

ISSN 1673-3290

CN 11-5389/G3

湿地科学与管理

WETLAND SCIENCE & MANAGEMENT

中国科技核心期刊

中国林业科学研究院 主办

湿地科学与管理

第十八卷

第三期

二零二二年六月

2022年 第18卷 第3期

万方数据

湿地科学与管理

SHIDI KEXUE YU GUANLI

2022年6月 双月刊(2005年创刊)
第18卷 第3期(总第68期)

ISSN 1673-3290
CN 11-5389/G3

主管单位: 国家林业和草原局
主办单位: 中国林业科学研究院

支持单位(排名不分先后)

中国林业科学研究院湿地研究所
中国林业科学研究院自然保护地研究所
中国湿地博物馆(杭州西溪研究院)
南京大学常熟生态研究院
上海瑯源水生态环境工程有限公司
北京山水地景工程咨询有限责任公司
东北师范大学泥炭沼泽研究所
野趣生境环境设计(成都)研究院
杭州师范大学生命与环境科学学院
甘肃敦煌西湖国家级自然保护区管理局
江苏大丰麋鹿国家级自然保护区管理处
江西鄱阳湖国家级自然保护区管理局
黑龙江三江国家级自然保护区管理局
中持水务股份有限公司
北京湿地研究中心

编辑委员会

主编: 刘世荣

副主编: (以姓氏笔画为序)

安树青 肖文发 孟平 姜明 崔丽娟

编委(以姓氏笔画为序)

于秀波 于丹 王升忠 王文卿 王为东
田俊量 江波 孙启祥 沈华 杨洪国
李博 李秀珍 李伟 李宽意 李晓民
张银龙 张轩波 张明祥 邹元春 易雨君
罗芳丽 郑聚锋 肖德荣 吴明 吴庆龙
吴晓磊 范少辉 单敏 祝贵兵 洪剑明
费世民 贺锋 赵琬婧 钱法文 袁海峰
曾南京 雷光春 蔡体久 廖宝文

目次

研究报告

- 北方多级复合人工湿地对微污染河水的净化效率: 以廊坊龙河湿地为例 高志永 汤双宇
宋洪涛 赵奕 王瑶 刘英华 张保君(4)
- 1990—2018年云南星云湖流域景观格局时空演变特征研究 马国强 李秋洁 肖剑平(11)
- 基于公民科学方式的上海南汇东滩湿地鸟类多样性研究 徐茹晖 张卫平 张东升(16)
- 北京玉渊潭湿地公园鸟类多样性及季节变化 梁莹 孙玉红 王占深 郑屏 郑元元 崔多英 纪翔 郭闻宁(21)
- 鄂尔多斯遗鸥繁殖地变化及其原因浅析 程三友 李曼琪 李蕊 李英杰(26)
- 敦煌西湖湿地水质评价分析 袁海峰 何虎林 肖云飞 陈文业 谈嫣蓉 吴婷 陈旭 王斌杰 朱丽 郝丹萍 刘鸿源(30)
- 国家公园体制改革的现实困境与制度建构 朱强 叶童童(34)

规划设计

- 北京市海淀区湿地保护规划与布局探析 夏舫 李伟 王博宇 雷茵茹 赵欣胜 翟夏杰 郭子良 王大安 张曼胤 王金枝 吴慧(38)
- 基于国土空间规划的国家湿地公园规划体系研究 朱新胜(42)
- 基于NbS的滨海湿地修复: 以盐城湿地生态补偿区为例 朱正杰 张轩波 忻飞 傅海峰 安树青(47)
- 河流湿地生态修复规划: 以福建龙岩东山湿地公园为例 郭舜 陈峰 吕国梁(51)
- 高原地区河流型湿地公园的生态恢复规划策略: 以青海黄河清国家湿地公园为例 邓卓 肖锋(55)

保护管理

- 内陆湖泊湿地保护与多元利用: 以山东马踏湖湿地为例 刘志峰(59)
- 雷州半岛珍稀红树植物小花老鼠簕资源现状与保护策略 林广旋 朱耀军 郭嘉 徐卫刚 陈粤超 何韬 许方宏(62)
- 鄱阳湖自然保护区科研现状与发展对策 余定坤 徐志文 祁红艳 刘观华(66)
- 中国红树林覆盖变化文献分析 龚明昊 王宇航 文苑玉 刘刚 李惠鑫(69)

动态信息

- 《湿地科学与管理》开通快速评审发表通道 (10)
- 中国湿地博物馆: 以生态文明为基调, 打响自然科普品牌 (封二—扉页)
- 内蒙古达里诺尔湖湿地 张曼胤摄影(封面)
- 内蒙古根河湿地 张曼胤摄影(封底)

CONTENTS

The Efficiency of Purifying Slightly Polluted River Water by Multi-stage Composite Constructed Wetland in North China: A Case Study of Longhe Wetland in Langfang
GAO Zhi-yong TANG Shuang-yu
SONG Hong-tao ZHAO Yi WANG Yao LIU Ying-hua ZHANG Bao-jun(4)

