

## 6名员工每天裁剪2万件衣服 三星小米联想配件渠县都能造 “智改数转”重塑企业未来



四川旺鑫电子有限公司通用数控机床CNC设备。

在渠县经开区四川省铭圳服装制造有限公司,裁片车间只需要4名员工就可完成铺布、捆包、分片工作;在四川省铭圳纺织科技有限公司,70%的工序可以实现机器标准化和智能化产出;在四川贵康服装有限公司,新投用的5G智能工厂仓储立库平台不但可以提高仓库高层利用率、精细化货物管理,还能实现自动化出入库、实时数据统计与分析……

于渠县轻纺服饰企业而言,“智改数转”早已不再是“选择题”,而是关乎企业生存与长远发展的“必答题”。

### 从“糊涂账”到“明白账”

走进铭圳服装生产车间,机器轰鸣声不绝于耳。铭圳服装去年12月进入渠县,主要生产运动、瑜伽等服饰,投入300万元建设智能化生产车间,如今已经运转近一个月了。

“不智能化不行,虽然我们没有感受到招人难的压力,但客户现在对车间的智能化要求很高,所以我们车间引入了电脑裁床、全自动吊挂等设备。由于设备自动化程度高,员工工作起来比较轻松,工作效率也很高。”铭圳服装总经理文明以裁床车间为例,“整个裁床车间只需要6名员工,每天可以完成1.5到2万件衣服的裁剪工作,手工的话需要10个人以上,而且机器裁出的布片标准更高。”

在缝制车间,记者看到一名员工正在缝合泳裤的橡筋。“人工缝制橡筋的速度也很快,一天能缝5000至8000条,但是我们即将安装一台全自动接橡筋机器,有高压压缩水、尺寸、缝合、自动算数等功能,购买的价格不到2万元。”

在渠县经开区,智能化生产的场景,随处可见。随着大数据、人工智能等信息技术的快速发展,“智变”升级被众多企业当成破解人工成本高、产品质量良莠不齐、生产效率低等问题最直接、最有效的途径。

在四川兴宏泰制衣有限公司,智能化生产设备与员工“合作无间”。生产线上,自动电脑裁床稳定运转,几秒间就完成精准画线与裁剪。从2023年起,四川兴宏泰制衣有限公司稳步推进“智改数转”数字化平台建设,强化智能吊挂传输系统,引入自动模版机、自动分拣系统、自动电脑裁床、机器人运输系统等智能设备,基本形成了“数字化+智能化+集群化”的产业生态。

“改造前,我们一条生产线一天产2000件衣服,转型后,一条生产线一天的产量提高到3000余件,相比以前,产能提高了30%至40%。”兴宏泰制衣行政主管肖莉

说。

效率提高、生产成本降低,“一升一降”之间,海阔天高。

在四川航彩纺织有限公司,投资100余万元改造的数字化细纱生产车间已经投入运行。“改造后,产能增加5%至8%,预计可实现产值500万元左右。”航彩纺织负责人刘小平说。

“通过智能化改造和数字化转型,企业可以提高生产效率、降低成本,从而增强自身竞争力。更为重要的是,机器自动生成所有的生产数据,企业和员工对数据一目了然,过往算不清的糊涂账,现在全是明白账了。”文明说。

### 以“智变”引“质变”

在铭圳纺织上千平方米的车间鲜有工人,只有喷水织机不停地织出洁白的布匹,数字工厂解决了传统制造模式中存在的成本高、管理离散、生产效能低等问题。

“我们厂区有453台喷水织机和2套整浆并设备,70%的工序可实现机器标准化和智能化产出。”四川省铭圳纺织科技有限公司总经理施少均介绍,公司正在扩大规模,待全面投产后,1500台喷水织机及6套整浆并设备将全面投入使用,预计可年产1.1亿米布料,年产值10亿元,真正实现纺织产能倍增。

更智能化的是,在铭圳纺织的智能制造数字化中心,依托MES系统,管理人员可以在多终端通过互联网随时随地了解生产情况,全流程管理监控生产的各个环节。

在渠县经开区,越来越多企业采用人工智能、物联网等新技术对车间进行升级改造,优化企业的管理流程、提高生产效率。

四川贵康服装有限公司是阿里巴巴犀牛战略合作工厂,公司使用设备、生产工艺、生产流程参照阿里巴巴迅犀(杭州)数字科技有限公司杭州工厂模式,并由该公司提供全链路管理软件和订单。

“智能化改造后,公司可以节约30%的人力,生产成本可以减少20%。”贵康服装总经理田浩亮说,

“比如我们最新引进的智能化仓储车间,可以实时统计分析仓库数据、精细化分类货物、自动化出入库,而且车间设置了立库,可通过穿梭车实现仓库高层空间的使用。这样的仓储模式,不但充分利用了仓库面积,还节省了大量的人力。”

走进四川旺鑫电子有限公司冲压车间,一台台通用数控机床CNC整齐排列,旺鑫电子是一家以电子设备制造为主的科技型企业,主营新能源汽车零部件、笔记本电脑配件、手机壳等相关产品的研发制造,与比亚迪、华为、三星、小米、联想等国内外大型企业建立了深度合作关

