



人类文明编年纪事

政治和军事分册

〔德〕维尔纳·施泰因 著

中国对外翻译出版公司

人类文明编年纪事

政治和军事分册

〔德〕维尔纳·施泰因 著

龚荷花 苏惠民

李道斌 熊少麟 译

钟莫杰 崔志忠

中国对外翻译出版公司

1992 年·北京

(京)新登字020号

Werner Stein

Der Grosser Kulturfahrplan

Grundlich durchgesehene und erweiterte Auflage 1981

F.A. Herbig Verlagsbuchhandlung, Munchen Berlin

DQ 79/36

责任编辑：张造勋

责任校对：赵维琦

人类文明编年纪事

(政治和军事分册)

〔德〕维尔纳·施泰因 著

中国对外翻译出版公司出版

(北京太平桥大街4号)

新华书店北京发行所发行

北京双桥印刷厂印刷

850×1168毫米 1/32 全套83.375印张 总字数2560(千)

1992年5月第1版 1992年5月第1次印刷

(全套7册)定价：58元

ISBN 7-5001-0079-5/K·1

译者前言

《人类文明编年纪事》是一部总括了人类发展的各个阶段和各个领域的百科性著作，记载了从公元前10 000年到公元1980年近12 000年的人类史实。这样一部几乎无所不包的巨著迄今仍不多见。

作者维尔纳·施泰因教授通过40年的辛勤劳动，为读者提供了这样一部历史书，使他们能够较快地了解人类是怎样从石器、铜器、铁器一步一步地过渡到计算机、火箭和航天飞机的；使他们能比较容易地得知两千多年前希腊哲学的各种流派，埃及和巴比伦的宏伟建筑，横跨欧、亚、非三大洲的罗马帝国的兴衰。它不仅记载了人类12 000年的发展过程，向人们展现了一幅人类发展的完整图画，而且记述了人类的生产、生活、发明创造以及艺术活动等各个方面。

它的跨度之大是前所未有的，至今尚无任何一本历史著作把村落的出现、陶器的发明和我国审判“四人帮”包括在同一部史书中。但它不使人望而生畏，因为它是一部编年体著作，文字精练，言简意赅，即使是重大历史事件也只寥寥数语，简明扼要。此外，《人类文明编年纪事》是以两个表格开头的，一个是地球形成史，另一个是人类形成史。也就是说，两个表格为读者勾勒了170亿年前地球的形成，各个地质年代动植物的形成、发展、淘汰，海洋陆地的变迁，气候的转变等对广大读者扩大知识面不无裨益。

本书几乎没有形容词，更无长篇大段的描写，因而它的知识性远远大于文学性，它的史料性大大超过故事性。可以说，它是经过高度浓缩的知识库，犹如一部大型纪录片，以文字的形式向

读者再现了人类发展长河的各个方面；系统地记载了人类从原始社会、奴隶社会、封建社会、资本主义社会过渡到社会主义社会的发展过程。只有深入地学习历史，才能更好地把握社会的发展，增加自觉性，避免盲目性。这里使人想起德国最伟大的诗人歌德的诗句，“谁若不懂得人类3000年的历史，谁就将日复一日地在黑暗中徘徊”。

作者维尔纳·施泰因教授是联邦德国著名史学家，从1964至1975年担任西柏林市主管科学、艺术的市政府委员（相当于联邦德国州文教部长）11年之久，阅历和学术造诣颇深。他1913年12月14日生于柏林，1933至1939年在柏林、慕尼黑和法兰克福大学就读，获博士学位。第二次世界大战爆发前夕，年青的施泰因就曾潜心于撰写《人类文明编年纪事》，后来由于战争爆发，被征入伍，原计划被搁置。战后他立即动手，于1946年出版第一分册（1749至1900年），1954年出合订本，1976年以百科全书形式再版，前后耗时30余年。1981年再版时，作者又补充了1975至1980年的内容，可以说40年来，施泰因教授把他的全部心血都倾注到这部巨著上，从而为我们提供了一部材料丰富、考证严谨的工具书。现在，《人类文明编年纪事》已成为联邦德国、瑞士、奥地利等德语国家最畅销书之一，而且已由英国、美国出版商译成英文，在英美出版。当然，由于作者的立场和考虑问题的方式不同，书中个别观点还值得商榷。该书基本上是以古埃及、古希腊、古罗马为中心展开的，收进中国和印度史料亦不少，但对世界其它地区记载偏少，有欠全面。

