

# 明白

明慧期刊  
MINGHUI.ORG

98

真空不空  
宇宙或正在  
新旧更替

# Contents

## 目录

2023年8月 第98期



### 编者的话

3 宇宙或处在巨变当中

### 慧眼观察

4 人类为何也能穿越时空预知灾难?

8 揭开意识之谜?

一场长达25年的科学打赌结束

10 植物能用人听不到的频率说话

### 时空茶座

12 真空不空 宇宙或正在新旧更替

18 飞机为什么能飞起来?

爱因斯坦也躺枪

p28



### 史前探秘

20 耐人寻味的史前古物

23 地球10亿年的记忆哪去了?

### 返本归真

26 明了生命真义 科研出奇制胜

28 听科学家谈

“真正的科学、更高的科学”

### 天人之际

32 大开“脑洞”的全息宇宙理论

36 我的中医智慧的源泉

## 宇宙或处在巨变当中

1998年，科学家通过超新星红移和亮度的变化，发现宇宙正在一种未知力量的参与下加速膨胀。美国理论物理学家迈克尔·特纳把这一神秘力量命名为“暗能量”，“暗”即为神秘莫测。

2002年，英国天文学家通过遥远的类星体群中引力透镜出现的概率，测出宇宙幕后的暗能量是宇宙的主体，占宇宙总量的2/3还要多。

2004年，美国天文学家利用哈勃太空望远镜发现的24颗高红移的超新星，计算了宇宙膨胀的速度，认为暗能量在宇宙诞生60亿年之后才异军突起，驱动宇宙加速膨胀，我们的银河系犹如被一只强大的手拽离宇宙。

暗能量无影无形，但无处不在。小到电子、质子，大到行星、星系，

暗能量在宇宙中分布均匀，宇宙空间中任何位置，甚至我们的体内，都有密度恒定的暗能量。

暗能量是宇宙真空所具有的能量，这和微观量子场理论零点能形成有趣的呼应，宏观层面的宇宙学和聚焦微观世界的量子学在这里不期而遇，会师互通了。或许站在宇宙的视角，宏观与微观本身即为一体，如同“一花一世界，一叶一菩提”。

科学研究推测，宇宙正处于有可能发生相变的亚稳定状态。也有观点认为，宇宙相变早已发生，只不过还未走进人类的视角，这和修炼界所说的宇宙与世间正处于未法末劫时期，颇有殊途同归之意。倘若宇宙正处于净化的巨变之中，那么作为人类的我们该何去何从？本期《明白》为您提供独特视角。 **明**

# 人类为何也能穿越时空 预知灾难？

编辑 浩峰

众所周知，动物有提前感知自然灾害的能力，但许多重大灾难事故中的离奇故事，证实人类也有预感功能，这种穿越时空的超能力究竟是怎么回事呢？

## 是什么使他们命不该绝？

2010年4月14日上午7时49分，青海省玉树市发生7.1级强震，造成1.2万人伤亡。

而该县的则热福利院却发生了一件神奇的事。福利院的30多名儿童本该在7:30到校上课，不可思议的是，这30多个孩子竟全部不约而同地迟到，发生这种现象的概率极少。教室倒塌时，孩子们还在路上，

就这样成功“躲”过一劫。

这样的集体“紧急避险”不是个案。据报道，2001年美国“911”事件中，撞向世贸双子楼的一架飞机，当日乘坐率不同寻常的低，而另三架被劫持的飞机，当日乘客量也只有平日的一半。还有另外的幸存模式，一名女乘客在排队登机时，突然胃部剧痛，她赶紧去了洗手间，因此错过了死亡航班。

## 科学发现：人类具有预知功能

美国CIA数年前公布了1200多万页的关于超能力实验的档案资料，资料披露美国军方早在上个世纪就开始了一项“星门”计划，研究人类的超能力。该计划认为人类的一些特异功能是与生俱来的，但需要开发出来。

“星门”计划的研究人员之一迪恩·拉丁博士发现，一些士兵能够在几乎不可能的情况下多次从战场上死里逃生，原因是他们有对灾难的预感功能。拉丁博士还通过测谎仪证实人类有3~4秒的提前感知灾难功能。英国爱丁堡大学和美国康奈尔大学的科学家在重复了拉丁博士的实验后，肯定了他的结论。

荷兰阿姆斯特丹大学迪克·比尔曼教授做了进一步研究，他在复原拉丁实验时，还用医院的核磁共振成像扫描仪对20位志愿者的大脑进行了两次扫描监控。实验结果显示：普通人也具有“预感未来”的能力，他们都确实接收到了来自未来的某种感觉信息。

迪克·比尔曼教授由此推测，少数具有特异天赋的人能感觉到未来几天、几个月、甚至几年后将要发

生的事，不是不可能。

冷战时期，前苏联为了应对美国的“星门”计划，在上世纪80年代紧急组建了一支代号为10003的精神部队，开始人体超能力研究。部队直接向总参谋长莫伊谢耶夫汇报工作，国防部长都无权过问，科研经费更是高达每年400万美元。

中国也有类似研究机构。1968年，在钱学森的倡导和推动下成立了507研究所，该所初期主要从事航天医学研究，1983年开始研究“人体科学”，也就是通常所说的特异功能和超能力。特异功能者张宝胜参与了该所的工作，他当时是军方颇为信任的特异功能大师，曾获王震接见。他最经典的表演是用意念穿瓶取药。中共后来批判特异功能和气功时，称其表演存在作弊行为。据美国CIA解密资料，张宝胜曾受邀到美国参加CIA的测试，结果成功穿瓶取药、隔空取物。美国CIA的科学实验非常严谨，是不可能给张宝胜任何作弊机会的。

著名导演陆川在宣传他拍摄的《鬼吹灯之九层妖塔》时，揭秘他“曾在毕业后在749局之中工作两年”，749局是军方一个专门研究人体超

能力、民间怪谈的部门，与507研究所是兄弟单位。陆川说，749局中有大量超自然现象的资料，比如“超级记忆”“肉体透视”，还有能隔空移体的“念动力”。陆川说他曾有机会看过一些资料，有的相当惊人，科学无法解释但却真实存在。

### 旁观者的预见

前面所说都是当事人对自己即将遭遇到的灾难的预感。而有些人能预感到和自己完全无关的事情。

曾在“挑战者号”项目组工作过很长时间的美国NASA的工程师弗德·科尔布曾说过这样一件事，早在“挑战者号”事故发生的5年前，美国著名通灵者贝维·耶格斯和艾伦·沃恩就曾预言过“挑战者号”将要失事。1981年3月，沃恩让耶格斯手感一张“挑战者号”的照片，图像信息迅速传入耶格斯大脑：先是太空、火箭和航天飞机，然后闪现一个不妙的镜头，一个环状物密封不好，里面的燃料漏了出来，迅速发生了巨大的爆炸。

感知情景通过书信寄给了科尔布，科尔布立即找负责推进系统的工作人员要求检查，但最终NASA

正在沉没的泰坦尼克号



没有听取科尔布的意见。

1986年1月28日11时38分，“挑战者号”航天飞机升空73秒后爆炸，7名宇航员全部丧生，全世界为之震惊。事后调查组发现，事故的确是因合成橡胶密封圈泄漏燃料造成的。拒绝科尔布的意见是个极大的错误。

我们熟知的“泰坦尼克号”沉船故事有着更为神秘的一面。1898年，英国作家摩根·罗伯森在其《徒劳无功》小说中描述了一艘名叫“泰坦号”的豪华巨轮，在从英国至美国的途中撞上冰山沉没。14年后，

