

红嘴鸥去哪儿



归途路线？在哪儿休憩？终点站在哪儿？ 我市首批为3只红嘴鸥 佩戴GPS跟踪器

□本报记者 牛超 文/图

春暖花开，在白龟湖越冬的红嘴鸥也开始褪去冬羽换上夏羽，陆续北返西伯利亚繁衍后代。它们的归途路线如何？在哪儿休憩？终点站在哪儿？

2月27日上午，白龟湖栈道旁，中国科学院昆明动物研究所、市林业局和河南城建学院联合举行了“红嘴鸥佩戴卫星跟踪器研究启动仪式”，首批3只佩戴GPS跟踪器的红嘴鸥将为我们揭开这些谜团。

3只红嘴鸥佩戴GPS跟踪器

27日上午，阳光明媚。白龟湖上，成群的红嘴鸥引得不少市民前来观看。

栈道旁，中国科学院昆明动物研究所、河南城建学院生命科学与工程学院的专家正为红嘴鸥称重、佩戴GPS跟踪器、放飞。

记者注意到，这些GPS跟踪器有半个火柴盒大小，一面写有编号，一端还有一根长约10厘米的天线。

据河南城建学院生命科学与工

程学院副院长谢朝晖介绍，每个GPS跟踪器重约6克，非常轻，防雨防水，不会对红嘴鸥的飞翔和生活产生影响，上面带有太阳能充电板，只要充电板不损坏，通常可以工作两年以上。通过跟踪器，他们可以随时掌握红嘴鸥的位置信息，从而勾勒出红嘴鸥的活动路线。

谢朝晖说，佩戴GPS跟踪器的红嘴鸥是他们从今年抵达鹰城的5000余只红嘴鸥当中采集样本，进

行体重、体长、尾长、疫源疫病情况等数据的分析后挑选出来的，这次一共选中3只。

另据中科院昆明动物所专家介绍，此前，他们曾多次在昆明开展过为红嘴鸥佩戴GPS跟踪器的研究，并根据收集到的信息，清晰地描绘出了红嘴鸥在昆明的生活习性、活动路线和栖息地。这次是他们首次与市林业局和河南城建学院合作，开展红嘴鸥佩戴GPS跟踪器研究。

市民观鸥还有一个月左右的时间

春天已经来临，我市的气温也越来越高。白龟湖国家湿地公园负责人张立峰告诉记者，春节过后，已有红嘴鸥开始飞离鹰城，但减少数量不明显。根据以往的规律，预计

今年的红嘴鸥大部队会在3月中下旬飞离鹰城，少部分到4月份才会离开，市民还有一个月左右的时间观鸥。

“红嘴鸥回家路途遥远，近段时

间，我们会多给它们投喂食物，让它们在迁徙前吃饱吃好，有足够的体力飞回故乡。”张立峰说，他们成立有爱鸥护鸥志愿者服务队，一天两次去白龟湖畔投喂红嘴鸥。

少数红嘴鸥穿上“婚纱”头部变黑

“近日，我到白龟湖看红嘴鸥，发现少数红嘴鸥头上的羽毛不是白色的，而是黑色的，这是另一个种群？还是红嘴鸥发生了变异？”近日，有市民打电话反映此事。

就此事，张立峰表示，春节过后，来鹰城越冬的红嘴鸥开始换羽毛，把冬羽换成了夏羽，羽毛的颜色有了明显的变化。换上“夏装”的红嘴鸥头顶、前额、前颈是黑色，小红嘴鸥两侧羽毛尖部则由棕色变为灰色，尾部羽毛由黑色变成净白色。

“我们的监测员也观察到这一

现象，有十多只红嘴鸥头变黑了，这是红嘴鸥穿上了‘婚纱’的标志。”张立峰说，红嘴鸥换“夏装”并非是为凉爽或“漂亮”，这是鸟儿们准备繁殖的一个标志。“换装”的红嘴鸥会在3月中旬至4月之间集中飞回西伯利亚“度蜜月”繁衍后代，等到繁殖期结束，它们又会重新披上白色的羽毛。

第四届鹰城大工匠和 鹰城工匠名单出炉 我市28人上榜

□记者 高红侠

本报讯 2月27日，从市总工会传来消息，市总工会、市人社局公布第四届鹰城大工匠和鹰城工匠名单，我市28人上榜。

其中，国网河南省电力公司平顶山供电公司营销稽查现场技术专责、高级技师、高级工程师王向敏，舞钢市林业工作站教授级高级工程师万少侠，平顶山平煤机煤矿机械装备有限公司焊接主管、工程师李奎，河南平高通用电气有限公司技术工艺部部长、高级工程师朱苛委，河南平高电气股份有限公司超特高压事业部试验负责人、高级技师、高级工程师李杰，中平信息中平自动化公司技术总监、工程师郭坤阳，河南省烟草公司平顶山市公司烟叶生产技术中心副主任、农艺师常栋，平顶山市汝瓷研究会会长、技师李浩中，平顶山技师学院高级技师、高级实习指导刘俊辉，河南尧香酒业有限公司总工程师、高级工程师邢晓晰，天晟电气股份有限公司变压器事业部总经理、工程师李利超，汝州高级技工学校陶瓷工艺专业理论实习指导教师、汝州珍宝汝瓷开发有限公司技术总监、汝州市级非物质文化遗产代表性传承人闫晓波等12人获评第四届鹰城大工匠。

据了解，鹰城大工匠每人奖励1万元，并按程序申报平顶山市五一劳动奖章。

获鹰城工匠称号的是河南神马尼龙化工公司热电厂检修工段长、高级技师陶留刚，平顶山天安煤业股份有限公司八矿技师、工程师刘卫杰等16人。

每人5000元

今年起，人体(遗体)器官捐献者困难家庭子女上大学可申请资助

□记者 王春霞

本报讯 2月27日，从市红十字会传来消息，根据河南省红十字会统一安排部署，市红十字会今年将开展人体(遗体)器官捐献者困难家庭子女助学项目，每人可获得5000元资助。

据了解，为促进人体器官捐献事业发展，弘扬“人道、博爱、奉献”的红十字精神，保障人民群众健康权益，根据相关法律法规，河南省红十字会决定开展人体(遗体)器官捐献者困难家庭子女助学项目。资助对象为：自2023年度起被高等学校(大学、高职高专及高等专科学校)录取的、河南省捐献人体(遗体)器官捐献者的子女。资助标准为：每人一次性资助5000元。申请人收到高校录取通知书后，可在每年的10月份之前，向户籍所在地的县(区)级红十字会提交申请，由县(区)红十字会提交至市红十字会审核后，报送至河南省红十字会人体器官捐献办公室审批。



红嘴鸥佩戴的GPS跟踪器