

人と微生物の共生

～微生物を利用した有用物質生産の最前線

会場：ZOOMウェビナー 参加費：一般無料

開催日：2023年5月30日(火)13:00～14:45

参加申込み締切 5月29日(月) 17時

アミノ酸を含む微生物を用いた発酵生産は日本が誇る技術です。近年、遺伝子関連の技術など進展と様々な企業の参入によりこれまでの生産性を大きくしのぐ生産菌の開発や、化学合成のバイオプロセスへの転換、化学合成では難しかった物質の生産が可能になりつつあります。本ウェビナーでは微生物研究やその応用分野において注目されているご研究とともに感染する企業による製品やサービスをご紹介いただくことで、皆様の研究や事業開発のヒントとしていただければと考えています。

こんな人におすすめ

- バイオプロセス開発・評価に関わる方
- 微生物（菌・酵母・微細藻類）に関わる研究者、技術者の方
- サステナビリティに寄与する生産体制構築に関心のある企業の方
- 発酵が好きな方

【基調講演】

東京大学 大学院新領域創成科学研究科

大矢 禎一 先生

「ゲノム編集による酵母育種の最前線」

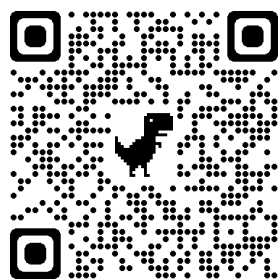
【企業講演】

メルク株式会社

「微生物により生産されたタンパク質の解析に活用いただける自動二次元電気泳動装置のご紹介」

株式会社digzyme

「バイオインフォマティクスによる酵素の解析技術と事業開発への活用」



参加登録はこちらから

(<https://etiincelle-microbe.peatix.com/>)