市统计局举办主题演讲比赛

谱写诚信诚实依法统计新篇章



本报7月1日讯(记者 杨文洁) 近日,市统计局举办"诚信诚实、依法 统计"主题演讲比赛,扎实推动诚信诚 实统计职业道德教育活动在泰安落地 生根、开花结果,促进全市统计系统 "强素质、提能力、优作风"活动见行见 效、出新出彩,进一步营造依法统计、 诚信统计的浓厚氛围。

此次比赛邀请市直机关工委、市 总工会、团市委、市妇联、国家统计局 泰安调查队等单位相关领导出席并担 任评委。市统计局全体人员,县(市、 区)统计局、功能区经发部代表约100 人参加比赛。

市统计局主要负责同志在致辞中 表示,诚信诚实是统计工作者的基本 操守,依法统计是统计工作的根本遵 循。每一名统计工作者都应将其内化 于心、外化于行,以严谨的态度对待每



■比赛现场。

一个数据,以高度的责任感做好每一 次统计调查工作,严格按照法律法规 和制度要求开展工作,坚决维护统计 工作的严肃性和权威性。

此次比赛通过前期各单位预赛, 共选拔出12名选手参加市级决赛。 决赛现场,选手意气风发、字字铿锵, 立足工作视角,从身边人、身边事、身 边的变化出发,将工作日常、工作经历 等通过视频、音乐、PPT等多元化形式 搬上屏幕,生动诠释了统计工作者对 诚信与法治的理解,彰显了统计工作 者守护数据真实的担当与情怀,展现 了新时代统计干部的活力和风采。

经过现场激烈角逐,最终来自宁 阳县统计局的孙衍灵获一等奖;来自 肥城市统计局的赵冠瑜,岱岳区统计 局的贺芷若、孙可凡获二等奖;来自市 统计局的王琳璇、刘桂菊,泰山景区经 发部的李孟馨获三等奖:其他选手获 优秀奖。

活动现场还举行了集中宣誓仪 式。铿锵有力的誓言在现场回荡,统 计干部职工代表以铮铮誓词表达了诚 信统计、诚实统计、依法统计的坚定

全市统计系统干部将以此次活动 为契机,着力提升锐意进取、奋发有为 的精气神,铆足干事创业、实干担当的 奋斗劲头,绷紧诚信诚实、依法统计的 "工作弦",为新时代社会主义现代化 强市建设贡献统计力量。

泰山区行政审批服务局

沉浸式"走流程"优服务 零距离"严把脉"促提升

本报7月1日讯(记者 刘小东) 近日,泰山区行政审批服务局组织开 展个转企"一件事""我陪群众走流程" 体验活动。

活动查验组以企业办事人员身 份走进泰山区政务服务大厅市场准入 窗口,现场模拟坤诚食品科技(泰安 市)有限公司办理个体工商户转型升 级为企业申请业务。查验组从取号叫 号、注册登录、材料申请、业务提交、窗 口受理、进度查询、事项办结到结果反 馈,线上线下体验"一件事"办事流程, 并针对"一件事"体验过程中发现的问 题,提出具体整改意见,填写《"我陪群 众走流程"记录表》。同时,查验组详 细询问了审批时限、材料要求、办理环 节等具体问题,并与窗口人员就服务 指南业务规范、线上模块建设、常见业 务难点、政策解答口径等进行交流。

体验过程中,查验组紧盯企业办 事难点,以"办事人"视角发现问题,以 "审批人"身份剖析症结,逐个环节查 找"一件事"流程堵点、难点,进行台账 式管理,闭环解决,定期销号。体验结 束后,查验组结合体验感受与窗口工 作人员进行交流,对优化审批服务提 出明确要求,要求工作人员针对发现 的问题漏洞及时整改,不断优化办事 流程。根据要求,办事窗口要完善线 下服务指南等业务规范材料,在大厅 进行公示;优化政务服务网"高效办成 一件事"专区服务指南查询功能,实现 免登录可查;优化线上"一件事"专区

