

<<地震灾害自救互救防疫>>

图书基本信息

书名：<<地震灾害自救互救防疫>>

13位ISBN编号：9787010070452

10位ISBN编号：7010070458

出版时间：2008-5

出版时间：人民出版社

作者：人民出版社

页数：119

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>

<<地震灾害自救互救防疫>>

内容概要

灾害同样牵动着全国人民的心，从各个企事业单位到各种社会团体，直到每一个普通公民，都在以不同的方式行动起来，纷纷捐款捐物，网络上无数情真意切的祈愿帖子传递着同胞情感，手机中接连不断的慰问信息温暖着灾区人心。

无论是捐赠物款，还是祝愿慰问，都表现出举国上下对灾区人民的爱心与真情。

同时，海外华侨华人和国际社会也纷纷伸出援助之手。

《地震灾害自救互救防疫》一书对地震发生的原因、地震活动的特征、地震如何预报以及怎样正确面对地震谣传、地震来了怎么办、地震时如何有效地自救和互救、如何处理地震发生后的紧急卫生防疫、如何摆脱地震的心理阴影等问题进行了解答，并通过以往大地震时的20多个典型真实案例，对地震求生进行了生动的诠释。

是简明实用的地震常识和自救互救知识读本。

<<地震灾害自救互救防疫>>

书籍目录

第一部分 地震常识 一、为什么会发生地震 二、地震活动的特征 三、地震预报以及正确面对地震谣传 四、大震预警第二部分 面对地震 一、地震来了怎么办 二、自救与互救 三、地震发生后的紧急卫生防疫知识 四、摆脱地震心理阴影第三部分 地震求生实例 一、压埋较轻者应设法自救脱险 二、暂时不能脱险者应设法延缓生命 三、因情而易，抢救压埋人员 四、救援和护理

<<地震灾害自救互救防疫>>

章节摘录

第一部分 地震常识一、为什么会发生地震（一）地震的产生和类型地震就是地球表层的快速振动，在古代又称为地动。

它就像刮风、下雨、闪电、山崩、火山爆发一样，是地球上经常发生的一种自然现象。

引起地球表层振动的原因很多，根据地震的成因，可以把地震分为以下几种：1．构造地震由于地下深处岩层错动、破裂所造成的地震称为构造地震。

这类地震发生的次数最多，破坏力也最大，约占全世界地震的90%以上。

2．火山地震由于火山作用，如岩浆活动、气体爆炸等引起的地震称为火山地震。

只有在火山活动区才可能发生火山地震，这类地震只占全世界地震的7%左右。

3．塌陷地震由于地下岩洞或矿井顶部塌陷而引起的地震称为塌陷地震。

这类地震的规模比较小，次数也很少，即使有，也往往发生在溶洞密布的石灰岩地区或大规模地下开采的矿区。

4．诱发地震由于水库蓄水、油田注水等活动而引发的地震称为诱发地震。

这类地震仅仅在某些特定的水库库区或油田地区发生。

5．人工地震地下核爆炸、炸药爆破等人为引起的地面振动称为人工地震。

（二）震源、震中和地震波（1）震源：是地球内发生地震的地方。

（2）震源深度：震源垂直向上到地表的距离是震源深度。

我们把地震发生在60千米以内的称为浅源地震；60-300千米为中源地震；300千米以上为深源地震。

目前有记录的最深震源达720千米。

（3）震中：震源上方正对着的地面称为震中。

震中及其附近的地方称为震中区，也称极震区。

震中到地面上任一点的距离叫震中距离（简称震中距）。

震中距在100千米以内的称为地方震；在1000千米以内的称为近震；大于1000千米的称为远震。

（4）地震波：地震时，在地球内部出现的弹性波叫做地震波。

这就像把石子投入水中，水波会向四周一圈一圈地扩散一样。

地震波主要包含纵波和横波。

振动方向与传播方向一致的波为纵波（P波）。

来自地下的纵波引起地面上下颠簸振动。

振动方向与传播方向垂直的波为横波（S波）。

来自地下的横波能引起地面的水平晃动。

横波是地震时造成建筑物破坏的主要原因。

由于纵波在地球内部传播速度大于横波，所以地震时，纵波总是先到达地表，而横波总落后一步。

这样，发生较大的近震时，一般人们先感到上下颠簸，过数秒到十几秒后才感到有很强的水平晃动。

这一点非常重要，因为纵波给我们一个警告，告诉我们造成建筑物破坏的横波马上要到了，快点作出防备。

<<地震灾害自救互救防疫>>

编辑推荐

《地震灾害自救 互救 防疫》由人民出版社出版。

你们的痛苦就是我们的痛苦，爱传递的地方，灾难将被融化；同心同德，万众一心，众志成城，共渡难关。

<<地震灾害自救互救防疫>>

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>