

## 简介

### 创世是可信的吗？

- [第一章 创世的概念是一个神话吗？](#)
- [第二章 生命起源是出于偶然还是精心设计？](#)
- [第三章 生命的起源](#)
- [第四章 宇宙设计的证据](#)
- [第五章 设计地球的证据](#)
- [第六章 细胞中的设计事实](#)
- [第七章 上帝设计人脑，眼睛和耳朵的证据](#)
- [第八章 关于蜜蜂、蚂蚁与蜘蛛的设计证据](#)
- [第九章 创世的好消息](#)

### 第二部分 进化是科学吗？

- [第一章 科学与进化论](#)
- [第二章 进化论与化石](#)
- [第三章 变异与自然选择引起进化吗？](#)
- [第四章 进化论尚未解决的问题](#)
- [第五章 时间因素](#)
- [第六章 有神进化论](#)
- [很少教给学生的科学事实](#)

## 简介

在我们生存的地球上，存在有无数种生命的形式。生命的实质在于，它能够通过再生和繁殖代代相传。生命存在的基本条件是空气、阳光、水以及所需的各种元素。我们很容易把这些元素想当然。生物之所以能在地球上生存，是由于一系列因素的巧合。对于一个善于思考的人来说，他会很自然地想到这样一个问题，为什么会出现这种奇特的现象和巧合呢？

这个问题有三个答案，每一个答案都不乏支持者。但只有一个答案是正确的。

1、造物主在地球上安置各种生命以前，就特意安排好地球接纳这些生命。造物主，即永活的上帝，按一种特定的逻辑顺序来创造万物。《圣经》以一种简单而又直接的语言记载了创世的目的并使之长期保存下来，展现给人们。创世的这种行为不能通过人们的创造发明或科学实验再现，也就是说“再创世”的行为不能被科学所证实。因而，对创世的信仰就是对创世者的记录——《圣经》的信仰。

2、地球是偶然地成为生物生存的场所的，由于某种原因，经过有机化过程，简单的生命形式形成了。又经过几百万年的进化，我们今天所看到的复杂的生命形式形成了。这一理论就是进化论。根据进化论，生物的很多变异和突变，都不能被科学证明。因为进化过程是不能重复的。因此，相信进化论就是信仰一种至今还处于激烈争议中令人费解的毫无结果的理论。

3, 地球是由一种超自然的力量(即上帝)为了接纳生命而安排的。

上帝先给地球上植入一种简单而又原始的生命形式,这种生命形式具有发展成为多种生命形式的本能,经发展成为我们今天所看到的情形。这就人们所说的有神进化论。该理论将超自然的创世与进化论结合起来,即将《圣经》和科学结合起来。

至于像很多进化理论所假设的生命是由非生命形式“突然”形成的,即“自发产生”的说法,则是一个奇迹。生命的产生不是个自发的过程,也没有被重复过,著名科学家路易斯·巴斯德在100多年以前,(Louis Pasteur)就做实验证实了这一观点的错误。

《圣经》上所记录的(在古代神话中广为流传的)生命由一个超人的造物主所创造,也是一个奇迹。创世不能被解释为一种自发的过程,即使地球上随时随地都在发生着成千上万种形式的再创世。生命只能源于生命,这是生源论法则。奇怪的是,一位很有名的进化论者居然把这一自然界的基本法则杜撰为:“生命永远来自于‘先存的生命’‘……我们就称之为生源论。”因此,不管生命是由非生命进化而成,还是由造物主所创造,它们都不能被解释为是自然的过程,相信上面的任何一种主张就是信仰:

1、一种根本不科学的过程(因为科学家们也不知道生命的起源是怎样的),或者说 2、造物主,他已经在他的《圣经》中阐明了创世和创世的目 的。

由于上面两个过程都不能重复并得到科学的证明,所以选择上面任何一种主张都需要信仰。

任何一个令人信服的概念都应有一个好的、能说服人的理由。从本书的第一部分中,我们可以看到一些很好的理由让我们相信特有的创世是一个很有道理的科学概念,我们希望能够证明科学和《圣经》是一致的。从本书的第二部分中我们可以看到一些主张进化论的科学理由,它们大多来自著名进化论者的观点。最后我们还可以在《圣经》和科学的基础上得出有神进化理论。

本书大部分的引言都来自进化论科学家的著作。如果说所有科学家都赞成进化论,那未免太言过其实,因为还是有一些在各学科中杰出的人物他们不赞成进化论。作者在本书中也作了一些引用,以避免给读者以引用不当的印象。

### 1.1. 创世的观念是一个神话吗?

《圣经》的批评家们常常声称《圣经》的创世记中对创世的描述是一个希伯来神话,它源自巴比伦神话,因为当时犹太人放逐到那里。例如,路易斯·斯宾塞(Lewis Spence)说:“希伯来人所描述的创世的时期与巴比伦的同一时代非常相近,很明显,它们在互相影响。”他接着评论说:“自然是后者受到前者的影响”,不过,他并没有说明谁是后者,谁又是前者,他把这个设想留给了读者去选择。无神论者则认为是希伯来人的描述源自巴比伦神话;但如果反过来说也同样是有道理的。

什么是“神话”？正如许多英语单词对这个抽象的概念的描述一样，它源于希腊语 *mythos*，意思是传奇、民间传说或是将事实的基本内容隐藏于幻想修饰中的传统叙事文。神话不能被说成是毫无根据的故事。很多神话背后都隐藏有历史事实或历史事件，它们被称之为“神话原生质”；事实的本原可能被精心的编制所掩盖，以至我们很难辩认出“神话原生质”。

神话后面隐藏了什么？

人们对古代的一些神话作了一些广泛的研究，在这些研究中，最有名的和涉及面最广的或许是詹姆士·佛莱则(*James G. Frazer*)爵士所著的《金枝》，更近一点的研究包括高姆雷(*G.L. Gomme*)爵士所著的《作为历史科学的民间传说》，以及《神话学简介》。我们并不是要在这里一直讨论神话的问题，只是将其作参考来弄清楚“创世记”是否是个神话。高姆雷指出“传奇中所涉及的人物和地点就是历史上的相当的人物和地点”，换一名话来说，在典型的被修饰过的神话和传奇背后的确隐藏着事实的基础——神话原生质。

仔细阅读创世记的第一章，你会发现其中没有任何典型的神话痕迹。它只是在陈述事实，而无任何修饰。正如利物浦大学的肯尼斯。

凯琴(*Kenneth Kitchen*)所写的：“一般人认为希伯来人描述的只是巴比伦传说“过滤和简化”的翻版，这种观点从方法论上来讲是错误的。规律性的东西是，简单的叙事或传奇可以被提炼成精心编制的传奇，反之则未必如此。在古代的东方，传奇并没有像早期的创世记那样被简化……”凡·维兹塞克(*C.F. von Weizsacker*)将希伯来人所描述的地球的起源及地球上的生命与巴比伦、希腊和冰岛神话中的描述作了比较，他清楚地表明创世记是排斥神话性的，它是一种事实的记录，与其他典型的神话一点也不象。这些具有高度想象力的古代创世神话可能有着非常坚实的事实基础，即神话原生质。研究人员已经查阅过上千个源于世界各地的创世神话，这些神话中的许多说法都有相之处。更重要是，这些神话中没有一个是描述过人是从动物进化而来的。

下面是巴比伦创世神话的一段摘录：“马杜克(*Marduk*)用两半蒂儿玛(*Tiamat*)创造了天和地，然后他把星星、太阳和月亮安排好，最后，为了将诸神从奴仆的工作中解放出来，在依阿(*Ea*)帮助下马杜克(*Marduk*)将泥土和肯股(*Kingu*)的血混合在一起，创造了人类。肯股(*Kingu*)是一个叛神，他给了蒂儿玛力量。”<sup>5</sup>根据苏美人(*Sumerian*)的神话，依努玛·艾利诗神(*Enuma Elish*，意为来自上苍)创造了世界，这种说法也很有趣，我们把有关的部分摘录如下：“让林土神(*Nintu*)拌泥，然后把神和人一起拌在泥里，林土神(*Nintu*)把泥拌好后，她呼唤伟大的安扭那神(*Anuna*)，于是伟大的依股神(*Igugu*)朝那泥上吐唾沫，咪咪神(*Mami*)张开她的嘴，告诉那些伟大的神，你交给我的任务我已完成，我已经挪开了你的艰辛，我已经把你的重任交给了人类。

神话原生质在何处？所有的创世的神话都提到“诸神。”这事实上被看作超人；人类由一种超自然的东西所创造。上面所举的例子与其他许多神话一样，说人是由泥或土做的。对照创世记 2: 7 中的简单文字就足够让我们很容易看出两种叙述的相同点和不同点：“耶和华神用地上的尘土造人，将生气吹在他鼻孔里；他就成了有灵的活人。”

很明显，创世记和神话的相同之处在于二者都谈到了超自然力量以及人是由泥构

成的。而创世记上朴素的叙述与描述详尽且富有想象力的神话之间的区别也很明显。其实，神话中隐藏的原生质实际上就是创世记上所描述的创世事实的再次确认。要全世界都有相类似的创世神话似乎是不太可能，除非这所有的神话都有同样的神话原生质。

否则这些类似的创世概念自发地在全世界流传开来是不可能的。创世记中简要的记录为我们提供了历史基础，在此基础上，创世的神话才得以在世界以多种形式流传。

再看一下全世界关于创世的神话，你就会发现另一个神话原生质：几乎所有的神话都把大地描绘成一片浩淼的水域，水面上有创造者灵或力量。然后通过话语或思维力量，干燥的陆地从水渊中升起。

例如：埃及的创世之神凯陪拉(Khepera)就从他的嘴中创造了世界，也就是根据他所说的话创世。秘鲁神帕卡卡迈克(Pacacamac)也是以此方法创造了万物；这些和其他创世神话中的类似变化，似乎就是《圣经》上创世记第一章中“神说”的明显的回应。创世的过程在诗篇 33: 6 中的话概括为：“诸天借耶和华的命而造，万象借他口中的气而成。”神话在这个地方与创世记中叙述的细节一致，传奇也和真实的历史一致，这的确让人惊叹。

创世神话完全是虚构吗？人们可能会问，如果人类在创世之前不存在，那早期的创世著作又怎么可能精确地描述创世的过程呢？这个问题问得好，它需要一个很好的答案。神话没有告诉我们为什么，但《圣经》给了我们答案。

《圣经》指出了这些事情的目击者，尽管他们都是超自然的。在《圣经》约伯记 38 中，耶和华神尽数出了他创世的奇妙并以此让约伯谦卑，在约伯记 38: 7 中，耶和华神说当万物被造时，“神的众子也都欢呼。”如果说人类当时还没有被造，那么谁又是“神的众子”呢？答案是：他们是力大无比的天使，他们“听从他命令，成全他旨意”（诗篇 103: 20）创世记中“神”一词用希伯来语表达为 elohim，意思是“大能的人”，同样的这个词在诗篇 97: 7 中被译为希伯来语“神”，而在希伯来书 1: 6 中被译为“天使。”

这样我们发现创世这项富于创造性的工作是由天使们根据神圣的造物主的话或旨意完成的。造物主才是大有能力、满有智慧的设计师，天使们只是他的工匠。当然，天使们很乐意参加这项绝妙的创世工作。在此过程中，耶和华神是通过天使与人类沟通的，因此，创世记中的记录是通过天使传达给人类的真实信息，创世记无论怎么讲都不是神话。

得神默示而记录神话语的《圣经》作者们认为创世记中关于创世的记录是真实可靠的，耶稣基督也认为如此，因此它绝不能被轻率地说成是一个原始的希伯来神话。实际上，《圣经》上所展示的造物主创造地球和人类的目的是基于创世记中所记录的事实，对于地球和人类来说，不相信创世记只会带来失望和沮丧。

## 1.2 生命起源是出于偶然还是精心设计？

一位著名的生物学家写道：“一些人把生命的起源解释为某些适当的化学物质的



偶然结合，这一解释并不比那些信仰神创论并以此解释生命发展过程的人的说法更切实。显然，后者的信仰和前者相比一样有理。”

问题是：生命真的像进化论者所说的那样，是自然界一系列无计划 无目的的偶然事件结合的产物吗？或者，生命是由一种具有超人智慧和超人能力的超自然力量设计并创造的？这就是生命怎样在地球开始这一问题的两种可能性。生命是复杂的，相互依赖的，有序而美丽。

我们要做的选择是：要么生命是偶然产生的，要么生命是被创造的。

有一个思维缜密的进化论者在他的一篇长达 400 页的进化论论文的结论中表达了他的观点：“我们必须承认，那些奇妙的创造与我们知道的是相容的。一方面，我们无法反驳新物种是被创造出来这一观点；另一方面，我们又没有办法证明创世这种奇迹发生过，或者可能会发生，因为在人类有历史记载的时期，这类超自然的现象看来还未曾发生过。”

这个问题重要吗？

人们对进化和创世到底应持哪一种观点，这一问题真的很重要吗？既然事实是进化论和创世论都不能用重现的办法被科学地论证，那为什么我们不选择其中更完美的一种呢？因为这两种观点正好完全对立。托马斯·亨利·赫胥黎教授

(T.H.Huxley)下面的一段话清楚的表达了这一点：“如果坚定地接受了进化论的观点，那就不可能相信《圣经》中所说的。”人文学家协会的伍金·泰勒(Woolsey Teller)

在他的一篇名为《进化论意味着无神论》的小册子上也清楚地说道：“上帝的旨意不可能与我们的进化论调和。”

于是，双方针锋相对，挑战开始了。我们只能选择其中一种解释，要么选择“偶然产生”，要么选择“出于有意的设计”；要么选择自然的巧合，要么选择造物主的旨意。这种选择对每一个人来说，都是一个严肃的问题。尤其是当人们意识到这种选择是怎样影响他的思维方法、生活和道德行为规范时更是如此。一位具非凡洞察力的科学家霍姆兹(J.Holmes)教授写道：“在接受了达尔文的进化论的人中，很少有人意识到它的深远影响，尤其是在社会科学方面，……如果始终如一地应用达尔文主义，就会导致人们用生存的价值观来衡量善行，……我们的道德规范，不管我们喜不喜欢，就成了达尔文主义的道德观”

这个观点最终看来是正确的。因为我们可以从本世纪日渐低下的道德水准、人们对信仰的放弃以及在商业界的适者生存等现象上看出这一点。对中国人来说，达尔文并不是进化论之父，而是一个哲学家。

对他们来讲，他就是“强权即公理”原则的强有力的倡导者。正如托马斯·亨利·赫胥黎(T.H.Huxley)所写道的：“是狡诈和残忍使人从动物进化而来”，“然而竞争又是所谓人类进步的指导原则。”这种哲学的可以概括为：“人与人之间的不人道的行为造成了不可胜数的悲剧。”换句话说，进化论的哲学走入了一个死胡同，它不能给我们指出一个更美好、更有希望的未来。

完全相反的是，耶稣教导的基督教的道德标准得出的结论是：“温柔的人有福了，因为他们必承受地土。”“耶和華说：‘这一切都是我手造的，所以就都有了。但我所看顾的，就是虚心痛悔，因我话而战兢的人’。”(马太福音 5:

5, 以赛亚书 66: 2), 将生命创造在一个准备好地球上, 被看作是创世这个伟大创举的开端。尽管人类有邪恶和违抗, 神说: “然我指着我的永生起誓, 遍地要被我的荣耀充满”(民数记 14: 21)为了实现这个目标, 必须“为主预备合用的百姓”(路加福音 1: 17), 地球上生命的创造是有目的和有意义的, 因为它是永恒的耶和華神的精心创造。神是如此地热爱生命, 以至他愿与所有效仿他儿子耶稣的人在这个充满荣耀的、洁净的大地上分享他的生命。

在不久的将来, 耶稣将重临统治这地。

### 逻辑的顺序

对生命的发展过程, 进化论者认为它是从一个有生命的细胞日益发展到复杂的生命形式, 最后形成人。但他们也坦白地承认科学并不知道第一个有生命的细胞的来源, 也不知道进化过程发生的机理。人们提出了很多的理论, 但并没有一个科学的推论说明进化是怎样发生的, 又是地何时何地发生的。然而进化论却被声称作为一种事实。

创世记中对创世这个问题作了简明扼要的叙述, 对逐渐复杂的生命形式是怎样被创造的, 怎样被放在一个为生命的存在而准备好的星球上作了一个基本的逻辑排序。生命最基本的需求是在创造植物前创造的土地、水、空气、阳光和一定的温度。植物又预备作为动物所必须的食物。这个逻辑性的顺序可能是两个观念能够达成一致的唯一的因素。

