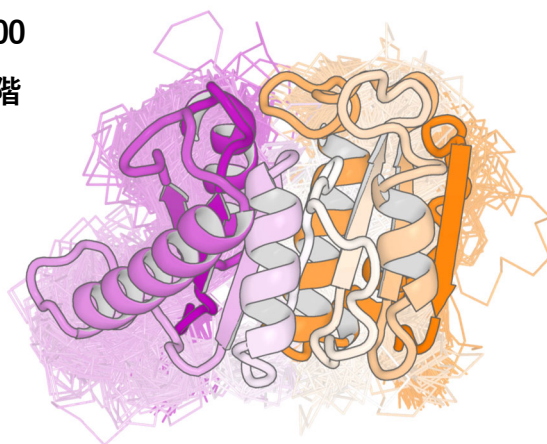


第6回天野エンザイム酵素研究助成報告会

日 時: 2026 年 11 月 24 日(火) 13:10~18:00

場 所: 名古屋大学 野依記念学術交流館 1階

およびwebでのハイブリッド開催



プログラム

13:10 開会の辞

13:15 研究報告

13:15-13:50 木村 真 (生命農学研究科)

カビの異物代謝酵素遺伝子の同定と関連酵素の性状解析

(Identification and functional characterization of xenobiotic-metabolizing enzyme genes in fungi.)

13:50-14:15 佐久間 航也 (細胞生理学研究センター/創薬科学研究科)

De novo タンパク質デザイン手法の応用による有用酵素の超耐熱化

(Development of a de novo design-inspired computational approach to enhance the stability of enzymes)

14:15-14:40 前田 一行 (生命農学研究科)

難分解性多糖類「II型アラビノガラクトサン」の効率的な分解を可能とする麹菌の分子育種に向けた研究

(Molecular breeding of *Aspergillus oryzae* for efficient saccharification of the type-II arabinogalactan)

—休憩—

14:45-15:15 永木 翔 (天野エンザイム株式会社・イノベーション本部開発一部)

新規グルコース-フルクトースオキシドレダクターゼの機能解析

(Characterization of a Novel Glucose-Fructose Oxidoreductase)

15:45~17:00 学生発表会 (ポスター発表)

17:00-18:00 交流会

天野エンザイム酵素研究学生賞授与式

閉会の辞

学生発表者の中から、天野エンザイム酵素研究学生賞を選んで授与します。奮ってご参加ください(11月9日(月) 12時 発表申し込み締切)。

学生発表申込方法およびweb参加等の詳細は、名古屋大学生命農学研究科HP (<https://www.agr.nagoya-u.ac.jp/amano-enzyme/>) に掲示します。

問い合わせ先: 天野エンザイム酵素研究助成委員会委員長

中野 秀雄 (生命農学研究科) hakano@agr.nagoya-u.ac.jp