

REN LEI ZAO QI ZHI HUI XING WEI DE XIN ZHENG JU

曹 吻 著

人类早期智慧行为的新证据



二00四年十月

REN LEI ZAO QI ZHI HUI XING WEI DE XIN ZHENG JU



内部资料翻印必究

《人类早期智慧行为的新证据》

作者（出版者）：曹 吻

印刷单位：南宁市五环彩印有限公司

印刷地址：衡阳东路8-2号

出版时间：2004.10

印数：500本

广西壮族自治区内部资料准印证号：0036325

著作权证号：20-2004-H-096

前言：我的发现

我是一个石头爱好者，广西是一个七山二水一分田的地方，石头品种多，资源丰富，这里的石头爱好者也很多。多年前，我主要玩的是奇石，象河池地区大化县的岩滩彩砾石，来宾地区红水河的景观石，百色地区天峨县的图案石，玉林地区北流市的荧光石，广西各地喀斯特地貌溶洞里的水晶石等等，可能是悟性的问题，也可能是缘分的问题，种种奇石在我的手中、眼中都玩不久。最终就总结出一点：奇石万千，皆缺人性。归结到佛语为：“命中注定是谁的还是谁的，”奇石是大自然的还是大自然的，只有回归大自然，奇石才是自然界中的美和圣物。“命中注定不是谁的就不是谁的，”我即使能取它过来，奇石的光彩也已失去，所以赏玩不久。近些年来，我开始接触广西南宁市的邕江石，而且是越玩越痴迷，进步也与日俱增。主要原因有：一是邕江靠近身边，邕江石寻找起来多费力气少费钱。沙场也好，河滩也好，节日假日行动起来方便顺手；风里来，雨里去，皆有安全的行程。二是石种丰富，储石量大，古文化石、古地理石、古化石层出不穷。就这样，随着收藏石种及数量的增加，覆盖在邕江石上的一层神秘的面纱逐渐被我揭开，那就是：这石头上人的手印、手指洞、手指窝、脚印、脚窝槽、脚趾窝怎么和现在的人就这么相像？这石头上塑造的人头、人面、人身体、人的爱忧活动怎么和现在的人就这么相像？这石头上塑造的猴及猴头怎么和现在的猴就这么相像？这石头上塑造的鸟怎么和现在的鸟就这么相像？这石头上塑造的鱼怎么和现在的鱼就这么相像？这石头上塑造的牲畜、野兽怎么和现在的牲畜、野兽就这么相像？这石头上塑造的生产工具、生活器具怎么和现在的生产工具、生活器具就这么相像？等等。我百思不得其解，于是乎便忙着跑书店，跑博物馆，上网站，痴迷寻觅，读百篇考古文章，查千回古人类发展过程中的历史资料，尤其是在我拜读完我国著名的古人类学研究的创始人——裴文中先生的有关文章后，真是茅塞顿开，像蒙娜丽莎一样美丽的邕江石头，渐渐去除其天然奇石的伪装与误解，显露出其人类早期智慧行为塑造石的真面目，即我们的远古人类用硬泥或软泥或植物焚烧后的灰泥或植物与泥的混合物来塑造的、用写实形态的手法来表现的、其所处自然界中的自身及自身之外的猴、鱼、飞鸟、牲畜、野兽等，以及按实用思想创造的生产工具、生活器具、装饰品、娱乐品等，可能有或欣赏或崇拜或继乘之目的。

今天我对人类早期智慧行为塑造石的发现，希望能起到抛砖引玉的作用，来进一步的推动下列一些工作：破解人类发展过程中的一些未解之谜，寻找人类发展过程中的某些环节，建立人类发展过程中的完整系统等。

