

“走技能成才、技能报国之路”

距第48届世界技能大赛开幕还有一个月。近70个国家和地区约1400名选手将齐聚中国上海,共赴竞技盛会。

2017年,习近平总书记通过视频向世界技能组织全体会员大会致辞指出,世界技能大赛在中国举办,将有利于推动中国同各国在技能领域的交流互鉴,带动中国全国民众尤其是近2亿青少年关注、热爱、投身技能活动,让中国人民有机会为世界技能运动发展作出贡献。

世赛是技能人才的“星光大道”。自2010年加入世界技能组织以来,我国已参加7届世界技能大赛,连续4届位居金牌榜、团体总分世界第一。多年来,一批又一批优秀青年通过学习技能、参加大赛,实现成长成才、人生出彩,引领带动技能人才队伍规模扩大、结构优化、素质提升。

习近平总书记对我国技能选手在第45届世界技能大赛上取得佳绩作出重要指示强调,要在全社会弘扬精益求精的工匠精神,激励广大青年走技能成才、技能报国之路。

技能人才是支撑中国制造、中国创造的重要力量。习近平总书记始终关心关怀青年技能人才的成长。

2015年,在贵州省机械工业学校实训基地,总书记鼓励同学们“各行各业需要大批科技人才,也需要大批技能型人才,大家要对自己的前途充满信心”;

2019年,在甘肃省张掖市山丹培黎学校,总书记指出“我国经济要靠实体经济作支撑,这就需要大量专业技术人才,需要大批大国工匠。职业教育前景广阔、大有可为”;

(下转第6版)

“贴身监护”让太原更韧性

城市安全生命线工程近在眼前

究竟啥是城市安全生命线?简单地说,就是那些深埋地下、架在空中,平日看起来有些冰冷且往往容易被我们忽视,一旦生变就会让城市断供的关键设施:供水、燃气、排水、热力、桥梁隧道以及综合管廊等。

“城市安全生命线工程要做的事,就是给这些生命线上‘眼睛’和‘大脑’。”市城管局市政建管中心有关负责人表示。作为我市推进该项工程的责任主体,该中心正在打造一张更安全、更聪明、更有韧性的隐形网,织就城市“生命脉络”,守护好万家灯火。

绘好一张图

拉着三维雷达,市市政建管中心市政检测试验站工作人员尤旭敏驾驶着三维雷达地质探测车在南十方街缓行,“这车不能跑快,以20公里/小时的速度对地面下1至5米深的空洞进行检测,相当于给道路做‘CT’。”尤旭敏说。

这是我市城市安全生命线工程道路场景之一,主要作用是通过三维雷达,对地面下空洞的大小和埋深进行定性,经过风险评估后进行相应处理。从2013年开始,我市已累计检测道路总长近900公里,布设雷达检测线近1.25万公里,排查治理隐患点1930处。

过去,道路空阔大多依赖人工巡检和事后抢修,处于“看不见、摸不着、管不到”的状态。而今,通过向地下发射高频电磁波,技术人员可通过不同介质产生的反射回波,直观了解地下土层结构、病害形态与管线分布,发现隐患交由责任单位迅速处置。

检测机器人下井做“肠镜”,半小时扫完近百米管道;手持探测仪上路做“B超”,探明金属管线走向;无人机飞抵桥梁及道路边坡,精准识别边坡裂缝、土体松动、局部破损及杂物堆积等隐患……太原正用“黑科技”组合拳,把地下家底摸得清清楚楚。

城市安全生命线工程,通过围绕桥梁、隧道、排水、燃气、供水、供热、综合管廊等重点领域开展风险评估,全市正在绘好一张图,形成风险清单、隐患台账、风险分布图和“一处一策”防控措施,为监测布点、巡查检测、养护维修和更新改造提供科学依据,推动设施管理由“凭经验”向“按风险”转变。

