

2701



《蓝田名胜古迹汇编》

蓝田文史资料

中国人民政治协商会议陕西省
蓝田县委员会文史资料研究委员会编

第六辑

目 录

- 一、蓝田是个好地方……………李云汉 王学民 (1)
- 二、郭沫若为蓝田猿人发现题词…………… (4)
- 三、一百万年前人类祖先——蓝田猿人……………樊维岳 (5)
- 四、水陆庵的历史与佛教艺术……………樊维岳 (27)
- 五、韩愈遭贬过蓝关与韩湘子的传说……………樊维岳 (52)
- 六、王维的《辋川别墅》、《辋川图》与
《辋川集》……………樊维岳 (61)
- 七、蔡文姬墓与蔡文姬……………樊维岳 (84)
- 八、蓝田玉与秦始皇的传国玉玺……………樊维岳 (108)
- 九、蓝田古华胥的传说……………张蔚堂 (113)
- 十、辋川银杏树简介……………吴健夫 (123)
- 十一、蓝桥古道漫记……………许宏轩 (125)
- 十二、唐代柳公权食禄蓝田之来历 访查……………刘景文 (138)
- 十三、汤峪温泉……………吴健夫 (140)
- 十四、赏蓝田山川……………禹 天 (144)
- 十五、蓝关古道……………曹文升 (149)
-

蓝田是个好地方

中共蓝田县委书记 李云汉

中共蓝田县委副书记 王学民

蓝田曾被一些人认为是山穷水恶、地瘠人贫的地方。通过我们的深入了解，蓝田的群山是一座天然宝库，山川锦绣，物产丰富，人民勤劳质朴。蓝田县位于西安市东南，总面积近二千平方公里，人口五十五万。由于地处关中平原秦岭山区的延伸地带，山、川、原、岭兼有，拥有大量自然资源，具备发展经济的基本条件。一是宜耕：全县有耕地八十二万六千亩，土壤植被类型多，水利资源丰富，既有利于稳定地发展粮食生产，又可以扩大瓜果、蔬菜、油料等经济作物的种植。二是宜牧：共有宜牧面积五十万四千亩，可年产干草五亿六千万斤，畜牧量达四十四点二六万羊单位。加之草质好，水质优，气候湿润，发展畜牧业条件优越。一九八五年，全县共养牛三万五千头，

羊五万三千只，猪十一万五千头，鸡五十二万三千只。三是宜林：共有宜林面积一百六十三万亩，现有林八十六万七千亩，活立木蓄积量达二百四十八万九千立方米。在二百多种树木中多为乔木林，且拥有油松、华山松等优质建材林，白皮松等名贵风景树和杜仲、茱萸等珍贵药用树。广阔的林区还提供了丰富的林特产品。核桃、柿子、板栗，茅栗等经济林均已大面积种植，木耳、天麻、五味子、生漆等林副产品产量可观，有二百多种林特产品已纳入国家收购计划。四是宜工：石英石、石灰石、大理石、玉石等非金属矿藏十分丰富，均具有开采价值，为建材业提供了雄厚的资源条件；而丰富的农林牧产品，又为加工业提供了可靠的原料来源。五是发展旅游条件优越。蓝田是人类的发祥地之一，山势雄奇，水系发达，风景秀丽，全县共有五十六个人文与自然景观。除蓝田猿人遗址、佛教胜迹水陆庵和汤峪温泉外，还有辋川溶洞群、蓝关驿古栈道、上悟真寺、蔡文姬墓等，为开辟以王顺山为中心的风景区提供了良好的条件。

蓝田是陕西省民主革命根据地之一，有光

荣的革命传统。建国以来，特别是三中全会以来，广大群众在党的领导下努力奋斗，两个文明建设取得了可喜成绩。一九八五年，全县粮食总产量达三亿五千三百八十四万斤，是连续第四个丰收年；工农业总产值达一亿五千二百三十六万元，比一九八四年增长百分之二十三；乡镇企业总收入增长百分之八十八点九；多种经营收入增长百分之二十七点九；财政收入增长百分之二十点五。可以相信，只要我们坚持改革、开放、搞活的方针，在稳定发展粮食生产的基础上，立足当地资源，扬长避短，大力发展以牛、羊、猪、兔为主的养殖业和以苧麻、林、特、药、果为主的种植业，发展以建材、加工为主的县、乡工业，积极稳妥地开发旅游资源，我县的经济振兴是指日可待的。当然，由于客观条件的限制和历史的原因，蓝田的经济振兴还面临一些困难，当前主要是资金短缺，技术力量不足，工业基础薄弱。我们热诚地欢迎县外各兄弟单位在互利的原则下来这里投资，提供技术、信息和设备；热诚地欢迎各界人士献策献计，为振兴蓝田作出宝贵的贡献。

