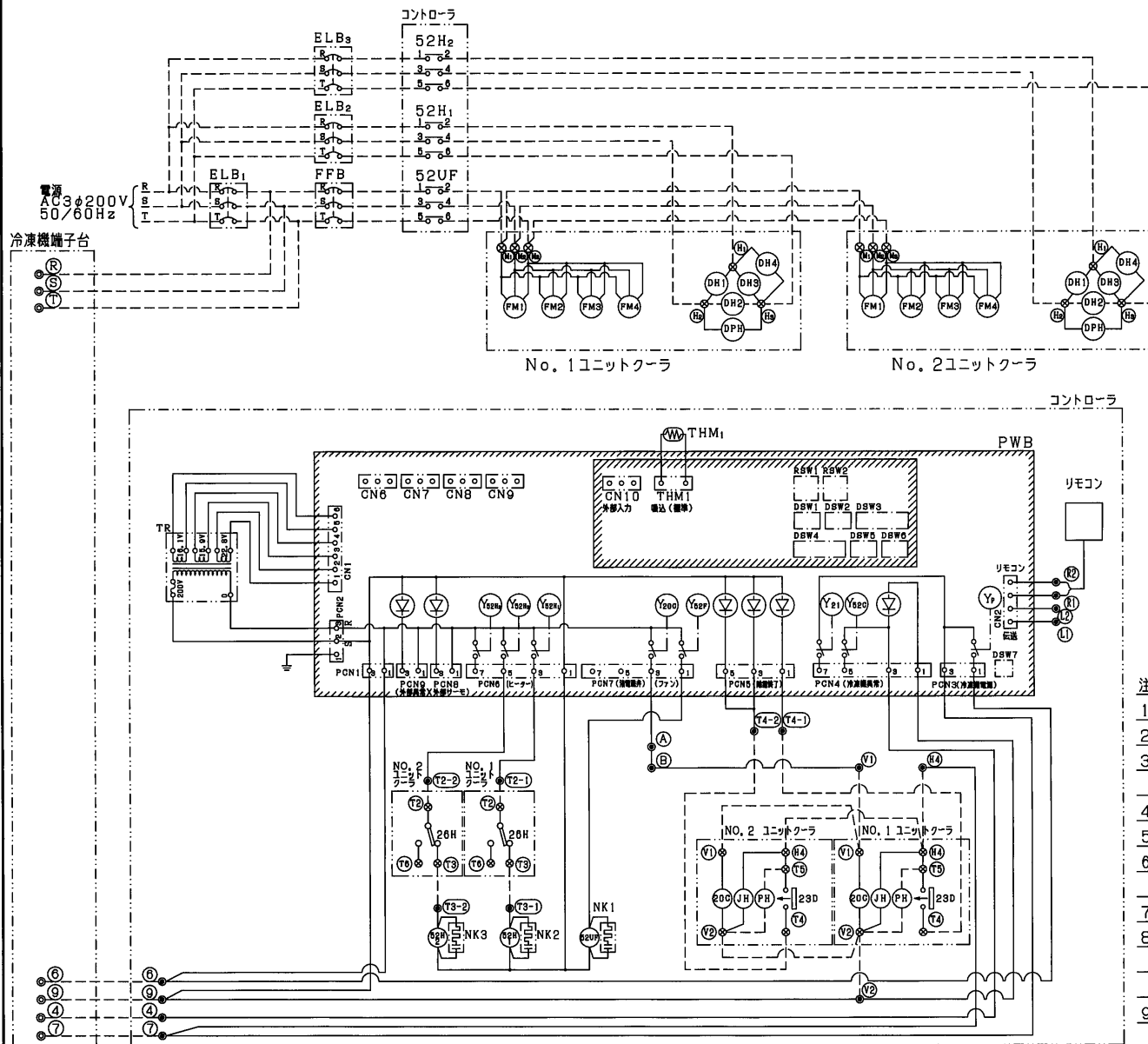




記号表

記号	名称	備考
FM1~3	電動機(送風機用)	〈ユニットクーラ〉
23D	温度調節器(除霜解除用)	
26H	温度調節器(除霜ヒータ過熱防止用)	
DH1~4	除霜ヒータ	
DPH	ドレンパンヒータ	
JH	端子台ヒータ	〈コントローラ〉
PH	ドレンヒータ(付属品)	
20C	電磁弁(冷媒液用)	
TB4	端子台	
52UF	電磁接触器(ユニットクーラ送風機用)	
52H1,2	電磁接触器(除霜ヒータ用)	不付
PWB	プリント板	
TR	トランス	
NK1~3	ノイズキラー	
THM1	サーミスタ(吸込温度検知用)	
TB5	端子台	不付
ELB1~3	漏電遮断器	
FFB	配線遮断器	

コントローラディップスイッチの設定表(設定側)

冷蔵(HE)	DSW2				ON
	1	2	3	4	

⚠ 漏電遮断器の設置とアース線工事が必要です。正しく行わないと、感電・火災の原因となることがあります。

注 記

1. 図中、——線部分は現地工事部分を示します。
2. 図中、斜線部分はプリント板を示します。
3. 図中、◎は冷凍機の端子台(TB1,2)、●はコントローラの端子台(TB5)、⊗はユニットクーラの端子台(TB4)、□○はプリント板のコネクタを示します。
4. ◎——●は冷凍機とコントローラの液り配線、⊗——●はユニットクーラとコントローラの液り配線を示します。
5. ドレンヒータ(PH)は、ユニットクーラに付属していますので必ず取り付けてください。
6. 冷凍機端子台(TB2)の⑥と⑦間の短絡線を必ず外してください。短絡線を外さない場合、冷凍機の運転スイッチを投入と同時に運転を開始します。
7. 漏電遮断器(ELB1~3)、配線遮断器(FFB)は現地準備品です。必ず取り付けてください。
8. 漏電遮断器は高速形(動作時間0.1秒以内)とし、感度電流は指定のものを取付けてください。200mA以下の指定のものは、上限値を示しますので、同じかより感度の高いものを取付けてください。又、アース線工事は必ず実施してください。(D種接地工事)
9. 本仕様は冷蔵(HE)仕様です。ディップスイッチの設定を確認してください。

配線及び遮断器容量

セット形式	動力配線太さ				配線容量				アース線太さ				遮断器容量				配線遮断器(FFB)			
	冷凍機	ユニットクーラ	送風機用電動機	電圧ヒータ	ユニットクーラ	ユニットクーラ	ユニットクーラ	ユニットクーラ	冷凍機	ユニットクーラ	ユニットクーラ	ユニットクーラ	冷凍機(ELB1)	ユニットクーラ	ユニットクーラ	ユニットクーラ	冷凍機	ユニットクーラ	ユニットクーラ	ユニットクーラ
PUA195HE9-SD	60	2.0	2.0	5.5X2	2.0	2.0	2.0	2.0	14	2.0X2	2.0	150	30X2	30X2	30X2	30X2	10	10	10	10

適用機種		PUA195HE9-SD	
形式	PUA		
発行者	山田	名称	電気回路図(WIRING DIAGRAM)
170616	LRH000Z231	図番	
		訂符	業別
			1/1