

从科学与圣经看

创造论的奇妙故事



Duane T. Gish, Ph.D.

illustrated by

Earl and Bonnie Snellenberger

翻译：冷桂兰

从科学与圣经看
创造论的奇妙故事

DUANE T. GISH

翻译：冷桂兰

Illustrated by
Earl and Bonnie Snellenberger



Institute for Creation Research
P.O. Box 2667
E1 Cajon, CA 92021

从科学与圣经看 创造论的奇妙故事

Copyright © 1990, Institute for Creation Research
Chinese edition Copyright © 1994

Institute for Creation Research
P.O. Box 2667
E1 Cajon, CA 92021

翻印必究 · 严禁盗用
ALL RIGHTS RESERVED

联系方式: QiMiaoGuShi@gmail.com

创造论的奇妙故事

目录

前言	4
献辞：	4
作者介绍：	4
介绍	7
创造论和进化论—物种起源的两种不同观点	
第一章	11
谁创造了星星？	
第二章	19
地球的创造	
第三章	27
植物和花朵，以及其它许多美丽的造物	
第四章	39
海洋生物—鱼、鲸鱼和许多其它生物的创造	
第五章	49
陆地上和天空中的动物	
第六章	67
怎样解释那些可怕的爬行动物—恐龙呢？	
第七章	77
我们是亚当的子孙？还是猴子变的？	
第八章	95
神精彩创造的证据	
名词解释	108

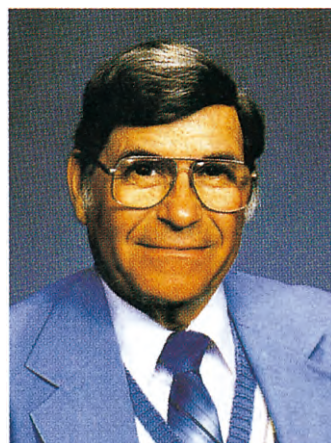
献 辞：

本书献给我的三个挚爱的孙子，Alex、Ben Slaughter 和 Carson Gish。

作者介绍：

Duane Gish 博士不仅是一位卓有成就的演说家和作家，也是一位众所周知的最有权威的创造论辩论家。为了将创造论的真理带给成人和儿童们，Gish 博士航行了几十万英里，足迹遍及全美大陆的每一个州和其它 25 个国家，包括前苏联。

他的著作，《恐龙：那些可怕的爬行动物》在出版前，很少有适合儿童们的关于创造论的读物。《进化论：化石记录的挑战》，神通过这本书使许多人在生命中彻底地放弃了错误的猿——人理论。



Duane T. Gish 博士

Gish 博士于 1953 年在 Berkeley 的加利福尼亚大学得到了生物化学博士学位。他在 Berkeley、Cornell 大学医学院和 Upjohn 公司都担任重要职位。在 Upjohn 公司他与先前的诺贝尔奖获得者许多项目上合作。1971 年，他离开 Upjohn 公司，加入新建立的（1970 年）Christian Heritage 大学及其研究院；这时他对创造论/进化论争论的兴趣日益浓厚。1972 年，研究院更名为“创造论研究学院”，从那时起，Gish 博士便开始担任副主任和副校长，他已被列入《美国科学家》和《西方名人录》之中，还是美国化学学会、美国科学发展协会和美国化学家协会成员。

前 言：

“你趁着年幼，当纪念造你的主”这是很久前所罗门王说过的警言，他被誉为“普天下的王都求见所罗门，要听神赐给他智慧的话”（列王记上 10:24）。更重要的是神在《圣经》中也记载了这句话（传道书 12:1），所以实际上它是神的命令。

可能的话,对于年青人来说,在年青时就了解他们的创造者,在今天比所罗门时代更为重要。绝大多数公立学校,以及现在在绝大多数的新闻媒介,都宣传一切生物都是经过一个缓慢的、随机的进化过程而来的观点。

但这种观点是完全错误的。神特别地创造了这个世界和所有不同种类的植物和动物。最重要的是,祂直接地创造出了第一个男人和第一个女人(亚当和夏娃),这不是一个漫长的从猿类进化成人类的过程,而仅仅是靠着神的大能。神甚至为我们每个人都创造了永恒的灵魂,因为祂爱我们,并且赋予了我们每个人在这个世界生存的意义。

这个特殊创造的真理,在神的话——《圣经》中清楚地写明了,而世上万物以及科学家们发现的关于创造论的科学事实,也都清清楚楚地显明了这一点。本书的作者, Duane Gish 博士,本身就是著名的科学家,他对这些证据已经作了多年的研究,并对许多听众作了演讲——不仅仅是青少年,还包括大量的科学家和其他成年人。现在,他希望通过这本插图精美、引人入胜的书,和世界各地的青年人分享他演讲的部分内容。

Gish 博士不仅是一位杰出的科学家,还是一位和蔼可亲的基督徒。他喜欢孩子和青年人,并热切地希望能够帮助他们去了解和追随他们的造物主和救主。为这本书创作了许多精美插图的多才多艺的艺术家 Earl 和 Bonnie Snellenberger,也有着同样的愿望。我们这些在创造论科学研究院和 Master Books 出版社工作的所有人员也有着相同的希望。

《创造论的奇妙故事》不仅解释了许多关于创造论的有力证据,还鼓励我们用心灵和头脑去歌颂我们的造物主,并相信神的话(《圣经》)。这样——有一天,当祂再来时——我们才能同声高歌:**“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)

Henry M. Morris
San Diego,
California
1990年6月

介绍

创造论和进化论——物种起源的两种不同观点

一切是怎样开始的？我们是从哪里来到这个世界的？恐龙到哪里去了呢？穴居人是怎么回事？你曾经对这类问题感到困惑吗？当然你有过。我们都

有过。应该到哪儿去找这些以及其它问题的答案？去问科学家，还是该相信《圣经》的话？能不能同时相信这两方面呢？

作为一名基督徒，我相信**神的创造**，正如祂在《圣经》中告诉我们的。在《圣经》的开篇第一节，我们可以看到：“起初，神创造天地。”神让我们从一开始就了解是祂创造了我们。在告诉我们其它事之前，祂就明明白白地说，我们不是偶然出现的。从《圣经》上学到的最重要的功课之一，就是我们是神创造的这一事实。

然而，《圣经》并不是人类学习创造论的唯一地方。**科学事实**也告诉我们许多关于创造论的事。通过认真地研究科学，我更加坚信，宇宙不可能自己创造自己。生物，包括人类在内，也不可能是偶然产生出来的——**他们必须是由神创造的。**

大多数人，包括数以千计的科学家们，相信神创造了一切，但是还有一些人，甚至许多科学家，不相信神创造了奇妙的宇宙，这些人认为，恒星和行星靠着自然的过程自己创造了自己，所有动植物都是偶然出现的。他们不相信神创造了男人和女人，并创造了世界作为他们的家园。他们说“事物都是偶然成了现在这个样子的，我们来到世界上并没有什么特别的意义，只是个偶然。”这种观点被称为“进化论”，相信这一理论的人被称



诸天诉说神的荣耀，穹苍传扬他的手段。

诗篇 19:1

为“进化论者”。像我们这些相信神创造了一切就是相信“创造论”，被称为“创造论者”。

《圣经》告诉我们的关于神和祂如何创造一切，与进化论的观点完全不同。所以，没有人可以真的相信《圣经》里讲的关于创造论的一切，同时又相信进化论。或许很多人会感到惊奇，但是

没有人能既相信科学事实，又相信进化论！进化论者自称他们之所以相信进化论是因为科学事实支持进化论。这种说法或者是不了解真相（科学的真实事实），



或者是不管事实如何，一概否定创造论，因为要相信创造论，就必须相信神。有些人不愿相信神和《圣经》，因为信仰需要责任感。然而，不管进化论者们要相信什么，科学事实并不支持进化论，而有大量的科学证据支持创造论。

那么，为什么在公立学校使用的绝大多数课本只教进化论？为什么大部分书籍和诸如《国家地理》等杂志很少提及创造的可能性？为什么电视节目常常谈论进化论，却极少谈论创造论的科学证据？原因是绝大多数编写课本、为杂志撰写文章和编排电视节目的人都不相信创造论，也不愿让人们听到创造论的科学证据，或者自己就不知道科学事实。

然而，即便是在美国创造论者多于进化论者，进化论却渗透入学校教科书和各种新闻媒介中，许多进化论者害怕让事实说话，或者展示支持创造论的许多科学事实。进化论者之所以

要坚持他们的理论是因为如果不这样的话，就必须相信有造物主。

虽然在美国我们有民主(也就是说“少数服从多数”),但事实常常并非如此。有时民主并不能进入教室。在1981年的一次民意测验中,美国的人民被问及是否愿意在学校里教授创造论。大约76%的人希望在学校里同时讲授创造论和进化论。大约10%的人希望只讲创造论。也就是说,在美国有86%的人希望在公共学校里教授创造论!只有8%的人说他们希望只教进化论(另外6%的人拿不定主意)。即使有86%的美国人希望在学校里讲授创造论,但是学生们使用的教科书却只讲进化论。如果允许学生在学习过这些科学论证后,自己判断这些证据是支持进化论还是创造论,我们就会有更好的科学,更好的思想家,最后,会有更好的学校。

科学是很有意思的,学习关于这个世界的事实是如何支持创造论,的确是**非常奇妙**的事情。《圣经》和科学都告诉我们宇宙是如何开始的,恒星、星系、行星是怎样形成的,植物和动物——所有生物是如何出现的,而这些事实正是创造论精彩的证明!在这本书中,我们将会讲到恐龙,以及恐龙化石如何支持创造论,反对进化论。

人类如何起源?我们真的是从猿进化而来,像进化论者们所说的那样吗?我们能不能既相信他们,同时又相信《圣经》?科学事实是不是证明我们是从猿进化来的?或者事实是否证明神创造出来的人就是人,从一开始便是如此?《圣经》和科学上都有许多关于这些问题的答案。是的,科学告诉我们,人——人类——一直就是人。





第一章

谁创造了星星？

起初，光

神说：“要有光。”就有了光。神看光是好的，就把光暗分开了。神称光为“昼”，称暗为“夜”。有晚上，有早晨，这是头一日。

创世记 1:3-5

于是神造了两个大光：大的管昼，小的管夜，又造众星。

创世记 1:16



谁创造了星星？
神创造了星星。除了《圣经》上说神创造了它们，只有一种方式，能够使我们知道它们存在。我们摸不到，也不能闻到或听到星星，但是却可以看见它们！这都是因为它们会发光。



银河系

还有一点说明光非常重要。光是能量。我们在地球上使用的几乎所有能量都来源于太阳的光能。植物能够生长是因为它们从太阳那儿得到光能。你我所得到的能量来源于我们吃的植物或动物，如鸡，牛，或那些靠吃植物获得能量的牲畜。甚至我们用来燃烧的煤和石油，也是由那些从太阳获取能量的植物和动物转变而来的。如果没有能量，整个宇宙及其中的一切都不会存在，而地球上几乎所有的能量都来源于太阳。

如果你读一读《圣经》中《创世记》第一章第 14-19 节，你会

发现，在造物的第四天，神才创造了太阳、月亮和星星。那么，当太阳、星星还不存在时，起初的第一天怎么会有光？的确，现在



宇宙中所有的光都来自于恒星，包括我们自己的恒星——太阳；但是在开始时并非如此。要记住，光是能量。在第一天，神已创造了最最重要的东西——光能。没有能量，什么都不能运行，而这能量就是光。即使在我们的太阳和星星诞生以前，宇宙中就已

光是能量

经充满了光。

另一个原因说明能量是很重要的。物质是一种能量形式。能量可以转化为物质，而物质也可以转化为能量。氢弹爆炸时，绝大部分氢都转化为氦，仅有一小部分转化为能量。当一点点氢转化为能量时，便足以炸掉一座山或完全摧毁像纽约这样大的一座城市。

把能量变为物质也是可能的，虽然这相当困难，需要一台被称为“回旋加速器”的庞大机器。

在造物的第一天，神从“无”首先创造了光，或叫能量。《圣经》告诉我们在造物的第四天，神才创造了太阳、月亮和星星。神造太阳，给我们光，使我们能看见，并且得到生存的能量。神使月亮成为“小的(光)，管夜”(创世记 1:16)。太阳的直径大约是月亮的四百倍，而它到地球的距离也约为月球到地球距离的四百倍。这意味着当发生日全蚀时月亮的影子刚好遮住太阳。我们不知道为什么神为这两个星体选择这样的大小和位置，但可以肯定这决不是巧合。《圣经》还告诉我们神造星星是为了在天空中作出标记和标明季节。

我们相信，即使光速是每秒 186,000 英里，有些星球距离我们太遥远以至于它的光要经过几百万或几十亿光年才能到达地球！那么，如果这些星星在第四天被造出，而人在第六天被造出，那地球上的人又怎能用星星来作标志和标明季节呢？人需要等几百万年才能看到这些星星吗？当神创造星星时，祂同时轻而易举地创造了星星和地球间的光路。这样，亚当和夏娃在第一个晚上向天空凝望时，他们就“看见”了每一颗星星并且知道它们在夜空中的位置。可以说从每个星球来的光线到达地球，使它们看起来像一个个光点，由此我们便得知每个星球所在的位置。

进化论者不相信神创造了包括所有星球在内的宇宙，当然，宇宙开创时他们并不在场。他们不相信神所描绘的祂如何创造了一切，所以只能试着想像宇宙是怎样形成的。

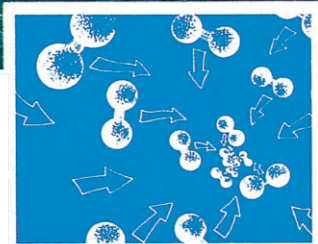
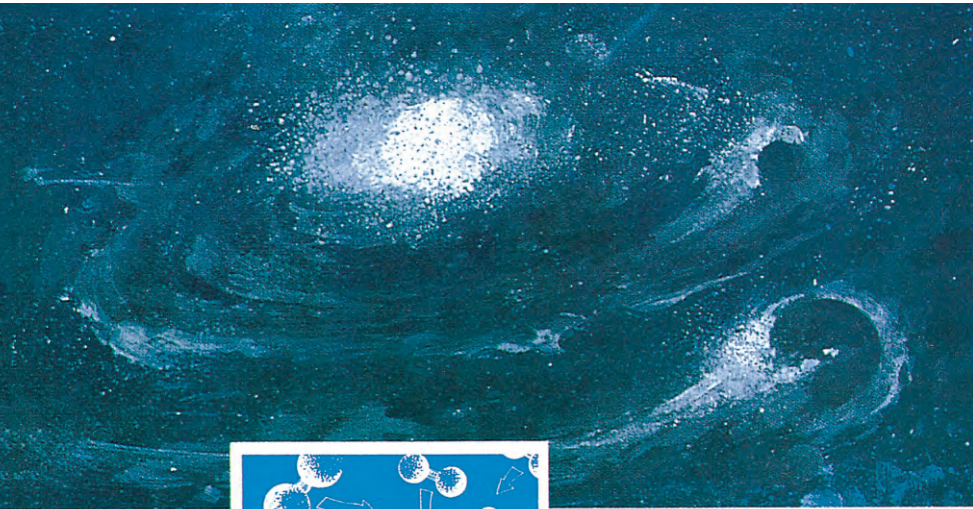
进化论者的一种想法称为“大爆炸”理论。根据这个理论，几十亿年前，没有恒星，没有行星，没有人类，也没有其他任何东西。宇宙间所有的能量和物质都聚集在一起形成一个巨大的球体，或称为“宇宙蛋”。宇宙蛋从何而来？它是怎么样在那里的？没人知道。

进化论者们相信，由于某种原因，宇宙蛋发生了一次“大爆炸”。它在爆炸前已经存在了多久？为什么会爆炸？没有人知道。所有这些事都是进化论者想像出来的。他们假设大爆炸产生了氢气。如果把一只气球里充满氢气并放开，它会很快往上飞，因为氢气比空气轻得多。事实上，氢是人类所知道的最轻的物质。进化论者相信氢气是由于大爆炸而释放或扩散到整个宇宙中的，那时的宇宙没有任何恒星、行星或星系，



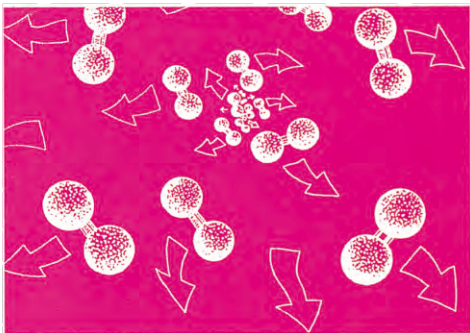
大爆炸理论

除了氢气以外没有任何物质。事实上，进化论者认为氢气就是宇宙。



万有引力

恒星和行星从何而来？它们又是怎样形成的？进化论者想像星体是设法从氢气中创造了自己。他们相信，在一定空间范围内的氢分子由于万有引力而相互吸引，使相互间的距离缩小。这个空间范围被认为非常大，有六兆英里。在这一范围内的所有分子开始聚集，换句话说，随着气云越聚越小，气体分子越来越紧凑，则气云的温度越来越高，最后，进化论告诉我们，气云热得足以变为星球。

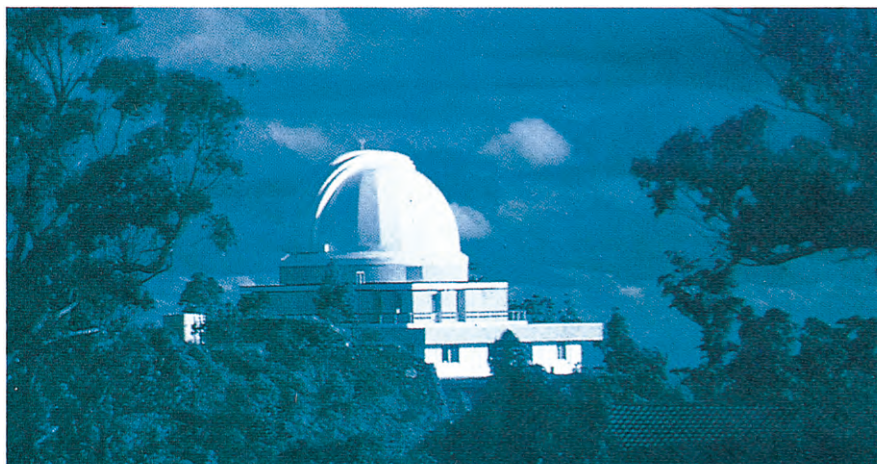


气体受热后的扩张

事实上，有一个很简单的道理说明这决不可能发生，而且星体永远不可能自己创造自己。气云是扩散的，并且温度很低。但是，当气云缩小时，分子互相靠近，则气体温度会升高。于是会发生两件事：气体分子互相吸引，靠着引力，使气云变密或缩小。但是同时，由于气云变热，气体产生向外的压力，使星云扩散，或变大。引力向内，而气体压力却向外。

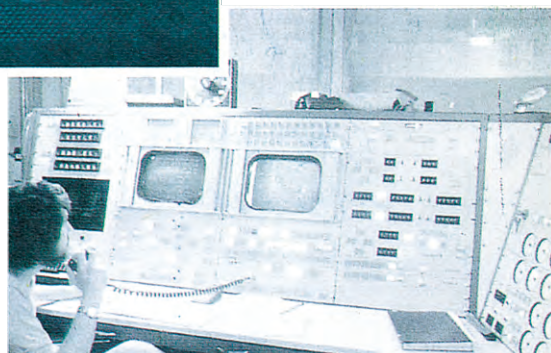
若星云崩塌或向内塌陷而变为星球，则向内的引力必须大于向外的气体压力。科学家们用不同的方法来计算这两个力，结果表明，向外的压力几乎超过向内引力的 100 倍。星云不是越变越小，最后变成星球，而是越来越大。星球不可能创造自己。

一位进化论者写过一篇关于星球形成的文章。他承认气体向外的压力大于向内的引力，所以星体不能以这种方式自行生成。但是，他说，也许邻近的一个星球发生爆炸（一个超新星），



天文台

给氢气星云以足够的推力，使它克服气体的压力而变成星球。这个理论有一个很大的问题：要形成超新星，就必须有一个恒星。根据这个理论，星球是由星球产生的，但星球不会自己生出自己来。这意味着星球的确需要被创造。



天文台控制室

在望远镜发明之前，人们仰望天空，认为他们所看见的是星星。当天文学家们开始使用望远镜时，发现很多“星球”并非单独的星球，而是很多星球的球体。这些星球被称为星系。天文学家们相信在每个星系中有几乎一千亿个恒星。属于我们地球的恒星，太阳，是银河系的一部分。

天文学家们相信，整个宇宙可能包含了一千亿个星系。这并不使人惊奇。神是无限的，如果祂愿意，祂可以创造有无限个星系的宇宙。

在很多方面，宇宙对天文学家来说仍是一个神秘的领域。例如，除了一般的星球和星系外，还有一些特殊的天体，如类星体。除了相信它们离我们很遥远，并能发出巨大能量外，天文学家们至今仍不知道类星体是什么。他们还发现了一种被称为

在艺术家的想像中，理论上存在的黑洞的样子。由于没有任何东西能从黑洞中释放出来包括光在内，所以还不能用科学方法确定黑洞是否存在。

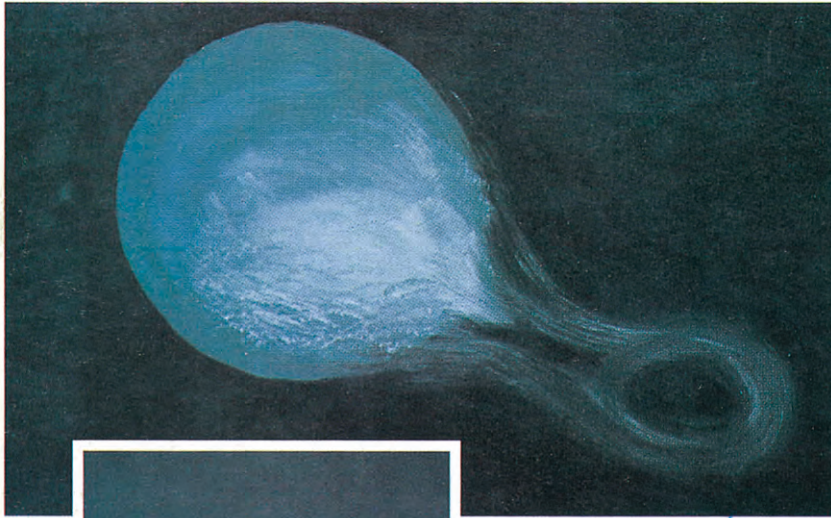
“黑洞”的天体。这只是一种推测，因为还没有人见过黑洞。据推测“黑洞”就是物质被极其紧密地聚集在一起，以至于产生无限大的引力。而这引力巨大到没有任何东西可以从黑洞中出来——甚至连光也不能发出。因为没有光从“黑洞”中发出，所以没有人能见到它，因此，还不能科学地确定它是否存在。不管怎样，虽然一些天文学家相信有这样的天体，但是仍有很多天文学家并不相信。如果真的有“黑洞”，或许那就是耶稣基督所说的“外边黑暗”的地方（马太福音 8:12）。

有许多许多事情，我们现在不会知道，直到有一天我们去到天堂，有机会从造物主那里学习这些奥秘。宇宙是那樣的浩瀚而神秘，在神向我们展示一切之前，我们只能了解其中一点点。现在已经可以向太阳系中其它行星发射宇宙飞船了。人

类已将宇航员送上了月球，并使飞船到达了火星。但是访问太阳系以外的地方看来似乎不可能。为什么呢？因为那些可能有行星的其他恒星都太远了。离太阳系最近的恒星是 α 星系（实际是最少两个恒星的组合）。它距离我们 30 兆英里。即使飞船的速度为每小时 3 万英里，需要行驶一百多万年才能到达这个最近的星系。如果飞船的速度提高一千倍，即 3 千万英里 / 小时，也需要一千多年才能到达 α 星系。“天怎样高过地，照样我的道路，高过你们的道路；我的意念，高过你们的意念。”（以赛亚书 55:9）。因为我们知道神的

智慧无限地高于我们，所以我们能够了解“诸天”（星体和空间）向地球以外无限伸展。天文学家们计算出有 10^{25} （10 亿兆）颗恒星，而圣经上告诉我们神都给它们单独命名。（诗篇 147:4；以赛亚书 40:26）。

用射电天文望远镜比普通天文望远镜能看到更远的空间。

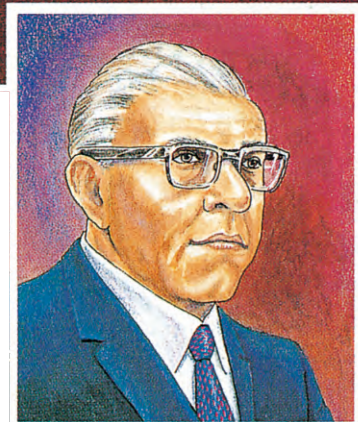


宇宙就像一台巨大的机器。它不仅庞大、复杂，并且很有秩序。一位天文学家说过，设计宇宙的人一定是位令人惊异的数学家。

按照进化论学说，我们这个极其复杂、井然有序，且像数学一样精密的宇宙是由一次爆炸产生的。有谁见过爆炸能产生秩序吗？当然不会！爆炸不会产生秩序，它只会搞得乱七八糟的。

Fred Hoyle 爵士是世界上著名的天文学家之一，他现在再也不相信“大爆炸”理论了。他说，没有任何恒星、行星或星系是能由大爆炸产生的。Fred Hoyle 爵士过去是一位无神论者和进化论者，但现在他相信生命的确是被创造的。如果这样一位世界知名的天文学家都不相信由大爆炸产生宇宙的理论，那么就有许多科学的理由证明宇宙不是自己产生的。神创造了宇宙，正如《圣经》中告诉我们的。

马头座星云



爵士 Fred Hoyle



第二章

地球的创造

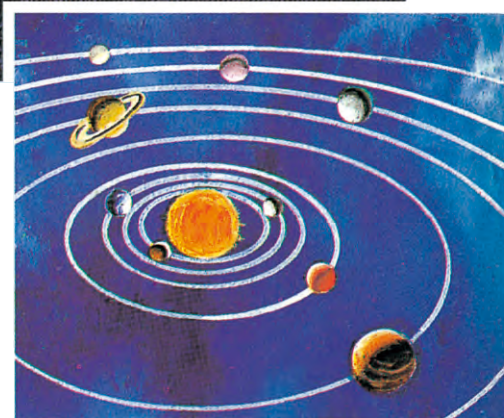
行星是怎样形成的？

我们可以把太阳系的运行比作一只钟表。你能碰巧造出一只表吗？珠宝店的一次爆炸会装出一只表吗？即使把表的所有零件放在一个口袋中，摇动几亿亿年，能装成一只表吗？你只不过在磨损这些零件罢了。从一团充满灰尘和气体的云团中，辉煌而极其复杂的太阳系能自然而然地形成吗？

进化论者们相信，大约 50 亿年前，太阳系仅仅是一个由灰尘和气体组成的云团，他们称其为“太阳星云”。“太阳星云”从何而来？没有人知道。什么让它旋转起来？同样没人能回答。

进化论者们相信，气体和灰尘的星云是扩散的——或许几兆英里——并且它的温度非常非常低，后来，所有这些气体和灰尘分子开始由于引力的作用而互相拉近，最后太阳就变成了一颗恒星。

如果引力大得足够聚集成太阳，那又怎么还会有物质剩下来形成其它行星？太阳的重量是所有行星重量总合的 1000 倍——所以太阳系中 99.9% 的物质是在太阳中。有人认为或许有些灰尘和气体留在形成太阳的云团以外。这些假想的灰尘和气体环绕着太阳，然后，由于某种原因，它们互相接近并粘在一起，就形成了行星。无论如何，若将这些想法与科学冷酷严峻的事实相比较，就会发现这些想像的模式中没



有哪一个能够成立。Herman Bondi 爵士，一位著名的英国天文学家，他发表于英国科学杂志——《新科学家》（1980年8月21日611页）——上的一篇文章中，他承认，科学事实证明，所有这些理论都是错误的。Harold Jeffreys 爵士，另一位著名的英国天文学家，在1970年出版的一本书中说，因为所有关于太阳系如何形成的理论看来都是错误的，我们就可以说它不存在！然而太阳系的**确**存在，并且科学证明它不能自然地以一种进化的方式自己创造自己，那么就只剩下唯一的一个可能性。

大猎户座星云



它的产生确实是**超自然的**。神创造了太阳系，包括太阳、月亮和地球，正如《圣经》中告诉我们的。

地球的起源

地是空虚混沌，渊面黑暗；神的灵运行在水面上。

神说：天下的水要聚在一处，使旱地露出来。事就这样成了。

神称旱地为“地”，称水的聚处为“海”。神看着是好的。

（创世记 1:2,9,10）

创世记 1:2 节告诉我们，起初，地球是空虚混沌的。地球是“空虚”的，或者说是空的，因为神还没有创造出任何生存在地球上的生物。

《圣经》上所谓地球是“混沌”的是什么意思？

让我们试想一下：有一块空地，人们将要在上面盖房子。突然有一天，你发现建筑工人已将砖瓦、沙石、一袋袋的水泥、木材和其它建筑用的材料堆放在场地上。那时，我们说这房子是“混沌”的——它还没有被建好。而且我们当然可以说它是空虚



从月球表面看地球升起。

的,或空的。显然,还没有人能住在里面。这房子虽然空虚混沌,但并不是说它杂乱无章或混乱不堪,砖瓦是最好的砖瓦,木材是最好的木材,水泥是最好的,水管和各种管道材料、电线以及其它建筑用材都是最好的,这些东面都按着一定的次序放置。

这就像地球最早的样子。神创造地球所需要的每件东西都在那里,只是神还没有使地球形成,也没有创造出任何生命。

《圣经》告诉我们(创世记 1:6-8),神分开了空气以上的水和空气以下的水。你必须了解大约在公元1600年将旧约圣经从希伯来文翻译成英文时,“空气”这个词意思是“空间”。《圣经》是在告诉我们神将水分开,也就是在空气或空间上面有水,并且在地面上也有水(在空气或空间以下)。

水的存在形态有三种:液态(通常的水),固态(冰),和气态(水蒸汽)。如果将水洒在地上,它会很快消失。它蒸发了——进入空气中变成看不见的水蒸汽。空气中的水蒸汽凝结成为水以前,它是看不见的。

今天,地球上充足的水,若地球表面非常平坦,整个地球就会被两英里深的水所覆盖。显然,神刚造出的地球就是这个样子;但接着神就造出了水陆和大洋。祂是怎样做这一切的?当时我们并没有在场,所以不能知道具体情形,但我们可以推测。

假设你有一个表面覆盖着水的粘土做的大球。然后,如果将粘土的某些地方往里推,使其成为低洼处,而有些地方向外拉,使它高起来。低的地方就会被水充满,成为海洋,高的地方则成为大陆。但不管用什么办法,神创造了干燥的大陆还有大



神说:“天下的水要聚在一处,使旱地露出来。”事就这样成了。

创世记 1:9

洋，或叫海洋。现在地球已为生物的生存准备就绪了。

我们奇妙的行星—地球

现在的地球是那么美丽——那么适合生物生存——每件事都是为人类的生存而效力。因为人的罪，地球再也不像神刚刚创造出来时那么美好了。考虑到这些，就不会奇怪神会看着祂创造出来的地球说：“很好”。

在地球上有很多事情都恰如其分，否则生物就不能在地球上存活。如果地球再靠近太阳一点，就会因太热而不适合生物



地球到太阳的最佳距离。

生存。若距太阳远一点点，它就会太冷，使地球上所有的水结冰，生物也不能生存下去。

毫无疑问，水是生物所不可缺少的，地球上有3.5亿立方英里的水，但是太阳系的其它地方却没有一滴。火星、金星、水星或别的星球都没有液态的水——只有地球上才有。

安全的大气层

氧气是另一种在太阳系中其它地方没有的物质。我们的大气层中有21%是这种生物赖以生存的氧气，而在月球或其它行星上却没有。没有氧气我们不能生存。另外还有一个原因说明在地球上必须有氧。太阳射出的紫外线是致命的，它的能量如此巨大——以致于足以杀死所有的生物。若细菌暴露在紫外线

中，几秒钟内就会被杀死！你、我和其它所有生物若完全暴露在不经遮挡的含紫外线的阳光下，就会很快死亡。所以神保证不会让这事发生。

臭氧是由氧产生的。空气中的氧气分子中有**两个**氧原子，而臭氧分子中有**三个**氧原子。来自太阳的紫外线将普通的氧分子——有**两个**氧原子的氧气——变成有**三个**氧原子的臭氧。所以，臭氧有一种很特殊的作用。它吸收紫外线，使紫外线不能通过。但是，还有一个问题——臭氧是有毒的。那么它在哪里呢？就在保护地球不受紫外线侵害所必须的地方。臭氧在离地面十英里的地方形成臭氧层，在那个高度，它既能吸收和过滤阳光中的紫外线，又不会对地面上的生物产生不良影响。

植物积存能量和生长所需要的光线是可见光——那种刚好能



通过臭氧层的光线。所以臭氧层是完善的。它抵挡致命和有害的紫外线，却让生物所需的可见光通过，而且它在大气层的外面，刚好就在完成这一工作所需的位置上。

美丽并具保护作用的大气层。

正确的角度

地球自转的角度并不是垂直于太阳的，而是以 23.5° 的角

度倾斜。也就是说，地球南、北极的连线并不垂直于太阳到地球的连线。地球自转的轴线与地球到太阳连线间的夹角为 66.5° 或者说 90° 减去 23.5° 。

这一角度的恰好存在和它的精确性都是极其重要的。在地球上现有的环境下，若这个角度是垂直的，我们就只能在一小部分陆地上种植粮食。加拿大的大部分地区和其它一些国家离赤道太远，或者太靠北，或者太靠南，会常年处于冬季。美国的大部分地区和其它许多国家将得不到农作物生长所必需的热量。正是由于地球有了这个自转角度，才使加拿大、美国和其它国家有了夏天，使人们能在这些地区种植粮食。另外， 23.5° 的