郭沫若为蓝田 猿人发现的题词

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。……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，人类总得不断总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。

毛主席语录，一九六五年 为古脊椎动物及古人类
研究所以纪念“蓝田人”发现。

郭沫若

一百万年前的人类祖先

——“蓝田猿人”

樊 维 岳

“蓝田猿人”的发现，丰富了“人类起源于亚洲”的证据。增加了人类学及其有关科学的珍贵资料，是我国科学工作者在人类科学研究上的重要贡献。

一、“蓝田猿人”是怎样发现的？

一九五九年地质部的曾河清同志，在蓝田发现了一个新生代良好的剖面图。同年，中国科学院刘东生教授，对蓝田洩湖镇和西安市郊区的第三纪地层进行了划分。一九六三年，中国科学院古脊椎动物与古人类研究所野外工作队，张玉萍、黄万波、汤英俊、计宏祥、丁素因等同志来蓝田县进行野外考察，我陪同这个野外工作队一块工作。7月19日，在洩湖镇北的陈窝村，发现了一具完整的古人类下颌骨化石和一些石器。在这之前的几天调查中，我们在县药材公司的化石堆里，发现了一枚可疑

的哺乳动物的牙齿，当我们知道这个牙齿是从厚镇乡送来的时，工作队的同志决定去厚镇调查。到达前程车站时，忽然下起暴雨，我们在车站的合作商店避雨时，黄万波同志提出让我打听这一带是否出“龙骨”，老乡对我说：

“河对岸公王岭的半山腰龙骨多得很。”当时由于天色已晚，无法去厚镇，我们就决定住下来。傍晚我陪他们去公王岭，在公王岭半山腰，找到了产化石的层位。只见这里的化石埋藏非常丰富，几乎是一个叠一个，有的地方甚至成堆，但挖出来的化石很糟，我们小心翼翼地挖掘并用麻纸石膏包装着选出来的每一块化石，经过几天的工作，发现了几种哺乳动物化石，并认定这是一个很有前途的“工作点”。黄万波操着地道的四川口音开玩笑地说：“这儿会挖出一个人脑壳的哟！”大家不约而同的会心地笑了。

这次考察的另一个重要收获，是发现了蓝田地区新生界发育良好，分布广，由“始新统5500万年”起，到全新统（距今一万年到现在），几乎都有其沉积物代表。一个小地区，能有这么多时代地层发育，是很不容易的。这

样好的地点当然不会轻易放过。

1964年4月初，中科院和其它科研单位、生产部门、高等院校等十一个单位，组成了由贾蓝波教授为队长的综合考察队，分为三个小队，分别在涝池河沟，陈家窝村和公王岭进行发掘，公王岭小队由黄慰文任小队长，成员有吴茂林和武文杰同志。他们在发掘中发现了大量哺乳动物化石，藻化石和公形虫化石，还有古植物化石等，最引人注目的是在猿人化石出土处发现了一颗古人类的牙齿，黄慰文同志冒雨把它送给贾蓝波教授，认定了这是一颗猿人的牙齿，但大量的化石被包裹在大块钙质结核中，工地上无法修理这些珍贵的材料，只好将其用木箱套装运回北京修理，其中发现人牙的那个套箱约有八百多斤重的钙质结核同时被运回了北京。十月九日，从剩下脸盆大的堆积物里修出一颗人牙，这是一个好兆头，终于在十月十二日上午十时修出了世界闻名的蓝田猿人头盖骨化石。这是我国科学工作者，自己发掘、自己研究、自己发现的第一个古人类化石。老科学家们老泪纵横地奔走相告，庆祝这一富有纪念意义的历史时刻。

二、蓝田猿人的相貌和他的学名、性别、年令以及生存年代。

“蓝田人的相貌，经过人类学家吴汝康教授根据解剖学的原理和精密的测量工作，窥探出蓝田人的面目特征。“蓝田人”眼眶上缘有一道象屋檐那样向前伸出的眉脊，这种粗壮的眉脊是猿类的特征，到了晚期智人时才基本消失，而蓝田人的眉脊却比北京人和爪哇人还要突出，而且蓝田人眉脊的两侧明显向外延伸，不象“北京人”那样稍稍向后弯曲。“蓝田人”的前额没有现代人那样“天庭饱满”。她的前额非常低平。她的头骨高度只有78毫米，比爪哇人小（92毫米），比北京人（93.5——105毫米）更小。“蓝田人”的头骨壁板厚。她的脑量为780毫升，这个数字比北京人（1.059毫升）爪哇人（881毫升）都小，而现代人的平均脑量为1400毫升。脑量的大小对于说明人类的智力水平具有一定的意义，因为脑量在人类的进化过程中按照一般规律总是逐渐增大的。和现代相比“蓝田人”的鼻梁比较平。“蓝田人”和“北京人”一样下颌上的核突隆很不发

