

齐河将生态优势转化为发展优势

去年生态环境能力建设投入5000万元,村庄建设光伏项目,群众年均增收千元以上

◆本报记者董若义 通讯员刘学芹

在山东省最近公布的县域经济高质量发展差异化评价中,德州市齐河县获评2021年度山东省高质量发展先进县,在生态环保和高质量发展上实现重大历史突破。

德州市生态环境局齐河分局党组书记、局长李敬和说:“近年来,齐河县坚持保护优先,秉承绿色发展,聚力、重创新、求突破,‘治、碳、保’并举,全力打造生态文明建设样板,不断擦亮‘黄河水乡、生态齐河’绿色品牌。”

“治”上发力,尽早实现农村污水治理全覆盖

“以前家里洗衣服洗碗的脏水只能随处乱泼,街道上到处是黑臭的小水沟。现在好了,厨房、水台、厕所都接了管道,脏水直接就流走处理去了,里里外外都干干净净,感觉过上了城里人的生活。”在赵官镇大徐村,住在湖景公园旁边的吴大娘热情地把记者请到家里,介绍这里的变化。

“农户家中的生活污水全部通过管道接入一体化设备中,利用微动力,强化菌剂进行粪污处理,相当于为每家每户都安装了一座‘微型生活污水处理厂’,同步解决了农村改厕和生活污水治理两大难题。而且从建设到运行,不用农户拿一分钱。”李敬和说。

目前,齐河县已初步完成610个行政村的生活污水治理,占比达到61.2%,今年将继续推进,争取尽早实现全覆盖。

近年来,齐河坚持生态保护与污染防治

并重,治污减排与生态增容并重,全面构建起“1+3”生态保护大格局。

“1”即开展区域协同治理,构建生态环保共治大格局。齐河县成立了由书记、县长双挂帅的生态环境保护委员会,下设14个专业委员会分线作战。每个乡镇增加5名专职人员编制,划片分区组建协同治理办公室。各乡镇成立环保综合执法中队,村级发挥5000余名网格员作用,38个县直职能部门协同配合,打通生态环保“最后一公里”。2021年,全县生态环境能力建设投入达5000万元。

“3”是坚决打好“三大保卫战”。聚焦蓝天保卫战,齐河县累计投资30余亿元,开展重点治理示范项目300多个,实施重点环保工程110个。建成数字化监控平台,实现对全县338个大气污染源点、515处企业和在建工地实时监控、实时预警。聚焦碧水保卫战,新建改造城乡污水处理厂58处,实现雨污合流、黑臭水体“两个清零”。通过综合治理,国控断面水质提升至IV类标准,集中式饮用水水源地水质达标率100%。聚焦净土保卫战,投资8500万元新建年处理能力150万吨的建筑垃圾综合利用场1座。投资2.2亿元建成齐河县畜禽粪污资源化利用处理厂,年处理有机废弃物16万吨。

“碳”上引领,利用空间资源建设光伏项目

小到堆肥树箱、编织纹理花坛等景观小品,大到智能棕榈树充电桩、公交车站等城市建设设施,在莱钢永锋钢铁有限公司3D打印车

间,各种异形结构件琳琅满目,时尚美观。这些产品的原料,都是公司固废余物。

莱钢永锋是工信部评定的绿色工厂,去年通过国家钢铁企业超低排放公示,达到行业绩效B级标准。公司累计环保投入逾30亿元,占比达到固定资产投资总额的22.7%。公司还大力推进资源综合利用,开辟绿色低碳的效益增长点。莱钢永锋通过钢铁产能置换和压减政策,开发“余热、余能、余物”循环综合利用技术,关停两座530立方米高炉,停运两座60吨转炉,年度能耗节约1.5万吨标煤。

