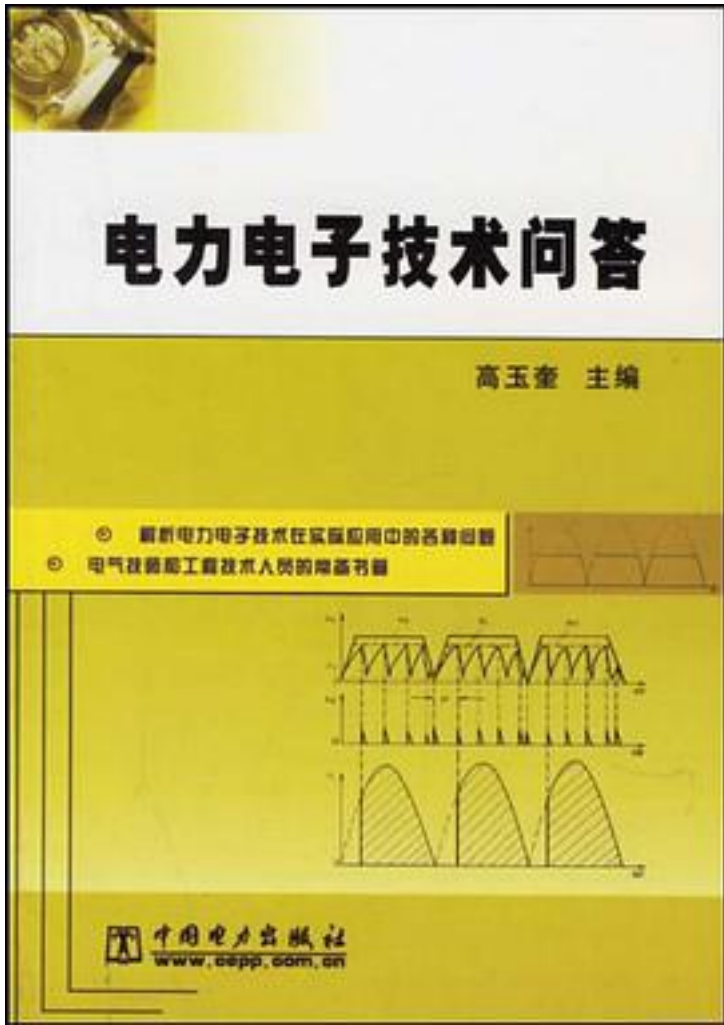


# 电力电子技术问答



[电力电子技术问答\\_下载链接1](#)

著者:颜世钢,张承慧

出版者:机械工业出版社

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787111214373

本书以问答的形式、系统地阐述了电力电子器件、电力电子电路和部分电力电子设备的

有关结构、特性、原理，分三篇，共600余题。第一篇较全面地介绍了各种电力电子器件的内部结构、工作原理、参数定义、保护技术、驱动技术及实用技巧等内容。第二篇主要介绍了Ac／Dc电路、Dc／Dc电路、Ac／Ac电路、Dc／Ac电路的原理、计算公式、控制方式、常见问题，以及PwM控制技术、软开关技术、谐波及抑制等内容。第三篇主要介绍了变频器、uPs、弧焊电源的结构、原理、应用中的常见问题以及应用于电力系统的电力电子设备的基本原理。

本书可供工程院校以及中等专业学校广大师生作为参考书，也可供具有中等文化以上程度从事电力电子技术工作的技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[电力电子技术问答\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[电力电子技术问答\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电力电子技术问答\\_下载链接1](#)