



时代阅读经典文库

文明的故事

[英] 赫伯特·乔治·威尔斯 / 著

高尧 / 译

A SHORT HISTORY OF THE WORLD

Herbert George Wells

文明的故事

文明的故事

[英] 赫伯特·乔治·威尔斯 /著

高尧 /译

A SHORT
HISTORY
OF THE
WORLD

Herbert George Wells



全国百佳图书出版单位
 时代出版传媒股份有限公司
安徽人民出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

文明的故事 / (英) 威尔斯 (Wells, H.G.) 著 ; 高尧译 . —合肥：安徽人民出版社，2012.7

(时代阅读经典文库)

ISBN 978-7-212-05580-6

I . ①文… II . ①威… ②高… III . ①世界史－通俗读物 IV . ① K109
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 168040 号

书名：文明的故事

作者：(英) 赫伯特·乔治·威尔斯

出版人：胡正义 选题策划：曾丽 责任编辑：武学 李丹
责任校对：李丹 责任印制：范玉洁 装帧设计：程慧 段文辉

出 版：时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>

安徽人民出版社 <http://www.ahpeople.com>

(合肥市政务文化新区翡翠路 1118 号出版传媒广场 8 楼
邮编：230071)

发 行：北京时代华文书局有限公司

(北京市东城区安定门外大街 136 号皇城国际大厦 A 座 8 楼
邮编：100011)

电话：010-64266769；010-64264185 转 8067 (传真)

印 刷：北京正合鼎业印刷技术有限公司 电话：(010) 61256142
(如发现印装质量问题，影响阅读，请与印刷厂联系调换)

开 本：787×1092 1/16 印 张：20 字 数：277 千字
版 次：2012 年 9 月第 1 版 2012 年 9 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-212-05580-6

定 价：32.80 元

版权所有，侵权必究

出版说明

阅读的最高境界是心灵的感召，它需要我们在物欲泛滥的今天，依然恪守信念、追寻真理、孜孜以求、视知识为甘露。只有这样，阅读对于我们才具有真正的价值。基于这样的愿望，我社编辑了这套“时代阅读经典文库”，期待读者能借助经典，与智者进行一次心灵的对话，在历史中感悟情怀，在思考中聆听箴言。

本套书涵盖近现代国内外长销、畅销的社科人文书目，内容涉及历史、文学、哲学、艺术等多个学科，共计二十四个品种，其中包括亚当·斯密的《国富论》、达尔文的《物种起源》、大卫·休谟的《人性论》、奥古斯丁的《忏悔录》、弗洛伊德的《梦的解析》等经典作品。丛书视野宏阔，知识量丰富，既便于读者研究阅读，又利于文化知识的积累和创新。

为方便读者更好地了解书中内容，我社在编校此套书的过程中，查阅了大量文献资料，在保留原著结构的基础上，将一些繁琐的论证给予简化，并在文中增添了插图，配以图说，着重介绍与本书相关的事件和人物。此外，部分图书如《爱的艺术》、《人口原理》等，均为著名翻译家、学者所译，具有高端品质，不仅适合深入阅读，更适合作为礼品馈赠亲友、珍藏留念。

“每一位读者都有阅读的权利”，这是本套书的出版宗旨。愿本套书能成为您的良师益友，助您进步，伴您成长。

编辑部

读万卷书

“读书破万卷，下笔如有神。”读书是人类获取知识、增长智慧的重要途径。一本好书，可以丰富我们的知识，开阔我们的眼界，陶冶我们的情操，提高我们的能力。因此，我们要养成良好的读书习惯，多读书，读好书，让书籍成为我们成长道路上的良师益友。

读书，首先要选择好书。好书是指那些能够给人以正面影响、有益于身心健康的书籍。在选择书籍时，我们可以根据自己的兴趣爱好、年龄特点和需求来挑选。例如，小学生可以选择一些寓教于乐的科普读物、历史故事、文学名著等；中学生可以选择一些思想深刻、语言优美的文学作品、科学知识、社会评论等；成年人可以选择一些专业领域的学术著作、管理学、心理学等方面的书籍。

