

聚焦 第九届丝绸之路国际博览会



『秦音』奏响文旅消费新乐章

本报全媒体记者 张代棣

5月21日,记者跟随人潮走进第九届丝绸之路国际博览会暨中国东西部合作与投资贸易洽谈会的文旅消费馆,立刻被各种歌声“包围”。

“天气晴朗的三月天,毛主席过河走出船舱,说陕北是块好地方……”榆林馆前,陕北说书表演吸引许多人驻足观看。你方唱罢我登场,陕北民歌高亢激昂,艺人用质朴的嗓音演绎着黄土地上的故事。府谷二人台、靖边跑驴等富有地方特色的民间戏曲展示了陕北文化的深厚底蕴。“太有感染力了,我要去陕北沉浸式体验一下。”来自商洛的观众张琳琳说。

咸阳馆前,一阵秦腔吼声令人热血沸腾。演员粉墨登场,一招一式显现功底,唱念做打间尽是豪迈大气。记者注意到,文旅消费馆内不仅有秦腔表演,还设置了戏曲服饰展示与戏曲知识科普区,观众可以全方位了解秦腔这一古老艺术。此外,秦腔脸谱钥匙扣、戏曲主题书签等文创产品也吸引不少人选购。

“定军山上唱新歌,巴山山歌天外传……”汉中馆前,丝竹和鸣声里,悠扬的陕南民歌令人仿若置身江南。一曲结束,周围响起掌声。陕南民歌柔和细腻,展现了秦巴山区的独特风情和文化,汉中市勉县文化馆音乐干部杨海亮告诉记者,他要用民歌唱好家乡的山水水,吸引更多人到汉中旅游。

在非遗曲目大放异彩的同时,现代科技手段也在为“秦音”的传承与传播助力。

在陕西文化音像出版社展区,一面写着“声音是陕西的灵魂”的橙色展示墙格外引人注目。展示墙上陈列了经典曲目磁带和各种“老”款式的随身听。原来,这些磁带都有点年头,经专业修复后,才得以重见天日。

展区现场,多媒体设备播放着修复后的秦腔片段,新旧版本对比之下,体现出了声音修复工作的重要性。记者了解到,该出版社通过无损转录、智能归档等手段,修复了大量珍贵的陕西传统音乐、戏曲等,让模糊的“秦音”重新清晰了起来。

“不能只停留在修复,还要在传播中延长作品的生命。”陕西文化音像出版社数字科技部刘伟说,要将这些文化资源以更加便捷的方式呈现出来,为陕西文旅增添新的内容。

让传统文化走进大众生活

本报全媒体记者 张代棣

5月22日,第九届丝博会第2日,文旅消费馆内精彩纷呈的曲目展演、非遗手作体验等互动项目,拉近了文化传承与大众生活的距离。

用棕刷上墨,将传统手工纸覆盖到雕版上轻轻擦几下,一幅画就做好了。陕西省图书馆“字里行间”主题馆雕版印刷体验区,几位游客在工作人员的指导下,正兴致勃勃地体验雕版印刷。“我选了终南山图,制作完还能带走留作纪念。”西安市民张奇奇说。

旁边的古籍文创展区,兼具艺术审美和实用价值的《古今图书集成》版茶具、酒具、书灯等文创产品同样吸引不少人关注。参观完展品后,一位游客感慨道:“这里的每一个文创产品都包含着历史底蕴,展示着民族文化。”

为了让传统文化走进大众生活,陕图与国家图书馆联合推出了多款文创产品。其中,《晚笑堂画传》典藏扑克牌仅2024年销量达3万多元。值得一提的是,本次丝博会期间,陕图文创作品“猫夹馍”受到不少外国友人喜爱。“我要把它带出去,让中国文创走向世界。”

人形机器人“炫技”引关注

本报全媒体记者 刘妍言

5月22日,第九届丝博会科技创新展上,会“炫技”的人形机器人刷新人们对具身智能的认知,频频驻足并拿出手机拍照。

记者来到诞生于咸阳高新区的伟景人形机器人“晓唯”面前,只见它“睁着”两个圆圆的眼睛在和观众对话,“我还不认识您,请问您叫什么名字?”经过一番寒暄,记者和“晓唯”熟络起来,再次见面时“晓唯”已能主动打招呼。

