

触媒学会宇都宮地区講演会  
「超臨界技術を用いたエネルギー変換プロセスの最近の動向」

主催：触媒学会（東日本地区）

共催：宇都宮大学

日時：2016年1月22日（金） 13時30分から（終了後懇親会）

場所：宇都宮大学工学部（陽東キャンパス）10号館 アカデミアホール

[http://www.utsunomiya-u.ac.jp/map/campus\\_map.php](http://www.utsunomiya-u.ac.jp/map/campus_map.php)

アクセス：JR 宇都宮駅あるいは東武宇都宮駅より公共交通手段で20～30分

<http://www.utsunomiya-u.ac.jp/map/access.php>

参加費：無料

懇親会費：3,000円（当日申し受けます）

プログラム：

13：30～ 受付開始

14：00～14：05 開会挨拶

14：05～ 講演者：佐藤剛史先生（宇都宮大学大学院工学研究科 物質環境化学専攻 准教授）

講演タイトル「超臨界水中での重質油改質に向けた反応場利用技術」

15：05～ 講演者：山口有朋先生（産業技術総合研究所化学プロセス研究部門 研究グループ長、JST さきがけ）

講演タイトル「超臨界水および高温高压水と触媒の利用による植物から有用化学物質への変換」

16：05～16：20 休憩

16：20～ 講演者：管野アキヒロ先生（エイクラフト）

講演タイトル「洗浄溶媒としてのCO<sub>2</sub>-洗浄装置の採用まで」

17：20 講演会終了→懇親会場への移動

18：00～ HACHITORA（宇都宮駅東口・ダイワロイネットホテル1階）で懇親会

<http://www.tochinavi.net/spot/home/?id=12719>

20：00 懇親会終了予定

参加申込：「触媒学会宇都宮地区講演会」と表記し、ご氏名、勤務先、連絡先、懇親会参加の有無を明記し、2016年1月14日までに下記連絡先へお申し込みください。

<連絡先>

〒321-8585 栃木県宇都宮市陽東 7-1-2

宇都宮大学大学院工学研究科 物質環境化学専攻

古澤 毅

E-mail: [furusawa@cc.utsunomiya-u.ac.jp](mailto:furusawa@cc.utsunomiya-u.ac.jp)

TEL: 028-689-6160 (直通) FAX: 028-689-6160