

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
RCCSE 中国核心学术期刊
全国水利系统优秀科技期刊
湖北省优秀期刊

ISSN 1001—5485
CN 42—1171/TV
CODEN CKYUE6

长江科学学院院长报

JOURNAL OF YANGTZE RIVER
SCIENTIFIC RESEARCH INSTITUTE



ISSN 1001-5485



中国·武汉
WUHAN CHINA

Vol.32
2015

7

长江科学院院报

(月刊)

2015 年 7 月 第 32 卷 第 7 期 总第 201 期

目 次

江湖泥沙与治理

- 泄水闸堰前冲刷机理及减淤措施研究 刘晓平 黄琼 张宇 苏冠华(1)
长江新济洲河段河道整治与稳定分析 徐锡荣 管捷 张少杰 陈红(5)

水资源与环境

- 水库多目标优化调度技术比较研究 刘心愿 朱勇辉 郭小虎 渠庚(9)
基于加权灰色-马尔可夫链模型的城市需水预测 杨皓翔 梁川 崔宁博(15)
基于建筑密度系数的二维城市洪水数值模拟 翁浩轩 廖文景 梁旭 贺治国 吴钢锋(22)
太湖流域水资源能值转换率计算与研究 姚文平 李翠梅(29)
隔墙板应用于平原水库防蒸发节水试验探讨 宋兴亮 侍克斌(35)
泾惠渠灌区降水径流奇异谱分析 王建莹 刘燕(40)
引水改善城市河网水质效果评估研究 陈振涛 滑磊 金倩楠(45)

水土保持与生态建设

- 恢复生态学理论在水电工程扰动区边坡生态修复中的应用
..... 杨悦舒 夏振尧 肖海 陈毅 张伦 姚小月(52)

水力学

- 感潮河段桥梁壅水计算方法比较及敏感性分析 曾琼佩 王义刚 黄惠明 周晶晶 陈橙(58)

岩土工程

- H + Hat 组合型钢板桩沉桩特性现场试验研究 赵海丰 项伟 樊金平 桂树强(64)
地震作用下边坡平台对边坡的动力响应及失稳破坏影响分析
..... 黄诗渊 刘健 李书杰 邓增凯 熊磊 文俊(70)
卡里巴水电站地下厂房区应力场回归分析及评价 张新辉 尹健民 张向阳 脱兴华(77)
地下洞室群面向对象有限元方法的探讨 周永强 盛谦 付晓东 刘晓敏(82)
考虑应力水平的加筋土格栅蠕变研究 兰滔(89)
基于灰色关联度的黄土边坡稳定性因素敏感性分析 赵永虎 刘高 毛举 陈龙飞 魏蒙恩(94)
不同埋深对某水电站隧洞围岩流变稳定性影响 王瑞红 郭金龙 宛良朋 汤天彩(99)

水工结构与材料

- 向家坝水电站挠曲核部破碎带水泥-环氧树脂复合灌浆试验研究
..... 魏涛 张健 陈亮 肖承京(105)
抽水蓄能电站保压蜗壳复合结构非线性接触分析 魏博文 王锋 徐镇凯 姜振翔(109)
橡胶混凝土力学性能的试验研究 冯凌云 袁群 马莹 史长城(115)
新型裂缝修补材料在金沙江溪洛渡溢洪道中的应用研究
..... 邝亚力 韩炜 景锋 邵晓妹 李珍 汪在芹(119)
砂砾石土灌浆技术研究述评 秦鹏飞(122)
基于 MCFT 理论的超高韧性水泥基复合材料简支梁抗剪性能研究
..... 杨忠 刘成建 张文健 江德保(128)

信息技术应用

- 空间信息技术支撑下的水政监察系统研究 申邵洪 魏显栋 潘泊 文雄飞(133)

水利工程建设与管理

- 三维勘测设计技术在水利水电工程中的应用研究 万云辉 李小帅 钱富运(137)

信息之窗

- 简讯 · 长江科学院主编的 3 部行业标准由水利部发布(4) 长江科学院“CKY.WYZ-1 型地下水水位监测仪”通过水利部质检中心检测(14) 陈进副院长荣获湖北省环境保护政府奖(76) 《长江科学院院报》再次被评为“RCCSE 中国核心学术期刊(A)”(81)

本期责任编辑:黄玲; 英文编辑:陈敏

期刊基本参数: CN42-1171/TV * 1984 * m * A4 * 142 * zh * P * ¥16.00 * 1300 * 26 * 2015-07

本刊电子信箱: cjk@163.net

本刊投稿网址: http://ckyyb.crsri.cn