

物种起源读后感

物种起源读后感 篇 1

《物种起源》可谓是一部影响人类科学进展进程的绝世经典，早就渴望拜读一番，今日有幸阅读此书，使我得以有暇一睹科学巨人留给人类这本百年巨著的风采。

在《物种起源》中，达尔文以丰富的讨论资料，严谨的科学论述，大无畏的英雄气概，引人入胜的文笔，向全人类庄严宣告了物种进展的伟大理论——进化论，其中阐述的适者生存，过度繁殖，遗传变异让我受益匪浅。适者生存，生物仅有去适应自然才能存活下来，这也就引发了生物的进化，达尔文在其书的一到五章重点阐述了生物的进化，在进化中适者生存，同样在人类中，仅有你像动物一样不断进化般的努力改变自己，才能被社会所适应，如果不去适应社会，要么就是被社会所淘汰，要么你去改变社会，可知，连社会都不能去适应的你，何谈改变社会呢，适者生存，让社会留下你生存后的一片天。

《物种起源》学说虽不是很完善，可是它的影响和包含的知识理论是让我不容小觑的，达尔文把建立在科学上的生物学展现给了我，让我对生物产生了更大的爱好也让我学会了适者生存的道理。

物种起源读后感 篇2

今日，我读了《物种起源》，这本书是达尔文写的。是达尔文论述生物进化的重要著作。《物种起源》大概是 19 世纪最具争议的作品，达尔文用其仔细的观察及丰富的想象力，在这本书中详细描述了生物物种由简单到复杂，由单一到繁多这样的一个演变过程。

《物种起源》就象是一棵树不断能长出新的枝条，在生物的演变过程中，新的物种分枝会在原有的基础上产生出来。但毕竟整本书也就是在探讨物种的问题，这是假设有了生命以后的事情。

在这本书中达尔文的观点是遗传变异过度繁殖生存斗争适者生存，这点我十分同意他的想法。生物有进化，物种也有变化，本不是达尔文首先发现的;进化学说，也不是达尔文创立的，在他以前已有着漫长的历史。可是达尔文加上他观察所得的新材料，总结和进展了进化学说，提高了它的科学性，彻底击毁了科学思想界中的宗教统治，建立了生物学的真正基础。在解释万物及生命起源的时候，所有的理论都是要靠信心来理解的，也既是说，都是信仰。要理解不相信上帝的信仰，应当是需要更大的信心，需要克服更大的障碍，因为这些信仰里实在是包含了太多的未知因素。

我认为达尔文的《物种起源》很适合我们中小學生阅读，我们还应当学习达尔文那种坚持不懈的精神。

物种起源读后感 篇3

是谁击破神创论的天空，将世界从上帝的手中挣开;是谁以锐利的双眼，看穿时空的阴霾，寻找物种间的联系与存在;是谁以一句“物竞天择”的呐喊，唤起整个大崛起的时代。也许随着时代日显其不足，但传承给后人的，并让后人抚卷感叹的始终是那弥漫在字里行间的对科学的严谨与热爱。

少年顽劣，浪子回头。达尔文年轻时用他父亲的话说“除打猎、养狗、抓老鼠以外，无所事事”相对他

的兄弟姐妹来讲或者用中国父母常讲“别人家的孩子”来说达尔文可算是一事无成的败家子。可是就是这个常人眼中的败家子却成为英国伟大的科学家、博物学家，进化论的奠基人。参加“贝格尔号”舰的全球远航，成为流传后世的伟大人物，我不禁感叹人的命运是由自我决定的。

大巧若拙，埋头著书。在达尔文那个时代，人们普遍都理解制造论，相信上帝制造世界、并一次就制造出所有的生物，同时上帝也给予每种生物各自的主角，而每个物种的设计都十分完美，所以物种是永恒固定不变的。这种错误的观点在宗教的神环下成为人们精神的枷锁，于是《在这种情景下诞生了。

本书中讨论过的生存斗争，对于变异究竟怎样发生作用呢在人类手里发生巨大作用的选择原理，能够应用于自然界吗我想我们将会看到，它是能够极其有效地发生作用的。让我们记住，家养生物有无数轻微变异和个体差异，自然状况下的生物也有程度较差的无数轻微变异和个体差异；同时也要记住遗传倾向的力量。在家养状况下，能够确切地说，生物的整体体制在某种程度上变为可塑性的了。正如《所讲人类用有计划的和无意识的选择方法，能够产生出并且的确已经产生了伟大的结果。

