



工作人员悉心护理鼋卵。



全省首次人工孵化 4只鼋宝宝成功破壳

□ 记者 谢佳俊 通讯员 林伟 陈岑岑 季毅豪

本报讯 “这是一次里程碑式的突破！”昨天，在青田县滩坑水电站水生生物增殖放流站，经过59天的精心呵护，全省首次人工孵化、父本母本为纯野生的4只鼋宝宝相继破壳。

记者看到，通体棕色的幼鼋在装有水沙的盒子中爬来爬去，活力十足，憨态可掬。“我们昨天看到保温箱里的鼋卵有破壳的迹象，立即对这批鼋卵进行了重点看护。”滩坑水电站水生生物增殖放流站站长叶承义说，昨天凌晨1时36分40秒许，第一只幼鼋成功破壳，“这只幼鼋背甲长5厘米，重13克，已孵满59天，算是足月出生了。”

今年7月4日，增殖放流站的雌性鼋龟“贝贝”产下29枚鼋卵，为保证野生鼋的自然孵化，其中6枚留在增殖放流站的控温车间内进行孵化。

“鼋卵的孵化对温度和湿度要求比较高，温度、湿度不达标容易造成鼋卵异常发育。我们采用自动控温技术，孵化箱的温度稳定在

30℃左右，湿度控制在80%左右。”叶承义介绍，首批人工孵化的6枚鼋卵中，有5枚鼋卵发育正常，进入孵化观察期，另外1枚鼋卵存在发育畸形、孵化缓慢的问题，工作人员对其进行隔离孵化，每天进行细心护理，“目前，孵化箱内首批4只鼋宝宝已陆续孵化出壳。”

据了解，鼋是一种古老的珍稀生物，在自然界里已生存了1.75亿年，被列为国家一级保护动物，其数量比大熊猫还要少，有“活化石”“水中大熊猫”之誉。在神话传说中，鼋还是龙的第六子，又名“霸下”，象征着吉祥和长寿。

2000年，青田县成立了全国唯一的鼋省级保护区。近年来，青田县高度重视瓯江鼋的保护，积极与珠江水产研究所、省淡水水产研究所、浙能北海水电公司合作，开展鼋的人工驯养工作，建设石门洞鼋核心保护区、高市乡鼋栖息沙滩和巨浦乡滩坑增殖放流站等，为鼋的生存和繁衍创造优良的自然环境，逐步增强人们对鼋的认识以及保护意识。

接下来，青田县将依托林长制体系开展野生动植物资源外业调查，摸清区域内生物多样性



扫码看视频

性现状，建立青田县生物多样性基础数据库；压实生物多样性保护责任，推动实现生态系统多样性、物种多样性、遗传资源多样性的有效保护。

超强台风“轩岚诺”外围影响我市

市防指发布防汛防台工作提示函

03版

有一种“仪式感”叫开学第一天

04版

莲都区市场监管局开展整治打击市场监管领域养老诈骗专项行动 市区花园三村一商家涉嫌虚假宣传被查处

05版