



- 注1. はプリント基板、 はタブ端子、、 はコネクタを示します。
 は短絡線、、 は現地配線を示します。
また、(~)は X2M 上の端子番号を示します。
2. インタロック回路(冷却水用断水リレーまたは冷却水ポンプ用電磁閉閉器の補助接点)を端子 - 間(短絡線は除去する)に必ず配線してください。
3. 電気ヒータ取付けの場合: 端子 - 間の短絡線を除去し、ヒータ回路(S1T, K3M, K4M, E1H, E2H, S4S, F1UT, F2UT)を追加配線してください。E1H, E2H の電源線は X1M を使用しないで別電源より配線してください。
本機については、ファン残留運転機能が標準仕様となっていないので、電気配線の改裝が必要です。
4. 蒸発皿式加湿器取付けの場合: 端子 - 間に、加湿器回路(S1RH, Hu)を追加配線してください。
5. 電源を逆相接続すると機械は動きません。電気配線図にしたがって配線してください。
6. 遠方操作される場合は、操作端子台 X2M の 、、、 ~ 、 ~ を使用してください。
7. 送風運転する場合は、 - 間の短絡線を除去してから配線してください。
8. 電気ヒータは純正別売品を使用してください。適合する電気ヒータについては、カタログまたは技術資料を参照してください。

端子台		端子基板(A1P)	
R-赤	10-灰	A1-白	
S-白	11-黒	A2-黄	3X
T-青	12-灰	B1-黄	30FX
1-黄	13-橙	B2-橙	49C
2-橙	14-茶	R1-赤	63H
3-桃	15-白	R2-赤	63L
4-茶	16-黒	S1-白	A1P
5-黒	17-赤	S2-黒	A2P
6-灰	18-青		A3P
7-白	19-茶		A4P
8-赤	20-黄		A5P
9-桃			F1U, F2U, F3U

電磁継電器	F1U, F2U, F3U	ヒューズ(Ⓢ250V, 200A) (P224, 280)	Q1RP	逆相保護継電器	別売付属品・現地調達品
電磁継電器	FuR, FuS	ヒューズ(Ⓢ250V, 5A) (A1P)	R1A	可変抵抗器(A4P)	電気ヒータ
温度スイッチ(MC)	H1P	表示灯(運転: 赤)	R1T	サーミスタ(空気)	F1UT, F2UT
高圧圧力開閉器	H2P	表示灯(異常: 白)	S1S	切換スイッチ(冷/暖)	Hu
低圧圧力開閉器	K1M	電磁接触器(MF)	S2S	切換スイッチ(手元/遠方)	K2R
端子基板	K2M	電磁接触器(MC)	S3S	ロータリスイッチ	K3M
限時継電器(60秒)	K1R	電磁継電器(Q1RP)	X1A	中継コネクタ(MF)	K4M
限時継電器(10分)	K1S	過電流継電器(MF)	X2A	中継コネクタ(アース)	S1RH
温度調節器	K2S	過電流継電器(MC)	X3A	中継コネクタ(49C)	S4S
漏電検知プリント基板ASSY	MC	電動機(圧縮機)	X1M, X2M	端子台	S1T
ヒューズ(Ⓢ550V, 70A) (P140)	MF	電動機(ファン)			

適 用 機 種		図 面 番 号		E81D0111-1A			
RDW-KP1404		品名	水冷式ダクト形パッケージエアコン 配 線 図 左記	尺度		図法	三角法
RDW-KP2244							
RDW-KP2804							
		東芝キヤリア株式会社					