

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

ISSN 0559-9350
CN 11-1882/TV
CODEN SLHPBI

水利学报

SHUILI XUEBAO
JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

Vol.53 No.4 2022



2022
第 53 卷

4

水利学报

SHUILI XUEBAO

第 53 卷 2022 年 第 4 期(月刊)

目 次

- 三峡库区高陡岸坡溃屈失稳机理及防治研究
..... 殷跃平 王鲁琦 赵 鹏 张枝华 黄波林 王雪冰(379)
- 重力坝加高的应力和稳定计算方法及控制标准研究
..... 张国新 钮新强 雒翔宇 颜天佑(392)
- 耦合 ALO-LSTM 和特征注意力机制的土石坝渗压预测模型
..... 王晓玲 李 克 张宗亮 余红玲 孔令学 陈文龙(403)
- 先导式泄压阀水力瞬变的仿真 杨开林(413)
- 干湿循环作用下原状黄土宏-微观参数关系研究
..... 刘禹阳 王 耕 来弘鹏 谢门东 安 驰(421)
- 基于多源数据与多模型集成的流域人为蒸散发变异评估
..... 韦 林 段 凯 刘效东 林玉茹 陈晓宏 王小辣(433)
- 冰上石笼自然沉排的冰热力学和力学理论及应用
..... 李春江 李志军 杨 宇 王庆凯 张宝森 邓 宇(445)
- 基于水循环的分布式水资源调配模型开发与应用 杨明智 许继军 桑连海 刘 强(456)
- 多级串联明渠调水工程多目标水位预测控制模型研究
..... 孔令仲 雷晓辉 张 召 朱 杰 王 浩(471)
- 刺激鱼类自然繁殖的生态调度和适应性管理研究进展
..... 林俊强 李游坤 刘 毅 彭期冬 张 迪 靳甜甜(483)
- 以降低洪水位为目标的河道疏浚规模与效果研究 郭庆超 陆 琴(496)

JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

Vol. 53 No. 4, 2022

(Monthly)

CONTENTS

- Crashed failure mechanism & prevention of fractured high–steep slope in the Three Gorges Reservoir, China
..... YIN Yueping WANG Luqi ZHAO Peng ZHANG Zhihua HUANG Bolin WANG Xuebing(379)
- Study on calculation method and control standard of stress and stability of the gravity dam heightening ...
..... ZHANG Guoxin NIU Xinqiang LUO Xiangyu YAN Tianyou(392)
- Coupled ALO–LSTM and feature attention mechanism prediction model for seepage pressure of earth–rock dam... WANG Xiaoling LI Ke ZHANG Zongliang YU Hongling KONG Lingxue CHEN Wenlong(403)
- Simulation of hydraulic transients of pilot pressure relief valve YANG Kailin(413)
- Study on macro–micro parameter relationship of undisturbed loess under dry–wet cycle
..... LIU Yuyang WANG Geng LAI Hongpeng XIE Mengdong AN Chi(421)
- Assessing human–induced evapotranspiration change based on multi–source data and Bayesian model averaging at the basin scale
..... WEI Lin DUAN Kai LIU Xiaodong LIN Yuru CHEN Xiaohong WANG Xiaola(433)
- Theory and application of ice thermodynamics and mechanics for sinking naturally gabions mattress on ice
..... LI Chunjiang LI Zhijun YANG Yu WANG Qingkai ZHANG Baosen DENG Yu(445)
- Development and application of the distributed water resources allocation and regulation model based on hydrological cycle..... YANG Mingzhi XU Jijun SANG Lianhai LIU Qiang(456)
- Research on multi–target water level predictive control model of multi–stage cascaded open channel water diversion project KONG Lingzhong LEI Xiaohui ZHANG Zhao ZHU Jie WANG Hao(471)
- Recent progress in ecological operation and adaptive management for stimulating fish natural spawning
..... LIN Junqiang LI Youkun LIU Yi PENG Qidong ZHANG Di JIN Tiantian(483)
- Study on scale and effect of river dredging aiming at reducing flood level.....
..... GUO Qingchao LU Qin(496)