

# 粉体技術

FUNTAI GIJUTSU

第12巻 第12号

2020年12月

## 目 次

### 巻 頭 言

「ドラえもん」から学ぶ変革…………… 角井 寿雄 12 (922)

### 粉の最前線

資材業務に全力…………… 原島 崇 13 (923)

### 特 集

#### 農林水産業に関わる粉体関連技術

特集「農林水産業に関わる粉体関連技術」を企画して

…………… 江間 秋彦、佐藤 浩二、大矢 仁史 14 (924)

粉体製品の高品質化の鍵を握る単粒選別技術…………… 松田 修 15 (925)

農工連携 — 電磁波センシングによる穀物の非破壊・短時間水分量計測 —

…………… 堀部 雅弘 21 (931)

水稻直播用コーティング鉄粉…………… 佐志 一道 27 (937)

階層的な団粒構造が生み出す土の保水と物質移動特性

…………… 取出 伸夫、渡辺 晋生 32 (942)

農水産業に関するファインバブルの活用事例について…………… 秦 隆志 38 (948)

### 特別寄稿

家族の変化と少子化社会 — with/after コロナをよりよく生きるために —

…………… 小浜 正子 43 (953)

### 研究室紹介

東京農工大学大学院 生物システム応用科学府 神谷研究室…………… 48 (958)

### 連 載

京都漫遊 再び (Vol. 21)…………… 篤史庵 50 (960)

### 上海風信

上海こぼれ話③

同心円的人間関係とその行く末…………… 日新 51 (961)

### 管理のための目のつけどころ

銀行融資を巡るいまどきの動向 その⑤

「“事業性評価”とは何か？」…………… 佐々木 城彦 52 (962)

### 粉体カルテットのティータム

5. 不均質な存在が大事…………… 粉体カルテット 31 (941)

協会からのお知らせ…………… 54 (964)

粉体工学会誌12号内容予告…………… 42 (952)