

<<机电一体化综合实践指导>>

图书基本信息

书名：<<机电一体化综合实践指导>>

13位ISBN编号：9787040146745

10位ISBN编号：7040146746

出版时间：2004-7

出版时间：高等教育出版社

作者：王长春，姜军生 主编

页数：145

字数：230000

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>

<<机电一体化综合实践指导>>

内容概要

本书是新世纪高职高专教改项目成果教材，是高职高专机电一体化专业系列教材之一，也适用于高职高专数控技术应用专业、机械制造及自动化专业和其他相关专业，也可作为应用型本科相关专业的参考书。

本书共分6章，内容主要包括机电综合实践总论、机电综合实验、机电液综合设计、数控机床伺服系统综合实践及大型综合式平移制动器的拟仿设计、电动刀架及经济型数控机床改造等实例，最后还给出了部分综合实践课题。

<<机电一体化综合实践指导>>

书籍目录

第1章 机电综合实践总论 1.1 机电综合实践的基本概念 1.2 机电综合实践的必要性 1.3 机电综合实践的主要内容与基本要求第2章 机电综合实验 2.1 机械手的PLC编程实验 2.2 微型计算机控制步进电机实验第3章 机电液综和设计 3.1 液压系统的设计 3.2 机电结合的分析与设计 3.3 机电一体化系统的微型计算机控制系统设计 3.4 可编程控制器控制系统设计第4章 机电综合实践 4.1 走迷宫机器人设计 4.2 大型综合式平移制动器的拟仿设计 4.3 电动刀架 4.4 经济型数控机床改造实例第5章 数控机床伺服系统综合实践 5.1 数控机床进给伺服系统机械部分设计计算 5.2 数控机床进给伺服系统 5.3 伺服传动系统的动力学方法设计计算第6章 综合实践课题 6.1 激光加工机的设计计算 6.2 数控机床的应用和设计附录A F1/F2系列PC附录B 部分液压元件的型号规格表参考文献插页

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>