

<<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。

<<低碳建筑>>

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>