

两化一振兴 塞上谱新篇

贺兰县以“人工智能+”开拓产业发展新赛道

本报讯 (宁夏日报报业集团全媒体记者 王若英)“用语音输入病史,大约10秒就能生成病历和诊断建议,相比以前手写,现在每天能多接诊5位患者。”9月19日,贺兰县中医院诊室里,医生李延边操作电脑,边感慨AI带来的变化。从诊室里的智能辅助到车间中的数据调控,再到农业领域的“数字魔法”,如今的贺兰县正以“人工智能+”为笔,在医疗、工业、农业等领域描绘数字赋能“两化一振兴”的生动画卷。

在贺兰县人民医院影像科,电脑屏幕上上的肺部CT影像正被AI辅助诊断系统快速解析。“你看,可疑病灶都标出来了,以前要20分钟才能完成的肺结节检出,现在80秒就搞定,准确率还能稳定在95%以上。”医生王军滑动鼠标,展示系统精准识别能力。

“听说9月18日中央广播电视台总台要来老巷子拍摄,我们全家特地过来看看。”9月17日,游客张春霞带着家人,在隆德县城关镇红崖村老巷子边逛边拍照。这个人选中国传统村落名录的古老村落,正通过有效的保护与活化利用,展现出蓬勃的新面貌。靠着非遗文化和特色美食,红崖村成了周边小有名气的旅游打卡地。据了解,从2012年第一批中国传统村落保护名录公布至今,隆德县累计已有7个村落入选中国传统村落名录,1个村落入选自治区级传统村落名录。

“我们对全县8个传统村落实行挂牌保护,按照‘修旧如旧,建新如故’的原则进行保护性修缮,最大限度保护古村建筑景观风貌。”隆德县城乡建设和交通运输局村镇建设办公室负责人魏晓光表示,通过建立传统村落、传统建筑、传统文化信息档案,隆德县正着力留住传统村落的“根”。

在保护修缮的同时,当地也注重传统村落的活化利用。红崖村将非遗与乡村旅游相结合,杨氏彩塑、马社火等非遗代表性项目成为村落特色,隆德暖锅也成为吸引游客的重要亮点。这些传统文化项目不仅让游客感受到民俗文化的魅力,也为当地发展注入活力。

近年来,隆德县通过保护修缮、传承利用、综合整治同步推进的方式,释放古村多元价值。传统村落保护工作的推进,使这些古老村落既保留了历史风貌,又在新时代焕发出生机。

目前,隆德县传统村落保护工作仍在持续推进。通过保护传统村落、传承历史文化,隆德县正努力走出一条传统与现代相融合的乡村发展新路径。

9月17日,由自治区党委网信办、统战部主办的“石榴花开 粽子同心”网络主题活动采访团走进海原幸福社区。这个海原县规模最大的易地扶贫搬迁安置小区,会聚了来自15个乡镇、83个行政村的1064户4404名各族群众。6年来,社区探索出“感恩、认同、文明、法治”四位一体的民族团结进步新路径,交出了一份份精彩的“幸福答卷”。

每周三下午放学后,12岁的女孩马燕和她的同学便会直奔社区的南溪书院。这个由会议室改造的书法课堂,已成为各族居民开展文化活动的乐园。

“横要平竖要直,就像我们各民族要心连心。”此时,兼职书法老师——社区驻村第一书记仇建国一语双关。书院针对不同群体量身定制课程:少年班学楷书打基础,成人班练隶书强功底,老年班习行书养心性。2年间,125名学员从“零基础”成长为能独立创作的书画爱好者,他们的作品连续2年走进工厂、乡村,送出春联16000余副。

“幸福绣坊”作为非遗传承平台,让社区

全县3家核心医院都接入了DeepSeek模型,14个AI应用场景覆盖诊疗全流程60%以上环节。统一部署的智能质控系统日均服务超1000次,病历合规率比去年提升20%,门诊效率提高40%,这套系统还通过了国家电子病历分级评价4级认证。”贺兰县卫生健康局监控大屏前,相关负责人指着跳动的数据介绍。

