

图说
史前时代到
21世纪

被人类改变
和
改变人类的
10万年

A
HISTORY
OF THE
WORLD



From prehistory to
the 21st Century

Jeremy Black

[英] 杰里米·布莱克 著
王 喆 骆怡然 译



UNREAD

北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

图说
史前时代到21世纪

**A
HISTORY
OF THE
WORLD**

Jeremy Black

10
万年
改变人类的
和被人类改变

From prehistory to
the 21st Century



[英] 杰里米·布莱克 著 王喆 骆怡然 译

北京联合出版公司
Beijing United Publishing Co., Ltd.

被人类改变和改变人类的10万年： 图说史前时代到21世纪

[英] 杰里米·布莱克 著

王喆 骆怡然 译

图书在版编目(CIP)数据

被人类改变和改变人类的10万年：图说史前时代到21世纪 / (英) 杰里米·布莱克著；王喆，骆怡然译. — 北京：北京联合出版公司，2019.9

ISBN 978-7-5596-3453-5

I. ①被… II. ①杰… ②王… ③骆… III. ①世界史—通俗读物 IV. ①K109

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第154838号

A HISTORY OF THE WORLD From prehistory to the 21st Century

By Jeremy Black

Text Copyright © by Jeremy Black
Copyright © Arcturus Holdings Limited
Picture credits © Library of Congress:pg144-45
and front page
This edition published in 2018 by Arcturus
Publishing Limited 26/27 Bickels Yard, 151-153
Bermondsey Street, London SE1 3HA
Simplified Chinese translation copyright ©2019
by United Sky (Beijing) New Media Co.,Ltd.
All rights reserved.

北京市版权局著作权合同登记号 图字:01-2019-5124 号

选题策划 联合天际·王 微
责任编辑 孙志文
特约编辑 谭秀丽
美术编辑 王颖会 梁全新
封面设计 @ 吾然设计工作室

未读 DR | 会员服务平台

出版 北京联合出版公司
北京市西城区德外大街83号楼9层 100088
发行 北京联合天畅文化传播公司
印刷 北京利丰雅高长城印刷有限公司
经销 新华书店
字数 331千字
开本 787毫米×1092毫米 1/16 16印张
版次 2019年9月第1版 2019年9月第1次印刷
ISBN 978-7-5596-3453-5
定价 138.00元



关注未读好书



未读 CLUB
会员服务平台

本书若有质量问题，请与本公司图书销售中心联系调换
电话：(010) 5243 5752 (010) 6425 8472-800

未经许可，不得以任何方式
复制或抄袭本书部分或全部内容
版权所有，侵权必究

耒 志 DR | 思想家 |

目 录

引言	002
----------	-----

大事年表	008
------------	-----

第一章 史前人类	012
-------------	-----

早期人类 / 人类起源和迁移 / 狩猎和采集的生活

第二章 古代世界	020
-------------	-----

农业的诞生 / 驯化动物 / 我们如何出行：马 / 防御工事的起源 / 神之城 / 文明的摇篮 / 摇篮之外 / 有组织的宗教 / 改变世界的物品：金属 / 文字的诞生 / 货币

第三章 古典文明	044
-------------	-----

帝国崛起，政治发展 / 中国的崛起 / 中原王朝与游牧民族的对抗 / 古代的非洲 / 西南亚帝国 / 古希腊世界 / 古罗马 / 我们如何出行：车轮和道路 / 罗马衰亡 / 皇城

第四章 中世纪	068
------------	-----

第二波“蛮族”入侵 / 地中海帝国 / 征服世界之人 / 城市和贸易 / 中世纪的中国 / 中世纪的非洲帝国 / 改变世界的物品：火药 / 哥伦布抵达前的美洲帝国 / 中世纪的科技 / 中世纪的生活百态 / 封建制度 / 市场经济的传播 / 黑死病和社会 / 大洋洲人的早期思想 / 波利尼西亚旅人

第五章 文艺复兴和启蒙运动	092
------------------	-----

探索海洋 / 我们如何出行：航海 / 征服美洲 / 改变世界的物品：糖 / 奥斯曼帝国 / 近代的非洲 / 文艺复兴 / 近代的日本 / 满族入关，清朝建立 / 城市：主导亚洲的等级体系 / 印度莫卧儿帝国 /

