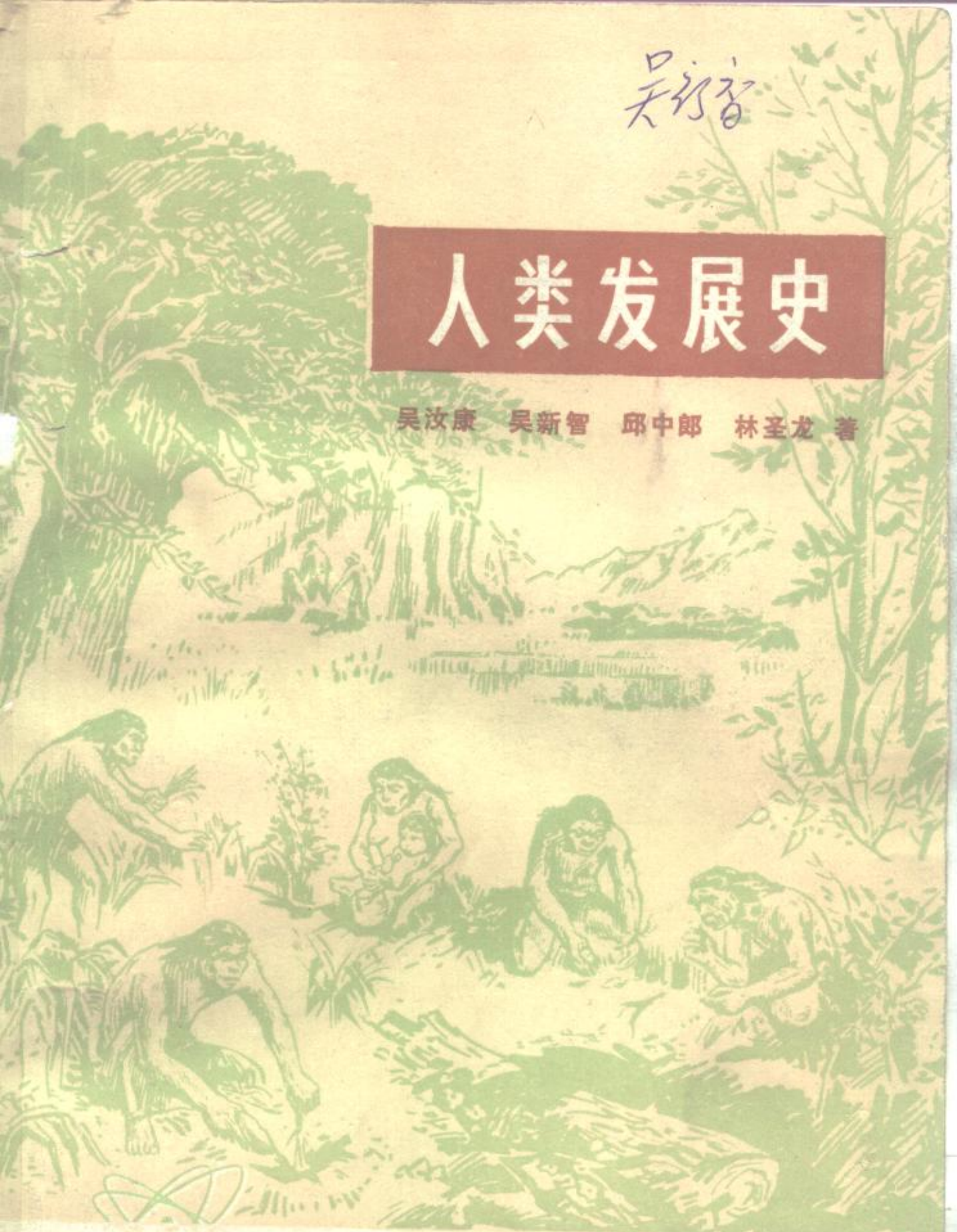


吴新智

人类发展史

吴汝康 吴新智 邱中郎 林圣龙 著



科学出版社

人 类 发 展 史

吴汝康 吴新智 著
邱中郎 林圣龙

科 学 出 版 社

1 9 7 8

内 容 简 介

本书是为纪念伟大革命导师恩格斯的光辉著作《劳动在从猿到人转变过程中的作用》写作一百周年而编写的。通过近百多年来在世界各地发现的古人类材料，特别是建国以来在我国发现的材料，来证明恩格斯的劳动创造人类理论的无比正确，总结近百年来人类起源问题上两条路线斗争的经验，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，使这门学科能更好地为巩固无产阶级专政服务。

