

<<机床数控技术>>

图书基本信息

书名：<<机床数控技术>>

13位ISBN编号：9787811024470

10位ISBN编号：7811024470

出版时间：2007-9

出版时间：东北大学

作者：王仁德

页数：252

字数：314000

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>

## <<机床数控技术>>

### 内容概要

机床数控技术发展迅猛，以日新月异形容毫不过分。

为反映最新的科技成果，满足教学需要，本版对第一版内容做了较大改动。

其一，增加了第7章，数控机床的机械结构，由辽宁科技学院赵亮编写；其二，重写了第1章，内容全部更新；其三，修改了第2章的大部分内容，其中有的是以新换旧，有的是增补，有的是删除。

其余章节也做了一些局部修改，除了第7章外，作者没有变化。

全书的组织和统稿工作仍由王仁德完成。

本书第一版问世以后，一些院校将其作为教材，在使用中，授课教师向我们提出了一些宝贵建议。借此次修订的机会，向这些同志和广大读者表示衷心的感谢。

## <<机床数控技术>>

### 书籍目录

1 概述 1.1 基本概念 1.2 数控机床的特点与应用 1.3 数控机床的组成 1.4 数控机床的分类  
1.5 数控机床的发展2 数控机床零件程序编制 2.1 概述 2.2 数控加工的指令代码和程序结构  
2.3 程序编制中的数学处理 2.4 计算机辅助数控编辑3 机床数控装置的插补原理 3.1 概述  
3.2 基准脉冲插补 3.3 数据采样插补 3.4 曲面直接插补 (SDI) 4 计算机数字控制装置 4.1  
计算机数字控制装置的硬件结构 4.2 CNC装置功能 4.3 CNC装置的软件系统5 位置检测装置  
5.1 概述 5.2 旋转变压器 5.3 感应同步器 5.4 光栅 5.5 磁栅 5.6 编码器6 数控机床  
的伺服控制系统7 数控机床的机械结构参考文献

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>