

市场监管  
品质泰安 安如泰山

山东路德新材料股份有限公司完善质量管理体系,强化标准引领

## 筑牢中国基建“隐形铠甲”

□记者 刘明荟

作为山东省省长质量奖提名奖(个人奖)企业、首批“好品山东”品牌企业,近年来,山东路德新材料股份有限公司持续完善质量管理体系,强化标准引领,不断突破关键技术,逐步成长为新材料行业领军企业,产品广泛应用于上千项国家重点工程及重大基础设施建设。该公司先后获批国家级制造业单项冠军示范企业、国家级知识产权示范企业、国家级智能制造标准应用试点、首批省级质量标准实验室;1人获评首届山东省企业首席质量官荣誉。

土工合成材料是交通、水利、能源等领域国家重大基础设施的关键基础材料,其性能直接关系到工程安全、

服役寿命和“双碳”目标实现。该公司着力构建覆盖产品全生命周期的质量管理体系,推动研发、生产和管理深度融合,使关键质量指标实现全过程数据采集、分析与追溯;研发应用于上千项国家重点工程及重大基础设施的土工膜、土工布、土工膜生产线,攻克膜泡控制、在线监测等核心技术,整合电火花检测、X射线测厚等智能系统,成功破解传统土工膜“焊缝多、效率低”的行业痛点;联合东南大学、石家庄铁道大学筹建山东省土工合成材料质量标准实验室,着力解决行业共性质量问题,提升我省土工合成材料产业国际竞争力。

该公司持续加大科技投入,建成

国家级工业设计中心、国家级博士后科研工作站及10个省部级科研平台,聚焦前沿技术攻关,推动力学、高分子等五大专业实验室与全自动化中试生产线形成“研发—中试—量产”闭环;入选山东省重点产业专利池项目,实现专利技术的集中管理、协同运用与高效转化,制修订国家及行业标准60余项,获得中国专利优秀奖、山东省科技进步一等奖等30余项国家和省部级科技奖励,提升了产业链韧性和整体竞争力;成功研发高性能聚丙烯长丝纺黏针刺无纺布,在关键性能指标上实现显著提升,其中,抗拉强度提高30%以上,抗穿刺能力提升18%,纵向横向撕破强力提升10%以上。

在“双碳”目标的引领下,该公司以绿色制造重塑产业生态,依托智能绿色生产体系、节能减排技术和高性能产品应用,构建“绿色设计+生产+物流+包装+回收”的全链条绿色供应链体系,核心产品入选国家首批重点节能技术应用典型案例和生态环境部低碳技术推广目录,实现万元产值综合能耗下降30%、万元增加值综合能耗下降27.6%;建成行业首家国家级绿色工厂,荣获国家级工业产品绿色设计示范企业称号。其绿色发展模式还形成辐射效应,带动产业链上下游企业制造过程绿色化率达79.5%,持续推动土工合成材料行业向智能、绿色、高质量、可持续方向发展。

市市场监管局召开扶持“名特优新”个体工商户工作座谈会

## 为全市个体私营经济发展注入活力

本报1月12日讯(记者 刘明荟)近日,市市场监管局召开扶持“名特优新”个体工商户工作座谈会,进一步推动《泰安市市级“名特优新”个体工商户分类培育办法(试行)》相关

政策措施落实,着力解决“名特优新”个体工商户遇到的困难和问题。

座谈会上,部门通报了2025年全市“名特优新”个体工商户培育工作情况,解读了《泰安市市级“名特优新”个

体工商户分类培育办法(试行)》。4家个体工商户负责人介绍了发展情况。与会人员围绕个体工商户关心的“个转企”、品牌推广、专利申请等方面问题进行了探讨交流及政策解答。

市市场监管局、市个体私营企业协会将进一步聚焦个体工商户全生命周期需求,全力做好市级“名特优新”个体工商户培育试点工作,为全市个体私营经济发展注入活力。

市审计局向市人大常委会报告  
市级预算执行审计查出问题整改情况

本报1月12日讯(通讯员 时溪蔓)近日,受市政府委托,市审计局主要负责同志向市十八届人大常委会第二十九次会议作《关于2024年度市级预算执行和其他财政收支审计查出问题整改情况的报告》。

