

<<电子技术基础>>

图书基本信息

书名：<<电子技术基础>>

13位ISBN编号：9787115153579

10位ISBN编号：7115153574

出版时间：2006-12

出版时间：人民邮电出版社

作者：曾令琴、杜诗超

页数：204

字数：321000

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>>

内容概要

本教材以培养学生分析问题、解决问题能力和实验动手能力为主导，将模拟电子技术、数字电子技术和计算机相关知识前后呼应并有机地融为一体，是技术性很强的一本通用教材。

全书内容共9章；第1-3章是模拟电路分析基础；第4-7章是数字电路分析基础；第8、9章作为计算机普及内容。

全书行文流畅，内容先进，概念清楚，注重实际，目标明确，便于自学。

本书可作为高职高专、高级技工学校的教材，也可供相关工程技术人员和电子技术爱好者阅读参考。

<<电子技术基础>>

书籍目录

第1章 半导体基础及常用器件 1.1 半导体的基本知识 1.2 二极管 1.3 特殊二极管 1.4 双极型三极管 1.5 单极型三极管 第1章检测题第2章 基本放大电路 2.1 基本放大电路的概念及工作原理 2.2 基本放大电路的静态分析 2.3 基本放大电路的动态分析 2.4 共集电极放大电路 2.5 功率放大器和差动放大电路简介 2.6 放大电路中的负反馈 第2章检测题第3章 集成运算放大器 3.1 集成运算放大器 3.2 集成运放的应用 第3章检测题第4章 数字逻辑基础 4.1 数字逻辑的基本概念及基本逻辑关系 4.2 数制与码制 4.3 逻辑代数及化简 第4章检测题第5章 逻辑门与组合逻辑电路 5.1 基本逻辑门电路 5.2 组合逻辑电路的分析和设计 5.3 常用的组合逻辑电路器件 第5章检测题第6章 触发器第7章 时序逻辑电路第8章 存储器第9章 数/模和模/数转换器参考文献

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>