

<<UG NX4中文版自学手册>>

图书基本信息

书名：<<UG NX4中文版自学手册>>

13位ISBN编号：9787115156242

10位ISBN编号：7115156247

出版时间：2007-2

出版时间：人民邮电出版社

作者：冯如设计在线

页数：541

字数：757000

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 NX4中文版自学手册>>

内容概要

本书以UG NX4版本为例详细叙述了UG NX的基础知识，全书一共分为8章。

第1章对UG NX进行了简要介绍。

第2章针对初学者详细介绍了UG的工作环境、基本操作和常用工具，内容包括模块的进入、工具条定制、坐标系操作、图层操作、背景参数设置点构造工具、平面工具、类选择操工具等。

第3章主要介绍曲线绘制、曲线编辑及曲线操作等曲线功能。

第4章主要介绍建立草图、约束草图、编辑草图和管理草图的各项功能。

第5章详细了UG的实体建模功能，包括特征建模、特征操作、特征编辑等。

第6章讲述自由曲面的各种创建方法。

第7章介绍UG基本装配模块的使用方法，包括创建新组件、编辑组件、组件关联、组件阵以及爆炸图等。

第8章介绍工程图制图参数的设置、工程图操作、视图管理功能、剖视图应用、工程图标注功能、对象插入功能，以及输出工程图等工程图基本功能。

在本书的第一章中，不仅针对功能模块的各选项目进行了详细介绍，而且随后还有大量的小例子来辅助用户快速入门。

各小练习的素材文件、结果文件以及案例视频讲解都可以在本书的配套光盘中找到。

通过本书的学习，读者可学会用UG NX进行CAD设计的方法与技巧。

本书内容丰富，叙述简洁，适用UG初学者自学入门。

<<UG NX4中文版自学手册>>

书籍目录

第1章 UG概述 1.1 UG产品概述 1.2 UG产品的建模功能 1.3 UG安装的系统要求第2章 初识Unigraphics NX4 2.1 UG工作环境 2.2 UG基本操作 2.3 UG系统参数的设定 2.4 UG常用工具 2.5 专家技能点拨第3章 曲线功能 3.1 曲线功能概述 3.2 基本曲线绘制 3.3 绘制高级曲线 3.4 曲线编辑 3.5 曲线操作 3.6 专家技能点拨第4章 草图功能 4.1 草图概述 4.2 创建和进入草图 4.3 创建草图曲线 4.4 草图约束 4.5 草图定位 4.6 草图操作 4.7 实例：绘制金属表底部草图 4.8 专家技能点拨第5章 实体建模功能第6章 自由曲面第7章 装配功能第8章 工程图基本功能

<<UG NX4中文版自学手册>>

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>