

贵州鸟类科的新纪录——岩鹡科 (棕胸岩鹡)

夏灿玮 杨灿朝 蔡燕 梁伟 吴太伦

(北京师范大学生命科学学院 北京 100875; 中山大学生命科学学院 广州 510275;
海南师范大学生命科学学院 海口 571158; 宽阔水自然保护区 遵义 563300)

摘要: 2009年3月,在贵州宽阔水自然保护区发现并环志了4只棕胸岩鹡 (*Prunella strophciata*)。此次发现为岩鹡科鸟类在贵州的首次正式记录。本文报道了其形态特征和量度,并对该物种的分布状况进行了讨论。

关键词: 棕胸岩鹡;贵州;新纪录

中图分类号: Q959 **文献标识码:** A **文章编号:** 0250-3263 (2010) 01-163-02

A New Record of the Avian Family in Guizhou: Prunellidae (*Prunella strophciata*)

XIA Can-Wei YANG Can-Chao CAI Yan LIANG Wei WU Tai-Lun

(*The College of Life Sciences Beijing Normal University, Beijing 100875;*
School of Life Sciences Sun Yat-Sen University, Guangzhou 510275;
The College of Life Sciences Hainan Normal University, Haikou 571158;
Kuankuoshui Nature Reserve, Zunyi 563300, China)

Abstract Four Rufous-breasted Accentor (*Prunella strophciata*) were captured and banded in Kuankuoshui Natural Reserve in Guizhou in March 2009. It has been the first recording of the bird as the represent of family Prunellidae in Guizhou. Morphological measurement of the species was taken, and the distribution locations of the specimens were discussed.

Key words: *Prunella strophciata*; Guizhou; New record

岩鹡科 (Prunellidae) 鸟类是古北界的代表物种, 常见于欧亚大陆海拔较高的开阔地带^[1-2]。由于体色暗淡, 习性隐蔽, 较少得到研究者的关注^[2]。笔者于2009年3月在贵州宽阔水自然保护区工作期间, 网捕到4只雀形目鸟类。查阅相关书籍^[3-4], 鉴定为岩鹡科棕胸岩鹡 (*Prunella strophciata*)。据已有的资料记载, 岩鹡科鸟类在贵州省尚无记录^[1,5-7]。检索中国观鸟记录中心的数据, 截止2009年7月17日亦无棕胸岩鹡在贵州的观测报告^[8]。故确定为贵州省鸟类科的新纪录。

形态特征: 上体棕色, 有褐色纵纹, 其中腰部 and 尾上覆羽羽色较浅且纵纹较少; 飞羽和尾

羽褐色。喙褐色, 基部略有黄色; 眉纹显著, 前端白、后端棕色, 并逐渐加宽; 虹膜棕褐色; 眼圈白色, 不连续; 颊部和耳羽褐色。颈、喉白色, 有褐色短纵纹; 胸部棕色; 腹部白色, 具褐色纵纹; 胁部和尾下覆羽浅棕色。量度见表1。

岩鹡科的鸟类栖息于海拔较高的草甸、灌丛、荒漠、裸岩等开阔地带, 在其分布区是中、高海拔山区的优势鸟种^[2]。棕胸岩鹡栖息地海拔多为2400~4300m, 在喜马拉雅山脉海拔

第一作者介绍 夏灿玮, 男, 硕士研究生; 研究方向: 鸟类学;
E-mail: xiacanwei@126.com.

