



张之恒
黄建秋 著
吴建民

中国 旧石器时代考古

**Palaeolithic
Archaeology
of China**

南京大学出版社



K871.11
Z250

张之恒 著
黄建秋
吴建民

K871.11
Z250

中国 旧石器时代考古

Palaeolithic Archaeology of China

南京大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国旧石器时代考古/张之恒,黄建秋,吴建民著.
2版.—南京:南京大学出版社,2003.5
ISBN 7-305-00993-8

I.中… II.①张… ②黄… ③吴… III.旧石器
时代考古—中国 IV.K871.11

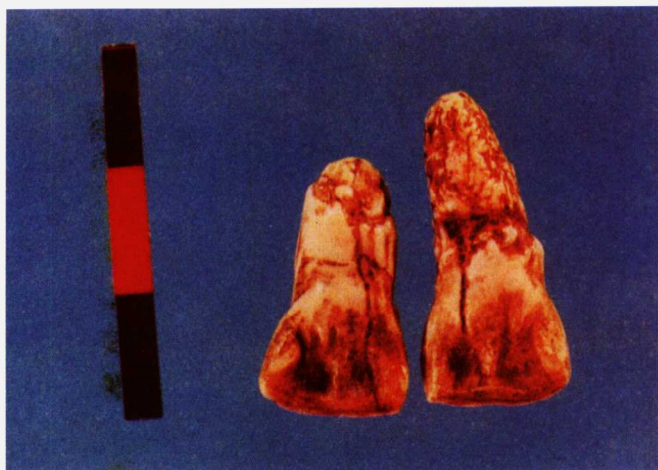
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 031009 号

书 名 中国旧石器时代考古
著 者 张之恒 黄建秋 吴建民
出版发行 南京大学出版社
社 址 南京市汉口路 22 号 邮编 210093
电 话 025-3596923 025-3592317 传真 025-3303347
网 址 <http://press.nju.edu.cn>
电子邮件 nupress1@public1.ptt.js.cn
经 销 全国各地新华书店
印 刷 淮阴新华印刷厂
开 本 787×960 1/16 印张 27.25 字数 485 千
版 次 2003 年 5 月第 2 版第 2 次印刷
印 数 2001—5000
ISBN 7-305-00993-8/K·76
定 价 48.00 元

