

《枪炮、病菌与钢铁》

图书基本信息

《枪炮、病菌与钢铁》

内容概要

为什么小麦和玉米、牛和猪以及现代世界的其他一些“了不起的”作物和牲畜出现在特定地区，而不是出现在其他地区？人们对这个问题的理解至今仍停留在依稀隐约之间。诚然，农业与放牧出现在局部地区，只是对不同族群的不同命运的部分解释，但发展水平超过狩猎采集阶段的社会，就有可能发展出文字、技术、政府、有组织的宗教，同时也更有可能发展出凶恶的病菌和战争中的强大武器。

为什么现代社会中的财富和权力的分配，是以今天这种面貌呈现，而非其他形式？为何越过大洋进行杀戮、征服和灭绝的，不是美洲、非洲的土著，而是欧洲人和亚洲人？各族群间的生活差异为何如此之大？对于现代人类、国家间的种种不平等现象，史学家往往存而不论，而在这部作品中，作者为许多大家熟悉以及想当然的答案赋予了截然不同的含义。

在《枪炮病菌与钢铁（人类社会的命运修订版）（精）》中，演化生物学家、人类学家贾雷德·戴蒙德揭示了事实上有助于形成历史最广泛模式的环境因素，从而以震撼人心的力量摧毁了以种族主义为基础的人类史理论。本书是理解人类社会发展史方面的一个重大进展，它是对人类生活的完整一贯的叙述，具有很强的可读性。本书在2005年国外原版的基础上修订出版，新增“日本人乃何许人也”一章。

《枪炮、病菌与钢铁》

作者简介

贾雷德·戴蒙德（Jared Diamond，1937年9月10日 - ），美国演化生物学家、生理学家、生物地理学家以及非小说类作家。他最著名的作品《枪炮、病菌与钢铁》发表于1997年，获1998年美国普利策奖和英国科普图书奖。现任加利福尼亚大学洛杉矶分校医学院生理学教授，美国艺术与科学院、国家科学院院士、美国哲学学会会员，是当代少数几位探究人类社会与文明的思想家之一。

书籍目录

- 前言 耶利的问题
- 历史进程的地区差异
- 第一部分 从伊甸园到卡哈马卡
- 第一章 走上起跑线
- 公元前11000年前各个大陆发生了些什么
- 第二章 历史的自然实验
- 地理因素是怎样塑造波利尼西亚群岛的社会的
- 第三章 卡哈马卡的冲突
- 为什么印加帝国皇帝阿塔瓦尔帕没有俘虏西班牙国王查理一世
- 第二部分 粮食生产的出现和传播
- 第四章 农民的力量
- 枪炮、病菌与钢铁的根源
- 第五章 历史上的穷与富
- 粮食生产开始时的地理差异
- 第六章 种田还是不种田
- 粮食生产传播的原因
- 第七章 怎样识别杏仁
- 古代作物的无意识的发展
- 第八章 问题在苹果还是在印第安人
- 为什么有些地区的族群未能驯化植物
- 第九章 斑马、不幸的婚姻和安娜？卡列尼娜原则
- 为什么大多数大型野生哺乳动物没有得到驯化
- 第十章 辽阔的天空与偏斜的轴线
- 为什么在不同的大陆粮食生产传播的速度不同
- 第三部分 从粮食到枪炮、病菌与钢铁
- 第十一章 牲畜的致命礼物
- 病菌的演化
- 第十二章 蓝图和借用字母
- 文字的演变
- 第十三章 需要之母
- 技术的演进
- 第十四章 从平等主义到盗贼统治
- 政府和宗教的演变
- 第四部分 在第五章 中环游世界
- 第十五章 耶利的族人
- 澳大利亚和新几内亚的历史
- 第十六章 中国是怎样成为中国人的中国的
- 东亚的历史
- 第十七章 驶向波利尼西亚的快艇
- 南岛人扩张的历史
- 第十八章 两个半球的碰撞
- 欧亚大陆与美洲历史的比较
- 第十九章 非洲是怎样成为黑人的非洲的
- 非洲的历史
- 尾声 人类史作为一门科学的未来
- 日本人乃何许人也

