

# 环境科学研究

(双月刊)

中国环境科学研究院主办  
(1988年2月20日创刊)

第6卷 第3期  
1993年5月30日出版

## 目次

- 我国部分商品粮基地土壤重金属污染的差异分析与综合评价探讨……………段佐亮 (1)  
用生活污水在常温下培养厌氧颗粒污泥的研究……………  
……………周琪 袁嗣兵 竺建荣 胡纪苹 顾夏声 (8)  
新型混凝剂聚磷氯化铝的基础研究……………胡勇有 王占生 汤鸿霄 (15)  
藻菌系统对偶氮染料降解作用的研究……………杜晓明 刘厚田 (21)  
活性硅酸混凝剂在有机废水处理中的应用研究……………张忠远 张建华 钱茜 (27)  
砂,纤维球,纤维球-砂过滤效果的比较……………周北海 王占生 全浩 (31)  
气溶胶中多环芳烃的污染源识别方法……………汤国才 (37)

## 专论和综述

- 荧光素酶基因(Lux)在环境监测中的应用和研究……………张蔚文 (42)  
化学物质的风险评价和风险管理……………阎雷生 汪晶 (47)

## 技术和方法

- 串联厌氧塘-兼性塘容积分配效应……………张建英 何增耀 (52)  
铁屑法处理含合成洗涤剂废水的研究……………  
……………张天胜 张军燕 黎谋 姚培正 (56)  
模拟酸雨对材料腐蚀试验……………王慧婷 洪少贤 马长青 (60)

## 环境科技信息

- 恢复湖泊的正常生态系统 (7) 实验证明北极臭氧层同南极一样也在衰减 (14)  
西欧各国提出了限制镉和柴油机排放标准更严格的法规 (20) 新的高效的烟道气二氧化硫处理方法 (51) 回收利用工业排放的二氧化碳以减缓温室效应 (64)