



武陵

工业清洗机器人“一机难求”

订单已排至8月 多个国家的客户采购

3月11日,位于宜昌市夷陵区东城装备制造产业园的中威智能装备集团装配车间内,机器轰鸣,工人在流水线上有条不紊地作业,还有一些工人正在为一台重达50吨的工业清洗设备进行打包,即将交付给定制客户。

“我们今年前8个月的生产计划已经排满了。”中威集团车间主任余治兵指着这台工业清洗机器人说,“这台庞然大物不仅体量惊人,更凭借数智技术赋能,实现了高效精准清洗,能在3分钟内将结构复杂的发动机缸体等设备的内外残留物、毛刺清理得洁净如初。”

由于产品在业内具有“破壁”般的清洗效果,中威智能制造的工业清洗机器人正成为国内高端制造领域的“抢手货”。

这台“庞然大物”的智能之处在于:工人只需完成上料,设备便自动扫描产品二维码完成“身份识别”,视觉成像系统随即进行二次复核,精准无误后,产品被送入核心的“去毛刺工位”。

在这里,搭载AI算法的智能机器

人如同一位经验丰富的工匠,能根据缸体外表面和内孔的不同尺寸,自动更换适配的毛刷工具,全程无需人工干预。

极致清洁度的背后,是硬核数据的支撑。清洗后的缸体,每万平方米油道残留物低于千分之二毫克,仅为行业普遍标准的五分之一。针对600公斤的重型缸体,油道水道清洁度被控制在2毫克以内,整体内外清洁度低于25毫克。

这一连串数字,让中威稳稳站在了国内清洗行业的最前列。

为了这一刻,中威集团走了3年。“20多人的研发团队,200多次反复试验,我们一直在啃硬骨头。”站在生产线旁,总经理刘文东感慨万千。

2025年9月,这份坚持获得了权威认证。湖北省机电工程学会组织的专家组鉴定认为,中威的工业清洗机器人项目已达国际先进水平,建议向汽车、高铁、航空航天等关键领域推广。目前,该集团已经拥有200多项专利技术。

技术上的“破壁”,迅速换来了市场上的“破圈”。自2025年起,山东潍柴、中国重汽、陕汽集团等20余家行业龙头企业负责人接踵而至,纷纷将中威纳入指定供应商名单。

订单的火爆不仅限于国内。这股“中国智造”的清洁热潮,也跨出了国门。截至目前,已有印度、埃及等5个国家的客户下单订购,中威的清洗机器人正从中国车间走向全球工业舞台。

订单排至8月,带来的是产值的强劲增长。据统计,1月至2月,中威集团已实现产值4000多万元,同比增幅超过20%。

“只要我们的技术能真正为行业解决痛点,市场就会给你最真实的反馈。”刘文东望着车间里忙碌运转的机械臂说,在精密清洗这行曾经的“隐秘关卡”上,中威智能装备集团正用一台台“一机难求”的机器人,擦亮中国制造迈向高端的新底色。

(选自 湖北日报客户端夷陵频道 作者 周兴程 岳黎)



即将交付客户的工业清洗机器人。(夷陵融媒体中心供图)

想看什么书? 请留下书名! 图书馆“心愿书架”或可满足你

一脚迈进随县图书馆大门,书香裹着暖意漫过来,阳光斜铺在进门第一排的“心愿书架”上。工作人员踮着脚,小心翼翼地为一摞摞封未拆的新书码进隔板。

“真的上架了!”人群里的卢煜杰忽然眼睛一亮,快步走上前,指尖轻轻点在一本乡土散文集的封面上——那正是他上周填进荐书单里的名字。

“读者荐书”是随县图书馆的特色服务。读者可在服务台登记或线上留言推荐心仪书籍,图书馆定期梳理采购后,将书籍专列于入馆醒目位置的“心愿书架”。这一贴心举措,让公共阅读空间真正装满了群众的文化期待,也成为图书馆优化服务的生动注脚。

随县图书馆是国家“二级图书馆”,馆藏纸质图书13万余册、电子书10万余册,有声读物3000余小时,与国家、省图书馆实现数字资源共享。作为县域公共文化服务核心阵地,图书馆常年免费开放,为全县群众搭建起无门槛的文化学习平台。

静谧的馆内满是浓厚的学习气息:综合阅览区里,人们或伏案研读、或静心翻阅;少儿阅览区色彩明快,孩子们沉浸在绘本世界,工作人员轻声引导秩序;多媒体视听区内,读者借助设备享受有声读物、数字影像、解锁多元阅读体验……馆内功能分区科学,24小时自助借还等数字化设备随处可见,线下借阅与线上阅读无缝衔接,基础阅读服务便捷高效。

图书馆工作人员刘文娟介绍,馆内专设地方文献专区,收录随县史料、名人著作等本土资源,让地域文脉扎根传承;建成中国盲人图书馆随县分馆,配备盲文图书、有声阅读设备,全方位守护特殊群体阅读权利,让公共服务更具普惠性。

