

从“同赏日出”到赋能未来,泰安移动——

# 交出5G发展“攀登式答卷”

□记者 张智凯 通讯员 郭萌



通讯员供图

■图①为游客在山顶拍摄日出美景。图②为工作人员维护5G基站。

“爸妈,快看,泰山日出太让人震撼了!”近日,一名登山游客通过移动5G网络手机直播,把泰山日出金色云海画面分享给父母。这一场景背后,是山东移动泰安分公司(以下简称:泰安移动)5G基站日夜运转的支持。

自我市推进新型工业化强市建设以来,泰安移动将5G新基建作为服务地方经济社会发展的“一号工程”,通过“建用并举”的创新实践,为新时代现代化强市建设注入强劲数字动能。

## ●筑基强网,构筑全域覆盖新底座

“以前在高铁上听歌、刷视频,网络总是卡顿,现在无论开视频会议还是看直播,都能轻松驾驭。”京沪高铁上,一名乘客分享了他的乘车体验。这些变化得益于泰安移动创新实施的“载波聚合”技术。

“载波聚合”是指在5G通信技术下,通过结合多个载波频段增强数据传输速率的一种技术,就像是给信号通道加装“车道”,高频、低频“车道”同时运行,使网络体验“不堵车”。

该技术成功攻克高速移动场景下

的网络覆盖难题,实现了京沪高铁泰安段全程无缝覆盖。在人员密集、高速行驶的列车上,旅客上网峰值速率可达800Mbps以上,流畅的网络体验让旅客能随时分享旅途中的美好。

自2019年5G正式商用以来,泰安移动秉持“适度超前、以建促用”原则,累计投资7.2亿元,全力打造5G连续覆盖网络。从泰山之巅到东平湖畔,从徂徕老区到高铁新城,从市区、县城到68个乡镇3755个行政村,泰安移动工作人员不畏艰难,攀悬崖架设泰山基站,乘渔船铺设东平湖光缆,顶风雪保障山区信号,历经5年攻克了一处又一处复杂地形的5G网络覆盖难题。截至今年3月底,泰安移动共建成5G基站9000余个,5G移动电话用户超200万,全市行政村5G网络覆盖率达100%,网络质量测评持续位居全省前列。

## ●赋能百业,激活产业升级新引擎

“因为厂区内各车间钢架结构遮挡较多,之前的物流线穿梭车常出现断网急刹车的情况,不仅车耗较大,而且存

在信息丢失风险,有了5G专网后,完全不需要担心这个问题了。”在泰山玻璃纤维有限公司的5G智慧工厂内,工作人员指着电脑上的智能搬运系统说。

透过布满玻璃纤维束的车间,5G专网设备指示灯规律闪烁,几辆物流线穿梭车收到指令完成交叉变道,依托5G专网实现毫秒级响应;多台PLC设备数据实时交互,使生产线运转效率提升6%;货叉式物流车借助5G专网可靠连接,通信中断次数下降至零。

行业应用是5G深耕的重头戏,随着5G、大数据、人工智能与工业领域的融合创新不断深入,数实融合持续纵深发展,传统产业的智能化进程日益加快。

在泰安,这样的5G应用场景屡见不鲜。数据显示,截至今年3月底,泰安移动已完成“5G+”行业项目100余个,助力千行百业降本提质、降耗增效,为泰安产业升级注入新活力。

## ●“移”路领航,培育创新发展新动能

“这座5G基站是全国首个在

山型场景实现连续覆盖的5G-A基站,我们在最大程度降低对景区环境影响的前提下完成了基站建设。”泰安移动网络部经理刘璐说,在泰山景区已投入使用半年的5G-A基站,可实时监测景区低空空域,有效控制无人机“黑飞”,为游客安全提供有力保障。

当前,5G发展已进入下半场。2024年4月26日,泰安移动在泰山景区开通全市首个5G-A基站,标志着泰安正式迈入5G-A时代。作为5G升级到6G的桥梁,5G-A不仅在原有大带宽、低时延、万物互联方面进一步优化,还增加了通感一体、无源物联、内生智能等全新技术,能更好地匹配低空经济、高端制造等场景,为泰安新型工业化强市建设注入新动能。

“作为驻泰央企,我们始终将服务地方发展作为首要责任。”泰安移动党委书记段振亮说,泰安移动将持续加强5G网络覆盖能力,不断深化“5G+”融合创新力度,以新型基础设施建设为笔,在泰安高质量发展新征程中书写精彩篇章。

## 泰山春茶搭上电商快车

本报4月7日讯(记者 冯子凝)观看炒茶技艺、品鉴泰山春茶、品尝农家特产……近日,2025邮政助农·泰山春茶电商季暨“岱岳优品·支农推荐官”消费赋能活动启动仪式在位于岱岳区道朗镇的山东泰山茶溪谷农业发展有限公司举办,直播带货机构、带货达人与岱岳区特色产品企业现场对接洽谈,共同助力乡村振兴。

