

图书基本信息

书名：<<普通高等教育“十二五”规划教材>>

13位ISBN编号：9787512321007

10位ISBN编号：7512321007

出版时间：2011-9

出版时间：中国电力出版社

作者：李元庆，何佳 编著

页数：298

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

本书为普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）。

本书集电路基础理论、电路实践应用、电路学习指南及电路教学项目于一体，为项目化教学教材。全书分为两部分。

第一部分为第1~5章，主要为电路基础知识，包括电路的基本元件及性能，电阻电路的等效变换及其应用，线性电路的分析方法及其定理，正弦交流电路的分析与应用，三相电路的分析与应用。

第二部分为第6~10章，主要为电路知识的应用，包括谐振、互感电路及磁路的分析与应用，非正弦交流电路的分析，动态电路的分析与应用。

电工仪表及其使用，安全用电技术及其应用。

本书主要作为高等职业教育相关专业电路课程教材，还可作为中、高级电工的培训教材及工程技术人员的参考用书。

书籍目录

前言

第一章 电路的基本元件及性能

第二章 电阻电路的等效变换及其应用

第三章 线性电路的分析方法及其定理

第四章 正弦交流电路的分析与应用

第五章 三相电路的分析与应用

第六章 谐振、互感电路及磁路的分析与应用

第七章 非正弦交流电路的分析

第八章 动态电路的分析与应用

第九章 电工仪表及其使用

第十章 安全用电技术及其应用

附录一 项目报告表式样

附录二 部分习题参考解答

参考文献

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>