

提供“防筛诊治康管”服务

我省开展四大慢病综合防治行动

本报讯 推动35岁以上居民年度血脂检测和肺功能检查,为居民提供慢性病管理等全生命周期健康服务……3月10日,省政府办公厅发布《山西省四大慢病综合防治行动方案(2026—2030年)》。我省着力解决心脑血管疾病、癌症、慢性呼吸系统疾病、代谢性疾病四大慢病防治难题,完善“防、筛、诊、治、康、管”六位一体综合防治体系,进一步提升慢病综合防治成效。

我省将依托省级医院、疾控中心组建省级慢性病综合防治中心,构建统一联通的全民健康信息平台,成立省级慢性病综合防治专家委员会,对全省慢性病综合防治工作进行指导、管理、监测及评估。市级统筹市域医疗卫生资源成立市级慢性病综合防治中心,提升专病救治能力。县级依托县域医共体建设县级慢性病管理中心,摸

清县域重点健康问题状况、影响因素和疾病负担,结合疾病谱加强发病率较高疾病的防治,落实家庭医生签约服务。乡镇建设慢性病管理分中心,推动胸痛救治单元建设。村卫生室(社区卫生服务站)加强对慢性病患者和高风险人群的健康教育、筛查评估、干预指导、随访管理。

在此基础上,推动各级各类医疗卫生机构信息共享和业务协同,为群众提供慢性病“防、筛、诊、治、康、管”综合、连续服务。为提升“六位一体”综合防治能力,有关部门将实施一系列具体措施。如落实35岁以上人群血压血糖首诊测量制度,推动35岁以上居民年度血脂检测和肺功能检查,持续推进适龄妇女“两癌”筛查等。

我省将优化中医药资源配置,推进优质高效中医药慢性病服务体系构建。如成立全省中医肝病、心病、脑

病、肿瘤等优势专科联盟,设立一批重大疑难疾病中西医结合临床诊疗协作项目,发布50个基层常用中成药用药目录和50项中一适宣技术规范,推广100个左右“宜中则中、宜西则西”中西医结合诊疗方案。

以“数字健康一张网”建设为抓手,我省依托全民健康信息平台建设慢性病防治融合信息平台,实现基层医疗卫生机构、疾控机构与二、三级医疗机构的电子病历、电子健康档案、公共卫生信息等互通共享。推进电子健康卡(码)应用,借助人工智能、大数据等数字技术建立健全慢性病防控监测评估体系,开展慢性病发病和危险因素监测,分级分类为居民提供预约诊疗、在线咨询、高危预警、病情随访、慢性病管理等全生命周期健康服务。

(何宝国)

装上「智能大脑」运行「心中有数」

——马兰矿机电监测系统提质增效

3月8日,走进山西焦煤西山煤电马兰矿智能控制中心,分区清晰的巨型监测大屏上实时跳动着矿井的强劲“脉搏”——通风机平稳运转、提升机精准运行、瓦斯泵高效工作、水泵稳定输送……关键设备状态实时刷新,一条条数据曲线平稳舒展,勾勒出矿井安全高效的运行轨迹。

“现在坐在这里,全矿机电系统一目了然,哪怕一点细微异常,系统都会第一时间预警提醒。”马兰矿机电部内维保队长王涛指尖轻点屏幕,片刻之间便完成了以往要奔波数天才能做完的水泵状态核查。从背着工具跑现场到对着屏幕做诊断,一字之差的背后,是马兰矿智能化转型的深刻变革。

作为一座老牌矿井,马兰矿过去长期依赖“听声音、摸温度、看外观”的传统经验式巡检。这种模式不仅难以及时捕捉早期隐患,还常常陷入“欠维修”留风险、“过维修”增成本的两难困境。聚焦新质生产力发展要求,马兰矿主动破题,全力建成投用机电设备在线监测与故障诊断系统,为核心设备上24小时不眨眼的智能大脑,为安全生产筑起坚不可摧的数字防线。

这套智能系统深度融合物联网、大数据、人工智能前沿技术,以精准建模为核心,在关键点位布设高精度传感器,实时采集振动、温度、电参数等多维信号,通过智能算法构建故障预警模型与专家知识库,实现隐患早发现、早预警、快定位。“主通风机等关键设备,参数稍有趋势性变化,系统立刻捕捉、秒级诊断,精准指出问题、分析原因、给出方案。”该矿机电部外维二队技术副队长任晓宇坦言,曾经“大海捞针”式的故障排查,如今几分钟就能高效处置。

