

世界生态学

International Journal of Ecology

Shi Jie Sheng Tai Xue

2024年11月13卷4期



ISSN: 2324-7967



9 772324 796006 04

<https://www.hanspub.org/journal/ije>

Editorial Board

编委名单

ISSN: 2324-7967 (Print) ISSN: 2324-7975 (Online)

<https://www.hanspub.org/journal/ije>

主编

周国华教授
中国地质科学院地球物理地球
化学勘查研究所

Editor-in-Chief

Prof. Guohua Zhou
Institute of Geophysical and Geochemical Exploration,
Chinese Academy of Geological Sciences

副主编

王书肖教授
清华大学

Associate Editor

Prof. Shuxiao Wang
Tsinghua University

编委会（按字母排序）

柴方营教授 黑龙江科技大学
陈水森研究员 广州地理研究所
成水平教授 同济大学
李正魁教授 南京大学
李宏教授 北京科技大学
李光明教授 同济大学
刘任涛副研究员 宁夏大学
刘志霄教授 吉首大学
卢少勇研究员 中国环境科学研究院
宋福强教授 黑龙江大学
王祥荣教授 复旦大学
温国胜教授 浙江农林大学
徐福留教授 北京大学
薛生国教授 中南大学
杨孔教授 西南民族大学
杨永兴教授 同济大学
张科锋教授 浙江大学
张硕新教授 西北农林科技大学
张晓春工程师 斯坦福卡内基研究院
周华坤研究员 中科院西北高原生物研究所

Editorial Board (According to Alphabet)

Prof. Fangying Chai Heilongjiang University of Science and Technology
Dr. Shuisen Chen Guangzhou Institute of Geography
Prof. Shuiping Cheng Tongji University
Prof. Zhengkui Li Nanjing University
Prof. Hong Li University of Science & Technology Beijing
Prof. Guangming Li Tongji University
Dr. Rentao Liu Ningxia University
Prof. Zhixiao Liu Jishou University
Dr. Shaoyong Lu Chinese Research Academy of Environmental Sciences
Prof. Fuqiang Song Heilongjiang University
Prof. Xiangrong Wang Fudan University
Prof. Guosheng Wen Zhejiang A&F University
Prof. Fulin Xu Peking University
Prof. Shengguo Xue Central South University
Prof. Kong Yang Southwest Minzu University
Prof. Yongxing Yang Tongji University
Prof. Kefeng Zhang Zhejiang University
Prof. Shuoxin Zhang Northwest A&F University
Dr. Xiaochun Zhang Carnegie Institution for Science, Stanford
Dr. Huakun Zhou Northwest Institute of Plateau Biology, Chinese
Academy of Sciences

TABLE OF CONTENTS

目 录

基于云南省水环境质量改善的主要污染物排放分析

Analysis of the Discharge of Major Pollutants Based on the Improvement of Water Environment Quality in Yunnan Province

毕婷婷, 范力, 李晓芬, 邵捷, 耿庆钰 475

绿色矿山建设与矿山生态修复协同发展探究

Research on the Coordinated Development of Green Mine Construction and Mine Ecological Restoration

蓝晓聪, 林国钦, 罗武 481

改性分子筛对有机氯的吸附性能研究

Study on the Adsorption Performance of Modified Molecular Sieves on Organochlorine

付春丽, 封兆辉, 张连喜, 刘泉友, 彭证玮 486

基于云南省排污许可管理的主要大气污染物排放分析

Analysis of the Emission of Major Air Pollutants Based on Management of Pollutant Discharge Permits in Yunnan Province

毕婷婷, 邵捷, 李晓芬, 范力 493

广西临桂县首次发现武陵洞蛭

***Sinospelaeobdella wulingensis* Recorded for the First Time in Lingui County of Guangxi**

廖金屏, 陈美如, 向海洋, 殷梓涵, 向冬琴, 刘志霄, 沈利娜 499

基于环境保护发展视角下可降解性地膜综述研究

A Review of Biodegradable Plastic Film from the Perspective of Environmental Protection and Development

张华国 506

混播对退化草地植物群落生长及物种多样性的影响

Effects of Mixed Sowing on Degraded Grassland Plant Community Growth and Species Diversity