为了便于读者使用，《人类文明编年纪事》中文译本将按学科分7个分册出版：一、政治和军事；二、哲学、宗教和教育；三、经济和生活；四、科学和技术；五、文学和戏剧；六、美术、建筑和电影；七、音乐和舞蹈。

这样一部著作的翻译工作是十分艰巨的。书中涉及大量人名、地名、书名、艺术品名称、建筑物名称、宗教派别、哲学流派、专业术语以及用德文拼写的中文、日文、阿拉伯文、梵文专

有名词，给翻译工作增加了难度。此外，近年来我国译著甚多，专有名词译法甚不统一，为了解决这一难题，我们采取的方法是：约定俗成的名称和著名的人地名，不管过去译法是否准确，为了不给读者增加困难，我们均沿用过去的译法；对有两种译法或两种以上译法的，我们选用比较普遍的译法，例如希腊古典哲学中的诡辩派也叫智者派，我们选用诡辩派；专业方面的名称，我们则按专业字典的译法，例如宗教事务方面基本按宗教辞典译出；一般人地名按新华社编的译名字典译出。虽然我们查阅了大量材料，请教过不少专家学者，但由于资料不全，知识有限，译文中错误之处在所难免，如蒙批评指正，将不胜感谢。

1988年8月 北京

作者序言

我和一些朋友聚会时，经常讨论文化和政治问题。这本历史纪事的设想正是在这样的讨论中诞生的。但战争延迟了她的诞生。1946年，当出版工作重新提到日程上之后，本书的第一卷（1749—1900）问世了。1954年将已出版的6卷汇编成册出版。1976年再版时，本书已经是现在百科全书式的“纪事”了。

出版商和作者当时都没有估计到，本书会获得如此大的成功。至今本书已经发行50万册，这证明，对这样一类参考书的需求量是巨大的。编写这样一本书需要利用各方面的资料，这是十分清楚的。这里要特别感谢热心的读者向我提供的各种线索。当然一本书的容量是有限的。有时，读者对不甚高雅的书名《人类文明编年纪事》提出了批评。作者之所以选用这样一个简单的书名是想解除读者对“深奥”惧怕的心理。事实证明，这是成功的。现在这个书名不但已经站住了脚，而且成了某种“保护商标”。

1980年底出版的《人类文明编年纪事》包括纪元以来2000年的百分之九十八的时间。公元2000年已经展现在我们眼前。在20世纪，许多希望破灭了，代之以恐惧和忧虑、是否可以这样说，人类具有渊博的知识和巨大的能力，但是，能否驾驭这些知识，人类并没有把握，甚至是否会因滥用这些知识而走向灭亡。我们对未来的预测是建立在对历史了解的基础上的。本书想通过对历史轨迹的寻觅去追溯人类至今走过的道路。无可置疑的是：在当今时代，除了坚实的专业知识之外，人们还必须掌握必要的一般知识。为此，本书采用了将各个领域的知识并列比较的方法，即将单项历史事件按时间顺序朴实无华地排列陈述，以表达人类千

头万绪的、纷至沓来的发展踪迹的一种开创性的形式，这是令人大开眼界的。这种发展或进化的结果都汇集到了今天。

本书有助于我们从历史的长河中来理解当今世界。试想，如果人们把自己介绍给一个对我们的文化、社会和政治情况一无所知的，甚至觉得违反常理的“外星人”，将会出现怎样的场面。人们会马上意识到，这种理解的获得具有多么重要的意义。只有在对人类历史充分研究的基础上，才有可能理解我们的生活环境和生活习俗。用歌德的话来说就是：

