

粉体技術

FUNTAI GIJUTSU

第3巻 第11号

2011年11月

目 次

巻 頭 言	
協会創立40周年を迎えて	大川原 武 14
ひとこと	
粉体加工への迷い道	波部 光宏 15
あすなろ	
機能性ナノ粒子に魅せられて	笹井 愛子 16
特 集	
セラミックスと粉体技術	
特集「セラミックスと粉体技術」を企画して	鈴木 道隆 17
電子セラミックスと粉体技術	
— 次世代電子セラミックス薄膜デバイスのための粉体技術 —	鈴木 久男 18
「神話」は本当か？ — スラリーは千変万化 —	椿 淳一郎 25
噴霧造粒から乾式プレスまで「最適な顆粒」とは何か？	森 隆昌、椿 淳一郎 30
沈降静水圧法を用いたスラリー評価	佐藤根 大士 35
現場で役立つスラリーの評価技術	
— 一定圧ろ過試験装置によるスラリー分散状態評価 —	山川 博雄、阿藤 賢次郎、坂本 宙樹 40
ガイシ製造用坏土の凝集度による評価および季節変動	木村 隆俊 45
切削工具製造工程における粉体技術	徳永 隆司 51
技術情報交流懇話会（火曜会）講演	
「特許権」および「事業承継」について	大友 良浩 59
わが社のプロフィール	
超音波工業株式会社	66
日本ストック株式会社	67
一押し製品・技術の紹介	
新東工業株式会社	68
日本精鋳株式会社	70
日本粉体工業技術協会 最近の5年	
2006（平成18）年～2010（平成22）年	総務委員会 75
書 評	
はじめての乾燥技術	浅井 信義 24
連 載	
粉体技術者のための粉体入門講座 ㉔	
機械的活性とその利用 -2- ～粉碎と化学的処理による物質分離～	張 其武、齋藤 文良 64
「営業改革のABC～売れる条件、売れない理由～」	
第20回 苦手な顧客を克服せよ	吉永 亮 72
「事業繁栄の原理原則～伸びる会社はココが違う～」	
第20回 これからの「理念」の話をしよう	吉永 亮 73
粉 惚 最 新	湖山人 63
先達・達人の金言に学ぶ	撰佐 卓馬 58
海外市場情報	石戸 克典 74
協会からのお知らせ	83
粉体工学会誌 11月号内容予告	39
Adv. Powder Technol. Vol.22 No.6 (November 2011) Contents	29
掲示板	
増田 弘昭氏が平成23年度工業標準化事業表彰（経済産業大臣表彰）を受賞	81
粉体工業展大阪2011へのご来場、ありがとうございました	82