



文明的足迹

中国社会科学院考古研究所优秀成果集萃
中国社会科学院考古研究所 山西博物院 编著

文明的足迹

中国社会科学院考古研究所优秀成果集萃

中国社会科学院考古研究所 山西博物院 编著

古研究所



山西出版传媒集团
山西人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

文明的足迹：中国社会科学院考古研究所优秀成果集萃 / 中国社会科学院考古研究所，山西博物院编著. —太原：山西人民出版社，2012.12

ISBN 978-7-203-08001-5

I. ①文… II. ①中… ②山… III. ①考古学—中国—文集 IV. ①K870.4-53

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第292145号

文明的足迹：中国社会科学院考古研究所优秀成果集萃

- 编 著 中国社会科学院考古研究所 山西博物院
责任编辑 刘小玲
装帧设计 后司视觉
出版者 山西出版传媒集团·山西人民出版社
地 址 太原市建设南路21号
邮 编 030012
发行营销 0351-4922220 4955996 4956039
0351-4922127 (传真) 4956038 (邮购)
E-mail sxskcb@163.com 发行部
sxskcb@126.com 总编室
网 址 www.sxskcb.com
经 销 者 山西出版传媒集团·山西人民出版社
承 印 者 北京雅昌彩色印刷有限公司
开 本 889mm×1194mm 1/16
印 张 12.25
印 数 1-2000册
版 次 2012年12月 第1版
印 次 2012年12月 第1次印刷
书 号 ISBN 978-7-203-08001-5
定 价 200.00元

如有印装质量问题请与本社联系调换

致 辞

中国社会科学院考古研究所已经走过了六十年。

考古研究所成立伊始，在郑振铎、尹达、梁思永、夏鼐为代表的第一代领导人的带领下，在物质条件相当匮乏、工作条件相当艰苦的情况下，开始了创建中国考古学学科体系的伟大事业。

经过六十年的发展，考古研究所已经由成立之初的仅仅十几个人，一两个考古队，发展成为具有近160位在职职工，四个研究室、三十多个考古队、科技考古中心、文化遗产保护研究中心和资料信息中心，以及古代文明、考古学理论与方法、外国考古、公众考古多个非实体中心，学科门类齐全，研究手段多样，人才队伍齐整，学术成果丰硕的一流的国家级考古研究机构。

六十年来，考古研究所在全国除台湾之外的所有省和自治区的260多个市、县（包括香港和澳门）开展过考古工作。我所几代考古人的足迹踏遍祖国的山山水水。许多考古学文化命名地和在中外考古界甚至是社会上耳熟能详的古代文化遗址与墓葬，是通过考古研究所学者之手，揭开了迭压数千年的土层，打开了尘封数千年的墓门，使中华民族的子孙得以通过这些出土的遗迹和遗物，感受祖先创造的辉煌灿烂的古老文明。经过考古研究所几代人六十年的奋斗，取得了丰硕的成果，这些成果将通过这次展览得到集中地展现。

“文明的足迹——中国社会科学院考古研究所优秀成果展”展出约五十处重要聚落址、都城址、佛寺遗址与大型墓葬等考古发掘出土的约300件珍贵文物。

展览以围绕考古学研究的一些重大课题而展开。如农业与家畜起源的状况、中国文明曙光的展现与王朝的崛起、历代都城制度的演变等至今学术界研究的重大课题。同时也展示一些社会公众渴望了解的有关问题的研究进展。如史前地震灾难遗迹、世界上最早的面条的形状、夏王朝之前的都城的探索、秦阿房宫是否建成、古代战马从何时开始穿铁甲等各种热点议题。其中说明中国早期国家形成的陶寺遗址的重大发现，就是在山西省获得的。

