

第16回キャラクターゼーション講習会  
＜触媒研究の方法論・計算と分析＞

主催 触媒学会  
協賛 近畿化学協会、日本化学会近畿支部

触媒研究にはさまざまな観点がありますが、本講習会は若手を対象とし、触媒研究の方法論を学んでいただき、今後の研究に役立てていただくという趣旨で開催いたします。内容として、近年注目されている触媒設計のための計算化学、ならびに触媒作用を詳しく知るために非常に有用である in situ 分析についての講演と、実際に日々触媒化学に関する実験に励んでおられる学生同士のポスター討論を予定しております。

日時：平成18年11月2日（木）

場所：大阪大学附属図書館 本館A棟6階 図書館ホール（〒560-0043 豊中市待兼山町1-4）

〔交通〕大阪モノレール「柴原」駅下車徒歩約5分、または阪急宝塚線「石橋」駅より徒歩約15分

\*プログラム\*

13:00 「触媒設計のための計算化学プログラム開発と応用」  
東北大学大学院工学研究科 助教授 遠藤 明 氏

14:00 「Bridging the “Liquid Gap”: In Situ Vibrational Spectroscopy of Solid/Liquid Catalytic Interfaces」  
University of South Carolina Dr. Christopher T. Williams

15:30 ポスター討論

17:30 懇親会

参加費：(主催・協賛団体会員) 3,000円 (学生) 1,000円 (非会員) 6,000円

懇親会：(一般) 3,000円 (学生) 1,000円

連絡(参加申込)先

触媒学会関西地区(〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4 大阪科学技術センター6階)

電話 06-6441-5531 FAX 06-6443-6685 E-mail catal@kinka.or.jp

[ご注意]

- \* 参加ご希望の方は参加申込書にご記入の上、上記宛に10月31日(火)までにFAX またはE-mailにてご連絡下さいますようお願い申し上げます。なお、参加費は当日受付にて頂戴致します。
- \* 主催・協賛団体の会員である会社・工場からのお申込の場合、受講者が会員外でも会員並に取り扱い致します。
- \* 参加証は送付致しませんのでご了承下さい。

「触媒研究の方法論・計算と分析」参加申込書(11/2)

氏名		会員資格	
勤務先所属		懇親会	参加( ) 不参加( )
連絡先	〒  TEL E-Mail  FAX		
参加費	合計 _____ 円		

# 大阪大学豊中キャンパス 案内図

## 交通手段

- (1) 大阪モノレール「柴原」駅下車徒歩約5分
- (2) 阪急宝塚線「石橋」駅より徒歩約15分