当风险被消灭在萌芽状态,这种“看不见的安全感”,或许正是一座城市带给市民最好的礼物。

织密监测网

给城市的安全生命线上“眼睛”和“大脑”,核心在于构建一套覆盖全域的感知体系。

城市安全生命线工程(一期)项目,在我市隧道、下穿通道上,布设单向位移计、裂缝宽度计、火灾探测摄像头、巡检机器人等设备1613台(套)。这些设备如同“听诊器”,能够24小时监测隧道振动、位移等关键指标,自动采集数据,形成统一的数据资产。

在重要的桥梁、快速路上,各重要构件上也布设了传感器,拾取特征信号,并通过对损伤敏感特征量的长期观测及分析,掌握桥梁性能劣化的演变规律,从而部署相应

的改善措施,延长桥梁的使用寿命。

这套系统如何运作?以桥梁监测为例——传感器实时采集桥梁的挠度、应力应变、拉索拉力、索塔偏位等数据,一旦出现异常波动,系统立即发出预警。

“城市安全生命线工程(一期)项目,我们在全市15座桥梁、15座隧道和5处边坡,共布设了3414套传感器。”市市政建管中心信息科科长史航介绍,“实时传回的数据会让我们知道这些市政设施的‘健康状况’,做到城市安全风险早发现、早预警、早处置,解决了过去靠人工巡检解决不了、解决不好的问题。”

地上地下,智能传感设备24小时值守,实时捕捉管网、桥梁、道路的细微风险;城市云端,算力集群高速运转,为风险研判和处置提供硬核算力支撑。城市的庞大身躯,正在建立起一套全天候的“贴身监护”系统,实时感受着城市的“呼吸”与“脉动”。

打通全链条

在加快地下管网物理翻新的同时,一张能感知、会预警的“智慧网”也在加速织就。

在市市政建管中心城市生命线综合监测平台,巨大的电子屏上,前端物联网监测设备实时将运行数据回传至平台,各类生命线的“体检报告”一目了然。

“智慧网”,解决的不仅是“发现问题”,更是精准判断解决问题。

(下转第2版)

为经济社会高质量发展贡献政法力量

——市公安局市法院市检察院传达学习贯彻市委十二届十三次全会精神

本报讯 连日来,市公安局、市法院、市检察院分别召开会议,传达学习贯彻市委十二届十三次全会精神。副市长、市公安局党委书记、局长史红波,市法院党组书记、院长于昌明,市检察院党组书记、检察长马红彬分别主持会议并讲话。

市公安局党委会议强调,全市各级公安机关要善始善终抓好树立和践行正确政绩观学习教育,将公安工作置于全市经济高质量发展大局统一谋划,始终以“时时放心不下”的责任感和“事事落实到位”的执行力,锐意进取,真抓实干,以高水平安全护航高质量发展。要坚定不移贯彻总体国家安全观,压紧压实责任,扎实开展煤矿安全风险隐患专项治理,统筹危化品、烟花爆竹、人员密集场所等领域安全风险隐患排查,防范遏制重特大事故发生;持续完善公共安全治理体系,聚焦防范重大风险挑战,强化源头治理和应急处突,在机制创新、科技应用与人才支撑上下功夫、求实效;坚持和发展新时代“枫桥经验”,深化扫黑除恶专项斗争,壮大群防群治社会力量,擦亮平安太原金字招牌。要持续优化便民利企举措,当好公平正义的守护者,严格规范涉企执法,着力完善执法监督体系,打造法治化营商环境,保护各类经营主体的合法权益;聚焦扰乱市场经营、侵害企业利益、破坏产业秩序的突出违法行为,坚持露头就打,快侦快破;严厉打击非

法集资、虚开发票、合同诈骗、职务侵占等经济犯罪,守护金融市场平稳运行;深化户籍制度改革,优化大型活动审批流程,依法推动公安政务服务便利化,打通数据壁垒,全面提升公安工作水平,用更高标准的平安建设、更有温度的警务服务、更有力的执法保障为太原经济高质量发展贡献坚实的公安力量。

