

一线调研

早春时节，湖南省永州市蓝山县，峰起云间，山色苍翠。

驱车从县城出发，绕过一座又一座山头，40分钟后到达云冰山景区。步行穿过近百米长的铁索桥，记者走进位于景区内西峰岭之巅的四海坪候鸟保护站。

“下方的山坳，是候鸟南迁北归的必经鸟道。过去捕鸟，现在护鸟，换了种身份，多了份责任。”浆洞瑶族乡上洞村村民张修强是四海坪候鸟保护站的值守人员，“眼看着候鸟一年比一年多，心里止不住地欢喜！”

蓝山县地处南岭山脉、九嶷山东麓，全县范围内基本都是候鸟迁徙区域。湖南省12处候鸟迁徙通道重点保护区域中，蓝山县占3处，每年数以百万计的候鸟从这里过境。全县曾有2000多人靠捕鸟卖鸟为生，张修强家四兄弟也在其中。

2012年12月，湖南省发文明确，加强候鸟等野生动物资源保护。从那时起，蓝山县探索建立政府引导、社会参与的长效护鸟机制，通过就业创业扶持、严厉打击非法猎捕等有力举措，助力全县“捕鸟人”转型走新路，护鸟成为全县共识。和张家兄弟一样，村民们纷纷退捕，转产创业就业，过上安稳的小康生活。

因“山岭重叠，苍蔚苍翠，浮空如蓝”而得名的蓝山县，如今今天更蓝，鸟更多。蓝山蓝，万鸟飞，人鸟和谐相伴成为美丽风景。

禁捕

来到四海坪候鸟保护站，记者发现这间小屋三面悬崖，透过“全景式”玻璃幕墙可以看到，远处郁郁葱葱的树木勾勒出一条条狭窄的山谷。这些看似普通的山坳坳，是鸟类迁徙的重要通道。

“候鸟南北迁徙时，这里的每条山谷都是鸟道。”张修强说，候鸟分批从蓝山县过境，天气好的时候，常能看到它们一群群翱翔而过。

2012年以前，蓝山县一些村捕鸟风气盛行。尤其是候鸟迁徙通道周边的村庄，更是将山坡划分成一块块“捕鸟地”。出生于1971年的张修强，14岁就跟随三个哥哥开始捕鸟。

“那时，我们主要在夜里捕鸟。”张修强回忆。捕鸟人一般会在夜里投射光束，等待候鸟“自投罗网”。

“过去，捕鸟人布下‘天罗地网’，有的一晚上甚至能捕捉几百斤候鸟。”蓝山县林业局总工程师廖昌贵说。

每年两季迁徙期，一条条候鸟迁徙的“生命通道”，就这样成为“生死关卡”。大量候鸟被捕杀，自然生态环境受到严重破坏。

针对这一严峻形势，2012年10月，国家林业局下发了关于严防乱捕滥猎候鸟等野生动物非法活动的紧急通知。

当年12月，湖南省人民政府办公厅发文，明确加强候鸟等野生动物资源保护，要求严厉打击非法猎捕候鸟等野生动物行为，在猎捕鸟类集中地段恢复森林植被，防止非法来源的鸟类进入流通领域等。同时，构建县乡村组和护林护鸟员上下联动的保护体系。

2013年起，蓝山县先后下发关于禁止猎捕野生鸟类的通告等多个文件，要求“捕鸟人”禁捕退捕。

“第一步，便是走村入户，挨家挨户向乡亲们宣传禁捕政策。”廖昌贵说。禁捕野生鸟类的宣传单发至上洞村，村口立起宣传标语。当时张修强还十分不解，“千百年都这么干，为啥现在不行了？”他叫上二哥、三哥，来到大哥张修任家一起商量。

“听政府的，保护生态环境，就是保护我们自己。”张修任是一名退伍军人，率先响应号召。在他的带动下，兄弟几个决定不再捕鸟，另谋出路。

此后，蓝山县持续深入开展护鸟宣传，并打击了一批违法经营和猎捕野生动物行为，起到了强有力的震慑作用，及时有力制止了捕鸟卖鸟陋习。据统计，10年来，蓝山县共查处非法猎捕候鸟案件20起24人。

