

# 令和6年度日本植物病理学会九州部会プログラム

令和6年11月14日(木)13時00分～15日(金)12時00分

会場：アバンセ 4階 第1研修室

(佐賀市天神三丁目2-11(どんだんどの森内))

講演10分・討論3分(1鈴8分, 2鈴10分, 3鈴13分)

<14日の部>

12:00 開場  
12:55 事務連絡

座長:(古田明子)

- 
- |   |       |  |
|---|-------|--|
| 1 | 13:00 | <b>Ooplast</b> の形態変化はタマネギべと病菌の卵胞子に休眠と高い耐久能をもたらす必要である<br>●高谷樹・草場基章<br>(佐賀大農)  |
| 2 | 13:13 | 北部九州における <i>Colletotrichum</i> 属菌によるカンキツ病害の原因菌の種構成<br>●谷口芽 <sup>1</sup> ・草場基章 <sup>1</sup> ・田代暢哉 <sup>1,2</sup><br>( <sup>1</sup> 佐賀大農・ <sup>2</sup> プラントヘルスケア研)   |
| 3 | 13:26 | 青枯病菌キク分離株およびショウガ分離株間の血清学的特性の比較解析<br>●江藤壮志 <sup>1</sup> ・乙藤英奈 <sup>2</sup> ・柘本峰宙 <sup>1</sup> ・飯山和弘 <sup>2</sup> ・菅康弘 <sup>3</sup> ・土屋健一 <sup>2</sup> ・堀田光生 <sup>4</sup> ・<br>古屋成人 <sup>2</sup><br>( <sup>1</sup> 九大農・ <sup>2</sup> 九大院農・ <sup>3</sup> 長崎農技セ・ <sup>4</sup> 農研機構農環研) |
| 4 | 13:39 | <i>hrpB</i> 遺伝子破壊株による青枯病の生物的防除におけるトマト幼苗での野生株の挙動<br>●若山和佳 <sup>1</sup> ・三宅朝士 <sup>2</sup> ・米原 駿 <sup>2,3</sup> ・飯山和弘 <sup>1</sup> ・土屋健一 <sup>1</sup> ・古屋成人 <sup>1</sup><br>( <sup>1</sup> 九大院農・ <sup>2</sup> 九大農・ <sup>3</sup> 現日産化学)   |

座長:(草場基章)

- 
- |   |       |   |
|---|-------|---|
| 5 | 13:52 | <b>Indication of upregulation of <i>SAGT</i> expression under tobacco mosaic virus infection in <i>Nicotiana benthamiana</i>.</b><br>●Nway Nandar Aung and Minoru Takeshita.<br>(Fac. Agri. Univ. Miyazaki) |
| 6 | 14:05 | ウリ類褐斑細菌病菌( <i>Xcu</i> )由来アラビノオリゴ糖鎖分解酵素群の遺伝子発現解析と遺伝子破壊株作出<br>●倉津毅斗・中村正幸<br>(鹿児島大農)   |
| 7 | 14:18 | コムギ黄斑病の発病程度の品種間差異および収量への影響予測<br>○成富毅誌<br>(佐賀農技防セ)   |

座長:(中村正幸)

- 
- |    |       |  |
|----|-------|--|
| 8  | 14:31 | ハウス栽培ミカンの収穫期果実に発生した <i>Penicillium</i> 属菌による果皮障害<br>○田代暢哉 <sup>1,2</sup> ・草場基章 <sup>1</sup><br>(プラントヘルスケア研 <sup>1</sup> ・佐賀大農 <sup>2</sup> ) |
| 9  | 14:44 | アスパラガス褐斑病に対する常温煙霧法による薬剤防除の効果的な散布間隔<br>○菅 康弘・吉村友加里<br>(長崎農技セ)   |
| 10 | 14:57 | 鹿児島県におけるサツマイモ茎根腐細菌病の発生状況と薬剤感受性   |

○福元智博・本田 傑・福田 健・西 八東  
(鹿児島農総セ)

- 11 15:10 サツマイモ基腐病に対する銅剤の防除効果  
○本田傑<sup>1</sup>・福元智博<sup>1</sup>・窪田瑛水<sup>2</sup>・福田健<sup>1</sup>・上室剛<sup>1</sup>・西岡一也<sup>3</sup>・西八東<sup>1</sup>  
(<sup>1</sup>鹿児島県農開セ・<sup>2</sup>現 北薩地域振興局出水市駐在・<sup>3</sup>現 鹿児島県大隅加工技術研究)

座長:(西 八東)

- 12 15:23 *Podosphaera xanthii* によるオクラうどんこ病に有効な有機JAS殺菌剤の  
選抜とその防除効果  
○澤岬哲也・安次富厚・前上門陽  
(沖縄農研セ)

- 13 15:36 タマネギ直播栽培におけるべと病一次感染株の発生リスク  
○近藤知弥・古田明子・井手洋一  
(佐賀農業セ)

- 14 15:49 タマネギ貯蔵腐敗に関与する諸要因  
○古田明子<sup>1</sup>・成富毅誌<sup>2</sup>・陣内宏亮<sup>3</sup>・山口史子<sup>4</sup>・井手洋一<sup>1</sup>  
(<sup>1</sup>佐賀農業セ・<sup>2</sup>佐賀農技防セ・<sup>3</sup>佐賀中部農林・<sup>4</sup>佐賀茶試)

- 15 16:02 タマネギべと病の多発が貯蔵中における首部を中心とした腐敗発生に  
及ぼす影響  
○井手洋一・古田明子  
(佐賀農業セ)

16:15 発表終了

16:30 令和6年度日本植物病理学会九州部会 幹事会(会場 第4研修室)

18:00 情報交換会 (ミライザカ 佐賀南口駅前店)

<15日の部>

9:00 令和6年度日本植物病理学会九州部会 総会

9:30 令和6年度受賞者講演

座長:菅 康弘

9:30 地域貢献賞  
「九州沖縄地域のイモ類病害の発生生態解明および防除技術の確立と普及」  
鹿児島県 病害虫防除所 所長 西 八東氏

講演50分, 討論10分

10:30 地域奨励賞  
「沖縄産栽培作物に発生する植物病害の特定と化学的・生態的防除に関する研究」  
沖縄県 農業研究センター 病虫管理技術開発班 主任研究員 安次富 厚氏

講演50分, 討論10分

11:30 閉会挨拶