

循绿而进 向绿而兴

——在“活力中国调研行”中感受绿色转型脉动



重庆市开州区汉丰湖畔，曾经令人头疼的消落带，如今已是另一番景象。

环湖区域，各类杉木郁郁葱葱，耳边不时传来清脆鸟鸣声。“最近在汉丰湖鸟岛调查时，发现数十处斑嘴鸭和绿头鸭的鸟窝。它们从候鸟变成了‘留鸟’！”开州区自然保护地管理中心规划发展科副科长张犀欣喜地说。

监测数据显示，汉丰湖鸟类种类从2010年的144种增至2024年底的243种，候鸟数量从5000余只增至21000余只。

回溯治理历程，三峡工程建成后，库区形成大面积消落带，筑坝成湖大大缓解了这一问题。但受上游污染物、城市污染物等影响，汉丰湖一度面临水质恶化、蓝藻滋生等严峻挑战。开州区通过源头治理、筛选40余种耐水淹植物、实施鸟类生境再造等系统性修复，逐步构建起健康的湿地生态系统。

重庆市委副书记、市长胡衡华表示，重庆作为长江上游最大的临港城市，是长江上游生态屏障的最后一道关口。近年来，重庆坚持共抓大保护、不搞大开发，把修复长江生态环境摆在压倒性位置，全力守护“一江碧水、两岸青山”，谋划实施美丽重庆建设行动，持续筑牢长江上游重要生态屏障。

梁平区将曾经的“臭水湖”双桂湖修复为国家湿地公园；北碚区静观镇中华村的废弃矿坑重生为果树林立、民宿错落的农文旅融合产业园……山水“焕新”的故事持续在巴渝大地上演。

2024年，我国完成营造林444.6万公顷，治理沙化石漠化土地278.3万公顷，森林覆盖率超过25%。本世纪以来，全球新增绿化面积约四分之一来自我国。数据显示，我国成为全球增绿贡献最大的国家。

着眼生态文明建设的复杂性、长期性、艰巨性，我国全力打好“三北”工程攻坚战，开展大规模国土绿化行动，各地立足全局，坚持系统观念，山水林田湖草沙一体化保护和修复深入人心。

内蒙古鄂尔多斯市库布其沙漠边缘的黑赖沟孔兑（孔兑蒙古语意为山洪沟），过去不断向黄河输送大量泥沙，如今东西两岸，沙障锁住流沙，沙柳迎风挺立，退化草地与灌木林重焕生机……鄂尔多斯市达拉特旗林业和草原局治沙造林办公室主任刘平说：“治理切断了沙漠蔓延路径，缓解了泥沙入黄河压力。”

为山水“焕新”，各地加大资金投入精准治污，保持力度、延伸深度、拓展广度，为子孙后代留下山清水秀的生态空间。

在浙江省金华市武义县履坦镇坛头村，清溪绕村，景色迷人。谁能想到，这座有着750年历史的古村，曾因地势低洼、整治不力，上千亩土地沦为臭河滩。

转机来自“千万工程”的深入推进。坛头村投入1400余万元，清淤70余万立方米、清理垃圾500余吨，建设生态湿地公园、种植水生植物，让臭河滩变身湿地。

生态改善后，村里引入中医康养等业态，打造“民宿+文创”产业链。2017年至2024年，村民年人均可支配收入从1.3万元增至3.5万元，昔日烂河滩成为乡村生态保护与文旅融合典范。

以绿色发展理念为指引，越来越多“生态痛点”正蝶变为“发展亮点”。

山水『焕新』：生态治理绘就新画卷

风光『赋能』：低碳发展拥抱新机遇

绿意『生金』：科技创新打造新优势

新华社北京9月12日电 重庆全力守护长江“一江碧水、两岸青山”，长江干流重庆段水质稳定保持在Ⅱ类；内蒙古持续推进提升发展“含绿量”，新能源总装机规模在全国率先突破1亿千瓦；浙江以“绿水青山就是金山银山”理念为引领，地区生产总值从2004年的1.1万亿元跃升到2024年的超9万亿元……

习近平总书记在党的二十大报告中强调，推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。中央经济工作会议提出，协同推进降碳减污扩绿增长，加紧经济社会发展全面绿色转型。

近日，新华社记者兵分多路参加“活力中国调研行”，见证各地在绿色转型中建设美丽中国、加快迈向人与自然和谐共生的现代化的生动实践。

沙漠深处，一排排光伏板组成浩瀚的蓝色“海洋”；广袤草原上，一台台巨大风机巍然耸立……在内蒙古，记者一次次被壮观的场景所震撼。

作为能源大区，内蒙古一度因传统能源比重较高，成为能耗和碳排放“大户”。近些年，当地抢抓“双碳”战略机遇，借助充足的风光资源，实现新能源快速发展。2024年，内蒙古新能源总装机规模达1.35亿千瓦，超过火电装机。

