

怎样让输配电设备学会“自己思考”？绿色酿造如何实现市场领跑？ 探秘泰安智能工厂“标准密码”

□ 本报记者 王洪涛 刘涛
本报通讯员 米金然 颜晶晶

不久前,在泰安市市场监督管理局的指导下,由山东泰开互感器有限公司等5家企事业单位携手申报的国家级输配电及控制设备制造智能工厂建设标准应用试点成功获批,照亮了泰安制造业智能转型的新征程。

这一项目,深度融合人工智能、5G、大数据、边缘计算等前沿技术,构建起以《智能工厂通用技术要求》(GB/T 41255-2022)等国家标准为核心,配套应用19项输配电及控制设备智能制造领域相关标准的“标准群”,实现了从产品设计到售后服务的全生命周期标准化管控,这种“核心标准+配套标准”的创新模式,为智能工厂搭建起坚实的标准化框架,让前沿技术在生产场景中精准落地。

智能制造,作为制造强国建设的核心赛道,是筑牢实体经济根基的关键支撑。泰安市市场监管局将标准化视为驱动制造业高质量发展的核心引擎,通过建机制、强支撑、促协同等一系列有力举措,奏响了制造业向高端化、智能化、绿色化转型升级的激昂乐章。

创新驱动,是激活泰安制造业标准转化的强劲引擎。泰安积极构建技术研发、标准制定与标准实施一体化发展机制,为创新成果向标准转化搭建起畅通无阻的桥梁。普瑞特机械制造有限公司便是这

一机制的成功践行者。

在承担建设液态食品智能化绿色酿造国家级智能制造解决方案“揭榜挂帅”项目过程中,该公司充分发挥科技创新与标准化的协同效应,围绕绿色酿造、工艺优化、品质提升等关键领域展开重点攻关,取得一系列具有自主知识产权的核心技术成果。公司积极推动创新成果向标准转化,累计主导或参与制修订国家、行业标准19项,将自主研发的绿色酿造技术成功转化为行业标准,填补了液态食品智能装备行业标准空白。这一举措不仅为全行业向低碳、环保、高效转型提供了重要技术支持,

更实现了“技术创新—标准制定—市场领跑”的华丽升级,让创新与标准在相互促进中绽放出耀眼光芒。

协同共进,是营造泰安制造业产业升级新生态的关键密码。泰安创新构建“政府引导、企业主导、产业协同”的标准化工作推进机制,市场监管部门充分发挥桥梁纽带作用,精准对接企业需求,提供全方位标准帮扶。积极推动龙头企业发挥引领示范作用,带动产业链上下游企业协同开展标准研制,构建统一协调的标准体系。

山东路德新材料股份有限公司在承担

国家级土工合成材料智能制造标准应用试点过程中,联合产业链上下游企业及科研机构,共同构建涵盖国家标准、团体标准和企业标准的全方位标准体系。通过系统应用,企业生产效率大幅提升44.22%,研发周期显著缩短33.02%,库容利用率提高60%以上,运营成本大幅降低。同时,企业积极投身国际标准化活动,参与承办国际标准化组织技术委员会年会,助力中国标准“走出去”,带动全产业链协同升级。这一系列成果充分展现了标准赋能产业升级的显著成效,彰显了泰安制造业在协同发展中的强大凝聚力和竞争力。

以标准引领制造升级

泰山快评

□ 刘涛

企业承接一个“揭榜挂帅”项目竟能制修订19项标准。这是泰安在新型工业化强市建设的当下,以标准引领,驱动产业升级,结出的硕果。

由此可见,标准已然成为一个企业、一个行业发展的内驱力,它是一个目标,不断驱使企业加强创新,挑战自我,最终成为行业标杆,让“泰安制造”名片闪耀全国。

标准是对企业知识产权的有效保护。

创新是引领发展的第一动力,保护知识产权就是保护创新。普瑞特机械制造有限公司把自主研发的绿色酿造技术转化为行业标准,填补行业空白,实现了“技术创新—标准制定—市场领跑”的跨越,增强了品牌影响力与话语权。

这充分说明企业在加速推广科技创新成果和新兴技术时,需要将标准化与知识产权战略紧密结合,通过标准固化创新优势,实现技术价值的最大化。

标准是行业发展、产品升级的重要牵引。标准决定质量,有什么样的标准就有什么样的质量,只有高标准才有高质量。山东路德新材料股份有限公司承担国家级试

点,联合产业链上下游及科研机构,构建全方位标准体系。体系应用后,企业生产效率提升44.22%,研发周期缩短,库容利用率提高,运营成本降低。

这说明推进标准升级对于助力产业转型、推动高质量发展具有重要意义。强化产品技术标准提升,发挥“指挥棒”作用,可以督促和引导行业企业积极转型升级,不断提升产品质量和行业企业竞争力。



