

阳原车间实景直播打开云端销路

□通讯员 马国萍 全辉 赵晓新 李宇星

车间变身直播间,产品从流水线直达客户;镜头一键连线,企业直接对接客商……在阳原县,工业品电商直播以真实的生产场景、过硬的产品品质将全国各地的客户“拽”进生产现场,让传统工业摆脱地域束缚,在数字新场景中探索新发展路子,为县域实体经济注入活力。

实景带货尽显产销热度

灯光亮起,镜头就位,阳原各大工业企业的生产车间、成品展厅里,一场场接地气、见实效的工业品直播准时开播,机器运转声、主播讲解声、订单提示音交织在一起,勾勒出县域工业线上拓市的火热图景。

“大家现在看到的,是我们家具生产的车间,所有用料均采用优质实木,无辅料添加,每一块板材都经过严格筛选。”在阳原飞龙家具的生产一线直播间,主播站在运转的生产线旁,对着镜头近距离展示纹理与切割精度,生产全过程公开透明。

在河北泥河湾农业发展股份有限公司旗下“泥河湾官方旗舰店”“根心肖掌根”等核心账号,直播镜头穿梭于生产车间与产品展厅,干净整洁的生产线、严格规范的生产流程,让线上采购商一目了然。直播间内,特色杂粮制品整齐陈列、依次排开,主播拿起产品,从田间原料种植、厂区标准化加工、无菌化封装,到成品检测、仓储物流,全链条细致讲解。

鸿骏皮革的直播现场则尽显阳原传统皮革产业的匠心传承与工艺实力。主播手持成品服饰,详细讲解原皮甄选、生态鞣制、精细缝制、版型设计等核心工艺,展示皮革产品的质感、做工与品质。直播过程中,批发商、品牌代理商实时在线询盘、洽谈合作,打破了传统皮革行业依赖线下展会、老客户维系单一模式。

标杆企业带头试水,一次次精准直播带动全县越来越多工业企业加入云端带货行列,把生产一线变成营销前沿,将产品优势转化为市场优势,让“阳原制造”通过小小屏幕走进全国市场,走出了一条传统工业线上营销的新路。

政策护航叫响阳原品牌

企业踊跃试水直播电商,背后是阳原县地方政府的主动谋划与全力护航。

面对传统工业企业线上直播运营不专业、发展路径不清晰、配套体系不完善等痛点,阳原县立足产业发展实际,精准出台《阳原县推动工业品直播电商高质量发展实施方案》,分重点突破、全面铺开、持续提升三个阶段推进,明确年度企业开播数量、产品上线种类。

政策推动下,阳原县加快破除传统工业销售壁垒,搭建起“政府引导、企业主体、市场运作”的工业品直播营销体系。通过常态化开展直播活动,整合本土工业产品资源,打造阳原工业品线上营销矩阵,全方位展示本土工业产业实力、产品特色与品牌形象,不断提升“阳原制造”的知名度、美誉度与市场竞争力。

如今,阳原县建立起工信、商务、园区、文旅联合工作专班,实行一企一策上门帮扶,精准解决企业开播难、转化弱等实际问题,常态化开展选品优化、账号运营、售后转化指导。同时,依托泥河湾文旅品牌优势,推动“工业直播+文旅推介”深度融合,线上引流客户线下进厂考察、观摩生产,实现品牌宣传、产品销售、文旅发展互惠共赢。

电商直播更倒逼企业优化生产流程,严把产品质量、提升服务水平,推动传统工业从粗放式发展向精细化、品牌化、数字化转



阳原县泥河湾杂粮主播正在直播介绍产品。韩高伟 摄

型;从单一的线下批发,到主动云端拓市、线上全域营销。

科学谋划激活长效动能

立足当前工业品直播的良好发展态势,阳原县紧扣省市“一品一播”工作部署,主动对标先进、借鉴成熟经验,科学谋划长远发展,全力推动工业品电商直播规模化、专业化、常态化、规范化发展,为县域工业经济持续健康发展注入长效动能。

