



記号	名称
S 1	運転・停止スイッチ
S 2	送風機自動・手動スイッチ
S 3	コントローラ短絡スイッチ 1
S 4	コントローラ短絡スイッチ 2
LS 1	過熱防止器(自動復帰)
LS 2	過熱防止器(手動復帰)
FM	送風機電動機
BM	バーナ送風機電動機
IG	点火変圧器
SP	電磁ポンプ
TS	室温サーミスタ
AFD	火炎検出器
JP	ジャンパー線(感震器用)
Tr 1	トランス(100V/10V)
D	ダイオード
C	コンデンサ
—○—	端子台
—○—	コネクタ
—○—	ファストン端子
ES	感震器
TH 2	4段サーモ
FC	ファンコントローラ
MC	モヤトリコントローラ
Ry 1	リレー(基板)点火変圧器
Ry 2	リレー(基板)電磁ポンプ
Ry 3	リレー(基板)警報
Ry 4	リレー(基板)送風機
Ry 5	リレー(基板)バーナ送風機

**注 記**

1. 電源配電盤には、漏電遮断器を必ず取り付けてください。
2. 点線部は現地施工してください。
3. アースは必ずつないでください。故障や漏電のときに感電したり、雷サージにより故障する恐れがあります。
4. 雷発生時、電源プラグを抜いてください。
5. 感震器を使用する時は、端子台の④⑤間のジャンパー線を取りはずし、点線部の結線に従って接続してください。
6. S 3、S 4のコントローラ短絡スイッチは、非常時に使用します。使用に際しては、必ず取扱説明書の注意事項を確認してください。
7. 記号、TH 2、MC、FC、ESは別売品として用意してあります。

KA5型・5F型 AC100V単相	日付	2019.02.27	製図	山田
	尺度	~	担当	T.O
図面名 小型温風機 電気結線図	図面	第三角法	校閲	小嶋
	図番	470187		

**ネポン株式会社**