本书内容包括人类产生和发展的整个过程、劳动在人类各种重要特征的产生和发展中的主导作用，以及人种的形成和发展及对种族主义理论的批判等。以采用我国的材料为主，辅以外国有代表性的或能说明问题的重要材料。书末并附有国外的有关的重要资料。

本书可供工农兵、干部和青年学习辩证唯物主义和历史唯物主义时参考，也可供有关专业人员查阅。

人 类 发 展 史

吴汝康 吴新智 著
邱中郎 林圣龙

科学出版社出版

北京朝阳门内大街 137 号

西安新华印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

1978 年 1 月第 一 版 开本：787×1092 1/32
1978 年 1 月第一次印刷 印张：11 7/8 插页：1
印数：0001—83,500 字数：227,000

统一书号：13031·663

本社书号：962·13—16

定 价：0.82 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。

前 言

人类起源研究是重要的基本理论问题，是辩证唯物主义和历史唯物主义的重要科学根据之一。围绕这个问题，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，剥削者与被剥削者都是天生的，命中注定的，用这种“特创论”来反对进化论。西方国家长时期来，在竭力宣扬“特创论”。在中国，两千多年来，以孔丘为头目的儒家宣扬的“天命论”，也就是上帝造人说。“特创论”是欧洲版的“天命论”，“天命论”则是中国版的“特创论”。在两个超级大国里，现在正泛滥着形形色色的各种“特创论”。在我国内，刘少奇、林彪一类政治骗子鼓吹的“脑髓产生完备的思想”和“天才论”等，也正是这一类货色。剥削阶级以此来麻痹劳动人民的斗争意志，以加强和巩固他们的反动统治。

人类是自然产生的唯物主义观点，长时期来与唯心主义的人类起源观点进行着激烈的斗争。

19世纪后半叶，英国的达尔文等提出了人类起源于古猿的理论，给了唯心主义以沉重的打击。可是，由于长时期来受了唯心主义的影响，即使是达尔文学派的最富有唯物精神的自然科学家们也认识不到劳动在人类起源中的作用，不了解

人类有自觉的能动性,与动物有本质的区别,也不了解这种能动性产生和发展的历史过程,因此他们不能达到历史唯物主义,他们对人类起源问题不能作出全面的回答。

革命导师马克思、恩格斯论证了劳动在人类起源中的主导作用,恩格斯在 1876 年 6 月专门写作了《劳动在从猿到人转变过程中的作用》,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及其唯心主义进行斗争的锐利的思想武器。

从本世纪二十年代起,由于在我国北京周口店龙骨山发现了北京猿人化石,引起了全世界学术界的注意和重视。可是在半殖民地半封建的旧中国,在国民党的反动统治下,这门科学得不到重视和发展。在 1949 年新中国成立以前,旧石器时代遗址经过正式发掘的只有北京周口店、宁夏水洞沟和内蒙古大沟湾(即以前说的萨拉乌苏河)等三处,另外只有一些零星的发现。这些工作的经费来自欧美资本主义国家,如美国的洛氏基金,研究工作多半是在外国人控制下进行的,特别是人类化石的研究,全部是外国人做的。北京猿人、山顶洞人等珍贵的人类化石,原是由当时在北京协和医学院的美国负责人保管的,在抗日战争时期也在他们手中全部被弄得下落不明了。

