

第42回

分子システム
デバイスセミナー



九州大学大学院 博士課程教育リーディングプログラム
分子システムデバイスコース
Advanced Graduate Course on Molecular Systems for Devices

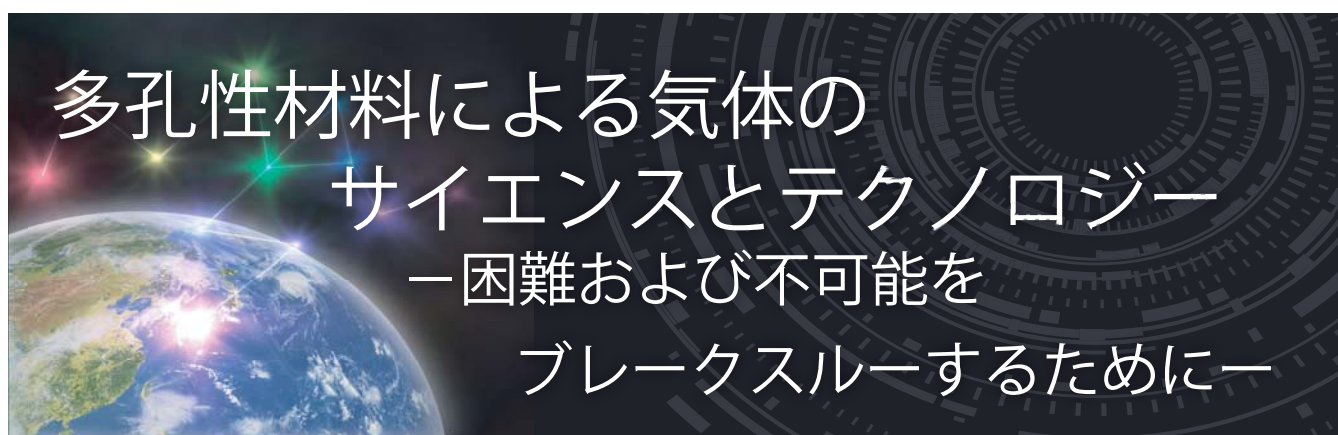


Open Seminar

参加費無料

日時：2014年6月13日(金) 16:30～18:00

会場：箱崎キャンパス 理学部 2号館化学科第2講義室
Hakozaki campus Faculty of Science bldgs. No.2, Room No.2
* 伊都：総合学習プラザ 110/Ito: Open Learning Plaza 1F Seminar room(110)
* via TV conference system for the course students



北川 進 先生
京都大学
物質-細胞統合システム拠点
拠点長

概要

レゴのようなブロックゲームが分子、イオンのナノの世界で行えることがわかってきました。これによりナノ空間を持つ構造体が自在に生み出され、これを用いてこれまで不可能とされてきた混合物や気体の分離、捕獲、大量貯蔵や、物質変換触媒、光応答性材料やポリマー合成などの多様な機能を実現することができました。この革新的な多孔性材料の将来展望について、現代の問題（地球環境、エネルギー、医療、健康）解決に焦点をあてて講演します。

■お問い合わせ先

分子システムデバイス国際リーダー教育センター支援室
E-mail: office[at]molecular-device.kyushu-u.ac.jp
TEL: 092-802-2911 FAX: 092-802-2912
〒819-0395 福岡県福岡市西区元岡 744
九州大学伊都キャンパス ウエスト2号館 627号室

■主催：九州大学大学院博士課程教育リーディングプログラム
分子システムデバイスコース