

## 智能化激活经济新引擎——

## 全椒制造的“破局”与“登高”

周磊 徐宏博 蔡祥

在滁州悦达实业有限公司的混动铝合金缸体智能化生产线上,机械臂精准舞动,平均每135秒就有一台新能源汽车铝合金缸体下线。这条300米长的生产线自动化率超90%,是全椒这座县城向高端制造迈进的缩影。

全椒制造业的“加速度”,并非一日之功。全椒运用“左右逢源”的区位优势,2024年,以373.3亿元地区生产总值和7.9%的规上工业增加值增速,跻身全省制造业发展综合10强县和增速10快县。

新兴产业抢眼,传统产业升级。这座皖东县城正以“登高”的视野布局产业链,以“破局”的勇气打破技术瓶颈,在长三角制造业赛道上跑出了独特的“全椒速度”。

## 老牌企业 数字化焕发新生机

走进安徽全柴动力股份有限公司的生产车间,机器轰鸣,生产线高速运转,内装、缸盖、外装,各条生产线上工人和机器有条不紊地协同作业。遍布生产线的屏幕,实时显示生产数据、工艺参数等信息。昔日老师傅抱着零件满车间跑的场景已彻底被智能化生产模式取代。

作为中国内燃机行业排头兵企业,位于全椒县的全柴集团是一家与共和国同龄的企业。其拳头产品全柴发动机是国产内燃机的代表之一。近年来,全柴正以数字化脉搏焕发新生,在智能制造建设方面不断取得突破。

“这是今年最新推出的天然气与汽油双燃料F28T发动机。”公司技术中心主任邹义明介绍道,传统“油改气”模式在柴油机核心结构上嫁接燃气系统,技术妥协导致燃烧效率折损、部件可靠性下降。

而F28T的技术标准达到业内领先水平,可以大大降低用户的使用成本,同时双燃料也保障其在低温等特殊环境下的正常作业。

全柴自2015年启动智能化、信息化、数字化建设工作,通过各产线的智能化改造和新项目的建设,结合大数据、5G、AI等新一代信息技术的应用,加强对生产单元的数字化提升和改造,加速推进公司数字化转型工作。数字化转型带来显著效益。据统计,全柴研发周期缩短30%,综合产能提升19.6%,生产效率提升35%,物流配送及时率提升29%,单台制造成本下降12.6%,存货周转率提升18%。通过智能化平台,全柴整合上下游850余家供应链资源,实现跨领域协同制造与资源优化配置。

## 精密制造 智能化打造关键环节

全椒的传统制造企业并不少,智能化改造的效益显而易见。向新而行,是它们不约而同的应对之策。

在滁州悦达实业有限公司的生产车间,自动化生产线正高速运转。悦达实业作为奇瑞公司发动机零部件一级供应商,这是为奇瑞公司配套生产系列插混、增程等混动专用铝合金发动机缸体的生产线。

悦达实业有限公司是全椒县一家成立20多年的本土民营企业。每年为奇瑞公司配套生产系列插混、增程等混动专用铝合金发动机缸体25万台。“轻量化、数字化、智能化”正成为企业生产的标签。

## 汇智聚力 企业向“新”而行

一杯牛奶的制作中包含着多少的科技?在安

徽达诺乳业股份有限公司,投资4000多万元引进的智能化乳品生产线展现了食品工业的高端装备水平。

公司采用先进的蒸汽直喷超高温杀菌系统,5秒内快速灭菌,最大程度保留奶中的活性蛋白和新鲜口感。整条生产线实现全封闭自动化运行,从原奶预处理到打包装箱,奶与外界不发生任何接触。

“以前,我们需要专人守在机器旁进行手动操作和监测数据。现在这些重复的工作都交给电脑和机器。”在达诺乳业的中控室内,企业副总经理徐升介绍,现在只需要在监控室里,通过大屏幕就能实时掌握生产情况。奶粉、浓缩乳、调制乳粉3个生产线,曾经需要140多人操作,如今仅需60多人就能完成。

## 创新驱动 制造业迈向高端化

“敢与强者竞争,敢跟强者赛跑,敢向高处攀登”。正是这样的精神,让全椒在长三角制造业赛道上跑出了加速度。

今年上半年,全椒县以全柴为龙头的高端装备制造产业增长明显,133家规模以上企业累计完成规上工业产值58.2亿元,同比增长11.8%,高于全县平均增速6.2个百分点,产值增长贡献率72.8%,其中全柴动力累计产值23亿元、增长12.2%,带动装备制造产业同比增长11.8%。

