



中华人民共和国环境保护部 主管

2017

双月刊

1

Chinese Journal of
Environmental Management

中国环境管理

- 中文科技期刊数据库收录期刊
- 中文期刊全文数据库收录期刊
- 中文学术期刊评价数据库统计源期刊

特约专稿

科学精准理解《“十三五”生态环境保护规划》的关键词和新提法
构建严格的生态保护红线管控制度体系

吴舜泽 等
高吉喜 等

对话

京津冀大气污染治理可以成为区域绿色发展的契机
——专访国研中心发展战略和区域经济研究部副部长张永生

王尔德

排污许可制专题

中美燃煤火电厂空气污染物排放标准比较研究
协同推进达标计划与排污许可制的政策建议
太湖流域水污染权交易制度比较分析——基于环湖六市的调研

宋国君 等
葛察忠 等
张翼飞 等

环境管理与法治

控制环境与健康风险：美国环境标准制度功能借鉴
森林自然保护区保护效果评价方法：挑战与进展
城市生态保护红线与生态控制线协调性研究

吕忠梅 等
周桔 等
王成新 等

环境要素管理

德国水法发展对我国治水的借鉴意义

沈百鑫 等

环境与能源经济

生态环境损害赔偿：概念界定、理论基础与制度框架

刘倩

ISSN 1674-6252



9 771674 625110

刊号：ISSN: 1674-6252
CN: 11-5806/X

订阅零售处：全国各地邮局

邮发代号：18-281

广告经营许可证：京朝工商广字第0208号

· 主管 ·

中华人民共和国环境保护部

· 主办 ·

环境保护部环境发展中心

· 编辑部 ·

主编 程春明

执行副主编 宋旭

编辑 陈瀛

李晨曦

特约编辑 丁枚

英文编辑 郑明清

排版制作 楠竹文化

· 联系我们 ·

办公室地址 北京市朝阳区育慧南路一号

邮编 100029

电话 010-84636357

传真 010-84636357

E-mail zghjgl@126.com



手机扫描二维码



手机扫描二维码

· 声明 ·

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该著作使用权与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我刊上述声明。

目 录

■ 卷首语

丁伯根法则与环境政策

■ 特约专稿

科学精准理解《“十三五”生态环境保护规划》的关键词和新提法 09
吴舜泽, 万军

构建严格的生态保护红线管控制度体系 14
高吉喜, 鞠昌华, 邹长新

■ 对话

京津冀大气污染治理可以成为区域绿色发展的契机 18
——专访国研中心发展战略和区域经济研究部副部长张永生
王尔德

■ 排污许可制专题

中美燃煤电厂空气污染物排放标准比较研究 21
宋国君, 赵英暉, 耿建斌, 赵畅

协同推进达标计划与排污许可制的政策建议 29
葛察忠, 贾真, 李晓亮

太湖流域水污染权交易制度比较分析 33
——基于环湖六市的调研
张翼飞, 刘珺晔, 张蕾, 覃琼霞

中国排污权有偿使用定价及政策影响研究 41
郭默, 毕军, 王金南

■ 环境管理与法治

控制环境与健康风险: 美国环境标准制度功能借鉴 52
吕忠梅, 杨诗鸣

森林自然保护区保护效果评价方法: 挑战与进展 59
周栝, 王丽娟

生态文明制度体系研究 63
——以江苏省为例
路畅, 许可, 刘伟京, 朱玫, 刘晓华, 王远

城市生态保护红线与生态控制线协调性研究 69
王成新, 徐彦颖, 于雷, 王依

环保约谈对政策执行“中梗阻”的疏通机制研究: 以临沂市为例 75
郝亮, 黄宝荣, 苏利阳, 王毅

■ 环境要素管理

德国水法发展对我国治水的借鉴意义 81
沈百鑫, 郑丙辉, 蔡木林, 李敏, 王海燕

基于后向轨迹模式对北京市 PM_{2.5} 来源的探讨 86
孔珊珊, 刘厚凤, 陈义珍

香港吐露港地区河流水质管理效果研究 91
潘润泽, 张质明, 李俊奇

■ 环境与能源经济

生态环境损害赔偿: 概念界定、理论基础与制度框架 98
刘倩

我国林业碳汇市场供需研究 104
——以广东长隆碳汇造林项目为例
石柳, 唐玉华, 张捷

■ 学术动态

东北粮食主产区高效节水灌溉技术与集成应用 111
龚时宏, 吴文勇, 廖人宽

西北典型农区高效节水灌溉技术与集成应用 113
蔡焕杰, 赵西宁, 孙世坤

西部牧区高效节水灌溉技术与集成应用 115
王栋, 张学双

■ 环境管理动态 05

■ 国际期刊速览 08

· 订购方式 ·

国内订购 全国各地邮局
邮发代号 18-281
国际标准刊号 ISSN:1674-6252
国内统一刊号 CN:11-5806/X

· 期刊投稿 ·

请登录 《中国环境管理》官网
<http://zghjgl.ijournal.cn>

点击左上角 用户登录 > 作者投稿
根据系统提示进行作者注册后投稿

· 期刊发行 ·

编辑出版 《中国环境管理》杂志社
出版日期 2017年2月25日
国内发行 廊坊市报刊发行局
广告许可证 京朝工商广字第0208号
海外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司
国外发行代号 BM7199
定价 20.00元

