

全国中文核心期刊

环境科学研究

(双月刊)

HUANJING KEXUE YANJIU

第 17 卷 第 5 期
(总第 103 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: 2004 年 9 月 30 日

主 编: 刘鸿亮

常务副主编: 林 红

责任编辑: 孙彩萍

☆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: 北京市昌平百善印刷厂

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: 北京安外大羊坊 8 号 中国环科院

邮编: 100012

电话: (010) 84915128

E-mail: hjkxyj@163.com

定价: 12.00 元(US \$ 12.00)

目 次

大气环境

- 1 北京市大气中挥发性有机物的组成特征 张 靖, 邵 敏, 苏 芳
6 深圳市空气中多氯联苯污染的初步研究 李春雷, 麦碧娴, 郝永梅, 等
10 北京地区大气可吸入颗粒物中多环芳烃分布特征
周家斌, 王铁冠, 黄云碧, 等

水环境

- 15 哑铃湾网箱养殖海域沉积物中氮的地球化学形态分配特征
王文强, 韦献革, 温琰茂
19 渤海大沽河河口底质-水界面耗氧特性 李挥东, 孟 伟, 郑丙辉, 等
23 三峡水库二维随机水质模拟预测研究 许其功, 刘鸿亮, 曾光明, 等

生态毒理

- 27 海洋环境中内分泌干扰物对无脊椎动物的影响
朱丽岩, 齐亚超, 刘光兴
32 聚天冬氨酸的环境影响研究 陶虎春, 黄君礼, 杨士林, 等
35 氨基酚类化合物对鲤鱼(*Cyprinus caprio*)肾细胞遗传毒性的影响
厉以强, 孙立伟, 曲莞莞, 等

固体废物

- 38 废聚酯醇解条件的研究 席国喜, 邢新艳, 孙 晨
41 中国典型城市垃圾填埋场甲烷 $\delta^{13}\text{C}$ 特征研究
刘建国, 邵可声, 邵 敏, 等
44 两阶段 ASBR 处理厨房垃圾的实验研究 徐剑波, 张 波, 蔡伟民

治理技术与方法

- 48 膜-生物反应器中微型动物变化与活性污泥状态相关性研究
王 勇, 孙寓姣, 黄 霞
52 胞外聚合物(EPS)在藻菌生物膜去除污水中 Cd 的作用
张道勇, 赵勇胜, 潘响亮
56 漂白粉和敌百虫对净化养鱼水生物膜活性的影响
战培荣, 刘 伟, 陈中祥, 等

- 60 生态土壤深度处理系统启动周期的研究 王海丽, 孔海南, 吴德意, 等
64 北京地表水中三氟乙酸的测定

- 曾 铮, 张剑波, 胡建信, 等
68 甲壳素与氯基苯酚的吸附性能研究 郑少奎, 刘加刚, 杨志峰
71 固相萃取高效液相色谱法测定水中邻苯二甲酸酯类环境激素
林兴桃, 王小逸, 陈 明, 等

专论

- 75 城市物质代谢及其调控 段 宁

其他

- 78 建设内陆水体污染遥感监测信息数据库 刘建东, 李广瑞, 卢广平, 等

动态与信息

欢迎订阅《环境科学研究》(5) 欢迎订阅《环境工程》(63) 本刊已编入
《中国知识资源总库·科技期刊精品库》的声明(74) 本刊第四届编委会
(封四)