

<<现代化的日本地震综合监测网络>>

图书基本信息

书名：<<现代化的日本地震综合监测网络>>

13位ISBN编号：9787502835088

10位ISBN编号：7502835083

出版时间：2009-7

出版时间：地震出版社

作者：李卫东，王宜 著

页数：159

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>

<<现代化的日本地震综合监测网络>>

内容概要

地震是给日本带来了极大破坏的自然灾害，但也促使日本逐步建立了一个完善的防震减灾体系，而其中现代化的地震监测网络就是其中重要的组成部分。

《现代化的日本地震综合监测网络》主要介绍现代化的日本地震综合监测网络研究成果。内容包括高密度高灵敏度地震观测网、海底电缆式巨震综合观测网、地震灾害信息网等。

<<现代化的日本地震综合监测网络>>

书籍目录

第一章 高密度高灵敏度地震观测网一、高灵敏度地震观测网建设的规划二、建成后的高灵敏度地震观测网(Hi-net)三、Hi-net成果第二章 宽带地震观测网一、宽带地震观测网建设的规划二、宽带地震观测网建设过程三、F-net概况和数据通信四、成果说明(矩张量MT解)五、宽带地震观测记录得到的地震凸凹构造六、宽带地震观测的将来第三章 高度现代化强震动观测网一、强震观测网建设的规划二、建设和完善强震观测网的方案三、强震动观测网的运行第四章 GPS大地观测网络系统一、GEONET观测网建设规划二、观测研究现状三、GEONET观测网建设过程四、取得的进展与成果五、GPS应用范围十分广泛六、今后展望与问题第五章 海底电缆式巨震综合观测网一、建网规划二、日本海底地震观测系统三、探索地震源头的四年计划四、世界性长期海域观测动向——未来的海底地震观测网略五、海底地震观测初步进展与问题第六章 地震计测烈度信息观测网一、烈度——与地震灾害程度关系最相关的重要数值二、日本的烈度观测三、建设完善计测烈度观测网四、烈度观测的现代化成果与发展方向五、烈度信息客观观测与处理第七章 地震灾害信息网一、地震信息系统建设背景二、地震灾害信息系统规划三、观测数据处理与公布的要求四、建设完善灾害信息通信网络的总则五、专用防灾通讯网络体系六、现代信息通信技术的应用第八章 紧急地震速报网一、紧急地震速报原理与结构二、紧急地震速报计算及处理方法三、紧急地震速报内容与发布条件四、紧急地震速报的服务五、今后中长期发展和展望参考文献

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>