



2015/06/30

## 規格適合のお知らせ

薄膜熱物性測定装置「NanoTR」は、厚さ数  $\mu\text{m}$ ～数  $10\mu\text{m}$  の金属薄膜や酸化物薄膜、有機薄膜などの熱物性値を高精度に測定する世界初の薄膜熱物性測定装置です。

基板上に形成された薄膜試料をパルスレーザーで瞬間的に加熱し、薄膜内部への熱拡散による表面温度の低下速度あるいは裏面温度の上昇速度を測定することにより（パルス加熱サーモリフレクタンス法）、薄膜の膜厚方向の熱拡散率、熱浸透率、界面熱抵抗を求めることができます。

この度、薄膜熱物性測定装置「NanoTR」は、CE マーキングに適合いたしました。

### CE マーキングとは

EU 加盟国へ輸出する際に、安全基準条件を満たすことを証明する基準適合マークのことで、製品分野別の EU 指令や規則に定められる必須要求事項に適合したことを示します。正しい CE マーキング表示のある製品は、EU 域内の自由な販売・流通が保証されます。



「CE」はフランス語の  
「Conformité Européenne」



薄膜熱物性測定装置 NanoTR

### 本件に関するお問い合わせ

株式会社ピコサーム

〒305-0047 茨城県つくば市千現 2-1-6

Tel. 029-828-7540

Fax. 029-828-7541

<http://www.pico-therm.com>