

カートリッジヒーターの高寿命対策

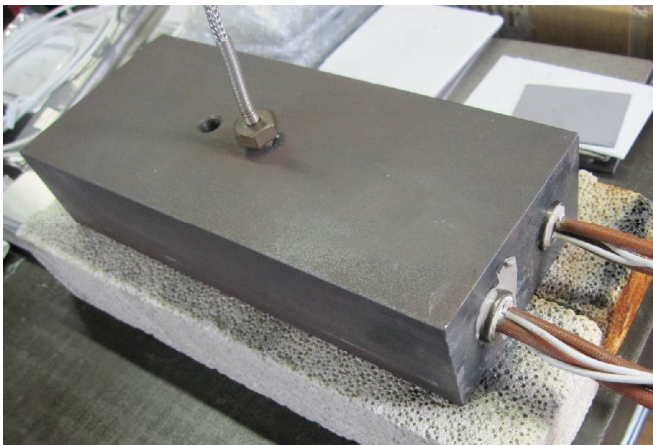
熱伝導ペースト SCP-2

ペーストを塗布して 寿命改善

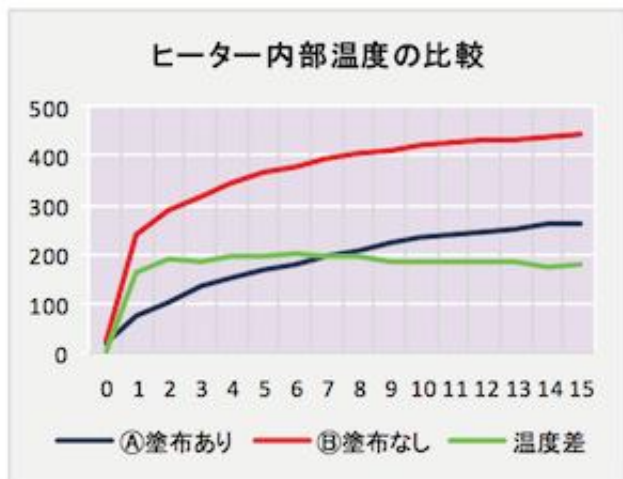
特許
取得済
第6370858号

カートリッジ ヒーターの 長寿命化

カートリッジヒーターの寿命はニクロム線の熱負担を軽減させることで長持ちします。



ヒーターの内部温度が下がりますがヒーター性能は変わりません



使用方法

このペースト(SCP-2)は水性塗料です。刷毛でペーストをヒーターの外面に塗り、直ちに本体にセットして下さい。余分なペーストがはみ出しますが、これは布で拭き取って下さい。

容量 : 200g 1kg

- ペーストの塗布により内部温度が大きく低下
- 2本のヒーターの内部抵抗は変わらず、小型金型の温度もほぼ同じで、ヒーター性能に変化は見られず
- 結果、ヒーター寿命が大幅に拡大(温度が10℃下がることにより、寿命が倍になる「アレニウスの10℃2倍則」より)

総販売元

株式会社塩原製作所

〒146-0095 東京都大田区多摩川1-36-28

TEL:03-3758-7740 FAX:03-3758-7741

URL: <http://www.shiobara-sss.jp>

販売代理店



日本金型産業株式会社

〒144-0051 東京都大田区西蒲田5-27-1

TEL:03-3733-6311 FAX:03-3736-5300

URL: <http://www.jtdtky.co.jp/>