

<<注塑成型及模具设计实用技术>>

图书基本信息

书名：<<注塑成型及模具设计实用技术>>

13位ISBN编号：9787502537418

10位ISBN编号：7502537414

出版时间：2004-1

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：李海梅等编

页数：233

字数：374000

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>

## <<注塑成型及模具设计实用技术>>

### 内容概要

本书分上、中、下三编共18章。

上篇为塑料及注塑工艺，阐述塑料的组成与分类、注塑成型原理与工艺；中篇为注塑模结构设计，阐述注塑模的分类、注塑机与注塑模的关系等；下篇为计算机在注塑模设计中的应用，阐述CAD/CAE/CAM 意义及各种软件应用等内容。

## <<注塑成型及模具设计实用技术>>

### 书籍目录

上篇 塑料及注塑成型工艺 第一章 塑料 一、塑料的组成及分类 二、塑料的实用性能及技术指标 三、塑料成型工艺特性及相关参数 第二章 注塑成型 一、注塑系统及注塑原理 二、注塑成型工艺条件 三、注塑制品常见缺陷及对策 第三章 常用塑料、制品的注塑成型 一、常见塑料的注塑成型 二、典型制品的注塑成型 中篇 注塑模结构设计 第四章 注塑模分类与典型结构 一、注塑模分类 二、注塑的典型结构 三、设计注塑模应考虑的问题 第五章 注塑模与注塑机的关系 一、注塑机的技术规范 二、工艺参数的校核 三、注塑模安装尺寸的校核 四、开模行程的校核 第六章 浇注系统设计 一、浇注系统设计原则 二、流道设计 三、浇口设计 四、浇注系统的平衡 五、浇注系统截面尺寸的计算公式 六、型腔压力估算 第七章 成型零部件设计 ..... 第八章 导向机构与定位机构 第九章 脱模机构设计 第十章 侧向分型与抽芯机构设计 第十一章 注塑模具温度调节系统 第十二章 模具零件设计的补充要点 第十三章 其他注塑成型工艺及模具简介 下篇 计算机技术在注塑模设计中的应用 第十四章 注塑模CAD / CAE / CAM概述 第十五章 注塑模CAD技术 第十六章 注塑模CAE技术 第十七章 注塑模CAM技术 第十八章 发展趋势参考文献

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>