系统不仅能实时监测预警,还自动生成周期性诊断报告,打造监测—预警—处置—验收全流程闭环管理。“以前检修靠经验,现在决策靠数据,心里更有底、干活更精准。”马兰矿机电部内维保队长郁云峰由衷感慨。自投用以来,矿井设备非计划停机次数大幅下降,检修时间缩短近一半,关键设备寿命显著延长,安全与效益同步提升。

从人工巡检到智能监测,从经验判断到数据决策,如今,机电部在线监测与故障诊断系统如同忠诚可靠的智能卫士,正推动这座百年煤企旗下的矿井,向着安全、集约、高效、绿色、智能的目标稳步迈进,书写能源保供与高质量发展的新篇章。

记者 张秀丽

整治人行道乱象 提升出行舒适度

本报讯 聚焦人行道“走不通、走不安全、走不舒适”的痛点,连日来,市城管局市政建管中心开展人行道专项整治行动,重点整治残留地钉、无障碍设施破损、栏杆设施占道等违规乱象,持续提升市民出行舒适度与满意度。

该中心市政设施管理所对主次干道、背街小巷开展拉网式专项摸排,重点覆盖人行道、公交车站、学校周边等人员密集区域,精准排查影响通行的问题。对发现的问题逐一登记具体位置、数量、违规类型等关键信息,配套拍摄现场照片存档备案,实现问题点位精准溯源、动态管控、有据可查。

针对占道施工易损坏便道设施、遗留违规隐患等问题,市政设施管理所制定完善《太原市占用和挖掘施工设施保护协议》。明确要求,经相关部门批准的占道、挖掘施工单位或个人,必须签订该协议,严格界定路面清理、设施保护的主体责任,规定施工完毕后须确保路面修复平整、现场清理干净,待地钉等违规附属设施全部拆除、便道恢复原貌后,方可拆除施工围挡,从源头遏制违规占道、设施损坏等问题反弹。针对青年路、东岗路(南内环街口)等围挡占道施工项目,工作人员实行定期巡查、跟踪监管、闭环落实管理,规范了占道围挡设置,保障道路通行秩序与市容环境整洁。

该所还持续加大人行道违规行为排查力度,严厉查处未经审批擅自占用城市公共空间、破坏便道设施、影响行人通行安全等违规行为,做到“发现一起、查处一起、整改一起”。近期先后依法查处南吴街康兴路口中国移动违规设立通信机柜、许坦东街东中环往东150米路北园艺公司擅自安装阻车桩、新建路府西街西北角便道华宇物业违规设置爬梯设施等多起典型案例。目前,这些问题均已全部整改到位。(任晓明)

“晋路养”交安设施 获得国家新型专利

本报讯 近日,山西交控养护集团传来捷报,其自主研发的“晋路养”系列智能交安设施——4G车载防闯入预警系统成功荣获国家实用新型专利。

该系统针对性破解了传统道路预警设备功能单一、预警响应滞后、防护效果有限等行业痛点,整合多项核心技术构建起全维度综合养护作业安全预警防护体系。系统融合4G智慧云平台主动安全一体机预警系统的4-6路环视拼接、BSD盲区预警功能,以及车路协同AI预警系统的全方位智能化预警技术,核心优势十分突出。

该系统集成AI处理模块与24GHz毫米波雷达,可对60至80米范围内实现精准监测、快速响应;配备红蓝爆闪灯与≥126dB高音定向声喇叭,实现声光双重高效警示;大幅提升预警穿透力;搭载定位模块,可与地图导航公司实时共享施工位置,精准引导途经车辆安全绕行;软硬件均实现自主研发、自主可控,不仅安装维护便捷、环境适应性强,还具备远程监控、近程提示、现场防闯入预警等多重功能,有效提升养护施工智慧监管效能。(梁丹)



3月9日,为优化营商环境,精准服务辖区实体经济发展,小店区税务局走进亿家亲超市,开展走访调研,面对面送政策、问需求、解难题。

守护地铁安全的“螺丝钉”

地铁方便快捷,已经成为太原不少市民出行的首选。然而,在乘客看不见的车顶、车底,分布着数以千计的零部件、数以万计的螺丝钉,它们如同列车的细胞与组织,保障着乘客的安全出行。而列车每一次正常行驶的背后,都凝聚着车辆检修工的汗水与智慧。

