

<<民居测绘>>

图书基本信息

书名：<<民居测绘>>

13位ISBN编号：9787112121298

10位ISBN编号：7112121299

出版时间：2011-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：吴昊.

页数：119

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>

## <<民居测绘>>

### 内容概要

本书从中国民居的发展脉络，民居在不同时期、不同地域环境下的生长特点进行论述，让学生如实的了解中国民居的发展历程，从测绘实践的角度出发，在测量过程中了解中国民居建筑的形制与空间形态。

在此基础上学习民居测绘的概念、意义和基本知识，并掌握民居测绘的内容与方法，并且能够熟练地使用测绘工具，最终利用计算机辅助制图表达测绘成果。

在测绘实习中，注重强调对民居地域特色的整体把握，从建筑的空间形态、平面布局特点、建筑立面形式、构造做法特点及建筑装饰细节等系统性的进行测量与整理。

通过勘察、测绘与整理，以图文并茂的形式运用大量的手稿和cad绘图在书中表达出来，供学生及同专业领域的人士或相关专业的大学生提供学习与参考。

测绘使学生能够经过严格训练，综合运用建筑设计基础、中国建筑史、画法几何、测量学、CAD等课程的知识与技能，加深了对传统民居建筑优秀遗产的认识，提高测绘技能和建筑审美、研究能力等，形成合理的智能结构，培养良好的专业技能和职业道德，为以后设计实践打下坚实基础。

## &lt;&lt;民居测绘&gt;&gt;

## 书籍目录

总序

序

前言

第1章 中国民居概述

1.1 中国民居建筑发展简述

1.1.1 原始社会居住建筑——自然化、萌芽期

1.1.2 夏、商、周、秦的居住建筑——自然化、起步期

1.1.3 汉代的居住建筑——结构体系成熟化、发展期

1.1.4 魏晋南北朝、隋唐、宋辽金民居建筑——制度化、成熟期

1.1.5 元明清时期的民居建筑——制度化、定型期

1.2 中国民居建筑的分类

第2章 中国民居建筑形制与形态

2.1 中国民居院落的构成要素与功能分析

2.1.1 院落

2.1.2 正房

2.1.3 厢房

2.1.4 倒座房

2.1.5 厅房

2.1.6 耳房

2.1.7 宅门

2.1.8 仪门

2.1.9 影壁

2.2 中国民居院落空间形态

2.2.1 民居院落外围空间形态——民居聚落选址

2.2.2 院落空间序列的开端

2.2.3 过渡空间

2.2.4 外紧内松

2.2.5 檐下空间和室内空间

2.2.6 步步高升

第3章 民居测绘的概念、意义和基本知识

3.1 民居测绘的概念和意义

3.1.1 民居测绘的概念

3.1.2 民居测绘的意义

3.2 民居测绘基本知识

3.2.1 选择合适的比例尺

3.2.2 民居测绘的类型

3.2.3 常态下的研究性测绘

3.2.4 测绘成果

3.2.5 后期完成成果

3.2.6 测绘工作流程

3.3 民居测绘的教学组织及准备工作

3.3.1 教学组织环节

3.3.2 测绘前的准备工作

第4章 常用的测绘工具

4.1 常用测量工具

## <<民居测绘>>

4.1.1 主要测量工具

4.1.2 辅助测量工具

4.1.3 使用测量工具常见的问题

4.2 常用绘图工具

### 第5章 民居测绘的内容与方法

5.1 民居测绘的内容

5.1.1 院落总平面圖

5.1.2 院落总建筑平面图

5.1.3 院落横剖面图、纵剖面图

5.1.4 单体建筑测绘图

5.1.5 生活器具三视图

5.1.6 测绘报告

5.2 民居测绘的方法

5.2.1 测量的基本原则和方法

5.2.2 各阶段测量工作要点

5.2.3 摄影、摄像、速写等记录稿的整理

### 第6章 计算机辅助制图

6.1 民居测绘中的计算机辅助设计

6.1.1 计算机辅助设计的发展趋势

6.1.2 常用绘图软件

6.2 Auto CAD的制图步骤与常见问题

.....

附录 仓颉庙的测绘

测绘图纸来源

参考文献

后记

作者简介

<<民居测绘>>

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>