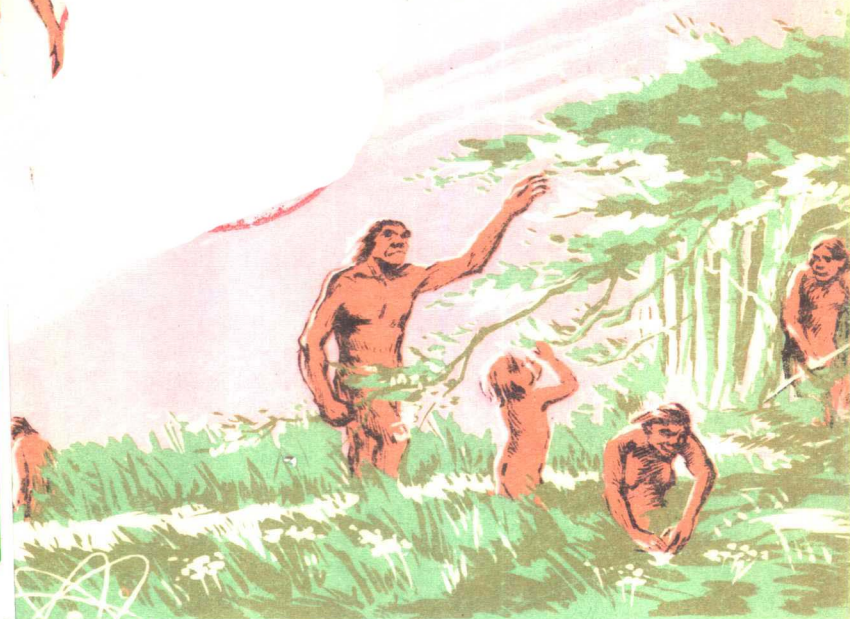




人类的起源和发展

吴汝康 著



科学出版社

人类的起源和发展

吴汝康 著

科学出版社

1976

内 容 简 介

人类是从哪里来的？人类在自然界中占据着怎样的位置？现今地球上的肤色和毛发等等不同的人种又是怎样形成的？这些问题的解答，就涉及世界观的问题。因此，人类起源问题一直是唯物主义与唯心主义进行激烈斗争的问题。

本书用马列主义人类起源理论为指导，扼要介绍了人类起源的最新科学研究成果，包括我国和世界各地新发现的有关古人类的重要材料，阐述了古猿怎样演变成人和原始人怎样演变成现代人的整个过程。批判了人类起源中的各种唯心主义观点，并从人类发展的历史事实，批判了林彪效法孔老二鼓吹的“克己复礼”和“天才论”等反动谬论。

