

# 第 50 回オーロラセミナー

**主催** 触媒学会北海道地区

**共催** 日本化学会北海道支部, 石油学会ジュニアソサエティ(JPIJS)北海道・東北地区, 化学工学会触媒反応工学部会触媒反応工学分科会

**日時** 8月1日(日)13時～2日(月)12時

**会場** トーヤ温泉ホテル(〒049-5721 北海道虻田郡洞爺湖町洞爺湖温泉 6 番地, <http://www.toyako.jp/>, TEL 0142-75-2222, JR 札幌駅から JR 洞爺駅まで特急で 1 時間 45 分(JR 新千歳空港駅からは 1 時間 30 分), JR 洞爺駅から洞爺湖温泉行バスで 20 分, 元町下車徒歩 1 分)

## プログラム

### 1 日目 8月1日(日)13時～

1. ナノサイズゼオライトの合成と応用ー結晶サイズの影響ー (北海道大) 多湖輝興
2. 蓄電池技術の現状と課題 (京都大) 小久見善八
3. 若手研究者の口頭発表(講演 12 分, 討論7分予定)
4. 学生のポスターセッション

### 2 日目 8月2日(月)9時～12時

5. 時間分解赤外分光法を用いた触媒反応機構の解明 (北海道大) 山方啓
6. グリーンケミストリーのためのゼオライト触媒 (鳥取大) 丹羽幹
7. 固体触媒開発ー企業化の鍵と裏話ー (大阪府立大) 植畷陸男

**参加費** 一般 16,000 円, 学生 11,000 円, 学生の口頭・ポスター発表者 9,000 円(参加費に会議費および宿泊費を含む)

**参加申込方法** (1)氏名(ふりがな), (2)所属(研究室名), (3)一般(職名)/学生(学年), (4)連絡先を明記して下記申込先に電子メールでお申込下さい. 同じ研究室などはまとめていただければ幸いです. 若手研究者の口頭発表/学生のポスターセッションで発表を希望される方は発表題目もご記入下さい.

**参加申込締切** 6月18日(金)

**予稿原稿** ポスター/口頭発表ご希望の方は, 図表を含め刷り上がり A4 サイズ 1 ページの原稿(PDF ファイル)を作成し, 電子メールで送付して下さい. 様式は自由ですが, 最近の触媒討論会 A の予稿をご参照下さい.

**予稿締切** 6月28日(月)

**申込・問合先** 〒050-8585 北海道室蘭市水元町 27-1 室蘭工業大学大学院くらし環境系領域 神田康晴 TEL, FAX 0143-46-5750 E-mail: [kanda@mmm.muroran-it.ac.jp](mailto:kanda@mmm.muroran-it.ac.jp)