

<<Pro/E Wildfire 4.0中文>>

图书基本信息

书名：<<Pro/E Wildfire 4.0中文版产品设计案例导航视频教程>>

13位ISBN编号：9787302172345

10位ISBN编号：730217234X

出版时间：2008-5

出版时间：清华大学出版社

作者：卫兵工作室 编

页数：432

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/E Wildfire 4.0中文>>

### 内容概要

本书以Pro/ENGINEER Wildfire 4.0中文版为蓝本进行讲解，内容覆盖了Pro/ENGINEER产品设计中的常用功能，包括草图绘制、实体特征设计、装配设计、工程图设计等全方位的内容。

本书以单元讲解形式安排章节。

每一章节中，首先以STEP by STEP方式详细地讲解与单元主题相关的一个典型案例的操作步骤，并在步骤中突出显示相关的技术要点，再针对性地介绍相关知识点。

本书配送精心开发的多媒体视频教程和相关练习题，可以起到类似于现场培训的效果，保证读者能够轻松上手，快速入门。

本书可作为Pro/ENGINEER软件初学者和设计人员的CAD技术自学教材和参考书，也可作为Pro/ENGINEER技术各级培训教材以及高职高专相关专业的教材。

## 书籍目录

第1讲 Pro/ENGINEER Wildfire 4.0 基础	1.1 Pro/ENGINEER Wildfire 4.0基础应用示例	1.2
Pro/ENGINEER Wildfire 4.0的操作界面	复习与练习	第2讲 基本操作
层	2.2.1 图层的分类	2.2.2 图层的操作
鼠标键的使用	复习与练习	2.3 常用工具的应用
拉伸特征参数设置	复习与练习	2.3.1 屏幕显示操作
4.3 草绘工具	复习与练习	第3讲 拉伸特征基础
寸标注	5.3 复制、缩放旋转工具	5.3.1 复制
态修剪	5.4.2 剪切/延伸	5.4.3 打断
工具应用示例	6.2 约束工具	复习与练习
习2	复习与练习	第4讲 草绘基础
与练习	第9讲 拉伸特征	9.1 拉伸特征应用示例
特征	11.1 旋转特征应用示例	11.2 旋转实体参数设置
工程特征	13.1 工程特征应用示例	13.2 筋参数设置
习	第14讲 抽壳与拔模	14.1 拔模与抽壳特征应用示例
第15讲 特征阵列	15.1 特征阵列应用示例	15.2 阵列特征操作
练习2	17.1 零件分析	17.2 产品外观设计
扫描	18.1 扫描与螺旋扫描特征应用示例	18.2 扫描特征
混合特征	19.1 混合特征应用示例	19.2 混合特征
析	20.2 零件外形设计	20.3 零件其他结构设计
习	第22讲 特征编辑与文件转换	22.1 特征编辑与文件转换应用示例
23.1 装配入门基础应用示例	23.2 装配设计界面	23.3 装配面板
束条件	24.1 装配约束操作应用示例	24.2 装配约束条件
习与练习	第26讲 自顶向下装配设计	26.1 自顶向下装配设计应用示例
布尔运算	复习与练习	第27讲 工程图纸基础
视图的创建	28.1 工程图基本视图实例演示	28.2 基本视图的创建
粗糙度的标注	29.1 尺寸和表面粗糙度实例演示	29.2 图素的显示与拭除
的编辑	29.5 表面粗糙度的标注	复习与练习
应用示例	30.2 几何公差	30.2.1 基准
图的创建	31.1 辅助视图应用示例	31.2 局部视图的创建
建	31.5 辅助视图的创建	31.6 断面图的创建
图设计综合应用示例	32.2 剖截面的创建	32.3 视图的创建
差和技术要求的标注	复习与练习	

#### 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>