《枪炮、病菌与钢铁》

2003后记：《枪炮、病菌与钢铁》今日谈
致谢

精彩短评

- 1、其实不必这么拖沓的
- 2、人类社会的命运被一种可以归纳总结规律的力量左右着。地理环境和天赋资源决定了哪个社会优先发展出发达的农业，而后进化出先进的政治文化经济力量，借以枪炮病菌钢铁进行人类社会的更替兴亡。再看一眼跟前柴米油盐的生活，只不过是历史浪潮里的点点水沫。
- 3、新增一章，论述了日本人来自朝鲜，欧耶
- 4、虽然挺枯燥的……但是读下来感觉还是很让人满足
- 5、核心问题：现代世界的巨大的差异（财富、权力、文化、政治）为什么会是今天这个样子？为什么不是别的存在方式？例如，为什么不是印第安人或非洲人征服欧亚，成为世界的主导力量？
- 6、理解我们栖居的世界的第一本教材
- 7、赞
- 8、读后发现初、高中的历史地理学了还是有用的
- 9、实在是读不下去了，专门研究人文的可以看看。文章太拖，或者说写的太细，整一篇论文。
- 10、作为我人类学长期的普及读物，在修订本中将历史指向现代，将地理环境在人类演进中的影响和大尺度上的决定作用凝结为“最优分裂原则”，据此给出了中国近代落后一个不落俗套的解释，并迁移到工商管理，了得。跨领域会跨上瘾那，只是步子不宜过大……
- 11、从地理角度来看待历史的发展。上帝的这盘棋永远不由人类而定。我们猜对了开始，最终的结果却全因他的初始设定。
- 12、人类史就是一部地理史。不同的地理环境决定了不同的社会命运。这本书告诉我们，运气很重要。
- 13、地理最重要，能有的吃，养的起足够多的人，当然了还要最优分裂。文化不好说，个人先忽略。
- 14、原来文明系列的游戏都以它为蓝本
- 15、翻译不知所云
- 16、这是一部让种族主义者闭嘴的书。其最后的现实意义能归纳到竞争还是协作 效率高的问题上我还是十分佩服的！
- 17、今天的世界格局原来只是个偶然。
- 18、本书视野宏阔但是总结起来:不同社会和文明在不同的大陆有着不一样的发展，原因是地理环境的差别，而非人类的生物差异。那么问题来了，人类的生物差异会不会和文明的发展相互影响呢？
- 19、《第三种黑猩猩》第四部的扩展和具化，增添了大量证据和讨论，以环境决定论重述人类史，精彩绝伦。
- 20、读了一半，作者的思路很清晰，每章节开头都会抛出一个很诱人的问题，接下来娓娓道来，给出自己的答案。这本书的格局很大，非一般人能写出来，读第一边有点懵，重读是必须的。给四分是因为还没读完，先持谨慎态度。
- 21、太多笔墨浪费在驯化动植物的细节上
- 22、贯穿始终的理论基础，就是有些啰嗦。结尾几章比较有启发性
- 23、从地理的角度看问题（。
- 24、细致的解释。
- 25、年纪大了会对社会的形成以及很多现象的出现产生兴趣，这本书对一些人类，种族发展的探讨还是不错的，但是这种类型的书注定读起来趣味性相对低，需要坚持
- 26、换个角度来看世界的历史，可以发现，很多我们认为想当然的事都是错误的。
- 27、开卷即有益。比较美国看电视长大的孩子，与新几内亚野地里长大的孩子，结论有趣
- 28、从根本上分析了人类为何发展成现在的政治经济格局，简明扼要又通俗易懂，完全超出我的预期
- 29、1.环境因素决定了是否能进行（大规模）粮食生产和驯化哺乳动物（家畜）；再决定人口多寡和是否能把部分人从生产活动中分离从而成为政治家、艺术家等等；再决定政治集中化（或多个核心区），经济生产专业化；再决定枪炮病菌钢铁的优先权。 2.文化和技术是否能传播至落后区决定于地理因素（东西轴线还是南北轴线，地形，气候） 3.把生物学、地理学、语言学当作研究历史学的硬技术支撑。 4.总结：地理环境决定论。
- 30、地理决定经济与文化与人种无关。看书的名字以为很无聊，读了才发现还是比较引人入胜的。

