

# 青岛日报

2023年9月25日 星期一  
农历癸卯年八月十一

国内统一连续出版物号:CN 37-0029 总第26816号 客户端:观海新闻 客户端:青岛观

青岛日报社出版

青报网:www.dailyqd.com

新闻热线:82863300

广告合作热线:66988527

今日十二版

## 开拓创新、担当作为,汇聚起推进新型工业化的强大力量

### ——习近平总书记的重要指示为推进新型工业化指明方向、鼓舞干劲

人民日报 评论员文章

## 为中国式现代化构筑强大物质技术基础

### ——论贯彻落实全国新型工业化推进大会精神

■四版

■四版

### 加快提升人才、科研、产业“三位一体”的创新能力,推动科技攻关和成果转化,为青岛建设引领型现代海洋城市“夯基筑垒”

# 32家协同创新中心锻造海洋工程“强引擎”

### 强信心·稳经济·促发展

□青岛日报/观海新闻记者 李勤祥

本报9月24日讯 青岛近日公布了第二批海洋工程技术协同创新中心名单,共有10家单位入选。截至目前,青岛共有海洋工程技术协同创新中心32家,依托这些创新中心,青岛加快提升人才、科研、产业“三位一体”的创新能力,组织实施科研项目攻关,推动成果转化和产业化,为引领型现代海洋城市建设“夯基筑垒”。

第二批海洋工程技术协同创新中心拥有国际、国内领先的技术,有的已经研发出全球或国内“首台套”,有的正加快推进先进成果的产业化。它们将通过产学研深度融合创新,激荡青岛海洋渔业、海洋船舶工业、海洋工程装备制造等产业发展活力。

青岛市深远海养殖工船海洋工程技术协同创新中心创新完成全球首艘10万吨级智慧渔业大型养殖工船“国信1号”的设计、建造、投产,正加快推进船舶建造、水产养殖、水产精深加工等超千吨级养殖工船全产业链发展,为深远海养殖发展探索可复制、可推广的“青岛样板”。

青岛市海洋风电智能测控装备工程技术协同创新中心研发了国产首台漂浮式测风激光雷达,

应用于“鲲龙”AG600海上首飞等重大活动气象保障任务,正加快漂浮式测风激光雷达系统等风电智能测控装备的关键技术攻关和成果转化推广应用,助力我国海上风电事业的快速发展。

青岛市海洋卫星通信系统应用工程技术协同创新中心建设并运营国内首个低轨未来出行星座,正面向智慧能源、数字城市、海洋渔业、交通运输、应急通信、户外运动、移动办公等行业的需求,开发数据应用系统及应用终端,建立海洋全方位一体化的通信保障体系。

青岛市海洋生物活性物质替代工程技术协同创新中心形成了以海洋酶制剂、益生元、益生菌、抗菌肽为典型特征海洋特色替代产品(抗生素替代产品),正加快将实验室成果转化,进一步开发研制以海洋生物活性成分为核心的替代系列产品。

青岛市远洋船舶用泵工程技术协同创新中心聚焦船舶用离心泵、齿轮泵、螺杆泵、深井式货油泵等产品研发,正陆续研发LNG低温泵、甲醇输送泵、液氨输送泵及氢气输送等产品技术,代替国外进口,填补国内市场、技术空白。

青岛市海洋智能通感一体化工程技术协同创新中心自主研发的声纳浮标反潜训练模拟评估系统、海洋信息传输定位系统等均已交付使用,正进一步打造内容丰富、体系完备的海洋智能通感一体化研发体系、成果转化体系和产品体系,为涉海

科技型中小企业孵化、培育提供服务。

青岛市船舶海装备建造质量控制海洋工程技术协同创新中心自主研发的船舶建造尺寸与精度控制系统、集装箱船数字化试箱系统等产品在国内及国际市场上具有较高占有率,正聚焦船舶海装备建造工程技术领域,形成软硬件设计、研发、制造开发、测试到业务应用生态式布局。

青岛市海参育种与健康养殖工程技术协同创新中心在刺参种质资源精准鉴定和健康养殖模式构建方面独具优势特色,正聚焦刺参育种与苗种繁育、健康养殖技术与模式、病害监测与防控,开展应用基础研究和重大关键技术攻关,打造国内一流的刺参种质资源创新与健康养殖平台。

青岛市船舶关键件复合制造防腐防护工程技术协同创新中心自主研发的新型超高压水射流强化机床等产品已应用到多家国家重点研发单位,正围绕海洋装备绿色制造行业,形成船舶关键件先进制造技术特色方向及表面改性新工艺,有效提高海洋极端环境下船舶关键件防腐防护能力。

