

## <<UG NX模型设计实用教程>>

### 图书基本信息

书名：<<UG NX模型设计实用教程>>

13位ISBN编号：9787118043853

10位ISBN编号：7118043850

出版时间：2006-2

出版时间：国防工业出版社

作者：李西兵

页数：398

字数：637000

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>

## <<UG NX模型设计实用教程>>

### 内容概要

本书主要介绍Unigraphics(简称UG)模型设计的功能和使用方法,其主要内容包括:UG在各层次应用中常出现的应用功能、基本操作和常用的参数设置;建立实体截面的轮廓线 and 对其进行几何运算的处理;对绘制的曲线进行修改或编辑;基本体素、扫掠特征、参考特征、造型特征实体、简易特征实体等造型特征的生成;对实体或特征进行修改等特征操作;构造用标准特征建模方法所无法创建的复杂形状的自由形状特征;对实体特征进行编辑或修改;采用参数编辑方法或非参数编辑方法对自由形状特征进行编辑;对实体表面进行编辑;用草图绘制与实体模型相关联的二维图形等。

本书结构严谨、条理清晰、内容丰富,可作为高等工业院校在校机械、机电专业本科生与研究生的CAD专业课教材或自学参考书,也可作为机械类工程技术人员再教育的教材或自学参考书,还可作为有关专业的学生、教师及工程技术人员的参考书。

## <<UG NX模型设计实用教程>>

### 书籍目录

第1章 基础知识 1.1 UG NX初始设置单位的更改 1.2 UG NX的启动和退出 1.3 UG NX菜单的定制 1.4 鼠标在UG NX中的应用 1.5 观察对象 1.6 类选选择 1.7 坐标系构造器 1.8 重叠对象的选择 1.9 编辑对象显示 1.10 隐藏/反隐藏 1.11 删除 1.12 撤消 1.13 变换 1.14 工作坐标系 1.15 层 1.16 参数设置 第2章 曲线 2.1 基本曲线 2.2 样条曲线 2.3 点 2.4 点集 2.5 曲线倒斜角 2.6 矩形 2.7 多边形 2.8 椭圆 2.9 抛物线 2.10 双曲线 2.11 圆锥曲线 2.12 螺旋线 2.13 规律曲线 2.14 偏置曲线 2.15 平面 ..... 第3章 编辑曲线 第4章 造型特征 第5章 特征操作 第6章 自由形状特征 第7章 编辑特征 第8章 编辑自由形状特征 第9章 编辑表面 第10章 草图

<<UG NX模型设计实用教程>>

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>