

图书基本信息

书名：<<电子技术应用专业课程改革成果教材>>

13位ISBN编号：9787040344752

10位ISBN编号：7040344750

出版时间：2012-5

出版时间：高等教育出版社

作者：崔陵 编

页数：282

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

《电子技术应用专业课程改革成果教材：电子元器件与电路基础》是中等职业学校电子技术应用专业课程改革成果教材，根据浙江省“中等职业学校电子技术应用专业教学指导方案与课程标准”编写而成。

本书以项目引领、任务驱动模式编写，分认识电路、电阻器的识别与检测、电阻器电路应用、电容器的识别与应用、电感器的识别与应用、认识RLC交流电路、二极管的识别与应用、三极管的识别与应用等17个项目。

每个项目以“情境聚焦”激发学习兴趣，以“项目目标”明确学习目标，以“项目总结”梳理学习要点，以“思考与实践”巩固学习效果。

为方便教与学，每个项目细化为若干任务，每个任务按“任务目标-任务描述-任务准备-任务实施-任务小结-任务拓展”结构编写，将元器件与电路基础知识的学习、基本技能的训练与生活生产的实际应用相结合。

通过本书封底所附学习卡，可登录网站上网学习及获取相关教学资源。

学习卡兼有防伪功能，可查询图书真伪，详细说明见书末“郑重声明”页。

本书适合作为中等职业学校电子技术应用、电子与信息技术等相关专业教学用书，也可作为岗位培训教材及自学用书。

## 书籍目录

项目一 认识电路情境聚焦项目目标任务1 认识基本电路任务2 测量基本电量任务3 解读安全用电案例项目总结思考与实践项目二 电阻器的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别电阻器任务2 检测电阻器任务3 选用电阻器项目总结思考与实践项目三 电阻器电路应用情境聚焦项目目标任务1 认识电阻器基本电路任务2 认识纯电阻交流电路任务3 认识电阻串联电路任务4 认识电阻并联电路项目总结思考与实践项目四 电容器的识别与应用情境聚焦项目目标任务1 识别电容器任务2 检测电容器任务3 选用电容器任务4 认识纯电容交流电路项目总结思考与实践项目五 电感器的识别与应用情境聚焦项目目标任务1 识别电感器任务2 检测电感器任务3 选用电感器任务4 认识纯电感交流电路项目总结思考与实践项目六 认识RLC交流电路情境聚焦项目目标任务1 认识RLC串联交流电路任务2 认识RLC谐振电路项目总结思考与实践项目七 二极管的识别与应用情境聚焦项目目标任务1 识别二极管任务2 检测二极管任务3 选用二极管任务4 认识二极管应用电路项目总结思考与实践项目八 三极管的识别与应用情境聚焦项目目标任务1 识别三极管任务2 检测三极管任务3 选用三极管任务4 认识三极管应用电路项目总结思考与实践项目九 晶闸管的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别晶闸管任务2 检测晶闸管任务3 选用晶闸管项目总结思考与实践项目十 场效晶体管的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别场效晶体管任务2 检测场效晶体管项目总结思考与实践项目十一 小型变压器的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别小型变压器任务2 检测小型变压器项目总结思考与实践项目十二 小型继电器的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别小型继电器任务2 检测小型继电器项目总结思考与实践项目十三 光电耦合器的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别光电耦合器任务2 检测光电耦合器项目总结思考与实践项目十四 接插件的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别接插件任务2 检测接插件项目总结思考与实践项目十五 保险器件的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别保险器件任务2 检测保险器件项目总结思考与实践项目十六 开关器件的识别与检测情境聚焦项目目标任务1 识别开关器件任务2 检测开关器件项目总结思考与实践项目十七 贴片元器件与集成块的识别情境聚焦项目目标任务1 识别贴片元器件任务2 识别集成块项目总结思考与实践附录 实训小结表参考文献

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>