审批功能,提升"一网通办"便捷度;加 强专窗业务培训,增强窗口人员服务 意识和专业能力,确保政策解读精准、 服务高效暖心。

泰山区行政审批服务局将常态化 开展"我陪群众走流程"活动,聚焦"高 效办成一件事"场景和高频事项,扩大 参与范围,查找服务过程中的短板问 题,破解堵点、难点,实现政务服务供 给与企业群众需求有效衔接。

路边蘑菇石脱落 及时修复除风险





近日,市城市管理局指挥保障中心二片区信息采集员巡查至望岳东路与 擂鼓石大街交会处往北100米路东游客换乘中心时发现,路旁蘑菇石脱落, 存在安全隐患。采集员通过城市管理运行服务平台联系到责任单位泰山景 通讯员 王誉淇 文/图 区游客换乘中心进行修复,现已修复完毕。

围挡倒伏存隐患 迅速修缮保安全





近日,市城市管理局指挥保障中心四片区信息采集员巡查至岱道庵路与 擂鼓石大街交会处南30米路东时发现,路旁围挡倒伏,存在安全隐患。采集 员通过城市管理运行服务平台联系到责任单位执法支队进行修缮,现已修缮 通讯员 王誉淇 文/图



市市场监管局举办视频培训

提高投诉举报工作办理质效

本报7月1日讯(记者 刘明 荟)日前,市市场监管局举办投诉举 报处置业务视频培训,进一步提升承 办人员处理能力,提高投诉举报工作 办理质效。

培训以"优服务提质效 树形 象促发展"为主题,突出理论与实战 深度融合的特点,邀请省药监局、市

12345 政务服务中心专家授课。省 药监局专家围绕落实《中华人民共 和国药品管理法》等法律法规,以药 品举报合规化为核心,系统讲解举 报线索核查标准、证据固定要求及 风险防控要点,剖析5起典型案例 的法律适用问题。市12345政务服 务中心专家结合政务热线处置经 验,以"工单办理规范一评价体系一 类案解决方法论"为逻辑框架,重点 讲解"办成一件事、解决一类事"的 工作方法,为参训人员解决实际问 题提供指导。

全市市场监管系统将严格落实 《市场监督管理投诉举报处理暂行办 法》等规定,坚持问题导向,进一步规

范办理流程,快速响应、及时处置投 诉举报,定期梳理投诉举报热点,推 动从"接诉即办"向"未诉先防"转 变。加强协同联动,完善部门间信息 共享、联合督办机制,充分发挥基层 市场监管所"前哨"作用,推动问题在 一线发现、矛盾在源头化解,积极构 建"服务+治理"双提升新格局。

市市场监管局完善机制、综合施策

有效促进全市个体经济健康发展

本报7月1日讯(记者 刘明 荟)近年来,市市场监管局持续完善 扶持机制,加强政策供给,优化服务 措施,强化分型分类培育,有效促进 了全市个体经济健康发展。

加强政策供给,发展环境进一步 优化。市市场监管局联合多个部门单 位建立泰安市扶持个体工商户发展联 席会议制度,完善会商机制,及时研究 扶持个体工商户发展的重大政策措 施。牵头起草《关于促进个体工商户 发展的若干措施》,从降低经营成本、 强化金融支持、创优发展环境、强化要 素保障、促进转型升级、加强公共服务

等6个方面推出25条具体措施,为个 体工商户提供更直接、更有效的政策 帮扶。该局先后被省市场监管局确定 为个体工商户活跃度分析研究工作试 点单位、培育市级"名特优新"个体工 商户"揭榜挂帅"单位。

深化职能服务,帮扶成效进一步 显现。市市场监管局连续三年开展 "个体工商户服务月"活动,开展线上 线下专题宣传活动135场次,各类职 业技能培训覆盖3205人次。及时向 金融机构推送分型分类和"名特优 新"个体工商户名单,累计提供"齐鲁 富民贷""退役军人创业扶持贷款"等

专项信贷产品142个。同时,为个体 工商户提供法律咨询5712人次。

分型分类帮扶,转型升级步伐进 一步加快。市市场监管局制定《泰安 市个体工商户分型分类精准帮扶工 作实施方案》,建立全市个体工商户 分型分类数据库和个体工商户活跃 度监测平台,实施工作机制协同化、 数据整理系统化、名单推荐标准化、 帮扶活动精准化的"四化"工作法,对 个体工商户实行梯次帮扶培育,全市 县级"名特优新"个体工商户总数达 392户。加大个转企优惠政策宣传 力度,做好个体工商户转前、转中、转

