



习近平向拉美和加勒比国家共同体第十届峰会致贺电 书写共建中拉命运共同体新篇章

新华社北京3月22日电 3月21日,拉美和加勒比国家共同体第十届峰会在轮值主席国哥伦比亚举行,国家主席习近平向峰会致贺电。

习近平指出,拉美和加勒比国家共同体成立以来,致力于促进拉美和加勒比地区和平稳定和发展繁荣,为全球南方团结合作、共同发展注入新动力。去年5月,中国-拉共同体论坛第四届部长级会议在北京成功举行,我出席开幕式

并宣布中拉携手启动团结、发展、文明、和平、民心五大工程,得到拉方积极响应。一年来,中拉双方密切协作,推动五大工程不断走深走实,给双方人民带来实实在在的福祉。

习近平强调,中国将始终做拉美和加勒比国家的好朋友、好伙伴,支持拉美和加勒比国家维护自身主权、安全、发展利益,愿同拉方携手捍卫国际公平正义,共同书写共建中拉命运共同体新篇章。

青岛人工智能产业全链进阶

依托既有优势布局产业链核心环节,集聚上下游企业500余家,产业规模达897亿元

□青岛日报/观海新闻记者 孙欣

青报经济述评

人工智能产业

走进国华具身智能产业园,人来车往,一派繁忙景象。这座马年春节前刚刚落成投用的产业园,由青岛人工智能产业链链主企业国华智能牵头打造,将助推青岛具身智能机器人产业加快延链、补链、强链。

具身智能是当下人工智能产业最炙手可热的细分赛道之一,青岛企业纷纷加码布局,有望在未来几年支撑起青岛人工智能产业的全新增长极。

人工智能产业链通常被划分为上游基础层、中游技术层、下游应用层三个核心环节,各环节相互依存,形成完整的生态系统。具身智能机器人就是下游应用终端的典型代表。

青岛在人工智能产业链中以下游应用见长。近年来,AI技术加速成熟,各类应用和产品开启“大爆炸”模式。青岛企业迅速卡位,在AI眼镜、具身智能机器人、智能家电、智能运载工具等智能终端产品,以及大量行业应用和解决方案上形成一定规模的布局,产业优势持续夯实。

以应用为牵引,青岛在算法模型、芯片、传感器基础硬件等领域逐步拓展产业版图,在人工智能产业链前端形成特色布局,不断塑造青岛人工智能产业竞争力。

数据显示,刚刚过去的2025年,青岛人工智能产业实现营业收入879.3亿元,同比增长13.8%,集聚上下游企业500多家。

智能终端多点开花

某种意义上,应用是人工智能产业链中最具想象空间和市场潜力的一环。



国华智能的工程师正在训练机器人抓取物品。

应用是AI技术落地的“最后一公里”,是连接人工智能与千行百业的桥梁,更是决定产业从“技术可行”走向“商业可用”的关键。不论多么先进的芯片和算法,最终都要依靠落地应用来实现价值闭环。

资本市场的态度很好地反映了这一点。慧博智能研报的一份报告显示,2025年不论是全球还是国内,发生在AI下游应用服务层的融资事件都是占比最高的;在当年全球和国内AI上市企业中,同样是应用企业数量最多。

离普通人最近且市场最为广阔的,非智能终端和智能硬件产品莫属。素有行业风向标之称的CES(国际消费电子展),今年迎来更加成熟的AI眼镜、机器人、无人车等新兴智能产品,AI应用的能力和边界进一步拓展,相关行业呈现加速爆发态势。

青岛在家电电子、装备制造等领域具备深厚产业积累和优势。依托既有产业基础与智能终端新赛道在供应链、制造技术以及市场等方面的诸多相通性,青岛企业快速入局,在智能家电之外的智能产品领域,亦呈现多点开花之势。

AI眼镜被认为是下一代个人移动入口终端。雷神科技、大朋VR等青岛企业已相继推出AI眼镜产品。海信视觉积极布局智能穿戴领域,持续推进AI智能耳机、轻量化AI眼镜等智能终端产品的研发与落地。位于崂山区的歌尔虚拟现实整机和光学模组项目,是国内AI眼镜整机与核心器件的重要生产基地。泽华半导体以全彩微阵列技术实现AI眼镜显示模块领域的重大突破。

