山西忻州对佛光寺文化景观实施整体性系统性保护

山寺相依，守护历经千年的“对望”

本报记者 刘鑫焱 郑洋洋

R解码
文化遗产系统性保护

“近山婉婉，远峦环护，势甚壮”——80多年前，梁思成先生见到位于山西省忻州市五台县的佛光寺时，留下这样的描述。

佛光寺，始建于北魏，隋末唐初已初具规模，是第一批全国重点文物保护单位，也是世界文化遗产五台山的重要组成部分。东大殿建于唐大中十一年（公元857年），是中国现存最早、规模最大的木构建筑之一。

“佛光寺的珍贵，还在于寺与山水相依共生。”山西唐代木构建筑保护研究中心主任胡俊英说，“现在从东大殿向外看到的景观，已历千余年。为了守护历经千年的‘对望’，我们持续推动佛光寺文化景观整体性、系统性保护工作。”

一条高速公路，多了道弯

佛光寺东大殿坐东朝西，东、北、南三面环山，西面视野开阔。站在殿内向西看，视线穿过斑驳板门与苍松，但见青山连绵，看不到一处电线杆、现代楼宇和晋北地区常见的风机。

原本从大殿向西看，会看到一条在建的高速公路。

“这条高速公路，原规划是笔直的。改道后的路，从朝山最高处山脊线西侧通过，多了个半圆形的弯。”五台县委宣传部部长宣子杰对比着地图上的虚实线介绍，“这个弯，不是地质条件所迫，而是为这处古建的山水环境特意让出来的。”

这条路是繁峙县至五台县高速公路，全长近65公里，通车后可直达佛光寺。“原方案不触及文物保护范围与建设控制地带，而且从程序上是完全合规的。但公路距离建设控制地带边界仅90米，一旦建成，路桥、车流清晰可见，会对佛光寺文化景观的整体性造成损害。”宣子杰说。

为了科学评估工程对景观的影响，当地召集多领域专家论证，依托三维实景模拟比对视域，量化视觉干扰。多方权衡后达成共识：改线！

线路向西改线5.5公里，取消岩头互通及收费站，避让景观协调区。“新线路多修了约7.6公里，增加了一座3.88公里的特长隧道，总投资也增加了，但保护了佛光寺的文化景观。”宣子杰说。

一部地方性法规，划定边界

“保护范围内不是不能建设，但要严格管控。”胡俊英说，“如果没有刚性边界，靠一事一议协商，更多是事后监督、整改，保护很难及时、长久，且成本更高。”

这项管控准则被固化为地方性法规。2025年5月1日，《忻州市佛光寺文化景观保护条例》施行，确定管控区以东大殿为中心、以山脊线为界，覆盖约84平方公里，保护面积是原来文物保护范围的125倍、建设控制地带的20倍。

长久以来，佛光寺保护重心集中在大殿构件、彩塑壁画等文物本体。这部条例首次把整片山水视域纳入了刚性保护范畴。

在84平方公里范围内，当地邀请来自故宫博物院、中国城市规划设计研究院和天津大学等单位的专家学者，给佛光寺文化景观建立了一套可复核、可追溯的数字化技术体系，对文化景观进行日常监测。

“我们布设了8个固定观测点，模拟人站在大殿高台的视线高度，常态化比对视域变化，做到早发现、早制止、早处置。”胡俊英告诉记者，“通过开展三维实景模拟，我们对各类改迁方案做多维度校验，量化视觉影响，以可视可测可评手段筑牢技术支撑，确保工程符合‘不可见’要求。精准确定保护范围和管控重点，为项目规划建设提供科学依据。”

佛光寺整体景观的数字底座，是所有新建项目的“预审沙盘”。任何规划落地前，都先导入模型做视觉模拟，推演从东大殿望去是否可见。



佛光寺及周边环境。 山西唐代木构建筑保护研究中心供图

一张保护网络，全域护境

条例落地，很快迎来实战考验。雄忻高铁配套电网原走线横穿佛光寺景观视域。“一边是服务于国家重点工程雄忻高铁的供电工程，一边是国宝的历史风貌，两难摆在面前。”五台县委主要负责人说。

