

在同步推进“两个转型”上取得更大突破

——论深入学习宣传贯彻党的二十大精神③

山西日报评论员

党的二十大报告提出建设现代化产业体系,大力发展实体经济,加快数字中国等重大战略任务,为我省同步推进产业转型和数字转型“两个转型”明确了主攻方向、增添了信心斗志。方向明、思路清,目标明、步履坚。我们要深入学习宣传贯彻党的二十大精神,深刻把握资源型经济转型规律,抢抓新一轮科技革命和产业变革的时代机遇,按照省委十二届五次全会提出的明确要求,在同步推进“两个转型”上取得更大突破。

高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务,建设现代化产业体系是高质量发展的重要支撑。资源型经济转型是世界性难题,也是山西经济高质量发展的时代主题。习近平总书记五年三次视察山西,都对山西省资源型经济转型提出重大要求。随着一系列配套政策和重点项目落地,“两个转型”协同带动了全省产业结构和产业形态重塑性优化提升。今年1—8月,全省规模以上服务业中,互联网和相关服务业营业收入增长71%,软件和信息技术服务业增长28.7%。同时也要看到,产业转

型当前仍然在路上,数字转型必须奋力跑出加速度,要以同步推进“两个转型”为带动,从整体上重塑山西产业形态、激发发展内生动力。

实体经济是立国之本,也是建设现代化经济体系的基础。在同步推进“两个转型”上取得更大突破,必须坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,以产业转型为基础和载体,以数字转型为方向和抓手,改造提升传统产业,发展壮大战略性新兴产业,协同发展一二三产业,加大工业、农业、服务业领域数字化转型投入强度,加快建设中部地区先进制造业基地和数字经济创新发展新高地。

同步推进“两个转型”灵魂在数实融合。在同步推进“两个转型”上取得更大突破,必须统筹推进数字产业化、产业数字化、数据价值化和治理数字化,促进数字经济和实体经济深度融合。加大工业、农业、服务业领域数字化转型投入强度,加快发展电子信息技术、信创、软件和大数据等数字核心产业,大力引进培育数字经济主体,打造

更具核心竞争力的数字产业集群。加快推进新型数字基础设施建设应用。

市场主体是经济发展的载体,市场主体有活力,高质量发展才有动力。在同步推进“两个转型”上取得更大突破,必须坚持保主体、增主体、活主体、强主体并重,深入实施市场主体倍增工程,着力打造承载市场主体集聚发展、促进产业转型的“十大平台”,顶格落实国家和我省一揽子助企纾困政策,全面落实支持民营经济发展系列政策,坚定不移支持各类市场主体发展壮大。

同步推进“两个转型”是一项战略性系统性布局,必须集聚各类要素、汇聚各项政策、凝聚各方力量。全省上下要深入学习宣传贯彻党的二十大精神,把学习贯彻党的二十大精神与学习贯彻习近平总书记考察调研山西重要讲话重要指示精神结合起来,与学习贯彻省第十二次党代会精神结合起来,增强同步推进“两个转型”的思想和行动自觉,推动全省在高质量发展上不断取得新突破,奋力续写全面建设社会主义现代化国家山西篇章。

参保失业人员待遇提高

本报讯 为切实提高参保失业人员待遇水平,经省人民政府同意,自2023年1月1日起,我省失业保险金标准计发比例由85%调整为我省一类最低工资标准的90%。今后,随最低工资标准调整按此比例自行调整。

以目前最低工资标准计算,调整后我省失业保险金标准提高为1692元,参保失业人员每月将增加收入94元。此次失业保险待遇调整是继2021年10月1日后连续两年提高,是我省惠民生、暖民心的举措之一,有力保障了参保失业人员基本生活。(李晓井)