《枪炮、病菌与钢铁》

- 31、打开有两年了吧，最近终于看完了，还是拜iOS的阅读屏幕功能。整本书让我对人类文明的演化进程有了基本的认识，中东和非洲对我来说不再是漆黑一片，虽然对于小亚细亚在哪里还是不太清楚。
- 32、因为渣翻译扣两颗星，找本原版的再看看。
- 33、“粮食生产及社会之间的竞争与混合，产生了征服的直接原动力：病菌、文字、技术和中央集权的政治组织。”读完更觉得人类个体太微不足道了，历史的一切进程归根结底都是由环境差异推动的。
- 34、从世俗的观点来看，阿塔瓦尔帕、查尔库奇马、蒙特朱马以及其他无数的被欧洲人欺骗的美洲土著领袖之所以判断错误，是由于当时新大陆没有任何居民去过旧大陆，因此他们当然不可能对西班牙人有任何具体的认识。即使如此，我们仍然觉得难以避免得出这样的结论：如果阿塔瓦尔帕的社会对人类的行为有更多的经验，他本来是会产生更大的怀疑的。
总之，文化修养使西班牙人继承了关于人类行为和历史的大量知识。相形之下，阿塔瓦尔帕不但对西班牙人本身毫不了解，对来自海外的其他任何入侵者毫无个人经验，而且他甚至也没有听人说过或在书本上读到过之前在何时、何地、何人也曾遭受过类似威胁。这种在经验方面的巨大差距，促使皮萨罗去设下圈套而阿塔瓦尔帕走进了圈套。
- 35、姑且称之为“地理决定论”（不准确）的文明发展模型一直是我非常认同的理论，更不用说书中令人叹为观止的旁征博引为这一理论站台了。最后关于日本人起源的新章节也提供了一个很有趣的观点：所以说现代日语=高句丽语+南岛语+汉字书写系统？？其实这样看来日韩之间仍然不能说谁属于谁，毕竟可溯源到高句丽vs新罗啊.....
- 36、感觉粮食决定一切
- 37、感觉。。看了探索与发现一样。地理决定论贯穿了全文，看的我一会赞同一会反对的。其实说实在。。我对这个问题，根本不care阿。。。好尴尬
- 38、历史的非单一、单向性，偶然性
历史地理学、环境因素论
时空跨度很大
还有一股浓浓的马克思主义气息扑面而来
- 39、优势与劣势，迁徙与安居，统一和分裂
- 40、历史地理学
- 41、与《人类简史》会成为将来我孩子的启蒙读物，里面对中国人的中国一章，启发比较深。可能是我们大一统的时期太早，北方统一对南方多样性的破坏，塑就了鲁迅所言的劣根性，直至今日依然如此。
- 42、很喜欢从这种角度展开的解读，一切都是环环相扣不会独立存在的
- 43、可以再读的书
- 44、《文明6》延伸读物。读完后，就会明白为什么你被甩在一个没有马、钢铁、煤和石油的地方就会分分钟被秒。本书最终结论是地理决定一切，随后有政治等因素的影响。翻译是渣渣！
- 45、这个书，好费脑细胞..
- 46、好书，但有些过誉了。核心观点只一个，不必挥洒出这么多篇章。作者显然对自己熟悉的部分反复描述，另外有为论点找论据之嫌。不过其宏大的结构和丰富的细节值得称道，值得一看。
- 47、很有趣
- 48、公知们几乎都会推荐的十佳之一，再版了。
- 49、环境不仅会影响一个人，还会影响一群人，甚至影响一个种族的人。
- 50、这是一本会让你在现代国家贫富原因乃至人类学发展历史茅塞顿开的书。推荐。

