

房屋建筑学



[房屋建筑学_下载链接1](#)

著者:郝峻弘 主编

出版者:

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787811239928

《房屋建筑学》：北京城市学院专著、教材基金资助项目。

作者介绍:

郝峻弘，1975年1月，女，硕士，郑州大学建筑设计及其理论专业，教育背景：
1993年9月—1997年7月，河北建筑科技学院建筑系，建筑学，学士
1997年9月—1998年7月，同济大学建筑城规学院风景园林系，城市规划/园林，进修
2002年9月—2004年7月，郑州大学建筑学院，建筑设计，工学硕士工作经历：自1998年7月开始在河北建筑科技学院建筑系从事教学工作，工作和读研期间均在建筑设计院兼职，从事建筑创作，2005年9月至今北京城市学院理工学部从事教学工作，曾在《新建筑》发表《“两甩袖”院落的当代传承——冀南民居模式的发展探索》，《2005全国建筑学年会论文集》发表《建筑表皮自由化视觉特征研究》以及其它中国核心文期刊上发表论文共6篇；完成河北工程大学校级科研1项，参编书籍2项；完成邯郸市军分区规划扩建工程设计及施工图设计（建成）、郑州新郑市轩辕皇帝纪念馆室内设计及施工图设计等实际工程项目设计约20项；参加北京万通龙山新新家园住宅方案全国设计等竞赛，均取得良好名次，指导学生完成全国大学生规划设计作业竞赛佳作奖、指导学生设计并

完成第五届理正杯北京市建筑结构设计联赛，获得优秀奖等。

目录: 第1章 概论 1.1 建筑及构成建筑的基本要素 1.1.1 建筑 1.1.2 建筑的基本要素 1.2 建筑物的分类与等级划分 1.2.1 建筑的分类 1.2.2 建筑物的等级划分 1.3 房屋建筑学研究的主要内容 1.4 建筑工程设计的内容、程序及要求 1.4.1 建筑工程设计的内容 1.4.2 建筑设计的程序 1.4.3 建筑设计的要求 1.4.4 建筑设计的依据 ◇思考题 第2章 建筑平面设计 2.1 概述 2.1.1 平面设计的内容 2.1.2 平面设计解决的问题 2.2 建筑物平面功能划分 2.2.1 使用部分的平面设计 2.2.2 交通联系部分的平面设计 2.3 建筑平面组合设计 2.3.1 建筑平面功能分析 2.3.2 建筑平面组合形式 2.3.3 基地环境对平面组合的影响 ◇思考题 第3章 建筑剖面设计 3.1 建筑剖面形状及各部分高度确定 3.1.1 建筑高度及剖面形状的确 3.1.2 各部分高度的确定 3.2 建筑物层数的确定 3.2.1 城市规划的要求 3.2.2 建筑使用性质的要求 3.2.3 建筑结构类型、材料和施工的要求 3.2.4 建筑防火及城市消防能力的要求 3.2.5 社会经济条件的要求 3.3 剖面组合及空间的利用 3.3.1 建筑剖面的组合方式 3.3.2 建筑空间的有效利用 ◇思考题 第4章 建筑体型和立面设计 4.1 建筑体型和立面设计的要求 4.2 建筑体型的组合 4.3 建筑立面设计 ◇思考题 第5章 常用建筑结构概述 5.1 概述 5.1.1 建筑与结构的关系 5.1.2 建筑结构的分类 5.2 墙体承重结构 5.2.1 砌体墙承重结构 5.2.2 钢筋混凝土墙承重体系 5.3 骨架结构体系 5.3.1 框架结构体系 5.3.2 框—剪结构体系与框—筒结构体系 5.3.3 板柱结构体系 5.3.4 单层刚架、拱及排架结构体系 5.4 空间结构体系 5.4.1 薄壳结构 5.4.2 折板结构 5.4.3 空间网格结构 5.4.4 悬索结构 5.4.5 膜结构 5.5 筒体结构 5.5.1 框筒结构 5.5.2 筒中筒结构 5.5.3 筒束结构 5.6 巨型结构体系 5.7 世界著名超高层建筑结构体系选用举例 ◇思考题 第6章 建筑防火与安全疏散 6.1 建筑火灾概述 …… 第7章 民用建筑构造概述 第8章 基础与地下室 第9章 墙体 第10章 楼地层及阳台、雨篷 第11章 屋顶 第12章 楼梯等垂直交通设施 第13章 门窗 第14章 变形缝 第15章 工业建筑设计概论 附录A 常用商业建筑施工图纸目录 附录B 常用住宅施工图纸目录
· · · · · · [\(收起\)](#)

[房屋建筑学_下载链接1](#)

标签

教材

房屋建筑学

郝峻弘

评论

之前选修过 对文科生来说简直噩梦 然而确实是我离清华最近的一次 (° ¸ °)
毕竟是清华大学出版社嘛

[房屋建筑学_下载链接1](#)

书评

[房屋建筑学_下载链接1](#)