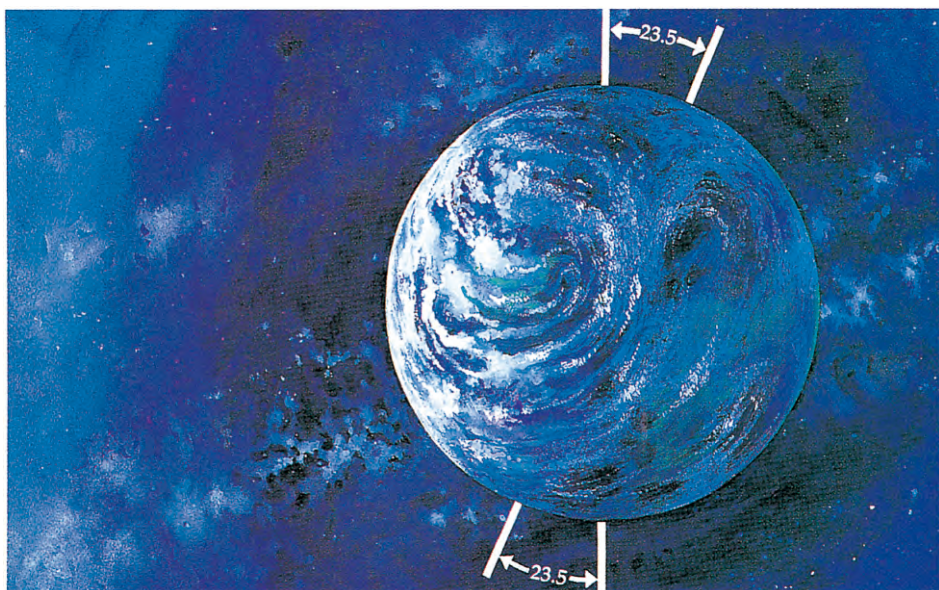
角度刚好产生了冬夏之间奇妙的差别。

在地球上还有许许多多别的事物对于生命的存在来说都是不可缺少的，却又那么恰如其分。所有**这些**事物不可能仅仅是偶然产生的。这就是为什么

一些不相信《圣经》的科学家仍然相信创造论的原因之一。

地球的邻居

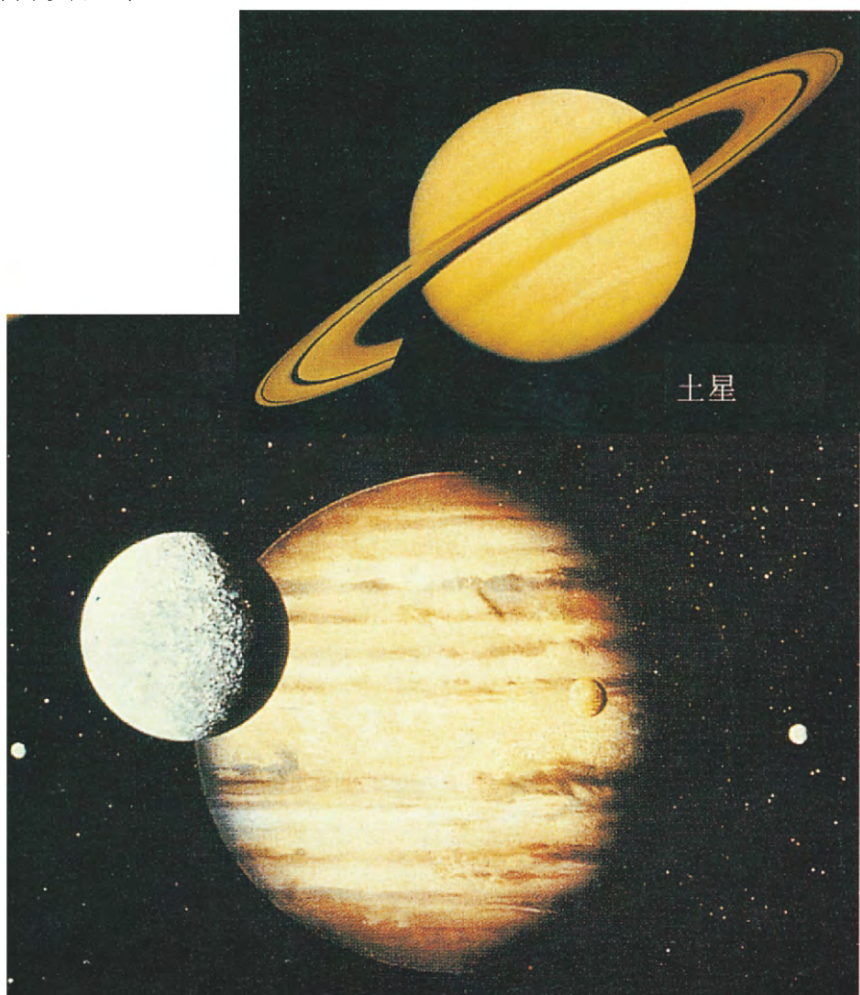
地球并不是太阳系中唯一的行星。太阳系包括太阳和九颗行星——水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星和冥王星。太阳系中还有大约 60 颗卫星（也许还有一些我们不知道）。地球有一个卫星，火星有两个，木星有十六个，土星有十八个，天王星有十五个，海王星有八个，冥王星有一个。另外，还有许多小行星和彗星。



太阳系就像一架宠大的机器——非常复杂而有秩序。行星的位置和它们绕太阳的旋转轨道可精确地算出。甚至一颗彗星绕太阳的轨道都能精确地计算出来。天文学家们能够准确地说出某颗彗星下次出现的时间。所以他们知道 1910 年出现过哈雷彗星，75 年后的 1985 年又出现了，而 2060 年它将再次出现。他们还可以告诉我们一年中任何一天太阳升起和降落的精确时刻，还有水位何时最高，何时最低——只在一年中的任何一天——在地球上的任何一个地点。

所以，可以合理地推测，关于太阳系的这些极富智慧的数学运算是由一位有智慧、有秩序且信实可靠的神设计并实现的。

哈雷彗星



土星

木星和卫星



第三章

植物和花朵，以及其它许多美丽的受造物

植物的创造

神说：“地上要发生青草和结种子的菜蔬，并结果子的树木，各从其类，果子都包着核。”事就这样成了。

于是地发生了青草和结种子的菜蔬，并结果子的树木，各从其类；果子都包着核。神看着是好的。

有晚上，有早晨，是第三日。



创世记 1:11-13

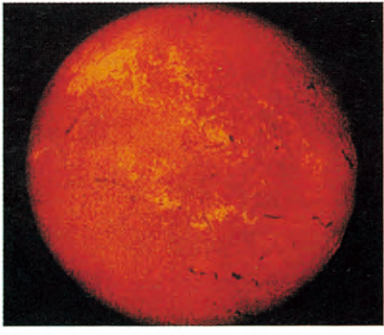
你会注意到神在第三天创造了植物，但直到第四天才造太阳。若植物是从阳



光中得到生存能量的，那它们离开太阳又怎样生存？的确，如果神造物那段时间每一天都是 24 小时，那么植物不得不在没有太阳的情况下生存一天。这对植物来说是很容易做到的。不管怎样，神在造物的第一天就创造了光，所以不必去猜测植物在没有光线的情况下生存，哪怕只有一天。

你会注意到《圣经》中说神让青草、菜蔬和树木发生，并让它们各从其类。神当然没有命令草或其它简单的植物先生长出来，然后让这些植物缓慢地，经过几百万年的变化而成为复杂的植物，接着，经过更长的时间，进化为松树，以及类似的植物，

再经过漫长的年代进化成结果子的树木。不，《圣经》上说神创造的草就是草，植物就是植物，树就是树，从一开始便是如此。



植物对地球上的其它生物来说确实是举足轻重的。没有植物就不会有其它生物。无论如何，几乎地球上所有生命所需的能量都来源于太阳。但是，你和我都不能吸收和使用这种能量。如果我们整天躺在阳光里，会发生什么事？太阳会灼伤我们！但我们周围的植物又怎样呢？它们吸收了太阳光的能量并使用它，然后，我们从植物中得到我们需要的能量。

光合作用

有一个很重要的原因，说明为什么植物可以直接使用太阳光的能量而人却不能。植物有一种奇妙的功能来完成这项工作，叫做“光合作用”。光合作用相当复杂。有许多庞大而复杂的分子在光合作用中起作用，每个过程都必须安排得井井有条，以保证光

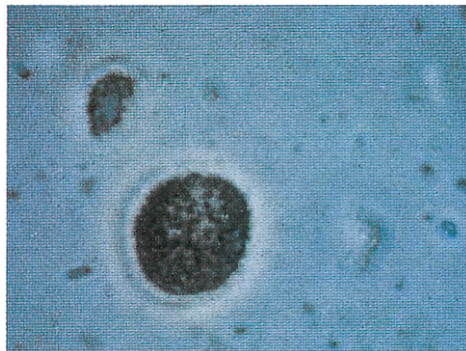
合作用顺利完成。数以千计的科学家对光合作用进行了多年的研究，但其中还有许多事情我们尚未了解。

光合作用不仅非常非常复杂，而且它从一开始就必须是这样。

如果所有生物都是靠太阳的能量存活，并且光合作用是收集这种能量并将它转化为生物能够使用的能量形式（化学能量）的一种功能，那么没有光合作用，或者至少没有类似复杂的功能，地球上就不会有生命存在。如果从一开始，光合作用就需要复杂的机构，那么显然它不会是经过几百万年缓慢而渐变的进化形成的，因为从来没有这么一种机构，在它尚未完备之前，能靠其自身的运行来产生能量，作为该机构运行必要的动力！

科学上的不可变定律

地球上的生物有两个不变定律。也就是说，有两个关于生物定律是不变的。这两个定律是：第一，生物只能从生物而来；第二，**同类**生物只能产生同类生物。苍蝇不能从腐烂的食物中魔术般地变出来，沼泽地的烂泥不会突然跳起来变成青蛙，垃圾也不会生出老鼠，但这正是许多人过去相信的。即使已经证明了苍蝇、青蛙、老鼠或类似的生物，只能由苍蝇、青蛙、老鼠或类似生物生出来，许多人仍然相信微小的、在显微镜下才看得见的生物，如细菌，是从已死亡的东西中突然长出来的。例如，他们在水面发现藻类，便认为它是不知怎么自然地出现的。Louis Pasteur，一位著名的法国科学家，并且是一位相信创造论的基督徒，证明了即便是像藻类、阿米巴变形虫和细菌这类在显微镜下才能看见的生物，也是由**原来就存在的**同类生物产生的。



藻类

我们提到的另一个定律，即“**同类**生物只能产生**同类**生物”，也显然是无可置疑的真理。果蝇总是生出果蝇，企鹅永远生出小企鹅，人类总是生出人类的孩子。

《圣经》告诉我们生命起源于自有永有的生命——神，一位有生命的活体，神创造了生命。《圣经》中还说，神命令每种生物各从其类繁衍后代。所以，《圣经》中的《创世记》告诉我们的这两个生物学不变定律与我们后来的发现不谋而合。



相反，进化论却让人们相信，不知为什么，有次在地球上，没有生命的无机物质上会一下子长出了生物，即生物来源于一个没有生命的世界。它还要人们相信，“同类生物只能产生同类生物”的不变定律，由于某种原因暂时不起作用，让爬行类

同类生物只能生出同类生物。

动物变化成了鸟类，而一些不会飞的动物变成了蝙蝠，猿变成了人类。

要证明一个理论是**科学**的，无论它是进化论或创造论，就必须用科学上已知的理论去验证它。创造论科学家已经发现，创造论经得起科学不变定律的考验，并且在其周围世界的发现

不断证明，《圣经》中的话都是正确的。而进化论学者却相反，他们不得不想像一些违反科学的事。所以，或许最好将进化论称为一种信仰结构，或一种“宗教”，它要求相信它的人以科学的完整性为代价，否认神存在的必然性。它事实上是假科学，或伪科学。

生物惊人的复杂性

正如我们说过的，光合作用是极其复杂的，并且它的存在有一个相当重要的理由。通过光合作用，绿色植物从阳光中吸收光能并能将它转换为化学能量。用这样产生出来的化学能量，植物吸收极简单的物质，如水、二氧化碳、氮、磷化物、硫和其它简单的化学物质，再将它们变为很复杂的物质，如淀粉、蛋白质、DNA 和 RNA —— 生物生存和生长不可或缺的东西。绿色植物还有许多别的非常复杂精密的组织，用来制造淀粉和蛋白质。另外，为了繁殖后代，绿色植物必须能够产生种子。这确实需要许多复杂的结构，同时，为进行完美的复制 —— 也就是说，“各从其类”繁殖 —— 这种组织必须特别复杂精密，并能够准确而可靠地运作。



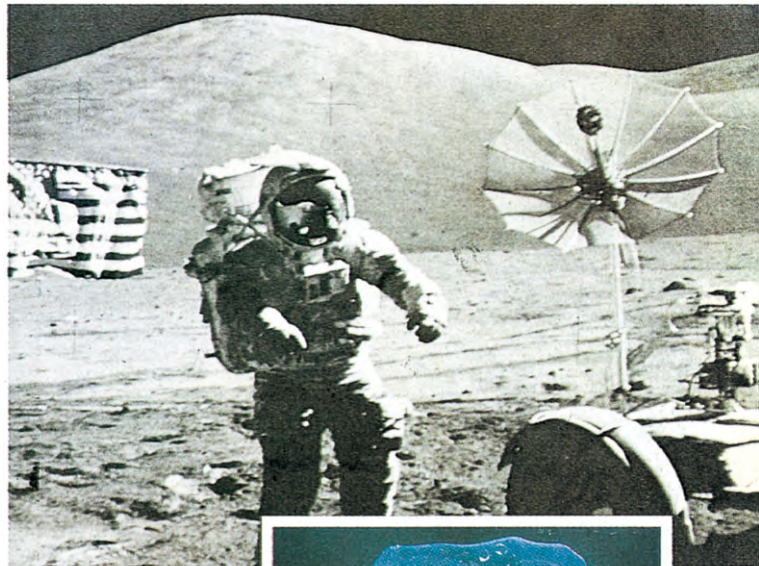
DNA

即使科学家知道的最小生物 —— 一只细菌 —— 也是很复杂的。事实上，没有那种所谓的“简单形式的生物”。就连那些科学家们所发现的最简单的生物仍旧还是相当复杂的。这种“极简单的生物形式”（由单个细胞构成的有机物，如一只细菌），必须有一层细胞膜包围着它。细胞膜不仅仅起到像墙一样将细胞聚在一起的作用，同时它只让一些特定的分子进入细胞，让另一些分子离开细胞。即使这种小得连人眼都看不见的生命形式，也展示出了其设计和构造的精巧细节。

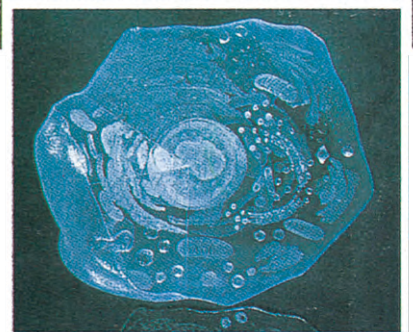
在一个细胞中,即使是能够想像出的“最简单”的细胞,也有很复杂的结构。这些结构是合成(也就是制造)蛋白质、DNA和RNA所必需的(而完成这一工作的结构本身就是由蛋白质、DNA和RNA所构成!)。在很简单的细胞中也必须有这样的结构存在(比如光合作用),以产生细胞所需的能量。每个细胞都要有正确地繁殖与自己完全相同的细胞的功能。为了繁殖自己,这个“最简单的细胞”不得不具备几百种不同类型的蛋白质和几百种——甚至可能数千种——不同类型的DNA和RNA分子。另外,所有这些东西必须按精确的形式排列使生物得以生存,就像汽车生产线上的一切必须安排得井井有条,才能使工厂生产出汽车,或者一只钟表的所有零件都要按着一个精确的次序来安装,才能保证表的运转。

如此复杂的“阿波罗17号”宇宙飞船,比起生物细胞来说还是太简单了。

美国的宇航员们已将足迹踏上了月球,但在取得这令人惊叹的成功之前,数千名科学家、数学家和工程师们不得不努力进行了多年的研究工作。许多卓越的技术人员不得不在研究、计划、设计上费尽心思地作了许许多多的工作。制造和测试了各种非常复杂的设备。载着宇航员们到月球的火箭有几百万个零件,为什么我们能够成功地将宇航员送到月球?那是因为我们**没有期待任何偶然出现的事情**。



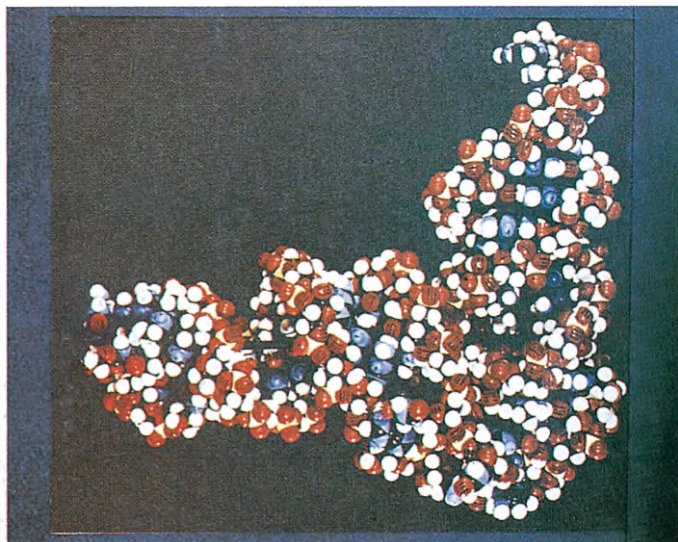
无论如何,人们能够想像的最小的生物都比将宇航员送到月球上的宇宙飞船复杂得多,事实上,在谈到设计与功用这两方面时,生物细胞的精细是宇宙飞船所无法比较的。具有复杂结构的宇宙飞船,比起一个生物细胞来说,实在是微不足道。



生命的起源

那么,进化论学家们认为生命是如何开始的呢?这还用说,那是偶然!进化论教育我们,没有谁做过计划,没有什么

设计出来的，没有谁作了研究，而且没有任何智慧在其中。它认为将无数化学反应按照产生生命的精确过程排列起来所需要的一切都是偶然发生的！对进化论学家们来说，这样是靠着莫名其妙的信心接受了这个信仰，但这样的信心是**毫无道理**的。



蛋白质分子

《圣经》中可以找到一个有关坚定信心的故事。一天，一位罗马的百夫长请求耶稣给他病重的仆人治病（马太福音8: 5-13）。耶稣说他要到百夫长家为仆人治病时，百夫长说不用，因为他相信耶稣要作的只是“说一句话”，他的仆人就会好了。耶稣说这位百夫长有极大的信心——比他所见过的任何人的信心都大，于是就治好了那位仆人。

这百夫长的信心是有根据的，它的根据是认识到创造所有生物系统的这位神，对于所有生命都具有完全且最高的支配权力。进化论者也同样必须有信心，但是他们相信像生物细胞那样精彩的设计、周全得令人惊讶的结构及其错综复杂的协调关系都由生物自己将其放在一起，这完全是毫无根据的。这种观点是强加给他们的，因为他们选择了**不相信**宇宙间伟大的造物主——真神上帝——创造了生命，正如我们在《圣经》中所读到的。

另外，相信生物自己创造自己不仅是盲目的信心，而且还是不严谨的科学，或者叫伪科学或假科学。我们可以用科学的方法证明，即使在46亿年（这是许多进化论学家认定的地球年龄）的漫长时间里，生物也不可能自己创造自己。

实际上，生命的起源需要几百种不同的蛋白质分子，几百种——很可能几千种——不同类型的DNA（脱氧核糖核酸）分子和RNA（核糖核酸）分子。另外，由于地球上有3.5亿立方英里的水，假定所有构成生物的化学元素都是溶解在水中，那

种不同类型的蛋白质，而且每种必须产生出上亿吨，几百种的DNA和RNA分子，每种也必须产生出数亿吨，这样一推算，进化的整个过程中，靠机会产生出生命的可能性，毫无疑问是零！”

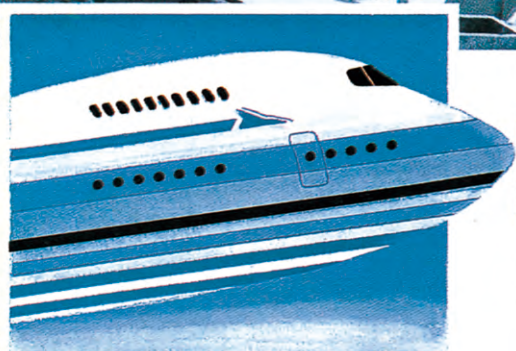
DNA 和 RNA 分子比蛋白质更加复杂，就在最近，发现DNA 分子——为与血液凝结有关的许多蛋白质之一进行编码

的基因——的链中有 186,000 个结。这些结被称为核苷酸。如果这 186,000 个结中的一个出了错，人体内就不能产生凝血因子，这个人就会得血友病。

另外，一个活着的细胞不仅仅是一个装着蛋白质、DNA、RNA 和其它各种分子的口袋。活的细胞有细胞膜、能量工厂、蛋白质制造工厂、一个信息复制中心和许多其它的部分，而且，所有这些都必须按一定的方式工作。进化论却认为这一切都是偶然发生的！

在第二章中提到，Fred Hoyle 爵士是世界最著名的天文学家之一。在他一生中大部分时间里，不相信上帝和创造论。几年前，他和一个朋友——著名的天文学家，Chandra Wickramasinghe 教授，

一位进化论学家和无神论者，开始对生物起源的问题发生了兴趣。假定地球的年龄是 50 亿年，他们计算在这 50 亿年中的某一段时间内在地球上进化出生命的可能性。结果是 1 后面 40000 个零分之一。当然这意味着根本不可能。于是他们转向外层空间，推测在宇宙中可能有 1000 亿个星系，每个星系中可能有 1000 亿个恒星。他们假设宇宙中每个恒星都有一个像地球这样的行星，而且宇宙有 200 亿岁，然后计算在某个地方进化出生命的概率。



对于进化论者来说，答案是无情的。这一概率是那样微乎其微，无论如何，不论你怎么努力，在宇宙间任何地方都不会有生命产生。Fred Hoyle 爵士说，进化的可能性等于一场巨风刮过一个垃圾场后组装成一架波音 747 的概率！Fred Hoyle 爵士和 Wickramasinghe 教授从此再也不是无神论者了。他们说，无论宇宙间什么地方有生命存在，它只能是被创造的！所以，上帝是一定存在的！

生物是进化而来的想法是错误的。人们相信进化论仅仅是因为他们不愿意相信神创造了生命。但是今天，若以科学作为基础，唯一的解释是不变的，“起初，神创造……”

为什么会有疾病？

如果神创造了一切，包括细菌，并且看着祂所创造的一切说“很好”（创世记 1:31），那为什么有些细菌会给人类带来疾病，使人得病而死亡？神怎么能说这样的东西是好的？“为什么有疾病？”的答案可以在《创世记》第三章中找到。神创造了一个完美的宇宙，没有疾病，没有痛苦，没有苦难、没有死亡。但后来人违背了神，犯了罪。因为人的罪和对神的背叛，死亡来到了这个世界，接踵而来的是痛苦、苦难、灾害和疾病。当这一切发生时，有些细菌和其它一些微生物变成了病菌：他们不是生来就是如此的，但神让它们蜕变成了引起疾病的微生物，这是神对造物诅咒的结果。

众所周知，绝大部分植物是绿色的，所以，我们是生活在一个美丽、而且绿意盎然的世界。在这一点上，神也有祂特别的目的。绿色是最让人眼睛感觉舒适的颜色。许多年以前，所有手术室里医生、护士所穿的工作服都是白色的。后来发现绿色比白色（或任何别的颜色）给人眼的感觉更轻松，若将工作服从白色换到绿色，会使长时间进行手术的医生和护士的眼神经放松。



神给了我们一个美丽的绿色世界。

科学家们最后终于发现了神一直明白了解的事实——绿色是最让我们的眼睛感觉舒适的颜色。

果实和花朵



不存在的从鱼类到两栖类动物的中间种类生物。

如果进化论是正确的，那么“简单”植物，像苔藓，缓慢地进化，并逐渐地变成有种子的植物，然后结种子的植物进化成开花的植物和树木。这是进化论者们相信从前一定发生过的事，因为他们声称，简单植物，如苔藓，比一般结种子的植物要“简单”得多。而那些结种子的植物要比

有花的植物“简单”得多。如果这是事实，那么研究化石的科学家（古生物化学家）就应该发现许多正在从种子植物变成有花植物的植物化石。如果进化论真的正确，自然历史博物馆中也应有上千种这样的中间种类（称为过渡形态或中间形态）化石。但是，正如创造论的基础所表明的，化石挖掘者们自始至终并没有找到这样的中间种类或过渡种类。从一开始起，苔藓就是苔藓，种子植物（如松树）就是种子植物，开花植物（如玫瑰和苹果树）就是开花植物。

对许许多多不同种类植物的每一种都是如此。E.J.H.Corner 博士是英国剑桥大学的一位植物学家。他是植物和植物化石方面的专家，也是一位进化论者，但在 1961 年出版的一本书中他说，他仍旧相信，对于一个头脑清晰的人来说，植物化石的记载支持创造论——而不是进化论。那么你或许会不明白，为什么 Corner 博士是位进化论者而不是创造论者。作为一名植物学工作者，他对于植物的了解比其他任何学科都深。如果植物化石记载与创造论而非进化论相一致，正如 Corner 博士承

认为是正确的，那么人们就会认为 Corner 博士会相信创造论。事实上许多科学家相信进化论，并不是科学事实支持进化论不支持创造论，而是因为他们宁愿相信进化论，不管科学证据是什么。如果一个人相信创造论，那么就必须相信有位造物主。

我们的世界充满了不计其数的美丽花朵，花是神创造的最精彩的杰作之一，但进化论者却相信花只是偶然出现的。他们推论，之所以进化出花朵，是为吸引蜜蜂和其它昆虫来帮助繁殖，他们却不能回答为什么花的种类有那么多，而可是，只需要几种花就可以达到这个目标。显然，对于创造论者来说，在地球上有着种类如此繁多的花朵，以及它们所具有的彩虹般的种种颜色，一定是由神创造的，主要目的是为了让同样由神所造的男女感到赏心悦目。



还有，那些桃树、杏树、苹果树、李树、梨树和桔子树呢？如果不是让人和动物食用，为什么树木要结出那美丽且味道鲜美的果子来呢？要是人和动物不吃掉这些果子，它们便掉下来而且腐烂掉。所以，看来根本没有理由相信，地球上这些品种极其繁多的果树仅仅是偶然进化而来的，而果子除了能帮助自身繁殖外别无它用。有理由相信，神创造果树，是为了让它们在开花期散发出香味，让果子作为人和动物的食物，正如《圣经》上所说的（创世记 1:29, 30）。



科学事实告诉我们，生物不能偶然或者靠一种臆想的生长过程进化而成，而只有靠神这位伟大的化学工程师来完成。那些“最简单的”植物所具有的惊人的复杂结构，以及地球上数算不尽的植物种类——那种柔软而舒适的绿色，神用来覆盖全球所有陆地的主要颜色——成千上万争奇斗艳的花朵，还有令人赏心悦目又能让人和动物裹腹的许多种美味的果子，都显示了神创造的第三天所成就的伟大奇迹。“神看着是好的”（创世记 1:12）



第四章

海洋生物——鱼、鲸鱼和许多其它生物 的创造

神说：“水里要多多滋生有生命的物，要有雀鸟飞在地面以上，天空之中。” 神就造出大鱼和水中所滋生各样有生命的动物，各从其类，又造出各样飞鸟，各从其类。神看着是好的。

神就赐福给这一切，说：“滋生繁多，充满海中的水；雀鸟也要多生在地上。”

有晚上，有早晨，是第五日。

创世记 1:20-23

无脊椎动物

在海洋里，生活着各种各样的生物，有些是世界上最小的生物，有些是最大的；有的美丽动人，还有些却稀奇古怪。海洋中最小的生物，是那些小到在显微镜下才看得见的单细胞生物，如细菌、原生物和海藻。虽然很多种海藻都是单细胞生物，但是，并非所有的海藻都是非常小的单细胞生物，那种可以长到几英尺长的海藻，也属于海藻类。海洋里还有很多种复杂的无脊椎动物，如海棉、水母、蛤、蚝、海胆、海黄瓜、海星、海葵、腕足类动物、三叶虫（现在被认为是已灭绝了）、龙虾、蠕虫、海蜗牛、藤壶和其它生物。这些生物的每个种类都有千千万万生活在现在的海洋中。有些只是简单的软体动物，像蠕虫和水母，另一些像蛤、蚝和腕足类动物，它们在柔软的身体外面都长有硬壳。除此之外，像龙虾和现在被认为曾经存在过的三叶虫，它们的身体被一层坚硬的外壳所包裹，称为外甲，而内部是柔



软的组织。所有这些生物都有着异常复杂的结构，以及各种独特的消化、吸收，繁殖和行走的器官。

脊椎动物

当然，我们都知道，在海洋、湖泊和河流中生活着各种各样的鱼类。其品种也不计其数。据估算现在海洋中约有 100 亿亿条鲱鱼。鱼类和两栖类和爬行类动物以及哺乳类动物一样，在身体内有骨骼，所以被称为脊椎动物。海洋中也有哺乳类动物。包括鲸、海豚、海象、海豹、海狮和海牛。哺乳动物是指那些热血、胎生，且给幼仔哺乳的动物。在很久以前在海里还有海洋爬行类动物（传说和民间故事中被称为“海怪”），如鳍龙和鱼龙。显然，由于发生了环境变化，它们和恐龙一样都绝种了。

在第三章中，我们提到即便是小到只能在显微镜下才看得到的单细胞生物，如细菌，都是极精细复杂的，如果科学家用**毕生**的精力来研究细菌及其同类生物，不可否认，他们仍然会对许多事情搞不明白。当然，在海洋和陆地上生活的无脊椎动物和脊椎动物比细菌要复杂得多。它们有非常复杂的神经系统、消化系统、繁殖系统、循环系统（血液循环的系统）和感觉器官（用于看、听、闻、触觉）。

这些奇妙的生物是从哪儿来的呢？我们又如何解释这数量极多的物种的来源呢？《圣经》告诉我们，这些生物是神按照祂自己的意愿创造的。神靠着无限的知识、智慧和能力，构思、设计、创造并完成了一切生物。但是，我们在前面说过，即便如此进化论者仍然相信生物自己创造了自己。也就是说，第一个微生物是化学和物理偶然过程的结果。进化论教育我们，第一个微小的单细胞生物，无缘无故地进化了，或者说由它产生出了一切现存或曾经生活在地球上的生物。进化论说人类与猿猴、蛇、蟑螂、洋葱、细菌和地球上的其它生物有着共同的祖先，而我现在能存在乃是成千上万次 DNA 的意外事件！

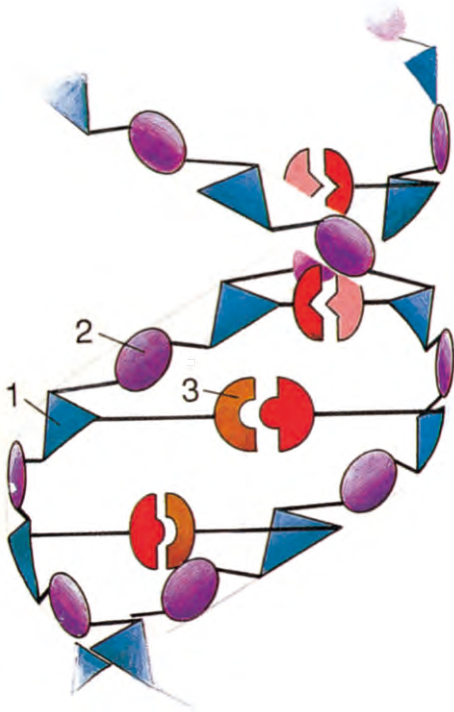
有 10 万个基因，也许上百万或更多)。为达到这一目的，数百万，甚至上千万的核苷酸必须按照在基因里精确的排列顺序进行排列，每种生物完成这一工作的精确程度绝对是令人叹为观止的。

变异

当打字员在打印一封信或一份手稿时，他或她常常会出些错误——错误的多少取决于打字员的熟练程度和专心程度。绝大多数错误可以被找出并被纠正。然而，另一方面，对于数以万计五花八门的生物来说，在它们为了繁殖后代而将几十亿个核苷酸进行精确的排列时却不会发生一个错误。当然，这些生物从不需要考虑如何做这件事——这个过程完全是由繁殖细胞自动进行的。但是有些时候，一个生物复制自己的基因时会发生错误。

在这本书的前面，我们提到有一种基因是为血液凝结因子VI编码的。这个基因中 186000 个核苷酸的排列方式或顺序，决定了如何形成血液凝结因子VII（血液凝结因子VII是一种蛋白质，有 2400 个氨基酸）。若没有这种血液凝结因子，血液的凝结性就会很差，那么这个人就会患一种血液疾病，称为血友病（Hemophilia，“Hemo”意思是“血”）。如果在复制过程中，繁殖细胞将 186000 个核苷酸中的一个放错了，那么继承了 this 基因的孩子就不能生成血液凝结因子VII，他或她就是一位血友病患者。

在基因复制过程中发生的这些改变或错误，称为“变异”。我们已经知道人类有大约 2000 种遗传病，如镰形细胞贫血症，是由变异引起的。还有些变异会引发失明，不育症（不能繁殖后代），或者其它令人致残的情况。毫无疑问，变异是不好的！在很多情况下，变异是致命的，也就是说，继承了变异的生物不是胎死腹中，就是出生后不久就会死去。就目前我的研究结果来说，所有的变异，毫无例外都是不好的！



