

## 第 11 回触媒相模セミナー

主催：公益財団法人相模中央化学研究所

共催：触媒学会

会期：平成 26 年 11 月 13 日(木)－14 日(金)

会場：神奈川県綾瀬市早川 2743-1 東ソー東京研究センター大会議室

参加申込み締切：10 月 31 日(金) (締切日以降はお問合せ下さい)

講演者 (敬称略)

13 日(木)

13:10－14:00 岩澤伸治 (東工大院理工)

「遷移金属触媒を用いるカルボキシル化反応の開発」

14:00－14:50 中島裕美子 (産総研)

「3d 金属錯体を触媒とする新規反応開拓：鉄錯体による二酸化炭素還元およびニッケル触媒を用いたヒドロシリル化反応」

15:10－16:00 野村淳子 (東工大資源研, (独) 科学技術振興機構・さきがけ)

「メソポーラス構造を持った遷移金属酸化物単層膜」

16:00－16:50 和田雄二 (東工大院理工)

「高次ナノ配列構造を用いた励起エネルギー移動と励起電子移動の制御」

14 日(金)

9:30－10:00 大塚雄紀, 山川 哲 (相模中研)

「含フッ素オレフィンの高選択的ヒドロホルミル化」

10:00－10:50 田村 健 (日本化学工業)

「ホスフィンリガンドの工業的製造プロセスの開発」

11:10－12:00 岡田佳巳 (千代田化工建設)

「水素エネルギーの大規模貯蔵輸送技術－SPERA 水素システムと水素サプライチェーン構想－」

参加費：共催学会会員 一般 3,000 円, 学生 1,000 円 (テキスト代含む)

懇親会費：13 日講演終了後にミキサー形式の懇親会を行います。一般 3,000 円, 学生 2,000 円

参加申込方法：参加者氏名 (ふりがな), 所属, 連絡先 (住所, 電話番号, E-mail アドレス等), 懇親会の出欠, 宿泊の要否 (ご希望の方のみ, 会場近隣で一括して予約します。朝食込み 7,000 円。禁煙・喫煙の希望も併せて御連絡下さい。) を明記の上, 下記申込先まで E-mail または FAX でお申込下さい。

申込先：〒252-1193 神奈川県綾瀬市早川 2743-1 公益財団法人相模中央化学研究所 山川 哲

FAX : 0467-77-4113, E-mail : t\_yamakawa@sagami.or.jp