

日本レオロジー学会 西日本支部 2023年度修士論文発表会  
プログラム

受付開始	9:30				座長	
開会挨拶	9:55					
発表	1	10:00	京都工芸繊維大学 工学科学研究科	小園彩乃	エラストマーのき裂進展挙動に対する粘弾性の効果	櫻井伸一
	2	10:25	京都工芸繊維大学 工学科学研究科	長野晃宙	高分子電解質ゲルの変形誘起の体積変化と応力緩和挙動	
	3	10:50	京都工芸繊維大学 工学科学研究科	川西大也	ポリカテナンゴムの粘弾性特性	
	4	11:15	大阪大学 理学研究科	平井誠吾	ロタキサン型架橋エラストマーにおける架橋点の揺らぎと力学特性の関係	菰田悦之
	5	11:40	大阪大学 理学研究科	木村彰吾	PVCゲルアクチュエーターの電極分極と屈曲挙動の関係	
	6	12:05	大阪大学 理学研究科	新谷直生	Couette流動下におけるシアバンドの偏光イメージング	
	お昼休み/幹事会					
	7	13:20	滋賀県立大学 工学研究科	長田直也	ETFE系ブレンド材料を用いた高圧水素タンク用ライナー材料に関する研究	鈴木洋
	8	13:45	滋賀県立大学 工学研究科	小谷 徹也	分岐分子の存在がポリオキシメチレンの結晶化と力学特性に及ぼす影響	
	9	14:10	滋賀県立大学 工学研究科	西山亜希	資源循環型バイオベースポリエステルの分子構造が結晶化に与える影響	
	10	14:35	滋賀県立大学 工学研究科	太田鈴菜	マイクロゲル分散系の結晶化動力学とコロイド結晶の構造	山岡賢司
	11	15:00	神戸大学 工学研究科	河野敦哉	粘弾性流体のスロットダイ塗布におけるビード形成過程に関する研究	
	12	15:25	神戸大学 工学研究科	岩本陸杜	攪拌トルクに基づいた攪拌槽内の流動状態解析とラテックス凝集体の構造制御	
	休憩					
	13	16:00	神戸大学 工学研究科	佐合涼太郎	高分子水溶液の伸長レオロジーに高分子の種類・分子量分布・溶媒粘度が与える影響	高取永一
	14	16:25	神戸大学 工学研究科	井上幹大	高分子水溶液の局所粘度分布に反映される高分子および溶媒の寄与の検討	
	15	16:50	神戸大学 工学研究科	中村優太	連続型急縮小急拡大マイクロ流路の形状がポリエチレンオキシド水溶液の弾性不安定に与える影響	浦川理
16	17:15	神戸大学 工学研究科	北大祐	複雑流体の液滴ノズル射出特性に関する研究		
17	17:40	神戸大学 工学研究科	佐々木翔吾	粒径や弾性率および周囲流体のレオロジー特性が粒子のマイグレーション挙動に与える影響		
閉会挨拶	18:05					
懇親会	開始	18:30				
	終了	20:30				

会場 講演会：15号館 N105  
幹事会：14号館 S216

発表15分・質疑応答10分