在发展路径上,阳原县学习借鉴邯郸“车间实景直播、一品一播、集群联动、厂播常态化”成熟模式,结合本土毛皮加工、家具制造、农产品加工等特色工业产业实际,聚焦人、货、场、链四大核心要素,精准补齐发展短板。

今年,阳原县加大本土直播人才培育力

度,邀请专业团队开展实操培训,培育一批懂产品、懂运营、懂营销的本土企业主播,打造专业化直播运营队伍,夯实人才支撑。同时,全覆盖摸排全县工业企业,围绕有意向企业,建立工业品直播潜力清单,持续跟进开展专项直播帮扶,稳步提升直播企业覆盖率。同时,计划建设县级工业品共享直播基地,共享直播间、灯光设备、运维服务等,降低中小企业开播成本。

从车间实景直播的火热实践,到政策赋能的坚实保障,再到长远规划的稳步推进,阳原县以数字经济为纽带,以直播电商为抓手,持续推动传统工业与数字新业态深度融合,越来越多阳原工业品正在借助云端走向广阔市场,全县工业经济发展活力也在加快释放。

桥东区构建三维育人体系

本报讯(通讯员孙蕊)近年来,张家口市桥东区紧紧围绕立德树人根本任务,以深化思政课改革创新为核心,着力构建“制度保障、课程赋能、协同育人”三维育人体系,通过建机制、强课程、优师资、聚合力,推动思政教育从课堂延伸到校园、从校园辐射到社会,让思政教育更鲜活、更接地气、更入人心,实现全区思政教育质量与品牌影响力双跃升。

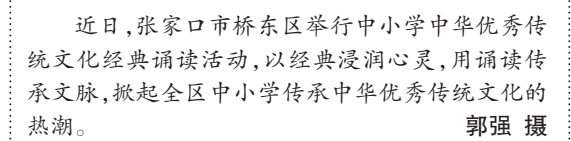
该区将思政建设摆在教育工作突出位置,由区委主要领导牵头成立工作领导小组,统筹各方力量,构建起“政府统一领导、教育部门牵头落实、相关单位协同配合、家校社共同参与”的工作格局。聚焦思政课改革重点任务,桥东区出台6项核心制度文件,形成覆盖全面、导向清晰、保障有力的制度支撑体系。同时,建立“部署—推进—督查—整改”闭环责任机制,将思政教学、育人成效、课程建设纳入学校综合考核,确保中小学思政课开足开齐、开课率100%,为思政课改革创新保驾护航。

遵循学生成长规律,该区系统构建基础型、拓展型、实践型“三位一体”思政课程体系,推动思政教育与本地红色资源、区域特色文化深度融合,让思政课既有理论高度,更有生活温度。各中小学立足校情学情,精准开发分学段思政课程,累计打造优质思政课及学科融合课200余节,“一校一品”思政特色在全区中小学落地生根、开花结果。

针对思政课教师能力提升痛点,张家口市桥东区创新组建由高校专家、骨干名师、行业模范组成的师资培育联盟,建立分层分类、精准高效的双培育机制,通过专题培训、跨校教研、集体备课等多种形式,实现思政课教师培训与教研交流全覆盖。以名师工作室为载体,充分发挥骨干教师引领示范作用,培育出一批市级教学骨干,思政课教师在各级专业竞赛中屡获佳绩,为高质量思政教学提供了坚实的人才支撑。

打破校园边界,整合社会资源,该区着力打造家校社协同思政教育共同体,聘请120余名行业模范、道德楷模、先进人物担任校外思政课辅导员,让身边榜样成为最生动的思政教育教材。2025年以来,累计开展红色研学、志愿服务、社会实践等活动460余场,学生参与率从40%大幅提升至92%,通过城区优质学校与乡村薄弱学校结对帮扶,推动农村学校校本思政课程覆盖率从不足30%提升至100%,有力促进区域思政教育优质均衡发展。

