



浪花翻飞 桨影穿梭

8月29日,2026年全国桨板U系列赛(青岛站)在西海岸新区西海岸艇艇中心鸣笛开赛,来自山东、湖北等多个省市的150名青少年桨板运动选手将在唐岛湾逐浪竞技、一展风采。

本次赛事是国内青少年水上桨板项目的高水平官方赛事,由国家体育总局水上运动管理中心主办,市体育局、西海岸新区管委联合承办,西海岸新区教体局协办,市体育事业发展中心、青岛西海岸体育管理运营有限公司执行。

王雷 摄影报道

开局“十五五” 奋斗正当时

青岛新担当

制造业“单项冠军企业”崛起西海岸

其中国家级21家、省级40家,国家级数量占全市46.7%

□青岛日报/观海新闻记者 王凯

近日,山东省第十批制造业单项冠军名单公布,青岛西海岸新区再添7家省级单项冠军企业,占全市入选总数的35%。截至目前,新区累计培育省级以上制造业单项冠军企业61家,其中国家级21家、省级40家,国家级数量占全市46.7%。

在2025年底公布的山东省第九批制造业单项冠军名单中,西海岸新区有8家企业入选,第十批则仅相隔数月再有7家企业获得认定。在制造业单项冠军这个维度上,西海岸新区实现了高频次的“批量产出”。

制造业是实体经济的根基,单项冠军是产业高质量发展的“排头兵”。单项冠军持续诞生,不是企业个体的偶然突围,而是西海岸新区锚定先进制造业主攻方向、持续优化产业结构、培育新质生产力的系统性成果,也是青岛推进新型工业化、建设北方先进制造业基地的生动缩影。

紧扣“10+1”创新型产业体系建设,西海岸新区坚持传统产业迭代、新兴产业突围、特色产业做强、产业生态提质的发展路径,推动先进制造业从“单点突破”向“集群成势、链式崛起”转变,形成结构更优、韧性更强、动能更足的现代制造业产业体系。

存量提质,传统优势产业价值跃升

传统产业不是落后产业,转型升级就是优势产业。

西海岸新区摒弃粗放式规模扩张路径,以智能化、绿色化、高端化为方向,推动智能家电、高端化工新材料等千亿级优势产业完成从规模领先到技术、标准、品牌领先的质变,筑牢区域工业经济基本盘。

此次新晋的7家企业中,“老树发新芽”占据了不小的比例。



海西重工生产车间加紧生产船用曲轴。王凯 摄

在智慧冷链领域,澳柯玛智慧冷链深耕商用高端装备赛道,持续攻克节能降噪、智能温控、工业人工智能等关键技术,产品进入全球百家企业供应链,实现从家电制造向高端智能装备的能级跨越。在高端化工新材料领域,海湾化学乙烯法聚氯烯树脂产能位居国内首位,区域市场占有率领跑全省,以精细化、高端化产品支撑区域化工产业绿色转型。金晶股份深度参与光伏玻璃、高铁玻璃、压花玻璃行业标准制定,相关产品产销量稳居全国、亚太前列,以标准话语权巩固细分领域龙头地位。

持续创新,不断进取,让这些传统产业

龙头非但没有落在后面,反而在新的竞争格局中站稳了位置。

以金晶股份为例,8月18日,其投资建设的青岛金熠光热储能基板新材料项目开工建设。该项目总投资10亿元,主要开展光热储能集热反射器的研发、生产与销售业务,达产后预计可实现年销售收入9.84亿元、年出口额1.4亿元,成为其绿色能源领域的新布局。

船舶海工领域则更加典型。依托临港区位优势,西海岸新区深耕船舶海工赛道,打造青岛先进制造业差异化竞争名片,持续做强国家级船舶海工装备产业集群。此次入选的

海西重工,产品覆盖多规格大型船用曲轴,获得国际主流专利许可和多家船级社认证,扛起国内高端船用曲轴制造产业重任。

这些单项冠军企业的进阶发展,印证了新区传统产业的转型成效。通过持续技术创新、品质升级、绿色改造,区域传统制造业摆脱低端锁定,成功嵌入全球产业链高端环节,为先进制造业集群稳健发展提供坚实支撑。

增量突破,新兴产业培育新增长极

培育壮大战略性新兴产业,是重塑产业结构、激活新质生产力的关键抓手。

西海岸新区聚焦新一代信息技术、高端装备、绿色低碳等前沿赛道,精准培育科创型、高成长性制造业企业,推动新兴产业从点状突破向链式集群加速演进。

半导体高端装备领域,新晋省级单项冠军思锐智能成为新区新兴产业突围的典型代表。成立于2018年的思锐智能,主要聚焦关键半导体前道工艺设备的研发、生产和销售,核心产品包括原子层沉积(ALD)设备及离子注入(IMP)设备,广泛应用于集成电路、第三代半导体等高精尖领域。短短数年,企业已跻身国家级专精特新重点“小巨人”、青岛隐形独角兽行列。

