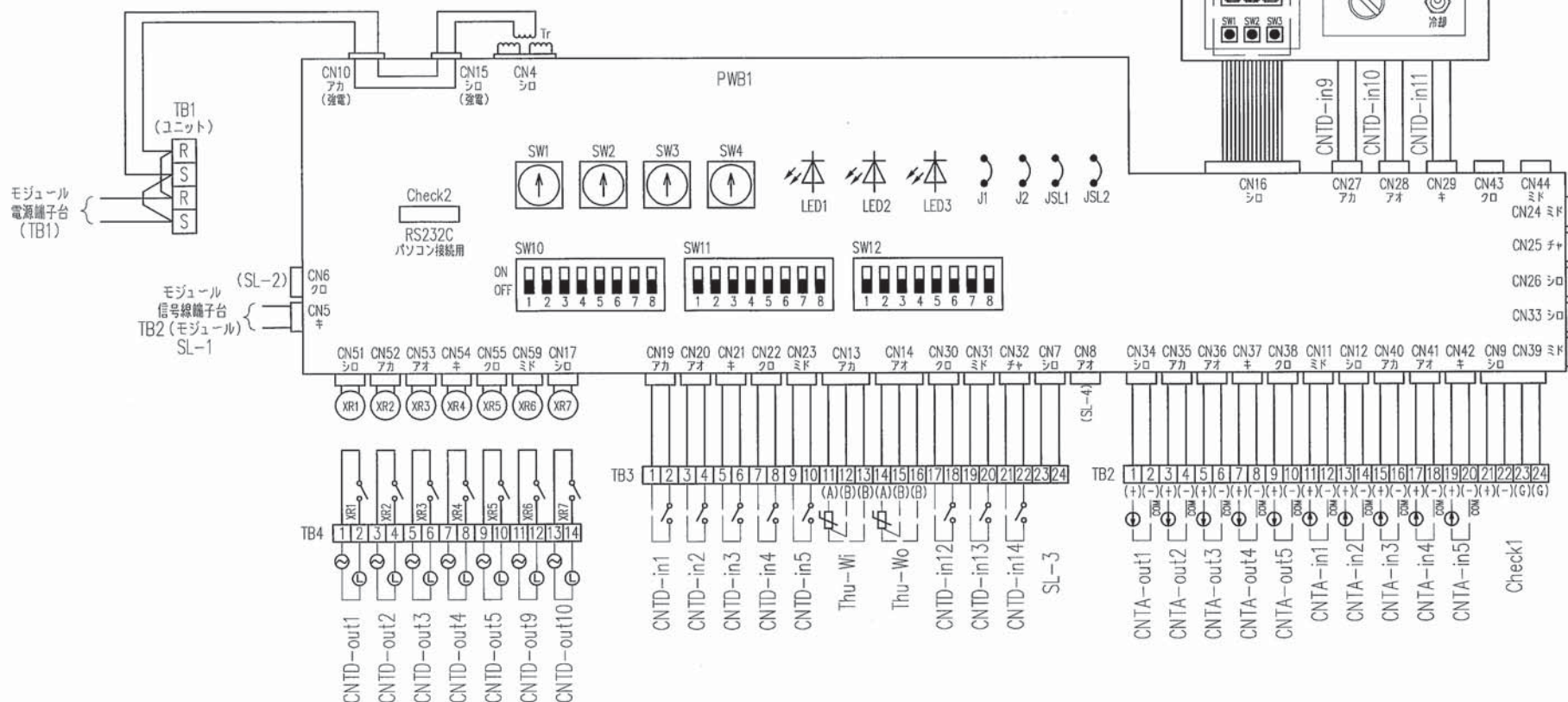


——は現地
配線を示します。



PWB1

Check1	三菱重工専用通信装置 (iSCT/エネコンダクタ) との接続
Check2	チャラのメンテPC接続用
CNTA-in1※3	温度設定入力 (4-20mA) ※1
CNTA-in2※3	冷温水差圧計入力 (4-20mA) ※2
CNTA-in3※3	デマンド入力 (4-20mA)
CNTA-in4※3	電力計入力 (4-20mA)
CNTA-in5※3	冷温水流量計入力 (4-20mA)
CNTA-out1※4	冷温水INVポンプ出力 (4-20mA)
CNTA-out2※4	冷温水差圧弁開度出力 (4-20mA)
CNTA-out3※4	豊島能力出力 (4-20mA)
CNTA-out4※4	電力出力 (4-20mA)
CNTA-out5※4	冷温水流量出力 (4-20mA)
CNTD-in1※5	外部運転入力 (停止/運転)
CNTD-in2※5	外部運転モード入力 (加熱/冷却)
CNTD-in3※5	デマンド入力 (通常/デマンド)
CNTD-in4※5	冷温水ポンプインターロック (異常/正常)
CNTD-in5※5	冷温水ポンプINVエラー入力 (正常/異常)

CNTD-in9※5	手元/道方切換
CNTD-in10※5	手元用 (停止/運転)
CNTD-in11※5	手元用 (加熱/冷却)
CNTD-in12※5	工場設定
CNTD-in13※5	緊急停止信号 (停止/運転可)
CNTD-in14※5	冷温水フロー-SW (停止/通水)
CNTD-out1※6	運転表示
CNTD-out2※6	故障表示 (重故障)
CNTD-out3※6	故障表示 (軽故障)
CNTD-out4※6	発停位置通知
CNTD-out5※6	運転モード出力 (加熱/冷却)
CNTD-out9※6	冷温水ポンプ運転出力
CNTD-out10※6	工場設定
JSL1	ユニット内SL通信予備切換
JSL2	Voxcelコントローラ用SL通信予備切換
J1	CNTA-in1 入力切換 ※1
J2	CNTA-in2 入力切換 ※2
LED1	赤:点検表示

LED2	緑:マイコン正常表示
