

# FE-300 ランプ交換手順

大塚電子株式会社 顧客サービス部

管理番号：CSDOC-0177-0

1. 本体正面のランプスイッチを押して、ランプを消灯させてください。



※お使いの装置の仕様により、スイッチが異なる場合があります。

2. ランプを消し、ランプが十分に冷えた状態で、ランプ交換を実施します。



やけどに注意



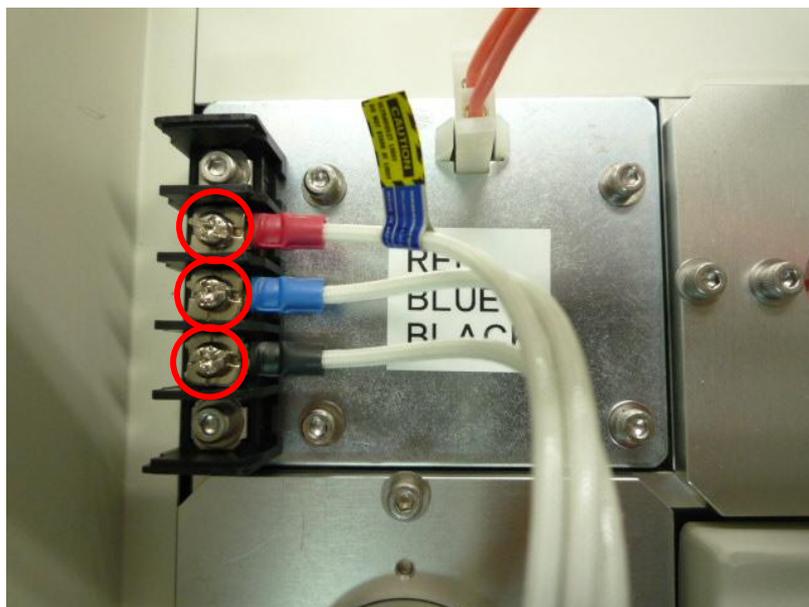
ランプ交換作業をされる際には、ランプに指紋等の汚れ付着防止のため、手袋を装着して作業してください。

