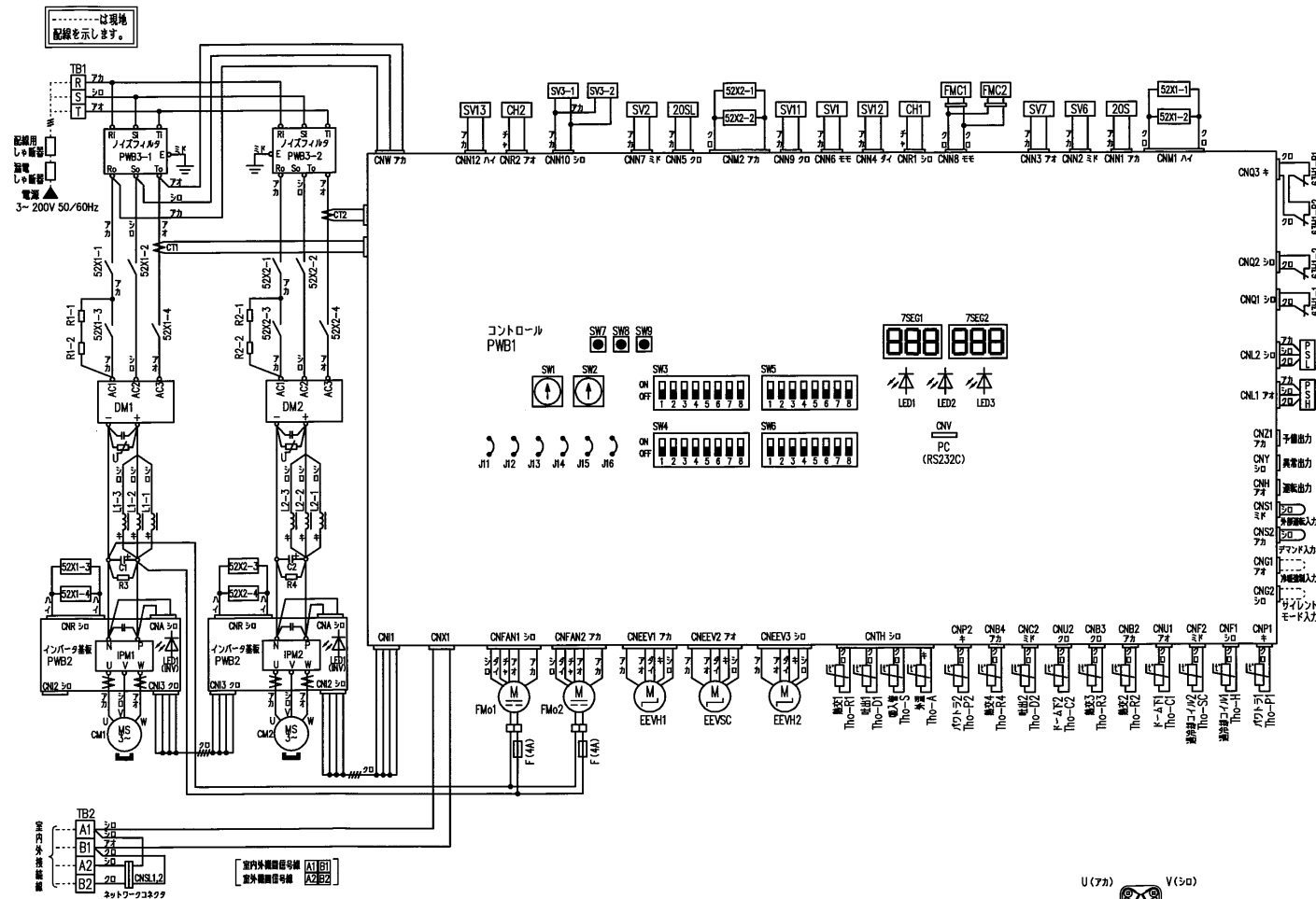




- 記事1. 本図は、室外機の回路のみ示します。
 2. -----は、現地配線を示します。
 3. TBのA1, B1, A2, B2は信号線端子台 (DC5V) です。
 A1, B1に室内外機間信号線および同一冷媒系統の室外機間信号線を、
 A2, B2に異なる冷媒系統の室外機間信号線を接続してください。
 4. 信号線は電源線と分離してください。
 5. CNG1, 2コネクタは付属品を使用してください。



記号	名称
C1,2	電解コンデンサ
CH1,2	クランクケースヒータ
CM1,2	圧縮用電動機
CNA-Z1	コネクタ
CT1,2	電流センサ
DM1,2	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
FMC1,2	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
J16	機種設定切替 冷暖フリー/標準
L1-1~L2-3	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~R2-2	突入制御抵抗
R3,4	放電抵抗
SV1,2	電磁弁 (油戻し)
SV3-1,3-2,6,7	電磁弁 (油戻し)
SV11	電磁弁 (ガスバイパス)
SV12	電磁弁 (リフレッシュ)
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室内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
SW3-3 ON	リニューアル設定
SW3-4 ON	冷媒量判定モード
SW3-5	予備

記号	名称
SW3-6 ON	配管洗浄モード
OFF	通常運転
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	試験運転
OFF	通常運転
SW5-2 ON	試験運転時に冷房
OFF	試験運転時に暖房
SW5-3 ON	移設ポンプダウン運転
OFF	通常運転
SW5-4	予備
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
SW6-1~8	予備
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	暖込温度センサ (外温)
Tho-C1,2	ドーム下温度センサ
Tho-D1,2	吐出管温度センサ
Tho-P1,2	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)
20SL	四方切替電磁弁
52X1-1~2-4	CM用電磁接触機
63H1-R1,2	高圧圧力開閉器 (保護)
63H1-1,2	高圧圧力開閉器 (保護)

適用機種		FDCRP4004HLXRB, FDCRSP4004HLXRB	
形式		FDC	
発行者	名称	室外機配線図 (WIRING DIAGRAM)	
大林	図番	150119 PCB003Z964	
		訂	業 別
		1	1