路德宗教改革 / 欧洲混战 / 君主专制 / 第一次科技革命 / 启蒙运动 / 通信的发展 / 18 世纪的世界经济

第六章 革命浪潮和民族觉醒	132
------------------	-----

七年战争（1756—1763 年） / 美国独立战争 / 第二次科技革命 / 18 世纪 90 年代的危机 / 法国大革命和拿破仑 / 殖民地 / 拉丁美洲为自由而战 / 美洲奴隶制的终结 / 美国南北战争（1861—1865 年） / 必由之路：美国的扩张 / 工业革命 / 改变世界的物品：煤 / 蒸汽动力 / 我们如何出行：铁路 / 通信技术革命 / 民族主义萌发 / 英国对印度的统治 / 清朝衰落 / 帝国的城市 / 明治维新 / 瓜分非洲 / 西方的挑战 / 用地图绘制社会

第七章 战争笼罩下的世界	168
-----------------	-----

世纪之交 / 第一次世界大战 / 东线作战 / 俄国革命 / 西班牙大流感 / 两次世界大战间歇期（1919—1938 年） / 妇女和选举权 / 中国走向共和 / 电影 / 人类对抗疾病 / 我们如何出行：飞机 / 经济大萧条 / 食物 / 极端主义兴起 / 中国抗日战争 / 第二次世界大战 / 巴巴罗萨计划 / 改变世界的物品：石油

第八章 现代世界	202
-------------	-----

冷战 / 冷战中的美苏经济 / 非殖民化运动 / 独立后的非洲 / 中国的改革开放与崛起 / 东亚土地改革 / 冷战后的美国 / 现代消费兴起 / 流行文化 / 现代音乐 / 电视普及 / 养活世界 / 现代饮食 / 环保主义 / 世界人口 / 未来的城市 / 现代科技 / 改变世界的物品：计算机芯片 / 我们如何出行：太空

结语	236
----	-----

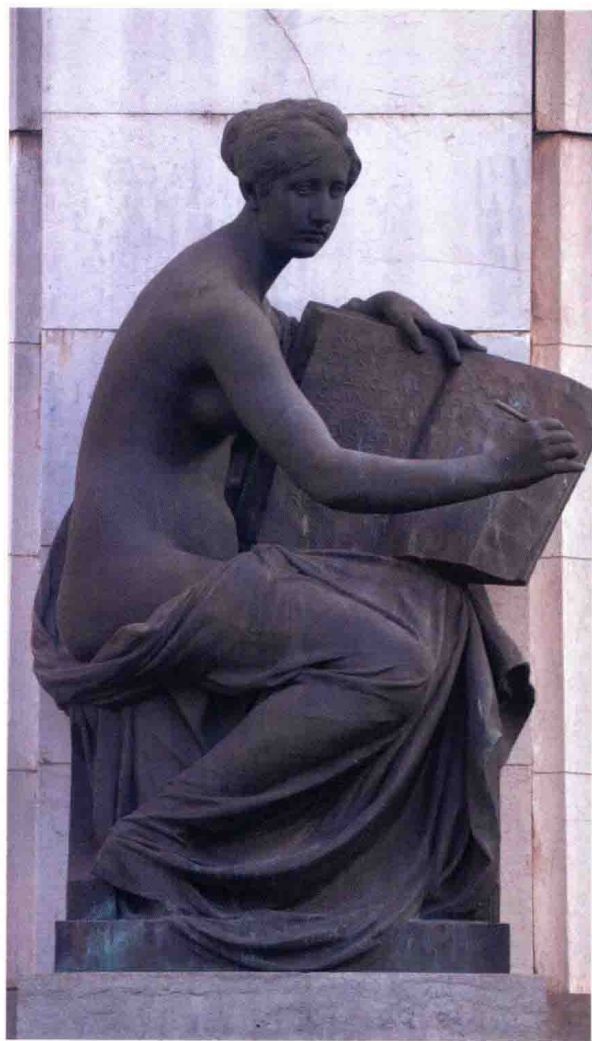
尾注	242
----------	-----

致艾伦·纽曼

本书概念得以成形，得益于我多年讲授世界历史的经验，以及受邀前往斯蒂尔曼学院针对相关话题所做的演讲。同时，我要感谢威廉·吉布森和海科·温宁给予的宝贵建议，感谢约翰·图灵从编辑角度给予的协助。我将本书献给老朋友艾伦·纽曼，以纪念我们五十多年的友谊。

