

<<图表细说元器件及实用电路>>

图书基本信息

书名：<<图表细说元器件及实用电路>>

13位ISBN编号：9787121016530

10位ISBN编号：7121016532

出版时间：2005-9

出版时间：电子工业出版社

作者：胡斌

页数：466

字数：768000

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>

## <<图表细说元器件及实用电路>>

### 内容概要

本书详细介绍了电子元器件基础知识及其实用电路的分析方法,内容包括电阻、电容、电感、变压器、二极管、三极管、放大器、集成电路等元器件的基本原理及其典型应用电路的分析方法,并有针对性地讲述了电源电路、电视机电路、音响电路的组成与分析方法,此外还介绍了一些新型元器件的原理与应用知识。

## <<图表细说元器件及实用电路>>

### 作者简介

胡斌，网名古木，江苏大学副研究员，长期从事电子技术基础教学、应用电子技术领域科研和科普创作，正式出版著作60余本，学术性专著1本，总字数达二千余万，总印数超百万册，单本印刷13次，印刷高达39万册，两次荣获全国三等奖，一次获北方十省市一等奖。

图表细说系列图书

## <<图表细说元器件及实用电路>>

### 书籍目录

第1章 新概念电子电路入门基础 1. 1 熟悉最基本的日常电路 1. 2 掌握基本的技术名词和概念 1. 3 掌握信号和噪声概念 1. 4 电磁学基本概念解说 1. 5 音响电路基本概念和基础知识解说第2章 电阻类元器件及实用电路分析 2. 1 初识普通电阻器 2. 2 可变电阻器解说 2. 3 电位器解说 2. 4 熔断电阻器知识解说 2. 5 电路分析的正确起步 2. 6 电阻类元件实用电路解析 2. 7 实用可变电阻器、电位器电路和熔断电阻器电路解说第3章 万用表操作方法及电阻类元件检测与焊接 3. 1 指针式万用表使用方法和注意点解说 3. 2 使用指针式万用表测量电阻类元器件 3. 3 数字式万用表简介 3. 4 电子技术中的焊接实验和安装工艺第4章 电容器及实用电路工作原理分析 4. 1 初识普通电容器 4. 2 普通电容器重要特性图解 4. 3 电解电容器知识解说 4. 4 实用电容电路图解 4. 5 使用万用表检测电容器的方法第5章 实用RC电路分析方法与工作原理解说.....第6章 电感器及其实用路和LC谐振电路解说第7章 普通变压器及其实用电路解说第8章 二极管及其实用电路分析方法第9章 实用电源电路分析方法第10章 晶体三极管及实用电路解说第11章 放大器及振荡器电路第12章 集成电路及实用电路第13章 电视查实用元器件及电路第14章 音响器材元器件及实用电路第15章 新奇特微元器件

<<图表细说元器件及实用电路>>

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>