

当社が建設・稼働を推進するバイオフィアウンドリ拠点を経済産業省や NEDO の皆様にご訪問いただきました

2022 年 12 月 19 日（月）、当社が建設・稼働を推進するバイオフィアウンドリ拠点^{※1}を経済産業省や NEDO の皆様にご訪問いただきました。今回、ご訪問いただいたのは経済産業省商務・サービスグループ生物化学産業課の下田裕和課長以下 5 名、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の西村知泰理事ら 3 名および NEDO 「カーボンリサイクル実現を加速するバイオ由来製品生産技術の開発」プロジェクトリーダーの関実千葉大学教授の皆様です。

皆様には、千葉県茂原市の三井化学株式会社 茂原分工場にあるバイオフィアウンドリ拠点において、既に稼働しているバイオエンジベンチ^{※2}（写真 1）の設備と、現在建設が進んでいるバイオフィアウンドリ研究所（写真 2、3）建設の状況を視察、事業の進捗をご確認いただきました。

バイオフィアウンドリ拠点では、2021 年の事業開始以来の 6 年間で 54 億円^{※3}の予算をかけて、バイオリファイナリー分野のプラットフォームを構築し、グローバルバイオコミュニティ^{※4}の中核となることを目指しています。

来春の本格稼働により、様々なバイオ化学品の生産実証が進むこととなります。GEI は、今回のバイオフィアウンドリ事業を通じて、バイオ由来製品の事業化を進め、脱炭素社会の実現に貢献して参ります。

写真 1（バイオエンジベンチ設備）



写真2 (バイオフィアウンドリ研究所建屋)



写真3 (バイオフィアウンドリ研究所に導入された設備)



- ※1 政府の掲げる「バイオ戦略 2020 (基盤的施策)」(2020年6月26日 統合イノベーション戦略推進会議決定)に基づいて、バイオ生産プロセスの開発インフラとして、産学でのバイオ生産実証を推進しつつ、バイオものづくりのための人材育成を進める拠点
- ※2 弊社ニュースリリース 2022年5月24日「[NEDO バイオフィアウンドリ事業の拠点の稼働を開始](#)」
- ※3 事業規模は NEDO 予算変更等により変動することがあります
- ※4 世界最先端の研究開発機関とバイオ生産システム等の開発機能を有する機関や企業等との連携により、シーズを円滑に事業化できるコミュニティ

以上