

遗产与保护研究

RESEARCH ON HERITAGES AND PRESERVATION

2018 Vol.3 No.10

文物三维模型的研究 进展及其发展挑战

三维模型数据能够在不对文物造成损伤的情况下，将所采集的文物信息转换为数据模型，为文物遗产保留高精度的数字化档案。随着三维模型数据在文物保护中的普遍应用，其安全性愈发重要，数字水印的版权控制成为文物保护的前沿技术和有效手段。在数字考古时代，只有保障数据安全问题，保护版权利益的创作者，使数据共享和广泛应用的三维模型的文化遗产，才能促进文物保护的可持续、良性发展。

侯妙乐，赵思仲，杨 溯，胡云岗：文物三维模型虚拟修复研究进展、挑战及发展趋势
李自典：走向公众：口述史在非物质文化遗产研究与保护领域的作用
李春青，戴菲菲，刘国刚：北京法源寺历史街区东莞会馆建筑保护与再利用研究
欧阳杰：民国时期中意飞机制造厂的规划建设及其建筑遗存研究

“万方数据——数字化期刊群”全文收录期刊 ●
《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊 ●
《中国学术期刊网络出版总库》收录期刊 ●
CNKI 系列数据库收录期刊 ●
本刊已通过国家新闻出版广电总局学术期刊认定 ●

《遗产与保护研究》编辑委员会

Editorial Committee of Research on Heritages and Preservation

编委 (Editorial Board Members) (按姓氏笔画排序)

丹 青	吕 舟	刘 祯	刘伯英	刘泽林
刘临安	刘嘉麒	刘耀忠	安来顺	孙 华
杜晓帆	李 军	李 高	李文华	闵庆文
张 杰	陈耀华	苑 利	范 周	周 俭
侯卫东	顾 军	高丙中	郭黛姮	萧 放
曹幸穗	葛承雍	詹长法		

遗产与保护研究

(月刊 2016年创刊)

第3卷 第10期 2018年10月

Research on Heritages and Preservation

(Monthly, Started in 2016)

Vol.3 No.10 Oct. 2018

主编	李文华	Chief Editor	LI Wenhua
副主编	林 舒	Deputy Editor-in-Chief	LIN Shu
编辑部主任	杨 砾	Editorial Director	YANG Li
编审	孙陆青	Senior Editor	SUN Luqing
责任编辑	梁 卉	Responsible Editor	LIANG Hui
	李汝倍	Responsible Editor	LI Rubei
邮箱	heritages@sina.cn	E-mail	heritages@sina.cn
编辑	洪林林	Editor	HONG Linlin
	董 佳	Editor	DONG Jia
	荣 莉	Editor	RONG Li
	朱学渊	Editor	ZHU Xueyuan
	胡东旭	Editor	HU Gongxue
编辑部电话	010-64883716/3522; 010-56263524; 010-58400079	Editorial Department Tel	010-64883716/3522; 010-56263524; 010-58400079
邮箱	ycybhyanjiu@126.com	E-mail	ycybhyanjiu@126.com
营销中心电话	010-64882124	Marketing Center Tel	010-64882124
网址	http://www.hapcn.com	Web	http://www.hapcn.com

主管单位	中国机械工业联合会	Superintended by	China Machinery Industry Federation
主办、出版、发行单位	北京卓众出版有限公司	Sponsored by	Beijing Prominion Publishing
协办单位	北京科学技术期刊学会	Associated by	Beijing Society for Science Periodicals
支持单位	北京鸿业国际文化传媒有限公司		Beijing Hongye International Culture Media Co., Ltd.
编辑部地址	北京德外北沙滩一号院16 信箱	Editorial Department Address	Mailbox 16, No.1 Beishatan
	邮编: 100083		Dewai Beijing 100083, P.R.China
印刷	北京华联印刷有限公司		C&C Joint Printing Co.,(Beijing) Ltd.

广告发布登记: 京朝工商广登字20170064号 出版日期 每月28日 定价: 30元
国内统一连续出版物号 CN 10-1353/K 国际标准连续出版物号 ISSN 2096-0913
邮发代号 80-864



欢迎关注微信公众号

ISSN 2096-0913



9 772096 091187

专题策划: 文物三维模型的研究进展及其发展挑战

- 文物三维模型虚拟修复研究进展、挑战及发展趋势…………… 侯妙乐, 赵思仲, 杨 溯, 胡云岗 (1)
文物三维模型数字水印与版权保护…………… 刘浩宇, 姜利利, 侯妙乐, 胡云岗 (11)

理论与方法

- 走向公众: 口述史在非物质文化遗产研究与保护领域的作用…………… 李自典 (17)
非物质文化遗产传承中内在认同体系构建研究…………… 和丽春, 张 巍, 高 姗 (21)
工业遗产与工业遗产档案概念辨析及关系梳理…………… 尚海永 (24)
因势利导, 循水成景——浅析古典园林中的雨水利用…………… 张 楠, 魏非宇 (28)
浅析如何确保文物维修工程中的原真性——以虎门炮台旧址第二期修缮工程为例…………… 许 鹏 (34)
纸质文物保护修复的传统方式与现代技术…………… 饶媛兰 (39)

