

2023年时间简史英文读后感(实用10篇)

“读后感”的“感”是因“读”而引起的。“读”是“感”的基础。走马观花地读，可能连原作讲的什么都没有掌握，哪能有“感”？读得肤浅，当然也感得不深。只有读得认真，才能有所感，并感得深刻。读后感书写有哪些格式要求呢？怎样才能写一篇优秀的读后感呢？以下是小编为大家收集的读后感的范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

时间简史英文读后感篇一

如果可以的话，我真的想换一本书来写读后感，不是不喜欢，而是这本书超出我能力范围太多了……你要是问我：“唉，你觉得《时间简史》里哪种理论最有意思？”就好比问一头大猩猩：“唉，你觉得我手机里哪个游戏比较好玩？”回答你的必然只有满脸大写的懵。

其实我在看完第一章之后，就已经深有感触了，不是震惊，不是佩服，是疑惑。原因有二：一方面在我在怀疑自己和霍金爷爷同为人类，为什么他懂那么多，我简直如同白丁；另一方面在怀疑到底是汉语言文化博大精深、源远流长，我没有悟得其中真谛，还是我空活了十几年可能学了一门假汉语，才导致明明每一个文字都认识，但连起来却难如外星文。

在《时间简史》中，头脑超人的霍金爷爷的文风却走的是低调的亲民路线，他力图以咱们凡人能理解的方式来讲解黑洞、宇宙起源和命运、黑洞和时间旅行、宇宙爆炸和重生等高深理论，一点都没有知识分子的傲娇气质，用的比喻和借代的事物都是身边平凡之物，将高端的物理学降下神坛，飞入寻常百姓家，这点令我大为佩服，但随即发现还是读不懂……但它还是或多或少地改变了我对物理学、宇宙以及时间本身的观念。

书中第三章《膨胀的宇宙》，讲的是宇宙从微量的原子迅速

膨胀到爆炸，然后万有引力再把同种物质吸引到一起，然后再炸、再吸、再炸……我们今天的宇宙就是被炸了成千上万次形成的。因为宇宙是炸一次大一次的，所以当宇宙在被虐的同时，无限扩张着自己的疆土，到今天现在甚至下一秒都是，突然觉得《赤壁赋》中“寄蜉蝣于天地，渺沧海之一粟”，这句形容人类真的很贴切。

《时间简史》让我看到了比言情小说更虐的文字，在让我对物理的认识更进一步的同时带给我最大的感受就是：学无止境。我们现在学习的知识根本不值得骄傲，努力学习吧，我们的目标是星辰大海！

时间简史英文读后感篇二

有一个人，他战胜了疾病，创造了奇迹，他证明了残疾并非是成功的障碍，他用他生命践行他的诺言，他为他所热爱的科学事业而奋斗一生。他，就是《时间简史》的作者，20世纪最伟大的物理学家史蒂芬霍金。

捧着这本沉甸甸的书，我仔细端详着它的封面，一个大大的钟表首先映入眼帘，这个钟表十分抽象，椭圆形的表盘，中间深深地凹了下去。我想它代表的是浩瀚的宇宙，代表着时间没有尽头。钟表上面是四个金色的大字时间简史。我慢慢翻开书本，陶醉在书海中。在我没有读这本书前，我一直以为它是一部专业性极强的科学巨著，读起来肯定会枯燥乏味，甚至有些吃力，但是我现在不得不改变我的观点了。霍金先生用非常幽默的语言，生动诠释了一些天文学的专业知识，他把膨胀的宇宙比喻成不断进食的孩子，把恒星比喻成吃的盐，一个个生动的例子不仅能让你快速理解宇宙的知识，还能获得一种美的享受，读来生动有趣，让人不禁想赶快通读全书，满足好奇心和求知欲。

霍金有一句名言，我深深地记在心里，身体和精神是不能同时残废的。虽然，他的身体一刻也没有离开过轮椅，但是，

它的思维却飞出了地球，飞出了太阳系，飞出了银河系，飞到了上百亿光年外的宇宙深处。我十分佩服他对科学的热诚，他认真思索并巧妙解释了科学理论的本性，即任何物理理论都只不过是一个假设，在这个意义上，理论只是暂时的，而我们永远不能证明它。他还致力于研究量子引力。在他生病期间，他不仅没有得到多余的休息，反而利用仅有的休息时间更加刻苦地研究，废寝忘食，终于得出了量子引力论。

