

# 《数控铣工实习与考级》

## 书籍信息

版次：1

页数：247

字数：390000

印刷时间：2006年04月01日

开本：

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787040151749

## 内容简介

本书是教育部推荐的数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训系列教材之一，是根据教育部办公厅、国防科工委办公厅、中国机械工业联合会颁发的《中等职业学校数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养培训指导方案》中核心教学与训练项目的基本要求，并参照相关的国家职业标准和行业的职业技能鉴定规范及中级技术工人等级考核标准编写的。

本书分上、下两篇。上篇内容包括数控铣床编程和操作的基本知识；下篇内容包括入门、中级工和高级工三部分的实习课题，每个课题又包括：学习目标、操作要点、注意事项、坯料图、工量刀具清单、课题图和评分表，其中部分课题配有参考程序。本书图文并茂，形象直观，叙述文字简明扼要，通俗易懂。

本书可作为中等职业学校数控技术应用专业及相关专业的教学用书，也可作为有关行业的岗位培训教材。

## 目录

### 上篇 数控铣床编程和操作基本知识

#### 第一章 数控铣床简介

#### 第二章 数控铣床的编程

#### 第三章 数控铣床的操作

### 下篇 数控铣工实习与考级

#### 第四章 入门部分

##### 课题1 铣凹凸槽板

##### 课题2 铣八角凸模板

##### 课题3 铣凸模板

##### 课题4 铣矩形端盖板

##### 课题5 铣六角形板

##### 课题6 铣五角形板

##### 课题7 铣镜像凸模板

##### 课题8 铣圆弧连接板

##### 课题9 铣型腔槽板（一）

##### 课题10 铣型腔槽板（二）

#### 第五章 中级工部分

##### 课题1 铣凹凸模

##### 课题2 铣十字槽底板

##### 课题3 铣Y型槽底板

##### 课题4 铣槽轮板

##### 课题5 铣十字凹型板

##### 课题6 铣矩形槽板

课题7 铣圆弧凹槽板

课题8 铣型腔板

课题9 铣矩形牙嵌离合器

课题10 铣腰形槽底板

课题11 铣键槽端盖底板

课题12 铣泵体端盖底板

课题13 铣离合器底板

课题14 铣椭圆底板

课题15 铣椭圆板

课题16 铣半椭圆板

课题17 铣凸轮板

课题18 铣月牙圆盘

第六章 高级工部分

课题1 铣凸轮

课题2 铣塑料旋钮型腔模

课题3 铣椭圆旋钮型腔模

课题4 铣鼠标电极

课题5 铣充电器底座电极

课题6 铣发动机连杆锻模

课题7 铣吊钩锻模

课题8 铣手机电极

第七章 各课题的零件图和评分表

附录一 铣削用量的选择

附录二 数控铣床 ( SINUMERIK 802S ) 指令表

附录三 标准铣削循环

参考文献

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