

令和6年度日本学術会議公開シンポジウム

「総合的病害虫・雑草管理の 課題と望まれる新技術」

令和6年11月30日(土)

13:00~16:50

Zoomによるオンライン配信

参加 無料(事前申込制)

事前参加申し込み締切：11月23日(土)

メールで下記申し込み先までお申し込みください
締切後にZoomのURLをお知らせいたします

主 催

日本学術会議植物保護科学分科会

日本植物保護科学連合（日本植物病理学会、

日本応用動物昆虫学会、日本農薬学会、

日本雑草学会、植物化学調節学会）

13:00~13:10 開会挨拶

渡辺 京子（日本学術会議第二部会員・玉川大学教授・植物保護科学分科会委員長）

13:10~13:45 超音波を用いた新しい物理的害虫防除技術 -コウモリから逃げる蛾-

中野 亮（農研機構植物防疫研究部門上級研究員）

座長：日本 典秀（京都大学農学研究科教授）

13:45~14:20 ジャガイモシストセンチュウの防除に向けて -孵化促進物質の単離構造決定と
生合成研究-

水谷 正治（神戸大学大学院農学研究科教授）

座長：中野雄司（京都大学大学院生命科学研究科教授）

14:20~14:55 農業生産環境に広く分布するマイコウイルスの性状解析とその活用に関する構想

森山 裕充（東京農工大学大学院農学研究院教授）

座長：松田 一彦（日本学術会議 連携会員・近畿大学農学部教授）

15:10~15:45 ヘソディムに基づく土壌病害の予防的管理の重要性と今後の展望

吉田 重信（日本学術会議連携会員・農研機構植物防疫研究部門グループ長）

座長：染谷 信孝（農研機構植物防疫研究部門上級研究員）

15:45~16:20 雑草の有害化を回避するためのデータ活用可能性とその展望

松橋 彩衣子（農研機構植物防疫研究部門主任研究員）

座長：西田 智子（日本学術会議連携会員・農研機構理事）

16:20~16:50 総合討論

松本 宏（日本学術会議連携会員・筑波大学名誉教授）

申し込みおよび問い合わせ先： 松本 宏 E-mail: hmatsu@biol.tsukuba.ac.jp