



论述与研究

典型丘陵地区污水系统运行效能评估与碳源损失解析

钟妮倩,李一平,周玉璇,潘泓哲,杨紫瑄,赵思索,胡琳,尤爱菊(1)

带衬及非带衬MBR膜污染物识别及膜污染差异解析 孙鹏,虎春生,焦茹媛,张伟军(9)

温度对藻菌好氧颗粒污泥除污性能及附加产物的影响 韩佳言,纪元,柳文浩,刘东方,黄文力(16)

盐度对电化学预处理污泥-餐厨垃圾共发酵的影响 白华清,曾正仁,魏业香,林强,习诗浩,王宗平,雷琳慧(23)

三维电极生物膜与硫自养耦合工艺脱氮特性 王旭峰,杨涛,徐秀丽,付琪轩,高斌杰(31)

混凝沉淀-超滤对微塑料去除特征及协同净水效能 赵志健,方皓,刘乾龙,李勇,蔡玉明(36)

技术总结

电-生物耦合慢滤处理高寒牧区融雪水的效能 汪光宗,王宝山,张继成,许亚兵(42)

羟基磷灰石吸附处理高氟水源水的效果及机制 黄媛媛,杨清伟,雷晓玲,肖琴,冉洪杰(49)

基于CFD仿真模拟的斜板微涡流絮凝池结构优化 陈蕃,曾寒轩,周石庆,邓林,施周(57)

新型重力浓缩池在给水厂污泥浓缩中的应用 杨熙,唐炜文,陈伟雄,郭露,沈玉东,陈鑫和(65)

曝气协同粉末活性炭调控MBR运行 王亚军,徐衍超,张四永,颜源(71)

城镇污水氯消毒CT值应用及除磷药剂的影响 张旻,徐瑛,缪绎,施昱,叶亮,王慕,王琦(79)

长期Hg(II)暴露对断流CANON工艺恢复性能的影响 马冰冰,张肖静,张楠,张涵,张佳杰,龚瑶瑶,左琦月(84)

高温制浆废水嗜热菌-混凝系统处理效能影响因素 舒彬,李志刚,王海,石烁辉,匡发国,周炯,周健(92)

生活垃圾渗滤液膜滤浓缩液的蒸发特性 肖冬杰,田黎黎,刘李柱,李方志,周俊,蔡斌,刘波(98)

基于CFD的地下污水厂无风管式通风系统效果模拟 李洋洋,彭文峰,雷琳慧,蔡磊,王宗平,万承君(104)

武汉市污水处理厂按效付费理论方法研究 朱敏,白国梁,施浩川,胡丹,袁少博,姚智爽(111)

基于动态均值感知器的拍门污水泄漏精准检测系统 姜楠,封莉,林子茵,毕海涵(118)

城市雨水管理

城市排水管网动态监测预警及冒溢预测 俞焰,王莹璐,赵启涵(123)

基于时空特征融合的城市洪涝混合深度学习预测 司徒祖祥,冯婉恩,钟琪升,廖晓婷,饶开昕,张佳博,周倩倩(131)