展出的许多珍贵的文物，都是考古研究所考古发掘出土的精品，有很多是迄今发现的考古资料中属我国乃至世界之最。如世界上已经发表的最早的黍（距今约7600年），我国最早的成规模、有规划的聚落。还有河南舞阳贾湖出土的我国最早的家猪（距今约9000年前）、陕西临潼白家出土的最早的彩陶（距今约7000年）、山西陶寺遗址发现的最早的都邑、最早的朱书文字、最早的合范浇铸的铜器、最早的陶板瓦、最早的玉圭等仪仗用具、最早的可能与观测时令节气有关的特殊遗迹——“观象台”、最早的大型宫殿建筑（距今4300年~4100年前后）；河南偃师二里头遗址发现的中国最早的宫城、最早的青铜容器群；最早的商代都城——偃师商城和最早的左右两两相对称的宫殿群及最早的建于工程中的后花园，迄今所见规模最大的面积达16000平方米的商代单体宫殿建筑——洹北商城一号宫殿建筑基址，殷墟迄今所见唯一的一座未被盗掘的商代王室墓葬、妇好墓，代表商代青铜器制作与玉雕工艺最高水平的一批青铜礼器与圆雕玉器精品。以及我国最早的一批封建帝王活动的场所，如汉长安城和洛阳城南郊发现的迄今最早的皇家礼制建筑群，唐长安城圜丘是迄今发现的年代最早的皇家祭天的天坛，等等。我们希望通过这次展览，向公众系统地介绍我们研究所六十年来所做的工作和取得的主要成果，可以说是我们研究所向社会各界的一次工作汇报。

“文明的足迹——中国社会科学院考古研究所优秀成果展”在太原的展出，是中国社会科学院考古研究所与山西博物院友好合作的结晶。希望观众们通过这个展览，感受我们祖先在不同地区所创造的辉煌的文化成就。从而更加热爱我们历史悠久的中华民族及其创造的璀璨的中华文明，更加自觉地保护好我们祖先遗留下来的无比珍贵的古代文化遗产，为实现中华民族的伟大复兴，做出新的贡献！

中国社会科学院考古研究所 所长 王 巍

2012年11月

致 辞

中国是东亚文明的重要发祥地，辽阔的地域，多样化的环境，沉积了绵延不断的厚重历史，埋藏了丰富多姿的文化遗产。中国几乎每年都会有震惊世界的考古新发现，因此，考古发掘品已成为中国多数综合类博物馆馆藏文物的主要来源。以博物馆语言诠释地域历史与文明，考古发掘品扮演了无法替代的重要角色。从而形成了世界博物馆家族中的中国特色。

现代考古学是对考古调查、考古发掘所产生的遗物和遗迹进行的系统分析与研究。与古代生存环境、气候、食物资源、行为信息、宗教信仰等密切相关的自然遗物，也是考古学关注的重要对象。考古学家据此可以探索、复原先民适应不同环境的生活方式，以及某些重要事件的发生过程。公众对重要的考古新发现，对未解之谜的破译有着浓郁的兴趣，因此，考古学领域的新发现、新成果也就成为我国历史文化类博物馆策划临时展览或特别展览的重点。

中国社会科学院考古研究所是世界最负盛名的考古发掘与研究机构之一。60多年来，他们在全国绝大多数省份开展了科学的田野考古工作，并取得了巨大的学术成就。西安半坡、襄汾陶寺、安阳殷墟、汉唐长安等数百处重要遗址的发现与研究，填补了旧大陆东部人类文明、农业文明、城市文明等一系列学术与历史空白，为重建中国文明史做出了突出贡献。

山西是中国文化遗产大省，是华夏文明的发祥地之一，因此也是中国社会科学院考古研究所田野考古和学术关注的重要地区。如在山西南部的沁水下川、垣曲丰村、芮城西王村和东庄村、夏县东下冯、襄汾陶寺等遗址的合作发掘与研究，对华北旧、新石器时代过渡、仰韶文化区系类型、中原文明起源等学术课题的重大突破，使山西成为中华文明探源工程重要的田野学术基地。

“文明的足迹”特展是中国社会科学院考古研究所重要藏品在山西的首次亮相，300多件展品出自50余处重要聚落遗址、都城遗址、大型墓地、佛寺遗址，涵盖了玉石器、骨角木器、陶瓷、青铜、泥塑、石刻造像等类型，几乎都是罕见的珍贵文物。通过这次高品质的出土文物精品展览，我们可以一览中国社会科学院考古研究所建所以来田野考古的重要成果，以及伟大的中华民族在文化、科技、艺术诸方面对人类文明做出的重大贡献。

感谢王巍所长和中国社会科学院考古研究所的鼎力支持，为山西公众送来了如此珍贵的新年大礼，感谢双方课题组同仁的辛勤努力与通力合作。

预祝展览取得成功!

