日本再生に向けた新技術交流会

日本大学工学部・産業技術総合研究所合同セミナー

日時: 2012年7月12日(木) 13:00-

場所:日本大学工学部(郡山) 本館第1会議室

日程

11:30-13:00 昼食(自己紹介、日大工学部の紹介) 日大施設見学(ロハスの家)

シンポジウム Part I

13:00-13:15 挨拶(日大工)

13:15-14:00 特別講演

大内 正年 (郡山チップ工業株式会社 社長)

「福島県の地場産業とCs除染」

14:00-14:15 八瀬 清志 (産総研 ナノシステム研究部門 研究部門長) 「ナノシステム研究部門の紹介」

14:15-14:30 花岡 隆昌 (産総研 コンパクト化学システム研究センター 研究センター長)

「コンパクト化学システム研究センターの紹介」

14:30-15:00 休憩・意見交換

シンポジウム Part II

15:00-15:25 平山 和雄(日大工 生命応用化学科 教授) 「日大工学部における震災・除染対策」

15:25-15:50 川本 徹 (産総研 ナノシステム研究部門) 「プルシアンブルーを用いた Cs 除染」

15:50-16:15 金久保 光央(産総研 コンパクト化学システム研究センター) 「イオン液体を用いたガス分離精製方法の開発 ~日大工・児玉先生との共同研究を中心に」

16:15-16:40 児玉 大輔(日大工 生命応用化学科 准教授) 「イオン液体を利用した二酸化炭素物理吸収プロセス構築を 目指して」

16:40-17:05 川西 祐司 (産総研 ナノシステム研究部門) 「重水素導入によるデバイス用途有機色素分子の高耐久化」

17:05-17:30 長谷川 泰久 (産総研 コンパクト化学システム研究センター) 「ゼオライト分離膜を利用したアルコール濃縮技術の開発」

17:30-19:00 懇親会 (スカイレストラン)