

<<中文版Pro/E Wildfire 4.>>

图书基本信息

书名：<<中文版Pro/E Wildfire 4.0模具设计实例与操作>>

13位ISBN编号：9787802434912

10位ISBN编号：7802434912

出版时间：2010-6

出版时间：航空工业出版社

作者：顾升路 编

页数：403

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>

<<中文版Pro/E Wildfire 4.>>

内容概要

Pro/E是目前最优秀的三维造型与模具设计软件之一，本书按照系统、实用、易学、易用的原则详细介绍了Pro/E的各项模具设计功能，内容涵盖模具设计基础、模具型腔布局、模具分型面设计、模具分割与抽取、浇注系统与冷却系统、模具检测与开模、成型件结构设计、EMX 5.0模架设计等。

本书具有如下特点：（1）全书内容依据Pro/E的模具设计功能和实际用途来安排，从而方便教师讲解和学生学习；（2）大部分功能介绍都以“理论+实例+操作”的形式进行，并且所举实例简单、典型、实用，从而便于读者理解所学内容，并能活学活用；（3）将Pro/E的一些使用技巧和模具设计知识很好地融入到了书中，从而使本书获得增值；（4）各章都给出了一些精彩的综合实例，便于读者巩固所学知识，并能在实践中应用。

本书可作为中、高等职业技术学院，以及各类计算机教育培训机构专用教材，也可供广大初、中级电脑爱好者自学使用。

书籍目录

第1章 模具设计基础 1.1 模具入门知识 1.1.1 模具的定义和分类 1.1.2 Pro/E模具设计模块
1.1.3 Pro/E模具设计术语 1.1.4 Pro/E模具设计流程 综合实例1 熟悉模具设计环境 1.2 模具设计
方法 1.2.1 组件设计法——法兰螺帽模具 1.2.2 分型面法——盘形螺母模具 1.2.3 体积块法
——键帽模具 综合实例2 设计锻造模具——拔叉模具 本章小结 思考与练习 第2章 模具型腔布局
2.1 参照模型布局 2.1.1 模具预处理 2.1.2 装配参照模型 2.1.3 定位参照模型 综合实例1
设计注塑模具——手机盖模具 2.2 模具工件和收缩率 2.2.1 自动创建工件 2.2.2 手动创建工件
2.2.3 按尺寸设置收缩率 2.2.4 按比例设置收缩率 综合实例2 设计注塑模具——烤箱旋钮模具
本章小结 思考与练习 第3章 模具分型面设计 第4章 模具分割与抽取 第5章 浇注系统与冷却
系统 第6章 模具检测与开模 第7章 成型件结构设计 第8章 EMX 5.0模架设计

章节摘录

插图：

编辑推荐

《中文版Pro/E Wildfire4.0模具设计实例与操作》编辑推荐：德国亚琛计算机教育中心北京金企鹅文化发展中心联合策划新世纪计算机教育名师课堂 中德著名教育机构精心打造德国人的理念+中因人的思路+最优秀的教师，打造最经典的计算机图书用实例与操作去讲解软件的功能，用综合实例来提高实战能力，让学习变得轻松大量的操作技巧和学习心得，让您快速成为Pro/E模具设计高手附赠精美的教学课件与精彩的视频演示光盘，让教学轻松自如

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>