读书，还要学会读书。读书不仅仅是简单的阅读，更是一种思考和感悟的过程。在阅读过程中，我们要学会分析、归纳、总结，从中汲取营养，提升自我。同时，我们也要善于与他人交流，分享自己的阅读心得，共同探讨书中蕴含的道理。

读书，更是一种生活的态度。通过读书，我们可以开阔视野，增长见识，丰富人生经验。更重要的是，读书能够培养我们独立思考的能力，提高我们解决问题的能力，使我们在面对困难和挑战时，能够更加从容自信地应对。

总之，读书是我们成长道路上不可或缺的一部分。让我们一起热爱读书，享受读书的乐趣吧！

译者序

赫伯特·乔治·威尔斯，英国著名小说家，尤以科幻小说创作闻名于世。1895年出版《时间机器》一举成名，随后又发表了《莫洛博士岛》《隐身人》《星际战争》等多部科幻小说。他还是一位社会改革家和预言家，曾是“费边社”的重要成员，撰写了《基普斯》《托诺一邦盖》《波里先生和他的历史》等大量关注现实、思考未来的作品。威尔斯一生创作了近百部作品，内容涉及科学、文学、历史、社会、政治等各个领域，是现代最多产的作家之一。

《文明的故事》是威尔斯的代表作，被誉为“世界之书”，只要是有文字的地方就有其译本，畅销多达千万册以上，是介绍人类历史与文化经典之作。本书语言简洁精练，不拘泥于历史的琐碎，有助于读者在较短的时间内加深对历史的理解；大量精美的插图使历史中的人物和事件鲜活地展现在人们眼前，在阅读的过程中，读者不但可以享受视觉上的盛宴，还能轻松掌握现代人必知的世界人文知识，获得全球历史的整体大局观。

从地球的形成到第一次世界大战，作者以轻快的笔触将到现今为止人类所具有的历史知识扼要地叙述出来。重点介绍了世界上各个时期的主要文明，从美索不达米亚、埃及、印度、中国的原始文明，到希腊、罗马等其他地区，最后止笔于美洲各国。对人类、世界的一片挚爱，是威尔斯写作

《文明的故事》的根本态度，而作者所追求、所呼吁的，则是人类的永世和平。相信只要细心阅读本书，作者那伟大的精神、悲天悯人的襟怀，一定会将我们的性灵带进另一个崭新的境界。

译 者

王鼎钧

我开始着手翻译《文明的故事》时，内心充满了敬畏之情。敬畏它的博大，敬畏它的深邃，敬畏它的智慧，敬畏它的关怀，敬畏它的力量。这是一本关于世界文明史的巨著，它不仅展示了人类文明的辉煌成就，更深刻地揭示了文明发展的内在规律和人类命运的紧密联系。在翻译过程中，我努力保持原书的风格和韵味，同时尽量准确地表达出作者的思想和情感。希望这本书能够让更多的人了解和欣赏，从而更好地促进世界文明的交流与进步。

C / O N T E N T S 目录

出版说明	1
译者序	1
第一章 空间的世界	1
第二章 时间的世界	4
第三章 生命的起源	7
第四章 鱼类时代	10
第五章 炭沼时代	14
第六章 爬行动物时期	18
第七章 最早的鸟类和哺乳动物	22
第八章 哺乳动物时代	26
第九章 猿、类人猿、原始人	30
第十章 尼安德特人和罗得西亚人	35
第十一章 最初的真正的人类	39
第十二章 原始人类的思维	43

C O N T E N T S 目录

第十三章 耕种的开始	48
第十四章 新石器时代的原始文明	52
第十五章 苏美尔、古埃及和文字	57
第十六章 原始游牧民族	61
第十七章 最早的航海者	65
第十八章 埃及、巴比伦和亚述	70
第十九章 原始雅利安人	77
第二十章 巴比伦帝国末期和大流士一世帝国	82
第二十一章 犹太人的早期历史	86
第二十二章 希腊人	91
第二十三章 希波战争	97
第二十四章 希腊的繁荣	101
第二十五章 亚历山大大帝的帝国	105
第二十六章 亚历山大城的博物馆和图书馆	110
第二十七章 释迦牟尼的生平	115

