



中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊  
中国期刊全文数据库(CJFD)全文收录期刊  
万方数据-数字化期刊群全文收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)统计源期刊  
中文科技期刊数据库(全文版)收录期刊

# 环境与可持续发展

(原名《环境科学动态》)

第37卷·总第655期  
(1976年创刊 双月刊)  
2012年 第五期

主管单位: 中华人民共和国环境保护部  
主办单位: 中日友好环境保护中心

主编: 夏光  
副主编: 原庆丹 杨学军

执行主编: 吴玉萍  
责任编辑: 于杰 董恒年  
英文编辑: 宋鹏 姜青新 高玉冰  
编辑部助理: 玮娜 张森 李宁  
封面图片: 夏光

编辑出版: 《环境与可持续发展》编辑部  
地址: 北京市朝阳区育慧南路1号  
邮政编码: 100029  
电话: 010-84634241  
传真: 010-84634241  
E-mail: esd@prcee.org  
hjykcxfz@126.com

国际标准连续出版物号: ISSN1673-288X  
国内统一连续出版物号: CN11-5337/X

印刷: 北京九天众诚印刷有限公司  
国内总发行: 北京市报刊发行局  
订购处: 全国各地邮局  
邮发代号: 82-78  
定价: 10元

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社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。该社著作权使用费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。

## 卷首语

“超量负载”昭示了什么? ..... 夏光 01

## 本期导读

## 理论战略探讨

区域大气污染联防联控的理论与方法分析 ..... 王金南等 05  
国内外区域大气污染联防联控管理模式分析 ..... 宁森等 11

## 政策专题研究

“十二五”水泥行业氮氧化物控制技术经济分析 ..... 金玲等 19  
大气汞污染的研究进展与监测方法 ..... 李哲民 24  
辽宁省“十一五”二氧化硫减排环境效益分析 ..... 王晓臣等 31  
关于国家重点生态功能区县域生态环境质量考核中  
现场核查的思考 ..... 钱震等 34  
排污权交易应用于农业面源污染控制研究 ..... 李志勇等 37  
我国社会源危险废物的管理目标和任务探析 ..... 张兴林等 42  
浅析吉林省危险废物经营许可证管理现状及政策建议 .. 李婉茹等 46  
国外推进信息化建设经验对我国环境信息化建设的启示  
..... 刘立媛等 50  
国际自然公园环境教育评价对我国的启示 ..... 何亚琼等 55  
环评助推房地产业低碳发展的思考和对策建议 ..... 高晨宇 61  
燃煤灰渣建材利用产生的辐射影响评价 ..... 李英等 64

## 典型案例分析

基于灰色GM(1,1)模型的山东省能源消费及能源消费结构预测  
..... 李相宜等 67  
太湖水质变化与经济发展关系研究 ..... 程曦 73  
西部地区农业水资源的支撑能力研究 ..... 包晓斌 78  
山东省自然保护区建设30年发展变化研究 ..... 田贵全等 82  
苏州园林水体生态化治理之路探讨 ..... 伍燕南等 87  
浅谈榆林市府谷县煤炭资源整合环境影响评价中  
杜松自然保护区问题 ..... 王丽 92  
政府绿色采购案例浅析 ..... 邹刚 95  
缅甸与我国接壤地区森林砍伐遥感监测分析 ..... 屈冉等 98

## 研究动态解析

煤矿矿井乏风瓦斯利用方法浅谈 ..... 王三平等 103  
历史数据缺失下的建筑垃圾产量预测 ..... 左浩坤等 106  
生态类建设项目环境影响报告书所需图件思考与案例 .. 王小兵等 110