

平成 28 年度 第 1 回 (通算 106 回)

造粒分科会
技術討論会要旨集

日 時：平成 29 年 3 月 10 日 (金)
場 所：中央大学 後楽園キャンパス

主催 一般社団法人 日本粉体工業技術協会
造粒分科会

目 次

テーマ 「デジタルエンジニアリングに関わる造粒技術」

基調講演	1
「コンピューターシミュレーションを活用した造粒プロセスの解析と設計」 大阪府立大学大学院工学研究科 教授 綿野 哲	
講演①	7
「液分散を考慮した粉体プロセスシミュレーションの課題と展望」 ～R-FLOWによる粉体シミュレーション～ 株式会社アールフロー 竹田 宏	
講演②	21
「DEMを用いた高速攪拌造粒および流動層プロセスの解析」 株式会社パウレック 夏山 晋	
講演③	31
「数値シミュレーションを用いた、粉粒体に関わる実際の応用～産業界からの期待～」 花王株式会社 塩見 浩之	
講演④	42
「パン型ペレタイザーへのDEMシミュレーションの応用」 早稲田大学理工学術院 教授 所 千晴	

造粒分科会技術討論会要旨集

平成29年3月10日発行

造粒分科会編集

コーディネーター	村瀬 和典	中央大学教授
副コーディネーター	武井 孝	首都大学東京大学院准教授
代表幹事	桑原 敏之	(株) ダルトン
幹 事	石井 隆司	(株) アステクニカ
幹 事	岩松 英敏	(株) 奈良機械製作所
幹 事	小川 嘉康	日本アイリッヒ(株)
幹 事	栗田 雄二	フロイント産業(株)
幹 事	高岡 昌義	科研製薬(株)
幹 事	永野 達生	ライオン(株)
幹 事	久澄 公二	(株) パウレック
幹 事	藤井 淳	(株) 栗本鐵工所
幹 事	藤田 正俊	(株) 北川鉄工所
アドバイザー	関口 獻	中央大学
アドバイザー	荒井 信夫	粉体工学センター
アドバイザー	吉田 照男	吉田技術士事務所
名誉幹事	吉原 伊知郎	吉原伊知郎技術士事務所
事 務 局	高野 桂	(株) ダルトン

本誌内容の一部あるいは全部を無断で複製することをお断り致します。