



中国科学引文数据库核心期刊
中文核心期刊 中国科技核心期刊

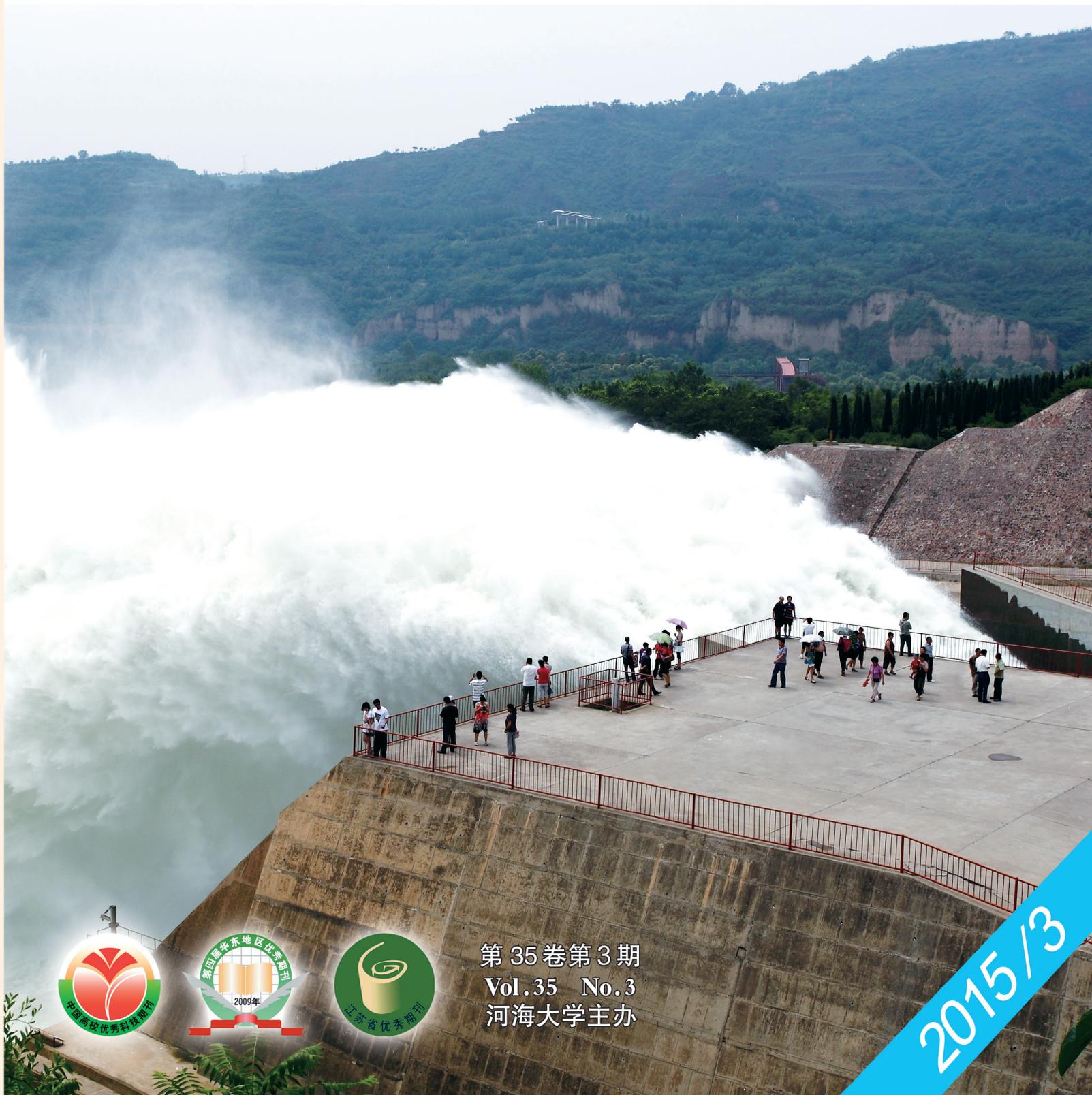
ISSN 1006-7647
CN 32-1439/TV

水利水电科技进展

第三十五卷 第三期

水利水电科技进展

ADVANCES IN SCIENCE AND TECHNOLOGY OF WATER RESOURCES



二〇一五年五月出版



第 35 卷第 3 期
Vol.35 No.3
河海大学主办

2015 / 3

水利水电科技进展

(1981年创刊,双月刊)