随着护鸟行动的持续开展，在这座位于湘粤交界处、拥有43万人口的小县城，“生命通道”重新打开，过境候鸟从此自由迁徙。

转产

张家兄弟退捕后，如何谋生？

湖南省蓝山县禁捕十年来，『捕鸟人』成『护鸟人』

蓝山蓝 万鸟飞

本报记者 王云娜

核心阅读

湖南省永州市蓝山县，全县范围内基本为候鸟迁徙区，每年数以百万计的候鸟翱翔过境。

曾经，这里捕鸟卖鸟成风。2013年起实施禁捕以来，当地探索建立长效护鸟机制，推动发展转型。

十年来，“捕鸟人”成了“护鸟人”，人鸟和谐成为蓝山美丽一景。

了之，而要解决退捕人员的长远生计问题，帮助他们解决创业就业的困难，让他们拥有稳定的营生，避免重操旧业。”蒋从武告诉记者，2012年起，蓝山县林业局多措并举，助力退出捕鸟人员转产创业就业。

大哥带头转型，其他三兄弟也各显身手。在浆洞瑶族乡的主街上，老二张修文一家开办了品类齐全的超市，销售百货、食品以及自家制作的腊肉等。头脑活络的他，还买了辆小货车，每天开车送货下乡，让不方便出行的乡亲能就近买到生活必需品。如今收入稳定，日子甜美。

老三张修武，在林业部门的引导下，发展林下种植。他陆续流转了70多亩旱地，请来27个村民帮工，种植野西瓜这一中药材，每亩每年纯利润有7000多元。眼下，野西瓜长势良好。县林业局向省里申报了设施林业项目，这片野西瓜地也包含在内。

老四张修强两口子，则吃上了“旅游饭”。2017年，蓝山县开发云冰山旅游景区，县林业局推荐上百名退出捕鸟人员来到景区务工，他们俩名列其中。在县林业局组织的培训中，张修强掌握了森林树木管护的专业技术知识，负责景区绿化等后勤工作；他爱人在景区酒店负责客房保洁。

近年来，蓝山县相继出台一系列政策措施，给予退出捕鸟人员生态补偿，包括强化技能培训、扶持自主创业、优先推荐就业等，持续解决退出捕鸟人员的生计问题。同时，县、乡两级对退出捕鸟人员进行走访，对他们发展产业和生活等方面的疑难问题开展精准帮扶。

“过去捕鸟时，常常在天寒地冻中忙碌整个通宵。如今大家日子安稳，收入也增加了，谁还想回到过去呢？”张修任说，即便受到疫情影响，去年养殖合作社的纯利润也有20多万元。

守护

这些年，张修强多了一重护鸟员身份。2018年，县林业局联合云冰山景区，设立四海坪候鸟保护站。这里视野开阔，光线通透，驻足窗口就能看到山下的情况。看中张修强长期在景区工作、熟悉候鸟的生活习性等优势，县林业局将其聘任为候鸟保护站值守人员。

每到候鸟迁徙高峰期，张修强就和林业部门工作人员一道，夜夜巡护在捕鸟重点区域，拆除捕鸟网具，阻止猎捕行为，常常要忙碌到凌晨两三点。为方便夜间护鸟巡逻，他干脆扛起铺盖卷，住进候鸟观测站。

去年11月候鸟南飞时，张修强在云冰山巡查，看到过去的捕鸟能手盘大哥带着鸟网往山里去，他立马制止，批评教育。张修强了解到，禁捕这些年，盘大哥没有稳定工作，每年收入只有两万元。久而久之，他有了铤而走险重回捕鸟老路的打算。因此，张修强为他留意起了务工机会。

今年刚过完年，张修强就来到云冰山脚下

的茶源坪村，宣讲禁捕候鸟政策。他还特意来到盘大哥家推荐工作：“我爱人的侄儿在广东连州市一家石材厂管事，那里需要负责装卸石头的工人，每月工资六七千块钱。连州市离我们这只有40分钟车程，回家探亲也方便！”