此外,“晓唯”在农业领域也表现突出。该公司销售总监周天介绍,“晓唯”的强项之一是智能采摘,它可以学习不同果蔬类型,以双目视觉生成3D空间信息,准确定位果实位置,实现采摘定位精度小于等于1毫米。还能识别果蔬类型,通过压力传感器,按照设定好的数值,实现采摘后经拿轻放。目前,该产品已经在河北省雄安新区智慧科技农业产业园投入使用。

“晓唯”全身有33个自由度,可以灵巧舞

动、自由随行,具备立体视觉、手眼伺服、运动控制和自动导航技术,为多场景提供解决方案。

几步之遥外,身高1.05米、机灵可爱的机器人“阿凡达”的目光随着人走动而跟随。它的头部和手臂区域设置触碰式感应区,接触后会有相应的回应。

“阿凡达”可以按照用户的使用场景,定制学习交流 and 互动体验内容。“诚迈科技陕西区域销售总监崔博谦介绍,这款智慧仿人教育机器人集智能交互、娱乐陪伴和教育教学于一体,实现了幼儿园、小学、中学、养老等多场景应用。

在隔壁展台,钛虎机器人科技有限公司带来的曙光T170A原型机,可供客户依据使用场景定制功能。该款人形机器人能智能区分一瓶可乐或矿泉水,从而精准抓取。“我们更注重发展机器人的功能性,为人们的生活提供便利。”该公司销售经理付小康说。

←在“秦风明粤会有时”展区,观众了解佛山狮头文化。
↓延安展区工作人员向观众介绍红色旅游。

本报全媒体记者 鲜康 摄



珍品汇长安 交流增互鉴

本报全媒体记者 刘妍言

5月21日,西安国际会展中心1号馆人来人往。尼泊尔出产的菩提手串发出脆响,来自摩尔多瓦的红酒香气四溢,乌兹别克斯坦手工制作的丝织品柔软细腻……多国珍品在此汇聚。

“舌尖上的丝路味道”“手心里的丝路记忆”“异域风情的生活体验”“丝路物产的地蕴勋章”四大板块互融互通……记者在现场看到,第九届丝博会丝路优品展正以一场跨越时空的物产对话,续写新时代的驼铃传奇。

在多彩地标·魅力陕西展区,越南客商品尝延安苹果“瑞香红”后表示,“口感很好,很甜!”他频频竖起大拇指。

延安因其独特的气候条件完全符合苹果生长的七项指标,被联合国粮农组织认定为苹果最佳优生区。一箱箱带有“中华人民共和国地理标志”的延安苹果,已成为中国果品行业的标志性名片之一,带着黄土高原丘陵沟壑的风土印记,走向亚洲和世界。

延安市果业研究发展中心副主任刘勤朝介绍,2024年,延安苹果种植面积达333万亩,产量500万吨,品牌价值92.45亿元。“延安苹果已经成了农民的致富果、幸福果。”他感慨道。

向前50米,云南保山小粒咖啡凝聚

着琥珀色泽。云南省商协会副秘书长苏倩雯介绍,“保山市隆阳区的潞江坝昼夜温差大,地理环境、水文条件适合咖啡豆生长,成为‘黄金咖啡带’。”当地已形成咖啡豆种植、加工、烘焙全产业链条,并带动“保山小粒咖啡”成为中国国家地理标志产品。

白俄罗斯人玛丽亚来到中国已十年,说着一口流利的中文,此次代表共建“一带一路”国家之一的摩尔多瓦参会。她在多彩地标·魅力陕西展区品尝富平羊奶芝士饼干、富平羊奶,“喝出了家乡的味道。”她笑着说。

联合国国际贸易中心(老挝展品)区,观众聚集在展台前品尝老挝白茶、熟茶。“口感比较特别,和平常喝的红茶、绿茶不太一样,是一种别样体验。”市民张先生和家人来参观,感受多元化的魅力。几步之外,广东观众董女士正在品尝埃塞俄比亚咖啡和俄罗斯鹿肉火腿。

扫码支付的提示音、互加联系方式的寒暄语……汇聚起46个国家和地区的文化精粹与商贸活力。一场场国际路演、采购对接,促进共建“一带一路”国家和地区全方位经贸投资合作,也让“畅享丝路品质新生活”的理念和实践走进百姓生活,奏起新时代的“驼铃”回响。

5月22日,第九届丝博会低空经济展现场人头攒动。西安国际会展中心3号馆内,以科技蓝与纯净白为主色调的榆林展区,不仅是榆林低空经济成果的展示窗口,更勾勒出这座能源城市转型升级的全新图景。

