



企业自主发明的调压器智能检测线

重庆瑞力比燃气设备股份有限公司——

“数智”转型提质增效 产品订单纷至沓来



“‘数智’转型后的新生产线，产能提升了140%。企业在产品生产工艺革新、产品研发上市、产品检验检测等方面的硬实力，在业界遥遥领先，市场竞争力越来越强劲。今年前3月，企业收到的生产订单，较去年同期增长了30%！”昨日，在荣昌高新区广富园，重庆瑞力比燃气设备股份有限公司（下称“瑞力比燃气设备公司”）副总经理荣德夫道出喜讯。

瑞力比燃气设备公司成立于2007年，2015年4月落户荣昌广富工业园，是一家生产、研发、销售燃气调压设备、家用燃气表、燃气自闭阀等产品的大型燃气设备制造企业，先后荣获“国家高新技术企业”“专精特新企业”“科技型企业”“重庆市企业技术中心”等荣誉。

去年3月，企业筹备多年的“数智”生产车间全新投用。自伴“智”而行，企业产

能火速提升，为企业高质量发展按下“加速键”。

走进新车间，仓储区及自动下料、自动焊接、无损检测、组装试压、表面处理各工序依次排开，每个环节皆植入智能或自动生产设备：

仓储区，完善的编码标示系统，实现了主要受压元件可追溯；先进的防皮膜老化存放专用柜，以恒定的温度、湿度防止橡胶老化；

自动下料区，先进的各类数控加工设备，可根据图纸自动精准切割下料、调压器产品的关键零部件全数自主加工，为提高调压器稳压精度和关闭压力等性能打下坚实基础；

自动焊接区，一体式自动焊接设备自带6项焊接技术，可为不同管道专属定制焊接工艺，生产不再被人力经验等因素所制约；

无损检测区，2个标准探伤室可以自主完成4种检测方法，对焊接质量严格把关；

组装试压区，企业自主发明的19条调压器智能检测线，能通过软件对调压器按国家标准进行测试，并自动生成检测报告及静特性曲线，彻底用“科技大脑”代替人力资源，避免人为因素对产品检测质量

造成影响；

表面处理区，大型抛丸机、喷砂房及自动环保喷漆房，根据系统设定对标准件及大型容器件进行表面处理，保证调压设备的耐腐蚀性和耐候性。

“有了‘数智’赋能，各生产工序的人力成本大大降低，生产效率全线‘开挂’，各类调压柜及门站每月产量从以前的50台增长至120台，且产品精度、可靠性进一步增强，企业市场竞争力明显提升。”在成品待发货区，荣德夫指向即将出厂发往中国燃气、昆仑燃气的产品一脸自豪。今年以来，华润燃气集团公司、新奥燃气集团公司、中石油、中石化、昆仑燃气等大型公司向瑞力比燃气设备公司抛来合作邀约，订单量持续稳步上涨，预计年销售额可达2.5亿元。

“能够广受国内大型燃气企业青睐，除了企业能为客户提供高质量的产品定制服务，还多亏研发新品及先进检验检测实力为企业‘长脸’。”荣德夫补充道。

原来，经10余年沉淀，瑞力比燃气设备公司积累了强大的技术研发团队，拥有燃气设备工程师12名、其他各类专业技术人员30余名，以完善的人才梯队服务

于燃气调压设备相关产品研发，并已拥有相关专利50余项，参与多项国家和行业标准编写。

值得一提的是，企业自主研发的新品中，客户企业尤其青睐“物联网智能燃气调压箱”，该产品可同时采集进口、出口压力进行远程监控，做到超高压报警、超低压预警，客户可根据数值变化实现提前预判、及时处理，能有效保护下游用户设备安全，产品性能在业界遥遥领先。

此外，依托自有“智库”及自主研发的实验设备，瑞力比燃气设备公司投入200多万元、耗时1年，成功创建重庆首家CNAS实验室，不仅能对企业主要原材料进行进厂质量把关，完成生产过程中的极限实验，还能为客户提供更优质、更安全的产品，推动企业成为中国一流燃气输配设备制造厂商。”对于未来发展，荣德夫表示企业底气十足。

