

目 次

大气环境

青岛环境空气 PM₁₀ 和 PM_{2.5} 污染特征与来源比较

..... 吴 虹, 张彩艳, 王 静, 宣肇菲, 楚翠娟, 冯银厂, 徐 虹 (583)

长株潭城市群秋季大气颗粒物及其重金属元素污染特征

..... 杨 晴, 张 凯, 柴发合, 李倦生, 周广柱, 郑子龙 (590)

水环境

洞庭湖沉积物不同形态氮赋存特征及其释放风险 王雯雯, 王书航, 姜 霞, 王 岩, 王金枝 (598)

HgCl₂ 对太湖不同季节优势藻生长的影响 易凤姣, 姜 霞, 金兰淑, 陈春霄, 赵 锋, 任家盈 (606)

东北典型湖库水体对铜绿微囊藻荧光特性的影响

..... 徐金隆, 席北斗, 许其功, 赵 越, 魏自民, 赵国鹏, 李玉华 (612)

生态环境

东北野生五味子种群特征及其与环境因子的关系 闫伯前, 罗遵兰, 胡理乐 (618)

O₃ 和 UV-B 共同作用对大豆干物质和产量的影响 郑有飞, 胡会芳, 吴荣军, 徐卫民, 姚 娟 (624)

塔里木河上游绿洲土壤表层盐分特征及其影响因子分析 贡 璐, 冉启洋, 张雪妮, 桂东伟 (631)

生态毒理

氨基脲的毒性效应研究进展 高 素, 汝少国 (637)

北部湾文蛤对石油烃和多氯联苯的氧化应激响应

..... 易晓燕, 孟范平, 杜秀萍, 王 冕, 王志峰, 李永富, 程凤莲 (645)

土壤铬 (VI) 对赤子爱胜蚓的生态毒性效应 王婉华, 陈丽红, 方 征, 张 聰, 王晓南, 刘征涛 (653)

中国浏阳农村地区人群暴露参数 李 琴, 林海鹏, 秦 娟, 张艳平, 车 飞, 王红梅, 于云江 (658)

污染治理技术与方法

生物质锅炉与燃煤锅炉颗粒物排放特征比较

..... 耿春梅, 陈建华, 王歆华, 杨 文, 殷宝辉, 刘红杰, 白志鹏 (666)

间歇喷淋营养液对生物滴滤塔净化甲苯的影响 郑啊团, 都基峻, 曾 萍, 刘 宇, 黄学敏, 张 凡 (672)

降解石油丝状真菌的筛选及其降解特性 贾洪柏, 曲丽娜, 王秋玉 (678)

陶粒固定化脱氮菌群对景观水中 NO₃⁻-N 的去除 张会萍, 陈 畅, 侯文华, 张 鹏 (684)

东北三省不同规模养殖场畜禽饲料和粪便中锌含量特征 胡海平, 王代懿, 张丰松, 徐明德 (689)

动态与信息

声明 (652) 科技期刊常用量的符号、名称及释义 (683)