企业探索发展循环经济,农村则是另一番景象。在赵官镇刘集东村,家家户户房顶上都安装了光伏发电板,这是齐河县整县制推进的屋顶分布式光伏开发项目。

齐河县按照“能安则安、能安尽安”的原则,统筹县域内村庄屋顶、闲置土地、坑塘等空间资源,统一实行租赁开发。每安装1块光伏板,向村集体支付38元的推广、维护费用,村集体年均增收10万元以上,群众年均增收千元以上。

按照计划,齐河县将建设分布式光伏项目500兆瓦,集中式光伏项目500兆瓦。项目建成后,年可发电10亿千瓦时,提升新能源发电占比20个百分点以上,年可减少二氧化碳排放99.7万吨。

“保”上统筹,好生态让城市更灵动

齐河县依托沿黄、临水、湿地田园基底,

统筹实施生态环境系统治理,强化生态保护、生态修复、生态维护。

以国土空间规划“三区三线”为牵引,齐河县建立完善生态环境管控系统,积极搭建县域空间数字化治理平台、全时空县域空间“数据库”,绘出二维三维空地一体化“空间图”,固化生态空间105平方公里。在此基础上,坚持以水定城、以绿护城,累计绿化面积1300多公顷,蓝绿空间始终保持在60%以上。

为巩固放大生态特色优势,齐河县聚焦“岸更绿”,积极参与沿黄百里绿色长廊建设,高标准打造黄河生态廊道,全县年均新增绿化面积两万亩,城东万亩林海年可涵养水源39万立方米,吸收二氧化碳31.6万吨、产生氧气23万吨、吸尘7600吨,让县域“绿肺”更加充盈。

在黄河水乡国家湿地,优良的生态环境引来极危物种青头潜鸭及东方白鹳、白枕鹤等野生鸟类常年栖息,其中国家一级重点保护动物有6种,国家二级重点保护动物有23种,其他野生动物达120余种。随着湿地功能的不断完善,湿地将在涵养生态、科普宣教等方面发挥重要作用,并为周边产业发展释放绿色动能。



“山川秀美”新甘肃 筑牢国家西部生态安全屏障

鸡泽连续四年获评治水优秀等次

2021年累计获得奖励资金170万元

本报记者张铭贤 通讯员甘冲 马一腾 邯郸报道 河北省邯郸市水污染防治工作领导小组办公室近日印发《关于2021年度水污染防治工作落实情况考核结果的通报》,鸡泽县水环境质量目标完成情况再次获得“优秀等次”,这是鸡泽县治水连续第四年获评“优秀等次”。

近年来,鸡泽县高度重视水生态环境保护工作,坚持全县上下一盘棋,推进水生态环境质量改善由量变到质变。2021年,全县3个国考断面全部达到考核目标,累计获得地表水环境质量排名奖励资金170万元。

鸡泽县严格落实“河长制”,扎实开展河流渠系大整治,定时清理打捞河道垃圾、封堵入河排污口、疏通管道、集中整治沿河环境;深入实施滏阳河生态修复工程,协同推动饮用水水源地保护、地下水超采综合治理等重点工作;对东部新区污水处理厂完成提标改造和扩建;辖区内滏阳河、留垒河两个省考断面平均水质达到IV类,洛河国考断面平均水质达到III类,超额完成考核目标任务。

鸡泽县完成乡镇“千吨万人”水源地保护区划定,编制完成《鸡泽县乡镇饮用水水源地保护区划分技术报告》,确定46眼地下水井为水源地一级保护区,面积为15.3794平方公里。同时,聘请第三方监测公司每季度对县城地表水厂饮用水和7个乡镇9个供水站地下水开展检测,县城集中式饮用水水质达标率稳定在100%。



