

- 江辉龙, 周绍春, 张明海, 等. 2023. 同域分布的野猪与狍活动节律及与月光周期的关系. 生态学报, 43(8): 3128–3136.
- 李言阔, 单继红, 李佳, 等. 2013. 獐 (*Hydropotes inermis*) 生态学进展. 野生动物, 34(5): 270–273.
- 李耀宇, 陈昕昉, 赵闪闪, 等. 2023. 野外放归华南梅花鹿活动节律与家域特征. 兽类学报, 43(5): 501–512.
- 林杰, 徐文轩, 杨维康, 等. 2012. 卡拉麦里山有蹄类自然保护区蒙古野驴生境适宜性评价. 生物多样性, 20(4): 411–419.
- 刘姝, 初红军, 王渊, 等. 2013. 普氏野马 (*Equus przewalskii*) 重引入区域的社区保护意识调查分析. 干旱区研究, 30(1): 135–143.
- 马飞雁, 余晓俊, 陈珉, 等. 2013. 圈养獐春夏季昼间行为时间分配及活动节律. 兽类学报, 33(1): 28–34.
- 盛和林. 1992. 中国鹿类动物. 上海: 华东师范大学出版社, 96–116.
- 夏昕, 任静, 李立, 等. 2021. 洞庭湖区麋鹿再野化初期秋冬季生境选择. 生物多样性, 29(8): 1087–1096.
- 肖兵, 盛和林. 1990. 鄱阳湖獐 (*Hydropotes inermis*) 家域和活动节律的研究. 华东师范大学学报: 哺乳动物生态学专辑, (9): 27–36.
- 张恩迪, 滕丽微, 吴咏蓓. 2006. 江苏盐城保护区獐的栖息地选择. 兽类学报, 26(1): 49–53.
- 张娜. 2019. 鄱阳湖湿地枯水期獐 (*Hydropotes inermis*) 野放初期的家域和生境选择. 南昌: 江西师范大学硕士学位论文.
- 张晓晨, 杨国栋, 陈昕, 等. 2019. 江苏宝华山植物群落结构及其环境解释. 植物资源与环境学报, 28(4): 77–83.

安徽合肥发现褐头鹑和灰冠鹑莺

Grey-Sided Thrush *Turdus feae* and Grey-Crowned Warbler *Phylloscopus tephrocephalus* Found in Hefei, Anhui, China

1 褐头鹑 (*Turdus feae*)

2022年9月21日13时, 在安徽省合肥市中国科学技术大学东校区 (31°50'16" N, 117°16'11" E) 眼镜湖附近, 拍摄到鹑科鸟类1种 (图1a), 中等体型, 具有较短白色眉纹, 眼下有明显白斑, 胸部和两胁灰色而非黄褐色。经查阅文献 (赵正阶 2001) 确认为褐头鹑雄性成鸟, 该种无亚种分化。经查阅相关文献资料 (郑光美等 2017, 侯银续等 2018, 刘阳等 2021, eBird 2022, 约翰·马敬能等 2022, 中国观鸟记录中心 2022), 确认为安徽省鸟类分布新记录种, 推测其在安徽省境内居留型为旅鸟。

褐头鹑目前在《国家重点保护野生动物名录》中被列为国家二级重点保护野生动物, 同时列入 IUCN 红色名录 (V3.1) 易危级物种。

(下转第 954 页)

* 通讯作者, E-mail: sunhx2022@126.com;

第一作者介绍 林生富, 男, 博士研究生; 研究方向: 大气物理; E-mail: lsf0@mail.ustc.edu.cn.

