

海洋生态文明建设的长岛实践

答好“生态答卷”，探索海岛开发保护新路径

□ 本报记者 从春龙
本报通讯员 聂英杰 李欢欢



□从春龙 张子良 报道
“经海001号”养殖水体达到70000立方米，预计今年年底即可出鱼。

每天接待完天南海北的游客，长岛南山街道孙家村渔家乐老板肖树全喜欢站在楼顶天台望向大海，彩虹步道蜿蜒如龙，岸上满眼的苍翠。这一片旖旎如画的海岸，曾是连片的海参育苗大棚，破旧的大棚犬牙交错，煤烟四起，养殖废水直排大海。

“这两年的变化，真是翻天覆地！”肖树全说。

长岛，地处辽辽半岛之间、黄渤海交汇处，独特的区位条件造就了其独一无二的海洋生态。2017年以来，一场关于海洋生态文明建设的深刻变革在这里发生：修复治理裸露山体，拆除岸线育苗苗场还原自然岸线，公共交通全部实现绿色化，全域实现集中供暖煤改电和垃圾分类，大型海洋牧场平台带动海洋渔业走向深远海……长岛海洋生态文明综合试验区建设的生动实践，为我国海岛开发与保护摸索出一条具有样本意义的新路径。

全域生态修复 致力打造“零碳岛”

海风习习，细雨迷离。满山的紫荆、胡枝子、紫穗槐等植被，随着海风翻起层层“波浪”。这里是南山街道赵王村东南海岸的一处山体。山脚下，三五成群的游客徜徉其间，悠闲惬意。

“这是三年前的样子，山上光秃秃的，一下雨就往下冲泥水、碎石头。”6月25日，长岛海洋生态文明综合试验区公用事业服务中心园林科科长张安平，拿着几张老照片告诉记者。

2018年以来，长岛累计投入资金7100万元，对南、北长山17处受损山体采用高次团粒喷播技术进行治理修复，对北五岛、西三岛裸露山体进行生态修复，实施绿化美化彩化升级。共栽植各类苗木80多万株，修复裸露山体面积约30万平方米，补植造林300亩，林分改造1000亩，种草50亩，实现了海岛裸露山体“应治尽治”。

南山街道孙家村100多户村民，以前有90多户从事育苗工作。肖树全曾是其中的一员，拥有3个育苗苗棚。“2017年底，街道和村干部到家里来做工作，动员拆除育苗苗棚，腾退岸线。”肖树全响应号召，带头签了协议。拿到补偿款后，他买了一套村里统一盖的小楼，开起了民宿渔家乐，生意做得红红火火。据了解，近年来，长岛完成近海养殖腾退

1.3万亩，拆除岸线育苗苗场86万平方米，自然岸线和旅游岸线占比达到85%。

为了减少碳排放，长岛已全面禁止岛外车辆进岛，实现了新能源旅游公交体系全域运行，集中供暖清洁能源全域替代，并在全省首次实现了垃圾分类全覆盖。专家在长岛海洋资源本底调查中发现，东亚江豚、斑海豹等珍稀濒危生物种群景观频繁出现，鲸鱼、海龟也经常现身。

2020年长岛绿色GDP核算，也给出了生态环境持续向好的数据支持。与2017年相比，2020年长岛空气NO₂浓度降低23.5%，PM10降低12.3%，PM2.5降低14.7%；海水COD浓度降低51.3%，悬浮物浓度降低48.2%，无机氮浓度降低60%。90%以上的近岸海水质量达到一类标准。

渔业“游”向深海 民宿深挖特色

绿水青山就是金山银山。改善生态，并不意味着群众要过清苦日子。

6月2日、20日，两座坐底式智能网箱“经海001号”“经海002号”在南隍城岛东部海域下水。“经海001号”投资7000万元，养殖水体达到70000立方米。我们的平台拥有全自动投饵机、水下机器

人，可以实时监测水下动态。网箱里的许氏平鲱年底就能达到一斤三四两，可以上市销售了。”6月26日上午，在“经海001号”平台上，南隍城乡党委书记、乡长刘国明告诉记者。

近年来，长岛综合试验区紧抓渔业发展机遇。截至目前，已累计确权海洋牧场用海126宗34.9万亩，获批国家级海洋牧场示范区6处、省级海洋牧场示范区6处，下水多功能海上平台5座、大型智能网箱7座。先后投入人工鱼礁130余万立方，增殖放流3000余万尾。

烟台在海工装备方面的优势，为现代海洋渔业的发展带来了得天独厚的条件。近两年，“1”字号的深水网箱频频落户长岛：“长鲸1号”作为全国首座大型深海智能网箱，成为引领全国海洋牧场建设的示范工程；“长渔1号”深远海智能化大网箱平台，成为全国首个示范应用5G技术的海洋牧场平台；国内首座坐底式深远海智能化海珍品养殖网箱“国鲍1号”，实现深远海鲍鱼等海珍品的规模化、集成化养殖……

