

<<机械基础>>

图书基本信息

书名：<<机械基础>>

13位ISBN编号：9787302113683

10位ISBN编号：7302113688

出版时间：2005-8

出版时间：清华大学出版社

作者：梁燕飞

页数：298

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>

## <<机械基础>>

### 内容概要

《近机、非机类：机械基础》是一本面向非机械专业学生的综合教材。

全书将机械制图、材料与金属工艺学、机械原理、机械设计、机械加工基础等各门课程综合在一起，为没有机械基础的学生了解该专业提供捷径。

全书内容共分8章，首先介绍机器的组成和机械设计方法；然后介绍机械图样的读图方法；接着介绍机械零件的常用材料、标准件和常用件、常用机构；最后介绍常用机械传动、机械加工方法与设备等。

《近机、非机类：机械基础》每章均附有习题。

读者对象：大专院校非机械专业的学生，也适合企业有关工作人员阅读和参考。

## <<机械基础>>

### 书籍目录

第1章 机器的组成和机械设计简介 1.1 机器的组成及其设计方法 1.2 机构及机构运动简图 1.3 机械设计简介 1.4 习题第2章 机械制图 2.1 国家标准《机械制图》 2.2 投影基础 2.3 机件的表达方法 2.4 零件图 2.5 装配图 2.6 习题第3章 机械零件常用材料 3.1 机械零件常用材料 3.2 钢的热处理 3.3 习题第四章 标准件和常用件 4.1 螺纹连接件 4.1.2 螺纹连接的基本类型及标准连接件 4.1.3 螺纹连接的预紧和防松 4.2 键 花键和销 4.3 联轴器和离合器 4.4 弹簧 4.5 习题第五章 常用机构 5.1 平面连杆机构 5.2 凸轮机构 5.3 其他机构 5.4 习题第六章 机械传动 6.1 带传动 6.2 齿轮传动 6.3 蜗杆传动 6.4 习题第七章 轴系零部件第八章 金属切削加工基础参考文献

<<机械基础>>

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>