

<<低碳建筑>>

图书基本信息

书名：<<低碳建筑>>

13位ISBN编号：9787201075495

10位ISBN编号：7201075497

出版时间：2012-5

出版时间：侯红霞、田永 天津人民出版社 (2012-05出版)

作者：侯红霞 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>

<<低碳建筑>>

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

<<低碳建筑>>

内容概要

《低碳科普馆·低碳建筑：绿色城市的守望（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！

<<低碳建筑>>

书籍目录

第一章 什么是低碳建筑？

- 一、大烟囱带来的问题与地球低碳的渴望
 - 二、低碳建筑你了解吗？
 - 三、多种多样的低碳建筑
 - 四、低碳建筑的第一大特征——绿色
 - 五、低碳建筑的第二大特征——节能
 - 六、低碳建筑第三大特征——智能化
- 第二章 低碳建筑应该是什么样子的呢
- 一、从世界十大低碳建筑说开去
 - 二、低碳建筑首先要让建筑活起来
 - 三、低碳建筑也需要冬暖夏凉的外衣
 - 四、低碳建筑离不开低碳空调
 - 五、低碳建筑终极目标——零能源建筑
- 第三章 低碳建筑与环境保护并重
- 一、建筑与环境应该是和谐的
 - 二、城市不应该成为热岛
 - 三、低碳建筑离不开环境的具体规划
 - 四、低碳建筑与水系保护
 - 五、低碳建筑，健康光源少不了
 - 六、给建筑创造良好的声环境
 - 七、低碳建筑的环境绿化
 - 八、建筑的立体绿化
- 第四章 发展低碳建筑的重中之重——节能减排
- 一、低碳建筑与节能减排
 - 二、认识一下节能型建筑热工设计
 - 三、低碳建筑的围护设计与节能
 - 四、低碳建筑的采暖节能设计
 - 五、低碳建筑自然能发电
 - 六、低碳建筑节能用水与污水资源化技术
- 第五章 低碳建筑的灵魂——低碳建材
- 一、低碳建筑离不开低碳建材
 - 二、低碳建材之有机节能墙体材料
 - 三、低碳建材之无机节能墙体材料
 - 四、低碳建材之复合节能墙体材料
 - 五、低碳建材之利废节能墙体材料
 - 六、低碳建材之门窗材料
 - 七、低碳建材之绿色膜材料
- 第六章 你会给低碳建筑打分吗？
- 一、低碳建筑你来评估
 - 二、什么是低碳建筑评估
 - 三、国外的低碳建筑评估体系
 - 四、发展低碳建筑评估的意义
 - 五、我国的低碳建筑评估体系
 - 六、国内外绿色建筑评估体系
 - 七、低碳建筑评估指标
- 第七章 看一看：国内外低碳建筑的典范
- 一、英国的低碳办公建筑
 - 二、德国的低碳办公建筑
 - 三、美国的低碳办公建筑
 - 四、中国的低碳办公建筑
 - 五、绿色居住建筑

<<低碳建筑>>

章节摘录

版权页：插图：综上所述，建造低碳节约型建筑普遍受到国内外有识之士的关注，具有十分重大的意义。

可以预料，在举世瞩目的形势下，以维护生态平衡，加强环境保护，坚持可持续发展，造福人类社会为目的，低碳节约型建筑技术研究和推广必将取得突飞猛进的进步，获得卓有成效的发展。

六.低碳建筑第三大特征——智能化 随着现代科技的发展，绿色建筑、低碳建筑、节约型建筑、智能建筑不断兴起，已经成为新时代建筑发展的主流。

当今，绿色、低碳节约、智能化已经成为现代建筑的重要标志。

它们之间既有不同之处又有共同的特点，然而它们的建设目的都是一致的，三者结合就能造就一个既符合生态、环保、安全、健康要求，又舒适便捷、配置合理、信息畅通、高效节能的居住环境。

绿色、低碳、节约型智能建筑技术应该是采用现代化、智能化的方法，节能、节水、节气，开发新能源和可再生能源，解决废水、废热的利用问题，以在改善水环境、热环境、气环境、声环境、光环境、绿化环境中发挥重要作用。

智能化技术让低碳节约不再遥远 低碳节约是目的，是方向，是总纲；智能化技术是手段，是方法，是措施。

建造低碳节约型建筑是一项战略性的工作，是一个系统工程。

<<低碳建筑>>

编辑推荐

《低碳建筑:绿色城市的守望(典藏版)》介绍了地球家园正在承受无法承受的痛——高温，因此，地球要降温，我们要低碳。

但是，我们该如何打造低碳生活呢？

翻开由侯红霞主编的《低碳建筑:绿色城市的守望(典藏版)》，它将从建筑角度入手，为我们大家的低碳新生活指点迷津。

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>