系,常年订单充足。

“去年,我们新安装的200余台冲压机、五轴打磨机、注塑机已全部投入生产,实现了从冲压到通用数控机床CNC的全自动化。”旺鑫电子市场部经理刘宁说,“目前,我们正在赶制500万台三星手机中框,100万台小米手机配件,50万套小米笔记本电脑配件和50万套联想笔记本电脑配件的订单,得益

于智能化改造,公司的生产效率提升了40%至50%。”

2024年12月,在达州市制造业“智改数转”推进大会上,四川旺鑫电子有限公司和四川航彩纺织有限公司现场签约“智改数转”合作项目。

随着“智改数转”逐步深入,面对中小企业“改什么”“怎么转”的难题,渠县组建制造业智改数转工作专班,引入专业化力量,帮助企业加速转型。出台《渠县加快制造业智能化改造、数字化转型行动方案》,县级财政安排了4000万元支持企业“智改数转”,对新购置的智能化设备进行补贴,全方位支持企业进行数字化改造和设备更新;设立产业发展风险补偿基金5000万元,建设经开区金融超市,搭建天府信用通平台“渠县金融服务专区”,积极引导传统制造业向智能化、数字化方向迈进。全县实施“智改数转”项目55个,投资总额达49.5亿元。

□文/图 记者 严衡珩 通讯员 王玉杰



四川省铭圳服装制造有限公司生产车间。



四川兴宏泰制衣有限公司生产车间。

晓伟每天会给我安排任务,我根据任务召集村民,现场做好分工和监督,并随时汇报进度和问题。”唐建国说,“企业来马鞍村投资发展产业,给村民带来了收益,也让村组能够长远发展,我们肯定要为企业做好服务,‘锅里’没有,‘碗里’也不会有。”

周晓伟计划把马鞍村打造成四川禾草生态农业有限公司的示范基地,“让其他基地的人员来这里学习种植和管理技术,也推广马鞍村和宝城镇为企业服务的速度和温度。”周晓伟说。

□记者 严衡珩

## 3000亩桃花 见证6对银发“新人”幸福

本报讯(记者 王彦力)3月18日,渠县在新市镇举行“新约桃花 市遇幸福”主题活动,邀约周边乡镇的老人以及游客在桃花山,见证6对银发夫妻的集体婚礼。

活动在开场舞《我爱你中国》中拉开序幕,歌曲《想着你亲爱的》、舞蹈《又是一年桃花开》、小品《城里人乡下人》等节目相继亮相,来自渠县的民间艺人、本土舞蹈队、乡村歌手组成表演团队用通俗的歌词、逗趣的表演、优美的舞姿,为观众呈上一台精彩的文艺演出。

活动进入高潮,6位身着黑色西装的新郎牵着6位新娘的手缓缓步入舞台中央,送上田间新摘的油菜花,在来自天南海北的游客们的见证下,完成

了一场甜蜜的婚礼告白仪式。

“很感谢这次活动,弥补了当年未能举办婚礼的遗憾,真正给了老伴儿一次仪式感。1988年,我通过媒人介绍认识了她,然后约她看露天电影,农忙时节去她家里收包谷、红苕,在1989年的腊月初六,提着收音机就把她娶回了家。2013年,老伴得了癌症,我才明白两口子之间没有对错,越来越珍惜彼此。”老人何苗回忆起和老伴邓良芬的相识、相知到相守,感慨万分。

渠县县委常委、组织部部长严飞表示,希望活动能唤起全社会对婚姻价值、家庭责任的重视,破除陋习、抵制功利,让“轻彩礼、重责任”的新风吹遍城乡,让每一个家庭都成为幸福的港湾。

## 渠县雷明珍入选 第六批国家非遗传承人名单



2022年,雷明珍正给彩亭的第一层做装饰。

本报讯(记者 严衡珩 通讯员 刘俊勇 摄影报道)3月17日,文化和旅游部正式公布第六批国家级非物质文化遗产代表性传承人名单,渠县三汇彩亭第八代传承人雷明珍入选。

雷明珍出生于1954年,1978年调往渠县三汇川剧团工作。1982年恢复彩亭会后,雷明珍向三汇彩亭第七代传承人王安大学习彩亭制作,2009年被评为省级非物质文化遗产代表性传承人,现任三汇镇彩亭协会会长。

三汇彩亭是流传于渠县三汇镇的一种传统民间文化活动,源于汉代“百戏”中的“寻橦”,形成于清初,盛于清朝中后期至民国年间,沿袭至今,是国家级非物质文化遗产之一。三汇彩亭融铁工、木工、刺绣、缝纫、建筑于一体,汇文学、绘画、雕刻、力学于一炉,结构精致奇巧,色彩瑰丽,工艺精湛,让观众在感受“高、惊、险、奇、巧”的同时,又欣赏

