

《数控原理与控制系统》

图书基本信息

书名：《数控原理与控制系统》

13位ISBN编号：9787504557377

10位ISBN编号：7504557374

出版时间：2006-7

出版社：中国劳动社会保障出版社

页数：173

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数控原理与控制系统》

内容概要

《数控原理与控制系统》为国家级职业教育规划教材。《数控原理与控制系统》根据高等职业技术学院教学实际，由劳动和社会保障部教材办公室组织编写。主要内容包括：数控系统的综合连接、连接与调试进给驱动系统、连接与调试主轴系统、位置检测装置、可编程控制器（PLC）和参数设置与修改等。全书按照电气、辅助控制和安装调试等部分进行介绍。《数控原理与控制系统》为高等职业技术学院数控技术专业教材，也可作为成人高校、本科院校举办的二级职业技术学院和民办高校的数控技术专业教材，或作为自学用书。

《数控原理与控制系统》

书籍目录

模块一?数控系统的综合连接 课题一?数控装置各接口 课题二?连接与调试数控系统 实践环节 模块二?连接与调试进给驱动系统 课题一?连接与调试步进电动机的驱动系统 实践环节 课题二?连接与调试交流伺服电动机的驱动系统 实践环节 模块三?连接与调试主轴系统 课题一?连接变频器主线路 课题二?连接主轴变频调速系统 实践环节 模块四?位置检测装置 课题一?主轴编码器 课题二?连接光栅尺与数控装置 实践环节 模块五?可编程控制器 (PLC) 课题一?数控机床主轴功能的程序流程 课题二?数控车床中的PLC编程及结构 模块六?参数设置与修改 课题一?数控系统的参数查看及管理 课题二?数控系统中主要参数的修改及设置 实践环节 附录 附录A?使用三洋伺服驱动器的交流伺服系统的连接、调整 附录B?使用日立变频器的变频调速系统的连接、调试及使用 附录C?数控机床开机调试步骤 附录D?数控系统连接过程中的主要故障及其对策 附录E?数控系统的参数及其意义参考文献

《数控原理与控制系统》

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:www.tushu111.com