

<<机械工程综合实验>>

图书基本信息

书名：<<机械工程综合实验>>

13位ISBN编号：9787502622794

10位ISBN编号：7502622799

出版时间：2006-2

出版时间：中国计量

作者：秦荣荣，王晓军，

页数：152

字数：215000

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>

<<机械工程综合实验>>

内容概要

本教材是结合当前高等教育教学改革的形势及培养复合型、创新型人才的需求而编写的，是吉林大学国家工科机械基础课程教学基地建设的教学改革成果。

所编写的实验内容涉及机械基础系列课程的各方面，全书共有三篇九章内容，包括“慧鱼创意组合模型”实验、机构优化设计综合实验、凸轮机构综合实验、几何精度对机械性能影响的综合检测、齿轮综合实验、开放式数控车削CAD / CAM一体化实验、开放式数控铣削CAD / CAM一体化实验、数控加工的切削力检测与数据处理实验、机械传动性能综合测试与分析。

本书适用于高等工科院校的本科生在机械基础系列课程学习阶段作参考，旨在使学生综合应用所学的先进技术和工具等知识，提高解决工程实际问题的能力。

<<机械工程综合实验>>

书籍目录

第一篇 机械工程综合实验() 第一章 “慧鱼创意组合模型”实验 一、“慧鱼创意组合模型”简介 二、实验目的 三、实验内容 四、用微机控制模型运行的实验步骤 五、LLWin 3.0软件中所有功能模块的说明 六、工具栏及键盘组合的说明 七、实验报告要求与格式 第二章 机构优化设计综合实验——摆动导杆机构建模及仿真 一、实验目的 二、实验内容 三、实验参数 四、实验操作步骤 五、实验报告要求 六、实验报告格式 第三章 凸轮机构综合实验 一、实验目的 二、实验内容 三、检测凸轮的实验参数 四、实验原理及步骤 五、实验报告要求与格式 第二篇 机械工程综合实验() 第四章 几何精度对机械性能影响的综合检测 一、实验目的 二、实验内容 三、检测原理与方法 四、实验步骤 五、实验报告要求与格式 第五章 齿轮综合实验 一、实验目的 二、实验内容 三、实验参数 四、实验原理及步骤 五、实验报告的要求与格式 第三篇 机械工程综合实验() 第六章 开放式数控车削CAD / CAM一体化实验 一、实验目的 二、实验内容 三、实验设备以及应用软件 四、实验原理及步骤 五、数控机床通讯基础 六、FANUCO数控系统通讯 七、实验报告格式 第七章 开放式数控铣削CAD / CAM一体化实验 一、实验目的 二、实验内容 三、实验设备以及应用软件 四、实验原理及步骤 五、实验报告格式 第八章 数控加工的切削力检测与数据处理实验 第九章 机械传动性能综合测试与分析参考文献

<<机械工程综合实验>>

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>