

京都大学 化学研究所

第113回 研究 発表会

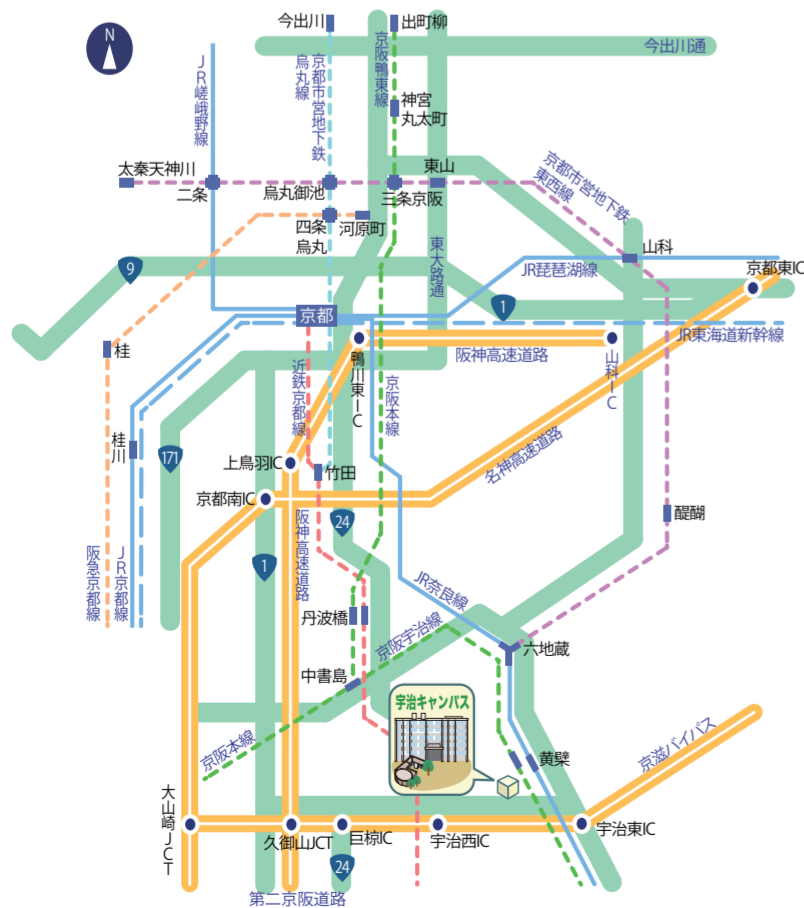


平成25年12月13日(金) 10:00~17:35
宇治おうばくプラザ きはだホール

- ・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



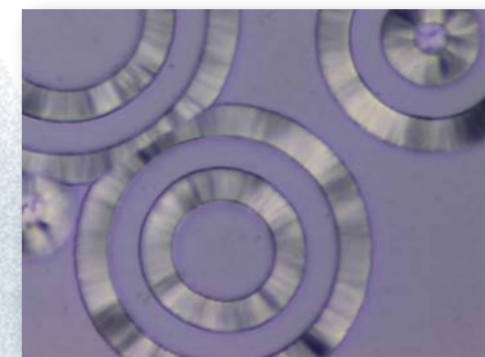
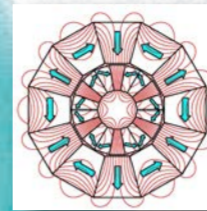
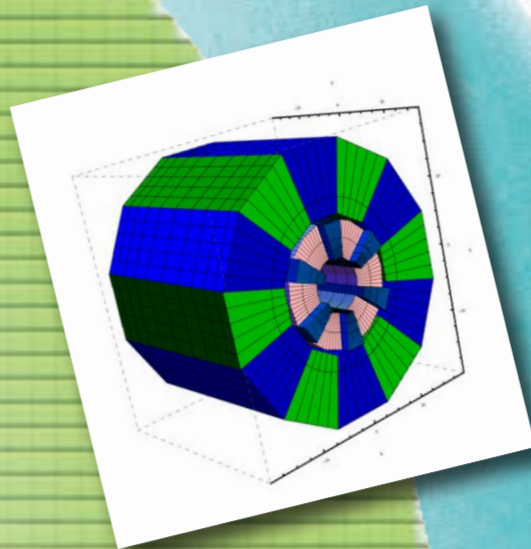
参加費無料(申込不要)



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 (10:00~12:25)

- 10:00~10:05 開会のあいさつ
10:05~10:35 加速器と科学 粒子ビーム科学 岩下 芳久
10:35~11:05 高速温度変化法が解き明かす結晶性高分子の非平衡性と構造制御への応用
高分子物質科学 西田 幸次



京大化研奨励賞・京大化研学生研究賞 授与式

- 11:05~11:15 京大化研奨励賞・京大化研学生研究賞授与式
11:15~11:35 京大化研学生研究賞 受賞講演
11:35~12:25 京大化研奨励賞 受賞講演

ポスターセッション 71件 (13:30~14:50)

於：宇治おうばくプラザ2階 ハイブリッドスペース

講演会 午後の部 (15:00~17:35)

化研らしい融合的・開拓的研究 成果報告

- 15:00~15:15
高周期14族元素の特性を活用した小分子活性化触媒の創製
吾郷 友宏
- 15:15~15:30
準平面構造を鍵骨格にもつ電荷輸送性材料の開発
若宮 淳志
- 15:30~15:45
Towards green optoelectronic devices using quantum disks
TEX David
- 15:45~16:00
ns²型発光中心を含有する新規酸化物ガラス蛍光体における
発光機構の解明
正井 博和
- 16:00~16:15
in situ 化学修飾による長鎖不飽和脂肪酸の生理機能発現機構の解析
川本 純

- 16:15~16:30 — 休憩 —
- 16:30~17:00
ガンを誘発する未分化 iPS 細胞を特異的に認識して除去する
ための分子システムの開発 ケミカルバイオロジー 郭 亭坊
- 17:00~17:30
化合物構造列挙システム EnuMol 数理生物情報 林田 守広
- 17:30~17:35 閉会のあいさつ