融媒体中心记者 蒋坤红 通讯员 戴世鑫 张浩宇

协会学校携手开展“送教送医送健康”活动

本报讯(融媒体中心记者 张泽美)3月30日，区老科协与区教师进修校，在安富初级中学联合开展2023年春季“送教送医送健康”活动。

送教活动中，送教教师充分运用多种教学手段，带来了《动态几何中的函数问题》《探究性学习理念下的单词直拼》《如何上好一堂体育课》等课程，充分展示送教教师深厚的学科基础和扎实的教学基本功。随后，区老科协专家们还为安富初级中学师生提供义诊服务。

区老科协相关负责人表示，“送教送医送健康”活动是区老科协、区教师进修校社会服务的品牌活动，接下来，他们将继续推动优质教育和医疗资源向基层延伸，提升群众的获得感、幸福感。



我区举办专业技能培训为兽医“充电蓄能”

本报讯(融媒体中心记者 张泽美)“拔毛、消毒、采血……给鸡心脏采血时每一个步骤都不能少。”近日，一场别开生面的“理论+实践”推广兽医实用技术培训活动在直升镇举行，40余名来自大足、丰都、彭水、潼南、铜梁等区县的动物疫控系统工作人员参加学习。

此次培训为期5天，包含猪前腔静脉采血、鸡翅静脉采血、猪瘟疫苗免疫、羊痘疫苗免疫、中药炮制等方面的理论学习，并组织学员在养殖户家中进行羊痘疫苗免疫和仔猪阉割等实际操作。

学员们表示，这次培训内容丰富、方式灵活、针对性强，学到了知识，增长了见识，对他们规范开展动物兽医工作起到积极促进作用。回去后将加强兽医临床实际操作，服务当地动物防疫，促进畜牧业高质量发展。

3月29日，安富街道在兴发路社区怡苑小区开展2023年爱国卫生运动宣传活动，向居民宣传讲解卫生健康、消灭“四害”等知识。

活动中，志愿者们向居民发放防“四害”宣传资料，呼吁广大群众积极行动起来，自觉做到清洁卫生、整齐摆放房间物品、定期疏通排污沟渠等，共同营造整洁、优美、卫生的居住环境。

融媒体中心记者 张 融 通讯员 杨 健 摄



330吨！我区废弃农膜回收任务过半

本报讯(融媒体中心记者 何文杰)打包、过秤……连日来，在仁义镇废弃农膜回收点，工作人员正对村民收集的废弃农膜进行整理回收。

“这些农膜回收后，将统一运往重庆畅峰再生资源有限公司进行加工再利用，经过清洗、粉碎、熔炼、挤压等工序，废弃农膜‘变身’为再生塑料颗粒，成为汽车配件、天然气管道等塑料制品的生产原料，实现变废为宝。”区供销社相关负责人介绍。

近年来，区供销社联合各镇街加大农膜回收宣传力度，

通过进村入户发放宣传单、张贴倡议书、讲解农膜回收知识等方式，提高群众的环保意识，目前成效初显。截至3月底，我区已回收废弃农膜330.32吨，完成全年目标任务66%。

该负责人表示，目前我区已建成130个村级回收网点、31个镇级回收站和1个区级分拣贮存转运中心，为村民交售废弃农膜提供了方便，有力推动了废弃农膜回收工作的开展。

下一步，区供销社将持续着眼“长效”，不断完善废弃农膜回收体系，推动农膜回收利用工作再上新台阶。

市农科院专家下沉一线指导大豆玉米复合种植

本报讯(融媒体中心记者 张泽美)近日，市农科院专家一行来荣，就玉米大豆带状复合高效种植技术进行指导，提高复合种植效益，实现“玉米不减产，多收一季豆”的目标。

当天，市农科院专家一行来到昌元街道虹桥社区，给种植户讲解大豆玉米套种最佳行距、大豆玉米套种的意义、注意事项和大豆控旺防倒等种植技术要点。

市农科院专家表示，大豆玉米带状复合种植主要通过加大玉米种植行距，缩小株距，充分

利用大豆、玉米的高度差，实现两种作物协同共生、一季双收，同时大豆根瘤菌具有固氮和施肥的功能，还能玉米生长提供养分，从而实现优势互补、和谐共生。

“通过今天的培训，我了解了大豆玉米带状复合种植选种、播种周期、种植比例、科学施肥等各个环节的种植技术，回去后将严格按照专家讲的技术要求，开展大豆玉米带状复合种植，实现增产增收。”昌元街道虹桥社区种植大户于敏表示。

