第55回オーロラセミナー

主催:触媒学会(北海道支部)

共催:日本化学会北海道支部,石油学会ジュニア・ソサイアティ(JPIJS)北海道・東北地区,化学工学会反応工学部会触媒反応工学分科会,北海道大学触媒化学研究センター(予定)

日時: 平成27年7月26日(日)12時~27日(月)15時

会場:ほろしん温泉 ほたる館(〒078-2225 北海道雨竜郡沼田町字幌新377番地, TEL:0164-35-1188, FAX:0164-35-2244, http://www.horosin-onsen.com/, 札幌から車で2時間程度, 旭川から車で1時間程度(詳細はホテルWebページで御確認下さい))

プログラム

《1日目 7月26日(日)》

12:00- 受付・ポスター掲示

13:00-14:00 「AcademiaとIndustryの懸け橋に」西田まゆみ先生(北海道大学)

14:00-15:00 「4,5族と6族遷移金属の組み合わせから成る複合酸化物の水熱合成とその固体酸性質」村山徹先生(首都大学東京)

15:00-15:10 休憩

15:10-16:10 「配位不飽和チタン種の水中ルイス酸性質と糖変換反応への応用」中島清隆先生(北大触セ、JST・さきがけ)

16:30-18:00 ポスターセッション

《2日目 7月27日(月)》

9:00-11:30 学生セッション

11:30-12:30 昼食

12:30-13:30 「水を電子源とした二酸化炭素の光還元~全固体光触媒による人工光合成技術確立に 向けて~」寺村謙太郎先生(京都大学)

13:30-14:30 「金属酸化物表面の有機修飾と触媒作用」射水雄三先生(北見工業大学)

14:30-15:00 表彰式•閉会

15:00 解散

参加費 一般15,000円(参加費7,000円, 宿泊費8,000円), 学生11,000円(参加費3,000円, 宿泊費8,000円) (宿泊費:2日目の昼食代含む)

参加申込方法 (1)氏名(ふりがな),(2)性別,(3)所属(研究室名),(4)一般(職名)/学生(学年),(5)連絡先,(6)発表者は題目(口頭・ポスターの発表の希望),(7)領収書の宛名などの希望を明記して下記申込先に電子メールでお申込み下さい.同じ研究室などはまとめてお申込みいただければ幸いです.(後日,札幌駅(予定)発着の送迎バスの御案内を致します.)

発表について ポスター: 例年通りのポスター発表を行い、 ポスター賞(2件)を決定します.

参加申込締切—平成27年6月19日(金)—平成27年6月26日(金)

予稿原稿 発表申込み者は、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 平成27年6月26日(金)

世話人 坂上寛敏(北見工業大学), 髙草木達(北海道大学), 髙瀬舞(室蘭工業大学), 中坂佑太(北海道大学)

申込・問合先 〒090-8507 北海道北見市公園町165番地 北見工業大学マテリアル工学科 坂上寛敏 TEL&FAX:0157-26-9449 E-mail:sakahr@mail.kitami-it.ac.jp