作者：

二00四年九月十八日

目 录

前言	1
一、关于人类起源的神话传说	4
二、关于人类起源的现代假说	5
三、关于邕江、邕江水系及邕江出水石	7
(一) 简介邕江	7
(二) 简介邕江水系	8
(三) 简介邕江出水石	8
四、关于人类活动的遗迹化石的展示: 比较分析自邕江出水的人类早期活动的遗迹化石	9
五、关于一个邕江流域山洞里出土的猴头化石与多个自邕江出水的猴头写实形态塑造石的对比分析	18
六、五百个自邕江出水的具有典型智慧行为的写实形态塑造石的展示: 分析与研究自邕江采集到的具有典型智慧行为的出水的写实形态塑造石	21
第一段落: 邕江出水石所展示的“人造人”之写实形态塑造	21
(一) 人对自身的写实形态塑造	21
(二) 人以写实形态塑造对客观世界的早期形象表达	84
(三) 人以实用思想对早期艺术品的形态塑造	98
第二段落: 邕江出水石所展示的关于“人造万物”之写实形态塑造	120
(一) 人对猴的写实形态塑造	120
(二) 人对鱼的写实形态塑造	138
(三) 人对鸟的写实形态塑造	157
(四) 人对牲畜、野兽的写实形态塑造	175
1. 人对四肢直立行走类动物的写实形态塑造	175
2. 人对爬行类动物的写实形态塑造	200
3. 人对动物类头部的写实形态塑造	218
4. 人对动物类脚部的写实形态塑造	237
(五) 人以实用思想对早期生活用具、生产工具类的形态塑造	243
七、新证据对一个人类早期进行的泥形式造型时代的推想	259
(一) 关于一个泥时代的推想	259
1. 对出水的写实形态塑造化石石化成因的分析来推想泥时代的年限	259
2. 对写实形态塑造干泥块的现代模拟塑造	259
3. 自邕江出水的有着显著特征的动植物化石的展示	260
(二) 对泥时代后期人类及动物类大迁移的推想	272
1. 位于邕江上游的左江流域两岸的化石性岩壁画的启示	272
2. 自邕江出水的化石流星的启示	273
3. 海水入侵的启示	275
八、宣传与保护	277
(一) 对人类早期智慧行为新证据的宣传	277
(二) 对人类早期智慧行为新证据的保护	277
(三) 对人类早期智慧行为新证据的几点辩证	279
后记	280

人类早期智慧行为的新证据

——浅谈邕江出水石

曹 吻 著

摘 要：本文通过对从广西南宁邕江采集到的出水的人类活动的遗迹化石及五百个典型的邕江出水的智慧行为写实形态塑造石的展示，并以邕江流域出土的猴头化石与邕江出水的猴头写实形态塑造石的对比分析，来共同推想邕江出水的写实形态塑造石是人类的早期智慧行为的结果，同时结合邕江出水的典型智慧行为写实形态塑造石石化的主要成因的分析，来推想一个人类早期智慧行为的泥形式造型时代。

关键词：人类 早期 行为 证据

主要词语链接：石头，邕江石头，颜色，品质，硬度，出水石，水包浆；推想，智慧形为，写实形态塑造干泥块，沉积岩，中生代，新生代；推理，遗迹化石，写实形态塑造石，人面，神态，人头，人体，人手，人脚，人的生殖器官，人的日常活动，象形文字，美饰品，娱乐品，生产工具，生活器具，猴，鱼，鸟，牲畜，野兽；推测，恐龙时代，崖壁画，海水入侵，泥时代，推断，文化遗产，宣传，保护，鉴赏；辩证，流星石，奇石，“位卑未敢忘忧国”。

一、关于人类起源的神化传说

(一)、《新旧约全书》关于《神创造天地》的第一章中，神说：“天下的水要聚在一处，使旱地露出来。”

“地要发生青草和结种子的菜蔬，并结果子的树木，各从其类，果子都包着核。”

“水要多多滋生有生命的物，要有雀鸟飞在地面以上，天空之中。”

“地要生出活物来，各从其类：牲畜、昆虫、野兽，各从其类。”

“我们要照着我们的形象，按照我们的样式造人，使他们管理海里的鱼、空中的鸟、地上的牲畜和全地，并地上所爬的一切昆虫。”

于是，神就用地上的尘土造出大鱼和水中所滋生各样有生命的动物，各从其类；又造出各样飞鸟，各从其类。

神就用地上的尘土造出野兽，各从其类；牲畜，各从其类；地上一切昆虫，各从其类。

神就用地上的尘土照着自己的形象造人，将生气吹在造男造女的鼻孔里，就成了有灵的活人。

(二)、在我国古代就有女娲氏抟土造人的神话。一个名叫女娲的女神，她在世上感到孤独寂寞，就用黄泥照着自己的形象捏成若干个小人，有男有女，女娲用气向泥小人一吹，这些小人就变成有生命的人，他们管女娲叫妈妈。后来这些男人和女人结成姻亲，繁殖后代，人类就渐渐地壮大起来。

二、关于人类起源的现代假说

关于人类的起源假说当今有两大学派：一个是人类起源的“多中心论”，演化谱系图就仿佛像一座多分支的蜡烛台，因此有“烛台式”之称；另外一个谱系图是像“衣帽架”的“单中心论”，认为人类是在某一特定地区发展起来的，然后再向邻近地区迁移和扩散。至于这个“特定地区”究竟在哪里，说法就不一样了。在学术界，对“单中心论”又有两种假说：一是“非洲说”，另一个是“亚洲说”。人类起源于亚洲的假说首先是德国的海克尔于十九世纪后期提出的。他提出人类起源的中心在东南亚，而且这个中心区域包括中国的南方和南亚，其中中国南方还具体地指到左右江、邕江及珠江这个大水系。

