# 触媒学会若手会「第24回フレッシュマンゼミナール」

主 催 触媒学会 (若手会)

会 期 2013年4月20日(土) 14:00~ (受付13:30~)

会 場 東京工業大学 大岡山キャンパス 西5号館 W531 東急大井町線 大岡山駅 (徒歩5分)

**趣 旨** 触媒学会若手会では今年も、恒例となりましたフレッシュマンゼミナールを開催いたします。当ゼミナールでは触媒研究に携わる学生、社会人を主な対象としており、産、学、官でご活躍中の5名の若手研究者に研究の進め方、研究に取り組む上での心構え、研究の最前線などについて、それぞれの視点からお話して頂きます。これからの研究生活に大いに役立つと存じますので、奮ってご参加ください。また、講演終了後には簡単な懇親会も予定しております、日頃交流の少ない他大学の学生との親睦を深める貴重な機会ですので併せてご参加ください。

#### プログラム

13:30~ 受付開始

14:00~ 講演会

17:30~ 懇親会

## 講師

「高活性光触媒の設計指針とは?」

天野 史章 先生 (北九州市立大学国際環境工学部 エネルギー循環化学科 講師) 「過酸化水素を用いる環境低負荷な触媒的酸化技術の開発」

今 喜裕 先生 (産業技術総合研究所 環境化学技術研究部門 精密有機反応制御第3グループ) 「自動車触媒の概要と最近の研究例 (仮題)」

信川 健 先生 (トヨタ自動車株式会社 先端材料技術部 部付 先進触媒G) 「金属ナノ粒子と担体との協奏的触媒作用の創出」

満留 敬人 先生 (大阪大学 大学院基礎工学研究科 化学工学領域 助教)

「シリカ系規則性ミクロ・メソ多孔体の新規合成法の開発」

横井 俊之 先生 (東京工業大学 資源化学研究所 助教)

#### 参加費 無料

懇親会 講演会終了後,1時間程度の簡単な懇親会を行います.(会費:一般1,000円学生500円)参加申込方法 氏名,所属,連絡先,懇親会参加の有無を明記して,E-mailにてお申込み下さい.(研究室単位でまとめていただいて構いません)

## 内容、申込方法など問合せ先

〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1-E1-10

東京工業大学・大学院理工学研究科物質科学専攻 小松研究室 古川森也

Tel: 03-5734-2602 Fax: 03-5734-2758 E-mail: furukawa.s.af@m.titech.ac.jp

若手会 HP: http://www.shokubai.org/edu/wakate/index.html