

「最先端原子間力顕微鏡」セミナー

2017年12月14日 北海道大学

米国アサイラム リサーチ社の Dr. Roger Proksch による「最先端原子間力顕微鏡」に関するセミナーを開催いたします。

Dr. Roger Proksch は、Asylum Research 社共同創業者の一人で、現在は Oxford Instruments Asylum Research, Inc. の President です。原子間力顕微鏡(AFM)に関連する多くの論文の共著者を務め、また 20 以上の AFM 特許の発明にも関わり、学術的な国際会議での AFM の先端技術に関する招待講演も行っています。

Dr. Proksch が開発に大きく関与した、AFM 探針の共振を用いた材料物性マッピングと溶液中観察技術について主に講演いたします。

◆ 日時: 2017年12月14日(木) 13時30分～

◆ 場所: 北海道大学 創成科学研究棟 4階
セミナー室 B/C

◆ 講師: Dr. Roger Proksch

(President, Asylum Research, an Oxford Instruments Company)

◆ 演題

Recent Progress in AFM Instrumentation for Functional Imaging Technologies and Liquid-Environment Applications

◆ スケジュール

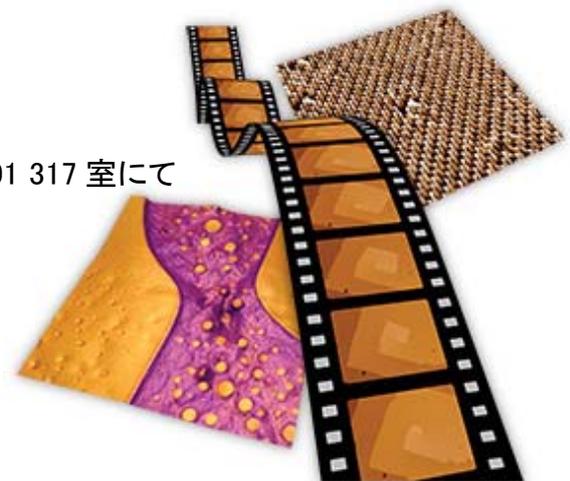
13時00分～	受付開始
13時30分～	はじめに
13時35分～14時35分	講演
14時35分～14時50分	質疑応答
15時00分～15時30分頃	体験展示(実機見学会) 同棟 01 317 室にて

◆ お申し込み・お問合せ

グローバルファシリティセンターオープンファシリティ部門
メールアドレス: OF_Seminar@cris.hokudai.ac.jp

開催者:

- 北海道大学創成研究機構
グローバルファシリティセンターオープンファシリティ部門
- オックスフォード・インストゥルメンツ株式会社
アサイラム リサーチ事業部



OPEN FACILITY
北海道大学 オープンファシリティ



The Business of Science®