

<<高中物理公式定理>>

图书基本信息

书名：<<高中物理公式定理>>

13位ISBN编号：9787561132210

10位ISBN编号：7561132212

出版时间：2008-5

出版时间：大连理工大

作者：李生滨

页数：248

字数：172000

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>

## <<高中物理公式定理>>

### 内容概要

修订后的丛书特色如下：**概念精要**：全面系统地介绍概念、规律，原汁原味。集学科公式、定理于一书，方便查阅。

**概念内涵**：对概念、规律进行权威诠释，帮助同学们加深理解。同时，在形式上力求脉络清晰，将相关及易混淆的知识点以表格的形式进行归纳总结，便于系统学习和对比记忆。

**概念拓展**：在理解概念、规律的基础上，对相关知识点进行高度归纳和延展，以便加深对所学知识的理解，达到融会贯通的目的。

**概念应用**：以例题的形式加深对概念、规律的理解和掌握，并在例题中设置“点评”栏目，对本例题所含的精髓进行提升，达到学以致用目的。

**相关链接**：主要体现书本知识在现实生产生活中的应用。在拓宽知识层面的同时，启发学生的创新思维，培养应用能力。这既是课程改革和学习革命的出发点也是其归宿之所在。

## &lt;&lt;高中物理公式定理&gt;&gt;

## 书籍目录

一 相互作用 1.力和受力分析 2.力的运算规律 3.物体的平衡二 运动学和动力学 1.运动的描述  
2.匀变速直线运动的规律 3.牛顿运动定律 4.曲线运动规律 5.行星的运动 6.万有引力定律 7.宇宙航行三 动量守恒定律 1.动量定理 2.动量守恒定律四 机械能 1.动能定理 2.机械能守恒定律  
五 机械振动和机械波 1.机械振动 2.机械波的产生和表征 3.波的特性六 热和功 1.分子热运动  
规律 2.能量守恒定律七 气体 理想气体的状态方程八 物态和物态变化 1.固体 2.液体 3.饱和  
汽与饱和汽压及物态变化中能量交换九 电场 1.库仑定律 2.电场“力的性质” 3.电场能的性质  
4.带电粒子在匀强电场中的运动十 电路 1.电路的基本规律 2.电路实验十一 磁场 1.磁场  
的基本性质 2.磁场力的特性 3.电磁感应现象 4.法拉第电磁感应定律 5.楞次定律十二 交变电流、  
电磁振荡、电磁波 1.交变电流的产生、变化规律及表征 2.变压器工作原理 3.电磁振荡 4.电磁场  
和电磁波十三 传感器十四 光学 1.光的直线传播 2.光的反射和折射 3.全反射 4.光的色散 5.  
透镜成像规律十五 光的本性 1.光的微粒说和波动说 2.光的干涉和衍射 3.光的电磁说、电磁波谱  
4.光谱和光谱分析 5.光电效应 6.物质波、激光十六 原子和原子核物理学 1.原子的核式结构学  
说 2.玻尔理论 3.天然放射现象 4.原子核的人工转变 5.放射性同位素 6.核能 7.重核的裂变十七  
相对论简介 1.狭义相对论 2.狭义相对论的其他结论, 广义相对论简介

<<高中物理公式定理>>

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>