

西岸前海湾区荣膺国家级美丽海湾

2026 海洋合作发展论坛嘉宾在西海岸新区实地观摩这片海湾生态之变



灵山湾全貌。市生态环境局供图

走在前 挑大梁 海上新山东

一份值得细读的治理样本

西岸前海湾区位于西海岸新区，这片东起脚子石、西至宅科村的海湾，有着约 91 公里的海岸线，500 平方公里的海域面积，包含了石雀湾、唐岛湾、灵山湾等海湾，环抱北方第一高岛灵山岛，背靠大、小珠山，岛滩湾相拥，山海城相融，形成了独具特色的滨海生态格局。这片海湾的生态蜕变，要从灵山湾说起——2022 年，灵山湾荣膺生态环境部公布的首批美丽海湾优秀案例第一名。此后，西海岸新区以灵山湾为样板，以点扩面、全域推进，带动西岸前海湾区于 2026 年成功入选生态环境部“十四五”期间国家级美丽海湾。从“一湾之美”到“湾区之美”，这条路径本身就是一份值得细读的治理样本。

一路观摩，嘉宾们看得仔细、问得深入。城市之窗里的规划蓝图、城市阳台外的亲海空间、唐岛湾湿地里的水草丰茂，让人真切感受到这片海湾的变化，“水清滩净、鱼鸥翔集、人海和谐”成为嘉宾们口中出现频率最高的评价。

水清滩净是推窗可见的日常

水质是反映海湾生态环境最直观的镜子。青岛市以湾长制为引领，与湾长、河长、检察长等形成联动，构建起海洋生态环境保护大格局。通过实施风河等河道生态修复，进行雨污分流改造，多形式开展净滩行动，创新建立入湾河流生态补偿考核机制，西岸前海湾区的陆源污染物得到有效控制，城镇污水处理厂排放达标率 100%，近岸海域水质优良比率自 2018 年以来持续保持 100%。水清滩净不再是蓝图上的愿景，而是市民推窗可见的日常。

鱼鸥翔集，是这片海湾用时间、用心书写的生灵答卷。青岛市通过制定突发环境事件等应急预案，开展涉海风险源排查，建立省内首家海洋环境应急物资储备库，保障海洋生态环境安全，同步实施蓝湾整治，开展增殖放流、建设海洋牧场，开展生物多样性调查。

／ 延伸 ／ 超 1.3 亿人次线上感受贝雕

9 月 17 日，2026 海洋合作发展论坛海洋文明对话会在西海岸新区举办。会上，对“海洋十年”贝雕公益传播活动进行推介。

“海洋十年”贝雕公益传播活动由中国文联民间文艺艺术中心、“海洋十年”国际合作中心、腾讯互娱社会价值探索中心携手腾讯《和平精英》项目团队、腾讯公益等多方力量共同发起，构建“数字场景+AI 赋能+科普教育+公益”四位一体创新模式，依托数字科技拓展海洋非遗传播边界。截至游戏主题活动收官，有超 1.3 亿人次参与线上非遗公益学习，推动海洋文化公益实现破圈传播。

依托“海洋十年”国际合作中心平台资源，项目联合腾讯 ima 知识库团队，以青岛贝壳博物馆 3500

如今西岸前海湾区已建成 11 个国家级海洋牧场，生物多样性调查共记录生物 481 种，濒危物种周氏新对虾、哈氏和美虾重现踪迹，世界濒危物种栗鹰在灵山岛上被观测到。灵山岛成为全国第一个经认证的自主负碳海岛，年自主负碳 1333 吨二氧化碳当量；唐岛湾国家湿地公园以 20 万吨碳汇为质押，获批湿地碳汇贷款。2024 年，在唐岛湾发现分布面积约 300 公顷的海草，以鳗草为优势种群，是山东省目前发现的最大面积鳗草分布区。

生态向好，最终要落到人的感受上。西海岸新区投资 30 余亿元实施蓝色海湾整治、古镇口岸线修复、灵山岛生态修复等工程，打造亲海岸线 86.56 公里，自然岸线长度增长 6.8%。金沙灘等三大海水浴场水质优良，城市阳台、海军公园、蓝湾慢道等亲海空间设施完善，污水全部收集处理。优越的生态环境吸引了众多高等院所落地，带动会展、影视、文旅产业发展，促进深远海养殖、海洋装备制造等产业升级。青岛东方影都园区已服务各类剧组项目 300 余个，累计为中国电影贡献票房 310 余亿元，“影视之都、音乐之岛、啤酒之城、会展之滨”4 张名片持续擦亮。人海和谐，在这片海湾有了具体的模样。

