

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER中文野火版3.0基础教程>>

13位ISBN编号：9787302146414

10位ISBN编号：7302146411

出版时间：2007-5

出版时间：清华大学出版社

作者：窦春雨

页数：205

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中文野火版3.0基础教程（新编）》以美国PTC公司的Pro/ENGINEER Wildfire 3.0中文版为蓝本而编写，所选范例都经过了作者的深思熟虑，经典而实用。

内容包括中文野火版3.0简介、零件二维截面绘制、三维视角控制、基准的建立、实体特征、零件装配的基本操作和工程图绘制的基本操作等。

《Pro/ENGINEER中文野火版3.0基础教程（新编）》章节的安排次序采用由浅入深、循序渐进的原则，在内容上，首先介绍了工具的基本含义、操作步骤、注意事项，并辅以实例加以说明，在每个章节的最后还配以综合实例，使读者有一个整体的概念，学习更有针对性，操作步骤翔实，图文并茂，引领读者一步一步完成实例的创建。

这种方法可以使读者更快、更深入地理解Pro/ENGINEER Wildfire3.0中文版软件中的一些抽象概念和复杂的命令及功能。

《Pro/ENGINEER中文野火版3.0基础教程（新编）》可作为机械专业人员的Pro/ENGINEER自学教程和参考书籍，也可作为大专院校学生CAD/CAM等课程的教材。

## 书籍目录

第1章 Pro/ENGINEER中文野火版3.0简介1.1 Pro/ENGINEER中文野火版3.0的新特点与新增功能1.2 Pro/ENGINEER的运行环境需求1.3 用户界面简介1.4 Pro/ENGINEER文件的存取第2章 零件二维截面绘制2.1 二维截面的定义2.2 截面的绘制方式2.3 截面绘制的流程2.4 截面绘制的命令架构2.5 绘制几何图元2.6 选取几何图元2.7 编辑几何图元2.8 标注尺寸2.9 尺寸标注范例2.10 设定几何限制条件2.11 尺寸或限制条件过多的解决方式2.12 截面绘制范例2.13 截面绘制范例2第3章 三维视角控制3.1 “视图”菜单3.2 零件视图方位的设定3.3 三维零件的平移/缩放/旋转3.4 零件模型颜色3.5 视角环境的设定第4章 基准的建立4.1 基准平面4.2 轴线4.3 基准特征显示控制第5章 实体特征第6章 零件装配的基本操作第7章 工程图绘制的基本操作

#### 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>