

<<数控技术>>

图书基本信息

书名：<<数控技术>>

13位ISBN编号：9787811069013

10位ISBN编号：7811069016

出版时间：2008-8

出版时间：郑州大学出版社

作者：田林红 编

页数：221

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>

<<数控技术>>

内容概要

《高职高专机电类专业“十一五”规划教材：数控技术》详细介绍了数控机床的组成、数控编程基础知识、计算机数控装置、进给伺服系统、PLC在数控机床中的应用、数控机床的机械结构、普通机床的数控改造以及数控机床的选型、安装及保养。

《高职高专机电类专业“十一五”规划教材：数控技术》为高职高专机电类专业的教材，也可作为初、中级数控技术人员的培训用书，还可作为职大、电大等层次和从事数控技术应用和机电一体化制造工程技术人员的参考书。

<<数控技术>>

书籍目录

第1章 绪论1.1 数控机床简介1.2 数控机床的工作原理及组成1.3 数控机床的分类1.4 数控技术的发展第2章 数控加工程序编制2.1 数控编程的内容与步骤2.2 数控程序编制基础2.3 数控车床编程2.4 数控铣床编程2.5 加工中心编程2.6 自动编程第3章 计算机数控（CNC）装置3.1 CNC系统的组成和功能3.2 CNC装置的硬件结构3.3 CNC装置的软件结构3.4 CNC系统的插补原理3.5 典型CNC系统及应用第4章 数控机床伺服系统4.1 伺服系统的组成与分类4.2 主轴伺服驱动系统4.3 步进伺服驱动系统4.4 直流进给伺服驱动系统4.5 交流进给伺服驱动系统4.6 全数字式伺服系统4.7 数控机床位置检测第5章 PLC在数控机床中的应用5.1 数控机床中的PLC5.2 FANUC系统的PLC控制5.3 PLC在数控机床中的应用第6章 数控机床的机械结构6.1 机床的结构特点与要求6.2 机床主传动系统及主轴部件6.3 数控机床进给传动系统6.4 自动换刀机构第7章 普通机床的数控改造7.1 数控改造的优点、内容与步骤7.2 机械系统的改造7.3 电气控制系统第8章 数控机床的选型、安装及保养8.1 数控机床的选型8.2 数控机床的安装、调试和验收8.3 数控机床的使用与维护保养参考文献

<<数控技术>>

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>