他不仅对量子引力有独到的见解，对宇宙黑洞的研究更是透彻，可以说霍金与黑洞齐名。他首先发现并证实了黑洞有温度有辐射，黑洞在逐渐缩小的过程中温度不断升高，辐射不断增强，直至最后变为一个奇点，然后再逐渐增大，以此循环。

读了这本书，我深深地爱上了宇宙，仿佛置身于浩瀚的太空，探索着宇宙未知的秘密。我更感受到了科学的魅力。高尔基曾说：充分热爱科学，因为人类没有什么力量比科学更强大！的确如此，科学就是力量。21世纪的今天，我们靠什么来增强国力、发展经济、让中国巍然屹立在世界东方？答案只有科学。

时间简史英文读后感篇三

一个地地道道的唯物论者，对于那些神怪之类的说法从不相信，而对于能用科学理论解释奇异事物的书刊杂志很感兴趣。暑假期间，闲来无事，认真阅读了霍金先生的《时间简史》一书。初中物理中提到的“大爆炸理论”在书中有详细的论述。带着对浩瀚的宇宙、生命起源的好奇心，带着对科学大师崇敬之心，细细阅读。尽管书中有许多抽象的理论、奇特的概念我还难以理解，身为物理教师的我，有责任也更有义务去学习、了解这些知识，拓展自己的知识面。读完之后掩卷长思，细细的领略其中的哲理，是我对宇宙世界的认识更加深刻。

斯蒂芬·霍金教授写的《时间简史》出版于1988年，回答了“宇宙是怎样诞生的？它从何而来？又向哪里去？”的问题。

书中认为我们现在生活的宇宙有自己的历史起点，它大约诞生于150亿年前，那时，宇宙只是一个点，不占有空间，也没有时间的概念。在这一点发生了大爆炸，时间和空间从此开始，物质开始形成。最初，宇宙的温度极高，随着时间的推移，空间越来越大，温度越来越低，宇宙中的能量与物质不断发生复杂的反应，逐渐形成星系，空间继续扩大，膨胀，直到今天，宇宙仍然在膨胀之中。

大约在距今50亿年前，太阳形成。大约在距今46亿年前，地球形成。

宇宙继续膨胀，将来也会膨胀，也许在膨胀到一定程度后，宇宙开始收缩，可能会收缩成一个点，一个不占有空间的点。到那时，时间结束。到底会不会这样，现在还说不定。

大爆炸之前是怎么回事，不知道。永远也无法知道。这就是大爆炸宇宙的理论基础。

对于霍金先生写的这本《时间简史》本想一口气看完，但是由于自己认知水平有限，不得不一字一句地慢慢理解，可仍然还是有不少地方弄不明白。霍金先生在某一场合也曾说过，能够读懂全书的每一句话的人，就已经够格攻读引力物理博士学位了。虽说只学到了点皮毛，但对自己的知识面还是个很大的扩充并对自己发现问题、分析问题、解决问题的能力也有了不小的提高，这让人不觉得对霍金先生深厚的学术造诣敬佩不已。

这本书是以普及科学知识为目的的著作，他教会了我们如何正确地看待世界以及我们周围的许许多多的奇异的事情，让我们学会了用科学的眼光来看待事物，而不是遇到难懂的事

物就盲目的相信迷信之类的歪理邪说。任何事情的存在都有其存在的意义。就比如人人讨厌的苍蝇，我想没有一个人会同意神创造苍蝇这种昆虫，但是它又的确是地球生物圈中的一分子，肯定有它存在的道理，我们不能因为人类的爱憎而剥夺另一种生物存在的权利。看待事物要用科学的眼光，同样对待学习我们也要用科学的方法。科学史上的每一个重大发现无不都是科学家们大胆假设小心论证而发现的，因此在学习方面我们也应该贯彻这种思想方法，不仅是在学习计划的制定上而且也应该在学习方法的应用上。一个周全的严密的学习计划对于学习的时间安排是十分合理的，能达到事半功倍的效果，不是有句谚语，“凡事预则立不预则废”。而好的学习方法，将有助你的听课、自学，以及课后的复习、预习，这些对于刚进入科学之门的初中学生而言是相当重要的。更重要的是，如果我们能使学生能成这样一种好的习惯，对于他们将来的人生会有相当大的帮助。

