



在青岛看见“雷达未来”

2026第六届雷达未来大会4月18日至20日在山东青岛举办,主题为“雷达赋能百业,共享数字未来”。大会展览区设置整机与系统集成、核心零部件、算法与软件、应用跨界融合、测试测量等五大专业展区,全方位展示雷达领域最新技术与产品。图为4月18日,观众在雷达未来大会展览区参观。新华社照片

从招聘求职的“桥梁”提升为推动城市能级跃迁、产业转型的重要“引擎”

青岛人力资源服务“一业链百业”

□青岛日报/观海新闻记者 任晓萌

数智化转型,拓宽服务业态

当青岛智能家电产业园面临旺季用工波动时,“智能家电季节性用工平台”依托动态需求预测模型,快速匹配符合技能要求的蓝领工人,稳住生产节奏;

针对电池兼容测试工程师、嵌入式工程师等复合型人才的市场缺口,“紫领人才开发配置中心”通过前置培养、定制化开发实现精准供给,填补产业人才短板;

当青岛企业布局海外,遭遇海外招聘、劳务合同合规等难题时,本地人力资源机构的跨境服务团队迅速补位,提供全链条解决方案……

这一幕幕产业需求与人力资源服务精准对接、协同共生的场景,正是青岛市人力资源服务业“一业链百业”,深度赋能城市高质量发展的生动缩影。

数据显示,截至2025年底,全市人力资源服务机构达到3081家(含劳务派遣),从业人员2.63万人,服务用人单位76.54万家次,全年帮助实现就业、择业和流动配置189.94万人次,营收超过600亿元。

面对数字化转型浪潮、两业融合深化、全球化布局提速的时代机遇,青岛人力资源服务业不再只是招聘与求职的桥梁,正成为推动城市能级跃升、产业转型的重要引擎。

进入智联招聘的“模拟面试间”,数字人面试官全天候在线值守,16个行业岗位的沉浸式实战场景随需切换——从销售岗的客户应急处置情境到软件开发岗的专业技术追问,AI不仅能精准捕捉应聘者的语速、微表情与肢体语言,更能生成涵盖表达流畅度、逻辑清晰度、语气自信度的“面试体检报告”,给出定制化优化建议。

这场科技赋能的招聘革新,是行业数智化转型的一个缩影。当下的人力资源服务业,数智创新已不再是可选的“加分项”,而是支撑服务升级的“必选项”。

“包括AI技术在内的数智化应用,能更高效地打通人才供给与需求的‘信息堵点’,既让用人单位‘慧眼识才’,也帮劳动者‘觅得良栖’。”青岛校企英才科技服务有限公司负责人边楠表示。

正是看到这一点,该企业推出了“青帆引才”AI简历分析模型,通过智能评分、靶向整改完善简历中的技术标识,成功破解了技术人才“因信息缺失被企业AI筛掉”的困境;而企业正在研发的紫领中心AI岗位画像系统,则瞄准招聘端力争实现“需求输入—画像生成”的自动转化,让企业人才需求定义更精准,寻访效率再提升。

一端对接求职者的“简历优化”,一端衔接企业的“需求画像”,青岛人力资源服务企

业用技术创新构建人才供需两端的“数字桥梁”。这样的创新实践,正逐步从企业个体探索走向全市层面的系统布局。

作为全国率先创建直播带岗人力资源服务产业基地的城市,青岛旗帜鲜明地支持崂山区、西海岸新区加快直播带岗产业园(基地)建设,制定行业培训标准,集聚专业招聘直播资源,让“屏对屏”招聘打破时空壁垒。

同时,青岛也明确提出打造人岗智能匹配中心,持续举办全国、全省性数智招聘交流促进活动,实现年均完成制造业人岗匹配20万人次以上的目标。

此外,青岛还部署了数智赋能提升行动,鼓励人力资源服务机构推进“人力资源+AI”专项提升,让技术赋能从招聘环节延伸至全链条。

技术的深度融合,正持续拓宽人力资源服务的边界。从智能就业监测为政策制定提供数据支撑,到数智领导力顾问为企业管理层赋能;从社保政策智能问答实现“秒级响应”,到劳动法律文书自动生成降低合规成本……这些新场景、新服务的涌现,不仅推动人力资源服务业自身实现高质量发展,更成为支撑青岛重点产业升级、促进高质量充分就业的重要力量。

两业深度融合,赋能产业升级

如果说数智创新为人力资源服务业提

质升级筑牢了技术底座,那么与制造业深度融合则让这份精准高效的服务优势,转化为赋能产业升级的实际动能。

一直以来,制造业领域的人力资源服务占全行业总量的近40%,推进人力资源服务业与制造业融合发展不仅是建设现代化产业体系的要求,更是人力资源服务业自身转型升级的关键。

2025年,人力资源社会保障部在全国遴选首批39个城市开展人力资源服务业与制造业融合发展试点,旨在提升制造业人力资源开发利用水平,构建现代化产业体系与高质量充分就业高效协同的发展格局。作为制造业名城的青岛入选,并以此为契机推出《青岛市人力资源服务业与制造业融合发展行动方案(2025—2027年)》。

