

第6回微粒化セミナープログラム

(2010年9月15日(水), 国士舘大学・世田谷キャンパス・柴田会館)

時 間	題目・講師
10:00 ~ 10:40	【解説】 液体微粒化の基礎 群馬大学大学院・天谷賢児
10:40 ~ 11:10	【解説】 液体微粒化および噴霧の数値シミュレーション 千葉大学大学院・森吉泰生
11:20 ~ 12:20	【解説】 微粒化特性の測定方法と評価方法 宇宙航空研究開発機構・松浦一哲
12:20 ~ 12:50	【解説】 液体微粒化の実験観察法 豊橋技術科学大学・鈴木孝司
12:50 ~ 13:30	昼休み(計測機器の見学が可能です。)
13:30 ~ 15:00	【パネル討論】 テーマ「微粒化をみる」 コーディネーター：ダンテック・ダイナミクス(株)・松本雅則, 芝浦工大・斎藤寛泰 パネラー：西華産業(株), ダンテック・ダイナミクス(株), 日機装(株), 日本カノマックス(株), IDT ジャパン(株), (株)ナックイメージングテクノロジー, (株)フォトロン, (株)ノピテック (依頼中を含む) 【機器展示説明】 最新の微粒化計測機器
15:00 ~ 15:40	【先端技術解説】 バイオマス液体燃料の微粒化と噴霧燃焼特性 大阪大学大学院・林 潤
15:40 ~ 16:20	【先端技術解説】 溶射の素過程 - 加熱・加速・液滴生成・堆積 - 産業技術総合研究所・袖岡 賢
16:20 ~ 17:30	【解説&デモ】 各種微粒化ノズルの実演 (株)いけうち・太田 厚
18:00 ~ 19:30	技術懇談会