张道百, 景美玲, 秦金萍, 牛永昆, 马玉寿 514

构树的资源化利用研究进展

Research Progress on Resource Utilization of *Broussonetia papyrifera*

刘书华, 盛颖霏, 张一艺, 饶桂维 524

关于耕地占补平衡政策的简单探讨

A Simple Discussion on the Policy of Balancing Cultivated Land Occupation and Compensation

兰晓华 530

我国生态沟渠控制农业面源污染研究进展

**Research Progress of Ecological Ditches to Control Agricultural
Non-Point Source Pollution in China**

张兆鑫, 赵倩玉 534

乡村振兴战略背景下传统村落保护利用的路径创新研究

**Research on the Path Innovation of Traditional Village Protection and
Utilization under the Background of Rural Revitalization Strategy**

刘天墨, 何郅莹 538

大棚蔬菜 - 水稻产业协作技术体系构建

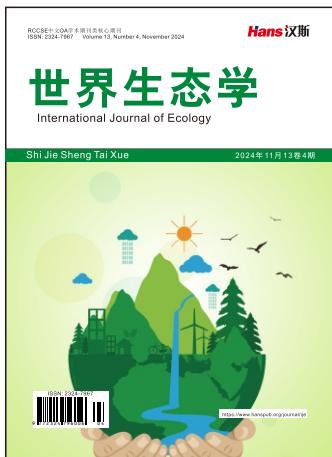
Construction of Greenhouse Vegetable-Rice Industry Cooperation Technology System

龙荣华, 李石开, 张振林, 朱建良, 高婷, 耿其勇 550

挠力河自然保护区浮游动物群落结构特征

Community Structure Characteristic of Zooplankton in Naoli River Nature Reserve

刘瑞东, 路文丽, 谢兴宇, 郑绪, 马欢, 刘曼红 558



Call for Papers

International Journal of Ecology

世界生态学

国际中文期刊征文启事

<https://www.hanspub.org/journal/ije>

ISSN: 2324-7967 (Print) ISSN: 2324-7975 (Online)

《世界生态学》是一本关注生态学领域最新进展的国际中文期刊，本刊支持思想创新、学术创新，倡导科学，繁荣学术，集学术性、思想性为一体，旨在给世界范围内的科学家、学者、科研人员提供一个传播、分享和讨论生态学领域内不同方向问题与发展的交流平台。该期刊由汉斯出版社出版，全球发行，中国教育图书进出口公司负责引进及在中国内地的销售。现诚邀相关领域的学者投稿。

