

## 鹿児島県におけるゴホントゲザトウムシの記録

辻 雄介<sup>1</sup>・阿潟濱宏樹<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 〒 780-8038 高知県高知市重倉 266-2 株式会社相愛

<sup>2</sup> 〒 619-0241 京都府精華町祝園幸田 10-2 株式会社環境総合リサーチ

### はじめに

ゴホントゲザトウムシ *Himalphalangium spinulatum* (Roewer, 1911) (ザトウムシ目 Opiliones: マザトウムシ科 Phalangidae) は、日本・中国・韓国・ロシアに分布する体長 10 mm 前後の大型のザトウムシ類である (Ban et al., 2010: 鶴崎・鈴木, 2015). 日本国内では、本州 (栃木県以南)・四国・九州に散発的に分布している (川野・鶴崎, 2013: 鶴崎・鈴木, 2015).

筆者らは、これまで詳細なデータを伴った公式な記録がないと思われる鹿児島県で本種を確認した。鹿児島県における分布の記録として、以下に報告する。

### データ

1ex. (図 1), 鹿児島県鹿屋市野里町 [31.3570767°N, 130.8153402°E], 28.v.2021, 阿潟濱撮影。

確認されたのは 1 個体のみであった。阿潟濱がオオキンカメムシの繁殖地を確認する目的で鹿屋市の沿岸部に位置する霧島ヶ丘を訪れた際に、標高 50 m 程の地点で本種が確認された。撮影地はサイクリングロード上の舗装路であるが、森林内に作られているため、採集地周辺の自然度は高めである。霧島ヶ丘は市街地の中心部から南に約 7 km の所に位置している丘陵地の都市公園で、周辺は農地や住宅地に囲まれている。このような環境は、人里近くの竹林や雑木林を好む本種にとって好適な環境条件であると思われる (鶴崎, 2015)。鹿児島県内の他地点でも、同様の環境に



図 1. 鹿児島県鹿屋市におけるゴホントゲザトウムシの生態写真 (アリ科の一種を捕食)。

本種が分布している可能性が高い。

本種は人里周辺の人為的な影響を受け易い環境に生息地が多いため (鶴崎, 2015), 環境省レッドリストで情報不足 (DD) に選定されている重要種である (環境省, 2020)。鹿児島県内における分布状況は未解明であり、今後も積極的な分布情報の蓄積が必要と思われる。

### 引用文献

- Ban, S.H., Kwon, T.S. & Kim, B.W. 2010. Review of the poorly known harvestman subfamily Opilioninae (Arachnida: Opiliones: Phalangidae) with *Himalphalangium spinulatum* from Korea. *Animal Systematics, Evolution and Diversity*, 26: 39-47.
- 環境省. 2020. 環境省レッドリスト 2020 の公表について. <http://www.env.go.jp/press/107905.html>. 2023 年 6 月 5 日参照。
- 川野敬介・鶴崎展巨. 2013. 山口県のザトウムシ類. ホシザキグリーン財団研究報告, 16: 271-299.
- 鶴崎展巨. 2015. ザトウムシの生息環境. Pp. 176-196. In: 宮下直 (編) クモの科学最前線—進化から環境まで—. 北隆館, 東京.
- 鶴崎展巨・鈴木正将. 2015. ザトウムシ目. Pp. 121-145. In: 宮下直 (編) クモの科学最前線—進化から環境まで—. 北隆館, 東京.

Tsuji, Y and H. Agatahama. 2023. Records of *Himalphalangium spinulatum* (Roewer, 1911) in Kagoshima Prefecture, Japan. *Nature of Kagoshima* 50: 23.

✉YT: Soai co.,ltd., 266-2 Shigekura, Kochi-shi, Kochi 780-8038, Japan (e-mail: y.tuji@soai-net.co.jp).

Received: 21 June 2023; published online: 23 June 2023; [https://journal.kagoshima-nature.org/archives/NK\\_050/050-006.pdf](https://journal.kagoshima-nature.org/archives/NK_050/050-006.pdf)