

福井市足羽山におけるネプトクワガタの記録

梅村 信哉*・木村 百花

A record of *Aegus laevicollis subnitidus* Waterhouse at Mt. Asuwa, Fukui City, Fukui Prefecture.

Shinya UMEMURA* and Momoka KIMURA

(要旨) 2021年7月24日に福井市足羽山においてネプトクワガタ1♀が採集された。

キーワード：ネプトクワガタ, 足羽山, 福井市

1 はじめに

ネプトクワガタ *Aegus laevicollis subnitidus* Waterhouseはコウチュウ目クワガタムシ科 (Coleoptera: Lucanidae) に属する昆虫である。山形県以南の本州、四国、九州などに分布し、照葉樹林や雑木林などを生息環境とする (横川, 2019)。本種はクヌギ類やカシ類などの樹液のほか、他のクワガタムシが利用しないモミ *Abies firma* の樹液にも集まることが知られている (鈴木ほか, 2012)。

福井県内では福井市足羽山のほか、鯖江市三里山、大野市鳩ヶ湯、越前市村国山、越前市池泉、小浜市遠敷、おおい町“加斗村”で記録があるのみであり (佐々治・斉藤, 1985; 佐々治ほか, 1998; 梅村, 2021)、酒井 (1990) 以降の記録はなかった。

第二著者の木村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。

ネプトクワガタ *Aegus laevicollis subnitidus* Waterhouse

福井市足羽山, 1♀, 24-VII-2021, 木村百花採集・梅村信哉同定・福井市自然史博物館保管 (FCMNH-JI31304) (図1)。

本種の県内における採集記録は酒井 (1990) で報告されている鯖江市三里山の1990年の記録以来31年ぶりであると思われる。足羽山においては佐々治・斉藤 (1985) に記録があるほか、1961年に採集された標本が福井市自然史博物館に収蔵されている。

近隣の石川県ではもともと記録が少なく、2006年以降正式な記録がないことに加え、既知の生息地が森林伐採や開発により消失または環境が大きく改変されていることを理由に本種が絶滅危惧Ⅱ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、平地や低山地の照葉樹林や雑木林を主な生息環境とし



図1. 足羽山で採集されたネプトクワガタ♀ (福井市足羽山, 2021-VII-24, 木村百花採集, 福井市自然史博物館所蔵FCMNH-JI31304)

ていることを考慮すると、今後の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。今後も県内において本種の生息状況を把握していくべく調査を継続していくことが必要であり、特に嶺南地方では少なくとも60年以上本種の記録がないことから重点的な調査が望まれる。

引用文献

- 福富宏和, 2020, ネプトクワガタ本土亜種. 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.
- 酒井哲弥, 1990, 福井県におけるネプトクワガタの追加採集例. 福井虫報, (7), P39.
- 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.
- 佐々治寛之・井上重紀・酒井哲弥・斎藤昌弘・陶山治宏, 1998, コウチュウ目 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 (第2版), 福井県県民生活部自然保護課, 99-311.
- 鈴木知之・細谷忠嗣・荒谷邦雄・谷角素彦, 2012, クワガタムシ科 LUCANIDAE. 岡島秀治・荒谷邦雄監修, 日本産コガネムシ上科標準図鑑, 学研教育出版, 120-155.

*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-cho, Fukui City, Fukui 918-8006, Japan

梅村信哉, 2021, 2021年度夏季企画展解説パンフレット
カブクワ大行進! ~福井県のカブトムシ・クワガタムシ
~. 福井市自然史博物館, 15p.
横川忠司, 2019, クワガタムシハンドブック増補改訂版.
文一総合出版, 128p.

**A record of *Aegus laevicollis subnitidus* Waterhouse at Mt.
Asuwa, Fukui City, Fukui Prefecture**
Shinya UMEMURA and Momoka KIMURA

Abstract

A female of *Aegus laevicollis subnitidus* Waterhouse was
caught at Mt. Asuwa, Fukui City on July 24th, 2021.

Key words

Aegus laevicollis subnitidus Waterhouse, Mt. Asuwa,
Fukui City