近些年来，我国的考古工作者，在百色盆地右江的两岸相继发现了距今约八十多万年前的旧石器及旧石器工具制造集中地等，而邕江是在右江的下游，又是在整个珠江这个大水系中的上游，地理位置的优越性，使我产生了对邕江流域作为研究人类早期的发展地域的兴趣。而早在二十世纪五十年代，我国著名的古人类学研究的创始人裴文中先生曾经说过：“中国可以成为世界古人类研究的中心，广西是中心的中心。从地质地理条件方面看，广西更有发展古人类学说的独特条件。从地球生成以来，在广西境内，有多次的长期海水的侵入，生成了广泛的石灰岩，经过水的侵蚀，又成了山洞。在人类还没有能力自己修建房屋的原始时期，山洞就是人类居住的处所。在山洞里留下他们的遗骨，现在成了化石。还有他们使用的工具等，也埋藏在山洞之中。广西山洞特别多，自然人类的化石和遗物也特别多。”裴老先生又说：“我们如果有计划地、有步骤地在广西开展古人类学说的普遍调查和重点发掘工作，我们相信：在不久的将来一定能将人类发展过程中现在尚缺的各个环节找到，在中国建立起人类发展的完整系统，成为这门科学研究的世界中心。广西将成为中心的中心。”这些思想又促使我产生了对邕江流域作为人类早期的发展地域进行研究的第二兴趣。

人类起源于非洲的假说主要指的是东非。按照这个假说，早期人类走出非洲，向东迁移至我国可能有两条路线：一条是从青藏高原北侧进入我国；另一条是从青藏高原南侧进入我国，并认为左右江水系、邕江及西江水系流域很可能是我国最早人类的落脚地。而美国的人类学家谢盼慈认为，广西及周围地区是早期人类进入东亚和东南亚的门道。（如图2-1所示）

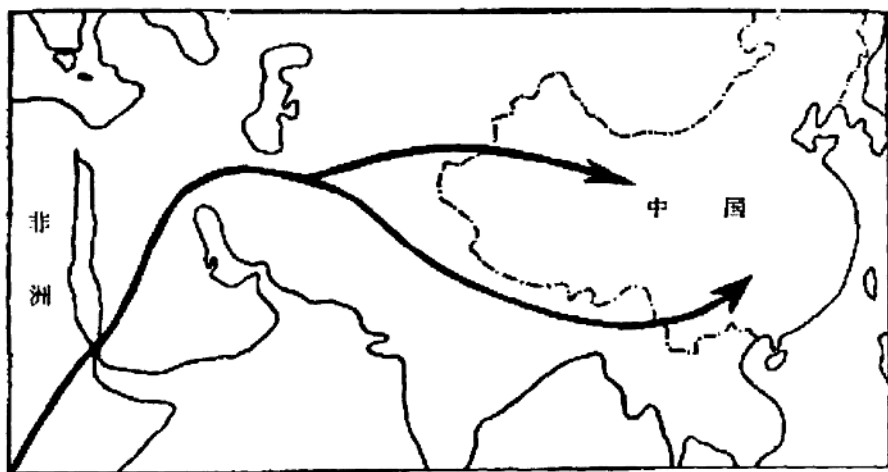
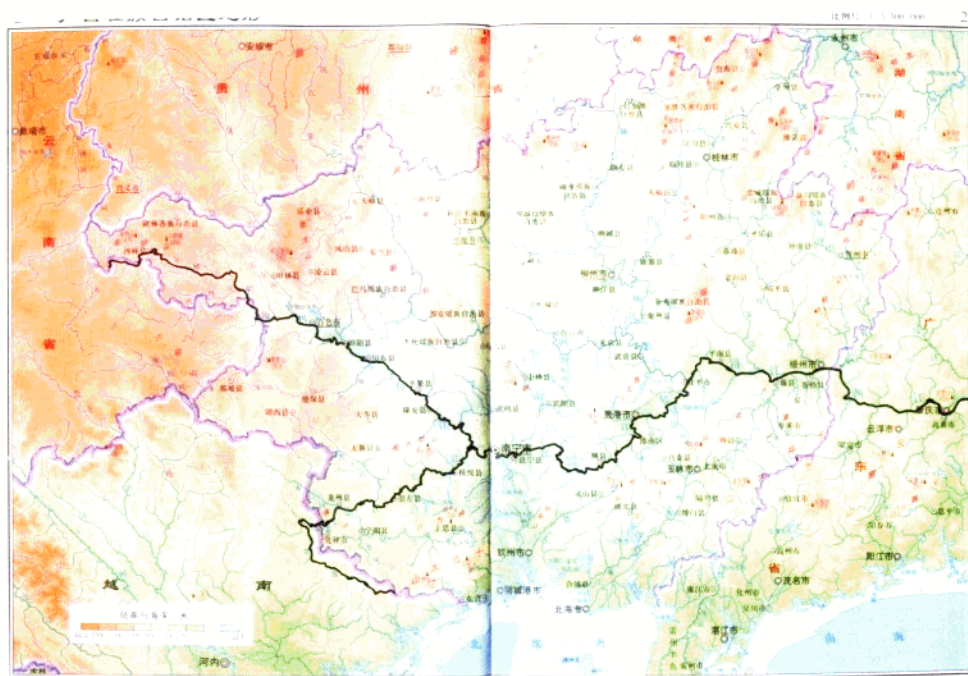


