

泰山审敢当

《泰安市“十五五”审计工作发展规划》正式印发实施

绘就泰安审计高质量发展新蓝图

近日,《泰安市“十五五”审计工作发展规划》(以下简称《规划》)正式印发实施。这份立足泰安发展实际编制的审计工作五年规划,系统擘画了2026—2030年全市审计事业发展路径,紧扣全市“登高望远、奋力争先”主旋律,锚定现代化强市建设目标,推动审计监督从传统业务监督向全周期、绩效型、数字化现代审计深度发展,为全市经济社会高质量发展筑牢坚实审计屏障。

“十四五”时期,全市审计机关主动担当国有资金、国有资源和资产“守门人”,扎实开展“经济体检”,交出了一份厚重的成绩单。五年来,全市审计制度体系不断完善,党委审计委员会平台作用充分发挥,审计工作紧紧围绕全市经济社会发展目标,审计监督成效持续凸显。

“十五五”时期,泰安审计将锚定五大重点任务,构建现代化审计监督新格局。

坚持党的全面领导,构建市县一体审计工作体系。《规划》将坚持党对审计工作的全面领导摆在首要位置,进一步完善市委审计委员会常态化运行、重大事项请示报告、议定事项督办落实等制度。强化对县级以上党委审计委员会的领导,从审计计划、项目实施、质量管控到成果运用,实现对基层审计机关的全链条业务指导,强化市县审计力量统筹

联动。推动审计监督与纪检监察、巡察等各类监督贯通协同,凝聚监督合力,确保党中央决策部署和省委、市委工作要求不折不扣地落到审计履职各环节。

紧贴全市中心大局,打造具有泰安辨识度的审计业务矩阵。《规划》围绕全市“十五五”“八个新跃升”目标任务,系统布局审计业务板块,持续深化对黄河重大国家战略、新型工业化强市建设、数字经济创新等重点任务的审计监督。做深做优传统审计领域,财政审计聚焦预算全流程“穿透式”监督;投资审计实现由数量规模向质量效益转型,国企审计服务国资国企改革,助力培育新质生产力;农业农村审计紧盯耕地保护、乡村建设、惠农补贴,护航乡村全面振兴;民生审计紧盯就业、医疗、养老等群众急难愁盼,把监督延伸到政策资金最末端;资源环境审计深度服务黄河流域生态保护先行区建设,深化对领导干部履行自然资源资产管理责任的监督。同时,立足泰安城市特色开辟全新审计赛道。泰安审计将专门安排泰山景区绿色发展审计,聚焦泰山森林生态、地质隐患治理、“零碳泰山”建设、文物遗产修缮、非遗保护等开展审计,守护泰山这一世界文化与自然双遗产;新增经济开发区高质量发展审计,聚焦园区产业发展、招商引资、债务风险、平台公司运营,助力

□通讯员 李昊雨

开发区当好经济增长主阵地;出台独立的信息化审计章节,围绕数字基础设施、数据要素流通、数字政府、网络安全等新领域开展审计监督,护航数字强市建设。

深化研究型审计,推动审计从“查错纠弊”向“预警防范”升级。《规划》把研究型审计贯穿审计工作全链条,在审计立项阶段开展前置政策研究、风险研判;现场审计环节做到查问题、挖根源、找规律同步推进;审计结束后强化成果综合研究,跳出单个项目的局限,梳理行业领域普遍性、体制机制性问题,提出务实可行的制度优化建议,推动审计工作更加注重系统治理,充分释放审计治理效能。

做实审计整改“下半篇文章”,打造闭环治理体系。审计成效关键看问题整改是否落地。《规划》建立全口径审计整改管理机制,将审计报告、审计专报、移送处理事项全部纳入整改台账,依托数字化整改督查系统实现线上全流程管控。明确“见人、见物、见制度、见文件、见成效”的整改评判标尺,杜绝拒绝整改、推诿整改、敷衍整改和虚假整改。常态化开展整改“回头看”,对整改不力的开展约谈问责,推动审计整改结果运用到干部监督、部门考核、财政资源配置当中,真正形成“审计—整改—问责—完善制度”的完整闭环。

科技强审、人才筑基,锻造高素质审计铁军。面向数字化时代,《规划》全面部署科技强审建设,完善分行业审计数据资源目录,拓宽数据采集渠道,构建重点领域审计数据分析模型,全面推行项目业务、数据分析“双主审”模式,综合运用无人机、地理信息、大数据等技术,让科技手段成为审计履职的“利器”。打铁还需自身硬,在队伍建设方面,坚持以政治建设统领,擦亮“泰山审敢当”党建品牌,完善审计大讲堂、导师制传帮带等培养机制,围绕“能查能说能写”提升干部专业能力,拓宽人才引进渠道,优化队伍结构,从严落实审计“八不准”工作纪律,打造忠诚干净担当的审计铁军。