1949 年新中国成立以后,中国的古人类学研究获得了新生,在毛主席和中国共产党的正确领导下,走上了独立自主的

道路。广大的古人类、旧石器考古、第四纪和博物馆工作者在全国范围内进行了规模较大的有关古人类研究的调查发掘工作，并配合各有关生产部门，结合农田水利和基本建设工程，在许多省、市、自治区相继发现了大量有关古人类及其文化的新材料，进行了一定的研究工作。现在我国发现的旧石器时代地点，重要的就有几十处之多。北京和全国二十多个省、市和自治区的博物馆还举办了从猿到人的展览。通过人类起源的科学事实，向广大工农兵和革命群众宣传劳动创造人类的理论，批判“特创论”、“天才论”和“天命论”，破除迷信，解放思想。随着群众性的科学实验活动的蓬勃开展，工农兵也登上了人类起源理论研究的论坛。但是由于刘少奇、林彪和王洪文、张春桥、江青、姚文元“四人帮”反革命修正主义路线的干扰和破坏，我国古人类学的研究也受到损失。我们坚信，在毛主席光辉思想的指引下，在以华主席为首的党中央的领导下，坚持以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，通过深揭猛批反革命修正主义路线，一定能够彻底肃清其流毒和影响，我国古人类学研究的灿烂之花，必将盛开在祖国广阔的大地上。

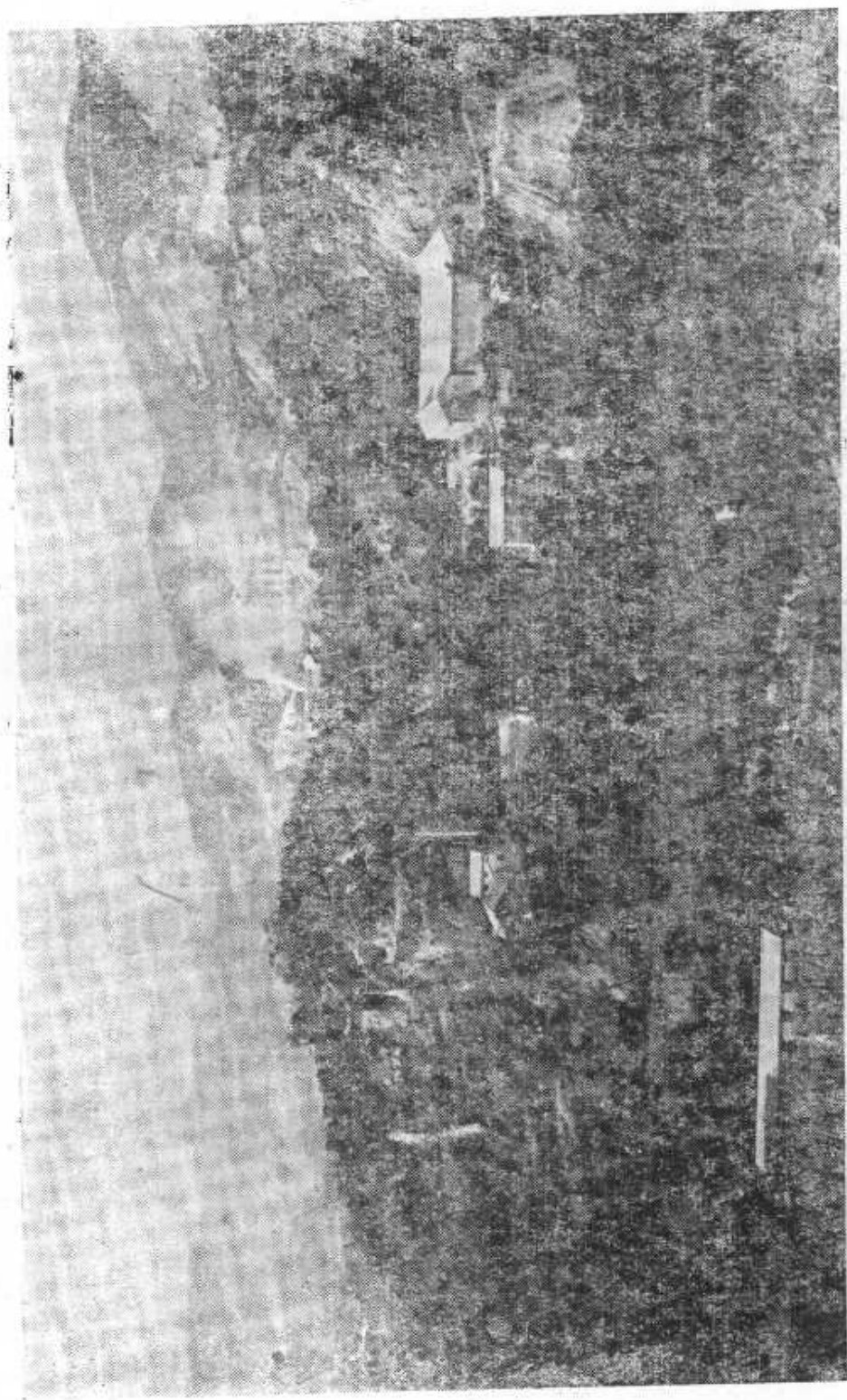
1976年是恩格斯写作《劳动在从猿到人转变过程中的作用》这篇光辉著作一百周年，为了纪念这个重要时刻，我们运用近百年来在世界各地发现的古人类材料，解放以来特别是在无产阶级文化大革命以来，我国发现的材料和研究成果，编写了这本《人类发展史》，有关人类起源的理论问题，有些目前正在争论之中，本书编写者的意见也不尽一致，特别是有关

