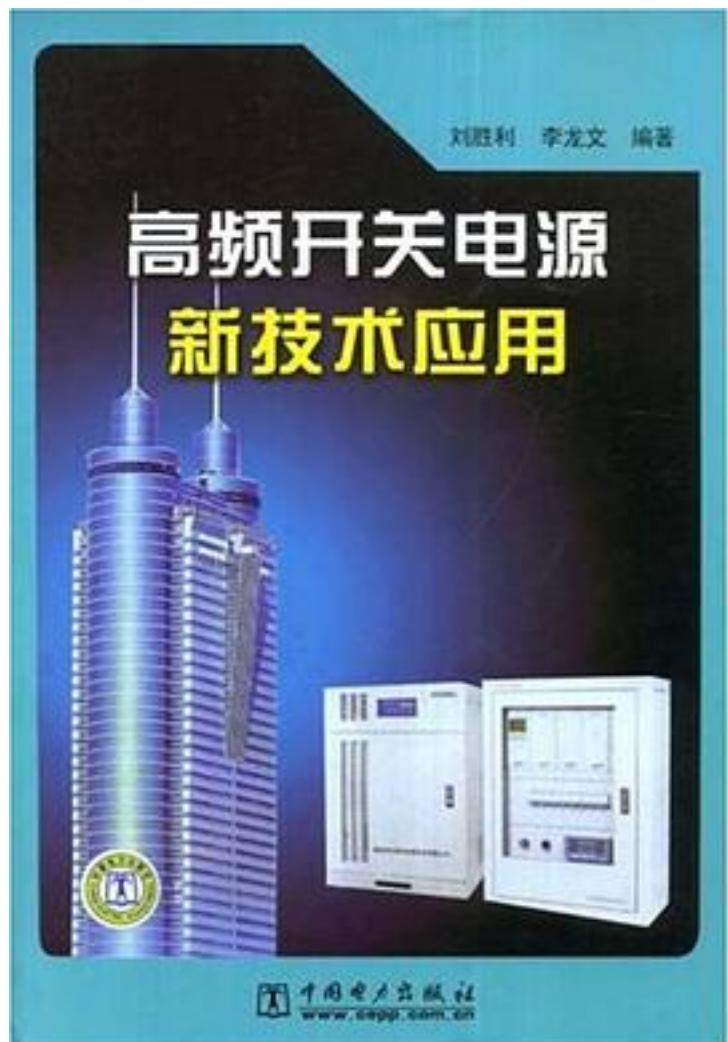


高频开关电源新技术应用



[高频开关电源新技术应用_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-8

装帧:

isbn:9787508369105

《高频开关电源新技术应用》详细介绍了以UCC28070、IR1167为代表的最新电源控制IC，分别介绍了芯片的引脚、内部电路、应用电路、设计和计算步骤、PCB板布局等实际问题。书中还保留了作者前两《高频开关电源新技术应用》的精华，如：20W、40W反激开关电源，1000W、2000W全桥软开关电源的制作方法；200~300W双管正激、500W半桥变换器的设计制作等内容。

高频开关电源近3-4年的新技术和新器件已超越过去几十年的总和，《高频开关电源新技术应用》正是针对这些新技术和新器件而作。书中重点叙述了大型EPS、30000W应急照明柜联合大型蓄电池组替代传统交流UPS的系统解决方案；突出了作者实体解剖3500W、7000W、10000W高档开关电源的性能、电路分析、芯片功能、设计特性及内部功能等内容；系统介绍了铁硅铝磁粉芯及钼坡莫合金等磁性材料的品种、规格、选择、识别等内容。

《高频开关电源新技术应用》适合从事高频开关电源设计与应用的工程技术人员参考阅读，也可供大专院校电力电子专业高年级学生和研究生学习参考。

作者介绍：

目录：

[高频开关电源新技术应用 下载链接1](#)

标签

社会学

ucc28070

评论

[高频开关电源新技术应用 下载链接1](#)

书评

[高频开关电源新技术应用 下载链接1](#)