

埼玉大学大学院理工学研究科化学系専攻 基礎化学コース説明会

[日時] 2016年6月4日(土) 13:30 - 17:00

[場所] 埼玉大学理学部講義実験棟1階 1番教室

大学院博士前期・後期課程入学を目指している皆さんを対象に
基礎化学コースの概要や研究室を紹介します。学部1~3年生も歓迎します。

プログラム

13:15 - 13:30	受付・募集要項の配布
13:30 - 14:00	合同説明会
14:00 - 17:00	質問コーナー

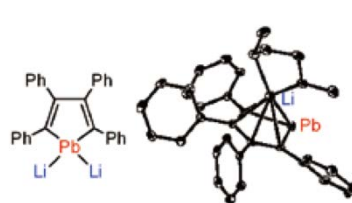
研究室訪問(希望者のみ)

14:15 - 15:15	研究室訪問(1箇所目)
15:30 - 16:30	研究室訪問(2箇所目)

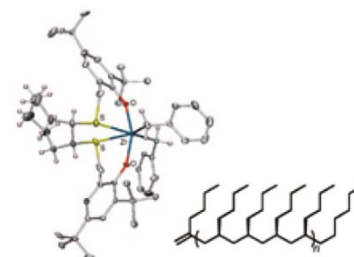
各研究室については基礎化学コースHPを
ご覧下さい

<http://www.chem.saitama-u.ac.jp>

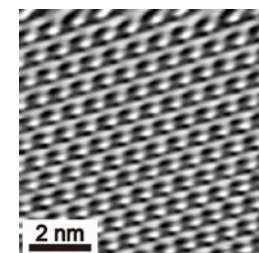
参加希望者は、(1)氏名(2)所属大学・学科・学年(3)電子メールアドレス(4)研究室見学希望の有無(希望の場合は第1希望と第2希望も記載)について、5月31日までに右記のメールアドレスまでお知らせください。なお研究室見学の希望者が多数の場合は、外部の大学の方を優先させて頂く場合もありますのでご了承ください。



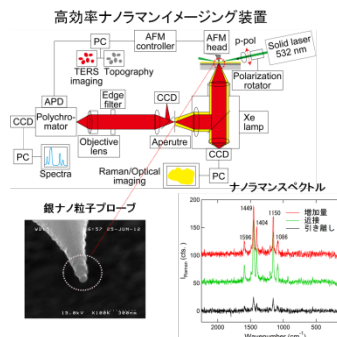
炭素π電子骨格系に鉛を含む初めての芳香族化合物の合成:ベンゼンと同じ性質をもつ初めての鉛化合物の合成に成功(Science誌に掲載)



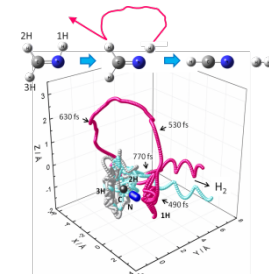
1-ヘキセンの重合において高活性・高立体選択性を達成したジルコニウム錯体



原子間力顕微鏡で測定したカルサイトの原子像



溶液中で強い発光を示す蛍光化合物



$H_2CNH \rightarrow HCN + H_2$ 反応における原子の動きの様子

<Email>

chem2016@chem.saitama-u.ac.jp