

<<初中物理课堂知识手册>>

图书基本信息

书名：<<初中物理课堂知识手册>>

13位ISBN编号：9787530940044

10位ISBN编号：753094004X

出版时间：2004-8

出版单位：天津教育

作者：《初中英语课堂知识手册》编写组 编

页数：266

字数：286000

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>

## <<初中物理课堂知识手册>>

### 内容概要

为了更好地适应教材不断改革发展的状况，适应南方和北方，教育大省和中西部欠发达地区基础教育不同程度的共同需求，2002年8月，我们成立了课题组。

经过一年多时间的调研，构思、设计并形成了《中小学课堂知识手册》丛书的最初框架。

首都、南京、山东、天津、安徽、曲阜等师范大学及其附中和北京海淀教师进修学院、黄冈、启东、合肥、铜陵和山西康杰中学的部分校长、教师、为丛书的编写贡献了极大的智慧。

我们认为，根据落实知识点比落实教材章节篇更有前景和不管教材的品种、版本有多少，大纲和课标，知识点和版块结构必然相对固定的基本认识、丛书确定了既立足学科的深度、广度、又立足在适当提高，立足在新课标明、新大纲全面诠释的编撰方针。

并且参考了教育部颁布的几种有较大影响的教材，在基础知识和基本技能，学习思维方法，观察能力、实验能力和自学能力等方面，剖析学科概念内涵，拓展和延伸外延，点拨疑难易错点和注意强调知识内容横向综合，典型问题纵向综合，并力求把热点专题及相关知识交叉适当归纳的基本思想。

丛书取材新颖，立意深刻，突出了应用能力，注重测试创新能力，具有开放性、探究性两方面的特点，不仅是学生学习的好工具，还可以作为教师的教学参考书。

## &lt;&lt;初中物理课堂知识手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 力学 第一章 测量和密度 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第二章 力和运动 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第三章 压强和浮力 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第四章 简单机械 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第五章 功和机械能 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第二部分 声学 第六章 声现象 声的知识 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第三部分 光学 第七章 光的初步知识 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第四部分 热学 第八章 热现象 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第九章 内能 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第十章 内能的应用 热机 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 第六部分 电磁学 第十一章 电路 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第十二章 电流、电压、电阻 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第十三章 欧姆定律 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 第十四章 电功、电功率 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 第十五章 磁现象 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第十六章 家庭电路和安全用电 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第七部分 原子 原子核 第十七章 原子 原子核 能的转化和守恒 一、知识网络 二、新课标、新大纲解读 三、重点、难点、考点、易错点 四、应用规律 五、名题剖析 六、相关知识链接 第七部分 附录 附录一 国际单位制简介 附录二 常用的物理常数 几种物质的比热容 几种燃料的热值 在标准大气压下几种液体的沸点 在标准大气压下几处物质的熔点 几种常见用电器的电流值 几种常见的电压值 几种不同的材料制成的长度为1m、横截面积为1m<sup>2</sup>的导线,在温度为20度时的电阻 一些常见用电器的电功率 附录三 物理量及其单位

<<初中物理课堂知识手册>>

编辑推荐

新课标，重点，难点，考点，易错点。

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>