

生命信息物理学研究的新发现

摘要：现在人们都知道有无数实验观察证据证明进化论是错的。达尔文先生最终也推翻了自己的进化论之说，他在晚年的时候，告诉家人和学生自己的理论是错的，以后一定会有很多人批判自己。达尔文本人在晚年也作了忏悔。但是在人们尚未找到地球生命的起源，未能搞清楚生命从何而来的难题，就不可能推翻达尔文进化论。本文作者经过艰难的实验研究，终于在生命信息物理学的框架里揭开了生命和生物的物理本质，创立了太空（外星）生命起源论的新生物学理论，从而彻底颠覆了进化论的化学起源学说。

从事基因研究的科学家们也都发现，一个细胞基因系统可以在一瞬间完成所有生命体各方面得以维持的计算，而且这种计算还不能出现任何闪失，否则生命体就会出现偏差坏死。更要紧的是，这种极其复杂的计算每时每刻都在进行着。如此复杂和浩大的算力，即使目前利用人类最厉害的超级计算机也无法胜任，因为现代超级计算机的运算速度也远远赶不上一个细胞基因系统的运算速度。每当科学家们面对微小基因具有如此强大的算力时，再联想到一个具有意识和思维的人体计算机的算力是那么难以想象的巨大时，他们总会情不自禁地想到，分明就是谁专门安放在生命体内的一台无比强大的超级计算机。那么这个造物主又会是谁呢？科学家百思不得其解，因为全靠自然进化并实现这一点，其几率几乎为零。客观物理事实证明，这是生命信息数素软件给予了生物细胞和生物肌体的生命，如果我们今天没有发现细胞生命信息数素软件的话，这个谜就无法破解。

本文作者研究发现，孟德尔实验所论述的“遗传因子”既不是遗传基因（DNA）也不是遗传物质，而是非物质的细胞生命信息数素软件，这是生物学的最重大发现之一。因为DNA只是物质分子构成的细胞芯片，它只是细胞生命数素软件的记录介质，是硬件，根本没有生命。细胞之所以有自己的生命又会制造生物整体生命，是因为细胞DNA中录入了细胞生命信息数素软件，它是细胞的系统软件，是细胞的灵魂，是DNA信息中心收集整理、运算控制、发布指令的操控者，是细胞分裂繁殖的制造者，是生物性状的设计和制作者，是地球生命起源的创造者。

计算机、机器人、移动通信、互联网终端和一切具备智能的装备和机器都必须具有软件，没有信息数素软件就没有人工智能，证明信息数素软件是智能之母。同理可证，任何生物器官都必须具有生物器官功能信息数素软件才能具有器官功能的作用。比如你的眼睛如果没有眼器官功能信息数素软件，那么你就看不到东西；如果没有足器官功能信息数素软件，你的脚就不会走路。

本文作者研究发现，人类不同于其他动物的原因是，人的细胞生命信息数素软件中多了一段意识软件，因此人的胎儿大脑器官发育成熟后，大脑神经细胞群体就会共同运用其特殊的意识软件编写出人的超智能意识功能信息数素软件，所以人的大脑就有了意识和潜意识。这个意识功能信息数素软件与宗教神学和哲学所描述的灵魂应该是同一个概念，如果把超智能意识功能信息数素软件叫做灵魂的话，那么人是有灵魂的。灵魂软件的发现是人类的最宝贵的财富，几千年来人们一直挂在心里的石头终于落地了，终于在科学的框架中找到了灵魂的存在。同时破解了梦的物理真相。

克隆羊“多莉”的诞生曾经引起世界狂欢，但后来人们发现克隆并没有想象中的那么有利可图，所以克隆就逐渐被人们冷落了。人们并没有发现克隆羊“多莉”所折射出来的颠覆性生物学定律，直接揭示了地球生命的起源。“多莉”告诉人们她是来自一个体细胞核，实际上就是来自一个核酸分子，这个体细胞核就是携带一套（两份）细胞生命信息数素软件的核酸分子，只是借用了一个去核的卵细胞质提供生物材料，并且借用了一个子宫提供适宜温度和营养的培育环境，她就可以顽强地诞生，并且在成年后可以正常地与公羊交配繁衍后代。

这个繁殖原理告诉我们，哺乳动物不用公母两性交配也可以生子，有性生殖的动物可以通过无性繁殖产生后代。这就是说，哺乳动物繁殖竟然可以像苗木的扦插繁殖那样，砍一根树枝插到地上就可以长成参天大树，并且可以开花结果继续繁衍后代。克隆羊“多莉”的诞生证明了携带细胞生命信息数素软件的核酸分子可以孕育出活生生的动物后代。依据这个生物技术可以推断外星生物的种子（包括动物、植物和微生物的细胞碎片）要在地球上繁衍后代是有可能的，只要有一些携带细胞生命信息数素软件的核酸分子从太空洒落到地球上就有可能孕育创生出新生命。

之前的克隆技术是摘取供体活细胞核进行核移植的技术。现在科学家已经掌握可以利用死亡细胞的细胞核进行克隆的技术。证明死了的细胞是可以复活的。因为死亡细胞的细胞核依然还会存储细胞生命信息数素软件，所以在繁殖环境适宜时可以复活再续生命。如果人们掌握从核酸分子中读取细胞生命信息数素软件的技术的话，就可以从古生物化石的标本中读取尚未被损坏的细胞生命信息数素软件进行克隆，那么灭绝的古代生物就可以复活在今日世界。虽然我们现在的生物技术还未达到这个水平，但无数的客观事实证据表明，大自然从来就存在这样的生物细胞信息数素软件复活创生技术，而且大自然就是使用这门技术复活创生地球生命的。是太空中的星际物质、碳质球粒陨石、宇宙射线等携带细胞生命信息数素软件的物质粒子将生命种子播种到地球上，从而孕育创生出新生命细胞并繁衍种族。所以说有无数的实验观察证据证明地球上的生命种子是来自太空来自外星。从而证明本文提出的太空（外星）生命起源论是成立的。

本文现在已经证明地球的生命种子包括人类的生命种子都是来自太空来自外星，因此地球人就是外星人，这就是说，我你他（她）都是外星人。外星人同我们没什么区别，最多就是体态肤色有点差异而已，他们同样是双腿双手一个脑袋，形式是一样的。客观物理事实告诉我们，我们的祖先在无数个星球上创造过高度文明世界，我们不是宇宙的孤儿，我们的兄弟姐妹遍布宇宙星辰，我们的兄弟姐妹现在同样在数不清的岩质行星上缔造文明星球村。我们通过粒子纠缠信息缠联会经常梦见他们，他们同样也会梦见我们。

粒子力学证明宇宙是无限的时间和空间，则宇宙的生命就是无限的。每个人的生命都有起始终结，地球的生命也会有起始终结，但宇宙的生命从来就是存在，而且永远存在，没有起始终结。如果人类要按自己的狭隘思维给宇宙的生命划上一个起点和终点的话，则这样的人类还是处在幼稚愚昧时代。生命无限是终极真理，无论什么物理学大师或者未来的何方神圣都是否定不了的。

作为宇宙里智慧生物的人类不会满足于自身的生存和种族的绵延，因而会一代代不懈地探索着存在和生命的意义。为此几乎所有人都在追问，“我是谁？我来自哪里？我将去向何处？生命的本质是什么？生命和存在的意义？”这些终极之问本文都给 了答案。

关键词：细胞生命信息数素软件、生物信息数素软件、生物器官功能信息数素软件、意识功能信息数素软件（灵魂）、太空（外星）生命起源论、化学起源学说、达尔文进化论、细胞学说、遗传因子

1 引言

《基本粒子力学》一书中四种基本粒子、五种相互作用和宇宙背景信息数素的发现，从此揭开了宇宙运动的本质，让我们可以理解由连续的不可分割的信息数素和不连续的具有质量刚体的基本粒子共同构成了世界一切事物的物理真相。证明了哲学理论所指的形而上学的由信息数素所构成的事物是真实存在的，它同形而下学的有形有体有质量的万事万物共同构成了我们的二元世界。虽然自古以来人们都感觉到形而上学的事物确实存在，但始终无法上升到科学实验验证的物理学范畴。现在粒子纠缠被实验证实，从而验证了信息作用是非接触的超距作用，是支配一切相互作用的上层作用。宇宙中的一切物质运动都是在信息作用的管辖下有规则有序运转。

基于粒子纠缠实验结果所呈现出来的无定域超距信息作用，计算机系统软件、应用软件、手机软件、机器人软件、移动互联网终端软件等人工智能信息数素软件的应用，又有粒子力学研究发现的原子信息数素软件、分子信息数素软件、细胞信息数素软件、生物器官信息数素软件、意识功能信息数素软件（灵魂）等等，这一切的信息数素软件和信息作用都是硬件之上的形而上存在的独立客体，因此，形而上学的信息数素软件是经得起科学实验检验验证的。

2 达尔文进化论的主要观点

2.1 进化学说

达尔文不相信上帝七天就能够创造这些难以数计的各有细微差异的动物（说实在话，如果当年达尔文得知今天电脑软件的设计能力，无论如何他也不敢怀疑上帝的创造力）。因此达尔文进化论认为，物种是可变的，现有的物种是从别的物种变来的，一个物种可以变成新的物种。生物正是通过遗传、变异和自然选择，从低级到高级，从简单到复杂，种类由少到多地进化着、发展着。达尔文相信，只要时间足够，逐渐发生的微小改变就可以造成巨大的变化。所有生物（包括人类）在渐变进化过程中其生存法则则是“物竞

天择，适者生存”。生存法则表明，生物之间存在着生存争斗，适应者生存下来，不适者则被淘汰，这就是自然的选择。

2.2 共同祖先学说

所有的生物都来自共同的祖先。达尔文认为：“生命起源于一小滩热热的水。”即是认为地球上的生命是由地球非生命物质经过长时间的化学反应产生的，然后再经过长时间的复杂进化，才形成如今丰富多彩的地球生命，包括人类这种拥有高级智慧的生物，因此所有生物都是相互关联的，这就是共同祖先学说。这个祖先就是来自地球演化过程中偶然发生的一个突发事件所产生的第一个生命肌体组织（即后来人们称为细胞的东西），而且这种事件在地球上只发生过一次。

2.3 化学起源学说

后进化论者又作了更加丰富多彩的解说，认为整个宇宙是一种完全没有秩序的混乱，在这片混乱中，在一个相对而言极狭小的区域里，之所以会形成一个比较有秩序的世界，诞生了我们的星系、地球、地球上的生命以及人类，纯粹是偶然的。这就是说，宇宙是一个死寂的世界，唯一只有地球上偶然诞生了一个生命的种子。这个生命种子是通过一个漫长的化学演化实现的，其过程经历了从无机分子到有机分子，从有机小分子到生物大分子，从生物大分子到原始细胞。再由第一个细胞分裂，到一分为二，二分为四，以此类推。从而由单细胞生物进化到多细胞生物、从微生物进化到植物到动物、从动物进化到人类。因此进化论者认为时间和空间中的一切事物都是物质的相互作用和运动。生命也是物质分子、原子运动和互相作用的振动波，人的意识也就是大脑皮层活动产生的电磁波，生命就是物质粒子的随机运动所形成，人的灵魂也是从泥巴里长出来的。这就进化论的化学起源学说。不知道世界上有多少人会相信，但是现在的主流科学家是相信的。

