

<<塑料成型工艺与模具设计>>

图书基本信息

书名：<<塑料成型工艺与模具设计>>

13位ISBN编号：9787115153333

10位ISBN编号：7115153337

出版时间：2007-1

出版时间：人民邮电

作者：钱泉森 编

页数：317

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>

## <<塑料成型工艺与模具设计>>

### 内容概要

《21世纪高等职业模具设计与制造技术规划教材·塑料成型工艺与模具设计》突出了高职高专特色，在吸收教学经验和教学成果的基础上，从生产实际出发，结合高职课程体系重组和整合的变化情况，突出重点，以够用实用为原则，在课程内容上，围绕模塑成型工艺、成型设备与模具设计三大主题，体现了“塑料成型工艺编制”和“模具设计”的核心技能。

《21世纪高等职业模具设计与制造技术规划教材·塑料成型工艺与模具设计》系统地介绍塑料成型工艺编制和模具设计基本技能，紧密结合模具技术的新发展，阐述了模具设计方法和技巧。

本教材取材精炼，深入浅出，内容与相关实践性环节联系紧密。

全书共分8章，包括塑料、塑料成型工艺与成型设备、注射成型模具、压缩成型模具、挤出成型模具、气动成型模具、塑料模具寿命与塑料模具材料选择、塑料模具设计实例等。

每章前编写了学习目标和学习建议，每章后附有思考与练习题。

《21世纪高等职业模具设计与制造技术规划教材·塑料成型工艺与模具设计》配有光盘，内容丰富翔实，对于书中的重点更以视频的形式给出。

## <<塑料成型工艺与模具设计>>

### 书籍目录

绪论0.1 我国塑料模具工业现状及其发展0.2 本课程的性质、任务和学习方法第1章 塑料1.1 塑料及其性能1.2 塑料的改性1.3 塑料的鉴别思考与练习题第2章 塑料成型工艺与成型设备2.1 塑料成型工艺方法2.2 注射成型设备及注射成型工艺2.3 压缩成型设备及压缩成型工艺2.4 挤出成型设备与挤出成型工艺2.5 塑料制品的工艺性思考与练习题第3章 注射成型模具3.1 注射模具基本结构及其分类3.2 注射模具与注射机有关工艺参数校核3.3 分型面的选择3.4 浇注系统设计3.5 成型零件设计3.6 侧向分型与抽芯机构设计3.7 推出机构设计3.8 模架零部件的设计及选用3.9 模具温度调节系统设计思考与练习题第4章 压缩成型模具4.1 压缩成型模具的类型及基本结构4.2 压缩模具设计要点思考与练习题第5章 挤出成型模具第6章 气动成型模具第7章 塑料模具寿命与材料第8章 塑料模具设计实例附录参考文献

<<塑料成型工艺与模具设计>>

编辑推荐

《21世纪高等职业模具设计与制造技术规划教材·塑料成型工艺与模具设计》为普通高等职业院校模具设计与制造专业的规划教材，亦可供有关模具设计制造专业工程技术人员参考。

<<塑料成型工艺与模具设计>>

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>