

目 次

封面文章

- 生态资产资本化:要素构成·运营模式·政策需求 高吉喜,范小杉,李慧敏,田美荣(315)
大气环境

河北省边界层气象要素与 PM_{2.5}关系的统计特征

- 尚 可, 杨晓亮, 张 叶, 孙 卓, 李江波, 赵 煊, 刘娜静(323)
大气中过氧化氢的生成、污染特征及其影响因素

- 陈 炫, 杨加赢, 张安平, 刘厚凤, 孙建强, 刘姣玉, 孟 凡(334)

水环境

- 浑太河流域鱼类生物完整性指数构建与应用 刘 猛, 渠晓东, 彭文启, 周怀东(343)

- 三峡水库正常蓄水后支流沉积物的污染特征 封 丽, 李崇明, 胡必琴, 张 韵, 黄健盛, 张 君(353)

- 铜绿微囊藻培养过程中氨基酸的释放特征及其对水体有机质的贡献
..... 于 茜, 朱元荣, 王焕华, 汤 智, 宫蓓蓓, 谭伟强(360)

生态毒理

- Zn²⁺ 和 Cd²⁺ 对萼花臂尾轮虫种群增长的单一和联合毒性效应 徐晓平, 席贻龙, 黄 林(368)

环境基准与标准

利用 CXTFIT-VZCOMML 模型推导基于保护地下水的 Sb 的土壤环境基准

- 秦晓鹏, 上官宇先, 赵 龙, 侯 红(376)

土壤环境

我国东北黑土丘陵区小流域土壤有机质空间分布模拟

- 马泉来, 高凤杰, 张志民, 单培明, 韩文文, 周 军, 曲茉莉(382)

风险评价与管理

- 三峡库区水环境风险评估与预警平台总体设计与应用 张艳军, 秦延文, 张云怀, 曾 喆, 王丽婧(391)

污染治理技术与方法

- 过渡金属元素掺杂改性 SCR 对零价汞的催化氧化性能 马步宇, 黄文君, 瞿 赞, 晏乃强(397)

- 强化除磷曝气生物滤池反冲洗优化及其污泥特性 郭明昆, 吴昌永, 周岳溪, 王 群, 徐 敏(404)

晚期垃圾渗滤液厌氧氨氧化脱氮性能及其污泥特性

- 李 芸, 李 军, 陈 刚, 熊向阳, 张彦灼, 白志远, 苏 翘(411)

- 饥饿对两级 SBR 反应器内活性污泥的影响 李波茵, 周北海, 马方曙, 施春红(419)

咪唑类季铵盐阳离子絮凝剂的制备及其在炼油厂废水中的应用

- 耿仁勇, 吕雪川, 李国轲, 焦玉娟, 高肖汉, 李法云(427)

- 电化学氧化与生物法联合降解木质素 崔晓敏, 王一平, 梁继东(434)

- 膨润土对鸡粪序批式厌氧消化特性的影响 马俊怡, 潘君廷, 邹天磊, 邱 凌, 刘宏斌(442)

环境规划与管理

面向流域水质安全预警的土地开发压力源评估方法及其应用

- 方喻弘, 王丽婧, 韩 梅, 李 虹, 胡 波, 刘德富(449)

- 太湖流域农田-畜禽养殖系统氮素流动特征 王 丹, 王延华, 杨 浩, 蔡祖聪, 颜晓元(457)

动态与信息

- 声明(367) 科技期刊常用量的符号、名称及释义(410)