

目 次

水环境

红枫湖季节性热分层消亡期水体的理化特征 王敬富, 陈敬安, 杨永琼, 夏品华, 杨海全(845)

基于硅藻完整性指数的辽河上游水质生物学评价 李国忱, 汪 星, 刘录三, 李法云, 李 黎, 李 霞(852)

农田退水期阿什河氮污染特征及来源解析 王业耀, 马广文, 香 宝, 胡 钰, 刘玉萍, 张铃松(859)

大气环境

合肥市郊夏季 PM₁₀浓度及其与能见度的关系

张敬巧, 王淑兰, 高 健, 柴发合, 张 萌, 王 杰, 刘建国(864)

土壤环境

汞污染土壤热解吸处理过程中不同形态汞的温度效应

张 倩, 许端平, 董泽琴, 张新英, 李发生, 谷庆宝(870)

不同环境因子对黑土胶体在饱和多孔介质中运移特性的影响 吕俊佳, 许端平, 李发生(875)

生态环境

旱灾对石漠化影响评估及灾后石漠化防治分区

刘孝富, 潘英姿, 曹晓红, 李 京, 李甜甜, 王 维, 许 超(882)

污染治理技术与方法

碳素纤维对富营养化水体的水质改善与对藻类群落结构的影响

姚理为, 余 辉, 田学达, 李焕利, 牛 勇(890)

城市景观水体混凝除藻过程对氮元素协同去除特性初探

焦卫东, 刘 瑜, 陈 强, 龚春明, 曹英兰, 罗专溪, 魏群山(897)

腐殖酸对针铁矿吸附磷的影响机理 宋 康, 符志友, 赵晓丽, 廖海清, 白英臣, 王国祥, 吴丰昌(904)

Fenton 法深度处理腈纶废水的特性 王 烨, 蒋进元, 周岳溪, 李清雪, 段妮妮, 刘诗一(911)

Fenton 法处理黄连素废水试验 崔晓宇, 曾 萍, 邱光磊, 宋永会(916)

城市污水中病原性大肠埃希氏菌毒力基因 *eaeA* 和 *rfbE* 的实时荧光定量 PCR 检测

谢润欣, 张崇森, 王晓昌, 孙婷婷, 李 宪(922)

SHMP 分散配制用于环境风险模拟研究的纳米 ZnO 颗粒溶胶 陈 锋, 罗专溪, 颜昌宙, 姚多喜(927)

Pb²⁺ 对城市污水处理厂污泥中苏云金芽孢杆菌发酵的影响 常 明, 摆亚军, 孙启宏, 陈 晨, 倪晋仁(933)

环境管理

中国城市垃圾典型可行焚烧技术的综合评价 郭卫广, 刘建国, 张 来, 朱 靖(941)

基于能源消费的上海 NO_x 排放源与减排费用效果分析 朱 环(947)

风险评价与管理

深圳水环境容量及其承载力评价 邬 彬, 车秀珍, 陈晓丹, 谢林伸(953)

动态与信息

科技期刊常用量的符号、名称及释义(946) 声明(926)