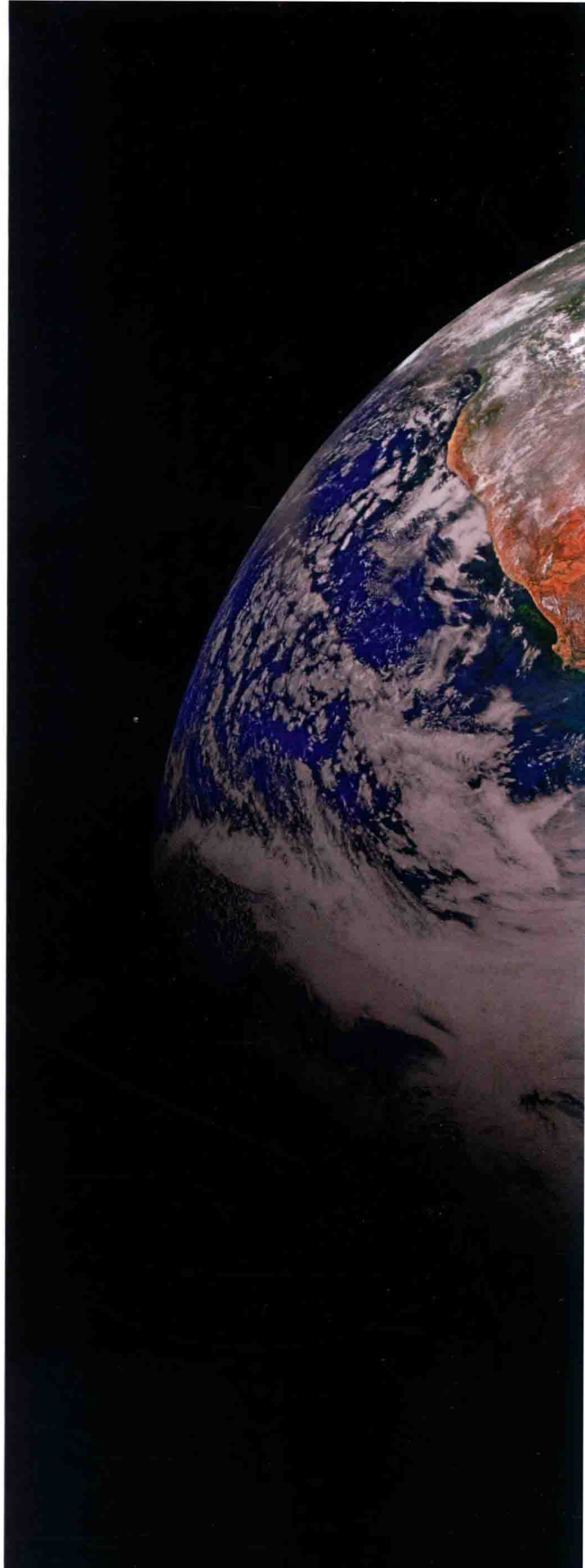
I 引言

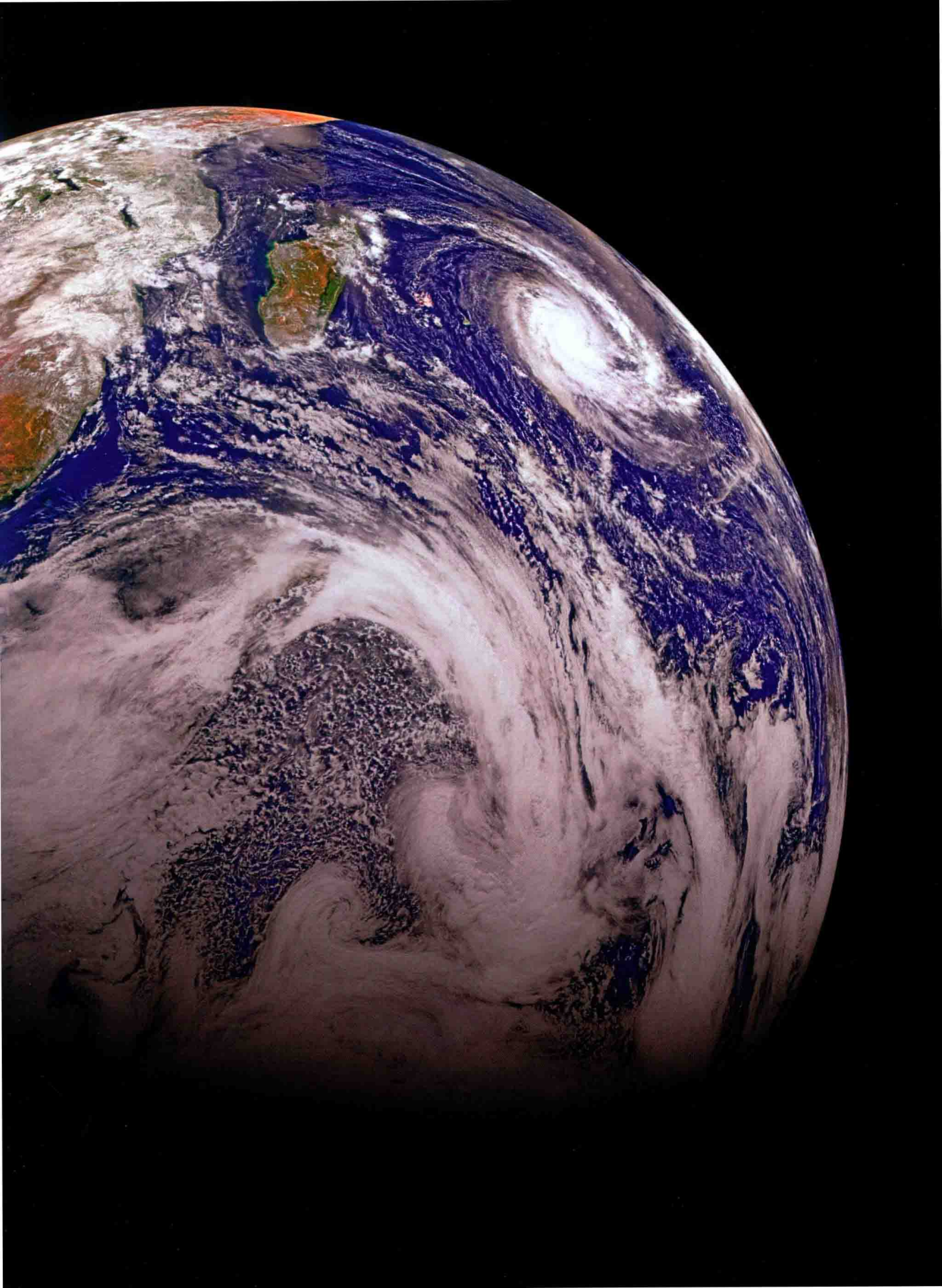
变化和延续是人类生活的主旋律，它们相互交织，一如岁序更替、寒来暑往、世代更迭般永不休止。自古以来，人类的所作所为以及鉴古、崇古的文化心理反映出其对环境具有持续的适应能力。这一点在人类社会的运作机制、社会结构及思维方式等方面都有所体现。



上图：历史雕像反映了人类对过去怀有崇敬之心，如这座来自沙勒罗瓦¹的雕像。

右图：地球上的大部分区域并不适宜人类生存，人类唯有发挥聪明才智适应环境，才能生生不息。







上图：像撒哈拉这类沙漠降雨极少，动植物难以生存，尽管如此，人类依然能够死地求生。

人类需要这种强大的适应力，因为若不借助科技，地球上的大部分地区并不适合人类生存。人类无法凭借自身能力飞翔，也无法在水下生活，而地球上的大部分区域都被水覆盖着。尽管人类可以驾船出海，靠捕鱼和雨水维持生命，但却难以长期生活在水上。地球上的部分水域常年冰封，一旦冬季来临，结冰范围扩大，人类对此无能为力。在北冰洋水域，这种情况尤为突出。

地球上有不少地方要么极寒，要么极热，要么干旱，要么多山……环境恶劣，不宜居住。南极洲面积广袤，天寒地冻，在近代科学考察站建立之前，杳无人迹。直到 1911 年，挪威极地探险家罗尔德·阿蒙森抵达，

成为第一个到达南极点的人。而在1909年，美国极地探险家罗伯特·皮里则是首个成功到达北极点的人。

世界上许多地方的土地贫瘠、植被稀少，动物也寥寥无几，捕食者难成规模。以非洲撒哈拉为代表的沙漠地区，不论是降雨还是土壤都十分贫乏，难以维持大量生命。世界各地都有类似的大沙漠，比如亚洲的戈壁沙漠、南美洲的阿塔卡马沙漠、澳大利亚腹地的吉布森沙漠和辛普森沙漠，以及美国西南部的一些沙漠等。欧洲大陆是个例外，境内一片沙漠都没有。不过，确实有人能适应恶劣的环境，在沙漠中生活。尽管洛杉矶这座大城市人口较少，而且是借助欧文斯山谷的水源发展起来的，但用水问题仍旧突出。

