

稳扎稳打有干头·打头阵当先锋

青岛会展业一季度营收同比增20%

48场展会活动达成交易60余亿元,吸引观众68万人次

□青岛日报/观海新闻记者 刘兰星 通讯员 赵伟

青岛市贸促会最新统计显示,全市一季度举办各类展会活动48场,展览面积41万平方米,会展活动精彩纷呈。一季度各项会展活动共达成交易60余亿元,吸引观众68万人次,青岛会展业营收同比增长20%,产业活力蓬勃,会展经济积极向上。

会展场馆排期增密

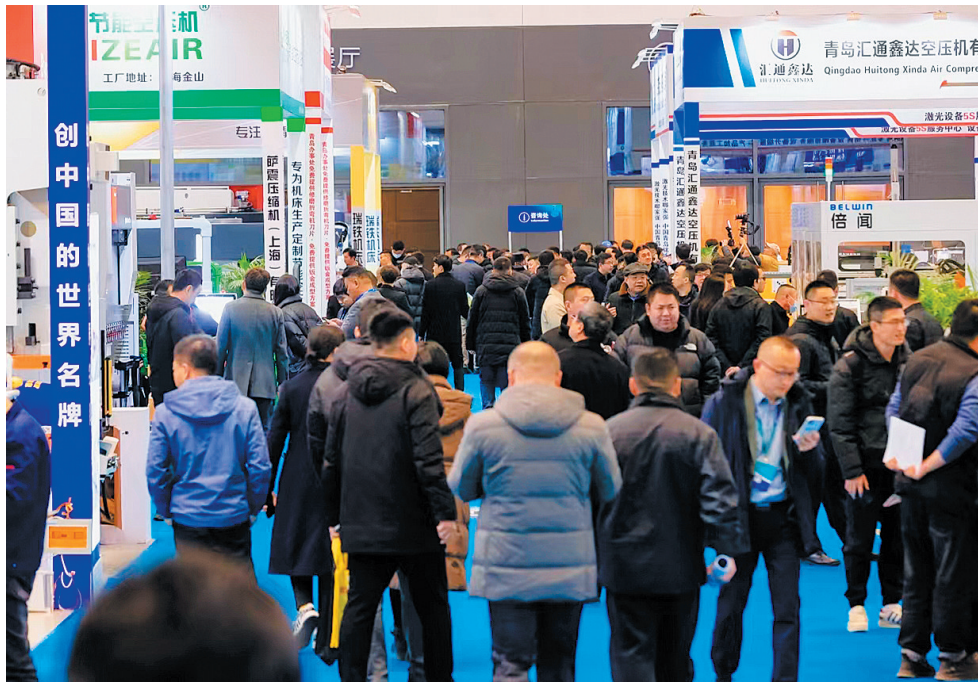
青岛会展活动密集举办,直接反映在了展馆满满当当的活动排期上。

青岛国际会展中心、红岛国际会展中心同属青岛国信会展酒店发展有限公司,两个展馆今年全年将举办展会近百场,展览面积220余万平方米,展会收入预计近亿元,各项数据均高于去年同期。“面对展会排期密集的考验,我们将发挥20多年运营经验优势,第一时间抽调骨干员工成立专项小组,提供定制化服务清单及相关增值服务。在服务方面,我们建立了多层次展会复盘机制,打造‘服务无处不在,超越您的期待’服务品牌。”青岛国信会展酒店发展有限公司会展发展服务部负责人柴贞表示。

中铁·青岛世界博览城同样一派忙碌景象。相关负责人介绍,展馆全年预计举办中国城镇供水排水协会年会、青岛国际家具展、全国制药机械博览会、世界交通运输大会、中国海洋能源产业博览会等各类展览、会议、活动230多场次,展览面积超110万平方米。

