

图书基本信息

书名：<<重难点手册新课标高中物理选修3-5配人教>>

13位ISBN编号：9787562240273

10位ISBN编号：7562240272

出版时间：2010-2

出版单位：华中师大

作者：张立稳

页数：336

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

**新课标：**贯彻新课标精神，定位新课标“三维”目标，贴近新课标高考大纲要求，注重学习规律和考试规律的整合，全面提升考试成绩和综合素质。

**大突破：**突破传统的单向学习模式，将教材知识、拓展知识和隐性方法类知识植入新课堂，立体凸现学科知识结构和解题方法规律。

破解高考“高分”瓶颈。

**讲实用：**完全同步于新教材，导一学一例一训四位一体，落实课程内容目标和考纲能力要求，揭秘高考解题依据和答题要求，破解重点难点。

**大品牌：**十多年的知名教辅品牌，一千多万学子全程参与，十余万名物理教师的倾力实验，堪称学习规律与考试技术深度融合的奇迹，缔造着使用效果显著、发行量惊叹的神话。

## 书籍目录

## 第十六章 动量守恒定律

## 16.1 实验：探究碰撞中的不变量

方法展示，探究规律

几种“探究碰撞中的不变量”的实验方法

## 16.2 动量守恒定律(一)

方法展示，探究规律

动量守恒定律的应用方法

## 16.3 动量守恒定律(二) 碰撞

方法展示，探究规律

1.应用动量守恒定律解题的基本思路

2.应用动量和能量守恒求解碰撞问题

3.运用动量守恒定律求解“滑块”模型问题

4.运用动量守恒定律求解“弹簧”类问题

5.动量守恒定律在电磁学问题中的应用

## 16.4 反冲运动火箭

方法展示，探究规律

反冲运动问题的求解方法

## 16.5 用动量概念表示牛顿第二定律

方法展示，探究规律

动量定理的应用方法

第十六章章末整合总结

第十六章达标检测题

## 第十七章 波粒二象性

## 17.1 能量量子化：物理学的新纪元科学的转折：光的粒子性

方法展示，探究规律

1.光电效应问题的分析方法

2.应用爱因斯坦光电效应方程解题的步骤

## 17.2 崭新的一页：粒子的波动性概率波不确定性关系

方法展示，探究规律

不确定量的求解基本思路

第十七章章末整合总结

第十七章达标检测题

## 第十八章 原子结构

## 18.1 电子的发现原子的核式结构模型

方法展示，探究规律

粒子散射实验问题分析方法

## 18.2 氢原子光谱玻尔的原子模型

方法展示，探究规律

氢原子模型问题的分析方法

第十八章章末整合总结

第十八章达标检测题

## 第十九章 原子核

## 19.1 原子核的组成放射性元素的衰变探测射线的方法放射性的应用与防护

方法展示，探究规律

衰变规律的应用方法

19.2 核力与结合能重核的裂变核聚变粒子和宇宙

方法展示, 探究规律

四种计算原子核的结合能的方法

第十九章章末整合总结

第十九章达标检测题

参考答案与提示

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>