

常識を疑え!

参加費
無料

プラスチック社会の未来を変えよう ～高知大学発ベンチャー企業の技術とその展望～

日時 ▶ 令和5年 **12月14日** **木** 14:00～15:30

場所 ▶ 高知商工会館 3階 寿の間（高知市本町 1-6-24）

※駐車場は有料です。近隣のパーキングをご利用ください。
（当日はオンラインでも同時配信します。）

【締切】令和5年12月12日**火** 【定員】会場受講・オンライン 各100名(先着順)

高知大学の芦内教授と白米特任研究員は、納豆の粘りの元となる「ポリガンマグルタミン酸（PGA）」に注目し、歯磨き粉に含まれる陽イオンと組み合わせることによって、プラスチック分解を促進させる機能を持つ「PGAICs」という新物質を作ることに成功しました。2023年にはバイオベンチャー企業「(株)PlastiFarm（プラスティファーム）」を立ち上げ、研究開発を進めています。

PGAICsを混ぜたプラスチックであれば、海中でもこれまでの10倍以上の速度で分解されるとの実験結果を得るなど、高知大学発のベンチャー企業は環境保全への挑戦を続けています。本セミナーでは、開発秘話や今後の展望等、プラスチック社会に一石を投じる研究開発についてご講演頂きます。

講師



芦内 誠氏

プロフィール

株式会社 PlastiFarm 代表取締役

高知大学 教育研究部総合科学系生命環境医学部門 教授



白米 優一氏

プロフィール

株式会社 PlastiFarm 研究所長

高知大学 生命環境医学部門 特任研究員



未来の
ために、
いま選ぼう。

主催：高知県地球温暖化防止県民会議事業者部会（高知商工会議所）・行政部会（高知県）

参加申込方法とその他注意事項について

参加を希望される方は、下記の方法でお申し込みください。

二次元コード



↑参加申込はこちらから

高知商工会議所HP

または

高知商工会議所HP

「セミナー・研修・検定情報」

「本セミナータイトル」

「お申し込みはこちら」



※オンラインでの受講をご希望の方には、ご登録いただいたメールアドレスにセミナー URL をお送りいたします。
※オンライン受講は、ビデオ会談アプリケーション Google Meet を利用します。

申込締切 12月12日火

上記以外の
申込方法

下記必要事項をご記載の上、

メール (soumu@cciweb.or.jp) または FAX (088-873-0572) でお申し込みください。

受講方法	会場受講		オンライン受講	いずれかに○を付けてください
事業所名				
所在地		TEX		
E-mail		FAX		
担当者		役職等		
参加者氏名		役職等		

【個人情報の取扱いについて】 ご記入いただきました情報は、高知商工会議所からの各種連絡、情報提供、講師への参加者名簿提供のために利用させていただきます。

〈お問い合わせ〉 高知商工会議所 企画調査課 (山本、中越、柿葉)

TEL 088-875-1170 FAX 088-873-0572 E-mail soumu@cciweb.or.jp