

<<无敌初中物理必背定律>>

图书基本信息

书名：<<无敌初中物理必背定律>>

13位ISBN编号：9787510430107

10位ISBN编号：7510430100

出版时间：2012-7

出版时间：新世界出版社

作者：许洪发

页数：112

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>

## <<无敌初中物理必背定律>>

### 内容概要

在读书学习方面，熟记背诵重要内容，是必要的捷径！

《无敌每考必出系列：初中物理必背定律》精心构建数学公式体系，拣选高中生必须熟记硬背的数学公式164个，节省学习时间且，效率倍增！

每个数学公式通过具体的解说、举例和测试，来帮助中学生的长期记忆，轻松应试。

每个数学公式特意以完整页面单独呈现，阅读轻松，记忆方便。

## <<无敌初中物理必背定律>>

### 书籍目录

#### 声现象 第1章

乐音的三要素及其影响

因素

听到声音与声源振动的

关系

控制噪声的措施

#### 光现象 第2章

光的直线传播条件

光的反射定律

平面镜成像特点

球面镜对光线的作用及应用

光的折射定律

物体颜色的规律

透镜对光线的作用

凸透镜成像规律

#### 质量和密度 第3章

质量

托盘天平的称量原理

密度

密度公式

水的密度值

相似体的体积比关系

#### 力、运动和力 第4章

相互作用力的关系

重力与质量的关系

同一物体在地球上重力变化的规律

影响滑动摩擦力大小的因素

弹簧弹力的规律

同一直线上二力合成的规律

二力平衡的条件

实验误差和错误的关系

运动的相对性

匀速直线运动

速度公式

平均速度的计算

牛顿第一定律惯性

影响物体惯性大小的因素

力的作用效果

影响力的作用效果的因素

#### 压强 第5章

压强公式

增大、减小压强的方法

液体压强的规律

液体压强公式

连通器的原理

<<无敌初中物理必背定律>>

液体压强与流速的关系

帕斯卡定律

影响气体压强的因素

大气压随高度变化的关系

托里拆利实验

浮力 第6章

阿基米德原理

浮力的计算

物体的浮沉条件

上浮、下沉与漂浮、沉底的关系

密度计的刻度规律

漂浮露排比公式

简单机械 第7章

杠杆平衡条件

杠杆调平规律

杠杆省力费力的判断

定滑轮的特点

动滑轮的特点

滑轮组的特点及其绕线

规律

功和能 第8章

做功的条件

功的计算公式

功率的计算公式

机械效率的计算

影响物体动能大小的因素

影响物体重力势能大小的因素

影响弹性体弹性势能大小的因素

动能和势能的相互转化

热现象 第9章

摄氏温度

晶体熔化的特点

非晶体熔化的特点

液体蒸发与沸腾的关系

影响液体蒸发快慢的因素

.....

内能和热量 第10章

电学 第11章

电磁现象 第12章

## <<无敌初中物理必背定律>>

### 媒体关注与评论

物理学的任务是发现普遍的自然规律，因为这样的规律的最简单的形式之一表现为某种物理量的不变性，所以对于守恒量的寻求不仅是合理的，而且是极为重要的研究方向。

——劳厄（Max Von Laue）1879-1960

## <<无敌初中物理必背定律>>

### 编辑推荐

经常性熟记硬背的训练，可以使大脑中的神经元数目不断增加，使脑力得到训练，使记忆力快速提升！

<<无敌初中物理必背定律>>

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>