山西博物院 院长 石金鸣

2012年11月

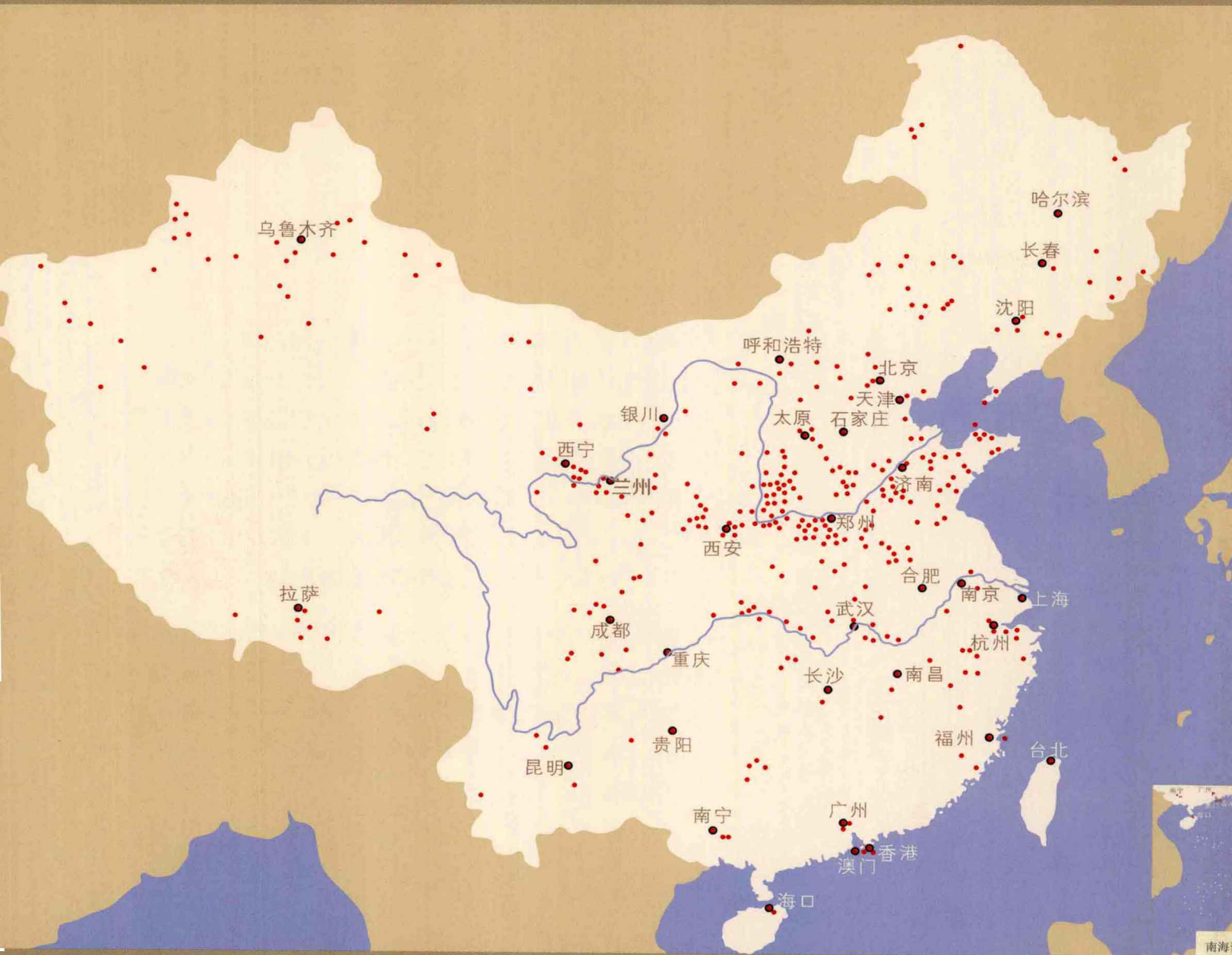
目 录

- I ◎ 致 辞 王 巍
- III ◎ 致 辞 石金鸣
- 001 ◎ 前 言
- 003 ◎ 文明之初
- 004 沧桑巨变——旧石器时代向新石器时代的过渡
- 010 谷豕是豨——史前农业和家畜饲养业
- 018 家园变迁——史前聚落
- 040 文明曙光——文明化进程和多元一体格局
- 059 ◎ 三代之兴
- 060 夏朝崛起——第一个世袭王朝
- 074 辉煌殷商——瑰丽的青铜文明
- 100 周礼郁郁——礼乐大成与大分封
- 130 范铸青铜——商周青铜器的制作技术
- 135 ◎ 王朝之巅
- 136 巍巍帝都——中国封建王朝的都城
- 156 幽冥陵寝——古代帝王的陵寝
- 164 梵影遗踪——繁盛的佛教
- 178 千年窑火——瓷器的生产
- 187 ◎ 结 语

前 言

中华民族，生生不息；中华文明，源远流长。距今约200万年前，古老的“中国人”已经在中华大地繁衍生息。200万年，岁月漫漫，有文字记载的历史则短暂如白驹过隙。信史时代，即使史书浩如烟海，挂漏也在所难免。今人所识之中国文明史，恐难免管中窥豹之憾。太多的历史深埋于地下。随着考古工作的不断深入开展，文明的足迹变得愈加清晰。

