

图书基本信息

书名：<<新农村住宅建设实用知识丛书 住宅施工与建筑构造>>

13位ISBN编号：9787512325104

10位ISBN编号：751232510X

出版时间：2012-9

出版时间：中国电力出版社

作者：骆中钊

页数：280

字数：418000

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>

内容概要

本书是《新农村住宅建设实用知识丛书》的分册之一。本书以简单实用、通俗易懂为原则，紧密结合现行国家标准、行业标准及相关施工技术规范，不仅对常用的实心砖砌体、混凝土工程、楼（地）面工程、屋面工程、装修工程等施工基本知识和楼梯、门窗构造作了全面、系统的介绍，还对空心砖、混凝土小型空心砌块等新型墙砌体和钢筋混凝土预制构件的建筑构造和施工方法作了较为深入的阐述，特别是对于重点部位的细部节点构造及具体施工做法结合大量图例进行了说明，以便于广大基层施工人员和农民群众能够较快掌握节能、环保新型建筑材料的建筑构造知识和施工方法，为建设社会主义新农村服务。

作者简介

骆中钊，福建惠安人，1939年生，1963年毕业于同济大学建筑专业(6年制)，1984年参加九三学社。

退休前曾任建筑部村镇建设试点办公室副主任，副总建筑师、中国建筑技术研究院(现中国建筑设计研究院)村镇规划设计研究所副总建筑师。

1993年~1997年任“2000年小康型城乡住宅科技产业工程村镇住宅综合技术”课题负责人，并于1994年负责《2000年小康型城乡住宅科技产业工程村(镇)小康住宅示范小区规划设计导则(试行)》的编制，任第一起草人。

以“传承民居建筑文化苦行僧”为题被《中国建设报》授予“2002年中国楼市精英”。

任中央电视台经济频道“点亮空间——2006年全国家居设计电视大赛”专家评委。

荣获福建泰宁“荣誉市民”和福建龙岩洋畲村“荣誉村民”称号。

现任北京城市发展研究所副所长、总建筑师、研究员、国家一级注册建筑师、建筑部干部学院兼职教授、北京工业大学建筑与城市规划学院客座教授、北京服装学院艺术设计学院客座教授、中国村社发展促进会特色村工作委员会首席专家、陕西省城乡规划设计研究院顾问兼厦门分院名誉院长、中国林业与环境促进会顾问。

编著关于村镇建设、传统建筑文化、家居装修和建筑技术知识等著作40余册。

主要著作有《古今家居环境文化》《现代村镇住宅图集》《小城镇现代住宅设计》《小城镇建设设计丛书》《建筑工程施工知识自学丛书》《实用家居装饰丛书》等。

书籍目录

前言

1概述

- 1.1 住宅的分类
- 1.2 住宅的构造组成
- 1.3 住宅的等级

2地基与基础

- 2.1 概述
- 2.2 基础的埋置深度及影响因素
- 2.3 基础的分类和构造

3墙体工程

- 3.1 概述
- 3.2 砖砌体
- 3.3 混凝土小型空心砌块砌体工程
- 3.4 石砌体工程
- 3.5 填充墙砌体及轻质墙体
- 3.6 砌体加固和裂缝处理

4墙体构造、脚手架与冬季施工

- 4.1 墙体构造
- 4.2 脚手架
- 4.3 垂直运输
- 4.4 冬季施工

5混凝土和钢筋混凝土工程

- 5.1 混凝土工程
- 5.2 钢筋工程
- 5.3 模板工程
- 5.4 新农村住宅常用的预制钢筋混凝土构件

6楼(地)面工程

- 6.1 楼地面的基本构造
- 6.2 钢筋混凝土楼板
- 6.3 雨篷和阳台
- 6.4 地面垫层的施工
- 6.5 找平层的施工
- 6.6 隔离层的施工

7 门窗工程

- 7.1 门窗设计要求及类型
- 7.2 窗
- 7.3 门
- 7.4 遮阳板

8楼梯工程

- 8.1 垂直交通设施的类型
- 8.2 楼梯的类型和设计要求
- 8.3 楼梯的设计
- 8.4 钢筋混凝土楼梯构造

9屋面工程

- 9.1 平屋面保温层的施工

9.2 平屋面找平层的施工

9.3 平屋面防水层的施工

9.4 平屋面防水保护层的施工

9.5 平屋面隔热层的施工

9.6 坡屋面基层的施工

9.7 坡屋面瓦材的施工

10 装修工程

10.1 概述

10.2 装修工程做法

10.3 绿色装修

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>