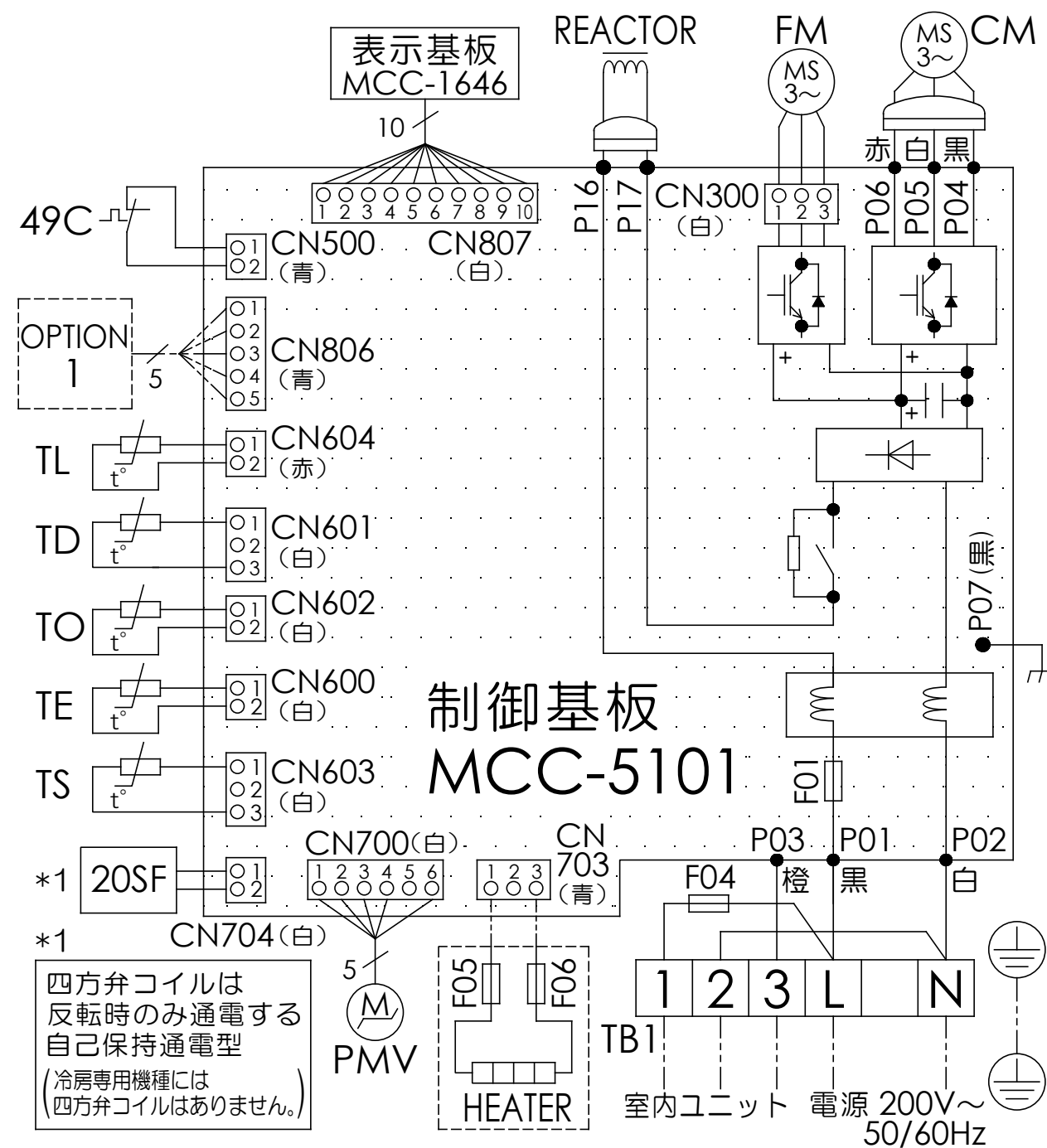
| | | | |
|--------|-------------------------------|-----|-----|
| 図 番 | T25G1901 | 02 | 図 法 |
| | | 214 | |
| 品 名 | 東芝パッケージエアコン外部結線図 (シングルタイプ) | 尺 度 | 単 位 |
| 形 名 | 日本キャリア株式会社 | | |



外觀色

シルキーシェード
(マンセル記号：1Y8.5/0.5)

