

## 第26回 規則性多孔体セミナー

主催：触媒学会・規則性多孔体研究会

協賛：石油学会ジュニア・ソサイアティ(JPIJS)、  
石油学会東北支部、日本表面真空学会東北・北海道支部

日時：2019年10月17日（木曜日）

11:00～（見学会参加者）、13:15～（講演会参加者）

場所：産業技術総合研究所・東北センター OSL棟2階 セミナー室  
（宮城県仙台市宮城野区苦竹4-2-1）

プログラム：次ページをご覧ください。

見学会（要事前申込）、セミナー参加費：無料

交流会参加費：一般6,000円程度（実費）、学生：3,000円

### お申し込み方法

下記の必要事項①～⑦を記載の上、

担当の三村（n.mimura(@)aist.go.jp）まで電子メールで

お申し込みください（アドレス中の(@)の部分はカッコを外してください）

申込締切日：2019年10月10日

- ① お名前
- ② ご所属
- ③ 電子メールアドレス（本セミナーに関する連絡に使用します）
- ④ 電話番号
- ⑤ 見学会の参加の有無（参加・不参加）  
参加の場合は、昼食の弁当の手配（実費）のご希望（有・無）  
（所内に食堂・売店がないため、昼食はご持参いただくか、  
近所（徒歩3分程度）の売店でのご購入、またはお弁当の手配となります）
- ⑥ 交流会の参加の有無（参加・不参加）
- ⑦ 触媒学会の会員または非会員の別  
触媒学会（会員・非会員）  
（協賛の学会の会員の場合はその旨をご記載ください。）

担当者：産業技術総合研究所 三村直樹

## 第26回 規則性多孔体セミナープログラム

### 見学会（事前申込が必要です）

10:55 集合、受付

11:00～12:00 産総研東北センターにて触媒、多孔体関連の研究室を2か所ほど見学

### 講演会

13:00 講演会受付開始

13:15 開会の挨拶

13:20 特別講演 大阪大学 山下 弘巳 先生  
「ナノ空間を利用する光触媒の設計と応用」

14:20 依頼講演 産業技術総合研究所 伊藤 徹二 先生  
「無機多孔体を利用した酵素電極への取り組みとその観察」

15:10～15:30 休憩

15:30 依頼講演 北九州市立大学 今井 裕之 先生  
「金属含有ゼオライトを触媒としたブタジエン合成」

16:05 依頼講演 産業技術総合研究所 桶本 篤史 先生  
「CO<sub>2</sub>水素化反応のための金属担持ゼオライト触媒の開発」

16:40 依頼講演 東北学院大学 桑野 聡子 先生  
「多孔質金の反応時におけるサイズ変化の制御」

17:15 閉会の挨拶

17:30 交流会（意見交換会）の会場へ移動

18:00 交流会