C O N T E N T S 目录

第二十八章 阿育王	120
第二十九章 孔子和老子	122
第三十章 罗马的兴起	127
第三十一章 罗马与迦太基	133
第三十二章 罗马帝国的发展	137
第三十三章 罗马和中国	145
第三十四章 早期罗马帝国平民的生活	149
第三十五章 罗马帝国的宗教发展	155
第三十六章 耶稣的教导	161
第三十七章 基督教义的发展	166
第三十八章 蛮族入侵和罗马帝国的分裂	169
第三十九章 匈奴人与西罗马帝国的终结	172
第四十章 拜占庭帝国和萨桑帝国	177
第四十一章 中国的隋唐时代	181
第四十二章 阿拉伯世界的黄金时代	183

目录

第四十三章 拉丁语基督教世界的发展	186
第四十四章 十字军东征与教皇统治的时代	192
第四十五章 王侯们的反抗与教会的分裂	200
第四十六章 蒙古人的远征	207
第四十七章 欧洲人理性的复活	211
第四十八章 拉丁教会的改革	218
第四十九章 皇帝查理五世	222
第五十章 政治实验的时代： 欧洲的君主制、议会制和民主制	229
第五十一章 欧洲人在亚洲和海外的新帝国	237
第五十二章 美国的独立战争	241
第五十三章 法国革命和君主制在法国的复辟	245
第五十四章 拿破仑失败后欧洲不稳定的和平局面	252
第五十五章 物质知识的发展	256
第五十六章 工业革命	263

C O N T E N T S 目录

第五十七章 现代政治与社会思想的发展	267
第五十八章 美利坚合众国的扩张	275
第五十九章 德国在欧洲的崛起	281
第六十章 轮船和铁路的海外新帝国	283
第六十一章 欧洲入侵亚洲与日本的崛起	288
第六十二章 1914 年的大英帝国	293
第六十三章 欧洲军备竞赛的时代与第一次世界大战	296
第六十四章 饥荒与俄国革命	300
第六十五章 世界政治和社会的重建	304

第一章 空间的世界

世界的历史仍然不完全为人们所知。200 多年前，人们还仅仅知道在此之前 3000 年的历史。至于 3000 年以前发生的事情还只是一些传说或者猜测。相当一部分文明世界的人还认为这个世界是在公元前 4004 年被突然创造出来的。这个说法被一代代传承下去。当然，学者们对于这个世界到底是在那年的春天还是秋天被创造出来，意见并不一致，存在争议。这种非常荒谬的见解源于对希伯来经典《旧约》作出拘于字面上的简单解释，也源于对与此相关的神学武断的假设。如今，这些见解早已为神学家所抛弃。人们普遍认为，从各种现象来看，我们生存的这个世界早就存在，而且已经存在了无限久远的年代。当然像在房子两端各安一面镜子，房子就好像没有尽头一样，这些现象也可能是假象。尽管如此，那种认为我们生存的世界只有六七千年历史的说法，无疑可以看做一种应该被彻底推翻的谬论了。

现在世人皆知，地球是一个直径 8000 英里（1.28 万公里）的略微有点扁的椭圆形球体，就像橘子的形状。大约 2500 年前，少数学者就已经知道地球是球形的。但是在此之前，人们都认为地球是一个平面，并且还用各种在今天看来十分荒诞的说法解释地球与天空、恒星、行星的关系。现在我们知道，地球每 24 小时以地轴（约比赤道直径短 24 英里或约 39 公里）为中心自转一周，形成昼夜更替；与此同时，地球沿着微微倾斜的椭圆形

轨道绕太阳公转，公转一周就是一年。地球与太阳的距离并不总是相同，最近时约为 9150,000 英里（1.47 亿公里），最远距离为 9450,000 英里（1.52 亿公里）。