扫码查看视频报道

泰安银行：60亿元活水助177家外贸企业“扬帆”

□ 本报记者 曹儒峰
本报通讯员 王国梁 刘帅

鲁普耐特集团有限公司是一家主要经营各种绳、线、网、带及塑料制品的出口企业,产品远销80多个国家和地区,在绳网制造的技术专业性、品种多样性以及质量标准方面处于国内同行业领先水平。公司集绳网研发、生产制造、机械装备研制、国际贸易、技术服务等于一体,已发展成为中国规模最大、技术力量最强、产品种类最齐全的业内企业。

“泰安银行的专业金融服务精准匹配我们的国际贸易需求,特别是在当前全球经济复杂多变的背景下,这笔融资为我们稳定供应链,拓展海外市场注入了强劲动力。”企业负责人感叹。

立足打造“业绩优良、员工信赖、客户满意、监管放心、政府(股东)认可”的精品银行,泰安银行聚焦外贸新业态新模式,创新金融服务方案,响应外贸企业融资需求,加大外贸企业信贷投放,为外贸企业“扬帆远航”装上“动力引擎”,推动地方开放型经济高质量发

展。截至7月末,该行支持外贸企业融资余额60亿元,惠及177家外贸企业。

针对外贸企业轻资产、抵押物不足的特点,泰安银行创新组合信用证、福费廷等多种贸易融资产品,通过分析企业物流、资金流等核心数据,灵活采用保证担保等方式,满足企业多样化需求。面向出口型中小微企业外贸企业,该行推广纯信用类贷款产品“出口信保融资通”,以出口收汇作为第一还款来源,实现物流、资金流、信息流有效衔接以及资金闭环管理,直击出口企业“出口业务笔数多、单笔金

额小”的痛点,有效缓解了企业资金压力。截至7月末,外贸企业贸易融资余额14.96亿元,增幅10%。

在国际结算领域,面对汇率波动和贸易政策变化,泰安银行扎实推进跨境人民币业务,组建专业服务团队,引导企业融入人民币国际化进程,助力企业更好把握人民币国际化带来的机遇,服务“走出去”企业跨境人民币需求,为企业规避汇率风险提供有力支持,跨境人民币收支业务占比位居全市银行业前列。

拔河赛事燃激情 文旅融合启新程

□记者 刘涛 通讯员 张凤 陈阳 报道
近日,泰安市岱岳区大汶口镇迎来了一场别开生面的体育盛事——职工拔河比赛,这场赛事不仅是一场力量与意志的激情碰撞,更成为推动当地旅游发展的新动力。

比赛当日,大汶口镇热热闹闹,来自镇机关和各管区的干部职工混合编组,精心组建了6支实力强劲的队伍。他们身着整齐的服装,精神抖擞地踏上赛场,瞬间成为古镇一道亮丽的风景线,吸引了众多游客和居民的目光。

此次比赛,以体育赛事为纽带,将体育与旅游相融合,为古镇的旅游发展开辟了一条新道路。



立体式监督守牢医保基金“安全网”

□记者 刘涛 通讯员 许笑笑 报道
本报宁阳讯 “请提供近3个月门诊统筹报销台账和药品出库记录……”近日,宁阳县纪委监委联合县医疗保障局在某乡镇卫生院开展监督检查时,现场指出院内存在的过度检查、串换药品等问题,并跟进核查处置。

今年以来,宁阳县纪委监委聚焦医保基

金管理突出风险点和关键环节,构建“全面自查+联合检查+重点抽查”工作机制,整合监督力量,织密立体网络,坚决守护好群众的“救命钱”“保命钱”。督促县医保局指导20家定点医院机构对医保基金使用情况全面自查,整改违规问题29个。会同医保、卫健等部门对重复收费、过度医疗、虚开药品、挂床住院等违规现象开展“四不两直”联合检查,联合医保、公安、人社部

门对8家企业47人次生育保险相关情况进行重点抽查。目前,立案4件4人,处理医药机构37家,约谈6家,暂停医保结算2家,形成了严厉打击欺诈骗保的有力态势。

专项整治既要治标,更要治本,宁阳县纪委监委注重从制度层面促改促治,堵塞漏洞,督促县医保局建立健全定点医院机构相关人员医保支付资格管理制度,明确进一步规范定点医院机构医保基金使用管理的具体

要求,确保相关机构和工作人员守牢底线、不越红线,严防医保基金“跑冒滴漏”。

“医保基金关乎民生,更连着民心。”宁阳县纪委监委主要负责人表示,“我们将紧盯欺诈骗保、违规使用、监管失职等问题,坚持办案引领,从严执纪问责,督促有关职能部门主动扛牢责任、办好民生实事,切实推动医保基金管理突出问题整治走深走实。”

