

图书基本信息

书名：<<2013新课标高中总复习高考题型考前针对性训练>>

13位ISBN编号：9787541558115

10位ISBN编号：7541558117

出版时间：2012-1

出版单位：云南教育出版社

作者：高考密码系列丛书编 编

页数：60

字数：240000

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

精心编排，限时训练，自我高效检测《2012新课标高中总复习高考题型考前针对性训练:物理》设置为正反面，可以活页拆解，便于师生灵活掌握使用。

答案单独装订，逐题分类详解。

每天坚持20分钟训练，轻松成就学科状元！

深度解读物理方法模型，帮您提高解题技巧。

单摆是一种常见的理想化物理模型，它由理想化的摆球和摆线组成：摆线是质量不计、没有伸缩的无弹力细线；摆球密度足够大，且半径比摆线的长度小得多；单摆在摆动的过程中不考虑空气阻力的影响。

掌握单摆模型的基本特征，善于在解决问题过程中构建单摆模型，是高考取得优秀成绩的重要基础。

书籍目录

第一部分 高考命题热点

专题一 力与运动

热点一 受力分析与物体平衡

热点二 匀变速直线运动

热点三 平抛运动与圆周运动

热点四 天体的运动

热点五  $v-t$  图象及其拓展

专题二 功与能量

热点六 功、功率的分析与计算

热点七 机械能守恒定律的应用

热点八 功能关系的应用

热点九 多过程的力学问题

专题三 电路与电磁感应

热点十 交变电流、变压器、远距离输电

热点十一 电磁感应的电路、图象问题

热点十二 电磁感应的力、电、能量综合问题

专题四 电场与磁场

热点十三 电场的基本特性、磁场的基本物理量

热点十四 带电粒子在电场、磁场中的偏转

热点十五 带电粒子在复合场中的运动

专题五 选修模块 (选修3-3、3-4、3-5)

热点十六 气态方程、热力学定律和气体图象

热点十七 简谐运动和简谐波

热点十八 光的折射和全反射

热点十九 动量守恒定律的应用

热点二十 原子结构、原子核能

第二部分 常考物理方法

方法一 合成与正交分解法

方法二 图象法

方法三 整体法与隔离法

方法四 求极值的函数法

方法五 分析临界问题的极限法

方法六 类比等效法

方法七 求力、运动和场等问题的对称法

方法八 动态变化问题的程序法

方法九 合理近似与估算法

方法十 假设法特殊值法

第三部分 常考物理模型

模型一 物体模型 (绳、杆、弹簧模型)

模型二 滑块与长木板相互作用模型

模型三 天体运动模型

模型四 曲线轨道模型

模型五 电偏与磁偏模型

模型六 导体棒和导线框模型

模型七 人船模型和碰撞模型

第四部分 高考物理题型

题型一 选择题

题型二 实验题

题型三 计算题

答案解析

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>