创世的记录从根本上有别于进化论, 它认为每一种生命形式从一开始就很完美, “神看着是好的”(创世记 1: 12, 21: 25), 这样就没有必要从一种生命形式转化为另一种生命形式。当初耶和華神就已保证提供, 他说, “果子都包着核”(创世记 1: 12), 这是最早的、科学的生源论。一些《圣经》的批评家们试图混淆这个主张, 他们声称在创世记前两章中有两个相互矛盾的叙述。这是一个非常肤浅的批评, 因第二章并不是创世顺序的重复叙述, 而是一个对后来事件叙述的序言以及造物主和他所制造的人类之间的联系。

### 两种哲学

对于进化和创世, 也就是偶然和计划之间的选择, 远不止是选择被贬低了的《圣经》和美化了的科学, 而是要选出两种哲学中的其中一种: 神学哲学对生命的目的持积极的态度, 而适者生存的无神论哲学所持的消极态度导致的则是无休止的暴力、残忍、破坏和绝望。一些人声称科学的发展可以解决这些问题, 而回顾历史, 对于地球的污染、物种的绝灭, 核战争的威胁和一些不断涌现的问题来说科学有不可推卸的责任, 这同样也是进化论哲学和它对科学的影响所造成结果。

人们通常声明进化论是科学的, 从而推出创世论的不科学。那我们也可以问: “什么是科学?” 字典上很简单的定义是: “科学是一种有关物质世界、事物、现象的知识体系, 从广义上说就是博物学”, 因此说科学的理论是人们提出的主张, 它力图与我们观察到的事实吻合, 并对这些主张作合理的评价。如果是这样的话, 进化论和创世论都可以被认为是一种科学的理论, 因为两种理论都声明自己的观点与自然界的现实相吻合, 而且都力图成为地球上生命起源和发展过程的合理解释。

然而，我们不得不承认，这两种理论的任何一种都不能被科学的证明，确切的观测到或重现，尽管科学可以被用来讨论这两个观点。

因此，我们不得不老实的承认这两种理论其中的任何一种从严格意义上来说都是不科学的。如果说我们讨论的这些问题读者不能理解，那未免有失偏颇。虽然我们知道很多进化论者用我们不熟悉的语言解释问题，即“以科学掩盖事实”，但在这本书里，我们尽量用的是通俗易懂的日常用语。

### 1.3 生命的起源

《圣经》里明确指出，地球上的生命源于造物主(即上帝)

对万物的创造。上帝创造了大地和各种各样的具有繁衍能力的生物。有生命的上帝创造了生物，这种生命来源于生命的观点仍符合科学观的生源论。这并不意味着上帝平白无故地创造了万物，事实上，“神的灵运行”(见“创世记”1: 2)完成了他的杰作，以“无端”一词来形容万能的上帝创造万物的根源是不公平的。

进化论者并不知道地球上的生命的起源，这是参加英国皇家学会1981年利物浦年会的科学家们公开承认的事实。当主持人安德鲁·赫胥黎(Sir Andrew Huxley)爵士阐述了进化论之后，他注意到该理论还存在缺陷，这些缺陷包括生命的起源问题以及意识的存在等问题，而这些问题“通常都被掩盖了”。

几个世纪以来，由于观察问题方面的失误，有人认为生命是自发产生的。人们看到蛆生自腐肉，却没注意到有绿头苍蝇。因此生命被认为是自然从土中冒出来的，因为人们还不知道许多生活在土中的生物的生命周期。即使路易斯·巴斯切尔(Louis Pasteur)和其他人给密封饭盒里的食物消毒，以此证明生命不可能从无生命物质产生，自然发生的论者仍坚持他们的观点。

从赫克尔(Haeckel)的文章中我们发现，生命的起源问题曾经是进化论得到认可的一大障碍。他写道，“自然发生论者使第一个单细胞的自然发生成为地球的发展过程中的必然。我们承认，没被直接的观测或经过多次的实验，我们只能假设它是自然发生的。但是，我要重申的是，这种假设仅能说明一种始终不变、平淡无奇的生命产生的历史”。难道自然发生的过程是“平淡无奇的”？自从巴斯切尔科学地指出了生命不可能源于非生命物质、自然发生论本身肯定是个奇迹。

生命是自然发生的还是从太空中来的？为了证明生命可从无生命物质中自然发生，科学家们曾多次从试管中提取活细胞的分子，最有名的是米勒(Miller)

和约雷(Urey)做的实验。这些科学家都试图重复达尔文曾推想的生命可能产生的“原始汤”的进化条件。他们的成功地生产出一种焦油状物质，在这种物

质内能够构成生命的 20 种氨基酸中已有 4 种成形。这一结果使新闻界报道说科学家已经“在试管中试制出生命”

其他科学家们也成功地合成了其它种类的氨基酸，但其过程过多地依赖设想，发明和技能，这决不是一个自然发生的过程，而且与偶发事件相比也相差太远。即使他们成功地合成了构成生命的 20 种氨基酸，那也算不上什么生命，因为一个活细胞里的氨基酸数目远不只这些。事实上，罐头的肉中包含了所有的生命成分，但科学家们却不能将他们还原为生命。

1990 年，有人写了题为“人工合成的分子说明了生命的迹象”<sup>3</sup>。据报道，“第一个能够原模原样再生的新型分子的合成是在美国完成的。这种新型的分子比起能够自行复制生物分子如脱氧核糖核酸(DNA)等要简单多了。”说这重新型分子表明了“生命的迹象”未免言过其实。毫无疑问它对证明进化论也无益处。与其它实验一样，完成这一实验需要在适当的时间和地点配制适当的分子，而不能靠偶然。

当发现生命不可能产生于非生命物质后，一些支持进化论的科学家就提出别的理论。其中一个理论将生命本源的问题推向太空，说什么第一个生命要么通过星尘飘落到地球上，要么跟随陨星抵达地球。让一些科学家高兴的是，在他们观测陨星以验证这一理论时，他们发现了氨基酸的轨迹。然而，当他们最终发现那是科学家的手因为出汗留下此轨迹时，他们的希望破灭了。

其它理论如何？

寻找其它理论的科学家们极力指出达尔文主义的不足。

诚然，一些对进化论进行最刺耳的批论的人是持新观点的进化论者。他们及时指出拉马克(Lamarck)，达尔文和其他理论家的错误，这样一来，人们从近期的理论家的文章中就能够看出个理论的弱点。

对达尔文理论不满的进化论者已经提出各种建议，如混合气体在一种不可知的合适的条件下最终生成生命的可能性，或者粘土中的两种分子以某种有意义的方式结合的偶然性。美国的休伯特·P·尧凯(Hubert P. Yockey)把这一局面归结为：“可以断言，与目前人所建立的常识理论相反，至今还没有人写过任何关于地球上生命起源于偶然或是自然发生的文章，这一设想要得以认可，必须以事实为依据，而不能仅凭信仰就算它成立”。这促使广大进化论者去相信一种大家都不清楚的、无法证实、不可能重现的学说，意味着承认进化论就是有了一种信仰，无论如何，进化论算不上是一种科学，最多只是某种哲学。

#### 1.4 宇宙设计的证据

著名的天文学家詹姆斯·瑾丝(Sir James Jeans)爵士曾在普及天文知识方面做了大量的工作，他在书中写道，“对宇宙进行科学的研究的结果是，看来宇宙是由一位纯数学家设计的，”他接着说，“种种迹象表明宇宙是被创造，或者说在某个时间内完成的一系列的创造，或者说创造的时代并不久远……无论怎么看，宇宙都不可能是现存的某些物质的偶然结合，如果是这样，宇宙也就不可能一直保留现在的模样”



世界著名的科学家艾伯特·爱因斯坦(Albert Einstein) 教授以其相对论闻名于世，他在书中写道，“科学家对宗教的感受表现为他们对自然法则所表现出来的和谐和至高无上的智慧的惊叹，与此相比，人类的系统思维和行动纯粹只是毫无意义的模仿” 伦敦金斯学院的保尔·戴维斯博士(Paul Davies) 在他的书中写道，“我们在宇宙中看到的每个地方，从广袤的星系到原子的最深层的凹槽，我们面临的是个井然有序的世界……如果说知识与秩序总有自然消失的趋势(按照热力学定律)，那么所有构成这个特殊世界的知识又源于何处”？

出自谁的手？

这个问题提得好，而且必须予以回答。科学只能出自智慧，《圣经》较清楚地回答了这个问题：“谁曾用手心量诸水，用手虎口量苍天；用秤称山岭，用天平平冈陵呢？谁曾测度耶和 华的心，或做他的谋士指教他呢？”(以赛亚书 40: 12-13)《圣经》在展示造物主丈量海洋的惊人画面，似乎在向我们暗示一种微妙、隐密，不可知的力量，接着又向我们描绘另一幅感人的画卷：“他必像牧人牧养自己的羊群，用膀臂聚集羊羔抱在怀中，慢慢引导那乳养小羊的。”因此，创造的概念不是没有人性的所谓“第一根源”，而是个关心自己所造之物的造物主的创造，他在创造任何生命之前就已经为其做好周到而充分的准备。

最早阐明万有引力定律的著名的科学家先驱艾萨克·牛顿(Isaac Newton)在他的《基本原理》一文中写道，“最美丽的太阳、行星和彗星体系只有可能出自一个睿智且全能的“东西”的设计和管理”这个观测结果是牛顿根据自己的发现总结的。

后来约翰讷斯·开普勒(Johannes Kepler)在他的“行星的行动规律”中再次提出类似的观点，他写道：“我觉得不由自主地沉浸在一种难于言表的兴奋之中，因为看到这和谐、神圣的天堂奇观。”

天文学家们并非是在对他们观察和发现的宇宙的奇迹不假思索地表示敬畏，在整个宇宙中，我们所处的行星不过是一个微粒。剑桥大学的P·戴朗克教授(P.Dirac)写道，“上帝是高明的数学家，因为他在建造宇宙时所应用的都是高难度的数学知识”<sup>4</sup>。这就是一个务实的科学家否定宇宙的建成是出于偶然的方式。并确定这一精心设计和创造应归功于某种超自然的力量。宇宙数学的精确度很高，这就要求太空科学家必须事先做好计算工作，以将探测器发射到太空中探测太阳系的其它行星。

如果宇宙的形成出于偶然或自然，那么太空将是一片混乱，而不会有数学的秩序和精确度。这一事实本身就足以使人意识到宇宙的产生是有目的的，为了弄清实现这一目的的原因将会使人大开眼界。

从各种宇宙探测器中获得的资料显示，人们还不知道太阳系的其它行星上是否有生命存在，因为那里还缺乏存在生命的基础条件：这些行星都缺少氧气和液态水。在整个太阳系中，地球这颗行星是唯一能使生命维持下去的天堂般的星体，它也是一个很独特的星体。对此，人们不禁要问：为什么在地球这个行星上才有生命？

造物主如是说。。。

2000 多年前，在有太空探测器之前，造物主以简单而易于理解的话总结他的创造：“我造地，又造人在地上；我亲手铺张诸天，天上万像也是我所命定的。(以

赛亚书 45: 12)。这并不是夸夸其谈，也不是胡编的一个神话，这只是对真理的一个简单陈述。虽然有限的人脑无法理解它所蕴涵的深刻道理，但造物主所宣称的是易于阅读和易于凭信心接受的。

在创世记 22: 17 中。全能的上帝对亚伯拉罕说：“我必叫你的子孙多起来，如同天上的星，海边的沙。”乍一看，这种比喻很不恰当，因为沙粒是数不清的，而星星是可数的。但是，根据现代天文观测仪器的观测记录，宇宙中共有 1 万亿颗星，普通望远镜根本无法看得清楚。只有造物主知道有多少颗星。科学在慢慢地揭示更多的宇宙奇迹，每一个新的发现都进一步证实了《圣经》的说法。

宇宙所具有的数学的精确性使天文学家能够准确地计算出每年地球绕太阳运转的时间。(这个时间在逐渐变长，古生物学家曾为一年内的周转天数不同这一问题争执不休。)与太阳系的其它顺着宽椭圆形轨道周转的行星不同的是，地球几乎是顺着圆形轨道周转的。地球的轨道是很独特的，而它对生命也是很重要的。如果地球的轨道也像太阳系的其它典型轨道一样，这个行星要么被烤焦要么被冰冻，任何生命就不可能适应它的温度。尽管地球的温度是有变化的，它却不像其它任何一颗行星一样的极端的升降温度。对宇宙的研究为我们提供了存在宏大规模的设计以及人类大脑无法衡量的控制力量证据。诗篇作者表达了理想化的人类社会对此的反应，他这样说：“诸天说上帝的荣耀；穹苍传扬它的手段”(诗篇 19: 1)。

也许我们该查阅一下“穹苍”这个单词。它并不是由希伯来语翻译过来的单词，而是三世纪前的译者因误解原文而产生的。

但是科学家们认为天堂是一种用坚硬材料做成的圆屋顶，星星就从屋顶往下窥视，这就是“穹苍”的由来。但是，希伯来原文与这种解释并不一致，所以应该翻译成“辽阔的区域”。

《圣经》中有关宇宙和地球的其他参考内容表明，《圣经》的希伯来文作者们并没有被误导。甚至在 4,000 年前，我们就知道“神将大地悬在虚空”(约伯记 26:7)。然而，几个世纪以来，世上的智者教导大家说地球是一种放在巨大的乌龟背上或者是由四头怪象抬着的平桌子。直到人们从月球上拍摄到地球的照片时才科学地证实了《圣经》中描绘的太空中的地球。照字面意思理解是这美丽的蓝球体悬于空中。《圣经》虽不是科学书籍，但是它对大自然的描述却不能说不准确。

罗伯特·尚皮洛(Robert Shapiro)在《起源》一书中对于生命起源问题的争辩指明了方向，同时也成功地揭穿的每种理论的真实面目。然而在这本书里。作者只初步地提出他本人的新理论。另一本书的作者安德鲁·斯科特(Andrew Scott)写了类似的主题：“过去和未来的生命创造”，他冷静地评价了这些很少为事实为依据的理论和观点，但他没有给我们指出出路。尽管他们的书名很显目，但这两本书从一开始就令读者感到茫然不知所云，仅让这些读者意识到科学完全不能解释生命的起源。

在《新科学家》杂志上刊载的题为“进化的新范例”的作者指出，“进化论的首要问题是生命本身是如何突然显现的”。接着，他做了一个很有意义的评价：“形成生命所需的原子间似乎不可能进行特有的结合。”很明显，从科学的观点来看，“装饰学生们课本”的别出心裁的“进化之树”实质上是一棵无根之树，它仅靠无数的进化理论支撑着。相比之下，上帝创造万物的概念却在《创世记》中结合科学的生源论清楚地阐述了生命只能起源于生命。地球上所有的生物体在被他们的创造者上帝赋予“生命、气息和万物”（使徒行传 17:25）就有了自己的起源。

### 1.5 设计地球的证据

你曾经想过在太空中遨游的情形吗？事实上，你已经坐着一艘配备齐全的太空船在太空中遨游了！地球这颗行星在太空中按一定的轨道，以难以置信的速度围绕着太阳旋转。在这艘配备得特别好的太空船内你只是几十个亿乘客中的一个。你是否注意到有人已经细心地为你准备了旅行中的必备物品？有人曾引用纽约科学院的院长莫里逊博士(Dr.Morrison)所说的一句话，他说，“生命要在地球上生存必须具备许多基本条件，因此，从数学观点看，所有这一切都相互影响并偶然地同时存在于地球上是不可能的”。换句话说，为了维持地球这一行星上的生命而存在的许多条件并不是偶然的，而是有目的的。

对于生命而言，最基本的需求是什么？我们往往会想当然地说出许多基本需求。直到大气层被污染了或通风不好或肺部充血时，我们才会注意到自己呼吸的空气。我们呼吸的空气就是适合生命的、平衡的混合气体。其中，对生命尤为重要的氧气仅占 21%。如果氧气的含量超过这个比例，空气就会有燃烧的危险；反之，如果氧气少了，我们就会觉得呼吸困难，如同在空气稀薄的珠穆朗玛峰上的登山队员那样艰辛。空气主要是由惰性的氮气组成的，其它气体的含量不多。为了维持生命，我们的空气成分的平衡达到了完美的境地。最近进行的关于其它行星的考察将这一事实列为主要论点。调查结果证明，其它行星里的空气主要是由有毒气体组成，目前未探测到那些行星上是否有生命所需的氧气。这就是那些行星上没有生命的原因，同时也说明地球是独特的。

人们对生命中必不可少的水也不以为然。只有在严重缺水、水被严重污染时，我们中的许多人才会意识到它的价值。然而，地球表面的水多于陆地，海洋的面积，是地球表面积的二分之三。水是一种独特的物质，它是两种气体的化合物，是一种液体。水是生命中必不可少的成分，然而，我们在其它行星上却无法测出是否有这种液态物质。液态水也是地球所特有的。

