<<Pro/E Wildfire三维造型实用>>

图书基本信息

书名:<<Pro/E Wildfire三维造型实用教程>>

13位ISBN编号:9787811076790

10位ISBN编号: 7811076799

出版时间:2007-8

出版时间:中国矿业大学出版社

作者:马希青,孙海波 主编

页数:291

字数:477000

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/E Wildfire三维造型实用>>

内容概要

全书共分十章。

其中,第1章介绍了Pro / E的基本知识和基本操作,第2章介绍了二维参数化草图的绘制、编辑、尺寸标注以及几何约束,第3章介绍了基础特征的建立,第4章介绍了放置特征的建立,第5章介绍了基准特征的建立,第6章介绍了曲面特征,第7章、第8章介绍了特征的各种常用操作,第9章介绍了工程图的创建,第10章介绍了零部件的装配等。

本书结构严谨、内容丰富、语言规范、图文并茂、深入浅出、易于组织教学,既可作为高等工科学校机械类和近机类各专业学生的教材,也可供致力于使用Pro / ENGINEER从事三维参数化产品设计的工程技术人员学习参考。

<<Pro/E Wildfire三维造型实用>>

书籍目录

前言

第1章 Pro/E基本知识

- 1.1Pro/E概述
- 1.1.1 Pro / E的主要功能
- 1.1.2 Pro / E的主要特性
- 1.1.3 Pro / E野火版的新特点
- 1.1.4 Pro / E野火版3.0的新功能
- 1.1.5运行Pro/E野火版
- 1.2 Pro / E野火版界面简介
- 1.2.1标题栏和菜单栏
- 1.2.2按钮工具栏
- 1.2.3导航区
- 1.2.4绘图区及其他
- 1.3 Pro / E的基本操作
- 1.3.1 文件的操作
- 1.3.2窗口的操作
- 1.3.3模型的显示控制与设置

练习一

第2章 二维参数化草图的绘制

- 2.1参数化草图绘制的基本知识
- 2.1.1启动【草绘】模式
- 2.1.2草绘工具
- 2.1.3草绘图形的一般步骤
- 2.2参数化草图的绘制
- 2.2.1 直线的绘制
- 2.2.2矩形的绘制
- 2.2.3 圆的绘制
- 2.2.4圆弧的绘制
- 2.2.5 创建圆角
- 2.2.6样条曲线的绘制

.

- 第3章 基础特征的建立
- 第4章 放置特征的建立
- 第5章 基闪特征的建立
- 第6章 曲面特征
- 第7章 特征的基本操作
- 第8章 特征的其他操作
- 第9章 工程图绘制
- 第10章 零部件装配

参考文献

<<Pro/E Wildfire三维造型实用>>

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