

# 环境科学研究

(双月刊)

HUANJING KEXUE YANJIU

环境科学类中文核心期刊

第10卷 第4期

(总第60期)

1997年7月30日出版

## 目 次

### ·大气环境

- 环境质量综合评价的径向基函数网络模型 ..... 郭宗楼 刘肇祎 (1)  
论北京降水的酸性 ..... 王文兴 张婉华 (6)  
广州地区稻田甲烷排放通量研究 ..... 许炳雄 卢巨祥 傅桂芬 李铭珊 (10)

### ·水环境

- 人工湿地在农业面源污染控制中的应用研究 ..... 刘文祥 (15)

### ·污染防治

- 稳定塘中氧传递规律研究 ..... 向连城 (20)  
我国曝气塘水力停留时间和比功率 ..... 吴 卓 (25)  
稳定塘污泥降解的静态模拟研究 ..... 胡必彬 荆一凤 (28)  
超临界水氧化法去除废水 COD 的动力学研究 ..... 王 涛 刘崇义 沈忠稚 (32)  
石化厂皂化废水厌氧降解的试验研究 ..... 周 律 张孟青 (36)  
铁合金废气的治理与效果评价 ..... 何荣发 (40)

### ·生态环境

- 乙氧氟草醚在模拟稻田 - 鱼塘生态系统中残留动态的研究 ..... 华小梅 龚瑞忠 朱忠林 蔡道基 (42)  
常见沉水植物对草海水体(含底泥)总氮去除速率的研究 ..... 宋 福 乔建荣 陈艳卿 任久长 (47)

### ·环境管理

- 生态农业模式的环境经济学分析及政策研究 ..... 毛显强 杨居荣 王华东 胡 涛 (51)

### ·环境化学

- 铅和镉在粘土衬层中渗透、迁移、转化的研究 ..... 刘和平 郑洁明 刘巧丽 (56)

### ·固体废物

- 佛山市生活垃圾的灰色预测与构成特征研究 ..... 范常忠 张淑娟 (61)

### ·动态与信息

- “为了地球上的生命——清除白色污染”宣传活动在京举行(5) 印染废水处理方法(14) 工业型煤简易生产技术(19) 一种抛喷煤锅炉(27) 我国在软饮料产品中推行环境标志认证(35) 我国颁布“儿童玩具环境标志产品技术要求”(50)

- 城市大气污染总量控制软件系统(97版) ..... (封四)

主 办 中国环境科学院

国内总发行 北京报刊发行局

主 编 刘鸿亮 常务副主编 江孝绰

国外总发行 中国出版对外贸易总公司

编 辑 《环境科学研究》编辑委员会

(邮编 100011 北京 782 信箱)

(100012 北京安外立水桥中国环科院)

订 购 处 全 国 各 地 邮 局

出 版 中国环境出版社

国内统一刊号 CN11-1827/X

印 刷 北京航空物探遥感中心制印厂

国际标准刊号 ISSN 1001-6929

责任编辑 郑洁明

邮发代号 82-384

定价 7.80元