

<<建筑概论>>

图书基本信息

书名：<<建筑概论>>

13位ISBN编号：9787560328980

10位ISBN编号：7560328989

出版时间：2009-5

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：焦志鹏，郭呈周 著

页数：206

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>

## <<建筑概论>>

### 内容概要

《建筑概论》包括绪论，民用建筑概述，建筑施工图识读，基础与地下室，墙体，楼板与地面，建筑门窗，楼梯与电梯，屋顶，变形缝，预制装配式建筑，工业建筑概述，建筑材料概述等内容。

《建筑概论》是根据我国最新修订的各类建筑结构等设计规范、规程和标准编成的，力求引用数据、构造做法等为最新，并考虑我国不同地区的气候特点，取材恰当、内容简练、图文并茂、易懂易学。

《建筑概论》可作为建设行业建筑设备类专业的高职、中职教材，也可作为上述专业技术人员的参考用书。

## &lt;&lt;建筑概论&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论0.1 本课程的性质、内容、任务和学习方法0.2 建筑的发展史复习思考题第1章 民用建筑概述1.1 民用建筑的分类与等级1.2 民用建筑的构造组成1.3 建筑的标准化与模数协调复习思考题第2章 建筑施工图识读2.1 定位轴线与建筑施工图2.2 总平面图的识读2.3 平面施工图的识读2.4 立面施工图的识读2.5 剖面施工图的识读2.6 大样详图的识读复习思考题第3章 基础与地下室3.1 地基与基础3.2 基础的类型、材料与构造3.3 影响基础埋置深度的因素3.4 地下室及其防潮与防水构造3.5 管道地沟与管道穿基础复习思考题第4章 墙体4.1 墙体的类型与要求4.2 墙体的材料与性能4.3 砖墙的尺寸、组砌方式及细部构造4.4 隔墙的构造4.5 墙面装修4.6 管道穿墙的构造处理复习思考题第5章 楼板与地面5.1 楼板的类型与要求5.2 钢筋混凝土楼板的构造5.3 楼地面的种类、组成、材料和构造5.4 阳台和雨篷的构造复习思考题第6章 建筑门窗6.1 门的作用、类型与构造6.2 窗的作用、类型与构造复习思考题第7章 楼梯与电梯7.1 楼梯的组成与类型7.2 楼梯的尺度7.3 钢筋混凝土楼梯的类型与构造7.4 台阶与坡道7.5 电梯与自动扶梯复习思考题第8章 屋顶8.1 屋顶的作用、组成、类型和防水等级8.2 屋顶的排水与防水8.3 平屋顶的构造8.4 坡屋顶的构造8.5 屋顶的保温与隔热复习思考题第9章 变形缝9.1 变形缝的作用、类型9.2 变形缝的构造复习思考题第10章 预制装配式建筑10.1 概述10.2 砌块建筑10.3 大板建筑10.4 框架轻板建筑复习思考题第11章 工业建筑概述第12章 建筑材料概述参考文献

## &lt;&lt;建筑概论&gt;&gt;

## 章节摘录

第1章 民用建筑概述 建筑按使用性质分为工业建筑、民用建筑和农业建筑。

工业建筑指供人们从事各类工业生产的建筑物。

包括生产用房、辅助用房、动力用房、库房等。

本教材的第11章简单介绍了单层工业厂房建筑。

民用建筑指供人们居住、生活、工作和从事文化、商业、医疗、交通等公共活动的建筑物。

民用建筑的范畴较广，建造量大，可以说，在城市里除了工业建筑以外，所有建筑都是民用建筑。

本教材主要以讲述民用建筑为主。

民用建筑包括两大类：一是居住建筑，指供人们居住、生活的建筑，包括住宅、宿舍和公寓等；二是公共建筑，公共建筑包括办公类建筑、教育科研类建筑（学校建筑和科研建筑）、文化娱乐类建筑、体育类建筑、商业服务类建筑、旅馆类建筑、医疗福利类建筑、交通类建筑、邮电类建筑、司法类建筑、纪念类建筑、园林类建筑、市政公用设施类建筑以及综合性建筑（兼有以上两种或两种以上的功能）等十四类。

农业建筑是指供人们从事农牧业生产（如种植、养殖、畜牧、贮存等）的建筑，如畜舍、温室、塑料薄膜大棚等。

农业建筑的结构和构造都比较简单，一般不作为研究的范畴，因此又有“工业与民用建筑”的说法。

.....

<<建筑概论>>

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>