

<<常用机械零件及机构图册>>

图书基本信息

书名：<<常用机械零件及机构图册>>

13位ISBN编号：9787502525842

10位ISBN编号：750252584X

出版时间：1999-1

出版时间：化学工业出版社

作者：黄平 编

页数：439

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>

<<常用机械零件及机构图册>>

内容概要

本书的编排按图例的功能分类进行。

以常用机械零件和机构的图例为主线，加以扼要的叙述，介绍其工作原理、结构特点和设计选用要点等。

全书共分15章，选编1100多个图例，内容包括，平面连杆机构，凸轮机构，齿轮机构，间歇运动机构，联接，齿轮，蜗杆传动，挠性传动，轴·滑动轴承，滚动轴承，联轴器，离合器和制动器，弹簧，其他机构，机构设计原则、原理与方法。

其中，其他机构主要介绍一般图书没有系统介绍而工程实际中又经常使用的一些机构，如导轨、手轮、折叶等。

本书可供机械类和相关专业的工程技术和科研人员在产品设计开发时使用，也可供高等院校有关专业的师生在学习中参考。

<<常用机械零件及机构图册>>

书籍目录

第1章 平面连杆机构1.1 铰链四杆机构1.2 曲柄摇杆机构1.3 双曲柄机构1.4 双摇杆机构1.5 曲柄滑块机构1.6 导杆机构1.7 摇块机构和定块机构1.8 双滑块机构1.9 偏心轮机构1.10 应用图例第2章 凸轮机构2.1 凸轮的分类2.2 凸轮机构的从动件2.3 凸轮的基本参数2.4 各种凸轮机构图例第3章 齿轮机构3.1 两轴平行的齿轮机构3.2 两轴不平行的齿轮机构3.3 轮系3.4 特殊的行星传动3.5 齿轮及轮系的应用3.6 减速器第4章 间歇运动机构4.1 棘轮机构4.2 槽轮机构4.3 不完全齿轮机构4.4 凸轮间歇运动机构4.5 组合机构第5章 联接5.1 螺纹联接5.2 螺旋传动5.3 键联接5.4 销联接5.5 铆接5.6 焊接5.7 胶接5.8 过盈联接第6章 齿轮6.1 齿轮的承载6.2 齿轮的结构6.3 常用的齿轮传动形式6.4 非圆齿轮传动第7章 蜗杆传动第8章 挠性传动第9章 轴第10章 滑动轴承第11章 滚动轴承第12章 联轴器、离合器和制动器第13章 弹簧第14章 其他机构第15章 机构设计原则、原理与方法参考文献

<<常用机械零件及机构图册>>

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>