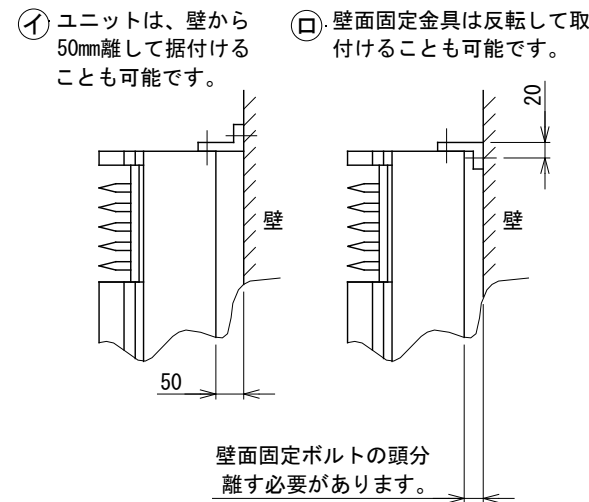
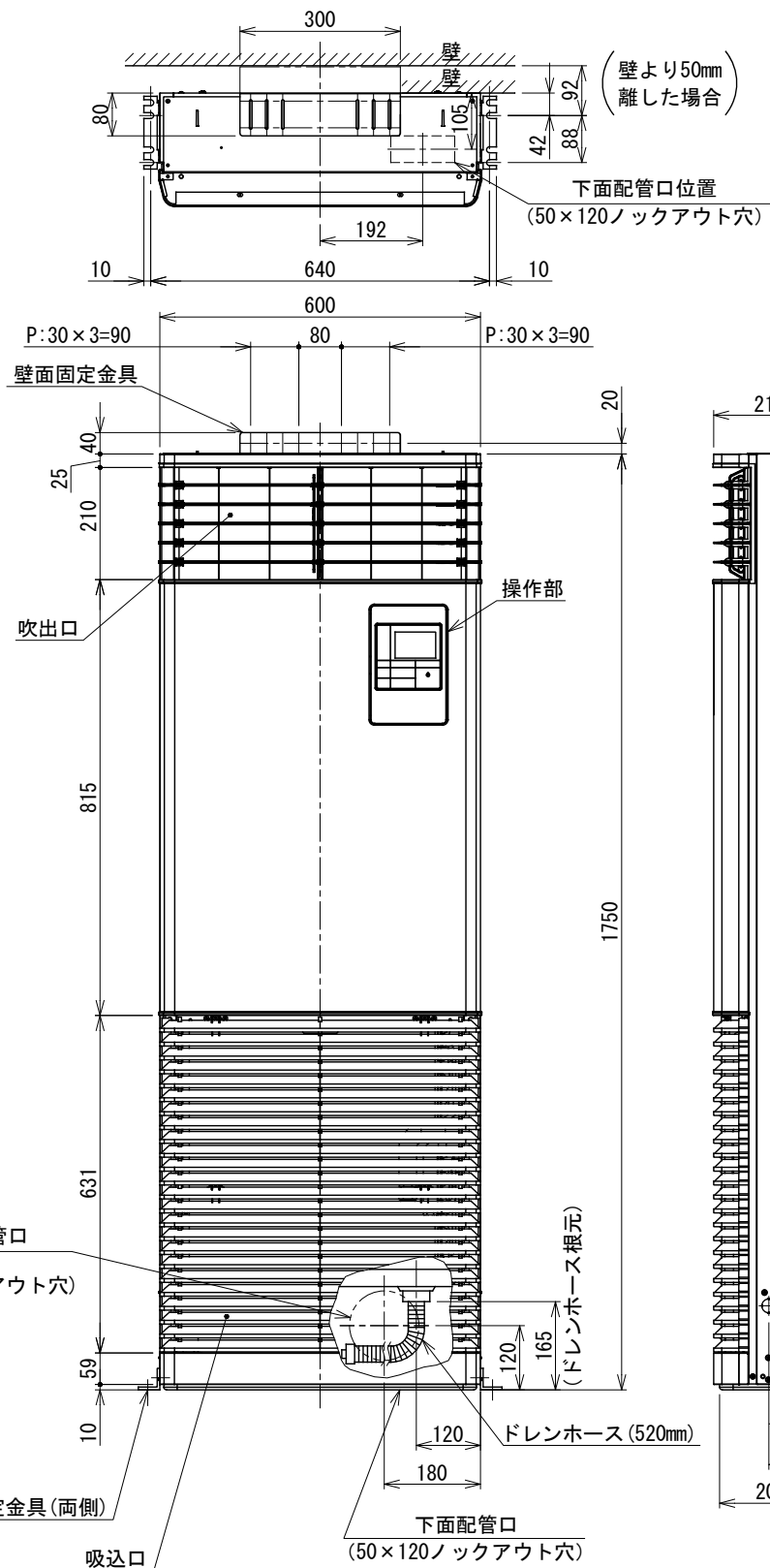
| | | | | |
|----|---------------------|------------|-----|-----|
| 図番 | T26C1932-R0A-RP633J | | 03 | 図法 |
| | | | 215 | 三角法 |
| 品名 | 東芝パッケージエアコン 外形図 | | 尺度 | 単位 |
| | | | | m m |
| 形名 | R0A-RP633J | 東芝キヤリア株式会社 | | |



