

十个维度看未来五年我国职业新图景

放研究院研究员苏丽锋认为,服务业就业占比有望在未来五年上升至55%左右。

灵活就业：需求将更趋多元

从外卖骑手到网约车驾驶员,从网络主播到内容创作者,灵活就业凭借其低门槛、高弹性的特点,为不同年龄、不同技能水平的劳动者提供了广阔的就业空间。

第九次全国职工队伍状况调查数据显示,全国新就业形态劳动者达8400万人。各类灵活就业人员,总人数已超2亿。中国传媒大学经济与管理学院副教授于晗表示,市场正在创造更多的高附加值的、多样化的新就业形态工作岗位,满足劳动者多样化就业需求。

《建议》提出“促进高质量充分就业”“健全社会保障体系”,灵活就业保障制度,新就业形态健康发展”“建立健全职业伤害保障制度”“提高灵活就业人员、农民工、新就业形态人员参保率”等。

取消超时罚款,通过AI安全防控系统把风险前置,扩大新就业形态人员职业伤害保障试点……政策与平台协同努力下,新就业形态劳动者权益将更有保障。

跨境领域：全球化人才走俏

《建议》对今后五年扩大高水平对外开放作出系列部署。空间扩大,相关政策对就业趋势的影响将体现在领域更新、工种扩大、技能升级等方面。

近年,越来越多小微企业、个体工商户通过跨境电商做起国际买卖,跨境电商也成为就业增长最快的领域之一。从前端的直播间到后台的供应链管理,再到企业的外海品牌策划、产品研发,跨境电商的人才需求多元,就业岗位多。

在持续扩大高水平开放的推动下,“服务贸易+制造能力”双轮出海的新生态正在形成。有报告预测,到2030年中国跨境电商快速市场将直接间接创造就业岗位约4500万个,其中高校毕业生占比超30%。

《建议》明确稳步扩大制度型开放的政策基调。这意味着随着中国更大范围、更宽领域、更深层次参与全球治理,精通国际规则、具备跨文化沟通能力的全球化人才将成为稀缺资源。

例如即将封关运作的海南自贸港,正加快通过政策创新,掀起招才引智热潮,加快构建起国际化人才生态,岗位需求覆盖旅游、教育、科研、经济、金融、医疗、互联网、航天等领域。

田间创业：乡村振兴为新农人、农创客带来机遇

新农人、农创客带动新业态、新模式、新场景不断涌现,为乡村发展注入新活力。

《建议》提出“加快农业农村现代化,扎实推进乡村全面振兴”,作出“推动农村一二三产业深度融合,培育壮大乡村特色产业,完善联农带农机制,促进农民稳定增收”“激励各类人才下乡服务和创业就业”等系列部署。

中国人事科学研究院就业创业与政策评价研究室副主任黎宇分析,发展各具特色的县域经济等举措,激发乡村建设、乡村治理等领域就业潜力,就近就业渠道不断拓展,吸引更多农民工返乡就业创业。

目前全国各类返乡入乡创业人员超过1200万人。越来越多青年大学生、城市白领等把握加快农业农村现代化发展机会,带着技术、资金等返乡入乡创业,涌现出农村集体经济经理人等新业态。

如何让人才在乡村留得住、发展好?部署正在推进:加强农民技术技能的培训,推进乡村工匠培育工程;营造良好创业环境,实施一批基层服务项目;打通数据端口,搭建适配农村创业场景的服务生态……

