

<<宇宙公式>>

图书基本信息

书名：<<宇宙公式>>

13位ISBN编号：9787100073301

10位ISBN编号：7100073308

出版时间：1970-1

出版时间：商务印书馆

作者：蔡志忠

页数：245

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>

## &lt;&lt;宇宙公式&gt;&gt;

## 内容概要

《东方宇宙四部曲》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，找到全宇宙的统一物理语言，使之能一路到底将宇宙、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。

《宇宙公式》是《东方宇宙四部曲》的第四部。

本书反映了作者在十年闭关期间对宇宙物理问题思维的全过程，也是他对宇宙、时间、空间等进行研究后所得出的最终结论。

作者以自己为鉴，期望能引发学子们独立思考、自发学习，大胆构思、书写崭新的物理篇章。

正如作者所说，或许这才是在西方建立的轨道之上另架起一条高架的方法。

作者也期望有一天，东方在数学、物理等科学领域能赶超西方，成为世界的主流。

## 作者简介

蔡志忠，台湾彰化人。

一九四八年二月出生，十五岁开始从事漫画创作，当兵退伍后进入光启社从事电视美术指导工作。

一九七六年成立龙卡通公司，拍摄《老夫子》、《乌龙院》等长篇动画电影，曾获一九八一年金马奖最佳卡通卡奖，并连续两年获台湾十大畅销书作家之首。

一九八三年开始画四格漫画《大醉侠》、《光头神探》和中国古籍经典漫画《庄子说》、《老子说》等，迄今已达一百多部；蔡志忠将经典漫画化与白话化，让现代读者轻松学习经典、吸收智慧。

作品在三十一一个国家和地区出版，总销量逾三千万册。

目前正从事佛学、神学的修习和物理学等科学的研究。

## &lt;&lt;宇宙公式&gt;&gt;

## 书籍目录

序自序前言宇宙之道第一章 空间是什么 第一节 质量体系中的有无相生 第二节 质量体系中的两种空间 第三节 宇宙多重空间第二章 质量是什么 第一节 质量体系是物质的反复循环 第二节 宇宙的共同标准 第三节 自洽圆融的力学体系第三章 一单位光速有多长 第一节 光波的秘密 第二节 寻找重力=1的方法第四章 时间是什么 第一节 时间与光速同时产生 第二节 外星人计算的公转周期 第三节 宇宙标准的一单位时间第五章 波动方程 第一节 波动各有其因 第二节 光的波粒二重性第六章 运动的法则 第一节 运动的真理 第二节 马赫原理 第三节 光波在什么空间运动宇宙之德第七章 时间方程式 第一节 光是时间的双胞胎兄弟 第二节 时间方程式 第三节 光传递的相对运动第八章 唯识光速 第一节 光速不变的真正原因 第二节 唯识光速的奥秘 第三节 时间是绝对的第九章 波动的四个规则 第一节 任何波的多普勒效应都产生于四个定理 第二节 光波三步曲 第三节 读取事件时间的伸缩变化 第四节 多普勒效应总时间不变第十章 光源同步空间=第一空间 第一节 什么是第一空间 第二节 光源同步空间第十一章 一单位时间有多长 第一节 时间属于物理量 第二节 牛顿重力常数G 第三节 牛顿力学两质量间的相互引力的真正内涵 第四节 宇宙统一的时间长度第十二章 宇宙公式 第一节 光波是宇宙共同语言 第二节 无量纲数完全串联的公式第十三章 由三个一所建构的东方宇宙 第一节 东方宇宙与西方宇宙有什么不同 第二节 三位一体的宇宙 第三节 全宇宙统一的物理符号公式 第四节 全宇宙统一的宇宙公式 第五节 由宇宙公式展开的重大发现第十四章 质量体系的规则 第一节 质量体系分布于空间的秘密 第二节 星环的形成 第三节 星体盘内空间中的质量分布第十五章 e理论 第一节 宇宙中最重要的物理符号e2 第二节 e的妙用 第三节 M and e第十六章 宇宙是什么 第一节 宇宙是什么 第二节 奇妙的宇宙空间 第三节 宇宙是最终极的质量体系吗第十七章 自然是一本打开的书 第一节 从地球能看穿宇宙之秘吗 第二节 宇宙是超大版本的气象跋最后的感言编者的话关于蔡志忠

<<宇宙公式>>

章节摘录

插图：

## &lt;&lt;宇宙公式&gt;&gt;

## 后记

问题比答案重要：没有问题，便不会有答案。

好的问题，才会引发出意想不到的答案。

问题比答案更重要！

思考是一切之先，先有思考才有问题。

如果我们不思考，便会像那部计算器一样，空有超强的运算能力，而什么都没有做。

有了问题再像剥洋葱般地从外面一层一层地剥下来，真相便从底层显现出来。

问自己问题！

思考是我的狂野渴望！

我一生几乎以创意为生，我也非常喜欢思考。

每天天一黑便开始睡觉，凌晨一点便起床站在窗口，边喝咖啡边思考：从原子到宇宙，从时间到空间，从物质到能量、从数学到物理……无所不想，无所不思，从清晨一点到下午一点连续12个小时思考、计算、做笔记。

能发挥无边想象力、思考有所成果，如同从凡间逐步走到真理之门前，置身于微开的真理之门射出的光芒中。

这是人生少有的快乐体验！

学习在于引发学生思考为人师者应该以启发学生、让他们能活出每个人的价值为目标，引发学生思考、自发性地学习、疯狂投入自己喜欢的领域，加上浓厚的东方固有文化、东方思考方式，或许，这才是在西方建立的轨道之上另架一条高架的方法。

那么，终有一天，东方在数学、物理等科学领域就有可能赶上西方，成为世界的主流。

——蔡志忠

## <<宇宙公式>>

### 编辑推荐

《东方宇宙四部曲4:宇宙公式》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《宇宙公式》十年闭关中对宇宙物理问题思维全过程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

#### 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>