宁夏塞尚乳业有限公司车间内,智能传感器实时采集生产数据,AI系统动态调整无油水系列产品的生产参数,这条智能化升级后的生产线,产品合格率提升至99.8%。“这是我们‘人工智能+工业’融合的典型案例。”贺兰县工业信息化和科学技术局负责人说,贺兰县抢抓银川市启动全国中小企业数字化转型试点城市建设机遇,重点推动68家中小企业改造,力争使其数字化水平全部达到二

级及以上。

农业领域的“数字魔法”同样令人瞩目。养殖端,合牧农业、鑫金元等9家智慧牧场加速建设,牛舍内智能监测设备结合AI算法,通过采食、反刍数据实时预判牛只健康状况,牧场疫病发生率有效下降;全县4.6万余亩水产养殖区实现水质在线监测、手机智能遥控投饵全覆盖,持续提升养殖效率。种植端,立岗镇AI智慧菌舱依托西北农林科技大学生长模型,自动调整温湿度与通风频率,配套手机端“菌舱管家”App实现远程监控与一键调控;习岗镇数智果蔬产业小院(蓝莓)建成3栋智能连栋温棚,借助AI环境调控技术进一步提高亩均产量。

政务服务大厅里,数字技术为办事效率“提速度”提供核心支撑。目前,贺兰县政务

服务事项“网上可办”率达85.5%,即办件率47.8%,一次办事项覆盖率达99.6%;通过“一网通办”“多审合一”实现审批时限压减62%以上,材料精简50%,政务服务“好差评”好评率保持在99%以上;借助AI对数据交互与场景适配的优化能力,电子证照应用场景已拓展至50项;夯实基础设施为AI应用筑牢根基,全县电子政务外网已实现县、乡、村(社区)3级覆盖,500兆互联网专线均配备网络安全卫士,确保线上服务稳定运行,让企业和群众办事更便捷高效。

“全县1182个5G基站已实现主城区深度覆盖,行政村覆盖率超95%,为数字经济打通了‘信息高速路’。”贺兰县委相关负责人表示,从算力基建到场景应用,数字技术为县域高质量发展注入了源源不断的新动能。

一袋原浆等于120颗枸杞鲜果 ——宁夏一家民营企业的创新路

本报记者 丁建峰

一颗小小的枸杞,在科技与创新的催化下,正迸发出前所未有的活力。9月19日,记者走进宁夏贺兰工业园区的安创蓓康生物科技有限公司,深切感受到产学研深度融合如何让传统农产品“脱胎换骨”,走向高附加值的健康产业新蓝海,目前,该公司枸杞深加工产品已有10大类,120多种产品。

“创新驱动,人才为先。安创蓓康的创新之路,始于一个强大的‘智慧大脑’。”该公司负责人介绍,公司不仅深度联合宁夏医科大学等本地知名高校,更跨区域携手山东浦济医药、山东仲鹤医药2家专业医药技术公司,构建了一个多元化的产学研创新联合体,研

发团队会聚了20多位专门从事医药、食品研发的博士,形成了合理的高学历人才梯队,为企业引入前沿的生物医药技术和食品工程理念,成为推动传统农产品精深加工的核心引擎。

在安创蓓康的车间里,记者看到,枸杞鲜果经过全程冷链工艺、UHT瞬时杀菌、无菌灌装等一系列复杂工艺,最终成为一袋袋色泽鲜亮、口感顺滑的枸杞原浆。

“这并非简单榨汁。”该公司技术工程师告诉记者,自动化生产线通过高转速离心和胶体研磨技术,解决了果浆易分层和口感粗糙的行业难题。通过全自动无菌灌装生产

线,采用充氮保鲜与UHT瞬时杀菌技术同步进行,在灌装过程中实现微生物控制与氧化防护的双重保障,使每袋原浆的营养价值约等于120颗鲜枸杞,其吸收效率也高于传统干嚼泡水。并通过科技创新,将灌装精度控制在±0.5毫升以内,废品率降至万分之五以下。

“枸杞产业面临同质化竞争和附加值不高的挑战,破题关键在于科技与创新。”宁夏贺兰工业园区相关负责人表示,安创蓓康通过“企业出题、高校解题、成果转化”的协同创新模式,有效提升了自身产品竞争力,将地域资源优势转化为科技优势和市场竞争优势。