### 太阳和月球

虽然地球行星以大约每小时 44,000 英里的速度围绕太阳运行，太阳自身也在以巨大的速度在太空中运行，使我们也同时跟着旋转。

太阳发出地球上的生命赖以生存的热量和能量。但是，只要地球再靠近它仅百分之五的距离，太阳那异常巨大的热量和能量，将使我们的星球变得没有生命。反之，只要我们再多离开百分之五的距离，地球将会永久地被厚厚的冰封冻起来。对于一个行星上的生命来说，这种和太阳之间精确的位置关系是非常重要的。在太阳系的行星中，地球是唯一的有生命存在的星球。太空探测器到

达其它已知的行星中，没有一个具备生命存在的条件。甚至当宇航员史无前例地登上我们的邻居一月球，他们也不得不随身携带氧气和水，因为在月球上是找不到这些生命中必不可少的物质。

月球本身不会发光，它是“专门”反射太阳光的反射器。

登上月球上的宇航员发现，月球表面有无数颗具有反射作用的小玻璃珠状的东西，难道说月球有这样的特点是纯属偶然？月球还能以其它哪种方式来影响地球上的生命？人们可能没有注意到月球与地球间 24 万英里的距离对地球生命而言是很重要 的。如果它们之间的距离只有 20 万英里，地球上的海洋将涌起灾难性的海潮。50 英尺高的潮流将席卷海岸，大片土地会因此 不适于人居住。如果没有月球，我们的海洋将变成一些停滞而 肮脏的池塘，是月球的潮汐的影响使洋流移动并随时得以清洗。

### 地球的元素

从组成星球的元素中，我们可以看到精密的数学和完美的造物。这些元素由原子构成，而每一个原子又是由一个环绕质子中子旋转的电子组成的微型星系，就如同太阳系的轨迹一样，甚至我们呼吸的空气都由上百万原子构成。

尽管所有的元素都不相同，都是由围绕核子内相同数量的质子转的 各种电子组成。比如说，氢原子有一个电子沿一个质子轨道转，铀子则有 92 个电子沿 92 个质子的轨迹转。尽管这些元素各不相同，这两种元素的电子和质子从本质上来说是相似的。科学家亨利·莫斯里(Henry Mosely)发现，在元素里有很明显的数学秩序，这些是根据沿轨道转的电子的数量而定的。基于这一认识，所有已知的自然元素就以 1—92 来标记。

### 自然对称

在自然界，秩序和对称的证据令人相信地球是一项宏伟设计的一部分。它从一开始就已经是设计好的，但是到本世纪，科学界才揭示了有关太阳系、地球上存在生命的基本条件和元素的式样方面的精确性。显然，无论物质如何产生，太阳系如何开始运动，地球上生命的基本条件又是如何组织的，这一切都是有目的地完成的，整个过程是一项宏伟的设计，而不是出于盲目的偶然或一恒星爆炸或碰撞事故。

在 1979 年马里兰大学科学家会议上，为了讨论生命存在的必要条件，会议提出：“在太阳系以外还未发现有任何行星。

即使组成另一个行星星系，我们也说不清会不会产生象地球一样坚实的行星。在地球上将近有 100 种元素，包括一切生命所需的基本元素”。

一位进化论者曾写道，“所有的犹太教、伊斯兰教和基督教 提出一个理性的神，他是宇宙物质的造物主，只是他有别于这个物质的宇宙。”宇宙戴着具体理性工作中的烙印。在现代科学蓬勃发展的 17 世纪，人们相信艾萨克·牛顿(Isaac Newton)和他的同时代人中的成果。于是，作为一名无神论者，牛顿却写



道,“虽然有神论的势力日渐变弱,物质世界的自然秩序的含义仍然不变。”艾伯特·爱因斯坦教授(Albert Einstein)曾写道,“我们对大自然的神秘和和谐感到万分钦佩,我们由此看到了自己,只有在这个时候我们才仰慕发现行星轨道的和谐性的开普勒。”帕特里克·摩尔(Patrick Moore)在“行星指南”一书中写道,“地球是很独特的,因为它是太阳系中生命能够生存的唯一行星。”罗得·凯尔文总结说,“最强有力的智慧和仁爱的设计就在我们身边。”

近 3,000 年前,一个充满智慧的王曾说过,“他立高天,我在那里;他在渊面的周围,划出圆圈,上使苍穹坚硬,下使渊源稳固;为沧海定出界限,使水不月过他的命令,立定大地的根基。那时,我在他那里为工师,日日为他喜爱……”(箴言 8:27-30)

### 1.6 细胞中的设计事实

所有生命的形式都由活细胞组成。细胞曾一直被认为是一小团软组织,太简单,不值得去仔细观察。然而,随着电子显微镜技术的发展,细胞已显示出它惊人的复杂性。虽然细胞小得甚至人们的肉眼不能看到,它却是一个微观世界的活动区域。

一个科学家在他观察了细胞的内部状况后这样写到:“通过显微镜看活细胞,就象是鸟瞰交通高峰期伦敦最繁忙的皮卡底利环路。各种小泡和细胞器沿着在细胞内的,从细胞核辐射出来的,就像微型高速公路复杂的双向的交通形式。”。一个成人的身体可能包含 30 多种不同类型的 100 兆亿(1020)个细胞。在许多不同形状、不同大小的人体细胞中,最大的是女性体内的卵细胞(一个新的人体就有可能由此发育而成),而它的直径也只有百分之一英寸长。在每个细胞里,都有一系列的化学“实验室”,它们制造着构成身体的各种物质。每个细胞都有着它自己的生产、繁殖、交换、营养、修复和排泄系统。身体所需的能量来自于每个细胞的“动力站”——线粒体。在细胞核内有一个长达近 2 米的分子,叫做 DNA(DNA 是脱氧核糖核酸的英文名缩写),上面含有大量的细胞活动的信息。

一个作家这样描述细胞:“已知的最简单的细胞结构都如此地复杂;以致我们无法相信,这样的东西是被一写异常的,极无可能性的东西堆集而成的。如此的事实与奇迹没什么两样。”更多的关于细胞内奇妙状况的详细描述可在《细胞内旅游》一书中读到。读者被邀请参加三个细胞内的游览,此书分两卷,有 400 页。经过这样的“游览”,细胞的奇特给人留下了深刻的印象。现在我们已经发现,细胞中的某些部分只有几分钟的寿命,它们不断地由新生的组织所替代。

科学确实不同反响,它让我们知道我们体内和周围所隐藏着的奇妙的生命。把生命惊人的复杂性归于散乱的原子运动,或是自然的巧合,是不可想象的。

### 遗传物质

即使在最简单的细胞中,遗传物质也是非常复杂的,它包括 DNA 和 RNA(核酸,由于上百个核苷酸组成)。细胞为了能利用编码在遗传物质上的信息,还需要:核糖体(将信息 RNA 翻译为氨基酸序列,形成蛋白质),不少于 70 种的酶和一

些蛋白质(它们在 DNA 所含信息的转录 中,依次起着非常重要的作用),加上以分子形式如葡萄糖和 ATP 原能 量的供应,以及足够的核苷酸和氨基酸分子的供应。

这样,每个细胞就像一个精致的计算机程序,具有信息和细胞器 来让其运转和发展;然而我们却发现,控制和制造许多密码系统中必 要部件的信息,只存在于密码系统本身。于是就产生了这样一个问题:这套系统最初是怎样产生的呢?它似乎是一个连续的循环,没有一个 明显的起始,就像 J.莫纳德所 (J.Monod)观察到的。这个密码系统 被描述为“一个精致和复杂的建筑物”,遗传密码的起源是生命起源 问题中最难以解释的。”

“比起可能性极小的关于生命自来未知的自然力量的说法来,我 们似乎可以更合理认为生命的起源于一个有意识的智慧的行为”,弗 里德·赫勒(Fred Hoyle)这样写道。“这个疑惑一定是最能证实造物 真实性的特殊证据”“最简单的细胞的机理,比人类大脑所能想像的 还要复杂,更不用说人类能够创造出这样的机理来了。”“人体每个 细胞中的遗传密码,可能含有 60 亿个机体生长发育的信息。”每个细 胞内所包含的大量信息,已经可以和 1 亿页“大英百科全书”的信息量”匹敌。

每个细胞都是一个活动区域,其中进行着许多不同的化学过程,主要是制造构成身体结构的各种物质,它们根据 DNA 上的指令,被移 动到特定的位置。这样,骨细胞,很长的神经细胞、眼睛中透明的晶 状体细胞、角质细胞就被引导到适合它们的地方了。这套系统可以被 比作一栋大楼,建筑工人按照建筑师的设计蓝图,把上百万块的砖正 确地安置在不同的地方。没有一个人会傻到认为,一大堆砖头会由于 某种偶然的 机会而自己形成一个结构复杂的大楼。同样的道理,很显 然,细胞也不可能仅仅由于巧合就形成甚至只是简单的活的有机体。

### 生命的条纹密码

每个物种的特性由 DNA 决定的,DNA 可以被比作生命的条纹密码 (条纹码)。它有效地把每种生物与其它生物区分开来。正如现在的商 业产品都被条纹码所标记,以识别它们自己的独有特征,每种生物的 每个细胞中含有它自身的 DNA。

没有人会傻到认为商业中的条纹码是由于在印刷中的偶然产生 的;同样也不应该认为 DNA 是自然界的一个偶然。很显然,条纹码系 统是由技术精湛的技术师们仔细的设计、制作而成的。那么,每个细 胞中的更细致、更复杂的条纹码 (DNA) 岂不更是在生命产生之前由一 个大有能力,满有智慧的造物主设计制造的呢?

在《科学美国人》杂志中有一篇特别报道的文章,题目是“DNA 复制的高度精确性”。其中这样写到:“一代又一代,通过数不清的 细胞分裂,生命物质的遗传性总是精确地保存在 DNA 中。为什么当 DNA 复制时,错误会出现得如此之少呢?从许多不同的原理中得到的证据 揭示,酶的参与过程保证了高度精确的 DNA 复制”。这样科学正在揭 示为什么草的 DNA 能忠实地保证下一代还是草,而猴子的 DNA 保证其下 一代还是猴子。正如在圣经中创世记第一章中所记,所有形式的生物 都“各从其类”。换言之,造物主说,不会有从一个物种到另一个物 种的演化;这一点由 DNA 的确定性决定。当在每个物种内有一定的变化 时——因为没有两个个体具备完全一致的 DNA ——这种变化的程 度是有严格

限制的，而且从未发生过从一个物种到另一个物种的演化，也不可能有这样的演化。

每个细胞中的 DNA 比我们所描述的要复杂得多。藏在每个细胞核中的 DNA 分子，只是 4 种称为核苷酸的化合物的特殊排列。然而它们的这种排列却能提供精确的信息。本页纸上的所有文字全是由各个单字的排列组合，形成一个特定的形式，并以此种形式向大家提供信息。

正如这些文字的排列是智慧的产物一样，含有细胞运转信息的 DNA 的有序排列，也一定是一种智慧的，或者说是一种超智慧的产物。

一组科学家很清楚地描述了细胞中 DNA 的科学发现的含义。他们写道：“从遥远的银河系中某个地方的，通过无线电信号传来的可读通讯，被普遍认为是证明某种智慧源的证据。那么为什么 DNA 分子中序列信息不能被看作是一个智慧源的证据呢？必竟 DNA 的信息不仅只是一个类似的信息序列，如摩尔斯码 (Morse Code)，它是一个如此精密的信息的序列。”另一位科学家更强烈地以下面的评论表示道：“目前，当 RNA/DNA 系统被弄明白后，进化论者与创造论者间的争辩将宣告结束”。

圣经的诗篇将这个情况总结得更为简单：“我要称谢你，因我受造奇妙可畏。你的作为奇妙，这是我心深知道的。”(诗篇 139: 14) 在这些话写下来后的许多世纪中，科学正在揭示我们是怎样可畏地、奇妙地被创造。活细胞，以它的遗传密码，藏在其内的 DNA，必然被认为是造物主在地球上为每个细胞中设计的蓝图。

### 1.7 上帝设计人脑，眼睛和耳朵的证据

看过奇妙的复杂的活细胞之后，现在让我们来看一看构成人脑、眼睛和耳朵的特殊细胞。

#### 大脑

不需要对脑的实际结构进行生物研究就可以列举一些脑的惊人容量。“就我们所知，在人体中大脑重三磅，是宇宙间最复杂、分布秩序最好的东西。”艾萨克·阿西摩夫博士(Dr Issac Asimov)写道。另一位科学家劳伦·艾塞雷博士(Dr Loren Eiseley)则把脑描绘成“世界上最奇妙的创造”，尽管他是一个既不相信奇迹又不相信上帝创造万物的进化论者。

是什么使得它如此特殊？即使是人处在睡眠状态，脑似乎也在休息时，它还在控制着人体的呼吸、消化、血液循环、生长、排泄和神经系统。当大脑有知觉的时候，它的活动范围很大，无边无际。视觉、听觉、触觉、嗅觉和肌肉运动在大脑里都有它们各自的枢纽。神经细胞连接大脑和人体的各个部位，并通过电气化学脉冲以惊人的速度传送信息以供大脑作出判断和发出行动指令。

更惊人的的是大脑获取和回忆信息的能力。我们还不能理解大脑的想象、思考和理解信息的能力，对于大脑产生的意识、我们对非物质世界和抽象概念的认

知，如美丽、爱情、忠心、忠贞和顺从)等方面的能力更是难以理解。自然科学界对人类意识的起源问题还很陌生。

大脑的结构包括约 100 亿个神经细胞，由它的十倍之多的神经胶质细胞(生物电池)提供电源，每个神经细胞又有成千上万个神经连节。一直在两者间穿梭的是让大脑非常繁忙的信息交流，大脑每秒钟可以处理一亿个信息，这一切工作需要大量的能量支持。但是，与人类发明的通讯系统不同，大脑在能量消耗方面非常经济。氧气是提供大脑能量的重要组成部分，人体内四分之一的氧气用于大脑，由血流来输送。这样，新鲜空气可让大脑保持清醒。

有很多书详细地论述了大脑的工作原理，但是还是有很多东西是我们所不能理解的。我们已有大量确凿的证据表明我们的大脑是有目的地设计制造而成。因此，活动范围如此宽、结构如此复杂的大脑绝不会是“原子偶然集合”的结果。国际电话交换机是一种在金属废料中偶然发现的产物。人脑的奇特有力地证明了它是由一位智慧超群的造物主设计并完善的。我们往往过于简单地认为那奇特的灰色状物质不过是我们的脑，而没想到那是造物主创造并恩赐给人们使用的珍品。

## 眼睛

大脑是由许多不同类型的细胞组成，所有细胞都被完美地安放在各个地方以便它们能完成各自的职能。同样，眼睛由许多不同类型的细胞组成，每一个细胞都有条不紊地构成视觉各器官，如果眼睛透视的透明细胞都被排列到视网膜上，人们就什么也看不见。视觉神经位置是错位的，那就会导致失明。由此可见，眼睛也是被很巧妙地设计和制造的。

照相机的制造就是科学上对眼睛构造的模仿。尽管如此，如果人没有用眼睛去观察并拍摄好的照片，相机也就毫无用处。显微镜和望远镜使我们看到了许多我们肉眼无法看到的东西，但如果我们不用眼睛去观察这些东西的话，显微镜和望远镜也就失去了意义。虽然我们的眼睛有透镜功能，但不等于说它们就是照相机。一个非常高明的相机生产技术员的任务就是用特制的设备细心地给相机或望远镜配上透镜。但是眼睛的透镜并不是通过这种方法制造的。在身体发育的早期，专门的细胞就被放置到眼睛内相应的位置。难道我们可以偶然地将适当的细胞放到正确的位置上并做出一个可视的眼睛？

科学向我们揭示了眼睛构造的复杂性。透镜聚集光，把图像投射到上百万个精巧的感光器上(即“杆状和圆锥体”的视网膜)，然后从这成百上千的神经纤维将图像转化到大脑，最后由大脑解释出所看到的东西。那是对奇特的视觉的简单描述，但它揭示了视觉系统的复杂性，科学界还不能理解其中的许多细节。难怪世界著名的科学家艾萨克·牛顿爵士(Sir Isaac Newton)写道：“没有应用光学技能就能设计出眼睛来？没具备声音方面的知识也能制造出耳朵？”查尔斯·达尔文(Charles Darwin)甚至承认：“无与伦比的眼睛可能是用自然选择法制作的，看来我要坦白地承认，这种说法是何等荒谬。”