文化产业：新业态新赛道高水平人才稀缺

“文化不再仅是软实力,而是硬产业,市场亟需复合型人才。”苏丽锋表示,未来最有市场的是既懂文化叙事,又擅技术实现的“文化创意工程师”。

2024年,我国文化产业实现营业收入约19.14万亿元,人均教育文化娱乐消费支出增长9.8%。文化产业正成为推动经济增长、引领消费升级的源头活水。

步入“十五五”,人民群众物质生活越丰富,精神文化需求,隆起制度型开放新高地。

上合示范区是带着重大使命诞生的。锚定打造“一带一路”国际合作新平台,发挥国际公共产品属性,这里正在为拓展国际合作探路示范。“十四五”期间,上合示范区逐步构建起综合服务类、专业服务类、基础支撑类等三大类11个强属性平台载体,为上合组织国家之间经贸合作提供一揽子“上合工具箱”。比如,2022年上线的上合经贸综服务平台,成为中国国际贸易“单一窗口”首个国际专区。它整合跨境电商、一站通关等八大模块,提供“贸易+通关+物流+金融”全周期服务,短短三年吸引2万余家企业进驻。当前,青岛正坚持“一核引领,全域联动”,推进与上合组织国家地方经贸合作纵深开展。2025年,青岛与上合组织其他成员国互有进出口实绩的企业超8000家,预计贸易额达到1300亿元,较“十三五”末增长1.9倍。“十四五”期间,“互信、互利、平等、协商、尊重多样文明、谋求共同发展”的“上海精神”,有了更多“青岛注解”。

自贸试验区是改革开放的“试验田”。“十四五”期间,青岛自贸片区不断完善自贸创新工作机制,累计形成制度创新成果358项,97项获国家、省级层面认可、推广,具有首创价值的制度创新举措达51.3%。其中,27项制度创新成果获国家及有关部委推广认可。锚定“打造海洋经济发展示范区”的战略定位,青岛自贸片区科技成果转化步伐不断加快。华大智造研发的超大通量基因测序仪已实现全面投产,全球二代测序速度最快设备E25进入量产阶段;国信制药研发的全球首个免疫抗肿瘤海洋多糖类药物“BG136”进入二期临床试验;清原集团的农药创制能力跻身全球领先行列……从基础研究到产业应用,青岛自贸片区正构建起一条完整的海洋科技创新生态链。

经济功能区拥有便捷的位置优势、富集的开放资源、灵活的体制机制,是打造城市产业辨识度、区域经济竞争力的主阵地。“十四五”期间,全市功能区形成了智能家电、汽车制造、高端化工3个千亿元产业集群,轨道交通、新型显示、高端装备制造等11个百亿级产业集群,贡献了全市60%以上的外贸外资以及39家“10+1”产业链主企业。比如,在“十四五”期间开关运行的青岛空港综合保税区,是山东省唯一的空港型综合保税区。两年来,这里积极突破单一业态,不断拓展多元化发展路径。当前,区内项目建设持续提速,累计

求就越突出,就越离不开高质量文化产品和服务。《建议》提出,培育形成规模宏大、结构合理、锐意创新的高水平文化人才队伍,“实施积极的文化经济政策”,“发展新型文化业态”。

随着新技术与文化产业深度融合,一批新职业如AIGC动画师、虚拟场景策划师应运而生。

未来五年,“文化+科技”复合型人才需求旺盛。据预测,到2030年我国对虚拟现实人才的岗位需求将超过680万个。

以“虚拟现实内容创作者”为例,既要掌握3D建模、交互设计,同时需要故事创作能力,游戏、教育等场景对此类人才的需求都很旺盛。

国家发展改革委宏观经济研究院研究室主任张林山表示,随着文化服务业占比提升,预计每年创造百万量级岗位,适合青年及高技能人才。

老龄“订制”：银发经济推动就业扩容

49岁的王汝芳每日奔波在不同家庭,为7名失能患者提供居家照护。今年4月,王汝芳成为全国首批“长期照护师”,月薪7200元,还有五险一金,比持证前收入提高50%。

目前我国失能半失能老人超4400万人,养老护理员缺口较大,助餐助浴、康复护理等“刚性需求”仍未有效满足。《建议》明确提出健全失能失智老年人照护体系,扩大康复护理、安宁疗护服务供给。

