

## 平成 18 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 18 年度植物感染生理談話会を下記の通り開催いたします旨ご案内申し上げます。万障お繰り合わせの上、奮ってご参加くださいますようお願い申し上げます。

会期： 平成 18 年 8 月 17 日(木)13:00 ~ 19 日(土)11:30

会場： 松江テルサ 〒690-0003 島根県松江市朝日町 478-18(JR 松江駅前)

ホームページ <http://www.web-sanin.co.jp/or/tersa/>

テーマ： 「病原体の寄生戦略と植物の応答」

プログラム(予定)： 講演者のみ氏名を記載しました。演題、および時間変更の可能性もあります。

8 月 17 日(木)

13:00 - 13:05 開会の辞

### 1. 糸状菌病

13:05 - 13:40 秋光和也(香川大学 農学部)

糸状菌病の特異性決定における宿主特異的毒素の機能

13:40 - 14:15 川北一人(名古屋大学 大学院生命農学研究科)

植物の感染応答因子としての NO

14:15 - 14:50 石井英夫(農業環境技術研究研)

黒星病菌の寄生性とナシの抵抗性機構解明を目指して

— 休憩 —

15:10 - 15:45 伊藤真一(山口大学 農学部)

ファイトアンティシピンに対するトマト萎ちょう病菌の自己防御機構

15:45 - 16:20 木原淳一(島根大学 生物資源科学部)

イネごま葉枯病菌の光環境応答

### 2. 特別講演

16:20 - 17:00 中川 強(島根大学 総合科学研究支援センター)

植物の気孔形成に関わる遺伝子

18:30 - 20:30 懇親会

8月18日(金)

3. 細菌病

- 9:00 - 9:35 津下誠治(京都府立大学 大学院農学研究科)  
植物との相互作用に關与するイネ白葉枯病菌 *hrp* 遺伝子群の発現制御機構
- 9:35 - 10:10 向原隆文(岡山県生物科学総合研究研)  
青枯病菌の Hrp タイプ III 分泌系を介した植物感染機構
- 10:10 - 10:45 塩谷 浩(果樹研究所 カンキツ研究部)  
カンキツかいよう病菌における非病原力/病原力(*avr/pth*) 遺伝子の役割

- 休 憩 -

4. ファイトプラズマ病

- 11:00 - 11:35 柿沢茂行(東京大学 大学院農学生命科学研究科)  
ファイトプラズマのゲノムから読み取る寄生戦略

11:35 - 12:45 昼 食

5. ウィルス病

- 12:45 - 13:20 吉川信幸(岩手大学 農学部)  
リンゴ小球形潜在ウィルスの感染・移行と RNA サイレンシングの誘導
- 13:20 - 13:55 笹谷孝英(農水省 大臣官房企画評価課)  
レタスピッグベイン病の病原ウィルスと媒介菌について
- 13:55 - 14:30 竹下 稔(九州大学 大学院農学研究院)  
重複感染における植物ウィルス間の相互作用
- 14:30 ~ エクスカーション
- 18:00 - 20:00 夕 食
- 19:00 - 21:00 ポスターセッション

8月19日(土)

6. 総説

- 9:00 - 9:40 寺岡 徹(東京農工大学 農学部)  
イネいもち病菌の寄生戦略と植物の応答
- 9:40 - 10:20 加来久敏(農業生物資源研究所)  
ゲノムから見た植物病原細菌の寄生戦略と植物との相互作用の解析
- 10:20 - 11:00 奥野哲郎(京都大学 大学院農学研究科)  
ウィルスの感染戦略

7. 総括

- 11:10 - 11:30 総括
- 11:30 - 11:35 閉会の辞

## ポスター発表:

大学院などの若い研究者間の交流を深める目的でポスター発表(8月18日午後)を企画するとともに、優秀なポスターにはポスター賞を差し上げることにいたしましたので、積極的にお申し込み下さい。発表を希望される方は6月30日(金)までに下記の要領でお申し込み下さい。

### 申し込み・要旨作製上の注意

発表要旨集は当日配付いたします。タイトル、発表者、所属、本文(600字程度、英文の場合は160語程度)にまとめ、E-mailテキストとして6月30日(金)までに、makoto-u@life.shimane-u.ac.jp までお送り下さい。

### ポスター作製方法

ポスターはA0サイズ(840×1188mm, 縦長)1枚(厳守)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。会場には画鋏などを用意いたします。8月18日19:00-21:00に各ポスター前で説明をしていただく予定です。

## 宿泊:

松江ニューアーバンホテルに全員泊まり込み、懇親会も全員参加を原則とさせていただきます。

松江ニューアーバンホテル 〒690-0845 島根県松江市西茶町40-1 TEL:0852-23-0003

URL アドレス: <http://www.matsue-urban.co.jp>

## 参加申込みについて:

綴じ込みの郵便振替払込取扱票に必要事項を記入し、平成18年6月30日(金)までにご送金下さい。内訳は、参加費3,000円、講演要旨集3,000円/部、宿泊費(2泊・懇親会費含)23,000円です。また、フロア・部屋割り(事務局に一任願います)のため、男女の別、喫煙・非喫煙の希望の別、E-mailアドレスもご記入下さい(参加者リストにE-mailアドレスの記載を希望されない場合は、無記入で結構です)。

振込用紙による送金をもって談話会参加の申し込みとします。整理の都合上、振込用紙は参加者1名ごとに1枚をお使い下さい。8月上旬頃、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。また、郵便振替払込票がさらに必要な場合は、事務局に請求下さい。

郵便振替口座番号 01390-7-41019

加入者名 植物感染生理談話会

## 会場への交通機関:

各交通機関の手配は各自でお願いいたします。

[列車で]JR西日本「岡山駅」で特急やくもに乗り換え、JR山陰本線「松江駅」下車

(岡山・松江間は約2時間30分)。会場の松江テルサまで、徒歩1分。ホテルまではJR松江駅からバス

で約 10 分(ホテルからは開催時刻に合わせて無料の送迎バスを運行します)。

[航空便で]出雲空港から「JR 松江」駅まで直通バスを利用して約 25 分。会場の松江テルサまで、徒歩 1 分。ホテルまでは JR 松江駅からバスで約 10 分(ホテルからは開催時刻に合わせて無料の送迎バスを運行します)。

[お車で]大阪・岡山方面から:米子自動車道・米子IC から山陰道松江方面經由「JR 松江駅」へ車で約 45 分。九州方面から:中国自動車道三次 I.C 經由-国道 54 号線經由で約 2 時間。ホテルまでは JR 松江駅から車で約 10 分(ホテルからは開催時刻に合わせて無料の送迎バスを運行します。ホテルの駐車料金は 1 日 525 円、松江テルサ地下駐車場は 1 時間 200 円です)



平成 18 年度 植物感染生理談話会事務局

〒690-8504 島根県松江市西川津町 1060 島根大学生物資源科学部植物病理学研究室

代表 荒瀬 栄

(事務担当 上野 誠)

(TEL 0852-32-6523, FAX 0852-32-6526, E-mail: makoto-u@life.shimane-u.ac.jp)