在陕西省支持榆林建设全国低空经济试验区的政策东风下,榆林正依托空域资源、机场群和丰富应用场景,全力抢占低空经济“新赛道”。

记者看到,展区内“1+5+N”的布局设计独具匠心。1个主形象厅全景呈现市域低空经济总体规划,5个县区独立展区各展所长,N个展品节点串联起从研发到应用的全产业链条。

陕西靖航顺通动力科技有限公司展出的JH-WP160-01涡喷发动机尤为亮眼。组合压气机与回流式燃烧室的创新设计,让这台发动机实现结构紧凑与高效节能的双重突破。“通过多项严苛地面测试,它能为中小型无人机提供稳定动力。”靖边低空经济产业园干事卜建博介绍,目前该发动机已进入市场推广阶段,有望重塑无人机动力格局。

榆林保通防务科技的无人机矩阵同样吸睛。烈刀-10巡飞弹兼具侦察与打击功能,已应用于区域巡逻;龙翎-20复合翼无人机凭借长航时、大载荷优势,让在陕北开展的地理测绘工作效率提升数倍;玄霄-9多旋翼无人机灵活穿梭于电力线路间,精准完成巡检任务;无界-430仿生无人机则凭借防护设计,可在复杂环境中自如作业。

新材料展区内,靖边的玄武岩纤维制品备受瞩目。依托当地丰富资源,玄武岩短切纱、连续纤维等产品实现从矿石到高端材料的跨越。这些高强度、耐高温材料,已逐步应用于航空航天与建筑加固领域,一条完整的新材料产业链正在形成。

本届丝博会上,榆阳区与西安因诺航空科技达成落户意向,拟建设无人装备生产基地,进一步完善“研发—制造—运营”全产业链。靖边无人机试验测试中心也持续发挥作用,为产业创新提供坚实支撑。

从传统能源基地到低空经济高地,榆林正以丝博会为跳板,加速产业转型升级。随着更多合作落地,这片土地有望成为西北低空经济发展的新引擎。

榆林低空经济展区亮点多

本报全媒体记者 郝佳伟

省总工会开展工匠人才交流休养活动

本报讯(全媒体记者 鲜康)5月19日至23日,陕西省总工会组织全省50余名工匠人才赴福建省厦门市开展交流休养活动。

此次活动组织三秦工匠、省总工会重点支持的劳模工匠创新工作室领衔人等参加。大家首先走进陈嘉庚故居,感悟嘉庚精神,厚植爱国情怀;走进中共福建省委、军委机关旧址,重温红色历史,用“红色基因”激发“红色力量”;赴国网厦门供电公司陈国信创新工作室交流学习,分享心得体会,激发创新活力。通过参观,大

家纷纷表示,这次交流休养活动增长了见识、交流了心得、收获了友谊,回去后将以更加饱满的精神状态投入到工作中,不辜负组织的期望。

据了解,从2021年开始,省总工会每年列支专项资金,组织工匠人才赴省内外开展交流休养活动,让更多优秀技术工人感受到来自“娘家人”的温暖,提升获得感、幸福感,激励越来越多的技术工人潜心钻研精技术、锤炼技能强本领,引导广大职工为谱写陕西新篇、争做西部示范作出新的更大贡献。

新闻直通车

陕建十一建七公司开展义剪活动

本报讯(通讯员 冯载江)5月20日,陕建十一建集团第七工程公司在孔家寨项目工友驿站举办“十年筑爱·温情相伴”主题义剪活动,为一线建筑工人、环卫工人、周边居民提供暖心服务。

活动现场,理发师根据工友需求精心设计发型,不少工友表示,驿站的服务既

解决了生活需求,更让异乡劳动者感受到城市的温情。作为服务城市建设者的重要阵地,工友驿站自3月首次开展义剪活动以来,已形成“每月一主题”的常态化服务机制。除理发外,工友驿站还定期组织健康义诊、法律咨询等活动,切实解决大家的实际需求。

长安大学举办教职工健步走活动

本报讯(通讯员 施梦)近日,长安大学工会在南北校区同时举办“喜迎党代会,阔步向未来”教职工健步走活动,全校2000余名教职工参加。

当前学校正处于加快推进“双一流”建设的关键时期,此次活动既是对“健康

中国”战略的生动践行,也是展现教职工良好精神风貌的重要窗口。活动结束后,教职工们精神抖擞地从起点出发,沿着精心设计的路线阔步前行。大家表示,要把活动中激发出的昂扬斗志转化为推动学校高质量发展的强大动力。

