

政策引领 科技支撑 做优扶强 专业经营

# 看“中国鹿乡”如何逐鹿市场

本报记者 张允强 通讯员 孙庆春

## 特色区县养成记

辽宁省铁岭市西丰县号称“中国鹿业产业第一县”，鹿产品年产值近百亿元。从建立良种繁育体系到实施扶持政策，西丰鹿业逐渐发展壮大。新形势下，西丰鹿业一方面加大与高校及科研院所合作，研发新产品并开展产品的精深加工；另一方面，抓住电商发展的有利契机，搭建网上销售平台，大幅提高了产品销量。

辽宁省铁岭市西丰县因鹿出名，倚鹿发展。截至2016年末，西丰县全县鹿饲养量3.5万只，存栏量2万多只，年产成品茸20多吨，从事鹿饲养、加工、销售人员达4万多人，有各类经销及加工户360家，年加工和经销成品鹿茸500余吨，产品远销韩国、日本、俄罗斯、美国等国家和地区，年产值近百亿元。西丰县先后被中国野生动物保护协会命名为“中国鹿乡”，被国家林业产业联合会授予“中国鹿业产业第一县”称号。

西丰鹿业是如何发展壮大的？新形势下，西丰鹿业又该如何应对？记者走进西丰县寻找答案。

### 好政策+好品种

为推动鹿业发展，西丰实施了一系列扶持政策，并建立起良种繁育体系。

在西丰鹿茸生物科技有限公司皇家鹿苑，1500多只膘肥体壮的梅花鹿头顶着一对对形态美观、丰硕肥嫩的鹿茸角在圈舍里漫步。公司总经理张树辉介绍，公司从当初的十几只鹿发展到现在存栏量1500多只、年收入800余万元，靠的是县里的好政策。

为推动鹿业发展，西丰县相继实施了一系列扶持政策，如农户新建鹿场，鹿存栏200只以上的政府给予3年贷款贴息；实行公司+农户发展模式，公司连续3年以上带动养殖户50户以上、放养3000只以上的奖励20万元；乡镇新建占地面



截至2016年末，西丰县全县鹿饲养量3.5万只，存栏量2万多只。图为饲养员看护西丰梅花鹿。

本报记者 张允强摄

积10亩以上，鹿存栏量达200只以上，配套设施完善的鹿业小区，每个小区补贴10万元；推行精品化工程，农户养殖可繁育母鹿或鹿茸达到优级标准的公鹿，每只可获得200元和2000元补贴，等等。

西丰县还积极建立良种繁育体系。从1974年开始，西丰县采用群体继代选育法通过24年的不懈努力培育出“西丰梅花鹿”新品种。1998年，西丰县成立了全国第一家梅花鹿繁育中心和人工授精改良站，培育优质种鹿2000多只，全面推广梅花鹿人工授精技术，由政府出资聘请专业公司免费为养鹿户的梅花鹿实行人工授精，大大提高了西丰梅花鹿的产品优良度。

2001年，西丰县成立了鹿业发展局，负责鹿业管理、协调、指导和服务工作。

### 新产品+精加工

西丰加快鹿产品研发，为近百家鹿产品精深加工企业提供技术支持

近年来，西丰县不断加快鹿产品科

技研发步伐，陆续与中科院大连化学物理研究所、辽宁省药物研究院、沈阳中医药大学等高校科研院所开展合作，进行鹿系列产品研发。2013年中科院西丰县生命健康产业院士工作站成立以来，以其为核心的科研团队先后完成鹿茸、鹿角、鹿胶、鹿胎、鹿骨5大系列30多个品种鹿产品的研发、中试，给西丰县近百家鹿产品精深加工企业提供技术支持。

通过科技支撑，做优扶强，金丹药业、鹿宝堂、鹿滋堂、吉园鹿业等56家鹿产品精深加工企业告别了作坊式的粗放经营，积极投身新产品研发和新科技应用当中，一大批科技含量高、经济附加值大、市场前景广阔的鹿深加工产品给企业带来了滚滚财源。金丹药业独家研制生产的茸血补脑液、筋骨丸、参鹿膏、全鹿大补丸获得国家发明专利，成为国家中医药重点保护品种，公司每年加工利用当地鹿茸、鹿茸血、鹿骨等原料1.5吨，年产值3000余万元。鹿宝堂与辽宁大学生命健康学院合作相继开发出鹿茸茶、鹿脑核桃粉、鹿心莲子片、鹿鞭活力素等8大类54个品种的鹿产品，公司年销售收入逐年递增。鹿滋堂最新推出的鹿胶片、鹿胶糕、鹿胶粉等鹿胶系列产品一上市就博得了良好口碑，产品不仅占稳了北上广深的保健品市场，而且远销韩国、日本、新加坡等国家和地区，进一步拓展西丰产品的国际市场……

