

和音

书写更多新时期的「鼓岭故事」

人民友好是中美关系行稳致远的基础，两国人民的双向奔赴是中美关系发展的动力源泉。中美双方应书写更多新时期的“鼓岭故事”，推动两国关系稳定、健康、可持续发展

“鼓岭故事表明，只要有善意和相互交流的意愿，我们的友谊就能生生不息”“美中两国携手合作不仅造福两国人民，也对世界有益”“我们要共同续写两国人民友好的故事”……在近日举行的2024鼓岭论坛上，中美两国嘉宾重温鼓岭故事，共同从习近平主席亲自推动中美民间友好交流的实践中汲取精神力量，凝聚中美民间友好交流的共识，助力走出一条新时期中美正确相处之道。

跨越百年的鼓岭故事，承载着中美两国人民的真挚情感。32年前，人民日报发表题为《啊，鼓岭！》的文章，讲述了美国加德纳夫妇对中国一个叫“鼓岭”的地方充满眷恋与向往的故事，时任福州市委书记习近平看到该文后立即邀请加德纳夫人访问鼓岭。2012年，时任国家副主席习近平访美时，在美国友好团体举行的欢迎晚宴上讲述了鼓岭故事，对“两国间有更多的各界人士共同加入到中美友好事业中来”寄予厚望。2023年以来，习近平主席先后向“鼓岭缘”中美民间友好论坛和2024年“鼓岭缘”中美青年交流周致贺信。习近平主席亲自关心、亲自推动中美民间交往，让百年鼓岭故事不断焕发生机。

“鼓岭代表着民间友谊的力量，是一段跨越时空、超越国界的和平、理解和善意的传承。尽管语言、文化不同，两国人民依然可以跨越隔阂，建立起深厚的友谊。”2024鼓岭论坛现场，美国“鼓岭之友”召集人穆言灵的视频发言引发与会嘉宾共鸣。回望过去，中美关系发展虽历经风雨，但两国民间的友好交往从未中断，为促进双边关系发展发挥着独特的积极作用。历史充分表明，人民友好是中美关系行稳致远的基础，两国人民的双向奔赴是中美关系发展的动力源泉。无论是血与火铸就的“飞虎情谊”，还是打破坚冰的“乒乓外交”，还有跨越百年的“鼓岭情缘”……中美关系史是一部两国人民友好交往的历史，过去靠人民书写，未来更要靠人民创造。

中美关系希望在人民，基础在民间，未来在青年，活力在地方。去年11月，习近平主席在旧金山出席美国友好团体联合欢迎宴会并发表重要演讲，阐述人民友好对中美关系发展的重要意义，引发热烈反响。一年多来，习近平主席的一封封贺信、复信温暖成长，一次次会见、讲话情真意切，推动两国人民多来往、多交流。艾奥瓦州的老朋友和小朋友，“鼓岭之友”“飞虎队”的传承者，美国的市长、学者、工商界人士，跨越太平洋建起沟通的桥梁，书写中美人民友好的新故事。为扩大中美两国人民特别是青少年一代交流，习近平主席在演讲中提出“中方未来5年愿邀请5万名美国青少年来华交流学习”。迄今已有近1.5万名美国青少年通过该项目来华交流访问，种下两国人民友谊的种子。第六届中美友城大会、中美湾区对话、第四届中美农业圆桌论坛、2024年中国—加州经贸论坛等机制活动成功举办，为中美民间交往增添新的活力。

中美双方共同搭建更多人文交流的桥梁，才能为两国关系持续改善发展注入更大动能。今年11月，习近平主席同美国总统拜登在秘鲁首都利马举行会晤。习近平主席强调，中方致力于赓续中美人民传统友谊的愿望没有变。中方近日宣布对包括美国在内的多国全面放宽优化过境免签政策，还将继续在签证、直航、支付等方面推出便利人员往来、促进人文交流的举措。美方应同中方相向而行，为两国民间交往和人文交流搭建更多桥梁、铺设更多道路，为两国人民多走动、多来往、多交流提供便利。

鼓岭故事穿越历史至今仍在回响，千年柳杉见证着中美人民友谊的续写与传承。中美双方应进一步拉紧人民的纽带、增进人心的沟通，书写更多新时期的“鼓岭故事”，推动两国关系稳定、健康、可持续发展。