暗夜磨剑，终露锋芒。达尔文的《有如一场席卷世界的海啸，狠狠地撞击在“神创论”的壁垒上，将千百年来的宗教脸上神秘而高贵的面纱狠狠地撕下。从而联接起一个伟大而充满理性的时代，这是只属于人的时代，神的荣耀开始寂灭于尘埃。正是因为《物种起源》出版，人类才第一次把生物学建立在完全科学

的基础上，以全新的生物进化思想*了“神创论”和“物种不变”理论，而生物普遍进化的思想以及“物竞天择，适者生存”的进化机制成为学术界、思想界的公论

改变世界，真理永恒。科学永远是真理与实践的孩子，而非强权与臆测的玩物，“吾爱吾师，但吾更爱真理”希腊先哲早在千百年前就有这振聋发聩的话了。当达尔文应对教会的刁难，应对无知者的嘲笑，面强权的胁迫。他没有低头，也不会低头，他以一种“真的勇士”的姿态，艰难的前行，昂扬的前行。他用自我并不坚实肩膀扛了这个世界的明天，孤身一人站到了诸神的对立面。这才是真正科学，真正让人类社会提高的科学。

反观当下中国，应试教育大行其道，论文互抄，讨论成果互窃，科学讨论充满了权钱交易与利益制衡，大学不再是象牙塔，科研院成了官场，没有学会做人便作学问的人比比皆是，当一个国家一个民族都没有一种敢向与不合理存在挑战的精神，都没有静下心来，埋头作学问的毅力，那么何谈中华民族伟大复兴，何谈雄踞世界民族之林。

真的科学是容不是一点杂质的，而真正爱科学的人也不会让它有一点杂质的，所以各位年轻的朋友行动起来吧！用信念与毅力去谱写一首壮丽的科学之歌，为我们祖国正在进展科研事业贡献属于自我的一份力量。

物种起源读后感 篇 4

《物种起源》是一道享用不尽的“精神盛宴”。一部划时代的著作

标志着 19 世纪绝大多数有学问的人对生物界和人类在生物界中的地位的看法发生了深刻的变化。影响历史进程的经典著作，震撼世界的 10 本书之一。今年以来仍居于多家图书榜前列，仍在读者的手上流传着。

在英国伦敦，那一天是很不平凡的一天。这一天，伦敦众多市民涌向一家书店，争相购买一本刚出版的新书。这本书的第一版 1250 册在出版之日即全部售罄。这本轰动一时的新书就是《物种起源》，它是进化论的奠基人达尔文的第一部巨著。这部著作的问世，第一次把生物学建立在完全科学的基础上，以全新的生物进化思想*了神创论和物种不变的理论。

达尔文在《物种起源》中的主导思想，即自然选择，必须会被当做科学上的确定真理而为人们所理解。它有一切伟大的自然科学真理所具有的特征，变模糊为清晰，化复杂为简单，并且在旧有的知识上添加了很多新的东西。达尔文是本世纪的、甚至是一切世纪的博物学中最伟大的革命者。

《物种起源》是世界生物进化很有价值的作品之一，是一部深切关注生物土地家园的，以灵魂回应灵魂之书。书的主体部分陈述了生物的变异及相互适应的途径，从家养而变异的知识，因为每种生物产生的个数，远超过其所能生存的个数，所以常引起生存的斗争，于是人生物的任何变异性质，不论其如何微小，只要是在复杂的和特殊的生活状态下有利于它本身的，即将有较佳的生存机会，因而它就自然地被选择了。由于坚强的遗传原理，任何被选择的变种，将会繁殖它的新的变异了的类型。

