认识"达尔文理论"作用的新视点

张东生

英国著名的生物学家达尔文在 1859 年发表了《物种起源》一书. 从此创立了达尔文理论. 这个理论是这样描述生物历史的: 生命从非生物而来,然后就开始无止境地由低级到高级,从简单到复杂逐步变化,直到从猿中变化出人类.整个经过的唯一动力是 "变异,遗传和自然选择". 没有考虑"智慧"参与的任何必要,而只需要数十亿年时间. 这个理论被达尔文体系称为"科学理论",以区别于"宗教理论". 根据圣经的文字,只有上帝才是宇宙万物的创造者,他不仅创造了其它所有动物和植物,而且还创造了人类,使它们各从其类.因此,达尔文理论在诞生后的 150 年间,一直被认为是与神创论是背道而驰的。

达尔文理论和神创论的对立部分是人们倍加关注的焦点,而达尔文理论和神创论也有共同之处,这是很多人没有意识到的,相同之处之一是,二者都是在表述生物的历史.历史研究的目的是要指出在过去确实发生过的事件.但无论人们怎样描述这些事件,都不能改变这些事实的真实经过和结果.那么人们为什么下这么大的气力研究生物历史呢?仅仅是为了满足好奇心吗?显然不是.因为人类是生物中最"聪明"的动物,想"观古知今",甚至想"观古知未来". 否则,就没有太大意义.理解达尔文理论的作用应该从两个"视点"出发,一是"生物历史",二是"人类未来".那么达尔文理论能够起到"观古知今"和"观古知未来"这些作用吗?笔者试析如下.

如果达尔文理论对生物历史这个描述是正确的,那 么依照"观古知今"的原则, 达尔文理论的学者应该 以"科学理论"的名义,进一步阐述当前人类在地球 上的处境. 按照这个理论进行推论,就会推导出: 人类 现在仅仅是地球生物界中一个"过度"物种,不是地 球的最终主人,就象当年的黑猩猩一样,也正在承受着 "变异、遗传和自然选择"这个"模糊"力量的继 续作用,使人类中的每一个人,时刻都面临着被"选择" 成为地球上下一个"新物种"的可能. 推导出这样一 个结论是如此简单,而且十分符合达尔文理论所发现 的"进化是随机发生在一部分个体上"的生物历史规 律,可以说是顺理成章. 但是似乎从来没有"科学家" 敢这么宣扬. 这就使得达尔文的这个"伟大"理论与 其它的重大生物科学理论所产生的"灯塔"导航作用 截然不同. 究竟为什么没有"科学家"敢用达尔文理 论进行推测呢? 难道达尔文体系有什么苦衷, 而不愿 意张扬这样的结论吗? 只要对圣经略知一二的人们就 会知道, 这样会把人们送回到圣经里.

假如达尔文理论对生物历史这个描述是正确的,那 么依照"观古知未来"的原则, 达尔文理论的学者应 该以"科学理论"的名义, 大胆地进一步阐述这个理 论对于人类未来的预测功能. 就会推导出: 人类作为 地球生物界中一个"普通"物种,就象当年的黑猩猩 一样,正在承受着"自然"的"选择",将时刻面临 着下一个"新物种"诞生,这种在智慧上应该远远超 越人类的"新物种"诞生,这种在智慧上应该远远超 越人类的"新物种"必定会给人类带来"严重"威 胁.一不小心,人类就很可能被"新物种"们当做"祖 先"关进动物园或保护区中,被当做一类无毛的,会做 饭炒菜的"裸猩猩",供他们的儿童观赏,同时也成为 生物进化中特定环节的证据.

