

<<建筑识图与房屋构造>>

图书基本信息

书名：<<建筑识图与房屋构造>>

13位ISBN编号：9787121099403

10位ISBN编号：7121099403

出版时间：2012-7

出版时间：电子工业出版社

作者：尚久明 编

页数：362

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>

## <<建筑识图与房屋构造>>

### 内容概要

本书是在许多院校使用第1版的经验基础上，并充分考虑读者意见、广泛征求相关专家建议重建本课程。

本书按学习情境模式安排教学内容，分别介绍识图基础、建筑识图、民用建筑构造、工业建筑构造等知识。

在民用建筑工程图实例中，结合高职的特点，选取2套完整的建筑工程图实例。

其中1套为办公楼建筑工程图，1套为住宅楼建筑工程图，以进行综合训练，使所学知识进一步升华。

本书以图形为主线，通过建筑施工图、结构施工图实例，将全书内容沟通、衔接成为一个有机的整体

。

## &lt;&lt;建筑识图与房屋构造&gt;&gt;

## 书籍目录

学习情境1 制图基本知识	教学导航	任务1.1 手工制图工具及使用	任务1.2 纸图	1.2.1 图纸幅
1.2.2 标题栏与会签栏	1.2.3 图纸编排顺序	任务1.3 图线	任务1.4 字体	任务1.5 比例
任务1.6 尺寸标注	任务1.7 平面几何图形的画法	知识梳理与总结	练习题1	项目训练1 学习情境
、直线、平面的投影	教学导航	任务2.1 投影原理	2.1.1 投影的基本概念和分类	2.1.2 正投
的基本特征	2.1.3 三面投影	任务2.2 点的投影	2.2.1 点的三面投影及投影规律	2.2.2 点的
影与直角坐标	2.2.3 两点的相对位置及重影点	任务2.3 直线的投影	2.3.1 各种位置直线的投影	
2.3.2 求一般位置直线段的真长及对投影面的倾角	2.3.3 直线上的点	任务2.4 平面的投影		
2.4.1 平面的表示方法	2.4.2 各种位置平面的投影	2.4.3 平面上的直线和点	知识梳理与总结	
练习题2	项目训练2	学习情境3 立体的投影	教学导航	任务3.1 平面立体的投影
的投影	3.1.2 棱锥体的投影	3.1.3 平面立体投影图的尺寸标注	3.1.4 平面立体表面上求点和	
线	任务3.2 曲面立体的投影	3.2.1 圆柱体的投影	3.2.2 圆锥体的投影	3.2.3 球体的投影
3.2.4 曲面立体投影图的尺寸标注	3.2.5 曲面立体表面上求点和线	任务3.3 组合体的投影及尺寸		
标注	3.3.1 概述	3.3.2 组合体的画法	3.3.3 组合体投影图的尺寸标注	任务3.4 组合体投影
识读	3.4.1 读图前应熟练的内容	3.4.2 读图的基本方法	3.4.3 读图步骤	知识梳理与总结
练习题3	项目训练3	学习情境4 轴测投影	教学导航	任务4.1 轴测投影的基本知识
影的形成	4.1.2 轴测轴、轴间角、轴向伸缩系数	4.1.3 轴测投影的特性	4.1.4 轴测投影的分	
类	任务4.2 正等测图	4.2.1 正等测图的轴间角和轴向伸缩系数	4.2.2 正等测图的画法	任务
正面斜等轴测图	4.3.1 轴间角和轴向伸缩系数	4.3.2 斜等轴测图的画法	知识梳理与总结	
习题4	项目训练4	学习情境5 剖面图和断面图	学习情境6 房屋建筑工程施工图	学习情境7 结构施工图
学习情境8 建筑概述	学习情境9 地基和基础	学习情境10 墙体	学习情境11 楼板与地面	学习情境12 屋顶
学习情境13 楼梯	学习情境14 窗与门	学习情境15 工业建筑	学习情境16 民用建筑工程图实例	参考文献

<<建筑识图与房屋构造>>

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>