

## 平成 24 年度触媒学会西日本支部九州地区講演会

主催：触媒学会西日本支部

日時：平成 24 年 11 月 13 日（火） 13:00～

場所：九州工業大学戸畑キャンパス 総合教育棟 C-3D 講義室

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町 1-1

アクセス： JR 鹿児島本線九州工大前駅より徒歩約 8 分

交通案内：<http://www.kyutech.ac.jp/information/map/tobata.html-sub3>

キャンパスマップ：<http://www.kyutech.ac.jp/information/map/tobata.html-sub2>

プログラム：

13:00-13:55

「ナノ多孔体を利用するシングルサイト触媒・光触媒の設計と応用」

大阪大学 山下弘巳先生

13:55-14:50

「表面プラズモン共鳴を利用する可視光応答型光触媒の開発」

近畿大学 古南 博先生

15:10-16:05

「光触媒による水の分解反応の活性はどこまで向上させることができるのか。  
酸化ガリウム光触媒を例にして」

山口大学 酒多喜久先生

16:05-17:00

「光触媒反応の効率を決める要因と高活性光触媒の設計」

北九州市立大学 天野史章先生

17:15-19:00 懇親会

参加費： 一般：1,000 円 学生無料. 懇親会費 3,000 円程度

参加申込方法： 参加ご希望の方は、下記へお名前、所属、懇親会への参加の有無を明記の上、11月5日までに電子メールでお申し込みください。

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町 1-1

九州工業大学大学院工学研究院物質工学研究系

横野 照尚

Tel：093-884-3318 FAX：093-884-3318

E-mail: [tohno@che.kyutch.ac.jp](mailto:tohno@che.kyutch.ac.jp)