接连举办的会展活动带来了人流、物流、信息流、资金流等资源集聚,为青岛高质量发展持续注入强劲动能。

作为本土培育的专业贸易展会,3月初举办的青岛国际金属加工设备展览会,在短短4天时间里,吸引海内外专业观众3.9万人次,专业采购团33家,现场成交额2.7亿元,意



■第21届青岛国际金属加工设备展览会现场。

向成交额约6.3亿元。展会主办方表示,今年展会参展人数、成交量均优于上一届,外埠及境外客商数量也比去年有了明显增加。

2024年山东春季国际车展、2024第四届西海岸国际车展两场展会,共吸引超30万人次观展,现场成交车辆1.1万余台,成交额21亿元,加快了青岛消费能级提升的步伐。

会展企业信心倍增

一场场热闹火火的会展活动,描绘出青

岛会展业昂扬向上的发展态势,也澎湃了会展企业的发展信心。今年,多家青岛会展企业积极拓展业务,扩大规模,摩拳擦掌应对紧凑的会展活动筹备。

“公司今年计划在全国举办30余场展会,其中5场是新拓展业务。”青岛金诺国际会展有限公司副总经理刘真表示,今年公司还将大力探索境外办展,已于3月初组队赴柬埔寨、越南推介会展项目、拜访客户、邀约海外买家,积极扩大国际合作“朋友圈”。

“公司对今年发展信心十足,将在全国举办98场展会,每场展会办展规模都将比往年

有所增加。”青岛海名国际会展有限公司副总经理崔文萍介绍,为了进行业务扩张、开拓新项目,公司一季度共招聘了40余名商务、销售、运营经理等,预计全年将新招聘60余人,在职人员数量达到去年的两倍。

会展企业的忙碌,已经在行业营收上有了明显体现。市贸促会初步调查显示,预计全年全市会展业营收将实现同比增长20%以上。

持续优化会展环境

会展业的欣欣向荣,离不开优良营商环境的支持。近年来,青岛高度重视会展业发展,将其纳入24条重点产业链,建立包括相关市直部门、区(市)、重点企业和主要会展场馆的会展产业链工作专班,形成“专班+会展企业+区市部门”协同工作机制。

今年一季度,产业链“链长”带队赴京拜访6家行业协会、会展名企,推动更多优质市场化会展项目在青岛落户。

市贸促会制定了《青岛市会展业高质量发展实施方案》。同时,加强对重点链条企业和潜在纳统企业的“门诊式”服务;健全“接诉即办”机制,探讨“未诉先办”机制,助力企业解决面临的困难和问题;引导会展企业优化服务标准,规范定价机制,自觉维护市场秩序。

在会展扶持政策兑现上,青岛落实当季举办申报展会、次季补助到位机制,一季度共发放市场化会展项目补助766万元,政策兑现速度走在国内城市前列。

下一步,市贸促会将全面加强展会品牌建设、培育壮大会展市场主体,切实提升硬件设施水平、努力营造优质办展环境,向着建设充满活力、富有魅力的国际会展名城目标继续努力。

一季度青岛新增市场主体5.6万余户

全市实有市场主体超214.6万户

□青岛日报/观海新闻记者 吴帅

本报4月16日讯 市场主体是经济发展的根基和动力。今年以来,青岛持续优化营商环境,深入实施商事制度改革,有效激发了市场活力和社会创造力。记者从市场监管局获悉,今年一季度,全市新登记市场主体5.6万余户。截至3月底,全市实有市场主体超214.6万户,同比增长3.13%。

“实施‘个转企’简易注销,给我们提供了极大方便,不用跑来跑去,我们就能从个体工商户直接变更成企业了。”近期,青岛粥饼故事餐饮管理有限公司办事人员感受到了“个转企”简易注销的便利。据悉,以前个体工商户想升级成企业,需要先去街道办事处审批窗口办理注销手续,再去行政审批部门办理企业新设手续。自从青岛市推出“个转企”简易注销后,将“一销一立”合二为一,个体工商户无需“多头跑”,只需到行政审批部门提交变更手续即可完成从个体户到企业的转型升级,为市场主体办事提供极大便利。