青岛市仿生软体海洋装备工程技术协同创新中心在柔性材料仿生海洋装备的可控打印方面具有良好的研究基础,正聚焦仿生软体海洋装备技术领域,开展应用材料研发和海洋装备技术攻关,建立研发、测试、中试到产业应用等一条链式布局,支撑国内海洋科考探测、营救和智能装备技术发展。

## “青岛技术”支持在海底找淡水

### 中国海洋大学完成我国首次海底淡水储层海洋电磁探测试验

□青岛日报/观海新闻记者 李勤祥

本报9月24日讯 近日,中国海洋大学完成国家重点研发计划——政府间国际科技创新合作专项项目“海底淡水资源的海洋地球物理探测技术”海试,自主研发的海底淡水储层海洋电磁立体探测系统在长江口海域完成试验。这是我国首次海底淡水储层海洋电磁探测试验。

海底淡水是存在于海底沉积物孔隙和岩石裂隙中的天然淡水资源,在世界各大洲的近海海域均有发现,是沿海城市和岛屿潜在的淡水供给来源,已被联合国列为解决全球水安全问题的重大挑战和机遇。然而,海底淡水含水层的分布无法通过常规探测方法获得,亟需研发有效的海底淡水勘探技术。

(下转第四版)

# 打好收官战 决胜全年度

本报评论员



中流击水,奋楫者进。时下,距离三季度结束还有不到一周时间,距离2023全年结束不到一百天,各项工作进入最后收官冲刺阶段。

咬定目标、真抓实干、加压奋进。今年以来,全市上下坚持稳中求进工作总基调,着力推动高质量发展,全市经济运行整体延续恢复态势,但也还存在一些短板和问题。各级各部门要进一步增强责任感、紧迫感,坚决扛牢稳增长政治责任,工作再加紧、措施再加力、进度再加快,打好收官战,确保完成全年目标任务。

要聚力抓经济运行调度。完成全年目标任务,加强经济运行监测调度是基础和前提。工作中,我们要严格落实经济运行监测调度,领导包分管领域经济运行等机制,细化压实行业主管部门责任,对主要指标打开分析,对苗头性趋势性问题提前做好应对工作,切实增强工作预见性、主动性。

要聚力政策供给,推动三批“稳中向好、进中提质”政策清单加快落实,同时紧跟国家、省最新政策动向,适时推出新的政策清单,更好让市场主体得实惠、为经济发展添动力。要强化工作举措,找准影响指标的关键因素,明确问题清单、原因清单、措施清单,完善问题闭环管理机制,以实打实的工作推动经济持续平稳健康发展。要及早研究谋划明年经济社会发展思路、主要目标和重点任务,确保明年工作开好局、起好步。

要聚力补短板强弱项扬优势。既看到潜力优势,也正视矛盾问题,是做好工作的重要方法。打好收官战、决胜全年度,要求我们必须以

更大力度做好稳工业、扩投资、促消费、稳外贸外资等工作,全力补短强弱固优。要全力稳工业,聚焦重点行业、重点企业,做大存量支撑,强化增量拉动,释放更多增长潜力。要积极扩大有效投资,抢抓当前项目施工的黄金期,在保证安全的前提下,全力提速重点项目建设,力争形成更多实物工作量。要持续释放消费潜力,抢抓中秋、国庆黄金周消费契机,再出台一批促消费政策,打造一批高品质文旅产品,有效拉动消费增长。要持续吸引集聚外贸企业,大力发展外贸新业态新模式,加强外贸重点项目跟踪服务,推动外贸外资扩量提质。

要聚力惠民生守底线促发展。发展为了人民,发展依靠人民,发展成果由人民共享。工作中,各级各部门要始终坚持以人民为中心的发展思想,持续抓好实体经济和招商引资、城市更新和城市建设、提升作风能力和优化营商环境等全

市重点工作,让现代化建设成果更多更公平惠及全体市民。要扎实办好民生实事,加快推进16件市办实事,做好未就业高校毕业生等重点群体就业工作,统筹抓好教育、医疗、养老等服务保障,推进重要民生商品保供稳价,更好满足群众需求。要守牢安全底线,统筹抓好安全生产、经济金融风险防化化解、中秋国庆节期间安全工作,切实维护社会大局和谐稳定,努力以高水平安全保障高质量发展。

只有干出来的精彩,没有等出来的辉煌。只要我们切实把思想和行动统一到党中央决策部署上来,统一到省委、市委工作要求上来,坚定信心、保持定力,振奋精神、鼓足干劲,打好三季度和全年收官战,加快推动高质量发展,就一定能在攻坚克难中不断推动经济运行持续好转,奋力开创全面建设社会主义现代化国际大都市建设新局面!

