

<<高中物理教材课内外知识现用现查>>

图书基本信息

书名：<<高中物理教材课内外知识现用现查>>

13位ISBN编号：9787530349915

10位ISBN编号：7530349910

出版时间：2013-4

出版时间：北京教育出版社

作者：薛金星

页数：666

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>

<<高中物理教材课内外知识现用现查>>

内容概要

《教材课内外知识现用现查》是我们经过三年多的调研、构思、设计，精心打造的一套工具书。它以素质教育及中、高考新要求为导向，依据新老教材的知识体系进行编写。全书注重全面归纳基础知识，系统介绍常用方法，深入挖掘知识、方法、能力之间的内在联系。既有系统完备的知识梳理，又有科学实用的学法点拨；既适用于平日的知识积累，又有助于综合能力的提升；既可用于同步学习，又可用于考前复习。

古人云：授之以鱼，不如授之以渔。

一本好的工具书应该既包含丰富的知识，又传授掌握知识的方法，同时强调能力的培养，从而将“鱼”和“渔”有机地结合起来。

为此，本丛书确定了“挖掘学科深度，拓展教材宽度；保留老教材精华，吸纳新教材精髓；归纳学科知识，介绍学习方法”的编纂方针。

在编写过程中，我们参考了现行的几种有较大影响的教材，从基础知识、基本技能、思维方法、观察能力、实验能力、自学能力等方面，科学归纳，系统整理；合理划分，精心设计；深入分析，全面详解。

力求全面准确地把握各学科基本知识体系，准确翔实地介绍实用、管用的学习方法，瞄准学科前沿的动态信息，拓宽学科视野，强化探究与创新意识。

融科学性、系统性、创新性、探究性、资料性、实用性、工具性于一身，真正达到了“一册在手，知识、方法、能力全有”的理想境界。

同学们，目前我国经济发展迅猛，教育空前繁荣。

社会需求的人才已不再是简单的知识拥有者，而是能够迅速拥有知识并转化为能力的高级劳动者。

因此，我们不仅要拥有丰富的知识，更要学会选择和使用优秀工具书及时获取知识，应用知识，培养自己的创新能力，从而适应当今社会对人才的要求。

愿这本工具书伴您在知识的海洋里如鱼得水，尽情遨游，缚“苍龙”，捉“深鳌”，成就大业！

书籍目录

基础知识篇专题一 力学专题二 电磁学专题三 热学专题四 振动和波专题五 动量原子物理实验探究篇专题一 力学实验专题二 电磁学实验专题三 其他实验思想方法篇一 理想化模型思想二 守恒思想三 隔离法和整体法四 假设法五 图象法六 临界条件法七 等效法八 程序法九 对称法十 逆向分析法十一 微元法十二 极值法十三 极限思维法综合专题篇一 牛顿运动定律的综合运用二 解决能量问题的四种思路三 与曲线运动有关的综合问题四 动量与能量的综合应用五 电场中力学规律的应用六 带电粒子在复合场中的运动七 电磁感应的综合问题应用创新篇专题一 力学与生活专题二 物理与科技高考应试篇专题一 高考题型突破专题二 高考能力解读附录附录1 常用的物理公式表附录2 常用的物理常数附录3 国际单位制的基本单位附录4 常用物理量及其单位表附录5 一些固体的密度附录6 一些液体的密度附录7 一些气体的密度(0℃, 标准大气压下)附录8 几种材料间的动摩擦因数附录9 一些物体的线度附录10 一些物体的运动速度附录11 一些物质中的声速附录12 一些物体的质量附录13 几种材料在20℃时的电阻率附录14 历届诺贝尔物理学奖得主

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>