下图：1911年，罗尔德·阿蒙森成为第一个到达南极点的人。

在很长一段时间内，人类大规模改变环境的能力非常有限，除了灌



溉供水和砍伐树木以外,别无他法。直到 19 世纪后期,人类发明出具有更大威力的炸药,在阿尔卑斯山开山破石、挖掘隧道,这也是人类大规模改变环境的重要例子。像巴拿马运河那样的伟大工程表明,哪怕进入了现代,人类依然缺乏相应的组织能力。该运河于 19 世纪 80 年代动工,最初的建造者是法国人,但直到 1914 年它才被美国人完工,无数工人在修建过程中因染上疟疾和黄热病而死去。直到现在,人类对气候及天气变化的规律依然一知半解,更别提改变它们了。

另外,人类长期面临着人类的群体性属性制造的挑战。人类必须群居,才可以繁衍并保护后代,因为人类婴儿有很长的脆弱期。同狮子这类较为强大的动物竞争,保护同伴免受其害,需要团队协作。农业、战争,以及后续的发展,都需要更程度的团队协作。一个发展程度较高的人类群体自然而然会同其他人类群体展开竞争,那种认为人类原本喜爱和平,因

生活所迫才好战的观点已被多数人否定。这种观点与其说证据确凿,不如说它是来自《圣经》中伊甸园的遐想以及 20 世纪 60 年代至 70 年代的乌托邦思想。

继而,这种竞争以及由此产生的社会结构塑造了一些规范,指导着人类的设想和行为。人生的目的是什么?如何才能取悦诸神(或上帝)?如何对待邪神和敌人?这些规范常出现在宗教教义和社会习俗中,帮助人们认识环境,特别是帮助他们判断如何以最好的方式在社会中生存。对这些问题的讨论从未有定论,不同的解读引申出五花八门的政治观点和做法,从而让这些问题更有意义。

言归正传,我们继续谈“史前历史”(这个名词

下图:巴拿马运河于 1914 年竣工。该运河是人类彻底改造周围世界的一个例证。



右图：我们有时无法理解人类在过去适应环境的行为，包括他们是如何理解世界的。未解之谜有很多，比如位于秘鲁的纳斯卡线条²。



本身就十分“现代”)。很快，人类便不再受限去适应环境了，而是开始尝试改变环境，以便满足人类自身的需求，满足人类种植作物和蓄养牲畜的需求。这是一个由资源和空间需求驱动的过程。如何改造环境取决于人类的意识形态，由于信息存储和传输系统的发展（比如文字），这一过程更是加速进行。早期人类族群的迁移活动，比如为追捕猎物进行长途跋涉或季节性迁徙，正是他们渴望获取资源和空间的最好证明。不过，人类不仅改变环境，他们自身也因周遭的环境而改变。比如，生活在日照不足地区的人逐渐演化出浅色皮肤的基因，以帮助人体合成更多的维生素D³。因此，在距今大约8000—7000年前，生活在欧洲大陆的人的肤色逐渐变浅，而这一变化最早发生在北欧。

人类并非唯一能适应环境并进行演化的物种，但

其在沟通、组织等社会技能上的快速发展，使其在适应环境方面较其他物种表现得尤为出色。从某种意义上来说，自人类成为最成功的哺乳动物开始，历史便进入了现代。尽管鸟类活动范围较大，而且能迅速结队行动，但人类却掌握了支配它们的能力。人类是杂食动物，不像大多数食肉动物或者食草动物那样，受限于单一的食物来源，因而领地超过其他任何一个物种。从史前部落到现代大都市，人类不断扩张，但人类拥有改变自身命运的能力在历史上却一直被低估了。

本书将讨论人类的相关能力及其后果，如果能引发你思考——不仅思考本书中的内容，还能针对自身经历和身边世界进行思考，那便达到了我写这本书的目的。如果你不同意本书观点，请先思考一下原因，然后再阐述你的观点，以便促进理解。

