

令和3年7月28日

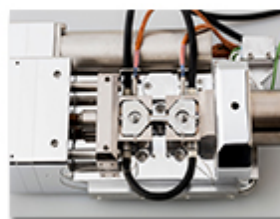
お客様各位

株式会社アド・サイエンス
第1営業部 NTグループ

NewTec Scientific 社製品 取扱開始のご案内

株式会社アド・サイエンスは、フランスの走査型電子顕微鏡用ステージ等の実験装置メーカーであるNewTec Scientific 社製品の取り扱いを令和3年7月28日から開始する運びとなりましたので、下記の通りお知らせいたします。

NewTec
Scientific



NewTec Scientific 社は、熱機械的に試料を試験する装置、過酷な環境で分析を行なうための装置開発、走査型電子顕微鏡（SEM）の自動化、電子機器・検出器・校正方法を得意とし、ヨーロッパで鉄鋼や原子力などの業界、および大学や博物館などの研究教育機関においてシェアを拡大しつつあります。

NewTec Scientific 社の製品は、研究・開発の場面において期待にそえる製品であると自負しております。不明な点などございましたら、お問い合わせ先までお気軽にご連絡ください。

■ 製品ラインナップと特長

【FurnaSEM】

走査型電子顕微鏡用のガス雰囲気下用加熱ステージ

- ・ 金属ヒーターを用いた加熱方式（ヒーター由来のガス発生無し）
- ・ 熱電対による温度測定
- ・ 現行モデルは 1000℃までの加熱
- ・ 長時間観察を支援するソフトウェア
- ・ オプション（冷却、ガス導入など）

《温度や雰囲気を変えて電子顕微鏡で化学変化の観察用途》

- ・ 鉄鋼業界、原子力業界、モーター、宇宙産業など



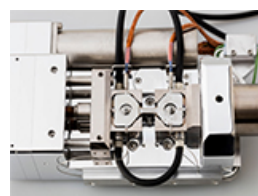
【MT1000】

走査型電子顕微鏡用の引張試験ステージ

- ・ 金属ヒーターを用いた加熱方式
- ・ 2つのヒーターを用いた温度勾配付加も可
- ・ 圧縮、屈曲にもオプションで対応
- ・ 長時間観察を支援するソフトウェア
- ・ オプション（冷却、ガス導入、光学観察キットなど）

《温度や雰囲気を変えて電子顕微鏡で変形実験の観察用途》

- ・ 鉄鋼業界、原子力業界、モーター、宇宙産業など



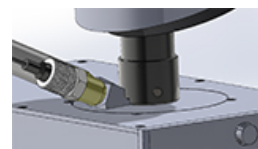
【Cathodyne】

光学顕微鏡用 CL ステージ

- ・ ソフトウェアで制御する冷陰極型電子銃（安定した電子ビーム）
- ・ チャンバー内に駆動部が収納された全自動ステージ
- ・ X線カット用対物レンズカバー（特許取得済み）
- ・ オプション（分光分析、加熱、冷却など）

《光学顕微鏡でのカソードルミネッセンス観察用途》

- ・ 岩石学、火山学、鉱物学など



■ NewTec Scientific 社 製品詳細 URL

https://www.ads-img.co.jp/ad_categories/maker/newtec/

【お問い合わせ】

株式会社アド・サイエンス

第1営業部 NTグループ

〒273-0005 千葉県船橋市本町2-2-7 船橋本町プラザビル4F

TEL : 047-434-2090 FAX : 047-434-2097

E-Mail : ads-contact@ads-img.co.jp