

自然与文化遗产研究

Study on Natural and Cultural Heritage

3
2023
第8卷

灌溉工程遗产保护

- 水利遗产科学保护亟须系统基础研究支撑
- 灌溉工程遗产的内涵、特征与认定标准探讨
- 太湖溇港灌溉工程遗产保护与开发研究
- 重庆秀山巨丰堰灌溉工程遗产及其价值研究

《自然与文化遗产研究》编辑委员会

Editorial Committee of Study on Natural and Cultural Heritage

顾问 Consultants (按姓氏笔画排序)

刘魁立 刘嘉麒 李伯谦

编委 Editorial Board Members (按姓氏笔画排序)

马盛德	王 巍	王子今	王贵祥	邓 辉	吕 舟	乔晓光	刘 祯	刘伯英
刘泽林	刘临安	江大勇	安来顺	孙 华	孙英民	杜晓帆	李 军	李江海
邱春林	邹统钎	闵庆文	汪筱林	宋 峰	张 杰	张朝枝	陈耀华	武弘麟
范 周	林继富	周 俭	郑 军	侯卫东	高丙中	萧 放	曹幸穗	葛承雍
蒋 超	詹长法	谭徐明	熊康宁	戴 俭				



(双月刊 2016年创刊)
2023年6月 第8卷 第3期

Study on Natural and Cultural Heritage
(Bimonthly, Started in 2016)
Vol.8 No.3 Jun.2023

主编 Chief Editor

社长 Publishing House President

副主编 Deputy Chief Editor

编审 Supervising Editor

责任编辑 Managing Editor

学术编辑 Academic Editor

孙 华 SUN Hua

刘泽林 LIU Zelin

杨 砾 (兼编辑部主任) YANG Li 江大勇 JIANG Dayong 张剑藏 ZHANG Jianwei

孙陆青 SUN Luqing 李光涵 (兼英文编审) LI Kuanghan 王思渝 WANG Siyu

赵桢荷 ZHAO Yahe

鲁 昊 LU Hao 陈时羽 CHEN Shiyu

孙 静 SUN Jing 王盟楠 WANG Mengnan

主管单位

中国机械工业联合会

主办、出版单位

北京卓众出版有限公司

支持单位

北京科学技术期刊学会

出品单位

联合国教科文组织亚太地区
世界遗产培训与研究中心·北京

国内发行

北京大学考古文博学院

中国邮政集团有限公司

北京市报刊发行局

国外发行

中国国际图书贸易集团有限公司

发行范围

国内外公开发行

邮发代号

80-864

国外发行代号

BM9510

出版单位地址

北京市朝阳区北沙滩1号

邮编: 100083

电话

010-64882124/3522/3716

投稿邮箱

heritages@sina.cn

印刷单位

北京华联印刷有限公司

Superintended by China Machinery Industry Federation

Sponsored and Published by Beijing Prominion Publishing Co., Ltd.

Supported by Beijing Society for Science Periodicals

Produced by World Heritage Institute of Training and
Research for the Asia and the Pacific Region under the
auspices of UNESCO (Beijing) (WHITRAP-Beijing)

School of Archaeology and Museology, Peking University

Domestic Distribution by Beijing Distribution Bureau of

Newspapers and Magazines, China Post Group Corporation

International Distribution by China International Book

Trading Corporation

Public Distribution

No.1 Beishatan Chaoyang District, Beijing 100083, P.R.China

C&C Joint Printing Co.,(Beijing) Ltd.

广告发布登记: 京朝市监广登字20170064号 出版日期: 6月28日 定价: 30元

国内统一连续出版物号: CN 10-1616/K 国际标准连续出版物号: ISSN 2096-689X



欢迎关注微信公众号

ISSN 2096-689X



9 772096 689230



目次

专题:灌溉工程遗产保护

- 1 水利遗产科学保护亟须系统基础研究支撑..... 李云鹏
3 灌溉工程遗产的内涵、特征与认定标准探讨..... 李云鹏
13 太湖淞港灌溉工程遗产保护与开发研究..... 邓 俊,谭徐明,李云鹏
21 重庆秀山巨丰堰灌溉工程遗产及其价值研究..... 王丽娟,李云鹏,龙祖华,朱云枫,唐永弟,张伟兵

