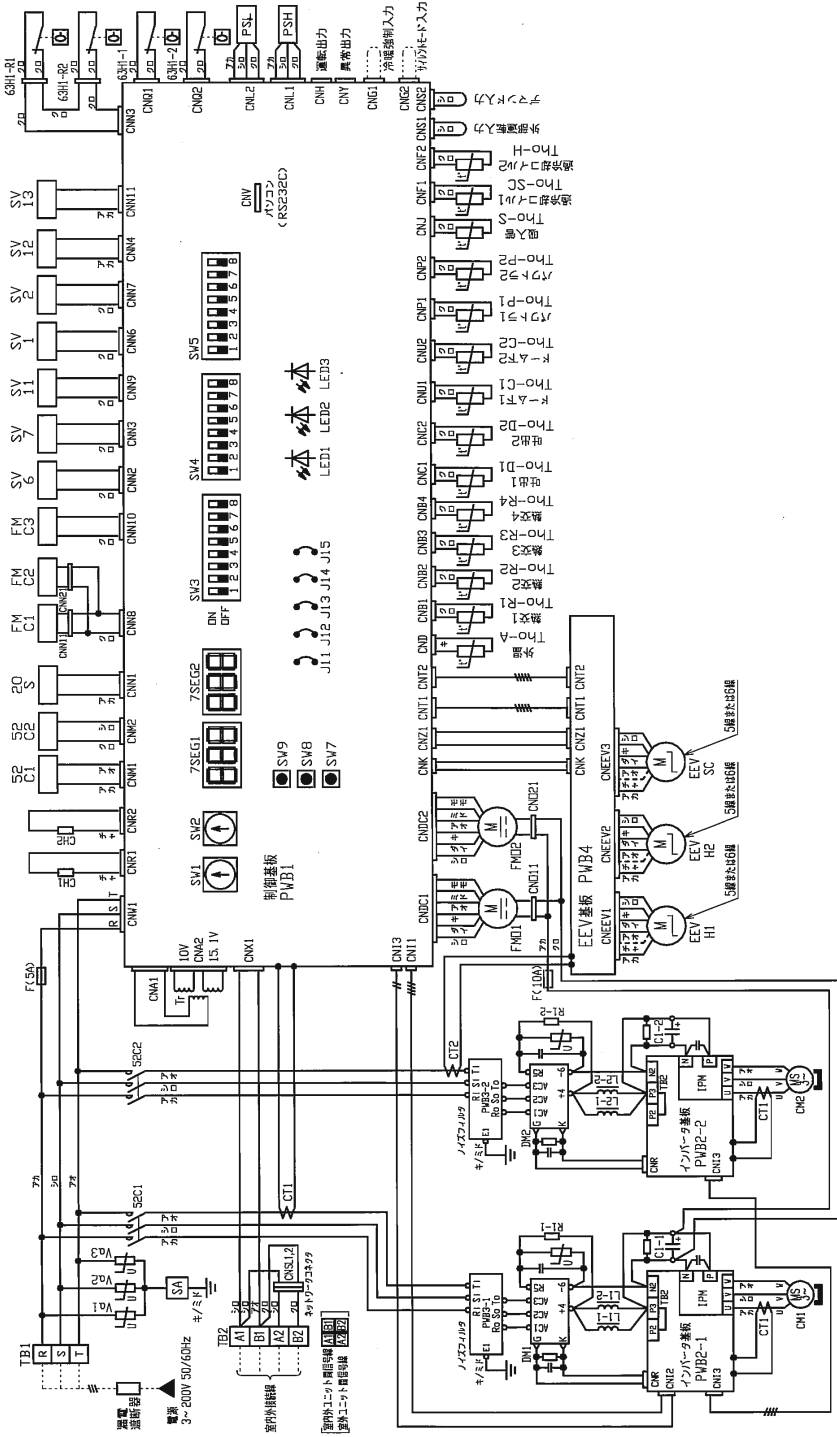




- 記事1. 本図は、室外ユニットの回路のみを示します。  
2. -----は、現地配線を示します。  
3. TBのA1, B1, A2, B2は信号線端子台(5V)です。  
A1, B1に室内外ユニット間信号線および同一冷媒系統の室外ユニット間信号線を、  
A2, B2に異なる冷媒系統の室外ユニット間信号線を接続してください。  
4. 信号線は電源線と分離してください。  
5. CNG1, 2コネクタは付属品を使用してください。

