

# 高效率开关电源设计与制作



[高效率开关电源设计与制作\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787508365138

《高效率开关电源设计与制作》的第一章对常规开关电源的损耗进行了详尽的分析；第

二章叙述了开关电源损耗减少的一般方法；第三章分析了提高开关电源效率的特殊方法；第四章给出了主要元件的选择和注意事项；第五章为常规高效率开关电源的设计方法和设计实例；第六章为谐振开关电源的设计方法和设计实例；第七章为高效率DC/DC变换器的设计方法和设计实例；第八章论述了采用特殊方法的高效率开关电源设计思路。提高开关电源的效率一直是开关电源设计者不懈的追求。要进一步提高开关电源的效率首先应该知道开关电源的损耗产生自哪里，哪一部分损耗可以减小，哪一部分损耗基本上不能减小，采用何种方式是最有效、最实际的减小损耗的方法，它的基本原理是什么。《高效率开关电源设计与制作》就上述问题作了详尽的叙述。

作者介绍:

目录:

[高效率开关电源设计与制作\\_下载链接1](#)

标签

好

评论

耳目一新

-----  
[高效率开关电源设计与制作\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[高效率开关电源设计与制作\\_下载链接1](#)