

<<电工技术>>

图书基本信息

书名：<<电工技术>>

13位ISBN编号：9787121111440

10位ISBN编号：7121111446

出版时间：2010-7

出版时间：电子工业出版社

作者：向士忠，周艳丽 编

页数：189

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>

## <<电工技术>>

### 内容概要

《电工技术》分为三篇，理论篇、实验篇和试题篇。

理论篇包括直流电、正弦交流电路、电磁电器、常用低压电器、继电器—接触器控制系统、安全用电等内容，其中每一章都给出了习题；实验篇共包括万用表的使用、直流电路：验证叠加原理及戴维南定理等六个必备的实验技能项目；试题篇主要介绍近年来报考中级电工所必备的部分试题。

《电工技术》是在总结我国近年来高职高专教育教学改革期经验的基础上编写的。

特点是结合实际工作、就业需要、岗位知识和技能，以培训技能型实用人才为目标。教学内容易于理解，突出针对性和应用性。

《电工技术》适用于两年制或三年制高职高专院校学生，也可作为从事相关行业的工程人员的参考资料。

## <<电工技术>>

### 书籍目录

理论篇第1章 直流电路第2章 正弦交流电路第3章 电磁电器、电磁设备第4章 常用的低压电器第5章 继电器—接触器控制系统第6章 安全用电实验篇实训一 万用表的使用实训二 直流电路——验证叠加原理及戴维南定理实训三 单相交流电路——测量RLC三种电器元件中的任意两种的电压电流间的关系，日光灯电路的装接实训四 三相交流电路、电源和负载的Y形和 形连接中线电压和相电压间的关系实训五 三相异步电动机的Y- 降压启动控制实训六 三相异步电动机可逆运转控制电路的装接试题篇维修电工知识部分练习题模拟试卷（一）模拟试卷（二）模拟试卷（一）答案模拟试卷（二）答案 =

## &lt;&lt;电工技术&gt;&gt;

## 编辑推荐

《电工技术》是根据教育部最新制定的高职高专教育电路基础课程教学基本要求编写的，由在教学一线工作多年的优秀老师编写，在结构、内容安排等方面，吸收了编者多年来在电路学习研究及教学过程中取得的经验，力求全面体现高等职业教育的特点，满足当前教学的需要。

为适应当今社会对高职毕业生知识面宽、适应性强的复合型人才的要求，《电工技术》特别注意删去老化的知识，尽量多介绍电工有关新知识和新技术，使学生能学到新颖的、实用的知识。在内容选择上，重视基本概念、基本定律、基本分析方法的介绍，重点介绍其运用，淡化复杂的理论分析。

《电工技术》分为三篇：理论篇、实验篇和试题篇。

理论篇包括直流电、正弦交流电路、电磁电器、常用低压电器、继电器—接触器控制系统、安全用电等内容，其中每一章都给出了习题，实验篇共包括万用表的使用、直流电路：验证叠加原理及戴维南定理等六个必备的实验技能项目。

试题篇主要介绍近年来报考中级电工所必备的部分试题。

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>