

河南栾川老君山发现红胸啄花鸟

Fire-breasted Flowerpecker (*Dicaeum ignipectus*) Found in Laojunshan, Luanchuan, Henan

2013年7月9日,在河南省洛阳市栾川县老君山主峰西侧追梦谷(33°45'26"N, 111°38'33"E,海拔830 m),进行蜻蜓多样性专项调查时,偶遇当地村民手中抓着两只漂亮的小鸟。经过仔细观察和辨认,鉴定为红胸啄花鸟(*Dicaeum ignipectus*),一雌一雄。我们将其带回“河南省林业厅林业有害生物防控重点实验室”精心喂养。两只红胸啄花鸟标本现保存于河南林业职业学院野生动物标本馆。

经过查阅《中国鸟类分类与分布名录(第二版)》(郑光美 2011)、《中国鸟类分布名录》(郑作新 1976)、《中国鸟类野外手册》(约翰·马敬能等 2000)等专著,并检索中国知识资源总库——CNKI 系列数据库(<http://qbs.hznet.com.cn/bbs/cnkiLGasp>)、中文科技期刊数据库(<http://cqvip.com>)等电子文献和数据库确定其分布状况,未发现红胸啄花鸟在河南省有正式分布的报道。此次发现为红胸啄花鸟在河南省的首次纪录。

形态特征:体长75~90 mm。雌鸟上体暗橄榄绿,头顶羽基暗褐,成斑杂状,腰和尾上覆羽黄绿,两翅暗褐,外缘橄榄绿;眼先灰白,颊和耳羽灰橄榄绿;颏、喉淡棕黄,下体余部浓棕黄,胸侧橄榄绿色。雄鸟上体包括两翅表面概为金属绿蓝色,尾暗褐,渲染蓝灰,飞羽暗褐;头侧、颈和胸侧均黑;颏、喉棕黄,胸具朱红色横斑;腹和尾下覆羽棕黄,腹部中央具黑色纵纹,肋橄榄绿色。嘴黑(雄性)或角褐,下嘴角灰(雌性);脚暗褐色。

红胸啄花鸟隶属雀形目(Passeriformes)啄花鸟科(Dicaeidae)啄花鸟属,主要分布于陕西、四川、湖北、福建以南地区及台湾和海南岛。栖息于开阔的村庄、田野、山丘、山谷等阔叶林或溪边树丛间,喜在花朵盛开的树上活动。以昆虫、蜘蛛、花粉、花蜜及浆果等为食。本种计有8亚种,我国分布有2亚种,即指名亚种*D. i. ignipectus*和台湾亚种*D. i. formosum*;指名亚种在国内分布于长江以南大部地区,台湾亚种仅分布于我国台湾省。此次发现为本种的指名亚种。该物种发现地主要植被为麻栎(*Quercus acutissima*)与栓皮栎(*Q. variabilis*)阔叶混交林,散生油松(*Pinus tabulaeformis*)、茅栗(*Castanea seguinii*)等林木,该生境常有槲寄生(*Viscum coloratum*)分布。老君山主峰位于秦岭余脉伏牛山系,属暖温带大陆性季风气候,在我国动物地理区划中处于古北界华北区和东洋界华中区的交界地带。从地理分布来看,红胸啄花鸟属东洋型热带-北亚热带鸟类,在河南省分布为其在中国分布的北界。两只标本均为成鸟,但要确定其为留鸟或其他,尚有待于进一步关注。

孙丹萍^① 刘玉卿^① 梁艺馨^② 杨建敏^③ 姚孝宗^②

① 河南林业职业学院 洛阳 471002; ② 洛阳市林业局 洛阳 471009; ③ 洛阳市森林病虫害防治检疫站 洛阳 471009

第一作者简介 孙丹萍,女,副教授;研究方向:动物学和昆虫学;E-mail: danpingsun@163.com。

收稿日期:2015-10-20,修回日期:2016-01-15 DOI: 10.13859/j.cjz.201603021