文化遗产

- 28 基于改进AHP-SPA的古建筑地震风险研究..... 余友刚,郭小东,王志涛
39 基于原真性原则的颐和园湿地植物景观保护管理研究..... 夏鲁卿
48 复杂系统科学视野下的文化遗产保护传承研究——深圳大鹏全域博物馆规划..... 王真真
60 试论北京“双奥遗产”的建构:意义、概念及其后奥运时代的核心价值..... 周晓岚,蒋雅婷,那子晔,姚铁峰

案例分析

- 67 基于物联网技术的徐达墓石刻保护监测系统..... 陈 菲,沈慧良,秦逸晗

遗产观察

- 75 关于世界遗产大会边会重要性的观察..... 王 珏

遗产动态

- 81 行动磨砺青春,科技助力文保——第二届文化遗产保护青年学者论坛圆桌会议纪要(下)

专题特约策划:李云鹏,中国水利水电科学研究院水利史研究所所长助理、水利遗产保护重点实验室主任

专题支持单位:中国水利水电科学研究院、水利遗产保护与研究国家文物局重点科研基地

Contents

	Special Theme: Protection of Heritage Irrigation Structure
1	The Urgent Need for Systematic Basic Research to Support the Scientific Protection of Water Heritage LI Yunpeng
3	Discussion on the Connotation, Characteristics and Identification Standards of Heritage Irrigation Structure..... LI Yunpeng
13	Research on Protection and Development of Lougang Heritage Irrigation Structure along Lake TaiDENG Jun, TAN Xuming, LI Yunpeng
21	Study on Jufeng Weir Heritage Irrigation Structure in Xiushan County of Chongqing City and Its Heritage Values WANG Lijuan, LI Yunpeng, LONG Zuhua, ZHU Yunfeng, TANG Yongdi, ZHANG Weibing
	Cultural Heritage
28	Research on Seismic Risk of Traditional Buildings Based on Improved AHP-SPAYU Yougang, GUO Xiaodong, WANG Zhitao
39	Study on Conservation and Management of Wetland Plant Landscape in the Summer Palace Based on the Principle of Authenticity..... XIA Luqing
48	Research on the Conservation and Inheritance of Cultural Heritage from the Perspective of Complexity Science—Planning of Generalized Museum in Shenzhen Dapeng.....WANG Zhenzhen
60	Discussion on the Construction of Beijing' s “Dual Olympic Heritage” : Meanings, Concepts and Core Values in the Post-Olympic EraZHOU Xiaolan, JIANG Yating, NA Ziyi, YAO Yifeng
	Case Analysis
67	The Protection and Monitoring System of the Xu Da Tomb Stone Carving Based on Internet of Things Technology.....CHEN Fei, SHEN Huiliang, QIN Yihan
	Heritage Observation
75	An Observation Report on the Importance of Side Events of the World Heritage Committee Meetings..... WANG Jue
	Heritage Trends
81	Hone Youth with Action, Protect Cultural Heritage with Science and Technology — The Roundtable Conference of the Second Young Scholars' Forum on Cultural Heritage Conservation (Part 2)

Special Theme Organized by LI Yunpeng, Assistant to the Director of the Water History Department, China Institute of Water Resources and Hydropower Research, Director of the Key Laboratory of Water Heritage Protection

Special Theme Supported by China Institute of Water Resources and Hydropower Research, Key Scientific Research Base of Water Heritage Protection and Research, State Administration of Cultural Heritage



World Heritage Institute of Training and Research
for the Asia and the Pacific Region
under the auspices of UNESCO
Beijing

联合国教科文组织
亚太地区世界遗产培训与研究中心
北京中心

“2022年度中国人文社会科学期刊AMI综合评价”扩展期刊

“中国人文社会科学引文数据库（CHSSCD）”收录期刊

“中国知网（CNKI）系列数据库”收录期刊

“万方数据——数字化期刊群”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

本刊已通过国家新闻出版广电总局学术期刊认定

ISSN 2096-689X



9 772096 689230

CN 10-1616/K ISSN 2096-689X