苏丽锋表示,养老行业正催生万亿规模市场,但也面临观念桎梏,技能短板与待遇保障不足等挑战。

“十五五”时期,“积极应对人口老龄化”和“积极开发老年人力资源”将双措并举。国家卫生健康委主任雷海潮表示,将推动“老有所养”和“老有所为”,发展银发经济。

绿色职业：高质量岗位兼具稳定性和成长性

绿色产业发展催生绿色新工种。《中华人民共和国职业分类大典(2022年版)》中有134个绿色职业,约占职业总数8%。近年,绿色职业相关岗位数量增长了10倍。

“双碳”领域尤其呼唤多学科交叉的复合型人才。以“绿色建筑设计师”为例,不仅需要掌握可持续材料、能耗模拟等技术,更要具备生态设计理念和跨专业协同能力。“我国绿色低碳产业规模约11万亿元,未来五年还有翻一番乃至更大的增长空间。”国家发展改革委主任郑栅洁表示。

绿色就业正成为新蓝海,它不拼“996”而拼创新与可持续,苏丽锋表示,这些岗位主要源于“双碳”目标等政策驱动和ESG投资热潮等市场拉动,兼具稳定性和成长性。

区域就业：从“孔雀东南飞”到全域共荣

李兴是一所985高校本科毕业生,他在北京闯荡2年,后回到家乡内蒙古准格尔旗,在能源企业当工程师。回乡前,他权衡在大城市和家乡的职业前景,觉得家乡的产业特色鲜明,发展潜力大。

李兴的经历,是传统就业格局改变的一个缩影。《建议》提出,“发挥区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略、新型城镇化战略叠加效应”。

张林山表示,伴随区域战略的施行,就业的地理空间将出现从“单向流动”到“多中心集聚”的重构,人才流动的趋势从“孔雀东南飞”“扎堆北上广”,转向全域共荣,“跟着产业地图迁徙”。

有招聘平台报告显示,产业资源正在全国核心城市群中进行扩散与再平衡。苏州、成都、长沙等城市凭借各自的制造业基础、成本优势或政策扶持,承接一线城市的技术溢出与产能布局,初步形成区域协同发展的态势。

随着成渝双城经济圈、长江中游城市群、区域性中心城市的崛起,以及东部地区加快推进现代化,未来就业机会将呈现多极化、网络化分布。人才可以在多个国家级增长极和区域中心之间进行选择。

《建议》强调“推进以县城为重要载体的城镇化建设”,专家认为,这将带动“县域就业圈”兴起,以县城为载体的就业圈将覆盖制造、物流、电商、文旅、养老等多业态。

中国就业市场的新图景正在打开,在政府、企业、教育界以及个人的共同努力下,人岗精准适配、技能持续升级、权益充分保障的高质量就业生态,将令劳动者在时代的浪潮中实现自身价值。 新华社记者(据新华社北京11月28日电)

注册企业已达59家,其中12家已顺利投产。在产业布局上,这里正重点发力保税加工、集成电路、跨境电商、航空维修制造、融资租赁等高附加值领域,锚定打造“RCEP衔接上合组织的贸易枢纽”和“东北亚全球要素配置中心”的目标,构建具有青岛特色和竞争优势的枢纽经济新高地。

隆起制度型开放高地,还体现在主动对接RCEP等国际高标准经贸规则上。截至2024年底,青岛海关共签发RCEP原产地证书31.3万份,数量居全国首位。青岛与东盟的深化合作“双向奔赴”很大程度上得益于对RCEP这一时代机遇的把握。“十四五”期间东盟连续五年稳居青岛最大贸易伙伴,2024年,青岛对东盟进出口额1543.3亿元,占全市外贸总量的六分之一。青岛与东盟双向投资活跃,双向投资项目已达1400多个,投资额超过145亿美元。青岛还将RCEP政策红利沿黄河流域持续释放。去年,黄河流域海关在青岛共同启动自贸协定推进产业服务行动。今年,青岛海关牵头启动黄河流域“11+1”海关全业务领域常态化协作。以基础设施互联互通打破空间阻隔,以产业协调联动激活资源潜能,以行政审批服务优化营商环境,立足国家发展全局,青岛正发挥黄河流域“出海口”优势,在多维度的协作中绘就东西双向互济、陆海内外联动的高水平开放新图景。

