

《生态学生公寓》

图书基本信息

书名：《生态学生公寓》

13位ISBN编号：9787112089697

10位ISBN编号：7112089697

出版时间：2007-6

出版社：中国建筑

页数：203

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《生态学生公寓》

内容概要

《生态学生公寓》介绍的山东建筑大学生态学生公寓，就是基于生态建筑理念设计并建成的一个旨在展示、试验、培训、推广生态建筑技术的公寓类建筑。该建筑集成了四大体系，即：太阳能综合利用体系、建筑节能体系、环境保障体系、信息技术体系；十二项技术，包括：太阳能采暖新风技术、太阳能烟囱通风技术、太阳能热水技术、太阳能光伏发电技术、外墙保温技术、节能窗技术、地面保温技术、环保建材技术、通风换气技术、遮阳技术、智能控制技术、中水技术等生态建筑技术方面的研究成果。《生态学生公寓》详尽地阐述了山东建筑大学生态学生公寓的各项生态建筑技术的基本原理、设计方法、系统特性、经济技术评价等内容。除可作为相关专业大专院校师生、研究人员参考资料外，还可为设计者、建造者、投资方及业主等提供有关生态建筑技术方面的参考。

《生态学生公寓》

书籍目录

想起了《罗马俱乐部》（代总序）前言第1章 可持续发展生态建筑综述1.1 可持续发展生态建筑理念的源起1.2 生态建筑的实践1.3 生态建筑的技术策略1.4 现阶段我国发展可持续性生态建筑的必要性第2章 可持续发展的生态学生公寓综合介绍2.1 工程概况2.2 自然条件与周边环境2.3 建筑方案设计2.4 生态技术设计第3章 太阳能综合利用技术3.1 被动式太阳能采暖3.2 太阳墙采暖新风技术3.3 太阳能热水应用技术3.4 太阳能光伏发电技术第4章 建筑通风技术4.1 建筑通风技术概述4.2 建筑通风技术4.3 生态学生公寓建筑通风技术第5章 围护结构节能技术5.1 绿色墙体材料5.2 外墙保温技术5.3 屋面保温技术5.4 节能门窗技术5.5 遮阳技术第6章 智能控制及中水回用技术6.1 智能控制技术6.2 中水回用技术第7章 节能计算及技术经济分析7.1 生态学生公寓节能设计分析7.2 围护结构节能测试分析7.3 对太阳墙系统的测试分析7.4 室内空气品质及通风效果测试调查分析7.5 综合经济效益分析附图参考文献

《生态学生公寓》

精彩短评

1、前天翻了一下，不是我想要的

《生态学生公寓》

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：www.tushu111.com