第一图书网, tushu007.com

<<Creo Parametric 中文版从>>

图书基本信息

书名：<<Creo Parametric 中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787302305620

10位ISBN编号：7302305625

出版时间：2013-1

出版时间：清华大学出版社

作者：马晓峰，丁源　编著

页数：401

字数：660000

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

《creo parametric 中文版从入门到精通》以creo parametric 2．0为软件平台，秉承“授之以鱼不如授之以渔”的思想，将creo parametric的真正设计思想介绍给读者。
全书详细介绍了零件建模模块、零件装配模块、钣金模块和工程图模块的功能及操作应用，并通过选用典型的工程案例详细讲解了creo的特征操作。
通过本书的学习，读者可以独立进行creo设计。
全书分为14章，从creo parametric 2．0启动界面介绍到曲面建模的应用，内容涉及creo parametric概述、基本操作、草绘特征、实体特征设计的创建与编辑、曲面设计与编辑、装配设计、钣金设计和工程图的绘制等。
本书最后几章给出了creo parametric的综合应用案例，帮助读者快速提高实践技能。

《creo parametric 中文版从入门到精通》结构严谨、内容翔实、知识面广、设计实例专业性强，具有较强的可读性和可操作性。
本书不仅可以作为大中专院校和社会培训机构的教材，也可以作为机械设计和工业设计等相关专业人员的自学用书。

书籍目录

第1章　creo parametric 2.0概述
1.1creo简介
1.2creo parametric建模
1.3creo parametric初探
1.4creo parametric 2.0基本设置
1.5creo parametric 2.0工作界面
1.6本章　小结
第2章　绘制草图
2.1草图绘制概述
2.2基准的绘制
2.3基本图元的绘制
2.4绘制基本特征图形
2.5草绘编辑
2.6草图标注和约束
2.7草图综合应用
2.8本章　小结
第3章　创建基准特征
3.1基准平面
3.2基准轴
3.3基准点
3.4基准曲线
3.5本章　小结
第4章　创建基本特征
4.1拉伸基本特征
4.2旋转基本特征
4.3扫描基本特征
4.4本章　小结
第5章　高级特征
5.1混合特征
5.2其他混合特征
5.3扫描混合
5.4螺旋扫描
5.5工程特征
5.6编辑特征
5.7工程特征综合应用
5.8本章　小结
第6章　装配设计
6.1创建装配体
6.2约束条件
6.3放置类型
6.4马达装配
6.5本章　小结
第7章　曲面设计
7.1曲面的创建
7.2曲面设计实例——碗

7.3本章　小结
第8章　曲面编辑
8.1曲面合并
8.2曲面修剪
8.3曲面偏移
8.4曲面相交
8.5曲面延伸
8.6曲面的实体操作
8.7麦克风一级曲面设计
8.8本章　小结
第9章　钣金设计
9.1钣金基本操作
9.2usb接口的钣金设计
9.3本章　小结
第10章　工程图设计
10.1工程图的基本操作
10.2工程图尺寸标注
10.3本章　小结
第11章　常规零件设计应用
11.1端盖设计
11.2吊钩设计
11.3齿轮设计
11.4本章　小结
第12章　复杂零件设计应用
12.1马达壳设计
12.2弹簧设计
12.3瓶子造型设计
12.4本章　小结
第13章　曲面设计综合应用
13.1便携式麦克风外观设计
13.2麦克风二级曲面设计
13.3本章　小结
第14章　零件设计综合应用
14.1零件的设计
14.2本章　小结

编辑推荐

·从零开始，深入浅出地介绍Creo Parametric的基本操作 ·针对零件设计、装配设计、钣金设计、工程图设计等内容，均配合典型实例讲解 ·融入设计思想与建模思想，快速提升实战运用能力

第一图书网, tushu007.com

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