

## 目 次

### 特别报道

#### 实施中国特色的绿色新政推动科学发展和生态文明建设

..... 中国行政管理学会, 环境保护部宣传教育司( I )

### 大气环境

中外环境空气质量标准比较 ..... 王宗爽, 武 婷, 车 飞, 王 晨, 周羽化, 钱小平, 武雪芳(253)

我国二噁英污染水平和环境归趋模拟 ..... 刘淑芬, 田洪海, 任 玥, 陆 勇, 刘爱民, 杜 兵, 周志广(261)

#### 西安城区大气有机氯农药的污染特征及来源分析

..... 刘焱明, 张承中, 李文慧, 周变红, 蒋君丽, 马万里, 李一凡(266)

### 固体废物

#### 新化学物质环境管理技术规范体系的构建

..... 周 红, 营小东, 聂晶磊, 刘纯新, 张 鑫, 王玉晶, 胡俊杰, 周林军(272)

ERT 技术界定卫生填埋场边界的试验研究 ..... 龚育龄, 叶腾飞, 董 路, 汤洪志, 刘玉强(277)

我国塑料包装废物的产生和回收特性及管理对策 ..... 周炳炎, 郭琳琳, 李 丽, 于泓锦(282)

食用油聚酯包装的生命周期评价 ..... 谢明辉, 李 丽, 黄泽春, 朱雪梅, 张冀飞, 孙体昌(288)

#### 含砷废物资源化产品中砷的浸出特性与环境风险分析

..... 杨子良, 岳 波, 闫大海, 王兴润, 王 琪, 黄启飞(293)

### 水环境

数字滤波法在点源和非点源污染负荷分割中的应用 ..... 黎 坤, 林凯荣, 江 涛, 陈晓宏(298)

人为活动对冈曲河大型底栖动物空间分布的影响 ..... 渠晓东, 张 远, 吴乃成, 唐 涛, 蔡庆华(304)

### 生态环境

长江流域重要保护物种分布格局与优先区评价 ..... 徐卫华, 欧阳志云, 张 路, 李智琦, 肖 燮, 朱春全(312)

#### 呼伦贝尔典型草原区植物生长旺季地上干物质量估算的地面光谱模型

..... 陈艳梅, 高吉喜, 吕世海, 常学礼, 冯朝阳, 张 晨, 叶生星(320)

基于水热因子波动的呼伦贝尔草原产草量模型 ..... 刘及东, 吕世海, 常学礼, 李青丰(326)

基于生态承载力的成都产业空间布局研究 ..... 王 维, 江 源, 张林波, 傅泽强, 周来东, 丁优彬(333)

### 污染治理技术

自养硝化细菌的分离、鉴定及系统发育分析 ..... 陈梅娟, 蒋进元, 周岳溪, 胡 翔(340)

咸水中胶体迁移 - 沉积对砂介质渗透性损失的数学模型 ..... 李海明, 李 云, 翟 菁, 贾晓玉(346)

黑臭水净化菌株的筛选及其水质改善能力 ..... 高丹英, 杨娇艳, 王文玲, 兰 波, 蔡志波, 杨 劼(350)

味精废水处理系统中高效细菌的分离鉴定及其脱氮性能 ..... 刘健楠, 汪 莹, 尹明锐, 王 磊(355)

城市污水二级处理出水中沙门氏菌的 PCR 检测 ..... 曾 领, 张崇森, 王晓昌, 魏梦楠(361)

### 能源与经济

模拟烟气条件下野生混合微藻的培养 ..... 都基峻, 曾 莹, 石应杰, 王 清, 张 凡(366)

吉林省经济增长和环境变化的动态关系 ..... 高迎春, 佟连军, 马延吉(371)