

浙江省鸟类新记录——远东苇莺

厉亮¹, 斯煌凯², 徐卫南¹, 钱程³, 王洪民³, 温超然², 刘宝权²

(1. 杭州市临安区农业农村局, 浙江 杭州 311499; 2. 浙江省森林资源监测中心, 浙江 杭州 310020;
3. 浙江省野生动植物保护协会野鸟分会, 浙江 杭州 310020)

摘要: 2023年5月11日, 调查人员在杭州市临安区青山湖湿地芦苇丛生境中观察到一小型雀形目 Passeriformes 鸟类, 经详细对比后确认其为远东苇莺 *Acrocephalus tangorum*。该鸟类隶属于苇莺科 Acrocephalidae 苇莺属 *Acrocephalus*, 多栖息于湿地或草地生境, 在浙江省为过境鸟。本次记录是浙江省境内首次发现该鸟类, 为浙江省生物多样性研究提供了新的可靠记录。

关键词: 浙江省; 新记录; 远东苇莺

中图分类号: Q958.2 **文献标识码:** A **文章编号:** 1001-3776(2024)02-0103-02

New Record of *Acrocephalus tangorum* in Zhejiang Province

LI Liang¹, SI Huangkai², XU Weinan¹, QIAN Cheng³, WANG Hongmin³, WEN Chaoran², LIU Baoquan²

(1. Lin'an Agriculture and Rural Affairs Bureau of Zhejiang, Hangzhou 311499, China; 2. Zhejiang Forest Resource Monitoring Center, Hangzhou 310020, China; 3. Bird Branch of Zhejiang Wildlife and Plant Society, Hangzhou 310020, China)

Abstract: On May 11, 2023, a small bird was found in the reed of Qingshan Lake wetland in Lin'an, Hangzhou, Zhejiang province. It was identified to be *Acrocephalus tangorum*, belonging to Acrocephalidae and *Acrocephalus*. It was a new record from Zhejiang province.

Key words: Zhejiang province; new record; *Acrocephalus tangorum*

1 发现地概况

青山湖国家森林公园位于浙江省杭州市临安区境内, 距临安区东郊约 5 km, 公园面积有 64.5 km²。青山湖是区域内大型人工湖, 建成于 1964 年, 湖区面积约为 10 km²^[1], 是杭州地区保护较为完好的大型湿地。青山湖属低山丘陵河谷型地貌, 湖区有大片森林, 以亚热带常绿阔叶林为主, 为典型亚热带季风气候, 年平均气温为 16.4 °C, 年平均降水量为 1 613.9 mm, 年平均日照数为 1 837.9 h^[2]。湖区动植物种类繁多, 维管束植物有 1 000 余种^[3], 野生脊椎动物 240 余种, 其中鸟类资源尤为丰富^[1]。

2 发现及鉴定

2023年5月11日, 调查人员在临安区进行野生动物资源调查研究时, 在青山湖堤岸下芦苇丛中(119°44'56.257 0"E、30°14'30.990 3"N)拍摄到一种小型苇莺(图1), 该鸟全身主要为暖褐色, 眼侧具深色过眼纹, 眉纹上横布醒目黑色长纹, 喙相对宽且长, 胸、两胁及尾下覆羽略带棕色, 经仔细对比发现其外部形态特征有别于浙江省内已有记录的苇莺科 Acrocephalidae 鸟类。经查阅有关文献及专家鉴定后, 确认其为远东苇莺 *Acrocephalus tangorum*, 而此次在青山湖的发现为浙江省范围内该鸟类的首次记录。

收稿日期: 2023-07-01; 修回日期: 2023-12-26

作者简介: 厉亮, 林业工程师, 从事野生动植物资源保护研究; E-mail: 63283735@qq.com。通信作者: 刘宝权, 正高级工程师, 从事野生动植物资源调查监测与保护研究; E-mail: zjhzlbq@126.com。

