

强信心·稳经济·促发展

数字经济  
产业体系青岛将实施  
培育三年行动

聚焦特色软件、工业互联网等十大领域,力争到2025年核心产业营收达6000亿元

□青岛日报/观海新闻记者 孙 欣

本报3月17日讯 记者从17日上午在西海岸新区召开的“促进数字经济和实体经济深度融合全国行”暨青岛市工业企业数字赋能大会上获悉,青岛将实施数字经济产业体系培育三年行动计划,目标到2025年,聚焦重点领域建成一批数字经济新型基础设施和公共服务平台,着力形成支撑产业、新兴产业、未来产业协同发展的数字经济产业体系,数字经济核心产业营业收入力争达到6000亿元。

据悉,青岛将重点在特色软件、工业互联

网、虚拟现实、集成电路、新型显示、智能终端、数字文创、数字金融、量子科技、先进计算等十大领域发力,构建数字经济核心产业体系。以数字技术创新为驱动,数字基建升级为载体,数据场景开放为引领,数据要素价值释放为核

心,全面提升数字经济和实体经济融合发展的深度和广度。

行动计划围绕数字技术融合创新、数字产业集群培育、数字基建优化升级、数据要素价值开发、数据供给能力提升、数字经济国际合作等六大方面,制定了突破关键核心技术、构建新型创新平台、培育

开源技术生态等20项具体任务,以及建立体制机制、强化产业服务、加强政策支撑、提升人才储备、构筑防护体系等5项具体保障措施。

当前,数字经济已经成为经济发展的关键引擎。本次大会由国家工业信息安全发展研究中心联合山东省工业和信息化厅主办,青岛西海岸新区管委、青岛市工业和信息化局承办,旨在抢抓数字经济发展新机遇,推动工业企业更大范围、更高层级促进数实深度融合,破除企业“信息孤岛”和“数据烟囱”,促进数字要素和数字技术在实体经济各领域创新

应用,全力推动数字经济核心产业规模再上新台阶。

会上,全国“数字赋能”服务商联盟成立并完成火炬传递点亮,青岛市工业企业数据赋能电信服务季启动,西海岸新区“创新突破年”数据赋能服务商签约仪式举行。国家工信安全中心人工智能所、工信部威海电子信息综合研究中心、山东移动信息系统集成中心、山东华为云、卡奥斯物联网科技等作案例分享,山东省普惠中小企业公共服务中心、青岛银行等作相关政策解读。数字赋能优秀厂商与青岛市重点企业开展了对接交流。

中欧班列(中国山东-越南同奈)首班抵越  
上合示范区开通第20条国际班列线路□青岛日报/观海新闻记者 锡复春  
通讯员 姜方梅 王 珊

本报3月17日讯 作为共建“一带一路”的旗舰项目和标志性品牌,中欧班列的作用日渐凸显。记者从上合示范区管委会获悉,3月16日,满载着医用玻璃、化工品等货物的中欧班列(中国山东-越南同奈)首班抵达越南同奈省,这是上合示范区开行的第20条国际班列线路,进一步拓宽青岛与RCEP成员国铁路物流大通道。据悉,本趟班列共搭载82个标准集装箱,从上合示范区多式联运中心发出,经广西凭祥口岸出境,在越南安员转运,历经10天抵达越南同奈省。

越南是中国的重要邻邦和中国在东盟的第一大贸易伙伴。2017年,中国与越南签署了关于共同实施“两廊一圈”和“一带一路”合作文件。中欧班列(中国山东-越南同奈)新线路是上合示范区积极响应“一带一路”倡议、打通山东省与RCEP成员国铁路物流大通道的成果,是服务和保障于RCEP全面实施的举措,



■班列从上合示范区多式联运中心发出,历经10天抵达越南同奈省。

对促进中越双边经贸合作具有重要意义。

据了解,自2022年1月1日《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)正式生效以来,上合示范区先后开通至越南河内、老挝万象等东南亚新线路,常态化运行“日韩陆海快线”“上合快线”“中老国际货运列车”等服务产品。得益于RCEP生效后的一系列优惠政策,中欧班列(齐鲁号)的货物集聚效应不断显现,搭建起RCEP多式联运贸易新通道。截至目前,上合示范区已常态化开行10条国内班列、20条国际班列线路,通达上合组织和“一带一路”沿线23个国家54个城市。