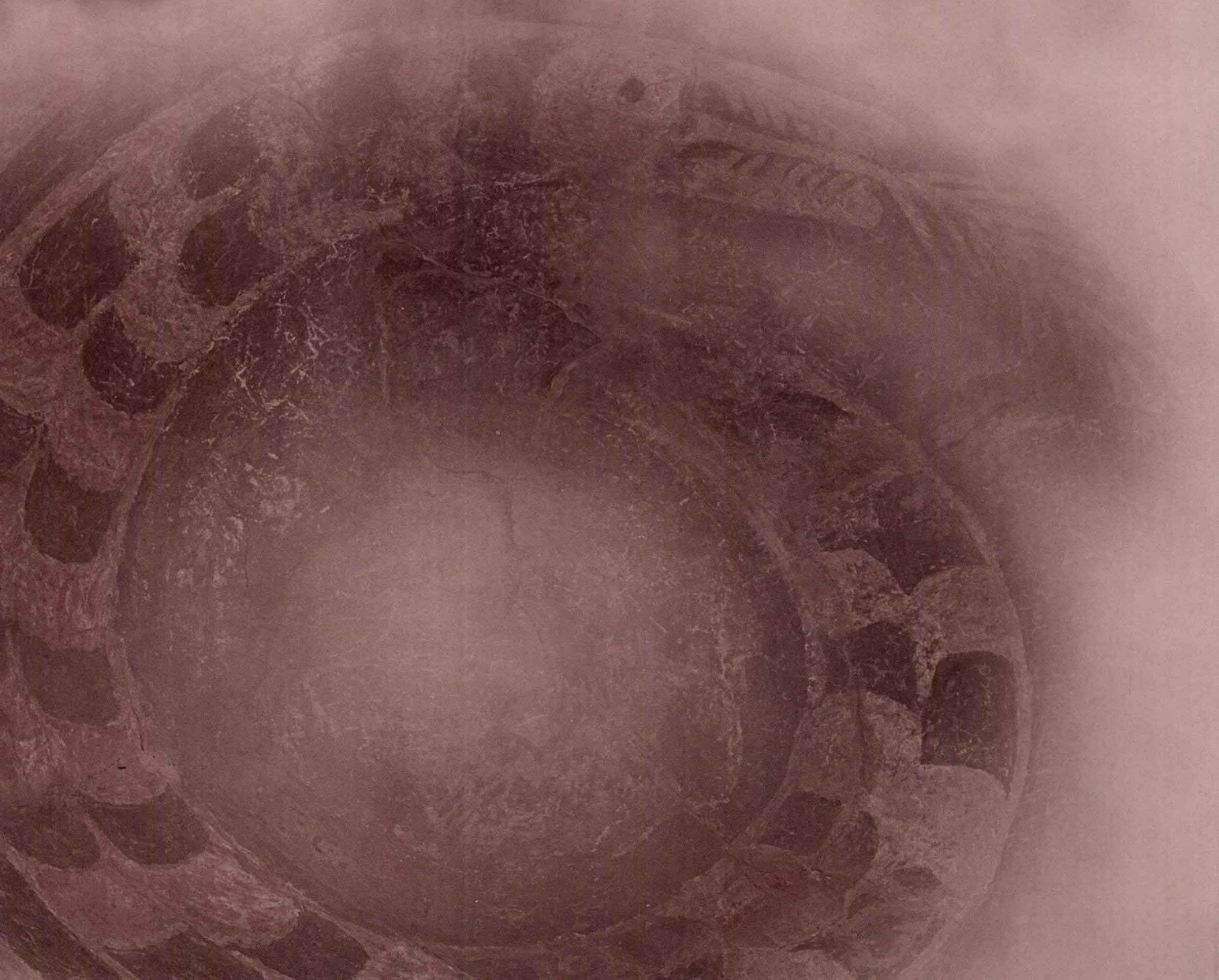
60余年来，中国社会科学院考古研究所围绕重建中国史前史、探索中华文明起源、再现多民族统一国家发展演变进程等重大课题，在全国范围内开展了大量的田野考古工作，揭示出中华文明形成与发展的历史轨迹。



中国社会科学院考古研究所田野工作区域示意图

文明之初

漫漫史前，文明初现。从旧石器时代到新石器时代，顽强的先民一步步冲破自然的桎梏，筚路蓝缕，艰难前行。文明的曙光划破蒙昧的夜空，照亮了古老的东方大地。距今约2万年至1万年前，华北、华南各地的居民逐渐学会了磨制石器、驯化动物、烧制陶器，开始定居生活，开辟了从攫取性经济到生产性经济转变的人类新纪元。从距今约5500年起，中国各主要史前文化区普遍启动社会复杂化进程，文明的火种呈燎原之势，进入万邦林立、“满天星斗”的“邦国时代”。



沧桑巨变

——旧石器时代向新石器时代的过渡

旧石器时代向新石器时代的过渡，是人类发展史上的巨变，也一直是中国史前考古学的重要课题之一。在中国，这一转变大致发生在距今约2万年至1万年左右。从那时起，我们的祖先走出寒冷的冰河时代，沐浴在全新世温暖的阳光之下，逐渐学会了烧制陶器、磨制石器、驯化动物，并开始定居生活，开辟了人类从攫取性经济到生产性经济转变的新纪元。

因生态环境、气候和文化传统的不同，各地的新旧石器时代转换模式也不尽相同，至少可分为华北和华南两种不同的模式。

华北模式

在华北地区，处于新旧石器时代过渡的遗址，以出土细小石器和率先出现大型磨制石器为特点，如小南海遗址、下川遗址、龙王辿遗址等。当时流行各种间接打击法生产石叶和用压制法修理工器的细石器传统，常见的器形有石镞、石刃、端刮器、雕刻器、船底形石核、大型磨刃石器和装饰品等。



