

江苏盐城发现白鹈鹕

Great White Pelican (*Pelecanus onocrotalus*) Found in Yancheng, Jiangsu Province

2016年9月27日在江苏盐城湿地珍禽国家级自然保护区核心区北侧发现两只鹈鹕并拍摄照片(见封面),经鉴定为白鹈鹕(*Pelecanus onocrotalus*)。两只个体体色主要为白色,初级飞羽及次级飞羽黑褐色,头后具有短羽冠,胸部具有黄色羽簇,眼周裸区明显大于相似种卷羽鹈鹕(*P. crispus*)。两只个体的眼周裸区颜色、嘴峰长有区别,是否为雌雄差异,尚待确认。根据鹈鹕体羽形态的完整性及对观察人员靠近时的行为反应等,可确定两只鹈鹕非养殖逃逸个体。

鹈鹕俗称“塘鹅”,在分类上隶属鹈形目鹈鹕科(Pelecanidae),全球共有8种,广布于全球的温带和热带水域。白鹈鹕是我国境内分布的3种之一,另外两种分别是斑嘴鹈鹕(*P. philippensis*)和卷羽鹈鹕。白鹈鹕广泛分布于南欧、非洲、中亚和南亚,春季于3~4月、秋季于9~10月在越冬地和繁殖地之间迁徙。我国见于新疆、青海等地(郑作新 1987, 郑光美 2011),2003年9月在四川南充(李操等 2004)、2005年5月在安徽淮河流域和2010年10月在安徽安庆沿江湿地相继发现报道(侯银续等 2013),种群数量稀少。此次在盐城发现,属于江苏省首次,居留型尚不明确。

盐城地处我国东部沿海,近年来不断有鹈鹕的发现报道,均为卷羽鹈鹕。其中2013年3月和2015年3月保护区科研人员分别发现超过60只的卷羽鹈鹕较大种群。我国东部沿海的其他区域,如山东黄河三角洲、浙江温州湾、福建闽江口等近年也都有该种的分布报道。斑嘴鹈鹕主要分布于南亚和东南亚,自巴基斯坦南部、印度至印度尼西亚,印度等地种群数量较大。Mark Brazil(2009)的*Birds of East Asia*认为该种在菲律宾和中国东部地区可能已经绝迹。斑嘴鹈鹕在江苏沿海地区的分布状况也一直受到关注,野外已经多年未见。2003年在盐城保护区有发现斑嘴鹈鹕的记录,后经图片核实,仍是卷羽鹈鹕。

许鹏^① 吕士成^② 陈国远^② 鲁长虎^{①*}

① 南京林业大学南方现代林业协同创新中心,生物与环境学院 南京 210037;

② 江苏盐城湿地珍禽国家级自然保护区 盐城 224057

基金项目 江苏省高校优势学科建设项目;

* 通讯作者, E-mail: changhul@163.com;

第一作者介绍 许鹏,男,博士研究生;研究方向:动物生态学;E-mail: 18705185250@163.com。

收稿日期: 2016-10-12, 修回日期: 2016-12-06 DOI: 10.13859/j.cjz.201702101