



FAMIC（ファミック）

独立行政法人 農林水産消費安全技術センター

FAMIC メールマガジン 第943号（一部抜粋）



令和4年10月19日



5. ◇◇ 最近の話題・キーワード ◇◇

◆ 令和4年度公開調査研究発表会 ◆



FAMIC は、肥料、農薬、飼料などの安全性や食品表示の真正性の確認をはじめとした各種検査・分析業務を効率的に行っていくため、検査分析技術に関する調査研究に取り組んでいます。こうした取組を関係する方々に知っていただくため、公開調査研究発表会を開催します。

参加ご希望の方は、11月7日（月）までに当センターホームページの参加登録フォームからお申し込みください。なお、受付は先着順とし、定員となり次第締め切らせていただきます。

日時：令和4年11月8日（火）13：30～17：00

会場：農林水産消費安全技術センター大会議室及びオンライン開催（Webex）

（さいたま市中央区新都心2-1 さいたま新都心合同庁舎検査棟）

参加費：無料

定員：会場25名、オンライン150名（先着順）

開催案内ホームページ（ホーム＞行事・講習会等）

<http://www.famic.go.jp/event/index.html>

※お申込みいただいた方には、後日、参加方法、注意事項等をメールにてご連絡いたします。

【講演】

○蛍光指紋による農産物の機能性・安全性評価

国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 食品研究部門

食品流通・安全研究領域 分析評価グループ 上級研究員 蔦 瑞樹 氏

【発表課題】

○硝酸性窒素分析での抽出操作における一般的な機器への適用の確認

○茶の残留農薬一斉試験法の妥当性評価

○飼料及び愛玩動物用飼料中のヒ素、カドミウム、鉛及び水銀の誘導結合プラ

ズマ質量分析計による迅速・多元素同時分析法の開発

○湯通し塩蔵わかめの元素分析による原料原産地判別法の開発

○メタボローム解析を応用したアスパラガスの原産地判別法の検討

○ハトムギ、ソバ中のアフラトキシン、フザリウム毒素の一斉分析法の妥当性評価

○GC-MS/MSによる乳児用調製乳中の3-MCPD脂肪酸エステル類及びグリシドール脂肪酸エステル類等分析法の性能評価