

ISSN 1674-6139

ENVIRONMENTAL

环境  
科学

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT



管理

SCIENCE

AND

MANAGEMENT

*HUANJING KEXUE YU GUANLI*

国核心期刊遴选数据库收录期刊  
NKI 中国期刊全文数据库收录期刊  
国化学文摘 (CA) 收录期刊

龙江省环境保护科学研究院主办

2012年12月 第37卷 (增刊)

Vol. 37 No.12

**2012 (增刊)**

December

ISSN 1674-6139



9 771674 613124

万方数据

《CNKI 中国期刊全文数据库》收录期刊  
 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
 《万方数据 - 数字化期刊群》全文上网期刊  
 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊  
 《中文科技期刊数据库》收录期刊  
 《中国报刊订阅指南信息库》收录期刊  
 美国《剑桥科学文摘:自然科学》(CSA: NS) 收录期刊  
 美国化学文摘(CA) 收录期刊

# 环境科学与管理

## ENVIRONMENTAL SCIENCE AND MANAGEMENT

(增刊[2012]079号)

1975年6月创刊  
 第37卷增刊(总第4期)  
 2012年12月

主 管 黑龙江省环境保护厅  
 主 办 黑龙江省环境保护科学研究院  
 主 编 迟晓德  
 副 主 编 马云  
 编辑出版 《环境科学与管理》编辑部  
 通讯地址 哈尔滨市道外区南直路356号  
 邮 编 150056  
 电 话 0451-53925810  
 传 真 0451-53925800  
 电子信箱 bfhj@vip.163.com  
 网 址 bfhj.Chinajournal.net.cn  
 编辑部主任 王宏宇  
 本期执行编辑 李秋实  
 责任编辑 曹越 孙健 周鑫  
 印 刷 哈尔滨市石桥印务有限公司  
 国内发行 哈尔滨市邮政局报刊发行局  
 订 阅 全国各地邮局(所)  
 发行范围 公开发行  
 邮发代号 14-58  
 刊 号 ISSN 1674-6139  
 CN 23-1532/X  
 广告许可证号 2301040000002  
 国内定价 25.00元

## 目 次

<b>环境管理</b>	
1	中国废旧电池管理布局要素分析 钱岩 刘茜 王红梅
5	铀矿山突发环境信访事件的原因分析及对策研究 骆婷婷 胡晨剑
7	水生态、水环境问题及其对策 张兴平 朱建强
10	廊坊市“十一五”主要污染物总量减排成效研究 庞兴龙 付振来
13	辽河保护区现状调查与生态环境保护措施 宋歌
16	实验室资质认定中档案管理的重要性 马跃
18	公众参与环境治理存在的主要问题及对策 孙荣
22	环境监管体制困境的破解对策探讨 戴维基 何强
26	应用多种供热技术措施改善空气质量浅析 刘世朋 曲训帅 周相宙
28	上海宝山面临的恐怖主义威胁 及其衍生环境突发事件分析与对策 张冬青
31	企业如何做好危险废弃物日常管理工作 陈国云 王敏
<b>环境研究</b>	
33	浅谈环境成本研究的现状及趋势 陈月花 翁仕龙 竹湘锋
37	赤潮的预报及治理 王晓雯
39	运河杭州段水质状况变化趋势研究 潘腊青
41	广西重点海域主要环境问题及其对策探讨 李凤华