如今,张家口市桥东区思政教育成效持续凸显,学生课堂认可度稳步走高,文明素养显著提升,获评市级以上荣誉的学生数量逐年增长;家长对思政教育满意度达90%,社会支持率超95%。12篇思政教育优秀案例在省市级评选中获奖,其中省级2篇、市级5篇,获奖数量与质量位居全市前列,“桥东思政”品牌影响力持续扩大,为全区教育高质量发展注入强劲精神动力。



郭强 摄

张家口推行排污权市场化运行机制

本报讯(记者熊睿琦)日前,张家口市政府新闻办召开“张家口深化排污权交易改革系统实践”新闻发布会,记者从会上获悉,张家口市已初步构建起“确权精准、交易活跃、金融赋能、服务高效”的排污权市场化运行机制,为京津冀区域绿色协同发展提供了坚实支撑。

排污权是排污单位排放污染物的权利,是污染物排放量的最高限值。目前河北省排污权种类包括二氧化硫和氮氧化物2项大气主要污染物、化学需氧量

和氨氮2项水主要污染物以及铅、汞、镉、铬、砷5项重金属污染物。排污权具有资产属性,可依法进行有偿使用、交易、转让、抵押等,是环境资源要素市场化配置的重要体现。

张家口市生态环境局坚持有保有压、动态更新、政府储备、有偿使用、费用征收、试点探索、制度融合、总量管控等方面,夯实排污权交易改革根基,聚焦激发经营主体活力,推动排污权由“行政管控”向“市场配置”转变,通过多元交

易模式创新和金融赋能,让环境资源成为推动企业发展的“流动资本”。同时,坚持以企业需求为导向,通过全方位政策宣讲、高效率服务保障、多渠道需求响应,推动排污权交易改革红利直达经营主体,切实提升企业获得感与满意度。

据介绍,张家口市生态环境局将持续深化排污权交易机制探索,逐步推动排污权交易与排污许可、环评、总量控制等制度的有效衔接,不断提升环境资源配置效率,丰富绿色金融产品供给。

坝上五月 杏花如云



五月的坝上,张家口市尚义县麒麟山的杏花如云似雪、芬芳四溢。大青山的林海新绿初绽,蜿蜒山路在花海中铺展,蓝天白云,风清气明。图为尚义县大青山景色。雷砚 摄

蔚县推动剪纸IP版权授权与跨界融合

本报讯(通讯员王子璇 张亚楠)5月10日至12日,第23届世界文旅产业博览会暨IP产业合作交易会在广州广交会展馆举行。作为全国民间文艺版权保护与促进试点地区,张家口蔚县剪纸重磅亮相,全力推动剪纸IP版权授权与跨界融合,加快实现从“卖产品”到“卖版权”的产业升级。

本届展会以“IP赋能全产业,链接全球新生态”为主题,汇聚国内外优质IP资源与行业龙头,搭建版权展示、交易对接与产业合作的专业平台,助力文化IP与实体经济深度融合。蔚县剪纸作为联合国教科文组织认定的人类非物质文化遗产代表作,以刻刀剪、手工点染,兼具独特艺术魅力与广阔市场价值,成为我国非遗版权产业化发展的典型代表。

展会期间,蔚县县委常委、宣传部部长杨建章围绕“从非遗瑰宝到文化IP”作

主题推介,全面展示剪纸艺术特色、产业发展路径与IP授权模式,精品佳作与版权成果吸引众多客商前来洽谈合作。蔚县代表团还与广州游戏协会、广州服装协会开展精准对接座谈,围绕剪纸IP数字化开发、服饰联名设计、版权授权合作及市场推广落地等议题深入交流,达成多项初步合作意向,为非遗IP融入大湾区产业生态打开了新空间。

作为全国民间文艺版权保护与促进试点地区,蔚县着力构建“创作孵化—版权登记—依法保护—产业转化”的全链条版权服务体系。目前,全县累计完成4776幅剪纸作品著作权登记,建成包含5000余幅高清作品的数字资源库,并推出一次性买断、联合经营、付费授权等多元转化模式,切实保护代表性传承人合法权益,激发版权市场活力。2025年,剪纸版权交易额实现跨越式增长,探索出“一