展望未来,全县将围绕“延链、补链、强链”目标,强化政策支持,加快推动全柴与奇瑞合作的年产20万台柴油发动机项目达产,力争3至5年内实现“百亿全柴”目标。同时,完善配套体系,引入高端配套企业,壮大产业链规模,持续推进高端装备制造产业高质量发展。

## 省级医学培训在全椒举办

11月8日至9日,2025年省级医学继续教育项目《膝关节炎中西医结合规范化诊疗及阶梯化治疗新进展》培训班在全椒县中医院举办。

本次培训班,旨在搭建一个高水平的学术交流平台,省级骨科专家精彩授课,探讨交流骨科疾病的前沿热点问题、最新研究成果以及临床实践经验,提升骨科疾病规范化诊疗水平。

张平摄



## 短讯集萃

## 急救技能进乡村 守护群众保平安

本报讯 为提升乡村干部应对突发情况的处置能力,筑牢乡村生命安全防线,近日,古河镇组织33名村干部开展急救培训,通过系统教学将实用急救知识与实操技能送到干部身边,助力筑牢乡村生命安全屏障。

培训现场,县红十字会老师以“贴近乡村实际、解决常见问题”为出发点,采用理论讲解与现场实操演示相结合的方式展开教学。课件里,老师结合农村常见的意外场景,如村民干农活时不慎摔伤、老年人突发晕厥、儿童误食异物等,用图文并茂的形式讲解心肺复苏、气道异物梗阻急救等核心知识,细致解读急救的黄金时间、操作原则,让村干部们快速理解理论要点。

理论讲解结束后,老师拿出人体模型进行现场演示,重点示范心肺复苏的关键步骤:从判断意识、呼叫求助,到胸外按压的位置、深度、频率,再到开放气道、人工呼吸的正确方法,每一个动作都讲解得清晰到位。“按压时要双手交叠,手臂伸直,用上半身力量往下压,深度至少5厘米,频率保持在每分钟100至120次。”老师一边演示,一边反复强调动作要领,确保大家看清牢记。

实操环节,村干部们分成2组,围着人体模型轮流上手实践。老师穿梭在各组之间,逐一指导纠正,针对大家操作中出现的按压姿势不标准、节奏不均匀等问题,手把手调整动作,直到每个人都能规范完成整套流程。从起初的紧张生涩,到反复练习后的一丝不苟,村干部们的动作越发流畅,脸上也漾起了从容自信的笑容。

培训结束后,村干部们纷纷表示收获满满。“以前遇到有人晕倒,只能慌慌张张打电话等救护车,现在学会了心肺复苏,关键时刻能帮上忙!”周湖村村干部拿着培训手册说,村里老人多,农户干农活时也容易出现意外,掌握这些急救技能,以后在村里遇到突发情况,就能第一时间开展初步救护,为群众生命安全多一份保障。此次培训不仅提升村干部的急救能力,更为建设平安乡村、服务群众筑牢安全基石。(潘蕊)

## 共建法治乡村 守护和谐家园

本报讯 为进一步提升农村地区和农民群众的法治观念,推进乡村治理,不断提升基层治理水平,近日,石沛镇组织司法所、团委等部门在农贸市场开展法治宣传教育活动,为群众送上一场法治“盛宴”。

活动现场,工作人员通过悬挂横幅、发放宣传资料、提供法律咨询等方式,向过往群众普及法律知识。宣传内容紧密结合农村生产生活实际,重点围绕习近平法治思想、《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国农村土地承包法》等法律法规,针对土地承包经营权、婚姻家庭

继承、养老诈骗等热点问题详细解读。司法所工作人员耐心倾听群众诉求,为大家答疑解惑,提供专业的法律意见和解决方案。此外,工作人员还深入田间地头、农户家中,为行动不便的老人和忙于农活的村民送上宣传资料,确保法治宣传不留死角、全覆盖。

通过此次活动的开展,有效增强群众的法治观念,提高群众运用法律武器维护自身合法权益的能力,为化解基层矛盾、建设法治乡村、促进乡村和谐稳定奠定坚实的基础。

(李慧)