达，她的下巴也是向后收缩的。“蓝田人”的牙齿粗大。这正是人类在进化过程中牙齿由粗到细的证据。人类学家根据上述特点，再根据解剖学的原理，计算出面部各个部位肌肉的厚度，进而复原了“蓝田人”的头部形象，复原头盖，除颅底部与枕骨外，其余都有一定的材料根据，从复原的头骨测量，其长度为189毫米，宽度为149毫米，耳上颅骨为87毫米，这个数据远小于“北京人”（93.5——105毫米），而且也小于“爪哇人”（92毫米），可见“蓝田猿人”比“北京人”和“爪哇人”都更为原始。

“蓝田猿人”的头盖骨和下颌骨，虽然是在蓝田的两个相距直线有二十二公里不同地点发现的。但从两个地点的地层、动物群及猿人骨骼形态上来说，都是相当或相近的，而且同属于一种人。科学家们在为她骨复原时，把公王岭发现的头盖骨和陈家窝发现的下颌骨凑在一起，给她起了个学名叫“蓝田亚种直立人”，我们俗称她为“蓝田猿人”或“蓝田人”。也有的科学家主张把陈家窝出土的下颌骨起名“陈家窝直立人”，把公王岭出土的头盖骨起

名“公王岭直立人”。

“蓝田猿人”的牙齿、上颌骨、骨锥体和颅中等较为细小。下颌骨的高度和厚度也较小，可以判断她是属于女性。从公王岭头盖骨化石的骨缝已经愈合，上第二臼齿的磨耗度已达二度的情况看，她可能为一中年女性的头盖骨个体。下颌骨牙齿磨耗较大，其年令当大于前者，从此判断“蓝田猿人”下颌骨可能是一个老年女性的个体。由于“蓝田猿人”生活时代，人类的食物粗糙，生活条件很差，科学家们估计这个老年妇女的年令当在四十岁左右，头盖骨化石的年令也当在三十岁左右。

那末“蓝田猿人”究竟是什么时候的人呢？回答这个问题是：她是亚洲北部已知最早的直立人。

人们常常是以与“蓝田人”共生的哺乳动物化石的时代作对比的。按照科学家们对“蓝田哺乳动物群化石”的研究，认为“蓝田哺乳动物群”的生存时代，在地质年代表中应为中更世早期或第一间冰期，即鄱阳——大姑间冰期，与国外对比，大致相当于印尼爪哇粗健直立人化石的吉蒂期层。依照阿尔卑斯冰期的顺

序属于贡兹——民德间冰期或克罗默尔期。由于公王岭含“蓝田猿人”头骨化石的红色土之下的泥砾层为冰积物，有的科学家建议把这一冰期命名为“公王岭冰期”或“灞河冰期”。近多年来，关于“蓝田猿人”的时代问题日趋明朗，我国科学家对公王岭“蓝田猿人”头盖骨化石进行年代测定，初步结果是距今八十万年至一百一十五万年，而陈家窝蓝田猿人下颌骨为六十五万年左右。“蓝田猿人”与“北京人”相比，“北京人”测定年代为距今七十万年左右，科学家们公认“蓝田人”早于北京人；如果以“爪哇人”与蓝田人相比，科学家们也公认“蓝田人”早于“爪哇人”，“爪哇人”的共生物群——特里尼尔动物群，与北京动物群大体相当，而晚于蓝田动物群。印尼另一种莫佐交克托人和粗健猿人及其共生的动物群——吉蒂斯动物群，与“蓝田猿人”共生物群——蓝田动物群大体相当，而吉蒂斯动物群的时代为早更新世末期中更新世初期，有人测定过它的年代，得到距今一百九十万年的数值，这个数值也许因为测试的样品受了污染而偏高了。在中国，除蓝田人，北京人外，1965

