

分析装置の最新情報をFace to Faceでお届けします！

# 宝ダイレクトニュース (第1号)

## 日立卓上顕微鏡 *TM4000Series* リリース！

### 装置本体外観



誰でも使える簡単な走査電子顕微鏡として、日立卓上顕微鏡 TM1000、TM3000/TM3030シリーズは、累計出荷台数3700台を超える異例の大ヒット商品となりました。

その後継機種として、リリースされたのが、TM4000シリーズになります。像質、オート機能が従来よりも向上し、大きく観易くなった21インチLCDを採用。また、新オプション「カメラナビ」は、光学CCD画像の狙った視野をステージ連動で狙い撃ち！

卓上SEMの新境地を開拓します。

### 主な仕様

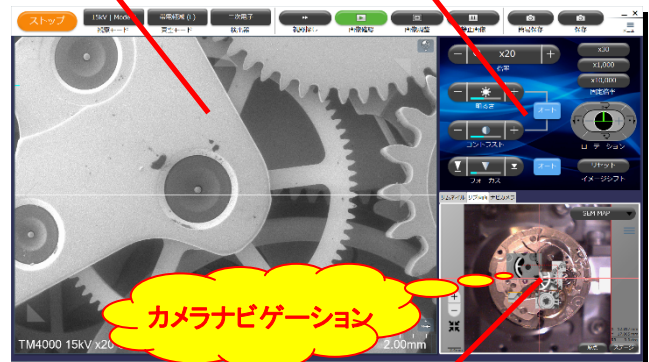
- ・倍率：×10～×100,000
- ・加速電圧：5kV、10kV、15kV
- ・検出器：二次電子検出器(低真空対応)  
高感度半導体反射電子検出器
- ・低真空機能
- ・試料サイズ：80mmφ、50mm(厚さ)
- ・オートスタート、オートフォーカス、オート輝度
- ・真空排気：TMP、ダイヤフラムポンプ
- ・電源：100V、5A
- ・OS：Windows10

### オプション

- ・液体窒素レス元素分析装置(EDX)
- ・カメラナビゲーション
- ・3次元画像表示・計測機能

### 新GUI

メイン画面      メイン操作パネル



カメラナビ画像表示(オプション)  
取込みデータサムネール表示  
レポート作成サポート

※製品お問合せ、デモ機、サンプル測定などは弊社担当営業までご要望下さい。

～日立理化学機器 正規特約店、他各社取扱い 総合理化学機器商社～

 **宝化成機器株式会社**

〒963-0547 福島県郡山市喜久田町卸一丁目62番地1

TEL 024-959-6180      FAX 024-959-6199