小南海洞穴遗址

小南海遗址位于河南省安阳市西南30公里的一个洞穴内，年代为距今 24100 ± 500 年~ 11000 ± 500 年。以小型石器为主，种类有雕刻—刮削两用器、尖状器、砸击石核、直刃刮削器、凸刃刮削器、凹刃刮削器、拇指盖状刮削器、石核、似船底形石核和装饰品等，继承了华北旧石器时代晚期文化的传统，是华北地区旧石器时代的尾声。

雕刻-刮削两用器

旧石器时代晚期（距今24000年~11000年）
长3.8厘米，宽2.7厘米。
河南省安阳市小南海洞穴遗址出土。



尖状器

旧石器时代晚期（距今24000年~11000年）
长约3厘米~4厘米，宽约1.8厘米~2.9厘米。
河南省安阳市小南海洞穴遗址出土。



拇指盖状刮削器

旧石器时代晚期（距今24000年~11000年）
宽约1.5厘米~2.3厘米，高约1.5厘米~2.5厘米。
河南省安阳市小南海洞穴遗址出土。



刻划器

旧石器时代晚期（距今24000年~16000年）
长6.1厘米，宽2.3厘米。
山西省沁水县下川遗址出土。



齿刃器

旧石器时代晚期（距今24000年~16000年）
长5.4厘米，宽2.4厘米。
山西省沁水县下川遗址出土。
距今24000年~16000年的下川遗址，以出土石镞、齿刃器、雕刻器、磨盘等典型细小石器为特征，已较普遍地使用了复合工具，代表着中国细石器工艺传统的最高水平。



石镞

旧石器时代晚期（距今24000年~16000年）
左长4厘米，宽2.2厘米；
右长3.9厘米，宽2.2厘米。
山西省沁水县下川遗址出土。

石磨盘

旧石器时代晚期（距今24000年~16000年）
长29.5厘米，厚5.5厘米。
山西省沁水县下川遗址出土。



细石核

旧石器时代末期（距今20000年~15000年）
高约2.1厘米~3.5厘米，宽1.0厘米~2.1厘米。
陕西省宜川县龙王辿遗址出土。



石磨盘

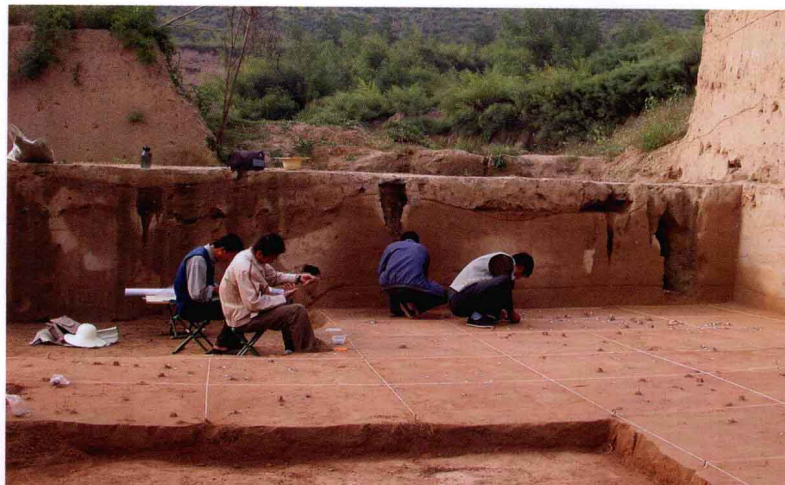
旧石器时代末期（距今20000年~15000年）
残长16.4厘米，宽14.8厘米。
陕西省宜川县龙王辿遗址出土。



磨刃石器

旧石器时代末期（距今20000年~15000年）
长12.7厘米，宽9.2厘米，厚0.8厘米。
陕西省宜川县龙王辿遗址出土。

陕西省宜川县龙王辿遗址，年代为距今20000年~15000年。近年发掘出土数千件石制品，包括精致的细石核、细石叶和尖状器、砍砸器、石锤、石砧、砺石、石磨盘等大型的打制石器和磨制石器等，还发现了丰富的人类活动的遗迹。其中磨刃石器的发现是近年来我国旧石器时代考古工作的一项重大收获，对于研究黄河中游地区旧石器时代向新石器时代的过渡具有十分重要的意义。