肥城签署19个人才合作协议，近3年引进高校毕业生1500余名

情感架金桥 游子变归雁

□ 本报记者 王洪涛 曹儒峰
本报通讯员 纪宗玉 周强

“这里生产的AT9508AI一体机,以性能提升30%、成本降低50%、推理延时缩减40%的颠覆性优势,重新定义了国产化算力设备的市场坐标。”近日,在位于肥城高新区的泰山智谷产业园,华鲲振宇山东分公司总经理王铨向前来参观的肥城籍高校学子介绍:“我们在智慧城市、智慧金融、智能审批等16个应用场景中都能实现方便快捷的“开箱即用”,为各行业的数字化转型提供了强大动力。”

“以前只知道家乡有肥城桃,通过这次参观才发现家乡的新型工业化发展得这么快,智能制造、数字产业让人震撼,更坚定了我回家乡就业的决心。”在今年肥城组织的“假期学子看家乡”活动中,齐鲁师范学

院学生王靖然说。

肥城连续多年开展“假期学子看家乡”活动,让高校学生走进企业、园区、经济发展一线,参观肥城的特色产业与创新成果。市委书记、市长带队走进34所高校,以“面对面”的交流传递“求贤若渴”的诚意。

数据显示,通过38场校地对接交流,肥城已签署19个人才合作协议。近3年累计引进高校毕业生1500余名。

博士研究生15万元、硕士研究生8万元的购房补贴,每月最高7000元的生活补贴连续发放3年,符合条件的高校毕业生最高可申请30万元创业担保贷款,团队创业最高可申请60万元并按政策予以贴息……

肥城正以真金白银的诚意与细致入微的服务,向万千游子发出“回家”的邀约。“今年,肥城预计发放高校毕业生购房补

贴、生活补贴1200万元,发放额较去年翻了两番。”肥城市公共就业和人才服务中心党总支书记、主任朱刚说。

引才更要留才,留才关键在服务。肥城通过全面梳理高校毕业生就业创业服务高频事项,构建“市—镇(街)—村(社区)”联动机制,将就业登记、补贴申领等业务办理时限压缩60%,让“数据多跑路、人才少跑腿”。设立16所高校引才工作站,聘任59名校园引才大使,把服务窗口搬到人才“家门口”。

据朱刚介绍,今年以来,肥城累计开展“才聚桃都·职赢未来”集中招聘活动23场次,通过“访企探岗”“直播带岗”“敲门送岗”等方式,帮助460余名高校毕业生找到心仪工作。

外地的引回来,本地的利用好。7月26日,肥城市“才聚桃都·职赢未来”2025

届毕业生校园招聘会,在肥城本土院校山东泰山技师学院举办,金塔集团的招聘摊位前围满了电工、电气焊专业的学生。集团监事会主席侯培亮介绍:“去年从这里招的12个毕业生,个个都有‘绝活’,现在都成了车间骨干。”

近年来,肥城围绕绿色低碳高质量发展,加速产业数字化转型,需要一大批新鲜血液注入。为此,当地推出“就业护航”行动,聚焦市内外高校毕业生等重点群体重点施策,促校企精准对接。山东泰山技师学院针对电气焊专业与金塔集团共建了实训基地,在校学生可全流程参与企业生产。

“肥城籍高校毕业生既有真才实学,又有家乡情怀,我们要掏真心、用真情,把他们引回来,营造创新创业良好环境,为肥城高质量发展注入源源不断的人才动力。”朱刚说。

法律援助案件质量同行评估 交出亮眼成绩单

□记者 刘涛 报道
本报泰安讯 为深入贯彻落实省司法厅“法律援助案件质量提升年”活动要求,进一步提升全市法律援助案卷标准化、规范化水平,近日,泰安市法律援助中心组织开展了2025年度全市法律援助案件质量同行评估活动。

此次评估活动严格遵循规范流程,从市党政一体法律专家库中精心遴选10名具备丰富办案经验的法律专家组建评估小组。评估小组对全市各级法律援助机构已办结的150本案卷展开全面、细致的核查评估。

评估过程中,专家小组秉持客观公正原则,采取一卷一评的方式,对案件从受理、审批、指派、承办到归档的各个环节进行逐一核查,同时对律师的办案质量、业务水平及办案效果等方面进行综合考量,最终确定评估结果并将在全市范围内进行通报。

经严格评定,此次活动共评出优秀案件51件,良好案件58件,合格案件41件,未出现不合格案件,整体办案质量呈现良好态势。

泰山野生赤灵芝菌本 纳入国家种质资源库

□记者 曹儒峰 报道
本报泰安讯 8月13日,中国医学科学院药用植物研究所、北京杨格灵芝产业研究院和泰安宝丰灵芝厂的专家教授,到泰山景区玉泉寺管理区实地考察泰山赤灵芝资源状况,并将现场采集的泰山野生赤灵芝菌本纳入国家灵芝种质资源库。野外采集活动结束后,相关专家和管理区有关人员召开座谈会。中国医学科学院药用植物研究所是我国唯一专业从事药用植物资源保护和开发利用的国家级公益型研究所,也是世界卫生组织传统医学合作中心。