回望“十四五”,这些沉甸甸的成果,是青岛与世界经济共振的生动注脚。直面全球阴晴不定的经贸格局,通过构筑“中心节点”“战略链接”,青岛以自己的方式求突破、应答。

展望“十五五”,青岛未来,前行的路径仍将是将坚定不移全面深化改革,扩大高水平对外开放,通过首创性改革、引领性开放,为高质量发展注入更多活力。

今冬更多“绿色”暖流进入千家万户

(上接第一版)在当前提高可再生能源消纳比例与加强开展“碳足迹”核查,碳标识认证的背景下,恒源热电将启动燃煤机组生物质热电联产改造工程建设,全年通过抽汽方式满足工业用户用热需求,冬季通过循环水供热方式增加清洁能源供热面积,实现全年热电联产连续运行,在保障周边工业企业和居民清洁用热需求的同时,每年还可创造25万张绿证。

11月26日下午,香港新界大埔屋邨宏福苑多栋住宅楼发生火灾,造成重大人员伤亡。

事故发生后,习近平总书记高度重视,第一时间了解火灾救援和人员伤亡等情况,要求中央港澳办、中央政府驻香港联络办支持香港特区政府全力以赴扑灭火灾,想方设法做好人员搜救、伤员救治、善后安抚等工作,有关部门和地方提供必要援助,努力把火灾伤亡损失降到最低。

坚决贯彻落实习近平总书记重要指示,有关部门和地方全力支持援港

中央港澳办密切跟进火灾事故救援情况,部署组建工作组,于27日早晨抵达香港协助开展救灾工作。同时,协调广东省为香港大埔火灾救灾工作提供协助和支援。根据香港特区政府提出的需求,广东省迅速调集有关救援装备和医疗物资及耗材,分别于27日晚和28日上午交付香港方面。

在中央港澳办指导下,中央政府驻香港联络办成立应急专班连夜持续开展工作,配合协调有关部门和地方提供援助。相关负责人前往医院探望慰问火灾伤者,受影响居民和参与火灾救援受伤的消防员,前往社区会堂、临时庇护中心、临时安置点,了解救灾物资调配和发放等具体安排,询问医护人员对当前急需医药物品和医疗设备的需求,与心理援助专家交流现场工作,对在场工作人员、志愿者团体和关爱成员的守望相助、无私奉献表示感谢。

国家消防救援局指导广东省消防救援总队主动对接广东省委港澳办和香港消防处,积极提供人员搜救、战勤保障等各方面支持。应港方请求,已支援2架照明无人机、8架双光侦察无人机、20套机械外骨骼装备、1680双叉火救援靴,并在深圳市罗湖区莲塘口岸与香港消防处完成交接。

一方有难,八方支援。全国妇联指导所属中国妇女发展基金会、中国儿童少年基金会迅速行动,携手港区妇联表联谊会,深入了解灾同胞需求,携手爱心企业,捐赠500万元人民币用于应急救助、过渡安置及灾后恢复援助。

中国红十字会总会向香港红十字会捐赠200万元人民币,用于火灾的应急救助和人道救助,并将根据救灾需要提供后续支援。

驻港中央企业纷纷伸出援手。华润集团旗下企业迅速响应,紧急筹措毛毯、饮用水、饼干、方便面等物资,并通过香港本地志愿者携带物资抵达安置点,保障受灾居民基本生活所需。招商局集团迅速拨出2000万港元设立专项慈善基金,用于应急救灾和灾后恢复等工作,为受灾市民提供生活物资及紧急经济支援,“灾急送”应急物流平台即时启动应急备勤,积极联动内地有关部门,落实跨境运力,为高效转运爱心团体捐赠的救灾物资做好应急物流保障。

手足情深,血浓于水。不少内地居民通过自发运送物资、组织捐款、提供后勤保障、线上心理支援等方式,积极投身援助行动,汇聚成一股股温暖的力量,与香港本地志愿者形成呼应,共同构筑起民间救援的坚实网络。一些内地网友通过社交平台转发香港庇护中心物资需求信息,号召身边人捐赠或直接邮寄物资至香港相关接收点。

