

实施设备更新行动

山西制造阔步迈向“山西智造”

本报讯 加快工业机器人、智能控制装备等通用设备更新,打造智能制造典型场景、智能工厂……省工信厅等七部门制定的《山西省制造业领域设备更新工作方案》5月21日发布。通过实施设备更新等行动,推动山西制造业向高端化、智能化、绿色化发展,为发展新质生产力提供坚实支撑。

省工信厅等部门实施设备更新行动,加快制造业数字化转型步伐。在数字基础设施建设方面,在全省规模化部署工业互联网、物联网、5G、千兆光网等新型网络基础设施,鼓励企业开展内外网升级改造,提升现场感知和数据传输能力。优化数据中心布局,加强工业数据中心、智能计算中心等算力基础设施建设,提升工业算力资源供给能力,支撑人工智能等新技术应用。建设工业互联网标识解析二级节点,积极融入全国一体化算力网,支持企业建设

各具特色的工业互联网平台,实现全要素、全产业链数据的有效集成和管理。

在此基础上,拓展智能设备软件应用,加大智能制造设备和软件投入,推动工艺革新、装备升级、管理优化和生产过程智能化。面向制造全过程,以生产作业、仓储物流、质量控制环节为重点,加快高档数控机床与工业机器人、增材制造装备、智能传感与控制装备、智能检测与装配装备、智能物流与仓储装备等通用设备更新,促进高端装备、电子信息、化工、建材、消费品等行业成套装备更新迭代。

培育打造智能车间工厂。加快新一代信息技术与制造全过程、全要素深度融合,面向制造过程各个环节,推进制造技术突破、工艺创新、精益管理和业务流程再造,打造智能制造典型场景、数字化车间、智能工厂,引导龙头企业

带动上下游企业协同打造智慧供应链。推动人工智能、云计算、大数据、区块链等工业领域适用性技术应用,开展装备联网、关键工序数控化、业务系统云化等改造,推动中小企业工艺流程优化、技术装备升级。

省工信厅介绍,聚焦重点领域设备和消费品以旧换新产品,推动生产企业扩大生产规模、提升设备产品质量,为大规模设备更新提供充足优质设备产品供给。以消费品以旧换新产品供给为例,发挥我省能源转化优势和公路运力优势,推动甲醇重卡、燃料电池重卡等节能与新能源载重货车规模化生产,丰富产品谱系、提高产量规模,为全国公路货运车辆替代更新提供解决方案;提高纯电动乘用车市场占有率,推动纯电动乘用车抢占高中低端车型市场,厢式物流车服务农村地区以旧换新。

(何宝国)

两千余名青年博士
即将开启太原之行

(上接第1版)

聚焦“以环境留才”,挖掘省会特色,精心设计文博行和城市体验活动,让来并博士感受城市韵味,体验宜居生活,进一步加深人才对太原的认同感、融入感。

全力保障展现热情

为了给青年博士太原之行提供最优服务保障,太原全城在行动。

16个工作组整体联动,全链条推进开幕式、双选会、文博行、路演沙龙、调研考察各项活动;22个市直部门通力协作,全方位保障餐饮、住宿、交通、安全、医疗各个环节;205名服务专员跟踪对接,全流程服务报名咨询、来往接送、入住就餐每个细节;223名志愿者、讲解员密切配合,全行程介绍太原历史文化、经济发展、产业布局、资源环境等比较优势。

在衣食住行等各方面,兼顾五湖四海,考虑特殊需求,让青年博士一进入太原就能享受到“最高礼遇”,感受到“太原热情”。

太原郑重承诺,青年博士太原之行交通全管、食宿全包、专人服务全程。太原正以盛夏般的热情向海内外传递尊才、重才、爱才、惜才、敬才的热切期盼,敞开怀抱欢迎更多人才来并创新创业创造,追梦筑梦圆梦。

