



日本化学会研究会「低次元系光機能材料研究会」
第8回研究講演会
～低次元規則構造がもたらす新機能～

主催：日本化学研究会「低次元系光機能材料研究会」

協賛：日本化学会

会期：2019年6月21日(金) 10:00-17:30 (情報交換会 18:00～20:00)

会場：化学会館 7階ホール (〒101-8307 東京都千代田区神田駿河台1-5)

[交通] JR 中央・総武線御茶ノ水駅から徒歩3分)

参加申込締切：6月10日(月)

プログラム (敬称略)

10:00 はじめに (山口大学 川俣 純)

10:05 機能性多孔質材料ゼオライトに魅せられて (広島大学・東京大学 佐野庸治)

11:05 規則性無機多孔体の結晶構造解析 (産総研 池田卓史)

～休憩～

13:30 ゼオライト場を利用した既存元素の新奇電子状態の創出 (名古屋大 織田晃)

14:10 ゼオライトの新規調製法 ～高速合成・ポスト処理法～ (東京大学 脇原 徹)

～休憩～

15:10 電気泳動堆積法による塗装応用を志向した構造色コーティング (広島大学 片桐清文)

15:50 超構造が制御された無機ナノシートとその機能 (福岡工業大 宮元展義)

16:40 層状無機結晶の多孔体設計のフロンティアーゼオライト転換法を意識した層状チタン酸塩の次元・光機能制御― (NIMS 井出裕介)

17:20 おわりに (信州大学 岡田 友彦)

参加費：無料

情報交換会 (事前申込必要)：研究講演会終了後、20時まで、簡単な情報交換会をカフェパンセ (明治大学駿河台キャンパス アカデミーコモン1階) で行います。

会費 (一般：5000 円, 学生：3000 円) を当日お支払いください。