

<<一级注册建筑师考试场地设计>>

图书基本信息

书名：<<一级注册建筑师考试场地设计>>

13位ISBN编号：9787112136100

10位ISBN编号：7112136105

出版时间：2011-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：赵晓光，陈磊 编著

页数：211

字数：802000

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>

<<一级注册建筑师考试场地设计>>

内容概要

本书根据场地设计(作图)考试中每种试题类型,首先系统且扼要地介绍了一些与考试题型相关的基本知识,然后按考试题型需要对相关的规范规定条文进行了有机的汇总,采用现行的规范和设计标准,便于应试使用,最后介绍几种不同类型的试题及其解题方法,为考生指出了切实可行的思路。

本书主要内容包括:场地分析、地形设计、场地剖面、地面停车场、绿化布置、管道综合、场地综合设计和应试经验漫谈等。

本书在国内首次系统、规范地阐述场地设计(作图)的知识,既是一级注册建筑师执业资格考试培训教材,又可供建筑师、规划师、总图工程师及规划管理人员在规划设计实践中使用,并可供高等院校建筑学、城市规划和相关专业教学参考。

<<一级注册建筑师考试场地设计>>

书籍目录

第一章 场地分析

第一节 基本知识

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：平地可建建筑范围

类型二：平地可建建筑最大空间范围

类型三：坡地可建建筑范围

类型四：用地红线内有显著高差时可建建筑范围

类型五：设计地面与周边地形有显著高差时的可建建筑范围

本章小结

第二章 地形设计

第一节 基本知识

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：道路等高线

类型二：边坡等高线

类型三：排水渠等高线

类型四：场地平整边坡

类型五：场地平整等高线

类型六：广场等高线

类型七：设计地面等高线

本章小结

第三章 场地剖面

第一节 基本知识

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：确定地面设计标高之一

类型二：确定地面设计标高之二

类型三：确定地下车库人口坡道坡度

类型四：绘制给定总平面的剖面

类型五：土方量估算

类型六：建筑物室内地坪标高

本章小结

第四章 地面停车场

第一节 基本知识

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：停车数50辆以下

类型二：停车数50~100辆

类型三：停车数100辆以上

类型四：停车坪有高差

类型五：建筑物前停车场-

本章小结

第五章 绿化布置

第一节 基本知识

<<一级注册建筑师考试场地设计>>

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：幼儿园绿化

类型二：办公楼绿化

本章小结

第六章 管道综合

第一节 基本知识

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：确定管线与建筑物的距离

类型二：确定管线种类

类型三：确定管线垂直净距

类型四：管沟

本章小结

第七章 场地综合设计

第一节 基本知识

第二节 规范规定

第三节 试题类型与解题方法

类型一：医疗建筑

类型二：园林建筑

类型三：教育建筑

类型四：纪念建筑

类型五：综合性建筑

类型六：广播电视建筑

类型七：体育建筑

类型八：居住建筑

类型九：文化建筑

本章小结

第八章 应试经验漫谈

总复习

附录一 场地设计相关规范目录

附录二 现有建筑设计规范中有关总平面设计的规定

主要参考文献

章节摘录

第一章 场地分析 【知识要点】 1. 建筑退界——用地红线、道路红线、城市蓝线、城市绿线、城市紫线、城市黄线； 2. 防护距离——古树名木、地下工程、高压线、卫生隔离、古建筑； 3. 防火间距——多层、高层； 4. 日照间距——日照间距系数； 5. 日照分析——太阳方位角、太阳高度角； 6. 防噪间距——建筑物与噪声源之间； 7. 建筑高度控制； 8. 通视要求——停车场、停车库出入口； 9. 现有地形——标高、地形高差、坡度分类、坡度分析； 10. 边坡或挡土墙退让——建筑物与边坡或挡土墙的上缘、下缘的距离。

第一节 基本知识 一、自然条件 1. 地形条件 地形条件的依据是地形图（或现状图）。

地形指地表面起伏的状态（地貌）和位于地表面的所有固定性物体（地物）的总体，主要是采用等高线来表示地形。

地形图上相邻两条等高线之间的水平距离称为等高线间距，其疏密反映了地面坡度的缓与陡。

根据坡度的大小，可将地形划分为六种类型，地形坡度的分级标准及与建筑的关系见表1——1。

⋯⋯

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>