2025年,市人大常委会高度重视审计查出问题整改工作,凝聚人大、审计监督合力,持续深化贯通协同。市政府不断加强对全市审计整

改工作的组织领导,召开全市审计查出问题整改工作会议,压实整改责任,推动整改任务落到实处。市委审计办、市审计局健全完善全面整改、专项整改、重点督办相结合的审计整改总体格局,制发审计整改工作管理办法,出台整改结果认定办法,综合运用现场督查、专项检查、“回头看”等方式强化跟踪督查,巩固整改成效;印发整改通知和问题清单,建立

整改台账,形成“建账—督办—销号”工作闭环;构建与市委、市政府督查贯通机制,实行批示件全过程管理,及时跟进重大问题整改进度,确保整改工作取得实效。

会议听取和审议了市级预算执行和其他财政收支审计查出问题的整改情况,对审计整改工作予以肯定。会议认为,市政府及审计部门认真落实市人大常委会的决议,高位推

动部署,强化责任落实、严格督促检查,整改成效明显。会议要求,要进一步做好审计整改工作,更好发挥审计监督作用,着力推动审计查出问题整改到位,有效形成责任链条和整改闭环;着力构建审计整改长效机制,打造“揭示、整改、规范、落实”全链条监督模式;着力提升审计成果转化效能,强化审计监督与其他各类监督协同联动,打好审计整改“组合拳”。

市审计局审查高职院校工作成效  
助力现代职业教育体系建设

本报1月12日讯(通讯员 胡毅)近期,市审计局在某高职院校专项审计调查中,聚焦职业教育创新发展高地建设目标,重点关注高等职业教育发展规划、产教融合和学生权益保障等政策措施落实情况,全面审查学校在管理运行、教育教学、合作共建等方面的工作成效。

审计人员通过查阅资料、调研座谈、实地核查等方式,深入了解学校在政策执行、教学资源配、学生培养质量等方面的实际成效与存在的问题,提出有针对性的审计建议,规范学校内部管理,推动相关政策落实落地,为全市现代职业教育体系建设提供有力保障。

审计人员深入了解学校工作成效。



岱岳区统计局开展“青年突击队”学习交流

## 锤炼公文写作硬功 提升统计服务精准度

本报1月12日讯(通讯员 孙可凡)近日,岱岳区统计局组织开展了第四期“青年突击队”学习交流,以《岱岳区“十四五”期间县域经济发展情况分析》为实操案例,紧扣统计类公文写作核心需求,围绕写作逻辑、务实技巧与数据应用展开深度研讨,助力青年干部锤炼公文写作硬功,提升统计服务精准度。

活动中,业务骨干系统拆解案例报告“发展成效、现存问题、对策建议”的“三段式”核心逻辑,详细贴合工作实际、贴合受众需求,贴合公文规范的写作思路,分享了公文写作实用技巧,如小标题要“实”,数据运用要“活”,问题要找“准”,对策要能“落地”。全体青年干部展开讨论,深入领会“用数据支撑观点、用问题牵引对策、用务实满足

需求”的写作要义。大家表示,此次交流聚焦实操,针对性强,有效破解了以往公文写作中“数据罗列散、问题找不准、对策不落地”的难题。

自“青年突击队”成立以来,岱岳区统计局持续搭建常态化学习平台,通过案例教学、跨专业研讨、实操演练等形式,推动青年干部深耕专业领域。此次专题交流,进一步提升了青

年干部的数据解读、逻辑构建与文字表达能力,展现了基层统计青年求真务实、勤学善思的良好风貌。该局将继续依托这一平台,聚焦重点行业监测、统计分析研判等核心工作,持续丰富学习内容、创新交流形式,不断激发青年干部的责任意识与创新活力,让青年力量在精准统计、科学研判、高效服务中充分释放。

