

2014年1月15日

粉体工学の特定テーマに関するセミナー「NEPTIS-22」開催のご案内

日清製粉グループのプラント・機器メーカーである日清エンジニアリング株式会社（社長：山田 幸良）は、毎年ご好評をいただいております粉体工学の特定テーマに関するセミナー「NEPTIS（※）」を、本年2月24日（月）にホテルオークラ東京で開催します。

NEPTISは日本の粉体工学の発展を目的として1992年度より毎年度開催しており、国内外の研究者が非公開の場で議論し、研究者同士の親交を深めることに注力してきました。今回よりその趣を新たにし、企業人に役立つ公開セミナーとして開催します。

今回は粉体プロセスの基礎となる「混練操作による粒子の混合・分散」を対象操作として、従来の単位操作研究、すなわち、機械に着目した研究とは異なる「粒子挙動」の視点からの単位操作研究を集め、「粒子挙動制御の観点からの混合、混練、分散機器設計」の可能性について、先生方にご講演いただきます。

（※）NEPTIS…Nisshin Engineering Particle Technology International Seminar

【セミナー開催概要】

- ・日 時：平成26年2月24日（月） 10：00～19：15
- ・場 所：ホテルオークラ東京 別館12階 “ケンジントンテラス”
東京都港区虎ノ門2-10-4 電話（代表）03-3528-0111
- ・定 員：25名（事前申込制。定員になり次第締め切らせていただきます。）
- ・参 加 料：無料
- ・申 込 方 法：下記URL（日清エンジニアリングのウェブサイトにあるニュースリリース一覧）より「NEPTIS-22開催のご案内」のページにございますお申し込みフォームからお申し込みください。
URL <http://www.nisshineng.co.jp/knowledge/news/index.html>
- ・プログラム：

時 間	内 容
10:00～11:00	「趣旨説明と粒子分散の基礎」 岡山大学・教授 後藤 邦彰 氏（オーガナイザ）
11:00～12:00	「高分子系複合材料の溶融混練と計算機による混練予測」 九州大学・教授 梶原 稔尚 氏
12:00～13:00	昼 食
13:00～14:00	「湿式粒子分散操作におけるレオロジーの活用」 神戸大学・准教授 菰田 悦之 氏
14:00～15:00	「Microscopic and macroscopic behavior of particles inside a mixer」 Chang Gung University・教授 郭 修伯（Hsiu-Po Kuo）氏
15:00～15:15	休 憩

15:15～16:15	「粉体が係わるマルチフィジックスシミュレーション技術とその産業 応用」 東京大学・准教授 酒井 幹夫 氏
16:15～17:15	「粉体食品の幾何学的特性とテクスチャーによる食品機能の改善」 兵庫県立大学・教授 吉村 美紀 氏
17:25～19:15	懇親会（ホテルオークラ東京 バンケットルーム “メイフェア” にて）

この件に関する報道関係者の方々のお問い合わせ先
株式会社日清製粉グループ本社 総務本部 広報部 担当：佐々井・小役丸
東京都千代田区神田錦町1-25 電話03-5282-6650