



元気、
美味しい、
暮らしやすい
ENERGY OF PEACE
ひろしま

CHANCE 広島県
カーボン・サーキュラー・エコノミー
推進協議会
Council of Hiroshima for a carbon Circular Economy

資料提供

令和6年8月8日
課名：イノベーション推進チーム
担当者：増廣
内線：3364
直通電話：082-513-3364

好評につき今年2回目の次世代教育イベント開催 CO2を資源に!?カーボン・サーキュラー・エコノミーを学ぶ! 夏の特別プログラム ～カーボンリサイクル×起業～

○1日目：令和6年8月20日(火)11:00～15:50 @神原ロジスティクス株式会社2階
ツネイシカムテックス箕沖事務所

○2日目：令和6年8月21日(水)13:00～16:30 @fabbit 広島駅前

広島県では、2050年までにカーボンリサイクルを本県産業の柱の一つとして育成し、県経済の発展、さらには世界のカーボンニュートラルに貢献することを目標に、カーボンリサイクルの「ファーストペンギン」になるべく、産学官連携や研究活動の集積に向けた取組に、いち早く着手しております。

カーボンリサイクルはその多くが研究・実証段階にあり、同分野を発展させるためには、将来世代における早期からの機運醸成を図ることも重要です。令和4年度から次世代教育の一環として、広島県カーボン・サーキュラー・エコノミー推進協議会（通称：CHANCE）において、県内高校生に向けた特別授業を実施してまいりました。

この度、今年2回目の次世代教育イベントとして、企業における課題解決方法を実際に見て、世界的に直面するエネルギー問題を体験的に学び、CO2を使った最先端の技術を持つ企業のCEOと直接触れて話し合うことで、未来社会への貢献が期待される「カーボンリサイクル」や「キャリアパス」について理解を深めることを目的とした2日間のイベントを開催いたします。

ご多忙の折とは存じますが、是非ご取材くださいますようお願いいたします。

【イベントの概要】

- 実施日時
 - ・1日目：令和6年8月20日(火)11:00～15:50
 - ・2日目：令和6年8月21日(水)13:00～16:30
- 開催場所
 - ・1日目：神原ロジスティクス株式会社2階 ツネイシカムテックス箕沖事務所
(福山市箕沖町109-5)
 - ・2日目：fabbit 広島駅前
(広島市南区京橋町1-7 アスティ広島京橋ビルディング1階)
- 対象者
県内大学生、県内高校生、県内高専生
- 参加人数
各日20名程度

【スケジュール】

< 1日目 >

C02が排出されている実際の工場・研究センターを見学し、エネルギー事情や地球温暖化対策を学ぶとともに、カーボンリサイクル研究者による遺伝子分析の研究体験を行います。

- 11:00-11:02 オープニング
- 11:02-11:35 ツネイシカムテックス株式会社登壇
 - ・会社紹介
 - ・地球温暖化対策について
- 11:35-13:45 工場・研究センター見学
- 13:45-14:00 見学後の振り返り
- 14:00-15:30 プラチナバイオ株式会社登壇
 - ・会社紹介
 - ・カーボンリサイクル研究内容紹介
 - ・研究体験（ゲノム解析）
- 15:30-15:50 質疑応答・記念撮影

○協力

・ ツネイシカムテックス株式会社

福山市に本社を置き、廃棄物処理における資源のリサイクル、C02 排出削減への取組を積極的に進めている。

・ プラチナバイオ株式会社

令和5年度広島県カーボンリサイクル関連技術研究開発支援補助金に採択。

バイオ燃料の生産をはじめとした様々な分野において、バイオ DX 技術を活用した研究を行う広島大学発スタートアップ。

< 2日目 >

広島にゆかりのある3名のスタートアップ企業CEOからキャリアパスやカーボンリサイクル事業の内容について聞き、意見交換を通じて、社会課題解決へのチャレンジの面白さを感じてもらおうとともに、自身のキャリアパスや課題解決の方法について学びます。

- 13:00-13:10 オープニング
- 13:10-13:30 アイスブレイク（一般社団法人まなびのみなど）
- 13:30-14:00 各CEOによるプレゼン
 - ・企業説明、キャリアパスについて
 - ①13:30-13:40 SyncMOF 株式会社 はたおか じゅんいち 嶋岡 潤一氏
 - ②13:40-13:50 プラチナバイオ株式会社 おくはら けいすけ 奥原 啓輔氏
 - ③13:50-14:00 株式会社アルガルバイオ きむら あまね 木村 周氏
- 14:00-15:40 CEOとのフリーディスカッション
- 15:40-15:45 記念撮影
- 15:45-15:50 休憩
- 15:50-16:30 クロージング（一般社団法人まなびのみなど）

○ゲスト



プラチナバイオ株式会社

おくはら けいすけ
CEO 奥原 啓輔

<https://www.pt-bio.com/>



株式会社アルガルバイオ

きむら あまね
CEO 木村 周

<https://algalbio.co.jp/>



SyncMOF 株式会社

はたおか じゅんいち
CEO 嶋岡 潤一

<https://www.pt-bio.com/>

【取材について】

当日の取材については、誠に恐れ入りますが準備の都合上、下記をメールにて、8月19日（月）12:00までにお知らせくださいますよう、お願い申し上げます。

1. お問い合わせ、取材申し込みメール送信先
syo-kankyo@pref.hiroshima.lg.jp
(広島県 イノベーション推進チーム 環境エネルギー産業集積促進担当)
2. 送信内容
 - ・ 貴社名
 - ・ 貴誌・紙名・番組名
 - ・ 参加日
 - ・ 当日の代表者
 - ・ ご同行者人数
 - ・ TEL／携帯電話
 - ・ 備考（取材に関するご質問やご要望が事前にございましたらご記入ください。）
3. 留意事項
 - 1日目の工場・研究センター見学については、一部撮影ができない箇所がございます。あらかじめご了承ください。