

福井県敦賀市中池見湿地におけるキトンボの記録

藤野 勇馬*・和田 茂樹**

Records of *Sympetrum croceolum croceolum* (Selys, 1883) (Odonata: Libellulidae)
at Nakaikemi Marsh, Tsuruga, Fukui Prefecture, Japan

Yuma FUJINO* and Shigeki WADA**

(要旨) 福井県敦賀市の中池見湿地において、「中池見湿地総合学術調査報告」(国立環境研究所研究報告176号)に記録されていなかったキトンボを確認した。

キーワード：キトンボ，中池見湿地

福井県敦賀市榎曲の中池見湿地の生物相については野原・河野(2003)の「中池見湿地総合学術調査報告」に詳しくまとめられており、トンボ類は70種が記録されている。今回、同報告に記録されていないキトンボ *Sympetrum croceolum croceolum* (Selys, 1883) を新たに採集・撮影したので報告する。報告にあたり、貴重な撮影記録の公表を快諾して下さった池上 博氏と上野山雅子氏(福井県敦賀市)に厚く御礼申し上げる。標本及び写真は採集者が保管している。

採集・撮影記録

1♂, 福井県敦賀市榎曲中池見湿地, 12-X-2008, 上野山雅子撮影; 1♂, 同, 27-X-2011, 池上 博撮影; 1♀, 同, 31-X-2011, 藤野勇馬撮影; 1♂, 同, 3-X I-2011, 藤野勇馬採集(図1)。



図1：キトンボ♂(全長42.5mm)

2008年10月12日、中池見湿地内の分田と呼ばれるエリアの水路付近で、上野山雅子氏により初めて1♂が撮影された。2009年と2010年の確認例は現在のところ見当たらないが、今年(2011年)になって、同湿地内の堀切・笹鼻と呼ばれるエリアにある池で、10月27日に池上 博氏により1♂が撮影され、10月31日には第一著者の藤野が単独産卵中の1♀を撮影、さらに11月3日には藤野が縄張り飛翔中の2♂、連結産卵中の1♂1♀のほか静止中の4頭(うち1頭は♀)を目撃し、うち1♂を採集した。

本種は福井県レッドデータブックにおいて「要注目」に指定されている(福井県福祉環境部自然保護課, 2002)。第二著者の和田の近年の観察によれば、県内では溜池の改修工事により絶滅した例や、大きな環境の変化が見られないにもかかわらず激滅した例も少なくない一方、本来の生息地とは思われない市街地の公園内の人工的な池や水量の不安定な湿地などで見つかるようなケースもあり、生息地からかなり分散する個体も少なくないようである。中池見湿地では、これまで本種の生殖活動の最盛期にあたる10月後半から11月にかけての調査が必ずしも十分ではなかったことから、本種がいつ頃侵入してきたか、また既に定着しているのか否かなどを含め生息状況の詳細は明らかでない。しかし、少なくとも2011年には複数個体が確認され、産卵も確認されたことから、来年以降の羽化発生の有無、個体数の変動等が注目されるところである。

*〒914-0056 福井県敦賀市津内町1-10-11
*1-10-11, Tsunai-cho, Tsuruga City, Fukui, 914-0056, Japan
**〒918-8004 福井市西木田3-8-18
**3-8-18, Nishikida, Fukui City, Fukui, 918-8004, Japan

引用文献

福井県福祉環境部自然保護課, 2002, 福井県の絶滅のおそれのある野生動物(福井県レッドデータブック 動物編). 福井県, 243p.

野原精一・河野昭一, 2003, 福井県敦賀市中池見湿地総合学術調査報告. 国立環境研究所研究報告, (176), 8pls+ix+387p.

Records of *Sympetrum croceolum croceolum* (Selys, 1883) (Odonata:Libellulidae) at Nakaikemi Marsh, Tsuruga, Fukui Prefecture, Japan

Yuma FUJINO and Shigeki WADA

Abstract

In 2008 and 2011, some adults of *Sympetrum croceolum croceolum* (Selys, 1883) were found by Noriko Uenoyama, Hiroshi Ikegami and Yuma Fujino at Nakaikemi Marsh, Tsuruga, central Honshu, Japan, and the species was newly added to the fauna of the marsh copiously reported in Research Report from the National Institute for Environmental Studies, Japan, No.176, 2003, including 70 species of Odonata.

Keywords: *Sympetrum croceolum croceolum*, Nakaikemi Marsh