第一图书网, tushu007.com

<<电工电子技术（下册）>>

图书基本信息

书名：<<电工电子技术（下册）>>

13位ISBN编号：9787109098992

10位ISBN编号：7109098990

出版时间：2005-7

出版时间：中国农业出版社

作者：何火娇

页数：289

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

本书是全国高等农业院校“十五”规划教材。
全书分为上、下两册出版，本书为下册。
全书内容包括半导体二极管及其基本电路、三极管及其基本放大电路、场效应管及其放大电路、集成运算放大电路、正弦波振荡电路、直流稳压电源、数字电路基础、组合逻辑电路、时序逻辑电路、数模转换、存储器和可编程逻辑器件。
书中各章均有例题、习题和小结。
本书可作为高等学校非电类专业本科生的教材，也可作为大专、成人教育相关专业的教材。
还可作为工程技术人员的参考书。

书籍目录

前言第1章 半导体二极管及其基本电路 1.1 半导体的基本知识 1.2 PN结 1.3 半导体二极管 1.4 整流电路 1.5 稳压管及其稳压电路 1.6 特殊二极管 小结 习题第2章 半导体三极管与基本放大电路 2.1 半导体三极管 2.2 基本放大电路的组成 2.3 静态工作点的稳定 2.4 共集电极放大电路——射极输出器 2.5 多级放大电路及其级间耦合方式 2.6 放大电路中的负反馈 2.7 功率放大电路 小结 习题第3章 场效应管 3.1 绝缘栅场效应管 3.2 场效应管放大电路 小结 习题第4章 集成运算放大电路 4.1 概述 4.2 集成运算放大器的应用 4.3 信号处理电路 4.4 集成运算放大器的选择 小结 习题第5章 正弦波振荡电路 5.1 正弦波振荡的基础知识 5.2 RC正弦波振荡电路 5.3 LC正弦波振荡电路 5.4 应用举例 小结 习题第6章 直流稳压电源 6.1 直流稳压电源的组成 6.2 倍压整流电路 6.3 滤波电路 6.4 稳压电路 小结 习题第7章 数字电路基础第8章 组合逻辑电路第9章 时序逻辑电路第10章 数／模和模／数转换第11章 半导体存储器和可编程逻辑器件附录参考文献

第一图书网, tushu007.com

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