

目 次

水环境

南四湖及主要入湖河流沉积物金属空间分布特征与污染评价

..... 孟祥华, 刘恩峰, 杨丽原, 孙娟, 袁和忠(1)

长江下游表层沉积物中有机氯农药的残留状况及风险评价

..... 史双昕, 周丽, 邵丁丁, 张烃, 李楠, 狄一安, 黄业茹(7)

沈阳地区地表水、浅层地下水及沿岸土壤中苯系物的污染分布

..... 潘静, 黄毅, 杨永亮, 路国慧, 吴学丽, 王晓春(14)

重金属在松花江沉积物中的竞争吸附行为及 pH 的影响 路永正, 阎百兴(20)

三峡水库香溪河库湾拟多甲藻的昼夜垂直迁移特性

..... 杨正健, 刘德富, 易仲强, 马骏, 杨霞, 纪道斌(26)

大气环境

鄱阳湖流域典型树种夏季气孔导度模型及影响因素比较 石建红, 周锁铨, 余华, 孙善磊, 荆大为(33)

济南秋季大气 PM_{2.5} 中水溶性离子的在线观测 寿幼平, 高晓梅, 王静, 杨凌霄, 王文兴(41)

北京奥运会期间奥运村站空气质量的观测与研究 汪伟峰, 王迎红, 王莉莉, 朱彬, 王跃思(48)

环境风险评价

我国北方某地区居民涉水活动的皮肤暴露参数 段小丽, 张文杰, 王宗爽, 郭玉明, 张衍燊, 张金良(55)

兰州地区典型有机污染物长距离迁移及其总持久性模拟 任婷, 马祥林, 杨志群, 成刚, 高宏(62)

基于 DPSIR 模型的天津滨海新区环境风险变化趋势分析 孙晓蓉, 邵超峰(68)

湖泊饮用水源地水环境健康风险评价 倪彬, 王洪波, 李旭东, 梁剑(74)

固体废物

填埋场复垦土壤动物群落及环境相关性研究 王金凤, 由文辉, 赵文彬, 唐晓玲, 张燕(80)

污染治理技术与方法

介质层振动信号时域分析及其在填埋场漏洞修补技术中的应用

..... 金朝娣, 能昌信, 常琳, 董路, 刘玉强(85)

微生物燃料电池阳极室内电子受体竞争研究 崔康平, 金松(90)

Fenton 试剂对垃圾渗滤液中腐殖酸的去除特性 吴彦瑜, 覃芳慧, 赖杨兰, 彭华平, 周少奇(94)

好氧反硝化芽孢杆菌筛选及其反硝化特性 安健, 宋增福, 杨先乐, 黄志华, 张小能(100)

不同胶结材料对重金属污染土壤的固化效果 关亮, 郭观林, 汪群慧, 李发生(106)

监测技术

HS - GC/MS 联用技术测定水环境中的二甲胺和二乙胺

..... 马兴华, 何洁, 刘锋, 韩润平, 张宗阳, 李霖, 李捍东(112)

环境规划与管理

基于 IPAT 模型的苏州市环境压力 - 响应分析 罗宏, 舒俭民, 吕连宏, 裴莹莹(116)

城市下水道污水水质模型开发与应用 江峰, 李适宇(120)

动态与信息

声明(127) 2008 年环境科学技术、安全科学技术类期刊主要指标(128)