

# 万物简史读书心得(大全8篇)

学习心得是对自己学习经验的沉淀和总结，对于建设个人学习档案非常重要。如果你对如何写一篇出色的实习心得感到困惑，不妨先阅读以下的实习心得范文，或许会有所启发。

## 万物简史读书心得篇一

无论是谁都可以把1前物理学的天翻地覆写得激情澎湃，在这里比尔的优势不明显了。

“科学要么是物理学，要么是集邮。”卢瑟福当年这句话够蛊惑人心的，只是不知道之后在19他得了诺贝尔化学奖时作何感想。

我一直认为，爱因斯坦的后半生也是很伟大的，至少它具有伟大的思考高度思考视野，它是在宏观的思考物理甚至是世界。为什么当全世界都懵懂地高歌猛进地受惠于量子力学的福音，而他还在思考他的根基，还在建设统一？仅仅是不甘寂寞不服气么？归根结底无论是整个人类种族还是每个个体都需要建立完整和谐的.世界观，那么这种宏大开阔的思考就是至关重要的。理论的伟大并不以衍生应用技术为唯一向度。同样我们仰望星空，感叹云瀚浩渺神游不知所踪时也不妨碍没完没了的煲电话粥。

## 万物简史读书心得篇二

在一张成比例的太阳系图上，如果地球的直径缩小到一粒豆子大小，土星会在300米以外，冥王星会在2·5公里之外（约为一个细菌大小）。按照这个比例，比邻星在1万6千公里之外。

亚历山大·蒲柏说：“大自然和大自然的法则藏匿于黑夜之

中；上帝说，让牛顿处世吧！于是世界一片光明。”英国天文学家哈雷说：“没有任何凡人比牛顿本人更接近神。”牛顿在他的《原理》中提出了三大定律，是人类历史上第一个真正有普遍意义的自然定律。可见牛顿之伟大。

瑞典化学家卡尔·金勒是一个地位底下的药剂师，他在没有什么先进仪器的情况下发现了8种元素——氯、氟、锰、钡、钼、钨、氮和氧——但是什么功劳也没有得到。每一次要么他的发现不受人注意，要么在别人做出同样的发现后才加以发表。他在1772年发现了氧，但由于种种心酸复杂的原因无法及时发表，于是功劳最终给了约瑟夫·普里斯特利，他在1774年发现了氧。更冤枉的是几乎所有的教科书都把氯的发现归功于汉弗莱·戴维，但是他确实发现了，只不过比金勒晚了36年！——看来只会埋头工作还不行，还一定要让大家都知道你在工作才行！

1905年一个年轻的瑞士专利局三级技术审查员（他申请提升为二级，但遭到了拒绝）在德国物理学杂志《物理学年鉴》发表勒一系列论文。他没有大学职位，没有自己的实验室，通常跑的只是伯尔尼国家专利局的小小图书馆。这个人就是阿尔伯特·爱因斯坦。在那个重要的一年，他发表的五篇论文中的三篇，用c·p·斯诺的话说，“称得上是物理学史上最伟大的作品”——其中一篇用普朗克刚刚提出的量子理论审视光电效应，一篇论述悬浮小粒子的状况（即布朗运动），一篇概述了狭义相对论。关于爱因斯坦c·p·斯诺写道，爱因斯坦好像“全凭思索，独自一人，没有听取别人的意见就得出了结论。”“（狭义相对论）要是爱因斯坦没有想到，很可能5年之内别人也能想到，但是广义相对论完全是另外一回事，没有他，我们今天有可能还在等待那个理论。”

关于地球大气，对流层在赤道大约有16公里厚，在温带还不足10—11公里厚。80%的大气质量所有的水分还有所有的气候变化都在这一层。平流层在对流层之上，那里温度会下降到零下57度，如果在没有密封的条件下快速上升到那里，你

会得严重得脑水肿和肺水肿，体液也会增加到危险程度。离开平流层后由于臭氧层得作用温度很快升到大约4摄氏度。到了中间层又骤降到零下90度，然后到了顾名思义的热层又一下子升高到1500度以上，但那里的空气很稀薄即使分子动能如此之高，也几乎没有互相接触的机会。宇宙飞船在返回地球的时候如果角度太大——大约6度以上——或者速度太快，它就会撞击大量分子产生极易引起燃烧的拉力（哥伦比亚号航天飞机就说明了这一点），如果进入大气层的角度太小，它很可能会被弹回空间，就像掠过水面的卵石一样。

关于地球和人类的历史，约翰·麦克菲在《海洋和山脉》中说，“把两条手臂伸直，然后想象那个宽度代表整个地球的历史。那么一只手的指尖到另一只手的手腕之间的距离代表寒武纪以前的年代。全部复杂生命都在一只手里，你只要拿起一把指甲挫就可以轻易挫掉整个人类历史。”