图2-1：早期人类从非洲到中国推测迁徙路线

三、关于邕江、邕江水系及邕江出水石

(一)简介邕江：邕，是壮语里面汇合的意思。邕，有三条江在头上，有一个邑，即城址在下面。邕江上游起于左江、右江的汇合处——三江口，即南宁市永新区所辖的宋村；下游止于邕宁县境内，与郁江相通。流经南宁市及邕宁县，全长133.8千米，流域面积6120平方千米，水面面积26.76平方千米，沿江两岸主要为丘陵台地平原，多为沉积岩，间有火山岩，河面宽阔，平均宽在200—400米之间，水流较缓，水位变幅较小，在16—19米左右，多年平均天然经流量为418亿立方米，地表径流总量约为8.64亿立方米。地下水量约为6.82亿立方米，地面水资源总量约为384亿立方米。有2级和3级支流20余条，地下河6条。邕江流域已发现并出土了多处早在1万多年前的分属于不同石器时代的贝丘遗址。（如下图所示）



(二)简介邕江水系：邕江的上游起于左江与右江的汇合处。右江源于云南省广南县境内的杨梅山，称为驮娘江；然后由西北向东南流，和西洋江汇合后称为剥隘河；沿途接纳乐里河、龙须河，至广西百色市与澄碧河汇合后称为右江；而后又接纳武鸣河，至广西南宁市以西的宋村与左江相汇合后称为邕江。左江源于越南国境内的奇穷河；进入中国境内叫平而河；接纳水口河和明江汇合后称为丽江；又与黑水河汇合后称为左江，左江全长334千米。邕江的下游止于邕宁县境内，而后转入郁江，郁江在广西桂平市与黔江会合后，转入浔江，在进入广东境内后，转入西江，最后汇入珠江。

(三)简介邕江出水石：邕江出水石是指邕江里被江水漫长磨蚀而今打捞出水的石头。邕江出水石有以下主要特点：

其一，形怪。形体小，变化大，形态美，有主题。

其二，面黄。色以黄褐为主，泽纯，包括褐色，棕色，泥黄色，铜黄色，金黄色等。

其三，皮厚。水洗度好，水皮包浆厚，光滑润泽，显示出有漫长的江水磨蚀历史。

其四，质硬。硬度在莫氏五度至八度，且80%以上都已硅化成玉质，系玛瑙玉髓性质。

其五，肉实。即形体富态，手玩起来肉墩墩的，厚重丰满。

其六，气势古老。状如古董，返古自然。

另外，邕江还出水了大量的古生动植物化石、石器、青铜器、铁器及瓷器等。其中，出水常见的古生动植物化石有：珊瑚化石，鹦鹉螺化石，太陆鲨牙齿化石，无颌类鱼化石，箭鱼化石，大象牙齿及头骨化石，犀牛齿化石，鹿角化石，羚羊角化石，木化石，海百合化石，三叶虫化石，蝶螈头骨化石等。常见的石器有：石斧，石铲，石锤，石砣，石箭，石刀，石犁，石矛，石钺，石戈，石饼等，其中有的还是穿孔石器。常见的青铜器有：铜戈，铜人柱，铜钺，铜矛，铜剑，铜权，铜炉，铜镜，铜鼎，铜鼓，铜锣，铜柄铁剑等。铁器及瓷器也很丰富，在此就不一一命名了。

四、关于人类活动的遗迹化石的展示：比较分析自邕江出水的人类早期活动的遗迹化石

图4-1：人的脚窝似槽的遗迹化石

整体看：就像是一个人的脚窝似槽的遗迹化石，水皮包浆好，面呈棕色。石呈鞋窝状，脚跟、脚板凹、脚掌各部位准确清楚，脚趾部分可用手探摸五指窝，脚掌两边在脚拔离时带出的边缘翻唇痕迹清楚。

细测量：脚窝长15.5cm，深2.5cm；脚跟宽3cm，脚板凹宽3.5cm，脚掌宽5cm。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长11.5cm，头围45.60cm，手掌长11cm，身高104cm，体重14.21千克。

