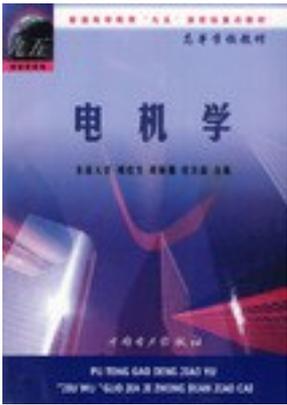


电机学



[电机学 下载链接1](#)

著者:张广溢

出版者:重庆大学

出版时间:2006-7

装帧:

isbn:9787562424390

张广溢等编著的《电机学(第3版)》是在2002年出版的21世纪高等学校本科系列教材《电机学》的基础上,结合该教材的使用和国内外电机学教材的发展情况而修订的。

《电机学(第3版)》包括绪论和变压器、交流电机的共同理论问题、异步电机、同步电机、直流电机、微控电机6篇共20章,从应用的角度出发,分析变压器、直流电机、异步电机和同步电机四类主要电机的基本结构、工作原理、电磁关系和运行特性。考虑到自动化专业和电气工程及其自动化专业传动方向后续课“电力拖动自动控制系统”或“电气传动”的需要,对交直流电机的机械特性和起动、制动、调速原理与方法等电力拖动基础的主要内容,比传统的“电机学”有更深入、更详细的讲述。此外,为适应不同学校的需要,在第6篇中对微控电机作了较详细的介绍。因此,通过本课程的学习,可不再另开设“电力拖动基础”和“控制电机”等课程。

为便于学习,每章后附有习题,每篇后有总结,书末有部分习题的参考答案。同时,为便于本教材的使用,特推出《电机学》多媒体课件,与本教材同时发行。并编写了《电机学学习指导及习题解答》一书,与本教材配套发行。因此,修订后的本书使用起来更加方便、实用。本书可作为电气工程与自动化或电气工程及其自动化、自动化等专业“电机学”或“电机与拖动基础”课程的教学用书,也可供有关科技人员参考。

作者介绍:

目录:

[电机学_下载链接1](#)

标签

评论

[电机学_下载链接1](#)

书评

[电机学_下载链接1](#)