

## 短報

## 茨城県つくば市におけるホソミイトトンボ（トンボ目，イトトンボ科）の追加記録

長谷部有紀\*・二橋 亮\*\*.\* \*\*

(2020年8月1日受理)

**Additional Records of *Aciagrion migratum* (Selys, 1876) (Odonata, Coenagrionidae) in Tsukuba City, Ibaraki Prefecture, Japan**

Yuki HASEBE\* and Ryo FUTAHASHI\*\*.\* \*\*

(Accepted August 1, 2020)

**Key words:** Odonata, *Aciagrion migratum*, Ibaraki Prefecture.

ホソミイトトンボ *Aciagrion migratum* (Selys, 1876) は、成虫に越冬型と夏型の季節多型がみられるイトトンボ科 (Coenagrionidae) の一種で、国内では関東地方から鹿児島県にかけて分布する (尾園ほか, 2017). 茨城県からは、最近まで未記録であったが (廣瀬, 1997; 二橋ほか, 2012), 2019年6月につくば市和台で越冬型1♂が初めて記録された (二橋, 2019). 今回つくば市神郡で本種を複数採集・撮影したので報告する. なお、長谷部が採集した標本2♂2♀ (越冬型および夏型それぞれ1♂1♀) はミュージアムパーク茨城県自然博物館が収蔵している.

**採集・撮影記録**

つくば市神郡, 1♂ (越冬型) 採集・1♂ (越冬型) 目撃, 2020年5月28日, 長谷部有紀; 1♂ (越冬型) 採集, 2020年6月5日, 長谷部有紀; 1♂ (越冬型) 目撃, 2020年6月6日, 長谷部有紀; 1♀ (越冬型)

採集, 2020年6月10日, 長谷部有紀 (図1-B); 1♂ (越冬型) 撮影, 2020年6月18日, 長谷部有紀 (図1-A); 2♂ (夏型・1♂は羽化直後) 1♀ (越冬型) 採集, 1♂ (夏型) 撮影, 2020年6月21日, 長谷部有紀; 1♂ (夏型) 撮影・採集, 2020年6月29日, 二橋亮 (図1-C); 1♂ (夏型) 撮影, 1♀ (夏型) 撮影・採集, 2020年7月2日, 長谷部有紀 (図1-D).

**引用文献**

- 二橋 亮. 2019. 茨城県からホソミイトトンボ (トンボ目, イトトンボ科) を初記録. 茨城県自然博物館研究報告, (22): 25-27.
- 二橋 亮・山中武彦・植村好延・久松正樹. 2012. 茨城県におけるトンボ目の採集・撮影記録. 茨城県自然博物館研究報告, (15): 13-38.
- 廣瀬 誠. 1997. 羽化の刻 茨城のトンボ誌, 181 pp., 茨城県虫の会.
- 尾園 暁・川島逸郎・二橋 亮. 2017. ネイチャーガイド 日本のトンボ 第3版, 532 pp., 文一総合出版.

(キーワード): トンボ目, ホソミイトトンボ, 茨城県.

\* 筑波大学保全生態学研究室 〒305-8572 茨城県つくば市天王台 1-1-1 (Laboratory of Conservation Ecology, The University of Tsukuba, 1-1-1 Tennodai, Tsukuba, Ibaraki 305-8572, Japan).

\*\* 産業技術総合研究所 〒305-8566 茨城県つくば市東 1-1-1 (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 1-1-1 Higashi, Tsukuba, Ibaraki 305-8566, Japan).

\*\*\* ミュージアムパーク茨城県自然博物館総合調査調査員.

