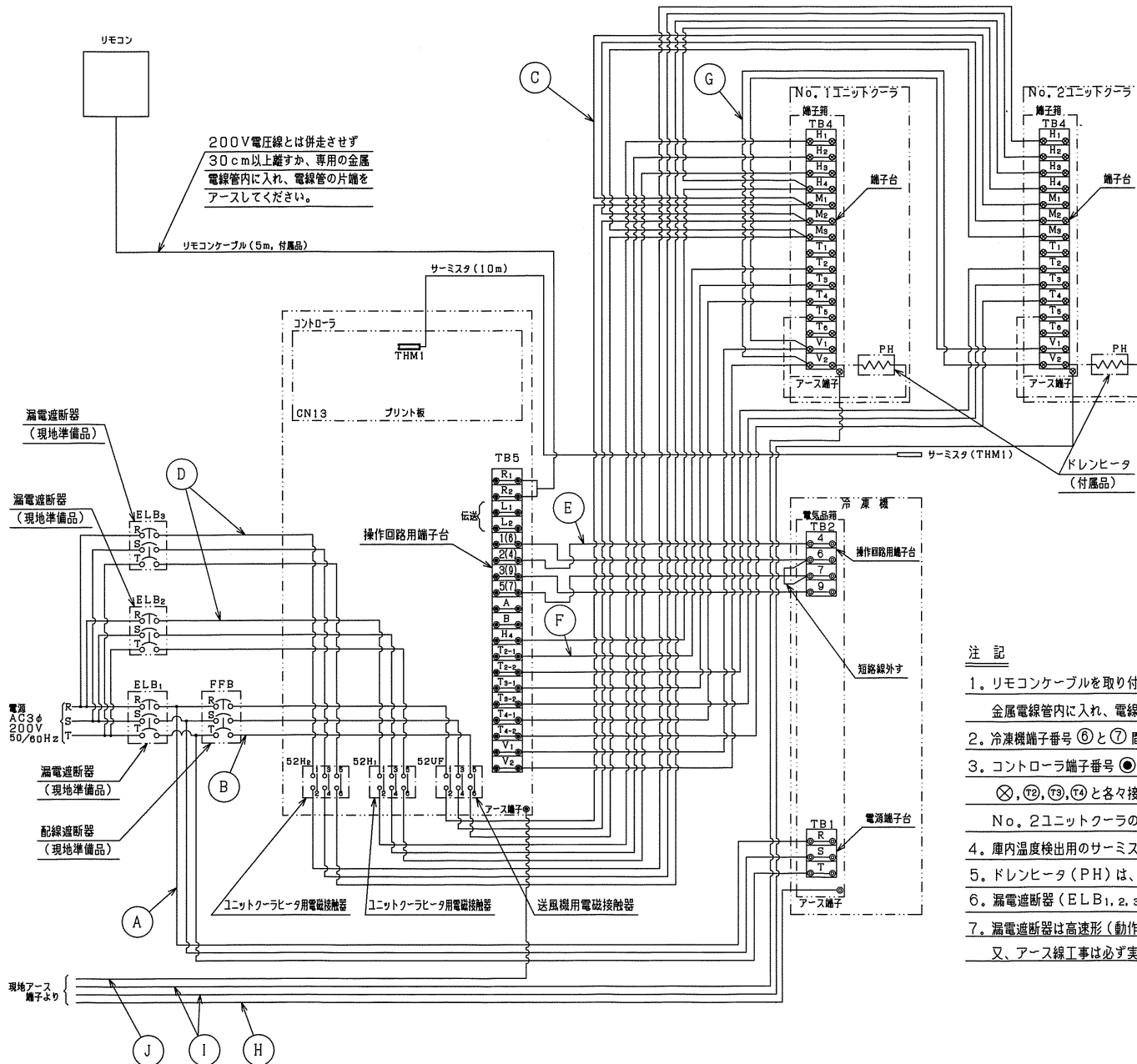




配線及び遮断器容量

項目(単位)			形式		PUA120HE9-SD	PUA120LE9-SD	
配線容量	動力線	冷凍機	(A)	mm ²	22		
		ユニットクーラ	注油機用電源	(B)	mm ²	2.0	
			ユニットクーラ間	(C)	mm ²	2.0	
			電気ヒータ	(D)	mm ²	3.5×2	
	制御回路線	コントローラ～冷凍機	(E)	mm ²	2.0		
		コントローラ～ユニットクーラ	(F)	mm ²	2.0		
		ユニットクーラ間	(G)	mm ²	2.0		
	アース線	冷凍機	(H)	mm ²	5.5		
		ユニットクーラ	(I)	mm ²	2.0×2		
		コントローラ	(J)	mm ²	2.0		
造形配線容量	漏電保護器(ELB)	冷凍機	定格電流	A	100		
			定格感度電流	mA	100 (動作時間0.1秒以内)		
		ユニットクーラ	定格電流	A	1×2		
			定格感度電流	mA	30×2 (動作時間0.1秒以内)		
	配線用遮断器(EDC)	ユニットクーラ	定格電流	A	10		
		注油機用電源					

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. リモコンケーブルを取り付ける際には、リモコンケーブルと200V電圧線とは併走させず、30cm以上離すか、専用の金属電線管内に入れ、電線管の片端をアースしてください。
2. 冷凍機端子番号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。
3. コントローラ端子番号●(T₂₋₁), (T₃₋₁), (T₄₋₁)はNo. 1ユニットクーラ接続用です。No. 1ユニットクーラの⊗, (T₃), (T₄)と各々接続してください。又、●(T₂₋₂), (T₃₋₂), (T₄₋₂)はNo. 2ユニットクーラ接続用です。No. 2ユニットクーラの⊗, (T₃), (T₄)と各々接続してください。
4. 庫内温度検出用のサーミスタ(T_HM1)はユニットクーラ吸込側に取り付けてください。
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. 漏電遮断器(ELB1, 2, a), 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。
7. 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。
又、アース線工事は必ず実施してください。(D種接地工事)

適用機種			
PUA120HE9-SD, 120LE9-SD			
形 式		PUA 	
発行者		名 称	
山田		電気回路図 (WIRING DIAGRAM)	
170616		図 番	訂 符 業 別
		LRH000Z257	1 / 1