11个新职业发布 产业迭代催生就业新需求

记者9月9日获悉,人力资源社会保障部等部门近日正式发布了数字孪生工程技术人员等11个新职业、低空物流员等23个新工种,调整变更了农产品经纪人等6个职业(工种)信息。

业内专家认为,此次发布的新职业新工种覆盖数字技术、绿色低碳、民生服务等领域,充分反映了产业发展下的新趋势、新需求,开辟了更多高质量就业赛道。

本次发布的新职业名单中,数字经济相关岗位成为一大亮点。数字孪生工程技术人员、具身智能机器人应用技术员、工业产品数字建模师等5个数字职业集中亮相,覆盖AI应用、工业数字化、仿真建模等前沿领域,占发布新职业总数的45.5%。

与此同时,绿色赛道岗位不断扩容。“十五五”是经济社会发展全面绿色转型的关键期,也是实现碳达峰目标的攻坚期。此次发布的新职业中,有微电网管理员、氢燃料电池制造工、电解水制氢工等3个绿色职业,占发布新职业总数的27.3%,其中微电网管理员既是绿色职业也是数字职业。

在服务业发展的新背景下,现代服务类职业也成为新亮点。此次发布的新职业新工种中,既有服务于企业发展和产业升级的运动数据分析师、机场净空巡查员、低空物流员、智能体开发员等,也有回应人民群众美好生活需要的制香香艺师、新能源汽车检测员、适老化改造设计师等。

新职业的涌现是产业结构加速迭代的映射。《数字中国发展报告(2025年)》显示,数字经济核心产业增加值占国内生产总值的比重达到10.5%以上,人工智能核心产业规模超过1.2万亿元;国家发展改革委数据显示,到“十四五”末,我国服务业规模达到了80万亿元,“十五五”的定量目标是到2030年服务业总规模跃上100万亿元台阶。

产业快速发展的同时,人才缺口也在持续扩大。麦肯锡发布研究报告显示,到2030年我国对AI人才的需求将达到600万人。从行业招聘看,据智联招聘最新数据,今年二季度机器人、新材料、人工智能等新质生产力相关产业继续作为人才需求增长的主体,向好态势得以延续。同时,宠物服务、养老看护、美发美容保健等服务业用工增长,成为人才市场的亮点。

近年来,我国持续动态更新职业分类目录。目前为止,我国发布的数字职业、绿色职业分别达到113个、142个。2019年以来,我国已累计发布8批121个新职业。

对外经济贸易大学国家对外开放研究院研究员李长安表示,此次新职业的发布与调整,紧密回应数字经济、绿色低碳、现代服务业等产业带来的人才需求,精准对接当前产业变革与市场用工新趋势,对优化就业结构、完善职业技能培训体系具有重要现实意义。

“下一步,人力资源社会保障部将加快新职业标准开发,大力促进新职业从业人员能力提升,畅通人才成长成才通道,加快培养数量充足、结构合理的人才队伍,为经济社会高质量发展提供有力人才支撑。”人力资源社会保障部相关负责人说。 **陈涵旸 王悦阳**

聚焦AI等话题 业内共议“十五五”知识产权高质量发展

近日,第十五届中国知识产权年会在北京举行。与会嘉宾围绕“奋力推动‘十五五’知识产权事业高质量发展”主题深入交流,科技创新、AI等成为热门话题。

我国已是知识产权大国。数据显示,我国国内有效发明专利拥有量达到539.4万件,国内有效商标注册量达到5081.6万件,PCT国际专利申请量连续7年位居全球第一。

国家知识产权局有关负责人表示,站在“十五五”新的历史起点上,国家知识产权局将认真抓好知识产权“十五五”规划部署的落地实施,持续优化知识产权保护环境,大力提升知识产权运用效益,不断健全知识产权综合管理体系,积极构建知识产权国际合作新格局,为推进中国式现代化贡献更多知识产权力量。

知识产权与科技创新关系最为紧密。未来,如何通过科技创新来推动知识产权高质量发展?中国高技术产业发展促进会副理事长孙福全表示,要强化体系化创新,提高高价值知识产权创造能力。“十五五”期间,要增强战略科技力量的引领作用。加强企业主导的产学研融通创新,鼓励高校、科研院所面向产业需求和企业共同凝练科技问题,支持科技型骨干企业牵头组建创新联合体,开展关键共性技术的研发。

