

《生活中无处不在的物理原理》

图书基本信息

书名：《生活中无处不在的物理原理》

13位ISBN编号：9787514305319

10位ISBN编号：7514305319

出版时间：2012-4

作者：刘鹏

页数：196

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《生活中无处不在的物理原理》

内容概要

物理的魅力还在于它以各种方式影响着我们的日常生活，比如，我们熟悉的高尔夫球，不知你是否注意到：高尔夫球表面上坑坑洼洼的小坑反而使它被打得更远，这里面有什么奥妙呢？在一根横跨两幢大楼、高度为110米、长度为196米的钢丝上稳步向前走，在如此危险的高空中走钢丝能够获得成功，你可曾想过其理论依据是什么吗？毒性很大的响尾蛇，它的眼睛对可见光几乎失去了作用，然而它却能敏捷地捕捉田鼠及其他小动物，你想过其中蕴涵的原理吗？凡此种种，都是生活中我们所遇到的很普遍的现象，这些普遍现象都与物理息息相关。

《生活中无处不在的物理原理》始终贯穿着一种强烈的应用意识，突出物理的“无处不在”，即把物理理论紧密地与生活中的实际问题相结合，共分为“无处不在的力的世界”、“形影不离的电和磁”、“多姿多彩的光学天地”、“奇妙魔幻的声音探索”、“有趣的热学天地”、“运动的奇妙世界”、“变来变去的能源宝藏”七个单元，涉及学生身边事物的方方面面，让读者充分感受到原来物理与现实如此之近。

今后物理的发展，更有赖于对生活的种种发现提出问题、解决问题。物理无处不在，只要我们多留心身边的事物，多问几个为什么，就能慢慢发现物理的趣味性和实用性，对物理产生亲切感。但愿《生活中无处不在的物理原理》能成为同学们学习物理的好帮手。本书由刘鹏编著。

《生活中无处不在的物理原理》

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:www.tushu111.com