

【短報】琉球地方におけるコメツキムシ科ヒメツヤケシコメツキ属2種の記録

筆者は琉球地方を訪れた際、記録の少ないコメツキムシ科甲虫2種を得たので、報告する。

1. リュウキュウヒメツヤケシコメツキ *Melanoxanthus doriae ryukyensis* H. Arimoto, 2007

1♀, 沖縄県石垣市崎枝屋良部岳, 標高 70 m, 18. V. 2011, 筆者採集・保管 (液浸標本)。

フシノハアワブキ *Meliosma arnottiana* (Wight) Walp. subsp. *oldhamii* (Maxim.) H. Ohba の花を掬って得られた。記載以後最初の記録である。本種は石垣島で得られた1雄2雌個体を用いて記載された種であり, 原名亜種は東南アジアに広く分布する。本亜種は原名亜種に比して小型であり, 雌は 8.5–9.1 mm とされている (Arimoto, 2007)。本個体は 9.6 mm であり, 記載に用いられた個体より大形である。

2. オキナワヒメツヤケシコメツキ *Melanoxanthus okinawensis* H. Arimoto, 2010

1♂, 沖縄県国頭郡国頭村稲嶺, 標高 116 m, 30. V. 2011, 伊藤玲央採集・筆者保管 (液浸標本)。

イジュ *Schima wallichii* (DC.) Korth. subsp. *noronhae* (Reinw. ex Blume) Bloemb. の花を掬って得られたものである。本種はマツムラヒメツヤケシコメツキ *Melanoxanthus matsumurai*, セキヒメツヤケシコメツキ *M. sekii* と共に沖縄島から記載されたばかりの種であり, 本個体は記載以後最初の記録となる。記載に用いられた本種の模式標本はウラジロエノキ *Trema orientalis* (L.) Blme の樹洞中から得られたものであり (Arimoto, 2010), 花上から見出されたのは初めてのことであるが, 近縁種であるセキヒメツヤケシコメツキの模式標本が花上で得られていたことから, 同様の生態をしていることは予想された。

末筆ながら, 採集に同行し, 貴重な標本を提供いただいた九州大学大学院昆虫学教室の伊藤玲央氏に厚くお礼申し上げます。

引用文献

- Arimoto, H., 2007. A new species and a new subspecies of elaterid beetles (Coleoptera: Elateridae) from Japan. *Entomological Review of Japan*, 62 (1): 107–112.
- Arimoto, H., 2010. Notes on elaterid beetles (Coleoptera: Elateridae) from East Asia (II). Three new species of elaterid beetles from Okinawa-jima Island of the Ryukyu Islands, Japan. *Entomological Review of Japan*, 65 (1): 5–10.

(有本晃一 812-8581 福岡市東区箱崎 6-10-1 九州大学大学院生物資源環境科学府昆虫学教室)

【短報】九州におけるヘリアカカネコメツキの記録

ヘリアカカネコメツキ *Limoniscus limbatipennis* (Nakane et Kishii, 1955) は, 和名の通り前胸背板前角と後角および上翅周縁部が赤橙色になるカネコメツキの1種である。非常に稀な種で, 分布は青森県, 長野県, 京都府, 岡山県, 山口県, 高知県からそれぞれ1例ずつが, 奈良県から2例が記録されており, 京都府レッドデータブックでは絶滅寸前種に指定されている (Kishii, 1999; 岸井, 2003, 2005)。これまで九州では未知であったが, 筆者らは九州の各地で本種を複数個体得ているので, ここに記録しておく。

1♂ (図1), 大分県由布市湯布院町塚原, 22. V. 2004, 堤内採集・保管; 1♂, 同所, 25. V. 2006, 堤内採集・保管; 1♀, 大分県豊後大野市障子岩, 10. V. 2005, 三宅武採集・堤内保管; 1♀, 大分県由布市庄内町黒岳, 29. IV. 2008, 堤内採集・保管; 1♀, 同所, 7. V. 2008, 堤内採集・保管; 1♂, 熊本県八代市白鳥山 (1,200–1,300 m), 1–3. V. 2010, 有本採集・保管。

有本が採集した個体は枯沢沿いに生育するチドリノキ *Acer carpinifolium* Siebold et Zucc. の花を掬って得られたものである。

末筆ながら, 貴重な標本を提供いただいた三宅武氏 (大分県由布市) に厚くお礼申し上げます。

引用文献

- Kishii, T., 1999. A check-list of the family Elateridae from Japan (Coleoptera). *Bulletin of the Heian High School*, 42: 1–144.
- 岸井 尚, 2003. In: 京都府レッドデータ調査選定・評価委員会 普及版編集委員編, 2003. 京都府レッドデータブック [普及版] 2003. 京都府: 京都府企画環境部環境企画課: 77–78.
- 岸井 尚, 2005. 三木三徳氏が集のコメツキムシ。ねじればね, (112): 4–8.

(有本晃一 812-8581 福岡市東区箱崎 6-10-1 九州大学大学院生物資源環境科学府昆虫学教室) (堤内雄二 875-0061 大分県白杵市前田 769)



図1. ヘリアカカネコメツキ *Limoniscus limbatipennis* (Nakane et Kishii, 1955) ♂. Scale: 2.0 mm.