

<<电子技术基础练习册>>

图书基本信息

书名：<<电子技术基础练习册>>

13位ISBN编号：9787121091407

10位ISBN编号：7121091402

出版时间：2009-7

出版时间：电子工业出版社

作者：范国伟 编

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>

## <<电子技术基础练习册>>

### 内容概要

本书是中等职业教育电类专业规划教材《电子技术基础》（范国伟主编）的配套教学用书，2008年9月《电子技术基础》出版后至今，收到了许多教师的宝贵意见和建议，在此基础上，为适应职业院校学生的学习特点，特编写本练习册，以便能更好地辅助教学。

本练习册的编写顺序与主教材《电子技术基础》的完全一致，每节习题包括填空题、判断题、选择题、问答题和分析与计算题。

另外，还拟定了模拟电子技术、数字电子技术试卷各两份，可供测试使用。

## &lt;&lt;电子技术基础练习册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 模拟电子技术基础 第1章 半导体二极管和三极管 1.1 半导体的基本知识 1.2 半导体二极管 1.3 稳压管 1.4 半导体三极管 1.5 其他半导体器件 第2章 基本放大电路 2.1 基本放大电路的组成 2.2 共发射极放大电路的分析 2.3 静态工作点的设置和稳定 2.4 阻容耦合多级放大电路 2.5 放大电路中的负反馈 2.6 功率放大电路 2.7 正弦波振荡电路 第3章 集成运算放大器 3.1 集成运算放大器的简单介绍 3.2 基本集成运算放大电路 3.3 集成运算放大器的应用 3.4 使用运算放大器的注意问题 第4章 整流与稳压电路 4.1 单相整流电路 4.2 三相整流电路 4.3 滤波电路 4.4 整流器件选用及保护 4.5 稳压电路 第5章 晶闸管电路 5.1 晶闸管 5.2 晶闸管单相可控整流电路 5.3 晶闸管单相可控整流电路 5.4 晶闸管的触发电路 5.5 晶闸管的选用和保护 5.6 逆变和交流调压 试卷一 电子技术基础(模拟部分) 试卷二 电子技术基础(模拟部分) 第二篇 数字电子技术基础 第6章 门电路及组合逻辑电路 6.1 逻辑门电路 6.2 数制转换 6.3 逻辑代数及逻辑函数的化简 6.4 逻辑电路图、真值表与逻辑函数间的关系 6.5 组合逻辑电路及逻辑部件 第7章 集成触发器和时序逻辑电路 7.1 双稳态触发器 7.2 寄存器 7.3 计数器 第8章 数字技术中常用的应用电路 8.1 脉冲信号的产生与整形电路 8.2 模/数和数/模转换器 试卷三 电子技术基础(数字部分) 试卷四 电子技术基础(数字部分)

<<电子技术基础练习册>>

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>