

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



鸟儿翩翩舞云烟，  
水墨丹青映泽渊。



黑翅长脚鹬

2012年 第8卷

第 2 期

# 目 次

## 湿地科学与管理

SHIDI KEXUE YU GUANLI

2012年6月 季刊  
第8卷 第2期(总第27期)

ISSN 1673-3290  
CN 11-5389/G3

主管单位：国家林业局  
主办单位：中国林业科学研究院



刊头题字：彭镇华

### 支持单位（排名不分先后）

中国湿地博物馆  
北京翠湖国家城市湿地公园  
中国林科院中林东珠景观设计研究院  
中山大学湿地研究中心  
盘锦市湿地科学研究所  
国家高原湿地研究中心  
北京湿地研究中心  
吉林省林业科学研究院  
东北师范大学泥炭沼泽研究所  
浙江余杭区湿地生态研究所  
河南丹江湿地国家级自然保护区管理处  
北京野鸭湖国家湿地公园管理处  
敦煌西湖国家级自然保护区管理局  
华南师范大学生命科学学院

### 编辑委员会

主任：江泽慧  
副主任：陈润生  
主编：彭镇华  
副主编：刘世荣（常务） 孟平  
编委（以姓氏笔画为序）  
于秀波 王清印 尹发权 孙启祥  
陈家宽 李俊清 李明琪 李智勇  
陆健健 吴泽民 肖笃宁 肖文发  
张炜 张旭东 金旻 郑江  
钦佩 赵胜利 钱法文 唐小平  
崔丽娟 董双林 雷光春 蔡登谷

### 林业血防工程专栏

不同林龄抑螺防病林林分内钉螺种群分布特点的研究——以安庆市大观区沿江滩地为例

夏尚光 刘和香 何结宝 周业勇 李鹏翔 (4)

### 生态旅游

江苏凤凰岛湿地公园主题旅游项目策划浅析

孙化蓉 郭司成 陈昊 (9)

杭州湾国家湿地公园观鸟生态旅游开发及对策研究 沈杨 (12)

### 保护管理

上海市九段沙湿地自然保护区雁鸭类环志概况及展望

蔡音亭 孙瑛 陈申发 刘雨邑 (15)

北京翠湖湿地鸟类资源现状及保护对策

张强 李晓光 商晓静 刘颖杰 王博宇 张富春 李晓京 (19)

吴中区湿地资源现状调查和保护对策

董务闻 余杏生 仇宽彪 陆华兵 叶国平 (22)

盘锦滨海湿地的现状与保护对策

李东 孙德超 王国生 胡艳玲 (26)

### 湿地恢复

莲花山白盆珠湿地生态恢复 廖远芳 朱慈佑 (29)

杭州苕溪滩涂湿地水质净化技术

沈士华 胡健敏 陈日泉 严文豪 (31)

### 研究报告

辽宁双台河口自然保护区景观破碎化研究

唐博雅 刘晓东 孙晓娟 (33)

基于循环经济的湿地利用模式——以华侨城湿地为例

田婷婷 翁启杰 谭凤仪 言丹 李喻春 方谊翎 韦萍萍 (37)

环青海湖湿地调查与遥感分类 郝美玉 王学志 侯元生 (41)

广西北仑河口红树林湿地大型底栖动物多样性的初步研究

何祥英 苏搏 许廷波 农立成 叶朝放 李啸宇 (45)

美国科罗拉多河高速水流实验对下游水生生态系统的影响及启示

袁文洁 潘明麒 于秀波 (49)

### 论 坛

北京市湿地公园建设保障措施探讨

崔丽娟 赵欣胜 李伟 张岩 张曼胤 李胜男 (54)

衡水湖湿地生态建设“四护”策略构想 韩伏彬 石宝军 (57)

保育滨海湿地 实现持续发展 许昱辉 (60)

### 科普园地

湿地保护区开展旅游要科学适度 桑景栓 (63)

自然湿地与人工湿地生态功能比较 李松梧 (64)

## 动态信息

国家“十二五”科技支撑林业血防科技工作会议在安徽太平基地举办(7)
湖南省岳阳市君山区血吸虫病防治取得显著成效(8)
2012年盐锦湿地科学研究所举办“不同气候带滨海湿地固碳功能国际研讨会”(25)
“长江湿地保护网络国际培训班”第二期培训班在上海崇明东滩举办(53)
北京野鸭湖国家湿地公园(封二)
中国林科院中林东珠景观设计研究院(扉页)
北京翠湖国家城市湿地公园(封三)
辽河三角洲湿地 段文科 摄影(封面)
北京颐和园湿地 戴增安 摄影(封底)

