## <<牛顿力学及其物理定律-科海拾贝>>

#### 图书基本信息

书名:<<牛顿力学及其物理定律-科海拾贝>>

13位ISBN编号: 9787506641906

10位ISBN编号:7506641909

出版时间:2007-1

出版时间:中国标准出版社

作者:田俊民

页数:92

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

# <<牛顿力学及其物理定律-科海拾贝>>

#### 内容概要

为什么人造卫星能环绕着地球旋转?

为什么相撞的汽车产生如此大的破坏力?

古代希腊哲学家曾经说过:"整个自然界,从最小的东西到最大的东西,从沙粒到太阳,从原生生物到人。

都处于永久的消灭和产生中,处于不间断的流动中,处于不休止的运动和变化。

"但它们遵循着怎样的规律呢?

我们的前人已经在长期的实践中积累了丰富的知识,这是一个巨大的知识宝库。

这些知识就像是一把把闪闪发光的钥匙,用来帮助我们解决生产和生活中一些实际问题。

常言首: "知识就是力量、深知必胜利。

"欲使自己能攀上科学技术的高峰,必须打好坚实的基础,牢牢掌握最基本的定律。

就好像要盖高楼大夏,必先打好坚实的基础。

古人云:"千里之行,始于足下。

不积跬步,无以致千里。

"编绘此本图册,目的是使阅读者能牢牢地掌握这些基础知识。

采用图文并茂的形式,就是要加强读者的记忆。

只有牢牢地、熟练地掌握了这些最基本的定律,才能使自己的知识结构变成牢固的高楼大厦。

编绘此本图册也在于抛砖引玉,希望读者提出批评指正,以便共勉。

### <<牛顿力学及其物理定律-科海拾贝>>

#### 书籍目录

第一篇 简单机械 我国古代的简单机械 力 功 功的原理 杠杆 杠杆的应用实例 斜面 斜面的应用实例一 螺旋 斜面的应用实例二千斤顶 滑轮一 滑轮二 轮轴 轮轴的应用实例 方向盘·绞盘 楔(劈) 楔的应用实例 机械的效率第二篇 牛顿运动定律 运动和力 牛顿的力学的适用范围 牛顿第一定律 牛顿第二定律 牛顿第三定律 万有引力定律 牛顿定律的应用实例一 牛顿定律的应用实例二 牛顿定律的应用实例三 万有引力定律的应用 自由落体运动 万有引力定律的应用 宇宙速度 力的种类 力的三要素 ……第三篇 物体的几种运动第四篇 功与能第五篇 压强第六篇 流体力学基础

## <<牛顿力学及其物理定律-科海拾贝>>

#### 编辑推荐

《牛顿力学及其物理定律》的目的是使阅读者能牢牢地掌握这些基础知识。 采用图文并茂的形式,就是要加强读者的记忆。 只有牢牢地、熟练地掌握了这些最基本的定律,才能使自己的知识结构变成牢固的高楼大厦。

### <<牛顿力学及其物理定律-科海拾贝>>

### 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