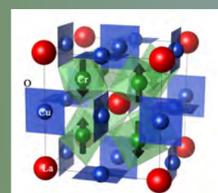
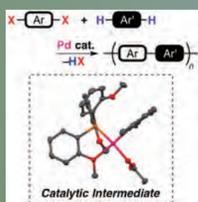
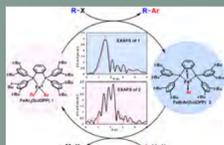


京都大学 化学研究所

第116回 研究発表会



日時

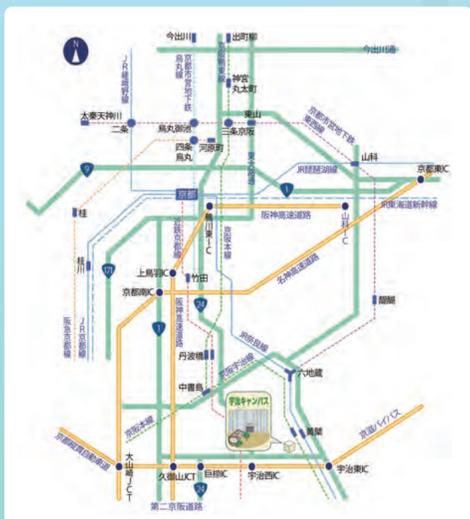
平成28年12月2日(金)
10:00~17:40

参加費無料(申込不要)

場所

化学研究所 共同研究棟
大セミナー室
(京都大学宇治キャンパス内)

・京阪宇治線「黄檗駅」下車 徒歩約10分、
JR奈良線「黄檗駅」下車 徒歩約7分
・京都南ICから車で約20分、
宇治東IC・宇治西ICから車で約10分



化学研究所の研究室への修士課程入学、博士後期課程
編入学に興味をお持ちの方のご来聴も歓迎します

講演会 午前の部 (10:00~12:10)

10:00~10:05
開会の挨拶

10:05~10:30
X線吸収分光で観る溶液中化学種の分子構造
有機分子変換化学 高谷 光 ほか

10:30~10:55
「重いフェニルアニオン」の化学
有機元素化学 水畑 吉行 ほか

10:55~11:20
直接的アリール化重合： π 共役系高分子の新簡便合成法
錯体触媒変換化学 脇岡 正幸 ほか

11:20~11:45
異常高原子価イオンを含む遷移金属酸化物の高圧合成
先端無機固体化学 齊藤 高志

11:45~12:10
触媒によるカルボニル基の識別：脂肪族カルボニル化合物の
直接的不斉交差アルドール反応
精密有機合成化学 古田 巧

京大化研奨励賞・京大化研学生研究賞 授与式 (13:30~14:20)

13:30~13:40
京大化研奨励賞・京大化研学生研究賞 授与式

13:40~14:10
京大化研奨励賞 受賞講演

14:10~14:20
京大化研学生研究賞 受賞講演

ポスターセッション (14:30~16:30)

於：共同研究棟 ライトコート

講演会 午後の部 (16:30~17:40)

16:30~17:30
「化研らしい融合的・開拓的研究」発表

フッ化鉄触媒カップリング反応における反応機構研究
有機分子変換化学 岩本 貴寛

イノシトールリン脂質を標的とする
生体膜透過ペプチドアプタマーの創生
生体分子情報 加藤 真理子

複数の光パルスを用いる精密分光法による
ヘテロナノ界面における光誘起キャリアダイナミクス
精密無機合成化学 坂本 雅典

17:30~17:40
閉会の挨拶