高端人才引进难、蓝领招聘效率低、服务外包对接难、劳资纠纷防控难,这些制造业人力资源服务的共性痛点,是两业融合需要攻坚的首要课题。

针对这些问题,青岛在此次行动方案中精准施策:依托国家级人力资源服务产业园打造高端人才猎聘中心,搭建全球化猎聘网络与行业人才需求动态监测机制,为制造业技术创新与产业升级注入核心智力支撑;打造人岗智能匹配中心,以直播带岗、数智招聘等多元化形式为抓手,精准对接制造业用工需求;支持山东金亮点人力资源服务股份有限公司牵头成立全国人力资源服务外包联盟, (下转第二版)

青岛市科技成果转化座谈会召开 强化协同配合激发创新活力 切实提升科技成果转化质效 任刚出席并讲话

□青岛日报/观海新闻记者 刘萍

本报4月18日讯 17日上午,全市科技成果转化座谈会在青岛科技大学召开。市委副书记、市长任刚出席会议并讲话。

会上,市科技局解读了有关政策,驻青高校院所、有关企业和单位作了发言,市直有关部门进行了讨论交流。近年来,各高校院所围绕落实全市科技成果转化工作要求,推进体制机制创新,鲜明科研应用导向,活化成果转化路径,专业队伍持续壮大。

任刚说,提升科技成果转化水平是提升城市核心竞争力的需要,是高校自身发展的要求。要深入学习贯彻习近平总书记重要论述,统筹好科学研究、实验开发和推广应用,围绕创新型产业体系建设,坚持企业出题、院校答题、共同命题,持续强化有源头的创新、有体系的转化。

任刚指出,转化是创新的枢纽,动机是转化的起点,对接是转化的桥梁。要调动各方积极性,围绕突破瓶颈加快完善制度。高校院所要发挥创新源头作用,解放思想,吃透改革精神,聚焦职务科技成果单列管理、横向科研项目结余经费转化等重大突破;强化校内机构协同,建立高效的转化服务体系;深化与企业人员互派、设备共享、利益共赢,推动科技创新和产业创新深度融合。各部门要强化服务保障,坚持有为政府和有效市场相结合,围绕解决人、财、物问题,给支持、给政策、给资金、给场景,培育懂市场、懂技术、懂资本的复合型人才和机构,加大知识产权质押融资、创投风投基金等金融赋能,强化海洋科技大市场、概念验证、中试、园区等平台支撑,共同营造良好的科技成果转化生态。

赵燕出席会议。

青特智能制造产业园正式投产

系省重大项目,全部建成达产后将成全国大型高端车桥研发生产基地之一

□青岛日报/观海新闻记者 黄光丽

本报4月18日讯 位于平度市的青特智能制造产业园日前正式投产。项目一期于2024年3月开工建设,2025年底竣工,主要建设汽车、农机、工程机械、机器人等关键零部件生产线,高端车桥装配生产线及配套设施等。产业园全部建成达产后,将成为全国大型高端车桥研发生产基地之一,预计年可生产铸件20万吨、半轴前轴55万件、主被动齿轮20万套、前桥总成15万套,年产值近百亿元。

青特智能制造产业园项目位于平度市田庄镇,是2024年、2025年省重大项目。项目投产后将推动平度铸造产业链强链、迭代升级,为平度加快打造青岛都市圈重要的先进制造业基地注入强劲动力。

青特智能制造产业园项目是青特集团扎根青岛、服务全球的重要支点,也是青特迈向高质量发展、进军高端铸造与新材料领域的关键支撑。下一步,青特集团将以此为契机,打造青特与全球伙伴深化合作的崭新平台,继续推动技术创新与产业升级,不断开创更广阔的市场,持续驱动产业链价值提升。

青岛市“村咖&茶”推介年活动启幕

将按春、夏、秋、冬四季推出40余场沉浸式体验活动

□青岛日报/观海新闻记者 黄光丽

本报4月18日讯 18日上午,青岛市“村咖&茶”推介年活动在崂山区北宅街道百圣山咖啡谷拉开帷幕。恰逢谷雨前夕,这场以“山海茶咖 谷雨共香”为主题的年度活动,既是一场咖啡与茶的浪漫邂逅,更是青岛探索“传统茶产业+新兴村咖”双轮驱动模式、以消费新场景激活乡村内生动力、提升乡村品质的标志性实践。

现场,青特村咖全域主品牌视觉系统、IP形象及品牌口号正式发布。“青特村咖”的标志将“青”字与咖啡拉花艺术融合,呼应城市地标“五月的风”;吉祥物“鸥咖咖”以海鸥为原型,头顶咖啡豆,带着青岛口音的“鸥咖”,成为全场焦点。

“青特村咖”不仅是一个品牌,更是一种愿景——在青岛独特的山海生态与开放包容的城市精神下,实现咖啡产业、文旅产业与农业的深度融合,让产业、文化与生态和谐共生、美好绽放。本次活动同步推出崂山白茶高端品系“崂山鹤茗”。“这是崂山茶从‘区域名品’向‘精品品牌矩阵’跨越的关键一步,对北方茶产业具有示范意义。”青岛市茶叶协会会长江崇煊表示,从“崂山须眉”“崂山凤羽”到“崂山鹤茗”,崂山茶已形成“绿茶为主、红茶为辅、白茶优选”的发展新格局。

