

今日即墨

JIN RI JI MO

责编 王杰 刘宗伟 美编 李晓萌 审读 王忠良 排版 林艳



实体经济振兴

抢抓风电产业新“风口”，拓展海上风电装备产业链

即墨：打造海上风电产业集聚区

□青岛日报/观海新闻记者 王涛 文/图

走进位于即墨田横岛省级旅游度假区的青岛宝鉴科技工程有限公司，生产车间内，佩戴口罩的工人们正在组装风电传动系统整机。“目前，公司国外订单充足，疫情期间没有停工。”公司风电装配车间负责人张海勇说。

风电传动系统是使叶片动能转换为电能的关键装置，主要由传动主轴、变速箱、轴承、电气部分等组成。“这台体型庞大的设备就是已经完工的传动链，一台设备由240多个核心部件组成，目前在产的6MW机型单机重达70多吨，它的后端连接发电机，前端连接轮毂和叶片。”张海勇说，公司与德国恩德风电公司合作，投资3.6亿元完成项目引进，目前是恩德公司首个海外传动系统设备生产基地。



■青岛宝鉴科技工程有限公司生产的风电传动链设备。

风电机组设备出口迎来爆发式增长

2019年9月项目投产，从最初的每周生产1台传动链，到如今一周生产14台，最高每天生产3台，三年来，产品已出口至德国、芬兰、西班牙等十多个国家，涉及60多个海外风电项目。“公司产品全部出口，2020年订单产值5.6亿元，2021年订单产值6.6亿元，今年前三季度已完成去年全年的订单产值。与去年同期相比，产值增长率提升25%，全年预计实现产值8.5亿元。”青岛宝鉴科技工程有限公司总经理于建芳说。

宝鉴公司出口订单的飞速提升是我国风电机组设备出口爆发式增长的一个缩影。近几年，我国风电设备出口实现快速增长，数据显示，目前全球市场上，60%的风电设备来自中国。2015年起，风电设备出口容量复合年均增长率达到51%。今年1-6月，风电设备出口量比去年增长一半还多。

青岛宝鉴公司今年国外订单增长幅度高于往年。究其原因，于建芳认为，一方面，在“双碳”和“巴黎协定”的大背景下，非化石能源尤其是风力发电的快速发展是大势所趋，这从近几年国家风电产业的整体快速增长上就能看出来；另一方面，受疫情和国际大环境的影响，借助国家完善的产业体系，不少欧洲国家的订单转向中国。

在宝鉴公司生产车间北侧，一个新项目正在加快建设。“公司目前生产的均为陆上风电设备，作为提升项目，新项目将生产海上风电产品。”于建芳说，项目由通裕重工集团投资6.67亿元建设，占地面积约110亩，将建设一条海上风电结构件等核心装备制造生产线。

该项目为2022年山东省新旧动能转换优选项目，目前主体建设已完工，计划2023年5月建成投产。全面投产后，可年产大型海上风电机组

核心结构件360套、机组装备机加件450套，年增加产值6.5亿元。与此同时，为给招才引智提供基础条件，投资方还同期规划建设了6栋职工公寓，全力保障项目顺利推进和投产。

我国拥有丰富的海上风电资源，业内人士表示，“由陆向海、由浅到深、由固定基础向漂浮式平台”发展，已成为未来风电发展的必然趋势。“随着陆上风电设备趋于饱和，下一步，海上风电产业将迎来‘风口’，尤其是深远海。”于建芳表示，与陆上风电设备相比，海上风电设备体积更加庞大，最大难度在于运输，在青岛投资建厂可实现母公司通裕重工的风电装备制造优势和航运条件有机融合，为国家减碳目标作出贡献。

提升海上风电产业整体研发制造水平

距离宝鉴公司不远处，就是正在升级中的即

墨女岛港。“升级改造后的女岛港将拥有两个5000吨级多用途泊位，年吞吐量将达到100万吨。届时，这里将满足国家一类口岸开放条件，世界各地的船舶在口岸查验单位的监管下，可自由进出和贸易，即墨周边的进出口业务也可从这里通关进出，为当地经济高质量发展打造一条便捷的海上通道。

去年年初，由62家国字号科研机构、央企、上市公司和行业领军企业组成的“青岛海洋能源融合发展产业联盟”在青岛蓝谷揭牌成立，旨在促进成员单位间深度合作，集聚一流人才技术资源，提升海上风电产业整体研发及制造水平，拓展海上风电装备产业链。