渔家乐是长岛另一个财富“密码”。“去年年初，疫情袭来，长岛的渔家乐旅游受到较大冲击。但是，我们没有消极等待，而是抓住时机启动了‘渔家乐·

民宿’三年提升行动。”长岛综合试验区工委宣传文化和旅游部旅游科科长李琨告诉记者，长岛共为118家业户提供转型提升贷款5200万元，一批高端特色民宿建成投运，入住率较普通“渔家乐”高32%。目前，长岛“渔家乐·民宿”项目经营业户达到1100多户，覆盖55%的渔村。

为加快观光游向休闲度假游转变，长岛深度挖掘“山、海、岛”元素，推出海上环游、特色渔俗等海岛特色旅游产品以及马拉松比赛、海钓邀请赛、海鲜节等品牌赛事节庆活动，着力打造“梦寻仙山”“渔号之夜”等夜间游新亮点，过夜游客占比由2017年的45%提高到现在的71.6%。

补齐民生短板 岛民过上“城里生活”

“去年，区里给我们南隍城新上了一套净水设备，每天可净水500吨。既满足了岛上居民的日常用水，又保障了渔家乐旅游用水。新上的空气源热泵供暖，供暖效果好，还没有污染。”刘国明告诉记者，如今，岛上的生活跟城里已没有什么区别。

长岛综合试验区建设中，千方百计解决群众出行、教育、医疗等方面难题，不断提升海岛群众的幸福感和获得感。交通出行方面，完成12艘运营客船更新升级，获批长岛至旅顺航线，开通蓬长直升机航空摆渡航线，运力规模、服务档次达到全国陆岛交通领先水平；上学就医方面，建立市级名校名医院支教支医、合作办学办医的对口帮扶机制，烟台二中与长岛3所学校组建办学共同体，烟台毓璜顶医院、烟台山医院与长岛人民医院结成医疗联合体；政务服务方面，开通行政审批网上办理系统，8个远离县城的岛屿在商事登记、市场准入、社会事务办理等方面实现“办证不出岛”。

6月25日下午，记者来到长岛综合交通枢纽项目建设现场。该项目总投资约2.48亿元，项目主体已完工，正在开展室内装修施工作业。

“长岛综合交通枢纽工程预计今年年内完工投入使用，将成为国内最大的陆岛交通码头。项目完成后，可实现日最大旅客吞吐量12万人次，成为集旅游、购物、物流、休闲观光等综合服务功能于一体的客运滚装中心、旅游服务中心、商贸中心、物流中心。”蓬长客港集团有限公司副总经理刘铁业告诉记者。

让思政课“有血有肉有营养”

威海职业学院积极推动思政课教学改革创新

□记者 郑莉
通讯员 徐洪强 姚宏建 报道
本报威海讯 “1921年7月23日，中国共产党在上海召开了第一次全国代表大会，宣告诞生。而就在昨天，我们刚刚庆祝了中国共产党百年华诞，有没有同学有疑问，为什么党的诞生在7月23日，而党的生日是在7月1日？今天这节课就让我们一起来了解一下。”7月2日，在威海职业学院红色纪念馆，面对充满好奇的学生们，该校思政课老师刘小凡结合馆内展板，绘声绘色地讲述了中共一大的历史。

威海职业学院全面搜集素材，建设了这处红色纪念馆，将思政大课堂“搬”到馆内，结合教师精心组织的题材，增强了思政课程的吸引力、感染力。该校不仅让思政教学走出教室，还用好用活（威海）党性教育基地等资源，开发了甲午战争博物馆、郭永怀纪念馆、天福山起义纪念馆等十几个现场教学点，与校内资源共同打造成为“红色大课堂”，近三年共组织15000多名学生进行现场教学，把课程讲授与基地实践学习相结合，“有血有肉有营养”的思政课赢得学生的喜爱。“现场教学的形式让我觉得更生动，对于学习内容印象深刻。”威海职业学院大一学生蒋鑫安说。

新时代背景下，如何全面贯彻党的教育方针，把“最难讲的课”上得精彩纷呈、趣味盎然？威海职业学院结合高职教育教学规律和高职学生成长成才规律，以实践育人为抓手，整合红色育人资源，积极推动思政课实践教学改革创新，通过开设好“红色大课堂”“联盟云课堂”“劳动大课堂”，把“最难讲”的课讲得“最精彩”，把“有意义”的课上得“有意思”。

