

北海道十勝地方におけるチビコブスジコガネの新記録

山内健生¹⁾A new record of *Trox niponensis* (Coleoptera: Trogidae)
from Tokachi District, Hokkaido, JapanTakeo YAMAUCHI¹⁾

Abstract

Trox (Niditrox) niponensis (Coleoptera: Trogidae) is newly recorded from Tokachi District, Hokkaido, Japan.

はじめに

コブスジコガネ科は鳥の羽や動物の骨を食べる一群であり、北海道では7種が記録されている（塚本 2003）。北海道十勝地方における本科の記録は少なく、これまでにヘリトゲコブスジコガネ *Glyptotrox mandli* (Balthasar 1931), ムツコブスジコガネ *G. mutsuensis* (Nomura 1937), コブナシコブスジコガネ *Trox (Niditrox) nohirai* Nakane, 1954 の3種が記録されているのみであった（芳賀ほか 2010, 堀 2009, 伊藤 1997, 2008, 菊池ほか 2021）。

帯広畜産大学昆虫学研究室の収蔵標本を調査したところ、北海道十勝地方新記録と考えられるチビコブスジコガネ *Trox (Niditrox) niponensis* Lewis, 1895 の標本（図 1）が見つかったため、資料として報告する。

標本情報

Trox (Niditrox) niponensis Lewis, 1895 チビコブスジコガネ

Specimens examined: 1♀, Obihiro, 20 Jun. 1949, H. Inoue leg.; 1♀, Obihiro City, Iwanai Riv., 21 Jun. 1995, A. Kuromoto leg.

備考

本種は、海外では台湾とネパールに分布し（Zidek 2013）、国内では北海道～九州、および周辺の離島に分布する（藤岡 2001）。本種は北海道において札幌市、江別市、千歳市、石狩町（現石狩市）、松前町（松前小島）、奥尻町（奥尻島）、当麻町、羽幌町（天売島）などから記録されていたが（青山 1940, 堀 2009, 石田 2012, 柏崎 2006, 楠井 1990）、十勝地方からの記録は知られていなかった。したがって、本報告が本種の十勝地方新記録となる。



図 1 チビコブスジコガネ ♀（帯広市岩内川産）、背面

Fig.1 *Trox (Niditrox) niponensis*, female (from Obihiro City, Iwanai Riv.), dorsal view.

引用文献

- 青山信一, 1940. 札幌近傍産 *Trox* 属に就いて. 昆虫界, **8**: 160–163.
 藤岡昌介, 2001. 日本産コガネムシ上科総目録. コガネムシ研究会.
 芳賀 馨・柴多浩一・伊藤勝彦・川辺百樹, 2010. 上士幌町の甲虫類. 上士幌町ひがし大雪博物館研究報告, **32**: 1–236.
 堀 繁久, 2009. 北海道産 *Trox* 数種の記録. *Jezoensis*, **35**: 53–55.
 石田浩司, 2012. 旭川市及び当麻町で採集した甲虫2種につ

1) 帯広畜産大学昆虫学研究室 〒080-8555 北海道帯広市稲田町西2線11番地
 Laboratory of Entomology, Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine, Inada-cho Nishi 2-11, Obihiro, Hokkaido, 080-8555 Japan

- いて, *Jezoensis*, **38**: 32.
- 伊藤勝彦, 1997. 芽室町美生川流域における甲虫相 (VI) . *Sylvicola*, **15**: 1–8.
- 伊藤勝彦, 2008. 芽室町美生川流域における甲虫相 (IX) . *Sylvicola*, **26**: 11–16.
- 柏崎 昭, 2006. 天売島甲虫調査報告. *Jezoensis*, **32**: 15–28.
- 菊池隼人・山内健生・押田龍夫, 2021. エゾフクロウのペリットから採集されたヘリトゲコブスジコガネ. さやばね NS, **44**: 51–52.
- 楠井善久, 1990. 松前小島 (北海道) のコガネムシ主科の記録. 昆虫学評論, **45**: 77–79.
- 塚本珪一, 2003. フン虫. 斜里町立知床博物館 (編), 「知床の昆虫」. 北海道新聞社, 122–137.
- Zidek, J., 2013. Checklist and bibliography of the Trogidae (Coleoptera: Scarabaeoidea). *Insecta Mundi*, **314**: 1–38.