

## 贵州贵阳发现长尾夜鹰

### Large-tailed Nightjar *Caprimulgus macrurus* Found in Guiyang, Guizhou Province, China

2018年10月26日,在贵州省贵阳市龙洞堡国际机场内(26°32'30"N, 106°48'11"E, 海拔1132 m, 挂网高度0.5 m)网捕到一只夜鹰科(Caprimulgidae)鸟类,受条件限制未进行鸟体测量及DNA测序等工作,拍照后立即放飞。经查阅《中国鸟类分类与分布名录》(郑光美 2017),贵州仅有普通夜鹰(*Caprimulgus indicus*)分布,但该鸟体色以及尾羽特征均与普通夜鹰不符,较符合长尾夜鹰(*C. macrurus*)的特征描述。后经检索《中国鸟类系统检索》(郑作新 2002)并比对中国科学院昆明动物研究所馆藏标本,包括普通夜鹰标本15号、长尾夜鹰标本8号,确定该种为长尾夜鹰。两者的鉴别特征如下:(1)长尾夜鹰头部和背部为灰色,项部为锈色,形成显著的锈色项领,而普通夜鹰从头项至背部均为灰色,无项领;(2)长尾夜鹰体色偏棕色,颊部为红棕色,而普通夜鹰体色偏灰色,颊部主要为灰色并夹杂少量褐色;(3)长尾夜鹰最外侧两枚尾羽先端白色,飞行时呈现显著大块白色端斑,而普通夜鹰飞行时呈现横向的白色次端斑。根据捕获及放飞时的观察,本次发现的夜鹰通体偏棕色且具有显著的锈色项领,脸颊红棕色,飞行时尾部外侧各形成一个显著的白色块状端斑,据此判定该鸟为长尾夜鹰。

经查阅《中国鸟类分类与分布名录》(郑光美 2017)、《贵州鸟类志》(吴志康等 1986)、《中国鸟类志》(赵正阶 2001)、《中国动物志 鸟纲 第七卷》(谭耀匡等 2003)这些志书及相关文献(王有辉等 1996),均未发现长尾夜鹰在贵州的分布记录,因此确认该种为贵州鸟类分布新记录种。

长尾夜鹰广泛分布于东南亚、印度、菲律宾、新几内亚及澳大利亚(BirdLife International 2018),在中国仅分布于云南和海南(杨岚 1995, 赵正阶 2001, 谭耀匡等 2003, 郑光美 2017)。由于长尾夜鹰形态极具伪装性,且喜夜间活动,因此较难发现,这可能是该种在国内分布记录较少的重要原因,对于其分布和种群状况还需持续关注 and 深入研究。

雷宇<sup>①②</sup> 刘慧<sup>③</sup> 刘强<sup>①\*</sup>

① 西南林业大学湿地学院 昆明 650224; ② 贵阳龙洞堡国际机场 贵阳 550002;

③ 国家动物博物馆 北京 100101

基金项目 国家自然科学基金项目(No. 31460166);

\* 通讯作者, E-mail: cranelover@gmail.com;

第一作者简介 雷宇,男,硕士研究生;研究方向:鸟类生态学; E-mail: 447017752@qq.com。

收稿日期: 2018-11-29, 修回日期: 19-01-15 DOI: 10.13859/j.cjz.201903018