

目 次

封面文章

四海龙湾表层沉积物中有机质的组成特征及其源解析

..... 房吉敦, 吴丰昌, 熊永强, 谢文军, 谢 彦, 赵艳云, 杨红军(333)

大气环境

不同品质燃油对公交车道路颗粒排放特征的影响 谭丕强, 沈海燕, 胡志远, 楼狄明(340)
天津市某小学儿童个体 PM_{2.5}暴露特征及来源解析

..... 张 楠, 韩 斌, 何 飞, 许 嘉, 牛 璞, 白志鹏, 徐 鹤(347)

四川盆地气矿天然气开发过程中温室气体的排放特征 仲佳爱, 陈国俊, 张中宁, 杨 巍, 王作栋(355)

水环境

大辽河表层水体典型抗生素污染特征与生态风险评价

..... 秦延文, 张 雷, 时 瑶, 马迎群, 常 旭, 刘志超(361)

生态环境

基于 SOFM 神经网络的京津冀地区水源涵养功能分区 刘 娅, 朱文博, 韩 雅, 李双成(369)

互花米草入侵对广西北海光滩大型底栖动物群落的影响 赵彩云, 白加德, 柳晓燕, 李俊生(377)

北京 9 个树种叶片滞尘量及叶面微形态解释 杨 佳, 王会霞, 谢滨泽, 石 辉, 王彦辉(384)

太湖流域圩区陆地生态服务价值评估 闫人华, 高俊峰, 董川永, 黄佳聪(393)

湖滨带生态退化及其与人类活动的相互作用 叶 春, 李春华, 吴 蕾, 杨文娟(401)

乐安河-鄱阳湖湿地植物群落分布及其环境影响因子 简敏菲, 徐鹏飞, 余厚平, 熊小英, 李 林(408)

土壤环境

模拟氮沉降对土壤酸化及土壤酸缓冲能力的影响

..... 胡 波, 王云琦, 王玉杰, 王 彬, 张会兰, 郭 平, 刘春霞(418)

氯盐对汞化合物污染土壤热脱附过程的影响 赵 涛, 王兴润, 杨晓进, 颜湘华(425)

垄作对降低黄土高原南部冬小麦田氨挥发风险的影响

..... 杨 阳, 李 娜, 王林权, 赵玉霞, 李雪芳, 周 芳, 王文岩(431)

污染治理技术与方法

湿热水解预处理对餐厨废弃物液相物质转化的影响

..... 朱金龙, 魏自民, 贾 璇, 李鸣晓, 祝超伟, 席北斗, 夏天明(440)

矿物演化行为对垃圾焚烧飞灰熔融特性的影响 栾敬德, 姚鹏飞, 李润东, 柴美云, 王 雷(447)

不同污泥龄膜生物反应器内微生物的群落结构特征 田 园, 段 亮, 宋永会, 杨 柳, 李 姗(453)

电路板蚀刻废液及其回收铜盐产品中 PCBs 污染特征

..... 王 璞, 梁 勇, 许世爱, 高仁富, 李英明, 张庆华(460)

HRT 对折流板式厌氧生物反应器处理印染废水的影响

..... 许 明, 李小进, 吴海锁, 王 春, 夏明芳, 涂 勇, 喻学敏(466)

猪粪及奶牛粪中温厌氧发酵对 Cu 和 Zn 的影响 薛红梅, 付广青, 常志州(474)

时/频域激电参数在铬污染模拟场地探测中的应用 陆晓春, 能昌信, 朱 勇, 郑晓旭, 郑晓雯(481)

动态与信息

声明(465) 科技期刊常用量的符号、名称及释义(473)