

西藏墨脱发现猛隼和白胸翡翠

Falco severus and *Halcyon smyrnensis* Discovered in Medog County, Tibet

2013年10月至11月在岗日噶布山脉南翼山脉(即西藏自治区墨脱县境内),观察记录到猛隼(*Falco severus*)和白胸翡翠(*Halcyon smyrnensis*),经查阅以往文献,这两种鸟应为西藏自治区鸟类新纪录。

10月31日至11月4日,在墨脱县德兴乡德兴大桥(29°19'23.21"N, 95°17'29.23"E,海拔722 m)观察到猛隼2只,分别为黑色和栗红色,体型小于其他隼类,翅膀较长,尾较短;胸腹部为栗红色,区别于其他隼属鸟类(图1a)。11月2日对猛隼的捕食行为进行了观察。其休息时停于德兴大桥旁的枯树上,捕食时飞至空中,然后迅速往下俯冲,捕捉到猎物后停至德兴大桥旁废弃的铁索吊桥上取食。4 h内观察到8次捕食,成功4次,捕食效率较高,所见捕食鸟类为栗头雀鹛(*Alcippe castaneiceps*)和红嘴相思鸟(*Leiothrix lutea*)。铁索吊桥的锁链上有十分密集的血迹及羽毛残留,为猛隼取食留下的痕迹,表明其在此处的时间较久且比较固定。

猛隼隶属于隼型目(Falconiformes)隼科(Falconidae),全世界有2亚种,我国仅有指名亚种,分布于云南、广西和海南岛,国外分布于巴基斯坦、印度北部、缅甸、马来西亚和菲律宾等国家,在印度北部为夏候鸟(Rasmussen et al. 2012)。此次在墨脱记录的猛隼,推测为指名亚种,其居留状况不详。

11月4日下午,在墨脱县城附近农田(29°19'40.60"N, 95°19'48.70"E,海拔1110 m)观察到2只白胸翡翠。白胸翡翠为中等体型(约27 cm)的翡翠,与其他翡翠区别在于其喉部和胸部为白色,头颈部和腹部为暗栗色,背部和尾部为亮蓝色(图1b);其飞行时翅膀可见两侧明显的白斑。



图1 猛隼 *Falco severus* (左)和白胸翡翠 *Halcyon smyrnensis* (右)

白胸翡翠隶属于佛法僧目(Coraciiformes)翠鸟科(Alcedinidae),中国仅1亚种记录,国内常见于四川、贵州、广西、广东、云南等南方各省区,均为留鸟,国外分布于缅甸、泰国、印度及马来半岛等地(杨岚等1995,刘迺发等2013)。在墨脱记录的白胸翡翠,应为 *perpulchra* 亚种,推测其居留状况为留鸟。

致谢 感谢影像生物多样性调查所 IBE 郭亮协助此次野外调查工作,并提供猛隼的相关信息。

梁丹^① 李炳章^{②*} 刘务林^{②*} 张庆^③

① 西南林业大学生命科学学院 昆明 650224; ② 西藏自治区林业调查规划研究院 拉萨 850000;

③ 西南林业大学林学院 昆明 650224

基金项目 西藏自治区第二次陆生野生动物资源调查项目;

* 通讯作者, E-mail: 465050675@qq.com, wulinliu01@163.com;

第一作者介绍 梁丹,男,硕士研究生;研究方向:鸟类学,动物生态学;E-mail: dan_liangcn@aliyun.com。

收稿日期: 2014-03-12, 修回日期: 2014-04-05