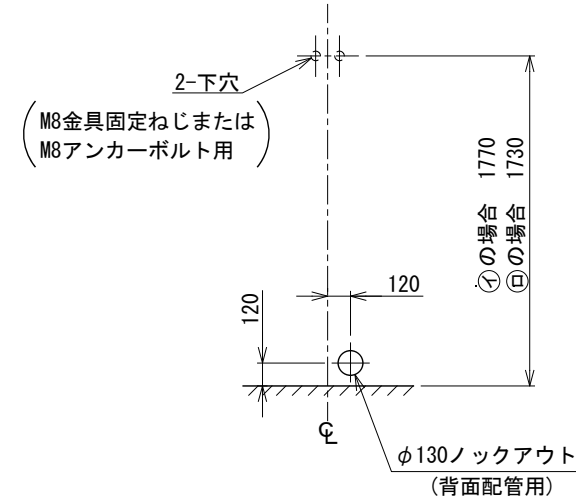
| 記号 | 品 名 |
|------------|---|
| 20SF | 四方弁コイル(*1) |
| 49C | 圧縮機 バイメタルサーモ |
| CM | 圧縮機 |
| FM | ファンモータ |
| F01 | FUSE (メイン電源用) T25A AC250V |
| F04 | FUSE(室内-室外 渡り保護用) T10A AC250V |
| F05 F06 | FUSE(別売底板 凍結防止ヒータ用) T3.15A AC250V |
| HEATER | ヒータ |
| OPTION 1 | 外部入力 |
| PMV | 電子制御弁コイル |
| REACTOR | リアクタ |
| TB1 | 端子台 |
| TD | 配管温度センサ (吐出) |
| TE | 熱交センサ1 |
| TL | 熱交センサ2 |
| TO | 外気温度センサ |
| TS | 配管温度センサ (吸込) |

1. 二点鎖線は現地配線、破線は別売付属品を示します。
2. □□は端子台、—○—は接続端子、□□はプリント基板のコネクタを示します。
3. ⊕は保護アースを示します。
4. ...はプリント基板を示します。

| | | | |
|----|---------------------|------------|----|
| 図番 | T26D1933-R0A-RP633J | 03 | 図法 |
| 品名 | 東芝パッケージエアコン 配線図 | 215 | 単位 |
| 形名 | R0A-RP633J | 東芝キヤリア株式会社 | |

