

《物理传奇》

图书基本信息

书名：《物理传奇》

13位ISBN编号：9787544055758

10位ISBN编号：7544055752

出版时间：2012-9

出版社：山西教育出版社

作者：王溢然

页数：250

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

《物理传奇》

内容概要

《物理传奇》以物理学为背景，选取物理学以及与之密切相关的天文学和技术科学发展史上的某些片段，介绍了前辈物理学家和发明家重大的科学发现和发明。这些重大的科学发现和发明，都深刻地影响着人类文明的进程，影响着人们的生活、生产乃至思想观念。本书以这些重大发现和发明的基本事实为核心，独立成篇，构成一个个科学探究的小故事，并且故事之间有着承上启下的关联，宛如有一根红线串起了一颗颗明珠，交相辉映，一定程度上展现了科学认识的脉络，折射着恢弘的物理学发展史中的传奇侧面。

《物理传奇》

书籍目录

千古流芳的三句名言他把地球逐出了宇宙中心烈火中永生地球仍在转动给天体的运动立法物理学的第一次大综合第一颗周期性彗星笔尖下发现的行星绚丽的太阳光对太阳光的新发现认识空气的力量他用一杯水撑破水桶轰动马德堡的大气压实验第一个真正国际性的发明大无畏的风筝实验折服了拿破仑的人把电和磁联系起来统帅了电压、电流、电阻对称性思考的胜利典范画家的科学发明用电流传播声音把声音记录下来实现了利用电流照明的理想他把世界带进了交流电的时代让电磁波飞越大西洋“空中帝国王冠”的发明从研究“死光”到发明雷达第一位诺贝尔奖得主撞上坏天气的发现给原子切了第一刀从几吨到0.12克化解了物理学上空的一朵乌云涅槃凤凰再飞翔颠覆了千万年来的观念他能看到微观粒子的行踪原子中的小太阳系氢光谱之谜一首没有科学特征的狂想曲一颗理想的“炮弹”三次走到诺贝尔奖大门口等待了43年的激光摄影技术的新突破从光学显微镜到电子显微镜原子弹之父的功过两次获得诺贝尔物理学奖他证实了宇宙还在膨胀捕捉到了创世时的信息后记主要参考文献

《物理传奇》

编辑推荐

王溢然编著的《物理传奇》以物理学为背景，选取物理学以及与之密切相关的天文学和技术科学发展史上的某些片段，介绍了前辈物理学家和发明家重大的科学发现和发明。这些重大的科学发现和发明，都深刻地影响着人类文明的进程，影响着人们的生活、生产乃至思想观念。本书以这些重大发现和发明的基本事实为核心，独立成篇，构成一个个科学探究的小故事，并且故事之间有着承上启下的关联，宛如有一根红线串起了一颗颗明珠，交相辉映，一定程度上展现了科学认识的脉络，折射着恢弘的物理学发展史中的传奇侧面。

《物理传奇》

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