

找准“关键一招”

“智改数转”赋能渠县制造业蝶变换新

近日,以“聚力数实融合,共筑数智达州”为主题的达州市制造业“智改数转”推进大会举行。推进大会当天,来自渠县的四川航彩纺织有限公司和四川旺鑫电子有限公司两家企业现场签约“智改数转”合作项目,共谋制造业“智改数转”的新路径、新机遇。

渠县县委十四届八次全会指出,要以新型工业化引擎,推动传统产业转型升级、新兴产业集群发展、重点产业建圈强链,构建“3+N”千亿级现代产业集群,打造东部产业转移承接示范高地、西部阵纺服饰产业集聚高地。如何实现这一目标?智能化改造和数字化转型成为渠县推进新型工业化的“关键一招”。全省“智改数转”的“冲锋号”已吹响,渠县有哪些优势基础?涌现出哪些新兴产业力量?

□文/图 记者 王彦力 通讯员 刘涇君

降本增效提质 传统产业“新”潮澎湃

12月12日,记者来到位于渠县经开区的四川省铭训纺织科技有限公司智能制造数字化中心,发现需要人值守的中心内空无一人。据该公司负责人施少均介绍,公司上新了MES系统,可支持多终端访问,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。

据悉,四川省铭训纺织科技有限公司是一家集研发、生产和销售于一体的高新科技纺织企业,主要生产功能性面料、休闲面料、运动服面料等。自2023年11月正式投产,公司就开始策划并推行数字化应用,建立织布生产管理大数据平台,实时监控生产进度,精准计划生产任务,大幅提高了产品品质和生产效率。今年1—11月,该公司生产面料近2200万米,实现产值近1亿元。

跟随施少均的脚步走进车间内,数字化智能制造的生产场景映入记者眼帘:偌大的车间鲜见工人,智能制造生产线高效运转,机械手臂动作灵活娴熟,技术人员轻点鼠标就可以下达生产指令……

“目前我们厂区有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。”施少均介绍,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。项目全面投产后,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。

“渠县传统工业基础雄厚,这里拥有轻纺服饰产业集群,‘智改数转’潜力大、动力足。”

“制造”变“智造” 新兴产业如火如荼

进入四季度,位于渠县经开区内的各家企业纷纷进入冲刺全年目标任务的关键时期。12月13日,在四川旺鑫电子有限公司新投产的冲压车间内,记者看到,一排排机械臂快速在冲压车间流转,不到一分钟,一块铝板原料就“变形”成了笔记本电脑的结构件。

“目前,我们接到500万台三星手机中框、100万台小米手机配件、50万套小米笔电配件和50万套联想笔记本电脑配件的订单,生产任务特别重。智能化改造后,从冲压到通用数控机床(CNC)都已形成全自动化。近期,我们新上的200余台冲压压机、五轴打磨机、注塑机已全部投入生产,生产效率提升了40%~50%。”该公司市场部经理刘宁介绍。

龙头企业在“智改数转”中发挥着示范引领作用。近年来,旺鑫电子不仅自身实现“智改数转”,更利用产业链主优势带动上下游企业在新赛道提质升级。

在四川兆纪光电科技有限公司二期导光板生产车间及胶框、铁框注塑车间,多台大型机器正在加紧生产。

四川兆纪光电科技有限公司是一家主要从事高清LED背光源、TFT-LCD模组开发、设计、制造和销售的高新技术企业。

冲刺四季度 跑出加速度 拼出新业绩

本报讯(记者 严衡玥 通讯员 王玉杰)12月13日,由渠县本土著名文学作家李明春所著的长篇小说《天下国医》新书发布会在渠县举行。

《天下国医》以中医为题材,讲述川东中医世家第三十代传人龚天缘行医游学的故事。主人公大学毕业后,在省医院对面开私人诊所,用中医专治放弃在大医院治疗的绝症病人,颇有建树,一时爆红网络。正当一家独大之时,龚天缘深感技艺不精,遵循家规出外游学,遍访天下名老中医,振兴家学、光耀门庭。

“这本书是为中医‘鼓与呼’。”李明春通过对中医的亲身接触、深入了解,发现当下中医在生存、传承和发展中存在很多问题,但仍有

利用、传承、保护价值。他希望通过这本书,唤起人们对中医的加倍重视,弘扬传承中华优秀传统文化。

李明春坦言,这本书也是自身写作的转折点,“之前写了自己熟悉的、记忆中的生活,现在写他人的生活。”在写作手法上,李明春突破了用时间、空间推动小说情节发展的传统,转换为用情绪波动推动故事发展。

“书中主人公的命运牵动人心,我用两三天时间把这本书看完了。上一次花两天时间看完一本书还是大学的时候。”渠县作协会员张世东说,“一次对中医把脉的闲谈,引起了李明春老师的忧患意识,由此选定了中医药这个题材进行创作。”

李明春长篇小说《天下国医》发布 希望唤醒读者对中医的重视

“这本书不仅展现了中医的博大精深和独特魅力,更通过主人公的故事,深刻探讨了信仰与传承。”渠县文联副主席石秀容说,《天下国医》不仅能让读者对中医有更深入的认识和了解,激发读者对中医文化的热爱和尊重,也会让人深入地思考在新时代背景下,如何推动中医文化的传承和创新发展。

“今年,渠县文学创作成果可圈可点,先后推出了周啸天历史小说《薛涛》、贺享雍长篇小说《小镇法官》、李明春长篇小说《天下国医》、罗学闻《说两汉品三国》《笑看两晋风云》等10部文学精品,‘宕渠作家群’的影响力、知名度不断扩大。”渠县县委常委、宣传部部长王永明说。