## 万物简史读书心得篇三

嘿，想知道我们生活的地球的重量吗？想知道地球的年龄吗？其实，我以前也不知道，但是，自从我看了《万物简史》这本书以后，我就通通都知道了。

《万物简史》告诉我们：1774年，内维尔·马斯基林决定利用艾萨克·牛顿关于以引力来测定地球质量，而且更多地利用三角测量法，这需要爬很多的山，马斯基林和数学家查尔斯·赫顿一起爬上了苏格兰的斯希哈林山。赫顿在作计算的同时发明了高线，他宣布，地球的重量是将近5000万亿吨。1793年约翰·米歇尔留下一种仪器的图样，这台仪器将精确地测定地球的质量。1797年，亨利·卡文迪许用米歇尔的仪器得出地球的质量为60万亿亿吨，他的结果跟目前最准确的估计数仅相差1%左右，真是了不起！



托马斯·爱迪生在1849发明了电灯电报等，为人类的文明和进步做出了巨大的贡献。

阿尔瓦丁·费希尔在1901年发明了第一台电动洗衣机，解放了人们的双手，洗衣服变的轻松了。但是并没有获得消费者的认可，直到第一次世界大战结束后，才开始得到人们的重视。

托马斯亚当斯在1869和自己的儿子一起开始了口香糖的早期历史，让我们的口气变得清新。

我要好好学习，将来也做发明家，为人类的文明和进步做出更多的贡献。

## 万物简史读书心得篇六

最近，我读了一本叫《万物简史》的书。它使我了解了我以前不知道的知识。

托马斯·爱迪生在1849发明了电灯电报等，为人类的文明和进步做出了巨大的贡献；阿尔瓦丁·费希尔在1901年发明了第一台电动洗衣机，解放了人们的双手，洗衣服变的轻松了。但是并没有获得消费者的认可，直到第一次世界大战结束后，才开始得到人们的重视；托马斯亚当斯在1869和自己的儿子一起开始了口香糖的早期历史，让我们的口气变得清新；腓尼基人是历史上一个古老民族，又称闪族人。是他们最先发现了玻璃，玻璃能制成饰品，建筑用的.材料。

我要好好学习，将来也做发明家，为人类的文明和进步做出更多的贡献。

## 万物简史读书心得篇七

嘿，想知道我们生活的地球的重量吗?想知道地球的年龄吗?

其实，我以前也不知道，但是，自从我看了《万物简史》这本书以后，我就通通都知道了。

《万物简史》告诉我们：1774年，内维尔·马斯基林决定利用艾萨克·牛顿关于以引力来测定地球质量，而且更多地利用三角测量法，这需要爬很多的山，马斯基林和数学家查尔斯·赫顿一起爬上了苏格兰的斯希哈林山。赫顿在作计算的同时发明了高线，他宣布，地球的重量是将近5000万吨。1793年约翰·米歇尔留下一种仪器的图样，这台仪器将精确地测定地球的质量。1797年，亨利·卡文迪许用米歇尔的'仪器得出地球的质量为60万亿亿吨，他的结果跟目前最准确的估计数仅相差1%左右，真是了不起！

## 万物简史读书心得篇八

从浩瀚的宇宙到微观的细胞，从地球的行程、人类进化到现代科技的发展。作者都像是在用一种说评书的方式娓娓道来，使人沉浸其中，却又爱不释手。这本书内容涵盖极为广泛，天文、地理、理化等等皆包罗其中，可以说是一本老少皆宜的科普读物。

虽然只是匆匆掠读，但也深感受益匪浅。作者在用大量的文字、数据讲述了行星的演变、以及人类主宰地球的过程，最后笔峰一转，明确表明了自己的观点，那就是我们人类将会走多远，将会走向何方。当前人类对地球资源肆无忌惮的消耗、破坏，所引起的严重后果如雾霾、臭氧层破坏等等，如果不进行制止，会加速人类在地球上的消失。

但是，我们也不要过于悲观，”亡羊补牢，未为晚也“，作者在文中讲到”我们已经被选中了，我们应该是最优秀的。“历史的`使命已赋予了我们！不论老少，我们都应该立刻行动起来，加入到拯救地球的活动当中。

一本《万物简史》会告诉你答案。在众多的书中，我为什么选

《万物简史》，是那一张张精美的插画，一页页扣人心弦故事，从插画到思考，从思考再到想象，从想象再到回味。

了解地球，了解生物，了解宇宙。这生命的美妙，像是一首优美的歌曲，对万物感恩，感谢上帝让我们来到地球。把人们看不懂的相对论，用自己的语言解释了它。

我们要感谢地球收留我们人类，我们最好不要去破坏，既要去保护，又要去增添色彩!!如果办不到，你的“家”就会遭到地球主人“破坏”。就是一本书，让我们学到了知识，懂得了地球和其他“客人”的珍惜!