

令和7年度（第59回）植物感染生理談話会のご案内

日本植物病理学会令和7年度（第59回）植物感染生理談話会を下記の通りに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：令和7年9月3日（水）～9月5日（金）

開催場所：鳥取大学鳥取キャンパス 農学部1号館（鳥取県鳥取市）

https://www.tottori-u.ac.jp/docs/tottori_ura_202403.pdf

テーマ：多様なアプローチで拓く植物感染生理学

プログラム（予定）：

9月3日（水）

- 12:30～13:00 受付
- 13:00～13:10 開会の辞
- 13:10～13:50 病気の三角形について考える
峯 彰（京都大学大学院農学研究科）
- 13:50～14:30 感染生理を通じた *Rhizoctonia solani* 種複合体の理解
能年義輝（岡山大学学術研究院環境生命自然科学学域）
- 14:30～15:10 うどんこ病菌と宿主細胞の時空間的相互作用解析
八丈野 孝（愛媛大学大学院農学研究科）
- 15:10～15:40 休憩
- 15:40～16:20 植物の細胞膜局在型免疫受容体と病原微生物由来のリガンド探索
門田康弘（理研 CSRS・植物免疫研究グループ）
- 16:20～17:00 アブラナ科植物黒斑細菌病の防除に向けた植物－病原細菌の相互作用
坂田七海（岡山大学）
- 17:00～17:40 北海道十勝で植物病原菌と出会う新たな旅
中馬いづみ（帯広畜産大学）

9月4日（木）

- 9:30～10:10 植物ウイルスに対する S 遺伝子の役割とその応用
山次康幸（東京大学大学院農学生命科学研究科）
- 10:10～10:50 ウイルスと植物の相互作用におけるオートファジーの多様な役割
中原健二（北海道大学大学院農学研究院）
- 10:50～11:30 植物ウイルスと葉緑体との相互作用－その結合、本当に生物学的に重要な
の？－
望月知史（大阪公立大学大学院農学研究科）

- 11:30～13:00 お昼休み
- 13:00～13:40 日本で発生するフロウウイルス3種のコムギに対する病原性
大木健広（農研機構北海道農業研究センター）
- 13:40～14:20 自然生態系における植物とウイルスとの相互作用
本庄三恵（京都大学生態学研究センター）
- 14:20～15:00 （特別講演）イネにおけるファイトアレキシンの多様性とその進化
石原 亨（鳥取大学農学部）
- 15:00～15:20 休憩
- 15:20～16:20 ポスターセッション（ショートプレゼンテーション）
- 16:20～18:00 ポスターセッション（ポスタービューイング）
- 19:00～21:00 情報交換会（於：cafe SOURCE 別館 SOURCE BANQUET[鳥取駅より徒歩5分]）

9月5日（金）

- 9:30～10:10 ジクロベンチアゾクス（ディザルタ®）の生物活性
明星亘俊（クミアイ化学工業株式会社生物科学研究所農薬研究センター）
- 10:10～10:50 農業における希少糖の利用 Utilization of rare sugars in agriculture
秋光和也（香川大学農学部）
- 10:50～11:30 植物病原細菌の Pathogenicity islands
一瀬勇規（岡山大学 環境生命自然科学学域）
- 11:40～12:00 学生優秀発表者表彰，閉会の辞

参加申込：

談話会ウェブサイト (<https://sites.google.com/view/pmis2025/>
：右側の QR コードでアクセス可) 上の「参加・発表申込」ページの
申込フォームから、令和7年8月22日（金）までにお申し込みくだ
さい。



参加費・情報交換会参加費：

参加費（談話会論文集のPDFファイルを含む）

一般 5,000 円

学生 2,000 円

談話会論文集（冊子体） 3,000 円

情報交換会参加費 一般 4,000 円

学生 2,000 円

※ 談話会論文集(冊子体)の購入が必要な場合は、総合受付にて1冊 3,000 円で頒布いたします(論文集はPDF ファイルで配布のため、大会参加費に冊子体は含まれていません)。部数限定ですので、売切れの場合はご容赦下さい。事前に注文された談話会論文集(冊子体)は当日受付でお渡しします。受付では申込み後に送信される申し込み完了通知メール(プリントしたものまたはスマートフォン等の画面)の提示をお願いいたします。

