

## 福井市足羽山におけるトウキョウヒメハンミョウ *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano) の採集記録

梅村 信哉\*

A record of *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano) from Mt. Asuwa, Fukui City, Fukui Prefecture  
Shinya UMEMURA\*

(要旨) 2018年7月9日に福井市足羽山でトウキョウヒメハンミョウ3個体を採集した。これは福井県内における本種の3例目の記録である。

キーワード：トウキョウヒメハンミョウ，足羽山

トウキョウヒメハンミョウ *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano, 1933) は体長8~10mmほどの小型のハンミョウである。国内では従来、関東の平野部と、北九州および本州西端部で分布が確認されおり、その特異な分布から外来種と考えられている(芦田, 2007)。本種は、愛知県西部(平松, 2006; 戸田, 2008; 河路, 2010, 2011)や静岡県東部および中部(小堀ほか, 2017)など、近年各地で確認されている。北陸地方では富山県内での採集記録がある(惣名・惣名, 2003)が、石川県では記録がない(富沢 章氏, 私信)。福井県内においては、下野谷(2004)が2000年に福井市松本で本種を採集し、翌2001年に福井市養浩館庭園周辺でも採集したことを報告しているが、その後の記録はなかった。筆者は、福井市足羽山において本種を採集したので、下記の通り報告しておく。

トウキョウヒメハンミョウ *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano, 1933)  
福井市足羽山, 3exs., 9-VII-2018, 梅村信哉採集  
標本所蔵：福井市自然史博物館 (FCMNH-JI25505~25507 (図1))

本種を採集したのは、足羽山の平和塔周辺(標高約100m)においてである。草がほとんど生えていない乾いた裸地の上を歩いている個体を数個体発見し、そのうちの3個体を採集した。同日、本種が交尾している姿も観察されている(図2)。また、近くでは本種のほかにコハンミョウ *Myriochila speculifera* (Chevrolat, 1845)も確認されている。さらに、2018年6月には、県内で本種が初めて確認された福井市松本においても十数年ぶりに本種が確認されている(下野谷豊一氏, 私信)。

下野谷(2004)は、本種の福井県内への侵入の要因として、庭木の植栽とそれに伴う土の移動が関与している可能性を指摘している。足羽山と福井市松本や養浩館庭園は直線距離でそれぞれ約2.7km, 2.5kmと近いことから、足羽山で確認されたトウキョウヒメハンミョウはこれらの地域から分布を拡大してきた可能性もあるが、一方で足羽山では、2018年に比較的広い範囲でアジサイ類が多く植栽されており、その苗木とともに持ち込まれた可能性もある。今後、足羽山での本種の生息・定着状況について調査の継続が必要である。

本種は小さく目立たないうえに、素早く飛翔することから、注意しないと見過ごすことがあるものの、公園の遊歩道や住宅の庭などに多数発生した場合、秋から春にかけて小さな巣穴が見つかり、本種の生息状況を調査する際の手がかりになることが指摘されている(小堀ほか, 2017)。福井県内における本種の分布実態については情報が非常に少ないが、今後、巣穴も手掛かりにしつつ、県内の分布実態を調査していく必要があるだろう。

本稿を取りまとめるにあたり、福井市松本における本種の生息について情報をいただいた福井市自然史博物館友の会名誉会長の下野谷豊一氏に御礼申し上げます。また、文献をご恵与いただいた愛知県の戸田尚希氏、石川県における本種の記録についてご教示いただくとともに、文献をご恵与いただいた石川県ふれあい昆虫館元館長の富沢 章氏、戸田氏との仲介をいただいた石川県ふれあい昆虫館の福富宏和氏にも御礼申し上げます。

\*福井市自然史博物館 〒918-8006 福井市足羽上町147

\*Fukui City Museum of Natural History, 147 Asuwakami, Fukui City, Fukui 918-8006, Japan

### 引用文献

- 芦田 久, 2007, ハンミョウの分類. 昆虫と自然, 42 (8), 5-8.
- 平松俊彦, 2006, 愛知県東海市でトウキョウヒメハンミョウを採集. 佳香蝶, 58 (227), P53.
- 河路掛吾, 2010, 愛知県尾張地方におけるトウキョウヒメハンミョウの記録. 佳香蝶, 62 (241), P8.
- 河路掛吾, 2011, 愛知県犬山市でトウキョウヒメハンミョウを採集. 佳香蝶, 63 (247), P80.
- 小堀 健・平井克男・小堀 光, 2017, 静岡県東部および中部のトウキョウヒメハンミョウの記録. 東海自然誌, (10), 27-30.
- 下野谷豊一, 2004, 外来種2種を含む福井県産甲虫の分布記録. 福井自然史博物館研究報告, (51), 31-35.
- 惣名 実・惣名 茜, 2003, 富山県でトウキョウヒメハンミョウを採集. 月刊むし, (392), P46.
- 戸田尚希, 2008, 愛知県におけるトウキョウヒメハンミョウの追加記録. 佳香蝶, 60 (236), P253.

A record of *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano) from Mt. Asuwa, Fukui City, Fukui Prefecture

Shinya UMEMURA

### Abstract

Three individuals of *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano, 1933) were collected from Mt. Asuwa, Fukui City on 9<sup>th</sup> July, 2018. This is the third record of this species from Fukui Prefecture.

### Key words

*Cylindela kaleea yedoensis* (Kano, 1933), Mt. Asuwa



図1：トウキョウヒメハンミョウ *Cylindela kaleea yedoensis* (Kano, 1933)  
(福井市足羽山, 9-VII-2018, 梅村信哉採集, 福井市自然史博物館所蔵: FCMNH-JI25507)



図2：交尾中のトウキョウヒメハンミョウ *C. kaleea yedoensis* (Kano, 1933)  
(福井市足羽山, 9-VII-2018, 梅村信哉撮影)