为进一步丰富爱国主义教育资源，2019年底，威海职业学院联合井冈山、延安、遵义、西柏坡等地23所高职院校共同发起成立了全国高职院校爱国主义教育培训基地合作联盟。结合学生擅长使用手机端、电脑端上课的特点，遴选67名联盟学校最优秀的思政课教师，成立联盟讲师团，启动“云思政、红课堂——师生同上一堂思政课”网络直播课活动，每堂课由4名来自不同城市的思政课老师，结合所在城市的红色资源授课，面向全国所有大中小学开放，目前已开展网络直播课8场次，参与师生达10万多人次。在日前开展的今年首场网络直播课中，威海职业学院马克思主义学院系统教学部主任赵喜婧以《永怀不忘 民族脊梁——“两弹一星”烈士》为题，面向5万多名现场和在线收看的师生，讲述了来自威海荣成市的“两弹一星”烈士郭永怀的先进事迹。

为拓宽实践教学育人渠道，威海把“思政小课堂”融入“劳动大课堂”，搭建起劳动教育实践平台、创新创业实践平台、“工匠精神”传承平台、公益服务实践平台，将诚信教育融入平台建设之中，出台《学生信用评价管理办法》，涵盖政治表现、诚实守信、学业表现等7个指标、29个观测点，为学生全面发展提供正向激励。2020年该校信用评价体系正式运行以来，2000余名学生骨干立足岗位、服务同学，数千名志愿者积极投身社区疫情防控工作；514名优秀学生参加卓越工匠班学习，技能培养逐步实现从作品到产品、从生产性实训到实训性生产的提升；崇尚劳动蔚然成风，学期人均劳动时长达85.8小时。

40余万种出版物和文创产品 将亮相书博会

7月15日至19日在济南举办

□记者 赵琳 报道
本报济南7月5日讯 第30届全国图书交易博览会（以下简称书博会）将于7月15日至19日在济南举办。主会场设在济南山东国际会展中心，面积近10万平方米，将有来自全国各省（自治区、直辖市）和港澳地区的1400多家出版发行单位参展。

本届书博会内容丰富多样，各项主题活动设置多元，体现书香齐鲁建设成果和“致敬建党百年，阅享盛世书香”的书博会主题。书博会上，将展出各类优质出版物和文创产品40余万种，还将举办庆祝建党100周年主题出版物精品展、读者大会等活动。展会期间将推出“场”“店”联动活动，通过赠阅优质图书、举办阅读活动等形式，充分利用书城、图书馆、特色书店，实现展场与书店联动，让更多人了解书博会、走进书店、爱上阅读。

本届书博会创新办展方式，突出“出版+互联网”“展会+互联网”特色，打造首届“线上书博会”。发挥新媒体、云平台优势，利用VR、MR、AI、直播等形式展现参展商风采，打造PC端官网（www.sbjn.com）和移动端小程序、微信公众号、APP客户端，全面开设和强化书博会VR展馆、展馆导览、好书推介、精品展销等功能。

记者从书博会组委会办公室获悉，为抓好疫情防控，制订了疫情防控工作方案，强化措施落实。会前对会场设施设备进行清洁消毒。展会期间定时消杀，会场保持通风换气。入场需出示本人的绿色健康码，佩戴好一次性医用口罩，通过体温检测后方可进入。会场入口处将放置一次性医用口罩、免洗手消毒液。会场座位间隔1米以上。为减少人员聚集，会议期间将倡导错峰就餐，保持“一米线”、勤洗手、戴口罩、使用公筷等卫生习惯。对于突发情况，将依据会议期间新冠肺炎疫情突发事件应急处置流程、疫情防控应急处置预案等进行快速响应、快速处理。

山东出台政策性农业保险 首创险种认定指南

□记者 代玲玲 通讯员 唐琦 报道
本报济南讯 为规范全省政策性农业保险市场，推动农业保险工作开展，近日，省财政厅、省农业农村厅等5部门联合印发了《山东省政策性农业保险首创险种认定指南（试行）》，在政策性农业保险领域开展首创险种认定工作。

明确首创险种定义。《指南》指出，首创险种应为申报之前3个自然年度内，当地（县级区域）政府有关部门未与任何保险机构就该保险标的开展过业务合作，保险产品为申报单位自主开发和推广的保险产品。申报险种应在当地具备一定的规模，符合开展农业保险的基本条件，创新程度较高，符合当地农民群众的需求，具有较大的社会效益和较好的发展前景。

建立首创保护机制。首创险种认定工作遵循公正、公平、科学、自愿原则。一经认定，开展首创险种的承保机构将在当地（县级）范围内获得3年创新保护期，保护期内由首创承保机构独家经营，不受各市遴选承保机构条件限制。省保险监管主管部门批准的在我省开展政策性农业保险业务的机构，均可在获批区域内申请开展。

