

第2回 分子アーキテクニクス研究会

単一分子エレクトロニクス研究の第3ステージへむけて

日時：平成25年5月8日（水）

10:00～18:30

場所：第1部、2部：東京大学山上会館，第3部：西安刀削麵酒楼 本郷店

費用：無料（懇親会 実費）

プログラム

第1部 幹事会

10:00-11:30

第2部 研究会

13:30-14:00 長谷川修司（東京大学大学院理学系研究科）

「分子アーキテクニクスに向けた計測」

14:00-14:30 家 裕隆（大阪大学産業科学研究所）

「分子アーキテクニクスに向けた構成ユニットの開発」

14:30-15:00 高木紀明（東京大学大学院新領域創成科学研究科）

「単一分子の伝導とスピン：分子アーキテクニクスに向けて」

15:00-15:30 浅井哲也（北海道大学大学院情報科学研究科）

「確率共鳴現象の論理回路応用：粗粒素子は本当に使えるのか？」

第3部 懇親会

16:00-18:30