

<<图解电子电路>>

图书基本信息

书名：<<图解电子电路>>

13位ISBN编号：9787030081803

10位ISBN编号：7030081803

出版时间：2000-01-01

出版时间：科学出版社

作者：丁国骏

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>

<<图解电子电路>>

内容概要

本套丛书系引进欧姆社版权翻译出版的中文版图书。

基本涵盖了有关电子电气方面的全部知识。

内容简洁，重点突出，同时配以大量插图帮助讲解，具有较高的参考阅读价值。

本书共分7章。

第1章介绍半导体的性质和基本的半导体元件;第2章至第4章介绍由半导体元件组成的各种基本的电路——放大、振荡、调制/解调电路;第5章介绍脉冲信号的产生和模/数转换;第6章介绍基本的数字电路元件和数字电路——半加器和全加器;第7

书籍目录

半导体的性质

1.1 电子的运动

什么是电子 / 导体与非导体中的电子状态 / 怎样使电子激发 / 热电子辐射被应用在示波器中

1.2 半导体是什么

半导体里的“机关” / 自由电子与空穴成为载流子

1.3 半导体为何有P型与N型

半导体中电子的举动 / 载流子的移动 / 怎样制作N型半导体 / 怎样制作P型半导体 / 多数载流子与少数载流子

1.4 PN结合形成二极管

1.

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>