

MICROTRAC
MIB

part of VERDER
scientific

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 | 東京営業所 TEL:03-6457-6707 | 名古屋営業所 TEL:052-228-0792

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



※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。

学術刊行物(第四種)指定(毎月10日発行) 令和6年3月10日発行 第61巻 第3号(通巻658号)

ISSN 0386-6157
CODEN: FKKADA

粉体工学会誌

3

Journal of the Society of Powder Technology, Japan

2024 Vol.61

2023年度春期研究発表会特集

論文

廃シリカーストを用いた粒子間光架橋性スラリーの設計と透明シリカ部材への
アップサイクリング

離散要素法による塑性変形性の異なる二成分混合粉体の圧縮特性評価

窒化アルミニウム粒子の耐水性におよぼす機械的処理によるグラフェン被覆の影響

研究情報

天然顔料と粉砕から見たカーボンニュートラル

解説 フロンティア研究シリーズ

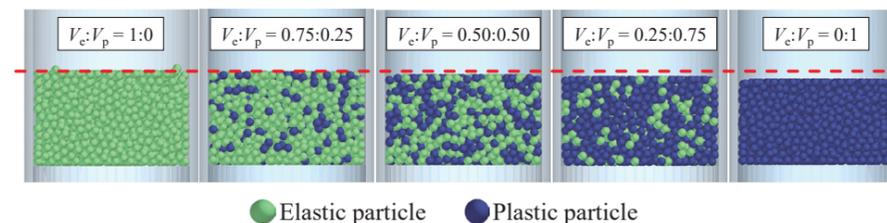
有機-無機ハイブリッド金属水酸化物塩ナノ粒子を用いた機能材料の設計

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

2.3.3 二重円管型冷却装置による脂肪酸混合物の融液晶析



粉体工学会誌
学術刊行物(第四種)指定
令和六年三月十日発行 第六十一巻 第三号

(毎月十日発行)
(通巻六五八号)

発行所 一般社団法人粉体工学会
〒六〇〇・八七六 京都市下京区烏丸通六条上ル北町一八一
第五キョートビル7階
TEL (075) 355-1131
FAX (075) 355-1853

印刷所 中西印刷株式会社
〒六〇二・八〇四八 京都市上京区下立売通小東入ル
TEL (075) 441-3355
FAX (075) 417-1050

pp. 133 ~ 188

第六十一巻 第三号

二〇二四年
通巻四四〇〇号



一般社団法人粉体工学会

The Society of Powder Technology, Japan

URL <https://www.sptj.jp/>