

<<建筑学专业课程设计与毕业设计资料集>>

图书基本信息

书名：<<建筑学专业课程设计与毕业设计资料集>>

13位ISBN编号：9787811137040

10位ISBN编号：7811137046

出版时间：2009-12

出版时间：湖南大学出版社

作者：杜爱玉

页数：255

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>

内容概要

全书分为八章，包括建筑设计基本规定、制图标准、民用建筑设计、住宅设计、办公及商业建筑、公用建筑、建筑防火设计、建筑构造详图等。

本资料主要适用于相关专业大学生，也可为广大工程设计、施工、监理人员提供参考。

书籍目录

第一章 建筑设计基本规定 第一节 一般规定 第二节 特殊规定 第三节 建筑模数 一、基本模数、导出模数 二、模数数列 三、建筑模数统一标准 四、住宅建筑模数协调 五、楼梯模数协调 六、厂房建筑模数协调 第四节 定位轴线 第二章 制图标准 第一节 建筑图纸标准 一、图纸标准 二、建筑图纸常用比例 第二节 图线及文字表示 一、图线 二、文字、数字 三、尺寸标注 四、定位轴线 五、标高 六、详图索引标志 七、引出线 八、剖切符号、对称符号、连接符号 第三节 建筑工程施工图阅读 一、建筑施工图的分类及编排顺序 二、建筑施工图阅读 第四节 建筑设计中需考虑的人体及家具尺寸 一、人体的功能尺度 二、家具设备常见尺寸 第三章 民用建筑设计 第一节 民用建筑设计一般规定 一、民用建筑设计基本规定 二、城市规划对建筑的限定 三、场地设计 四、室内环境 第二节 民用建筑建筑物设计 一、平面布置 二、卫生设备 三、台阶、坡道和栏杆 四、楼梯 五、电梯、自动扶梯和自动人行道 六、墙身和变形缝 七、门窗 八、建筑幕墙 九、楼地面 十、屋面和吊顶 十一、管道井、烟道、通风道和垃圾管道 十二、室内外装修 第三节 居住区规划 一、居住区级数 二、用地与建筑 第四节 住宅 一、住宅间距 二、住宅净密度 第五节 公共服务设施及绿地、道路 一、公共服务设施 二、绿地 三、道路 第六节 综合技术经济指标 第四章 住宅设计 第一节 住宅设计的一般规定 一、住宅层数 二、住宅设计需满足的规范 三、套型 四、卧室、起居室(厅) 五、厨房 六、卫生间 七、技术经济指标计算 八、层高和室内净高 九、阳台 十、过道、贮藏空间和套内楼梯 十一、门窗 第二节 共用部分 一、楼梯和电梯 二、走廊和出入口 三、垃圾收集设施 四、地下室和半地下室 五、附建公共用房 第三节 室内环境 一、日照、天然采光、自然通风 二、保温、隔热 三、隔声 第四节 住宅设计建议标准及设计示范 一、城市示范小区设计建议标准 二、厨房系列平面设计 三、卫生间系列平面设计 第五章 办公及商业建筑 第一节 办公建筑 一、办公建筑高度划分 二、办公建筑一般规定 三、厂区办公建筑 第二节 商业建筑 一、商业建筑一般规定 二、商业建筑辅助设计 三、商业建筑建筑设备、建筑环境 四、商业建筑防火 第六章 公用建筑 第一节 幼儿园建筑 一、幼儿园建筑一般规定 二、幼儿园建筑设计 三、幼儿园设计注意事项 第二节 中、小学建筑 一、中、小学建筑一般规定 二、教室及教学辅助房 三、中、小学建筑辅助用房设计 四、中、小学建筑环境设计要求 第三节 体育馆建筑 一、体育馆建筑一般规定 二、体育馆辅助设计 三、体育馆防火设计 第四节 图书馆建筑 一、图书馆建筑一般规定 二、图书馆消防和疏散 三、图书馆采暖、照明、通风、空气调节 第五节 综合医院建筑 一、综合医院建筑一般规定 二、综合医院环境 第六节 智能建筑 一、智能建筑一般规定 二、住宅智能化 第七节 建筑物的无障碍设计 一、公共建筑 二、居住建筑 三、无障碍住房 第七章 建筑防火设计 第一节 建筑防火设计一般规定 一、燃烧性能和耐火极限 二、建筑构件的燃烧性能和耐火极限 三、消防车道 四、建筑构造 第二节 民用建筑的防火设计 一、一般民用建筑防火一般规定 二、一般民用建筑的疏散楼梯与安全出口 三、一般民用建筑各种疏散宽度指标 第三节 高层民用建筑的防火设计 一、建筑分类和耐火等级 二、防火间距 三、消防车道 四、防火分区和防烟分区 五、疏散距离和安全出口 六、消防电梯 第四节 工业厂房及仓库的防火设计 一、工业厂房 二、仓库的防火设计 第五节 木结构建筑的防火设计 第八章 建筑构造详图 第一节 墙体构造 一、墙体构造 二、砖墙细部构造 第二节 楼地层 一、常见楼地层 二、防水楼地层及防潮楼地层 第三节 楼地层变形缝 一、常见变形缝 二、伸缩缝的设置间距 三、伸缩缝的构造 四、沉降缝 四、防震缝 第四节 楼梯构造 一、楼梯设计一般要求 二、楼梯的扶手与栏杆 第五节 门窗 一、窗的构造 二、木门的构造 第六节 屋顶 一、屋顶的排水方式 二、卷材防水屋面的构造 四、刚性防水屋面的构造 五、单层工业厂房屋面防水参考文献

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>