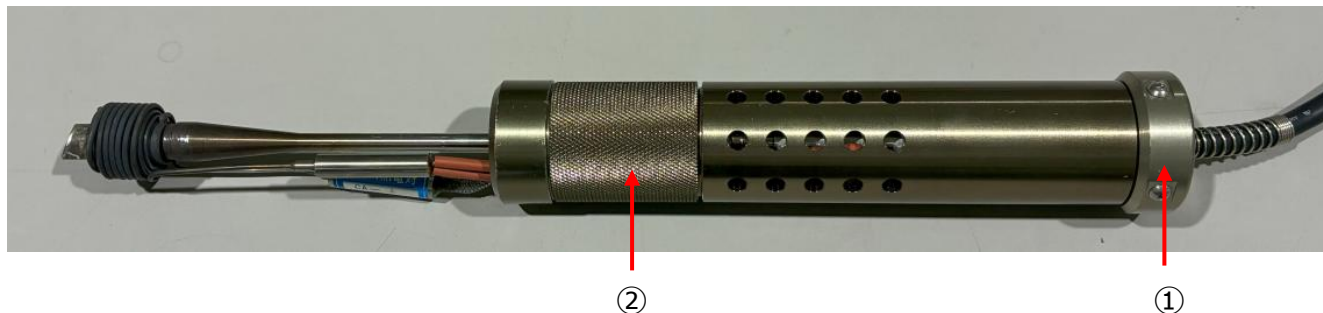


USM-540コテ ヒーター交換方法手順書

1. 取り外し

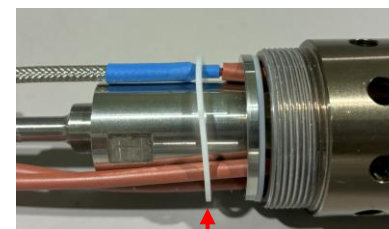


①リアを取り外します。(六角レンチ2mm)

(外さなくとも交換はできますが、内部配線のネジレによる断線を防ぐため、取り外したほうが良いです。)



