

—"母爱圣地"建设生态城市纪实

本报记者 刘洁 通讯员 李学兵 刘国贤 任现辉



乳山市位于胶东半岛 黄金南海岸,依山傍海,环 境优美,气候宜人,有"母爱 圣地"的美称,是一座新兴 的沿海开放城市和现代化 工业城市。近年来,乳山市 按照生态型花园式滨海旅 游城市的发展定位,以建设 环境友好型和资源节约型 社会为目标,改造提升传统 产业,引进培育低碳产业, 发展循环经济,建设生态城 市,推动经济建设与环境建 设、物质文明与生态文明互 促双赢,探索走出了一条滨 海旅游城市的生态建设之



新上项目中新兴产业超四成

乳山市山青水绿、天 蓝海碧,大自然给乳山的 民以偏爱,赋予了优美的 自然环境,成为最适合人类居住的城市之一。多年 来,乳山市始终坚持生态 建设和环境保护就是生产 力,牢固树立"既要金山现 更要绿水青山"的观 念。以建设国家生态城市 为目标,实行最严格的度, 态保护和环境管理制度, 深人实施增绿、净水、治污、减排等工程,以节能减排倒逼发展方式转变,使生态环境成为乳山市发展的最大资源和最有竞争力的品牌,推动经济发展由粗放式向内涵式转变。

近年来,乳山市坚持 从源头抓起,在经济发展 和项目建设上充分考虑 环境承受力,严控高污 染、高能耗、高排放的项 目上马,先后有10多个过亿元项目因不符合生态环境要求而被否决,先后关停改造了9家实心粘土砖厂和4条水泥立窑生产线,实施了9家大企业的节能和循环经济改造,建立起了绿色经济、低碳增长的发展模式。

近年来,乳山规划建设了海产品养殖加工、临港产业、滨海旅游度假、绿

色能源和海湾科技开发等蓝色经济功能区,大力发展以风机、游艇制造少,以重点的高端装备制造业,以保健品、营养品、生物药品等为重点的海产品深加工业,以太阳能、潮汐能、生物能等为重点的新能源产业,以LED应用为重点的新兴产业。全市新上项目中新兴产业。可目比重达到了40%以上。

八成企业建成"循环经济产业链"

---废物交换利用,推进自主创新

乳山市境内矿产资源比较丰富,素有"金岭银滩"的美誉,年产黄金10万两、生铁20万吨,黄金产量居全国县级第5位。金属冶炼是区域经济的支柱产业之一,区内拥有金洲、金华、鑫山等一批骨干企业。

经济发展的同时,资源消耗、污染环境等问题 也日益显现。其中金属冶 炼企业产生的尾矿和废 渣每年就有120万吨。为 此,近年来乳山市转变观 念,积极引导资源型企业 延伸产业链条、促进资源 回收利用,大力发展资源 循环利用项目,最大限度 地推进节能减排。

乳山市按照企业、产业、园区三个层次,大力发展循环经济,以耗能、污染 行业为重点,努力建设循环经济型企业和循环经济 示范园区,促进企业内部和企业之间副产品和废物交换利用。目前,全市80%以上的企业建立起"循环经济产业链",培育起了染

纺服装、化工建材等循环 经济产业园区。

面对传统产业生产对 生态环境的影响,乳山市 采取"政府搭台、企业唱 戏"的方式,重点引导企业 与高校和科研机构院所对 接、引进高端人才,推动企 业转调,加快淘汰落后产 能,推动低碳经济、绿色经 济和循环经济发展。

乳山市坚持以企业为 主体,大力推进科技创新,加快培育新兴产业,促进 经济升级。全市大力培育 自主知识产权和自有品牌,加快打造一批具有较强竞争力的规模型企业,有力提升了工业经济创新

近年来,乳山市每年 扶持发展30家骨干企业和 20家成长型中小企业,实 施一批重点技改和技术创 新项目,改造提升金属冶 炼,机械汽车配件、纺织服 装,食品加工,化工建材五 大主导产业,加快培育汽 车尾气净化、循环经济等 产业链条。

严保海洋资源助推生态旅游

——保护性开发,利用荒滩打造精品景区

乳山的海洋资源得天独厚,拥有全国百分之一、山东省十五分之一的海岸线。境内海湾、岛屿、滩涂等海洋生态资源丰富,银滩拥有长达20公里的海滩和可同时容纳10万人的天然海水浴场,拥有"天下第一滩"和"中国最美海岸线"的美誉。