从最古老的单细胞到有着复杂生命结构与思维的人类诞生，在漫长的 **30** 多亿年生命行进征程中，形形色色的生物从出生到灭亡，从低等到高等，究竟是何种神奇的力量推动着生物的进化进展呢多少个世纪以来，人们绞尽脑汁，企图找到令人信服的答案，最终都以百思不得其解而告终。就在人们对生命演进机理持不一样见解的各门各派展开激烈论战、争论不休的时候，一个划时代的人物出现了。自古以来众说纷纭、莫衷一是的进化论思想最终在 **19** 世纪英国伟大的博物学家达尔文手中构成了具有无可争议的说服力的体系。到了 **1859** 年达尔文的《物种起源》一书出版后，生物普遍进化的思想以及物竞天择，适者生存的进化机制已成为学术界、思想界的公论。由此，达尔文的生物进化论被称为 **19** 世纪自然科学的三大发现之一。在举世闻名的《物种起源》一书中，达尔文提出了一个又一个令人震惊的论断：生命仅有一个祖先，因为生命都起源于一个原始细胞的开端；生物是从简单到复杂、从低级到高级逐步进展而来的，生物在进化中不断地进行着生存斗争，进行着自然选择。达尔文的《物种起源》一书成了生物学的经典著作。如今，《物种起源》所提及的许多观点已成为人尽皆知的常识。达尔文的生物进化论之后不断地得到进展。

20 世纪 40 年代初，英国人霍尔丹和美籍苏联生物学家杜布赞斯基创立了现代进化论。

现代进化论者摒弃了达尔文把个体作为生物进化基本单位的说法，他们认为，应当把群体作为进化的基本单位。突变本身是物种的一种适应性状，它既是进化的动因，又是进化的结果，自然选择的作用不是经过对优胜个体的挑选，而是以消灭无适应本事的个体这一方式而实现的。现代进化论很好地解释了古典达尔文主义无法解释的许多事实。遗憾的是在达尔文时代，遗传学先驱孟德尔还没有能够让世人相信他的遗传学说，否则，达尔文定会痛不欲生，因为 **1838 年**，他选择了亲舅舅的女儿、表姐埃玛作为终身伴侣。据说，到了晚年，达尔文对孟德尔和他的遗传学略有所闻，他经常为他的近亲结婚感到不安。

当然，所有的生物才是《物种起源》这本书的精神主载体，生物的智慧，生物的生命强力才是全书的看点所在。对此我想，我们应当更多地用审美的、而不是充满道德义愤的实用眼光来看待这部作品。我对书中生物在与自然斗智斗勇的很多精彩片断很感爱好，生命意蕴甚丰，它让人的灵魂震颤、让人的心智慢慢苏醒、让人看清生物进化的本质、让人明白在基本的人性天理面前应当如何珍惜、如何拥有、如何警觉、如何拒绝、如何捍卫、如何爱、如何关怀。这样的作品在中国当代文学领域委实太少了。

我总感到，关于物种起源的话题没有完，某些非科学，非理性，非礼貌的似是而非的理念仍在流行，而《物种起源》代表性。它抓住了生物得本质，就好像找到了一把开启世界生物进化史的钥匙。

物种起源读后感 篇5

解放，崛起，拼搏

在东方，一向流传着女娲捏土造人的传说，无人不知，无人不晓。而在西方，则相信上帝创世说，也同样根深蒂固，深化人心。然而，达尔那部惊世骇俗的巨作：《物种起源》则扭转了一切。为世俗中迷茫的我们指引了前进的方向。

《物种起源》使那些远古的传说，在它的面前不攻自破。它摆脱了科学的束缚，使人们的思想进一步得到了解放；它引领了时代潮流，使自然科学迅速崛起；它惠及了后世，更使我们明白了拼搏的重要。虽然在这条人们慢慢认知科学，了解科学的道路上，存在着诸多坎坷，但阳光总在风雨后，是金子总会发光的。

《物种起源》经得起岁月的推敲，经得起后人的考核。“生命仅有一个祖先，因为生命都起源于一个原始的细胞的开端”，这多么令人难以置信，但世界就是如此奇妙，一粒小小的种子能够长成参天大树，一粒小小的受精卵，则诞生了我们……读着《物种起源》如让思想插上智慧的翅膀，在科学的天空翱翔，亲身感受着自然的神奇与美妙。

