

## 先端化学対象講演会のお知らせ

# 「高性能色素増感太陽電池を目指した機能性有機色素の開発研究」

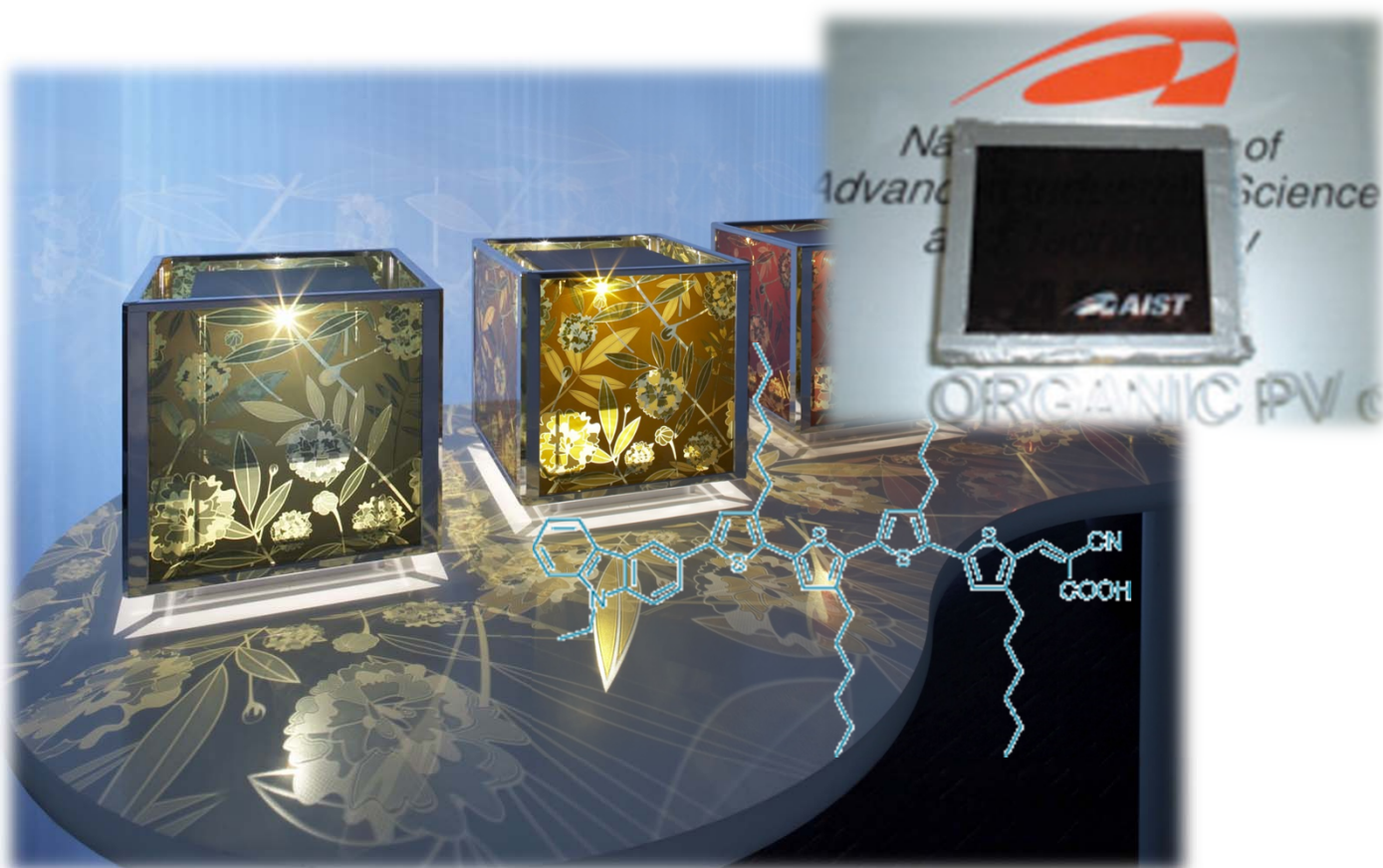
日時:5月9日(木曜日)15:00~17:30

場所:103講義室

講演者:産業技術総合研究所 環境化学技術研究部門  
甲村長利 主任研究員



講演内容:カルバゾールをドナーとする有機色素を用いた色素増感太陽電池の開発研究において、カルバゾール系有機色素の開発と特徴、プラスチック型色素増感太陽電池への応用研究への展開などについて、有機合成の視点から発表する。



色素増感太陽電池用色素MK-2の開発者である甲村先生に、開発の経緯と市販化への舞台裏についてお話をいただきます。本講演会は先端化学対象講演会です。

主催教員: 當摩哲也: [taima@se.kanazwa-u.ac.jp](mailto:taima@se.kanazwa-u.ac.jp): 1C510室