

Yen P T, Bart A N. 2008. Salinity effects on reproduction of giant freshwater prawn *Macrobrachium rosenbergii* (de Man). *Aquaculture*, 280(1/4): 124 - 128.

顾志敏, 何林岗. 1997. 中华绒螯蟹卵巢发育周期的组织学细胞学观察. *海洋与湖沼*, 28(2): 138 - 145.

贾小燕, 庄平, 冯广朋, 等. 2012. 中华绒螯蟹雌性亲蟹血淋巴生化指标与盐度的关系. *水产学报*, 36(1): 91 - 97.

梁象秋, 严生良, 郑德崇, 等. 1974. 中华绒螯蟹 *Eriocheir sinensis* H. Milne-Edwards 的幼体发育. *动物学报*, 20(1): 61 - 66.

马钢峰, 刘曙光, 戚定满. 2006. 长江口盐水入侵数值模型研究. *水动力学研究与进展: A 辑*, 21(1): 53 - 61.

魏薇, 吴嘉敏, 魏华. 2007. 盐度对中华绒螯蟹性早熟生理机制的影响. *中国水产科学*, 14(2): 275 - 280.

吴旭干, 成永旭, 南天佐, 等. 2006. 土池低盐度水体河蟹生态育苗试验. *淡水渔业*, 36(6): 49 - 53.

张列士. 1973. 河蟹生活史的研究及蟹苗的捕捞. *水产科技情报*, 1(2): 5 - 21.

张列士, 李军. 2002. 河蟹增养殖技术. 北京: 金盾出版社, 1 - 124.

庄平, 贾小燕, 冯广朋, 等. 2012. 不同盐度条件下中华绒螯蟹亲蟹行为及血淋巴生理变化. *生态学杂志*, 31(8): 1997 - 2003.

## 江西发现深色型白鹭及蓝鹇

2013年1月19日,在江西省余干县发现深色型白鹭(*Egretta garzetta*)1只(坐标116°36'22.11"E, 28°36'07.90"N),与白色型白鹭混群站立于河边泥滩上。该鸟除头部有部分白色羽毛外,全身羽毛颜色呈深灰色,喙部及腿部颜色与白色型白鹭无异。

我国关于深色型白鹭的发现报道较少,曾偶见于香港,数量非常稀少(Viney et al. 1994)。周晓平等(2004)在厦门大兔屿发现繁殖的深色型白鹭,并对其繁殖及子代雏鸟生长进行了研究。

2011年4月14日,在南昌市青山湖燕鸣岛公园发现蓝鹇(*Latoucheornis siemsseni*)雄鸟在草地活动,周围植被主要有樟树(*Cinnamomum camphora*)、雪松(*Cedrus deodara*)、桂花(*Osmanthus fragrans*)、茶花(*Camellia japonica*)、红花檵木(*Lorpetalum chindense* var. *rubrum*) (灌木球)等。经查阅文献,此次发现蓝鹇是江西省鸟类分布新纪录,推断该鸟可能属于迁徙路过。

蓝鹇为我国特有物种,主要分布于我国中部及东南,繁殖于陕西南部、四川北部、南部及甘肃南部,越冬于湖北、安徽、福建及广东等地,主要栖于次生林及灌丛。

张微微<sup>①②</sup> 应钦<sup>①②</sup> 纪伟东<sup>③</sup> 孔凡前<sup>④</sup> 黄慧琴<sup>①</sup> 石金泽<sup>①</sup>

① 江西农业大学林学院 南昌 330045; ② 江西省鄱阳湖农业生态工程技术研究中心 南昌 330045;

③ 江西省信息技术咨询应用研究所 南昌 330046; ④ 江西省庐山自然保护区管理局 九江 332900