市统计局举办第五期季度分析研讨会

## 业务“大交流”促能力提升

本报1月12日讯(通讯员 孙瑞富)为全面提高统计服务大局水平,更好发挥统计“智库”作用,近日,市统计局召开了第五期季度分析研讨会。

会上,该局通报了2025年全年全局内参、专报、呈阅件及“揭榜挂帅”课题的撰写、领导批示情况。5个分析研究攻关小组围绕泰安设施生产、新型工业化发展四年台账、当前金融业增加值核算指标运行情况、泰安市

省级科技成果转化中试示范基地建设发展情况、抢抓赛会经济“风口”助推泰安服务业高质量发展路径等依次展示研究成果,对分析的撰写背景、研究思路、主要观点、取得的创新或突破成果等方面进行了深入讲解。

市统计局主要负责同志对各组分析进行了点评,对2025年全局争先创优、服务发展的工作成效予以肯定,指出大家在打磨分析精品、优化服务供

给上下足了功夫,取得了实绩,更有了不小的进步,统计分析的质量更“优”、服务决策的成效更“实”,统计产品的含金量更“高”。2026年,全局要继续做好分析研究,当好参谋助手,各小组要对成立以来的工作历程进行复盘梳理,总结取得的成长进步,找准今后努力的方向,充分发挥主观能动性和创造性,聚焦我市经济工作会议部署、省局重点任务,深入调查研究、全面系统

分析,做好“揭榜挂帅”相关工作,推出更多综合类、专题类的分析精品。要心往一处想、劲往一处使,在分析研究中找准自身定位,科长、高级职称、业务骨干同志要起到模范带头作用,当标杆、作表率;年轻干部要有能力提升的紧迫感,主动在分析研究工作中担纲重任、淬炼成长。全局上下要善谋善为、善作善成,全力服务好我市高质量发展大局。

岱岳区举办离退休干部党组织书记培训班

学思践悟强根基  
“岱岳银辉”启新程

本报1月12日讯(通讯员 曲健)前不久,岱岳区举办了离退休干部党组织书记培训班,60余名离退休干部及老干部工作者参加培训,深入学习贯彻党的二十大精神,全面落实新时代离退休干部党建工作部署,凝聚共识,推动全区离退休干部党建工作高质量发展。

“专家对党的二十届四中全会精神进行了细致解读。我将带头组织支部党员深学细悟,发挥老同志的经验优势,争做大美岱岳的积极参与者和贡献者。”培训课堂上,岱岳区教体局离退休干部第一党支部书记张广仁说。

岱岳区委老干部局坚持以改革精神和严的标准,强化政治建设,夯实基层堡垒,建强先锋队,推动作用发挥,有力促进了全区离退休干部党建工作提质增效。

构建思政教育新格局。通过“银辉首课”铸魂、“干部退休第一堂党课”定向、“榜样示范课”引路、“社区月课”扎根、“警示教育课”固本,该局做深做细做实离退休干部思政教育工作,创新“线上+线下”融合教育模式,每月推送主题党日活动内容,破解老干部集中学习难题。

打造基层堡垒新模式。该

局编印《岱岳区离退休干部党建工作规范》,优化党组织设置,深化“六好”示范党支部创建和社企党组织融合共建;创新成立老干部系统妇联,激活“巾帼动能”。2025年,岱岳区8个离退休干部党组织、7名党员获省市表彰。

激发“头雁领航”新动能。该局依托省、市、区三级培训班,精准开展离退休干部党组织书记和老干部工作者培训;通过开展“对党说句心里话”、红色基地现场教学等活动,引导老干部永葆初心;用好“支部论坛”“银龄讲坛”平台,形成“头雁领航”带动“群雁齐飞”的格局。

拓宽赋能增效新路径。该局推行“微台账、微治理、微课堂、微平台、微服务”五微工作法,探索社区治理“岱岳路径”,推动老党员品牌工作室与“五老”工作室相融合,引导银发人才“组团发力”。吴秀新、蒋兴奇、李家水等先进典型及相关工作室多次被省市级媒体报道。

