

目 次

水环境

珠江口和邻近海域沉积有机质的来源及其沉积通量的时空变化

..... 张凌, 陈繁荣, 殷克东, 张德荣, 杨永强, 吕莹 (875)

三峡库区新生消落区沉积物磷形态分析 吉芳英, 曹琳, 林茂, 王图锦, 黎司 (882)

定量预测多氯联苯的贝类净化 丁琼, 孙阳昭, 许明珠 (887)

府河和白洋淀沉积物中 DDTs 的分布特征和风险评估

..... 胡国成, 李凤超, 戴家银, 罗孝俊, 麦碧娴, 陈社军, 曹宏, 许木启 (891)

引江济巢对巢湖的水环境影响分析 谢兴勇, 钱新, 张玉超, 钱瑜, 田丰 (897)

N,N-二甲基乙酰胺在水体泥沙中的吸附及光解特性 张红, 蒋进元, 周岳溪, 陈学民 (902)

水体营养盐质量浓度对苦草光合荧光特性的影响 蔡炜, 宋玉芝 (907)

大气环境

高砷煤燃烧影响下室内外空气砷含量特征 虞江萍, 杨林生, 王五一, 李跃, 白爱梅 (913)

小型燃油锅炉大气污染物排放特征 姚芝茂, 武雪芳, 李俊, 滕云, 段宁 (918)

京津冀地区气溶胶季节变化及与云量的关系 晏利斌, 刘晓东 (924)

基于 OMNI 卫星遥感数据的中国对流层 NO₂ 时空分布

..... 王跃启, 江洪, 张秀英, 周国模, 余树全, 肖钟湧 (932)

杭州典型区域 C2-12 质量浓度变化及臭氧潜势量分析

..... 洪盛茂, 焦荔, 何曦, 徐鸿, 孙鸿良, 黄晓东, 陈林 (938)

土壤环境

基于稳健统计的土壤环境背景值研究及应用 王帅, 王红旗, 周庆涛, 孙宁宁 (944)

贵阳市城区路侧土壤重金属分布特征及污染评价 王济, 张浩, 曾希柏, 白玲玉 (950)

污染治理技术

煤泥水絮凝处理中絮凝体的分形特征 张明青, 刘炳天, 何伟, 曾艳, 刘汉湖, 刘琴亚 (956)

破碎聚氨酯硬泡时 CFC-11 的释放量和残留量 杨勇, 刘景洋, 郭玉文, 杨敏 (961)

纳米 SiO₂ 对含十二烷基苯磺酸钠微污染原水的助凝特性 李冬梅, 任毅, 刘春柳, 李绍秀, 黄辉 (966)

能源与经济

工业废水排放量和治理投资费用的预测 於方, 曹东, 王金南, 宋存义 (971)

青藏高原植被固定 CO₂ 释放 O₂ 的经济价值评估 刘军会, 刘劲松, 冯晓森, 高吉喜 (977)

上海市能源消费碳排放分析 赵敏, 张卫国, 俞立中 (984)

工业园能源代谢分析 王越, 王园, 毕军, 袁增伟 (990)