44	苦咸水淡化技术发展现状 刘亮亮 周莉 张兴文	99	如何做好建设项目竣工环保 验收中废水监测的工作 尹彦勤
49	中国环境教育立法的必要性与可行性分析 石薇 李大江 孟繁峰	101	氟化钾标准溶液保存期的探讨 赵红叶
52	中国地下水污染现状分析及研究进展 王琼 谭秀益 陈峻峰	102	离子色谱法测定自来水中四种阴离子 袁国新
57	水质模型发展概述 李金	105	浅谈如何提高县级环境监测站的质量管理水平 林长算 陈骥 陈舜湖 林细线
61	干污泥与煤粉的燃料特性对比分析 孙建平 周斌 金浩	107	土壤中总砷与有效态(水溶态)砷的 含量关系探讨 张克斌 崔杰 刘晓坤
<b>防治技术</b>		109	建设项目竣工环境保护验收监测中的几点经验和 建议 胡彬
64	废橡胶粉改性沥青的研究进展 蔡可兵 彭晓春 尹荔松 吴彦瑜	111	纳氏试剂光度法测定氨氮不确定度的评定 冯锦梅 张海荣
68	生物絮凝剂处理煤泥水应用研究 彭喜曦 张明青	113	离子色谱法和电极法测定地表水中氟化物比较 叶峰 庄惠生
71	浅谈物化法在治理环境中 高氨氮废水的应用 逯子扬 霍鹏伟 罗莹莹 陈斐 闫永胜 李春香	<b>生态环境</b>	
76	羊毛废水处理工程二次调试实例 胡雪莲 冀强 庞艳 张正猛 冀贞泉	116	采煤塌陷区生态恢复研究 ——以唐山市南湖采煤塌陷区为例 温智 张学俭
80	升流式厌氧反应器调试失利的 原因分析与补救措施 胡雪莲 冀强 庞艳 冀贞泉	119	引领产业结构调整 促进城市科学发展绿色转型 张蕾 徐伟
83	张家港河江阴段氨氮污染现状及控制对策 陈超 钱玉亭	125	浅析水利工程的生态环境影响及保护措施 陈韦丽 吴琼
87	废水厌氧生物处理技术的发展与最新现状 吕建国	<b>环境论坛</b>	
<b>监测分析</b>		128	废旧塑料包装材料的回收处理对策 刘在平 刘刚
93	“节能减排”工作中应加强对污染源的监测 赵俊 路全利	131	中国环境教育立法与生态文明建设的 内在关系分析 李大江 石薇
95	浅谈近岸海域水质自动监测 系统的质量保证与质量控制 舒俊林 谢鑫 李天深 蓝文陆		

目  
次

# Environmental Science and Management

Vol. 37 No. 12 Issue December 2012

## Main Contents

Analysis on Key Factors of Waste Battery and its Management Layout .....	Qian Yan Liu Qian Wang Hongmei(1)
Analysis and Countermeasures of Emergent Environment Complaints in Uranium Mountain .....	Luo Pingping Hu Chenjian(5)
Problem and Countermeasures of Water Ecology and Water Environment .....	Zhang Xingping Zhu Jianqiang(7)
Investigation on Current Status of Liaohe River Conservation Areas and Measures for Ecological and Environmental Protection .....	Song Ge(13)
Importance of Archives Management in Laboratory Metrology Accreditation .....	Ma Yue(16)
Problems and Countermeasures of Public Participation and Environmental Management .....	Sun Rong(18)
Countermeasures for Dilemma of Environment Supervision System .....	Dai Weiji He Qiang(22)
Analysis and Countermeasure of Terrorism Threat and Its Derived Environmental Emergencies in Shanghai Baoshan .....	Zhang Dongqing(28)
Daily Management of Hazardous Waste in Enterprises .....	Chen Guoyun Wang Min(31)
Red Tide Prediction and Treatment .....	Wang Xiaowen(37)
Research on Trends of Water Quality of Hangzhou Section of Grand Canal .....	Pan Laqing(39)
Environment Problems and Countermeasures of Guangxi Key Sea Areas .....	Li Fenghua(41)
Overview of Water Quality Model Development .....	Li Jin(57)
Application of Bio - flocculants in Slime Water Treatment .....	Peng Xixi Zhang Mingqing(68)
Present Situation and Development of Anaerobic Biological Wastewater Treatment .....	Lv Jianguo(87)
Strengthening Pollution Source Monitoring in Energy Saving and Emission Reduction .....	Zhao Jun Lu Quanli(93)
Wastewater Monitoring in Environmental Protection Acceptance of Construction Projects .....	Yin Yanxun(99)

**Sponsored by** Heilongjiang Environment Bureau,  
Heilongjiang Scientific Research Institute of Environment Protection

**Edited by** Editorial Department of Environmental Science and Management

**Address** No. 356 Nanzhi Road, Daowai District, Harbin

**Tel** (0451)53925810

**Fax** (0451)53925800

**E - mail** bhj@vip.163.com

**Editor in Chief** Chi Xiaode

**Deputy Editor in Chief** Ma Yun

**Distributed by** Harbin Post Office Newspaper and Journal Distributed Bureau