

河南鄢陵以花木产业改善生态环境、以良好生态承载旅游业发展、以旅游带动休闲养老等三产繁荣——

“花乡”花木盛 养老产业兴

本报记者 王伟 通讯员 郑法魁



河南省鄢陵县素有“花都”“花乡”之称，全县花木主产区林木覆盖率达到80%，花木种植区空气中负氧离子含量超过世界卫生组织确定的清新空气标准10倍以上。近年来，鄢陵县充分挖掘资源优势，走出了一条“以花木改善生态、以生态承载旅游、以旅游繁荣三产”的特色经济发展之路



风光秀丽的鹤鸣湖景区。

郑法魁摄

鄢陵地处河南中部，县域面积866平方公里，是“南花北移、北花南迁”的天然驯化基地，素有“花都”“花乡”之称。全县花木栽培面积达65万亩，花木主产区林木覆盖率达到80%，形成了独特的“平原林海”“天然氧吧”，先后被评为“全国生态文明先进县”“中国生态魅力县”“中国花木之乡”“中国长寿之乡”。2016年，全县接待各地游客达635万人次，旅游综合收入约23亿元。

花木扶疏 优势自来

鄢陵把花卉园艺业作为一大支柱产业培育，出台土地使用、资金奖励等多项扶持政策，优越的生态环境成为新名片

十年树木。为扶持花木生产，鄢陵历届县委、县政府都把发展花卉产业作为一项中心工作，先后制定下发了《关于建立鄢陵县花卉生产基地的意见》《关于大力发展花卉生产的五项决定》等文件。早在上世纪90年代，该县就成立了花卉办公室。县委九届四次全会通过《关于全面实施“以花富县、依花名县”战略，加快建设花卉园艺大县的决议》并正式把花卉园艺业作为鄢陵的一大支柱产业来培育，促进了鄢陵花木产业快速发展。

为了培养更多懂花木的干部，1999年开始，鄢陵县分批组织县直农口、城建部门，以及各乡镇后备干部共155人，到中国

农业大学、西北农林科技大学的花卉园艺专修班进行为期1年—2年的脱产学习。这些有眼界、懂业务的学员，后来绝大部分走上了领导岗位，他们不仅在各自的工作岗位上表现出色，还引导、影响和带动了一大批人投身于苗木花卉生产。

2003年，鄢陵开始对花农进行补贴，一亩地补贴300元，连补3年。这一措施很好地调动起了农民种植花木的积极性，花木面积以平均每年5万亩的速度递增。2007年启动的名优花木生产科技园区建设，涉及6个乡镇、65个行政村，总面积120平方公里。土地指标使用、水电路基础设施配套、科技研发支持、资金扶持奖励等18条政策吸引了200余家实力雄厚的企业入驻。2012年，以名优花木园区为代表的“鄢陵花木”，被列为全省首批三个现代农业产业化集群试点之一。2015年，名优花木生产科技园区升级为“省级花木产业集聚区”，成为全国花卉生产示范基地、全国重点花木市场和最大的花木销售集散地。

今天的鄢陵，花木种植区空气中负氧离子含量超过世界卫生组织确定的清新空气标准10倍以上，空气质量优良天数年均300天以上。拥有鄢陵国家花木博览园等3个国家4A级景区，以及五彩大地、鹤鸣湖等26个生态宜居区，先后被授予“中国最佳乡村旅游目的地”“中国乡村旅游目的地”“全国第二批全域旅游示范区创建单位”和“河南省旅游产业发展重点县”等荣誉称号。优越的生态环境已成为鄢陵的新名片。



每到春季开花期，五彩大地景区郁金香争奇斗艳。

郑法魁摄

造林护林富万家

——贵州天然林保护工程实施20年成效显著

本报记者 黄俊毅

作为世界上著名的岩溶地区，贵州省岩溶出露面积占全省总面积的61.92%，是全国石漠化面积最大、类型最多、程度最深、危害最重的省份之一。以前到处是石头，山上只有稀稀拉拉的几棵小树。望着眼前郁郁葱葱的青山，贵州省黔南州龙里县谷脚镇茶香村村民燕启富感慨万千，他告诉记者，由于石多土少，茶香村村民祖祖辈辈只能种些玉米、洋芋糊口。为了生计，人们就盗伐周边山上的树木，运到集市上去卖钱。大树砍光了就砍小树，山岭越来越秃……数据显示，到上世纪末，贵州省石漠化面积高达3.25万平方公里，另有4.4万平方公里呈石漠化趋势。

