

绘就人与自然和谐共生美丽画卷

□ 本报记者 许晨

生物多样性是人类赖以生存和发展的基础，是人与自然和谐共生的重要标志。党的十八大以来，我国将生物多样性保护上升为国家战略，逐步推进生物多样性主流化，生物多样性保护融入生态文明建设全过程。

黄山市自然环境条件复杂，生态系统稳定平衡，为大量动植物提供了生存资源和栖息地，孕育了丰富而又独特的生态系统、物种和遗传多样性，是全国生物多样性最丰富的地区之一，被誉为“华东物种基因库”。

近年来，黄山市深入践行习近平生态文明思想，高度重视生物多样性保护工作，持续推进生态系统保护修复，加强珍稀濒危物种及遗传资源保护，生物多样性持续向好，绘就了人与自然和谐共生的美丽画卷。

筑牢自然保护地绿色防线

歙县三阳英川，溪流自山间来，清澈见底，游鱼细石，野趣盎然。不远处，云雾缭绕，奇峰险秀，林木葱郁。盛长健说，这里已进入保护区，前面就是清凉峰。盛长健是清凉峰国家级自然保护区歙县管理站工作人员。

1982年，歙县清凉峰省级自然保护区成立。1986年，绩溪清凉峰省级自然保护区成立。1998年，浙江清凉峰国家级自然保护区成立。2007年，歙县、绩溪两个清凉峰省级自然保护区合并为安徽清凉峰国家级自然保护区。

盛长健介绍，安徽清凉峰国家级自然保护区生物多样性资源十分丰富，分布有野生植物1570种、脊椎动物377种、昆虫类1020种、大型真菌148种。其中，国家一级、二级保护野生植物分别有6

种、48种；国家一级、二级保护野生动物分别有12种、47种。

走进英川管护站，一片小树林看似很不起眼。清凉峰国家级自然保护区歙县管理站工作人员洪鑫介绍，这里用于开展珍稀野生植物繁育试验，现已成功繁育中国极小种群野生植物长序榆500多株，填补了我省长序榆育苗空白。

“这是天目铁木，是国家一级重点保护野生植物，我们这里有两株，是2017年从浙江引进的。”洪鑫说，他的手机里还有国家二级保护野生动物豹猫的照片，是在清凉峰用红外相机拍到的。“近期在我们这里已经发现3次了”。

歙县管理站加强对银缕梅、小勾儿茶、黄山梅、鹅掌楸等物种的种群动态分布、生境变化、繁殖规律进行监测研究；在保护区范围内网格化布设40多台红外相机，监测到国家重点保护野生动物近60种。

同时，歙县管理站加强巡山巡护工作，做好清凉峰国家级自然保护区管理工作。盛长健说，保护区里毒蛇和山蚂蝗多，每次上山都得随身携带蛇药和防风油精。“在身上抹点防风油精，可以防止山蚂蝗叮咬。”

清凉峰国家级自然保护区歙县管理站支持保护区所在社区道路、桥梁、林道建设，并在野生动植物保护、松材线虫病防治等方面加强与绩溪、浙江的两省三地联防联控，实现连续36年未发生森林火灾、连续18年无一起盗挖植物和偷猎动物案件。

守望野生动物的“诗和远方”

野生动物是自然生态系统的重要组成部分。休宁县坚持开展爱鸟周、世界野生动植物日等科普宣传活动，让野生动植物保护知识深入人心，广大群众的野生动植物保护意识逐年增强。

休宁县凤凰山，皖南国家野生动植物救护中心主要开展野生动植物收容救护、珍稀物种驯养繁殖等工作，是野生动物的“120急救中心”，救护范围包括黄山、芜湖、铜陵、马鞍山、池州、宣城等6市以及皖浙赣毗邻地区。

该中心结合生态文明建设，积极开展野生动植物救护工作。每年都有许多伤病、受伤的野生动植物被群众或林业公安送至该中心，许多受伤的珍稀野生动物在这里得到及时救治，重返大自然。该中心成立20多年来，先后救护、放归野生保护动物4000多头(只)，包含云豹、黑熊、白颈长尾雉、扬子鳄、白鹇、中华穿山甲、黑熊、短尾猴等国家一、二级保护野生动植物1100多头(只)。

该中心给放归的珍稀野生动

物安装跟踪器，实时收集被监测保护动物种群生存情况、生活习性、迁徙范围、迁徙路径等信息，并加以归类、研究，以更好地制定不同种群相关研究方向及保护政策。

鸟类是栖息地生物多样性和生态环境质量的重要指示类群。休宁县是多种珍稀濒危鸟类栖息地，自2022年11月至2023年10月，共统计到鸟类15目48科150种，发现国家重点保护鸟类17种。

