

<<SolidWorks二次开发实例>>

图书基本信息

书名：<<SolidWorks二次开发实例精解冲模标准件3D图库>>

13位ISBN编号：9787111180845

10位ISBN编号：7111180844

出版时间：2006-1

出版时间：机械工业出版社

作者：殷国富

页数：201

字数：328000

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>

## <<SolidWorks二次开发实例>>

### 内容概要

本书由SolidWorks开发技术和冲模标准件3D图库两大部分内容组成，论述了运用Delphi开发工具在SolidWorks三维CAD软件平台上建立冲模标准件3D图库的二次开发方法，详细讨论了利用OLE技术实现应用程序对SolidWorks绘图过程的直接控制、应用SolidWorks三维绘图软件的API对象及其属性和方法，以及SolidWorks进行冲模标准件3D图库开发实例，书中所述内容对于其他三维CAD软件系统的二次开发也具有借鉴意义。

光盘上提供的基于SolidWorks 2004/2005的冲模标准件3D图库采用Windows图形用户界面，以树形目录形式提供14类冲压模具标准件3D图库和一些相关资料，具有使用方便、实用性强的特点。

本书适用于机械、电子、轻工、化工、食品、军工、航天等行业从事冲压模具设计制造的工程技术人员使用，也可供相关专业的工程技术人员以及大专院校的师生参考。

## <<SolidWorks二次开发实例>>

### 书籍目录

《CAD\CAM软件工程应用实例丛书》前言前言第1章 SolidWorks 2005基础知识 1.1 用户界面 1.2 基本概念及术语 1.3 特征 1.4 装配体与工程图 1.5 模型编辑 1.6 SolidWorks的常用应用技巧第2章 SolidWorks软件的二次开发技术 2.1 概述 2.2 Active X Automation和SolidWorks的对象层次结构 2.3 SolidWorks二次开发的工具 2.4 SolidWorks二次开发的一般过程 2.5 数据库的建立第3章 SolidWorks API的基本知识 3.1 SolidWorks的主要API对象 3.2 SolidWorks API的调用 3.3 SolidWorks API常量及主要API函数介绍 3.4 SolidWorks API建模命令相关的API第4章 装配体操作二次开发方法 4.1 SolidWorks的装配 4.2 将零件插入装配图 4.3 添加配合关系 4.4 干涉检查第5章 使用Delphi进行二次开发实例——零件 5.1 中间导主上模座 5.2 B型导套第6章 使用Delphi进行二次开发实例——装配 6.1 冲模钢板中间导柱模架 6.2 冲模标准四导柱模架第7章 “冲模标准件3D图库”简介……第8章 “冲模标准件3D图库”的使用附录 “冲模标准件3D图库”参考文献

<<SolidWorks二次开发实例>>

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>