

粉体工学会誌

12

Journal of the Society of Powder Technology, Japan

2025 Vol.62

粉体工学会誌

学術刊行物（第四種）指定（毎月10日発行）令和7年12月10日発行 第62巻 第12号

（毎月10日発行）通巻679号

解説小特集「刺激応答性材料・機能発現のための材料設計と応用技術」

pp. 671 ~ 738

第六十二巻 第十二号 二〇一五年

論文

界面捕捉型摩耗モデルを用いたビーズミル形状のパラメータ最適化

解説

解説小特集「刺激応答性材料・機能発現のための材料設計と応用技術」

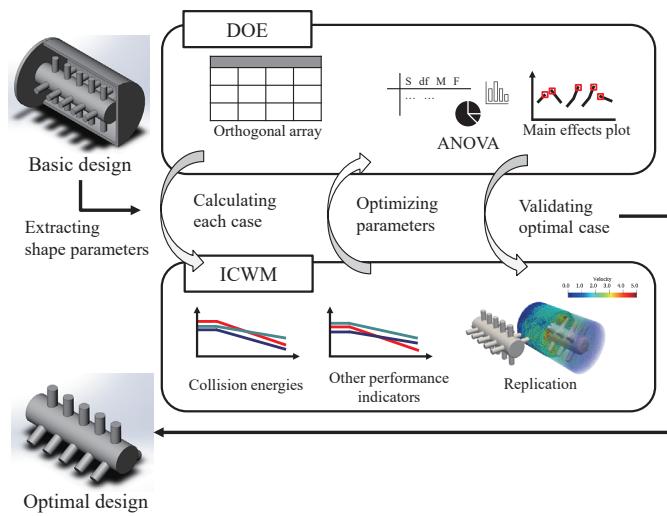
外部刺激による結合交換機構を有する機能性架橋ポリマー（ビトリマー）

ピレニルケイ素化合物に基づく光と酸を用いた協働刺激応答性材料

非定常圧力計測用の多孔薄膜を用いた高速応答感圧塗料について

機械的刺激により発光色が変化する結晶性有機粉末

ゾルゲル法による環境応答・適応型インターフェースの形成



一般社団法人粉体工学会

The Society of Powder Technology, Japan

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