第一图书网, tushu007.com

<<电子技术>>

图书基本信息

书名：<<电子技术>>

13位ISBN编号：9787030202970

10位ISBN编号：703020297X

出版时间：2007-11

出版时间：科学出版社

作者：Robert.Paynter

页数：604

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

第一图书网, tushu007.com

<<电子技术>>

内容概要

本书共三部分26章组成，第1部分主要介绍支流电路方面的基础知识，如欧姆定律、串并联电路、磁场等；第2部分主要介绍交流电路方面的基础知识，如RL电路、电容器、RC电路、RLC电路、频率响应和有源滤波器等；第3部分主要介绍电子器件的内容，如二极管、BJT放大器、FET器件、开关电路、晶闸管和其它器件等。
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

<<电子技术>>

书籍目录

0　概述第1部分　基本直流原理和电路1　电学的基本原理2　元件和电路测理3　欧姆定律和功率4　串联电路5　并联电路6　串并联电路7　电路分析方法8　磁第2部分　基本交流电路9　交流和交流的测量10　电感11　电阻电感电路12　电容13　电阻电容电路14　RLC电路及频率响应15　频率响应和无源滤波器16　RL和RC电路的脉冲响应第3部分　电子器件及电路17　固态器件介绍：二极管18　基本二极管电路19　双极型晶体管的工作和偏置20　晶体三极管放大电路21　场效应及其电路22　运算放大器23　有源滤波器和振荡器24　开关电路25　分立和集成稳压器26　晶闸管和其他器件27　附录术语部分练习题答案

第一图书网, tushu007.com

<<电子技术>>

编辑推荐

本书共三部分26章组成，第1部分主要介绍支流电路方面的基础知识，如欧姆定律、串并联电路、磁场等；第2部分主要介绍交流电路方面的基础知识，如RL电路、电容器、RC电路、RLC电路、频率响应和有源滤波器等；第3部分主要介绍电子器件的内容，如二极管、BJT放大器、FET器件、开关电路、晶闸管和其它器件等。
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