

全国中文核心期刊

环境科学研究

(双月刊)

HUANJIING KEXUE YANJIU

第 16 卷 第 5 期

(总第 97 期)

主办单位: 中国环境科学研究院

创刊日期: 1988 年 2 月

出版日期: 2003 年 9 月 30 日

主 编: 刘鸿亮

常务副主编: 江孝绰

责任编辑: 孔 欣

☆中国生物医学核心期刊

☆中国科技论文统计源期刊

☆《中国科学引文数据库》来源期刊

☆《中国学术期刊(光盘版)》入编期刊

☆《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊

编辑:《环境科学研究》编辑部

出版: 中国环境科学出版社

印刷: 北京农业大学印刷厂

国内总发行: 北京报刊发行局

国外总发行: 中国出版对外贸易总公司

国内邮发代号: 82-384

国外发行代号: DK 11025

订阅处: 全国各地邮局

国内统一刊号: CN 11-1827/X

国际标准刊号: ISSN 1001-6929

地址: 北京安外立水桥 中国环科院内

邮编: 100012

电话: (010) 84915128

定价: 12.00 元(US \$ 12.00)

目 次

专论

- 1 关于循环经济几个问题的分析研究

陆钟武

大气环境

- 6 珠海空气中可吸入颗粒物(PM_{10})的时空变化特征

潘建国, 曹军骥, 麦潮安, 等

- 11 2002 年春季沙尘暴对青岛大气气溶胶的影响

盛立芳, 耿 敏, 王园香, 等

- 14 湖南省酸雨变化特征、现状及成因分析

张 隼, 曾光明, 蒋益民, 等

- 18 广州市冬季城区街道行人 VOCs, PM_{10} 和 CO 暴露水平

赵利容, 王新明, 封少龙, 等

土壤环境

- 21 模拟酸雨影响下红壤中钴的释放行为研究

许中坚, 刘广深, 刘维屏

- 24 土壤正构烷烃微生物降解变化实验分析

李 华, 王红旗, 齐永强

水环境

- 29 非点源模型中的水文模拟——以 SWAT 模型在芦溪小流域的应用为例

胡远安, 程声通, 贾海峰

生态环境

- 33 湖泊群的生态修复与开发利用研究初探

——以武汉东西湖区湖泊群为例

王家骥, 成文连

治理技术

- 37 低 C/N 比污水生物脱氮所需外加碳源量的确定

金春姬, 余宗莲, 高京淑, 等

- 41 嗜酸硫氧化菌株的分离及其在污泥生物脱毒中的应用

周顺桂, 周立祥, 王世梅

- 45 壳聚糖分子量与絮凝剂投加量的关系模型

林志艳, 陈 亮, 陈东辉

垃圾处理

- 48 北京市 2002—2007 年生活垃圾产生量预测分析

梁广生, 吴文伟, 赵桂瑜, 等

- 52 生物反应器填埋场渗滤液回灌影响特性研究

欧阳峰, 李启彬, 刘 丹

其他

- 55 生命周期清单分析的数据质量评价

莫 华, 张天柱

- 59 环境地球化学污染元素的参数评估法及环境评价

李 纯, 李新虎, 岑 况, 等

- 62 运用 ISC3 模型模拟电厂脱硫后的大气环境影响

薛志钢, 柴发合, 段 宁, 等

动态与信息

欢迎订阅 2004 年《水资源保护》(40) 欢迎订阅 2004 年《安全与环境学报》(51)