

<<大学物理实验活页册>>

图书基本信息

书名：<<大学物理实验活页册>>

13位ISBN编号：9787040364491

10位ISBN编号：7040364492

出版时间：2013-1

出版时间：袁国祥 高等教育出版社 (2013-01出版)

作者：袁国祥 编

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>

<<大学物理实验活页册>>

内容概要

《高等学校物理实验教学示范中心系列教材配套参考资料:大学物理实验活页册》主要用于配合袁国祥主编的《大学物理实验教程》教材的教学,其内容覆盖了教育部物理学与天文学教学指导委员会编制的《理工科类大学物理实验课程教学基本要求》中的核心内容。

《高等学校物理实验教学示范中心系列教材配套参考资料:大学物理实验活页册》以单个实验报告的形式供学生进行大学物理实验课前预习和完成课后综合实验报告所用,待填写的主要项目为实验目的,实验原理,实验仪器,实验任务、步骤及注意事项,实验原始数据记录,数据处理,思考题及实验小结等。

<<大学物理实验活页册>>

书籍目录

实验一长度测量 实验二拉伸法测量弹性模量 实验三扭摆法测物体的转动惯量 实验四测定气体导热系数 实验五用气垫导轨验证牛顿第二定律 实验六拉脱法测液体表面张力系数 实验七气体比热容比的测定 实验八电学元件伏安特性的测量 实验九电压补偿及电流补偿实验 实验十示波器的原理和使用 实验十一霍耳效应及其应用 实验十二霍耳法测磁场 实验十三直流电桥测电阻 实验十四RC串联电路暂态过程的研究 实验十五声速测量 实验十六迈克耳孙干涉仪使用 实验十七光电效应测定普朗克常量 实验十八分光计的调节和三棱镜顶角的测定 实验十九光栅衍射 实验二十光的等厚干涉——牛顿环 实验二十一透镜焦距的测定 实验二十二弦振动共振波形及波的传播速度测量 实验二十三光纤通信原理 实验二十四 电流场模拟静电场 实验二十五密立根油滴实验 实验二十六激光全息照相

<<大学物理实验活页册>>

章节摘录

版权页： 插图：

<<大学物理实验活页册>>

编辑推荐

《高等学校物理实验教学示范中心系列教材配套参考资料:大学物理实验活页册》由北京高等教育出版社出版。

<<大学物理实验活页册>>

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>