3 这些科学家的评论似乎可以补充对造物主的部分评论。

“诗篇 94:8, 9” 中写道：“你们民间的畜类人当思想，你们 愚顽人，到几时才有智慧呢？造耳朵的，难道自己不听见吗？ 早眼睛的，难道自己不看见吗？同样的，一个智者也写道：“能 听的耳，能看的眼，都是耶和华所造的。”（箴言 20: 12）。

我们不用申明说除非视觉系统的所有组成部分被用正确的方法同时放到一块儿，否则人就不会有视力。自然界有上百万种 长眼睛的生物，我们已经认识了十种不同的视觉系统，有些生 物的眼睛比人眼还复杂得多。举两个特别的例子：一只蜘蛛有 八只眼睛，而蜻蜓的每一只眼睛有上千个小眼面。这类进化是 可想象的吗？

## 耳 朵

“能听见的耳” 不仅仅是头部的两边最显眼的部分，耳朵 最重要的部件隐藏于头的内部。声音通过空气振动而被传送到 耳膜，耳膜又将声波传送给“锤骨”，再由此传送给砧骨和“镫 骨”。通过耳朵里这些小骨头，信息转化成电脉冲，这一过程 涉及成百上千个高灵敏的毛细胞，每个毛细胞都能接收到自己 的波长。最后，听觉神经把信息送到大脑，通过这台仅有弹子 那么大的微型“接收装置” 我们就可以听见声音。相比之下， 小生物的接收仪更小，可它们也同样能准确地听见传来的声 音。

但是，耳朵并不仅仅是为了听。平衡感，头部的转动，对 地心吸引力的知觉，身体的运动等等都是由这个小小的器官测 定的，当然，如此小巧玲珑、设计完美的系统不可能是逐渐形 成的进化过程。如果组装得不好，其单部件将没有任何用处。

人体的这些重要部位的设计证据对任何有思维的人而言 都是显而易见的。科学家已经揭示了许多我们先辈所不知道的 有关人脑、眼睛和耳朵方面的细节。但 这些器官的部分特点仍 然被神秘化。假定它们偶然产生的，我们不知道是怎么回事， 这样的观点不是逻辑的思维，没有道理，同时也是不科学的。

科学是以事实为依据的，而事实说明这种复杂器官制作一定 是由一个超自然超人的造物主完成的。诚然，制造这些身体各 部位复杂器官的详细说明是以遗传密码来记载的，在上帝的生命创造蓝图中应该有解密内容。每种生命的每一个细胞 承载着那个蓝图，但是我们无法向进化论者解说这些对万物来 说非常有意义的蓝图。

### 1.8 关于蜜蜂、蚂蚁与蜘蛛的设计证据

吃蜂蜜时我们不容易想到采蜜的蜜蜂。蜂蜜是由蜜蜂从各 种花卉采集而成的甜味浓缩液。蜜蜂收集和贮存花蜜的目的 是为它们自己预备冬季食品。它们将蜂蜜贮存于蜂蜡筑成的 蜂房 内，也就是蜂巢内。蜜蜂用蜂蜜制成蜂蜡。蜂蜡是蜜蜂 在自己 的体内进行加工然后渗出的小薄片，蜜蜂用它建造完美 均匀的 六面体蜂巢，这是一种最经济实用的建筑。

蜜蜂寻找并发现蜜源，将其浓缩成蜂蜜，建造贮存蜂蜜用的巢房，并包装，封存好它们的食物，这一切证明了它们过的是一种目的明确的生活方式。这些忙碌的了不起的昆虫具备为在群体中自我保护而组织其活动的本能。

但蜜蜂的创造性远不止这些。因为他们都是为相互间以及下一代的利益而工作，故而他们被称为社会昆虫。每窝蜜蜂都可分为三类：蜂王、雄蜂与工蜂。蜂王，寿命可长达五年，但她大半生都在蜂房里度过。一直到她长成可以飞行交尾的大蜜蜂，她才开始离开蜂房，并且只有在群体成群飞离蜂巢时才会再次离开其蜂房。她的主要职责就是产卵。在合适的条件下，从三月到七月，她每天产1,500个卵。这些卵可孵化出蜜蜂的后代。工蜂服侍着她，满足她的日常所需。蜂王与雄蜂(雄性蜜蜂)是每个蜂群里的负责繁殖的蜜蜂。一窝蜜蜂里通常只有一只蜂王。在夏季，仅有数百只雄蜂最多能活数月。

## 工蜂

工蜂是无生育能力的雌性蜜蜂。她们在夏季约活三至四周，而在冬季可活六至七个月。每个中型蜂群里约有50,000只工蜂，它们承担着各种职能，并配有蜂王或雄蜂所没有的特殊腺，使它们能够产生喂养幼蜂的特殊食品和用于建造蜂巢的蜡。

除照顾蜂王外，她们还负责喂养刚孵出的幼蜂，保持蜂房清洁，捍卫该蜂群使它免受入侵者(如黄蜂/蚂蚁)侵扰，调节好空气，将蜜转化成蜡，建造蜂巢并在蜂房周围搜寻花蜜的来源，收集与贮存花粉和花蜜。她们甚至通过跳蜜蜂“舞蹈”的方式相互交换有关花蜜源的信息。

脑只有针头那么大的蜜蜂竟然能够设计出这种优美而有条不紊的生活方式、这种理想的昆虫社会，这是难于想象的。

很显然它们这种本能是通过遗传密码传送的，它们将这种遗传密码代代相传。正如本文中所述，这种遗传密码太复杂了以致不可能是偶然产生的，它是满有智慧的造物主植入的复杂的信息码的有力证据。

无论蜜蜂知道与否，当它们寻找花蜜时它们所到之处为花卉提供了非常必要的服务。在采集花蜜的过程中，蜜蜂将雄花的花粉从一朵花的雄蕊送到另一朵花的雌性柱头上，以此实现两朵花的异花受精。这就是种子形成的第一个阶段。似乎蜜蜂的身体就是这个特别的目的地而设计的。当它从花丛中掠过时，它的嘴与多毛的舌状物是收集花蜜最佳的工具，它的腿还长着用来贮存花粉的“篮子”。

这一简要的描述虽然只是对蜜蜂的能力与行为做个简单化的评价，但它足以证明从一开始蜜蜂就已被设计成这种模样，否则我们现在就找不到蜜蜂来讲述这些故事。偶然发现的一只在透明琥珀中的蜜蜂，是史前时代保留下来的蜜蜂原样，它证明了现在的蜜蜂与当时的蜜蜂是一样的，并没有进化。

## 蚂蚁

蚂蚁亦被称为社会昆虫，因为它们集体劳作。虽然有许多不同类蚂蚁，但大多数蚂蚁都有相同的特征。雄性是有翼的，而雌性直到交配过后才有翼，之后，她们在巢穴中产卵，度过余生。蚁群中的大多数蚂蚁是无翼的工蚁，它们的劳动分工象蜜蜂一样有名，二者的分工又有所不同。

工蚁负责搜集食物，做巢穴，有些种类的工蚁还挖地道。

巢穴的类型多种多样，有森林废弃物或松针的堆存，还有的巧妙地将树叶缝在一起的。有些种类的蚂蚁饲养蚜虫，挤蚜虫的乳液作为食物。其它种类蚂蚁挖掘地下菜园，靠真菌圃提供食物。军蚁没有永久性的巢穴，但它们从一个地方搬到另一个地方时有临时的宿营地。沙漠蚁可能利用太阳能导航技巧，沿着航道直接走过无特色的沙丘。据说蚂蚁可以通过牺牲自己的生命，以其尸体筑成一条链式桥以让其它蚂蚁过水。蚂蚁的许多能力与行为在许多书里都有所描述。

通过发现在琥珀中保存下来的上千只蚂蚁(有些还正在抽取蚜虫的乳液)可以证实，许多世纪以来，它们本能的生活方式与其身体结构都没有发生变化，没有任何有说服力的理由可以认为它们曾经进化过的，原因是造物主给它们提供了遗传密码，并且它们从那时至今都一直保持一种相似的生活方式。

## 蜘蛛

蜘蛛不是昆虫，因为它有八只腿而不是六只腿，它的那些独特的特征也说明了这一点。大多数蜘蛛有结网的能力，许多蜘蛛还能将丝织成错综复杂的网来捕捉苍蝇与蛾。蜘蛛的丝是它吞食的苍蝇经过消化而成的。

很多蜘蛛可以造出不止一种类型的丝。有一种类型的蜘蛛丝比钢丝还要结实。某些蜘蛛丝具有弹性而某些则具有粘性。

园蛛(Araneus)可以用不同类型的丝织网，因为它有六种不同类型的丝腺。它们可以织成很多种图案的网，每一类的蜘蛛都有其各自的形状。它们可用各种丝网捕蝇，却又不会将自己粘住。由于蜘蛛能润滑自己的脚，粘性的丝对它们不起作用。

某些种类的幼蜘蛛还织出一节非常纤细的轻巧型丝线，而这些幼蜘蛛在丝的另一头就像风筝在风中摇曳。

我们在化石和透明琥珀中也发现了保存完好的蜘蛛。可以看出它们复杂身躯的每个细节都保存完整，这证明了现在的蜘蛛与史前时代的一样，并没有经过进化。例如，《新科学家》杂志报道说“古生物学家[研究化石的科学家]已经在西班牙东北部发现了化石，表明了蜘蛛至少在一亿三千八百万年前已经织网捕食猎物。．．化石蜘蛛独一无二的特征是它们有跗爪．．．蜘蛛用这些跗爪专门处理丝线并将其织成网．．．会织网的现代蜘蛛恰巧也展示了这类爪”。

1

没有证据说明蜘蛛以前曾经是其它任何生物。它们从一开始就具备了获取食物

和保护自己的本能，否则世上就不会有蜘蛛。这就是上帝对蜘蛛生活方式的每一方面进行设计的证据。

如果蜘蛛没有具备这些天生的技能，它们就无法生存下来。

### 1.9 创世的好消息我们生活在地球这个星球上。不论怎么说，生命总有一个开端。

显然，每个物种都试图使自己的生命延续下去。这种自卫的本能表明了各种生物都将自己的生命看作是值得生存的，更确切的说是值得保存下去的。

因此，地球的第一好消息是，它从宇宙空间的一个无生命星球变成现在有一千多万种生命的星球。这些生命形成了一个生态平衡群体。生命的给予者是造物主，他以永活的上帝的形态出现在世人面前。

正是由于造物主是一活生生的上帝，他才能够赋予他的创造物以生命。这完全与生源论这一科学定律相吻合，生源论认为生命只能由前一种生命形式延续而来。正如每一个生物学家、动物学家证实的结论一样，这一自然定律一直被认为是真理，而且它仍然是真理。因此，创世记与科学真理相吻合。当创世完成后，造物主看着是好的，他的创造物得以生存。

没有“起初，神创造天地”这些话，《圣经》的其他内容就毫无意义，在创世记的第一章以很容易理解的话语阐明了生命是如何开始的以及地球上的生命生活所需是怎样被供给的。现代太空科学考察证明，在太阳系中地球及其上的生命体是独一无二的，地球及它上面的各种生命无疑向我们展示了它们是一个卓越的设计者、出色的造物主的完美杰作。这位造物主对地球及其上生命充满关爱。有人认为，地球上几百万种错综复杂的生命形式是无数巧合与偶然，这既不合理也不科学，按统计学的说法也是不可能的。

#### 上帝的造物之爱

上帝造物的精确性是他对生命热爱的活生生的例证。造物主为使地球能接受生命所做的精心准备有力的证明了他对生命的热爱是实在的，确实的。但是，人们常常把一个无生命的星球能接受生命，并使生命在其上得到繁衍所应具备的条件认为是理所应当的事。

地球与太阳间关系的精心安排也并非是由于偶然。太阳是其他的行星光、热、能的源泉，然而地球在太阳系中的位置是如此合理，它上面的光、热、能的比例刚好适合生命的生存。环绕地球的大气层中氧占有重要比例，液态水特有的蒸发、循环、冷凝系统，更不用说那广泛分布的生命所需基本矿物元素，所有这一切都与造物主为地球所做的有意安排息息相关。所有这些条件在生命被创造前就已经存在的说法，这一切不可能用巧合来解释。很明显，地球上一切为生命所做的详细的设计和准备是不能用原子的偶然聚集来解释的。如果基于纯粹的物质基础，有生命的事实本身就是个创世的好消息，是造物主对生命赋予的实在的爱和关心的证据。



有一个登上月球并曾经从月球上观察地球的宇航员 写道，“那一美丽、温暖、充满生命的星体看上去如此脆弱，如此的精致，似乎只要你用一根手指碰它，它就会破碎。看到它，就能改变一个人，使他对上帝的创世和对万物的热爱感激不已。另一位月球探险家在离开地球攀登月球时发自内心地写道，“我有生以来第一次将地平线看作曲线。地球有一薄层深兰色的光特别显著，这是个地球大气层所产生的效果。很明显，这不是以前有人曾告诉我们的空气海洋的作用，我真被地球脆弱的外表吓了一跳。”

地球及生命体是万能的、充满爱心的上帝为无数生命形式有目的地创造的家园。不是宇宙空间偶然事件的结果，也不是由首先创造了最基本的生命形式并让他自身去发展非人类的“第一理由”踢出去的一个球。

### 上帝对生命的爱

上帝对生命的关爱，并没有随着创世的结束而结束。在大地上充满无数生命形式时，上帝创造了男人和女人并让他们管理其他的生物。上帝教导他们什么可以吃，什么不能吃。就象父母教他们的孩子不能玩火否则就会被火烧一样，上帝还告诫人们不要吃智慧树上的果子，这显然是上帝的爱和关怀的证据。

甚至当那男人和女人无视上帝的忠告时，上帝的爱依然存在，他为他们的罪提供了遮蔽之物，并预示说最终将以牺牲“上帝的羔羊”耶稣的方式饶恕人类的罪。这些都是上帝对他所创造的世界的爱证明。即使如此，这也不是造物主对人类爱的极限。在伊甸园对蛇神秘莫测的宣告中，都还隐藏着对夏娃的希望和关爱。希望她的后代能最终战胜恶魔。亚当和夏娃被驱逐出伊甸园看起来似乎是个灾难，实际是一个善行。这样可以保证男人和女人不成为永久的罪人，否则，这对他们和造物主来说都是最大的不幸。

尽管人类很愚蠢，但从各个方面来看，造物主还是赐予了人类独特的能力和特性使他们区别于其他创造物。这些能力可以用于下面的两个方面中的一个。他们可以用于反映造物主对人类的爱，或者用来人类自身的爱。上帝对人类的爱进一步的证明可以从他的“地球上生命的造物主指导书”，即我们通常所熟悉的《圣经》中看出。书中提示了上帝对人类的爱，但这爱仅限于那些努力追寻他的人。

对于那些宣称生命是由泥土自发形成的希腊学者而言。使徒保罗指出，上帝“把生命、气息和万物赐给人类”（使徒行传 17: 25），这是对我们每一代人的警醒，因为人类经常否认造物主的爱或对他的爱想当然。

### 关于造物主目的的好消息

创世只是造物主的一个幻想吗？创世本是生命的偶然涌现而没有任何的计划和目的吗？我们已经看到的事实证明，地球首先被充分地准备好以迎接生命，这一点说明创世并不是一个偶然的事件，也不是象一些人提出的是偶然的原子集合。“自从早天地以来，神的永能和神性是明明可知的，虽是眼不能见，但借着所造之物，就可以晓得，叫人无可推诿。使徒保罗这样写道。（罗马书 1: 20）。即使在科学展示了更多的生命内部的奇迹的今天，这种看法仍然真实。

那么所有的这些到底是什么目的呢？人类的特有能力之一就是它能够发出并接收详细的信息进行交流。造物主已通过无数的形式与人类进行了交流。更不用说上帝通过灵示他拣选的人写成《圣经》。

《圣经》中已给出这个问题的答案：“然我指着我的永生起誓，遍地要被我的荣耀充满”（民数记 14: 21），这就是人们所希望知道的有关造物主创世目的的一个简要的陈述。这颗美丽的行星和它上面的各种生命，被创造出来用以反映出它的创造者的威严、权柄，特征和爱。

造物主通过他的预言家以赛亚说：“创造诸天的耶和华，制造成全大地的神，他创造坚定大地，并非使地荒凉，是要给人居住。他如是说：“我是耶和华，再没有别神。”（以赛亚书 45: 18）

当造物主在创世时说“很好”的时候，它并不是完美的意思。要达到完美的境界还需要一个完善的过程，即地球上事物的现存状态还准备着作最后的完善。尽管人类违抗造物主的旨意，否认造物主的存在，污染地球，掠夺财宝，腐蚀灵魂，但造物主最终还是希望他所创造的人会说：“我们的主、我们的神！你是配得荣耀、尊贵权柄的。

