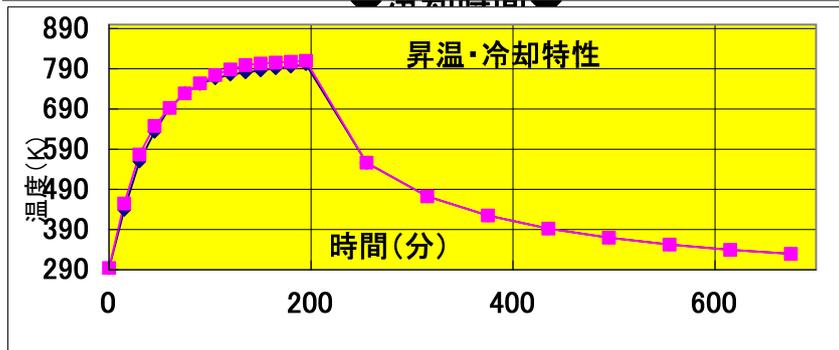
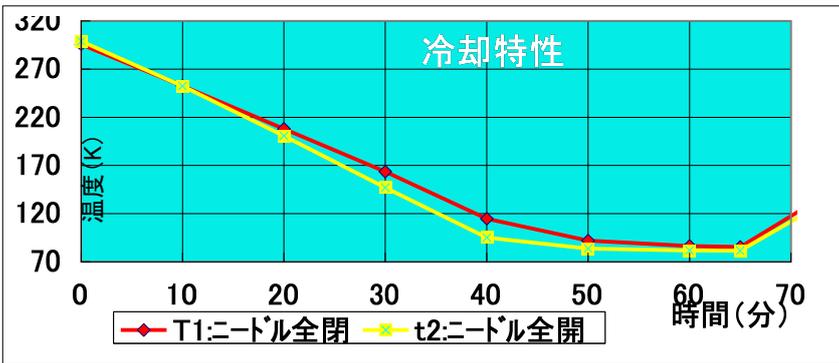


<お手軽・簡単に80K~800Kの温度環境をご提供致します。>

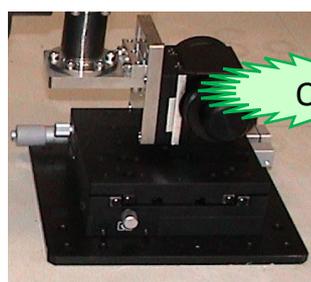
- 冷却手法には液体窒素を用いている為温度振れ、振動が格段に低減できます。
 - サンプル部に4端子電極を装備することにより、電気測定も簡単に測定可能。
 - 可変ニードル採用により、寒材の消費量を調整できます。
- オプションにて、移動機構Z昇降機能、X、Y移動機構をご用意しております。

UHV対応も製作可能です。(φ114ICE)

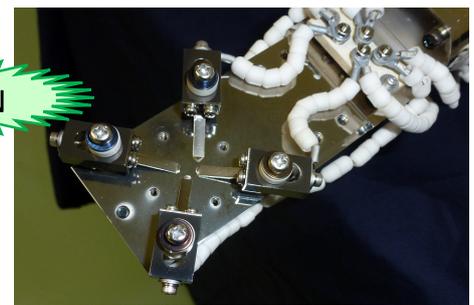
項目	仕様
到達温度	80K台以下(約60分)
温度使用範囲	到達温度~800K
冷却容量	LN2容量:400CC 消費量:100CC/1h(参考値)
センサー	K-熱電対×2本
温度安定性	±0.2K(到達温度~300K) ±1K(300K~800K)



<サンプル部例-有効開口φ40-2面>



<移動機構 X,Y,Z>



<4端子ヘッド部>

◆取扱商品◆

- ◆Mobile Combi-PLD装置
- ◆レーザー-MBE装置◆原子散乱表面分析装置
- ◆パリアン社/イオンポンプ・ターボポンプ・その他真空部品
- ◆各種超高真空用ビューイングポート
- ◆ベリリウムウインドウ◆電流導入端子◆極薄フォイル
- ◆真空コンポーネント/ラジカルビーム源・K-セル・RHEED
- ◆真空システム/各種スパッタ装置・各種MBE装置



株式会社 パスカル

本社〒543-0015 大阪市阿倍野区昭和町1-16-4
TEL(06)6626-1321 FAX(06)6626-1323
関東〒352-0001 埼玉県新座市東北2-34-14
TEL(048)476-8741 FAX(048)476-8713
ホームページ <http://www.pascal-co-ltd.co.jp>