第35卷第3期

2015

2015年5月5日出版

SHUILI SHUIDIAN KEJI JINZHAN

中国科学引文数据库核心期刊
中文核心期刊(2004—2015)
中国科技核心期刊(2003—2015)
中国高校优秀科技期刊
全国水利系统优秀科技期刊
华东地区优秀期刊 江苏省优秀期刊

刊名题写 钱正英

顾问 王思敬 卢耀如 朱尔明
吴中如 汪集旸 张超然 张耀明
陆佑楣 陈厚群 陈祖煜 周君亮
郑守仁 胡四一 姜弘道 索丽生
梁应辰 韩其为

编委会主任 徐 辉

主 编 顾冲时

副 主 编 马敏峰 熊水斌

责任编辑 骆 超

英文编辑 李霄垅

主 管:教育部

主 办:河海大学

编辑出版:《水利水电科技进展》编辑部

地 址:210098 南京市西康路1号

电 话:025-83786335

电子邮箱:jz@hhu.edu.cn

网络地址:www.hehaiqikan.cn

印 刷:江苏省地质测绘院

发行范围:公 开

国内发行:江苏省报刊发行局

订 阅:全国各地邮局

邮发代号:28-244

国外发行:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱 100048)

国外发行代号:BM2740

广告许可证:苏工商3200004960327

中国标准连 ISSN 1006-7647

续出版物号:CN 32-1439/TV

CODEN: SSKJAT

国内定价:12.00元

目 次

· 研究探讨 ·

狼群算法在水电站水库优化调度中的应用

…………… 王建群,贾洋洋,肖庆元(1)

我国水资源利用效率和节水潜力 …………… 刘秀丽,张 标(5)

我国地表水体粪大肠菌群污染现状分析

…………… 江 磊,朱德军,陈永灿,赵恒光(11)

国际河流联合监测机制及其对我国的启示

…………… 严华东,张 可,丰景春(19)

气候变化对南京主要作物需水量的影响

…………… 郝树荣,俞方易,张展羽,金玉洁,花剑岚(25)

基于堰前最高水位最大熵分布的施工导流风险模拟方法

…………… 雷 畅,胡志根,刘 全(30)

圆中环沉沙排沙池流速分布规律试验

…………… 张 军,侍克斌,高亚平,王 进(34)

注浆加筋减载涵洞土压力和内力的数值分析

…………… 马 强,李丽华,肖衡林(37)

多轴等效应变损伤模型及其在混凝土坝工作性态分析

中的应用 …………… 周秋景,李同春,张国新(42)

DWSM 动态并行计算技术

…………… 张岳峰,方红卫,张红武,钟德钰,赵慧明,王新军(47)

· 工程技术 ·

倒 T 型导管墙桩基防波堤循环承载力有限元分析

…………… 王元战,贺林林(53)

空箱对某深厚软土地基水闸翼墙及桩基础位移的影响

…………… 彭 渊,刘 刚,严其芳,王文双(61)

防渗土体掺盐后工程特性试验

…………… 陈式华,沈水进,陈来华,陆国鑫(66)

寒潮作用下大型水闸施工期温控防裂仿真分析

…………… 由国文,郭 磊,陈守开(71)

汇水区节点选取对城市雨洪模拟结果的影响

…………… 宋瑞宁,宫永伟,李俊奇,李小静,李小宁(75)

泥沙浓缩旋管清液排放口布置形式

… 陈 铂,赵利平,陈绍文,黄良材,程永舟,喻黎明,陈 宏(80)

超长输水隧洞多种类传感器数据传输方式

…………… 范光亚,何勇军,李宏恩,李 铮,郭晓红(85)

· 专题综述 ·

滑坡涌浪预测评价方法综述 …………… 马鑫磊,任光明,夏 敏(89)

水力侵蚀预测模型 GeoWEPP 研究进展

…………… 郝 韵,于瑞宏,郝瑞英,杨 欢,张宇瑾,张笑欣(99)

扩展有限元法及其在钢筋混凝土结构中的应用综述

…………… 李 俊,汪基伟,冷 飞(106)

海底输水管道中气阻及水击问题研究进展

…………… 俞韵祺,万五一,潘锦豪(114)

简讯 …………… (10,18,74)

封面 小浪底大坝泄洪 …………… 刘 顺 摄

期刊基本参数:CN32-1439/TV * 1981 * b * A4 * 118 * zh * P * ¥12.00 * 1800 * 21 * 2015 - 05