上合示范区管委会有关负责人表示,示范区将进一步加大东南亚市场开发力度,持续扩大上合“朋友圈”,提高并稳定“齐鲁号”中越班列开行频次,促进上合示范区同RCEP、上合组织国家及“一带一路”沿线国家和地区的物流合作和经贸往来,加速供应链产业链深度融合,打造上合组织国家面向亚太市场的“出海口”。

## 旅发大会首次全流程全要素检验达预期效果

11个文旅场景全方位迎检,每个环节都“精雕细琢”确保最佳体验

□青岛日报/观海新闻记者 马晓婷



■3月17日晚,2023山东省旅游发展大会主题灯光秀完成首轮调试。王 雷 摄

丽君说,由于嘉宾巡展环节紧接大会工作会议,如何能在短时间内既让嘉宾体验产品,又能用简洁的语言介绍产品亮点,让嘉宾留下深刻印象,对于企业来说是一次挑战。

在两天会议时间里,要完成11个板块的活动,各个环节之间的衔接和过渡就非常关键。严格把握各板块时长,确保板块与板块之间、节目与节目之间过渡紧凑、自然,流畅显得格外重要。每到一处,相关工作人员都会现场办公,随手摊开场地图、效果图,拿出随身携带的电脑、笔记本……大家一起反复推敲、打磨,力求把每一个细节要求都落到实处。

进入青岛国际会议中心,首先映入眼帘的是本次大会的数字文旅成果展。成果展将集中

展示VR、AR、XR、人工智能大数据等数字技术在文旅领域的应用。除了金东、歌尔、海信等青岛本地企业外,还有来自济南、东营、泰安、烟台、威海等省内城市的企业参展。“刚刚一直在调整介绍内容,根据方案,我们将带来动感座椅、智能硬件和智慧文旅相关产品。”担任歌尔展区解说的歌尔创客(青岛)数字创意科技有限公司市场总监从

丽君说,由于嘉宾巡展环节紧接大会工作会议,如何能在短时间内既让嘉宾体验产品,又能用简洁的语言介绍产品亮点,让嘉宾留下深刻印象。

在两天会议时间里,要完成11个板块的活

动,各个环节之间的衔接和过渡就非常关键。严格把握各板块时长,确保板块与板块之间、节目与节目之间过渡紧凑、自然,流畅显得格外重要。每到一处,相关工作人员都会现场办公,随手摊开场地图、效果图,拿出随身携带的

电脑、笔记本……大家一起反复推敲、打磨,力求把每一个细节要求都落到实处。

开幕式的每一个细节都被纳入考量,力求让每一位参会者既能感受到山东和青岛文旅发展成果,拥有宾至如归的体验。座位位

置如何摆放,现场舞美亮灯后温度是否舒适,临时入场、离场嘉宾动线如何引导等,都在检验中被多次模拟。

工作会议是加快推动全省文化和旅游高质量发展的重点板块。活动中,大会对工作会议信号调试工作制定了进一步推进方案,确保省内各市分会场都能以最佳效果收听收看工作会议实况,将2023山东省旅游发展大会确定的利好政策第一时间传递到各市,提振全省文旅产业发展信心。

在夜间阶段检验中,工作人员沿旅发大会项目观摩动线,感受了历史城区时尚、现代的旖旎夜色,并对各观景点需要进一步提升的工作列出了具体清单。

## 旅发大会主题灯光秀亮相

3月17日,2023山东省旅游发展大会主题灯光秀完成首轮调试。浮山湾畔,市民游客纷纷驻足拍照打卡,提前感受文旅盛会带来的动人景致。

通过灯光秀为旅发大会营造氛围,宣传山东风光与青岛特色,是2023山东省旅游发展大会的一大亮点。随着浮山湾夜色渐起,海岸线上,以“好客山东”经典标志为中心,临海高层建筑熠熠生辉,开启了一场光影盛宴。灯光秀主要围绕电影之都、音乐之岛、博物馆之城和艺术城市四个篇章展开,通过时尚的节拍律动和质感呈现,给人留下深刻印象。