因为你创造了万物，并且万物是因你的旨意被创造而有的。”（启示录 4: 11）

造物主的目的是怎样达到的？造物主是如此热爱生命，以至于他并不愿有一人沉沦，乃愿人人都悔改（彼得后书 3: 9）。因为真正的生命为慈爱的上帝所赐，人们必须改变他们的态度。耶稣把这种变化描述为：“你必须重生”（约翰福音 3: 7）。

### 新创世论的好消息

重生意味着生命需要重新开始，在这个新生命中耶稣是“道路、真理和生命。”他是新造的人的第一个，他给其他人指引道路，使他们成为“永生神的儿女”（罗马书 9: 26），“若有人在基督里，他就是新造的人，旧事已过，都变成新的了”（哥林多后书 5: 17）；“在基督耶稣造成的，为要叫我们行善”（以弗所书 2: 10）“并且穿上新人；这新人是照着神的形像造的，有真理的仁义和圣洁。”（以弗所书 4: 24）

耶稣基督对的新创造的期望是“但我们照着他的应许，盼望新地，有义居在其中。”（彼得后书 3: 13），正如预言家以赛亚所预言的：“上主说，看哪！我造新天新地。从前的事不再被纪念，也不再追想”（以赛亚书 65: 17）；“耶和华说：“我所要造的新天新地，怎样在我面前长存，你们的后裔和你们的名字，也必照样长存。”（以赛亚书 66: 22）。这一点很清楚：神应许了一种永久的、新的、没有被人的违抗、自私和暴力玷污过的土地上的新生活。造物主创造一个新的世代这一好消息也就是耶稣所传的福音，耶稣将福音称为神的国，或是天国，以此区别于今天人类的王国。他教导他的信徒为此祈祷。“原你的旨意行在地上，如同行在天上”（马太福音 6: 10）。这种新的创世将发生在着个星球上，这就是造物主对大地的旨意。因为“他创造大地是要给人居住”（以赛亚书 45: 18）。

新造的男人和女人都按耶稣指明的方式生活，享有和耶稣一样的生活，即真正的永生，按耶稣的旨意新造的人将布满全地，人们以荣誉、赞美、和荣耀回报造物主，只有这样，造物主伟大的设计才算实现。他的创世的目的是最终完成生命树

造物主对男人和女人的爱还体现在这样一个事实中，即生命树可让他的造物得到，这表明造物主为生命所作的准备远远超过了他所创造的东西。人类愚蠢地把此树置于他们不能达到的范围，造物主出于爱又为人类预备了到达这颗树的新的途径，耶稣通过他的死为我们担了罪并为我们指明了道路，使有罪的人可以克服本性中的犯罪倾向而得到以下应许：“得胜的，我必将神乐园中生命树的果子赐给他吃。”(启示录 2: 7)

造物主的意愿和旨意是希望全地充满了生命“神爱世人，甚至将他的独生子赐给他们，叫一切信他的不至灭亡，反得永生。因为神差他的儿子降世，不是要定世人的罪，乃是要叫世人因他得救。”(约福音 3: 16, 17)使徒保罗将这一真理用浅显易懂的话描述为：“因为罪的工价乃是死；唯有神的恩赐，在我们的主基督耶稣里，乃是永生。”(罗马书 6: 23)

造物主是生命的唯一起源，他有权给予生命或剥夺生命。没有一种生物有权生存。生命是造物主的礼物。事实是，造物主准备也很愿意与我们分享生命，这是造物主热爱生命的一个绝妙的见证“认识你独一的真神，并且认识你所差来的耶稣基督，这就是永生。(约翰福音 17: 3)这远远不止是认识创世的造物主；也是认识由耶稣基督所带来的新的创世、“最后的亚当”和“新创造的第一人”。

## 2.1 科学与进化论

什么是科学?科学一词源于拉丁语 scio, 即知道或懂得的意思. 因此, 严格地讲, 科学即知识, 或是已确切知道的事. 著名科学家 (Karl Popper) 博士在他对皇家先驱科学学会所作的关于 1986 年科学成就的讲座时曾说: 科学家首先提出假设, 然后通过观察来证实它... 如果这些假设是不恰当的, 科学家们则提出新的, 经过修正的假设, 然后再通过实验来证实它.” 这些科学假说中有一个就是进化论. 更确切地说是各种各样的进化论. 因为作者已经数出了 50 多种各种不同的进化理论. 这些理论中有没有被观察证实过的? 又有没有被实验证实过的?

它们当中有没有像人们通常声称的那样被证明是一种科学的事实呢? 进化论是一种什么样的理论呢? 它是被这样定义的: “进化论是主张生物是由低级发展到高级的理论.” 达宁顿 (C.D. Darlington) 在他的“达尔文主义”的起源一文中说道: “达尔文主义作为一种理论 开始于用自然选择法解释进化, 而以人们想怎么解释就怎么解释进化 而告终.” 在另一篇名为“争论的原因”的文章中, 我们也发现了与之 一致的见解, 说: “科学家是一些感情冲动的人, 他们将大量的主观想法带进了假想的客观真理的研究当中.” 如果真是这样, 科学家们倒很有可能在他们想象的基础上看他们想看的東西。

自然科学有多种分支, 诸如生物学, 地质学, 古生物学和天文学, 每一种学科又都有其专门研究人员, 在许多大学里自然科学的每个分枝都有负责人, 有教授主管. 而值得注意的是世界上还没有一所大学有进化论学位课程. 这是因为进化论本身还没有被认为是一种科学. 但这并不是说没有人来讲授它这个理论. 虽然一种理论变成科学还需要很长的时间, 其中要经受大量不同看法如是

否,怎样,什么时候,如果等等问题的冲击. 如果进化论被已经经受了这些冲击,那么为什么不把它作为一种科学的事实在学校里教给孩子们,大学里讲授给学生,就像他们学习生物学,动物学和地质学一样呢?

对进化论的批评

早在达尔文和他的进化论提出以前,一些哲学家就提出了生命的唯物主义起源思想. 作为回应,被誉为科学之父的牛顿曾写道:“似乎所有的物质都是由一位智者完成,他创造了它们并把它们有序的安排好. 如果是这样的话,人们对世界起源的任何探索都是不明智的,我们也可以假称:事物不过是由于偶然的机才会按自然法则发生的.”

达尔文之后,在科学领域里人们对进化论也有反对意见,说达尔文的理论是不科学的,还说达尔文公然不顾所有的已被人们普遍接受的自然历史,却陷入无限的胡思乱想中. 他的《物种起源》充满了诸如“如果这样”或“假定那样”之类的词藻”. 和他同时期的很多人都坚持只有进化论被验证和证实之后它才能被接受为科学.

哈佛大学一位颇受尊重的动物学家,路易斯.阿加斯教授(Louis Agassiz)(达尔文对他的著作非常熟悉)1860年写道:“达尔文主义是一种科学的错误,它所陈述的事实是不正确的,它不是科学的方法论,在倾向性上是有害的”. 《大英百科全书》中这样描述了这位教授:“作为一位科学的教师,他是非常杰出的,当然也是美国所知的最能干的人”. 在最近出版的书籍中,也出现了对达尔文主义非常尖锐的批评. 这些文章大多出自曾经支持这种得意理论的进化论者,说:“100多年以来,很多生物学家发自内心不赞成自然选择的进化论,也就是达尔文主义.”

达尔文对自己的理论都有疑惑,只要一读他的文章,就会明显地发现诸如此类的话:根据这个理论,应该有无数的过渡形式存在,但是为什么在地球的岩层中我们并没有发现它们呢?为什么自然界物种并没有彼此含混,而相反,我们看到的却是物种分类明确呢?

在“英国自然历史博物馆”工作的22位生物学家组成的小组写信给《自然》杂志,内容如下:“我们还没有绝对的证据证明进化理论. 如果有更好的理论问世,我们明天就应该放弃进化论.” 就在同一期杂志上,《自然》杂志的编辑问道:“达尔文主义是一种事实呢还是一种谎言,还是介于两者之间的东西?” 事实是该理论并不是科学地建立起来的. 尽管一个多世纪以来,人们作了大量的科学研究和探索来试图证明它,但还是有充足的事实证明进化论不能被称为科学的事实.

前进化论杂志《自然》在评论该理论的混乱状态时发表了一篇名为《修正达尔文》的文章,说:“进化理论仍然以尖锐的分歧和苛刻的争论为特点. 自上个世纪诞生以来,这个领域就好象是一个最合适战场.... 文章反复呼吁要有“新范例,这可能是它最不受人欢迎的特征”. 进化论是一个现代神话吗?



1956年版的《物种起源》有一段由著名地质学家汤普生博士 (W.R.Thompson) 所作的引言, 引言中说:“我并不满意达尔文对他观点的证实, 或者说他对科学及公众思维的影响是有益这一说法”。他接着说:“达尔文主义的成功伴随着科学真实性的下降”。如此严厉的批评尽管被发表了, 但汤普生博士也再没被邀请作下一版的引言。

斯温西大学约翰·德兰特博士(John Durant)在1980年每年度的达尔文讲座上向不列颠协会与会的科学家说:“达尔文的进化论对人类起源的解释已变成现代神话, 成为科学和社会发展的障碍”。不过德兰特博士仍旧是一个进化论者。著名人类学家劳伦·埃斯利(Loren Eiseley)也写道:“科学在首先谴责了神学家们依赖神话和奇迹之后, 又发现自己也处在一个无法让人羡慕的位置。因为它为自己也制造了自己的神话, 那就是经过长期的努力, 得出了一个在过去无法证明, 现在同样无法证明的结论”。瑞典进化论者索瑞·罗特拉普 (Soren Lorvtrup)写道:“我相信有一天达尔文的神话将被列为科学史上最大的骗局”。但他仍然是一个进化论者。当然, 这种讽刺不过是他着手他的新进化论的一个开端。

进化论者提出他们自己的理论以前因为揭穿其他理论而一次又一次地欣喜。有一篇题为“进化论作为一种宗教”的文章说:“进化论是我们这个时代创造的神话。科学基于忠实, 而进化论本身则是一种宗教”。很清楚, 一些科学家谴责达尔文主义是因为他们要提出了他们自己的理论;而另一些则以另外一种形式把进化论当作一种科学神话。这就是说, 所有科学家都相信进化论这一点肯定是不对的。

### 进化论的发展

进化论起源于许多世纪以前的希腊哲学, 后又历经许多个阶段。如《新科学》杂志所说:“对于对达尔文主义感兴趣的人来说, 这是一个混乱的时代。... 这些观察家们面临着一个使人迷惑的变化的科学观点。一部分人是达尔文主义者, 另一部分人是或多或少的达尔文主义者, 还有一部分人则完全不相信达尔文主义”。著名的哲学家和播音员马科尔·蒙格瑞奇(Malcolm Muggeridge)在安大略滑铁卢大学的帕斯卡讲座上说:“我本人相信进化论将是未来历史书上最大的一个笑话...” 我们的后代将惊奇地发现一个如此脆弱而又无把握的假设竟难以置信地为人们所轻信。

新的理论不断地被提出又不断的被人们怀疑。人们很少考虑, 可不可以用一种替代性的理论来解释地球上生命的多重性。唯一可以维持进化论观点的就是, 由于某种原因, 在某个地点和某个时间, 可能发生进化——尽管这一点完全缺乏证据支持而且大量的反对证明也已发现。为什么要坚持这样不科学的态度呢? 这一点外科医生 Arthur Keith 先生很久以前就用下面的话作了解释:“进化论没有得到证明, 也无法得到证明, 但我们相信它, 因为我们别无选择。如果说有一个专门的造物主, 那更让人无法想象”。《新科学家》杂志上也刊登了

相同的观点：“进化论者的观点可能与很多事物不相一致，但他们主张无神论，这使他们一致同意睿智的造物主是不存在的”。

应用科学局的布鲁斯·德尼斯(Bruce Denness)这样写道：“很简单，我们相信近代没有任何被造之物，但这无法被证明。如果有造物的话，科学就了宗教。”也许他应该说，科学即宗教，它是一种信仰。因为宗教即意味着一种来自上帝的约束力，它将人们从松散状态约束起来。令人兴奋的是科学努力而自信的提出宇宙的说法最终将因缺乏内涵，而在我们的脚下被瓦解。从本质上消亡。这个结论发表在一篇题为《生与死的问题》的文章上。这个使人沮丧的坦白是太真实了。因为进化论者他们不知道生命是怎样开始的，生命的目的是什么，生命的将来又将怎样。

阿道斯·赫斯利(Aldous Huxley)在他的《一个职业无神论者的忏悔》一文中坦率地解释了进化论者的观点。他说：“我的动机是不让这个世界有什么意义，如果真没什么意义，我们就不难对这个假说找出一个令人满意的原因... 无味的哲学从根本上讲则是在一定的政治、经济规范和道德意义上解放人们的一种工具。我们不赞成从道德意义上探讨这个问题，因为它干扰了我们的性自由”。从以上这些观点和其他类似的观点中，我们可以清楚地看到：进化论依赖于哲学上的无造物主，即无创世的观点。它只是一种消极的信仰，根本没有任何积极意义上的前景。由于有人声称它是科学，从而使它蒙上了一层让人尊敬的光环。从本文中我们可以看到：即使有牵强附会的想象，进化论也不是科学的。它也不是所有科学家的结论。进化论之树没有根基，它只会结出苦涩的果子。

## 2.2 进化论与化石

人们常说“化石证实了进化”，这种主张是难以反驳的，除非你见识广博。事实上，这是一种无知的推测，正如查理达尔文所预见的那样，他写道：“依据这个理论，必须存在无数过渡期的物种，那么为什么我们没有发现它们大量埋藏于地壳中？在所有活着的生物与已灭绝的物种之间一定存在着难以想象的过渡物种”。达尔文的逐渐进化理论需要在物种与物种之间有不计其数的化石来衔接，而他知道这些衔接正在消失，但希望进一步的探索能使它们重新联系起来。但进化论的作者都容易忽略达尔文的警告。例如，阿·曼怀尔(R. Manwell)说：“化石是构成了进化的最好证据”；而迪·戴维斯(D.D. Davies)写道：“进化的事实最终被古生物学所证实了”。学校的教科书也进行了类似的陈述，用化石证明进化的设想便毫无疑问地被接受了。

进化论作者现在就这种主张怎么说呢？著名的进化论者斯蒂芬·J·古尔德(Stephen J. Gould)写道：“……装点着教科书的进化树型……是建立在推论基础上的，虽然合理，但并不是用化石来证明的”。近来，马克·瑞德里(Mark Ridley)说：“没有一个真正的进化论者，无论是渐进主义者还是间断平衡主义者，会用化石作为证据来支持进化论，而反对特殊的创世论”。许多致力于各个研究领域的科学家往往更突出的提出化石证据的缺乏的问题。即使是一个世纪之后，达尔文所哀叹的证据依然缺乏。

## 科学家们与消失的链接

以下引语全部都是从那些持进化观点的作者所写的书上摘录的。达尔文曾说“请你不要认为我瞎得已经看不到我的观点中仍存在着大量的问题”。他还在《物种起源》中写道：“很显然，各种特定的物种形式间没有经过无数过渡的链接的确是一个难题……那么为什么不是每种地质结构和地层都有这样的中间过渡链环？毫无疑问，地质学没有揭示这种细微的渐进的有机链接，这与我的理论显然严重背道而驰”。

以下的引语摘自来自各个不同领域的自然科学家的话：

“进化需要物种之间的有过渡形式，而古生物学提供不了这些证据”。

“迄今为止地质记录还没有提供鱼类起源的证据”。

“已发掘的化石没有说明昆虫的原始始祖是什么样子”。

“从化石的记录上不能看出爬行动物起源的直接证据”。

“事实上，没有脊椎动物进化的化石证据，它们似乎都是突然出现并被完全定了型的”。

“哺乳动物与爬行动物之间没有遗失的链环〔过渡连接形式〕”。

“没有从爬行动物到鸟类进化阶段的明显化石证据”。

“根本不知道第一代原始哺乳动物的化石始祖是什么”。

我们从大量进化论作者的引语可以看出，达尔文对其理论中的化石证据的存有疑问不是没有道理的。化石并没有像他所希望的那样为进化论提供必不可少的证据。

人们在向孩子和学生讲解进化的观点时，对他们经常用到的有吸引力的例子就是马的进化。教科书说马是从一种叫始祖马的生物进化来的。在过去的半个世纪中，这种谎言被很多进化论作者揭穿了，M. 迪普瑞特(M. Deperet)说：“对马科动物进化的假设是骗人的妄想”。(马科的家族包括马、驴和斑马。)戴维 M. 罗普 (David M. Raup) 写道：“某些有关达尔文演化论的典型例子的化石记录，早就该被抛弃了，如马的进化”。著名的进化论作者 G. G. 辛普森(G.G. Simpson)写道：“我们也不知道马家族、马科动物的进化，只知道它的进化和其它大部分的有机生物群体一样”。

