

<<一级注册结构工程师基础考试>>

图书基本信息

书名：<<一级注册结构工程师基础考试过关必做1500题>>

13位ISBN编号：9787511410092

10位ISBN编号：751141009X

出版时间：2011-7

出版单位：中国石化

作者：圣才学习网

页数：428

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>

<<一级注册结构工程师基础考试>>

内容概要

本书是全国一级注册结构工程师执业资格考试基础考试的过关必做习题集，包括上午考试和下午考试。

本书遵循最新考试大纲的内容编排，共分为17章，根据考试内容和相关要求精心编写了约1500道习题，其中包括了部分历年真题。

所选习题基本涵盖了考试大纲规定需要掌握的知识内容，侧重于选用常考重难点习题，并对大部分习题进行了详细的分析和解答。

圣才学习网(www.100xuexi.com)工程类提供注册结构工程师等各种工程类资格考试辅导方案。

圣才考研网(www.100exam.com)提供全国所有高校各个专业的考研考博辅导班(保过班、面授班、网授班等)、国内外经典教材名师讲堂(详细介绍参见本书书前彩页)。

购书享受大礼包增值服务【100元网授班+20元真题模考+20元圣才学习卡】。

本书特别适用于参加全国一级注册结构工程师执业资格考试的考生，也可供各大院校土木工程专业的师生参考。

<<一级注册结构工程师基础考试>>

书籍目录

- 第一章 高等数学
 - 第一节 空间解析几何
 - 第二节 微分学
 - 第三节 积分学
 - 第四节 无穷级数
 - 第五节 常微分方程
 - 第六节 线性代数
 - 第七节 概率与数理统计
- 第二章 普通物理
 - 第一节 热学
 - 第二节 波动学
 - 第三节 光学
- 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 氧化还原与电化学
 - 第五节 有机化合物
- 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
- 第五章 材料力学
 - 第一节 拉伸与压缩
 - 第二节 剪切与挤压
 - 第三节 扭转
 - 第四节 截面的几何性质
 - 第五节 弯曲
 - 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
- 第六章 流体力学
 - 第一节 流体的主要物理性质与流体静力学
 - 第二节 流体动力学
 - 第三节 流动阻力与能量损失
 - 第四节 孔口、管嘴和有压管道恒定流
 - 第五节 明渠恒定流
 - 第六节 渗流、井和集水廊道
 - 第七节 相似原理与量纲分析
 - 第八节 流体运动参数的测量
- 第七章 计算机应用基础
 - 第一节 计算机系统
 - 第二节 信息表示
 - 第三节 常用操作系统
 - 第四节 计算机网络

<<一级注册结构工程师基础考试>>

- 第八章 电气与信息
 - 第一节 电场与磁场
 - 第二节 电路
 - 第三节 变压器与电动机
 - 第四节 信号与信息
 - 第五节 模拟电子技术
 - 第六节 数字电子技术
- 第九章 工程经济
 - 第一节 资金的时间价值
 - 第二节 财务效益与费用估算
 - 第三节 资金来源与融资方案
 - 第四节 财务分析
 - 第五节 经济费用效益分析
 - 第六节 不确定性分析
 - 第七节 方案经济比选
 - 第八节 改扩建项目经济评价特点
 - 第九节 价值工程
- 第十章 法律法规与职业法规
 - 第一节 法律法规
 - 第二节 职业法规
- 第十一章 土木工程材料
 - 第一节 材料科学与物质结构基础知识
 - 第二节 材料的性能和应用
- 第十二章 工程测量
 - 第一节 测量的基本概念
 - 第二节 水准测量
 - 第三节 角度测量
 - 第四节 距离测量
 - 第五节 测量误差的基本知识
 - 第六节 控制测量
-
- 第十三章 土木工程施工与管理
- 第十四章 结构设计
- 第十五章 结构力学
- 第十六章 结构试验
- 第十七章 土力学与地基基础

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>