3 论证进化论

3.1 反对进化论的声音

自从1859年达尔文(Darwin)发表《物种起源》之后至今的160年里,进化论是科学理论还是伪科学悖论一直争论不休。本来至今都未曾找到一个符合科学原则的实验结果证明进化论是正确的科学理论,而且进化论很明显是漏洞百出的学说,但是不管是来自宗教方面的质疑还是来自广大科学家的反对都无法推翻进化论。当然,这也很好理解,你要反驳一个理论,光凭借对这个理论某一个方面的质疑是不够的,你必须提出一个比这个理论更科学、更合理、证据更充分的理论出来,才会让人信服。目前最主要的原因就是进化论推翻神创论之后再无人能找到一个比进化论更有说服力的生物学理论。因此世界主流科学家只好继续支持进化论的观点,所以质疑进化论的声音就被打压下去了。

3.2 进化论不符合逻辑和物理事实

至今人们讨论最多的就是进化论认为人类是从猿猴进化而来的观点。从达尔文的种系渐变论认为生物的演化都是极其缓慢的。最初的差异很小,经过长期积累逐渐变化才会发生明显的差异。达尔文曾经说过:“如果可以证明任何复杂的器官不能通过无数的、持续的、微小的改变形成的话,我的理论绝对失败。”然而研究表明现在类人猿的脑细胞数量只有10亿个,而现代人类约为140亿个,但从数字上看后者是前者的14倍,从智力水平上来比较更是差异无法形容,这与达尔文的种系渐变论不相符;我们人类细胞的染色体是46条,而猿猴细胞的染色体是48条,这是由复杂进化成简单的倒进化过程,与进化论不相符。

从逻辑上说,进化论无论如何都不能解释从无性繁殖过渡到有性繁殖的进化,特别是动物的进化过程,是公的先进化成形还是母的先进化成形?或者是两者都恰好同时进化成形?它们的生殖器官是如何进化到匹配的?如果猿猴是人类的祖先,我们应该找到种族传宗接代的是男人先进

化还是女人先进化,是生殖器官先进化还是脑壳先进化,是四肢先进化还是皮毛先进化的依据,也应该找到半人半猿的中间过渡种族,可是这一切都不存在。因此说猿猴是我们的祖先没有任何科学依据,也经不起逻辑推理。特别是在分子科学领域,进化无法从分子水平解释生物现象。因为进化论无论如何也解释不了复杂的器官是怎样进化的,例如动物的眼睛不能通过缓慢的进化来完成,它们必须同时合作,任何小因素都是不可或缺。

3.3 生物化石证据证明进化论是错的

本来支持达尔文创立进化论的科考证据是生物化石,但是至今天为止,人们已收集了数以万吨计的化石,没有找到一个是过渡型。证明所有物种都是独一无二的,物种之间不存在关联的进化关系。

经过人们长久以来的考古观察研究,发现距今大约5亿4千万年以前最早出现在地球上的动物——三叶虫,它们至少有5000属60000种,大多数个儿始终很小,大约是现代甲虫的大小,有的大得像盘子。这么多种类大小不一的三叶虫都是差不多在同一时期出现。这就是著名的寒武纪的生物大爆炸,几乎在短短的几万年内数万种不同科段门类的新物种都出现在地球上,通布全球,它们都是从无到有,在此之前的化石就空空如也,都是凭空出现的,根本没有缓慢的渐进的进化过程;在寒武纪之后的奥陶纪、泥盆纪、二叠纪、三叠纪和白垩纪的5次生命大灭绝时间所显示出来的证据表明,几乎所有物种都是突然而去,过一段时间那些新的物种又都是突然而来;在距今2亿年前后各种各样的恐龙也是突然间遍布全球。此前陆地上并没有发现任何一种动物可以进化出恐龙这样庞然大物。在恐龙之前的所有动物都是比老鼠还小的昆虫,它们绝不可能在这么短时间里进化成比他们大10万倍以上的恐龙,因此没有任何证据能够证明哪一个物种可以做恐龙的祖先,绝对找不到任何证据证明恐龙是从什么物种进化过来的;恐龙退场之后,井喷式涌现

出来的千千万万个种类的哺乳动物就是另一个典型的例证。它们都是一哄而上抢占地球上的每一块地盘。至今还没有找到一个证据能够证明任何一个物种是从另一个物种中进化出来的新物种。所有的考古证据都是证明任何两个物种之间都没有血缘关系。这一切的确没有给进化论者留下一点想象空间。特别是在分子科学领域，进化无法从分子水平解释生物现象。复杂的器官，例如动物的眼睛不能通过缓慢的进化来完成，它们必须同时合作，任何小因素都是不可或缺的。

特别是近年来的科研成果可说是直接让进论崩溃，比如美国的一个由100多位世界跨国顶尖的科学家组成的基因研究项目组公布了他们的最新发现。他们通过对地球上10万种生物，以及美国国家基因银行里的500万个DNA断片进行研究后发现，地球上90%的生物其实都是在10-20万年前的某一个时间突然出现的。因此证明，生命绝对不是一个起源，每个物种都有自己的老祖宗。共同祖先学说是站不住脚的。

3.4 数十亿年不进化的物种却依然繁衍生长旺盛

依照达尔文进化论的观点，没有任何物种是不进化的，不能够进化成拥有生存竞争优势的物种或生物个体，必然会很快自然淘汰灭绝，可是现在被人们称为“原生生物”的单细胞微生物数十亿年不进化却依然繁衍生长旺盛。例如只有一个细胞大小的变形虫，现已确知的就有30800种之多，它们数十亿年来还是那个老样子。不要以为它简单，其实它的DNA中包含着4亿条遗传信息——足够编写400部100万字的巨著，然而它具有如此巨量遗传信息却在数十亿年来的繁殖“复制”过程中可能从来没有出现过一点微小的偶然差错，就算出现过微小的偶然差错或者变异，在继续繁殖“复制”过程中也会自动修复。它们没有进化成更具竞争优势的物种，但却在今天强盛地依然繁衍生长在我们这个地球上。事实证明，并不是要进化成更有竞争优势的物种才能够生存。这就是说，“物竞天择，适者生存”的

观点是错的。

现在人们都知道有无数实验观察证据证明进化论是错的。达尔文先生最终也推翻了自己的进化论之说，他在晚年的时候，告诉家人和学生自己的理论是错的，以后一定会有很多人批判自己。达尔文本人在晚年也作了忏悔。但是在人们尚未认识地球生命的起源，未能搞清楚生命从何而来的难题，就不可能推翻进化论。本文作者经过艰难的实验研究，终于在生命信息物理的框架里揭开了生命和生物的物理本质，从而彻底颠覆了进化论的生物学理论。

4 生命信息数素软件

4.1 细胞的基本构成和细胞学说

德国的生物学家施旺（Schwann）和施莱登（Schleiden）1838年提出并建立细胞学说：细胞是动物和植物结构和生命活动的基本单位。细胞是一个有机体，一切动植物都是由细胞发育而来，并由细胞和细胞产物所构成，生物体是通过细胞的活动来反映其功能的，细胞是一个相对独立的单位，既有它自己的生命，又对与其他细胞共同组成的整体生命起作用。

细胞学说的提出与进化论可说同一个时代，但是细胞学说早于进化论20年。既然细胞学说已经提出：“细胞是一个相对独立的单位，既有它自己的生命，又对与其他细胞共同组成的整体生命起作用。”这就是告诉我们，细胞是一个独立的生命体，又可以与其他细胞共同组成整体的生命个体。这是非常伟大的科学发现，人们应该从细胞里寻找生命的物理本质，不应该从进化论的化学物质里寻找生命的起源，可是英国人并不重视德国人的科学发现，而且当时英国人的足迹已经遍布全世界，所以导致进化论一统天下。

现在我们已经知道一切生命都是起源于生物细胞，如果没有生物细胞就连病毒都无法生存，因为病毒没有细胞提供营养则不能繁殖，而且没有生命迹象。那么我们必须搞清楚细胞的本质是什么，才能弄明白生命的物理真相。科学实验观察表明，细胞一般分为原核细胞和真核细胞两

类。我们就说真核细胞吧，真核细胞的平均直径约为3-30微米，形状多种多样。主要由细胞核和细胞质构成，表面有细胞膜，高等植物细胞膜外有细胞壁。细胞质中有细胞器和细胞液。细胞核里有脱氧核糖核酸分子构成的双螺旋结构（DNA）。

至今人们的注意力就集中在人类DNA双螺旋结构上，又在双螺旋结构的基础上发现了22对常染色体和1对专门用以区分性别的性染色体。每一个染色体皆含有数百个基因，而这些基因又分别编辑出超过60个带有遗传性质的编码信息。到了1990年，美国更是斥巨资开启了闻名于世的“人类基因组计划”，这个计划的目的是要完成对人类基因组的精准测序、以及各种基因在染色体上的准确位置，以便彻底揭开基因在人类生命体中所发挥的各种作用。由于这项工程太过于庞大，随后美国人邀请了中、日、意、德、法、俄等各国的生物科学家参与其中。截至目前，历经30多年的不懈努力，人类已经成功破解了92%的人类基因编码，仍然有8%的基因还未破解。这就是到现在为止人类对细胞和生命的探索历程。

4.2 论证现代生物学的细胞分裂复制学说

现代生物学认为细胞繁殖是以一种疯狂的速度处于漫无目的的运动和无休无止的撞击状态中，驱使它们这么做的无非是吸引和排斥的基本法则。细胞的任何运动都无理性可言的。细胞的繁殖就是疯狂的自我分裂复制，这是进化论者对细胞繁殖的生物学学说。证明现代生物学仅仅是看到细胞分裂复制的表面现象，并未了解细胞繁殖的内在物理因素，的确很幼稚！

实际上细胞繁殖根本不是自己分裂复制那么简单，从精、卵细胞受精到繁殖出胚胎细胞，是由两种细胞结合繁殖出一种干细胞；然后由胚胎干细胞繁殖成长到成胎儿再到出生婴儿，是由一种细胞变成了几百种细胞，而且每一种的大小、形状、结构和特性都有所不同。例如：神经细胞呈线状，可以伸长到一米；红细胞呈盘状；视觉

的光电细胞呈杆状。细胞的大小也差别极大。每种细胞各自制造的蛋白质种类也有很大差异，所含有蛋白质的数量，更是相差几何级数，头发细胞、指甲细胞、眼睛细胞、肝脏细胞、大脑细胞、皮肤细胞都各不相同；每种细胞的存活时间也不一样，有的几天，有的几十天，有的近一个月、肝脏细胞则可以存活几年；大脑细胞更是与人的寿命一样长，除了经常更换一些零部件之外，它从出生到死始终再没有分裂复制。如此多种多样的细胞不可能是一个细胞分裂复制而成，一种东西无理由复制出几百种不同的东西。如此复杂的生物繁殖生命繁衍不可能是简单的细胞分裂复制过程，绝不可能是漫无目的的运动和无休无止的自我分裂复制。最典型的是繁殖后代的卵子细胞比一般细胞大几万倍，然而卵子细胞的细胞核却比一般细胞小了一半，如果说卵子细胞是从其他细胞上做什么减数分裂复制出来的，不符合逻辑，也没有科学依据。客观事实证明，细胞的分裂繁殖是有规则有序有生命力推动和操控的生物生长过程，生命力必须是来自信息数素的作为，必须是生命信息数素软件设计制作的理性制造。