- 1、本书的核心思想是，人类的技术分化与演变是由地理决定的。当然，也存在一些偶发因素。但总体的分化，已经演变规律是由于地理决定的，我也很同意这个观点。我一直是一个地理决定论的支持者。当然，一些偶发因素包括，一些伟人，一些文化传统等等。本书，也不单单是一个枯燥的学术文章，文中摒弃了学术文章使用的引用某某作者的研究结果的陋习。使得可读性提高了很多。也不会进行阐述的如何考究和大量引用各个学派之间不同的比较。属于很好的科普性专业文章。
- 2、一本多少页的书对你来说算“砖头”？市面上畅销的单册小说一般是200到300，有实力又有勇气卖500+页数小说的作者属于有读者基础或过硬水准的。假如500页左右的一本书不是小说，是历史类的呢？看这本书之前，我也略微头疼：副标题为“人类社会的命运”的这样一本书，可能会破坏我秋冬季节才读大部头的预想，并且直接导致本周最漫长的一次阅读体验……“新几内亚的从未驯化过西谷椰子 and 山露兜树的土著，却知道怎样来增加这些可食用的野生植物的产量，他们使用的办法是清除掉与这些植物争夺地盘的树木，使生长西谷椰子的沼泽地里的沟渠中的水保持清澈，以及砍掉成熟的西谷椰子树以促进新苗的生长。还没有达到种植薯蓣和种子植物阶段的澳大利亚土著，却能预先考虑到有关耕作的一些原理。他们用畚田的方法来处理地面上的蔓枝杂草，以促进烧荒后长出来的可供食用的种子植物的生长。在采集野生薯蓣时，他们把可食用块根的大部分切下来，但把茎连同块根的上端重新埋入土中，这样块根就又可以重新生长了。他们挖掘块根疏松了土壤，并使土壤通气，从而有利于块根的重新生长。如果他们想要成为名副其实的农民，他们只需把茎连同剩下的块根一起带回家，重新栽在自己的营地就行了。”前几天“不幸”又读到一些充满戾气的文章，不太能理解那种“绞死异类”的呼号。朋友也说，信息太多，你还没抵抗，就被淹没。于是我进入了这样一本书，在很多章节里又回到了高中生物与地理课堂，字里行间，蓝色星球的历史变化与运动轨迹徐徐展开，在波澜壮阔的生物圈风云里，对于人类倾轧的失望感消退下去……“可驯化的动物都是可以驯化的；不可驯化的动物各有各的不可驯化之处。如果你认为你以前读到过和这差不多的字句，那你就说对了。只要稍稍改动一下，那就成了托尔斯泰伟大的小说《安娜·卡列尼娜》著名的第一句话：“幸福的家庭都是幸福的；不幸的家庭各有各的不幸。”托尔斯泰这句话的意思是，为了得到幸福，婚姻必须在许多不同方面都是成功的：两性的吸引、对金钱的共识、对孩子的管教、宗教信仰、三亲六眷、以及其他重大问题。在所以这些基本方面只要有一个方面出了问题，就可使婚姻毁掉，即使这婚姻所有其他必要的幸福因素一样不少。这个原则推而广之，可以用来了解婚姻以外的生活的其他许多方面。对于成功，我们往往是寻求容易的、单一因素的解释。然而，对于大多数重大的事情来说，成功实际上需要避免许多个别的可能的失败原因。安娜·卡列尼娜原则说明了动物驯化的一个特点，这个特点对人类历史产生了严重的后果——那就是，许多看似合适的大型野生哺乳动物，如斑马和西犏，从来没有被驯化过，而成功驯化的动物几乎清一色地出产在欧亚大陆。”
- 3、在室友的推荐下看了这本书，一开始是抱着看故事的心态，但是看完了才发现这是一本有关人类学和社会学的著作，虽然没有想象中那么多奇怪的案例，但是作者所阐释的观点的确很有说服力。总的来说，作者就是认为决定了人类不同民族之间差异的是民族生存的地理环境。有一些地理决定论的意思，不过在作者的论述中更有说服力。也许在人类历史上，为什么是欧洲大陆征服了美洲非洲等其他大陆，而不是相反的结果。有人认为这反映了种族差异，但作者认为这只是民族生存环境带来的差距。
- 4、【批评】研究目的是探寻人类社会差序格局的成因，但是推理上偏重自然资源，欠缺对人体生理自身的剖析，所以严格地说，结论对种族主义的驳斥不严谨，甚至可以说由于存在重大逻辑缺陷，论证失败。【下面是颂扬】我们自小听闻的马列主义历史观，原始封建资本共产隐含的论题是人类普世社会的演化过程只有早晚之分，托庇阶级历史观之下，也就怠于思考是不是沿着这个方向就会条条大路通罗马，是不是不论前后所有人都会在巴黎城外的土耳其浴室会合。这本书可怕的副产品指出，限于资源，有些人类可能永远停留在较低文明层次，虽然戴蒙德安慰我们如果不是欧洲人入侵他们也会侍弄农桑打铁放牧贵贱云泥，显然这只是漂亮话，可以茹毛饮血八千年，就可能在下一个千年里继续或消亡，进化者都是百里挑一的幸运儿，人当畏天变。我们以为自己徜徉在交叉小径的花园，信步踏上曲径，柳暗花明之间总能到达彼岸，事实上生存本身已经穷尽了所有的可能性，我们成为当前的面目并非出于无意的选择，而是因为只能如此，歧路之外遍布荆棘，还可能是条不能回头的死胡同。读到如此残酷的社会达尔文图景不禁悚然而惊，想象史前的战争迷雾中星星点点文明各自明灭，泯灭者

