

<<UG NX工程设计新手上路>>

图书基本信息

书名：<<UG NX工程设计新手上路>>

13位ISBN编号：9787302155881

10位ISBN编号：7302155887

出版时间：2007-7

出版时间：清华大学出版社

作者：吴立军

页数：309

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工程设计新手上路>>

内容概要

本书针对三维造型的实际应用需求，围绕UG NX 5软件的三维建模、二维制图模块和装配模块，介绍了其核心内容的功能和操作方法。

本书特色之一是：首先以一个简单的实例引导读者快速了解UG NX 5的工作界面与工作流程，然后才是最常用的模块与功能的讲解，这种编写方式，实践证明入门更容易，学习起来更轻松。

特色之二是：全书附有大量的功能实例，每个实例均有详细的、具体的操作步骤，所附光盘中配有与实例相应的多媒体演示文件及实例文件，因而十分便于读者练习和揣摩造型思路与技巧。

特色之三是：本书并不局限于功能的讲解，而且着重实现特征的分析、技术精华的剖析和操作技巧的指点，因而更能让读者切实、深入地了解软件的功能；特色之四是：本书读者可通过51CAX培训网随时进行答疑。

本书叙述言简意赅，清晰流畅，实例丰富，讲解翔实，适合作为CAD初学人员的自学教材、大中专院校CAD专业课程的教材以及CAD技术培训教材。

<<UG NX工程设计新手上路>>

书籍目录

第1章 UG NX 5快速入门 1.1 三维造型基础知识 1.2 UG NX 5简介 1.3 UG NX 5三维造型入门实例 1.4 思考与练习 第2章 UG NX 5操作基础 2.1 使用UG的一般流程 2.2 UG界面及环境定制 2.3 常用菜单 2.4 常用工具条 2.5 鼠标操作 2.6 常用快捷键 2.7 思考与练习 第3章 线造型 3.1 概述 3.2 直线和圆弧 3.3 曲线 3.4 编辑曲线 3.5 草图 3.6 思考与练习 第4章 实体造型 4.1 概述 4.2 扫描法构成实体 4.3 特征造型 4.4 基准 4.5 基本体素特征 4.6 特征操作 4.7 几何体运算 4.8 编辑特征 4.9 思考与练习 第5章 曲面造型 5.1 概述 5.2 曲面 5.3 曲面编辑 5.4 思考与练习 第6章 制图 6.1 概述 6.2 工程图纸的创建与编辑 6.3 首选项设置 6.4 视图的创建与编辑 6.5 尺寸标注 6.6 数据转换 6.7 思考与练习 第7章 装配 7.1 概述 7.2 装配的一般流程 7.3 装配模块的常用命令 7.4 装配实例 7.5 思考与练习 第8章 综合实例 8.1 产品分析 8.2 实现流程 8.3 功能列表 8.4 步骤详解 8.5 总结

<<UG NX工程设计新手上路>>

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>