から採集されているので、本種の好蟻性は部分的、地域的である可能性がある。また丸山は、ケズネアカヤマアリに非常に近縁で、分布を異にするエゾアカヤマアリ Formica yessensis Wheeler、1913 を北海道5ヶ所、長野県3ヶ所で調査したが、発達した塚であっても、本種は見つからなかった。

本種は長い間,一属一種の特異なアリヅカムシとしてヨーロッパでは知られていた.しかしその後の知見の追加により,ロシア沿海州にも生息し,今回さらに日本にも分布することが明らかになった.アリヅカムシは一般に個々の種の分布域が非常に限定されることがほとんどなので,本種は例外的に極めて広域に分布するといってよい.また,Nomura (2000)は,中国雲南省から本属の1未記載種を記録.図示している.

Saulcyella 属は特異な群であり、これまで近似のものはまったく知られていなかったが、最近になって上海の殷子為(Yin, Ziwei)氏が中国内陸部から、やはり好蟻性の新属新種 Liuyelis camponotophila Yin et al., 2011 を記載した.本種は種小名に示されるとおり、Camponotus 属のアリをホストとしている.

謝辞

本研究で使用した標本を筆者らに恵与された, 菅谷洋博士に篤く感謝の意を表す. さまざまな点 についてご協力を賜った,中田勝之氏(金沢市), Paweł Jałoszyński 氏(ポーランド),平野幸彦氏(小 田原市), Peter Hlaváč 氏(スロバキア)にも感謝 申し上げたい.

なお、本研究は国立科学博物館の総合研究プロジェクト「生物の相互関係が創る生物多様性」の 一環として実施した。

引用文献

Nomura, S., 2000. A list of the pselaphine and protopselaphine species (Coleoptera, Staphylinidae) collected from Yunnan, Southwest China in 1992–1998. *In J. Aoki et al.* eds., Taxonomical studies on the soil fauna of Yunnan Province in Southwest China. pp. 197–238.

Yin, Z.-W., S. Nomura and M.-J. Zhao, 2011. Contributions to the knowledge of the myrmecophilous Pselaphines (Coleoptera, Staphylinidae, Pselaphinae) from China. VII. *Liuyelis* gen. n., a rare myrmecophilous Trichonychini associated with *Camponotus* ants (Formicidae). Sociobiology, 57: 587–596.

(2011年10月3日受領, 2011年11月25日受理)

【短報】 ウスモンヒメヒラタホソカタムシの本州からの記録

青木(2011)は、日本のヒメヒラタホソカタムシ属 Synchita について検討を行い、ヒメヒラタホソカタムシ属 Synchita とモンヒメヒラタホソカタムシ属 Microsicus に分けるのが妥当であるとすると共に、日本から未記録であったウスモンヒメヒラタホソカタムシ Microsicus variegates (LeConte, 1858)を、四国、九州、屋久島、奄美大島、沖縄島および石垣島から記録した。

筆者は、所蔵している標本を再度調べた結果、 本州で採集された下記のウスモンヒメヒラタホソ カタムシの標本を確認したので、報告しておく.

1 ex., 三重県尾鷲市九鬼町九木崎, 19. XI. 1993, 市橋甫採集・筆者保存.

1 ex., 三重県熊野市楯ケ崎, 18. II. 2001, 天満智憲 採集・筆者保存.

これらの標本は、三重県南部の熊野灘に面した 照葉樹林で、ビーティングにより得られたもので ある.

なお, 九木崎の個体は生川ほか (2006) で, 楯 ケ崎の個体は生川 (2002) で, いずれもクロモン ヒメヒラタホソカタム シ Microsicus niveus (Sharp, 1885) として記録したが、疑問視していた個体であり、ここでこれらの記録を訂正しておく.

文末ではあるが標本 写真を撮影していただ いた稲垣政志氏に,心 よりお礼申し上げる.



図1. ウスモンヒメヒラタホソ カタムシ.

引用文献

青木淳一, 2011. 日本産モンヒメヒラタホソカタムシ属(新称) *Microsicus* と日本未記録種について. 神奈川虫報, (173): 1-9

生川展行, 2002. クロモンヒメヒラタホソカタムシの照葉樹 林での記録. ひらくら, 46(2): 29.

生川展行ほか,2006. 熊野灘沿岸照葉樹林の甲虫類,pp. 63-187. 熊野灘沿岸照葉樹林の昆虫. 三重昆虫談話会,鈴鹿市.

(生川展行 513-0015 鈴鹿市木田町2399)