

ナノテクノロジー研究支援拠点設立記念講演会

日時:2014年2月7日(金) 13:00~19:00

場所:講演会・・・九大伊都キャンパス 稲盛財団記念館 稲盛ホールC会議室

意見交換会・・・同記念館内 “天天”

主催:九州大学ナノテクノロジー研究支援拠点

参加費:無料(意見交換会 2,000円)【申込期限:1/24(金)】※当日参加も可能です。

■記念講演会 13:00~17:30

- 13:00~13:05 開会挨拶 中嶋 直敏(拠点長)
- 13:05~13:15 総長挨拶 有川 節夫
- 13:15~13:25 工学研究院長挨拶 山田 淳
- 13:25~13:35 来賓挨拶 立松 慎也(文部科学省研究振興局 参事官(ナノテクノロジー物質・材料担当)補佐)
- 13:35~13:50 微細構造解析PF紹介 松村 晶(九大微細構造解析PF実施責任者)
- 13:50~14:05 分子物質合成PF紹介 中嶋 直敏(九大分子物質合成PF実施責任者)
- 14:05~14:20 微細加工PF紹介 野依 一正(北九州産業学術推進機構)
-
- 14:20~15:00 特別講演 入江 正浩(立教大学 特任教授)
「光で動く分子結晶:ナノの世界とマクロの世界をつなぐ一つの試み」
- 15:00~15:40 特別講演 幾原 雄一(東京大学 教授)
「先端材料設計の新展開—最新電子顕微鏡法と理論計算の融合—」
~休憩~
- 15:55~16:10 分子・物質合成PF支援成果発表 今津 直樹(東レ株式会社)
「次世代フレキシブルデバイス向け2層カーボンナノチューブ透明導電フィルムの開発」
- 16:10~16:25 微細構造解析PF支援成果発表 浅野 峰生(株式会社UACJ)
「AA1200アルミニウム合金の延性に及ぼす熱処理条件の影響」
- 16:25~16:40 分子・物質合成PF支援成果発表 富永 昌人(熊本大学 准教授)
「ラマン分光法によるカーボンナノチューブの酸化反応解析」
- 16:40~16:55 微細構造解析PF支援成果発表 奥山 哲也(久留米工業高等専門学校 教授)
「蛍光特性および電気伝導性を示すナノ構造体の微細解析」
- 16:55~17:10 分子・物質合成PF支援成果発表 中澤 浩二(北九州市立大学 教授)
「近赤外線応答性ゲルを利用した細胞パターンニング技術」
- 17:10~17:25 微細構造解析PF支援成果発表 松本 明善(物質・材料研究機構)
「超伝導材料のナノ組織制御と高性能化」
-
- 17:25~17:30 閉会挨拶

■意見交換会 17:40~19:00

参加申込方法・・・申込用紙に必要事項記載の上、FAX又はメールにて下記宛先にお申込下さい。

FAX : 092-802-3489 E-mail : nano_hvem@hvem.kyushu-u.ac.jp

お問い合わせ (下記どちらかにご連絡下さい)

○九州大学「微細構造解析プラットフォーム」事務局 092-802-3489 / nano_hvem@hvem.kyushu-u.ac.jp

○九州大学「分子・物質合成プラットフォーム」事務局 092-802-2845 / nano_office@mail.cstm.kyushu-u.ac.jp