

# 《愤怒的地球》

## 图书基本信息

书名：《愤怒的地球》

13位ISBN编号：9787514606478

10位ISBN编号：7514606475

出版时间：2013-1

出版社：中国画报出版社

作者：《视觉天下·探索发现丛书》编委会

页数：175

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](http://www.tushu000.com)

# 《愤怒的地球》

## 前言

当我们生活在一个时常会“发怒”的地球上的时候，我们是否该存有强烈的忧患意识？地球的“心情”直接影响着我们的生活安乐与否！我们生活在地球的丰富的喜怒哀乐里，面对大自然的“不良情绪”，人类显得如此的脆弱和渺小。这是事实！无可回避的事实！这是一个多灾多难的地球，可以说自人类诞生以来。就不可避免地在遭受着大自然所带来的各种灾难和伤痛。就好像地球在向我们展示它的生机勃勃，它的永无止息的力量。它的每一次小小的抖动，都会让我们疼上好长一段时间，或许它还会在我们的心灵上留下不可磨灭的伤痕。它给人类所带来的恐惧和绝望是没有亲身经历过灾难的人所不能深刻体会的。人类的历史，就是灾难与发展共存的历史。在漫漫的历史长河中，有一些令人恐惧、令人刻骨铭心、令人终生不能忘怀的灾难，它们沉淀在人类的记忆中，代代流传下来...然而，经过灾难洗礼的人类，却无比坚强，无比决绝。因为我们学会了从灾难中奋起，与灾难抗争，只要足够勇敢，不放弃，不抛弃，终会成为自然界的强者，生命的捍卫者。《愤怒的地球》一书将带领广大青少年一起跟着逼真的描述，真实的画面，去真心感受血淋淋的灾难。让我们怀着虔诚的心，带着刻骨铭心的伤痛一起追溯历史的记忆，回顾发生过的惨烈的往事，告诉人们灾难背后的感人故事。本书以精炼的篇幅、准确的文字，从真实的角度向广大青少年阐述了灾难的起源、发展以及危害过程。本书运用了简单易懂，生动详细的科普知识，同时还配有多付灾难发生时的现场图片加以描述、记录，帮助广大青少年读者更好地认识，了解自然灾害带来的伤痛，并以期给世人留下警策。

# 《愤怒的地球》

## 内容概要

《视觉天下·百科知识丛书：愤怒的地球》以精炼的篇幅、准确的文字，从真实的角度向广大青少年阐述了灾难的起源、发展以及危害过程。《视觉天下·百科知识丛书：愤怒的地球》运用了简单易懂，生动详细的科普知识，同时还配有多处灾难发生时的现场图片加以描述、记录，帮助广大青少年读者更好地认识，了解自然灾害带来的伤痛，并以期给世人留下警策。