“这是我们茶溪谷种植的泰山茶,叶厚耐泡,口感甘甜,可以品尝一下。”“现在进行的是‘杀青’,是炒茶的精制工序。”活动现场,茶商向过往顾客展示自家产品,介绍不同茶叶品种的独特风味。荆芥茶、茶汤面、手工煎饼、农家特产类丰富;冰箱贴、彩拓纸扇、主题邮票,文创产品琳琅满目,“岱岳优品”展示区人气十足,各色产品既有创意,又接地气。

“泰安邮政将依托覆盖城乡的服务网络,为各乡村提供个性化金融服务,包括仓储、配送、售后‘一站式’物流服务,以及线上线下同步推广的电商服务。”泰安邮政负责人表示,借助此次泰

山春茶电商季,将组织开展“支农带货”培训、“岱岳优品·支农推荐官”暨“邮”你真好最美村书记电商直播评比等活动,培养懂技术、善营销的新农人,让村党支部书记从田间带头人变成“云端代言人”,为乡村振兴注入新活力。

近年来,岱岳区大力发展电子商务,实施“数商兴农”战略,带动群众增收致富,培育出上王庄村、灌庄村、范镇等电商示范村镇。2024年,岱岳区实现网络零售额25.3亿元,网络零售企业达776家,网络零售店达6000家,网络零售从业人数达1.3万人;“岱岳优品”电商产业带获得“山东电商产业带”认定,泰安市泰安电子科技有限公司的医疗器械、泰安山娃食品有限公司的食品在各大电商平台备受好评。

据了解,通过与泰安邮政的深度合作,岱岳区将进一步打通“采摘—加工—直播—配送”一体化茶产业链条,推动“泰山春茶”与“岱岳优品”矩阵联动,打造“线上爆款+线下体验”双轮驱动的消费新场景,为农业农村经济高质量发展贡献电商力量。

## 我市两家种畜场通过省级动物疫病净化现场验收

本报4月7日讯(记者 池彦明)近日,省动物疫病预防与控制中心净化场评估专家组到泰安市同成牧业有限公司、史记育种(肥城)公司开展省级牛羊布病及猪繁殖与呼吸综合征净化场评估验收。

在评审现场,专家组通过实地查看、查阅档案、座谈交流等方式,对种畜场的防疫管理、调管管理、监测净化等工作开展情况进行全面核查。经核查核实各项工作及汇总意见,专家组对净化场创建工作给予肯定,同意通过现

场评估。同时,专家组针对评估过程中发现的问题提出具体指导意见,指出相关单位要以此次省级动物疫病净化场验收为契机,进一步提高动物疫病净化工作能力水平,为全面做好动物疫病防控工作作出新贡献。

市畜牧兽医医学服务中心相关负责人表示,将认真总结经验做法,支持和鼓励更多符合条件的种畜场开展动物疫病净化场创建,推动全市动物疫病净化及动物疫病整体防控工作再上新台阶。

## 市行政审批服务局 创新服务提质效 前置勘验解难题

本报4月7日讯(记者 苏婷)近日,市疾病预防控制中心在申报职业卫生服务机构业务范围扩项中,率先体验了市行政审批服务局推出的“泰惠勘”前置勘验服务。通过将质量管控关口前移,该中心提前完成资质审核筹备,实现“问题发现在早,整改落实在前”,为进一步提升全市职业卫生技术服务能力注入新动能。

以往资质审批需经历“申请—审核—整改”的被动流程,企业常因反复整改耗费时间和资源。市行政审批服务局以问题导向,创新推出“前置服务”机制,依托早介入、早指导、早对接的“三早”工作法,将服务触角延伸至

至申报前端。前期,市行政审批服务中心工作人员走进市疾控中心,围绕实验室建设、设备配置、人员资质等核心指标开展预评估,精准排查隐患,现场提出整改建议,构建起“预指导—整改—正式勘验”的全闭环流程,变“事后挑剔”为“事前开方”。

市行政审批服务局将持续深化“泰惠勘”模式,不断完善“前置服务”体系,加快制定标准化操作指南,探索智能预审系统应用,以更暖心的服务、更智慧的流程,推动勘验评审工作由“坐等审批”转向“主动服务”,既严守技术资质“安全线”,又架起政企协同“连心桥”,为我市经济社会高质量发展提供坚实保障。

## 泰山区上高街道利民社区 花园路面变平整 居民散步更安心



■工作人员重新铺设地砖。

通讯员供图

本报4月7日讯(记者 刘小东 通讯员 刘倩倩)近日,泰山区上高街道利民社区开展花园地面维修工作,消除花园路面隆起带来的安全隐患,为居民营造更加安全、舒适的休闲环境。

利民社区中心花园是居民日常休闲的重要场所,但树木根系将路顶起,致使路面坑洼不平。对此,利民社区及时安排人

员对花园路面进行维修,清理破坏路面的树根,并重新铺设地砖。“之前路面隆起,走路时时刻留意,生怕摔倒。现在修好了,在花园里散步更安心了。”利民社区居民王先生满意地说。

