

# 《模具制造技术》

## 图书基本信息

书名：《模具制造技术》

13位ISBN编号：9787564025809

10位ISBN编号：7564025808

出版时间：2009-8

出版社：北京理工大学出版社

作者：邓志久

页数：119

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)

# 《模具制造技术》

## 内容概要

《模具制造技术》针对授课学生的特点，在注重基础性、全面性的同时又很看重实用性。《模具制造技术》着重介绍基本理论、基本概念及基本技能，还增设了工程实例分析，以增进学生分析实际问题的能力。在章节安排上，力求符合授课学生的接受能力。语言方面力求通俗易懂，图例力求与实际相符。

全书分六章讲述了模具制造的基础知识、模具制造工艺规程的制订、模具零件的机加工、模具零件的特种加工、模具先进制造技术、模具零件的装配工艺。《模具制造技术》适合作为中等职业学校模具设计与制造专业及相关专业的教学用书，也可作为相关技术人员的自学、参考用书。

## 书籍目录

### 第一章 导论

- 第一节 模具的定义及分类
- 第二节 模具制造技术的一般特点
- 第三节 模具制造技术的发展现状
- 第四节 模具制造技术的未来趋势

### 第二章 模具制造工艺规程的制订

- 第一节 模具制造工艺规程的基本理论
- 第二节 模具制造工艺规程制订的实施细节
- 第三节 制订模具零件机械加工工艺流程举例

### 第三章 模具零件的机加工

- 第一节 模具零件制造的划线工序
- 第二节 零件外圆柱面的机加工
- 第三节 零件表面的机加工

### 第四章 模具零件的特种加工

- 第一节 电火花成型加工
- 第二节 电火花线切割加工
- 第三节 电化学加工
- 第四节 其他加工技术简介

### 第五章 模具先进制造技术

- 第一节 模具零件的数控加工技术
- 第二节 模具零件的计算机辅助设计(CAD)和制造(CAM)技术
- 第三节 快速成型制造技术

### 第六章 模具零件的装配工艺

- 第一节 模具零件装配工艺概述
- 第二节 装配精度
- 第三节 装配方法
- 第四节 冷冲模的装配
- 第五节 塑料模的装配

### 附录

# 《模具制造技术》

## 精彩短评

1、模具的基础概念介绍的不多，主要是模具零件制造技术方面，加工的设备介绍的较为详细，还有快速成型工艺。

# 《模具制造技术》

## 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)