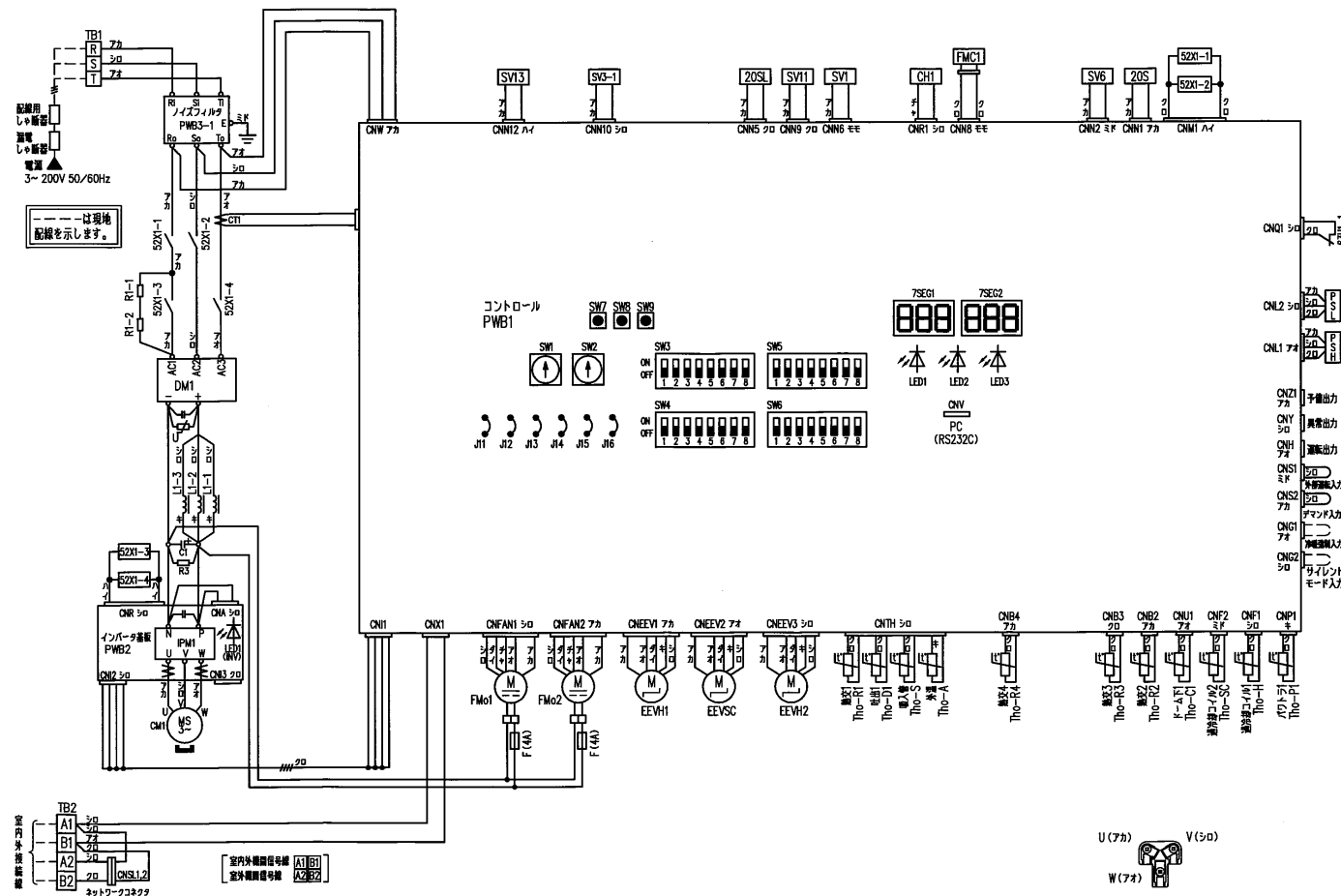




- 記事1. 本図は、室外機の回路のみ示します。  
 2. -----は、現地配線を示します。  
 3. TBのA1, B1, A2, B2は信号線端子台 (DC5V) です。  
 A1, B1に室内外機間信号線および同一冷媒系統の室外機間信号線を、  
 A2, B2に異なる冷媒系統の室外機間信号線を接続してください。  
 4. 信号線は電源線と分離してください。  
 5. CNG1, 2コネクタは付属品を使用してください。