## DEUTERIUM (重水素)

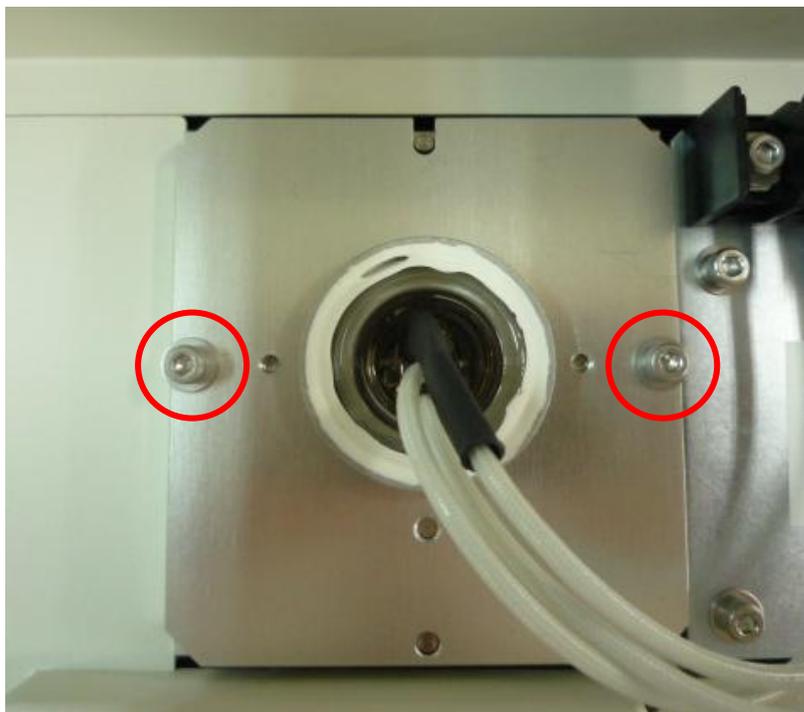
※ハロゲンのみ交換する場合は、手順 10 へお進み下さい。

3. 重水素ランプの交換を行います。

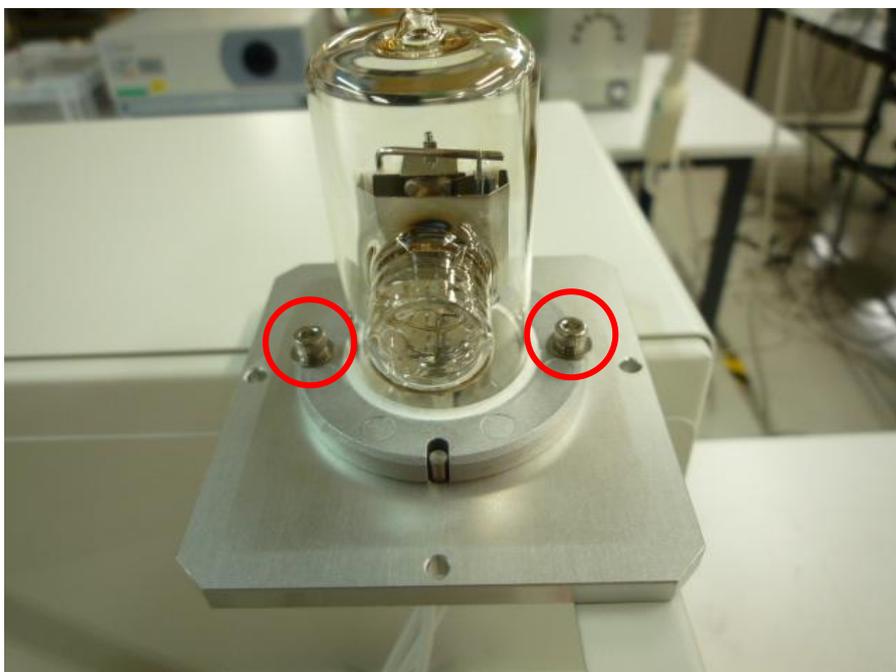
赤、青、黒の3本のケーブルをネジ (+) を緩めて取り外します。



4. フランジを固定しているネジを取り外します。



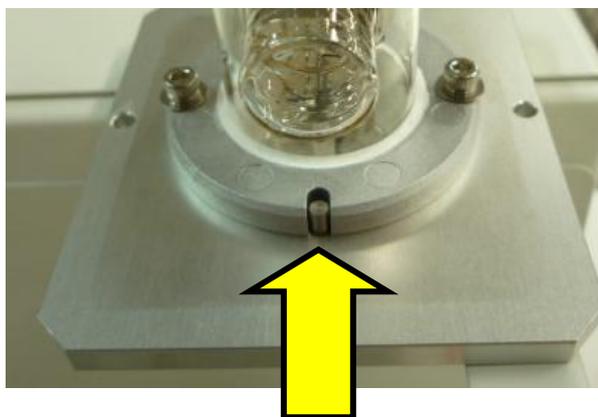
5. 取り外すと、以下のようになっていますので、固定されているランプを取り外します。



