
第26回 産学高分子研究会

主催：一般財団法人 高分子研究所

日時：令和3年6月21日（月） 10:00～17:30

会場：ZOOMによるオンライン開催

10:00～10:05

開会のあいさつ

10:05～10:30

高島義徳（大阪大学高等共創研究院・大学院理学研究科）

『可逆性・可動性架橋に基づいた高分子材料機能の創製』

10:30～10:55

橋爪章仁（大阪大学大学院理学研究科）

『新規高密度トリアゾールポリマーの合成と物性評価』

10:55～11:20

鬼塚清孝（大阪大学大学院理学研究科）

『イソシアニドとアレンの環化共重合反応を基盤とした新規 π 積層型高分子の構築』

11:20～11:45

山口浩靖（大阪大学大学院理学研究科）

『生体高分子と遷移金属錯体または合成高分子とのハイブリッド化による機能性超分子触媒の合成』

11:45～13:40 昼休み

13:40～14:05

金澤有紘（大阪大学大学院理学研究科）

『リビングカチオン開環重合系および配列制御カチオン重合法の開発』

14:05～14:30

宇山 浩（大阪大学大学院工学研究科）

『複合化・ブレンドによるバイオプラスチックの機能化』

14:30～14:55

井上正志（大阪大学大学院理学研究科）

『半屈曲性高分子の粘弾性と複屈折』

14:55～15:10 休憩

15:10～15:35

佐藤尚弘（大阪大学大学院理学研究科）

『疎水化プルランの水溶液中でのミセル構造』

15:35～16:00

今田勝巳（大阪大学大学院理学研究科）

『べん毛伸長端の構造解析』

16:00～16:25

中川敦史（大阪大学蛋白質研究所）

『巨大な生体超分子複合体の原子構造決定に関する研究』

16:25～16:40 休憩

16:40～17:05

加藤貴之（大阪大学蛋白質研究所）

『クライオ電子顕微鏡によるタンパク質の運動性解析』

17:05～17:30

栗栖源嗣（大阪大学蛋白質研究所）

『フェレドキシンとヘムオキシゲナーゼ複合体に関する構造基盤の解析』

連絡先: 佐藤尚弘 (e-mail: tsato@chem.sci.osaka-u.ac.jp)

〒560-0043 大阪府豊中市待兼山町1-1

大阪大学大学院理学研究科高分子科学専攻

Tel: 06-6850-5461 FAX: 06-6850-5461