



【開催要領】

第252回農林交流センターワークショップ
食品を対象とした放射能分析（初級者向け）

令和8年11月26日(木)～11月27日(金)

内 容	<p>東京電力福島第一原子力発電所事故以降（2011年以降）、農産物を含む食品を対象とした放射性セシウム検査が、食品衛生法のもと、国内の分析機関で継続して実施されています。放射能測定を正しく行うためには、「正確な計測器」、「計測器の正しい使い方」、「測定者の正しい技能」が必要です。</p> <p>本ワークショップでは、放射能分析実務者を対象に、ゲルマニウム半導体検出器を使用した放射性セシウム測定について、産学官それぞれの放射能分析に携わる専門家による講演や実習（放射能測定・試料充填・不確かさ見積もり）を実施いたします。放射性セシウム測定に必要な基礎的知識から測定現場における実務的技術までを体系化したワークショップとなっており、農産物・食品の放射性セシウム測定を正しく行うための知識や技術を提供いたします。</p>
期 間	令和8年11月26日（木）～11月27日（金）
開 催 場 所	農林水産省農林水産技術会議事務局 筑波産学連携支援センター 筑波農林研究交流センター第1セミナー室及び研修実験室
主 催	農林水産省農林水産技術会議事務局 筑波産学連携支援センター 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
対 象	農産物や食品等を対象とした放射能分析業務従事者及び本業務に関心のある方
募 集 人 数	10名（全日程に参加することとし、代理の方の参加は認めていません。）
日 程	日程表（別紙）
申 込 方 法	<p>当筑波産学連携支援センターのホームページより、お申込みください。</p> <p>※ご所属機関で参加希望者を取りまとめて申し込みされる場合は、ホームページより申込書とアンケートをダウンロード後、ご所属機関の窓口にご提出いただき、ご所属機関の窓口から koryu7129@maff.go.jp 宛てにお申し込みいただきますようお願いいたします。</p>
応 募 〆 切 り	令和8年8月27日（木）まで
受 講 者 決 定	令和8年9月3日頃、メールにてお知らせいたします。
参 加 費	無料 ※受講後のアンケート回答は必須です（5～15分程度）。
そ の 他	<p>【重要】</p> <p>受講される方には実習（放射能測定・試料充填・不確かさ見積もり）のための事前準備を行っていただきます。受講者決定後に、事前準備に関する実施要領等を送付いたしますので、ご対応いただきますようお願いいたします。</p>

食品を対象とした放射能分析（初級者向け）

令和 8 年 11 月 26 日（木）～11 月 27 日（金）

11 月 26 日（木）

10:30～10:35	連絡	受講に関するご連絡	WS 事務局
10:35～10:40	挨拶	諸連絡・資料確認など	八戸 真弓
10:40～12:00	講義	放射線、放射能の基礎・概論	山田 崇裕
12:00～13:15	昼休憩		
13:15～14:15	講義	福島県農業総合センターにおける放射能分析の取り組み	岡崎 徹哉
14:15～14:20	休憩		
14:20～15:30	講義	放射能計測における標準物質の利用と技能試験について	三浦 勉
15:30～15:35	休憩		
15:35～16:35	講義	放射能測定精度管理についての福島県の取り組み	結城 雅弘
16:35～16:40	休憩		
16:40～17:00	講義	東京電力福島第一原子力発電所事故に伴う諸外国・地域の輸入規制に関する情報提供	鈴木 忠宏

11 月 27 日（金）

09:15～10:00	講義	放射能分析用試料調製方法について	八戸 真弓
10:00～12:00	実習	放射能分析用試料調製実習	八戸 真弓
12:00～13:00	昼休憩		
13:00～14:00	講義	放射能分析における不確かさについて	濱松 潮香
14:00～16:30	講義 実習	放射能計測における実務と不確かさの実際	阿部 敬朗 横山 大輝
16:30～16:45	閉講		

【講師】（◎は、コーディネーター）

◎ 八戸 真弓 農研機構食品研究部門 研究推進部研究推進室 連携調整役

山田 崇裕 近畿大学原子力研究所 教授

岡崎 徹哉 福島県農業総合センター 安全農業推進部分析課 課長

三浦 勉 産業技術総合研究所 物質計測標準研究部門 標準物質評価研究グループ キャリアリサーチャー

結城 雅弘 福島県環境創造センター 調査・分析部

鈴木 忠宏 農研機構食品研究部門 食品流通・安全研究領域食品安全・信頼グループ 上級研究員

濱松 潮香 (公財) 東京都農林水産振興財団 東京都農林総合研究センター 所長

阿部 敬朗
横山 大輝 セイコー・イージーアンドジー株式会社 CS 部 CS2 課 ・キャリアレーション・ラボラトリ

(お問い合わせ) 〒305-8601 茨城県つくば市観音台 2-1-9

農林水産技術会議事務局 筑波産学連携支援センター コーディネーション推進課

TEL : 029-838-7136 E-mail : koryu7129@maff.go.jp