

构建全链条垂直产业体系,业务逐月增长200%,科森塑业(山东)有限责任公司——

向“新”而行,逐梦3D打印新赛道

全媒体记者 崔维莹 通讯员 孙业勇 吕晓鹏

时下,走进莒县刘官庄镇科森塑业的生产车间,没有传统制造业的轰鸣嘈杂,取而代之的是一派智能高效的生产景象。数百台设备整齐排列、精密运转,一根根彩色线材有序进料,经过智能成型,一件件精致的彩虹色手办、创意玩具、工艺摆件陆续诞生。这座充满科技感的“打印农场”,正是企业深耕智能制造新赛道、实现高质量发展的生动缩影。

一根纤细的3D打印线材,撬动一条全新的智能制造产业链。科森塑业(山东)有限责任公司立足新材料产业优势,精准布局3D打印耗材赛道,自今年3月正式投产运营以来,企业发展势头迅猛,业务量逐月攀升,在新兴耗材赛道强势突围,以亮眼的增长速度,跑出了产业升级的“加速度”。

科森塑业是国家级高新技术企业旭科

新材料旗下全资子公司。依托母公司成熟的化工产业基础,企业坐拥稳定的原料供给、前沿的技术储备和充足的资金保障,顺势向下游延伸产业链条,聚焦3D打印线材研发、生产与成品定制加工业务,补齐区域智能制造产业短板,构建起从原料到成品、从生产到外销的完整产业体系,核心竞争力优势凸显。

“目前,我们主打的是彩虹渐变色特色3D打印线材,主要分为PETG和PLA两大主流材质,可定制生产200余种颜色款式,广泛适配市面上主流的3D打印设备,多用于创意玩具、动漫手办、艺术工艺品等领域。”科森塑业管理总监刘树林介绍,相较于普通耗材产品,企业生产的3D打印线材线径均匀稳定、层间结合力强、成型效果好,兼容性极强,不仅适配专业打印生产,对新手操作人员也十分友好,综合品质稳居行业中高端水平。丰富的色彩体系、稳定的产品质量,也让企业产品形成了差异化竞争优势。

产能规模是市场竞争的核心底气。当前,科森塑业已有近500台3D打印设备投入常态化生产,另有200余台全新设备陆续到位,全部投产之后,企业打印设备总量将达到七八百台,形成规模化、集约化的智能打印生产基地。全天候不间断的智能化生产模式,让企业产能持续释放,能够高效承接国内外大批量订单。凭借过硬的产品品质和优质的交付服务,企业产品不仅覆盖国内多地市场,还远销海外多个国家和地区,收获了海外客户的广泛认可,品牌影响力持续提升。

“3月份投产以来,我们的业务量保持逐月200%的增长,市场拓展速度远超预期。”刘树林表示,企业自成立之初便精准定位赛道,专注3D打印耗材智能制造领域,摒弃低端同质化竞争,坚持深耕中高端市场,持续打磨产品工艺,优化服务体系,全力打造高品质、高适配的3D打印耗材产品,致力于成为国内极具竞争力的3D打印耗材综合供应商。

亮眼的增长成绩,源于企业完善的产业链布局。依托母公司成熟的化工产业根基,科森塑业构建“上游原料供给—中游高端线材挤出生产—下游3D打印成品外销”的全链条垂直产业体系,实现各环节无缝衔接、自主可控。完整的产业链不仅有效控制了生产成本,保障了产品品质稳定性,也大幅提升了企业订单承接和市场抗风险能力。

立足当下,展望未来,科森塑业已经规划好了清晰的发展蓝图。随着3D打印市场认可度持续提升,行业需求不断扩容,企业将持续加码产能升级,一方面新增多条高端线材生产线,丰富产品品类,提升耗材产能;另一方面持续扩大规模化建设,扩充智能设备矩阵。未来,企业将全力冲刺山东省及北方地区3D打印耗材领域头部企业,持续深耕智能制造新赛道,以技术创新赋能产业升级,以规模化、高品质产能助力区域新材料与智能制造产业高质量发展。

图说莒县



群防群治共筑“防护网”

□本报通讯员 宋海文 李昊峻 报道

连日来,莒县公安局开展安防宣传活动。民辅警常态化下沉各社区村居、小区广场、校园厂区、便民商圈,紧盯中小学学生、留守老年群体、沿街商铺经营者、外来务工人员等易受害重点人群,“面对面”与居民拉家常、讲案例,拿着宣传手册现场解析入户偷盗、街头扒窃、电信诈骗等常见套路。