核苷酸由三部分组成：

- 1 磷酸盐
- 2 糖
- 3 胞嘧啶、胸腺嘧

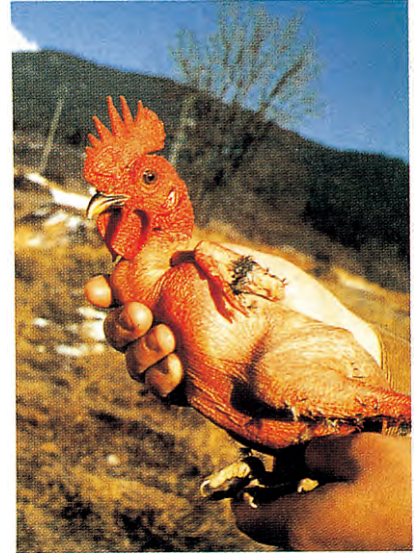
进化论的理论

进化论学者认为，虽然说大多数变异是不好的，但他们相信偶尔——或许 10000 次中有一次——刚好有一次变异是有益的。他们说仅仅是偶然，有一个很小的机会，在植物或动物身上发生的变异是有益的。也就是说，继承了**好的变异**基因的一个生物发生了变化，使它比原来的种类要优良。进化论者认为，也许现在，发生变化的这个生物能更快地奔跑，能更好地争斗，能得到更多的食物，或更多地繁殖后代。根据进化论的原则，继承了好的变异的生物会比它的祖先繁殖出更多的后代，所以，在生存竞争中，经过几百或几千年，最后终于取代了它的祖先。这种变化只是一点一点进行的，所以经过几百次或几千次微小的改变，一种生物就变成了一个新的物种。这种进化过程需要几万年，或者几十万年。从无脊椎动物进化成鱼类，或爬行类动物进化成鸟类，或许需要 1 亿年或更长时间。

进化论者相信，单细胞微生物进化成了复杂的无脊椎动物，如海棉、水母和蛤。其中之一后来渐渐进化成各种鱼类；接着，有些鱼类进化成两栖类动物（既能在陆地也能在水中生活的动物，如蝾螈）。进化论教育我们，两栖类动物进化成爬行类动物（如蜥蜴）；爬行类动物进化成低级哺乳类动物（如鼯鼠和鼯鼯）；低级哺乳类动物进化成高级哺乳类动物（如猿）；而猿类最后进化成人类——进化论认为是最高级的哺乳动物。而他们普遍认为在最原始的生物形式进化成为其它生物的过程中，变异是起作用的因素。毫无疑问，所有的变异是偶然或由错误产生的。但问题是有害的变异，如何能产生出强壮的新物种？不管怎样，进化论学者还相信，我们今天之所以存在就是成千上万次 DNA 偶然事件或错误的结果。

神会使用进化论吗？

有种人，被称为**理论上的进化论者**，他们相信，神借着进化的方式创造了今天地球上的所有生物。但是用进化来创造生物，是一种最耗时费力又事倍功半更是惨无人道的方式。甚至



基因变异使这只公鸡生下来就没有毛。它很容易被太阳灼伤，不能调节体温，常常遭到蚊虫叮咬，因为它翅膀上没羽毛而不能拍打，不能交配。

进化论者也承认几乎所有的变异都是不好的，它引起残废、疾病、外貌缺陷和死亡。进化论者相信，即使有“好的”变异的生物，也必须加入生存竞争中，而且只有当它们能够在竞争中获胜并取代原来的物种时才能生存下来。进化论者认为通过这一过程，在大约 40 亿年前，从一个单细胞微生物开始，逐渐进化出了现在所有的物种。

神是无所不能，无所不知的。为什么祂会用这种最浪费，最不起作用和最残酷的方式，并且要花 30 亿年来创造人？而祂本来能够在瞬间就做完的！答案是——祂没有！在《圣经》任何地方都没有丝毫暗示说神用了进化，而且没有一件科学事实证明神使用进化创造了什么。

无脊椎动物—没有进化论！

正如我们在前面所说的，进化论者相信，生物开始于一只微小的，在显微镜下才能看见的，单细胞生物，或许类似于细菌。他们相信，这个微小的生物进化成了复杂的多细胞生物，如，水母、海绵、蛤、龙虾、三叶虫、海星等。已发表的科学报告说在岩石中发现了 30 到 35 亿年前的细菌和藻类化石。在进化论者认为形成于 6 亿年前的寒武纪岩石中，发现了大量无脊椎动物化石，如海棉，三叶虫、水母、海黄瓜、腕足类和其它各种极其复杂的无脊椎动物。因此，如果进化论学者是正确的，这些寒武纪动物出现在地球上的时间应是在第一个单细胞微生物形成之后 25 亿年。



这样，根据进化论者的理论，我们有了 30 亿年前单细胞微生物的化石，和 6 亿年前，由这些单细胞微生物进化成种类繁多且高度复杂的无脊椎动物化石。在其间，根据进化论，应是形成于 30 亿年前到 6 亿年前之间的岩石。这些岩石称为“前寒武纪岩石”。有时这些岩石有几千英尺厚。许多是没有被打乱的，特别适合于保存化石。如果进化论是正确的，那么在那些岩石中我们应找得到许多变种，或中间种类的化石，也就是介于单细胞微生物和为数繁多的无脊椎动物之间的生物化石。可以肯定，既然古生物学家已

经找到了软体的单细胞微生物化石，他们应该还能找到在这些生物和复杂的无脊动物之间的所有过渡生物种类的化石。

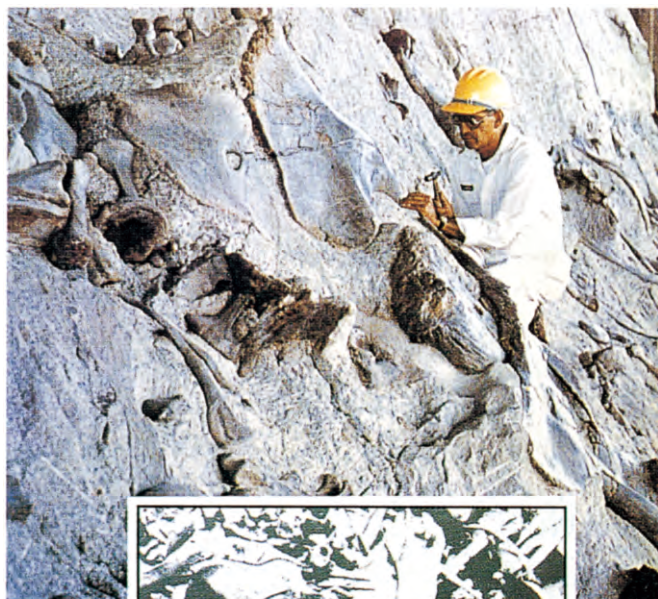
事实上，在单细胞微生物和复杂无脊椎动物之间，从来没有发现过任何一个过渡类或中间种类的生物化石！根据化石记录，自始至终，水母是水母、海胆是海胆，海绵是海绵，三叶虫是三叶虫，其它无脊椎动物也是一样。没有丝毫科学证据能证实这些不同种类的无脊椎动物曾经进化过。实际上，创造论科学家提出，没有任何早期的过渡种类生物生存过的痕迹，但在化石中却突然出现了如此繁多的复杂生物，那么还有什么能比这岩石中的证据更有力地证明创造论的正确性呢？这就是创造论有力的、可靠的证据。仅仅依靠这一事实——在单细胞微生物和复杂的多细胞生物之间的巨大鸿沟——无可辩驳地证明，进化从未发生过。

然后——转瞬间——出现了鱼！

进化论者们相信，在1亿年的时间里，一种或几种无脊椎动物进化成了鱼类，也就是他们相信的第一种脊椎动物。进化论者们对于是否一种蠕虫，或海胆，还是海绵，进化成了鱼类的看法还没有统一——而且没有一块介于无脊椎动物和鱼类之间的生物化石被发现过！如果一种无脊椎动物，经过1亿年进化成了鱼类，在这段漫长的时间里，必有数十亿的中间种类曾经生存过并且已经死亡，那么我们的博物馆中就应该有几千种中间种类的生物化石。

我们发现过许许多多无脊椎动物的化石，还有各种各样鱼类化石。但是在二者中间，却完完全全什么也没有！化石的证据表明，各种鱼类，每种都以完整的、**截然不同的**形式出现。

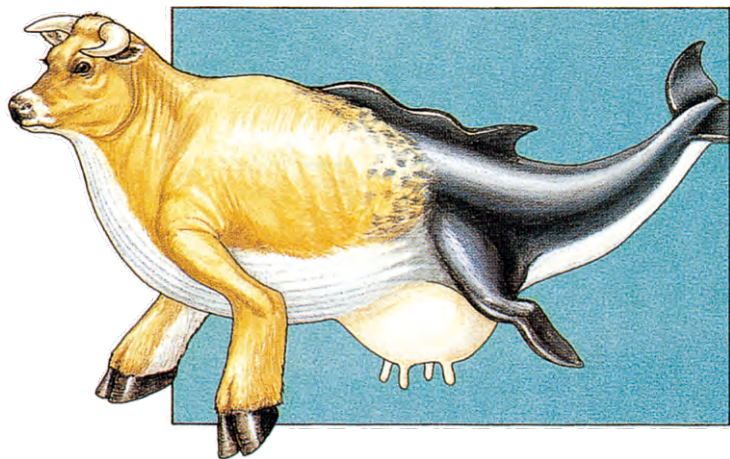
在一个恐龙化石遗址上发掘化石。



化石场

海洋哺乳动物

绝大多数哺乳动物，包括人类、马、牛、狗、老鼠、猿、猴子、大象、猪、老虎、和骆驼，都生活在陆地上。但是还有些哺乳动物却生活在海洋中——像鲸鱼、海豚、海豹、海狮、和海牛。进化论者们认为，这些“海洋哺乳动物”是从那些曾经在陆地上生活的哺乳动物进化而来的。有些人认为，几百万年前，一只长着皮毛的四条腿哺乳动物，为了寻找食物或庇护所，冒险来到水中。它的尾巴渐渐变成尾鳍，后腿渐渐消失，前腿变成了鳍。最后，经过几个世纪的进化，这种生物就变成了现在我们所知道的鲸鱼。有一位进化论学家提出，鲸和海豚的祖先可能长得像牛、猪、或者是水牛。



这种过渡种类生物在它们理论上所跨越的两种环境中都是脆弱的

我们假设，鲸的祖先是一头牛，出于某种莫名其妙的原因，这头牛冒险进到大海里。它的尾巴开始奇怪的进化成鲸那样宽阔的尾鳍（可能因为在水里不再需要用尾巴来驱赶苍蝇），也就是说，遗传错误或变异，恰好将它的尾巴逐渐变成了尾鳍。别的基因错误让它的后腿开始慢慢变小。然后，另一件奇怪的事情

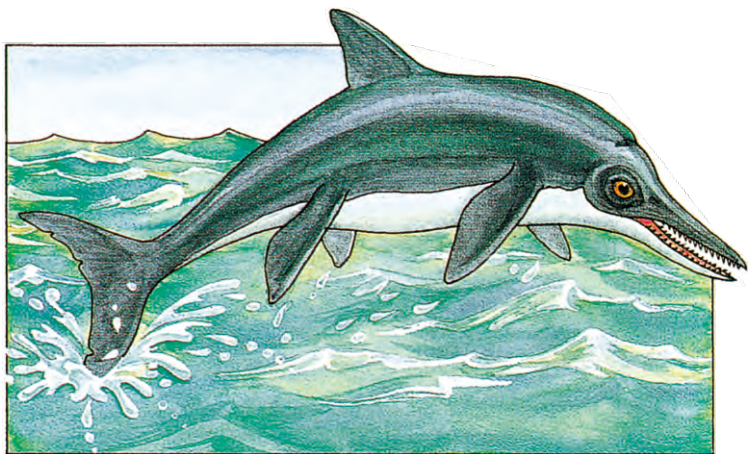
发生了，其它的基因错误开始将它的前腿进化成为鳍。而且更让人百思不解的是，它的鼻孔开始从鼻突的末端移向头顶。

让我们停下来，想像一下在这个进化过程的中间，这个生物会是什么样子呢？它的尾巴只部分地变成尾鳍。当它上岸时用尾巴赶苍蝇已很不方便，但它却不得不常常上岸，因为它只是一部分成了鲸鱼，仍然需要在陆地上呆很长时间，同时这条尾巴也不能很好的用来帮助游泳。它的后腿看起来一定会让人忍俊不住，它们正变得越来越短。前腿一定也是一塌糊涂，它们正在从正常的脚和腿向鳍过渡。当它在陆地上时，这可怜的东西会感到极不方便。它不能走，或者即使能走，也一定很笨拙。而当它在水里，用那些一半是前腿一半是鳍的东西和一半是尾

巴一半是尾鳍的东西尝试游泳时，那姿势一定又蠢又笨。它该在哪生儿育女呢？是在水中还是在陆地上？若将它们生在水里，如何保护它们不至沉没？又怎样给它们喂奶？

这种有毛的四腿哺乳动物冒险来到水中，经过几百万年而变成鲸的整个想法是不合逻辑的。鲸鱼的结构设计令人惊奇，完全适于水中生活，母鲸鱼的特殊结构使它们不仅能生育后代，并且能在水中哺育小鲸鱼。它们的鼻孔长在头顶，这样当它们浮到水面时就可以呼吸。鲸鱼耳朵的奇妙设计使它们不仅能在水下听见声音，同时当它们潜入水下 100 英尺或更深时，耐得住那巨大的海水压力。那种半牛半鲸的生物——不具备这些特点中的任何一个，而且**既不能在陆地上，也不能在海洋中生存下来**。另外，古生物学家找不到介于鲸和某种想像出的有皮毛的四足祖先之间的过渡种类的生物化石。

鳍龙类、鱼龙类和其它海洋爬行类动物也一样。虽然鱼龙是呼吸空气的爬行类动物，体内有骨骼，就像陆地上生活的爬行类，但在许多方面它们看起来更像鱼。进化论者们相信，海洋中的爬行类动物起源于生活在陆地上的四足爬行类动物。古生物学家们已经发现了鳍龙类动物的许多化石——长着鳍而不是脚和腿，还发现过许多像鱼一样的鱼龙化石。他们还找到了在陆地上生活的许多爬行类动物。但迄今为止，还从未发现过任何一种在进化的过程中四不像的生物化石。进化论者相信，生活在陆地上的爬行类动物，经过几百万年的时间，进化成了海洋爬行类动物。如果这是真的，应该有丰富的过渡种类化石被保存下来。然而，化石记录中完全没有这类化石，这是与进化论相矛盾的，却有力地证实神创造了海洋中的鱼和所有其它种类的海洋生物。



鱼龙——一种海洋爬行类动物



第五章

陆地上和天空中的动物

神说：“地要生出活物来，各从其类；牲畜、昆虫、野兽，各从其类。”事就这样成了。

于是，神造出野兽，各从其类；牲畜，各从其类；地上一切昆虫，各从其类。神看着是好的。

创世记 1:24,25



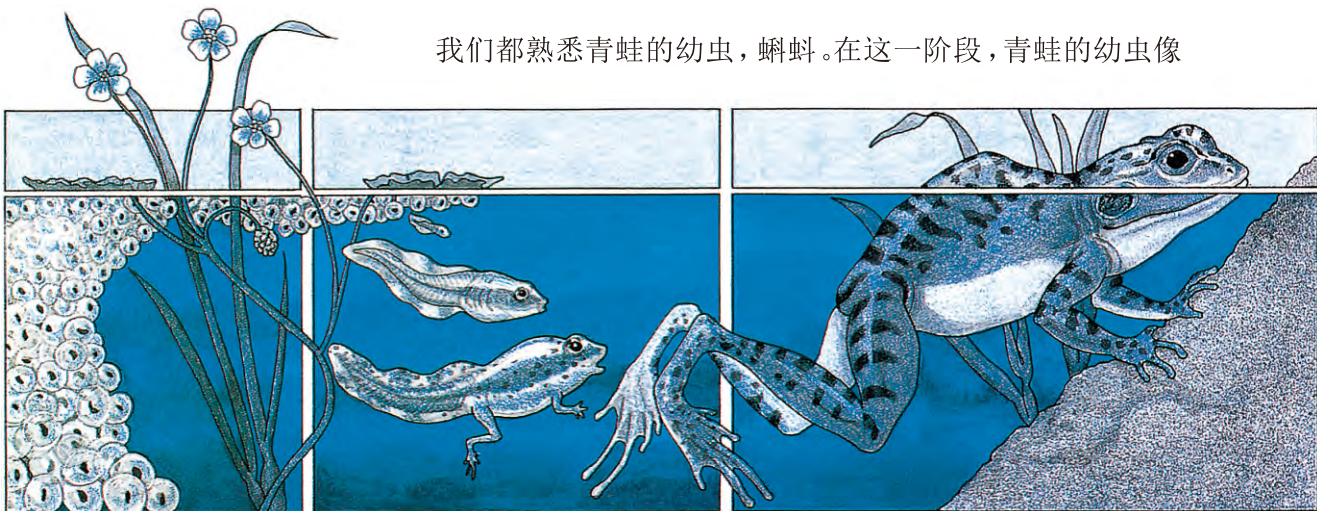
《创世记》1:31告诉我们上述一切发生在神造物的第六天。我们在《创世记》1:20-23中读到，天空中的飞鸟是在第五天被造的。生活在陆地上和飞翔在天空中的动物很多，而我们将讨论其中最有趣的几种。恐龙是一种很特别的动物，那是因为许多种恐龙非常庞大而且奇特，与现在生活在地球上的任何生物都不同。我们将用一整章——第六章——来讨论恐龙。在本章（第五章），我们更多地讨论两栖类、爬行类、哺乳类和鸟类，以及关于它们起源的科学证据。

两栖类

进化论者们认为动物的生命起源于海洋，他们相信第一种到陆地上生活的动物是两栖类。“两栖类”这个词是用来指那些既在陆地上又在水中生活的生物。现在的两栖类包括青蛙、蟾蜍、水螈和蝾螈。这些生物爱生活在靠水的地方，母亲将卵产生水中，这些卵在水里孵化成**幼虫**（一只动物的早期形态，如青蛙的幼虫）。

青蛙的变态

我们都熟悉青蛙的幼虫，蝌蚪。在这一阶段，青蛙的幼虫像



鱼一样长着鳃，能在水中游泳、生活。然后，在一个最恰当的时间，鳃消失了，肺开始发育成形，并且开始长出前腿和后腿，于是，蝌蚪变成了青蛙。这个过程被称为“**变态**”（变化成一种不同的身体形态）。

有些人相信变态就是进化的证据——即一只游水的蝌蚪“进化”成了长着腿而且大部分时间都呆在陆地上的动物。实际上，变态这个过程正是进化论者们的障碍。它否定了任何基于进化论的解释。在变态时，鳍并不是“进化”成脚和腿，鳃不是“进化”成了肺，在受精卵中同时保存着蝌蚪和成年青蛙的所有信息或指令，没有任何一个发育过程是靠着变异而突然出现的。事实上，在卵中若**真的**发生变异，蝌蚪就会死掉，或者长成一只残废青蛙。下面让我们解释一下这种变态。

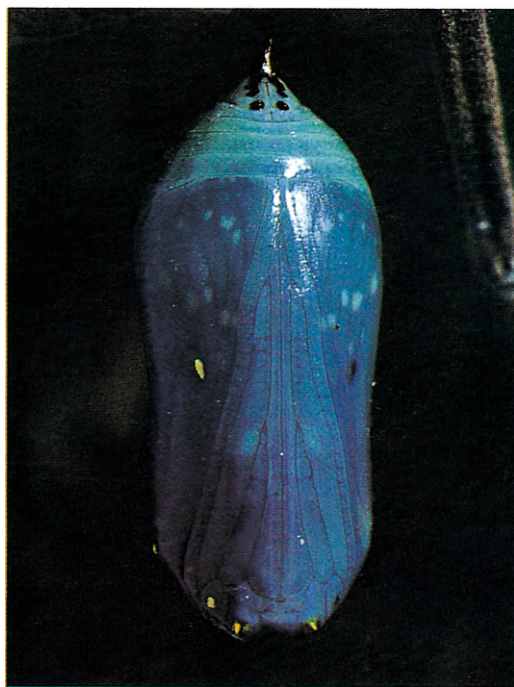
卵首先发育成为蝌蚪。蝌蚪有鳃，所以它能从水中获取氧，就像鱼一样。当蝌蚪开始变成为青蛙时，鳃消失了，肺从一个完全不同的地方开始发育，腿也一样。肺和腿并不是从已经存在的鳃和鳍的基础上形成或进化而来，而是从完全不同的地方长出来的。

进化论所面临的问题是，一种在水中游动，通过鳃从水中得到氧的动物，然而突然间它却消失了，取而代之的是一个有腿的，大部分时间生活在陆地上的动物，而且有一个功能完善的呼吸空气的肺——在蝌蚪的身体结构中一点也找不到标志这动物存在的痕迹。一种在水里生活的动物是怎样变成了在水外生活并能呼吸空气、长着脚和腿的动物，同时又能遗传所有从前的特性？如果它是“进化”成青蛙的，那么它的繁殖基因如何“记住”怎样做一只蝌蚪？它在水里生活并能好好地游泳，为什么要“进化”出腿？它有鳃能方便地从水中获得氧，又为什么要“进化”出肺？蝌蚪开始进化脚和腿会有什么好处？如何精确安排每件事的时间，让它们按部就班地发育成形，让卵孵化成蝌蚪，然后在恰当的时候发育成青蛙？变态是一个证据，证明只有一位具有无限智慧的设计师才能设计出如此复杂的过程。造物主从第六天开始，青蛙一直在“各从其类”地繁殖后代。而且，神确实选择了一个极为有趣的独特方式完成了这一切。

蝴蝶的变态

蝴蝶一生中所发生的变态更是令人不可思议。这种生物从一只受精卵开始，变成一条毛虫。毛虫作成一只茧，在茧内它变成一种半透明的胶状物。从那种“胶状”的物质中，生出了美丽的蝴蝶。它再也不靠吃树叶活命，而是穿梭于红花绿叶之间。很快它会交配、产卵，并且死去，然后这个循环周而复始。

毛虫的运动方式是蠕动着爬行。然后它绕着自己吐丝做



变化中的王蝶的蛹

茧，变成一块半透明的胶状物，最后美丽的蝴蝶出现了。一只像虫子一样爬行，并且从未离开过地面的动物，是怎样变成了会飞的蝴蝶，而在同时保留了重新生产出另一只毛虫的能力？“进化”这个词的意思是“改变”。在这种情况下，不管怎样，毛虫并不是进化成了蝴蝶。蝴蝶的卵首先发育成一只完善的毛虫。毛虫的任何一部分都没有进化或改变。



然后，这只完完全全的毛虫变成一团胶状物，再经过某些令人几乎不可思议的过程，发育成一只蝴蝶——一个在毛虫身上找不到一丝半点标志的动物。为什么会发生这个惊人变化，逐渐逐渐地产生了这种生物？为什么每种中间种类不但能存活下来，并且莫名其妙地优于它的上一代？对这个问题，进化论难以给出理由充分的答案。所有这一切都是基因错误的结果吗？在《昆虫》（Time-Life Books，纽约，1962年）一书中这样写到：“所谓变态是指大多数昆虫身上所发生的奇迹般的形态改变”（56页）。在同一页上，我们可以读到：“没有任何证据表明这个惊人的生命计划是如何开始的”。的确，这种改变是那么不可思议，而且用进化论来解释是永远行不通的。

假设毛虫确实进化成了蝴蝶。那么进化论者们遇到的第一个问题便是：它如何繁殖？毛虫不产卵，或者说根本不会繁殖。进化论者们必须假定，在变成蝴蝶前，毛虫**的确能够繁殖**，但是在毛虫和蝴蝶之间的过渡阶段，它们**失去了繁殖的能力**。如果毛虫想要把自己变得美丽一些——有一对翅膀，并能飞来飞去，你还能想像出有什么比毛虫更不合适的候选者来变成蝴蝶吗？

即使是毛虫，也会意识到对于它来说，要成为蝴蝶就必须经过一番艰苦的挣扎。它身上没有哪一部分可以进化成翅膀，它长着可以咀嚼树叶的嘴，却没有可以用来从花朵中吸取花蜜的长舌头。蝴蝶身上的每个部分都与毛虫不同。毛虫必须设法找到一种方法，来吐丝做茧，并溶解成一团半透明胶状物，以便它能够重复这个循环。

如果它找不到把一团胶质变成蝴蝶的方法，会发生什么情况？基因的偶然变化或错误能够将一团胶质变成蝴蝶吗？按照进化所论描绘的将毛虫变成胶状物的方法，**永远不可能**变出一只蝴蝶。但是神，宇宙间最伟大的工程师，为那团胶状物安排了精确完美的过程，使它变成一只经过精雕细刻的蝴蝶，一种和溶化成胶质的毛虫完全不同的生命形式。

两栖类动物的起源

进化论者们认为是什么进化成了两栖类动物？他们相信鱼类进化成了两栖类动物。他们认为在 4 亿多年前，一条鱼开始渐渐从水里爬出来到岸上，然后逐步进化成一只两栖类动物。对于被设计成终身生活在水里的生物来说，为了能成为一种大部分时间生活在陆地上的生物，在它身上必须发生很大的变化。

它的鳍必须要进化成脚和腿，比如像蝾螈的脚和腿。同时，还要长出肺，并且还有许多别的地方需要改变。

为了支持进化论，我们需要在化石中寻找一系列中间种类，来表明鳍如何缓慢地变成脚和腿。进化论者相信鱼类进化成两栖类动物需要几百万年以上，所以可以按照逻辑推测，在那些年中有着数十亿的中间种类生物生存过并已死去。科学家们肯定应该能找到数以千计的中间种类生物化石，表明在它们身上，例如长有 95% 的鳍、5% 的脚和腿；80% 鳍、20% 脚和腿；

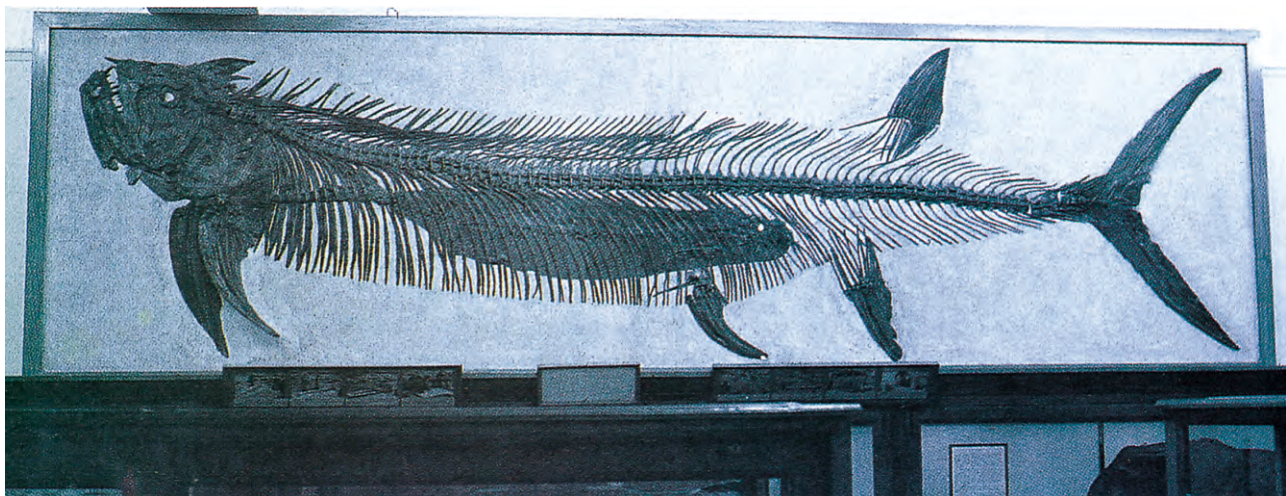


美洲蟾蜍

50% 鳍、50% 脚和腿；等等。曾经发现过一种鱼类的很多化石，进化论者认为它是两栖类动物的祖先。它是百分之百的鱼类，长着完整漂亮的鳍，可以保持平衡、控制方向、在水中游动。我们也有被进化论者认为是迄今为止所发现的最古老的两栖类动物化石。化石上的两栖类动物并没有长着部分脚、部分腿，部分鳍，而是长着 100% 的脚和腿 —— 与所有类似的两栖类动物的腿和脚一样。

堪萨斯州的海斯州立博物馆中的鱼类化石

没有人找到过任何长着部分鳍、部分脚、或部分腿的中间种类生物化石。如果进化论是对的，科学家们应该能找到不计其数的中间种类生物的化石。但是，可以肯定，还从没有人找到



过这样的化石。

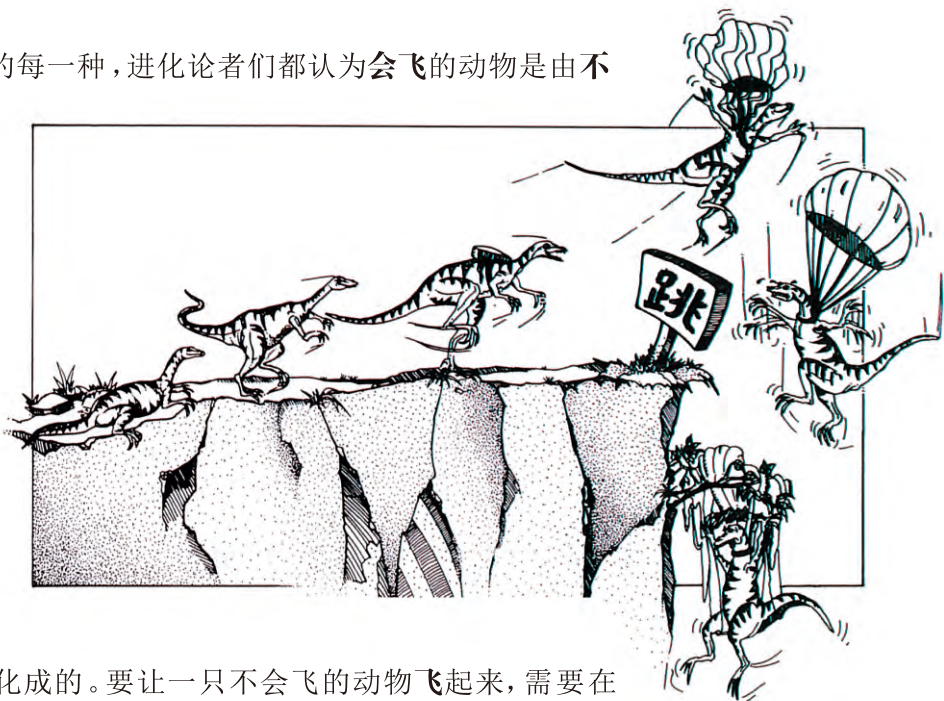
青蛙是一种奇特的生物，长着很长的后腿，特别善长跳跃。如果它们这种特殊结构确实是经过几百万年才进化出来的，那么，科学家们期待着能发现中间种类生物化石，但这一种化石从未被找到过。化石记录表明青蛙从来就是青蛙。正如创造论者们所期望的，从一开始，出现在化石中的青蛙就已完全成形，其它两栖类动物也是如此。

会飞的动物

在本书中，我们将创造论和进化论的证据进行对比。在开

始研究化石记录的时候，我们已注意看了那些最有机会为进化论提供证据的生物，所以现在应该来研究一下会飞的动物的化石记录，如果它们的确也是进化而来的，那么它们应该能为进化论提供丰富的证据。我们知道有四种会飞的动物：鸟类、蝙蝠（哺乳类）、会飞的昆虫和会飞的爬行类动物（与恐龙差不多同时灭绝了）。

对于其中的每一种，进化论者们都认为**会飞**的动物是由不



会飞的动物进化成的。要让一只不会飞的动物飞起来，需要在它身上发生一些非常剧烈的变化。这样的话，如果能在化石中找到这之间的过渡种类生物，根据它们的特点，很容易看出它们介于**会飞**的和**不会飞**的动物之间。在每一次的进化过程中，进化论者认为，**不会飞**的动物都需要几百万年才能进化成**会飞**的动物，而既然他们设想进化出了四种不同的**会飞**的动物，就应该有足够的过渡种类的证据留在化石中。

昆虫

首先，我们来看看**会飞**的昆虫。在进化论者之间，还在争论着一种**不会飞**的昆虫身上的哪一部分进化成了翅膀。如果我们能发现哪怕是一个过渡种类，就能立刻知道，**不会飞**的昆虫的哪些部分进化成了翅膀。但是从没有发现过任何一个过渡种类！

因为我们没有支持进化论的化石证据，所以相信进化论要求人们凭着毫无任何理由的盲目的信心接受这个信仰

并不是科学家们找不到昆虫的化石——他们找到了许多！比如说最近，发现了据说在约3.8亿年前的昆虫。发现它们的科学家说这些昆虫保存得非常完好，好像它们昨天才刚刚死去。

这些化石包括蜘蛛，螨虫和盲蛛。它们在这据说的3.8亿年中没什么变化！



蜻蜓

不久前，发现了一些蟑螂化石。据说它们也有3.5亿年的历史，而研究它们的科学家说令人头痛的是，它们看起来和现代蟑螂一样。她说，显然蟑螂在近3.5亿年中几乎没有改变多少。进化论者们看到的在几百万年里没太多变化的昆虫，在创造论者们看来，没什么不同于那些在造物的

第六天，由神创造出的昆虫。

很多会飞的昆虫化石被发现了。有报告说发现了近4亿年前的蜻蜓化石。它们就是蜻蜓！但它们绝不是4亿年前的蜻蜓！人们找到过很多不会飞的昆虫化石，还有许多会飞的昆虫化石，但是在两者之间却什么也没有。如果进化论是正确的，我们应该有数以千计的中间种类化石。它们整个地不存在显然证明了创造论这一事实。

