

# 《数控铣工技能训练与考级》

## 图书基本信息

书名 : 《数控铣工技能训练与考级》

13位ISBN编号 : 9787121053221

10位ISBN编号 : 7121053225

出版时间 : 2008-1

出版社 : 电子工业

作者 : 姚德强 编

页数 : 167

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《数控铣工技能训练与考级》

## 内容概要

姚德强主编，谢晓红、洪晓燕副主编的《数控铣工技能训练与考级》根据中等职业技术学校和技工学校的数控类专业实习教学的特点编写。全书分为上篇和下篇，上篇介绍普通铣床，共有4章，主要讲述普通铣床操作技能、基础零件加工技能、特殊零件加工技能和中级铣工技能训练；下篇介绍数控铣床，共有4章，主要内容为数控铣床(以FANUC 0i-MB系统为例)操作技能训练、基本指令编程技能训练、中级铣工技能训练、高级铣工技能训练。书后附有数控铣工国家职业标准。

《数控铣工技能训练与考级》主要以技能训练为主，内容丰富，针对性强，从简单到复杂，循序渐进，着眼于培训高级数控铣工技能人才。本书以普通铣床技能训练为基础，进而深化数控铣床技能训练，继而进行数控铣工中、高级工强化技能训练，达到国家数控铣工职业标准。

《数控铣工技能训练与考级》本着“实用、全面、节约”的原则，力求达到通过每个项目的训练，既能满足实习教学的要求，达到训练目的，又尽可能地节约实习材料、降低教学成本，特别适合作为中等职业院校和技工学校数控铣的实习教材。

# 《数控铣工技能训练与考级》

## 书籍目录

上篇 普通铣床部分第一章 铣工操作技术项目一 铣床安全操作规程一、安全文明生产二、铣床安全操作规程项目二 铣床的基本操作项目三 铣削加工基础知识一、铣削加工的基本内容二、铣刀及其安装三、分度头结构及分度方法四、工件的安装五、铣削典型表面六、常用量具项目四 铣床的一级维护一、铣床一级保养的内容和要求二、铣床一级保养的方法与步骤三、技能训练——铣床的一级保养第二章 铣削方体、斜面、台阶、沟槽项目一 铣削长方体零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目二 铣削斜面体零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目三 铣削台阶体零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目四 铣削直角槽体零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目五 综合练习铣削零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准第三章 铣特种槽项目一 铣削V形槽零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目二 铣削T形槽零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目三 铣削燕尾槽零件一、操作技术要点二、数控加工刀具卡三、参考工艺路线四、安全及注意事项五、质量检查内容及评分标准项目四 铣削锥台棱柱……第四章 普通铣床操作（中级）技能训练下篇 数控铣床部分第五章 FANUC系统数控铣床实训操作第六章 数控铣基本指令训练第七章 数控铣床操作（中级）技能训练第八章 数控铣操作（高级）技能训练附录参考文献

# 《数控铣工技能训练与考级》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)