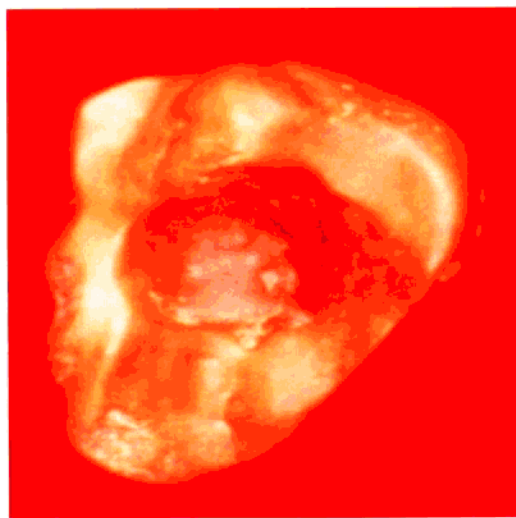


图4-2：人的脚窝遗迹化石

整体看：就像是一个人的脚窝遗迹化石，水皮包浆好，面呈青玉色。石呈脚窝状，除脚趾部位外，脚跟、脚板凹、脚掌各部位准确清楚。脚窝的一侧踏力较深，另一侧踏力较浅，形成脚窝两边缘线一高一矮。脚跟呈圆形，有用力的圈层痕迹。

细测量：脚窝长12cm，脚跟深7cm，长5.5cm。脚板凹宽4cm，脚掌宽5cm。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长12cm，头围35.30cm，手掌长8.5cm，身高82.60cm，体重14.8千克。



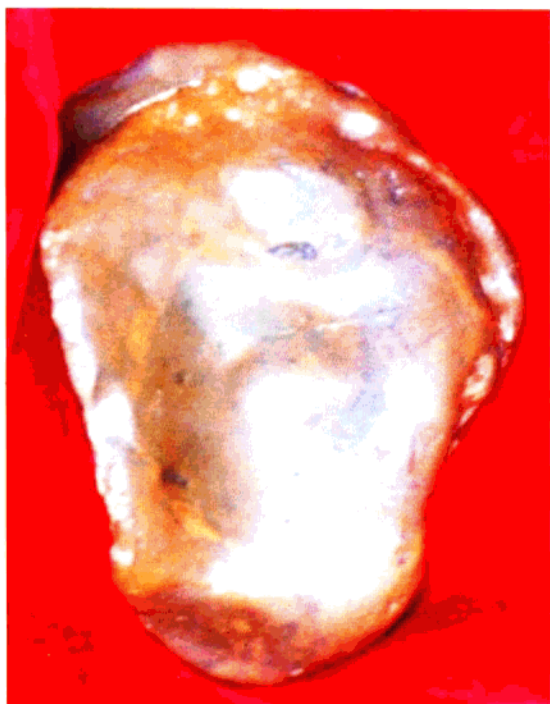


图4-3：人的脚窝遗迹化石

整体看：就像是一个人的脚窝遗迹化石，水皮包浆好，面呈青玉色。石呈脚窝状，脚跟、脚板凹、脚掌、脚趾各部位准确清楚，但脚窝较浅。

细测量：脚窝长14cm，脚跟深3cm，宽4cm，脚板凹宽5cm，脚掌宽6.5cm。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重 = 17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长14cm，头围41.20cm，手掌长9.90cm，身高93.90cm，体重17.30千克。

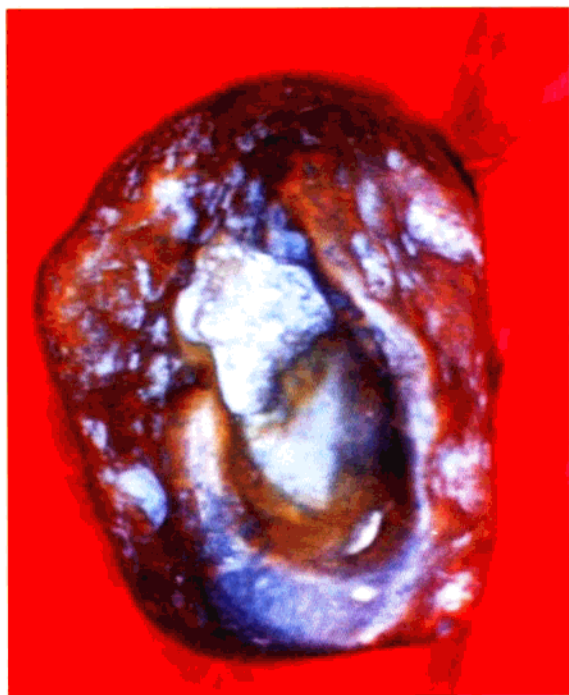


图4-4：人的脚窝似槽的遗迹化石

整体看：就像是一个人的脚窝似槽的遗迹化石，水皮包浆好，面呈青玉色。石呈脚窝似槽状，脚跟，脚板凹，脚掌，脚趾各部位准确清楚。脚掌两边在脚拔离时带出的边缘翻唇痕迹清楚。

