

## <<电工学简明教程>>

### 图书基本信息

书名：<<电工学简明教程>>

13位ISBN编号：9787040226270

10位ISBN编号：7040226278

出版时间：2007-12

出版范围：高等教育

作者：秦曾煌 编

页数：334

字数：400000

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>

## <<电工学简明教程>>

### 内容概要

本书是与秦曾煌主编的《电工学简明教程》（第二版）配套的学习辅导与习题解答。

全书分电工技术和电子技术两篇。

每篇均逐章按“基本要求”、“学习指导”、“【练习与思考】解答”和“习题解答”四个方面加以阐述。

全书体现了编者从事电工学教学工作五十余年丰富的教学经验，内容简明扼要，明确指出本课程的重点和难点、学生在学习中的疑难之处和错误概念，以及解题思路和方法。

本书不仅可供本科和专科非电类专业学生和广大自学读者学习电工学课程时使用，也可供电工学教师参考。

## <<电工学简明教程>>

### 书籍目录

上篇 电工技术 第1章 电路及其分析方法 第2章 正弦交流电路 第3章 磁路和变压器 第4章 电动机  
第5章 继电器接触器控制系统 第6章 可编程控制器 第7章 工业企业供电与安全用电 第8章 电工测  
量下篇 电子技术 第9章 二极管和晶体管 第10章 基本放大电路 第11章 运算放大器 第12章 直流稳  
压电源 第13章 门电路和组合逻辑电路 第14章 触发器和时序逻辑电路 第15章 模拟量和数字量的转  
换

## <<电工学简明教程>>

### 编辑推荐

电工学课程是高等学校工科非电类专业的一门技术基础课程。

目前，电工和电子技术的应用极为广泛，发展非常迅速，并且日益渗透到其他学科领域以促进其发展，在我国当前经济建设中占有重要的地位。

由秦曾煌编写的《电工学简明教程学习辅导与习题解答》的作用与任务是：使学生通过本课程的学习，获得电工和电子技术必要的基本理论、基本知识和基本技能，了解电工和电子技术的应用及我国电工和电子技术发展的概况，为学习后续课程以及从事有关的工程技术工作和科学研究工作打下一定的基础。

为了适应科学技术的发展水平和非电专业的需要，本课程的内容着重在电路与电子技术两部分。对于电机部分的内容则作了较大精简。

<<电工学简明教程>>

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>