

目 次

大气环境

- 云南宣威地区燃煤排放 PM_{10} 的微观形貌和粒度特征 樊景森, 邵龙义, 李泽熙, 胡颖, 王静 (1035)
云南宣威地区燃煤排放颗粒物中石英矿物的特征 郝晓洁, 易飞, 任晶晶, 张荣驰, 刘丁彧, 吕森林 (1043)
青岛市不同下垫面微生物气溶胶分布特征 钱生财, 宋志文, 吴等等, 葛建华, 郑远, 夏岩 (1050)

水环境

鄱阳湖草滩湿地植物群落响应水位变化的周年动态特征分析

- 张萌, 倪乐意, 徐军, 何亮, 符辉, 刘足根 (1057)
水温和营养盐增加对太湖冬、春季节藻类生长的影响 吴攀, 邓建明, 秦伯强, 马健荣, 张运林 (1064)
矿化度对淡水浮游植物生长及群落结构的影响 李锐, 许秋瑾, 张光生, 成小英, 赛·巴雅尔图 (1072)
汉江上游现代洪水滞流沉积物重金属元素特征

- 郭永强, 黄春长, 庞奖励, 查小春, 周亚利, 张玉柱, 范龙江 (1079)
湖泊沉积物中氨氧化微生物的 *amoA* 基因数量

- 王松波, RICHARD William McLaughlin, 程国军, 邓克俭 (1088)

生态毒理

不同 pH 条件下 $CdCl_2$ 对紫花苜蓿种子萌发的胁迫效应

- 王文斌, 金樑, 李晶, 邓志刚, 杨阳, 王晓娟 (1095)

污染治理技术与方法

- 挥发性化合物的分子结构对水-气界面传质的作用 陈丽萍, 吴慧芳, 邓广发 (1103)
采用离石黄土原位修复煤矸石渗滤液污染地下水 施南迪, 董少刚 (1110)
水稻田对猪粪的最大消纳能力研究 万大娟, 苏文幸, 许振成, 吴根义, 贺德春, 刘永丰 (1118)

环境基准与标准

- 集中式饮用水源地高锰酸盐指数限值研究 韩梅, 付青, 赵兴茹, 陈艳卿, 熊燕娜 (1126)

风险评价与管理

- 我国原铝冶炼行业温室气体排放模型 张文娟, 李会泉, 陈波, 李强, 韩永鹏, 孙振华 (1132)
株洲市农田土壤重金属生物可给性及其人体健康风险评估 李继宁, 侯红, 魏源, 许亚飞, 李发生 (1139)

动态与信息

科技期刊常用量的符号、名称及释义 (1087) 声明 (1102) 欢迎订阅 2014 年《环境科学研究》(1138)