年在云南省还发现了元谋猿人牙齿化石。197年和1976年，在湖北省的郧县和郧西县的洞穴堆积里发现了五颗直立人牙齿化石和大批动物化石，1980年11月在安徽省和县县的洞穴堆积里发现一具十分完好的直立人头盖骨化石和大批具有人工打击痕迹的骨、角器以及动物化石。此外还在辽宁的营口市发现了金牛人。根据时代测定和研究，郧县和郧西县的牙齿化石与和县头盖骨化石，都晚于蓝田猿人。直立人生存时代距今一百万年到十万年。以蓝田人与北京人、爪哇人、和县人以及金牛人相比，说明蓝田人虽然也是一种直立人，但各方面都比它们为原始，所以，如果按资排辈，蓝田人当然要排在长辈的位置上，所以，在元谋猿人的生存年代未确定之前，我们说蓝田猿人是亚洲已知最早的直立人。

三、“蓝田猿人”原始的物质文化

从1963年开始到1966年，中科院古脊所曾四次组织人力，对公王岭、陈家窝、涝池河沟等地进行科学发掘，共得石器二百多件，真正出自“蓝田猿人”遗址的石器并不多。现将已

发现的，有典型意义的，构成“蓝田人文化”的几种石器作以介绍：

公王岭蓝田人遗址，发现的大尖状器，由于断面呈三角形，所以它的别名也叫“三棱尖状器”。这种石器用于挖掘和撕裂。它初见于晚更新世早期的丁村遗址，后来在山西的西侯渡、阡河，河南的三门峡旧石器点都有发现。蓝田发现的这种尖状器还不至一件，在厚镇的涝池河沟遗址，也曾发现过。值得注意的是，阡河、三门峡、涝池河沟等旧石器地点都属于中更新世时代，而阡河遗址比北京人还要早一些，这说明这种三棱尖状器是黄河中游（包括渭河、汾河两大支流）地区旧石器文化中最富有特色的工具之一。到了新石器时代的初期，在山西鹅毛口遗址也还有这种大尖状器，可见其传承关系之久，远远超过其它石器。

手斧是“蓝田人”文化中又一种最惹人注目的工具，这种石器在欧洲旧石器初期文化中最富有特色。但是除西亚外，亚洲是很少见的。蓝田既然发现了这种石器，可见它也是中国的旧石器文化。在探讨它的起源时，究竟是文化交流的产物，还是蓝田人独立发明的。我

们从蓝田人的生活方式中可以设想，它是蓝田人使用时得心应手的挖掘工具，因为它的形状、打制方法和用途都和大尖状器没有多大差别。

蓝田人遗址还发现过一件制作比较粗糙的石球，它可能是一种打猎武器。至于它的使用方法还不得而知，这是不是古人类投石索的遗迹还有待探讨，石球在匭河、山门峡、丁村均有发现，可见蓝田猿人确实使用过石球。

在“蓝田猿人”遗址对岸的平梁上，还发现了一件用脉石英打制的盘状器，它与平梁上出土的尖状器的层位完全相同，这件盘状器有长期使用的痕迹，其用途很可能是用于割裂和刮削，因为它周围刃部均已很钝。这种盘状器中心凸起，周围成刃，直径为十厘米。山西匭河、丁村均出土过同类器物，可见蓝田公王岭猿人使用过的旧石器与匭河、丁村有着传承关系。

蓝田猿人遗址的石器还不够多，除了上面几种，其他的石器相对的说没有什么特色，例如砍砸器，刮削器等，在北京猿人的“工具箱”里很普遍，不过也有大同小异之处，如在

陈家窝遗址发现的砍砸器，既大又笨，可是用于砍伐较大的木棒，却显得十分得力，从使用痕迹上看，刃部碰击掉的碎块很大，证明它是由于出力过猛而致。

总之，“蓝田猿人”使用的旧石器有很多原始性。主要表现在它只会用锤击产生石片，还没有掌握砸击法的技术。他们在制造石器上，第二步加工的很少，而且相当粗糙，修理技术较差，器形不够规整，石器类型不多，并有一物多用化现象。然而它与更早石器相比，也有一定的进步性，例如石器的使用上已经有了相当程度的分工，在打制石片和修制石器上已经显示了一定程度的程序和方法。这种石器的原始性和进步性，体现了石器在发展过程中对立统一的辩证关系。

在谈到“蓝田猿人”的物质文化生活时，不可避免地要触及到“蓝田猿人”是否会用火这个重要问题。1966年在公王岭西坡发现的“有粉末状的黑色物质……除一处较多外，其余二、三处只有很少的分布，其分布范围较大的约为 $55 \times 35 \times 25$ 厘米，小的约为 $10 \times 10 \times 5$ 厘米。经化验，黑色物质全为炭，有少数大的颗