

第 12 回微粒化セミナー プログラム

(2016/11/18 (金) 全国家電会館・5F 会議室)

時 間	題目・講師
9:30 ~ 9:40	開会の挨拶 群馬大学大学院・天谷 賢児
9:40 ~ 10:30	【解説】液体微粒化の基礎 大阪大学大学院・林 潤
10:40 ~ 11:30	【解説】微粒化の測定法と評価法 群馬大学大学院・座間 淑夫
Lunch	
12:30 ~ 14:15	【機器展示と実習】 噴霧計測装置の体験実習と機器展示 (干渉画像法 (ILIDS), 位相ドップラ法 (PDI), レーザ回折法 (LDSA) を予定) (予定企業) 日本カノマックス(株), 西華デジタルイメージ(株), マイクロトラック・ベル(株)
Break	
14:30 ~ 15:10	【解説・実演】噴霧ノズルの説明と噴霧実演 (株)いけうち・鷲塚 泰典
Break	
15:20 ~ 16:00	【トピック】多噴孔ノズルからの高圧噴射ディーゼル噴霧へのエアエントレイン計測 (株)日本自動車部品総合研究所・戸田 直樹
Break	
16:10 ~ 16:50	【トピック】 高圧 CO ₂ を希釈剤として用いる高圧 CO ₂ 噴霧微粒化技術の開発 —CO ₂ 塗装技術からモノづくり技術への展開— 国立研究開発法人 産業技術総合研究所・川崎慎一郎
16:50 ~ 17:00	閉会式
17:00 ~ 18:30	技術懇談会