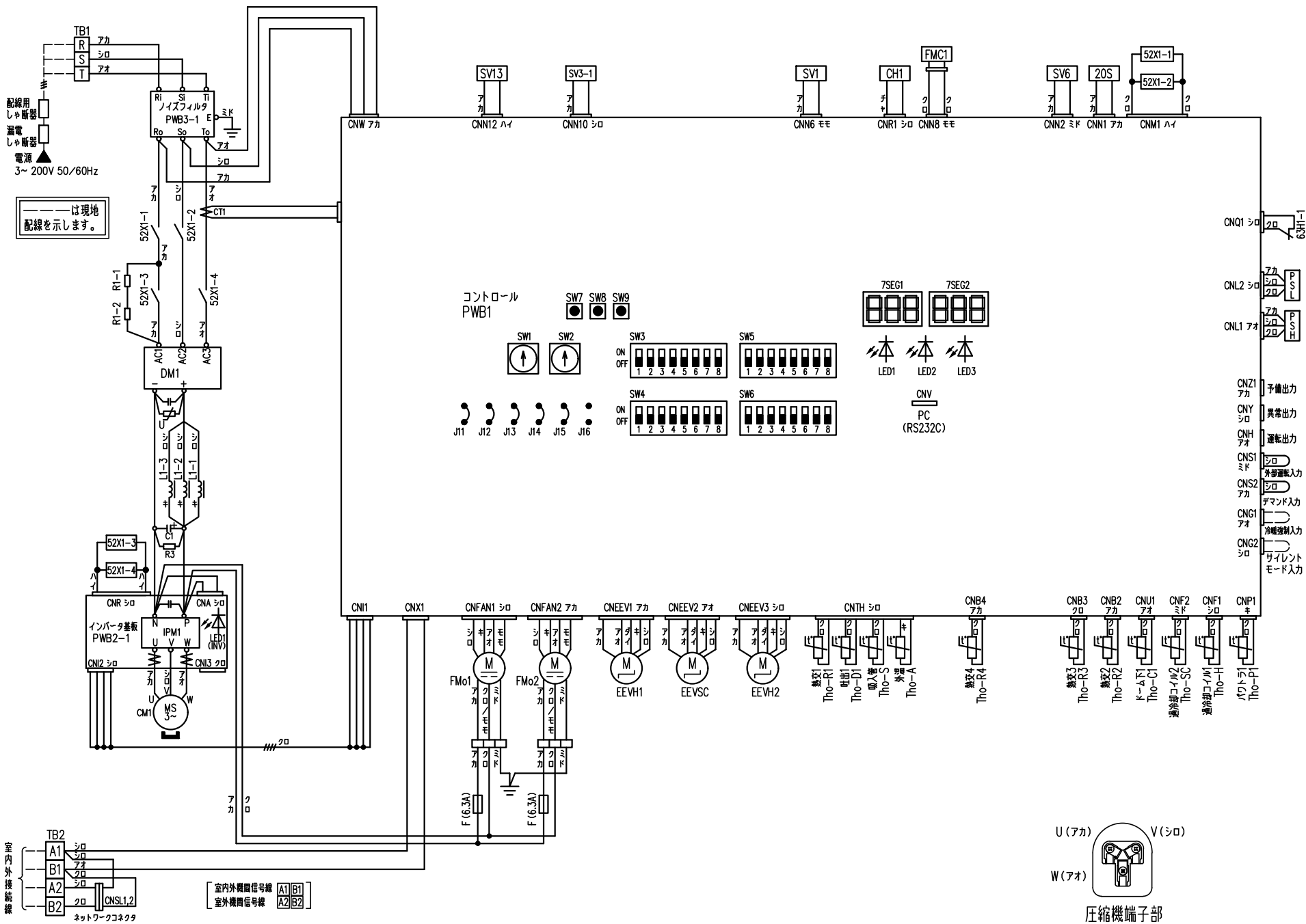




- 記事1. 本図は、室外機の回路のみ示します。
2. -----は、現地配線を示します。
3. TBのA1, B1, A2, B2は信号線端子台 (DC5V) です。
A1, B1に室内外機間信号線および同一冷媒系統の室外機間信号線を、
A2, B2に異なる冷媒系統の室外機間信号線を接続してください。
4. 信号線は電源線と分離してください。
5. CNG1, 2コネクタは付属品を使用してください。

