

<<Creo Parametric 1.0中>>

图书基本信息

书名：<<Creo Parametric 1.0中文版钣金设计从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787111372233

10位ISBN编号：7111372239

出版时间：2012-4

出版时间：机械工业出版社

作者：胡仁喜，刘昌丽等著

页数：332

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

《Creo工程设计与开发系列：Creo Parametric 1.0中文版钣金设计从入门到精通》是以最新的Creo Parametric 1.0版本为演示平台，着重介绍Creo Parametric软件在钣金设计中的应用方法。全书分为9章，主要讲解钣金设计概述、钣金件的基本成型模式、后续壁成型模式、简单壁处理、钣金操作、特征操作与修改、钣金工程图、电脑机箱设计综合实例等内容。

全书主题明确，解说详细，紧密结合工程实际，实用性强，可作为计算机辅助钣金设计的教学课本和自学指导用书。

## 书籍目录

前言第1章 钣金设计概述1.1 初识钣金1.2 钣金设计方法及流程1.2.1 钣金设计方法1.2.2 钣金设计流程1.3 钣金设计模式1.3.1 在钣金件模式下直接建立成新的钣金件1.3.2 采用已有的实体零件来建立钣金件1.3.3 装配模式下创建钣金件1.4 钣金展开长度计算1.4.1 弯曲余量和展开长度1.4.2 Y和K因子1.5 实例入门——管道安装支架第2章 钣金件的基本成型模式2.1 钣金壁特征2.2 平面壁特征2.2.1 平面壁特征命令2.2.2 创建平整壁特征2.3 拉伸壁特征2.3.1 拉伸壁特征命令2.3.2 创建拉伸壁特征2.3.3 编辑拉伸壁特征2.4 旋转壁特征2.4.1 旋转壁特征命令2.4.2 创建旋转壁（单侧）特征2.5 混合壁特征2.5.1 混合壁特征命令2.5.2 创建平行混合壁特征2.5.3 创建旋转混合壁特征2.5.4 创建常规混合壁特征2.6 偏移壁特征2.6.1 偏移壁特征命令2.6.2 创建偏移壁特征2.7 实例——矩形漏斗第3章 钣金件的高级成型模式3.1 可变截面扫描特征3.1.1 可变截面扫描特征命令3.1.2 创建可变截面扫描特征3.2 扫描混合特征3.2.1 扫描混合特征命令3.2.2 创建扫描混合特征3.3 边界混合特征3.3.1 边界混合特征命令3.3.2 创建边界混合曲面特征3.4 曲面自由形状特征3.4.1 曲面自由形状特征3.4.2 创建曲面自由形状特征第4章 后续壁成型模式4.1 平整壁特征4.1.1 平整壁特征命令4.1.2 创建平整壁特征4.2 法兰壁特征4.2.1 法兰壁特征命令4.2.2 创建法兰壁特征4.3 扭转壁特征4.3.1 扭转壁特征命令4.3.2 创建扭转壁特征4.4 延伸壁特征4.4.1 延伸壁特征命令4.4.2 创建延伸壁特征4.5 合并壁特征4.5.1 合并壁特征命令4.5.2 创建合并壁特征4.6 转换特征4.6.1 转换命令4.6.2 创建转换特征4.7 实例——U形槽4.8 实例——六角盒第5章 简单壁特征处理5.1 折弯特征5.1.1 折弯特征命令5.1.2 创建角度折弯特征5.1.3 创建轧折弯特征5.1.4 创建转接折弯特征5.2 平面折弯特征.....第6章 钣金操作第7章 特征操作与修改第8章 钣金工程图第9章 电脑机箱设计综合实例附录 钣金配置文件

<<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>