会飞的爬行类动物

会飞的爬行类动物的确是很奇怪的动物。在德克萨斯州，古生物学家们发现了一只会飞的爬行类动物化石，翼手龙，它的翅膀展开达52英尺。

进化论者们认为会飞的爬行类是由不会飞的爬行类进化而来的。会飞的爬行类动物有几种。嘴口龙只有1英尺半长。它长有一条长尾巴，尾巴末端有舵。翼手龙有一个很长的没有牙齿的喙，头骨向后伸出一个长长的骨质凸起，它很大——像许多这类生物一样。所有这些会飞的爬行类动物至少有一个共同点——第四个手指特别长，是翼膜的主要支撑物。

如果这些生物是进化来的，那它们必须要发生怎样的改变？几百万年前一定没有这些会飞的爬行类动物，只有普通爬行类动物。没有哪一只爬行类动物会想到要飞上天空。但是（进化论必须推测），曾有一次基因突变，或变异，在一只爬行类动物身上发生了。这只小爬行类动物孵化出来时，第四根手指稍长出来一些。由于某种奇怪的，莫明其妙原因（只有进化论者们了解），它这根长手指使得它和它的后代（以及它们的所有碰巧继承了第四根长手指这一基因的后代们）在生存竞争中占有一定优势。所以，在为了生存所进行的搏斗中，有着长手指的爬行动物，在几百代，很可能是几千代之后，最终取代了长着普通的第四根手指的祖先。



嘴口龙，一种小型的会飞的爬行类动物

经过不知多长时间，肯定淘汰掉了无数不利的变异后，又一个幸运的意外发生了——第四根手指又长长了一点。于是另一场生存竞争开始了，同样，第四根手指更长一些的爬行类动物取代了手指比它短的同类。进化论认为，在几百万年里，经过许多许多次像这样的变异，这些爬行类动物的第四根手指越来越长，同时，别的基因错误使它们长出了翼膜和飞行的肌肉，还使牙齿和下颌进化成长而没有牙的喙（像翼手龙），还使骨骼中间变空，使得身体变轻，适于飞行。



试想一下一只处于过渡时期的爬行类动物的情形吧。它的翅膀还没完全长好，所以不能飞。但是如果它不得不在地上行走，却又只能是走得十分别扭。如果是翼手龙，它的牙和颌骨正在变成没有牙的喙。这样一只动物不能很好地吃东西，不能飞，也不能奔跑着去追赶猎物。但

翼手龙和嘴口龙

进化论却教育我们，这些却是优点，正是这些“优点”产生了新的物种！正如每个人看到的，上述情况是多么荒谬啊！神创造了**会飞**的爬行类动物，完完整整的，能飞翔，能吃东西，并能各从其类繁殖后代。

化石也证明了这一点！没有一点点迹象表明在**会飞**的和**不会飞**的爬行类动物之间还有过渡种类。这些爬行类动物以完整的形态出现在化石里，当它们从化石中消失时，仍然是同样完美的生物。

蝙蝠

蝙蝠是哺乳类动物。所以，像其它哺乳类动物一样，它们是热血的，有皮毛的，胎生的，给幼仔哺乳的动物。进化论者必须相信这些**会飞**的哺乳类动物是由一种**不会飞**的哺乳类动物，像老鼠、或松鼠，或者树鼯进化而来。根据进化论，必须有许多奇妙的事情按照一定的顺序发生，以便使所有这些中间种类生物不仅生存下来，而且，不论是哪一种，都比以前的种类优良。



最古老的蝙蝠化石

像会飞的爬行类动物的进化一样，必须有变异将手指拉长，才能进化成蝙蝠。而蝙蝠几乎**所有**手指都很长，都支撑着翼膜。所以，需要有变异将差不多全部手指都变长。进化论教给我们，生存竞争——变异——生存竞争——变异…手指总是在变得越来越长，同时翼膜和飞行所用的肌肉也奇迹般地生长出来了。另外，通过这些变异还要进化出非常复杂的声纳系统，于是，“从无到有”。也就是说，假想的蝙蝠祖先身上没有什么可以进化成声纳系统的。这种声纳系统真是绝妙无比。虽然上

千只蝙蝠居住在同一个洞穴中，它们也能够黑暗的洞穴中飞来飞去，而不会彼此碰撞或撞到洞壁上。每只蝙蝠发出一串高频的信号，它遇到物体后便反射回蝙蝠的耳朵。从这些反射信号的强弱和方向，蝙蝠能够识别出在超声波范围内的物体，

并能确定它的准确位置。在夜晚蝙蝠觅食时，就会用这个系统确定昆虫的位置。更令人不可思议的是，每只蝙蝠都能从几千种别的蝙蝠的信号中分辨出自己的。如果你身边放上一千台收音机，每台播放一个电台的节目，那么你就根本不可能听清任何一个电台。如果蝙蝠不具备识别自己的信号这一功能，或者，没能像某些科学家们所推测的听不到别的蝙蝠的信号而只听到自己的，那么它也会像你一样被搞得昏头昏脑。虽然科学家们已经确定蝙蝠能够识别自己的信号，但是到目前为止，还没有人了解它们是如何做到的。

化石上的世界上最古老的蝙蝠化石被认为大约有5千万年。这一化石是在怀俄明发现的，并由古脊椎动物学家 Glenn Jeppsen 博士作了研究。这只蝙蝠基本上和现代的蝙蝠相同。它有着我们刚才进过的那种奇妙的声纳系统。它出现在化石中，一点也没有古老祖先或过渡种类的迹像——这一点证明了创造论的正确性，而完全否定了进化论。

鸟类

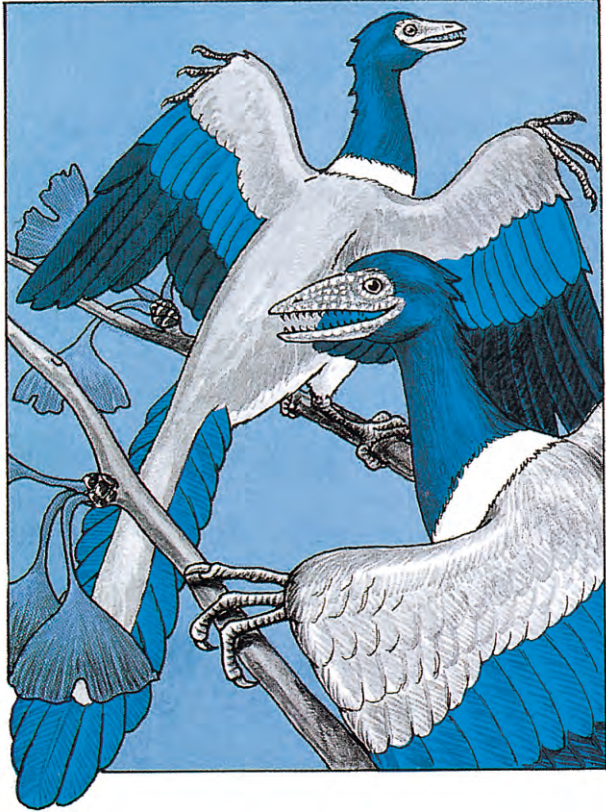
从化石记录中，我们找不到一点点细微的迹像，表明**会飞的昆虫、会飞的爬行类或会飞的哺乳类动物**（蝙蝠）进化过。我们甚至不能按逻辑去推测这些生物是怎样从它们假想的祖先开始缓慢而逐步地进化的。然而，进化论者们却坚持有过渡类型生物存在，他们常常引用一种现在已灭绝的动物，古翼手龙，作为进化的证据。

但事实上，古翼手龙是一种鸟类！它长着能栖息在树上的脚、翅膀、和现在的鸟类完全相同的羽毛以及像鸟一样的头骨和胸骨（叉骨）。最重要的是，它会飞！另外，虽然在125年前就发现了第一只古翼手龙的化石，而且从那以后还发



古翼手龙化石

现了更多，但在古翼手龙和爬行类之间，或古翼手龙和其它鸟类之间的中间种类生物化石却一块也没有发现过。如果爬行类动物的确真的进化成鸟类，那么成千上万种中间种类生物一定生存过并已死去，所以应该在化石中留下证据。



古翼手龙——进化论者认为像爬行类动物过渡种生物

不论有多少反面的证据，许多进化论者们还是要坚持古翼手龙是爬行类和鸟类动物之间的过渡。他们说，在这种鸟的翅膀上确实长着爪子。另外它还有牙齿和其它一些看上去像爬行类动物的特征。有些人可能会说这些特征表示古翼手龙是从爬行类动物进化来的。的确，现在的鸟类没有牙齿，**但是**，有些古代鸟类却长有牙齿。同样，还有许多古代鸟类**没有**牙。关键是，没有发现任何化石能表明鸟类的牙齿怎样慢慢退化消失的。它们或者有牙，或者没牙。这没有什么好大惊小怪的，因为其它所有脊椎动物也是如此，有些鱼有牙，有些两栖类有牙，有些爬行类也长着牙齿。但还有些鱼类，两栖类和爬行类动物却**没有**牙齿！**大多数**哺乳动物有牙齿，但有些**的确没有**。牙齿的有无既不能肯定

也不能否定进化论或是创造论。

那么长在翅膀上的爪子是爬行类和鸟类的过渡种类的证据吗？世界上现有的鸟类中至少有三种在翅膀上长着**爪子**。产于南美的何爱青鸟，在幼时翼上有爪。“大杜鹃”，生长在非洲的一种鸟也是如此。来奥鸟的翅膀上长着三只爪子，但是却没有任何人敢于称这些鸟是**爬行类和鸟类的过渡种类**，因为它们现在还好好地活着。

几年前，一位古生物学家发现了一只现代鸟类的化石，并由此得出结论，它和古翼手龙生活在同一时代。如果现代的鸟类和古翼手龙生活在同一时代，那么古翼手龙就不可能是鸟类的祖先。

前不久，古生物学家们在德克萨斯发现了一只鸟类化石，据推测它大约生活在古翼手龙时代之前7千5百万年。如果按进化论者的想法，这只鸟应比古翼手龙**更像爬行类动物**，事实上它比古翼手龙**更像鸟类**！创造论者们得出结论，古翼手龙并不是**爬行类和鸟类动物的中间种类**，而是一种**鸟类**，神特别创造出它来，并为我们将其保存在化石之中。

哺乳类是由爬行类动物进化的吗？

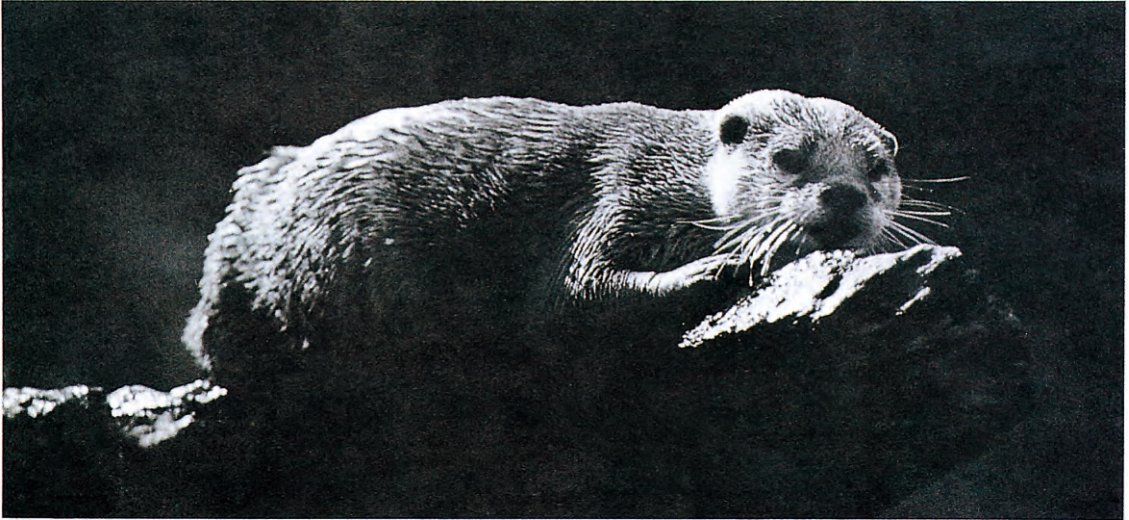
现在在地球上生活着许多种不同的哺乳类动物——包括那些**生活在海洋里**（鲸、海豚、海牛）和**飞翔在天空中的**（如蝙蝠）。哺乳动物都是热血的，而且在所有动物中间，只有哺乳类动物用自己的乳汁喂养幼仔。大多数哺乳动物都长有毛，或皮毛，并且绝大多数是胎生（刺食蚁兽和鸭嘴兽是卵生）。

进化论者相信哺乳类是由爬行类动物进化而来。这需要很多复杂的变化。要发生这些不可思议的变化，需要让**爬行类**和哺乳类动物之间的**中间种类**，不仅能生存下来，而且比它的祖先要先进。看起来这很荒谬。进化论者们必须设法让自己相信，一种**冷血**动物变成了**热血**动物。这可比研制一台给血液加热的机器要复杂得多了。动物们必须小心地调节自己的体温，如果体温过高，它们会给热死，而太低的话，又会因僵硬而不能很好活动。所以，如果进化论是对的，那么必须靠着试验、失败和幸运的变异，发明一种调整体温的方法，而在同时，改变体温并调节身体内各系统以适应这一特定的温度。而感觉器官、扩张和收缩血管组织的方法、渗透、或者脉动（为了冷却），还有冷颤（寒冷时的紧急措施），也都必须靠着盲目的机会进化出来。



鸭嘴兽——澳大利亚二种独特的哺乳动物

我们还应认识到，绝大多数哺乳动物繁殖后代的方式与爬行类动物非常不同。**爬行类动物产卵**，而绝大多数**哺乳类动物**却是**胎生**。这意味着母体必须有一种特殊而复杂的方法来养育



水獭长着一身特殊的皮毛，在冰点以下的水温中也可保暖

和保护幼仔并使其成长发育，直到出生。尚未出生的幼仔也必须具有独特的功能。在出生前，它不使用自己的肺，所以，血液没有必要循环到肺部，从肺里吸收氧气。因而未出生的幼仔具有一种特殊的构造使大部分血液不经过肺部。在使血液从肺旁边流过的大血管的一个关键部位，有一块圆形肌肉。当幼仔出生时，这块肌肉会收缩，切断旁路的血管，使血液流入肺部的血管。在动物的一生中，这种改变只发生一次！这是一种非常特殊的器官，在动物（或人类）一生中有着牵一发而动全身的作用，并且在一生中只会用到一次。想像中的进化论如何能让这种器官进化出来？一些基因的突变怎能进化出这样灵敏而平衡的特性？变异又如何预见到一种动物所需要的不可或缺的器官？这是造物主伟大创造功绩的又一个不容置疑的证据。

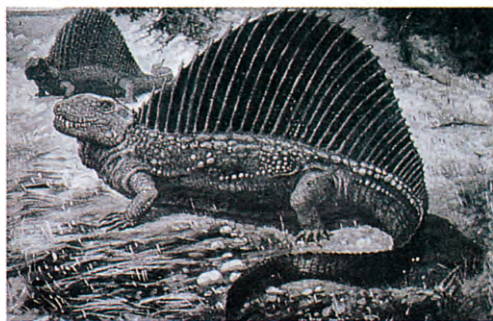
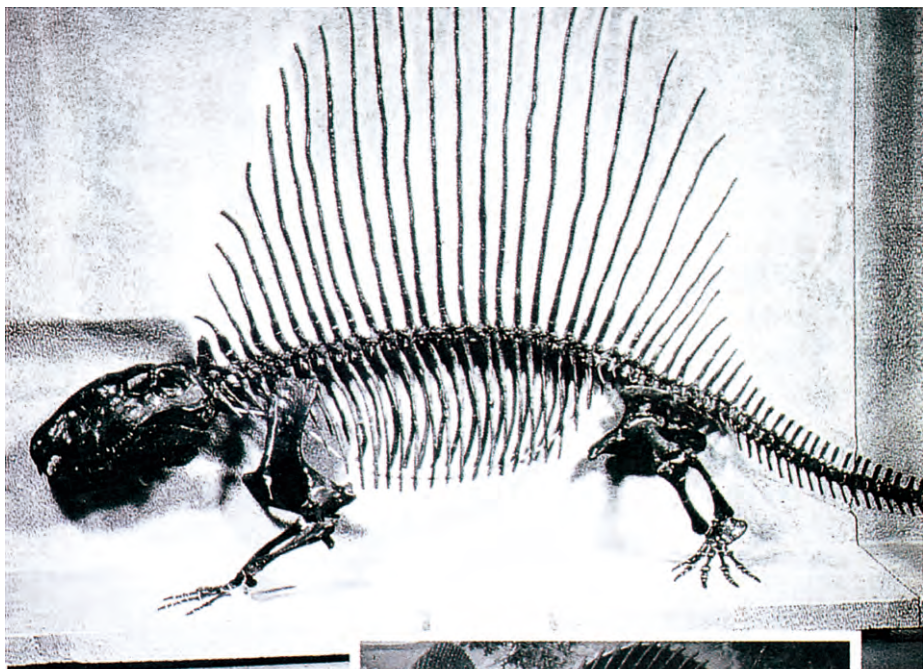
“我要称谢祢，因我受造奇妙可畏；祢的作为奇妙，这是我心深知道的。”

诗篇：139:14

哺乳动物还有很多别的特点。它们的呼吸方式与爬行类动物也不同。哺乳动物长有**膈膜**——一道由肌肉和纤维组织构成

的壁,将**肺部**(胸腔部分)和**腹部**隔开。哺乳动物靠扩张和收缩隔膜来呼吸。爬行类没有隔膜,所以它们不能用这种方法呼吸。它们必须用嘴吸入并排出空气。在爬行类动物身上也没有哪个部分可以进化成隔膜的。所以,如果哺乳类由爬行类进化而来,那么它们必须凭空长出隔膜。

证明创造论的更有力的证据是哺乳动物的耳朵和下颚与爬行类的不同。每种哺乳动物的耳朵里,不管是活着的还是在化石中的,都长着三块骨头:**砧骨、锤骨和镫骨**。在哺乳类动物下颚的两边,各长着一块骨头,叫做**齿骨**,因为它支持着牙齿,所有牙齿都长在它上面。但在每种爬行类动物的耳朵里,不管是活的还是在化石里的,却只长着一块骨头,叫“**小柱骨**”,和哺乳类动物的**锤骨**相似。而它们的下颚却都由好几块骨头组成。进化论者们想像当爬行动物进化成哺乳动物时,这些骨头中的两块不知怎的被拖到耳朵里,并被完全改变了形状,重新构造,重新固定,使它们具备哺乳类动物耳中精致巧妙的结构所具有的功能。而那些过渡类动物为了生存下去,仍然需要咀嚼,需要听。比所有这些更令人无法相信的是,哺乳类动物听觉的最根本的组织,是一种极其复杂的结构,被称为**皮质激素组织**。它也必须从**无到有**发展起来,就像隔膜一样。



长棘龙——被古生物学家认为是像哺乳动物的爬行类动物

令人难以置信的是，不管科学上有多少显然不可能的事阻止这种演变的发生，进化论者仍然坚持哺乳动物是从爬行类动物进化而来。古生物学家们发现了一种他们称之为“像哺乳动物的爬行动物”的生物。这种动物的某些结构是爬行动物特有的，还有些是哺乳动物的。进化论者声称这种生物是爬行类与哺乳类动物的过渡类。然而这种动物的构造或者特征中，没有哪个部分既有部分哺乳类的结构，又有部分爬行类的结构。不论在何种生物身上发现这些构造或特征，它们都是完整的，**功能完善的构造**。对于创造论者们来说，在两种不同的动物身上发现相似的构造或组织，这并不奇怪。毕竟，哺乳动物需要的某种构造或特征，对爬行动物来说，或许也是有用的。电视机中许多器件都可以在收音机里找到，但电视机却不是由收音机进化而来的。

皮质激素组织

哺乳动物特有的一种最重要的听觉组织（在中耳部），由**3000** 相邻的拱形结构组成一个腔道。只有在完整或近似完整时，这种复杂的组织和它所包含的数百个神经才会起作用。

总的来说，**所有哺乳动物**，不论是现在活着的还是化石里发现的，耳朵里都有**三块骨头**（和皮质激素组织），并且在下颚的两边各有一**块骨头**，而现存的或在化石中发现的**爬行类动物**，耳朵里只有一**块骨头**，而下颚每边有大约**六块骨头**。没人发现过耳朵里有两块骨头，下颚是两块，三块，或是四块骨头的过渡种类。另外，没人能合理地解释，当所有新的构造和皮质激素正在形成的过程中，那些过渡种类动物怎么听，又怎么嚼东西呢？那种“像哺乳动物的爬行动物”被创造成为爬行动物，同时带有哺乳动物的一些特性，但它们决不是进化论所谓的向哺乳动物进化的过渡种类。

马一直是马

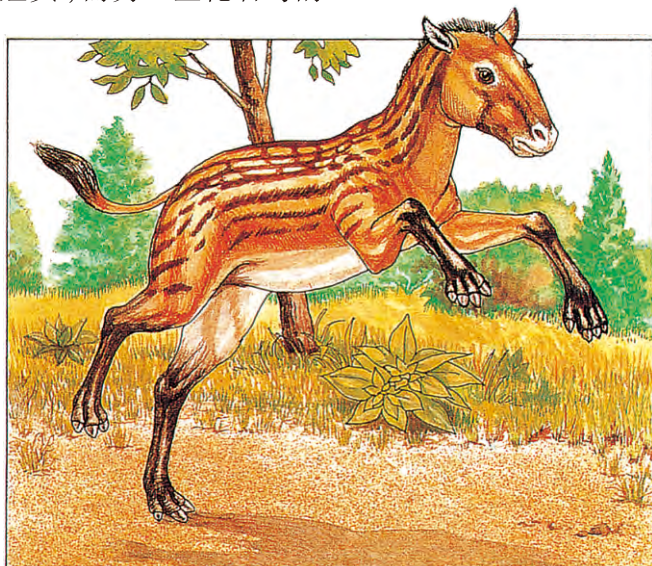
马过去是进化论者们用来证明其理论最常用的例子。但不管怎样如今再也不是了。虽然我在美国和加拿大以及其它**20** 多个国家的大多数主要大学里都作过演讲和讨论，却很少听见进化论者们提到马的化石作为他们的证据。现在，绝大多数古生

物学家们已经认识到，用马的化石来解释进化论是没有说服力的，同时也因此，进化论者们再也不想公开讨论它了。但是，不知为什么，“马的进化理论”继续被使用在教科书中，所以，有必要再讨论一下这个事实。

在欧洲首次发现了一种小型动物的化石，那时，这种动物被命名为“蹄兔马”，因为它和蹄兔非常相似。它看起来更像蹄兔而不是马，但是进化论者们需要给马的家谱找到一个起源，于是他们使用了“蹄兔马”，并重新将它命名为“始祖马”（马的祖先）。今天，许多人——甚至包括一些进化论者相信它根本与马毫不相干。始祖马的前蹄有四个趾头，后蹄有三个趾头，有些马的化石表明其后蹄有三个趾头，而另一些化石马的三个趾头中外面的两个小一些，还有的马，包括现代马，只有一个脚趾。有些马长着牙齿，用来吃树叶和树的嫩芽，像鹿和其它吃树叶的动物的牙齿，而另一些马则长着宽大扁平的吃草的牙齿。

甚至进化论者也承认，我们无论如何也找不到各种马的过渡种类。没有哪个马的化石长着一半吃树叶一半吃草的牙齿。也找不到长着三只半或两只半脚趾的马化石。化石中找不到马的体型一步步变大的证据。事实上，有些“晚期”马比“早期”马更小。

它们肋骨的数目也没有一点点的增加。化石中马的肋骨数时多时少。就象现在有各种不同的灵长类动物一样，很多人都知道有狐猿、猴子、猿、和人类，过去也有着不同品种的马，没有证据证明一种马是由另一种马进化而成的。正如恐龙和许多其它动物在被创造后现在已灭绝了一样，有许多不同种类的马也绝种了。在根本没有任何过渡种类生物存在过的情况下，任凭进化论学者竭尽所能地尝试去找出证据来证明进化论是正确的，很遗憾的是，这根本是无稽之谈——完全不可能！



始祖马

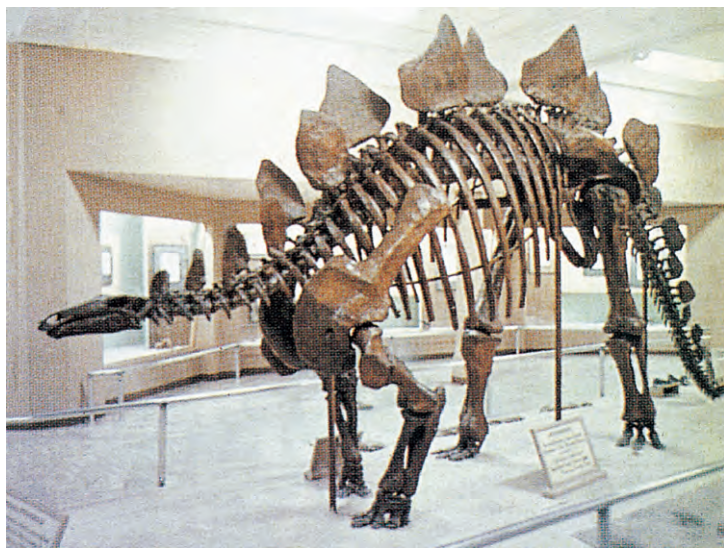


第六章

怎样解释那些可怕的爬行动物——恐龙呢？

关于恐龙的故事总是吸引人的。是不是因为它们那令人生畏的巨大身材和古怪的结构，象靠近其尾部棒状的巨大骨节？还是因为它们之中有些是庞大又可怕的食肉类动物？或许还因为它们已经灭绝了，而我们只能想象出它们的模样？大多数人都在自然历史博物馆中见过恐龙这个怪物的一些化石，当我们站在一边，按其骨骼的比例想象出它活着时的大小，一种敬畏的感觉便会油然而生。

第一副恐龙化石，禽龙，是在 1822 年由 Gideon Mantell 博士，一位英国的医生和业余化石发掘家发现的。开始，Mantell 博士和发现化石的科学家们并不知道这是一种什么生物。最后，他们意识到发现了一种人们所不知道的新生物——其中有些种类非常巨大。不列颠著名的解剖学家和古生物学家，Richard Owen 爵士，后来成为达尔文最强烈的反对者之一，将这种生物命名为“恐龙”，意思是“恐怖的爬行动物”。霸王龙的下颌骨长 6 英尺，上面长着 6 英寸的长牙，看到这些，难怪人们会称它们为“恐怖的爬行动物”。



剑龙的骨骼

《圣经》里的恐龙

《圣经》没有在字面上提到过恐龙，因为这个词直到 1841 年才被发明出来，而《圣经》早在 1600 年，即 200 年前就被翻译成英语了，但是我的确相信在圣经中描绘过恐龙！在《约伯记》中，我们读到：

“你且观看 behemoth（中文《圣经》将这个词翻译成“河马”，但它并不是我们今天看到的那种河马，而是一种已经灭绝

了的动物，所以我们只能想象它的样子——译者注)。“我造你也造它，它吃草与牛一样。他的气力在腰间，能力在肚腹的筋上。它摇动尾巴如香柏树，它大腿的筋互相联络。它的骨头好像铜管，它的肢体仿佛铁棍。它在神所造的物中为首，创造它的给它刀剑。诸山给它出食物，也是百兽游玩之处。它伏在莲叶之下，卧在芦苇隐密处和水洼子里。莲叶的阴凉遮蔽它，溪旁的柳树环绕它。河水泛滥，它不发战，就是约但河的水涨到它口边，也是安然。在它防备的时候，谁能捉拿它？谁能牢笼它穿它的鼻子呢？”

约伯记 40:15-24

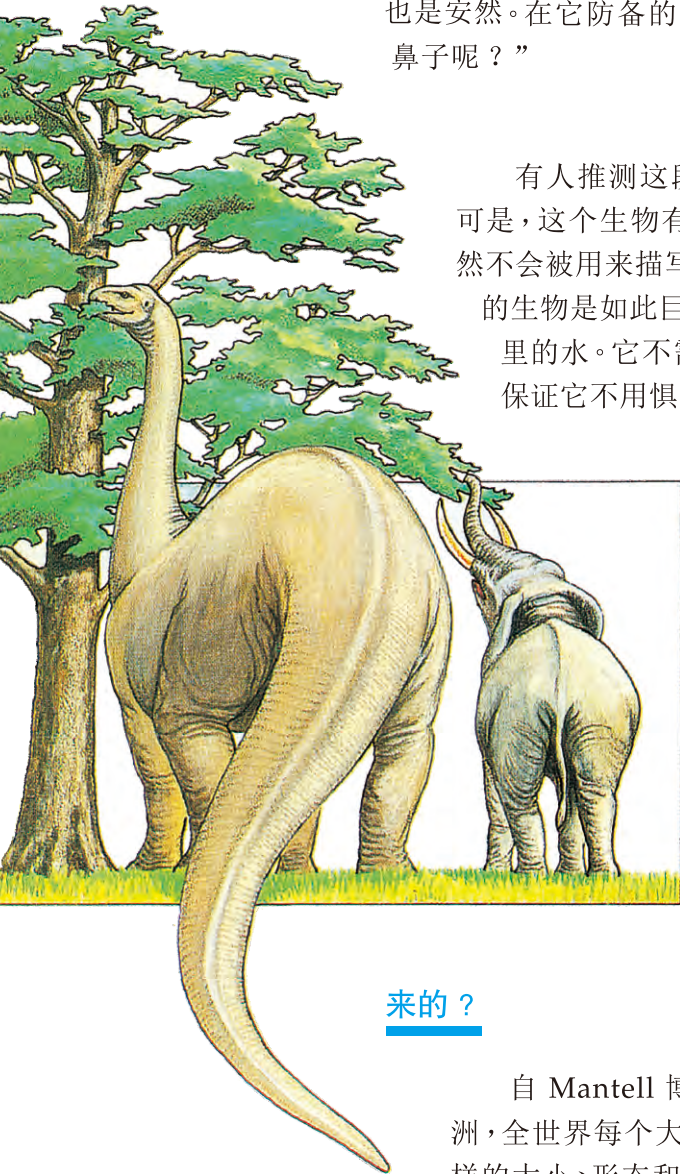
有人推测这段经文描写的是一头大象或者是河马，可是，这个生物有一条像松树一样的尾巴——这个词当然不会被用来描写一头象或河马。另外，《约伯记》中描写的生物是如此巨大，以至于可以不慌不忙地喝干一条河里的水。它不需要慌张的一个原因，是它巨大的身形保证它不用惧怕任何在同一条河边喝水的其它生物。

恐龙和其它所有生物(除了海洋生物和天上飞的鸟类)一样，都是在那个第六天被创造出来的——人也是同一天被创造的(注意“你且观看河马。我造你也造它……”)虽说恐龙和人在地上同时被创造出来，但恐龙却在挪亚洪水后灭绝了(这一点我们将在后面详细解释)。直到记录下这些巨型生物的化石被大量发掘出来，人类才知道到它们确实存在过。

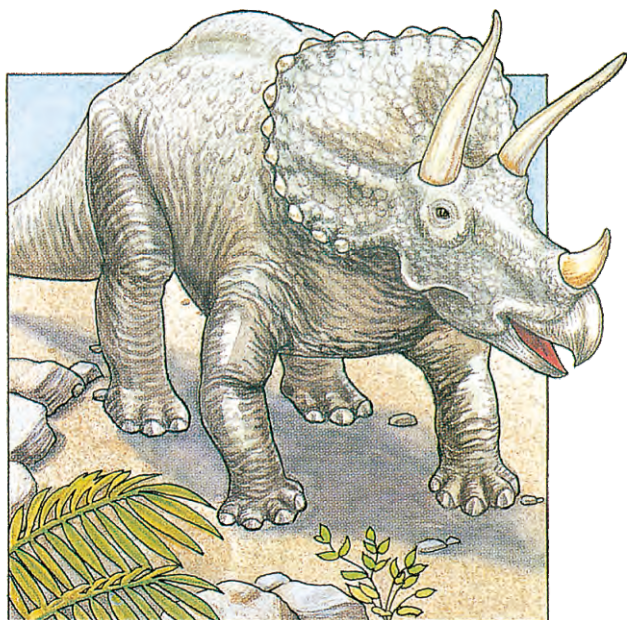
恐龙一被创造出的还是进化而

来的？

自 Mantell 博士的发现后，从北方的阿拉斯加到南极洲，全世界每个大陆上都发现了恐龙化石。恐龙有各种各样的大小、形态和种类。恐龙的化石为创造论而不是进化



论提供了理想的证据。恐龙有很多种，有的象鸡一样小，而有的却是迄今为止曾经在地球上生活过的最大的动物，重达 80 吨（16 万磅）。它们当中有许多有着异乎寻常的结构。所以，如果恐龙是在近 1 亿 5 千万年里，从一种普通的爬行类动物进化而来的（像进化论者们所相信的），那么就会有成千上万的中间种类存在过。在这相当长的一段时间里，千百万的恐龙会生长并且死去。如果进化论是正确的，我们的自然历史博物馆中就该有千百种确定无疑的中间种类生物在展出。如果创造论是正确的，那么每一种恐龙从一开始就是以最终的形式出现，而不会有中间种类的化石来证明这些恐龙是从一个共同的祖先进化而来的。



