

富山県東部で発見された希少へび類の記録

草間 啓・不破 光大・伊串 祐紀・稲村 修 (魚津水族館)

Record of rare snakes discovered in eastern Toyama Prefecture, Japan

Satoshi KUSAMA Mitsuhiro FUWA Yuki IGUSHI Osamu INAMURA

Uozu Aquarium

はじめに

富山県におけるへび類の記録は、8種(海棲種を含むと10種)が報告されている(森ら, 2009). そのうち、「レッドデータブックとやま 2012」に記載されているのは、タカチホへび *Achalinus spinalis* とシロマダラ *Dinodon orientale* の2種で準絶滅危惧種に指定されている(富山県, 2012). 両種の発見例は少なく、近年では、森ら(2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014)の報告で、タカチホへびが0例、シロマダラが2例(森ら, 2009)、富山県生物学会の富山県小河川流域調査による調査で1例(福田, 2013)の計3例のみである.

今回、タカチホへびを黒部市浜石田で1個体、魚津市湯上で1個体、シロマダラを魚津市湯上で1個体確認した. 黒部市におけるタカチホへびの記録は、植木(1966)が旧宇奈月町阿曾原で確認した1例のみで本記録が2例目である. また、魚津市においては、両種とも本記録が初記録である. 記録の少ない両種において情報の蓄積は重要だと考えられるため、その詳細を報告する.

確認個体と考察

タカチホへび科 Xenodermatidae

タカチホへび

Achalinus spinalis

①確認日時：2015年5月25日13時頃

確認場所：富山県黒部市浜石田(標高1.5m)

確認者：不破光大

全長：148 mm

備考：用水路内で死体を発見.

②確認日時：2015年6月10日20時頃

確認場所：富山県魚津市湯上(標高23m)

全長：137 mm

確認者：草間 啓

備考：ロードキルを発見.

ナミへび科 Colubridae

シロマダラ

Dinodon orientale

確認日時：2015年9月18日12時頃

確認場所：富山県魚津市湯上(標高22m)

確認者：伊串祐紀

全長：152 mm

備考：ロードキルを発見.

タカチホへびは、本州、四国、九州などの平地から山地まで生息し、全長30~60 cmと小型のへびで、地中性で夜行性のため、実際の生息数からすると発見例が少ないとされている(内山ほか, 2002). 富山県内では、丘陵や山地で稀に見られる(南部, 2001).

①は、用水路内で魚類の採集時に死体が混獲されたことから用水路に落水したか、上流から流下してきたものと考えられた。本種の成体は背中線上に黒いラインがはっきりであるのが特徴で(内山ら, 2002), 本個体は全身が黒っぽいので幼体と考えられた。

②の発見場所は山麓に近く, 路上に侵入し, 車に轢かれたと考えられた。本種のふ化直後の幼体は全長約 135 mm(松橋・富田, 2007)ということから, 本個体(137 mm)はふ化して間もないと考えられ, 周辺で繁殖した可能性が高い。

シロマダラは, 北海道, 本州, 四国, 九州などの平地から山地まで様々な環境に生息し, 夜行性で個体数は多いとは言えないため, 捕獲されると話題になることもある(内山ら, 2002)。富山県内では, 平野部, 丘陵, 山地で時々見られる(南部, 2001)。本個体を確認した場所は山麓に近く, 路上へ侵入し, 車に轢かれたと考えられた。

引用文献

植木忠夫. 1966. 富山県産動物の採集品について(1828-1965). 富山女子短期大学研究報告, (1): 117-129.

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. 256, 283.

富山県. 2012. 富山県の絶滅のおそれのある野生生物 - レッドデータブックとやま 2012 -. 富山県生活環境文化部施前保護課. 81-82.

南部久男(編著). 2001. 富山市文化科学センター収蔵資料目録第14号 両生類・爬虫類. 富山市文化科学センター. 39-40.

福田保・澤田研太・堺康浩・南部久男. 2013.

仏生寺の両生類・爬虫類. 富山の生物, 52: 45-52.

松橋利光・富田京一. 2007. 日本のカメ・トカゲ・ヘビ. 山と溪谷社. 206-207.

森大輔・南部久男・福田保・後藤優介・加藤智樹・荒木克昌. 2009. 富山県における両生類・爬虫類の記録(2006~2008年). 富山の生物, 48: 83-90.

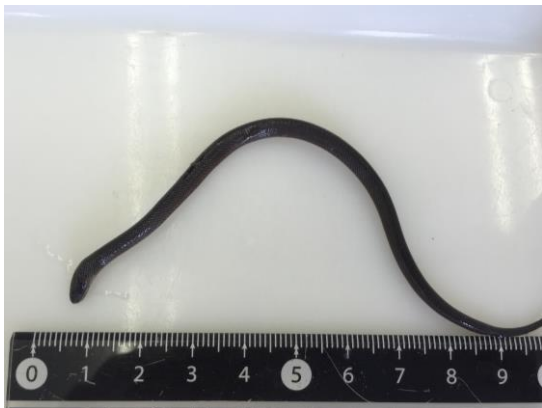
森大輔・南部久男・福田保・後藤優介・加藤智樹・荒木克昌. 2010. 富山県における両生類・爬虫類の記録(2009年). 富山の生物 49: 63-66.

森大輔・南部久男・福田保・荒木克昌・小林周一・後藤優介・加藤智樹. 2011. 富山県における両生類・爬虫類の記録(2010年). 富山の生物 50: 87-92.

森大輔・南部久男・澤田研太・福田保・後藤優介・荒木克昌・小林周一・加藤智樹. 2012. 富山県における両生類・爬虫類の記録(2011年). 富山の生物 51: 69-74.

森大輔・南部久男・澤田研太・福田保・後藤優介・荒木克昌・小林周一・加藤智樹. 2013. 富山県における両生類・爬虫類の記録(2012年). 富山の生物 52: 105-113.

森大輔・南部久男・澤田研太・福田保・後藤優介・荒木克昌. 2014. 富山県における両生類・爬虫類の記録(2013年). 富山の生物 53: 69-74.



①タカチホヘビ



②タカチホヘビ



シロマダラ

魚津水族博物館年報 第26号
ANNUAL REPORT OF UOZU AQUARIUM No. 26

2017年3月発行

編集・発行/魚津水族博物館

〒937-0857 魚津市三ヶ1390

TEL (0765) 24-4100

FAX (0765) 24-4128

印刷/新誠堂

〒937-0066 魚津市北鬼江1-2-27

TEL (0765) 22-4014

FAX (0765) 22-4005