第一图书网, tushu007.com

<<UG NX 4中文版模具设计从入门到 >

图书基本信息

书名：<<UG NX 4中文版模具设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115176219

10位ISBN编号：7115176213

出版时间：2008-4

出版时间：人民邮电

作者：李翔鹏

页数：442

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

本书通过精选的88个案例讲解了项目初始化流程、分型线设计、分型面设计、破孔修补、模架库和标准件设计、模具成型件设计、浇注和冷却系统设计等UG NX 4模具设计功能，用户可以由浅入深，逐步学会使用UG的注塑模设计模块（Mold Wizard）快捷准确地实现模具设计。

本书适用于有一定计算机辅助制图基础的读者，不仅可以作为模具设计或计算机辅助设计专业的教材或教学参考书，也可作为使用UG从事模具设计的工程人员的自学指导书。
书中的设计方法对于其他领域的产品设计亦有很好的借鉴作用。

在本书光盘中收录了各章实例的文件以及视频教学录像。

书籍目录

第1章 UG三维设计入门1.1 UG界面及环境1.2 UG参数设置1.3 UG基本操作1.4 建模常用工具1.5 模具设计常用特征1.6 实战演练——吸尘器中框第2章 模具设计基础2.1 UG模具向导介绍2.2 模具设计要点2.3 Mold Wizard关键技术2.4 Mold Wizard应用流程2.5 实战演练第3章 模具初始化与布局3.1 模具预处理3.2 加载塑件模型3.3 模具坐标系3.4 模具收缩率3.5 成型镶件设计3.6 多腔模布局3.7 多件模布局3.8 视图管理功能3.9 实战演练第4章 分型线设计4.1 Mold Wizard分型概述4.2 创建分型线4.3 定义分型段4.4 实战演练第5章 分型面设计5.1 分型面概述5.2 创建分型面5.3 操作分型面5.4 实战演练第6章 模具工具——修补破孔6.1 修补破孔概述6.2 补片工具6.3 分割工具6.4 破孔修补方法总结6.5 实战演练第7章 模具工具——其他工具7.1 曲面工具7.2 实体工具7.3 实战演练第8章 模具分型与抽取8.1 设计区域8.2 提取区域8.3 型芯和型腔8.4 编辑分型功能8.5 模型比较与交换8.6 实战演练第9章 模架库及标准部件第10章 型腔与型芯组件第11章 浇注与冷却系统第12章 模具设计综合实例

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