在半导体制造领域,离子注入机是核心装备之一,市场份额大部分被国际传统巨头占据。思锐智能精准切入国产化率极低的高壁垒领域,实现关键装备自主可控,有效补齐了青岛集成电路产业链短板。

“新区将集成电路产业作为实体经济主攻方向,目前已初步形成完整产业链生态,思锐智能深度融入并受益于这一生态。”青岛思锐智能科技股份有限公司董事长、总经理聂翔表示,

(下转第二版)

■突破单一观光模式,创新推出“橘子海”落日观赏、“追鸥逐浪”体验

“环游胶州湾”入选国家级海上精品航线

□青岛日报/观海新闻记者 马晓婷

本报8月29日讯 交通是流动的血脉,旅游是多彩的图景,创新推动交融融合,涌动着青岛海洋文旅发展的澎湃活力。近日,交通运输部发布2025年国内水路旅游客运精品航线典型案例,全国共有19个案例上榜,由青岛旅游集团旗下青岛海洋旅游发展股份有限公司申报的“环游胶州湾航线”作为城市景观游案例入选。这是继“青岛奥帆中心——栈桥(折返)”旅游航线上榜后,“海上看青岛”再获此项殊荣。由此,青岛旅游集团成为全国唯一同时拥有两条国家级海上精品航线的企业,青岛海洋旅游联合运营体“北方第一、全国前三”的龙头地位进一步巩固。

“环游胶州湾”航线是青岛旅游集团推动传统轮渡功能转型、深化文旅融合发展的海上观光精品项目。航线于2024年8月正式



“环游胶州湾”航线创新推出“橘子海”落日观赏体验产品。王雷 摄

运营,开航至今累计接待游客235.03万人次,单日最高接待达2万人次。航线以青岛轮渡站为核心枢纽,以“情怀老青岛,扬帆胶州湾”为主题,串联小港、中港、邮轮母港、大港等现代化港口群,并可远眺马蹄礁灯塔等特色景观,形成“海上看青岛”的独特观光环线,实现从传统水上交通向现代旅游观光的战略转型,环游胶州湾航线的独特观光环线,实现从传统水上交通向现代旅游观光的战略转型,领略城市风貌与海洋文化的全新窗口。

通过网络创新营销、打造特色航线、开放运营场景等一系列创新举措,航线将青岛轮渡从昔日的交通枢纽焕新为火热的文旅地标。尤其是在场景营造上,“环游胶州湾”航线突破单一观光模式,创新推出“橘子海”落日观赏与“追鸥逐浪”生态互动两大核心体验产品,形成动静结合、视觉与情感并重的复合型文旅产品组合,

(下转第二版)

深入推进运产贸一体化交通强国专项试点,不断拓展延伸产业链价值链

青岛中欧班列:释放更强“集结”效应

□青岛日报/观海新闻记者 周建亮

交通强国专项试点效能,推动中欧班列由“物流通道”加快向“经济走廊”转变、不断拓展延伸产业链价值链的生动实践。

打造区域首个全链条跨境农产品集散平台

去年以来,中欧班列济南—青岛集结中心青岛枢纽园区持续探索业态创新,推出中欧班列+国际贸易+集结中心仓储的仓储运输贸易一体化运营模式。同时,创新拓展“班列+保税”“班列+贸易”等新业态,有力支撑特色农产品等重点品类跨境流通,实现物流运输与跨境贸易深度融合、协同发展,多元产业价值加速释放。

其中,“中欧班列+保税”模式,是指企业

生产的货物在综合保税区内集结仓储,再根据海外订单、班列发车时间等在区内完成装箱,并运输至班列场站搭乘中欧班列前往目的地的通关物流方式。该模式下,货物在国内完成生产后,申报出口至青岛空港综合保税区仓储,即可享受“入区退税”政策红利,后续再根据班列发运时间灵活安排装运。相比以往中欧班列出口模式,货物进入综合保税区即可申请退税,企业拿到退税的周期明显缩短,减少大量资金占用。有了海外订单后,单个或多个企业可将存放在综合保税区内货物第一时间拼箱集结赶赴班列,大幅减少了等待发运时间。

在大宗商品保税仓储业务品类方面,青岛枢纽园区重点开展俄罗斯豌豆等大宗商品仓储业务,有效拓展保税仓储、分拨集散等业

务场景。今年5月,青岛枢纽园区顺利完成首批俄罗斯板材保税入库作业。本次入库的俄罗斯优质板材共计152个标准集装箱、总货量3800立方米,是区域木材深加工、家具制造、工程建材及木制品出口产业的关键原材料,保障了本地板材制造业原材料稳定供给。

此次揭牌的一带一路农产品上合集散中心将叠加上合示范区政策赋能,中欧班列干线运输、青岛枢纽仓储等多重优势,构建“集结中心场站+跨境贸易货源+实体产业客群+一体化供应链服务”深度融合的运营体系。经过前期市场培育,目前该中心农产品集散量累计突破20万吨。未来将聚焦粮食、饲用原料、植物蛋白等民生刚需大宗商品,进一步打通境外货源采购、口岸快速通关、保税仓储分拨、国内终端分销全产业链,(下转第二版)

