



邮箱:2373232113@qq.com

责任编辑 郑礼志 李 平 瞿志刚(见习)

综合新闻/公益广告

遵义日报 6版
2025年9月8日 星期一

国内首个电解铝大模型落地应用 遵义铝业预计年增效益4000万元

记者从2025数博会“人工智能行业大模型成果发布暨供需对接活动”上了解到,自国内首个电解铝复杂体系动态优化预测大模型应用以来,遵义铝业股份有限公司有效降低电解铝直流电耗,年增效益约4000万元,氧化铝多场景协同优化年降本约1000万元。

“这不仅是数字的提升,更是生产方式从凭经验操作走向按模型决

策、从人工干预迈向智能闭环的深刻变革,实现了节能、降耗、提质、增效的协同突破。”遵义铝业研发工程师吉露说。

2024年12月26日,遵义铝业与华为等技术伙伴联合推出“电解铝复杂体系动态优化预测”大模型,标志着我国铝工业在智能化道路上迈出关键一步。由此,遵义铝业聚焦电解铝生产中的核心痛点——氟化铝添

加凭经验、出铝计划不精准、能耗波动大等问题,启动了大模型赋能工业控制的创新实践。

“工业大模型的成功,不在于模型有多大,而在于是否接地气、能否闭环、有没有人机协同的生态。”吉露介绍,大模型演化的数月,企业同步量身定制了三门程序设计与数据处理课程,并开展12期培训,覆盖60多名研发与工艺骨干,着力打造懂工

艺、懂数据、懂AI的复合型团队。以该大模型为抓手,遵义铝业将坚定落实“数改智转”,持续推进“三步走”战略:在2025年至2026年,夯实数字基座,迈向智能制造三级;2027年至2028年,实现智能跃迁,构建数字孪生与多能互补调度系统;2029至2030年,建成卓越级智能工厂,打造行业标杆。

(贵州日报天眼新闻记者 管云)

牢记嘱托 展现新风采

除陋习 减负担 树新风

习水“三聚三抓”书写乡村文明建设答卷

“以前一年随礼得花几千块,还总为赶酒席耽误打工,现在除了红白事都不办酒,省心又省钱。”温水镇村民李大叔的感慨,道出了习水县农村移风易俗带来的新变化。近年来,该县以“三聚三抓”为抓手推进农村移风易俗,让“摒陋习、减赘负、树新风”理念深入人心,文明新风正悄然改变着乡村面貌。

在推动移风易俗过程中,首先聚力让党支部当“领航员”,抓治理“主心骨”。该县将基层党组织作为核心力量,构建“党支部引领、书记牵头、党员带头、群众参与”的工作机制。该县各村成立滥办酒席治理工作组,联合村“两委”、党员代表等,以村民组为单位设议事会,组织群众算“人情账”、谈

“酒席害”,明确办酒范围。东皇街道图书村党员王大姐就拒绝为孩子办“升学酒”,还劝弟弟取消“乔迁酒”。同时,各村通过“三会一课”、院坝会、广播等多种形式宣传,“少办一桌酒,多存一笔钱”的标语随处可见,文明理念逐渐扎根。

其次,习水聚力让群众做“主人翁”,抓自治“源动力”。“规矩是大家定的,得我们自己说了算。”大坡镇裕民村议事会上,村民热烈讨论酒席管理公约修订。该县依托村民议事会、红白理事会等组织,让群众主导移风易俗。针对村民反映的频繁赶酒席花钱又误工问题,各村通过民主议事,明确酒席范围、规模、礼金标准等,制定贴

合实际的管理公约。公约落实中,老党员、村民代表组成的红白理事会负责酒席报备与监督,违规者将被批评教育、“黑榜”曝光,守规家庭则能获得“文明家庭”荣誉,在福利分配、评优中享优先。如今,“节俭光荣、浪费可耻”的新风尚在乡村兴起。

最后,聚力“四项措施”立标尺,抓疏堵解民忧。习水坚持疏堵结合,通过“四项措施”为酒席操办划清红线。一是划定“禁止线”,严控“无事酒”;二是严把“控量关”,杜绝浪费;三是开通

“疏导渠”,关照特殊家庭;四是打好“减负牌”,回归文明本质。

如今,习水实现从“人为止酒”到“制度管酒”的转变,有效治理了酒席乱象,拉近干群关系,转变群众观念。调研结果显示,规范酒席后,群众婚丧事负担每年减少几万元。

当下的习水,滥办酒席少了,人情负担轻了,邻里更和谐了。这场以制度为基、群众为主角的文明变革,正为乡村振兴注入持久动力。

(贵州日报天眼新闻记者 姚强)

