

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

2022 年 第 18 卷 第 5 期

湿地科学与管理

SHIDI KEXUE YU GUANLI

2022年10月 双月刊(2005年创刊)

第18卷 第5期(总第70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生态保护与修复研究所

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

上海淞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

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

扎龙湿地越冬丹顶鹤的活动规律研究

高忠燕 罗金明 吴铁宇 张 宁 徐伟衍 (2)

东江湖湿地公园景观健康与区域旅游经济耦合协调发展研究

杨 利 张名杰 李梦含 张怡琼 (8)

中国国际重要湿地调查系统的设计与实现

闫瑞华 (14)

表流人工湿地间歇运行对水体指标的影响分析

晋波燕 柳月婷 王子龙 沙洪利 吉利娜 田 炜 (19)

全民所有湿地资源资产所有权委托代理机制研究

苗 垠 (24)

基于 CiteSpace 知识图谱湿地自然教育研究的可视化分析

张成龙 刘新科 华国栋 贾小容 晏 媛 (28)

湿地评价

北京市海淀区重要湿地生态质量评估分析

夏 舫 李 伟

王博宇 赵欣胜 胡宇坤 潘 旭 张曼胤 崔丽娟 (33)

荆州长湖流域水质现状评价与分析

冯 威 刘 松 杨立群

周溪滢 任艳玲 周 鑫 孙 文 (37)

规划设计

基于国土空间规划的日喀则湿地资源保护与修复

侯建丽 葛荣凤 马晓琳 杜明凯 (41)

鸟类栖息地营建研究与实践——以天津大黄堡湿地自然保护区为例

张雅卓 石 蕊 (46)

仿自然生态浮岛在深水区湿地生境恢复中的应用

钟日朝 (51)

保护管理

历史典籍《诗经》中的水生植物和湿生植物意象探析

于娜娜 王莹莹 俞静漪 (54)

湿地管家现状、问题与发展对策

史新星 张轩波

朱正杰 傅海峰 卜弘毅 姚雅沁 安树青 (58)

贵州兴义市湾塘河水生植被现状及保护策略

田 丰 汤丹丹 刘志军 白天才 王 云 (62)

珠三角湿地自然教育现状与发展策略

刘彩红 陈秋菊 屈 明 何超银 (66)

山东东营湿地资源保护管理现状与对策

王 松 毛金香 张玉强 高小晨 (70)

专著述评

地下水污染识别与治理方法研究——评《垃圾填埋场地下水污染识别与修复技术》

孙 旭 陈开银 熊英举 李 永 王天才(封三)

动态信息

《湿地科学与管理》开通快速评审发表通道

(23)

黄河三角洲国家级自然保护区

杨斌摄影(封面)

黄河三角洲国家级自然保护区

杨斌摄影(封底)

CONTENTS

Behavior Patterns of *Grus japonensis* Wintering in Zhalong Wetland in Northeast China

GAO Zhong-yan LUO Jin-ming WU Tie-yu ZHANG Ning XU Wei-yan (2)
Harmonization of Development between Landscape Health and Regional Tourism Economy in Dongjiang Lake Wetland Park

YANG Li ZHANG Ming-jie LI Meng-han ZHANG Yi-qiong (8)
Design and Implementation of the Survey System of International Important Wetlands in China

YAN Rui-hua (14)
Influences on Water Properties of Intermittent Operation of Constructed Surface Flow Wetland

JIN Bo-yan
LIU Yue-ting WANG Zi-long SHA Hong-li JI Li-na TIAN Wei (19)
Mechanisms of Commissioning Agents for Assets Ownership of Publicly-owned Wetland Resources

MIAO Yin (24)
Visualization of Nature Education on Wetland Based on CiteSpace Knowledge Map

ZHANG Cheng-long
LIU Xin-ke HUA Guo-dong JIA Xiao-rong YAN Yuan (28)
Assessment of Ecological Quality of Important Wetlands in Haidian District, Beijing

XIA Fang LI Wei WANG Bo-yu
ZHAO Xin-sheng HU Yu-kun PAN Xu ZHANG Man-yin CUI Li-juan (33)
Evaluation and Analysis of Water Quality in Changhu Watershed in Jingzhou

FENG Wei LIU Song
YANG Li-qun ZHOU Xi-ying REN Yan-ling ZHOU Xin SUN Wen (37)
Conservation and Restoration of Wetland Resources in Shigatse Based on Territorial Spatial Planning

HOU Jian-li GE Rong-feng MA Xiao-lin DU Ming-kai (41)
Research and Practice on Bird Habitat Construction in Wetland Nature Reserve: A Case Study of Dahuangpu Wetland Nature Reserve, Tianjin

ZHANG Ya-zhuo SHI Rui (46)
Application of Imitated Natural Ecological Floating Island in Wetland Habitat Restoration of Deep-Water Wetland

ZHONG Ri-chao (51)
A Study of Function and Artistic Conceptions of Aquatic and Humidogene Plants in the Ancient 'Book of Songs'

YU Na-na WANG Ying-ying YU Jing-yi (54)
Current Status, Problems and Development Countermeasure of Wetland Stewardship

SHI Xin-xing ZHANG Xuan-bo
ZHU Zheng-jie FU Hai-feng BU Hong-yi YAO Ya-qing AN Shu-qing (58)
Current Situation and Protection Strategies of Aquatic Vegetation in Wantang River, Xingyi City of Guizhou Province

LIU Cai-hong CHEN Qiu-ju QU Ming HE Chao-yin (66)
Current Status and Countermeasures for the Protection and Management of Wetland Resources in Dongying of Shandong Province

WANG Song MAO Jin-xiang ZHANG Yu-qiang GAO Xiao-chen (70)

WETLAND SCIENCE & MANAGEMENT (Bimonthly, Started in 2005) Vol.18 No.5 Oct. 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 10 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。