

# 电气控制技术



[电气控制技术\\_下载链接1](#)

著者:史军刚

出版者:西安电子科技大学出版社

出版时间:2006-10

装帧:简装本

isbn:9787560617183

本书是根据测控技术与仪器专业新的教学计划而编写的，是测控技术与仪器专业的一门专业课教材。

本书取材适当，概念清晰，深入浅出，层次分明。全书共分四章。第1章常用控制器件，介绍常用无触点开关、继电器、电力电子器件、固态继电器的原理及其使用方法。第2章控制电机，主要介绍步进电动机、直流伺服电动机、交流伺服电动机、小功率同步电动机、测速发电机、自整角机的工作原理及在控制系统中的应用。第3章模拟量控制电路，介绍导电角控制、脉宽调制(PwM)控制电路及变频控制电路等。第4章可编程序控制器，介绍PLC的基本组成与工作过程、PLC的软件设计方法以及PLC在实际工程中的应用。

本书可作为测控技术与仪器、自动化、机械设计制造及其自动化等专业的教材或教学参考书，也可供有关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[电气控制技术\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[电气控制技术\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[电气控制技术\\_下载链接1](#)