青企研发的『北冥智渔』成为渔业领域首个通过国家备案的AI大模型 推动『经验养鱼』向『数据养鱼』转型

□青岛日报/观海新闻记者 杨琪琪

本报8月29日讯 山东省网信办日前公布山东省生成式人工智能服务新增已备案信息,由青岛励图高科信息技术有限公司(以下简称励图高科)自主研发的“北冥智渔”渔业大模型正式通过国家网信办备案,在数据安全性、内容合规性及技术可靠性等方面均达到备案要求。值得一提的是,这也是渔业领域全国首个通过备案的AI大模型。

我国是世界最大的水产养殖生产国,2025年全国渔业养殖产值突破1.4万亿元,产业规模稳居世界前列。但传统水产养殖长期高度依赖人工经验,普遍存在环境异常预警滞后、病害处置被动、投喂方式粗放、产销衔接不畅等行业痛点,产业数字化转型需求迫切,数智化升级降本增效潜力巨大。

瞄准行业共性难题,励图高科聚力打造“北冥智渔”渔业大模型。该模型汇聚全国300余家养殖企业实时数据,整合超10万家养殖户历史数据,针对传统水产养殖“靠经验、高损耗、低产能、风险高”的痛点,构建“水一病一市一知”AI决策网络,通过打造感知、诊断、决策、执行四大智慧渔业智能体矩阵,打通水质监测、水下视觉、生产台账、设备管控全数据链路,重塑现代智慧水产养殖模式。

作为水产养殖领域的“数字大脑”,“北冥智渔”以全维度数据为支撑,实现环境可测、生长可控、病害可防、收益可增“四可”核心目标;构建覆盖溶氧、水温等20余项关键指标的实时监测网络,将环境异常预警准确率提升至95%,实现“环境可测”;依托AI算法动态优化养殖密度与生长策略,目前,已在青岛即墨基地助力南美白对虾亩产突破3000斤,较传统养殖模式提升10倍,达成“生长可控”;借助多模态识别技术提前3至5天精准捕捉鱼体病征,结合病原知识库减少50%以上化学药物使用,实现“病害可防”;通过饵料投喂智能决策系统降低30%饲料浪费,联动市场行情预测模型提升15%—20%养殖收益,最终实现“收益可增”。

技术上,“北冥智渔”采用“云一边一端”协同部署——云端承载大模型核心能力,边缘节点轻量化部署,与传感器、水下摄像头、投饵机等终端无缝连接,养殖户只需一部手机,就能调用整套智能服务。同时,适配国产算力环境,降低使用成本和门槛,让普通养殖户真正“用得起、用得上”。

目前,该模型已在济宁微山现代渔业产业园、广西引育种中心、耕海海洋牧场等多个项目中投入实际运营,有效帮助经营主体防控养殖风险、压缩生产成本、提升经营效益,推动渔业生产方式加快从“经验养鱼”向“数据养鱼”转型。

此次顺利通过国家备案,既是对“北冥智渔”数据安全能力、内容合规水平、技术可靠性能的官方权威认证,也标志着励图高科渔业AI技术正式迈入规范化发展、标准化应用、规模化推广的全新阶段。下一步,励图高科将依托合规、成熟的渔业大模型技术优势,持续打磨轻量化、可落地、高适配的智慧渔业数字化解决方案,以AI技术创新为核心驱动力,赋能各地水产养殖基地、海洋牧场、渔业产业园实现数字化转型、智能化升级、绿色化发展,持续助力渔业降本增效、提质稳产,为渔业规范化、可持续发展持续赋能,为蓝色经济创新发展贡献硬核科技力量。

青岛自贸片区大宗商品贸易产业创新工作坊揭牌

□青岛日报/观海新闻记者 高小岩

本报8月29日讯 青岛自贸片区大宗商品贸易产业创新工作坊日前正式揭牌。创新工作坊为片区深耕大宗商品产业、激活贸易创新动能搭建了全新专业化平台,将立足青岛国际能源自贸港建设运营实际,精准聚焦大宗商品贸易全链条配套服务升级、产业服务基地能级提升两大核心方向,着力破解企业在跨境结算、供应链金融、合规风控等方面的痛点难点问题。

“下一步,工坊将聚焦大宗贸易企业政务办理、合规风控、投融资服务等现实诉求,组建‘产业+政务’‘产业+法律’‘产业+金融’三支党员先锋队,通过‘党建+业务’创新服务生态,立足青岛国际能源自贸港建设运营实际,有针对性地帮助企业解决问题。”青岛国际能源自贸运营负责人王建祥说。

今年上半年,青岛自贸片区实现货物进出口总额937.7亿元,同比增长4.6%,占全市比重达20.1%;限上批发业销售额突破3239亿元,同比增长16.2%,占全市比重29.6%。青岛自贸片区将锚定大宗商品贸易产业发展赛道,以青岛国际能源自贸港大宗商品资源配置枢纽为核心载体,持续完善产业配套、优化贸易生态、畅通内外循环,全力推动内外贸一体化发展走向体系化、规模化、高质量新阶段。