岱岳区委老干部局将深入学习贯彻党的二十大精神,实施“思想政治再强化、固本强基再提升、银辉助力再赋能、特色品牌再拓展”四大行动,让“岱岳银辉”绽放更绚丽的光彩。

泰安市新联会社会组织人士分会走进大汶口镇郝家石墙村

## 走访慰问送温暖

本报1月12日讯(通讯员 吕衍霞)近日,泰安市新联会社会组织人士分会走进大汶口镇郝家石墙村,开展走访慰问活动。

慰问组一行首先认真听取了村内80岁以上老人生活状况、健康情况的相关介绍,为精准开展走访慰问工作奠定了基础。

随后,慰问人员与大汶口镇巾帼志愿者进村入户,先后走访慰问了村内部分高龄老人,细心

询问他们的身体状况和生活需求,为他们送上米、面、油等生活物资。巾帼志愿者还主动帮助老人擦拭家具、清扫庭院,用实际行动为老人营造干净整洁的居住环境。

此次走访慰问活动,不仅为老人送去了物质上的帮助,也给予了他们精神上的慰藉与关怀,让老人在寒冬里感受到了浓浓暖意与深切关怀。

中国新型储能  
照亮能源产业绿色转型之路

新型储能是指除抽水蓄能以外,以输出电力为主要形式,可提供调峰、调频、黑启动等服务的储能技术总称。它能打破电力系统“即发即用”的传统模式,有效缓解新能源与负荷特性不匹配的问题。根据能量存储载体不同,新型储能主要分为电化学储能(如锂离子电池、液流电池、钠离子电池等)、化学储能(如氢能)、机械储能(如压缩空气储能、飞轮储能)、电磁储能(如超导储能)和热能储能。相较于抽水蓄能,新型储能具有建设周期短、选址灵活、调节能力强等显著优势。

中国新型储能装机规模持续快速增长。2024年,中国新型储能累计装机规模首次超过抽水蓄能。截至2025年9月底,中国新型储能装机规模突破1亿千瓦,装机规模占全球总装机比例超过40%,跃居世界第一。在区域分布上,内蒙古、新疆装机规模超1000万千瓦,山东、江苏、宁夏超500万千瓦。

技术创新是新型储能高质量发展的核心动力。锂离子电池储能占据主导地位,约占已投产装机容量的96.4%;30万千瓦级压缩空气储能、10万千瓦级液流电池储能、兆瓦级飞轮储能项目已批量投入运行;钠离子电池、重力储能等创新技术也在加速推进。

中国新型储能产业的高速发展得益于“有为政府”与“有效市

场”相结合的双轮驱动机制。国家层面顶层设计日益明确,2024年,“发展新型储能”首次写入政府工作报告;《中华人民共和国能源法》颁布,明确提出“推进新型储能高质量发展”。2025年2月,中国取消新能源强制配储政策,新型储能从政策驱动迈入市场驱动的新阶段。在市场机制方面,山西、广东、山东、甘肃、内蒙古西部等电力现货市场正式运行;近20个省市区明确参与新型储能市场规则;山东、内蒙古等地积极探索容量补偿机制,拓宽了新型储能的价值实现渠道。

新型储能作为能源绿色低碳转型的重要技术,将对未来能源格局产生深远影响:一是通过解决风、光伏发电的间歇性、波动性问题,新型储能能够为构建以新能源为主体的新型电力系统提供支撑;二是在调峰调频、电力保供、容量支撑等方面发挥关键作用,提升电力系统应对极端天气和突发扰动的能力;三是新型储能作为新质生产力的重要代表,将把科技创新的潜力转化为能源转型的现实力量,让绿色低碳成为经济增长的新引擎。

中国新型储能产业已从商业化初期迈入规模化、市场化发展的新阶段,成为全球能源转型中不可或缺的力量。随着技术持续迭代、成本下降和市场机制完善,新型储能将在保障能源安全、推动“双碳”目标实现和全球能源绿色转型中发挥越来越重要的作用。

(来源:泰安市科协)

社会主义核心价值观  
基本内容富强 民主 文明 和谐  
自由 平等 公正 法治  
爱国 敬业 诚信 友善