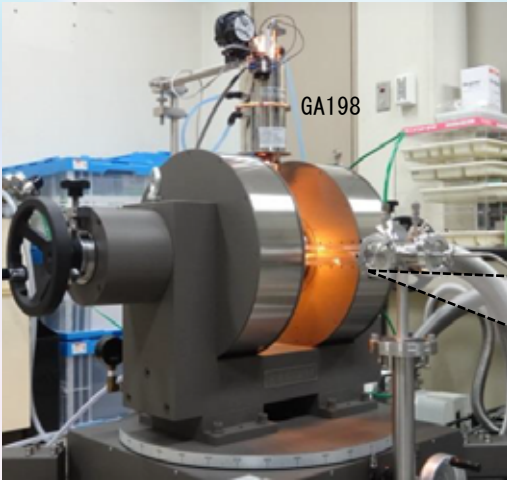
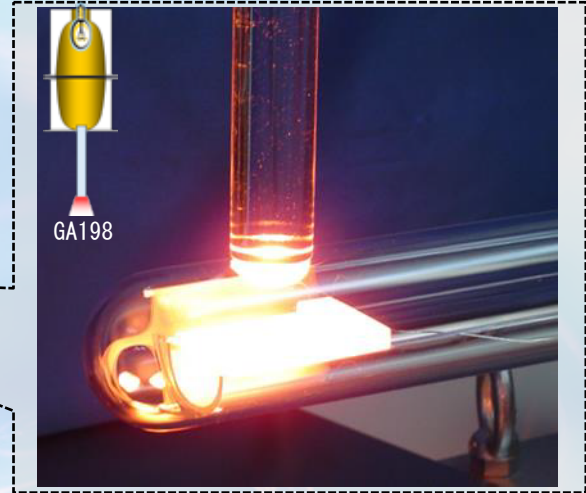


電磁石内試料の加熱システム

赤外線導入加熱装置 GA198



九州工業大学 情報工学部 教授 福間康裕様



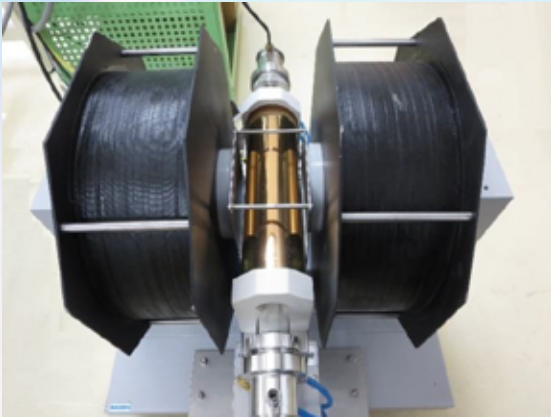
磁場中石英管内試料に上から赤外線照射

赤外線を磁場中に伝送試料に照射昇温。
磁極部を加熱せず試料のみ昇温。

- ・ 最高到達温度 : 1200℃
- ・ 対応雰囲気 : 真空、大気、ガス中
- ・ 試料挿入部石英管 : 外径φ40mm、内径φ36mm

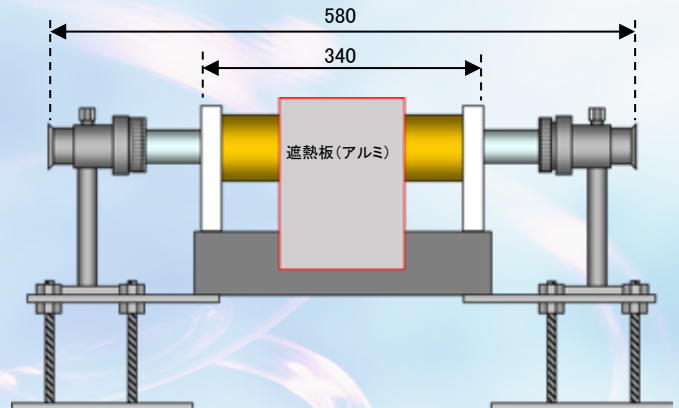
無誘導巻均温熱処理炉 GFA430VNS

<電磁石取付画像>



無誘導巻均温電気炉を磁場中に保持。
磁極部を昇温せず試料のみ昇温。

<側面図>



- ・ 最高到達温度 : 750℃
- ・ 対応雰囲気 : 真空、大気、ガス中
- ・ 試料挿入部石英管 : 外径φ40mm、内径φ36mm

熱と共に歩む

株式会社 **サーモ理工**

〒181-0013
東京都三鷹市下連雀 8-7-3 三鷹ハイテクセンター
TEL 0422-76-2511 FAX 0422-76-2514
E-mail : sekigai@thermo-r.co.jp

サーモ理工



<https://www.thermo-r.co.jp/>