图书馆还常态化开展“开卷有益 阅来悦好”“与您相约乡读”“馆员讲坛”等阅读推广活动,让书香飘进乡村、校园、企业等地;搭建随县数字图书馆、“云阅读”等线上服务矩阵,海量数字资源一键直达,群众足不出户便能畅享优质阅读。(选自 湖北日报客户端随县频道 作者 张思涵)

巴东

产品远销60多个国家和地区 一批毛毯即将发往巴西

新春伊始,巴东经济开发区内企业开足马力赶订单、忙生产。位于园区的湖北鄂龙工贸有限公司生产线满负荷运转,一批批优质家纺产品从山区走向世界,目前订单已排至5月份。

连日来,湖北鄂龙工贸生产车间内,裁剪、缝制、检验、包装各道工序无缝衔接,工人们正全力赶制发往巴西

的毛毯订单,现场一派繁忙。“订单越来越多,我们的收入也跟着涨,在家门口就能稳定就业,既能赚钱又能照顾家人,特别踏实。”企业员工谭本红笑着说。

据悉,湖北鄂龙工贸专注于浴巾、毛巾、家居服等家纺产品生产,凭借过硬的产品品质深耕国际市场,产品远销俄罗斯、非洲等60多个国家和地区,在

海外市场树立了良好口碑。企业订单持续火爆,生产势头强劲,预计今年销售额将突破8000万元。

“在当地政府的精准帮扶下,我们的用工、物流等难题得到有效解决,发展底气更足了。”湖北鄂龙工贸有限公司负责人徐桂芳说,企业将乘势而上,进一步拓展国际市场,持续做大做强外贸业务,为地方经济发展

贡献力量。

今年以来,巴东县聚焦实体经济高质量发展,持续优化营商环境,精准强化用工、物流等要素保障,靶向服务外贸企业扩产能、拓市场,切实为企业发展纾困解难,推动县域经济实现开好局、起好步。

(选自 湖北日报客户端巴东频道 作者 黄森林)

秭归

千吨化肥原料转运出海

3月9日,宜昌港秭归港区茅坪作业区二期工程3—5号多用途泊位迎来2026年度首批外贸货物转运作业。约1000吨化肥原料在此卸船转运,标志着该泊位恢复运营后外贸业务顺利开启。本批出口化肥原料将经由“水公水”

翻坝转运模式出港:货物在秭归港完成装卸后,先通过公路转运至下游宜昌港,再经水运抵达镇江港口,最终销往国际市场。整个作业过程实现了“安全、高效、零差错”的目标,为三峡库区农资产品出口构建了一条稳定、经济的水上快速通道,

有效降低了企业的综合物流成本,对保障农资供应链畅通具有重要意义。

近年来,秭归县立足三峡枢纽的区位优势,不断完善港口功能,着力推动“港口+物流”产业深度融合。随着3—5号泊位投入常态化运营,长江中上游

地区的外贸物流链将进一步拓展,这不仅为湖北打造内陆开放新高地提供了有力支撑,也为区域经济高质量发展注入了新的“水运动能”。

(选自 湖北日报客户端秭归频道 作者 胡兴军 宋巍 马凤羽)

兴山

1200多个岗位送到家门口

3月10日,宜昌市兴山县2026年“春风行动”在峡口镇就业服务站举行,将1200多个优质岗位送到群众家门口。

此次招聘会是兴山县“春风行动”系列活动的重要组成部分。招聘会现场,22家企业展位有序排列,招聘简章清晰列明岗位要求、薪资待遇和福利保障,工作人员主动上前,为咨询求职者详细介绍企业概况、岗位详情,耐心解答各类就业疑问。

求职者穿梭于各个展位之间,认真浏览岗位信息,与企业负责人面对面沟通,寻找适合自己的岗位。

本次招聘会精准对接企业用工需求和群众就业期盼,岗位涵盖多领域、多类型,有效为企业输送了紧缺人才,也为求职者提供了广阔的就业空间。(选自 湖北日报客户端兴山频道 作者 李容蔚 黄菲尔)

东宝

免费技能培训拓宽就业路



3月11日,荆门市东宝区人社部门面向返乡务工人员及灵活就业群体,开展叉车操作、育婴护理、中式面点制作、电商直播等免费技能培训,帮助群众在家门口习得一技之长,拓宽就业增收渠道。今年以来,东宝区精准对接企业用工需求,通过推出用工指导、技能提升培训等系列举措,培养“上岗即能用”的实用型技能人才。(视界网 赵平 赵倩男 摄)

