第一图书网, tushu007.com

# <<自动控制技术>>

## 图书基本信息

书名：<<自动控制技术>>

13位ISBN编号：9787504542601

10位ISBN编号：7504542601

出版时间：2004-1

出版时间：中国劳动社会保障出版

作者：肖建章

页数：80

字数：134000

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

## 内容概要

本书为全国高等职业技术院校电气维修专业教材，供各类高职院校、技师学院、高级技校相关专业使用。
主要内容有：自动控制技术的基本概念、原理、组成和分类，恒值、随动、程序控制类的自动控制系统应用实例分析，直流调速系统的调速原理、系统特征以及系统分析，直流可逆调速系统的原理及其系统分析，异步电动机调速系统及变频调速方法。
本书也可用于高级技术人才培训。

第一图书网, tushu007.com



## 书籍目录

绪论第一章　自动控制的基本概念　§1—1人工控制与自动控制　§1—2开环控制　§1—3闭环控制　§1—4自动控制系统的组成　§1—5自动控制系统的分类　习题第二章　自动控制系统的应用实例　§2—1恒值系统的应用实例　§2—2随动系统的应用实例　§2—3程序控制系统的应用实例　习题第三章　直流调速系统　§3—1直流电动机的调速原理　§3—2直流调速系统的可控直流电源　§3—3晶闸管—直流电动机调速系统的特征　§3—4反馈控制闭环调速系统的稳态分析　§3—5电压反馈电流补偿控制的调速系统分析　习题第四章　直流可逆调速系统　§4—1电枢反接可逆线路　§4—2励磁反接可逆线路　§4—3电枢可逆逻辑无环流调速系统的分析　习题第五章　异步电动机的调速系统　§5—1变频调速的基础知识　§5—2变频器的分类及工作原理　§5—3转速开环变频调速系统　§5—4异步电动机转差频率控制系统　§5—5异步电动机矢量控制变频调速系统　习题

第一图书网, tushu007.com



## 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