

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
美国《工程索引》(Ei) 收录期刊



0559-9350
- 1882/TV
CODEN SLHPBI

水利学报

SHUILI XUEBAO
JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

Vol.54 No.5 2023



2023
第 54 卷

5

水利学报

SHUILI XUEBAO

第 54 卷 2023 年 第 5 期(月刊)

目次

- 梯级水库汛期运行水位协同浮动调度模型方法
..... 周研来 郭生练 王俊 熊立华 刘攀 陈华(507)
- 大场景视频监控下大坝运输车改进多目标多视觉卸料识别模型研究
..... 曾拓程 王佳俊 王晓玲 张雨诺 康栋(519)
- 低水头大型水利枢纽汛期运行水位动态控制方法研究与应用——以长洲水利枢纽为例
..... 赵璧奎 邱静 黄本胜 谭超 刘达(530)
- 黄河凌汛和伏汛引水对库布其沙漠北缘生态格局及其耗水变化影响研究
..... 王军 李建昆 苗平(541)
- 水库型水源地浮游植物不同种类季节演替动态模拟研究 丁玲 吴兴华 徐凌云(554)
- 水流挟沙力公式的理论剖析与检验 侯琳 张红武 赵君驰 李琳琪(563)
- 确定裂隙岩体渗透系数张量的一维环单元模型研究 王俊奇 汪志刚(575)
- 基于原型试验的输水工程 PCCP 断丝信号智能识别与分析方法
..... 张野 袁思敏 李炎隆 温立峰 司政 孙凯宇(587)
- 四川泸定 Ms6.8 级地震大岗山特高拱坝变形特征分析 黄会宝 陈刚 江德军(599)
- 水中运行设备共振幅频特性研究 徐洪泉 周叶 廖翠林 曹登峰 邹志超(610)
- 基于特征值分析法的含双调压室抽水蓄能电站小波动稳定分析
..... 龚涛 张健 龚奕斌 陈胜 刘熠(621)

【期刊基本参数】CN11-1882/TV * 1956 * m * A4 * 126 * zh * P * ¥30.00 * 900 * 11 * 2023-05

JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

Vol . 54 No . 5 , 2023

(Monthly)

CONTENTS

- Methodology on synergetic control of flood operating water levels of cascade reservoirs
..... ZHOU Yanlai GUO Shenglian WANG Jun XIONG Lihua LIU Pan CHEN Hua(507)
- Research on improved multi-target multi-vision unloading identification model of dam transport vehicle under large scene video surveillance
..... ZENG Tuocheng WANG Jiajun WANG Xiaoling ZHANG Yunuo KANG Dong(519)
- Research and application of dynamic operating water level control method during flood season for large low-waterhead hydraulic project: A case study of Changzhou Multi-purpose Hydroproject
..... ZHAO Bikui QIU Jing HUANG Bensheng TAN Chao LIU Da(530)
- Effects of ice flood and summer flood diversion from the Yellow River on ecological pattern and water consumption in the northern margin of Hobq Desert WANG Jun LI Jiankun MIAO Ping(541)
- Dynamic simulation on seasonal succession of different species of phytoplankton in reservoir-type water source
..... DING Ling WU Xinghua XU Lingyun(554)
- Theoretical analysis and test of sediment carrying capacity formula
..... HOU Lin ZHANG Hongwu ZHAO Junchi LI Linqi(563)
- Study on one-dimensional ring unit model for determining the permeability coefficient tensor of fractured rock masses WANG Junqi WANG Zhigang(575)
- Intelligent identification and analysis of PCCP wire broken signal in water diversion project using prototype testing
..... ZHANG Ye YUAN Simin LI Yanlong WEN Lifeng SI Zheng SUN Kaiyu(587)
- Deformation characteristics analysis of Dagangshan super high arch dam in Sichuan Luding Ms6.8 earthquake
..... HUANG Huibao CHEN Gang JIANG Dejun(599)
- Research on amplitude and frequency characteristics of resonance of equipment operating in water
..... XU Hongquan ZHOU Ye LIAO Cuilin CAO Dengfeng ZOU Zhichao(610)
- Small fluctuation stability analysis of pumped storage power station with double surge chambers based on eigenvalue analysis GONG Tao ZHANG Jian GONG Yibin CHEN Sheng LIU Yi(621)

心中的 每一束光

致敬各行各业的每一位科技工作者
5月30日 全国科技工作者日



水 利 学 报
SHUILI XUEBAO
(月刊 1956年创刊)
2023年 第54卷 第5期
(总第560期)

Journal of Hydraulic Engineering
(Monthly, Started in 1956)
Vol.54 No.5 2023
(Total No.560)

主 管：中国科学技术协会
主 办：中国水利学会
中国水利水电科学研究院
中国大坝工程学会
编 辑 出 版：《水利学报》编辑部
主 编：程晓陶
地 址：中国水利水电科学研究院D座303室
(100038, 北京玉渊潭南路3号)
电 话：010-68785161; 010-68785877
电 子 邮 箱：slxb@iwhr.com
网 址：http://jhe.ches.org.cn
印 刷 装 订：河北华商印刷有限公司
国 内 发 行：北京报刊发行局
国 外 发 行：中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)

Competent Authority:
China Association for Science and Technology (CAST)
Sponsor: Chinese Hydraulic Engineering Society (CHES)
China Institute of Water Resources and Hydropower Research (IWHR)
Chinese National Committee on Large Dams (CHINCOLD)
Edited and Published by
Editorial Office, Journal of Hydraulic Engineering
Chief Editor: CHENG Xiaotao
Address: 3 Yuyuantan South Road, Beijing, 100038, China
Tel: 010-68786649, 010-68785877
E-mail: slxb@iwhr.com
Website: http://jhe.ches.org.cn
Distributed Abroad: China International Trading Corporation
(PO Box 399, Beijing 100048, China)
Code: M216

刊号: ISSN 0559 - 9350
CN 11 - 1882/TV

邮发代号: 国内 2-183
国外 M216

国内定价: 30.00元

ISSN 0559-9350

