

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

JOURNAL



ISSN 1001-5485



中国·武汉
WUHAN CHINA

Vol.32
2015

2

长江科学院院报

(月刊)

2015 年 2 月 第 32 卷 第 2 期 总第 196 期

目 次

江湖泥沙与治理

- 王家滩航道整治方案数学模型研究 周倩倩 杨胜发 邓 懿(1)
- 湘江营田滩河段 2 000 t 级航道整治工程效果数值模拟 金 辉 陈健强 冯小香 普晓刚(5)
- 三峡工程运行后长江中下游河道设计频率水文年泥沙模拟研究
..... 李振青 吴昌洪 李会云 杜晓阳(11)

水资源与环境

- 矿山酸性废水处理技术现状及进展 白润才 李 彬 李三川 刘光伟(14)
- 典型农用地降雨径流污染物输出特征 胡晓东 翁松干 李志清(20)
- 氮肥对地下水中氮迁转机理研究 陈建平 丁际豫 吴子杰(24)
- 地形下切对钱塘江盐水平入的影响分析 林一楠 孙志林 高 运(30)

防洪减灾

- 基于模糊聚类迭代模型的洪灾评估标准计算方法 廖 力 周雪芹 邹 强 曾小凡 周建中(34)

工程安全与灾害防治

- 基于层次分析综合指数法的大坝震后震损破坏综合评价 牛凯杰 梁 川 卫仁娟 白若男(39)
- 降雨情况下排土场边坡稳定性数值模拟研究 何玉红(44)

水力学

- 同侧竖缝式鱼道结构优化数值模拟研究
..... 郭维东 孟 文 熊守纯 赖 倩 王 心 张海良 王绪刚 姚庆宇(48)
- 挑流水舌泄洪雾化源形成过程研究 王思莹 刘向北 陈 端(53)
- 高水头船闸输水系统布置及应用 吴英卓 陈 建 王智娟 周 赤 江耀祖(58)

岩土工程

- 桩-软岩复合地基流变机理缩尺模型试验研究 周火明 熊诗湖 黄正加 钟作武(64)
- 高密度电法在挡墙测量中的应用 周冬冬 刘建刚 蒋甫玉(68)
- 非饱和土渗透系数曲线的分段简化模型 王晓峰 时红莲 王 震 吴柳东(72)
- 考虑地下水作用的 Goodman-Bray 方法改进及应用 高连通 晏鄂川 谢良甫(78)
- 深覆盖层上面板堆石坝防渗墙应力变形分析 温立峰 柴军瑞 王 晓 许增光 覃 源(84)
- 三峡库区巫峡口一独龙高陡岸坡变形破坏机理研究 刘广宁 黄波林 王世昌(92)
- 某水电站开挖岩质边坡稳定分析及加固措施优化 柏俊磊 王瑞红 王乐华 汤开宇(98)
- 基于 ABAQUS 的红黏土地基排水固结沉降分析 赵 蕾 陈 筠 邬忠虎 刘磊磊(103)
- 上覆土层节理岩质边坡稳定性数值分析 张 建 赵建平(108)

水工结构与材料

- 不同初始缝高比楔入劈拉试件断裂试验研究 胡少伟 谢建锋 喻 江(114)
- 向家坝导流底孔回填混凝土温度动态预测 周建兵 黄耀英 何小鹏 田开平(119)
- 基于声发射技术的混凝土动态损伤特性研究 胡伟华 彭 刚 黄仕超 田 为(123)

仪器设备与测试技术

- 单向冻结冻融循环三轴仪的研制及其应用 胡 波 龚壁卫 童 军 刘 军(128)

本期责任编辑:姜小兰; 英文编辑:陈 敏

期刊基本参数: CN42-1171/TV * 1984 * m * A4 * 132 * zh * P * ¥16.00 * 1300 * 26 * 2015-02

本刊电子信箱: cjkb@163.net

本刊投稿网址: <http://ckyyb.crsri.cn>