記 号	名 称
C1	電解コンデンサ
CH1	クランクケースヒータ
CM1	圧縮用電動機
CNA-Z1	コネクタ
CT1	電流センサ
DM1	ダイオードモジュール
EEVH1,2	電子膨張弁 (暖房用)
EEVSC	電子膨張弁 (過冷却用)
F	ヒューズ
FMC1	冷却ファン
FMo1,2	送風用電動機
IPM	インテリジェントパワーモジュール
J11,12	電源、電圧切替
J13	外部入力切替 レベル/パルス
J14	デフロスト復帰温度切替 通常/強化
J15	デフロスト開始温度切替 通常/寒冷地
L1-1~3	直流リアクトル
LED1	表示灯 (赤一点検表示)
LED1 (INV)	正常 (黄) 点滅
LED2	表示灯 (緑-マイコン正常表示)
LED3	表示灯 (緑-サービス用)
PSH	高圧圧力センサ
PSL	低圧圧力センサ
PWB1~3	プリント基板
R1-1,2	突入制御抵抗
R3	放電抵抗
SV1	電磁弁 (液戻し)
SV3-1,6	電磁弁 (油戻し)
SV13	電磁弁 (ガスバイパス)
SW1	アドレス設定 SW室外No. (10位)
SW2	アドレス設定 SW室外No. (1位)
SW3-1	点検LEDリセット
SW3-2	ON 自動バックアップ運転 OFF 通常運転
SW3-3	予備
SW3-4	ON 冷媒量判定モード OFF 通常運転
SW3-5	ON チェック運転開始 OFF 通常運転

記 号	名 称
SW3-6	予備
SW3-7	ON 冷暖強制モード OFF 通常運転
SW3-8	予備
SW4-1~4	機種設定
SW4-5,6	デマンド切替
SW4-7,8	アドレス設定スイッチ (親機・子機)
SW5-1	ON 試運転 OFF 通常運転
SW5-2	ON 試運転時に冷房 OFF 試運転時に暖房
SW5-3	ON 移設ポンプダウン運転 OFF 通常運転
SW5-4	接続容量保護
SW5-5	ON スーパーリンク通信 OFF スーパーリンクII通信
SW5-6~8	予備
SW6-1~4,6,7	予備
SW6-5	機種切替
SW6-8	機種設定
SW7 (ボタン)	データ消去/書き込み
SW8 (ボタン)	7セグメント表示アップ (1位)
SW9 (ボタン)	7セグメント表示アップ (10位)
TB1,2	端子台
Tho-A	外気温度センサ
Tho-C1	ドーム下温度センサ
Tho-D1	吐出管温度センサ
Tho-P1	パワトラ温度センサ
Tho-R1	熱交温度センサ1 (出口・前)
Tho-R2	熱交温度センサ2 (出口・後)
Tho-R3	熱交温度センサ3 (入口・前)
Tho-R4	熱交温度センサ4 (入口・後)
Tho-S	吸入管温度センサ
Tho-SC	過冷却コイル温度センサ1 (液)
Tho-H	過冷却コイル温度センサ2 (ガス)
7SEG1	7セグメントLED (機能表示)
7SEG2	7セグメントLED (データ表示)
20S	四方切換電磁弁
52X1-1~4	CM用電磁接触機
63H1-1	高圧圧力開閉器 (保護)

適用機種 FDCRP3355HLXB, FDCRSP3355HLXB	
形 式 FDC	
発行者 伊藤 250411	名 称 室外機配線図 (WIRING DIAGRAM) 図 番 PCB005Z004 訂 符 1/1