

<<首都圈地下流体监测与地震预测>>

图书基本信息

书名：<<首都圈地下流体监测与地震预测>>

13位ISBN编号：9787502937577

10位ISBN编号：7502937579

出版时间：2004-5

出版单位：气象出版社

作者：车用太等编

页数：194

字数：312000

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>

<<首都圈地下流体监测与地震预测>>

内容概要

本书系统总结了这个地区地震地下流体前兆监测的历史与现状，种类测项的正常动态类型与特征，震例与地震预测技术，并展望了美好的未来。

该书具有系统性，从观测到分析，从科学思路到方法探索等作了系统介绍；该书具有资料性，从台网的基础资料与各类震例，实实在在地作了论述，可作为今后监测与预测工作中的工作手册；该书具有实用性，从布网到观测，从观测到数据产出，从正常动态的认识异常识别，从异常识别到地震预测，对地震监测与预测的各个环节总结出实用性的步骤与方法；该书具有创新性，对预测的科学思路，对地震分析预报方法，在地下流体学科发展等方面提出了新的见解与新的方法。因此，该书是值得一读的科学专著。

<<首都圈地下流体监测与地震预测>>

书籍目录

前言第1章 地下流体监测与地震预测概述 1.1 首都圈地区的地震地质背景 1.2 首都圈地区的地震活动 1.3 地震地下流体前兆监测 1.4 地下流体前兆异常与地震预测第2章 地下流体物理测项基本动态 2.1 水位的基本动态 2.2 水温的基本动态 2.3 油井的基本动态第3章 地下流体化学测项基本动态 3.1 水氦的基本动态 3.2 水汞的基本动态 3.3 气体的基本动态第4章 地下流体的典型震例 4.1 震例概述 4.2 大同地震的地下流体异常 4.3 张北地震的地下流体异常 4.4 其他地震的地下流体异常第5章 地下流体学科地震预报的一般方法 5.1 地下流体学科地震预报方法概述 5.2 地下流体动态的图像演化法 5.3 地下流体科学发展的时间预测 5.4 地下流体科学的震情跟踪预报第6章 地下流体监测与预测中的问题与展望 6.1 前兆监测中的问题与展望 6.2 地震预测中的问题与展望参考文献

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>