从最初的出售原材料，到如今产品向精深加工，西丰鹿产品的价值大大提升，以鹿茸为例，每公斤梅花鹿精深加工后可增值60%至80%。

### 专业市场+互联网

西丰建成土特产品交易中心，鹿产品经营者纷纷建立网上商城开拓市场

查看网上购货订单，打包、发货、备

货是东北参茸中草药材市场祥鹿参茸精品旗舰店老板杜士敏每天要忙的事。从东北参茸中草药材市场开业的那天起，毕业于长春中医药学院的杜士敏便从父亲的手里接管了这家参茸经销门店，凭借专业的特长，他不仅把传统参茸产品做得风生水起，而且研制生产出在国内销售得十分火爆的蚕蛾鹿鞭酒。“刚给广东深圳和黑龙江哈尔滨发走5件货，现在每天平均二三十笔单子。”杜士敏一边封装快件，一边说。

2007年，西丰县投资2.5亿元建成东北最大的土特产品交易中心——东北参茸中草药材市场，除了当地460多个参茸产品经销大户入驻经营，还吸引了安徽亳州、河北安国、吉林抚松等地100多个中药材经销商加盟，年交易额实现80亿元，税收2亿元。东北参茸中草药材市场被商务部和海关总署联合批准为全国唯一的“鹿产品进出口加工贸易保税试点区”，并给予相应的保税、退税政策扶持。

抓住电子商务大发展的有利契机，西丰县与南京同仁堂合作建设了“绿金在线”电子交易网络平台，市场90多名业户在“绿金在线”注册并进行交易。

互联网的巨大商机，吸引西丰县广大鹿产品经营商户和鹿产品深加工企业纷纷建立鹿产品网上商城，通过互联网推介西丰鹿产品品牌，开拓国内国际鹿产品市场。据不完全统计，目前，西丰县已建成鹿产品营销专业网站36个，搭建参茸保健品网上商城20多家，西丰县45%以上的鹿茸、鹿副产品及其精深加工产品实现网上销售。

“互联网不仅提高了西丰鹿产业的知名度，扩大了鹿产品的销售量，而且增强了鹿产品经营者的质量诚信意识，推动西丰鹿产业走上规范化、标准化、国际化的发展轨道。”西丰县工业园区市场管理局局长孙昊说。

近年来，河北省平泉市按照减量化、再利用、资源化原则，把发展循环经济与调整结构、提高效益相结合，与节能减排、保护生态相结合，使循环经济成为经济发展的关键路径和有力支撑。

“通过实施玉米、食用菌、山杏、工业废弃物等五大循环经济产业链，促进了平泉工业、农业、生态休闲等产业间的共生耦合，让循环经济在全市经济发展中唱主角。”平泉市委书记董正国说。

5年来，全市共实施循环经济项目62个，各类企业通过建立内部循环链，每年创造产值近50亿元。

本报记者

雷汉发

通讯员

李海艳

### 工业废物资源化

在平泉市天罡建材制造有限公司的制砖车间，工人正加紧生产订单卵砾石，制作卵砾石的原材料是矿山的废弃矿砂。“公司每年将40万吨尾矿砂变为1亿块环保砖和2000万片彩瓦，全部是订单生产，产品供不应求。”天罡公司董事长梁建华介绍。

一度以铁矿业为经济支撑的平泉，曾有几十家铁矿企业，高峰时年排放尾矿砂4200万吨，既占用土地资源又影响生态环境。目前，平泉尾矿综合利用已达11家，年可消解矿砂360万吨，实现产值12亿元。

近年来，平泉市在工业生产领域全方位推进“源头减量、过程控制、末端再生”的循环生产方式，通过调整产业结构和工业布局，形成一批资源节约型、清洁生产型、生态环保型的工业企业和园区。“不管是节能减排，还是增产创效，全市在工业循环经济领域的投资每年增速达13%，更环保高效、更具生产力的工业项目不断涌现。”市发展改革局环境股股长楚云山说。

### 生态效益最大化

在承德华净活性炭有限责任公司的产品展示销售大厅，前来参观旅游的客人络绎不绝。平泉的活性炭工艺品既美观又具有实用价值，每次带团过来，我都会带一些回去。”北京诚悦旅行社导游陈晶晶说。据公司副总刘力介绍，华净公司已与十几家旅行社建立了合作关系，每年活性炭旅游纪念品收入500万元左右。

走进华净“炭电热肥联产”项目车间，能看到一条条错综复杂的管线。“别小看这些管路，活性炭生产中产生的各种废物在里面实现了梯级闭路循环利用。”刘力说，山杏壳在炭化过程中会产生大量可燃气体和木醋液，可燃气体用于发电，木醋液可制成有机药肥，生产中产生的大量热水直接供应城区宾馆浴池，仅炭电热肥生产线，每年就创造利润3000万元。

素有“中国杏乡”美誉的平泉，现有山杏67万亩，山杏树遍布大小山川沟岔，小山杏也成为全市循环经济的“主角”。目前，平泉已建立起“山杏—杏仁—杏仁露—杏仁粉—杏仁油”和“杏核皮—活性炭—活性炭工艺品”两大循环经济链条，全市发展活性炭及杏仁加工业企业67家，产业年产值达到9.8亿元。

