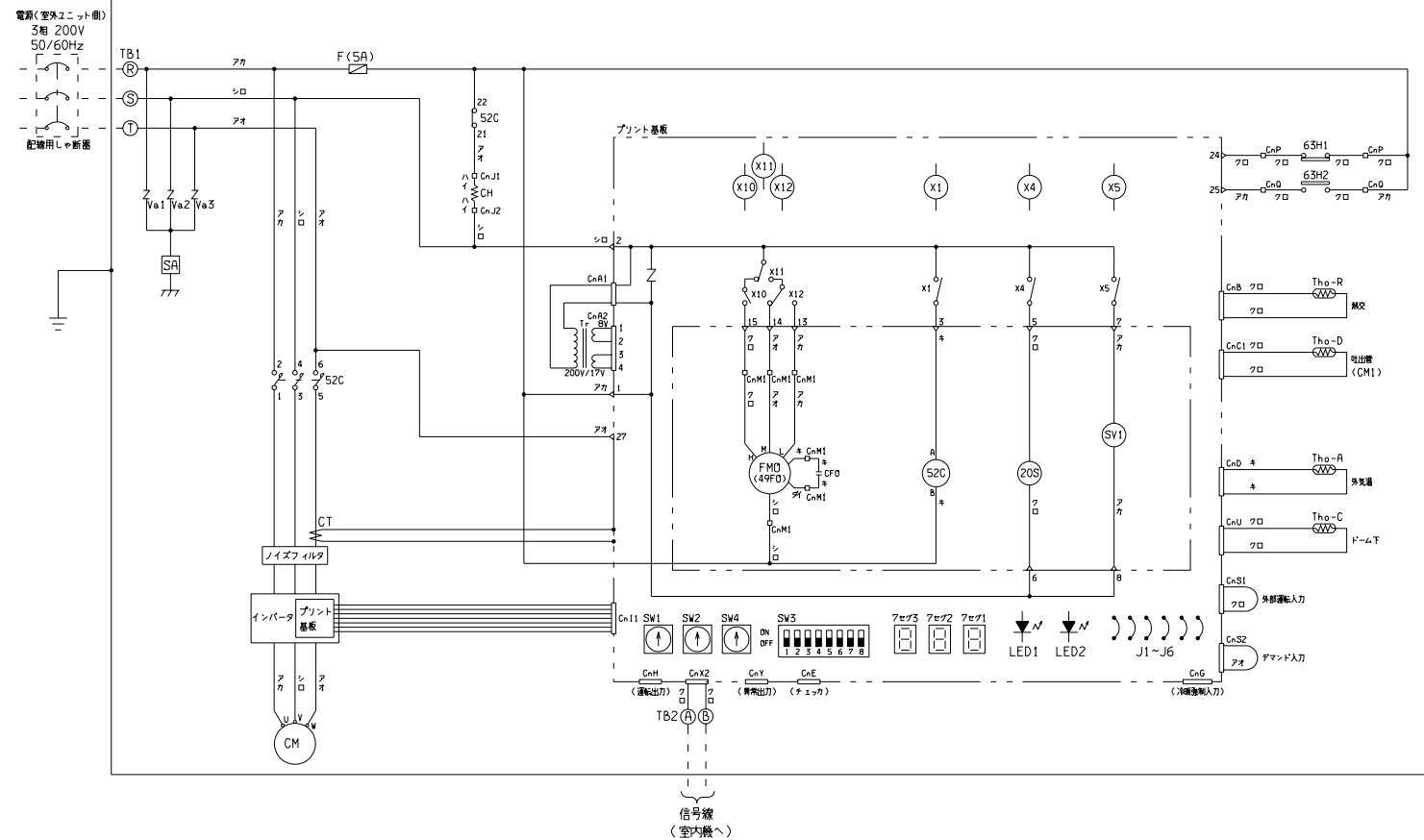




|        |                |
|--------|----------------|
| CM     | 圧縮電動機          |
| FM     | 室外送風電動機        |
| 52C    | CM用電磁接触器       |
| 49F0   | FM用インターナルサーモ   |
| CH     | クランクケースヒータ     |
| CF0    | FM0用コンデンサ      |
| X1     | 補助継電器(52C用)    |
| X4     | 補助継電器(20S用)    |
| X5     | 補助継電器(SV1用)    |
| X7     | 補助継電器(SV3, 4用) |
| X10~12 | 補助継電器(FM0用)    |
| 20S    | 四方切換電磁弁        |
| SV1    | 電磁弁(コンパ冷却)     |
| 63H1   | 高圧圧力開閉器(保護)    |
| 63H2   | 高圧圧力開閉器(制御)    |
| Tho-A  | サーミスタ(外気温度)    |
| Tho-C  | サーミスタ(ドーム下)    |

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Tho-D  | サーミスタ(吐出管)           |
| Tho-R  | サーミスタ(熱交)            |
| CT     | 電流センサ                |
| SA     | アレスタ                 |
| Tr     | トランス                 |
| Va1~3  | バリスタ                 |
| TB1, 2 | 端子台                  |
| F      | ヒューズ                 |
| CnA~Y  | コネクタ(ロ印)             |
| SW1    | 室外No. 10の位           |
| SW2    | 室外No. 1の位            |
| SW3-1  | 点検LEDリセット(ONは、後にOFF) |
| SW3-2  | ON CM1のみ運転           |
|        | OFF 通常運転             |
| SW3-3  | ON コンパ保護始動無効         |
|        | OFF 通常運転             |
| SW3-4  | ON 室内・室外接続アンマッチチェック  |
|        | OFF 通常運転             |

|       |             |
|-------|-------------|
| SW3-5 | ON 試運転      |
|       | OFF 通常運転    |
| SW3-6 | ON 試運転時に冷房  |
|       | OFF 試運転時に暖房 |
| SW3-7 | ON 冷暖強制モード  |
|       | OFF 通常運転    |
| SW3-8 | ON テストモード   |
|       | OFF 通常運転    |
| SW4   | 7セグ表示切換     |
| J1    | 外部入力切換      |
| J2~4  | 機種切換        |
| J5    | デフロスト切換     |
| J6    | 降雪対策        |
| LED1  | 赤一点検表示      |
| LED2  | 緑-正常表示      |
| 7セグ1  | 1の位         |
| 7セグ2  | 10の位        |
| 7セグ3  | 100の位       |

記事1. 本図は、室外ユニットの回路のみ示します。

2. --- は、現地配線を示します。
3. TB2の④⑤は信号線用端子台(5V)です。同一番号間を接続してください。
4. 室内外線接続(信号線)は0.75~2mm<sup>2</sup> X2芯(④⑤)を使用してください。
5. 信号線は電源線と分離してください。

|        |            |                         |                |
|--------|------------|-------------------------|----------------|
| 適用機種   |            | FDCEP140HKX2B, 160HKX2B |                |
| 形式     | FDC        | Ⓜ                       |                |
| 発行者    | 北川         | 名称                      | 室外機配線図(WIRING) |
| 991029 | PCB001Z947 | 図番                      | 1/1            |