

## 第12回触媒道場

主催：触媒学会西日本支部

日時：平成30年9月10日（月）14:15～9月11日（火）15:30

場所：i+Land nagasaki（アイランド長崎）、<http://www.islandnagasaki.jp/>

〒851-1201 長崎市伊王島町1-3277-7 TEL：095-898-2202（JR長崎駅から車で30分）

### [プログラム]

9月10日（月）

13:30 受付

14:15 開会

14:20 基礎講座 永長久寛（九州大学）

「金属触媒の基礎から応用（仮）」

15:40 基礎講座 國信洋一郎（九州大学）

「遷移金属触媒による炭素－水素結合変換反応」

17:00 トピックス講演 渡部光徳（日揮触媒化成株式会社）

「石油精製触媒の進展（仮）」

19:00 夕食

20:30 ポスターセッション

22:00 交流会

9月11日（火）

9:00 基礎講座 大山順也（熊本大学）

「触媒解析と開発への機械学習の導入の実例」

10:20 基礎講座 天野史章（北九州市立大学）

「酸化物の触媒作用と光触媒作用－酸化還元を理解する－（仮）」

11:40 昼食

12:40 基礎講座 森口勇（長崎大学）

「ナノ多孔材料の創製－合成と構造評価，電気化学機能－」

14:00 トピックス講演 高垣敦（九州大学）

「無機層状化合物の固体酸塩基触媒への応用」

15:10 表彰・閉会

参加費：一般3万円、学生1.8万円

参加申込方法：

E-mailにて「触媒道場参加申込」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、e-mail）、(4) ポスター発表の有無（有の場合には題目、著者を明記、ポスター賞は学生のみ対象とします）、(5) 交流会に参加または不参加、を明記の上、7月31日（火）までに下記連絡先にお申し込みください。

締め切り：平成30年7月31日（火）

申込先・問合せ先：〒852-8521 長崎市文教町1-14 長崎大学大学院工学研究科

田辺 秀二 E-mail: s-tanabe@nagasaki-u.ac.jp