从这本著作中，我深深的了解到科学上的很多重大的进展都是许多伟大的科学家们不盲目的追随权威，而是有自己的思想和见解，有时甚至冒着生命的危险，提出自己的理论，这样的事例不胜枚举。如伽利略、哥白尼、爱因斯坦。对于现今这样一个日新月异的社会，义务教育被赋予的历史使命将不同于往，它肩负着培养出下一代有着创新能力的人才，可以说今后国与国之间的竞争将更多的是人才之间的竞争，创新将是今后发展的又一个新的历史潮流，我们国家只有抓住历史发展的机遇期，抓紧培养创新型人才，才能永久的屹立在东方。这样的历史使命对于从事义务教育的老师来说的不能推脱，我们赶上了这样一个重视基础教育的好时代，有大量时间来进一步学习，拓展自己的知识、开阔自己的眼界、活跃自己的思维、培养自己的能力。在教学方面我们也不应该盲目相信课本上的条条框框，而是带着自己的思想、自己的见解大胆进行教学研究、创新教学方法。在教学研究道路阔步前进，通过教改实现自身发展的需求。在课堂教学中要向学生宣扬，年少的你们要成为未来的建设者，书本上的知识是远远不够的，我们还应该多多读一些课外杂志，多学一

些知识。鼓励学生参加综合实践活动，让他们逐步的走进社会、感受社会、了解社会，体会书本知识在实践活动中的应用价值，培养他们多方面思考问题的能力，在活动中培养创新思维能力。

一本好书不仅能教给别人知识，更主要的是能让读者有所思有所感，《时间简史》就是这样一本让人有所思有所感的好书。而对于这本书的作者霍金先生，我更是被他的人格魅力所折服。史蒂芬·威廉·霍金的生平是非常富有传奇性的，在科学成就上，他是有史以来最杰出的科学家之一，他的贡献是在他20年之久被卢伽雷病(肌肉萎缩性脊髓侧索硬化症)禁锢在轮椅上的情况下做出的，这是真正的空前绝后。他的贡献对于人类的观念有深远的影响，所以媒介早已有许多关于他如何与全身瘫痪作搏斗的描述。所以说，上帝对每个人都是公平的。他有身体上的缺陷，可头脑聪明的很！不幸中的大幸，正如霍金本人自述：“幸亏我选择了理论物理学，因为研究它用头脑足矣。”这正证明了约翰·弥乐顿的'名言：“头脑是他自己的住所，他在其中可制造地狱的天空，也可制造天堂的地狱。”

让我们记住霍金和他的《时间简史》，更让我们铭记自己内心深处的感悟。

时间简史英文读后感篇四

《时间简史》是由英国伟大的物理学家，黑洞理论和“大爆炸”的创始人史蒂芬·霍金写的。这一本书对宇宙学思想和理论进行了系统、起全面的解，整合了大量背景信息和理论资料。这本书带我们遨游了遥远的星系和奇妙的黑洞以及无比广阔的宇宙。

其中，书中著名的广义相对论最吸引我的眼球。宇宙以前非常小，然后宇宙空间会膨胀起来，还产生了一系列的大爆炸。多么神奇啊！宇宙会慢慢膨胀，才能产生出我们熟悉的地球、

太阳、水星和土星等多个星球。广义相对论本身是不能解释这些特征或回答这些问题的，因为它预言，宇宙是从在大爆炸奇点处的无限密度起始的。广义相对论和所有其他物理定律在奇点处都失效了：人们不能预言从奇点会出来什么东西。

神奇吗？想不到，平时我们口中经常提到的宇宙中居然还有这样的奥秘。这些奇特的物理定律是我在看这本《时间简史》中才认识到的。然而，命运永远不遂人意。拥有如此高智慧的物理学家霍金却患有一种可怕的疾病——卢伽雷氏症。它会使患有这种疾病的人全身瘫痪而死。不过，霍金先生对诊断结果的反应却让我出乎意料。他并没有屈服在病魔下，而是顽强的与病魔作斗争，不轻言放弃。霍金先生的这种精神十分值得我们学习啊！

