

21-4ポリマーフロンティア21(オンライン開催) バイオベースプラスチックの挑戦 ～最前線の研究から実用化まで～

主催: 高分子学会 行事委員会
日時: 2021年10月15日(金) 10:20～17:00

新型コロナウイルスの感染が拡大している状況を受け、感染拡大防止を最優先に考えた結果、Web開催と致します。ご了承下さい。

1. 海洋生分解性を有する微生物プラスチックの新材料開発
(東京工業大学) 柘植 丈治
2. モノマー配列が制御された生分解性ポリエステルの微生物合成
(北海道大学) 松本 謙一郎
3. 非可食性バイオマス为原料に用いるバイオベースアクリル樹脂の開発
(理化学研究所) 竹中 康将
4. 非可食性バイオマス資源等を活用した新規バイオベースプラスチックの開発
(産業技術総合研究所) 吉田 勝
5. バイオマスエンブラ「デュラビオ™」の特徴と用途展開
(三菱ケミカル) 草香 央
6. サーキュラーエコノミーへの移行に向けた企業のプラスチック資源循環ビジネス
(日本政策投資銀行) 福井 美悠

バイオベースプラスチックに関する最前線の研究と実用化を目指して様々な課題に挑戦されている現状について、企業やアカデミアの研究者より、ご紹介いただきます。奮ってご参加下さい。

定員 100名

参加費 ①企業22,000円 ②大学・官公庁11,000円 ③学生1,100円

(税込) ④名誉・終身・フェロー・ゴールド会員・シニア会員3,300円

※参加申込締切 10月7日(木)正午

詳細・お申込み: <https://member.spsj.or.jp/event/>