参加費等支払い方法：

振込取扱票の通信欄に参加費(一般・学生)・氏名・所属・住所を必ず記入し、令和7年8月22日(金)(参加申込と同じ日)までに以下の口座に参加者ご本人の名前でATMもしくはネットバンキングでご入金ください(複数人による同時の送金をご遠慮ください)。情報交換会に参加を希望される方は参加費に加えて、情報交換会参加費を一緒にお支払いください。

郵便振替口座 記号 11350-番号 03852021

【他行からは】ゆうちょ銀行 一三八(イチサンハチ)支店(店番 138)普通預金 口座番号 0385202

口座名義： 社)日本植物病理学会
(手数料は別途ご負担願います)

※参加申込・支払い等に関するお問い合わせ先：pmis2025tottori@gmail.com (鳥取大学・大崎久美子)

ポスター発表：

参加者同士が交流する機会をもつことを目的としてポスターセッションを実施します。主に大学生・大学院生・ポスドクの発表を想定していますが、この限りではありません。ただし発表者は2025年度会費納入済の日本植物病理学会会員の方に限らせていただきます。発表内容はすでに学会や論文で公表した内容をまとめなおしたものでも差し支えありません。また、まとまった内容でなくてもアイデアを議論するためのポスターも歓迎します。なお学生の発表について優秀発表を選考して表彰します。発表を希望する方は以下の要領でご準備ください。参加申込と発表申込、参加費支払い、要旨提出の締切日が全て同じになっておりますので、ご注意ください。

・発表申し込み(8/22(金)締切)：

参加申込フォームにて申込時に、参加形式の設問には「参加+ポスター発表」にチェックを入れてください。学生優秀発表賞の審査を希望する方は、学生優秀発表賞審査の設問で「学生優秀発表賞の審査を希望する」にチェックを入れてください。なお、以前に植物感染生理談話会で学生優秀発表賞を受賞したことがある方は審査の対象外とします。

・ 要旨提出 (8/22 (金) 締切) :

テンプレートが「ポスター発表について」のページからダウンロードできますので、使用してください。本文9行まで（全角約 450文字まで）です。その他の詳細はテンプレートに記載してあります。作成したファイルは、参加申込時に参加申込フォームから同時にアップロードしてください。ファイル名は「ポスター要旨（所属・氏名）」としてください。参加者にはポスター発表要旨集を PDF ファイルで提供する予定です。

ポスターセッション・ショートプレゼンテーション用ファイル送付 (8/28 (木) 締切) :

ポスターセッションの前に、ショートプレゼンテーション（1人1分）を予定しています。1人1 ページの PowerPoint file (pptx, 4:3) をご準備ください。ショートプレゼンテーション用のファイルは、「ポスター発表について」のページより Google form にて提出してください。ファイル名は「ショートプレゼンテーション（所属・氏名）」としてください。

ポスター作製・発表 :

A0 縦 (841×1189 mm) 以内で作製してください。画鋏は事務局で用意いたします。奇数番号・偶数番号の2グループに分けて発表・議論のためのコアタイムを2日目に設定します。

※ポスター発表に関するお問い合わせ先：pmis2025tottori@gmail.com（鳥取大学・木戸一孝）

【アクセス】

下記の URL をご覧ください

- ・全国から鳥取大学鳥取キャンパスへの交通アクセス

<https://www.tottori-u.ac.jp/access/wide/>

- ・JR 鳥取駅からのアクセス

<https://www.tottori-u.ac.jp/access/in-prefecture/>

- ・鳥取キャンパスのキャンパスマップ

<https://www.tottori-u.ac.jp/access/campusmap-tottori/>

【宿泊・食事について】

事務局では準備いたしません。昼食は鳥取大学鳥取キャンパス内の生協食堂や周辺のコンビニエンスストア、食堂などをご利用ください。

【問い合わせ先】

開催地事務局：鳥取大学農学部生命環境農学科

（上中弘典・木戸一孝・大崎久美子）

事務局アドレス：pmis2025tottori@gmail.com