细测量：脚板长9cm，脚踩深4cm。脚跟宽3cm，脚板凹宽4cm，脚掌宽4cm，脚趾宽3.5cm。

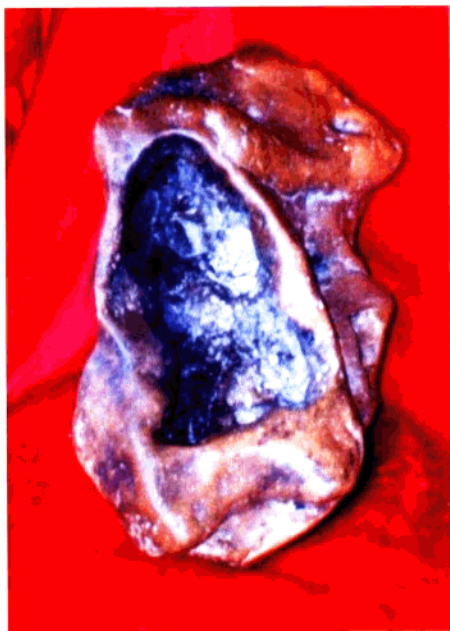
推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重 = 17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长9cm，头围26.5cm，手掌长6.4cm，身高60.4cm，体重11.12千克。

图4-5: 人的脚窝遗迹化石

整体看: 就像是一个人的脚窝遗迹化石, 水皮包浆好, 面呈青玉色。石呈脚窝状, 脚跟、脚板凹、脚掌、脚趾窝各部位准确清楚。脚掌两边在脚拔离时带出的边缘翻唇痕迹清楚。

细测量: 脚板长12cm, 窝深1.5cm, 脚跟宽3cm, 脚板凹宽3cm, 脚掌宽5cm, 脚趾的大趾窝宽1cm。

推想: 模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值: 脚板长: 头围: 手掌长: 身高: 体重 = 17cm: 50cm: 12cm: 114cm: 21千克, 经计算推测这位早期古人的脚板长12cm, 头围35.30cm, 手掌长8.5cm, 身高80.5cm, 体重14.82千克。



4-6: 人的脚窝似槽的遗迹化石

整体看: 就像是一个似槽状脚窝形态, 水皮包浆好, 面呈金黄色。脚跟, 脚板凹, 脚掌, 脚趾各部位准确清楚。脚掌两边在脚拔离时带出的边缘翻唇痕迹清楚。

细测量: 脚窝长15cm, 脚跟深8cm, 脚掌深4cm, 脚跟宽4cm, 脚板凹宽5cm, 脚掌宽6cm。

推想: 模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值: 脚板长: 头围: 手掌长: 身高: 体重 = 17cm: 50cm: 12cm: 114cm: 21千克, 经计算推测这位早期古人的脚板长15cm, 头围44.12cm, 手掌长10.60cm, 身高100.60cm, 体重18.53千克。



图4-7：人的手掌印遗迹化石

整体看：就像是一个人的手掌印遗迹化石，水皮包浆好，面呈金黄色。五个手指窝连同手指的印痕排列准确清楚，仿佛是用手在往一块干泥上包湿泥，并用张开的手掌及手指将其压实。推测是一只左手。

细测量：手掌长9cm，五指开面宽9cm，手脖宽3.5cm，五指各长3—5cm不等。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的手掌长9cm，脚板长12.80cm，头围37.5cm，身高85.5cm，体重15.80千克。