|          |                      |           |                    |
|----------|----------------------|-----------|--------------------|
| C1-1,2   | 電源コンデンサ              | SW3-8ON   | テストモード             |
| CH1,2    | 圧縮機用ヒューズ             | OFF       | 通常運転               |
| CNA1,2   | 圧縮機用ヒューズ             | SW4-1~4   | 機械設定               |
| CNA2,3   | 圧縮機用ヒューズ             | SW4-5     | デマンド切換             |
| CNA4,5   | 圧縮機用ヒューズ             | SW4-6     | デマンド切換             |
| CNA6,7   | 圧縮機用ヒューズ             | SW4-7     | デマンド切換             |
| CNA8,9   | 圧縮機用ヒューズ             | SW4-8     | デマンド切換             |
| EEVH1,2  | 電子膨張弁                | SW5-1ON   | 試験運転               |
| EEVH3,4  | 電子膨張弁                | OFF       | 通常運転               |
| F        | ヒューズ                 | SW5-2ON   | 試験運転時に冷房           |
| FMC1~3   | 冷却ファン                | OFF       | 試験運転時に暖房           |
| FMO1,2   | 送風機用ヒューズ             | SW5-3ON   | ポンプタン運転            |
| IPM      | インバータモジュール           | OFF       | 通常運転               |
| J11,12   | 電源、電圧切換              | SW5-4     | 予備                 |
| J13      | 外部入力切換 レベル/パルス       | SW5-5ON   | スーパージンII通信         |
| J14      | デフロスト/電圧切換 通常/強化     | OFF       | スーパージンII通信         |
| J15      | デフロスト/電圧切換 通常/強化     | SW5-6,7,8 | 能力設定モード            |
| L1~1~2~2 | 電流リアクトル              | SW7       | デマンドアップ/ダウン        |
| LED1     | 点検 (赤)               | SW8       | 7セグ表示アップ(1桁)       |
| LED2     | 正常 (緑)               | SW9       | 7セグ表示アップ(10桁)      |
| LED3     | サービス (黄)             | TB1,2     | 端子台                |
| PSH      | 高圧力センサ               | Tho-A     | 外気温度センサ            |
| PSL      | 低圧力センサ               | Tho-C1,2  | ドーム下温度センサ          |
| PWB1~4   | プリント基板               | Tho-D1,2  | 吐出温度センサ            |
| SA       | アレータ                 | Tho-H     | 通気口温度センサ           |
| SV1,2    | 電磁弁 (油戻し)            | Tho-P1,2  | パワートランジェンサ         |
| SV6,7    | 電磁弁 (油戻し)            | Tho-R1    | 熱交換センサ1 (出口・前)     |
| SV11~13  | 電磁弁 (ガスバイパス)         | Tho-R2    | 熱交換センサ2 (出口・後)     |
| SW1      | アドリブ設定 SW室外No. (10桁) | Tho-R3    | 熱交換センサ3 (入口・前)     |
| SW2      | アドリブ設定 SW室外No. (1桁)  | Tho-R4    | 熱交換センサ4 (入口・後)     |
| SW3-1    | 点検LEDリセット            | Tho-S     | 吸入温度センサ            |
| SW3-2ON  | 自動バックアップ運転           | Tho-SC    | 送風機コイル温度センサ        |
| SW3-3OFF | 通常運転                 | Tr        | トランス               |
| SW3-3ON  | リニューア設定              | Val1~3    | バルブ                |
| SW3-4    | 予備                   | ZOS       | 四方切換電磁弁            |
| SW3-5ON  | チェリク運転               | 52C1,2    | CM用電磁接触器           |
| SW3-6ON  | 通常運転                 | 63H1~1,2  | 高圧力開閉器 (保護)        |
| SW3-6ON  | 配管洗浄モード              | 63H1~R1,2 | 高圧力開閉器             |
| SW3-7ON  | 通常運転                 | 7SEG1     | 7セグメントLED (機能表示)   |
| SW3-7ON  | 冷房強制モード              | 7SEG2     | 7セグメントLED (デマンド表示) |
| OFF      | 通常運転                 |           |                    |

適用機種

FDCRP4003HLXG  
FDCRSP4003HLXG

形式

FDCR

発行

千賀

名称

室外機配線図(WIRING DIAGRAM)

図番

11.4.1

符号

PCB003Z242

業別

1/1