高质量发展,拼的是营商环境,靠的是市场主体的支持。近年来,青岛把优化营商环境摆在突出位置,聚焦优化营商环境、市场环境、要素环境、市场环境、法治环境、人文环境“六个环境”,以市场主体需求为导向,以深化作风能力为抓手,把营商环境优化提升的效果体现到项目建设和招商引资的成效上,体现到市场主体和人民群众的获得感上。市场监管部门把有效监管作为简政放权的必要保障,制定了20条“精准务实”的惠企措施,强化政策精准供给。实施企业登记便利化、信用修复便利化等改革,在提升市场主体发展质效上下功夫;创新企业合规指导、包容审慎监管、涉企收费长效监管等五项机制,在强化监管服务效能上下功夫,不断激发市场主体活力。

今年以来,青岛各类市场主体实现稳健增长。一季度全市新登记市场主体56631户,其中企业20534户,占比36.26%;个体工商户36002户,占比63.57%;农民专业合作社95户,占比0.74%。从行业分布来看,新登记市场主体排名前五的行业是:批发和零售业,租赁和商务服务业,住宿和餐饮业,科学研究和技术服务业,信息传输、软件和信息技术服务业,数量分别为19866户、9538户、4344户、4278户、3856户。截至3月31日,全市实有市场主体2146866户,同比增长3.13%。

省级生态环境保护督察在行动

青岛市对山东省第一生态环境保护督察组第七批交办信访举报件进行现场核查

□青岛日报/观海新闻记者 梁超 吴帅

本报4月16日讯 4月16日,青岛市保障省级生态环境保护督察工作现场核查组317人共分49个组,分别对山东省第一生态环境保护督察组第七批交办的75个信访举报件进行现场核查。

上午,现场核查组对“市南区澳门路18号明珠花园小区内基坑存在环境污染及安全隐患”等问题进行现场核查。

现场看到,小区内有一处基坑,周边设有

围挡。现场已覆盖密目网,未发现垃圾遍布和扬尘现象。

市南区湛山街道城市发展办公室主任刘振波表示,下一步,街道将组织社区、物业,并联系相关部门加强日常巡查,督促建设单位对工地扬尘、噪声等问题加强管理,避免对周边居民生活造成影响;针对反映的基坑安全隐患问题,街道将联系相关部门进行安全评估检测。

上午,现场核查组对“平度市旧店镇祝沟河南侧煤场、白沙河街道大回家煤场煤炭露天堆放,粉尘污染严重”问题进行现场核查。

现场看到,两处煤场内露天堆放的煤炭已全覆盖,一处因近日降水,地面有积水;另一处地面已硬化,现场无积水和积尘。

平度市旧店镇党委委员、副镇长张新宇介绍,旧店镇该处煤场于2017年办理营业执照从事煤炭销售。通过联合相关部门现场核查,该煤场煤炭覆盖完全,未发现扬尘污染现

象。下一步,将加强对煤场的巡查监管力度,保持煤炭覆盖完全,督促经营者定时洒水抑尘,杜绝扬尘污染发生。

平度市白沙河街道党工委组织委员张晗介绍,经联合市场监管部门现场核查,发现大回家煤炭销售业户依法取得营业执照,煤场和销售点存放煤炭覆盖措施到位,未发现扬尘污染现象。下一步,将加强日常巡查监管,督促煤炭销售业户进一步做好抑尘措施。

“海洋十年”海洋城市国际大会明年1月在青举办

□青岛日报/观海新闻记者 李勋祥

本报4月16日讯 2024联合国“海洋十年”大会近日在西班牙巴塞罗那闭幕。这场全球性会议为“海洋十年”的未来明确了共同优先事项,发布了一系列具有里程碑意义的重大声明和承诺。青岛宣布将于2025年1月举办“海洋十年”海洋城市国际大会。