小说中的故事竟成了不幸现实，《徒劳无功》像穿越时空的纪录片，甚至连沉船细节都能与现实悲剧现场对上号。“泰坦尼克号”沉船发生之前，英国著名实业家翰纳连续几夜梦见沉船和乘客被冻死、淹死的悲惨景象，他果断退票，逃过一劫。

### 更大时空范围的预知

在古老的东方，预言是一种被赋予了天人合一意义的文化现象。许多中国著名的预言家撰书，向人类预示更大时空范围内的大事件或整体灾难，比如诸葛亮的《马前课》，

袁天罡的《推背图》，刘伯温的《烧饼歌》等。新近发掘的《刘伯温碑记》还明确预言了2020年武汉肺炎病毒的爆发。

即使在当今世界，关于当代事件和社会热点的预言叙事，也在东西方广为流传。比如英国著名的通灵者帕克就成功预言俄乌战争的爆发，英国女王的去世，甚至还预言到中国去年的白纸革命。近年来，国内民间一直流传着算命人预警中国局部地区灾难的故事，事后验证都有较高的准确性。

从相对论角度出发，现有宇宙中一切物质的运动速度都不可能超过光速，但量子物理告诉我们，量子纠缠是超光速的，而人类的意念是可以独立于肉体的量子形态存在的。那么，具有超感预知的高人，他们的大脑思维是不是与感知对象在某种条件下恰好处于量子纠缠态，从而穿越时空洞见了未来？或许，我们生存的宇宙的确是多重宇宙中的一个宇宙，一些人能透过平行宇宙的时空提前观察到了我们宇宙中的现在？

再或许，那根本上就是神灵的安排，因为上帝从来不掷骰子。明

# 揭开意识之谜？ 一场长达25年的科学打赌结束

编辑 希金

至今，人们仍然不明白人类的大脑是如何产生意识的。一开始这是个巨大的哲学谜团，但后来逐渐演变成一个科学谜团。

1998年，神经科学家克里斯托夫·科赫跟哲学家大卫·查尔默斯打赌：大脑神经元产生意识的机制将于2023年被发现。今年6月23日在纽约市召开的意识科学研究协会（ASSC）年会上，两人宣布：哲学家查尔默斯获胜。但这并不是故事的结局，仍需持续探索。

## 一场长达25年的“赌局”

尽管付出了巨大的努力和长达25年的赌期，但科学家至今仍然不明白人类的大脑是如何产生意识的。

科赫是美国西雅图艾伦脑科学研究所的一位杰出研究员，他在20世纪80年代开始寻找产生意识的神经足迹。从那时起，他一直致力于识别“大脑中真正重要的部分”。

打赌由科赫提出，因为一些技术进步使他相信解开这个谜团不需要太久。比如，功能性磁共振成像可以测量大脑活动时发生的血流微小变化；光遗传学的出现，使科学家能够刺激非灵长类动物大脑中的特定神经元。所有这些技术都让他着迷。他想：25年后？没问题。

## 对抗性合作

1998年，科赫和查尔默斯都参与了一个旨在加速意识研究的项目。该项目要建立一系列“对抗性”实验，测试各种意识假设。他们测试了具有对抗性的两个主要假设：综合信息理论（IIT）和全局神经元工作空间理论（GNWT）。

IIT由印度理工学院提出，它预测，意识是大脑中由特定类型的神经元连接形成的一种“结构”，只要某种体验（例如看图像）发生，该神经元连接就会保持活跃。这种结构存在于大脑后部的后皮质中。

另一方面，GNWT表明，当信息通过互联网络传播到大脑区域时，意识就会产生。根据该理论，这种传输发生在体验的开始和结束时，并涉及大脑前部的前额叶皮层。

六个独立实验室进行了对抗性实验，并使用各种补充方法来测量大脑活动。其实验结果与这两种理论都不完全相符！

## 未实现的预测

德国神经科学家梅洛尼指出，关于IIT，我们观察到的是，后部皮质的区域确实以持续的方式活

动，包含信息。这似乎表明，该理论所假设的“结构”被观察到，但研究人员并没有发现大脑不同区域之间持续同步活动的证据。

就GNWT而言，研究人员发现，意识的某些方面（但不是全部），可以在前额叶皮层中得到确认。实验还发现了该理论所假设的证据，但只是在体验的开始阶段，而不是像预测的那样，在结束时也如此。

梅洛尼说，这意味着研究者需要根据新的证据重新思考他们提出的机制。

## 意识不来源于人的大脑

现代研究表明，人的“灵魂”是较之常规神经元更为根本的某种东西。很多经历过濒死的人，在大脑和心跳停止后，却能看到自己在“深长的隧道里”，或看到“一束白光”等“灵魂出窍”现象。

法轮功创始人李洪志大师指出（大意），人的意识不来源于大脑，而是人的元神发出的。元神在更深层空间的身体上，大脑的作用只是把元神发出的信息加工成语言、表情、动作等表达方式。这破天荒第一次揭示了意识的真正来源和本质。 **明**

# 植物能用人听不到的频率说话

编辑 希金

“禽有禽言，兽有兽语”，是说动物之间有它们自己的交流语言，只是人听不懂而已。最新研究表明，植物也能“说话”，而且能说很复杂的语言。

美国《细胞》(《Cell》)杂志今年3月30日发表的研究论文阐述，植物在面对缺水、害虫或附近有同类植物等不同情况时，会发出不同频率和特点的超声波，表示害怕、喜欢等类似人类感情的信息。

人的耳朵能听到的声音，频率一般在20~20,000赫兹之间，低于20赫兹的次声波和高于20,000赫兹的超声波，人就听不到了。

研究者用麦克风记录到，一种西红柿和一种烟草，它们在缺水或被切掉枝干时会发出不同频率的超声波，并在空气中传播。

据美国《国家地理》(《National Geographic》)杂志报道，研究者还总结了其它植物的“超声波语言”，它们会喊“救命啊”“栽这里

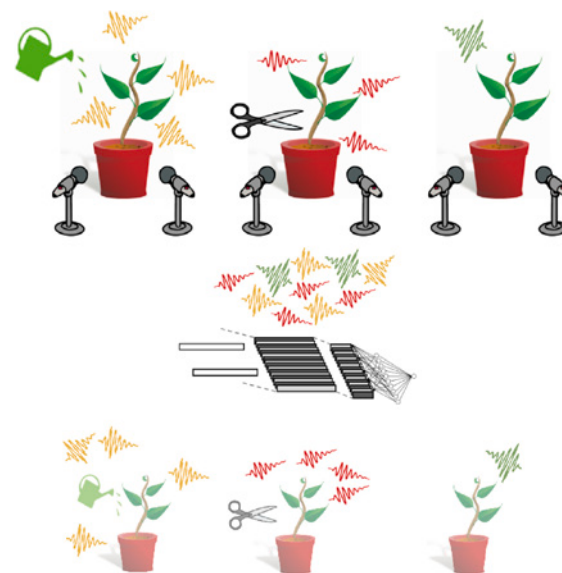
呀”“走开”“我的果实熟了可以吃了”等等，非常复杂丰富。

从一片苔藓到100多米高的巨大红杉树，所有植物都能与人交流，也许你刚才闻过从草地割下来的草的味道，那就是你已经与植物进行了信息交流。

植物的身体结构与动物及人有很大差异。植物有根、茎、叶或者花，以及果实或种子，但植物体内没有像人类神经系统那样的神经纤维，那么植物对外界是怎样做出反应的呢？

美国威斯康星大学麦迪逊分校植物学教授西蒙解释说，植物用体内的脉管系统来完成信息交流。

这些脉管系统可以比作我们房屋之中的复杂管路系统，如排



《细胞》杂志2023年3月30日发表的研究论文阐述，植物在缺水、害虫或附近有同类植物等不同情况时，会发出不同频率和特点的超声波，表示害怕、喜欢等类似人类感情的信息。