蓝图已绘就,关键在落实。《规划》明确,市县两级审计机关要细化任务清单,压实工作责任。市委审计委员会办公室、市审计局将强化跟踪督导,统筹推进各项任务落地见效。

在《规划》的引领下,全市审计机关将牢牢把握经济监督定位,做好常态化“经济体检”,既敢于揭示风险隐患,又善于推动深化改革,把审计监督深度融入全市现代化建设大局,充分发挥审计在推进党的自我革命中的独特作用,为泰安市经济社会持续健康发展贡献更强审计力量。

市场监管
品质泰安 安如泰山

市市场监管局开展特种设备安全风险隐患排查
护航特种设备安全平稳运行

本报9月28日讯(记者 刘明荟)近日,市市场监管局扎实开展特种设备安全风险隐患排查,以严实监管举措为节假日期间特种设备安全平稳运行保驾护航。

日前,市人民政府召开特种设备安全生产专委会三季度会议,分析中秋、国庆节前全市特种设备领域安全形势,对重点防范工作作出安排部署。24日,市市场监管局召开全系统视频会议,进一步研判假期特种设备安全监管工作风险,督促各县(市、区)做好假期特种设备安全监管工作,并发布电梯等特种设备安全使用和事故警示教育系列宣传视频,增强群众特种设备安全风险防范意识。

节假日期间,我市强化涉旅特种设备安全监管,以旅游景区、商业综合体、游乐场所等人员密集场所为重点区域,开展特种设备安全风险隐患排查,筑牢特种设备安全防线;加大对景区等人员密集场所使用的客运索道、非公路用旅游观光车辆、大型游乐设施、电梯等特种设备的监管力度,重点检查设备定期检验、安全附件校验、作业人员持证上岗及规范操作等情况。

市军休中心“红色四点半课堂”志愿服务项目荣获市赛银奖

薪火相传不止步 深耕细作结硕果

本报9月28日讯(记者 李皓茗)近日,市委社会工作部公布2026年泰安市志愿服务项目大赛获奖名单,市军休中心“红色四点半课堂”志愿服务项目荣获大赛银奖。

2021年7月,“红色四点半课堂”志愿服务项目由市军休中心“银耀泰山”军休党员志愿服务队发起成立,现有109名军休党员志愿者。项目精准对接中小学生放学后、家长下班前的时间“真空期”,将泰安本地丰厚的红色资源与未成年人思想道德建设深度融合,发挥军休干部政治优势、专业特长优势开设“红色四点半课堂”,组织军休老兵进社区、进校园、进红色教育基地,常态化开展爱国主义教育,在潜移默化中赓续红色血脉、厚植家国情怀,同时也为军休干部搭建起老有所为、余热生辉的新平台。

近年来,市军休中心持续健全全链条志愿服务工作体系,推动“红色四点半课堂”志愿服务项目常态化、长效化、规范化发展。项目构建起“社区+学校+红色基地”三方联动的服务阵地网络,不断延伸课堂服务半径;持续创新志愿服务供给,打造课堂内外融合的多元新场景,以“开学第一课”“红色暑期”等形式多样、实践性强的课程赋能青少年健康成长;建立闭环工作机制,推动志愿服务从“活动式”向“机制化”转型,创新打造“银耀泰山+暇有所为”军休党员志愿服务品牌。项目通过深度整合军休资源、教育资源、文明实践资源,打通了资源融合联动的新脉络,形成了可落地、可复制、可推广的军休志愿服务运行体系,成为泰安文明实践领域的一张亮眼名片。

薪火相传不止步,深耕细作结硕果。项目实施以来,累计举办各类主题活动500余场次,覆盖受众近13万人次,先后获评山东省“最佳老干部志愿服务项目”、泰安市宣传思想教育工作创新项目二等奖,并作为2026年泰安市文明实践精品项目进行展播。军休党员志愿服务队获评全省最佳“山东老兵”志愿服务队、“山东省离退休干部先进集体”称号。

市军休中心将持续深化新时代文明实践志愿服务工作,不断丰富“红色四点半课堂”内容,拓展服务半径,引导广大军休干部讲好红色故事、赓续红色血脉,以军休“银发力量”书写助力青少年成长、服务经济社会发展的崭新篇章。



■军休干部在社区为孩子们讲授国防安全知识。 通讯员供图

宁阳县市场监管局

强化知识产权保护运用
赋能企业创新发展

得到法律护航。

深挖地理标志知识产权价值,做强县域特色品牌。在宁阳大枣获评国家地理标志产品后,专班联合多方力量起草《地理标志产品 宁阳大枣》省地方标准草案,顺利召开立项评估会,将推动大枣种植、采摘、分级检测实现标准化发展。同时,专班完成乡饮大粉皮、许桥大白菜、蟋蟀等地理标志产品用标摸底工作,摸清县域地标资源底数,为规范管理、梯度培育打下基础。