当前,AI正在越来越深入地进入知识产权服务的相关场景,本届年会上多场论坛议题与AI有关。业内人士表示,随着AI的应用,从检索分析、审查回复,到流程协同、质量控制和服务创新,知识产权行业正在经历一轮新的变革。

北京市专利代理师协会秘书长杜中表示,AI承接检索筛查、格式检查、规则核对等工作,让专利代理师把精力专注于技术研判、布局策略、风险把控,提升了知识产权服务的稳定性和专业度。AI也帮助机构把代理师零散个人经验,梳理并沉淀为标准化工作流程,把个人能力转化为机构或者代理行业的组织能力。不过,多位业内人士也指出,AI的使用也带来一定的风险挑战,要持续完善相关规则建设。

世界知识产权组织首席经济学家卡斯腾·芬克表示,中国始终坚定不移地加大对科学、技术及创新领域的投入,着力构建科研能力体系,强化将新知识转化为新产品与新技术的知识产权制度保障。展望未来,有充分理由预期中国的创新与知识产权体系将持续保持活力。 **汪子旭**

兴平企业 跑出发展加速度

9月10日,记者走进咸阳市兴平佳帮手实业有限公司生产二厂区,自动化生产线高效运转,注塑机有序作业,机械手臂精准完成取件、加工等工序,生产收纳桶等家庭清洁用具,各生产环节规范有序、精细高效,为产品品质筑牢根基。

作为兴平本土重点综合性企业,佳帮手实业集产品研发、规模化生产、全域销售于一体,自2021年落地兴平以来,持续扩产升级、提质增效。目前企业已建成4座生产工厂、1座专业模具厂,同时规划建设占地500亩的一体化工业园区,生产配套体系不断完善。

据工作人员介绍,公司二厂区现有员工四百余人,年产值突破两亿元。 **本报记者 张明**

陕西跨境电商“无票免税”出口政策正式落地

近日记者从国家税务总局陕西省税务局获悉,陕西云知晚科技有限公司近日完成首单跨境电商“无票免税”出口申报业务,标志着跨境电商“无票免税”出口政策在陕西省顺利落地实施。

跨境电商“无票免税”政策主要面向综合试验区内注册的电商出口企业。该政策有效解决了跨境电商B2C出口企业长期面临的无有效进货凭证、出口成本高、经营压力大等行业痛点,为培育壮大外贸新业态提供了新动能。符合条件的企业通过线上综合服务平台完成出口信息登记、正常办理海关出口申报后,即便未取得进货凭证,也可享受增值税、消费税免税待遇。

今年以来,陕西省税务局扎实推进跨境电商出口税收优惠政策落地落细,主动加强与商务、海关等部门协同联动,依托国际贸易单一窗口,搭建全省跨境电子商务线上综合服务平台。平台投用后,税务部门一方面压实基层征管责任、统一全省执法标准,确保政策执行不走样、全省“一盘棋”;另一方面联合商务部门开展政策辅导,明确政策适用口径、系统操作流程、资料留存标准和合规管理要点,引导跨境电商企业持续回流综试区、入驻综合服务平台。 **刘骁华**

工业快讯

有色金属行业 能效水平持续提升

中国有色金属工业协会常务副会长贾明星日前在浙江杭州召开的2026年(第二届)有色金属行业“双碳”大会上表示,有色金属行业能效水平持续提升,2025年电解铝综合交流电耗降至13202千瓦时,较全球平均水平低750千瓦时以上,能效标杆产能占比达到30%;电解铝绿电使用比例达27.7%。

有色金属行业是支撑高端制造和战略性新兴产业发展的关键领域,当前,在产业规模稳步增长的同时,行业低碳转型基础持续夯实。今年,国家发展改革委等部门联合印发《关于开展重点行业节能降碳改造攻坚三年行动的通知》,将电解铝纳入9个重点改造行业,细化部署具体改造任务。

贾明星表示,有色金属行业要以碳排放双控为引领,坚持降碳、减污、扩绿、增长协同推进,优化产业能源布局,深化节能降碳改造,健全能碳管理体系,完善循环经济体系,深化数智节能降碳。

陕西展团亮相 俄罗斯国际汽配展

近日,记者从陕西省商务厅获悉:2026俄罗斯国际汽车零配件展日前在圣彼得堡市举办。该展会是俄罗斯及独联体地区极具影响力的全产业链汽配行业盛会。本届展会总展览面积超7.3万平方米,汇聚全球近2000家汽车零部件及后市场上下游企业参展,覆盖汽车零部件、整车配套、维修养护设备、新能源汽车配件等全产业链板块,是深耕俄罗斯及欧亚汽配市场的重要经贸对接平台。

