

《Pro/ENGINEER Wildfir》

图书基本信息

书名：《Pro/ENGINEER Wildfire 5.0完全自学教程》

13位ISBN编号：9787894989734

10位ISBN编号：7894989738

出版时间：2010-3

出版社：希望电子

作者：龙飞

页数：491

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《Pro/ENGINEER Wildfire》

内容概要

《中文版Pro/ENGINEER Wildfire 5.0完全自学教程》为多媒体教学光盘的配套学习手册（含1DVD多媒体教学+配套手册），本教程全面、详细地讲解了Pro/ENGINEER Wildfire 5.0的各项核心技术与精髓内容，并通过520个技能大演练，及520段视频大观摩，帮助读者在最短的时间内从入门到精通软件，从新手成为高手。

多媒体光盘内容为实例的素材、源文件及520段语音教学视频。

手册可分为入门、进阶、晋级、精通和终极五大部分（共20章），内容包括初识Pro/ENGINEER Wildfire 5.0、简单设置建模环境、绘制草图、编辑草绘、标注尺寸、创建基准特征、创建基础特征、创建工程实体特征、管理特征、创建高级命令特征、创建曲面特征、编辑曲面特征、设计变更、装配零件、分析实体模型、创建二维工程图、编辑二维工程图等，最后从塑料产品、机械产品、工业产品、电子产品、模具产品五个领域精选实例，详细介绍了制作步骤，让读者融会贯通、举一反三，逐步精通，成为实战高手。

《中文版Pro/ENGINEER Wildfire 5.0完全自学教程》适合于Pro/ENGINEER的初、中级读者，如机械设计人员、模具绘图人员、工业产品设计人员等。

书籍目录

第1章 初识Pro / ENGINEERWildfire5.0 1.1 设置环境配置和虚拟内存 第1集 设置环境变量 第2集 设置虚拟内存 1.2 启动与退出Pro / ENGINEERWildfire5.0 第3集 启动Pro / ENGINEER.Wild_fire5.0 第4集 退出Pro / ENGINEERWildfire5.0 1.3 设置Pro / ENGINEERWildfire5.0初始的环境 第5集 设置3D效能 第6集 设置Pro / ENGINEER工具环境 1.4 管理图形文件 第7集 设置工作目录 第8集 新建图形文件 第9集 打开图形文件 第10集 删除文件的旧版本 第11集 拭除文件 第12集 保存文件 第13集 保存副本文件 第14集 重命名文件 第15集 备份文件 1.5 管理Pro / ENGINEERWildfire5.0窗口 第16集 最小化窗口 第17集 还原窗口 第18集 最大化窗口 第19集 移动窗口 第20集 调整窗口 第21集 打开系统窗口 第22集 关闭窗口第2章 简单设置建模环境 2.1 设置工作环境 第23集 设置背景颜色 第24集 使用模板 第25集 使用和设置单位 第26集 设置光源 第27集 设置映射键 2.2 定义工作界面 第29集 在工具栏中添加图形按钮 第30集 在工具栏中取消图形按钮 2.3 使用鼠标改变视图 第31集 使用鼠标移动视图 第32集 使用鼠标缩放视图 第33集 使用鼠标旋转视图 2.4 设置视角的显示模式 第34集 设置显示线框模式 第35集 设置显示隐藏线模式 第36集 设置无隐藏线模式 第37集 设置着色模式 第38集 设置图形模式第3章 绘制草图(一) 3.1 定制草绘工作界面 第39集 进入草绘环境 第40集 设置栅格显示 第41集 设置优先约束 第42集 设置草绘系统参数 3.2 绘制点类图元 第43集 绘制点 第44集 绘制几何点 3.3 绘制坐标系类图元 第45集 绘制坐标系 第46集 绘制几何坐标系 3.4 绘制线类图元 第47集 绘制直线 第48集 绘制相切线 第49集 绘制中心线 第50集 绘制相切中心线 3.5 绘制四边形类图元 第51集 绘制矩形 第52集 绘制斜矩形 第53集 绘制平行四边形 3.6 绘制圆类图元 第54集 通过圆心和点绘制圆 第55集 通过同心圆绘制圆 第56集 通过3点绘制圆、 第57集 通过3相切绘制圆 第58集 通过轴端点绘制椭圆 第59集 通过中心和轴绘制椭圆 3.7 绘制圆弧类图元 第60集 通过3点相切绘制圆弧 第61集 通过同心圆绘制圆弧 第62集 通过同心和端点圆绘制圆弧 第63集 通过3相切绘制圆弧 第64集 通过圆锥绘制圆弧第4章 绘制草图(二)第5章 编辑草绘第6章 标注尺寸第7章 创建基准特征第8章 创建基础特征第9章 创建工程实体特征第10章 管理特征第11章 创建高级特征第12章 创建曲面特征第13章 编辑曲面特征第14章 设计变更和层控制第15章 装配零件(一)第16章 装配零件(二)第17章 分析实体模型 第18章 创建二维工程图第19章 编辑二维工程图第20章 综合实例