市法院党组(扩大)会议强调,全市法院要切实提高政治站位,主动对标省会城市发展定位,坚决扛起司法护航高质量发展的政治责任与法治使命。要持续解放思想,优化司法服务,精准履职赋能,努力在全省发展大局中挑大梁、当引领、作示范。紧扣两个“十七条”要求,出台《太原法院服务保障太原市经济高质量发展实施意见》,聚焦刑事、商事审判等5个重点领域,细化形成18条针对性落实举措,确保各项措施落地见效。要紧扣产业升级、创新发展等中心工作,抓实审判主责主业,找准司法服务切入点,充分发挥刑事、民事、行政、执行全链条审判职能,精准匹配区域发展司法需求。要牢固树立“法治是最好的营商环境”理念,依法妥善审理涉企、涉金融、涉消费、涉民生各类案件,抓实矛盾纠纷前端化化解、实质化解。平等保护各类市场主体合法权益,畅通涉企诉讼绿色通道,依法稳妥保护民营企业产权和企业权益,聚力打造稳定公平透明的法治化营商环境。要

锻造过硬司法铁军,打造忠诚干净担当的专业化审判队伍,以高质量司法为太原经济高质量发展提供坚强司法保障。

市检察院党组(扩大)会议强调,全市检察机关要持续解放思想,锚定服务大局坐标,牢固树立“发展太原就是发展山西”理念,自觉将检察工作融入全市发展大局,注重办案“三个效果”有机统一,主动融入转型发展、科技创新、产业融合等中心工作,推动检察工作与经济高质量发展同向发力。要坚持对标先进,彰显省会检察担当,主动学习借鉴全国先进省会城市检察机关成熟经验和创新实践,破除固有思维定式、路径依赖,弘扬“夺红旗、争荣誉、当引领”的奋进精神,打造工作精品、擦亮履职品牌,探索具有省会特质、体现太原特色的检察工作现代化新路径,奋力推动全市检察工作提质增效、争先进步。要抢抓发展机遇,坚决扛起职责使命,以正确政绩观为引领,把“高质效办好每一个案件”作为基本价值追求,统筹发展和安全,将检察服务延伸至重大项目建设、产业转型发展、增进民生福祉等工作上,深化违规异地执法和趋利性执法司法专项监督,深化扫黑除恶专项斗争,协同推进煤矿安全风险隐患专项整治,纵深推进“检护民生”专项行动,以实实在在的履职成效为全市经济高质量发展贡献检察力量。

(杨沫、任蕾、刘友旺)

以论坛高品质举办助推高质量发展

细心筹备 高效推进

范兆森在调研督导二〇二六年太原论坛保障工作时的强调

本报讯 8月22日,市委副书记、市长范兆森深入机场、酒店及会议中心等场所,调研督导2026年太原能源低碳发展论坛保障工作,并主持召开工作推进会。他强调,要深入学习贯彻习近平总书记对山西工作的重要讲话重要指示精神,认真落实省委、省政府部署要求,细心筹备、高效推进,精益求精做好全流程服务保障,以论坛高品质举办助推太原高质量发展。

今年是太原论坛举办十周年。本届论坛坚持“国家级、国际性、专业化”特色,以“双碳引领能源转型 创新加速绿色未来”为主题,将于9月4日至5日在并举办。范兆森来到并州饭店,听取“推进太原市经济高质量发展科技成果转化对接活动”筹备工作汇报,要求相关部门进一步强化沟通对接,了解企业需求,推动活动取得务实成效。在太原机场贵宾楼、蒲河国际会议中心、温德姆至尊酒店等地,范兆森实地察看场地布置、安全保障、食宿接待等情况,叮嘱相关负责人着眼细节、做优品质,以热情周到的服务收获认可,展示好太原城市风貌和论坛风采。调研中,范兆森还就道路沿线绿化、氛围营造、交通保障等事宜现场交办,要求聚焦活动各环节全流程,强化隐患排查和应急演练,为论坛顺利举办提供坚实保障。