6. 取り外すと、以下のようになっていますので、固定されているランプを取り外します。

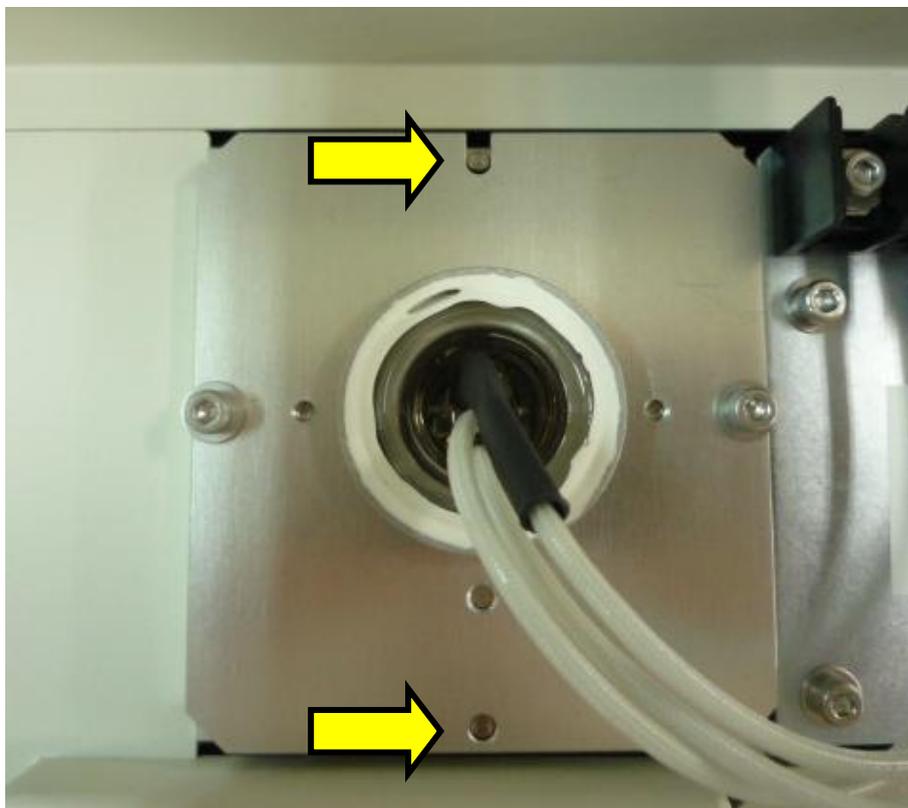


7. 新しいランプを取り付けます。

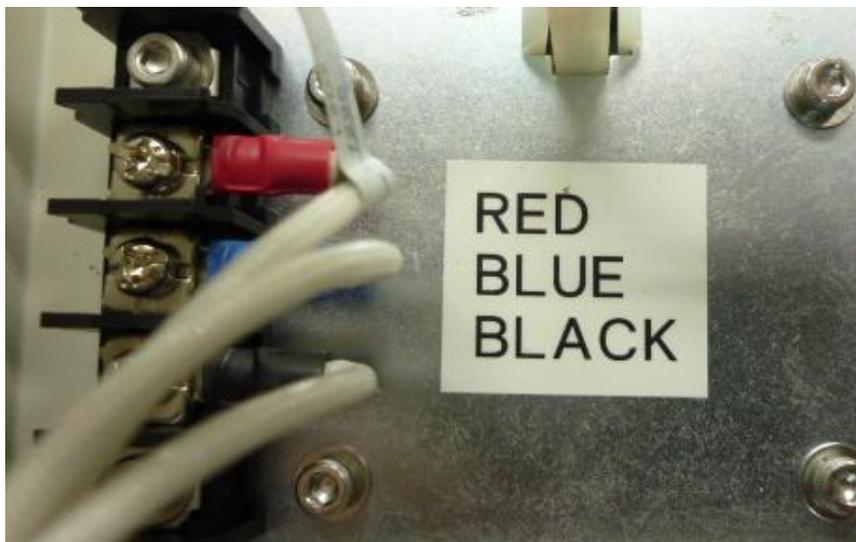


ランプの位置固定ピンがあります。  
ここに合わせてランプを固定してください。

8. フランジを本体に固定します。こちらも位置固定ピンに合わせて取り付けてください。

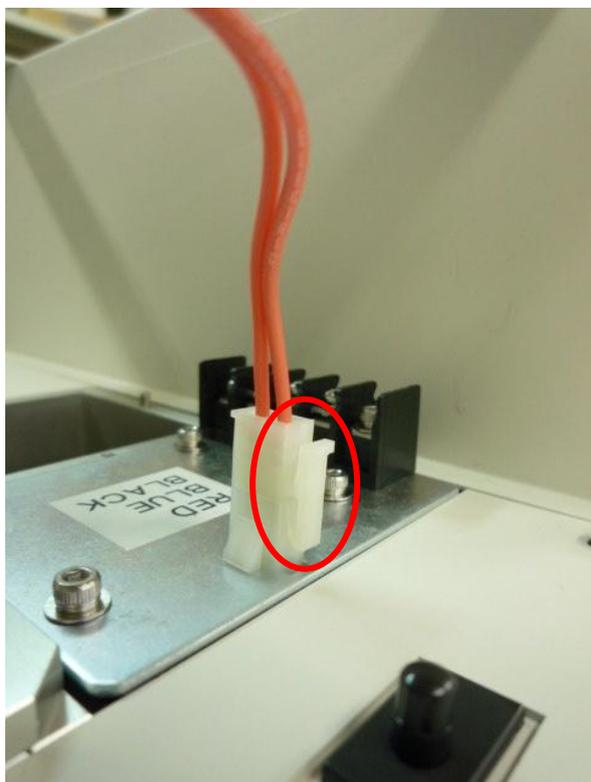


9. 重水素ランプのケーブル3本を取り付けます。  
赤、青、黒の3本のケーブルをネジ（+）で挟むように取り付けます。  
それぞれの位置は、装置にシールが貼っています。

