

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire 4.0中文版完全自学手册>>

13位ISBN编号：9787121090806

10位ISBN编号：7121090805

出版时间：2009-7

出版时间：电子工业出版社

作者：架构科技

页数：588

字数：1035000

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

本书具有完整的知识结构、信息量大，对Pro/ENGINEERWildfire 4.0的各项功能进行了全面详实的讲解。

本书分为实例入门篇与实例精通篇，共17章。

实例入门篇详细讲解了Pro/ENGINEERWildfire 4.0入门知识、草图绘制、基础特征、工程特征、基准特征、高级特征、特征操作、辅助工具、零件库、关系式、零件装配、运动仿真及工程图等内容。

实例精通篇包括绘制草图、绘制零件模型、装配零件模型及绘制工程图等内容。

本书既突出基础性学习，又重视实践性应用。

实例入门篇在讲解基本知识点和操作方法的基础上，各章节配备了精心编写的练习实例，使读者能及时复习讲解的知识点，保证读者学完知识点后即可练习软件的操作。

实例精通篇从Pro/ENGINEER的应用领域出发，为读者精心设计了多个代表性极强的综合实例，町强化读者的操作能力，引领读者灵活快捷地应用软件进行产品设计。

本书可作为各级院校、电脑培训学校学生学习Pro/ENGINEERWildfire 4.0的教材，同时也适合Pro/ENGINEER初学者、自学人员及具有一定设计经验的读者参考阅读。

## 书籍目录

Chapter 01 入门知识 1.1 启动Pro/ENGINEER Wildfire4.0中文版 1.2 Pro/ENGINEER Wildfire4.0中文版的工作界面 1.2.1 标题栏 1.2.2 菜单栏 1.2.3 工具栏 1.2.4 导航选项卡 1.2.5 浏览器 1.2.6 绘图窗口 1.2.7 信息区 1.2.8 状态栏 1.2.9 智能过滤器 1.2.10 菜单管理器 1.2.11 控制面板 1.2.12 对话框 1.3 定制工作界面 1.3.1 命令选项卡 1.3.2 工具栏选项卡 1.3.3 导航选项卡 1.3.4 浏览器选项卡 1.3.5 选项选项卡 1.4 使用鼠标的方法 1.5 文件的基础操作 1.5.1 新建文件 1.5.2 打开文件 1.5.3 保存文件 1.5.4 管理文件 1.6 快速浏览模型 1.6.1 缩放模型 1.6.2 移动模型 1.6.3 旋转模型 1.6.4 定向模型视图 1.7 修改显示方式 1.7.1 快速修改模型的显示模式 1.7.2 设置模型显示 1.7.3 控制基准显示 1.7.4 渲染模型 1.8 使用帮助 1.9 浏览螺母零件模型 1.10 渲染螺栓零件模型 小结Chapter 02 草图绘制 2.1 草图绘制环境 2.1.1 草图绘制工具条 2.1.2 草图绘制菜单 2.2 草图绘制 2.2.1 绘制直线 2.2.2 绘制矩形 2.2.3 绘制圆 2.2.4 绘制圆弧 2.2.5 绘制圆角 2.2.6 绘制样条曲线 2.2.7 绘制点与坐标系 2.2.8 通过已有边线绘制线条 2.2.9 绘制文字 2.3 草图标注 2.3.1 标注线性尺寸 2.3.2 标注半径、直径尺寸 2.3.3 标注角度尺寸 2.3.4 草图标注常见问题 2.4 草图约束 2.4.1 竖直约束 2.4.2 水平约束 2.4.3 正交约束 2.4.4 相切约束 2.4.5 中点约束 2.4.6 对齐约束 2.4.7 对称约束 2.4.8 相等约束 2.4.9 平行约束 2.5 草图编辑 2.5.1 选择与删除 2.5.2 修改尺寸、样条曲线、文本 2.5.3 复制与镜像 2.5.4 缩放与旋转 2.5.5 修剪 2.6 绘制齿轮架草图 2.7 绘制手柄草图 2.8 绘制异型板草图 小结Chapter 03 基础特征Chapter 04 工程特征Chapter 05 基准特征Chapter 06 高级特征Chapter 07 编辑特征Chapter 08 辅助工具Chapter 09 零件库Chapter 10 关系式Chapter 11 零件装配Chapter 12 运动仿真Chapter 13 工程图Chapter 14 绘制草图Chapter 15 绘制零件模型Chapter 16 零件模型装配Chapter 17 绘制工程图

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>