后的保障服务,助力个体工商户转型 升级为企业。2024年,全市2788户 个体工商户转型升级为企业。

强化宣传培训,发展氛围进一步 优化。市市场监管局通过在网站与 微信公众号发布宣传信息、印发宣传 册、举办培训班等方式,广泛宣传支 持个体工商户发展的相关政策措 施。联合多个部门单位举办"认真落 实26项扶持举措、激发个体工商户 创新创业"新闻发布会。与多个部门 单位共同举办"党建惠企、政策直达" 个体工商户培训班。联合泰安日报 社等新闻媒体宣传创业典型10期。



泰安崔家庄旧村改造项目党支部开展主题党日活动

凝聚奋进力量 激励担当作为

本报7月1日讯(通讯员 李 文星 李欣遥)日前,中铁建城建 交通发展有限公司泰安崔家庄旧 村改造项目党支部组织党员干 部、入党积极分子前往泰安革命 烈士陵园纪念馆开展主题党日活 动,旨在进一步增强党支部的凝 聚力、战斗力。

活动当天,在泰安革命烈士 陵园纪念馆内,一件件珍贵历史 文物、一幅幅泛黄老照片,瞬间吸 引了党员干部、入党积极分子的 目光。这些展品宛如时光的使 者,将全体人员带回到那段波澜 壮阔的斗争历程。全体人员驻足 凝视,认真聆听讲解,深刻感受到 了革命先辈在艰难困苦的环境 中,坚定理想信念不断奋斗、为国 家和人民无私奉献的崇高精神。 参观结束后,全体党员在纪念馆 前高举右拳,庄严地重温入党誓 词,铿锵有力的誓言响彻现场。

泰安崔家庄旧村改造项目 党支部书记表示,此次活动通过 实地参观与重温入党誓词的形 式,推动全体党员和入党积极分 子在思想上得到了进一步升华, 也鼓励党员将学习成果转化为 干事创业的实际行动。该项目 党支部将带领全体党员以更加 饱满的热情、更加昂扬的斗志, 积极投身项目建设,为中铁二十 局集团有限公司的高质量发展 贡献力量。

志愿者进社区办实事

免费拍照显温情

本报7月1日讯(记者 刘 小东 通讯员 李晓晓)近日, 泰山区上高街道学苑社区联合 泰山科技学院大数据学院"云上 社区"云翼赋能实践团,在社区 党群服务中心开展免费为居民 拍摄证件照的暖心活动。

活动现场,泰山科技学院大 数据学院的志愿者分工明确,有 的耐心引导居民调整姿势和表 情,有的负责调试专业摄影设 备,还有的在一旁协助居民整理 服装和发型。志愿者时晨曦表 示:"能用自身技能为社区居民 提供帮助,我感觉很有意义。看 到居民满意的笑容,所有辛苦都 值得。"

考虑到不同居民的需求,实

践团在拍摄过程中提供个性化 服务。对于年长或行动不便的 居民,志愿者不仅放慢拍摄节 奏,还细心地给予其更多关怀和 指导,确保居民舒适地完成拍 摄;对于对照片有特殊要求的居 民,如求职、入学等,志愿者积极 沟通,尽力满足居民期望。

此次活动的开展,是学苑社 区积极推进"我为群众办实事" 实践活动的生动体现,也是泰山 科技学院大数据学院"云上社 区"云翼赋能实践团践行社会责 任、服务社会的有益尝试。今 后,学苑社区将持续整合资源, 联合各大高校及各类社会组织, 开展更多形式多样、内容丰富的 便民服务活动。



春晚机器人 扭秧歌的科技"秘籍"

穿着小花袄、挥着红手绢、扭 着大秧歌,央视2025年春晚舞台 上,一群活泼又喜感的人形机器 人吸引了无数观众的目光。

零帧起手转手绢、手绢抛出 再收回、步伐堪比真人,如何让科 技感爆棚的机器人扭出东北范 儿的秧歌?近日,央视新闻对话总 台2025年春晚舞蹈类节目负责 人刘惠子和宇树科技工程师张 阳光。

