

褐冠鹃隼在广东近期的记录概述

黄秦^{①②} 陈什旺^③ 吴坎宋^{④⑤} 庄礼凤^④ 廖之锴^① 刘阳^{①*}

① 中山大学生态学院 深圳 518107; ② 深圳市红树林生态研究中心有限公司 深圳 518067;

③ 珠海市观鸟协会 珠海 519000; ④ 湛江市爱鸟协会 湛江 524000; ⑤ 广州广雅实验学校 广州 510250

摘要: 2014年5月,在广东省阳江市鹅凰嶂调查期间发现一只褐冠鹃隼(*Aviceda jerdoni*),通过查阅相关文献资料,确认该物种为广东省鸟类分布新记录种。在此后年份,该物种于广东省茂名市、湛江市和韶关市被陆续记录到。根据记录的季节和地区,我们推测褐冠鹃隼应是广东西部和北部山区的罕见留鸟。

关键词: 猛禽; 地理分布; 华南; 森林鸟类

中图分类号: Q958 **文献标识码:** A **文章编号:** 0250-3263 (2023) 06-950-04

A summary of Recent Records of Jerdon's Baza *Aviceda jerdoni* in Guangdong Province

HUANG Qin^{①②} CHEN Shi-Wang^③ WU Kan-Song^{④⑤} ZHUANG Li-Feng^④
LIAO Zhi-Kai^① LIU Yang^{①*}

① School of Ecology, Sun Yat-sen University, Shenzhen 518107; ② Shenzhen Mangrove Ecological Research Center Co., Ltd., Shenzhen 518067; ③ Zhuhai Bird Watching Society, Zhuhai 519000; ④ Zhanjiang Bird Watching Society, Zhanjiang 524000;

⑤ Guangzhou Guangya Experimental School, Guangzhou 510250, China

Abstract: In May 2014, a Jerdon's Baza *Aviceda jerdoni* was encountered and photographed during a bird survey in Ehuangzhang, Yangjiang, Guangdong Province (Fig. 1). By reviewing literatures, we confirm that this is the first record of the species in Guangdong Province. In the following years, the species was successively recorded in other areas in Guangdong Province, such as Maoming, Zhanjiang and Shaoguan (Fig. 2, Table 1). Based on the seasonal distributions of these records, we assume that Jerdon's Baza is a rare resident bird restricted in western and northern montane areas in Guangdong Province.

Key words: Raptors; Geographical distribution; South China; Forest birds

2014年5月23日上午11点,黄秦、黄恺
驰等人在广东省阳江市阳西县新圩镇里坪村鹅

凰嶂南坡(21°49'39" N, 111°26'39" E, 海拔约
450 m)发现一种鹰形目鸟类,并拍摄到照片

基金项目 广东省林业局专项《广东省动物志》资助;

* 通讯作者, E-mail: liuy353@mail.sysu.edu.cn;

第一作者介绍 黄秦,男,工学学士;研究方向:鸟类学,保护生物学; E-mail: rshuangqin@gmail.com.

收稿日期: 2022-07-25, 修回日期: 2023-07-28 DOI: 10.13859/j.cjz.202322187

(图 1)。该鸟体型中等,两翅较长,在山谷上方盘飞, 体型轮廓略似凤头蜂鹰 (*Pernis ptilorhynchus*), 但翅膀基部显得更为宽圆, 尾长度中等, 末端较平, 打开呈扇形。初级飞羽和尾羽均有明显的破损, 推测其处于换羽阶段。在现场观察中, 因为距离较远, 该鸟的羽色特征不甚明显, 但翼型、尾型符合褐冠鹃隼 (*Aviceda jerdoni*) 的特征。后期通过观察照片, 可以发现其喉部颜色较浅, 胸腹部有宽阔的赤褐色横斑, 翼下有多条平行的赤褐色横斑。通过比对相关的图鉴和文献资料 (约翰·马敬能



图 1 褐冠鹃隼 (2014 年 5 月 24 日摄于广东阳西鹅凰嶂)

Fig. 1 *Aviceda jerdoni* (Photoed at Ehuangzhang, Yangxi, Guangdong, on 24th May 2014)

等 2000, Lewthwaite 等 2015, 邹发生等 2016, 刘阳等 2021, 郑光美 2023), 鉴定为褐冠鹃隼。为广东省分布新记录种。

褐冠鹃隼被列入我国国家二级保护野生动物类, 目前分布区包含云南西南部、重庆、贵州、湖北、广西西南部及海南等地, 为少见的留鸟 (郑光美 2023)。近年在湖南石门 (白林壮等 2018) 和四川泸州 (李昭成 2012) 也有记录。我们查询中国观鸟记录中心 (<http://www.birdreport.cn/index.html>), 还发现褐冠鹃隼在四川成都、重庆沙坪坝和广西北海等地亦有记录。这些记录多是迁徙季节在猛禽观测点被发现。国外的研究认为, 褐冠鹃隼的部分个体确实有迁徙的习性, 最远可以抵达新加坡越冬 (Clark et al. 2020)。褐冠鹃隼目前被接受的亚种共有 5 个, 见于我国的为指名亚种 *jerdoni* (郑光美 2023), 我们推断广东省内所发现的也是该亚种。

