

6.48亿元 五座海岛“颜值”提档

助力青岛海岛旅游开发 构建陆海接驳“海上康养带”



竹岔岛



灵山岛



小管岛 资料图片

早报5月14日讯 近年来,在自然资源部、北海局指导下,青岛市积极推进海岛生态修复,累计争取6.48亿元海洋生态保护修复中央资金,用于支持灵山岛、小管岛、斋堂岛、大公岛、竹岔岛等5个海岛的整治修复,先后实施8个海岛保护修复项目,为青岛“山海岛”一体化开发和海洋经济高质量发展夯实了生态根基。

生态筑基 海岛焕新

青岛市践行“自然恢复为主、人工修复为辅”的生态理念,重塑灵山岛、小管岛、斋堂岛、大公岛、竹岔岛五大重点海岛的生态屏障。各岛通过功能再造与业态导入,将康养从陆地延伸至碧波之上,构建起一条海岛联动、陆海接驳的“海上康养带”。

灵山岛:领航负碳海岛生态示范。作为全国首个“负碳海岛”,灵山岛是青岛海岛生态修复的核心标杆。通过先后三期修复工程的接续发力,系统实施了岸线修复、岛体防护、植被与鸟类保护、牡蛎礁恢复及智慧管控平台建设,显著提升了生态系统稳定性。放大“负碳海岛”价值,灵山岛突出旅行度假、生态体验、康养疗愈等业态,全力打造国内领先的休闲旅居目的地,树立蓝碳海岛新标杆。

小管岛:打造北方海岛保护利用样板。作为青岛“海上画廊”的核心节点,小管岛坚持陆海统筹与生态优先。通过岸线整治、岛体护坡与植被重建,有效保护了海岛典型生境与“海上观崂山”的独特景观。依托日益完善的码头基础设施,小管岛正夯实旅游发展根基,探索生态保护与适度利用有机融合的可复制路径,为高端海岛旅居预留广阔空间。

斋堂岛:绘就人文生态融合画卷。承载着秦始皇求仙传说的斋堂岛,是渔家文化的鲜活载体。修复工程在守护古韵的同时,重点攻坚生态安全与污染治理短板。通过清理违法养殖、净化滩涂及建设全覆盖的污水管网,有效平衡了文旅开发与生态保护。斋堂岛正联

动琅琊文化与渔家文化,打造集民俗展示、休闲垂钓、海洋文化体验于一体的特色体验岛,让人文底蕴在绿水青山中焕发新生。

大公岛:筑牢近海生态安全屏障。大公岛是青岛近海的生态安全屏障与科研观测基地。通过系统性生态保护修复,全面强化了生物多样性养护能力。岛上构建了完善的治污与循环利用体系,并辅以精细化生态环境监测,显著改善陆域基础设施与生态环境质量。周边海域人工鱼礁区的构建,进一步筑牢了海洋生态屏障,为这座科研型海岛提供了坚实的生态底座。

竹岔岛:擦亮火山地质休闲名片。竹岔岛以亿年火山口与原生态渔村风貌著称。系统布局先后两期海岛生态修复工作,聚焦守护海岛原真性,通过岸线综合整治、植被绿化及污水治理,系统提升了人居环境与生态承载力。依托近岸岛屿和渔居村落优势,竹岔岛正深化陆岛联动,布局高端民宿、休闲运动、康养水疗等全要素业态,致力打造全要素高端休闲度假目的地,让火山地质与海岛旅居交相辉映。

技术赋能 释放双重价值

在青岛海岛生态保护修复推进过程中,青岛市海洋发展局在北海局指导下,开展海洋生态本底调查、修复适宜性评估、成效跟踪监测,构建多维度修复效果评估指标体系,为海洋修复提供全流程技术支撑;开展生态修复碳汇成效监测评估,将蓝碳理念融入海岛修复,助力“双碳”目标实现。稳步开展灵山岛海洋生态产品价值核算,全面掌握生态家底;健全生态价值实现转化机制,促进生态变“资产”。修复后的海岛,岸线颜值提档,海域水质持续向好,成为带动群众增收致富的“金饭碗”。灵山岛、竹岔岛等昔日小渔村蝶变为旅游度假热门地,推动青岛海岛旅游从“看风景”向“住下来”升级,吸引更多“回头客”变成“回头客”,真正实现绿水青山向金山银山的持续转化。

