

日本レオロジー学会中部支部第8回修士論文発表会

主催：日本レオロジー学会中部支部

日時：2014年3月4日（火）10：40－15：35

場所：豊田工業大学8号棟大講義室

参加費：3000円

（第6回日本レオロジー学会中部支部講演会参加費を含む。学生は無料）
懇親会（無料）を第6回日本レオロジー学会中部支部講演会終了後に開催

プログラム：発表15分，質疑応答5分

10：40－12：00 座長：猪股克弘（名工大院工）

1. 中空球状アロフェンナノ粒子によるDNA分子の吸着特性
松浦洋航（豊田工大院工）
2. 革新的遺伝子治療を目指したDNA/RGDS-sequence peptide Complex 形成
山崎一透（豊田工大工）
3. 光照射により開裂する結合点を有するグラフト共重合体の調製
浅野有沙（名大院工）
4. ABCトリブロック共重合体における特徴的なマイクロ相分離構造の構築
浅井裕介（名大院工）

12：00－13：00 昼食

13：00－14：20 座長：野村伸志（三重大院工）

5. ポリマーブレンドの相溶性に及ぼす成分ポリマーの一次構造の影響
小林侑生（名大院工）
6. 結び目を有する環状高分子の合成とトポロジー解析
澤木大輝（名大院工）
7. ABA トリブロック共重合体/C ホモポリマー間の酸－塩基錯形成により調製した超分子イオンゲルの粘弾性
松島智（名大院工）
8. 高密度ポリエチレンにおける曲げ変形挙動の解析
高橋昇平（金沢大院自然）

14 : 20—14 : 35 休憩

14 : 35—15 : 35 座長 : 高野敦志 (名大院工)

9. イソタクチックポリプロピレン系ブレンド材料の降伏変形挙動に関する研究
福島直樹 (金沢大院自然)
10. β 晶イソタクチックポリプロピレンにおける二軸延伸挙動に関する研究
松田貴寛 (金沢大院自然)
11. ポリプロピレンの破壊挙動の確率論的解析
李春瑤 (金沢大院自然)

第 6 回日本レオロジー学会中部支部講演会

主 催 : 日本レオロジー学会中部支部

日 時 : 2014 年 3 月 4 日 (火) 15 : 50—16 : 50

場 所 : 豊田工業大学 8 号棟大講義室

参加費 : 修士論文発表会の参加費に含む (学生は無料)

懇親会 (無料) を講演会終了後に開催

演 題 :

「置換型ポリ乳酸とステレオコンプレックス化」

辻 秀人 氏 (豊橋技術科学大学教授)