

图书基本信息

书名：<<低碳生活-为了我们的地球-典藏版>>

13位ISBN编号：9787201075525

10位ISBN编号：7201075527

出版时间：2012-5

出版时间：徐帮学 天津人民出版社 (2012-05出版)

作者：徐帮学 编

页数：196

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

随着世界经济的发展、人口的剧增，气候问题越来越严重，二氧化碳排放量越来越大，地球臭氧层正遭受前所未有的破坏，全球灾难性气候变化屡屡出现，已经严重危害到人类的生存环境和健康安全，一次次的气候灾害已经让我们尝到了高碳、污染带来的恶果。

地球是我们共同的家园，我们有责任去保护这个家园。

但是，随着科技的发展，我们的家园一次又一次地遭受侵害，地球已经越来越虚弱了。

我们不能眼睁睁地看着地球被伤害，所以，我们倡议：环境需要绿色，地球需要低碳，我们需要行动！

低碳不仅仅是一种概念，低碳生活也不仅仅是一种时尚，它与我们的生活息息相关，这是一件利在千秋万代的大事。

节水、节电、节气，摒弃高碳模式，崇尚低碳生活……就是身边这些不起眼的小事可以让低碳生活变为现实，让我们为低碳环境、绿色地球作出自己的贡献！

地球是我们共同的家园，白云蓝天、雾霭流岚、花香鸟语、蝶舞莺飞……如此美丽的环境需要我们共同的呵护。

不要让小河的水总是恶臭，不要让机动车的尾气令人掩住口鼻，不要让草丛里的塑料袋不计其数……让我们牵起手，从一点一滴的小事做起，使我们的地球更美丽，更精彩。

本书旨在引导新时代的青少年一起行动起来，为了我们共同的家园，用自己的实际行动把生活耗用能量降到最低，从而减少二氧化碳的排放，实现绿色低碳生活。

低碳生活是一种态度，也是一种责任，更是一种爱，让我们的爱更宽广，更包容，更细致吧！

本书编委会 2012年5月1日

<<低碳生活-为了我们的地球-典藏版>>

内容概要

《低碳科普馆·低碳生活：为了我们的地球家园（典藏版）》旨在引导新时代的青少年一起行动起来，为了我们共同的家园，用自己的实际行动把生活耗用能量降到最低，从而减少二氧化碳的排放，实现绿色低碳生活。

低碳生活是一种态度，也是一种责任，更是一种爱，让我们的爱更宽广，更包容，更细致吧！

书籍目录

第一章 高温：地球家园无法承受的痛 一、地球“发烧”了 二、人类生存面临着威胁 三、冬天为什么不再冷？

四、夏天为什么这么热？

五、令人恐惧的城市“热岛” 六、温室效应 七、美丽的冰川、河流为什么在“瘦身” 八、动植物在哀诉着什么？

第二章 地球要降温，我们要低碳 一、碳，可怕的碳 二、为了低碳，世界齐努力 三、低碳减排离不开新能源 四、世界低碳化趋势 五、我国低碳化发展之路 六、固碳释氧，我们在行动 第三章 关注身边的碳排放，打造低碳生活 一、什么是低碳生活 二、测测你的碳足迹 三、让人类与自然更和谐 四、你知道食物由生产到出售的碳排放吗？

五、娱乐生活中的碳排放 六、低碳生活不会降低生活质量 第四章 拒绝高碳习惯，让你的生活更绿色 一、生活能源低碳化 二、科学地选择烹饪设备 三、选择绿色食品，选择绿色生活 四、节约用水要牢记 五、不可浪费的废弃物 六、保持居室冬暖夏凉 七、运用低碳照明方式 八、营造绿色洗浴环境 九、学会绿色厕所设计 十、做一名绿色环保消费者 十一、学会分辨产品性能 第五章 营造低碳空间，乐享低碳生活 一、规划出来的低碳城市 二、小城镇低碳发展 三、低碳化田园风光 四、低碳农村和谐发展之路 五、低碳空间的吃、住、行 六、人+自然+和谐=美丽城市 第六章 跟着绿色天使，学做低碳先锋 一、中国环保之父——曲格平 二、当代愚公——李双良 三、提着菜篮走中国——陈飞 四、在沙漠中植树——米启旺 五、民间环保“执法”者——陈法庆 六、中国大学生绿色营创始人——唐锡阳 七、6岁开始环保行动——袁日涉 八、投身公共环保教育——李皓 第七章 我们低碳，让地球不再“低叹” 一、共同应对人类和地球的困境 二、缩小我们的“生态足迹” 三、“生物圈2号”给我们的启示 四、离不开的家园 五、低碳地球，需要一个绿色起点 六、保护地球我先行！

章节摘录

版权页：插图：1998年，“厄尔尼诺”使那年海水的变暖区域从非洲开始，穿过印度尼西亚、菲律宾海域延伸至太平洋，当时许多珊瑚出现了白化现象。

据海洋生物学家估计，如果珊瑚不再被另一次热潮或者风暴袭击，那么它们“白化”后要想完全“复原”得花上20年至50年的时间。

倘若自1998年以来，北半球热带水域的温度每10年上升1℃， “厄尔尼诺”和强风暴发生的频率越来越高，珊瑚每三四年就出现一次白化现象，那么今后人类将肯定不会再见到珊瑚了。

据最新的资料统计，世界上1/4的珊瑚礁已经“死亡”。

如果全球变暖现象继续，地球上的珊瑚礁很可能在70年内消失。

3.热带和亚热带的鱼类异常迁徙 原本生活在热带和亚热带的鱼类也受不了天气的炎热，向亚寒带迁徙了。

俄罗斯科学家不久前在北纬42.5°附近的俄罗斯远东国家海洋保护区内首次发现了耶氏鳉。

耶氏鳉体形侧扁，头部有羽状皮质突起，它主要栖息在赤道和南北回归线之间的热带和亚热带水域。以往，它们向北活动的最远记录为日本和韩国南部海域，可如今，在俄罗斯远东海洋保护区内，科学家首次发现的耶氏鳉均为出生不久的小鱼。

它们与当地的鱼类混杂在一起争食，它们的食物为浮游生物。

俄罗斯科学院远东海洋生物研究所的专家指出：新发现说明，上述保护区的水温、水质、动植物群落已逐渐变得适合耶氏鳉这种热带和亚热带鱼类长期生活，这一现象极有可能与全球气候变暖有关。

4.全球变暖威胁亚马孙雨林的最深处 你知道地球最大的热带雨林叫什么名字吗？

它就叫亚马孙雨林。

亚马孙雨林在南美的足球王国巴西境内。

全球变暖正威胁着亚马孙雨林的最深处。

我们随科学家们走近去看一看。

从1980年起，巴拿马热带研究所的科学家对巴西境内亚马孙雨林18处从未受到人类活动直接破坏的树种结构进行了长达20多年的研究，记录了115个树种生长状况。

结果表明，其中27个树种在研究过程中数量显著增加，而另外15个树种数量不断减少，这种数量变化的速度比估计的高14倍。

数量增加的树种均属于本身生长速度快的高大乔木，而数量减少的都是矮小的灌木。

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>