

## 第17回 次世代ポリオレフィン総合研究会 プログラム (2023/08/21 月, 22 火)

rev4\_20230725

当研究会のホームページでもご覧いただけます。 <http://www.sposi.gr.jp/>

8月21日(月)	発表時間	発表者	座長	所属	講演題目
11:00-11:05	5	寺野 稔 (開会の辞)			
	25	野村 琴広		東京都立大学	バイオベースポリエステル設計・創製とケミカルリサイクル・アップサイクル
	20	齋藤 雅由		東邦チタニウム	軟X線分光器 (SXES) によるチーグラ-ナツタ触媒のキャラクタリゼーション ~チタン元素最外殻電子分析~
	20	伊藤 麻絵		金沢大学	直鎖アルコールおよび直鎖アルカンの高密度ポリエチレンへの添加効果
12:15-13:10		昼食(55分)			
12:15-13:10	30	(基調講演) 川本 尚史	リサイクルとアップサイクルの特集時間帯 (1)	ADEKA	樹脂添加剤の視点からのサーキュラー・エコノミーへの取り組み
	20	伊藤 瑛子		住友化学 (株)	プラスチック包装のリサイクル性向上に向けて - PEMモノマテリアル包装向け材料「スミクル®」のご紹介 -
	25	五十嵐 敏郎		住化エンバイロメンタルサイエンス社	ポリエチレンの資源循環 -現状と将来-
	20	伊崎 健晴		三井化学	プラスチックの高品質リサイクルを促進する取り組み
	20	宮崎 伸彦		ミリケン・ジャパン合同会社	リサイクルポリプロピレンの流動性・耐衝撃性改良材
15:10-15:30		休憩(20分)			
--17:00	25	徳満 勝久		滋賀県立大学工学部	せん断印加HDPEの力学物性変化と光劣化挙動に関する研究
	25	小柳津 英知		富山大学経済学部	原料価格 (原油、ナフサ) 上昇の転嫁状況を巡って (仮)
	20	木田 拓充		滋賀県立大学工学部	短鎖分岐構造の導入がポリエチレンの固体力学物性に与える影響
	20	中田 泰子		北陸先端科学技術大学院大学	コロナ禍3年間におけるMatching HUB出展者の意識の変化
17:30-20:00		懇親会: 銀座ライオン 品川インターシティ店	司会: 寺野会長		

8月22日(火)	発表時間	発表者	座長	所属	講演題目
10:30	5	寺野 稔 (2日目挨拶)			
	20	山口 政之		北陸先端科学技術大学院大学	ポリプロピレンブレンドにおける伸長流動特性の制御
	20	佐藤 哲		東北電子産業株式会社	ケミルミネッセンスを用いた酸化度定量法について
	20	田中 亮		広島大院先進理工	Ni/MAO系を用いたエチレン重合における酸素変性の影響
	25	前田 知貴, 堀田 篤		茨城大学 および 慶應義塾大学	急速冷却法により作製したポリプロピレンゲルの力学物性と構造
12:00-13:00		昼食(60分)			
12:00-13:00	30	加藤 英仁	リサイクルとアップサイクルの特集時間帯 (2)	日本プラスチック工業連盟	プラエ連のプラスチック資源循環の取組について
	20	内田 智樹		日本ポリプロ	PP系加飾フィルム材料 その特徴と展望
	20	佐々木 大輔		三栄興業	精密熱分解によるポリプロピレンのリサイクル
	20	小林 俊哉		九州大学 科学技術イノベーション政策教育研究センター	環境に配慮したプラスチック代替素材開発における科学コミュニケーションを応用したテクノロジーアセスメント (TA) の可能性
14:30-14:40		休憩(10分)			
16:00-16:05	20	金谷 浩貴		三井化学	液状ポリオレフィン製の特長と改質剤用途展開
	20	正井 省吾		ADEKA	新規β晶核剤によるポリプロピレンの高性能化
	20	和田 透		北陸先端科学技術大学院大学	微量低結晶成分がアイソタクチックPPの物理的性質に与える影響
	20	谷池 俊明		北陸先端科学技術大学院大学	機械学習を活用したポリオレフィン研究
16:00-16:05	5	谷池 俊明 (閉会の辞)			