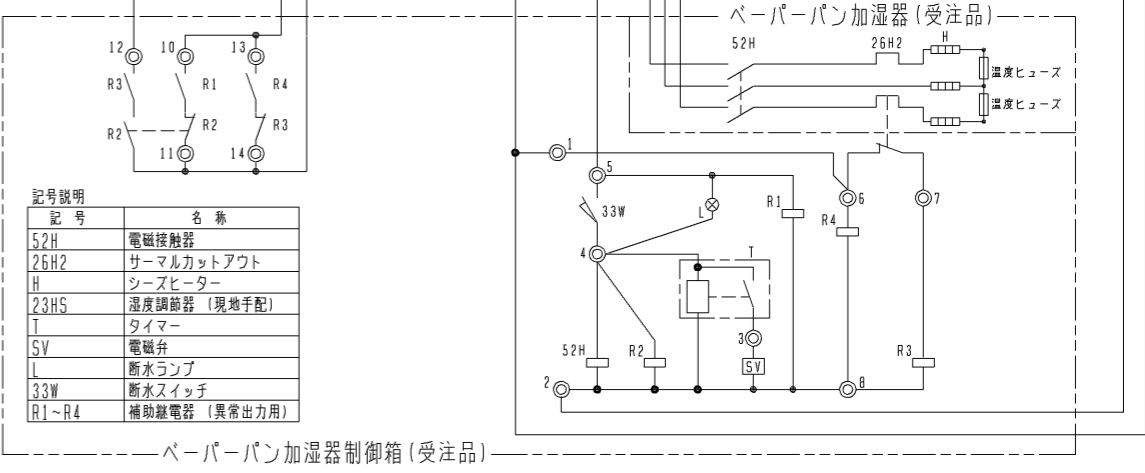


注1. 図中破線部分は現地工事区分を示します。
 注2. 一点鎖線は制御箱境界を示します。
 注3. ◎印は端子台、◎は基板差込みコネクタおよび中継コネクタを示します。
 注4. 配線は、内線規程に従って接続してください。
 注5. 電源には必ず漏電遮断器を設けてください。
 注6. *1の配線はご使用電圧により配線位置が異なります。(下図表を参照してください。)

コネクタ-短絡線	1-3	1-4	1-5
ご使用電圧	400V	415V	440V

注7. ファストン端子はロック機構付き端子です。取り外す際は端子中央のつまみを押しながら取り外してください。取り付けた後は確実にロックがかかっていることを確認してください。
 注8. 制御箱内には、多数の高電圧充電部がありますので、制御箱内を点検する際は、必ず電源を切り、主コンデンサの放電時間(10分以上)放置後、タブ端子FT-P、FT-N間の電圧が十分に下がっていること(DC20V以下)を確認してから行って下さい。
 注9. 緊急停止入力は、端子台TB6(3-4間)の短絡線を外して、そこに緊急停止SWなどを配線接続してください。
 注10. ペーパーパン加湿器は別電源としてください。
 注11. 加湿器(受注品)付の場合に存在します。

記号説明		記号説明	
記号	名称	記号	名称
M	送風機用電動機	L4	No.1系統異常表示ランプ
TB2	電源端子台	L5	No.2系統異常表示ランプ
TB4	電源中継端子台	CT12, 22, 3	電流センサー
TB5-1, 2	伝送端子台	DCL	直流リアクター
TB6(1, 2)	ペーパーパン加湿器回路用端子台	SW1	スイッチ
TB6(3, 4)	緊急停止用端子台	SW2	機能切換
TB8	除湿指令用端子台	SW3	機能切換
TB9	ペーパーパン加湿器電源用端子台	SW4	機能切換
TB10(1, 2)	ペーパーパン加湿器運転信号用端子台	SW5	機能切換
TB10(3, 4)	湿度調節器用端子台	SW7	機能切換
TB15	MAスームスリモコン用端子台	SW8	機能切換
TB21	遠方発停端子台<無電圧>	SW9	通常/点検切換
TB22	遠方表示端子台	SW11	アドレス設定用 1の位
TB23	遠方発停端子台<有電圧>	SW12	アドレス設定用 10の位
ZNR	バリスター	SW14	ゾーンNo. 設定用
T	電源トランス	SWC	吹出し/吸込み切換
Tr	トランス	SWE	機能切換
LEV1, 2, 3, 4	電子膨張弁	X11	補助継電器
52F	電磁継電器(インバーター主回路)	X12	点検用
FS1, 2	フロートスイッチ	X13	運転表示用
TH21-1, 2	吸込み制御用サーミスター	X14	No.1系統異常表示用
TH22-1, 2	配管温度検出用サーミスター(液)	X15	No.2系統異常表示用
TH23-1, 2	配管温度検出用サーミスター(ガス)	X16	ランプ異常用
TH24-1, 2	吹出し制御用サーミスター	X17	ファンインターロック
L1	電源表示ランプ	X18	加湿器異常用
L2	運転表示ランプ	X19	ファン運転検知用
L3	点検表示ランプ		運転表示用



記号説明	
記号	名称
52H	電磁接触器
26H2	サーマルカットアウト
H	ヒーター
23HS	湿度調節器(現地手配)
T	タイマー
SV	電磁弁
L	断水ランプ
33W	断水スイッチ
R1~R4	補助継電器(異常出力用)

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE PFD-P960VCM-E-2C スプリット形電算室用空調機 室内ユニット電気配線図
	DIM. mm	09-05-12	
SCALE NTS	三菱電機株式会社		DRW. NO. WKE94C318 REV. A PAGE 1/1