1998年，国家试点天然林保护工程，贵州被列为试点省份之一。2000年，天然

林保护工程在贵州全面启动。从此，天然林商品性采伐全部叫停，所有以天然林为原料的木材加工厂也全部关闭，全省累计减少商品材消耗509万立方米。“天然林保护工程实施近20年来，贵州省累计完成公益林建设1511.7万亩，抚育国有中幼林96.6万亩，营造示范林1.8万亩，建设种苗基地68个。”贵州省天然林保护中心主任黄以黔说。

在黔东南州黎平高屯镇，记者遇到正在巡山的护林员吴瑞。他管护着5822亩公益林，每天巡山8小时，差不多要3天才能走完一遍。目前，在贵州，像吴瑞这样的护林员有25000人。除了护林员，贵州还有林管员，负责监督护林员履行职责。

据统计，天然林保护工程实施以来，

贵州工程区森林覆盖率提高15个百分点以上，森林蓄积量实现大幅增长，生物多样性得到有效保护，生态环境明显好转。贵州省特有的国家Ⅰ级保护动物黔金丝猴，20年前只有750只，现在已增加到850只；黑叶猴从68群652只增加到76群730只。

造林护林、生态修复，也成为群众致富的金钥匙。

吴瑞以前背井离乡外出打工，除去日常开销，每年能带回家的钱并不多，如今在家门口当护林员，年工资收入近万元。“绿水青山就是金山银山”。曾经贫困的茶香村，如今家家户户都住上了新楼房，有的还在县城买了商品房。让茶香村发生翻天覆地变化的，是石头山上种植的刺

养老产业应运而生

面对巨大的养老市场空间，鄢陵提出建设“生态健康养生基地”的发展定位，目前已发展健康养生服务业企业及个体户1000余家

花木之乡、天然林海、中原绿肺、温泉之都……集诸多优势资源于一体的鄢陵，催生了以养生养老、生态旅游、休闲度假、商务会展旅游为主的产业体系。

面对巨大的养老市场空间，鄢陵明确提出了建设“生态健康养生基地”的发展定位，整合鄢陵区域养生养老资源，掀起建设国家级健康养生养老示范区大热潮。

围绕健康养老、医养结合、延伸链条等发展方向，全县发展健康养生服务业企业及个体户1000余家，涵盖休闲旅游、温泉疗养、养老服务、健康医疗、养生产品销售、养生饮食等20多个行业门类，形成了较为完善的健康养生服务体系。以花都温泉、花溪温泉、金雨香草等温泉度假区为依托打造的“温泉疗养小镇”，配套设施完整，集温泉、品鉴餐饮、保健养生、休闲娱乐为一体，广受市场欢迎。“候鸟”型养老、休闲度假养老、农家体验养老等多种形式的养老业态逐渐形成。

鄢陵加强便利化、智能化养老和康复服务设施建设，不断建立健全医疗卫生机构与养老机构合作机制，支持养老机构申请开办老年病医院、康复医院、护理院等；推进基层医疗机构与社区、居家养老结合，提升医养水平；注重加强与国外一流医疗机构合作，鼓励县属医疗机构加盟连锁知名医疗机构，医疗保健水平不断提升。全县建立了由公立医院、私立医院、基层医疗机构、专业公共卫生机构等覆盖城乡的全方位医疗卫生服务体系。现拥有医疗卫生机构668家，其中医院8家，基层医疗卫生机构656家，专业公共卫生机构4家；床位3426张，卫生人员3973名。医疗服务体系健全，可以提供全方位公共卫生及医疗服务。

鄢陵的经济发展模式获得河南省政府的高度重视，出台多项政策予以支持。包括加强对医养结合机构的医保扶持政策，对医养结合单位实行医保床位补贴；建立鄢陵县与省直部门“直通车”制度，开辟政策对接“绿色通道”；优先评审在示范区创业创新的

