

<<Pro/ENGINEER 野火3.0中文版注塑>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER 野火3.0中文版注塑零件和注塑模具>>

13位ISBN编号：9787121045400

10位ISBN编号：7121045400

出版时间：2007年07月

出版时间：电子工业出版社

作者：邱会朋

页数：316

字数：672000

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

本书共分12章。

分别介绍了注塑零件设计基础、注塑零件设计与分析实例、注塑模具设计基础、注塑模具的靠破孔及其实例、注塑模具设计流程及其实例、注塑模具结构设计及其实例、含滑块式型芯注塑模具设计及其实例、含砂芯或瓣合块式型腔注塑模具设计及其实例、含斜滑块（斜销）式型芯注塑模具设计及其实例、Pro/E工程图设计基础及其实例、注塑零件与注塑模具工程图设计实例、Pro/E野火3.0综合应用实例。

本书考虑到Pro/E不同版本的工作环境和操作会有差异，特编写了附录A，讲解Pro/ENGINEER各版本中英文工作环境和操作要点；又考虑到不同国家、不同地区的模具术语名称及其定义对模具工作者十分重要，故又编写了附录B，讲解Pro/ENGINEER注塑模具设计分析术语的中（含粤语）英文对照表。

这样可使有关人员在需要时，快速查阅。

本书配套光盘包含书中实例源文件和结果文件，并为每章配备了幻灯片教案。

另外，还提供了书中实例的制作视频，使读者看到制作的每一个环节。

本书可作为在校本科、专科相关专业学生学习Pro/E注塑模具设计课程，进行CAD/CAM/CAE软件应用综合训练，以及注塑零件设计、注塑模具设计综合训练的教材，也可供社会有志从事模具设计的人员自学及在职模具专业技术人员参考。

书籍目录

第1章 注塑零件设计基础 1.1 工程塑料知识 1.2 注塑件成型的工艺要求 1.3 注塑件设计要点 1.4 注塑件缺陷及其产生原因 1.5 习题 第2章 注塑零件设计与分析实例 2.1 虚拟塑料盒盖设计 2.2 塑料蒸笼设计 2.3 塑料饮料杯设计 2.4 塑料三通管设计 2.5 塑料小锤设计 2.6 习题 第3章 注塑设计基础 3.1 注塑成型工艺与模具试模验收 3.2 注塑模具典型结构 3.3 注塑模具常用术语 3.4 习题 第4章 注塑模具设计的流程 4.1 注塑模具设计流程 4.2 用“组件法”分模的分模流程 4.3 用“分型面法”分模的分模流程 4.4 用“体积块法”分模的分模流程 4.5 模具元件创建法 4.6 习题 第5章 注塑模具的靠破孔及其实例 第6章 注塑模具结构设计及其实例 第7章 含滑块式型芯注塑模具设计及其实例 第8章 含砂芯或瓣合块(哈夫块)式型腔注塑模具设计及其实例 第9章 含斜滑块(斜销)式型芯注塑模具设计及其实例 第10章 Pro/E工程图设计基础 第11章 注塑零件与注塑模具工程图设计实例 第12章 Pro/E野火3.0综合应用实例 附录A Pro/E各种版本中英文工作环境和操作要点 A.1 Pro/E各种版本操作要点 A.1.1 菜单映射器 A.1.2 速查卡 A.1.3 帮助系统 A.2 工作环境 附录B Pro/E注塑模具设计分析专业术语中(含粤语)英文对照表 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>