

<<Creo Parametric 1.0中>>

图书基本信息

书名：<<Creo Parametric 1.0中文版标准实例教程>>

13位ISBN编号：9787111372219

10位ISBN编号：7111372212

出版时间：2012-3

出版时间：机械工业出版社

作者：胡仁喜 等编著

页数：236

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>

<<Creo Parametric 1.0中>>

内容概要

《计算机辅助设计教学规划教材：Creo Parametric 1.0中文版标准实例教程》分为10章，第1章主要介绍CreoParametric1.0入门；第2章主要介绍草图绘制；第3章主要介绍基准特征；第4章主要介绍基础特征设计；第5章主要介绍工程特征设计；第6章主要介绍高级特征设计；第7章主要介绍实体特征操作；第8章主要介绍曲面设计；第9章主要介绍装配，设计；第10章主要介绍二维工程图。
章节的安排次序采用由浅入深、前后呼应的原则。

本书除利用传统的纸面讲解外，随书配送了多功能学习光盘。光盘中包含全书讲解实例和练习实例的源文件素材以及教师教学使用的PowerPoint电子教案，并制作了全程实例动画语音讲解同步AVI文件。利用作者精心设计的多媒体界面，读者可以随心所欲，像看电影一样轻松愉悦地学习本书。

《计算机辅助设计教学规划教材：Creo Parametric 1.0中文版标准实例教程》突出了基础性以及实用性，使学习者可以很快地掌握CreoParametric 1.0中知识点和技巧，适合广大的技术人员和机械工程专业的学生学习使用，也可以作为各大中专学校的教学参考书。

<<Creo Parametric 1.0中>>

书籍目录

前言

第1章 基本操作

1.1 启动Creo Parametric 1.0

1.2 Creo Parametric 1.0工作窗口介绍

1.2.1 标题栏

1.2.2 功能区

1.2.3 浏览器选项卡

1.2.4 主工作区

1.2.5 拾取过滤栏

1.2.6 消息显示区

1.2.7 命令帮助区

1.3 文件操作

1.3.1 新建文件

1.3.2 打开文件

1.3.3 打开内存中文件

1.3.4 保存文件

1.3.5 删除文件

1.3.6 删除内存中文件

1.4 模型显示

1.5 鼠标+键盘操作

1.5.1 平移

1.5.2 旋转

1.5.3 缩放

1.6 设置工作目录

1.7 三维模型的控制

1.7.1 基本操作

1.7.2 方向操作

1.8 实例

1.9 上机实验

1.10 复习思考题

第2章 草图绘制

2.1 进入草绘环境

2.2 几何图形的绘制

2.2.1 直线

2.2.2 矩形

2.2.3 圆

2.2.4 圆弧

2.2.5 点

2.2.6 高级几何

2.3 草绘图尺寸的标注

2.3.1 直线尺寸的标注

2.3.2 圆或圆弧的标注

2.3.3 圆和圆弧的尺寸标注

2.3.4 圆锥曲线的标注

2.3.5 样条曲线的标注

<<Creo Parametric 1.0中>>

2.4 修改标注

2.4.1 控制尺寸的显示

2.4.2 修改尺寸值

2.5 几何形状工具

2.5.1 拐角

2.5.2 分割

2.5.3 镜像

2.5.4 移动图元

2.6 系统几何约束

2.6.1 系统几何约束基础知识

2.6.2 几何约束的显示

2.7 实例

2.7.1 气缸杆二维截面图

2.7.2 气缸体二维截面图

2.8 上机实验

2.9 复习思考题

第3章 基准特征

3.1 基准平面

3.1.1 基准平面的用途

3.1.2 基准平面的创建

3.1.3 基准平面的方向

3.1.4 基准平面的显示

3.2 基准轴

3.2.1 基准轴的用途

3.2.2 基准轴的创建

3.2.3 基准轴的显示

3.3 基准曲线

3.3.1 基准曲线的用途

3.3.2 基准曲线的创建

3.4 基准点

3.4.1 基准点的用途

.....

第4章 基础特征设计

第5章 工程特征设计

第6章 高级特征设计

第7章 实体特征操作

第8章 曲面设计

第9章 装配设计

第10章 二维工程图

<<Creo Parametric 1.0中>>

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>