

平成 28 年度植物感染生理談話会のご案内

日本植物病理学会平成 28 年度植物感染生理談話会を下記の通り開催致しますのでご案内申し上げます。
万障お繰り合わせの上、奮ってご参加下さいますようお願い申し上げます。

会期：平成 28 年 8 月 10 日（水）13:20～8 月 12 日（金）12:30

会場および宿泊：神戸市須磨浦海岸 シーパル須磨 (<http://www.seapalsuma.com/>)

〒654-0055 兵庫県神戸市 須磨区須磨浦通 1-1-1

TEL：078-731-6815

FAX：078-734-1896

歴史ある植物感染生理談話会も、今回で 51 回目を数えます。今年はこの 50 年間を振り返り、これまで植物病理学分野において世界をリードしてきた我が国の研究をお話し頂ける先生方と、今後の本領域を牽引していかれる新進気鋭の先生方を講師にお招きしました。現在に至る宿主-微生物相互作用の研究を俯瞰的に学ぶ機会を持つことで、今後我が国から次の時代を切り拓く新たな研究成果が生まれてくることを願っております。学生やポストクの方にとっても、これまでの本分野における研究の流れをまとめて聞けるまたとない機会ですので、奮ってご参加ください。今回の会場は、古より風光明媚で知られる神戸市須磨浦海岸です。会場からは須磨の海、明石大橋や淡路島が望め、徒歩圏内に歴史ある須磨寺、須磨離宮公園、神戸市海浜水族園などが集まる大変、素晴らしいロケーションです。多くの皆さまのご参加を賜りますよう、事務局一同、お待ちしております。

テーマ：「感染生理談話会の 50 年 ～古きを温ねて、新しきを知る～」

プログラム（予定）：講演者のみ氏名を記載しました。演題及び時間は変更される可能性もあります。

8 月 10 日（水）

12:30～13:20 受付

13:20～13:30 開会の辞

13:30～14:15 眞山 滋志（吉備国際大学）

ファイトアレキシンの発見の歴史

14:15～15:00 白石 友紀（岡山県生物科学総合研究所）

宿主特異性決定、感染誘導、サプレッサー

15:00～15:10 休憩

15:10～15:55 奥野 哲郎（龍谷大学）

植物 RNA ウイルスの複製機構研究-この半世紀とこれから-

15:55～16:40 増田 税（北海道大学）

RNAサイレンシングを介した植物-病原体相互作用の一体化

16:40～16:50 休憩

特別講演

16:50～17:35 杉本 幸裕（神戸大学）

根寄生雑草の生存戦略とそれを支える化学

19:00～21:00 懇親会

8月11日(木)

9:00～9:45 久保 康之(京都府立大学)

ウリ類炭疽病菌の感染器官の形態分化と病原性研究

9:45～10:30 柘植 尚志(名古屋大学)

宿主特異的毒素研究

10:30～10:45 休憩

10:45～11:30 瀬尾 茂美(農業生物資源研究所)

天然化合物からの化学的病害虫防除技術シーズの探索

11:30～12:15 池田 健一(神戸大学)

糸状菌病害の組織特異的感染戦略 ―いもち病菌の生い立ちを紐解く―

12:20～13:30 昼食/幹事会

14:00～17:30 フリータイム/研究打ち合わせ/エクスカージョン

18:00～19:00 夕食

19:30～21:00 ポスターセッション/イブニングディスカッション

8月12日(金)

9:00～9:45 石橋 和夫(農業生物資源研究所)

防御反応を介さないウイルス抵抗性機構

9:45～10:30 晝間 敬(奈良先端科学技術大学院大学)

*Colletotrichum*属の内生糸状菌とアブラナ科植物間での栄養条件依存的な共生関係

10:30～10:45 休憩

10:45～11:30 浅井 秀太(理化学研究所)

ゲノミクスおよびトランスクリプトミクスによる宿主-病原菌相互作用機構の解析

11:30～12:15 中神 弘史(理化学研究所)

