



中国期刊方阵双效期刊
中国科技核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国科学引文数据库源刊
中国科技论文统计源期刊

ISSN 1000-811X
CN 61-1097/P
CODEN ZAIHE2

灾害学

Journal of Catastrophology
ZAIHAIXUE

2015 第30卷 第4期
Vol. 30 No. 4

ISSN 1000-811X



陕西省地震局主办

协办单位：中国灾害防御协会 民政部国家减灾中心 陕西省减灾协会
长安大学 江苏省地震工程研究院

灾害学

(季刊)

2015 - 10 - 20

第 30 卷 第 4 期(卷终, 总第 117 期)

目次

[理论·思路与争鸣]

- 自然灾害动态风险分析的一个虚拟案例 黄崇福(1)
自然灾害内涵及辨析 于良巨, 马万栋(12)
技术灾害的因果结构及其控制问题分析
..... 江 昀, 沈 丹(17)
基于时间序列的灾害区域关联网络构建方法
..... 杨秋格, 吴 鹏, 孙旭光, 等(21)
气象灾害事件的多源信息涡流特征研究
..... 郭 翔, 张艾荣, 王 阳(25)
果蝇优化算法在边坡最小安全系数搜索中的应用
..... 贺子光, 赵法锁, 武 斌, 等(29)
基于混合型动态决策理论的露天矿边坡危险度评价
..... 陈孝国, 边晓菲, 母丽华, 等(34)
海上油气平台泄漏池火灾研究
..... 骆正山, 张宁宁, 张新生(39)
基于轨迹交叉论的石油管道泄漏爆炸事故预防研究
..... 张 涛, 吕淑然(43)
分灾措施对连续梁桥碰撞与落梁灾害的控制效应
..... 张煜敏, 崔 莹, 王凌波(48)

[预测·防治与对策]

- 吉林西部旱涝灾害与降水对应关系的分析
..... 王晓东, 董炜华, 褚丽娟, 等(53)
四川理县塔斯沟多发性特大泥石流成灾机理与特征
..... 甘建军, 吴 晗, 唐 春, 等(59)
基于敏感指数主成分分析法的浙江沿海突发性地质灾害易
发区评价 余丰华, 刘正华, 夏跃珍, 等(64)
西南地区泥石流区易灾人口脆弱性评估
..... 刘光旭, 戴尔阜, 傅 辉, 等(69)
综合灾情指数——一种自然灾害损失的定量化评价方法
..... 张 鹏, 张云霞, 孙 舟, 等(74)
四川省县域公路洪灾危险评价研究
..... 林孝松, 刘 强, 陈洪凯, 等(79)
近 56 年山西季节旱涝对 ENSO 事件的响应
..... 李 芬, 张祎玮, 乔云红(85)

[灾例·经验与教训]

- 基于单体和区域尺度的黄土滑坡监测预警方法与实例
..... 唐亚明, 薛 强, 李政国, 等(91)
低纬高原乡村雷电灾害发生规律及特征分析
..... 彭启洋, 熊长铮(96)
基于 Monte Carlo-SHALSTAB 模型的滑坡危险性评价——以
福建省德化县为例 陈悦丽, 陈德辉, 李泽椿, 等(101)
清徐县地裂缝活动与地下水开采定量关系
..... 孙晓涵, 彭建兵(107)

- 岷江上游流域山地灾害危险性分区
..... 南 希, 严 冬, 李爱农, 等(113)
不同水源供水与水库运行方案下水利工程群应对干旱能力
评价研究——以漳卫河流域为例
..... 王 刚, 潘 涛, 齐 珺, 等(121)
陕西省榆林市榆神府矿区土地荒漠化及其景观格局动态变
化 马雄德, 范立民, 张晓团, 等(126)

[资料·综述与信息]

- 地质灾害风险评估综述 徐继维, 张茂省, 范 文(130)
低空安全监测飞艇介绍及其行驶路线问题研究
..... 李延武, 苏国锋, 袁宏永(135)
《灾害学》杂志征订启事 (193)

[应急·风险与管理]

- 巨灾情景下应急资源动员终止条件研究
..... 张永领, 杨晓慧(143)
突发地质灾害应急技术: 过程模式
..... 张小趁, 陈红旗(149)
大型社会活动拥挤踩踏事故机理分析及应对策略研究
..... 周晓冰, 张永领(156)

[探索·青年与灾害]

- 基于新闻报道的突发事件灾害后果及其应对的时空分
析——以汶川 8.0 级地震为例
..... 鄧子君, 荣莉莉, 颜克胜(163)
基于 Copula 函数的长春市暴雨联合分布与特征分析
..... 郭恩亮, 周 沫, 张继权, 等(173)
云南省 1958 - 2013 年极端降水时空变化特征分析
..... 杨晓静, 徐宗学, 左德鹏, 等(178)
基于模糊 C 均值的广东省登陆热带气旋路径分类研究
..... 张倩影, 钟少波, 黄全义(187)
基于作物损失率的风暴潮增水灾害对农业产量影响评
估——以珠江三角洲地区为例
..... 康 蕾, 马 丽, 刘 毅(194)
山西省明清时期雹灾时空分布特征分析
..... 瞿 颖, 毕硕本, 闫业超, 等(202)
滨海盐碱区盐渍化威胁下的土地利用脆弱性评价——以河
北省黄骅市为例 连 芳, 张 峰, 王静爱(209)
四川安宁河流域姑巴沟泥石流流动力学特征与减灾对策
..... 江金涛, 铁永波(216)
人口的时空分布模拟及其在灾害与风险管理中的应用
..... 梁亚婷, 温家洪, 杜士强, 等(220)
青海玉树地区政府人员地震灾害认知特点的初步分析
..... 靳一凡, 魏本勇, 苏桂武, 等(229)

执行总编: 袁志祥

责任编辑: 袁志祥

编校: 袁志祥 李 晶 谢迪菲 杨 帆 罗 彬 编务: 李 晶 英文译校: 李 晶

期刊基本参数: CN61 - 1097/P * 1986 * q * 234 * A4 * zh * P * ¥ 50.00 * 1500 * 39 * 2015 - 10