

粉体工学会誌

Journal of the Society of Powder Technology, Japan

6

2026 Vol.63

表紙デザイン募集中！！

DEM10・第59回技術討論会特集

ゲスト・エディター：酒井 幹夫（東京大学），鷺野 公彰（大阪大学），
仲村 英也（大阪公立大学），綱澤 有輝（産業技術総合研究所），
石神 徹（広島大学）

解説

個別要素法による粒状体流解析における重要なパラメータの組み合わせ
粒子スケールシミュレーションによる高温粉体反応場の理解
付着性粉体の動的挙動のモデリングとシミュレーション

論文

ガウシアンビーム減衰の画像解析による高濃度粉塵のリアルタイム測定手法

新・基礎粉体工学講座

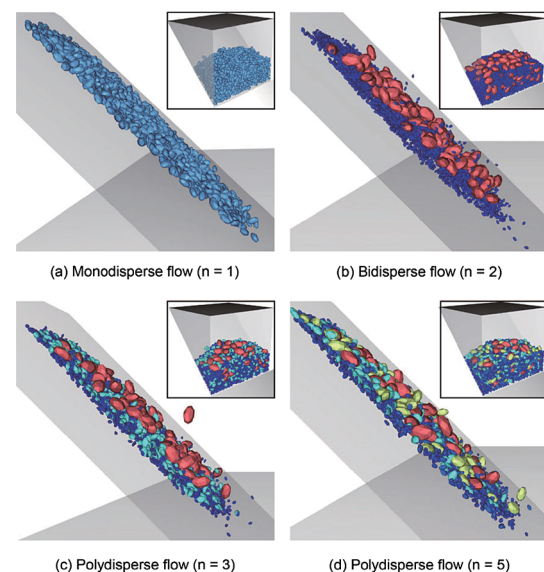
第2章 粉体の生成と生産プロセス

2.4 粉砕とメカノケミストリー

2.4.8 材料合成のための粉砕

学位論文紹介

サブミクロン粉体の分散・分級技術の高度化

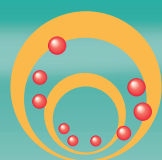


(a) Monodisperse flow (n = 1)

(b) Bidisperse flow (n = 2)

(c) Polydisperse flow (n = 3)

(d) Polydisperse flow (n = 5)



一般社団法人粉体工学会

The Society of Powder Technology, Japan

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

粉体工学会誌

粉体工学会誌

学術刊行物（第四種）指定
令和八年六月十日発行 第六十三巻 第六号

（毎月十日発行）
（通巻六八五号）

DEM10・第59回技術討論会特集

発行所 一般社団法人粉体工学会

〒100-8176 東京都千代田区丸の内六条上ル北町一八一
TEL (075) 351-1111 3階
FAX (075) 354-1511

pp. 239 ~ 286

印刷所 中西印刷株式会社

〒160-2184 東京都立売通小川東入ル
TEL (075) 441-3155
FAX (075) 417-2050

第六十三巻 第六号

二〇二六年

価格 四四〇〇円