

<<机械设计手册（第4卷）>>

图书基本信息

书名：<<机械设计手册（第4卷）>>

13位ISBN编号：9787122014115

10位ISBN编号：7122014118

出版时间：2008-4

出版单位：化学工业

作者：成大先 编

页数：1257

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>

<<机械设计手册 (第4卷)>>

内容概要

《机械设计手册》第五版共5卷，涵盖了机械常规设计的所有内容。

其中第1卷包括一般设计资料，机械制图、极限与配合、形状和位置公差及表面结构，常用机械工程材料，机构；第2卷包括连接与紧固，轴及其连接，轴承，起重运输机械零部件，操作件、小五金及管件；第3卷包括润滑与密封，弹簧，螺旋传动、摩擦轮传动，带、链传动，齿轮传动；第4卷包括多点啮合柔性传动，减速器、变速器，常用电机、电器及电动（液）推杆与升降机，机械振动的控制及利用，机架设计，塑料制品与塑料注射成型模具设计；第5卷包括液压传动，液压控制，气压传动等。

《机械设计手册》第五版是在总结前四版的成功经验，考虑广大读者的使用习惯及对《机械设计手册》提出新要求的基础上进行编写的。

《机械设计手册》保持了前四版的风格、特色和品位：突出实用性，从机械设计人员的角度考虑，合理安排内容取舍和编排体系；强调准确性，数据、资料主要来自标准、规范和其他权威资料，设计方法、公式、参数选用经过长期实践检验，设计举例来自工程实践；反映先进性，增加了许多适合我国国情、具有广阔应用前景的新材料、新方法、新技术、新工艺，采用了最新的标准、规范，广泛收集了具有先进水平并实现标准化的新产品；突出了实用、便查的特点。

《机械设计手册》可作为机械设计人员和有关工程技术人员的工具书，也可供高等院校有关专业师生参考使用。

<<机械设计手册 (第4卷)>>

书籍目录

第1篇 一般设计资料第2篇 机械制图、极限与配合、形状和位置公差及表面结构第3篇 常用机械工程材料第4篇 机构第5篇 连接与紧固第6篇 轴及其连接第7篇 轴承第8篇 起重运输机械零部件第9篇 操作件、小五金及管件第10篇 润滑与密封第11篇 弹簧第12篇 螺旋传动、摩擦轮传动第13篇 带、链传动第14篇 齿轮传动第15篇 多点啮合柔性传动第16篇 减速器、变速器第17篇 常用电机、电器及电动(液)推杆与升降机第18篇 机械振动的控制及利用第19篇 机架设计第20篇 塑料制品与塑料注射成型模具设计第21篇 液压传动第22篇 液压控制第23篇 气压传动

<<机械设计手册（第4卷）>>

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>