

- 注1.破線は現地配線を示します。  
 注2.一点鎖線は制御箱境界を示します。  
 注3.入出力信号用コネクタの接続はシステム設計工事マニュアルを参照してください。  
 注4.同一冷媒系統の室外ユニット間はTB3を渡り配線してください。  
 注5.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6.機種による相違点

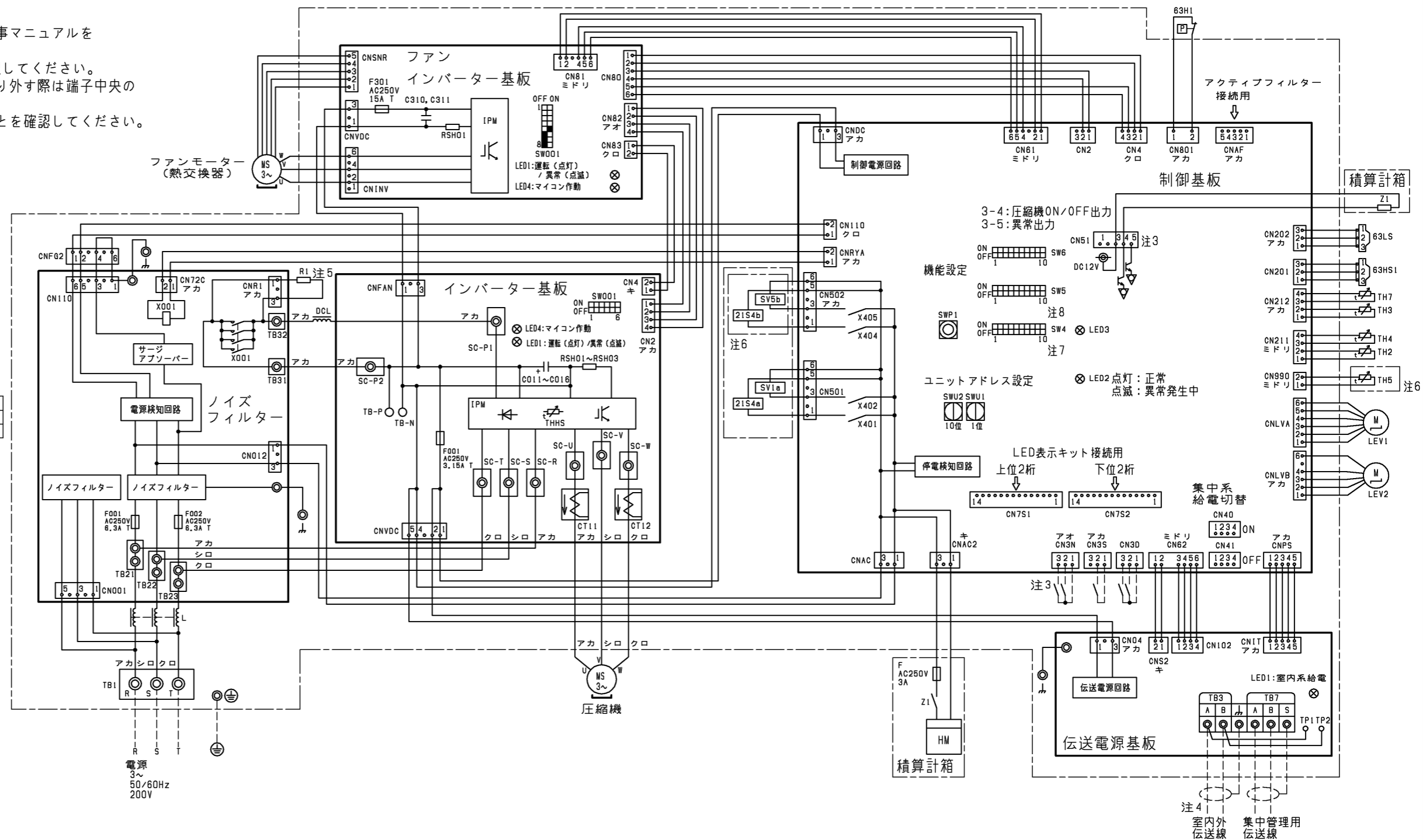
型名 (-BS,BSG含む)	TH5
P***DM	無
P***SDM	有

型名 (-BS,BSG含む)	SV5b	21S4b
P335(S)DM	無	無
P400(S)DM	有	有

- 注7.SW4:全てOFFの場合  
 ・LED3 点灯:運転  
 点滅:立ち上げ中  
 消灯:停止  
 その他の設定、モニタ項目は、据付説明書・サービスハンドブックを参照してください。

- 注8.集中管理スイッチの設定 (SW5-1)

システム構成	SW5-1
システムコントローラーとの接続システムなし	OFF
システムコントローラーとの接続システムあり	ON



記号	名称	記号	名称
21S4a	四方弁	RSH01~RSH03	抵抗
21S4b (注6)	冷暖切替	(インバーター基板)	電流検出用
63H1	熱交換器容量切替		
63HS1	圧力スイッチ (高圧過昇保護)	SV1a	電磁弁
63LS	圧力センサー	SV5b (注6)	0/S下バイパス回路
X001	吐出圧力	TB1	熱交換器容量切替
C011~C016	低圧圧力	TB3	電源
DCL	電磁継電器 (インバーター主回路) 72C	TB7	室内外伝送
HM	コンデンサー (インバーター主回路)	TH2	集中管理用伝送
L	電流センサー	TH3	SCバイパス出口温度
LEV1	直流リアクター (力率改善用)	TH4	液管温度
LEV2	直流リアクター (力率改善用)	TH5 (注6)	吐出温度
R1	積算時間計	TH7	Acc流入管温度
RSH01 (ファンインバーター基板)	チョークコイル (高周波ノイズ除去)	THHS	外気温度
	電子膨張弁	Z1	[PM]温度
	HICバイパス流量調整		補助継電器(積算時間計)
	圧力制御、流量調整		
	抵抗		
	突入電流防止		
	電流検出用		

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE PUHY-P335/400(S)DMG3 インバーターマルチエアコン フリープランシステム 室外ユニット 電気配線図 (積算時間計組込)
DIM. mm	15-09-07		
SCALE NTS	三菱電機株式会社		DRW.NO. W KE94G203
		REV.	PAGE 1/1