具身智能机器人是青岛重点押注的人工智能细分赛道,已获批建设服务机器人、

人形机器人等省级制造业创新中心。整机方面,海尔、海信均推出产品,应用于家庭、工业、商业等场景;文达通针对社区场景,推出扫地机器人、洗地机器人、巡逻机器人等;康道医疗研发下肢外骨骼康复机器人;由哈工大校友团队创立的一跃具身机器人,聚焦智能康养机器人研发。同时,国内机器人创业公司乐聚、优必选等均在青岛有所布局。

核心零部件上,国华智能构建起包含谐波减速器、行星滚柱丝杠、一体化执行器、灵巧手在内的完整产品矩阵,成功打入国内人形机器人大厂供应链;丰光精密自主研发谐波减速器、关节模组,实现精密传动部件国产化替代;高测股份推出适用于人形机器人灵巧手及其他部位的新型低蠕变高耐磨金属复合齿绳。

行业解决方案和应用同样是人工智能下游应用的重要组成部分。青岛依托资源优势、产业基础以及龙头企业,在工业、港口、海洋等领域形成一批具有标杆意义的解决方案。

山东港口青岛港成功获批建设首批交通领域国家人工智能应用中试基地,聚焦港口行业共性问题,快速汇聚行业内产业、数据、算力、人才等资源,搭建起“技术研发、场景验证、产业培育、生态塑造”的完整创新链条。智慧航海公司作为智能绿色船舶解决方案提供商,参与打造了我国首艘自主航行运输货船“智飞”号,并建立船舶智能航行测试与验证平台。

发力垂直领域算法模型

人工智能产业的中游技术层负责数据的挖掘、学习与智能处理,以软件为主,如今已成为普通人十分熟悉的算法、模型便属于这一环节。技术层依托海量数据的挖掘处理与机器学习建模,进行各种应用技术的开发,从而解决实践中的具体类别问题。

(下转第四版)

中办国办印发《规定》 规范国企领导人员廉洁从业行为

据新华社北京3月22日电 为了规范国有企业领导人员廉洁从业行为,加强国有企业党风廉政建设,近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《国有企业领导人员廉洁从业规定》(以下简称《规定》),并发出通知,要求各地区各部门认真遵照执行。

《规定》明确,相关要求适用于国有独资、全资企业和国有控股企业、国有实际控制企业(含国有独资、全资金融企业和国有控股金融企业、国有实际控制金融企业)及其分支机构的领导人员,包括党组织领导班子成员、列入上级党组织管理的董事会成员、经理层成员,列入上级党组织管理或者由本企业党组织管理的其他高级管理人员。

《规定》强调,加强国有企业领导人员廉洁从业工作,必须坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,坚持和加强党的全面领导,纵深推进全面从严治党,强化对国有企业领导人员履行职责、行使权力、廉洁自律的监督,一体推进不敢腐、不能腐、不想腐,为做强做优做大国有企业和国有资本提供坚强保障。



扫描二维码阅读《规定》全文。

青岛—槟城直航开通 暨合作对接会举行 张惠出席

□青岛日报/观海新闻记者 任晓萌

本报3月22日讯 22日上午,青岛—槟城直航开通暨合作对接会在青岛海景花园大酒店举行。市委副书记张惠出席活动。

马来西亚是青岛重要的经贸合作伙伴,也是青岛第三大入境游客来源国。近年来,双方不断深化务实合作、促进互利共赢。会上,正式发布青岛—槟城直飞航线。以此为契机,双方将进一步加强在高端制造、海洋经济、生物医药、数字经济等领域的企业精准对接,鼓励双向投资,共同开拓更广阔的国际市场,构建更具韧性和创新力的产业生态圈;进一步促进两地游客互访,打造文旅融合的新标杆;深化两地人民在文旅、教育、体育等领域的深度互动和青少年、智库、媒体等领域的往来,推动两地建立友好城市关系,共同谱写友好交往与繁荣发展的新篇章。

