

《时间之歌》

图书基本信息

书名：《时间之歌》

13位ISBN编号：9787100066259

10位ISBN编号：7100066255

出版时间：2010-9

出版社：商务印书馆

作者：蔡志忠

页数：232

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

《时间之歌》

内容概要

《东方宇宙四部曲2:时间之歌》是蔡志忠闭关十年研究宇宙物理的经典之作。62岁的漫画家蔡志忠成功地完成了其动漫创作从传统经典到未来科学领域的惊人探索。他以一位东方漫画家的独特身份，经过数十年的思考与求证，以东方哲学观为基础，大胆挑战了物理学界的公论，参与了20世纪中叶以来人类数学和物理学领域的重大变革。

整部《东方宇宙四部曲》试图通过对时间、空间、物质真相的探索，找到通行全宇宙的统一物理语言，并使之能一路到底地将宇宙、超星系团、星系、恒星、行星、台风、气象到原子、电子的质量、半径、速度、重力、密度、温度、周期，都写成只有时间 t 和光速 c 两种物理符号的统一公式。而这种一路到底描述宇宙万物的方法，在作者看来，极有可能是进入统一物理的钥匙。

《时间之歌》是《东方宇宙四部曲》的第二部。《东方宇宙四部曲2:时间之歌》试图通过三个思想实验，证明爱因斯坦“狭义相对论”里时间会因为速度而膨胀的理论是错误的，并提出适用于全宇宙所有有情无情众生的时间方程式。

《时间之歌》

作者简介

蔡志忠，1948年2月2日，出生于台湾彰化茄东。他15岁只身来到台北，成为一名职业漫画家。尔后，他致力于研读中国古籍和佛书，创作出脍炙人口的《庄子说》、《老子说》等中国经典诸子百家思想漫画，其多种语言版本至今在45个国家和地区出版，上亿读者读过他的作品，销量超过4000万册！蔡志忠以其对诸子百家、古典名著、唐诗宋词、佛经禅语的独到心得，用线条演绎着深刻的哲学和幽默，用画笔描绘出他强大的心灵世界。

书籍目录

目录

序 朱哲琴

自序 蔡志忠

前言

第一章 寻找时间的真理

第一节 缘起

第二节 挑战爱因斯坦的时间理论

第二章 细说时间

第一节 时间颂

第二节 谁来思考时间

第三节 时间的真谛

第三章 弥勒说法

第一节 弥勒思维

第二节 正确的时间理论

第三节 宇宙统一标准的时间进行方法

第四节 光的和氏璧

第四章 光波是时间彩虹

第一节 红移是光波刻意留下的印记

第二节 时间量子论

第五章 时间方程式

第一节 时间方程式的六条规则

第二节 事件时间的伸缩变化

第三节 时间方程式

第四节 波运动的规则

第六章 时间之德

第一节 时间流动的数学方程式

第二节 宇宙标准时间公式

第三节 三个绝对

第四节 神的物理手册

第五节 时间的真正面目

第六节 人生是时间的微积分

第七章 时间的秘密

第一节 证明时间理论错误的思想实验

第二节 狭义相对论的错误关键

第三节 时间是绝对的

第四节 时间记录变化的流程

第八章 光波如何在空间中运动

第一节 由光行差求光速

第二节 惯性空间

第三节 光波三步曲

第四节 马赫问题

第九章 时间之歌的总结论

第一节 人类第一次对光速和时间的整合思考

《时间之歌》

章节摘录

插图：

《时间之歌》

后记

智慧与年龄呈正比1998年9月3日，我正式闭关时，有位朋友提出一个问题：“依物理史过去的例子，重大的物理数学发现都是由年轻的天才物理学家所创建出来的。你50岁才开始研究物理，会不会嫌晚了一点？”我回答说：“依人类文明史的例子，真正的智者通常年纪都很大。例如：古希腊的泰勒斯、欧几里得、阿基米德、毕达哥拉斯、苏格拉底、柏拉图、亚里士多德。东方的情况也是如此：印度的佛陀，中国的伊尹、姜尚、老子、孔子、孙子、孙臆、孔明、张载。他们都是到了年纪很大时，才成为智者的。”我回答朋友的质疑：“物理新发现的关键，不在于思考者的年纪，而在于他的想象力！”

——蔡志忠

《时间之歌》

编辑推荐

《东方宇宙四部曲2:时间之歌》编辑推荐：蔡志忠闭关十年思考与求证推出、最新力作《东方宇宙四部曲》突破以往所有作品、集一生思想精粹用东方思维的宇宙观、探索宇宙秘密的未知空间大胆挑战物理学界的公论《时间之歌》试图证明爱因斯坦狭义相对论是错的神奇地将物理数学绘成漫画 16万余张物理数学画稿、超过1400万字的研究物理心得

