

《电工基础》

图书基本信息

书名：《电工基础》

13位ISBN编号：9787504548832

10位ISBN编号：7504548839

出版时间：2007-6

出版社：中国劳动社会保障出版社

作者：沈巧兰 编

页数：82

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电工基础》

内容概要

《电工基础(第4版)习题册》是全国中等职业技术学校电工类专业通用教材《电工基础(第四版)》的配套用书。本习题册紧扣教学要求,按照课本章节顺序编排,注重基础知识的巩固及基本能力的培养。知识点分布均衡,题型丰富多样,难易配置适当,适合不同程度的学生练习使用,同时也可供参加职业鉴定考试的人员作为参考练习。

本习题册由沈巧兰、孙娟编写,沈巧兰主编;邵展图审稿。

书籍目录

第一章 电路基础知识

- 1-1 电流和电压
- 1-2 电阻
- 1-3 欧姆定律
- 1-4 电功和电功率

第二章 直流电路

- 2-1 串联电路
- 2-2 并联电路
- 2-3 混联电路
- 2-4 直流电桥
- 2-5 基尔霍夫定律
- 2-6 叠加原理
- 2-7 电压源与电流源的等效变换
- 2-8 戴维南定理

第三章 电容器

- 3-1 电容器与电容量
- 3-2 电容器的选用与连接
- 3-3 电容器的充电和放电

第四章 磁场与电磁感应

- 4-1 磁场
- 4-2 磁场的主要物理量
- 4-3 磁场对电流的作用
- 4-4 铁磁物质
- 4-5 电磁感应
- 4-6 自感
- 4-7 互感
- 4-8 磁路欧姆定律

第五章 单相交流电路

- 5-1 交流电的基本概念
- 5-2 正弦交流电的相量图表示法
- 5-3 纯电阻电路
- 5-4 纯电感电路
- 5-5 纯电容电路
- 5-6 RLC串联电路
- 5-7 串联谐振电路
- 5-8 并联谐振电路
- 5-9 周期性非正弦交流电

第六章 三相交流电路

- 6-1 三相交流电源
- 6-2 三相负载的连接方式
- 6-3 提高功率因数的意义和方法

精彩短评

- 1、希望考生一定过！
- 2、还可以哦 蛮不错的
- 3、每章都有充足的习题，缺点是没有答案
- 4、买给学生的，很实用，很基础，适合于基础薄弱者。

《电工基础》

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：www.tushu000.com