高层次人才和其他急需紧缺人才等。

康养强县其势渐成

一批以健康养老、医养结合为特色的示范性综合养老基地正在加速建设，健康养生养老将成为鄢陵转方式、补短板、惠民生的有力抓手

“我在鄢陵住了一年多，习惯了鄢陵的清新空气，今年春节也不准备回城里了，让儿孙们一起来鄢陵过节。鄢陵可真是个养老的好地方。”68岁的刘盛华老人在外地，如今已在鄢陵建生态新城安家了。

刘盛华老人居住的建生态新城，是河南省鄢陵县结合当地资源优势，与建业集团联合打造的一个以健康养老、医养结合为特色的“老有所养、老有所学、老有所乐、老有所为”的新型社区。全部建成后可同时容纳3万人度假养生、休闲养老。

花都颐庭是鄢陵正在建设的健康养老养生示范区中的一个高端健康养老项目。这里的4A级温泉度假区与500亩成熟水系园林专业化康养功能配套，日间照料、生态餐厅、绿色超市、创意公园应有尽有，穿戴设备也实现了24小时“互联网+大数据”健康管理，可与医疗顾问和子女同步信息。

鄢陵县中心医院怡馨园项目按照医养养老、科学养老、居家养老、集中养老“四位一体”的办院理念，建有居家养老区、集中养老区、医养结合区、失智失能老人专项服务区等七大功能区，不仅有先进的健康理念，更有先进的医疗技术和配套完善的软硬件条件做支撑，可随时为老人提供应急救援服务。建成后入住老人1280名。

此外，花溪休闲养生度假中心、鄢陵建生态新城等一批集养生养老、旅游观光、休闲度假为一体的全省示范性综合养老基地在加速推进；中国重要的医用敷料生产基地及食品饮料、纺织等与健康关联度较高的产业体系也初步形成。

找准定位，优势才能显现；路子对头，才能天宽地阔。鄢陵发展健康养老产业不仅契合绿色发展理念，更为鄢陵转变经济发展方式提供了新的参照。

“鄢陵要把健康产业作为转方式、补短板、惠民生的有力抓手，全力打造国际知名、国内领先、中原一流的国家级健康养生养老示范区！”鄢陵县委书记尹二军说。

梨。龙里县林业局副局长高贵龙告诉记者，刺梨果富含多种维生素，具有很高的营养、医学价值。“茶香村的刺梨深受消费者欢迎，每年都有很多订单。去年分红，社员人均拿到12万多元。”身为茶香村有机刺梨专业合作社社理事长的燕启富说。

在黔东南州黎平高屯镇，徐绍勇带领500多个农户在荒山上种了4500亩油茶，建成高屯侗都花果山油茶产业示范园。油茶林里散养了4万只生态鸡，游客只需交20元钱，就可进山随便捡鸡蛋，引得城里居民纷至沓来。作为天然林保护工程后续产业项目，高屯侗都花果山油茶产业示范园依靠茶旅一体化的经营思路，2016年实现收益396万元。黎平县委副书记石文远告诉记者，黎平县茶叶已由过去的10万亩增加到现在的28万亩，年综合产值超过6.9亿元。

如今，贵州省林产品品牌打造已迈出坚实步伐。2016年，安顺金刺梨、关岭火龙果、关岭牛等10个产品获得国家地理标志保护产品称号；2017年，凯里水晶葡萄、贵州绿茶、都匀毛尖茶成为农业部第一批农产品地理标志登记产品。

垃圾分类 利国利民

在河北省邯郸市邯郸学院学生公寓楼，记者见到了一个智能垃圾回收系统。这个系统就像是一座公交站台，前面摆放着五六个垃圾箱，分别注明回收纸类、金属、玻璃、塑料、织物、有害垃圾等。只见一个学生拿着一个装着几个塑料瓶的垃圾袋放在了垃圾箱上，刷一下卡，垃圾箱屏幕显示“0.11kg”，听到“滴”一声后挪开，称重的托盘自动旋转90度，垃圾就掉到了垃圾箱里。

