

# 日立製作所 AI × オミクスで始める バイオマーカー探索の新しいアプローチ

## 日時

2025 年 **10 月 31 日（金）**  
16:00 ~ 17:00

**ご登録はこちら！**

## 配信方法 Zoom

## 登録用 URL

[https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN\\_vPQo1CbTQwWKv4Q-sdIi1g](https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_vPQo1CbTQwWKv4Q-sdIi1g)



## ウェビナー概要

株式会社理研ジェネシスと株式会社日立製作所が共同で実施する説明可能 AI「B3」を用いたバイオマーカー探索サービスは、数千種類のタンパク質を網羅的に解析できる Olink® をはじめ、ゲノム情報や臨床検査値など、多様な階層のデータに対応しています。これにより、疾患メカニズムの解明や薬剤効果・疾患発症を高精度に予測するバイオマーカー探索を、迅速かつ効果的に実施することが可能です。本サービスは提供開始から 1 年の間に複数の臨床研究で採用されており、研究・創薬分野で注目されているサービスです。

本ウェビナーでは、理研ジェネシスが提供する Olink® 解析サービスやゲノム解析などの受託サービスに加え、日立製作所の説明可能 AI「B3」を活用したデータ解析を取り上げ、臨床研究における新たなバイオマーカー探索への具体的な貢献についてご紹介します。

## スピーカー



### 講演 1

株式会社理研ジェネシス 営業部

**松浦 絵里子**

「次世代シーケンサーを活用した理研ジェネシスのオミクス解析のご紹介」



### 講演 2

株式会社日立製作所 インダストリアル AI ビジネスユニット  
エンタープライズソリューション事業部 医薬システム本部 第一システム部

**根本 翔太**

「説明可能 AI で切り開くデータ分析の新境地！  
～オミクスデータ解析での実例を含めたご紹介～」

## お問い合わせ先

株式会社理研ジェネシス（営業部）  
〒141-0032 東京都品川区大崎 1 丁目 2 番 2 号  
Tel:03-5759-6042 FAX:03-5759-6043  
E-mail:RGK-info2@rikengenesis.jp

記載の会社名および製品情報は、弊社または各社の商標または登録商標です。



理研ジェネシス HP