除了上述的观测记录, 我们还整理了之后在广东被多次拍到的褐冠鹃隼影像资料和信息 (表 1 和图 2)。目前记录的地点集中在粤西南, 除此之外也包括粤北车八岭自然保护区。记录的月份包括 6 和 7 月, 以及秋冬季。因此, 我们认为本种可能是山区的罕见留鸟。在广东阳江市阳西县、茂名高州市和电白区以及韶关市始兴县, 发现褐冠鹃隼的生境均为南亚热带次

表 1 广东省近期褐冠鹃隼记录

Table 1 Recent records of *Aviceda jerdoni* in Guangdong Province

日期 (年-月-日) Date (Year-month-date)	地点 Location	发现人 Discoverers	年龄 Age	照片编号 Photo ID
2014-5-23	阳江市鹅凰嶂南坡 South slope of Ehuangzhang Mountain, Yangjiang	黄秦、黄恺驰、刘阳等 HUANG Qin, HUANG Kai-Chi, LIU Yang et al.	未知 Unknown	Fig. 1
2016-11-25	茂名市浮山岭 Fushanling, Maoming	陈什旺 CHEN Shi-Wang	成鸟 Adult	Fig. 2a
2017-11-10	茂名市浮山岭 Fushanling, Maoming	王小虹 WANG Xiao-Hong	成鸟 Adult	Fig. 2h
2018-6-16	茂名市平云山 Pingyunshan, Maoming	柯大 KE Da	成鸟 Adult	Fig. 2d
2020-6-26	茂名市大王岭 Dawangling, Maoming	王小虹 WANG Xiao-Hong	成鸟 Adult	Fig. 2e
2020-7-05				Fig. 2g
2021-2-14	茂名市罗坑水库 Luokeng Reservoir, Maoming	柯伟国、陈汉文 KE Wei-Guo, CHEN Han-Wen	成鸟 Adult	Fig. 2b
2020-10-26	湛江市纪家镇 Jijiazhen, Zhanjiang	庄礼凤 ZHUANG Li-Feng	幼鸟 Juvenile	Fig. 2c
2021-7-21	韶关市车八岭国家级自然保护区 Chebaling National Nature Reserve, Shaoguan	吴坎宋、张力 WU Kan-Song, ZHANG Li	成鸟 Adult	Fig. 2f



图 2 拍摄于广东省不同地点的褐冠鵟隼 (详见表 1)

Fig. 2 *Aviceda jerdoni* photographed in different sites, Guangdong Province (details see Table 1)

a. 陈什旺摄; b. 陈汉文摄; c. 幼鸟, 庄礼凤摄; d. 柯大摄; e. 王小虹 摄; f. 张力摄; g, h. 王小虹摄。

a. Photo by CHEN Shi-Wang; b. Photo by CHEN Han-Wen; c. Juvenile, photo by ZHUANG Li-Feng; d. Photo by KE Da; e. Photo by WANG Xiao-Hong; f. Photo by ZHANG Li; g, h. Photo by WANG Xiao-Hong.

生常绿阔叶林，林相较好。目前阳西县里坪村-鹅凰嶂南坡山区，以及高州市浮山岭、平云山和大王岭，均未被列为自然保护区，缺少有效的保护，建议当地的生态环境主管部门应加强对上述区域的保护力度。在湛江雷州市纪家镇，褐冠鹑隼出现的环境多为农田和人工林复合生境，目前这一区域也未被列为自然保护区。

致谢 感谢不列颠哥伦比亚大学的黄恺驰博士、香港湿地公园的马嘉慧女士和岭南师范学院的田丽老师在写作中给予的帮助。

参 考 文 献

- Clark W S, Kirwan G M. 2020. Jerdon's Baza (*Aviceda jerdoni*), version 1.0. // del Hoyo J, Elliott A, Sargatal J, et al. Birds of the World. Ithaca, NY, USA: Cornell Lab of Ornithology. [M/OL]. [2022-07-25]. <https://doi.org/10.2173/bow.jerbaz1.01>.
- 白林壮, 康祖杰, 刘美斯. 2018. 湖南壶瓶山发现褐冠鹑隼. 动物学杂志, 53(2): 318.
- 李昭成. 2012. 珍稀鸟种记录——褐冠鹑隼. 中国鸟类观察, 85: 31.
- 刘阳, 陈水华. 2021. 中国鸟类观察手册. 长沙: 湖南科学技术出版社.
- Lewthwaite R, 邹发生. 2015. 广东省的鸟类及考察历程. 动物学杂志, 50(4): 499–517.
- 约翰·马敬能, 卡伦·菲利普斯, 何芬奇. 2000. 中国鸟类野外手册. 长沙: 湖南教育出版社.
- 郑光美. 2023. 中国鸟类分类与分布名录. 4 版. 北京: 科学出版社.
- 邹发生, 叶冠锋. 2016. 广东陆生脊椎动物分布名录. 广州: 广东科技出版社.