

## <<机床加工技能训练>>

### 图书基本信息

书名：<<机床加工技能训练>>

13位ISBN编号：9787504571939

10位ISBN编号：7504571938

出版时间：2008-6

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：唐监怀 主编

页数：190

字数：292000

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>

## <<机床加工技能训练>>

### 内容概要

《全国中等职业技术学校机械类通用教材·机床加工技能训练(第2版)》的编写过程中,我们始终坚持了以下几个原则:以学生就业为导向,以企业用人标准为依据。在专业知识的安排上,紧密联系培养目标的特征,坚持够用、实用的原则,摒弃"繁难偏旧"的理论知识,同时,进一步加强技能训练的力度,特别是加强基本技能与核心技能的训练。在考虑各地办学条件的前提下,力求反映机械行业发展的现状和趋势,尽可能多地引入新技术、新工艺、新方法、新材料,使教材富有时代感。同时,采用最新的国家技术标准,使教材更加科学和规范。

## <<机床加工技能训练>>

### 书籍目录

#### 模块一 车削加工

- 课题一 CA6140型车床的基本操作
- 课题二 车刀的刃磨与安装
  - 子课题1 车刀的刃磨
  - 子课题2 车刀的安装
- 课题三 用三爪自定心卡盘装夹工件
- 课题四 车简单轴类工件
  - 子课题1 车台阶轴
  - 子课题2 车外沟槽
- 课题五 车套类工件
- 课题六 车外圆锥面
- 课题七 车成形面
- 课题八 车螺纹
  - 子课题1 车普通外螺纹
  - 子课题2 车梯形螺纹
- 课题九 综合课题练习(一)
- 课题十 综合课题练习(二)
- 课题十一 综合课题练习(三)

#### 模块二 铣削加工

- 课题一 X6132型铣床的基本操作
- 课题二 铣刀的装卸训练
- 课题三 用机床用平口虎钳装夹工件
- 课题四 铣平面
- 课题五 铣台阶
- 课题六 铣直角沟槽
- 课题七 综合练习

#### 模块三 刨削加工

- 课题一 B665型刨床的基本操作
- 课题二 刨刀的种类及装卸训练
- 课题三 工件的装夹
- 课题四 四方体的加工
- 课题五 外六方的加工
- 课题六 定位块的加工
- 课题七 T形槽的加工
- 课题八 V形块的加工
- 课题九 凸块的加工
- 课题十 条形尺的加工
- 课题十一 斜块的加工
- 课题十二 轴槽的加工
- 课题十三 滑套的加工
- 课题十四 燕尾块的加工

#### 模块四 磨削加工

- 课题一 平面磨削
  - 子课题1 平面磨床的操作
  - 子课题2 砂轮的静平衡

## <<机床加工技能训练>>

子课题3 砂轮的修整

子课题4 工件的装夹

子课题5 平面磨削

课题二 外圆磨削

子课题1 外圆磨床的操作

子课题2 砂轮的修整(外圆磨削)

子课题3 外圆磨削(一)

子课题4 外圆磨削(二)

子课题5 外圆锥面磨削

课题三 内圆磨削

子课题1 内圆磨床的操作

子课题2 工件的装夹

子课题3 内孔磨削

课题四 简单刀具的刃磨

子课题1 万能工具磨床的操作

子课题2 铰刀的刃磨

子课题3 铣刀的刃磨

模块五 数控加工

课题一 数控车床

子课题1 FANUC车床的基本操作

子课题2 典型轴类零件的加工

子课题3 圆球的加工

课题二 数控铣床

子课题1 FANUC铣床的基本操作

子课题2 外轮廓零件的加工

子课题3 内轮廓零件的加工

课题三 线切割加工

子课题1 角度样板的加工

子课题2 凸凹模的加工

<<机床加工技能训练>>

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>