

日本機械学会 2021 年度 年次大会

部門連携企画 姉妹 OS

開催日：2021年9月6日 @ Zoom

J302 9:00~15:40

マイクロ・ナノ工学と
バイオエンジニアリング



J301 15:45~17:30

機械工学に基づく
細胞アッセイ技術

招待講演

14:40-15:40



有機・バイオ材料で作る
電氣的生体計測 / 制御デバイス

吉田 昭太郎

中央大学 理工学部

マ バ
イ オ
ク エ
ロ エ
・ シ
ナ ×
ノ ジ
工 ニ
学 ア
部 リ
門 グ
部
門

招待講演

15:45-16:45



マイクロ・ナノ電気穿孔を用いた
1細胞ダイナミクス分析

新宅 博文

理化学研究所



紙分析チップの定量分析
および自動化技術

岩崎 渉

産業技術総合研究所



メカノセンサ分子・
クロマチンの力学的構造変化

牧 功一郎

京都大学 ウイルス・再生医科学研究所

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 2021 年度年次大会

2021年9月5日(日)~8日(水) オンライン開催 (会場校 千葉大学)

詳細情報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/jsme2021/top>

問い合わせ先：OS オーガナイザー 繁富 Email : kaorik@ist.hokudai.ac.jp

