

<<电子技术基础与技能>>

图书基本信息

书名：<<电子技术基础与技能>>

13位ISBN编号：9787562459200

10位ISBN编号：7562459207

出版时间：2011-1

出版时间：重庆大学出版社

作者：赵争召 编

页数：260

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>

## <<电子技术基础与技能>>

### 内容概要

《中等职业教育电类专业系列教材：电子技术基础与技能》是根据教育部2009年新颁布的《中等职业学校电子技术基础与技能教学大纲》和对中职学生的能力结构要求，针对电子专业的发展现状和行业需求情况，结合中等职业学校电子专业学生的特点进行编写。

《中等职业教育电类专业系列教材：电子技术基础与技能》分成两部分：模拟电子技术、数字电子技术。

其中模拟电子技术部分包括：晶体二极管及其应用、晶体三极管及放大电路基础、常用放大器、直流稳压电源、正弦波振荡电路、高频信号处理电路、晶闸管及应用电路；数字电子技术部分包括：数字电路基础、组合逻辑电路、触发器、时序逻辑电路、数模转换和模数转换。

每章包括学习目标（知识目标、能力目标）、内容主体、实训项目、学习小结、学习评价几个板块。

本书采用理论实训相结合的模式，注重实用性，知识内容展现灵活生动。

《中等职业教育电类专业系列教材：电子技术基础与技能》是中等职业学校电类专业的专业基础课程教学用书，其内容构建和展现方式也适用于专业人员的岗位培训。

## <<电子技术基础与技能>>

### 书籍目录

第一部分 模拟电子技术第一章 晶体二极管及其应用第一节 晶体二极管的使用第二节 二极管单相整流电路第三节 滤波电路第四节 三相整流电路实训一 整流滤波电路的安装与测试学习小结学习评价第二章 晶体三极管及放大电路基础第一节 晶体三极管基础第二节 放大电路的构成第三节 放大电路分析第四节 放大器静态工作点的稳定第五节 多级放大电路实训二分压式偏置放大电路的组装和静态工作点的调试学习小结学习评价第三章 常用放大器第一节 集成运算放大器第二节 功率放大器第三节 场效应管放大器第四节 调谐放大器实训三 集成运放应用电路的组装(减法运算电路)实训四 音频功放电路的组装与调试学习小结学习评价第四章 直流稳压电源第一节 集成稳压电源第二节 开关稳压电源实训五 可调输出三端集成稳压电源的组装与调试学习小结学习评价第五章 正弦波振荡电路第一节 振荡电路的组成第二节 常用振荡器实训六 高温报警器的制作学习小结学习评价第六章 高频信号处理电路第一节 调幅与检波第二节 调频与鉴频第三节 变频器实训七 调幅调频收音机的组装与调试学习小结学习评价第二部分 数字电子技术主要参考文献

<<电子技术基础与技能>>

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>