山西将重奖中国专利奖获奖者

本报讯 省知识产权局日前决定,对我省获得第二十三届中国专利金奖、银奖,优秀项目奖的单位,一次性奖励100万元、60万元、20万元。

中国专利奖于1989年设立,其中,中国专利金奖、中国外观设计金奖为国际奖项,由世界知识产权组织和国家知识产权局联合授予。中国专利奖是我国专利领域最高奖项。

2019年至2021年,太原市共有11项专利荣获中国专利优秀奖,89项专利荣获山西省专利奖;54项专利先后获得省专利推广实施专项资助。在第23届中国专利奖上,太原市共有4项专利获中国专利奖,其中,赛鼎工程有限公司的1项专利获中国专利银奖,太原理工大学的1项专利、中国煤炭科工集团太原研究院有限公司和山西天地煤机装备有限公司共有的2项专利获中国专利优秀奖。

2022年上半年,太原市专利授权量7732件,同比增长7.5%,占全省的45.6%;有效发明专利拥有量14953件,比2021年底增长11.2%,占全省的70%,每万人高价值发明专利拥有量达7.4件;商标注册量9827件,占全省的28.8%。(张勇)

第七批政府债券发行

本报讯 通过财政部政府债券发行系统,省财政厅日前发行今年第七批政府债券205.2133亿元。至此,我省今年已累计发行政府债券1332.3104亿元。

第七批政府债券信用评级为AAA级,期限包含10年期、15年期和20年期,平均年限13.62年,平均中标利率2.98%,平均投标倍数为21.45倍。本次发行新增一般债券50.6633亿元,新增专项债券93亿元,发行再融资债券61.55亿元。

本次发行呈现三个特点:一是采用新的国债收益率曲线。首次采用财政部发布的国债收益率曲线,定价更加精准。二是扩大支持领域。首次投向新能源项目,我省政府债券支持领域范围进一步扩大。三是用好结存限额。充分利用财政部下达我省的专项债券结存限额,重点保障了我省138个战略项目落地。(马向敏)

省高院发布2021年度行政审判典型案例

本报讯 10月27日,记者从省高院了解到,近日,省高院发布《2021年度行政案件司法审查报告》,通报2021年山西法院行政审判成效,并公开发布2021年全省法院行政审判10大典型案例。

报告显示,2021年,全省法院共受理各类行政诉讼案件11131件,同比上升39.40个百分点,审结10147件,结案率91.16%。较为集中的领域仍是房屋拆迁、土地资源、治安管理、工伤保险,共受理3524件,占全省一审受理案件总数的54.92%。

本次发布的典型案例是按照服务全方位高质量发展大局、实质性化解行政争议的原则,从全省三级法院2021年度已办结行政案件中逐级遴选出来的,涉及行政强制、行政赔偿等行政行为,以及征收拆迁、工伤保险等社会热点。

其中涉及太原的典型案例为:宏昇公司诉太原市万柏林区城乡管理局行政赔偿案,典型意义是强调了行政机关因不当行使行政优益权给行政相对人造成损失的,应予赔偿;白某某诉太原市尖草坪区尖草坪街道办事处等相关单位撤销安置补偿协议案,典型意义是明确了行政相对人超过撤销权行使期间请求撤销行政协议时的法律依据。(陈珊)



11月1日,由省文物局主办的“大政之源”展览在山西博物院开展,240件珍贵文物展现了山西在中华文明历史进程中的重要作用。张昊宇 摄

太重智造助力省级重点工程

本报讯 日前,由太重集团冶金设备分公司参与建设的,太钢4300毫米中厚板生产线智能化升级改造项目主轧线负荷试车一次成功,标志着太重在高端装备制造领域再上新台阶,智能化、数字化转型取得阶段性成果。

该智能化升级改造项目是山西省重点工程,对于调整产品结构、满足市场对高端中厚板需求、做强高等级不锈钢中厚板、支撑我国先进制造业发展具有重要意义。太重负责生产制造该项目中的热矫直机、预矫直机、冷床三大关键设备,在试车过程中,三项设备表现优异、运行稳定,助力太钢中厚板宽度由2米提升至4.1米,全线产能提升50%。

接到此次智能化升级改造项目后,太重冶金设备分公司第一时间成立技术攻关小组,围绕用户需求,设计制造可批量生产的全系列不锈钢矫直机,不仅打破了多项关键技术瓶颈,很多生产指标还高于国家标准。

