



荣获首届中国高校特色科技期刊奖
 荣获首届《CAJ-CD规范》执行优秀期刊奖
 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录

ISSN 1673-8047

CN 13-1377/P

学报 防灾科技学院

JOURNAL OF INSTITUTE OF DISASTER PREVENTION

VOL.22 NO.1

1

2020

ISSN 1673-8047



9 771673 804202

万方数据

方
灾
科
学
学
院
学
报

第
二
十
二
卷
第
一
期

二
〇
二
〇
年
三
月

防灾科技学院学报

FANGZAI KEJI XUEYUAN XUEBAO

2020年3月 第22卷 第1期

目次

- 斜坡地形效应模拟研究 万子轩,梁春涛,罗永红(1)
- 基于 PCA 和 BP 神经网络的中南公路岩质边坡稳定性预测 牛鹏飞,周爱红(10)
- 安徽省地质灾害空间分布的分形研究 施国栋,姚佛军,陈 斌,孙柏坤(17)
- 基于跨断层形变资料的地震预测效能回溯性分析——以鲜水河断裂带为例
..... 马伶俐,洪 敏,彭丽媛,李菲菲,郑 兵,白云波(23)
- 吉林松原宁江地震序列精定位 张洪艳,刘轶男,张 帆,卢燕红,张 宇(32)
- 中国台风研究进展的可视化分析 林茹馨,叶金玉(38)
- 天津市典型日光温室和塑料大棚雪荷载分布 赵慧霞,王 铸,刘 扬,张立生(46)
- 2019 年夏季决策气象服务分析与改进探索 王莉萍,王维国,连治华(52)
- 城市商圈应急避难场所适宜性评价——以广州北京路为例 冯远滔,唐 波(60)
- 基于物联网的应急救援指挥抢险系统 李 龙(67)
- 改革开放以来山东沿海风暴潮灾害研究述评 刘希洋(72)
- 基于 GIS 的灾害文献史料数据库构建与可视化实现研究——以日本灾害事例数据库为例
..... 董 强(80)
- 防震减灾全域科普能力评价体系构建和初步应用 王 萍,安纯毅,张孟怡(86)
- 《防灾科技学院学报》征稿简则 (92)

期刊基本参数: CN13-1377/P * 1999 * q * A4 * 92 * zh * ¥15.00 * 1000 * 13 * 2020-03

本期责任编辑王汝芹 赵 彦

Contents

Numerical Simulation Study on Slope Topographic Effects WAN Zixuan, LIANG Chuntao, LUO Yonghong(1)

Prediction of Rock Slope Stability of Zhongnan Highway Based on PCA and BP Neural Network
..... NIU Pengfei, ZHOU Aihong(10)

Fractal Study on Spatial Distribution of Geological Hazards in Anhui Province
..... SHI Guodong, YAO Fojun, CHEN Bin, SUN Baikun(17)

Retrospective Analysis of Seismic Prediction Efficiency Based on Cross-fault Deformation Data: Taking Xianshuihe Fault Zone as an Example MA Lingli, HONG Min, PENG Liyuan, LI Feifei, ZHENG Bing, BAI Yunbo(23)

Precise Location of Ningjiang Earthquake Sequence in Songyuan, Jilin Province
..... ZHANG Hongyan, LIU Yinan, ZHANG Fan, LU Yanhong, ZHANG Yu(32)

Visualization Analysis of the Typhoon Researches in China LIN Ruxin, YE Jinyu(38)

Distribution of Snow Load above Typical Solar Energy Greenhouse and Plastic Tunnel in Tianjin
..... ZHAO Huixia, WANG Zhu, LIU Yang, ZHANG Lisheng(46)

Analysis and Improvement of Decision-making Meteorological Services in Summer of 2019
..... WANG Liping, WANG Weiguo, LIAN Zhihua(52)

Suitability Evaluation of Emergency Shelter in Urban Business District: a Case Study of Beijing Road, Guangzhou
..... FENG Yuantao, TANG Bo(60)

Emergency Command Rescue System Based on Internet of Things LI Long(67)

A Review of the Researches on Storm Surge Disasters along Shandong Coast Since China's Reform and Opening up
..... LIU Xiyang(72)

Research on Construction and Visualization of GIS-based Disaster Historical Database: A Case Study on Japanese Disaster Case Database DONG Qiang(80)

Construction of the Evaluation System of Whole Field Popular Science Ability of Earthquake Prevention and Disaster Reduction and its Preliminary Application WANG Ping, AN Chunyi, ZHANG Mengyi(86)