

服贸会上看传统文化时代新表达 看圆明园“重生” 让非遗“潮”起来

新华社北京9月13日电(记者 杨湛菲 杨淑君)秋高气爽,秋阳正好。走进北京首钢园,2026年中国国际服务贸易交易会文旅服务专题展馆人潮如织:有人戴上MR眼镜,自九霄之上俯瞰圆明园的百年旧梦;有人在屏幕前轻点,须臾之间便“扮”上了穆桂英的京剧行头……

传统与现代在此相逢,古老技艺与现代科技彼此致意。中华优秀传统文化正以多元的时代新表达,在服贸会这一国际舞台上展现蓬勃生机,勾勒出文化服务贸易创新发展的鲜活图景。

数字技术深度赋能 打开时空之门

九洲清晏、蓬岛瑶台、天然图画、慈云普护……戴上特制的眼镜,圆明园四十景的画卷便以空中俯瞰、近景穿越、行进体验等多重视角展现在观众眼前。

现场工作人员介绍,这一展项是中央美术学院人工智能与数字文化遗产研究中心以《圆明园四十景图》宫廷院画为蓝本,结合样式雷图等历史文献,运用先进数字技术对画中建筑园林、山水植物等进行数字复原。

在今年服贸会上首次亮相的“三山五园时空数字沙盘”实景三维交互系统则帮助观众无需脱离现实环境,“飞”入畅春园等历史园林,在古今切换中看见很多已经消失的建筑与景观。

“这种技术的价值,正是让历史在真实空间中‘重生’。”北京水晶石视觉技术有限责任公司客户总

监柴斌告诉记者,这套系统将卫星影像、历史地图与园林复原数据统一到真实地理坐标中,可适配大屏、平板、VR等多种终端,可应用于博物馆、景区游客中心及文旅推介场景等。

跨界融合持续探索 搭建青春桥梁

非遗怎样“潮”起来?本土潮玩厂牌给出独具创意的答案。今年服贸会上,HERE奇梦岛携非遗联名产品亮相,将北京绢人、盘扣制作等技艺融入潮玩设计,在保留手工匠心的同时注入潮流表达,吸引众多年轻人打卡围观。

不仅如此,潮玩凭借轻巧的形态、亲民的价格,还成为传播中国文化的灵活载体。HERE奇梦岛公关经理翟笑千介绍,目前品牌产品已销往27个国家和地区,今年与香港珠江船务达成合作,将打造潮玩IP沉浸式主题航线、主题游轮,推动中国潮玩从“产品出海”迈向“体验出海”。

经典艺术也有了更多新形态。北京画院推出的“一花一世界——齐白石艺术数字沉浸展”通过三维建模、AI生成与专业艺术技法解析,将齐白石的水墨作品从二维平面延展为动态沉浸空间。

“我们专门分析了齐白石的构图、笔墨、设色留白等核心特征,确保数字内容尊重原作风格。”北京画院美术馆展览编辑杜雨欣说,展览聚焦对艺术家创作内核的传承,让观众在沉浸式打卡中感受传统水墨的魅力,拉近了年轻群体与经典艺术的距离。

沉浸交互体验升级 激发共情共鸣

微管科技带来的“可触摸的文化”柔性触觉VR沉浸体验套装吸引了不少观众排队尝试。佩戴上专属的柔性触觉反馈手套后,可以在虚拟场景中真实“触摸”数字文化内容。

记者戴上手套,去“摸”屏幕上的一只小鸟,感觉到手指上有震动感,麻麻的、酥酥的。现场一位年轻观众体验后兴奋地说:“以前看展只能看,现在居然能‘摸’到,太神奇了!”

