



第3回おおさかグリーンTECH

カーボンニュートラルやグリーントランスフォーメーションへの移行において、バイオ技術を活用したものづくりが重要な鍵を握ると位置づけられています。バイオ技術による生物材料の開発や微生物発酵プロセスの利用は、環境負荷の低減だけでなく、エネルギーや資源の持続可能な利用にも寄与することが期待されています。

高い付加価値を持つ製品から日常生活で広く使われる製品まで、幅広い領域での革新が期待されており、これらの製品は環境に優しいだけでなく、経済的にも利益をもたらす可能性を秘めています。企業による実用化の進展と公的研究機関による技術サポートが組み合わさることで、持続可能な社会の構築に向けた大きな一歩を踏み出すことができます。

2024年9月6日(金)

13:30~17:00(13:00~受付開始)

大阪産業創造館 4階 イベントホール

大阪市中央区本町1丁目4-5

講演会申込

申込締切:2024年9月4日(水)

定 員:先着150名

定員を超えた時点で申し込みを締め切らせていただきます。

申込先:上記二次元コードまたはホームページにて https://orist.jp/



交流会開催 【参加費】2,000円(当日支払い)

講演会終了後、17:10~ 交流会を開催! 交流会参加ご希望の方は、講演会申込の際に 参加へチェック✓お願いいたします。

※キャンセルの場合は、9/4までにご連絡をお願いいたします。 それ以降のキャンセルや、当日来場されなかった場合は、 後日ご請求申し上げますのでご了承願います。

おおさかグリーンTECH コンソーシアム

版神高速道路

Osaka Metro 中央線 堺筋本町 駅下車 徒歩約5分

【お問合せ】コーディネーター 和田・加藤

- morinomiya@orist.jp
- **6** 06-6963-8006
- 大阪市城東区森之宮1-6-50
- https://orist.jp/morinomiya/events/greentech.html



プログラム

【協力】近畿経済産業局 【後援】公益財団法人 大阪産業局 株式会社 池田泉州銀行 独立行政法人 製品評価技術基盤機構

13:30 ~ 13:35 開会挨拶

地方独立行政法人 大阪産業技術研究所 理事長 小林哲彦

13:35 ~ 13:50

取組紹介

近畿経済産業局 地域経済部 バイオ・医療機器技術振興課

13:50 ~ 14:20 成形黎明期から磨き続けた技術が可能にする バイオプラスチック製品への参入

多田プラスチック工業株式会社 取締役 前田匡史 氏

14:20 ~ 14:50 麹糖化技術を利用した 新規天然食品原料の開発について

地方独立行政法人 京都市産業技術研究所 理事 プロジェクト推進室長 山本佳宏 氏

14:50 ~ 15:05

ポスタータイム

15:05 ~ 15:35 おおさかグリーンTECH紹介と 大阪技術研によるバイオ産業分野の支援事例

> 地方独立行政法人 大阪産業技術研究所 森之宮センター 研究管理監 静間基博

15:35 ~ 16:05 酒蔵発 機能性素材の開発と麹菌を用いた タンパク質大量生産システム

大関株式会社 総合研究所 所長 幸田明生 氏

16:05 ~ 16:55 明日からはじめられる NBRC提供株を使用したバイオものづくり

独立行政法人 製品評価技術基盤機構 バイオテクノロジーセンター 生物資源利用促進課専門官 山口 薫 氏

【事例紹介】異業種からの"バイオものづくり"への挑戦

佐々木化学薬品株式会社 執行役員 高田慎一 氏

16:55 ~ 17:00

閉会挨拶

地方独立行政法人 大阪産業技術研究所 森之宮センター長 小野大助