

●公益財団法人東洋食品研究所

第1回 研究成果発表会のお知らせ

東洋食品研究所（以下「当法人」）は1962年に設立され、農産資源の育種・栽培から食品加工・殺菌、充填包装技術まで一貫した包装容器詰め食品に対する研究施設を保有し、科学的手法による食品の有益な機能の探索などを含めた食品の総合的な研究開発を行う研究機関として活動してきました。また、当法人では、製造や加工技術、安全性等、食品に関する様々な研究を行う大学や研究機関の若手研究者を助成し、食に関する研究を通じて社会貢献を行っております。

当法人は、本年より、研究助成採択者の研究成果および当研究所の研究成果を皆様に聞いていただく機会として、「研究成果発表会」を開催いたします。多数の方のご参加をお待ち申し上げます。

◎開催日

2019年10月4日（金）10:00～17:00

◎会場

公益財団法人東洋食品研究所 会議室

◎研究発表タイトル

- ・食品研究におけるメタボローム解析の応用
- ・イチジク茶の抗アレルギー作用
- ・カロテノイドの *cis* 異性化による物性変化を利用した超臨界流体急速膨張法によるカロテノイドナノ粒子の調製
- ・大麦ギョウザ皮の開発とその力学物性および機能性の解明
- ・シクワサーの果皮・葉抽出物のI型アレルギー抑制機構の解明およびその有効活用法の検討
- ・リジン強化パン酵母の育種に向けた活性化型液胞リジントランスポーター発現変異株の創生
- ・柑橘果皮含有カロテノイドのバイオ変換技術の開発による高付加価値化
- ・ポリフェノールによる血清アルブミンの酸化と化学修飾をシグナルとした自然免疫活性化分子機構の研究
- ・加賀野菜の抗インフルエンザウイルス作用の検討および機能性成分の解明
- ・食品因子/GPCRの相互作用評価系の開発
- ・食肉の食感改良効果を有するリボヌクレオチド類の構造要件と

作用機序の *in silico* 効果

- ・乳酸菌オリゴDNAの経口摂取による抗肥満作用の解明

◎参加料

研究成果発表会および懇親会の参加は無料です

◎参加申し込み方法

当法人ホームページ申し込み窓口

（<https://www.shokuken.or.jp/subsidize/prestn.html>）から、

必要事項を記入して申し込みください

◎申込期限

2019年8月31日（土）まで

◎お問い合わせ

〒666-0026

兵庫県川西市南花屋敷4-23-2

公益財団法人 東洋食品研究所

事業推進部

Tel.072-740-3500