

## 東三河地域産シロマダラの追加記録

安井謙介\*

Additional records of *Lycodon orientalis* (Hilgendorf) from Higashi-mikawa area,  
Aichi Prefecture, central Japan

Kensuke Yasui\*

### はじめに

シロマダラ *Lycodon orientalis* (Hilgendorf, 1880) は、日本列島及びその周辺島嶼の一部に生息する日本固有の、夜行性で小型のヘビである（大野, 1989; 内山ほか, 2002; 関, 2018）。愛知県内における確認例の多くは尾張地方北部から三河地方にかけての山間部や丘陵地であるが、平野部や渥美半島、知多半島でも確認されている（大野, 1989; 愛知県, 1996; 島田, 2020 など）。しかしながら、夜行性かつ小型なヘビであるため確認例は少なく、その分布域や個体数等不明な点が多い。そのため、2001年に公表された愛知県第一次レッドリストから2020年に公表された同第四次レッドリストに至るまでの全てにおいて「情報不足 (DD)」と評価されている（愛知県環境部, 2015; 愛知県環境部自然環境課, 2002, 2009, 2020）。

この様な状況を少しでも改善すべく、安井・浅香 (2011) は豊橋市自然史博物館に収蔵されている愛知県東三河地域産シロマダラの標本8点を報告したが、それ以後、渥美半島で得られた個体を含む9点の同地域産標本が豊橋市自然史博物館爬虫類資料 (TMNH-RE-) として新たに収蔵されたので、ここに報告する。

なお、標本は全て10%のホルマリン水溶液で固定後、70%のエチルアルコール中に保存されている。

### 新たに豊橋市自然史博物館に収蔵された東三河地域産標本

新たに豊橋市自然史博物館に収蔵された東三河地域産シロマダラの各標本データを登録番号、採集地、採集年月日、採集者、幼蛇・成蛇の別、全長、頭胴長、特記事項の順で以下に記す。加えて、各標本の採集地を第1図に図示する。

TMNH-RE-150, 豊橋市石巻町, 28-VI-2013, 藤岡エリ子, 幼蛇, 290+ mm, 225+ mm. 三ツ口池南側の路上で発見された、乾燥が進展した、全身が背腹方向に潰れた轢死個体。

TMNH-RE-151, 豊橋市石巻町, 11-VII-2013, 野林朝香, 成蛇, 461+ mm, 358+ mm. 三ツ口池畔で発見された、乾燥が進展した、全身が背腹方向に潰れた轢死個体。

TMNH-RE-152, 豊橋市石巻町, 3-IX-2014, 藤岡エリ子, 成蛇, 595 mm, 473 mm. 石巻山山腹の県道上で発見された、状態が良好な死亡個体。

TMNH-RE-153, 田原市高松町一色, 22-VIII-2015, 渡辺幸久, 成蛇, 658 mm, 522 mm. 市道上で発見された、新鮮な轢死個体。

\* 豊橋市自然史博物館. Toyohashi Museum of Natural History, 1-238 Oana, Oiwa-cho, Toyohashi, Aichi 441-3147, Japan. E-mail: yasui-kensuke@city.toyohashi.lg.jp

原稿受付 2020年11月25日. Manuscript received Nov. 25, 2020.

原稿受理 2020年11月28日. Manuscript accepted Nov. 28, 2020.

キーワード: シロマダラ, 東三河地域, 愛知県, 豊橋市自然史博物館.

Key words : *Lycodon orientalis*, Higashi-mikawa area, Aichi Prefecture, Toyohashi Museum of Natural History.



第1図. 新たに豊橋市自然史博物館に収蔵された東三河地域産シロマダラの採集地.

1: 豊橋市石巻町 (TMNH-RE-150), 2: 豊橋市石巻町 (TMNH-RE-151), 3: 豊橋市石巻町 (TMNH-RE-152), 4: 田原市高松町一色 (TMNH-RE-153), 5: 田原市赤羽根町新田 (TMNH-RE-154), 6: 豊橋市大岩町大穴 (TMNH-RE-155), 7: 田原市大草町志田 (TMNH-RE-156), 8: 田原市大草町惣作 (TMNH-RE-157), 9: 北設楽郡豊根村古真立月代 (TMNH-RE-158).

