

# 环境科技

## HUAN JING KE JI

(双月刊)

创刊 1988 年  
2011 年第 24 卷增刊第 1 期  
(总第 118 期)

《中国科技论文统计源期刊》收录期刊  
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊  
《万方数据—数字化期刊群》入网期刊  
《中国期刊全文数据库》全文收录期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》源期刊  
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊  
《中文科技期刊数据库》收录期刊

主管单位 江苏省环境保护厅  
主办单位 江苏省环境科学研究院  
徐州市环境监测中心站

### 编辑委员会

主任 徐善春  
副主任 吴海锁 孙菱  
编委 (按姓氏笔划排序)  
王连军 王惠中 王淑侠 李爱民  
孙菱 刘敏 吕锡武 陈克平  
陆张跃 邹家庆 陆根法 吴海锁  
沈耀良 周迁 张利民 金保升  
张雁秋 柏仇勇 赵本国 胡忠明  
洪维民 逢勇 徐善春 黄勇  
程炜 韩宝平 潘良宝

主编 孙菱  
副主编 刘伟京 曹恩伟  
编辑部 曹恩伟  
主任 曹恩伟  
编辑出版 《环境科技》编辑部  
地址 徐州市黄河南路 60 号  
邮编 221002  
编辑部电话 (0516)85635681/85635682  
传真 (0516)85737126  
广告部电话 (0516)82566197  
电子信箱 jshkj@126.com  
网址 http://jshj.chinajournal.net.cn/  
发行范围 国内发行  
订购发行 全国各地邮局  
本刊编辑部  
邮发代号 28-179  
中国标准 ISSN 1674-4829  
连续出版物号 CN 32-1786/X  
广告经营 3203004000010  
许可证号  
印刷 徐州太平洋印务有限公司  
出版日期 2011 年 6 月  
定价 30 元  
增刊许可证:(2011)028 号

## 目次

第 24 卷 增刊第 1 期

2011 年 6 月

### 研究报告

- 利用铁粉和硫化亚铁处理废旧干电池制取硫酸锰  
..... 王延军,段雪梅(1)
- 两种介质条件下土壤渗滤系统的特性研究  
..... 王哲,朱远航,赵晨(5)
- Fenton 试剂氧化法处理马铃薯淀粉废水  
..... 张亚群,王成元,陶伟,等(8)

### 污染防治

- 关于区域性污水收集处理系统的一些建议 ..... 冯亚兵,赵静(10)
- 沸石吸附处理低放射性废水试验研究  
..... 李永青,冯孝杰,杨琴,等(13)
- 活性炭处理含油三氯三氟乙烷废液 ..... 赵立安(15)
- 移动床生物膜反应器挂膜及污泥驯化试验 --- 葛怀波,袁孟云,刘峻(19)
- 含酚废水低成本吸附治理技术研究进展  
..... 孙玉玲,刘杰,孔庆山(22)
- 内电解-O<sub>3</sub>/H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-A<sup>2</sup>O 在处理医药中间体生产废水中的应用 ... 郭艳(25)
- Fe<sup>0</sup>-混凝法处理含硝基苯废水 ..... 李天鹏(27)
- 生活垃圾焚烧炉污染物排放分析 ..... 徐哲明,叶小郭,姚德飞,等(30)

### 评价与规划

- 苏州影响环境的主要污染问题与防治对策建议 ..... 刘承志(32)
- 建湖地表水水质现状分析 ..... 陶海琴(38)
- 苏州城市典型汇水面雨水径流初期冲刷规律分析 ..... 祁赛君,王涌涛(41)
- 定襄县新老城区环境空气质量变化特征研究 ..... 郭世民,李翠青(44)
- 沿海平原河流污染成因及防治对策 ..... 屈艺,屈道村(47)
- 管道工程对敏感区的生态环境影响及对策分析  
..... 张新玲,田爱军,王水,等(51)
- 沛沿河水质变化特征及其成因浅析 ..... 魏黎(54)

### 环境监测

- 甲苯二异氰酸酯的污染源、风险及其检测  
..... 代勇,郝美玉,刘丽,等(56)
- 宁波市居民室内空气质量状况及对策措施研究 ..... 俞杰(60)
- 西安市高分辨率 PM<sub>2.5</sub> 质量浓度变化特征分析  
..... 陶李,张承中,周变红,等(63)
- 城市污水净化厂环境质量监测工作的质量控制和质量保证  
..... 邹志勇,康兴快,屈亚涛,等(65)