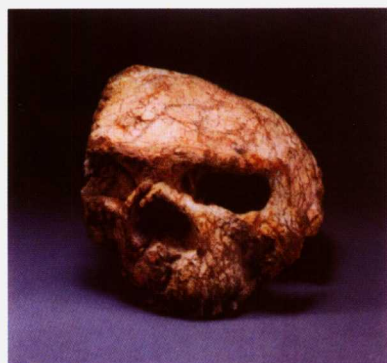
* 版权所有,侵权必究

* 凡购买南大版图书,如有印装质量问题,请与所购
图书销售部门联系调换

图版一
元谋人门齿化石



图版二
虎爪山旧石器地点出土石器
上:尖状器 下:石球



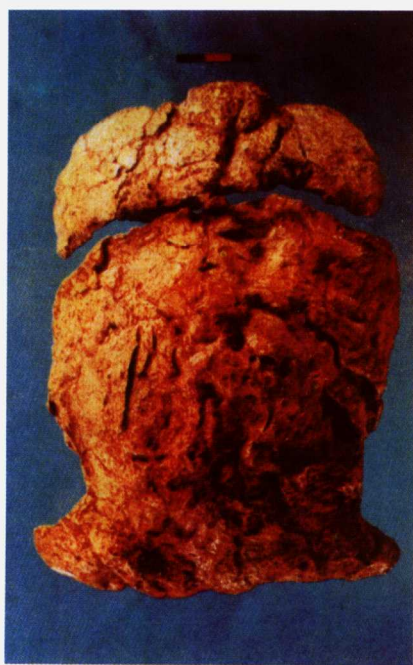
图版三
郧县人一、二号头骨化石
上:一号头骨 下:二号头骨



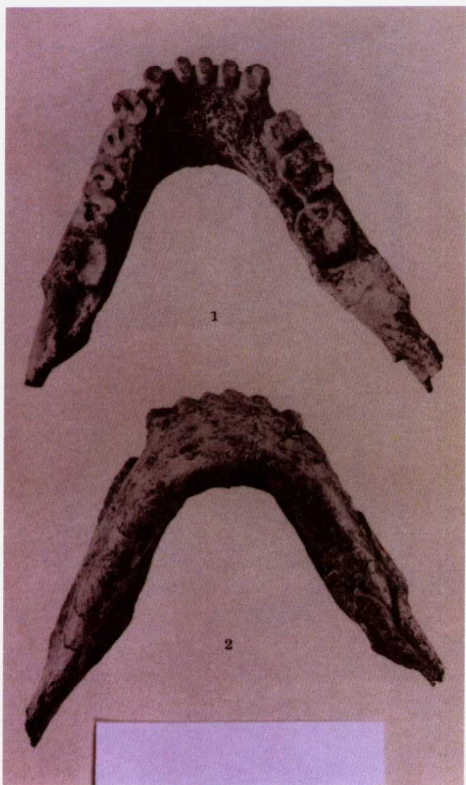
图版四
南京人 I 号颅骨化石



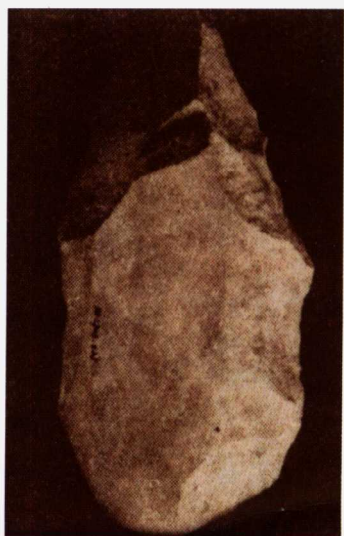
图版五
