●习近平总书记关切事●

中华文化瑰宝“向新记”

新华社记者

散落在广袤中华大地上的文化遗产，是中华文明绵延传承的生动见证。党的十八大以来，习近平总书记高度重视文化遗产保护工作，指出“历史文化遗产承载着中华民族的基因和血脉，不仅属于我们这一代人，也属于子孙万代”，强调“要把这些中华文化瑰宝保护好、传承好、传播好”。

文脉连绵，弦歌不辍。从科技赋能文化遗产焕新、人与文化遗产深度互动，到古老文化遗产讲述当代中国故事，文化遗产保护传承的科学理念日益深入人心，其承载的文化内涵更加可及可感。

科技赋能“延年益寿”

走进云冈石窟第9窟，脚手架上多台设备正监测石窟本体和微环境。20余名技术人员有的拿毛刷，有的拿注射器，还有的手持超声波测试仪，对石窟内厘米级的空鼓、裂隙、起翘等病害及其诱因进行“诊治”。

“修复并不是让文物恢复如新，而是帮助它们保持稳定、‘祛病延年’。习近平总书记强调，要十分珍惜祖先留给我们的这份珍贵文化遗产，坚持保护优先的理念。这也是我们文物工作者始终坚持的根本遵循。”云冈研究院文化遗产保护与监测中心工作人员孙波说。

如今，石窟寺预防性保养工作科技含量十足，应用稳定性强的新材料、无损检测的新设备，整个过程更科学、更安全。

薪火相传，功成共勉。云冈研究院数字化保护中心主任宁波介绍，云冈石窟的探索也为其他文化遗产保护工作提供帮助。例如，数字化保护团队曾帮助山西芮城永乐宫壁画实现三清殿巨幅《朝元图》1:1原真复制，不仅创造了国内最大体量的原大复制壁画，更使不可移动文物能够异地鲜活呈现。

“未来，多学科合作和新技术手段介入，将在文化遗产保护工作中发挥更大作用。”云冈研究院院长杭侃说。

千里之外，在三星堆博物馆文物保护与修复馆，游客透过玻璃墙可以清晰看到修复师们正使用仪器观察文物残片。大屏幕上，30多个分散的数字青铜残件逐渐聚拢、拼对，最终组合成一株2.88米高的完整的数字青铜神树。

“借助人工智能技术，一些暂时难以修复实体的文物实现了‘数字重生’。”三星堆博物馆副馆长余健介绍，对于一些文物来说，采用传统的物理加固方式复原，难度大、耗时长，文物本体也易损伤，先数字模拟复原更稳妥有效。

“通过全面扫描文物残片、数字建模，再在电脑上将文物拼接还原，跨越3000多年的文物再次亮相在世人眼前。”余健说，组合文物残件就像在拼接历史文明图景，“拼图越完整，就越能帮助我们了解三星堆文明的历史，帮助我们读懂文明绵延不绝的基因密码”。

【记者观察】习近平总书记强调，历史文化遗产是不可再生、不可替代的宝贵资源，要始终把保护放在第一位。无论是云冈石窟“科技问诊”，还是三星堆“数字重生”，都揭示出文化遗产保护的新范式：既要遵循“修旧如旧”的敬畏之心，也要善用科技手段破解实际难题。这种守正创新的保护理念，让沉睡的遗产真正“活”在当下、传之久远。

古今对话深入人心

“先做模具，再浇灌铜液……原来鼎是这样铸造的！”小学生王雨涵一边“铸器”一边兴奋地向同伴分享。

在陕西宝鸡青铜器博物院基本陈列“青铜铸文明”展厅中的“青铜工坊”，前来研学的学生们不仅能通过视频了解西周青铜器铸造的全过程，还可以亲手“铸”出属于自己的青铜器。

今年以来，已有全国各地1300多批次、15万余名中小学生来到宝鸡青铜器博物院参观。同时，青铜文物还“走出”博物院，“走进”校园课堂。

习近平总书记指出，“中华文明五千年，还要进一步挖掘，深入研究、阐释它的内涵和精神，宣传好其中蕴含的伟大智慧”。

博物院周秦文化宣讲队今年5月来到宝鸡高新第一小学，为四年级190余名学生讲授了一节有趣的金文课。围观3D打印的西周文物“何尊”底部铭文、用毛笔描摹金文字帖……在近距离感受的过程中，传承中华优秀传统文化的种子悄然在孩子们心中播下。