主编

周国华，中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所教授

副主编

王书肖，清华大学教授

投稿领域：

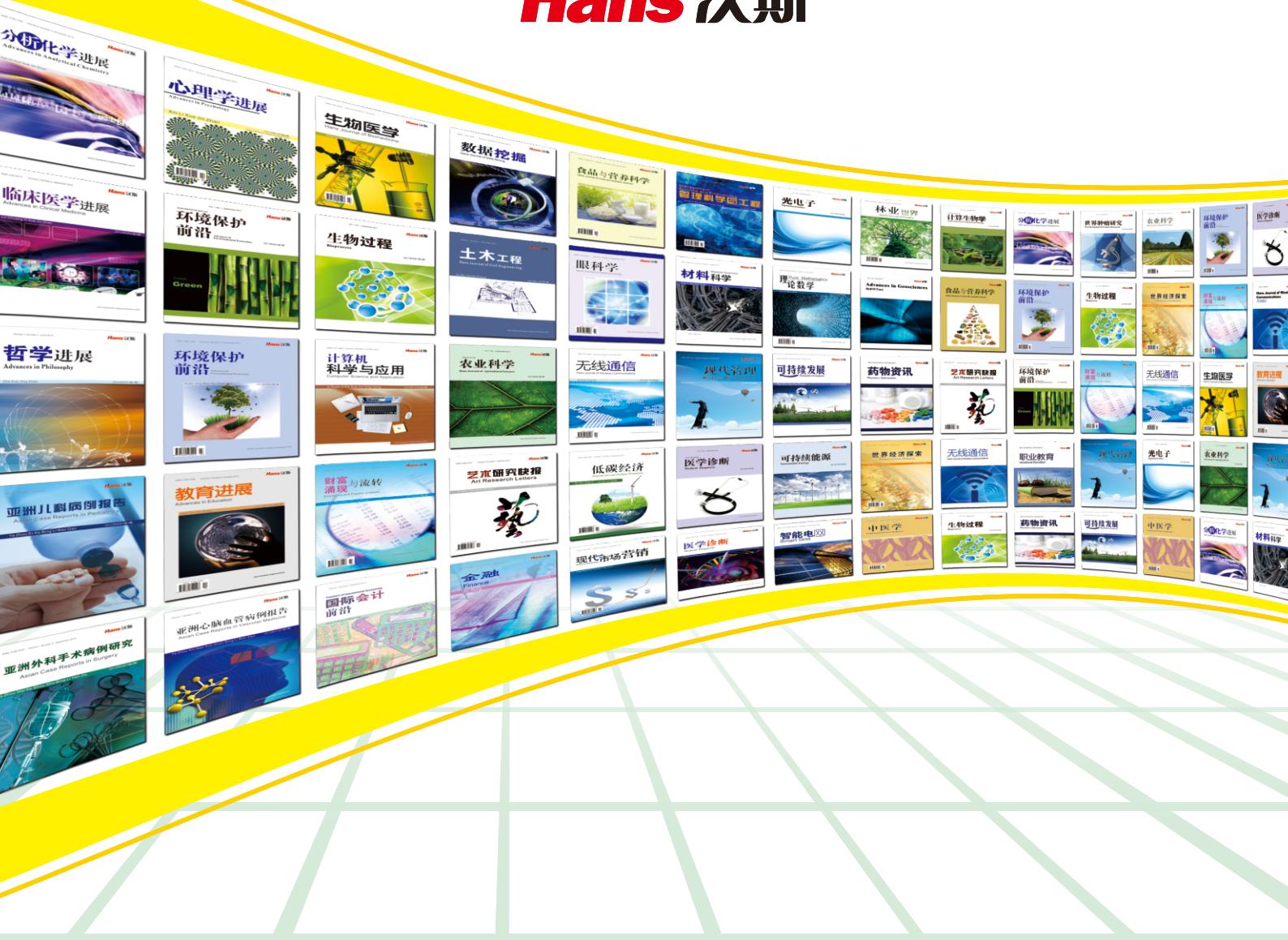
生态学	Ecology
分子生态学	Molecular Ecology
数学生态学	Mathematical Ecology
化学生态学	Chemical Ecology
生理生态学	Physiological Ecology
生态系统生态学	Ecosystem Ecology
种群生态学	Population Ecology
群落生态学	Community Ecology
景观生态学	Landscape Ecology
微生物生态学	Microbial Ecology
海洋生态学	Marine Ecology
人类生态学	Human Ecology
农业生态学	Agricultural Ecology
土壤生态学	Soil Ecology
水域生态学	Aquatic Ecology
森林生态学	Forest Ecology
环境生态学	Environment Ecology
生态学其他学科	Other Subjects Related to Ecology

论文检索：

本刊论文已被维普、万方、龙源期刊网、中国科学技术信息研究所--国家工程技术数字图书馆、超星期刊、博看网、长江文库、CALIS、Cornell University Library、Google Scholar、Journalseek、Open Access Library、Open J-Gate、PubScholar、Research Bible、Scilit、SHERPA/ROMEO、Worldcat等数据库收录。

征文要求及注意事项：

- 稿件力求主题新颖、论点明确、论据可靠、数字准确、文字精炼、逻辑严谨、文字通顺，具有科学性、先进性和实用性；
- 稿件必须为中文，且须加有英文标题、作者信息、摘要、关键词和规范的参考文献列表；
- 稿件请采用WORD排版，包括所有的文字、表格、图表、附注及参考文献；
- 从稿件成功投递之日起，在2个月内请勿重复投递至其他刊物。本刊不发表已公开发表过的论文。文章严禁抄袭，否则后果自负；
- 本刊采用同行评审的方式，审稿周期一般为5~14日。



世界生态学

主编：周国华 中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所教授

主办：汉斯出版社

编辑：《世界生态学》编委会

网址：<https://www.hanspub.org/journal/ije>

电子邮箱：ije@hanspub.org