4.3 不可思议的细胞结构和奇迹般的生命力

根据现代科学家所探知的细胞结构，看起来要比百万架A380飞机的零部件总数还要多。就是在这个直径仅有几微米的球体内装配了几千万个大小不同，形状各异的溶酶体、内吞体、核糖体、配体和过氧化物酶体等化学实体，大小分子零部件则数以百亿计。为了演绎细胞的生命奇迹，他们都在各司其职不停地旋转、颤动、射击、纵横穿梭飞舞，确保每秒钟完成数十亿项建立、分体、重建、拣换、修补和推动等任务。它们在如此难以想象的高速运转中，竟然没有发生“撞车堵车”，能够很好地维持细胞内的秩序，使得细胞保持在一种完美的和谐状态中运转。这一切都是得益于DNA信息中心的超常算力运算操控支配作用，否则没有细胞生命。

要知道一个小小的细胞单计算蛋白质就有2万多种，最少有1亿个蛋白质分子。这些蛋白质分子完全是根据各个细胞生命运动的需要而量身定造的，而每个蛋白质分子又是分别由上百上千个氨基酸分子准确无误地按照各种预定的顺序排列而组成。而且这些蛋白质还会不断地进行分解、重建，从而形成新的蛋白质，有的存活时间不超过半小时，有的则活几周。这些巨大数量的蛋白质分子，它们同细胞里其他数以亿计各种分子一样都非常繁忙地执行细胞核DNA信息中心每秒钟给它们发布的数十亿个信息指令，必须完成数十亿次以上的相互作用和化学反应，从而依次有序地进行制造、更新、质问、修正、救助等工作。

我们看看细胞中的另一个为细胞提供全部能量的庞大家族ATP（即腺嘌呤核苷三磷酸），每个细胞通常具有10亿个ATP分子，它们依照DNA信息中心发布的信息指令将能量输送到细胞内每一个需要能量的地方，2分钟后他们的能量都会消耗殆尽，然后又会有10亿个新的ATP分子接替它们的工作。DNA信息中心除了给细胞内部的各个蛋白质分子、RNA分子、ATP分子和为细胞效力的数以亿计的其他分子发送信息指令并接收这些分子反馈信息以外，还要跟体内的其它数以亿计的左邻右舍细胞进行交流，以确保它们的行动一致，而且还要不停发送和监控来自全身各个器官、部位组织的大量信息。每个细胞核DNA信息运算控制中心所要处理的信息量是那么的巨大，的确令人难以想象！

从事基因研究的科学家们也都发现，一个细胞基因系统可以在一瞬间完成所有生命体各方面得以维持的计算，而且这种计算还不能出现任何闪失，否则生命体就会出现偏差坏死。更要紧的是，这种极其复杂的计算每时每刻都在进行着。如此复杂和浩大的算力，即使目前利用人类最厉害的超级计算机也无法胜任，因为现代超级计算机的运算速度也远远赶不上一个细胞基因系统的运算速度。更令人叹为观止的是一个人的体内就有超过1亿亿个不断地作新陈代谢的生命细胞，

各个器官组织，必须把食物中摄取的养分和呼吸所获得的氧气制造成每个细胞所需要的零配件分子和能量，通过血液配送运输系统分秒不停地输送给每一个细胞，让它们能够获得建造或巩固细胞组织所需的材料和能源，并且运走它们所更换出来废旧零配件粒子，还要监控每个细胞的生长状况，纠正它们出现的差错，给它们发布新陈代谢指令等。从而保证人体上生活着的一亿亿个“公民”（细胞）得以健康存活和更新换代。这一切在我们每个人的身上都是无时无刻地在井然有序的进行中，可见一个人体内的生命生物信息总量是那么惊人的巨大，可能将现在全世界所有计算机的计算力集中起来也远远处理不了这么大的信息量。每当科学家们面对微小基因具有如此强大的算力时，再联想到一个具有意识和思维的人体计算机的算力是那么难以想象的巨大时，他们总会情不自禁地想到，分明就是谁专门安放在生命体内的一台无比强大的超级计算机。那么，这个造物主又会是谁呢？科学家百思不得其解，因为全靠自然进化并实现这一点，其几率几乎为零。客观物理事实证明，这是信息数素的作为，是生命信息数素软件给予了生物细胞和生物肌体的生命，如果我们今天没有发现细胞生命信息数素软件的话，这个谜就无法破解。

4.4 细胞生命信息数素软件

现代生物学家认为细胞里收集整理、运算控制、发布指令者就是DNA，是DNA结构里的分子原子运动所产生的电磁波或光波之类的什么东西起作用。由此看来生物学家的认知还是很肤浅，石头怎么可以长出孩子呢？因为DNA只是物质分子构成的粒子结构，就是一粒石子，是硬件不是软件，根本没有生命力，操控细胞生命活动者不是它，它只是细胞生命信息数素软件的记录介质。人类DNA分子上的30亿个碱基构成的基因结构就像是一块安装了30亿个晶体管的集成电路芯片一样，所以说DNA只是一粒细胞芯片，如果没有生命信息数素软件操作则DNA是没有生命的一粒半导体颗粒。事实上就算给你

30亿个核苷酸分子，对照一个细胞的DNA序列用两条脱氧核糖把它们串起来，再把它扭转成双螺旋制造成染色体的结构形式，然后给你提供足够的蛋白质分子，脂肪分子以及其制造细胞所需各种有机物、无机物分子，让你依照那个细胞的结构制造一个完全一模一样的人工“细胞”，那么它也不会有生命诞生，无论你怎么用光照电击它也不会成为活细胞。就像现在人类基因组测序那样，就算你把DNA上的分子原子一个一个拆下来也找不到生命密码，搞不清楚生命的真相。可能这样比喻会更容易理解，就像傻瓜男孩拆散整个电视机想要找到电视节目里的女孩那样，怎么可能找得到呢？或者就像光盘和U盘那样，你把它的分子一个一个拆下来也找不到它下载的软件文档资料，只有通过电脑读出软件的文档资料，才会知道文档资料的内容是什么。同理可知，必须掌握阅读细胞生命信息数素软件的技术，翻译细胞语言，才能破解生命密码。这就是说，人类基因组图谱100%破解也不可能找到生命说明书。所谓生命说明书或者生命密码只存在于细胞DNA上存储的生命信息数素软件之中。

本文作者研究发现，细胞之所以有自己的生命又会制造生物整体生命，是因为细胞DNA中录入了细胞生命信息数素软件，它是细胞的系统软件。这是生物学的最重大发现之一。细胞生命信息数素软件是细胞的灵魂，是DNA信息中心收集整理、运算控制、发布指令的操控者，是细胞分裂繁殖的制造者，是生物性状的设计和制作者，是地球生命起源的创造者。由于之前人们尚未认识信息数素，就未能认识到生命信息数素软件的存在。细胞也像电脑那样必须录入软件才能工作，一切工作程序都是软件操作，如果没有软件，电脑就是一块废铜废铁废塑料。由此可见，电脑的一切硬件是为软件而造的。同理可证，细胞核和细胞质及其细胞的一切物质构造都是为细胞生命信息数素软件“安家”而制造的。关于细胞中存在细胞生命信息数素软件的物理事实可以通过本文作者设计的实验给予验证（见本文附录《读取细胞生命信息数素软件的实验》）。

4.5 现代科学实验结果否定化学起源论

科学家使用超级电脑模拟生命起源的最新研究结果：利用超级电脑模拟了无机物在远古地球大气成分下形成蛋白质的过程。设定只要无机物可以组成一个由150个氨基酸构成的小型蛋白质，就算一次成功。然而模拟计算结果显示，这种成功概率是 10^{164} 分之一，几乎是不可能事件。提供充足的能量和反应环境，在优越的条件下进行实验，尽管如此，但46亿年内也未能形成一个蛋白质。

模拟条件和环境：在模拟实验中，首先让反应环境中充满了构成蛋白质所需的20种氨基酸，并提供了充足的能量，屏蔽了所有对反应不利的因素。实验条件远远优于远古地球的环境，但即使在这样的优越条件下，形成蛋白质的时间估计需要 7×10^{18} 年，这远远超过了宇宙的估算年龄。这就是说，模拟结果显示，即使在理想的条件下，形成蛋白质的时间也非常漫长，几乎不可能在地球的演化时间内自然发生。这就是说，就算是原始大气由无机物生成生物小分子是可能的，但在地球估算年龄的时间内由生物小分子形成一个蛋白质是不可能的。

2010年，美国科学家实现人工合成支原体基因组，培育出由人造基因组控制的、可自我复制的细菌细胞，这标志着人类实现首个“人造生命”。这年5月20日，克雷格·文特尔研究所宣布世界首例人造生命——完全由人造基因控制的单细胞细菌“辛西娅”诞生。事实上这并不算是真正的人造生命。所谓的人造生命，必须是用一堆没有任何生命特征的物质，直接拼凑、组合为生命体。但是克雷格·文特尔研究所所做的科学实验，是利用了原先就有的有机体的细胞，进行了组装。也就是说，组装的原始材料里面，原本就拥有生命信息数素软件。事实证明，模拟实验和人工合成实验结果显示，无携带生命信息数素软件的化学物质是不可能诞生生命的。也就是证明，化学起源论是站不住脚的。

5 细胞生命信息数素软件的实验验证

5.1 孟德尔遗传因子的分离实验

与达尔文同一时代的奥地利生物学家孟德尔 (Mendel), 1856年开始通过8年的豌豆实验, 发现了遗传规律, 遗传因子的分离规律及遗传因子的自由组合规律。孟德尔选择了多种豌豆做实验, 他反复种植这些豌豆, 并将其中的30000株进行杂交, 然后记录豌豆的种子、豆荚、叶子、茎和花在生长过程中, 以及外表方面极细微的差别。孟德尔在豌豆实验中, 发现每一颗种子都包含两个遗传因子, 一个是显性的, 另一个是隐形的。他将具有一对相对性状 (性状是指生物体的形态、结构、生理、生化等特性的总称) 的两个纯合亲本进行杂交, 子一代F₁总是表现显性性状; 当子一代F₁自交, 产生子二代F₂, 则会出现性状的分离, 即杂交后代中显现不同的性状, 一部分个体表现显性性状, 一部分个体表现隐性性状。孟德尔在研究的7对相对遗传性状中, 都观察到了性状分离的现象, 并且在这7对相对性状中, 子二代F₂显性性状与隐性性状数量之比接近3: 1。

