

图书基本信息

书名：<<UG NX 4.0中文版模具设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787121037993

10位ISBN编号：7121037998

出版时间：2007-2

出版时间：电子工业出版社

作者：高长银 等著

页数：398

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

作者根据自己多年的一线设计工作经验，从工程实用的角度出发，从零开始、由浅入深地介绍了UG NX 4.0中文版模具设计的流程、方法、技巧与典型实例。

全书共包括10章，主要内容包括：Moldwizard模块的入门基础、模具设计的一般流程、模具项目的初始化设置、分模工具详解、分模技术及分模过程详解、多件模 / 多腔模布局和建立、模架库的使用、标准件的添加和管理、Moldwizard的其他功能、以及3个综合应用实例。

本书语言通俗、层次清晰、基础知识与大量应用实例相结合，边讲边练。

实例安排典型、丰富、实用，每章知识点配以相应大量的操作实例和应用实例，这些实例全部来自工程实践，具有很强的实用性、针对性和良好的可操作性。

附书光盘内容包括书中所有实例源文件，方便读者使用。

本书适合广大UG初中级读者、工厂模具设计人员使用，同时也可作为大中专院校相关专业学生，以及社会相关培训班学员的理想教材。

书籍目录

第1章 Moldwizard模块的入门基础1.1 Moldwizard应用功能简介1.2 Moldwizard的安装提示与启动1.3 Moldwizard的模块界面组成1.4 本章小结1.5 思考练习题第2章 模具设计的一般流程2.1 加载产品和项目初始化2.2 定义模具坐标系统2.3 收缩率2.4 定义成型镶件/嵌件2.5 多件模/多腔模布局2.6 模具工具2.7 分模设计2.8 加入模架2.9 加入标准件2.10 其他功能：改变和完善设计2.11 训练实例——Moldwizard模具设计流程实例2.12 本章小结2.13 思考练习题第3章 模具项目的初始化设置3.1 加载产品3.2 模具坐标系3.3 收缩率3.4 项目的初始化说明表3.5 成型镶件3.6 训练实例——项目初始化实例3.7 本章小结3.8 思考练习题第4章 分模工具详解4.1 分模工具简介4.2 修补概述4.3 实体修补4.4 片体修补4.5 裁剪区域修补4.6 分割方式4.7 扩大曲面4.8 本章小结4.9 思考练习题第5章 分模技术及分模过程详解第6章 多件模/多腔模布局与建立第7章 模架库的使用第8章 标准件的添加和管理第9章 Moldwizard的其他功能第10章 综合实例1——手机上盖模具设计第11章 综合实例2——转盘多件模具设计第12章 综合实例3——电器盒模具设计附录A 全书思考练习题答案附录B UG模具设计常见问题和技巧解答附录C UG Moldwizard常用模架参数

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>