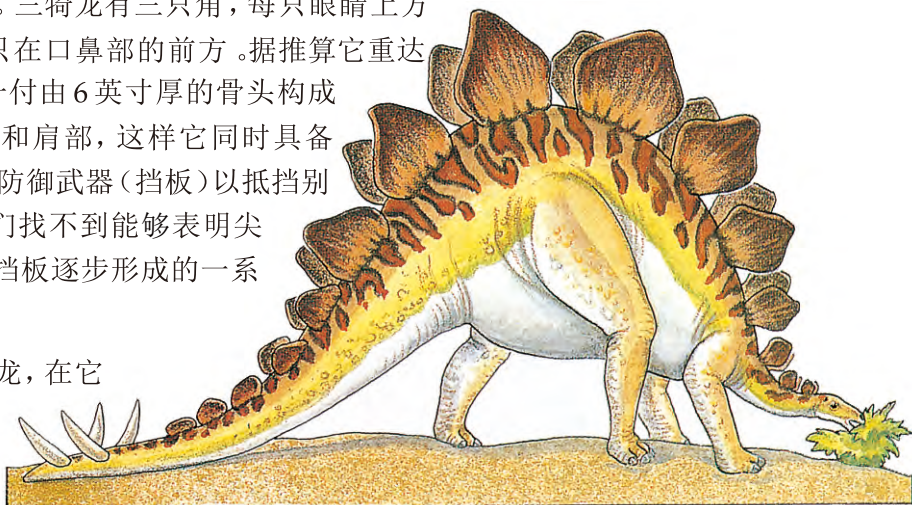
三犄龙

恐龙化石的记录清楚地表明，每一种恐龙都是以完整的形态出现，没有任何证据说明它们是逐级进化而来的。

角龙

角龙也有几种。三犄龙有三只角，每只眼睛上方各有一只，还有一只在口鼻部的前方。据推算它重达 8 到 10 吨。它长着一付由 6 英寸厚的骨头构成的挡板以保护脖子和肩部，这样它同时具备了进攻武器（角）和防御武器（挡板）以抵挡别的恐龙的袭击。我们找不到能够表明尖角缓慢进化或护甲挡板逐步形成的一系列过渡种类。

剑龙不像三犄龙，在它的小脑袋上没有长角，并且它的大脑大概只有一个核桃那么大。在它的尾巴末端长着四根可怕的尖刺，有 3 英



剑龙

寸长。在它的尾巴末端长着四根可怕的尖刺，有 3 英

尺长，底部有 6 英寸粗。它们尾巴末端的这些尖刺可能就像三脊龙的角一样，能挡开其它恐龙的袭击。另外，沿着剑龙的脖子、脊背和尾巴，长着一排非常特别的骨板。有人认为这些骨板有保护作用，但它们更像是热交换器——寒冷时从阳光中吸收热量，热的时候散发热量。

能与剑龙和三脊龙进行争斗的一种恐龙叫霸王龙，这几种恐龙用来进行防御的办法可能就是用自己的尖角或尖刺刺进对方柔软的下腹部。化石的记录表明了这些完善的防御结构。没有任何中间种类的化石证明角的逐步形成过程，也没有中间种类的化石说明在普通爬行动物祖先身上是怎样慢慢长出骨板的。现在没有，将来也不会找到这样的化石。

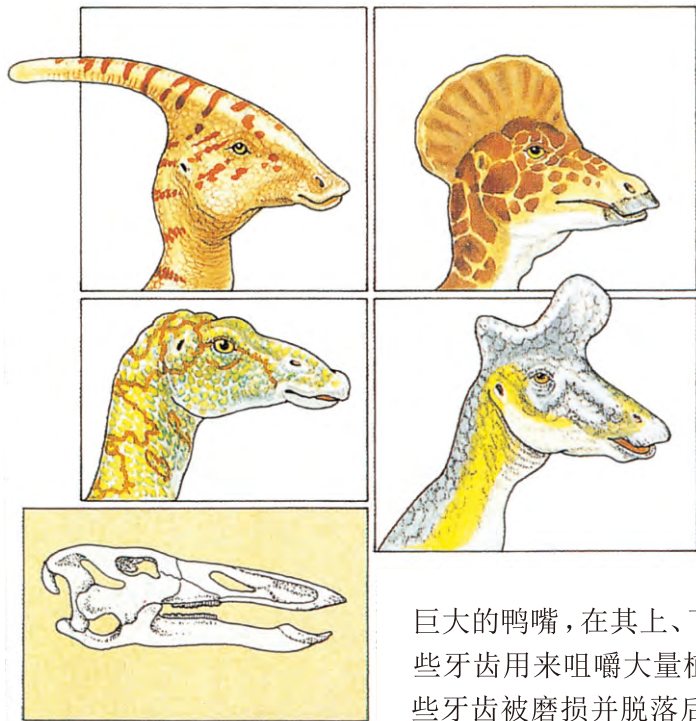
鸭嘴恐龙

鸭嘴恐龙：

盔头龙，类龙蜥，
拉博龙，鸭嘴龙

当你第一眼看到鸭嘴恐龙时，会觉得它好像是一种极特别的恐龙。在古代有极其繁多的鸭嘴恐龙漫步在我们这个地球上并且已经在许多地方发现了大量鸭嘴恐龙化石。这类恐龙包括盔头龙、类龙蜥、拉博龙和鸭嘴龙。最近，在阿拉斯加北极圈内发现了一个鸭嘴恐龙的化石场。这一发现使进化论者们提出，恐龙如何能生活在一个终年被冰雪覆盖，而且一年中有六个月是黑夜的地区？后面我们将讨论这个问题。

鸭嘴龙（从前被称为粗齿龙）身体直立时有 18 英尺高，有一双扁平的脚和一条有力的尾巴，在游泳时很方便。它长着一张巨大的鸭嘴，在其上、下喙的每一边都排列着 2 千只牙齿。这些牙齿用来咀嚼大量植物以满足这个巨兽每日的需要。当这些牙齿被磨损并脱落后，别的牙齿立刻会取代它的位置。



鸭嘴龙的头骨

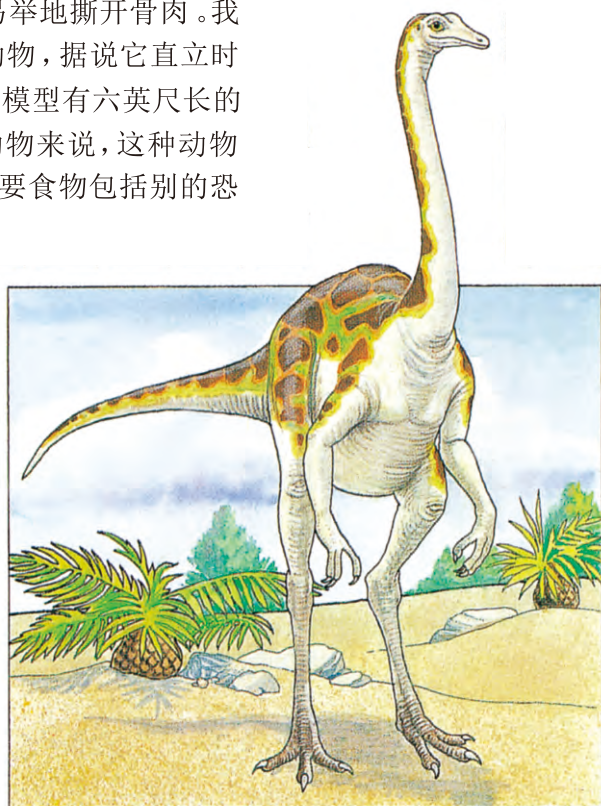
如果这些不同种类的鸭嘴恐龙确实是从爬行类动物或别的恐龙进化来的,那么爬行类动物的颞骨和牙齿等必须进化成为鸭嘴。既然全世界许多地方都发现了鸭嘴恐龙的化石,而且它们的种类又那么多(也就是说要发生很多次不同的鸭嘴恐龙的进化),那么科学家们应当能发现千百种可以表明爬行类动物或普通恐龙正在逐步进化成鸭嘴恐龙的中间种类化石。一块这样的化石都没有找到!不是化石记录的问题!它默默地但却无可辩驳地证明了,这种庞然大物是以完整的形态突然出现的,就像《圣经》中所描述的那样被创造出来。

肉食动物

另一些恐龙是吃肉的(肉食动物)。绝大多数人猜测它们吃肉,而且身体的构造也是为实现这一目的,它们有巨大的颞骨和牙齿,以及爪子和强有力的肌肉,能轻而易举地撕开骨肉。我们已经提到过霸王龙是世界上最大的肉食动物,据说它直立时近20英尺高,身长50英尺。根据化石复原的模型有六英尺长的巨颞和六英寸长的牙齿。无论对人或其它动物来说,这种动物很可能是最可怕的动物之一。据推测它的主要食物包括别的恐龙,但是或许这些牙齿和颞骨也是用来吃坚韧的根茎或是树皮等东西的。

小型恐龙

还有一些恐龙是小型的,它们似乎是靠两脚行走(称为双足恐龙,和四足恐龙或那些四足行走恐龙相区别)。这些恐龙包括高孔龙、秀颌龙和鸵龙。这些小型恐龙看来主要以各种植物为食,可能也吃一些小的爬行类动物、哺乳类动物和蛋。“鸵龙”意思是“像鸵鸟的动物”,之所以这样称呼它是因为据说它看来像只鸵鸟。鸵龙可能看起来像鸵鸟,但它决不会是鸵鸟的祖先。首先,鸵龙一根羽毛也没有。第二,它没有和后者相似的臀部。恐龙的臀部有两种,“蜥臀”恐龙有和蜥蜴及



鸵龙

其它爬行类动物类似的臀部，而“鸟臀”恐龙的臀部像鸟的一样。鸵龙和其它类似的小型双足恐龙一样，有着“蜥臀”。所以，它没有和鸟类祖先同样的臀部。第三，在鸵龙和鸵鸟及任何一种鸟类之间没有发现过任何过渡类型动物。

大型食草类动物

梁龙（“双梁的”）长着很长的脖子和尾巴，身体总长约有 100 英尺。雷龙之所以被如此称呼，是因为当它走过时地面一定会隆隆作响。它（最近被恐龙分类学家们重新定义为“虚幻龙”）大约 80 英尺长，重约 40 吨。它也是一种食草动物。但是，它还

不是最大的恐龙。最近，发现了一只鳃龙化石，至今为止，它是所记录的最大的恐龙。可能它直立时有 50 英尺高（与五层楼同高），重 80 吨——是雷龙的两倍。它的鼻孔长的位置非常特殊：在头顶的一个骨腔内！



化石场

据猜测可能这样的鼻孔位置使它能够在湖水或溪流中躲避饥饿的大型食肉恐龙的袭击，而只将头部的一小部分伸出水面来呼吸。我们不知道为什么神把鳃龙做成这个样子，但我们可以肯定的一点是：从没有人找到过一星半点过渡类化石，说明鳃龙的鼻孔如何从口鼻部进化到头顶的骨腔内。当鳃龙一开始出现在化石中时，就是 100% 的鳃龙，有着鼻孔和别的一切。

所发现的每一种恐龙都是如此，不论是鳃龙、雷龙、霸王龙、鸵龙、剑龙、三犄龙还是别的恐龙。恐龙是《创世记》1:24，25 中提到的“地球上的野兽”，是在第六天造出的。恐龙化石是创造论雄辩的证据。

恐龙哪儿去了？

为什么恐龙和会飞的爬行类、海洋中的爬行类动物和其它

曾经生活在地球上的许多生物同时灭绝了？它们的数量庞大，种类繁多——食肉类、食草类、小型、大型、普通的、特殊的、行动慢的、快的，应该非常适应当时的环境，但却为什么灭绝了？从发现恐龙化石起，科学家们就冥思苦想这个问题，并提出了许多种可能性。是不是一次流行性疾病使它们全部死亡了？有一些进化论学者推测新进化出的哺乳动物吃掉了所有的恐龙蛋。还有一种新的理论提出是一颗行星撞击了地球，将几千万吨灰尘和碎石片扬到了空气中。灰尘如此之厚，以至于在好几年中将阳光完全挡住了。这样，地球上的绝大部分植物都枯死了。所以，地球上绝大部分食草恐龙就都饿死了，使食肉恐龙失去了食物。

但这些猜测都不对。举例说，如果行星的碰撞导致恐龙灭绝，为什么鳄鱼、龟、蛇和别的爬行类动物却没有死？如果如此



强健的恐龙（不论是大的还是小的）都灭绝了，为何皮肤相对较薄的哺乳动物却没有灭绝？各种各样的鸟类又是怎样生存下来的？总的来说，科学家们搞不懂为什么只是恐龙灭绝了。

我相信，将科学事实和《圣经》中找到的事实相结合，就能得出一个合理的解释。在《创世记》第六到第八章，讲到了一次巨大的“洪水”——“挪亚洪水”——淹没了整个地球，淹死了所有生活在陆地上呼吸空气的生物，只留下了在方舟上的那些生物。《圣经》上说，那时下了40昼夜的大雨。这在今天是不可能发生的。如果在整个地球表面降下一两英寸的雨水，大气中的水份就会完全干透。这是因为现在的大气中没有足够的水蒸气给整个地球表面连续下40昼夜的大雨。

凡地上各类的活物，连人带牲畜、昆虫，以及空中的飞鸟，都从地上除灭了，只留下挪亚和那些与他同在方舟里的。

创世记7:23

这就告诉我们，洪水以前的大气中水蒸汽含量比现在多得多。洪水时期绝大部分水蒸汽都以雨水的形式降到地面了，而且，由于环境的急剧变化，这些水蒸汽只有一小部分回到了大气层。现在大气层中水蒸汽的含量比洪水前少很多很多。



蕨类植物化石

现在大气中有三种气体担负着从阳光中吸收并保存热量的任务。这三种气体是臭氧、二氧化碳和水蒸汽。三者中，最重要的是水蒸汽。若洪水前大气中的水蒸汽比现在多很多，水蒸汽就会从太阳那里吸收并保存比今天更多的热量，因而就会产生一种被称为“温室效应”的作用，引起全世界范围内温暖、湿润的气候。茂密的植物会覆盖整个地球，即使在北极和南极地区，气候也是温暖的。

洪水期间大气层失去了绝大部分水蒸汽，这使地球的气候发生了剧烈的变化。洪水前那种全球的温暖气候被今天的气候所取代，形成了如今不同的气候带，包括北极和南极的寒带、温带和热带。大面积的沙漠地区覆盖了从前有着茂盛植物和森林的地带。这样，当恐龙和方舟上其它生物从方舟上下来时，他们面对的是和以前完全不同的一个世界。这些生物中的许多种，包括恐龙，不能在新的环境中生存下去。它们的灭亡用了多长时间？一年？十年？五十年？还是更长的时间？我们不知道，但事实上它们确实是灭绝了。当为数不多的生物死亡时，并没有留下化石。我们今天所找到的恐龙化石大概都是在洪水时形成的。

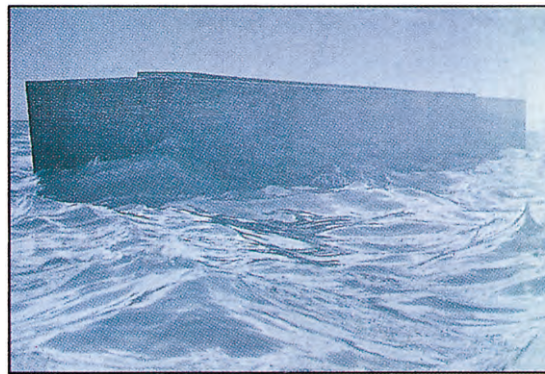
有很多地理证据说明地球曾经有过一次全球性的温暖气候。在格陵兰发现过棕榈树和蕨类植物的化石，所以，虽然现在在那里终年被冰雪覆盖，但是也曾经有过一段和加勒比海一带相类似的气候。近来在阿拉斯加北海岸发现的鸭嘴恐龙化石场，就说明了这一地区曾经有过适应这类动物居住的温暖气候。在北极圈里发现过现在只在热带地区生活的其它生物化石。

相信进化论的地理学家们无法解释地球的气候发生剧烈变化的原因。这是因为他们不能相信《圣经》上关于洪水的叙述。如果他们相信了，就不得不相信创造论。

方舟上的恐龙？

包括恐龙在内的所有的动物都能上方舟吗？挪亚怎能将几百万种动物放在方舟上？他能把一只 50 英尺高、80 吨重的鳄鱼放在什么地方？其实没有必要将巨大的成年恐龙带到方舟上。为了保存物种，只需将幼年的恐龙保存下来就可以了。这样就大大简化了空间问题。另外，还有几百万种生物没有被带上方舟。《圣经》告诉我们，神说，除了那些能用来献祭的“洁净”的动物——每种中有七只被带上方舟外，每“类”**陆地上呼吸空气**生物中只有两个被带上方舟。现存的陆地上呼吸空气的生物有 2 万种（包括哺乳动物、鸟类、爬行类、两栖类动物）。如果我们假定有 2 万个物种已经灭绝了，那么 4 万种，或者说 8 万只动物必须能被方舟载下。

其中有些动物很大，但许多都非常小，像老鼠、蜥蜴和鸟类。所有生物平均大小差不多有一只羊那么大。方舟约 450 英尺长，45 英尺高，75 英尺宽。也就是说，方舟上二层的空间共有 10 万平方英尺多一点。这 8 万只动物可以占据约 5 万平方英尺的地方，留出方舟的一半空间用于储存食物，还有挪亚和全家等呼吸、活动的空间。另外，为了尽量减少照顾各种生物带来的麻烦，神很可能让大多数动物冬眠。洪水是神给地球的惩罚，也是祂的意愿让挪亚、他的家族和每种陆地上呼吸空气的生物中两只生存下来，包括那“可怕的爬行动物！”



方舟长 450 英尺，
高 45 英尺，宽 75
英尺，共三层 = 共
有 100,000 平方英
尺的面积



第七章

我们是亚当的子孙？还是猴子变的？

创造男人和女人

神说：我们要照着我们的形像，按着我们的样式造人，使他们管理海里的鱼、空中的鸟、地上的牲畜和全地，并地上所爬的一切昆虫。

神就照着自己的形像造人，乃是照着祂的形像造男造女。

创世记：1:26,27

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。

耶和华神使他沉睡，他就睡了。于是取下他的一条肋骨，又把肉合起来。

耶和华神就用那人身上所取的肋骨，造成一个女人，领她到那人跟前。

创世记：2:7, 21,22

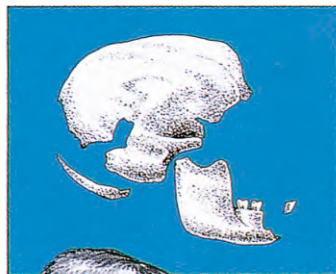
神是按照猿猴的样子造人吗？不，祂是按照神的形像造人。所以，从《圣经》上，我们得知进化论根本不可能正确。人不是由猿进化来的。神首先用地上的尘土造出了亚当。我们注意到，直到神向他鼻子里吹入了生命的气息后，亚当才成为一个

也会犯错误。进化论者们相信人从猿类进化而来，所以他们期待找到证据支持这一理论。常常，他们肯定自己找到了证据证明一块化石来自半猿半人之间的一种生物，但他们却错了。他们以为自己看到的東西实际上根本不存在。让我们看一些例子：

辟尔唐骗局

1912年，Charles Dawson，一位律师兼业余化石发掘者，在英格兰辟尔唐附近的一个碎石坑里发现了几块颞骨和几块头盖骨的碎片。颞骨看来很像猿的，而牙和头盖骨却很像人类的。Dawson 和他请教的英国科学家们肯定这些骨头化石都来自于一个生物体——一种结合了类似人和类似猿的特性的动物。很难说他们觉得自己在类似猿的颞骨上想像出了多少人类的特点，又在那类似人的头盖骨上看出了多少猿的特征。他们声称这些化石来自于 500,000 年前一个介于猿和人类之间的过渡类生物。这生物被正式命名为“原始人 Dawsoni”并且作为“辟尔唐人”而闻名于世。虽然有些科学家不相信所有这些骨头来自于同一个体，但大多数科学家声称“辟尔唐人”是人类真正的原始人祖先。在近 50 年里，“辟尔唐人”被立为我们的一位祖先，还有大约 500 本书和论文写了有关“辟尔唐人”的事。

但是，在 1950 年，“辟尔唐人”又被埋葬了！那一年，人们发现“辟尔唐人”是一个骗局——一个伪造品！有人将一只猿的颞骨和一块现代人的头盖骨，经过化学处理使其看起来很古老，并且用锉刀将颞骨上的牙锉平，使它们看起来更像人类的而不是猿的，然后，将这些“骨化石”埋入碎石坑，欺骗了世界上最伟大的专家们！为什么专家们花了近 50 年的时间才发现了这一骗局？在他们第一次观察那些牙齿时为什么会看不到牙齿上用锉刀锉过的痕迹？为什么他们没有立刻注意到这些骨化石上褐色的斑点只浮在很浅的表面上？为什么他们能在猿的颞骨上



辟尔唐人——
1950 年被证明为
一个骗局



内布拉斯加人
——从一只牙齿
制造出来的生物

“看”到人类的特点，为什么在人类的头盖骨上“看”出猿的特性呢？之所以发生这一切，是因为进化论者们对进化论的信心如此坚定，以致于他们“看见了”他们希望找到的东西，却“看不见”他们不希望看到的東西。

内布拉斯加人

1922年，在西内布拉斯加发现了一只牙齿，这只牙齿被展示给美国一位一流的化石专家，Henry Fairfield Osborn 博士，哥伦比亚大学的一位教授。Osborn 和其它美国科学家们对这颗牙齿的出现感到非常激动。他们声称，在这颗牙齿上，可以看到介于猿和人类之间过渡种类的显着特性。事实上，他们还不能十分肯定这颗牙是来自于一个类猿人还是类人猿。于是该生物被正式命名为“赫斯匹若类人猿”，作为内布拉斯加人而闻名遐迩，并被作为猿进化成人的**证据**。1922年，《伦敦新闻杂志》发表了一幅内布拉斯加人和它妻子的图画，还有他们使用的工具——这一切都建立在一颗牙齿的基础之上！

发现这颗牙齿之后几年，又发现了这个生物的其他骨头，结果内布拉斯加人既不是类猿人也不是类人猿，它原本是**头猪**！对了——内布拉斯加人最多只不过是只猪的牙齿！

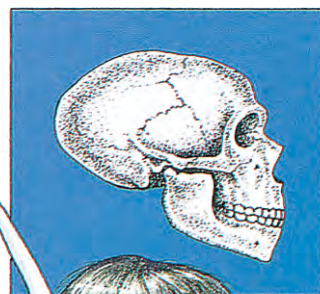
尼安德特人

1860年，大约在达尔文出版他的进化论著作时，最初几块尼安德特人的化石碎片在德国尼安德特山谷被发现了。后来，在欧洲其它地方、亚洲、非洲和以色列都发现了尼安德特人的化石。1908年，在法国发现了一副几乎完整的骨骼。尼安德特人制造工具和武器，并像现代人一样将死人埋葬。另外，他们的大脑好像比现代人的大脑大一些。所有这些都表示他们完全是人，即人类。然而，在某些方面，他们的确看起来很原始。他们的头骨比我们的扁平，有的长着高耸的眉骨，而且在法国发现的骨骼看来是弯曲的，好像尼安德特人不是像你我一样完全直立行走。在这些发现的基础上，进化论者们称尼安德特人是人类的早期祖先，并将其正式命名为“尼安德特人类”。博物馆里尼安

德特人的模型和图片将他们描绘成手臂长长，手指拖地，眉骨凸出，弯腰驼背，双腿弯曲的低级人类。

一位著名的解剖学家，Rudolph Virchow 博士，在很多年前声明，尼安德特人的上述特点，并不是因为他们 是低级人类，而是疾病所致，或者说是病态。他指出在法国发现的那副骨骼是一个不能直立行走的老年人的，因为他得了严重的关节炎！另外 Virchow 博士还指出，所有这些都患有严重的佝偻病（一种因缺乏维生素 D 导致的疾病），这种病使得骨头松软变形。但是许多年来，进化论者们却一点也不理会 Virchow 博士所说的一切，因为他们需要尼安德特人做为人类真正的早期低级祖先。

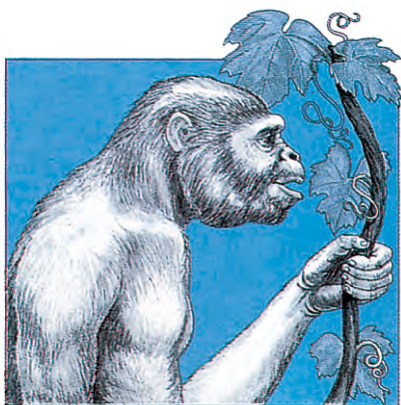
最后，不管怎样，所发现的其他尼安德特人的骨骼都是直立的，并且经医学认定，在法国发现的骨骼的确是一位得了关节炎的老人的。对骨骼和牙齿化石进行的 X 线透视表明，正如 Virchow 博士过去说过的，所有尼安德特人都患有佝偻病。科学家们最后得出结论，所谓尼安德特人的原始特性都是病态，或者是疾病造成的。博物馆已将旧的尼安德特人的展品换成使尼安德特人更像人类的新展品。在 30 年前，两位科学家发表了一篇关于尼安德特人的文章，在文章中说若是让尼安德特人刮刮脸，剪掉长头发，并洗个澡，穿上一套整齐的西装，再带他到纽约地铁上 没人会对他看第二眼！



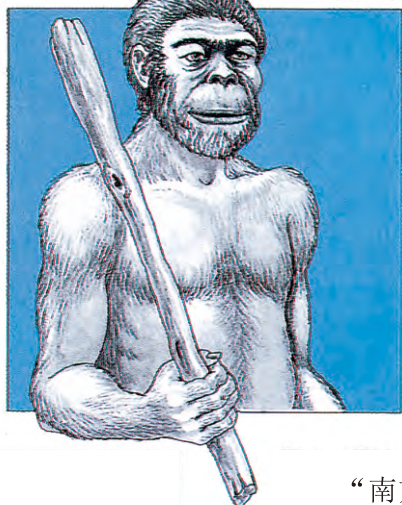
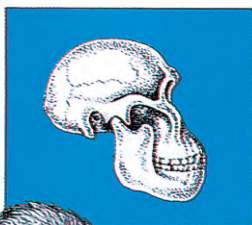
尼安德特人头骨复原后表明其大脑容量为1400c.c.到1600c.c.，而现代欧洲人的平均标准为1500c.c.。

拉玛古猿

大约 60 年前，在印度发现了一个下鄂骨的部分碎片和几只牙齿，这只生物被命名为“拉玛古猿”。一些著名的专家声称，不管怎样，这些化石证明这种生物正在进化成人类，而且他像人类一样直立行走。然而在后来几年，人们发现了更多有关这种生物的证据，证明它是一只猩猩。现在专家们承认拉玛古猿根本不是人类的祖先。



从几只牙齿和上下颌骨的碎片，想像出一只被称为位玛古猿的完整生物。



“南方猿人”以非洲两个洞穴中发现的几块头盖骨、十几块颌骨和几百只牙齿为基础，从头到脚复原出的生物。

奥斯人

不久前，在西班牙发现了一个头盖骨，并且西班牙的专家们说那是有史以来在欧洲发现的最古老的人类头盖骨化石。他被称为“奥斯人”，以纪念在发现它的地点旁边的村子。但是法国专家们却肯定地说这只头盖骨属于一只6个月大的驴子！

辟尔唐人不是我们的祖先！它是一个由猿的颞骨与人的头骨拼成的骗局。内布拉斯加人不是我们的祖先，它是从一只猪牙捏造而来的。尼安德特人是我们的祖先！他是100%的人类！拉玛古猿和奥斯人也不是我们祖先，它们中一个是只猩猩，一个是头驴！进化论所编造的人类家谱没有化石证据来证明其正确性。

南方猿人

那么其他被称作人类祖先的呢？我们没有足够的章节来讨论所有被进化论者当作人类祖先的众多事例，但我们要讨论一个最常提到的例子——“南方猿人”。许多年来，“南方猿人”一直是人类进化程序中的一个焦点。

如果人类确实是几百万年前从猿进化而来的，那么在人和猿之间一定有数百种，可能数千种中间或过渡种类。那么奇怪的是，在对化石进行的100多年的搜寻中，进化论者只发现了两三种这类动物的化石，而且它们都还存在着许多疑点。

1924年，Raymond Dart博士在南非发现了“南方猿人”的第一块化石。“南方猿人”这个名字的意思是“南方的猿”。这是一块属于据说非常年轻——可能6岁或更小的一个生物的头盖骨。它很像猿，但是Dart博士相信它的牙齿比现代猿的牙齿更像人类的，所以他说这生物正在向人类进化。许多进化论者当时并不同意他的观点，他们认为“南方猿人”只不过是只猿。但随着时间的推移，越来越多的进化论者接受了Dart的理论。在南非各地都发现了这种生物的其他化石。

后来，在1959年，Louis Leakey 博士和他的夫人 Mary，在东非的坦桑尼亚发现了一只头骨化石。Leakey 博士将这个动物叫做“东非人”他还说从没有人发现过这种动物，它是猿和人的中间种类。一夜间，Leakey 博士就以其发现闻名于世。但后来，Leakey 博士和其它一些人类学家都同意“东非人”也是“南方猿人”的一类，或一种。虽然这种生物很像猿，但多数进化论者认为在理论上他们以类似于人类的方式直立行走。

露茜猿人

1973年，Donald Johanson 博士，一位美国人类学家，在埃塞俄比亚发现了一种动物化石，他将它们命名为“后南方猿人”。其中的一个是雌性，其骨骼有大约40%是完整的。Johanson 给她起名叫“露茜”。虽然 Johanson 承认，从脖子以上，“露茜”是猿（她长着猿的颞骨、牙齿、脸和大脑），他仍然坚持说她像人类一样直立行走。Johanson 很快便出了名，而且全世界每位后来研究人类学的人都知道“露茜”，因为按照 Johanson 的理论，“露茜”是一只直立行走的猿，所以她正在变成为人类。

今天，多数进化论者相信“露茜”和其它所有“南方猿人”都是直立行走的，并被记入人类的家谱中。

人类没有进化

Zuckerman 勋爵 (Solly Zuckerman 博士)，一位著名的英国解剖学家，多年来一直是英国伯明翰大学医学院解剖学系的系主任。他先因其杰出的科学业绩而被封为爵士（成为 Solly Zuckerman 爵士），后来又成为 Zuckerman 勋爵。他有一支经常不少于4人的科学考察队，对“南方猿人”的化石进行了15年的研究。他们使用了解剖学上能用的最先进的方法，来分析这些化石。经过多年的研究和探寻，Zuckerman 勋爵说



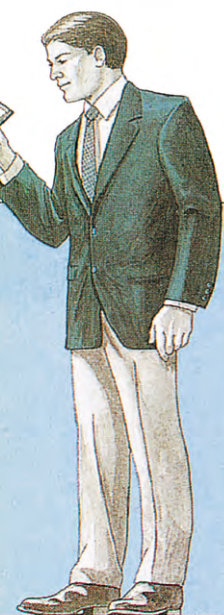
露茜——当需要一块膝关节骨来证明她能直立行走时，人们使用了一块在2英里以外、200英尺以下的地层中找到的化石。

“南方猿人”并不能直行走，而且这些生物并非猿和人类的过渡种类。Zuckerman 勋爵的队伍得出结论，它们和今天活着的现代猿不一样，但是尽管如此，它们也仅仅是猿。他最后得出的结论可以在他 1970 年出版的《在象牙塔之上》一书中找到。在那本书里，有两章讲到关于他对人类起源的研究。在这本书的第 64 页，勋爵承认了一件很重要的事。他说如果排除创造的可能性，那么，显然，人类一定是由某种类猿的动物进化来的；但如果人类真的是进化来的，那么在化石记录中却没有一点进化的证据。Zuckerman 勋爵从来就不是一位创造论者。如果证据支持进化论，他便会欣然接受。然而他不得不承认，化石记录中没有一点点证据支持人类进化的观点。

Charles Oxnard 博士，Zuckerman 勋爵时期的学生之一，现在是南加利福尼亚医科大学的解剖学教授和研究院主任。许多年来，他研究了“南方猿人”的颈椎骨（头骨之下的骨骼部分）。在研究中他使用了最新技术。虽然 Oxnard 博士不是位创造论者，也说他的研究结果表明，这些生物并不能像人那样直立行走，也不是猿和人的过渡种类，所以当然它们不是人类的祖先。

其它科学家们也都得出了相似的结论。随着越来越多的化石被发现，会找到越来越多的证据，可以肯定，“Lucy”和那些“南方猿人”将会被进化论者们自己从人类进化的家谱中划掉。现在，“南方猿人”是人类进化家谱中最重要的分支之一。当这一分支被去掉后，这家谱中就没有什么了。

进化论者们仍然坚持，人类和现代的猿类都是从一种生活在几百万年前的共同祖先进化而来的。但是这个共同的祖先仅仅是个假想的生物，因为没有任何人找到过有关它的任何迹像。拉玛古猿曾一度被认为是从猿进化到人类的最早的分支之一，但是我们在前面已经说过，它事实上是只猩猩。同样的原因我们从人类的家谱中还排除掉了辟尔唐人、尼布拉斯加人和尼安德特人，现在又去掉了“南方猿人”，这个家谱变得实在是空



猩猩和人类截然不同，各自独立，并且化石记录也将人类与猿猴间的距离越拉越大。

荡荡的了。事实上，只有直立人（爪哇人和北京人）是仅剩下的入选者。

但是，在我的《进化论：化石记录的挑战》（Master Books，El.Cajon，加利福尼亚）一书中，详细叙述了为什么我认为爪哇人和北京人不是人类祖先而是猿。事实上，Eugene Dubois 博士，爪哇人的发现者和第一个宣布爪哇人是人类祖先的人，在他去世前 15 年改变了自己的观点，声明“爪哇人”是一种大猩猩，更确切地说，是一种大长臂猿。另一方面，现在每个人都认为，曾经被广为传播的“克罗马尼翁人”和现代欧洲人一模一样。