记者 尹哲

推进旅游支付服务便利化

太原5月底前完成服务中心和支付设备布设

本报讯 我省入境旅游支付服务便利化工作视频会议近日召开。根据部署,太原、大同等重点旅游城市5月底前完成支付服务中心和支付设备的布设。

我省要求,各市文旅部门与金融部门指导有关景区积极对接,高标准完成支付服务中心和支付设备的布设工作,同时提升服务意识和水平。加快与相关企业、商户对接,分门别类地指导文旅企业加快布设进度,确保全省6月底前完成布设。太原、大同、平遥等文旅部确定的重点旅游城市、景区景点,要在5月底前完

成。平遥古城会举办便利支付服务示范区启用暨山西省文旅场景支付服务倡议书签署仪式。

一季度,我国入境游市场明显恢复,也有外国游客反映,部分景点的预约政策、消费环境等还不够方便。针对这些情况,我国着力提升重点旅游场所支付便利化水平,在旅游度假区和国家级旅游休闲街区等配套布设外币兑换服务点,或推动周边银行网点提供外币现钞兑换服务。

(贾尚志)



5月22日,太原市政建管中心的工作人员正在对滨河西路清水河桥、蚕石河桥、榆古路桥等8座桥梁栏杆进行喷涂作业,维护桥梁设施安全。
牛利敏 杨斌 摄影报道

逐梦“数智”新能源

——记山西省劳动模范吕晋宇

作为能源的一种形式——电,吕晋宇从小就比别人更了解,让用电变得更加可靠便捷,成为他植根心中的梦想。此后30余年,他循着梦想前行,用科技创新的力量,推动新能源在数字化、智能化的道路上不断迈进。

在位于中海国际中心的元工能源科技集团有限公司,各项荣誉证书、发明专利证书挂满几面墙壁。作为太原市民营科技企业的佼佼者,元工能源科技集团拥有200余项发明专利,多项甲级资质、乙级资质,从中央到市级各项荣誉不胜枚举。董事长吕晋宇白手起家,凭着扎实的专业知识和务实专注的品格,把公司从一家高新技术企业发展成为拥有6家高新技术企业的科技集团。

“导线耐张串、超高性能混凝土杆都是实用型产品,相比传统产品具有安装轻便、强度高、数字化等特点,现在市场销量很不错。”吕晋宇一边介绍,一边向记者展示了产品的性能,“以前一根12米长的水泥电线杆有2吨重,现在五六百公斤,搬运起来更方便了,敲敲它,有金属的声响。”吕晋宇的父亲是一名电工,从小他就经常目睹爸爸绑着脚爬上电线杆维修,也见过几位叔叔费力地抬着电线杆架线,“希望长大后能为他们做些事情,让他们的工作更轻松些。”梦想的种子就此在吕晋宇心中埋下。

2001年,吕晋宇从太原理工大学毕业,前往北京发展,先后在中国电力科学研究院科东公司等单位工作,积累了丰富的基础知识和现场经验。2007年,吕晋宇回到太原创业,从贸易做起,3年后转型办实体创办了元工电力技术有限公司,主要从事新能源发电项目及送变电工程的设计、监理、勘察测量、施工等。此后14年,吕晋宇聚焦新能源发电项目,先后创办了6家涉足电力与新能源、电力装备制造等领域的企业。目前,元工能源科技集团旗下有两家省级专精特新“小巨人”企业,在全省新能源企业矩阵名列前茅,在全国新能源行业亦具有重要影响力。

吕晋宇非常重视科技成果转化,大力推进产学研用一体化发展,依托母校太原理工大学的人才和科创资源,成立了山西元工智能电网研究院,推动智慧乡村、新能源、光伏在线监测等领域技术研究落地生根、开花结果。同时,积极引入中国电力科学研究院人才资源,组建了研发团队,创建了山西省数字化配电线路工程研究中心并顺利获批山西省工程研究中心,旗下无人机研发生产企业——山西元工通用航空技术有限公司近期将入驻晋创谷·太原。

“科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。”吕晋宇介绍,集团如今与高校、科研院所合作的科技成果已经向现实生产力转化,变成了众多创新产品。“我们研发的智能电杆已进入中试阶段,具有智能检测与控制预警功能,依托智能电杆,我们还推进了配电线路数字化,建立了配电线路在线监测系统云主站平台,逐步构建从点到线再到面的‘源网荷储’一体化模式,打造数字化、智能化的新能源体系。”

