



作者

拉塞尔·格里格 (Russell Grigg)



传说中的巨龍

恐龙在英国到处乱跑！它们是英国皇家邮政为庆祝英国著名解剖学家及古生物学家欧文（Sir Richard Owen）创造「dinosauria」（恐龙）一词 150 周年纪念，于 1991 年 8 月 20 日发行的一套五款恐龙邮票，包括禽龙（Iguanodon）、剑龙（Stegosaurus）、霸王龙（Tyrannosaurus）、原角龙（Protoceratops）及三觭龙（Triceratops）。「dinosauria」源自希腊语「deinos」（可怕的）及「sauros」（蜥蜴），1841 年欧文在英国科学促进协会的一次会议上，首次使用到这个专门名词。

欧文是英国比较解剖学上最杰出的专家，也是首位认识到这些生物属于一个前所未见特殊蜥蜴类的科学家。尽管现在人人都同意这个结论，然而，今日较少人知道，欧文反对达尔文和进化论，认为缺乏科学根据。

自从发现恐龙以来，世界各地 50 个国家及地区合共至少有 280 枚（70 套）邮票是以恐龙为主题，这些国家及地区包括：俄罗斯、摩洛哥、也门、尼加拉瓜、中国、蒙古、老挝、越南、古巴、英属南极洲领地。没想到的是，已被证实为虚构的雷龙（Brontosaurus），亦有两枚邮票是以它为主题，分别是美国的 25 仙邮票（图案是一对雷龙）及中非共和国的邮票（图案是一群雷龙）。此外，以霸王龙为主题的邮票，多过已发现的霸王龙化石数目——迄今仅发现三副完正的霸王龙骨头。进化论者相信，恐龙是进化而来，然而创造论者相信，恐龙是上帝创造的「地上野兽」之一，在创造周第六日与其他陆上动物一同被造（参阅创世记 1 章 24 至 31 节）。究竟谁对谁错？



进化论者对恐龙的预期

假如进化论是真的，我们会预期：

1. 有化石证据显示恐龙的共同祖先。
2. 有过渡类型化石证据显示各种恐龙特徵的演变阶段，例如：盔甲恐龙（剑龙）的骨质板和尖刺、有角恐龙（角龙）的一至七只角、鸭嘴恐龙（鸭嘴龙）的特殊喙状嘴、骨头恐龙（肿头龙）的厚头骨、飞行爬虫（翼手龙）的翼，以及各种海洋爬行动物的特徵等。

事实上，化石纪录显示的所有恐龙都是完全成形，却不见恐龙祖先，而且没有一个恐龙化石可以称得上为过渡类型化石，显示恐龙在已知品种之间的进化过程。

创造论者对恐龙的预期

另一方面，假如创造论是真的，恐龙是在创造周第六日被造的话，我们会预期：

1. 在化石纪录中，突然出现恐龙化石，即是沒有恐龙祖先和过渡类型化石。事实上，这正是观察所得。

2. 假如恐龙是上帝在创造周第六日所造，大洪水时期地上所有生物每样一对要登上挪亚方舟，唯方舟能容纳如此巨型的动物吗？



恐龙上方舟

首先，并不是所有恐龙都是如此巨型，许多恐龙都是较为细小的，例如像鸡一般大小的细颤龙（Compsognathus），以及鼠龙（Mussaurus）。鼠龙是迄今发现最细小的恐龙，头骨长度仅 32 毫米——大约一个普通万字夹的长度。第二，恐龙和现代爬行动物一样，通常都是生蛋的，相比鸟蛋的硬壳，恐龙蛋有革壳保护，而且今日的爬行动物在孵化后，会不断的长大。

法国发现的全球最大恐龙蛋，长度 30 公分，曾于英国雷丁大学（Redding University）展出。来自同一地点的其他恐龙蛋，长度约 25 公分或有一个足球的大小，它们由一只巨型蜥脚类动物（sauropod）所生，属巨型四足食草动物。这些恐龙蛋的体积相对地细小，因为较大的蛋，需要有较厚的蛋壳保护，但假如蛋壳太厚的话，空气便不能流通供应氧气给蛋内的小恐龙，将来小恐龙亦难以破蛋而出。

所以，假如小恐龙的体积只有足球大小，我们可以合理假设，上帝引领儿童或青少年阶段的较大品种恐龙进入方舟，而毋须派祖父辈的恐龙上船！

3. 第三，是我们可以合理预期，假如上帝在创造周第六日造了恐龙，许多国家必定有关于恐龙的传说，因为在大洪水后恐龙与人类曾经共存，直至后来它们才绝种。这些传说当然不会用到「恐龙」一词，我们刚才提到，这个专门名词直至 1841 年才被创造。我们预期这些故事会用到例如「怪物」或「龙」等其他字眼。

