

来することが確認されている。

### 謝辞

Martin Fikáček 博士には本種の写真を確認いただいた。愛媛大学ミュージアムの吉富博之博士、北海道大学大学院農学研究院の寰島悠介氏には文献についてご教示をいただいた。また、矢崎充彦氏と田中多喜彦氏が採集した標本を検討させていただいた。これらの方々に厚くお礼申し上げる。

### 引用文献

- d'Orchymont, A., 1936. Révision des "Coelostoma" (s. str.) non américains, Mémoires du Musée. Royal d'Historie Naturelle de Belgique, 2(7): 1-38.
- Fikacek, M., 2010. Hydrophilidae: Sphaeridiinae (Coleoptera).

- JÄCH & BALKE (eds.): Water beetles of New Caledonia, part 1: 323-364.
- Fikáček, M., Elio Gentili and Andrew E. Z. Short, 2010. Order Coleoptera, family Hydrophilidae. Arthropod fauna of the UAE, 3: 135-165.
- 林 成多, 2008. 日本産セマルガムシ属の同定と分布. ホシザキグリーン財団研究報告, (11): 93-102.
- Mouchamps, R., 1958. Notes sur quelques *Coelostoma* (Brulle) (Coleopteres, Hydrophilidae) principalement africains 2me note). Bull. Inst. Royal Sc. Natur. Belg., 34: 1-36.
- 佐藤正孝, 1985. ガムシ科 Hydrophilidae. 上野俊一・黒澤良彦・佐藤正孝 (編) 原色日本甲虫図鑑 II: 209-216, p. 38-39. 保育社, 大阪.
- Watanabe, N., 1993. Notes on the Japanese species of the genus *Coelostoma* Brullé (Coleoptera, Hydrophilidae). Elytra, Tokyo, 21(1): 151-159.

(2013年2月25日受領, 2013年3月12日受理)

### 【短報】香川県でマダラコガシラミズムシを採集

マダラコガシラミズムシ *Haliphus sharpi* Wehncke は、環境省の第四次レッドリストにおいて絶滅危惧Ⅱ類に指定されている(環境省, 2012)。四国でも愛媛県の1959年の採集記録があるのみで(酒井, 2003)、絶滅が心配される状況である。筆者は2012年に香川県で本種を採集したので、記録を報告する。

1ex., 香川県まんのう町中通野口, 28.VII.2012, 筆者採集。

本個体は、自動販売機の灯火で採集された。当地は里山環境が残されているためか、様々な甲虫類が灯火に飛来する。当日は水生甲虫が多く飛来しており、本種の他に、キスジミゾドロムシやイブシアシナガドロムシ、ツヤドロムシ属のヒメドロムシ科甲虫や、キイロコガシラミズムシ *Haliphus eximius* Clark が多数(採集したのは飛来していた半分程度だが、それでも40個体以上)飛来していた。キイロコガシラミズムシ以外のコガシラミズムシ(背中に斑紋の認められる個体)も注意深く探したが、マダラコガシラミズムシは本個体1頭しか発見できなかった。

キイロコガシラミズムシも本種同様、環境省のレッドリストで絶滅危惧Ⅱ類に指定されているが、香川県では島嶼部を含む各地から記録されており



図1.香川県産マダラコガシラミズムシ。

(出嶋, 2007)、灯火に飛来することも稀ではない。それでも、ここまで多数のキイロコガシラミズムシが灯火に飛来したのはこれまでに見たことがなく、2012年の香川県は、コガシラミズムシ類の発生に適した条件が揃っていたことがうかがえる。なお、追加記録を求めて同年8月にも何度か同所を訪れたが、いずれの日もキイロコガシラミズムシが数個体見られたのみで本種は得られなかった。末筆になったが、文献についてご教示いただいた出嶋利明氏に厚くお礼申し上げる。

### 引用文献

- 出嶋利明, 2007. 香川県の水生食肉甲虫類. 香川生物 (34): 83-96.
- 環境省, 2012. 環境省第4次レッドリスト昆虫類. [http://www.env.go.jp/press/file\\_view.php?serial=20554&hou\\_id=15619](http://www.env.go.jp/press/file_view.php?serial=20554&hou_id=15619)
- 酒井雅博, 2003. マダラコガシラミズムシ. 愛媛県レッドデータブック 愛媛県の絶滅のおそれのある野生生物: 171.

(藤本博文 769-0213 綾歌郡宇多津町大字東分 1535-1 B-101)