

# 第 100 回 化学コロキウム 新任教員講演会

2007 年 4 月 21 日(土) 国際交流会館 大会議室

13:00 – 13:50 芝本 幸平 (環境・地球化学研究室 助教) (座長: 伊永 隆史)

「レーザーを用いた極微量試料の検出へのアプローチ」

---

---

## 化学コース・分子物質化学専攻 新入生歓迎講演会

2007 年 4 月 21 日(土) 国際交流会館 大会議室

14:00 – 14:25 後藤 基 (反応物理化学研究室 博士後期課程 1 年)

「静電型イオン蓄積リングにおけるポルフィリンアニオンのレーザー誘起反応」

14:25 – 14:50 清野 淳司 (理論・計算化学研究室 博士後期課程 1 年)

「相対論的電子状態理論の開発 無限次 FW 変換法の拡張と電子スペクトルへの応用」

14:50 – 15:15 西内 智彦 (有機化学研究室 博士後期課程 1 年)

「ジベンゾシクロオクタテトラエン骨格を有するピンセット型化合物の合成と性質」

15:15 – 15:30 伊佐 純子 (宇宙化学研究室 博士前期課程 1 年)

「玄武岩質隕石 NWA011 中の白金族元素の起源の推定」

15:30 – 15:45 中山 崇 (反応物理化学研究室 博士前期課程 1 年)

「単層カーボンナノチューブ生成時における温度履歴と直径分布の関係」

## 新入生歓迎会

2007 年 4 月 21 日(土) 8 号館 1 階 交流スペース

16:00~ 研究室紹介

各研究室の院生の皆さんが、ポスターを使って研究内容をわかりやすく説明します。

17:30~ パーティー

どちらもぜひ参加してください