

### 第30回東日本支部・関東地区レオロジー研究会学位論文発表会及び第66回関東地区レオロジー研究会 プログラム

日時: 令和8年3月9日(月) 9:25~17:45 会場: DIC株式会社 本社 参加費: 社会人2,000円, 学生無料

参加申込先: <https://forms.gle/GyqfkWy86Lbzogfb9>

#### 第30回東日本支部・関東地区レオロジー研究会学位論文発表会(第一部)

9:25 ~ 9:30	開会挨拶	里川雄一	(DIC株式会社)
	[司会 TBD]		
9:30 ~ 9:50	モデル材料を用いた触覚・行動のレオロジー特性依存性	佐藤蓮	(東京大学)
9:50 ~ 10:10	構造を精密に制御したモデル過渡的網目からの物質放出機序解明	田中咲百合	(東京大学)
10:10 ~ 10:30	拡散波分光法によるモデル過渡的網目におけるパーコレーション点近傍のレオロジー特性解析	道田翔太	(東京大学)
10:30 ~ 10:50	モデル材料を用いたソフトマターの物性の感性への影響	藤倉璃保	(東京大学)
	[司会 TBD]		
10:50 ~ 11:10	紙ストローからなる木材モデルの力学特性	三木健太郎	(東京大学)
11:10 ~ 11:30	粘着剤における再接着・再剥離挙動の可視化	福田兵馬	(東京大学)
11:30 ~ 11:50	樹木の振動モード解析による落枝リスク評価	野田周平	(東京大学)
11:50 ~ 12:10	CNFソフトアクチュエータの温度・湿度応答性	大平萌瑛	(東京大学)
12:10 ~ 13:00	休憩		

#### 第66回関東地区レオロジー研究会

13:00 ~ 13:05	開会挨拶	里川雄一	(DIC株式会社)
	[司会 里川雄一(DIC株式会社)]		
13:05 ~ 14:00	アナログ物質を用いた岩石レオロジーの実験	武井康子	(東京大学)

#### 第30回東日本支部・関東地区レオロジー研究会学位論文発表会(第二部)

	[司会 TBD]		
14:00 ~ 14:20	コーヒー飲料の粘度特性評価と実験手法及び測定条件の検討	中尾歩篤	(明治大学)
14:20 ~ 14:40	微小流路を通過する光学異方性複雑流体の流動誘起配向に関する研究	草野曜圭	(新潟大学)
14:40 ~ 15:00	マイクロカプセル化相変化スラリー分散系流体のレオロジー特性に対する温度変化の影響	船越皓太郎	(新潟大学)
15:00 ~ 15:20	エポキシビトリマーの分子運動及び結合交換に基づく温度依存レオロジー物性の解明	中野渡万由	(山形大学)
	[司会 TBD]		
15:20 ~ 15:40	ポリ乳酸/ポリ-3-ヒドロキシブタン酸複合材料の引張特性とその延性発現機構の解明	一兜佳奈	(山形大学)
15:40 ~ 16:00	原料澱粉のアルカリ処理が熱可塑性澱粉の老化と機械的特性に与える影響	上野湧士	(山形大学)
16:00 ~ 16:20	マイクロレオロジー法を用いた過渡的網目の網目構造と局所ダイナミクス相関解明	竹内凧々香	(東京大学)
16:20 ~ 16:40	構造制御したモデル過渡的網目を用いた応力オーバーシュート挙動の系統的評価	新井田萌重	(東京大学)
	[司会 TBD]		
16:40 ~ 17:00	混合粉体ブロックのレオロジー測定	樋口孝太郎	(東京都立大学)
17:00 ~ 17:20	泡沫の毛管上昇における上昇量の観察	塩野宏太	(東京都立大学)
17:20 ~ 17:40	泡沫への液体浸透ダイナミクス	玉木健登	(東京都立大学)
17:40 ~ 17:45	閉会挨拶	里川雄一	(DIC株式会社)

#### 懇親会

18:15 ~ 20:15 会場: THE R.C. GATE 八重洲店  
<https://www.dynacjapan.com/brands/the-rc-gate/shops/yaesu/>

(連絡先)

DIC株式会社 アドバンストリサーチセンター 里川雄一 E-mail: [yuuichi-satokawa@ma.dic.co.jp](mailto:yuuichi-satokawa@ma.dic.co.jp) ※(at)を「@」に置き換えてください