

# 《非常讲解·8年级物理(上)(沪科版)》

## 图书基本信息

书名：《非常讲解·8年级物理(上)(沪科版) (平装)》

13位ISBN编号：9787201019215

10位ISBN编号：720101921X

出版时间：2005-5

出版社：

作者：陈烨

页数：246 页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《非常讲解·8年级物理(上)(沪科版)》

## 内容概要

随着国家基础教育课程改革的深入发展，义务教育《课程标准》的实施范围正在逐步扩大，新的教育理念被越来越多的教育工作者和社会人士所接受，我国基础教育事业正经历着一次深刻的变革。这个变革的核心，对于教师来说，就是改变角色定位；对于学生来说，就是变革学习方式。本着这样的精神，同时为了适应课程改革深入发展的需要，依据教育部最新颁发的《义务教育课程标准》，组织编写了与人教社出版的《义务教育课程标准实验教科书（物理八年级上册）》配套的这本助学读物。

为了帮助学生全面把握最新教材的知识体系，深刻理解物理学的概念和规律，掌握应用知识解决实际问题的思维方法，培养探究创新能力，切实做到与教学同步，本书以节为基本编写单元，每节设置四个栏目： [课程标准要求]依据最新《义务教育课程标准》的要求，简要指出每一节应达到的学习目标。 [知识要点精析]在全面讲解基本概念和规律的基础上，精讲重点，化解难点，辨析易混点，警示易错点。 [范例剖析点拨]精选最有代表性的典型范例，进行全方位剖析。每个范例设置思路点拨、正确解答、误点警示、小结点评、发散演习等栏目。 [创新能力训练]精心筛选数量适当、梯度合理、新颖灵活、联系实际、反映现代科技的题目，按由易到难的原则排序。 本书按义务教育课程标准实验教科书（人教版）的章节顺序编写，每章设置四个栏目。 [知识方法导学]简要介绍本章知识在全书中的地位和重要性，指出学习时应注意的问题。 [回顾归纳总结]写出本章知识结构，帮助读者编结知识网络。对于特别重要的内容，以专题方式进行总结。指导读者掌握本书知识的学习方法与技巧。 [中考样题赏析]和[综合能力测试]按照近几年中考物理试题模式，围绕本章知识内容，选编一套实用性较强的形成性测试题，便于读者及时检查反馈学习情况。 学习《课程标准》，更新教育观念，有一个不断深入的过程；课程改革的实施，也需要不断地探索和积累。希望本书能给师生的教学活动带来切实而有效的帮助，同时也期望着来自广大师生和教育专家的批评指教。

# 《非常讲解·8年级物理(上)(沪科版)》

## 书籍目录

学习物理的重要方法——科学探究第一章 声现象 知识方法导学 一、声音的产生与传播 二、我们怎样听到声音 三、声音的特性 四、噪声的危害和控制 五、声的利用 回顾归纳总结 中考样题赏析 综合能力测试第二章 光现象 知识方法导学 一、光的传播 二、光的反射 三、平面镜成像 四、光的折射 五、光的色散 六、看不见的光 回顾归纳总结 中考样题赏析 综合能力测试第三章 透镜及其应用 知识方法导学 一、透镜 二、生活中的透镜 三、凸透镜成像的规律 四、眼睛和眼镜 五、显微镜和望远镜 回顾归纳总结 中考样题赏析 综合能力测试第四章 物态变化 知识方法导学 一、温度计 二、熔化和凝固 三、汽化和液化 四、升华和凝华 回顾归纳总结 中考样题赏析 综合能力测试第五章 电流和电路 知识方法导学 一、电荷 二、电流和电路 三、串联和并联 四、电流的强弱 五、探究串、并联电路中 六、家庭电路 回顾归纳总结 中考样题赏析 综合能力测试参考答案教科书“动手动脑学物理”参考答案

# 《非常讲解·8年级物理(上)(沪科版)》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)