

第 16 回触媒道場

主催 触媒学会（西日本支部）

日時 2022 年 11 月 11 日（金）

会場 オンライン開催（Zoom）・参加登録者にアクセス用 URL 等を通知

【プログラム】

- | | |
|---------------|---|
| 09:30 – 09:35 | 開会挨拶 |
| 09:35 – 10:25 | 基礎講座 和田 健司先生（香川大）
「担持金属触媒の調製と有機合成への応用」 |
| 10:30 – 11:20 | 基礎講座 吉澤 一成先生（九州大）
「理論計算を用いた触媒化学研究」 |
| 11:25 – 12:00 | トピックス 細木康弘先生（昭和電工株式会社）
「石油化学プロセスの工業触媒開発およびカーボン
ニュートラルに向けて～昭和電工の事例から～」 |
| 12:00 – 14:00 | 昼食・第 3 回代議員会 |
| 14:00 – 14:35 | トピックス 芳田 嘉志先生（熊本大）
「貴金属の構造敏感性を利用した薄膜触媒設計」 |
| 14:40 – 15:30 | 基礎講座 田邊 秀二先生（長崎大）
「バイオマス変換用触媒の基礎」 |
| 15:30 – 15:45 | 休憩 |
| 15:45 – 16:30 | 基礎講座 中村 潤児先生（九州大）
「表面科学と触媒化学の融合の研究例」 |
| 16:35 – 17:25 | 基礎講座 石原 達己先生（九州大）
「ペロブスカイト型酸化物における表面組成と触媒反応」 |
| 17:25 – 17:30 | 閉会挨拶 |

参加費：無料

参加申し込み方法：以下の google フォームからお申込みください。

<https://forms.gle/jUfXjPyMS8coGbqP8>

Google フォームからお申込みできない場合は、e-mail にて件名「触媒道場申込み」として（1）お名前、（2）ご所属、（3）e-mail、（4）電話番号を明記の上、下記連絡先にお申込みください。

締切：2022 年 11 月 7 日（月）

申込み・問合せ：九州大学大学院 理学研究院 化学部門 村山美乃

haruno9@chem.kyushu-univ.jp