

## 果樹作物における品種育成と DNA検査技術に関する最新知見

日時

## 2025年 | | 月 | 3日(木) | 13:30~17:00 (受付13:00~)

会場 岡山大学農学部3号館4階多目的室 (岡山市北区津島中1-1-1)

果樹の育種(品種開発)では、果実品質を確認できるよう になるまで交雑後代を育成する必要があり、また選抜作業 や有用後代の抽出にはかなりの労力を要する。そのため、 有用形質が導入された個体を早期に判別する技術の開発 は必要不可欠である。また近年、有用品種の不法流出や 海外での無断栽培なども報告されており、このような権利 侵害を防ぐ上では、果樹品種を適切かつ簡便に識別可能 なDNA検査技術の開発が求められている。本セミナーで は、中四国地域において重要な果樹であるモモやブドウ、 カンキツ類における形質識別マーカーやDNA検査技術、 新品種の育成、形質評価法、また今後有効になる環境適 応性を有する品種など、様々な先進事例をご紹介いただき 今後の果樹育種について議論する。





· JR岡山駅西口47系統 より岡電バス「岡山理 科大学」行に乗車「岡 大入口」で下車

· JR津山線「法界院」 駅で下車、徒歩10分 ※岡山大学での駐車場 は有料となります。で きるだけ公共交通機関 **岡大入口** をご利用下さい

岡山大学津島キャンパス

司会 中四国アグリテック作物部会長 福田 文夫 | 13:30~開会挨拶 中四国アグリテック 理事長 神崎 浩 13:35~

「岡山県におけるモモの品種育種技術の開発」

岡山県農林水産総合センター生物科学研究所 専門研究員 小田 賢司 氏

14:05~

「愛媛県におけるカンキツ品種育成」

愛媛県農林水産研究所果樹研究センター みかん研究所 主任研究員 奥貞 丈博 氏

14:35~

「果樹作物における品種識別DNA検査技術の開発」

岡山大学学術研究院環境生命自然科学学域 教授 門田 有希 氏

15:20~

「簡易迅速な遺伝子検査技術」

農研機構 食品研究部門 食品分析研究領域 信頼性評価ユニット 上級研究員 高畠 令王奈 氏

「奇跡の赤ワイン用ブドウ「メイヴ」ご紹介」

株式会社ショーナン 代表取締役 田中 利忠 氏 16:20~17:00 総合討論

> ※閉会後、コーディネーターによる競争的資金、 マッチング等のご相談も承ります。

<主 催>特定非営利活動法人 中国四国農林水産・食品先進技術研究会(NPO法人中四国アグリテック) <後 援>公益社団法人 農林水産・食品産業技術振興協会(JATAFF)

<申込方法>右のQRコードより11月5日(水)までに中四国アグリテック事務局へお申込み下さい。

<問合せ先>特定非営利活動法人中国四国農林水産・食品先進技術研究会(略称: NPO法人中四国アグリテック)

Tel: 086-237-3340 E-mail: agri-tech2007@dune.ocn.ne.jp 定員100名(申込先着順で定員になり次第締め切らせて頂きます)