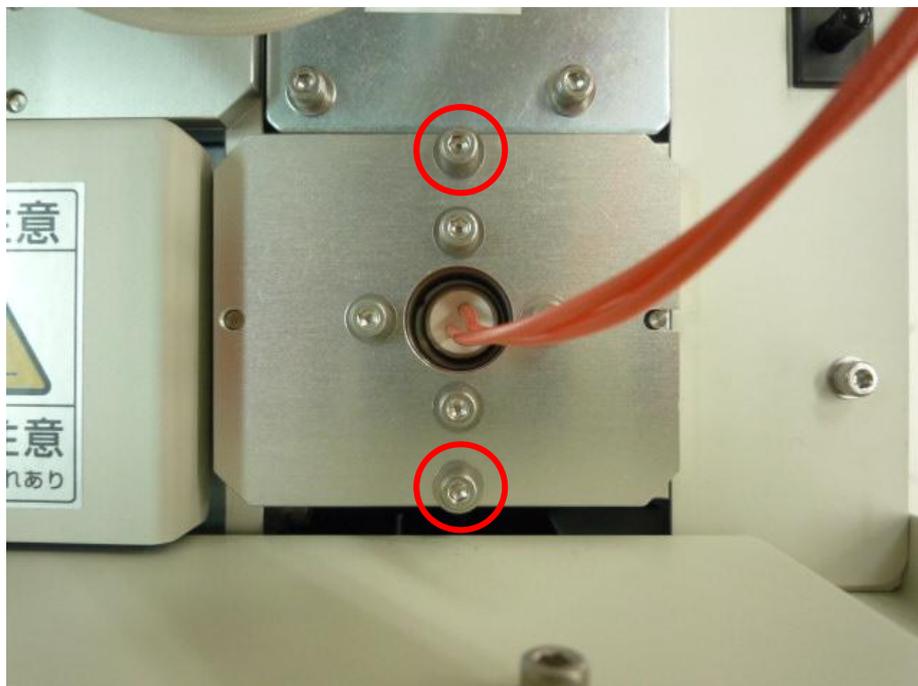


### HALOGEN (ハロゲン)

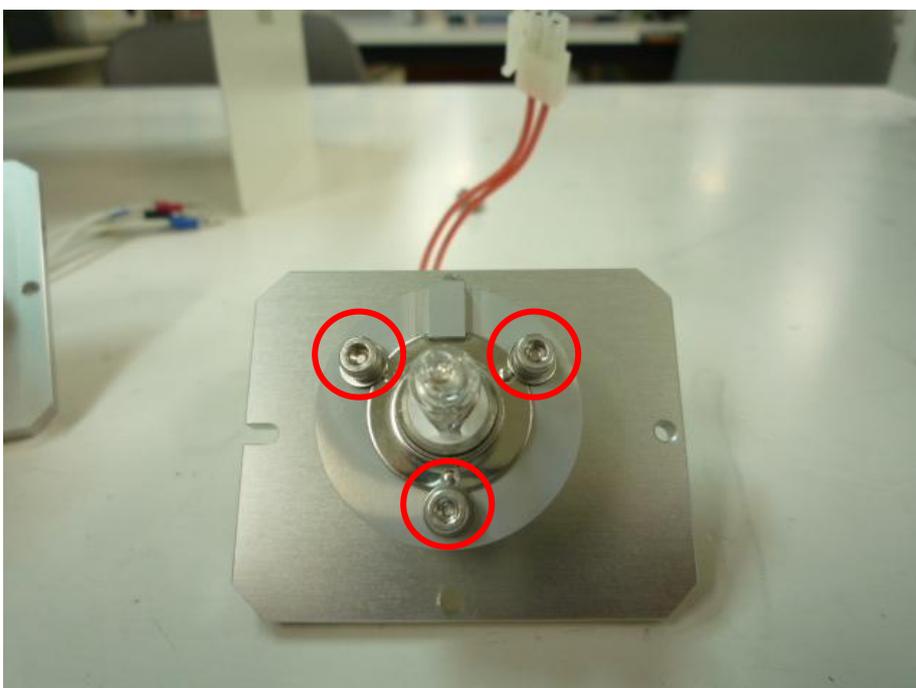
10. ハロゲンランプのコネクタを取り外します。



