

<<大自然给人类的恩赐>>

图书基本信息

书名：<<大自然给人类的恩赐>>

13位ISBN编号：9787510016073

10位ISBN编号：751001607X

出版时间：2010-4

出版时间：世界图书出版广州公司

作者：《大自然给人类的恩赐》编写组 编

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>

<<大自然给人类的恩赐>>

前言

自然资源是大自然创造的多种形式的财富。

它包括我们赖以生存的土地，饮用和浇灌用水以及呼吸的空气；同时也包括海里的鱼，森林里的树镗木以及其他的动植物，包括野生的和栽培驯养的……自然是伟大的，它孕育了地球上的一切，是大自然给了我们蓝天、白云；是大自然给了我们空气、海洋；是大自然给了我们生命、生活。

大自然创造了我们人类，并赐予了人类繁衍生存的条件，赐予了组成我们衣食住行的种种资源……人类利用大自然所赐予的资源，从起初制造简单的工具到成为地球的主角，从对大自然的膜拜到对大自然的征服，经历了一个漫长的过程；近现代以来，随着人类文明的跨越式进步，人类逐渐不满足于大自然所赐予的资源，随之而来的是人类无尽的索取和破坏；当人类向着其所宣告的征服人自然的日标前进时，已经写下了一部令人痛心的破坏大自然的记录，这种破坏不仅仅直接危害了人们所居住的大地，而且也危害了与人类共享大自然的其他生命。

20世纪是人类对资源和环境破坏最严重的100年。

20世纪后期，随着东两方冷战的结束，和平与发展慢慢成了人类追求文明与进步的共同主题，核战争已不再是威胁世界的第一危机，取而代之的是环境危机。

<<大自然给人类的恩赐>>

内容概要

《大自然给人类的恩赐》是一部有关大自然方面的科普图书，内容丰富有趣，语言通俗易懂，并配有精美插图，是广大青少年认识自然、感知大自然神奇力量的必读手册。

<<大自然给人类的恩赐>>

书籍目录

人类的诺亚方舟人类美好的家园——地球地球的演化地球的年龄只有一个地球保护我们共同的家园人类的土地资源土地资源的概念耕地资源黑土地林地草场资源世界十大草原土地：人类的家底人类的水资源水的来龙去脉水资源的性质与特点水资源的利用现状世界水资源现状地球冰川资源地球湿地资源地球河流资源地球湖泊资源地球海洋资源一滴海水中含有的元素海洋，人类未来的希望人类的生物资源生物资源概述动物资源我国的动物资源植物资源我国的植物资源分布微生物资源生物的多样性人类的矿产资源矿产资源概述世界矿产资源分布世界矿产资源现状金属矿产资源非金属矿产资源我国非金属矿产的主要分布能源矿产人类的新材料什么是新材料新材料与传统材料的区别是什么最广泛的金属材料——黑色金属为生活增光添色的有色金属前途无量的合金家族神奇的记忆合金储氢材料——21世纪的能源库从半导体陶瓷到生物陶瓷奇特的光学功能材料抵抗高温的材料——耐火材料超硬材料有多硬骨伤外科的福音——医用碳素材料植入眼内的人工透镜——人工晶体电阻为零的材料——超导材料对环境敏感的材料——人工鼻电子纸技术方兴未艾“吸水人王”——高吸水性树脂神通广大的液晶与液晶纤维有“知觉”的材料——仿生材料先进复合材料的应用人类的新能源新世纪能源浅析新能源概述能发电的“双嘴怪兽核能源的应用宝贵的二氧化碳资源向海洋索取能源的新途径海水温差发电潜力巨大的地热利用奇妙的太阳能热管一种崭新的发电技术——磁流体发电气势宏伟的太阳能热电站本领高强的地热能利用风能造福人类向植物要石油“接替能源”——煤层气崭露头角海洋中的新能源——气水合纤维素

<<大自然给人类的恩赐>>

章节摘录

插图：土地，这个世间万物的载体，是她养育了我们人类，给了人类一切。

是她的坦裸坚实培育了我们质朴的胸怀，赋予了我们无穷的智慧。

土地资源的概念土地资源是指已经被人类所利用和可预见的未来能被人类利用的土地。

土地资源既包括自然范畴（即土地的自然属性），也包括经济范畴（即土地的社会属性），是人类的生产资料和劳动对象。

土地资源指目前或可预见到的将来，可供农、林、牧业或其他各业利用的土地，是人类生存的基本资料和劳动对象，具有质和量两个内容。

在其利用过程中，可能需要采取不同类别和不同程度的改造措施。

土地资源具有一定的时空性，即在不同地区和不同历史时期的技术经济条件下，所包含的内容可能不一致。

如大面积沼泽因渍水难以治理，在小农经济的历史时期，不适宜农业利用，不能视为农业土地资源。

但在已具备治理和开发技术条件的今天，即为农业土地资源。

由此，有的学者认为土地资源包括土地的自然属性和经济属性两个方面。

土地资源是在目前的社会经济技术条件下可以被人类利用的土地，是一个由地形、气候、土壤、植被、岩石和水文等因素组成的自然综合体，也是人类过去和现在生产劳动的产物。

因此，土地资源既具有自然属性，也具有社会属性，是“财富之母”。

<<大自然给人类的恩赐>>

编辑推荐

《大自然给人类的恩赐》：图文并茂，热门主题，创意新颖。
畅销版课外阅读系列

<<大自然给人类的恩赐>>

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>