据悉,主题灯光秀还将进一步完善。在完成全方位提升后,将于大会前与市民游客正式见面。

## 当小广告遭遇小程序,城市“牛皮癣”克星来了

□青报全媒体记者 吴 阳

“乱贴乱画小广告”的反映比较集中,有效线索为7531条。随手拍能治理小广告吗?许多市民切身感受到,手机拍照上传“文明青岛随手拍”小程序,职能部门就会即时整治清理,这是一键解决“视觉污染”的“报料神器”。

“本来干干净净的墙壁,贴上了乱七八糟的小广告,看起来像‘大花脸’,非常影响心情。”近日,家住李沧区的市民刘先生报料说,他路过灵川路时发现,路边张贴了刺眼的小广告,跟周边优美的市容环境非常不符。于是,刘先生通过“文明青岛随手拍”小程序上传了“乱贴乱画广告”的照片,希望有关部门尽快处理。

市民随手拍,政府即时办,刘先生很快在系统中收到回复,该报料由李沧区城市建设管

理局认领,有碍观瞻的小广告已经清理干净。“烦人的小广告清理掉了,还是这样干干净净的好。”刘先生说。

同样在“文明青岛随手拍”小程序中反映“乱贴乱画小广告”现象的市民李先生也收到了反馈。“前几天我路过204国道,发现路旁工地围挡上张贴了不少出租房屋的小广告。”李先生在小程序中上传了“小广告”问题。随后,清理任务被分派到西海岸新区滨海街道办事处。李先生再次路过时发现,小广告都被清理干净了。“小广告清理后,工作人员还专门打电话通知我,不仅处理效率高,服务态度也很好。以后会用好小程序,继续反映遇到的问题。”李先生满意地说。

记者从滨海街道办事处了解到,在接到李先生反映的线索后,街道立即安排工作人员到现场核查,并对该处小广告实施了清理。下一步,街道将组织网格员、物业管理人员日常巡查,主动发现、及时清理。同时,街道还计划设置便民广告张贴栏,加大普法宣传力度,将正规的便民服务类广告引导到合法渠道发布。

治理小广告不是一朝一夕的事,但是“文明青岛随手拍”提供了便捷高效的处理渠道,是一款“牛皮癣”克星。如果您也遇到这类不文明现象,欢迎使用“文明青岛随手拍”小程序拍照反映,大家一起守护美丽家园,织密大街小巷“监控网”,对乱贴乱画小广告的现象露头就打,让它们“无地自容”。

山东港口贸易高质量发展大会召开  
加快由单一港口运营商向  
供应链综合服务商转型

□青岛日报/观海新闻记者 周晓峰

本报3月17日讯 港口是加快贸易发展的有力依托。17日上午,山东港口贸易高质量发展大会在青召开,大会围绕加快培育依托港口的一流的供应链综合服务体系,更好服务和融入新发展格局,达成一系列合作。市委常委、西海岸新区工委书记、区委书记孙永红致辞;省港口集团党委书记、董事长霍高原出席;省港口集团党委副书记、董事、总经理李奉利主持会议。

会上,山智蒙风控系统上线启动,对外经济贸易大学山东港口实习基地揭牌,将进一步丰富港口服务功能、延展服务链条、扩大辐射范围,为促进国内国际双循环贡献力量。在签约环节,山东港口与富海集团签署“港航贸企综合服务链条建设”合作协议;山东港口投控集团与鲁清石化、上海链接者、胜星化工签署战略合作协议;山东港口贸易集团与聊城市高唐县、东阿县、冠县,与华西集团、泸州老窖集团,与宁夏瑞科、河南盛源、河南投资集团、山东华邑、荣成和顺分别签署战略合作协议。

据介绍,山东港口把贸易业务上升到战略高度,集全港之力加快发展,通过开拓新业务、挖掘新业态、打造新亮点,集聚产业全要素,加快由单一港口运营商向供应链综合服务商转型,构建全新港航贸易生态圈。山东港口贸易集团组建三年以来,累计实现贸易收入1480亿元,年均增长超过15%;为山东港口贡献贸易吞吐量超4000万吨,为地方贡献外贸进出口值318亿元;纳统批发销售额1147亿元;贡献税收17亿元;落地招引外资7000余万元,贸易价值全面凸显。