利民社区相关负责人表示,将持续关注居民需求,定期对公共设施进行巡查、维护,为居民打造更加舒适的生活空间。

## 招聘会开进桃花源

# 一场文旅与就业的“双向奔赴”

□记者 杨文洁

近日,肥城市组织50余家企业走进仪阳街道刘台村桃花源景区,在桃花盛开的美景中举办招聘活动,上演了一场文旅与就业的“双向奔赴”。

肥城市借助桃花盛开期间游人众多的特点,巧妙地将就业岗位送到游客手中,为求职者与企业搭建了一座别样的沟通桥梁。活动当日,桃花源景区内人潮涌动,花香四溢。在花海的环境中,专门设置的招聘区域格外引人注目。招聘企业摊位整齐排列,红色的招聘海报与粉色的桃花相互映衬,构成了一幅独特的画面。招聘企业代表热情地向过往游客介绍岗位,从生产制造到市场营销,从技术研发到售后服务,岗位涵盖多个行业领域,为求职者提供了丰富的选择。肥城市就业人才服务中心工作人员在维持秩序的同时,为游客发放就业创业政策

明白纸,讲解最新人才引进优惠政策,活动现场热闹非凡。

不少游客在招聘摊位前驻足,仔细阅读招聘信息,向招聘企业代表询问岗位详情。家住桃花源景区附近的程先生趁空闲带家人到景区赏花,没想到意外遇到了招聘活动。“我一直在外打工,早就想在家附近找个合适的工作,方便照顾家人。今天在这儿看到有这么多企业招聘,真的太惊喜了。”程先生笑着说。经过一番交流,他对一家机械制造企业的岗位产生了浓厚兴趣,现场签订了就业意向书。

除了本地游客,一些外地游客也对此次招聘活动表现出极大热情。来自济南平阴的张曼迪是一名即将毕业的硕士研究生,她被肥城桃花的盛名吸引而来。在游览过程中,她也来到

了招聘活动现场。“我学的是金融管理专业,看到这里有几家金融企业在招聘,感觉挺合适的。”张曼迪与几家企业进行了深入沟通,对这次意外“邂逅”十分满意。

对于将招聘会开进桃花园的创新举措,不少游客竖起了大拇指。带着孩子前来游玩的游客王女士说:“这种形式太棒了,既不耽误游客游玩,又能让有求职需求的人了解就业信息,一举两得。”

招聘企业对于此次活动同样感受颇深。“这次在桃花源举办招聘会,效果比我们预期的还要好。游客来自不同的地方,有着不同的背景和技能,为我们提供了更广泛的人才资源。在美景中交流,双方更加轻松,沟通也更加顺畅。目前,我们已收到十多份电子简历,希望能从中招到合适的人才。”

## 岱岳区老年大学

# 思政“微党课”让老年教育求新更走心

□通讯员 王庆庆

“今天咱们利用课前10分钟,学习党的二十大提到的20句金句。第一句是‘新时代的伟大成就是党和人民一道拼出来、干出来、奋斗出来的’……”在岱岳区老年大学书法课堂上,教师李向阳将思政教育融入专业课程,逐字逐句带领学员学习党的二十大精神,让学员在学习书法知识的同时学到党的创新理论。“通过书写金句,既能加深对党的二十大精神的理解,又能提高书法水平,真是一举两得。”书法一班学员陈国武说。

近年来,岱岳区老年大学不断探索党建教育新路径,创新开展思政“微党课”,通过讲百年党史、红色经典故事等形式,引导学员思想常新,紧跟时代步伐,让老年教育求新更走心。

打造思政“微党课”课程库。岱岳区老年大学梳理党的二十大精神、党规党纪等知识点,整合学习强国、灯塔—党建在线等平台关于党史、国史、红歌等视频,结合岱岳区委、区政府重点工作和全区经济社会发展情况相关



■书法教师为学员上思政“微党课”。

通讯员供图

资料,打造“微党课”课程库,并根据教学实际不断补充内容,确保思政“微党课”内容丰富多样。

将思政教育融入常规教学。岱岳区老年大学引导学员提炼总结思政

“微党课”中的所学、所思、所感、所悟,通过舞蹈编排、书画摄影、文艺汇演等形式,抒发爱党、爱国、爱家乡的情怀,让思政教育成果更接地气。合唱教师通过唱红歌带领学员重温革命年代共

产党人为国为人民浴血奋战、不怕牺牲的精神;舞蹈班学员精心编排舞蹈《为祖国干杯》,用舞姿抒发新时代老年人的赤诚之心。岱岳区老年大学还结合本土红色资源,带领学员学习革命历史、演唱革命经典、重温入党誓词,在“行走的党课”中触摸历史脉搏,让学员在现场学习中明初心、守初心、践初心。

结合学员特点开展思政教育。岱岳区老年大学充分利用老干部积极性高、党性强的特点,引导学员上台讲故事、谈感受,通过互动交流的形式推动思政教育走深走实。

在思政“微党课”的影响下,岱岳区老年大学学员积极组建岱岳区“乐活银龄 情暖夕阳”志愿服务团、“五老”工作室,进小区促治理,进乡村促振兴,进企业促发展,进学校促成长,取得了良好的社会效果。

岱岳区老年大学将继续发挥思政教育主阵地作用,讲好“小故事大道理”,以微光聚星河,使老年大学真正成为老年人提高政治觉悟的新高地。