

<<Solid Works2004模具设计实>>

图书基本信息

书名：<<Solid Works2004模具设计实例精解>>

13位ISBN编号：9787111157298

10位ISBN编号：711115729X

出版时间：2005-1-1

出版时间：机械工业出版社

作者：胡晓兵,殷国富

页数：293

字数：470000

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>

## <<Solid Works2004模具设计实>>

### 内容概要

应用SolidWorks等三维CAD系统进行模具设计是提高模具制造企业产品创新能力的一种关键技术方法。

本书以精选的典型模具设计为实例，详细地分析和介绍了SolidWorks为平台进行模具设计的全过程和详细使用步骤，结合模具标准零件化三维图库建立问题，论述了SolidWorks软件的二次开发技术方法。

在配套光盘中附有书中介绍的冲裁模、弯曲模、拉深模、复合模、注塑模等模具设计的建模方法和操作过程等形象生动的演示动画，有利于读者理解和掌握相关知识。

本书以实例为导向，内容丰富，图文并茂，适用于从事机械产品设计、模具设计的工程技术人员以及大专院校模具相关专业学生参考和使用，也可作为相关专业CAD技术培训班的教材使用。

## <<Solid Works2004模具设计实>>

### 书籍目录

《CAD/CAM软件工程应用实例丛书》前言前言第1章 SolidWorks2004基础知识 1.1 系统的需求 1.2 基本概念及术语 1.3 用户界面工具和功能 1.4 设计过程与设计方法 1.5 草图 1.6 特征 1.7 曲面 1.8 装配体 1.9 工程图 1.10 模型编辑第2章 模具典型零件的三维建模 2.1 B型圆凸模 2.2 中间导柱上模座 2.3 弹簧第3章 冲裁模具设计 3.1 概述 3.2 模座 3.3 支座 3.4 凹模支架 3.5 凹模 3.6 凸模 3.7 定位销 3.8 悬臂式冲孔模装配体第4章 弯曲模具设计 4.1 V形弯曲模 4.2 滚轴式弯曲模 4.3 大圆一次弯曲成形模第5章 拉深模具设计 5.1 概述 5.2 凹模底座 5.3 凹模 5.4 导向架 5.5 凸模 5.6 凸模座 5.7 定位板 5.8 弹簧 5.9 螺钉 5.10 装配第6章 典型复合模具的设计 6.1 两次弯曲复合的II形件弯曲模 6.2 倒装复合模第7章 典型塑料注塑塑具的设计 7.1 空心顶杆顶出机构\_叶轮 7.2 模具型腔 7.3 动模板 7.4 外套镶圈 7.5 内套镶圈 7.6 空心顶管 7.7 型芯 7.8 顶杆 7.9 盖板 7.10 垫板 7.11 注塑套 7.12 导柱、底板、基座 7.13 装配零件第8章 金属压铸模第9章 SolidWorks软件的二次开发技术

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>