

<<建筑设计与建筑节能技术>>

图书基本信息

书名：<<建筑设计与建筑节能技术>>

13位ISBN编号：9787502439989

10位ISBN编号：7502439986

出版时间：2006-7

出版时间：冶金工业出版社

作者：北京市建设委员会

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>

## <<建筑设计与建筑节能技术>>

### 内容概要

本书重点介绍了新农村建设与旧村改造的规划和设计，以改变村容村貌和农村生活环境、节约土地等；同时还重点介绍了适合于新农村的建筑节能技术及施工、质量验收等。包括了新农村建设规划设计的原则、要求和方案；建筑围护结构的保温节能技术——新型结构体系、新型墙体材料施工技术与质量验收、外墙外保温系统工程技术与施工质量验收、建筑门窗的节能技术、层面保温隔热节能技术等；采暖和通风空调及照明系统的节能技术等内容。

## &lt;&lt;建筑设计建筑节能技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 新农村住宅建筑规划与设计 1.1 新农村建设规划设计原则 1.1.1 新农村建设规划设计的基本原则 1.1.2 新农村居住体系及规划布局 1.1.3 新农村规划建设中节约用地措施 1.1.4 道路系统及交通设施配置 1.1.5 公用工程及环卫设施配置 1.1.6 新农村公共建筑配置 1.1.7 新农村室外环境景观 1.2 新农村住宅建筑设计要求 1.2.1 确立科学合理的新农村家居功能模式 1.2.2 新农村住宅户型确定 1.2.3 新农村住宅功能布局 1.2.4 基本功能空间设计 1.2.5 新农村住宅建筑节能设计要求 1.3 节约型新农村规划设计方案 1.3.1 节约型新农村规划设计方案内容 1.3.2 节约型新农村建筑设计方案

第2章 建筑围护结构保温节能 2.1 新型建筑结构体系 2.1.1 3Z新型混凝土砌块建筑体系 2.1.2 钢结构绿色节能住宅建筑体系 2.2 新型墙体材料工程施工技术与质量验收 2.2.1 适用于新农村建设的新型墙体材料 2.2.2 新型墙体材料的技术性能 2.2.3 新型墙体材料施工技术及质量验收 2.3 外墙外保温工程施工技术与质量验收 2.3.1 外墙外保温系统特点 2.3.2 复合外墙外保温系统构造 2.3.3 外墙外保温工程施工技术与质量验收 2.4 建筑门窗节能技术 2.4.1 门窗在建筑节能中的重要意义 2.4.2 建筑门窗节能要求及技术措施 2.4.3 建筑节能门窗的材料及其性能 2.4.4 建筑节能门窗施工 2.4.5 建筑物遮阳措施 2.5 屋面保温隔热与防水技术 2.5.1 屋面的类型 2.5.2 屋面保温隔热技术 2.5.3 屋面保温隔热工程施工与质量验收

第3章 采暖、通风空调及照明节能 3.1 供热采暖节能 3.1.1 供热采暖节能技术 3.1.2 区域集中供热节能技术 3.1.3 低温热水地板辐射采暖技术 3.1.4 节能型建筑天棚低温辐射采暖制冷技术 3.1.5 新型采暖散热器及其安装技术 3.2 通风与空调节能技术 3.2.1 建筑物通风 3.2.2 家用空调器节能技术 3.3 绿色照明与采光 3.3.1 绿色照明工程设计 3.3.2 天然采光 3.3.3 绿色照明系统配置及自动控制节能 3.3.4 住宅和公共建筑照明节能技术措施 3.3.5 村镇企业建筑照明节能设计附录：新农村建设规划设计相关法规文件 村庄和集镇规划建设管理条例 建设部关于村庄整治工作的指导意见 北京市关于郊区城镇和农村建设规划管理的若干规定 北京市远郊区旧村改造试点指导意见参考文献

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>