

## 触媒学会 バイオマス変換触媒研究会講演会

『ケミカルズ合成の新しい触媒材料 ～有機合成からバイオマス変換まで～』

- 主催: 触媒学会 バイオマス変換触媒研究会
- 共催: 東京工業大学 科学技術創成研究院 フロンティア材料研究所
- 協賛(予定): 石油学会、日本化学会、有機合成化学協会
- 会期: 平成 30 年 1 月 18 日(木) 13 時 00 分～17 時 10 分
- 会場: 東京工業大学すずかけ台キャンパス すずかけホール 多目的ホール  
[アクセス] <http://www.titech.ac.jp/maps/index.html>

### プログラム

13:00 開会挨拶

13:05～13:50

「担持金属ナノ粒子触媒を用いた高効率脱水素芳香環形成反応の開発」

(東京大学) 金 雄傑 先生

13:50～14:35

「酸化セリウムと有機化合物から成る新規塩基触媒の開発」

(東北大学) 田村 正純 先生

14:35～15:20

「白金サブナノ粒子触媒の精密合成」

(東京工業大学) 今岡 享稔 先生

15:20～15:40 休憩

15:40～16:25

「二酸化炭素を有用物質へと変換する均一系錯体触媒反応の開発」

(京都大学) 藤原 哲晶 先生

16:25～17:10

「5、6族金属酸化物の構造多様性に基づく新触媒機能構築」

(神奈川大学) 上田 涉 先生

17:30～ 懇親会 (東京工業大学すずかけホール 2F モトテカコーヒー)

詳細は触媒学会 HP (<http://www.shokubai.org/>)にも掲載します。

- 参加費: 1000円(一般)、無料(学生) 【当日、受付にて回収】
- 懇親会: 講演会終了後、講師の先生方を囲んで開催します(会費 3,000 円)
- 参加申込方法: 「バイオマス変換触媒研究会講演会」と題記し、
  - 1) 氏名(研究室毎の申込も可)、2) 所属(勤務先等、学生の場合は大学名)、3) 連絡先
  - 4) 懇親会への参加・不参加、を明記のうえ、1月11日(木)までに下記連絡先までe-mailにてお申し込みください **【当日受付可ですが、講演資料の部数確認のため事前申込をお願いします】**

【連絡先】〒226-8503 横浜市緑区長津田町 4259 R3-33

東京工業大学 科学技術創成研究院 フロンティア材料研究所 原 亨和

TEL : 045-924-5311 FAX : 045-924-5381

申し込み先 喜多 祐介(原研究室 助教) E-mail: [kita.y.ad@m.titech.ac.jp](mailto:kita.y.ad@m.titech.ac.jp)