# 济青中线全线贯通

## 全国首条零碳智慧高速通车,省会经济圈与胶东经济圈加快互联互通

□青岛日报/观海新闻记者 周建亮

继北线、南线之后,济南中线也来了!

9月24日,济青中线济潍段零碳智慧高速正式通车。至此,济青中线全线贯通。作为继济青北线、济青南线之后,济南至青岛之间第三条交通大动脉和黄金通道,济青中线的全线贯通将进一步提升济青通道的综合运输通行能力,对于促进沿线区域经济快速发展,加快省会经济圈与胶东经济圈互联互通,推动济南、青岛都市圈区域协调发展,进一步完善山东高速公路网布局,推进交通强国山东示范区建设具有重要意义。

济青中线包括济南至潍坊段和潍坊至青岛段两段,西起济南,途经淄博、潍坊,东至青岛。其中,潍坊至青岛段已于2022年12月建成通车。

## 济青中线济潍段:全国首条零碳智慧高速

济青中线济潍段是山东省“九纵五横一环七射多连”高速公路网中“射三”线,全长161.86公里,设计速度120公里/小时,双向六车道,由山东高速集团投资建设,于2020年10月启动建设。从交通意义上看,济青北线在济南、淄博、潍坊的城市北部,济青中线在城市南部。济青中线建成后,可有效减少穿城而过的车辆。(下转第四版)



济青中线济潍段昆仑枢纽俯瞰。

# 2023 青岛国际品质生活博览会圆满落幕

## 展会共吸引近5万人次观展,“好品山东”“青岛优品”品牌产品展现独特魅力

□青岛日报/观海新闻记者 吴帅

一场盛会就是一个大型平台,也是观察行业发展的窗口。9月24日,为期三天的2023青岛国际品质生活博览会在青岛国际会展中心圆满落幕。作为首届品质生活博览会,展览面积达3万平方米,成功吸引了国内外近300家知名企业参展,展示了上万种特色商品和服务,其中“好品山东”“青岛优品”品牌产品大放异彩,成为全场的亮点和焦点。三天时间,累计近5万人次到场“打卡”观展,其中专业观众5000余人,展商数量、展览面积、观展人次、传播影响力等成效显著。

本届博览会以“高质量发展创造高品质生活”为主题,以“好品山东”“青岛优品”区域公共品牌

建设为目标,以品质生活主题展区为载体,不仅成为展示品牌力量的舞台和企业交流的平台,还成为品牌产品与消费者对话的媒介,更是见证和观察青岛质量和品牌发展的窗口。面向未来,青岛将不断提高发展的质量和效率,以高质量发展创造高品质生活,满足群众对美好生活的向往。

## “青岛优品”大放异彩的舞台

海尔卡萨帝全系产品、海信全球首款可折叠激光电视、青啤超高端精酿啤酒、澳柯玛深冷保鲜

冰箱、双星“全防爆”安全轮胎……作为品牌之都的青岛曾诞生了“五朵金花”——海尔、海信、青啤、澳柯玛、双星,它们依靠过硬的品质铸就过硬的品牌,成为青岛的金名片。品博会期间,“五朵金花”各自携带硬核产品亮相,展示青岛制造的强大力量,也让人感受到青岛品牌的发展与崛起。

在海尔品牌展区,卡萨帝全系产品重磅亮相,展示高端家电为人们带来的高品质生活,吸引不少市民驻足观看。“展会为我们搭建了和消费者近距离对话的平台,通过消费者近距离体验,可以更好地了解海尔的质量体系、品牌文化和全新品牌理念。”展区工作人员表示。

走进海信展区,全球首款120英寸可折叠激光电视及艺术电视等多款产品引发关注。海信从场景需求出发,驱动产品创新,围绕客厅、厨房、观影、运动四大居家场景展出一系列产品,给消费者带来未来家居生活新体验。

青岛啤酒在展台搭建了一个复古风格的酒吧,让市民感受精酿啤酒的独特魅力。有着“温度科技专家”之称的澳柯玛携多场景智慧家电解决方案及玲珑套系等众多高端新品亮相,带来全新的智慧生活体验。双星别出心裁地在展台上摆放了一辆家用汽车,全部安装了由双星自主研发的“全防爆”安全轮胎。(下转第二版)

