

<<CAXA制造工程师2004模具设计>>

图书基本信息

书名：<<CAXA制造工程师2004模具设计>>

13位ISBN编号：9787111175568

10位ISBN编号：7111175565

出版时间：2006-1

出版时间：机械工业出版社

作者：张继东等编

页数：215

字数：270000

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>

<<CAXA制造工程师2004模具设计>>

内容概要

本书是基于CAXA制造工程师2004的模具教程，共有6章。

其中，第1、2章介绍了该软件的基本功能；第3章介绍了注塑模具的设计实例；第4章介绍了压铸模具的设计实例；第5章介绍了铸造模具的设计实例；第6章介绍了冲压模具的设计实例。

本书可作为普通高等院校、职业院校的机械设计、数控等专业的CAD/CAM实训教程，也适用于从事CAXA操作的人员和对此感兴趣的人员使用。

书籍目录

前言第1章 概述 1.1 模具CAD/CAM简介 1.1.1 CAD\CAM技术在模具行业的应用 1.1.2 模具CAD/CAM的特点 1.2 CAXA制造工程师2004概述 1.2.1 软件功能 1.2.2 软件特色第2章 CAXA制造工程师2004造型功能 2.1 增加材料特征功能 2.1.1 拉伸增料 2.1.2 旋转增料 2.1.3 放样增料 2.1.4 导动增料 2.1.5 曲面加厚增料 2.2 减去材料特征功能 2.2.1 拉伸除料 2.2.2 旋转除料 2.2.3 曲面裁剪 2.2.4 其他除料操作 2.3 特征编辑功能 2.3.1 过渡 2.3.2 倒角 2.3.3 线性阵列 2.3.4 环形阵列 2.4 其他特征功能 2.4.1 基准面 2.4.2 孔 2.4.3 拔模 2.4.4 抽壳 2.4.5 筋板 2.5 模具特征功能 2.5.1 缩放 2.5.2 型腔 2.5.3 分模 2.5.4 实例布尔运算第3章 注塑模具设计实例 3.1 茶壶 3.1.1 实训目的 3.1.2 实例说明 3.1.3 作图步骤 3.1.4 思考练习 3.2 电话机壳 3.2.1 实训目的 3.2.2 实例说明 3.2.3 作图步骤 3.2.4 思考练习 3.3 靠椅 3.3.1 实训目的 3.3.2 实例说明 3.3.3 作图步骤 3.3.4 思考练习 3.4 旋钮 3.4.1 实训目的 3.4.2 实例说明 3.4.3 作图步骤 3.4.4 思考练习 3.5 磁带盒 3.5.1 实训目的 3.5.2 实例说明 3.5.3 作图步骤 3.5.4 思考练习第4章 压铸模具设计实例 4.1 六方螺栓螺母 4.1.1 实训目的 4.1.2 实例说明 4.1.3 螺母作图步骤 4.1.4 螺栓作图步骤 4.1.5 思考练习第5章 铸造模具设计实例第6章 冲压模具设计实例

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>