

电机、拖动与控制



[电机、拖动与控制 下载链接1](#)

著者:曹承志

出版者:

出版时间:2002-1-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787111078340

本教材符合普通高等教育“九五”机械工业部规划教材“电机、拖动与控制课程” (64

学时)的教学基本要求,是在总结近年来教学改革经验和科研实践,学习相关较新教材及文献资料的基础上编写而成的。

全书共十一章,内容包括:变压器,特殊用途的变压器,三相异步电动机,其它类型的交流电动机,直流电机,控制电机,电力拖动基础,常用低压电器,电动机的电气控制,电动机的PC(可编程序控制器)控制,电动机的单片机控制。书中通过各种电机、拖动及其控制线路,阐述了电机、拖动与控制的基本概念、原理和分析与设计方法。

本教材可作为高等学校电工及自动化类专业、强弱电结合的电子信息工程专业及相近其它专业的“电机、电动与控制”课程的教材或教学参考书,也可供从事电机、拖动与控制技术的工程技术人员自学时使用或参考。

作者介绍:

目录: 前言

第一章 变压器

第二章 特殊用途的变压器

第三章 异步电动机

第四章 其它类型的交流电动机

第五章 直流电机

第六章 控制电机

第七章 电力托动基础

第八章 常用低压电器

第九章 电动机的电气控制

第十章 电动机的PC(可编程序控制器) 控制

第十一章 电动机的单片机控制

附录

附录A 电气控制技术中的文字符号

附录B 常用电气控制线路图图形符号

参考文献

• • • • • (收起)

[电机、拖动与控制 下载链接1](#)

标签

评论

[电机、拖动与控制 下载链接1](#)

书评

[电机、拖动与控制 下载链接1](#)