

#### 第4回ゼオライトセミナー

主催：日本ゼオライト学会

共催：触媒学会、石油学会ジュニア・ソサイエティ、北海道大学大学院地球環境科学研究院

日時：2020年10月16日（金）14:00～

場所：オンライン開催（Zoomを利用予定）

※今般の新型コロナウイルス感染症の流行状況を鑑みて、本セミナーはオンラインのみによって開催することとなりました。また、懇親会は開催いたしません。ご了承ください。

#### プログラム

14:00～14:15 開会の挨拶、Web会議システム利用方法に関する説明

14:15～15:00 ゼオライト触媒内における分子の拡散現象と反応速度への影響

中坂佑太（北海道大学）

15:00～15:45 工業材料としてのゼオライトと自動車排ガス触媒への応用

檜木祐介（東ソー株式会社）

15:45～16:00 休憩

16:00～16:45 水素結合で有機分子をつなげて組み立てた多孔質材料

久木一朗（大阪大学）

16:45～17:30 有機-無機ハイブリッド型結晶性シリケート材料の合成

山本勝俊（北九州市立大学）

参加費：主催・協賛学会の正会員および法人会員会社の社員 3,000円

学生およびシニア会員、名誉会員 無料（事前参加登録が必要です）

上記以外の方 5,000円

参加申込：参加申込：日本ゼオライト学会のイベント参加登録サイトページより、事前の参加登録をお願いいたします。当日受付はございませんので、ご注意ください。

参加登録期限：2020年10月9日（金）17:00

問い合わせ先：神谷裕一、大友亮一（北海道大学大学院地球環境科学研究院） [zeolite-seminar-2020@ees.hokudai.ac.jp](mailto:zeolite-seminar-2020@ees.hokudai.ac.jp)