

<<Pro/ENGINEER Wildfire>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire 3.0中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787121043604

10位ISBN编号：7121043602

出版时间：2007-6

出版时间：电子工业

作者：郭圣路,袁海军号

页数：376

字数：610000

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 3.0中文版是功能强大、易学易用和高效创新的CAM/CAE系统，是进行平面制图、三维造型、工业产品设计的有力的三维设计工具。

本书采用循序渐进的写作风格，突出“设计理念”和“设计思路”，强调基础知识和实例相结合。先介绍基础知识，再结合实例介绍如何使用Pro/ENGINEER Wildfire 3.0进行平面制图、三维造型、装配体和工程图设计，并辅之以大量的技巧讲解，可使读者进一步巩固和提高使用 Pro/ENGINEER Wildfire 3.0中文版的能力。

本书讲解翔实、实例丰富，适合于学习和使用Pro/ENGINEER的初级和中级读者，也可供有一定基础知识的机械设计人员、大中专院校的专业教师和学生使用，还可以作为Pro/ENGINEER爱好者的自学教材。

书籍目录

第1章 初识Pro / ENGINEER Wildfire 3.0中文版 1.1 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0中文版简介 1.2 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0中文版的应用领域 1.3 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0的新增功能 1.4 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0的安装及卸载 1.5 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0的启动与关闭 1.6 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0可以输出的文件格式 1.7 常用视图术语简介 1.8 工作流程 1.9 设计原则 1.10 规划设计 1.11 设计策略 1.12 Pro / ENGINEER Wildfire 3.0与其他相关软件的关系 1.13 小结第2章 认识工作界面及工具 2.1 认识工作区 2.2 模型树 2.3 工具属性管理器 2.4 工具栏 2.4.1 标准工具栏 2.4.2 视图操作工具栏 2.4.3 视图工具栏 2.5 菜单栏 2.6 基本设计模式 2.6.1 零件模式：操控板与草绘器 2.6.2 组件模式 2.6.3 绘图模式 2.7 小结 第3章 基本操作 3.1 文件操作 3.1.1 新建文件 3.1.2 打开现有文件 3.1.3 保存文件 3.1.4 关闭文件 3.1.5 打印文件 3.1.6 拭除和删除文件 3.1.7 设置工作路径 3.2 显示设置 3.2.1 设置视图显示类型 3.2.2 设置模型的显示模式 3.2.3 视图设置 3.3 选择、移动、缩放和旋转模型 3.3.1 移动 3.3.2 旋转 3.3.3 缩放 3.4 自定制系统选项 3.4.1 设置视图背景色 3.4.2 设置视图中几何体的颜色 3.4.3 设置用户界面颜色 3.4.4 设置环境 3.4.5 设置屏幕 3.5 模型分析 3.6 小结 第4章 绘制草图 4.1 草图绘制环境 4.2 绘制草图的基本流程 4.3 绘制草图对象 4.3.1 绘制直线第5章 编辑草图第6章 建立基准第7章 创建基本特征第8章 创建构造特征第9章 特征操作与编辑第10章 曲面特征第11章 扭曲特征第12章 高级特征第13章 钣金件第14章 装配体第15章 工程图第16章 综合实例录A 键盘快捷键

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>