会上,青岛、槟城分别作了文旅推介,并进行了项目现场签约。

副市长高健出席活动。

持续盘活城市水资源,非常规水利用逐渐实现“常规化”

近日,随着再生水利用工程改造的完工,海泊河公园绿化灌溉及公厕用上了再生水;“喷洒水”匀速运转,清澈的再生水滋养着草木勃发;3座公厕内,流淌出来的清水保障着环境的洁净。再生水“上岗”后,海泊河公园年节水量可达2万吨以上,成为青岛建设节水型城市的示范样本。

随着海水淡化产业和再生水利用的快速发展,我市非常规水源的供水量近年来呈上升趋势,2025年全年利用非常规水超5.5亿吨。其中,再生水年利用量约5.16亿吨,海水淡化年利用量约4000万吨。从工业冷却到城市绿化,从生态补水到海岛用水,再生水、海水淡化水等非常规水,已悄然流入青岛经济社会发展的循环系统,成为支撑高质量发展的“绿色血脉”。

污水“重生”

春芳已至,寒意未消,居民家中的暖气片尚温。在李村河再生水清洁能源利用项目(一期)现场,多台大型热泵机组在稳定运行,从李村河污水处理厂排出的再生水中提取热能,对市政供热回水进行提温,经提温后的回水进入锅炉继续加热至供水温度,最终送入千家万户供暖。

这是山东首个再生水热源接入供热主管网的“水热”联合项目,自去年11月投产运营至今,已利用再生水1270多万吨,生产热能35.8万吉焦。

(下转第四版)

构建就业友好型发展方式,促进高质量充分就业

本报评论员



就业,一头连着万家灯火,一头系着发展大局。时值春季招聘黄金季,青岛线上线下招聘活动蓬勃开展,人才流动与就业创业迎来新一轮热潮。

就业是民生之本。“十五五”规划纲要提出,要“构建就业友好型发展方式”。这一重要就业法,今年首次写入政府工作报告,为进一步构建高质量发展与高质量充分就业有机统一的发展方式指明了方向。

就业友好型发展方式,是指能够产生积极的就业带动力,有利于提升就业质量和扩大就业容量的发展方式。从全国来看,“十五五”时期,我国发展处于战略机遇和风险

挑战并存、不确定难预料因素增多的时期,稳增长、稳就业的压力始终存在。与此同时,人民群众期盼更多更公平享有现代化建设和发展成果、拥有更高质量的生活,希望获得更高质量的就业岗位。

具体到青岛,近年来,我们持续强化就业优先政策,健全就业促进机制,完善创业赋能体系,打出减负、稳岗、扩就业的“组合拳”,工作成效显著。面向“十五五”,我们要加快推进经济社会高质量发展,必须进一步构建就业友好型发展方式,在推动高质量发展中持续促进就业质的有效提升和量的合理增长。可以说,这是促进高质量充分就业的必然要求,也是实现投资于人与投资于物紧密结合的具体路径。

要坚持产业和就业相协同。产业是就业的载体,产业结构决定着就业结构。近两年,青岛坚持以科技创新引领现代化产业体系,“10+1”创新型产业体系、十大现代服务业、“4+4+2”现代海洋产业体系建设加速成

势,有效拓展了就业空间。我们要继续把稳就业嵌入产业布局,深挖就业“蓄水池”,提升产业对就业的吸纳力。比如,立足城市特色优势,顺应人工智能、大数据等技术和应用趋势,在产业发展中创造更多高质量就业岗位,推动新的职业工种不断涌现,让劳动者有更广阔、更多元的职业发展路径。

要做到培养和提升相贯通。结构性就业矛盾依然是当前就业领域面临的突出问题,破解“有活没人干、有人没活干”的问题,需要从供需两端着手,既强化人力资源开发,更注重职业技能培训。当前,新一轮科技革命和产业变革深入发展,我们要科学研判人力资源发展趋势,统筹抓好教育、培训和就业,推进职普融通、产教融合、科教融汇,增强就业岗位开发的前瞻性、针对性、有效性。同时,健全终身职业技能培训制度,实施好“技能照亮前程”培训行动,推行“岗位需求+技能培训+技能评价+就业服务”联动模式,让劳动者的技能储备跑赢岗位迭代

