



第 80 回セミナー

2025 年 11 月 29 日 (土)

プログラム

11:00 – 12:20 高橋 倫太郎 (大阪大学)

「小角散乱法による高分子集合体の構造解析」*

*学生向けセミナー

12:20 – 13:30 休 憩

13:30 – 13:55 黄 海 (大阪大学 D3)

「Local Helical Conformation and Chain Flexibility in Pectin and Its Chemical Derivatives」

13:55 – 14:20 寶亀 桃子 (京都大学 M2)

「小角 X 線散乱測定によるポリ(4-ビニルピリジン)の四級化前後における物性評価」

14:20 – 14:45 小室 有杜 (大阪大学 M2)

「デシルコハク酸修飾デキストランの合成と水溶液中における分子形態」

14:45 – 15:10 井奥 雄大 (京都大学 M2)

「イミダゾリウム系イオン液体中のポリヒドロキシメチレンに対する小角 X 線散乱測定」

15:10 – 15:30 休 憩

15:30 – 15:55 松尾 幸梅 (大阪大学 M2)

「末端修飾ポリ(N,N-ジエチルアクリルアミド)の温度応答性に対する疎水性末端基の影響」

15:55 – 16:25 高野 敦志 (名古屋大学)

「順相/逆相相互作用クロマトグラフィーを利用した様々な高分子の溶出挙動の比較」

於 大阪大学理学研究科 D407 講義室

16:50 – 18:20 ミキサー (D403 講義室)