

ナノサーマルアナリシス(局所熱分析)

VESTA システム

特別割引セールキャンペーンのお知らせ

★ ★ もう AFM(原子間力顕微鏡)は必要ありません。

- AFM を使用しないので測定が簡単でしかも短時間 —
- 自動マルチポイントローカル熱分析 —
- 転移温度分布自動作成(転移温度の可視化) —

○ 試料表面を CCD カメラ観察し、目標(測定箇所)をクリックするだけでナノスポット熱分析が可能になります。

○ 測定時間は 1 スポット 3~20 秒程度(昇温速度による)と短時間で、試料の熱特性を即座に分析出来ます。

○ 特定領域におけるマルチポイントナノスケール熱分析法から同領域の転移温度分布と各スポットのローカル熱分析データが短時間で得られます。

【応用】

- ・ミクロスケールブレンドポリマー
- ・コンポジットの境界
- ・薄膜
- ・微小物
- ・多層膜

・医薬品

【得られる情報】

- ・ガラス転移温度
- ・融解温度
- ・結晶分布
- ・硬化分布



VESTA システム

★★★ 2009年9月~10月末の間にご契約又はご内示頂きますと特別の割引価格で納入致します。詳細はお問い合わせ下さい。

(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

Email : info@thermconsult.co.jp

www.therm-info.com