

曾赞荣会见刘明胜一行

□青岛日报/观海新闻记者 薛华飞

本报8月21日讯 21日下午,市委书记曾赞荣在市级机关办公楼会见了国家电力投资集团有限公司党组书记、董事长刘明胜一行。

曾赞荣、刘明胜分别介绍了青岛市市和国家电投集团发展情况,围绕海洋产业投资、绿色能源合作、清洁能源等方面深入洽谈交流,表示将在良好合作基础上,进一步加强对接交流,共同推进相关项目建设,推动取得更多务实成果,实现互利共赢发展。

自然资源部北海局局长杜继鹏,市领导宋明杰、张元升参加会见。

市领导走访慰问抗战老战士老同志

□青岛日报/观海新闻记者 余博 任晓萌

本报8月21日讯 近日,副市长赵燕、于瑞波分别带队走访慰问抗战老战士、老同志,代表市委市政府向他们致以崇高敬意和诚挚问候,并为他们发放“中国人民抗日战争胜利80周年”纪念章。

赵燕分别来到抗战老同志王树贵和抗战老战士郭生文家中,为老人戴上承载着无上荣光的纪念章,仔细聆听老人回忆峥嵘岁月和战斗经历,详细了解他们的健康状况、生活情况,祝愿他们身体健康、生活幸福。赵燕说,抗战老战士、老同志是党和国家的宝贵财富,是全社会学习的榜样。要切实关心照顾好他们的晚年生活,始终带着感情为他们办实事、做好事、解难事,让他们感受到全社会的尊重和关怀。

于瑞波分别走访慰问了抗战老同志李士道和抗战老战士晏祥发。在老人家中,于瑞波聆听老人讲述抗战故事,仔细询问他们的生活起居和身体状况,并叮嘱老人保重身体。他说,抗战老战士、老同志是党和国家的宝贵财富,我们要学习他们深沉厚重的爱国情怀和坚如磐石的党性。有关部门要用心用情做好服务保障工作,常走访、多服务,帮助他们解决实际困难,让他们生活舒心、安享晚年。

全国首批专利产业化综合保险落地青岛自贸片区

□青岛日报/观海新闻记者 王凯

本报8月21日讯 近日,一份专利产业化综合保险保单在青岛自贸片区落地,成为全国首批“专利产业化综合保险”之一。

专利从实验室走向生产线的产业化过程中,面临研发失败风险高、侵权纠纷难应对、风险保障机制缺失等问题。专注于服务专利产业化全链条风险保障的专利产业化综合保险,为破解行业痛点提供了新的解决方案。

该保单由青岛自贸片区重点创新企业——山东百德瑞轨道交通有限公司投保,标的为其自主研发的“矿用单轨吊设备紧急制动用摩擦材料”及“单轨吊制动片的研发项目”。本次落地的专利产业化综合保险,是业内首创的综合性专利保障方案,创新性地为投保企业提供专利实施失败费用损失、被侵权损失、侵权责任三大专属保障,实现“研发保障+侵权防御+维权保障”三位一体保护。

这也是继今年2月全国首单专利密集型产品保险在青岛自贸片区生效后,片区加强专利产业化服务供给又一新举措。该产品的推出,将有力支持企业积极维护知识产权权益,切实保护企业核心技术,降低知识产权风险对企业经营造成的冲击,助力企业将更多资源聚焦于技术研发、市场开拓和成果转化,加速实现创新价值转化。

优化营商环境 青岛在行动

进口铜精矿“分步检测”助企降本约1800万元

今年前7个月,青岛大港海关累计验放进口铜精矿同比增长16.91%

□青岛日报/观海新闻记者 刘兰星

通讯员 于洪爱 张坤明

本报8月21日讯 近日,一艘满载1130吨秘鲁铜精矿的货轮缓缓靠泊山东港口青岛港码头,待铜精矿卸货输送至堆场暂存后,青岛大港海关关员随即开展放射性筛查和固体废物排查,在取样确认环保项目检测无异常后海关快速放行,企业可迅速开展后续生产流程。

铜精矿是铜冶炼的核心原料,对保障国家重点产业链、供应链的安全畅通具有重要意义。青岛口岸是我国重要的铜精矿进口口岸。“进口铜精矿货值高,资金占比大,对于我们原料消耗大的企业来说,有了‘分步检测’政策助力,可以节省出更多时间和资金成本。”阳谷建发铜业有限公司港口运输部经理单振飞表示。

进口铜精矿“分步检测”是青岛海关贯彻实施“智关强国”行动,积极推进“强链行动”的便利化措施之一,该举措将铜精矿的实验室检测项目分为“环保项目”和“品质项目”两大类,在现场检验及环保项目检测符合要求的前提下,允许将货物提离海关监管作业场所,如企业申请品质检验,可与货物分离并行同步实施。

