

理想国

the
Ice

A Global Human History 20000-5000 BC

Steven Mithen

After

史前人类简史

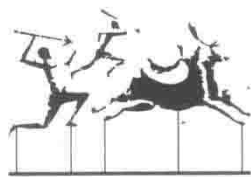
从冰河融化到农耕诞生的
一万五千年

[英] 史蒂文·米森 — 著 / 王晨 — 译

用科学的眼光填补历史的空白
还原冰河消融与文明诞生的瞬间

一个现代人的穿越时空之旅
直击史前人类最私密的生活细节

北京日报出版社



Steven Mithen

After the Ice

A Global Human History 20000–5000 BC

史前人类简史

从冰河融化到农耕诞生的
一万五千年

[英] 史蒂文·米森 — 著 / 王晨 — 译

北京日报出版社

AFTER THE ICE: A GLOBAL HUMAN HISTORY, 20,000–5000 BC

by Steven Mithen

Copyright © 2003, Steven Mithen

First published in 2003 by Weidenfeld & Nicolson,
an imprint of The Orion Publishing Group, London

All rights reserved.

北京出版外国图书合同登记号：01-2021-0173

图书在版编目(CIP)数据

史前人类简史：从冰河融化到农耕诞生的一万五千年 / (英) 史蒂文·米森著；王晨译. -- 北京：北京日报出版社，2021.2

ISBN 978-7-5477-3898-6

I. ①史… II. ①史… ②王… III. ①古人类学
IV. ① Q981

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2020) 第 225357 号

责任编辑：卢丹丹

特约编辑：刘广宇 张璇硕

装帧设计：安克晨

内文制作：李丹华

出版发行：北京日报出版社

地 址：北京市东城区东单三条 8-16 号东方广场东配楼四层

邮 编：100005

电 话：发行部：(010) 65255876

总编室：(010) 65252135

印 刷：山东临沂新华印刷物流集团有限责任公司

经 销：各地新华书店

版 次：2021 年 2 月第 1 版

2021 年 2 月第 1 次印刷

开 本：965 毫米 × 635 毫米 1/16

印 张：53

字 数：820 千字

定 价：158.00 元

版权所有，侵权必究，未经许可，不得转载

如发现印装质量问题，影响阅读，请与印刷厂联系调换

i

imaginist

献给我的父母
帕特·米森和比尔·米森

序

本书描绘了公元前 20000 年到前 5000 年之间的世界史。它既是为那些思考往昔并希望进一步了解农业、城镇和文明起源的人所写，也是为那些思考未来的人而作。本书所讨论的时代正值全球变暖，其间出现了新被驯化的动植物，为农业革命奠定了基础。这些野生物种的新基因变种与今天制造的转基因生物具有耐人寻味的相似性，而且全球变暖也再次重新开始。那些关心转基因生物和气候变化将如何影响我们世界的人，可能希望了解新型物种和全球变暖曾经如何影响了我们的过去。

无论能给今天带来什么，过去本身都值得研究。本书提出了关于人类历史的几个简单问题：发生过什么，在何时、何地、为何发生的？为了回答这些问题，书中将历史叙事与因果论证结合起来。在这样做的同时，本书还考虑到了那些困惑“我们如何知道这些”的读者——当考古学证据显得非常匮乏时，这样的疑问很有道理。《史前人类简史》还提出了关于过去的另一类问题：生活在史前时代是什么样的？经历了全球变暖、农业革命和文明起源之人的日常生活是怎么样的？

我试图写一本既让史前证据对广大读者易于理解，又能维持最高学术水准的作品。考古普及的电视节目和许多新书常常对观众和读者采取屈尊俯就的态度，对我们过去的描绘肤浅而不准确。相反，许多最重要的史前事件仍然不为大多数人所知，而是藏在晦涩、充斥着术语的学术作品中，只有少数学者和专业读者才能接触到。我试图让考古学知识更加通俗，同时也考虑到那些希望批判性地评价我的观点并进一步展开自己研究的人。为此，我加入了包罗万象的书目和大量尾注，在其中指明具体的原始材料，讨论技术问题，并给出不同观点。不过，这些只是可选的额外拓展，我的主要目标是提供关于人类历史上那段惊人时期“饶有趣味的阅读”。

