机械基础



机械基础 下载链接1

著者:黄国雄编

出版者:

出版时间:2006-1

装帧:简裝本

isbn:9787111132769

本书共分六章。第一章为静力学,介绍了静力学基本概念、平面力系合成与平衡的计算、考虑磨擦力时物体的平衡计算主空间力系简介;第二章为材料力学,简述了构件拉伸与压缩、剪切与挤压、扭转、弯曲以及组合变形的强度计算及影响因素;第三章为机械零件,讲述了螺纹联接、轴、键与销、滑动轴承、滚动轴承、联轴器、离合器和制动器等的结构及工作原理等;第四章为机械传动,介绍了带传动、链传动、齿轮传动、蜗杆传动、轮系及螺旋传动等各类传动的原理、结构、传动比计算及其应用;第五章为机构,分析了平面连杆机构、凸轮机构、间歇运动机构、变速变向机构及安全保险机构等的结构与工作原理;第六章为液压传动,介绍了液压传动基本概念、液压泵、液压缸、液压控制阀、液压辅件的结构和工作原理,简单液压传动系统的应用等。

本书按最新机械类技工学校教学大纲编写,各样在使用时可按各地实际情况及各工种的特点适当增删。

本书通俗易懂,详略得当,图文并茂,注重应用,符合技工学校培养目标,可作技工学校机械类各工种及相近工种统编教材,也可作其他职业学校教学、青工培训和职工自学用书。

作者介绍:
目录:
机械基础_下载链接1_
标签
评论
 机械基础_下载链接1_
书评
 机械基础_下载链接1_