我们用大写字母D代表决定高茎豌豆的显性遗传因子, 用小写字母d代表矮茎豌豆的隐性遗传因子。在生物的体细胞内, 遗传因子是成对存在的, 因此在纯种高茎豌豆的体细胞内含有一对决定高茎性状的显性遗传因子DD, 在纯种矮茎豌豆的体细胞内含有一对决定矮茎性状的隐性遗传因子dd。杂交产生的F₁的体细胞中, DD和dd结合成Dd, 由于DD (高茎) 对dd (矮茎) 是显性, 故F₁植株全部为高茎豌豆。当F₁进行减数分裂时, 其成对的遗传因子DD和dd又得彼此分离, 最终产生了两种不同类型的配子。一种是含有遗传因子D的配子, 另一种是含有遗传因子d的配子, 而且两种配子在数量上相等, 各占1/2。因此上述两种雌雄配子的结合便产生了三种组合: DD、Dd和dd, 它们之间的比接近于1: 2: 1, 而在性状表现上则接近于3 (高) : 1 (矮)。

基因型与表现型我们已经看到, 在上述一对遗传因子的遗传分析中, 遗传下来的和最终表现

出来的并不完全是一回事, 如当遗传结构为DD型时, 其表现出来的性状是高茎豌豆, 而遗传结构为Dd型时, 其表现出来的也是高茎豌豆。像这样, 生物个体所表现出来的外形特征和生理特性叫做表现型, 如高茎与矮茎, 红花与白花; 而生物个体或其某一性状的遗传基础, 则被称为基因型, 如高茎豌豆的基因型有DD和Dd两种, 而矮茎豌豆的基因型只有dd一种。由相同遗传因子的配子结合成的合子发育而成的个体叫做纯合体, 如DD和dd的植株; 凡是由不同遗传因子的配子结合成的合子发育而成的个体则称为杂合体, 如Dd。

基因型是生物个体内部的遗传物质结构, 因此生物个体的基因型在很大程度上决定了生物个体的表现型。例如含有显性遗传因子D的豌豆植株 (DD和Dd) 都表现为高茎, 无显性遗传因子的豌豆植株 (dd) 都表现为矮茎。由此可见, 基因型是性状表现的内在因素, 而表现型则是基因型的表现形式。由以上分析我们还可知, 表现型相同, 基因型却并不一定相同。例如, DD和Dd的表现型都是高茎, 但其基因型并不相同, 并且它们的下一代有差别: DD的下一代都是高茎的, 而Dd的下一代则有分离现象——既有高茎, 也有矮茎。

5.2 孟德尔测交实验证明遗传因子分离或组合是互不干扰的

测交就是让杂种子一代与隐性类型相交, 用来测定F₁的基因型。按照孟德尔对分离现象的解释, 杂种子一代F₁ (Dd) 一定会产生带有遗传因子D和d的两种配子, 并且两者的数目相等; 而隐性类型 (dd) 只能产生一种带有隐性遗传因子d的配子, 这种配子不会遮盖F₁中遗传因子的作用。所以, 测交产生的后代应当一半是高茎 (Dd) 的, 一半是矮茎 (dd) 的, 即两种性状之比为1: 1。孟德尔用子一代高茎豌豆 (Dd) 与矮茎豌豆 (dd) 相交, 得到的后代共64株, 其中高茎的30株, 矮茎的34株, 即性状分离比接近1: 1, 实验结果符合预先设想。对其

他几对相对性状的测交试验，也无一例外地得到了近似于1：1的分离比。孟德尔的测交实验结果，雄辩地验证了他自己提出的遗传因子分离假说是正确的，是完全建立在科学的基础上的。概括起来就是：杂合体中决定某一性状的成对遗传因子，在减数分裂过程中，彼此分离，互不干扰，使得配子中只具有成对遗传因子中的一个，从而产生数目相等的、两种类型的配子，且独立遗传给后代，这就是孟德尔的基因分离与基因自由组合定律。孟德尔所设计的测交等一系列试验，已经得到了充分的验证，亦被后人无数次的试验所证实，现已被世人所公认，并被尊称为孟德尔生物遗传规律。

5.3 孟德尔生物遗传规律的物理本质

孟德尔实验所论述的遗传因子，后来被现代生物学称为遗传基因或者遗传物质。由此可见，之前人们对遗传的物理本质还是一无所知。本文作者研究发现，孟德尔实验所论述的遗传因子既不是遗传基因也不是遗传物质，而是非物质的细胞生命信息数素软件。

孟德尔实验证明有性繁殖的一切生物细胞都有两个遗传因子，即有两份细胞生命信息数素软件，一份是雄性精子细胞带来的，另一份则是雌性卵子细胞带来的。受精卵形成后，两份细胞生命信息数素软件会共同合作摘取精卵细胞的部分生物材料建造新细胞的DNA双螺旋结构，然后在新建造的DNA双螺旋结构上录入精卵细胞双方的生命信息数素软件并且制造出新细胞，那么新细胞的DNA双螺旋结构上就录入了两份细胞生命信息数素软件，这两份生命信息数素软件就组成一套细胞生命信息数素软件（即孟德尔所说的一对遗传因子）。这一套（两份）细胞生命信息数素软件就成为胚胎干细胞及其生物体上各种功能细胞、器官细胞的生命信息数素软件，这套细胞生命信息数素软件就是细胞繁殖和生物性状的设计者和建造者。

之前人们认为孟德尔实验，在纯种高茎豌豆的体细胞内含有一对决定高茎性状的显性遗传因

子DD，在纯种矮茎豌豆的体细胞内含有一对决定矮茎性状的隐性遗传因子dd。杂交产生的子一代F1的体细胞中，DD和dd结合成Dd。事实上由于豌豆是两性花（雌雄同花），DD和dd并非结合成Dd，而是结合成DD+dd，即杂交的子一代F1的体细胞中并不是一对遗传因子，而是有两对遗传因子，即两套（4份）细胞生命信息数素软件。因此当子一代F1自交，产生子二代F2，则会出现性状的分离，即DD+dd会自动分离出DD、DD+dd和dd三种组合，它们之间的比接近于1：2：1。这就是杂交后代体内所存在的搭当细胞生命信息数素软件必然会分离返祖，也就是反进化规律。根本的原因就是每个生物种类的细胞生命信息数素软件（遗传因子）都是独一无二的，既不能合并又不能修改，具有完全独立的物理属性。因此无论如何混合杂交最终都会自动分离恢复原始的品质和性状，所以杂交生物不能代代遗传，任何杂交优势或者变异都会在后代繁殖过程中自动消失，绝不可能进化产生新物种。事实证明，遗传因子不是遗传物质，而是非物质的细胞生命信息数素软件。

5.4 杂交水稻的物理事实

大家都知道杂交水稻需要年年育种，但很多人不知道为什么？之所以要每年都制种是因为杂交水稻的后代有1/4概率是不育的，有1/4概率是没有杂交优势的，只有1/2有杂交优势，这种优势会随着不断地繁殖不断地被稀释，最终在繁殖过程中完全返祖至杂交优势消失。

水稻是典型的自花授粉作物，雌雄同花。水稻杂种优势利用，只有依靠雄性不育的特性，通过异花授粉的方式来生产大量的杂交种子的方法有多种，其中之一便是使用雄性不育系（A）、保持系（B）和雄性不育恢复系（R）来配制杂种一代。由于这种利用水稻杂种优势的方法需要不育系、保持系和恢复系配套，故称为三系法杂种优势利用。用此法培育的杂交水稻简称为三系法杂交稻。水稻三系之间关系密切，其中不育系除了雄性器官发育不正常、花粉

败育不能自交结实、抽穗吐颖不完全之外，其余性状与保持系基本无异。保持系与不育系杂交，获得的不育系种子供来年制种和繁殖用；不育系与恢复系杂交，获得的杂交水稻种子供下季大田生产用；保持系与恢复系的自交种子则可继续作为保持系和恢复系用。只有不育系与恢复系杂交所获得的子一代F1种子有杂交优势可以供大田生产用，而子二代F2就会有一半是废料，所以子二代F2就不能供大田种植用了。这就是现代的杂交水稻生产技术。

实验结果证明，人们通过杂交技术获得的无数的水稻杂交种子没有找到一粒可以继续一代代保持杂交优势。所有的杂交优势能够遗传给下一代的最大机率不超过50%，那么某一代物种中出现任何变异的有利的特征传给随后的下一代的机率必然逐代递减。也即是生物的性状和品质变化，“基因变异”等任何变异现象都会在随后的繁殖过程中逐渐退化消失，最终回归原来的品质和性状，这又是反进化规律的实验验证。杂交水稻的物理事实又验证了细胞生命信息数素软件（遗传因子）具有独立不可修改的物理属性。两套细胞生命信息数素软件之间可以共同合作制作有差异的生物性状，但不可以融合遗传。因此杂交水稻需要年年育种。

6 生物信息数素软件的客观事实证据

6.1 万物生长皆软件

人们通过无数的测试和数学分析发现所有花朵的花瓣都是对称排列在花托边缘，整个花朵几乎完美无缺地呈现出辐射对称形状。叶子都是沿着植物的茎秆相互叠起，有些植物的种子是圆的，有些是刺状，有些是轻巧的伞形等有规则的美丽形状。植物的花瓣、萼片、果实的数目以及其他方面的特征，都非常吻合斐波那契数列：1、1、2、3、5、8、13、21、34、55……从第3项开始，每一个数字都是前二项之和，而且两个相邻数字比值越来越逼近黄金分割数0.618034，例如 $34/55=0.61818$ 已经与之接近，这个比值的极限是“黄金分割数”。向日葵种子

的排列方式，就是一种典型的数字模式。向日葵花盘的两组螺旋线，一组顺时针方向盘绕，另一组逆时针方向盘绕，并且彼此相嵌。虽然不同的向日葵品种中，种子顺、逆时针方向和螺旋线的数量有所不同，但往往不会超出34和55、55和89或者89和144这三组数字，这每组数字就是斐波那契数列中相邻的两个数，前一个数字就是顺时针盘绕的线数，后一个数字是逆时针盘绕的线数。类似向日葵的数字模式的植物如：雏菊的花盘，菠萝果实上的菱形鳞片、挪威云杉的球果的鳞片、落叶松的松果的鳞片等等，许许多多花朵的花瓣数和松果的鳞片数都吻合斐波那契数列。从植物所显示出来的数字特征，证明其受到数学规律的严格约束。由于该数列中的数值越靠后越大，因此两个相邻数字比值越来越接近黄金分割数0.618034。

圆的黄金分割角 137.507764° ，这个奇妙的黄金角，也是另一个被植物较多选择的数学规律。

著名数学家笛卡尔（Descartes）根据他所研究的一簇花瓣和叶形曲线特征，列出了 $x^3+y^3=3axy$ 的方程式，也就是现代数学中有名的“笛卡尔叶线”或者“叶形线”，数学家还将其美称为“茉莉花瓣曲线”。事实上植物的花瓣和叶形曲线是受到一组数学规则的严格约束。这就是说，生物的形态式样存在设计的痕迹，这些植物的花瓣和叶形的图案是根据“茉莉花瓣曲线”等一组数学方程式设计出来的。绝不是无理性可言的疯狂的细胞自我分裂复制而乱生乱长出来的。