盘大哥来了兴趣，一口应下来。元宵节当天，盘大哥搭乘班车，奔赴新生活。张修强也舒了一口气，“闲在家里的退捕人员找到工作，护鸟的压力就小多了。”

“护鸟不只是在候鸟迁徙季。平时有空，我们就会发挥人熟地熟的优势，开展宣传走访，帮助有困难的退出捕鸟人员再就业，从源头上减少非法猎捕的发生。”张修强告诉记者。

“保护候鸟迁徙，是一项长期工作，光靠行政部门的力量远远不够，需要社会大众积极参与。”蓝山县林业局党组书记、局长邓从章说。

邓从章介绍，蓝山县构建起县、乡、村三级护鸟体系，分别在包括四海坪在内的3处候鸟迁徙通道重点保护区域设置候鸟保护站，聘请一批熟悉当地情况的退出捕鸟人员担任值守人员，进行巡山护鸟。同时发动成立了村级护鸟队，迁徙期队员轮流值守在上山捕鸟的“卡口”。县林业部门按每人每天60元的标准，给护鸟队员发放劳务补贴，对护鸟队日常工作进行规范管理。

“最初，护鸟队里，都是过去一起捕鸟的老面孔，后来，更多人自发参与进来。大家不是为那几个钱，就是想摘掉过去捕鸟的‘丑帽子’，为蓝山县的良好生态正名。”张修强告诉记者。

护鸟，守住了生态，也护出了效益。如今，云冰山景区的摄像头经常能拍到候鸟迁徙的画面，翩跹的候鸟已成为当地独特的旅游资源。旅游火爆，又带动了村民增收，目前共有200余名村民在景区务工。

政贵有恒。10年来，人与候鸟和谐相处，在蓝山县已深入人心。这两年，当地还发生了为候鸟熄灯的故事。

原来，过境蓝山县的候鸟这些年逐渐增多，但城市明亮的灯光会让少数候鸟迷失方向。蓝山县制定了“为候鸟关灯”计划。2021年9月22日起约两个月时间，晚上9点后，全县关闭15米以上的路灯、25米以上的高杆灯。同时，倡导县城内有射灯和霓虹灯装置的商户适时关灯，避免扰乱候鸟迁徙。

“在全社会的支持下，候鸟保护的声音越来越响亮。”邓从章说，据统计，蓝山县现有野生鸟类120多种，属于国家重点保护的鸟类20余种。下一步，县林业局将引导更多村民自愿自觉保护候鸟。

“像保护眼睛一样保护自然和生态环境”。退捕护鸟让蓝山县生态向好，也为蓝山县绿色发展蹚出一条康庄大道。

图①：蓝山县浆洞瑶族乡云冰山，护鸟执法人员巡查。 杨雄春摄（人民视觉）
图②：群鸟从蓝山县所城镇舜河村飞过。 彭华摄（人民视觉）
本期统筹：张伟昊 版式设计：张芳曼

把雷锋精神代代传承下去

下水井底，白玉晶蜷缩着身子，正在疏通堵塞管道……在排水清掏岗位上工作24年，白玉晶对此早已习以为常。

今年46岁的白玉晶，现任吉林省辽源市水务集团公司排水维护服务公司排水维护队队长，曾获全国三八红旗手、全国劳动模范、全国五一劳动奖章、全国岗位学雷锋标兵等多项荣誉。

因常接到居民求助解决排水问题，白玉晶自2009年任排水维护队队长后，便号召队里3名党员成立志愿服务组，带着队员保障起不属于他们工作范围的社区管网，做起志愿服务。

在辽源市兴医胡同，有5座居民楼属于老旧小区。走进胡同，15个下水井分布在近百米长的一条小路上，沥青路面全是补丁。“井井连通，一井堵，全跟着冒水。要查清哪里堵，得一个个摸排。”白玉晶说。队友依次打开井盖，用水车进行疏通。这个时候，白玉晶抢着穿上连体防水皮裤，等待下井清掏，“我是队长，就得领头干活，干不动了你们再上。”