近年来，该中心加强与高等院校、科研院所开展技术合作，推进珍稀物种野生动植物资源拯救项目，重点开展黑熊繁殖研究，加强珍稀野生动物繁育。黑熊是国家一级保护野生动物，有“安徽大熊猫”之称。

截至目前，该中心累计繁殖黑熊、黑豹、扬子鳄、梅花鹿、猕猴、白鹇等珍稀动物200多头(只)，并建立稳定的黑熊、扬子鳄、猕猴等人工繁育种群，进一步保存和维护种质资源基因，为后续有序推进野化放归奠定基础。

助力友好型可持续绿色发展

徽州区潜口镇谢裕大茶博园集生态保护、文化传承、休闲体验于一体，是黄山市生态环境教育基地，吸引大量研学团、亲子团前来参观旅游，开设的《“我”是春天的孩子》等研学课程，激发人们对茶树种质资源保护发展、茶园生态系统保护开展探究。

该公司有关负责人介绍，茶博园正在加快打造省级生物多样性体验地。目前体验地及周边森林面积广阔，森林覆盖率达76.24%，拥有树木种类30余种、花卉50余种、动物20余种，生态环境优越，生物多样性丰富。

据了解，茶博园内设茶树种质资源保护区，有茶树28类62个品种24万株。其中，古茶树保护区有百年以上古茶树306株、特异性状茶树品种32个，移栽有树龄400余年的黄山毛峰母树古茶树以及全国各地的古老珍稀茶树；茶叶树种基因库保护区育有谢裕大与安农大、省茶科所共同研发的无性系繁殖育种“潜溪1号”以及多抗香、舒茶早等茶树良种。

近年来，谢裕大茶博园因地制宜打造50亩月季观赏园、两山夹一湖的孔雀放飞观赏园、百米银杏大道、120亩玫瑰

观赏园、棕榈湖等。2023年，园区实现营业收入2452.9万元，接待游客60.25万人次，连续3年实现稳步增长，有效带动村民就业增收，促进乡村全面振兴，实现生物多样性保护和可持续发展双赢。

黄山山脉主峰西南，黄山九峰省级自然保护区位于长江一级支流青弋江源头，森林覆盖率达97.5%，2001年经安徽省人民政府批准成立省级森林生态自然保护区。当地成立黄山千岛鸟生态科技有限公司，积极探索保护区保护权委托管理。

近年来，该公司积极参与和促进周边社区和美乡村建设和绿色产业发展，通过发展民宿旅游、研学旅游、稻田基地等生态友好产业，带动村民就业，促进农户增收，助力乡村振兴，为保护区资源监测提供可持续发展资金支持。

目前，黄山九峰省级自然保护区基本建成政府监督主导、社会公益组织参与的自然保护区自然资源持续管理发展新机制，形成多方协力推进生物多样性保护的“九峰模式”。九峰省级自然保护区经验做法入选生态环境部生物多样性保护优秀案例。

为美丽中国作出“黄山贡献”

维护国家生态安全方面发挥了重要作用。

休宁县六股尖省级自然保护区、龙田乡等地用红外相机记录到亚洲黑熊出没，现身祁门县芳村村的“鸟中长颈鹿”黑苇鸡填补了黄山市在国家观鸟记录中心网站无黑苇鸡记录的空白；黄山区在省内发现珍稀药用真菌黑柄炭角菌(俗称乌灵参)并挖掘到菌核……

市生态环境局有关科室负责人表示，生物多样性调查与评估工作是摸清生物多样性本底、识别威胁因

素、分析保护成效的根本途径，也是制定生物多样性保护管理政策的重要基础。黄山市从2023年起在全省率先全域启动县域生物多样性本底调查，现已取得阶段性成果。

日前举行的全市县域生物多样性本底调查阶段性成果新闻发布会上，新闻发言人透露，截至今年8月底，黄山市发现各类生物物种6031种，调查中发现并记录国家重点保护野生动植物129种，受威胁物种100种，安徽省重点保护野生动植物182种。黄山市生态环境持续稳定向好，一大批新记

录物种加入黄山生物大家庭。

目前，黄山市正积极稳妥推进黄山(牯牛降)国家公园创建工作，提升重要生态系统、野生动植物重要栖息地(原生境)保护水平，助推黄山世界级休闲度假康养旅游目的地建设。该负责人表示，黄山市将加强生物多样性本底调查成果运用，以建设新安江—千岛湖生态环境共同保护合作区为契机，在生物多样性保护与可持续利用领域持续开展创新探索，为建设人与自然和谐共生的美丽中国贡献黄山智慧、提供黄山方案。

