



平原县积极践行绿色发展理念,始终把发展循环经济作为推动转型升级、实现跨越崛起的总抓手,坚持在发展中保护,在保护中发展,实现了——

平原:循环发展 绿色崛起

大街上奔跑着新能源公交车,下水道里的泥沙能用来制造精美的陶瓷酒瓶,大棚里由新材料制成的地膜,使人们再也不用担心白色污染成灾……

走在平原县的大街小巷、车间、地头,一切的工作似乎都能在“循环”里找到答案。深入人心的循环理念,“焊接”得日趋精密的循环产业链条,让平原得到了至高的荣誉。2015年12月,在全国循环经济示范县创建评审中,平原县以东部县第一名的优异成绩,成功进入全国循环经济示范县创建名单。



► 转变观念、科学谋划,坚定绿色循环发展信念

平原县是一个经济欠发达县,长期以来,支柱产业以造纸、化工为主。传统低端低效的产业结构,使平原县党政负责人深刻认识到,只有摒弃拼资源、拼环境的传统发展方式,大力发展循环经济,走绿色发展之路,才能实现长期健康可持续发展。2011年,平原县委县政府提出了创建“全国循环经济示范县”的奋斗目标,并聘请国家发改委专家编制了《平原县循环经济发展中长期规划》,坚定不移把发展循环经济作为主攻方向。经过几年

的不懈努力和探索,平原县通过大力发展循环经济,推动了经济发展与环境保护的互促双赢,真正做到了既“循环”又“经济”。一是发展质量和效益明显提升。近四年来,在经济下行压力持续增大的情况下,平原县地区生产总值、公共预算财政收入年均增长分别达到11.2%和27.1%,高于全省、全市平均水平。二是转型升级步伐明显加快。近几年来,先后有汉源生物、绿能科技、协合太阳能发电、中节能屋顶发电等30多个生态环保、资源节约

型项目成功落户;新能源、生物医药、电子信息等新兴产业蓬勃发展,高新技术产值占比达到26.8%,比2011年提高5.6个百分点,传统产业占比较大、产业层次较低的状况彻底扭转。三是生态环境明显改善。2015年,全县万元GDP能耗、规模以上工业增加值水耗分别比2011年下降7.9%和9.3%。先后荣获“全国生态文明建设先进县”、“全国创建绿色化示范城市”、“山东省人居环境范例奖”、“山东省循环经济示范创建县”等多项荣誉称号。



▲汉源绿色能源有限公司发电车间。

► 协同推进,全面实施,构建绿色循环发展体系

注重从“点、线、块、面”四个层面同步推进,鼓励企业循环式生产,推动产业循环式组合,加快园区循环式改造,引导全社会循环式发展,着力构建全方位、立体式的循环发展体系。一是以企业为单位,建立“点”上的微循环。大力实施“淘汰落后产能”行动,积极引导企业推广应用节能新技术、新工艺、新设备,提升能源资源的梯级利用水平,切实增加企业“绿色利润”。泰鼎新材料公司过去是一家传统造纸企业,通过技术创新,过去丢弃的造纸废渣实现循环利用,仅此一项可节约运营成本6000多万元。近四年来,全县累计实施技术改造项目260多个,

淘汰落后设备700余台套、落后生产线20多条,有52家企业通过清洁生产评估验收。二是以行业为单元,建立“线”上的小循环。积极引导园区内企业、产业之间彼此了解、相互信任,逐步建立起资源共享、副产品互用的循环圈,初步形成了“工业废弃物—新型节能建材—建筑节能”、“玉米秸秆—酶制剂—生物制药”等10条循环经济产业链条。2015年,全县资源循环利用产业产值达到90亿元,占全县GDP比重达到47%。三是以园区为单元,建立“块”上的中循环。按照“现代化、生态型、可循环”的发展理念,投入10亿多元,规划建设了高科技电子产业

