

第4回有機結晶プレシンポジウム



主催： 公益社団法人日本化学会 有機結晶部会

共催： 公益社団法人日本化学会 有機結晶ディビジョン・近畿大学理工学部

「キラルなルミネッセンス化学に基づくイノベーション創出と人材育成」プログラム

協賛： 一般社団法人色材協会・公益社団法人日本油化学会

後援： 近畿大学・文部科学省私学助成戦略的研究基盤形成支援事業「太陽光利用促進のためのエネルギーベストミックス研究拠点の形成」

会期： 2018年10月26日(金)

会場： 近畿大学東大阪キャンパス2号館 実学ホール (大阪府東大阪市小若江3-4-1)

- 13:30~13:40 実行委員長 趣旨説明

座長：植草 秀裕

- 13:40~14:30 橋爪 大輔 先生 (理化学研究所 創発物性科学研究センター 超分子機能化学部門 物質評価支援ユニット ユニットリーダー)

「精度のよい単結晶回折データ測定の勘所」

座長：秋田 素子

- 14:30~15:20 植草 秀裕 先生 (東京工業大学 大学院 理工学研究科 物質科学専攻 准教授)
- 「Shelxtを使った結晶構造解析」

- 15:20~15:35 休憩

座長：片桐 洋史

- 15:35~16:25 後藤 仁志 先生 (豊橋技術科学大学 大学院工学研究科 准教授)
- 「計算化学による結晶構造解析と結晶構造予測」

座長：東屋 功

- 16:25~17:15 田村 類 先生 (京都大学 名誉教授)
- 「偶然から必然へ：キラル分子凝集体が示す複雑系化学現象」

- 17:15~19:00 イブニングセッション