和县人头骨化石



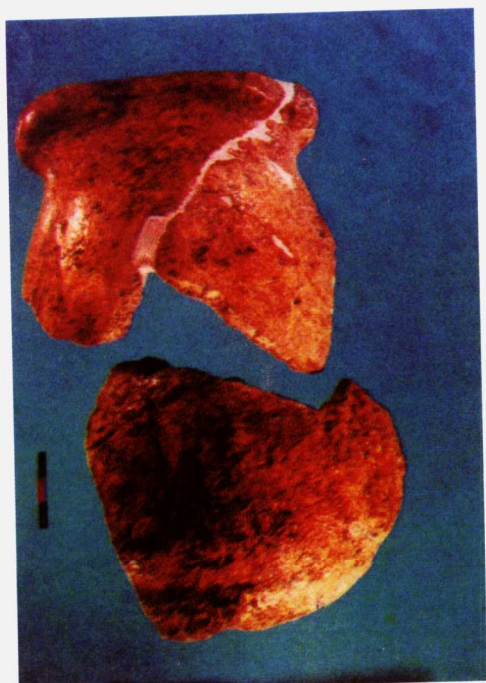
图版六
蓝田人头骨化石



图版七
陈家窝下颌骨化石



图版八
洛南盆地出土的大尖状器



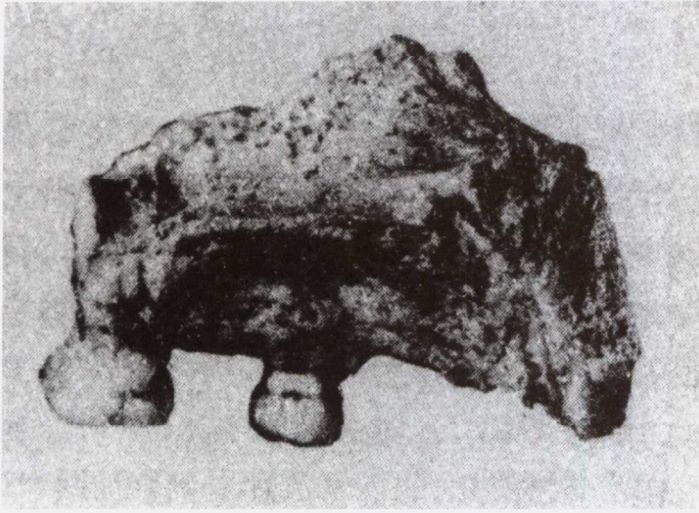
图版九 北京人头盖骨化石



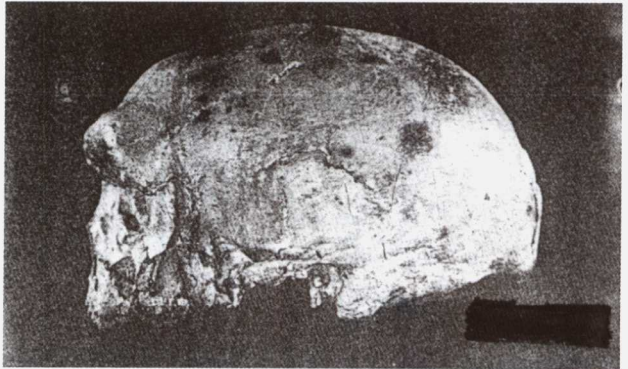
图版十 北京人复原像



图版十一
马坝人头盖骨化石

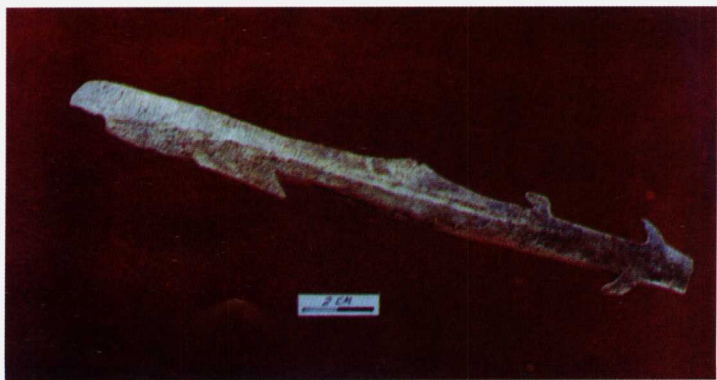
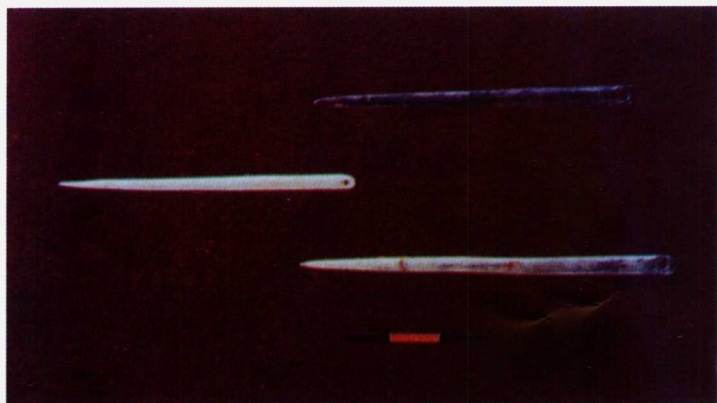


