

<<模具基础设计>>

图书基本信息

书名：<<模具基础设计>>

13位ISBN编号：9787111296942

10位ISBN编号：711129694X

出版时间：2010-3

出版时间：机械工业出版社

作者：张夕琴 编

页数：203

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>

<<模具基础设计>>

内容概要

本书主要包括曲柄压力机装置及运动分析、斜导柱侧抽芯机构、冲裁模零件强度校核、弹性卸料机构受力分析、模具零件刚度与稳定性校核,以及齿轮齿条抽芯机构等内容,涵盖了工程力学和机械设计基础两部分内容的主要知识点。

本书以模具中的典型零件和典型机构为切入点,通过一系列的实例学习和训练,突出了解决问题的能力,充分体现了学以致用原则。

相关知识贯彻“实用为主,够用为度”的原则。

各项目和模块的设置以及图例选用了大量的模具零、部件,在兼顾机械类专业的同时,突出体现了模具专业特色。

本书可作为高等职业院校、高等专科学校、成人高校、民办高校机械类各专业,特别是模具设计与制造专业的教学用书,也适用于五年制高职、中职等的相关专业,并可作为社会从业人员的参考及培训用书。

<<模具基础设计>>

书籍目录

前言 项目一 曲柄压力机装置及运动分析 模块一 曲柄滑块机构运动分析 模块二 带传动装置运动分析
项目二 斜导柱侧抽芯机构 模块一 导柱的受力分析 模块二 斜导柱抽芯力的计算 项目三 冲裁模零件强度校核 模块一 冲裁力计算 模块二 螺栓杆的抗拉强度校核 项目四 弹性卸料机构受力分析 模块一 弹簧受力分析 模块二 弹性元件选择 项目五 模具零件刚度与稳定性校核 模块一 注塑模支承板刚度校核 模块二 细长凸模稳定性校核 项目六 齿轮齿条抽芯机构 模块一 齿轮齿条主要几何尺寸的确定 模块二 轴的结构设计参考文献

<<模具基础设计>>

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>