

<<新型稳压电源及应用实例>>

图书基本信息

书名：<<新型稳压电源及应用实例>>

13位ISBN编号：9787505393936

10位ISBN编号：7505393936

出版时间：2004-1-1

出版时间：电子工业出版社

作者：何希才

页数：249

字数：416000

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>

<<新型稳压电源及应用实例>>

内容概要

本书较全面地介绍了电子设备中常用稳压电源的基本原理、设计原则及其应用实例，包括晶体管稳压电源、集成稳压电源、开关稳压电源、相控电源、不间断电源及充电器电路等，内容丰富，实用性强。

书中所提供的应用实例，电路结构合理、设计新颖、性能优良。

本书主要供电源设计与应用的工程技术人员使用，也可以作为大中专院校电子类专业师生的教学参考书，对电子爱好者也有参考价值。

<<新型稳压电源及应用实例>>

书籍目录

第1章 晶体管稳压电源? 1.1 稳压电源的技术指标及组成? 1.2 整流电路? 1.3 滤波电路? 1.4 稳压电路? 1.5 晶体管稳压电源实例? 第2章 集成稳压电源? 2.1 概述? 2.2 三端固定输出集成稳压器? 2.3 三端可调输出稳压器? 2.4 多端集成稳压器? 2.5 开关集成稳压器? 第3章 开关稳压电源? 3.1 开关电源的技术指标及发展动向? 3.2 开关电源的关键电路? 3.3 开关电源常用元器件? 3.4 开关电源设计? 3.5 软开关电源? 3.6 开关电源实例? 3.7 开关电源新技术? 第4章 相控电源? 4.1 晶闸管? 4.2 相控整流电路? 4.3 晶闸管触发电路? 4.4 相控电源实例? 第5章 不间断电源? 5.1 概述? 5.2 UPS主回路变换技术? 5.3 UPS系统实例? 5.4 UPS应用技术? 第6章 充电器电路? 6.1 大容量蓄电池及其充电器? 6.2 小容量蓄电池及其充电器? 6.3 充电器电路实例???

<<新型稳压电源及应用实例>>

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>