

以实施乡村振兴战略为总抓手 以深化农业供给侧结构性改革为主线

吕梁市离石区产业扶贫结硕果

本报吕梁 12月20日讯(记者 李全明 通讯员 刘一荪)近年来,吕梁市离石区以实施乡村振兴战略为总抓手,以深化农业供给侧结构性改革为主线,持续推进农业产业化进程,使农业基础地位不断巩固和提升,农业增效、农村增强、农民增收的总目标也得以实现,产业扶贫取得重大进展和显著成效,为如期全面打赢脱贫攻坚战、全面建成小康社会奠定了坚实的基础。

“这一片种的都是玉米,那一片种的是高粱,这一大片都是我家的!”站在自家地里,来自离石区信义镇阳坡村的许四连自豪地对记者说,“以前家里穷,日子不好过呀,多亏了有党和政府的帮助,我开始跟着请来的专家免

费学习科学种植,产量翻了翻,收入也跟着增加了,如今的日子越过越红火!”在离石,像许四连一样依靠产业脱贫奔小康的农户还有很多。

产业扶贫是稳定脱贫的根本之策。自扶贫工作开展以来,离石区结合实际,壮大特色产业,巩固提升传统种植业。以小杂粮、蔬菜种植项目为主,在全区贫困村大力实施特色种植产业。完成种植项目280余个,建设种植基地10余个,包括优质特色小杂粮基地、无公害蔬菜基地、籽用西葫芦基地、油菜花种植基地、温室栽培羊肚菌种植基地,共带动贫困户4559户、8875人受益增收。

发展特色产业,推进“一村一品一主体”。对适合发展农业特色产业的

85个贫困村全部安排了产业扶贫项目。其中,发展无公害日光温室设施蔬菜500亩,种植露地特色蔬菜2000余亩,实施粮改饲草牧业发展工程1万亩,种植中药材5000余亩,建成美丽宜居乡村21个。

大力发展贫困村养殖项目,加强龙头企业引领脱贫带动。离石区鼓励贫困户与龙头企业建立合作,形成了“合作社+贫困户+龙头企业”的利益共同体,充分发挥龙头企业的带动主体作用,全力带动贫困户增收。实施养殖项目72个,存栏牛12742头、羊42321只、猪43823只,全区建成规模以上养殖场18个,建成1千只以上生猪养殖场5个,万只湖羊养殖园区1个。共带动3146户、7103个贫困户增收。

短短一年时间,历山醉氧香菇能从20万棒增加到200万棒,得益于翼城县启动的“翼城优品”战略——

看“翼城优品”的蝶变效应

冬天的翼城县西阎镇白雪皑皑,广大农民朋友普遍开启了冬闲模式。但是,在“翼城优品”西阎历山醉氧香菇生产基地,香菇菌棒加工现场机器轰鸣,工人师傅们忙得热火朝天,拌料、装袋、密封、装运……

承接了200多万棒菌棒生产任务的西阎镇香菇产业党支部书记侯东升说,去年加上外销的仅仅有40万棒的订单,今年整个沿续鲁峪河道的香菇十里产业走廊,短短一年时间,能从20万棒增加到200万棒,全都得益于翼城县启动的“翼城优品”战略,他们生产的不再是普通的香菇,而是具有品牌效应的历山醉氧香菇。

“翼城优品”缘何能使香菇产业在一年内发展如此之快,带着疑问,到西阎镇调查了解,以解开农业品牌化发展的密码。

品牌带来政策,香菇产业强劲发展

“品牌就是生产力,品牌就是竞争力。”为实现转型提质、推动乡村振兴、助力脱贫攻坚,今年以来,翼城县委、县政府大力实施地方区域公用品牌升级战略,制定《关于加快推进“翼城优品”区域公用品牌建设的实施意见》,深挖历史文化资源和地域优势,在“优质、特色、创新”和“绿色、有机、高端”上做文章。

西阎镇地处晋南反季节香菇生长区域,夏季高温较低,不会出现生长断档停滞期。镇内的十河林场每年间伐会产生大量木料,是香菇培养棒优质、稳定且经济实惠的原材料来源。

翼城县果断决策,在“翼城优品”的总体布局中,启动了古镇西阎特色山珍十里产业走廊项目,以产业振兴促乡村振兴。

项目第一期总投资3075万元,占地202.39亩,建设香菇种植大棚103个,其中发菌棚23个,出菌棚80个。此外,还建设一个综合车间,其中包括菌棒生产设备、灭菌设备、冷却暂存空间等生产空间。同时,建设储存库、管理用房,以及其他配套设施。

县农业农村局积极协调“新农贷”资金,解决资金难题,支持农民建设香菇大棚,或者发展香菇种植的其他相关产业,曹公基地、堡子基地、西阎基地相继建成,从业农民人数激增,使这一产业具有了更加广阔的群众基础。

