

电磁场与电磁波



[电磁场与电磁波 下载链接1](#)

著者:David K.Cheng

出版者:清华大学

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787302152125

《国际知名大学原版教材·信息技术学科与电气工程学科系列:电磁场与电磁波(第2版)》是关于电磁场与电磁波的一本很有特色的经典教材,取材新颖,笔法灵活,逻辑性强。教材从矢量分析和场论入手,以简捷清晰的方式建立了电磁模型。紧接着,全面地阐述了电磁场和电磁波的基础理论,包括静电场、静磁场、稳恒电流的场、边值问题的经典解法、时变电磁场与麦克斯韦方程组、平面电磁波及其传播、传输线、阻抗圆图、微带线、波导与谐振腔、天线与电磁辐射、电磁屏蔽等内容。《国际知名大学原版教材·信息技术学科与电气工程学科系列:电磁场与电磁波(第2版)》除了内容全面之外,还具有很大的灵活性,全书的内容安排具有较完整的模块性,从而可以灵活地取舍和组合成适合不同行业和不同对象的电磁场与电磁波的教材。

作者介绍:

目录:

[电磁场与电磁波 下载链接1](#)

标签

电磁场

电磁学

教材

电子

通信基础

电磁波

物理

学术

评论

写得很好,看起来很舒服很好懂

神作

看不懂, 很心累的一科, 为啥学软件也要学这个啊!

挂鸟挂鸟 · · · · 大约是我没有认真看最后两章吧, 我怎么觉得前半部分写得比较好 ·

• • • •

框架、推导都特别清晰，选题也很经典。难得的好书。

神书一本，当年学的英文版

由于研究方向涉及到电磁场与电磁波的知识，在看了那么多中文版，不知所云的情况下，逼不得已买了一本。本书安排从简入深，公式推导过程详细。虽是英文版，但是我觉得不影响自学。以后还会买英文原版的书籍

[电磁场与电磁波 下载链接1](#)

书评

[电磁场与电磁波 下载链接1](#)