火灾发生当晚,部分深圳市民自发组团,为香港大埔火灾群众安置点的香港市民送去衣物、毛毯等保暖物资,缓解他们在寒夜中的困境。一些居民通过微信群组织“爱心物资接力”,收集充电宝、卫生用品等,统一运送至香港口岸交接给香港本地志愿者。

内地多个行业企业也在积极开展捐款支援行动。截至目前,涵盖科技、电商、物流等多个行业的内地企业及机构对香港大埔火灾的捐款总额已超过6亿港元,大量生活及应急物资正在源源不断集结驰送香港。

新华社记者(新华社北京11月28日电)

直播电商监管新规拟出台

新华社北京11月28日电(记者赵文君)记者28日从市场监管总局获悉,市场监管总局会同国家网信办制定《直播电商监督管理办法》,目前已完成各项审核程序,将于近期正式出台。

市场监管总局网监司副司长吴东美介绍,这一举措旨在适应直播电商行业发展的新特点新趋势,科学界定直播电商活动各方责任,保护消费者和经营者合法权益,构建经营主体合规、部门监管执法、行业协同共治的全方位制度体系,为直播电商创新和健康发展保驾护航。

吴东美表示,直播电商监管涉及直播电商平台、直播间运营者、直播营销人员及其服务机构等多方主体,人、货、场分离,交易链条长,涉及区域广,参与主体的法律关系复杂,给监管工作带来重大挑战。市场监管部门将进一步加强系统化管理,跨区域监管、穿透式监管,着力提升直播电商行业治理能力和水平。

据介绍,市场监管总局还组织开展直播电商平台服务管理国家标准研制,发挥标准化在统一市场规则、引领行业发展方面的有效作用,推动直播电商行业服务水平整体提升。

近日公布的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》(以下简称《建议》)描绘我国未来五年发展蓝图。这份纲领性文件关乎国家宏观战略,也与劳动者的职业未来息息相关。

中国就业市场正站在结构性重塑的关键节点。未来五年,产业升级、技术变革、人口结构调整等多重浪潮交织,就业生态的核心逻辑将被改写。新华社记者广泛采访,从十个维度观察,勾勒中国就业市场的变化和机遇,提供立体的未来职业趋势“导航图”。

新兴产业：催生覆盖研发、制造、运营全链条新岗位

《建议》提出“培育壮大新兴产业和未来产业”,部署“加快新能源、新材料、航空航天、低空经济等战略性新兴产业集群发展”,推动“量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信”等6大产业成为新的经济增长点。

专家认为,这些产业的培育壮大,将催生覆盖产业研发、制造、运营全链条的新岗位,构造新的就业蓄水池。

以低空经济为例,据测算该产业仅无人机操控员的人才缺口就有100万人。工信部赛迪研究院产业所所长王昊表示,到2030年我国低空经济市场规模有望突破万亿元,将催生覆盖产业全链条的新岗位,包括研发制造端的装备总体设计师、飞控算法工程师、适航工程师等,运营服务端的无人机群飞行规划员、低空飞行器调度平台研发工程师等,基础设施端的电气工程师、低空通航飞行程序设计师等。

这一人才矩阵体现出低空经济“制造与服务融合、软硬件协同”的产业特征,这也是多个新兴产业共同的特点。目前,人工智能、新一代信息技术、新能源等产业的岗位需求旺盛。

数字经济：替代与新生交响的变奏

“黑灯工厂”、无人驾驶涌现,数据录入、搬运码垛等重复性体力劳动正被替代。然而,这样的场景并非数字经济真实全貌。AI在淘汰传统岗位时,也催生一批高附加值的新职业。

过去五年,人力资源社会保障部发布的72个新职业中,超20个与人工智能相关,预计每个新职业将在短期内带动30万至50万人就业。

《建议》将“深入推进数字中国建设”作为“加快高水平科技自立自强,引领发展新质生产力”的重要部署,提出“加快人工智能等数字技术创新”“全面实施‘人工智能+’行动”。