《物种起源》使自然科学迅速崛起，意义重大，影响深远，它引领着这原本保守的时代，使它走在世界前列，李卜克内西对此做过生动比方：“达尔文远离大城市的烦嚣，在他宁静的庄园里准备着一个革命，马克思自我在世界嚣嚷的中心所准备的也正是这种革命，差别只在杠杆是应用于另一点而已。”《物种起源》中的进化论引导着人们深化讨论，为分子遗传学生物学开拓了道路。由此，进化论不愧被称为 19 世界自然科学的三大发现之一。有了它的推动，自然科学迅速崛起，如虎添翼，科学领域的进展又进入了一个全新的阶段，社会又向礼貌迈进了一大步。这无不显示着它的辉煌。读着《物种起源》感受着先人的智慧，科学的伟大，在它面前我就像沧海中的一粒粟，在这巨作的震撼下，望洋兴叹。

“物竞天择，适者生存”这句话无不在提醒着我们要竞争，要拼搏，这就是生存的法则。同样在这奇妙的自然中也无法改变，时时刻刻都在发生着血腥的一幕幕，弱肉强食，强者称王，已成了一种习惯，一种不可改变的规律。历史就是最好的见证者，中国清政府闭关锁国，从而造成中国与世隔绝，远远落后于世界潮流。中国落后了，落后就要挨打！中国由此走上了半殖民地半封建化道路，开始了中国百年来的屈辱史。唯有强者才能称王，唯有适者才能生存。此刻这条中国巨龙最终复苏了，沉睡了这么久也是时候腾飞了，中国吸取了历史的教训，一刻也不敢松懈，奋起直追。因为历史证明，适者生存，这条生存法则是亘古不变的，唯有适应才是上策。对于我们本身，既然自然选择了我们，我们有幸在这个世界上生存，那我们就要好好把握，既来之则安之，努力拼搏，不要让自我成为弱者，成为别人的垫脚石，不要让自我成为别人竞争的牺牲品。仅有拼搏，才能让自我变得强大，才能适应这个社会，立足于这个社会。读着《物种起源》，感受着竞争的无情，告诉我们现实的残酷，但与此同时，它也激励着我们勇敢前行。因为未来充满战场，需要我们的拼搏。

《物种起源》的魅力就在于此，这是一场没有硝

烟，没有鲜血的革命，却悄无声息地改变着人们，影响着社会，冲击着世界。《物种起源》让我感受到了科学令人着迷的气息，科学如同一个巨人，他有伟岸的身躯，挺拔的身姿，气吞山河的气势，无不让人震撼，令人仰望。就让科学解放我们的思想，使科技崛起，国家兴盛，激励着我们拼搏向上吧！

物种起源读后感 篇6

《物种起源》这本书几乎无人不知，但读起来真的不好“读”，不明白是因为翻译的问题，还是原著的确如此，总之读不通、读不顺、读不懂。我受到查理芒格“普世智慧”的指引，根据查理·芒格的理论该书应当属于“硬科学”范畴的，再加上《物种起源》这本书的伟大性，是一本真真正正“改变人类”的巨作，带着一份对巨著膜拜敬畏之心，翻开了这本连思索加写作”用了近 27 年的作品。

《物种起源》核心理论之一：由于自然选择仅能经过累积微小的、连续的、有利的变异来起作用。换言之，自然界会保留物种微小的、连续的、有利的变异。这种有利的变异是自然选择的结果，有利的变异为了适应环境，得以生存。

“适者生存”大家再熟悉可是的大道理。

今日想说说，“适者生存”的背后理论：自然界最终保留了那些微小的、持续的、有利的变异。这也就告诉我们，每一个人、每一个公司或组织，都会因为“生存竞争”而需要不断地、持续的进行自我精进，或者称为“自我进化”，这种精进、进化是微小的、持续的，不是巨变的，换句话说，我们每个人或公司组织的学习、提高、自我完善、自我优化是依靠于点点滴滴的改善来开展的，而非一朝一夕、一蹴而就的。不要小看每一点一滴的学习和积累，从当下事、小事开始，集中精力的去做好，坚持一份匠人精神，心平气和，不急于求成的投入与付出，必须会迎来自然选择”的生存的适者”。

有一种观点，我们每一个人出生后，并没有完成自我的进化，虽然从生理上携带了父母的基因，但这并不是自我的完整基因，还需要后天的学习、提高、精进、完善来实现自我的进化，最终构成自我的最完整优势基因，直至个人生命终止，才能停止自我进化，把自我完整基因传给后代。想想所有的公司、组织也是一样的，注册成立了以后，还需要持续的经营、改革、改善来完成组织的生存进展。