· 了解更多资讯 ·

《中国环境管理》官网
<http://zghjgl.ijournal.cn>

《中国环境管理》微信
zghjglzz

>>> 您也可以通过以下方式阅读电子版

中国知网
<http://www.cnki.net>

万方数据库
<http://www.wanfangdata.com.cn>

■ Foreword

Tinbergen's Rule and Environmental Policy

■ Special Feature

09 Scientific and Precise Understand the Key Words and New Formulations of the 13th Five-Year Ecological Environmental Protection Plan *WU Shunze, WAN Jun*

14 Construction of Management and Control System for Ecol-Redline *GAO Jixi, JU Changhua, ZOU Changxin*

■ Dialogue

18 Beijing-Tianjin-Hebei Air Pollution Control can Become An Opportunity for the Regional Green Development *WANG Erde*

■ Special Research on Emissions Permit System

21 A Comparative Study on the Emission Standards for Coal-fired Power Plant between USA and China *SONG Guojun, ZHAO Yingjiong, GENG Jianbin, ZHAO Chang*

29 Policy Suggestions of Promoting Cooperatively the Standard Discharge Planning and Emissions Permit System *GE Chazhong, JIA Zhen, LI Xiaoliang*

33 A Comparative Analysis on the Water Pollution Emission Trading System in the Taihu Lake Basin—Based on the Investigation of Six Cities *ZHANG Yifei, LIU Junye, ZHANG Lei, QIN Qionxia*

41 Pricing the Payment for Initial Emission Allowance in China *GUO Mo, BI Jun, WANG Jinnan*

■ Environmental Management and the Rule of Law

52 Controlling Environmental and Public Health Risk: Lessons from Environmental Standard-making of the United States *LV Zhongmei, YANG Shiming*

59 Conservation Effect Assessment Methods of Forest Nature Reserves: Challenges and Research Progress *ZHOU Ju, WANG Lijuan*

63 Research on Ecological Civilization Institutional System: Take Jiangsu Province as An Example *LU Chang, XU Ke, LIU Weijing, ZHU Mei, LIU Xiaohua, WANG Yuan*

69 Research on the Coordination between the Urban Ecological Redline and Ecological Control-line *WANG Chengxin, XU Yanying, YU Lei, WANG Yi*

75 Research on the Mechanism of Administrative Talk to Environmental Supervision Break “the Obstruction” in Policy Implementation: A Case Study of Linyi City *HAO Liang, HUANG Baorong, SU Liyang, WANG Yi*

■ Environmental Elements Management

81 Reference Significance of the Development of German Water Law for China's Water Governance *SHEN Baixin, ZHENG Binghui, CAI Mulin, LI Min, WANG Haiyan*

86 Discussion on the Source Distribution and Transmission Characteristics of PM_{2.5} in Beijing Based on Backward Trajectory Model *KONG Shanshan, LIU Houfeng, CHEN Yizhen*

91 Study on the Effects of River Water Quality Management in the Tolo Harbor of Hongkong *PAN Runze, ZHANG Zhiming, LI Junqi*

■ Environment and Energy Economy

98 Eco-environmental Damage Compensation: Definition of Concept, Theoretical Basis and System Frame *LIU Qian*

104 Supply-Demand Analysis of the Forest Carbon Sink Market in China — Illustrated by the Guangdong Chimelong Carbon Sink Afforestation Project *SHI Liu, TANG Yuhua, ZHANG Jie*

■ Academic Trend

111 High Efficient Water-saving Irrigation Technique and Its Integrated Application in Major Grain Producing Areas of Northeast China *GONG Shihong, WU Wenyong, LIAO Renkuan*

113 High Efficient Water-saving Irrigation Technique and Its Integrated Application in Typical Agricultural Areas of Northwest China *CAI Huanjie, ZHAO Xining, SUN Shikun*

115 High Efficient Water-saving Irrigation Technique and Its Integrated Application in Pastoral Areas of Western China *WANG Dong, ZHANG Xueshuang*

■ Environmental Supervision Dynamic 05

■ International Journal Quick Glance 08

Authorities in charge
Ministry of Environmental Protection of the
People's Republic of China
Sponsor
Environmental Development Centre, Ministry
of Environmental Protection

Editor in Chief
Cheng Chunming
Executive Deputy Editor
Song Xu

Editors
Chen Ying, Li Chenxi
Contributing Editor
Ding Mei

English Editor
Zheng Mingqing
Designer
Nan Zhu Culture