过渡阶段、人猿界限和劳动的涵义等问题。按照“百家争鸣”的方针，书中对主要的不同观点作了反映。

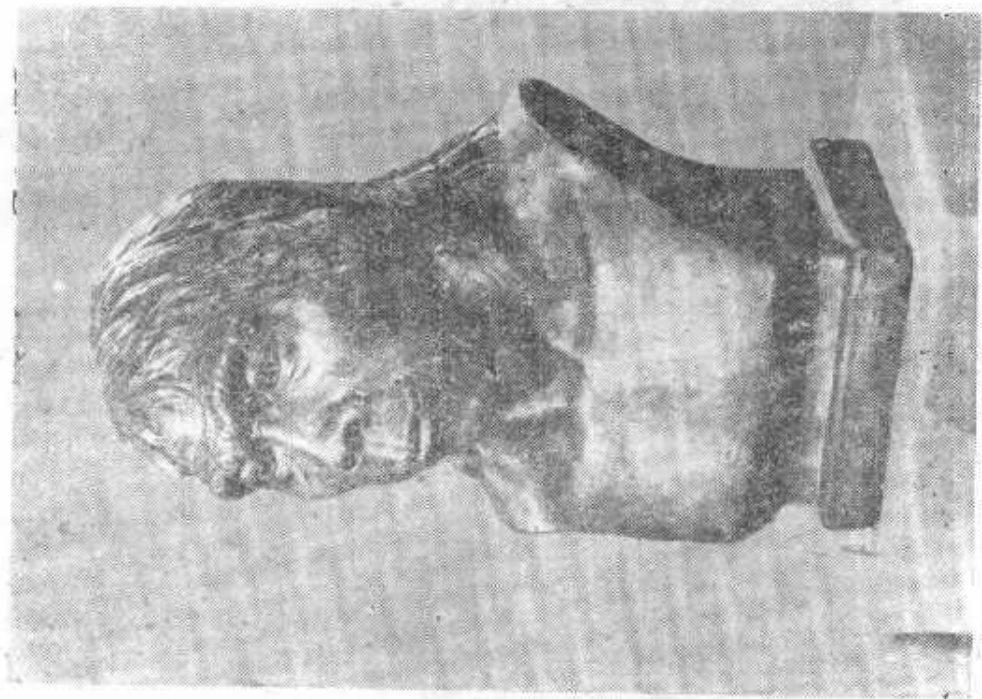
本书内容以采用我国的材料为主，辅以外国有代表性的或能说明问题的重要材料。此外，我们把一些资料性的东西，主要是国外的，尽量采用表格的形式列出，作为本书的附录，以供要求了解更多有关专业知识的读者和有关专业人员参考。

