

<<机械工程图库大全>>

图书基本信息

书名：<<机械工程图库大全>>

13位ISBN编号：9787122010247

10位ISBN编号：7122010244

出版时间：2008-1

出版时间：7-122

作者：北京英科宇科技开发中心 编

页数：130

字数：214000

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>

## <<机械工程图库大全>>

### 内容概要

本软件是依据最新的轴承设计规范，采纳众多工程师的建议，基于AutoCAD的各种版本，全面采用ARX技术开发的轴承二维图集。

主要内容包括：深沟球轴承，调心球轴承，圆柱滚子轴承，双列圆柱滚子轴承，调心滚子轴承，角接触球轴承，三点和四点接触球轴承，双列角接触球轴承，圆锥滚子轴承，推力球轴承，推力滚子轴承，轻中系列滚针轴承，滚轮滚针轴承，凸缘外圈微型向心球轴承，球面球轴承，带冲压立式座轴承，带冲压菱形座轴承，带冲压三角形座轴承，带冲压圆形座轴承，带方形座轴承，带滑块座轴承，带环形座轴承，带立式座轴承，带菱形座轴承，带凸台圆形座轴承，滑动关节轴承，直线运动球轴承，轴套，轴承附件等。

本软件功能强大、图集丰富、采用中文界面、易学易用，全面兼容AutoCAD2000 / 2002 / 2004 / 2005 / 2006中英文版。

本软件可供从事机械相关工作的科研、设计、制造及销售人员和相关专业的大中专院校师生使用。

## 书籍目录

第1章 安装与卸载 1.1 安装要求 1.2 安装软件 1.3 安装硬件狗驱动程序 1.4 启动程序 1.5 软件注册 1.6 卸载软件第2章 使用详解 2.1 界面简介 2.2 使用方法 2.2.1 工具栏 2.2.2 目录区 2.2.3 图集资料区第3章 图集列表 3.1 常用轴承图集列表 3.2 外球面轴承图集列表 3.3 滑动关节轴承图集列表 3.4 直线运动球轴承图集列表 3.5 轴套图集列表 3.6 轴承附件图集列表第4章 图集浏览 4.1 常见轴承图集浏览 4.2 外球面轴承图集浏览 4.3 滑动关节轴承图集浏览 4.4 直线运动球轴承图集浏览 4.5 轴套图集浏览 4.6 轴承附件图集浏览第5章 图集资料 5.1 滚动轴承的代号方法 5.1.1 基本代号 5.1.2 前置、后置代号 5.1.3 带附件轴承代号 5.1.4 非标准轴承代号 5.2 滚动轴承的选择 5.2.1 常见滚动轴承特性比较 5.2.2 常见轴承使用性能比较 5.2.3 速度系数 5.2.4 轴承使用寿命的推荐值 5.3 滚动轴承的应用设计 5.3.1 滚动轴承的支承结构 5.3.2 滚动轴承的轴向紧固装置 5.3.3 滚动轴承公差与配合的选择 5.3.4 滚动轴承游隙的选择 5.3.5 滚动轴承密封 5.3.6 滚动轴承的润滑 5.4 常用滚动轴承的主要尺寸和性能参数 5.4.1 深沟球轴承 5.4.2 调心球轴承 5.4.3 角接触球轴承 5.4.4 滚针轴承 5.4.5 推力球轴承 5.4.6 推力滚子轴承 5.4.7 滚动轴承座 5.4.8 滚动轴承附件 5.5 滑动轴承的类型及其选择 5.5.1 滑动轴承的类型 5.5.2 各种轴承的性能比较 5.5.3 滑动轴承设计资料 5.6 滑动轴承材料 5.6.1 轴瓦常用金属材料及其基本性能 5.6.2 常用含油轴承轴瓦材料的物理、力学特性 5.6.3 轴瓦用塑料的基本性能 5.6.4 聚合物填充料的种类和作用 5.6.5 增强聚四氟乙烯的力学性能 5.6.6 增强聚四氟乙烯的摩擦学性能 5.6.7 聚缩醛轴承的极限PU值 5.6.8 轴瓦用炭石墨材料及其物理、力学性能 5.6.9 轴瓦用陶瓷及其基本性能 5.6.10 轴瓦材料的物理性能 5.7 曲轴轴承 5.8 脂、油绳和滴油润滑径向轴承 5.8.1 主要参数选取 .....

<<机械工程图库大全>>

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>