

# 日本農芸化学会2024年度大会 ランチョンセミナー(プログラム No. LS3-3)

講演番号 LS3-3 | 3月26日 (火) 午後 12:35 - 13:25

#WeMakeDNA - 人工遺伝子を用いた金属-タンパク質複合体研究へのアプローチ  
[共催企業] Twist Bioscience

## 招待講演

### 大腸菌組換え金属タンパク質の研究と 人工合成遺伝子の活用

埼玉大学大学院理工学研究科 生命科学部門分子生物学領域  
藤城 貴史 准教授

金属タンパク質は、遷移金属イオンや遷移金属を含む補因子を利用して機能するタンパク質である。本講演では、人工遺伝子を利用した組換え金属タンパク質生産やその研究におけるtipsについて、一般的な注意事項や発表者のこれまでの実体験などを踏まえ、いくつか紹介する。

## 企業講演

### Writing the Future: あなたの最高の研究アイデアを 実現するTwist人工遺伝子ツール

Twist Bioscience シニアビジネスデベロップメントマネージャー  
金城 一貴

当日ランチョンセミナーご参加者様限定でご利用いただけるキャンペーンをご案内予定!

## セミナー参加登録で当たる!

以下リンクよりセミナー参加登録をさせていただくと、  
抽選で以下のスペシャルプレゼントが当たります。

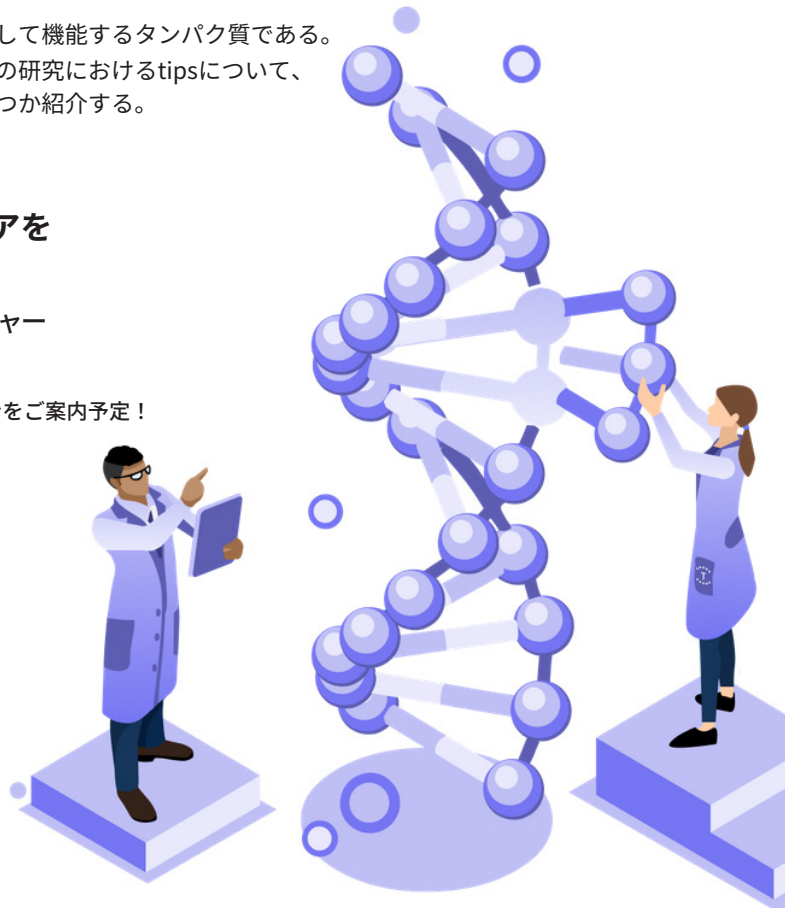
- 最大1.8kb! Twist Gene Fragments 1本無料チケット (3名様)
- Twist オリジナルぬいぐるみ (5名様)

さらに、ご参加登録いただいた皆様には、後日、本講演映像を  
ご覧いただけるウェブリンクをお送りいたします。  
当日のご参加が難しい場合にも、ぜひご登録ください。

セミナー参加登録は  
QRコードから



ランチョンセミナーお弁当の確約は、当日学会にて  
配布される整理券をお受け取りください。



## 【お問い合わせ先】

Twist Bioscience  
E-mail: [jsalescustomer@twistbioscience.com](mailto:jsalescustomer@twistbioscience.com)  
Phone: 045-345-5840