

<<思维导图>>

图书基本信息

书名：<<思维导图>>

13位ISBN编号：9787535554963

10位ISBN编号：7535554962

出版时间：2008-6

出版时间：湖南教育

作者：申招斌 编

页数：436

字数：971000

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>

## 前言

《中学思维导图丛书》面市两年多来，畅销全国，获得了广大读者的喜爱和好评。

几年前，我们在国内外众多学习方法研究者成果的基础上，组织了一批具有多年教学经验的特、高级教师，精心设计和编写了这套具有趋势化的新型工具书——《中学思维导图丛书》。

今年，我们又听取了大量读者和一线教师的反馈意见，对这套《中学思维导图丛书》做了再次修订。此次修订除保持原有的特色外，还针对高考考纲的新要求，将高中阶段各个学科应掌握的知识点进行了更为系统地梳理，切实做到注重基础，突出重点，消化难点。

同时，更加完美地将高效的学习工具—

## <<思维导图>>

### 内容概要

思维导图的精髓：促进人类大脑左脑和右脑的合理应用，促进大脑的潜能开发，将大脑的思维过程进行可视化的展示，提高自己的思维水平，改变自己的学习、生活更轻松。

思维导图的影响：目前，在国外教育领域，哈佛大学、剑桥大学的学生都在使用思维导图这项思维工具教学；在新加坡，思维导图已经基本成了中小学生的必修课，用思维导图提升智力能力提高思维水平已被越来越多的认可。

东尼·博赞（Tony Buzan）语录：“人脑好像一个沉睡的巨人，我们只用了不到1%的脑力。一个正常的大脑记忆容量有大约6亿本书知识总量，相当于一部大型电脑存储量的120万倍。”

“如果人类发挥出其一小半潜能，就可以轻易学会40种语言，记忆整套百科全书，获得12个博士学位。”

<<思维导图>>

书籍目录

第一篇 必修篇

第一单元 运动的描述

第二单元 匀变速直线运动

第三单元 相互作用

第四单元 牛顿运动定律

第五单元 曲线运动

第六单元 万有引力与航天

第七单元 机械能守恒定律

第二篇 选修篇

第八单元 静电场

第九单元 恒定电流

第十单元 磁场

第十一单元 电磁感应

第十二单元 交变电流

第十三单元 分子动理论

.....

第三篇 实验与探究

第四篇 思想方法篇

参考答案与解析

## &lt;&lt;思维导图&gt;&gt;

## 章节摘录

(1) 能量耗散 集中度较高且有序度较高的能量(如机械能、电能、化学能等),当它们变为环境的内能后,就成为更加分散且无序度更大的能量,我们无法把这些分散的内能重新收集起来加以利用,这样的转化过程叫做能量耗散。

(2) 能量品质降低 各种形式的能量向内能的转化,是微观领域内无序程度较小向无序程度较大的转化,是能够自动发生、全额发生的;而内能向机械能的转化过程,由热力学第二定律知道,这种转化是有条件的,即环境中必须存在着温度差,而且内能不能全额转化为机械能。因此,从可被利用的价值来看,内能较之机械

#### 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>