

陕西长青发现棕腹杜鹃和八声杜鹃

Hodgson's Hawk-Cuckoo (*Cuculus nisicolor*) and Plaintive Cuckoo (*Cacomantis merulinus*) Recorded in Changqing, Shaanxi Province, Central China

2014年7月16日和2015年6月9日，先后在陕西洋县长青国家级自然保护区内（ $33^{\circ}38'42.25''N$, $107^{\circ}29'54.42''E$ ，海拔 $1\,199\sim1\,319\text{ m}$ ）分别发现并拍摄到两种杜鹃科鸟类。参考相关文献（约翰·马敬能等 2000, 赵正阶 2001, Erritzøe et al. 2012），鉴定为棕腹杜鹃（*Cuculus nisicolor*）和八声杜鹃（*Cacomantis merulinus*）（图1）。两种杜鹃均为陕西省首次记录（郑光美 2011）。

棕腹杜鹃为亚成鸟，生境为靠近溪流的落叶阔叶林，林下为巴山木竹林（*Arundinaria fargesii*）。其头顶、颈及背为棕黑色，颈侧具白色斑点，胸棕色带白色纵纹，飞羽淡黑色具细棕色横斑，尾羽具4条黑带，最末端的黑带最宽，倒数第2条最窄，尾尖端为红褐色，眼眶黄绿色，嘴基青色，尖端黑色（图1a），而棕色型的其他杜鹃体大，胸、腹部横斑粗而宽。此种国内分布于云南南部、四川、重庆、贵州、湖南、安徽、江西、江苏南部、上海、浙江、福建、广东、广西、海南以及香港，除在广东、广西、云南部分地区为留鸟，在海南为冬候鸟外，在其他省份均为夏候鸟（郑光美 2011, Erritzøe et al. 2012）。此前棕腹杜鹃和北棕腹杜鹃（*Cu. hyperythrus*）都被认为是棕腹鹰鹃（*Cu. fugax*）的不同亚种，近些年已提升为种（郑光美 2002, 2011, Erritzøe et al. 2012）。



图1 栖息在树枝上的棕腹杜鹃（a）和八声杜鹃（b）

Fig. 1 Hodgson's Hawk-Cuckoo (*Cuculus nisicolor*) (a) and Plaintive Cuckoo (*Cacomantis merulinus*) (b)
perched on the branch

基金项目 国家自然科学基金项目（No. 31272328 和 31472013）；

* 通讯作者，E-mail: liangw@hainan.net；

第一作者介绍 赵纳勋，男，高级工程师；研究方向：野生动物保护与管理；E-mail: zhnx_fp@163.com。

收稿日期：2015-12-23，修回日期：2016-05-15 DOI: 10.13859/j.cjz.201604028

八声杜鹃为雌鸟，被发现时周围为落叶阔叶林，林下为巴山木竹。其头顶、颈及腰褐色，背及翅膀具褐色和栗色相间的横斑，下体近白色多暗灰色横纹，尾棕色带黑色条纹，具白色端斑，上嘴黑色，下嘴偏黄色（图 1b）。比鹰鹃（*Cu. sparverioides*）体小，上体青灰，而鹰鹃下体多横斑。国内分布于西藏东南部、云南、四川西南部、贵州、湖南、江西南部、浙江、福建、广东、广西南部、海南、香港、澳门和台湾，在我国主要为夏候鸟，仅在滇南山区部分地区及海南岛为留鸟，在台湾为冬候鸟（郑光美 2011, Erritzøe et al. 2012）。本种共 4 个亚种，在中国仅分布有华南亚种 *Ca. m. querulus*（郑光美 2011, Erritzøe et al. 2012）。

赵纳勋^① 粟通萍^{②③} 梁伟^{②*}

① 陕西长青国家级自然保护区管理局 汉中 723000; ② 热带动植物生态学省部共建教育部重点实验室
海南师范大学生命科学学院 海口 571158; ③ 北京林业大学自然保护区学院 北京 100083