

向“新”而行

新设备新技术激发新动能

万山汞化工企业“新”潮涌动



本报讯(刘晓雪 潘妍宇 文/图)近年来,万山区以技术革新为突破口,推动传统汞化工企业加快转型升级,为产业高质量发展注入新动能。

来到万山矿产有限责任公司生产车间,工作人员正有条不紊地对氯化汞进行打包、称重、装袋作业,眼下这20吨氯化汞成品即将发往宁夏。

“宁夏的20吨氯化汞订单和四川的20吨精汞订单都要在一个月之内交付,产值将近6000万元。”公司总经理杨青刚说。

万山矿产有限责任公司是一家集涉汞产品研发、生产、销售为一体的民营企业。贵州汞矿被实施政策性关闭破产后,公司将原贵州汞矿的工程师召回成立了研发团队,并对老旧设备进行了更新换代,其生产的多元复合氯化汞触媒、试剂汞、硫酸汞等产品,于2003年通过了国际质量管理体系认证。2022年,万山矿产有限责任公司再次投入1000多万元,对7条汞产品生产线进行升级改造,有效提升了生产效率和核心产能。

“我们对生产设备、尾气处理设备、工

艺技术进行了提质升级,在同行业中率先实现氯化汞生产线自动化改造。”杨青刚告诉笔者,2023年6月改造完成以后,氯化汞日产1.5到1.8吨,产量提升了20%,人工成本节省了50%,来自宁夏、新疆、河南等地订单倍增,2023年全年生产总值超1亿元,2024年达到了1.5亿元,2025年上半年产量达130余吨,产值约9000万元。

同样将技术革新作为企业发展核心驱动力的还有贵州新致诚化工有限公司。该公司是一家集科研、生产、销售和环保为一体的综合现代化股份制企业,主要产品为氯化汞和氯化汞触媒。2023年底从山东引进自动化设备后,生产效率和产品质量得到进一步提升。眼下,公司已接到来自中化集团的1500吨氯化汞触媒的加工订单,预计销售额达3000万元。

“由于质量过硬,我们的产品在业内广受认可。目前已稳定形成了西南、西北和华中三大销售片区,覆盖全国20多个省区市。”公司总经理禹强表示,接下来,将进一步瞄准市场需求,增加技术投入,提升市场竞争力。

万山区立足资源优势与产业基础,精准对接市场需求,强化技术革新,持续提升产能,截至今年上半年,全区规上工业完成产值11.8亿元,同比增长17.55%。其中10家汞化工企业完成产值4.7亿元,同比增长26.24%。

转一圈6度电

沿河大力推动绿色低碳发展

本报讯(田芳 冯忆) 夏日的山风掠过沿河土族自治县晓景乡苦竹村六台山巅,一组洁白的风力发电机正稳健旋转。巨大的叶片划破长空,将无形的风能转化为绿色电能。风机之下,牛群悠闲觅食,与转动的风车共同构成一幅和谐宁静的生态画卷。

这里并非与世隔绝的桃源,而是沿河自治县首个并网运行的风电项目——中寨风电场的所在地。该项目于2022年成功引进,由国能投(沿河)新能源有限公司(国家能源集团贵州电力有限公司旗下项目公司)开发建设。

“项目共安装5台单机容量6.0兆瓦

(MW)的风力发电机组,总装机容量30兆瓦。”沿河中寨风电场项目副总监邱育群介绍,“风机每转动一圈,可产生约6度清洁电能。项目年设计发电量约6418万千瓦时,预计年产值可达2300万元。”

中寨风电项目的落地,源于沿河得天独厚的风能禀赋。据沿河自治县发改局科学技术服务中心相关负责人介绍,全县年平均风速达4.8米/秒,风能资源可开发储量约90万千瓦,年有效利用小时数(等效满负荷小时数)可达1800小时左右。

