

# 新製品販売開始のご案内

お客様各位

拝啓 貴社益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。又常日頃より格別のお引き立てを賜り誠にありがとうございます。

さてこの度、新製品二機種が弊社取扱製品に加わりましたのご案内申し上げます。

一つは熱拡散(熱伝導)測定装置で、これまでの製品より改善された点も多く現代のニーズに適合した装置です。

もう一つはゼーベック係数測定装置です。自動車産業やエレクトロニクス産業におけるエコロジー材料開発に欠かせない装置です。両装置とも熱分析や熱測定に長い歴史と高い技術を持つドイツ・リンゼイス社が開発した製品です。

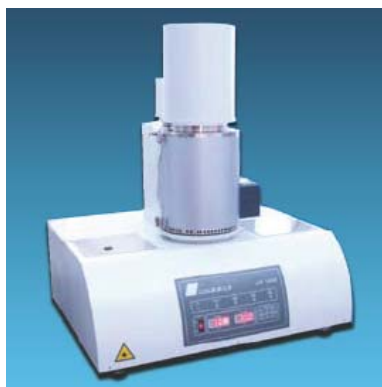
カタログ及び詳細資料のご請求は下記までお願いします。

敬具

記

## レーザーフラッシュ／キセノンフラッシュ

### 熱拡散／熱伝導度測定装置



- ・試料サイズ : 10～25.4mm(直径)x0.1～6mm(厚さ)
- ・オートサンプラー : 最大 6 サンプル
- ・温度範囲 : 室温～500°C(キセノン)  
-125°C～500°C(レーザー)  
室温～1600°C(レーザー)
- ・熱拡散 : 0.01～1000mm<sup>2</sup>/s
- ・熱伝導 : 0.1～2000w/m・k
- ・パルスエネルギー : 10J/pulse(キセノン)  
25J/pulse(レーザー)
- ・真空 : 10E<sup>-5</sup>mbar

## ゼーベック係数／エレクトリックレジスタンス測定装置



- ・温度範囲 : -100°C～500°C  
室温～1500°C
- ・ゼーベック係数 : スタティック dc メソッド
- ・エレクトリックレジスタンス: 4 ターミナルメソッド
- ・ゼーベック精度 : ±7%
- ・エレクトリックレジスタンス: ±10%

以上

\*\*\* 詳細お問い合わせは下記までお願いします

\*\*\*\*\*

(株)日本サーマル・コンサルティング

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-5-11 新宿三葉ビル 5F

PH03-5339-1470 Fax03-5339-1471

Eメール : [info@thermconsult.co.jp](mailto:info@thermconsult.co.jp)

Web : [www.therm-info.com](http://www.therm-info.com)

2010/10