品牌汇聚人才,香菇产业衍生工人

产业需要人才,“翼城优品”更是需要优秀的专业人才。为此,西阎镇政府专门设立了食用菌发展专干岗位,从事食用菌种植研究多年的

李维云走马上任,为群众无偿提供技术服务。无论刮风下雨,只要菇农有需要,李维云都会第一时间出现在菇农的棚里。

今年29岁的侯东升出生于西阎镇曹公村,他自小受父亲采摘山珍耳濡目染,对食用菌有很大的兴趣。因兴趣使然,他上大学就毫不犹豫地选择了生物工程专业,毕业后返乡创业,做起了香菇种植。2019年,西阎镇党委依托山耳食用菌种植专业合作社成立了香菇产业党支部,并任命侯东升为党支部书记,支部定期举行香菇种植培训,推广食用菌种植新技术、新品种、新模式,解决菇农和群众的实际困难和需求。

据统计,今年以来,西阎镇在产业发展和人才培养上做足文章,镇农业技术推广站、香菇产业党支部先后在西阎、堡子、曹公等村组织了6次技术培训,受训人员达400余人次,香菇产业带头人对菇农进行实时培训,通过现场指导、音视频等多种形式的提供全程跟踪技术服务。

李维云说,普及香菇技术,培养更加懂技术善经营的新型职业农民,让老百姓学会香菇管理,学会香菇棒的制作,争取让效益最大化,让老百姓都受益,让这个项目确实成为老百姓创收的项目。

品牌带来市场,香菇供不应求

“我们要在大市场中找定位,在大品牌中造品牌,在大需求中找卖点,香菇的优势在哪里、品质如何保证、如何超越浙江庆元这种有‘菇’文化的产地,是我们需要齐心协力去思考的事情。”这是西阎镇党委书记高伟在西阎镇翼城优品·历山醉氧香菇宣传推进分析研判会上说的话。

河南省焦作市的赵先生是历山醉氧香菇的长期收购商,在交谈中得知,以前西阎香菇只是香菇,从哪里进的货,别人不问他也不说。现在有了“翼城优品”这个品牌,有了“历山醉氧香菇”这个名头,更好推销了。

来自郑州万邦国际农产品交易市场的王继科表示,反季节生产期能弥补市场空缺,夏菇市场需求量巨大,而且这里生态环境更有利于香菇品质,他们有时就住在这里收购,让当地香菇销售非常及时便利,为企业缩短了储存时间,加快了周转周期。

截至目前,历山醉氧香菇依托“翼城优品”的品牌效应,已经占领了全国主流市场,还有好多客商通过分拣,把香菇卖到了国外。

分管香菇产业的西阎镇常务副镇长李飞飞介绍说,当前他们正积极融入、抢搭“翼城优品”这艘远洋舰队,正在做三方面工作:一是委托国内先进的检验检测机构,对历山醉氧香菇进行营养成分鉴定,树立优品标准;二是筹备成立香菇产业农民协会,加大技术培训力度,培养一大批优秀的产业工人;三是加快建设香菇冻干生产线,通过各类食品安全和“三品一标”认证,使历山醉氧香菇真正成为乡村振兴的龙头产业。

(宋榜娟)

时讯汇集

万荣现代农业产业园入列“国字号”名单

系我省此次唯一入选的产业园

本报运城 12月20日讯(记者 杨永生)近日,农业农村部公示了38个国家现代农业产业园,其中包括万荣县现代农业产业园。

按照《农业农村部办公厅、财政部办公厅关于开展2020年国家现代农业产业园认定工作的通知》要求,国家现代农业产业园建设领导小组办公室组织开展了第三批国家现代农业产业园认定工作。经产业园所在地人民政府申请、省级农业农村和财政部门审核推荐、专家评审和现场核查等程序,农业农村部、财政部拟认定38个国家现代农业产业园,其中包括万荣县现代农业产业园。该园系我省此次唯一入选的产业园。

据了解,万荣县现代农业产业园以苹果为主导产业,集聚现代农业发展要素,致力于突出园区农业的生态功能、景观功能、生产功能和文化展示功能,打造三晋“农业典型”。

阳城43家中小企业登陆山西股权交易中心

截至目前,该县挂牌展示企业达到67家

本报晋城 12月20日讯(记者 崔振海 实习记者 暴丽鹏 通讯员 栗园园)12月11日,阳城县举行2020年度中小企业集中挂牌仪式,43家优秀企业成功登陆山西股权交易中心晋兴板和展示板。登录企业将利用多层次资本市场及多种金融工具获得直接融资,助力全县高质量转型发展蹚出一条新路子。

