第一图书网, tushu007.com

<<感受到的力>>

图书基本信息

书名：<<感受到的力>>

13位ISBN编号：9787110059692

10位ISBN编号：7110059693

出版时间：2008-1

出版时间：科学普及

作者：哈蒙德

页数：95

译者：祺瑞

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

感受什么是力，力让我们认识所处的世界，力让我们认识自身。
光线是如何到达我们的眼球的？
彩虹是怎么产生的？
电线上的小鸟为什么不触电？
答案都在本书。
　本书向你展现许多有趣的数据和现象，带你探索物理的发展与创新，结合你身边的物理现象，让你身临其境地体会。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

作者：(英国)哈蒙德 译者：祺瑞

第一图书网, tushu007.com

<<感受到的力>>

书籍目录

开端　那就是希腊　黑暗年代　进入光明　伽利略的世界　牛顿的宇宙你能感受到力吗？
　什么是力？
　这是定律！
　你能在自行车上研究物理吗？
　什么产生了摩擦力？
　你能运动得多快？
　惯性力　能量　你如何使力变大？
　自行车是如何运行的？
　你能下落得多快？
　飞机怎样停留在空气中？
　为什么高尔夫球上有小坑？
　汽车的最佳外形是什么？
　为什么球会弹起来？
　你能躺在钉床上吗？
物质是什么？
　物质是由什么组成的？
　原子内部是什么？
　为什么气球会贴在墙上？
　震撼实验　磁体是如何起作用的？
　你能感觉到热吗？
　物质的形态　雨滴是什么形状？
　你能在奶油冻上行走吗？
　气球是怎样爆炸的？
你能看见光吗？
　光是由粒子组成的吗？
　光是什么颜色的？
　你能看到泡泡中的彩虹吗？
　光在何时看不见？
　天空为什么是蓝色的？
　光能跑多快？
　你能以光速前进吗？

章节摘录

插图：

编辑推荐

物理不仅仅意味着飞驶的汽车和砸烂了的苹果。
事实上，物理与一切事物都有关，从小到难以想象的构成宇宙的微粒再到大得不可思议的宇宙本身。
试想一想，当你试图将两块磁铁的北极挤压在一起时，有一股无形的力量会将它们推开。
这个力是什么？
又为何存在？
你或许会认为，科学家已经破解了所有事物的奥秘，但真实的情况是，科学中充满了神奇和疑惑，而这也是本书为何问题满篇的原因。
大多数问题有简单的答案，但有些问题还没有答案。
有些问题可能会令你惊奇，其余的会让你感到震惊，还有的仅仅是激发你的思考……希望你能乐在其中。

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