

中国科学引文数据库核心库期刊

中国科技核心期刊

中文核心期刊

QK1931134

湿地科学

Wetland Science

第17卷 第3期 2019年6月

Volume 17 Number 3 June 2019

3

2019

主办

出版



中国科学院
东北地理与农业生态研究所



中国生态学学会



科学出版社

万方数据

湿 地 科 学

SHIDI KEXUE

第17卷第3期 2019年6月

目 次

综述

植物对滨海湿地地面高程变化的影响研究进展 王国栋 岳宪国 刘兴土 等 (261)

快速城市化背景下珠江三角洲滨海湿地变化特征 李婧贤 王 钧 杜依杭 等 (267)

广西北海滨海国家湿地公园生态海堤建设模式研究 李丽凤 刘文爱 蔡双娇 等 (277)

水文过程和采砂活动下鄱阳湖湿地景观格局及其变化 潘艺雯 应智霞 李海辉 等 (286)

乡村振兴战略实施背景下的湿地生态经济区建设构想 杨永峰 袁 军 朱耀军 等 (295)

冬季云南大山包黑颈鹤国家级自然保护区水鸟多样性初步研究 吴太平 赵子蛟 罗 雷 等 (304)

汉石桥湿地芦苇生长季末地上部分各器官中碳、氮和磷的生态化学

计量特征及对其的固持能力 赵志江 朱 利 李 伟 等 (311)

2017年武汉东湖湿地生态系统最终服务价值评估 周文昌 史玉虎 潘 磊 等 (318)

基于浮游生物群落和水文连通的黄河三角洲湿地优先恢复节点筛选 王 倩 崔 圆 王 晨 等 (324)

1990年以来4个时期深圳市海岸线与海岸带景观格局及其对人类活动强度的响应

..... 柏叶辉 李洪忠 李向新 等 (335)

中国图们江流域湿地生态系统健康评价研究 朱 锦 朱卫红 金 日 等 (344)

2017年夏季北海市冯家江入海口红树林潮间带大型底栖动物群落结构及多样性

..... 刘士龙 秦旭东 王广军 等 (352)

2018年石佛寺水库不同水深处香蒲生长状况及其影响因素研究 康思宇 周林飞 (359)

2013年和2017年甘肃酒泉花城湖国家湿地公园生态系统的服务价值

..... 李子琴 赵成章 苟芳珍 等 (365)

研究报告

2014年3月中国科学院三江平原沼泽湿地生态试验站碟形洼地土壤全铁含量分布特征

..... 梁 晨 刘吉平 殷书柏 (372)

责任编辑: 闫敏华 王 景

(期刊基本参数) CN22-1349/P * 2003 * b * A4 * 116 * zh+en * P * ¥ 50.00 * 1500 * 15 * 2019-06

WETLAND SCIENCE
Vol.17 No.3 June 2019
CONTENTS

Review

- Advances in Researches on Effects of Vegetation on Surface Elevation Change in Coastal Wetland Ecosystems WANG Guodong LYU Xianguo LIU Xingtui *et al* (266)
- Change Characteristics of Coastal Wetlands in the Pearl River Delta under Rapid Urbanization LI Jingxian WANG Jun DU Yihang *et al* (276)
- Models of Ecological Seawall Construction in Beihai Coastal National Wetland Park in Guangxi LI Lifeng LIU Wenai CAI Shuangjiao *et al* (285)
- Landscape Patterns and Their Changes of Poyang Lake Wetlands under Hydrological Process and Sand Mining Activities PAN Yiwen YING Zhixia LI Haihui *et al* (294)
- Conception of Construction of Wetland Ecology Economy Zone under Implementation of Rural Revitalization Strategy YANG Yongfeng YUAN Jun ZHU Yaojun *et al* (303)
- A Preliminary Study on Diversity of Waterfowls in Dashanbao Black-necked Crane National Nature Reserve, Yunnan Province in Winter WU Taiping ZHAO Zijiao LUO Lei *et al* (310)
- Ecological Stoichiometry Characteristics of Carbon, Nitrogen and Phosphorus in Various Organs of Aboveground Part of *Phragmites australis* at the End of Growing Season and Their Fixation Ability to 3 Kinds of Elements in Hanshiqiao Wetlands ZHAO Zhiqiang ZHU Li LI Wei *et al* (317)
- Evaluation of Final Service Value of Donghu Lake Wetland Ecosystem in Wuhan City in 2017 ZHOU Wenchang SHI Yuhu PAN Lei *et al* (323)
- Screening of Priority Restoration Nodes in wetlands in Yellow River Delta based on Plankton Community and Hydrological Connectivity WANG Qian CUI Yuan WANG Chen *et al* (334)
- Landscape Patterns of Coastline and Coastal Zone in Shenzhen City and Their Responses to Intensity of Human Activities for 4 Periods since 1990 BAI Yehui LI Hongzhong LI Xiangxin *et al* (343)
- Health Evaluation of Wetland Ecosystems in Tumen River Basin in China ZHU Jin ZHU Weihong JIN Ri *et al* (351)
- Structure and Diversity of Macrozoobenthic Communities in Intertidal Zone with Mangrove Forest in Fengjiajiang Estuary, Beihai City in Summer in 2017 LIU Shilong QIN Xudong WANG Guangjun *et al* (358)
- Growth Status of *Typha angustifolia* at Different Water Depths and Their Influence Factors in Shifosi Reservoir in 2018 KANG Siyu ZHOU Linfei (364)
- Ecosystem Service Values of Jiuquan Huacheng Lake National Wetland Park, Gansu Province in 2013 and 2017 LI Ziqin ZHAO Chengzhang GOU Fangzheng *et al* (371)

