

第 11 回微粒化セミナー プログラム

(2015/10/27 (火) JAXA 調布航空宇宙センター)

時 間	題目・講師
9:55～10:00	開会の挨拶 群馬大学大学院・天谷 賢児
10:00～10:50	【解説】液体微粒化の基礎・微粒化装置と動力 大阪大学大学院・林 潤
10:50～11:40	【解説】測定・評価項目 芝浦工業大学・斎藤 寛泰
Lunch (展示室の自由見学も可)	
12:40～13:30	【解説】測定方法 (レーザー回折法, 位相ドップラ法, 干渉画像法の原理) 宇宙航空研究開発機構・松浦 一哲
13:30～14:30	【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, 宇宙航空研究開発機構・松浦 一哲
14:30～16:00	【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	
16:10～16:50	【解説・実演】噴霧の簡易計測法と撮影 豊橋技術科学大学・鈴木 孝司
16:50～17:00	修了証の授与, アンケート記入・回収, 閉会
17:00～18:30	技術懇談会