泰山赤灵芝自古就有“仙草”之誉,据古籍记载,赤灵芝有“增智慧,久食可轻身不老”之功效。近年,玉泉寺管理区通过仿野生环境种植方式,持续开展泰山赤灵芝、黄精等道地中药材培育种植,并取得良好效果。本次采集研究活动,是管理区内引外联、科技赋能泰山中药材资源高水平保护和高质量发展的新举措,也为下一步建立泰山灵芝数字化、标准化种植基地,推动泰山赤灵芝中药产品与产业高质量发展打下基础。

第七届泰山徒步大会举行

□记者 曹儒峰 报道
本报泰安讯 8月16日,第七届泰山徒步大会在泰山天平湖景区鸣枪开幕。来自全国各地的34支徒步队伍3000余名徒步爱好者参加。

徒步路线将泰安独特的自然与人文景观完美串联。随着发令枪响,参赛队员精神抖擞,身着各具特色的队服,形成一道道流动的风景线,充分展现了“我徒步、我健康、我快乐”的赛事理念。最终,经过近1小时的徒步,18支队伍凭借出色表现荣获最佳团队奖,16支队伍荣获优秀组织奖。

据悉,泰山徒步大会凭借其深厚的文化底蕴、优美的赛事环境和高标准的组织服务,已连续举办七届,赢得了全国徒步爱好者的广泛赞誉,成为极具影响力的全民健身品牌活动。

泰安市青少年成语经典故事会 决赛举办

□记者 曹儒峰 通讯员 安立立 报道
本报泰安讯 为弘扬中华优秀传统文化,引导、激励广大青少年爱读书、读好书、善读书,发挥公共图书馆阅读主阵地的引领作用,近日,由泰安市文化和旅游局主办,泰安市图书馆、泰山区文化和旅游局承办,泰山区文化艺术中心、泰山区图书馆执行的2025年泰安市青少年成语经典故事会决赛在泰山区举办。

大赛自启动以来,泰山区广泛宣传发动,吸引了广大青少年读者踊跃参与,最终27组优秀选手历经各县(市、区)初赛的层层筛选,成功晋级市级决赛,经过紧张角逐和严格评审,泰山区选手在此次比赛中获二等奖2组、三等奖6组。

决赛全程同步直播,累计观看人次近60万,点赞量达3.6万次。此次大赛不仅为青少年搭建起绽放风采的舞台,更以创新方式演绎成语故事,激活血脉里的文化基因。下一步,泰山区将加大全民阅读宣传力度,丰富群众精神文化生活,为构建书香泰安贡献力量。

少年志愿行 服务暖人心

□记者 刘涛 通讯员 苏凯丽 报道
本报泰安讯 为进一步提升辖区青少年参与社会治理积极性,弘扬志愿服务精神,近日,泰安市岱岳区天平街道振兴社区组织少年儿童开展“少年志愿行,服务暖人心”社会实践活动。

少年志愿服务队走进小区、街头,开展卫生清理、交通劝导、政策宣传等社会实践活动。他们手持扫帚、垃圾袋等工具,分工协作,对小区绿化带内的烟头、纸屑及楼道里的杂物进行彻底清扫。大家不怕脏、不怕累,仔细清理每一处卫生死角,社区环境焕然一新。小志愿者们在单元门楼道张贴移风易俗宣传明白纸,用实际行动宣传新思想,弘扬正能量,赢得居民点赞。

参与活动的青少年表示,通过实践活动体会到了工作的辛苦,更明白了维护公共环境与秩序需要每个人的努力。少年志愿者们用实际行动诠释责任担当,展现了新时代青少年的良好风貌,为社会治理注入了青春力量。

宁阳疾控加强监测 提高基层医疗机构消毒质量

□记者 刘涛 通讯员 刘相海 报道
本报宁阳讯 为提高基层医疗机构消毒质量,防止医源性感染,近日,宁阳县疾控中心陆续对蒋集镇、伏山镇村卫生室开展消毒质量监测工作。

现场监测人员对村卫生室的诊疗区、治疗室等重点区域开展全面消毒效果检测,采样监测内容包括医护人员手部、物体表面及使用中的消毒液等,确保各村卫生室环境卫生与消毒质量达标。

通过消毒质量监测与评价,能够及时发现基层医疗机构消毒工作的薄弱环节,有助于强化感染管理、规范日常消毒程序,确保消毒措施落实到位,有效预防院内感染及疾病传播,切实为群众的健康保驾护航。