

<<电子技术速学问答>>

图书基本信息

书名：<<电子技术速学问答>>

13位ISBN编号：9787122095879

10位ISBN编号：7122095878

出版时间：2011-1

出版时间：化学工业出版社

作者：张宪

页数：346

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>

<<电子技术速学问答>>

内容概要

本书全面介绍了电子技术基础知识，包括电路元件、半导体器件、基本放大电路、集成运算放大器及其应用、振荡与调制电路、直流稳压电源、晶闸管及可控整流电路、电子电路识图、数制和码制、逻辑代数基础、逻辑门电路、组合逻辑电路、时序逻辑电路、脉冲波形的产生和整形电路、数/模和模/数转换器、存储器和可编程逻辑器件、集成电路识图等17部分内容，共600多个问题。

本书图文并茂，通俗易懂，实用性强，将引领广大电子爱好者轻松进入电子科学技术的大门。

本书适合广大电子爱好者阅读，也可以供从事电子设备与电子装置维修的技术人员参考，亦可供大、中专院校以及高职院校相关专业的师生作参考书使用。

<<电子技术速学问答>>

书籍目录

第一章 电路元件

- 1?1 什么是电阻器?
- 1?2 电阻器是如何分类的?
- 1?3 电阻器有哪些基本参数?
- 1?4 电阻器的外形结构及图形符号有哪些?
- 1?5 选用电阻器时要考虑哪些因素?
- 1?6 电阻器的标志代号、型号和名称是如何定义的?
- 1?7 常用电阻器技术特性有哪些?
- 1?8 阻值和误差的色标符号有哪些?
- 1?9 如何选用电阻器?
- 1?10 选用电阻器应注意哪些问题?
- 1?11 使用电阻器前应做哪些检查?
- 1?12 怎样用万用表对电阻器进行简单测试?
- 1?13 怎样用万用表对固定电阻器进行测试?
- 1?14 怎样用数字万用表对电阻器进行测试?
- 1?15 怎样用万用表对可变电阻器进行测试?
- 1?16 怎样用万用表在路测试电阻器?
- 1?17 什么是电容器?
- 1?18 电容器是如何分类的?
- 1?19 电容器的结构及图形符号是怎样的?

.....

第二章 半导体器件

第三章 基本放大电路

第四章 集成运算放大器及其应用

第五章 振荡及调制电路

第六章 直流稳压电源

第七章 晶闸管及可控整流电路

第八章 电子电路识图

第九章 数制和码制

第十章 逻辑代数基础

第十一章 逻辑门电路

第十二章 组合逻辑电路

第十三章 时序逻辑电路

第十四章 脉冲波形的产生和整形电路

第十五章 数 / 模和模 / 数转换器

第十六章 存储器和可编程逻辑器件

第十七章 集成电路识图

参考文献

<<电子技术速学问答>>

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>