青岛经验提供借鉴思路

“青岛美丽海湾建设的核心特点，是从‘治海’转向‘治流域’，用制度把陆海责任绑在一起。对湛江的借鉴价值不在于复制‘灵山湾模式’，而在于借鉴其系统治理的底层逻辑。”广东省湛江市生态环境局副局长许建平在观摩后表示。

从灵山湾到西岸前海湾区，从“美丽海湾优秀案例第一名”到“十四五”国家级美丽海湾，青岛的实践表明：美丽海湾建设不是简单的环境整治，而是一场涉及制度重构、产业转型、价值转化的系统性变革。从一河一湾的精细治理，到陆海统筹的制度衔接，再到生态价值的持续转化，这些探索正在让“金滩镶绿野、碧海映蓝天”的海湾风光成为青岛市民的会客厅，也为全国美丽海湾建设提供了一个可借鉴、可推广的“青岛样本”。

件馆藏贝类标本为基础，搭建线上贝类科普 AI“云端贝壳博物馆”。该平台面向非遗传承人和社会公众开放数字化标本库与创作参考素材，以 AI 技术助力贝雕技艺创新迭代，补齐行业科普研究不足、数字化程度偏低的短板。项目同步推出《海贝遗珍：中国贝文化与传统贝雕技艺》数字科普课程，面向社会爱好者及全国高校学生开放，高校学生完成课程学习并通过考核后，可申领相应学习证明，持续夯实海洋非遗科普传播根基。

项目充分发挥数字游戏的大众传播优势，自 8 月 26 日起，《和平精英》海岛地图上线贝雕非遗沉浸式体验板块。游戏内设置贝雕作品数字展陈，还原非遗创作实景，在沙滩场景植入贝壳交互体验，引导青年玩家在娱乐场景中近距离感受海洋非遗魅力。

岛城新添生态书香 “青山书角”落地西海岸



“青山书角”揭幕仪式。西海岸新区供图

9 月 18 日，在 2026 海洋合作发展论坛“碧海守护——海洋生态环境保护与美丽海湾建设”专题会现场，“青山书角”青岛首站举行落地仪式。

中国环境出版集团向青岛西海岸新区管委、青岛市生态环境局、青岛市生态环境局西海岸新区分局、“海洋十年”国际合作中心选配了一批生态主题图书。这批书籍聚焦“双碳”目标实现、生态环境保护法律法规、海洋生态保护、生物多样性等领域，兼顾专业性与通俗性，将为各落地单位提供丰富的生态文化学习资源。

“青山书角”是在生态环境部宣传教育司指导下，由中国环境出版集团发起的生态文化公益项目。项目立足“人不负青山，青山定不负人”重要论述，自 2020 年首发于浙江安吉余村以来，已覆盖全国 20 余省份，曾亮相联合国气候变化大会中国角，构建起“与青山同看、共青山同享、和青山同行”服务体系，成为生态文明全民教育的重要公共文化平台。

此次“青山书角”落地青岛，以西海岸新区为主要落地载体，同步联动青岛市生态环境局、青岛市生态环境局西海岸新区分局、“海洋十年”国际合作中心，凝聚项目初期共建合力。“青山书角”青岛首站的落地，不仅为青岛再添一缕生态书香，更是践行“绿水青山就是金山银山”理念的生动实践，将为推动海洋生态环境保护与美丽海湾建设、传播生态文明理念注入持久文化动力。

“大村鱼拓”亮相 海洋合作发展论坛



“大村鱼拓”特色文创作品。西海岸新区供图

9 月 16 日至 18 日，2026 海洋合作发展论坛举办期间，来自西海岸新区大村镇的区级非遗代表性项目“大村鱼拓”亮相，以独特的艺术形式展现当地渔俗文化，成为展示新区海洋文化的一扇窗口。

论坛现场，来自大村镇的墨色雅致、栩栩如生的鱼拓作品集中展出。拓纸上，鱼鳞纹理细密清晰，游鱼姿态灵动鲜活，将渔民耕海牧渔的生活记忆融入艺术创作。一纸拓印传递渔俗韵味，一尾游鱼承载海洋情怀，鱼拓作品让参会者在欣赏作品的同时，感受传统技艺与海洋文化相融合的独特魅力。

鱼拓是一种以真实鱼身为模板，将鱼的形态、纹理拓印于纸上的传统技艺，主要有直接拓、间接拓两种手法。该技艺将拓印方法与传统书画审美相结合，兼具记录功能与艺术价值，逐渐发展成为承载海洋民俗记忆的民间美术形式。作为大村镇的特色文化名片，“大村鱼拓”已有百余年传承历史。

本版撰稿 青岛早报/观海新闻记者 魏妮郭 郭念礼 实习生 李旭彦 通讯员 李倩 鲍德强 吕承昊 李晨阳 李雨桐 李宗津

特写

链接