

<<新型智能开关电源技术>>

图书基本信息

书名：<<新型智能开关电源技术>>

13位ISBN编号：9787111124214

10位ISBN编号：7111124219

出版时间：2003年1月1日

出版时间：机械工业出版社

作者：刘贤兴

页数：284

字数：454000

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>

<<新型智能开关电源技术>>

内容概要

本书对现代通信系统所使用的新型智能开关电源技术做了全面系统的介绍，内容包括新型智能开关电源的发展方向、技术指标及性能；智能开关电源基础电路；智能高频开关电源实用电路；智能高频开关电源主控元器件；智能高频开关电源的电磁干扰抑制；现代通信新型电池电源新技术以及新型智能开关电源技术的计算机仿真和最优化设计。

本书内容丰富，紧密结合目前在通信中应用广泛的开关电源实用设备，实用性强，可供从事通信工程的技术人员及从事电源技术的研究、开发及应用人员阅读参考，也可供大专院样师生使用。

<<新型智能开关电源技术>>

书籍目录

前言第1章 现代通信开关电源技术概论 1.1 现代通信设备对电源系统的要求 1.2 现代通信电源系统的组成 1.3 现代通信电源的主要性能第2章 智能开关电源基础电路 2.1 智能开关电源整流器的分类与构成 2.2 智能开关电源的功率变换电路 2.3 谐振型智能开关电源技术 2.4 智能开关电源的控制和驱动电路 2.5 智能开关电源的功率因数校正器 2.6 智能开关电源的负载均分技术第3章 通信用智能开关电源的整流模块 3.1 概述 3.2 DMA10智能开关整流模块 3.3 DMA12智能开关整流模块 3.4 DMA14智能高频开关整流模块系统第4章 通信用智能开关电源的监控系统 4.1 智能开关电源的监控原理第5章 通信用智能高频开关电源系统第6章 通信机房电源配置第7章 通信用新型电源电池第8章 通信电源和环境集中监控系统第9章 新型智能开关电源的电磁兼容性第10章 新型智能开关电源仿真的方法附录参考文献

<<新型智能开关电源技术>>

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>