

岐阜県関市で見つかったヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* について

説田健一

Asian parti-colored bat *Vespertilio sinensis* found in Seki, Gifu Prefecture

SETSUDA Ken-ichi

要旨 令和2年(2020)4月24日、岐阜県関市小屋名百年公園内でヒナコウモリを拾得した。体重が少ないことから、生息地間を移動中に衰弱し死亡したものと考えられる。

はじめに

ヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* はヒナコウモリ科に属し、アジア東部に広く分布し、国内では、北海道から九州にかけて生息する(Fukui, 2009)。もともと、本種は森林性で、ねぐらは大木の樹洞と考えられていたが(前田, 2002)、近年、鉄道や道路の橋げたや高架などで見つかることが多い(例えば、重昆ら, 2013; 大沢ら, 2014; 安井ら, 2016)。岐阜県では、これまでに、大野郡白川村、飛騨市、高山市、下呂市、岐阜市で記録され

ているが(長野, 2018; 山本, 2004, 2015, 2020; 山本・伊藤・梶浦, 2012)、関市では見つかっていない。令和2年(2020)4月24日、関市小屋名百年公園内の駐車場で、本種のへい死体を拾得したので、計測値とともに報告する。

発見の状況と記載

当館職員が、2020年4月24日午前、関市小屋名百年公園内の岐阜県博物館職員駐車場で拾得した。標本は岐



図1. 岐阜県関市小屋名百年公園内で拾得されたヒナコウモリの仮剥製 (GPM-Z-34276)

岐阜博物館のサポーターグループ「ダチョウ組」が作製した(図1)。本標本の登録番号、性別、および各計測値は下記のとおりである。

ヒナコウモリ *Vespertilio sinensis*

登録番号 GPM-Z-34276

性別 メス

全長 70mm 前腕長 49mm 下腿長 19mm

耳介長 14mm 体重 13g

考察

冬眠中のヒナコウモリの体重は、自然状態に近い飼育施設の中で、平均 27 g から 19 g に減少することが知られている (Fukui, 2009)。今回、関市で拾得された個体は 13g であった。本種は出産保育地と越冬地などの生息地間を移動し、なかには、長距離の移動 (例えば、京都から宮城) を行うものがある (佐藤ら, 2017)。これらのことから、当該個体は越冬地から移動する途上で衰弱し、死亡したものと考えられる。

謝辞

ヒナコウモリにかかわる文献をご教示いただいた岐阜県立土岐紅陵高等学校の山本輝正氏、標本製作にご協力いただいた岐阜県博物館サポーターグループ「ダチョウ組」のみなさまに感謝を申し上げます。

文献

- Fukui, D., 2009, *Vespertilio sinensis*. The Wild Mammals of Japan, 91-92.
- 重昆達也・大沢夕志・大沢啓子・峰下耕・清水孝頼・向山満, 2013. 群馬県の新幹線高架橋で見つかったヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* の出産哺育コロニーおよび冬季集団. 群馬県立自然史博物館研究報告, 17 : 131-146.
- 前田喜四雄, 1991, 岐阜県下のコウモリ類 (15) 尾上郷国有林(1). 岐阜ふるさとと動物通信, 39 : 629.
- 前田喜四雄, 2002, ヒナコウモリ, 改訂版・日本の絶滅のおそれのある野生生物—レッドデータブック—1 哺乳類. 環境省自然環境局野生生物課. 東京. p.110-111.

- 長野浩文, 2018, 岐阜市の市街地の高架橋で発見されたヒナコウモリ集団. コウモリ通信, 23(1) : 15-16.
- 大沢啓子・佐藤顕義・勝田節子・大沢夕志, 2014, 埼玉県の新幹線高架におけるヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* の越冬期と出産哺育期の分布. 埼玉県立自然の博物館研究報告, 8 : 49-52.
- 佐藤顕義・高橋修・秋葉保夫・峰下耕・佐々木玲子・作山宗樹, 2017, 標識調査で明らかとなった東北地方におけるヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* の生存期間と長距離移動. 森林野生動物研究会誌, 42 : 37-44.
- 山本輝正, 2004, 岐阜県白川村大窪池周辺のコウモリ相, 岐阜県高等学校教育研究会生物教育研究部会誌, 生物教育 49 : 27 - 31.
- 山本輝正, 2015, 御嶽山麓周辺のコウモリ相. 森林野生動物研究会誌, 40 : 21 - 28.
- 山本輝正, 2020, 岐阜県飛騨地方の深洞湿原・深洞原生林のコウモリ相. 森林野生動物研究会誌, 45 : 19 - 22.
- 山本輝正・伊藤圭子・梶浦敬一, 2012, 岐阜市の民家をめぐらしていたヤマコウモリ. コウモリ通信, 19(1) : 2-6.
- 安井さち子・重昆達也・吉倉智子・斉藤理, 2016, 栃木県那須塩原市の新幹線高架橋でみつかったヒナコウモリ *Vespertilio sinensis* の哺育集団. 那須野が原博物館紀要, 12(1) : 1-6.