<<Pre><<Pre>ro/ENGINEER 2001中文 >

图书基本信息

书名:<<Pro/ENGINEER 2001中文版范例入门与提高>>

13位ISBN编号: 9787302069096

10位ISBN编号:7302069093

出版时间:2003-7-1

出版时间:清华大学出版社

作者:杨庆东,刘国庆,曹东兴,石小滨

页数:301

字数:481000

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

<<Pre><<Pre>Pro/ENGINEER 2001中文 >

内容概要

本书通过Pro/ENGINEER的若干个范例,详细讲解了零件建模和装配的方法和过程。 本书的第1章介绍了基本绘图,本章是全书的基础,在后面复杂的建模过程中,都将用到本章的内容

第2、3、4、5、9、10章分别介绍了轴套类零件、箱体类零件、标准件零件、齿轮零件、复杂曲面零件和钣金零件,每章内容丰富,都有6个以上的范例,每个范例都讲得简洁明了,读者掌握了这几章的零件建模方法,也就完全掌握了Pro/ENGINEER的建成模方法。

第6、7、8、11、12章分别介绍虎钳、联轴器、轴承模具和夹具等零件的建模方法,然后组装成一个装配体,并生成爆炸图,通过这几章的学习,读者能掌握Pro/ENGINEER的装配方法。

<<Pre><<Pre>ro/ENGINEER 2001中文 >

书籍目录

第1章 基本绘图 1.1 轴剖面的绘制 1.2 法兰剖面的绘制 1.3 轴承剖面的绘制 1.4 模具固定板视图的绘制 1.5 花瓶剖面的绘制 1.6 文本的创建第2章 轴套类零件 2.1 圆柱轴 2.2 阶梯轴 2.3 曲轴 2.4 机床尾架轴套 2.5 主轴 2.6 法兰第3章 箱体类零件 3.1 水箱 3.2 减速器的上箱体 3.3 减速器的下箱体 3.4 阀体 3.5 泵体 3.6 油缸第4章 标准件 4.1 六角螺栓 4.2 六角开槽螺母 4.3 弹簧 4.4 导向平键 4.5 矩形花键 4.6 螺尾锥销 4.7 轴用弹性挡圈第5章 齿轮零件 5.1 圆柱直齿轮 5.2 圆柱斜齿轮 5.3 圆锥直齿轮 5.4 直齿条 5.5 蜗杆 5.6 齿轮轴第6 定钳零件 6.1 钳座 6.2 活动钳口 6.3 螺杆 6.4 手柄 6.5 轴衬 6.6 钳口板 6.7 虎钳零件的装配第7章 联轴器 7.1 十字滑块联轴器的半联轴器 7.2 十字滑块联轴器的中间盘 7.3 十字滑块联轴器的装配 7.4 滑块联轴器的半联轴器 7.5 滑块联轴器的滑块 7.6 滑块联轴器的半联轴器B 7.7 滑块联轴器的装配第8章 滚动轴承8.1 深沟球轴承的内套 8.2 深沟球轴承的外套 8.3 深沟球轴承的滚珠 8.4 深沟球轴承的装配第9章 复杂曲面零件 9.1 铣刀 9.2 花瓶 9.3 滚刀 9.4 波浪栓 9.5 扳手 9.6 手机外壳 第10章 钣金零件第11章 模具第12章 夹具

<<Pre><<Pre>ro/ENGINEER 2001中文 >

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