收稿日期: 2022-12-28, 修回日期: 2023-05-17 DOI: 10.13859/j.cjz.202322329

- 刘燕. 2011. 进入高原部队习服状况评价及促进习服的对策研究. 重庆: 第三军医大学硕士学位论文.
- 潘同斌, 毛杉杉, 王瑞元. 2007. 慢性低氧及跑台训练对大鼠骨骼肌成肌调节因子 MyoD 和 myogenin 基因表达的影响. 北京体育大学学报, 30(9): 1209–1211.
- 潘同斌, 孙文杰, 毛杉杉, 等. 2010. 急性低氧及力竭运动对大鼠骨骼肌成肌调节因子 MyoD 和 myogenin 基因表达的影响. 北京体育大学学报, 33(1): 45–47.
- 苏艳红. 2005. MyoD、myogenin 在低氧、运动引起肌球蛋白重链转变中的调节作用. 北京: 北京体育大学博士学位论文.
- 王吟方亭, 任婷, 朱松会, 等. 2017. 浙东白鹅骨骼肌发育相关因子 MRFs, Pax3 和 Pax7 基因的表达规律. 浙江农林大学学报, 34(6): 1065–1070.
- 吴菊花. 2016. 低氧运动对肥胖大鼠骨骼肌 AMPK-PGC-1 α 及其下游分子介导脂代谢的影响. 上海: 上海体育学院博士学位论文.
- 张卫花, 康龙丽. 2018. 高原习服的重要性及研究现状. 国外医学: 医学地理分册, 39(2): 108–112.
- 张云霞. 2015. FHL3 与 MyoD 和 pCREB 蛋白相互作用差异调控 MyHC 各亚型基因表达的分子机制. 武汉: 华中农业大学博士学位论文.
- 赵晓, 莫德林, 张悦, 等. 2011. 猪的骨骼肌生长发育研究进展. 生命科学, 23(1): 37–44.
- 周娟, 孟祥琼, 秦鸿楠, 等. 2022. 不同海拔牦牛骨骼肌纤维类型和 MYHC 基因表达的比较. 中国兽医学报, 42(6): 1263–1269.

(上接第 907 页)

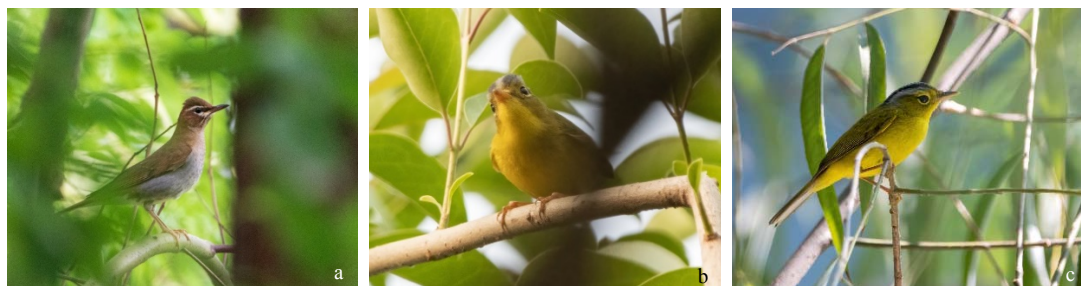


图 1 褐头鹟和灰冠鹟莺

Fig. 1 Grey-sided Thrush *Turdus feae* and Grey-crowned Warbler *Phylloscopus tephrocephalus*

a. 褐头鹟 (摄于 2022 年 9 月 21 日); b. 灰冠鹟莺 (摄于 2022 年 5 月 17 日); c. 灰冠鹟莺 (摄于 2022 年 9 月 30 日)。

a. Grey-sided Thrush (photo on September 21st, 2022); b. Grey-crowned Warbler (photo on May 17th, 2022); c. Grey-crowned Warbler (photo on September 30th, 2022).

2 灰冠鹟莺 (*Phylloscopus tephrocephalus*)

2022 年 5 月 17 日 18 时, 在安徽省合肥市中国科学技术大学东校区校史馆附近发现 1 只小型莺 (图 1b), 下体黄色, 上体灰绿色, 金黄色眼圈, 眼后断开, 顶冠纹灰黑色。发现时, 该莺正处于树冠层鸣叫。经查阅文献 (Alström et al. 1999, 赵正阶 2001), 确认为灰冠鹟莺, 该种无亚种分化。经查阅文献资料 (Alström et al. 1999, 郑光美等 2017, 侯银续等 2018, 刘阳等 2021, eBird 2022, 约翰·马敬能等 2022, 中国观鸟记录中心 2022), 确认其为安徽省鸟类分布新记录种。同年 9 月 28 日 13:30 时左右, 在中国科学技术大学东校区石榴园附近柳树上再次发现灰冠鹟莺 (图 1c), 停留 4 d 后离去。结合两次发现时间, 推测其在安徽境内居留型为旅鸟。

林生富^① 孙浩轩^{2*} 朱震昕^②

① 中国科学技术大学 合肥 230026; ② 中国科学技术大学附属中学 合肥 230051