



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・オンライン説明会

[日時] 2020年5月30日(土) 13:30 ~

[方法] Zoomを利用したオンライン開催(事前登録制)



埼玉大学マスコットキャラクター
メルリンちゃん

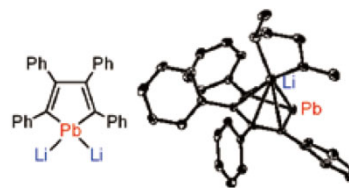
大学院博士前期・後期課程入学を目指している皆さんを対象に
基礎化学コースの概要や研究室を紹介します。

プログラム

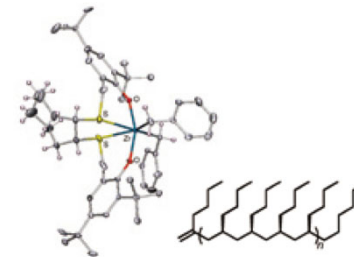
13:30 ~ 14:00 合同説明会

14:00 ~ 教員との個別相談会
・指導希望教員などとオンラインで面談することができます。各研究室の詳細については基礎化学コースHPをご覧ください。

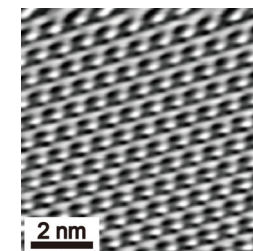
<http://www.chem.saitama-u.ac.jp>



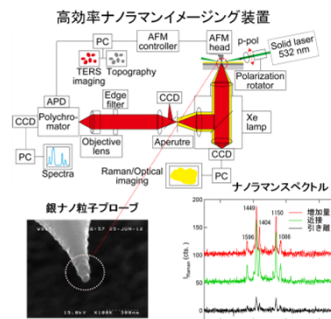
炭素π電子骨格系に鉛を含む初めての芳香族化合物の合成:ベンゼンと同じ性質をもつ初めての鉛化合物の合成に成功 (Science誌に掲載)



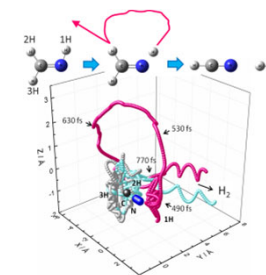
1-ヘキセンの重合において高活性・高立体選択性を達成したジルコニウム錯体



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



H₂CNH → HCN + H₂ 反応における原子の動きの様子

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)個別相談会への参加希望の有無(有りの場合は第1希望と第2希望の教員名も記載)を、5月26日(火)までに右記のメールアドレスまでお知らせください。なお個別相談会の希望者が多数の場合は、面談を別日に設定、もしく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。

<Email>

chem2020@chem.saitama-u.ac.jp