第一图书网, tushu007.com

<<低频电子线路>>

图书基本信息

书名：<<低频电子线路>>

13位ISBN编号：9787121053757

10位ISBN编号：7121053756

出版时间：2008-3

出版时间：电子工业出版社

作者：杨元挺 编

页数：173

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

本书是根据现代职业教育人才培养目标要求编写的，充分考虑现代职业教育特点，引入了一体化教学、现代教育技术及项目教学法，把理论知识和实践内容充分整合，期望获得良好效果。
本书从应用的角度出发，深入浅出地介绍了有关的基本理论、基础知识和基本技能。
并力图结合课堂演示、演练、实验和练习，尝试课堂理论与实践一体化教学法，体现仿真技术、职业教育教学方法和现代教育技术的应用，提高课堂教学效率和效果。
为了便于深人学习和理解书中内容，各章节后都附有思考与练习题。
本书主要内容包括：半导体器件，基本放大电路，多级放大电路和负反馈放大电路原理及应用，集成运算放大器，功率放大器，信号发生器和直流稳压电路。
各单元内容力求精悍短小，便于学习。
　本书主要适用于职业学校电子与信息技术类专业，也可作为其他相近专业和工程技术人员学习电子线路的参考。

书籍目录

第1章 半导体器件 1.1 半导体基础知识 1.2 半导体二极管 1.3 半导体三极管 1.4 场效应管 本章小结 思考与练习第2章 基本放大器 2.1 概述 2.2 放大器构成原理 2.3 放大器静态工作点 2.4 放大器动态工作分析 2.5 共集电极放大器与共基极放大器 本章小结 思考与练习第3章 多级放大器 3.1 概述 3.2 多级放大器级间耦合 3.3 差动放大器 本章小结 思考与练习第4章 反馈放大器 4.1 概述 4.2 放大器中的反馈 4.3 负反馈性能分析 4.4 深度负反馈放大电路的估算 本章小结 思考与练习第5章 集成运算放大器的应用 5.1 概述 5.2 运算放大器在信号运算方面的应用 ……第6章 信号发生器第7章 功率放大器第8章 直流稳压电源附录 Multisim仿真软件简介参考文献

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