大力发展新能源、清洁能源，努力实现碳达峰碳中和。数据显示，我国构建了全球最大、发展最快的可再生能源体系，建成了全球最大、最完整的新能源产业链。

内蒙古自治区党委书记孙绍骋表示，内蒙古坚持走以生态优先、绿色发展为导向的高质量发展新路子，积极探索资源型地区转型发展新路径。作为国家重要能源和战略资源基地，内蒙古紧紧抓住调整能源结构这个“牛鼻子”，优化能源资源开发利用方式，持续提升发展“含绿量”。

面对资源环境约束，传统产业以技术创新为突破，通过设备更新、科技突破、工艺优化，从生产源头减少污染物与碳排放，持续迸发出新活力。

重庆华峰化工有限公司是全球最大的己二酸生产企业，但在生产过程中会排放氧化亚氮。这是一种“隐形气候杀手”，其温室效应强度是二氧化碳的约300倍。以前，氧化亚氮催化分解技术掌握在两家外企手中，技术转让费十分高昂。重庆华峰化工与华峰上海研究院联手，实现相关技术突破，填补了国内技术空白。

“这项技术对氧化亚氮的分解率最高可达99%。”重庆华峰化工常务副总经理谢毅介绍，单套装置每年可减排氧化亚氮4.62万吨，相当于减排1376万吨的二氧化碳当量。

加快形成绿色生产方式和生活方式，让低碳生活触手可及，各地绿色发展提供了越来越多的鲜活样本。

在浙江省杭州市萧山区瓜沥镇梅林村，屋顶上铺满深蓝色的光伏板，光储充一体化停车场投入使用，让“低碳乡村”融入村民日常生活。梅林村党委书记杨燕江介绍，村里还整合80余亩池塘与30余亩土地，打造“水上发电、水下养鱼”的渔光互补项目，实现“一块土地，两份收益”，每年可为村集体增收超11万元。

塑料瓶、废弃渔网等经过加工处理，变身质地柔软的丝巾、背包和运动鞋——在浙江蓝景科技有限公司车间里，曾经被视为“海洋之痛”的塑料垃圾，正在实现“蓝色循环”，该模式还荣获联合国“地球卫士奖”。

蓝景科技海洋事业部部长陈亚红告诉记者，通过与先进企业合作，海洋废弃塑料得以深度加工和高效利用，“让渔民有钱赚、企业有动力”，推动治理工作进入“变废为宝”的良性循环。

以“两山”理念为指引，各地找准生态保护与经济发展的结合点，积极拓宽绿水青山转化为金山银山的路径。在浙江，数字经济、新能源等产业不断壮大。

浙江省委书记王浩表示，20年来，浙江历届省委、省政府一以贯之深入践行“八八战略”，坚持一张蓝图绘到底，全面贯彻绿水青山就是金山银山理念，坚定不移地走生态优先、绿色发展之路，浙江大地发生了深层次精彩蝶变。

绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。记者调研看到，各地不断培育新质生产力，绿色低碳产业和供应链加快形成，生态优势源源不断转化为发展优势。

重庆做大绿色新兴产业规模，智能网联新能源汽车、新一代电子信息制造业、先进材料等三大万亿级产业集群不断壮大。围绕智能网联新能源汽车，重庆积极构建“整车+零部件+后市场”产业链生态，宁波拓普、河北立中等核心配套企业纷纷落地。今年上半年，全市新能源汽车产量48.9万辆，同比增长25%，企业效益提升，绿色供应链正牵引产业迈向高端。

生态产业化、产业生态化，让大量生态产品走向市场。创新和完善生态产品价值实现机制，“绿生态”的同时又“富口袋”。

在内蒙古阿拉善盟百万亩梭梭林示范基地宗别立镇区域，43万亩梭梭林紧紧锁住黄沙，将沙海染成绿海。梭梭林下，它的“黄金搭档”——5.8万亩肉苁蓉正在沙子里茁壮生长。

“绿色防护屏障有力阻挡了黄沙入侵黄河‘几字弯’。梭梭林不仅改善沙区生态，下面的肉苁蓉更促进农牧民增收。”内蒙古自治区林业和草原局副局长铁牛介绍，2024年，全区林草产业总产值超过1000亿元、碳汇交易额突破3300万元。

从西北大漠的光伏基地，到东南沿海的绿色工厂，经济社会发展全面绿色转型之路越走越宽，汇聚起建设美丽中国的磅礴力量。

（新华社记者 安路蒙 田金文 许舜达）