默默无闻，暂存者朝不保夕，就能明白在欧亚大陆上先民部落知晓第一个外人存在时获得的心理激励，不论敌友，同伴的存在可以证明自身的存在。

5、我们今天所能够使用的一切，都是经过了漫长的发展而取得的。即使不说今天科技日新月异，即使往前推到工业革命前，很多人感叹的所谓田园诗歌的日子，那时的所谓低科技，也是包含了无数的先人的劳动。按照本书的描述，使我第一次感受到了以上话语，不是平淡的一句话，而是实实在在的内容在里面。比如在16世纪中叶，西班牙人大举入侵美洲，把印第安人灭的几乎亡国，在历史书里可能只是简单的一句话，但是这一事件，已经需要很多解释了。比如说，当时西班牙人的作战装备是枪炮、骑兵，而对于印第安人来说，最致命的还有病毒，西班牙人及其他欧洲人带来的病毒可以让他们数万人的部落在数周内死亡超过90%。而这一切的发生绝非偶然。最早，人类（主要是新月地带）在无意识地情况下进行了植物的选种，慢慢改良了麦、稻等植物，并慢慢开始种植，让人们可以产生足够的粮食，而不需要再整天狩猎。狩猎的最大问题在于食品的不稳定，从而限制了部落的人数。当种植的粮食有富余，首先开始的是动物驯化，然后开始出现了职业分化，可以产生政体、工匠。动物的驯化主要是大型哺乳动物，在欧亚大陆出现了牛、马、羊等，提高了种植技术，提供肉食以及毛皮，进一步拓宽了人的居住地。另外一个重要的点是动物长期与人类共存，带来了大量的病毒，在经过了人口密集的地区的被动筛选之后，欧亚人对于大量病毒有了抗体，同时也是病毒的携带者。工匠的出现，慢慢使得金属能够在生活中使用，最开始是铜，然后是铁。而政体的出现，尤其是欧洲政体的零散性（基本上没有统一过），对于技术的竞争发展是有利的（相较而言统一帝国不鼓励技术发展）。而美洲那里，由于缺乏以上的各个条件（美洲唯一的大型哺乳动物是羊驼，已经驯化），所以在1500年时，还是非常原始，而欧洲人已经带着病毒、枪炮、钢铁和先进的政体打过来了，一边倒的屠杀。以上，即使我们是1500年的印第安人，我们也应该知道我们能在那个时候存活，是经过了无数先人的结果，并不是理所当然的。所以那些称赞伟大的大自然，觉得人类的能力局限的说法，我是看不起的。例如去美术馆看图画不如去看大自然的万千景色的这种说法，我感觉他站在一副画前，只能够觉得画面带来的内容，比如画的树绿不绿，画的天蓝不蓝，画的人像不像之类，但是如果他站在画（比如克里希那穆提站在他同时代的画家的作品）前，能够看到这幅画之所以能够画出来，是从石壁上的那种原始画，经过了数百数千乃至数万的画家不停地创作、改良、反复、批判、传承，才能够画出那个时代的画，而为了这数百数千数万的画家能够画画，背后还有数万、数十万、数千万的人提供了食品、建筑、工具，而这些食品、建筑、工具背后的传承早在数十万年前就已经开始，而那个时候仅仅是一群走出非洲的猿人，唯一的长处是能够站立走路，他还会这么说吗？

