

## 平成 21 年度日本植物病理学会関西部会のお知らせ

平成 21 年度関西部会開催地委員長 土佐幸雄

平成 21 年度日本植物病理学会関西部会を下記のとおり開催致しますので、万障お繰り合わせの上、奮ってご参加下さいませようご案内申し上げます。

### I. 日程と会場（時刻は予定です）

- 日時：平成 21 年 10 月 17 日（土） 13：00～14：00 総会  
14：30～17：30 一般講演（口頭・ポスター）  
18：00～20：00 懇親会
- 平成 21 年 10 月 18 日（日） 9：00～12：00 一般講演（口頭・ポスター）
- 会場：神戸大学農学部(C 棟大教室 C101・B 棟教室 B101) ならびに神戸大学瀧川会館  
(神戸市灘区六甲台町 1-1, <http://www.ans.kobe-u.ac.jp/nougakubu/access.html>)

### II. 参加申込

- 締切：平成 21 年 8 月 24 日（月）
- 費用：参加費 1500 円、講演要旨集 1 部 2500 円、懇親会費 6000 円（学生 2000 円）
- 要領：同封の郵便振替払込取扱票（口座番号：00900-8-208682, 加入者名：平成 21 年度日本植物病理学会関西部会）に必要事項を記入し、締切日までにご送金ください。払込用紙の通信欄のコピーを、領収書・講演要旨集などの宛先ラベルとして使いますので、送り先・氏名などは正確に記入して下さい。郵便振替払込取扱票による送金をもって部会参加の申し込みとします。整理の都合上、払込用紙は参加者 1 名ごとに 1 枚をお使いください。払込用紙をさらに必要とされる場合は、郵便局に備え付けの用紙をご利用ください。参加を申し込まれた方には、10 月上旬に講演要旨集ならびに名札をお送りします。この名札は領収書を兼ねますので、部会参加期間中は必ず携行してください。

### III. 発表申込

- 締切：平成 21 年 8 月 24 日（月）17：00
- 要領：発表ができるのは日本植物病理学会会員（平成 21 年度会費納入者）で、1 人 1 題のみとします。発表希望者は、末尾「講演要旨原稿作成要領」に従って講演要旨原稿を MS WORD ファイルで作成し、E-mail 添付ファイルとして関西部会プログラム担当用アドレス ([kansai@tiger.kobe-u.ac.jp](mailto:kansai@tiger.kobe-u.ac.jp)) 宛にご送付下さい。E-mail の題名（件名）は、「要旨」+「:」+「発表者氏名」として下さい。また、添付ファイル名は「発表者氏名.doc」として下さい。原稿が正しく受け付けられた場合には、受け取りのメールを送付者宛に返送します。受け取りのメールは 1～3 日で送付しますが、届かない場合は正しく受け付けられていない可能性がありますので再送付して下さい。講演要旨原稿送付をもって発表の申し込みと致します。なお、講演要旨は座長等による審査の後に「日本植物病理学会報」に掲載されます。



## 講演要旨原稿作成要領

<全体の大きさ> 和文講演者氏名から所属略称までが、縦 73mm、横 161mm の枠におさまるようにする。1 つのファイルに収める講演要旨原稿は 1 つとすること。

<ページ設定>

ー用紙サイズ：A4 用紙、縦方向。

ー余白：上 15mm、下 30mm、左 25mm、右 25mm。

ー文字数と行数：「文字数と行数を指定する」を選択し、文字数 50、字送り 9pt、行数 51、行送り 14pt にする。

<配置> 両端揃え（所属略称のみ右端揃え）

<フォント>

ーフォントサイズ：すべて 9pt。

ー日本語用フォント：平成明朝または MS 明朝（但し和文題目のみ平成角ゴシックまたは MS 角ゴシック）

ー英数字用フォント：Times New Roman。すべて半角。

ー句読点：「,」「.」

ーイタリック指定：題目、本文中とも、学名などイタリックにする必要があるものはすべてイタリックで表記。

<和文講演者氏名>（1 行）講演者が複数の場合は中点「・」で区切り、発表者名の前に丸印「○」をつける。所属が異なる場合には、「\*」「\*\*」で区別する。

<和文題目>（2 行以内）フォントは平成角ゴシックまたは MS ゴシックとする。

<英文講演者名と英文題目>（2 行以内）氏名は、family name, first name initial, middle name initial の順に書き、initial の間にはスペースを空けない。講演者名と英文題目の間は、コロン「:」で区切る。

<本文> 9 行以内で記載する。

<所属略称>（1 行）括弧「()」に入れ、右端揃えとする。複数の場合は中点「・」で区切り、和文講演者氏名に対応させて「\*」「\*\*」をつける。

講演要旨原稿の下に 以下の情報を記入する。

- (1) 発表形式 （「口頭を希望」「ポスターを希望」「どちらでもよい」の中から 1 つ選ぶ）
- (2) 発表希望分野 （「糸状菌病」「細菌病」「ウイルス病」「その他」の中から 1 つ選ぶ）
- (3) 発表内容 （「分類・同定・診断」「発生態態」「感染生理」「防除」「その他」の中から 1 つ選ぶ）
- (4) 対象植物 （和名または学名で示す）
- (5) 対象微生物 （和名または学名で示す）
- (6) 原稿送付者の氏名
- (7) 原稿送付者の E-mail address
- (8) 発表者の学会会員番号 （会員番号は封筒の宛名シールに記載されています。平成 21 年度会費未納の方は、至急会費をお支払いください。）

## 講演要旨原稿の例

○中馬いづみ・草場基章\*・中屋敷均・土佐幸雄

### いもち病菌サブテロメア領域における構造変異

Chuma, I., Kusaba, M., Nakayashiki, H. and Tosa, Y. : Rearrangements of subtelomeric regions in *Pyricularia* spp.

これまでに、いもち病菌集団における非病原力遺伝子 *AVR-Pita* ホモログの変異機構を検討し、本遺伝子が様々な染色体のテロメアまたはサブテロメア領域を彷徨していることを示唆してきた。今回、イネ菌、アワ菌、キビ菌、メヒシバ菌のゲノムライブラリーから本遺伝子ホモログを含むサブテロメア領域を保有するフォスミドクローンを選抜し全塩基配列を決定したので、その解析結果について報告する。解析したサブテロメア領域は、そのほとんどが転移因子の全長や solo-LTR、あるいはそれらの断片の多様な組み合わせによって構成されており、その間に数 kb 以下の遺伝子が散在するか、クラスターを形成していた。解析した領域全体を *Magnaporthe grisea* data base と比較した結果、数 kb 単位で断片的に相同性を示す領域が多数みられた。*AVR-Pita* ホモログ近傍の配列を菌株間で比較すると、遺伝子上流および下流数百 bp に多数の組換えの痕跡が存在したことから、本遺伝子周辺は構造変異のホットスポットであることが示唆された。

(神戸大院農・\*佐賀大農)

- (1) 口頭を希望
- (2) 糸状菌病
- (3) 感染生理
- (4) イネ科植物
- (5) いもち病菌
- (6) 中馬いづみ
- (7) [xxxxxxxx@kobe-u.ac.jp](mailto:xxxxxxxx@kobe-u.ac.jp)
- (8) 101034