## 书籍目录

### 地球的震动

——地震

什么是地震

最强烈的地震——智利大地震

灾难的降临——里斯本大地震

不可避免的灾难——华县大地震

最惨痛的灾难——唐山大地震

哭泣的美国大陆——旧金山地震

成功预报下的地震——海城地震

526年安提俄克、叙利亚大地震

山脉行走的日子——甘肃大地震

1908年西西里岛大地震

日本的悲哀——1923年康德大地震

### 地球的咆哮

——火山喷发

什么是火山喷发

普利山火山爆发

喀拉喀托火山大爆发

维苏威火山大爆发

圣海伦斯火山大爆发

皮纳图博火山大爆发

冰岛拉基火山爆发

坦博拉斯火山大爆发

日本云仙岳火山喷发

培雷火山大爆发

神秘的海底火山

### 地球的怒吼

——海啸

什么是海啸

印度洋世纪大海啸

震惊中外的智利大海啸

葡萄牙里斯本海啸

毁于海啸的克里特文明

1908年墨西拿大海啸

2011年日本大海啸

明治三陆地震海啸

海啸——灾难纪实

### 地球的呼吸

——飓风

强势早熟的米奇飓风

1180年加勒比海大飓风

1970年孟加拉国飓风

强大的4级艾克飓风

横扫美国的卡特里娜飓风

美国为何多发龙卷风

1974年飓风菲菲来袭

美国的灾难三态龙卷风

突如其来的安德鲁飓风

昂贵的飓风——雨果

旋风而起的东巴基斯坦

日本超级台风疯狂来袭

1989年台风侵袭海南岛

地球的水患

——洪水

泛滥成灾的洪水

关于史前大洪水

1991年华东大洪水

长江流域发生过的大洪水

弥漫巴西的大洪灾

不可饶恕的洪水灾害

1889年约翰斯顿大洪灾

1963年海河特大洪水

1966年佛罗伦萨遭遇洪水

干涸的地球

——旱灾

干涸的土地——大旱

中国历来的干旱纪实

1896年残忍的印度旱灾

俄罗斯南部和乌克兰大旱灾

陕西境内为期三年的大旱

南部非洲遭遇大旱

14世纪横行中国的旱灾

非洲历史上的重大旱灾

1920年华北五省旱灾

地球的“白色恐怖”

——雪灾

恐怖的白色雪灾

魔鬼暴雪——美国雪灾

波士顿刮起的大雪暴

2008年南方雪灾

美丽的白色雪崩

白色死神——秘鲁雪崩

惠灵顿大雪崩

瓦斯卡兰山雪崩

发生雪灾时的躲避与自救方法

多灾多难的地球

泥石流大灾害

埃塞俄比亚大饥荒

大自然的灾害——赤潮

瘟疫，雅典的灾难

饥荒——非洲之痛

黑死病——流行性疾病

世界性流行性感冒

伦敦史无前例的火灾

**灾难的降临** ——里斯本大地震 发生在1755年11月1日早上9时40分的里斯本大地震，是人类历史上破坏性最大和死伤人数最多的地震之一。这次地震死亡人数高达六万多人，大地震后随之而来的火灾和海啸几乎将整个里斯本毁于一旦，同时也令葡萄牙的国力严重下降，殖民帝国从此迈进衰落。

**再现地震经过** 11月1日诸圣日的早上，现代研究专家指出该地震约持续了三分半钟至六分钟后，市中心出现了一条约5米宽的巨大裂缝。人们纷纷逃跑到码头等空旷的地方，此时岸边的海水慢慢退去，水位很低。这场爆发前的寂静沉默了约四十分钟，四十分钟后一场海啸迅速席卷里斯本，摧毁了码头和市中心。而没有受海啸影响的地区却遭到了大火的袭击，凶猛的大火足足燃烧了五天才被扑灭。然而受这场灾难破坏的不只是里斯本，同时在葡萄牙的南部，特别是在阿尔加威，灾难性的破坏是前所未有的。

**幸存者的描述** 关于这场地震，幸存者有以下描述：首先是城市强烈震颤，众多高高的房顶“像麦浪在微风中波动”。接着是更为强劲的晃动，许多大建筑物像瀑布似的落到街道上，路上的人和车辆几乎都被压死和埋住，到处是凄凉的叫声，状况惨不忍睹。大水几次冲向塔固斯河并急冲进城，数不清的百姓被淹死，城市的低洼部分被淹没。随后教堂和私人住宅起火，众多分散的火灾逐渐汇成一个特大火灾，肆虐3天，足以摧毁里斯本的财富。

**令人心痛的灾难结局** 这场人心惶惶的灾难夺去了里斯本9万条生命，而当时的里斯本人口只有约27万。85%的建筑物被毁，其中包括很多16世纪葡萄牙的特色建筑物，如刚建成的凤凰歌剧院、利庇喇宫、里斯本大教堂和嘉模修院等，即使没有在地震中倒塌的建筑物最终也逃不过火灾的摧毁。这些难得的建筑的毁灭无不让人悔痛。另外火灾还烧毁了很多珍贵的资料，如著名航海家瓦斯科·达·伽马的详细航海记录。现在嘉模修院的遗址还被保留在里斯本内，以让世人记住这场历史大灾难。