## 石沛组织学生开展水利研学

本报讯 近日,石沛镇人民政府联合石沛镇关工委组织石沛镇明德小学全体学生走出教室,来到全椒县黄栗水库开启一次丰富的研学之旅。

活动伊始,黄栗水库副主任景广武为同学们担任“讲解员”。他站在坝埂上,向充满好奇的孩子们介绍道:“同学们,我们眼前的黄栗水库,又名碧云湖。它不仅是一处美丽的风景,更是一座以灌溉为主,兼具防洪、城乡供水、水产养殖等综合效益的大型水利工程。”景主任的讲解,让同学们对这座水库的功能与价值有了初步的认知。

黄栗水库不仅是重要的水利工程,

更是全椒县的生态名片和文化象征,展现了人与自然和谐共生的美好画卷。

石沛镇明德小学的学生们以班级为单位,秩序井然地沿河参观了黄栗水库大坝以及坝下公园、水库水文化展厅等。此次黄栗水利研学之旅,是一堂生动的乡土教育课与自然实践课。它不仅有效拓宽了孩子们的视野,让他们在亲身体验中增进了对家乡水资源、生态环境和人文历史的了解,更成功地将教育从封闭的教室延伸至广阔的社会与自然,激发同学们热爱家乡、保护环境的情感,为孩子们全面发展注入了新活力。

(刘园园 张瑞琦)

## 以群众需求为导向 信访工作提质增效

本报讯 近年来,六镇镇坚持以人为本,依法依规把群众的合理诉求解决好,把群众的合法权益维护好,全力促进辖区信访工作提质增效。

深入群众了解民情。六镇镇划分84个网格,各村(居)网格员深入群众,了解群众反映的实际问题,密切关注群众的思想动向,将矛盾隐患化解在萌芽状态,坚决落实“小事不出村,大事不出镇,矛盾不上交”。今年以来,网格员累计排查各类矛盾隐患528起,成功就地化解511起,化解率达96.8%。

畅通民意反映渠道。六镇镇全力畅通民意反映渠道,党政领导干部实行AB岗排班,每月制定公开接访值班表。当天值班时来反映问题的信访群众进行接访,面对面沟通交流,了解群众的诉求。并对接访情况进行书面记录,及时化解形成闭环。今年以来,

累计接待群众来访145批次178人次,现场解答政策类问题89件,转办化解矛盾纠纷56件,办结率100%。此外,各包村领导不定期带案下访,主动开展工作,及时在镇、村范围内排查化解各种矛盾纠纷。

聚力践行服务宗旨。组织镇村党员干部深入学习《信访工作条例》,自觉践行“人民至上”理念,并将其贯穿于矛盾化解全过程。在处理群众反映强烈的问题时,始终坚持耐心倾听、积极沟通;在推动问题解决时,加大信访案件化解力度,严格执行“三到位”原则,即诉求合理的解决问题到位、诉求无理的思想教育到位、生活困难的帮扶救助到位,通过法治化、规范化的路径,全力推动矛盾纠纷实质化解,不断提升群众的满意度和信任度。

(赵莹)

## 坚持法治赋能 推进乡村振兴

本报讯 二郎口镇坚持党建引领,将法治建设与基层治理、产业发展、乡村振兴深度融合,通过强化法治基础、治理效能、民生服务,不断提升基层治理法治化水平,为推进乡村全面振兴提供坚实法治保障。

法治教育“常态化”,夯实法治基础“有深度”。充分发挥党员干部在法治建设中的示范作用,不断健全学法讲法机制,通过专题辅导、研讨交流等形式,组织镇村干部深入学习法律法规10余项。同时,借助新媒体技术,打造“指尖上的法治课堂”,进一步提升基层法治宣传水平,增强青少年法治意识。今年以来,结合“三会一课”、主题党日等活动开展学习20余次,覆盖镇村干部600余人次。

执法调解“专业化”,提升治理效能“有力度”。大力实施乡村“法律明白人”培育工程,目前全镇登记在册“法律明白人”达100人。建立“1+15+5+N”矛盾纠纷化解机制,与镇派出

所、司法所、平安法治办实施联动配合,开展执法资格通用法律知识考试和执法能力提升培训3次。推行“线上咨询+线下指导”双向模式,为基层提供法律支持,推动司法资源下沉一线。今年以来,培训执法人员27名,化解土地流转、邻里纠纷等各类矛盾338件,成功率达98%。

