

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire模具设计指导>>

13位ISBN编号：9787302101987

10位ISBN编号：7302101981

出版时间：2005-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：李先雄

页数：295

字数：441000

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>

## <<Pro/ENGINEER Wildfire>>

### 内容概要

本书介绍Pro / E中文野火版模具设计的方法，指导用户一步步完成模具设计。书中的实例全部来自生产实践，结合实例详细介绍了模具模型的创建、分型面的创建、体积块以及模具元件的创建、模具模拟开模检测以及EMX4.0模架设计专家系统的运用等。

全书通俗易懂，简洁明了，非常适合初学者使用，还适合于工程技术人员、大专院校师生、Pro / E软件使用者以及数控编程人员。

## 书籍目录

第1章 Pro/Engineer中文野火版使用基础 1.1 安装说明 1.2 安装Pro/Engineer中文野火版模具模块使用基础 1.3 Pro/Engineer中文野火版模具模块使用基础 1.4 Pro/Engineer中文野火版模具设计用户界面 1.5 常用辅助工具第2章 模具设计基本流程 2.1 概述 2.2 设计零件的创建与修改 2.3 创建模具型腔 2.4 组装模具标准件 2.5 创建模具工程图 2.6 一个简单的实例第3章 设计零件的检测 3.1 概述 3.2 执行厚度检测 3.3 执行拔模检测 3.4 范例第4章 模具模型 4.1 概述 4.2 模具模型菜单 4.3 加入参考模型 4.4 加入工件 4.5 设置收缩率 4.6 运用实例第5章 分型面的设计 5.1 概述 5.2 分型面规则 5.3 分型面工具栏与菜单 5.4 创建分型面 5.5 分型面操作 5.6 运用实例第6章 分割模具 6.1 概述 6.2 体积块菜单 6.3 直接创建模具体积块 6.4 用模具体积块分割工件 6.5 用分型面分割工个 6.6 修改模具体积块 6.7 模具元件菜单 6.8 运用实例第7章 模具特征的创建与操作 7.1 概述 7.2 模具特征菜单 7.3 创建水线特征 7.4 创建流道特征 7.5 创建顶针孔特征 7.6 创建主流道以及浇口 7.7 操作模具特征 7.8 运用实例第8章 铸模与模拟开模 8.1 概述 8.2 铸模 8.3 模拟开模 8.4 运用实例第9章 模架设计专家系统 9.1 概述 9.2 界面简介 9.3 EMX4.0的有关设置 9.4 EMX4.0创建模架组件的基本流程 9.5 运用实例附录 配盘说明

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>