个信息发给周围的同类。捕蝇草靠闭合它的叶子来抓捕昆虫，这一动作也是在电信号传递。

很多植物喊出的超声波会被周围的动物，如蛾子、蝙蝠或老鼠听到，我们人却听不到。毛毛虫能从植物发出的味道中“读出”意思，而人只能感受到植物的味道，却不知道这些味道究竟代表着什么意思。

植物的味道被科学家定义为挥发物(Volatile)。

每种植物都有自己独特的挥发物，即味道不同，其实这就是它的语言。比如，有花的植物在花盛开时发出味道，这是表示授粉时机已到，准备授粉。

现代教科书虽然知道生物有生命，很多与生物相关科系也都改名为“生命科学系”，名曰生命科学，但都只是局限在物质层面上的探讨，所研究的仍是一般物质的学问。只有研究到“万物皆有灵”，才是生命科学所应有的内涵，才是对生命本质的探讨。

明



宇宙学研究发现，宇宙也有终结之日。宇宙的死亡方式有四种：大冻结、大坍缩、大撕裂、真空衰变。

### “大冻结”和“大坍缩”

物理学认为宇宙起源于138亿年前的一次奇点大爆炸。这个奇点极小，密度和能量极大，温度极高，爆炸后急速膨胀，能量、密度、质量、温度迅速下降。大爆炸后的0.01秒内形成了中微子、夸克、轻子、胶子，以及质子和中子；38万年时出现原子和分子；然后逐渐形成星球、星系以及我们现在的这个世界。

爱因斯坦在提出广义相对论前认为宇宙是静态的。广义相对论认

为由于万物相互引力的作用，宇宙在收缩。为了保持宇宙静态模型，爱因斯坦在引力场方程中加了个用以抵消引力的“宇宙学常数”。

1929年，哈勃望远镜观测到宇宙中大部分星系的光谱都出现了远离银河系的红移现象，说明宇宙在持续膨胀，这否定了爱因斯坦的宇宙静态模型观点，“宇宙学常数”成为爱因斯坦一生中“最大的错误”。

根据热力学第二定律，物质的能量不能从低温传向高温，随着宇宙膨胀，宇宙中一切物质将达到熵值最大，也就是热平衡的热寂状态，届时宇宙所有的物体之间没有任何温差，能量不能流动，整个宇宙将

以“大冻结”的方式解体死掉。

但根据爱因斯坦的引力场方程，大冻结是可以被制止的。把宇宙比作一颗巨大的瓜，如果当宇宙中的重子物质与光子等“瓢”总量足够多的时候，意味着宇宙中物体之间的引力变大，达到一个临界点，向内引力将会抵消掉向外膨胀拉力。如果“瓢”大到超过临界值，宇宙开始收缩、变小，温度上升，密度加大。最终，宇宙迎来终极压缩的命运——“大坍缩”。

宇宙到底会大冻结，还是大坍缩？研究发现，宇宙的“瓢”正好处于大冻结和大坍缩的临界值。

### 神秘的暗能量：大撕裂的推手

1965年，两位美国贝尔实验室的工程师彭齐亚斯和威尔森发现了宇宙微波背景辐射，为宇宙大爆炸理论提供了证据。1998年，美国物理学家索尔·珀尔马特、布莱恩·施密特与亚当·里斯通过观测Ia型超新星的亮度变化与地球距离的数据所刻画出的红移量，发现宇宙正在加速膨胀。

这让全世界为之震惊。因为宇宙中的“瓢”物质处于临界值，谁

是宇宙加速膨胀的幕后推手？科学家们认为宇宙中一定存在着一种神秘诡异的力量——暗能量，正推动宇宙加速膨胀。

暗能量到底是什么？没有人能知道，但人们发现不能把它定义为任何形式的物质和场，而且暗能量的密度不随着时间和空间的变化而变化，它是一个常数。人们发现，当年让爱因斯坦懊悔的那个“宇宙学常数”正好可以在引力场方程中被描述为暗能量。“宇宙学常数”又起死回生了，人们不得不佩服爱因斯坦的超强预见性。

暗能量占据了整个宇宙69%的份额。暗能量的怪异还在于它的密度保持不变，这就意味着，当宇宙不断加速膨胀时，必须要有越来越多的暗能量产生，才能跟上不断加速膨胀的宇宙空间，从而保持其密度不变。

接下来的可能性是，如果某个时刻开始，暗能量的增加速度超过了宇宙本身的膨胀速度会如何？美国新罕布什尔州达特茅斯学院的罗伯特·查得威尔认为，答案是“黑暗终将胜利”，暗能量像无形的幽灵一样将撕裂银河系，短短几分钟

内，地球将会被撕裂。一直撕到最微观粒子，撕无可撕。这就是“大撕裂”。

上述三种方式是宇宙的自然死亡，下面的情况则属于宇宙的非正常死亡。

### 真空不空

能让宇宙发生意外终结的恰恰是我们认为什么都没有的真空。这涉及一个话题，真空到底空不空？

假如把宇宙中所知道的一切物质，比如重子物质、辐射、引力场、电磁场、希格斯场、中微子等全部清零，似乎什么都没有了，但发现这时真空本身在任何时候总是自带着一份非零的能量，称为真空零点能。

这里的零点能指的是系统达到最低状态时的能量。比如秋千在静止时，动能为零，但它仍存在一个离地面高度产生的势能。

零点能的理论支持是量子力学里著名的海森堡不确定性理论。该理论认为，你不可能同时确定一个粒子的位置和速度，比如，当一个粒子处于完全静止的绝对零度时，就违背了海森堡不确定性理论，换



韦伯太空望远镜拍摄到的，迄今为止宇宙最遥远、最清晰的红外图像，该图像被命名为“韦伯的第一张深空照片”。

句话说，粒子在绝对零度时也会有些微震动。

真空零点能是如何产生的呢？1928年，英国物理学家保罗·狄拉克提出了一个叫狄拉克之海的真空模型。从现代量子场物理视角来看，宇宙是由各种场和粒子构成的，真空中也充满了我们目前还观测不到的虚粒子场（虚粒子不是不存在，是相对于实粒子而言，实粒子指人类目前能检测到的粒子），虚粒子场中的粒子呈“虚粒子-反虚粒子”对状态。

这些虚粒子对的激发产生，可以理解为从真空中借来能量，然后又以“物质-反物质”的形式瞬间湮灭，将能量还给真空。真空中不断有各种虚粒子对的产生、湮灭和相互转化的现象，这就是“真空涨落”，也被称为“量子真空涨落”。

如此，真空实际不空，而且还非常喧闹，蕴藏着能量。人们形容真空蕴藏的能量为“狄拉克之海”。虽然这些虚粒子是不可观察的，但它们绝不是虚幻的，如果有足够的能量就可以让它们“现形”。可以说哪里有物质，哪里就有狄拉克之海，我们观察到的宇宙，就好像漂



浮在狄拉克之海之上。

1948年，荷兰物理学家卡西米尔提出证实真空零点能的方案，叫卡西米尔效应，这个效应随后被证实，真空的确存在不为零的能量。那么，狄拉克之海就是暗能量吗？还不能这么说，因为都不能被我们观测到。

### 宇宙非正常死亡：真空衰变

如果真空零点能真的处于能量最低的状态，我们叫做真真空，这时的宇宙是安全的。但如果真空零点能并非处于能量最低的状态，我们的宇宙就是处于假真空状态中，这种状态是不稳定的，因为假真空迟早要衰变到真真空，那就会发生宇宙相变。