一“泡”成名 酸香产业富乡亲

近年来,广水市蔡河镇立足本地大棚蔬菜资源,因地制宜发展泡菜加工产业,“点叶成金”推动传统蔬菜种植产业链延伸、价值链提升,带动农民增收致富。

近日,走进腾云农业公司的泡菜加工车间,生产线上,新鲜蔬菜经过精选、清洗、浸泡、加工、装袋、封口、杀菌等一系列工序,“脱胎换骨”实现风味转变,成为脆嫩酸爽的风味泡菜,在完成质量检测后迅速装车,发往全国各地。

泡菜被不少消费者誉为“下饭神器”。为促进蔬菜增值,腾云农业公司在多方支持下,投资5600万元打造泡菜产业项目,规划建设3层6000平方米主体厂房,配套新建3条泡菜精深加工生产线,购置28套原料分拣、发酵管控、生产包装等全自动加工设备,同时配备冷藏物流车辆。

萝卜、箭杆白菜等各种新鲜蔬菜由基地直接进入车间,加工成风味独特、口感各异的泡菜产品,构建起“自产自收、精深加工、市场销售”的全产业链条,年加工量可达3万吨,年产值预计达到6000万元。

据悉,泡菜产业项目辐射带动周边200户种植户融入产业链,在原有大棚基地的基础上,新增蔬菜种植面积1000亩以上,形成村企共建、辐射带动的产业新格局。(选自 湖北日报客户端广水频道 作者 郑伟)



春风拂武陵,沃野绽金黄。3月12日,湖北日报联动来凤县融媒体中心,走进山水相依的武陵腹地,在金黄色花海中,遇见荆楚山村的春日新图景,听乡村振兴的奋进足音。当天直播全平台流量169万。

武陵深处,千亩油菜花海喊你来打卡

湖北日报通讯员 邓浩 汤煜东

“春日赏花哪里去,来凤三胡赴花约!”3月12日,湖北日报联“县”直播走进恩施来凤县三胡乡安子堡村,镜头聚焦千亩绽放的油菜花,通过云端连线带领网友沉浸式感受武陵腹地的春日盛景,实地探寻当地以花为媒、农文旅深度融合赋能乡村振兴的生动实践。

春染武陵,花开遍野。站在安子堡村新建的观景平台远眺,2000余亩连片油菜花田如金色绒毯铺展山间,暖阳映照下,金黄主色中点缀着粉、白、橙等彩色油菜花带,层次分明、明艳动人。蜿蜒的木质休闲步道穿梭花海之中,一旁的便民停车场整齐规范,休憩长椅、观景小品等配套设施一应俱全,尽显乡村旅游的贴心细节。

步入花海深处,春日烟火气扑面而来:游客们三两成群,或举着相机、手机定格花海盛景,或携家人漫步花间闲谈嬉笑,孩童们追着花间蝴蝶奔跑,清脆的笑声回荡在田野间;身着汉服的游客缓步穿行,衣袂翩跹与金色花海相映成趣,成为打卡拍照的热门景致;不远处的春野市集上,来凤藤茶、菜籽油、土家干货等农特产品琳琅满目,摊主们热情吆喝推介,引得游客纷纷驻足选购;围炉煮茶体验区内,茶香混着花香,游客围坐一桌,品尝油菜花蟹、土家特色小吃,尽享春日闲适。

“今年花海更规整,花色品类更多样,停车方便、美食小吃也齐全,体验感特别好。”游客张女士举着手机,对着直播镜头热情推介。

直播镜头一路探寻,解锁花海背后



来凤县安子堡村油菜花海。(来凤县融媒体中心供图)

的产业密码。湖北省科技特派员、安子种业技术顾问伍华明边走边向网友细致介绍,当地立足耕地资源优势,深耕稻油轮作特色模式,兼顾粮油生产与生态观光双重效益,优选高产、高观赏性油菜品种,科学规划种植布局,打造出这片规模化特色花海。同时,村里紧盯游客需求,完善观景平台、休闲步道、停车区、卫生间等硬件设施,精细化管理延长花期至4月上旬,让普通农田既守住粮油稳产底

线,又变身网红打卡地,实现“一地两用、一季双收”。“我们不仅要种出好油菜,更要把花海资源盘活,让田园风光变成实实在在的在经济效益。”伍华明说道。

“千亩花海不仅是乡村美景,更是村民的增收田、致富田。”安子堡村党总支书记杨尚升介绍,自油菜花观赏季启幕以来,村里人气持续攀升,周末单日游客量突破数千人次,直接带动村内餐饮、民宿、农特产品销售全线升温。不少村

民放下农具变身摊主、景区服务员、导游,在家门口就能实现就业增收,村集体经济也同步实现稳步增长。

此次油菜花观赏季以“春满三胡花开自在”为主题,打造“观光+体验+消费+研学”全链条业态,摒弃单一赏花模式,融入特色市集、汉服旅拍、农耕互动等趣味内容,还串联巴盐古道、张富清英雄红色足迹等精品文旅线路,让自然风光与本土文化相融。