这里上下学安全感「拉满」

文图 本报全媒体记者 刘妍言

清晨6时45分,西安市公安局高新分局巡特警大队第一批24名警员列队集合,他们佩戴单警装备,2人一组整装待发。

随着一声指令,执勤队员邵坤、杜康驾驶警用摩托车驶向西安高新第一小学(以下简称高新一小)。到达校门外站定后,他们向值班室报告:“5月12日,巡特警大队高新一小护学警力已到岗,执勤情况正常。”高新区第十五幼儿园、高新区第十三小学、高新唐南中学等“护学”警力陆续报告。

西安公安高新分局巡特警大队以“护学”小切口,铺开安全守护“大网”,维护辖区治安,保障群众安全。

“空地”成一体

7时20分,高新一小校门外人流如织,接送孩子的电瓶车、机动车辆即停即走,指引声、嘱咐声、欢迎声交织成曲。“嗡嗡……”警用无人机低空掠过,“高新警航无人机提醒您,注意学生安全,请勿在校园门口滞留”的喊话声不绝于耳。“无人机起飞后保持巡航状态,实时监测校园周边街面情况。”公安高新分局巡特警大队民警唐子民对记者介绍。

50米开外的路口,2辆巡逻车机动待勤;距校门5分钟车程处,应急警力实时待命,按照“1分钟响应,3分钟到现场,5分钟处理完毕”的模式处理突发事件。

2023年9月以来,公安高新分局巡特警大队开展常态“护学”,日均出动警力100余人次。在上下学高峰期以2人一组固定岗、2人一组巡逻岗、1架无人机低空巡查、1组应急警力等相结合的形式,保障辖区学校师生安全。

除了地面力量,“空中警察”的加入为护学插上“智慧翅膀”。通过挂载的喊话器循环播放安全提示,利用高空视角更大范围发现隐患,为地面警力提供指示引导,警用无人机配合校园周边监控系统,实现了快速反应、精准用警,进一步确保校园环境安全。

公安高新分局巡特警大队将辖区划分为6个空中网格,并布建15处无人机自动化机场,43架警用无人机协同地面警力,形成“空地一体”防控体系。

警校多联动

高新区教育资源丰富,严干涉校涉生违法犯罪,是公安高新分局巡特警大

队长期以来的工作重点,“护学岗”正是公安高新分局巡特警大队广泛开展“护学”的一个缩影。巡特警大队以“请进来、走出去”的形式,与辖区学校保持良性互动,探索出“高新巡特警护校安园”模式。

公安高新分局巡特警大队定期举行警营开放活动,邀请师生参观营区,参与警营座谈交流。也会将“恐狼”防暴车、警用全地形摩托车等“硬核”装备开进校园,演练基本的队列操、擒敌拳,引导模拟排爆任务……

“孩子们参与的积极性很高,都想坐一坐防暴车,体验当警察的感觉。”高新一小少先队辅导员张小倩说。

为提升师生的自我保护意识和安全防范技能,公安高新分局巡特警大队还与学校保卫部门建立联动机制,警员兼任校外法制辅导员,并根据中小学和幼儿园的不同情况,定期进行安保器材使用、安全防范知识、反诈和预防校园霸凌宣传。

高新一小学生家长袁博表示,无论是看到他们在校门口的执勤,还是在校内普及安全知识,家长看在眼里,心里都是感激和信赖。

守护再升级

“我们将加强与辖区学校沟通,从学校的实际需求出发,进一步深耕警校共治,做实护校安园。”公安高新分局巡特警大队大队长行涛说。“高新巡特警护校安园”模式会在警校共治的前提下,不断调整优化,丰富充实,坚决守住校园安全底线,用心站好“护学岗”,全力撑好“平安伞”。

2024年5月,高新分局无人机警务实战化应用工作模式,被推选参评公安部、工信部联合开展的“公安领域机器人典型应用场景”,分局作为西北地区唯一入选的公安单位,参加了公安部现场评审,并入围全国10强。

未来,公安高新分局巡特警大队将积极探索无人机与日常警务的深度融合,与城市管理、建设规划、应急救援等职能部门协作共享,在街面巡逻防控、突发事件处置、110接警处联动、大型活动安保、侦查打击辅助、灾害事故救援等方面持续发力。

眼下,公安高新分局巡特警大队积极推进警校、警医、警社、警村、警企联动共治新格局,将平安的触角延伸到“神经末梢”,让安全防范的“同心圆”越画越大。

