第一图书网, tushu007.com

<<塑料成型工艺及模具设计>>

图书基本信息

书名：<<塑料成型工艺及模具设计>>

13位ISBN编号：9787533137830

10位ISBN编号：7533137833

出版时间：2004-1

出版时间：山东科学技术出版社

作者：钱泉森 编

页数：333

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

《塑料成型工艺及模具设计》主要内容包括：塑料模设计基础、塑料模塑成型工艺、塑料注射模设计、压缩模设计、压注模设计、其他塑料模设计、塑料模具材料及选择、塑料模具的装配试模与验收，以及模具CAD/CAM技术等。

书籍目录

第1章　绪论1.1　塑料工业与塑料模具的发展概况1.2　塑料工业在国民经济中的地位1.3　本课程的性质、任务和学习方法第2章　塑料模设计基础2.1　塑料及其性能2.2　塑料制品的工艺性复习题第3章　塑料模塑成型工艺3.1　塑料成型加工方法的分类3.2　压缩模塑成型工艺3.3　压注模塑成型工艺3.4　注射模塑成型工艺3.5　塑料模塑工艺规程的编制复习题第4章　塑料注射模设计4.1　注射模具分类及其基本结构4.2　注射模具与注射机的关系4.3　分型面的选择4.4　浇注系统设计4.5　成型零件的设计4.6　侧向分型与抽芯机构的设计4.7　推出机构设计4.8　模架零部件的设计选用4.9　模具温度调节系统设计4.10　热固性塑料注射模具设计简介4.11　注射模设计程序与实例复习题第5章　压缩模设计5.1　压缩模的类型及基本结构5.2　压缩模与压机的关系5.3　压缩模设计5.4　压缩模设计实例复习题第6章　压注模设计6.1　压注模的特点和类型6.2　压注模设计要点6.3　压注模典型结构复习题第7章　其它塑料模设计7.1　挤山模具7.2　发泡成型模具7.3　中空成型模具复习题第8章　塑料模具材料及选择8.1　塑料模具用钢8.2　塑料模具用钢的选择复习题第9章　塑料模具的装配试模与验收9.1　塑料模具部件的装配9.2　塑料模具的试模和验收9.3　塑料模具的保养与维修复习题第10章　模具CAD/CAM技术10.1　快速成型技术10.2　常用CAD/CQM软件简介附录附录一　常用塑料及特性附录二　常见塑料件缺陷分析附录三　常用热塑性塑料注射成型工艺参数参考文献

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