9月20日,游客在“南瓜王国”参观。当日,银川鸣翠湖国家湿地公园推出“勇闯南瓜侏罗纪”第二届南瓜王国活动,喜迎中秋、国庆“双节”。活动在近10000平方米的户外展区,特邀全国多位大地艺术家,运用自贡彩灯非遗技艺,结合南瓜、玉米、稻草等农作物材料,构建涵盖森林探险、人文风情与科普教育系列的多元艺术景观。

本报记者 王刚 摄

幸福社区的4404份幸福答卷

宁夏日报报业集团全媒体记者 段春 见习记者 牛宝林 杨月儿

铸牢共同体 中华一家亲

妇女、残疾人实现“居家就业”。田花正在指导几位姐妹制作“石榴籽”刺绣杯垫:“色彩过渡要自然,象征各民族群众紧紧相拥。”通过与企业合作,这些绣品变成商品,带动30余名妇女、15名残疾人月均增收800元至1500元。

每逢传统节日,南溪书院便成为中华优秀传统文化展示的大舞台。春节的“民族服饰秀”上,136名各族妇女身着盛装,展示刺绣、剪纸等技艺;端午节的“粽子比拼”中,汉族大妈教回族姐妹包三角粽,回族姐妹则分享油香的制作秘诀。“现在我家待客,既有粽

子又有油香。”村民马小艾笑着说。在社区儿童之家,孩子们的画作《我眼中的家乡》贴满展墙,长城、天安门跃然纸上。通过“七彩课堂”等活动,各族小朋友在潜移默化中增强文化认同,用画笔描绘心中共同的中华家园。

走进幸福社区服务中心,一面实时更新的“文明积分榜”格外醒目。居民田先生的名字旁标注着“+20分”,备注栏写着“主动清理楼道小广告”。

“可别小看这积分,1分抵1元钱,能兑换米面油。”社区工作人员介绍,社区创新推行

“积分超市”机制,将文明行为、公益服务量化为具体分值。2年来,共开展积分活动50余场,参与居民1860余人次,累计兑换积分2.8万分。

“小积分”催生“大变化”。数据显示,今年上半年,社区乱扔垃圾现象同比下降62%,邻里纠纷调解成功率达98%。居民还自发成立了环境监督队、文艺宣传队等7个自治组织,实现了从“被动管理”到“主动参与”的转变。

春节期间,社区举办的“同心筑梦迎新春”活动吸引了1500余名各族群众欢聚一堂,包饺子、看表演、写春联,共叙邻里情。此外,社区还组建了培根铸魂、培文助融等4支志愿服务队,开展“邻里集市”等活动230余场,累计资助大学生139名,帮扶困难群众1500余人次。

大学机械学院余洋、魏娟教授团队合作,共同研发了智能化枸杞加工设备,涵盖鲜果平铺、清洗、沥水、烘干、计重装盘、机械臂装架等全流程。通过数年校地合作,链智汇的枸杞加工设备已升级到第四代。

“升级后的生产系统大大提高了生产效率。2吨鲜果处理时间从4小时减到2小时内,单机年产能从200吨提高到350吨,成品率从80%左右提高到90%以上,混采模式使采摘成本从十几元下降到五六元。我们的第四代半智能流水线已经设计完成了,到时,效率会进一步大幅提升。”公司办公室主任司强说。

更重要的是,校地合作为这家公司开辟了新赛道:公司研发的枸杞加工设备取得了7项发明专利和21项实用新型专利,如今,设备制造和销售已成为公司新的业务支柱,在4000万元年销售收入中,与枸杞制品各占半壁江山。

政校企协同合作的种子,已在石嘴山市这个老工业基地生根发芽、开花结果。高校的智力资源与企业的实践需求在这里交汇融合,正为这座城市的转型发展照亮一条通往高质量发展的新路,支撑着石嘴山市更加从容地应对产业变革的浪潮。

人才“活水”激荡,石嘴山转型底气足

的实验,最终成功解决了臭味逸散问题。

“现在我们与高校的合作早超越了气味治理。”洁达环保相关负责人郭晋江介绍,“我们与华东理工大学、宁夏大学等高校,在工艺流程优化、沼气提纯等方面开展深度产学研课题研发。同时,高校团队的学生也可以通过在企业真操实练,提升自己的实践能力。”