数学演算和科学测试的物理事实证明，生物的式样形态必须是细胞生命信息数素软件的设计制作，一切生物性状都是依据生物信息数素软件的数学公式设计制造，无一例外。这就是说，万物生长靠软件，一切生命都是在细胞生命信息数素软件的支配下成长。

6.2 高速摄影机拍摄的实验数据

例如小蝴蝶是大家都非常熟悉的小动物。像

美丽的美洲黑金斑蝶，看上去弱不禁风的小生命，却能够从加拿大起程，越过万水千山飞抵遥远的墨西哥越冬时，创造了迁徙史上的奇迹。的确令人叹为观止。科学家用空气动力学原理分析蝴蝶飞行时，惊讶地发现蝴蝶翅膀在扇动过程中，有三分之一的时间合在一起，看起来像是在得不到空气支持的条件下，却依然合翅高飞。当科学家用高速摄影机拍摄黄粉蝶的飞行过程时，才看清楚蝴蝶翅膀在上下扇动时形成了一个漏斗形状的喷气通道，喷气通道的长度、进气口和出气口的大小形状，都按一定的规律变化。蝴蝶飞行时，空气就沿喷气通道从前向后喷出。这娇艳美丽的蝴蝶，就是依靠这种神奇的喷气发动机来推动飞行。而人类直到20世纪上半叶才制造出喷气发动机。

小蝴蝶一孵化出来就会飞翔，并不用前辈言传身教，就会翩翩起舞、双双缠绵纷飞、追逐嬉戏，组织规模庞大的娇艳群舞式的表演飞行。追逐双飞的蝴蝶，它们竟然能够做到快速上升沉降，转圈盘旋并且不管向上旋或向下旋，所飞行的线路几乎重合一致。不管是一前一后还是一上一下或者一左一右，它们飞行动作几乎一样。它们之间不可能是其中一只看到另一只的飞行方向和路径后再来跟随，如果是看到对方的动作后再来调整自己的方向和速度来跟随的话是绝对做不到行动一致的，因为它们事先并没有排练过，也没有预先设计好飞行线路，而是随意嬉戏飞行，那么它们的神经中枢必然存在可以产生粒子纠缠的实时信息作用，双方的飞行指令必须是同时共享的。否则它们不可能表现出如此神奇的集体飞行表演艺术。实验观察的客观事实证明，小蝴蝶所呈现出来的飞行技能是生物信息数素智能软件的操作。所谓生物本能就是生物信息数素智能软件的作用，否则，找不到其他解释。事实上，小昆虫的智能软件比现代机器人的智能软件不知道高明了多少倍！

6.3 小蜜蜂的生物技能

可爱的小蜜蜂，身体肥重、翅膀细小，不仅

生来就会飞翔，而且具有神奇的飞行技术。当小蜜蜂警觉到危险时，会神速飞起，并且能够在飞行中遇到危险时急速转弯飞逃。不管是突然爬升下降还是调头转弯，盘旋、空中悬停，其两边以每秒几百次高速振动的小翅膀却能够掌握平衡，保证肥重的身躯不会翻滚落地。除了高超的飞行技术以外，小蜜蜂还有很多绝活令人惊叹。当它自身发觉受到攻击或“家园”受到威胁时，它会勇敢地挺身而出，不惜牺牲自己的生命，使用其最厉害的毒尾针武器先发制人。它每天太阳出来的时候就高高兴兴地飞往远方寻找美丽的花朵，并熟练地找到它所要找的花朵来摘花粉和花蜜，然后准确无误地送回自己的巢穴中炼制美味的蜂蜜。就算是聪明的人类要在大片森林中再寻找曾经见过记住地点的小蜂窝也是极其艰难，然而这只小昆虫却轻而易举地从远方飞回自己的巢穴。小蜜蜂的生命周期只有30至60天，如此短暂的生命但却身怀绝技、精灵奇妙。没有人可以找到任何证据证明它是逐代积累经验发展进化而来的本领。这些小昆虫如此短暂的生命历程根本就没有观学觉悟和积累经验的能力，证明它们诞生在地球的第一代始祖的第一个胚胎干细胞的生物信息数素智能软件里就编写了这样的生物技能代码，所以小昆虫与生俱来就有这样的神奇技能。

6.4 高倍数显微镜透视的实验观察证据

例如低等生物的海螺、蚌壳和牡蛎、鲍鱼等软体动物，它们都是就地取材，利用最常见的碳酸钙原料，遵循高效无污染原则，建造出各种坚固耐用、千姿百态、彩绘精妙的贝壳或建筑群落。我们再深入观察，便会发现这些软动物的制造技术的确神妙无比。如鲍鱼的贝壳在高倍数显微镜透视下，可看到它们由一层又一层的组织黏合而成，其层状组织是由厚度0.005毫米的“碳酸钙砖块”和软体动物自身分泌出来的有机糖蛋白胶混合堆砌起来，建造成坚如磐石的贝壳。聪明的人类要制造出像鲍鱼外壳那样坚硬，而且韧性和自我修复方面到达这么高标准的复合陶瓷，也是极其困难的。每一种海螺或蚌壳无论它们分

别生长在东半球西半球南半球北半球，然而它们制造出来的贝壳的颜色、花纹、形状都一样。根据古生物化石的证据证明数亿年来也没有什么变化，证明它们从来都没有出现过进化过程，它们如此精妙神奇的贝壳制造技术是与生俱来的。这些软体动物所呈现出来的制造工艺技术又是展示了设计的痕迹，因此又验证了生物信息数素智能软件的存在。

7 生物器官功能信息数素软件

7.1 生物器官功能信息数素软件的作用

计算机、机器人、移动通信、互联网终端等一切具备智能的装备和机器都必须具有软件，没有信息数素软件就没有人工智能，证明信息数素软件是智能之母。同理可证，任何生物器官都必须具有生物器官功能信息数素软件才能具有器官功能的作用。比如眼睛如果没有眼器官功能信息数素软件，眼睛就不能将物像信息数素作品编译成大脑可读懂的语言传递给大脑神经中枢的信息控制运算中心，那么就看不到东西；如果没有肺器官功能信息数素软件，肺就不能定时定量有规律地进行呼吸；如果没有性器官功能信息数素软件，性器官就没有性欲，就不会去制造传宗接代的新生命；如果没有足器官功能信息数素软件，脚就不会走路。总之一切生物器官都必须具备完整的器官功能信息数素软件，否则器官就会报废坏死。

7.2 器官功能信息数素软件的制作

你的生命起源是从父母的精卵细胞结合为受精卵后，来自精子细胞的生命信息数素软件与来自卵子的生命信息数素软件会共同合作摘取精卵细胞部分生物材料建造新细胞染色体的DNA双螺旋结构，然后在新的DNA双螺旋结构上录入精卵细胞双方的生命信息数素软件，进而制作出你的第一个干细胞。你的生命历程就是从第一个干细胞开始的。由于你的细胞DNA双螺旋结构上录入了你父母各提供一份的生命数素软件，因此你身上的每个细胞就具有两份生命信息数素软

件组成的一套生命信息数素软件（即一对遗传因子）。从你的第一个干细胞形成到第八周时你的胚胎就发育成初具人形的胎儿，各器官开始分化发育，心脏已形成。当每个器官形成后，该器官的细胞群体会共同运用细胞语言编写出器官功能信息数素软件，因此器官功能就开始起作用。如果把细胞生命信息数素软件比作电脑系统软件的话，那么器官功能信息数素软件就是细胞制作的应用软件。

8 意识功能信息数素软件

8.1 人类的意识功能信息数素软件

现在我们知道人类所具有的器官其他动物几乎都具有，那么人有的各种器官功能信息数素软件，其他动物也都具有，这就是说，人有大脑器官功能信息数素软件而动物也都具有。可是人有思维、有意识、有想象、有感悟、有智慧、有思想、有感情、有爱、有梦，而其他所有动物都没有，那么人类天生必须比其他所有动物要多一个超智能软件。本文作者研究发现，人类不同于其他动物的原因是，人的细胞生命信息数素软件中多了一段意识软件，因此人的胎儿大脑器官发育成熟后，大脑神经细胞群体就会共同运用其特殊的意识软件编写出人的超智能意识功能信息数素软件，所以人的大脑就有了意识和潜意识。这个意识功能信息数素软件与宗教神学和哲学所描述的灵魂应该是同一个概念，如果把超智能意识功能信息数素软件叫做灵魂的话，那么人是有灵魂的。灵魂软件的发现是人类的最宝贵的财富，几千年来人们一直挂在心里的石头终于落地了，终于在科学的框架中找到了灵魂的存在。不过科学角度的灵魂应该与宗教神学和哲学所描述的灵魂有很大的区别。

本来几乎所有人都感觉到自己是有意念有灵魂的，可是无法解释灵魂是什么？特别是在进化论、唯物论一统天下的时代，人们都不敢相信灵魂是真实的存在。主要原因是人类直到上世纪的下半世纪才发明并开始制作软件，人工智能软件也是近年来才发展起来的产品，但至今还未能弄

明白软件的物理本质，不知道软件是信息数素的作品，不知道细胞生命信息数素软件的存在，因此，不可能想得到灵魂就是细胞语言编写的超智能意识功能信息数素软件。只有等到今天的信息时代才能破解他的实在存在，人类才会认识到自己确实是有灵魂的。如果你不感到自己心中有意识灵魂存在的话，那么你就不是人了，只是一个非人类的动物。

意识软件是人工智能信息数素软件无法比拟的，人工智能无论如何升级也永远成不了有意识软件的机器人，人类永远制造不出有灵魂的机器人。换言之，人不能胜天，人类替代不了上帝（宇信网）。很多科学家担心机器人未来会毁灭人类，可见这些科学家还是那么的幼稚！机器人始终是人造机器，只是人类的吊线木偶而已，它永远逃不出人类的“魔掌”。比如推土机、汽车、火车的力气都比人大，但是人不让它动，它是动不了的。就算是自动驾驶汽车也必须依照人工软件编辑的指令驾驶，离不开人的控制。

8.2 梦与灵魂

现在我们与远方的朋友通过移动通信可以在手机屏幕上面对面视频聊天，证明两个手机之间可以实现了无线视频移动通信，但是至今还未能实现粒子（量子）超距视频通信。其实人们不知道自己的大脑就具有“无线视频移动通信”的功能，而且是用上了粒子纠缠的超距通信技术，做梦和灵感就是通过粒子纠缠的超距通信得以实现信息共享的缘故。粒子纠缠实验的客观物理事实终于揭开了梦的物理真相，梦是灵魂的经历和体验，从而验证了意识功能信息数素软件（灵魂）的存在。几千年来神学家、哲学家和科学家一直都想揭开梦的真相，可是最终都是无功而退。事实上如果没有粒子纠缠实验揭示出来的物理事实，而且没有发现意识功能信息数素软件（灵魂）的客观存在，那么梦的物理真相还会继续藏在梦里。