Research Report

- Distribution Characteristics of Total Iron Contents in Soil in the Saucer Depression in Sanjiang Plain Experimental Station of Wetland Ecology, Chinese Academy of Sciences in March 2014 LIANG Chen LIU Jiping YIN Shubai (376)

Responsible Editors: YAN Minhua, WANG Jing

《湿地科学》第三届编辑委员会

The Third Editorial Committee of Wetland Science

顾 问(以姓氏笔画为序):陈宜瑜 李文华

主 编:刘兴土

执行主编:吕宪国

副 主 编:马广仁 陈克林 陆健健 陈家宽 盛连喜 雷光春 崔保山 宋长春 闫敏华

编 委(以姓氏笔画为序):

马 中 于 丹 于君宝 于洪贤 王升忠 王苏民 王学雷 王国平 邓 伟 全 川

田 昆 古滨河 孙广智 安树青 朱卫红 沈 吉 张正旺 张明祥 吴东辉 李秀军

严登华 范航清 林乾欣 姜 明 洪剑明 胡远满 胡金明 赵魁义 胥毅军 倪红伟

章光新 崔丽娟 曾从盛 蔡庆华 蔡祖聪

Beth A Middleton Darold P Batzer Petrus L M Veneman

编 辑 部:闫敏华 王 景

《湿地科学》被国内所有自然科学类 核心期刊评价数据库收录

《湿地科学》2003年创刊,2014年由季刊变更为双月刊。《湿地科学》已经被中国科学技术信息研究所“中国科技论文统计源期刊(CSTPCD)”(又称“中国科技核心期刊”)、中国科学院文献情报中心“中国科学引文数据库来源期刊(核心库)(CSCD)”和北京大学“中文核心期刊”收录;另外,《湿地科学》还被CNKI中国知识基础设施工程“中国期刊全文数据库(CJFD)”和万方数据股份有限公司“中国核心期刊(遴选)数据库”等收录。

湿 地 科 学

SHIDI KEXUE

(双月刊 2003年创刊)

第17卷 第3期 2019年6月

WETLAND SCIENCE

(Bimonthly, Started in 2003)

Vol.17 No.3 June 2019

编 辑 《湿地科学》编辑委员会
(吉林省长春市高新区盛北大街4888号 130102)
电话: 0431-85542237

电子信箱 wetlands@neigae.ac.cn
投稿网址 <http://wetlands.neigae.ac.cn>
主 编 刘兴土
主 管 中国科学院
主 办 中国科学院东北地理与农业生态研究所
中国生态学学会

出 版 科 学 出 版 社
(北京东黄城根北街16号 100717)
印刷装订 北京科信印刷有限公司
总 发 行 科学出版社
邮 政 发 行 北京市报刊发行局
订 购 处 全国各邮政局
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱 100044)

Edited by Editorial Committee of Wetland Science
(4888, Shengbei Street, Changchun 130102, Jilin, P.R.China)
Tel: +86-431-85542237

E-mail wetlands@neigae.ac.cn
Online submission <http://wetlands.neigae.ac.cn>
Editor-in-Chief LIU Xingtú
Organized by Chinese Academy of Sciences
Sponsored by Northeast Institute of Geography and Agroecology,
Chinese Academy of Sciences
Ecological Society of China
Science Press

Published by (16 Donghuangchenggen North Street, Beijing, 100717, China)
Printed by Beijing Kexin Printing Co., LTD
Distributed by Science Press
Post Distributed by Beijing Newspapers and Periodicals Distribution Agency
Domestic All Local Post Offices in P.R.China
Foreign China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing 100044, P.R.China)

国际标准连续出版物号: ISSN 1672 - 5948
国内统一连续出版物号: CN 22 - 1349/P
国内外公开发行

国外发行代号: Q1820
国内邮发代号: 82-123

ISSN 1672-5948



定价: 50.00 元