《时间之歌》

精彩短评

- 1、科学的知识，加上人生的哲学，大师的作品。
- 2、东方哲学对时间思辨的漫画式展现！
- 3、物理前沿探讨，光速为标准，引力为第四维
- 4、给物理界一个全新的思路，以自己超强的想象力从塑一个物理世界。
- 5、易懂，一直很喜欢蔡志忠
- 6、书店看到的，喜欢，太贵，这里买还是便宜
- 7、9.23爱因斯坦是不是错了我不知道，蔡志忠提出的只是看问题的另一个角度吧，就算他说的是对的，也不能推翻爱因斯坦。总之，我没太看懂
- 8、漫画画的很好,把很多复杂的东西简单化了！
- 9、读到的第一本由哲学到科学的书，但决不仅仅是这么简单！
- 10、我家小孩要买的，感觉内容一般般
- 11、好书,质量好内容好。
- 12、于是见到新书，便顺手订了下来……很有趣，风格依旧，不过别真的当成物理书就好
- 13、看了第一本觉得有意思……结果这本完全就是瞎扯蛋……
- 14、文科生看不懂啊。。和漫画关系不大。
- 15、书刚刚送到，给孩子买的，希望孩子所有受益。
- 16、很小时候有一套蔡志忠的漫画，后来搬家和被童年小伙伴传借的就不全了，最近在书店看到，就动了心，又买了一整套作为收藏，以后也可以给孩子看。这本是新出的，于是就买了，还没开始看，因为一次买了太多字书，慢慢看吧。但是印刷和手感都很喜欢。方形的书，拿起来手感还不错。希望能从书中获得很多感受。
- 17、比这个系列的第一本好懂，且更有趣，读了很受启发
- 18、可以传世的书
- 19、说的虽然是相对论，但是其实语言挺容易懂的，不过这类书估计没太大市场，看完不挣钱，也不知道对和错，就听他一个人神侃，砍完还不容易懂，估计要曲高和寡了，可惜。。。
- 20、开始担心书不是正版图书，特别选择了货到付款，才发现之前的担心真是没有必要，包装很细心，是卓越定制的箱子，内有空气垫防挤压，物流也很快，晚上9:00下的订单，第二天中午就收到啦！
！
- 21、有点意思但是偏理论的东西比较多所以有些地地方可能有些不太能理解，不过这种讲物理的形式还是挺好玩的XDDDDDD
- 22、感慨于蔡志忠大师的智慧，真心看不懂。
- 23、漫画书没有漫画
四本书全购买了
图少 话多
不知 作者 用意
- 24、被惊吓到了。。。
- 25、无意中图书馆翻到的，为了学习书籍而瞄一瞄，果不其然该作者还是比较适合画漫画。。。
- 26、有时间的话值得细细品味。事例很易懂，挺有趣的。
- 27、送给孩子的礼物非常喜欢
- 28、这个博学广识的老人家 虽然说的很少，但对于物理仍是一窍不通
- 29、NB
- 30、20年前就喜欢他的漫画
- 31、老蔡这一次臭大了。

《时间之歌》

精彩书评

- 1、记得前几年阅读2005年版《近代物理学》（王正行编著）中关于相对论钟慢效应的章节时，一直对其中一个问题感到疑惑不解：从匀速运动的车厢地板垂直向上发出的单个光子在地板与车厢顶部之间反复反射，走的是同一条重合路径，但在站台上静止的观察者看来，该光子走的是Z字形折线路径。由于光速不变，从而导致钟慢效应。然而，光有随车厢向前的分速度吗？不是说光速不变吗？光走的究竟是重合路径还是折线路径？有实验依据吗？巧的是，最近在西安学习，偶然路过嘉汇汉唐书城，发现有台湾漫画家蔡志忠的新作《东方宇宙四部曲》，书中也对该问题提出质疑，并且认为爱因斯坦的狭义相对论在此处有问题。应该说，即使浸淫物理十几年如蔡先生和我者也谈不上是业余物理学家吧？充其量是物理爱好者。但是，旧有的理论和权威并不能作为绝对的真理毫不怀疑全盘接受。在这一点上，我佩服蔡先生。请不要称呼我们“民科”。问题总会得到解决。
- 2、以前的比如像庄子什么其实还是很好的，但是这本书我就不敢这么说了，因为相对于其他书而言，这本书实在是有一些晦涩了。蔡老师还是去画漫画书好啦！这样对大家都有好处。省的我看起来都要累死，一会是关于光的讲述，一会是关于波的讲述，来回综合非常的让我郁闷啊。

《时间之歌》

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