

# “数字遗产”如何催生新质生产力？

## ——专家学者共话数字时代文化遗产保护

新华社记者 魏梦佳 高搏扬 马晓冬

在北京中轴线北端，城市地标鼓楼和钟楼前后纵置、静静伫立。步入鼓楼，数字互动体验展“时间的故事”，让古建瞬间切换为全沉浸体验空间，在光影变幻中为参观者讲述古人的宇宙观和计时智慧，领略古老建筑与数字创意碰撞出的时尚火花。

这一数字技术赋能文化遗产的实践案例，在2024文化遗产保护数字化国际论坛上受到关注。连日来，在北京中关村国际创新中心，来自加拿大、意大利、希腊、韩国等20个国家和地区200余个文化机构、高校和企业的代表，围绕历史城镇、三山五园、数字石窟寺、人工智能、考古遗址、修缮与展演等多领域文化遗产保护的数字化探索分享经验。

新一轮科技革命和产业变革，正推动数字技术与文化产业深度融合。在数字化浪潮中，如何利用新技术新方法，做好文化遗产的传承保护、研究管理和展示阐释，成为与会专家学者热议话题。

借助数字交互技术，解读三星堆遗址出土重点文物的价值，体验面具彩绘复原、青铜鸟足神像虚拟拼装和青铜神树解构；通过数字技术和光影投射，让新疆龟兹石窟壁画跃动生辉，现身于北京首钢园三高炉；搭建线上展厅，让中国秦将兵马俑与希腊青年士兵俑进行跨时空“对话”；只需在手机上选择一款造型，利用机械臂3D打印技术，就可让机器人快速制作老北京糖画这一“舌尖上的非

遗”……论坛上，各种“数字遗产”应用精彩纷呈，让人大开眼界。

“数字技术的迅猛发展正深刻改变着我们的生活，也为文化遗产保护开辟了前所未有的广阔空间。”国家文物局副局长解冰在论坛上表示，近年来，以虚拟现实、大数据、人工智能为代表的新技术为文化遗产保护传承加速赋能，极大推动了文物事业的创新发展，让古老的历史文化遗产焕发出全新活力。

数字技术为传统文化的创造性转化、创新性表达插上翅膀，也让文化遗产更亲近、可感。英国社会科学院院士、国际欧亚科学院院士林琨在会上介绍其团队对江西的古城古村、书院碑刻等进行数字化复现的成果。通过考古和历史学研究，再利用数字技术，团队将白鹿洞书院内场景进行数字化呈现，展现千余年前书院内古人的学术活动。

“数字化是历史文化遗产保护的重要方式。”林琨说，游客来到书院，不仅能看到真实的建筑物，还能走进复原后的虚拟历史场景，甚至与数字人互动，“这对人们更好地理解当时的人类活动和人类社会的演变很有意义”。

“通过数字采集、数字存档，我们完成了圆明园1:1数字模拟搭建，在虚拟现实系统中呈现圆明园的时空变化，在遗址现场用数字投影技术为人们重现万园之园的盛景……”中国古迹遗址保护协会数字遗产专业委员会主任委员贺艳向与会

嘉宾介绍团队打造的“数字圆明园”项目。

在她看来，从传统工匠到拥有数字知识的新型人才，从过去笨重的测绘采集设备到今天轻便快速的大数据处理、人工智能分析，文化遗产行业正在数字化时代迎来新的机遇。“过去，许多科技企业认为文化遗产行业‘太小’，不愿进行专业研发，现在我们可以结合更好的应用场景，开展技术集成创新，在加强文化遗产保护利用的同时，也可形成全新业态和产业集群，促进经济增长。”贺艳说。

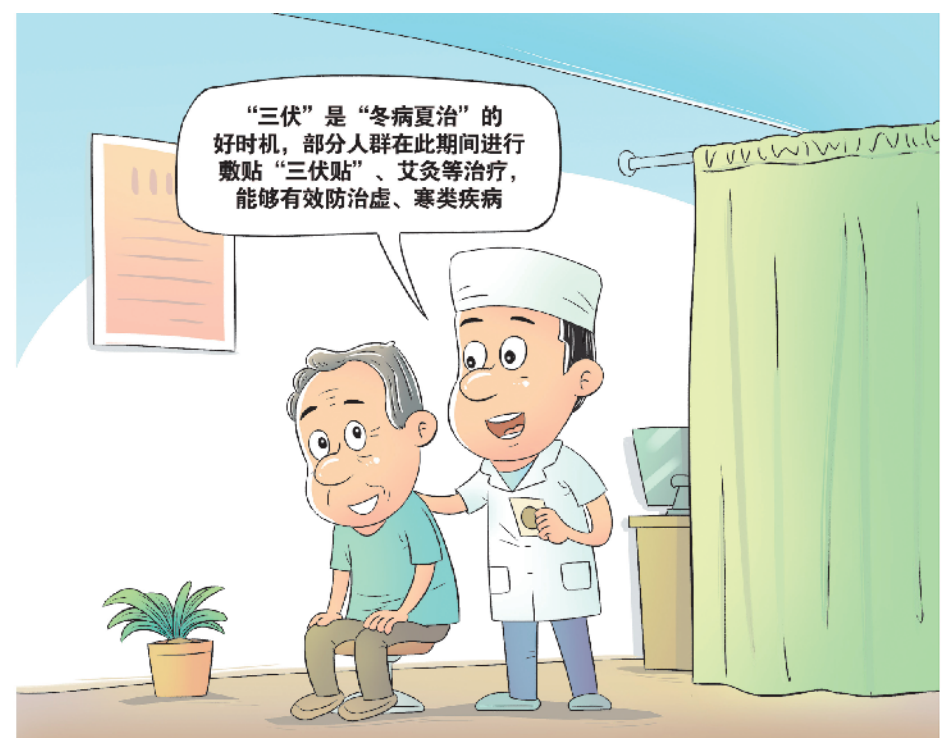
“文化遗产保护的数字化必须从挖掘文化遗产的价值内涵出发，在开展保护前提下进行活化利用，特别是要关注以人为本的场景活化。”清华大学建筑学院党安荣教授表示，要做好文化遗产的永续传承，文化遗产保护数字化工作还需要多学科、多行业、多部门的共同合作，以及多类型、多地区、多国别的相互借鉴。

