第一图书网, tushu007.com

<<中国地质地震灾害>>

图书基本信息

书名：<<中国地质地震灾害>>

13位ISBN编号：9787543818095

10位ISBN编号：7543818094

出版时间：1998-09

出版时间：湖南人民出版社

作者：李鄂荣

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

第一图书网, tushu007.com

<<中国地质地震灾害>>

书籍目录

目 录
第一章 地质环境与人类社会发展的关系
一 地质环境与人类社会
二 原生地质环境与人类社会
三 次生地质环境与人类社会
四 地质环境与地质灾害
第二章 人类的灾异观念
一 古代社会的地灾观念
（一）天谴论
（二）阴余论
（三）人定胜天论
二 古代对地灾的认识
（一）对地灾规律的探索与预言
（二）科学思想的萌芽与地动仪
三 近现代地灾科学的形成
第三章 地灾史记
一 中国地灾史料的系统性
二 地灾史料的范围与意义
三 地灾史料中的重大实例
（一）河湖的变迁
（二）地震灾害
（三）海陆变迁与海岸线变化
（四）沙漠化
（五）崩塌、滑坡、泥石流
（六）地面沉降和地面塌陷
（七）地裂缝
（八）火山、冰川和雪崩
第四章 人类活动导致的地灾
一 人为活动诱发的地震
二 堤坝与地上悬河
三 人工边坡失稳形成的崩塌、滑坡、泥石流
四 矿山采空区与岩溶塌陷
五 坑道和井下灾害
（一）坑道突水
（二）煤矿瓦斯爆炸
（三）岩爆
（四）煤层自燃
六 人为因素造成的地面沉降与海水入侵
七 污水与水体污染
八 荒漠化与水土流失
（一）荒漠化
（二）水土流失
九 战争与地灾
第五章 地灾与社会
一 地震灾害对社会的危害与影响

第一图书网, tushu007.com

二 地震灾害与经济损失
三 其他地质灾害对社会的危害与经济损失
第六章 人类减轻地灾的行为
一 古代面临地灾的社会行为
（一）宗教性行为
（二）回避性行为
（三）防卫性行为
（四）关于地灾的赈灾行为
二 现代减轻地震灾害的社会行为
（一）管理队伍
（二）监测预报
（三）工程地震与抗震
（四）地震防灾与救灾
第七章 地震预报
一 减轻地震灾害的主要措施
二 地震监测预报技术综述
三 地震预报的某些经验方法
（一）震级预报的某些经验方法
（二）发震时间预报的某些经验方法
（三）震中位置预报的某些经验方法
四 地震综合预报
五 地震区划与小区划
第八章 其他地震减灾技术与地震时空规律
一 地震抗灾技术
（一）强地震考察
（二）强地震动估计与强震地面运动模拟
（三）场地选择与地基处理
（四）抗震设计
（五）结构设防
（六）抗震加固
二 震害预测与损失评估
（一）震害预测
（二）地震损失评估
三 隔震措施
四 防灾技术
五 救灾技术
六 地震活动的某些时间与空间规律
（一）地震活动的某些时间规律
（二）地震活动的某些空间规律
七 减轻其他地灾的主要措施
（一）调查和勘查
（二）监测和预报
（三）预先防治和处理
（四）加强科研和普及地灾知识
（五）实例
第九章 社会发展与地灾未来
一 未来社会发展对减轻地灾事业的正反作用

第一图书网, tushu007.com

二 减轻地灾的系统工程
三 减轻地灾活动中人的管理
（一）行为约束与减轻地灾的法规
（二）限制性措施与科技对策的互补
（三）引导、指导与组织、协调
（四）减灾工作的社会化综合
结论
一 关于历史地灾的分布区域问题
二 关于历史地灾的分布规律问题
主要参加文献

第一图书网, tushu007.com

<<中国地质地震灾害>>

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