

目 次

污染治理技术

- 利用菌 - 藻体系净化水产养殖废水 孟 睿, 何连生, 席北斗, 胡 翔, 栗越妍(511)
微波强化 Fenton 氧化处理邻氨基苯甲酸废水 张 丽, 朱晓东, 张燕峰, 李兆龙(516)
丁二酰亚胺基修饰的吸附树脂对苯胺的吸附热力学性能 周 芸, 周菊峰, 陶李明, 刘文奇(521)
嗜盐菌降解三聚氯氰废水特性 刘秀华, 李捍东, 王 刚, 张 波, 李 霽(526)
介质阻挡放电等离子体降解 CF₄ 沈 燕, 叶招莲, 陈 琦, 侯惠奇, 张仁熙(531)
复合絮凝剂 CAM - CPAM 的制备及其污泥脱水性能 吴幼权, 郑怀礼, 张 鹏, 焦世珺, 杨 铊(535)
厌氧、缺氧、好氧环境下富磷剩余污泥的释磷机制 毕东苏, 郭小品(540)
基于微波辐射研究城市污水污泥脱水特性 李延吉, 李润东, 冯 磊, 杨天华, 魏砾宏, 匡金伟(544)
光/电/化学催化降解水中二甲基甲酰胺的反应特性 胡晓莲, 王西峰(549)
应用磁异常信号监测填埋体位移的技术研究 陈 勇, 张增强, 董 路, 黄泽春, 刘玉强, 能昌信(553)

大气环境

- 基于 Fluent 的开县井喷事故后果模拟与分析 李剑峰, 姚晓晖, 刘晓琴(559)
近周边电厂源对北京市采暖期间 SO₂ 的贡献分析 黄 青, 程水源, 陈东升, 郭秀锐, 周 颖, 李 悅(567)
熏烟对空气质量预测的影响 李时蓓, 戴文楠, 杜蕴慧(574)

生态毒理

- 太湖流域居民暴露于 DDTs 的健康风险评价 赵 肖, 李适宇(579)
新装修居室环境中甲醛的遗传毒性 仇小强, 庞伟毅, 何凤英, 韦 娟, 段 鹏, 张志勇, 韦小敏(584)
杀虫剂及抗生素对发光菌的短期毒性与长期毒性 朱祥伟, 刘树深, 张 琼, 刘 堪(589)

水环境

- 云南省沘江流域水体重金属污染评价 王李鸿, 角媛梅, 明庆忠, 何兰兰, 周鸿斌(595)
淮南矿区水体沉积物中金属污染及环境现状评价 刘慧力, 崔龙鹏(601)
昆明市水源区不同利用类型坡地径流氮和磷的输出特征 张瑞国, 王克勤, 陈奇伯, 冉江华(607)

土壤环境

- 硝基苯、苯胺对湿地土壤微生物和脲酶活性的影响 宋艳宇, 宋长春, 黄靖宇, 廖玉静(612)
土壤环境中 2 株典型非离子表面活性剂降解菌的应用效果 杨海君, 颜丙花, 范美蓉, 罗 琳(617)

环境管理

- 国内外产排污系数开发现状及其启示 段 宁, 郭庭政, 孙启宏, 欧阳朝斌(622)
环保产业发展影响因素的理论分析与实证研究 连志东(627)