



中国百强科技期刊

全国中文核心期刊



中国期刊方阵

Q K 2 1 3 6 8 4 1

00-4602
1073/TU

中国给水排水

著名商标®



(ZHONGGUO JISHUI PAISHUI)

CHINA WATER & WASTEWATER

第37卷 第17期

2021年9月

微信号: cnww1985

广告

威派格智慧水务 营销客服整体解决方案

基于客户需求和水务行业的专业能力

协助客户建立营销管理平台

助力客户管理向科学、精细、可持续发展的智慧化变革

WPG威派格智慧水务
股票代码: 603956

ISSN 1000-4602



17>

9 771000 460217

万方数据

住房和城乡建设部主管

主办 中国市政工程华北设计研究总院有限公司
国家城市给水排水工程技术研究中心17
2021



论述与研究

- 餐厨垃圾废水预处理发酵回收溶解性碳源的研究 柯水洲,莫祺扬,马晶伟,赖 涵,刘 颖(1)
不含有机碳源条件下 CANON 工艺的脱氮性能 张晓航,付 巢,付昆明(9)
污水处理厂不同紫外/氯化组合工艺的消毒效能对比 张天阳,魏海娟,姚 杰,陈 广,徐 斌(19)
SBR 反应器中活性污泥胞外聚合物的提取方法比较 刘心怡,汤志业,朱晓茜,陈庆华,黄 磊(25)
基于水量分析和节点监测的城镇污水管网评估诊断 刘战广,谭学军,陈 嫣(32)

技术总结

- 考虑多消防工况的旅游古城镇供水管网优化设计 杨佳莉,杜 坤,侯 邑,宋志刚,许 丁(38)
给水管道外包式管件设计及修复实验 徐剑乔,袁一星,吴晨光(44)
电化学氧化—絮凝系统协同去除水中砷的研究 司艳晓,徐孝轩,胡家硕(50)
UV 法在线水质监测系统在排水管网中的应用研究 张 文,方 茜,周午阳,王广华,孙志民(57)
两点进水三段 A/O-MBBR 生物脱氮中试研究 王雪欣,毕学军,麻弛张,王晓东,周小琳(62)
复合人工湿地处理生活污水的冬季启动和春季运行
..... 寇晓梅,吴世璋,邵 甜,牛 乐,闫飞龙,张 恒,王 怡,张 磊,张建华(69)
深度脱水污泥好氧发酵工艺研究 胡佩佩,侯 锋,范 莹,刘成军,陈力子,卢先春,周 晓(74)
MnO₂/CoFe₂O₄ 活化过一硫酸盐降解酸性大红 3R 李彦成,刘彦禧,刘叶芳,黄 雷,黄瑞敏(78)
微生物电解组合工艺降解酸性红 73 废水研究 孙宇明,胡金玲,姜雪松,马文静,宋昭仪(86)
反渗透在不锈钢制品生产废水零排放工程中的应用 赵丽娟,邵启运,解清杰(94)
PCB 行业双膜法中水回用预处理技术和工程示范 薛方勤,刘 莉,王 欣,付宏祥(100)

城市雨水分管理

- 海绵城市及不同设施建设效益的专家问卷调查研究 李萌萌,陈 亮,郭祺忠,练继建(107)
道路雨水口泄流量试验研究 王秋萍,郭 帅,陈国芬,段园煜,吴众华(115)



THESES AND RESEARCHES

- Pretreatment of Kitchen Waste Wastewater and Recovery of Soluble Carbon Source by Fermentation KE Shui-zhou, et al. (1)
Nitrogen Removal Performance of CANON Process without Organic Carbon Sources ZHANG Xiao-hang, et al. (9)
Comparison of Disinfection Efficiency of Different UV/Chlorination Combined Processes in
Wastewater Treatment Plant ZHANG Tian-yang, et al. (19)
Comparison of Extracellular Polymeric Substance Extraction Methods from Activated Sludge in
Sequencing Batch Reactor LIU Xin-yi, et al. (25)
Evaluation and Diagnosis of Urban Sewage Pipe Network Based on Water Flow Analysis and Node
Monitoring LIU Zhan-guang, et al. (32)

