第一图书网, tushu007.com

<<模具概论>>

图书基本信息

书名：<<模具概论>>

13位ISBN编号：9787111237563

10位ISBN编号：7111237560

出版时间：2008-6

出版时间：机械工业出版社

作者：王昌福 编

页数：177

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

内容概要

《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》以介绍模具的概念及作用、模具的分类、我国模具的发展现状、模具行业的发展趋势为基础，围绕着模具设计与模具制造两大主题，在冲压成形模具方面以冲裁模具为主，系统详细地阐述了冲裁模具、弯曲模具、拉深模具的成形过程与特点，以及典型模具的结构；在塑料成型模具中以注射成型模具为主，阐述了注射成型模具、压缩成型模具、压注成型模具、挤出成型模具、中空成型模具的成型工艺以及典型模具结构。
与此对应，在模具制造方面，从模具制造的基础知识入手，介绍了模具制造的常用加工技术，并以冲裁模和塑料注射模为主，系统详细地阐述了模具典型零件的加工工艺、装配和调试方法，以及常用的模具保养与维护方法。
为了使读者较容易掌握《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》的各个知识点，《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》在各个重要章节前都增加了基础知识章节，并用典型的例题、清晰的图表讲解各个知识点。
此外，《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》又介绍了金属压铸模具、锻造模具、玻璃模具和橡胶模具的成型原理及典型模具结构。
《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》是中等职业学校或技工类学校数控专业用教材，也可用作中等职业学校或技工类学校机械相关专业选修课教材。
《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》对从事数控加工、模具设计与制造工作的工程技术人员也有很好的参考价值。

<<模具概论>>

书籍目录

前言绪论思考与练习题第一章 冲压模具基础知识第一节 冲压模具第二节 冲压设备思考与练习题第二章 冲裁模具第一节 冲裁过程分析及冲裁模间隙第二节 冲裁模具的分类及典型结构分析第三节 冲裁模主要零部件的典型结构思考与练习题第三章 弯曲模第一节 弯曲变形的过程及变形特点第二节 弯曲模具的典型结构思考与练习题第四章 拉深模第一节 拉深的变形过程及变形特点第二节 拉深模的典型结构思考与练习题第五章 塑料与塑料模的分类第一节 塑料第二节 塑料模的分类思考与练习题第六章 塑料注射模具第一节 注射成型工艺第二节 注射模的基本结构第三节 注射模的浇注系统第四节 注射模主要零件的典型结构思考与练习题第七章 其他塑料成型模具第一节 压缩模第二节 压注模第三节 挤出模具第四节 中空成型模具思考与练习题第八章 模具制造的基础知识第一节 模具制造技术的特点与发展趋势第二节 模具制造的基本要求和生产流程第三节 模具生产的组织形式与标准化第四节 模具的测量思考与练习题第九章 模具制造的常用加工技术第一节 模具的一般机械加工第二节 模具的其他加工方法第三节 光整加工思考与练习题第十章 模具的制造与维护第一节 概述第二节 冷冲模零件的制造第三节 塑料模具零件的制造第四节 模具的装配和调试思考与练习题第十一章 压铸模与其他模具第一节 压铸工艺与压铸模结构第二节 锻造工艺与锻造模结构第三节 橡胶模第四节 玻璃模思考与练习题参考文献

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《中等职业教育示范专业规划教材：模具概论》共分11个章节，对模具相关知识作了介绍，具体包括冲压模具基础知识、塑料与塑料模的分类、塑料注射模具、模具制造的基础知识、压铸模与其他模具、模具的制造与维护等。
该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

第一图书网, tushu007.com

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