

奋进新征程 建功新时代

牢记嘱托 山西答卷·吕梁篇

吕梁经济开发区

“小文章”引发的“大项目”

□ 本报记者 刘华

迎着发展的激荡风雷,踏着时代的铿锵鼓点,吕梁经济开发区不断发展壮大,优质企业频频进驻,优秀人才慕名而来,产业高地欣欣向荣,整个园区承载起了吕梁未来发展的希望。

谈起招商引资所走过的艰辛之路,经开区招商服务局副局长李艳虎给记者讲述了一个故事。

2020年6月,李艳虎所在的招商小分队通过微信分享看到了一篇题为《将碳做到极致,锦美碳材的20年逆袭之旅》的文章,文章提到锦美公司拥有“以煤基材料制造石墨”的高端技术,这一技术与吕梁的资源禀赋、产业基础、转型方向高度契合,如果能将其成功引进,将对我市依靠资源优势转型发展的道路起到至关重要的作用。

招商小分队立刻前往天津锦美公司研发

基地和生产基地进行参观,参观过程中,他们更加笃定了要和锦美公司合作的决心,并向其介绍了吕梁丰富的矿产资源以及未来的发展理念。

当时的锦美公司以石油焦、沥青焦作为原料进行研发、生产,同时以宁夏煤作为原料进行研发,已经拥有了三个独立的生产基地,并没有涉足吕梁地区的想法,如何让对方愿意前来吕梁考察、投资成了难题。

招商小分队多次向上级汇报考察的结果以及发展前景,希望得到政府的支持。同时,他们决定自费购买一吨煤送往锦美公司进行试验检测,让对方看到吕梁煤炭的优势和想合作的诚意。

购煤需要相应的资质和手续,个人名义无法购得,李艳虎跑了多家煤矿和洗煤厂都未果,最后终于有一位朋友答应帮他购买。

但锦美公司对煤炭的要求极高,必须是2.5-4mm的颗粒焦炭煤,李艳虎又用铲车和铁锹把符合标准的煤一颗颗挑选出来发往了锦美公司内蒙古工厂。

经过几个月的试验,招商小分队终于收到了回信:各项指标符合要求,锦美公司对用吕梁煤炭做原料替代宁夏煤的进一步研发有了很大信心。但针对我市在碳基新材料方向研发一直空白,吕梁经开区与锦美公司共同成立了山西碳基新材料研究院,招商小分队又联合山西碳基新材料研究院与吕梁学院共建了山西碳基新材料实验中心,带动政企校科研力量共同开展关键核心技术集成攻关,提高成果转化率,推动我市碳基新材料研发迈入新台阶。

2021年3月,市委市政府主要领导会见了锦美公司董事长臧文平一行,双方围绕碳

基新材料研发生产进行深入交流。在多次协商后,今年2月,吕梁经开区管委会、山西森泽集团、天津锦美碳材共同签订了年产10万吨煤基负极材料、2万吨制氢碳板项目三方合作协议。

锦美公司的成功引进,不仅破解了新建开发区资源要素短缺,招商落地受限的难题,成功走出了一条特色鲜明的外地先进技术嫁接本地资源资金的转型发展之路,也将掀起我市煤炭资源利用的革命浪潮。

“现在我们还在继续跟进这个项目,到它真正落地投产之前一刻都不敢松懈。”李艳虎说。

锦美公司与经开区的故事还在续写,经开区所有人都坚信,在大家不懈努力下,定能将改革、率先发展的旗帜插到了经开区这片土地上,为吕梁市高质量发展注入新动能、提供新支撑。

图①为东江煤业智能化集中控制平台。

康桂芳 摄

图②为黄河一号旅游公路张家湾驿站一角。

刘亮亮 摄

图③为鹏飞集团生产的氢能重卡自卸车工作人员正在添加氢能燃料。

侯利军 摄

图④为无人机拍摄的兴县铝镁新材料园区一角。

刘亮亮 摄



吕梁东江煤业集团

智能化建设助力煤矿安全提质增效

□ 本报记者 康桂芳

“你看,这里就是巡检人员现在所处的位置,一清二楚。如发生火灾水灾,灾害预警系统第一时间通知井下工作人员,指导其进行撤离。”“云端”上的屏幕会显示受灾区域人员分布及环境信息,对事故影响程度进行预判。”吕梁东江煤业智控中心主任寇艳如指着指挥中心屏幕上的画面介绍着。