TECHNOLOGY SUMMARY

- Optimal Design of Water Distribution System in Ancient Tourism Town Considering Multiple
Fire-fighting Conditions YANG Jia-li, et al. (38)
Design of Outsourcing Pipe Fittings and Repair Test for Water Supply Pipeline XU Jian-qiao, et al. (44)
Synergistic Removal of Arsenic by Electrochemical Oxidation and Flocculation system SI Yan-xiao, et al. (50)
Application of UV Online Water Quality Monitoring System in Drainage System ZHANG Wen, et al. (57)
Nitrogen Removal of Pilot-scale Three Stages A/O-MBBR with Two-step-feed WANG Xue-xin, et al. (62)
Winter Start-up and Spring Operation of Hybrid Constructed Wetland for Domestic Sewage Treatment
..... KOU Xiao-mei, et al. (69)
Aerobic Fermentation Process of Deep Dewatering Sludge HU Pei-pei, et al. (74)
Degradation of Acid Red 3R by MnO₂/CoFe₂O₄ Activated Permonosulfate LI Yan-cheng, et al. (78)
Degradation of Acid Red 73 Wastewater by Microbial Electrolysis Combined Process SUN Yu-ming, et al. (86)
Application of Reverse Osmosis for Treatment of Stainless Steel Production Wastewater in a Zero
Discharge Project ZHAO Li-juan, et al. (94)
Pretreatment Technology of Dual Membrane Process for Reclaimed Water Reuse and Its Engineering
Demonstration in PCB Industry XUE Fang-qin, et al. (100)

URBAN RAINWATER MANAGEMENT

- Expert Questionnaire Survey on Construction Benefits of Sponge City and Different Measures LI Meng-meng, et al. (107)
Experiment on Intercepted Flow Rate of Street Storm Sewer Inlets WANG Qiu-ping, et al. (115)



ISO 9001质量管理体系认证
 ISO 14001环境管理体系认证
 ISO 45001职业健康安全管理体系认证
 建筑机电安装工程专业承包三级
 环保工程专业承包三级

● 格栅类

HC型旋转式固液分离机
 HZG-I型转鼓式格栅
 HZG-II型转鼓式格栅
 HL型旋转式粗格栅清污机
 HGS型钢丝绳格栅清污机
 HYD型移动式抓斗格栅除污机
 HCF型内进流网板格栅除污机

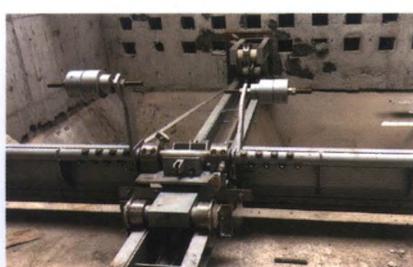


● 栅渣输送与压榨类

HLY型螺旋压榨机与HGLY型高排水螺旋压榨机
 HPD型皮带输送机
 HLS型螺旋输送机

● 沉砂池及砂水分离类

HSF型螺旋式砂水分离器
 HXCS型旋流沉砂池除砂机



● 闸门类

HMY型明杆式镶铜铸铁圆闸门
 HXF型明杆式镶铜铸铁方闸门
 HZM型不锈钢闸门
 HQS型启闭机

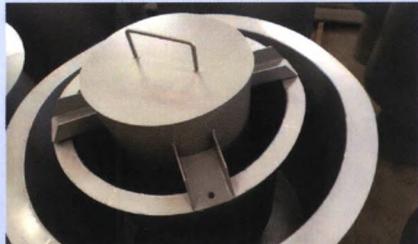


● 刮吸泥机类

HGZ型悬挂式中心传动刮泥机
 HGA型周边传动刮泥机
 HXB型周边传动刮泥机
 HXD型中心传动单(双)管式吸泥机
 HGN型中心传动浓缩机
 HGH型撇渣(油)刮泥机
 HWF型液压往复式刮泥机
 HDG型单轨水下刮泥机

● 淌水器类

HXBS型旋转式滗水器



● 污泥脱水机类

DYC型带式压滤机
 HDNY型带式浓缩压滤机
 HDNA型带式浓缩压滤机
 HGNY型转鼓浓缩压滤机
 HDL型叠螺式污泥脱水机
 热泵污泥低温带式干化机

● 加药混合(搅拌)装置类

HPT型自动加药装置
 粉料(石灰、活性炭等)投加系统
 HJB型机械搅拌机
 集水槽



● 废水深度处理和中水回用类

HZP型纤维转盘过滤器
 HLS型连续流砂过滤器
 HWL型转鼓式精密过滤器

● 提标整体工艺包

磁混凝高速沉淀池工艺包
 加砂混凝高速沉淀池工艺包



江苏恒玮环保设备有限公司

Jiangsu Hengwei Environment-Protection Equipment Co., Ltd.

地 址：江苏省无锡市宜兴市万石镇银河路12号
 联系人：陈律玮
 手 机：18251569558
 邮 箱：chen08227@163.com



江苏恒玮环保设备有限公司