

# 开关电源中的有源功率因数校正技术



[开关电源中的有源功率因数校正技术\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2010-7

装帧:

isbn:9787111302643

《开关电源中的有源功率因数校正技术》结合国内外有源功率因数校正（APFC）技术

的发展和应用，对功率因数校正（PFC）技术进行了较为全面的论述。主要包括：无源功率因数校正（PPFC）技术、有源功率因数校正技术的典型拓扑结构和控制策略、单相单级PFC变换器、三相PFC变换器、无桥PFC电路、交错技术在PFC中的应用、PFC的数字控制技术以及PFC技术在开关电源中的应用等。

编者力图反映国内外电力电子技术领域在APFC技术方面的进展和所取得的研究成果，以便读者系统、全面地了解和掌握。

作者介绍:

目录:

[开关电源中的有源功率因数校正技术\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[开关电源中的有源功率因数校正技术\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[开关电源中的有源功率因数校正技术\\_下载链接1](#)