



## 强县域 促提升

## 渭源：打造工业产业链

新甘肃·甘肃日报记者 杨唯伟  
通讯员 李力什 段洁

近日,走进甘肃天成兴渭源药业有限公司的晾晒场,工人们有的忙着晾晒新收购的黄芪,有的围坐在党参堆旁串党参。

甘肃天成兴渭源药业有限公司总经理王兴国说:“现下正是鲜货上市的季节,公司组织人员到各基地采购新鲜的党参、黄芪、黄芩等中药材,车间工人正在抓紧生产,目前的产量能够满足订单需求。”

甘肃天成兴渭源药业有限公司是一家东西协作企业,公司累计投入10.3亿元用于中药材全产业链开发,主要以中药材精制饮片加工、中药配方颗粒深加工、中药代煎代配服务为主,企业采取“企业+基地+合作社+趁鲜加工车间+农户”的联农带农机制,对促进渭源县中医药产业发展、带动农户增收具有积极作用。

该公司切药组组长范祥生说:“工人将串好后的党参经过晾晒、揉搓、清洗等程序,才能进入我们的生产车间。这些工人每人每天大概能挣100多元。”

今年以来,渭源县深入实施强工业行动,按照“强龙头、聚集群、补链条”的发展思路,多措并举狠抓“龙头企业培育、产业融合发展、企业转型升级、惠企纾困服务”,全县工业体量不断壮大,工业产业实现追赶发展。

在甘肃渭源水业科技有限公司的生产车间内,工人们正在将生产好的中药饮片进行称重、分装,忙得不亦乐乎。

甘肃渭源水业科技有限公司科技特派员尤世伟说:“我们开发党参、当归、黄芪、甘草等道地中药精制饮片小包装系列产品40多种,生产参芪五宝茶、参芪合片、参芪固体饮料、归芪口服液、药膳包等中药大健康系列产品8个,2023年完成产值

1.42亿元。目前,公司与全国的480多家中医药产业生产企业建立了长期稳定的购销合作关系。”

据了解,该公司建立了集龙头企业、科研院所、高等院校为一体的“产学研”联合研发合作机制,开展中医药产业关键技术研发和药食同源系列产品的开发,以科技创新引领企业高质量发展。

近年来,渭源县按照“一区三园”布局,建成渭源工业园、渭源物流园、会川工业园,着力打造中医药加工、马铃薯加工等“八大工业产业链”,全县现有中医药加工企业73家,形成10亿元级中药材加工产业链1个,亿元级农特产品加工和马铃薯产业加工产业链各1个。

位于渭源县集中工业园区的甘肃睿冠管业科技有限公司,是一家集PE类管材研发、生产、销售、施工于一体的综合性企业。车间内,工人正忙着操作PE

管材生产线,机器设备有条不紊地运行,轰鸣声此起彼伏,工人们忙碌在各自的岗位上,对每个生产环节都进行着严密监控。

甘肃睿冠管业科技有限公司市场营销部经理王一鹏说:“公司建立了完善的质量管理体系,从原材料到生产过程再到成品的检验出库,都有严格的质量管理流程,公司在立足本地市场的同时,积极拓展周边县区和线上渠道,进一步开拓市场。”

该公司在推动自身发展的同时,带动了本地务工人员增收,目前配备先进技术的PE管材生产线4条,吸纳本地群众就业10余人。

2024年,渭源县新培育规模以上企业2户、认定省级专精特新企业4家、省级工业设计中心2家、省级小型微型创新创业基地1家。2024年1至9月,八大工业产业链实现产值18.03亿元,同比增长36.45%。

## 永昌：因地制宜促发展

新甘肃·甘肃日报记者 谢晓玲  
通讯员 董振虎 张迈

初冬时节,走进金昌市永昌县南坝乡西校村,青山环绕,干净整洁,宽敞平坦的水泥路纵横交错。

走进77岁的村民王开奎家中,金灿灿的玉米整齐地堆放在廊下,一派喜人的丰收景象。

“经过年复一年地栽种,西校村曾经光秃秃的山头,如今已抬头见绿,有花有果,山上山下车来车往,来旅游的人越来越多。”王开奎说。

改变的不仅是山,还有山下的人。王开奎介绍,“近几年,村里无法外出打工的人都在山上就近务工挣钱。我们的老房子都拆掉了,建成了新房,路修好了,路灯也装上了,日子越过越好。”