龙王辿遗址发掘现场

华南模式

华南地区多为洞穴遗址，继承华南地区的砾石文化传统，运用砸击法打制石器，继续普遍使用粗大的打制石器。石器以各类砍砸器为主，基本不见石叶和典型的细石器。然而，在广西桂林甑皮岩、临桂大岩、湖南道县玉蟾岩和江西万年仙人洞等遗址，发现了普遍距今1万年前的原始陶器，使华南地区成为探索中国陶器起源的重要区域之一。



砍砸器

新旧石器时代过渡时期（距今15000年~11000年）
长10.4厘米，厚3.9厘米。
广西壮族自治区临桂县大岩遗址出土。



双边刃砍砸器

新旧石器时代过渡时期（距今15000年~11000年）
长10.2厘米，厚5.2厘米。
广西壮族自治区临桂县大岩遗址出土。



石铍

新旧石器时代过渡时期（距今15000年~11000年）
高7.9厘米，厚1.5厘米。
广西壮族自治区临桂县大岩遗址出土。



石器

新旧石器时代过渡时期（距今15000年~11000年）
长9.7厘米，厚6.0厘米。
广西壮族自治区临桂县大岩遗址出土。



距今15000年~5000年的大岩遗址，发掘获得了包括陶片、石器、骨器和蚌器等史前人类生活用具、生产工具，以及人类食用后遗弃的水、陆生动物遗骸，此外，还发现墓葬10座、用火遗迹10余处，勾勒出了旧石器时代晚期至新石器时代末期的发展演化轨迹。

大岩洞穴遗址



外壁

内壁

甌皮岩遗址出土的陶器

双边刃砍砸器

新旧石器时代过渡时期（距今10000年左右）
长11厘米，厚4.3厘米。
广西壮族自治区桂林市甌皮岩遗址出土。



砍砸器

新旧石器时代过渡时期（距今10000年左右）
长10.8厘米，厚5.7厘米。
广西壮族自治区桂林市甌皮岩遗址出土。



单边直刃砍砸器

新旧石器时代过渡时期（距今10000年左右）
长8.9厘米，厚3.6厘米。
广西壮族自治区桂林市甌皮岩遗址出土。

甌皮岩遗址存在五期史前文化堆积，代表了距今12000年~7000年间桂林地区史前文化的发展演化序列。在第一期文化遗存中发现距今12000年左右的陶器，是目前中国最原始的成型陶器之一。以甌皮岩五个文化期的陶器为标尺，结合湖南道县玉蟾岩遗址出土的陶器，基本上可以理清南岭南北地区距今12000年~7000年间陶器器形及制作工艺的演变规律。

甌皮岩遗址



谷豕是飧——史前农业和家畜饲养业

“五谷丰登、六畜兴旺”形容的是中国古代农业的昌盛。农业经济是由采集狩猎经济逐渐转化而成的，这个过程起始年代大约在距今1万年以前。所谓“五谷”，一般认为包括：谷子（粟）、糜子（黍）、稻谷、大豆（菽）和小麦；所谓“六畜”，一般是指：狗、猪、鸡、羊、牛和马。有些起源于中国境内，是我们的祖先用自己的勤劳和智慧为世界人民做出的贡献；有些是从其他地区引进的，反映了古代世界文化在我们华夏大地上的交流与融合。

世界农业起源中心区出产部分作物及家畜分布图



1. 中国农业起源中心区：稻谷、谷子、糜子和大豆，狗、猪和鸡。
2. 西亚农业起源中心区：小麦、大麦、蚕豆、豌豆等，狗、山羊、绵羊和牛。
3. 中南美洲农业起源中心区：玉米、马铃薯、红薯、南瓜、西葫芦、菜豆等，羊驼和荷兰猪。
4. 非洲农业起源中心区：高粱、非洲水稻和非洲小米，毛驴。