

机械设计



[机械设计_下载链接1](#)

著者:李建功

出版者:机械工业

出版时间:2007-8

装帧:

isbn:9787111067559

本书是在1999年第3版的基础上修订而成的。修订中以着力提高学生的机械设计能力为出发点，依据原国家教委高教司批准的“机械设计课程教学基本要求”（1995年修订版），对全书内容作了较大幅度的调整和改编。

全书共十五章，分为五部分：第一、二、三章为机械设计的基础知识；第四、五、六章为机械中常用的联接；第七、八、九、十章为常用的机械传动；第十一、十二、十三、十四章为轴系零、部件；第十五章为弹簧。

本书系高等工科院校机械类各专业“机械设计”课程的教材，适合课内学时为60~70学时。此外，本书也可供其他有关专业的师生及工程技术人员参考。

作者介绍:

目录: 第4版前言第3版前言第2版前言第1版前言第一章 机械设计总论第二章 机械零件的疲劳强度设计第三章 摩擦、磨损和润滑基础第四章 螺纹联接及螺旋传动第五章 键、花键、销和形面联接第六章 过盈联接、弹性环联接及铆、焊、粘接第七章 带传动第八章 齿轮传动第九章 蜗杆传动第十章 链传动第十一章 轴第十二章 滚动轴承第十三章 滑动轴承第十四章

联轴器、离合器和制动器第十五章 弹簧参考文献
· · · · · (收起)

[机械设计_下载链接1](#)

标签

评论

[机械设计_下载链接1](#)

书评

[机械设计_下载链接1](#)