



現場發掘到的石製品及動物化石衆多。 本報河南傳真



資料來源：GOOGLE MAP

位於河南嵩山東麓的少林寺可謂是世界認識中國傳統文化的一個典型標識。然而，鮮為人知的是，位於嵩山的老奶奶廟遺址暨嵩山東南麓舊石器地點群，其地位堪比考古界的「少林寺」。因為它的發現發掘，印證了東亞現代人的獨立起源，有力駁斥了「非洲夏娃說」所認為的現代中國人由非洲進入的理論。

■香港文匯報記者 劉蕊 河南報道

老奶奶廟是鄭州地區常見的那種青磚小廟，低矮、窄小，普通得不能再普通，難想像中的紅牆碧瓦廟距離很遠。但就是在這樣一個巴掌大的小廟，四萬年前，已經有一支古老的鄭州人在此活躍。負責該遺址發掘的北京大學考古文博學院教授王幼平告訴香港文匯報記者，曾經生活在老奶奶廟一帶的古人類就是舊石器晚期的鄭州老居民。他甚至還給老奶奶廟編了門牌號——「1號」。

鄭州尋智人生活實證

王幼平在電話中告訴記者，進入五萬年以來，世界各地的晚期智人，體質上有了明顯分化，人種已初步形成，在中國發現的晚期智人具有明顯的蒙古人種特徵。

「非洲夏娃說」中提及，七八萬年前從非洲走出的那支人，先到了中東，後分成兩路前行：有一部分向北，成了歐洲白種人的祖先；一部分順南亞次大陸南下中南半島，但這部分人的遺骸發現非常之少，而他們的膚色是黑的還是白的呢？另外，除了周口店，中國北方那麼多氫氫之地，古人有沒有機會涉足呢？

帶著這樣的疑問，在華北地區尋找本地延續下來的智人或智人足跡成為當務之急。王幼平說，之所以將尋找地點鎖定在河南鄭州，是因為鄭州背倚太行，南臨淮河。「現在有人喜歡稱之為『天地之中』」，這首先是個文化概念，背後更多的是地理與氣候的支撐，即平原與山地交界，亞熱帶與暖溫帶轉換。從很早的時候，鄭州就是南來北往，東進西退的孔道。」王幼平說。

遺址展古人居住細節

於是在2011年至2012年夏季，鄭州市文物考古研究院與北京大學考古文博學院合作發掘位於嵩山的鄭州市西南郊老奶奶廟遺址。揭露面積近50平方米，發現石製品3,000餘件，動物骨骼12,000餘件，用火遺蹟21處，以及多層疊壓、連續分佈的古人類居住面。老奶奶廟遺址的新發現非常清楚地展示了當時人類在中心營地連續居住的活動細節，將近年來在嵩山東南麓新發現的300多處舊石器地點有機地連接起來，不僅系統地再現了鄭州地區晚更新世人類的生活形態，同時也發掘出土一系列與現代人行為密切相關的文化遺存，為探討中國及東亞地區現代人類出現與發展等史前考古學核心課題提供了非常重要的新證據，更驗證了東亞現代人的獨立起源，駁斥了「非洲夏娃說」。



遺址文化層堆積非常厚，說明人類生活時間長。 本報河南傳真

出土石製工具 未見外來因素痕跡

汪松枝是老奶奶廟遺址考古發掘小組的一員。汪松枝說，老奶奶廟遺址的主要發現是以灰燼堆積為中心的居住遺蹟，以及數量眾多的石製品與動物化石遺存。在鄭州考古研究院，汪松枝向本報記者展示了老奶奶廟遺址內發掘出來的石製品及動物化石。

骨片大小相仿利用

汪松枝介紹，石製品的原料以灰白色石英砂岩和白色石英為主，亦有少量的石灰岩、火成岩及燧石等原料使用。在石英砂岩製品中，石片與石核的數量較多。石核多為多面石核，均為簡單剝片技術的產品，尚不見預製石核的跡象。石英原料則體積較小，亦採用錘擊技術或砸擊技術直接剝取石片。經過仔細加工的工具多為石英原料，數量不多，可見到的類型有邊刮器、尖狀器等，形體多較細小。這些特點表現出明顯的與本地區更早階段舊石器文化的技術聯繫，而完全不見來自非

洲、歐洲或西亞同期古人類文化影響的跡象。汪松枝說：「大量動物骨骼殘片與石製品與炭屑等遺物密集分佈現象，是當時人類一個集中居住活動留下的活動面遺蹟。」據了解，這些動物骨骼上完全不見食肉類或齧齒類動物咬痕跡，顯示大量骨骼在遺址上出現完全是人類狩獵與消費獵物活動的結果。另一引人矚目的現象是其中較多骨片的大小比較相近，很多骨片長度集中在10厘米上下，剛好方便手握使用。有些殘片上有比較清楚的打擊修理痕跡，個別還可見到明確的使用磨痕。這些跡象顯示，該遺址的居民除了使用石製品以外，還大量使用骨質工具。動物化石與骨質製品的應用等特點也與本地區更早階段舊石器文化有更多的相似性，也不見外來文化因素影響的痕跡。

