

图书基本信息

书名：<<新编Pro/ENGINEER野火版3.0中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787115176974

10位ISBN编号：7115176973

出版时间：2008-5

出版时间：人民邮电出版社

作者：龙马工作室 编

页数：390

字数：630000

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

本书采用【知识点引导—需求驱动—案例设置—设置任务—完成任务】的学习模式，从易到难地组织每个章节的内容。

本书共分22章，主要内容包括Pro/ENGINEER野火版入门知识、管理Pro/E野火版工作环境、视角操作与自定义设置、2D草绘基础、2D草绘图形、图元编辑与尺寸标注、三维造型设计和基础特征、曲面的创建与应用、创建基础实体特征、创建放置实体特征、实体特征编辑、编辑曲面特征、创建圆角和拔模特征、装配零件、工程图、收缩率与模具检查、机械设计、工业造型设计和电器设计等。

本书既可作为职业学校和电脑培训班教材，又可作为大专院校相关专业师生的教学参考用书，更是广大的设计爱好者的自学参考书籍。

书籍目录

第1篇 入门篇 第0章 模具大师之路 第1章 认识Pro/ENGINEER野火版 第2章 认识Pro/E  
野火版工作环境 第3章 管理Pro/ENGINEER野火版工作界面 第4章 视角操作与自定义设置  
第2篇 进阶篇 第5章 2D草绘基础 第6章 2D草绘图形 第7章 图元编辑与尺寸标注  
第8章 三维造型设计和基础特征 第9章 曲面的创建与应用 第10章 创建基础实体特征  
第11章 创建放置实体特征 第12章 实体特征编辑 第3篇 精通篇 第13章 提高工作效率  
第14章 编辑曲面特征 第15章 创建圆角和拔模特征 第16章 装配零件 第17章 工程图  
第18章 收缩率与模具检查 第19章 模具设计和布局概况 第4篇 职业案例篇 第20章 机  
械设计 第21章 工业造型设计 第22章 电器设计 附录1 常用快捷键及其技巧(在光盘中)  
附录2 常见问题及解答(在光盘中) 附录3 本书实例录像索引(在光盘中) 附录4 赠送实例  
录像索引(在光盘中) 附录5 教学网站推荐(在光盘中) 附录6 资源网站推荐(在光盘中)

## 章节摘录

第1篇 入门篇 第0章 模具大师之路 0.1 关于本书 学习本书需要的基础 如果您没有从事过任何模具设计工作，并且希望进行模具设计工作，那么本书，是您最佳的选择。本书定位为从入门到精通，对模具设计中的绘图界面、二维草绘、曲面设计、基础特征设计和模具设计等内容都进行了深入的讲解。

没有基础的读者可以从本书获取足够的知识。

如果读者具有模具设计方面的基础，对于快速掌握Pro/ENGINEER野火版3.0会有很大的帮助。

学完本书后可以从事的工作 学完本书后，读者可以从事的工作面非常广泛。

读者可以作为模具设计人员进入模具设计公司，还可以在机械设计、产品设计等部门相关的公司从事工作。

目前我国模具设计人员仍然处于比较缺乏的阶段，同时Pro/ENGINEER野火版3.0作为一个模具设计软件具有很大的市场，掌握这一软件的模具设计人员是比较受欢迎的人才，其薪酬在当前阶段处于较高的范畴。

易于学习和使用 Pro/ENGINEER野火版3.0软件作为专业的模具设计软件；是许多想从事模具设计工作的人员的必备工具。

无论读者是否是初学者，都可以快速地掌握Pro/ENGINEER野火版3.0软件的使用方法。

0.2 选择Pro/ENGINEER野火版3.0 Pro/ENGINEER野火版3.0的使用界面如下图所示。

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>