

学会発表、論文一覧

天野エンザイムでは以下のような学会発表をいたしました。
今後の天野エンザイムの活動にご期待ください。

学会名	日付(場所)	タイトル	発表者
第3回 グリーンシンポジウム	2024年4月24日~25日 (スラバヤ、インドネシア)	Amano Speciality Enzymes towards a greener and safer bioeconomy	山口 庄太郎
2024 AOCs ANNUAL MEETING & EXPO	2024年4月28日~5月1日 (モントリオール、カナダ)	Moo-ving Towards Sustainability: Enzymatic Enhancement in Plant-Based Dairy Ingredients	Monica Henry
		Unlocking Flavor Frontiers: Enzymatic Innovations with Amano Enzyme in Plant-Based Foods	Nickolas Broches
		Advancement of Physical Properties in Hard-Type Textured Plant-based Cheese with the Use of Enzymatic Treatment	Monica Henry
第109回 醸造調味食品セミナー	2024年7月1日~9月30日 (オンライン)	酵素による食品の改質効果について~大豆加工食品を中心に~	酒井 杏匠
第3回 インドネシア研究イノベーションエキスポ (InaRI Expo) 2024	2024年8月8日 (ジャカルタ、インドネシア)	Industrial Enzymes contributing to the society	山口 庄太郎
第71回 日本食品科学工学会	2024年8月31日 (名古屋)	植物性代替肉の高機能化を目指す酵素アプリケーション	酒井 杏匠
日本農芸化学会中部支部 第199回例会	2024年9月28日 (名古屋)	酵素アプリケーション:植物性代替肉の高機能化	酒井 杏匠
第35回 食品マイクロロイジンポジウム	2024年10月8日 (東京)	酵素による植物性代替肉の高機能化	酒井 杏匠
第2回 アジア太平洋酵素技術シンポジウム / HUSシンポジウム 2024	2024年10月25日 (ハノイ、ベトナム)	World Industrial Enzymes and Amano Speciality Enzymes for the Circular Society	古川 和寛
第5回 日中生物触媒技術シンポジウム	2024年11月16日 (杭州市、中国)	Application of microdroplet technology to industrial enzyme development	吉田 和典
培養肉に関する国際科学会議 10 (ISCCM10)	2024年11月17日~19日 (マーストリヒト、オランダ)	Preliminary Findings on the Production of Active hTGFβ3 in Food-Grade Enzyme Strains for Cultured Meat Applications	松原 寛敬
第4回 天野エンザイム酵素研究助成報告会	2024年11月19日 (名古屋)	飲料業界における酵素利用	奥田 啓太
Wellness Tokyo 2024 「微生物発酵と酵素発酵による食品機能性のシンポジウム」	2024年11月29日 (東京)	酵素による食品機能性の向上について	奥田 啓太
2024 Sakura-Bio Meeting in OKINAWA	2024年12月17日 (沖縄)	The global industrial enzyme market and speciality enzymes towards a greener bioeconomy	石原 聡

雑誌・書籍名	日付	タイトル	執筆者
Food Science and Technology Research 2024, Vol.30, No.2	2024年3月	Reaction products in the browning system of plant-based meat analogs by laccase and betanidin	酒井 杏匠、岡田 正通、山口 庄太郎
Handbook of Plant-Based Meat Analogs Innovation, Technology and Quality ISBN: 978-0-443-21846-0	2024年5月	Chapter 17 - Functional properties of meat analog products consisting of plant-derived proteins	酒井 杏匠
Food Science and Technology Research 2024, Vol.30, No.4	2024年7月	Enhanced textural properties of plant-based patties treated using crosslinking-catalyzed enzymes compared with those of beef patties	酒井 杏匠、岡田 正通、山口 庄太郎
FFIジャーナル 2024, Vol.229, No.3	2024年7月	プロテイングルタミナーゼを中心としたプラントベース食品への酵素の開発	岡田 正通
Frontiers in Nutrition 2024, Vol.11, 1436113	2024年8月	Umami and Saltiness Enhancements of Vegetable Soup by Enzyme-Produced Glutamic Acid and Branched-Chain Amino Acids	酒井 杏匠、岡田 正通、山口 庄太郎
おいしさの科学 2024, 38巻, 10月号	2024年10月	お肉の食感を目指せ! - 酵素による植物性代替肉の食感改良 -	酒井 杏匠
Food, Nutrition and Health 2024, Vol.1, 4	2024年10月	Plant-based meat analogs: color challenges and coloring agents	Haizhou Wu, 酒井 杏匠、 Jingnan Zhang, David Julian McClements

2025年 展示会出展一覧

日程	展示会名	開催地
1月22日 - 23日	Florida Section IFT	オーランド(米国)
3月4日	SCIFTS Suppliers Night Expo	ガーデングローブ(米国)
3月17日 - 19日	Food Ingredients China 2025	上海(中国)
3月19日	Food Focus Thailand Roadmap 2025	ノンタブリ(タイ)
3月25日 - 28日	Novel Enzymes 2025	ブダペスト(ハンガリー)
3月26日 - 27日	Dairy Innovation Strategies 2025	コペンハーゲン(デンマーク)
3月31日 - 4月2日	AmineBioCat 2025	アーヘン(ドイツ)
4月8日 - 11日	China International Medical Equipment Fair 2025	上海(中国)
4月15日	NY IFT	エジソン(米国)
5月8日 - 10日	FBIF 2025	上海(中国)
5月21日 - 22日	PPIC Annual Research Spotlight Meeting	セントポール(米国)
5月21日 - 23日	Active Pharmaceutical Ingredient China 2025	広州(中国)
6月3日 - 5日	Bridge2Food EUROPE 2025	ハーグ(オランダ)

日程	展示会名	開催地
6月24日 - 26日	CPHI China 2025	上海(中国)
6月29日 - 7月3日	BIOTRANS 2025	バーゼル(スイス)
7月14日 - 16日	IFT FIRST 2025	シカゴ(米国)
9月17日 - 19日	Fi Asia Thailand 2025	バンコク(タイ)
9月24日 - 25日	Plant Based World Expo	ニューヨーク(米国)
10月8日 - 9日	The Food Tech Summit & Expo 2025	メキシコシティ(メキシコ)
10月15日 - 17日	食品開発展 (FiT Japan) 2025	東京(日本)
10月17日	Food Focus Thailand Roadmap 2025	ノンタブリ(タイ)
10月27日 - 30日	Fi North America	ラスベガス(米国)
11月5日	Chicago Section IFT	シカゴ(米国)
11月8日	Longhorn Section IFT	フリスコ(米国)
12月2日 - 4日	Fi Europe 2025	パリ(フランス)

詳細、最新情報は弊社HPまたは各展示会HPをご参照ください。