所谓的相变，就是物质从一种形态转换到另一种形态，如水加热到沸腾会汽化。宇宙在138亿年前发生大爆炸时的1秒钟内，曾发生过席卷全宇宙的相变，导致四种基本作用力——引力、电磁力、强核力、弱核力是从一个“统一场”中相变出来的。

打个比方，如果一块巨石的位置目前是在山谷底部，那么石头是

稳定的，这好比是真真空状态，但如果石头是处在半山腰，只不过被树枝挡住了，这好比是假真空状态，如果有风吹雨打，石头很可能会往山底滚落，这好比是真空衰变。真的发生真空衰变，那我们的宇宙就极度的不安全，要发生相变。

我们的宇宙到底是真真空还是假真空？这个问题目前无解。探测宇宙稳定性最好的方法就是判断希格斯玻色子的质量。科学家观察到，现在希格斯玻色子处于稳定与不稳定之间的“亚稳态”，即现在是稳定的，但在一些情况下，真空衰变会被触发，从而引起宇宙相变。

真空相变会从宇宙某一角落开始，然后以光速向外扩散，横扫整个宇宙，人类无法幸免。原有的宇宙会突然间死亡，从而诞生一个新宇宙。但新宇宙什么样子？科学家们非常茫然，认为有可能只是和原有宇宙有些微变化，但也有可能是一个全新的宇宙，和旧宇宙完全不同，充满了新的粒子和场，但没有任何生命在其中可以诞生。

有人认为，说不定真空相变已经在遥远的地方发生了，只是还未传到人类可观察的宇宙范围而已。



### 宇宙正处于末法末劫，面临净化

现代物理学和宇宙天文学对宇宙消亡的认知，与传统文化的宇宙末法末劫观在某种程度上有着相当大的公约数。佛家认为人有生老病死，宇宙有成住坏灭空，天地一成一败为一劫。一劫大约是多少年呢？10的140次方年。

有人认为，我们的宇宙才138亿年，连一劫的零头都不够。可是别忘了，佛陀境界的宇宙可是远远超出人类的可观测宇宙范围的。那里的宇宙或是人类所猜测的平行宇宙、多重宇宙，更或是人类无法了解到的宇宙体系。

相比人类的科学，传统文化对宇宙的认知不仅有物质层面上的，还有精神与意识层面上的。比如，佛家指出的宇宙末法末劫乱象，目前在人类都已得到验证：世人道德大滑坡，世间善恶不分、黑白颠倒，人们唯利是图、无恶不作，天灾人祸频发，战乱与瘟疫肆虐地球……

人类将何去何从？世界各地古老的预言都在说，创世主此时将下世净化宇宙、拯救人类与万物苍生。无论如何，人类若能葆有天性的善良，守住良知的底线，敬畏天地、敬畏生命，不随波逐流、不助纣为虐，或能走过劫难，进入新宇宙。**明**

# 飞机为什么能飞起来？ 爱因斯坦也躺枪

文 季杰/编辑 谷峰

飞机为什么能飞起来？貌似这么简单的问题，连爱因斯坦都碰了一鼻子灰……

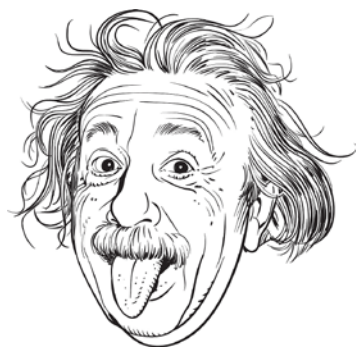
世界上第一架飞机诞生至今，已有120年历史。虽然飞机制造技术日新月异，可是科学家们要回答“飞机为什么能飞起来”这个貌似简单的问题，却非常艰难。

飞机在飞行过程中是如何获得升力的？目前有两种经典理论，遗憾的是，这两种经典理论的解释，都有明显漏洞。

## 伯努利原理

瑞士数学家丹尼尔·伯努利在1738年发表的专著《流体动力学》中提出一个原理：流体的压力会随着速度的增加而减小，反之亦然。

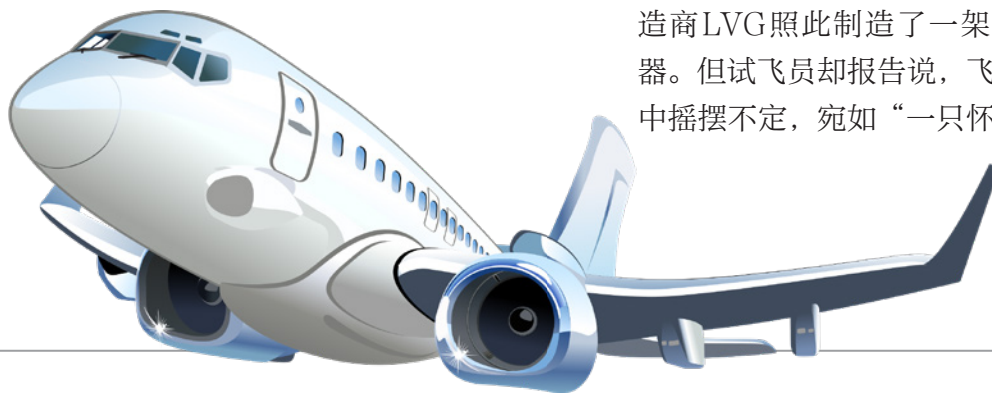
假如你把一张纸展开放在嘴的下方，开始吹气，纸会飘起来，是因为吹气使得纸的上方气流变快，气压变小，此时纸的下方气压要大于纸的上方，压差产生浮力，纸飘了起来，这就是伯努利原理的简单



原理。

飞机机翼上表面的翼型是凸起的，机翼下表面是平坦的。科学家认为，流经弯曲上表面的空气速度比流经机翼平坦下表面的空气速度快，因而产生了升力。

但伯努利原理的缺陷也显而易见：为什么流经机翼上表面的空气速度就要快？按照伯努利原理，飞机倒飞的特技是无法实现的，因为压差向下，飞机很快会掉下来，但这与事实完全相背。



## 牛顿第三定律

牛顿第三定律是指，两个物体之间的作用力和反作用力总是大小相等，方向相反，且在同一直线上。

根据这个定律，当机翼向下推空气时，飞机会获得一个向上的升力。这个理论似乎适用面很广，任何形状的翅膀，正常飞行或翻过来飞行，飞机都会获得升力。因此，牛顿第三定律更胜一筹。但作用力和反作用力并不能解释机翼顶部的低压区，只要飞机在飞行就会有低压区，着陆后低压区就消失。

## 爱因斯坦躺枪

假如牛顿再世，碰到这个神秘的“低压区”，或许也抓狂。还别说，大科学家爱因斯坦还真的在这个问题上碰了一鼻子灰。

1917年，爱因斯坦设计了一种被称为猫背翼的翼型，柏林飞机制造商LVG照此制造了一架新飞行器。但试飞员却报告说，飞机在空中摇摆不定，宛如“一只怀孕的鸭

子”。1954年，爱因斯坦表示，当初短暂涉及航空业的行为更像是“年轻人的愚蠢行为”。

## 更为神秘的白日飞升

飞机和鸟类借助翅膀才能飞翔，人类没有翅膀，是不是就飞不起来？从现代科学看是这样的。但从古至今都发生过修道人白日飞升的现象，颇为神秘。

唐朝果州刺史李坚所著的《东极真人传》中记述了道姑谢自然得道飞升之事，此事获唐德宗亲自下诏褒美，在正史《唐书》中有记载。1952年，驻西藏自治区的党委书记张国华，曾在现场亲眼目睹活佛喇嘛索南朗杰从座位上飘浮起来，上升到半空中，最后虹化成一朵红云飞去。法轮功修炼者打坐时，大周一通就可起空，这在明慧网上有不少报道。传统修道和现代科学走的是一条完全不同的探索生命与宇宙的路线。