144米列车上的“两重复检”

早8时许,太原地铁2号线贾家寨车辆基地。室外的寒气挡不住联合检修库内热火朝天的忙碌身影。

144米——这是一列标准B型地铁列车的全长。对于普通乘客而言,这是从车头走到车尾的距离,而对于中铁电气化局太原轨道交通公司电客车检修工王潇剑和他的同事们来说,这是他们每天用脚步一寸寸“丈量”的责任线。

“我们一组三个人,一个人钻车底,另外两人一人巡一边车身,从头到尾走一遍,三四十分钟。”29岁的王潇剑一边翻看检修日志,一边介绍。他是河北轨道交通职业技术学院2019届毕业生,也是太原地铁2号线的“元老级”检修工——线路还没开通,他就已经进驻贾家寨基地。

双周检,是地铁列车定期检修中最基础却也最繁琐的环节。打开检修目录,仅“无电作业”一栏,就列满20个大项、上百个项目:车体、车钩、走行部、牵引辅助箱、制动系统……每一项都附有标准参数,每一处都需肉眼确认。



检修工在对地铁列车进行巡检。

“第一遍查完不算完,三个人要换位再查一遍,从头到尾,从尾到头,交叉复核。”王潇剑说。这不是“信不过”,而是检修行业铁的纪律——遗漏与误判,往往藏在对“熟悉”的懈怠里。

在牵引高压箱前,他停下脚步,打开箱门,取出一包拳头大小的干燥剂放到电子秤上。“这里头都是高压精密电器,最怕受潮短路。干燥剂超重,说明吸饱了水分,必须马上换。”称重、读数、记录、更换——整个过程不过两分钟,却关乎整列车高压系统的安全运行。

这就是地铁检修的日常:没有惊心动魄,只有万无一失。

一次检修就是一次“全身体检”

“我们3个月检一组车,时间就要3天。”王潇剑掰着手指头算账。

第一天上午,钻车底、查走行部、测轮对数据;下午,登车顶,检修受电弓等部位。第二天,进入车厢内部,对司机台操控系统、客室显示屏、空调、广播、车门控制单元逐一调试。剩下的时间,全部用来做一件事——清洁。

列车保洁,不是拿抹布擦玻璃那么简单。检修工要用压缩空气吹出每一个缝隙里的积尘,再喷上专用清洁剂,用无纺布反复擦拭。对有压力或转动部件的部位,更要仔细观察有无渗漏、锈蚀、异响。

“有时候蹲在车底半小时,出来腿都麻了,数据对不上不敢起身。”王潇剑笑着说。这位29岁的小伙子语调轻松,手上动作却一刻未停。

正说着,隔壁股道一组检修人员开始上车顶作业。3名检修工身穿荧光马甲,先将工具箱中的红色验电棒、黄色接地杆取出,整齐摆放在地面。3人对照检修手册,逐项确认工具完好。随后一人开始穿戴绝缘装备:黄色绝缘胶皮手套及小臂,黑色绝缘胶皮鞋底厚逾两指。穿戴完毕后,他将验电棒拉长,又将接地杆组装完成。第一步,红色验电棒勾上1500伏高压线,电压显示器归零;第二步,黄色接地杆挂线,线缆另一头牢牢连入地面接地装置。

“双重保险,双重确认。这是带电作业的‘生死线’,一步不能省,一步不敢省。”王潇剑的神情严肃起来。他说,地铁检修是与机械较劲、与强电共舞的担当。安全规程不是挂在墙上的条条框框,而是刻进肌肉记忆的本能反应。“检修是为了让乘客平安出行,我们自己首先得敬畏安全。”

从寒冬到初春,贾家寨车辆基地的检修计划持续不断。双周检、三月检、定修……调度屏上的任务条交错延伸,如同这座城市的轨道交通线网,日益绵密。

记者 司男文/摄

锦波生物营收 刷新历史纪录

本报讯 日前,山西锦波生物医药股份有限公司发布2025年业绩快报。公司全年实现营业收入约15.95亿元,较2024年同比增长10.57%,保持双位数增长,并刷新该公司历史营收纪录。

