

日本植物病理学会
第 17 回バイオコントロール研究会のお知らせ

日本植物病理学会第 17 回バイオコントロール研究会を下記のとおり開催いたしますので、ご案内申し上げます。万障繰り合わせの上、奮ってご参加下さいますようお願い申し上げます。

1. 開催期日:令和 6 年 3 月 16 日
2. 会場:東北大学川内北キャンパス 講義棟 C 棟 2 階 G200 講義室
3. テーマ:持続可能な食料システム実現に貢献するバイオコントロール
～現場で活用するための先導的アプローチ～
4. 主催・共催:バイオコントロール研究会・東北大学(共催)
5. 参加費(講演要旨集合):3,000 円(講演要旨のみ, 2,000 円), 当日受付にて徴収(事前申込不要)

プログラム

10:00～10:05 開会の挨拶

基調講演

10:05～10:30 **バイオコントロール研究の今後の課題と展望**
吉田重信(農業・食品産業技術総合研究機構 植物防疫研究部門)

第一部

- 10:30～11:00 **常温煙霧処理技術を用いた微生物農薬の防除効果**
村田つばさ(三重県農業研究所)
- 11:00～11:30 **微生物農薬を主体とし頭上散布装置を利用したトマト灰色かび病に対する省力的防除技術**
宮崎暁喜(岐阜県農業技術センター)
- 11:30～12:00 **植物病害抑制効果に着目したミミズ堆肥の開発**
東條元昭(大阪公立大学 農学部)
- 12:00～13:30 <休憩・幹事会>

第二部

- 13:30～14:00 **青枯病菌の表現型変異株を利用した生物的病害防除**
中原浩貴(農業・食品産業技術総合研究機構 植物防疫研究部門)・森 太郎(滋賀大学 教育学部)・
松添直隆(熊本県立大学 環境共生学部)
- 14:00～14:30 **根圏微生物叢の理解を通じたバイオコントロールの可能性**
橋本将典(静岡大学 農学部)
- 14:30～15:00 **グルタミン酸による植物保護細菌の機能向上**
竹内香純(農業・食品産業技術総合研究機構 生物機能利用研究部門)
- 15:00～15:30 **微小液滴技術を用いた拮抗微生物の迅速スクリーニング法の開発**
成川 恵(筑波大学 生命環境系)・市橋泰範(理研 BRC 植物-微生物共生研究開発チーム)
- 15:30 閉会の挨拶

問い合わせ先:幹事長 清水将文(岐阜大学)(shimizu.masafumi.f3@f.gifu-u.ac.jp)