| 記号         | 名称                   | 記号        | 名称                 |
|------------|----------------------|-----------|--------------------|
| C1         | 電解コンデンサ              | SW3-6     | 予備                 |
| CH1        | クラックケースヒータ           | SW3-7     | ON 冷暖強制モード         |
| CM1        | 圧縮用電動機               | OFF       | 通常運転               |
| CNA-Z1     | コネクタ                 | SW3-8     | 予備                 |
| CT1        | 電流センサ                | SW4-1~4   | 機種設定               |
| DM1        | ダイオードモジュール           | SW4-5,6   | デマンド切換             |
| EEVH1,2    | 電子膨張弁 (暖房用)          | SW4-7,8   | アドレス設定スイッチ (親機・子機) |
| EEVSC      | 電子膨張弁 (過冷却用)         | SW5-1     | ON 試運転             |
| F          | ヒューズ                 | OFF       | 通常運転               |
| FMC1       | 冷却ファン                | SW5-2     | ON 試運転時に冷房         |
| FMO1,2     | 送風用電動機               | OFF       | 試運転時に暖房            |
| IPM        | インテリジェントパワーモジュール     | SW5-3     | ON 移動ボタンダウン運転      |
| J11,12     | 電源、電圧切換              | OFF       | 通常運転               |
| J13        | 外部入力切換 レベル/パルス       | SW5-4     | 予備                 |
| J14        | デフロスト復帰温度切換 通常/強化    | SW5-5     | ON スーパーリンク通信       |
| J15        | デフロスト開始温度切換 通常/寒冷地   | OFF       | スーパーリンクII通信        |
| J16        | 機種設定切換 冷暖フリー/標準      | SW5-6~8   | 予備                 |
| L1-1~3     | 直流リアクトル              | SW6-1~8   | 予備                 |
| LED1       | 表示灯 (赤一点検表示)         | SW7 (ボタン) | データ消去/書き込み         |
| LED1 (INV) | 正常 (黄) 点滅            | SW8 (ボタン) | 7セグメント表示アップ (1位)   |
| LED2       | 表示灯 (緑-マイコン正常表示)     | SW9 (ボタン) | 7セグメント表示アップ (10位)  |
| LED3       | 表示灯 (緑-サービス用)        | TB1,2     | 端子台                |
| PSH        | 高圧圧力センサ              | Tho-A     | 暖房温度センサ (外温)       |
| PSL        | 低圧圧力センサ              | Tho-C1    | ドーム下温度センサ          |
| PWB1~3     | プリント基板               | Tho-D1    | 吐出管温度センサ           |
| R1-1,2     | 突入制御抵抗               | Tho-P1    | パワトラ温度センサ          |
| R3         | 放電抵抗                 | Tho-R1    | 熱交温度センサ1 (出口・前)    |
| SV1        | 電磁弁 (液戻し)            | Tho-R2    | 熱交温度センサ2 (出口・後)    |
| SV3-1,6    | 電磁弁 (油戻し)            | Tho-R3    | 熱交温度センサ3 (入口・前)    |
| SV11       | 電磁弁 (ガスバイパス)         | Tho-R4    | 熱交温度センサ4 (入口・後)    |
| SV13       | 電磁弁 (ガスバイパス)         | Tho-S     | 吸入管温度センサ           |
| SW1        | アドレス設定 SW室外No. (10位) | Tho-SC    | 過冷却コイル温度センサ1 (液)   |
| SW2        | アドレス設定 SW室外No. (1位)  | Tho-H     | 過冷却コイル温度センサ2 (ガス)  |
| SW3-1      | 点検LEDリセット            | 7SEG1     | 7セグメントLED (機能表示)   |
| SW3-2      | ON 自動バックアップ運転        | 7SEG2     | 7セグメントLED (データ表示)  |
| OFF        | 通常運転                 | 20S       | 四方切替電磁弁            |
| SW3-3      | 予備                   | 20SL      | 四方切替電磁弁            |
| SW3-4      | ON 冷媒量判定モード          | 52X1-1~4  | CM用電磁接触機           |
| OFF        | 通常運転                 | 63H1-1    | 高圧圧力開閉器 (保護)       |
| SW3-5      | 予備                   |           |                    |

|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| 適用機種   | FDCP2244HLXRB, FDCSP2244HLXRB |
| 形式     | FDC                           |
| 発行者    | 名称 室内機配線図 (WIRING DIAGRAM)    |
| 大林     | 図番 150119                     |
| 150119 | PCB003Z955                    |
|        | 訂 符 業 別 1/1                   |