实施负面清单管理。《指南》明确了8种取消首创资格的具体情形，主要包括承保机构未按合同约定和财政预算安排确认保费收入、恶意套取财政补贴资金、因违法违规行为导致出现重大舆情等情况，对认定为首创险种但一年内未开展业务的也将取消首创资格。

“上合快线” 再开新线路

□记者 白晓 常青
通讯员 陈娜 报道

7月5日上午9时10分，满载着机械设备、建筑材料等货物的班列从上合示范区青岛多式联运中心缓缓驶出，标志着中欧班列（齐鲁号）“上合快线”中国上合示范区—塔吉克斯坦杜尚别首班正式开行。

上合示范区—杜尚别点对点班列由山东高速集团统筹运营，是上合多式联运中心开通的第8条“上合快线”。据悉，本趟班列共100个标准箱，搭载货物价值约166万美元，预计15天左右抵达塔吉克斯坦杜尚别。

今年上半年，上合多式联运中心共开行欧亚班列297列，同比增长82%。



外资增速大幅高于全国，山东“高”在哪儿

一周经济评论

□ 孙源泽

省商务厅近日发布统计数据：1-5月，山东新设外商投资企业1074家，同比增长31.5%；实际使用外资83.2亿美元，同比增长70.7%，高于全国30.9个百分点，增幅列全国利用外资前六大省市第一，较2019年1-5月增长72.3%。

去年以来，山东克服疫情带来的不利影响，吸收外资数量进入快速上涨通道，今年一季度、4月、5月连续蝉联全国利用外资前六大省市第一。前5个月的优异成绩是之前良好态势的延续，其中有两个亮点值得我们关注。

首先，全省8市实际使用外资实现倍增。聊城、济宁、菏泽、泰安、临沂、德

州、潍坊、滨州8市实际使用外资分别增长1275%、625.4%、585.8%、310.7%、279.5%、184%、142.5%和103.1%。实现成倍增长，说明这些地区产业活力正在增强。

其次，服务业实际使用外资结构持续优化。服务业实际使用外资56.8亿美元，同比增长69.8%。高技术服务业实现倍增，实际使用外资13.3亿美元，同比增长183.7%，占服务业比重23.4%，较1-4月提高2.7个百分点。

在产业结构调整升级、发展方式加快转变的当下，服务业对经济发展全局有重大意义和作用。从各地发展的情况看，服务经济越发达的地区，劳动生产率越高，而劳动生产率越高，经济发展速度也就越快。服务业使用外资结构的优化，说明山东发展的质量正在不断提高。

从原因上看，山东取得如此优异的成绩，也体现了山东为吸引外资所做的巨大努力。从外部看，随着中国疫苗接种以及

疫情防控工作的推进，社会经济持续复苏，截至6月30日中国制造业采购经理指数已实现连续16个月位于荣枯线以上，显示中国经济已逐渐走出疫情影响。

而资本具有逐利的天性，投资趋向于社会局势稳定的国家和地区。联合国贸发会议日前发布的《2021年世界投资报告》指出，2021年全球外国直接投资将触底反弹，增速在10%至15%，中国将成为全球外国投资的重要目的地，这些外部因素为山东的外资招商工作提供了良好的外部环境。

从内部看，近年来，山东打造对外开放新高地频频出招，对外商的吸引力不断增强。

首先是招商引资“不断链”，去年以来，山东顶住疫情压力，先后举办“山东与世界500强连线”“中日韩对接合作发展山东行”等一系列活动，持续对接欧盟、美国、日韩、东盟等国家和地区商业协会和跨国公司的负责人，向世界推介山东。

其次是服务企业“不断线”，山东优

化营商环境的脚步并没有因疫情而停顿。

近年来，山东坚持以开放倒逼改革，深入实施“一次办好”改革，集约配备各种要素，切实保障外资在山东的发展。政策方面，相继出台《山东省重点外资项目实施保障细则》《鼓励跨国公司在鲁设立地区总部办法》等；推动国际贸易便利化方面，对标国际高标准贸易规则，扩大“两步申报”“两段准入”等便利化政策覆盖面，让企业感受到切实的获得感。这些都为山东吸引外资起到重要的加持作用。

山东在使用外资方面能够取得如此优异的成绩，也是得益于国际投资向中国倾斜的趋势，也是山东积极努力打造对外开放新高地的成果。当下的山东，黄河流域生态保护和高质量发展、中国（山东）自由贸易试验区、中国—上合组织地方经贸合作示范区等一系列国家级战略和平台在此交汇，相信随着新旧动能转换的深入进行，山东对于外资的吸引力将越来越大。