## 第235回・化学コースコロキウムの御案内

この度、奈良先端科学技術大学院大学の藤木道也先生による化学コースコロキウムを開催します。ご興味がある方はご参加頂けると幸いです。

日時 2014年 8月 11日(月曜日)15:00~16:30

場所 8号館·300教室

講師 藤木道也 教授

所属 奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科 http://mswebs.naist.jp/LABs/fujiki/index.html

題目 円偏光発光性パイ共役高分子の絶対不斉合成:円偏光を物理的 不斉源にした不斉の発生・固定・反転の完全制御

概要 本講演では、アキラルな可視発光性パイ共役高分子を出発物質にして、 不斉試薬を一切使用せずに紫外可視域の円偏光光源のみで不斉高分子の発生・固定・反転の完全制御に成功したので紹介する。

連絡先 理工学系・化学コース野村琴広(理 473 号室・内線 3542)