不久前，总投资约30亿元的青岛海上综合试验场在蓝谷核心区启动建设。该项目针对海洋设备总体设计、原理原型、小试中试、市场准入等研发周期各阶段，提供咨询设计、仿真验证、试验测试、标准计量、检测认证等技术服务，将为海洋高端装备产业提供公共研发测试平台，大幅度缩短海洋装备研发周期，提高研发效率，降低研发成本和门槛。此举也为发展海上风电提供了科技支撑。

汉缆海洋工程产业链基地项目一期，地上高度达166米的海底垂直电缆立体生产车间已建成，达产后将作为国内最大的海底电缆生产基地，推动脐带缆的研发和应用，替代进口；宝鉴科技风电大型结构件项目二期已完成主体施工，预计明年建成投产；青岛造船厂海上风电生产线技改项目完工，两条海上风电生产线已投产，主要生产风电塔筒……

围绕“经略海洋”攻势，即墨区正以实现“双碳”目标为切入点，以打造海上风电产业集聚区为目标，以项目落地落实为抓手，不断优化海上风电产业布局，推动产业链延链、补链、强链。

▲为助力青岛争创全国文明城市，即墨区以改善生态环境、提升城市品质为目标，以“公园+”“绿道+”为统领，坚持绿地总量增加和现有绿地充分利用改造并举的方式，稳步推进公园城市建设。图为墨河公园俯瞰。

构建“全流程、全覆盖、全方位”闭环，持续强化管理

即墨直达资金实现定向精准惠企利民

□青岛日报/观海新闻记者 王涛 通讯员 栾翠红

自财政资金直达机制实施以来，即墨区财政不断完善直达资金管理体系，围绕使用和监管“全流程、全覆盖、全方位”目标，有效实现直达资金分配、拨付、使用、监管全链条管理，确保直达资金定向精准惠企利民。

直达资金共涉及30余类项目，即墨区着力在提高管理效能上下功夫，创新建立“1+3+N”全流程管理体系，即成立1个由局长任组长的领导小组以及资金分配和拨付、日常监控、绩效评价3个工作小组，设立直达资金标识，直达资金单独下达、单独标注、单独核算；建立台账管理制度，全面反映直达资金分配、拨付、使用情况；严格实名制管理，严控直达资金点对点支付到最终收款人。

2022年，即墨区共收到上级直达资金12.92亿元，全部在3个工作日内完成分配和下达，分配率达100%。单独标注直达资金标识560余个，单独核算资金支付2.2万余条，点对点拨付至40余户企业、30余万人，分类登记12本工作台账，资金分配和支付全程可监控、可追溯。

财政资金直达机制是党中央在特殊时期围绕做好“六稳”工作、落实“六保”任务采取的特殊举措。为切实发挥好直达资金的重要作用，即墨区对直达资金进行“全覆盖”式监控。实施资金“双监控”模式，“一体化系统”中对直达资金单列示、分类标识，“监控系统”中对多种违规行为进行自动预警，绿灯代表规范安全，红灯、黄灯提示疑似违规使用资金等。同时建立信息公开机制，在政府门户网站定期公开直达资金政策及执行信息。

在确保数据真实性的基础上，即墨区已规范导入监控系统10余个惠民利民项目发放明细，对预警系统黄灯疑似违规提示及时核实确认，均不存在违规使用情况。通过门户网站累计公开30余条直达资金重要政策及工作进展情况，资金公开透明，接受全社会监督。

为确保直达资金快速直达企业和个人，即墨区将重点放在资金使用效益上，不断优化直达资金“全方位”管理模式。落实专人负责，实时跟踪资金接收、分配和下达，压缩中间环节滞留时间；建立“会商制度”，定期“会商”协调解决项目推进缓慢、资金使用等方面问题，加快资金执行进度；通过“线上+线下”方式开展直达资金项目绩效监控，对绩效目标和执行进度实施“双监控”，紧盯支出和实施效果。

截至10月底，即墨区已累计支出直达资金12.25亿元，支出进度94.8%，超序时进度11.5个百分点。安排2.13亿元用于低保、特困人员救助供养、孤儿基本生活保障等救助补助支出，惠及优抚对象7400余人、城乡困难群众15000余人；安排3.12亿元用于支持国道公路改建、26个老旧小区改造等；安排1.26亿元保障学校和基层医疗机构运转，不断提高教育服务、医疗保障水平。

