

<<UG NX5.0案例精解>>

图书基本信息

书名：<<UG NX5.0案例精解>>

13位ISBN编号：9787508366562

10位ISBN编号：7508366565

出版时间：2008-6

出版时间：中国电力出版社

作者：和庆娣，王军 主编

页数：194

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 NX5.0案例精解>>

前言

本书是国家CAD等级考试指定教材之一，由国家CAD等级考试中心组织业界权威专家编写。编写组专家不仅具有长期的从事机械设计、CAD类软件应用与培训的教学经验，并且具有丰富工业产品设计的实践经验。

本书内容由浅入深、循序渐进地介绍了UG NX软件在工业设计中的具体应用，并结合工程实践中的典型应用实例，详细讲解工业设计的思路、设计流程及详细的操作过程。

<<UG NX5.0案例精解>>

内容概要

通过本书的学习,读者可以快速有效地掌握UG NX 5.0的设计方法、设计思路和技巧。

本书主要介绍了应用UG NX软件进行工业零件设计的流程、方法和技巧。

主要内容包括二维草图设计、基本零件设计、飞机模型设计、工程图、脚轮、造型设计、卡丁车设计、推进器——参数化装配设计等。

本书附光盘3张,内容包括书中所举实例图形的源文件以及多媒体助学课件。

本书是国家CAD等级考试指定用书,教学重点明确、结构合理、语言简明、实例丰富,具有很强的实用性,适用于UG初中级用户、模具设计人员使用。

除作为培训教材外,既可以用于自学,也可以作为工程技术人员的技术参考用书。

<<UG NX5.0案例精解>>

书籍目录

丛书序前言第1章 二维草图 1.1 齿轮草图 1.2 遥控器底面草图 1.3 弹簧秤截面草图 1.4 连接件草图第2章 基本零件的设计 2.1 肋板件 2.2 支架 2.3 滑槽 2.4 底座 2.5 方向盘 2.6 连接杆第3章 飞机模型的设计第4章 工程图 4.1 零件图 4.2 装配图第5章 脚轮 5.1 轴 5.2 支架 5.3 轮毂 5.4 传动轴 5.5 垫圈 5.6 装配第6章 造型设计 6.1 家用型蚊香垫片 6.2 不锈钢架 6.3 懒人簸箕 6.4 会走路的闹钟 6.5 足球第7章 卡丁车 7.1 上箱设计 7.2 底盘设计 7.3 驱动齿轮 7.4 前轮 7.5 后轮 7.6 传动轴一 7.7 传动轴二 7.8 传动轴三 7.9 左右杆翼 7.10 动力箱 7.11 齿条 7.12 齿轮轴 7.13 后轴 7.14 后传动箱 7.15 前柄 7.16 弹簧 7.17 自底向上装配第8章 推进器——参数化装配设计 8.1 下罩壳的设计 8.2 建立装配文件 8.3 上罩壳 8.4 旋转叶轮 8.5 建立推进器的轴子装配体 8.6 装配联接、紧固标准件 8.7 编辑装配文件 8.8 建立新版本

<<UG NX5.0案例精解>>

章节摘录

插图：

<<UG NX5.0案例精解>>

编辑推荐

《UG NX5.0案例精解》是国家CAD等级考试指定用书。

<<UG NX5.0案例精解>>

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>