“我们希望依托丰富的馆藏资源，创新方式方法、讲好文物故事，激发全社会特别是青少年对伟大祖国和中华文明的热爱。”宝鸡青铜器博物院院长宁亚莹说。

伊水潺潺，亘古的风吹过龙门，也拂过“十三朝古都”洛阳城。

距龙门石窟不远的龙门古街上，《无上龙门》沉浸式三维影像空间让人一秒“入画”；热门打卡地洛邑古城景区内，“龙门金刚”从线上“走入”现实；来自全国各地的传统文化爱好者身着汉服，穿梭于老城、石窟之间……

“太震撼了，仿佛置身历史长河中，这13分钟，就像过了1300年。”来自山西太原的游客李明泽走出《无上龙门》体验馆，激动地说。

龙门石窟作为洛阳文旅“金字招牌”之一，持续激起新的时代涟漪。

“习近平总书记指出，文旅融合前景广阔，要推动文旅产业高质量发展，真正打造成为支柱产业、民生产业、幸福产业。”洛阳市文化广电和旅游局局长李振刊说，“总书记的话给了我们很大的鼓舞，当前，洛阳着力打造高品质古都文化体验区，龙门IP正与全市各大景区深度融合，持续丰富文旅消费场景。”

【记者观察】“把中华优秀传统文化一代一代传下去”，习近平总书记的嘱托，激励文化遗产保护领域工作者不断探索文化传承新路径。这些探索的价值不仅在于请文物“开口说话”、让历史“触手可及”，更搭建起古今对话的桥梁——文化传承已从单向输出变为双向奔赴，情感共鸣正在激活文化基因，千年智慧照进现代生活，愈发深入人心。

破壁出圈绽放魅力

遍布全城的150多处老窑址、108条老里弄，与6万多家制瓷作坊、陶溪川文创街区交相辉映，构成了景德镇的古镇新韵。

中国陶瓷博物馆展品“沉思罗汉”表情包在网上流行，御窑博物馆馆藏修复件文物“明成化素三彩鸭形香薰”开发出各类“网红”文创……在景德镇，一件件博物馆里的陶瓷作品在现代语境中找到“认同感”，以诙谐有趣的方式被年轻人关注，掀起传播、购买热潮。

千年窑火，点燃了创业者的热情。

“我们先在陶溪川摆摊卖瓷板画，因为创意独特很受欢迎，被园区选入了中心展厅‘邑空间’，并安排专业主播帮我们卖作品，现在每个月都有万元左右收入。”从黑龙江来到景德镇创办陶瓷工作室的“95后”王南浩说。

2023年，习近平总书记在景德镇陶阳里历史文化街区考察时指出，要集聚各方面人才，加强创意设计和研发创新，进一步把陶瓷产业做大做强，把“千年瓷都”这张靓丽的名片擦得更亮。

如今，新生事物的引入、新鲜血液的注入，让古老瓷都在传承中“潮起来”，悠久的陶瓷文化被更多人了解。

曾经“养在深闺人未识”的文化遗产，以年轻化的表达、创新的精神为更多人知晓，也逐渐凭借独特魅力走出国门、走向世界。

以敦煌石窟、藏经洞出土文物等为研究对象的敦煌学发轫于20世纪初。20世纪80年代，“敦煌在中国，敦煌学在国外”的说法刺痛着中国学者的心。一批学者奋起直追，随着《敦煌研究文集》等一批学术成果涌现，“敦煌学在国外”的局面被扭转。

在全球学者的共同努力下，敦煌学这一“国际显学”更具生机。“学者们更加注重开展跨学科研究，以全球史的眼光观照敦煌，聚焦古代丝绸之路多元文明交流互鉴。”中国敦煌吐鲁番学会会长、北京大学教授荣新江说。