到戏剧情节,极具观赏性,被誉为川东北地区民间文化艺术瑰宝。

目前,雷明珍已全面掌握彩亭的设计、彩扎、指挥等工作,曾参与创作扎制《船舟借伞》《三结义》《包公铡侄》《虎门销烟》《火焰山》《穆桂英挂帅》《庆丰收》《新农村》《红色娘子军》等彩亭。

在技艺传承上,雷明珍利用彩亭传承班,组织项目传承人36人,集中进行彩亭会的传承培训和工艺制作。利用项目传习所培训第九代、第十代传承人,直至掌握彩亭的核心技艺、制作安装、锻造等技术。同时,雷明珍多方收集三汇彩亭的历史图片和文字资料(现收集有民国33年老旧彩亭图片),并著有手稿《渠县三汇彩亭艺术奥妙何在》《三汇彩亭改革制作方案》,推动彩亭这一国家级非遗的传承和历史资料保存。

## 骑手友好型社区建设 启动仪式举行

本报讯(记者 严衡珩 通讯员 王玉杰 裴雪岑)3月10日,渠县举办“学雷锋 做志愿 助力社区治理建新功”暨骑手友好型社区建设启动仪式。当地将通过建设“骑手友好型社区”,为骑手提供更精准、更多元、更有温度的服务,也鼓励骑手化身社区的“共建者”,为基层治理贡献力量。

“渠县外卖骑手约260人,在实际工作中,他们面临‘进门难’‘休息难’‘充电难’,工作时长、工作体量大、交通风险高,客户难联系、客户要求高、投诉压力大等问题。”渠县县委社会工作部部长严飞说,为解决这些问题,渠县将通过完善基础设施,加强人文关怀和强化党建引领,提升外卖骑手的归属感和幸福感。

在基础设施建设上,渠县将联合社区、物业,为骑手搭建更多暖心驿站,提供休息场地、充电设施和餐饮服务点。同时,优化社区内的标识指引,帮助骑手更快速地找到目标地址,提升工作效率。

在人文关怀上,渠县将畅通社区与骑手的信息交互渠道,倡导社会关注骑手、关心骑手、理解骑手,通过官方信息平台,展示骑手优质服务场景、社会治理事迹,表彰“最美骑手”,提升骑手职业荣誉感、社区归属感和社会认同感。

启动仪式还为渠江街道两路社区、解放社区、胜利社区、山星社区、渠南街道南桥社区、南门社区、天星街道文峰社区、滨江社区8个社区授予争创骑手友好型示范社区红旗。

## 争当“领头雁” 30名社区书记打擂台

本报讯(记者 严衡珩)为提升基层治理水平,进一步增强基层党组织书记“领头雁”作用,近日,渠县举办2025年“社区书记讲”擂台赛(复赛)活动,30名社区书记上台分享在基层治理的探索 and 路径。

此次活动分为片区乡镇(街道)初赛、县级复赛、市级决赛的三级比拼晋级模式。在复赛阶段,30名社区党组织书记依次“上台比武”,既有拉近群众、政策宣传的家常话、本地话,社区工作中的新思路、新举措,也有解决居

民急难愁盼的好成果、新做法,基层治理的先手棋、连环招,更在此基础上创新突破。一些好的做法为全县基层治理提供了宝贵经验和示范引领,丰富了渠县社区治理新路径。

“这次擂台赛,让我看到了其他社区在推进基层治理的‘独门绝技’,收获颇丰。接下来,我将结合谭坝的实际情况,借鉴其他社区的优秀经验,不断提升党建引领社区治理能力。”渠县文崇镇谭坝社区书记王晓华说。

## 马鞍村的速度

“这速度太快了,3月3日开工,13天的时间完成了开荒、土地翻耕,还栽了40余亩药材。”四川禾草生态农业有限公司负责人周晓伟说,他从事中药材种植16年,走了50余个村(社区),首次看到这样的速度。

今年,四川禾草生态农业有限公司计划在渠县宝城镇马鞍村流转100亩荒滩地、水淹地,发展“玉米+中药材”种植;利用群众房前屋后的空地,发展庭院经济种植白芍100亩。

“按照这个速度,5月份前肯定能完成基地的栽种任务。”原以为又是一场硬仗要打,没想到马鞍村的村组干部竟让周晓伟如此省心。

“窝距是40厘米,太窄或太宽都会影响药材的生长,栽种的时候要注意,不要把发芽的一端栽反了。”3月16日,记者来到马鞍村4组,组长唐建国正在给工人讲解种植技术。在

滩河旁,原本杂草丛生的荒地已经被整治出来,栽上了石菖蒲。

“以前这一片都是好地,后来农村人少撂荒严重,现在有企业愿意流转,村民能收到土地流转费,还能在家门口务工。村民还可以在房前屋后栽上白芍,既美化了人居环境,白芍成熟后卖出去又是一笔收入,一举多得。”马鞍村党支部书记李斌斌说,为扩大集体经济收益,该村还在这个

中药材基地投资了4万元。

既要开荒,又要翻耕,种植,马鞍村如何统筹效率与质量?“负责人周