“从解决AI大模型、算法、算力等技术攻关,到推动人工智能与制造业、服务业、生物科技等深度融合,都需要大量人才。”中国人民大学重阳金融研究院副研究员丁社说。

应对技术冲击,主动拥抱数字变革是关键。“过去汽车工厂以装配、焊接、检修为主,如今工人从‘拿扳手’转为‘调系统’,变身智能网联汽车测试员、运维员等。”王昊说。

劳动者技能门槛持续提升,掌握数字化技能、人工智能基础和跨界协同能力的劳动者将拥有更广阔的发展空间。

服务领域：民生改善需求将吸纳更多劳动力

《建议》提出“惠民生和促消费,投资于物和投资于人紧密结合”,与民生改善相关的健康、养老、育幼、家政等生活性服务业将吸纳更多劳动力。

对于《建议》提出的“扩大服务消费”,专家认为,精细化、专业化是未来服务业的发展方向,在拓展更多就业空间的同时,也倒逼服务业必须加强职业标准化、规范化治理,进一步优化体验感,以此吸引消费者。

现代物流、科技服务、数字经济等生产性服务领域快速发展,正加速成为吸纳就业的重要领域。这得益于统一大市场带来的交易成本降低和服务半径扩大,而且未来还将为劳动者创造更广阔的发展空间。

专家认为,数字化服务类、体验经济类、社会服务类等三类新岗位有望快速扩容。这些职业对劳动者的技能需求突出“软硬结合”——硬技能包括数据分析、平台操作,软技能如情商、创意、与人共情能力等。

在我国三次产业就业人员,服务业吸纳的就业比重超过48%。“对标发达国家的服务业就业超过70%,我国服务业吸纳就业仍有很大提升空间。”对外经济贸易大学国家对外开

(上接第一版)

中国志愿服务联合会成立于2013年12月,是由志愿服务组织、志愿者以及相关单位、组织和个人自愿结成的全国性、联合性、非营利性社会组织,多年来为推动我国志愿服务事业发展作出了积极贡献。

开放的青岛，与世界共赢

(上接第一版)智能化等方面提供丰富应用场景,成为跨国企业推动科技创新、实现价值跃迁的实践沃土。“十四五”期间,青岛实际使用外资规模稳列全省首位,其中,制造业实际使用外资占比提升至30.1%,高技术产业外资占比提升至34.8%。

从“走出去”到“走进来”,加快“海外青岛”布局。“十四五”期间,青岛对外实际投资近百亿美元,对外承包工程完成营业额150亿美元。置身百年未有之大变局,企业的全球化布局正在迭代“新航海图”。海尔智家构建“中国+N”“本土化+区域化”全球双轨供应链体系,不断提升供应链的韧性。依托“研发本地化、制造本地化、营销本地化”的策略,海信家电海外自有品牌占比持续提升,品牌溢价能力显著增强,全球化布局从“规模扩张”向“价值提升”转型。不只是龙头企业,在公平贸易超越自由贸易,安全因素成为重要考量的背景下,寻求市场、资源、效率和战略潜力等让越来越多的青企踏上“出海”之路。然而,“出海”不仅是市场开拓,更是对渠道、产品、供应链和品牌的综合考验。对于众多中小企业而言,需要专业的国际化平台服务助力。为此,青岛在境外加快“海外青岛”布局,推动形成“10+8+7”的海外综合服务体系,建设10个海外综合服务中心,推动8个重点经贸合作区提质升级,优化7个境外工商中心经贸功能,以全新思路为企业“扬帆破浪”赢得主动。

制度型开放新高地

“十四五”期间,我国对外开放逐渐实现从商品要素流动型开放向规则、规划、管理、标准等制度型开放转变。立足自身优势,聚焦上合示范区扩能提质、自贸区提升战略、功能区创新发展,青岛充分发挥比较优势,实现开放平台能级新跃