图版十二
长阳人上颌骨化石



图版十三
大荔人头骨化石

图版十四
柳江人头骨化石



图版十五
辽宁海城小孤山遗址
出土的骨针和鱼叉

前 言

我和吴健民同志曾于1991年撰写了一本《中国旧石器时代文化》(南京大学出版社,1991年)作为高等学校讲授旧石器时代考古的教材。该书出版后一直被诸多高校连续使用,受到广大读者的欢迎。时隔十多年,在旧石器时代考古领域,许多新的考古资料不断发表,与此同时,学术界对旧石器时代考古研究,也不断深入。回头看看,我们十多年前撰写的《中国旧石器时代文化》,不论在资料搜集和研究水平上,还是在书名上,都与形势不符,因此我们对原书进行重新撰写。旧石器时代考古是一门综合性学科,它不仅包括以旧石器为主的“文化”部分,还包括体质人类学、古生物学等自然科学部分,将书名更改为《中国旧石器时代考古》更适合书的内容。《中国旧石器时代考古》与《中国旧石器时代文化》相比,还增加了附录Ⅱ(古人类发展阶段的划分)。

本书的第三章(旧石器的考古方法)由黄建秋教授撰写。附录Ⅲ(第四纪常见哺乳动物化石的鉴定)由吴健民副教授撰写,第一章(概论)、第二章(中国旧石器时代考古学简史)、第四章(地史和古生物)、第五章(人类的产生)、第六章(旧石器时代早期文化)、第七章(旧石器时代中期文化)、第八章(旧石器时代晚期文化)、附录Ⅰ(人类骨骼的鉴定)、附录Ⅱ(古人类发展阶段的划分)等,由张之恒教授撰写。全书由张之恒教授统稿和审定。

为了完成这本著作,我们先后用了一年半的时间来搜集资料 and 进行写作。尽管费时不少,力求全面搜集资料,但在资料的搜集方面,肯定仍有许多遗漏。由于我们的理论水平和研究水平有限,因此在资料的整理和观点的阐述上,仍有许多不足之处,敬请同行和广大读者不吝赐教,提出宝贵意见。

为完成这本书稿,我考古专业的研究生夏寒、郭明、莫慧旋等三位,协助我们做了许多技术性工作,考古教研室有关同志也帮助我们做了许多工作,谨表衷心感谢。

张之恒

2002年11月于南京二号新村

目 录

第一章 概论	1
第一节 史前考古学	1
一 考古学年代和考古学文化	2
二 史前考古学和历史考古学的关系	2
三 史前考古学和其他学科的关系	2
(一) 体质人类学	3
(二) 考古动物学	3
(三) 考古植物学	4
第二节 史前时代的分期	4
一 旧石器时代	5
二 中石器时代	5
三 新石器时代	6
四 铜石并用时代	7
五 青铜器时代	8
六 早期铁器时代	8
第三节 生态环境对史前文化的影响	9
一 生态环境在史前文化发展中的作用	9
二 生态环境对史前文化区系的影响	10
三 生态环境对生产力发展的影响	12
第四节 中国旧石器时代文化的区系和分期及文化特征	14
一 华北地区的古人类化石及旧石器时代文化	15
(一) 旧石器时代早期	15
(二) 旧石器时代中期	16
(三) 旧石器时代晚期	17
二 中国东北地区的古人类化石和旧石器时代文化	18
三 长江流域的古人类化石和旧石器时代文化	18
四 华南地区的古人类化石和旧石器时代文化	19

五 青藏地区的旧石器时代文化	20
第二章 中国旧石器时代考古学简史	23
第一节 在人类起源问题上人类认识的发展过程	23
一 古代有关人类起源的传说和论争	23
二 进化论与特创论的斗争	25
三 辩证唯物主义和历史唯物主义的人类起源理论的确立	27
第二节 中国旧石器时代考古学的诞生	28
一 欧洲近代考古学对中国近代史前考古学的影响	28
二 1949年前中国的旧石器时代考古发现和研究	31
三 1921—1949年北京人遗址的发掘和研究	33
第三节 中国旧石器时代考古学的发展	37
一 北京人遗址的继续发掘和研究	37
二 全国性的发掘和研究	40
三 现代科学技术在旧石器时代考古学上的应用	46
第三章 旧石器的考古方法	49
第一节 旧石器制作与分类	49
一 旧石器制作	49
(一) 预备石料	50
(二) 旧石器制作	53
二 旧石器的分类	68
三 旧石器各种器型的分类	72
(一) 第一类工具	72
(二) 第二类工具	74
(三) 非成品的分类	83
第二节 旧石器研究	84
一 石制品属性	84
(一) 石材和石质	84
(二) 石材表面形状	84
(三) 表面性状	85
二 石片分析	85
三 石片石器分析	94
(一) 构成石器的诸属性	94
(二) 石器属性的归纳	98
(三) 细微石片疤的分析	99

