

## 日本農芸化学会2024年度大会発表演題 報道メディア一覧 (33件)

発表番号 (発表日)	分類	演題名	発表者名 (○代表発表者)	発表者所属	掲載紙 (掲載日)
	2024年度大会				科学新聞(第3963号)(2024/3/22)
	日本農芸化学会賞	微生物における細胞制御の統合的理解	田中 寛	東工大化生研	東京工業大学 (2024/1/15)
	日本農芸化学会功績賞	脂質代謝制御に関する食品機能学的研究	長岡 利	岐阜大応用生物	岐阜大学 (2023/12/18)
	農芸化学技術賞	酵母の醸造特性・物質変換に着目したビールテイスト飲料の品質向上と商品開発		サッポロビール株式会社	サッポロビール株式会社 (2024/3/27)
	農芸化学奨励賞	植物における新たな生活環制御に関わるテルペノイドの生成研究	宮崎 翔	東京農工大学	東京農工大学 (2024/4/2)
	農芸化学奨励賞	食品成分の標的タンパク質の同定とそれに基づく機能性発現メカニズムに関する研究	三谷 壘一	信州大学学術研究院 農学	信州大学 (2024/4/7)
	BBB論文賞	Enhancement of IgA production by membrane vesicles derived from <i>Bifidobacterium longum</i> subsp. <i>Infantis</i>	倉田淳志1、山崎思乃2、今井友也3、宮崎綾乃4、渡邊慧人4、上垣浩一	1近畿大学農学部 応用生命化学科、2 関西大学 化学生命工学部 生命・生物工学科、3京都大学 生存圏研究所 マテリアルバイオロジー分野、4卒業生 近畿大学農学部 応用生命化学科	近畿大学 (2024/4/15)
LS2-1 (2024/3/25)	ランチョンセミナー	油脂酸化メカニズム研究の進展 ～東北大学「J-オイルミルズ油脂イノベーション共同研究講座」の取り組みから～1. 油脂の酸化評価の新技術開発、2. オリーブオイルの風味発現メカニズム解明	青木 亮輔1加藤 俊治2	1(株)J-オイルミルズ研究開発センター 兼 東北大学大学院農学研究科、2 東北大学大学院農学研究科 Jオイルミルズ油脂イノベーション共同研究講座	PR TIMES (2024/3/18)
LS2-3 (2024/3/25)	ランチョンセミナー	多様性とのびやかなつながりー腸内細菌が紡ぐ健康ー 1. 腸脳相関：運動意欲における腸内細菌の役割、2. 腸内細菌脂質代謝物と代謝性肝疾患	Christoph A. Thaiss1、細岡 哲也2	1University of Pennsylvania、2 静岡県立大学	静岡県立大学 (2024/3/25)
2S07A3p-02 (2024/3/25)	大会シンポジウム	微生物合成プラスチックと化学合成生分解性プラスチックの環境分解性の差異	○鈴木 美和1、石井 俊一2、権田 昂平3、鹿島 裕之2、鈴木 志野4、植松 勝之5、新井 隆弘5、橘 熊野1,3、岩田 忠久6、粕谷 健一1,3	1群大食健セ、2海洋機構、3群大院理工、4JAXA、5マリンワークジャパン、6東大院農	国立研究開発法人科学技術振興機構 (掲載日不明)
3S10A2a01-05 (2024/3/26)	大会シンポジウム	学術変革領域研究A「潜在空間分子設計」		文部科学省科学研究費助成事業学術変革領域研究 (A)	文部科学省科学研究費助成事業学術変革領域研究 (A) (2024/3/5)
3S15A3p-04 (2024/3/26)	大会シンポジウム	微生物ビッグデータ・AI技術を統合した酵素探索技術	細川 正人	bitBiome(株)	bitBiome株式会社 (2024/3/12)