### 生态发展多业化

早在上个世纪，平泉就开始发展食用菌生产，到目前走出了一条“生态建设产业化、生产发展生态化”之路。森源农业公司通过“林业三废（秸秆）—食用菌—有机肥（木朔原材料）”的生态循环模式，年生产加工食用菌1万多吨，开发出包括蘑菇酱、蘑菇即食快餐等100多种产品。食用菌产业链是平泉最完整的产业链条之一，全市食用菌生产总量5.6亿袋，产值54亿元，直接带动12万农民人均增收4600元。

作为国家级可持续发展实验区，平泉致力于探索生态农业循环经济产业，初步构建了“绿色种植—农产品精深加工—全混饲料—生态化规模养殖—规模化沼气—有机肥料—绿色种植”的循环农业产业链，一大批循环农业项目陆续投产，串起了农业“生态链”，成为促进平泉加快发展现代农业的“助推器”。

生态产业链的完善，除了极大改善区域生态环境，也助力其他产业发展，比如发展山杏让区域多出数十万亩绿化林，发展香菇让区域多出近百万亩刺槐林。林木一多，生态环境也好了，优美的环境带动了该市的旅游发展，并推动休闲旅游从一季游向四季游、观光游向休闲游、景区景点游向全域旅游转变。

### 安徽肥西：红提飘香富农家



高店乡平河社区农民在红提种植园内采摘红提。近年来，安徽肥西县高店乡调整农业产业结构，发展以红提种植为特色的生态休闲农业。通过龙头企业、合作社的带动、示范，引导当地农民以土地、劳动力等方式入股，形成规模化的红提种植及生态采摘基地，助力农业增效、农民增收。新华社记者 刘军喜摄

## 福建安溪推进小城镇发展战略——

# 古镇新城相融共进

本报记者

林火灿

走进位于福建省泉州市安溪县湖头镇的弘桥城市广场住宅小区，整齐排列的住宅楼流淌着现代气息，滨河公园与小区绿植遥相呼应，文化广场、大型购物广场等设施一应俱全……

十年前，这里还是一片滩涂。“如今，湖头镇的面貌发生了翻天覆地的变化，工业重镇成了美好家园。这一华丽转身的背后，是实施省级小城镇改革试点、致力转型发展”的结果。”安溪县湖头镇镇长李瑞谦说。

安溪县委书记高向荣告诉记者，在推进小城镇建设中，安溪围绕“人进城、建好城、管好城”目标，大力实施产城互动、产业协调、产城共融、产城共进的小城镇发展战略，努力促进生态保护、经济发展、土地集约和改善民生同频共振，实现产业转型与城镇提质协调并进。

记者了解到，湖头镇是泉州市有名的重工业大镇。上世纪80年代，钢铁、煤矸石发电、水泥、冶炼等产业风生水起。这

些产业给湖头镇的经济发展作出过贡献，但也带来了隐痛。

“退出或压缩老产业势在必行。但小城镇发展也要有产业支撑，否则小城镇就会失去活力。”安溪县县长刘林霜说。

2011年9月，湖头镇成功引进国内规模最大的光电企业——三安光电，成立光电产业园。围绕三安光电这一龙头，以光电产业园区为载体，安溪拉长链条，形成产业集群。园区聚集三安光电、厦门信达、深圳珈伟等3家上市公司和近20家上下游配套企业，去年总产值51亿元。

与此同时，湖头镇当地规模最大的传统企业——三安钢铁则努力依靠科技创新，发展循环经济，走出了一条内生集约化环保转型之路。

“传统产业焕发新活力，新兴产业迸发新动能，湖头的小城镇建设有了更加扎实的产业基础。”李瑞谦说，在推进产城融合、产城互动中，湖头镇还依托现有资源，加快打造与民生相关的基础设施，努力让

百姓有更多获得感。

记者了解到，湖头镇是清代名臣李光地故里，历史悠久，文化底蕴深厚。近年来，湖头镇通过重点修缮复原、整体保护改善等形式，打造由60多座明清古民居组成的“府衙群”，恢复湖头古镇的传统格局和风貌，并先后投入1.5亿元建成河滨路景观带，投入2亿元建设李光地文化园、尚大公园等主题公园。

如今，湖头的许多村落都建成了公共绿地，成了群众休闲放松的好去处；全省唯一的镇级博物馆——湖头博物馆落成，成了展示古镇文化的重要窗口……行走在湖头镇，山水人文特色鲜明，古镇新城交相辉映。

“小城镇一头连着城市，一头连着农村；一头连着市民，一头连着农民。”高向荣说，安溪在小城镇建设中始终倡导“多一些休闲绿地、少一些钢筋水泥”，让小城镇“既要好看，又要好过”，让群众“离土不离乡”，让新型小城镇成为老百姓的美好家园。

李瑞谦说，湖头镇将围绕历史文化与现代产业融合发展理念，致力打造产业资源融合汇聚和文化经济繁荣的特色小镇。

本版编辑 王薇薇 秦文竹

联系邮箱 jjrbc@163.com