激活知识产权价值,推动专利商标转化为发展资本。专班大力推进知识产权质押融资,上半年实现融资4970万余元,让“沉睡”的知识产权转化为企业发展的“真金白银”;出台中小企业知识产权赋能指南,为规范方案,确定83家重点培育企业,搭建知识产权梯度培育体系。

山东科学大讲堂——“能源战略与经济转型”报告活动走进岱岳区

搭建科普平台 激发创新热情

本报9月28日讯(记者 毕凤玲)24日,山东科学大讲堂——“能源战略与经济转型”报告活动在岱岳文化礼堂举办。活动由山东省科协、山东省教育厅、山东省科技厅、山东省卫生健康委主办,泰安市科协、岱岳区委宣传部承办,泰安市科技馆、岱岳区科协协办。中国科学院院士、地质学家刘嘉麒应邀出席,为岱岳区200余名干部职工作科普报告。

报告会上,刘嘉麒以“能源战略与经济转型”为主题,结合深厚的学术积累和丰富的实践经验,深入浅出地阐释了“双碳”目标下的能源战略及其对新质生产力发展的推动作用。他结合国内外最

组团去月球“找水”?

嫦娥七号的这趟旅程不简单

而且,它们并非均匀散布在月球表面,而是主要分布在两极永久阴影区的低温环境中。这些区域是太阳系中已知最寒冷的地方之一,温度常年维持在零下200多摄氏度。即便在这样的极寒区域里,水冰也并非随处可见。

我国科学家的模拟研究表明,在沙克尔顿撞击坑内部,虽然大部分区域都属于永久阴影区,但由于热辐射分布不均匀,坑底温度并不一致。研究在撞击坑内识别出了水冰稳定区域(即冷阱区域),但其分布并非覆盖整个坑底。

月球的水冰是以“脏冰”的形态存在——就像地球上冻土里的冰晶夹杂着泥土一样,月球上的水冰也散布在月壤的孔隙之中。

●现实挑战:找水难,用水更难

即便嫦娥七号在月球南极找到了水冰的确凿证据,距离真正用上这些水,也还有很长的路要走。

探测本身就是第一道坎,月球永久阴影区不仅没有光照,而且地形崎岖,现有的遥感手段分辨率有限,很难准确判断水冰到底分布在哪里、以什么形式存在。这正是嫦娥七号要派飞跃器直接降入撞击坑底部进行实地探测的原因。

开采环节同样不轻松。月球极区是极低温、超高真空环境,地球上的采矿设备在这里完全派不上用场。目前科学家想到的办法主要是加热,让月壤里的水冰直接升华为水蒸气,再冷凝收集。但月壤的导热性实在太差,热量很难传进去;加热产生的水蒸气在真空环境下又很容易散失掉,还没来得及收集就跑光了。就算水蒸气成功收集到了,后续的冷凝、储存、净化,再到电解制氢氧,每一步都需要一套专门的设备。在月球上搭建这样一整套系统,投入和技术门槛都高得惊人。

虽然前路挑战重重,但嫦娥七号的探测仍是人类迈向的关键第一步——它将告诉我们水冰究竟在哪里、有多少。这些答案,将为月球水冰的探测、开采和利用提供重要的基础数据。从探测到利用,这条路注定漫长,但每一次前行都在为人类走向更深远的太空积蓄力量。

(来源:泰安市科协)

●水冰为何如此重要?

一方面,水是维持生命最基本的保障。如果月球上存在易于开采的水冰,就可以直接为未来月球基地提供饮用水和氧气,从而支撑人类在月球上长期生存和活动。另一方面,水电解后得到的氢和氧,恰好是火箭推进的推进剂,这意味着月球有望成为人类飞向火星乃至更远深空的“太空加油站”,在月球上实现燃料的就地补给,将极大降低深空探测的成本和难度。

●四器一星:组团去月球“找水”

为完成这项任务,嫦娥七号采用“四器一星”的组合模式,由轨道器、着陆器、巡视器、飞跃器以及中继卫星协同工作。其中,飞跃器将搭载水分子分析仪,从月球南极的阳光照射区直接飞入南极沙克尔顿撞击坑底部的永久阴影区内,对水冰进行就位探测。

沙克尔顿撞击坑位于月球南极点附近,其直径为21千米,深度为4.2千米,坑壁坡度达30°。

●寻水真相:月球水冰不是“挖一铲就有”

真实的月球水冰究竟是什么模样?会像地球上那样以冰层的形式存在,挖一铲就有水吗?答案是否定的。

嫦娥五号采样区的水含量在120ppm(百万分之一)以下,而从别的地方溅射到采样区的更古老岩石中的水含量约为180ppm。这就相当于1吨月壤中大约有120克水,1吨岩石中大约有180克水。

综合考虑月球月壤、岩石以及不同区域的差异,整个月球的水含量平均值也大致落在这个数量级内。以月壤为例,每吨月壤中仅含几十至几百克水,这一数值比地球上沙漠沙子的含水量还要低至少10倍。