南坝乡依托“全国生态乡镇”的金字招

牌,大力开发生态旅游资源,围绕花果山乡村特色旅游示范基地,着力打造“田园生态文旅体验带”,结合“一村一品”产旅融合发展创新模式,发展以云庄山景区、南坝滑雪场、张家湾摄影写生基地、西校村花果山乡村特色旅游示范基地、何家湾田园综合体、百年核桃园烧烤营地为主的乡村特色旅游产业,形成村村有产业、村村有旅游的发展格局。

“我们在改变农村面貌、树立文明新风、强化社会治理上下功夫,加快农业、旅游、文化、生态深度融合,走出了一条独具特色的‘农旅文生’融合发展之路。”永昌县南坝乡党委委员、武装部长史伟说。

在永昌县六坝镇日光温室项目建设现场,一座座整齐排列的日光温室大棚拔地而起,工人们正在有序地进行棚膜和棉被的安装工作。成型的温棚和平整过的土地,静静等待着即将到来的种

植季节。

“项目建成后,我们将采取‘村集体经济+龙头企业+农户’的发展模式,通过推广种植高附加值新品种作物、发展订单农业、建立联村带户富农机制等方式,实现村集体、农户与企业‘抱团发展’。”永昌六兴乡村发展有限责任公司董事长贾发德说。

由六坝镇12个行政村股份经济合作社为股东成立的永昌六兴乡村发展有限责任公司,主要从事农村集体经济组织管理、休闲农业和乡村旅游资源开发、蔬菜种植、农业生产托管服务等业务。预计年底,全镇12个村集体经济收入均可达到35万元以上。

永昌县东寨镇还精心培育打造了一批以甘肃元生农牧科技有限公司等为代表的龙头企业和特色项目,深入推进链主企业带镇,龙头企业带村行动,闯出了一条城乡

融合、富民增收的新路子。

在甘肃元生农牧科技有限公司的奶绵羊牧场里,一排排现代化的羊舍干净整洁,为奶绵羊提供了充足的活动空间和休息区域。

这家以科技创新为先导的综合型农牧企业,通过种羊供应、技术培训、扩繁育肥、订单生产等方式,带动永昌县1600余农户发展羊产业,并吸纳了脱贫人口产业帮扶资金入股企业参与经营。

今年,永昌县东寨镇共有10个村入股甘肃元生农牧科技有限公司,不仅有93.54万元的年底分红,还吸纳劳务用工3600余人次,有效壮大了村集体经济,带动了当地群众致富增收。

如今在永昌县,各村因地制宜发展经济,村容村貌焕然一新,产业发展蓬勃向上,村民生活日益富足,一幅欣欣向荣的美丽乡村画卷正徐徐展开。

## 以「演」促练 以练「筑」防

新甘肃·甘肃日报记者  
李文慧

在游乐场里,当游客坐过山车、玩跳伞塔游乐项目时,忽然停电,被迫滞留高空,怎么办?

针对这一状况,近日,在嘉峪关市方特丝路神画广场上,2024年甘肃省市场监管领域突发事件综合应急演练活动拉开序幕,一场紧张有序的“救援行动”正在上演。

空中的无人机向地面直播着演练救援全过程,屏幕上可清晰看到高空游客情况和救援进展。此次演练集中展示了我省特种设备安全事故和舆情应对处置的现场指挥、应急抢险、医疗救援、后续处置等综合应急能力。

“立即启动一级应急响应,按应急处置流程解救游客,确保游客生命安全!”企业特种设备应急总指挥说。接到预警通知后,企业率先开展先期救援。

“启动《嘉峪关市特种设备事故应急预案》IV级响应,通知市特种设备应急指挥部相关成员单位立即赶赴事故现场。”嘉峪关市相关负责人模拟成立现场指挥部,指挥部下设抢险救援组、疏散警戒组、医疗救治组、专家指导组、宣传报道组和综合协调组。

“同意启动特种设备省级四级应急响应,密切关注事态发展,及时安抚游客情绪,指导做好现场应急处置工作。”随后,省特种设备安全监察局组织技术专家进行紧急会商,研究分析事态,为现场应急处置提供技术支持。

应急演练中,嘉峪关市委宣传部、市委网信办、市应急管理局、市市场监督管理局、市公安局、市卫生健康委、市消防救援支队等单位各司其职,密切配合,迅速调动救援力量。各相关部门负责人“火速磋商”制定方案,省特种设备检验检测研究院专家通过远程视频连线方式“精准分析”参与指导。