休宁流口镇 碧水青山生态美 绿色发展画卷新

本报讯 走进休宁县流口镇，一江碧水在青山绿水间蜿蜒，翠绿茶园与蓝天白云、徽派民居交相辉映，宛如一幅优美的乡村生态画卷。

流口镇位于新安江源头，做好生态环境保护工作意义重大。2016年，流口镇在安徽省首创“垃圾兑换超市”，后升级为“生态美超市”。村民用日常收集的垃圾兑换生活用品，由生态保护的“旁观者”转为“参与者”，主动参与乡村治理，让乡村环境卫生由“脏乱差”变成了“白净美”。“生态美超市”成为我市在实施新安江流域生态保护补偿机制试点中的创新举措。流口镇“生态美超市”项目荣获国家八部委“第九届母亲河奖”。

近年来，流口镇积极践行“绿水青山就是金山银山”的理念，持续丰富和拓展生态美的内涵和外延，从生态保护、社会治理、产业发展等多方面探索形成生态美发展模式。

该镇深入挖掘生态环境蕴含的产业空间，积极招引浙商入驻、运营“布兰顿·新安里”精品民宿，并以食、游、购为核心，绘就企业、农户双赢的乡

村振兴“同心圆”，让生态美发展模式转化为推动绿色发展的新动力；该镇创新开发“生态美”绿色存折，引入积分制，新增19种行为积分，引导群众通过无偿献血、好人好事等正能量行为获得积分，在村内逐渐形成了团结协作、互帮互助、和睦友爱的良好氛围。成立了“生态美”志愿服务队，持续开展移风易俗、文明宣教活动1000余场次，获黄山市学雷锋志愿服务先进典型称号。

该镇以“绿”为基，在生态美模式引领下，不断将优势的“绿色资源”转化成“绿色经济”。持续推广使用“诱虫黄板+生物农药+生态农艺”综合防控技术，茶叶病虫害得到有效控制，茶叶产量、质量及价格明显上升，连续4年获得市级奖项。以不打农药、不施化肥、人工除草的生态种植模式为基础，与茶企建立利益联结机制，解决农产品销售等难题，鼓励优质茶企向精深加工、龙头企业转型升级，持续带动村民增产增收。

如今，在流口镇，生态美模式的生态效益、社会效益、经济效益日益凸显，老百姓的生活越过越美，幸福感越来越强。

·卜丽霞·

黟县潭口村 小景观微改造 美丽乡村换新颜

本报讯 斑驳的外墙焕然一新，坑洼的村道变为坦途，闲置的空地成为公园……近年来，黟县西递镇潭口村坚持以美丽乡村建设为重点，聚焦民生需求“小切口”，以“绣花”功夫精雕细琢，实现“小而美”的乡村“微改造”，不断刷新美丽乡村新颜值。

潭口村地处西递镇北麓，村内空气清新，生态环境优良。该村积极争取项目资金，先后投入资金1000多万元，完成美丽乡村中心村建设，以及桐坑、阜川、西坑等组的人居环境整治、村内道路硬化2000余米、基本农田水渠硬化、砌坎建设、作业道硬化等工程，着力把“民生愿景”变成“幸福实景”。与此同时，还加大特色节点的建设，如“口袋公园”、综合服务点、咖啡馆、公共卫生间等，既融入了村中景观，又提供了使用、休憩、打卡的空间。同时，挖掘人文资源，组建乡村文艺队伍，让游客在体验乡村发展历史中陶冶身心、增长见识。

潭口村积极借鉴“千万工程”经验，深入一线进行摸底排查和实地调研，结合周边农房特色，研究规划建设思路，

对村内道路两侧房屋开展了外立面统一改造，全面推进农房风貌管控提升工程，以“微改造”撬动村容村貌“大提升”。在推动乡村风貌提升的过程中，潭口村坚持因地制宜，避免“千村一面”，结合村庄自然风光特色，推动形成一条条“绿美”线路。置身于村中，会发现曾经裸露的电表箱涂上了美丽乡村主题图案，简约素净的房屋与周边生机盎然的绿植交相呼应，田间地头郁郁葱葱，一幅别具特色的生态画卷徐徐展开。如今，潭口村正通过以点带面、示范先行、串点成线的方式，不断刷新乡村颜值，持续擦亮美丽乡村底色。

一砖一瓦一陋居，一步一景一画卷。潭口村人居环境的嬗变，正是西递镇全面推进宜居宜业和美乡村建设的缩影。下一步，西递镇将持续聚焦短板弱项，以群众身边的“小事”为切口，在人居环境、产业发展、基层治理等方面攻坚发力，实现乡村“小而美”的精细化改造，为群众的幸福生活“加码”，持续推动“千万工程”在西递镇落地落实。

·华徐元·



弘扬中华传统美德，关爱老年口腔健康。重阳节前后，屯溪区口腔医院组织医护团队走进阳湖镇和五福街社区，针对老年群体开展免费口腔义诊，同步进行健康知识宣传及各类民生实事政策解读等志愿服务活动，着力提升老年群体获得感和幸福感。

