

<<机械原理实验教程>>

图书基本信息

书名：<<机械原理实验教程>>

13位ISBN编号：9787811044300

10位ISBN编号：7811044307

出版时间：2007-3

出版时间：西南交通大学出版社

作者：卢存光

页数：140

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>

## <<机械原理实验教程>>

### 内容概要

本书是西南交通大学全面实施“323实验室工程”中，机械基础实验教学示范中心的系列实验教材之一。  
本实验教材为配合四川省省级精品课程“机械原理”的教学而编写，其中大部分内容为新开设的实验项目或新的实验设备而设置，它很好地补充完善了“机械原理”课程教学的实践与创新环节。  
本书适用于大学本科。

## <<机械原理实验教程>>

### 书籍目录

第一章 机构结构分析和设计 实验1 运动副的认知实验 实验2 机构运动简图的测绘 实验3 机构组成原理与自由度第二章 机构运动分析和设计 实验4 高副机构共轭曲线的设计和加工 实验5 渐开线齿轮范成原理 实验6 渐开线直齿圆柱齿轮的参数测定 实验7 机械运动学参数测定与分析第三章 机械的力分析和设计 实验8 转子动平衡 实验9 平面机构惯性力平衡设计第四章 机械运动控制 实验10 可编程控制器的梯形图编程方法与应用 实验11 交流伺服系统控制 实验12 两相混合式步进电机和精密定位控制 实验13 机械系统速度波动的调节 实验14 三自由度冗余并联机器人运动规划第五章 机构创新设计 实验15 机械方案创意设计模拟实施实验附录 实验报告参考资料

<<机械原理实验教程>>

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>