《时间简史》上的各种理论十分的神奇与奇特，让人忍不住去探索。可惜我现在的年纪仍然不能够将《时间简史》中的知识完全汲取。希望，若干年后，我再一次捧起这本《时间简史》，能够完全读懂它、理解它。

霍金著的《时间简史》中有十分奇妙的宇宙论，足以让我们大开眼界，它蕴含了霍金一生中大量的学术研究。我们也了解到了霍金的生活多么的艰难，但是他却有一颗顽强斗争的心。这次的研究报告让我们受益匪浅啊！

时间简史英文读后感篇五

时间是一个抽象的概念，虽然事实上我们已经把它很形象化了，比如提起时间你可能会想到滴滴答答的闹钟，或者不断变换数字的电子表等等这些形象的东西。关于时间我拜读了由英国伟大的物理学家，黑洞理论和“大爆炸”理论的创立人史蒂芬·霍金撰写的一本有关于宇宙学的经典著作——《时间简史》，这是一部将高深的理论物理通俗化的科普范本。

“任何物理论总是临时性的：你永远不可能将它证明出来。不管多少回实验的结果和某一理论相一致，你永远不可能断定下一次结果不会和它矛盾。”是我看《时间简史》中所得出来的结论，这句话的大概意思是，所有的物理理论，你永远不可能说是真理，哪怕是准确推测了千万次，只要下一次出现了不符合的推断，那么这个理论就不成立。

正如我在网上所看的马克思的座右铭，思考一切，换而言之也就是怀疑精神。怀疑精神是人类前进的动力，只有这样文明才会进步，不然将会面临的结果只会停滞不前。以前，我从来没有过这个观念。

读了这本书后，脑中一直旋绕着许许多多的问题。宇宙到底有没有过大爆炸？宇宙到底是不是一个无限小的一个点？会坍塌，还是最后趋于稳定？宇宙是无边无际的还是有尽头的？人类能否发明出时光机回来过去？所有问题迎面而来。

霍金曾说过：“我的目标很简单，就是完成我对宇宙的认识，这包括宇宙为什么会存在。”包括霍金在04年也宣布过关于黑洞的理论存在的错误。他说：“黑洞并非如他和其他大多数物理学家以前认为的那样。

宇宙是神秘的也赋予黑暗，但是在我们内心之中有拥有着这样的宇宙！

时间简史英文读后感篇六

时间是什么，时间有没有尽头，宇宙从何而来……这些问题，我们大多数人都不知道，也不会去研究。但有一个人，却热衷于这类的科学研究，他，就是大名鼎鼎的史蒂芬·霍金。

如书上说的，命运对霍金十分残酷。1963年，21岁的霍金在剑桥大学就读时，患上了卢伽雷氏症，导致全身瘫痪。1985年，他又因肺炎做了手术，从此不能说话。40年过去了，霍

金的身体已严重变形，只得终身坐在轮椅上，只能用全身唯一能活动的三根手指叩击语音合成器来说话。尽管如此，他还是没有向病魔屈服，没有像命运屈服，更没有向生活屈服。他坐在轮椅上，却完成了连健全人都完成不了的事。从宇宙大爆炸到黑洞的奥秘，哪一样不是高深莫测，但他却在里面任意“翱翔”而不迷路。并且根据自己的推算写出了科学巨著《大设计》《果壳中的宇宙》《时间简史》等等。可以说，病魔禁锢了他的身体，却没有禁锢住他的思想。

我十分佩服霍金，佩服他的人格力量，也佩服他的学术广泛。他在轮椅上做了四十年，却从来没有忘记过学习。也许，正是这种精神，才能让他成为“宇宙之王”他这种精神，是我们许多人都熟悉但却没有的。从这位科学巨匠的身上，我不仅看到了热爱学习，不屈不挠的精神。还学到了不向命运低头的品质。事实上，我们很多时候会被命运束缚，但只要像霍金那样束缚命运，就是一个成功者。

而我读的《时间简史》和那些其它的科学巨著比起来，当然是冰山一角。但当你翻开他时，哪一页不是如同珠穆朗玛峰那样“难以攀登”。以至于你读完时，每一页上都画满了问号。这样的著作，除了霍金，恐怕就只有牛顿才能书写了。

