

## TABLE OF CONTENTS

### 目 录

多元信息耦合的致灾山洪降雨预报方法	熊明, 杨文发, 李俊, 周北平, 訾丽 (91)
中巴公路艾尔库然沟冰川泥石流发育特征与防治对策	魏学利, 李宾, 赵怀义, 李伟 (103)
不同生态需水过程下水库多目标优化调度	哈燕萍, 白涛, 瞿富强, 吴勇, 刘永孝 (112)
水库和泵站群的多目标联合调度研究	马旭, 白涛, 秦涛, 畅建霞 (125)
基于非期望输出 DEA 模型的各省用水效率评价	张旭腾, 于静洁 (138)
TRMM 卫星降水数据在淮河息县流域径流模拟的适用性	张鹏举, 江善虎, 陈宏新, 赵敏, 李敏娟 (148)
基于 MIKE11 的汉江上游洪水演进规律研究	高超, 白涛, 杨旺旺, 畅建霞, 张飒 (156)
石羊河出山径流量演变特征及其大尺度水分背景	侯迎, 郑芳, 邵议, 朱梦君 (166)
辽河流域典型湿地退化因素研究	李玉宛, 郭继香, 王赫, 曹静静 (176)
云南坡耕地治理水土保持监测方法探索研究	文朝菊 (187)
城市暴雨强度公式编制与分析研究	夏守先, 张善余, 汪滨海 (196)
汾河干流水质变化驱动力计算研究	白露, 肖娟, 范肖予, 谢洪 (205)