作为中国电机工程学会数字孪生专委会委员,在吕晋宇的构想中,用数字化、智能化技术把物理世界能源产销环节转化为数字世界的虚拟系统,仿真实时运行,并通过数字孪生技术构建“万能互联”的数字能源体系。由此,能源基础设施的众多参与单元将能灵活调节、动态平衡,从而实现能源系统最佳资源配置和最优利用效率。

一路走来,吕晋宇用现场专注守护儿时梦想,逐步将其变成现实,他深有感触地说:“梦想是一种强大的动力,它能够激发我们追求目标、战胜困难,实现个人成长和社会价值。”

记者 胡引平

强国复兴有我

WTT常规挑战赛
太原站好戏开场

(上接第1版)

WTT常规挑战赛太原站,总计招募了118名志愿者,他们分别来自太原科技大学、山西财经大学和山西工程职业学院。就读于山西财经大学的师子茹,此次负责在纸质检票口提供相关服务。

“我目前遇到的最多问题,就是有些观众忘带身份证了。”师子茹说,“志愿者们会引导并帮助这些观众扫一个‘入场码’,完善个人信息,他们就能入场观赛了。”

司机朱茂生、医生于晓朴、护士张蓓组成的“铁三角”,来自太原市急救中心山医大一院站。身为120急救人员,他们曾服务于太原马拉松赛、环太原公路自行车赛及演唱会等重大活动。

大型赛事活动中,运动员可能会发生运动损伤,赛场难免也会有一些意外情况。“别担心,有我们。”于晓朴说,“希望大家谁也别伤着,但我们会时刻准备着。”

兴华街道滨体社区的网格员张婕,负责在赛场之外维持秩序及引导入场工作。“比赛很火爆,天气有点热,大伙儿注意防晒,注意安全。”张婕说,“如果有什么问题,您随时找我。”

记者 杨尔欣 见习记者 常文斐

发展庭院经济
享受税惠服务

原本闲置的农家小院,房前屋后的空闲地、杂草地种起了瓜果蔬菜,养起了鸡鸭牛羊。对接专门的农业科技公司,找到增收致富新路径,走出庭院经济发展新模式……近来,太原市税务局聚焦地方特色产业发展,助力乡村市场主体发展庭院经济,为乡村振兴添活力。

娄烦县清泉农业科技发展有限公司负责人李海燕介绍,多年前,静游镇曼咀岩村村民李慧峰回乡创业,发展起了蔬菜大棚种植产业,种植的小番茄品质好,产品供不应求。在他的推动下,娄烦县清泉农业科技发展有限公司注册成立。之后的几年,李慧峰带领村民利用房前屋后闲置土地种植小番茄,让广大村民看到了增收的门口。近3年,在娄烦县税务局的帮助下,清泉农业科技共享税费优惠近9万元。

作为清泉农业科技发展有限公司的合作农户,天池店乡大树村武二明2023年在自家的院子里共栽种了300余株西红柿,结出的西红柿全部被企业收购。李海燕说,娄烦县采用“合作社+农户”模式,引导村民以家庭为阵地,通过与种植专业合作社合作,引进优质种苗,免费提供给村民种植。到了收获季,合作社按照协议收购。其间,税务部门优质的服务帮老百姓解决了不少难题,比如手把手教大家用手机开具发票,宣讲税收优惠政策,让稳产增收多了一份保障。

记者 孙耀星

第三届食博会
8月亮相太原

本报讯 以“促进食品品牌文化交流,驱动新质生产力发展”为主题的2024第三届中国食文化交流博览会(简称食博会),将于8月22日至25日在晋阳湖国际会展中心举办。5月21日在我市举行的新闻发布会介绍了相关情况。

中国食文化交流博览会是推动食品产业与食文化融合创新发展的品牌展会,前两届博览会分别在云南昆明、新疆乌鲁木齐举办,成效显著。“本届博览会落地山西,源于山西不仅有几百年开采不尽的丰富煤矿资源,更有上千种无穷发展的特色美食文化。”博览会组委会相关负责人介绍道。

