

<<机电传动控制>>

图书基本信息

书名：<<机电传动控制>>

13位ISBN编号：9787561825198

10位ISBN编号：7561825196

出版时间：2007-9

出版时间：天津大学出版社

作者：刘治平,章青

页数：198

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<机电传动控制>>

### 内容概要

生产机械的电气传动控制的有关问题，包括机电传动控制原理、典型控制电路及控制电路设计等方面的内容。

这是机械电子工程技术工作者需要掌握的重要专业知识。

全书共分五章，分别讲述继电器接触器控制、可编程序控制器控制、机电系统的速度控制、伺服电动机及其控制、步进电动机及其控制。

本书可作为高等学校机械设计制造及其自动化专业40~50学时教材，也可供有关工程技术人员参考。

## &lt;&lt;机电传动控制&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 继电器接触器控制第一节 基本控制电路第二节 继电器接触器控制电路分析第三节 继电器接触器控制电路设计思考题与习题第二章 可编程序控制器控制第一节 概述第二节 可编程序控制器的组成及工作原理第三节 可编程序控制器中的软元件第四节 可编程序控制器指令系统第五节 梯形图绘制原则和程序设计步骤第六节 可编程序控制器的应用思考题与习题第三章 机电系统的速度控制第一节 概述第二节 直流调速控制第三节 交流调速控制思考题与习题第四章 伺服电动机及其控制第一节 概述第二节 直流伺服电动机及速度控制第三节 交流伺服电动机及速度控制思考题与习题第五章 步进电动机及其控制第一节 步进电动机的工作原理和基本结构第二节 步进电动机的特性第三节 步进电动机驱动电路第四节 步进电动机开环控制思考题与习题附录A 电气图常用文字、图形符号附录B Q系列可编程序控制器指令附录C 伺服电动机主要技术数据附录D 反应式步进电动机主要技术数据参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>