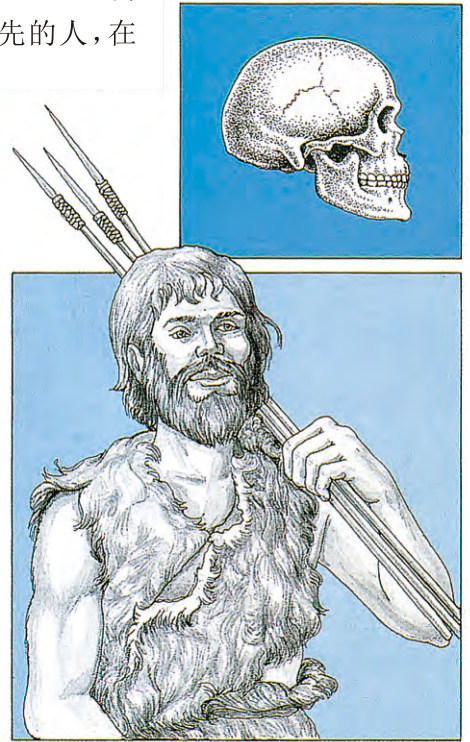
人变成了猿？

近来，一项令人吃惊的研究正在开始。在前几年，几位进化论者宣布，他们现在相信，人类并不是从猿猴进化而来，猿猴却是从人类进化而成！虽然全世界所有进化论者都在研究完全相同的证据，有些人现在却说猿是由人进化的。这个理论与人从猿进化而来的进化论完全对立。由相同的证据会产生出两种截然相反的理论，其原因是这些科学家们以一个错误的假设为根本出发点，也就是说他们认为发生过进化。如果以创造论的眼光来看化石证据，这种矛盾和疑惑便会烟消云散。

《圣经》用毫无错误的语言清楚地说明，神用一种特别的方式造出男人和女人。正如化石记录上发现的科学事实，为《圣经》上关于创造论的记载作出了有力的正面证明。

胚胎学

许多教科书说胚胎学的研究结果支持进化论——人类胚胎长着像鱼类一样的腮裂，这证明在几亿年前，我们有一位鱼类的古老祖先。这一理论被称为“胚胎概括”理论。根据这种观点，随着人类胚胎（或别的任何动物胚胎）的发育，它会概括表现出它的祖先在进化过程中所经历的各种形态的特点。也就是说，它会按照进化的正确顺序表现出每个进化阶段其祖先的特点。



克罗马尼翁人

所以，人类胚胎从单细胞开始发育。然后，它被认为像一条鱼（长着鳃裂），接着像蝌蚪（两栖动物的幼虫）。再往后它又像爬行类，然后是猿，最后成为人类。这一理论在达尔文时期极为普及。事实上，达尔文认为进化论最好的证据就是来自于胚胎学的研究中。

今天，虽然胚胎概括理论仍然存在于许多教科书中，但它

已不再被大多数进化论者所相信，当然更不被胚胎学家们认同。在几年前的一次辩论会上，普林斯顿大学的Ashley Montagu博士，世界上最著名的进化论者之一，承认已证明胚胎概括理论是错误的，任何进化论者都不应该再用这个没有根基的理论来

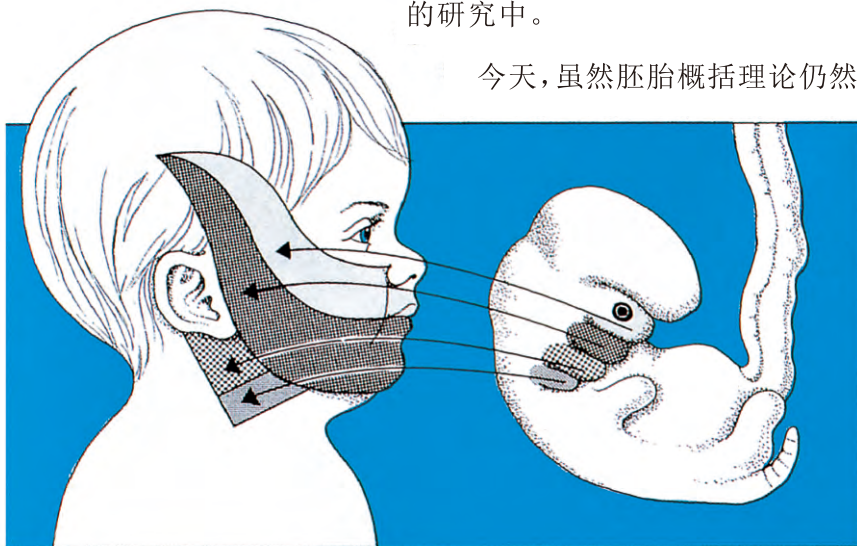
支持进化论了。

人类胚胎并没有鳃裂。在胚胎的颈部的确长着一些条状凸起和沟槽，看来像是鱼类胚胎颈部的结构，鱼类胚胎的这一部分最后发育成腮。但是在人类胚胎身上，这些构造都没有伸展到喉部变成裂缝，而且没有任何一部分发育成腮。

另外，在人类胚胎身上，舌头在牙齿之前发育，心脏在血管之前发育，大脑先于神经丛发育。如果胚胎在重演假设的进化过程，这些顺序都应该是相反的。最近，人们研制出一种叫子宫镜的仪器，可将它固定在母亲的子宫里，观察并拍摄胎儿的发育情况。用这种仪器，科学家们发现，在发育的每个阶段，人类胎儿完全是人类。神让所有生物的胚胎都从一只细胞开始，发育成一个新的生命，并为它安排了一切，使它充分准备好，以适应它降生的世界，并生存兴旺下去。

“我未将你造在腹中，我已晓得你；你未出母胎，我已分别你为圣，我已派你作列国的先知。”

耶利米书：1:5



胚胎被称为鳃裂的部分实际上是咽小袋，后来发育成下颚骨、一部分中耳和一些腺体。

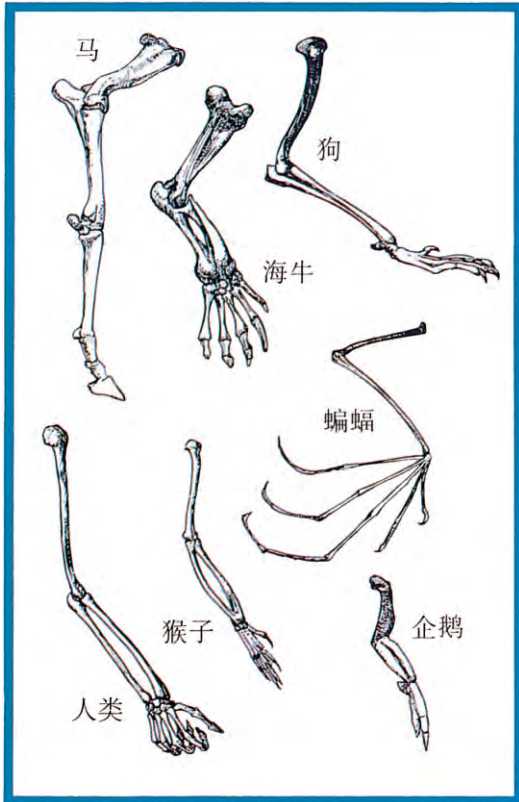
残留器官

进化论者们还说，在我们的身体里，有些构造和器官现在是无用的，但对于我们进化的祖先都是有用的。这些器官和构造被称为“**残留器官**”，意思是从前有用而现在无用的残留物。大约 100 年前，一位名叫 Wiedersheim 的德国科学家，列出了他认为无用的 180 个构造和器官。其中包括脑垂体、胸腺体、松果体、扁桃体、阑尾、尾椎或尾骨。经过一个世纪的科学和医学研究，现在我们知道，对于人类，这些构造有着至关重要的作用。事实上，这些构造中的大多数对人类来讲，都是不可或缺的。脑垂体、胸腺体和松果体是人类生存所必须的。而扁桃体和阑尾，据我们所了解，除了一些其它作用之外，是重要的抗病器官。尾骨用来固定骨盆的一些肌肉。如果没有它你就不能舒服地坐着，并且它还保护着脊椎骨的终端。前不久在一本科学杂志上，一位进化论者发表了一篇文章，说人们所认为的残留器官并不能支持进化论。



同源

进化论者们使用的另一个支持进化论的证据，是在不同的动物体内都有着许多相似的构造。人类的上肢，或者说手臂，与猿、猴子、大多数哺乳动物、鸟类、爬行类和两栖类动物的前肢都很相似。人类的眼睛与其它哺乳动物、爬行动物、鸟类、两栖动物以及鱼类的眼睛也很相似。我们都有所谓的脊椎动物的眼睛。进化论者认为这些相似的（同源）构造之所以存在于各种不同类动物体内，是因为它们都是由共同的祖先进化而来的。因此，所有哺乳动物（包括人类）、爬行动物、鸟类、两栖类和鱼类之所以有同样的眼睛一定是因为它们是由同一个祖先进化而来。创造论者认为相似的构造存在于不同的动物体上，是因为神，这位伟大的造物主，为各种动物创造了相似的构造，以满足它们相似的需要。在人类的工程中我们也可以看到这一点。所有的桥梁都不尽相同，然而工程师们应用自己的知识和经验，



同源学——研究在不同动物体内相似构造的科学。

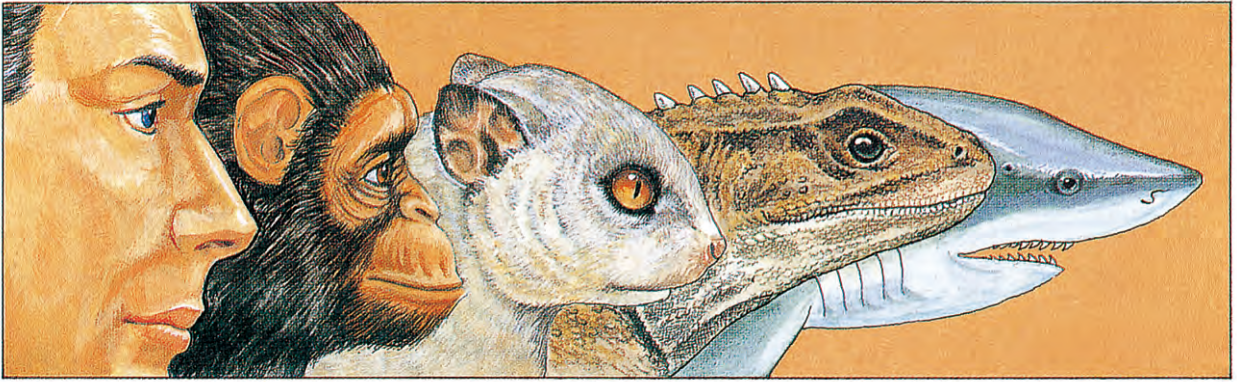
该隐和亚伯的妻子们

在前面，我们说明了人类不可能从猿进化而来，并且事实也是支持《圣经》所记载的创造论。对于《圣经》上记载的人类历史，有人提出过许多问题，像“该隐和亚伯从哪里找到的妻子？”，以及“如果我们都是亚当和夏娃的后代，那么怎会有这么多不同的人种存在？”。该隐和亚伯是和他们的姊妹结婚的，这在人类历史的最开始并没有错。原因有两点：首先，神并没有创造更多的配偶，祂只创造了一对，亚当和夏娃，所以他们的孩子们互相通婚是必需的。第二个原因是，起初，近亲结婚并不会带来健康问题。亚当和夏娃被创造出来时是完美的。他们没有可以遗传给后代的不良基因，如引发镰形细胞贫血症、糖尿病、失明、不育和其它残疾的基因。

正如我们在前面第四章中所陈述的，每人有 46 条染色体，从父母那里各继承 23 条。所以基因都成对出现。例如，后代从

按照正确的工程理论，建造了这些桥梁。所以，绝大多数桥梁是相类似的。

Gavin de Beer 爵士是一位英国生物学家和进化论者。他对同源这一课题进行了详尽的研究。令他惊奇并沮丧的是，他发现有关同源器官和构造的科学证据与作为进化论者的他所期望的完全相反。这些证据并不适应进化论。他宣布，当进化论者声称，同源构造的存在是因为这些构造都是从同一个祖先那里继承下来的时候，他们就完完全全地错了。他还出版了一本书，名为《同源，一个尚未解决的问题》（《牛津生物读者》第 11 本，牛津大学出版社，1971）。对于进化论者来说，相似构造仍是一个尚未解决的难题，但这一事实对创造论者来说却简单明了。神在不同的动物身上创造了相似的构造是要满足这些动物相似的功能需要。

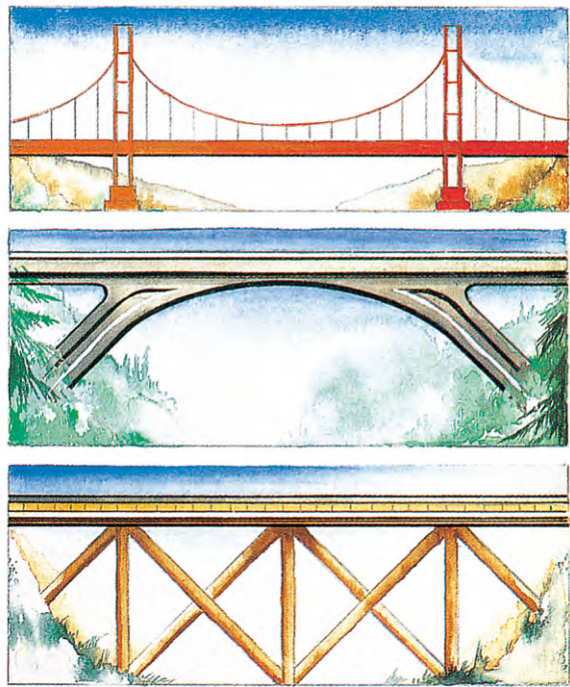


父母那里各继承一个决定眼睛颜色的基因。有许多基因决定眼睛不同的颜色。如果从父母那里各继承了一个棕色眼睛的基因，那么这孩子当然将是棕色眼睛。如果从父母那里继承了一个棕色基因和一个蓝色基因，那么这孩子的眼睛还是棕色的，因为棕色眼睛的基因是**显性**，而蓝色眼睛的基因是**隐性**。这个人，即使他的眼睛是棕色的，我们仍称之为蓝色基因的携带者，因为他既有棕色眼睛的基因也有蓝眼睛的基因。因为蓝眼睛的基因是隐性的，所以一个人必须从父母那里各继承一个蓝眼睛基因，他的眼睛才会是蓝色。

大多数引发基因病变的基因都是隐性的，像镰形细胞贫血症。因此，如果从双亲中的一位那儿继承了这种“坏”基因，从另一位那儿继承了一个好的，因为正常的基因是显性，那么这个孩子会是正常的。如果在一个家族中存在一个或多个坏基因，并且兄弟姐妹之间，或叔叔与侄女，以及堂兄妹间结婚，由于双亲中的每一位，即使是正常的，都很有可能携带一个坏基因，那么他们的孩子将成为遗传病的受害者。这也就是为什么近亲通婚现在不仅在家庭中遭到坚决反对，实际上还是世界上大多数国家的法律所不允许的。

当然，这种情况在亚当和夏娃的家庭中并不存在。当神创造他们时，所有的基因都是完美的，亚当和夏娃犯罪后，整个世

因为棕色眼睛的基因是显性的，所以父母双方中若有一方的眼睛是蓝色，而另一方是棕色，那么他们的孩子的眼睛通常会**是棕色的**。



所有桥梁的基本作用都是相同的，但是其中所包含的工程理论却不尽相同。



人类的眼睛与所有别的哺乳类动物、爬行类动物、鸟类、两栖类和鱼类动物的眼睛都非常相似。

界都受到神的诅咒，带来了死亡、疾病、痛苦和折磨。科学家们还不能肯定这诅咒究竟是如何影响生物基因结构的，但他们肯定变异产生了坏基因。由于 X 射线、宇宙射线、紫外线、化学药物等的影响，当一个正常基因被改变后，就发生了变异。神的诅咒以后就开始发生变异了，但是因为神所创造的基因编码是强有力的，所以直到亚当和夏娃以后许多代，坏基因才成为一个问题。虽然该隐、亚伯和塞特是《圣经》中提到过姓名的亚当和夏娃的三个儿子，但在《创世记》5:4中告诉我们他们“生儿养女”。考虑到在大洪水前人类的长寿，那么世界上会有足够的人存在，既便是在亚当和夏娃自己的孩子中，也可以找到一个配偶。

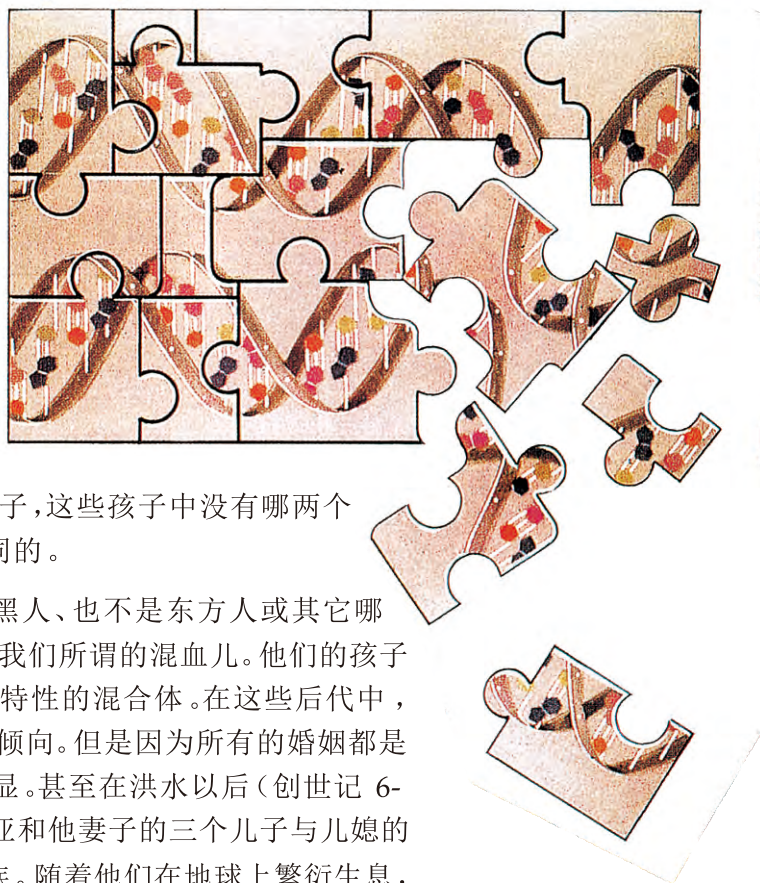
人种的起源

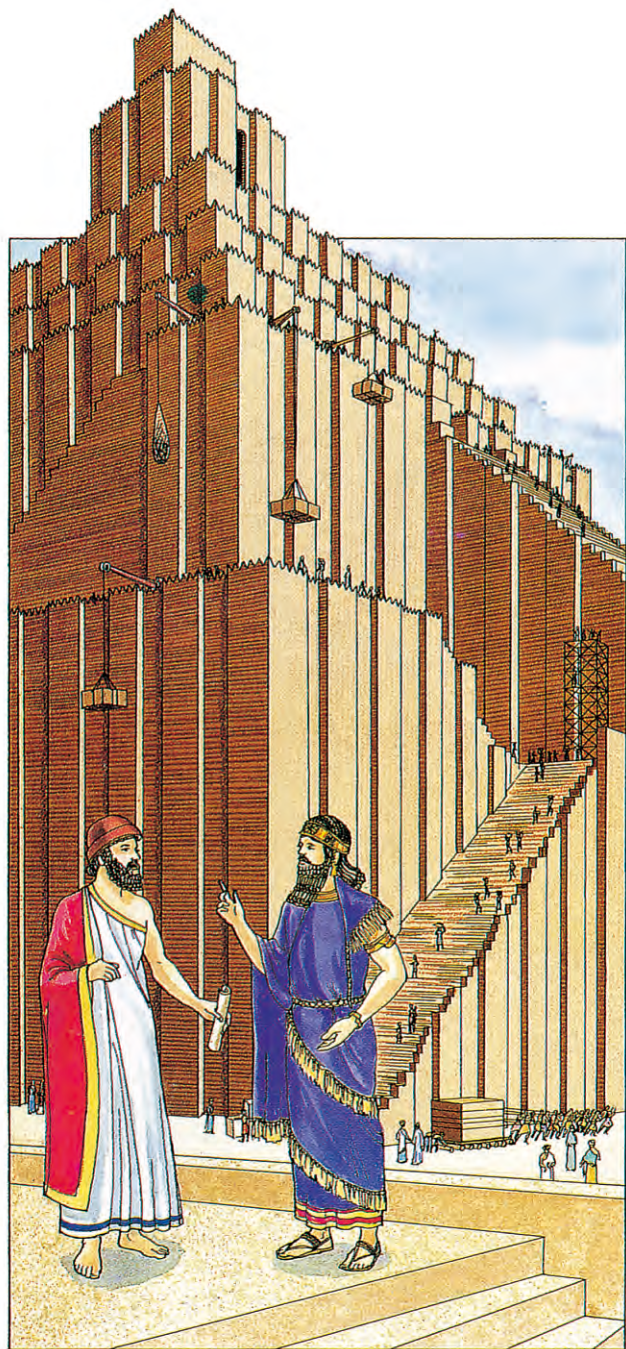
大约在 10 年前，一位著名的进化论者提出，令人深感震惊的是，在达尔文之后一百多年了，进化论者仍然不能解释人种的起源问题。是的，这的确令人吃惊！进化论者们尝试去解释这些最大的谜——宇宙的起源、生命的起源、植物和动物的起源、人类的起源，但是在这个相对来说最容易回答的问题——人类种族起源的问题上，却受到了挫折。在解释“种族”的起源时，我们不需要解释在想像中的几百万年前，在那久远而无从考证的过去可能存在过的事物。所有基因方面的有关证据，现在都可以在“活着的人类”身上找到。如果进化论是对的，我们就可以用它很容易地完成基因联结拼图。但问题是，按照进化论，这些碎片根本无法拼在一块儿。

既然进化论难以成功地解释人种起源问题，看起来或许对创造论者来说会更困难。因为，毕竟进化论以一大群人开始，而创造论却是以亚当和夏娃两个人开始。不管怎样，我们这样考虑：当一个女婴出生时，在她的卵巢中有 50 万个卵子。她可能会生出 50 万个不同的孩子，每一个都不一样。当然，一般来说，她只会生几个孩子。每位男性在出生时也带有极大的基因潜力。亚当和夏娃被创造时都能够生出许许多多孩子，这些孩子中没有哪两个（当然，双胞胎除外）是完全相同的。

亚当和夏娃既不是白人、黑人、也不是东方人或其它哪个人种。毫无疑问，他们是今天我们所谓的混血儿。他们的孩子都是后来形成各种种族的基因特性的混合体。在这些后代中，可以看到他们具有不同种族的倾向。但是因为所有的婚姻都是混合的，所以种族区别并不明显。甚至在洪水以后（创世记 6-8），地球上所有的人类都是挪亚和他妻子的三个儿子与儿媳的子孙后代，他们也都是混血种族。随着他们在地球上繁衍生息，所有人都可以不受任何限制地自由婚恋，没有分离出任何存在于哪个种族中的基因特性。然而，在巴别塔下，神将人类分成小族，通过“变乱”他们的语言，使他们语言不通，每一族人只说神给他们的言语。他们不能再与别的族的人通话，所以当然不再与别族的人通婚。很快各族人开始分散居住在世界各地，相互之间在地理位置上隔绝。因而，在每个族内部便需要有许多族内通婚。也就是说，需要在本族内部少数人中间选择配偶，并且这种婚姻所产生的后代也只能在有限的范围内进行选择。当这种婚姻出现时，一种特定基因便开始集中表现。如果，比如说，某一族的基因突出表现为一种黑皮肤和其它黑人特征，那么就会形成一种黑色人种。若他们的基因突出表现为东方人的特

基因联结拼图





因为耶和华在那里变乱天下人的言语，使众人分散在全地上，所以那城名叫巴别。

创世记 11:9

创造论者们认为尼安德特人、克罗马尼翁人，以及其它被称为穴居人的人是挪亚及其家族的后裔。巴别塔之后，人类被分成小群并分散迁移到世界各地。分散之后，各部族之间相距甚远，难以互通音讯。一旦人们被分成小的相互独立的部族之后，可能再也不学习如何与别族交换意见了。也许他们通过狩猎和采集

性，那么由这个族开始便会形成一种东方民族。另外，如果这个族的基因集中表现为浅色皮肤和蓝色眼睛，他们就会慢慢产生一种斯堪的那维亚民族。

进化论者自己也承认，为了要形成个种族——或亚族，人类必须分成小的、相互隔绝的群体，并“近亲通婚”。还有什么比《创世记》十一章中所写的发生在巴别塔下的事能更好地实现这一目的吗？对进化论者来说，种族起源的问题仍是一个悬而未决的难题。而创造论者们利用现代基因研究和记载于《圣经》的历史，已经找到了关于人种起源这一问题的正确答案。在科学事实和《圣经》的记载之间毫无矛盾之处，而进化论却和《圣经》处处相反。另外，在《圣经》上记载的许多事实，可以帮助我们解决一些重要的科学难题。

实际上，“种族”这一概念本身就是一个进化论的观点，而不是《圣经》的观点。在《圣经》中既找不到“种族”这个词汇，也找不出类似的概念。今天，由于意识到只有一个种族——“人类”种族，许多进化论者们都已抛弃了“种族”的观念。

穴居人

有许多问题妨碍人们相信《圣经》。其中之一是“那些穴居人——比如尼安德特人，他们是谁？他们是从哪儿来的？”创

果实就能得到充足的食物，于是放弃了农耕，而当冬季来临，他们需要一个蔽护所时，便居住在洞穴里。这样他们就成为了“穴居人”。即使在今天，非洲、南美和南太平洋等部分地区，仍然有人像这些“穴居人”一样，靠狩猎和采集生活，使用弓箭、矛枪和用石头、骨头做的工具。





第八章

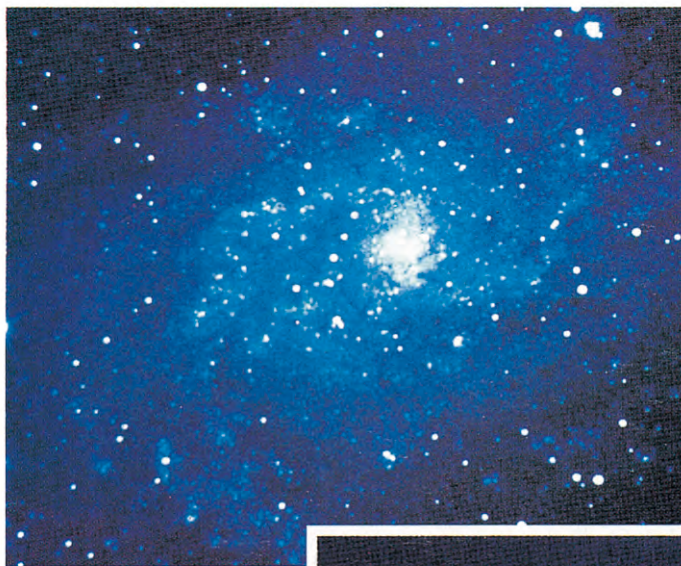
神精采创造的证据

Paley 主教和钟表匠

大约200年前，一位英国牧师，William Paley 主教，写了一本有关上帝存在的证据的书。他坚持说有许多种生物，具有惊人的复杂结构以及完美的外形和完善的功能。他强调这些动物只能是由一位极富智慧的创造者创造出来的，为了更好地说明这一点，他用了后来被称为“钟表匠争论”的例子。他指出，一只表的作用是——表明时间。钟表是非常复杂的，只有经过训练的钟表匠才知道如何将它装配出来。他说，钟表里面每一个零件的结构和功能，都是为了同一目的而设计的，然后他叙述了如何根据一个匠心独运的工匠的设计，一步步地做出一只表来，在表的每部分完成各自的功能并紧密配合后，整个钟表便具备了它的特性。他说这样一个复杂的装置一定要有一个组织者，而这么一个更宏伟完备的计划也需要一个面面俱到的思维缜密的计划者，另外这些目的明确的证据也要有一个聪明的创造者。他的结论是的确有充足的证据证明钟表匠的存在。

Paley 主教指出，许多生物比钟表更加复杂，它们的设计更令人叹服，这些生物的起源只能归结于一位有智慧的造物者设计并创造了它们。他的论点一直没有被驳倒，但随着1859年达尔文《进化论》的出版和进化论思想的不断渗透，Paley 主教的论点只是被遗忘或被忽略了。今天，我们刚刚开始理解活着的生物是那么复杂——甚至在显微镜下才能见到的微小的生命形式也是如此。现在 Paley 主教的论点比

螺旋星系



鹦鹉螺壳的剖面图

200 年前更加有力了，因为我们可以举出许多例子证明生物的起源不是随意的、偶然的和碰巧的进化过程。

放屁虫

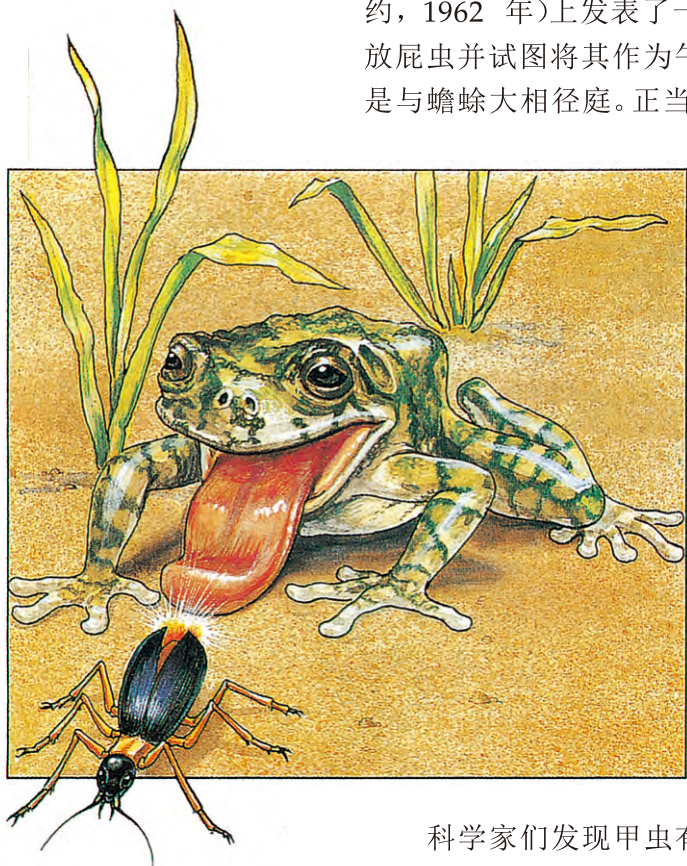
放屁虫生活在地球上的温带地区，它大约半英寸长，有一种极其复杂而有效的防御武器。若有敌人或食肉动物正好处于适当的位置，这种小甲虫会从其尾部一对喷射管中射出很热的刺激性气体。

在 Time Life 出版社的刊物《昆虫》(Time Life 刊物, 纽约, 1962 年)上发表了一组照片, 展示出当一只蟾蜍接近一只放屁虫并试图将其作为午餐时的情况。但是, 放屁虫的想法可是与蟾蜍大相径庭。正当蟾蜍张开嘴要咬住甲虫时, 甲虫调转

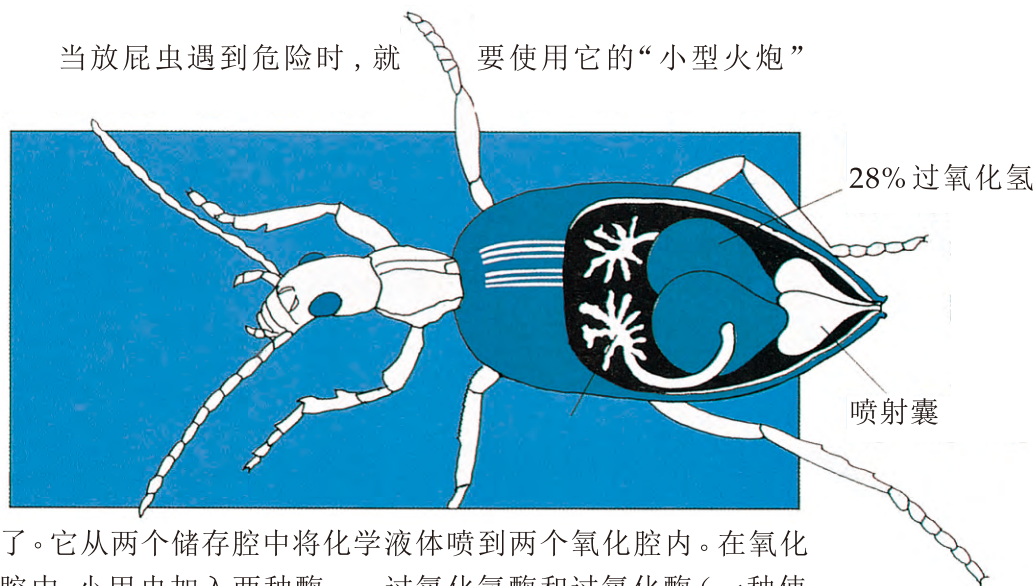
它的喷射管, 在最最紧要的关头, “砰!” 当时蟾蜍脸上的表情是无法描述的! 它的舌头吊在嘴外, 又喘又咳, 掉头便以最快的速度逃了, 而那只甲虫, 却不慌不忙地慢慢走开。

当第一次发现这种“炮兵下士”昆虫(学名称为 *Brachinus*) 时, 科学家们急切地想找出它是如何完成这一高超的技术的。一些科学家, 包括 Hermann Schildknecht 博士在内, 对这一过程进行了研究。为了能看到甲虫的器官, 需要对甲虫进行显微外科手术, 从它的器官中取出里面的化学物质, 并分析甲虫使用的是哪种化学成份的东西。

科学家们发现甲虫有两套器官。两对空腔, 用来储存两种化学物质, 对苯二酚和溶解在水中的过氧化氢。若化学家将这两种化学物质混合在一起, 混合物看起来就像棕色的汤。放屁虫加入了一种奇妙的抑制剂防止过氧化氢氧化对苯二酚。在甲虫身体里, 这两种物质混合后却不发生任何反应。溶液像水晶一样透明。



