

<<房屋建筑学>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑学>>

13位ISBN编号：9787811063653

10位ISBN编号：7811063654

出版时间：2008-7

出版时间：郑州大学出版社

作者：陈兴义

页数：433

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>

## <<房屋建筑学>>

### 内容概要

本书共分4篇：第1篇为建筑设计，内容包括建筑设计概述、建筑平面设计、建筑剖面设计及建筑体型与立面设计；第2篇为建筑构造设计，内容包括建筑构造概述、墙体与基础、楼梯及其他垂直交通设施、楼地层、屋顶、门与窗及建筑工业化；第3篇为工业建筑设计，内容包括工业建筑概述、单层工业厂房设计及多层工业厂房设计；第4篇为工业建筑构造设计，内容包括单层工业建筑构造及钢结构厂房构造。

本书既可作为高等院校土木工程及相关专业的教材，也可作为建筑设计、施工技术人员的参考用书。

## 书籍目录

绪论 0.1 建筑发展概述 0.2 建筑物的分类与分级第1篇 建筑设计 第1章 建筑设计概述 1.1 建筑设计程序 1.2 建筑设计依据 第2章 建筑平面设计 2.1 建筑平面设计的内容 2.2 主要使用房间设计 2.3 辅助使用房间设计 2.4 交通联系部分设计 2.5 建筑平面的组合设计 2.6 总平面设计 第3章 建筑剖面设计 3.1 房间的空间形态 3.2 房屋各部分高度 3.3 房屋的层数 3.4 建筑空间的剖面组合 第4章 建筑体型与立面设计 4.1 建筑的性格特征 4.2 建筑的美学观念 4.3 建筑体型及立面设计第2篇 建筑构造设计 第5章 建筑构造概述 5.1 建筑物的构造组成 5.2 影响建筑构造的因素 5.3 建筑构造设计原则 第6章 墙体与基础 6.1 墙体类型及设计要求 6.2 块材墙体 6.3 墙面装修 6.4 轻质隔墙简介 6.5 幕墙简介 6.6 基础与地下室 第7章 楼梯及其他垂直交通设施 7.1 楼梯概述 7.2 楼梯结构构造形式 7.3 钢筋混凝土楼梯常川施工方法 7.4 踏步和栏杆(栏板)扶受 7.5 室外台阶与坡道构造 7.6 竖向通道障碍设计的构造问题 7.7 电梯及自动扶梯 第8章 楼地层 8.1 楼板层 8.2 地坪层构造 8.3 阳台及雨篷 第9章 屋顶 9.1 屋顶的类型型设计要求 9.2 平屋顶 9.3 坡屋顶 9.4 屋顶的保温与隔热 第10章 门与窗 10.1 门窗的形代与尺度 10.2 木门窗 10.3 金属门窗 10.4 塑料门窗 10.5 门窗节能与遮阳 第11章 建筑工业化 11.1 建筑工业化概述 11.2 大板建筑 11.3 钢筋混凝土框架板材建筑 11.4 轻型钢结构骨架建筑 11.5 大模板建筑第3篇 工业建筑设计 第12章 工业建筑概述 12.1 工业建筑的类型及特点 12.2 工业建筑设计的任务和要求 12.3 厂房内部的起重运输设备 第13章 单层工业厂房设计 13.1 单层厂房组成 13.2 单层厂房平面设计 13.3 单层厂房剖面设计 13.4 单层厂房定位轴线 13.5 单层厂房扩建 第14章 多层工业厂房设计 14.1 多层工业厂房概述 14.2 多层工业厂房平面设计 14.3 多层工业厂房定位轴线的标定 14.4 多层工业厂房楼梯、电梯和生活辅助用房的布置 14.5 多层工业厂房剖面设计第4篇 工业建筑构造设计 第15章 单层工业建筑构造 15.1 单层工业建筑外墙 15.2 单层工业建筑天窗 15.3 单层工业厂房屋面 15.4 单层工业厂房其他构件 第16章 钢结构厂房构造 16.1 压型钢板外墙 16.2 压型钢板屋顶参考文献

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>