启动仪式后,山海茶咖主题市集、后备箱市集、农特产品展区同步开市。 (下转第二版)

我国首座海上移动式多功能措施平台在青交付

□青岛日报/观海新闻记者 王凯

本报4月18日讯 18日,中船武汉船机海西重机承建的我国首座海上移动式多功能措施平台“海洋石油283”在青岛海西湾命名交付。此次顺利交付,标志着我国在海上油田高效开发装备领域取得重要突破,为破解海上油田增产难题提供关键装备保障。近期,“海洋石油283”平台将启航前往渤海油田开展增产措施作业,为保障国家能源安全贡献力量。

“海洋石油283”平台又名“增产一号”,是中海油打造的国内首座海上油田高效开发的“移动增产作业中心”,集酸化、压裂、调驱、调剖、稠油热采等多项增产功能于一体。该平台为四柱腿自升式平台,型长62.4米,型宽43.2米,型深5.8米,平台总重7300余吨,最大作业水深40米。平台生活楼可供200人生活居住。

“海洋石油283”采用创新的“移动式+模块化”设计理念,可在不同油田间灵活“通勤”,针对不同设施, (下转第二版)

俯瞰“海洋石油283”平台。杨伟摄



金家岭金融区创新金融产品、提高服务质效,精准滴灌民营企业

金融助力,让更多“张雪机车”发展壮大

□青岛日报/观海新闻记者 丁倩倩

当张雪机车站上世界级赛事冠军领奖台的一刻,为张雪机车提供赛事级链系统产品、来自青岛的征和工业也一同进入公众视野。但不为人知的是,在外界为创投机构独具慧眼逆向“押注”张雪机车所津津乐道时,征和工业背后也有金融力量的默默守候。

作为上市企业,征和工业并不缺少愿意提供融资的机构,缺的是能在恰当时间、以恰当方式精准落地的融资,尽可能地降低企业的融资成本。前期,征和工业旗下的青岛征和链传动有限公司推出高端摩托车链系统产能扩建项目,建设银行青岛市分行了解到企业融资需求后,为征和工业提供定制化金融解决方案——在充分用好国家技改专项优惠政策的同时,叠加建行的优惠申请,将企业融资成本压降至不到1个百分点。同时,针对企业信贷审批额度大且资金支取次数多的实际情况,优化审批手续,一次性完成贷款规模审

批手续,企业可按需分次支用资金,进一步降低融资成本,且单笔资金支用最快可实现当日申请、当日放款。

在青岛金家岭金融聚集区,这样的一幕,每天都在上演。正如一辆机车的荣耀时刻,需要众多关键零部件的精准咬合,像张雪机车、征和工业这样的民营企业的向上攀登,也离不开金融服务的精准滴灌。作为青岛金融聚集高地与创新高地,金家岭金融区持续助力民营经济在科技创新、产业升级、市场拓展等领域破浪前行,成为赋能民营经济发展的“强引擎”。

创新信贷模式,逆向“押注”

根据传统融资模式,无抵押资产、无现金流往往是导致民营小微企业融资难的主要因素。随着人工智能、数字技术的发展,

金融机构创新评估模式,让越来越多此前“少人问津”的民营企业,也能获得真金白银的“灌溉”。

比如,兴业银行青岛分行构建“技术流”评审体系,通过量化评估知识产权质量、研发团队背景、赛道成长性,给企业构建一张“技术信用画像”。一家机器人领域的民营中小企业凭此拿到300万元免抵押纯信用贷款,从而完成从实验室样品到产线的关键一跃。

招商银行青岛分行推出“经销易贷”,以真实交易数据、税务信息等构建智能风控模型,让长期排斥在供应链金融外的下游经销商也能享受供应链信贷的红利,这一模式无需核心企业提供担保或信用输出,贷款资金定向用于采购,全流程线上化,按日计息、随借随还。截至2026年2月,招商银行青岛分行已为超300户民营小微企业融资投放超7亿元。不少金融机构也开始从顶层制度上设置

容错机制,为基层业务松绑,扫除一线信贷员工面对“非排”民营企业敢于逆向“押注”的障碍。

渤海银行青岛分行明确民营企业不良贷款容忍度放宽至不高于全口径不良率4个百分点,并配套尽职免责机制。截至2026年2月末,渤海银行青岛分行民营企业贷款余额26.63亿元,较去年同期新增近6亿元,增幅29.02%;浙商银行青岛分行则将民企贷款指标纳入绩效考核,对民营企业执行专项贷款奖励,并建立民营企业授信问责机制,截至2025年末,浙商银行青岛分行民营企业贷款余额81.23亿元,较年初增加3.42亿元。

在针对民营企业的服务中,特色融资增信模式的介入也进一步助力金融机构补齐传统服务的短板。

2025年12月,青岛农商银行联合青岛融资担保集团落地全市首笔数字资产质押融资担保贷款业务, (下转第二版)