

<<数控车技能训练项目教程>>

图书基本信息

书名：<<数控车技能训练项目教程>>

13位ISBN编号：9787118071115

10位ISBN编号：7118071110

出版时间：2010-11

出版时间：国防工业出版社

作者：袁继安 著

页数：254

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>

<<数控车技能训练项目教程>>

内容概要

《数控车技能训练项目教程》以国家职业标准数控车工考核要求为依据，参照全国、地方技能竞赛试题，按数控车削基础、华中世纪星HNC—21 / 22T常用编程指令的应用、运用宏程序加工非圆曲线、综合加工实例与零件的检测、自动编程与仿真加工5个项目进行编写，每个项目均由多个任务组成，每个任务中融入相应的数控加工工艺、数控编程、测量技术、数控车床加工技术等知识和技能，让学生在学中做、做中学。

本书可作为中等职业学校机电、数控专业数控车床编程与加工项目教学教材或技能实训教材，也可作为企业培训教材以及相关技术人员的参考用书。

<<数控车技能训练项目教程>>

书籍目录

项目一 数控车削基础项目描述知识目标技能目标任务一 数控车床基础知识任务描述任务分析知识链接任务实现评价考核思考与练习任务二 华中世纪星HNC-21 / 22T数控车床面板功能介绍任务描述任务分析知识链接任务实现评价考核思考与练习任务三 数控车床坐标系及基本操作任务描述任务分析知识链接任务实现评价考核思考与练习任务四 数控车削程序的输入、编辑与运行任务描述.....

<<数控车技能训练项目教程>>

章节摘录

任务分析 本任务介绍数控车床基础知识，以普通机床为参照，了解数控车床。

知识链接 一、数控车床概述 (一) 相关术语 1. 数字控制技术NC (Numerical Contr01) 简称数控，是电子技术与机械制造技术相结合，根据机械加工工艺要求使用计算机对整个加工过程进行信息处理与控制，达到生产过程自动化的。

2. 数控机床 (NC Machine) 指采用数控技术对其运动及加工过程实现控制的机床。

3. 数控系统 (NC System) 指实现数控技术相关功能的软、硬件模块的有机集成系统，它是数控技术的载体。

4. 计算机数控系统CNC (Computer Numerical Contr01 System、 指以计算机为核心的数控系统。

(1) 按照控制核心机构，数控系统的发展经历了以下六代。

电子管数控 (1952年)。

晶体管数控 (1959年1。

.....

<<数控车技能训练项目教程>>

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>