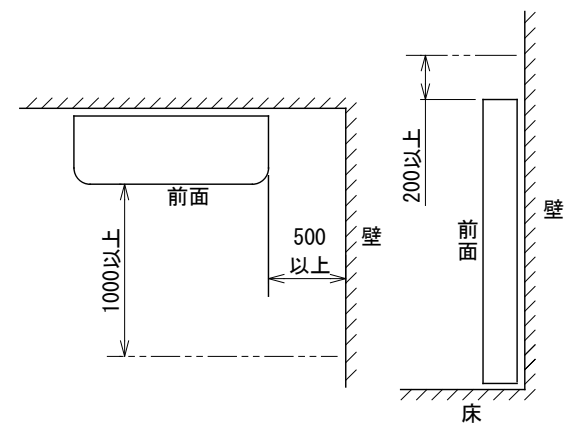


壁面固定ボルト穴位置および背面配管口位置

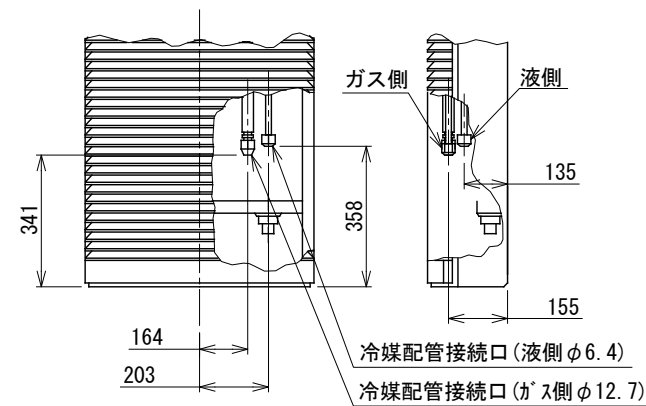


サービスに必要なスペース

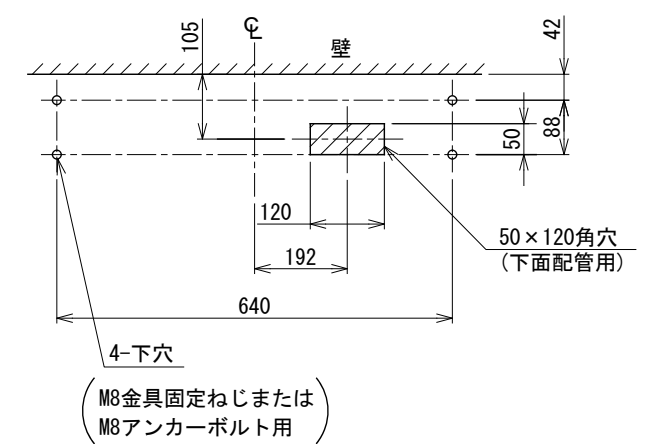
(図は右取り配管の場合)



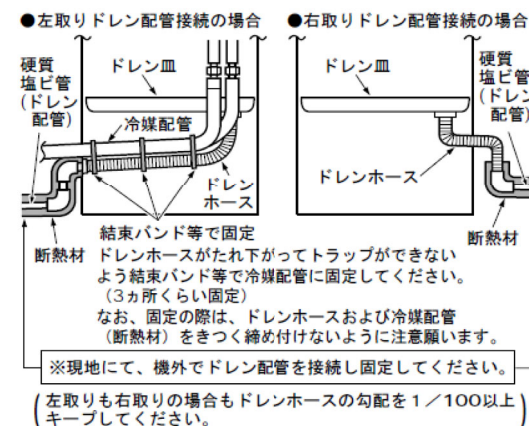
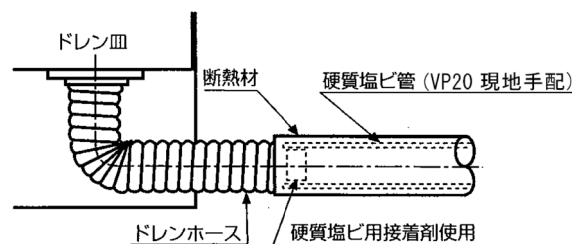
冷媒配管位置図



