



论述与研究

- 中低温下 Anammox-HAP工艺的脱氮除磷性能 程美悦,王少坡,孙昊飞,崔晓宇,赵健慧,刘灵婕,常 晶(1)
- 缺氧条件对低碳氮比废水好氧颗粒污泥稳定性的影响 邓永春,曹江玲,吴沛嵘,段文焱,陈芳媛(8)
- 进水方式与污泥形态对混合碳源系统 DNRA 的影响 赵 龙,张贤庆,宋 波,周怡君,于占洋,马 娟(17)
- 局域强化混凝反应器协同钙盐同步除磷及磷回收 雍小龙,徐 平,张 萌,陈文达(26)
- 横摇对 AAO工艺处理船舶生活污水的影响机制 阳 春,谢 景,成 玉,胡碧波,韩 乐(32)

技术总结

- 预氯化协同紫外消毒对原水藻类生成 DBPs 的影响 黄慧婷,蔡佳男,孙文煜,闫 通(40)
- 砂滤池新旧滤料掺混试验研究及生产性应用 刘佳博,白天宇,罗文倩,岳士鹏,张怡然,张志刚,马 娇(47)
- 基于 BP 神经网络的给水厂混凝剂投加量预测 王 坤,孙新洋,黄显怀,唐玉朝,伍昌年,尹翠琴,张良霄(53)
- 改进粒子群算法耦合水力模型的供水优化调度分析 刘祥祥,朱一松,高越飞,邓 轲,刘炳义,陈 华(59)
- IFAS工艺用于污水处理厂提标改造的运行效果分析 戴杨叶,朱 健,商佳吉,薛 艳,张大鹏,卞小锋,洪士杰(66)
- 微膨胀活性污泥法处理低碳氮比生活污水效能 吴玉梁,侯明秀,陈保良,巴立波,刘一江,赵方波,衣雪松(73)
- FeCl₃改性污泥水热炭的制备及对水中钒的吸附 白华清,魏业香,曾正仁,林 强,金芷琪,旷 鹏,方俊华(81)
- 反硝化生物滤池亚硝酸盐积累研究及管控实践
..... 于 斓,李鹏飞,张达飞,赵梦升,孙冀垆,蒋奇海,何 政,李魁晓,王 慰,李亚明,张新勃(88)
- 富氧空位二氧化锰对水中臭氧分解的催化性能 徐 雯,董世闻,汪 达,宋 爽,马 军(94)
- 三维固定化生物膜反应器处理农村污水的中试研究 郑照勇,史绪川,刘淑杰,李 贇,陆兰兰,彭嘉锐(101)
- 电过滤氧化技术在煤化工纳滤浓水处理中的应用 刘 宁,赵 欣,王 灿,黄威齐,孔 韡,汪 炎(109)
- 热与碱热预处理对高含铁污泥甲烷产率的影响 孙宇佳,徐志婧,关 帅,于汇洋,张 卓,刘 博,董 雯,王 辉(116)

城市排水与雨洪管理

- 基于多目标优化的厂网河一体化调度方法 刘小梅,曾思育,顾朝光,赵 洁,陈 文(123)
- 机理-数据驱动混合的合流制管道沉积物模拟研究 唐洋博,李 玮,李 翀,黄 标,范嘉雯(130)