在《物种起源》一书中，异常强调了变异的过程是微小的、连续的，这就是说，我们不断地自律、学习、精进；组织持续的优化、调整、改革这一切都是潜移默化、永无休止的，不能够停歇。在生活中有那么几次，我心血来潮想学英语，于是买书、报名上课...妄想经过一鼓作气成为英语高手，最终七七八八花了不少钱，没有两个月时间，学习的活力冲动散去，一切回归从前。猜想很多朋友在减肥、健身上是否也会有过类似的经历？

这就是达尔文在书中所说的一一“自然界中无飞跃”。

既然“自然界仅能经过那些微小的、连续的、有利的变异起作用”，我们为何不坚持专注、安下心来，心无旁骛的投入到自我的学习与工作中，专心致志的提

高自我的专业水平呢？

物种起源读后感 篇 7

我看的这本书，是讲了达尔文的一些故事和一些物种进化和万物怎样来的的事。

很久以前的时候人们认为是上帝制造了万物，直到一个天才的诞生，他就是“达尔文”！

达尔文，确定了世间的万物不是上帝制造出来的，在一开始，地球是先出现了各种各样的微生物，每个微生物各变化成一个物种，还有一些是原先的一个物种变异（进化）成一个新物种，那么变异是怎样产生的呢？那得说到生物的一种神奇的功能“遗传”，达尔文说：“生物的变异并不是一生下来立即就能变成那个样貌，而是经过遗传，把变异的样貌一代一代地累积下来，变成最终的样貌。”

你在看到的各种马，可能就是一种马进化出来的，还有，最早的长颈鹿脖子并不是那么长，而是长颈鹿想吃树上的叶子给一点一点给拉长的。

看完这本书，我对大自然充满了敬畏。

物种起源读后感 篇8

“姐姐，你们家的幸福树长得怎样样了？”“好着呢！还育出了‘小宝宝’呢！”“天哪！”我发出了一连串的怪叫。

其实，之前我和姐姐买了两盆“幸福树”是送给妈妈的节日礼物！可惜我不是一个好的“花匠”，幸福树枯萎了！我请教了姐姐这位大世界的“花匠”一些小诀窍。房间里传来了我们的对话：

“姐，你就说说呗！你怎样把幸福树培育得这么好？有啥诀窍就传授给我点吧！”

“嗯，好吧！”说完便丢给我一本书《物种起源》。

咦？这是什么意思啊！不教我就不教呗！打什么哑谜呀！

姐姐似乎看出了我的疑惑，笑着说：“你看看就明白了！”

我似懂非懂地点了点头，可是我看了几行就迷上了这本书。这本《物种起源》是著名的博物学家、生物学家、进化论的奠基人达尔文写的。他在这本书中提出了两个理论：首先，他认为所有的动植物都是由较早期、较原始的形式演变而来；其次，他认为生物演变是经过自然选择而来。

突然，我看到上头有一行字：把取出蛋清和蛋黄后的碎蛋壳放置在花木植穴的四周，能供给花木根部很多养分，对花木生长起到了很大的促进作用。

咦？我家的“幸福树”不是正缺少营养吗？于是，我照做了！

第二天早上，我顶着两个熊猫眼看了看枯萎的幸福树。突然，我的双眼射出了一道光芒，我惊奇地发现“幸福树”的“腰板儿”十分挺拔！可叶子还是那焉焉的样儿，但这可不是一口吃个大胖子的事情，得慢慢来。突然，我发现旁边的蛋壳没有了光泽，仅仅残留的一滴蛋清也被吸收完了！怪不得那杆儿挺得不得了，还散发着一股股灵气，有一种大自然的味道。

也许那办法真的有效！我连续放了几天的蛋壳儿，幸福树满满的“活”了过来，我幸福地触摸着它的枝叶，呼吸着它刚刚制造好的氧气，心里比吃了蜜还甜呢！

之后，我们家还养了“爬蔓”“金心吊兰”等植物，都用了这种“蛋壳疗法”来为他们“治病”！

对于世间一切生物来说，科学就在我们身边！怎么样？“科学藏在花草中”，名副其实吧！

物种起源读后感 篇9

恩格斯《在马克思墓前的讲话》一文中，把达尔文发现有机界的进展规律和马克思发现人类历史的进展规律相提并论。恩格斯认为达尔文的进化理论是19世纪自然科学的三大发现（能量守恒和转换定律、细胞学说和进化论）之一。一百多年前，达尔文的思想改变了人们对世界的看法，一百多年来，这思想影响了一代又一代的人。作为跨世纪的新一代，你了解达尔文吗？你知道进化论吗？今天我们就一起来打开达尔文进化论之门。