为确保模式改革出实效,青岛大港海关采取卸货前预审预约、卸货中随卸随取、卸货后即送即检,确保“物流不间断,通关不停歇”,减少中间环节时间损耗。今年1至7月份,累计验放进口铜精矿131.81万吨、35.69亿美元,分别同比增长16.91%、29.78%,“分步检测”便利化举措为企业节约综合物流仓储成本约1800万元。

青岛成立百企联盟,发力AI场景创新

加快打造一批标杆场景,为场景驱动产业发展提供“青岛范式”

□青岛日报/观海新闻记者 孙欣

打造一批可复制的标杆场景

以联盟为重要平台,青岛将打造一批人工智能标杆场景。

目前联盟成员单位所在领域覆盖了智能制造、智慧海洋、智能家居、智慧交通、低空经济、市政能源等场景。

不难看出,这些领域均为青岛优势产业领域以及重点发力的未来产业方向。联盟将发挥场景孵化器、产业连接器、生态助推器的作用,加快在这些场景中打造可知、可感、可复制的人工智能创新应用“青岛方案”。

活动现场,青岛地铁集团打造的智慧交通场景和青岛国实科技集团打造的智慧海洋场景作为首批标杆场景发布。

智慧城市场景聚焦智慧建造、智慧运行、智慧运维、智慧企管四大核心业务,实现核心业务的全息感知、互联互通、精细管理及主动决策等。由中国城市轨道交通协会牵头、青岛地铁研发的我国城市轨道交通行业首个人工智能大模型是场景背后的重要支撑。

以智慧运维为例,打造了车辆、供电、机电、工务、通号五大专业智慧运维系统,涵盖具体业务场景226项,推动设备运维从传统的故障修、计划修向状态修、预测修转变,助推整体故障率下降超过50%。

智慧海洋场景针对海洋资源可持续开发需求,运用AI视觉识别与互联网技术,实现水质监测、生物行为分析、污染预警等的智能化管理,推动海洋养殖从经验驱动迈向数据驱动。

目前,青岛国实科技集团打造并商业化落地了“问海”“船寻”“海悟”“海星”“灵龙”等一系列覆盖海洋多领域的专业大模型及智能体产品。

比如“问海”可在90秒内预测出未来15天的全球海洋环境,计算性能较传统方式提升3000倍;“海悟”能将复杂的海洋政策学习与解读时间大幅缩短90%以上,并可依据指令,自动生成符合公文规范的分析报告与工作文稿,为海洋管理工作带来了革命性的效率提升与决策支持。

活动现场,地铁集团、机场集团、城运控股集团、极视角、中航信、云天励飞达成交通大模型共研签约,地铁集团、水务集团、能源集团达成市政大模型共研签约,标志着联盟“场景共研”机制正式落地。

《青岛市人工智能场景清单》也在活动上发布,涵盖智慧海洋、智慧交通、智慧政务等领域,共计350个机会场景和能力场景。青岛以开放的姿态,抛出场景开放的橄榄枝,期待吸引更多人工智能企业和产业资源来青共筑更加丰茂的产业生态。

打造重型装备生产示范性园区 汇诺畅远高端装备生产项目正式投产

□青岛日报/观海新闻记者 黄光丽

本报8月21日讯 位于青岛胶东临空经济示范区平度片区的汇诺畅远高端装备生产项目日前正式投产运营。作为2024年青岛市重点项目,该项目由青岛汇诺畅远重工科技有限公司投资12亿元建设,占地100亩,致力于打造重型装备生产行业具有示范性的高品质现代化工业园区。

据悉,项目全部达产后每年可生产压力容器4000台/套、换热装备5000台/套、轨道交通配件1500台/套,预计年产值可达6亿元。“项目于去年5月开工,开工时间较原计划提前近2个月。”项目负责人杜同玉表示,核心厂房是一座按照规范化、现代化、数字化标准建设的四联跨重装车间,其单跨宽度达36米,长度320米,具备生产自动化和数控化能力。

■汇诺畅远高端装备生产项目车间内景。



青岛以“高效办成一件事”为牵引,持续推进改革创新和服务优化

“金牌团队”协调解决堵点难点600余个

□青岛日报/观海新闻记者 蔺君妍

本报8月21日讯 21日上午,市政府新闻办召开新闻发布会,发布全市行政审批服务系统有关工作和2025年第一批12项政务服务基层典型案例。

今年以来,市行政审批局以“高效办成一件事”为牵引,积极融入山东省“民事无忧·企事有解·政事高效”政务服务品牌体系,聚焦以改革思维助力“企事有解”,紧盯企业需求拓展“增值服务”,强化数字赋能推动政务服务“高效办成”、下足绣花功夫提升“服务温度”,持续推进改革创新和服务优化,推动政务服务供给和需求有效衔接,先后争取国家层面和省级层面改革试点10余项。

