

粉粒体物性評価のフロンランナー

マイクロトラック・ベルは、革新的な技術開発と高品質な製品ラインナップにて、
信頼性の高い測定結果とより良いサービスを提供してまいります。



マイクロトラック・ベル
粉粒体評価一覧

粒子径分布、粒子形状（画像解析）、スラリー分散性（ゼータ電位／流動電位）、分散安定性、比表面積／細孔分布、吸着破過曲線、吸着速度評価、
触媒評価（反応、TPD/TPR/TPO、金属分散度）、親・疎水性評価、高圧吸着量評価、真密度測定、ガス分析、水銀ポロシメトリ

マイクロトラック・ベル株式会社

〒559-0031 大阪市住之江区南港東8丁目2番52号 TEL:06-6655-0360 (代表)

大阪営業所
TEL:06-6655-0362

東京営業所
TEL:03-6457-6707

<https://www.microtrac.com/jp>
E-mail info@microtrac-bel.com



マイクロトラックの分散安定性評価装置

期間
限定

特別セット価格キャンペーン

対象製品

粒子径分布測定装置

NANOTRAC FLEX

製品情報



流動電位測定装置

STABINO ZETA

製品情報



製品名	主な用途
NANOTRAC FLEX	粒子径分布を分解能高く測定
STABINO ZETA	流動電位（ゼータ電位）による分散安定性評価 ・スラリーの流動電位を数秒毎に測定 ・ポンプを内蔵しており、ピストンによる攪拌と合わせて10分での滴定を実現



おすすめポイント

- 複数パラメータ（流動電位／ゼータ電位、導電率、pH、温度）を同時測定
→ 粒子径分布測定と合わせて、スラリーの分散性安定性を評価
- 滴定操作と粒子径測定との連動により、研究開発を効率化

活用事例
(一部抜粋)

- 電池材料：スラリーの分散・凝集挙動とゼータ電位の相関評価
- 塗料・インク：顔料の分散性と安定性の同時評価
- 化粧品・食品：粒子径の最適化と管理、およびスラリーの分散安定性を評価

期 間

2025年7月22日（火）～2026年3月31日（火）

特 典

対象2機種設置でのご購入により、**最大20%OFF**
詳しくは弊社宛にお問い合わせください！

新製品

分散安定性評価装置 TURBISCAN

TURBISCANシリーズの標準機

TURBISCAN LAB

製品情報



室温温調も可能な3測定スロットモデル

**TURBISCAN
TRILAB**

製品情報



TURBISCANシリーズの最上位機種

**TURBISCAN
TOWER**

製品情報



おすすめポイント

- スラリー・エマルションの分散安定性評価
- 希釈や攪拌等の物理的ストレスを加えることなく、原液のままで測定可能
- 製品の保管期限（Shelf-Life）の決定に役

マイクロトラックの
分散安定性評価装置について
詳しくはこちら！



JASIS2025の弊社ブース（7A-403）にて、アンケートにお答え頂いた方全員にアプリケーション資料集（電池、電子材料、インク・塗料、カーボンニュートラル、製薬、金属粉）を進呈いたします。