在安装调试阶段,攻关小组秉持“产品+系统解决方案”一揽子服务理念,全天候值守现场,调整设备参数、优化操作规程,仅用20天时间,就顺利完成了安装调试工作。太钢热轧厂机动部负责人说:“太重在这么短的时间内第一个完成调试,保证了顺利试车成功,彰显了太重雄厚的技术实力、团队意识、敬业精神和专业素养。”(张秀丽)

矿工用了都说好

——屯兰矿智能劳保用品领用系统获职工点赞

11月1日早7时,屯兰矿综采一队职工吴颀男准备下井时,发现3M口罩棉垫用完了,于是他来到井口物资超市,走到一台蓝色的机器前,刷脸识别后,一张劳保用品清单随即从机器中吐出。吴颀男把清单交给超市管理员,不一会儿,20个3M口罩棉垫就交到了他的手上:“系统显示上个月你没有领口罩棉垫,这次一起领上吧。”“要不是系统记得清,我都忘了这回事了,这机器真管用!”吴颀男戴好口罩,高兴地上井了。

为了进一步提升矿工工作品质,山西焦煤西山煤电屯兰矿借助现代信息技术,自主研发了智能劳保用品领用系统,毛巾、工作服、口罩、雨鞋、浴液、肥皂等劳保用品,由井口物资超市统一管理,发放方式从过去的面向集体发放,改为直接向个人精准发放,既控制了成本,又减少了管理漏洞。系统自7月试运行以来,该矿采、掘、开一线职工劳保用品实现了智能管理、智能发放、智能监管,极大地方便了职工。

说起这套智能系统的“聪明劲儿”,全程参与研发的屯兰矿财务科副科长王国防很是自豪:“这套系统采用的是人脸识别技术,由人脸识别单元、检卡单元、智能卡式管理系统数据库等部分组成。我们把职工的个人信息全部录入后,职工可以根据工作需要,随时灵活领取劳保用品。领取时直接刷脸,系统自动识别信息,超市管理员和职工双方确认后即可领用,特别方便。”

赵壮壮是屯兰矿供应科职工,以前每到发放劳保用品的时候,他和几名同事着实忙上一阵,申领、审批、发放过程繁琐不说,还得搬运上劳保用品下队组发放,因为针对的是集体,种类多、数量大,在领取时难免存在代领、责权不明、丢失浪费等现象。一通忙活下来,还是有矿工向他反映,不是漏领了毛巾,就是少发了肥皂。现在有了智能系统统一管理,再没有出现漏发、少发等情况,矿工随来随领,一目了然。“有了系统帮忙,可以精准识别每一件劳保用品由谁发放,由哪个单位或是哪名职工领取,填补了



图为职工拿清单申领劳保用品。

管理中存在的漏洞。”工作强度小了,效率也提高了。

“只要出满勤,一件也少发不了。”屯兰矿综采二队职工孙国强还记得过去发劳保用品时,有几次他去队组领晚了,一些用品就被领完了,自己只能生一肚子闷气回家。现在,他直接来超市刷脸、出单、打包拎走,总共不用了3分钟。“利索!”孙国强由衷感叹。 记者 张秀丽 文/摄

小牛线西延140米钢箱梁匝道桥成功合龙

本报讯 小牛线西延第一标段建设工程140米钢结构箱梁匝道桥,日前成功吊装合龙。

小牛线西延项目是推动园区全方位高质量发展的重点项目,山西建投潇河公司承担该项目两处钢箱梁匝道桥的制作安装,此次成功合龙的匝道桥钢梁总长为140米,桥梁中线圈曲线半径为135米,桥梁宽度为9.5米,高度1.8米,为单箱双室钢箱梁,桥体重量为751.3吨。

