第一图书网, tushu007.com

<<导线>>

图书基本信息

书名：<<导线>>

13位ISBN编号：9787224097573

10位ISBN编号：7224097578

出版时间：2011-11

出版时间：陕西人民出版社

作者：(意)安娜·帕里斯//亚历山德罗·托奈罗|译者:宋春元

页数：128

译者：宋春元

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

太阳系的行星只有在推动力下才能继续转动吗？
青蛙有可能产生电流吗？
电磁波能从太阳出发在整个宇宙“溜达”吗？
“熵”这个古怪的词会和执骰子有关系吗？

翻阅《导线(电光火石的故事)》，你可以和一些卓尔不凡的科学家一起探讨上述问题，正是他们领悟到如何利用电磁效应的惊人潜力，正是他们揭开了热力学的神秘面纱，进一步钻研物质的结构，从而构想出一个新理论：原子理论。

《导线(电光火石的故事)》由安娜·帕里斯、亚历山德罗·托奈罗原著。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

引言
力学的发展
转过来！

魔术
地球是胖还是瘦？

两极与赤道
问题解决了吗？

别忽视生活中的小细节
日常生活
运动方程
初速度
数学是我的职业
科学研究中总有一个“但是”
从未这么困难过！

杰出人物
重大新闻
弹性运动
无比混乱的术语
守恒
也许不是所有人都知道
换一个角度看问题
还是功
一切都完好无损
过山车
伽利略
从形状到实质
不稳定的平衡状态
我们可以高枕无忧啦！

恒星的灾难
追溯电与磁的历史
出乎意料的流体
尝试、尝试再尝试
小孔与螺丝面
推翻笛卡尔的理论
从小棒到电池
玩不厌的游戏
电也会“传染”？

从花园管家到电学大师
相互吸引与相互排斥

多少电量呢？

产生大量电荷的起电机
源源不断的惊喜
油中的电量
首张“电椅”
致命电流
新大陆的热情
多棒的礼物啊！

莱顿瓶
带电体验
电光火石
一个天文观点
热闹非凡的电学
惊悚悬疑片
动物电
可是这一次
有志者，事竟成
啊，长舌头！

接下来的回合
磁力学
其他的迹象
预测
你好，巴黎
不要乱了头绪
电路中电流如何移动？

电池组
电阻
另一码事儿
圣诞节平静的早晨
学习是件苦差事
导线不复存在
苏格兰婴儿
激动的相遇
麦克斯韦的公式
第一次世界大战前的美好时期
热量转移：热力学
生活经验
有关热水的发现
希望它们是统一的
只需想一想
决定性的测量
医生与温度计
锅中沸腾的是什么？

第一图书网, tushu007.com

世界由刻度组成
等级：热质的重量
其他的难解之谜
比热
比热与摩擦
热质瓶
为了可能而可能
星星与光环
需要试验！

法英之战
热机
仍然是热机
比第一还要早
来自啤酒的建议
致编辑的信
消停一会儿！

物理与声望
洲际电话
总是有台阶要上
好冷啊！

发光的不一定是金子
“热质”消失后
第二反而成了第一
万物皆转
钱是个永远的问题
物理和音乐
衰老是个物理问题
事物无法自我调整
迟做总比不做好
电磁波传播的媒介
高温物体的放射
关于比热的差异

编辑推荐

让我们回到18世纪初，这个时候，牛顿刚刚提出经典力学理论不久（这是一门研究物体运动的科学）。
安娜·帕里斯、亚历山德罗·托奈罗原著的《导线》将会介绍万有引力定律，它解释了具有质量的两个物体是如何相互作用的。
同时，“行星如何运动？
”这一古老的科学谜题也最终得到解答。
在此之前，人们从未料到天体的运动会像苹果从树上落下一样，都能用同一套定律来描述。

第一图书网, tushu007.com

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