在陕西省商务厅“陕耀全球”境外重点展会专项政策支持下,西安盈宝汽车配件有限公司、陕西烽瑞腾达机械制造有限公司等11家重点企业亮相,借力国际展会平台,深耕俄罗斯汽配市场。

展会期间,陕西展团精准对接俄罗斯及周边欧亚国家汽配采购商、汽配经销商、工程贸易企业,累计接待专业客商数百人次,多项务实合作顺利落地。本次展会陕西展团累计达成意向合作总额突破3000万元,打通陕西汽配产品对俄本地化销售渠道。

本次借助专业国际展会抱团出海,抢抓俄罗斯及欧亚汽配市场发展机遇,为深化中俄汽配产业链供应链合作、拓宽陕西外贸国际市场搭建了优质平台。 **肖倩 张一鸣**

第二十届榆林国际煤博会 将于9月13日举行

记者日前从大会组委会获悉,以“低碳能化氢创未来”为主题的第二十届榆林国际煤炭暨高端能源化工产业博览会、第四届西部氢能博览会,将于9月13-15日在榆举行。

据了解,本届展会规模再创新高,总展示面积达9万平方米,相当于12个标准足球场,目前已确认856家企业参展。六大展区各具看点:国家能源集团、中煤集团、陕煤集团、延长石油、榆能集团等世界500强企业和行业巨头齐聚高端能化展区;德国DRD、美国豪伯特等国际企业带来绿色低碳技术;陕西氢能、航天六院则亮出制氢储氢、燃料电池等前沿成果。

大会期间,将举办14场专题活动,涵盖煤化工低碳发展、氢能产业突破等热点内容;多位院士专家将在现场作主旨报告,为榆林能源化工产业转型发展“把脉开方”。值得关注的是,由榆林市委、市政府联合陕西省贸促会主办的中外企业减碳技术交流对接会,将于9月14日下午在榆林人民大厦举行,届时中外企业将面对面探讨节能降碳新路径。 **王疆瑜 韩飞**

西安推进快递外卖行业交通安全管理

近日,西安市召开快递外卖行业交通安全管理工作推进会,为快递外卖行业交通安全管理“把脉问诊”。

在推进会现场,西安市公安局交管支队车管所民警结合两三轮车辆分类及挂牌要求进行了专题宣讲,还就快递外卖骑手关心的租车时识别车牌的问题,进行了详细讲解。

西安市公安局交管支队车管大队高级查验员孙利波结合专业知识和丰富的查验经验,讲解了两、三、四轮车辆的分类及挂牌管理要求,要求平台企业和骑手个人坚决从源头消除安全隐患,杜绝“带病”车辆上路。现场,交警就骑手们关心的问题,逐一进行了释疑解惑。

西安市公安局交管支队法宣大队大队长周志莉从法治角度出发,详细为大家算清了违法后果、事故代价和企业责任“三笔账”,让平台和站点负责人对“安全选择”有了更加清晰的认知,并提出将联合企业线上线下同步开展安全教育,通过曝光典型事故案例,为骑手们常敲警钟,引导大家从“要我安全”向“我要安全”转变。

会上通报了行业交通事故及违法情况,就骑手事故高发时段和违法行为作了提示,并从强化多方协同,切实保障新就业群体权益、服务新业态发展方面提出了12项具体服务保障工作机制,并向广大快递、外卖行业骑手发出文明倡议。 **李佳 高宇涵**

在乌兹别克斯坦举办 杨凌农高会海外展

近日,记者从杨凌农高会筹委会获悉:第三十三届中国杨凌农业高新科技成果博览会乌兹别克斯坦分会场活动,日前在位于塔什干的上海合作组织农业基地·中国(陕西)商品交易中心举行。本次活动以“发挥行业优势,搭建交流平台,促进农业国际合作”为主题,旨在依托杨凌农高会的国际化平台优势和上合组织农业基地的资源优势,推动中乌两国在农业科技、农业装备、农产品贸易及合作项目落地等领域深化交流合作。

活动期间,中国农业国际交流协会塔什干国际农业交流“会客厅”揭牌。该“会客厅”将发挥农业成果展示、技术交流、信息沟通和商务洽谈等功能,建立常态化交流机制,为中乌两国农业领域跨境合作搭建稳定平台。