庭の嫌われ者「ゼニゴケ」に学ぶ植物免疫システム

12:15～12:30 総合討論, 表彰式, 閉会の辞

ポスター発表:

大学院生・ポスドクなど若い研究者のプレゼンテーション能力を養うとともに、参加者間の交流を深める目的で、ポスター発表(8月11日夜)を企画致しますので、積極的にお申し込み下さい。ポスター優秀発表者に賞を設けます。発表を希望される方は下記の要領でお申し込み下さい。

○申し込み・要旨作成上のご注意

発表要旨集は当日配布致します。タイトル, 発表者, 所属, 要旨(600字程度, 英文の場合は160語程度)にまとめ、MS-WORD(.doc)ファイルとして7月15日(金)までに、ikeken@phoenix.kobe-u.ac.jp(神戸大学・池田健一)あてにE-mailでお送り下さい。なお、会場スペースの都合上、展示可能なポスター数には限りがございます。展示可能なポスター数を超える申し込みがあった場合、期限前に受付を終了させていただくこともありますのでご了承ください。

○ポスター作成方法

ポスターはA0サイズ(840×1188mm, 縦長)1枚でご用意下さい。当日「ポスター番号」を表示します

ので、ポスター左上部に 100×100mm のスペースをあけた形で、タイトル・発表者・所属を上部に表示して下さい。会場には接着用具などを準備致します。8月11日 19:30～21:00 に各ポスターの前で説明をしていただく予定です。

参加申込み：

参加申し込みは先着 120 名までとさせていただきます。昨年の幹事会で、本年度よりネットバンキングによる送金を利用した申込みを可能とすることが承認されました。それに伴い申し込み方法が変更されていますので、ご注意ください。申し込みはE-mailにより行い、お名前、性別、ご所属（職・学年を含む）、ご住所を明記したメールを kansai@tiger.kobe-u.ac.jp までお送りください。締め切りは、**平成 28 年 6 月 10 日（金）**とします。参加費の振り込みは、ゆうちょネット等のネットバンキングもしくは通常の払込取扱票により、郵便振替口座：00950-1-174265（口座名称：植物感染生理談話会）まで 29,000 円をご送金下さい。内訳は、参加費（講演要旨集 1 部を含む）6,000 円、懇親会費および宿泊費（2 泊；2 日目朝昼夕食、3 日目朝食を含む）23,000 円です。なお、講演要旨集を更にご希望の方は 1 部 3,000 円となります。

原則として全員宿泊、懇親会も全員参加とさせていただきます。部屋は会議・研修特別パック利用のため、相部屋（4～5 名）となります（部屋割りは事務局に一任いただきます）。また、参加費には 1 日目（8 月 10 日）および 3 日目（8 月 12 日）の昼食費は含まれておりません。7 月中旬頃、講演要旨集とともに入金確認のお知らせを郵送させていただきます。

交通機関：

【新幹線を利用される場合】

新幹線「新神戸駅」から神戸市営地下鉄で「三宮駅」まで乗車後（約 2 分）、JR 神戸線の普通電車に乗り換え、JR「須磨海浜公園駅」で下車（12 分）。そこから徒歩 8 分。

【飛行機を利用される場合】

神戸空港からポートライナーで「三宮駅」まで乗車後（約 18 分）、JR 神戸線の普通電車に乗り換え、JR「須磨海浜公園駅」で下車（12 分）。そこから徒歩 8 分。

【車をご利用の場合】

阪神高速 3 号線（神戸線） 若宮インターから約 2 分。



平成 28 年度植物感染生理談話会事務局：

〒657-8501 兵庫県神戸市灘区六甲台町 1-1 神戸大学農学研究科

土佐幸雄・中屋敷均・池田健一・中馬いづみ・吉田健太郎

連絡先（中屋敷均：TEL 078-803-5867 FAX 078-803-5867 Email kansai@tiger.kobe-u.ac.jp）