

<<河南省地质灾害防治手册>>

图书基本信息

书名：<<河南省地质灾害防治手册>>

13位ISBN编号：9787807344537

10位ISBN编号：7807344539

出版时间：2008-7

出版时间：黄河水利出版社

作者：河南省地质环境监测院 编

页数：71

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>

## <<河南省地质灾害防治手册>>

### 内容概要

地质灾害是危害人类安全的自然灾害之一。

河南地质构造罗复杂，自然地质作用脑 人类工程经济活动较强烈、崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷、地裂缝及地面沉降等地质灾害较发育，具有分布范围广、规模小、数量多、损失大等特点，是我国地质灾害多发省份之一。

根据初步统讲，2001~2005年全省共发生突发性地质灾害612起，其中滑坡257起、崩塌162起、地面塌陷146起、泥石流44起，直接经济损失32049.37万元，共造成38人伤亡（其中死亡29人）失踪11人。

大多数地质灾害的发生与人类不合理的工程活动有关。

在农村，因为住宅选址不当，有的村民用含辛菇苦挣来的钱把房屋建到了不稳定的滑坡体上，建在了易发生崩塌的危岩脚下，或者依泥石泫沟谷而建，暴雨来时，被地质灾害恶魔吞噬。

因为缺乏地质常识，有些地方在原本危险的斜坡、沟谷中大兴土木，随意切坡开挖、改变河道、弃土堵沟、修建池塘，往往引发了地质灾害。

因此，加强广大群众地质灾害知识宣传普及是今后减灾防灾的工作重点这一。

## <<河南省地质灾害防治手册>>

### 书籍目录

前言第一章 地质灾害及其主要类型第二章 地质灾害的主要影响因素第三章 预防地质灾害发生的主要方法第四章 地质灾害的调查与监测 第一节 地质灾害调查 第二节 滑坡裂缝简易监测 第三节 泥石流的简易观测措施 第四节 专业监测设施的保护第五章 地质灾害发生前后的应对措施 第一节 及时捕捉临灾前兆 第二节 临灾处置 第三节 灾后应急自救 第四节 应急抢险处置第六章 地质灾害的防治 第一节 地质灾害防治管理 第二节 突发地质灾害应急预案和年度地质灾害防治方案 第三节 地质灾害险情报告 第四节 汛期地质灾害气象预警预报 第五节 群测群防【附录】地质灾害治条例

章节摘录

第一章 地质灾害及其人主要类型1.1 主要地质灾害有哪些？

地质灾害是指因自然因素或为活动引发的危害人民生命和财产安全的山体崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷、地裂缝、地面沉降等与地质作用有关的灾害。

按成因不同，地质灾害可分为自然因素引发的地质灾害和人为活动引发的地质灾害两大类。

按灾害持续时间长短，又可将地质灾害划分为渐变性地质灾害和突发性地质灾害两大类，前者如地面沉降、地裂缝等，后者如崩塌、滑坡、泥石流灾害等。

突发性地质灾害发生突然，危害严重，常造成人员伤亡，是重点防治的地质灾害。

<<河南省地质灾害防治手册>>

编辑推荐

《河南省地质灾害防治手册》由黄河水利出版社出版。

<<河南省地质灾害防治手册>>

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>