

## ホッパードライヤー過熱防止リレーの交換方法

ヤンバン製ホッパードライヤーにはヒーター制御用のリレーとは別に、EGO サーモスタットで温度を監視し異常時にはヒーター上流のリレーにより電気を遮断する機構が組み込まれています。

ヒーターリレーの右側にあるリレーが過熱防止リレーです。1日の運転開始時に1度動作するだけでするので消耗は遅いですが、3年ごとに点検・交換することで突然の故障を防ぎ、設備を長くお使いいただけます。



ヒーターリレーと同様に、リレーを上から押さえますと背面のレールのツメが縮み、取り外すことができます。



次に上部の配線を外していきます。



上側の配線をすべて外したら次は下の配線を外します。

線をすべて外した後にリレーを交換します。

外した順序と逆の手順で行います。

先に下側の配線を取付した後にレールに固定します。



次に上側の配線も取り付けていきます。

配線を固定しているネジを増し締めし、線を引っ張って問題なく取付されていることを確認してください。

