

<<善待家园>>

图书基本信息

书名：<<善待家园>>

13位ISBN编号：9787110063507

10位ISBN编号：711006350X

出版时间：2006-1

出版时间：科学普及出版社（中国科学技术出版社）

作者：丛书编写组

页数：239

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>

<<善待家园>>

内容概要

枯燥的说教最不“科学”！

青少年朋友灵动的眼光，总追随着世界上最尖端、最前沿、最时尚的脚步。

他们对脆弱的大自然抱有纯净的爱，向濒危的动植物投以关切的眼神，为能源危机忧心忡忡；他们喜欢听MP3，玩XBOX，为体育赛事摇旗呐喊，有时候又是影视明星的追星族……“少年科普热点”与青年人同步，拿最酷的事情说科学，沿着青少年朋友最好奇的方向，为大家开启走向科学的大门！

<<善待家园>>

书籍目录

第一篇 我们的地球，我们的家园 地球上的资源主要有哪些？

为什么说臭氧层是地球生命的保护伞？

你知道水的重要作用吗？

森林为什么能够成为大自然的“总调度室”？

为什么要保护草原？

你了解湿地吗？

你了解河流吗？

为什么说海洋是一个资源宝库？

为什么说生物圈是地球生物的大家庭？

什么是生物多样性？

南极对于我们人类的价值是什么？

为什么说北极是人类资源的巨大宝库？

第二篇 哭泣的地球，哭泣的孩子 空气污染为什么可怕？

什么是“不美丽的雾”？

什么是水污染？

什么是噪声污染？

什么是热污染？

光也能造成环境污染？

你对白色污染了解多少？

城市垃圾都有哪些？

什么是电磁辐射污染？

什么是电子垃圾污染？

你知道什么是可怕的“世纪之毒”吗？

酸雨为什么被称为“空中死神”？

什么是赤潮？

地球也会发高烧？

为什么把沙尘暴称为陆地“杀手”？

什么是厄尔尼诺现象？

什么是外来物种入侵？

矿物燃料还能开采多久？

人类是物种灭绝的罪魁祸首吗？

你会为藏羚羊呼救吗？

第三篇 拯救地球，拯救自己 你知道环保纪念日的由来吗？

我国著名的自然保护区有哪些？

为什么说清洁生产是防治工业污染的最佳途径？

为什么要发展生态农业？

你知道哪些绿色产品？

你知道什么是绿色电力吗？

你知道可利用的新能源有哪些吗？

我们为什么呼唤太阳能时代？

为什么要珍惜纸张？

为什么不能乱丢废旧电池？

.....

<<善待家园>>

章节摘录

书摘人类的生活一天也离不开地球母亲提供的资源。

观察一下我们自己从早到晚的活动,从起床、早餐、上学、工作、做饭、洗衣、看电视、看书、睡觉等等,我们都在不断地使用水、各种能源、农产品和工业品。

人们生活生产中的这些用品、工具都是由地球资源加工做成的,在加工这些工具和用品的时候,也需要耗用大量的能源和淡水资源。

人类的发展强烈地依赖着地球资源,一旦大自然停止了原料的供给,我们将会彻底失去生存的条件。

有人说:“糟蹋地球资源实际上是在毁灭自己的生存基础”,这句话可谓一针见血。

那么,地球上的资源主要有哪些?它们对于人们的生活有什么重要的意义?让我们来了解一下吧。

地球资源指的是地球能提供给人类衣、食、住、行、医所需要的物质原料,也称为“自然资源”。

陆地上重要的自然资源有六种,它们是:淡水、森林、土地、生物种类、矿山和化石燃料(煤炭、石油和天然气)。

地球上的这些自然资源又可分为“可再生”与“不可再生”两大类。

可再生的自然资源指的是在太阳光的作用下,可以不断自我再生的物质。

最典型的可再生资源有植物、生物质能、太阳能、风能等。

地球上不可再生的自然资源主要有石油、煤炭、天然气和其他所有矿产资源。

它们经过了上亿年才得以形成,因此不可再生。

人类的消耗使得这类资源越来越少。

在可再生资源中,植物资源与人们的生活息息相关。

地球上的植物约40万种,人类已经命名了其中的近25万种。

有3000种植物被人类作为农作物试种过,然而只有300种被试种成功,其中100种用于大规模耕种,给人类提供食物、油料、棉花、蔗糖等重要生存物质。

目前,全世界人类的主要粮食绝大部分来自于8种植物:小麦、稻米、玉米、大麦、燕麦、高粱、小米和黑麦。

每年全球粮食的总产量约为15—16亿吨。

如果全球都停止生产粮食,世界的存粮大约只能维持全人类生存40天左右。

P3-5

<<善待家园>>

编辑推荐

地球上的资源主要有哪些？

为什么说臭氧层是地球生命的保护伞？

你知道水的重要作用吗？

森林为什么能够成为大自然的“总调度室”？

为什么要保护草原？

你了解湿地吗？

你了解河流吗？

为什么说海洋是一个资源宝库？

……“少年科普热点”系列之一，与少年人同步，拿最酷的事情说科学，沿着青少年朋友最好奇的方向，为大家开启走向科学的大门！

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>