

<<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：9787504566300

10位ISBN编号：7504566306

出版时间：2009-9

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：丁步温，张丽 主编

页数：327

字数：481000

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

本书为普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

根据高等职业技术学院教学实践，由人力资源和社会保障部教材办公室组织编写。

主要内容有：静力学、材料力学、螺纹连接与螺旋传动、带传动与链传动、齿轮传动、蜗杆传动、轮系、轴系零部件、轴承、回转体的平衡、平面连杆机构、凸轮机构、步进运动机构。

本书为高等职业技术学院机械设计制造类专业教材，也可作为成人高校、本科院校举办的二级职业技术学院和民办高校的机械设计制造类专业教材，或作为自学用书。

本书由丁步温、张丽主编，王敏涛、贾利敏副主编，由曹振法、徐明地、燕洪钊、赵龙阳、王金明参加编写。

由陈海魁主审，邵峰参审。

<<机械设计基础>>

书籍目录

第一篇 工程力学 模块一 静力学 课题一 构件的受力分析、画受力图 课题二 平面汇交力系 课题三 平面力偶系 课题四 平面任意力系 课题五 空间力系 模块二 材料力学 课题一 拉伸与压缩 课题二 剪切与挤压 课题三 圆轴扭转 课题四 弯曲变形 第二篇 机械传动及机械零件 模块三 螺纹连接与螺纹传动 课题一 螺纹连接 课题二 螺旋传动 模块四 带传动与链传动 课题一 平带传动 课题二 V带传动 课题三 链传动 模块五 齿轮传动 课题一 设计直齿圆柱齿轮传动 课题二 设计斜齿圆柱齿轮传动 模块六 蜗杆传动 课题一 设计蜗杆传动 课题二 蜗杆传动的维护 模块七 轮系 课题一 定轴轮系 课题二 周转轮系 模块八 轴系零部件 课题一 轴 课题二 键连接 课题三 联轴器和离合器 模块九 轴承 课题一 滑动轴承 课题二 滚动轴承 模块十 回转体的平衡 课题一 回转体的静平衡 课题二 回转体的动平衡 模块十一 平面连杆机构 课题一 认识铰链四杆机构 课题二 设计平面连杆机构 模块十二 凸轮机构 课题一 认识凸轮机构 课题二 设计凸轮轮廓曲线 模块十三 步进运动机构 课题一 棘轮机构 课题二 槽轮机构

<<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>