本版责编：邹志鹏 赵益普 郑翔

德国莱比锡国际文物保护、修复和改造博览会聚焦文物修复技艺传承

“文物保护与修复行业期待更多年轻人加入”

本报记者 徐馨

“没有石匠就没有古迹保护。历史遗迹修复离不开专业化的石匠和石雕艺人。”在不久前举行的德国莱比锡国际文物保护、修复和改造博览会上，德国石匠协会会长西比尔·特拉温斯基强调，传统技艺是文物保护和修复的基石，德国许多行业协会高度重视手工艺人才的培养。

据介绍，德国石匠协会已成立75年，下设石匠和雕塑行业职业培训中心，专为年轻人提供技能培训，目前德国约有800名青年石匠。德国木匠协会历史更加久远，至今仍保留着年轻手艺人出师后要离家漫游3年零1天的传统，以积累工作和生活经验。

今年是德国莱比锡国际文物保护、修复和改造博览会创办30周年，此次展览吸引了20多个国家和地区的近500家展商参展，呈现出跨学科合作、多机构联合特点，呼应当前文物保护与修复行业对多学科人才及全社会参与的需求。

踏入展厅，耳边不断传来敲打声、锯木声，许多石匠、木匠学徒正在现场展示各种手工技能，并邀请观众参与互动。来自德国萨克森州的一名小学生向记者介绍，萨克森州各级学校注重通过跨学科教学融入与文物古迹有关的内容，并从1998年以来持续推进“学校认领古迹”的计划，以增进青少年对保护文物古迹的认识。目前，德国不少学校通过课程设置和项目设计，培养青少年保护文物古迹的意识和责任感。

汇集德国53个手工业协会的德国手工业中央协会持续推出各类课程为年轻人提供专业技能培训。德国手工业中央协会文化负责人提特斯·克克尔表示，当前文化遗产领域仍有61%的公司面临熟练劳动力严重短缺问题，文物修复技艺需要传承发展，“文物保护与修复行业期待更多年轻人加入”。德国文物修复者协会副会长斯文·陶伯特呼吁更多手艺人走进学校课堂，和年轻人分享从事文物保护与修复工作的亲身感受、传授专业技能，为未来积蓄人才。



上图：德国年轻学徒展示手工技艺。左图：展会现场，德国小学生介绍学校参与的古迹保护项目。以上图片均为本报记者徐馨摄

目前，德国的专业委员会、基金会和学校共同为文物保护与修复提供长久战略支持。德国古迹保护基金会是德国最大的民间古迹保护组织，平均每年支持600个项目。与此同时，德国国家古迹保护委员会负责组织有关遗产保护领域的研讨与对话，推动出版相关学术成果，并对德国古迹保护政策产生影响。德国联邦环境基金会具体资助与自然环境息息相关的文化遗产保护项目，如支持班贝格大学对德国10个历史建筑群进行有关重金属污染的调查。

技术加快迭代创新，不少企业也积极投身于文物保护与修复相关技术的研发。瑞士诺夫森公司创始人马丁·施魏策展示了该公司和瑞士伯尔尼大学合作开发的激光清洁技术，这一技术已应用于瑞士国家重要文化遗产名录下的布格多夫城堡修复。“激光清洁可以精确、温和地清除历史建筑上的污

垢，减少对古迹的影响，是可持续的保护方案。”德国奥塔克公司开发的新一代太阳能屋顶瓦让历史建筑也能使用光伏建筑一体化技术。“这项技术采用超低电压，大大降低了安全隐患，其外观也适用于历史建筑的翻新使用。”公司首席执行官凯·布恩多克对记者说。

中方机构和企业积极参展。山西省古建筑与彩塑壁画保护研究院与山西博物院以“文化遗产多学科交叉修复实践”为主题在展会上介绍实践经验，带来的崇善寺剖切模型展示了传统榫卯结构特色，吸引许多观众驻足欣赏。专注于美术馆和博物馆专业照明的瑞益光电科技有限公司，以其技术创新性和产品的高质量在德国、葡萄牙、西班牙等市场打下良好基础。创办人高美勤对记者表示：“公司每一款产品都有自己的国际专利，并赢得了海外客户的积极认可。”（本报德国莱比锡电）

