

<<大学物理练习与拓展>>

图书基本信息

书名：<<大学物理练习与拓展>>

13位ISBN编号：9787811183313

10位ISBN编号：7811183315

出版时间：2012-11

出版时间：上海大学出版社

作者：辛子华

页数：232

字数：194000

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>

## <<大学物理练习与拓展>>

### 内容概要

辛子华编著的《大学物理练习与拓展》共分六篇、十七章分别是：力学篇、电磁学篇、热学篇、波动光学篇、狭义相对论篇和量子物理篇等。

十七章分：质点运动学、质点动力学、动量、功和能、刚体的定轴转动、机械振动、机械波、真空中的静电场、导体和介质中的静电场、稳恒磁场、电磁感应和麦克斯韦方程组、气体分子动理论、热力学基础、波动光学、狭义相对论、早期量子论、量子力学基础等内容。

## <<大学物理练习与拓展>>

### 书籍目录

#### 第一篇 力学

##### 第一章 质点运动学

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第二章 质点动力学

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第三章 动量

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第四章 功和能

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第五章 刚体的定轴转动

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第六章 机械振动

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第七章 机械波

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

#### 第一篇 研讨题

#### 第二篇 电磁学

##### 第八章 真空中的静电场

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

##### 第九章 导体和介质中的静电场

一、基本内容

<<大学物理练习与拓展>>

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第十章 稳恒磁场

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第十一章 电磁感应和麦克斯韦方程组

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第二篇 研讨题

第三篇 热学

第十二章 气体分子动理论

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第十三章 热力学基础

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第三篇 研讨题

第四篇 波动光学

第十四章 波动光学

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第四篇 研讨题

第五篇 狭义相对论

第十五章 狭义相对论

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第五篇 研讨题

第六篇 量子物理

第十六章 早期量子论

一、基本内容

二、解题指导

三、思考题

四、练习题

第十七章 量子力学基础

<<大学物理练习与拓展>>

- 一、基本内容
- 二、解题指导
- 三、思考题
- 四、练习题
- 第六篇 研讨题

<<大学物理练习与拓展>>

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>