钟伟 张远/摄

本版责任编辑：杨育童

首康 医生风采

叶小利：“不普通”的普外科医生



普外科是最常见的一个学科，也是病种复杂、管理烦琐的一个科室。当好一名普外科医生，既要心有猛虎敢闯敢干，又要细嗅蔷薇温柔以待。黄山首康医院普外科副主任叶小利就是这样一名“不普通”的普外科医生。从医20载，他全身心地投入工作，用行动履行着医生的天职，守护着患者的健康。

学无止境 精益求精

2004年毕业后，叶小利加入了刚成立的黄山首康医院。一路走来，在院领导和前辈的关心、引领下，通过自己的不懈努力和潜心钻研，他早已从刚入行时对医学充满好奇和探索的年轻医生，成长为年手术量近300台次，技术娴熟、独当一面的学科带头人。

一名普外科医生，无影灯下的方寸台面，是叶小利最熟悉的“战场”。他医术精湛，擅长肝脏肿瘤TACE、消融治疗、放射性粒子植入术、外周静脉输液港植入术、门静脉输液港植入术等。

在他看来，普外科医生需要不断学习，在职业生涯中没有持续的学习、进修、培训，就不会成为一个称职的医

生。因此他先后赴上海瑞金医院普外科微创中心、上海长海医院血管外科、上海东方肝胆医院介入科进修。

血管外科是外科学的一个分支学科，主要针对除脑血管、心脏血管以外的外周血管疾病的预防、诊断和治疗。2018年，进修回来的叶小利在院领导和科主任的协助下，成立了黄山市第一个血管外科，并使其成为黄山市医学会血管外科学组主委单位，他本人还担任黄山市医学会外科学分会血管外科学组组长。

务实创新 勇于担当

学科要发展，技术是关键。黄山首康医院血管外科成立后，叶小利带领科室“两条腿”走路，在全市率

先开展了各类介入手术和开放手术，如深静脉血栓置管溶栓，肺栓塞的急诊碎栓治疗及腔静脉滤器置入术，动脉硬化闭塞症的腔内微创治疗及动脉搭桥手术，腹主动脉瘤及主动脉夹层的腔内隔绝术，咯血、消化道出血的介入止血治疗……解除了一次次危机，为一些本要截肢的患者保住了四肢。

今年3月，患者程某与家人再次来到黄山首康医院普外科，这次他们不是为了病痛而来，而是抱着感谢而来。此前，程某因左下肢皮肤出现不适，且出现发热症状入院，叶小利和同事为其行左侧大腿静脉高位结扎、剥脱术+静脉注射硬化剂，术后，程某疼痛明显得到缓解，困扰多年的毛病也随之消失。为

表示感谢，程某与家人送来了锦旗。叶小利已记不清到过多少面锦旗，他只知道，让每一位患者都能得到最好的治疗就是他的初心。今年9月，一位年过九旬的老人因下肢动脉堵塞被送入黄山首康医院时，已经疼痛得不能行走，家属考虑到患者年迈，手术风险较大，希望保守治疗，叶小利诊断后表示需要立即手术，如果救治不及时可能面临截肢的风险。最终，在与患者家人反复沟通、征得其理解和同意后，实施了手术，最大限度保留了肢体功能。手术很成功，术后第三天老人就能正常活动，其家人对叶小利一再表示感谢。

普通外科并不普通，手术可能会出现不可预估的风险，更需要医生拥有敢冒风险、救死扶伤的担当精神。“努力治好病人，让患者生活得更有质量，是医生该做的。”叶小利微笑着说。

言传身教 医路前行

无论白天还是黑夜，无论上班还是休息，无论严寒还是酷暑，只要医院急诊有电话，叶小利总是随叫随到。多少

个午间，多少个夜晚，他都是在无影灯下度过，但他没有抱怨，因为患者的康复是他最大的愿望，患者痊愈后的笑脸是对他最大的嘉奖。

叶小利认为，作为医生，不仅要有关怀患者的医术，还要有爱心，要把患者当亲人，与患者交朋友。“我的微信好友里患者占了一半，逢年过节他们会发来祝福，平时有些小问题需要解答也会咨询我。”

从医20载，叶小利深知：成为一名合格的外科医生不容易，成为一名优秀的外科医生更难。他言传身教，关注科室每一位年轻医生的成长，为他们创造更多学习和实践的机会。院领导十分重视人才培养和梯队建设，我相信，只要大家共同努力，在专业领域深耕细作，不断提高诊疗质量，提升患者就医体验，百年首康梦一定会实现。

一把柳叶刀，一颗赤诚心。叶小利把青春和激情留给了患者，把愧疚和亏欠留给了家人。在医路前行的四季轮回中，他选择了日夜兼程、岁月不休……

·舒俊·