

图书基本信息

书名：<<2004年印度尼西亚苏门答腊8.7级大地震及其对中国大陆地区的影响>>

13位ISBN编号：9787502828561

10位ISBN编号：7502828567

出版时间：2005-12

出版时间：地震

作者：中国地震局监测预报司

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

中国地震局对这次地震的研究工作高度重视，除派中国地震救援队到现场工作外，在2005年春节前，依靠财政部支持的“南北地震带紧急强化震情跟踪专项”，在我国西南地区组织开展了大规模的野外GPS加密复测工作，获得了印度尼西亚苏门答腊8.7级地震对我国大陆地壳变形影响的第一手基础资料。

与此同时，还组织科研人员，利用我国多学科地震前兆观测台网的各种资料，开展这次地震及其对我国影响的研究工作。

本书在上述研究的基础上，对各种资料进行了初步汇编和分析，期望通过对该地震的进一步深入研究，探讨特大地震的机理，并对未来我国大陆地震趋势预测等方面的研究工作有所益处。

书籍目录

引言

- 第一章 苏门答腊8.7级地震序列特征
- 第二章 苏门答腊8.7级地震的构造环境与发震构造
- 第三章 苏门答腊8.7级地震的震源破裂过程
- 第四章 海啸和震害
- 第五章 苏门答腊大地震前地震和前兆观测异常变化
- 第六章 地震活动的远震触发分析
- 第七章 苏门答腊8.7级地震后中国大陆出现的同震、震后宏观现象
- 第八章 地下流体对苏门答腊8.7级地震的响应特征
- 第九章 苏门答腊8.7级地震后我国大陆地下流体震后效应特征
- 第十章 苏门答腊8.7级地震引起的同震形变响应及震效应
- 第十一章 苏门答腊8.7级地震引起的钻孔应力-应变观测资料同震变化
- 第十二章 苏门答腊大地震的电磁同震响应
- 第十三章 苏门答腊8.7级地震位移场特征及其对中国大陆地壳运动影响
- 第十四章 苏门答腊8.7级地震对中国大陆地震活动的影响及其机理分析
- 第十五章 苏门答腊8.7级地震后地震趋势讨论

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>