

# 酵素工学会第92回講演会

**日時**：2024年11月15日(金)10:00～ (受付開始9:30)

**会場**：CLIENT INNOVATION CENTER (味の素 川崎事業所)  
(神奈川県川崎市川崎区鈴木町1番1号)

**交通**：京浜急行 大師線「鈴木町駅」下車すぐ

## 鈴木町駅からのアクセス



**参加費**：酵素工学会会員 無料、非会員 3,000 円 (税込)、学生 無料

**参加申込**：事前参加申込をお願いいたします

**入会申込**：随時受け付けています

(個人会員 3,000 円/年、団体会員 1 口 30,000 円/年、学生会員 無料)

**要旨集**：1,500 円 (税込) 要事前申込

**ポスターセッション・懇親会**：17:55 から (参加費 (税込) 一般 4,000 円、学生 1,000 円)

**主催**：酵素工学会

**講演会専用ホームページ URL**：<https://www.jsee92.enzyme-eng.com>

**連絡先**：〒606-8502 京都市左京区北白川追分町  
京都大学大学院農学研究科 応用生命科学専攻 発酵生理学研究室内  
酵素工学会事務局 Tel・Fax 075-753-6462  
E-mail [enzyme.engjsee@gmail.com](mailto:enzyme.engjsee@gmail.com) URL <https://www.enzyme-eng.com>

# プログラム

開会の辞		10:00～10:05
1. RNA 農薬用途を指向した二本鎖 RNA 発酵生産技術開発 羽城周平 (味の素㈱ バイオ・ファイン研究所)		10:05～10:35
2. 固体 NMR 分光法による膜タンパク質・抗菌ペプチドの動的構造解析 川村 出 (横浜国立大学 工学研究院)		10:35～11:20
3. タンパク質機能の合理的設計・制御とその応用 小杉貴洋 (自然科学研究機構 分子科学研究所)		11:20～12:05
----- 休憩 -----		
4. 微生物発酵によるヒトミルクオリゴ糖の工業生産 氏原哲朗 (協和発酵バイオ㈱/キリンホールディングス㈱)		13:15～13:45
ポスターセッション (休憩含む)		13:45～15:20
5. 難治がんの栄養要求性に、L-グルコースを用いてアプローチする 診断・治療戦略 山田勝也 (弘前大学大学院医学研究科)		15:20～16:05
----- 休憩 -----		
2024 年度酵素工学奨励賞授賞式		16:15～16:20
受賞講演	二次代謝産物の生合成におけるラジカル環化酵素の同定と 触媒機構解明 牛丸理一郎 (東京大学大学院 薬学系研究科)	16:20～16:50
受賞講演	リポ酸リガーゼを用いたタンパク質の非ラベル修飾法の開発 山崎俊介 (味の素㈱ バイオ・ファイン研究所)	16:50～17:20
閉会の辞		17:20～17:25
----- 休憩・移動 -----		
ポスターセッション・懇親会 (ポスター賞表彰式)		17:55～19:30

※講演者の都合により、講演の順番が変更になる場合もございます。