前不久，第四届文明交流互鉴对话会在敦煌启幕，再现丝路文明交汇融合盛景。外国嘉宾近距离欣赏了莫高窟洞窟壁画、彩塑艺术后纷纷表示：“尊重不同国家的文化，欣赏不同国家的文明，是当今世界各方平等对话的前提，敦煌为更好的对话提供了样本。”

【记者观察】习近平总书记指出，老祖宗传下来的优秀传统文化，我们要继续攥在手里，与时俱进，让它发扬光大。千年古韵融入当代脉搏而生生不息，亦在构建人类命运共同体中彰显智慧。从瓷都新面貌到敦煌新视野，创新传播的故事告诉我们，文化遗产的当代价值，不仅在于守护历史的原真，更在于激活其与时代共鸣的精神内核。

（新华社北京6月14日电）

伊朗对以色列的反击有多大规模

新华社记者

以色列13日凌晨对伊朗发动大规模空袭，当晚伊朗发起反击。14日，双方继续相互发动空袭。伊朗对以色列的反击规模有多大？以色列军事行动有何动态？美国有何反应？

伊朗反击规模有多大？

伊朗伊斯兰革命卫队13日晚发布公告说，伊方当晚发起“真实承诺3”行动，对以色列军事中心、空军基地等目标进行反击。以色列国防军13日晚说，伊朗当晚向以色列发射大量弹道导弹，以空军执行拦截和打击任务。

据以色列媒体14日上午报道，伊朗已对以色列发动五轮导弹袭击。

伊朗伊斯兰革命卫队高级军官14日说，伊方的反击击中了以色列至少150处目标，包括内瓦提姆空军基地、奥夫达空军基地，以及位于特拉维夫市附近的泰勒诺夫空军基地。伊方说，前两个基地设有指挥控制中心和电子站中心，是以色列对伊朗“侵略”的发起点。

另据美国媒体报道，伊朗13日晚对特拉维夫的导弹袭击击中了以色列国防军总部办公地和一处核研究中心。美国福克斯新闻频道记者称其在现场看到“以色列国防军总部大院里的建筑被击中”。以色列官方未回应这些报道。

以色列媒体14日援引救援部门和多家医院消息报道说，伊朗的导弹袭击已导致以方3人死亡、150余人受伤。

以色列消防救援局13日晚说，伊朗对以色列发动导弹袭击后，以消防部门接到大量求救电话，消防队主要前往特拉维夫和拉马特甘两个地区救援。特拉维夫遭到大面积破坏，拉马特甘有建筑物受损，两个地区均有人员被困废墟。

以色列军事行动有何动态？

自13日凌晨开始，以色列对伊朗多地发动大规模空袭，轰炸伊朗核设施和军事目标，造成大量人员伤亡。

以色列军方说，以军13日空袭了在首都德黑兰南部的伊斯兰革命卫队指挥总部、伊朗第二大城市伊斯法罕附近的纳坦兹核设施、伊朗中部什叶派圣城库姆附近的福尔道核设施等目标。

据以军方消息，以军炸死伊朗武装部队总参谋长穆罕默德·巴盖里、伊斯兰革命卫队总司令侯赛因·萨拉米等20余名伊方高级军事指挥官及9名核科学家。

伊朗媒体13日报道说，据非官方统计，以色列当天对伊朗德黑兰省发动的空袭已造成78人死亡、329人受伤。另据伊朗媒体14日报道，以色列13日上午空袭伊朗首都德黑兰一栋居民楼，造成包括20名儿童在内的至少60人死亡。

美国有何反应？

当地时间13日，美国总统特朗普接受路透社电话采访时说，他事先知道以色列将袭击伊朗。“我们什么都知道。”特朗普说：“不过，他们（伊朗）还可以达成协议，为时不算太晚。”