章节摘录

插图：

《Pro/ENGINEER Wildfire》

编辑推荐

《中文版Pro/ENGINEER Wildfire 5.0完全自学教程》：完全视频 本教程520个知识点皆录制了多媒体语音视频，共计500多分钟，可谓目前同类教程中最多最全面的多媒体教学体系。完全手册 本教程内容包括入门、进阶、晋级、精通、终极5大部分，体系完整，内容全面，完全可以作为案头参考的学习手册。完全操作 完全抛弃软件生硬难懂的理论学习，将其划分为520个操作技能点，化繁为简，注重实战，使学习变得异常轻松简单。完全自学 完全视频+完全操作+完全手册，三位一体的学习体系，为你打造无障碍完全自学的完美体验，真正做到一册在手，别无他求。

精彩短评

- 1、书中对proe的每个功能都做了详细的讲解，毕竟是自学教材，主要就是教会使用软件，适合初学者。书的质量还不错.....
- 2、好用。。。。。
- 3、书的印刷质量不是很好，光盘播放是没有问题的，对书本身没有什么太大的意见，就是卓越的网址设置实在是太太太乱了，看得太累
- 4、查找某个功能操作的手册性图书！
- 5、书中的光盘有问题 希望能给个合理的解释1
- 6、这本书的视频太差劲，打开视频一看，真被他气的吐血，不仅口齿不清，不知所云，且有500多个视频，一个只有几十秒长，看的时间还没换视频的时间长，刚买的，真是觉的上当了，请当当网注意控制销售的产品质量，否则影响你们以后的销售。
- 7、书不错,光碟不行,内容很多看不到
- 8、书附带的光盘有问题..有很多章节放不出来。。。
- 9、一流的东西啊...初学者必备
- 10、这本书有别于其他类型的图书，没有大段枯燥、晦涩难懂的命令按钮的解释，全部是以小操作、小实例的方式对相应的功能进行讲解，比较灵活，不枯燥。
缺点是光盘视频不是很好，从录制到操作，还有待提高。图书中的步骤可以简单一些，而视频的操作和讲解却可以详细一些。这样可以使读者可以抛开书直接看教学视频就可以学习。
还是推荐一下！
- 11、内容太少，教学不详细
- 12、很好，适好初学者。通俗易懂。
- 13、作为自学手册还可以，配套的光盘基本上没啥用，视频录制的太差，好多集都看不到内容
- 14、少了一本！什么情况，又联系不到
- 15、视频与书页的说明是同步的，很适合初学者，操作性较强，比较详细。
- 16、书很好，讲的很详细，只是光盘的内容不知道什么播放器，赶紧学习中、、、
- 17、啊哈哈 才买回来啊.....
- 18、讲解的不是很细很透彻，如果没有功底的人完全自学，不建议购买。幸好有同事请教，不然有点看不懂
- 19、纸张一般 内容还没看 打算暑假看的
- 20、总的来说 不错 值得购买
- 21、很一般的书，操作步骤太机械，内容不详细，按照那人讲得自己去画图多数画不出来，因为遇到问题不知道是什么原因，这本书压根就没有说，白花我四十块钱，我肠子都悔青了
- 22、书完全能自学用，就是光盘不行啊，放不出来

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:www.tushu000.com