

<<机械设计基础(第四版)多学时>>

图书基本信息

书名：<<机械设计基础(第四版)多学时>>

13位ISBN编号：97878711110656

10位ISBN编号：78711110659

出版时间：2007年

出版时间：机械工业出版社

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(第四版)多学时>>

内容概要

本书是根据普通高等教育“十一五”国家级规划教材的要求进行修订的。

为满足培养学生工程实践能力和创新意识的需要,本次修订工作突出了各类机构和零部件的系统性,注重机械设计基本理论和方法的讲述。

对于连杆、凸轮等非匀速传动机构,在分析运动关系的基础上,增补了材料选择和结构设计内容;在带传动中,介绍了同步带的设计计算;各章还增加了实践教学环节的内容。

如此编排的目的在于培养学生的工程意识和机械设计能力。

全书除绪论外,共十九章,内容包括:平面机构的结构分析,平面连杆机构,凸轮机构,齿轮机构,轮系,间歇运动机构、组合机构,回转体的平衡,机器速度的波动及调节,机械零件设计概论,联接,带传动,链传动,齿轮传动,蜗杆传动,轴,滑动轴承,滚动轴承,联轴器和离合器,弹簧。

本书为高等工科院校近机类、机械类(专科)专业机械设计基础课程的教材,较适宜的授课学时为70学时左右,也可供大、中专相关专业师生及工程技术人员参考。

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>