## 优化营商环境 青岛在行动

# 青岛自贸片区打造“合规营商”服务引领区

### 率先探索实施预防式合规新路径

□青岛日报/观海新闻记者 王凯

本报9月24日讯 青岛自贸片区“合规营商”服务引领区日前启动,为推动企业创新发展提供重要法治保障。

对企业可持续健康发展来说,合规是基石,更是企业“走出去”的生命线。青岛自贸片区和青岛检察院共聘“检贸益企”首席专家,互聘行政执法辅助官和司法技术调查官,共同签署《青岛自贸片区合规体检服务保障意见》,发布《青岛商业秘密保护一站式服务指南》,实现行政执法和检察办案专业化和服务性。“检贸益企”专题研讨会同期举行,各相关单位负责人与50余家高校、律师事务所、企业代表汇聚一堂,共商服务保障自贸区建设新模式,共话企业合规改革探索新路径。

为提高企业合规风险应对能力,提升国际经营水平,青岛自贸片区深化协同共治,推动形成司法、行政、第三方机构、企业多元联动的合规建设格局,将合规改革前置,率先在全国探索实施预防式合规新路径,有效提高企业合规检察保护的专业化、行业化和精准化水平。“合规营商”服务引领区将聚焦自贸企业经营管理中的涉法需求,依托青岛市检察机关在全国首创的“企业合规经营风险防控工作体系”,针对涉案高风险行业,整合运用“检察+智库专家+合规第三方机构+行政部门”资源,开展企业合规法律体检评估,为青岛自贸片区行稳致远保驾护航。

前期,青岛自贸片区在企业合规建设方面开展了许多创新性探索,建立了全市首个商业秘密保护基地,获批山东省首批省级商业秘密保护创新试点单位,先行先试开展全省首个“强制终止”试点,与检察院创新构建“检护自贸”一体化工作体系,市场化、法治化、国际化营商环境持续优化提升。

# 青岛启动“唯才唯青岛·青聚英才”系列活动

## 持续至12月,推出招才引智、蓝洽会、创新创业大赛等

□青岛日报/观海新闻记者 刘萍

本报9月24日讯 “唯才唯青岛·青聚英才”系列活动日前启动。活动将持续至12月,期间,市委组织部、市人力资源社会保障局将聚焦人才引进、赛事支撑、平台搭建、人才培养四个方面,推出招才引智、蓝洽会、创新创业大赛等系列活动,吸引集聚更多青年人才走近青岛、携手青岛、拥抱青岛。

围绕人才引进,青岛将推出在青高校秋季校园招聘双选会和青岛招才引智名校行两大招才引智活动,在中国海洋大学等22所在青高校密集举办65场线上线下招聘双选会,组织3000家用人单位提供岗位5万余个;招才引智名校行活动聚焦24条重点产业链人才需求,组织2000余家用人单位赴上海、西安等15个省外重点城市以及济南、烟台、潍坊等11个省内城市的高校开展招才引智活动,预计提供招聘岗位4万余个。围绕平台搭建,推出山东半岛蓝色经济区高校毕业生专项招聘对接会和第23届中国青岛蓝色经济国际人才暨产学研合作洽谈会两大招才引智活动。其中,“蓝洽会”将首次开展“青聚英才”海外人才现场招聘活动,组织1000家用人单位现场提供1500余个岗位。

聚力赛事支撑。(下转第四版)

# “十一”民宿预订量 青岛居全国第三

□青岛日报/观海新闻记者 马晓婷

本报9月24日讯 途家民宿近日发布《2023“十一”民宿出游预测报告》显示,成都、重庆、青岛、威海、北京、西安、大理、延边、杭州、长沙上榜2023年“十一”民宿预订城市TOP10。截至9月21日,“十一”热门城市民宿提前预订量较2019年同期翻番,平均间夜价格达到565元,同比2019年增长两成。成都、重庆、青岛稳居热门预订城市。

临近假期,青岛民宿逐步进入预订高峰期。在崂山北九水,“七水杉居”民宿主理人高春玲正忙着筹备“双节”假期的特色活动。“中秋节当天,我们为客人准备了手工饼茶礼。山里尤其适合赏月,计划组织客人举行茶话会,一起唱歌、吃月饼、赏月,小朋友可以动手做花灯,材料都准备好了。国庆节当天,会准备主题蛋糕,大家一起切蛋糕、唱歌,小朋友做灯笼,营造浓厚的节日氛围。”高春玲介绍,近段时间以来,入住客人以外地游客为主。(下转第四版)