第一图书网, tushu007.com

<<Cimatron E6.0基础教程>>

图书基本信息

书名：<<Cimatron E6.0基础教程>>

13位ISBN编号：9787811051711

10位ISBN编号：7811051710

出版时间：2005-8

出版时间：中南大学出版社

作者：舒大松

页数：244

字数：398000

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

本书编写特点：为使读者尽快熟悉该软件，在第2章及第10章各介绍了一个详细而全面的操作实例，让初学者迅速对Cimatron E 6.O软件的概貌有一个初步的了解，然后再在其他章节中对软件的各种功能进行了详细介绍。

另外本书还插入大量“注意”、“提示”。这是作者在实践中的经验体会及应注意问题，相信对读者的学习及今后的实际应用会有很大的帮助。

本书所带的随书光盘中，包含了各章应用实例中所使用的源文件及最终的目标文件，供读者学习时参考。

本书采用最新版本Cimatron E 6.0软件编写了这本教材，可以帮助广大有志于学习Cimatron软件的读者迅速掌握这一先进软件。

该教材应用大量典型实例，详细而又生动地介绍了该软件的基本操作，循序渐进、深入浅出、图文并茂，既可作为初学者入门的教材，又可作为工程技术人员的参考资料。

第一图书网, tushu007.com

<<Cimatron E6.0基础教程>>

书籍目录

第1章 操作环境　1.1 软件的安装　1.1.1 软硬件环境要求　1.1.2 安装步骤　1.2 软件的启动　1.2.1 启动方式　1.2.2 中文界面的设置　1.3 文件操作　1.3.1 新建文档　1.3.2 打开文档　1.3.3 文件的保存　1.4 操作环境　1.4.1 Cimatron E 6.0的操作环境　1.4.2 鼠标功能　1.4.3 鼠标光标的含义　1.5 屏幕选项　1.5.1 视角选项　1.5.2 捕捉器对话框　1.5.3 缩放显示对话框第2章 设计入门　2.1 造型设计　2.1.1 肥皂盒整体造型　2.1.2 肥皂盒上盖造型　2.1.3 肥皂盒下盖造型　2.2 装配设计　2.2.1 新建文档　2.2.2 装配下盖　2.2.3 装配上盖　2.2.4 文件保存　2.3 工程图设计　2.3.1 新建文档　2.3.2 设置图框　2.3.3 生成主视图　2.3.4 生成剖视图　2.3.5 生成投影视图　2.3.6 生成轴侧视图　2.3.7 尺寸标注　2.3.8 文件保存　2.4 分模设计　2.4.1 开始分模设置　2.4.2 快速断开　2.4.3 拔模角分析　2.4.4 创建分模线　2.4.5 创建分模曲面　2.4.6 定义毛坯　2.4.7 输出模具部件　2.4.8 生成型腔和型芯第3章 草图绘制　3.1 约束　3.1.1 建立草图与添加约束　3.1.2 删除约束　3.2 预览　3.2.1 自动预览　3.2.2 手动预览　3.3 标注尺寸　3.3.1 标注尺寸　3.3.2 放置尺寸　3.3.3 角度尺寸　3.4 编辑　3.4.1 移动　3.4.2 旋转　3.4.3 镜像　3.4.4 参考线　……第4章　实体第5章　曲线第6章　曲面第7章　装配第8章　工程制图第9章　模型建立范例第10章　加工入门第11章　NC加工实例

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