

<<电子技术速学快用>>

图书基本信息

书名：<<电子技术速学快用>>

13位ISBN编号：9787533524548

10位ISBN编号：7533524543

出版时间：2004-1

出版时间：福建科学技术出版社

作者：宋家友 编

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>

## <<电子技术速学快用>>

### 内容概要

本书从构成电路的基本元器件（电阻、电容、电感、半导体晶体管以及集成电路）的结构、功能和应用开始，一步一步地介绍由这些元器件构成的基本单元电路。

为了引起初学者的兴趣，所举实例都是人们生活中经常遇到的典型电子产品电路，均有实用意义。

本书重点介绍经典的单元电路，详解各种单元电路的基本结构，各元器件的功能和工作原理。

本书作为学习电子技术的快速入门读物，尽量以图解方式形象直观、深入浅出、循序渐进地进行讲解，力争使具有中学文化程度的读者能读懂。

本书既适合于家电维修人员和电子工厂的技工阅读，又适合于电子爱好者学习，还可作为高职高专相关专业的实训教材。

<<电子技术速学快用>>

书籍目录

第一章 电子电路基本知识 第一节 电子电路的构成及特点 第二节 电子电路图 第三节 如何学好电子技术  
第二章 电子元器件 第一节 电阻器 第二节 电容器 第三节 电感器 第四节 晶体二极管 第五节 晶体三极管 第六节 场效应管 第七节 晶闸管 第八节 显示器件 第九节 集成电路  
第三章 低频放大电路 第一节 三极管低频基本放大电路 第二节 差动放大电路 第三节 功率放大电路 第四节 场效应管基本放大电路  
第四章 调谐放大与正弦波振荡电路 第一节 谐振电路 第二节 调谐放大电路 第三节 正弦波振荡电路  
第五章 调制与解调电路 第一节 无线电波传递过程 第二节 调幅和检波电路 第三节 调频和鉴频电路  
第六章 集成运放应用电路 第一节 集成运算放大器 第二节 基本运算电路 第三节 电压比较器 第四节 非正弦波发生电路 第五节 功能变换电路 第六节 有源滤波电路  
第七章 数字电路 第八章 电源电路 第九章 识图与电路分析举例 第十章 电路设计基础 第十一章 常用电子测量仪器

#### 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>