

# 《机械设计手册》

## 图书基本信息

书名：《机械设计手册》

13位ISBN编号：9787111218654

10位ISBN编号：7111218655

出版时间：2007-8

出版社：机械工业

作者：《机械设计手册》编委会

页数：138

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 内容概要

本书是在前几版的基础上，吸收了近年来新的设计方法及最新国家标准，全面、系统地介绍了所有现代设计和常规设计方法、数据、图表，内容丰富，具有信息量大、标准新、取材广、规格全、常用结构多，并增加了许多国内外常用的新产品的结构、规格、选用范围，实用性强、查找方便等特点。全书共分常用资料，机械零部件与传动设计（一）、（二），液压、气动、液力传动与控制，机械设计基础，现代设计方法及应用等6卷50篇。

本单行本主要介绍各种弹簧、摩擦轮及螺旋传动和轴的设计、选型。

权威：

国内机械工业知名学者和机械设计专家研究并执笔编写，保证了本书的高质量和权威性。

全面反映国内外机械设计的最新成果所涉及的设计方法和理论与国际接轨反映国内外设计水平。技术数据、产品数据准确可靠。

系统：

从设计理念、设计方法到常用数据系统地总结了机械设计各专业的技术内容，将新思维、新方法与设计实践融会贯通到机械设计的全过程中。

实用：

为机械设计实践提供了全面的技术资料，包括机械、电器、液压、气动等专业，给出了机械设计基础资料、机械设计常用材料、机械设计方法、常用零部件的类型、规格、尺寸、设计要点、常用结构等具体内容。为各种机械产品的设计工作全面提供计算方法、主要技术参数、选型原则、典型结构和设计计算实例。全部采用2004年6月止的现行国际、国家及行业最新标准。实现了信息充分、数据全面、取材广泛、结构多样、产品新颖并通过合理编排力求便于查阅、使用方便。

先进：

提供了当今国际、国内公认的先进设计理论、方法及数据资料，技术前瞻与国际设计水平同步。

# 《机械设计手册》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)