

JST・触媒学会 共催 オンライン公開シンポジウム —革新的触媒と反応制御の今後—

オンライン開催2020年5月22日（金）
15時開始～18時まで

参加無料 登録不要
当日こちら→からアクセス
(YouTube配信)



<https://youtu.be/4KVTxqwtsKU>
接続に不具合がある場合は
<https://www.f.waseda.jp/ysekine/symp.html>
までどうぞ



基調講演

北川 宏
京大教授
さきがけ総括

山下弘巳
阪大教授
触媒学会会長

プログラム 14:50 配信開始

15:00-15:05 開会 趣旨説明

関根 泰 早大教授 さきがけ「反応制御」研究総括

15:05-15:25 基調講演 さきがけ「革新的触媒」研究総括

北川 宏 京大教授 ハイエントロピーナノ合金触媒の開拓

15:25-15:45 数間 恵弥子 さきがけ研究者 理研 研究員
プラズモンが誘起する単一分子化学反応の実空間観測

15:45-16:05 鷹谷 絢 さきがけ研究者 東工大 准教授
金属-金属結合の触媒機能の開拓

16:05-16:25 平井 健二 さきがけ研究者 北大 准教授
ラビ分裂を用いた化学反応制御

16:25-16:45 松本 崇弘 さきがけ研究者 九大 准教授
有機金属触媒による不活性結合の光活性化

16:45-17:05 鈴木 康介 さきがけ研究者 東大 准教授
金属酸化物ナノクラスターの精密設計と触媒機能

17:05-17:25 本倉 健 さきがけ研究者 東工大 准教授
表面協奏効果による触媒反応の高効率化・不活性分子の活性化

17:25-17:45 基調講演 触媒学会会長

山下弘巳 阪大教授 ナノ多孔体を活用する光触媒反応場の設計

17:45-18:00 総合討論

18:00 閉会 (関根 泰 研究総括) 18:05 配信終了

気鋭のさきがけ研究者が最先端を語る！



数間恵弥子
理研



鷹谷絢
東工大



平井健二
北大



松本崇弘
九大



鈴木康介
東大



本倉健
東工大



オーガナイザー
関根 泰
早大教授
さきがけ総括