本书为科普读物。可供广大的工农兵、干部和青年阅读，供学习辩证唯物主义和历史唯物主义时参考。

人类的起源和发展

吴汝康 著

★

科学出版社出版

北京朝阳门内大街 137 号

北京印刷一厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

★

1976年10月第 一 版 开本：787×1092 1/32

1976年10月第一次印刷 印张：3 3/4

印数：0001—185,950 字数：88,000

统一书号：13031·432

本社书号：652·13—16

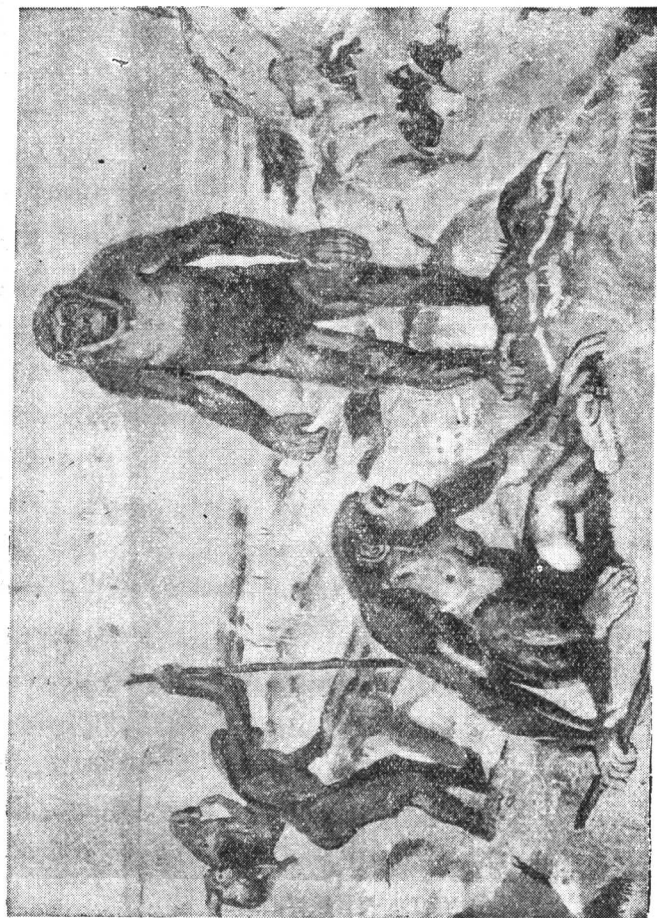
定 价：0.24 元

毛主席语录

人类的历史，就是一个不断地从必然王国向自由王国发展的历史。这个历史永远不会完结。在有阶级存在的社会内，阶级斗争不会完结。在无阶级存在的社会内，新与旧、正确与错误之间的斗争永远不会完结。在生产斗争和科学实验范围内，人类总是不断发展的，自然界也总是不断发展的，永远不会停止在一个水平上。因此，人类总得不断地总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。停止的论点，悲观的论点，无所作为和骄傲自满的论点，都是错误的。



图版 I 长臂猿群的生活



图版 II 南方古猿的生活



图版 III 北京猿人的生活



图版Ⅳ 尼安德特人的生活

前 言

人类起源问题是重要的基本科学理论问题，也是建立唯物主义世界观的重要科学根据之一。围绕着这个问题，唯物主义与唯心主义一直在进行着激烈的斗争。

唯心主义者宣扬人是上帝或神创造的，人类和人类社会都是永恒不变的，剥削者与被剥削者都是天生的、命中注定的。刘少奇、林彪一类鼓吹的“脑髓产生完备的思想”，“天才论”和儒家头目孔老二宣扬的“天命论”等都是这一类货色。剥削阶级妄图以此来麻痹劳动人民的斗争意志，加强和巩固他们的统治。

唯物主义者认为人是自然产生的，是从动物中的古猿分化出来的。人类和人类社会都是在不断变化发展的。人类既和动物有联系，又有着本质的不同。人是社会的成员，受着社会规律的制约。革命导师马克思、恩格斯论证了劳动在从猿到人转变过程中的主导作用，提出了劳动创造人类的伟大理论，伟大领袖毛主席进一步指出了人类区别于动物的自觉的能动性。革命导师奠定了马列主义人类起源理论的基础，明确了人类起源理论研究的方向，为劳动人民提供了向剥削阶级和唯心主义者进行斗争的有力武器。

唯物主义的人类起源理论和现代人种起源理论是与反动

的种族主义作斗争的重要理论武器，对当前世界各人种中被压迫被剥削的广大劳动人民的斗争有着巨大的现实意义。

无产阶级文化大革命以来，我国广大革命群众和科学工作者以阶级斗争为纲，批判了人类起源中的种种唯心主义观点，同时进行了大量的野外发掘工作，在周口店又发现了北京猿人的一个头盖骨和许多文化遗物；在湖北、广西、云南、贵州、四川、河南、河北、辽宁、内蒙古等省、自治区相继发现了不少有关古人类及其文化的新材料。北京和全国许多省市的博物馆还举办了从猿到人的展览，通过人类起源和社会发展的历史事实来宣传辩证唯物主义和历史唯物主义，批判形而上学和唯心主义。在批林批孔运动普及、深入、持久地开展以来，广大革命群众更运用人类起源和社会发展的历史事实，深入批判了林彪效法孔老二狂热鼓吹的“克己复礼”的反动纲领和“天才论”等唯心主义反动谬论，开展了人类起源问题上儒法斗争历史的研究。

这本小书的初版发表于1965年，由原科学普及出版社出版。这次的新版对原书作了较大的修订，增加了近十年来世界各地发现的新材料，特别是近年来我国的新成果，结合批判了人类起源中的各种唯心主义观点，供广大工农兵、干部和青年阅读和参考。缺点和错误请读者批评指正。

书中插图，由沈文龙同志绘画。

吴 汝 康

1974年7月于北京

目 录

前言

一	人类是从哪里来的	1
二	人类的亲属	12
	人类与动物的亲缘关系	12
	人类最近的亲属——类人猿	16
三	人类的祖先	29
	现在的猿能不能变成人	29
	从猿到人的过渡时期	32
	过渡时期的化石类型	46
	人类起源的地点	58
四	人类发展的过程	60
	早期猿人	63
	晚期猿人（或猿人）	66
	早期智人（或古人）	84
	晚期智人（或新人）	87
五	现代人种	93
六	人类发展过程综述	102

