

<<场地与建筑设计 第一分册>>

图书基本信息

书名：<<场地与建筑设计 第一分册>>

13位ISBN编号：9787112114412

10位ISBN编号：7112114411

出版时间：2009-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：《注册建筑师考试辅导教材》编委会 编

页数：358

字数：560000

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>

<<场地与建筑设计 第一分册>>

内容概要

本教材由北京市注册建筑师考试辅导班的教师编写，2001年初版正式面世。

教材紧跟规范、规程的更新，紧密结合考试实际，每年修订再版。

本（2010年）版教材根据新的法规、规范的变更又进行了仔细修订。

是备考注册建筑师考生必备的辅导教材。

本书适用于广大建筑设计从业人员及大专院校建筑专业师生。

<<场地与建筑设计 第一分册>>

书籍目录

前言编写说明第一章 建筑设计标准、规范 第一节 公共建筑设计原理 第二节 住宅设计原理、规范及评价标准 第三节 民用建筑等级划分及设计深度规定 第四节 民用建筑设计通则 第五节 各类型民用建筑设计规范(节选) 第六节 建筑物无障碍设计和老年人建筑设计规范 第七节 民用建筑设计防火规范 参考习题 答案第二章 场地设计(作图) 第一节 场地设计简述 第二节 场地地理特征 第三节 场地设计总平面布局 第四节 道路及停车场(库) 第五节 工程规划 第六节 城市建设用地标准及场地设计的指标控制 第七节 场地设计作图简述 第八节 场地竖向设计 参考习题 答案第三章 建筑方案设计(作图) 第一节 建筑方案设计(作图题)考试内容 第二节 考试注意事项 第三节 设计例题及分析 第四节 平面组合例题及分析第四章 建筑构造与详图(作图) 第一节 建筑剖面与建筑构造 第二节 建筑技术设计(作图)中的结构选型与布置 第三节 建筑技术设计(作图)中建筑设备部分 第四节 建筑技术设计(作图)中的建筑电气布置 附录 建筑结构与结构选型附录1 全国二级注册建筑师资格考试大纲附录2 全国二级注册建筑师资格考试规范、标准及主要参考书目附录3 2009年度全国一、二级注册建筑师资格考试考生注意事项附录4 解读《考生注意事项》

章节摘录

第一章 建筑设计标准、规范 本章内容是按照考试大纲“建筑设计(知识)”的第一、第四两部分的要求编写的。

第一部分包括公共建筑设计原理与构图原理,住宅设计原理、规范及评价标准,民用建筑等级划分及各阶段设计深度要求以及建筑设计新概念等小节。

第二部分包括民用建筑设计通则,各类型民用建筑设计规范,无障碍设计规范和民用建筑设计防火规范等小节。

本章涉及的教科书均采用最新版本,规范、标准均按照现行的版本。

第一节 公共建筑设计原理 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。

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使用性质和人流活动问题。

(一)公共建筑的空间构成 各种公共建筑的使用性质和类型尽管不同,都可以分成主要使用部分、次要使用部分(或称辅助部分)和交通联系部分三大部分。

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. 走道(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。

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>