大事年表

表中每个阴影框代表 1000 年

1000 万年前 100 万年前 10 万年前 5 万年前 1 万年前 公元前 2000 年

约 700 万年前，人类祖先
和黑猩猩祖先分化

约 31.5 万年前，智人出现

约 600 万年前，早期人科动物开始行走

约 330 万年前
有证据表明人类
已能使用工具

约 240 万年前，能人出现

非洲

约 22 万—19 万
年前，人类开始
走出非洲

约公元前 3300 年
埃及出现首个筑墙城镇

约公元前 5000 年
谷物培育传播至尼罗河谷地区

约公元前 6500 年
北非驯化牛

公元前 2686—前 2181 年，
埃及古王国时期

美洲

约 1 万年前
人类到达南美洲

约公元前 2500 年
秘鲁的苏佩河谷地带
出现神庙群

约 14500 年前
人类到达了秘鲁北部的瓦卡普里埃塔

约公元前 5000 年
中美洲谷物的驯化

约 16000 年前
人类跨越白令海峡间的陆桥，抵达美洲

亚洲和大洋洲

约 5 万年前，人类
到达澳大利亚

公元前 2300 年
印度河流域的哈拉帕、摩亨佐—达罗
和卡利班甘成为主要的定居点

约公元前 2800 年
印度卡利班甘出现了最早的犁耕

中东

约 23000 年前
中东地区开始采集野生谷物

约公元前 2300 年
萨尔贡在美索不达米亚
南部建立帝国

约公元前 4000 年
乌鲁克城邦出现

约公元前 8000 年，美索
不达米亚流域诞生农业

欧洲

约 45000 年前，
人类抵达欧洲

公元前 4000 年
俄罗斯大草原上出现
驯养的马匹

公元前 3100 年
奥克尼群岛的布罗德盖海角出现定居点

科学文化

15 万—5 万年前，
语言发展

约公元前 2700 年
古埃及修建金字塔

约公元前 3100 年
美索不达米亚苏美尔文明
出现文字

约公元前 3500 年
美索不达米亚出现了最早的陶轮

公元前 2000 年 公元前 1500 年 公元前 1000 年 公元前 500 年 公元元年 公元 500 年 公元 1000 年

公元前 2040—
前 1786 年，
埃及中王国时期

公元前 1567—
前 1085 年，
埃及新王国时期

约公元前 800 年，炼铁技术首次在撒哈拉以南非洲出现

639 年，阿拉伯人攻占埃及

公元前 30 年，埃及沦为罗马的行省

公元前 100—公元 600 年，
阿克苏姆帝国成为地跨
厄立特里亚和埃塞俄比亚的
贸易强国

公元前 900 年，查文文化诞生于秘鲁

约公元前 200 年，纳斯卡线条被
雕刻在秘鲁南部沙漠的表面

986 年
“红发埃里克”开启了维
京人在格陵兰的定居之路

公元前 1150 年，奥尔梅克文明兴起
约公元前 450 年
墨西哥瓦哈卡的蒙特阿尔班城兴起

约 400 年，特奥蒂
瓦坎城内出现密集
的建筑物

约公元元年—
公元 600 年，莫切文
化兴盛于安第斯山

约 750 年，奇琴伊
察成为玛雅的一个
重要城市

约公元前 200 年，波利尼西亚人