《物种起源》是世界闻名的自然科学著作，在本书中，达尔文以无以数计的翔实资料和严密的逻辑推理论证了“遗传”、“变异”、“物竞天择适者生存”等观点。整本书就是一个长的论据，它被用来论证整个进化论理论。决定这本书的风格的不只是全书的大纲和思想的逻辑进展，而且还有更详尽的叙述方法。这是一部划时代的著作，标志着19世纪绝大多数有学问的人对生物界和人类在生物界中的地位的看法发生了深刻的变化。它是影响历史进程的经典著作，它是对人类进展进程产生过广泛影响的巨著，它同样是影响中国近代社会的经典译作。

《物种起源》这本轰动一时的书，它是进化论的奠基人达尔文的第一部巨著。这部著作的问世，第一次把生物学建立在完全科学的基础上，以全新的生物进化思想推翻了“神创论”和“物种不变”的理论。

在教会里探讨信仰问题的时候，常常会听到一些有关对进化论的争论，有些人把之当作不争的事实，而有些人则认为其一文不值，有时双方各执己见，争论得不可开交。但有趣的是，大多数参加这一争论的双方都没有读过进化论的经典著作——达尔文的《物种起源》。所以他们争论了这么多年也都是没有结果。其实达尔文的这本著作的产生就是因为宗教斗争而引起的。《物种起源》的出版，在欧洲乃至整个世界都引起轰动。它沉重地打击了神权统治的根基，从反动教会到封建御用文人都狂怒了，他们群起攻之，诬蔑达尔文的学说“褻渎圣灵”，触犯“君权神授天理”，有失人类尊严。与此相反，以赫胥黎为代表的进步学者，乐观宣传和捍卫达尔文主义。进化论轰开了人们的思想禁锢，启发和教育人们从宗教迷信的束缚下解放出来。

《物种起源》是一本划时代的作品，他完全颠覆了人们的思想，上帝？人类？两者的关系如何？是上帝制造了人类，还是人类制造了上帝，一个个问题将顽固的神学家弄得焦头烂额，而让进步的人们欢欣不已，谁对谁错？思想的禁锢一揭开，无数新思想，新观点如同雨后春笋涌现。《物种起源》为人们带来了希望，带来了活力。

从最古老的单细胞到有着复杂生命结构与思维的人类诞生，在漫长的 30 多亿年生命行进征程中，形形色色的生物从出生到灭亡，从低等到高等，究竟是何种神奇的力量推动着生物的进化进展呢？多少个世纪以来，人们绞尽脑汁，企图找到令人信服的答案，最终都以百思不得其解而告终。

在举世闻名的《物种起源》一书中，达尔文提出了一个又一个令人震惊的论断：生命只有一个祖先，因为生命都起源于一个原始细胞的开端；生物是从简单到复杂、从低级到高级逐步进展而来的，生物在进化中不断地进行着生存斗争，进行着自然选择.....生物普遍进化的思想以及“物竞天择，适者生存”的进化机制已成为学术界、思想界的公论。用其仔细的观察及丰富的想象力，在该书中描写了生物物种由简单到复杂，由单一到繁多这样的一个演变过程。就象是一棵树不断能长出新的枝条，在生物的演变过程中，新的物种分枝会在原有的基础上产生出来。正如各种有关生命来源的学科以物种起源为中心括散出很多的分支。