谁若不懂得人类 3000 年的历史，谁就将日复一日地在黑暗中徘徊。

本书所提供的图表式的素材，只是抛砖引玉，启迪人们的思路。例如：人们在看一出戏之前，翻阅一下有关的年代，了解一下这出戏产生的文化和政治背景，便将加深对这出戏的理解。从这个意义上讲，《人类文明编年纪事》不仅是一本参考书，而且是一本可随手翻阅、开卷有益的书。它不但能回答“100 年前发生了什么”，而且还能回答“此后 100 年发生了什么”。

在科学技术革命的今天比以往更清楚地表明，单凭政治事件去理解政治是远远不够的。就在不久之前，帝王将相和著名战役的罗列还是历史教科书的主要内容。而今天没有电脑的帮助，世界上最强有力的统治者也将束手无策，一事无成。

前面的地球史简表、人类史前史简表是要提醒人们，人类的历史是渊源于错综复杂的自然进化过程中的。因为《人类文明编年纪事》溶合各个知识领域，特别是最后部分《生活与数字》，用各种特别的图表说明了它们之间的关系。该部分表明，简朴的统计数字比起冗长的论述更能说明问题；其次，这些数字突出了全球性的关系，进一步表明，今天全人类比历史上任何时候都更加紧密地连结在一起，有着共同的命运。如果以公元前 3000 年人类使用文字作为文化史的开端，那么人类至今已经有了 5000 年的有文字记载的文明史。最近的 30 年，不过是人类第 150 代人生活的年代。1945 年以来各个领域几乎都经历了爆炸性的发展，使人们

更加迫切地要求从更长的时间去纵观历史全局，以便用发展的观点去理解我们的时代。今天，人们可以在几天之内环绕地球一周，电视每天都在提供全球范围的情况比较和信息，这在以前是需要经过漫长的岁月的。

《人类文明编年纪事》将继续帮助人们自觉地在這個充满活力的世界中生活。阿尔伯特·爱因斯坦曾经说过：“一个世界或没有世界”。在这个抉择中使我们将成为强者，这是作者的希望。温故而知新，回忆过去是为了今天和未来。

维尔纳·施泰因教授
1981年6月1日于柏林

地球史简表

年 代 单位: 百 万 年	地 质 年 代	纪	山脉褶皱情况	水 陆 分 布 情 况
17000	今天的物的世界在“原始爆炸”中形成; “原始爆炸”——世界开始膨胀和演变; 量球外部由氢气构成, 其核心部分是高温下形成的重物质			
4500	包括地球在内的太阳系形成(由太阳周围的宇宙尘构成)			
2500	太古代	太古代	劳伦褶皱	
1000	元古代	元古代	运 动 元古代褶皱运动	一块相互联结的原始大陆被原始太平洋、原始北大西洋、原始南大西洋、原始北冰洋和原始堪的纳维亚海所分割
560		寒武纪		欧亚大陆、北美洲和赤道美洲的核心形成。南方大陆(如非洲周围的冈瓦纳大陆)出现 西欧被大陆架海水覆盖
460		志留纪	在格陵兰、斯堪的纳维亚和苏格兰之间地区的加里东褶皱运动	不列颠、南斯堪的纳维亚、波罗的海地区和波希米亚均被大陆架海水覆盖
400	古生代	泥盆纪		欧洲北部隆起(古老的赤砂岩), 在南部, 海底加深(莱茵河流域片岩山脉岩层沉积)
320				

地球史简表

气候	新动物 种类	主要动物 种类	新植物 种类	主要植物 种类	生命谱系中最早 的生命形式
原始大气层含有甲烷、氨气、水蒸气；但无氧气，处于化学演变之中。					
多次 冰期	海洋中出现生物， 最早的生命痕迹		裂殖植物(菌类、蓝藻) 藻类 通过植物的光合作用产生 了含氧的大气层		新陈代谢、生长、 繁殖、运动、有感 单细胞生物
	在所谓的“寒武纪爆炸” 之后，除脊椎动物外， 许多动物种类已在海洋 中出现(超过 1000 种)： 单细胞生物、水母、珊瑚 虫、蠕形动物、腕足类、 头足类、海星、三叶虫		藻类		蠕形动物已有血管 和神经
	笔石 海百合、巨蟹(2米长) 甲青鱼类、软骨鱼类 (最初的脊椎动物)	珊瑚虫、 腕足类、 头足类	藻类 (部分是巨型藻) 最初陆生植物，无根叶 的裸蕨类		内骨骼(鱼类)
	肺鱼类、鱼 龙(四脚 鱼)、两栖类 (最初的四 足动物)	珊瑚虫、 腕足类、 海百合	最初的树状植物		肺鱼类和两栖类四 足动物