距离地球 239,000 英里（38 万公里）处，还有一个小星球——月亮围绕着地球运行。围绕太阳运行的星球不只地球和月亮，还有距离太阳 360,000 英里（5800 万公里）和 670,000 英里（1 亿多公里）的水星和金星两颗行星。在地球公转轨道的外围，还有无数呈带状的小星体、小行星。此外，还有火星、木星、土星、天王星和海王星围绕太阳公转，它们和太阳的距离分别是 141 亿英里（2.27 亿公里），483 亿英里（7.77 亿公里），886 亿英里（28.6 亿公里），1,782 亿英里（44.94 亿公里）和 1,793 亿英里（67.42 亿公里）。对于我们来说，这些动辄以百万计的数字理解起来相当困难。但如果我们将太阳和其他行星按照一定的比例缩小到可以接受的尺寸，读者理解起来可能会更容易一些。

我们假定地球是一个直径 1 英寸（2.5 厘米）的小球，太阳就是一个远在 323 码（295 米）之外的直径 9 英尺（2.7 米）的大球，两者相距也就是五分之一英里，步行大约四五分钟。而月球就是一粒离地球约 2.5 英尺（0.76 米）的小豌豆。在地球和太阳之间还有两颗行星，即水星和金星，它们离太阳分别是 125 码（114 米）和 250 码（213 米）。围绕这些星体的是茫茫无际的空间，直到距离地球约 175 码（160 米）外的火星。木星直径 1 英寸（0.3 米），距离地球约 1 英里（1.6 公里）。2 英里（3.2 公里）处有稍小的土星；天王星和海王星在 4 英里（6.4 公里）和 6 英里（9.6 公里）外。数千里外的地方只有细微的尘埃和稀薄的气体。即使按照这种缩小的比例来计算，离地球最近的恒星也要远在 8 万公里之外。这些数字，或许会使人们对于生命之剧不断上演的茫茫无际的空间有一个概念。

在这个浩瀚的空间里，我们真正了解的只是生活在地球表面的生命而已。我们居住的地方距离地心有 4000 多英里（6400 公里），而生物生活的空间深入地下不超过 3 英里（5000 米），高出地面也不到 5 英里（8000 米）。而其余的茫茫空间显然是空洞、无生命的空间。

最深的海洋，其深度也只有 5 英里（8 公里），飞机飞行的最高纪录也刚刚超过 4 英里（6.4 公里）。虽然人们曾经乘气球上升到距离地面 7 英里（11 公里）的高空，但那是以遭受巨大痛苦为代价的。没有一种鸟类能飞到 5 英里（8 公里）以外的高空，那些随飞机升到高空的小鸟和昆虫，上升到超过这一高度时就会因窒息而失去知觉。

宇宙空间带

在宇宙空间中，人类活动所涉及的区域实际上已经相当广阔了。在地球附近，大约有三四十公里的空间是宇航员们常常进入的。从这个范围向外延伸，就是地球的外层空间，也就是大气层。随着高度的增加，大气层的密度将逐渐变小，因此，当宇航员们进入这个范围后，他们将不再受到地球引力的束缚，而是完全地进入一个失重状态。当然，失重状态并不意味着宇航员们的身体会飘浮起来，而是指他们的身体不再受到地球引力的作用。在这种情况下，宇航员们必须依靠其他手段来保持身体的平衡，例如，利用反作用力来维持自己的位置。在地球表面附近，由于地球的引力作用，大气层的密度较大，因此，宇航员们在其中活动时，必须通过穿戴着一套宇航服才能保证他们的生命安全。而在更高的地方，由于引力作用减弱，大气层的密度也将减小，因此，在那里活动的宇航员们不需要穿戴着宇航服。当然，他们仍然需要穿戴着一套宇航服，但这套宇航服主要是为了保护他们的身体不受宇宙射线的侵害。在太空中，除了地球引力之外，还有许多其他的物理因素影响着宇航员们的生存。例如，辐射、温度变化、氧气不足等都会对宇航员们造成威胁。因此，宇航员们在太空中的生存环境非常复杂，需要他们具备很高的科学素养和技能。同时，他们也需要有足够的勇气和毅力，才能完成他们的任务。

