

品质西海岸

## 数字浪潮下的“智造”蝶变

□ 本报记者 张忠德 杨国胜  
本报通讯员 王雷

在科技飞速发展、数字经济蓬勃兴起的当下，山东华为云DeepSeek创享会于近日在青岛西海岸新区举办。此次创享会现场，华为携手众多生态伙伴，发布了一系列新产品，广泛覆盖工业、教育、服务等多个领域，为西海岸新区的发展注入新的活力与动力。

从工业领域来看，西海岸新区的智能制造业亮点纷呈。工业机器人拥有了自主研发的国产“关节”，不仅实现了技术上的突破，更打破了国外在该领域的长期垄断，为我国工业机器人产业的发展提供了有力的支撑。矿用变频电机同样表现出色，其关键技术取得重大突破，成功打破国际技术垄断，彰显了西海岸新区在高端装备制造领域的强大实力。

大实力。矢量网络分析更是闪耀着“好品山东”的科技光芒，成为西海岸新区科技创新的一张亮丽名片。

近年来，西海岸新区在智能制造产业方面持续发力，科技创新实力不断增强。目前，已拥有国家级工业设计中心1家、省级工业设计中心7家、省级技术创新示范企业6家，形成了强大的创新矩阵。

随着华为云携大模型技术深度融入，西海岸新区传统装备制造的数字化基因被深度激活。“硬科技+软实力”的创新融合模式，让新区的制造企业在从“制造”迈向“智造”的道路上步伐愈发稳健。青岛西海岸新区工业和信息化局（科技局、大数据局）党组书记、局长刘然吉表示：“西海岸新区高度重视与华为云的战略合作，双方在工业互联网、人工智能等领域已取得了丰硕的成果。政产学研用协同创新的生态闭环，正将技术势能高效转化为产业动能，为新区的高质量发展注入源源不断的动力。”

在产业布局方面，西海岸新区积极打造三大高端装备产业片区，智慧纺机、工程机械、机器人等重点领域的集聚发展生态不断优化。围绕重点领域制造过程的智能化需求，新区加快推动智能制造装备及精密仪器仪表的创新发展，促进高端制造业与人工智能的深度融合。同时，聚焦工程机械、纺织机械、数控机床、仪器仪表等重点领域，实施技术改造升级导向计划，有力推动了产业的智能化转型升级。

此外，西海岸新区加快推进智能制造共享加工中心建设，建立了共享加工中心联盟和纺织机械行业协会，有效促进了装备企业之间的资源共享与业务拓展。在重大创新载体建设方面，高端轴承青岛示范基地项目加快布局创新载体，充分利用大科学装置等创新平台，为产业发展赋能。

2024年，西海岸新区全力推进省市两级

全区域、全领域数字化转型试点建设。200个工业技改项目、354个数字化转型示范项目加速推进，开放工业赋能场景1215个。同时，成功打造了赛轮“橡胶链云”、华能信息等3个国家工业互联网平台，5G高新视频实验园区、青岛光谷软件园获评省级数字经济园区，全球“灯塔工厂”达到4家。“数字变量”正成为撬动新型工业化发展的“最大增量”，引领着西海岸新区在智能制造的道路上不断前行。

未来，西海岸新区将继续秉持开放创新的理念，以优质的服务和完善的政策体系，支持华为云等生态伙伴在新区落地生根，共同推动“AI+工业软件”、“机器视觉”、“数字人交互”等场景从技术探索迈向产业规模化应用，为西海岸新区的经济社会发展注入新的活力，助力西海岸新区在数字经济时代实现新的跨越。

## 李沧区打造全环境立德树人“社域共同体”

□ 本报记者 张晓帆  
本报通讯员 丁之 隋良良

机器狗空翻登场引发阵阵欢呼，3D建模笔尖流淌出无限创意，芯片探秘课堂里求知目光闪烁……在青岛五十八中附属初中科技节现场，科普大篷车带来的科技盛宴让整个校园沸腾。这场持续两周的科技狂欢，不仅是知识的传递，更点燃了少年们的科学梦想。

