

<<绿色住宅概论>>

图书基本信息

书名：<<绿色住宅概论>>

13位ISBN编号：9787801637208

10位ISBN编号：7801637208

出版时间：2003-11

出版时间：中国环境科学出版社

作者：王立红 编

页数：204

字数：260000

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>

<<绿色住宅概论>>

内容概要

绿色住宅是运用环境学原理和建筑学原理，坚持可持续发展的原则，合理设计，规划建筑内外空间的物质和能源因素，使其在系统内部有序地循环转换，从而获得一种高效、低耗、无废无污染且能实现一定程度自给的新型住宅模式。

绿色住宅最显著的特征就是它使人在喧闹的城市中找到回归自然的感觉。

并在住宅建筑的规划设计、施工建筑、使用运行、维护管理、拆除改建赞美切活动中都自始至终地做到保护自然环境，将对自然环境的负面影响控制在最小范围内。

在住宅设计中除了注意有良好的采光、通风、隔热、隔声外，还要做到节约土地、节约能源、节约水资源等，以达到人与自然和谐共存的目的。

<<绿色住宅概论>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 绿色住宅概念 一 绿色住宅提出的时代背景 二 绿色住宅的产生过程 三 绿色住宅的“绿色”涵义 第二节 绿色住宅的意义 一 自然意义 二 经济意义 三 社会意义 四 人文意义 第二章 城市生态环境原理 第一节 城市大气环境 一 城市大气成分的改变 二 城市大气的温度 三 城市大气的运动 第二节 城市水环境 一 城市水系概述 二 城市内的水文效应 三 城市水资源的利用与管理 第三节 城市噪声环境 一 城市噪声概述 二 城市噪声控制和管理 第四节 城市用地 一 城市用地类型 二 城市用地结构 第五节 城市园林绿地 一 城市园林绿地概述 二 城市园林绿地的生态效应 三 城市园林绿地规划 第三章 绿色能源系统 第一节 绿色能源概述 一 当前的能源环境背景 二 绿色能源的含义 三 各种绿色能源及其利用 第二节 绿色住宅小区能源 一 绿色住宅能源及系统的要求 二 绿色能源在绿色住宅中的要求 三 节能措施 第三节 案例分析 一 维也纳的节能住宅 二 丹麦的住宅节能方式 三 香港的绿色住宅 第四章 水环境 第一节 给水系统 一 分质供水 二 消防给水系统 三 工程实例 四 管理的选择 五 节水措施 第二节 排水系统 第五章 气环境 第六章 声环境 第七章 光环境 第八章 热环境 第九章 城市景观 第十章 住宅废弃物管理与处置 第十一章 绿争建筑材料参考文献

<<绿色住宅概论>>

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>