

图书基本信息

书名：<<普通高等教育“十二五”规划教材>>

13位ISBN编号：9787512318755

10位ISBN编号：7512318758

出版时间：2011-8

出版时间：中国电力出版社

作者：邓铭瑶 主编

页数：318

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>

内容概要

本书是普通高等教育“十二五”规划教材（高职高专教育）口本书根据热能动力设备与应用专业各岗位的培养目标以及高职学生的特点，按照各岗位的知识柑能力需求，在目结了60多年来机械基础教学经验的基础上 1 结合当前高职教改中提出的高职课翟的能力本位项目化改造的要求和课理的一体化教学发展趋势进行编写的，旨在培养学生机械基础方面的基本能力和工程素质。

全书内容分6个模块，共驼个课题和4个实训项目，主要包括：理论力学基础知识（静力分析基础、平面力系、摩擦、运动学和动力学基础知识）1 材料力学基础知识（材料力学的基本概念、轴向拉伸与压缩、剪切粕挤压、圆轴的扭转、弯曲、组合变形、压杆稳定），常用机构（平面连杆机构、凸轮机构、棘轮机构和槽轮机构）1 机械传动（带传动柑链传动、齿轮传动、蜗杆传动、轮系、螺纹连接与螺旋传动），轴系零、部件（轴和轴蔑连接、轴承、联轴器和离合罪）1 机械实训w带传动的拆装、减速器的拆装及轴系结构分析、多级水泵的拆装及轴系结构分析、滑动轴承的拆装和调整分析）。书中每个课题均设有小结、思考与练习。

本书可作为高职高专院校热能动力设备与应用专业、机电类和近机类等工科各专业机械基础课程的教材（60-80学时），也可供有关工荏技术人员参考。

书籍目录

- 模块1 理论力学基础知识、
- 模块2 材料力学基础知识
- 模块3 常用机构
- 模块4 机械传动
- 模块5 轴系零、部件
- 模块6 机械实训
- 附录A 梁在简单载荷作用下的变形
- 附录B 型钢表
- 参考文献

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>