

<<塑料注塑工>>

图书基本信息

书名：<<塑料注塑工>>

13位ISBN编号：9787502582098

10位ISBN编号：7502582096

出版时间：2006-5

出版时间：化学工业

作者：王加龙

页数：235

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>

<<塑料注塑工>>

内容概要

《塑料注塑工》详细阐述了塑料注塑成型过程中的各种技术问题，且注重基本知识和基本技能的培训，是一本实用性很强的培训读物。

《塑料注塑工》首先阐述塑料基础知识，接着简述了注塑用塑料材料和注塑基本理论；简要地介绍了塑料注塑机和塑料注塑模的基本结构和特点；概括地阐述了塑料注塑工艺过程和工艺参数；还较为详细地讲述了注塑基本操作技能；对注塑制品的质量问题和注塑机的一般故障也作了分析。

《塑料注塑工》内容翔实，是塑料注塑工必备的培训读物，也可作为工艺员的参考书。

《塑料注塑工》共分10章。

当您读完第一章时，您对塑料注塑成型在塑料加工业的作用、塑料注塑工及注塑中所用的设备会有初步的了解；当您读完第二、第三章时，您对塑料基础知识和注塑所用塑料原料有一定的了解；当您读完第四章时，您对注塑基本理论有一定的理解；当您读完第五、第六这两章后，使您对塑料注塑机和注塑模有清晰的认识；当您读完“塑料注塑工艺概论”这章后，您会基本掌握注塑生产工艺及其注意事项；当您读完“注塑基本操作技能”后，加上您的勤学苦练，您就会熟悉操作两种以上类型注塑机及其模具；在第九、第十两章的指导下，经过一段时间的实践，您就会处理注塑生产中有关的质量问题，并将学会一般故障的排除和注塑设备的维护和保养。

《塑料注塑工》内容丰富，密切结合塑料注塑生产的实际情况，工艺参数实用、具体，切实可靠，文字通俗易懂。

《塑料注塑工》使中等文化程度的及非塑料专业的人员也能看懂。

《塑料注塑工》较多地介绍了注塑生产中的工艺参数实例和注塑操作规程，因而，对塑料注塑专业工厂是一本很有价值的培训教材和参考书。

<<塑料注塑工>>

书籍目录

第一章 绪论一、塑料注塑在塑料工业中的地位二、塑料注塑工三、塑料注塑机四、塑料制品和塑料模具五、《塑料注塑工》的内容构成与学习方法思考题上篇 理论知识培训第二章 塑料概论第一节 塑料基本概念一、塑料的定义二、塑料的分类第二节 聚合物基本概念一、聚合物的定义二、单体、单体单元、结构单元和重复单元三、聚合物与单体的关系四、链段、大分子链五、聚合度及平均相对分子质量六、线形高分子、支链形高分子和体形高分子思考题第三章 注塑用塑料材料第一节 聚乙烯一、聚乙烯的分类二、聚乙烯树脂产品型号三、聚乙烯的结构与性能四、聚乙烯的应用第二节 聚丙烯一、聚丙烯树脂产品型号二、聚丙烯的结构和性能三、聚丙烯的应用第三节 聚氯乙烯一、聚氯乙烯树脂的结构特点二、聚氯乙烯树脂的型号三、聚氯乙烯树脂的性能四、聚氯乙烯的用途第四节 聚苯乙烯及其改性品种一、聚苯乙烯的结构二、聚苯乙烯的性能三、聚苯乙烯的改性品种——ABS第五节 聚甲基丙烯酸甲酯一、聚甲基丙烯酸甲酯的结构二、聚甲基丙烯酸甲酯的性能第六节 聚酰胺一、聚酰胺的分类二、聚酰胺的性能三、聚酰胺的应用第七节 聚碳酸酯一、聚碳酸酯的分类二、双酚A型聚碳酸酯的结构三、聚碳酸酯的性能四、聚碳酸酯的应用第八节 热塑性聚酯一、热塑性聚酯的品种二、热塑性聚酯的结构三、热塑性聚酯的性能四、热塑性聚酯的应用……下篇 操作技能培训主要参考文献

<<塑料注塑工>>

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>