随后,范兆森主持召开工作推进会,听取综改示范区、市直有关部门和各县(市、区)保障工作筹备情况汇报,对下一步工作再检点、再部署。他强调,各级相关部门要深刻认识论坛保障工作的重大意义,树牢“全市都是会场”理念,强化上下联动,守好安全防线,助力大会办得隆重热烈、务实高效、圆满出彩。指挥调度要高效顺畅。紧盯关键环节,强化统筹协调,建立问题及时发现、及时交办、及时整改的管理闭环,完备应急预案,确保指挥有力、调度有方。工作执行要极致精细。打破惯性思维,在嘉宾接待、食宿安排、氛围营造等细节处彰显新意与温度,以极致态度体现用心,用精品服务传达太原之美。办会与兴城要双向赋能。以论坛举办为重要契机,深入践行“以城兴会、以会营城、城会共生”思路,主动加强与各方面、各领域的沟通联络与务实对接,广聚资源、广拓渠道,把论坛的平台优势转化为城市的发展胜势,更好助力产业转型升级,为高质量发展积蓄强劲动能。

(丁洁、王春宇)

市城市运行管理服务平台通过专家预评审 太原拿下新国标实施后 首张入场券

本报讯 8月20日下午,市城市运行管理服务平台顺利通过住建部专家组预评审。这预示着,太原成为《城市运行管理服务平台》新国标实施后,全国第一家通过预评审的试点城市。

在数据层面,该平台汇聚数据超8亿条,覆盖全市10个县(市、区)和2个开发区,划分3.2万个单元网格,2025年全年高效办理城市管理问题125.4万件。在机制层面,我市创建了一套独特的“一委一办一平台”模式——设立城市规划建设管理委员会、实体化运行城市管理办公室、迭代升级城市运行管理服务平台。在平台层面,我市构建了具有本地特色的“10+N”城市运行管理服务平台,在应用体系、数据体系、管理体系、支撑体系四个方面同步发力。

(任晓明)

小店区

8月20日,小店区委常委会召开扩大会议,提出高标准规划建设临空经济核心区,提质升级省级数字经济专业镇,发展壮大楼宇经济、总部经济、首店经济,加快构建体现小店特色的现代化产业体系。

迎泽区

8月20日,迎泽区委负责人带队到建设南路双塔寺街口南侧、长风东街大觉寺公交站等地,调研检查道路交通安全隐患整治工作,提出紧盯薄弱环节,推动隐患彻底整改、风险防控关口前移,不断提升安全治理水平。

(下转第3版)

建设国家区域中心城市 再现“锦绣太原城”盛景

山西电机助力 太原制造业加速转型

电机是工业的“心脏”,其能效水平直接关乎制造业的成色与底色。在太原加快建设国家先进制造业重要承载地的进程中,山西电机制造有限公司(以下简称“山西电机”)这家拥有70余年历史的老牌国企,正以持续的技术迭代与自我革新,为这座城市的产业转型注入澎湃动力。

8月12日,走进位于小店区化章街的山西电机各生产车间,机器轰鸣,秩序井然。7月,企业订单产量逼近历史峰值。这份成绩单的背后,是一份覆盖全流程的“智改数转”。在近年新投运的装配二厂,数字化管理系统实时核算并更新数据,一台电机从零部件到成品仅需3个多小时,且每台都配有带二维码的“身份证”,实现了从生产到销售的全生命周期闭环管理。从投资8亿元的搬迁改造,到如今一期投资4.3亿元的“高效电机与系统节能产业研发制造基地”,企业正以系统性重构生产工艺流程的决心,让传统制造迈向智能制造。

创新的厚度,决定了产品的高度。在车间展示区,全球首台超一级能效YE6异步电动机的交付见证,彰显着企业的技术实力。“这是我们最新研发的YE6电机,损耗比YE5再降20%,平均效率高达95.3%,处于国际领先水平。”山西电机总经理助理高伟介绍,2025年企业已为宝钢股份交付了全球首批产品。

(下转第2版)

推进太原市经济高质量发展



8月23日,碧水拾光·共护安澜——第九届“小河水”水环境综合调查研究活动在太原举行。本次活动由市生态环境局、市水务局、市科协联合主办。20名中小學生先后走进市水务局观摩智慧河湖管理平台,前往河湖学院学习河长制相关知识;在专业老师指导下,开展水样采集、检测实验与数据记录,参与选题调研、数据分析、报告撰写等实践。

张昊宇 摄