确定实施方案后,消防救援人员和抢险作业人员即刻穿戴好救援装备,分别对跳伞塔和过山车被困人员开展“登高云梯车”和“高空绳索”救援。在各方迅速流畅的配合下,22位“被困乘客”全部获得解救。

早已等候在旁边的医护人员对“被困乘客”进行初步检查询问,并对1名出现昏厥的乘客紧急采取急救措施。随后,医护人员模拟将该乘客转运至救护车并送往医院接受进一步检查。

以演“筑”防,以练备战。

“针对这次应急演练,我们协调各相关部门共190名同志排练准备了4个月,我们要全力保障‘演练’顺利有序,以确保‘实战’万无一失。”嘉峪关市有关负责人表示,此次应急演练活动为大家提供了现场学习的宝贵机会,各相关部门要不断完善应急预案,加强应急救援队伍建设,确保在关键时刻能“拉得出、用得上、打得赢”。

“我们要以此次综合应急演练为契机,以‘时时放心不下’的责任感,准确把握市场监管领域安全生产和舆情应对的形势任务,认真履职尽责,主动担当作为,坚决守牢守好安全底线红线。”省市场监管局有关负责人说。

## 筑牢安全生产堤坝

## “甘农百萃”杯销售直播大赛举行

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者吴涵)近日,由省科协主办的农技助力“甘味出陇”线上销售平台培训暨“甘农百萃”杯销售直播大赛在兰州举行。

当天上午,陇南师范学院电商学院副教授、甘肃省电子商务协会专家委员会专家杜理明以《农产品电商数字营销》为题,从农产品电商现状与发展趋势、数字营销的关键因素等六个方面,结合实际案例,为学员们深入剖析了农产品电商的深层逻辑和实操方法。

当天下午,老梁搞笑、景泰羊姐、甘肃小白支书、新农人佳欣、凡凡等网络达人进行直播带货PK,销售“甘味”农产品。参赛选手纷纷亮出看家本领,通过生动的直播演示,推介甘肃各地的特色农产品和乡村文化。

经过60分钟PK,通渭苦荞麦产业发展协会、皋兰迈绿达农业科技瓜果蔬菜协会、白银市农村专业技术联合会、甘肃良源农业有限责任公司、郭氏兄弟(山里娃)获得最佳业绩奖;甘肃小白支书、甘州区福万果果蔬种植联合会、新农人佳欣获优秀主播奖;景泰羊姐、甘肃爽口源生态科技股份有限公司、甘肃景邦农业科技发展有限公司等获优秀组织奖。

## 甘肃境内首次拍摄到白冠长尾雉

本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者徐俊勇 通讯员张兴杰)记者从省野生动植物保护站了解到,保护站近日在开展白冠长尾雉调查过程中,拍摄到多段珍贵的白冠长尾雉活动影像,这是甘肃省境内首次拍摄到白冠长尾雉活动影像,曾被怀疑已区域性灭绝。

影像拍摄地点为陇南市康县南部。画面中白冠长尾雉羽毛洁白如雪,体色金黄鲜亮,拖着长长的尾羽漫步林间,在镜头前留下了全身影像,身体各部位特征清晰可见。

据了解,白冠长尾雉为中国特有种,国家一级保护野生动物,是珍稀濒危野生动物,为《国家公园等自然保护区建设及野生动植物保护重大工程建设规划(2021—2035年)》中列入“十四五”抢救性保护的48种极度濒危野生动物物种之一。雄鸟以金色、白色相间的独特羽毛和极长的黑白条纹尾羽著称。雌鸟呈现较为朴素的外观,腹部呈桃色,眼部后方有一条深色逗号状条纹。

白冠长尾雉分布区域狭窄,对栖息地质量要求极高,陇南市康县是其分布的最西北缘,历史上该区域虽有目击记录,但无影像资料,国内学者一度怀疑白冠长尾雉可能已经在甘肃区域性灭绝。此次调查研究中成功拍摄到白冠长尾雉影像,为我省白冠长尾雉分布提供了直接证据,也为未来深入开展白冠长尾雉研究和保护打下了基础。



近日,岷县十里镇北小路村药农正在晾晒当归。近年来,岷县把当归产业作为富民产业大力推进,积极构建现代中药材繁育种植和精细化加工体系,持续擦亮“中国当归之乡”金字招牌。  
新甘肃·甘肃日报通讯员 马万安

