

自然资源部 主管

# 中国国土资源经济

NATURAL RESOURCE ECONOMICS OF CHINA

12

2022



- ★中国地质矿产经济学会会刊
- ★中国人文社会科学期刊AMI综合评价(A刊)扩展期刊
- ★“自然资源领域”“地学领域”国际知名期刊
- ★《智库期刊群1.0版》入选期刊
- ★日本科学技术振兴机构数据库(JST)收录期刊
- ★《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

ISSN 1672-6995  
CN 11-5172/F

第35卷 总第421期

## 基于政策工具的主体功能区环境管治框架分析

——以湖南省为例

## 国外自然资源综合规划概览及借鉴

## 欧盟的农田生物多样性保护政策及启示

## 发达省份粮食主产地“非粮化”治理逻辑与路径

——以台州市杜桥镇为例

## 基于产业链优化的地质工作转型升级研究

## 市域生态保护重要性初步评价与应用研究

——以武汉市为例

ISSN 1672-6995



9 771672 699229



## 编委会

主任: 张德霖

副主任: 张新安 许建荣 付英 梁凯

委员: (按姓氏笔画排序)

于海峰 王芳 王志刚 王联军 方敏  
 石吉金 付英 冯野 吕宾 朱堂华  
 刘天科 刘伯恩 刘树臣 安海忠 许建荣  
 孙君 严金明 杨世忠 吴尚昆 余韵  
 余振国 谷树忠 沈镭 宋全祥 张卫民  
 张秀娟 张佩军 张举钢 张新安 张德霖  
 陈仁义 陈甲斌 陈先达 范小强 范振林  
 范继涛 孟琪 孟磊 孟旭光 封志明  
 赵志江 南振兴 侯华丽 姚霖 姚超美  
 贺冰清 袁国华 贾文龙 徐勇 高兵  
 曹新元 鹿爱莉 梁凯 谢兴楠 谢承祥  
 雷涯邻 潘懋 薛亚洲

主编: 张新安

副主编: 谢兴楠 贾文龙 孙君

编辑部主任: 孙君

副主任: 许敬华 赵晖

编辑: 张华 吴桐 揣雅菲

编务: 郝连芳

英文翻译: 余韵 袁慧中 鲁晓蕾 贺颂雅

排版设计: 思创博文化艺术设计有限公司

## 本刊声明

1. 自投稿之日起3个月未收到用稿通知, 作者可申请撤稿, 另行处理。
2. 本刊所支付稿酬中, 包括中国学术期刊(光盘版)、万方数据库、国研网、国家期刊库(NSSD)、国家科技期刊开放平台、超星和维普资讯入编稿酬。
3. 来稿通过投稿平台投递, 请注明作者联系方式及简介。

编辑部电话: 010-61595960

编辑部邮箱: calrejb@sina.com

投稿平台网址: <http://zdkj.cbpt.cnki.net>

## Contents 目录

## 热点评述

- 1 深耕蓝色沃土 助力粮食安全 王芳

## 生态文明专栏

- 4 基于政策工具的主体功能区环境管治框架分析  
——以湖南省为例 唐常春, 罗昭雅, 等
- 13 西北干旱区山水林田湖草沙系统治理研究实践  
——以塔里木河重要源流区为例 李正, 赵林
- 19 土地利用视角下流域地区生态系统服务价值评估  
——以长江三峡生态经济走廊为例 牛堃瑛, 仇沪毅

## 学习与借鉴

- 29 国外自然资源综合规划概览及借鉴 刘天科, 沈悦, 等
- 40 欧盟的农田生物多样性保护政策及启示  
魏雪, 胡潇方, 等

## 资源管理与法治建设

- 48 发达省份粮食主产地“非粮化”治理逻辑与路径  
——以台州市杜桥镇为例 付登鑫, 黄增付, 等
- 56 临时用地涉及土地复垦问题浅析 李乐, 张新花, 等

## 地勘经济

- 64 基于产业链优化的地质工作转型升级研究  
汪恩满, 杨晋炜, 等
- 71 地质工作支撑服务乡村振兴路径探讨  
——以四川垦造水田项目为例 杨元良, 郭建强, 等

## 技术经济研究

- 77 市域生态保护重要性初步评价与应用研究  
——以武汉市为例 南锡康, 王伊杰, 等
- 84 矿产资源规划信息化建设研究 郭一珂, 吴孔逸, 等

Focus

- 1 Deeply Cultivating Fertile Blue Soil to Promote Food Security

WANG Fang

Special Edition for Ecological Civilization

- 4 Analysis of Environmental Governance Framework of Main Functional Areas Based on Policy Instruments

—A Case Study of Hunan Province

TANG Changchun, et al

- 13 Research and Practice on Systematic Management of Mountains, Rivers, Forests, Fields, Lakes, Grasslands, and Sands in the Northwest Arid Zone

—Taking the Tarim River Important Headwaters Area as an Example

LI Zheng, et al

- 19 Evaluation of Ecosystem Service Value in Watershed Area from the Perspective of Land Use

—A Case Study of the Three Gorges Eco-Economic Corridor

NIU Kunying, et al

Study

- 29 Overview and Reference of Comprehensive Natural Resources Planning Abroad

LIU Tianke, et al

- 40 Policies and Implications of Farmland Biodiversity Conservation in the European Union

WEI Xue, et al

Resources Governance

- 48 The Management Logic and Path of the "Non-Grain" in the Main Grain Producing Areas in Developed Provinces

—A Case Study of Duqiao Town of Taizhou City

FU Dengxin, et al

- 56 Analysis of Land Reclamation Problems Involved in Temporary Land Use

LI Le, et al

Economy of Geological Exploration

- 64 Research on the Transformation and Upgrading of Geological Work by Industry Chain Optimization

WANG Enman, et al

- 71 An Exploration on the Path of Geological Work to Support and Serve Rural Revitalization

—A Case Study of Sichuan Reclamation Paddy Field Project

YANG Yuanliang, et al

Study on Technical Economy

- 77 Preliminary Evaluation and Application Study on the Importance of Urban Ecological Protection

—A Case Study of Wuhan City

NAN Xikang, et al

- 84 Research on the Informatization Construction of Mineral Resource Planning

GUO Yike, et al