

# 电力拖动与运动控制系统



[电力拖动与运动控制系统\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-12

装帧:

isbn:9787040283143

《电力拖动与运动控制系统(普通高等教育十一五国家级规划教材)》由李宁、白晶、陈

桂编著，本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。本书定位明确、突出应用、内容充实新颖，与MATLAB紧密结合，增加了各种调速器在工程实际中的应用实例。

《电力拖动与运动控制系统(普通高等教育十一五国家级规划教材)》主要包括：直流电动机速度控制系统，交流调压调速系统，基于异步电动机稳态数学模型的变压变频调速系统，高性能的异步电动机变频调速系统，三相永磁同步伺服电动机控制系统，三相永磁无刷直流电动机控制系统，位置控制系统，永磁同步电动机控制系统的DSP解决方案，伺服系统动力学特性在机床加工工艺中的应用。

本书将基础理论与应用实例相结合，着重加强工程应用能力的培养，适合作为高等院校自动化、电气工程及其自动化专业本科生教材，也可供有关技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[电力拖动与运动控制系统\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[电力拖动与运动控制系统\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电力拖动与运动控制系统\\_下载链接1](#)