

<<机械设计基础>>

图书基本信息

书名：<<机械设计基础>>

13位ISBN编号：9787561813478

10位ISBN编号：7561813473

出版时间：2000-8

出版时间：天津大学

作者：崔正昀 编

页数：534

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>

<<机械设计基础>>

内容概要

《机械设计基础》是根据原国家教委1994年12月审定的《机械制造工艺教育专业本科教学方案》和原国家教委指导下的职业高师工科教材编审委员会审定的《机械设计基础》课程基本要求编写的。全书涵盖了机械原理和机械设计两部分，共21章。

内容包括绪论，平面机构的结构分析，平面机构的运动分析，运动副的摩擦和机构效率，机械动力学基础，凸轮机构，平面连杆机构，齿轮机构，轮系，其他常用机构，机构的选型及组合，机械零件设计概论，联接，带传动与链传动，齿轮传动，蜗杆传动，轴，滑动轴承，滚动轴承，联轴器、离合器和制动器，弹簧，机械零件计算机辅助设计等。

《机械设计基础》根据职业高师的教学要求及教学经验，对传统内容进行了精简，突出应用性，有些内容作了较大调整和更新，加强了解析法和计算机辅助设计。

《机械设计基础》已由全国职业高师工科教材编审委员会推荐为职业高师机械系的专业教材，也可作为电视大学、职业技术学院等的教材，又可供从事机械制造专业的工程技术人员参考。

<<机械设计基础>>

书籍目录

- 前言
- 绪论
- 第1章 平面机构的结构分析
- 第2章 平面机构的运动分析
- 第3章 运动副的摩擦和机械效率
- 第4章 机械动力学基础
- 第5章 凸轮机构
- 第6章 平面连杆机构及其运动设计
- 第7章 齿轮机构
- 第8章 轮系
- 第9章 其他传动机构
- 第10章 机构的选型及组合
- 第11章 机械零件设计概论
- 第12章 联接
- 第13章 带传动与链传动
- 第14章 齿轮传动
- 第15章 蜗杆传动
- 第16章 轴
- 第17章 滑动轴承
- 第18章 滑动轴承
- 第19章 联轴器 ÷ 离合器和制动器
- 第20章 弹簧
- 第21章 机械零件计算机辅助设计
- 参考文献

<<机械设计基础>>

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>