

## ■会告■

# 日本化学会「低次元系光機能材料研究会」 第12回サマーセミナー2023

主催： 日本化学会「低次元系光機能材料研究会」

共催： 日本粘土学会「粘土鉱物を利用した光機能系」研究グループ  
西日本ナノシート研究会

協賛： 日本化学会

会期： 2023年9月15日（金）13時～16日（土）12時

会場： 信州大学 長野（工学）キャンパス 信州大学技術総合振興センター（3階303室）

アクセス： [https://www.shinshu-u.ac.jp/access/nagano\\_technology/](https://www.shinshu-u.ac.jp/access/nagano_technology/)

趣旨： 本研究会では、低次元系の材料群を研究する（若手）研究者間の議論と交流を深める目的で、毎年夏季にサマーセミナーを開催しています。本年度は、「低次元材料ならではの分子認識と応用」を主テーマとしたサマーセミナーを信州大学 長野（工学）キャンパスにて開催いたします。MOF/PCPやゼオライト、層状化合物といった低次元材料の吸着・分離などで先進的な研究を展開する講師の先生方をお招きし、学生を主体とした口頭・ポスター発表を通じて、この分野のさらなる発展に向けた議論と交流を深めて頂きたいと考えています。

招待講演： 植村卓史（東京大学、教授）：「錯体ナノ空間で高分子を制御する」

林 文隆准（信州大学、准教授）：層状無機イオン交換体の選択吸着特性とその応用

伊與木健太（東京大学、講師）：後処理によるゼオライトの高機能化とその応用

発表募集： 学生等の口頭発表（発表15分、質疑応答5分程度）、ならびに、ポスター発表を募集します（企業の方のご参加も歓迎します）。優秀な学生発表には表彰があります。申し込み件数によっては、口頭／ポスターへの振り替えをお願いする場合がありますので、ご承知ください。口頭発表・ポスター発表は、1件につきA4 1ページの予稿原稿を後日提出いただきます。

参加登録費： 学生および日本化学会・日本化学会低次元光機能材料研究会・日本粘土学会 会員 無料  
上記学会員以外 5000円

セミナー参加および発表申し込み締め切り：9月1日（金）

予稿原稿締切： 9月8日（金） テンプレートをご利用ください。

研究会HP (<http://photolowd.chemistry.or.jp/>) よりDLください

参加・発表申し込み： Google Form (<https://forms.gle/LNh3bqA2fns3rZgw7>) に必要事項を記入してください。

懇親会申込締切：9月8日（金）（上記Google Formより申し込いただけます。\*定員になり次第締め切りとさせていただきますのでお早めにお申し込みください。）

申込・問合先（世話人）：

工学院大学先進工学部環境化学科 宮川雅矢

〒192-0015 東京都八王子市中野町2 6 6 5 - 1

TEL： 042-628-4923

FAX： 042-628-4923

E-mail： [miyagawa@cc.kogakuin.ac.jp](mailto:miyagawa@cc.kogakuin.ac.jp)