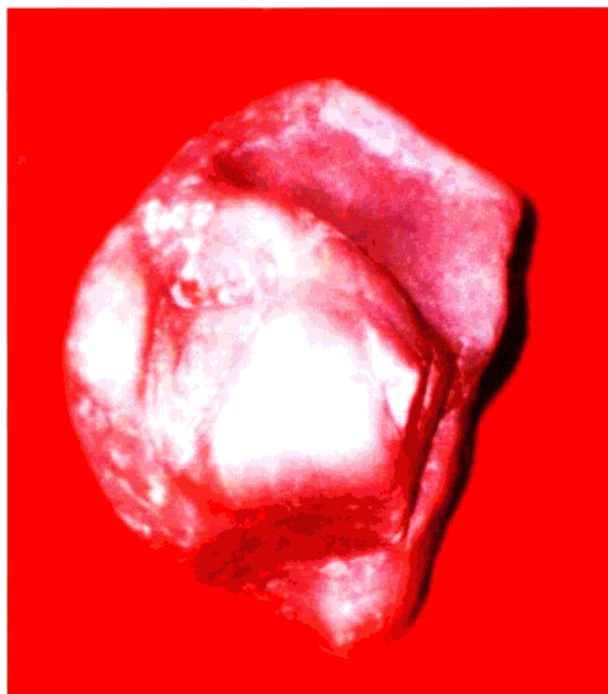


图4-8：人的脚印窝状遗迹化石

整体看：就像是人的一只完整的脚印。水皮包浆好，面呈泥黄色。具脚趾五指窝，脚前掌，脚板凹，脚后跟，整个脚印各部位准确清楚。

细测量：脚长6cm，宽3cm。五个脚趾宽2.5cm，脚掌宽3cm，脚板凹宽2cm，脚跟宽1cm，脚窝深1cm。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长6cm，头围18cm，手掌长4cm，身高40cm，体重7.41千克。

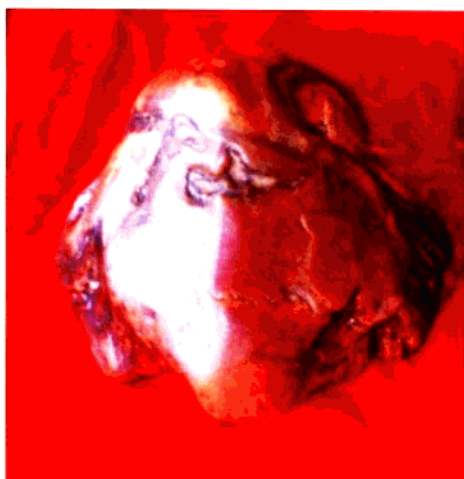
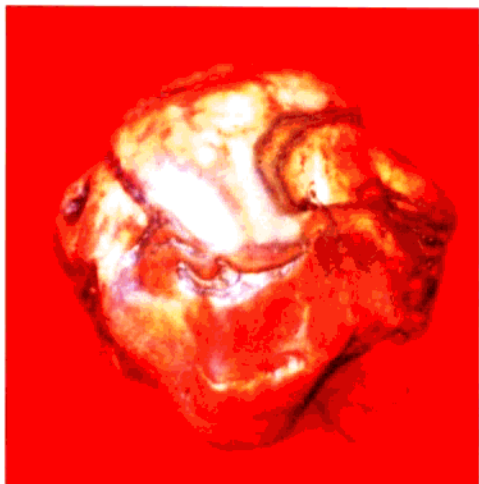


图4—9：人的似头盖骨的化石

整体看：就像是一个带有天灵盖的面颊头骨化石，整个石已化成玉一样品质，有黄玉、有红玉、有白玉。天灵盖的盖骨部位可见黄玉里渗有红玉，骨盖结构缝合线可见青玉，且与现代人的骨盖缝合线无异。嘴的部位为红玉，有牙齿。眼的部位呈现两条大裂缝。两耳部位外展，与头盖骨呈等角。头盖骨向上圆起与现代人无异。嘴的下方有下巴。与石对视，似有灵魂。

细测量：头宽19cm，长18cm，围长39cm。脸宽13cm。

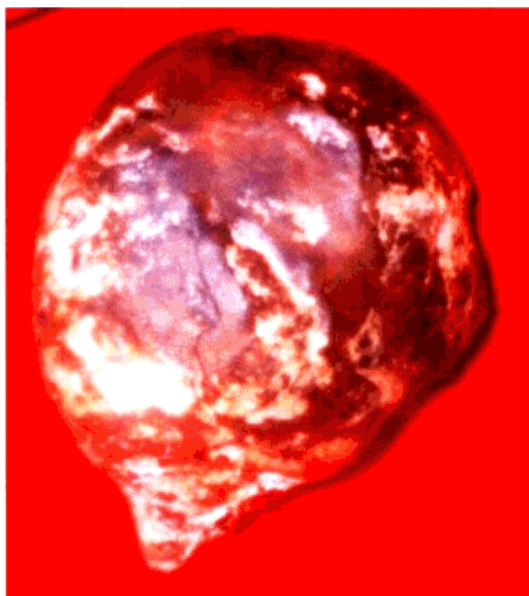
推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长13.3cm，头围39cm，手掌长9.4cm，身高88.92cm，体重16.4千克。

图4—10：人的似头的化石

整体看：就像是一个人头，有圆锥形的脖颈。水皮包浆好，面呈黄玉色。具头，面，后脑窝，下巴，短颈。推想是用真人的头骨包浆一层软泥后的石化结果。

细测量：头长12cm，宽9cm，头围长28cm。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长9.52cm，头围28cm，手掌长6.72cm，身高63.84cm，体重11.76千克。



