第一图书网, tushu007.com

<<建筑设计2>>

图书基本信息

书名：<<建筑设计2>>

13位ISBN编号：9787112137404

10位ISBN编号：7112137403

出版时间：2011-12

出版时间：中国建筑工业

作者：住建部

页数：297

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

为了帮助建筑师们准备注册建筑师执业资格考试，西安建筑科技大学建筑学院承担了全国一级注册建筑师考试培训辅导用书中《建筑设计》分册的编写工作。
教材出版后受到广大建筑师的欢迎，此次重新修订再版，以新的国家相关规范标准为基础，参考有关教科书和此前业已出版有关注册建筑师考试辅导材料，增加了前几届注册建筑师考试的相关试题，修订了部分原书中的纰漏之处，目的在于更好地指导建筑师考前复习。
本书的特点是突出重点、联系实际、叙述清晰、简明扼要，明确注册建筑师们应着重掌握、理解或了解的有关建筑设计基本原理、相关法规、规范的内容、城市规划、中外建筑历史知识。
编著者是我国本学科领域年富力强的专家学者，多数具有博士学位，有的还具有博士后经历，有的还曾经担任注册建筑师考前辅导教师，相信本辅导教材的修订再版定能受到广大建筑师的欢迎。

本书分建筑设计原理、常用法规规范简介、外国建筑史、中国建筑史、城市规划知识共五章，每章后均附有参考习题，可供考生检验复习效果，进一步明确有关的原理、概念和有关规定。
参考习题附有答案，供读者参考。

第一图书网, tushu007.com

<<建筑设计2>>

书籍目录

第一章 建筑设计原理
第一节 公共建筑设计原理
第二节 住宅建筑设计原理
第三节 建筑类别等级划分和各阶段设计深度
第四节 环境心理学、生态与可持续建筑
参考习题及答案
第二章 常用标准规范简介
第一节 民用建筑设计通则
第二节 建筑设计防火规范
第三节 高层民用建筑设计防火规范
第四节 住宅设计规范、评价标准
第五节 住宅建筑规范
第六节 人民防空工程设计防火规范
第七节 汽车库、修车库、停车场设计防火规范
第八节 城市道路和建筑物无障碍设计规范
参考习题及答案
第三章 外国建筑史
第一节 古代埃及建筑
第二节 两河流域和波斯建筑
第三节 爱琴文化的建筑
第四节 古代希腊建筑
第五节 古代罗马建筑
第六节 拜占庭建筑
第七节 西欧中世纪建筑
第八节 中古伊斯兰建筑
第九节 意大利文艺复兴建筑
第十节 法国古典主义建筑
第十一节 欧洲资产阶级革命时期的建筑
第十二节 18世纪下半叶至19世纪上半叶的欧美建筑
第十三节 19世纪下半叶至20世纪初对新建筑的探求
第十四节 新建筑运动的高潮，现代建筑派与代表人物
第十五节 第二次世界大战后的建筑活动与建筑思潮
参考习题及答案
第四章 中国建筑史
第一节 历史分期及发展历程
第二节 建筑分类及其概况
第三节 中国古代建筑的特征
第四节 历史文化遗产保护
参考习题及答案
第五章 城市规划知识
第一节 城市规划理论及特征
第二节 城市居住区规划设计
第三节 城市设计
第四节 城市景观设计
第五节 可持续发展的基本知识

第一图书网, tushu007.com

第六节 城市历史文化遗产保护与城市更新
第七节 城市规划的行政与法制
参考习题及答案
参考书目
附录1 全国一级注册建筑师资格考试大纲
附录2 全国一级注册建筑师资格考试规范、标准及主要参考书目
附录3 关于调整注册建筑师考试书目内容的通知
附录4 2011年度全国一、二级注册建筑师资格考试考生注意事项
附录5 解读《考生注意事项》(郭保宁)

<<建筑设计2>>

章节摘录

第一章 建筑设计原理　　第一节 公共建筑设计原理　　在公共建筑设计当中，处理好功能、艺术、技术三者之间的关系，是一个重要的问题，也是做好公共建筑设计的基础。

各种类型公共建筑的设计都立足于处理好功能要求、艺术形象和技术条件这三者的关系，使三者关系达到高度的统一。

其中，物质功能和审美要求的满足是设计的目的，而技术条件则是达到目的的手段。

’　　一、公共建筑的功能问题　　功能问题包括以下几个主要方面：空间构成、功能分区、人流组织与疏散以及空间的量度、形状和物理环境（量、形、质），其中突出的重点则是建筑空间的功能和流线问题。

（一）公共建筑的空间组成　　在公共建筑中，尽管空间的使用性质与组成类型是多种多样的，但是概括起来，可以划分成为主要使用部分、次要使用部分（或称辅助部分）和交通联系部分。

设计中应首先抓住这三大部分的关系进行排列和组合，逐一解决各种矛盾问题以求得功能关系的合理与完善，在这三部分的构成关系中，交通联系空间的配置往往起关键作用。

交通联系部分一般可分为：水平交通、垂直交通和枢纽交通三种基本空间形式。

1．水平交通空间布置要点　　应直截了当，防曲折多变，与各部分空间有密切联系，宜有较好的采光和照明。

例如：走道。

水平交通空间按使用性质的不同，可以分为下列几种情况：　　（1）完全为交通联系的需要而设置的过道和通廊。

如旅馆、办公等建筑走道和电影院中的安全通道等是供人流集散时使用的，一般不包括再安排其他功能要求的内容，以防止人流停滞而造成阻塞的不良后果。

……

第一图书网, tushu007.com

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