协办单位

- 江苏省苏州市环境监测中心站 张仁泉
- 江苏省常州市环境监测中心站 蔡焕兴
- 苏州科技学院环境科学与工程学院 沈耀良
- 山东省枣庄市环境监测站 吕成森
- 江苏南大戈德环保科技有限公司 李爱民
- 安徽省淮北市环境保护监测站 陈运生
- 安徽省阜阳市环境保护监测站 闫朝中
- 山东省菏泽市环境监测中心站 宋本玉
- 安徽省淮南市环境保护监测站 李艳辉
- 江苏省无锡市环境科学研究所 朱俊良
- 安徽省蚌埠市环境监测站 徐蒂
- 同济大学环境科学与工程学院 杨海真
- 安徽省宿州市环境保护科学研究所 张道峰
- 江苏省镇江市环境监测中心站 邹云娣
- 江苏省无锡市环境监测中心站 丁建清
- 江苏省宿迁市清源环境科技有限公司 彭松
- 江苏省泰州市环境监测中心站 张峰
- 江苏省南京市环境保护科学研究所 冯效毅
- 江苏省昆山市环境科学学会 顾大容
- 安徽省淮北市环境科学研究所 刘新华
- 安徽省滁州市环境监测站 谭晓光
- 江苏省盐城市环境监测中心站 张汉杰
- 江苏省宿迁市环境监测中心站 陆上岭
- 江苏省如皋市环境监测站 薛宇浩
- 江苏省宝应县环境保护科学研究所 郑一芳
- 江苏省宿迁市环境监测中心站 李方同
- 山东省德州市环境保护科学研究所 牛志敏
- 山东省临沂市环境监测站 徐敬清
- 江苏省淮安市环境科学研究所 吴少青

(注:以上单位排名不分先后)

目次

- 硫酸银对重铬酸钾法测定土壤有机质的影响研究  
..... 陈丽琼,胡勇(68)
- 关于建立环境监测质量管理体系模式的思考 ..... 袁海勤(71)
- 顶空气相色谱法同时测定水中乙醛、丙烯醛和丙烯腈  
..... 於香湘,缪建军,吴鹏,等(74)
- 腐殖质提取与表征研究进展 ..... 刘亚子,高占启(76)

环境管理

- 论我国环境信息公开制度的完善 ..... 劳韵仪,沈阳(81)
- 污水污泥焚烧处理技术及其应用 ..... 林丰(84)
- 我国电子废弃物管理现状及对策研究  
..... 邵诣臻,黄菊文,李光明,等(87)
- 德国城市生活垃圾管理现状及启示 ..... 周素文(91)
- 浅析环境侵权中的新型公平关系 ..... 曹杰(95)
- 江苏盐城湿地的资源保护及可持续发展研究  
..... 陈俭霖,王华,闵毅梅,等(98)

综述与专论

- 水污染控制技术与清洁生产 ..... 刘庄泉,姜玲玲(101)
- 碳稳定同位素技术在 PAHs 溯源中的应用  
..... 孙琳,张敏,王秀艳(104)
- 城市污泥堆肥用于林业土壤基质的可行性研究  
..... 王逊,屈森虎,陈媛,等(107)
- 人工湿地脱氮效果的研究进展  
..... 郑婷婷,季俊杰,纪荣平,等(111)
- 基于 DBOC 的碳减排方案研究 ..... 王秀波,曹宝(116)
- 丹阳市重点企业清洁生产审核总结与分析  
..... 巫九斤,徐雨芳,赵玉明(120)
- 湖泊富营养化问题及其防治浅议 ..... 潘红波(123)
- 电子垃圾处理研究现状及对策 ..... 王颖,马贵(127)
- 我国农村畜禽养殖对环境污染现状与防治的研究  
..... 唐兆民(130)
- 浅谈微生物絮凝剂 ..... 李达,单爱琴(134)
- 沉淀硫酸钡废气治理现状及若干问题初探 ..... 李春生,吕红琴(137)
- 环境遥感监测技术的应用与发展 ..... 周晨(139)
- 从文献分析看我国室内空气污染研究现状 ..... 李友平(142)