

## プログラム:

8月26日(木)

時刻	内容		講師	
13:00-14:00	招待講演	有機EL照明の現状と将来展望	山形大学	城戸 淳二
14:00-15:40 (途中休憩あり)	話題提供	植物原料プラスチックの電子機器分野への導入について キーワード: バイオプラスチック、電子機器筐体、耐久性	ソニー(株)	藤平 裕子
		植物度100%自動車内装基材の開発 キーワード: 自動車内装基材、ケナフ、バインダーレスボード	トヨタ紡織(株)	市岡 史高
		自動車分野向けイノベーション・パイプラインの紹介 キーワード: 軽量化、熱マネージメント、低燃費	BASFジャパン(株)	竹中 憲彦
		地球環境にやさしい地産地消のための成形加工ー回転成形を例にー キーワード: 回転成形、地産地消、多品種・小ロット	金沢大学 ロト・コンサルタント ジャパン	五十嵐 敏郎
15:40-16:40	招待講演	CO <sub>2</sub> を利用する機能性ポリマーの合成 キーワード: CO <sub>2</sub> 、ウレタン、カーボネート	山形大学	落合 文吾
16:40-17:00	話題提供	低炭素化社会に向けてのバイオガスに関する取り組み キーワード: バイオガス、ポリ乳酸、インフレーション成形	大阪ガス(株)	川崎 真一
17:00-17:40	特別講演	ソーラーマリンファーム構想とEZ(イージー)バイオシステム構想 キーワード: 海洋バイオマス、間伐材バイオマス、ゼロエミッション	森と海研究所	藤村 直人
17:40-18:10	移動			
18:10-19:00	休憩			
19:00-21:00	夕食			
21:00-	自由討論			

## 8月27日(金)

時刻	内容		講師	
7:30-8:10	朝食			
8:30	移動			
9:00-10:00	招待講演	耐衝撃性・耐熱老化性PLAアロイの設計をめぐる	山形大学	井上 隆
10:00-12:00 (途中休憩あり)	話題提供	POM/PLAポリマーアロイのモルロジーと機械強度 キーワード: ポリオキシメチレン、ポリ乳酸、モルロジー	三菱エンジニアリング プラスチック(株)	長井 聡
		易成形性・高耐久性ポリプロピレン/ポリ乳酸系アロイの開発 キーワード: ポリ乳酸、ポリプロピレン、リアクティブプロセッシング	住友化学(株)	亀尾 幸司
		次世代の熱成形(NGF法)および3次元表面加飾技術(TOM)について キーワード: 加飾、転写、被覆	布施真空(株)	三浦 高行
		マイクロ・ナノ転写成形品のための溶融微細転写プロセス キーワード: 塗布(Coating)、転写(Transcription)、微細構造(Microstructure)	(株)日本製鋼所	伊東 宏
		ポリアミド樹脂製屈曲パイプの射出成形と実用特性 キーワード: ガスアシスト成形、屈曲パイプ、ポリアミド樹脂	旭化成ケミカルズ(株)	上村 敬二
12:00-12:50	昼食			
12:50-13:50	招待講演	環境対応のプラスチック成形加工製品と加工法のトレンド例と今後	住化加工紙(株)	西尾 太一
13:50-14:50	話題提供	パルプ射出成形の最新技術動向 キーワード: パルプ、射出成形、成形品	大宝工業(株)	松坂 圭祐
		有機過酸化物架橋ポリ乳酸の加工性および結晶性改善 キーワード: ポリ乳酸、有機過酸化物、リアクティブプロセッシング	日油(株)	高村 真澄
		ポリマーブレンド系の高次構造を利用した発泡体の多孔構造制御 キーワード: ポリマーブレンド、高次構造、超臨界発泡	三菱樹脂(株)	根本 友幸
15:00	アンケート記入後解散			

注)都合により、時刻や話題提供の順序が入れ替わることもございますのでご了承ください。