石嘴山市校地“双赢效应”正在各领域开花结果。石嘴山市星瀚市政产业(集团)有限公司为解决污水处理厂水量波动大、污水碳/氮比失衡等难题,与华东理工大学共建“污水治理联合技术创新转移中心”,引入该校菌藻共生污水处理技术,实施了低碳处理工艺开发及产业化项目,较传统工艺节省成本30%至40%。

中南大学石嘴山市技术转移中心精准对接企业需求,也取得显著成效。技术转移中心相关负责人张晨曦说:“中心成立以来,已征集到企业技术需求50多项,累计邀请中南大学专家团队170余人次来石嘴山市开展技术

诊断和成果推介。”技术转移中心梳理整合了9大类共253项科技成果,并争取到150项“专精特新”专利面向石嘴山市企业开放共享。

筑根基:政策护航,产教融合培育人才

石嘴山市校企合作的稳步推进,离不开完善的政策支持和制度保障。近年来,该市锚定建设产业转型示范市的目标,先后出台《石嘴山市校企合作促进条例》《石嘴山市国家产教融合试点城市工作方案》等系列文件,将校企合作机制深度嵌入产业转型发展全过程,为培育新质生产力集聚智力源泉。

在多项政策支持下,石嘴山市建立了多层次、高规格、常态化的校地合作机制,与国内多所知名高校签订了校地合作协议,建成了一批聚焦人才交流培养、科技研发和技术转化的平台载体。通过这些平台,全市已累计引进38个科技创新平台,吸引近百名专家教授前来挂职或长期服务。

宁夏链智汇科技有限公司便是这种机制的受益者。该公司与政府引进的西安科技

大学机械学院余洋、魏娟教授团队合作,共同研发了智能化枸杞加工设备,涵盖鲜果平铺、清洗、沥水、烘干、计重装盘、机械臂装架等全流程。通过数年校地合作,链智汇的枸杞加工设备已升级到第四代。

“升级后的生产系统大大提高了生产效率。2吨鲜果处理时间从4小时减到2小时内,单机年产能从200吨提高到350吨,成品率从80%左右提高到90%以上,混采模式使采摘成本从十几元下降到五六元。我们的第四代半智能流水线已经设计完成了,到时,效率会进一步大幅提升。”公司办公室主任司强说。

更重要的是,校地合作为这家公司开辟了新赛道:公司研发的枸杞加工设备取得了7项发明专利和21项实用新型专利,如今,设备制造和销售已成为公司新的业务支柱,在4000万元年销售收入中,与枸杞制品各占半壁江山。

政校企协同合作的种子,已在石嘴山市这个老工业基地生根发芽、开花结果。高校的智力资源与企业的实践需求在这里交汇融合,正为这座城市的转型发展照亮一条通往高质量发展的新路,支撑着石嘴山市更加从容地应对产业变革的浪潮。

谁“偷”走了盲道

本报记者 杨超

盲道,是视障群体触摸世界的“触角”,是城市文明的“试金石”。但近日,彭阳县的两段盲道一段被改建成停车位,另一段被硬化为水泥路面。

“这段盲道现在全被工地圈起来改成了停车位,别说盲人,正常人过去都得绕路。”路过群众说。接到“益心为公”检察云平台志愿者反馈线索后,彭阳县人民检察院检察人员展开调查,发现长度为98米的人行道与盲道被一个在建小区在施工过程中拆除,该区域被改建为临时停车位,且拆除与改建行为未履行相关审批程序;位于一家加油站一侧、长度为54.81米的盲道,因邻近大街,与人行道一同进行了整体硬化处理。

通过现场勘验、测量距离、问询相关人员等方式,彭阳县人民检察院进一步梳理并深挖背后存在的监管缺位问题。今年4月,检察机关针对此案依法向相关行政机关制发公益诉讼检察建议,建议限期恢复两段盲道的原有功能,并推动行政机关将长期被忽视的盲道进行常态化监管。

