

## <<UG NX项目式教程>>

### 图书基本信息

书名：<<UG NX项目式教程>>

13位ISBN编号：9787560972213

10位ISBN编号：7560972217

出版时间：2011-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：李芬，何军 著

页数：231

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项目式教程>>

### 内容概要

本书突破了软件书籍以往的编写模式，采用“任务驱动、项目导向”的编写模式，通过有代表性的工作实例，由浅入深，系统、全面地讲解UG NX 6.0机械设计的基本方法。

全书 19个项目，其内容包括二维草图、三维造型、曲面造型、模型装配、运动仿真、工程制图等。

本书最大的特点是以项目为依托，注重能力训练。

以贴近职业岗位要求、注重职业素质培养为基础，以项目要求—知识目标和能力目标—实施过程—知识链接—拓展训练为主线，每个项目都提供完整详细的设计过程，每个操作步骤均有图例展示。

本书结构清晰、易教易学、实例丰富、可操作性强，既可作为大中专院校机械、模具、数控等专业CAD / CAM课程的指导教材，也可作为从事机械产品设计工程技术人员的自学参考书。

## <<UG NX项目式教程>>

### 书籍目录

#### 项目1 盖板二维草图

- 1.1 项目要求
- 1.2 知识目标和能力目标
- 1.3 实施过程
- 1.4 知识链接
- 1.5 拓展训练

#### 项目2 垫片二维草图

- 2.1 项目要求
- 2.2 知识目标和能力目标
- 2.3 实施过程
- 2.4 知识链接
- 2.5 拓展训练

#### 项目3 开关盒造型

- 3.1 项目要求
- 3.2 知识目标和能力目标
- 3.3 实施过程
- 3.4 知识链接
- 3.5 拓展训练

#### 项目4 底座造型

- 4.1 项目要求
- 4.2 知识目标和能力目标
- 4.3 实施过程
- 4.4 知识链接
- 4.5 拓展训练

#### 项目5 轴承端盖造型

- 5.1 项目要求
- 5.2 知识目标和能力目标
- 5.3 实施过程
- 5.4 知识链接
- 5.5 拓展训练

#### 项目6 低速轴造型

- 6.1 项目要求
- 6.2 知识目标和能力目标
- 6.3 实施过程
- 6.4 知识链接
- 6.5 拓展训练

#### 项目7 螺杆造型

- 7.1 项目要求
- 7.2 知识目标和能力目标
- 7.3 实施过程
- 7.4 知识链接
- 7.5 拓展训练

#### 项目8 彩色绳造型

- 8.1 项目要求
- 8.2 知识目标和能力目标

## <<UG NX项目式教程>>

8.3 实施过程

8.4 知识链接

8.5 拓展训练

### 项目9 减速器箱盖造型

9.1 项目要求

9.2 知识目标和能力目标

9.3 实施过程

9.4 知识链接

9.5 拓展训练

### 项目10 减速器箱体造型

10.1 项目要求

10.2 知识目标和能力目标

10.3 实施过程

10.4 知识链接

10.5 拓展训练

### 项目11 头盔外壳造型

11.1 项目要求

11.2 知识目标和能力目标

11.3 实施过程

11.4 知识链接

11.5 拓展训练

### 项目12 风扇叶片造型

12.1 项目要求

12.2 知识目标和能力目标

12.3 实施过程

12.4 知识链接

12.5 拓展训练

### 项目13 六通管造型

13.1 项目要求

13.2 知识目标和能力目标

13.3 实施过程

13.4 知识链接

13.5 拓展训练

### 项目14 水壶造型

14.1 项目要求

14.2 知识目标和能力目标

14.3 实施过程

14.4 知识链接

14.5 拓展训练

### 项目15 减速器装配

15.1 项目要求

15.2 知识目标和能力目标

15.3 实施过程

15.4 知识链接

15.5 拓展训练

### 项目16 曲柄滑块运动仿真

16.1 项目要求

## <<UG NX项目式教程>>

16.2 知识目标和能力目标

16.3 实施过程

16.4 知识链接

16.5 拓展训练

### 项目17 齿轮传动运动仿真

17.1 项目要求

17.2 知识目标和能力目标

17.3 实施过程

17.4 知识链接

17.5 拓展训练

### 项目18 钳座工程图

18.1 项目要求

18.2 知识目标和能力目标

18.3 实施过程

18.4 知识链接

18.5 拓展训练

### 项目19 低速轴工程图

19.1 项目要求

19.2 知识目标和能力目标

19.3 实施过程

19.4 知识链接

19.5 拓展训练

### 参考文献

## <<UG NX项目式教程>>

### 章节摘录

版权页：插图：

## <<UG NX项目式教程>>

### 编辑推荐

《UG NX项目式教程(零件设计篇)》是职业技术教育“十二五”课程改革规划教材之一。

## <<UG NX项目式教程>>

### 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>