“科技就像魔法，把天马行空的想象变成现实。科技节构建沉浸式育人场景，让科学思维成为孩子们观察世界的‘第三只眼’。”青岛五十八中附属初中教师陈付亮发现，学生们眼中跃动着光芒，创新的种子悄然

萌芽。

教育创新的触角正延伸至社会每个角落。青岛市李沧区九水街道延川路社区新时代文明实践站如今已成居民口中的“成长能量站”。在这里，“成长密码”正在被重新定义：亲子烘焙坊飘出幸福甜蜜，安全体验馆的VR逃生演练惊险刺激，“小小演说家”们在党史长廊自信开讲。

“我们构建了‘15分钟育人生态圈’。”延川路社区党委书记孙铭徽展示着智慧屏上的活动地图：聘请专家学者定期到社区开设“父母课堂”、与周边学校共同打造“党小萌”宣讲品牌、联合辖区企业开展公益志愿服务……提起全环境立德树人示范阵地的建设情况，孙铭徽如数家珍。

新形势下，为做好全环境立德树人工

作，李沧区坚持横向拓展与纵向深耕同步推进。据了解，李沧区重视拓展网络“新空间”，充分发挥网络平台优势，利用线下阵地和线上网络平台共同赋能全环境立德树人；同时，聚焦心理领域，构建多元互助未成年人心理健康育人体系，为未成年人健康成长保驾护航。

如今，在李沧区大大小小的社区里，由社区“能人”带头成立了一支支“为小”志愿服务队伍，吸引了众多社区志愿者加入。尤其是心理健康帮扶方面，专家学者、退休教师等志愿者围绕家庭教育、情感抚慰等主题，为有需要的家长孩子提供志愿服务，目前已有1000余人次受益，累计解决诉求300余条。

当科技的星光与人文的灯火交相辉映，

当校园的书香与社区的烟火温暖相融，李沧区用311个特色育人阵地、127个社区成长驿站、98支专业志愿服务队，探索打造了“全域覆盖、全时共享、全民护航”的全环境立德树人“社域共同体”，勾勒出全环境育人的创新图景。在这里，立德树人不再是单维度的知识传授，而是整个城市与未来对话的生动实践。

李沧区委宣传部分管日常工作的副部长高大明说：“李沧区将持续探索在全域打造全环境立德树人示范片区，不断深化拓展全环境立德树人工作的内涵及外延，进一步打造‘一网统筹、五城联动、多点开花’的全环境立德树人生态，形成全社会共同关心关爱未成年人健康茁壮成长的浓厚氛围。”

2025蓝碳与可持续发展  
国际论坛在青岛举行

□ 记者 薄克国 通讯员 张晶晶 报道  
本报青岛讯 5月11日至12日，2025蓝碳与可持续发展国际论坛在青岛举行。论坛聚焦“蓝碳与全球和区域可持续发展”议题，共同探讨海洋参与应对气候变化的解决方案，促进全球可持续发展。

该论坛由中国海洋大学联合朴茨茅斯大学、联合国教科文组织海洋治理教席等主办，“海洋十年”国际合作中心、青岛市碳中和经济产业联合会协办，共有来自中国、美国、英国、法国等11个国家的专家学者、留学生代表以及国内师生120人参会，围绕蓝碳与气候变化、碳中和背景下的蓝色治理与健康海洋、海洋可持续发展与蓝碳金融三个议题展开研讨。

青岛启动  
卫生监督宣传月活动

□ 记者 李媛 报道  
本报青岛讯 5月10日，以“执法为民护健康”为主题的2025青岛市卫生监督宣传月活动启动。活动现场，市南区和市北区等区（市）卫生健康部门及监督执法机构设立咨询台，开展卫生监督普法知识咨询；青岛市市立医院和青岛市中西医结合医院等医疗机构专家开展免费义诊活动。