依照达尔文"正确"理论所提供的线索, 既然是 "科学"理论, 推导出这种 "新" 物种可能是什么模样, 不应该有太大的困难. 这种 "新物种"与人类的差别, 不应该亚于人类与黑猩猩的差别. 也就是说,当年黑猩 猩的染色体由 24 条 (对)被融合成为人类的 23 条(对); 当年黑猩猩基因组 DNA 序列改变了 1.5%,导致人类脑 容量增加了近一倍,脑内新增一些沟回, 称为"语言中 枢",使人类具有了书写阅读文字的能力,使人类社会 与 "前辈" 黑猩猩社会分道扬镳, 产生了文化. 后来 的人类文化成为了人类区别于其它所有动物的永久特 征. 按照达尔文理论提供的这一历史线索, 将来 "新 人类"的23条(对)染色体也应通过融合,而减少成为 22 条(对). 基因组 DNA 序列再改变 1.5%, 导致"新物 种"的脑容量比人类增加一倍, 脑内新增一些沟回, 称 为"数字化" 信息中枢, 可以直接阅读 "数字化" 信 息 (或许是"非物质"的), 而与人类所能阅读的 "文 字"完全不同. 还可以直接发送和听懂各类电磁波信号 中的"数字化" 信息,而不需要借助任何电子设备. 并 发展出信息容量更巨大的 "文化"内容, 与人类文化 社会分道扬镳, "新物种"沉浸在非物质的"数字化"信息世界和文化中(笔者暂时称其为"亚天堂"社会).显而易见,根本没有科学家敢做如此"荒唐"的预测.尽管如此简单,甚至完全符合达尔文"正确"理论的指引,为什么没人敢做呢? 难道达尔文的"科学"理论不具备"科学"预测功能吗? 因为这样做,会把人们送回到圣经里.

从笔者以上分析可以看出, 达尔文所揭示的"生物 规律" 虽然被命名为 "科学"理论, 甚至被人们冠以 "最伟大的科学发现",但是却没有人敢运用该理论对 人类未来命运进行 "指导",仅仅被 "限制" 在对 生物历史的争辩中. 实在是 "大材小用". 但是错误不 在这个理论本身. 笔者认为, 自从达尔文理论产生的那 时起,它就在神创论的人群中"揭竿而起",另立了门 户,一路凯歌地发展了150年,人数和规模都非常可观. 其主要"胜利"都是集中在"生物历史"这个领域中 取得的. 而在"人类未来"这个领域中, 该理论的应用 受到了绝对的限制和束缚. 因为圣经在这个领域中, 对 人类的未来, 早就说的"一清二楚". 任何科学家敢于 应用达尔文"正确"理论,对"人类未来"进行预测, 无一例外地都将会把人们引回圣经中去. 好不容易拉 出来的队伍,不能就这么轻易地送回到圣经去.这个现 实是可以理解的.

从常理来讲,宣传达尔文理论的作用应该从两个"视点"出发,一是"生物历史",二是"人类未来".在"生物历史"方面的作用, 达尔文体系努力奋斗了 150年,对其成果大肆宣扬,但在表面胜利的背后,已经意

外地把人们引回到了圣经,详见"达尔文理论的新功能"一文 (http://xkxy.org). 在"人类未来"方面的作用,达尔文体系却闭口不谈. 因为在这个方面,该理论不仅不能成为神创论的"对手", 就象笔者以上的示例,只要一开口,反而必然会成为解读圣经的"助手".

自古以来,人类的本能就迫使一部分人们,不仅想知道人类从何而来,而且更加渴望知道人类向哪里去.对科学界来讲,有义务弄明白人类的起源,同时更有责任"正确"预测人类的未来,从而有效满足人们对这两方面的需求.从笔者以上浅析可以看出,达尔文理论除了对人类起源的历史细节有些贡献外,对人类未来的预测却无能为力.这就意味着以"科学"名义的达尔文理论目前根本无法满足人们内心的两种渴求.宗教在这方面仍然还可以给人们带来"满足".实质上,达尔文理论正在为人们进一步解读圣经,提供另一种独特的途径,无论是从"生物历史"还是"人类未来"方面.这可能是人们认识达尔文理论对人类伟大贡献的一个新视点.

真正的科学仅仅是人们认识无限"大自然"的有限方法和收获, 所以科学不能完全等同于"大自然"本身.

正确的宗教仅仅是人们认识无限"神"或"上帝"的有限方法和收获, 所以宗教不能完全等同于"神"或"上帝"本身.

张东生, 12-10-2006, 于辛辛那提, dongshengzhang_1@yahoo.com

(如果读者还想知道细胞"染色体", "DNA 分子", "线粒体能量代谢系统"和"细胞凋亡"等生命中最要紧的环节与圣经文字的"巧合"关系, 请参阅"星空细雨"的系列文章, http://xkxy.org).