現代人演化搖籃 鄭州老奶奶廟遺址 駁「非洲夏娃說」 證東亞人獨立起源



考古人員在遺址現場對發掘出的動物骨骼和石製品進行測量、標記。 網上圖片



老奶奶廟遺址出土的動物化石。 本報河南傳真



考古人員在進行發掘清理。 本報河南傳真

河南古人類遺址考古歷程

■距今10萬年前的「織機洞遺址」在河南省滎陽市境內被發現，考古發掘表明當地已出現早期現代人活動的足跡。

■新密市李家溝遺址發現距今10,500年至8,600年左右連續的史前文化堆積，清楚地展示了中原地區從舊石器時代末期向新石器時代發展的歷史進程。

■登封市西施遺址發現了處理燧石原料、預製石核、剝片等打製石葉的完整生產線。這是中國及東亞大陸腹地首次發現典型的舊石器時代晚期石葉工業遺存，為了解古人類在最後冰期最盛期來臨之際的活動特點提供了重要新信息。

■距今3萬至5萬年期間的鄭州老奶奶廟遺址，通過發掘，發現了結構複雜的古人類居住面，多處用火遺蹟，數以萬計的動物骨骼以及大量打製石製品和骨質工具，清楚展示了當時人類在中心營地連續居住的活動細節。

■製表：記者 劉蕊

四萬年前人類遺址 填補舊石器文化空白

時間撥回四萬年前，老奶奶廟遺址曾位於古代河濱，當初這裡地勢平坦，水草肥美。對於當時的人類來說，這是非常適合生存的地方，古人類長時間內多次重複居住於此，因此在老奶奶廟遺址處留下多個文化層和用火遺存等。汪松枝說：「當初發現老奶奶廟遺址的時候，我們注意到這裡的文化層堆積非常厚，這就預示着舊石器時代的人類在這裡生活的時間比較長，通過採集文化層內的樣品進行測年，我們發現當時的人類上下下在這裡生活了將近一千年左右。」

王幼平說，老奶奶廟遺址與鄭州地區新發現的大量舊石器地點，主要埋藏在馬

蘭黃土上部堆積之下的河漫灘相堆積或紅褐色古土壤層，屬於深海氧同位素三階段的氣候較暖濕時期，加速器碳14與光釋光等測年數據也顯示舊石器地點的時代主要分佈在距今三萬至五萬年期間。這些情況說明位於老奶奶廟遺址暨嵩山東南麓舊石器地點群等新發現正處於現代人類及其行為出現與發展的關鍵時段。另一方面，位於中國與東亞大陸核心地區的嵩山東南麓，也是晚更新世人類與文化向南北與東西方向遷徙與交流的中心。

喜群居狩獵 具現代人行為

從老奶奶廟的發掘工作，可以還原

三萬至五萬年前古人的生活場景：集中生活、用火、收集大量狩獵對象的下頷骨、使用打製加工而非磨製加工的古製品……種種發現都是史前學界判斷現代人行為的重要標誌，與本地區更早的發現一脈相承。「老奶奶廟遺址的新發現確切證明，早在距今三萬至五萬年前中原地區已有繁榮的舊石器文化。這與中國及東亞現代人起源於非洲的論斷明顯相悖，而很清楚地展示了我國境內更新世人類發展的連續性特點，為研究現代人類及其行為在東亞地區出現與發展提供了非常重要的新視角。」王幼平說。

老奶奶廟舊石器遺址發掘現場。 本報河南傳真

嵩山東南麓多舊石器遺址

記者了解到，嵩山東南麓位於中原核心地區，是聯結中國及東亞大陸南北與東西的樞紐，也是中華文明起源與東亞地區現代人類出現與發展的關鍵區域。北起貫魯河上游的老奶奶廟，南到灤水河流域的趙莊——黃帝口遺址，鄭州地區嵩山東南麓廣泛分佈着舊石器地點。這些地點既有臨時活動場所，也有長期居住的中心營地，還有專門的石器加

工場所，以及擺放石堆與大頭骨的特殊活動遺蹟。其分佈明顯成群組聚集，構成多個以基本營地為中心，各類臨時活動地點成放射狀分佈的遺址群。這些遺址群沿古代河流兩側分佈，有各自相對獨立的活動領域，系統地展示了鄭州地區舊石器時代中、晚期之交階段的聚落與居住形態，清楚地記錄了晚更新世人類在該地區生存發展的輝煌歷史。