

<<Pro/ENGINEERWildfire>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEERWildfire钣金件设计(含1CD)>>

13位ISBN编号：9787111137160

10位ISBN编号：7111137167

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：钟建刚

页数：427

字数：622000

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/ENGINEERWildfire>>

内容概要

Pro/ENGINEER是著名的专业CAD/CAM类软件，在世界上有着相当广泛的应用。

本书详尽地介绍了Pro/ENGINEER Wildfire版钣金件设计和应用。

主要内容包括：创建第一壁的基本和高级特征的方法、创建额外的薄壁、钣金特征的折弯与展开、钣金件的冲孔和切口、钣金件的印贴等其他成型特征。

并辅以大量的实例来说明种类特征的创建和设计过程。

本书主要特点是；全书以图为中心，以实例为载体，讲解由浅入深、通俗易懂、突出重点、层次清楚，实例来源于实际产品，可操作性和参考性强。

本书所附光盘包含了书中全部实例的源文件和完成后的钣金件文件，非常便于学习、理解和使用。

书籍目录

前言第1章 钣金设计特点与方式 1.1 钣金设计概述 1.2 钣金件设计方法 1.3 钣金设计方式 1.4 钣金设计窗口和界面介绍 1.5 钣金特征的显示控制 1.6 钣金特征命令的分类第2章 创建第一壁基本命令 2.1 启动第一壁基本命令的方法 2.2 平整薄壁特征 2.3 拉伸薄壁特征 2.4 旋转薄壁特征 2.5 混合薄壁特征 2.6 偏距薄壁特征第3章 创建第一壁高级命令 3.1 启动第一壁高级命令的方法 3.2 可变截面扫描 3.3 扫描混合 3.4 螺旋扫描 3.5 边界 3.6 截面至曲面 3.7 从文件 3.8 自由生成第4章 创建额外薄壁 4.1 启动额外薄壁命令的方法 4.2 不分离的平整薄壁特征 4.3 不分离的拉伸薄壁特征 4.4 扭转 4.5 扫描 4.6 折边 4.7 延拓 4.8 合并第5章 钣金零件的折弯与展开 5.1 启动折弯与展开各命令的方法 5.2 钣金折弯 5.3 钣金展平 5.4 钣金折弯回去 5.5 平整阵列 5.6 边折弯 5.7 缝 5.8 区域变形 5.9 转变 5.10 顶角止裂槽第6章 钣金件的切口与冲孔第7章 钣金件的印贴与平整印贴第8章 钣金特性的设置第9章 钣金设计实例附录 钣金件特征命令快捷图标一览表

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>