此次博览会由中国商业联合会、中国食品报社主办,规划展览展示面积5万平方米,设立特色集中展区和12类专业产品展区,以及各地方特色小食品和非遗食品品鉴区。主要包含10项活动:开幕式、现场展览展示、产销对接大会、招商引资推介会、投融资对接专场会、食文化引领产业发展论坛、食品现场品鉴与食文化交融、青少年食品包装设计挑战赛、评选食博会最受欢迎食品、发布中华传统好食品评价实施信息。通过博览会,助力更多三晋优品“走出去”,促进经济高质量发展。(李静)

综改区整治
无证经营行为

本报讯 5月22日消息,为进一步保持市场经济秩序持续健康发展,维护公平竞争营商环境,山西转型综改示范区市场监管局集中开展无证无照经营专项整治行动。

结合日常巡查,摸清无证无照底数。以食品安全检查、安全生产和销售电动自行车及蓄电池、充电器配件产品等重点行业和领域日常监督检查为契机,对无证无照经营户进行摸排登记,建立无证无照动态台账,及时掌握信息,摸清底数。

结合重点专项,研判风险积极指导。对重点区域、重点时段、重点行业开展靶向检查,重点对校园周边、小餐饮、小食品、小作坊等无照经营户进行清理。检查过程中坚持查处与引导相结合、处罚与教育相结合、规范与发展相结合的原则,积极引导经营户诚信经营,通过服务与管理有机结合,正确处理好堵与疏的关系,积极引导无照变有照,避免出现“一刀切”的“机械执法”行为。

结合投诉举报,畅通渠道社会共治。充分发挥12345、12315投诉举报平台作用,广泛发动群众积极参与,形成灵敏高效的社会监督举报机制,做到有举必查、有查必果,对发现属实的无证无照经营行为,坚决依法查处。(贺娟芳)

『通衢印记·迎泽大街』摄影大赛征稿启事

迎泽大街,太原市的典型标志,是连接东西、贯通城市的重要交通干线。1956年以来,历经多次改扩建。如今,迎泽大街又迎来一次维修改造工程。为记录迎泽大街的历史变迁、聚焦此次维修改造工程、展示迎泽大街新貌,太原日报社视觉策划中心联合太原市政公共设施建设管理中心和太原市摄影家协会,今起举办以“通衢印记·迎泽大街”为主题的摄影大赛,并向社会各界征集作品。

一、征稿内容

围绕迎泽大街、迎泽大桥、火车站及周边景观等,用镜头记录迎泽大街的新旧变迁,展现“三晋第一街”壮阔之美。

二、征稿时间

从即日起至迎泽大街维修改造工程整体完工后。

三、投稿须知

1.所有参赛者必须保证作品为原创,不得侵犯他人版权;允许对图片的亮度、对比度、饱和度和裁剪构图等进行适当调整,但不得违背拍摄对象的真实性。禁止合成、添加及大幅度改变色彩、更换主题等技术处理。

2.作品应为JPG格式文件,单幅作品原始文件不得小于3MB(老照片不限),单幅、组照均可,航拍、相机、手机拍摄均可,每组组照按一件作品计算。投稿时请注明作品标题、拍摄时间、作者姓名、联系电话及作品类型(单幅/组照)。

3.投稿邮箱:作品以电子文档形式传至邮箱18734160575@163.com。联系人:杨斌,电话:18734160575。

四、评选事项

征稿截止后,将组织专业人士对参赛作品进行评选,评出优秀作品若干,给予奖励。获奖作品集结册,入选“通衢印记·迎泽大街”摄影展览。太原日报社所属媒体将适时刊发参赛作品。

五、合作冠名

本次摄影大赛即日起诚邀冠名合作单位。有意者联系太原日报社视觉策划中心。联系人:米国伟,电话:13703515424。

太原日报社视觉策划中心
太原市政公共设施建设管理中心
太原市摄影家协会
2024年5月23日

通知

李静雪(1986.4.30)、白志程(1987.5.7)、杨腾飞(1994.3.8)因违反《劳动合同法》有关规定,企业已与其解除劳动合同,请尽快办理个人档案和社会保险转移手续。

特此通知

太原公共交通控股(集团)有限公司
2024年5月23日