项目推介环节,杨凌会展集团有限公司介绍了第三十三届农高会“展览展示+农业生产经营主体示范基地+数字线上展+海外展区”的综合展览模式,并邀请乌方政企代表参会。河北诚铸机械集团有限公司展示了畜禽粪污安全处理及屠宰副产品综合利用相关技术和设备,陕西华合国际商务咨询有限公司介绍了市场调研、合规咨询及跨境项目落地服务等业务。乌兹别克斯坦企业代表介绍了当地农产品生产加工领域的发展方向,表达了引进中国先进农业技术和装备、拓宽农产品对华出口渠道的浓厚兴趣。

此外,中乌双方代表参观了活动展区,并就农业机械及装备供应、畜牧业环保技术应用、双边农产品贸易、产业园区合作及农业人才培养等议题开展专题商务洽谈,部分合作事项达成初步意向。

“此次专场活动进一步拓展了杨凌农高会与上合组织国家的国际合作渠道,探索形成了‘展会平台+常态化线下交流中心’的国际合作新模式。”杨凌农高会筹委会相关负责人表示。 **马腾**

第十九届中国·陕西(洛川)国际苹果博览会将于9月28日在延安举办

推动建设苹果产业新高地

本报讯(通讯员 黑爱军)9月9日上午,第十九届中国·陕西(洛川)国际苹果博览会新闻发布会在延安召开。

本届中国·陕西(洛川)国际苹果博览会由中国农产品市场协会主办,中国果品流通协会、中国苹果产业协会、陕西农业发展集团有限公司、陕西国际经贸会展集团有限公司支持,延安文化旅游集团有限公司承办,延安苹果研究院、延安农业发展集团有限公司、洛川国家级洛川苹果批发市场开发有限责任公司协办。博览会定于2026年9月28-30日在陕西省延安市举办,大会主题为“链聚延安红苹果·体验延安红色游”。

据介绍,本届博览会主要安排三项核心活动:一是开幕式将于9月28日上午在延安会展中心B馆举行,主要包括观看延安苹果产业发展宣传片、发布《2026年中国苹果品牌发展报告》、颁发果业专家聘书等议程,既为本届博览会奏响激昂序曲,更向外界传递出延安深耕苹果全产业链的坚定决心和强劲行动力;二是2026年苹果产业品牌大会,将于9月28日上午在延安会展中心B馆举行,会议围绕苹果产业品牌化、数字化发展进行高层次研讨,通过签订《共同推进延安苹果产业数字化建设框架协议(2026-2030年)》及专题演讲等形式,系统探讨区域公用品牌价值提升、企业品牌塑造、互联网时代农产品品牌创新等议题,助力推动延安及全国苹果产业品牌建设迈向更高水平;三是展览展示,本届展会坚持“展出成果、引进技术、亮出延安、谈出实效”的办展思路,在延安会展中心设置51个标准展位、23个特装展位和1个果园农机展区,洛川县设置20个农机展位和30个农资展位。两大展区协同互补,全方位、立体化展示苹果新品种、新技术、新产品、新装备、新农资,真正实现从田间地头到市场终端的全链条覆盖。

据介绍,延安是联合国粮农组织认定的世界苹果最佳优生区。这里海拔较高、光照充足、土层深厚、昼夜温差大、生态无污染,得天独厚的自然条件孕育出的延安苹果果个硕大、色泽艳丽、果肉多汁、风味醇厚,深受广大消费者青睐。延安苹果先后14次登上太空,成为中国航天员航天营养食品。“延安苹果”品牌价值达104亿元,位居全国苹果类第二;“洛川苹果”品牌价值687.27亿元,位列全国水果类品牌榜首。产品远销东南亚、中亚、美国、德国、俄罗斯等30多个国家和地区,市场反响热烈。

延安全市13个县(市、区)发展苹果产业,种植面积稳定在332万亩,年产量528万吨,约占世界总产量的1/20、全国的1/9、陕西省的1/3,是全国苹果种植规模最大的地级市。延安苹果全产业链综合产值突破620亿元,带动百万群众投身苹果相关产业,农民经营性净收入63.2%来源于苹果产业。

当前,延安市聚力打造千亿级苹果产业集群,持续推进品种培优、品质提升、品牌做强、全链增值,推动苹果产业朝着规模化、标准化、智能化、国际化方向迈进,奋力建设国内一流、国际知名的苹果产业新高地。举办本届苹果博览会,将充分发挥展会平台聚合效应,集聚产业资源、畅通市场渠道、深化交流合作,推动延安由苹果种植大市向苹果产业强市跨越。