《时间简史》中，精彩的知识很多，而且还有很多的设想。这些设想虽异想天开，但却能让无数人难以捉摸。其中，我最感兴趣的就是黑洞这一章，书上说：“一个收缩的恒星增长的引力场对周围空间的效应可以将想象的空间具体化为一张敏感的弹性的纸。物质越重，凹入处就越深。此处见到的最终引力内爆代表黑洞的奇性。”这句话，到现在我都无法理解，但它却体现了《时间简史》的高深莫测。

《时间简史》把时间和宇宙用文字书写了出来，他让我们能更深的了解宇宙，发现宇宙。是一部耐人寻味的巨著。虽然读《时间简史》可能像在读小说，随便就能阅览完，却只能读懂九牛一毛。但只要不断的学习，我相信，我一定能读完他

所有的“毫毛”。

时间简史英文读后感篇七

有位名人这样说：“时间究竟是什么？没有人问我，我清楚，有人问我，我想给他解释，却茫然不解了。”有一群科学家，就是冲着空间和时间的神秘，不断地奋斗。其中，最著名的就是霍金，我想他的著名更是因为他是个身残志坚的睿智者。

霍金在二十多岁的时候得了卢伽雷氏症病，从此被禁锢在轮椅上，到后来他得了肺炎，做了穿气管手术，剥夺了他说话的功能。但是他并没有因此就一蹶不振，虽然他全身只有三根手指能动，但他却用惊世骇俗、天马行空般的想象力，大胆提出了目前最伟大的宇宙学说，解开了许多宇宙之谜。

回归到地球上的万物，不管是人还是植物，都会有终结而被取代的一天。因为宇宙是不规律的，正因为宇宙的不规律才有现在的太阳系、现在的地球以及现在的人类和现在的美好生活。浩瀚宇宙，辽阔苍穹，我们何其不只是一粒微尘，一粒各有缺陷，需要互相交融沟通的尘土。而世界上亦没有十全十美，不管是对待自己的还是他们的错误，我们能做的是只是以一颗微尘谦卑的心，给予多一点包容少一点责备，因为我们都是生活在一个不规律的宇宙之中，我们需要互相理解！

一本好书不仅能教给别人知识，更主要的是能让读者有所思有所感，《时间简史》就是这样一本让人有所思有所感的好书。而对于这本书的作者霍金先生，我更是被他的人格魅力所折服，他的生平是非常富有传奇性的，在科学成就上，他是有史以来最杰出的科学家之一，他的贡献对于人类的观念有着深远的影响。然而他的贡献竟然是在他20年之久被卢伽雷病禁锢在轮椅上的情况下做出来的，这才是真正空前的一一他将不可能变成了可能。身体的不幸让霍金体会到了地狱般的煎熬，然而他却以孜孜不倦的科学精神在自己的地

域中缔造了人类的天堂。不幸中的大幸，正如霍金本人自述：“幸亏我选择了理论物理学，因为研究它用头脑足矣。”这正证明了约翰·弥乐顿的名言：“头脑是他自己的住所，他在其中可制造地狱的天空，也可制造天堂的地狱。”

让我们记住霍金和他的《时间简史》，更让我们铭记自己内心深处的感悟。

时间简史英文读后感篇八

宇宙，是人类永恒的话题。从亚里士多德的发现，到托勒密的模型，再到哥白尼的改善，最终证明太阳是太阳系的中心。而地球是绕着太阳转。这个真理是多少个天文学家、科学家奉献一生，坚持探索的成果！他们精神使我们感动。正是这份坚定，是人类的思想进行了深刻转变，使现代科学对宇宙的理解更加深刻。

宗白华曾说过：“宇宙是无尽的生命，丰富的动力，但它同时也是严整的秩序，圆满的和谐。”当我们仰望天空时，是否真正看清了宇宙的秘密？在我们疑问的同时，《时间简史》已经给了我们答复。

《时间简史》已成为科学著作的里程碑，作者迷人而生动的表达方式，用最权威的语言，最精确的数据，使宇宙这个令人敬畏的话题变得更加清晰。

时间，使这些深奥的道理逐渐被人们明白。库尔德·哥德尔发现了爱因斯坦方程的新解，这使物理定律允许时间旅行的预示，并且之后科学家们发现了超光速的时空旅行。

这就意味着你可以进行逆时空旅行。你可以回到2008年，并且如果你的旅行过快的话，你甚至可以在北京奥运会未开始前，买票去看比赛。

这些道理的总结，到归功于霍金。他虽然在21岁患了病，但他从不放弃，在轮椅上发表着他的看法。他的奋斗让我们惊异与赞美。他用他的行动证明了他人生的意义与价值，并使他被誉为继爱因斯坦后最杰出的物理学家之一。

