-since 1984-

NS Fieldnote (2023): 23017

ISSN 2758-3171

愛媛県宇和島市岩松川下流域で得られたアカテガニ

高木基裕 1·田村裕子 2·田村菖悟 2

1愛媛大学南予水産研究センター 2宇和島市



写真1 Chiromantes heamtocheir アカテガニ (EF16223-16228)

種の記録

Sesarmidae ベンケイガニ科

Chiromantes heamtocheir (De Haan, 1833)

アカテガニ(写真1)

標本 愛媛大学沿岸科学研究センター生物試料 (EF16223-16228) . 採集年月日:2023年10月6 日. 採集場所:愛媛県宇和島市 岩松川下流域 (33.1208N, 132.5215E). 採集方法:タモ網. 6 個体 (全て♂), 甲長 21.2-31.3mm.

種の特徴

採集個体はいずれも, 甲は四角形で表面は平滑で光 沢があり、写真1にみられるような色彩の個体の他に、 前側縁がより黄色味を呈する個体がみられた. 前側 縁は眼後歯の後に切れ込みはなく, まっすぐに左右 平行して後走し、後側縁に達する. 鉗脚は強大で鮮 紅色を呈する.

備考

愛媛県において本種は瀬戸内海側の各所から報告 されているが(例えば山本ほか, 2007b; 愛媛県, 2014), 宇和海側では愛南町御荘湾など一部に限ら れる(山本ほか、2007a), 本種は愛媛県では絶滅危 惧 I 類(CR+EN)に指定されており、広域的な生息状 況の把握が重要であることから,これまで公式な記録 のなかった生息地での近年の確認記録として、採集 標本に基づき報告する. なお, 宇和島市岩松地区に おいては、本種は段畑を形成する石垣の隙間などに 普通にみられ, 夏期の大潮期の夜間満潮時に, 多数 のアカテガニのメスが市街地を通過して岩松川河口 に産卵に向かう光景は、この地区の夏の風物詩となっ ている.

引用文献

愛媛県. 2014. アカテガニ. 愛媛県レッドデータブック 2014. (https://www.pref.ehime.jp/reddatabook2014/top.html.202 3年10月10日参照)

山本藍子・水野晃秀・町田吉彦. 2007a. 愛媛県愛南町の 干潟で確認されたクシテガニ(カニ下目ベンケイガニ 科). 四国自然史科学研究, 4:62-64.

山本貴仁·小川次郎·宮脇 馨. 2007b. 愛媛県越智郡上島 町赤穂根島総合生物調査. 愛媛県総合科学博物館研 究報告, (12): 27-47.

(2023年10月12日受付, 2023年11月6日公開)

連絡先:高木基裕(e-mail: takagi.motohiro.mc@ehime-u.

(Motohiro Takagi, Yuko Tamura and Shogo Tamuta. 2023. Record of Chiromantes heamtocheir (Sesarmidae) from Iwamatsu River, Uwajima City, Ehime Prefecture. NS Fieldnote, 23017)