

石头上的文明对话

——写在2026石窟寺保护国际论坛开幕之际

本报记者 任翔宇

一批特殊的客人，为了一个共同的主题，要到大同来。他们从柬埔寨、阿富汗、意大利、印度、尼日利亚来，也从北京、上海、兰州、敦煌、重庆来。9月21日至22日，2026石窟寺保护国际论坛将在大同举行。

这些来自10余个国家、国际组织和国内石窟寺的保护专家学者，研究对象五花八门：吴哥的古迹、巴米扬的谷地、拉利贝拉的岩凿教堂、阿旃陀的壁画、莫高窟的游客、大足的石刻……把他们聚到一起的，是同一件事——石头。

这场国际会议，为什么开在云冈？因为这群人就是要用理论和数据、经验和实例，讨论怎么才能让石头上的那些凝固史诗、文化痕迹、艺术呈现，在更长时间里保存完好。

石头也会“老”

在所有文物类型里，石窟寺保存得最久，也最脆弱。它们大多凿在山体的砂岩、石灰岩上，靠着一层岩壁的遮蔽，扛过了一千多年。真正让它们生病的，往住是水。

北方的石窟，面对的也是水带来的麻烦。云冈研究院的相关负责人告诉记者，大同昼夜温差大，冬天岩石缝里的水反复结冰、融化，雕饰表面便一层层剥落。随着气候的变迁，降水量的变化，一

云冈的答卷

云冈石窟在中国石窟寺里的位置，有点像一块“标准试片”。它开凿在砂岩上，又处在北方大陆性气候区，温差、冻融、风沙、降水，一样不缺。上世纪，云冈的洞窟水患和危岩体问题一度相当严重。

这几十年，云冈走的是一条从“抢险”到“预防”的路。危岩体加固、防排水、保护实验室建设，一项一项往前推。到今天，水患与危岩体问题已得到有效治理，保护的重心转向预防性保护、精细化维护和数字化保护。

最能说明问题的，是凝结水。石头

文明的会客厅

把这场会开到云冈，还有一层更深的理由。1500多年前，云冈石窟本身就是一场“国际会议”的产物。

北魏定都平城，也就是今天的大同。凿窟造像的工匠里，有西域来的，有中亚来的，有印度来的，也有中原的。犍陀罗的衣纹、秣菟罗的体态、中原的线条，在武周山下的石壁上融成了此前没有过的样子。作家余秋雨那句

一场会议 一座城

这场论坛对大同意味着什么？

2020年5月，习近平总书记在云冈石窟考察时指出，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。此后，《关于加强云冈文化遗产保护和

为什么是云冈

为什么是云冈？

因为这里的石头有故事，这里的城市有答案。这场论坛，将搭建起跨国界、跨领域、跨学科的学术平台，凝聚国际国内力量，共同探索石窟寺保护科学理念和方法路径，秉

些老窟冒出了新的渗水点。

论坛的议题，几乎是照着这些难题排的。专题报告“气候变化下石窟寺保护与技术创新”这一场中，一半发言都在讲水：中国文化遗产研究院副院长李黎讲石窟寺的水害问题与治理，上海大学教授黄继忠讲石窟文物内部凝结水预防性保护，陕西文化遗产研究院严绍军讲潮湿地区砂岩石窟渗水病害，南京理工

的病，常常不是从外面淋进来的，而是从里面渗出来的。岩体内部的水汽在温差驱使下凝结在雕刻表面，看不见，摸不着，却在一点一点侵蚀着1500多年前的那道微笑。

最近5年来，云冈陆续实施了罗汉堂周边及龙王庙沟洞窟抢险加固、第1至3窟间危岩体加固及防排水、第3窟危岩体抢险加固（二期）、吴官屯石窟抢险加固等多项文物保护工程，消除了洞窟结构性安全隐患，提升了整体稳定性。云冈还联合高校开展“石窟文物内部凝结水监测与治理关键技术研究”，被列为山西省级科技

“从这里走向大唐”，大同人特别爱引用，说的就是那个年代的气象。

云冈从诞生那天起，就是文明交流互鉴的产物。它不是一座封闭的石窟，而是一座开放的文博场馆。

这一次到会的境外学者，研究的也多是世界遗产。柬埔寨APSARA国家主管机构的CHEA Sarith讲吴哥古迹保护，阿富汗学者带来巴米扬谷地的调查报告，

创建云冈学的实施意见》出台，文物保护、学科建设、学术研究、文化交流、文旅融合五大工程相继落地，云冈研究院组建运行，云冈学从一门地方学问走进了国家视野。

一场两天的论坛，能留下什么？

留下的不仅仅是一场又一场的报告，一批又一批的论文，一次又一次握过的手。更重要的，是让全世界进行石窟寺保护的人知道：中国，有这样一座城市，愿意为石头下这样的功夫。

路径的同时，也必将为全球石窟寺保护利用高质量发展激发新活力、注入新动能。

这场会议开在大同，是世界对云冈的一次提问，也是云冈对世界的一次作答。

大学刘小波讲气候变化下我国石窟寺保护面临的问题与应对策略。还有阿富汗学者带来的一份调查报告，问的是巴米扬谷地居民对气候风险的认知。

石头的事，说到底还是人的事。

重大专项“揭榜挂帅”项目。这一次，上海大学教授黄继忠带来的报告题目，正是《石窟文物内部凝结水预防性保护关键技术——以云冈石窟为例》。把云冈当作案例，讲给一屋子国内外同行听，是因为云冈的答案，很有代表性。

数字化是另一条线。云冈研究院宁波的报告叫《石窟寺数据治理与体系建设的云冈实践》。“数据治理”四个字听着枯燥，解决的问题却很实在：几十年积累的测绘、影像、监测数据，怎么存、怎么调、怎么在半个世纪后还能打开？让石头“永生”的第一步，是先把它变成数据。

意大利罗马第一大学的学者讲四川砂岩的表面加固，印度学者讲守护阿旃陀的当代挑战，尼日利亚的Bekeh Ukelina讲奥古尼凯洞穴系统的社区守护。

处境不同，难题各异，指向的却是同一个命题：当下的世界，该如何对待祖先留下的石头？论坛的第三个专题，叫“石窟寺保护与国际交流”，这个话题放在云冈讨论，再合适不过。

留下的不仅仅是一场又一场的报告，一批又一批的论文，一次又一次握过的手。更重要的，是让全世界进行石窟寺保护的人知道：中国，有这样一座城市，愿意为石头下这样的功夫。

留下的不仅仅是一场又一场的报告，一批又一批的论文，一次又一次握过的手。更重要的，是让全世界进行石窟寺保护的人知道：中国，有这样一座城市，愿意为石头下这样的功夫。