

环境科学研究

2006年9月30日

HUANJING KEXUE YANJIU
(双月刊 总第117期)

第19卷 第5期

目 次

大气环境

中国硫沉降数值模拟 许亚宣, 段 宁, 柴发合, 胡筱敏, 李 浩, 翁君山(1)

北京及周边地区大气污染数值模拟研究

..... 孟 伟, 高庆先, 张志刚, 缪启龙, 雷 霆, 李金环, 康 娜, 任阵海(11)

甲基环戊二烯三羰基锰对轻型汽车排放的影响

..... 张 岩, 崔 平, 丁 焰, 尚 琦, 熊春华, 张海燕, 张 丹, 汤大钢(19)

区域能源与大气环境污染宏观控制预警指标研究 韩振宇, 姜 华, 陈波洋, 陈 帆, 李元实(25)

重庆市大气污染物的空间统计分析 韩贵锋, 徐建华, 王维升, 马军杰(30)

泰山春季臭氧污染特征 边 智, 李 杰, 王喜全, POCHANART Pakpong, 王自发(36)

水环境

有机磷和无机磷对铜绿微囊藻生长的影响及动力学分析 金相灿; 郑溯方(40)

固定化微生物 - 水生生物强化系统在前置库示范工程中的应用 袁冬海, 席北斗, 王京刚, 魏自民(45)

开沟主动排水对环保疏浚堆场底泥干化的影响 陈雄峰, 荆一凤, 吕 鑫, 霍守亮, 程 静(49)

电渗法对太湖环保疏浚底泥脱水干化研究 陈雄峰, 荆一凤, 吕 鑫, 霍守亮, 程 静(54)

巢湖内源磷释放特点、稳定性及化学控制研究 刘静静, 汪家权(59)

固体废物

回灌渗透液 VFA 浓度对填埋层甲烷化代谢的影响 邵立明, 何品晶, 瞿 贤(65)

广州医院低分子量碳基化合物研究 吕辉雄, 文 晟, 冯艳丽, 王新明, 毕新慧, 盛国英, 傅家模(70)

磁场协同交变脉冲电化学场处理垃圾渗透液 罗亚田, 余以雄, 张伟方(74)

重庆祺龙村垃圾填埋场渗透液污染特性 罗云菊, 刘东燕, 李秀兰(78)

中国城市生活垃圾排放现状及成分分析 杜吴鹏, 高庆先, 张恩琛, 缪启龙, 吴建国(85)

生态系统及毒理

内分泌干扰物 17β -雌二醇荧光分子印迹识别方法 刘 峻, 林汉华, 隋洪艳, 周卓辉, 于红霞(91)

柳树对 Cd 吸收、积累和耐性的初步研究 徐爱春, 陈益泰, 王树凤, 吴天林(96)

黑岱沟露天煤矿复垦土地野生植物侵入规律及对生态系统的影响 马建军, 张树礼, 李青丰(101)

技术与方法

提取时间对提取原煤中多环芳烃的影响 薛 翦, 刘桂建, 张浩原, 钮志远(107)

某锌厂周围表层土壤及典型剖面镉污染特征

..... 杜 平, 张跃进, 杜晓明, 王世杰, 徐忠厚, 国力君, 李发生(113)

LB 复合膜选择性检测水中痕量镉离子的方法研究 马悦红, 松永英之(118)

解脂耶氏酵母菌处理含油废水的研究 吴 兰, 罗玉萍, 万金保, 李思光(122)

Ni^{2+} 对 2-氯酚厌氧降解系统的影响 陈 璞, 陈 玲, 王 虹, 赵建夫(126)

复合生物滤池处理 NH_3 和 H_2S 混合恶臭气体的实验研究 徐华成, 徐晓军, 余光辉(132)

环境规划与评价

小流域水环境规划方法框架及应用 黄 凯, 刘 永, 郭怀成, 王金凤(136)

基于 GIS 的营口港总体规划生态环境影响分析 朱 俊, 张利鸣, 浦静姣, 王玉兴, 马蔚纯(142)

进化蚁群算法及其在湖泊富营养化评价中的应用 邹长武, 金相灿, 熊建秋, 李祚泳(149)

安徽区域水资源可持续利用评价 程翠云, 阎伍玖(154)

其他

宏观经济政策对资源环境保护的十大影响 曹洪军, 赵 芳(159)

特别约稿

我国危险废物特性鉴别技术体系研究

..... 王 琦, 黄启飞, 段华波, 刘 锋, 周扬胜, 徐 成, 李 丽, 朱雪梅, 周炳炎(165)

$CaCl_2$ 对垃圾焚烧飞灰热处理特性的影响 王 琦, 田书磊, 汪群慧, 金 晶, 胡小英(180)

准好氧填埋结构填埋气的空间变异性研究 张正安, 黄启飞, 屈 明, 王晓龙, 庞香蕊(184)

动态与信息

环境科学研究网站即将开通公告(95) 欢迎订阅 2007 年《环境科学研究》(112)