一 人类是从哪里来的

有关人类起源和发展的問題，是早就存在的极重要也极有意义的问题。人类是从哪里来的？是在什么时候和怎样在地球上出现的？人类在动物界中占据着怎样的位置？现今地球上的肤色和毛发等等不同的人种是怎样形成的？这些问题的解答，就涉及世界观的问题，也就是涉及对于我们周围世界一切事物的根本看法。因而，这一直是唯物主义与唯心主义进行着剧烈斗争的问题。而科学的人类起源和发展的理论，又是建立唯物主义世界观的重要科学根据之一。

(一)

毛主席说：“真理是在同谬误作斗争中间发展起来的。”有关人类起源问题的知识，是在长期的新与旧、正确与错误之间的斗争中不断发展起来的，是在长期的阶级斗争、生产斗争和科学实验的三大革命运动中不断发展起来的。

关于人类的起源，世界各民族中曾有过各式各样的神话和传说。一类是自然发生的说法，例如说，原始的人类是从月亮上落到地面上来的，或者是由一只怪鸟下了一个蛋，孵化成人，在树上居住等等。在古希腊学者中有人认为人是由

鱼变来的，鱼到了大陆上脱掉了鳞，便变成了人。

在我国和其他国家里，曾有很长的时期流传着人是神创造出来的各种说法。在生产发展的不同阶段有着不同的具体内容。

当手工业逐渐发展，人类会用木料和石块来制成各种日常用品以后，出现了许多神话，认为最初的人是由什么神或英雄用木头或石头刻成的。

再往后人类会用泥土制造陶器了，于是又产生了一种观念，认为最初的人是神用泥土造成的。

我国就有女娲氏抟(音团)土造人的传说，大意是古代有一位名叫女娲的女神，她因为在广阔的大地上，找不到一个同伴，非常寂寞，就用黄泥捏成和自己一模一样的小孩，吹了口气，小孩活了，自称是“人”，都叫女娲做妈妈。女娲为

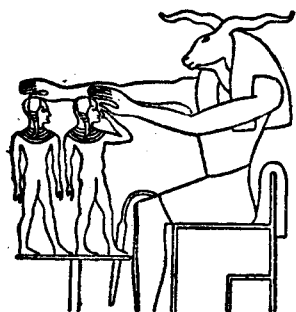


图1 古埃及的圣神哈奴姆在陶器场里用泥塑人

了不让人类灭绝，就要男人和女人结成婚姻，传种接代，这样，人类就渐渐繁盛起来了。

古代埃及相信第一个人是由一个名叫哈奴姆的神在陶器场里塑成的。基督教的《圣经》上也有上帝用泥土造人的说法。类似的说法，也流行于伊斯兰教和其他的宗教里。

直到现在，还在某些部落里保存着人是用泥土做成的观念。

这些说法，都是人们还处在文化发展低级阶段的时候产生的。

远古时候的人们，对于复杂的自然现象迷惑不解，对洪水、猛兽、旱灾、地震、台风、火山爆发、疾病、瘟疫等危害人类的生产和生命的自然力量，感到恐怖和束手无策。因而人们认为大自然物如天、地、日、月、风、雨、水、火等等，都有主宰，就向它们乞求恩惠，并向祖先的灵魂乞求保佑，企图用祈祷和祭祀的办法，影响大自然物的主宰的意志和影响祖先的灵魂，希望它们能给人们降福消灾，便产生了鬼神的观念。自然，把希望寄托于虚无的鬼神，是不科学的。这不仅削弱了人改造自然的能动性，使人在自然力量的面前屈服，而且对于社会生产的发展起着一种消极的作用。

自从人类历史进入阶级社会以后，压在人们头上的，除了原有的自然力量之外，又增加了一种极其残酷的社会力量，人们分成了剥削阶级和被剥削阶级，产生了剥削阶级统治人民的工具——国家，产生了人间的“最高统治者”——国王或皇帝。这种现实，幻想式地反映到人们的头脑中，神之中也有了最高的神，产生了天上的“最高统治者”——上帝、真主、玉皇大帝等等。

由此可见，宗教迷信是在日常生活中，统治着人们的外界力量在人们头脑中的歪曲的虚幻的反映。在这种反映中，现实的、自然的和人间的力量，具有了一种非现实的、超自然的和非人间的形式。因此，其实不是神或上帝创造了人，相反地，而是人在自己的想象中，按照自己的样子和面貌创

