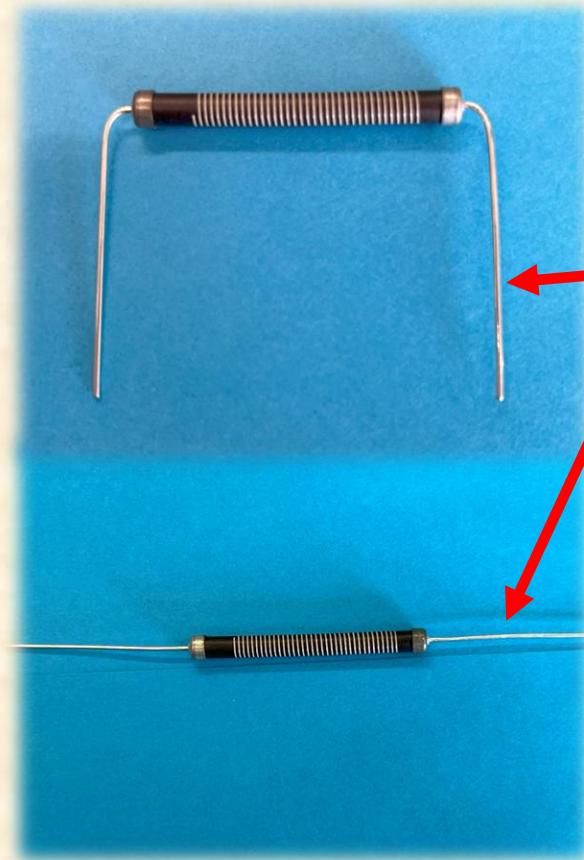


# リード線溶接、はんだ付け、線型変更カスタム事例

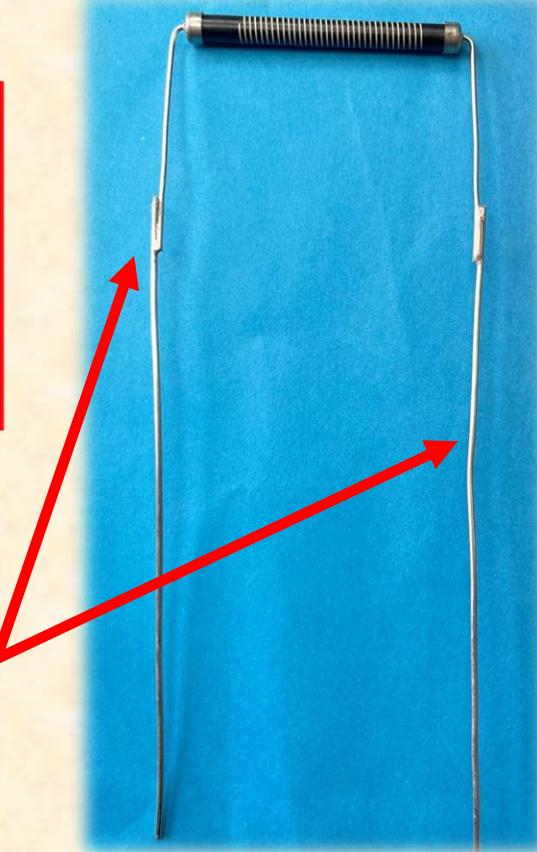
丸棒タイプ抵抗器



## 現行品に対するご意見

- ・リード線を延長できれば設計に余裕ができる。
- ・リード線の長さが現行品では少し短い。
- ・リード線がもう少し太ければ余裕をもって作業ができ、強度にも余裕が出てくる。

カスタム品



## 提案ポイント

- ・リード線を溶接とはんだ付けにて延長。
- ・リード線の太さの変更。

※丸棒タイプ抵抗器以外にもプレートタイプ抵抗器や  
持ち込み資材へのリード線溶接も対応します。

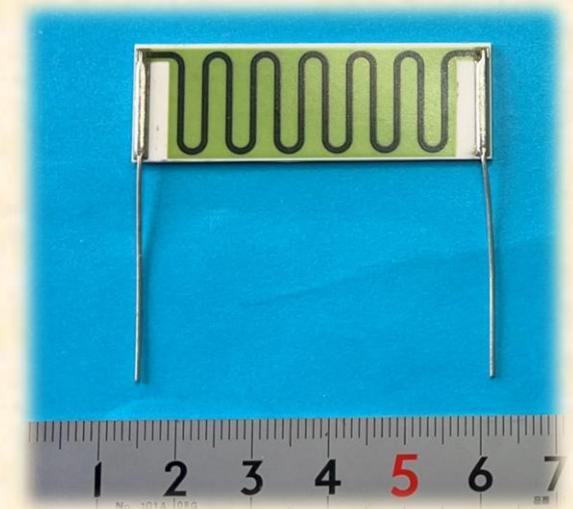
**大手コンデンサーメーカー様から相談を受けて採用。**

**用途：コンデンサユニット内放電抵抗**

### 相談内容

- ・現行のプレートタイプ抵抗器が生産終了になる…。
- ・プレート抵抗器だと強度に不安がある…。
- ・リード線の長さがもう少し長ければ…。
- ・リード線がもう少し太ければ…。

プレートタイプ抵抗器



### 提案内容

- ・プレート抵抗器から強度のある丸棒タイプ抵抗器へ。
- ・リード線を溶接にて使い勝手の良い長さへ延長します。
- ・リード線の溶接部をはんだ付けにて強度アップします。
- ・リード線の太さを変更します。