园、济铁物流循环经济园、绿色化工产业园等3大园区。目前,3大产业园已有60多个项目成功落户,年产值达到200多亿元。四是以全社会为单元,建立“面”上的大循环。采取“多元投入、市场运作”的办法,投入4.5亿元,实施了绿色建筑推广示范、城乡生活垃圾资源化利用、城市污水处理、循环水供热等六大工程,实现了生产和生活的循环链接。城乡生活垃圾资源化利用工程,采用全球最先进德国第三代生活垃圾处理技术,有效避免了垃圾焚烧的二次污染,为我国垃圾无害化处理提供了一种全新解决方案。



▲中节能、中国风电、协鑫集成等一大批国字号新能源企业落户平原。

► 以点带面,典范带动,找准绿色循环发展抓手

立足县情实际,在重点领域、关键环节抓了“三个一批”,推动循环经济快速发展。一是培育一批绿色产业。注重用循环经济理念改造提升传统产业,培育引进新兴产业,重点培育新型建材、绿色化工、城市矿产、新能源等八大主导产业,大力推进“强链、补链、建链”全产业链招商,全力构建绿色发展、可持续发展的核心支撑。2015年,八大新兴产业占工业总产值的比重比2011年提高11个百分点。其中,以农光互补光伏发电为主的新能源产业实现蓬勃发展,目前已投入运营的光伏发电达77兆瓦,正在建设的72兆瓦,位居全省前列。二是实施一批重大项目。坚持把循环经济作为项目建设的“第一道门槛”,主动加快与国际大集团、大企业合作步伐,引进了一批新项目,催生了一批新工艺,带

来了巨大的经济效益、社会效益和生态效益。与德国巴斯夫公司成功合作,建设可降解农用地膜和生物堆肥的试点,将在德州建设全国首家农业创新研发中心。世界500强企业美国宜瑞安公司全资并购华农特种玉米公司,将把平原建设成为具有国家地理标志的特种玉米种植加工示范基地。三是引进一批高端人才。大力实施“招才引智”工程,积极引进具备循环经济理念的管理人才,复合型研究人才及高层次人才,实现“引进一个人才、兴办一个企业、带动一个产业、培育一个经济增长点”的带动辐射效应。国家第七批“千人计划”美籍化学专家许敏第、山东大学生命科学院教授朱明田等先后来平原投资创业。2012年以来,全县共引进各类人才300多名,为平原绿色崛起注入了巨大活力。

► 立足当前,着眼长远,放大绿色循环发展成效

将循环经济发展作为一项长期系统性工作来抓,立足当前谋长远,健全完善各项保障机制,不断巩固放大绿色循环发展成效。一是建立责任落实机制。成立由县委书记、县长任组长的工作领导小组,下设环境优化、宣传推介等10个工作办公室。建立了目标责任、监督监测、考核奖惩、统计评价“四位一体”的组织保障体系,坚持每月一督查、半年一观摩、年底总考核,确保把循环经济各项任务落到实处。二是建立政策引导机制。制定出台了《平原县发展循环经济专项资金管理暂行办法》等六

个文件,在资金投入、人才引进、技术支持等8个方面向循环经济领域倾斜,最大限度调动社会各界发展循环经济的积极性。三是建立合作交流机制。注重加强与上级部门、科研院所沟通联系,先后与中国环境保护产业协会、北京节能环保促进会、广州节能协会等建立了长期合作关系。积极引入决策辅助资源,建立了由国内30多位权威专家组成的咨询团队,定期对循环经济发展中的重大事项进行论证,进一步提高了决策科学化水平。四是建立教育宣传机制。坚持循环经济从娃娃

抓起,组织编制了全国第一本中小学循环经济教材,在幼儿园开展垃圾分类教育。充分发挥县委党校的主阵地作用,把学习循环经济知识作为教育培训的重要内容。自2012年以来,共举办以循环经济为主题的培训班23期,培训党员干部2万多人次。开展了循环经济宣传教育“五进”(进机关、进学校、进农村、进社区、进企业)活动,不断深化全县上下对循环经济的认识,真正使循环利用、节约环保、低碳减排成为企业生产经营、群众生活消费和政府经济管理的自觉行动。