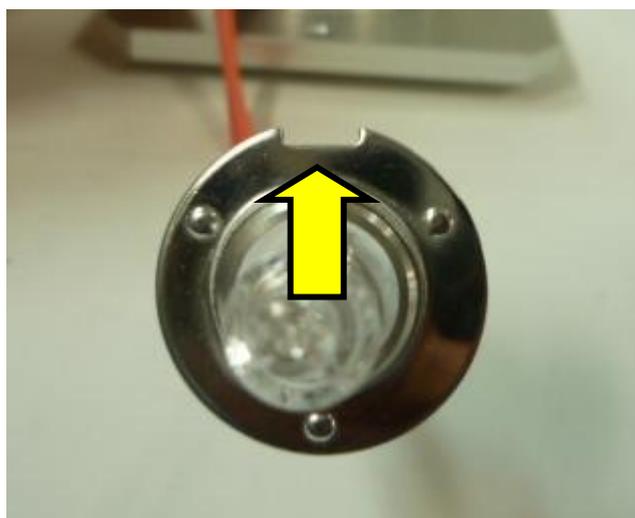
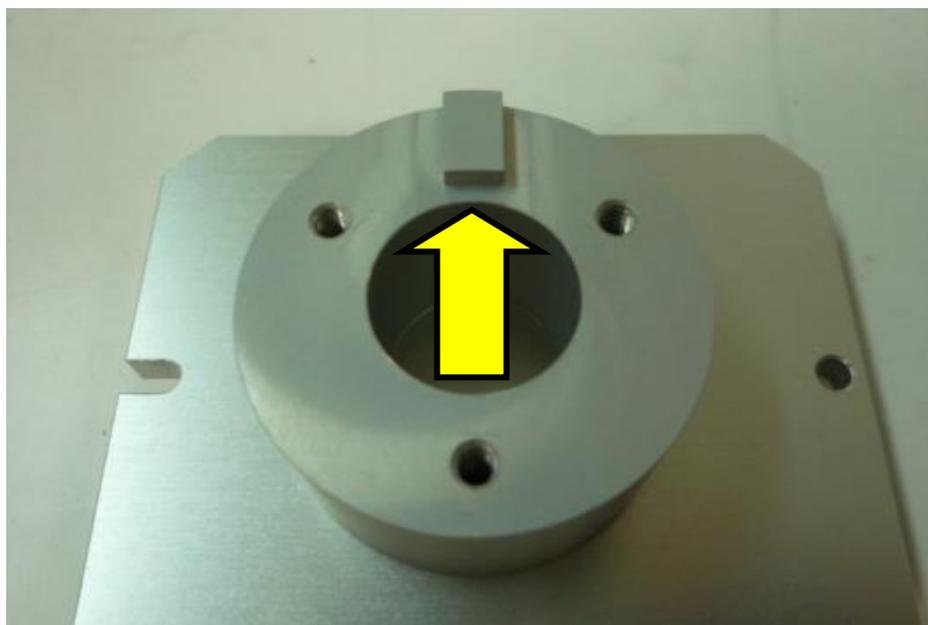
11. フランジを固定しているネジを取り外します。