东江煤业智能化建设是我市能源革命智能化建设的一个缩影。近年来,我市煤炭系统将煤矿智能化建设作为抓煤安、兴煤业的治本之策,先后建成5座智能化煤矿、81处智能化采掘工作面,引领了全省煤炭行业生产模式变革,为煤矿提质增效、产业提档升级提供了强力支撑。吕梁东江煤业集团有限公司作为全市首批智能化煤矿,锁定“装备更优、系统更高、人员更少”的目标,紧盯“云、大、物、移、智”等前沿领域,高起点规划、高质

量发展,着力抓好生产系统集成化、辅助运输连续化、辅助设施自动化、采煤装备智能化、掘进装备快速化、劳动组织高效化的“六化建设”,推动现场管理从“坐岗”到“巡岗”转变,设备运行从“专人操作”到“自动控制”转变,走出了一条民营企业智能化、高效率、安全化发展之路。

坐落在吕梁市离石区坪头乡维家庄村的东江煤业已形成拥有一大平台、十大系统、19个子系统的智能体系,建成1处智能化综采工作面、2处智能化掘进工作面和7个无人值守矿室,初步构建了“全面感知、万兆传输、自主决策、协同控制”的智能化矿山建设模式,实现综采工作面减人30%以上,节约人员工资支出1600余万元。

万兆环网搭配超融合处理,为智能化建设提供基础保障。搭建井下万兆工业以太网,支

持多种协议,保证了井上下的数据流和信息流的快速传递;采用4G无线通信系统,承载语音通信、视频回传、设备和环境监控等无线传输服务;数据采集、应用等服务器采用超融合服务器搭建私有云,具备灾备、资源池虚拟化等功能,为数字矿山建设打下了良好的基础。

统一平台搭配精准定位管理,为矿井监测监控一体化提供坚强支撑。建设指挥矿山模块化平台,涵盖智能化管控平台、智能化透明矿山、大数据分析平台、安全管控系统、经营管理系统及办公自动化等各子系统,人员精确定位及车辆调度管理系统,实现了人员及设备的精确定位、物料统一编码、物料追踪及车辆统一调度管理,真正实现了矿井上下各生产环节的工况、环境、视频、语音等信息的有效集成与联动控制。

各大系统集中控制搭配智能化工作面建

设,为矿井智能化发展提供核心保障。建设智能化综采工作面,采煤机具备记忆截割、位置定位、远程控制、姿态控制等功能,液压支架配备电液控制系统,可自动跟机控制,并具备远程控制、支架全姿态监测等功能;综掘工作面装备EBZ200M-2智能化全液压掘锚一体机,具备无线遥控、远程监控、可视化集中控制、人员接近识别、故障自诊断、以及工作面环境状态识别及预警等功能。智能化集中控制系统实现了集控、就地和远程协同控制,实现了地面远程一键启停及状态信息实时监测监控。

“我们将围绕‘精细管理、点面结合、分步实施’的总体思路,以数字化、自动化、智能化为牵引,以精细化管理为依托,继续推进智能化建设再上新台阶。”东江煤业的一位负责人信心满满地说。

离石彩家庄村

文旅融合加快乡村转型发展

□ 本报记者 高鹏艳

行驶在离石旅游公路上,远远地就能看见一座别致的古建筑坐落在山边。进入村庄后,仿佛有种置身于世外桃源的错觉。彩家庄村位于离石区枣林乡西部,地处离石、柳林、临县三县交界处,地理位置优越,历史悠久,建筑精美、乡风文明。近年来,彩家庄村坚持把发展壮大村级集体经济作为巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作的重要抓手,积极探索出一条文旅融合发展的新路径,推动集体经济提质增效。

过去的彩家庄村集体经济薄弱,产业单一,仅仅以种植业和养殖业为主,群众收入比较低,集体没有收入。为了改变受限于单一农业发展的局面,彩家庄村除在大力发展特色农业、成立多个合作社、利用光伏发电等方面不断发力外,在驻村工作队的指导帮扶下,积极打造文化旅游名村品牌,以文旅融合的方式推动乡村旅游转型发展的想法。

说干就干,确定好发展思路后,村两委班子成员立马行动起来。首先将进村道路建成了一条高标准旅游特色的乡村级公路。并耗资300万元对明清古居及配套基础设施进行了修复,目前已修复四院。同时邀请山西省城乡规划设计院专家来实地考察,为彩家庄传统村落进行了科学规划,完成了《彩家庄传统村落保护与发展规划》和《历史文化名村保护发展规划》,使得彩家庄的历史脉络和历史传承更加系统化科学化。

