

粉体技術

FUNTAI GIJUTSU

第11巻 第10号

2019年10月

目 次

巻 頭 言

100年企業への道 西田 睦夫 16 (832)

粉の最前線

ナノ領域の粒子制御 佐藤 祐介 17 (833)

特 集

MEMS が拓く粉体技術

特集「MEMS が拓く粉体技術」を企画して 江間 秋彦、鈴木 道隆 18 (834)

MEMS の特徴と基礎技術 前中 一介 19 (835)

ナノ空間を利用した発熱ナノ粒子 生津 資大 24 (840)

誘電泳動による微粒子操作を利用した簡便で迅速な免疫測定法の開発
..... 鈴木 雅登、安川 智之 30 (846)

弾性表面波を利用した粒子微量供給 才木 常正 37 (853)

MEMS を活用したナノ粒子径分析装置 志波 公平 42 (858)

粉体操作のための MEMS デバイス 杠 明日美 47 (863)

粉体工業展大阪2019のプレビュー 「粉体技術」編集委員会 52 (868)

技術情報交流懇話会（木曜会）講演

成果を上げる！ 展示会出展のポイント 石川 聖子 59 (875)

<対談>先達の言葉

京都大学名誉教授 増田 弘昭 氏 63 (879)

研究室紹介

京都大学大学院 工学研究科 化学工学専攻 粒子工学研究室 72 (888)

わが社のプロフィール

林電化工業株式会社 74 (890)

連 載

粉惚最新 湖山人 29 (845)

京都漫遊 再び (Vol. 7) 篤史庵 75 (891)

中国風信

中国こぼれ話④

スマートシティースマホ決済は万能！ - 滄 媚 77 (893)

帰ってきた はなしかのはなし その73 「こわい人(おまけ)」 林家 卯三郎 76 (892)

管理のための目のつけどころ

銀行対応時の“ちょっとした工夫” その③

「有益な情報提供を督促するために」 佐々木 城彦 78 (894)

協会からのお知らせ 79 (895)

製造物責任について 23 (839)

粉体工学会誌10号内容予告 2018年度秋期研究発表会特集 46 (862)