这群BOT(机器人robot的 简称)什么来头?这个春晚节目名 为《秧BOT》,由张艺谋导演,16 个BOT与16名新疆艺术学院的 舞蹈演员共同呈现了民间艺术的 独特魅力。

秧歌的一招一式被人形机器 人跳出了"赛博味儿",网友直呼 "这批机器人一定来自东北"。其 实,这群BOT的名字叫字树H1 "福兮",来自杭州。

杭州宇树科技创办于2016 年,是人形机器人、四足机器人领 域的佼佼者。自2023年推出第一 款双足人形机器人以来,宇树科 技已经突破机器人在复杂地形下 的通过性与稳定性等技术难题。

在总台牛年春晚上,宇树科 技的机器牛"犇犇"就曾登台亮 相,和刘德华隔空互动表演。

工程师张阳光介绍,此次蛇 年春晚登台表演的人形机器人拥 有19个关节,为了完成转手绢的 动作,给每条手臂又额外增加了3 个,让机器人拥有极高的灵活度 和精准度,像人类一样完成手臂 旋转、抛掷回收等动作。

机器人如何给舞蹈演员做 "搭子"?最燃秧歌舞+最炫机器 人,要想让机器人跳得有"味道", 实现舞蹈的律动,节目编排需要 将每一处节奏、韵律的变化精准 到毫秒级,计算出每个动作的速 度与轨迹。

从牛年春晚的四足机器牛到 今年的双足人形机器人,第二次 上春晚的宇树科技准备了超过 130个舞蹈动作,并进行了充分 的技术测试。

团队为春晚特殊制作了一套 从视频直接生成动作的程序。舞 蹈演员在镜头前的动作,被AI软 件精细捕捉,形成指令代码,再由 工程师精细调整,导出程序放在 机器人上就能直接运动。

除了对舞蹈演员的动作进行 学习,团队还特别设计了机器人 舞步。以往机器人需要通过踏步 调整位置,此次表演的机器人能 够将调整动作融入舞蹈,看起来

更加自然流畅。

秧歌表演中的手绢动作是-大亮点。张阳光表示,为实现手绢 的旋转、抛掷和回收,团队专门为 机器人设计了额外的关节,开发 了精密的结构和控制算法。为让 机器人在舞台上更加生动活泼, 工程师还设计了小细节,给机器 人转手绢留下悬念。"我们用黑色 袖套把手绢套上,舞蹈过程中,机 器人通过背后的卡槽掰掉袖套, 更换手绢,电机一旋转,手绢就能 转起来。"张阳光说。

为确保机器人在直播中万无 一失,团队在前期进行了大量仿 真测试。张阳光介绍,在虚拟的物 理仿真平台上,单台机器人的测 试次数达上万次。通过测试,团队 能够规避潜在风险点,确保在实 际表演中机器人的稳定性。

机器人每一个舞蹈动作的背 后,凝聚着十几位工程师夜以继 日的计算、试验,舞蹈演员和编导 的反复打磨、默契配合,这才造就 了一场别开生面的科技与传统艺 术的融合表演。

为什么要让机器人在春晚跳 舞?2023年8月, 宇树人形机器人 H1第一次在世界机器人大会亮 相。2024年底,H1登上张艺谋导 演的《澳门2049》长期驻场舞台 剧,和国际大师一起玩科技与艺 术的跨界融合。总台2025年春晚 舞蹈类节目负责人刘惠子认为, 与以往春晚科技类节目不同,这 个节目从诞生之初就被赋予了与 众不同的使命。

采访中,谈及中国人形机器 人领域的发展前景,张阳光表示, 中国目前已处于全球第一梯队, 无论是机器人动作的复杂度还是 整体协调性都展现出领先水平。

2023年,工业和信息化部印 发的《人形机器人创新发展指导 意见》提出,到2025年,我国人形 机器人创新体系初步建立。到 2027年,人形机器人技术创新能 力显著提升,构建具有国际竞争 力的产业生态,综合实力达到世 界先进水平。

这次"赛博秧歌"惊艳亮相, 不仅是一次现代科技与传统文化 融合的成果展示,还为人形机器 人产业创新发展注入新动力。

稿件来源:市科学技术协会