龙的传说

事实上，世界各地有许多关于龙的传说，其中一个最古老的传说是古巴比伦史诗所描述的英雄吉尔伽美什（Gilgamesh），他在雪松林杀死了一只叫做 Khumbaba 的巨型爬虫生物。早期大不列颠人是欧洲最早记述爬虫怪物故事，其中一只怪物在公元前 336 年杀死和吞食了威尔士国王 Morvidus，另一位国王 Peredur 则在威尔士一个名为 Llyn Llion 的地方把怪物杀死。

盎格鲁——撒克逊（Anglo - Saxon）在古诗《裴欧沃夫》（Beowulf，公元 495 至 583 年）描述，古代斯堪的纳维亚（Scandinavia）的裴欧沃夫杀了一只叫做格伦德尔（Grendel）的巨妖，以及它的母亲和几只海洋爬行动物，但最终他在 88 岁与一只飞行爬虫搏斗期间被杀死。古诗形容的这只生物与巨型翼手龙的特徵吻合——它有 50 呎长（可能是翼展）。古诗对裴欧沃夫杀死的巨妖格伦德尔有以下描述：它明显年幼（人们知道它存在有 12 年），像人以两足行走，有两只称为「eorms」的细小前肢，其中一只被裴欧沃夫扯掉；它以口杀人，拥有刀剑不入的皮革。

其他有关中世纪英雄与龙的著名故事，包括古代条顿人（Teutons）齐格弗里德（Siegfried）（有可能与古代斯堪的纳维亚（Norse）的西格德（Sigurd）是同一人，他杀死一只叫做 Fafnir 的怪物）、特里斯丹（Tristram）、亚瑟王（King Arthur）、兰斯特洛（Sir Lancelot），以及大名鼎鼎的圣乔治（St George），他是英格兰主保圣人（电影《The Great Dinosaur Mystery》对恐龙传说有更详细描述）。

有许多军队亦以龙为军旗图案。紫龙军旗成为东罗马帝国（即拜占庭帝国）的仪式旗帜「drakonteion」；在英格兰被诺曼底公爵征服之前（1066 年的诺曼征服），尤瑟（Uther Pendragon，亚瑟王之父）以龙为王室军旗。其他以龙为军旗的国王包括理查一世（Richard I）于 1191 年率领第三次十字军东征、亨利三世（Henry III）于 1245 年出兵威尔士。

在中国，龙是国家象徵及王族徽章。在中华民国 1911 年立国之前，中国的第一面国旗是大清的王龙旗。

无疑经过这么多年，许多有关龙的故事和图画已被加以润饰，然而，对于世界各地都有龙的传说这个事实，以及怪物杀人与已知恐龙化石的多项相似点，明显指向龙的传说是有事实根据。以龙为内容的现代儿童丛书，书上的插图都将龙神话化，但根据 Films For Christ 事工的泰勒（Paul Taylor）就此进行的详细研究指出，许多（或许大部分）讲述龙的历史故事，没有这想像元素，通常愈古老的故事内容愈真实，而愈近期的故事就愈多想像力。其中一个解释是，这证明恐龙开始绝种，故事作者因而可以自由地创作，把几只龙的特徵合而为一，令故事变得更为精彩。

4. 第四是我们可以合理预期，假如上帝在创造周第六日造了恐龙，圣经中必定有提及它们。

圣经里的恐龙

事实上，约伯记曾提及两只这样的动物。第一只是巨型的食草动物，可能是梁龙（Diplodocus）或长臂龙（Brachiosaurus）：「你且观看河马（behemoth）；我造你也造它。它吃草与牛一样……它摇动尾巴如香柏树……它的肢体彷彿铁棍……河水泛滥，它不发战……」（约伯记 40 章 15 至 24 节）第二只是巨型的喷火动物，就像细小的放屁甲虫拥有的爆炸制造机制，这只大海龙亦可能有一个爆炸制造机制，使它成为一只真的喷火龙：「你能用鱼钩钓上鳄鱼吗？……它的气点着煤炭，有火焰从它口中发出……」（约伯记 41 章 1 至 34 节）

有趣的是，在英王詹姆士一世钦定《圣经》英译本（King James version），「dragon」（龙）一词在旧约曾被使用逾 20 次，其中一个是用来比喻埃及的法老王为大鱼（dragon）（参阅以西结书 29 章 3 节）；其馀是指动物，例如「……践踏少壮狮子和大蛇（dragon）」（参阅诗篇 91 篇 13 节）、「我必使耶路撒冷变为乱堆、为野狗（dragon）的住处……」（耶利米书 9 章 11 节）这有着特别的重要性，因为英王詹姆士一世钦定《圣经》英译本是在公元 1611 年出版，即是说，差不多 400 年以前，《圣经》的译者乐意使用「dragon」一词，并肯定读者会明白它的意思，不会误会为神话。

结论

创造论模型对恐龙的预计和预期皆能应验，然而进化论模型对恐龙的预计和预期却无一应验。所以我们得出的合理结论是，假如进化论者不锁定恐龙是在千万年前绝种的假设，对于恐龙和人类在世上共存的想法便不成问题。由亚当时期开始，恐龙和人类在地球上同时存在，直至恐龙和许多其他生物渐渐绝种，于世上消失。