即墨推行河湖长制5年来，从健全河湖长制制度、800余名河湖长上岗履职，到治水行动遍地开花，再到美丽幸福河湖建设——

河湖美丽蝶变 群众幸福加码

□青岛日报/观海新闻记者 王涛 通讯员 解江超 祁东

形成党政同责、高位推动的工作态势。

河湖管护基础工作不断夯实。依法划定全区150条河道、40座中小型水库、32座中型水闸管理和保护范围，为河湖问题认定整改、水域岸线空间管控提供依据。围绕3年建成美丽幸福河湖的目标，统筹流域上下游、左右岸、干支流，因地制宜、因河而异，科学编制了“一河（湖）一策”综合整治方案（2022—2024年），并对14条区级河道进行健康评价，为未来3年河湖治理和管护提供规划指导。制定蓬阴河、店集河等15条重点河道岸线利用管理规划，确定岸线资源利用与保护的总体布局，为重要河道岸线有效保护、有序开发提供支撑。

河湖清违治乱不断走深走实。自2017年“清河行动”起，即墨区持续向“乱占、乱采、乱堆、乱建”等河湖突出问题亮剑，逐渐形成“问题交办—专业处置—效果反馈—现场核查—督察考核”的闭环工作机制。今年以来，结合“作风能力提升年”活动，大兴实干之风，通过以上率下“抓”、自上而下“督”，在全区范围内实施“河湖安全水污染水生态水环境隐患”“妨碍河道行洪突出问题”等专项行动，并加大督导考核，倒逼责任落实，先后整治河湖“四乱”问题1000余处，一大批“违”“乱”“污”问题相继解决。同时，加快智慧水利、数字河湖建设步伐，今年即将完成县域数字河湖平台创建，推动实现河湖水质环境智能化监控、智慧化监管。

河湖监管方式不断丰富拓展。坚持共治共享理念，广泛吸收社会力量参与河湖管护。在每条



■治理后的即墨墨水风光旖旎。(图片由“发现即墨之美”全国网络摄影大赛组委会提供)

河道、水库流经的沿河村庄设立河湖长公示牌，公开联系人、联系电话、24小时监督举报电话等信息，引导社会参与监督。2017年，全区聘用民间河湖长444名，招募志愿者611名，组建志愿护河队62支，落实管护人员201名。今年，利用城乡公益性岗位扩容提质的契机，更新设立一批河湖管护公益性岗位，进一步提升河湖管护力量。2021年出台监督举报奖励办法，对12种河湖违法违规进行100—1000元的奖励。今年，将“有奖举报制度”与“移动积分兑换”相结合，开发“墨城护水”微信小程序，群众可随时反映河湖问题，推动全民护水齐参与。

河湖环境面貌持续改善向好。“河畅、水清、岸绿、景美”是河湖长制工作的奋斗目标，也是人民群众对幸福美丽河湖的殷切期盼。近年来，即墨区深度融合水质提升、文化发掘、产业发展、乡村振兴等多元素，对23条（段）河道进行综合整治，2020年、2021年，即墨区大沽河、洪江河、蓬阴河、龙泉河、大任河、王滨庄河6条（段）河道获评省级美丽幸福示范河湖。从健全河湖长制制度建设、800余名河湖长上岗履职，到治水行动遍地开花，再到美丽幸福河湖建设，即墨区河湖长制落实正从“有名有实”到“有能有效”的道路上坚定前行，焕发勃勃生机。

作风能力提升

一条穿行于山林、乡间、茶园、花海的碧绿色线，流水潺潺、花木葱郁、亭台错落，在即墨东部大任河畔休憩健身、欣赏美景、合影留念、品味民风民俗、感悟传统文化、体验当地特色，逐渐成了青岛市民的一种生活习惯。昔日杂草丛生、满目苍凉的臭水河，如今变成市民休闲娱乐的“好去处”，河湖长制的全面推行发挥了至关重要的作用。

2016年11月，党中央决定在全国全面推行河湖长制，2017年4月，即墨区印发全面实行河湖长制实施方案，全区河湖管护工作拉开序幕，河湖水生态环境逐渐蜕变。

河湖长制组织体系不断健全完善。即墨高位构建起由区、镇党政主要负责同志担任总河长，其他党政领导担任河湖长的组织体系，区、镇、村三级共设立河湖长800余名，实现每条河道、每座水库有人管、有人护。建立落实会议调度、信息共享、督查督办、考核验收等制度，区总河长签发3次总河长令，组织20余次河湖长制工作会议，推动河湖长制落实落地。2021年起，实施“抓镇（街）促村（社区）”考评工作，以镇街为单位对每名镇级河湖长履职情况进行月考评、季综合、年考核，今年已累计完成巡河4.8万余人次，全区上下