四 剥片技术分析	99
(一) 复原剥片技术	99
(二) 剥片技术发挥的作用	101
五 石制品的拼对	102
六 旧石器绘制方法	103
第三节 打制石器的制作使用与使用痕迹研究	104
一 打制石器的制作与使用调查	104
二 使用痕迹研究	107
第四节 旧石器辨伪	108
一 自然力形成的伪石器	108
二 如何识别伪石器	110
第四章 地史和古生物	116
第一节 人类产生前生物的演化	116
一 太古代至元古代	116
二 古生代	116
三 中生代	117
四 新生代	118
第二节 人类产生后生物的演化	119
一 早更新世的动物群	120
二 中更新世的动物群	120
三 晚更新世的动物群	120
第三节 第四纪冰期对古生物和古人类的影响	122
第四节 生物演化的规律	123
第五章 人类的产生	124
第一节 人类的产生	124
一 进化的证据	125
二 进化的过程	125
第二节 关于人类产生的几个问题	127
一 人和猿的界限是什么	127
二 关于劳动的涵义	127
三 从猿到人的过渡	127
第六章 旧石器时代早期文化	130
第一节 中国旧石器时代早期文化概述	130
一 旧石器时代早期文化的分期	130

二 早期人类在中国境内的流动和扩散·····	133
三 直立人(猿人)的体质形态、文化特征、社会经济和社会形态·····	134
(一) 体质形态·····	134
(二) 文化特征、社会经济和社会形态·····	134
第二节 华南地区的旧石器时代早期文化·····	138
一 元谋人·····	138
二 观音洞文化·····	140
三 百色文化·····	142
(一) 百色地区的地理概况和出土石器的层位·····	143
(二) 石制品的特征·····	143
(三) 百色地区石器的年代·····	145
四 万寿岩灵峰洞出土的石器·····	145
第三节 长江中上游的旧石器时代早期文化·····	146
一 建始县高坪的人牙化石·····	147
二 郧西县白龙洞发现的猿人牙齿化石·····	147
三 郧县梅铺和曲远河口的直立人化石·····	148
(一) 梅铺人牙化石·····	148
(二) 青曲镇曲远河口的两具颅骨化石·····	148
四 石龙头文化遗存·····	150
五 沅江和澧水流域的旧石器时代早期石器·····	151
六 关于巫山龙骨坡发现的人类化石及石器问题·····	152
(一) 龙骨坡发现的化石与石制品·····	152
(二) 学术界对龙骨坡人类化石的评论·····	152
(三) 对巫山龙骨坡出土石制品的评述·····	153
第四节 长江下游的旧石器时代早期文化·····	153
一 水阳江两岸发现的石器地点群·····	154
二 江苏句容放牛山石器地点·····	156
三 安徽繁昌人字洞出土的石、骨器及其争议·····	157
(一) 人字洞动物群的时代和性质·····	157
(二) 人字洞出土的石、骨器及其争议·····	158
第五节 长江下游的晚期直立人·····	162
一 南京人·····	162
(一) 南京人化石地点的地理位置及发现经过·····	162