“不光得让游客来,还得让游客来了玩得尽兴。”村党支部书记李云明说到。走文旅融合发展乡村旅游的路子,光有充足的基础设施还不够,更要让游客来到此地后,流连忘返,感受到此地的历史人文文化。于是彩家庄在旅游文化内涵上下功夫,村两委积极

将村里的民间非遗手工艺纺花、织布、剪纸、刺绣、桃花肉制作、传统卤水豆腐、手工酿醋等进行整理,并邀请老艺人进行现场制作,为远道而来的游客送上丰富多彩的民俗文化盛宴。同时深挖红色文化,通过抗日时期李文炯、李含英、李德厚等人的英雄事迹的传播,吸引了抗战片和廉政题材的爱国影视剧组在此取景拍摄。

影视剧组、自行车协会、全国各大美术院校写生、观光游客络绎不绝。随着彩家庄知名度越来越高,村里的老百姓们也随之收到了旅游产业发展带来好处。为了增加游客的兴致,村民在古居周围栽种大蜜桃5亩、大红枣和改良枣树品种以及其他果树100余株,为游客观光采摘奠定基础。“我们村现在发展的越来越好了,收入也比原来多,在村领导的带领下,我们的日子肯定一天比一天好。”脱贫户李绳顺告诉记者。

彩家庄村利用自身资源,巧妙地把文化和旅游融合发展,用文化赋予旅游更多的内涵,让旅游促进文化长久繁荣,也推动了乡村的转型发展。

岚县

按下优化营商环境“快捷键”

□ 实习记者 王卫斌

“一件事一次办”、“一窗式”专窗受理、“一站式”服务、开办企业“1110”和工程建设项目“2430”改革、线上审批等一系列创新性服务,让岚县行政审批服务管理局以“放管服效”改革持续优化营商环境按下快捷键。

“我们将‘一件事’涉及多个部门的多张申请表单,优化整合为‘一张表单’填报,优化审批流程,取消、归并和压缩审批环节,大幅压减办理时限,真正提高了办事效率,增强了群众获得感。”岚县行政审批服务管理局负责人表示。

该局公布了104件“一件事一次办”事项,将每一个事项按照主体类型、办事情形、办理内容等项目梳理细化,逐步明确办事材料,精准绘制办事指南,有效推进办理事项精细化、政务服务人性化。“一件事一次办”事项全部实行“一窗式”专窗受理,设置了企业开办“一窗受理”服务专区,窗口工作人员严格按照清单规范收件,涉及多个部门的“一件事”,实现资料信息共享共用、部门联审联批。在岚县政务服务大厅,打算开办餐饮店的李先生感慨地说:“我准备开一家餐饮店,一直担心程序多、手续麻烦、耗时耗力,没想到工作人员把办理流程都画好了,一目了然,还有志愿者引导我们填报资料,既方便又周到,非常感谢!”

开办企业“1110”服务和工程建设项目审批“2430”改革,则最大程度地为企业打开了高质量的便捷服务之门。1张表单、1个环节、1天办结、0成本构成的“1110”服务是该局在服务企业开办方面推出的新模式。“我们为企业发放‘企业开办大礼包’,免费为新开办企业提供印章和税务ukey。”该局负责人表示。

24天办结社会投资产业类项目开工前全流程审批事项,30天内完成政府投资工程建设项目开工前审批,是岚县行政审批服务管理局推出的工程建设项目审批“2430”改革,极大地提高了行政服务效率。“效率真高!土地、规划、建设等手续不到一个月就办好了,这在以前是不可能的事儿。”岚县鑫天马精密铸件厂房建设项目部办事员情不自禁地说,他们是这些改革的直接受益者。

“大家好,今天我们通过线上服务形式对岚县普明村温室大棚建设项目、道路硬化项目、岚县应急指挥通信保障能力建设项目可行性研究报告进行审查,大家有什么意见,都可以提出来。”这场线上“评审专家现场会”,是该局线上审批服务的缩影,最大程度地克服了疫情对行政服务的不良影响。

“我局推进一窗受理改革,持续优化营商环境,将中心大厅合理规划为民生服务区、社保服务区、企业设立区、固定投资区、自助服务区五个功能区,设置52个窗口。按照前台综合受理、后台分类审批,统一窗口出件的服务模式,在行政审批区实行无差别一窗受理服务模式。”该局相关负责人说。