此次论坛由清华大学、北京市海淀区人民政府、国际古迹遗址理事会数字遗产专业委员会联合主办。国际古迹遗址理事会数字遗产专业委员会主席、意大利都灵理工大学教授富尔维奥·里瑙多表示，中国一直致力于推动文明交流互鉴，并发挥重要作用，“中欧都拥有悠久璀璨的历史文明，在数字遗产方面加强交流合作极具意义”。

(新华社北京7月19日电)

(上接一版)中国党、政府对越中两党两国关系的高度重视，体现了习近平总书记对阮富仲同志的特殊感情，越方深受感动、深表感谢。阮富仲同志生前高度重视对华关系，为发展越中友谊付出巨大心血、作出巨大贡献。越方将继续阮富仲同志遗志，落实好越

中两党两国最高领导人达成的重要共识，坚持将发展对华友好合作作为越南对外政策的战略选择和头等优先，推动具有战略意义的越中命运共同体建设继续向前发展。蔡奇、王毅等参加吊唁活动。



“冬病夏治”好时机

新华社发 王琪 作

## 持续强化政治建设，营造清明政治生态

### ——清廉安康建设宣传标语

## 拍卖公告

受平利县兴隆镇人民政府委托，我公司在安康市公共资源交易中心网站 (<http://ak.sxggzyjy.cn/>)以网络竞价方式公开拍卖以下标的，现将有关事项公告如下：

- 一、拍卖标的：
  - 1号标的：位于平利县兴隆镇冠汝社区C区1幢101室，建筑面积849.85㎡，
  - 2号标的：位于平利县兴隆镇冠汝社区G区4号楼一楼101室，建筑面积451.10㎡，
  - 3号标的：位于平利县兴隆镇冠汝社区F区1号楼一楼101室，建筑面积486.37㎡，
  - 4号标的：位于平利县兴隆镇冠汝社区F区4号楼一楼101室，建筑面积342.35㎡。
- 二、拍卖时间及地点：于2024年7月29日下午16时00分至2024年7月30日上午11时00分（限

时竞价除外）在安康市公共资源交易中心网站 (<http://ak.sxggzyjy.cn/>)举行。

三、标的展示时间及地点：自本公告发布之日起至2024年7月29日，在标的所在地展示。

欢迎有意竞买者即日起前来咨询、实地查勘标的物，于2024年7月29日16时（以到账时间为准）前交纳竞买保证金1万元每标的到指定账户，在安康市公共资源交易中心网站进行网上报名申请，同时携带有效证件、竞买保证金交纳凭证到本公司办理线下竞买登记手续。

联系地址：安康市汉滨区西大街11号  
联系电话：0915-3216489 17809153393 梁女士

陕西昌盛永恒拍卖有限公司  
2024年7月19日

## 汉滨区县河镇人民政府 关于项目用地土地征收涉及地面房屋 及附属设施现状调查登记的通知

相关企业、个人(地面设施所有权人)：

依据陕西省人民政府《关于安康市汉滨区2014年度第七批次农用地转用和土地征收的批复》(陕政办批〔2014〕942号)，需对项目红线内县河镇姚河村一组集体土地进行征收。根据现状初步调查及村组指认，涉及红线内集体土地上除本村组村民所有的地面附着物外，涉及红线内集体土地(建)构筑物等设施暂无法确认所有权人。

为保障上述设施所有权人的合法权益和项目用地顺利推进，需对上述设施进行现状调查登记、确认，即为下一步补偿金额提供评估基础资料，也为确保7月底前完成清表工作。请上述设施相关所有权人在本通知发布之日起5个工作日内与单位相关工作人员联系，同时提供以下材料和提出书面意见(诉求)：

- 一、提供营业执照、法人身份证、项目立项、土地流转、租用协议等相关资料。
- 二、提供地面附着物、构(建)筑物等设施所有权证明材料。

逾期不提供相关材料、不提出书面意见(诉求)，本单位将指定一家评估公司会同村组、公证处等多方单位现场进行现状调查登记、确认、评估、留档，因此造成的相关损失将由所有权人自行承担。

联系人：张赛 电话：15909155793  
特此通知

汉滨区县河镇人民政府  
2024年7月16日

# “孝”的感染力！

## 百善孝为先，当孝心亮了一切都亮了。

中国精神文明网 中国广告协会

新文明网+公益广告 2023 第三季