

# CopeLab.

コペラボ

## 研究紹介セミナー

つむぐ。創造を研究と

ライフサイエンス分野において「今まで考えもつかなかった研究」、  
「今後、大きなイノベーションを起こす可能性がある研究」に取り組んでいる第一線の研究者から、  
最先端研究者のご紹介で繋ぐ、リレー形式のシリーズセミナーです。  
研究内容や、その目標に向けた取り組みについてご講演いただきます。

オンライン講座

**Zoom**  
ウェビナー**無料**

## 開催日程

第 27 回 2024年12/5(木) 17時～18時

第 28 回 2024年12/19(木) 17時～18時

## お申込み

右記の二次元コードからアクセスしお申し込みください  
二次元コード(Peatixサイト)から申込みできない方はメールでお問い合わせください  
メールアドレス: [event@copelcs.jp](mailto:event@copelcs.jp)

第 27 回



第 28 回



## 講師紹介

第 27 回 佐々木 努 氏

京都大学 農学研究科  
食品生物科学専攻栄養化学分野 教授

## 充足感を生み出す食品のための研究開発

皆さんは、日々の食生活に何を求め、そして、何を食べた時に「満たされた」と感じますか？食べる側と食べ物が生み出す様々な情報が、食前・中・後に作用して、「ほしい」「おいしい」そして「満たされた」を調節しています。食による充足感を生み出すための研究開発について、意識に上らないレベルの調節を中心に紹介します。

第 28 回 青木 航 氏

大阪大学 大学院工学研究科 生物工学専攻  
教授次世代データ駆動型サイエンスによる  
微生物機能の理解と応用

当研究室では、微生物の機能をデータ駆動で理解し、改変することで、新たなバイオテクノロジーを創出しようとしている。本講演では、当研究室がこれまでに開発してきたデータ駆動型サイエンス—モノリスプロテオミクスから1分子ナノボアプロテオミクスまで—と、それを活用した微生物機能の理解と応用について概説する。

主催：株式会社COPELコンサルティング 後援：一般社団法人日本疲労学会 協力：神戸リサーチコンプレックス協議会

次回予告

第 29 回 2025年1月9日(木) 門松 健治 氏 (東海国立大学機構 理事、名古屋大学 統括副総長、糖鎖生命コア研究所 所長)

第 30 回 2025年1月23日(木) 七田 崇 氏 (東京科学大学 難治疾患研究所 神経炎症修復学分野 教授)