

SDGsを目指す農林水産業の未来のために

近畿大学アグリ技術革新研究所

第25回オープンセミナー

2022年12月1日（木）

15:00～16:30

Online開催（Zoom）

近畿大学教職員・学生・研究員聴講可

入場無料
申込不要
来聴歓迎

講師 | 小鹿一先生

名古屋大学大学院生命農学研究科教授

植物疫病菌の化学

疫病菌は*Phytophthora*属の植物病原微生物で、アイルランドジャガイモ飢饉の原因としても悪名高い。疫病菌には、ある種の化学成分（エリシター）が宿主植物の感染抵抗性を高める、性ホルモンを使って有性生殖を営むなど、化学のメスを入れるべきテーマが潜んでいる。疫病菌の新たな防除法の可能性と有性生殖システムの分子基盤について紹介する。

世話人 | 松田 一彦（近畿大学アグリ技術革新研究所 教授）

お問い合わせ | kmatsuda@nara.kindai.ac.jp