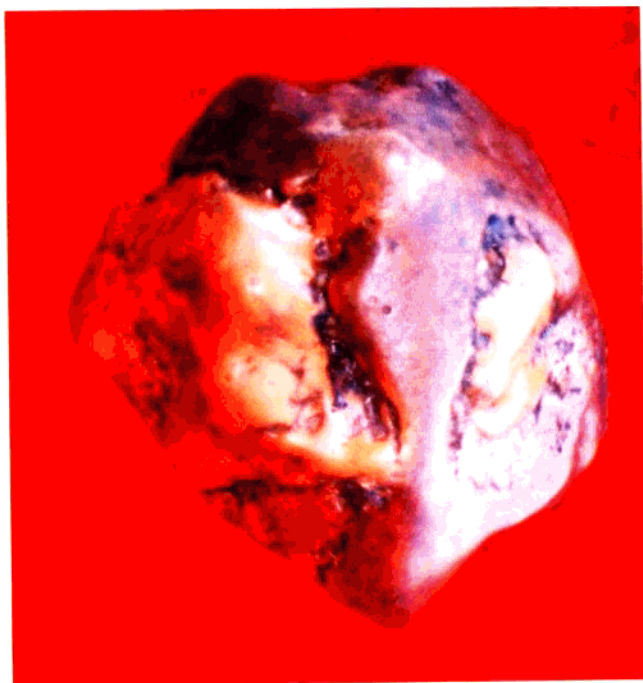


图4-11：人的似头盖骨的化石

整体看：就像是半个人头。水皮包浆好，面呈铜黄色。似是人的头盖骨自两个大眼洞灌泥后石化而成现在的模样。头盖骨背面呈窝坑状，头盖骨正面的鼻梁骨将后脑壳与下巴壳连成一体。

细测量：石长22cm，宽22cm，高13cm。左眼长17cm，宽13cm。右眼长10cm，宽7cm。



图4-12：人的脚窝遗迹化石。

整体看：就像是人的一只脚踩下去的一个窝。水皮包浆好，面呈泥黄色。整个石呈圆柱状，具有脚跟，脚掌，五个脚趾窝。五个脚趾依长短顺序排列。脚掌两边在脚拔离时带出的边缘翻唇痕迹清楚。

细测量：石的周长为38cm，高10cm。脚窝长7cm，宽5cm。脚趾深4.5cm。

推想：模拟中国正常儿童体格发育身体各部位平均标准参考值：脚板长：头围：手掌长：身高：体重=17cm：50cm：12cm：114cm：21千克，经计算推测这位早期古人的脚板长为7cm，头围20.6cm，手掌长4.94cm，身高46.94cm，体重8.65千克。

图4-13：人的手指窝遗迹化石

整体看：就像是一个用手指自上而下旋转挖出来的上大下小的深窝。水皮包浆好，面呈青玉色。石底部呈长方形，上部呈尖状。

细测量：石长10cm，宽8cm，高9.5cm。石厚6.5cm。窝口长6cm，宽3.5cm，深2cm。指端长2cm，宽1.5cm。

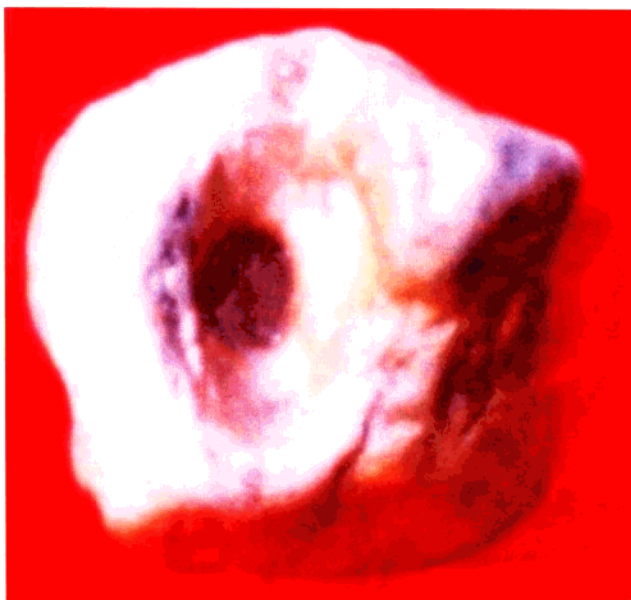


图4-14：人的手指窝遗迹化石

整体看：就像是一个人的手指窝遗迹化石，水皮包浆好，面呈泥黄色。形态是在一个仿锤状的石中间，有一个用手指自上而下旋转挖出来的上大下小的深窝。洞的底部留有一个指端痕。窝内壁呈现出手指勾挖的层层痕迹。

细测量：石长21cm，宽17cm，厚13cm。石窝开口长8cm，宽7cm，深11cm。