2025年7月，500千伏忻州北—阳泉电网铁塔进场施工。项目的立项早于条例，建设却是在条例颁布之后进行的。因此，铁塔立起第三天，当地对照新规果断下发停工函。

“风机已存在多年，电网线路立项审批在先，不少参建方觉得难以理解。”五台县文化和旅游局负责人李玲说，“但条例中12项禁止行为的第一条，就是‘进行危害佛光寺文化景观安全或者破坏景观、地形、地貌的建设活动’，且施工发生在条例实施之后，就要遵守条例。”

2025年11月8日，国网提交含286个塔基坐标的优化方案，中国城市规划设计研究院团队逐点开展视觉模拟复核，以“可视可测可评”的技术方式，落实条例“不可见”管控要求。

除此之外，在佛光寺西北侧，原有18个90米高的风机，站在大殿高台清晰可见，也全部纳入复核清单。忻州市政府成立迁改专班，反复推演走线方案。

“要为历史负责，不能留下遗憾。”五台县委主要负责人介绍，当地前后召开18次专题推进会，对4条线路、32个杆塔全部迁改，同时调整莲花山风电项目12座风机点位。

今年3月，当地监控到一处铁塔违规移位，前期核验点位隐蔽，施工方私自偏移600米闯入视廊。发现当晚，铁塔就被依法完成拆除。

从“一间殿”拓展为“一座山、一条视线”，从“守物”走向“守境”，忻州将佛光寺文化景观保护工作纳入国土空间规划，形成闭环保护体系。

站在东大殿高台向西望去，落日沉沉，霞光漫漫，山寺相依的画面，一如千年前。

展示金融科技“走出去”成果

微众银行、微众科技参展香港金融科技周

本报记者 李霞

日前，“香港金融科技周2026”在香港会议展览中心举行，本届活动以“金融科技枢纽：连接世界、共建未来”为主题，围绕“AI（人工智能）+”“金融+”“全球拓展”三大方向展开。继2025年参展后，微众银行、微众科技今年再次参展，集中展示数字普惠金融实践、金融科技创新成果、数字金融和数字基础设施解决方案。

此次参展，微众银行、微众科技以金融科技为纽带，展示中国领先的数字金融创新与香港国际化平台的协同发展，为中国金融科技“走出去”提供实践样本。

围绕大众客户和小微经营主体的多元化需求，微众银行推出“微粒贷”“微业贷”“微众银行财富+”“微车贷”等产品，累计服务超过4.5亿个人客户，申请贷款的企业客户超过840万家。

数字化是微众银行拓展普惠金融服务广度和深度的重要支撑。据介绍，该行自主研发基于全分布式架构的银行关键系统，单日金融交易峰值超过14.7亿笔。目前，微众银行已落地超过100项人工智能垂直应用、90多名数字员工，AI已应用于营销、风险管理、客户服务和运营管理等领域。通过将技术能力融入业务流程，该行持续提升金融服务的可得性、便利性和适配性，更高效地响应个人和小微企业需求。

作为微众银行科技子公司，微众科技扎根香港，深度参与深港协同创新，助力粤港澳大湾区数据、技术、场景与产业资源双向流通，助力中小企业“走出去”。本次展会上，微众科技展示了深港跨境数据验证平台等成果，该平台已覆盖24家机构和13个应用场景，累计完成超过5万笔验证，助力跨境信贷融资24亿港元，为超过1万名香港居民提供跨境医疗影像验证服务。

下一步，微众科技将依托香港国际化优势，推动成熟金融科技能力与不同市场需求有效衔接，深化与共建“一带一路”国家的交流合作，为当地数字金融基础设施建设和普惠金融发展提供支持。

展望未来，微众银行将继续聚焦个人和小微企业金融需求，以科技创新提升普惠金融服务质效；微众科技将进一步深化深港协同和国际化发展战略，助力香港巩固国际金融中心地位、加快建设国际创新科技中心，为扩大金融高水平开放、服务共建“一带一路”和构建新发展格局贡献力量。

本版责编：曹怡晴 肖 遥 董映雪



浙江义乌 一城小商品 万里通非洲

今年是中非开启外交关系70周年，也是“中非人文交流年”。11月7日，以“经贸繁荣 文化互鉴 伙伴共赢 民心相通”为主题的2026中非经贸和文化论坛在浙江省义乌市举办。如今，时常集聚于义乌的采购商来自120多个国家和地区，常驻外籍客商达3.8万名，非洲客商的规模持续增长。一座城市与一片大陆的故事，写在一笔笔订单里。


