

福井市足羽山におけるホソハンミョウの記録

岩佐 康平*

A record of *Cylindera gracilis* (Pallas) at Mt. Asuwa, Fukui City, Fukui Prefecture.

Kohei IWASA*

(要旨) 2020年7月24日に福井市足羽山においてホソハンミョウが1個体採集された。

キーワード：ホソハンミョウ, 足羽山, 福井市

ホソハンミョウ *Cylindera gracilis* (Pallas) はコウチュウ目オサムシ科ハンミョウ亜科 (Coleoptera : Carabidae : Cicindelinae) に属する昆虫であり、国内では北海道、本州、四国、九州に分布する。本種は河川敷や畑、墓地、松林などの低草の生える環境に見られるが、もともと記録が少ない上に、近年草地の管理放棄による生息環境の悪化が懸念されており、環境省のレッドリストでは絶滅危惧Ⅱ類に選定されている (橋村・丸山, 2014)。福井県のレッドリストでは県域準絶滅危惧とされており (福井県自然環境課, 2016)、県内では福井市文殊山での記録 (佐々治・斉藤, 1985) 以降の、確実な記録はない。

著者は福井市足羽山で本種を採集したので、下記のとおり報告する。

ホソハンミョウ *Cylindera gracilis* (Pallas)

福井市足羽山, lex., 24-VII-2020, 岩佐康平採集・保管 (図1)。

本種の県内における採集記録は1985年の福井市文殊山の記録以来35年ぶりである。また、福井市自然史博物館には1958年7月に足羽山で採集された標本が収蔵されており (梅村, 私信)、本記録は当地における62年ぶりの記録となると思われる。本種を採集したのは、足羽山稜線上の、アカマツやサクラなどがまばらに生え、草がほとんど生えず赤土が露出した場所 (標高約100m) である。同所では2018年に梅村 (2018) によって記録されたトウキョウヒメハンミョウ *Cylindera kaleea yedoensis* (Kano) が多数見られた。

本種は近隣の石川県では絶滅危惧Ⅰ類に選定されている (福富, 2020)。福井県内においても記録は少なく、今後の生息環境の悪化が懸念される。今回発見された足羽山の生息環境は、ただちに改変されるおそれは低いと考えられる。しかし、当地が市民の憩いの場とし



図1. 足羽山で採集されたホソハンミョウ
(福井市足羽山, 2020-VII-24, 岩佐康平採集・保管)

て多くの人に利用されていることを考慮すると、今後東屋やベンチの整備に伴う環境改変などの影響で、本種の生息環境が悪化することが懸念される。

一方で、類似した環境を調査することによって、本種の新たな生息地が発見される可能性もある。本種の県内での生息状況を把握するためにも、調査の継続が必要であり、特に嶺南地方では本種の記録がないことから重点的な調査が望まれる。

本稿をとりまとめるにあたり、発表を助めていただくとともに、多くの助言をいただいた福井市自然史博物館の梅村信哉学芸員に心よりお礼申し上げます。

*福井市自然史博物館友の会 〒918-8006 福井市足羽上町147

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

引用文献

- 橋村正雄・丸山宗利, 2014, ホソハンミョウ. 環境省編, 2014, レッドデータブック2014-日本の絶滅のおそれのある野生生物5 昆虫類, ぎょうせい, P215.
- 福井県安全環境部自然環境課編, 2016, 改訂版 福井県の絶滅のおそれのある野生動植物 2016, 福井県安全環境部自然環境課, P172.
- 福富宏和, 2020, ホソハンミョウ. 石川県生活環境部自然環境課編, いしかわレッドデータブック2020, 石川県生活環境部自然環境課, P154.
- 佐々治寛之・斉藤昌弘, 1985, 甲虫目 COLEOPTERA. 福井県自然環境保全調査研究会昆虫部会編, 福井県昆虫目録, 福井県, 79-245.

A record of *Cylindera gracilis* (Pallas) at Mt. Asuwa, Fukui City, Fukui Prefecture
Kohei IWASA

Abstract

A *Cylindera gracilis* (Pallas) was caught at Mt. Asuwa, Fukui City on July 24th, 2020.