

## <<UG NX7.0实例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<UG NX7.0实例教程>>

13位ISBN编号：9787111344155

10位ISBN编号：7111344154

出版时间：2011-8

出版时间：机械工业出版社

作者：杨培中

页数：372

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 NX7.0实例教程>>

### 内容概要

#### 《UG

NX7.0实例教程》(作者杨培中)介绍了中文版CAD / CAM / CAE集成软件UG NX 7.0的基本CAD造型功能和使用方法。

内容包括UG NX

7.0基础、草图绘制、曲线曲面造型设计、实体特征造型、钣金特征造型、工程图生成、装配造型、渲染效果、产品设计造型综合应用等。

#### 《UG

NX7.0实例教程》采用实例教学的编写模式，针对CAD造型功能，配以操作实例，并给出详细的图文对照，便于老师课堂教学，且能让读者轻松入门。

本书在相关章节均配有综合实例及课后练习，可以引导读者牢固掌握相关内容。

最后一章则综合运用前面各章知识，对工程实际产品进行了零件造型和装配造型，可以更好地帮助读者熟练掌握UG

NX 7.0的CAD造型功能。

本书结构严谨，条理清晰，重点突出，可作为本科及大专院校相关专业教材和社会培训机构的培训教材，也可作为初学者的入门教材。

## <<UG NX7.0实例教程>>

### 书籍目录

#### 前言

#### 第1章 UG NX 7.0基础

##### 1.1 UG NX 7.0简介

##### 1.1.1 UG NX 7.0模块介绍

##### 1.1.2 UG NX 7.0安装系统配置

##### 1.2 UG NX 7.0界面

##### 1.3 文件操作

##### 1.4 工具条管理

##### 1.5 鼠标操作

##### 1.6 坐标系设置

##### 1.7 对象选择方法

##### 1.8 点、矢量、平面

##### 1.9 视图管理

##### 1.10 图层设置

##### 1.10.1 图层分类设置

##### 1.10.2 图层属性设置

##### 1.10.3 图层在视图中的可见性设置

##### 1.10.4 将对象移动到图层

##### 1.10.5 将对象复制到图层

##### 1.11 图形变换

##### 1.12 移动对象

##### 1.13 图形浏览设置

##### 1.14 对象显示/隐藏/删除

##### 1.15 表达式

##### 1.16 信息查询

##### 1.17 课后练习

#### 第2章 曲线造型设计

#### 第3章 草图绘制

#### 第4章 特征造型基础

#### 第5章 成型特征

#### 第6章 特征操作

#### 第7章 编辑特征

#### 第8章 曲面造型设计

#### 第9章 NX钣金特征造型

#### 第10章 工程图视图创建

#### 第11章 工程图尺寸及文本标注

#### 第12章 装配造型

#### 第13章 UG NX渲染

#### 第14章 产品设计造型综合应用

## <<UG NX7.0实例教程>>

### 编辑推荐

《新编CAD/CAM实例教程：UG NX7.0实例教程》采用实例教学编写模式，贴近实际课堂教学。知识系统、全面，结合实际工程应用经验。  
实例典型、实用，具有代表性，可操作性强。  
提供ppt教学课件，方便老师教学。  
光盘提供综合实例的视频演示，练习及实例的素材与模型文件。

## <<UG NX7.0实例教程>>

### 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>