人类没有翅膀也可以飞起来，飞机有翅膀却不知道是如何飞起来的，看来大自然留给我们的奥秘还真不少。如果人类有一天能变革旧思维，谜题或许会迎刃而解。 **明**



拿着望远镜观察天体



心脏移植



人与恐龙搏斗

## 耐人寻味的 史前古物

编辑 晓莉

近代科学家和考古学家在世界各地陆续发现了大量谜一般、具有高度文明特征的古物，这些发现说明在人类本次文明出现之前，可能存在过进化论无法解释的高度文明的社会。

### 秘鲁伊卡石刻

在秘鲁纳斯卡平原北部一座名为伊卡(ICA)的小村庄有一座石头博物馆，馆中陈列着一万多块刻有图案的神秘石头，被称为ICA刻石，它们依照图案的类别被划分为太空星系、远古动物、史前大陆、远古大灾难等几类。这种分类与现代科学完全脱节，似乎在谈论一个完全崭新的课题。

发现刻石的山洞附近，遍布着几百万年前的生物化石，而石刻的内容更是令人难以置信，描述的是人与恐龙生活在一起的情景，所画的人类与恐龙身材并不悬殊，大约是人类与家畜的身材比例，就是说那些恐龙更像是一种家畜，或是当时人们驯养的动物。

此外，还有的刻石是描绘器官移植手术、输血、望远镜、医疗器械和追逐恐龙的人等现代科学难以解释的场景。从刻石的图案上看，描述的是一个科技十分先进的史前人类文明。

### 希腊 Antikythera 装置

1个世纪之前，Antikythera Mechanism 计算机在希腊海岸被发现，这台距今2000多年的计算机，有着青铜齿轮和转盘装置，其复杂性堪称千年之最。直到现在，它的用途也还是个谜。

2007年，来自英国、希腊、美国等国家的科学家们利用高清晰的X射线断层扫描技术复制了它的一个模型。科学家们进一步解密推断，Antikythera Mechanism可以进行加、减、乘、除运算，而且还是说明天体运行的工具，尤其是对于月球以及行星移动的定位说明。它有一个刻度盘，能够预测何时可能会发生日食或月食。

据悉，Antikythera Mechanism 计算工具在公元前2世纪便已被使用，堪称是已知最早的一台计算器。



Antikythera 装置

### 不可能的足迹化石

1938年，美国肯塔基州柏里学院地质系主任柏洛兹博士宣布，他在石炭纪砂岩中发现了10个与人类完全相同的脚印。显微照片和红外线照片证明，这些脚印是人足压力自然造成，而非人工雕刻。据估计，有人足痕迹的这些岩石约有2.5亿年历史。

更早一些时候，有人在美国圣路易市密西西比河西岸一块岩石上，发现过一对人类脚印。据地质学家判断，这块岩石约有2.7亿年历史。

三叶虫是细小的海洋无脊椎动物，在地球上存在的时间从6亿年前开始，至2.8亿年前灭绝。



岩石上的人类脚印

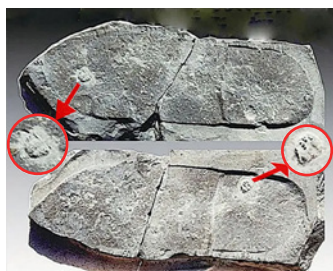


光脚小孩脚印化石

1968年6月，业余化石爱好者麦斯特，在美国犹他州羚羊泉的寒武纪沉积岩中，意外发现了几块三叶虫化石。敲开化石后，他吃惊地发现上面竟然有一个成人穿着鞋踩上去的脚印和一个小孩脚印。经犹他大学的地质学家柯克教授鉴定，这的确是人的脚印。

1968年7月，地质学家伯狄克博士前往羚羊泉考察，在一块泥板岩上又发现了一个小孩的赤脚脚印，五个脚趾隐约可见。

1968年8月，柯克教授在接受采访时表示，盐湖城公立学校的一位教育家比特，在同一地点也发现过两个鞋脚印，而且也踩在三叶虫上。



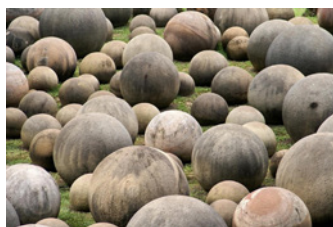
1968年，业余化石爱好者麦斯特在美国犹他州发现几块化石，上面有踩在三叶虫上的鞋印。

### 哥斯达黎加巨型石球

1930年代末，美国人乔治·奇坦在中美洲南部的哥斯达黎加一处人迹罕至的三角洲热带丛林以及山谷和山坡上，发现了约200个好似人工雕饰的石球，它们大小不等，大的直径几十米，最小的直径也在两米以上，制作技艺精湛。

科学家发现，这些石球都是用坚固的花岗岩制成，而且石球表面各点的曲率几乎完全一样，直径误差小于1/100。

考古学家表示，制作这些石球的人必须具备相当丰富的几何学知识和高超的雕凿加工技术，还要有坚硬无比的加工工具及精密的测量装置。是谁制作的这些巨大的石球？用的什么工具呢？用途又是什么呢？一切的谜团迄今未明。有人把它们戏称为“巨人玩的石球”。



哥斯达黎加巨型石球



# 地球10亿年的记忆 哪去了？

文 季杰 / 编辑 晨帆

美国大峡谷悬崖高耸入云，绝壁鬼斧神工，岩石五颜六色、千奇百怪、棱角分明、形态各异，壮观非凡，宛如“众神的图书馆”。

1869年8月13日,当美国地质学家约翰·韦斯利·鲍威尔率领探险队首次到达美国大峡谷时,他们被眼前接连不断出现的壮丽奇观彻底震慑了。

高耸入云的悬崖,鬼斧神工的绝壁,千奇百怪、棱角分明、形态各异的岩石,壮观非凡,鲍威尔宛如走进了“众神的图书馆”。

但随后鲍威尔发现了一些极度反常的东西。

### 十多亿年的地球史消失了

从悬崖底向上仰望,鲍威尔看到一大片坚硬的由花岗岩和片岩组成的结晶岩石,它们呈垂直层状排列。再往上则是水平排列的红色砂岩带,整齐划一,厚度约305米。按照地质规律,鲍威尔推算垂直结晶岩的厚度应该是3050米,但实测后却只有152米,有整整近3000米厚的岩石完全消失了。从地质学角度来说,结晶岩石最年轻的也有17亿年的历史,而砂岩层中最古老的岩石诞生于5.5亿年前。中间的11.5亿年的地质记录哪去了?要知道,地球才46亿岁,这相当于地球年龄的1/4。

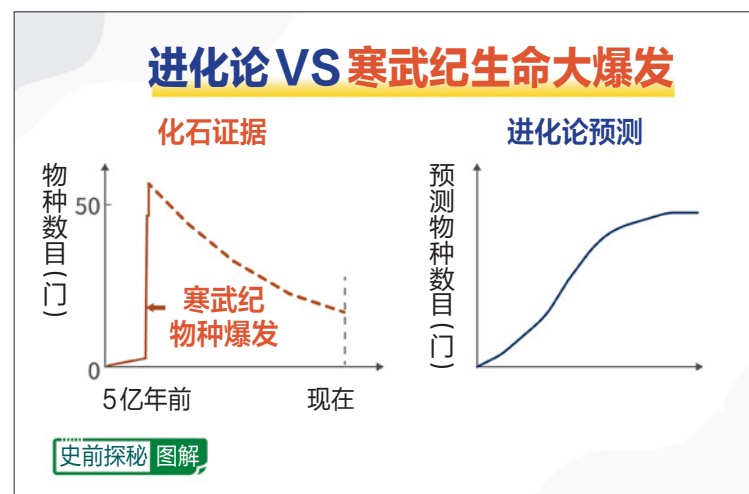
鲍威尔将此奇怪现象称为“地层大角度不整合”。至今,这仍然是科学之谜,没有人能够解释清楚这是怎么回事。

