

《海啸的防范与自救》

图书基本信息

书名：《海啸的防范与自救》

13位ISBN编号：9787807485131

10位ISBN编号：7807485132

出版时间：2010-1

出版社：西安地图出版社

作者：谢宇 编

页数：154

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《海啸的防范与自救》

内容概要

《海啸的防范与自救》内容简介：海啸造成严重后果的原因是多方面的，对海啸缺乏防范意识、面对灾难不知所措是重要原因。如何提高人们的防范意识。面对灾难保持冷静呢？把海啸的知识告诉他们，让他们了解海啸产生的原因、传播过程及其特征以及海啸来临时如何迅速采取行动进行自救。这样，当灾害到来时，会使损失减到最低程度。

《海啸的防范与自救》用通俗易懂的语言及图示。普及海啸知识，使读者在了解海洋灾害的基础上，掌握减灾防灾的初步知识。

书籍目录

一.认识海啸

(一)海啸概述

- 1.什么是海啸
- 2.海啸与风产生的波浪的不同之处
- 3.海啸的组成
- 4.海啸发生的影响因素
- 5.环境恶化加剧了海啸对人类的威胁

(二)海啸与风暴潮

- 1.海啸和风暴潮的不同
- 2.风暴潮概述
- 3.风暴潮的形成因素
- 4.我国风暴潮的特征
- 5.风暴潮的分类
- 6.风暴潮的成灾因素
- 7.风暴潮时空分布
- 8.世界历史上的风暴潮灾害
- 9.中国的风暴潮灾害
- 10.风暴潮的预测与防范

(三)地震与海啸

- 1.地球结构概述
- 2.揭开地震的面纱
- 3.地震海啸的产生条件
- 4.地震海啸的分类
- 5.海啸的类型
- 6.海啸的危害
- 7.生态救灾是怎么回事
- 8.珊瑚礁和红树林的生态功效

二.海啸的预防

(一)海啸的防御方法

- 1.减轻海啸灾害的必要性
- 2.海啸发生会有预兆吗
- 3.海啸来临前的预兆
- 4.收到海啸警报后应该怎么办
- 5.海啸可以预防

(二)海啸的防御措施

- 1.海啸预警系统
- 2.日本的海啸预警系统
- 3.美国地震海啸预警系统
- 4.中国地震海啸预警系统

.....

三、海啸自救和互救

四、世界海啸灾难纪实

《海啸的防范与自救》

章节摘录

如果当时你正在学校上课，收到海啸警报时，要主动听从老师和学校管理人员的指示，采取相应的行动。如果你当时正在家里，收到海啸警报时，应迅速把所有的家庭成员召集起来，撤离到安全的区域，千万不要因为顾及家中的财产损失而丧失了逃生的时间，同时，对当地救灾部门的指示要予以积极的响应。如果你当时正在海岸边，当你感觉到了强烈的地震或者长时间的震动时，应该立即远离江河、海边的入海口，迅速往附近的高地或是其他安全的地方躲避；倘使你没有感觉到震动，但却收到了海啸的预报，为防万一，也要立即往附近的高地或是其他安全的地方躲避。同时，通过电视或收音机等通信手段掌握最新的信息，在海啸警报没有解除以前，千万不要靠近海岸。

5. 海啸可以预防

(1) 借助动物来预防海啸

海啸的发生往往给人类造成巨大的损失，但是各种资料和种种迹象表明，动物对灾难的来临比人类敏感。2004年的印度洋海啸中尸横遍野，却没有一具是动物的尸体。斯里兰卡野生动物保护局副局长拉特纳亚克说：“没有一头大象丧生，甚至没有一只野兔死亡，我想动物可以感觉到灾难即将来临，它们有第六感觉，能预知海啸发生的时间。”专家根据事实依据发现，动物对自然灾害是天生敏感的，尤其是野生动物。印度尼西亚苏门答腊岛野生老虎保护处的工作人员戴比·梅尔特认为：“动物的听觉极其灵敏，它们极有可能提前察觉海啸将至。另外，海啸引起的振动会导致气压变化，而气压变化又能起到预警作用，并提醒动物向安全地带迁移”。也有一些专家指出，动物拥有“第六感”，但是目前这种说法并没有充足的科学依据可以证明。南非约翰内斯堡动物园的动物行为专家马修·范·利罗普说，火山爆发或地震发生前，有狗会狂叫、鸟类会迁徙等许多说法“是没有这方面的专门研究，因为你不能在实验室或者在旷野中对此做出验证。此次印度洋海啸中发生的事例为动物有‘第六感’新的证据”。

《海啸的防范与自救》

编辑推荐

自然灾害无处不在，无时不在，迄今为止人类还没有能力阻止它的发生和带来的损害。大多数人在突然遭遇自然灾害时会彻底崩溃，他们或哭泣、或尖叫，却不知此时是需要迅速行动的最关键时刻。只有少数人能保持冷静。利用自己所学的灾害自救知识，并迅速采取行动脱离险境、减小损害。因此，如果幸运的你还没有亲身经历过自然灾害，请千万不要掉以轻心，因为我们谁也无法预料自己会在何时遇到何种灾难。真心希望你能够在闲暇时多读一读关于危急时刻如何避险自救的书，或许有一天它将帮助你及时发现险情，找到逃生之路。我们无法改变和拯救世界，至少要学会保护和拯救自己。

《海啸的防范与自救》

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:www.tushu000.com