第一图书网, tushu007.com

<<PRO/ENGINEER2000基础>>

图书基本信息

书名：<<PRO/ENGINEER2000基础篇下>>

13位ISBN编号：9787900635501

10位ISBN编号：7900635505

出版时间：2001-7-1

出版时间：清华大学出版社

作者：林清安

页数：470

字数：727000

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

《Pro\ENGINEER2000i零件设计基础篇》着重于讲解Pro／ENGlNEER 2000i2使用时的“逻辑思考”，让读者从《Pro\ENGINEER2000i零件设计基础篇》了解Pro／ENGINEER三维零件设计的理念，而不是局限于命令的位置与命令的操作。

《Pro\ENGINEER2000i零件设计基础篇》尤其重视曲面设计与零件变更的操作，使读者熟悉Pro／ENGlNEER 2000i2的基本概念与操作。

《Pro\ENGINEER2000i零件设计基础篇》提供了许多零件设计实例，使读者可以从中培养实际造型设计与产品开发的能力。

业界人士可以利用《Pro\ENGINEER2000i零件设计基础篇》学习如何以Pro／ENGINEER 2000i2来进行三维零件的设计、组合与出图。
另外，《Pro\ENGINEER2000i零件设计基础篇》也适合作为大学三、四年级“电脑辅助设计”教材。

书籍目录

第一章 曲面特征的创建
曲面特征基本概念
曲面特征的设计
直接创建贡面特征
由曲线创建曲面特征
曲面特征范例
曲面特征的操纵
曲面的合并
曲面的裁剪
曲面的延伸
曲面的平移、旋转及镜像
曲面特征综合范例]
第二章 零件设计实例应用
引擎连杆的设计
笔筒的设计
第三章 零件设计更改
特征的主从关系
零件设计更改方式——Reroute
零件设计更改方式——Redefine
零件设计更改方式——Reorder
零件设计更改总结
零件设计更改范例
隐藏特征
插入特征
第四章 零件设计的基他功能
建立参数的数学关系
建立标准零件表
设置工程数据
查看零件相关信息
分析CAD模型
模型树的使用
文件的转换
零件的打印
第五章 零件装配的基本操作
零件装配的步骤
零件装配的范例
作业
第六章 工程图制作的基本操作
生成三视图
视图的操作
工程图的局部功能
工程图的尺寸与注释
生成剖视图
产生辅助视图
产生局部放大视图

工程图制作环境设置
作业

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