写作本书并不容易。我从几年前开始写，由于学术和家庭生活的影响，写作一直断断续续。新的主题不断涌现：考古学思想的历史，理解其他文化的可能 / 不可能性，旅行作为对阅读和发掘工作的比喻。我得以完成《史前人类简史》，这完全要归功于家庭、朋友和同事的大力支持。

由于本书用到了过去十年间的研究和教学成果，我必须首先感谢雷丁大学考古学系的同事们，感谢他们在此期间提供的激励和支持性环境。在这些同事中，我要特别感谢 Martin Bell, Richard Bradley, Bob Chapman, Petra Dark, Roberta Gilchrist, Sturt Manning 和 Wendy Matthews，他们回答了具体的问题，或者提供了中肯的建议。我还要感谢 Margaret Matthews 在准备彩色插图过程中的建议和帮助，感谢 Teresa Hocking 一丝不苟地检查我的文稿。大学图书馆的馆际互借部也值得我特别感谢，他们如此高效地满足了我的大量要求。

世界各地考古学家们的慷慨相助让我受益良多，他们为我提供了建议和未发表的论文，带我参观自己的发掘工作和考古遗址。除了上面和后文提到的名字，我还要特别感谢 Søren Andersen，

Ofer Bar-Yosef, Bishnupriya Basak, Anna Belfer-Cohen, Peter Rowley-Conwy, Richard Crosgrove, Bill Finlayson, Dorian Fuller, Andy Garrard, Avi Gopher, Nigel Goring-Morris, David Harris, Gordon Hillman, Ian Kuijt, Lars Larsson, Paul Martin, Roger Matthews, Edgar Peltenburg, Peter Rowley-Conwy, Klaus Schmidt, Alan Simmons, C. Vance Haynes 和 Trevor Watkins。

另一些人热情地回答了关于他们所研究遗址的具体问题，并提供了彩图——其中许多我最终没能用上。因此，我还要感谢 Douglas Anderson, Françoise Audouze, Graeme Barker, Gerhard Bosinski, James Brown, 加泰土丘计划 (Çatalhöyük Project), Jacques Cinq-Mars, Angela Close, 克雷斯韦尔崖遗产信托会 (Creswell Crags Heritage Trust), John Curtis, Rick Davis, Tom Dillehay, Martin Emele, Phil Geib, Ted Goebel, Jack Golson, Harald Hauptmann, Ian Hodder, Keiji Imamura, Sibel Kusimba, Bradley Lepper, Curtis Marean, Paul Mellars, David Meltzer, Andrew Moore, J. N. Pai, John Parkington, Vladimir Pituf' ko, John Rick, Lawrence Robbins, Gary Rollefson, Michael Rosenberg, Daniel Sandweiss, Mike Smith, Lawrence Straus, Paul Taçon, Kathy Tubb, François Valla, Lyn Wadly 和 João Zilhão。

我要感谢我的兄弟 Richard Mithen, 他提供了关于农业习惯、植物基因和作物发展的建议。我非常感谢那些阅读了书中的一个或多个章节, 并对其做出评价的人: Angela Close, Sue Colledge, Tom Dillehay, Kent Flannery, Alan James, Joyce Marcus, Naoko Matsumoto, David Meltzer, James O'Connell, Anne Pirie 和 Lyn Wadley。特别是 Anne 和 Sue, 她们不仅读了自己的部分, 还对本书的整体内容和风格提出了建议。我还想感谢 Toby Mundy,

她在 Weidenfeld & Nicolson 出版公司任职时委托我写作此书，还有 Tom Wharton，他对整部文稿提供的详细编辑建议令本书受益良多。

另有四位考古学家需要特别提及：Robert Braidwood, Jacques Cauvin, Rhys Jones 和 Richard MacNeish。他们都是出色的考古学家，但在本书写作的后期去世。他们的发掘工作和思想记录在《史前人类简史》中，我想要感谢他们对我们理解历史所做的影响深远的贡献。