的速度。

此外,构建就业友好型发展方式,还需要筑牢就业公平与权益保障防线,让劳动者享有公平、稳定、有保障的就业环境。工作中,要持续推进就业服务下沉,建好用好“就享家”乐业服务站,深入推进“15分钟就业服务圈+一刻钟便民生活圈”融合试点。比如,在维护公平就业权益方面,应坚决纠正性别歧视、地域歧视等各种就业歧视,完善公平就业保障制度,畅通劳动者维权渠道。再如,针对新就业形态劳动者、灵活就业人员等,要进一步强化公共服务保障,在住房、子女教育等方面提供更具可及性的制度支持,让他们安心就业、体面劳动,更好融入城市。

就业是国事,也是家事。只要我们把握就业当作民生头等大事来抓,加快构建就业友好型发展方式,全力稳定就业总量、扩大就业增量、提高就业质量,一定能实现高质量充分就业与经济高质量发展良性互动,为推进中国式现代化青岛实践提供有力支撑!

首席政策官作用,全力推动政策精准推送、直达快享,确保惠企政策落地见效。惠企服务更具针对性、更贴合企业需求。同时,创新构建民营企业诉求快报机制,“线上+线下”多维度收集掌握制约民营经济发展的突出问题,对收集的企业诉求,深入分析问题产生原因,横向与相关部门密切协作,纵向与区(市)工作联动,帮助企业解决问题,实现诉求闭环办理。

(下转第四版)

以作风建设新成效开创发展新局面

青岛各级各部门深入开展“干部作风建设年”活动

□青岛日报/观海新闻记者 余博

大力倡树“实新快严”作风

开展“干部作风建设年”活动是贯穿全年的一项重点工作任务。今年以来,全市各级各部门把活动开展与中心工作结合起来,坚持问题导向、目标导向、结果导向,进一步强党性、转作风、重实干、促发展,以作风建设新成效开创发展新局面。

“十五五”开局之年,改革发展稳定各项任务繁重,完成好这些任务,关键要靠“干、真干、马上干”。市公安局大力弘扬“快”的作风,坚持立决立行,以过硬作风推进公安交管“护安畅通”各项工作。如在规范交通秩序方面,健全酒驾、飙车炸街常态化治

理机制,完善大型活动交通安保“阵地化”管理,深度净化路面秩序;打造集管理、服务、运营于一体的“青岛停车”智慧平台,深化动静态交通综合治理,梳理重点学校、重点路口路段等100处易堵堵点,“一点一策”推动精细化治理。同时,在全省率先将“青岛普通货运车辆审批监管系统”接入“爱山东”App,做到“一证一导”和“申报即导航、出行即服务”,实现货车轨迹实时可查、全程可溯。

创新是一种思维理念和工作方法,更是一种作风要求。市生态环境局制定《持续攻坚创优大抓作风建设专项行动实施方案》,推动“干部作风建设年”活动向纵深推进。具体工作中,创新环评审批“项目管家”全链条服务机制,开辟“绿色通道”,对重点项目实行

“一项目一专班”,已高效审批建设项目179个,多个项目实现“即收即办、当日办结”;推广“一业一册”合规指引,计划完成企业“点单式”帮扶不少于1000家次,通过创新服务举措,切实为企业纾困解难。此外,围绕“美丽青岛”建设,扎实开展入海排污口动态排查,已完成235个新增入海排污口排查建档,实现1726个人河排污口“一口一档”信息化管理,全市16处城镇级饮用水水源地水质达标率保持100%。

弘扬“快”的作风,既要做到工作执行快,也要做到政策兑现快、诉求响应快。今年以来,市工商联依托青岛市民营企业大讲堂和青岛市新时代民营企业企业家宣讲团等平台载体,积极开展专题政策宣讲,持续发挥商会

持续盘活城市水资源,非常规水利用逐渐实现“常规化”

青岛再生水海淡水年用量超5.5亿吨

吴帅

(下转第四版)