

『ナノテクノロジープラットフォーム』事業紹介

文部科学省「ナノテクノロジープラットフォーム」事業は、最先端の研究設備とその活用ノウハウを有する全国の大学・研究機関（25機関）が協力して、産学官の幅広い利用者に対し、最先端設備の利用機会と高度な技術支援を提供することを目的に平成24年7月にスタートしました。

今回は、本事業の道内関係機関からプラットフォームの提供する先端装置群・利用事例・実用面での展望などをご紹介いただきます。

■ 日 時 2013年1月25日（金）15：00～17：30

■ 場 所 （地独）北海道立総合研究機構 工業試験場 1F 研修室（北区北19条西11丁目）

■ プログラム

15:00～15:20 ナノテクノロジープラットフォーム事業の概要
科学技術振興機構 産学官連携推進マネージャー 東陽介氏

15:20～16:00 微細加工／微細構造解析分野の紹介
北海道大学電子科学研究所 ナノテク連携推進室
准教授 松尾保孝氏

16:00～16:40 分子・物質合成分野の紹介
千歳科学技術大学 バイオ・マテリアル学科
教授 オラフ・カートハウス氏

☆ 終了後、工業試験場の新規設備の紹介・見学を予定しております。

- ・環境制御型走査プローブ顕微鏡
- ・マイクロフォーカスX線CT
- ・ファイバーレーザー加工機
- ・物理系複合CAEシステム
- ・大気圧プラズマ表面処理装置
- ・ナノインプリント装置等

■ 参加費 無料

■ 主催 北海道光科学技術研究会・NPO法人ホトニクスワールドコンソーシアム

■ 参加申込み E-mailまたはFAXにてお申し込み下さい。1月18日（金）まで

<申込先>北海道光科学技術研究会事務局 工業試験場 片山、斎藤 宛

FAX 011-726-4057 TEL 011-747-2979

E-mail : katayama-naoki@hro.or.jp

氏名	所属