

物理的故事-课本中的故事



[物理的故事-课本中的故事 下载链接1](#)

著者:畚田//李晶

出版者:北方妇儿

出版时间:2010-1

装帧:

isbn:9787538542240

《物理的故事》内容简介：在丰富多彩的物质世界中，孕育着永恒的真理。在永恒的真

理背后，埋藏着许多诱人的秘密。几千年来，科学家以坚强的意志和信念为我们揭开了其中的谜底，写就了一部辉煌的科学史。让我们泛舟于科学的海洋，聆听课本中精彩的物理故事，探索神奇的物理奥妙吧！

作者介绍:

目录: 第一章 力和运动 物理学创始者 浮力的大小 张衡与候风地动仪 哥白尼创立日心说 为真理献身 摆动挂灯的启示 比萨斜塔上的实验 天空立法者 托里拆利和大气压 马德堡半球实验 帕斯卡的神奇杠杆 振动中的科学 苹果落地的启发 彗星的发现者 称量地球第一人 力学革命 原子中的规律 第一个遨游太空的人 第二章 光和热 最早的光记录 看得更远 光的折射 红外线的发现 显微镜 光的争论 利用光的人 物理光学缔造者 光的速度 热的本质 追寻能量的秘密 蒸汽机 光电效应 X射线 揭开黑体辐射奥秘 天狼伴星的发现 宇宙背景辐射 脉冲星的发现 揭开黑洞的面纱 第三章 声和波 声音共振 声波的改变 听不见的次声波 超声波 物质波 第四章 电和磁 探索电的本质 电之间的力 电学中的“牛顿” 磁的传说 电生磁 磁生电 欧姆与电的传导 电与磁的关系 寻找电磁波 电流生热的奥秘 电力革命的发动机 照亮整个世界 无线电技术 电荷测量 超导体 晶体管 集成电路 计算机 第五章 粒子世界 原子论的创始人 布朗与布朗运动 原子的提出 阴极射线 电子的发现 放射性 放射元素 原子核的发现 中子的发现 笔尖上的粒子 划时代的工程 原子能时代
• • • • • (收起)

[物理的故事-课本中的故事_下载链接1](#)

标签

评论

对物理不感冒，有些无聊

[物理的故事-课本中的故事_下载链接1](#)

书评

[物理的故事-课本中的故事_下载链接1](#)