当放屁虫遇到危险时，就要使用它的“小型火炮”

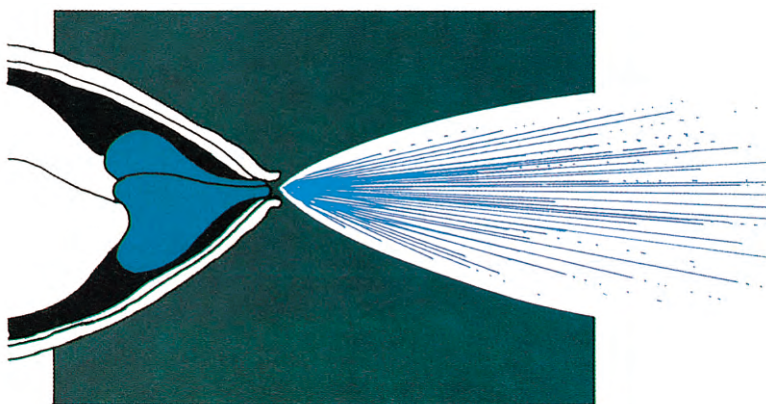


氧化腔内部结构图

了。它从两个储存腔中将化学液体喷到两个氧化腔内。在氧化腔中，小甲虫加入两种酶——过氧化氢酶和过氧化酶（一种使化学反应加快，而本身无任何变化的催化剂）。这些催化剂可以一次又一次地重复使用，有时在一分钟内用 10 亿次。在所有生物体内，不管是细菌还是人类，这些催化剂是由蛋白质组成的，叫做“酶”。

过氧化氢酶就是一种酶，它可以使过氧化氢迅速转变成水和氧。然后，过氧化酶用氧迅速将对苯二酚氧化成另一种化学物质，称为“醌”这是一种有毒和有刺激性的物质。这些反应在甲虫的氧化腔中一瞬间就发生了，并且这个过程中产生的热量将液体和气体加热到华氏 212 度，同时产生强大的压力，当压力足够高时，甲虫打开氧化腔末端的阀门，热气就会带着巨大的力量喷出来。当气喷出来时可以清楚地听到一声“呼！”甲虫可以在几分钟内重复 15 到 20 次同样的喷射。它的氧化腔还可以旋转 360 度，并且从不失误！

你可以看出这种甲虫具有一套非常复杂的器官。它必须有储存腔，用来存放两种特别的化学物质。而且，它还有一种抑制剂，用来防止两种化学物质互相



温度为 212°F 的气体被喷射出来

反应。我们相信这种抑制剂是一种蛋白质，所以它是一种很大而且复杂的分子。氧化腔也非常特殊。它们必须由不受华氏 212 度高温的腐蚀性化学物质影响的东西组成，而且它们有着独特结构，不会在很高压力下破裂，另外它还有能够准确控制的阀门，在关键的一瞬间喷出气体。放屁虫还有着一整套设计巧妙的肌肉，使它能够迅速而准确地将氧化腔转到正确的方向。另外，最重要的一点，反应室中必须有两种酶——过氧化氢酶和过氧化酶，没有它们整个过程将会失败。每件事都按精确的秩序，在准确的时间里发生。

放屁虫如何得到这样一套复杂巧妙而且功能完美的器官？进化论者们不得不认为，放屁虫是靠一系列成千上万基因错误（突变），由普通甲虫进化而成的。另一方面，创造论者们指出，没有任何像上述那样复杂的机构能够靠一系列偶然而产生，特

别是因为“**在一切都还没有准备好之前，什么都不起作用**”。

让我说明一下：我们设想几百万年前，有这样一只小甲虫（我们叫它“百力”甲虫，或 B.B.）。一天它的爸爸、妈妈给了它一套化学试验设备作为生日礼物。这套化学试验用品包括各种化学药品，其中有过氧化氢和对苯二酚，甚至还有一些酶，包括过氧化氢酶和过氧化酶。得到这些东西后，有一天，B.B. 在它的地下化学实验室里做化学实验。突然它想知道如果将过氧化氢、对苯二酚、过氧化氢酶和过氧化

酶混在一起会发生什么事情。于是它把它们混合在一只试管中，只听“砰！”对了——那团东西爆炸了，把可怜的小 B.B. 炸到了地下实验室的墙上和天花板上。这便是进化论的第一个问题：B.B. 必须告诉它的后代们，小甲虫决不当这样做，但它却不能了，因为它已经没能活下来繁衍子孙！所以以后的几百万代和几百万年中，小甲虫们一直把自己炸上天“砰！”“砰！”“砰！”



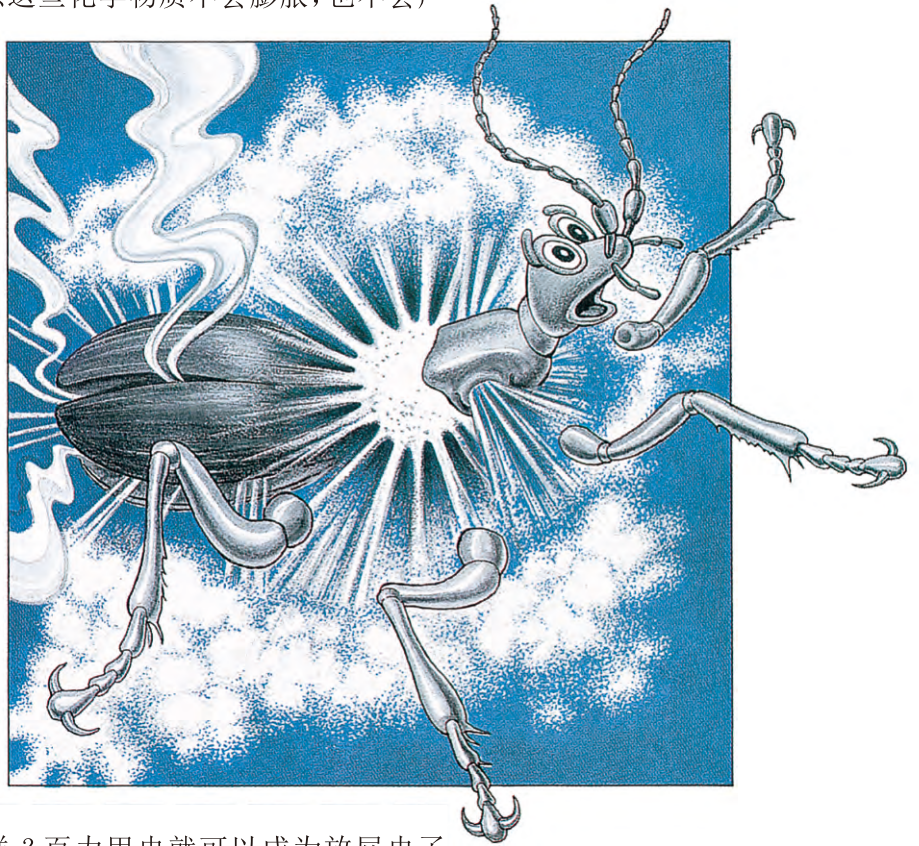
除非所有的部件都能按正确的顺序正常运转，并且加入燃料，否则火车是不能开动的。

或许会有小甲虫猜想它该把两种化学物质和两种酶完全分开。为此，当然它必须有存贮腔。但是，为什么在有了这两种化学物质之前就发明存贮腔呢？而在有地方存放它们之前，又能把它们放在哪里？而且，当然这两种化学物质和存贮腔可能一点也没有用，除非找出抑制剂来使两种化学物质不像做棕色汤那样反应起来。可是另一方面，在具备这两种化学物质之前，它又怎么知道要发明抑制剂呢？不管怎样，即使我们认为 B.B. 的确通过某些莫名其妙的过程，发明了这两种化学物质、抑制剂和存贮腔，那么它用这种化学物质的混合物做什么？酶还没有被开发出来，所以这些化学物质不会膨胀，也不会产

生局温和有刺激性的气体。如果没有酶，这些东西只能是停留在甲虫的体内腐蚀那些器官。但是有什么理由在有了这些化学物质前就有了酶呢？另一方面，没有酶的话要那些化学物质、抑制剂和存贮腔干什么？

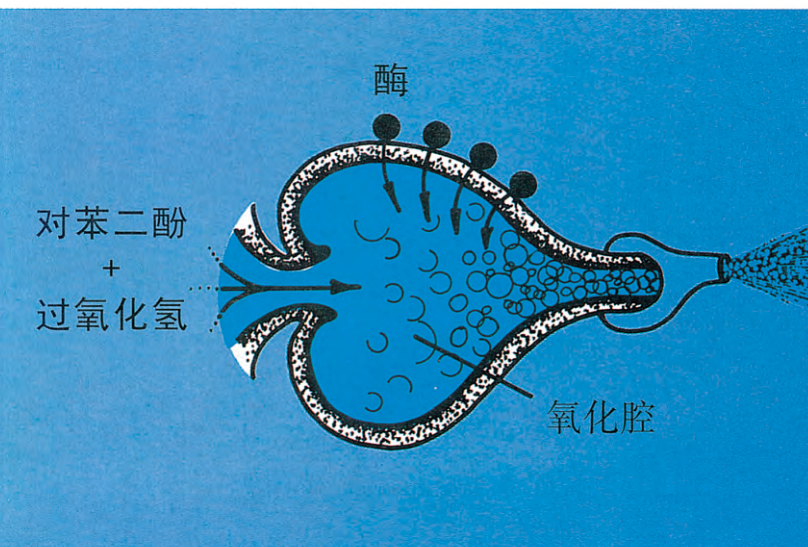
如果 B.B. 真的做出了那两种酶，又会怎样？百力甲虫就可以成为放屁虫了吗？它有了两种化学物质、抑制剂、储存腔和两种酶，它们可以很容易地中和抑制剂，让两种化学物质爆炸。B.B. 将所有的东西都混在一起，然后“砰”！它把自己炸成了碎片！因为它还没有发明氧化腔！可怜的甲虫只有存贮腔，但却没有出口的阀门和

如果在这个程序中任何一个因素失去控制……
“砰！”



其它东西。同样，“砰！”“砰！”“砰！”几百万年来，小甲虫们一直在把自己炸得粉碎。

甲虫体内的确需要几千个基因来确定“炮兵下士”甲虫所



氧化腔剖面图

特有的氧化腔。工程师们做成这样一个腔道要花上很多年，特别是如果他们只能使用甲虫体内所能产生的物质。基因错误产生这种氧化腔是不可能的。

抛开所有这些不可能性，让我们设想，由于某些奇迹，一只甲虫确实设法发明了那两种化学物质、抑制剂、存贮腔、酶和氧化腔，是否百力甲虫就最后成了“放屁虫”？它的通讯系统怎

样？它没有办法在正确的时间里发出正确的信号。它怎能分出朋友和敌人间的不同？到氧化腔的一点点通讯错误就会让 B.B. 失去许多朋友。

为了成为放屁虫，从一开始，B.B. 就需要每一件东西，但是为什么它要发明出传递信息的通信系统，让氧化腔在恰好的时刻旋转并指向目标，将化学物质喷出氧化腔，同时打开氧化腔的释放阀呢？在所有机构都完善前，这套复杂的通讯系统可能有什么用？另一方面，在 B.B. 具备通讯系统前所有那些化学物质和特别的结构又能有什么用？所以在一个**奇妙的功能**起作用前**它的每一部分**都必须是完善而能有效运转的。

进化论者们相信，放屁虫是由普通甲虫进化而来的，因而这种变化是缓慢和逐渐的，并且利用了很多基因错误（或变异）。绝大多数变异都不好。事实上，没有任何科学证据支持进化论者被称为“好的”变异的观点。既然所有的变异都是不好的，进化就是不可能的！

另外，进化论者必须相信，由于某种原因，每种过渡种类的

甲虫不仅要设法生存下来，而且还比原来的种类先进。因而，根据进化论，一长串的基因错误，或变异，慢慢地把一只普通甲虫变成了放屁虫。即使过渡种类中没有一个是放屁虫，它们不仅都生存了下来，而且不知怎地都比上一代甲虫要先进。相信放屁虫那复杂得令人难以置信的功能是基因突变的结果，充其量也不过是纯粹的谎言。

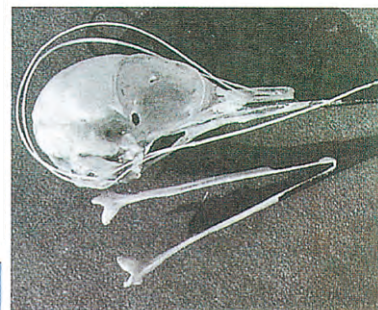
啄木鸟

有人或许会认为，啄木鸟和一般鸟类差不多，但是，啄木鸟的构造非常奇特，而且，事实上它类似于一台小型冲击钻。在混凝土上打洞需要花很大力气，工人用的冲击钻在击打混凝土的同时也被猛烈地反弹回来。啄木鸟怎能在一分钟内几千次地将嘴敲入树干中而不折断它的喙并且震碎大脑？还有，它在树身上钻完洞之后又如何从树干里拉出虫子作午餐呢？另外更重要的是，进化论者怎样解释由一只普通的鸟儿进化成啄木鸟过程呢？

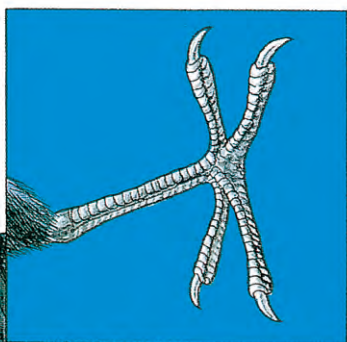
首先，啄木鸟的喙非常特殊。它必须足够坚硬锋利，可以敲入树干而不会像手风琴那样折弯。它还必须能够紧紧抓住树身。啄木鸟并不是靠双脚栖息在树上，它有着非常坚硬的尾羽，它靠尾羽将身体支撑在树上。它的双脚也很特别，每只脚上长着四个钩状脚趾。两个脚趾向前，或向上伸 另外两个向后，或向下伸——这种结构使得它能很好地紧紧抓住树身。

当啄木鸟在挖洞时整个头部都在作可怕的敲击，什么使它的脑子不会在头骨中被震乱呢？原来它的头上长着减震器！这些减震器减弱了冲击，所以啄木鸟的头骨和大脑不会受到损坏。

啄木鸟头骨



啄木鸟身上最奇妙的地方是它的舌头，为了抓到虫子或蠕虫，啄木鸟必须能用舌头够到树洞的深处，所以它的舌头一定很长。为了能抓住这些昆虫，在它的舌头上还必须长着能够分泌粘液的特殊腺体，这样，虫子才能粘在它舌头上，就像用粘蝇纸粘苍蝇一样。然后啄木鸟将粘在舌头上的虫子拉出树洞，收回自己的长舌头，把虫子刮到嘴里。



啄木鸟把这么长的舌头放在哪儿？它不能把舌头卷起来藏在嘴里——因为它会被舌头噎死。造物主已经为这个很特殊的问题准备了很特殊的解决办法。普通鸟类的舌头根长在喙的后部，但这对啄木鸟来说可不行，因为它的舌头太长了。所以，啄木鸟的舌头根是长在右鼻孔中的！它的舌头实际上分成两半。从右鼻孔出来后，它分成两股，每一股从皮肤下面经过头骨的一侧，再绕过来到达喙的下面，从喙下的一个孔中进入嘴里，在此两股舌头合二为一。这样，当啄木鸟不用自己的长舌头时，它就把舌头卷起来放在右鼻孔中。

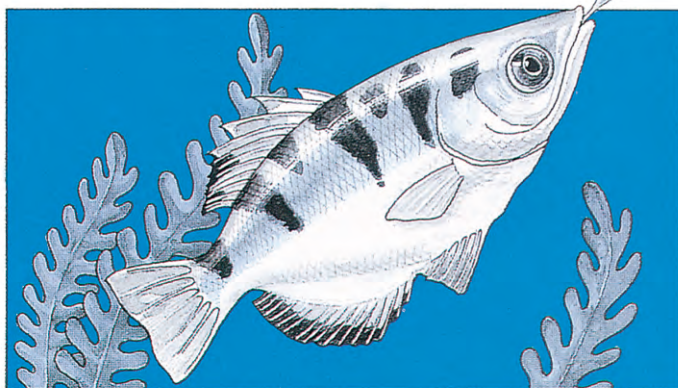
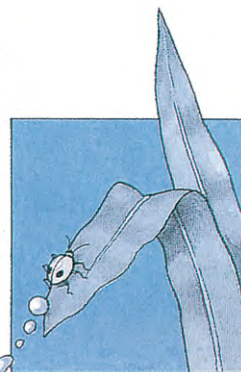
如果从前，像一只普通小鸟一样，啄木鸟的舌头根长在喙的后部，那么它是如何进化成现在这种特殊结构的呢？它是怎样把舌头搬到右鼻孔的？如果舌根是突然从喙的后部跳到右鼻孔中的，那么舌头就太短了，或者说，它难道能够缓慢地从喙的后部搬到右鼻孔中吗？而且，在这一过程的所有中间阶段，舌头会不会一直够长，可以抓到树里的虫子，使啄木鸟不致饿死？

设想有这样一只鸟，它已经进化出了长在右鼻孔的长舌头，可是却没进化出坚固而锋利的喙，或者强有力的颈部肌肉、减震器，还有特殊的脚趾和爪子。如果没有啄木鸟身上其它所有互相配合的结构，单长着一只长长的舌头又能有什么用？另一方面，如果一只鸟有着在树上挖洞所需的一切，却没有长舌头。它会整天在树上挖洞，期盼着能美餐一顿，但在辛辛苦苦挖好洞后，却够不着那虫子。在这里你又一次看到，在一切都完备前什么都不起作用。啄木鸟不是，也不可能是进化来的。只有神

才能创造出啄木鸟。

射水鱼

射水鱼有一种绝妙的技艺，当它发现水面上方的树枝上有个虫子，便会游到它下面，慢慢地，小心地浮到水面下，然后从嘴里猛地喷出一股水，将虫子击落到水中，在虫子逃掉之前，射水鱼便一口将它吞下。当射水鱼完成这一切时，它的眼睛处于水下，由于光线在水里的折射率和在空气中的不同，从水下看虫子所在的位置和它实际的位置间有误差。但射水鱼却知道如何消除这一误差，因为它弹无虚发。和啄木鸟的情形一样，很难解释这种行为和能力是如何靠着一些基因的偶然变

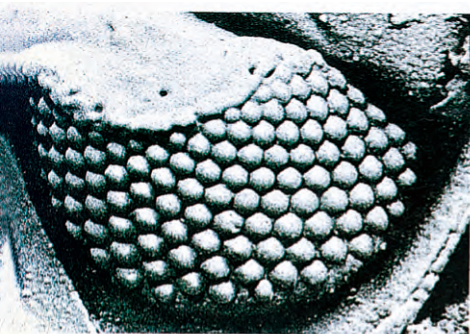


化而进化的！

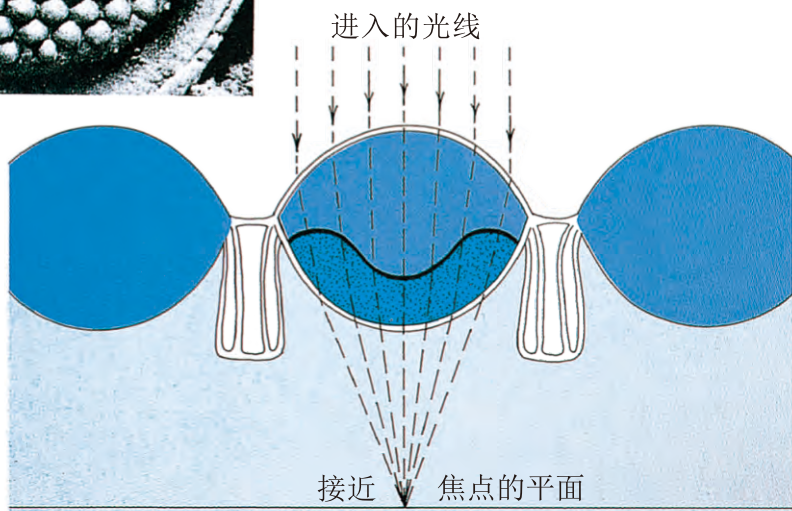
三叶虫的眼睛

三叶虫是一种早就灭绝了的动物，但它却为神创造的能力作了极好的证明，并且表明了相信进化论是何等的愚蠢。三叶虫有三节，或叫叶片——因而被称为三——叶——虫。进化论者们相信它们在 2 亿年前灭绝了，而大多数创造论者们认为它们可能是挪亚洪水时或在其后不久，也就是只在几千年前才灭绝的。三叶虫属无脊椎动物。它们体内没有骨骼，但却有一层坚硬的外甲，或外骨骼。很多三叶虫个子很小——不到一英寸或仅一英寸——但也有一些有 12 英寸长。它们生活在浅海海底，绝大多数长有眼睛。

放大的三叶虫眼睛化石显示出复杂的结构



三叶虫的眼睛有这类动物身上最奇特的特点。科学家们已经在研究三叶虫眼睛的晶体了。我们眼睛的晶体是由活的有机组织构成的，所以在死后便很快分解掉。而三叶虫的眼睛的晶体，却是由无机物，即晶体碳酸钙或方解石构成的。所以，在古生物学家发现的三叶虫化石中，它们的眼睛仍然保存完好。大多数对三叶虫眼睛的研究是由芝加哥大



三叶虫眼睛的双层镜片结构

学的教授，Riccardo Levi-Setti 博士搞的。

这些眼睛的第一个显著特点是它们有双层透镜。我们的每一只眼睛只有一个透镜。但为了在水下看物体而不产生畸变，必须有双层透镜，而这正是三叶虫所具备的。三叶虫眼睛最惊人的一点，是它能够得到精确的、无畸变的影像。Levi-Setti 博士发现，三叶虫“解决”了 Abbe 的正弦定律，Fermat 的定理，还有其它有关光学的定律和定理，并且造出了完美的晶体透镜，这些透镜一点也不会产生畸变。研究这些眼睛的科学家们声称，这些眼睛看起来似乎是由一位物理学家设计的！

他们说这是进化论完成的一件伟大的杰作，却没有把对创造这些完美的眼睛的称颂归给神——这位最伟大的物理学家。进化论者们否认事实，因为，如果他们承认这样精致的设计的确需要一位设计师，那么他们就不得不面对造物主——神。

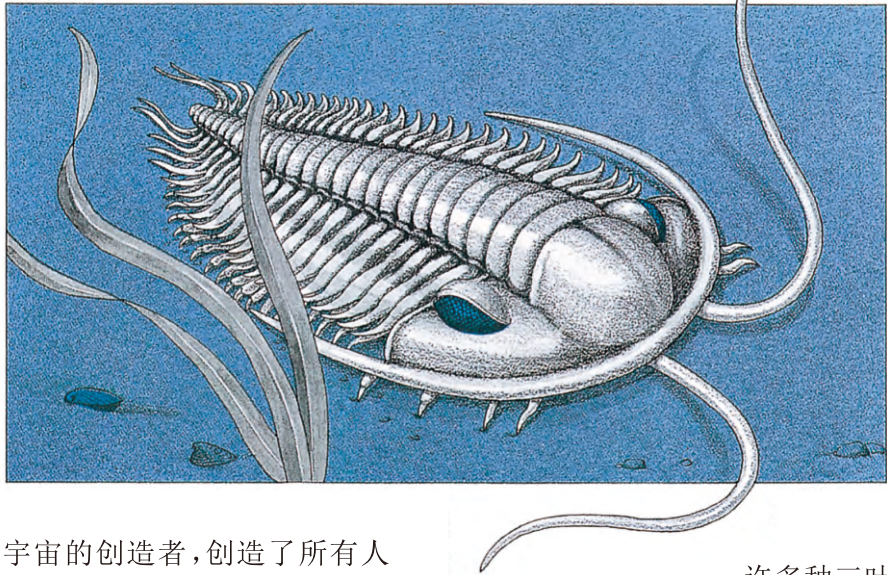
没有借口可以不信

《圣经》教导我们，任何人都没有理由不相信神是世上万物的主宰和创造者：

“自从造天地以来，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。”

罗马书：1:20

没有人有什么理由可以不信，因为从神所造的东西上，我们能够很容易地看到祂的存在、祂那超自然的能力、祂那无限的智慧，以及祂的神性。在那些研究三叶虫的科学家们面前，神用不可辩驳的事实证明了一位极富智慧的设计师的存在，这智慧远非人类所能比及。在经过许多年的研究之后，科学家们才发现了光学的定律和定理，但他们并不是这些定律及定理的发



明者。神，宇宙的创造者，创造了所有人类已发现的和尚未发现的自然定律和定理。

许多种三叶虫之一

赞美神—造物者

神创造的一切都充分证明祂的确创造了一切，因此我们赞颂祂。

“你们当晓得耶和华是神；我们是祂造的，也是属祂的；我们是祂的民，也是祂草场的羊。”

诗篇：100:3

我们已经了解宇宙不可能自己创造自己，星球不能自然而然地形成。神创造了它们，用祂无限的大能！

“诸天述说神的荣耀，穹苍传扬祂的手段。”

诗篇：19:1

从对化石、胚胎学、比较解剖学、以及生物惊人的复杂性和秩序性的研究中，我们看到它们都从不同角度证明了神创造的才华。



“你且问走兽，走兽必指教你；又问空中的飞鸟，飞鸟必告诉你，或与地说话，地必指教你；海中的鱼，也必向你说明。看这一切，谁不知道是耶和华的手作成的呢？”

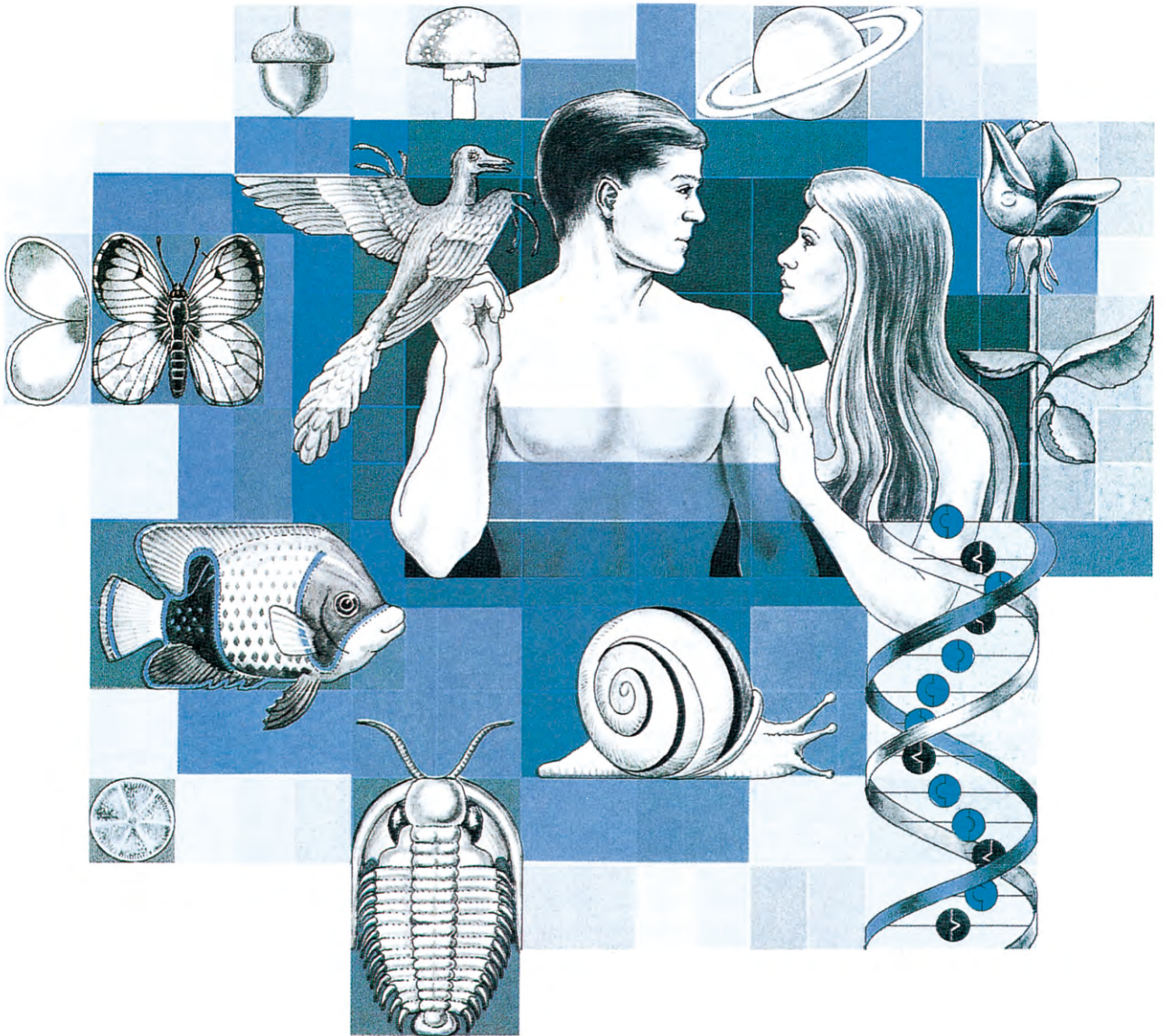
约伯记：12:7-9

我们赞美神创造了如此精彩的宇宙，并为我们准备了美丽的地球家园。我们感谢祂给我们每一个人宝贵的生命，最主要的是，我们感谢并赞美神，我们的救主，耶稣基督。

“我们的主，我们的神，祢是配得荣耀、尊贵、权柄的，因为祢创造了万物，并且万物是因着祢的旨意被创造而有的。”

启示录：4:11

联系方式：QiMiaoGuShi@gmail.com



名词解释

水藻 —— 单细胞生物或多细胞生物，细胞内有叶绿素，呈团状、丝状或片状。

阿摩尼亚 —— 一种腐蚀性气体，氨气(NH₃)。

两栖类动物 —— 一种既能在水里又能在陆地上生活的动物，如蟾蜍、青蛙或蝾螈；这类动物将卵产生水中或湿泥里。

天文学家 —— 研究恒星、星系、小行星、彗星、行星、卫星和其它天体的科学家。

细菌 —— 无细胞核的单细胞微生物。

大爆炸理论 —— 进化论关于宇宙起源的一种学说，认为在几十亿年前，宇宙中所有的能量和物质，都聚集在一个超高密度、超高温亚原子微粒及辐射的等离子气体球中(“宇宙蛋”)，它的一次“大爆炸”所释放的射线使氢气和氦气产生，然后这两种最基本的气体进化成了现在我们所知道的宇宙。

腕足类动物 —— 一种海洋生物，长有两片对称的壳。

染色体 —— 细胞核中的线状物质，其中含有很多 DNA ，载有细胞的遗传信息。

DNA —— 由核酸组成的状脱氧核糖核酸。绝大多数基因都由好几个核酸组成。

星系 —— 一大群星球组成的群体(据估测每个星系中大约有一千亿颗恒星)。

氦气 —— 原子重量为 4 的一种气体，宇宙中次轻的元素，仅次于氢气。

氢气 —— 原子重量为 1 的一种气体，宇宙中最轻的原素。

无脊椎动物 —— 软体动物(如水母或蠕虫)以及有骨质外壳(如蚝)或者是有坚硬的外壳(如甲虫)，而壳内是柔软组织的动物的总称。

核苷酸 —— 组成 DNA 和 RNA 等的单元，由核糖、磷酸盐和一种像腺嘌呤、胞嘧啶、鸟嘌呤或胸腺嘧啶的碱基组成。

光合作用 —— 一种极其复杂的过程，凭借这一过程，绿色植物和一些藻类及细菌吸收可见光，并将光能转化为它们生长和繁殖所需要的化学能量。

蛋白质——由氨基酸长链(平均长度为 400 个氨基酸)构成的巨大而且复杂的分子。蛋白质构成了人体内维持生命所需要的一些重要物质。例如:血红蛋白,它是血红细胞中使氧结合的蛋白质;人类的生长激素是一种蛋白质;抗体是蛋白质;酶,那些在动植物体内加速化学反应的不可或缺的奇妙的催化剂,也是蛋白质。生物体内许多维持生命的重要物质都是蛋白质。

原生动物——单细胞生物,通常是极其微小的有机体,有细胞核,具有各种各样的运动方式。

类星体——一种源于“类似于星球物体”的名称。天文学家们并不知道这些天体到底是什么东西,只知道它们是高温高能的星球状物体。

RNA——核糖核酸。以长链的方式结合在一起形成 RNA 的核酸,由一个核糖、磷酸和一个嘧啶或嘌呤组成。这种重要的分子有许多不同的种类,每一种都担负着至关重要的作用。