“遵”行新风尚·文明我先行

汇川区综合行政执法局开展垃圾分类环保教育

增强绿色理念认知

今年暑期,汇川区综合行政执法局组织开展系列垃圾分类主题实践活动,通过“实践+教育”模式,将绿色理念播撒进社区与青少年心中。

寓教于乐,让分类知识“活”起来。在乌江恬苑社区,70余名学生走进人民路地下通道宣教基地,开启“行走的环保课”。讲解员以生活场景切入,讲解可回收物变废为宝、有害垃圾精准投放等知识,并设置“翻翻乐”“拼拼乐”互动游戏,让孩子们在趣味挑战中掌握分类标准。寓教于乐的形式让环保知识不再枯燥,孩子们在收获小奖品的同时,更增强了“环保传播者”的身份认同。

实践引导,让理念“落”到实处。在桃源小区,汇川区综合行政执法局联合董公寺街道开展“绿色生活,分类同行”宣传活动。通过展板展示、手册发放、现场答疑等形式,工作人员用“菜叶归厨余、纸巾属其他”等通俗案例厘清分类误区,并针对废旧电池、外卖餐盒等高频问题逐一解答。模拟投放游戏让居民动手实践,提升分类技能。“以前嫌麻烦,现在懂门道了。”居民王阿姨的感慨,反映出活动切实推动分类从“知难行缓”变为日常自觉。

走进“两房”,见证环境之变。在祥龙世纪城,居民参观小区新建的垃圾分类“两房”——生活垃圾收集房与废旧物资回收房。整洁的空间、除臭设备和规范分拣流程,让大家直观感受到环境改善与资源价值。活动不仅提升投放规范性,更深化了居民对资源回收与社区共治的认知。

此次暑期系列活动覆盖超1万名居民,发放宣传资料3000余份,构建起“青少年启蒙+居民参与”的双轨推进模式。汇川区综合行政执法局将持续创新宣传形式,推动垃圾分类从外力推动转向内生自觉,让绿色理念融入城市血脉,共绘生态宜居新图景。

(李欢 贵州日报天眼新闻记者 王其伦)

从“人力背运”到“无人机穿梭” 小雅镇烟农的丰收新体验

本报讯 初秋的正安县小雅镇,农田里金灿灿的稻穗颗粒饱满,山腰间的烤烟随风摇曳。无人机满载丰收的喜悦,从山间呼啸而来,为这个秋天增添了一道别样的风景。

正安县地处大娄山山脉东麓,全县森林总面积达242万亩。山地丘陵地貌给传统农业生产带来了极大挑战——山路蜿蜒崎岖、运输成本高、农作物外运困难,这些都是山地高效农业发展面临的困境,如何破题?

在小雅镇,无人机的运用撕开了这层屏障,科技的赋能让山地农业变得更高效率。

在梨坪村,烤烟种植大户骆松正熟练地操作无人机运输烤烟。他种植烤烟已有16年,今年大胆引入无人机运输,大幅减少了人力成本。

“以前要靠人力背运下山,又累又耗时。现在用无人机,两分钟就能把烤烟从田里运到加工点,效率大大提高,劳动强度也减轻了很多。”骆松说。

骆松引进的无人机不仅用于运输,还能进行飞防作业,助力春耕夏管,为秋粮丰产保驾护航。只需轻推摇杆,无人机便腾空而起,沿预设航线低空飞行,均匀喷洒药液。以往需要多人耗时数天的打药工作,如今依靠无人机几小时就能完成,科技赋能显著提升了农业生产的效率。

“人工打药不仅累、效率低,还容易喷洒不均,存在农药沾身的风险。现在用无人机,一亩地几分钟就能完成,雾化好、覆盖匀,真正省时省力又省钱。”望着无人机在田埂间灵活穿梭,骆松脸上写满了喜悦。

无人机运输不仅是对传统工具的替代,更是农业生产模式的革新。通过这种方式,小雅镇实现了农产品从田间到车间的无缝衔接,减少中间环节,降低损耗。

目前,小雅镇无人机主要应用于农情监测、农业运输等领域。无人机还能实现变量施肥药施肥,大幅节约成本、提高效率,同时降低了农户的运输与时间成本。

“小雅镇将积极探索无人机在茶叶、辣椒等种植领域的应用,通过完善基础设施、推广使用和开展技能培训,逐步扩大无人机应用规模,构建安全可控、特色鲜明的‘低空经济’生态。”小雅镇党委副书记、镇长郑维斋表示。

(陈颖 孙溢横)



时下,红花岗区海龙镇贡米村1000余亩稻田迎来丰收。

据了解,作为中国国家地理标志产品,海龙贡米今年收成能达到110万斤左右,带动村民增收致富。

图为海龙贡米收割现场。

(记者 郑玉洁 徐晃 赵林杰 摄影报道)



日前,赤水市两河口镇大坝村的百亩猕猴桃基地迎来丰收。据了解,今年猕猴桃长势喜人,预计总产量1万斤左右。

图为猕猴桃采摘现场。

(赤水融媒记者 张浪 摄)



社会主义核心价值观

富强 民主 文明 和谐
自由 平等 公正 法治
爱国 敬业 诚信 友善

有时间做志愿者 有困难找志愿者