## CONTENTS

Characterization of the Distribution of <i>Oncomelania hupensis</i> in Schistosoma Prevention Forests at Different Ages XIA Shang-Guang LIU He-Xiang HE Jie-Bao ZHOU Ye-Yong LI Peng-Xiang(4)
Planning Thematic Tourism in Phoenix Island Wetland of Jiangsu SUN Hua-Rong GUO Si-Cheng CHEN Hao(9)
Development of Bird-watching Ecological Tourism in Hangzhou Bay National Wetland Park SHEN Yang(12)
Current Status and Prospects of Bird Banding in Shanghai Jiuduansha Wetland Nature Reserve CAI Yin-Ting SUN Ying CHEN Shen-Fa LIU Yu-Yi(15)
Current Status and Conservation Strategy of Bird Resources in Cuihu Wetland in Beijing ZHANG Qiang LI Xiao-Guang SHANG Xiao-Jing LIU Ying-Jie WANG Bo-Yu ZHANG Fu-Chun LI Xiao-Jing(19)
A Survey of Wetland Resources in Wuzhong District of Suzhou and Strategies for Protection DONG Wu-Chuang YU Xing-Sheng QIU Kuan-Biao LU Hua-Bing YE Guo-Ping(22)
The Current Situation, Existing Problems and Protection Countermeasures of Coastal Wetland in Panjin LI Dong SUN De-Chao WANG Guo-Sheng HU Yan-Ling(26)
Ecological Restoration of Lianhuashan Baipenzhu Wetland LIAO Yuan-Fang ZHU Ci-You(29)
Technology for Water Purification in Tiaoxi Tidal Flat Wetland SHEN Shi-Hua HU Jian-Min CHEN Ri-Quan YAN Wen-Hao(31)
An Analysis of Landscape Fragmentation in Shuangtai Estuary Nature Reserve in Liaoning Province TANG Bo-Ya LIU Xiao-Dong SUN Xiao-Juan(33)
A Model of Wetland Utilization Based on Recycling Economy——A Case of the OCT Wetlands TIAN Ting-Ting ZAN Qi-Jie Nora F Y Tam YAN Dan LI Yu-Chun FANG Yi-Ling WEI Ping-Ping(37)
A Survey of Wetlands around Qinghai Lake and Their Classification by Remote Sensing HAO Mei-Yu WANG Xue-Zhi HOU Yuan-Sheng(41)
Macrobenthic Biodiversity in Mangrove Wetland at the Estuary of Beilun River in Guangxi HE Xiang-Ying SU Bo XU Ting-Bo NONG Li-Cheng YE Chao-Fang LI Xiao-Yu(45)
Impacts of the High-speed Water Flow Experiments in Colorado River of USA and Implications to the Downstream Ecosystem Management YUAN Wen-Jie PAN Ming-Qi YU Xiu-Bo(49)
Safeguarding Measures for the Development of Wetland Parks in Beijing CUI Li-Juan ZHAO Xin-Sheng LI Wei ZHANG Yan ZHANG Man-Yin LI Sheng-Nan(54)
A New Strategy of Wetland Ecological Construction——A Case Study of Hengshui Lake HAN Fu-Bin SHI Bao-Jun(57)
Conservation of Coastal Wetlands to Achieve Sustainable Development XU Yu-Hui(60)

## WETLAND SCIENCE & MANAGEMENT (Quarterly)

Vol.8 No.2 Jun. 2012

**Sponsored by Chinese Academy of Forestry**

**Chief Editor: PENG Zhen-Hua**

**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:** 赵爱云

**编辑:** 李文英

刘国华

**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

**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

《湿地科学与管理》编辑部

**邮政编码:** 100091

**电子信箱:** sd@caf.ac.cn, sdkxgl@sina.com

**投稿和订阅网址:** <http://www.sdkxygl.com>

**广告经营许可证:** 京海工商广字第 0080 号

**广告咨询:** 谢田中

**联系电话:** 15811472681

**电子信箱:** cgggch@126.com

**印 刷:** 北京世纪恒祥印刷有限公司

**出版日期:** 2012 年 6 月 30 日

**定 价:** 20 元

**发 行:** 北京报刊发行局

**邮发代号:** 80-544