

<<房屋建筑学>>

图书基本信息

书名：<<房屋建筑学>>

13位ISBN编号：9787030300676

10位ISBN编号：703030067X

出版时间：2002-8

出版时间：科学出版社

作者：金虹 主编

页数：532

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

本书分民用建筑设计和工业建筑设计两部分，系统介绍了民用与工业建筑的平面、立面、剖面设计，以及建筑围护结构构造设计的基本原理、设计方法与实际工程应用。本书密切结合新的教学大纲及国家有关建筑设计的新规范、标准及政策，反映了我国近年来的建筑科技成就，并吸收了国外的有益经验。

<<房屋建筑学>>

书籍目录

第二版前言

第一版前言

绪论

0.1 影响建筑设计的主要因素

0.2 建筑的分类与等级

0.2.1 建筑的分类

0.2.2 建筑分级

0.3 建筑设计的内容、程序和依据

0.3.1 建筑设计的内容和程序

0.3.2 建筑设计的依据

小结

第一篇 民用建筑设计

第一章 建筑总平面设计

1.1 建筑总平面设计原则

1.2 基地条件分析

1.2.1 自然条件

1.2.2 技术条件

1.2.3 人文条件

1.3 建筑总体布局

1.3.1 总平面功能分区

1.3.2 建筑平面形式

1.3.3 建筑朝向

1.3.4 建筑间距

1.3.5 建筑群体的艺术处理

1.4 交通组织

1.4.1 设计原则

1.4.2 流线系统的组织

1.4.3 基地出入口位置的确定

1.4.4 道路平面设计

1.4.5 室外场地

1.5 竖向设计

1.6 绿地与建筑小品配置

1.6.1 绿地配置

1.6.2 建筑小品

1.7 技术经济指标

1.7.1 用地控制

1.7.2 容量控制

1.7.3 高度控制

1.7.4 绿化控制

小结

第二章 建筑平面设计

2.1 使用部分的平面设计

2.1.1 使用房间的分类和设计要求

2.1.2 使用房间的平面形式

2.1.3 使用房间中门的设计

<<房屋建筑学>>

- 2.1.4 使用房间中窗的设计
- 2.2 辅助部分的平面设计
 - 2.2.1 厕所平面设计
 - 2.2.2 浴室、盥洗室平面设计
 - 2.2.3 厨房的平面设计
- 2.3 交通联系部分的平面设计
 - 2.3.1 走道的平面设计
 - 2.3.2 楼梯的平面设计
 - 2.3.3 电梯及自动扶梯的平面设计
 - 2.3.4 门厅的平面设计
- 2.4 平面组合设计
 - 2.4.1 平面组合因素
 - 2.4.2 平面组合形?
 - 2.4.3 基地环境对平面组合的影响

小结

第三章 建筑剖面设计

- 3.1 房间的剖面形状
 - 3.1.1 使用要求对剖面的影响
 - 3.1.2 结构形式、建筑材料和施工技术的影响
 - 3.1.3 采光、通风要求对剖面的影响
- 3.2 房屋各部分高度的确定
 - 3.2.1 房间净高和层高
 - 3.2.2 窗台高度
 - 3.2.3 室内外地面高差
- 3.3 房屋层数的确定
 - 3.3.1 使用要求对层数的影响
 - 3.3.2 城市设计和规划的要求

.....

第二篇 工业建筑设计

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>