人物名片

李明春,四川渠县人,中国作协会员,达州市文学艺术院特聘作家、达州市作协副主席、渠县作协主席。

出版长篇小说《风雨紫竹沟》《半罐局长》《山盟》《川乡传》等,中短篇小说集《生死纠缠》《大哥二哥》《老屋》《吾在乎酒》等。作品散见于国内20多家省级以上文学期刊,获第九届四川文学奖,第十届《中国作家》郭尔多斯文学奖,第十六届四川省“五个一”奖,多部作品被多种外文翻译出版。他的作品被认为是反映中国乡村振兴和全面建成小康社会进程的标杆之作,为中国文学提供了独特的乡村样本。



工人在通用数控机床车间操作设备。



工人正在操作双向全自动喷砂设备。



生产车间织布喷水织机正在运行。



粗纱车间。

凝聚乡友力量 搭建经贸文化交流的桥梁

本报讯(记者 王彦力 通讯员 余龙)12月15日,四川渠县联谊支乡协会江苏分会和江苏省苏州市吴中区渠县商会成立大会在苏州市举行。成立大会汇聚了江苏省内的渠县籍企业家、乡贤以及全国各省渠县商会会长,为在江苏的渠县籍企业家提供了一个互助发展的平台。

成立大会上,筹备组代表详细介绍了协会的筹备经过。大会通过选举产生了第一届理事会成员及领导班子。新当选的四川渠县联谊支乡协会江苏分会和江苏省渠县商会会长邓昌华在就职仪式上发言。他表示,将全力以赴凝聚乡友力量,积极进行资源整合,拓展共享渠道,为会员企业提供优质服务,促进会员企业在江苏省内的稳健发展。同时还将搭建起经贸文化交流的桥梁,为家乡发展贡献力量。

“贡献志愿力量 创造美好生活” 渠县举行志愿服务主题活动

本报讯(记者 王彦力 通讯员 刘涇君)为弘扬“奉献、友爱、互助、进步”的志愿者精神,助力创建“福美渠县”文明城市,12月12日,2024年“贡献志愿力量 创造美好生活”志愿服务主题活动在渠县万兴广场举行。

主题活动中,渠县爱心志愿者协会负责人赵忠分享了自己的公益历程和服务感悟,近200名志愿者庄严宣誓。活动现场开设了志愿者公益集市,为群众提供医疗健康、儿童关爱、物资捐赠、心理健康咨询、应急救援、便民服务等志愿服务项目,设置了消防、应急救援等互动体验式的志愿服务活动场景,供群众现场体验教学。志愿者们热情地提供各种服务,用行动诠释着志愿服务精神内涵,生动再现了渠县志愿服务组织的靓丽风采。

近年来,为高位推动志愿服务高质量发展,渠县先后印发《关于支持和发展志愿服务组织的实施意见》《渠县城乡社区治理“五社联动”工作实施方案》《支持渠县应急志愿服务组织参与应急救援工作的实施方案》等文件,加强和改进志愿服务工作。深度融合“社工+志愿”服务模式,组织推进“社工服务进万家”系列活动,以“一老一小”为主要服务对象,结合传统节日、特殊节点组织开展“爱心送考”“爱在重阳”“社区有你”“清凉一夏”“防汛抗旱”等各类大型志愿服务活动20余次,组织开展“儿童之家”“宕渠护童”等多项志愿服务项目,通过文艺汇演、慰问服务、美食专享、家居改造等互动方式,进入社区、深入人群,服务范围惠及全县,服务人群10万余人。

截至12月,渠县在中国志愿服务网注册志愿服务队伍360支,注册志愿者12.67万人,占全县常住人口的14.3%,志愿者活跃度65.24%。注册社会组织280余家,登记爱心志愿服务组织1支,应急志愿服务队4支、社会工作机构7个,骨干力量500余人。

李馥镇以“四议两公开” 推进“阳光村务”

本报讯(记者 严衡玥 通讯员 欧阳慷玲)近年来,渠县李馥镇把“四议两公开”作为加强基层党建的重要抓手,与干部队伍建设“四大行动”深度融合,以党建引领基层治理,持续规范村级民主决策议事程序,全面提升基层党组织为民议事能力和办事效率,不断为群众打开“幸福门”。

李馥镇把重大项目建设、大额资金使用、公共服务建设等内容纳入决策范围,确保全镇“四议两公开”整体联动、共同推进。通过张贴“四议两公开”流程图,让党支部提议、村“两委”商议、党员大会审议、群众大会决议公开等内容一目了然,让村干部用权有“说明书”、办事有“流程图”。

李馥镇党委成员包联9个村(社区),督促指导村民委员会、村集体经济组织按时公开村务、财务事项。将“四议两公开”作为主题党日、“三会一课”等重要学习内容。今年以来,组织村“两委”干部、党员代表、村民代表开展专题培训12次,推动干部精准掌握具体实施步骤、操作流程、注意事项。

李馥镇还围绕产业发展、基础设施建设、村民约定制等村务工作,通过开展院坝会、村民代表大会等方式开展知识讲解,让村民更好地参与村集体决策。重点抓好“四议两公开”前、中、后三个环节,推动群众事情群众议、群众办、群众评。今年以来,通过“四议两公开”协商解决村级事务14件。

因地制宜推动产业发展,有效促进村民增收。村“两委”深化运用“四议两公开”,组织召开村民代表大会,共同谋划产业发展方向,全镇9个村(社区)共发展香椿产业1000余亩、辣椒产业1000余亩,建成粮油生产基地2000余亩。