2025年,全球医美市场环境复杂多变,消费者需求趋于理性,行业整体增速放缓,不少企业面临业绩压力。然而,锦波生物逆势实现营收稳步上行,这得益于公司在重组胶原蛋白核心技术上的深厚积累和实施差异化竞争。为巩固市场地位并驱动增长,锦波生物在2025年持续加码,加大品牌建设和渠道拓展力度,通过线上线下多维度推广、与头部医美机构深度合作,显著提升了终端渗透率。同时,公司成功推出重磅新品——注射用重组Ⅲ型人源化胶原蛋白凝胶。该产品于2025年上半年获国家药监局批准上市,是全球首个获批的重组Ⅲ型人源化胶原蛋白凝胶剂型,填补了再生医美领域多项技术空白,进一步丰富了产品线,打开了中面部容量缺失矫正等新兴应用场景。(贺娟芳)

规范代理行业 保护知识产权

本报讯 为切实规范商标代理市场秩序,强化知识产权保护与运用,日前,杏花岭区市场监督管理局对辖区内具有实际经营业务的商标代理机构开展知识产权代理业务实地执法检查。

检查过程中,执法人员现场核查了机构的营业执照、备案凭证及从业人员相关证明,登录商标申报系统,随机查阅2024年以来的商标代理案件,重点查看委托合同签订、申请材料报送、业务流程告知等关键环节落实情况,同步了解机构官网、线上推广平台的业务宣传等情况,并与机构负责人、机构骨干现场沟通,详细了解内部质量管理、档案管理、保密制度等执行情况。现场宣传了知识产权代理的相关政策和法律法规,指导各商标代理机构要依法合规开展业务,严格落实备案要求,规范签订委托合同,健全业务档案,主动履行服务告知义务。(张勇)

开展入户服务 宣传安全用药

本报讯 为进一步普及安全用药知识,提升公众健康素养,日前,市市场监督管理局、晋源区市场监督管理局联合蓝翼志愿服务药品(疫苗)中队及山西仁人和大药房连锁有限公司龙山店开展“安全用药 伴您同行”志愿服务活动。

活动采用“现场集中宣传+入户精准服务”的立体模式,切实将安全用药知识与便民服务送到群众身边。在活动现场,工作人员通过主题展板、宣传折页等形式,向群众普及过敏疾病用药禁忌、慢性病规范用药、家庭过期药品回收政策及相关法律法规;同时,安排专业人员提供免费量血压、测血糖等健康服务,并设置家庭过期药品回收点,现场回收过期药品并做好登记,同步发放小礼品,有效激发了居民主动参与的积极性。

在入户服务环节,社区工作人员、药店执业药师随同市场监管部门工作人员深入周边社区居民家中,开展“上门清药箱”行动。工作人员面对面讲解安全用药知识,指导居民科学储存、合理使用药品,重点清理家庭药箱中的过期、闲置及变质药品,为行动不便的老年群体提供了“家门口”的专业指导,切实解决了群众用药难题。(张勇)

市四院聘任山大教授为首席科研专家

院校协同 赋能发展

本报讯 3月10日,市卫健委发布消息,为推动医疗卫生事业高质量发展,深化医教研协同创新,太原市第四人民医院与山西大学生物医学研究院董丽教授签约,聘任董丽教授为医院首席科研专家。此举标志着双方在科研领域的深度合作全面启动,也是我市卫健系统落实“人才强卫”工程、补齐科研短板的关键一步。

此次合作将聚焦科研人才培养、重点学科建设、科研项目攻关三大核心方向,旨在通过董丽教授的专业引领,为医院培育一批高素质科研骨干,打造一支高水平的科研创新团队,推动医院科研工作实现从“点上突破”向“系统提升”转变。

近年来,该院已成功建成药物临床试验机构,并在结核病等感染性疾病诊疗领域取得阶段性突破。然而,对标国内一流医院,医院在原创性技术转化、高层次人才储备等方面仍存在明显短板。

董丽教授长期深耕感染性疾病发病机制及防控技术研究领域,具备深厚的科研功底和丰富的团队指导经验。今后,将充分发挥自身科研优势,在科研项目指导、人才培养、学术交流等方面与医院开展深度合作,助力医院完善科研体系,提升科研创新能力,培养更多兼具临床素养与科研能力的复合型医学人才,为医院高质量发展筑牢根基。

此次院校“联姻”,不仅为市四院的科研创新注入强劲动力,也探索出一条地方医院与高校资源共享、优势互补、协同发展的新路径,对提升我市乃至全省感染性疾病防治的科研水平和临床能力具有积极意义。(刘涛)