

## 第 32 回「規則性多孔体研究会」セミナー

**主催：**触媒学会規則性多孔体研究会

**共催：**広島大学カーボンサイクル実装プロジェクト研究センター  
先進エネルギー材料を指向したポリオキシメタレート科学国際研究拠点

**協賛：**日本化学会、日本ゼオライト学会、石油学会ジュニア・ソサイアティ(JPIJS)、  
日本化学会「低次元系光機能材料研究会」

**会期：**2022年12月9日(金)13時～

**会場：**広島大学 フェニックス国際センター MIRAI CREA (ミライ クリエ) 2F 大会議室  
現地・zoomによるハイブリッド開催 (URL : <https://miraicrea.hiroshima-u.ac.jp/>)

**アクセス：**広島大学 大学会館前バス停から徒歩1分  
<https://www.hiroshima-u.ac.jp/access/higashihiroshima>

### 【プログラム】

- 13:00～13:05 開会挨拶
- 13:05～13:55 「deNOx から reNOx 環境浄化触媒から資源循環触媒へ」  
小倉 賢 (東京大学 生産技術研究所)
- 13:55～14:45 「オペランド分光・計算化学・データ科学を利用した触媒設計」  
清水 研一 (北海道大学 触媒科学研究所)
- 14:45～15:00 休憩
- 15:00～15:50 「ゼオライト触媒による化学品製造プロセスの脱炭素化」  
横井 俊之 (東京工業大学 科学技術創成研究院)
- 15:50～16:40 「層状ケイ酸塩、チタン酸塩ならではの環境・エネルギー材料設計」  
井出 裕介 (物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠点)
- 16:40～16:45 閉会挨拶

**参加費：**セミナー 無料

### 参加申し込み方法：

申込先：Google form (<https://forms.gle/P7HkdLkYjTuxFfNg6>) へ下記必要事項を入力ください

- ①お名前、②ご所属、③連絡先(メールアドレス)、④電話番号、  
⑤触媒学会の会員または非会員の別(※協賛の学会の会員の場合はその旨をご記載ください。)

**参加申し込み締め切り：**2022年11月15日(火)

**問合せ先：**広島大学大学院先進理工系科学研究科 津野地直

〒739-8527 広島県東広島市鏡山1-4-1

e-mail : [tnao7373@hiroshima-u.ac.jp](mailto:tnao7373@hiroshima-u.ac.jp)

TEL : 082-424-7606

FAX : 082-424-7606