### 地层不整合并非个案

事实上,岩层缺失在全球普遍存在。美国伊利诺伊大学地质学系名誉教授斯蒂芬·马夏克



这片岩壁上显露出大不整合面:寒武纪的砂岩直接压在年代更为久远的维斯纽片岩的基岩上。



多种动物化石在寒武纪时代突然大量出现

曾说:“在你脚下的每一个地方,都存在着岩石层不整合边界,有时接近地表,你可以看到,有时在地表以下几公里。这个地质现象很普遍。这告诉我们地球历史中有一个我们还未搞明白的非常、非常重要的故事。”

巧合的是,地层不整合故事恰好发生在寒武纪生命大爆发的前夕。寒武纪生命大爆发是指化石记录显示,绝大多数较高等生物以及物种多样性的动物“门”,都在5.41亿年前不约而同地迅速起源,突然出现。这显然挑战了达尔文进化论,因为进化论认为生物是经过漫长历史,从低级向高级、从简单往复杂演变的。达尔文也承认寒武纪生命大爆发这一现象“令人百思不得其解”。

### 科学假说与神创论

科学家们对地层不整合现象提出了多种假说,比如雪球地球说、超级大陆死亡说、地极移动说,但都无法准确诠释这个神秘的地球故事。

假说均基于自然力量使然。但众所周知,东西方自古以来都有神创万物的故事流传。许多亿万年前文明古迹、未解之谜、考古发现,以及地质史上生物五次大灭绝,都在指向一个人类无法回避的课题,那就是当人类的科技高度发达,而道德败坏、背离神旨后,人类和地球可能会被神一起销毁,神佛重新造出新的地球,出现新的文明,然后再次走向毁灭,轮回往复、周而复始。

从这一境界出发,“地层大角度不整合”是不是神造地球时的绝妙之作、神来之笔呢? **明**

# 明了生命真义 科研出奇制胜

编辑 轻舟

姜建伟是韩国中央大学化学系博士，在韩国从事科研工作，2016年走入法轮功修炼。



姜建伟

## 久寻生命真义 法轮大法解疑

姜建伟在七八岁时会仰望星空，问人从哪里来？来到韩国后，做实验很累的时候，看到草坪上自由自在的鸽子，不禁会问：动物们每天就为食物奔忙，而我每天设计和重复化学实验，两者有什么区别呢？觉得人活着很累，却又没时间去思考人生。

2016年，他在视频网站上看到一段法轮功创始人李洪志先生的讲法录像，里面提及史前文化，并点出“人生的意义是返本归真”。

姜建伟顿时感到醍醐灌顶，“我当时就像被通了电一样，激动得在房间里走来走去，兴奋了至少两个星期，我觉得这就是我一直在寻找的人生的意义，小时候曾经仰望星

空时思考的问题也找到了答案。”

修炼法轮功后，姜建伟的身心发生了极大的变化，立刻戒掉了烟酒。还有一个变化就是耐心得到提升。“以前别人向我请教问题时，我如果讲了一

遍他还听不懂，我很不情愿讲第二遍，还会指责人家怎么听不懂呢，而现在我会很有耐心地讲上四五遍，甚至更多遍。对方不理解，我会反思，自己是不是哪里没讲明白，这样自己的思路也会更加清晰。”

## 修炼开智开慧 带来意外灵感

修炼前，姜建伟在实验上成果颇丰，但多是以熬夜和牺牲周末为代价；修炼后，他思路更加清晰，效率提高，在科研上还能出奇制胜。

业界皆知，半导体前驱体是晶片生产中的核心材料之一。两年前，姜建伟的导师获悉，目前有一种商业化的半导体前驱体已经申请了美

国专利。为了避免侵权，需要开发一种替代品。这个全新的开发任务几乎落在姜建伟一人身上。

在查阅大量资料后，他设计了一种分子结构，并摸索不同的实验方法来制备，但都以失败告终。

有一天，他脑袋里突然产生了一个新想法。实际操作后证明，这种另辟蹊径的实验方法比传统的制备方法更简单、更经济，且具优良的性能。曾获诺贝尔奖提名的姜的导师，称赞他是“实验大师”。

## 科学家在日常生活中如何做人

姜建伟所在的实验室大约有10人，他常常用无言的行动传达着修炼人的无私。

他每天都是第一个到实验室，进去后第一件事就是看能不能为别人做些什么。实验用的瓶子经常需要换溶液，可是负责的学生经常忘记，导致机器出故障。姜建伟知道后，就每天早上检查一遍溶液，从那以后机器再没出过问题。

实验室以前又脏又乱，一忙起来就攒了很多需要洗的瓶瓶罐罐，分不清都是谁的。修炼后，他会一个人把所有瓶子洗干净，将其它物品也整理好。这样收拾了几次后，其他人也开始自觉收拾自己的东西，整个实验室的环境发生了改变。

姜建伟感谢李洪志师父教他懂得了人生的真正意义，明白了如何按“真、善、忍”做好人。 明



# 听科学家谈“真正的科学、更高的科学”

文 陈思敏/编辑 轻舟

过去31年中，在世界各地，有一批又一批曾视“无神论”“进化论”为真理的各国各领域科学家走入法轮大法修炼。他们的共同心声是：“法轮大法才是真正的科学、更高的科学。”

过去31年中，在世界各地，有一批又一批曾视“无神论”“进化论”为真理的各国各领域科学家走入法轮大法修炼。他们的共同心声是：“法轮大法才是真正的科学、更高的科学。”



罗建阳

读博士后期间，发明了世界上第一个滑移网格的计算方法。他的老板曾告诉公司全体员工：“如果罗不能解决的问题，那这个世界上就没人能解决了。”

罗建阳在科研上未曾碰到无解的问题，但对于“生命意义”却满腹疑问。他说，《转法轮》解答了他对人生的所有疑问，是李洪志师父的洪大慈悲把自己从迷茫中唤醒。修炼法轮大法，使他能够以平和的心态面对高压下的研发工作，攻克了众多技术难题。

陈力，英国莱斯特大学生物化学博士，2014年修炼法轮功。不久，他在科研上突飞猛进。2015年，他受邀到享誉全球的科研重镇、诞生过8位诺贝尔奖得主的美国纽约

罗建阳，英国伦敦帝国理工学院航空系博士，1999年8月修炼法轮功，目前在一家日本软件开发公司担任首席技术官和首席科学家，这家公司是相关领域在亚太地区的最大公司。它之所以在英国成立新公司，竟然就是为了聘请计算流体力学(CFD)的顶尖高手罗建阳。

罗建阳是人们眼中的“天才少年”，15岁考入北京大学，19岁毕业后以全系第一名的考研成绩被公派留学，24岁取得博士学位。他在

冷泉港实验室发表科研成果，同僚们都难以望其项背。

陈力目前任职于一家全美顶级医院，专攻食管腺癌基因病变研究。

修炼前的陈力在国内接受的是无神论、进化论教育。

但他常常感慨：人类为什么会有如此多种疾病？各国政府花费巨资，医院里的病人却越来越多，现代科学无法解释疑难杂症的真正起因。基因突变是随机的，但为什么那几个位点突变了，然后就会得那几种癌症？学炼法轮大法后他明白了，其实是那个地方在另外空间趴着一个灵体。各种怪病的根源，都是人生生世世做了不好的事造成的。