收稿日期: 2009-07-28, **修回日期:** 2009-10-23

5 000 m以上的地方有繁殖记录^[2];棕胸岩鹟为留鸟,有垂直迁徙现象,冬季可在较低海拔处活动^[1-2]。该鸟有两个亚种,亚种 *P. s. jerdoni* 分布于阿富汗东部和喜马拉雅山西部;亚种 *P. s. strophiiata* 分布于喜马拉雅山东部、尼泊尔北部和中国(陕西南部、甘肃、青海、西藏、云南西北部和四川)^[1-2,7]。相比于亚种 *P. s. strophiiata*,

亚种 *P. s. jerdoni*羽色暗淡,纵纹较少^[2]。通过与 Oriental Bird Club的图片数据库中的两个亚种照片对比^[9],本次网捕的棕胸岩鹟纵纹较多,羽色亦符合亚种 *P. s. strophiiata* 的特征,故进一步确证本次网捕的棕胸岩鹟属于亚种 *P. s. strophiiata*。

表 1 棕胸岩鹟量度

Table 1 The measurement of specimen *Prunella strophiiata*

体重 (g) Weight	嘴峰 (mm) Bill	头枕 (mm) Bill + head	附蹠 (mm) Tarsus	翅 (mm) Wing	尾 (mm) Tail	体长 (mm) Total length
17.49	10.2	30.5	21.0	66	58	143
16.16	11.0	32.0	21.8	66	53	125
19.33	10.2	31.6	22.0	65	58	131
15.53	11.1	31.8	20.9	61	52	128

宽阔水自然保护区位于贵州省遵义市绥阳县北部 (28°11' ~ 28°15' N, 107°08' ~ 107°11' E),地处大娄山脉东段,海拔 650 ~ 1 762 m,地势中部高、四周低,多为喀斯特地貌^[10]。本次网捕棕胸岩鹟的网点设在阳坡的茶树灌丛边缘,紧贴小路,海拔 1 530 m。3月 17日环志 1只,3月 31日环志 3只,跨度为 14 d。已有的研究表明,棕胸岩鹟在繁殖期鸣唱频繁^[2]。笔者于 2009年春、夏季在宽阔水自然保护区野外工作期间未听见棕胸岩鹟的鸣唱,并且 6月中旬在相同网点网捕,也未发现棕胸岩鹟。宽阔水保护区位于棕胸岩鹟已知分布区的东南部,且与已知分布区中的四川较近。鉴于对该鸟缺乏系统深入的研究,在宽阔水保护区的棕胸岩鹟值得进一步的关注。

致谢 感谢北京师范大学张雁云老师在本文整理过程中的帮助。

参 考 文 献

[1] 陈服官,罗时有,郑光美,等. 中国动物志:鸟纲:第九

卷:雀形目太平鸟科——岩鹟科. 北京:科学出版社, 1998, 242 - 262

[2] Josep D H, Andrew E, David C. Handbook of the Birds of the World: Volume 10: Cuckoo-Shrikes to Thrushes. Barcelona: Lynx Editions, 2005, 496 - 514.

[3] 郑作新. 中国鸟类系统检索 (3版). 北京:科学出版社, 2002, 132 - 135, 182

[4] 约翰·马敬能,卡伦·菲利普斯,何芬奇. 中国鸟类野外手册. 长沙:湖南教育出版社, 2000, 119.

[5] 吴至康,林齐维,杨炯鑫,等. 贵州鸟类志. 贵阳:贵州人民出版社, 1986, 6 - 24.

[6] 李筑眉,梁伟. 宽阔水自然保护区鸟类资源研究 喻理飞,谢双喜,吴太伦. 宽阔水自然保护区综合科学考察集. 贵阳:贵州科技出版社, 2004, 286 - 295.

[7] 郑光美. 中国鸟类分类与分布名录. 北京:科学出版社, 2005, 210 - 212.

[8] 鸟语者网站. 中国观鸟记录中心 [DB/OL] (2009-7-17) [2009-7-17]. <http://www.cnbird.com/index.asp>.

[9] Oriental Bird Club. Oriental Bird Image [DB/OL] (2009-9-5) [2009-9-5]. <http://orientalbirdimages.org/index.php>.

[10] 喻理飞,谢双喜,吴太伦. 宽阔水自然保护区科学考察综合报告 喻理飞,谢双喜,吴太伦. 宽阔水自然保护区综合科学考察集. 贵阳:贵州科技出版社, 2004, 1 - 18