据了解,针对企业进军资本市场,阳城县先后出台《关于支持民营经济发展的若干意见》《关于发展和利用资本市场的实施意见》《上市挂牌后备企业资源库设立和管理办法》等一系列政策措施,涵盖了企业进军资本市场的各阶段需求。

截至目前,该县挂牌展示企业达到67家,占晋城市挂牌展示企业总数的26%。其中,晋兴板企业23家,占晋城市晋兴板挂牌企业总数的25%;展示板企业44家,占晋城市展示板企业总数的27%,各项挂牌指标在晋城市排名遥遥领先。

助推旅游发展 展示奇岚风貌

忻州古城岢岚旅游招商月启动

本报忻州 12月20日讯(记者 畅雪 通讯员 赵文君)近日,忻州古城岢岚县旅游文化招商月活动正式启动。

本次忻州古城岢岚县旅游文化招商主题宣传月活动从12月12日起到27日止,活动分“场、羊、梓”三个板块,集中展示岢岚文旅建设新成就、当地名优特产、招商引资策略,并将推出岢岚羊选美大赛、“羊产业”发展研讨会、“千人同吃一锅羊”等活动。

岢岚是革命老区、国防重地,境内资源丰富,物产多样,旅游资源丰富,发展潜力巨大。近年来,该县依托自然禀赋和人文资源,因势而谋,顺势而为,大力优化营商环境,深入推进全域旅游建设,以岢岚古城和宋长城景区、新农村吴家庄为主的“一体两翼”全域旅游格局初步形成。本次忻州古城岢岚县旅游文化招商主题宣传月活动启动,将成为岢岚县旅游发展的又一助推力,展示“不一样的岢岚”。

精准落实“五个一”工作机制

朔州市招商引资工作成绩斐然

本报朔州 12月20日讯(记者 刘成根)12月16日上午,记者从朔州市政府获悉,截至今年10月底,朔州市共签约招商引资项目177个,开工127个,开工率71.8%,全省排名第二。总投资809.2亿元,连续10个月在全省综合评比名列前茅。这是该市在面对新冠肺炎疫情影响的不利条件下,紧急出台“五个一”工作机制,全市上下按照工作方案努力拼搏的结果。

今年年初,朔州市先后出台了《朔州市招商引资“五个一”工作机制实施意见》和《朔州市招商引资优惠政策20条》。“五个一”工作机制是:“一把手”领衔机制、“一盘棋”统筹机制、“一体化”管理机制、“一条龙”服务机制、“一系列”保障机制。这“五个一”工作机制的精准落实,为该市全产业链招商引资取得重大突破。

研究探索非遗项目影像保护传承

忻州发行北路梆子精粹音像制品

本报忻州 12月20日讯(记者 畅雪)日前,忻州市北路梆子戏剧研究院推出的《北路梆子经典唱腔曲牌折子戏精粹》音像制品正式发行,为北路梆子在忻州的传承发展开拓了新路。

北路梆子于明末清初形成于晋北地区,也称“梆子戏”“上路调”,入选国家首批非物质文化遗产保护项目。近年来,忻州市就北路梆子传承保护做了多项工作,不仅出台了相关政策,还通过开展“送戏下乡”“周末大戏台”等活动,进行戏曲普及。此次忻州市发行《北路梆子经典唱腔曲牌折子戏精粹》音像制品,是忻州开展北路梆子保护的又一实际举措。

据了解,该套音像制品包括四张光盘,分别收录了国家一级演员杨仲义,以及北路梆子非遗省级传承人吴天凤演唱的《四郎拜母》《清风亭》《王宝钏》等经典唱段。



进入四季度以来,华阳新材料科技集团二矿深入开展安全生产大检查,全面夯实安全基础管理,营造浓厚安全生产氛围,坚决防范各类安全生产事故。图为无轨胶轮车司机们正在探讨车辆安全驾驶技巧。

任锁生 摄

矿井“智”助工作 员工“慧”享幸福

—— 晋能控股集团“5G+智慧矿山”建设见闻

本报记者 杨晓明 通讯员 邱 美

企业在线

“现如今只需坐在地面调度指挥中心轻按一键,矿井几乎所有的工作就能远程操作完成。”12月9日,晋能控股煤业集团塔山煤矿调度中心副主任井飞紧盯着大屏幕上不停跳动的数据和图像,对“5G+智慧矿山”建设带来的操作变化得心应手。

5G赋能智慧矿山,是当前煤炭产业与时代同频共振,实现转型发展的重要途径。晋能控股集团坚持以“六新”突破为牵引,按照山西省委“四为四高两同步”的总体要求和要求,积极运用5G技术,全面提升煤矿数据传输速度,推动煤炭产业与物联网、大数据、人工智能、云计算的深度融合,在智能化工作面建设、5G应用等方面不断加码,“5G+智慧矿山”建设迈向了新高度,员工的工作环境越来越安全、越来越便捷,幸福指数得到不断提升。

