

浜田市で確認されたモートンイトトンボ (トンボ目イトトンボ科) について

皆木 宏明*・三島 秀夫*

Notes on *Mortonagrion selenion* (Ris) found from Hamada City, Shimane Prefecture

Kohmei Minagi, Hideo Mishima

モートンイトトンボ *Mortonagrion selenion* は体長が30mm 前後、島根県に生息するトンボ目イトトンボ科の中で最小の種である (図1)。草の茂る水深の浅い湿地状の水辺や水田を主な生息環境とし、茂みの間を低く飛び交うトンボであるが、全国的に絶滅のおそれがあり、環境省レッドデータ (環境省, 2014) では準絶滅危惧種、島根県版レッドデータブックで絶滅危惧 I 類に指定されている (島根県, 2014)。

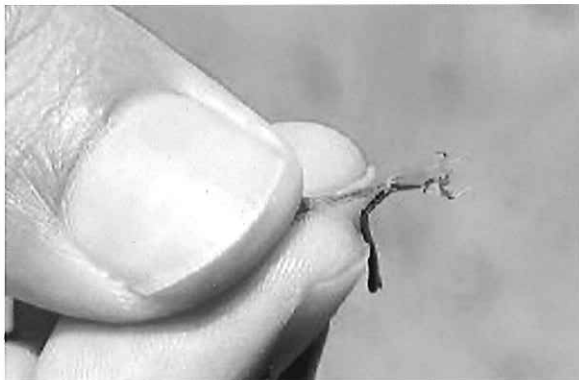


図1 モートンイトトンボ

特に島根県での分布は非常に限定的で、これまでの本種の確認記録は隠岐を除く島根県本土側だが、そのほとんどは島根県東部に集中している。しかし、植生の遷移により草丈が伸び湿地の乾燥化が進むと姿を消してしまうため、過去の生息記録地で現在は確認できない地点も少なくない。

これまでの県東部以外の記録としては、県中部の大田市、美郷町 (旧邑智町)、邑南町 (旧瑞穂町) で報告があるが (戸田・小西, 1998; 淀江・養父, 1982; 三浦・北村, 1987; 大浜, 1987; 大浜ら, 1992, 2003; 祖田, 1988; 淀江・岡, 1980)、県西部での確認記録は報告されていない。今回、県西部にあたる浜

田市金城町の湿地において本種の生息を確認したので報告する。

確認場所は浜田市金城町下来原にある、元は休耕田であった湿地である (図2, 図3)。



図2 確認地点



図3 確認された湿地 (モートンイト)

* 島根県立三瓶自然館, 〒694-0003 島根県大田市三瓶町多根 1121-8

The Shimane Nature Museum of Mt. Sanbe (Sahimel), 1121-8 Tane, Sanbe-cho, Ohda, Shimane, 694-0003, Japan

確認記録

2015年7月15日 浜田市金城町下来原 5♀

この湿地は、本種と同じく鳥根県版レッドデータブックで絶滅危惧II類に指定されているハッチョウトンボ *Nannophya pygmaea* が生息することが知られており、地元の浜田市金城町雲城地区の住民有志でつくる「ハッチョウトンボを守る会」(横田芳武会長)が手作業で観察路を整備し、草刈などの湿地の維持管理、保護活動を行っている場所である。

ハッチョウトンボとモートンイトトンボは生息環境が類似し、同所的に生息していることも珍しくない。以前筆者らが、守る会主催で現地で開催されたハッチョウトンボ観察会に招かれた際、モートンイトトンボが生息する可能性を伝えていたところ、似た種がいるとの連絡を受け、今回筆者らが現地へ赴き生息を確認した。

本種は絶滅危惧種であり県内で確認された生息地も僅かであるが、個体が小さく茂みに隠れるように飛ぶため、発見されにくい種でもある。そのため、県東部に比べ調査者の少ない県西部では今後も生息地が見つかる可能性があると思われる。

謝 辞

本報告にあたり、モートンイトトンボの生息について情報を提供いただいた、地元のハッチョウトンボを守る会に深謝いたします。

引用文献

- 環境省 (2014) レッドデータブック2014昆虫類. 509pp. 環境省 自然環境局野生生物課希少種保全推進室.
- 三浦 正・北村憲二 (1987) 三瓶山姫逃池周辺のトンボ相. 中国昆虫 (1): 26
- 大浜祥治 (1987) 鳥根県のトンボ10種の新産地. すかしば (28): 17-18
- 大浜祥治・三島秀夫・祖田 周・淀江賢一郎 (1992) 鳥根県のトンボ相Ⅲ. すかしば37/38号 (20周年記念号). 山陰虫の会. 81-106
- 大浜祥治・祖田 周・淀江賢一郎・三島秀夫 (2003) 鳥根県のトンボ相Ⅴ. ホシザキグリーン財団研究報告第6号. 215-290
- 鳥根県 (2014) 改訂しまねレッドデータブック2014動物編. 317pp. 鳥根県環境生活部自然環境課.
- 祖田 周 (1988) 安来市周辺のトンボ相. スライド目録1979-87. すかしば (29): 17-22
- 戸田顕史・小西 努 (1998) 邑智町におけるトンボ数種類の採集記録. すかしば (46): 69
- 淀江賢一郎・養父志乃夫 (1982) 鳥根県のトンボ相Ⅰ. すかしば (18): 1-26
- 淀江賢一郎・岡 義人 (1980) 瑞穂湿原のチョウトンボ. すかしば (14): 13-15