



QK1929741

CN32-1474/TV



JIANGSU
WATER
RESOURCES

江苏水利



总第261期

2019

1

ISSN 1007-7839



9 771007 783197

江苏省水利厅 主管 江苏省水利学会 主办

万方数据



江苏水利

JIANGSU SHUILI

月刊
1997年创刊

主 管：江苏省水利厅
主 办：江苏省水利学会
出 版：《江苏水利》杂志编辑部
常务副主编：曹海明
副主编：施红怡 吴卿凤 王宏伟
栾庆明
编辑部主任：易如霞
编 辑：徐丽娜 华智睿 楼 锋
季 平 程 瀛 夏 晶
姚吟月 孙文昀 甘莉琼
黄林霞

编辑部地址：南京市上海路5号
邮 编：210029
电 话：(025)86338390
传 真：(025)86603120
投稿网址：jssl.slxxw.cn
国际标准刊号：ISSN1007-7839
国内统一刊号：CN32-1474/TV
国外发行代号：M4672
国外发行：中国国际图书贸易
集团有限公司
印 刷：南京艺中印务有限公司
定 价：15.00元

江苏水利

2019
第1期
(总第261期)

国内外发行 月刊 1月1日出版

目 次

水利规划与设计

基于水环境容量分析的断面达标控制研究

展永兴 吴心艺(1)

浅析梁垛河护岸工程设计方案比选

徐 静 苏 凯 苏叶平(7)

水利工程建设

工程地质雷达检测技术在扬州长江堤防加固工程中的应用

张 松 张新喜 钱 军(12)

江苏省洪水风险图编制项目监理过程中的质量控制与要点分析

周 捷 张金龙 金建宏(18)

行洪断面补偿疏浚设计方案分析

陆 凤 谭志国 李铭华等(22)

水利信息化

BIM技术在陆运河船闸工程进度管理中的应用

顾永明 孙建东 周 强(26)

大型立式泵站三维可视化管理平台开发与应用

赵林章 唐 魏 李 频(32)

基于GIS的玛纳斯河灌区综合信息管理系统设计与应用

王玖丽 谈晓珊 高 军等(37)

JIANGSU WATER RESOURCES

《中文科技期刊数据库》全文收录
《中国核心期刊(遴选)数据库》收录
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊

水生态与环境

城市河道污泥处置关于污泥制陶粒性能研究

颜建 裴启梦(43)

水体生态治理在白家浜河道中的应用

王健(48)

有机碳对氨氧化细菌及氨氧化古菌的影响

胡燕 许轶菁(52)

水利工程管理及防汛防旱

大型泵站群实行“无人值班(少人值守)”的探讨

问泽杭 吴海军(56)

泵站水冷系统漏液报警器设计

祁德丽 吕鸿燕 陈武(60)

基于静磁栅绝对编码技术的激光水位计在严垆港水利枢纽的应用

吴钢 张继来(63)

紫琅湖湖底地形优化设计

林敏 严钰 陆婷婷(67)

JIANGSU SHUILI 2019 第 1 期

《江苏水利》杂志 编委会成员名单

名誉主任: 黄莉新 徐鸣

主任: 陈杰

副主任: 张劲松 朱海生

叶健 郑在洲

徐杰 高圣明

荣迎春 韩全林

汤超 张春松

编委:(按姓氏笔画)

卜凡敬 王国荣 王建平

王俊 韦普和 尤其中

冯如意 司祝建 吉玉高

朱德伦 许德智 李春华

沈建强 张孝科 张晓迅

张海泉 陆一忠 季红飞

周萍 胡正平 施红怡

秦文秋 袁连冲 徐元亮

高敏 凌荣春 黄良勇

黄俊友 黄海田 黄章羽

曹东平 康盛君 葛书龙

蒋寿景 喻君杰 蔡勇

樊峻江

本刊已许可有关收录本刊的期刊数据库在其网站及其系列数据库产品中,以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文,不再另付著作权使用费。我们再次公告:凡向本刊提交文章发表的作者,即视为同意我编辑部的上述声明。

封面: 望虞河江边枢纽

张琪摄

封底: 溧水夏庄村新貌

裴阳摄

CONTENTS

JIANGSU WATER RESOURCES

- ▶ Study on sectional compliance control based on the analysis of water environmental capacity—taking Yudong Road Bridge section of Donghuan River in Changshou City as an example ZHAN Yongxing, WU Xinyi (1)
- ▶ Analysis on the comparison and selection of the design project of Liangduo River revetment engineering XU Jing, SU Kai, SU Yeping (7)
- ▶ Application of engineering geological radar detection technology in Yangzhou Yangtze River embankment reinforcement project ZHANG Song, ZHANG Xinxi, QIAN Jun (12)
- ▶ Quality control and key points analysis in the supervision progress flood risk map compilation in Jiangsu Province ZHOU Jie, ZHANG Jinlong, JIN Jianhong (18)
- ▶ Analysis on the compensation dredging design scheme of flood crossing section LU Feng, TAN Zhiguo, LI Minghua, et al. (22)
- ▶ Application of BIM technology in the schedule management of Lu canal ship lock project GU Yongming, SUN Jiandong, ZHOU Qiang (26)
- ▶ Development and application of 3D visualization management platform for large vertical pumping station ZHAO Linzhang, TANG Wei, LI Pin (32)
- ▶ Design and application of integrated information management system for Manas River Irrigation Area Based on GIS WANG Meili, TAN Xiaoshan, GAO Jun, et al. (37)
- ▶ Study on the performance of sludge ceramist in urban river sludge disposal YAN Jian, PEI Qimeng (43)
- ▶ Brief analysis on the application of water ecological management in Baijiabang River WANG Jian (48)
- ▶ Effects of organic carbon on ammonia-oxidizing bacteria and ammonia-oxidizing archaea HU Yan, XU Yijing (52)
- ▶ Discussion on "unattended (few man on duty)" in large pumping stations WEN Zehang, WU Haijun (56)
- ▶ Design of leakage alarm for water cooling system of pumping station QI Deli, LV Hongyan, CHEN Wu (60)
- ▶ Application of laser water level gauge based on magnetostatic gate absolute coding technology in Yandai Port Hydro-junction Project WU Gang, ZHANG Jilai (63)
- ▶ Optimization design of the bottom topographic of Zilang Lake LIN Min, YAN Yu, LU Tingting (67)



JIANGSU WATER RESOURCES

定价：15.00元