保护与管理

- 北京法源寺历史街区东莞会馆建筑保护与再利用研究…………… 李春青, 戴菲菲, 刘国刚 (42)
历史城区真实性保护技术探索与创新——景德镇窑砖砌体结构保护…………… 陈 雪, 兰昌剑 (49)
民俗摄影在非物质文化遗产保护中的价值体现——以延平樟湖蛇崇拜民俗为例…………… 龚宝辉 (54)
基层文物保护工作的思考…………… 李阁宏 (57)
新型城镇化进程中历史文化遗产的保护与传承——以晋城市为例…………… 张胜林 (60)
细菌纤维素在文献保护中的应用…………… 张 铭 (64)
福建畲族非物质文化遗产保护传承研究…………… 雷宝燕, 石晓岚 (67)

展示与利用

- 历史文化街区的价值认定与拓展研究——以岳阳洞庭南路历史文化街区整治更新规划为例…………… 王 健, 李 婷 (71)
浦东航运遗产现状调研及其保护再利用策略研究…………… 钱 壮, 竺 迪, 曹永康 (78)
近现代建筑遗产的保护与利用——以福绥境大楼为例…………… 李瑞华, 吴 聪, 杨一帆 (89)
国内非物质文化遗产博物馆现状研究…………… 郭文豪, 张笑楠, 马 英 (94)
陇中地区堡子的价值与保护利用——以镇兴堡为例…………… 骆 凯 (98)
博物馆文物陈列与文物保护意识问题的分析…………… 崔俊多 (102)
文物建筑保护利用的理念探索——以郑州市为例…………… 宋文佳, 闫 俊 (105)
博物馆文化创意产业的发展现状和对策——以江西省博物馆为例…………… 邱玲菁, 朱丽梅, 颜 丹, 吴晓英 (108)
郑州工业遗产的保护与利用…………… 庞倩华 (113)

遗产观察

- 民国时期中意飞机制造厂的规划建设及其建筑遗存研究…………… 欧阳杰 (116)
当代汉地佛教建筑模式探析…………… 闫 伟, 蔡佳振 (122)
晋阳、邺城出土的北齐陶硃制作工艺的比较研究…………… 李 彤, 谭 琛, 马志强, 周 翔, 周 华 (126)
浅谈泉州古建筑的保护与利用…………… 盛荣红 (130)
“春水”纹饰与辽金生态观念…………… 孙立梅 (133)
浅析基层曲艺在公共文化服务中的作用…………… 伊忠德 (136)
金沙江流域民间文化——以会东县傈僳族嘎且且撒勒舞为例…………… 李明康 (139)
艺术形式与精神表达——新柏拉图主义美学视域内的拜占庭艺术遗存初探…………… 关家敏 (142)
新形势下文博事业发展…………… 张燕妮 (146)
试论历史文化名城朱仙镇的遗产价值及发展策略…………… 徐 静 (149)
宜昌市三游洞摩崖石刻地质环境调查与评估…………… 李 青 (152)
明长城沿线驿站选址特征研究——以宣府镇为例…………… 王 珊 (160)
陕北明代夯土长城雨蚀破坏发育过程的模拟研究…………… 姚 雪 (165)
豫西地区窑院式民居建筑特色探析——以河南省孙都村民居为载体…………… 孙 立, 祝新明, 田紫娟 (170)

动态信息

(20, 41, 63, 112)

Special Subject Planning: Research Progress and Development Challenges of Three-dimensional Models of Cultural Relics

Research Progress, Challenges and Development Trends of Virtual Restoration of 3D Model of Cultural Relics.....	HOU Miaoale, ZHAO Sizhong, YANG Su, HU Yungang (1)
Research on Heritage Digital Watermarking and Copyright Protection.....	LIU Haoyu, JIANG Lili, HOU Miaoale, HU Yungang (11)

Theoretical and Method

Towards the Public: the Role of Oral History in the Field of Intangible Cultural Heritage Research and Protection.....	LI Zidian (17)
Construct the Internal-Recognition System about the Intangible Culture Heritage Inheritance.....	HE Lichun, ZHANG Wei, GAO Shan (21)
The Concept Discriminate and Relationship Combing on the Industrial Heritage and Industrial Heritage Archives.....	SHANG Haiyong (24)
Follow the Trend, Follow the Water—Analysis of Rainwater Utilization in Classical Gardens.....	ZHANG Nan, WEI Feiyu (28)
How to Ensure the Authenticity of Cultural Relics in the Site Maintenance.....	
——Taking the Second-phase Renovation Project of the Humen Fort as an Example.....	XU Peng (34)
The Tradition and Modernity of the Protection and Restoration of the Paper Cultural Relics.....	RAO Yuanlan (39)