由于我们水平的限制，书中难免有错误和缺点，请读者批评指正。

作者



周口店北京猿人遗址全景



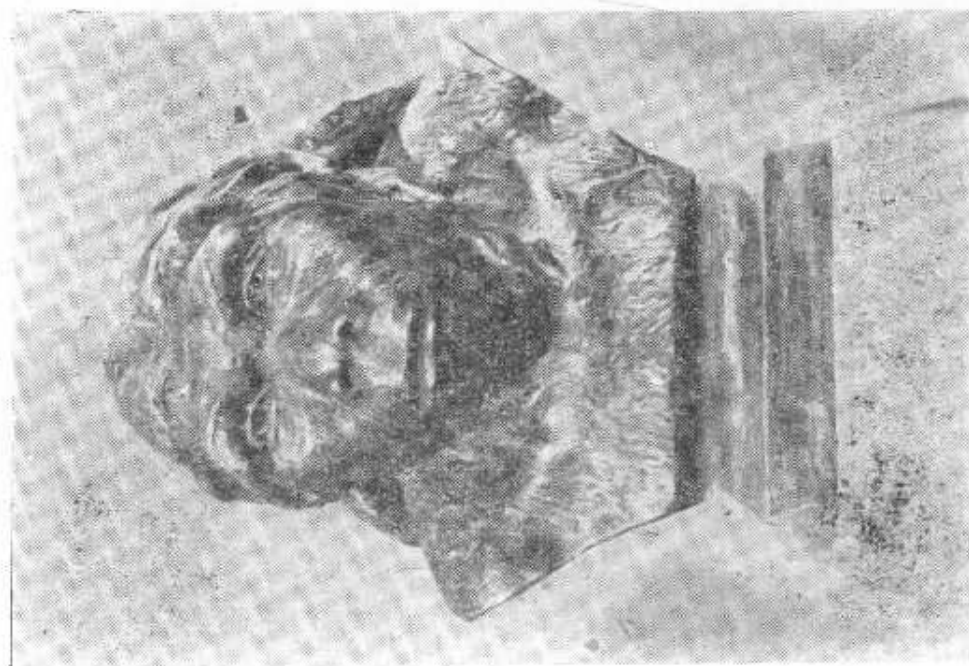
马坝人复原象



山顶洞人复原象



北京猿人复原象



蓝田猿人复原象

目 录

前言

第一章 绪论	1
第一节 问题的提出	1
第二节 人类在自然界的位置	3
一 人类在生物界的位置	3
二 人是分化的产物	4
三 人类的近亲——现代灵长类	10
四 现代人的体质特征	17
第三节 关于化石和年代测定	46
一 化石的形成	46
二 相对年代	48
三 绝对年代	54
第四节 人类的前驱——化石灵长类	56
一 低等化石灵长类	57
二 高等化石灵长类	60
第二章 人类的产生	69
第一节 为什么说人是从猿变来的	69
第二节 什么样的猿才能变成人	74
第三节 为什么古猿下地变人	82
第四节 古猿怎样演变成人	84
第五节 人类诞生的时间和地点	91
一 人类诞生的时间	91

二 人类诞生的地点	94
第六节 从猿到人的过渡阶段	96
一 关于过渡阶段的理解	96
二 过渡阶段的化石类型	102
第七节 什么是石器	108
第三章 人类发展的过程	112
第一节 早期猿人阶段和南方古猿	113
一 化石的发现	114
二 早期猿人的文化和生活情况	120
第二节 晚期猿人阶段	125
一 晚期猿人的化石	126
二 晚期猿人的文化和生活情况	138
第三节 早期智人(或古人)阶段	154
一 早期智人的化石	154
二 早期智人的文化和生活情况	160
第四节 晚期智人(或新人)阶段	170
一 晚期智人的化石	171
二 晚期智人的文化和生活情况	181
第四章 人类特征的产生和发展	201
第一节 人类体质特征的产生和发展	201
一 直立姿势的产生和发展	202
二 脑的发展	206
第二节 生产工具的产生和发展	211
第三节 自觉的能动性的产生和发展	215
第四节 用火的起源和发展	218