海胆——一种海洋无脊椎动物,呈扁球状,身体外覆盖着啮合在一起的磷片,外面包着长有刺的皮。

太阳系——太阳以及绕太阳运行的所有天体,如行星、彗星、小行星和绕行星运行的卫星。

超新星——恒星的毁灭性爆发。

紫外线——由太阳发出的波长很短的光线。这种光线含有巨大能量,并且是肉眼看不见的一种光线。

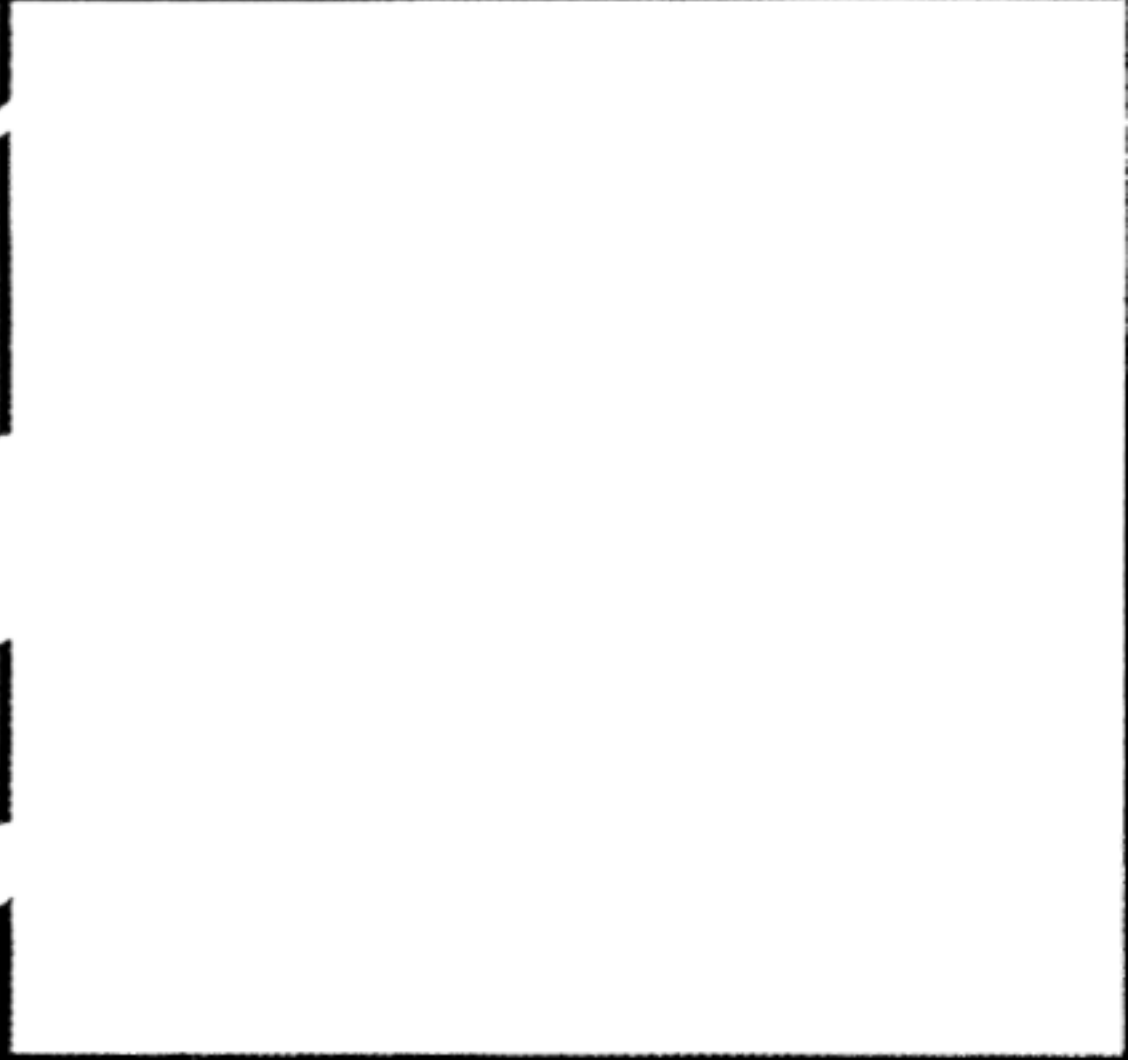
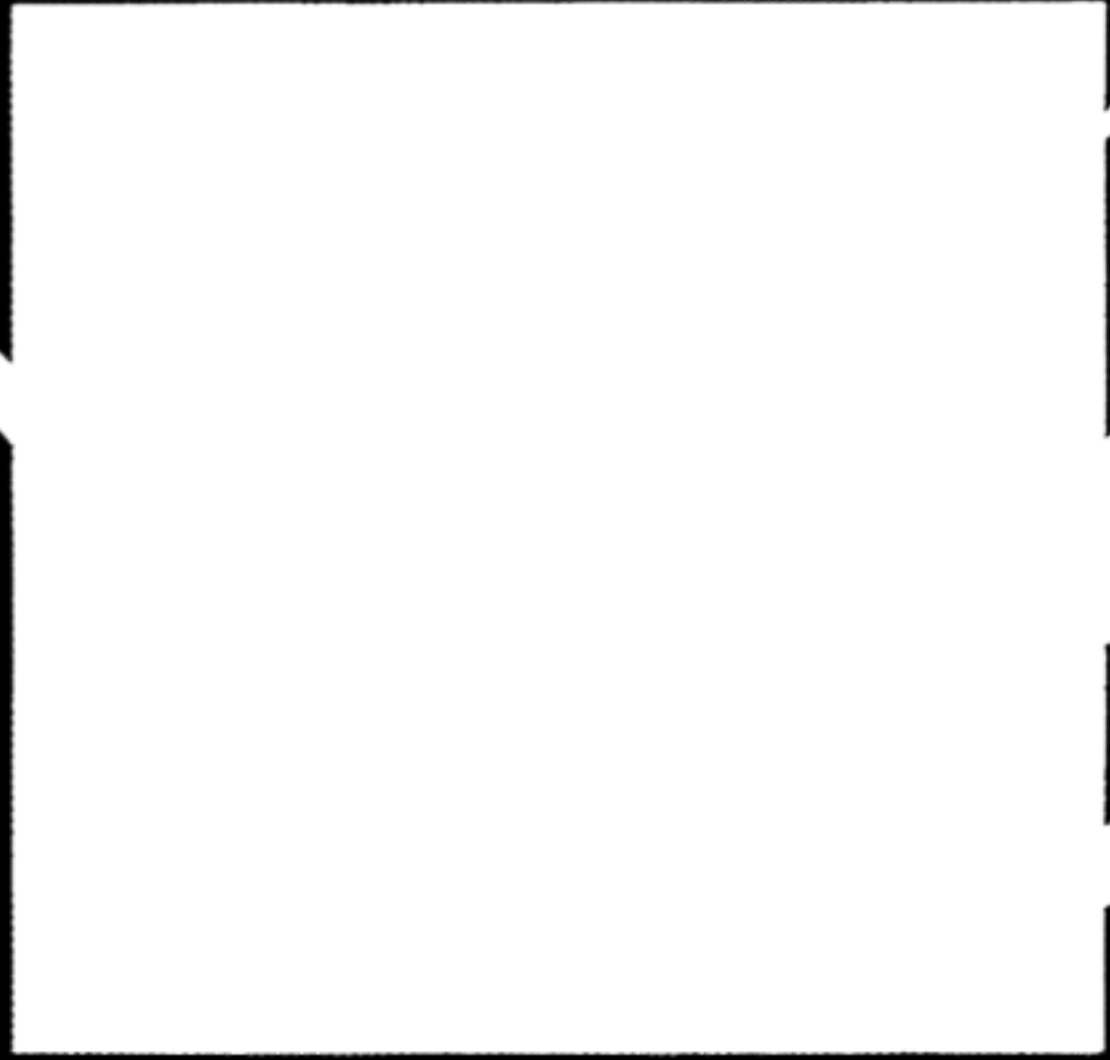
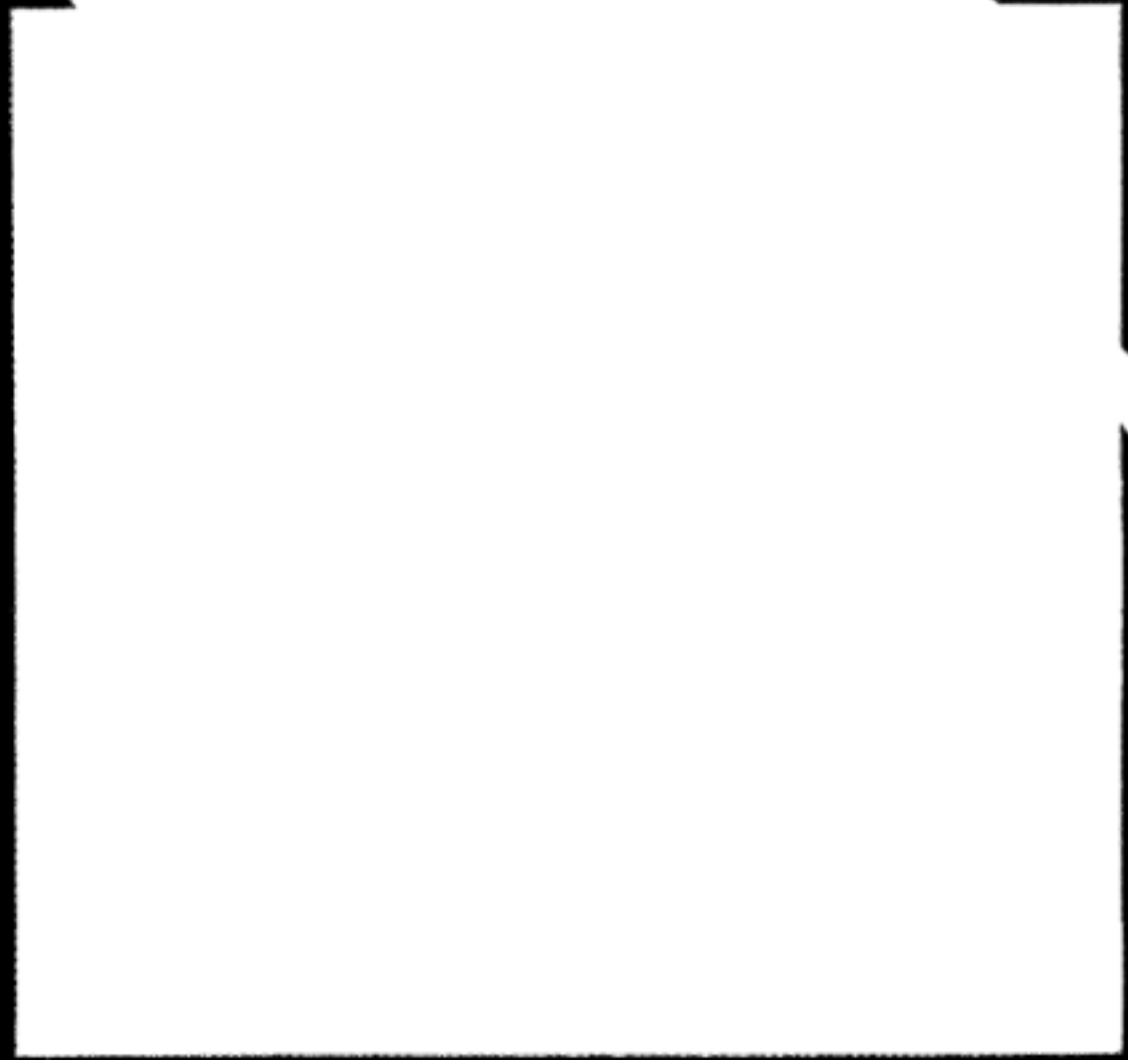
过渡种类——在进化论中,一种植物或动物缓慢变成或进化成另一种不同种类的植物或动物,其间经过了许多中间或部分改变的阶段。例如,进化论学家们认为鱼类的鳍缓慢地进化成了两栖类动物的脚和腿。某种处于半鱼半两栖类状态,长着一半鳍一半脚的动物,则被称为过渡种类生物。

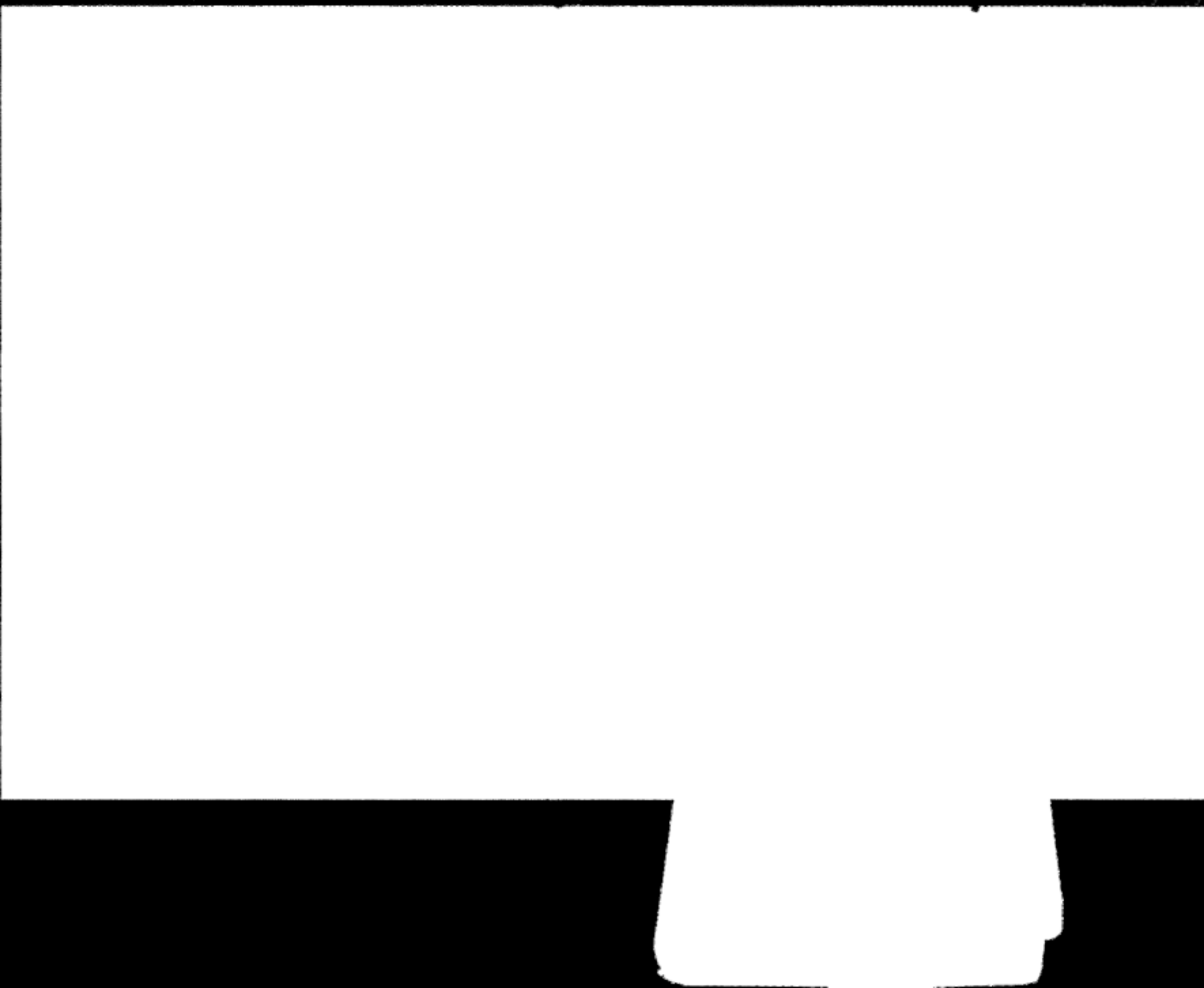
三叶虫——一种海洋无脊椎动物,现在被认为已经灭绝了。它由三片叶状的身体组成,外面包裹着一层坚硬的骨骼或外甲。

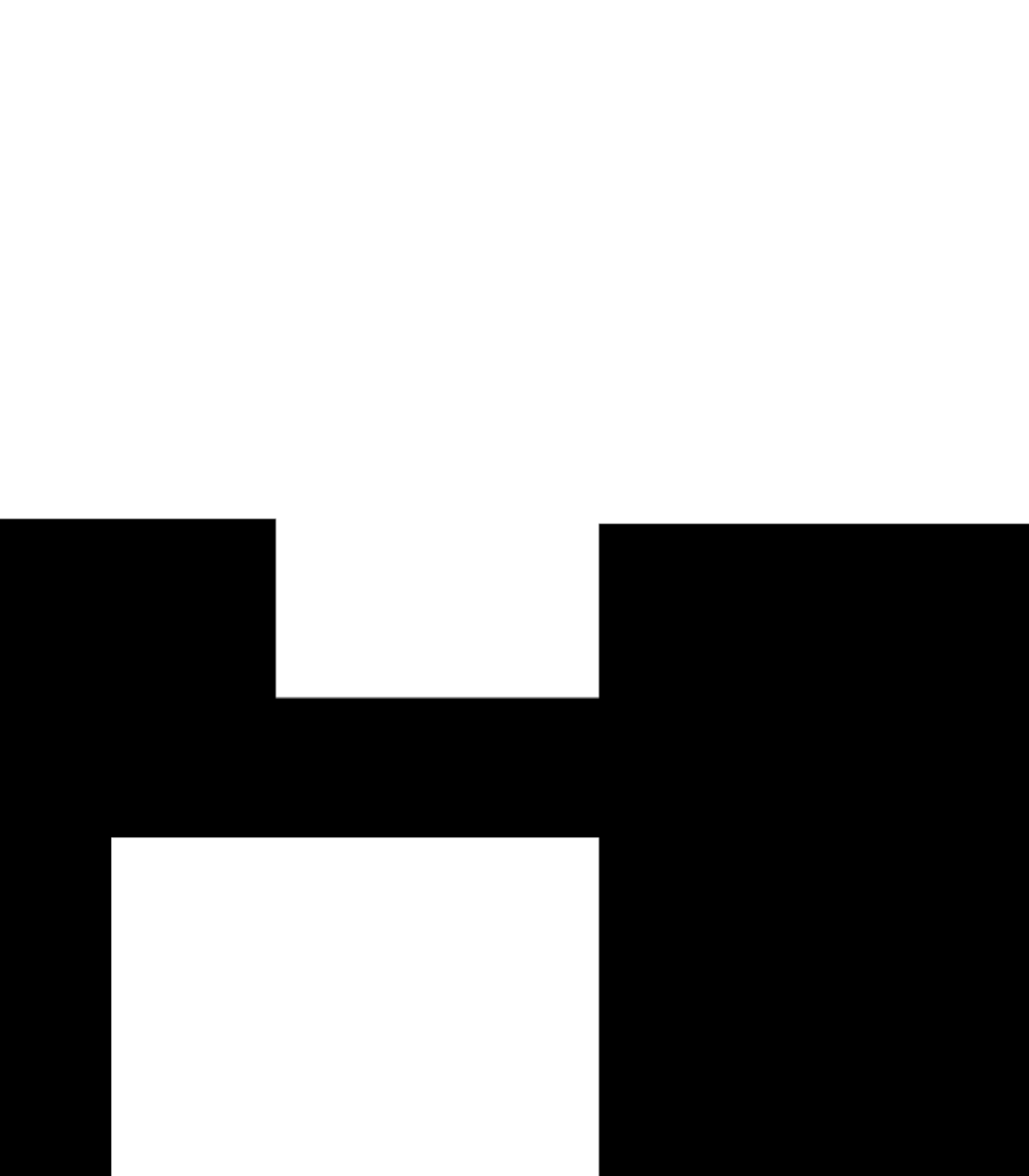
脊椎动物——在体内有骨骼和脊椎骨的动物,如鱼类、两栖类动物、爬行类动物、鸟类和哺乳类动物。

获取本书或问题反馈请联系：

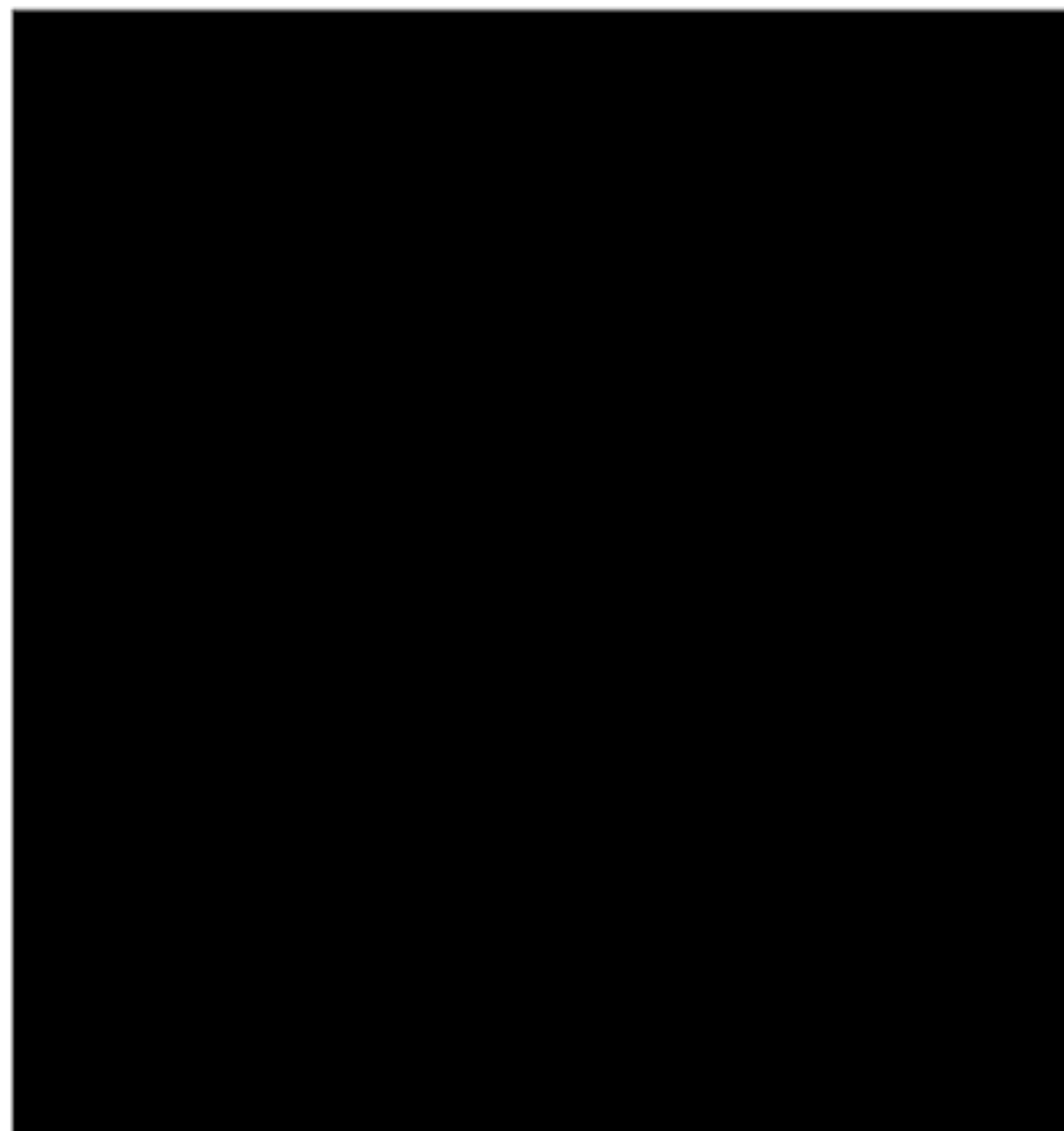
www.ChuangZaoLun.com
QiMiaoGuShi@gmail.com

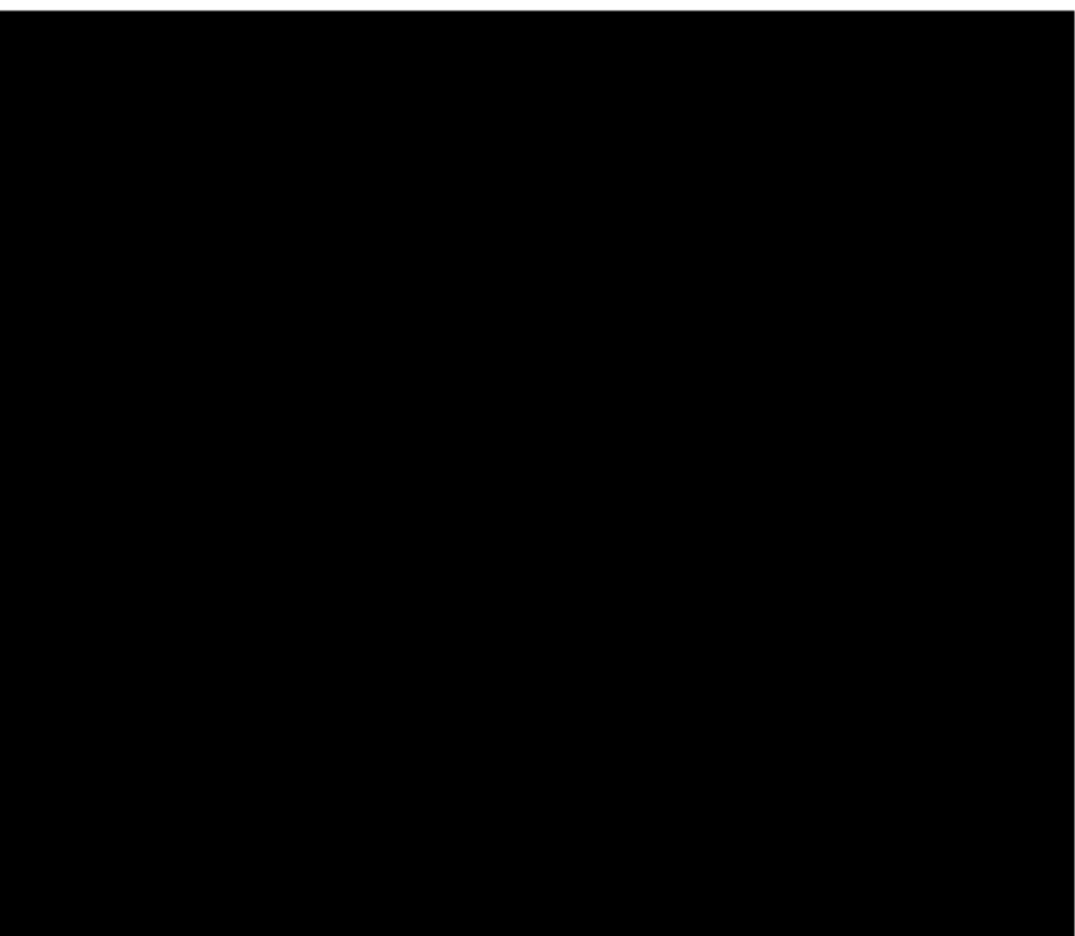










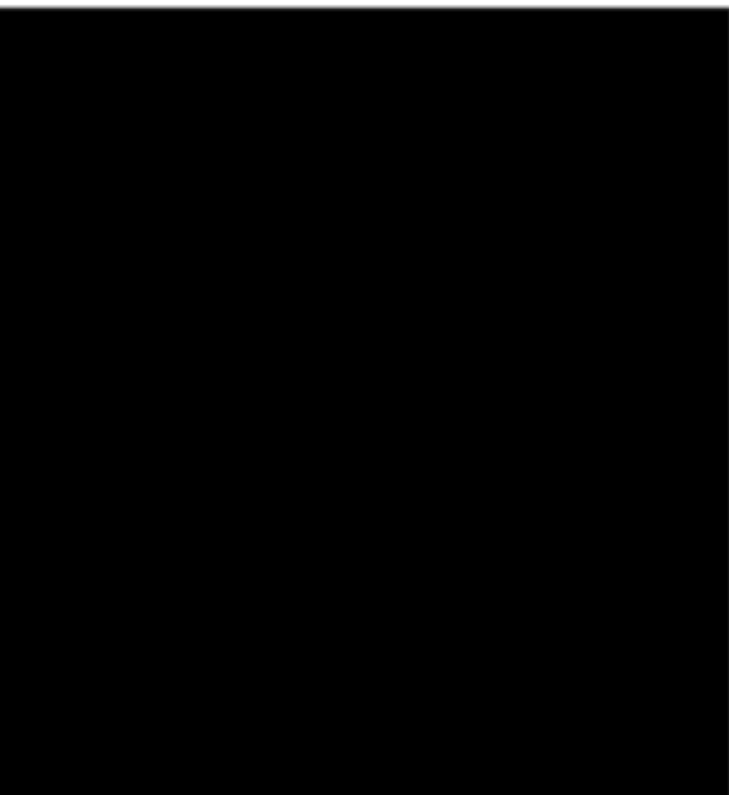






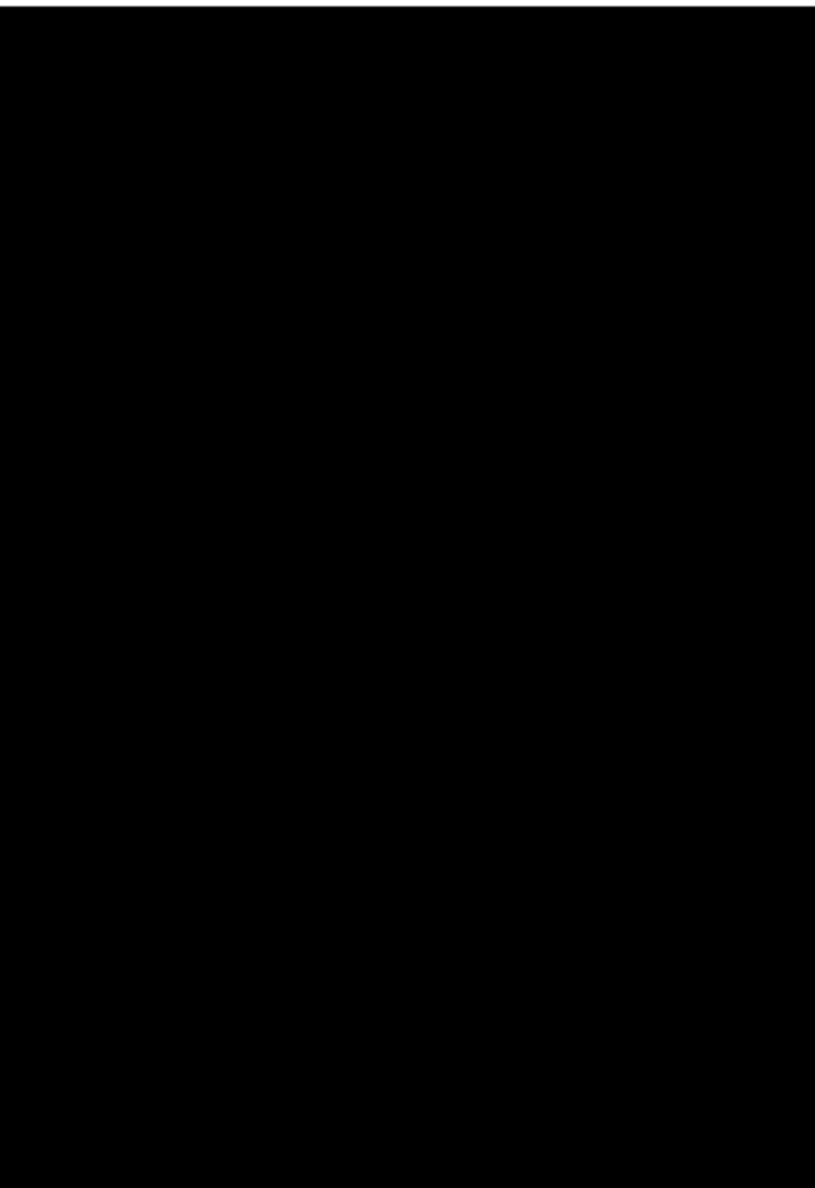


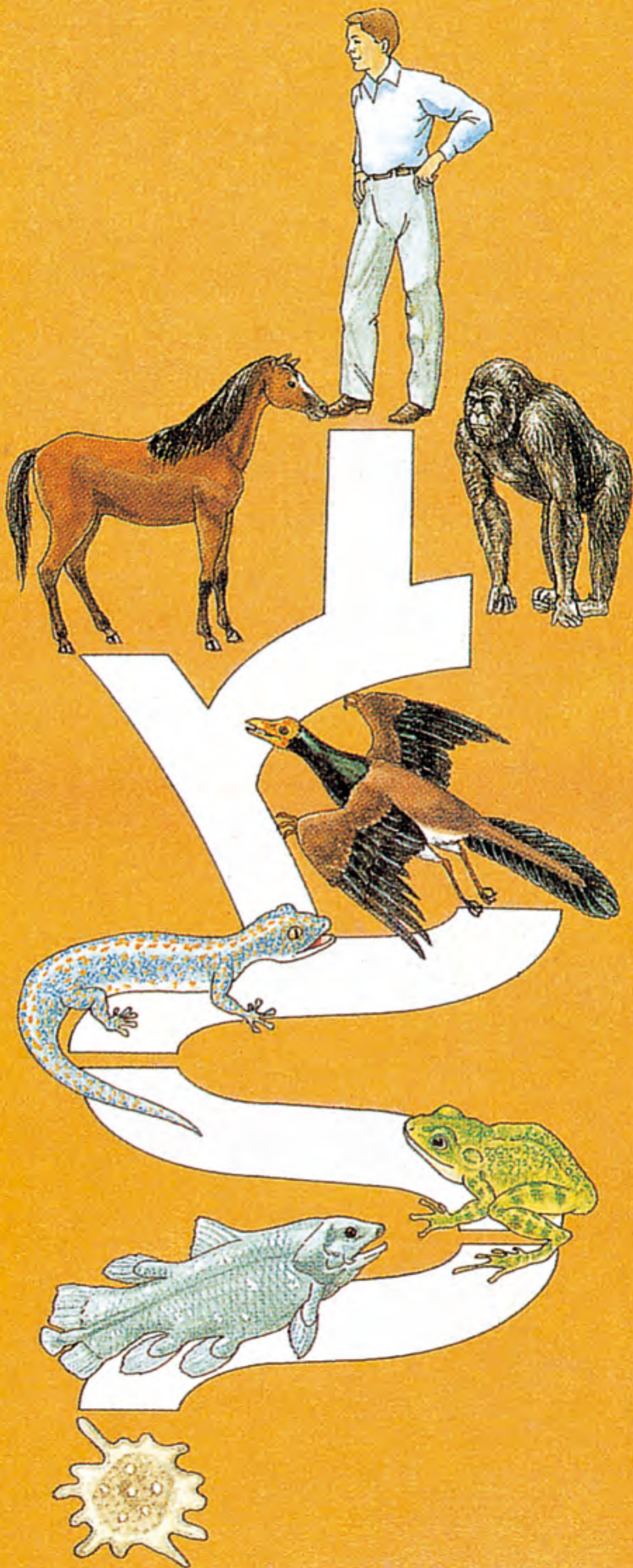












■

■

