

## <<UG三维数字化设计工程案例教程>>

### 图书基本信息

书名：<<UG三维数字化设计工程案例教程>>

13位ISBN编号：9787111349457

10位ISBN编号：7111349458

出版时间：2011-9

出版时间：机械工业出版社

作者：袁钢

页数：359

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三维数字化设计工程案例教程>>

### 内容概要

《UG三维数字化设计工程案例教程》结合了作者多年从事ug cad/cam/cae的工程案例设计的经验，精心汇编了8个工程案例，全书采用ug nx6？  
ug nx7作为设计软件，以文字和图形相结合的形式，详细介绍了案例的造型设计过程和ug软件的操作步骤，并配有操作过程的动画演示光盘，帮助参赛者迅速掌握ug三维数字化设计技术。

《UG三维数字化设计工程案例教程》可作为cad、cam、cae专业课程教材，特别适用于ug软件的中高级用户，各大中专院校机械、模具、机电及相关专业的师生教学、培训、竞赛和自学使用，也可作为研究生和各工厂企业从事产品设计、cad应用的广大工程技术人员的参考用书。

书籍目录

前言第1章 ug三维数字化设计工程案例一1.1 建立新文件1.2 创建圆柱及截面展开线1.3 创建缠绕/展开曲线1.4 创建凸轮槽及其他细节特征第2章 ug三维数字化设计工程案例二2.1 建立新文件2.2 创建零件型腔主体2.3 创建零件型腔凸台2.4 创建零件细节部分第3章 ug三维数字化设计工程案例三3.1 建立新文件3.2 创建零件主体截面线3.3 创建零件实体3.4 创建零件肋板3.5 创建零件右端面特征3.6 创建零件左端面凸耳特征第4章 ug三维数字化设计工程案例四4.1 建立新文件4.2 创建零件型腔主体4.3 创建型腔中央凸台4.4 创建零件上侧凹槽第5章 ug三维数字化设计工程案例五5.1 建立新文件5.2 创建零件外围环体5.3 创建零件中央椭圆体5.4 创建零件连接肋条5.5 创建零件凸耳第6章 ug三维数字化设计工程案例六6.1 建立新文件6.2 创建零件主体截面线6.3 创建零件主实体6.4 创建零件辅助实体一6.5 创建零件主体凹腔6.6 创建零件辅助实体二6.7 创建零件主体斜坡槽6.8 创建辅助实体三6.9 创建零件四周跑料槽6.10 创建零件圆角特征第7章 ug三维数字化设计工程案例七7.1 建立新文件7.2 创建零件底座模型7.3 创建零件另一端实体模型7.4 创建零件中间过渡实体模型第8章 ug三维数字化设计工程案例八8.1 建立新文件8.2 创建鼠标上盖轮廓线8.3 创建鼠标上盖分割线8.4 创建鼠标上盖零件毛坯8.5 分割鼠标零件模型8.6 创建鼠标上盖前端零件模型8.7 创建鼠标上盖后端零件模型8.8 创建鼠标上盖后端模腔8.9 创建鼠标上盖前端模腔8.10 创建鼠标上盖前端模芯8.11 创建鼠标上盖模芯第9章 习题参考文献

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>