本文作者经过长期艰苦的研究终于发现，你在梦境中“亲历”那些有声有色的动态情景，有

时醒来后还记得很清楚。如果你慢慢回想起来会发现，梦中遇见的那些人和事，“看见”的那些场景和“听到”的那些语言，与你有生以来曾经有过的经历几乎没有一点是对得上号的。只不过是你在梦中“经历”那些过程时，会带着你的模糊记忆，让你觉得梦中的“经历”似曾相识，便会使你误以为梦境中的人和事就是你曾经有过或者熟悉的经历和熟悉的人。实际上你慢慢详细分析起来就会发现几乎没有一个梦境是你曾经有过的经历。梦并不是大脑皮层的少量未被控制的神经细胞把曾经有过的经历记忆、欲望、幻想进行翻炒回忆和想象。做梦是因为你大脑神经细胞中的一些粒子与另一个人（梦中的“双胞胎”，地球人或者外星人）的大脑发生了粒子纠缠信息纠缠，你与梦中的“双胞胎”会产生超距信息共享，亲临其境的另有其人，你在梦里是带着你的意识、情感、模糊记忆参与了现场直播，你梦里“双胞胎”的感官信息和心理反应会同时在你的脑海中显示，让你体验了现场的全部过程。你总以为自己就是梦里的那个“双胞胎”，但他的意识与你潜意识会有差异，因此，你同他的心里反应有时会有不同。比如你梦中遇见的情景和人物都是对方所熟悉的，而对你来说却是陌生的，但有时候在梦中的你也会误以为是自己熟悉的地方和熟悉的人，你的意识会把这些人和事与你曾经的经历联系起来，让你在梦里体验了一段美好的人生经历。比如，很多人都曾经有过梦中的艳遇和性爱体验，虽然醒来后有些记忆模糊，但整个过程的一部分还是清晰的，梦里的感觉还是有部分记得清楚的。虽然你在梦里没有发生过肌肤接触，没有本人亲吻拥抱触摸的感官刺激，眼睛也没看到实况表演或者视频，可是熟睡中的你在梦里却真真切切经历享受了性高潮的快感。这是因为你梦里的经历同梦中的“双胞胎”的亲身经历一样，他的大脑所获得的感官信息实时在你的大脑里反映出来，是灵魂的互联互动让你同他共享了性高潮的快感。当然，梦有快乐也有悲伤。或者有时当你的潜意识在梦中“看”清楚的时候却是面目全非，完全不是你熟悉的地方和熟悉的

人，会吓你一跳，你的潜意识会立即警觉起来，又使你误以为那些人是盗贼或者会追打你，甚至误以为他们是鬼怪，因此会导致你在梦中受到惊吓，使你在梦里惊慌呼喊或把你吓醒。

事实上，只要你梦醒后认真回忆一下梦里的情景，就会发现梦不是你曾经有过的亲身经历，只是似曾相识而已，那是粒子纠缠打通了你与梦里那个“双胞胎”的心灵，让你们两个灵魂同附一体，即他的灵魂附在你的身上，你的灵魂也同时附在他的身上，他给你赠与了一段人生经历。有时梦中的“双胞胎”可能生活在离你不远的地方，所以梦中的场景会让你觉得有点熟悉；但有时梦中的“双胞胎”可能生活在离你很遥远的地方，或在别的国度，又或者在地球的另一边，所以梦中的场景会让你觉得很陌生；更有特别的是，有时梦中的“双胞胎”可能生活在别的星球上，所以梦中的场景会让你觉得难以想象，好像我们地球上不可能出现的场景。所以梦境会让你觉得千奇百怪，甚至是不可思议，这就是梦的物理真相，是粒子纠缠信息缠联的结果。梦醒后两个灵魂的信息缠联就结束了，因为你清醒时大脑只能接收并且思辨运算处理自己的感官信息和存储信息。梦的客观事实证明，人必须有灵魂（超智能意识功能信息数素软件），否则，当人在睡着之后就会像死猪一样，不可能做梦。换言之，做梦又是灵魂存在的客观事实证据。

9 现代生物技术呈现出来的生命起源线索

9.1 克隆技术培育新生命

小绵羊“多莉”算得上是世界上知名度最高的羊了。她的诞生如石破天惊，引发了一场席卷全球的“多莉”风波。1997年2月27日《自然》期刊发表一项震惊世界的研究成果：1996年7月5日，罗斯林研究所利用克隆技术培育出一只母羊“多莉”。这是世界第一只用已经成熟的体细胞(乳腺细胞)“克隆”出的羊。“多莉”是采用体细胞核移植技术生产出来的，大致步骤为：将母绵羊的乳腺细胞核植入另一只母绵羊去除细胞核的未受精卵中，形成胚泡；再移植到第三只母

羊的子宫内，借腹怀胎，生出与供体母绵羊基因完全相同的幼羊。产生的羊的遗传性状几乎和供体羊完全一致，可以说是供体羊的无性繁殖的复制品，即“克隆羊”。克隆即以单个细胞为母细胞，繁衍出细胞群和个体群，实质是一种动物的无性繁殖。克隆技术又叫细胞核移植技术。克隆羊诞生之所以成为举世瞩目的事件，其科学意义在于首次采用动物体细胞作为核供体完成了核移植。

“多莉”成年后，又与一只威尔士山羊交配，先后产下六只羊羔，而且这些羊羔都能够正常地繁衍后代。证明克隆（无性繁殖）的哺乳动物可以正常地自然生育繁衍后代。

9.2 克隆技术的物理本质

有性生殖的哺乳动物细胞都有一对遗传因子（即两份细胞生命信息数素软件）在繁殖中共同起作用。受精卵形成后，也就是形成了双倍染色体，每套染色体都携带着该物种的一套完整的遗传因子，也就是说，父本精子细胞带来一份完整生命信息数素软件和母本卵子细胞带来另一份完整生命信息数素软件，这一套（两份）生命信息数素软件会共同制作新生命的干细胞，然后将它们各自的配子细胞生命信息数素软件录入新细胞的DNA双螺旋结构上，因而新生命的胚胎干细胞及其繁殖出来的生物体上的各种细胞就录入了两份细胞生命信息数素软件。然而，克隆技术培育新生命的过程中精卵细胞的两份生命信息数素软件都不要了，用一个成熟体细胞的两份生命信息数素软件替代，并且用上一个卵子细胞的细胞质作为制造新生命的生物材料营养杯，体细胞的两份生命信息数素软件在卵子细胞质的营养杯里结合适宜的温度和环境就会开始制作新生命细胞。其实克隆就是移植一个成熟体细胞的细胞核代替受精卵的细胞核，将有性生殖改变为无性生殖而已，这就是克隆技术的物理本质。

9.3 体细胞能够繁殖新生命的启示

克隆羊“多莉”的诞生曾经引起世界狂欢，

但后来人们发现克隆并没有想象中的那么有利可图，所以克隆就逐渐被人们冷落了。人们并没有发现克隆羊“多莉”所折射出来的颠覆性生物学定律，直接揭示了地球生命的起源。“多莉”告诉人们她是来自一个体细胞核，实际上就是来自一个核酸分子，这个体细胞核就是携带一套（两份）细胞生命信息数素软件的核酸分子，只是借用了一个去核的卵细胞质提供生物材料，并且借用了一个子宫提供适宜温度和营养的培育环境，她就可以顽强地诞生，并且在成年后可以正常地与公羊交配繁衍后代。

这个繁殖原理告诉我们，哺乳动物不用公母两性交配也可以生子，有性生殖的动物可以通过无性繁殖产生后代。这就是说，哺乳动物繁殖竟然可以像苗木的扦插繁殖那样，砍一根树枝插到地上就可以长成参天大树，并且可以开花结果继续繁衍后代。克隆羊“多莉”的诞生证明了携带细胞生命信息数素软件的核酸分子可以孕育出活生生的动物后代。依据这个生物技术可以推断外星生物的种子（包括动物、植物和微生物的细胞碎片）要在地球上繁衍后代是有可能的，只要有一些携带细胞生命信息数素软件的核酸分子从太空洒落到地球上就有可能孕育创生出新生命。

9.4 微生物复活的实验结果

美国生物化学家斯坦利（Stanley）于1935年利用分离蛋白质的方法制得了结晶态的烟草花叶病病毒，且这种晶状体放置多日后再溶解在水中仍能使烟草染上病。原本人们认为生命是柔软的、可变的、活动的、能将自我分裂复制的、可进行新陈代谢的生物个体，活的东西不可能是僵硬的、固定的、分子排列得规规矩矩的晶体粒子，可是这些看似没有生命的晶体粒子的确是活着的病毒。这就是之前人们对烟草花叶病病毒晶体粒子的评价。实际上晶体粒子就是核酸（即是脱氧核糖核酸DNA和核糖核酸RNA的总称），是由许多核苷酸单体聚合成的生物大分子化合物。由于之前人们尚未认识到晶体粒子中的核酸分子里录入了病毒微生物生命信息数素软件，所

以不知道晶体粒子中存在生命。

对于长得像蝌蚪形状的噬菌体光用尾巴扒在细菌表面，把蛋白质外壳留在细菌外面，只有核酸侵入细菌体内，利用细菌体内的物质材料制造新的病毒，在电子显微镜的图像上看似乎什么事也没有发生，但是不到半个小时细菌突然裂开了，涌有上千个新的噬菌体。在受感染的细胞内，核酸（它单独进入细胞，而不连同它的蛋白质外壳）不仅带来了能制造和它本身类同的核酸分子，而且还带来了能制造表征其自身特性的蛋白质外壳的信息，这种外壳蛋白质不同于受侵细胞所产生的蛋白质。证明核酸分子携带的微生物生命信息数素软件可以制造新的生物材料。

现在病毒学家已经能够把病毒分解开，再把它们合起来又可以让它复活。美国生物化学家康拉特（Conrat），1955年，以噬菌体进行研究，发展了能将病毒的核酸和蛋白质分离而不会对核酸和蛋白质发生严重损害，而且分离后还可将它们再合在一起的技术。至少有一些经过这样重新合在一起的病毒分子仍保留着它们的繁殖能力，因此，根据科学家据以判断病毒生命的唯一判据来看，这些重新合在一起的病毒，仍如以前一样是存活的。这一成果加强了上世纪五十年代初期所积累起来的证据，即病毒是由一个空心的蛋白质外壳与壳内一个核酸分子组成的。康尔特进一步证实被分离出来的蛋白质完全是死的，因而没有任何可以和生命相联系的特性，而被分离出来的核酸则保留着传染性。使病毒复活的实验证据证明了晶体粒子中的微生物生命信息数素软件可以长期存储并且在繁殖环境适宜时可以复活再续生命。这是定义生命体的一个关键性判据，对于人类了解生命的本质具有极为重要的意义。由此可见，大自然中存在生命复活机制，那么携带细胞生命信息数素软件的太空有机分子洒落到地球上时就有可能使生命复活繁殖。复活是宇宙生命的永续机制。

