

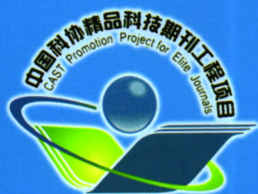
全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
美国《工程索引》(Ei) 收录期刊

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

水利学报

SHUILI XUEBAO
JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

Vol.46 No.8 2015



2015
第46卷

8

水 利 学 报

SHUILI XUEBAO

第 46 卷 2015 年 第 8 期(月刊)

目 次

水害损失函数与洪涝损失评估	陈敏建 周 飞 马 静 陈根发 倪红珍 胡雅杰 (883)
开裂混凝土有效导热系数的细观数值研究	任青文 沈 雷 孙立国 严 洋 顾嘉丰 (892)
粗粒土孔隙比及级配参数与渗透系数概率的相关性研究	黄 达 曾 彬 王庆乐 (900)
基于区域灾害系统论的中国农业旱灾风险评估	 屈艳萍 高 辉 吕 娟 苏志诚 程晓陶 孙洪泉 (908)
一种模拟非均质介质中地下水流运动的快速提升尺度法	 谢一凡 吴吉春 薛禹群 谢春红 (918)
地下水流速及介质非均质性对重非水相流体运移的影响	 郑 菲 高燕维 施小清 吴吉春 (925)
考虑振动碾压引起的颗粒破碎对堆石坝变形计算的影响	刘京茂 孔宪京 邹德高 (934)
雨水花园对不同赋存形态氮磷的去除效果及土壤中优先流的影响	 唐双成 罗 纨 贾忠华 李 山 仵 艳 (943)
现场浇筑大坝混凝土断裂参数与等效成熟度关系研究	 管俊峰 李庆斌 吴智敏 赵顺波 (951)
产流误差平稳矩阵的系统响应修正方法	 刘可新 包为民 张小琴 李佳佳 阙家骏 束慧连 (960)
基于粒子图像测速技术的明渠圆柱上游行近流特征研究	 陈启刚 齐梅兰 李金钊 王兴奎 (967)
压荷载持续作用状态对混凝土中氯离子输运规律的影响	 王海龙 张晓龙 俞秋佳 孙晓燕 (974)
混凝土直拉、劈拉、弯拉强度关系的试验与仿真研究	武明鑫 张楚汉 陈振富 (981)
预应力筋与沥青基材料的黏结性能研究	周勇政 朱尔玉 潘卫兵 郭占明 (989)
近边界面的水下爆炸冲击波传播特性及气穴效应	王高辉 张社荣 卢文波 (999)

JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING

Vol.46 No.8, 2015

(Monthly)

CONTENTS

Water-induced disaster damage function and flood and water-logging damage assessment	
..... CHEN Minjian ZHOU Fei MA Jing CHEN Genfa NI Hongzhen HU Yajie (883)	
Numerical study of the influence of cracks on effective thermal conductivity of concrete in meso-scale	
..... REN Qingwen SHEN Lei SUN Liguo YAN Yang GU Jiafeng (892)	
Study on probabilistic relation between permeability coefficient and void ratio and grain composition of coarse grained soils using Copula theory	
..... HUANG Da ZENG Bin WANG Qingle (900)	
Agricultural drought disaster risk assessment in China based on the regional disaster system theory...	
..... QU Yanping GAO Hui LÜ Juan SU Zhicheng CHENG Xiaotao SUN Hongquan (908)	
A fast Upscaling method for groundwater flow problem in heterogeneous media	
..... XIE Yifan WU Jichun XUE Yuqun XIE Chunhong (918)	
Influence of groundwater flow velocity and geological heterogeneity on DNAPL migration in saturated porous media	
..... ZHENG Fei GAO Yanwei SHI Xiaoqing WU Jichun (925)	
Effects of particle breakage due to vibration compaction on the deformation behavior of rockfill dam	
..... LIU Jingmao KONG Xianjing ZOU Degao (934)	
An experimental study on N and P reductions in a rain garden and the influence of preferential flow	
..... TANG Shuangcheng LUO Wan JIA Zhonghua LI Shan WU Yan (943)	
Relationship between fracture parameters with an equivalent maturity of site-casting dam concrete ...	
..... GUAN Junfeng LI Qingbin WU Zhimin ZHAO Shunbo (951)	
A system response correction method with runoff error smooth matrix	
..... LIU Kexin BAO Weimin ZHANG Xiaoqin LI Jiajia QUE Jiajun SHU Huilian (960)	
Study on the features of approaching flow upstream of a circular cylinder in open channel flows based on PIV measurement	
..... CHEN Qigang QI Meilan LI Jinzhao WANG Xingkui (967)	
Effect of different sustained compressive loads on the chloride transportation in concrete	
..... WANG Hailong ZHANG Xiaolong YU Qiuqia SUN Xiaoyan (974)	
Study on the direct tensile, splitting and flexure strengths of concrete	
..... WU Mingxin ZHANG Chuhan CHEN Zhenfu (981)	
Study on bond properties between prestressing steel and bitumen-based materials	
..... ZHOU Yongzheng ZHU Eryu PAN Weibing GUO Zhanming (989)	
The influence of boundaries on the shock wave propagation characteristics and cavitation effects of underwater explosion	
..... WANG Gaohui ZHANG Sherong LU Wenbo (999)	

水利学报
SHUILI XUEBAO
(月刊 1956年创刊)
2015年 第46卷 第8期
(总第467期)

Journal of Hydraulic Engineering
(Monthly, Started in 1956)
Vol.46 No.8 2015
(Total No.467)

主管: 中国科学技术协会
主办: 中国水利学会 中国大坝协会
编辑出版: 《水利学报》编辑部
主编: 陈炳新
地址: 北京复兴路甲一号
邮编: 100038
电话: 010-68786221; 68786919
传真: 010-68786649
电子邮箱: slxb@iwhr.com
网址: <http://jhe.ches.org.cn>
印刷: 北京瑞斯通印务发展有限公司
国内发行: 北京报刊发行局
订购: 全国各地邮局
国外发行: 中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱)
发行范围: 公开发行

Competent Authority:
China Association for Science and Technology
Sponsor: Chinese Hydraulic Engineering Society
Chinese National Committee on Large Dams
Edited and Published by
Editorial Office, Journal of Hydraulic Engineering
Chief Editor: CHEN Bingxin
Address: A-1 Fuxing Road, Beijing 100038, China
Tel: 010-68786221, 68786919
Fax: 010-68786649
E-mail: slxb@iwhr.com
Website: <http://jhe.ches.org.cn>
Distributed Abroad: China International Book Trading Corporation
(P.O.Box 399, Beijing 100048, China)
Code: M216

刊号: ISSN 0559-9350 国内 2-183
CN 11-1882/TV 邮发代号: 国外 M216
国内定价: 30.00元