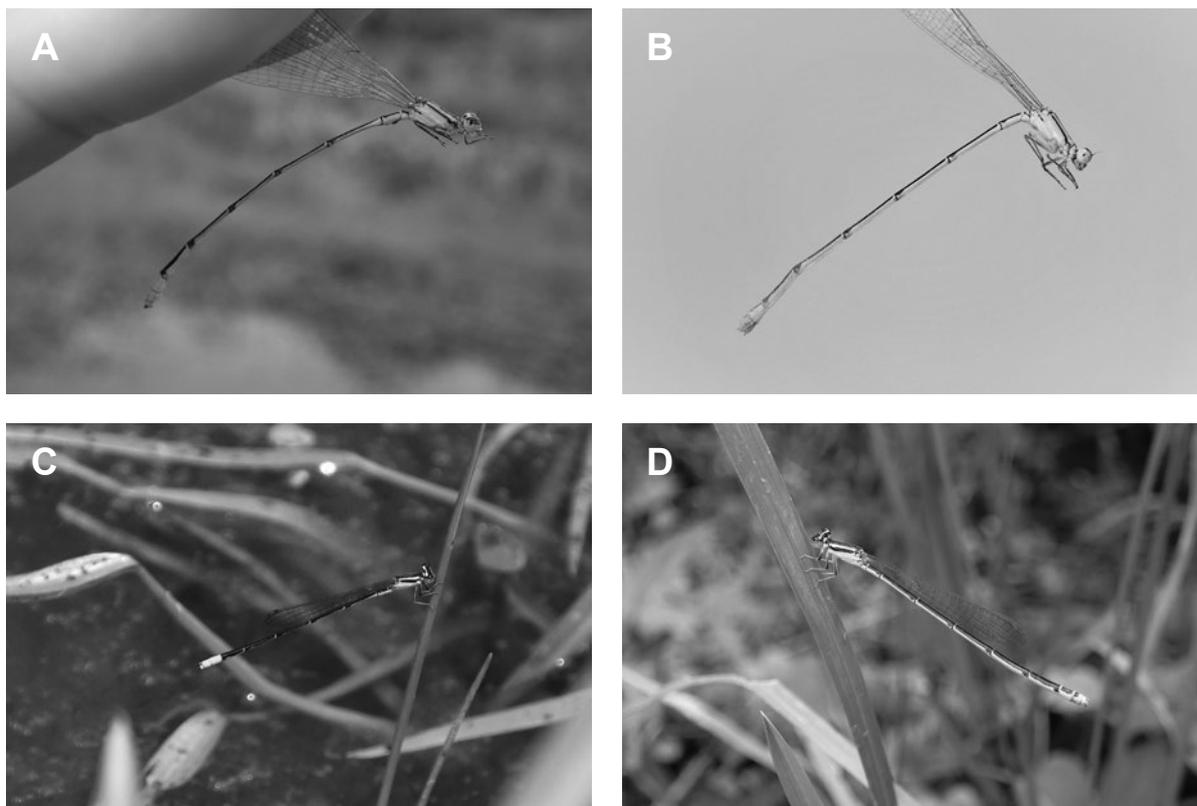


図 1. つくば市神郡で 2020 年に採集・撮影されたホソミイトトンボ。A: 越冬型♂ (6 月 18 日, 長谷部有紀採集); B: 越冬型♀ (6 月 10 日, 長谷部有紀採集); C: 夏型成熟♂ (6 月 29 日, 二橋亮撮影); D: 夏型成熟♀ (7 月 2 日, 長谷部有紀撮影)。

**Fig. 1-A.** A male of *Aciagrion migratum*, the wintering type (collected by Y. Hasebe on June 18, 2020 in Kangori, Tsukuba City).

**Fig. 1-B.** A female of *Aciagrion migratum*, the wintering type (collected by Y. Hasebe on June 10, 2020 in Kangori, Tsukuba City).

**Fig. 1-C.** A male of *Aciagrion migratum*, the summer type (photographed by R. Futahashi on June 29, 2020 in Kangori, Tsukuba City).

**Fig. 1-D.** A female of *Aciagrion migratum*, the summer type (photographed by Y. Hasebe on July 2, 2020 in Kangori, Tsukuba City).