一	有关火的起源的神话和传说	219
二	最早的用火证据	220
三	造火的起源和发展	223
四	用火的意义	227
第五节	社会的产生和发展	229
第五章	人种	243
第一节	什么是人种	243
第二节	人种分类	244
一	分类特征	244
二	主要人种	247
三	我国人民的人种类型	249
第三节	人种的形成和发展	251
一	人种起源的理论	251
二	人种形成的主要因素	257
三	人种形成的时间和地点	261
第四节	种族主义理论及其批判	263
一	种族主义理论的产生和发展	263
二	种族主义批判	266
第六章	人类起源问题上两种世界观的斗争	271
第一节	古代有关人类起源的传说和论争	272
第二节	基督教的“上帝造人”说	275
第三节	我国历史上有关人类起源问题的论争	277
第四节	“文艺复兴”时期关于人体研究的斗争	284
第五节	在亚当和夏娃以前有无人类存在的论争	286
第六节	进化论与特创论的斗争	290

第七节	马克思主义人类起源理论的产生是人类起源认识上的革命变革	300
第八节	围绕着人类化石的发现而展开的斗争	310
第九节	在新形势下科学与宗教及其他唯心主义思潮的斗争	321
结束语		336
附 录		345
一	西蒙斯和皮尔比姆的森林古猿属分类	345
二	亚、非、欧三洲发现的森林古猿化石	347
三	人类发展阶段的划分	350
四	国外早期猿人和南方古猿类化石	354
五	国外晚期猿人化石	357
六	国外重要的古人化石	359
七	国外重要的新人化石	362

第一章 绪 论

第一节 问题的提出

社会发展史的开头部分就讲人类的起源。通过对人类起源科学事实的了解,可以帮助我们建立唯物主义的世界观,批判形而上学和唯心主义。因此,学习唯物主义的人类起源理论,就成了我们当前的重要课题。

人类是怎样起源的问题,也是我们在日常生活中经常碰到的问题。小孩在稍微懂事的时候,就会问起自己是从哪里来的。答案通常是爹妈生的。但是一代一代往前推,最初的人究竟是从哪里来的?是自然产生的?由动物进化来的?还是上帝或神创造出来的?这就是区别人类起源的唯物主义还是唯心主义的根本问题。

孩子们在动物园里,最感兴趣的动物是猿猴。一只只猿猴似乎在模仿人的动作,它们的手灵巧地从地上拣起可吃的东西往嘴里送。于是,人们脑子里浮现出这样的问题:“为什么猿猴这么象人啊!”这就涉及一系列的科学问题。例如人类在整个动物界处于什么位置?如果说人是从猿猴变来的,那末,它们又是怎样演变成人的呢?等等。

我们的朋友遍天下。在伟大祖国的首都北京的市中心大

街上，会经常遇到来自世界各大洲的外宾。他们不但服饰和语言与我们明显不同，容貌也和我们有着很大的差别，只有我们的近邻越南、朝鲜和日本等一些亚洲国家的朋友和我们一样，有着黄皮肤、黑眼睛、黑而直的头发，是个例外。欧洲人有着白皮肤、蓝眼睛、黄而呈波形的头发和高鼻子。非洲人有着黝黑的皮肤，乌黑和卷曲的头发和厚厚的嘴唇。特别引人注目的是澳大利亚土著族的人，有着棕色的皮肤，波形的黑色头发，浓密的胡须和强大的眉弓。这就是现今世界上三个（或四个）大的人种，即黄种、白种、黑种（和棕种）。于是，人们就产生了一系列问题。为什么现今世界上有这些肤色和毛发等等不同的人种呢？他们是怎样形成的？为什么在资本主义国家里有色人种会受到歧视？什么是种族主义？等等。

这些问题的解答都涉及人类起源的唯物主义还是唯心主义的根本问题。本书的意图是以辩证唯物主义和历史唯物主义为指导，根据恩格斯劳动创造人类的伟大理论和毛主席有关人类自觉能动性的特点的教导，以古人类学的成就为基础，并适当应用其他学科如考古学、民族学、原始社会史等的有关材料，提供人类起源和发展的整个过程的比较完整的图景，宣传马克思列宁主义的人类起源理论，批判唯心论和形而上学。