

<<UG工程图库>>

图书基本信息

书名：<<UG工程图库>>

13位ISBN编号：9787122025616

10位ISBN编号：7122025616

出版时间：2008-5

出版时间：化学工业出版社

作者：曹岩，白r 主编

页数：387

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工程图库>>

内容概要

本软件是以最新版《机械设计手册》为依据，基于三维CAD/CAM软件UGNX建立的三维标准件库。主要内容包括：螺栓、螺母、销、键、花键、铆钉、铆螺母、密封件、管件大小头、法兰、液压管接头、齿轮。

使用本软件进行设计和制造方面的工作，一方面可以避免设计者繁琐的标准件绘图工作，提高设计效率；另一方面也可以提高设计的标准化程度，减少错误发生率。

本软件具有良好的人机交互界面、易学易用，能够实现对标准件的快速查询、检索、调用及对标准件库的扩充，自动生成用户所需的标准件三维模型。

本软件内容实用、使用简捷方便，可供机械、模具、工业设计、电子、电器等领域的工程技术人员以及CAD/CAM研究与应用人员使用。

作者简介

白瑀，1975年1月出生，2004年12月于西北工业大学航空宇航制造专业博士毕业，现从事先进制造、制造业信息化和CAD/CAM基础研究。

多年来参与航空制造业关键产品研究，具备丰富的生产实践经验，博士期间参与的“航空发动机整体叶盘关键制造技术”项目获得2006年航空部一等奖，国家进步二等奖。

先后发表论文11篇，主编《Pro/ENGINEER工程图库（普及版）V1.0（含1CD）》等书籍3部。

书籍目录

第1章 系统安装 1.1 运行环境 1.2 安装步骤 1.3 《UG工程图库(普及版)V1.0》的卸载 1.4 《UG工程图库(普及版)V1.0》的启动 1.5 发送注册信息 1.6 加载注册信息第2章 标准件库的使用 2.1 用户界面 2.2 使用方法 2.2.1 螺纹标准件 2.2.2 销标准件 2.2.3 键标准件 2.2.4 花键标准件 2.2.5 铆标准件 2.2.6 密封件标准件 2.2.7 管件大小头标准件 2.2.8 法兰标准件 2.2.9 液压管接头标准件 2.2.10 齿轮标准件第3章 图集列表 3.1 螺纹图集列表 3.1.1 螺栓 3.1.2 螺母 3.2 销图集列表 3.2.1 圆柱销 3.2.2 圆锥销 3.2.3 开口销 3.2.4 销轴 3.3 键图集列表 3.3.1 平键 3.3.2 半圆键 3.3.3 楔键 3.4 花键图集列表 3.4.1 平齿根花键 3.4.2 圆齿根花键 3.4.3 矩形花键 3.5 铆的图集列表 3.5.1 铆钉 3.5.2 铆螺母 3.6 密封件图集列表 3.6.1 橡胶密封圈 3.6.2 金属环垫 3.6.3 防尘密封 3.6.4 其他密封 3.7 管件大小头图集列表 3.7.1 无缝偏心大小头 3.7.2 无缝同心大小头 3.7.3 焊接同心大小头 3.7.4 焊接扁心大小头 3.8 法兰图集列表 3.8.1 整体式法兰 3.8.2 焊接式法兰 3.9 液压管接头图集列表 3.10 齿轮图集列表

章节摘录

第1章 系统安装 《UG工程图库（普及版）V1.0》同其他许多Windows应用程序一样，具有良好的用户界面。

如果您自己亲自动手安装过其他应用软件，那您就可以轻松地安装《UG工程图库（普及版）V1.0》。

只能使用安装程序对《UG工程图库（普及版）V1.0》进行安装，安装程序可以根据您的选择和设置将软件安装到硬盘上。

不能直接将CD—ROM中的文件复制到硬盘，然后从硬盘运行《UG工程图库（普及版）V1.0》。

.....

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>