

令和3年度（第55回）植物感染生理談話会のご案内

日本植物病理学会令和3年度（第55回）植物感染生理談話会を下記の通りにWeb開催いたしますのでご案内申し上げます。奮ってご参加いただきますようお願い申し上げます。

会期：2021年9月1日（水）～9月3日（金）

開催形式：招待演者によるライブ講演（ZOOM ウェビナー）と一般動画発表（オンデマンド動画配信）

*一般動画配信 2021年9月1日（水）9:00～9月3日（金）17:00

（質疑応答は2021年9月1日（水）9:00～9月2日（木）17:00）

テーマ 植物病害研究のフロントライン -病原体との熱き闘い-

プログラム（予定）

9月1日（水）

13:00～16:30（ライブ配信）

各発表40分（講演者氏名のみ記載）

13:00～13:40

1. ビフィズス菌とキサントモナス属菌に共通して認められるユニークな糖鎖分解酵素群

中村正幸（鹿児島大学）

13:40～14:20

2. モデル生物カイコの植物病理学における利用

飯山和弘（九州大学）

14:20～15:00

3. カンキツグリーニング病原細菌における生存戦略

藤原和樹（農研機構九州沖縄農研）

15:00～15:10 休憩

15:10～15:50

4. ウイルス、アザミウマ類および植物の相互作用の解明とそれを活用した防除技術開発

富高保弘（農研機構九州沖縄農研）

15:50～16:30

5. タマネギベと病との闘い ～卵胞子の生態に関して新たに分かったこと～

渡邊 幸子（佐賀県農技防セ）

9月2日（木）

9:00～11:00, 13:00～14:40（ライブ配信）

9:00～9:40

1. 植物免疫を調節する病原体サプレッサーと内生サプレッサー

豊田一弘 (岡山大学)

9:40~10:20

2. 植物と病原菌の相互作用におけるファイトアレキシンの役割

竹本大吾 (名古屋大学)

10:20~11:00

3. 青枯病菌のクオラムセンシングシグナル伝達機構

曳地康史 (高知大学)

11:00~13:00 お昼休み

13:00~13:50 特別講演 1

「Plant interactions with pathogenic and commensal bacteria」

Kenichi Tsuda (Huazhong Agricultural University)

13:50~14:40 特別講演 2

「発熱するソテツの再発見と発熱植物研究の新展開」

稲葉靖子 (宮崎大学)

9月3日 (金)

9:00~11:00 (ライブ配信)

9:00~9:40

1. 古典遺伝学的アプローチによるいもち病菌の病原性変異機構の解明

草場基章 (佐賀大学)

9:40~10:20

2. 病原ウイルス探索のいま - 潜在性ウイルスの感染生理 -

関根健太郎 (琉球大学)

10:20~11:00

3. ニンクウイルスの宿主適応戦略を逆手にとったウイルス駆逐作戦

増田 税 (北海道大学)

11:00-11:10 学生優秀発表者賞表彰、解散

【参加申し込み】

参加登録方法：下記 URL にて **2021年7月1日 (木)** からご登録頂きます。

https://service.dynacom.jp/acpartner/meeting/ppsj/mypage/entry.php?k=2021autumn1_UWprBF25QT5WqRF

2021年8月16日 (月) までに web 登録にて申し込みください。

※参加申し込みに関するお問い合わせ先：minorutk@cc.miyazaki-u.ac.jp (宮崎大学 竹下)

【参加費支払方法】

Web参加登録時に参加費 (一般) 3,000円、(学生) 1,000円をお支払い願います。大会と同様にクレジットカード決済とコンビニ決済が可能です。全日程に参加できない方も全額お支払い頂きますので、何卒ご容赦下さい。講演要旨集はPDF版 (無料) を参加登録サイトから各自ダウンロードして頂きます。著作権上の問題から講演要旨集の無断引用・転載・拡散等はお控え下さい。

《発表について》

オンデマンド形式による動画発表(9月1日9:00 - 9月3日17:00)を企画いたします。発表は2021年度の会費を納入された日本植物病理学会会員の方に限らせていただきます。発表内容ですが、例えば学会・論文発表済みの一連の内容をまとめたもので構いません。ポスdokや学生の方々のみならず、老若男女、多くの方々の発表を歓迎いたします。また、学生の発表者の中からポスター優秀発表者賞を選び表彰いたします。奮ってご参加ください。なお、発表要旨集は9月1日～9月3日の間、参加登録サイトからダウンロードにより入手頂きます。

発表を希望される方は下記の要領でお申し込み下さい。

○発表申し込み

2021年8月16日(月)までに参加登録サイトにてお申し込みください。その際、学会講演要旨と同様に和文タイトル、発表者氏名(発表者に○もしくは●)、英文タイトル、英文氏名、要旨(和文600字または英文200 words以内)、所属略称を記載したWordファイルをアップロードして下さい。なお、学生優秀発表賞の対象者は、要旨の発表者氏名に●印を付けて下さい。発表内容の修正・削除期間は**2021年8月23日(月)まで**とします。

○発表用動画ファイルの作成方法

発表は最長8分の音声付き動画ファイル(mp4形式、ファイルサイズ上限100Mb)を登録サイトにて各自アップロードして下さい。動画ファイルの修正・削除期間は**2021年8月23日(月)まで**とします。

○審査方法

審査員による発表内容の視聴と三重大会と同じチャット形式による質疑応答の評価により審査します。質疑応答の期間は9月1日9:00 - 9月2日17:00までとします。

発表申し込みに関するお問い合わせ先 : mkusaba@cc.saga-u.ac.jp (佐賀大学 草場)