

图书基本信息

书名：<<Unigraphics NX 软件教程>>

13位ISBN编号：9787313036643

10位ISBN编号：7313036647

出版时间：2004-1

出版时间：上海交通大学出版社

作者：蒋丹

页数：215

字数：341000

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

全书共分八章。

主要介绍了Unigraphics NX的特点，用户界面及基本操作，二维图形及草图，三维建模，曲线曲面，生成工程图，装配等内容。

同时，配以适量的实例，便于读者循序渐进地掌握软件。

本书可用作高等院校工科类专业教材，也可供相关工程设计人员参考。

书籍目录

第1章 Unigraphics软件介绍 1.1 UG软件的特点 1.2 UG软件的组成模块 1.3 系统的安装和配置要求第2章 UG软件界面形式及基本操作 2.1 基本界面 2.2 文件管理 2.3 选取方式及锁点模式 2.4 工作坐标 2.5 视图设置 2.6 图层命令 2.7 对象的操作第3章 草图绘制 3.1 建立草图工作平面 3.2 二维图形的绘制 3.3 建立草图的几何约束 3.4 建立草图的几寸约束 3.5 草图的操作 3.6 草图的编辑第4章 三维建模 4.1 建立特征 4.2 特征操作 4.3 编辑特征 4.4 模型导航 4.5 建模选项的调协第5章 曲线曲面 5.1 曲线 5.2 自由形状特征 5.3 薄体延伸 5.4 曲面连接 5.5 曲面修整第6章 工程图 6.1 生成工程图 6.2 基本视图、局部放大图和辅助视图 6.3 剖视 6.4 尺寸标注第7章 装配 7.1 装配的基本概念 7.2 装配部件的状态 7.3 装配导航器 7.4 自底向上装配 7.5 自顶向下装配 7.6 引用集 7.7 装配爆炸视图 7.8 装配工程图第8章 实例操作 8.1 绘制齿轮油泵泵盖 8.2 绘制齿轮油泵泵体 8.3 绘制螺栓 8.4 爆炸图附录1 Unigraphics NX工具条图标索引 附录1.1 实体建模 (Modling) 附录1.2 装配 (Assemblies) 附录1.3 工程图 (Drafting) 附录2 绘图练习

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>