9.5 创生计划

在克隆技术取得成功之后，科学家又有了更

高的追求目标，提出创生计划。根据有关资料显示创生计划有了几个方面的进展。

2008年，日本理化研究所若山照彦博士领导的小组，在世界上首次用冷冻保存16年之久的小鼠尸体的细胞培养出了克隆鼠。入谷明的团队以若山照彦的方法为基础，开发出了一项新技术。只要解冻的组织里2%到3%的细胞核未受损，应用新技术就可以把它们完好地提取出来。

备受争议的韩国科学家黄禹锡已表达使用猛犸象活细胞的愿望。他深度参与了另一个尝试：用2011年在拉普捷夫海发现的“微红金黄色毛发”克隆一个一万年前的猛犸象胎儿。

一些研究人员试图从一种2万多年前就已经灭绝的动物身上恢复细胞成分。来自日本金达大学的生物学家团队从实验室冰柜中取出了一些西伯利亚猛犸象组织，用微小的试管将组织捣碎，提取含有细胞核的微观碎片。然后他们等着看杂交细胞是否会出现新的生命迹象。科学家紧张地坐在显微镜的数字屏幕前，警惕任何运动的暗示。突然，在其中一个重建的细胞中，古老的猛犸象染色体出现在视野中，并开始与老鼠卵子的纺锤体连接起来。在研究小组的观察下，这些染色体被植入了两个不同的染色体簇。然后，每个星团周围都出现了一个微弱的圆形边缘——这条曲线表明，原来只有一个细胞核的地方，现在已经有了两个细胞核。

由此可知，之前的克隆技术是摘取供体活细胞核进行核移植的技术。现在科学家已经掌握可以利用死亡细胞的细胞核进行克隆的技术。证明死了的细胞是可以复活的。因为死亡细胞的细胞核依然还会存储细胞生命信息数素软件，所以在繁殖环境适宜时可以复活再续生命。这就是说，细胞生命信息数素软件在温度、湿度和生物材料充足的环境下会自动制造出活细胞。不过之前人们仅仅是认识生命的硬件（DNA），并未认识生命的软件（细胞生命信息数素软件），如果人们掌握从核酸分子中读取细胞生命信息数素软件的技术的话，就可以从古生物化石的标本中读取尚未被损坏的细胞生命信息数素软件进行克隆，

那么灭绝的古代生物就可以复活在今日世界。虽然我们现在的生物技术还未达到这个水平，但无数的客观事实证据表明，大自然从来就存在这样的生物细胞信息数素软件复活创生技术，人类未来是可以掌握这门技术的。

10 太空（外星）生命起源论

10.1 地球上的生命种子来自太空

达尔文的化学起源学说认为：“生命起源于一小滩热热的水。”这与考古观察研究的证据和宇宙深空探测的证据完全不相符，也不符合逻辑，因为生命是有根的，再肥沃的土地如果没有播下种子也不可能长出秧苗。神创论认为：“整个世界，包括生命在内，无一例外地全是上帝创造的。”由于神创论最终也找不到科学依据给予验证，被否定了。事实上地球上的生命不可能无中生有地从泥巴里冒出来，必须有生命种子才能培育出生命之花，客观事实证明生命不是起源于地球。现有的大量实验观察证据和深空探测证据表明，地球上的生命种子来自太空来自外星。因此，本文提出太空（外星）生命起源论。

10.2 碳质球粒陨石携带生命种子的证据

1969年9月，澳大利亚上空一个火球从东向西划过天空，火球发出一种古怪的声音，还留下一种奇怪的气味，火球在默奇森上空爆炸，接着似雨点般地落下石块，有的重达5千克以上，总共捡了90千克左右回来，人们把它叫默奇森陨石，是一种罕见陨石，化学名叫碳质球粒陨石。后来测得默奇森陨石的年代已达45亿年，上面星星点点地布满氨基酸，总共有74种之多，其中8种跟形成地球上的蛋白质有关。在陨石坠落30多年后的2001年底，加利福尼亚的埃姆斯研究中心宣布，默奇森陨石还含有一系列复杂的糖，名叫多羟基化合物，这类糖以前在地球之外是没有发现过的。证明太空中的其他星球上存在的生物材料比地球上的最早期生物还早得多。这些来自太空的陨石物质完全可以携带含有细胞生命信息数软件的核酸分子或者核酸分子的碎片。

这就是地球生命种子来自太空来自外星的证据之一。

10.3 深空探测的外星生命证据

据英国媒体2020年2月7日报道，利物浦霍普大学行星和太空科学教授莫妮卡·格雷迪（Monica Grady）认为，木星的卫星欧罗巴上“几乎肯定”存在外星生命，它们生活在欧罗巴冰冷的海洋中，类似地球海洋中的章鱼。她认为，欧罗巴的海洋是寻找外星生物的理想地点。她同时认为，火星地表深处的洞穴里也可能存在细菌类的外星生命。2019年6月，美国宇航局（NASA）的哈勃太空望远镜发现欧罗巴表面存在大量氯化钠，科学家推测这是海水结冰形成的，这意味着欧罗巴的海洋存在大量盐分。欧罗巴的体积比月球略小，每3.5天绕行木星一圈。格雷迪教授认为，造成地球生命的环境并不是一个独一无二的系统，而是很容易在宇宙各处复制，因此从统计学角度来说，宇宙各处都应该有生命存在，而且组成成分相同。

近年来不断地探测到炭质球粒陨石进入地球轨道，有一块于2000年1月坠落在加拿大育空区的塔吉什湖附近，北美许多地方的人却亲眼目睹了那个景象。这些陨石同样含有丰富的有机化合物。现在认为，哈雷彗星的大约25%是有机分子。根据光谱分析，人造卫星和各种探测器的探测结果证明，土卫二、其他部分行星及其卫星都有水。几乎所有彗星上有大部分是水。因此证明制造生命所需的水和有机物生物材料并不是地球的独家产品，太空中外星上到处都存在水和生物材料。这又是验证了外星生命存在的证据之一。

10.4 考古观察研究的证据表明地球的生命种子来自太空

人们通过考古收集的大量古生物化石标本证据证明发生在距今5.4亿年前爆发的寒武纪生物大爆发，数以百万计的物种几乎同一时间布满在地球上，它们都是从无到有从天而降。在寒武纪之后的奥陶纪、泥盆纪、二叠纪、三叠纪和白垩

纪的5次生命大灭绝事件所显示出来的证据同样是如此，几乎所有物种都是突然而去，过了一段时间千千万万的新物种又都是突然而来，根本不存在进化的痕迹。证明地球生命的种子来自外太空，是从天而降。这又是验证了地球生命种子来自太空来自外星的证据之一。

10.5 在星际物质中发现组成生命所必须的积木

星际有机分子的发现被称为20世纪60年代天文学四大发现之一（四大发现：宇宙背景辐射、星际有机分子、类星体和脉冲星）。这是地球生命的种子来自太空来自外星的一个最有说服力的证据。因为现在宇宙深空探测表明，在行星间（含地球）恒星间与星系间的广大空间，距离从数亿公里（行星间）至数光年（恒星间）至数十亿数十亿数百亿光年距离的星系之间，温度大约零下200多摄氏度，几乎充塞着无数的星际物质，这就是说，宇宙中充满星际气体和尘埃物质。但在20世纪60年代之前人们根本不敢想象星际物质中会含有有机分子。因为星际物质中会含有有机分子证明了无良的太空中存在生命种子。

因为部分星际物质是来自古老星系、恒星、行星的各种碰撞、爆炸、爆发而抛射和流失的方式把物质送到星际空间成为星际物质。因此星际物质中含有古老行星上的生物材料碎片，就会有核酸分子、DNA分子、氨基酸分子、蛋白质分子等有机生物大分子或其他生物团块颗粒。这些有机生物大分子必然会携带细胞生命信息数素软件随星际物质飘浮在太空中，当星际物质飘浮到地球的运行轨道时会被地球的引力吸收，那么携带细胞生命信息数素软件的生命种子就会播种到地球上，从而孕育创生出新生命细胞并繁衍种族，从而创造了地球的人类文明。客观事实证明，每一个物种各自始祖的第一代原始细胞都是起源于太空中的外星生物材料碎片所携带的细胞生命信息数素软件而制造，然后一代代相传繁衍后代种群。

其实宇宙射线粒子都有可能是太空生命种子的传播者。还有外星与地球之间发生粒子纠缠的无定域超距信息传递的物理机制也有可能将外星生物的细胞生命信息数素软件录入地球的纳米粒子里，然后创生繁殖产生新的生命细胞。总之外星细胞生命信息数素软件的种子无论通过什么途径来到地球，都有机会在地球上开花结果的。所以说有无数的实验观察证据证明地球上的生命种子是来自太空来自外星。从而证明本文提出的太空（外星）生命起源论是成立的。

10.6 考古观察和理论研究表明地球物种诞生的顺序

考古观察研究的证据表明，地球上最早的生命诞生于约35亿年前，是单细胞的细菌和藻类。它们是最早来到地球上的外星生物种子培育出来的种群。这些单细胞原核生物就是地球上的“开荒牛”，它们是地球第一代生物材料的制造者，是生态系统的建设者。因为单细胞原核生物性状结构很简单，繁衍生息环境要求比较低，只要有水、空气和土壤它们就能够迅速繁殖。比如，近年来的科考探测发现，在南极冰下800米的位置，发现了数千种微生物的存在。在这个位置常年没有阳光照射的极端环境下，竟然有生命存在，而且还有数千种。后来科学家对这个位置的水域进行了样品分析。发现每毫升水中，有13万个细胞。DNA测序显示3900多种古细菌。从南极冰下的3900多种古细菌的生存环境表明，地球早期的自然环境条件是完全适合地球上的第一批“居民”（单细胞的细菌和藻类）生息繁衍的。

在微生物建立起来的地球早期生态系统里，外星生物中的植物和动物种子（核酸分子所携带的细胞生命信息数素软件）在大约6亿年前也就陆续播种到地球上繁衍生息。客观事实证明，太空（外星）生命起源论与考古观察和理论研究的地球物种诞生顺序是吻合的，也符合客观自然规律。所以说太空（外星）生命起源论必然取代达尔文的化学起源学说成为新的生物学理论。

10.7 人类第一代始祖的代孕“妈妈”

大概在几百万年前我们人类第一代始祖的生命种子就来到了地球，他是外星人的生物碎片中的核酸分子所携带的细胞生命信息数素软件飘落到地球上，正好落在微生物聚集制作的巢穴里，细菌巢穴就成为类似卵子的营养杯，人类细胞生命信息数素软件就会开始在细菌巢穴里获取生物材料制作胚胎干细胞，如果微生物巢穴的环境达到类似于子宫那样提供营养和保温的合适环境的话，那么胚胎干细胞就会繁殖培育出胎儿，从而诞生地球上的第一代人类婴儿，这就是人类的第一代始祖。

实际上现有的大量实验观察证据证明人类第一代始祖的代孕“妈妈”就是细菌微生物。根据美国国立卫生院类微生物组协调人丽塔·普拉特表示，人体大概携带1.4—2.3公斤的细菌，数量是人体细胞的10多倍，但由于细菌体积比细胞小得多，所以它们的重量只占总体重的1%—2%。人体携带的细菌种类也有很多，至今都没有完全统计清楚。北卡罗来纳州立大学今年（2022）7月份的研究发现，在95名志愿者的肚脐中，发现了1400多种不同的细菌，其中662个菌株是从未被发现过的。

