

<<物理学>>

图书基本信息

书名：<<物理学>>

13位ISBN编号：9787107228063

10位ISBN编号：7107228064

出版时间：2010-6

出版时间：人民教育出版社

作者：王沛清 编

页数：350

字数：382000

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>

<<物理学>>

内容概要

本书针对高等院校小学教育专业的特点，选择适合小学科学教师工作需要的物理学知识和实验内容，按照经典篇、近代篇、展望篇、实验篇等四大板块组织教学内容，力图反映物理学的发展过程和趋势，体现物理学与技术、社会之间的相互联系。

为了落实知识、能力和情感·态度·价值观多位一体的综合培养目标，书中设置了“科学家的故事”“技能提高”“链接”等栏目，并在实验篇中特别安排了关于小学科学实验活动指导方法的内容。本书适合作为国内多数地区高等院校小学教育专业的教学用书。

<<物理学>>

书籍目录

经典篇 第一讲 运动和力 一、质点运动学 (一)运动的描述 (二)匀加速直线运动 (三)抛体运动 (四)圆周运动 思考与练习 二、牛顿运动定律 (一)牛顿运动定律 (二)几种常见的力 (三)自然界中的四种基本相互作用 (四)牛顿运动定律的应用 思考与练习 三、动量与角动量 (一)动量和动量守恒 (二)冲量和动量定理 (三)火箭是怎样飞行的 (四)角动量和角动量守恒定律 思考与练习 四、功与能 (一)变力的功 (二)保守力与势能 (三)动能和动能定理 (四)功能原理 (五)机械能守恒定律 思考与练习 第二讲 电与磁 第三讲 波 第四讲 能与能源
近代篇 展望篇 实验篇 主要参考文献 附录

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>