“在校学生需要先实名注册一张‘积分卡’，智能系统会根据垃圾的重量及种类，为投放者的积分卡充‘金币’。”邯郸市邯山区环卫局基建装备科科长戴卫东介绍，这些虚拟金币可到旁边的“绿岛”便利店兑换牙刷、洗发水等日常用品，或者直接抵现金使用。据了解，这个智能垃圾分类站很受大学生们的欢迎。

“邯郸市仅市区年产生垃圾量就约100万吨，并且，随着城市的发展，每年以9%至10%的量不断增长。”邯郸市城市管理和综合行政执法局局长郭进平介绍，在全国第一批生活垃圾分类46个示范城市中，邯郸市成为除直辖市省会城市之外，先行强制实行垃圾分类的15个地级市之一。

据了解，垃圾共分为三类，易腐垃圾、有毒有害垃圾、可回收垃圾。现有处理垃圾的方式主要是填埋、焚烧。填埋具有投资少、处理量大的优点。但因未进行无害化处理，存在污染地下水和土壤的危险。目前，许多发达国家明令禁止填埋垃圾；焚烧具有处理较彻底、快捷的优点，可把垃圾转化成热能或电能，实现垃圾的局部资源化。但垃圾焚烧投资大，存在对大气产生污染的危险。

综合以上情况，邯郸市选择的是“互联网+垃圾分类”智能管理系统。采取政府主导、企业运作、社会资本进入的运营模式，调动多方积极性，形成合力综合治理。

“作为全国试点城市之一，邯郸在2015年起就开始进行垃圾分类的探索。2016年，项目由邯山区政府牵头，企业运作，智能垃圾箱进入邯郸学院，开了全省智能垃圾分类投放的先河。这个智能化垃圾回收系统主要由垃圾分类智能投放站、社区绿岛、大数据监管平台构成。系统通过对垃圾采取源头干预，进行系统化、智能化管理，最终实现垃圾的减量化、资源化、无害化。”邯郸市城市管理和综合行政执法局副局长程海斌介绍。

据了解，邯郸市将制定实施方案，在全市逐步推广智能垃圾箱。

实现垃圾减量化、资源化、无害化——邯郸推行垃圾智能回收系统

本报记者 宋美倩 通讯员 杨扬

南宁明年上半年全面建立河长制

本报讯 记者周晓骏 童政报道：广西南宁市全面推行“河长制”工作正在推进，力争在2018年6月底前全面建立河长制。届时，南宁的每条河流都将拥有专门的管护责任人。

据悉，南宁市10平方公里以上河道共有559条，10平方公里以下河道约2000条，全市在册登记的水库共746座。按照部署，南宁市已于今年5月底前完成50平方公里以上江河信息调查工作。9月底前将全面完成所有实行河长制的江河湖库信息调查工作，并绘制水系分布示意图。在2017年底前，将明确每一条江河湖库的河长，在明年6月底前，全面建立河长制。

为确保工作开展，南宁市已要求各（城区、开发区）、乡（镇、街道）明确全面推行河长制各项工作任务时间表、路线图和阶段性目标。并要求各地合理构建河长体系，突出体现党政同责，明确由党委和政府主要领导担任总河长，实行“双总河长”制，分级确定各江河湖库的河长，抓紧明确本行政区域总河长、河长及职责。同时，充分体现地方特色和江河湖库全面覆盖，以山清水秀自然生态的新要求，新举措推行河长制工作。要覆盖全市每一条江河、每一个湖泊、每一座水库。坚持问题导向，分类指导，重点解决江河湖库管理保护的突出问题。此外，还要强化相关配套制度体系建设，抓紧出台河长联席会议制度、信息共享制度、督导检查制度、考核问责制度和激励机制等配套制度。

“生态浮岛”护河水



山东省东营市东营区在老广蒲沟、五千排、六千排等重点河道中建设人工生态浮岛，利用水生生物在自然环境中的吸收、消化、分解等功能，使环境水质得以持续净化，达到修复和重建水生生态系统的目的。图为老广蒲沟黄河路街道段，环保人员在维护“生态浮岛”。刘奇峰摄