6、光看书名的话大家可能并不清楚这本书是关于什么内容，实际上书名和内容也没有多少关联。很多人应该会有这样的疑问，中华文明在世界历史上的很长一段时间都是处于领先地位，但为什么从近代开始被欧洲文明所超越。针对这个问题作者在书中有给出他自己的一家之言，中国统一的政治制度或许是一大重要原因，皇帝可以支持郑和七下西洋，也可以一声令下闭关锁国，统一的政治制度有着许多优点，但不利于新技术的发明。反观欧洲一直是许多个分裂国家的状态，哥伦布、麦哲伦都是先被葡萄牙皇室拒绝后，转而投向西班牙皇室从而得到了远洋航行的资助，从而开创了大航海时代，促进了世界贸易的繁荣，带动了资本主义和技术革命的产生。不过这个占全书很小的一部分内容。全书从主要更广泛的空间和更久远的时间角度，说明了一个观点：不同社会文明之所以在不同大陆得到不同发展，原因在于大陆环境的地理差异，而非人类的生物差异，各大陆的地理特点影响了人类社会文明的发展轨迹。书中从好几个方面来对这个观点进行详细论证，我只列举两个给我留下比较深刻印象的方面：第一个是各大陆在可以用作驯化的野生动植物品种方面的差异，欧亚大陆可驯化的物种最为丰富。可驯化的植物具体指的是粮食作物，粮食生产具有决定性的意义，使得人类从狩猎社会向农耕社会转变，可以形成众多的人口，并且能积累剩余粮食用以养活不从事粮食生产的专门人才，从而进一步发展出技术和政治上的优势。可驯化的动物具体指的是大型哺乳动物，比如牛、羊、马，从这些家畜身上发展出许多感染人类的流行病菌，而这些病菌在欧洲殖民新大陆时发挥了重大影响，绝大多数的原住民都是死于这些殖民者所带去的流行病。第二个就是影响传播和迁移速度的地理因素，不同大陆的差异很大。在欧亚大陆速度最快，这是由于它的东西向的形状，导致作物和牲畜在同一纬度的气候下可以很容易传播，同时欧亚大陆也没有太大的地理障碍，战争、贸易等活动使得各个国家之间的文化、技术可以迅速交流。而传播的速度在非洲就比较缓慢了，而在美洲就尤其缓慢，这是由于这两个大陆的南北向的主轴线和地理与生态障碍所造成的。本书的部分章节是作者发表在学术期刊上的论文，整本书的行文风格感觉比较枯燥，因此推荐给那些十分感兴趣想详细了解的人阅读。

《枪炮、病菌与钢铁》

《枪炮、病菌与钢铁》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com