## 哈班岔村的一网“绿电”

——甘肃建成首个高海拔低压交直流柔性混联智慧微电网

新甘肃·甘肃日报记者 王占东

屋顶光伏板发出的电,可直接在屋内利用;山上风机发出的电,又直接接入蔬菜大棚;用不完的绿电,还能存入储能电池柜,以备不时之需,或并入电网变现……

立冬以来,榆中县马坡乡哈班岔村的风光电,不仅可以入户,连应用场景也被激活了。

11月15日,记者来到兰州东40公里的马啣山北麓,烟云缭绕的哈班岔村映入眼帘。山坡上,一台台风机迎风起舞;屋顶上,一片片光伏板熠熠生辉;村中小广场上,一台台绿电充电桩比肩而立。村里村外,“风光无限”。

“真没想到,给车充的电竟是向太阳要来的,带动大棚卷帘机工作的电,竟然是风刮来的。”说起身边的用电变化,村民们会发出这样的慨叹。

记者走进哈班岔村党群服务中心,房外寒风阵阵,房内温暖如春。村党支部书记刘小琴介绍,房外装了空气源热泵,服务大厅就

有了暖气。

“带动空气源热泵工作的就是电。”国网榆中县供电公司哈班岔村台区经理张广庭说,屋顶分布式光伏发出的电,经房檐下的光伏逆变器,可直接为屋内供电。

在村民颜满鲁家大门一侧的墙壁上,电力能量转换装置安装一新。堂屋屋顶上的光伏发电板发出的绿电,通过这一装置,输送到家中电线内。

“屋顶光伏发电每年有补贴,现在还能直接用,真是好事儿。”颜满鲁说。

在哈班岔村游客服务中心,落地的玻璃墙上被装上了薄膜光伏,太阳一照,即发绿电,电流从光伏板间的导线“流入”大厅梁柱上的光伏发电控制器,直达大厅,为扫地机器人、饮水机、电子大屏、空调等直流电器供电。

在村头榆中县马坡乡河湾高寒山地现代生态农业示范园,对面山坡上风机发出的电,经电线直送至“百合鳞片包埋快繁技术示范棚”外的电力能量转换装置,直供卷帘机和棚内电灯。

在村中小广场绿电站,棚顶光伏的绿电

直供棚下4台充电桩。这里还设置了两台V2G电动汽车直流充电桩,汽车不仅可以从这里充电,还能将汽车电池内的电返充到充电桩,车主按照峰谷分时电价,可以低价充、高价返,在发挥储能功能、参与电网削峰填谷之余,还能赚取电价差价。

……

如此丰富且智慧的绿电应用场景,何以在哈班岔村成为现实?

这源于国网兰州供电公司在这里打造了全省首个高海拔低压交直流柔性混联智慧微电网。

哈班岔村海拔2600米,毗邻兴隆山景区,受地理、气候及生态保护等因素限制,电力主网难以全覆盖。尤其随着哈班岔村高原夏菜、中药材及旅游产业快速发展,用电需求越来越大。为哈班岔村以及类似哈班岔村的区域打造不依靠大电网就能单独运行的微电网,推进新型电力系统建设,是近年来国网兰州供电公司思考谋划的问题。

今年5月,为落实国家“千乡万村驭风行动”“千家万户沐光行动”,国网兰州供电公司

结合哈班岔村产业特色,主动推动区域配电网转型升级,历时半年,于10月31日建成投运了全省首个高海拔低压交直流柔性混联智慧微电网。

首先,国网兰州供电公司哈班岔村现有8户30千瓦屋顶分布式光伏发电系统进行改造,并在村庄屋顶、村头山坡新增光伏、风机,将全村新能源年发电量提至20万千瓦时,与全村年用电量形成匹配。之后,新建一条2.4千米750伏直流线路和一套48伏用户直供电系统,形成村级低压直配微电网,支持分布式新能源就地实现直发直用。同时,新建储能装置和微电网能量管理系统。一个由分布式电源、储能装置、能量转换装置、负荷和保护装置等组成的小型配电网,即微电网形成了。在上级电网故障时,全村电力可脱离大电网,实现孤岛运行。

国网兰州供电公司配网部副主任慕俊强打了个比方:“这就好像大海里的海星,当海星的身体部分受到攻击或受损时,它可以自行分裂成两个或更多部分,每个部分都会发展成一个完整的海星,从而实现快速自愈。哈班岔智慧微电网就有自愈能力。这对在特殊区域、极端条件下提升电力供应可靠性,有重要探索价值。”

看着满目日新月异的新能源,刘小琴说:“可靠的电,让村里的星空帐篷也有了电暖气,游客来看雪景的同时,也能惬意地看星星了。”