我得以在 2002 年底前完成此书，这要归功于英国科学院 (British Academy) 在 2001 年 10 月提供的研究职位，让我从常规的学术职责中获得必要的解脱。在此之前，绝大部分的写作是在“偷来的时间”里完成的。我从学生那里偷走了本该批改论文和准备讲课的时间，从同事那里偷走了本该更加准时地参加系内会议的时间，从我在费南谷地 (Wadi Faynan) 的考古队那里偷走了本该用于发掘的时间。但最多的是从我家人那里偷走的时间。

我要向他们致以歉意和最大的感谢。我要特别感谢 Heather (8 岁)，那天下午她刚上完读写课回家，提醒我在书中“不仅要使用动词和名词，也要使用形容词”。还要感谢 Nicholas (12 岁)，他建议给书起名“在泥泞中跋涉”——这一定概括了他不幸的考古体验。还要感谢 Hannah (15 岁)，她第一个认识到“爸爸的书是真正的家庭项目”。的确如此，离开了他们的支持，这个项目将不可能实现。我亏欠最多的是我的妻子 Sue，仅仅因为她站在我的世界的中心。我还要怀着巨大的爱和感激把本书献给我的父母，Pat 和 Bill。

目 录

| | |
|--------|---|
| 序..... | i |
|--------|---|

开端

| | |
|----------------------------|-----|
| 第 1 章 历史的诞生 | 003 |
| 第 2 章 公元前 20000 年的世界 | 010 |

西亚

| | |
|-------------------------|-----|
| 第 3 章 火与花 | 025 |
| 第 4 章 橡树林地的村落生活 | 037 |
| 第 5 章 幼发拉底河沿岸 | 051 |
| 第 6 章 千年干旱 | 058 |
| 第 7 章 耶利哥的建立 | 070 |
| 第 8 章 象形符号和柱子 | 078 |
| 第 9 章 在渡鸦谷中 | 091 |
| 第 10 章 鬼镇 | 101 |
| 第 11 章 加泰土丘的天堂和地狱 | 112 |
| 第 12 章 在塞浦路斯的三天 | 124 |

欧洲

| | | |
|--------|------------------|-----|
| 第 13 章 | 北方土地的先驱 | 141 |
| 第 14 章 | 与驯鹿猎人在一起 | 156 |
| 第 15 章 | 在斯塔卡 | 170 |
| 第 16 章 | 最后的岩洞画家 | 181 |
| 第 17 章 | 沿海的灾难 | 190 |
| 第 18 章 | 欧洲东南部的两个村落 | 200 |
| 第 19 章 | 亡灵岛 | 213 |
| 第 20 章 | 在边界 | 226 |
| 第 21 章 | 中石器时代的遗产 | 238 |
| 第 22 章 | 苏格兰后记 | 249 |

美洲

| | | |
|--------|-----------------|-----|
| 第 23 章 | 寻找最早的美洲人 | 267 |
| 第 24 章 | 美洲的过去在今天 | 282 |
| 第 25 章 | 在钦奇胡阿皮河畔 | 292 |
| 第 26 章 | 不安地貌中的探险者 | 301 |
| 第 27 章 | 克洛维斯猎人受审 | 314 |
| 第 28 章 | 重新审视原始性 | 328 |
| 第 29 章 | 牧人和“基督之子” | 338 |

| | | |
|--------|-------------------|-----|
| 第 30 章 | 瓦哈卡河谷中的两种生活 | 347 |
| 第 31 章 | 前往科斯特..... | 361 |
| 第 32 章 | 捕捞鲑鱼和历史的礼物 | 374 |

大澳洲和东亚

| | | |
|--------|------------------|-----|
| 第 33 章 | 发现失落的世界 | 385 |
| 第 34 章 | 科乌沼泽的身体塑造 | 395 |
| 第 35 章 | 穿越干旱区..... | 403 |
| 第 36 章 | 决斗者与蛇的诞生..... | 413 |
| 第 37 章 | 高原上的猪和园圃..... | 425 |
| 第 38 章 | 在巽他古陆的孤独生活 | 438 |
| 第 39 章 | 沿长江而下..... | 452 |
| 第 40 章 | 和绳纹人在一起 | 466 |
| 第 41 章 | 北极之夏 | 480 |

