

# 《电工电子技术基础》

## 图书基本信息

书名 : 《电工电子技术基础》

13位ISBN编号 : 9787115183064

10位ISBN编号 : 7115183066

出版时间 : 2008-9

出版社 : 人民邮电出版社

页数 : 227

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](http://www.tushu000.com)

# 《电工电子技术基础》

## 内容概要

《世纪英才模块式技能实训高职机电类专业系列教材·电工电子技术基础》是一本介绍电工电子技术基础知识的教材，共有24个模块，包括电工技术和电子技术两大部分。电工技术部分主要介绍电路的基础知识、基本元件、基本定律、分析方法，正弦交流电路基础及其分析方法，三相正弦交流电路，电磁铁与变压器，电动机以及电路的暂态过程分析。电子技术部分主要介绍半导体器件、基本放大电路、电路的反馈和负反馈电路的线性应用、集成运算放大器的非线性应用、功率放大器、直流稳压电源、可控整流电路、数字电路基础知识、逻辑代数、逻辑门电路、组合逻辑电路、常用集成触发器、时序逻辑电路以及模/数与数/模转换器。《世纪英才模块式技能实训高职机电类专业系列教材·电工电子技术基础》采用模块式结构编排，内容简练，还采用了图表归纳的讲解方式，极大地方便了读者学习和阅读。

《世纪英才模块式技能实训高职机电类专业系列教材·电工电子技术基础》可作为高职高专以及独立院校的二级职业技术学院机电类专业的教材，还可作为工程技术人员的自学用书。

# 《电工电子技术基础》

## 书籍目录

知识模块一 电路知识  
模块二 电路的基本元件知识  
模块三 电路的基本定律  
知识模块四 电路的分析方法  
知识模块五 正弦交流电路基础知识  
模块六 正弦交流电路的分析方法  
知识模块七 三相正弦交流电路  
知识模块八 电磁铁与变压器知识  
模块九 电动机知识  
模块十 电路的暂态过程分析  
知识模块十一 半导体器件知识  
模块十二 基本放大电路知识  
模块十三 电路的反馈和负反馈  
电路的线性应用  
知识模块十四 集成运算放大器的非线性应用  
知识模块十五 功率放大器知识  
模块十六 直流稳压电源知识  
模块十七 可控整流电路知识  
模块十八 数字电路的基本知识  
知识模块十九 逻辑代数知识  
模块二十 逻辑门电路知识  
模块二十一 组合逻辑电路知识  
模块二十二 常用集成触发器知识  
模块二十三 时序逻辑电路知识  
模块二十四 模/数与数/模转换器

# 《电工电子技术基础》

## 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](http://www.tushu000.com)