JP74 (2024/3/26)	ジュニア農芸化学会	何のために塩基性アミノ酸を液胞に蓄積するのか？	亀岡真由 (担当教諭：関藤孝之)	愛媛県立松山南高等学校	四国型次世代科学技術チャレンジプログラム (2024/3/28)
2E4a04 (2024/3/25)	一般講演 トピックス賞	新規PET分解酵素の同定と表面特徴量解析を用いた酵素改変	○馬橋 英章1、平井 洵1、桜井 滋1、井手 圭吾1、小川 雅人1、細川 正人1,2、津田 宗一郎1	1bitBiome株式会社、2早大院・先進理工	bitBiome株式会社 (2024/3/12)
4D5a04 (2024/3/27)	一般講演 トピックス賞	$\alpha$ -1,6-Cyclized $\beta$ -1,2-glucohexadecaose合成酵素の発見； <i>Xanthomonas</i> 属に汎用な新農薬ターゲット	○元内 省1、今場 司朗2、中井 博之3、中島 将博1	1東京理科大・創域理工、2農研機構、3新潟大・農	東京理科大学 (2024/5/15)

## 日本農芸化学会2024年度大会発表演題 報道メディア一覧 (33件)

発表番号 (発表日)	分類	演題名	発表者名 (○代表発表者)	発表者所属	掲載紙 (掲載日)
4E7a03 (2024/3/27)	一般講演 トビックス賞	ヒト嗅覚受容体応答を指標とした畜肉の判別解析	○高田こはる、寺田祐子、伊藤圭祐	静岡県大院菜食	静岡県立大学 (2024/5/8)
2B2a08 (2024/3/25)	一般講演	食感評価を目的としたエビ圧縮時の圧力分布の調査	○梅谷 華奈、井上 竜一	(公財) 東洋食品研究所	東洋食品研究所 (2024/3/18)
2B2a09 (2024/3/25)	一般講演	ゴボウ圧縮時の圧力分布と成分の関係	○井上 竜一、梅谷 華奈	(公財) 東洋食品研究所	東洋食品研究所 (2024/3/18)
2C3p01 (2024/3/25)	一般講演	マイクロバイオーム解析により明らかとなる生分解性と非生分解性有機化合物の差異	○林 拓矢1、鈴木 美和2、粕谷 健一1,2、高橋 講平3、野崎 京子3	1群大院理工、2群大食健セ、3東大院工	国立研究開発法人科学技術振興機構 (掲載日不明)
2C3p02 (2024/3/25)	一般講演	天然化合物を含むポリブチレンスクシネートの海洋生分解性	○太田 美乃里1、鈴木 美和2、石井 俊一3、鹿島 裕之3、権田 昂平1、石谷 佳之3、橘 熊野1,2、粕谷 健一1,2	1群大院理工、2群大食健セ、3海洋機構	国立研究開発法人科学技術振興機構 (掲載日不明)
2C6a05 (2024/03/25)	一般講演	パラミロン高含有 <i>Euglena gracilis</i> EOD-1株の摂取が唾液中免疫グロブリンAの親和性に与える影響	○河野 高德1、内藤 淳子1、西田 典永1、新藏 礼子2	1神鋼環境ソリューション、2東大 定量研	BIGLOBEニュース (2024/5/17)
2C6a13 (2024/3/25)	一般講演	ヨーグルトの摂取が小学校児童の感冒症状および体調に与える影響	○山田 成臣1、勝倉 (江橋) 由夏1、唐 舒宜1、高木 理沙1、指原 紀宏1、鴨狩 淳一2、松土 和広2、東郷 信一2、安齋 祥江2、田中 譲3、北條 研一1	1株式会社 明治、2八王子市教育委員会、3医療法人社団永生会みなみ野病院	福井新聞オンライン (2024/4/22) タウンニュース (2024/5/16)
