



SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

Toyo University supports the Sustainable Development Goals

東洋大学重点研究推進プログラム 未来を拓くバイオミメティクス Symposium2025

～バイオミメティクス技術の社会実装～

開催日時：2025年11月15日(土) 13:00～16:20 (受付開始 12:30)

講演会場：東洋大学朝霞キャンパス 2号館 2101 教室

開催方法：対面およびオンデマンド配信

参加費無料

お申し込みはこちらから



開会挨拶

学校法人東洋大学 教学担当常務理事 金子 光一

特別講演

京セラ株式会社 研究開発本部

メディカル開発センターセンター長 京本 政之 氏

「バイオミメティクス技術の社会実装～人工関節の開発について～」



重点研究推進プログラム研究メンバーによる成果報告

成果報告① 「サイエンス・コミュニケーション実践の展開

ー子どもの学びを支援するコミュニケーターとしての成長」

教育学科 教授 谷口 明子 / 理工学研究科 建築・都市デザイン専攻

博士後期課程 2年 吉沼 大季

成果報告② 「低分子核酸を感知する免疫体質判定装置の開発研究」

生体医工学科 教授 北村 秀光、准教授 大澤 重仁、准教授 秋元 俊成

/ 朝霞研究機器共同利用センター・生体医工学研究センター(兼) 大竹 淳矢

成果報告③ 「捕虫機の開発と蚊の忌避行動の理解」 機械工学科 准教授 窪田 佳寛

ポスター発表 2号館 8階 2802・2803 教室(コーヒープレイク有り)

閉会挨拶

生体医工学科 教授・生体医工学研究センターセンター長 合田 達郎



東洋大学
いのち総合研究機構
INOCHI Research Institute

〒351-8510 埼玉県朝霞市岡 48-1 Mail:bme(at)toyo.jp
東洋大学 生体医工学研究センター