

<<机械设计手册（第2卷）>>

图书基本信息

书名：<<机械设计手册（第2卷）>>

13位ISBN编号：9787122014092

10位ISBN编号：7122014096

出版时间：2008-4

出版时间：化学工业

作者：成大先 编

页数：1364

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2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2卷）>>

作者简介

成大先，中国有色工程设计研究总院教授级高级工程师。
从60年代开始编写《机械设计手册》，至今已修订至第五版，畅销120多万套。

<<机械设计手册 (第2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2卷)>>

编辑推荐

《机械设计手册(第2卷)(第5版)》：畅销120万套！

权威实用 内容齐全 简明便查。

这是一部机械设计史上的功勋图书，历时四十载，对我国机械工业发展的贡献已超越手册本身。

这是一部引起轰动的工具书，1969年的第一版是新中国第一部大型机械设计工具书。

目前修订至第五版，受到无数机械设计和工程技术人员的称颂。

这是一部四十年与读者共同成长的图书，很多读者从学生时代就开始使用它，如今看到新版面世，仍然爱不释手，因为它是一生事业中最亲密、最忠诚的伙伴。

这更是我们一生追求的事业，从第一版开始，作者和编辑们就四十年如一日，孜孜以求，不敢有丝毫的马虎和懈怠，把它作为毕生追求的事业。

全国科学大会科技成果奖 全国优秀畅销书奖 全国优秀科技图书奖

<<机械设计手册（第2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>