



2023年11月22日
株式会社ミダック

株式会社 Logomix との共同研究契約締結に関するお知らせ

株式会社ミダックホールディングス（代表取締役：加藤恵子、所在地：静岡県浜松市、東証プライム市場 証券コード6564）の連結子会社である株式会社ミダック（代表取締役：加藤恵子、所在地：静岡県浜松市、以下「ミダック」）は、株式会社Logomix（代表者：相澤康則、石倉大樹、所在地：東京都中央区、以下「Logomix」）と最終処分場における環境負荷・コスト低減技術の開発を行うことを目的とし、Logomixと共同研究契約を締結しました。

1. 目的

本研究は、Logomixが強みとするバイオテクノロジーを用いて、最終処分場が抱える課題を解決していくことを目的としております。本研究を推進し、最終処分場における環境負荷・コスト低減技術が確立されることで、廃棄物処理に課題を抱える開発途上国での最終処分場の整備促進に繋がり、SDGsで掲げられた目標3.【すべての人に健康と福祉を】、9.【産業と技術革新の基盤をつくろう】、11.【住み続けられるまちづくりを】、15.【陸の豊かさを守ろう】、17.【パートナーシップで目標を達成しよう】などに貢献できるものと考えています。

2. ミダックについて

ミダックは、産業廃棄物の収集運搬から中間処理、最終処分までの一貫処理体制を強みとしております。当社は持続可能な社会の実現に向け、最終処分場の潜在能力を最大限活用すべく、様々な技術の開発に取り組んでおります。例えば、最終処分場を通じて廃棄物処理の脱炭素化に貢献すべく、焼却由来のCO₂を最終処分場に貯留する処分場CCS技術の開発も行っております。

3. Logomixについて

Logomixは、創薬・バイオものづくりの課題解決につながる高機能細胞を開発する東京工業大学発のゲノムエンジニアリングカンパニーであり、ゲノム大規模構築技術Geno-Writing™を用いて、バクテリア、酵母、動物培養細胞、ヒト幹細胞など様々な生物種の機能改変した細胞や細胞システムを提供しております。Logomixは現在、製薬企業や化学・素材系企業、エネルギー系企業等、細胞や微生物を使った技術開発を進めている幅広い企業との協業を進めております。

4. 問い合わせ先

○ 株式会社ミダック 事業部 事業管理グループ TEL : 053-471-9365

【各社の概要】

会社名 : 株式会社ミダック
設立 : 1987年8月
所在地 : 静岡県浜松市東区有玉南町 2163 番地
代表 : 代表取締役社長 加藤恵子
事業内容 : 産業廃棄物・特別管理産業廃棄物の収集運搬・処分(中間処理・最終処分)
URL : <https://www.midac.jp/> (ミダックホールディングス HP)



会社名 : 株式会社 Logomix
設立 : 2019年7月
所在地 : 東京都中央区晴海 4-7-4
代表者 : 相澤康則、石倉大樹
事業内容 : 医薬品、バイオものづくり基盤技術の研究開発(東京工業大学発スタートアップ)
URL : <https://logomix.bio/ja-company>



以上