Protection and Management

Research on Protection and Reuse of Dongguan Guilhall Building in Fayuan Temple Historic District, Beijing.....	LI Chungqing, DAI Feifei, LIU Guogang (42)
Exploration and Innovation of Authenticity Protection Technology in Historical Districts.....	
——Brick Masonry Structure Protection of Jingdezhen Kiln.....	CHEN Xue, LAN Changjian (49)
The Value of Folklore Photography in the Protection of Intangible Cultural Heritage.....	
——Taking Yanping Zhanghu Snake Worship Folk as an Example.....	GONG Baohui (54)
Thoughts on the Protection of Grassroots Cultural Relics.....	LI Gehong (57)
Protection and Inheritance of Historical and Cultural Heritage in the Process of New Urbanization.....	
——Taking Jincheng as an Example.....	ZHANG Shenglin (60)
Application Prospect of Bacterial Cellulose in Literature Protection.....	ZHANG Ming (64)
Research on the Protection and Inheritance of the Intangible Cultural Heritage of She Minority in Fujian Province.....	LEI Baoyan, SHI Xiaolan (67)

Display and Utilization

Research on Value Recognition of Historical Districts—Taking the Renovation Planning of the Dongtingnanlu Historical District in Yueyang as an Example.....	WANG Jian, LI Ting (71)
Research on Pudong Shipping Heritage Research and Its Protection and Reuse Strategy.....	QIAN Zhuang, ZHU Di, CAO Yongkang (78)
Conservation and Reuse of Modern Architecture Heritage—Taking Fusuijing Building as an Example.....	LI Ruihua, WU Cong YANG Yifan (89)
Research on the Status of Domestic Intangible Cultural Heritage Museum.....	
GUO Wenhao, ZHANG Xiaonan, MA Ying (94)	
The Value, Conservation and Utilization of Forts in the Central of Gansu Province.....	
——Taking Zhenxing Fort as an Example.....	LUO Kai (98)
Analysis of Museum Cultural Relics Display and Cultural Relics Protection Consciousness.....	CUI Junduo (102)
The Exploration of Ideas on Cultural Relics Architecture's Preservation and Utilization.....	
——Taking Zhengzhou City as an Example.....	SONG Wenjia, YAN Jun (105)
The Present Situation and Countermeasures of Museum Cultural Creative Industry.....	
——Taking Jiangxi Provincial Museum as an Example.....	QIU Lingjing, ZHU Limei, YAN Dan, WU Xiaoying (108)
The Protection and Utilization of Zhengzhou Industrial Heritage.....	PANG Qianhua (113)

Heritage Observation

Research on the Planning and Construction of Sino-Italy Aircraft Manufacturing Plant and Its Architectural Remains During the Republic of China.....	OUYANG Jie (116)
Studies on the Mode of Contemporary Buddhist Architecture in Han Area.....	YAN Wei, CAI Jiazhen (122)
The Comparative Study on Craftsmanship of Tao Reef in the North Qi be Unearthed from Jin Yang and Ye Cheng.....	
LI Tong, TAN Chen, MA Zhiqiang, ZHOU Xiang, ZHOU Hua (126)	
Research on Protection and Utilization of Ancient Buildings in Quanzhou.....	SHENG Ronghong (130)
“Spring Jade” Decorative Patterns and Ecological Ideas of Liao and Jin Dynasty.....	SUN Limei (133)
A Brief Analysis of the Role of Grassroots Folk Art in Public Cultural Services.....	YI Zhongde (136)
Folk Culture in the Jinsha River Basin.....	
——Taking the Lisu Nationality of Huidong County as an Example.....	LI Mingkan (139)
Artistic Form and Spiritual Expression.....	
——A Probe into the Remains of Byzantine Art in the Vision of Neo-Platonic Aesthetics.....	GUAN Jiamin (142)
The Development of the Cultural Relic and Museum Career in the New Situation.....	ZHANG Yanni (146)
On the Heritage Value and Development Strategy of the Famous Historical and Cultural City of Zhuxian Town.....	
XU Jing (149)	
Geological Environment Survey and Evaluation of Three Visitor's Cave Stone Inscriptions in Yichang City.....	LI Qing (152)
Research on Site Characteristics of Posthouses along the Great Wall in Ming Dynasty.....	
——Taking the Xuanfu Town as an Example.....	WANG Shan (160)
The Rain Erosion Develop Process Simulation Research of the Great Wall of Ming Dynasty under the Typical Rain Types in Yuyang Region.....	YAO Xue (165)
Analysis of the Architectural Features of Kiln House Style Dwelling Houses in Western Henan.....	
——Taking the Dwellings of Sundu Village in Henan as a Carrier.....	SUN Li, ZHU Xinming, TIAN Zijuan (170)

News

(20, 41, 63, 112)

遗产与保护研究

RESEARCH ON HERITAGES
AND PRESERVATION

ISSN 2096-0913



9 772096 091187

CN10-1353/K ISSN2096-0913