TMNH-RE-154, 田原市赤羽根町新田, 28-VI-2016, 渡辺幸久, 成蛇, 596 mm, 466 mm. 背腹方向に潰れた頭部を除いて, 状態が良好な轢死個体.

TMNH-RE-155, 豊橋市大岩町大穴, 20-IX-2017, 豊橋総合動植物公園職員, 幼蛇, 254 mm, 205 mm. 豊橋総合動植物公園内で発見された, 状態が非常に良好な死亡個体.

TMNH-RE-156, 田原市大草町志田, 23-IX-2018, 長谷川恵美, 幼蛇, 266 mm, 215 mm. 庭木が茂った宅地の倉庫内にて発見された, 乾燥が進展した死亡個体.

TMNH-RE-157, 田原市大草町惣作, 13-VII-2019, 長谷川恵美, 成蛇, 410+ mm, 334+ mm. 午前6時にビニルハウス内で発見された, 乾燥が進展した死亡個体. 頭側1/3付近で, 頭側と尾側に体が切断されている.

TMNH-RE-158, 北設楽郡豊根村古真立月代, 2-X-2019, 山口恵子, 幼蛇, 256 mm, 208 mm. 晴天の夜間に, 新豊根ダム手前500 m付近の道路上で発見された, 背腹方向に潰れた新鮮な轢死個体. 当該個体の発見直前に, 採集地付近の路上を横断する4~5匹の生体が採集者により視認されている.

## 謝 辞

シロマダラの死亡個体を発見・回収し, 当館へ寄贈くださった諸氏にお礼申し上げます.

## 引用文献

愛知県, 1996. 愛知県の両生類・は虫類. 愛知県農地林務部自然保護課, 愛知, 117 p.

- 愛知県環境部, 2015. 第三次レッドリスト レッドリスト あいち 2015. 愛知県環境部, 愛知, 48p. [https://www.pref.aichi.jp/kankyo/sizen-ka/shizen/yasei/redlist/redlist\\_2015.pdf](https://www.pref.aichi.jp/kankyo/sizen-ka/shizen/yasei/redlist/redlist_2015.pdf) (2020年11月23日閲覧).
- 愛知県環境部自然環境課, 2002. 愛知県は虫類レッドリスト. 愛知県の絶滅のおそれのある野生生物 レッドデータブックあいち - 動物編 -, 愛知県環境部自然環境課, 愛知, 23.
- 愛知県環境部自然環境課, 2009. 愛知県爬虫類レッドリスト. 愛知県環境調査センター (編), 愛知県の絶滅のおそれのある野生生物 レッドデータブックあいち 2009 - 動物編 -, 愛知県環境部自然環境課, 愛知, 30.
- 愛知県環境部自然環境課, 2020. 第四次レッドリスト レッドリストあいち 2020. 愛知県環境部自然環境課, 愛知, 42p. [https://www.pref.aichi.jp/uploaded/life/277746\\_1009677\\_misc.pdf](https://www.pref.aichi.jp/uploaded/life/277746_1009677_misc.pdf) (2020年11月23日閲覧).
- 大野正男, 1989. シロマダラに関する知見総説. 日本の生物, 3 (8) : 52-60.
- 関 慎太郎, 2018. 野外観察のための日本産爬虫類図鑑 第2版. 緑書房, 東京, 212 p.
- 島田知彦, 2020. シロマダラ. 愛知県環境調査センター(編), 愛知県の絶滅のおそれのある野生生物 レッドデータブックあいち 2020 - 動物編 -, 愛知県環境部自然環境課, 愛知, 193.
- 内山りゅう・前田憲男・沼田研児・関 慎太郎, 2002. 決定版日本の両生爬虫類. 平凡社, 東京, 335 p.
- 安井謙介・浅香智也, 2011. 愛知県豊川市で採集されたタカチホヘビ及びシロマダラ. 豊橋市自然史博物館研究報告, (21) : 27-29.