

<<机电系统原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<机电系统原理及应用>>

13位ISBN编号：9787111065869

10位ISBN编号：7111065867

出版时间：1998-09

出版时间：机械工业出版社

作者：郗安民

页数：142

字数：222000

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>

<<机电系统原理及应用>>

内容概要

本书着重讲述几种典型的机电系统及其组成原理。

书中内容主要包括：机电系统的基本概念，卧式车床的传动系统、主要结构和电气控制原理，组合机床的机械结构、液压系统、电气控制原理和PC控制系统，数控机床的传动系统、主要结构、电气控制、液压传动和数控百年不遇及程序编制，工业机器人工作站的组成、机器人、变位机、夹具体、气动系统和控制系统。

本书力求具有先进性、系统性和实用性，注重以机械结构为主线，机、电，气、液、计算机等的结合为特点，较全面深入地分析每一个机电系统。

本书适合于高等院校机械工程及自动化专业或与之相关的专业选用，也可供职大、业大、函大教学使用，亦可供机械制造类工厂和研究所的工程技术人员参考。

<<机电系统原理及应用>>

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 机电系统的基本概念 第二节 电气原理图的画法及阅读方法 第三节 液压和气压传动简介 第四节 可编程序控制器的基本知识第二章 CA6140型卧式车床 第一节 概述 第二节 机床的传动系统 第三节 机床的主要结构 第四节 机床的电气控制原理第三章 钻扩铰组合机床 第一节 概述 第二节 机床的传动及结构 第三节 机床的液压传动与电气控制系统 第四节 组合机床的PC控制系统第四章 CK3263型数控(CNC)转塔车床 第一节 概述 第二节 机床的传动与结构 第三节 编程指令与编程实例 第四节 机床的液压传动系统 第五节 机床的电气控制原理第五章 工业机器人工作站 第一节 概述 第二节 工业机器人 第三节 工装夹具与变位机 第四节 工作站的气控系统 第五节 工作站的电气控制原理 第六节 工业机器人的示数参考文献

<<机电系统原理及应用>>

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>