

环境科学研究

(双月刊)

HUANJING KEXUE YANJIU

第14卷 第5期
(总第85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：2001年9月30日

主编：刘鸿亮

常务副主编：江孝纬

责任编辑：孔欣

☆全国中文核心期刊

☆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

☆万方数据《中国数据化期刊群》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：北京航空物探遥感中心制印厂

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

大气环境

- 1 城市区域臭氧浓度变化的研究 王雪梅,符春,梁桂雄
4 燃煤烟尘多环芳烃成分谱特征的研究

朱先磊,刘维立,卢妍妍,等
9 煤粉锅炉掺烧石油焦燃烧污染物排放特性的研究
罗永刚,杨亚平,蔡崧
13 安徽省酸雨污染特征分析 檀满枝,阎伍玖

水环境

- 17 小东江底泥中挥发酚的垂向分布研究 王树功,谢镜明,吴群河,等
20 黄河(清水段)沉积物中锰、钴、镍化学形态研究 杨宏伟,王明仕,徐爱菊,等

技术与方法

- 23 差分光学吸收光谱法测量大气污染气体的研究 周斌,刘文清,齐峰,等
27 活性炭深度处理工艺用于地下回灌的水质研究 皮运正,云桂春,何仕均
30 共基质对优势菌降解多环芳烃的作用研究 聂麦茜,张志杰,赵桂芳,等
33 天然水体环境温度对生物修复工艺除 $\text{NH}_4^+ - \text{N}$ 效果影响分析 肖羽堂,许建华,孙承林,等
37 磷化褐煤对 Cu(II) 离子的吸附性能及应用研究 夏畅斌,何湘柱,史红文

- 40 $\text{ClO}_2 -$ 活性炭吸附法处理染色废水的试验研究 王九思

环境模型

- 43 用分担率-效益模型确定自动监测系统的安装范围 石爱军,李振声,庄树春
47 湖泊流体动力学模型及实验 高庆先,胡铭,杨新兴,等
51 大气封闭型扩散浓度估算模式细探 石剑荣,耿安朝
54 面源模式反扩散参数研究 谷清,汤大钢

湿地

- 57 三江平原毛果苔草湿地物理过程——能量环境的基本特征 何池全,赵魁义

综述

- 61 我国城市污水处理技术剖析 杨展里

动态与信息

欢迎订阅 2002 年《环境科学研究》、《环境科学文摘》(封四)