青岛市卫生健康部门将以卫生监督宣传月活动为契机，聚焦民生重点领域，将普法融入日常卫生监督执法全过程，深入群众，深入各类单位，开展卫生监督普法宣传“五进”活动，推动普法常态化、长效化。同时，拓展宣传阵地，创新宣传方式，提高各类单位和广大市民群众的法治意识，共同筑牢健康防线。

青岛发布配售型保障性住房  
新一轮选房通告

□ 记者 张晓帆 报道  
本报青岛讯 5月8日，青岛市住房和城乡建设局官网发布关于第二批配售型保障性住房配售选房的通告，对选房时间、选房地点、选房程序等进行明确。作为山东省首批配售型保障性住房项目，该房源项目位于李沧区京开路和市北区开封路，户型以80平方米二居室和100平方米三居室为主，配售基准价格分别为11191元/平方米、10363元/平方米，该价格约为同区域商品房价格的60%。

项目在规划、建设过程中严格遵循《青岛市“好房子”建设技术导则（试行）》，选址主城核心区，配套对标商品房，交通便捷且配套完善。目前，主体施工进度已超预期，计划7月底完成全部楼座封顶。

青岛举办安置残疾人就业用人  
单位优惠扶持政策宣讲活动

□ 记者 薄克国 报道  
本报青岛讯 5月7日，青岛市残联联合青岛市人力资源和社会保障局、青岛市税务局、青岛市国资委、青岛市民营经济发展局，举办2025年青岛市安置残疾人就业用人单位优惠扶持政策宣讲活动，吸引来自全市国有企业、民营企业、社会组织等150余家单位的160多名人力资源负责人参加。

宣讲活动设置了政策解读、经验分享、互动交流等多个环节。其中，政策解读环节中，青岛市残联重点解读了用人单位安置残疾人就业的优惠扶持政策；市北区税务局详细介绍了吸纳残疾人就业的用人单位可享哪些税收优惠；青岛市公共就业和人才服务中心、青岛市中小企业公共服务中心分别就重点就业创业支持政策、惠企政策发布兑现平台应用展开讲解，为用人单位提供全流程政策指引与服务保障。

在互动交流环节，用人单位代表纷纷发言，就残疾人招聘、岗位适配、职业培训等问题进行了深入探讨。部分已成功吸纳残疾人就业的企业分享了管理经验和心得，为其他用人单位提供了宝贵的参考。

青岛港董家口港区LNG码头  
2号泊位通过验收对外启用

□ 记者 白晓 通讯员 张磊 刘大铭 报道  
本报青岛讯 5月7日，山东港口青岛港董家口港区LNG码头2号泊位顺利通过省级口岸验收组联合验收，正式获批对外启用。该泊位设计年通过能力530万吨，与现有1号泊位形成“双泊位联动”格局，推动港区年LNG接卸能力突破千万吨级，进一步巩固青岛港作为我国北方最大LNG接收基地的战略地位。

青岛港董家口港区LNG码头2号泊位于2023年7月27日通过竣工验收，并于当年12月28日首次获省口岸办临时启用批复。

此次泊位验收通过是山东省高水平对外开放的又一成果，标志着青岛港在保障华北地区天然气供应、优化能源结构方面迈出关键一步。该泊位启用后，将进一步带动上下游产业链，为下一步港口LNG保税贸易、冷能利用等产业拓展新空间。未来，青岛港董家口港区将依托“双泊位”接卸能力和海关政策创新优势，进一步探索LNG保税加注、跨境运输等LNG产业增值服务，加快建设辐射东北亚的清洁能源集散中心。

## 西海岸新区3处停车场投用

□ 记者 杨国胜 报道  
本报青岛讯 近日，由青岛西海岸公用事业集团投资建设的双珠路双翼停车场、海景路卢河之光停车场、融创公馆A1区南侧停车场等3处停车场建成投用，新增停车位443个，有效缓解周边区域停车难问题。