实验观察的客观事实证明，人体实际上就是人与细菌微生物的生命共同体。因此细菌微生物寄生于人体，在获得生存空间的同时，也会帮助人体消化、制造维生素，加强免疫功能，帮助人体抵御病原体等等，所以人体细胞与细菌生物细胞是相互依存的。当然，有些外来细菌一旦入侵人体的时候，也可能引发身体不适，这就要求人们必须保持良好的生活习惯，才能远离疾病。由此可见，我们完全有理由相信细菌微生物就是地球人类创生的第一代始祖的代孕“妈妈”。

11 生命和存在的意义

11.1 我们都是外星人

根据哈勃太空望远镜和韦伯太空望远镜的宇宙深空探测结果表明，宇宙中的大小行星、恒星和星系的结构与我们的银河系、太阳系都是大同

小异，遥远的天体同我们周围行星、恒星、星系的运转模式几乎相同；而且根据无数的天文观测所探测到的恒星和星系的光谱分析结果表明，宇宙中自然形成的一切物质也都是由94种元素构成；还有几百年来天文观测所得出的结论：宇宙学尺度上任何时刻的三维空间是均匀各向同性的，空间任意一点和任意一点的任一方向从物理学上是不可分辨的，宇宙中各处的观测者所观测到的物理量和物理规律完全相同，没有任何一个观测者会处于特殊的地位，一切天体都是在有规律运动。由此可知，我们的地球，我们的太阳系根本没有什么特别之处，宇宙中有无数的太阳（恒星），而且有无数的岩质行星，他们那里也有阳光，有氧气，有液态水，有生物生息所需的一切物质环境。因此，星际物质、碳质球粒陨石、宇宙射线等携带细胞生命信息数素软件的物质粒子就会将生命种子播种到这些外行星上，从而孕育创生出新生命细胞并繁衍种族，从而创造了无数的外星文明。

本文现在已经证明地球的生命种子包括人类的生命种子都是来自太空来自外星，因此地球人就是外星人，这就是说，我你他（她）都是外星人。外星人同我们没什么区别，最多就是体态肤色有点差异而已，他们同样是双腿双手一个脑袋，形式是一样的。客观物理事实告诉我们，我们的祖先在无数个星球上创造过高度文明世界，我们不是宇宙的孤儿，我们的兄弟姐妹遍布宇宙星辰，我们的兄弟姐妹现在同样在数不清的岩质行星上缔造文明星球村。我们通过粒子纠缠信息缠联会经常梦见他们，他们同样也会梦见我们。

宇宙是无限的时间和空间，则宇宙的生命就是无限的。每个人的生命都有起始终结，地球的生命也会有起始终结，但宇宙的生命从来就是存在，而且永远存在，没有起始终结。如果人类要按自己的狭隘思维给宇宙的生命划上一个起点和终点的话，则这样的人类还是处在幼稚愚昧时代。生命无限是终极真理，无论什么物理学大师或者未来的何方神圣都是否定不了的。

11.2 终极之问

作为宇宙里智慧生物的人类不会满足于自身的生存和种族的绵延，因而会一代代不懈地探索着存在和生命的意义。为此几乎所有人都在追问，“我是谁？我来自哪里？我将去向何处？生命的本质是什么？生命和存在的意义？”这些问题本文都给出了答案。

现在本文已经证明灵魂就是意识功能信息数素软件，然而人们最关心的就是人死了灵魂（意识功能信息数素软件）会不会继续存在的问题。细胞生命信息数素软件是人体细胞与生俱来的系统软件，则灵魂就是细胞生命信息数素软件运用细胞语言编辑的意识功能应用软件。电脑损坏了其内存的系统软件和应用软件可能也被损坏或删除，人的大脑死亡后其意识功能信息数素软件（灵魂）就会被删除，但是如果在宇宙信息数素天联网的数据库里有备份或者在地球信息数素背景的数据库里有备份的话就会永远保存。这个灵魂的归宿问题必须等到人类信息科技发展到更高的阶段才有可能找得到答案。

现在可以确定的是你父母遗传到你细胞中的两份细胞生命信息数素软件是永远存在的。因为你身上的两份细胞生命信息数素软件是由你父母的两个传递方向经历了无数外星和无数代的传递才录入到在你身上的细胞之中，你又会继续传递给你的子孙后代；你的足迹踏过的大地上都会留下你的凋谢细胞，你细胞里的核酸分子携带你的细胞生命信息数素软件会随地球物质抛洒到太空中而成为太空生命种子，那么你的生命种子又会在其他星球上繁衍后代，因此你就变成了外星人的祖先。总之你的生命种子（细胞生命信息数素软件）来自外星，代代相传，最终又会回到外星中去，无穷无尽。这就是生命的本质。

人们都说世界上没有完全一模一样的两块树叶，就算是同一颗树的叶子也没有两块一模一样的。同样的道理，就算是某人的拥有与你相同的两份细件（灵魂）更不会相同。本来你父亲带有A、B两份细胞生命信息数素软件，你母亲带有C、D两份细胞生命信息数素软件，因此你的兄

弟姐妹的两份细胞生命信息数素软件就有 AC、AD、BC、BD 4种组合，那么你的某个兄弟姐妹就有可能拥有与你相同的两份细胞生命信息数素软件，但你们不会长得一模一样，你们的意识功能信息数素软件（灵魂）也不会相同。因为你们的孕育过程受到时间信息定律（《基本粒子力学》第六章有论证）的支配，使你们拥有同样的细胞生命信息数素软件却编写出有差异的意识功能信息数素软件（灵魂），所以你就是与众不同的独一无二的你。就算是用你的体细胞克隆一个你的“复制品”，也不会拥有与你相同的意识功能信息数素软件（灵魂），更不会有你的记忆。这就是说，灵魂是受时间信息主宰的，不会有重复制作。

11.3 人与自然

宇宙信息数素天联网的物理规律表明，人与自然之间设有互动程序，并非一切都是注定的。就像玩电脑游戏一样，你脚下的每一步都有可能关系到你的成败，所以走好每一步是你人格和智慧结晶。人拥有一个天使一样的灵魂，但是也拥有一个追求温饱舒适、欲望贪婪与禽兽一般的肉体，因此，你的人生是灵魂主导的话，你就会成为一个有公平正义感，有爱心，有益于人类的人。反之，你的人生是肉体贪欲主导的话，你就会成为一个自私自利、损人利己的人，甚至成为凶残暴戾、侵略杀人的魔鬼。人生就像接力赛，你的使命就是要接好跑好传好自己的这一棒，当你跑到终点的时候就会感到人生无悔。

12 结束语

人类从远古时代开始就已经在寻找生命的起源，从古代神话中的女娲造人与上帝造人；到近代哲学中探究生命的本原，宇宙万物的生成和演化，时间和空间的本质，自然界的规律法则，灵魂是否存在，人与宇宙自然的关系等等；再到现代科学的达尔文进化论，化学起源学说，施旺和施莱登的细胞学说，孟德尔的遗传因子学说，基因生物学，分子生物学等等。寻觅了几千年始终

未能找到生命的起源，解不开生命的真相。只有等到信息时代的粒子力学诞生，它发现了宇宙背景信息数素的存在，发现了支配一切相互作用的上层信息作用，证明了操控电子、原子、分子、细胞、生物活体等信息数素软件的存在，终于揭开了生命的真相和生命的起源。

13 附录

13.1 读取细胞生命信息数素软件的实验

实验目的

《基本粒子力学》理论研究发现：细胞之所以有自己的生命又会制造生物整体生命，是因为细胞DNA中录入了细胞生命信息数素软件，它是细胞的系统软件。这是生物学的最重大发现之一。

细胞生命信息数素软件是细胞的灵魂，是DNA信息中心收集整理、运算控制、发布指令的操控者，是细胞分裂繁殖的制造者，是生物性状的设计和制作者，是地球生命起源的创造者。

由于之前尚未认识信息数素，就未能认识到生命信息数素软件的存在（《基本粒子力学》第四章有详细论述）。细胞也像电脑那样必须录入软件才能工作，一切工作程序都是软件操作，如果没有软件，电脑就是一堆废铜废铁废塑料。由此可见，电脑的一切硬件是为软件而造的。同理可证，细胞核和细胞质及细胞的一切物质构造都是为细胞生命信息数素软件“安家”而制造的。

本实验目的就是：通过计算机仿真模拟实验复制细胞生命信息数素软件。

实验方案

取一个单细胞微生物变形虫的细胞，在量子纠缠（实应为“粒子纠缠”）干涉装置中，激光束穿过非线性晶体，在晶体中产生两束纠缠光束：

一束照射细胞样本，利用红外或太赫兹范围内的极端光谱和较少的光，尽可能在不损伤细胞的情况下对细胞样本进行高度详细观察，获取细胞内部在难以想象的高速运转中的建立、制造、更新、质问、修正、救助、分体、重建、拣换、

修补和推动等工作过程中的详细信息并获取细胞DNA信息中心的超常算力运算操控支配的工作信息；

另一束纠缠光束传递到仿真模拟实验计算机中，由于纠缠，两束光仍然是相互连接的，纠缠的光束携带相同信息，细胞内部的信息就会在仿真模拟实验计算机呈现出来，运用人工智能系统对细胞生物信息进行识别分析翻译，进而模拟出仿真细胞生命信息数素软件，从而破译生命密码。

实验结果

如果仿真模拟实验计算机实时获得的细胞内部运行数据足够详细充分，并且人工智能系统能够读懂细胞语言的话，那么计算机就有可能读取并复制出细胞生命信息数素软件。

实验分析

分子生物学研究表明，在直径仅有几微米的细胞球体内装配了几千万个大小不同，形状各异的溶酶体、内吞体、核糖体、配体和过氧化物酶体等实体，大小分子零部件则数以百亿计，细胞中仅仅是为细胞提供能量的庞大家族ATP（即

腺嘌呤核苷三磷酸）通常具有10亿个。

ATP依照DNA信息中心发布的信息指令将能量输送到细胞内每一个需要能量的地方，2分钟后它们的能量都会消耗殆尽，然后又会有10亿个新的ATP分子接替它们的工作。由此可知，细胞内分子之间每秒钟的信息传递交换量都在百亿次以上，细胞DNA信息中心每秒发布的信息指令和接收的反馈信息也是数以百亿计。面对细胞这个微小基因具有如此强大算力时，总会情不自禁地想到，分明就是谁在细胞内专门安放了一台无比强大的超级计算机。这个造物主又会是谁呢？全靠自然进化并实现这一点，其几率几乎为零。

客观物理事实证明，是细胞生命信息数素软件给予了细胞和生物肌体的生命。细胞内部必须存在一款神性的生命信息数素软件。否则，细胞内数以百亿计的分子原子无法有规则有序运行。

如果当下计算机无法完成仿真模拟复制细胞生命信息数素软件，只能寄望粒子（量子）计算机了。