②フランジ抑えのキャップ及び中のスペーサーを外します。



スペーサー

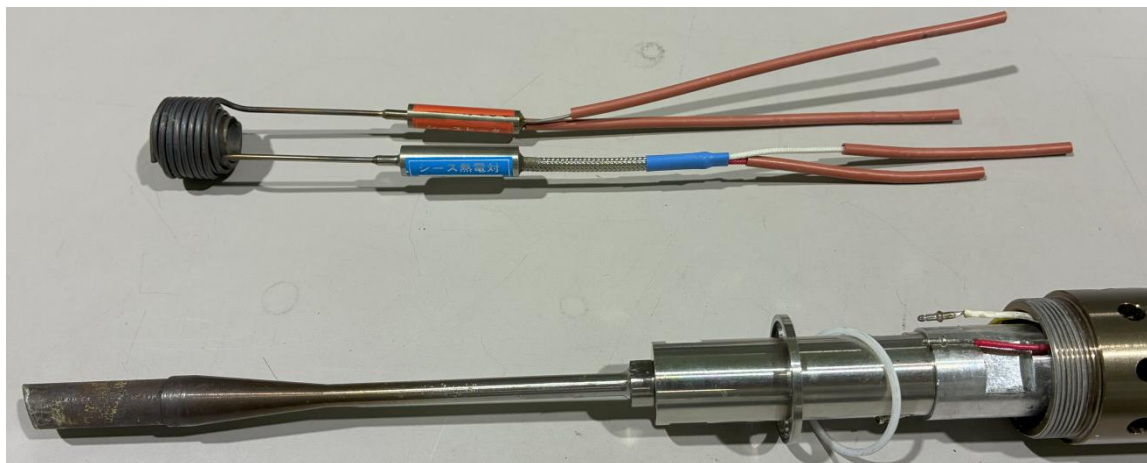
③チップごとゆっくり画像のように筐体から引っ張り出します。



④ヒーターをゆっくり引っ張り出しながら、画像のようにチップ全体をリード線が出てくるまで引っ張り出します。

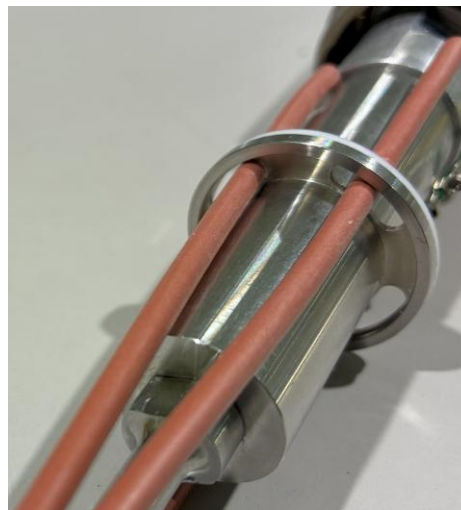
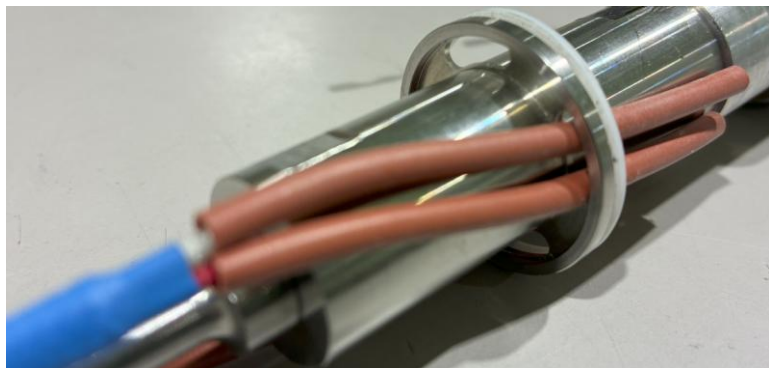


⑤ヒーターを取り外します。

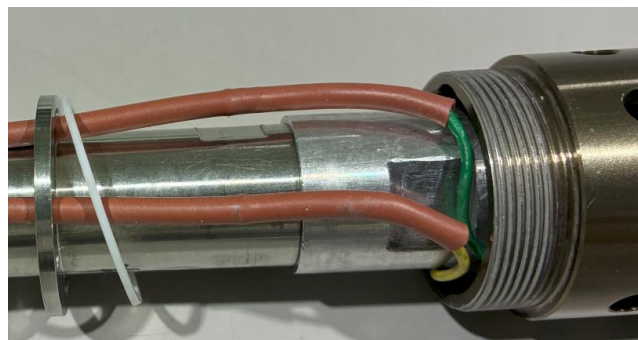
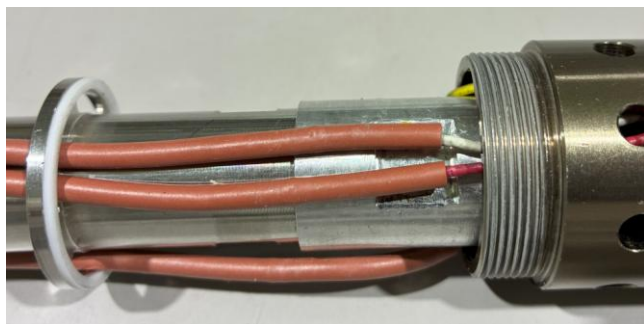


2.取付け

- ①ヒーターの熱電対線、ヒーター線をそれぞれ画像のようにフランジ穴に通します。
(熱電対線は同じ穴、ヒーター線は別々の穴に通すと、組立後のヒーター位置調整がしやすいです。)



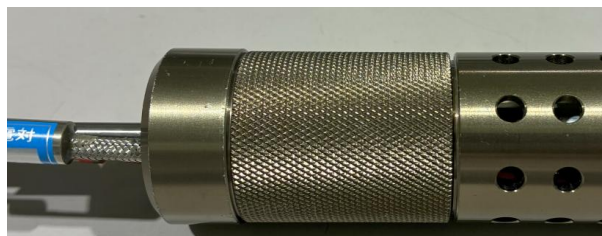
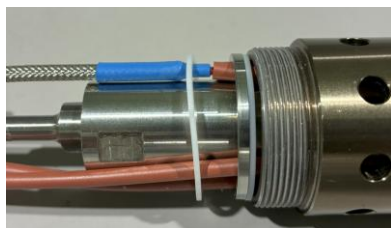
- ②ヒーターの各線をコテ側リード線と接続し、絶縁チューブで金属部が見えないように覆います。
(金属部が見えていると、コテのホーンと接触し破損の原因となります。)



③画像のようにゆっくりチップとヒーターを筐体内に挿入します。



④フランジ抑えスペーサを取り付けた後、キャップを取り付けます。



⑤最後にリアを取り付ければ終了です。