(二) 地层堆积	163
(三) 人化石	163
(四) 南京人的体质特征	167
(五) 南京人的地质时代和年代	168
二 和县人	169
(一) 和县人的体质特征	170
(二) 和县人的地质时代和年代	170
(三) 和县猿人时期的生态环境	171
第六节 黄河中下游的旧石器时代早期文化	171
一 豫西地区的旧石器时代早期文化遗存	172
二 西侯度文化	172
三 匭河文化	174
四 鲁中南山地的旧石器时代早期文化	176
第七节 秦岭地区的旧石器时代早期文化	176
一 蓝田人(公王岭蓝田人)	177
(一) 地质时代和生态环境	177
(二) 人类化石	178
(三) 文化遗物	178
二 陈家窝人	180
三 洛南人	182
四 洛南盆地的旧石时代早期文化	182
(一) 旷野地点发现的石器	182
(二) 洞穴遗址	183
第八节 洛河下游(大荔、蒲城地区)的旧石器时代早期文化	184
一 地层堆积和时代	184
二 石制品	186
(一) DI18 地点的石制品	186
(二) DY15 地点的石制品	187
三 文化分期、文化时代与文化性质	191
(一) 文化分期、文化时代	191
(二) 文化性质	192
第九节 泥河湾盆地的旧石器时代早期文化	193
一 岑家湾遗址、半山遗址、霍家地遗址	193
(一) 岑家湾遗址	193

(二) 半山遗址	194
(三) 霍家地遗址	195
二 小长梁遗址	196
(一) 地质时代和年代	196
(二) 石制品	196
三 东谷坨遗址	198
(一) 石器的地质时代和年代	199
(二) 石制品的特征	200
第十节 北京人及其文化	203
一 地层堆积、地质时代和年代	204
二 北京猿人的体质特征	207
(一) 头骨特征	208
(二) 牙齿特征	209
(三) 肢骨特征	209
三 文化遗存	211
(一) 石制品	211
(二) 骨、角器	218
(三) 用火遗迹	218
四 自然环境和社会生活	218
第十一节 中国东北地区的旧石器时代早期文化	219
一 金牛山文化	219
二 庙后山文化	221
(一) 地层堆积和时代	221
(二) 人类化石	221
(三) 文化遗存	221
(四) 生态环境	224
第七章 旧石器时代中期文化	230
第一节 旧石器时代中期文化和早期智人的体质特征	230
一 关于“旧石器时代中期”划分的不同意见及存在的问题	230
二 早期智人和旧石器时代中期文化的分布	232
三 旧石器时代中期文化的特征	233
(一) 旧石器时代中期中国境内的生态环境	233
(二) 旧石器时代中期的文化特征	233
四 早期智人的体质特征	234

第二节 华南地区的早期智人及旧石器时代中期文化·····	235
一 桐城人、水城人及其文化·····	235
(一) 桐城人及其文化·····	235
(二) 水城人及其文化·····	237
二 马坝人·····	237
第三节 长江流域的早期智人和旧石器时代中期文化·····	238
一 沅江和澧水流域的旧石器时代中期文化·····	238
(一) 沅江流域的旧石器·····	238
(二) 澧水流域的旧石器·····	239
(三) 沅江和澧水流域旧石器的共同特征和区别·····	240
二 长阳人、巢县人·····	241
(一) 长阳人·····	241
(二) 巢县人·····	242
三 鸡公山文化(下文化层)·····	243
(一) 地层堆积和时代·····	243
(二) 文化遗存·····	244
第四节 泾、渭河流域的早期智人和旧石器时代中期文化·····	247
一 泾河流域的旧石器时代中期文化·····	247
(一) 姜家湾和寺沟口石器地点·····	247
(二) 窑头沟和鸭儿沟的文化遗存·····	247
二 大荔人及其文化·····	248
(一) 大荔人的时代和体质特征·····	248
(二) 大荔人文化·····	250
第五节 丁村人及其文化·····	253
一 地层堆积、地质时代和年代·····	254
二 丁村人的体质特征·····	255
三 文化遗物·····	256
四 社会生产和生活环境·····	258
第六节 许家窑人及其文化·····	259
一 地层堆积、地质时代和年代·····	259
二 许家窑人的体质形态·····	260
三 文化遗物·····	261
四 许家窑人的生活环境·····	265
第七节 北京地区的旧石器时代中期文化·····	265