

令和 8 年 9 月吉日

各 位

ノボネシスジャパン株式会社

「ノボネシス バイオサイエンスフォーラム2026」のご案内

拝啓 ますますご清祥のことと存じ上げます。

ノボネシスジャパン株式会社（旧ノボザイムズ ジャパン株式会社）では、日本の独創的・萌芽的な酵素・微生物研究の振興を目的とし、1992年より若手の研究者を対象に研究助成を行っています。この助成対象者の成果発表の場として、また、国内外の最新のバイオテクノロジー情報を発信する場として、「ノボザイムズ ジャパンバイオテクノロジーフォーラム」を偶数年に開催して参りました。

本年も下記のとおり11月6日に開催いたします。参加ご希望の方は、下記当社ホームページの申込フォームより必要事項をご入力の上ご提出いただけますようお願い申し上げます。

敬具

記

1. 日 時： 2026年11月6日（金） 13:30 - 17:30（講演会）
18:00 - 20:00（懇親会）
2. 会場： UDXカンファレンス（J R 秋葉原駅より徒歩2分）
東京都千代田区外神田4 - 1 4 - 1 秋葉原UDX 4F
[秋葉原UDX](#)
3. 申込方法： [当社ホームページ\(会社概要—研究関連情報ページ\)](#)から、あるいは、下記リンクから直接お申込みください（10月30日締切）
[ノボネシス バイオサイエンスフォーラム 2026 参加申込フォーム](#)
4. プログラム：次頁をご参照ください

【連絡先】 ノボネシスジャパン株式会社 研究ファンド事務局
E-mail: KATSA@novonesis.com

ノボネシス バイオサイエンスフォーラム 2026

11 月 6 日 (金) 13:30-17:30

秋葉原 UDX 4F, UDX ギャラリーネクスト 2 (定員 120 名)

東京都千代田区外神田 4-14-1 (秋葉原駅徒歩 3 分)

13:30 開会の辞
西山 真 (東京大学大学院農学生命科学研究科)

研究フアンド発表

13:35 ラジカル生体触媒による硫黄含有糖分子合成法の開発
Enzymatic synthesis of sulfur-containing sugar molecules using radical enzymes
牛丸 理一郎 (九州大学 高等研究院)

14:05 糸状菌の菌糸顕微鏡画像の深層学習により酵素高生産株を選抜する
Selection of fungal production hosts Using Deep Learning on Microscopy Images of Hyphae
竹下 典男 (筑波大学生命研究系 微生物サステイナビリティ研究センター)

14:35 出芽酵母におけるトランスセプターを介した感知起点型代謝再編成の分子基盤
Transceptor-mediated metabolic reprogramming in yeast: sensing before metabolism
西村 明 (岩手大学 農学部)

休憩 (15:05-15:20)

ノボネシス 講演

15:20 Acetate to Food : 酢酸を用いた麹菌の発酵とタンパク質生産の試み
Acetate to Food : Fermentation and Protein Production Using Acetate by Aspergilli
明星 裕美 (ノボネシスジャパン株式会社 研究開発部門)

15:50 ヒトミルクオリゴ糖 (HMO) が拓く次世代の栄養イノベーション
Human Milk Oligosaccharides: The New Generation of Nutritional Innovation
Katja Parschat (Head of HMO R&D, Novonesis)

招待講演

16:35 In silico デザインと実験的代謝解析に基づくバイオプロダクションの高度化
In silico design and experimental analysis of metabolic pathway modification for bioproduction
清水 浩 (大阪大学大学院情報科学研究科)

17:25 閉会の辞
小川 順 (京都大学大学院農学研究科)

18:00- 20:00 懇親会 (無料) (秋葉原 UDX 4F, UDX ギャラリーNEXT3)