滑县开展黄河流域“清废”行动

排查4个乡镇28个村庄17家企业

本报讯 河南省滑县生态环境保护综合行政执法大队近日抽调20人组成4个排查小组,持续对金堤河滑县段两岸沿河10余公里开展固体废物倾倒排查整治专项行动。此次行动对黄河流域金堤河滑县段两岸覆盖面积270余平方公里范围内的固体废物(危险废物、医疗废物、一般固体废物、生活垃圾、混合垃圾)堆放、贮存、倾倒和填埋点位等实行拉网式大排查。排查组采取人工徒步排查与无人机科技巡查相结合的方式,并结合河流沿岸属地政府日常监管

近日,在江苏省海安市墩头镇新舍村一村民家门口,志愿者们组织开展生活垃圾分类宣教活动。志愿者们对村民进行垃圾分类知识宣讲,并指导村民模拟投放,进一步提升垃圾分类质量和村民的生活品质。
人民图片网供图

情况,突出村庄周边、企业周围、医疗机构等重点部位。

专项行动开展以来,共排查黄河流域金堤河滑县段两岸沿河4个乡镇28个村庄及17家企业。排查发现21处河岸生活垃圾随意倾倒、5家企业固体废物存放不规范等问题,并交办相关部门进行及时整治。

下一步,滑县将持续加强辖区黄河流域金堤河滑县段环境隐患排查整治,严厉打击区域河流固体废物非法转移和倾倒等违法行为,建立区域河流生态环境隐患排查整治长效机制,确保黄河流域沿线生态环境安全。
王肖利 康团飞

领航节能新发展 雷诺江铃集团在行动

2020年,我国发布《新能源汽车产业发展规划(2021—2035年)》要求,到2025年,纯电动乘用车新车平均电耗需降至12.0千瓦时/百公里。为实现这一目标,雷诺江铃集团着眼未来,在旗下产品雷诺江铃·羿中应用了多项先进技术,将电耗降低至12.9kWh·h,率先奏响生态环境保护和乐章。

2019年,雷诺集团与江铃集团新能源联手深入纯电动车赛道,以通过高质量且优秀的产品传递品牌理念为目标,勇担社会责任。

2021年,雷诺集团与江铃集团联手深入纯电动车赛道,以通过高质量且优秀的产品传递品牌理念为目标,勇担社会责任。

节能减排技术先行

面对行业整体向节能减排发展的大趋势,雷诺江铃集团成立对标不同部件的攻坚小组,对影响电耗的关键因素展开优化。在车身层面,雷诺江铃·羿采用了国内创新的车身铝钢混合SPR工艺、白车身轻量化技术,让羿既有较强的碰撞强度,又能“身轻如羽翼”。

在动力部分,雷诺江铃·羿完成了电耗“双轮降低”。一方面,在EHB线性制动技术的影响下,实现动力回收;另一方面,通过三元5系锂电池、保温PACK系统、高热效率热泵空调系统的强强联合,提高整车的能量利用效率。雷诺江铃·羿高度集成的动力总成峰值效率达95%,整车能量回收率达27%。



同时,雷诺江铃·羿通过NVH、优化车身风阻,让结余下来的电耗应用在“续航”这一刀刀上。据国家汽车质量监督检验中心检测显示:雷诺江铃·羿续航里程为505公里,行驶时间长达15小时14分钟,电耗低至12.9千瓦时。

严把质量关 全面提速谋发展

在雷诺江铃·羿出口欧洲前,历经“两国六地”耐久及可靠性验证,并完美通过了欧洲EDAU环境强化试验。在接连收获佳绩后,雷诺江铃·羿再次接受了包括涵盖正负温差超过110℃的“极限环境测试”,并再度以稳定可靠的表现通过系列检验。

出口欧洲并非品牌追求的终点。雷诺江铃集团坚持奉行“中欧同标”政策,以期让国内消费者享受到符合欧洲标准的精尖科技,让“中国制造”从应用、环保等方面为国人服务。

接下来,雷诺江铃集团将继续深入探索,不断丰富产品矩阵,继续用高效的品质管理、卓越的生产工艺为用户的出行生活服务,向着“节能新目标”全速出发。