

作者: 彭丽 顾华宁 李为乐 来源: 中国科学报 发布时间: 2013-4-24 8:12:12

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

高校绘出灾区次生地质灾害空间分布图件

本报成都4月23日讯(记者彭丽 通讯员顾华宁、李为乐)今日,记者从成都理工大学获悉,芦山7.0级地震后,成都理工大学地质灾害防治与地质环境保护国家重点实验室研究人员第一时间投入到科技减灾工作中,利用实验室原有数据、资料,在48小时内快速绘制出雅安芦山地震次生地质灾害空间分布预测系列图件,以便灾区一线调查人员参考决策。据悉,实验室还将根据最新的数据、资料绘制出更加准确详实的图件。

实验室根据现场应急排查人员的调查,发现雅安芦山地震触发了大量崩塌滑坡地质灾害,摧毁房屋和公路等基础设施,造成了严重损失,并对抗震救灾构成严重威胁。因此,需要快速查明地震崩塌滑坡和震裂山体的空间分布,并对其风险进行评价。

根据图件显示,芦山地震地质灾害可能主要分布于芦山、宝兴、天全、雅安、荣经、邛崃、大邑等县市的山区,并主要集中分布于发震断层龙门山前山断裂的上盘。

《中国科学报》(2013-04-24 第4版 综合)

[打印](#) 发E-mail给:


以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

2013-4-24 12:02:23 CB554307118

为学校感到骄傲! 谢谢有您!

目前已有1条评论

[查看所有评论](#)

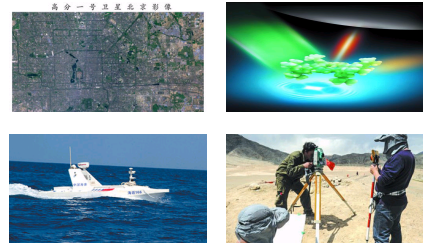
需要登录后才能发表评论,请点击 [\[登录\]](#)

相关新闻

相关论文

- 1 上海科技界心系雅安
- 2 中科院心理所:心理疗伤帮灾民找到“避风港”
- 3 中科院救灾物资运送现场:食品卸下,电池先上
- 4 中国科学报:理性救援 勿让爱心帮倒忙
- 5 专家称芦山地震次生山地灾害以崩塌为主
- 6 震后多数大熊猫震后状态良好
- 7 中科院:芦山地震可视作汶川地震强余震
- 8 中科院成都山地所得出地震核心区灾损情况遥感调查初步结果

图片新闻


[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 中国流失顶尖人才数量居世界首位
- 2 好奇号拍到酷似“火星老鼠”的岩石
- 3 《自然》系列去年刊发论文近一成来自中国
- 4 海归博士疑因成果归属问题自毁实验室标本
- 5 广东再斥巨资引进人才
- 6 2012年创新人才推进计划入选名单公布
- 7 中科院“青年千人计划”入选者占全国近三成
- 8 澳洲发现新物种:粉红蛭螭和肉食性蜗牛
- 9 暨南大学被指违规收取“答辩费”
- 10 林群等十几位院士加盟“小院士”培养计划

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 欧彤文:肿瘤诊断新技术及认识误区
- 相煎何太急?
- 学习漫谈(80):从科学家视角看歌德的成败得失
- 说说宋代军巡铺
- 致导师的一封信
- 毕设那些事

[更多>>](#)

论坛推荐

- 完全自学入门LATEX排版的简版电子书
- 小环合成的特殊方法

- RSC Catalysis系列之六
- {生命科学名著系列}-《基因的分子生物学》第六版 高清晰度中译本重磅炸弹 科学网首发
- 2013.6 生命奥秘---自噬-细胞的双刃剑
- The Mechanics of Earthquakes and Faulting Second edition

[更多>>](#)