第一图书网, tushu007.com

<<电子器件>>

图书基本信息

书名：<<电子器件>>

13位ISBN编号：9787030203175

10位ISBN编号：7030203178

出版时间：2008-1

出版时间：科学出版社

作者：Thoma L.Floyd

页数：586

译者：杨栈云

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

内容概要

本书涵盖有关电子器件和电路的广泛知识，其中还包括故障检修和系统应用方面的知识。
全书内容包括：半导体基础、二极管的应用、特殊用途二极管、双极型晶体管、晶体管偏压电路、BJT放大器、场效应晶体管、FET放大器、功率放大器、放大器频率响应、晶闸管与其他器件、运算放大器、基本运算放大器的应用、特殊用途运算放大器电路、主动滤波器、振荡器，通信电路、电压调整器、可编程模拟阵列等。
本书结构合理，实例丰富，图文并茂。
本书的叙述方式对读者有很高的阅读价值。
　本书可供高等院校电子、自动化等专业师生参考阅读，亦可作为电子爱好者的参考书。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

1 半导体基础2　二极管的应用3　特殊用途二极管4　双极型晶体管5　晶体管偏压电路6　BJT放大器7　场效应晶体管8　FET放大器9　功率放大器10　放大器频率响应11　晶闸管与其他器件12　运算放大器13　基本运算放大器的应用14　特殊用途运算放大器电路15　主动滤波器16　振荡器17　通信电路18　电压调整器19　可编程模拟阵列20　附录习题解答术语表

编辑推荐

本书共由19章组成，介绍了半导体基础知识，各种电子器件的知识，其中包括二极管、双极型晶体管、三极管、场效应管、功率放大器、晶闸管、运算放大器、有源滤波器、振荡器及稳压电源，以及这些电子器件所组成的各种电路的知识，最后介绍了可编程阵列的知识。
本书既可作为广大电子爱好者的自学用书，还可以作为职业学校和大专院校的非相关专业师生的教学、学习参考用书。

第一图书网, tushu007.com

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