开始在太平洋岛上定居

约 650 年，复活节岛
居民开始建造宗教石台

公元前 322 年
旃陀罗笏多·孔雀
起兵推翻陀陀王朝

公元前 206 年，
中国汉朝建立

700 年，新西兰
开始有定居点

公元前 261—前 260 年，羯陵伽之战

公元前 210—前 209 年，
匈奴联盟统一蒙古

公元前 1600—
前 1046 年，
中国商朝

公元前 935 年，
新亚述帝国建立

公元前 331 年，亚历山大大帝在高加
米拉战役中击败波斯帝国

约 420—530 年，波斯境内
建筑戈尔甘长城防御工事

公元前 612 年，米底联合巴比伦攻破亚述
首都尼尼微

公元前 539 年，居鲁士大帝
征服巴比伦

公元前 550 年，居鲁士大帝
建立波斯帝国

750 年
阿拔斯王朝推翻倭马亚王朝

公元前 1500—前 1300 年，
米坦尼帝国

公元前 1600—
前 1178 年，
赫梯帝国

公元前 1100 年，希腊迈锡尼文明覆灭

312 年
君士坦丁一世改信基督教

732 年
普瓦提埃之战

793 年，维京掠夺
者进攻林迪斯法恩
的修道院

公元前 753 年
传说罗慕路斯和雷穆斯两兄弟
建立了罗马城

公元前 44 年
恺撒被刺杀

476 年
西罗马帝国最后一
任君主被废黜

955 年，德
意志国王奥
托一世在利
奇菲尔德击
败马扎尔人

9 年
条顿堡森林战役

843 年
查理曼大帝的孙子们根据
《凡尔登条约》瓜分了帝国

公元前 1600 年，迈锡尼
成为地中海强国

公元前 480 年，萨拉米斯战役

公元前 432 年，雅典帕特农
神庙竣工

约 322 年，中国已有马镫

约 904 年
中国已知使用火药
武器最早的记录

约公元前 530—前 400 年，希腊戏剧发
展。这个时期的主要剧作家有埃斯库
罗斯、欧里庇得斯和索福克勒斯

大事年表

1000 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800

非洲

约 1000 年，大津巴布韦的石墙开始动工

约 1100 年，廷巴克图的建设初步成形

1250 年，马穆鲁克人推翻埃及的阿尤布王朝

1324 年，马里帝国国王曼萨·穆萨前往麦加朝圣

1498 年，葡萄牙人开始在莫桑比克进行贸易

1517 年，奥斯曼人征服埃及

1578 年，葡萄牙军队在摩洛哥遭遇失败

1562 年，塞西-丁吉尔成为埃塞俄比亚的国王

1591 年，摩洛哥军队在汤迪比战役中打败桑海帝国

美洲

约 1000 年，维京人的小型定居点在纽芬兰建立

1050 年，密西西比河流域兴建大型土丘

约 1200 年，印加人定居在库斯科附近的安第斯山谷

1224 年，奇琴伊察城邦被推翻

1325 年，特诺奇蒂特兰建立

1492 年，哥伦布抵达西印度群岛

1531—1535 年，西班牙人征服印加帝国

1536 年，曼科·印加起兵反抗西班牙军队，并在比尔卡班巴建国继续抵抗

1519—1521 年，西班牙征服阿兹特克帝国