张剪纸、多元赋能、多重收益”的产业发展路径。

依托完善的版权支撑,蔚县剪纸成功实现产业化突破,先后与斐乐、波司登等知名品牌跨界合作,打造出9.9米剪纸婚服等爆款文创产品,版权元素广泛应用于服饰、家居、文旅礼品、数字内容等领域,2025年版权收益突破200万元,相关经验获国家有关部门肯定,入选河北省优质版权资源信息库十大案例,“世界剪纸看中国,中国剪纸看蔚县”的品牌影响力持续扩大。

此次广州参展,是蔚县剪纸走出河北、对接全国、走向世界的重要一步,更是以版权赋能非遗、以IP激活产业的生动实践。蔚县将以此次展会为新起点,持续做强版权保护,做优IP转化,拓展跨界版图,做大产业生态,讲好蔚县非遗版权故事,推动非遗技艺在创造性转化与创新性发展中焕发新活力。

张家口确保农业农村生产安全

本报讯(通讯员任学英)今年以来,张家口市农业农村局以“百日攻坚”为抓手,以“提质增效”为主线,推动农业农村领域安全生产形势持续稳定向好。

该局制定14个重点行业领域专项整治方案,累计派出检查组196个,检查各类主体700余家,排查并整改隐患784项,实现问题隐患动态清零。畜禽养殖、农业机械、沼气工程、畜禽屠宰、兽药饲料等重点领域风险得到有效遏制。

为巩固攻坚成果,该局启动“提质增效年”行动,配套出台有限空间集中整治、农机“亮尾工程”两个专项子方案,市县联动、齐抓共管。同时,建立短信预警发布机制,在重要农时、极端天气、作业高峰等关键节点,向农机手、养殖场负责人等重点人群推送安全提示和风险预警。截至目前,发送提示短信已累计覆盖3.68万人次。

张家口科普防灾减灾知识

本报讯(通讯员王丽霞 杨丹)日前,张家口市举办“人人讲安全、个个会应急——提高防灾减灾救灾能力”主题宣传活动。

活动现场,气象科普展板整齐排列,围绕冰雹、高温、强对流天气等常见气象灾害,以图文并茂的形式讲解了气象灾害成因、防范要点与避险措施,吸引不少市民驻足观看。为方便市民后续获取气象服务,工作人员还设置了“张家口气象媒体矩阵”二维码展板,市民纷纷拿出手机扫码关注官方公众号与微博,以便及时接收气象预警信息。此外,活动现场还发放了气象防灾减灾宣传册、折页等资料,将实用知识送到市民手中。

此次宣传活动将气象科普与防灾减灾工作有机结合,既增强了市民对气象灾害的防范意识,也推动了防灾减灾知识的普及落地。

下花园区培训电商直播技能

本报讯(通讯员院玉顺 张静雅 支皓)近日,张家口市下花园区“一品一播”电商人才赋能培训在区商务局开班,全区工业企业、商务局、科工局等单位有关人员参加了培训。

培训现场,讲师紧扣工业企业营销实际,围绕电商产业发展趋势、工业品账号开设及产品上架、工业品短视频拍摄技巧等内容开展教学,并针对学员提出的工业品直播场景搭建、专业内容表达、流量转化等问题进行一对一答疑,确保培训内容贴合企业需求、易学易用。参训企业纷纷表示,培训聚焦工业品电商实操,内容实用、针对性强,有效解决了企业在自媒体运营、线上推广中遇到的难题。

下一步,该区将持续开展系列工业品电商专题培训,逐步构建县域工业品电商发展体系,以数字经济赋能全区工业经济高质量发展。



日前,张家口市塞北管理区组织开展2026年义务植树活动。植树现场全体干部职工热情高涨、干劲十足,两人一组或三五成群迅速投入植树劳动。刘宇 摄