全市乡村振兴轮训班课堂搬进田间地头

本报讯(融媒体中心记者 廖国颖 通讯员 灰 杨)近日，全市村(社区)党组织书记乡村振兴专题轮训班100余名学员，走进盘龙镇万亩生姜基地永陵示范区，近距离学习集体经济经营管理模式，共同探讨乡村振兴产业发展新路子。

当天，学员们在生姜基地，就生姜储藏、育种、播种、田间管理、施肥、销售等环节进行交流学习，在深入了解该村生姜种植技术要点和产业特色后表示，永陵村的经验做法拓宽了群众增收致富路，值得借鉴和推广。

据悉，盘龙镇永陵村生姜基地依托独特地理位置和自然资源优势，采用“党支部+大户+基地+农户”模式，先后引进、培育种植大户10位，有效带动周边200余户村民参与种植、务工和土地流转，多渠道帮助群众增收。

该镇相关负责人表示，下一步，将不断优化调整产业结构，积极引导群众深入发展生姜种植，进一步打造特色生姜产业“金钥匙”，努力把生姜产业打造成为永陵村群众增收致富“新引擎”、乡村振兴“动力源”。

河包镇整治市容环境 提升场镇“颜值”

本报讯(融媒体中心记者 何文杰 通讯员 张举成)连日来，河包镇组织工作人员，深入街道路口、农贸市场等地，集中开展场镇环境综合整治专项行动，着力提升场镇品质。

行动中，该镇工作人员对场镇小型餐饮商户及流动摊点占道经营现象进行规范整治，坚持文明劝导、柔性执法，引导商户增强文明经营、合法经营意识；深入农贸市场，实地检查商户、个体户环境卫生，督促屠宰户做好消杀工作，构筑干净卫生有序

的农贸市场秩序；同时加强老旧小区住房安全动态巡查，围绕主体结构安全、防渗防虫蛀、防雨棚改造等进行巡查监管，确保群众居住安全。

“此次集中整治行动不仅有效改善了人居环境，还增强了群众的环境保护意识，形成了环境整治人人参与、整治成果人人共享的良好氛围。”该镇相关负责人表示，下一步，该镇将认真落实长效整治机制，全力打造整洁美丽、整齐有序、和谐宜居的场镇环境，不断提升辖区居民的幸福感、满意度。

直升镇“小积分”激发乡村振兴“大活力”

本报讯(融媒体中心记者 张 雪 通讯员 何旖勤)“房前屋后无杂草，种植花草树木美化环境，获得5分。”“院坝长期干净整洁，柴草堆放规范整齐，到手5分。”……近日，直升镇万宝村椒香小院内热闹非凡，还未走近，就听到一阵欢笑声。原来，该村正在召集村民开展美丽庭院评比活动，公布大家的小院积分。

据了解，该镇小院自治实行积分管理，主要围绕庭院秀美、乡风醇美、社会和美、家庭甜美四个方面进行打分，基础分为60分，以家庭为单位，由院落自治委员会(小院管家)每季度组织小院群众集体评议打分并公

示。每年底，得分靠前的小院将获集体表彰，村民还可根据积分兑换礼物。在此激励下，该镇乡村善治水平得到大幅提升，积分兑换也成为大家茶余饭后的又一话题。

“现在把房前屋后打扫干净，不仅自己住起来舒心，还能获得积分。我们的干劲是越来越足了。”本次评比一等奖得主刘泽富说，“实行积分制后，村里的变化看得见、摸得着。”

直升镇相关负责人表示，接下来他们将深入运用乡村治理积分制度，逐步推进乡村治理由“任务命令”向“激励指导”转变，不断加强基层治理体系和治理能力建设。