

《新农村建设实用技术》

图书基本信息

书名：《新农村建设实用技术》

13位ISBN编号：9787112131327

10位ISBN编号：7112131324

出版时间：2011-6

出版社：中国建筑工业出版社

页数：258

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

《新农村建设实用技术》

内容概要

《新农村建设实用技术》全面系统地阐述了新农村建设的进程、建设规划、设计和施工、建筑材料与部品、道路与交通、给水排水工程、垃圾与粪便处理、可再生能源与新能源利用、历史文化与乡土特色建筑保护、防灾减灾等内容，对于指导农村建设选用相关所需技术具有较强的参考价值。《新农村建设实用技术》可作为从事农村建设管理者和实际工程技术人员的参考用书。

书籍目录

第一章 新农村建设

第一节 我国新农村建设的历史进程

- 一、建设“文明村(镇)”、“社会主义新农村”
- 二、建设“富裕民主文明的社会主义新农村”、“有中国特色社会主义新农村”
- 三、扎实稳步推进社会主义新农村建设

第二节 新农村建设的历史意义

- 一、建设社会主义新农村，是贯彻落实科学发展观的重大举措
- 二、建设社会主义新农村，是构建社会主义和谐社会的重要基础
- 三、建设社会主义新农村，是全面建设小康社会的重点任务
- 四、建设社会主义新农村，是保持国民经济平稳较快发展的持久动力
- 五、建设社会主义新农村，是促进城镇化健康发展的重要途径

第三节 新农村建设的主要问题

- 一、农村建设规划缺乏地域特色和科学性
- 二、农村建设缺乏技术指导
- 三、农村建设技术适用性不足
- 四、农村建筑市场缺乏管理

第四节 相关法律法规的解读

- 一、相关法律
- 二、相关行政法规

第二章 新农村建设规划

第一节 新农村建设规划的必要性

- 一、实现新农村建设总体目标的要求
- 二、推进新农村建设科学发展的要求
- 三、加强新农村建设实施管理的要求
- 四、健全新农村建设投入机制的要求

第二节 新农村建设规划的主要内容

- 一、村域规划
- 二、村庄规划

第三节 新农村建设规划的注意事项

- 一、符合村庄发展实际，充分了解村庄现状
- 二、合理选择建设用地，符合安全卫生要求
- 三、配套公共服务设施，方便村民生产生活
- 四、适度集聚紧凑发展，选择适宜住宅形式
- 五、科学制定环境区划，保护农村生态环境
- 六、高度重视公众参与，保障规划有效落实

第四节 推荐技术

第三章 房屋设计与施工

第一节 庭院与住宅

- 一、庭院设计
- 二、住宅设计

第二节 供热与通风

- 一、供热
- 二、通风

第三节 采光与照明

- 一、天然采光与遮阳
- 二、人工照明

第四节 房屋施工技术

- 一、地基处理与基础施工
- 二、墙体施工技术
- 三、楼(屋)面施工技术
- 四、防水施工技术
- 五、门窗的安装技术
- 第五节 厨房、卫生间设施与部品
 - 一、厨房设备布置
 - 二、厨房、卫生间排气系统及其主要设备
 - 三、厨房炊事灶具
 - 四、卫生间器具
 - 五、厨房、卫生间管线布置与安装
- 第六节 推荐技术
- 第四章 建筑材料与制品
 - 第一节 墙体材料
 - 一、砌墙砖
 - 二、砌块
 - 三、墙板
 - 第二节 防水材料
 - 一、刚性防水材料
 - 二、防水卷材
 - 三、防水涂料
 - 四、防水剂
 - 第三节 装饰装修材料
 - 一、装饰材料的选用
 - 二、常用的装饰材料
 - 第四节 建筑门窗
 - 一、门窗
 - 二、五金配件
 - 第五节 推荐技术
- 第五章 道路与交通
 - 第一节 农村道路技术分级与路线设计要点
 - 一、农村道路技术分级
 - 二、路线设计要点
 - 第二节 路基路面工程
 - 一、设计基本要求
 - 二、施工要点
 - 第三节 桥涵工程
 - 一、桥涵的组成及基本类型
 - 二、桥涵基本要求
 - 第四节 道路交通安全设施
 - 第五节 养护和绿化
 - 一、养护
 - 二、绿化
 - 第六节 推荐技术
- 第六章 给水排水工程
 - 第一节 给水工程
 - 一、给水设施
 - 二、水质净化技术
 - 第二节 排水工程

- 一、排水设施
- 二、农村常用污水处理技术
- 第三节 推荐技术
- 第七章 垃圾及粪便的处理
 - 第一节 垃圾收集与处理
 - 一、垃圾收集
 - 二、垃圾处理与处置
 - 第二节 粪便处理
 - 一、堆肥
 - 二、厌氧消化
 - 三、成套处理设备
 - 第三节 推荐技术
- 第八章 新农村可再生能源与新能源利用
 - 第一节 太阳能利用技术
 - 一、太阳能热水系统
 - 二、被动式太阳房
 - 三、太阳能光伏发电系统
 - 第二节 热泵技术
 - 一、空气源热泵
 - 二、土壤源热泵
 - 三、水源热泵
 - 第三节 沼气利用技术
 - 一、沼气池构造
 - 二、沼气池的设计
 - 三、沼气池运行维护
 - 四、沼气池的安全使用
 - 第四节 风力发电技术
 - 一、风力发电系统构成
 - 二、风力发电系统选址安装
 - 第五节 推荐技术
- 第九章 历史文化与乡土特色建筑保护
 - 第一节 保护的原则和思路
 - 一、保护的原则
 - 二、具有历史文化与乡土特色建筑的保护思路
 - 第二节 几种典型的保护模式
 - 一、政府统建，居民自助模式
 - 二、民居认领模式
 - 三、“冻结式保存”模式
 - 四、异地搬迁模式
 - 五、居民自觉模式
 - 第三节 实用保护技术
 - 一、残损调查技术
 - 二、材料保护技术
 - 三、历史建筑结构保护技术
 - 第四节 推荐技术
- 第十章 防灾减灾
 - 第一节 灾害种类及避灾
 - 一、火灾及其避灾方法
 - 二、洪灾及其避灾方法

三、地质灾害及其避灾方法

四、震灾及其避灾方法

五、用电安全

第二节 建筑与防灾

一、建筑防震

二、建筑防火

第三节 建筑维修与加固

一、砌体结构的加固方法

二、混凝土结构的加固与维修方法

第四节 推荐技术

参考文献

《新农村建设实用技术》

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