

图书基本信息

书名：<<新高考*高三总复习*基础过关*物理>>

13位ISBN编号：9787535545671

10位ISBN编号：753554567X

出版时间：2008-6

出版时间：湖南教育出版社

作者：《新高考》编写组 编

页数：248

字数：1010000

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

2009年版《新高考·高三总复习》是由湖南教育出版社组织全国知名中学骨干教师，针对湖南自主命题实际，为高三毕业生设计、编写的一套“实施科学备考、提升应试能力”的高考类教辅知名品牌图书。

本系列丛书由以下子系列组成：《新高考·高三总复习·基础过关》（供第一轮复习用）、《新高考·高三总复习·专题过关》（供第二轮复习用）、《新高考·高三总复习·模拟冲刺卷》（供全真模拟之用）。

《新高考·高三总复习·基础过关》是专为高三第一轮总复习编写的参考资料。

为了使本丛书更适合广大高教师和学生第一轮复习的实际需要，在广泛征求了一线高三教师及高三学生的意见的基础上，我们将本丛书划分为《教师用书》和《学生用书》。

其中《学生用书》又包含另册编写的《课后作业》和《测试卷》。

本丛书严格按课时编写，真正实现走进课堂，成为教师和学生课堂进行高效复习的有效载体，最大限度地提高其复习效益。

本丛书最大的特点是“严谨、求实、创新”，这也是本丛书设计的基本目标。

严谨——本丛书整合了全国百所名校名师的优质教育资源，从最初的构思，到最后的校对，专家一路把关，名师精雕细琢，把他们的专业精神融入全书的每一个细节，经过三审五校之后，组织专家和高三一线名师审改完善，并在百所涵盖城市和乡村的省级示范中学、普通中学师生中进行试用，并及时修正审定。

求实——本丛书紧扣高考一轮复习的实际需要，全面贯彻教育部考试中心《考试大纲》规定的“以中等难度试题为主”的精神，着眼于扎扎实实地夯实基础，立足于让考生能够稳稳当当拿到基础分，并为冲刺难题做好知识、技能、方法和心理上的准备。

本书在编写时始终遵循人本思想，处处为读者着想。

本书在体例设计上凸显实用趋向。

创新——本丛书的体例来源于一线师生的调研，倾听高三一线最真实的声音，充分尊重高三复习教学的实际需要，依照《考试大纲》规定的考点序列设计，真正“走进课堂”，实现教与学的寓效互动。

有利于复习效益最大化。

本书内容创新更多地体现在复习思路和教学流程的完整与流畅。

所设计的复习策略科学新颖而富有实效，所提供的备考资源丰裕而富有实用价值；所设计的例题、习题和试题新意盎然，与生产、生活实际和最新科技文化发展密切联系，关注热点焦点，引领高三复习新潮流。

书籍目录

第一章 力物体的平衡 第一节 力重力和弹力 第二节 摩擦力 第三节 力的合成与分解 第四节 共点力作用下物体的平衡 第五节 实验：验证力的平行四边形定则 第六节 实验：长度测量探究弹力和弹簧伸长的关系第二章 直线运动 第一节 质点运动的基本概念匀速运动 第二节 匀变速直线运动 第三节 自由落体竖直上抛运动 第四节 运动图象 第五节 实验：研究匀变速直线运动第三章 牛顿运动定律 第一节 牛顿运动定律及基本运用 第二节 牛顿运动定律的应用 第三节 超重与失重 第四节 连接体问题 第五节 变力作用下的物体的运动第四章 曲线运动万有引力定律 第一节 运动的合成与分解 第二节 平抛运动 第三节 圆周运动 第四节 常见的圆周运动问题 第五节 万有引力定律及其应用人造卫星 第六节 实验：研究平抛物体的运动第五章 机械能 第一节 功 第二节 功率 第三节 动能定理 第四节 机械能守恒定律 第五节 功和能 第六节 实验：验证机械能守恒第六章 动量 第一节 动量冲量动量定理 第二节 动量守恒定律 第三节 碰撞与反冲运动 第四节 相互作用过程中的能量转化 第五节 实验：验证动量守恒定律第七章 机械振动与机械波 第一节 机械振动 第二节 实验：用单摆测定重力加速度 第三节 机械波 第四节 波的特有现象第八章 热学 第一节 分子动理论热和功 第二节 内能热力学定律 第三节 气体第九章 电场 第一节 电荷库仑定律 第二节 电场力的性质 第三节 电场能的性质 第四节 电场中的导体电容器 第五节 带电粒子在电场中的运动 第六节 实验：用描迹法画出电场中平面上的等势线第十章 恒定电流 第一节 部分电路欧姆定律电阻定律 第二节 电路的连接电功电功率 第三节 闭合电路欧姆定律 第四节 实验：伏安法测电阻电流表和电压表 第五节 实验：描绘小灯泡的伏安特性曲线 第六节 实验：测定金属的电阻率 第七节 实验：测定电源的电动势和内阻 第八节 实验：用多用电表探测黑箱内的电学元件传感器的应用第十一章 磁场 第一节 磁场的产生及描述 第二节 磁场对电流的作用 第三节 磁场对运动电荷的作用 第四节 带电粒子在复合场中的运动第十二章 电磁感应 第一节 感应电流的产生及其方向判定 第二节 楞次定律的推论及其应用 第三节 法拉第电磁感应定律 第四节 电磁感应中的电路问题 第五节 电磁感应中的动力学问题 第六节 电磁感应中的图象问题第十三章 交流电电磁场和电磁波 第一节 交变电流的产生及描述 第二节 变压器远距离输电 第三节 电感和电容对电流的作用 电磁场和电磁波 第四节 实验：练习使用示波器.....第十四章 光的反射和折射第十五章 光的波动性 量子论初步第十六章 原子物理 参考答案

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>