(青岛早报/观海新闻记者 杨健 通讯员 于文涛 孙莉莉 孙兵兵)

49个海湾“各美其美”

全市近岸海域水质优良面积比例稳定在99%以上

早报5月14日讯 5月14日,市政府新闻办召开新闻发布会,介绍青岛市坚持陆海统筹建设人海和谐的美丽海湾有关情况。青岛市将海洋生态文明建设摆在突出位置,奋力打造“水清滩净、鱼鸥翔集、人海和谐”的美丽海湾,为建设“八美之城”筑牢生态基底。经过不懈努力,全市近岸海域水质优良面积比例持续稳定在99%以上,灵山湾获评首批美丽海湾优秀案例第一名,2025年,崂山湾区、东岸前海湾区先后获评美丽海湾。

49个海湾划分为六大湾区

我市坚持规划先行,将海洋生态环境保护全面融入城市发展总体布局。先后编制实施了《青岛市“十四五”海洋生态环境保护规划》《美丽青岛建设规划纲要(2022—2035年)》等文件,明确了美丽海湾建设的时间表、路线图。创新采

用“分区选划、分类管控、分级定类、分批建设”的“四分法”,将全市49个海湾划分为六大湾区,梯次推进美丽海湾建设,实现“各美其美、美美与共”。2017年,青岛市在全国沿海城市中率先全面推行湾长制,建立了“市、区(市)、镇(街道)”三级湾长组织体系。推动湾长制与河长制、林长制深度融合,建立了“海湾—河流—陆地”链条化治理机制和“湾长+检察长”等协作机制,形成了“党政同责、部门协同、跨区联动、公众参与”的陆海一体化治理体系。

我市运用无人机巡航、远程监控、智慧平台与人工巡查相结合的方式,对海洋环境问题进行常态化、精细化排查,构建“陆、海、空、天”一体化的监管机制。严格落实“船舶碧海蓝天”行动,2025年查纠案件99起。坚持自然恢复为主、人工修复为辅,累计投入超过100亿元,先后实施“蓝色海湾”整治行动、“生态岛礁”保护修复等一系列重大工程。

构建“七位一体”监测网络

我市整合卫星遥感、无人机等多种技术手段,在全国率先构建了“海基有缆监测系统+入海河流自动监测+无人船+无人机+卫星遥感+地理信息技术+智慧监管平台”的“七位一体”海洋生态环境监测网络。这套网络如同为青岛海湾安装了“千里眼”和“顺风耳”,能够对近岸海域水质等环境要素,进行全天候、全覆盖、实时动态的感知与监控,实现了从“守点”到“巡线”“控面”的跨越。青岛发布了国内首个综合性《海洋碳汇核算方法》团体标准,完成了山东省首笔海洋碳汇交易,灵山岛成为全国首个得到权威部门认证的“负碳海岛”。同时,我市积极改造提升现代渔业,智慧渔业大型养殖工船“国信1号”“国信2-1号”“国信2-2号”顺利下水运营;全国首个国家深远海绿色养殖试验区“深蓝1号”“深蓝2号”养殖网箱也已投入使用。

49个海湾建成美丽海湾

我市实施蓝湾路慢行系统、城市阳台、小麦岛生态公园、海之恋公园等一大批精品工程,将曾杂乱的岸线变成市民休闲健身、游客观光打卡的“网红地”。对全市海水浴场实施精细化、标准化管理,定期监测并公布水质,仰口海水浴场、金沙湾海水浴场、灵山湾海水浴场等水质常年保持优良,年均接待游客超百万人次。崂山湾周边的青山渔村、晓望村等获评国家级美丽乡村,民宿年营业收入超过3亿元。灵山湾依托优良生态,成功打造了东方影都影视产业园。编制完成青岛市海上旅游发展规划纲要,“海上看青岛”的“一程多站”式海上旅游大格局基本成型,2025年,全市海上游客接待量达463.2万人次。

下一步,青岛市将全域推进美丽海湾建设,力争“十五五”末将全市49个海湾基本建成美丽海湾。

(青岛早报/观海新闻记者 杨健)