

### 图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER野火5.0中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787121108983

10位ISBN编号：7121108984

出版时间：2010-6

出版时间：电子工业出版社

作者：张云静

页数：309

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

Pro/ENGINEER是美国PTC公司的标志性软件，该软件已逐渐成为当今世界最为流行的CAD/CAM/CAE软件之一，被广泛用于电子、通信、机械、模具、汽车、自行车、航天、家电、玩具等各制造行业的产品设计。

Pro/ENGINEER野火5.0中文版是该软件目前最新的中文版本。

本书从Pro/ENGINEER的启动开始，详细介绍了其设计基础、草绘设计、实体特征设计、构造特征设计、特征操作和程序设计、曲面设计、曲面编辑、工程图设计、组件装配设计、钣金设计、模具设计、数控加工等内容。

本书结构严谨、内容翔实、知识全面、可读性强、实用性强、专业性强、设计实例步骤明确，是广大读者快速掌握Pro/ENGINEER野火5.0中文版的自学实用指导书，也可作为大专院校计算机辅助设计课程的指导教材。

书籍目录

第1篇 入门篇 第1章 Pro/ENGINEER野火5.0中文版基础 1.1 Pro/ENGINEER的特性 1.2 Pro/ENGINEER野火5.0的新增功能 1.2.1 2D和3D接口 1.2.2 ModelCHECK 1.2.3 仿真 1.2.4 制造 1.2.5 曲面设计 1.2.6 渲染 1.2.7 钣金件设计和制造 1.3 认识界面 1.3.1 菜单栏 1.3.2 工具栏 1.3.3 特征工具栏 1.3.4 命令提示栏 1.3.5 导航器 1.3.6 浏览器 1.3.7 特征操控面板 1.4 文件和窗口的基本操作 1.4.1 文件的基本操作 1.4.2 窗口的基本操作 1.5 控制三维视角 1.5.1 控制三维视角的方法 1.5.2 设置视角方向\_重定向 1.5.3 设置颜色和外观 1.5.4 设置视角环境 1.6 创建基准特征 1.6.1 基准特征分类 1.6.2 建立基准平面 1.6.3 建立基准坐标系 ..... 第2章 草绘设计 第3章 实体特征设计 第4章 工程构造特征设计 第5章 编辑实体特征和程序设计 第6章 曲面设计 第7章 曲面编辑第2篇 精通篇 第8章 工程图设计 第9章 组件装配设计 第10章 钣金设计 第11章 模具设计 第12章 数控加工

#### 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>