

## 目 次

### 环境治理技术研究

- 等维新息 GM(1,1)模型在 TNT 生化降解研究中的应用 ..... 唐婉莹, 周申范(1)  
苯胺分解菌的驯化筛选研究 ..... 任 源, 吴超飞, 韦朝海(3)  
卤代苯类化合物光解速率与结构参数关系的研究 ..... 毕 刚, 谷莹红, 牛 菲, 等(6)  
胺萃取法处理含氟废水工艺的研究 ..... 王庆生, 黄秉和(9)  
水温对氧转移速率的影响研究 ..... 孙从军, 陈季华(13)  
新型阳离子絮凝剂在煤泥水处理中的应用研究 ..... 谢广元, 施秀屏, 欧泽深(16)  
乳状液膜技术在处理重金属废水中的研究和应用 ..... 汤 兵, 石太宏, 张秀娟(19)  
非平衡态等离子体技术在环境保护领域的应用 ..... 孙亚兵, 任兆杏(24)

### 大气环境

- 我国硫输送和沉降量规律的研究 ..... 杨新兴, 高庆先, 姜振远, 等(27)  
广州地区能源结构与污染控制战略的思考 ..... 钟杰青, 何坤志, 汪道明(35)

### 水环境

- 湖泊水质富营养化评价的模糊神经网络方法 ..... 胡明星, 郭达志(40)  
水环境质量评价的可视化系统研究 ..... 宣 华(43)

### 生态环境

- 三亚城市景观生态设计初探 ..... 王家骥, 舒俭民, 高吉喜, 等(46)  
广州城市绿地土壤特征及其对树木生长的影响 ..... 管东生, 何坤志, 陈玉娟(51)  
黑河流域生态环境恶化状况与治理建议 ..... 舒俭民, 王家骥, 郑丙辉, 等(55)  
城市垃圾填埋场表面覆盖层的厚度及外观设计 ..... 沈英娃, 高吉喜, 曹洪法(58)

### 综述

- 国外对污水湿式催化氧化处理的研究进展 ..... 杨 琦, 单立志, 钱 易(62)

\* \* \*

《环境科学研究》征稿简则 ..... 封四

主 办 中国环境科学研究院  
主 编 刘鸿亮 常务副主编 江孝绰  
编 辑 《环境科学研究》编辑委员会  
(100012 北京安外立水桥中国环科院)  
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

责任 编辑 郑洁明

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  
(邮编 100011 北京782信箱)  
订 购 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

邮发代号 82-384 定价 8.00元