

## 第23回キャラクターゼーション講習会

「金属担持触媒のキャラクターゼーションと応用」

主催 触媒学会

日時 平成25年12月13日（金）12:00～18:30

会場 九州大学筑紫キャンパス総合研究棟（C-CUBE）

協賛学会 石油学会

参加費 主催・協賛団体会員4,000円，非会員6,000円，学生 1,000円

### プログラム

12:00～ ポスター掲示

13:00～13:50 [講演1] 奥村 和 先生（鳥取大学）

「XAFSによる金属触媒の構造および状態解析」

13:55～14:45 [講演2] 奥村 光隆 先生（大阪大学）

「触媒設計のための量子化学」

14:50～15:40 [講演3] 松村 晶 先生（九州大学）

「電子顕微鏡によるナノ構造体解析」

15:40～16:40 ポスター発表

16:40～17:30 [講演4] 戸嶋 直樹 先生（山口東京理科大学）

「金属ナノ粒子コロイド触媒のキャラクターゼーションと高活性 Crown Jewel 触媒」

17:35～18:25 [講演5] 渡辺 政廣 先生（山梨大学）

「新概念による高分子形燃料電池触媒の設計・作成と特性解析」

18:30～ 懇親会（2時間程度）

※ポスター発表は20件程度募集します（申込先着順）

**参加申込** e-mailにて「キャラクターゼーション講習会参加申込」と題記し，(1)氏名，(2)所属（勤務先および部署等），(3)連絡先（住所，TEL，FAX，E-mail），(4)ポスター発表の有無，(5)懇親会に参加または不参加，を明記の上，12月6日（金）まで下記連絡先にお申し込みください（懇親会費 2,000円程度）。

**連絡先** 〒816-8580 福岡県春日市春日公園 6-1

九州大学大学院総合理工学研究院エネルギー物質科学部門 永長 久寛

Tel:092-583-7525, Fax: 092-583-8853, e-mail: einaga.hisahiro.399@m.kyushu-u.ac.jp