

<<新编大学物理学教程（上）>>

图书基本信息

书名：<<新编大学物理学教程（上）>>

13位ISBN编号：9787508482538

10位ISBN编号：7508482530

出版时间：2010-12

出版时间：中国水利水电

作者：薛江蓉//姚建明

页数：211

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>

<<新编大学物理学教程（上）>>

内容概要

本书强调物理知识介绍的系统性、内容的可读性，编写风格简单明了。

每章的最前面都给出了学习建议，可以帮助读者学习；部分章的最后有“知识扩展”、“历史链接”或“实验链接”，开阅读者的视野；习题只给出了最基本的要求题目，力求少而精，针对性强，并给出复习简表。

本书可供综合大学和师范大学理工科非物理类专业90~130学时基础物理学课程作为教材使用，也可供其他高等学校的理工科专业选用，并可供中学物理教师进修、自学使用。

<<新编大学物理学教程(上)>>

书籍目录

前言第1章 质点运动学 1.1 质点运动的描述 1.1.1 质点、参考系 1.1.2 位置矢量、运动方程、位移 1.1.3 速度 1.1.4 加速度 1.2 加速度为恒矢量时的质点运动 1.2.1 加速度为恒矢量时质点的运动方程 1.2.2 斜抛运动 1.3 圆周运动 1.3.1 圆周运动的速度 1.3.2 圆周运动的切向加速度和法向加速度 1.3.3 圆周运动的极坐标系描述 1.3.4 线量与角量的关系 1.4 相对运动 1.4.1 时间与空间 1.4.2 相对运动 身边的小实验：研究抛体运动规律 习题第2章 牛顿运动定律 2.1 牛顿定律 2.1.1 牛顿第一定律 2.1.2 牛顿第二定律 2.1.3 牛顿第三定律 2.2 物理量的单位和量纲 2.3 几种常见的力第3章 冲量和动量第4章 功和能第5章 刚体的定轴转动第6章 狭义相对论基础第7章 振动第8章 机械波第9章 光的干涉第10章 光的衍射第11章 光的偏振参考文献

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>