李渊，毕业于清华大学，他是通过李政道的物理学专案，来到美国普林斯顿大学攻读机电工程系博士学位的。他的博士生导师是诺贝尔奖得主。李渊曾担任美国贝尔实验室研究员，有许多专利发明，是美国有影响力的科学家。

李渊自1997年起修



陈力

炼法轮功。特别值得一提的是，2001年起李渊担任《大纪元时报》技术总监，建构破网软件，与海外众多具有技术专才的法轮功学员合力突破中共网络封锁，为中国的言论自由、信息自由做出

了重大的贡献。

2006年，李渊在美国亚特兰大的家中，遭到中共幕后指使的歹徒的暴力袭击。遭遇生死瞬间的李渊，心中的信仰依然坚不可摧，因为正如他自己所说：“学了法轮大法，明白了如何去做对人类更有好处的研究。”

修炼前李渊是个顽固的无神论者，但他同时对大千世界有种迷惑不安的感觉——对命运的无奈，对名利情的牵挂和对死亡的恐惧。

李渊说，法轮大法开启了他的智慧，让他有了更广阔的胸怀，更平静的心态和更理智的头脑。人在一生中，成就也好，苦难也罢，都是过眼烟云。随着修炼，许多人生终极问题得到了圆满解答。明



李渊

# Europe | Germany

## 欧洲 · 德国

2023年7月15日，德语区部分法轮功学员  
在德国慕尼黑市中心举行反迫害集会。





# 大开“脑洞”的全息宇宙理论

文 亦粒 / 编辑 清源

尽管宇宙看起来具体而坚实，其实它只是一张巨大而细节丰富的全息摄影相片？！

1982年，巴黎大学一个物理实验室里的实验震惊了世界：科学家把两个基本粒子同时向相反方向发射，它们在运动中竟能彼此互通信息！不管相距10厘米还是10亿公里，当一方受到干扰而改变运动方向时，另一方也会相应改变，几乎没有时间间隔。

这种现象被称为“量子纠缠”，它违反了爱因斯坦的理论：宇宙中没有比光传播更快的东西。这让很多物理学家费解。

## 宇宙是一张全息相片！

曾与爱因斯坦共事的美国量子物理学家玻姆提出大胆假设：尽管

宇宙看起来具体而坚实，其实它只是一张巨大而细节丰富的全息摄影相片！

全息相片是用激光做出的三维立体摄影相片，与其说它是物体的具象，不如说是物体的光波。全息相片贮存着大量信息。它的每一部分都包含着整个相片的完整影像。如果把一朵玫瑰的全息相片分割成两半，会发现每一半都有整个玫瑰的影像。如果一直分下去，越分越小的每块相片中都会包含完整的玫瑰影像，只不过其影像会逐渐模糊。

全息现象给玻姆带来灵感，他用“鱼缸里的鱼”来比喻：在一个长方体玻璃鱼缸中放进一条鱼，两

台相互垂直的摄像机“观察”鱼的活动，图像直接在两台电视机上播放出来。我们可以看到，有两条鱼分别做着方向相反、速度相等的游动。如果其中一条鱼的状态改变了，另一条鱼的状态也立即随之改变。

玻姆以此解释量子纠缠：“两个同谋粒子应当被视为同一六维现实的两个不同的三维投影，在三维空间看来，二者没有相互接触，毫无因果关联；而实际情况是……隐秩序必须被扩展到一个高维现实，这个高维原则上是不可分割的整体，其包含整个具有其全部‘场’和‘粒子’的整体宇宙。”

这就是玻姆构想的宇宙全息图景：隐藏着一个更高维的超级宇宙整体，它就像一个巨大的生命伸展它的躯体，创造了万物——原子、生命、海洋以及闪亮的星座。因此，宇宙各部分之间、子系统与系统之间、系统与宇宙之间，在物质、结构、能量、信息、精神与功能等要素上全息对应。我们肉眼可见的三维物质世界的独立个体，实际上是那个更高维整体的投影，我们由于不能理解更高维度的整体性而误以为自己所看到的是独立个体。

## 宇宙只是一个虚假的影像？

玻姆被称为现代全息理论之父。上世纪90年代，有人正式提出全息宇宙假说，大意是：

可以把宇宙比作一个球，它外面有橡胶壳，里面是万事万物。球体内部的所有东西，包括人、飞禽走兽以及天体，都在球的外壳上有一个对应的投影。壳面的投影和壳里对应的个体，两者在数学上完全等同，可以通过壳表面的投影来了解壳里面的事物。

黑洞理论支持了全息假说：众所周知，所有靠近黑洞的物质都无法逃离，会无一例外地掉入黑洞，但它们并没有全部消失，其信息会被“备份”在黑洞周围的事件视界，并以一种二维平面的结构保存，就像是一张光盘。

我们这个三维宇宙或许就属于那个巨大的二维投影，只不过由于我们的各种感官作用，它又在大脑中呈现为三维投影，就像在一片玻璃或塑料的全息图中含有三维图像一样。

问题来了：难道我们每天生活中看似真实的宇宙不幸沦为了一张全息画？难道只是一个幻象，一

个泡泡？

事情没有那么悲观，全息理论虽然具有颠覆性，但也为人类带来了思维方式的革命。

### “一花一世界，一叶一菩提”

传统科学认为，要了解任何事物，最好的方式就是把它们分解成各部分，再研究这些零件组成整体后的相互运作。

但全息理论揭示的事物联系方式是，一方面全息宇宙的外壳上包含每一物体的投影，另一方面，每一物体又包含全部宇宙的信息。把某个整体事物拆开，任何一部分都包含着这个整体的全部信息，就像佛教《华严经》中所说的“一花一世界，一叶一菩提”。

全息思维引发了新的生物学：种子包含了植物的所有信息；动物胚胎包括了动物的所有信息；每一个人体细胞都获得了与受精卵相同的一套DNA，都有发育成一个新机体的潜能。克隆技术及耳针治疗全身疾病便是依据此原理。

在全息假说的视域下，用数学方程计算，已成功解决了量子力学、宇宙起源的一些难题。



### 《西方极乐世界游记》显示多维空间的存在

1967年10月25日，福建省麦斜岩寺的宽净法师失踪了！当地人找遍了附近的山川、洞穴、城市、寺院，好几年都没有结果。人们以为他往生了。

可是1973年的一天，宽净法师突然出现在寺院门口，他说其实自己一直在九仙山弥勒洞内坐禅，从未离开，不过他的元神游历了西方极乐世界！一路上他到达了中天罗汉殿、兜率天、西方极乐世界，所到之处无不绚丽壮观，金光灿烂。他见到了观音菩萨、弥勒佛、阿弥

阿弥陀佛西方净土（局部），壁画，敦煌莫高窟第220号窟南壁。

陀佛、虚云和尚等，还见识了极乐世界各品众生所处的万千美景和生活方式。感觉只待了一天，世间却已过去了6年。

如果人世间是全息宇宙在最表面的投影，那这个故事就不难理解。宽净法师坐禅的弥勒洞，在我们这个世界是一个洞，却与它背后的中天罗汉殿、极乐世界相连通，相叠加。只不过这个人间的投影因为境界低，像素就低，显得粗陋不堪，但它也具足了极乐世界的一切信息。所以宽净在洞中入定，就能够

进入背后的高级世界。

玻姆猜测，也许这种超级全息式的结构只是一道“阶梯”，在它之上还有无穷的发展。释迦牟尼讲过“一粒沙里有三千大千世界”，层层递进，“其大无外，其小无内”。沙中沙，天外天，世界叠世界，宇宙的维度和空间层次是无穷无尽的。

所以，我们眼睛所见的现实不一定那么“真实”，真正的现实被隐藏在深层宇宙中。只有放下以往一切知识所带来的成见，才能体验到更高维、更真实的世界。由于个人的道德境界不同，所能见到的层级也不同。