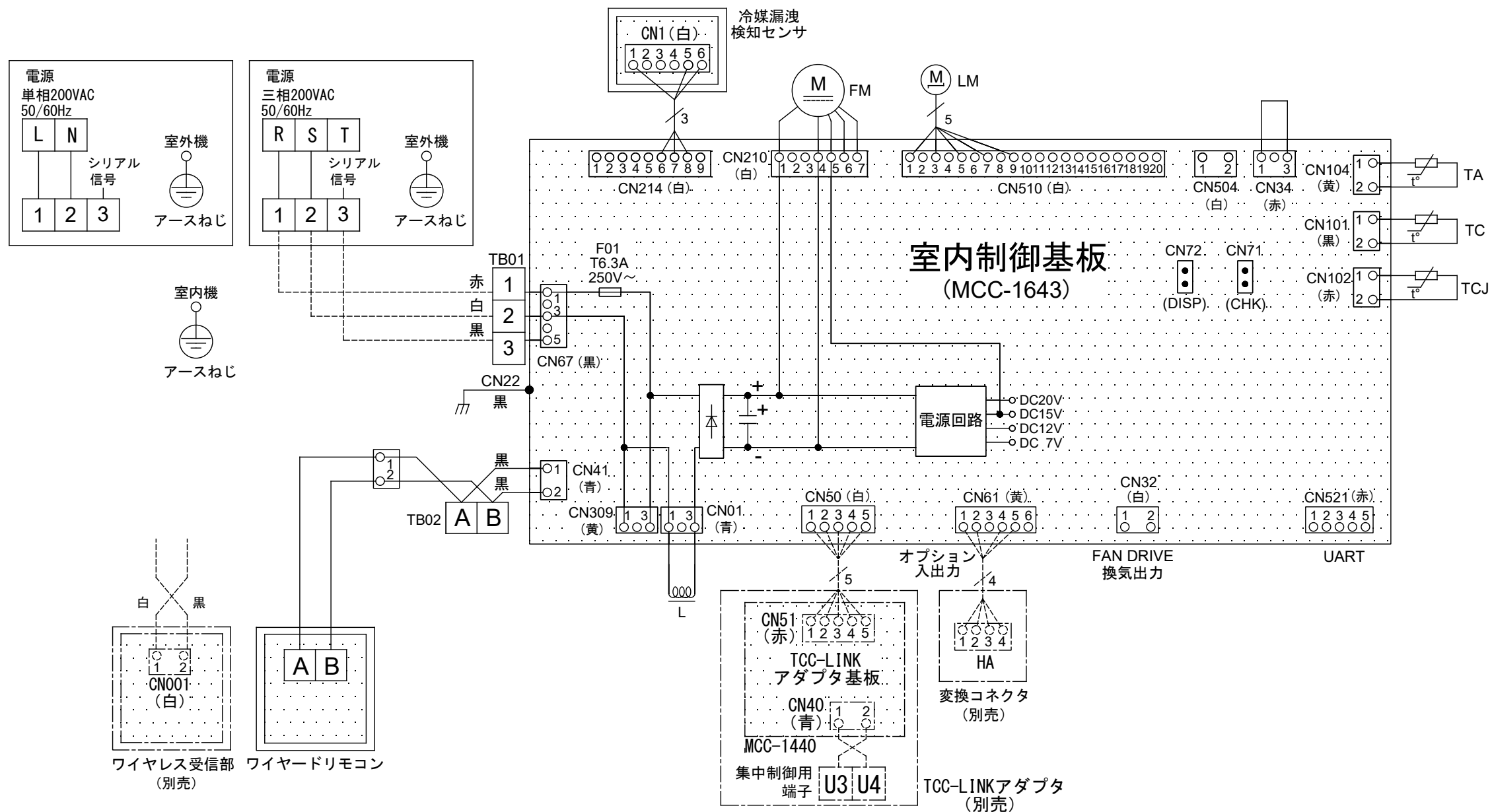
床面固定ボルト穴位置および下面配管口位置



注) 装置銘板の貼付位置: 筐体右側面



| | | | |
|----|--------------------------------|------------|-----|
| 図番 | T25A1901-AIF-RP633H | 02 | 図法 |
| | | 214 | 三角法 |
| 品名 | 東芝パッケージエアコン外形図 (床置形スタンドタイプ) | 尺度 | 単位 |
| | | | m m |
| 形名 | AIF-RP633H | 日本キャリア株式会社 | |



| 記 号 | 品 名 |
|----------|--------------|
| CN * * | コネクタ |
| F01 | ヒューズ |
| FM | 送風用電動機 |
| L | リアクタ |
| LM | ルーバーマータ |
| TA | 室温センサ |
| TB01, 02 | ターミナルブロック |
| TC, TCJ | 熱交センサ |
| 別売品 | HA |
| | JEMA標準HA端子-A |

| | |
|---------|--------|
| ----- | 現地配線 |
| ⏏ | 保護アース |
| □ | 端子台 |
| —○— | 接続端子 |
| ○ ○ | コネクタ |
| □ □ □ □ | プリント基板 |
| ----- | 別売品 |

| | | | |
|-----|--------------------------------|------------|-----|
| 図 番 | T25B1901-AIF-RP633H | 02 | 図 法 |
| | | 214 | |
| 品 名 | 東芝パッケージエアコン配線図 (床置形スタンドタイプ) | 尺 度 | 単 位 |
| 形 名 | AIF-RP633H | 日本キャリア株式会社 | |