

## <<NX7 CAD快速入门指导>>

### 图书基本信息

书名：<<NX7 CAD快速入门指导>>

13位ISBN编号：9787302254652

10位ISBN编号：7302254656

出版时间：2011-6

出版时间：清华大学出版社

作者：洪如瑾

页数：434

译者：李亢 注解

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>

## <<NX7 CAD快速入门指导>>

### 内容概要

洪如瑾编著的《NX7 CAD快速入门指导》旨在为NX 7新用户快速有效的设计方案，内容包括NX用户交互技术、产品模型构思、产品模型详细设计、装配建模、主模型概念及应用。

读者通过学习与上机实践，能够熟悉与使用NX用户界面，熟练掌握零件与产品设计的3D建模和2D出图的操作技能，以增强对实体建模与装配工具灵活性的了解及在现实世界产品开发协作中的应用。

《NX7 CAD快速入门指导》参考Siemens PLM Software公司学习介质开发部提供的全球通用优秀NX 7培训教程Student Guide: Essentials for NX Designer和Drafting Essentials编著。

所有章节练习均经过上机复核，所附光盘除练习实例部件文件外，还提供有简洁的视频演示文件。

《NX7 CAD快速入门指导》可作为初学者的CAD基础培训教材与自学参考书，也可作为有一定基础的老用户升级版本时学习参考书，还可作为大中专学生及职业培训人员的3D CAD课程教材。

## <<NX7 CAD快速入门指导>>

### 书籍目录

#### 第1章 NX综述与NX部件文件

##### 1.1 NX综述

###### 1.1.1 在NX中设计产品

###### 1.1.2 基本的系统概念

##### 1.2 启动NX作业

##### 1.3 NX部件文件

###### 1.3.1 使用模板建立新的部件文件

###### 1.3.2 储存一个未命名的模板

###### 1.3.3 打开已存部件文件

###### 1.3.4 部件另存为

###### 1.3.5 关闭选择的部件

###### 1.3.6 退出NX

##### 1.4 客户默认

###### 1.4.1 客户默认综述

###### 1.4.2 改变客户默认

###### 1.4.3 客户默认控制

#### 第2章 NX入门与用户界面

#### 第3章 坐标系、层与加入值

#### 第4章 实体建模基础

#### 第5章 草图

#### 第6章 表达式

#### 第7章 基准特征

#### 第8章 扫掠特征

#### 第9章 孔、凸台、凸垫和型腔特征

#### 第10章 特征操作

#### 第11章 部件结构

#### 第12章 装配介绍

#### 第13章 添加和约束组件

#### 第14章 编辑模型

#### 第15章 制图介绍(一)

#### 第16章 制图介绍(二)

#### 附录A 表达式运算符

#### 附录B 点对话框选项

#### 附录C 有预定义形状的特征的定位

#### 附录D 客户默认

#### 附录E 定制角色

#### 附录F NX 7 HD3D与Check-Mate

<<NX7 CAD快速入门指导>>

章节摘录

版权页：插图：

## <<NX7 CAD快速入门指导>>

### 编辑推荐

《NX7 CAD快速入门指导》为官方指定用书。

<<NX7 CAD快速入门指导>>

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>