乳山市建立了最为严 格的海岸线保护政策,离海 岸线4公里海域内一律不得 新上养殖项目,更不允许发 展工业项目,严禁随意出让 和长期租赁岸线资源,严禁 控制用海规模和范围,最大 限度地保护海洋资源。正因 如此,乳山市宫家岛被列人 国家首批无居民海岛开发 名录,塔岛湾成为国家级海洋 等创了国家级海洋公园,成 为威海市第二个国家级海 洋公园,也是目前我国北方 景点分布比较集中,涵盖内 容较为丰富的国家级海洋 公园。

在推进岸线保护和修 复工作中,乳山市坚持线保护和修 照保护性开发、可持续利 用的思路,先后对大强滩旅游度假区、银滩旅游度假区、潮汐湖景区进 游度假区、潮汐湖景区进 度假区、大乳山滨海旅游 度假区成功争创国家4A级 景区。

大乳山滨海旅游度假 区实施荒山绿化2.8万亩, 种植各类乔灌木300多万 株,恢复海岸线2000米,改 造碱化滩涂上千亩,使沿 海荒山荒滩变成集旅游观 光,休闲度假、会议会展、 康体养生、文化娱乐于一 体的精品景区,获得了"中 国十佳休闲胜地"称号。

构建健康养生产业"桥头堡"

一发挥宜居环境,培育养生产业

乳山市充分发挥宜居 环境和房地产优势,积极培 育和引进养老养生机构,大 力培育发展养老养生产业。

发展健康养生产业,乳山具有得天独厚的环境优势。乳山先后划定了大乳山、岠嵎山等6个生态保护区,斥巨资进行修滩,护坡、绿化修复,总面积达169平方公里;先后启动实施了沿海护林带、乳山河防护林工程建设、生态环境综合治理工程、退耕还林工程等项目30余万亩,仅近3年就完成生态绿化10.7万亩。

生态級化10.77日。 目前,乳山森林覆盖率 达39.2%,绿化覆盖面积达 1223公顷,建成区绿化覆盖 率达41.79%,人均公园绿化 面积16.24平方米,空气质 量优良率长年保持在99.8% 以上,城市污水集中处理率超过80%,生活垃圾无害化处理率100%,被评为国家环境保护模范城市、国家园林城市、中国十佳绿色城市,是最适合人类居住的范例城市之一。

良好的自然环境吸引 大批游客前来游览地处展现 居住养生,乳山把边房房 走养生产业作为推动房地产展 走转型升级的重业转型升级的重业转型升级的重业转型升级的重业转型, 支持房地产企健康产业区健康,引导等南方地区建立采取健康, 是有南等的合作,探索立健康, 生式经营的形式,强建康 在处营的形式,培育健康 大级层、进行企业, 在处营的形式,是是是一个, 是是社区,培育健康 是是社区,培育健康 产业发展示范点。

着力建设生态型农村

一打造绿色、生态、安全、高效农产品品牌

垃圾、污水是影响农村 生态环境的两大难题,也是 生态治理的难点。为此,乳 山市结合新农村建设,按照 "环境+产业+社区+合作 社"的模式,以清理三大堆、 清理乱搭乱建、清理漫流污水和美化、绿化、亮化"三清 三化"为目标,深入开展了 农村环境综合整治工作,把 环境整治与河道整治、经济 林建设相结合,实现了生态 效的多篇

乳山市投资3500多万元建设了镇级垃圾转运站,购置了垃圾运输车等设备,为各村配备了垃圾箱,建立起了"村收集、镇转运、市处理"的模式,对沿路、沿河、村庄垃圾进行综合整治,实现了镇村垃圾无害化处理全覆盖。在各镇驻地建设了日处理能力2600吨的镇级小型污水处理站,镇级污水集中处理率达到80%以上。

针对农村秸秆乱堆乱

放、难清理易反复的问题,在 威海市率先推广使用了秸秆 压块机,市财政投入200多万 元扶持镇村购买秸秆压块机 50多台,较好地解决了秸秆 堆放和焚烧带来的污染问 题

与此同时,乳山市在全省率先实施了农产品质量安全区域化管理工作,按照"管理无盲区、投入无违禁、产品无公害、出口无隐患、百姓无担忧"的目标,从源头入手,加大农业化学投入品市场监管力度。

乳山建立了农产品质量可追溯体系和问责机制,建成了山东省农副产品监督检验中心,每年不定期对全市农产品进行抽检,打造起了绿色、生态、安全、高效的乳山农产品品牌,"乳山大姜"和"乳山坛茶"通过了国家地理标志证明商标认证,乳山已成为全国出口农产品质量安全示范区。