**扩展阅读** 这个富足的都市，瞬间毁于一旦，被启蒙运动的哲学家广泛讨论，启发了神义论和崇高哲学的发展。许多有影响的作家纷纷提出这种灾难在自然界的位置问题。伏尔泰在其小说《公正》一书中写下了他观察里斯本地震后的评论：“如果世界上这个最好的城市尚且如此，那么其他城市又会变成什么样子呢？”

里斯本地震是最早的现代“地震学之父”之一的英国工程师迈克尔灵感的主要源泉。虽然他对地震成因没有得到正确的认识，但那时他写的有关地震的研究报告中已试图用牛顿的力学原理讨论地震动。迈克尔相信“地震是地表以下几英里岩体移动引起的波动”。他还把地震波分为两类：迅速的震颤和接着而来的地面波状起伏。

**不可避免的灾难** ——华县大地震 远在我国明朝嘉靖三十五年，也就是1556年，1月23日夜，在我国陕西省南部秦岭以北的渭河流域发生过一次巨大地震。这次被记载下来的地震是中国人口稠密地区影响最为广泛和损失惨重的地震之一，其震级估计为8级。灾难尤以陕西渭南、华县、华阴和山西永济四县的损失最重，因此统称为华县地震。

**灾难伤亡情况** 1556年发生的地震灾难造成了空前巨大的人员伤亡。地震当时就造成大量人口死亡，光上报名字的就有约83万人。又因发生地震时正值隆冬，各种因灾害惨死的灾民不计其数。使之成为世界上死亡人员最多的一次大地震。

不仅人员，建筑方面损失也极其严重。如多处民房、官署、庙宇、书院被荡为废墟，较坚固的高大建筑物城楼、宝塔、宫殿全部倒塌。地震使得华阴县城西驻马桥断裂，城北村庄地裂数丈，大水涌出几尺之高。大荔县南的紫微观和朝邑西南的太白池在震后、凡乎干涸，黄河南岸的大庆关和蒲州河堤尽数崩塌。

**具有较大范围的破坏** 1556年1月23日晚上，本该是个祥和平安的夜晚，却因为一场突如其来的地震，百家陷入悲伤沉痛之中。这次灾害使得101个县遭到破坏，分布于陕、甘、宁、晋、豫5省约28万平方公里，有227个县的人们感受到了地球的震动。震中区为西安市以东的渭南、华县、华阴、潼关、朝邑至山西省永济县等，约2700平方公里，陕西、山西、河南三省97个州遭受破坏。之后半年内又相继发生几次余震，直到第五年才减轻。

.....

# 《愤怒的地球》

## 编辑推荐

人类的历史，就是灾难与发展共存的历史。在漫漫的历史长河中，有一些令人恐惧、令人刻骨铭心、令人终生不能忘怀的灾难，它们沉淀在人类的记忆中，代代流传下来……然而，经过灾难洗礼的人类，却无比坚强，无比决绝。因为我们学会了从灾难中奋起，与灾难抗争，只要足够勇敢，不放弃，不抛弃，终会成为自然界的强者，生命的捍卫者。《愤怒的地球》一书将带领广大青少年一起跟着逼真的描述，真实的画面，去真心感受血淋淋的灾难。让我们怀着虔诚的心，带着刻骨铭心的伤痛一起追溯历史的记忆，回顾发生过的惨烈的往事，告诉人们灾难背后的感人故事。

# 《愤怒的地球》

## 精彩短评

- 1、超值，内容适合学生，可以增长知识！
- 2、这是一本描写地球上发生的灾难的书。每一个事件都是那样触目惊心，虽是天灾，但也在告诫人们敬畏自然，敬畏生命。



# 《愤怒的地球》

## 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](http://www.tushu000.com)