

三里浜におけるウスバカマキリ *Mantis religiosa* (Linnaeus) の記録

梅村信哉^{*1}

Shinya UMEMURA^{*1}. A record of *Mantis religiosa* (L.) at Sanrihama, Fukui Prefecture, Japan. Ciconia (Bulletin of Fukui Nature Conservation Center) 21: 25-26.

Mantis religiosa (L.) was caught at Sanrihama on September 18, 2017. This is the third record of this species in Fukui Prefecture.

Key words: *Mantis religiosa*, Sanrihama

キーワード: ウスバカマキリ, 三里浜

はじめに

ウスバカマキリ *Mantis religiosa* (Linnaeus) はカマキリ目カマキリ科 (Mantodea; Mantidae) に属する昆虫であり, ほぼ日本全国に分布する. 本種は河川敷の草原など明るく開けた草地や, 適度に管理された草原に生息するが, 本州では生息地が限られており (宮武・加納 1992; 日本直翅類学会編 2016), 環境省のレッドデータブックでは情報不足に選定されている (環境省自然環境局野生生物課希少種保全推進室編 2015).

近隣の石川県では, 加賀市, 小松市, 珠洲市の海岸や手取川河川敷で記録があるほか (富沢 2007), 最近では海岸や河川敷から離れた工場敷地内にある造成後の草地 (富沢 2013) や田園地帯の草地 (石川 2015) でも確認されている. 一方, 福井県内では高浜町音海と永平寺町下合月の2地点が生息地として知られているのみで (長田 1985; 下野谷 2000), 1997年を最後に確認されていなかった. 県内における生息状況は十分に把握されていないことから, 改訂版 福井県レッドデータブックでは本種は要注目に選定されている (福



図1 ハマゴウで見つかったウスバカマキリ (三里浜, 18-IX-2017, 梅村信哉撮影).

* 連絡・別刷請求先 (Corresponding author) E-mail: sumemura@ma.city.fukui.lg.jp

1 福井市自然史博物館 〒918-8006 福井県福井市足羽上町147
Fukui City Museum of Natural History. Asuwakami-cho 147, Fukui, Fukui 918-8006, Japan.

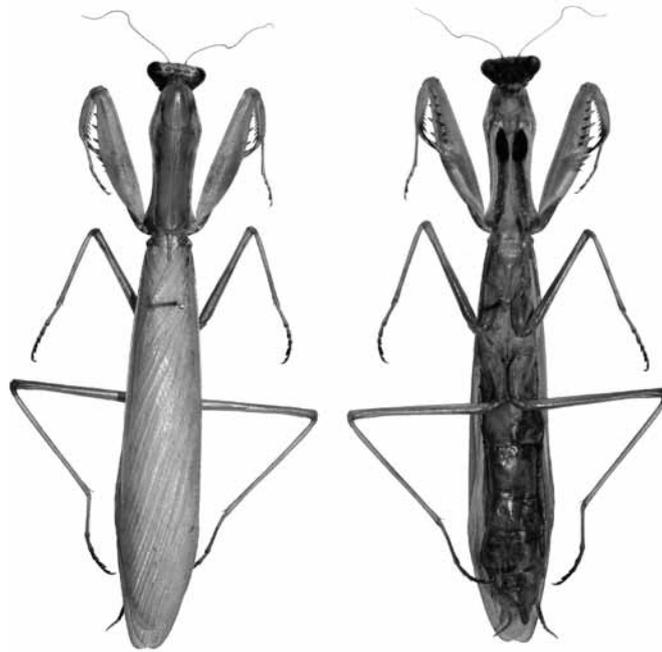


図2 ウスバカマキリ (三里浜, 18- IX -2017, 梅村信哉採集, 福井市自然史博物館所蔵: FCMNH-JI23105 (左: 背面, 右: 腹面)).

井県安全環境部自然環境課編 2016).

筆者は、2017年9月に三里浜の海浜植物上において本種を確認したので(図1, 図2), 県内における3例目の記録として下記の通り報告しておく。

ウスバカマキリ *Mantis religiosa* (Linnaeus)

三里浜(福井市両橋屋町), 1♀, 18- IX -2017, 梅村信哉採集・福井市自然史博物館保管(FCMNH-JI23105)

永平寺町下合月では、1997年に本種が多数採集されているようであるが(下野谷, 2000), 2013年から2014年に同地を調査した際には全く確認できなかった。このことから、同地河川敷の草地環境が変化し、生息環境は悪化しているものと思われる。一方で、本種は造成地に形成された人工的な草地でも生息するとされており(宮武・加納, 1992), 新たな生息地が見つかる可能性は十分にある。今後も、調査の継続により県内における本種の生息情報を蓄積していく必要がある。

本稿の投稿にあたり、原稿をお読みいただき有益なご助言をいただくとともに、文献をご恵与いただいた元石川県ふれあい昆虫館館長の富沢章氏にお礼申し上げます。また、様々な便宜を図っていただいた福井県自然保護センターの國永知裕氏にも御礼申し上げます。

引用文献

- 福井県安全環境部自然環境課(編). 2016. 改訂版 福井県の絶滅のおそれのある野生動植物. 福井県安全環境部自然環境課, 福井.
- 石川卓弥. 2015. ウスバカマキリを平野部で採集. とっくりばち, (83): P19.
- 環境省自然環境局野生生物課希少種保全推進室(編). 2015. レッドデータブック2014: 日本の絶滅のおそれのある野生生物5昆虫類. ぎょうせい, 東京.
- 宮武頼夫・加納康嗣. 1992. 検索入門セミ・バッタ. 保育社, 大阪.
- 日本直翅類学会編. 2016. 日本産直翅類標準図鑑学研プラス, 東京.
- 長田勝. 1985. 網翅目 DICTYOPTERA. 福井県自然環境保全調査研究会昆虫部会(編) 福井県昆虫目録. 福井県, 福井. pp. 33-34.
- 下野谷豊一. 2000. 体色によって生息環境を選ぶウスバカマキリ(カマキリ科). 福井市自然史博物館研究報告, (47): 61-62.
- 富沢章. 2007. 石川県におけるウスバカマキリとヒロバネカンタンの記録. とっくりばち, (75): 40-41.
- 富沢章. 2013. カマキリ2種の記録. とっくりばち, (81): P59.