1607 年，英国人前往弗吉尼亚永久定居

1572 年，印加的最后任统治者图帕克·阿马鲁去世

1539—1542 年，埃尔南多·德·索托的探险队深入密西西比流域

1775 年，美国独立战争开始

1756—1763 年，七年战争

亚洲和大洋洲

1044 年，在蒲甘创建缅甸的首个王国

1206 年，蒙古帝国建立

1227 年，成吉思汗去世

1279 年，忽必烈完成蒙古征服中国的霸业

1361 年，帖木儿在中亚建立了帝国

1368 年，明朝建立

1405—1433 年，郑和率领中国的宝船舰队进行跨越印度洋的探险

1467—1477 年，“应仁之乱”，日本进入战国时代

1603 年，日本进入德川幕府统治时期

1639 年，日本将葡萄牙人驱逐出境

1644 年，满族入关，征服中原

1526 年，莫卧儿王朝占领德里

1498 年，瓦斯科·达·伽马率先完成从欧洲到印度的海航

1757 年，英国军队在普拉西战役中获胜，确立东印度公司对孟加拉地区的统治

中东

1258 年，蒙古人占领巴格达

1260 年，马穆鲁克士兵在叙利亚击败蒙古侵略者

1401 年，帖木儿洗劫巴格达

1739 年，波斯纳迪尔沙率军入侵印度北部

欧洲

1066 年，征服者威廉入侵英格兰

1241 年，蒙古大军入侵东欧

1453 年，奥斯曼人攻占君士坦丁堡

1618—1648 年，三十年战争

1529 年，苏曼大帝国攻维也纳

1571 年，奥斯曼军队在勒班托海战遭遇惨败

1571 年，奥斯曼帝国第二次围攻维也纳

1683 年，奥斯曼帝国第二次围攻维也纳

1756—1763 年，七年战争

1789 年，法国大革命爆发

科学文化

约 1041—1048 年，中国发明活字印刷术

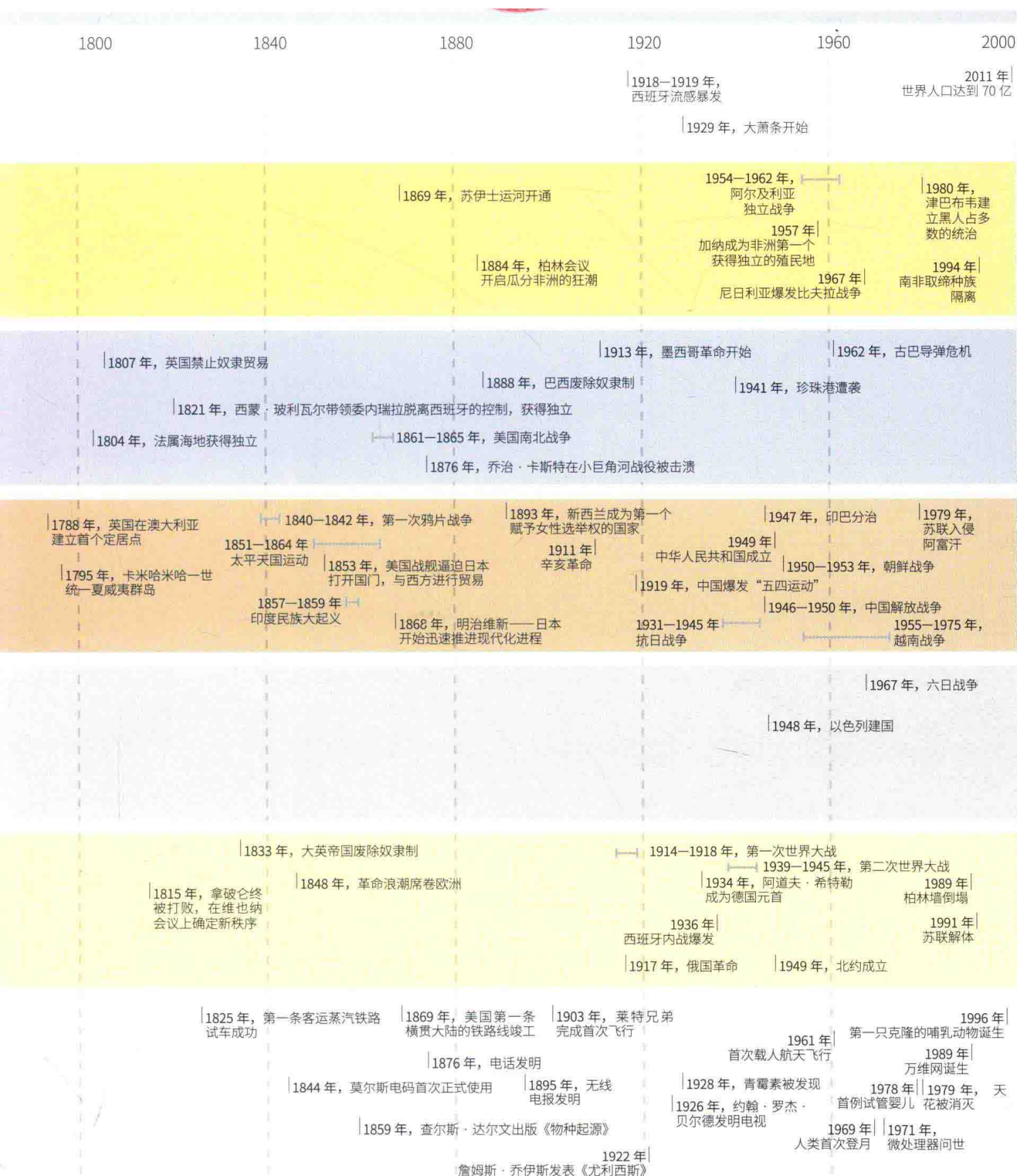
1517 年，马丁·路德发布《九十五条论纲》，宗教改革开始

1519—1522 年，费迪南·麦哲伦完成了世界上首次环球航行

1543 年，哥白尼发表日心说

1783 年，首次载人热气球飞行实验

1660 年，英国皇家学会成立



第一章 史前人类

1000 万年前—公元前 1 万年

在英格兰德文郡托贝区的尼安德特洞有早期人类生活过，这个洞穴里遍布钟乳石和石笋，十分壮观。早期人类之所以将其当作庇护所，是因为该洞穴洞口朝东，既向阳又不会被潮湿的西南风侵袭。如今，对于游客和艺术家来说，尼安德特洞可谓是观光胜地和灵感源泉；而在漫长的人类史中，该洞穴见证了人类逐渐适应陆地，还有面对陆地上的机遇和考验的艰难历程。

早期人类

早在人类出现以前，地球及大多数生命已存在多时。岩浆冷却形成地壳时，人类尚未出现；两栖动物通过演化离开原始海洋时，人类尚未出现；地质时代⁴历经多次更迭变换，人类仍未出现。哪怕在恐龙雄霸一时，随后消亡之际，人类依然没有作为第一批演化的哺乳动物出现。最早的

右图：德文郡尼安德特山洞，洞内的最初居民是尼安德特人，随后是石器时代的人类。