3 生物学描述

远东苇莺隶属于雀形目 Passeriformes 苇莺科苇莺属 *Acrocephalus*^[4], 其体长在 14 cm 左右, 外观与黑眉苇莺 *A. bistrigiceps* 相似, 但黑色侧冠纹相对较细, 后半段明显变窄, 喙部更厚更长, 下喙部色浅且端部有少量清淡黑色, 喉部发白, 躯干整体颜色更浅, 尤其是腰部更偏沙灰色而非红色, 而胁部则更偏红^[5]。其虹膜一般呈橄榄褐色, 脚部多偏粉色。远东苇莺主要在中国东北和俄罗斯东南地区繁殖, 越冬于东南亚草地生境, 迁徙时途经东北、华北、华东及华南沿海等地区^[6]。迁徙路线虽经过华东地区, 但有效记录较少, 仅在山东、江苏、上海、福建存在零星发现, 浙江省内在此之前从未有明确记录和影像凭证。近年来, 由于栖息地的破坏和减少^[7-8], 远东苇莺野外种群数量显著下降, 被世界自然保护联盟 (IUCN) 和《中国脊椎动物红色名录》评估为易危物种 (VU)^[9-10]。

4 讨论

全球气候环境变化促使了气候异常波动的更为频繁, 如浙江地区近年存在春季气候反常、冷空气多次南下等现象, 使迁徙鸟类在途经地停留时间延长^[11-12], 增加了远东苇莺迁徙停留青山湖的概率, 同时由于越来越多观鸟爱好者的出现及“公众科学”的发展, 以往珍稀、罕见鸟类也有了更多的可靠的影像凭证记录。目前, 在青山湖湿地已记录到白鹤 *Grus leucogeranus*、东方白鹳 *Ciconia boyciana*、小天鹅 *Cygnus columbianus*、黑颈鸛 *Podiceps nigricollis*、花脸鸭 *Sibirionetta formosa* 等多种国家重点保护野生动物。远东苇莺在浙江省的首次发现肯定了多年来青山湖湿地生态环境保护的成效, 同时丰富了浙江省鸟类多样性记录, 也能够为远东苇莺种群恢复及栖息地保护提供更多有价值的数据支持。但近年来青山湖周边地区的旅游开发吸引了众多游客观光休闲, 人为干扰活动有所增加, 对野生动物的繁衍生息存在一定的影响, 后续将继续加强青山湖湿地的生态监测, 为该地区经济发展需求与生态环境保护之间的平衡提供决策所需的资源本底数据。



图 1 远东苇莺

Fig. 1 *A. tangorum*

参考文献

- [1] 贾月, 陆秋燕, 鲁庆彬. 浙江青山湖鸟类及其季节变化[J]. 浙江林学院学报, 2010, 27 (02): 278-286.
- [2] 黄天丽, 郑钰旦, 崔凤娇, 等. 临安青山湖景区白鹭栖息地选择探析[J]. 浙江林业科技, 2019, 39 (05): 54-59.
- [3] 鲁庆彬, 游卫云, 赵昌杰, 等. 旅游干扰对青山湖风景区植物多样性的影响[J]. 应用生态学报, 2011, 22 (02): 295-302.
- [4] 郑光美. 中国鸟类分类与分布名录: 第3版[M]. 北京: 科学出版社, 2017: 219.
- [5] 舒实, 王雪峰, 邱鸿, 等. 湖北省鸟类新记录——远东苇莺[J]. 四川动物, 2020, 39 (06): 686.
- [6] EBIRD. 远东苇莺-eBird. [EB/OL]. [2023-06-22]. <https://ebird.org/species/manrew1>.
- [7] BIRD J P, MULLIGAN B, VANN R, et al. Habitat associations of the Manchurian Reed Warbler *Acrocephalus tangorum* wintering on the Tonle Sap floodplain and an evaluation of its conservation status[J]. Forktail, 2012, 28: 71-76.
- [8] ROUND P D, RUMSEY S J. Habitat use, mount and biometrics in the Manchurian Reed Warbler *Acrocephalus tangorum* wintering in Thailand[J]. Ring Migrat, 2003, 21 (4): 215-221.
- [9] IUCN 2017. The IUCN Red List of Threatened Species [EB/OL]. [2023-06-22]. <https://www.iucnredlist.org/species/22728387/111223837>
- [10] 张雁云, 郑光美. 中国生物多样性红色名录: 脊椎动物: 第二卷 鸟类[M]. 北京: 科学出版社, 2021: 304-305.
- [11] 吴伟伟, 徐海根, 吴军, 等. 气候变化对鸟类影响的研究进展[J]. 生物多样性, 2012, 20 (01): 108-115.
- [12] 陶珊慧, 赵圣军, 安玉鑫, 等. 黑龙江省帽儿山 2—5 月份气温变化对雀形目鸟类迁徙时间的影响[J]. 东北林业大学学报, 2020, 48(11): 80-83, 91.