为保证钢箱梁桥的整体线形,减少焊缝焊接质量对安装变形影响,公司智能制造车间利用虚拟拼装技术反复进行点位复测与调整,最终设置了毫米级精度的反向双向

弧形胎架。根据胎架线形曲线直接进行顶板铺设,编制合理的装配程序和焊接工艺,同时提前设置预拱度,每节分段组装完成后进行二次虚拟拼装复测,确保最终桥体成型精度。

在现场,需要同时控制成桥的平面曲线与竖向曲线,才能确保匝道桥梁线型控制精度。为此,项目施工团队严格按照施工方案进行吊装,通过前期合理策划、过程积极监控,有力克服临近冬季焊接难度高以及工期紧张等难题,高效高质完成了匝道桥合龙施工任务。(梁丹、王雨璐 文/摄)



四十米钢箱梁匝道桥。图为成功合龙的小牛线西延一百

山西清露金华：气膜行业的“领头羊”

编者按：

“专精特新”培育工作是服务中小企业的重要工作之一,也是推动全市中小企业高质量发展的重要抓手。2017年起,我市集中在新一代信息技术、高端装备制造、新能源、新材料、生物医药等产业中认定“专精特新”中小企业,截至目前已达836家,为全市中小企业创新转型发挥了积极的示范引领作用。即日起,本报将利用专栏的形式对全市筛选出的若干家“专精特新”优秀企业进行连续报道。敬请关注。

眼下,“碳中和”“碳达峰”“低碳”“零碳”成为新时代关键词,太原汾水河畔,一颗致力于超大跨度超高膜结构封闭空间设计及安装的行业“新星”正在冉冉升起。

自2012年起,山西清露金华节能科技有限公司一直秉承“科技洁净空间”理念,深耕工业料场环保封闭领域,荣获国家发改委节能服务备案企业、国家高新技术企业、山西省“专精特新小巨人”企业等多项殊荣,已成长为集设计、制作、安装服务于一体的气膜行业领军企业。

作为一家技术导向型企业,清露金华深知科技创新的重要性,持续进行科研投入,与中国科学院泛能源大数据与战略研究中心、北京工业大学、同济大学、太原理工大学、武汉理工大学等科研机构及高等院校深度合作,不断引领气膜领域的技术进步。

清露金华在科研创新领域不断取得重大创新成果,截至目前已取得发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权等共计140余项,参与编制了中国钢结构协会《膜结构工程消耗量标准》及国家能源局批准、颁布的大跨度膜结构全封闭煤场选型和使用(则)两项行业标准,已成为我国气膜领域的又一个新高地,

有效带动了整体创新水平的提升。推出重点领域高层次创新人才培养计划,通过多层次的阶梯式培养模式,建立专项技术创新团队,增强与国内高等院校和科研机构的交流与沟通,成立了省内唯一膜结构与新材料研发应用中心,现有技术研发人员49人,其中本科学历26人,硕士学历17人,博士学历3人。

清露金华是京能集团、中国大唐集团、日照钢铁集团、山西焦煤集团、阳煤集团、潞安集团、太钢集团、南山集团、中钢能源、鸿基焦化等众多名企唯一气膜建筑供应商;整体设计完成膜结构大型建设工程34座,总封闭面积超100万平方米,2021年大型1.06亿元;20项100米超大跨度、40米以上超高膜结构工程案例,超大跨度及超高膜结构设计建造经验国内领先;设计完成了单体面积8.4万平方米、跨度200米、高度60米、684米超长长度的气膜建筑,创造了全球膜结构行业单体建筑跨度与高度体量最大的世界纪录。

截至2021年底,企业已整体设计完成膜结构大型建设工程45座,总封闭面积超120万平方米,近三年产值达4.48亿元,项目覆盖涉及全国27个省、市、自治区,成为中国膜结构领域的头部企业之一。

未来,清露金华将紧紧围绕国家提出的“双碳”战略目标,在各级政府的支持下持续发力,布局工业料场、港口码头、体育场馆、军事技术等多个领域,对节能减碳、降本增效进行赋能升级,提供低碳环保、科技洁净的气膜空间。做强绿色产业,不断锐意进取,力争成为中国节能环保领域新的标杆企业,是企业今后发展的不竭动力和努力方向。 小文

中小企业之窗

太原市中小企业发展促进中心主办