双珠路双翼停车场位于大珠山中路与双珠路交会处西北角，停车场占地面积约5840平方米，设机动车位184个（包含4个无障碍车位），非机动车位110平方米。海景路卢河之光停车场位于滨海大道以南、海景路以西，占地面积约4100平方米，设机动车位120个（包含2个无障碍车位）。融创公馆A1区南侧停车场位于滨海大道以北、金凤凰路以西，占地面积约6500平方米，设机动车位139个（包含4个无障碍车位）。

青岛西海岸公用事业集团将根据西海岸新区推进城市更新提升城市品质三年行动计划，按照“建设一批、谋划一批、储备一批”的滚动建设模式，深挖城市边角地及闲置空地资源，持续推进公共停车场建设。

青岛举行十八岁  
成人仪式示范活动

□ 记者 薄克国 通讯员 赵小燕 报道  
5月9日，由共青团青岛市委、青岛市教育局、青岛市委文明办、青岛市委工委书记主办的“高举旗帜跟党走 挺膺担当正青春”2025年青岛市十八岁成人仪式示范活动在五四广场举行，现场学生集体向师长、父母行“感恩礼”，进行成人宣誓。

共青团青岛市委希望加强青少年仪式教育，引导和帮助广大中学生增强公民意识、宪法和法律意识、责任意识、感恩意识，树立正确的世界观、人生观、价值观，逐梦前行，挺膺担当，为推进中国式现代化青岛实践贡献青春力量。



## 平度加速打造新能源汽车本土化生态圈

□ 记者 李媛 报道  
本报平度讯 5月7日，平度市“协同发展 共创未来”新能源汽车零部件供需对接大会成功举办。一汽解放、重汽集团青岛重工、比亚迪、一汽大众、奇瑞汽车等12家整车企业及相关行业的150余位代表参会。

“以前没有这样的平台能跟这么多车企直接面对面交流，这次机会太难得了。所以今天我们派了好几组人，一家一家去谈，肯定会有收获。”青岛业鸿机械工贸有限公司总经理耿家杰说，对接大会为本土企业搭建起合作桥梁，对于优化产业布局、完善政策

配套也将起到推动作用。

活动现场，青岛科麟智传汽车公司和青岛泰达华云新能源公司两家企业代表发布了核心产品。12家整车企业与近40家平度市汽车零部件制造企业对接交流。现场有30余家企业达成了初步合作意向。

“当前，青岛正抢抓新能源汽车产业变革机遇，紧扣汽车产业电动化、智能化、网联化发展方向，全力推动产业链、创新链、人才链深度融合。此次活动旨在通过搭建供需对接平台，有效促进新能源汽车整零业务务实合作，加速平度汽车零部件产业融入青

‘10+1’创新型产业体系。”平度市工业和信息化局党组书记、局长乔宁表示。

作为青岛市级先进制造业基地，平度市产业门类齐全、集群优势明显。近年来，平度围绕新能源汽车制造，强化整零协同、链式布局，形成以同和汽车配件产业园、立博汽车产业园等园区平台为载体，以征和、泰达等37家骨干企业为核心，以传动、轮胎轮毂、底盘、驾驶室、动力电池等“五大系统”为支撑的特色产业链条。平度打造了智改数转、技术研发、产品迭代组合拳，建成省级以上企业技术中心、工程研究中心18

家，专利授权数量年均增长20%以上。

目前，平度正积极融入青岛“10+1”创新型产业体系，全力锻造以智能制造、新能源新材料等为支撑的“4+5+1+1”产业发展体系，精准突破发展20条细分赛道。汽车零部件作为其中重要赛道，2024年完成产值同比增长11%。未来，平度将大力开展“专精特新”中小企业融链固链建链常态化行动，立足本土企业实际需求，助力产业链上下游抱团发展，加速打造新能源汽车本土化生态圈。

