第一图书网, tushu007.com

<<神奇的地球家园-青少年成长必读-彩 >

图书基本信息

书名：<<神奇的地球家园-青少年成长必读-彩图版>>

13位ISBN编号：9787530868997

10位ISBN编号：7530868993

出版时间：2012-4

出版时间：天津科学技术出版社

作者：李剑桥 编

页数：143

字数：150000

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

前言

你知道吗，我们的地球从诞生至今，已经是个46亿岁的老寿星了。
在古代，由于科技不发达，人们只能凭借看到的一切来猜测地球的形状与大小，当一些现象无法解释的时候，人们就产生了各种各样的幻想。
直到大航海家麦哲伦环球航行后，才真正地证实了地球是球形的。
　地球上2／3的面积都被海水覆盖着，所以从太空向地球望去，它是一个蔚蓝色的球体。
地球有着最丰富的“表情”，除平原、高原、盆地外，还有山脉、峡谷、河流、湖泊、沼泽等。
平原是人类的主要居住地，山脉、河流、湖泊是大自然最美丽的点缀。
地球上还蕴藏着丰富的资源，有煤、石油、天然气等，它们都是人类赖以生存的宝贵资源。
　近年来，空气污染、水污染、垃圾污染等日趋严重，破坏了我们的生存环境。
我们只有一个地球，一旦它遭到破坏，后果将不堪设想。
为了让我们生存的家园更加美好，请保护我们的地球吧！

内容概要

人类有多少好奇，世界就有多少奥秘。
亲爱的孩子们，你们有多少想象，世界就有多少精彩。
来吧！
让我们一起去解读大自然的神秘物语。

翻开《青少年成长必读·科学真奇妙丛书：神奇的地球家园（彩图版）》一书，它将带领我们去探索我们那熟悉又陌生的地球家园。

书籍目录

神奇演变——地球的形成
岁月变迁——地球的年龄
追根溯源——地球内部构造
地球的外套——地球磁场
生态平衡的要素——食物链
不断运动——大陆在漂移
最寒冷的地方——极地
自然的表情——风化和侵蚀
赖以生存的根基——土壤
大地的舞台——高原
平坦宽阔的陆地台——平原
景观开阔之地——草原
造化之功——盆地
独特的地貌——丘陵
大自然的杰作——溶岩洞穴
荒凉的禁区——沙漠
宝贵的能源——石油与天然气
大自然的恩赐——再生能源
日出之地——亚洲
富饶美丽的大陆——欧洲
文明圣地——非洲
文明富庶的大陆——美洲
面积最小的大陆——大洋洲
最寒冷的大洲——南极洲
迫在眉睫的问题——生态环境
生存环境的天敌——沙漠化
共同努力——保护可爱的家园
水蒸气——含水的空气
影响生活的主要因素——天气
环境影响——变化的气候
息息相关——气候和生物
四季在循环——不同的季节
如约而来——守时的季风
气温变化的征兆——暖锋
气温下降的因素——冷锋
雨都——下雨多的地方
太阳在微笑——晴朗的天气
高处不胜寒——山峰的气候
千姿百态——云
流动的空气——风
天空的眼泪——雨
大地的冬衣——雪
迷离的世界——雾
水蒸气的产物——霜和冰
天公的愤怒——闪电和雷声

天上的桥——美丽的彩虹
大地的脊梁——山脉
巍峨壮观的景致——山峰
雄奇险秀之地——峡谷
大地的伤痕——裂谷
生命之源——水循环
滋润万物的源泉——河流
源远流长的河流——长江
风姿绰约的水域——湖泊
流动的固体——冰川
可怕的恶魔——冰山
大地的水帘——瀑布
潜藏的水源——地下水
有热量的水源——温泉
湖中明珠——湖心岛
繁荣的水畔——三角洲
地中海之靴——亚平宁半岛
圣者之地——阿拉伯半岛
北欧冰洲——日德兰半岛
塞纳河明珠——西岱岛
旋转的气流——龙卷风
沙漠的警报——沙尘暴
岩浆之怒——火山爆发
可怕的水魔——洪水

章节摘录

版权页： 插图： 自然的表精——风化合侵蚀 风化和侵蚀都是对岩石的破坏作用。
风化是在静态下比较缓慢地进行的，短时间内不易被人们觉察，而侵蚀是在较为明显的动力作用下进行。
两种作用时刻都在进行，导致地球表面也一直在变化着。
风化 裸露的岩石由于各种气候条件，如风、雨、冷、暖的变化，在这些气候因素的侵蚀下，岩石就会碎裂。
最终，大的岩石变成了石块，又过了很长时间，变成了我们常见的沙砾和泥土。
侵蚀 侵蚀作用是指各种外力对地表的破坏并掀起地表物质的作用过程，如河流侵蚀、风力侵蚀、冰川侵蚀、海浪侵蚀和溶蚀作用等。
其中以河流、沟谷的侵蚀作用最为明显。
美国的布赖斯峡谷复杂的沟壑景象就是被水侵蚀而成的，沉积物和金属物使岩石变成了红色和橘色。

编辑推荐

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