12. 取り外すと、以下のようになっていますので、固定されているランプを取り外します。

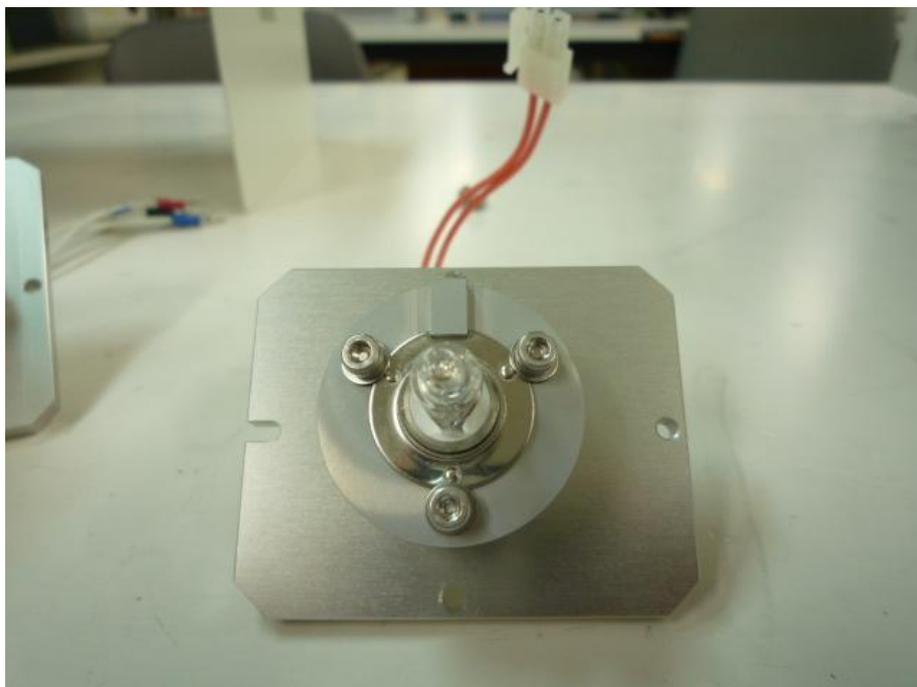


13. 新しいランプを取り付けます。



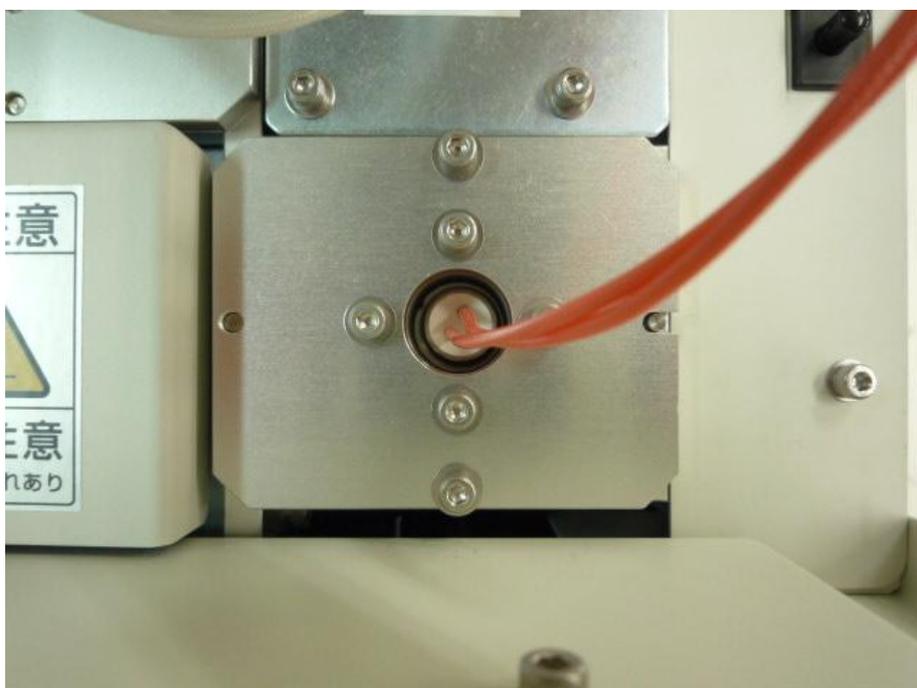
ランプの位置を固定するための切り込みがあります。

14. ランプを取り付けます。



ランプをワッシャーで挟み込むように3点で固定してください。

15. フランジを本体に固定します。こちらも位置固定ピンに合わせて取り付けてください。



以上で、ランプ交換の手順は終了となります。