南亚

| | | |
|--------|--------------------|-----|
| 第 42 章 | 穿越印度 | 501 |
| 第 43 章 | 跨越兴都库什山的长途跋涉 | 515 |

| | | |
|--------|-----------------|-----|
| 第 44 章 | 扎格罗斯山的秃鹫..... | 531 |
| 第 45 章 | 走近美索不达米亚文明..... | 544 |

非洲

| | | |
|--------|----------------|-----|
| 第 46 章 | 尼罗河畔的烤鱼..... | 561 |
| 第 47 章 | 在卢肯尼亚山..... | 574 |
| 第 48 章 | 青蛙腿和鸵鸟蛋..... | 585 |
| 第 49 章 | 南非之旅..... | 594 |
| 第 50 章 | 热带的霹雳..... | 611 |
| 第 51 章 | 撒哈拉沙漠的牛羊..... | 619 |
| 第 52 章 | 尼罗河谷等地的农民..... | 630 |
| 后记 | “文明之福”..... | 637 |
| 注释 | | 647 |
| 参考文献 | | 735 |
| 图片来源 | | 836 |

第1章

历史的诞生

全球变暖、考古证据与人类历史

人类的历史始于公元前 50000 年左右，也可能是公元前 100000 年，但肯定不会更早。人类进化的历程要长得多——从生命起源开始至少已经过去了 30 亿年，距离我们的谱系与黑猩猩的谱系分开也已经过去了 600 万年。历史，即事件和知识的积累式发展，是晚近才出现且非常短暂的事。直到公元前 20000 年，几乎没有发生过什么重要的事，人们只是继续作为狩猎采集者生活着，就像他们的祖先几百万年来所做的那样。他们生活在小型社群中，从不在某个定居点待很久。几处洞穴岩壁上出现了图画，一些颇为精致的狩猎武器被制造出来，但没有什么事件影响了未来历史的进程，造就了现代世界。

随后的 1.5 万年惊人地见证了农业、城镇和文明的起源。^[1]到了公元前 5000 年，现代世界的基础已经奠定，此后的一切在重要性上都无法与之相比，无论是古典希腊、工业革命、原子时代抑或因特网。如果公元前 50000 年标志着历史的诞生，那么公元前 20000—前 5000 年则是它崭露头角的时期。^[2]

历史的开始需要人们具备现代心智，完全不同于任何人类祖

先或生活在今天的任何物种的心智。这种心智似乎拥有无限的想象力、好奇心和创造力。在1996年出版的《心智的史前史》(*The Prehistory of the Mind*)一书中，我已经讲述了心智的起源，或者说至少试图这样做了。^[3]无论我提出的理论（多种专门化的智慧如何融为一体，形成“认知流动”的心智）完全正确、错误还是介于两者之间，它都无关我现在将要讲述的历史。读者所必须接受的仅仅是，50000年前进化出了一种特别有创造力的头脑。本书将回答一个简单的问题：随后发生了什么？

上一次冰河期的顶峰发生在公元前20000年左右，称为“末次冰盛期”(*last glacial maximum, LGM*)。^[4]在此之前，大地上人烟稀少，人类与不断恶化的气候进行斗争。地球公转轨道的细微变化导致巨型冰盖扩张到北美、北欧和亚洲的大部分地区。^[5]地球被干旱吞没；海平面下降，露出了大片常为不毛之地的沿海平原。为了在最恶劣的条件下生存，人类社群退至仍能找到柴火和食物的避难所。

公元前20000年之后不久，全球变暖再次开始。这个过程最初相当缓慢且不平稳——气温和降水出现了许多小起伏。到了公元前15000年，大冰层开始融化；到了前12000年，气候开始波动，气温和降雨大幅上升，然后突然转回寒冷和干旱。公元前10000年之后不久，一波惊人的全球变暖为冰河期画上句号，进入了今天我们所处的全新世(*Holocene*)。正是在这全球变暖的1万年和紧随其后的余波中，人类历史的进程发生了改变。

到了公元前5000年，世界各地的许多人已经以务农为生。新被驯化的动植物种类开始出现；农民们生活在永久性的乡村与城镇中，养活专职的工匠、祭司和首领。事实上，他们和今天的我们没有多少差异：历史的卢比孔河已经被跨越，生活方式从狩猎和采集