## 央企组团来青岛探讨轨道交通产业协同发展新机遇

## 央地资源互通 产业生态共建

□ 记者 白晓 报道  
本报青岛讯 5月8日—9日，“央地合作 协同发展”央企青铁行活动举行。中国建筑、中国中铁、中国铁建、中国电建等集团旗下20家企业代表齐聚青岛，通过实地考察、技术交流和战略签约等形式，共同探讨轨道交通产业协同发展新机遇，打造央地协同发展新模式。

“央地合作”是青岛加速构建开放共赢城市营商环境、助力“10+1”创新型产业体系的重要举措。青岛地铁深度匹配城市发展战略，坚持科技创新与产业创新融合，加快培育和发展新质生产力，在智慧城轨领域不断向“高”向“新”跃升。

目前，青岛地铁累计获批13条线506公里，已全部开工建设。其中，运营线路8条352公里，串联起青岛7区1市，连接主要交通枢纽、商圈、医院、景区景点。正在建设8条线154公里，将在2026年至2028年陆续建成通车。历经多年发展，青岛地铁不仅是地

铁建设者和运营服务商，还致力于开拓经营和资本运作赛道，着力做大轨道交通产业，获得行业广泛认可。

此次央地青铁行活动是青岛轨道交通产业创新实力的集中展示，形成了可复制的“央地资源互通、产业生态共建”新模式，为城市级产业协作提供创新范式。

据悉，两天时间里，央企代表团深入青岛地铁重点工程现场，聚焦绿色智造和数智融合，实地了解青岛地铁在轨道交通建设领域的技术突破与实践成果。

在青岛青铁环保科技有限公司机电生产基地，代表团详细了解了双相不锈钢集成承载系统、装配式管线综合集成、智慧消防系统、新型材料等创新产品，业内一流的智能化生产线令代表团印象深刻。

“本次活动，公司共与中建五局、中铁十一局、中铁建电气化局、中电建等4家单位签署了战略合作协议，涉及项目总投资超2亿元。”青岛青铁环保科技有限公司董事长

徐振介绍，公司的创新产品将在后期陆续开展的各工程项目中广泛应用，通过产品技术服务与项目场景建设的深度融合，与各大央企共同推动轨道交通行业的绿色低碳转型。

代表团观摩了绿智融合全链条服务场景，乘坐了全自主运行系统（TACS）线路——青岛地铁6号线，充分领略到青岛地铁智慧建造、智慧运行、智慧运维以及轨道交通教育咨询全方位、全专业、一站式服务能力。

“青岛地铁在创新产品应用、产业发展速度、智能化与智慧化管理水平等方面表现突出，中铁建电气化局与青岛地铁在资源互补、市场协同、技术契合点上高度战略匹配。”中国铁建电气化局集团有限公司总经理、党委副书记程庆海表示，期待双方在工程建设、产业发展和产品拓展等方面加强合作，实现共赢发展。

青岛地铁集团有限公司副总经理刘纪俭表示：“组织央地青铁行活动，不仅是展示我

们在智能制造、绿色低碳、智慧运营等领域的全链条服务能力，同时也加深与行业在人工智能应用方向的探索交流，更是我们携手央企打造‘场景招商+生态共建’央地合作新模式的全新探索。”

活动期间，代表团与青岛地铁围绕智能建造、低碳技术等议题开展多维度技术研讨和需求对接，成果显著。青岛地铁成功与15家央企签署共计46个合作项目，覆盖国内16个城市以及阿尔及利亚、哥伦比亚、沙特阿拉伯等3个海外国家。“青铁智造”将搭载央地全球化战略“走出去”，加速青岛轨道交通产业生态扩容升级。

青岛地铁集团有限公司党委书记、董事长张君表示，将坚守“合作共赢”理念，秉持开放姿态，高效整合央地资源与本地产业优势，加速技术成果转化与市场应用拓展，借助央企的强大实力和资源优势，全面增强战略引领力、创新支撑力和产业带动力，助力青岛构建更具竞争力的现代化产业体系。