

坂井市三国町における*Ethirothrips antennalis*の採集記録

柴田 智広*

A record of *Ethirothrips antennalis* at Mikuni, Sakai City, Fukui Prefecture

Tomohiro SHIBATA*

(要旨) 著者は坂井市三国町三国運動公園内のササ類から*Ethirothrips antennalis*を採集したので福井県初記録として報告する。今回の記録によって福井県産のオオアザミウマ亜科 (Idolothripinae) は10種となった。

キーワード：*Ethirothrips antennalis*, オオアザミウマ亜科, 福井県

*Ethirothrips antennalis*はアザミウマ目オオアザミウマ亜科 (Thysanoptera: Idolothripinae) に属する体長4.2~5.2mmほどのアザミウマで、本州・九州・伊豆諸島 (御蔵島)・対島に分布しタケ類や常緑広葉樹の枯葉に生息する (Okajima, 2006; 榎本, 2016)。著者は坂井市三国町三国運動公園において本種を採集したので、福井県初記録として下記のとおり報告する。

Ethirothrips antennalis (Bagnall)

1♂, 5♀, 30. X. 2016. クマザサの生葉, アベマキの葉付枯れ枝

1♀, 29. IV. 2020. クマザサの生葉 (図1, 2, 3)
標本は著者が保管している。

今回著者はクマザサの生葉とアベマキの葉付枯れ枝から*Ethirothrips antennalis*を採集したが、このように全く異なる寄主から同一種が採集される現象は食菌性クダアザミウマ亜目においてしばしば観察される (柴田 個人的観察)。餌となる菌類と関係していると考えられる。

本報によって福井県産オオアザミウマ亜科 (Idolothripinae) は柴田 (2015, 2016, 2017) の計9種に1種追加され計10種となった。



図1. 棲息環境のクマザサ群落



図2. *Ethirothrips antennalis* 雌

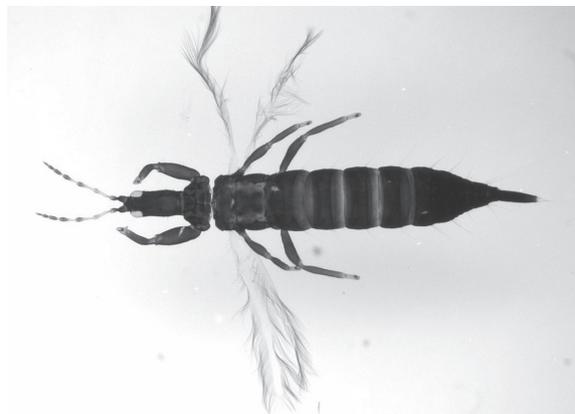


図3. *Ethirothrips antennalis* 雌 脱色標本

*福井市自然史博物館友の会 〒918-8006 福井市足羽上町147

*連絡先: idolothripinae@gmail.com

*Friends Membership of Fukui City Museum of Natural History, 147 Asuwakami, Fukui City, Fukui 918-8006, Japan.

謝 辞

本稿の執筆・投稿にあたり福井市自然史博物館の梅村信哉氏、出口翔大氏には様々なアドバイスをいただいた。また、家族にはサンプルの採集及び投稿に関わる作業に協力していただいた。以上の方々にこの場を借りて感謝申し上げます。

引用文献

- 榎本雅美, 2016, Order THYSANOPTERA 総翅目 (アザミウマ目). 日本昆虫目録編集委員会編, 日本昆虫目録第4巻準新翅類, 権歌書房, 44-85.
- Okajima, S., 2006, The Insect of Japan Vol. 2., The Suborder Tubulifera. Touka Shobo, 720p.
- 柴田智広, 2015, 福井県産オオアザミウマ亜科の分布記録. 福井市自然史博物館研究報告, (62), 81-82.
- 柴田智広, 2016, 福井県産土壌性アザミウマの分布記録. 福井市自然史博物館研究報告, (63), 85-86.
- 柴田智広, 2017, ヨツコブトゲクダアザミウマのササ類からの採集記録. 福井市自然史博物館研究報告, (64), 93-94.

A record of *Ethirothrips antennalis* at Mikuni, Sakai City, Fukui Prefecture

Tomohiro SHIBATA

Abstract

Ethirothrips antennalis was collected at Mikuni, Sakai City, Fukui Prefecture

Key words

Ethirothrips antennalis, Idolothripinae, Fukui prefecture