

[資 料]

植物寄生線虫の和名の改訂

日本線虫学会は2004年6月に植物寄生線虫・菌類寄生線虫の和名について、改称、新設、追認を下記の通り行ったので、2004年9月2日に開催された総会に報告すると共にここに公示する。

日本線虫学会

. 和名の改称

- 1 . *Xiphinema bakeri* Williams, 1961
(旧)クワオオハリセンチュウ
(新)キイチゴオオハリセンチュウ
備考：和名の由来はキイチゴが原記載時の寄主であったことから。
- 2 . *Xiphinema chambersi* Lordello, 1951
(旧)チェンバースオオハリセンチュウ
(新)コナラオオハリセンチュウ
備考：和名の由来はコナラも寄主であることから。
- 3 . *Heterodera elachista* Ohshima, 1974
(旧)イネシストセンチュウ
(新)オカボシストセンチュウ
備考：旧和名のイネシストセンチュウは *Heterodera oryzae* に限定して用いる。

. 和名の新称

- 1 . *Bitylenchus iphilus* Minagawa, 1995
イグサセンチュウ
- 2 . *Bursaphelenchus conicaudatus* Kanzaki, Tsuda and Futai, 2000
クワノザイセンチュウ
- 3 . *Bursaphelenchus hunti* Steiner 1935
オニユリネセンチュウ
- 4 . *Bursaphelenchus luxuriosae* Kanzaki and Futai, 2004
タラノザイセンチュウ
- 5 . *Crossonema dryum* Minagawa, 1979
クヌギトゲワセンチュウ
備考：皆川 望 (2003) 植物防疫57 (8), 384-387に掲載された本種の仮和名、クリトゲワセンチュウは破棄

する。

- 6 . *Helicotylenchus californicus* Sher, 1966
タケラセンセンチュウ
- 7 . *Iotonchium cateniforme* Tsuda and Futai, 1999
フウセンタケキンセンチュウ
- 8 . *Iotonchium unguatum* Aihara, 2001
ヒラタケヒダコブセンチュウ
- 9 . *Meloidogyne* sp. 1 sensu Narabu, 2003 (未記載種)
ニセリンゴネコブセンチュウ
備考：奈良部孝 (2003) 植物防疫56 (10), 32-34.
- 10 . *Pratylenchus japonicus* Ryss, 1988
オオハリネグサレセンチュウ
- 11 . *Pratylenchus okinawaensis* Minagawa, 1991
オキナワネグサレセンチュウ
- 12 . *Tylenchorhynchus elegans* Siddiqi, 1961
キビイシクセンチュウ
- 13 . *Tylenchorhynchus kegasawai* Minagawa, 1995
クスイシクセンチュウ
- 14 . *Xiphinema brevicollum* Lordello and Da Costa, 1961
旧種名 *Xiphinema brevicolle*
コーヒーオオハリセンチュウ
備考：属の性と種小名の性の一致させるための種小名の変更；和名の由来は原記載時の寄主がコーヒーであったことから。
- 15 . *Xiphinema* sp.2 sensu Hirata, 2003 (未記載種)
リュウキュウオオハリセンチュウ
備考：平田賢司 (2003) 植物防疫57(4), 32-36.
- 16 . *Xiphinema radicola* T. Goodey, 1936
コショウオオハリセンチュウ
備考：*Xiphinema* sp.1 sensu Hirata 2003；平田賢司 (1995) 昆虫学会55回39回応動昆合同大会講要p.227に既出。

. 和名の追認

- 1 . *Afenestrata* sp. (未同定種)
タケシストセンチュウ
備考 : *Afenestrata koreana* Vovlas, Lamberti and Choi, 1992 (韓国のタケから検出) に酷似 ; 百田洋二 (2003) 植物防疫57(1), 37-41.
- 2 . *Globodera tabaccum* (Lownsbery and Lownsbery, 1954) Skarbilovich, 1959
タバコシストセンチュウ
備考 : 百田洋二 (2003) 植物防疫57(1), 37-41.
- 3 . *Heterodera* sp. sensu Momota, 2003 (未記載種)
マメシストセンチュウ
備考 : 百田洋二 (2003) 植物防疫57(1), 37-41.
- 4 . *Longidorus ishigakiensis* Hirata, 2002
リュウキュウチクナガハリセンチュウ
備考 : 平田賢司 (2003) 植物防疫57(4), 32-36.
- 5 . *Longidorus laricis* Hirata, 1995
カラマツナガハリセンチュウ
備考 : 平田賢司 (2003) 植物防疫57(4), 32-36.
- 6 . *Longidorus naganensis* Hirata, 1995
ブナナガハリセンチュウ
備考 : 平田賢司 (2003) 植物防疫57(4), 32-36.
- 7 . *Meloidogyne microcephala* Cliff and Hirschmann, 1984
ナンヨウネコブセンチュウ
備考 : 奈良部孝 (2003) 植物防疫56 (10), 34-32.
- 8 . *Pratylenchus gibbicaudatus* Minagawa, 1982
シリコブネグサレセンチュウ
備考 : 水久保隆之 (2002) 植物防疫56 (12),

31-36.

- 9 . *Pratylenchus unzenensis* Mizukubo, 1992
ウンゼンネグサレセンチュウ
備考 : 水久保隆之 (2002) 植物防疫56 (12), 31-36.
- 10 . *Xiphinema elongatum* Schuurmans Stekhoven and Teunissen, 1938
サトウキビオオハリセンチュウ
備考 : 平田賢司 (2003) 植物防疫57(4), 32-36.

. 学名の確定・変更

- 1 . リュウキュウイシユクセンチュウ
(旧) *Tylenchorhynchus* sp. (Ryukyu A) sensu Ohshima and Gotoh, 1962
(新) *Tylenchorhynchus leviterminalis* Siddiqi, Mukherjee and Dasgupta, 1982
備考 : 照屋林宏 (1971) 植物防疫25 (11), 458-460 (和名付与?)
Talavera et al. (2002) Syst. Parasitol. 51, 171-177. (種の同定)
皆川 望 (2003) 植物防疫57 (8), 384-387. (和名と学名の対応)
- 2 . クリスティラセンセンチュウ
(旧) *Rotylenchus christiei* Golden and Taylor, 1956
(新) *Peltamigratus Peltamigratus christiei* (Golden and Taylor, 1956) Sher, 1964
備考 : 属名の変更

. その他

- Psilenchus* spp. ラシンセンチュウ
備考 : 属の種の総称

日本線虫学会線虫和名検討小委員会
(水久保隆之、皆川 望、百田洋二、奈良部孝、平田賢司、宍田幸男、神崎菜摘、小坂 肇)