收到检察建议后,彭阳县相关行政机关迅速行动,责令两家单位停止违法行为并制定整改方案。目前,该在建小区已拆除违规停车位,加油站也已恢复盲道路线。同时,彭阳县启动覆盖全县的无障碍设施“体检”,对老旧小区、主次干道的盲道、坡道等逐一排查,建立“发现—监督—整改—回头看”治理闭环,通过全流程跟踪确保问题整改落地,推动基础设施管护从“被动救火”向“主动巡检”转型。

夜市摆摊招才 青春赶集追梦

石嘴山市开辟招聘服务活动新场景

本报讯 (记者 马照刚)9月以来,石嘴山市人力资源和社会保障局聚焦高校毕业生等青年群体求职需求,启动“高校毕业生等青年就业服务攻坚行动”,创新采用“线下夜市摆摊+线上直播带岗”双模式,将招聘服务融入城市夜色,为青年就业注入新活力。目前已举办线上直播带岗120场、线下夜市招聘6场,共吸引80家企业参与,提供制造业、新能源、信息技术等领域1756个岗位。

石嘴山市跳出传统招聘会框架,借助商圈夜间人流集中、氛围轻松的特点,打造“一边逛夜市、一边找工作”的休闲求职新场景,市、县(区)联动组织,每周安排4场线上直播与2场线下夜市招聘,极大缩短求职半径,提升人岗匹配效率。线上直播间展示岗位信息、薪资待遇和工作环境;夜市招聘专区中,求职者手捧小吃、漫步展位,与企业招聘人员轻松交流,在惬意氛围中完成简历投递和初步面试。

“我们同步设立政策咨询与职业指导专区,组织工作人员认为求职者提供‘一站式’就业帮扶。”石嘴山市人社局相关负责人介绍,活动现场工作人员为求职者细致讲解社保补贴、高校毕业生基层就业生活补贴等惠民政策,并提供简历优化、职业规划、技能培训推荐等个性化服务,构建“招聘—培训—就业”全链条服务体系。

据了解,石嘴山市人社局还将常态化推行“线上+线下”夜市招聘模式,进一步融合文旅、体育等多元消费场景,持续打造具有地方特色的就业服务品牌,助力高校毕业生等重群体“早就业、快就业、好就业”。

温暖人社 幸福民生

同心县链式招商构筑产业新高地

本报讯 (记者 杨娟)近年来,同心县紧扣自治区“六新六优+N”产业布局,以“链长+链主”双链模式为核心,创新用链式思维开展招商引资,推动县域经济驶入高质量发展快车道。

同心县由县处级领导担任链长,出台21条产业链高质量发展实施方案,以链式思维谋篇布局,聚焦现代化工、新能源、现代纺织等重点领域,实施“建链、补链、延链”工程。这一模式成效显著,2024年全县规上工业增加值增长27.7%,增速位居全区第一。在双链驱动下,同心县招商引资成果丰硕。签约落地全区首个高效异质结电池项目,首个POE胶膜生产项目,引入深海钻井平台智能制造等前沿项目,吸引湖南宸宇富基等国家高新技术企业入驻,开辟“六新”产业新赛道,填补储能及动力电池产业空白。

在实践中,同心县探索出共链招商新路径,整合央企、头部民企与地方优势资源,实现强强联合;总结出产业链招商“八步法”,成为招引市场主体的重要方法论。同时,优化营商环境,推行“招商+代办”一体化服务,全民招商氛围日益浓厚。

目前,同心县11个新能源装备制造项目加速推进,已构建起从电池、胶膜到储能的完整产业链条。2024年,新能源产业产值达20.1亿元,占规上工业产值的15.2%,成为经济增长新引擎。

链式思维在招商引资中发挥着点石成金的关键作用。自治区商务厅紧紧围绕“六新六优+N”产业布局,持续完善产业链供应链招商图谱,通过分级分类引导,推动各类招商主体精准聚焦产业链中高端环节定向发力,有效促进地方产业由单分散向集群化、由低端向中高端跃升,为高质量发展奠定了坚实基础。

投资宁夏

自治区党委老干部局开展年轻干部“农村工作周”活动

本报讯 (记者 陈郁)9月11日至15日,自治区党委老干部局组织20名年轻干部赴西吉县马建乡同化村,开展为期5天的农村工作周活动,推动年轻干部沉浸式融入乡村、全方位服务群众,在实干笃行中书写青春