

- Kansas, Nebraska and Oklahoma. *American Midland Naturalist*, 78(2): 481–486.
- Palmer M W, White P S. 1994. On the existence of ecological communities. *Journal of Vegetation Science*, 5(2): 279–282.
- 戈峰. 2002. 现代生态学. 北京: 北京大学出版社, 209–212.
- 马金友, 彭文峰, 陈娴婷. 2007. 河南省马铁菊头蝠肠道寄生虫线虫的研究. *厦门大学学报: 自然科学版*, 46(5): 726–730.
- 马金友, 余燕, 卜艳珍. 2009. 河南省马铁菊头蝠肠道寄生虫. *四川动物*, 28(6): 877–880, 885.
- 王寿昆, 郭果. 1998. 福建省大田县山羊的寄生蠕虫种群和群落生态分析. *应用生态学报*, 9(3): 281–285.
- 吴宝华. 1991. 浙江动物志: 吸虫类. 杭州: 浙江科学技术出版社, 304–317, 349–353.
- 杨廷宝, 廖翔华. 1999. 青海湖裸鲤体腔寄生蠕虫群落研究. *水生生物学报*, 23(2): 134–140.
- 伊藤嘉昭, 村井实: 邬祥光, 张志庆, 译. 1986. 动物生态学研究法. 北京: 科学出版社, 509–527.
- 张金屯. 2004. 数量生态学. 北京: 科学出版社, 77–109.

## 安徽阜阳发现白头鹎

2012年11月12日,作者于安徽省阜阳市太和县旧县镇单场村路边的一棵女贞树(*Ligustrum lucidum*)上(N 33°15′11.88", E 115°36′12.10", 海拔36 m)发现一只雄性白头鹎(*Emberiza leucocephalos*),此女贞树位于麦田附近,周围有白杨树林、溪流、蔬菜棚等。

作者对其观察并用数码相机 NIKON COOLPIX P510 拍摄到清晰图片。此鸟识别特征主要为: 头顶正中央有一明显的白色块斑; 颞、喉、颈侧栗红色; 从嘴基处经过眼睛下方一直到耳羽处有一明显的白斑; 喉与上胸间有月牙形的一块白斑; 背和肩红褐色并且具有黑褐色纵纹, 腰和尾上覆羽栗色并具土黄色羽缘。胸和两胁栗红色, 其余下体白色。从形态特征和地理分布上看, 应为指名亚种(*E. l. leucocephala*)。

根据《中国鸟类分类与分布名录》(郑光美 2011), 此为白头鹎在安徽省首次记录。白头鹎在河南省有大量分布, 而阜阳市的西部与河南省周口市、驻马店市相邻, 西南部与河南省信阳市接壤, 所以其在阜阳市的发现应为正常越冬分布区的延伸。

刘子祥 唐梓钧 舒 服 赵冬冬 邓学建\*  
湖南师范大学生命科学学院 长沙 410081