第二章 时间的世界

最近 50 年里，科学家对地球的年龄和起源已经作出了许多很有价值并且很有趣的推测。在这里，我们不能对这些推测妄加概括，因为其中包含着许多深奥的数学和物理学问题。实际上，现有的物理学和天文学发展程度，使得对于这些事物的科学研究成果还很难超越主观推断和猜想。就目前研究的总体趋势来看，估测的地球的年龄是越来越长。现在看来，地球在 20 亿年前就已经存在，并围绕着太阳运转了。也许实际上地球存在的时间比这更久远，甚至久远得超出了我们的想象。

在地球分离出来之前的漫长时间里，太阳、地球及其他围绕太阳运行的行星可能是一些由空间中弥漫的物质组成巨大旋涡。通过望远镜，我们可以看到天空中到处都有发光的螺旋形物质围绕着一个中心旋转，这就是所谓的“涡状星云”。许多天文学家都认为，太阳和它的行星在聚结一团成为现在状态之前，也是这样的一种涡状形体。经过无数次的聚结，经历过久远的年代，也就是我们假定的大约 25 亿年前，地球和月球才有了现在的雏形。那时，它们自转的速度比现在要快得多，离太阳的距离也更近，绕太阳公转的速度也更快，它们的表面都在燃烧或熔解着。太阳本身在天空中是一个大火球。

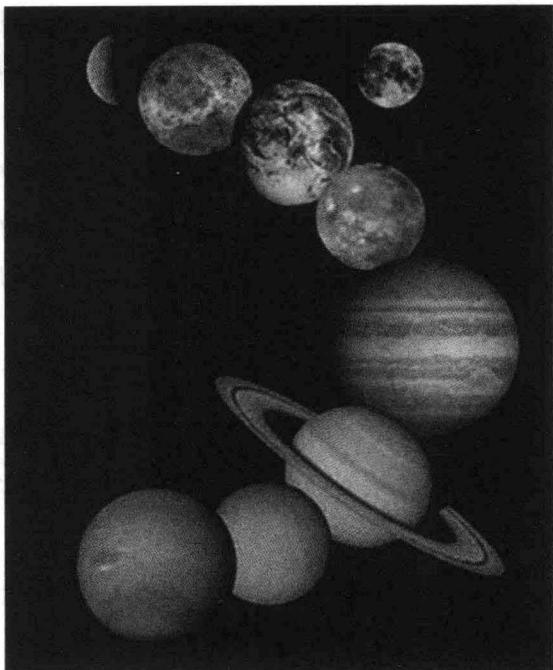
如果我们能够回到无限久远的过去，亲眼去看一下地球的最初状况，我们将看到与现在迥然不同的景象：那时的地球更像是熔炉的炉膛，或者

遇冷前滚动的岩浆的表层。当时还没有水，因为所有的水还只是混合在硫黄蒸气和金属蒸气中的极热的水蒸气。在大气之下，是一片翻滚沸腾的熔岩的海洋。穿过弥漫着火云的天空，急速运转的太阳与月亮的炫目的光，犹如赤热焰火般飞掠而过。

几百万年过去了，火海那股灼热慢慢地减退了。天空中的蒸汽凝结成雨降落到地面，高空气中的气体也越来越稀薄；大块大块凝固的岩石在岩浆的海洋里时沉时浮，与其他漂浮物相互碰撞着。太阳和月亮距离越来越远，也变得越来越小，在天空中运行的速度也渐渐变慢。由于月球体积相对较小，所以很早就从炽热状态冷却下来，它交替遮挡或反射太阳光线，从而形成了日蚀和满月的景象。

地球就这样以极其缓慢的速度变化着，在经历了漫长久远的年代以后，终于变成了现在我们所居住的地球的雏形。当蒸汽遇冷凝结成云，降落在最初的岩石上的第一滴雨在咝咝作响。在此后不知多少千万年的岁月里，地球上大部分的水还是以蒸汽的形式存在于空气中；不过终于有一天，这些蒸汽凝结成滚烫的水流奔流在逐年凝固的岩石上，从而形成了池沼湖泊，并把岩石上的岩屑和沉淀物冲刷进去。

最后，地球上的一切事物都能够满足人类繁衍生息了。如果我们能够参观那时的地球，我们可能头顶急风暴雨，脚踩遍地熔岩，没有一点土壤，



科学家通过蒙太奇手法制作出来的太阳系行星示意图(不包括冥王星)