助力海洋领域关键技术攻关  
“海创计划”累计支持  
项目总额达1.68亿元

□青岛日报/观海新闻记者 耿婷婷 通讯员 饶凌超

本报3月17日讯 记者17日自市科技局了解到,“海创计划”自实施以来,聚焦海洋领域产业攻关,强化我市海洋科技创新能力,累计支持并实施海洋领域关键技术攻关项目57项,海洋科技创新示范工程2项,支持总额1.68亿元,有效带动我市涉海高新技术企业高速增长,持续优化了海洋科技成果转化机制,塑造了海洋经济发展新动能。

2021年12月,市科技局制定《实施“海创计划”加快推进涉海科技创新发展的若干举措》,并于2022年5月出台《青岛市海洋科技创新示范工程管理办法》,从顶层设计上对青岛科技计划体系管理实施改革。据悉,“海创计划”支持设立海洋科技创新专项,聚焦海洋重点产业领域设关键技术攻关项目,鼓励采取竞争立项、“组阁揭榜”等方式实施,以最高每项500万元的支持额度鼓励产学研协同创新;同时,鼓励面向海洋新兴产业发展需求,实施海洋科技创新示范工程,在若干行业领域开展具有示范引领性的系统集成、产业链协同创新项目,每项支持额度最高1000万元。

仅今年以来,市科技局就已立项支持“船舶轻型燃气轮机综合试验平台研发与产业化”等关键技术攻关项目共23项,支持总额4600万元;实施首批2项海洋科技创新示范工程,支持总额2000万元,带动社会资金本研投入过亿元。通过部、省、市政策联动,帮助项目单位争取国家、省重点研发资金2.7亿元。

通过实施“海创计划”,我市海洋科技创新能力不断提升,涌现出全球首艘10万吨级智慧渔业大型养殖工船“国信1号”、全海深探测无人自主装备、国内首个抗肿瘤海洋药物BG136等一批重大创新成果。人才、项目、平台、资金等各类创新要素加速向企业汇聚,2022年,全市涉海高新技术企业增至396家,同比增长30%,其中营收过亿元企业59家;全市海洋技术合同成交额突破40亿元,同比增长28.22%。助推青岛海大生物、浩大海洋等一批优质涉海企业启动上市进程。

国务院国资委公布名单

## 海湾化学入选“创建世界一流专精特新示范企业”

□青岛日报/观海新闻记者 刘兰星

本报3月17日讯 国务院国资委近日公布《创建世界一流示范企业和专精特新示范企业名单》,确定7家创建世界一流示范企业,200家创建世界一流专精特新示范企业。其中,青岛海湾化学股份有限公司成功入选“创建世界一流专精特新示范企业”名单,也是我市唯一一家入选企业。

青岛海湾化学股份有限公司是中国石油和化工500强企业。自2010年以来,海湾化学抢抓老城区企业环保搬迁契机,把企业搬迁与转型升级相结合,在青岛西海岸新区董家口打造了一个全新的现代化工产业基地,建成了一批上下游关联、产业链科学、带动性强的高端化工项目,成功从基础化工原材料迈进高端新材料、复合材料领域,主导产品乙烯法聚氯乙烯产能跃居国内第一,企业2021年营业收入达到130.6亿元、同比增长115.8%,实现利润总额27.63亿元、同比增长4倍以上。企业聚焦高端化工,综合竞争力强,人均年产值超1000万元,比肩国际一流化工企业水平,被中国石油和化学工业联合会评为“十三五”全行业规模以上企业高质量发展的典型。企业聚焦主业,专注高质量发展,是行业内唯一获得“中国石化行业知名品牌”的企业。公司上榜“青岛金花”培育企业,入选“山东省高端品牌培育企业”。

2022年9月,国务院国资委印发《关于开展建设世界一流“双示范”行动的通知》,青岛市国资委第一时间组织各市属企业参与申报,建立工作联络机制,统筹推进我市国有企业“双示范”创建工作,按照“双示范”企业有关条件要求,优选出部分企业分别申报创建世界一流示范企业和创建世界一流专精特新示范企业。经国务院国资委组织专家评审,青岛海湾化学股份有限公司成功入选国务院国资委“创建世界一流专精特新示范企业”名单。



小广告又被称为城市“牛皮癣”,是许多城市反复治理、反复回潮的顽症。它们既影响市容环境,又泥沙俱下,混杂了许多不良文化和虚假宣传,严重扰乱了市民生活。

“文明青岛随手拍”小程序上线一个多月来,平台共收到各类报料15.13万条,有关