

第24回 植物病原菌類談話会

*Diaporthe*属菌に関する最近の話題について

- ところで、あの菌の所属は？ -

令和7年3月28日（金）（大会最終日）14:00 ～ 16:40（受付13:40から）

高松市 サンポート高松

（令和7年度日本植物病理学会大会 第2会場 第61会議室）

*Phomopsis*属菌の有性世代で、果樹の枝幹病害の病原菌として有名な*Diaporthe*属菌については、第8回植物病原菌類談話会で「果樹病害を例にした*Phomopsis*属菌分類の現状と今後の方向性」と題して、兼松聡子氏（現、農研機構 植物防疫研究部門）より詳細な報告がなされた菌です。あれから18年が経過し、本属菌については、近年の分子生物学的研究の発展により、大きく分類体系が変わりつつあります。また、近年、現地では本属菌に起因するサツマイモ基腐病やアスパラガス茎枯病が猛威を振るっています。

そこで、今回は、サツマイモ基腐病（病原菌：*Diaporthe destruens*）の発生生態と最新の防除対策とアスパラガスの重要病害である茎枯病（病原菌：*Diaporthe asparagi*）の抵抗性品種「アスタマ」について紹介するとともに、本属菌の最新の分類体系について報告します。

講演内容：

1. 西八束 氏（鹿児島県農業開発総合センター）
「サツマイモ基腐病の発生生態と最新の防除対策」
2. 松元 賢 氏（九州大学）
「アスパラガスの病害対策：世界初の茎枯病抵抗性品種「あすたまJ」の育成研究」
3. 蓑島 綾華 氏（神奈川県農業技術センター）
「日本産植物寄生性ディアポルテ目菌類の病原性と分類 ～現場を経て、現在思うこと～」

司会進行：梶谷裕二（福岡県農林業総合試験場）

参加費：一般事前登録1,000円・一般当日参加2,000円・学生（事前・当日の区別なし）500円・要旨集冊子体1部1,000円（数量限定、申込み先着順）
参加費は当日、会場受付にてお支払いいただきます。

事前参加登録方法：令和7年3月13日(木)までに下記URL（右記QRコード）で登録をお願いします。

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeQi2ZUwYP-NfeSEqZJXqKK8CzBdCQgEmZVih4JF1TiNChFag/viewform>

要旨集：PDFファイルは参加費に含まれます。PDFは事前にダウンロードが可能になりますが、開封には当日会場受付でパスワードを受け取る必要があります。また、著作権上の問題から、要旨集の無断引用・転載・拡散等はお控え下さい。

問い合わせ先：

第24回 植物病原菌類談話会 コーディネーター：梶谷 裕二（福岡農林試）

TEL: 092-924-2986, E-mail: kajitani@farc.pref.fukuoka.jp

同談話会代表幹事：須賀 晴久（岐阜大学）

TEL: 058-293-3173, E-mail: suga.haruhisa.c2@f.gifu-u.ac.jp

