

建筑设计知识



[建筑设计知识_下载链接1](#)

著者:

出版者:东北大学出版社

出版时间:1998-04

装帧:平装

isbn:9787810543125

作者介绍:

目录: 目 录

前 言

第一章 建筑史知识

第一节 中国建筑史

一、平 面

二、结构与构造

三、城市与建筑之时代风格

四、园 林

五、住 宅

六、近代建筑

第二节 外国建筑史

一、古典建筑

二、中世纪建筑 (4~15世纪)

三、文艺复兴时期建筑

四、19世纪末复古思潮及工业革命影响

五、新建筑运动初期——各种流派及代表作

六、新建筑运动盛期

- 七、高层与大跨度建筑
- 八、第二次世界大战后建筑设计的主要思潮
- 第二章 民用建筑设计原理
 - 第一节 公共建筑设计原理
 - 一、公共建筑组成部分设计
 - 二、公共建筑的空间组合
 - 三、公共建筑的艺术处理问题
 - 四、公共建筑的室外空间组合
 - 五、公共建筑的经济问题
 - 第二节 住宅建筑设计原理
 - 一、住宅的户内组成及分析
 - 二、低层住宅设计
 - 三、多层住宅设计
 - 四、高层住宅设计
- 第三章 法规及规范
 - 第一节 民用建筑设计
 - 一、总则
 - 二、城市规划对建筑的要求
 - 三、建筑总平面
 - 四、建筑物设计
 - 五、室内环境要求
 - 第二节 住宅建筑设计
 - 一、总则
 - 二、户内设计
 - 三、共用部分
 - 四、室内环境
 - 第三节 方便残疾人使用的建筑物设计
 - 一、建筑物设计有关问题
 - 二、国际通用标志
 - 第四节 防火规范
 - 一、适用范围
 - 二、耐火等级、建筑分类、防火分区
 - 三、消防车道
 - 四、防火间距
 - 五、安全疏散
- 第四章 城市规划、城市设计及景观设计基础
 - 第一节 城市
 - 一、城市的含义
 - 二、城市的性质
 - 三、城市人口
 - 四、城市用地
 - 五、城市用地分类和构成类别
 - 第二节 城市规划工作
 - 一、城市规划学科的发展
 - 二、城市规划的任务
 - 三、工作内容和特点
 - 四、总体规划和详细规划
 - 五、调查研究和基础资料
 - 第三节 城市用地规划
 - 一、工业建设用地
 - 二、对外交通运输与城市布局的关系
 - 三、仓库用地在城市中的布置
 - 四、居住用地的布置
 - 五、城市公共设施用地的规划布置

第四节 城市道路系统规划

- 一、城市道路系统的布置要求
- 二、道路系统及路面宽度
- 三、城市交通运输的合理组织问题

第五节 城市园林绿地系统规划

- 一、园林绿地的分类和标准
- 二、城市园林绿地系统的规划布置原则

第六节 城市工程规划

- 一、城市给水工程规划
- 二、城市排水工程规划
- 三、城市电力系统规划
- 四、城市供热系统规划
- 五、城市煤气系统规划
- 六、城市管线工程综合布置原则
- 七、城市防洪规划
- 八、城市用地竖向规划

第七节 城市总体布局

- 一、用地功能组织
- 二、城市总体艺术布局
- 三、城市活动中心

第八节 居住区规划

- 一、居住区规划内容
- 二、居住区的用地组成与规模
- 三、居住区的规划结构形式
- 四、住宅的规划布置
- 五、公共建筑的规划与布置
- 六、居住区的工业布置
- 七、居住区的道路规划布置
- 八、居住区绿地的规划布置
- 九、居住区规划的技术经济分析

第九节 城市艺术布局与景观设计

- 一、城市艺术布局的协调统一
- 二、城市艺术布局的条件利用
- 三、城市布局的几种类型
- 四、城市广场
- 五、建筑群体的空间组合
- 六、街道

总复习题

总复习题参考答案

主要参考文献

• • • • • ([收起](#))

[建筑设计知识_下载链接1](#)

标签

评论

[建筑设计知识_下载链接1](#)

书评

[建筑设计知识_下载链接1](#)