义乌国际商贸城

货通非洲，小商品铺开大市场

义乌国际商贸城是全球最大的小商品批发市场，汇聚26个大类、210多万种商品。来自非洲国家的采购商活跃于义乌全球数贸中心、义乌国际商贸城、义乌国际生产资料市场等专业市场，将日用百货、五金家电、纺织服装、数码产品、太阳能光伏储能设备等商品销往非洲市场。

在非洲，义乌中国小商品城“品牌出海”矩阵不断落地生根。Yiwu Market分市场在安哥拉、坦桑尼亚陆续开业，助力义乌商家货通非洲，Yiwu Selection品牌集合店非洲首店落地肯尼亚，集合数千款义乌好货。非洲头部跨境B2B电商平台Egatee也在义乌布局对非业务，构建互利共赢的中非数字贸易生态。非洲大宗项目投资展示中心已有21个非洲国家入驻，覆盖矿石贵金属、工业原料、油脂坚果、经济作物等品类，促进中非双方企业快速匹配资源、达成合作。

热度写在数字里。2025年，义乌对非出口额1414亿元，同比增长28.4%，约占全国对非出口额的8.78%。今年1月至9月，义乌对非出口额1359.03亿元，同比增长30.18%，越过1300亿元台阶。目前，义乌对非洲国家年出口额超10亿元的已达24个，尼日利亚、加纳、坦桑尼亚、埃及、肯尼亚居前列。

好物入城，好政策架起快车道

在义乌，非洲元素随处可见。塞内加尔的拉菲草帽、马达加斯加的工艺品、肯尼亚的手工木雕以及南非碧根果、埃塞俄比亚咖啡豆等优质农产品，已成为国内消费者的购物车“常客”。今年5月1日起，中国对53个非洲建交国全面实施零关税举措。2026年1月至9月，义乌对非进口额137.7亿元，同比增长103.7%；自举措落地至9月底，义乌口岸受理自非进口享惠报关单665票，货值5.55亿元，减免税款1.45亿元。

义乌既是非洲好物进入中国市场的门户，也是转口再出发的集散地。埃塞俄比亚的咖啡生豆从吉布提港上船，经宁波或上海进入义乌综合保税区，保税状态下仓储、烘焙，再走进国内市场或转口第三国。依托义乌综合保税区和义乌保税物流中心，数百家跨境电商企业在此集聚，进口商品涵盖7万多个品类。义乌海关创新开展跨境电商零售进口组套试点业务，相同税率的商品可以直接进行组合申报，贴近跨境电商平台需求。今年前三季度，义乌跨境电商进口货值达237.79亿元人民币，同比增长28.18%，网购保税进口商品清单量突破1亿单，规模保持全国第一。

文化交往，从做生意到交朋友

经济贸易走得快，文化交往也要走得深。依托摩洛哥义乌丝路学院，义乌面向北非国家培训超5000人次，“跨境电商直播”职业技能考场落地海外，推动中国职业技能标准本土化落地。“把大学建在市场上”的办学模式，让一批批非洲青年成长为熟悉选品、验货、物流和清关的跨境贸易从业者，也成为义乌创业故事的传播者。2026中非经贸和文化论坛期间，中非文化丝路交流月等活动也将陆续展开，让中非友好的种子在商城生根发芽。

贸易往来的背后，是人员的往来。义乌将居留许可、签证延期、政策咨询、跨境结算等高频事项下沉到市场、社区、园区，形成15分钟涉外服务圈，全省首个外商综合服务平台“义境”APP集成126项服务事项。一批精通双语、熟悉商贸规则的外籍志愿者与本地调解员组成搭档，采用“以外调外、以外助外、以外联外”的方式调解跨境贸易纠纷。800余名国际志愿者活跃在市场与社区，帮助客商融入这座城市。今年以来，义乌已登记来自非洲的境外人员超11万人次，散居常住的非洲客商来自49个国家。

从货通非洲到好物入城，再到民心相通，义乌与非洲国家的往来，正从生意走向情谊，从相遇走向相知。跨越山海的携手同行，将写下更多新故事。

数据来源：义乌市融媒体中心

·广告·