

<<物理（上下）>>

图书基本信息

书名：<<物理（上下）>>

13位ISBN编号：9787810015042

10位ISBN编号：7810015044

出版时间：1993-11

出版时间：中央民族学院出版社

作者：樊怀德 主编

页数：535

字数：465000

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>

前言

本书根据全国民族院校大学预科部学生进入大学理工科专业学习时应该掌握的物理基础知识要求编写而成。

编写时希望做到便于学生阅读和复习，因而很多地方写得比较详细，所以篇幅显得多一些。

各民族院校预科部在教学过程中，可根据自己的实际情况，对内容进行删减。

此书也可作为中等理工科专业学校的教材或参考用书。

该书分第一册、第二册。

其中第一册由西南民族学院大学预科部蔡书老师编写第一章；韩光德老师编写第二章；樊怀德老师编写第三章；由西南民族学院、中南民族学院樊怀德、刘宛生合编第四章；西南民族学院、中南民族学院蔡书、刘宛生合编第五章；西南民族学院、中南民族学院王礼祥、刘宛生合编第六章；西南民族学院徐光蔚老师编写第七、八、九三章。

中央民族大学、西南民族学院王礼祥、李律屏合编第十章；中央民族大学李俊儒老师编写第十一章；西北第二民族学院匡瑜老师编写第十二、十三章；西北第二民族学院张尔晶老师编写第十四、十五章；青海民族学院宋文轩老师编写第十六、十七章；青海民族学院朱登浩老师编写第十八章；第一册实验由西南民族学院徐光蔚老师编写；第二册电学实验由西北第二民族学院匡瑜老师编写；利用双缝干涉测定光波的波长的实验由青海民族学院张生秀老师编写。

由于我们水平低，错误和不妥之处肯定不少，对教材内容的处理也不一定恰当。

望各兄弟民族院校预科部老师和读者给予指正。

<<物理（上下）>>

内容概要

本书根据全国民族院校大学预科部学生进入大学理工科专业学习时应该掌握的物理基础知识要求编写的。

编写时希望做到便于学生阅读和复习，因而很很多地方写得比较详细，所以篇幅显得多一些。各民族院校预科部在教学过程中，可根据自己的实际情况，对内容进行删减。此书也可作为中等理工科专业学校的教材或参考用书。

书籍目录

第一章 质点运动点 1.1 力学单位制 1.2 量纲 1.3 矢量 1.4 参照系和坐标系 质点 1.5 位置、位移、加速度
1.6 速度、速度、回速度 1.7 直线运动 1.8 匀变速直线运动规律的应用 1.9 曲线运动 1.10 相对位移与相对
速度 思考题与练习题 练习题参考答案第二章 力、物体的平衡 2.1 力 2.2 物体受力情况分析 2.3 力的合成
和分解 2.4 在共点力作用下物体的平衡 2.5 有固定转轴物体的平衡 2.6 一般物体的平衡 思考题与练习题
练习题参考答案第三章 质点动力学 3.1 牛顿第一定律 3.2 牛顿第二定律 3.3 牛顿第三定律 3.4 惯性参照
系 3.5 牛顿定律应用举例 3.6 非惯性系 3.7 牛顿定律的适用范围 思考题与练习题 练习题参考答案第四章
功和能 4.1 功 变力的功 保过力的运动 4.2 动能 动能定理 4.3 势能 4.4 功能原理 4.5 机械能守恒定律 思考
题与练习题 练习题参考答案第五章 动量和动量守恒定律 5.1 动量和动量定理 5.2 动量守恒定律 5.3 碰撞
第六章 机械振动和机械波第七章 分子运动论第八章 气体的性质第九章 势力学定律学生实验

章节摘录

插图：

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>