同样，让我们来探讨一下类人猿，假设人是从类人猿进化来的：“能使我们追溯到类人猿出现时代的化石记录仍然是不完整的。我们不能确切地知道类人猿这种动物是在何时何地开始从猴的祖先中分化而来”。

“我们完全不知道新世界猴或阔鼻类动物的种类史”。

“至于旧大陆猴(史前)，我们甚至连它们的过去也不知道”。

“人类与他们所想像的猿的关系很远，这种关系正如蝙蝠和鲸与其他动物的关系一样”。

生物学家和动物学家都有非常了解有关这些证据的不确定性和缺乏，所以他们并没有向公众和学生公布此种。这个遗失的环节并不是要回避进化论者，而恰巧是要贯穿自然界的整个遗失链环。

化石并不能证明进化论。

### 可能出现的怪物

进化论者在回答这个问题时一直对达尔文的逐渐演化，进化大突变的假设或是“宏观进化”的观点有疑问。在二十世纪三十年代，理查德 B. 金施密特(Richard B. Goldschmidt)曾向达尔文主义提出挑战并且指出进化的观点不能自圆其说，这是很不利的。

因此，他对生物突变提出了自己的理论，据此可以解释为什么盲眼生物能接受了瞬时的光线而耳聋的生物会有瞬时的听力。这就是众所周知的“有希望的怪物”理论，它已多年不为人知。是 S. J. 古尔德(S.J. Gould)和迈尔斯·埃尔德瑞奇(Miles Eldredge)

以新的名称“间断平衡”使之复活。尽管没有证据来支持该理论，但它可以稍稍满足那些仍关注遗失链环的进化论者。这种新的理论并不要求物种间有过渡的物种连接，这种连接由物种的突变取代了。

达尔文在写他的《物种起源》时，曾明确地认定并断言这种突变理论是不可能的。他的观点表述为拉丁文是：自然界并不进行突变式发展(Natura non facit saltum)。但此事并没有结束，因为 S. J. 古尔德明白在他的新理论中存在着缺陷，所以他设法在题为《宏观演化物力论》一书的修订本中找出了这类问题。他早期理论的合作作家，迈尔斯·埃尔德瑞奇对此并不合作并提出了相当严厉的批评。

无论在何种理论下，猴子演化成了人或爬行动物产卵孵化出鸟的观点，是演绎而来的，并不是事。毫不夸张地说，这就是进化理论中所包含的内容。但我们必须明白化石确实对进化论者并无多大帮助。

化石向我们提示了什么？ 1. 许多生物形式现在已经绝种； 2. 由于并不常见的环境因素，物种灭绝的速度极为迅速。

3. 化石不是进化的证据。

“在地质研究的现阶段，我们不得不承认在地质记录中什么也没有，这与保守的创世论者所认为的上帝可能从地球的土中创造了每一个物种的观点相反”。

## 2. 3 变异与自然选择引起进化吗？



有一种普遍为人们接受的观点将进化论解释为是一种由量变到质变的过程。这种持续累积的结果是使一个物种变成另一个物种。用更为科学的术语来解释就是微观演化形成宏观演化。

《牛津自然历史词典》明确说明“突变是进化的原料。它们是所有变异的源泉。对影响下一代的变异而言，它们只会由遗传而获得，尽管变异必须在配子[性细胞]里发生，或者在注定形成配子的细胞里发生……但大多数变异是有害的，只有少数的变异进化是有益的”。接着解释什么导致了变异：“诱变是在有机体内增加变异率的动因。诱变因素有X—射线，伽马射线，中子和某些化学药剂如致癌物质等。”

变异会产生进化吗？

在各级学校里，老师们教育学生说需要经过上百万年漫长的时间并通过一系列的小突变，一个物种才能慢慢地进化为另一个物种。道詹斯凯(Dobzhansky)教授解释说“突变使遗传基因产生变化，使基因结构产生变异，这些都是进化的原料”。突变确实发生，但身体的正常活细胞内的突变，如造成癌症的因素并不会遗传给下一代。在性细胞中的突变会遗传，但它们多半有害。这里我们再次引用道詹斯凯教授的话：“变异不是在任何遗传基因中都会发生。通常，遗传基因能精确地进行复制而不发生变异”。

1980年芝加哥举行的高级科学家会议报道“中心问题是能否微进化的机制能够用来解释宏观进化的现象。[突变与自然选择]”。虽然答案会冒犯会议上的某些人，响亮的答案仍是“不”。阿瑟·凯斯特勒(Arthur Koestler)写道：“受过教育的公众仍然相信达尔文通过随机(偶然)的突变加上自然选择的不可思议的公式提供的所有相关的结论。却完全没有意识到随机突变的结果会导致毫不相干，而自然选择的结果同样是一个累赘”。巴黎进化协会的主席P. P. 格雷西(P.P. Grasse)教授简单地阐明道：“不管变异多得如何不计其数，但它们不会使任何物种进化”。

然而，H. J. 墨勒(H. J. Muller)博士还是决定对这个理论进行试验，这花了他约五十年时间。为了人为地使果蝇产生变异使之进行进化，他将果蝇置于X—射线的辐照下。虽然他成功地制造了上百万次的变异，但果蝇仍顽固不化地拒绝进化。那些严重畸形的果蝇经受住了严峻的考验。在上百万次的变异中，玛勒博士说只有两次果蝇存活了下来。那些在试验室条件下存活的果蝇却并不适合在野外的生存。

墨勒(Muller)博士在报告中说：“在99%以上的情况下，基因突变会产生某种有害的影响，甚至导致功能混乱。”<sup>7</sup> 墨勒(Muller)因花了毕生的心血，以生物物种突变来证实进化论而获得了诺贝尔奖。他总结他的发现时说：“大多数变异都是不好的，好的很少，我们甚至可以认为所有变异都是不好的。”另一位作者也说：“至于进化论我指的是宏观进化论我们可以确却地说，它完全没有任何科学依据。可以肯定，如果用科学家肯定事物的口气过分地强调进化论的可靠性，可能听起来会让人感到奇怪。事实上，迄今为止，根本没有一点科学证据能证明宏观进化论的进化曾经发生过。”

一些著名的进化论者在他们的谈话和著作中所宣称的进化过程发生在无数的变

异过程中，这一点我们可以从生物的状况中发现：变异导致了退化，而不是进化。

自然选择是进化中的一个要素吗？  
哈佛大学著名的进化论者史蒂芬·J·古尔德(Stephen J.Gould)

写道：“简而言之，达尔文主义的精髓在于“自然选择是进化论中变化的动力”。当然没人能否认自然选择在淘汰事物的不适应性上起了一定的作用。但达尔文理论提出自然选择也导致了事物的适应性”<sup>10</sup>。英国自然历史博物馆的柯林·帕特森(Colin Patterson)博士在1982年3月4日的一次电视采访中说：“没有人能够通过自然选择的机理来制造一个物种，甚至没有人能做类似的事”。现在大多数的新达尔文主义的争论都集中在这个问题上。”帕特森博士在一封私人信件中写道：“编造一个故事说明一个物种引起另一个物种的产生，并找出原因说明自然选择应怎样促成这一的物种形式的形成，这再简单不过了。但这样的故事并不能成为科学的一部分，因为没办法让它们得到证实。

作为自然选择起作用的一个活生生的例子，老师们总是用生存于工业发达的英国的飞蛾的事例来向学生们证实进化论。J. 哈利生·马休兹(J.Harrison Matthews)写道：“飞蛾实验虽然很完美地说明了自然选择或者说适者生存的规律，但它并不表示其中发生了进化。因为其种群有浅、灰或暗三色之分，但所有的胡椒形飞蛾，从开始到最后仍然是胡椒形飞蛾，其拉丁文名都是 *Biston betularia*。”

## 小结

“物种确实有能力在它们的身体和其它特征上经受较小程度上的改进，但那是有限度的。从一个更长远的角度看，这种改进只是围绕着某些固定的特征上下波动而已。”每一个物种都有一定的适应性，这一点我们随便看一下狗的变异就显而易见，所有的狗还是狗，它们互相看也能认出是狗，著名的进化论者理查德·哥德什米特(Richard Goldschmidt)

承认：“事实并没有提供给我们有关具体物种的起源……或物种更高级的分的任何信息。”沃尔夫冈·史密斯(J.Wolfgang Smith)说：“迄今为止，事实上还没有任何一点科学事实说明宏观进化变异曾经发生过的这一理论。”许多进化论者已经有了充分的事实来说明偶然性的物种突变，但现行的自然选择则并不能充分地证明物种从一种类型到另一种类型的进化。当然，这些因素也确实导致了物种不良特性的改进，甚至有时候对人类还挺有用。如：无籽葡萄、无籽桔子、无角牛羊等。这些突变对植物或动物是不利的，如果留在自然界中的话，很快就会被淘汰。以上突变例子不能证实进化论，这结论与墨勒(Muller)博士花了50年时间进行进化实验的那些可怜、残废的果蝇一样。“适者生存”也是一个重复的词语，因为“适者”的意思就是“正在生存者的适者。”

## 2.4 进化论尚未解决的问题

许多人将进化论假设为一种自然界不证自明的事实。对于学习生物学的学生来说，如果听到有别的理论，他们会认为很不寻常。进化论被认为是目前唯

一能够合理地解释地球生物遗传变异的科学理论

许多人人云亦云，都接受了进化论。进化论很少被人们探讨求证由于大家认为它已被科学证实，尽管这种理论的成立是多么的缺乏证据。

本文的前两章已提到进化论明显存在的问题：

1. 无论进化论的宣称多么强有力，但它缺少有关化石方面的证据；
2. 进化论没有提出作为它原理的生物物种突变和自然选择方面的科学论证。

此外，第二章“创世论是否可信”指出，科学界对于物种起源并没有作解释。现在有人提议探讨我们未来所面临问题。进化论的鼓吹者因尚未找到证据反驳科学的自然论而对这些问题熟视无睹。

弗兰西斯·培根在他的书中写道，“有一点确信无疑：部分哲学使人的思维倾向于无神论，但哲学的内涵又使人联想到宗教。”然而，哲学的内涵不要求我们将内心深处暴露无遗。对于没有某种专长的普通人而言，他们由此产生的理智不能超出他们的理解程度。他们或许能够指出似乎被进化论者的“小哲学”忽略了的见解，或许发现安德鲁·赫胥黎爵士尖锐地说成是“地毯下扫出的”垃圾。

### 原因及结果

让我们引述早期进化论者 S. J. 米瓦特(S.J.Mivart)说过的一句话，“这些不证自明的、必不可少的真理就是，每种变化或新的存在物都应有其变化或存在原因”。世间万物都有因果关系，而且应有足够的原因方能产生结果。能量守恒定律就是个实例。

在我们生活的地球这一行星上，能量是既不能产生也不会受破坏。

长期以来，人们意识到物质是能量的一种形态，而且是一种不能跟别的能量形态互换的形态。很显然，依照这个定律，宇宙的总能量保持不变，即最初的或别的形态的能量是一样的。

产生这一结果的原因是什么？答案有两种： 1. 宇宙以完整的形式存在，它原来的总能量等于现有的总能量。

2. 宇宙永远象现在的模样存在。

由此可见，根据热功当量定理(热力学第二定理)，第二种答案有个科学的错误。能量所有形态的退化随处可见—不是被破坏而是不能再次获得该形态。例如，生命的所有形态最终都会死亡，机器会磨损，建筑物会腐化以至倒塌，热量会耗费，铁会生锈。能量会转化其形式。著名的哈佛大学物理学家 P. W. 布雷杰门(P.W.Bridgman)在他的书中写道，“根据我们的经验，我认为热力学的两个定理可能已被物理学家当成最确切的概述接受。物理学家毫不犹豫地将两个定理应用于任何具体的物理领域，他们相信自然界不会令他们失望。”因此，根据科学原理，宇宙以完整的形式存在，它原来的总能量等于现有的总能量。人们不太理解结合物质的原子结构的能量之源，但是，众所周知，“能

够结合任何一种原子核内的分子、引人注目的能量，一般而言，它具有6—8百万伏序列”。所有的科学调查结果只能说有可能是这样，因为宇宙和自然是由一定的法则支配的，这些法则不能以某种有关机会、自然事故或随意性的设想解释，而应以随处可见的秩序、设计和信息解释。法则制定、设计、处理、系统集成及信息汇编的确需要具备智慧或某种超人的智慧才能完成。结果不可能比原因重要。

因此可以断定，首要原因不可能是化学反应或机械爆炸(无论何种爆炸)，一定是因为大量的能量源聪明而且有意识。以纯逻辑的观点看待造物主：一个关心他的万物创造事宜的造物主，或一个有目的而且全能的造物主。人们对周围无数的、傲视法则制定者的自然法则并不陌生。

对于任何事情而言，想当然自然容易办到，因为我们中的大多数人从来不区分事物。但是，这不能表明他们的思维浅薄。我们可以在自己的身边随处找到证据，只是需要有足够的理由证明我们所察觉到的所有事物。

杰出的天文学家詹姆斯·金斯(James Jeans)爵士曾在他的书中写道，“当今有一种趋势，那就是人们普遍同意物理学，一致认为知识的主流是朝着非机械的现实发展的，宇宙开始显得更象一种思想而不象是一种巨大无比的机器”。

### 信息

伦敦皇家学院的保尔·戴维斯(Paul. Davies)博士问道，“所有描述这特殊世界的原始信息源于何处？”<sup>7</sup>地球上所有的生命形式都有成堆的信息说明。这一点也许对于偶尔观察事物的人而言是显而易见的，科学已经表明自然完全基于信息。例如，小草籽本身包含了如何种植、如何向上长出叶子、如何向下生根、如何从光、空气和水中汲取养分、如何开花和结籽等复杂信息，每种信息又不断重复。

活细胞以某种非常复杂的方式活动，甚至以所谓的“原始”生命形式，如绿色海藻，其细胞不是以它们所具有的“简单”形式活动并重复，而是需要活细胞本身就包含这些所有的信息。细胞需要对蛋白质进行加工的复杂信息。“当细胞需要生成某种特别的蛋白质时，另一种物质就得‘读懂’有关遗传因子并转化每个密码子。于是，我们必须找到适当的氨基酸，并按正确的秩序结合所有的氨基酸以生成蛋白质。”“对于一种要生长、修复受破坏组织和再生的有机体而言，其细胞必须能够分裂生长。细胞开始经过有丝分裂过程，并将以前复制的染色体从相互间分开，然后包装成两个相匹配、隔离好的包裹。现在看来已经很清楚，是这形似纺锤的生物机器将正在分裂的细胞的脱氧核糖核酸(DNA)包装成相等的两串染色体。这种纺锤形生物机器包裹的工作既有动态感又精确。”<sup>9</sup>

脱氧核糖核酸(DNA)分子里包含的纯信息令人费解。“按几万个基依次排列，染色体组由35亿个分子‘基’或核苷……组成，这些核苷就表示遗传基因，而遗传基因又是按染色体排列的，其中每个(人)都有46个配对的染色体”<sup>9</sup>。有人声称如果将人类脱氧核糖核酸(DNA)分子内包含的信息打印成有关人体细胞生长和分化的说明书，需要打印成每本1000页共500本说明书才能详述其信息。



我们发现，将这所有的信息 描述人体每个细胞内的一个脱氧核糖核酸(DNA)分子，我们得一起诵读 赞美诗，高呼“我愿赞美您，是您奇迹般地创造了我，独具匠心；我的 灵魂深处对此充满感激之情” (详见诗篇 139:14)。

### 蛋白质和核苷

科学上已经发现有生命的两种基本物质，那就是蛋白质和核 苷。在核苷形成之前就需要蛋白质，而核苷又是形成蛋白质必不可少 的物质。这两种很复杂的物质一定在生命一开始时就存在了。

难于想象的是，这两种复杂的化学物质可能碰巧同时存在，从科 学的角度看，碰巧在生命的开端同时存在是不可能的。第一个细 胞的产生，依靠的是准确地在同一时刻获得这两种生命物质。因 此，对生命之秘进行的科学调查越深入，进化论就变得越不可能 成立。

科学家们已经做了无数次的实验，试图证明活细胞是在一个 偶然的 机会由许多氨基酸“在温池内”附聚而成。从部分有趣的 物质的形成产生的结果来看，甚至连一个死细胞都未生成，更不 会生成活细胞了。

