

目 次

封面文章

上海大气颗粒物中糖类的组成、粒径分布及来源

..... 杜 艳, 仲 勉, 徐玢花, 胡俊超, 孙文文, 冯加良(1337)

大气环境

华北地区夏季大气亚微米颗粒物的半挥发性特征

..... 黄聪妮, 黄晓锋, 王少霞, 邵世云, 王晓飞, 曾立武, 何凌燕(1345)

天津市冬季颗粒物化学组成及其消光特征

..... 丁 净, 韩素芹, 张裕芬, 冯银厂, 吴建会, 史国良, 王 娇(1353)

我国苏南地区香樟树皮赋存的二噁英类污染特征及来源

..... 齐 丽, 周 丽, 任 玥, 许鹏军, 周志广, 李 楠, 黄业茹(1362)

《火电厂大气污染物排放标准》实施对燃煤电厂大气汞减排的影响

..... 程 轲, 王 艳, 薛志钢, 田 宏, 易 鹏(1369)

上海城市河流温室气体排放特征及其影响因素

..... 常思琦, 王东启, 俞 琳, 任名成, 胡蓓蓓, 陈振楼(1375)

水环境

采用连续分级提取法研究沉积物中磷的化学形态

..... 王书航, 张 博, 姜 霞, 王雯雯, 赵 丽, 陈俊伊(1382)

基于光补偿深度的蠡湖沉水植物恢复区划分

..... 王书航, 李佳璐, 姜 霞, 王雯雯, 张 博, 赵 丽(1389)

渭河流域浮游植物功能群与环境因子的关系

..... 闵文武, 王培培, 李丽娟, 殷旭旺, 刘麟菲, 徐宗学(1397)

春季和夏季辽东湾表层沉积物中重金属的分布和来源

..... 宋永刚, 田 金, 吴金浩, 张玉凤, 杜 静, 宋 伦, 王年斌(1407)

生态环境

河滨修复湿地不同植物配置对甲烷排放的影响

..... 吴建强, 沙晨燕, 吴 健, 王 卿, 鄢忠纯(1416)

内蒙古辉河国家级自然保护区湿地保护成效

..... 靳勇超, 罗建武, 朱彦鹏, 辛利娟, 刁兆岩, 陈 冰, 王 伟(1424)

海河流域河流滨岸带入侵植物等级与分布特征

..... 任 颖, 何 萍, 侯利萍(1430)

土壤环境

青藏高原东麓贡嘎山东坡土壤中 Pb 的来源解析

..... 李 睿, 吴艳宏, 邴海健, 周 俊, 王吉鹏, 梁建宏(1439)

山东省土壤有机碳密度的空间分布特征及其影响因素

..... 代杰瑞, 庞绪贵, 曾宪东, 王红晋(1449)

污染治理技术与方法

铁活化过二硫酸盐湿法氧化去除一甲胺恶臭气体

..... 杨世迎, 霍梅青, 赵腊娟, 李 妍, 常书雅(1459)

多点交替进水阶式 A²/O 工艺强化脱氮除磷

..... 徐立然, 周晓莉, 朱光灿, 袁 俊(1466)

生物-化学强化处理城市污水除磷试验

..... 杜 馨, 张朝升, 王海燕, 荣宏伟, 张英氏(1474)

活性炭对非离子型表面活性剂中菲的吸附效能

..... 刘剑飞, 张 新(1481)

环境规划与管理

区域水生态承载力多目标优化方法与例证

..... 王西琴, 高 伟, 张家瑞(1487)

动态与信息

声明(1448) 科技期刊常用量的符号、名称及释义(1458)