2D5p06 (2024/3/25)	一般講演	高濃度EDTA耐性を持つ $\alpha$ -アミラーゼの獲得	○森本 晃帆1、依田 卓也1、細川 正人1,2、津田 宗一郎1	1bitBiome株式会社、2早大院・先進理工	bitBiome株式会社 (2024/3/12)
2E3a08 (2024/3/25)	一般講演	ラフマ葉抽出物による月経に伴う不定愁訴の改善	○押切 春佳、國吉 智子、小林 夕希子、楊 金緯	(株)常磐植物化学研究所	株式会社常磐植物化学研究所 (2024/3/18)
2E7a04 (2024/3/25)	一般講演	BODIPYの誘導体化によるハイブリッド蛍光色素合成および疎水性相互作用を利用したオリゴ糖の定量	○住田 真利奈1、柏崎 玄伍1、渡辺 凌1、中 亮太1、西川 晃弘1、日弁 隆雄2、北山 隆1	1近畿大院農、2福井県大生物資	NEWSCAST (2024/3/29)
3C6a01 (2024/3/26)	一般講演	シラスプロテアーゼ分解物由来 $\beta$ -セクレターゼ阻害成分の探索・同定	○甲木 孝弘1,2、隅谷 栄伸1、金野 文香2、笠松 真吾2、居原 秀2	1 (公財) 東洋食品研究所、2大阪公立大院 理学研究科 生物化学専攻	東洋食品研究所 (2024/3/18)
3C6a07 (2024/3/26)	一般講演	ピーマン中の苦味物質を受容する苦味受容体の探索	○大上 明日実1、田村 佳子1、吉田 真梨1、奥田 悠介1、柳澤 琢也1、三坂 巧2	1キュービー株式会社、2東大院農生科	日本農業新聞 (2024/3/26)
3D1p04 (2024/03/26)	一般講演	<i>Lactococcus cremoris subsp. cremoris</i> FC株の摂取が便秘傾向者の腸内細菌叢に及ぼす影響	○田畑 祥之、渡辺 真通、後藤 弥生、鈴木 利雄、丸山 健太郎	フジッコ株式会社	健康美容EXPOニュース (2024/3/24)
3E1a01 (2024/3/26)	一般講演	麹菌および乳酸菌を用いた麦茶粕の発酵および風味の変化	○折居 千賀	(公財) 東洋食品研究所	東洋食品研究所 (2024/3/18)
3E2a05 (2024/3/26)	一般講演	腸内細菌が産生する膜小胞の特性解析	○杜 昊聡、片倉 啓雄、山崎 思乃	関西大・生化工	関西大学 化学生命工学部 生命・生物工学科 (2024/4/24)
3E2a10 (2024/3/26)	一般講演	曲率認識ペプチドを用いた乳酸菌の膜小胞産生条件の検討	○中村 めい1、前川 沙喜子2、河野 健一3、片倉 啓雄2、山崎 思乃2	1関西大院・理工、2関西大・化生工、3京大院・薬学	関西大学 化学生命工学部 生命・生物工学科 (2024/4/24)
4D1a06 (2024/3/27)	一般講演	高食物繊維小麦粉による腸内環境改善効果の検証	○大友 雄登1、野間 聡1、貴島 聡2、菊池 洋介1、青江 誠一郎3	1(株)日清製粉グループ本社、2日清製粉(株)、3大妻女子大家政	食品新聞 (2024/3/20) Yahoo!ニュース (食品新聞) (2024/3/23)
4D2a05 (2024/3/27)	一般講演	アクアポニックスで栽培されたリーフレタスの栄養・機能性成分含量とその季節変動評価	○榎 康明1、筒浦 さとみ2、大竹 憲邦2、三亀 啓吾2、浅倉 瑠奈3、毒島 成美2、山口 智子3	1株式会社プラントフォーム、2新潟大・農、3新潟大・教育	新潟経済新聞 (2024/4/9) ガジェット通信 (2024/4/10) 健康美容EXPOニュース (2024/4/9)