练兵淬铁军

□本报通讯员 张燕秋 荆玉扬 报道

夏风扬朝气,练兵正当时。近日,莒县综合行政执法局举行执法大练兵汇报暨趣味运动会,以赛促练、以练强能,全面展现新时代执法队伍的过硬素质与精神风貌。



以赛促学砺成长

□本报通讯员 孙安福 陈英 报道

近日,莒县举行中小学劳动技能大赛,参赛选手历经班级初选、校级层层选拔,凭借扎实的劳动素养晋级县级赛场,同台竞技展风采,匠心笃行悟劳动。大赛科学设置小学低年级组、高年级组及中学组,全方位考验学生劳动技能与综合素养。



守护花季

□本报通讯员 孙仲婷 报道

为引导女生科学应对青春期身心变化,增强自我防护能力,近日,东莞镇中心初中面向全校女生举办了青春期健康教育专题讲座。讲座紧扣初中生身心发展特点,以“图文+案例”的生动形式,从生理卫生、心理调适及安全防护三大维度展开深入讲解。

莒县一项目 入选省级制造业 数字化转型试点项目

□本报通讯员 许敏 李刚林 报道

本报讯 近日,山东省工业和信息化厅公示了2026年度“工赋百景”制造业数字化转型揭榜挂帅试点项目名单,莒县推荐的海汇集团有限公司通用设备制造业综合安防一体化智能管控平台项目成功入选。

“工赋百景”制造业数字化转型揭榜挂帅试点,是山东省推动制造业数字化转型的重点工程,紧扣技术赋能、链式转型、载体赋能三大方向,聚焦“5G+”“工业互联网+安全生产”等前沿场景,旨在培育一批可复制、可推广的数字化转型标杆,助力制造业提质、降本、增效、安全发展。此次入选的海汇集团项目,聚焦通用设备制造业安防管控痛点,以一体化智能平台实现安防管理全域感知、智能预警、高效协同,将为产业数字化安全管控提供成熟实践路径。下一步,莒县工信局将持续强化精准服务、靠前保障,全力推动试点项目加快落地见效,同时充分发挥项目示范带动作用,引导县内更多工业企业加快数字化、智能化改造步伐,持续激活工业经济发展新动能,为全县工业经济高质量发展筑牢坚实支撑。

莒县发布夏季高考 筹备工作情况

□本报通讯员 管仁婷 报道

本报讯 近日,莒县人民政府新闻办召开2026年夏季高考筹备工作新闻发布会,通报全县高考各项筹备工作进展情况,解答高校专项计划、地方专项计划、高考成绩公布时间、成绩申请复核等问题。

2026年,莒县高考报名人数10060人,较2025年增加1506人,其中,夏季高考文化统考编场人数6141人,同比增加176人。全县共设县一中东校区、县文心高中、县二中、县四中4个正式考点,合计208个考场,备用考点设置在县三中。

高考筹备工作自2025年10月启动,目前多项基础工作已圆满完成,已顺利完成考生网上报名、资格审核及缴费工作;完成各类特殊考生审核公示,其中春季高考技能拔尖人才考生8人、合理便利考生7人。

特殊类型招生工作稳步推进,776名考生参加山东省艺术类专业统考,244名考生完成体育类专业统一测试,3078名考生完成春季高考各项考试,高校专项计划也将按既定时间启动材料审核工作,全县高考筹备工作整体稳妥有序推进。



农旅双收助振兴

□本报通讯员 孙业勇 王宇 报道

眼下正值樱桃盛果期,莒县寨里河镇唐家河水村的200亩樱桃园生机盎然。

依托当地优越的自然条件,樱桃园精选“超美”与“美早”两大优质品种,全程采用生态种植模式,让樱桃自然成熟,锁住

本真风味,产出的樱桃色泽鲜亮、口感绝佳,备受市场青睐。

近年来,寨里河镇以特色樱桃产业为核心,大力推动农旅融合,园区全面开放采摘体验,吸引了众多游客亲近田园,不仅拓宽销售渠道,更激活乡村文旅活力。一颗颗樱桃,已成为带动果农增收的“致富果”。