可以断言，我们可以在一罐肉汤内找到结合生命所需的所谓“前生 物汤”的所有成分。问题仅在于如何恢复成生命。早在一个世纪前，法 国的科学家路易·巴斯德就证明了生命不能从由无生命物质生成。当时 他只是作如下评语：“自然发生学说永远不会因这次致命的打击东山再 起”。弗雷德·荷依尔 (Fred.Hoyle) 在他的书中写道，“无论是在地球上 还是在其它行星上都没有原始汤，而且如果生命的起源可以随意解释， 他们就一定是目的明确的智慧产物”。

### 意识和思维

如果最初由地球上的非生物进化而来的生命的说法正确，我 们就须提出这样的问题：进化论对于思维的能力从哪里获得的， 意识、想象、理智能力或动物本能的起源何在等问题不能作出解 释。甚至连脑袋仅有针尖那么大的蜜蜂都能够飞行，并与同蜂房 的伙伴交流，做到相互理解。这些非实质的能力是如何从进化论 者所说的物质起源发展而来的？进化论者从来未严肃地提出过这 一至关重要的问题，这是许多突出的问题中的一个便于科学家们 “扫除地毯下垃圾” 的问题。

合理而富于逻辑性的结论是，以超常智能、能灌输这些能力的首要 理由生命起源说解释思维能力的起源。对于能够思维、理智、交流、设 计和创造的全能造物主而言，这一解释的确倾向于逻辑性。显然，当人 们在津津乐道于脑神经线路的复杂性时，无生命化学物品根本没有办法 组成各自的大脑。人脑可能有的神经连接数目如此繁多，需要本书的好 些页后带好几个零才能一一列出。

日本的科学家正试图组装一种具备大脑功能的计算机。他们不是依 照人脑的模样制作这台计算机，而是根据一种线虫类的大脑，该生物形 体微小如丝线，仅有 1 毫米长，而且大脑就占整个体长的三分之一。线 虫大脑可以指挥线虫在危急关头挪动以避免敌方袭击、找到营养物品， 而且能够再造新的自己。根据

《新科学家》13 的报道，“现在制造出来的 计算机中，没有任何一台能够像它那样处理如此复杂的程序”。

生命的每种形式都有它内在信息的复杂性，信息包括如何生长、喂养，有时又描述如何防御敌人和如何再生。此外，生命的 每种形式能够将其同样复杂的信息流传给后裔，那就是生命之神奇之处，按照机械或化学起源说的理论是不能解释这一现象的。

### 寿命测定

从称之为寿命测定的统计学观点来看，对生物的研究已表明，进化论者想当然地提出的许多设想实际上是不可能成立的。莫洛维兹教授已估算出一种简单的细胞意外信息的可能性统计数。他认为若将它比作每投币 10 亿次就出现一次正面，则其数目为以 34 亿个零结尾的数字内就有 1 次机会。显然，出现这种结果并非偶然，而是造物主对活细胞信息有意进行设计的证据。

共同的祖先

“研究生存人口的遗传学家们曾推出理论，说明全人类都是从现代非洲人的祖先流传下来的。化石记录单独为此提供了有力证据”。“线形体脱氧核糖核酸，如犹太人，是从雌性线形体遗传而来，正如我们各自都有一个母亲和两个奶奶等，就是说我们必定有一个生活在很久以前的、共同的女性祖先……看来对于大多数遗传基因来说……祖籍人口是在非洲(或许在中东)”。

因此，科学家虽然还可能有些勉强，但还是不可避免地意识到，人类起源于同一个家族，而且发源于圣经里描述的地理位置伊甸园地区。

### 杂交现象

查尔斯·达尔文在他的书中写道，“杂交现象……是进化论普遍为人们接受以及进化原理得以发展的最大的障碍之一”，为什么达尔文会进行这方面的调查？杂交指不同物种或不同类别的父母结合而生的后代。杂交物种通常是不能够生育的，如公驴和母马交配后所生的骡子或公马和母驴交配后所生的骡子等。有时可以此类杂交方式繁殖，在这种情况下，其后代就演化成杂交方的其中一种物种。出现杂交的结果自然介于同一物种之间，又如动物世界的鸭子、植物世界的黑莓和橡树。但是杂交者的后代并不是一成不变地繁殖成杂交者的种类。许多已栽种的植物是杂交类，如香蕉、花生、大丽花和玫瑰花等，但这些植物不是通过种子繁殖，而只是通过削端的枝条和根的分叉繁殖，因其种子不能生成该植物的杂种形状。人工异花授粉生产的种子叫 F1 种子，这些种子的包装袋上印着警示语：以这种方式生产的植物种子不一定适应杂交变种，但是可能会根据门代尔的遗传定理进行演化。

难怪查尔斯·达尔文一考虑杂交问题就感到惊慌，因为他找到的是自然相传证据而不是进化证据。然而，尽管只有这种证据，有时进化论者仍声称杂交现象是新物种进化的结果，使许多学生不能做到见多识广，充分地反驳这一观点。

## 2.5 时间因素

“地球年龄辩论”是《科学的美国人》杂志中的一篇颇具权威性文章，其中谈到“在过去的三个世纪里地球的年龄被估测为 45 亿年”。在《自然》杂志的一篇名为“放射线测定银河系年龄”的文章将判定地球年龄的理由陈述得很清晰，

它解释道进化论需要很长的时间来完成进化过程，但承认“当前认可的星体进化物理学并不完善，而实际上宇宙的年龄可能比目前认为的要年轻很多”。“宇宙年龄危机加剧”是《新科学家》中的一篇文章，它讲到“两大天文学派对宇宙年龄的估计相差了30亿年后”，而两者的推测方法都具有严格的科学性，我们应该相信哪一种呢？问题很清楚，根据进化论的观点，进化是一个需要无限时间来完成的过程。进化论者声明，如果有足够的时间，任何事情都可能发生。相反，创世论是有历史的，而且在很多方面都为科学所支持，尽管这些方面通常为人们所忽视。

人们大概很希望用科学事实来充分证明地球有几十亿年这么长的历史，也会认为通过放射性同位素来鉴定岩石年龄会成为证据，但是在这种鉴定岩石年龄的方法发明之前，地球的古老的年龄观念就已经被人们假定了。人们可能会认为岩石的年龄可以通过它的外表和它们所处的地层位置或矿物含量来判定，但事实并非如此。

自从1911年以来，进化论者试图通过放射线测定地球的年龄以证实他们的假想。这种测量方法本身建立在进化论的基础上，科学杂志一次，又一次地对其结果表示怀疑：一篇名为“通过K Ar法测定沉积年龄”的文章，充分显示了此种鉴定岩石方法的不足；之后一篇关于放射线测定的文章讲到：“放射线法测定出的前寒武纪边缘年代总是比原先认为的要早许多。”

岩石年代测定

这样，如果放射线测定不能令人满意，岩石测定又如何呢？这些岩石是“标志化石系统”来测定的，这种方法是由一位运河测量师威廉姆·史密斯(William Smith, 1769-1839)提出的，他认为若某种生物几百万年前存活着，那么包容这种生物化石的岩石便可被认为是产生于那个时代，“一旦发现包容着如此一类化石的岩石，它的大致年龄也自然地确定了”<sup>6</sup>。这似乎是解决年龄问题的一种简易方法，但是：

聪明的“外行”们长期以来一直怀疑这种使用岩石确定化石年代及使用化石确定岩石年代的循环论证方法的可靠性，地质学家们却从未考虑过给大家一个满意的回答。”

地质学家们正在用循环论证来证明，生物体的系统演化已被它们的存在于岩石里的残遗的研究所确定；而岩石的相对年龄又被它们包含的生物体的残遗物所确定。

“化石学家(和进化论生物学家)因他们设想合理理论的能力而著名，但他们常常忘记合理的故事并不全都是真实的。”

标志化石系统这种理论的弱点随着腔棘鱼(Coelacanth)的发现变得明朗化。按照这种理论的推测，在7千万年前已灭绝的腔棘鱼，却被发现很好地存活于马达加斯加岛周围的海洋里。许多年来它一直被认为是标志性化石，而包含这种化石的岩石的年代也被确定下来以推算的它的灭绝时期。

曾经被认为仅以化石形式存在的许多其他生物物种，现在却发现仍然活着，故而，“标志化石系统”并不是真正的科学。因为物种的灭绝时期是未知的，这种系统仅仅是建立在还存在着许多问题的进化论基础上的猜测。通过化

石确定岩石的时间及通过包含化石的岩石来测定化石的时间的方法是不科学的，它只是在假设进化的存在的基础上来证明进化的尝试。

### 为什么在岩石中发现化石？

被埋藏的动植物残遗通常不会形成化石，化石仅仅是在反常的巨大 的压力作用下，大量沉积物迅速包埋动植物时形成；所以，化石只是在 非常的环境中形成。大量的事实说明包藏了它们的沉积物是水中来的。

“化石的痛和疼”这篇文章附有成年的鱼龙(Ichthyosaur)正在生产时突然死亡的照片。这个母体及正出生的幼子同时一起变为化石的事实提供了一个曾经发生的埋藏性灾难的证据。

全世界发现的化石都证明了有巨大灾难的发生，引起无数物种的突然死亡，动、植物全都被埋葬于沉积之中，又被后来的沉积压缩。灾难 发生的速度之快，可由完美地保存下来的蜘蛛甚至蜘蛛网的化石来说 明。高山上，海洋生物化石的发现可说明大灾难的程度。大量的不同种 类的生物堆积在一起的化石坟地，说明认为化石的形成是通过正常的埋 藏过程是错误的。

完全发育的完整的树的化石已被发现。有的如在莫尔海岸线(苏格兰)上的那样俯卧着。但是令人惊讶的是，有的化石树是直立的，不仅 如此，它们甚至共穿几个岩石层，在莫尔岛上的 Ardmeanach 的峭壁表面 上就能发现这样一个化石例子，这很清楚地证明了，这些岩石层是在改 变树的位置的情况下连续快速地堆积起来。如果说这棵树的石化过程经 历了几百年的岁月，那是不可思议的。

在阿拉巴马(美国南部的一个州)和黄石国家公园 ，我们可以找到 其他类似的实例，而最令人惊讶的或许是在《化学和工程新闻》中一篇 名为“工人在硅藻土采石场中发现白鲸”的文章中所报道的事实。在深深 的采石场里，硅藻土被采过程中，发现了大约 80 英尺长，以尾部为支撑、 直立、完整的白鲸化石，硅藻土由上百万的小硅藻壳组成，因白鲸石化 完整，它一定是被迅速沉积覆盖的。正常的硅藻逐渐沉积过程无法解释 这个事实。因为如果不是被迅速地覆盖和密封，白鲸早已腐烂，这个事 实向我们展示了一幅巨大水灾的画面，除此之外，没有其它的解释是可 行的。

### 新岩石的年代

标记岩石的日期中特别有意思的是对于一些在有历史记载的时期 内形成的岩石的观察。例如在冰岛南部的海洋中，新的火山岛斯尔蒂西 岛(Surtsey)是在 1963 年才形成的，自从它形成之后就受到密切的观 察。地质学家和博物学家惊奇地发现它表现出的年龄并不小。“最初的 岩石形成了整个岛屿及广阔的陆地，从海洋深处掘起了一个宽阔的奠 基，它的顶部是一个岛屿，有着山、火山口、熔浆、悬崖、慢坡、平坦 的沙滩海岸及由圆鹅卵石和巨石框架组成的风化的海岸带；它们构成了 古外貌景观。”冰岛地质学家西格德·汤瑞生(Sigurdur Thorarinsson)十年前写到，“紧紧几个月的时间构筑出这样的景观， 它是如此多变和 成熟，简直令人难以置信” ，斯尔蒂西岛屿说明看起来很古老的岩石，事实上它的形成并不需要花上几百万年时间。



一种鉴定法鉴定出夏威夷的一座 1801 年形成的新的火山熔岩有 1 亿 6 千万年的历史，而另一种鉴定法鉴定为 30 亿年。许多其它矛盾的例子，比如，在其中发现了一只冰封猛犸的冰山山峰被测为有 3,600 年的历史，而猛犸的头发却被测为有 26,000 年的历史。

实际上，放射线测定的年龄若和预想的不相符就被抛弃，而若相符合则被接受；这套系统有太多未知的变化，是不可信的。一个对放射线测定日期方法的准确性及可靠性的科学审查，被报道在《新科学家》一篇名为“未预见的误差对日期测定技术影响”的文章中。其中写道，“放射线测定日期的误差是这项技术的从事者所声明的二到三倍……，一项精确性比较的试验，让世界范围的 38 个实验室测定已知起初年龄的人工制品的年龄，只有 7 个实验室的测定结果令人满意。”一篇“通过电子旋转共振鉴定火山灰年代”的文章讲到“对一种试图鉴定火山灰年龄的新方法的接受应采取谨慎态度，因为几个重要的误差根源都没有被讨论或适当地处理过”。公诸于众的所测日期并不像它们所表现的那样，具有严谨的科学性。

### 煤和石油

煤和石油通常被认为是很好的证据，证明它们的形成需要几百万年的时间。但是近期的几个科学实验证明了这两种物质在充分的热量及压力的作用下，只需很短的时间便能形成。在澳大利亚和美国都有实验室成功地完成了在高压下用几个小时的时间生产出煤的实验，木材首先被变成褐煤，在进一步的压力作用下变成了煤，压力的作用也产生了所需的热量。”

在科罗拉多高原(美国)，煤的形成已被射线测定技术测定。正如在《科学》杂志中所报道的，罗伯特·杰特瑞(Robert V. Gentry)写过：“如此非凡的数值认同了这样一种可能性，那就是煤化作用很可能发生在过去的几千年时间里，煤层中化石的发现表明，在巨大的作用下，煤层迅速地形成，没有时间进行分解。

让动物和植物在实验室条件下，通过热及压力的作用生物量已被制成了石油。一篇名为“加利福尼亚海湾下发现的最早的石油沉积”的文章讲到，放射线测定其有 4,240 年历史，但是“这种石油实际上可能更加早……早至 500 到 3000 年”之间。这个报道不仅证实了石油年代并不久远，而且也承认了放射线测定年龄方法的不准确性。

盛产石油的墨西哥湾的石油，据报道被鉴定为仅仅有几千年的历史。石油沉积为什么没有上百万年历史的另一个明显理由是“喷井”现象，这证实了石油沉积处于巨大的压力下，无论过岩石地质静压力引起的或是气体形成时的压力引起的，在几百万年的过程中，应该存在释放压力的漏洞，而事实上漏洞并没有产生，这意味着石油形成的时间并不长。通过压力下产生的漏缝，有时能发现石油沉积；事实是石油的压力丧失很小；这证明石油沉积的形成是相对近期内完成的。

### 地质层

地质层的描述通常会让学生和公众们产生这样一个印象，岩石层存在着特定的秩序，构成了过去的一种时钟，或时间表，每一个地质层一般被赋予一个沉积时期。一位著名的地质学家约翰·伍德墨非(John Woodmorappe)说到：“80%到 85%

的地球表面甚至没有三个地质阶段呈现出“正确的连贯秩序……地质层的说法成了满足进化论演化表的，想象中的练习，以便能坚持存在地质时期的论点”。

这是一个地质学事实，在地球的某个地方，每个地质“时期”的岩石直接位于另一个“时期”的岩石上，它们都不含化石。而世界上没有任何一个地方能找到我们教科书上所讲的完整的地质层，这也是一个地质学事实。例如，进化论者认为三叶虫是最早期的生物，而且，因为在寒武纪岩石中大量包含着它们的化石，这些岩石又位于地质层的底部。但事实是什么呢，在大不列颠哥伦比亚的石山场，大山脊的最顶部却是巨大的三叶虫化石床及其它所谓最早期的生物化石，在此寒武纪岩石却显然不在最底层。

假如地质层是经过几亿年逐渐构筑而成的，那么岩层中应该存在着许多陨石的化石，的确有许多陨石进入地球大气时会被烧尽，但每年仍然都会有一些穿过大气而坠入大地，因而应该有上百万的陨石埋在岩石中间，但事实上却非常之少。这似乎应该是地球形成于近期的很好的证据。

岩石层中化石的出现是岩石层并非花了上百万年时间而是迅速形成的很好证据。岩石仅在异常条件下形成，在这种条件下，活着的植物或生物体被包裹起来，排除空气，细菌，破坏了水及微量无素作用的可能性，其迅速之快，显然是大灾难的结果。

### 宇宙尘埃

我们大多数人看不到宇宙尘埃，大量的微气象尘埃从太空飘落到地球和月球上，然而尘埃落到入地球上时，会被土地吸收或掉进大海里；月球却没有这样的条件。据报道，到过月球的宇航员尼尔·阿姆斯壮 (Neil Armstrong) 曾担忧宇宙飞船将会着陆于入厚厚的宇宙尘埃层之中；“月球许多年来被描述为具有厚厚的尘埃层包围表面，物体登陆月球时将沉陷于其中。”