风电产业正成为沿河绿色转型的新引擎。目前该县建成投运风电项目1个,装机容量30兆瓦(3万千瓦),年实际

发电量约6400万千瓦时,年产值约2300万元,年均贡献税收约200万元。尤为重要,该项目每年可节约标准煤约1.9万吨,减少二氧化碳排放约5.3万吨。此外,沿河另有2个风电项目正在加紧建设,未来清洁能源版图将持续扩大。

风车的旋转,无声诉说着自然的馈赠,更强劲地书写着沿河绿色低碳发展的崭新篇章。这片转动的叶片,不仅带来了清洁的电力与可观的经济效益,更在黔东大地上奏响了一曲生态优先、绿色发展的奋进之歌。

市关工委开展家庭教育宣讲活动

本报讯(记者 刘雨) 7月12日,市关工委举办2025年“尽责优教”讲堂暨助力家庭教育集中宣讲活动。

宣讲活动围绕未成年人保护、家庭教育促进及青少年心理健康等主题展开。宣讲人重点解读了《未成年人保护法》《预防

未成年人犯罪法》《家庭教育促进法》等法律法规。

此外,活动还分享了现代家庭教育理念,指导家长科学设定成长目标,加强与孩子的沟通交流,注重培养孩子的好思想、好品行、好习惯,促进良好家风的形成。

印江合水镇

无人机“飞防”助力水稻丰产

本报讯(李红艳 严丽) 盛夏时节,稻浪翻涌,随着气温升高、雨水增多,水稻纹枯病、稻飞虱等病虫害进入高发期。合水镇作为印江土家族苗族自治县重要的水稻产区之一,利用植保无人机对集中连片的水稻田开展统一、高效地喷药防治,成为当地稳粮保丰的关键举措。

7月11日,在合水镇高寨村的稻田上空,植保无人机在技术人员的精准操控下轻盈穿梭,为今年的水稻稳产丰收注入“科技动能”。

“操作其实很便捷,像我们这样的大片坝区,只需在遥控面板上设定好参数和飞行航线,无人机就能实现全自动精准作业。”印江江凌农机服务专业合作社的技术人员帅兴帮一边操作一边介绍,“将按比例配制的药液注入无人机药箱,每次装满约50升药液,能高效覆盖3到4亩稻田。”随着指令下达,无人机腾空而起,按照预设路线稳定飞行,雾化的药液如细雨般均匀洒落田间。

与传统的人工背负式喷雾器作业相比,无人机飞防作业展现出显著优势。仅需几分钟就能高效完成数百亩稻田的喷洒任务,效率是人工的数十倍。同时,无人机旋翼产生

的强劲下压气流,能有效推动药液穿透稻丛,均匀附着在稻株中下部叶片和茎秆上,改善了病虫害防治效果。更为重要的是,一定程度上避免农户在高温高湿环境下长时间接触农药,作业安全性大幅提升。

“现在这个社会发展、科学发达,真是给我们老百姓减轻了好多负担!”76岁的种植户吴光廷站在田埂上,望着空中作业的无人机感慨道,“以前我们打农药,要背着沉重的药筒,压气、喷药,累得腰酸背痛。现在这个无人飞机又快又均匀,几分钟就把我们整个大坝的田都打完了,省心又省力!”

此次无人机飞防作业已覆盖朗溪、木黄、罗场、板溪等核心水稻种植区乡镇,总作业面积达9000亩左右。通过规模化、专业化的统防统治模式,有效遏制病虫害蔓延,降低农药使用总量,更显著提升了农业生产效率和效益,是印江积极推动农业现代化、以科技赋能助力乡村振兴的生动实践。

夏收·夏种·夏管



近日,铜仁幼儿师范高等专科学校“向阳花开,圆爱工程”志愿服务实践团走进江口县闵孝镇完全小学,开展为期七天的“三下乡”实践活动。图为志愿者在为小朋友们教授绘画做准备。

市融媒体中心记者 申逸恺 摄

创建文明城市 建设美好家园

做文明人 建文明城

同心争创文明城市,齐力巩固卫生城市,携手共建美好家园