造了神或上帝。

在阶级社会里，宗教成了剥削阶级手中的思想武器，用来麻痹广大的人民群众，削弱劳动人民的斗争意志，妄图使他们从精神上受到奴役，变得消极和听天由命，完全听从剥削阶级的支配。

宗教迷信也束缚了科学的发展。在生物科学的领域中，一切生物都是由神创造的，生来就是不变的概念，长期占着统治的地位或产生着重大的影响。

(二)

人类起源问题，在中国历史上，唯物主义与唯心主义的斗争，也反映在法家与儒家的论争中。主要是围绕着人是上帝或神造的还是自然产生的问题而展开的。

代表新兴地主阶级的法家，对人类起源问题的认识，基本上是唯物主义的；而代表没落奴隶主阶级的儒家，尽管他们对人类起源问题的见解不多，但都是唯心主义的。这说明了法家对我国历史上的科学发展起了促进作用，儒家则起了阻碍和破坏作用。

我国自从进入奴隶制社会后，殷周奴隶主便把迷信鬼神的原始观念加以系统化，作为维护其反动统治的精神支柱。

春秋末期，没落奴隶主阶级的代表孔老二，集殷周奴隶社会天命观之大成，宣扬天是有意志、有人格的超自然的神，叫嚣“唯天为大”，说什么“天”虽然不讲话，但四时的运行，

百物的产生，都是天的意志的表现。在孔老二看来，整个自然界和人类社会都是“天”（上帝）创造的。因此，要“畏天命”。孟轲也宣扬人间的一切都是天命决定的。胡说“顺天者存，逆天者亡”。叫人们听天由命，不能违抗奴隶主阶级的统治。

而法家则不相信天命，不相信人是上帝或神造的。

春秋时期法家的先驱者管仲提出人和万物都是由水产生的学说。他认为“水”是万物的根源和基础。“水”的最精华的部分凝集起来就形成了人。这是一种原始的、自发的唯物主义思想。

战国末叶法家的杰出代表荀况针对孔孟的“天命论”，提出了人与天（自然界）既有联系又有区别的论点。主张要“明天人之分”，就是要把天和人类区别开来，把自然界和人类社会区别开来。他认为人产生于自然界，而又与自然界其他万物有区别。人除了有气（物质）、生命和知觉外，还有“义”，就是伦理道德，指出了人类不同于自然界的属性。在这种观点的基础上他又指出：“人之贵于禽兽者，以其能群也。”认为：人虽然“力不若牛，走不若马，而牛马为用，何也？曰：人能群，彼不能群也。”（《荀子·王制》）意思是人的特点是能合群，有社会组织，所以能够胜过其他动物。

荀况还说：“然则人之所以为人者，非特以二足而无毛也，以其有辨也。”（《荀子·非相》）指出人的特点不只是能两足直立行走和身上无毛，更重要的是人有思辨的能力，有思想意识。荀况不仅看到了人的形态上的特征，而且触及了人的本质特征。

荀况还提出了“善假于物”的观点。他说：“假（借）舆（车）马者，非利足也，而致千里；假舟楫（桨）者，非能水也，而绝江河。”（《荀子·劝学》）这里他强调利用了用车、马、船只的作用，看到了人类能够使用制造的工具和驾驭牲畜等劳动资料的特点，并指出了它们在人类劳动生产中的重要意义。

孔孟鼓吹“畏天命”，荀况则提出“制天命”。他强调“君子役物”而不是“役于物”（《荀子·修身》），要人发挥主观能动作用来了解自然和改造自然，强调了发挥这种能动性的重要意义。

荀况的学生、战国末期先秦法家思想的集大成者韩非发挥了荀况的“制天命而用之”的思想，提出“隐栝之道”（《韩非子·显学》），要人们运用工具去改造自然，发挥人的积极的能动性。

东汉法家王充认为人是由物质性的“元气”构成的。元气没有意志，不能有意识地生人，人和万物都是自然产生的。

唐代法家刘禹锡在《天论》中说，天是有形物体中的最大的，人是动物中最突出的。他认为宇宙万物和人是一个生长发展的自然过程。认为万物都是由物质的“气”产生的，植物、动物直到智慧最高的人类，都是天地阴阳之气交互作用运动而产生的。这些对孔孟的“天命观”是一个有力的批判。

人类起源问题上唯物主义与唯心主义的斗争，法家与儒家的对立，是和当时的社会历史条件密切相关的，是当时两