

图书基本信息

书名：<<高中物理选修3-2-配套人民教育出版社实验教科书-高效学习法>>

13位ISBN编号：9787512610767

10位ISBN编号：7512610769

出版时间：2012-7

出版时间：团结出版社

作者：薛金星 编

页数：116

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>

## 内容概要

《高效学习法：高中物理（选修3-2）（人教实验版）》特点：**重难点突破法**：名师导学，讲解细致完备，深入浅出，概括知识规律，介绍学科思想方法，提供对知识点理解、记忆的技巧。

**易错点辨析法**：概念辨析帮助您对概念有完整、深刻的认识；错例分析帮助您纠正习惯性错误，让您牢固灵活地掌握知识，形成能力。

**高效能解题法**：通过分析典型例题，从题型、解题思路、方法技巧等方面进行归类，采用一题多解法，突出通解通法，强化巧解妙法。

**本章复习法**：针对全章的重点进行突破，强化章内知识综合。

由原创题、改编题、最新模拟题组成达标检测试卷，针对性强。

强化解题能力的培养。

**零距离备考法**：只有“平时如高考”，才能“高考如平时”。

《高效学习法：高中物理（选修3-2）（人教实验版）》架起教材与高考的桥梁，让您在平时的学习中走近高考、体验高考，以便高考时胸有成竹，从容应对。

## 书籍目录

第四章 电磁感应第1节 划时代的发现。

重难点突破法奥斯特梦圆“电生磁”法拉第心系“磁生电”第2节 探究感应电流的产生条件重难点突破法探究产生感应电流的条件易错点辨析法对磁通量变化的两种错误认识高效能解题法应用  $\Phi = BS$  计算的四点注意透析磁通量变化的四种情况分析是否产生感应电流的思路方法零距离备考法感应电流要产生磁通量变化是关键第3节 楞次定律重难点突破法解读楞次定律易错点辨析法把握实质走出误区走出“阻碍相对运动”的两类误区“三定则一定律”的辨析高效能解题法楞次定律的基本应用楞次定律的逆向应用法巧用楞次定律判断物体的运动零距离备考法楞次定律是重点高考考查是热点第4节 法拉第电磁感应定律重难点突破法对  $E = n \frac{\Delta \Phi}{\Delta t}$  的四点诠释  $E = Blv$  的“四特性”易错点辨析法  $\frac{d\Phi}{dt}$  巧辨析  $E = n \frac{\Delta \Phi}{\Delta t}$  与  $E = Bl\sin \theta$  的比较高效能解题法快捷计算感应电动势的求解方法感应电荷量的方法常见等效电源集锦电磁感应中电路问题的分析方法电磁感应图象问题之速解策略零距离备考法聚焦高考中的电磁感应中的电路、图象问题第5节 电磁感应现象的两类情况重难点突破法透析电磁感应中的感生电场剖析动生电动势易错点辨析法两种感应电动势“大比拼”高效能解题法巧解电磁感应中的力学问题电磁感应中能量问题的分析例析电磁感应中的电容问题零距离备考法电磁感应必考查力电综合是热点第6节 互感和自感重难点突破法互感现象的特点自感现象的四方面理解通电自感与断电自感的比较易错点辨析法互感和自感分清了吗断电自感中的“闪”与“不闪”巧辨析高效能解题法自感现象分析两要点零距离备考法定性分析自感现象选择题难度不大第7节 涡流、电磁阻尼和电磁驱动重难点突破法认识“涡流”电磁阻尼及其应用剖析电磁驱动易错点辨析法电磁阻尼和电磁驱动的辨析本章复习法本章知识梳理电磁感应中的极值问题电磁感应的综合问题分析剖析电磁感应中的导体棒问题电磁感应中的“STS”本章高效达标第五章 交变电流第1节 交变电流重难点突破法透析交变电流的产生探究交变电流的变化规律易错点辨析法正确区分电动势的平均值与瞬时值高效能解题法例析交变电动势瞬时值的求解方法零距离备考法对交流的极值问题、瞬时值问题的考查第2节 描述交变电流的物理量重难点突破法剖析交变电流的有效值易错点辨析法慎用交变电流的“四值”辨析交变电流的平均值与最大值高效能解题法交变电流有效值的求解方法“三步法”巧解图象问题零距离备考法高考热点分析——交变电流的“四值”第3节 电感和电容对交变电流的影响重难点突破法电感器对交变电流的阻碍作用……第六章 传感器本书综合测试课本习题答案答案全析全解

编辑推荐

中国第一套杂志式教辅，讲述学习和考试的方法。

#### 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>