

目 次

封面文章

京津冀地区散烧煤与电采暖大气污染物排放评估 徐 钢, 王春兰, 许 诚, 白 璞(1735)

大气环境

北京降尘重金属污染水平及其空间变异特征 熊秋林, 赵文吉, 束同同, 陈凡涛, 郑晓霞, 潘月鹏(1743)

基于 WRF 模型与气溶胶光学厚度的 PM_{2.5} 近地面浓度卫星反演

..... 薛文博, 武卫玲, 许艳玲, 易爱华, 任阵海, 王金南(1751)

西安市地表灰尘中 PAHs 健康风险特征 王 丽, 王利军, 史兴民, 卢新卫, 张文娟(1759)

水环境

上覆水环境因子对滨海水库沉积物氮磷释放的影响

..... 代 政, 祁艳丽, 唐永杰, 左九龙, 孙红文, 刘春光(1766)

阿什河流域地下水脆弱性分区 林 茂, 纪丹凤, 崔驰飞, 孙源媛, 苏 婧, 席北斗, Erik Nixdorf(1773)

生态环境

我国典型陆地生态系统固碳重要区范围界定 刘军会, 高吉喜, 王文杰, 马 苏, 刘 洋(1782)

生态毒理

甲醛和甲醇染毒对小鼠造血组织的毒性作用

..... 蔡 洁, 陆林洁, 曹风华, 赵 云, 李潇潇, 郭 晴, 丁书茂(1790)

环境基准与标准

我国土壤环境保护标准体系优化研究与建议

..... 李 敏, 李 琴, 赵丽娜, 王宏洋, 蔡木林, 朱 静, 王海燕(1799)

土壤环境

混合基质添加对土壤种子库萌发特征的影响 赵 娜, 贺梦璇, 李洪远(1811)

黄土台塬不同土地利用方式下土壤呼吸季节性变化及影响因素

..... 刘丽雯, 刘梦云, 吴健利, 赵国庆, 刘 欢, 张 杰, 张萌萌(1819)

风险评价与管理

贵州某典型汞矿区流域水稻中总汞和甲基汞含量及暴露风险

..... 李瑞阳, 徐晓航, 许志东, 敖 明, 商立海, 仇广乐, 汤顺林(1829)

面向水质安全预警的流域产业化和城镇化压力源评估方法 李 虹, 王丽婧, 秦延文, 方喻弘(1840)

污染治理技术与方法

Fe^{II} EDTA 络合-Na₂SO₃ 还原吸收 NO 性能 张先龙, 孟凡跃, 吴 琼, 吴雪平, 郭亚晴(1847)

微囊藻吸附剂对 Sb(III) 的生物吸附特征 孙福红, 扈学文, 郭 飞, 吴丰昌(1857)

两种含氨基 β-环糊精衍生物对萘和蒽的光催化降解作用

..... 杨成建, 陈兴都, 张 璐, 李 超, 郑 直, 周 晨(1865)

北京地区再生水补给型河湖水质改善工程案例分析与问题诊断 张 瑞, 刘 操, 孙德智, 齐 飞(1872)

可降解三乙胺的赤红球菌 S6-2 的筛选与鉴定及降解特性 孙 磊, 宋彤彤, 朱珍妮, 李丹阳, 刘存歧(1882)

接种抗酸化复合菌对餐厨废弃物堆肥酸化缓解及腐殖化的影响

..... 丁 杰, 郝 艳, 侯佳奇, 刘东明, 席北斗, 李鸣晓, 吴明红(1887)

醋渣和糠醛渣对赤泥中金属稳定性的影响 任 杰, 刘继东, 陈 娟, 刘小莲, 李发生, 杜 平(1895)

农药污染土壤中 DDTs 的电动力学迁移去除特性

..... 李 娜, 倪茂飞, 俞哲彬, 孟棒棒, 黄启飞, 田书磊(1904)

通风管道内负离子传输的数值模拟及试验验证 杨 艺, 周 沛, 赖志强(1913)

动态与信息

声明(1810) 科技期刊常用量的符号、名称及释义(1839) 欢迎订阅 2017 年《环境科学研究》(1864)

更正(1920)

* * * * *

环境科学研究第 29 卷(2016)总目次 (I)

《环境科学研究》2016 年审稿专家名单 (i)