

<<青少年应该知道的自然环境>>

图书基本信息

书名：<<青少年应该知道的自然环境>>

13位ISBN编号：9787802148185

10位ISBN编号：7802148189

出版时间：2009-11

出版时间：团结出版社

作者：华春

页数：182

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>

## <<青少年应该知道的自然环境>>

### 内容概要

我们生活的这个大千世界中无奇不有，在那里你能见到茂密的森林、浩瀚的大海、碧绿的湖泊、蜿蜒的河流，还有在地球上生活和生长着的各种动植物，大自然就像一位慈祥的母亲一样养育着我们，对待大自然“慈母”，我们必须善待她，同她和谐相处。

因为地球只有一个，为了子孙后代的可持续发展，我们必须永远爱护生态环境，制止环境污染，反对不顾后果的野蛮掠夺。

反言之，如果我们不善待大自然，我们则必然会遭受到大自然的报复，雪灾、火灾、地震、海啸在一次次地对我们发起攻击，对于大自然的这种伤害，我们必须时刻保持高度警惕，团结起来应对它的突然袭击。

这《青少年应该知道的自然环境》能让我们在大自然中快乐成长！

书中运用流畅的语言以深入浅出的形式，图文并茂生动地介绍了孩子们感兴趣的各种自然问题。

让那些越来越远离大自然的孩子们都能亲近自然，热爱自然，健康成长！

## <<青少年应该知道的自然环境>>

### 书籍目录

- 第一章 你在他乡还好吗——环境学习篇第一节 从宏观上了解环境1.你了解自己生活的地方吗？  
2.什么叫环境资源，我国都有哪些环境资源？  
3.环境是怎么划分的？  
4.季风是怎么形成的？  
5.什么是生态环境？  
6.为什么说森林是人类的健康保护伞？  
7.光合作用是怎么进行的？  
8.你了解“湿地”吗？  
第二节 不可不知的地理现象和动植物谐趣1.“山北黄牛下地，山南水牛犁田”说的是什么？  
2.“海市蜃楼”的成因3.神秘的厄尔尼诺现象4.中国最美的五大沙漠5.骆驼为什么被称作沙漠之舟？  
6.地球上现存最大的鸟——鸵鸟7.最著名的灭虫植物——除虫菊8.关注世界濒危珍稀植物第二章 人类生存法则——环境探索篇第一节 环境灾难不容忽视1.人体健康的最大杀手——汽车尾气2.酸雨为什么被称作“空中的死神”？  
3.臭氧闻起来是臭的吗？  
4.什么是光化学烟雾，它会造成什么危害？  
5.噪音也算是一种污染吗？  
6.耸人听闻的电磁辐射7.让人心惊胆颤的海洋大风暴——海啸8.龙卷风是怎么形成的？  
9.飓风是怎么来的？  
第二节 日益频发的地质灾害1.“地球发烧”是什么意思？  
2.泛滥成灾的赤潮3.谁在跟人类抢饭吃——土地沙漠化4.日益严重的水土流失5.什么叫荒漠，它是怎么形成的？  
6.世界上最大的沙漠——撒哈拉沙漠7.可怕的沙尘暴8.火山是怎么喷发的？  
9.为什么会有地震的发生？  
10.泥石流是怎么形成的？  
第三章 和谐的真谛——环境保护篇第一节 我们青少年能为环保做些什么1.为什么不提倡使用一次性筷子？  
2.超市为什么不让用塑料袋？  
3.何为绿色食品，绿色食品都有哪些？  
4.野生动植物为什么要受到保护？  
5.环境保护日的由来6.从现在做起，从生活中的点点滴滴做起第二节 人与自然共生共荣，理应和谐相处1.人与自然环境的关系2.何为环境保护，为什么要进行环境保护？  
3.什么叫生态系统，它可以分为几大类？  
4.生物圈——地球上最大的生态系统5.生物多样性与人类的健康6.生态失衡有什么后果？  
7.日益膨胀的城市垃圾8.世界八大公害事件9.世界上污染最严重的十大城市10.“屋顶绿化”与城市生态建设

## <<青少年应该知道的自然环境>>

### 章节摘录

第二章 人类生存法则——环境探索篇 第一节 环境灾难不容忽视 1.人体健康的最大杀手——汽车尾气 1.人体健康的最大杀手——汽车尾气在车水马龙的街头，一股股浅蓝色的烟气从一辆辆机动车尾部喷出，这就是通常所说的汽车尾气。

这种气体排放物不仅气味刺鼻，而且令人头昏、恶心，影响人的身体健康。

在车辆不多的情况下，大气的净化能力尚能化解汽车排出的毒素。

但随着汽车数量的急剧增加，交通拥堵遂成了家常便饭，汽车本应具备的便捷、舒适、高效的优点逐渐被过多的车辆拥堵所替代，而由此带来的汽车尾气对人们身体的损害是巨大的。

科学分析表明，汽车尾气中含有上百种不同的化合物，其中的污染物有固体悬浮微粒、一氧化碳、二氧化碳、碳氢化合物、氮氧化物、铅及硫氧化物等。

一辆轿车一年排出的有害废气比自身重量大3倍以上。

尾气在直接危害人体健康的同时，还会对人类生活的环境产生深远影响。

尾气中的二氧化硫具有强烈的刺激气味，达到一定浓度时容易导致“酸雨”的发生，造成土壤和水源酸化，影响农作物和森林的生长。

近100年来，气候变暖已成为人类的一大祸患。

冰川融化、水位上涨、厄尔尼诺现象、拉尼娜现象等都对人类的生存带来了严峻的挑战。

而二氧化碳则是导致地球变暖的罪魁祸首。

2.酸雨为什么被称作“空中的死神”？

我们通常把酸碱值小于5.65的雨、雪、霜、雾或其他形式的大气降水称作酸性降水，又称酸雨。

酸雨的成因是一种复杂的大气化学和大气物理的现象。

酸雨中含有多种无机酸和有机酸，绝大部分是硫酸和硝酸。

工业生产、民用生活燃烧煤炭排放出来的二氧化硫，燃烧石油以及汽车尾气排放出来的氮氧化物，经过“成云致雨的过程”，发生液相氧化反应，形成硫酸雨滴和硝酸雨滴；又经过“云下冲刷过程”，即含酸雨滴在下降过程中不断合并吸附、冲刷其他含酸雨滴和含酸气体，形成较大雨滴，最后降落在地面上，形成了酸雨。

我国的酸雨是典型的硫酸型酸雨。

## <<青少年应该知道的自然环境>>

### 编辑推荐

自然环境的历史变迁、成因、组成、特点、分布。  
其中地理环境主要讲地质构造、山川地貌、气候与灾害、水资源、河湖水系、平原、草原、高原等土地和森林、植被与人类的关系。  
如何科学地保护自然环境是广大青少年的必修课，《青少年应该知道的自然环境》旨在让广大青少年爱护地球，爱护大自然。

<<青少年应该知道的自然环境>>

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>