

图书基本信息

书名：<<UG NX 3三维建模精彩实例导航>>

13位ISBN编号：9787111171041

10位ISBN编号：7111171047

出版时间：2005-8

出版时间：机械工业出版社

作者：康鹏工作室

页数：327

字数：508000

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

本书以产品零件建模应用为主，涉及从软件基本操作到建模基本工具的使用，曲线、草绘等的应用，以及以建模为基础的模具设计、钣金设计等，通过大量的建模实例介绍了EDS公司UG NX 3的基本功能、使用方法及使用技巧。

全书共分5章，在第1章中，读者将熟悉UG NX 3的环境，了解基本的建模技术；第2章通过练习一步步学习工具条的定制、对象的基本操作和坐标系的操作；第3章通过实例学习建模基础特征、曲线和草绘的应用；第4章通过大量的建模实例，层层进阶，通俗易懂地介绍主要建模工具的用法；第5章介绍了以建模为基础的高级应用，包括模具设计中的分模设计以及钣金设计等。

本书可作为实用培训教程，也可作为机械制造类专业大专、本科的CAD课程教材及自学参考用书，还适合作为机械行业的设计人员自学软件的辅导用书。

书籍目录

前言第1章 NX 3基础与建模技术 1.1 NX 3使用环境简介 1.2 NX 3建模技术概述 1.3 简单演练（制作螺栓和螺母）第2章 基本操作 2.1 工具条定制和对话框操作 2.2 对象操作 2.3 坐标系操作第3章 曲线和草绘应用 3.1 功能简介 3.2 曲线实例1 3.3 曲线实例2 3.4 草绘实例1 3.5 草绘实例2第4章 基础建模应用 4.1 吸气接嘴零件 4.2 外罩零件 4.3 球阀零件 4.4 车门锁止钮零件 4.5 操纵杆接头零件 4.6 聚流管零件 4.7 手柄零件 4.8 半卡箍零件 4.9 斜面固定板零件 4.10 杆拔臀零件 4.11 底盘零件 4.12 弓形护盖零件 4.13 底衬座零件 4.14 缸体零件 4.15 定位板零件 4.16 气阀壳体零件 4.17 套筒零件 4.18 进气弯管零件 4.19 手柄零件 4.20 堵头零件 4.21 扣座零件第5章 专业建模应用实例 5.1 钣金建模应用 5.2 钣金建模应用实例1——安装箱体 5.3 钣金建模应用实例2——转臂 5.4 模具应用功能 5.5 模具应用实例1——旋钮 5.6 模具应用实例2——把手

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>