

图书基本信息

书名：<<一级注册结构工程师执业资格考试基础考试复习教程>>

13位ISBN编号：9787114088087

10位ISBN编号：7114088086

出版时间：2011-1

出版时间：注册工程师考试复习用书编委会 人民交通出版社 (2011-01出版)

作者：注册工程师考试复习用书编委会 编

页数：722

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

《一级注册结构工程师执业资格考试基础考试复习教程（第5版）（上册）（最新版）》第一版和第二版由北京市注册工程师管理委员会（结构）组织编写、修订，2007年修订出版了第三版，现根据2009年新版考试大纲再次修订出版。

《一级注册结构工程师执业资格考试基础考试复习教程（第5版）（上册）（最新版）》编写人员全部是多年从事注册结构工程师考试基础课培训工作的专家、教授。

《一级注册结构工程师执业资格考试基础考试复习教程（第5版）（上册）（最新版）》已作为培训教材使用多年，现根据培训反馈意见和以往的考试经验，以及新颁布的大纲、规范、标准，对教程进行全面修订，以满足应考和培训之用。

本版教程以最新考试大纲为依据，以现行规范、教材为基础进行编写，目的是为了指导考生复习，因此力求简明扼要，联系实际，着重于对概念和规范的理解运用，并注意突出重点。

教程的每章后均附有参考习题，最后附一套模拟试题，可作为考生检验复习效果和准备考试之用。

由于《一级注册结构工程师执业资格考试基础考试复习教程（第5版）（上册）（最新版）》规模较大，特分为上、下两册，以便于携带、翻阅。

本教程适合参加一级注册结构工程师基础考试的人员使用，同时由于一级考试内容覆盖了二级考试大纲的全部内容，因此亦可供参加二级注册结构工程师执业资格考试的人员备考使用。

书籍目录

上册第一章 高等数学第一节 空间解析几何与向量代数第二节 一元函数微分学第三节 一元函数积分学  
第四节 多元函数微分学第五节 多元函数积分学第六节 级数第七节 常微分方程第八节 线性代数第九节  
概率论与数理统计第十节 复习指导参考习题答案第二章 普通物理第一节 热学第二节 波动学第三节 光  
学第四节 复习指导参考习题答案第三章 普通化学第一节 物质结构与物质状态第二节 溶液第三节 化学  
反应速率与化学平衡第四节 氧化还原反应与电化学第五节 有机化合物第六节 复习指导参考习题答案  
第四章 理论力学第一节 静力学第二节 运动学第三节 动力学第四节 复习指导参考习题答案第五章 材料  
力学第一节 概论第二节 内力计算与内力图第三节 应力计算与强度条件第四节 变形计算与刚度条件第  
五节 变形比较法解超静定问题第六节 应力状态与强度理论第七节 组合变形第八节 压杆稳定第九节 能  
量法简介第十节 复习指导参考习题答案第六章 流体力学第一节 流体力学定义及连续介质假设第二节  
流体的主要物理性质第三节 流体静力学第四节 流体动力学第五节 流动阻力和能量损失第六节 孔口、  
管嘴及有压管流第七节 明渠恒定流第八节 渗流定律、井和集水廊道第九节 量纲分析和相似原理第十  
节 流体运动参数的测量第十一节 复习指导参考习题答案第七章 电工电子技术第一节 电场与磁场第二  
节 电路的基本概念和基本定律第三节 直流电路的解题方法第四节 正弦交流电路的解题方法第五节 电  
路的暂态过程第六节 变压器、电动机及继电接触控制第七节 二极管、稳压管.....第八章 信号与信息  
技术第九章 计算机应用基础第十章 工程经济第十一章 法律法规下册第十二章 土木工程材料第十三章  
工程测量第十四章 土木工程施工与管理第十五章 结构力学第十六章 结构设计第十七章 土力学与地基  
基础第十八章 结构试验模拟试题

章节摘录

版权页：插图：

### 编辑推荐

《一级注册结构工程师执业资格考试基础考试复习教程(第5版)(上册)(最新版)》由北京市注册工程师考试辅导班的教师编写,本教程紧密结合考试实际,紧跟规范、规程的更新,自2003年初版以来深受考生欢迎。

2009年3月住房和城乡建设部、人力资源和社会保障部共同批准了新版注册工程师资格考试(公共基础考试大纲),较原大纲更详细、明确,增加、调整了许多内容。

本教程现按新考试大纲进行全面修订,是注册结构工程师基础考试必备的辅导用书。

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>