

## 目 次

## 酸 沉 降

- 中国酸雨研究现状 ..... 张新民, 柴发合, 王淑兰, 孙新章, 韩 梅 (527)
- 辽宁省辽中降水化学特征与边界层流场的相关性 ..... 刘厚凤, 陈义珍, 柴发合, 张 萌, 刘遵永, 汪凯庆 (533)
- 贵州省六冲关流域大气沉降和地表水化学特征 ..... 肖劲松, 武学丽, 夏 园 (539)

## 污 染 源 排 放

- 烟塔合一排放参数试验及特征 ..... 陈义珍, 赵 丹, 柴发合, 史晓红, 王振奎, 王慧婷 (543)
- 烟塔合一排放的 SF<sub>6</sub> 示踪扩散试验 ..... 赵 丹, 陈义珍, 柴发合, 邹传纯, 史晓红, 王慧婷, 王振奎 (548)
- 合成革企业二甲基甲酰胺排放清单的初步建立 ..... 魏玉梅, 张清宇, 田伟利 (555)

## 大 气 环 境 数 学 模 拟

- 贵阳市燃煤烟气中汞在大气中传输的数值模拟及敏感性数值试验 ..... 吕晓彤, 李启泰, 蒋维楣 (560)
- 佛山市中心城区工业污染源排放的数值模拟 ..... 黄艳玲, 刘永红, 蔡 铭, 徐伟嘉, 禚福荣 (570)
- GIS 与大气环境模型的集成及其应用 ..... 张攀攀, 王义祥, 邬群勇, 王勤耕 (575)

## 移 动 源 污 染 控 制

- 编制城市交通道路环境空气质量监测技术规范的探讨 ..... 梁文艳, 孙德智, 黄 珊 (581)
- 北京市机动车新车排放标准效益的灰色关联评价 ..... 金陶胜, 许 嘉, 高佳佳, 高 莹, 傅立新 (587)
- 北京市道路空气中 NO<sub>x</sub> 现状监测及控制对策 ..... 申卫国, 孙德智, 王 辉 (591)
- 北京市道路空气中挥发性有机物时空分布规律 ..... 王 宇, 齐 飞, 伦小秀, 孙德智 (596)
- 北京夏季道路环境中 NO<sub>x</sub>, NMHCs 及气象因子对  $\rho(O_3)$  的影响 ..... 张文方, 郑艳红, 孙德智, 张立秋 (601)
- 机动车排放控制标准对污染物排放因子的影响 ..... 张清宇, 魏玉梅, 田伟利 (606)
- 杭州市机动车 NO<sub>x</sub> 排放清单的建立及其对空气质量的影响 ..... 薛佳平, 田伟利, 张清宇 (613)

## 气 溶 胶 与 空 气 质 量

- 北京大气气溶胶表面无机组分的静态飞行时间二次离子质谱研究  
..... 李 红, 柴发合, 鲁德凤, 王学中, 邓利群, 倪润祥, 陈义珍 (619)
- 不同混合方案对气溶胶辐射特性的影响 ..... 宗鹏程, 缪启龙, 魏晓奕 (627)
- 中国东南部地区及近海的气溶胶光学厚度分布特征 ..... 王 毅, 石汉青, 何明元, 黄思训 (634)
- 丹东市大气颗粒物质量浓度变化特征及其与能见度的关系 ..... 刘宁微, 马雁军, 王扬锋, 刘晓梅 (642)
- 1990 与 2007 年兰州冬季大气气溶胶中水溶性离子浓度比较  
..... 张 宁, 李利平, 董继元, 袁 悦, 李 丽 (647)

## 污 染 治 理 技 术

- 溶胶/粉末复合浸渍法制备颗粒状 SCR 脱硝催化剂的特性 ..... 姚 杰, 仲兆平, 陈晓林, 郑秋萍 (653)
- 萘在炭质吸附剂上的静态吸附机理 ..... 周宏仓, 蔡华侠, 薛鸿斌, 宋园园, 张翠翠, 陆建刚 (658)
- 微波紫外无极碘灯降解硫化氢气体 ..... 马 莹, 孙 晓, 何 炼, 张仁熙, 侯惠奇 (663)