有这种结果，完全不是偶然，达尔文用了四年的时间在太平洋和印度洋的小岛上仔细搜索着一点一点的证据，化石，新的生物，同种生物的不同形态，好比那黑暗中的光，给达尔文希望，给达尔文方向，让他完成了跨时代的作品《物种起源》。给人们带来了思想狂潮。之所以会得出这样的结论，是因为达尔文对于生物相互间的亲缘关系、它们的胚胎的关系、地理的分布以及在地质期内出现的程序等等事实加以思考。生物相互间的亲缘关系：生物可分成门、纲、目、科、属、种六个层次，同一层次、上一层与下一层之间，具有很多的相似点。如：桃花与梅花同属蔷薇科，家猫与东北虎同属猫科，人与金丝猴同属灵长目。生物胚胎间的关系：人、鸡、猪、蛙、龟、鱼等的早期胚胎很相似，这表明它们有共同的祖先。地理的分布：在大体相似的气候，如南美洲、非洲、澳洲都位于南半球，具有热带和温带的气候，可是生物类型彼此差别很大，或者是说在有些地区，如非洲（或南美洲）内部各地气候条件很大，但那里的生物类型却彼此相似。不现存生物与古生物在地质上的关系：古生物学的地质学按地层形成的先后顺序，把地球的历史分成太古代、元古代、古生代、中生代、新生代。在越早形成的地层里，生物越简单、越低等，越晚形

成的地层里，生物越复杂、越高等。这就证明了地球上现存的生物不是神创的，而是从最简单的生物一步一步进化而来的。

所有的物种都是由简单的生命单位演变而来，但最初的生命是怎么来的呢？一个不常被人提及的事实是达尔文认为它们是被制造的。在阅读当中，我发现这样一个结论，大概意思就是，他在经过类比以后得出结论，所有在地球上的有机生物都是起源于一个共同的原始生命，而这个原始生命则是“被吹了一口气”而来的。这与圣经里创世记里讲到人是因上帝吹了一口气而得到生命的写法有点相似。于是达尔文得出了上帝是生命起源的结论，这是发自内心的信仰，还是一个不得已的结论，我们不得而知。我们常听说诸如“相信上帝是不科学的”或“科学已经否定了上帝”之类的话，但这些话本身不一定就是科学的，至少是值得我们进一步商酌的。正如达尔文一样，我们会思索、探讨最初的起源的问题，但如果不承认有上帝的话，将会遇到一个很大的难题，人们往往会不得不以很不科学的方法来解决。

在解释生命起源的时候，所有的理论都是要靠信心来接受的，也既是说，都是信仰。要接受不相信上帝的信仰，应该是需要更大的信心，需要克服更大的障碍，因为这些信仰里实在是包含了太多的未知因素。这也许是因为什么许多现代科学的奠基人，诸如牛顿、伽利略、法拉第、爱因斯坦、及达尔文等等，都相信

上帝的原因。

达尔文的《物种起源》一书成了生物学史上的经典著作。如今，《物种起源》所提及的许多观点已成为人尽皆知的常识。达尔文的生物进化论后来不断地得到进展。**20 世纪 40 年代初**，英国人霍尔丹和美籍苏联生物学家杜布赞斯基创立了“现代进化论”。现代进化论者摒弃了达尔文把个体作为生物进化基本单位的说法，他们认为，应当把群体作为进化的基本单位。突变本身是物种的一种适应性状，它既是进化的动因，又是进化的结果，自然选择的作用不是通过对优胜个体的挑选，而是以消灭无适应能力的个体这一方式而实现的。现代进化论很好地解释了古典达尔文主义无法解释的许多事实。

随着生物学的进展，**19 世纪**的伟大转折点——**DNA** 是由螺旋型构成的。地球上的生物从此不仅仅是被从表面上来讨论，而是深化到细胞，细胞核，基因。解决了从前无法回答的问题——有关基因缺陷的遗传病或病毒与细菌的不同。**20xx 年 2 月 11 号**，由 **6 国** 科学家共同参加的国际人类基因组公布了人类基因组图谱及初步分析结果，这个被誉为生命科学“登月计划”的讨论项目取得重大进展，为人类揭开自身奥妙制造了基础。运用基因的减切和连接，两种不相关的物种可以将他们的优点集中到一个新的物种上。运

用基因的突变，平常的果实和蔬菜变的与以前不同，变大变甜之类的，这些是对《物种起源》的一种延续，在科学不断进步的今天，在逐渐全球化的今天，我们应该和世界上各个国家牵起手来，共同讨论，将生命的奥妙一一展现出来，到时我们更能理解我们的环境，和制造新的环境。

物种起源读后感 篇 10

我对达尔文的印象，最初只限于他那一把给人感觉乱蓬蓬的胡子，好像西方的伟人都有这样令人印象深刻的胡子。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/978056062052006074>