普法宣传“多元化”,惠及民生服务“有温度”。坚持以群众需求为导向,聚焦“一老一小”等重点群体,通过举办法治讲座、悬挂横幅、“送法上门”、村(社区)微信群推送等形式,开展普法宣传活动,增强青少年法治意识,守护老年人合法权益。同时,借助普法工作助力企业发展,面向辖区中小微企业开展合规培训,帮助企业防范法律风险,促进依法合规经营。今年以来,发放防范网络诈骗、双提升等各类宣传资料2万余份,解答有关法律问题150余个,惠及群众超1.2万人次。(吴元民)

## 党建引领激活治理新格局

本报讯 襄河镇八波村始终以党建引领,积极响应乡村振兴政策号召,通过激发村民的“主人翁”意识,提升村民参与乡村治理的积极性、主动性,打造“创新活力充沛、融合发展充分、民生保障充实、人文魅力充足”的现代化新农村,通过“小积分”成功撬动基层治理新格局。

党建引领筑根基,三级联动强组织。以基层党组织为核心,构建“村党组织、村民理事会、网格员”三级联动体系,14名党员干部认领责任片区,带头参与积分管理,并将党员积分与评优评先、年度评价挂钩,形成“党员带四邻,四邻带全村”的辐射效应,确保积分制方向不偏、执行有力。

积分设计重新创,“4+N”模式全覆盖。采用“4+N”积分项目模式,“4”

即党员示范、遵纪守法、邻里和谐、移风易俗4项基础内容,“N”涵盖致富带富、环境卫生、矛盾调处等特色项目,还创新设置“美丽庭院”“文明家庭”等加分项,将党员、志愿者、普通村民全部纳入积分范围,截至目前已发放各类积分174100分。同时结合党建引领信用村建设,实行善治积分与和美积分1:1000互联互通。

运行规范保公平,多元激励激活力。成立2个积分评定小组(工作领导小组、评议理事会),由理事会牵头、网格员配合,实行“一月一评分、一季度一兑换”,评定结果及时公示,接受群众查询与监督;通过“红黄榜”表彰先进、帮扶后进的模式充分激发村民内生动力。

(张磊)

## 多元调解聚合力 邻里和睦促和谐

本报讯 “远亲不如近邻,以前为一点小事闹得面红耳赤,现在有社区调解,问题很快就解决了,邻里关系也更和睦了。”近日,襄河镇太平社区居民黄女士对社区的矛盾调解工作竖起了大拇指。近年来,太平社区聚焦邻里纠纷、物业矛盾、民生诉求等突出问题,探索形成多元化调解工作模式,将矛盾化解在基层、解决在萌芽状态,为社区和谐稳定筑牢坚实基础。

在矛盾调解工作中,太平社区党委坚持“预防为主、抓早抓小”原则,构建“党建+网格+调解”联动机制。组建由社区干部、热心居民、法律工作者等组成的调解队伍,形成“全覆盖、无死角”的调解网络。此外,社区还建立“矛盾排查台账”,通过日常巡查、居民反馈、物业上报等多渠道,定期排查各类矛盾隐患,将发现的问题分类登记、动态跟踪,并及时解决,确保“小事不出网格,大事不出社区”。

为提升调解实效,社区党委创新“情理法”融合调解方式。针对不同类型的矛盾纠纷,调解员先以“情”为组

带,耐心倾听双方诉求,拉近心理距离;再以“理”为支撑,结合公序良俗、邻里相处之道开展劝导;最后以“法”为底线,邀请法律顾问提供专业意见,确保调解结果合法合规。一系列扎实的举措,让太平社区矛盾调解工作取得显著成效。今年9月,辖区内手拖厂宿舍有两户居民因公共区域种植花草盆栽产生矛盾,社区立即介入调解。在调解工作中,社区工作人员通过现场沟通,梳理矛盾焦点,利用普法+情理的引导,结合《中华人民共和国民法典》等法律条文,给双方当事人讲解邻里权利义务,同时用社区公德、人情事理劝说,化解彼此对立情绪,成功调解该矛盾。

今年以来,太平社区共调解居民邻里纠纷、物业矛盾等50余起,调解成功率达95%以上,为防止矛盾扩大,提升矛盾化解效率,一般矛盾纠纷化解时间平均缩短至3个工作日内。

如今的太平社区,矛盾调解工作机制日趋完善,邻里互助、友爱相处的氛围日益浓厚。(孙璇)