地球史简表

年代 单位: 百万年	地质 年代	纪	山脉褶皱情况	水陆分布情况
250	中生代	石炭纪	在现在的西班牙、法国、德意志中部地区(莱茵河流域片岩山脉)和俄国南部发生华力西褶皱运动	沼泽地区由于硬煤的形成,陆地扩大
220		二迭纪	强烈的火山活动	北美——格陵兰——欧洲大陆,西伯利亚,南美、马来群岛和南方大陆(包括非洲——印度半岛——南极大陆——巴西东部)形成;南方大陆(冈瓦纳大陆)开始分裂;特提斯海(古地中海)环绕地球;德意志地区被白云石海覆盖(盐沉积)
180		三迭纪		古地中海淹没到中欧,那里海陆交替出现(杂色砂岩,贝壳石灰岩、上叠纪沉积) 南方大陆(冈瓦纳大陆)逐渐分裂
130		侏罗纪	安第斯山褶皱运动	淹没中欧的海水退落
		白垩纪	第三纪的阿尔卑斯山主要褶皱运动前期	白垩海短期覆盖欧洲、俄国、北美和北非的大部分地区

地球史简表

气候	新动物种类	主要动物种类	新植物种类	主要植物种类	生命谱系中最早的生命形式
北部大陆的热带气候 冰河期	昆虫 爬行动物 (巨型蜥蜴)	石灰质壳的变形虫、腕足类、头足类	蕨类、木贼属、封印木和鳞木、地钱		头后部关节爬行动物
南方大陆 (特别是中部非洲)的干燥气候蔓延(出现沙漠)		变形虫、腕足类、头足类、甲胃蛙类、鱼类	裸子针叶树和凤尾松 (最初的显花植物)	寒冷的南方大陆舌状叶蕨类(羊舌齿属)	颌部穴爬行动物
	恐龙 由爬行类过渡到哺乳类, 恐龙绝迹	凤壳类、头足类、爬行动物		蕨类、凤尾松、针叶树	软腭和硬腭、有不同类型牙齿的口腔, 柱形腿(爬行动物) 乳腺(爬行哺乳动物)
特点鲜明的气候开始形成	鸭嘴兽和有袋动物 始祖鸟、硬骨鱼	菊石和箭石(头足类)、陆生、海生和飞行蜥蜴	植物对气候带开始适应	凤尾松、银杏	子宫(有袋类哺乳动物)动物
	菊石、箭石、巨蜥绝迹; 哺乳动物和鸟类发展		被子植物: 桦树、壳斗科、显花植物	针叶树、银杏、蕨类	热血(哺乳动物、鸟类)动物

地球史简表

[illegible]

地球史简表

气候	新动物种类	主要动物种类	新植物种类	主要植物种类	生命谱系中最早的生命形式
两极气候温和、欧洲气候暖和	淡水鱼类、有蹄动物、食虫类、狭鼻猿猴、猿类 在和类人猿有亲缘关系的猿中产生人和猿分支、向人类进化阶段	哺乳动物 鸟类 人类	有叶苔藓	阔叶树 (短时间生长区曾延伸到斯四次卑尔根群岛, 中欧出现棕榈)、显花植物	人的全副牙齿形成, 无尾, 额腔(猿类)扩大, 谱系分为猿和人分支, 人直立行走, 脑量增加
北半球处于冰期和间冰期	古类人猿、古人类和新人类同时发展, 后者进化成智人, 其余两支因更原始而绝迹	猛犸象、洞熊、鹿和昆虫		显花植物、阔叶树(生长在寒带附近的耐寒树种)	工具、有思维的行动 技术 劳动分工 宗教 艺术 新石器时代的变化 奴隶制
向今天的气候过渡、砍伐森林引起气候变化	家畜	昆虫 人类, 向现代动物界过渡	栽培植物	向现代植物界过渡	国家形成 科学 民主生活形式的发展

