

今年,我省将放归人工繁育扬子鳄 370 条,  
全部放归工作将在 6 月 10 日前完成

## 放归扬子鳄

更多精彩内容  
请登录本报新媒体平台  
或拨打热线互动 报料  
0551 65179666端午返程高峰客流如何  
本报记者探访高速道口

昨天是端午假期最后一天,合肥市迎来返程客流高峰。6月5日下午1点开始,安徽商报融媒体记者分别来到集贤路收费站、蜀山收费站,实地探访返程车流情况。

## 集贤路收费站:车辆排起长龙

6月5日下午1点30分,合肥市集贤路收费站。该站进城方向的车辆已排起长龙。站外,值班交警和工作人员正在查验进城车辆的信息。

据合肥绕城高速集贤路收费站站长助理马杰介绍,目前集贤路收费站出口已全部打开,进城车辆通行有序,预计当日下午两三点后进城车辆将会出现大流量,并持续到晚间九至十点左右。从6月5日上午10点开始,该站出现返城大流量后,他们随即会同出口“五位一体”疫情防控指挥部,要求加派扫码查验人员,加开道口,加强疏导,协助防疫人员做好双码查验、车辆引导等工作,确保收费道口有序通行。同时,道口设立了便民服务台,为过往司乘提供政策咨询、出行指南、饮用水、修车工具等服务。

马杰说,在端午节前一天中午和端午节当天上午,集贤路收费站入口曾出现出城大流量,车多缓行。“当时,我们立即启动了应

急预案,合理调配人员,加大收费道口疏导力度,确保收费道口有序通行。”

## 蜀山收费站:查验进城车辆信息

6月5日下午2点左右,合肥市蜀山收费站,此时,该站进城方向的车流量暂未饱和。

收费站外,工作人员正在挨个查验进城车辆的信息。站内,两名执勤交警手举有“免检”“单检”的牌子,根据进城车辆属地,引导应检市民进行核酸检测。该站核酸检测点设在站内进出城方向的道路中间,至少有20部挂有外地牌照的车辆,有序的在此停放。

“目前车不是很多,核酸检测大概需要5到10分钟。”正在执勤的工作人员介绍,收费站在道路西侧专门设立了大货车核酸检测通道,让大货车和其他社会车辆分流。记者在现场看到,不到5分钟,一辆某快递公司的货车便完成了检查流程,快速驶离。

安徽商报融媒体记者 常诚 刘晓然 文 / 摄



集贤路收费站

## 今年我省370条扬子鳄陆续放归自然

野外种群数量已逾1000条

6月2日上午,2022年扬子鳄野外放归启动仪式在安徽扬子鳄国家级自然保护区郎溪县高井庙片区举行,20条安装了卫星追踪器的成年鳄被放入经过生态修复适合扬子鳄栖息的水库里。今年,我省将放归人工繁育扬子鳄370条,全部放归工作将在6月10日前完成。经过多年持续野外放归,目前我省野外扬子鳄种群数量已逾1000条。



扬子鳄放归自然

## 放归扬子鳄都装备了“身份证”

6月2日上午,安徽扬子鳄国家级自然保护区郎溪县高井庙片区的水塘边,20条扬子鳄被安置在透明水族箱里,等待放归。即将“回家”的活化石们看起来有点高冷,大部分时候目视前方,一声不吭,一动不动,看似静止画面。有时候眼珠微动,喉咙里发出一阵低沉的嘶吼。

本次野外放归地点分布在保护区的宣城市宣州区红星片区,郎溪县高井庙片区,广德

市朱村片区,泾县双坑、中桥片区,芜湖市南陵县县长乐片区。为了长期关注放归扬子鳄在野外的生存状况,370条放归扬子鳄均植有身份信息识别芯片,其中90条安装了卫星追踪器。

安徽商报融媒体记者了解到,为了保证放归成功,我省在此次放归活动前进行了充分科学的准备。安徽师范大学生命科学学院教授、博士生导师吴孝兵介绍,首先是开展扬子鳄野外种群资源调查。运用鳄类环境DNA追踪等技术,全面普查野外种群数量、种群结构、空间分布及栖息地质量,为扬子

鳄栖息地生态修复、种群复壮、生物多样性保护、评估野外放归成效提供科学依据。

为了让人工繁育扬子鳄顺利适应野外生活,我省还对放归地实施生态修复。依据自然恢复为主、人工修复为辅的原则,在放归的各个塘口适当投放鱼苗、螺蛳等饵料,培育扬子鳄食物链,同时,栽植补植水生植物,增设监测管护设施,营造适合扬子鳄栖息的良好环境。此次野外放归的370条人工繁育扬子鳄经过了科学筛选。据介绍,工作人员先从人工繁育的适龄鳄中筛选出600条“候选鳄”,通过DNA遗传背景分析,再从中遴选370条体格健壮、亲缘关系较远的扬子鳄用于今年放归。

## 野外种群数量已超1000条

扬子鳄是我国特有的珍稀物种,国家一级重点保护野生动物。为扩大扬子鳄野外种群,彻底摆脱极度濒危状态,2001年11月,经原国家林业局批准启动“扬子鳄保护与放归自然工程”,通过将人工繁育的扬子鳄放归到野外的方式,逐步复壮野外扬子鳄种群,该工程为国家15个野生动植物重点拯救项目之一。

扬子鳄野外放归是一项长期系统性、技术性非常强的物种野化保护工程。安徽商报融媒体记者了解到,我省在2002年开始实施扬子鳄栖息地建设项目,因地制宜开展野化训练区和野外放归区建设工作。2003年首次放归3条扬子鳄,开启了试验性野外放

归,至2018年共14次累计放归108条,为扬子鳄规模化放归积累了宝贵经验。

为了加快扬子鳄野外种群复壮进程,安徽省自2019年起科学有序推进规模化放归,在总结前期成功经验的基础上,大幅增加野外放归数量,同步开展栖息地生态修复以扩大扬子鳄适宜栖息面积。2019年至2021年共计规模化放归扬子鳄930条,其中:2019年放归120条,2020年放归280条,2021年放归530条。最新调查监测显示,目前我省野外扬子鳄种群数量逾1000条,种群分布范围逐渐扩大,结构日趋合理,放归鳄已适应野外环境,恢复了在自然环境下的生存能力,部分放归鳄已开始筑巢产卵,繁育后代。

据调查,2021年安徽扬子鳄野外种群繁殖数量再创纪录,保护区在日常巡护中发现扬子鳄产卵14窝计320枚,孵出幼鳄137条。更为可喜的是,广德朱村片区20余年来首次发现扬子鳄产卵,标志着保护区五个县(市、区)均发现有野外扬子鳄有效繁殖种群,野外放归成效初显。

让“活化石”在地球上继续繁衍生息,安徽商报融媒体记者了解到,根据扬子鳄野外放归计划安排,2023年安徽还将放归一批人工繁育扬子鳄。未来,我省将继续强化野外种群及栖息地质量监测与评估,确保扬子鳄野外种群数量和质量“双稳”提升,促进濒危物种有效保护和可持续发展。

安徽商报融媒体记者 刘媛媛 文 / 摄