part of **VERDER** 



世界唯一の粉粒体総合分析機器メーカー マイクロトラック・ベル

製造過程における品質管理から高度研究開発に至るまで、お客さまに最適な装置をご提案いたします。

#### 評価項目

粒子径分布、粒子形状観察(画像解析)、個数カウント、スラリー分散性(ゼータ電位/流動電位) 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、多成分吸着量評価、真密度測定、燃料電池評価、高分子材料評価、ガス分析

### 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 | TEL:03-6457-6707 | TEL:052-228-0792

https://www.microtrac.com/jp



※2019年11月から本社・東京・名古屋の各拠点の連絡先が変わりました。お客様にはご迷惑をお掛けしますが、何卒宜しくお願い致します。

# 粉体工学会誌

Journal of the Society of Powder Technology, Japan

2025 Vol.62

#### 2024 年度春期研究発表会特集

#### 論文

攪拌操作または貫入操作による湿潤粉粒体の流動性評価 湿式顆粒圧縮法での圧縮造粒-整粒工程が成形体強度におよぼす影響

#### 研究ノート

ガラスビーズ充填リアクターによる高分子ナノ粒子の合成

電気トモグラフィによる電池スラリー流動場の可視化計測

#### 解 説 APT 賞受賞論文シリーズ

水蒸気加熱により合成した迷路状マクロ多孔質 Mn<sub>3</sub>O<sub>4</sub> 微小球の特性と応用

#### 新・基礎粉体工学講座

第2章 粉体の生成と生産プロセス

2.3 晶析

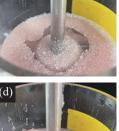
2.3.8 連続晶析技術

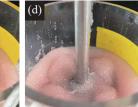
2.3.9 総括













## 一般社団法人粉体工学会