“智能采煤”一键启动

早上8时,塔山煤矿综采队副队长曹平来到该矿8222智能化综采工作面操作台,在利用大数据综合分析工作面安全可靠后,通过5G可视通信设备发出指令,没过几秒,正在井下智能化工作面巡检的技术人员使用5G可视手机传来回应。他轻点鼠标,通过远程操控,井下的采煤机、运输机、转载机等综采设备,相继联动运转,滚滚乌金便离开地底,顺着运输皮带奔向了

地面储煤仓。

“塔山煤矿8222工作面是我国年产1500万吨特厚煤层智能化综采工作面建设示范工程,从2019年2月正式投入生产至今,已累计生产原煤1400万吨,目前已顺利通过了国家‘十三五’资源领域重点研发项目——‘千万吨级特厚煤层智能综放开采关键技术及示范’中期检查验收。”井飞介绍说,“智能化综放工作面采煤机已实现全面自动化程序截割,以及液压支架姿态的全方位数据监测和动作的精准控制,实现了支架自动跟机移架和远程自动化放煤。现在,我们矿已完成4个智能化综放工作面的建设,矿井智能化工作面占比达100%,实现了效率、效益的双提升。”

“智慧大脑”能掐会算

在塔山煤矿调度指挥中心,工作人员正通过大屏幕观察井下采掘设备、通风、运输等实时数据,分析判断当前井下的安全生产状态。在这里,通过视频监控平台、自动化系统控制平台、矿山云图智能决策大数据平台等,可以让安全生产等各类实时数据一目了然。

“矿山云图智能决策大数据平台集中了安全、生产等相关数据,还可通过大屏幕实时跟踪井下的情况。”井飞笑着说,“我们还投入使用了供排水及主供电系统、大型设备在线监测和故障诊断系统等一大批在业内达到世界先进水平的优秀科技成果,矿井基本实现人员、设备、环境实时动态数据的

基础感知。”

“目前我们规划建设了集数据实时共享、各专业快速联动于一体的智能化调度指挥中心,使其成为智慧矿山的‘大脑’。”井飞进一步介绍说,他们利用大数据、云计算、人工智能等高新技术手段,通过先进技术应用,配合各专业软件开发,实现了生产管理由机械化矿井单环节、单因素孤立监测安全生产要素向智能化矿井多环节、多因素联合自动分析预警转变;企业管理由安全生产、经营管理、人力资源、物流管理、计划管理等各环节独立运行、人工沟通,转变为平台信息共享、基础决策智能化,真正实现了矿井智能化管理。”

“5G+应用”保驾护航

“日前,塔山矿总计安装了128台5G基站,实现了井上井下5G信号全覆盖。”井飞说,“我们将5G技术开发作为智慧矿山建设的重要支撑,构建起‘5G+’万兆工业环网有线无线双网融合的网络大平台。同时,依托超万兆上行煤矿5G专用网,积极利用5G新技术、新装备,建成了全天候、全覆盖、全流程的“安全监管体系。”

“以前,机电硐室每天需要两班工人巡检设备,工人仅下井就需要1个小时,耗时耗力。现在‘5G+’机器人完全可以替代人工去完成巡检工作,其他很多岗位也是如此。”提及5G技术给实际工作带来的变化,硐室巡检人员李军说道。

“我们现在还为员工配备了具有

定位、感知、预警和音视频通讯功能为一体的5G智能安全帽。”说起5G新装备,塔山矿安监站副站长王根全高兴地说:“这是一款高集成度的可视穿戴物联网设备,它在普通矿用安全帽的基础上集成了摄像头、语音通信主板、GPS定位等模块,具有高清视频采集、语音通讯对讲、本地视频存储、地面定位等功能。还可以通过地面综合平台管理系统,进行统一管理,让现场作业和管理实时联动,使存储以及数据的采集与分析更加准确,不仅真正解放了操作人员的双手,而且作业人员将现场发现的安全问题,通过5G智能安全帽第一时间报告调度指挥中心,为及时分析现场安全问题,制定安全管控措施赢得了先机。5G智能安全帽除了应用于煤矿巡检等工作外,还在应急抢险中实时链接音视频通讯,远程在线指挥指导多个领域及场景,在保障井下员工安全生产的同时大大提升了工作效率,实现了‘感知、分析、服务、指挥、监管’五位一体安全综合管理。”

据悉,晋能控股集团还将通过基于数据链体系的煤矿安全生产大数据管理研究及应用,实现数据支撑与智能决策的无缝对接。特别是在矿山云图智能决策大数据平台基础上,将进一步引入关联数据分析技术,对各类安全生产数据进行多维关联分析和预测,在破解安全管理中的难题时,作出快速、准确的决策和处置,让大数据、5G技术成为安全发展的重要保障。