一个人不因环境恶劣而气馁，坚持努力着，并最终找到属于自己的价值。生命都是值得敬畏的，我们要珍惜它，并要做一位坚强而勇敢的人。

我们从宇宙中探索和发现，我相信只要我们利用我们善于发现的‘眼睛，就一定会找到无法用语言来形容的快乐！

时间简史英文读后感篇九

《时间简史》是由英国伟大的物理学家，黑洞理论和“大爆炸”的创始人史蒂芬·霍金写的。这一本书对宇宙学思想和理论进行了系统、起全面的解，整合了大量背景信息和理论资料。这本书带我们遨游了遥远的星系和奇妙的黑洞以及无比广阔的宇宙。

其中，书中著名的广义相对论最吸引我的眼球。宇宙以前非常小，然后宇宙空间会膨胀起来，还产生了一系列的大爆炸。多么神奇啊！宇宙会慢慢膨胀，才能产生出我们熟悉的地球、太阳、水星和土星等多个星球。广义相对论本身是不能解释这些特征或回答这些问题的，因为它预言，宇宙是从在大爆炸奇点处的无限密度起始的。广义相对论和所有其他物理定律在奇点处都失效了：人们不能预言从奇点会出来些什么东西。

神奇吗？想不到，平时我们口中经常提到的宇宙中居然还有这样的奥秘。这些奇特的物理定律是我在看这本《时间简史》中才认识到的。然而，命运永远不遂人意。拥有如此高智慧的物理学家霍金却患有一种可怕的疾病——卢伽雷氏症。它会使患有这种疾病的人全身瘫痪而死。不过，霍金先生对诊

断结果的反应却让我出乎意料。他并没有屈服在病魔下，而是顽强的与病魔作斗争，不轻言放弃。霍金先生的这种精神十分值得我们学习啊！

《时间简史》上的各种理论十分的神奇与奇特，让人忍不住去探索。可惜我现在的年纪仍然不能够将《时间简史》中的知识完全汲取。希望，若干年后，我再一次捧起这本《时间简史》，能够完全读懂它、理解它。

霍金著的《时间简史》中有十分奇妙的宇宙论，足以让我们大开眼界，它蕴含了霍金一生中大量的学术研究。我们也了解到了霍金的生活多么的艰难，但是他却有一颗顽强斗争的心。这次的研究报告让我们受益匪浅啊！

时间简史英文读后感篇十

浩瀚的宇宙中，有太多的迷团。它们就像磁石一样牢牢地吸引着我们，使我们十分渴望却难以探索这些迷团。就这样出现了一位思想巨人，他就是史蒂芬·霍金。这个假期我幸拜读了他的著作《时间简史》。

当我翻开书时，它果然立刻深深地吸引了我。书中作者在描述“相对论”、“弯曲空间”这些理论时，措词精确、深入浅出、幽默风趣，丝毫没有给人一种乏味的感觉。

更加精彩的是书中还有很多精美插图可以帮助我们读懂它。并且还附有作者对未来宇宙的大胆猜测和推想。优美的词仿佛又使我们置身于宇宙之中，目睹宇宙大爆炸，恒星的生辰与毁灭·····俗话说“听君一席言、胜读十年书”，可我发现现在看完《时间简史》后，书中的知识与精髓更是胜读“十年书”。

再谈谈本书的作者斯帝芬·霍金，《轮椅上的巨人》就是说霍金的。他因患“渐冻症”被襟固在一把轮椅上40多年之久，

但他身残志坚克服了身体的缺陷而成为了国际之“超星”，他不能写字，甚至不能说话，但他超越了“大爆炸”、“相对论”、“量子学”等论理，迈入了浩大的宇宙中。尽管他那么无助的坐在轮椅上，但他的思想却越过了地球飞向了宇宙。

约翰·弥乐顿讲得没错：头脑是他自己的住处，他在其中制造天堂的地狱。让我们记住《时间简史》，它对我们终身有莫大帮助，我们将受益匪浅。