可宇航员们着陆时发生了什么呢？他们发现尘埃很少，对他们登陆根本没有造成困难，但是天文物理学家多纳·德扬 (Donald DeYoung) 博士评论到“月球尘埃问题仍未解决！月球尘埃的稀少说明月球产生于比进化论学者声称的年代更晚。”现在的问题是，如果月球已经存在了上百万年，为什么仅有如此稀少的宇宙尘埃呢？

宇宙尘埃同样也被太阳所吸引。《新科学家》报道，“太阳能如此有效地清除了尘埃，它可能早就把整个太阳系的宇宙尘埃清理干净了”。

这种思想得出了明显的结论：太空中仍然存在着宇宙尘，因此，太阳不可能如同设想的那样，几百万年以来一直在清理尘埃；而是太阳系的生命有限，从现在算起也许仅有几千年的历史。

### 成熟的地貌

不可否认地球有着成熟的地质特征，它是否可能在产生时就具备这种特征呢？除非地球上的各种自然条件从一开始就正好适合生命生长，否则生命将不可能存活下来。这些条件包括植物成长所需的成熟的土壤，适合多种动、植物生活的各种气体组合的大气，成熟的水系统，及维系生命的光源和热源，没有这样

的特征，地球这颗行星将会是一片贫脊，维系生命的各要素的这种组合不可能被解释为一种偶然或巧合。

最早的植物在一产生时就是成熟的这点，在圣经中记载得很清楚：“青草和结种子的蔬菜，各从其类，并结果子的树木，各从其类”(创世记 1:12)。

最早动物在被放到地球上时就是成熟的，在圣经中也记载得很清楚“雀鸟飞……牲畜、昆虫、野兽、各从其类、……滋生繁多”(创世记 1:20,22,24)。创世记中并没有描述说种子或受精卵最终发育为成熟的植物或动物，而是在讲真正的成熟的动植物；“造男造女……生养众多”(创世记 1:27,28)。是对成年男子和女子的描述。这当然不是一幅描写胚胎，婴儿，男子，女子的画；他们是成熟的，有生殖的能力的。

所以，我们不是没有理由一开始将就地球看作是成熟的，适合接受生命的，虽然它有着沧桑的外表。有人可能会想创世的某些描述可能不真切。答案是，创世全过程都清楚地记述在创世记中，一切都是真切的。

## 2.6 有神进化论

人们试图把创世记中对创造万物的记录，现代科学的思想理论和显为人知的有神进化论相统一。这一观念揭示造物主用进化论的程序改变地球上的生命形式。仔细阅读查尔斯·达尔文的《物种起源》不难看出他也有些同样的观点，因为他不象他的追随者那样极力否定造物主。

不可否认，有生命物质都有变异现象，无论它们是植物还是动物。人类、狗就算是土豆的变异都是这种变异因素的有力证据。

然而，这种变异也显然是同一物种内自交的结果。根本没有证据证明像进化论所说的猴子进化为人类，爬行动物进化为飞禽的情况。

有神进化论者以其热情洋溢的理论宣传，将创世论溶于他们的科学理论中，而不顾其理论从未被证明这一事实，无视其理论的涵义，使其倡导者误入无神论的歧途。有神进化论曾经指出，“根据现代科学的解释，创世记前面几章提到的创世说既不能看作是字面上的历史或字面上的科学”。

### 对有神论的争议

持此观点的人争辩说创世论旨在介绍造物主，可不能说明万物是如何被造的。在回答这个问题时我们要明确指出，圣经创世记的第一章第一节讲的就是造物主，以上这种争辩无疑是多余的。

实际上，创世记第一章九次以“神说……”作为每次创造的开头，清楚地描述了上帝创造万物的经过。我们可以说，造物主是如此全能，万物借着他的话语得以创造。

有人将创世的记录看成一首诗或寓言，而不是历史记录。创世记当然没有用独具特色的希伯来诗的风格来写。如果它仅仅只是一个寓言，为什么其中的细节

被描写得如此淋漓尽致？为什么在以后的经文里对万物创造引述都将它作为具体的历史事件描绘？

一位著名的进化论者对有神论这一概念的所持的态度正中要害。T. H. 赫胥黎写道，“讨论万物起源说和科学之间存在的巧合是徒劳的，除非我们逐一理顺这两方面所包含的有关内容”。

这样的评论让我们心悦诚服。几千年来，创世说代代相传，没有丝毫变化。科学或者说科学家的观点则是一幅不断移动的画面，随着时间的推移而变化，尚无定论。几乎每年都有人提出新的进化论观点。进化论者们往往通过指出前一个进化论存在的错误和疏漏而开始提出新的进化论。

著名的进化论作家 G. G. 辛普森对有神进化论写下这样一个论断：“将科学和神秘主义溶入进化论，只会损害科学的声誉。我认为这对宗教也同样有害，不过我还没有资格在此断言”。一个颇具洞察力的观察家写道，“……《圣经》里无一教义与达尔文的基本观点真正吻合”。偶然与计划是对立的概念，而宗教信仰中的衰落可能要归咎于达尔文的进化论的知识和科学机构传播和鼓吹，而不是因为某种单一因素才造成这样的局面。

### 三种选择

有神进化论者提出三种选择，造物主可能利用了这些方法完成进化过程：1. 造物主创造了一种原始的活细胞然后将这种细胞进化成我们今天看到的各种各样的物种。

2. 各生命形式的变异是造物主有意设计的“巧合”。3. 造物主巧妙地控制变异过程，最终达到他的目的。

这三种选择没有一种被那些相信神圣经准确记载的人们所接受。同样，这三种选择没有一种被进化论者所接受，他们看到无需造物主通过自然的意外事件也能形成生命。有神进化论者的解释不能让创世论或进化论满意。对于创世论者来说，他们不情愿怀疑已描述得相当具体的、至少是权威的耶稣基督确认和认可的神圣记载；对于进化论者来说，由于他们不能发现一种严肃的唯物主义理论所喜欢的元素，因而他们不能给进化论者一个满意的答复。

严格地讲，这种有神进化论的涵义是：“要解决整个问题，关键在于重新注释《圣经》里的有关段落”。因此，尽管不断变化的科学理论不能提供权威性的典型，我们仍然要把科学当作判定和调整圣经的标准。

### 创世说里有关于进化论的描述吗？

1. 创世论在描写造物主创造万物时都是以命令开始：“神说过……”其中并没有暗示任何进化的过程。

2. 从创世的六天中，我们看不出世界有经历几百万年的迹像。[\(按希伯来年历 yom\)](#)。如果这六天不是通常意义上的六天而是包括很长一段时间，用希伯来语“olam”一词表达这种现象更显得恰如其分。



3. 在创世记中，每种被创造的生物都“各从其类”。这在科学上已经是很准确的观点，而且此观点否定了任何进化过程。

4. 据说万物的创造是一次性完成的(创世记 2:1)，而不是一个连续进行的过程。尽管进化论在科学上并不引人注目，但是进化则被认为是一个连续进行的过程。

5. 进化论的基础是不断竞争的生物环境中，而信奉圣经的人们却很谦恭地顺服于慈爱的造物主，并相信他对我们生命的计划。

6. 人类只是一种以泥土做成的、新的创造物，而不是一种高生动物，所以人类的命运最终还得回归尘土中，除非他们接受造物主通过主耶稣的牺牲为世人预备的救赎的计划。动物们就没有希望得到这种恩惠。

7. 耶稣曾经明确指出人类不是一种已进化的动物，他说：“从起初创造的时候，神造人是造男造女”(马可福音 10:6)。

总而言之，在造物主自己的万物创造描述中没有任何关于进化的暗示，为了使造物主对万物创造过程的描述与进化论的唯物主义哲学保持一致，我们就不得不忽视《圣经》中的主题，即造物主那有灵示的生命起源的描述和生命的目的。创世论并不是一个科学的论述，然而这种说法还没有被科学挑出毛病。已确定的生物学定理已经确认创世论的简要的记录中所包含的重大意义。

我们没有必要将它与科学理论相统一，因为新的理论总要出现而旧的理论总要消失。

创世记和耶稣基督

创世记的前两章描述了万物和人类的创造，这与圣经其余部分的描述完全吻合。圣经的一切都基于神对人的计划，通过耶稣的死、人类得到救赎，耶稣成为人类救世主等内容则构成本书的高潮。创世记准确的描述对于我们理解基督教的信仰至关重要。

耶稣将创世记看作是历史性的，神圣的内容，正如他用圣经中的话尖锐的评价犹太人，“亚伯拉罕说：‘若不听从摩西和先知的話，就是有一个从死里复活的，他们也是不听从’”(路加福音. 16:13)。耶稣毫无疑问地引述创世记中的话：“那起初造人的，是造男造女……这经你们没有念过吗？”(马太福音 19:4)。

耶稣没有引用神话而是以历史的事实证明了他的观点。

耶稣的门徒保罗在雅典向异教徒宣教时指出，“创造宇宙和其中万物的神”(使徒行传 17: 24)。后来他在他的福音中写道：“首先的人亚当成了有灵的活人”(哥林多前书 15:45);他在写给提摩太的信中写道，“因为先造的是亚当，

后造的是夏娃”(提摩太前书 2:13)。一世纪的信徒们多次将创世记作为历史的真实而可信的参考。《圣经》关于万物创造的任何章节中都没有进化论的痕迹。

除非将创世记的前几章看作历史记载，否则地球上的生命起源是没有合理、令人满意或科学的解释的。同样，也不会有合乎逻辑的对原罪极其结果——死亡的解释。人们一再申明所有的造物“神看着是好的”，这种说法与进化论所鼓吹的复杂的生存竞争是正好相反。综观自然历史，并根据热功当量定理推断，这种相反关系是存在的。

“这就如罪是由一人入了世界，死又是从罪来的；于是死就临到众人，因为众人都犯了罪。(罗马书 5:12)。这是给人类实际的状况，我们只有接受创世记中关于罪是因为人对神的不顺服而进入世界的描述，我们才可以理解我们人类的现状。

以下是言论指明了将创世的理论运用于进化论的逻辑后果：“进化论最终彻底地推翻了耶稣来到这世界的必要性，推翻了亚当、夏娃以及这两个始祖原罪的说法，如果耶稣不是为我们的罪死的救世主，那么进化论就达到其目的，基督教也就算不上什么东西了”。

### 有神进化论的兴起

使徒保罗已看出造物主神圣的创世记载和异教的抬高生物地位，使之高于造物主地位的观念。因此，他提到“他们将神的真实变为虚谎，去敬拜事奉受造之物，不敬奉那造物的主。”(罗马书 1:25)。提高人类的理智的地位使之高于圣灵的启示，就相当于否定上帝和他的话语，这是有神进化论所犯的基本错误。

许多宗教组织没有明确表态。他们在宣布接受圣经的同时试图使圣经与最新的科学理论相适应。例如，在这个世纪，天主教会没有作确定性的声明。天主教会皇保罗的《人类的特征》一书第十二卷仍坚持上帝用泥土造亚当的观点。“每当这种推论直接地或间接地与上帝的教规背道而驰，进化论的声明就无条件地为人们接受”。于是，《圣礼神学总结》中写道，“人体的进化还不能成为一个确定了的事实，实际上只能算一种假设，对于此理论的可能性，甚至连科学家们都持不同意见”。

通过对比，《天主教思想体系研究协会》写道，“教会认为进化论的本质不符合教义，跟信仰也大相径庭”，但“如果有人想选择进化论作为一种纯粹的个人信仰，他可以这么做”。因此，读者喜爱的天主教出版物如《读者文摘》和《国家地理杂志》就象福音真理一样，既背叛了天主教的偏见，又毫无疑问地传播了进化理论。

使徒保罗巧妙地描绘过这种情况，他写道：“叫你们的信不在乎人的智慧，只在乎神的大能。”(哥林多前书 2:5)。此外他还警告人们：“你们要谨慎，恐怕有人用他的理学和虚空的妄言，不照着基督，乃照人间的遗传和世上的小学，就把你们掳去。(歌罗西书 2:8)。对他至爱的提摩太，他写道：“提摩太啊，你要保守所托付你的，躲避世俗的虚谈和那敌真道，似是而非的学问。已经有人自称有这学问，就偏离了真道。”(提摩太前书 6:20,21)。

进化论引导人们否定造物主并发表无神论这一历史事实将警告那些信奉基督的人别玩弄这种理论。有神进化论一种既不能满足对上帝的信仰又不符合人类哲学的折中理论。

### 很少教给学生的科学事实

1 科学界还不能解释生命的起源。根据“生源论法则”，生命只能来源于生命。路易丝·巴斯德(Louis Pasteur)用科学方法证明生命不可能来源于非生命物质，至今这一事实成为罐装食品业的基础。

2 作为进化论的基础，自然选择只能从现存的特征中进行选择，它不会产生新的遗传物质。

3 据说生物物种的突变是新遗传物质的源泉，但它们对生命是有害的，甚至经常是致命的。对 3,000 多连续几代的果蝇进行人工突变，这种突变并没有产生更好的果蝇或增强其生存能力。

4 查尔斯·达尔文承认，事实上没有任何物种能被证明是由其他物种演化而来的。

5 后天获得的特征不会遗传下去，例如，只有一支手臂的人不会生出一个有独手臂的孩子，这一点与拉马克(Lamarck)理论为解释进化论而错误地提出的假想是一样的。

6 每一个物种内部的变化都可以通过孟德尔(Mendel)遗传论来解释，这些变化是有限的，正如养殖任何一种动植物的人知道的那样。

7 所有已知的物种(几百万种)的重要器官似乎都是发育完全的，它们身上并不存在部分成形的眼睛，生长至一半的肠胃或正在进化的羽毛。

8 每一个人的大脑包括约 100 万亿个电子连结(超过世界上的电器中的连结数)，这样复杂的器官不可能是偶然产生的。

9

许多动物具有非常精密的器官，这些器官用科学的方法都无法复制出来，如：蝙蝠的雷达系统，鲸和海豚的水声导航和测距系统，鸭嘴兽的电子监控系统，蜂鸟的空气动力系统，许多种鸟类的航行系统以及许多物种的令人震惊的自我修复系统。如此精密的这些设施的安 装需要由具有非凡的智慧才能完成。

10 世界上有无数的单细胞生物，但却没有双细胞，三细胞，四细胞 甚至是二十细胞的生物，因此，不存在从单细胞生物进化到为多细胞生物的进化顺序。

11 每种物种的遗传代码为该物种的发展及活动提供了一套精确的信息，以及精巧的传输及复制系统，没有这些系统生命就会停止。

如此复杂的现象不能用巧合来解释，它证明了每种物种都是通过 充满智慧的设计而产生的。

12 脱氧核糖核酸(DNA)中的每一个细胞都编有遗传信息，如果具 体地将这些信息写下来，就可以得到 4,000 册紧密印刷的文本。这 绝不是自然界偶然产生的。

13 每个细胞的脱氧核糖核酸(DNA)螺旋结构都要有二十种结构不 同的蛋白质。各种蛋白质只有在脱氧核糖核酸中信息的指导下才 能产生。因此，整个复杂的系统从生命最初形成时就是完整的。

14 人工合成的氨基酸要么是右向的，要么是左向的，而所有物种的 氨基酸无一例外都是左向的，这清楚地证明它是造物主超智慧的选择与设计。

15 生物的共生现象，即两种物种的相互依赖，如无果树与无花果 蜂，丝兰树和普如努班(PRONUBA)蛾，花粉植物与蜜蜂，它们 必须相互依赖而生存，同时各自又必须有其独立的存在形式。

16 化石是生物绝灭的证据，而不是新物种的证据。它们的状态表明 了它们被迅速的掩埋，而许多多层化石则是在那垂直分布的化石 周围迅速沉淀了的几层化石层。

17 从化石记录可知，地球上曾有过许多的高级生物，但并没有生 物进化顺序方面的证据。

18 如果说地球上确实发生过一个缓慢的生物进化过程，那么必须找 出一种物种与另一种物种之间所有遗失了的上百万种关系才可证 明进化的确发生过。

19 大多数的恐龙仅仅是因为它们足迹的化石而为人所知。在俄罗斯， 人们在同一个化石层发现马蹄印和人的足印与恐龙的足迹，这恰 恰与进化论的设想相反。

20 对语言的研究表明，古代语言的形式、句法、格、性及时态上都 比现代语言复杂得多。我们从未跟人类接触而成长的 36 名野孩童身上清楚地知道，语言不是通过遗传获得的，而是从其他人身上学来的，语言不是进化的产物，而是造物者的恩赐。