

2022 年度 触媒学会北海道支部札幌講演会

ハイブリッド開催

日 時: 2022 年 12 月 5 日(月) 13 時～ 17 時 30 分

会 場: 北海道大学 大学院地球環境科学研究所 D201 講義室およびオンライン

主 催: 触媒学会北海道支部

共 催: 石油学会北海道支部、北海道大学地球環境科学研究所

協賛・後援: 日本化学会北海道支部、触媒学会 生体関連触媒研究会

【講演プログラム】

13:00～ 開会の挨拶

13:10～14:10 大久保 敬 (大阪大学)

「メタンガスの空気酸化による常温常圧メタノール合成」

14:10～15:10 小寺 政人 (同志社大学)

「二核錯体の O_2 活性化: O_2 活性化機構、メタン酸化触媒、がん細胞選択的抗がん剤」

15:10～15:20 (休憩)

15:30～16:30 嶋 盛吾 (マックスプランク陸生微生物学研究所)

「[Fe]-ヒドロゲナーゼの触媒機構と FeGP コファクターの生合成」

16:30～17:30 大竹 久夫 (リン循環産業振興機構)

「リン素材産業による脱炭素社会形成への貢献

ー食料、電気自動車、再エネ発電、半導体」

18:30～ 懇親会

参加登録費: 主催・共催学会個人会員・団体会員: 3,000 円, 学生無料, 非会員: 5,000 円

懇親会: 18 時 30 分から触媒学会北海道支部忘年会を兼ねて札幌駅周辺で開催 (会費は 5,000 円を予定)

講演会参加申込方法: 11 月 28 日(月)までに以下のリンクより、必要情報を入力して参加を申込ください。みなさまのご参加をお待ちしております。

<https://forms.gle/HX898rrQi31gxe576>

連絡先: 〒060-0810 札幌市北区北 10 条西 5 丁目、北海道大学大学院地球環境科学研究所 小野田晃

TEL: 011-706-2257, E-mail: onodalabOA@ees.hokudai.ac.jp

世話人: 小野田晃、神谷裕一、大友亮一(北海道大学大学院地球環境科学研究所)

