

<<电工与电子技术习题集>>

图书基本信息

书名：<<电工与电子技术习题集>>

13位ISBN编号：9787561223918

10位ISBN编号：7561223919

出版时间：2008-6

出版时间：西北工业大学出版社

作者：杜传奇，刘晓平 编

页数：190

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>

## <<电工与电子技术习题集>>

### 内容概要

《电工与电子技术习题集》按照《电工与电子技术》教材的章节顺序编写，每节都配有习题，每篇后有单元自测试卷。

习题的题量和难易程度按教材中内容的多少和深浅程度来确定。

单元自测试卷紧扣知识目标和技能目标，试题不超出大纲及教材内容。

题型分为填空题、选择题、判断题、计算题、作图题及简答题。

书后有参考答案，计算题列出了详细的解题步骤，供学生做题参考。

附录中加入了电工职业技能鉴定知识考核模拟试卷，各章节习题中穿插了与内容相关的职业技能鉴定考题，并以\*做了特别标明。

## &lt;&lt;电工与电子技术习题集&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 电工基础第一章 直流电路第一节 电路的基本结构和电路模型第二节 电流第三节 电压第四节 电阻和欧姆定律第五节 电能和电功率第六节 电阻的连接第七节 复杂电路的分析方法第二章 交流电路第一节 交流电的基本概念第二节 正弦交流电路第三节 电容和电感第四节 正弦交流电路中的电阻、电感、电容元件第五节 电阻与电感、电容串联电路第六节 正弦交流电路的功率第七节 三相交流电路电工基础自测试卷第二篇 电工技术第三章 电力的生产和输送第一节 电力的生产第二节 电力的输送和分配第三节 变压器的原理和用途第四章 电动机及其控制第一节 三相异步电动机第二节 三相异步电动机的基本控制电路第三节 单相异步电动机第四节 直流电动机第五章 电器及其用电技术第一节 常用低压电器第二节 电工测量第三节 安全用电电工技术自测试卷第三篇 模拟电子技术第六章 半导体与二极管第一节 半导体与二极管第二节 二极管的单向导电性第三节 二极管的伏安特性与主要参数第四节 二极管的简单检测第七章 整流电路、滤波电路及稳压电路第一节 整流电路第二节 滤波电路第三节 稳压电路与直流稳压电源第四节 集成稳压电路第八章 晶体管第一节 晶体管的结构第二节 晶体管的放大作用第三节 晶体管的工作状态第四节 晶体管的主要参数第五节 晶体管的管型和管脚的判断第九章 放大电路基础及分析第一节 放大电路的概念及分类第二节 共发射极放大电路第三节 放大电路的工作原理第四节 放大电路的波形失真及其调整方法第五节 放大电路的放大倍数、输入电阻和输出电阻第六节 负反馈对放大电路性能的影响第七节 共集电极放大电路——射极输出器第十章 运算放大器第一节 运算放大器基础第二节 运算放大器的基本运算电路第三节 差分放大器第四节 功率放大电路……第四篇 数字电子技术

<<电工与电子技术习题集>>

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>