

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire 产品设计实例精解>>

13位ISBN编号：9787111173335

10位ISBN编号：7111173333

出版时间：2005-9

出版时间：机械工业出版社

作者：曹岩

页数：288

字数：471000

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

Pro/ENGINEER Wildfire 是由美国参数科技公司开发的，用于设计、分析和制造各种机械零件的软件的软件。

本书从使用者的角度出发，通过融经验技巧于一体的典型实例讲解，系统深入地介绍其主要功能和使用，使读者在完成各种不同实例的产品建模过程中，系统掌握在Pro/ENGINEER Wildfire中进行钣金件，箱体类，壳体类，凸轮、齿轮类、薄壁类，叶轮叶片类，旋转体类，螺旋体产品零件的建模方法与过程。

在配套光盘中附有实例文件和形象生动的演示动画，以方便读者理解和掌握相关知识。

本书内容全面，循序渐进，以图文对照方式进行编写，通俗易懂。

适合Pro/ENGINEER Wildfire用户迅速掌握和全面提高使用技能，并可供企业、研究机构、大中专院从事CAD/CAM的专业人员使用。

书籍目录

《CAD/CAM软件工程应用实例丛书》前言前言第1章 系统概论 1.1 Pro/ENGINEER的特点 1.2 系统需求、功能模块 1.3 工作界面 1.4 主菜单 1.5 工具栏 1.6 导航面板 1.7 视图操作 1.8 系统设置 1.9 模型设置 1.10 零件建模的一般过程第2章 钣金件的建模 2.1 钣金件设计方法 2.2 计算机机箱侧盖的创建 2.3 电源盒底的创建第3章 箱体类零件的建模 3.1 下箱体的建模 3.2 上箱盖的建模 3.3 模具安装座的建模第4章 壳体类零件的建模 4.1 壳体类零件建模的几种方法 4.2 手动工具电池前盖的建模 4.3 鼠标外形的建模第5章 凸轮、齿轮类零件的建模 5.1 等速运动的对心移动尖顶从动盘形凸轮的建模 5.2 渐开线齿轮的建模（一） 5.3 渐开线齿轮的建模（二）第6章 薄壁类零件的建模 6.1 汤匙的建模 6.2 灯罩的建模第7章 叶轮叶片类零件的建模 7.1 叶轮的建模 7.2 风扇的建模第8章 旋转体类零件的建模 8.1 带轮的建模 8.2 端面法兰盖的建模 8.3 轴类零件的建模第9章 螺旋体类零件的建模 9.1 双头螺柱的建模 9.2 变螺距螺杆的建模 9.3 塑料机械螺杆的建模

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>