

ISSN 1673-3290

CN 11-5389/G3

湿地科学与管理

WETLAND SCIENCE & MANAGEMENT



湿地科学与管理

SHIDI KEXUE YU GUANLI

2022年4月 双月刊(2005年创刊)

第18卷 第2期(总第67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

黄河流域湿地分布格局的变化分析

彭杨靖 张 宇 林乐乐 金 崑 (4)

基于旅游体验影响因素的湿地公园深度开发研究: 以金山大桥湿地公园为例

崔文静 陈 菁 古观兰 李巧怡 (10)

基于 SCS 模型的山地湿地缓冲区研究: 以湖北恩施自治州为例

孙尚远 (16)

湿地自然保护区水鸟监测数据管理系统设计和初建

蔡音亭 (22)

湖南涟水流域鱼类多样性研究

舒薇薇 高 耶 侯婷娟 朱 熠 任美庆 (27)

青海三江源水生态产品供给与价值实现研究

蒋 凡 (31)

法律制度视角下的湿地生态补偿问题研究

陈秋菊 华国栋 刘新科 郑洁玮 (35)

青海省湿地生态效益补偿实践做法及模式研究

肖 锋 马建海 马春艳 宋维菊

周秉荣 周华坤 李宏林 季海川 马元杰 (39)

规划设计

国土空间规划视角下程海流域湿地统筹管护策略

刘 晶 刘宏华 张 启 董博璇 (43)

新疆阿勒泰哈巴河县湿地保护和恢复工程

刘 岩 (47)

宁夏沙湖湿地自然保护区水质保护工程

马国东 田 瑞 (51)

徐州奎河人工湿地景观设计探讨

林慧颖 齐爱玲 王亦周 李金玉 李成丰 (54)

保护管理

《园冶》理念启发下的湿地公园植物景观微更新

杨建欣 黄秋燕 (57)

湿地公园科普宣教体系构建: 以重庆梁平双桂湖国家湿地公园为例

游仁义 余先怀

蒋启波 陈英灿 邱 玲 张世春 赵 丹 (61)

西溪湿地申报世界遗产策略初探

蔡 琰 (65)

广西大新黑水河国家湿地公园的 SWOT 分析

黄英兰 韦善豪 乐永宣 陈雪莲 孙宝连 李美凤 (69)

专著述评

占用湿地生态系统功能与效益平衡的途径: 评《占用湿地生态系统功能与效益平衡研究》

刘鸿明 池芳春 (封三)

动态信息

《湿地科学与管理》征稿启事

(38)

上海瑯源水生态环境工程有限公司

(封二 - 扉页)

西溪湿地朱鹮
西溪湿地

俞肖剑摄影(封面)
张闻涛摄影(封底)

CONTENTS

An Analysis of Changes in Wetland Distribution Patterns in the Yellow River Basin

PENG Yang-jing ZHANG Yu LIN Le-le JIN Kun (4)

Research on the In-depth Development of Wetland Parks Based on the Influencing Factors of Tourism Experience: A Case Study of Jinshan Bridge Wetland Park

CUI Wen-jing CHEN Jing GU Guan-lan LI Qiao-yi (10)

A SCS-model Based Study on Wetland Buffer Zone in Mountain Areas: A Case Study of Enshi Autonomous Prefecture of Hubei

SUN Shang-yuan (16)

Design and Initial Construction of a Data Management System for Waterbird Monitoring in Wetland Nature Reserves

CAI Yin-ting (22)

A Study on Fish Diversity in Lianshui Basin of Hunan Province

SHU Wei-wei GAO Ye HOU Ting-juan ZHU Yi REN Mei-qing (27)

Supply and Value Realization of Ecological Aquatic Products in the Origin of the Three Rivers in Qinghai

JIANG Fan (31)

Wetland Ecological Compensation from the Perspective of Legal System

CHEN Qiu-jü HUA Guo-dong LIU Xin-ke ZHENG Jie-wei (35)

Practices and Models of Compensation for the Ecological Benefits of Wetlands in Qinghai Province

XIAO Feng MA Jian-hai MA Chun-yan SONG Wei-jü ZHOU Bing-rong

ZHOU Hua-kun LI Hong-lin JI Hai-chuan MA Yuan-jie (39)

Strategies for Overall Maintenance of Wetlands in Chenghai Watershed from the Perspective of Spatial Planning of Land Uses

LIU Jing LIU Hong-hua ZHANG Qi DONG Bo-xuan (43)

Protection and Restoration of Wetlands in Habahe County, Altay of Xinjiang

LIU Yan (47)

Water Quality Control for the Sand-lake Wetland Nature Reserve in Ningxia

MA Guo-dong TIAN Rui (51)

Discussion on Landscape Design of Constructed Kui River Wetland in Xuzhou

LIN Hui-ying QI Ai-ling WANG Yi-zhou LI Jin-yu LI Cheng-feng (54)

Micro-renewal of Wetland Park Plant Landscape Inspired by the Concept of "Yuan Ye"

YANG Jian-xin HUANG Qiu-yan (57)

Development of Science Dissemination and Education System in Wetland Park:

A Case Study of Shuanggui Lake National Wetland Park in Liangping District of Chongqing

YOU Ren-yi YU Xian-huai JIANG Qi-bo

CHENG Ying-can QIU Ling ZHANG Shi-chun ZHAO Dan (61)

A Strategy for Xixi Wetland for the Application for World Heritage

CAI Yan (65)

A SWOT Analysis of Heishui River National Wetland Park in Daxin of Guangxi

HUANG Ying-lan WEI Shan-hao

LE Yong-xuan CHEN Xue-lian SUN Bao-lian LI Mei-feng (69)

WETLAND SCIENCE & MANAGEMENT (Bimonthly, Started in 2005) Vol.18 No.2 Apr. 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 4 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。