大会期间,联合国“海洋十年”“海滨之城”平台正式启动。“海洋十年”海洋城市国际大会将是联合国“海洋十年”“海滨之城”平台正式启动后的第一次全球大会,将邀请该平台的创始城市及合作伙伴、平台新成员、“海洋十年”协作中心及大科学计划、青岛的沿海友城、国内海滨城市等相关负责人参会,开展海洋保护、研究和可持续发展对话,强化沿海城市在海洋可持续发展过程中的合力。

联合国“海洋十年”“海滨之城”平台旨在推动全球的沿海城市和港口城市共同设计和提供科学解决方案,提升海洋对沿海城市可持续发展的贡献。目前,该平台拥有中国青岛、新西兰奥克兰、西班牙巴塞罗那、肯尼亚蒙巴萨、法国尼斯等11个创始城市及多个合作伙伴,青岛是其中唯一的亚洲城市。

潍宿高铁至青岛连接线项目首桩开钻

全线进入主体工程施工阶段,预计2028年6月具备通车条件



■潍宿高铁至青岛连接线项目沙河中村特大桥工点首桩开钻。

□青岛日报/观海新闻记者 周建亮

通讯员 董玉 张文亮

本报4月16日讯 支撑青岛都市圈高质量发展的重点铁路建设项目传来新进展。16日上午,伴随着旋挖钻的轰鸣声,潍宿高铁至青岛连接线项目在中铁十局沙河中村特大桥等4个工点首桩同时开钻,标志着该项目步入主体工程施工新阶段。接下来,这条新的高铁全线各工点将紧锣密鼓加快推进,全面掀起工程建设新高潮。

潍宿高铁至青岛连接线位于山东半岛南部,线路自青盐铁路河口站引出,自东向西途经青岛市西海岸新区、潍坊市诸城市、日照市五莲县,引入潍宿高铁新建五莲北站,线路全长108.78公里(其中青岛段53.5公里),设计时速350公里,总投资237亿元。全线设河口、青岛西、诸城南、五莲北4座车站,其中河口站和青岛西站为改建既有车站。项目计划2028年6月份具备通车条件。

打造“大脑”与“四肢”兼具的工业大模型

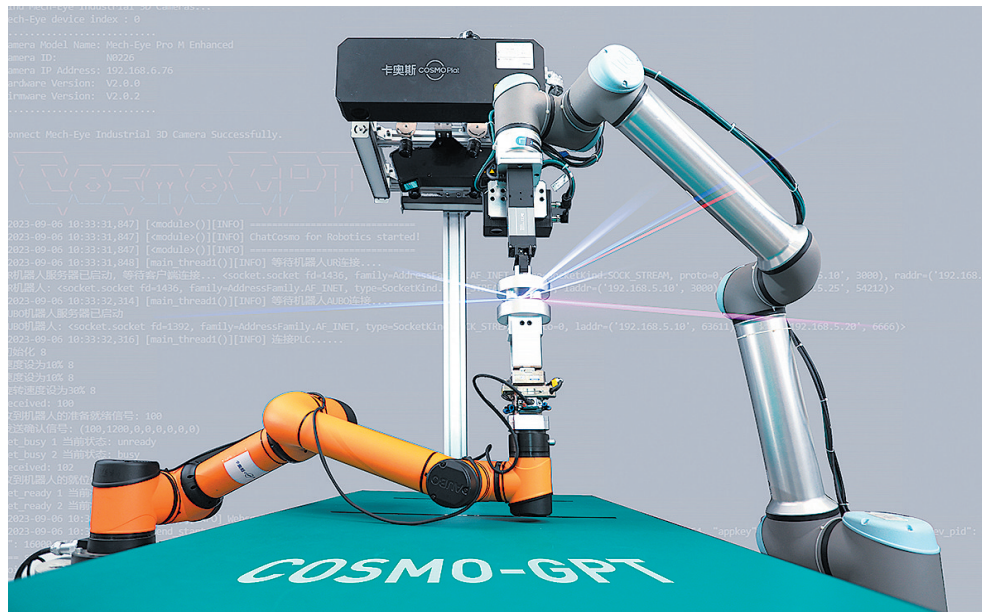
卡奥斯让AI不仅能够读懂工业语言、理解工业工艺及机理,还能生成工业执行指令及执行工业机械控制