新研究：人工心脏或有助患者心肌细胞再生

新华社北京12月22日电（记者李莹）美国《循环》月刊日前发布的新研究显示，部分植入人工心脏的患者心肌细胞可以再生。这一发现将有助开发治疗甚至治愈心力衰竭的新方法。人体骨骼肌在受伤后有显著再生能力。如果踢球时撕裂了肌肉，可以休息以促使肌肉愈合。

但成年人心肌细胞的年再生率只有约0.5%。研究表明，心肌细胞在胎儿期积极分裂，但它们在人生后不久就基本停止分裂，以便将能量投入不间断泵血工作中，没有时间休息。

目前治疗晚期心力衰竭的常用方法是植入人工心脏。这种人工心脏名为左心室辅助装置，可

帮助心脏泵血。

美国亚利桑那大学和瑞典卡罗琳医学院等机构的研究人员将左心室辅助装置植入心力衰竭患者体内后，收集了这些患者的心脏组织，并追踪测定其是否含有新生成的细胞。结果发现，约有25%的植入人工心脏的患者心肌细胞可再生。

研究人员解释说，左心室辅助装置绕过心脏，将血液推入主动脉，使心脏基本可以得到休息，这种休息可能有助患者心肌细胞再生。

冬季到陕西来看雪

陕西省文化和旅游厅推出冰雪旅游精品线路

今年冬季，陕西省文化和旅游厅以“冬韵陕西·雪泉共舞”为主题，串联陕西各地优质冰雪资源，集中展现“三秦四季”的独特魅力，推出冰雪旅游精品线路，包含冰雪旅游、温泉旅游、生态旅游、乡村旅游、体育旅游、康养旅游、民俗旅游等内容。陕西文旅

惠民平台面向全国游客推出多项冬季优惠活动，登录注册后可享受陕西全省文化演出、旅游景区、非遗文创等最低五折优惠，诚邀全国广大游客前来体验陕西自然胜景与人文韵致，开启“冬游陕西”之旅。

一、线路名称：“冬韵陕西·雪泉共舞”冰雪旅游精品线路。

二、推荐理由：陕西的冬季，流淌着诗意与浪漫。游客可以欣赏雄奇险峻的秦岭山脉，体验滑雪与温泉的“冰与火之歌”，穿越陕西北部的冰雪世界，探寻冰雪奇境和红色记忆，感受冰天雪海的壮美。冬游陕西，观冰雪胜景、沐天然温泉、看长安灯展、听激昂秦腔、过陕味大年、品三秦美食，邀您亲身领略巍峨壮丽的自然美景和千年民俗的文化魅力。

三、沿线城市：渭南市—西安市—咸阳市—铜川市—延安市—榆林市—宝鸡市—汉中市。

四、具体线路：渭南华山冰雪世界—渭南华

山御温泉—西安华清御温泉—临潼悦椿温泉—西安热雪奇迹滑雪场—西安翠华山滑雪场—咸阳必捷滑雪场—铜川照金国际滑雪场—铜川溪山胜境景区—延安国际滑雪场—榆林波罗古堡滑雪场—宝鸡御龙湾温泉—宝鸡太白鳌山滑雪度假区—汉中龙头山滑雪场—汉中紫柏山国际滑雪场。

五、特色冰雪活动：华山冰雪嘉年华、翠华山冰雪嘉年华、“三秦四季 雪趣铜川”铜川冰雪旅游季活动、延安冬季冰雪旅游活动、“趣味横山·冰雪波罗”文化旅游活动、宝鸡冰雪旅游季、汉中冰雪嘉年华活动等。

六、沿线旅游节点：渭南华山景区、渭南中华

郡景区、西安曲江大雁塔·大唐芙蓉园景区、西安城墙·碑林历史文化景区、咸阳郑国渠景区、咸阳袁家村、铜川溪山胜境景区、铜川薛家寨景区、延安革命纪念馆景区、延安黄河壶口瀑布旅游区、榆林红石峡生态公园、榆林波罗古堡景区、宝鸡太白山景区、宝鸡中华石鼓园、汉中龙头山景区、汉中紫柏山国家森林公园等。

数据来源：陕西省文化和旅游厅



扫码登录陕西文旅惠民平台 领取优惠券

渭南华山景区

汉中龙头山滑雪场

铜川照金国际滑雪场

榆林波罗古堡滑雪场

西安华清御温泉酒店

宝鸡太白鳌山滑雪度假区

汉中紫柏山国际滑雪场

西安翠华山滑雪场

铜川薛家寨景区

广告