### 在现代科学的顶端望见神

有研究发现，神经元放大后，细胞放大后，与无数星体、星系的宇宙呈现出相同的样貌。电子放大无数倍即是宇宙，宇宙缩小到一定程度即是电子。

假设全息式结构的超级宇宙是一切事物的根源，那么，是谁创造了这个自主的生命？谁赋予了它运作程序和精神禀赋（信息特征）？现代科学研究到极致，令人自然想到至高的创世主。

明

# 我的中医智慧的源泉

编辑清泉



**编者注：这是一位法轮功学员研习中医的心得。通过修炼，他找到了智慧的源泉。**

我的中医启蒙老师看病从不看人，一手把脉，把头扭向窗外，更不问病情，把完脉后就开方。他告诉我：“那一摸脉心里就像明镜一样。”这是真传的一句话。这句话就成了我研习中医的座右铭。

## 经络的感知

脉诊的对象就是经络，对脉诊的体察就是对经络的感知。左右手的寸、关、尺三部脉就是一个缩小

了的人体，而人体中所有信息都可从脉中反映出来，中医大夫对这些信息的感悟能力往往就是他对经络的认知程度。

整个中医理论最早来源于《黄帝内经》，这本书同时又是最早指导修炼的书，也是最早提出经络学说和寸口、人迎、冲阳脉诊的书。这部书的作者已经修炼到很高层次。要想真正读懂《黄帝内经》，就必须是个修炼之人。

我老师平时并不多讲话，而是要求徒弟尊师怜弱、不求名利、远离是非、净心体悟，只在关键时刻才用经典语句点化徒弟。脉诊常常是观察徒弟悟性和能力的重要方面，因每个徒弟的德性、悟性和吃苦能力不同而不同，即便有天分也必须在长期的临症体悟、反复验证中逐渐得到。而带功能的切诊就完全是一种超常的东西。

## 探究得病的真正原因

在气功普及的年代，我是名气功爱好者，天目的打开使我看到了另外空间的景象。

1989年，一个日本人找到我，他患了肝癌后期腹水，被德国专家

判定只能活11天了。给他把脉时，我脑海中现出一只右翅损伤耷拉下来的老鹰。我问：“你是不是曾经伤害过一只老鹰？”他马上显出很紧张的表情，说：“这要是在日本说出来要判4年徒刑。我十多年前曾用打野猪的枪打掉过一只正在飞的鹰，打断了它的右翅骨。”

类似情况还有几次。临床上，我用天目看到的往往都是一些在自然界见不到，甚至连资料记载都没有的动物、飞禽、昆虫类。有些非常庞大凶恶，有的怪异，而且能大能小、变化多端。昆虫类大多极小但却密集度很大。

我常想，人得病的根本原因到底是什么？这些用肉眼看不到的生命存在于何处？它们是病因吗？若不是，为什么经过针对性的处置可

以收到效果？若是，现代病因学为何不能确定它们的存在？目前的病因学完善吗？

## 我的中医智慧的源泉

1999年，我带着对病因学的疑问，开始了法轮大法修炼。读完第一遍《转法轮》，一下就消除了我多年的困惑，明白人得病的根本原因是业力——存在于另外空间的黑色物质。

《转法轮》中讲到（大意），植物也有生命，而且还具备着很高的思维活动。在专业研究中，我曾想：既然切脉可使病人的病变机理成为图像反映在我的脑海中，那么中草药这种生命的药理作用，是否也能成为图像反映在我的脑海中呢？

我发现，这比切脉时的状态要



法轮大法的主要书籍《转法轮》被翻译成40多种语言在世界各地出版发行

求更高，心清神定是基本要求，定的越深图像越清晰。我随时用文字将这些图像和我所悟出的寓意记录下来。我惊奇地发现，这些中草药好像有着天然的定位治疗作用，而且越是冷僻的药定位越单一、越具体。这些作用有些是我不知道的和药书上没有记载的。特别是当药理定位单一，和病理定位一致时，往往疗效惊人，真像古人所描述的投簧即开，犹如滚汤泼雪。

如我给一个长期患反流性胃炎的病人切脉后定位非常明确，病变的位置局限在右侧足阳明胃经的梁门穴，按解剖学应该是十二指肠的壶腹部，是胆总管、胰总管在十二指肠的共同入口处。如果该处发生病变则直接影响肝胆胰和十二指肠的功能，而这些脏腑统属消化系统。碰巧，之前我给一味叫鬼箭羽的中药定位，专一作用于此处。服药前

后我的手一直没离开病人的脉，服药不到6分钟，病人的脉象就平顺了，我面无变化，也没吱声；到10分钟时，病人说胸肋撑胀的感觉消失了，整个上腹都轻松了。

我对中草药的定位研究模式，在现代药理研究者看来，简直不可思议。但我在没有任何仪器设备、不花一分钱的情况下，仅凭自己的定力、念力，对1000多种中草药进行了定位。这种研究方法和古代中医的研究方法很类似。我先后写下了20多万字的中草药定位记录。

随着修炼层次的不断提高，我对中草药定位的认知能力也不断提升，对药的定位越来越具体、深入，药物所治的病理就像在透明玻璃人体上一样可立体呈现。同时，药物定位使我对人体的病机能有了新的认识。法轮大法是我定位研究智慧的源泉。

明



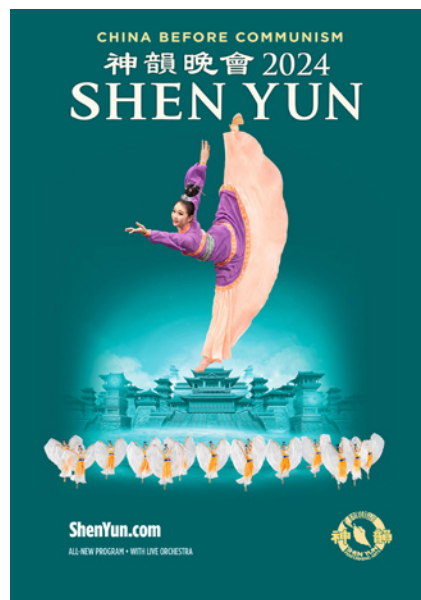
## 神韵艺术团2023演出季落下帷幕

2023年5月，神韵2023演出季完美落幕。自去年12月开始，神韵艺术团的足迹遍布5大州20个国家的近200个城市。

当夏季进入炎热期，编舞和作曲家们开始着手创作明年的新节目。当秋季来临时，神韵艺术团又将开始新一年世界巡回演出的排练、连排和彩排。

敬请期待精彩的神韵2024演出季的到来。

更多详情请翻墙访问神韵官网 [www.shenyun.org](http://www.shenyun.org)。





## “三退” 保平安



2004年，海外媒体大纪元发表《九评共产党》，第一次系统阐述了共产党的本质。《九评》被翻译成40多种语言在世界各地发行传播，是“一本正在解体共产党的书”，并由此引发了势不可挡的全球“三退”大潮。截至2023年8月，超过4.1亿人在全球退党服务中心声明“三退”。退出中共党、团、队，解除“永远跟党走”的毒誓，免遭连累。神看人心，真心“三退”，真名、化名、小名皆可。请用翻墙软件登录退党网站 [santui.tuidang.org](http://santui.tuidang.org)。

更多精彩内容，请翻墙访问法轮大法明慧网 [www.minghui.org](http://www.minghui.org)。

翻墙软件下载：自由门专业版 <https://j.mp/fgp88> 自由门安卓VPN <https://j.mp/fgv88>

温馨提示：用国产浏览器可能打不开这些网址，建议使用IE、Edge、Chrome 或火狐等。