4月以来，美国与伊朗就伊朗核问题举行了五轮间接会谈，但未取得实质性进展。第六轮会谈原定于6月15日在阿曼举行。

据伊朗官方媒体14日报道，伊朗外交部发言人巴加埃表示，伊朗尚未确定是否参加与美国的下一轮谈判。

美联社13日援引匿名美国官员的话报道说，美军战斗机正在中东地区上空巡逻，以保护美国人员和设施。美国海军已指示能够防御弹道导弹的“托马斯·哈德纳”号驱逐舰驶往东地中海，另一艘驱逐舰也将前往待命。

美国和以色列匿名官员13日告诉美国有线电视新闻网（CNN），美军在帮助以色列拦截伊朗导弹。特朗普13日接受CNN电话采访时说：“我们当然支持以色列，显然如此，支持程度前所未有。”

（新华社开罗6月14日电）

（上接第一版）

哈萨克斯坦“一带一路”专家俱乐部主席布拉特·苏丹诺夫说，当前国际形势变乱交织，中亚五国与中国走出一条睦邻友好、团结协作的新路，为地区和平发展不断注入稳定力量，期待习近平主席此行进一步深化双方政治互信，把中国—中亚合作提升到新高度。

务实合作“双向奔赴”

对于乌兹别克斯坦记者协会费尔干纳州分会主席穆罕默德忠·奥比多夫来说，今年4月29日是个意义重大的日子。这一天，中吉乌铁路位于吉境内段的三座隧道开工建设，标志着该项目正线工程进入实质性施工阶段。“这是一件意义非凡的大事！”作为媒体人，奥比多夫一直关注着中吉乌铁路项目进展。

奥比多夫说，中吉乌铁路是三国元首亲自推动的共建“一带一路”合作标志性工程，将有效加强货物流通和人员流动，切实改善乌、吉以及中亚其他国家民生。“期待习近平主席此次出席第二届中国—中亚峰会，与中亚国家领导人一起推动更多合作，共享发展机遇。”

路，是改变，也是希望。2100多年前，汉代使者张骞出使西域，打通横贯东西的古丝绸之路，打开了中国同中亚友好交往的大门。2013年在哈萨克斯坦，习近平主席首次提出共建“丝绸之路经济带”倡议，新时代的丝路画卷就此铺开。中国同中亚五国如今已实现共建“一带一路”合作文件签署全覆盖，务实合作硕果累累。

2023年，首届中国—中亚峰会为双方合作开辟新前景。双方互联互通日益密切，经贸往来持续升温，互利共赢合作跑出“加速度”：中哈原油管道安全稳定运营，中吉别迭里口岸实现阶段性通车，中国多地常态化开行中亚班列，中国与中亚国家贸易总额连创新高……

吉尔吉斯斯坦奥伊奥尔多专家倡议中心主任伊戈尔·舍斯塔科夫认为，中国加强“一带一路”倡议同中亚国家发展战略协调对接，极大助力中亚国家现代化建设。他期待，在习近平主席出席第二届峰会期间，中亚国家与中国达成更多务实合作项目，为中亚发展赋予新动能。

土库曼斯坦《金色世纪》报社社长梅拉特·别克穆拉多夫说，中国积极同中亚国家共享绿色发展经验，双方在水电、风电、光伏等项目建设上成果显著，为地区可持续发展提供助力。“期待以习近平主席此行为契机，中国与中亚国家挖掘更多创新合作增长点，推动双方务实合作向更高水平迈进。”

“中亚国家和中国传统友谊深厚，发展理念相近，这为双方开展合作、携手发展提供了支撑。”在哈萨克斯坦国家科学院院长阿克尔别克·库里什巴耶夫看来，中亚国家与中国的合作是“双向奔赴”。哈国家科学院正与中方机构积极开展可持续发展技术合作项目，库里什巴耶夫也因此更加忙碌。“期待聆听习近平主席在第二届峰会上提出面向未来的发展倡议，推动中亚国家与中国实现共同繁荣。”他说。

“让心贴得更近”