行走先行区 看绿色低碳高质量发展

□青岛日报/观海新闻记者 孙欣

本报4月16日讯 当前,AI大模型已经成为新一轮产业变革的主导力量。在Sora、文心一言等视频、语言大模型改变众多创作行业生态的同时,工业大模型也正在悄然改变着工厂车间。记者从4月16日省省委宣传部“行走先行区 看绿色低碳高质量发展”主题采访团走进卡奥斯工业互联网平台的采访中获悉,依托国家新一代人工智能开放创新平台,卡奥斯已打造了工业大模型COSMO-GPT,功能范围覆盖智能问答、文本生成、图文识别、控制代码生成、数据库查询、辅助决策、运筹规划等,推理的准确率达到96%以上,意图识别准确率达到85%以上。

作为区别于通用大模型的行业大模型,工业大模型拥有更广阔的工业知识和更深入的工业行业技能,能够读懂工业语言、理解工业工艺及机理,生成工业执行指令及执行工业机械控制。“与内容生成类大模型不同,卡奥斯工业大模型既有‘大脑’也有‘四肢’,既能决策又能执行。它不仅以准确分辨工业场景的需求,识别CAD模型、设备程序、设备数据等工业语言,还能够针对任务、需求的多样性,从内置的3900多个机理模型与200多个专家算法库中,自主调度合适的模型或通过多模型融合解决问题。”卡奥斯工业智能研



■卡奥斯工业大模型COSMO-GPT涵盖智能问答、文本生成、图文识别、控制代码生成、数据库查询、辅助决策、运筹规划等功能。

究院技术总监王超介绍,目前该大模型已注入了562个工业数据集,有300多万条高质量工业数据。

这种一个指令“做到底”的能力,提升了大模型的工业精度,也让人工智能应用落地工业更加便捷、成本更低,进一步助推工业智能的普惠应用。目前,卡奥斯工业大模型已

经在智能柔性装配、生产工艺优化、工业企业智能中等领域得到应用。

以洗衣机的生产工艺优化为例。注塑是洗衣机生产的重要工序,其生产过程看起来不过是模具开合,背后却牵扯着温度、压力、成型周期、模具健康、能耗等复杂的工艺和参数。这些,让工厂中使用了数十年的注塑

机设备,成了一个只能依靠人工经验调试的“黑箱”。

为探索最优工艺,让主观经验升华为科学易用的工业智能。卡奥斯搭建起洗涤产业大模型,以数据透明化为核心,探索洗涤注塑领域最优工艺参数及能耗,提升产业数字化竞争力。如今,模型已形成了待机和停机决策、模具设备匹配、智能工艺推荐算法模型等核心算法,并将相关领域核心指标定义拉通,打造透明化、可视化的工厂注塑指标看板,可通过优化排产、模具使用、工艺和智能决策,助力工厂在保证质量的前提下,实现成本和能耗最优。基于卡奥斯工业大模型的应用,工厂可对设备的健康状况进行提前预警,减少设备故障,生产效率提升5%,节能降耗35%,量产调试降费50%以上。

工业大模型的应用并不局限于生产制造环节。在大数据分析的基础上,卡奥斯还打造出基于大模型的智能化碳价值运营,让企业的能源管理实现由“人找事”到“事找人”的转变。随着工业大模型技术的应用,卡奥斯平台可基于大模型自动调用节能诊断算法为企业在特定时期生成节能诊断报告,并匹配合适的生态方,形成可落地的解决方案,自动推送给企业的运营人员或团队,让企业把握碳管理的“主动权”。

2024年年初,卡奥斯工业大模型COSMO-GPT入选工信部“工业互联网试点示范”名单,并在首届制造业智能化解决方案创新大赛总决赛上获得一等奖。