招贤镇大力发展汽车零部件产业

□本报通讯员 管仁婷 杨明晓

时下,莒县招贤镇省级环保产业园内一派繁忙景象,在山东德龙新材料有限公司的生产车间,流水线高速运转,一套套汽车车轮正有序下线,即将发往海外市场。

“公司具备年产100万套汽车车轮的能力,凭借过硬的技术和优良的产品质量,我们的车轮深受国外客户青睐。”山东德龙新材料生产负责人马洪杰介绍,自4月份正式投产以来,公司已接到订单

3000套,其中海外订单达2000套,产销量及出货量逐月攀升。

山东德龙汽车车轮订单的持续增长,正是招贤镇省级环保产业园汽车零部件制造业蓬勃发展的一个缩影。作为省级环保产业园的汽车零部件配套制造业基地,截至目前,招贤镇省级环保产业园已集聚正发车辆、正诚车辆、鑫盛机械、海汇环保设备等4家规模以上汽车零部件配套企业,形成了集产品研发、原料加工、零部件生产、物流销售于一体的完整产业链。

产业集聚不仅带来了规模效应,也激

发了创新活力。正发车辆、正诚车辆、鑫盛机械三家企业的生产线均已引入激光切割设备,实现智能化操作;海汇环保设备的焊接车间则全面采用机器人作业,该企业也成功成长为国家级专精特新“小巨人”企业。一批本土企业在智能化改造、数字化转型中向“新”而行,推动“招贤造”汽车车轮加速驶向全球市场。

从一家企业的订单“开门红”,到一个产业的集群“满盘活”,招贤镇汽车零部件配套产业的崛起,成为镇域经济高质量发展的生动注脚。

莒县县委编办

深耕法治建设推进机构编制提质增效

□全媒体记者 王霞 通讯员 张静 刘和春 报道

本报讯 今年以来,莒县县委编办紧紧围绕机构编制法治化建设目标,通过学习引领、制度筑基、监督闭环同向发力,强化机构编制刚性约束,推动机构编制工作法治化水平有效提升。

深耕学习引领,筑牢法治思想根基。莒县县委编办将《中国共产党机构编制工作条例》纳入各部门党委(党组)理论学习中心组学习内容,开展党委(党组)理论学习中心组学习内容及县委党校主体班次教学内容,引导各级领导干部牢固树立“编制就是法律”理念。

聚焦机构改革、乡镇(街道)履职事

项清单实施等重点任务,莒县县委编办在工作推进过程中融入政策解读和业务培训,指导督促各镇街、部门单位严格依照“三定”规定和清单履职,推动依法履职意识和水平进一步提升。并创新推行“函告制”,在镇街、部门单位主要负责人调整后,第一时间将有关政策文件、典型案例、机构人员分析报告等进行告知,有效增强领导干部遵守机构编制纪律的思想自觉和行动自觉。

夯实制度体系,规范履职运行流程。莒县县委编办修订《中共莒县县委机构编制委员会工作规则》和《中共莒县县委机构编制委员会办公室工作细则》,规范机

构编制事项审核审批权限和流程。

与此同时,莒县县委编办建立编制资源挖潜盘活机制,以县委编委文件印发《县级行政编制储备管理办法(试行)》《县级事业编制动态管理办法(试行)》,在总量内盘活用好存量编制资源,定向保障县委县政府重大战略实施、重点领域体制改革编制需要,推动闲置编制资源“活”起来。并印发《莒县政府部门权责清单管理实施办法(试行)》,编制《“罚则定责”联动履职指导手册》,进一步规范行政权力运行,推动部门依法主动高效履职。

健全监督闭环,强化刚性纪律约束。

莒县县委编办严格落实机构编制决策事项执行情况报备制度,明确机构编制事项需在6个月内将执行情况报机构编制部门备案,推动事项审批与事后监管无缝衔接。

不仅如此,莒县县委编办联合纪委监委、组织、巡察、审计等部门研究制定《关于建立机构编制监督检查协作配合机制的意见》,将机构编制纳入县委巡察,选人用人专项检查、党政主要领导干部经济责任审计范围,凝聚监督合力,并以机构编制监督检查为统领,融合开展机关效能运行监管、事业单位监督管理等各项工作,实现机构编制监督管理全覆盖、有重点、常态化,全面提升机构编制法治化水平。