人类史前史简表

千 年 (公元前)*	冰期名称 (按阿尔卑斯山河 流命名)	时 代 (按使用 工具的材料划分)	文 化 期 (按法国等国的 发现地点划分)	古 人 类 (按发现地点划分)
1000 第四纪 (冰川期) (洪积世)	多瑙河 冰 期	石器时代 之前	没有定名	在第三纪(上新世)后期猿变 人阶段之后,人类发展为猿 人、古人和新人三支(放射 性测定);南方古猿(南部非 洲)直立行走,有类似人类的 牙齿,但脑量小(600毫升)
6600 第四纪 (冰川期) (洪积世)	恭兹 I、II 冰 期	旧石器时 代早期	阿布维利前期 (主要是在今法 国西北部)	中国北京猿人、爪哇直立猿 人和海德堡人的脑量为800- 1000毫升。乞力马札罗山麓 的“奥杜韦人”代表非洲旧石 器时期的手斧文化
540	第一间冰期		阿布维利期或舍 利期(哈尔伯施 塔特阶段,主要 是在西欧和南 欧)	
480	明德 I、II、III 冰 期			
370	第二间 冰 期		勒瓦娄哇期和阿 舍利期(梅克伦 堡阶段)	施泰因海姆人(墨尔河畔)和 斯旺斯柯姆(肯特)人(可认 为是智人的前身,虽然他们 与猿人生活在同一时期)
240				
135	利斯 I、II 冰 期			
	第三间 冰 期	旧石器时 代中期	莫斯特期(魏玛 阶段和锡尔根施 泰因阶段)	早期尼安德特人(在埃勒斯 多夫巴勒斯坦等地发现) 尼安德特人和罗得西亚人 (古人类分支;额头低平、眉 骨突出、下颚不明显、不能 完全直立行走;后发展为智 人,旁支绝灭 原始的昂栋人和早期各类型
120				

人类史前史简表

技术与社会生活	精神、艺术和宗教	动植物界和气候
海德堡人的石器和相近的文化表现了第三纪工具技术水平 采集和狩猎阶段，没有使用火的证据	估计语言有所发展；最简单的技术思考；口头传说 食人肉	已知的新星形成欧洲由第三纪亚热带气候向冰期气候过渡
原始采集和狩猎阶段；粗石器	无艺术活动的迹象 男女劳动分工 估计已有宗教祭品	梅氏犀、森林古象、河马、古熊；桦、榛、菩提树、栎、橡；温和的森林气候
手斧文化：粗糙的手斧；此外，在西北欧形成无手斧的克拉克顿文化 野外露宿 采集和狩猎阶段		披毛犀、梅氏犀、野牛、大角鹿、麋、野马、河狸、野猪等
已经使用火 砍砸器、刮削器、尖状器、钻孔器、锯、刻刀、修饰完美的手斧、木制标枪(?)		森林古象、梅氏犀、河马、洞熊；桦、菩提树、枫、栎、云杉、榛；温和的森林气候，部分地区比今天还暖和
		猛犸象、披毛犀、野马、野牛；寒冷的苔原气候
削尖器文化：较小的砍砸器、刮削器、刮片，最初的骨制工具、钻孔器 狩猎洞熊文化；可能已有简单的兽皮衣服 洞穴可能是举行宗教活动的场所，不是居住的地方	用土涂抹身体 给死者涂色 宗教观念大概是从对梦境、死亡和自然力的迷惑不解中产生的 把熊的头盖骨放在石盒中作祭品（估计是原始的一神教）	森林古象、梅氏犀、野猫、狮、洞狮、洞鬣狗、狼、洞熊、野马、野牛等 蕨类、苔藓、松、杉、枞、橡、柳、桦、赤杨、山毛榉、观音杉、桦、黑桦、枫、菩提、百合、睡莲；温和的森林气候