京剧同样变得可亲可感。北京京剧院把戏台“搬”进展会现场,“梨园戏境”沉浸剧场让观众从静态观看变为步入情境;站在“粉墨幻容”“梅影绘裳”两项AI互动体验前,观众一键即可虚拟穿上戏服、勾勒脸谱。

观众张智凝刚拍完一张穆桂英扮相,兴奋地说:“设备操作很方便。我平常没怎么听过京剧,但觉得这些扮相很好看,想尝试一下。”作为服贸会“常客”,她觉得今年展会沉浸式的体验更多,文化味儿更浓。

一场场精彩的文化创新实践,在本届服贸会现场上演,印证着传统文化的强大生命力与时代创造力。借助服务贸易的广阔平台,中华民族的文化瑰宝打破静态展陈的边界,成为可感知、可参与、可消费、可传播的文化服务产品,在新时代新表达中彰显文化自信,为文化产业高质量发展注入持久动力。

“一张网一盘棋一体化”发展格局基本形成 中国算力平台实现一体化算力统筹监测

新华社北京9月13日电(记者 周圆)记者13日从2026中国算力大会上获悉,中国算力平台实现全国一体化算力统筹监测,我国算力“一张网、一盘棋、一体化”发展格局基本形成。

近年来,我国算力基础设施建设规模持续扩大、布局不断优化,同时也面临算力布局分散、资源底数不清、动态监测滞后、跨域

协同不足等挑战。在工业和信息化部指导下,全行业系统推进算力态势感知自动化监测体系建设。

中国算力平台是国家级综合性算力服务平台,目前已汇聚注册企业用户超万家,上架算力产品2000余项,接入各类大模型超300个,为广大开发者提供算力调用服务,累计沉淀数十亿条算力监测大数据。

中国信息通信研究院总工程师何宝宏介绍,中国算力平台有序推动了全国31个省份平台对接入网,建成统一规范、协同高效的全国算力态势感知监测体系,有效破除地域壁垒、打通数据孤岛,实现全国算力底数可摸清、态势可感知、运行可监测,推动算力建设从粗放式规模扩张向集约高效、全域协同跨越式升级。

告别排长队 看病有了“智慧操作”

“以前看中医,抓药、煎药都得排长队,现在有了智慧系统快多了,真方便!”

在南开区中医医院,以往不少仅依靠人工完成的工作,如今已交由智能系统高效运转。由中国联合网络通信有限公司天津市分公司与天津市南开区中医医院联合打造的“千兆光网赋能天津市南开区中医医院‘中医药传承创新发展示范试点项目’智慧中医医院建设及智慧中药房建设”项目,从全国近2万个参赛项目中脱颖而出,荣获全国总决赛三等奖。

2023年,天津市南开区成功入选中央财政支持的“中医药传承创新发展示范试点项目”,成为全国首批15家示范试点之一。项目建设围绕中医药传承

创新的核心场景,构建了覆盖诊前、诊中、诊后的全流程智慧服务体系,探索出一条区级中医院数字化转型的可行路径。

项目还通过“BI决策系统”对运营数据深度挖掘,为医院精细化管理提供数据支撑。项目以数据为核心,推动中医药服务模式从经验驱动向数据驱动跨

越转型。

截至目前,中国联通已累计服务全国50余家百强医院、超2000家医疗机构。项目形成的以云网融合为架构的智慧中医院建设方法论,为行业提供了可借鉴、可推广的“南开样板”。

记者 安元 通讯员 韩博宇 钟琪 图片由中国联通天津分公司提供



9月12日,演员在“同声歌祖国:薪火相传——澳门各界庆祝新中国成立77周年文艺晚会”上演出。
新华社发

超级稻30年带动全国水稻单产提升 不断刷新水稻高产世界纪录

新华社沈阳9月13日电(记者 武江民 胡璐)中国超级稻三十年暨种业高质量发展大会13日在辽宁沈阳举行。记者从大会了解到,1996年以来,全国超级稻育种工作持续推进,有力带动了全国水稻单产的提升。

超级稻是指产量高,同时兼顾品质和抗性,并经农业农村部认定的水稻品种。1996年,中国超级稻育种计划在沈阳正式启动,一代代农业科技工作者接续奋斗,不断刷新水稻高产世界纪录,大面积推广应用,为我国稳粮增粮提供了坚实支撑。