

图书基本信息

书名：<<UG NX5中文版产品设计案例导航视频教程>>

13位ISBN编号：9787302162278

10位ISBN编号：7302162271

出版时间：2007-11

出版时间：清华大学

作者：王卫兵 编

页数：440

字数：635000

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

本书以UG NX5中文版为蓝本进行讲解，内容涵盖UG NX三维造型中的常用功能，全方位地介绍了草图绘制、实体特征设计、成形特征、曲线设计、曲面设计、特征操作相关功能及装配设计等内容。

本书以单元讲解形式安排内容，每一讲中，首先以STEP by STEP方式详细地讲解与单元主题相关的一个典型案例的操作步骤，并在步骤中突出显示相关的技术要点，再有针对性地介绍相关知识点。

本书附带精心开发的多媒体视频教程和相关练习题，可以起到类似于现场培训的效果，保证读者能够轻松上手、快速入门。

本书可作为UG NX软件初学者和设计人员的CAD自学教材和参考书，也可作为各级UG NX技术培训教材以及高职高专相关专业的教材。

书籍目录

第1讲 UG NX5基础 第2讲 UG NX入门 第3讲 草图曲线绘制 第4讲 草图编辑工具 第5讲 约束与尺寸标注  
第6讲 草图绘制实例 第7讲 拉伸特征创建 第8讲 拉伸参数设置 第9讲 细节特征 第10讲 回转特征创建  
第11讲 基准与坐标系 第12讲 扫掠特征创建 第13讲 简单扫掠特征创建 第14讲 特征操作 第15讲 特征创  
建应用实例 第16讲 基本体素特征 第17讲 成形特征 第18讲 几何体变换 第19讲 编辑特征与表达式 第  
20讲 实体创建综合实例 第21讲 基本曲线 第22讲 绘制曲线与编辑曲线 第23讲 片体特征创建 第24讲 网格曲  
面 第25讲 曲面操作 第26讲 辅助功能 第27讲 装配组件 第28讲 配对与重定位 第29讲 装配设计混合应用  
第30讲 产品设计综合实例

#### 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>