Temporal and Spatial Evolution of Landscape Patterns of Xingyun Lake Basin in Yunnan Province from 1990 to 2018

MA Guo-qiang LI Qiu-jie XIAO Jian-ping(11)

A Baseline Inventory on Bird Diversity of Nanhui Dongtan Wetland in Shanghai Using Citizen Scientists

XU Ru-hui ZHANG Wei-ping ZHANG Dong-sheng(16)

Bird Diversity and Its Seasonal Changes at Beijing Yuyuantan Wetland Park

LIANG Ying SUN Yu-hong WANG Zhan-shen ZHENG Ping
ZHENG Yuan-yuan CUI Duo-ying JI Xiang GUO Wen-ning(21)

Changes of Breeding Sites of *Larus relictus* in Ordos and Its Causes

CHENG San-you LI Man-qi LI Rui LI Ying-jie(26)

An Analysis of Water Quality in the West Lake Wetland in Dunhuang

YUAN Hai-feng HE Hu-lin XIAO Yun-fei CHEN Wen-ye TAN Yan-rong
WU Ting CHEN-Xu WANG Bing-jie ZHU Li BING Dan-hui LIU Hong-yuan(30)

Realistic Dilemma and Institutional Development in the Reform of National Parks

ZHU Qiang YE Tong-tong(34)

An Analysis of the Planning and Deployment of Wetland Conservation in Haidian District of Beijing

XIA Fang LI Wei WANG Bo-yu
LEI Yin-ru ZHAO XIN-Sheng ZHAI Xia-jie GUO Zi-liang
WANG Da-an ZHANG Man-yin WANG Jin-zhi WU Hui(38)

A Study on the Planning System for National Wetland Parks Based on National Territorial Planning

ZHU Xin-sheng(42)

Rehabilitation of Coastal Wetlands with Nature-based Solutions (NbS):

A Case Study of Ecological Compensation Area in Yancheng Wetlands

ZHU Zheng-jie ZHANG Xuan-bo XIN Fei FU Hai-feng AN Shu-qing(47)

Planning of Ecological Rehabilitation of River Wetlands: A Case Study of Dongshan Wetland Park in Longyan of Fujian

GUO Shun CHEN Feng LÜ Guo-liang(51)

A Strategy of Planning of Ecological Restoration of River Wetland Parks in the Plateau: A Case Study of the Huangheqing National Wetland Park in Qinghai Province

DENG Zhuo XIAO Feng(55)

Inland Wetland Protection and Diversified Uses: A Case Study of Mata Lake Wetland

LIU Zhi-feng(59)

Current Status and Conservation Strategy of a Rare Mangrove Plant (*Acanthus ebracteatus*) in Leizhou Peninsula

LIN Guang-xuan ZHU Yao-jun
GUO Jia XU Wei-gang CHEN Yue-chao HE Tao XU Fang-hong(62)

Current Status of Scientific Research and Development Strategies of Poyang Lake Natural Nature Reserve

YU Ding-kun XU Zhi-wen QI Hong-yan LIU Guan-hua(66)

A Literature Review on Mangrove Forests Land Cover Changes in China

GONG Ming-hao WANG Yu-hang WEN Wan-yu LIU Gang LI Hui-xin(69)

WETLAND SCIENCE & MANAGEMENT (Bimonthly, Started in 2005)

Vol.18 No.3 Jun. 2022

Sponsored by Chinese Academy of Forestry

Chief Editor : LIU Shi-Rong

Edited & published by

the Editorial Department of
Wetland Science & Management

Address : P. O. Box 28

The Chinese Academy of Forestry
Wan Shou Shan , Beijing 100091, China

Tel/Fax : 86-10-62889021

E-mail : sd@caf.ac.cn; sdkxgl@sina.com

编辑部

主 任: 李文英

副 主 任: 刘国华

责任编辑: 李文英 刘国华 罗容丽

广告发行: 闫秀峰

英文审校: 郑勇奇

编辑出版: 《湿地科学与管理》编辑部

编辑部电话 / 传真: 010-62889021 62880060

联系地址: 北京海淀区颐和园后

中国林业科学研究院 28 号信箱

邮政编码: 100091

电子信箱: sd@caf.ac.cn, sdkxgl@sina.com

投稿网址: <https://lkgl.cbpt.cnki.net>

广告经营许可证: 京海市监广登字 20170146 号

广告咨询: 闫秀峰

联系电话: 18310273721

电子信箱: sd9021@126.com

印 刷: 北京诚信嘉华印刷有限公司

出版日期: 2022 年 6 月 30 日

定 价: 25 元

发 行: 北京报刊发行局

邮发代号: 80-544



本刊声明

来稿凡经本刊使用, 如无特殊声明, 即视为投稿者同意授权本刊及本刊合作媒体进行信息网络传播和发行, 同时本刊支付的稿费也包括上述所有使用方式的稿费。



湿地科学与管理 国际标准连续出版物号: ISSN 1673-3290
国内统一连续出版物号: CN 11-5389/G3 邮局订阅代号: 80-544 定价: 25 元



0 6 >