常年下井作业让白玉晶摸索出一套作业流程。系好安全绳，白玉晶先坐在井口，双手撑着井沿，身体直立起来，双脚在井壁上寻找可供支撑的微小凸起，慢慢摸索着下到近3米深的井里，井底的积水混着污物没到膝盖。接过队友用绳子送下来的工具，白玉晶跪在井底，后背靠住井壁，用小铁锹铲、用钩子挠，甚至徒手扒，把井底和连接管口一点点清理干净。

队友们放下铁桶，将淤积物清运上来。近半个小时，清理出十余桶淤积物，冰凉的污水混着湿热的汗水浸透白玉晶的衣服。“凉得厉害，回去会拉肚子。”队友张莉告诉记者，白玉晶身上的风湿、关节炎都是老毛病了。一口井清理完，白玉晶爬出来，再下另外一口井。连续作业对体力是极大的考验，白玉晶曾因体力不支，爬上爬下时一屁股坐回井底，从腰部到后背都磕碰得青紫。

一次志愿服务，白玉晶从下午1点忙活到傍晚5点，终于，淤堵的井位清掏结束。白玉晶松了口气，“大伙不用闻着臭水过日子啦。”

如今，市里大多数社区都有白玉晶的联系方式，有需要随时联系她。“咱们成了小区居民的依靠，大伙信任咱，咱们就当好服务员。”白玉晶带领队友任劳任怨。

随着志愿服务范围不断扩大，白玉晶志愿服务组人数增加到14人，先后改造了200多栋楼房的排水管线，为10多个社区清掏、疏通楼房排水管线3000余次。“用我一身脏，换来万家净，值得！”白玉晶说。

五部门发文

规范校外培训机构财务管理

本报北京3月27日电（记者丁雅诵）近日，教育部办公厅、财政部办公厅、科技部办公厅、文化和旅游部办公厅、体育总局办公厅联合印发《校外培训机构财务管理暂行办法》，从财务管理体制、资金筹集、资金营运、资产和负债管理、收益分配、财务清算、财务监督等方面作出规定，旨在全面规范校外培训机构财务管理活动，有效防控经济活动风险，提升行业治理能力和治理水平，保障学生、家长、从业人员等利益相关方的合法权益。

该办法对校外培训机构财务活动提出了全面规范要求。一是资金筹集方面，明确了举办者的出资义务和不得抽逃出资的要求，同时禁止上市公司、外商投资企业教育阶段学科类培训机构，禁止中小学举办或参与举办培训机构。二是资金营运方面，对校外培训机构收入归口、预收费监管、合同签订和退费做出规定，强调其融资及培训服务费收入应主要用于培训业务，要建立大额资金支付决策制度，明确大额资金支出的程序、方式、规则。三是资产和负债管理方面，强调要维护资产安全与完整，禁止非营利性培训机构对外提供担保，明确培训机构申请贷款的使用方向，建立债务风险预警机制。四是收益分配方面，明确了培训机构净资产（利润）的使用与分配方式，强调非营利性培训机构举办者不得分红或取得其他投资收益。五是财务清算方面，规定了培训机构的清算情形、清算主体、剩余财产清偿顺序和支配，要求首先清偿应退学生培训费。

上海首批未来产业先导区授牌 到2030年规模合计达4000亿元

本报上海3月27日电（记者沈文敏）在日前举行的上海市产业技术创新大会上，张江、临港和大零号湾三家首批未来产业先导区获得授牌。未来产业先导区将在制度创新、政策供给、成果转化、示范应用等方面发挥引领作用，目标到2030年，三家先导区未来产业规模合计达到4000亿元。

经过20余年发展，上海已经形成以100家国家级为引领、915家市级为骨干、2000余家区级为支撑的企业技术中心三级创新网络。目前，上海已在集成电路、智能传感器领域创建了2家国家级制造业创新中心，在智能网联汽车、增材制造、海洋工程装备、先进激光技术、燃气轮机、高端医疗装备、船舶动力、超导、先进技术纺织品和智慧医疗等领域认定了10家市级制造业创新中心，在载运核心装备与轻量化智能制造、电子化学品、航空机载系统、商用航空发动机、大飞机和人形机器人等领域筹建了6家制造业创新中心。