聚焦企业全生命周期,在市场准入、经营主体登记注册、陪伴企业成长等方面持续深化改革,会同市民营经济局成立“青益企”服务团队,常态化开展“一线联企助力”行动,线上线下参与企业、商协会、个体工商户等达4000余家;依托青岛营商环境会客厅,围绕企业需求开展政企交流活动40余场次;优化升级“青e见”数字评标系统,近3700个项目实现“线下不见面、线上面对面”;通过信用减免保证金,全面推广电子保函应用,今年上半年释放流动资金近27亿元,现金替代率超过90%。

坚持以企业需求为导向,创新政务服务模式,推动政务服务从普惠型基础服务向定制化、个性化增值服务转变。进一步发挥重大项目服务“金牌团队”作用,梳理服务路径,协调解决难点堵点600余个;持续放大全国“人民满意的公务员”张大为工作室平台效应,为企业提供疑难问题定制化服务方案260余个。

政府的“高效”和企业群众的“办成”离不开新技术的支撑。在咨询端,青岛打造“青易问·云客服”,构建“AI客服主答+人工专员兜底”的服务新模式,咨询应答从8小时升级为24小时在线,响应效率提升90%;在办理端,探索DeepSeek大模型应用,推出“建筑施工企业安全生产许可”等13个“边聊边办”场景,实现表单“智能预填”、材料“智能预审”;在服务端,优化线上办事渠道,按企业和个人不同阶段,升级“高效办成一件事”线上专区,同时常态化开展“我陪群众走流程”活动,确保好办、易办,让群众愿用、会用。

此外,全市行政审批服务系统还积极加强对政务服务场所精细化管理,提升企业群众办事体验。如,创新“人机协作”服务模式,建立总服务台统一入口、各专区高效联动的“1+N”帮办机制;上线青岛市民中心“数字人”助手,提供问答式引导等帮办服务。开展出入境、不动产、公积金等专场服务21场次,为老年人等特殊群体提供定制化上门服务2000余次,提供延时、错峰服务9.8万余次。全面推动线下办事规范提升,完善“一件事”线下运行机制,进一步提升政务服务标准化、规范化水平。

我是民营企业家

市民营经济局、青岛日报 联合主办

青岛檬豆网络科技有限公司董事长霍胜军:将场景优势转化为AI能力

打通更多产业链,让每个环节价值都被看见

□青岛日报/观海新闻记者 周晓峰

十年进化之路

“越难走的路,走出来的竞争力越强。”这句话在柠檬豆身上体现得尤为明显。

2015年,霍胜军创立柠檬豆,瞄准了一个小切口——制造业的采购成本优化。针对中小型企业采购竞争力不足等痛点,平台成立初期通过供需精准匹配和拼单集采帮助企业降低成本。但他很快意识到,除了采购成本高外,中小企业还面临研发实力不足、数字化能力不够、贷款难等难题。

凭借持续技术投入与创新积淀,柠檬豆逐步拓展到企业数字化、数字金融、科创业务等领域,成长为国家级工业互联网“双跨”平台,覆盖全国65万家注册企业、100多万台工业设备。

“天底下没有白走的路。”他常说团队说的这句话,恰恰也是柠檬豆十年进化的最佳

注脚。从电器制造业第三方采购起步,到覆盖工业制造、农业种植、渔业养殖、商贸流通等行业,再到参与山东科技大学、海洋科技大学两个平台的联合运营,这条进化之路仍在不断延伸。

以农业养殖为例,畜禽因生长周期价值波动,物理监管困难,往往被金融机构排除在抵押物之外。柠檬豆为山东润扬生态农业有限公司打造白羽鸡产业服务平台,通过数字化改造和AI建模提升养殖管理能力,订单、养殖、采购、回款等数据一目了然,解决了银行不敢贷的问题。

与此同时,柠檬豆的业务也从青岛一个城市拓展到河北、江西、贵州等20多个省市,持续推动全国化市场布局。

AI是第一战略

今年年初,以DeepSeek横空出世为标志,

国产大模型技术迎来突破,加速融入千行百业。

“市场在变化,技术在进步,必须敢于冒险和创新,机会永远不会等待你。AI将带来翻天覆地的变化。”洞察这一趋势的霍胜军,果断将人工智能确立为企业的第一战略,联合高校科研院所,聚焦风控、拓客、成果评价等领域开展大模型关键技术攻关。

“实际上,柠檬豆的优势不在于大模型研发和基础研究,而在于拥有非常多的产业场景。”霍胜军对AI的落地路径认识得异常清晰。

最典型的是海汇集团,这家民营企业从陷入困境到涅槃重生,背后是柠檬豆的AI+数字化。柠檬豆在工厂设备层实现物联数字化,并开发30多个AI贷后监测及预警分析模型,支撑银行实现动态风控,帮助企业获得日照银行5.6亿元新增贷款,去年企业成功实现2.3亿元利润。

在霍胜军看来,柠檬豆要做的是打通更多产业链,让每个生产环节的价值都看得见、算得清、贷得到。