

日本機械学会 2023 年度年次大会

東京都立大学（南大沢キャンパス）



マイクロ・ナノ工学部門



バイオエンジニアリング部門

部門連携企画

❖ 先端技術フォーラム

9/4 13:00-15:00 @Room29

小さな機械の最前線

～Bio-MEMS/NEMS & バイオエンジニアリングの基礎研究から社会実装～



久米村 百子

九州工業大学

MEMS による細胞の機械
特性計測とマニピュレー
ション



安達 亜希

株式会社セルファイバ

細胞ファイバ技術の社
会実装に向けた取り組
み



政池 彩雅

九州大学

高分子基材表面の変
形・摩擦特性の設計
による細胞接着制御



亀井 謙一郎

ニューヨーク大学アブダビ校

リバーズ・バイオエン
ジニアリングによる生
物の理解とその展望

ONLINE

❖ 姉妹 OS

口頭発表

9/4 9:30-12:00 @Room29

J024 9:30-10:30 機械工学に基づく細胞アッセイ技術

J222 10:45-12:00 マイクロ・ナノ工学とバイオエンジニアリング

ポスター発表

9/5 10:30-12:00 @8号館1階

本姉妹 OS では若手研究者の方々を応援していきます



日本機械学会 2023 年度年次大会 2023 年 9 月 3 日～ 6 日 東京都立大学

詳細は年次大会ホームページからご確認ください <https://confit.atlas.jp/guide/event/jsme2023/top>

お問い合わせ: OS オーガナイザー 秋山 佳丈 (信州大学) aki@shinshu-u.ac.jp

元祐 昌廣 (東京理科大学) mot@rs.tus.ac.jp