LED3	緑:サービス用
SL-1	ユニット内SL通信
SL-2	ユニット内SL通信予備
SL-3	Voxcelコントローラ用SL通信
SL-4	Voxcelコントローラ用SL通信予備
SW1 (ロータリ)	Voxcelコントローラ接続時 アドレスNo. (10位)
SW2 (ロータリ)	Voxcelコントローラ接続時 アドレスNo. (1位)
SW3 (ロータリ)	工場設定
SW4 (ロータリ)	エネコンダクタ接続時アドレス
SW10-1~8	工場設定
SW11-1	三菱重工専用通信装置/エネコンダクタ通信 (パリティ有/無)
SW11-2	三菱重工専用通信装置/エネコンダクタ通信 (チェックサム/CRC)
SW11-3	運転停止信号切換 (レベル/パルス)

SW11-4	工場設定
SW11-5	工場設定
SW11-6	工場設定
SW11-7	工場設定
SW11-8	工場設定
SW12-1	デマンド切換 (デジタル/アナログ)
SW12-2	表示能力切換 (高効率/標準)
SW12-3	静音モード切換 (デジタル/アナログ)
SW12-4	アナログ出力の断線検知 (無効/有効)
SW12-5	工場設定
SW12-6	工場設定
SW12-7	工場設定
SW12-8	工場設定
TB	端子台
Thu-Wi	入口 (送管) 温度センサ P1100Ω
Thu-Wo	出口 (還管) 温度センサ P1100Ω
Tr	トランス (230V→22V,19V)
XR1~7	出力リレー (強電) (12V→最大AC250V DC30V)

PWB2

SW1 (ボタン)	7セグ表示アップ (10位)
SW2 (ボタン)	7セグ表示アップ (1位)
SW3 (ボタン)	データ消去/書き込み
※1 J1 切断により 1-5V 入力に変更可能	※6 デジタル出力 MAX AC250V 5A MAX DC30V 2A
※2 J2 切断により 1-5V 入力に変更可能	
※3 アナログ入力	
※4 アナログ出力	
※5 デジタル入力 (無電圧)	

統括基板 内蔵ユニット 電気配線図

適用機種	MVC(S)P81MVA, 81MVB
形式	MVC
発行者	大林
名称	電気配線図 (ユニット統括基板)
図番	131015 MBC000Z044
訂正	B
業別	1/1