

# 第34回研究発表会

2025年11月21日

於 日本教育会館 一ツ橋ホール

## 〈特別講演〉

1. 生成AIの業務活用の方法と飲料業界での展望

株式会社AlgoX 代表取締役社長

西 本 匠

## 〈シンポジウム講演〉

1. ミネラルウォーター類におけるPFOS及びPFOAの規格基準の設定について

消費者庁 食品衛生基準審査課 基準策定専門官

後 藤 純 平

2. 飲料水における各種PFAS除去技術とPFAS除去用カートリッジフィルターの特性

アドバンテック東洋株式会社 販売促進部

高 木 嗣 智

3. 飲料水のPFOS及びPFOAの測定方法

一般財団法人日本食品分析センター 衛生化学部 生活用品科学課

吉 野 理 子

## 〈研究発表〉

1. 廃棄コーヒーチェリーの有効活用による新規CSV素材の開発

キリンホールディングス株式会社

辻 さや香

2. 官能評価とSPME-GC/MS分析によるコーヒー食品の劣化指標の検討

UCC上島珈琲株式会社

谷 口 明日香

3. タンナーゼによるコーヒー・緑茶の品質改良

三菱ケミカル株式会社

長谷川 実 穂 他

4. ピッカリングエマルジョンシステムと飲料への応用  
三栄源エフ・エフ・アイ株式会社  
中 村 恭 輔
5. 高周波パルス連続加熱を用いた高品質な豆乳の製造  
(国研) 農業・食品産業技術総合研究機構 食品研究部門  
長 屋 美 玖 他
6. 高圧蒸気滅菌を不要とした紙製使い捨て濾過ユニット「ROCUP」の開発  
— 飲料業界におけるサステナブルな検査技術への展望 —  
アドバンテック東洋株式会社  
鈴 木 剛
7. 芽胞は1個から増殖するか—食品中での増殖に関する実測実験からの検証  
ナノ・マイクロバイオ研究所—中西技術士事務所  
中 西 弘 一 他
8. 希少糖アルロースの開発および食品表示上の課題  
松谷化学工業株式会社  
岸 本 由 香
9. メイラード反応により調製されたタンパク質/  
多糖類複合体のアラビアガム代替素材としての活用  
長谷川香料株式会社  
上 田 祐 也 他
10. 逆解析による飲料用シトラスフレーバーの開発  
高砂香料工業株式会社  
細 川 陽 子 他
11. オノマトペを用いた多彩な炭酸感の解析と感性評価への応用  
小川香料株式会社  
松 尾 和 輝

※ 参加者 330名 (オンライン配信を含む)