

<<Pro/ENGINEER Wildfir>>

图书基本信息

书名：<<Pro/ENGINEER Wildfire 3.0曲面设计>>

13位ISBN编号：9787113078270

10位ISBN编号：7113078273

出版时间：2007-6

出版时间：中国铁道出版社

作者：李翔鹏

页数：333

字数：3360000

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/ENGINEER Wildfir>>

内容概要

本书在循序渐进的教学中，通过精选的19个实际产品案例讲解了Pro/ENGINEER Wildfire 3.0的曲面设计功能，用户可以由浅入深学会使用Pro/ENGINEER Wildfire 3.0进行曲面设计，使产品开发流程更加顺利。

本书不仅适用于产品造型等相关行业的设计和制图人员，还可作为各大专院校及社会培训学校的教学用书。

在本书光盘中收录了各章实例的范例源文件。

书籍目录

第1章 Pro / E曲面建模入门 1-1 曲面造型概述 1-2 曲面造型发展简史 1-3 曲面造型方法 1-4 Pro / E曲面造型 1-4-1 基础曲面特征 1-4-2 高级曲面特征 1-4-3 ISDX曲面特征第2章 一般曲面建模 2-1 基准曲线创建 2-2 拉伸及旋转曲面 2-2-1 拉伸曲面 2-2-2 旋转曲面 2-3 填充曲面 2-4 扫描混合曲面 2-4-1 扫描曲面 2-4-2 混合曲面 2-4-3 可变剖面扫描曲面 2-4-4 扫描混合曲面 2-5 边界混合曲面 2-5-1 边界选取 2-5-2 连接约束 2-5-3 控制点对 练习 咖啡杯 练习 润滑油壶 练习 曲面上阵列 练习 金元宝第3章 曲面编辑与应用 3-1 实体向曲面转换 3-1-1 复制 3-1-2 偏移 3-2 曲面向实体转换 3-2-1 实体化 3-2-2 加厚 3-3 曲面合并 3-4 曲面修剪 3-5 曲面延伸 练习 淋浴喷头 练习 排球 练习 咖啡壶手把第4章 ISDX造型入门 4-1 ISDX兰型特点 4-2 ISDX界面介绍 4-2-1 菜单栏 4-2-2 工具栏 4-2-3 活动平面 4-3 造型优先选项 4-3-1 曲面 4-3-2 显示 4-3-3 自动再生 4-3-4 栅格 4-3-5 曲面网格 4-4 ISDX操作 4-4-1 鼠标操作--通用情况 4-4-2 鼠标操作--造型特征 4-4-3 键盘操作--造型特征 练习 拖鞋 练习 吉他面板第5章 ISDX曲线创建 5-1 ISDX曲线概述 5-1-1 样条曲线 5-1-2 创建原则 5-1-3 曲线种类第6章 ISDX曲线编辑第7章 ISDX见世面操作第8章 常用曲面造型方法

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>