

# 建筑识图与构造



[建筑识图与构造\\_下载链接1](#)

著者:王鹏

出版者:机械工业

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787111295945

《建筑识图与构造》是根据全国高职高专教育土建类专业教学指导委员会制订的《工程造价专业教育标准和培养方案及主干课程教学大纲》进行编写的，能够适应高职高专工程造价专业教学及课程改革的需要，并可以作为其他相关专业教学用书。

《建筑识图与构造》力求突出职业教育特色，把强化技能训练及实际岗位能力作为重点，采用了国家2002年3月以来颁布的建筑、结构、砌体等一系列规范，内容编排上图文并茂、由浅入深、便于教学。

《建筑识图与构造》共十七章，主要介绍建筑制图的基本知识，投影的基本知识，点、直线、平面的正投影规律，基本形体的投影，建筑形体的投影，剖面图和断面图，建筑识图及建筑构造的有关知识。《建筑识图与构造》可作为高职高专造价专业和土建类相关专业的教材，也可作为相关工程技术人员的参考用书和培训教材。

作者介绍:

目录: 出版说明序言前言第一章 绪论 第一节 课程的基本内容、任务和学习方法 第二节

建筑发展史简介和构成要素第二章 建筑制图的基本知识 第一节 绘图工具和用品 第二节 建筑制图标准 第三节 几何制图 第四节 绘图步骤第三章 投影的基本知识 第一节 投影的概念和分类 第二节 三面正投影及其特性第四章 点、直线、平面的正投影规律 第一节 点的投影 第二节 直线的投影 第三节 平面的投影第五章 基本几何体的投影 第一节 平面体和曲面体的投影 第二节 立体的截交线与相贯线第六章 建筑形体的投影 第一节 组合体的投影 第二节 组合体投影图的识读 第三节 组合体投影图的尺寸标注 第四节 轴测投影图第七章 剖面图和断面图 第一节 剖面图 第二节 断面图第八章 民用建筑构造概论 第一节 民用建筑的分类和分级 第二节 民用建筑的构造组成 第三节 影响建筑构造的因素和构造设计原则 第四节 建筑标准化与模数制 第五节 民用建筑的定位轴线第九章 基础与地下室 第一节 基础与地基的关系 第二节 基础的类型与构造 第三节 地下室的构造第十章 墙体 第一节 墙体的作用与设计要求 第二节 砖墙构造 第三节 砌块墙构造 第四节 隔墙构造 第五节 幕墙构造 第六节 墙面装修第十一章 楼板与地面 第一节 楼板的要求、组成和分类 第二节 钢筋混凝土楼板 第三节 楼地面构造 第四节 阳台与雨篷构造第十二章 楼梯 第一节 楼梯的分类与组成 第二节 楼梯的尺度和设计 第三节 钢筋混凝土楼梯的构造 第四节 楼梯的细部构造 第五节 其他垂直交通联系设施第十三章 屋顶 第一节 屋顶的类型及作用 第二节 平屋顶构造 第三节 坡屋顶构造 第四节 顶棚的构造第十四章 窗与门 第一节 窗的构造 第二节 门的构造 第三节 遮阳设施第十五章 工业建筑 第一节 工业建筑的特点与分类 第二节 单层工业厂房的组成 第三节 厂房外墙、大门、侧窗与天窗 第四节 屋顶、地面及其他设施 第五节 轻钢工业厂房的组成和基本构造第十六章 房屋建筑工程施工图 第一节 房屋建筑工程施工图 第二节 建筑施工图识读第十七章 建筑装饰施工图 第一节 建筑装饰施工图的图示内容 第二节 建筑装饰施工图的图示方法参考文献

• • • • • (收起)

[建筑识图与构造 下载链接1](#)

标签

评论

[建筑识图与构造 下载链接1](#)

书评

[建筑识图与构造 下载链接1](#)