



论述与研究

- 基于原位扩容改造的AOA耦合MBBR工艺中试研究 韩小波,邹婷,王维康,麻汉卿,陈思宇,徐田田,范洁(1)
- 改良型多点进水多级A/O系统运行模式的优化 王博文,马华继,潘辉,汪艳宁,张世泽,苑宏英,穆荣,张然(8)
- 亚硝酸盐型反硝化除磷系统的快速建立及除磷特性
..... 于占洋,靳海东,宋波,陈金玉,沈宫琦,袁浩,周园,马娟(18)
- AOA-SBFASR对城市污水的处理效能及氮代谢通路 蒲淑娟,杜至力,未碧贵,张锐坚,王玺侯,董浩韬,刘颖诗(27)
- 污泥发酵氮硫转化及同步脱硫脱氨生物除臭特性 卓杨,尹彩月,周梦雨,姜玉琦,杨扬,韩芸(36)

技术总结

- 基于流量监测数据的DMA用水特征分析 宋浩洁,孔祥达,侯本伟,吴珊(44)
- 国产CMIET与进口MIEX树脂的结构及性能对比 燕传勇,王瑗琪,肖瑞,张营,客文皎,冯莉(52)
- 给水管道中铁氧化细菌生长特性优化及腐蚀研究 张卉,张洁,苗梓怡,刘沙沙,刘卓,卢金锁(58)
- 复合金属改性生物砂滤池的启动及生物量分析 唐锋兵,李凯铭,许铮,郭沛然,李乐民,李思敏(65)
- 厌氧氨氧化膜生物反应器的快速启动和稳定运行 庄彦华,唐燕华,罗芷瑶,夏阳光,陶显明,杨小丽(72)
- 调试启动期膜生物反应器对消毒剂的应激响应 姚维昊(81)
- iMLE工艺强化脱氮和节能降耗的应用实践 张翹霖,邬甘霖,廖思帆,朱信超,李宝伟,WANG Jianmin,刘国强(88)
- Fe³⁺负载的D113耐盐树脂对水中草甘膦的吸附性能 肖谷清(95)
- 超微曝气抑制黑臭底泥污染释放的效果 李婷婷,周政,柴晓利(102)
- RBC-O/A-MBR处理晚期垃圾渗滤液中试研究
..... 郭罗秀,李明刚,钟文杰,袁浩田,张立秋,储昭瑞,贾宏林,许刘成,付朝绮(108)

城市排水与雨洪管理

- 基于LCA-SD的老旧小区海绵化改造碳减排效益评价 陈菊香,李国荣,孙亮,热依娜·阿斯哈尔,孟诗(115)
- 基于Transformer和CNN的排水管网缺陷识别方法 殷滋益,孙全,熊友亮,郭林松,曾招财,郭清露(123)
- 基于SWMM模型的分流制污水泵站多目标优化 林华星,管向伟,董进波,解清杰,赵文青,王超(130)