

图书基本信息

书名：<<全国勘察设计注册工程师公共基础考试用书>>

13位ISBN编号：9787114095948

10位ISBN编号：7114095945

出版时间：2012-1

出版时间：人民交通出版社

作者：曹纬浚 编

页数：813

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

《全国勘察设计注册工程师公共基础考试用书》编写人员全部是多年从事注册工程师考试基础课培训工作的专家、教授。

本书已作为培训教材使用多年，现根据培训反馈意见和历年考试真题，以及新颁布的大纲、规范、标准编写而成，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。

本书每章后均附有参考习题，最后附三套练习试题，可作考生检验复习效果和准备考试用。

《全国勘察设计注册工程师公共基础考试用书》适合参加全国勘察设计注册工程师公共基础考试的人员使用。

书籍目录

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、电动机及继电器控制

第七节 二极管、稳压管

第八节 直流电源

参考习题

答案

.....

练习试题三套

附录

编辑推荐

本书由北京市注册工程师考试辅导班的教师按照《公共基础考试大纲》编写，内容紧密结合考试实际。

书中参考习题收录有大量历年真题，书后所附三套练习试题，为近三年公共基础考试真题，并附提示和答案。

本书是各专业注册工程师公共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>