“中国，是我的第二故乡，永远在我心中。”哈萨克斯坦青年伊斯密尔·道罗夫（中文名马文轩）曾在陕西中医药大学留学，如今在阿斯塔纳一家中医诊所工作。新冠疫情期间，在华留学的马文轩主动请缨支援抗疫，他的一句“我是外国人，但不是外人”感动无数中国人。2022年1月在中国同中亚五国建交30周年视频峰会上，习近平主席讲述了马文轩的故事。

“能被习近平主席在讲话中提到，我非常激动，这是很大的荣誉。”马文轩说，“中亚国家和中国是好邻居、好朋友，我相信习近平主席此行将为双方传统友谊增添更多新内涵，让双方人民的心贴得更近、手握得更紧。”

千年古道，万里驼铃，谱写出浩浩长歌，见证中国与中亚国家间世代友好。近年来，中国与中亚在人文领域交流有声有色：中国—中亚国际人文旅游专列（西安—阿拉木图段）化身“流动的文化交流长廊”，“健康快车中塔防盲合作中心”点亮塔吉克斯坦眼疾患者康复希望，敦煌研究院专家前往中亚多国考察交流……

哈萨克斯坦文化和信息部副部长叶夫根尼·科切托夫说，首届中国—中亚峰会为中亚国家与中国的文化交流带来新机遇，“我们怀着激动心情迎接第二届峰会，期待习近平主席此行进一步促进双方文化互动，为人文交流注入新动力”。

近年来，“中国热”“中文热”在中亚国家持续升温，中国与中亚国家全方位加强教育务实合作，中国已成为中亚国家学生留学的主要目的地之一。鲁班工坊、孔子学院等教育合作项目蓬勃发展，为传承中国和中亚友谊培育着青春力量。

“中国—中亚机制已成为促进各方实现可持续发展和互利共赢的重要平台，”塔吉克斯坦技术大学副校长劳夫·尤拉洪佐达说。设于塔吉克斯坦技术大学的鲁班工坊近两年迅速发展，为塔工业化现代化进程培养了大批人才。尤拉洪佐达说，期待习近平主席此访进一步拓展中亚国家与中国合作，推动更高水平教育文化交流。

乌兹别克斯坦政治观察家图拉加诺夫表示，相信习近平主席此行将持续促进中亚国家与中国青年间的互动，厚植中亚国家与中国世代友好的民意基础，使绵延数千年的传统友谊焕发新的活力。（参与记者：赵宇 李奥 江宥林 张继业 缪晓娟）（新华社阿斯塔纳6月14日电）

6月13日，在河北省唐山市丰润区燕山路街道欣园社区，剪纸艺人葛英在展示剪纸作品。6月14日是文化和自然遗产日。

新华社发（朱大勇 摄）

我国侵入式脑机接口进入临床试验阶段

新华社上海6月14日电（记者董雪 张泉）近日，中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心联合复旦大学附属华山医院与相关企业，开展了侵入式脑机接口的前瞻性临床试验。这标志我国在侵入式脑机接口技术上成为继美国之后，全球第二个进入临床试验阶段的国家。

受试者是一位因高压电事故四肢截肢的男性。受试者2025年3月植入该脑机接口设备以来，系统运行稳定，术后至今未出现感染和电极失效的情况。仅用2周至3周的训练，受试者可以借助脑机接口系统下象棋、玩赛车游戏，达到了跟普通人控制电脑触摸板相近的水平。

脑机接口通常根据设备与大脑组织的接触程度分为侵入式、半侵入式和非侵入式三类，其中侵入式采集信号质量最好，难度也最大。

记者采访了解到，中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心赵郑拓研究员团队及李雪研究员团队研制生产的脑机接口系统，由一个硬币大小的脑控植入体和两条细若游丝的电极组成。电极连接在植入体上，电极粗细仅约发丝的百分之一，植入体直径为26毫米、厚度不到6毫米。

植入该系统不用整体贯穿颅骨，而是在大脑运动皮层上方的颅骨上“打薄”出一块硬币大小的凹槽用以镶嵌设备，再在凹槽中打一个5毫米大小的穿刺孔。

华山医院团队在术前运用脑功能成像技术，为患者大脑运动皮层绘制出详细功能“地图”，手术时借助高精度导航系统实现电极精准植入。

实时在线解码是脑机接口技术的关键环节。赵郑拓表示，团队研发了在线学习框架，实现神经解码器的动态优化，可以在十几毫秒的窗口期内完成神经信号特征提取、运动意图解析及控制指令生成。

下一步，项目团队会尝试让受试者使用机械臂，后续还将涉及对机器狗、具身智能机器人等复杂外部设备的控制。

《个体工商户登记管理规定》将于7月15日起施行

新华社北京6月14日电（记者赵文君）市场监管总局14日对外发布《个体工商户登记管理规定》，规定将于7月15日起正式施行。这将进一步规范个体工商户登记管理，保护个体工商户合法权益，促进个体工商户高质量发展。

据介绍，这一规定是在《促进个体工商户发展条例》《中华人民共和国市场主体登记管理条例》及其实施细则的基础上，针对个体工商户独特的法律属性和经营特点，结合近年来登记管理工作中遇到的新问题，对个体工商户的登记管理规则进一步细化完善。

规定细化和完善了登记规则，明确了个体工商户登记管辖范围，个体工商户应当向其经营场所所在地登记机关申请设立登记；仅通过网络开展经营活动的平台内经营者申请登记为个体工商户，应当向经营者住所所在地的登记机关申请设立登记。

同时，规定细化了个体工商户住所和经营场所登记规则，个体工商户可以在其登记机关辖区内申请登记一个或者多个实体经营场所；仅通过网络开展经营活动的平台内经营者申请登记为个体工商户，可以将电子商务平台提供的网络经营场所登记为经营场所。此外，规定健全了退出机制，完善了个体工商户注销制度，增设了另册管理制度。

在优化服务方面，规定明确了个体工商户跨区迁移的，登记机关应当按照规定做好信息对接、档案迁移等工作。个体工商户投资设立或者参股企业的，应当以其经营者作为股东（投资人、合伙人）。规定了个体工商户变更经营者或者转型为企业可以通过变更登记的方式，并明确了具体条件、程序、申请材料等。明确了经营权继承的相关要求和材料规范，为个体工商户传承、打造“百年老店”提供制度支撑。

印度航空部长：

黑匣子已找到 坠机事故调查报告3个月内公布

据新华社新德里6月14日电 14日，印度政府首次就12日在古吉拉特邦艾哈迈达巴德机场附近发生的坠机事故召开新闻发布会。印度航空部长拉姆·莫汉·奈杜14日在发布会上说，涉事客机的黑匣子已于13日下午找到，将在3个月内公布坠机事故调查报告。

据印度媒体14日报道，坠机事故遇难人数已升至274人，其中确认有33名地面人员。

优化供电服务 保障用电质效

国网辽源市城郊供电公司锚定提质增效，以“高效办成一件事”理念贯穿供电服务全过程，以可靠电力保障为地方经济发展注能。靠前服务，筑牢项目建设“电力引擎”。成立专项服务团队深入企业一线，以“三超前+定制方案”服务模式压缩办电流程时限，精简审批环节，成功助力北方碳纤维等3个重大项目按期投运。精准施策，点亮降本增效“节能灯”。组建专业分析团队，深度剖析重点用户用电数据，量身定制节能方案，指导企业科学调整用电策略。月均为用户节省用电成本5.5万元，切实为民营企业发展减负赋能。扎根乡村，绘就乡村振兴“电力画卷”。针对蔬菜水果大棚基地，推行“保姆式”服务，台区经理提供“一对一”专属保障，常态化开展农时农事供电设施巡检，消除用电安全隐患，对农灌台区开展拉网式安全特巡，全方位保障农业生产用电质效。（才丙尧）

本报通讯地址 长春市高新区火炬路1518号 邮编130015 社办公室88600010 编务办公室88600333 夜班编辑室88600578 广告主任室88600727 88600700 广告部88600007 88600008
吉林日报发行处咨询电话 88601818 广告许可证号(95)128号 吉林日报社印刷厂承印
今日4版 零售1.00元
吉林日报常年法律顾问：广东华商(长春)律师事务所